



CAMRY

2 0 1 4



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

Votre concessionnaire Toyota

Chez votre concessionnaire Toyota, vous bénéficierez de prestations d'entretien et d'assistance de qualité.

Si aucun concessionnaire Toyota n'est établi près de chez, appelez le numéro suivant:

■ PROPRIÉTAIRES RÉSIDANT AUX ÉTATS-UNIS

- Aux États-Unis (territoire continental) ou au Canada:
Toyota Customer Experience Center
1-800-331-4331 (appel gratuit)
- A Hawaï:
Servco Automotive Customer Services
1-888-272-5515 (appel gratuit)

■ PROPRIÉTAIRES RÉSIDANT AU CANADA

- Au Canada ou aux États-Unis (territoire continental):
Centre d'interaction avec la clientèle Toyota
1-888-TOYOTA-8 ou 1-888-869-6828 (appel gratuit)

Pour de plus amples informations, consultez nos sites Internet.

- États-Unis (territoire continental): **www.toyota.com**
- Hawaï: **www.toyotahawaii.com**
- Canada: **www.toyota.ca**

©2013 TOYOTA MOTOR CORPORATION

Tous droits réservés. La présente publication ne peut être ni reproduite ni copiée, intégralement ou partiellement, sans le consentement écrit de Toyota Motor Corporation.

SOMMAIRE

1	Avant de prendre le volant	Réglage et utilisation des équipements tels que le verrouillage des portes, les rétroviseurs et la colonne de direction.
2	Au volant	Informations relatives à la conduite, à l'arrêt et à la sécurité.
3	Équipements intérieurs	Système de climatisation et système audio, ainsi que tous les équipements intérieurs de confort.
4	Entretien et soin	Nettoyage et protection du véhicule, entretien à faire soi-même et informations relatives à l'entretien.
5	En cas de problème	Conduite à tenir en cas de remorquage du véhicule, de crevaison ou d'accident.
6	Caractéristiques du véhicule	Informations détaillées sur le véhicule.
	Index	Liste alphabétique des informations contenues dans le présent manuel.

1 Avant de prendre le volant

1-1. Informations relatives aux clés

Clés	30
------------	----

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre

Système d'accès et de démarrage "mains libres" ...	35
Télécommande du verrouillage centralisé	51
Portes	59
Coffre	67

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Sièges avant	71
Sièges arrière	74
Appui-têtes	76
Ceintures de sécurité	78
Volant de direction	86
Rétroviseur intérieur anti-éblouissement	87
Rétroviseurs extérieurs	90

1-4. Ouverture et fermeture des vitres et du toit ouvrant

Lève-vitres électriques	92
Toit ouvrant	96

1-5. Ravitaillement en carburant

Ouverture du bouchon de réservoir à carburant	101
---	-----

1-6. Système antivol

Système antidémarrage	106
Alarme	110

1-7. Informations relatives à la sécurité

Position de conduite correcte	113
Coussins gonflables SRS ...	115
Système de classification des occupants du siège passager avant	129
Sièges de sécurité enfant ...	135
Installation du siège de sécurité enfant	140

2 Au volant

2-1. Procédures de conduite

Conduite du véhicule	152
Contacteur de démarrage moteur (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")	165
Contacteur de démarrage moteur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")	168
Transmission automatique (véhicules dépourvus de palettes de passage de vitesse)	175
Transmission automatique (véhicules équipés de palettes de passage de vitesse)	179
Levier de clignotants	186
Frein de stationnement	188
Avertisseur	189

2-2. Combiné d'instruments

Jauges et compteurs	190
Témoins indicateurs et d'alerte	202

2-3. Utilisation des éclairages et des essuie-glaces

Commande des projecteurs	208
Sélecteur des feu antibrouillard	219
Essuie-glaces et lave-glace de pare-brise	221

2-4. Utilisation des autres systèmes de conduite

Régulateur de vitesse	226
Systèmes d'aide à la conduite	231
BSM (Surveillance de l'angle mort)	237

2-5. Informations relatives à la conduite

Chargement et bagages	249
Limites de charge du véhicule	254
Conseils de conduite hivernale	255
Conduite avec une caravane/remorque	260
Remorquage	261

3 Équipements intérieurs

3-1. Utilisation du système de climatisation et du désembuage

Système de climatisation manuel	264
Système de climatisation automatique	272
Désembuage de la lunette arrière et des rétroviseurs extérieurs	280

3-2. Utilisation du système audio

Types de systèmes audio	282
Utilisation de l'autoradio	288
Utilisation du lecteur de CD	292
Lecture des disques MP3 et WMA	299
Utilisation d'un iPod	308
Utilisation d'une clé USB	318
Utilisation optimale du système audio	327
Utilisation du port AUX	330

3-3. Utilisation des éclairages intérieurs

Détail des éclairages intérieurs	332
• Éclairages intérieurs	333
• Éclairages individuels	334

3-4. Utilisation des rangements

Détail des rangements	336
• Boîte à gants	337
• Rangement de console	338
• Range-monnaie	339
• Porte-bouteilles	340
• Porte-gobelets	341
• Casiers auxiliaires	343

3-5. Autres équipements intérieurs

Pare-soleil	345
Miroirs de courtoisie	346
Horloge	347
Affichage de la température extérieure	348
Cendrier	350
Prises d'alimentation	351
Sièges chauffants	354
Accoudoir	356
Poignées d'assistance	357
Crochets à vêtements	358
Tapis de sol	359
Équipements dans le coffre	361
Commande d'ouverture de porte de garage	363
Boussole	372
Safety Connect	376

4 Entretien et soin

4-1. Entretien et soin

Nettoyage et protection de l'extérieur du véhicule	384
Nettoyage et protection de l'intérieur du véhicule	388

4-2. Entretien

Prescriptions d'entretien	391
Entretien général.....	394
Programmes d'entretien et de contrôle antipollution (I/M)	398

4-3. Entretien à faire soi-même

Précautions concernant l'entretien à faire soi-même	399
Capot	404
Positionnement du cric.....	405
Compartiment moteur	407
Pneus.....	422
Pression de gonflage des pneus.....	430
Roues.....	434
Filtre de climatisation	437
Télécommande du verrouillage centralisé/pile de la clé électronique.....	439
Vérification et remplacement des fusibles.....	444
Ampoules	456

5 En cas de problème

5-1. Informations à connaître

Feux de détresse.....	470
Remorquage du véhicule ...	471
Si vous suspectez un problème	474
Dispositif d'arrêt de la pompe d'alimentation	475

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si un témoin d'alerte s'allume ou un signal sonore se déclenche... ..	476
Si vous avez un pneu crevé	494
Si le moteur ne démarre pas	506
Si le levier de vitesses est bloqué sur P	509
Si vous perdez vos clés.....	510
Si la clé électronique ne fonctionne pas normalement	511
Si la batterie est déchargée	514
Si le véhicule chauffe	519
Si le véhicule est bloqué.....	523
Si vous devez arrêter votre véhicule en urgence	525

6

**Caractéristiques
du véhicule****6-1. Caractéristiques
techniques**

Données d'entretien (carburant, niveau d'huile, etc.).....	528
Informations sur le carburant.....	542
Informations sur les pneumatiques	546

6-2. Personnalisation

Fonctions personnalisables	560
-------------------------------------	-----

6-3. Initialisation

Éléments à initialiser	568
------------------------------	-----

Index

Liste des abréviations	570
------------------------------	-----

Index alphabétique	572
--------------------------	-----

Que faire si... ..	584
--------------------	-----

1

2

3

4

5

6

Projecteurs (feux de croisement)

P. 208

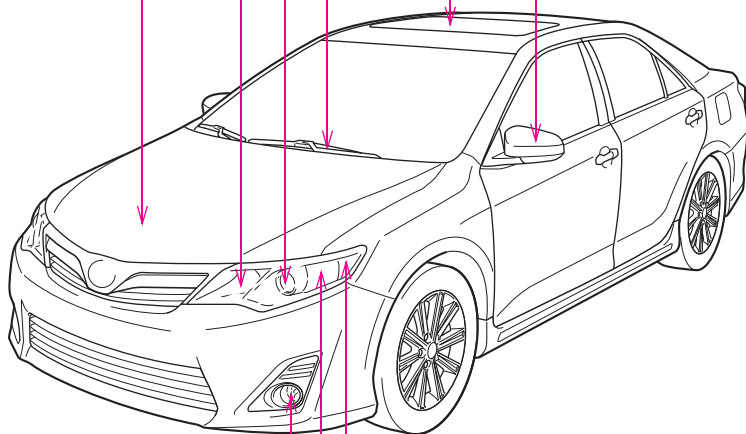
Essuie-glaces de pare-brise P. 221

Projecteurs (feux de route) et éclairages de jour P. 213, 215

Toit ouvrant * P. 96

Capot P. 404

Rétroviseurs extérieurs
P. 90

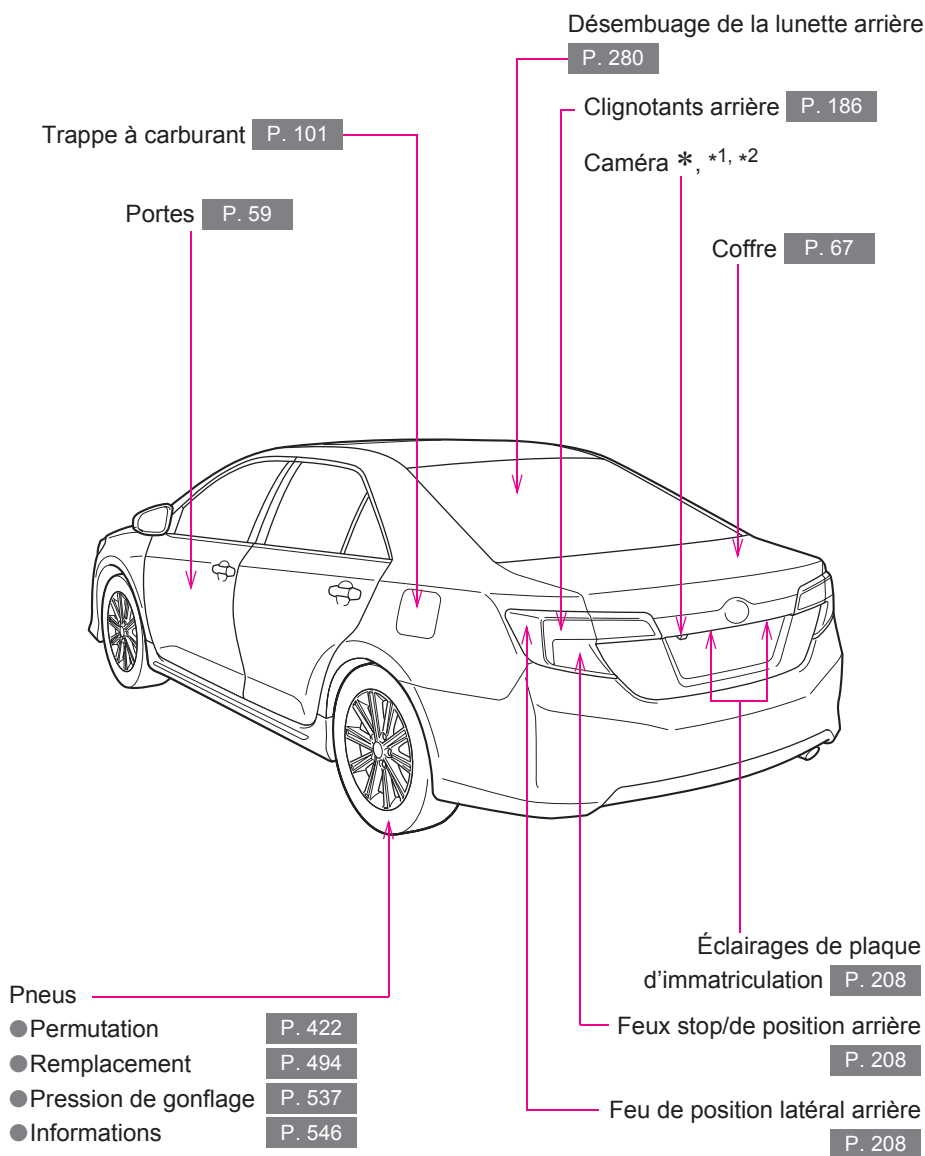


Feux de position latéraux avant

P. 208

Clignotants/feux de stationnement avant P. 186

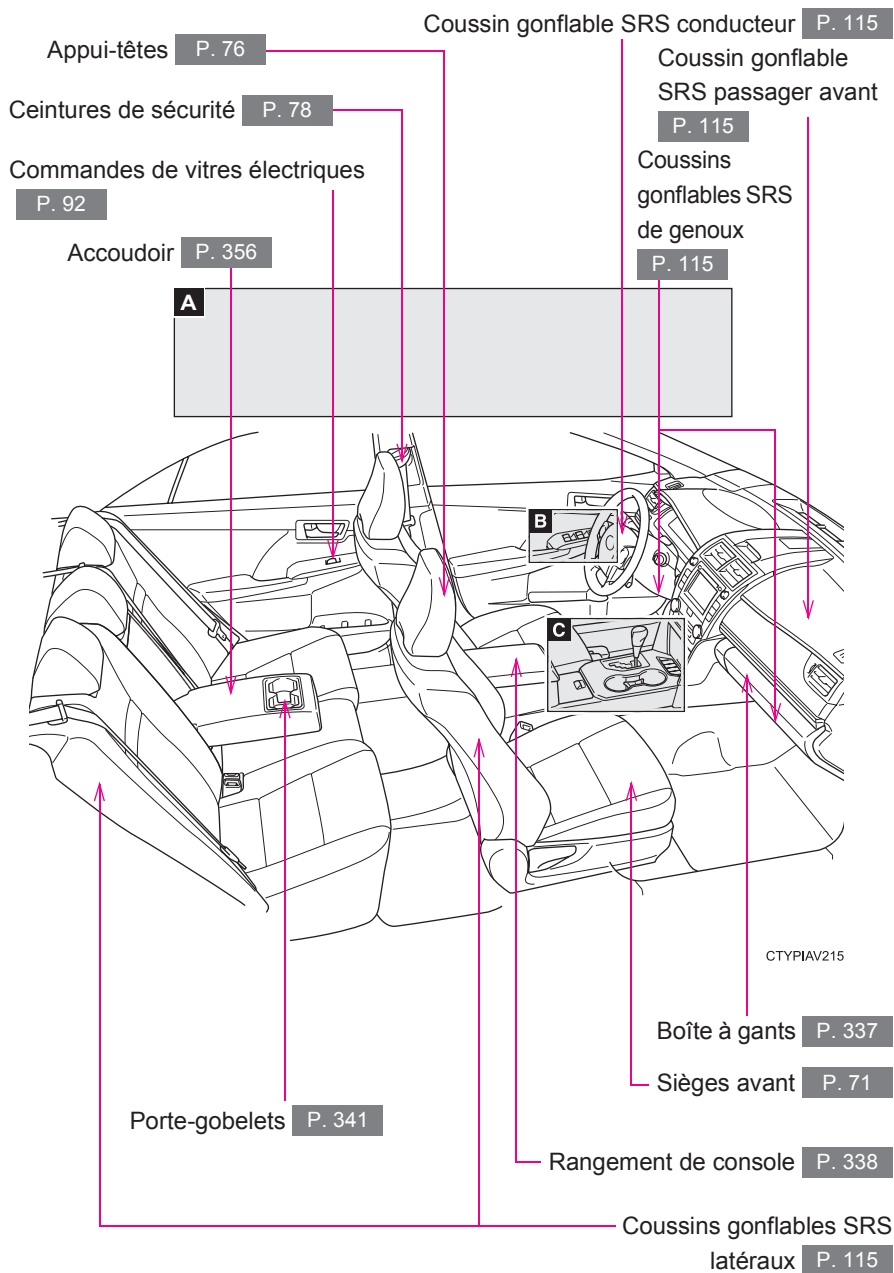
Feux antibrouillards * P. 219



*: Sur modèles équipés

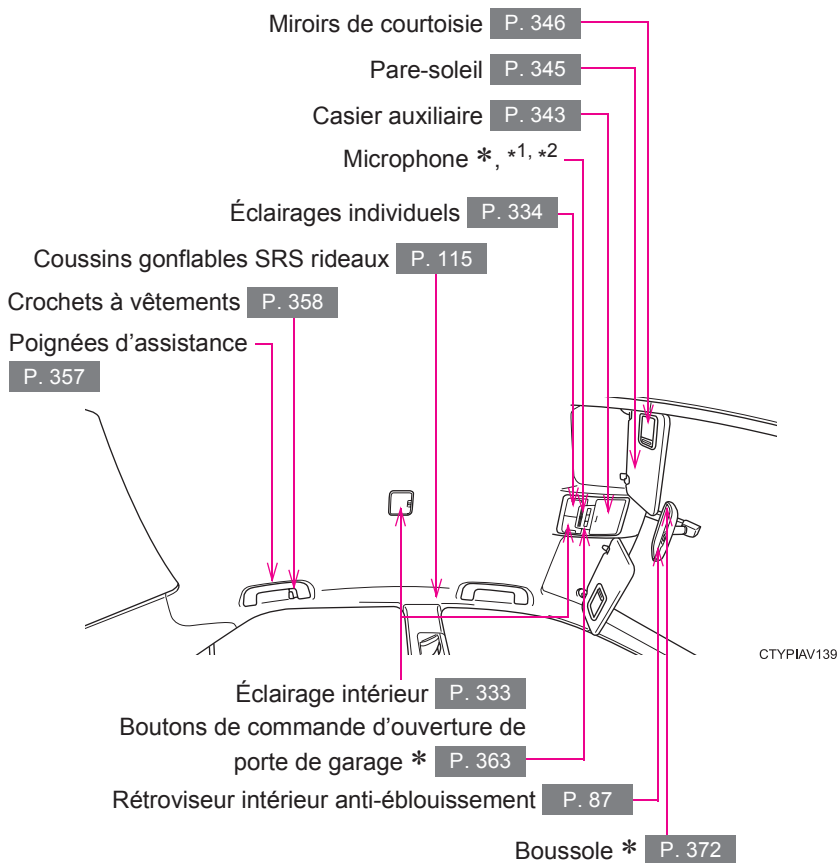
*1: Pour les véhicules équipés d'un système de navigation, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

*2: Pour les véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".



A

Véhicules dépourvus de toit ouvrant



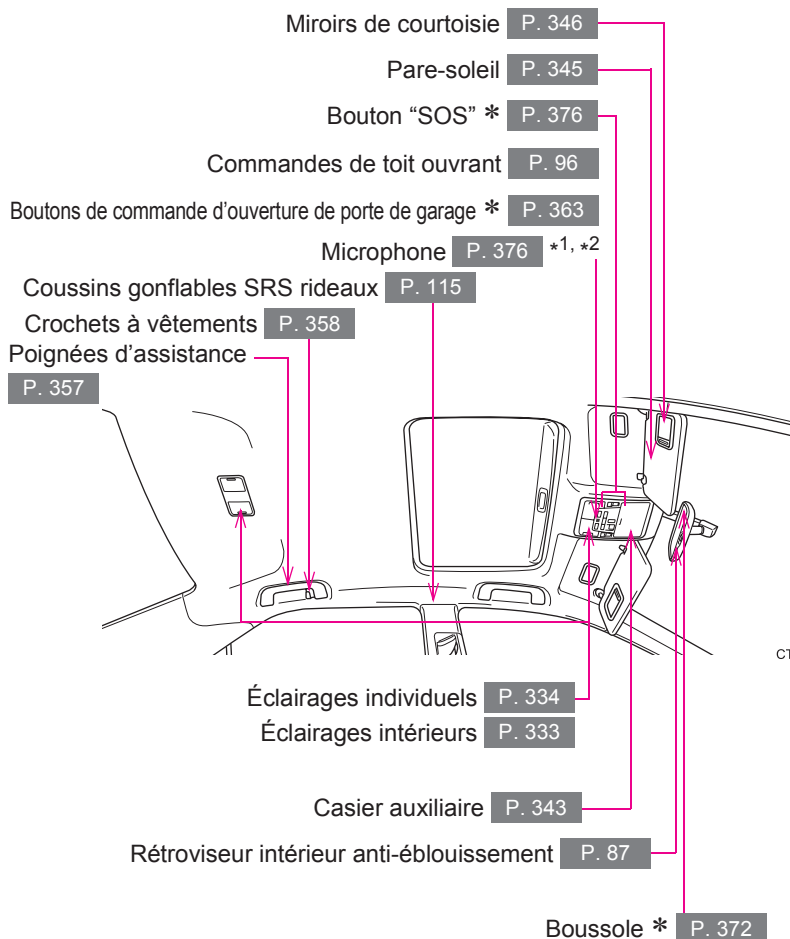
*: Sur modèles équipés

*1: Pour les véhicules équipés d'un système de navigation, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

*2: Pour les véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

A

Véhicules équipés d'un toit ouvrant

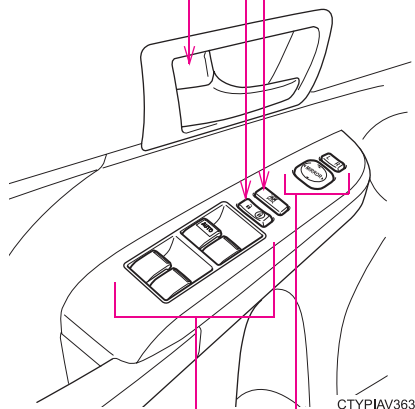


B

Bouton de verrouillage intérieur P. 60

Commande de verrouillage centralisé
des portes P. 60

Bouton de verrouillage des
vitres P. 92



Commandes des vitres électriques

P. 92

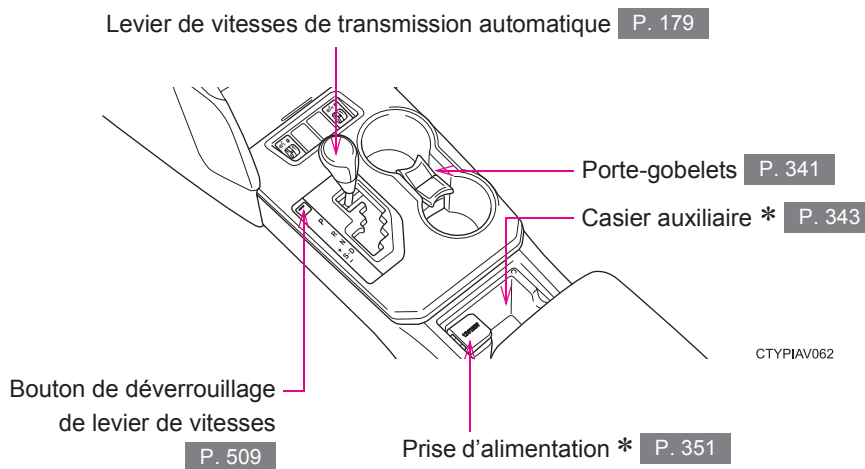
Commandes de réglage des rétroviseurs extérieurs P. 90

*: Sur modèles équipés

*1: Pour les véhicules équipés d'un système de navigation, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

*2: Pour les véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

C



Jauges et compteurs P. 190

Lever d'essuie-glaces et lave-glace de pare-brise P. 221

Commande des projecteurs P. 208

Lever de clignotants P. 186

Sélecteur des feux antibrouillard * P. 219

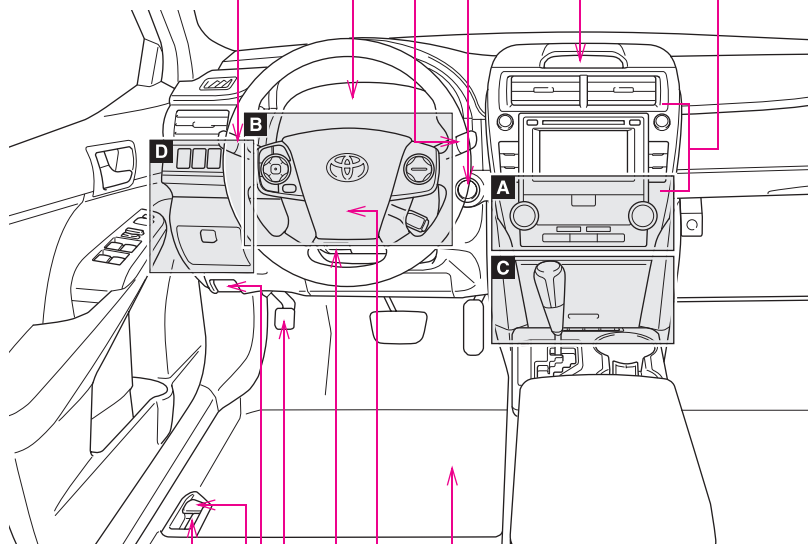
Contacteur de démarrage moteur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres") P. 168

Horloge P. 347

Système audio * P. 282

Système de navigation*, *3

Système audio à affichage sur écran "Display Audio" *, *4



CTYPIAV459

Commande d'ouverture de la trappe à carburant P. 101

Commande d'ouverture de coffre P. 67

Lever de déverrouillage du capot P. 404

Avertisseur P. 189

Tapis de sol P. 359

Lever de déverrouillage de colonne de direction inclinable et télescopique P. 86

Pédale du frein de stationnement P. 188

*: Sur modèles équipés

*3: Reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

*4: Reportez-vous au "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

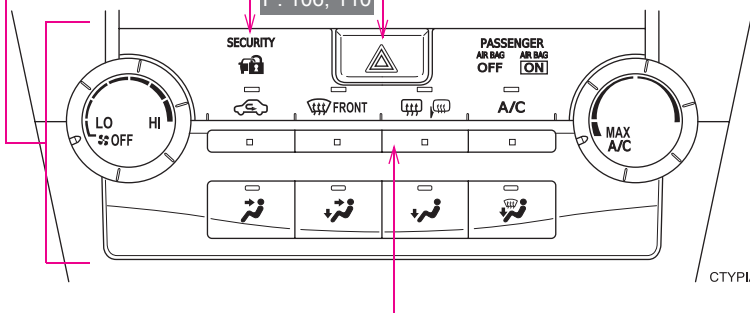
A

Système de climatisation manuel

Système de climatisation P. 264

Témoin d'alarme électronique P. 106, 110

Commande de feux de détresse P. 470



Bouton de désembuage de la lunette arrière P. 280

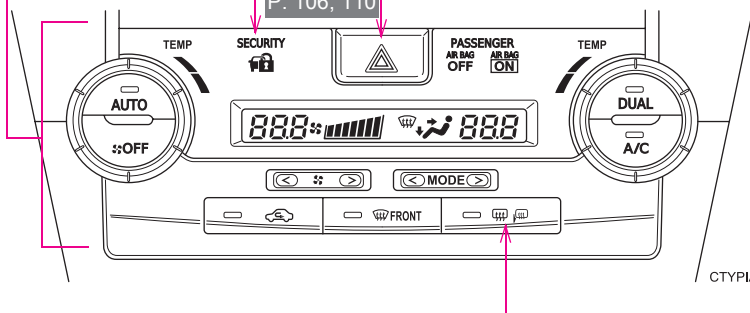
Bouton de désembuage de rétroviseur extérieur * P. 280

Système de climatisation automatique

Système de climatisation P. 272

Témoin d'alarme électronique P. 106, 110

Commande de feux de détresse P. 470



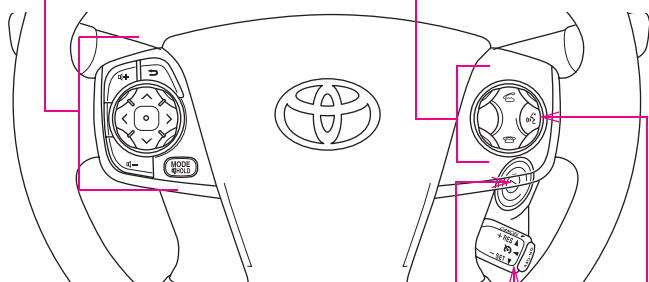
Commutateur de désembuage de rétroviseur arrière et de lunette arrière P. 280

B

Type A

Boutons du système audio sur le volant *, *1, *2

Boutons de téléphonie *, *1, *2



CTYPIAV236

Contacteur de démarrage moteur
(véhicules dépourvus de système
d'accès et de démarrage "mains
libres")

P. 165

Commande de régulateur de vitesse

P. 226

Commande d'activation vocale *, *1, *2

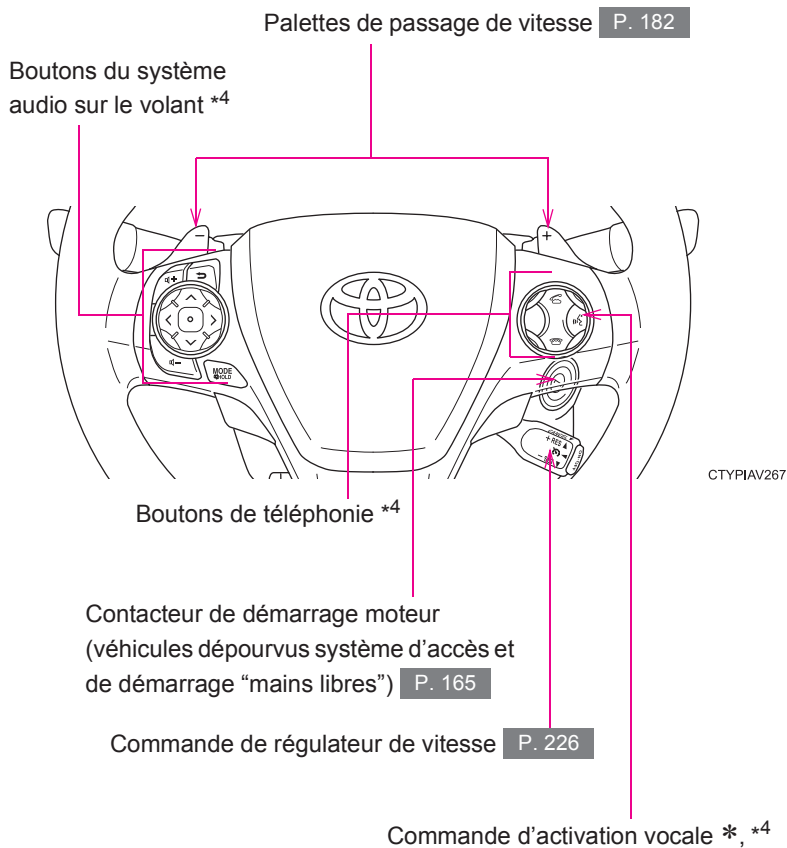
*: Sur modèles équipés

*1: Pour les véhicules équipés d'un système de navigation, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

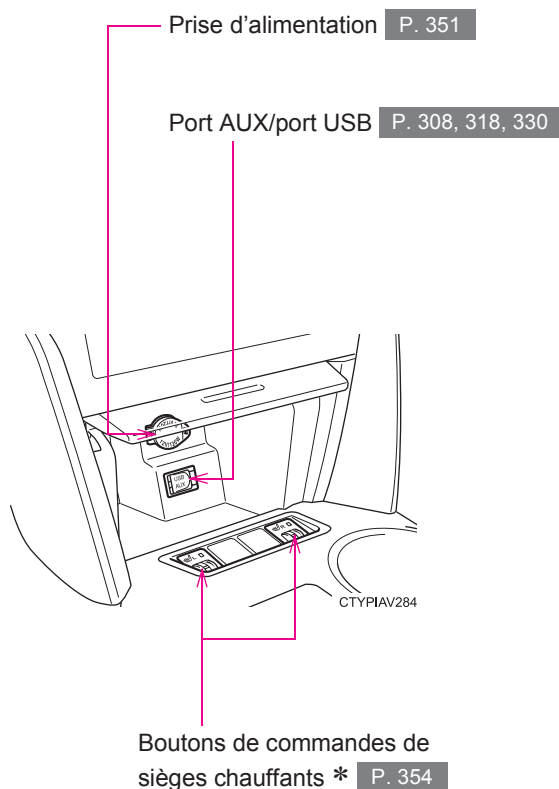
*2: Pour les véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

B

Type B



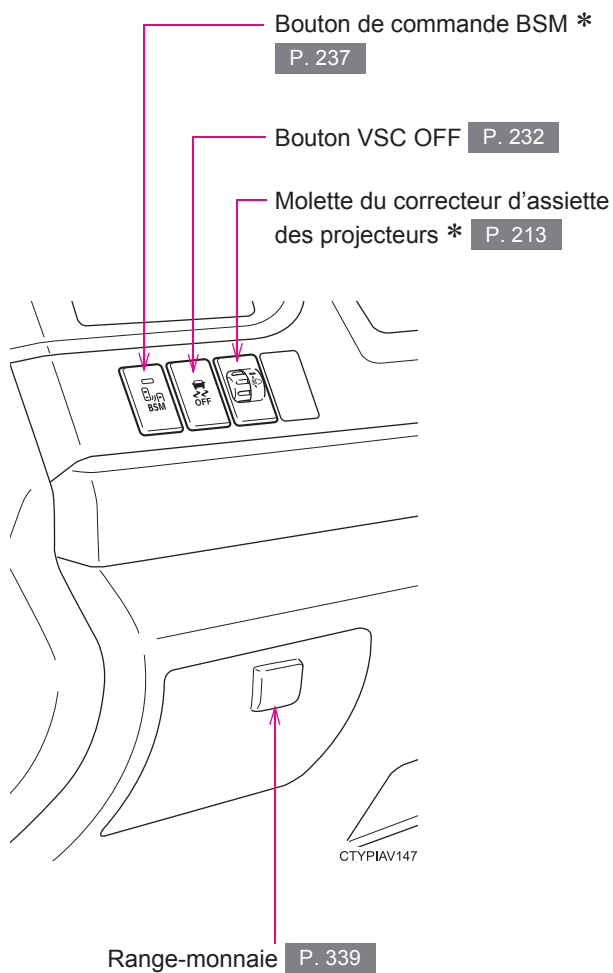
C



*: Sur modèles équipés

*4: Reportez-vous au "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

D



*: Sur modèles équipés

Pour votre information

Manuel du propriétaire principal

Sachez que le présent manuel concerne tous les modèles et présente tous les équipements standard et en option. Ainsi, vous pourrez y trouver des explications concernant des équipements qui ne sont pas montés sur votre véhicule.

Toutes les informations et caractéristiques techniques figurant dans le présent manuel sont à jour au moment de l'impression. Toutefois, la politique d'amélioration permanente des produits que suit Toyota nous oblige à nous réserver le droit de procéder à des modifications, à tout moment et sans préavis.

Selon les caractéristiques, le véhicule figurant sur les illustrations peut différer du vôtre en termes d'équipements.

Bruit sous le véhicule après l'arrêt du moteur

Cinq heures environ après l'arrêt du moteur, un bruit peut être perceptible pendant plusieurs minutes, sous le véhicule. Ce bruit provient d'un système chargé de vérifier l'absence de fuites de carburant par évaporation et n'indique pas une anomalie.

Accessoires, pièces détachées et modification de votre Toyota

Il existe actuellement, sur le marché, de nombreuses pièces détachées et accessoires destinés aux véhicules Toyota, mais qui ne sont toutefois pas d'origine. Nous vous rappelons que ces produits ne sont pas couverts par la garantie Toyota et que Toyota décline toute responsabilité quant à leur qualité, leur réparation ou leur remplacement, et quant à tout dommage qu'ils seraient susceptibles de provoquer ou encore aux effets négatifs qu'ils pourraient avoir sur votre véhicule Toyota.

Ce véhicule ne doit pas être modifié avec des produits qui ne sont pas d'origine Toyota. Toute modification par montage de pièces qui ne seraient pas d'origine Toyota risque d'affecter les performances de votre véhicule, sa sécurité ou sa longévité et serait susceptible d'enfreindre la réglementation en vigueur. En outre, les dommages ou les problèmes de performance découlant d'une telle modification risquent de ne pas être couverts par la garantie.

Installation d'un système radio émetteur/récepteur

L'installation d'un système radio émetteur/récepteur dans votre véhicule risque d'affecter les systèmes électroniques tels que:

- Système d'injection multipoints/système d'injection multipoints séquentielle
- Système régulateur de vitesse
- Système de freinage antiblocage
- Système de coussin gonflable SRS
- Système de prétensionneurs de ceinture de sécurité

Renseignez-vous sur les précautions à prendre ou les instructions à respecter pour l'installation d'un système radio émetteur/récepteur auprès de votre concessionnaire Toyota.

Enregistrement des données du véhicule

Votre Toyota est équipée de plusieurs calculateurs sophistiqués qui enregistrent certaines données telles que:

- Régime moteur
- État de l'accélérateur
- État du frein
- Vitesse du véhicule
- Position du levier de vitesses

Les données enregistrées varient selon la classe du véhicule ainsi que des options équipant celui-ci. Par ailleurs, ces calculateurs n'enregistrent pas les conversations, les sons ou les images.

● Utilisation des données

Toyota peut utiliser les données enregistrées dans ces calculateurs pour diagnostiquer les mauvais fonctionnements, faire de la recherche-développement et améliorer la qualité.

Toyota ne divulguera aucune des informations enregistrées à un tiers, excepté:

- Avec le consentement du propriétaire du véhicule ou de son locataire si le véhicule est loué
- En réponse à une requête officielle de la police, un tribunal ou une agence gouvernementale
- Pour l'utilisation par Toyota dans un procès
- À des fins de recherche lorsque les données ne sont pas liées à un véhicule ou propriétaire en particulier
- L'utilisation des données collectées via la connexion de sécurité (États-Unis uniquement)

Si votre Toyota est équipée Safety Connect et si vous êtes abonné à ces services, veuillez consulter le Contrat d'abonnement aux services télématiques Safety Connect pour tout complément d'information sur les données collectées et l'utilisation qui en est faite.

Enregistreur de bord

Ce véhicule est équipé d'un enregistreur de données des événements de la route(EDR). Un EDR sert avant tout à enregistrer, dans certaines situations d'accident ou de quasi-accident, comme le déploiement d'un coussin gonflable ou le choc avec un obstacle sur la route, des données qui permettront de comprendre comment les systèmes du véhicule se sont comportés. L'EDR est conçu pour enregistrer les données en rapport avec la dynamique du véhicule et ses systèmes de sécurité pendant une courte période de temps, en général 30 secondes ou moins.

L'EDR de ce véhicule est conçu pour enregistrer des données telles que:

- Comment ont fonctionné plusieurs systèmes dans votre véhicule;
- L'état attaché/détaché des ceintures de sécurité conducteur et passager;
- De combien le conducteur enfonçait la pédale d'accélérateur (s'il l'enfonçait) et/ou la pédale de frein; et,
- À quelle vitesse roulait le véhicule.

Ces données peuvent aider à fournir une meilleure compréhension des circonstances dans lesquelles l'accident et les blessures sont survenus.

REMARQUE: Les données de l'EDR sont enregistrées par votre véhicule uniquement si une situation d'accident non-superficiel survient; aucunes données ne sont enregistrées par l'EDR dans des conditions de conduite normales et aucunes données ne sont enregistrées (par exemple, sexe, âge, emplacement de l'accident). Cependant, d'autres parties, telles que l'application de la loi, pourraient combiner les données de l'EDR avec le type des données d'identification personnelle acquises régulièrement au cours d'une enquête sur un accident.

Pour lire les données enregistrées par un EDR, un équipement spécial est nécessaire et l'accès au véhicule ou à l'EDR est nécessaire. En plus du fabricant du véhicule, d'autres parties, telles que l'application de la loi, possédant un équipement spécial, peuvent lire les informations si elles ont accès au véhicule ou à l'EDR.

● Divulcation des données de l'EDR

Toyota ne divulguera pas les données enregistrées dans l'EDR à une tierce partie à l'exception de:

- Le propriétaire du véhicule a donné son accord en ce sens (ou le locataire s'il s'agit d'un véhicule loué)
- En réponse à une requête officielle de la police, un tribunal ou une agence gouvernementale
- Pour l'utilisation par Toyota dans un procès

Cependant, si nécessaire, Toyota pourrait:

- Utiliser les données pour la recherche de performance de sécurité du véhicule
- Divulguer les données à une tierce partie pour des buts de recherche sans divulguer les informations à propos du véhicule en particulier ou du propriétaire du véhicule

Mise à la casse de votre Toyota

Le coussin gonflable SRS et les prétensionneurs de ceintures de sécurité de votre Toyota contiennent des produits chimiques explosifs. Si le véhicule est mis au rebut avec les coussins gonflables et les prétensionneurs de ceintures de sécurité en l'état, cela risque de provoquer un accident comme par exemple un incendie. Veillez à faire démonter et neutraliser le coussin gonflable SRS et le prétensionneur de ceintures de sécurité par un atelier qualifié ou par votre concessionnaire Toyota avant de mettre votre véhicule à la casse.

Matériau perchloraté

Cela peut impliquer une manipulation particulière. Consultez le site www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Votre véhicule comporte des pièces susceptibles de contenir du perchlorate. Parmi ces éléments figurent les coussins gonflables, les prétensionneurs de ceintures de sécurité et les piles pour la télécommande du verrouillage centralisé.

ATTENTION

■ **Précautions générales de conduite**

Conduite sous l'emprise de l'alcool, de stupéfiants ou de médicaments: Ne conduisez jamais votre véhicule lorsque vous êtes sous l'emprise de l'alcool, de produits stupéfiants ou de médicaments, ce qui aurait pour effet d'altérer vos capacités à utiliser correctement le véhicule. L'alcool et certaines drogues et médicaments ont pour effet d'allonger le temps de réaction, de perturber la capacité d'analyse et de réduire la coordination, ce qui cause un risque important d'accident dans lequel des blessures graves, voire mortelles, pourraient survenir.

Conduite prudente: Conduisez toujours prudemment. Essayez d'anticiper les intentions des autres usagers de la route et des piétons et d'être prêt à tout moment à éviter un accident.

Vigilance du conducteur: Consacrez toujours à votre conduite toute l'attention qu'elle exige. Tout ce qui est susceptible de distraire le conducteur comme d'effectuer des réglages, d'utiliser un téléphone mobile ou de lire peut entraîner une collision dans laquelle vous-même, les occupants du véhicule ou toute autre personne risque d'être blessée ou tuée.

■ **Précautions générales concernant la sécurité des enfants**

Ne laissez jamais les enfants sans surveillance à l'intérieur du véhicule et ne leur confiez jamais la clé, ne les laissez pas jouer avec.

Les enfants risquent de démarrer le véhicule ou d'enclencher le point mort. Le danger existe par ailleurs que les enfants se blessent en jouant avec les vitres, le toit ouvrant ou les autres équipements du véhicule. En outre, les chaleurs extrêmes ou les froids intenses dans l'habitacle peuvent s'avérer mortels pour les enfants.

Symboles utilisés dans le présent manuel

Précautions & Remarques

ATTENTION

Cette mise en garde signale un danger, et si elle n'est pas respectée, des blessures graves ou la mort pourraient s'ensuivre. Vous êtes informé de ce que vous devez faire ou ne pas faire pour éviter ou réduire les risques de blessures graves ou de mort pour vous-même ou pour les autres.

NOTE

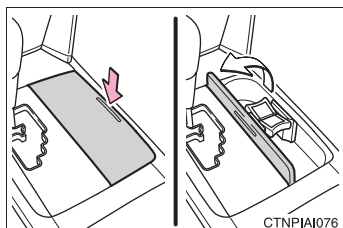
Cette mise en garde signale un danger et si elle n'est pas respectée, un dommage au véhicule ou à ses équipements peut s'ensuivre. Vous êtes informé de ce que vous devez ou ne devez pas faire afin d'éviter ou de réduire les risques de détérioration de votre Toyota et de ses équipements.

Symboles utilisés dans les illustrations



Symbole de sécurité

Le symbole du cercle barré signifie "Ne pas", "Ne pas faire cela" ou "Ne pas laisser cela se produire".



Flèches indiquant des opérations

-  Indique l'action (pousser, tourner, etc.) utilisée pour actionner les commutateurs et autres dispositifs.
-  Indique le résultat de l'opération (comme l'ouverture d'un couvercle).

Avant de prendre le volant

1-1. Informations relatives aux clés

Clés 30

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre

Système d'accès et de démarrage
"mains libres" 35

Télécommande du verrouillage centralisé 51

Portes 59

Coffre 67

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Sièges avant 71

Sièges arrière 74

Appui-têtes 76

Ceintures de sécurité 78

Volant de direction 86

Rétroviseur intérieur anti-éblouissement 87

Rétroviseurs extérieurs 90

1-4. Ouverture et fermeture des vitres et du toit ouvrant

Lève-vitres électriques 92

Toit ouvrant 96

1-5. Ravitaillement en carburant

Ouverture du bouchon de réservoir à carburant 101

1-6. Système antivol

Système antidémarrage 106

Alarme 110

1-7. Informations relatives à la sécurité

Position de conduite correcte 113

Coussins gonflables SRS 115

Système de classification des occupants du siège passager avant 129

Sièges de sécurité enfant 135

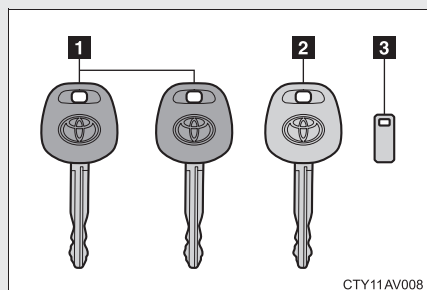
Installation du siège de sécurité enfant 140

1-1. Informations relatives aux clés

Clés

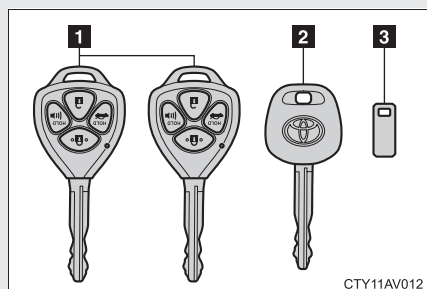
Le véhicule est livré avec les clés suivantes.

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres" (type A)



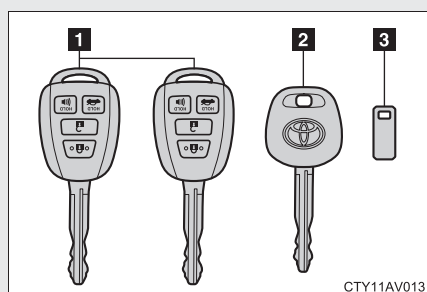
- 1** Clés principales
- 2** Clé pour voiturier
- 3** Languette du numéro de clé

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres" (type B)



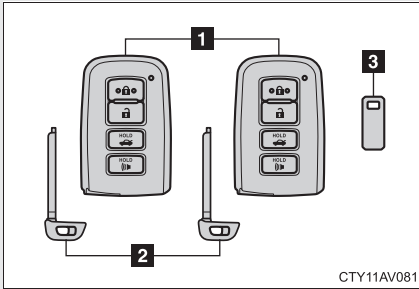
- 1** Clés principales
Utilisation de la fonction télécommande du verrouillage centralisé (→P. 51)
- 2** Clé pour voiturier
- 3** Languette du numéro de clé

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres" (type C)



- 1** Clés principales
Utilisation de la fonction télécommande du verrouillage centralisé (→P. 51)
- 2** Clé pour voiturier
- 3** Languette du numéro de clé

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"



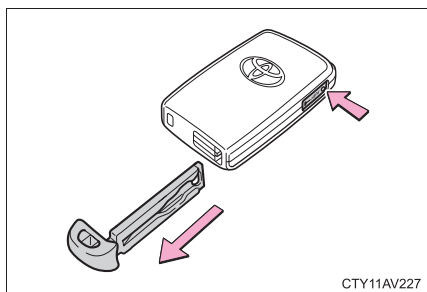
1 Clés électroniques

- Fonctionnement du système d'accès et de démarrage "mains libres" (→P. 35)
- Utilisation de la fonction télécommande du verrouillage centralisé (→P. 51)

2 Clés conventionnelles

3 Languette du numéro de clé

Utilisation de la clé conventionnelle (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")



Pour sortir la clé conventionnelle, appuyez sur le bouton de déverrouillage puis tirez la clé à l'extérieur.

Il existe un sens d'insertion pour la clé conventionnelle, car celle-ci présente des rainures sur un des côtés. Si vous ne pouvez pas insérer la clé dans le cylindre, retournez-la et essayez de nouveau.

Une fois que vous avez fini d'utiliser la clé conventionnelle, rangez-la à l'intérieur de la clé électronique. Conservez la clé conventionnelle avec la clé électronique. Si la pile de la clé électronique est complètement usée ou si l'accès "mains libres" ne fonctionne pas normalement, vous aurez besoin de la clé conventionnelle. (→P. 511)

■ **Au cas où vous devez confier une clé du véhicule à un gardien de parking**

Verrouillez à clé la boîte à gants, si les circonstances l'exigent. (→P. 337)

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": gardez la clé principale et ne remettez que la clé pour voiturier au gardien.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": gardez la clé conventionnelle sur vous et ne remettez au gardien que la clé électronique.

■ **Languette du numéro de clé**

Conservez cette languette en lieu sûr, par exemple dans votre portefeuille, et non dans le véhicule. Si vous veniez à perdre une clé (véhicule dépourvu de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou une clé conventionnelle (véhicule équipé d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"), vous pouvez demander à votre concessionnaire Toyota de vous en fabriquer une nouvelle à l'aide de cette languette. (→P. 510)

■ **Voyage en avion (véhicules équipés d'une télécommande du verrouillage centralisé)**

Lorsque vous montez à bord d'un avion avec la télécommande du verrouillage centralisé, prenez garde de n'appuyer sur aucun de ses boutons tant que vous êtes dans la cabine. Si vous transportez une clé dans votre sac ou tout autre contenant, assurez-vous que les boutons ne sont pas susceptibles d'être actionnés accidentellement. Toute pression sur l'un des boutons de la clé risque entraîner l'émission d'ondes radio qui pourraient perturber le fonctionnement de l'appareil.

NOTE

■ **Pour éviter tout dommage aux clés**

Respectez les points suivants:

- Évitez de laisser tomber les clés, de leur faire subir des chocs violents ou de les tordre.
- Ne pas laisser les clés sous une forte chaleur pendant trop longtemps.
- Ne mouillez pas les clés et ne les lavez pas dans un nettoyeur à ultrasons ou toute autre machine similaire.
- N'attachez pas de matériaux magnétiques ou métalliques aux clés et n'exposez pas les clés à de tels matériaux.
- Ne démontez pas les clés.
- Ne couvrez pas la surface de la clé d'un autocollant, ou d'autre chose.
- Ne laissez pas les clés à proximité d'appareils produisant des champs magnétiques, comme un téléviseur, un système audio, des plaques à induction ou un équipement électro-médical, notamment de traitement à basse fréquence.

■ **Lorsque vous portez la clé électronique sur vous (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Portez la clé électronique à 3,9 in. (10 cm) minimum des appareils électroniques qui sont en marche. Les ondes radio émises par les appareils électriques se trouvant à moins de 3,9 in. (10 cm) de la clé électronique pourraient interférer avec la clé, provoquant un dysfonctionnement de la clé.

■ **En cas de dysfonctionnement du système d'accès et de démarrage "mains libres" ou tout autre problème lié à la clé (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

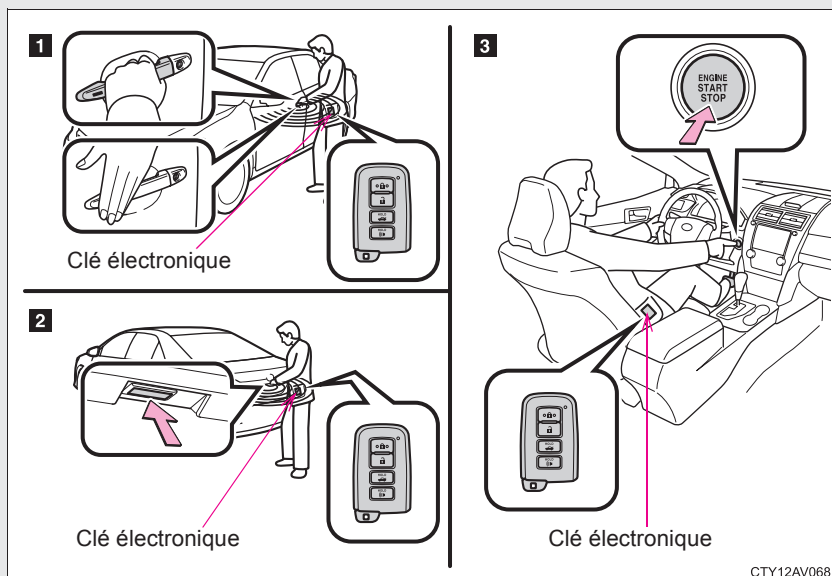
Amenez votre véhicule et toutes ses clés électroniques chez votre concessionnaire Toyota.

■ **En cas de perte d'une clé du véhicule (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Si la clé est définitivement perdue, le risque s'accroît considérablement que la voiture puisse être volée. Consultez sans tarder votre concessionnaire Toyota muni de toutes les clés électroniques restantes qui vous ont été fournies avec votre véhicule.

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre Système d'accès et de démarrage "mains libres"*

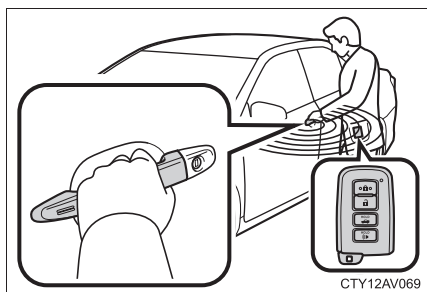
Vous pouvez effectuer les opérations suivantes simplement en portant la clé électronique sur vous, par exemple dans votre poche. (Le conducteur doit toujours conserver la clé électronique sur lui.)



- 1** Déverrouillage et verrouillage des portes (→P. 36)
- 2** Déverrouillage du coffre (→P. 37)
- 3** Démarrage du moteur (→P. 168)

*: Sur modèles équipés

Déverrouillage et verrouillage des portes (poignées de portes avant uniquement)

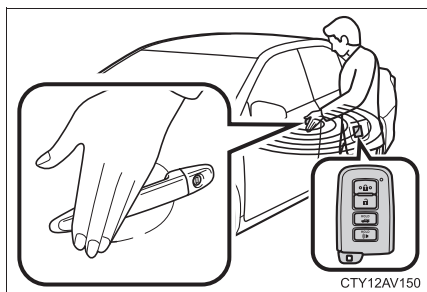


Saisissez la poignée de porte conducteur pour déverrouiller la porte. Saisissez la poignée de porte passager pour déverrouiller toutes les portes.*

Vos doigts doivent être en contact avec le capteur situé au dos de la poignée.

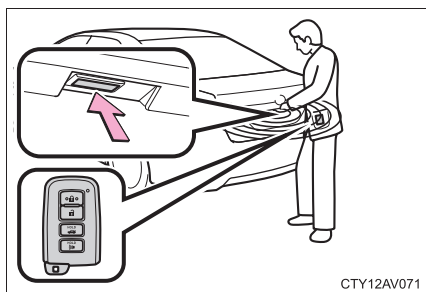
Les portes ne peuvent pas être déverrouillées dans les 3 secondes qui suivent leur verrouillage.

*: La fonction de déverrouillage des portes est configurable. (→P. 41)



Touchez le capteur de verrouillage (le décrochement sur le côté de la poignée de porte) pour verrouiller les portes.

Déverrouillage du coffre

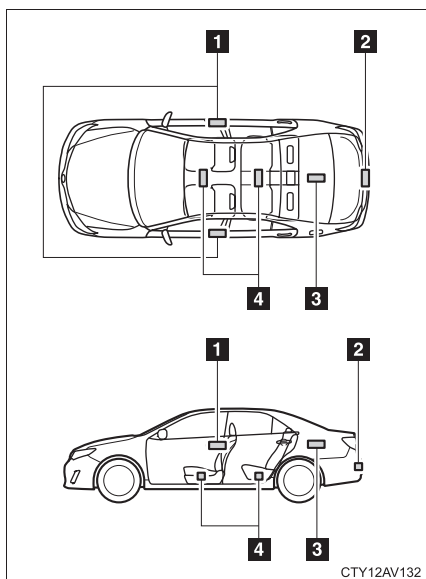


CTY12AV071

Appuyez sur le bouton pour déverrouiller le coffre.

Emplacement de l'antenne et portée effective

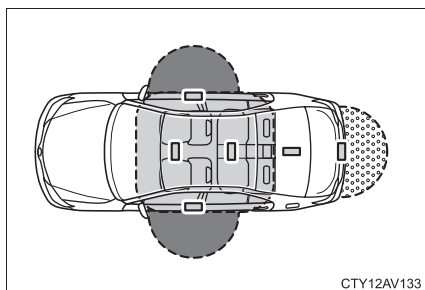
■ Emplacement de l'antenne



CTY12AV132

- 1** Antennes à l'extérieur de l'habitacle
- 2** Antenne à l'extérieur du coffre
- 3** Antenne à l'intérieur du coffre
- 4** Antennes à l'intérieur de l'habitacle

■ Portée effective (périmètre de reconnaissance de la clé électronique)



● Verrouillage ou déverrouillage des portes

Le système est fonctionnel quand la clé électronique se trouve dans un rayon de 2,3 ft. (0,7 m) environ de l'une ou l'autre des poignées extérieures de portes avant. (Seules les portes détectant la clé peuvent être manœuvrées.)

● Lors du déverrouillage du coffre

Le système est opérationnel lorsque la clé électronique se trouve dans un rayon de 2,3 ft. (0,7 m) environ autour du bouton de déverrouillage du coffre.

● Lorsque vous démarrez le moteur ou changez de mode le bouton "ENGINE START STOP"

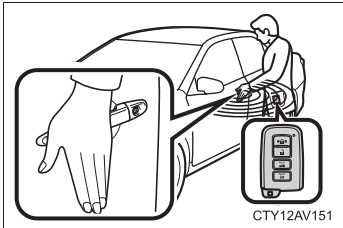
Le système est fonctionnel quand la clé électronique se trouve à l'intérieur du véhicule.

■ Signaux de fonctionnement

Le verrouillage/déverrouillage des portes est confirmé par un signal sonore et le clignotement des feux de détresse.

(Verrouillage: une fois; Déverrouillage: deux fois)

■ **Quand le verrouillage de la porte est inopérant avec le capteur de verrouillage**



Touchez le capteur de verrouillage avec la paume de la main.

■ **Alarmes et témoins d'alerte**

Les alarmes extérieures et intérieures sont utilisées conjointement aux feux de détresse pour empêcher le vol du véhicule et la survenue d'accidents imprévisibles résultant d'une mauvaise utilisation. Prenez les mesures qui s'imposent en fonction du témoin d'alerte allumé. (→P. 484)

Le tableau suivant décrit les situations qui déclenchent uniquement les alarmes et les procédures de correction afférentes.

Alarme	Situation	Procédure de correction
L'alarme extérieure se déclenche une fois pendant 5 secondes	Vous avez essayé de verrouiller les portes avec le système d'accès et de démarrage "mains libres" alors que la clé électronique se trouvait encore à l'intérieur du véhicule.	Récupérez la clé électronique laissée dans l'habitacle et verrouillez à nouveau les portes.
	Vous avez fermé le coffre alors que la clé électronique s'y trouvait et que toutes les portes étaient verrouillées.	Récupérez la clé électronique laissée dans le coffre et fermez le hayon du coffre.
	Vous avez essayé de verrouiller les portes du véhicule alors qu'une porte est ouverte.	Fermez toutes les portes et verrouillez les portes à nouveau.

Alarme	Situation	Procédure de correction
L'alarme intérieure émet un son bref et l'alarme extérieure se déclenche une fois pendant 5 secondes	Vous avez essayé de verrouiller l'une ou l'autre des portes avant en ouvrant la porte et en mettant le bouton de verrouillage intérieur en position verrouillage, puis en fermant la porte alors que la clé électronique était encore à l'intérieur du véhicule.	Récupérez la clé électronique laissée dans le véhicule et verrouillez à nouveau les portes.
L'alarme intérieure émet un son continu	Vous avez mis le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES alors que la porte conducteur était ouverte (la porte conducteur était ouverte alors que le bouton "ENGINE START STOP" était en mode ACCESSOIRES.)	Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt et fermez la porte conducteur.
	Vous avez ouvert la porte conducteur alors que la position du levier de vitesses n'était pas sur P et que le bouton "ENGINE START STOP" n'était pas sur arrêt.	Mettez le levier de vitesses sur P.

■ Fonction de sécurité

Si aucune porte n'est ouverte dans les 60 secondes qui suivent le déverrouillage du véhicule, la fonction de sécurité verrouille à nouveau automatiquement le véhicule. (Toutefois, en fonction de l'emplacement de la clé électronique, elle peut être détectée comme étant dans le véhicule. Dans ce cas, le véhicule peut être déverrouillé.)

■ Programmation de la fonction de déverrouillage des portes

Il est possible de régler quelles portes l'accès "mains libres" déverrouillera lors de l'utilisation de la télécommande du déverrouillage centralisé.

ÉTAPE 1 Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.

ÉTAPE 2 Témoin indicateur éteint sur la clé, appuyez pendant environ 5 secondes sur  ,  , ou  , tout en maintenant  enfoncé.

La programmation change à chaque nouvelle opération, comme illustré ci-dessous. (Lorsque vous modifiez la programmation à plusieurs reprises, relâchez les boutons, patientez au moins 5 secondes, puis répétez l'étape 2.)

Déverrouillage des portes	Bip
Déverrouillage de la porte conducteur seulement par prise en main de la poignée de porte conducteur.	Extérieur: 3 bips Intérieur: Un bip
Déverrouillage de toutes les portes par prise en main de la poignée de porte passager avant.	
Déverrouillage de toutes les portes par prise en main de la poignée de l'une ou l'autre porte avant.	Extérieur: Deux bips Intérieur: Un bip

Véhicules équipés d'un système d'alarme: Pour éviter tout déclenchement intempestif de l'alarme, déverrouillez les portes avec la télécommande du verrouillage centralisé, puis ouvrez et fermez une porte après avoir configuré les fonctions. (Si vous n'ouvrez aucune porte dans un délai de 60 secondes après avoir appuyé sur  , les portes se verrouillent de nouveau et l'alarme s'arme automatiquement.)

En cas de déclenchement de l'alarme, arrêtez-la immédiatement. (→P. 110)

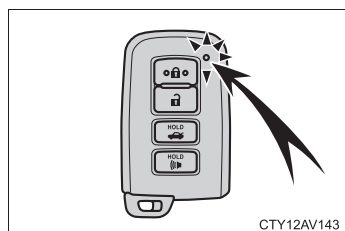
■ Fonction d'économie de la batterie

La fonction d'économie de la batterie est activée pour éviter l'usure complète de la pile de la clé électronique et la décharge de la batterie du véhicule quand vous ne vous servez pas du véhicule pendant une durée prolongée.

- Dans les situations suivantes, il peut arriver que le système d'accès et de démarrage "mains libres" prenne un certain temps pour déverrouiller les portes.
 - La clé électronique est restée dans un rayon de moins de 6 ft. (2 m) environ à l'extérieur du véhicule pendant 10 minutes ou plus.
 - Le système d'accès et de démarrage "mains libres" n'a pas été utilisé pendant 5 jours ou plus.
- Si vous n'avez pas utilisé le système d'accès et de démarrage "mains libres" pendant 14 jours ou plus, le déverrouillage du véhicule n'est pas possible depuis une autre porte que celle du conducteur. Dans ce cas, prenez en main la poignée de la porte conducteur, ou utilisez la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle pour déverrouiller toutes les portes.

■ Fonction d'économie de la pile de la clé électronique

Quand le mode d'économie de la pile est actif, l'usure de la pile est réduite au minimum car la clé électronique ne reçoit plus d'ondes radio.



Appuyez deux fois sur  tout en maintenant  enfoncé. Confirmez que le témoin clignote 4 fois sur la clé électronique.

Tant que le mode d'économie de la batterie est actif, le système d'accès et de démarrage "mains libres" est inutilisable. Pour annuler la fonction, appuyez sur n'importe quel bouton de la clé électronique.

■ Conditions affectant le fonctionnement

Le système d'accès et de démarrage "mains libres" utilise des ondes radio de faible puissance. Dans les situations suivantes, la communication entre la clé électronique et le véhicule risque d'être perturbée, empêchant ainsi le système d'accès et de démarrage "mains libres", la télécommande du verrouillage centralisé et le système d'antidémarrage de fonctionner normalement.

(Solutions possibles: →P. 511)

- En cas de décharge de la pile de la clé électronique
- Lorsque vous vous trouvez à proximité d'un relais TV, d'une centrale électrique, d'une station service, d'une station de radio, d'un panneau d'affichage grand format, d'un aéroport ou de toute autre installation source importante d'ondes radio ou de perturbations radioélectriques
- Lorsque la clé électronique est en contact avec, ou recouverte par les objets métalliques suivants
 - Cartes couvertes de papier aluminium
 - Paquets de cigarettes contenant du papier aluminium
 - Sacs ou portefeuilles métalliques
 - Pièces de monnaie
 - Chauffe-mains en métal
 - CD, DVD ou tout autre support similaire
- Lorsqu'une autre clé à télécommande (émettant des ondes radio) est utilisée à proximité
- Lorsque vous êtes porteur en même temps de la clé électronique et des appareils émetteurs d'ondes radio suivants
 - Radio portable, téléphone cellulaire, téléphone sans fil ou autres appareils de communication sans fil
 - Clé électronique d'un autre véhicule ou clé à télécommande émettrice d'ondes radio
 - Ordinateurs ou assistants personnels (PDAs)
 - Lecteurs audio numériques
 - Consoles de jeu portables
- Si un film métallique est apposé sur la lunette arrière ou si des objets métalliques sont en contact avec celle-ci
- Lorsque la clé électronique est placée à proximité d'un chargeur de batterie ou d'appareils électroniques

■ Remarques sur l'accès "mains libres"

- Même si la clé électronique se trouve à portée effective (périmètre de reconnaissance), il est possible que le système ne fonctionne pas correctement dans les cas suivants:
 - La clé électronique est trop proche de la vitre ou de la poignée extérieure de porte, près du sol ou bien en hauteur alors que les portes sont verrouillées ou déverrouillées.
 - La clé électronique est près du sol ou en hauteur ou encore trop proche de la partie centrale du pare-choc arrière alors que le coffre est déverrouillé.
 - La clé électronique se trouve sur le tableau de bord, sur la plage arrière ou sur le plancher, ou dans un vide-poches de porte ou la boîte à gants ou près d'une ventilation, alors que vous démarrez le moteur ou changez de mode le bouton "ENGINE START STOP".
- Ne pas laisser la clé électronique sur le tableau de bord ou à proximité des vide-poches de porte ou près d'une ventilation lorsque vous quittez le véhicule. Selon les conditions de réception des ondes radio, elle pourrait être détectée par l'antenne à l'extérieur de l'habitacle et la porte pourrait devenir verrouillable de l'extérieur, avec le risque d'enfermer la clé électronique à l'intérieur du véhicule.
- Tant que la clé électronique se trouve à portée effective, il est possible de verrouiller ou de déverrouiller les portes.
- Même si la clé électronique n'est pas à bord du véhicule, il est possible de démarrer le moteur si la clé électronique se trouve à proximité de la vitre.
- Les portes risquent de se déverrouiller lorsque la poignée de porte extérieure reçoit une grande quantité d'eau, par exemple par temps de pluie ou lors du lavage dans une station automatique, et alors que la clé électronique est à portée effective. (La porte se verrouille automatiquement après un délai de 60 secondes environ, en l'absence d'ouverture et de fermeture des portes.)
- Si vous portez des gants, la porte risque de ne pas s'ouvrir lorsque vous en saisissez la poignée.
- Si la télécommande du verrouillage centralisé est utilisée pour verrouiller les portes lorsque la clé électronique est proche du véhicule, il est possible que l'accès "mains libres" ne déverrouille pas la porte. (Utilisez la télécommande du verrouillage centralisé pour déverrouiller les portes.)

- Si vous vous approchez soudainement du véhicule ou actionnez brusquement la poignée de la porte, la porte risque de ne pas se déverrouiller. Dans ce cas, replacez la poignée de porte dans sa position initiale et vérifiez que les portes sont déverrouillées avant de tirer une nouvelle fois sur la poignée de la porte.

■ À noter pour le verrouillage des portes

- Toucher le capteur de verrouillage de la porte alors que vous portez des gants peut retarder ou empêcher le verrouillage. Retirez les gants et touchez à nouveau le capteur de verrouillage.
- Une fois le verrouillage des portes effectué à l'aide du capteur de verrouillage, le véhicule émet deux fois de suite des signaux lumineux. Plus aucun signal n'est émis ensuite.
- Si la poignée de porte est humide alors que la clé électronique est à portée effective, il peut arriver que la porte se verrouille et déverrouille de manière répétée. Dans ce cas et pour l'éviter, procédez comme suit pour laver le véhicule:
 - Éloignez la clé électronique à plus de 6 ft. (2 m) du véhicule. (Prenez garde que la clé ne soit pas volée.)
 - Activez le mode d'économie de la batterie sur la clé électronique pour désactiver le système d'accès et de démarrage "mains libres". (→P. 42)
- Si la clé électronique se trouve à l'intérieur du véhicule et qu'une poignée de porte est mouillée pendant que vous lavez votre véhicule, un signal sonore retentit à l'extérieur. Pour arrêter l'alarme, verrouillez toutes les portes.
- Le capteur de verrouillage peut ne pas fonctionner correctement s'il entre en contact avec de la glace, de la neige, de la boue, etc. Nettoyez le capteur de verrouillage et tentez à nouveau de le faire fonctionner.

■ À noter pour la fonction de déverrouillage

- Si vous vous approchez soudainement du véhicule et actionnez brusquement la poignée de la porte, la porte risque de ne pas se déverrouiller. Dans ce cas, replacez la poignée de porte dans sa position initiale et vérifiez que les portes sont déverrouillées avant de tirer une nouvelle fois sur la poignée de la porte.
- Si vous portez des gants, la porte risque de ne pas s'ouvrir lorsque vous en saisissez la poignée. Enlevez vos gants et touchez à nouveau le capteur situé au dos de la poignée.
- Si la poignée de porte est humide alors que la clé électronique est à portée effective, il peut arriver que la porte se verrouille et déverrouille de manière répétée. Dans ce cas et pour l'éviter, procédez comme suit pour laver le véhicule:
 - Éloignez la clé électronique à plus de 6 ft. (2 m) du véhicule. (Prenez garde que la clé ne soit pas volée.)
 - Activez le mode d'économie de la batterie sur la clé électronique pour désactiver le système d'accès et de démarrage "mains libres".
(→P. 42)
- Si une autre clé électronique se trouve dans la zone de détection, il peut arriver que le déverrouillage des portes soit plus long après que vous avez pris en main la poignée de porte.

■ Lorsque le véhicule n'est pas utilisé pendant une durée prolongée

- Afin d'éviter que le véhicule ne soit volé, ne laissez pas la clé électronique dans un rayon de 6 ft. (2 m) du véhicule.
- Il est possible de désactiver à l'avance le système d'accès et de démarrage "mains libres". (→P. 560)

■ Alarme (sur modèles équipés)

Utiliser le système d'accès et de démarrage "mains libres" pour verrouiller les portes permet en même temps d'armer le système d'alarme. (→P. 110)

■ Pour utiliser le système correctement

Assurez-vous de porter la clé électronique sur vous lorsque vous faites fonctionner le système. N'approchez pas la clé électronique trop près du véhicule lorsque vous faites fonctionner le système depuis l'extérieur du véhicule.

Selon la position et la façon dont vous tenez la clé électronique, la clé risque de ne pas être correctement détectée et le système risque de ne pas fonctionner correctement. (L'alarme risque de se déclencher accidentellement ou bien l'antiverrouillage risque de ne pas fonctionner correctement.)

■ Si le système d'accès et de démarrage "mains libres" ne fonctionne pas normalement

- Verrouillage et déverrouillage des portes: Utilisez la clé conventionnelle. (→P. 511)
- Démarrage du moteur: →P. 511

■ Pile de la clé électronique usée

- La durée de vie de la pile est normalement comprise entre 1 et 2 ans.
- Lorsque la pile arrive à usure presque complète, une alarme se déclenche dans l'habitacle à l'arrêt du moteur. (→P. 484)
- Sachant que la clé électronique reçoit des ondes radio en permanence, sa pile s'use même lorsqu'elle ne sert pas. Les symptômes suivants indiquent que la pile de la clé électronique est peut-être usée. Remplacez la pile lorsque cela est nécessaire. (→P. 441)
 - Le système d'accès et de démarrage "mains libres" ou la télécommande du verrouillage centralisé ne fonctionne pas.
 - La zone de détection s'est réduite.
 - Le témoin à DEL de la clé ne s'allume pas.
- Afin d'éviter des détériorations graves, ne laissez pas la clé électronique dans un rayon de 3 ft. (1 m) des appareils électriques suivants qui produisent un champ magnétique:
 - Postes de télévision
 - Ordinateurs personnels
 - Téléphones cellulaires, téléphones sans fil et chargeurs de batterie
 - Téléphones cellulaires ou sans fil en cours de recharge
 - Plaques de cuisson vitrocéramiques
 - Lampes de table

■ En cas de décharge complète de la pile de la clé électronique

→P. 441

■ Si le système d'accès et de démarrage "mains libres" a été désactivé par paramètres personnalisés

- Verrouillage et déverrouillage des portes: Utilisez la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle. (→P. 51, 511)
- Démarrage du moteur et changement de mode du bouton "ENGINE START STOP": →P. 512
- Arrêt du moteur: →P. 169

■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Il est possible de modifier les paramètres de certaines fonctions (p. ex. le système d'accès et de démarrage "mains libres").
(Fonctions personnalisables: →P. 560)

■ Certification relative au système d'accès et de démarrage "mains libres"

États-Unis

FCC ID: NI4TMLF10-4

FCC ID: NI4TMLF10-5

FCC ID: HYQ23AAB

FCC ID: HYQ14FBA

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

AVERTISSEMENT DE LA FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Canada

REMARQUE:

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux deux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

NOTE:

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

 ATTENTION

■ **Mise en garde concernant les interférences avec des appareils électroniques**

- Les personnes porteuses d'un implant cardiaque de type stimulateur ou défibrillateur doivent rester à distance des émetteurs-récepteurs du système d'accès et de démarrage "mains libres". (→P. 37)

Leur implant est en effet susceptible d'être perturbé dans son fonctionnement par les ondes radio. Il est possible de désactiver l'accès "mains libres", au besoin. Contactez votre concessionnaire Toyota pour plus de détails, notamment en ce qui concerne la fréquence et l'intervalle d'émission des ondes radio. Puis, consultez votre médecin pour savoir s'il est préférable de désactiver l'accès "mains libres".

- Il est demandé aux personnes porteuses d'une prothèse médicale électrique autre que cardiaque (stimulateur ou défibrillateur) de se renseigner auprès du fabricant de la prothèse quant à son fonctionnement en présence d'ondes radio extérieures.

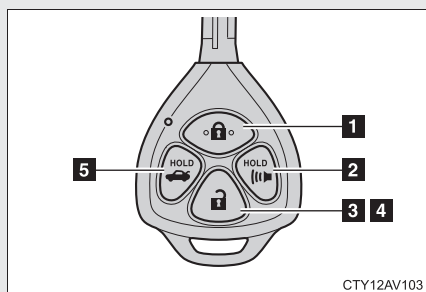
Les ondes radio sont susceptibles d'avoir des effets inattendus sur le fonctionnement de ces prothèses médicales.

Contactez votre concessionnaire Toyota pour plus de détails concernant la désactivation de l'accès "mains libres".

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre Télécommande du verrouillage centralisé*

Il est possible d'utiliser la télécommande du verrouillage centralisé pour verrouiller et déverrouiller le véhicule.

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres" (type A)



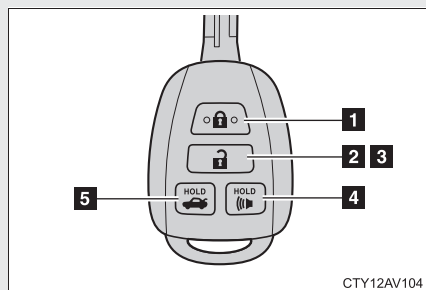
- 1** Verrouillage de toutes les portes
- 2** Déclenche l'alarme (appui long)
- 3** Déverrouillage de toutes les portes

Appuyez sur le bouton pour déverrouiller la porte conducteur. Appuyez de nouveau sur le même bouton dans les 5 secondes qui suivent pour déverrouiller les autres portes.

- 4** Ouverture de la vitre côté conducteur et du toit ouvrant (appui long)*
- 5** Déverrouillage du coffre (appui long)

*: Cette fonction doit être personnalisée par votre concessionnaire Toyota.

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres" (type B)



1 Verrouillage de toutes les portes

2 Déverrouillage de toutes les portes

Appuyez sur le bouton pour déverrouiller la porte conducteur. Appuyez de nouveau sur le même bouton dans les 5 secondes qui suivent pour déverrouiller les autres portes.

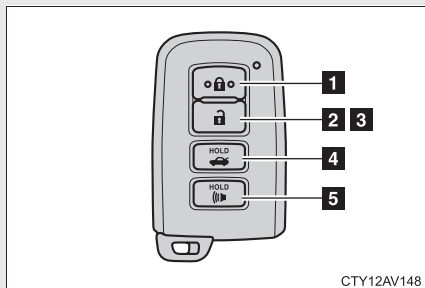
3 Ouverture de la vitre côté conducteur et du toit ouvrant (appui long)*

4 Déclenche l'alarme (appui long)

5 Déverrouillage du coffre (appui long)

*: Cette fonction doit être personnalisée par votre concessionnaire Toyota.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"



1 Verrouillage de toutes les portes

2 Déverrouillage de toutes les portes

Appuyez sur le bouton pour déverrouiller la porte conducteur. Appuyez de nouveau sur le même bouton dans les 5 secondes qui suivent pour déverrouiller les autres portes.

3 Ouverture de la vitre côté conducteur et du toit ouvrant (appui long)*

4 Déverrouillage du coffre (appui long)

5 Déclenche l'alarme (appui long)

*: Cette fonction doit être personnalisée par votre concessionnaire Toyota.

■ Signaux de fonctionnement

Portes: Le verrouillage/déverrouillage des portes est confirmé par un signal sonore et le clignotement des feux de détresse.

(Verrouillage: une fois; Déverrouillage: deux fois)

Coffre: Le déverrouillage du coffre est confirmé par un signal sonore.

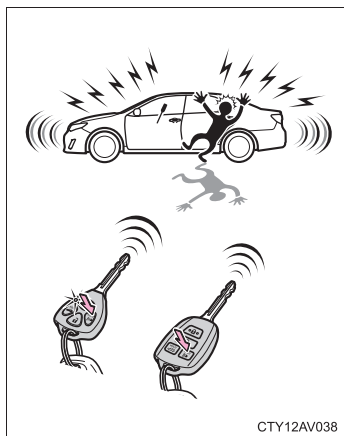
Vitre côté conducteur et toit ouvrant: Un signal sonore retentit pour indiquer que la vitre côté conducteur et le toit ouvrant s'ouvrent.

■ Alarme sonore de verrouillage de porte

Si vous essayez de verrouiller les portes alors que l'une d'elles n'est pas complètement fermée, un signal sonore retentit en continu. Fermez correctement la porte pour arrêter le signal sonore, puis verrouillez à nouveau le véhicule.

■ Mode panique

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"



Si vous appuyez sur  pendant plus d'une seconde, une alarme se déclenche de manière intermittente et les feux du véhicule clignotent afin de dissuader quiconque de pénétrer à bord du véhicule par effraction ou de lui causer des dommages.

Pour arrêter l'alarme, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande du verrouillage centralisé.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"



CTY12AV009

Si vous appuyez sur  pendant plus d'une seconde, une alarme se déclenche de manière intermittente et les feux du véhicule clignotent afin de dissuader quiconque de pénétrer à bord du véhicule par effraction ou de lui causer des dommages.

Pour arrêter l'alarme, appuyez sur n'importe quel bouton de la clé électronique.

1

Avant de prendre le volant

■ Fonction de sécurité

Si aucune porte n'est ouverte dans les 60 secondes qui suivent le déverrouillage du véhicule, la fonction de sécurité verrouille à nouveau automatiquement le véhicule.

■ Alarme (sur modèles équipés)

Utilisez la télécommande du verrouillage centralisé pour verrouiller les portes et armer le système d'alarme. (→P. 110)

■ Conditions affectant le fonctionnement

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

La fonction de télécommande du verrouillage centralisé risque de ne pas fonctionner normalement dans les situations suivantes:

- Lorsque la pile de la clé à télécommande est usée
- Lorsque vous vous trouvez à proximité d'un relais TV, d'une centrale électrique, d'une station service, d'une station de radio, d'un panneau d'affichage grand format, d'un aéroport ou de toute autre installation source importante d'ondes radio ou de perturbations radioélectriques
- Si vous portez une radio portable, un téléphone cellulaire ou autres appareils de communication sans fil
- Lorsque la clé à télécommande est en contact avec un objet métallique ou que ce dernier la recouvre
- Lorsqu'une autre clé à télécommande (émettant des ondes radio) est utilisée à proximité

- Si un film métallique est apposé sur la lunette arrière ou si des objets métalliques sont en contact avec celle-ci

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

→P. 43

- **Si la télécommande du verrouillage centralisé ne fonctionne pas normalement (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Verrouillage et déverrouillage des portes: Utilisez la clé conventionnelle. (→P. 511)

- **Décharge de la pile de la clé**

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Si la télécommande du verrouillage centralisé ne fonctionne pas, cela peut signifier que la pile est usée. Remplacez la pile lorsque cela est nécessaire. (→P. 439)

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

→P. 48

- **En cas de décharge complète de la pile de la clé**

→P. 439

- **Confirmation du nombre de clés enregistrées (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Il est possible de vérifier le nombre de clés déjà enregistrées avec le véhicule. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire Toyota pour plus de détails.

- **Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota**

Les réglages sont modifiables (par ex. le système de télécommande du verrouillage centralisé).

(Fonctions personnalisables: →P. 560)

■ Certification de la télécommande du verrouillage centralisé**États-Unis (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")**

FCC ID: HYQ23AAC

FCC ID: HYQ12BDM

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

AVERTISSEMENT DE LA FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

États-Unis (véhicules équipés du système d'accès et de démarrage "mains libres")

FCC ID: NI4TMLF10-4

FCC ID: NI4TMLF10-5

FCC ID: HYQ23AAB

FCC ID: HYQ14FBA

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

AVERTISSEMENT DE LA FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Canada

REMARQUE:

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux deux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

NOTE:

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre

Portes

Il est possible de verrouiller et de déverrouiller le véhicule au moyen de l'accès "mains libres", de la télécommande du verrouillage centralisé, de la clé ou de la commande de verrouillage centralisé des portes.

■ Accès "mains libres" (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

→P. 35

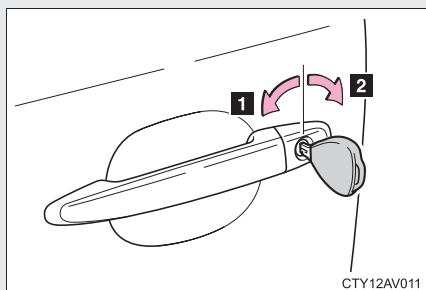
■ Télécommande du verrouillage centralisé (sur modèles équipés)

→P. 51

■ Clé

Tournez la clé pour manœuvrer les portes comme suit:

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"



1 Verrouillage de toutes les portes

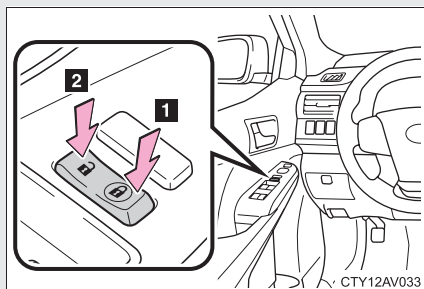
2 Déverrouillage de toutes les portes

Côté conducteur uniquement:
Tournez la clé pour déverrouiller la porte conducteur. Tournez une seconde fois la clé pour déverrouiller les autres portes.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Les portes sont également verrouillable/déverrouillable au moyen de la clé conventionnelle. (→P. 511)

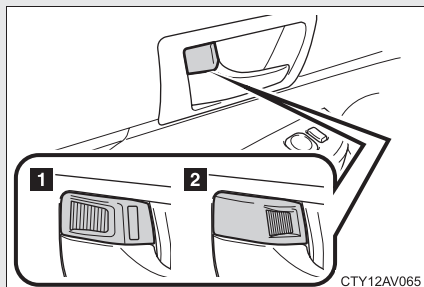
■ Commande de verrouillage centralisé des portes



1 Verrouillage de toutes les portes

2 Déverrouillage de toutes les portes

■ Bouton de verrouillage intérieur



1 Déverrouillage de la porte

2 Verrouillage de la porte

Vous pouvez ouvrir les portes avant en tirant la poignée intérieure, même lorsque les boutons de verrouillage sont en position verrouillée.

Verrouillage des portes de l'extérieur, sans clé

ÉTAPE 1 Mettez le bouton de verrouillage intérieur en position de verrouillage.

ÉTAPE 2 Fermez la porte.

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le verrouillage de la porte est impossible lorsque l'une des portes avant est ouverte alors que la clé est dans le contacteur de démarrage.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

La porte ne peut pas être verrouillée si le bouton "ENGINE START STOP" est en mode ACCESSOIRES ou DÉMARRAGE, ou si la clé électronique a été laissée à l'intérieur du véhicule.

La clé risque de ne pas être détectée correctement et la porte risque de se verrouiller.

Sécurité enfants des portes arrière



La porte ne peut être ouverte de l'intérieur du véhicule lorsque la protection est enclenchée.

1 Déverrouillage

2 Verrouillage

Vous pouvez enclencher cette protection afin d'empêcher les enfants d'ouvrir seuls les portes arrière. Abaissez la sécurité enfants sur chacune des portes arrière.

Systèmes de verrouillage et déverrouillage automatiques des portes

Il est possible d'activer ou de désactiver les fonctions suivantes:

Fonction	Opération
Fonction de verrouillage des portes asservi au levier de vitesses	Verrouillage de toutes les portes dès que le levier de vitesses n'est plus sur P.
Fonction de déverrouillage des portes asservi au levier de vitesses	Déverrouillage de toutes les portes lorsque vous mettez le levier de vitesses sur P.
Fonction de verrouillage des portes asservi à la vitesse	Verrouillage de toutes les portes dès que le véhicule roule à plus de 12 mph (20 km/h) environ.
Fonction de déverrouillage des portes asservi à la porte conducteur (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")	Déverrouillage de toutes les portes lorsque la porte conducteur est ouverte dans les 10 secondes qui suivent la mise du contacteur de démarrage sur "ACC" ou "LOCK".
Fonction de déverrouillage des portes asservi à la porte conducteur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")	Déverrouillage de toutes les portes à l'ouverture de la porte conducteur dans un délai de 10 secondes après mise du bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.

■ Activation et désactivation des fonctions (véhicules dépourvus de système de navigation et de système Display Audio)

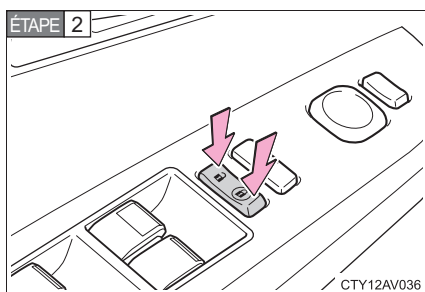
Pour activer/désactiver ces fonctions, procédez comme suit.

ÉTAPE 1 Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Fermez toutes les portes et amenez la clé de contact sur la position "ON" du contacteur de démarrage. (Effectuez l'étape 2 dans les 10 secondes.)

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Fermez toutes les portes et mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE. (Effectuez l'étape 2 dans les 10 secondes.)



Mettez le levier de vitesses sur P ou N, et appuyez longuement sur la commande de verrouillage centralisé de la porte conducteur ( ou ) pendant 5 secondes environ, puis relâchez.

Les positions du levier de vitesses et du bouton correspondant à la fonction à activer sont indiquées dans le tableau suivant.

Suivez la même procédure pour désactiver la fonction.

Fonction	Position du levier de vitesses	Position de la commande de verrouillage centralisé de la porte conducteur
Fonction de verrouillage des portes asservi au levier de vitesses	P	
Fonction de déverrouillage des portes asservi au levier de vitesses		
Fonction de verrouillage des portes asservi à la vitesse	N	
Fonction de déverrouillage des portes asservi à la porte conducteur		

Lorsque l'opération d'activation ou de désactivation est terminée, toutes les portes sont successivement verrouillées et déverrouillées.

■ **Si vous utilisez une mauvaise clé (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Le cylindre de clé tourne dans le vide pour isoler le mécanisme interne.

■ **Si le système d'accès et de démarrage "mains libres" a été désactivé par paramètres personnalisés (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")**

Utilisez la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle. (→P. 51, 511)

■ **Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota**

Les réglages sont modifiables (par ex. la fonction déverrouillage avec une clé). (Fonctions personnalisables →P. 560)

 ATTENTION

■ **Pour éviter tout accident**

Respectez les précautions suivantes lorsque vous conduisez le véhicule. Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer une ouverture de porte et la chute d'un passager, provoquant la mort ou de graves blessures.

- Attachez toujours votre ceinture de sécurité.
- Verrouillez toujours toutes les portes.
- Vérifiez que toutes les portes sont correctement fermées.
- Ne pas tirer sur la poignée intérieure des portes pendant que le véhicule roule.
Cela pourrait provoquer l'ouverture des portes et la chute d'un passager, provoquant la mort ou de graves blessures.
Soyez particulièrement vigilant en ce qui concerne les portes avant, car celles-ci peuvent être ouvertes, même si les boutons de verrouillage intérieur sont en position de verrouillage.
- Enclenchez la sécurité enfants des portes arrière lorsque vous transportez des enfants sur les sièges arrière.

1-2. Ouverture, fermeture et verrouillage des portes et du coffre

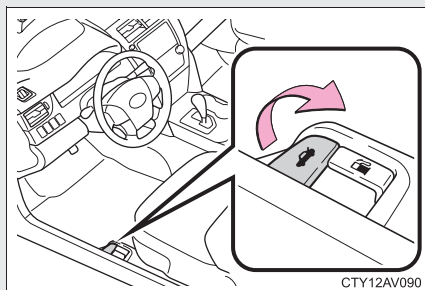
Coffre

1

Avant de prendre le volant

Il est possible d'ouvrir le coffre au moyen de la clé, de la commande d'ouverture de coffre, de l'accès "mains libres" ou de la télécommande du verrouillage centralisé.

■ Ouverture du coffre depuis l'intérieur du véhicule

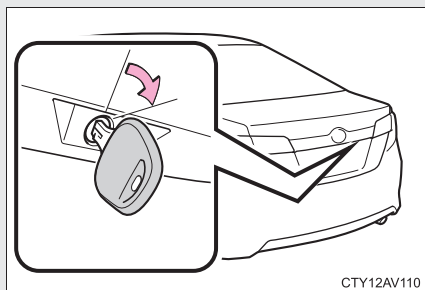


Tirez sur la poignée pour déverrouiller le hayon du coffre.

CTY12AV090

■ Ouverture du coffre depuis l'extérieur du véhicule

Clé (véhicules dépourvus de télécommande du verrouillage centralisé)



Tournez la clé principale vers la droite pour déverrouiller le hayon du coffre.

CTY12AV110

Accès "mains libres" (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

→P. 35

Télécommande du verrouillage centralisé (sur modèles équipés)

→P. 51

■ Éclairage du coffre

L'éclairage du coffre s'allume lorsque vous ouvrez le coffre.

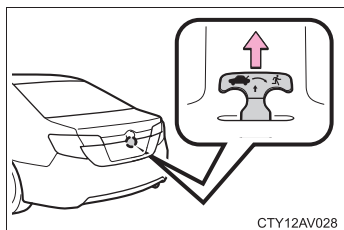
■ Fonction antiverrouillage du coffre avec la clé électronique à l'intérieur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

- Lorsque toutes les portes sont verrouillées, fermer le hayon du coffre avec la clé électronique laissée à l'intérieur du coffre va faire sonner une alarme.

Dans ce cas, le hayon du coffre peut être ouvert à l'aide de la fonction d'accès "mains libres".

- Même lorsque vous laissez une clé électronique supplémentaire dans le coffre alors que toutes les portes sont verrouillées, la fonction qui interdit le confinement des clés reste activable afin que vous puissiez ouvrir le coffre. Afin d'éviter de vous faire voler le véhicule, prenez avec vous toutes les clés électroniques quand vous quittez le véhicule.
- Même lorsque vous laissez la clé électronique dans le coffre alors que toutes les portes sont verrouillées, il peut arriver que la clé ne soit pas détectée, selon l'emplacement et les conditions environnantes de propagation des ondes radio. Dans ce cas, la fonction qui interdit le confinement des clés ne peut pas s'activer, avec pour résultat le verrouillage des portes lorsque le coffre est fermé. Veuillez à vérifier où se trouve la clé avant de fermer le coffre.
- La fonction qui interdit le confinement des clés ne peut pas s'activer dès lors qu'une porte quelconque est déverrouillée. Dans ce cas, ouvrez le coffre par la commande d'ouverture de coffre.

■ Poignée de déverrouillage interne du coffre



Il est possible d'ouvrir le hayon du coffre en tirant vers le haut la poignée fluorescente située sur la face interne du hayon du coffre.

La poignée reste phosphorescente pendant un certain temps après la fermeture du hayon du coffre.

 ATTENTION**■ Précautions pendant la conduite**

- Laissez le hayon du coffre fermé pendant que le véhicule roule.
Si le hayon du coffre est laissé ouvert, il pourrait percuter des objets pendant que le véhicule roule, ou des bagages dans le coffre pourraient être éjectés à l'extérieur et provoquer un accident.
De plus, des gaz d'échappement pourraient s'immiscer dans le véhicule, provoquant la mort ou de graves problèmes de santé. Assurez-vous de fermer le hayon du coffre avant de prendre le volant.
- Avant de prendre le volant, assurez-vous de la fermeture complète du hayon du coffre. Si le hayon du coffre n'est pas bien fermé, il risque de s'ouvrir à tout instant pendant la marche du véhicule, et de provoquer un accident.
- Ne laissez jamais personne s'asseoir dans le coffre. En cas de freinage brusque ou d'accident, la personne risque d'être grièvement blessée, voire tuée.

■ Présence d'enfants à bord du véhicule

Respectez les précautions suivantes.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Ne pas laisser les enfants jouer dans le coffre.
Si un enfant se trouve accidentellement enfermé dans le coffre, il risque un épuisement dû à la chaleur, de suffoquer ou d'autres blessures.
- Ne pas permettre à un enfant d'ouvrir ou de fermer le hayon du coffre.
En effet, le hayon du coffre risquerait de s'ouvrir/fermer à tout instant, ou de se refermer sur les mains, la tête ou le cou de l'enfant.

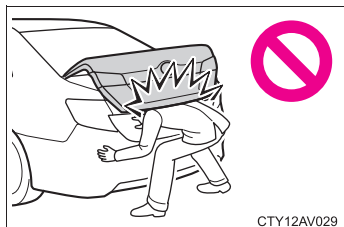
ATTENTION

■ Utilisation du coffre

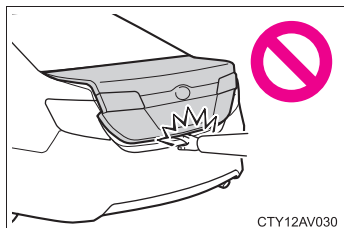
Respectez les précautions suivantes.

Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner le coincement de parties du corps, provoquant de graves blessures.

- Retirez tout ce qui risque de peser sur le hayon du coffre, comme une accumulation de neige et de glace, avant de l'ouvrir. Autrement, le hayon du coffre pourrait se refermer brutalement après son ouverture.
- Avant d'ouvrir ou de fermer le hayon du coffre, vérifiez soigneusement la sécurité des abords.
- Si des personnes sont présentes aux alentours, assurez-vous de leur sécurité et prévenez-les de l'ouverture ou de la fermeture du coffre.
- Par vent fort, usez de prudence pour ouvrir ou fermer le hayon du coffre, car celui-ci peut être déplacé de façon brutale par une violente rafale.



- Le hayon du coffre peut se refermer soudainement s'il n'est pas entièrement ouvert. Sachant qu'il est plus difficile d'ouvrir et fermer le hayon du coffre lorsque le véhicule est en pente et non à plat, prenez garde à ce qu'il ne s'ouvre et ne se ferme pas tout seul. Assurez-vous que le hayon du coffre est parfaitement ouvert et sécurisé avant d'utiliser le coffre.

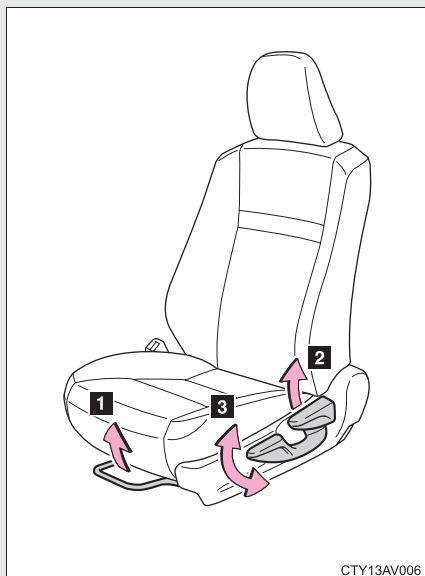


- Lorsque vous fermez le hayon du coffre, prenez particulièrement garde à éviter de vous pincer les doigts, etc.
- Pour fermer le hayon du coffre, assurez-vous d'appuyer en douceur sur sa face extérieure.

- Ne fixez au hayon du coffre aucun autre accessoire que des pièces Toyota d'origine. Sous l'effet du poids supplémentaire, le hayon du coffre pourrait se refermer violemment après avoir été ouvert.

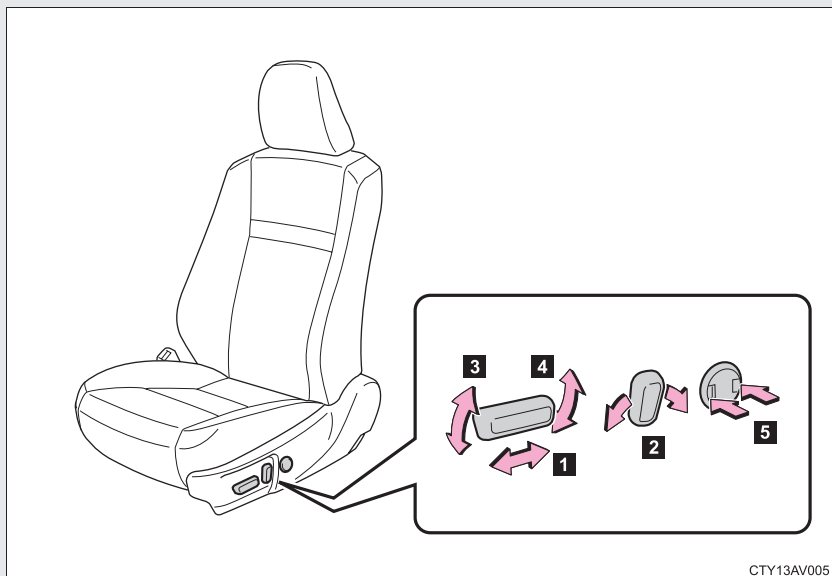
Sièges avant

Siège à réglage manuel



- 1** Levier de réglage de la position du siège
- 2** Levier de réglage d'inclinaison du dossier de siège
- 3** Levier de réglage de la hauteur de siège (côté conducteur uniquement)

Siège à réglage électrique



CTY13AV005

- 1** Bouton de réglage de la position du siège
- 2** Bouton de réglage de l'inclinaison du dossier de siège
- 3** Bouton de réglage de l'assise de siège (avant) (côté conducteur uniquement)
- 4** Bouton de réglage de la hauteur du siège (côté conducteur uniquement)
- 5** Bouton de réglage du soutien lombaire (côté conducteur uniquement)



ATTENTION

■ Réglage du siège

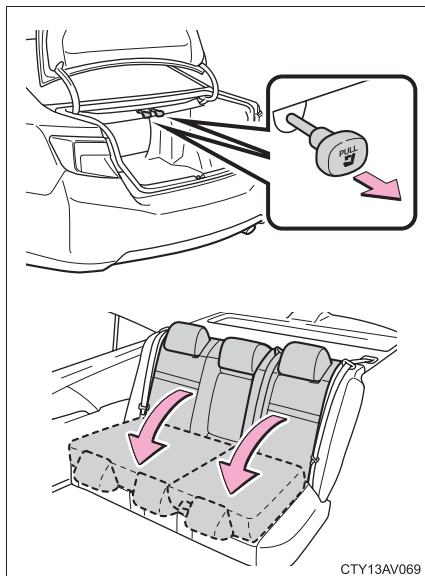
- Pour réduire le risque de glissement sous la ceinture ventrale pendant lors d'une collision, ne pas incliner le siège plus qu'il n'est nécessaire. Si le siège est trop incliné, la ceinture ventrale pourrait glisser au-dessus des hanches et appliquer une force directement sur l'abdomen, ou votre cou pourrait entrer en contact avec la ceinture d'épaule, faisant augmenter le risque de décès ou de blessure grave dans le cas d'un accident. Les réglages ne doivent pas être effectués pendant la conduite du véhicule puisque le siège pourrait se déplacer de façon inattendue et provoquer la perte de contrôle du véhicule.
- Siège à réglage manuel uniquement: Après avoir réglé le siège, assurez-vous que ce dernier est verrouillé en position.

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Sièges arrière

Les dossiers de siège des sièges arrière sont rabattables.

Rabattre les dossiers de sièges arrière



Dans le coffre, tirez sur le levier du dossier de siège que vous voulez rabattre.

⚠ ATTENTION

■ Lorsque vous rabattez les dossiers de sièges arrière

Respectez les précautions suivantes. Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Ne rabattez pas les dossiers de siège en conduisant.
- Arrêtez le véhicule sur un sol plat, serrez le frein de stationnement et mettez le levier de vitesses sur P.
- Ne laissez personne s'asseoir dans le coffre ou sur un siège dont le dossier est rabattu, pendant la marche du véhicule.
- Ne laissez pas les enfants monter dans le coffre.

 ATTENTION**■ Lorsque vous remettez le siège à sa position initiale**

- Veillez à ce que la ceinture de sécurité ne soit pas prise entre les sièges ou derrière eux.
- Si vous aviez sorti la ceinture de sécurité de son guide, repassez-la dedans. (→P. 81)

■ Réglage du siège

Lorsque vous rabattez le dossier de siège arrière, prenez garde de ne pas vous coincer les doigts ou les pieds entre le rangement de console arrière et le siège arrière.

■ Après avoir relevé les dossiers de sièges en position verticale

Respectez les précautions suivantes. Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Vérifiez que le dossier de siège est bien bloqué, en le poussant d'avant en arrière par le haut.
- Vérifiez que les ceintures de sécurité ne sont pas vrillées ou prises sous le dossier de siège.
- Assurez-vous que la ceinture de sécurité passe bien dans son guide.

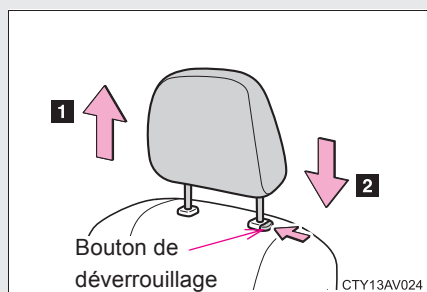
 NOTE**■ Lorsque le dossier du siège gauche est en position rabattue**

Assurez-vous que les bagages chargés dans le coffre ne risquent pas de causer des dommages aux sangles de la ceinture de sécurité centrale arrière.

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Appui-têtes

Tous les sièges sont pourvus d'appui-têtes.



Réglage en hauteur (sièges avant)

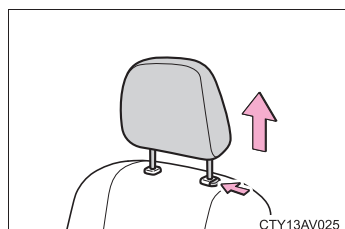
1 Haut

Tirez les appui-têtes vers le haut.

2 Bas

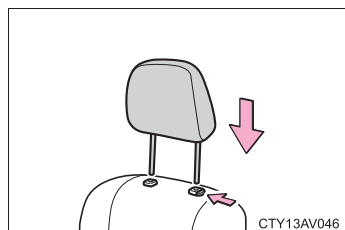
Appuyez sur le bouton de déverrouillage et poussez l'appui-tête vers le bas.

■ Démontage des appui-têtes (sièges avant)



Tirez l'appui-tête vers le haut tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage.

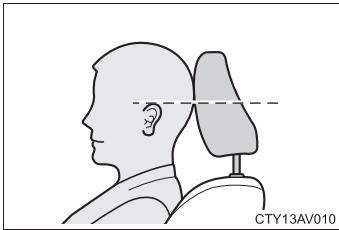
■ Montage des appui-têtes (sièges avant)



Alignez l'appui-tête et les trous de montage puis poussez l'appui-tête vers le bas en position de verrouillage.

Appuyez longuement sur le bouton de déverrouillage et maintenez-le enfoncé pour abaisser l'appui-tête.

■ Réglage de la hauteur des appui-têtes (sièges avant)



Veillez à ce que les appui-têtes soient réglés de telle sorte que leur ligne médiane soit le mieux alignée possible sur le haut de vos oreilles.



ATTENTION

■ Précautions avec les appui-têtes (sièges avant)

Respectez les précautions suivantes avec les appui-têtes. Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Utilisez les appui-têtes conçus pour chaque siège.
- Les appui-têtes doivent toujours être réglés dans la position qui convient.
- Après avoir réglé les appui-têtes, appuyez dessus et assurez-vous qu'ils sont verrouillés en position.
- Ne conduisez pas avec les appui-têtes démontés.

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Ceintures de sécurité

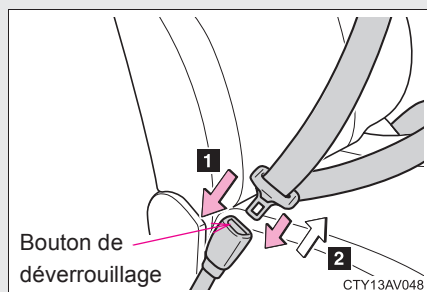
Assurez-vous avant de prendre la route que tous les occupants ont attaché leurs ceintures de sécurité.

■ Utilisation correcte des ceintures de sécurité



- Déroulez la ceinture d'épaule de telle sorte qu'elle passe bien sur l'épaule, sans pour autant être en contact avec le cou ou glisser de l'épaule.
- Placez la ceinture sous-abdominale le plus bas possible sur les hanches.
- Réglez la position du dossier de siège. Asseyez-vous le dos le plus droit possible et calez-vous bien dans le siège.
- Ne vrillez pas la ceinture de sécurité.

■ Attacher et détacher la ceinture de sécurité



- 1 Pour attacher la ceinture de sécurité, engagez le pêne dans la boucle jusqu'à ce que vous perceviez un déclic.
- 2 Pour détacher la ceinture de sécurité, appuyez sur le bouton de déverrouillage.

■ Réglage de la hauteur d'ancrage d'épaule de la ceinture de sécurité (sièges avant)



1 Abaissez l'ancrage d'épaule de la ceinture de sécurité tout en appuyant sur le bouton de déverrouillage.

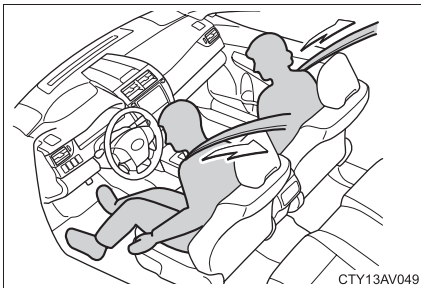
2 Relevez l'ancrage d'épaule de la ceinture de sécurité.

Montez ou descendez le coulisseau de réglage selon vos besoins, jusqu'à ce que vous perceviez un déclic.

1

Avant de prendre le volant

■ Prétensionneurs des ceintures de sécurité (sièges avant)



Les prétensionneurs de ceinture de sécurité contribuent à retenir rapidement l'occupant en rétractant la ceinture de sécurité lorsque le véhicule est soumis à certains types de choc frontal ou latéral grave.

Le prétensionneur peut ne pas se déclencher en cas de choc frontal léger, de choc latéral léger, de percussion par l'arrière ou de retournement du véhicule.

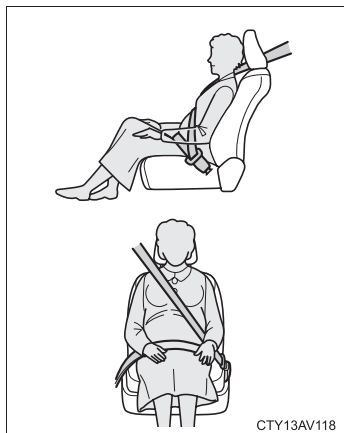
■ Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage d'urgence (ELR)

En cas de choc ou arrêt brusque, l'enrouleur bloque la ceinture. Il peut également se bloquer si vous vous penchez trop rapidement en avant. Un mouvement lent et fluide permet à la ceinture de se dérouler et de ne pas vous gêner dans vos gestes.

■ Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage automatique (ALR)

Lorsque la ceinture d'épaule d'un passager est complètement déroulée, puis rétractée même légèrement, la ceinture se bloque dans cette position et ne peut plus être déroulée. Cette fonction permet d'arrimer solidement le siège de sécurité enfant (CRS). Pour débloquer à nouveau la ceinture, laissez-la s'enrouler entièrement, puis tirez à nouveau dessus. (→P. 140)

■ Femmes enceintes



Demandez un avis médical et portez la ceinture de sécurité de la manière indiquée. (→P. 78)

Les femmes enceintes doivent placer la ceinture sous-abdominale le plus bas possible sur les hanches, comme n'importe quel passager. Déroulez complètement la ceinture d'épaule par-dessus l'épaule et placez la ceinture en travers de la poitrine. Évitez de faire passer la ceinture sur l'arrondi du ventre.

Si la ceinture de sécurité n'est pas correctement portée, tout freinage brusque ou collision risque entraîner des blessures graves, voire mortelles, non seulement pour la femme enceinte, mais aussi pour le fœtus.

■ Personnes malades

Demandez un avis médical et portez la ceinture de sécurité de la manière indiquée. (→P. 78)

■ Utilisation de la ceinture de sécurité pour les enfants

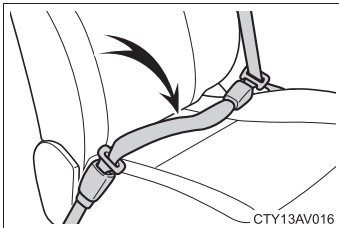
Les ceintures de sécurité qui équipent votre véhicule ont été étudiées principalement pour les personnes de taille adulte.

- Utilisez un siège de sécurité enfant adapté à votre enfant, tant que ce dernier n'a pas suffisamment grandi pour pouvoir porter normalement la ceinture de sécurité du véhicule. (→P. 135)
- Lorsque l'enfant est suffisamment grand pour pouvoir porter normalement la ceinture de sécurité du véhicule, suivez les instructions de la P. 78 concernant l'utilisation de la ceinture de sécurité.

■ Remplacement de la ceinture après déclenchement du prétensionneur

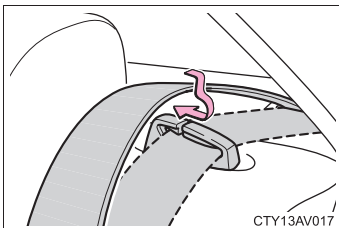
En cas de collisions multiples, le prétensionneur s'activera uniquement lors de la première collision et non lors des suivantes.

■ Rallonge de ceinture de sécurité



Si les ceintures de sécurité ne peuvent être attachées parce qu'elles ne sont pas assez longues, vous pouvez vous procurer gratuitement une rallonge de ceinture de sécurité à votre taille auprès de votre concessionnaire Toyota.

■ Ceinture de sécurité arrière



Si la ceinture de sécurité est sortie de son guide, repassez-la dedans avant de l'utiliser.

ATTENTION

Suivez les précautions suivantes afin de réduire le risque de blessure dans le cas d'un freinage ou écart brusque, ou d'un accident.

À défaut, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

■ Port de la ceinture de sécurité

- Veillez à ce que tous les passagers portent leur ceinture de sécurité.
- Attachez toujours votre ceinture de sécurité correctement.
- Chaque ceinture de sécurité ne doit servir qu'à une seule personne. N'utilisez aucune ceinture de sécurité pour attacher plus d'une seule personne à la fois, même s'il s'agit d'enfants.
- Toyota recommande que les enfants soient assis sur les sièges arrière et qu'ils portent toujours une ceinture de sécurité et/ou qu'ils soient assis dans un siège de sécurité enfant adapté.
- N'inclinez pas le siège plus que nécessaire pour trouver une position assise adéquate. La ceinture de sécurité offrent le maximum de protection lorsque les occupants sont assis avec le dos droit, parfaitement en appui contre les sièges.
- Ne passez pas la ceinture d'épaule sous votre bras.
- Faites toujours passer votre ceinture de sécurité au plus bas sur vos hanches et bien ajustée.

■ Présence d'enfants à bord du véhicule

Ne laissez pas les enfants jouer avec la ceinture de sécurité. Si la ceinture de sécurité s'enroule autour du cou de l'enfant, elle risque de provoquer un étranglement ou d'autres blessures graves pouvant entraîner la mort.

Si cela se produit et que la boucle ne peut pas être ouverte, des ciseaux doivent être utilisés pour couper la ceinture.

 ATTENTION**■ Prétensionneurs de ceinture de sécurité**

- Ne rien disposer sur le siège du passager avant, comme par exemple un coussin. Cela a pour conséquence de répartir le poids du passager sur toute la surface du siège, ce qui empêche le capteur de détecter correctement le poids du passager. Il en résulte que le prétensionneur de la ceinture de sécurité du passager avant risque de ne pas se déclencher en cas d'accident.
- Si le prétensionneur s'est déclenché, le témoin d'alerte SRS s'allume. Dans ce cas, la ceinture de sécurité n'est plus utilisable et doit être remplacée par votre concessionnaire Toyota.

■ Point d'ancrage d'épaule réglable

Vérifiez que la ceinture d'épaule passe parfaitement au centre de votre épaule. Elle ne doit en aucun cas venir appuyer contre le cou, ni glisser de l'épaule. Autrement, le niveau de protection offert en cas d'accident pourrait être insuffisant et entraîner des blessures graves, voire mortelles en cas d'arrêt brusque, d'embardée ou d'accident. (→P. 79)

 ATTENTION

■ **Détérioration et usure des ceintures de sécurité**

- Évitez d'abîmer les ceintures de sécurité en coinçant dans la porte la ceinture, le pêne ou la boucle.
- Inspectez la ceinture de sécurité périodiquement. Contrôlez qu'elles ne sont pas entaillées, effilochées et que leurs ancrages ne sont pas desserrés. N'utilisez pas une ceinture de sécurité défectueuse avant qu'elle ne soit remplacée. Les ceintures de sécurité défectueuses n'apportent aucune garantie de protection de l'occupant en cas d'accident.
- Vérifiez que la ceinture est fermement enclenchée et qu'elle n'est pas vrillée.
Si votre ceinture de sécurité ne fonctionne pas correctement, contactez immédiatement votre concessionnaire Toyota.
- Remplacez le siège avec les ceintures dans tous les cas où votre véhicule est impliqué dans un accident grave, même en l'absence de dommages visibles.
- N'essayez pas d'installer, de déposer, de modifier, de démonter ou de mettre au rebut les ceintures de sécurité. Faites effectuer les réparations nécessaires par votre concessionnaire Toyota. Une mauvaise manipulation des prétensionneurs peut en altérer le fonctionnement correct, avec un risque de blessures graves, voire mortelles.
- Assurez-vous toujours que la ceinture d'épaule est bien passée dans son guide avant de l'attacher. Si la ceinture de sécurité est mal guidée, le niveau de protection qu'elle apporte risque de s'en trouver réduit, d'où un risque de mort ou de blessures graves en cas d'accident ou d'arrêt brutal.
- Assurez-vous toujours que la ceinture de sécurité n'est pas vrillée ou coincée dans son guide ou dans le dossier de siège, et qu'elle est convenablement guidée.

 ATTENTION**■ Utilisation d'une rallonge de ceinture de sécurité**

- N'utilisez pas de rallonge si vous pouvez attacher la ceinture de sécurité sans.
- N'utilisez pas de rallonge de ceinture de sécurité avec un siège pour enfant, car la ceinture n'assurera pas un maintien suffisant du siège de sécurité enfant, ce qui fait courir à l'enfant un risque accru d'être tué ou grièvement blessé en cas d'accident.
- Une rallonge personnelle risque de ne pas présenter les mêmes garanties de sécurité en cas d'utilisation sur un autre véhicule, par une autre personne, ou à une autre place que celle pour laquelle elle a été prévue.

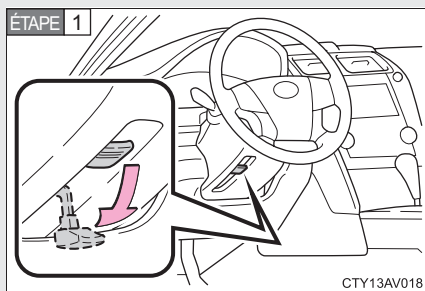
 NOTE**■ En cas d'utilisation d'une rallonge de ceinture de sécurité**

Pour détacher la ceinture de sécurité, appuyez sur le bouton de la boucle de déverrouillage de la rallonge, et non sur celle de la ceinture de sécurité. Ainsi, vous êtes sûr de ne pas abîmer l'habitacle ni la rallonge elle-même.

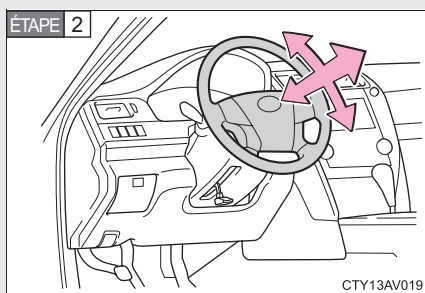
1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

Volant de direction

Vous pouvez régler le volant, pour votre confort.



Maintenez le volant et abaissez le levier.



Régalez le volant horizontalement et verticalement jusqu'à trouver la position idéale.

Une fois le réglage terminé, relevez le levier pour bloquer le volant.

⚠ ATTENTION

■ Précautions pendant la conduite

N'ajustez pas le volant tout en conduisant.

Le conducteur risquerait de perdre le contrôle du véhicule et de provoquer un accident grave, voire mortel.

■ Après réglage du volant

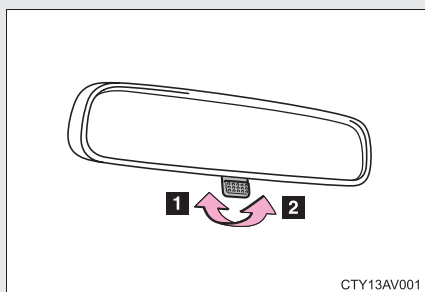
Assurez-vous que le volant est fermement verrouillé.

Sans quoi, le volant pourrait bouger brusquement, provoquant éventuellement un accident, et entraînant la mort ou de graves blessures.

Rétroviseur intérieur anti-éblouissement

Vous pouvez réduire l'intensité de l'éblouissement par les feux avant des véhicules qui vous suivent à l'aide des fonctions suivantes:

Rétroviseur intérieur anti-éblouissement à commande manuelle

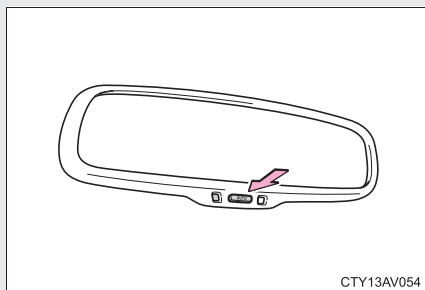


1 Position normale

2 Position anti-éblouissement

Rétroviseur intérieur anti-éblouissement automatique

En mode automatique, des capteurs détectent la lumière des feux avant des véhicules qui vous suivent; la lumière réfléchiée en est alors automatiquement réduite.



Marche/arrêt du mode automatique

Le témoin s'allume lorsque le mode automatique est actif.

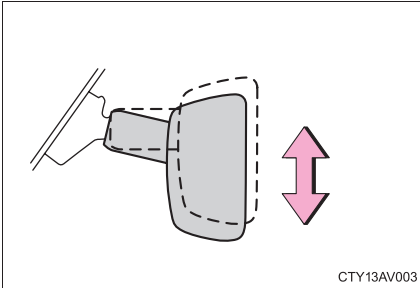
Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le rétroviseur revient en mode automatique chaque fois que vous mettez la clé de contact sur la position "ON" du contacteur de démarrage.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

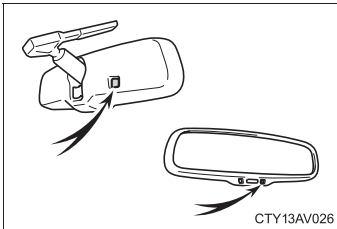
Le rétroviseur revient en mode automatique à chaque fois que le bouton "ENGINE START STOP" est mis en mode DÉMARRAGE.

Réglage en hauteur du rétroviseur



Pour régler le rétroviseur en hauteur, déplacez-le vers le haut ou vers le bas.

■ Pour éviter toute erreur du capteur (véhicules équipés d'un rétroviseur intérieur anti-éblouissement automatique)



Afin d'assurer un fonctionnement correct des capteurs, évitez de les toucher et de les recouvrir.

⚠ ATTENTION

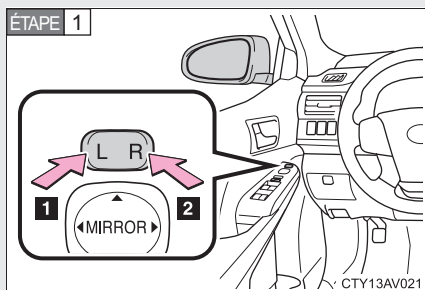
■ Précautions pendant la conduite

Ne pas ajuster la position du rétroviseur tout en conduisant.
Vous risqueriez de perdre le contrôle du véhicule et de provoquer un accident grave, voire mortel.

1-3. Équipements réglables (sièges, rétroviseurs, volant)

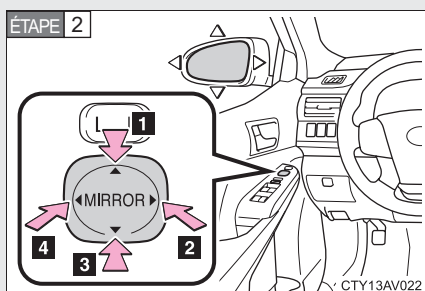
Rétroviseurs extérieurs

Les rétroviseurs sont orientables au moyen de la commande.



Appuyez sur le bouton pour sélectionner le rétroviseur à régler.

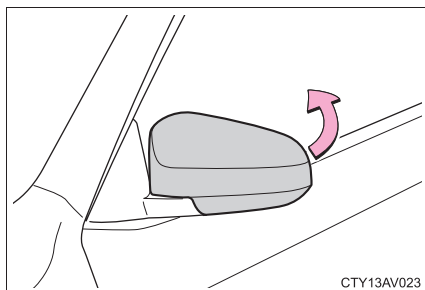
- 1 Gauche
- 2 Droite



Utilisez la commande pour régler le rétroviseur.

- 1 Haut
- 2 Droite
- 3 Bas
- 4 Gauche

Escamotage des rétroviseurs



Rabattez le rétroviseur en le poussant vers l'arrière du véhicule.

■ Les rétroviseurs sont orientables quand

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ACC" ou "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode ACCESSOIRES ou DEMARRAGE.

■ Cas où les rétroviseurs sont embués (véhicules équipés du système de désembuage des rétroviseurs)

Activez le système de désembuage des rétroviseurs. (→P. 280)



ATTENTION

■ Lorsque vous conduisez le véhicule

Respectez les précautions suivantes lorsque vous conduisez.

Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer la perte totale du contrôle du véhicule, ayant pour résultat un accident fatal ou causant de graves blessures.

- Ne réglez pas la position des rétroviseurs en conduisant.
- Ne roulez pas avec les rétroviseurs en position repliée.
- Dépliez et réglez convenablement les rétroviseurs côtés conducteur et passager avant de prendre la route.

■ Pendant le réglage d'un rétroviseur

Afin d'éviter toute blessure ou tout dysfonctionnement des rétroviseurs, faites attention de ne pas avoir la main coincée par le rétroviseur en mouvement.

■ Lorsque le désembuage des rétroviseurs est en marche (véhicules équipés du système de désembuage des rétroviseurs)

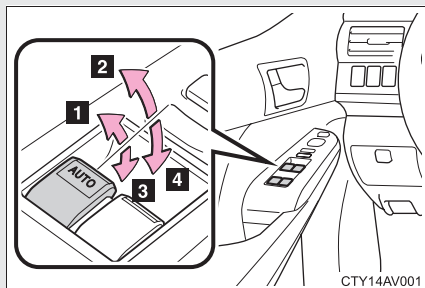
La température de chauffage des rétroviseurs étant suffisante pour occasionner des brûlures, n'en touchez pas la surface.

1-4. Ouverture et fermeture des vitres et du toit ouvrant

Lève-vitres électriques

Il est possible de commander l'ouverture et la fermeture des lève-vitres électriques avec les boutons.

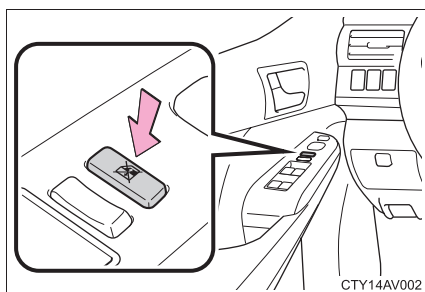
Utilisez les boutons pour commander les mouvements des vitres comme suit:



- 1 Fermeture
- 2 Fermeture par simple impulsion (vitre conducteur uniquement)*
- 3 Ouverture
- 4 Ouverture par simple impulsion (vitre conducteur uniquement)*

*: Actionner le commutateur dans le sens inverse du déplacement de la vitre permet d'arrêter celle-ci à mi-course.

Bouton de verrouillage des vitres



Appuyez sur le bouton pour neutraliser toute action sur les boutons de vitres passager.

Utilisez ce bouton pour empêcher les enfants d'ouvrir et de fermer accidentellement une vitre passager.

■ Condition de fonctionnement des lève-vitres électriques

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur la position "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Fonctionnement des lève-vitres électriques après l'arrêt du moteur

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Il est possible de faire fonctionner les lève-vitres électriques pendant 45 secondes environ après avoir mis le contacteur de démarrage sur "ACC" ou "LOCK". Toutefois, ils sont inopérants dès lors qu'une porte avant est ouverte.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Les lève-vitres électriques restent fonctionnels pendant environ 45 secondes après avoir mis le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou sur arrêt. Toutefois, ils sont inopérants dès lors qu'une porte avant est ouverte.

■ Protection anti-pincement (vitre conducteur uniquement)

Si un objet se trouve coincé entre la vitre et l'encadrement, la vitre s'arrête et s'ouvre légèrement.

■ Lorsque la vitre électrique ne se ferme pas normalement (vitre conducteur uniquement)

Si la protection anti-pincement connaît un fonctionnement anormal qui empêche la fermeture d'une vitre, effectuez les opérations suivantes à l'aide du bouton de commande de lève-vitre électrique sur la porte conducteur.

- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Après avoir arrêté le véhicule, vous pouvez fermer la vitre en maintenant le bouton de commande de vitre électrique en position de fermeture par simple impulsion alors que le contacteur de démarrage est en position "ON".
- Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Après avoir arrêté le véhicule, la fenêtre peut être fermée en maintenant le bouton de commande de lève-vitre électrique en position de fermeture par simple impulsion tandis que le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE.
- Si la vitre refuse toujours de se fermer après que vous avez effectué les opérations expliquées précédemment, initialisez la fonction en appliquant la procédure qui suit.

ÉTAPE 1 Maintenez le bouton de lève-vitre électrique en position de fermeture par simple impulsion. Gardez le doigt appuyé sur le bouton pendant encore 6 secondes après que la vitre s'est fermée.

ÉTAPE 2 Maintenez le bouton de lève-vitre électrique en position d'ouverture par simple impulsion. Gardez le doigt appuyé sur le bouton pendant encore 2 secondes après que la vitre s'est ouverte complètement.

ÉTAPE 3 Maintenez le bouton de commande de vitre électrique encore une fois en position de fermeture par simple impulsion. Gardez le doigt appuyé sur le bouton pendant encore 2 secondes après que la vitre s'est fermée.

Si vous relâchez le bouton pendant la manœuvre de la vitre, recommencez depuis le début.

Si la vitre continue à se fermer mais se rouvre ensuite de quelques millimètres alors que vous avez scrupuleusement respecté la procédure indiquée, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Il est possible de modifier le paramétrage de certaines fonctions (p. ex. le fonctionnement asservi à la clé).

(Fonctions personnalisables: →P. 560)

ATTENTION

■ Fermeture des vitres

Respectez les précautions suivantes.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Vérifiez qu'aucun passager n'est installé d'une manière telle qu'une partie quelconque de son corps puisse se trouver coincée lors de la manœuvre de la vitre.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec les lève-vitres électriques.
Fermer une vitre électrique sur quelqu'un peut provoquer de graves blessures et dans certain cas, la mort.

■ Protection anti-pincement (vitre conducteur uniquement)

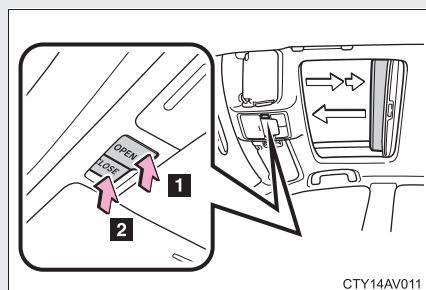
- N'essayez jamais de vous faire pincer intentionnellement la main pour vérifier si la protection anti-pincement fonctionne correctement.
- Il peut arriver que la protection anti-pincement ne fonctionne pas si un objet est pincé juste avant la fermeture complète de la vitre.

1-4. Ouverture et fermeture des vitres et du toit ouvrant

Toit ouvrant*

Utilisez les boutons de la console de toit pour ouvrir et fermer le toit ouvrant, et le basculer.

■ Ouverture et fermeture



1 Ouverture du toit ouvrant*

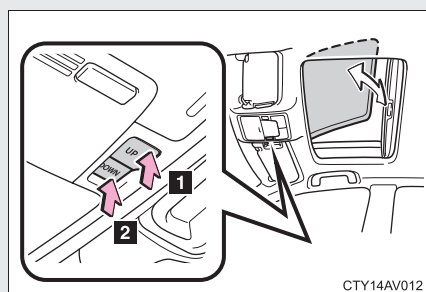
Le toit ouvrant arrête sa course quelques centimètres avant son ouverture complète afin de réduire le bruit du vent.

Appuyez à nouveau sur le bouton pour ouvrir complètement le toit ouvrant.

2 Fermeture du toit ouvrant*

*: Avancez ou reculez légèrement le bouton de commande de toit ouvrant pour arrêter le toit ouvrant dans une position intermédiaire.

■ Basculement vers le haut ou vers le bas



1 Basculement du toit ouvrant vers le haut*

2 Basculement du toit ouvrant vers le bas*

*: Appuyez légèrement sur l'un des commandes de toit ouvrant pour arrêter le toit ouvrant à une position intermédiaire.

*: Sur modèles équipés

■ Conditions de fonctionnement du toit ouvrant

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur la position "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Fonctionnement du toit ouvrant après l'arrêt du moteur

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le toit ouvrant reste manœuvrable près de 45 secondes après que vous ayez amené la clé de contact sur la position "ACC" ou "LOCK" du contacteur de démarrage. Toutefois, il est inopérant dès lors qu'une porte avant est ouverte.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le toit ouvrant reste fonctionnel pendant 45 secondes environ après que vous ayez mis le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou sur arrêt. Toutefois, il est inopérant dès lors qu'une porte avant est ouverte.

■ Protection anti-pincement

Si le système détecte la présence d'un objet entre le toit ouvrant et l'encadrement de ce dernier pendant la fermeture par coulissement ou par abaissement, le toit ouvrant s'arrête puis s'ouvre de quelques millimètres.

■ Pare-soleil

Le pare-soleil peut être déployé et rétracté manuellement. Toutefois, le pare-soleil est automatiquement rétracté lorsque le toit ouvrant est ouvert.

■ Problème de fermeture du toit ouvrant

Procédez comme suit:

- Si le toit ouvrant se ferme, mais s'ouvre à nouveau légèrement

ÉTAPE 1 Arrêtez le véhicule.

ÉTAPE 2 Appuyez longuement sur le bouton "CLOSE".*¹

Le toit ouvrant se ferme, s'ouvre et s'arrête pendant environ 10 secondes.*² Puis il va se fermer de nouveau, s'incliner et s'arrêter pendant environ 1 seconde. Enfin, il bascule vers le bas, s'ouvre et se ferme.

ÉTAPE 3 Vérifiez que le toit ouvrant est parfaitement fermé, puis relâchez le bouton.

- Si le toit ouvrant bascule vers le bas mais bascule ensuite en position haute

ÉTAPE 1 Arrêtez le véhicule.

ÉTAPE 2 Appuyez longuement sur le bouton "UP"*¹ jusqu'à ce que le toit ouvrant se relève en position haute et s'arrête.

ÉTAPE 3 Relâchez le bouton "UP" une fois puis appuyez à nouveau longuement sur le bouton "UP".*¹

Le toit ouvrant marque une pause d'environ 10 secondes en position haute.*² Ensuite, il corrige légèrement sa position et marque une pause d'environ 1 seconde. Enfin, il bascule vers le bas, s'ouvre et se ferme.

ÉTAPE 4 Vérifiez que le toit ouvrant est parfaitement fermé, puis relâchez le bouton.

*¹: Si vous relâchez le bouton au mauvais moment, vous devrez recommencer toute la procédure depuis le début.

*²: Si vous relâchez le bouton après la pause indiquée de 10 secondes, la manœuvre automatique est désactivée. Dans ce cas, appuyez longuement sur la position de fermeture du bouton d'ouverture/fermeture, ou appuyez longuement sur le bouton "UP". Le toit ouvrant s'ouvre vers le haut et marque une pause d'environ 1 seconde. Il bascule ensuite vers le bas, s'ouvre et se ferme. Vérifiez que le toit ouvrant est parfaitement fermé, puis relâchez le bouton.

Si le toit ouvrant ne se ferme pas parfaitement alors que vous avez scrupuleusement respecté la procédure indiquée, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

■ **Fonction de rappel de toit ouvrant ouvert**

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Une alarme se déclenche lorsque la porte conducteur est ouverte alors que le toit ouvrant n'est pas complètement fermé et que le contacteur de démarrage est sur arrêt.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Une alarme se déclenche lorsque la porte conducteur est ouverte alors que le toit ouvrant n'est pas complètement fermé et que le bouton "ENGINE START STOP" est sur arrêt.

■ **Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota**

Il est possible de modifier le paramétrage de certaines fonctions (p. ex. le fonctionnement asservi à la clé).

(Fonctions personnalisables: →P. 560)

 ATTENTION

■ **Ouverture du toit ouvrant**

Respectez les précautions suivantes.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Ne laissez aucun passager passer la tête ou les mains à l'extérieur du véhicule pendant la marche.
- Ne vous asseyez pas sur le toit ouvrant.

■ **Fermeture du toit ouvrant**

Respectez les précautions suivantes.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Vérifiez qu'aucun passager n'est installé d'une manière telle qu'une partie quelconque de son corps puisse se trouver coincée lors de la manœuvre du toit ouvrant.
- Ne laissez pas les enfants actionner le toit ouvrant.
Fermer le toit ouvrant sur une personne lui fait courir un risque important d'être blessée gravement, voire même tuée.

■ **Protection anti-pincement**

- N'essayez jamais de vous faire pincer intentionnellement la main pour vérifier si la protection anti-pincement fonctionne correctement.
- Il peut arriver que la protection anti-pincement ne fonctionne pas si un objet est pincé juste avant la fermeture complète du toit ouvrant.

Ouverture du bouchon de réservoir à carburant

Procédez comme suit pour ouvrir le bouchon du réservoir à carburant:

■ Avant de ravitailler le véhicule en carburant

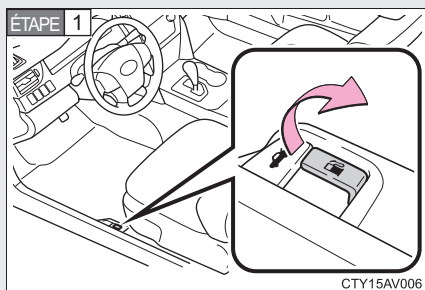
Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Mettez le contacteur de démarrage sur arrêt et assurez-vous que toutes les portes et vitres sont fermées.

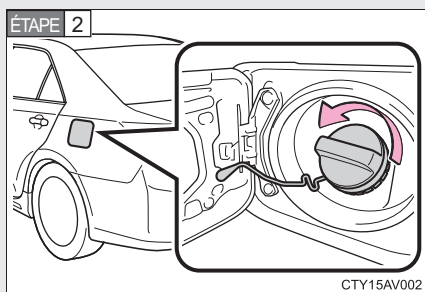
Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt et assurez-vous que toutes les portes et vitres sont fermées.

■ Ouverture du bouchon de réservoir à carburant

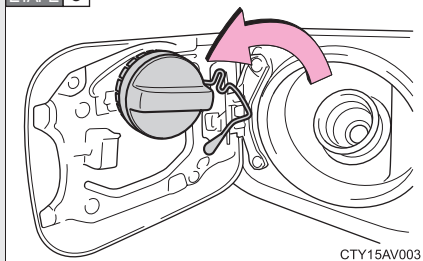


Tirez le mécanisme d'ouverture pour ouvrir la trappe à carburant.



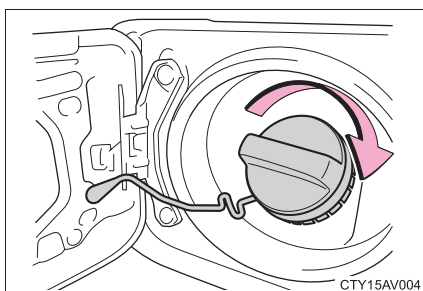
Tournez lentement le bouchon de réservoir à carburant pour l'ouvrir.

ÉTAPE 3



Accrochez le bouchon au dos de la trappe à carburant.

Fermeture du bouchon de réservoir à carburant



Après le ravitaillement en carburant, vissez le bouchon du réservoir à carburant jusqu'à ce que vous perceviez un déclic. Dès que vous le relâchez, le bouchon tourne légèrement dans le sens opposé.

■ Types de carburant

Utilisez de l'essence sans plomb. (Indice d'octane 87 [indice d'octane recherche 91] ou supérieur)

■ Capacité du réservoir de carburant

Environ 17,0 gal. (64,35 L, 14,2 Imp. gal.)

ATTENTION

■ Lorsque vous ravitaillez le véhicule en carburant

Respectez les précautions suivantes lorsque vous ravitaillez le véhicule en carburant. Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Après être descendu du véhicule et avant d'ouvrir la trappe à carburant, touchez une surface métallique non peinte pour vous décharger de l'électricité statique. Il est important de vous décharger de l'électricité statique avant de ravitailler en carburant: en effet, celle-ci pourrait engendrer une étincelle qui pourrait à son tour enflammer les vapeurs de carburant au moment de faire le plein.
- Pour retirer le bouchon du réservoir à carburant, tenez-le toujours par les oreilles et tournez-le lentement.
Il est possible que vous entendiez un bruit d'aspiration lorsque vous tournez le bouchon du réservoir à carburant. Patientez jusqu'à n'entendre aucun son avant d'ôter complètement le bouchon. Par temps chaud, du carburant sous pression risque de jaillir du goulot de remplissage et de vous blesser.
- Interdisez à quiconque ne s'étant pas déchargé de l'électricité statique dont il est porteur de s'approcher du réservoir à carburant ouvert.
- Ne pas inhaler de carburant vaporisé.
Le carburant contient des substances nocives.
- Ne fumez pas lorsque vous ravitaillez le véhicule en carburant.
Le carburant pourrait prendre feu et provoquer un incendie.
- Ne pas retourner dans le véhicule ou toucher toute personne ou tout objet chargé d'électricité statique.
Cela pourrait provoquer une accumulation d'électricité statique et présenter un risque d'incendie.

■ Pendant le ravitaillement en carburant

Enfoncez bien le pistolet dans le goulot de remplissage en carburant. Si le plein est fait alors que le pistolet est tenu haut par rapport à la goulotte de remplissage, la fonction d'arrêt automatique risque de ne pas agir, avec pour résultat un débordement de carburant hors du réservoir.

 ATTENTION**■ Lorsque vous devez remplacer le bouchon de réservoir à carburant**

N'utilisez qu'un bouchon du réservoir à carburant Toyota d'origine conçu pour votre véhicule. Autrement, il pourrait se produire un incendie ou tout autre incident risquant de causer des blessures graves, voire mortelles.

 NOTE**■ Ravitaillement en carburant**

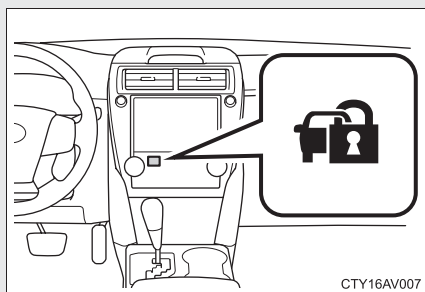
Ne renversez pas de carburant lorsque vous ravitaillez en carburant. A défaut, vous risqueriez de détériorer votre véhicule en provoquant un dysfonctionnement du circuit d'échappement, en détériorant le circuit d'alimentation ou encore en abîmant la peinture du véhicule.

1-6. Système antivol

Système antidémarrage

Chaque clé du véhicule contient une puce de transpondeur qui empêche le démarrage du moteur si la clé n'a pas été préalablement reconnue par le boîtier électronique à bord du véhicule.

Ne laissez jamais les clés à l'intérieur du véhicule lorsque vous en descendez.



Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le témoin indicateur clignote dès lors que vous retirez la clé du contacteur de démarrage, pour indiquer que le système est actif.

Le témoin indicateur arrête de clignoter après que vous avez inséré la clé déclarée dans le contacteur de démarrage, pour indiquer la neutralisation effective du système.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le témoin indicateur clignote après que vous ayez mis le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt, pour indiquer que le système est actif.

Le témoin indicateur arrête de clignoter après que vous ayez mis le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou DÉMARRAGE, pour indiquer la neutralisation effective du système.

■ Entretien du système

Le système antidémarrage dont est équipé votre véhicule est sans aucun entretien.

■ Conditions risquant de nuire au bon fonctionnement du système

- Si le boîtier de la clé est en contact avec un objet métallique
- Si la clé est trop proche ou en contact avec une autre clé, appartenant au système antivol (utilisant une puce de transpondeur intégrée) d'un autre véhicule

■ Certifications du système d'antidémarrage

États-Unis

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

FCC ID: WRKRI-34BTY

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

FCC ID: NI4TMIMB-3

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Canada

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux deux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

 ATTENTION**■ Certifications du système antidémarrage**

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

 NOTE**■ Pour garantir le bon fonctionnement du système**

Ne modifiez pas et ne démontez pas le système. S'il a été modifié ou démonté, il n'est plus garanti que celui-ci fonctionne normalement.

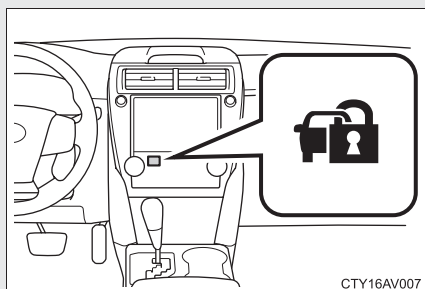
Le système déclenche l'alarme et l'éclairage clignote en cas d'intrusion par effraction.

■ Déclenchement de l'alarme

L'alarme se déclenche dans les situations suivantes lorsqu'elle est armée:

- Vous avez déverrouillé ou ouvert une porte ou le coffre par un autre moyen que l'accès "mains libres", la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle.
- Le capot est ouvert.
- Certains modèles: Tentative d'effraction par une vitre ou bris de glace.

■ Armement du système d'alarme



Fermez les portes, le coffre et le capot, et verrouillez toutes les portes. Le système est automatiquement armé après 30 secondes.

Le témoin indicateur allumé en permanence se met à clignoter dès lors que le système d'alarme est armé.

*: Sur modèles équipés

■ Désactivation et arrêt de l'alarme

Effectuez l'une des opérations suivantes pour désactiver ou couper l'alarme.

- Déverrouillez les portes ou le coffre.
- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le contacteur de démarrage en position "ACC" ou "ON", ou démarrez le moteur. (L'alarme se désactive ou s'arrête après quelques secondes.)
- Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou DÉMARRAGE, ou démarrez le moteur. (L'alarme se désactive ou s'arrête après quelques secondes.)

■ Entretien du système

Le système d'alarme dont est équipé votre véhicule ne nécessite aucun entretien.

■ Éléments à vérifier avant de verrouiller le véhicule

Pour éviter tout déclenchement intempestif de l'alarme et tout vol du véhicule, vérifiez les points suivants:

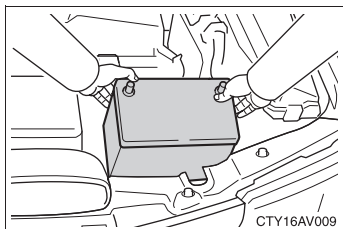
- Personne ne se trouve à bord du véhicule.
- Les vitres et le toit ouvrant sont fermés avant que l'alarme ne soit armée.
- Aucun objet de valeur ou autre effet personnel n'est laissé dans le véhicule.

■ Déclenchement de l'alarme

L'alarme risque de se déclencher dans les situations suivantes.
(L'arrêt de l'alarme désactive le système d'alarme.)



- Ouverture d'une porte, du coffre ou du capot par une personne à bord du véhicule.



- Remplacement ou recharge de la batterie alors que le véhicule est verrouillé.

■ Verrouillage des portes asservi à l'alarme

- Lorsque l'alarme se déclenche, les portes sont automatiquement verrouillées pour interdire toute intrusion.
- Ne laissez pas la clé dans l'habitacle du véhicule lorsque l'alarme s'est déclenchée, et assurez-vous que la clé n'est pas non plus à l'intérieur du véhicule lorsque vous rechargez ou remplacez la batterie.

NOTE

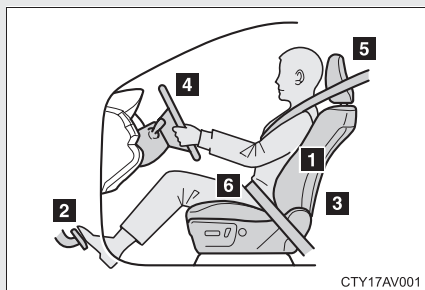
■ Pour garantir le bon fonctionnement du système

Ne modifiez pas et ne démontez pas le système. S'il a été modifié ou démonté, il n'est plus garanti que celui-ci fonctionne normalement.

1-7. Informations relatives à la sécurité

Position de conduite correcte

Adoptez une posture correcte pour conduire, comme suit:



- 1** Asseyez-vous le dos le plus droit possible et calez-vous bien dans le siège. (→P. 71)
- 2** Avancez/reculez le siège de façon à atteindre les pédales et à pouvoir les utiliser facilement sur toute leur course. (→P. 71)
- 3** Réglez le dossier de siège afin de pouvoir manipuler facilement les commandes.
- 4** Réglez les positions d'inclinaison et de direction télescopique du volant de sorte que le coussin gonflable soit en face de votre poitrine. (→P. 86)
- 5** Verrouillez l'appui-tête dans la position où sa ligne médiane est alignée sur le haut de vos oreilles. (→P. 76)
- 6** Attachez correctement votre ceinture de sécurité. (→P. 78)

ATTENTION

■ Pendant la conduite du véhicule

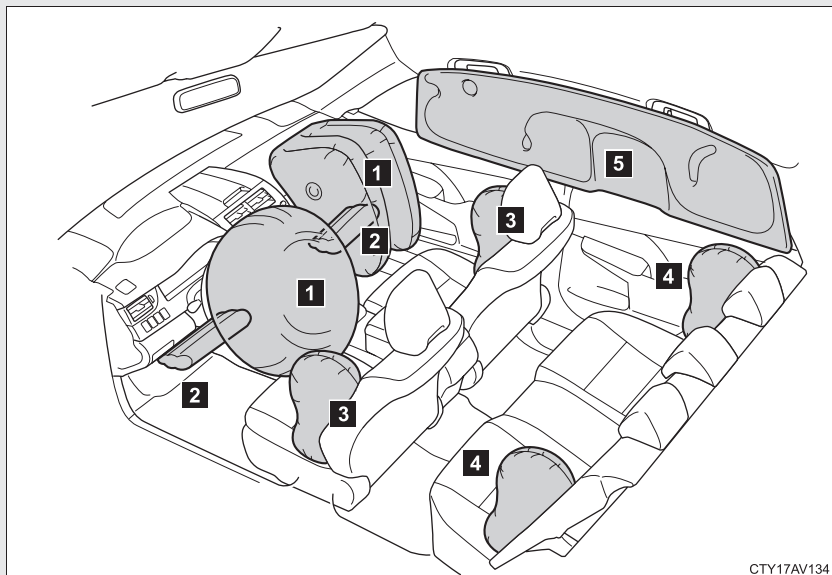
- Ne réglez pas la position du siège conducteur.
Cela pourrait faire perdre le contrôle du véhicule au conducteur.
- Ne pas placer de coussin entre le conducteur ou le passager et le dossier de siège.
Un coussin pourrait empêcher d'obtenir une posture correcte et réduire l'efficacité de la ceinture de siège et de l'appui-tête, augmentant les risques de mort ou de blessure grave du conducteur ou du passager.
- Ne rien placer sous les sièges avant.
Des objets placés sous les sièges avant pourraient se retrouver coincés dans les glissières du siège et empêcher les sièges de rester en place. Cela pourrait provoquer un accident grave, voire mortel. Cela peut aussi occasionner des dommages au mécanisme de réglage.

■ Réglage de la position du siège

- Prenez soin lorsque vous réglez la position du siège qu'aucun passager ne soit blessé par le mouvement du siège.
- Ne pas mettre vos mains sous le siège ou à proximité de pièces mobiles pour éviter de vous blesser.
Les doigts ou les mains pourraient se retrouver coincés dans le mécanisme du siège.

Coussins gonflables SRS

Les coussins gonflables SRS se déploient lorsque le véhicule subit certains types de chocs violents susceptibles de blesser gravement les occupants. Ils opèrent conjointement aux ceintures de sécurité afin de contribuer à réduire le risque de blessures graves, voire mortelles.



CTY17AV134

Coussins gonflables SRS frontaux

- 1** Coussin gonflable SRS conducteur/coussin gonflable du passager avant

Participent à la protection de la tête et du thorax du conducteur et du passager avant contre les chocs avec les éléments de l'habitacle

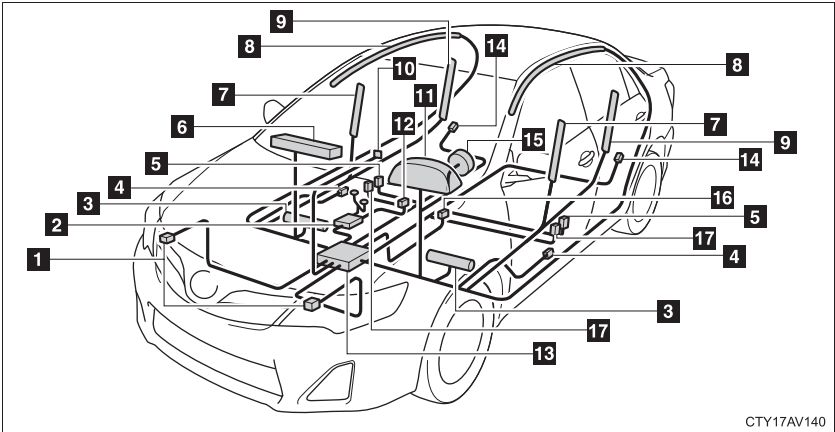
- 2** Coussins gonflables SRS de genoux

Participent à la protection du conducteur et du passager avant

Coussins gonflables SRS latéraux et rideaux

- 3** Coussins gonflables SRS latéraux avant
Participent à la protection du haut du corps des occupants assis aux places avant
- 4** Coussins gonflables SRS latéraux arrière
Participent à la protection du haut du corps des occupants assis dans les sièges des places arrière extérieures
- 5** Coussins gonflables SRS rideaux
Participent principalement à la protection de la tête des occupants assis dans les sièges des places extérieures

Composition du système de coussin gonflable SRS



CTY17AV140

- | | |
|--|--|
| 1 Capteurs d'impact avant | 10 Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF" |
| 2 Système de classification de l'occupant du siège passager avant (ECU et capteurs) | 11 Témoin d'alerte SRS |
| 3 Coussins gonflables de genoux | 12 Contacteur de boucle de ceinture de sécurité passager avant |
| 4 Capteurs d'impact latéral (porte avant) | 13 Montage du capteur de coussin gonflable |
| 5 Capteurs d'impact latéraux (avant) | 14 Capteurs d'impact latéraux (arrière) |
| 6 Coussin gonflable du passager avant | 15 Coussin gonflable conducteur |
| 7 Coussins gonflables latéraux avant | 16 Contacteur de boucle de ceinture de sécurité conducteur |
| 8 Coussins gonflables rideaux | 17 Prétensionneurs de ceintures de sécurité et limiteurs de force |
| 9 Coussins gonflables latéraux arrière | |

Votre véhicule est équipé de COUSSINS GONFLABLES INTELLIGENTS conçus selon les normes de sécurité américaines applicables aux véhicules à moteur (FMVSS208). Le boîtier électronique (ECU) des coussins gonflables régule le déploiement de ces derniers sur la base des informations qu'il reçoit des capteurs, etc., indiqués ci-dessus dans le schéma illustrant les composants du système. Parmi ces informations figurent la gravité du choc et les informations concernant l'occupant du siège passager du véhicule. Le déploiement rapide des coussins gonflables est obtenu au moyen d'une réaction chimique dans les dispositifs pyrotechniques, qui produit un gaz inoffensif permettant d'amortir le mouvement des occupants.

■ En cas de déploiement des coussins gonflables SRS (gonflage)

- Le contact avec les coussins gonflables SRS en cours de déploiement (gonflage) est susceptible de causer des contusions et de petites écorchures.
- Le déploiement des airbags s'accompagne d'une puissante détonation et d'une poussière blanche.
- Certaines parties du module du coussin gonflable (moyeu de volant, couvercle du coussin gonflable et du système de gonflage), ainsi que les sièges, certaines parties des montants avant et arrière, et des rails latéraux de toit peuvent rester très chauds pendant quelques minutes. Le coussin gonflable lui-même peut aussi être chaud.
- Le pare-brise peut éventuellement se fendre.
- Pour les abonnés Safety Connect, si les coussins gonflables SRS se déploient ou en cas de choc violent à l'arrière, le système est conçu pour envoyer un appel d'urgence au centre de traitement, qui l'avise de la localisation du véhicule (sans qu'il soit nécessaire d'appuyer sur le bouton "SOS"), et un téléopérateur tente alors de dialoguer avec les occupants pour estimer la gravité de la situation et les besoins en assistance. Si les occupants sont dans l'incapacité de communiquer, le téléopérateur traite automatiquement l'appel en urgence prioritaire et prend les mesures pour que les secours nécessaires soient dépêchés sur place. (→P. 376)

■ Conditions de déploiement des coussins gonflables SRS (coussins gonflables SRS frontaux)

- Les coussins gonflables SRS frontaux se déploient lorsque la violence du choc dépasse le seuil prévu (approximativement équivalent à une collision frontale à une vitesse de 12 à 18 mph [20 à 30 km/h] contre un mur fixe et indéformable).

Cependant, ce seuil de vitesse est considérablement plus élevé si le véhicule heurte un objet, tel qu'un autre véhicule gare ou un poteau de signalisation – qui peuvent se déplacer ou se déformer sous l'impact – ou encore en cas de collision avec encastrement (par exemple, collision dans laquelle l'avant du véhicule vient s'engager sous le châssis d'un camion, etc.).

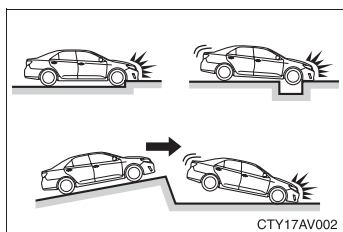
- En fonction du type de collision, il est possible que seuls les prétensionneurs des ceintures de sécurité s'activent.
- Les coussins gonflables SRS frontaux du passager avant ne se déclenchent que si une personne est assise dans le siège du passager avant. Toutefois, les coussins gonflables SRS frontaux du passager avant peuvent se déployer si vous placez un bagage sur le siège, alors même que le siège est inoccupé. (→P. 129)

■ Conditions de déploiement des coussins gonflables SRS (coussins gonflables SRS latéraux et rideaux)

- Les coussins gonflables SRS latéraux et rideaux se déploient lorsque la violence du choc dépasse le seuil prévu (le niveau de force correspondant à une force de collision produite par un véhicule d'environ 3300 lb. [1500 kg] entrant en collision avec l'habitacle du véhicule depuis une direction perpendiculaire à l'orientation du véhicule à une vitesse approximative de 12 à 18 mph [20 à 30 km/h]).
- Les coussins gonflables SRS rideaux peuvent également se déployer dans le cas d'une collision frontale grave.

■ Conditions de déploiement des coussins gonflables SRS (gonflage), en dehors d'une collision

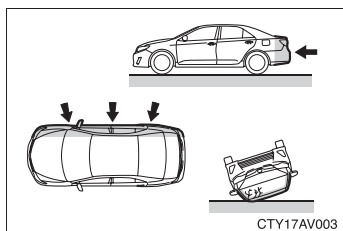
Les coussins gonflables SRS frontaux et les coussins gonflables SRS rideaux peuvent aussi se déployer en cas de choc violent par le dessous du véhicule. La figure en illustre quelques exemples.



- Choc contre un trottoir ou un obstacle en dur
- Chute ou saut dans un trou profond
- Impact violent ou chute du véhicule

■ Types de collision pour lesquels les coussins gonflables SRS (coussins gonflables SRS frontaux) risquent de ne pas se déployer

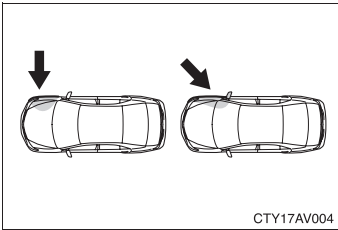
En règle générale, les coussins gonflables SRS frontaux ne se déploient pas lorsque le véhicule est impliqué dans une collision latérale ou par l'arrière, se retourne ou subit une collision frontale à vitesse réduite. Toutefois, lorsqu'un choc quel qu'il soit entraîne une décélération longitudinale suffisante du véhicule, le déploiement des coussins gonflables SRS frontaux peut se produire.



- Choc latéral
- Choc arrière
- Retournement du véhicule

■ **Types de collisions lors desquelles les coussins gonflables SRS (coussins gonflables SRS latéraux et rideaux) risquent de ne pas se déployer**

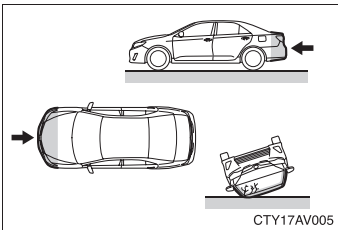
Les coussins gonflables SRS latéraux et rideaux peuvent ne pas se déclencher si le véhicule est impliqué dans une collision par le côté sous certains angles, ou dans une collision sur le côté du véhicule en d'autres points que l'habitacle.



- Choc latéral à l'exclusion de l'habitacle du véhicule
- Choc de biais

Coussins gonflables SRS latéraux: ne se déploient généralement pas si le véhicule est impliqué dans une collision frontale ou par l'arrière, s'il se retourne ou bien s'il subit une collision latérale à vitesse réduite.

Coussins gonflables SRS rideaux: ne se déploient généralement pas si le véhicule est impliqué dans une collision par l'arrière, s'il se retourne ou bien s'il subit une collision latérale à vitesse réduite.



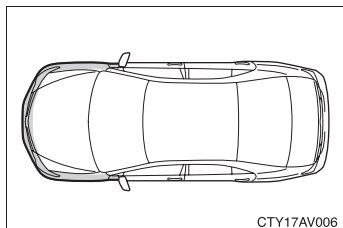
- Choc frontal*
- Choc arrière
- Retournement du véhicule

*: En fonction des conditions et du type d'accident, les coussins gonflables rideaux peuvent se déployer (se gonfler) lors d'un impact frontal.

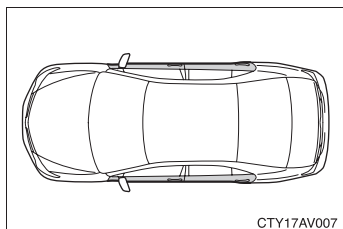
■ Quand contacter votre concessionnaire Toyota

Contactez votre concessionnaire Toyota dès que possible dans les cas suivants.

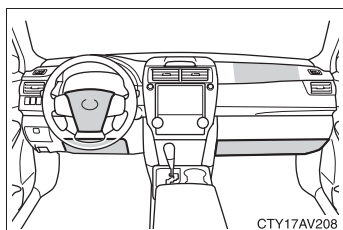
- L'un des coussins gonflables SRS s'est déclenché.



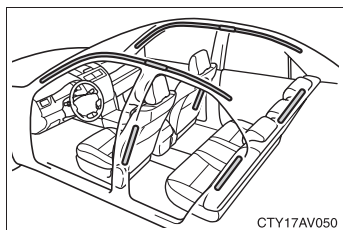
- Le véhicule a subi un choc à l'avant ou celui-ci est déformé, ou bien a été impliqué dans un accident pas assez violent pour provoquer le déploiement des coussins gonflables SRS frontaux et rideaux.



- Le véhicule est partiellement enfoncé ou déformé au niveau d'une porte, ou a été impliqué dans un accident pas assez violent pour provoquer le déploiement des coussins gonflables SRS latéraux et rideaux.



- La garniture du volant, la planche de bord proche de la partie contenant le coussin gonflable du passager avant ou le tableau de bord dans sa partie inférieure montre des signes de rayure, de craquelure ou de détérioration quelconque.



- La surface des sièges renfermant le coussin gonflable latéral montre des signes de rayure, de craquelure ou de détérioration quelconque.
- La partie des montants avant, des montants arrière ou des garnitures (capitonnage) du rail latéral du toit où sont contenus les coussins gonflables rideaux porte des signes de rayure, de craquelure ou de détérioration quelle qu'elle soit.

ATTENTION

■ Précautions concernant les coussins gonflables SRS

Respectez les précautions suivantes concernant les coussins gonflables SRS.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Le conducteur et les passagers du véhicule doivent porter correctement leur ceinture de sécurité.

Les coussins gonflables SRS sont des dispositifs supplémentaires à utiliser avec les ceintures de sécurité.

- Le coussin gonflable SRS conducteur se déploie avec une violence considérable, qui peut provoquer des blessures graves, voire mortelles, si le conducteur se trouve très près du coussin gonflable.

L'autorité fédérale chargée de la sécurité routière aux États-Unis, la NHTSA (National Highway Traffic Safety Administration) conseille:

Sachant que la zone de danger pour le coussin gonflable conducteur se trouve dans les premiers 2 à 3 in. (50 - 75 mm) de déploiement, vous placer à 10 in (250 mm) de votre coussin gonflable conducteur vous garantit une marge de sécurité suffisante. Cette distance est mesurée entre l'axe du volant et de votre sternum. Si vous êtes assis à moins de 10 in. (250 mm), vous pouvez changer votre position de conduite de plusieurs façons:

- Reculez votre siège le plus possible, de manière à pouvoir encore atteindre confortablement les pédales.
- Inclinez légèrement le dossier du siège.

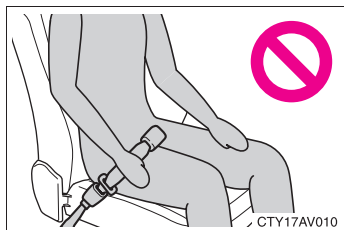
Bien que la conception du véhicule varie, plusieurs conducteurs obtiennent 10 in. (250 mm) de distance, même avec le siège conducteur à fond vers l'avant, en inclinant simplement le dossier du siège quelque peu. Si vous avez des difficultés à voir la route après avoir incliné votre siège, utilisez un coussin ferme et antidérapant pour vous rehausser ou, si votre véhicule est équipé du réglage en hauteur du siège, remontez-le.

- Si votre volant est réglable, inclinez-le vers le bas. Cela a pour effet d'orienter le coussin gonflable en direction de votre poitrine plutôt que de votre tête et de votre cou.

Réglez votre siège selon ces recommandations de la NHTSA, tout en conservant le contrôle des pédales, du volant et la vue des commandes du tableau de bord.

ATTENTION

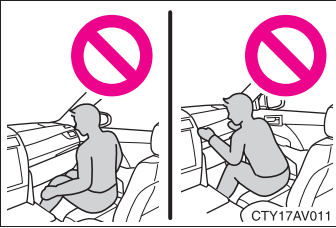
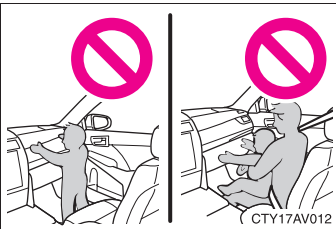
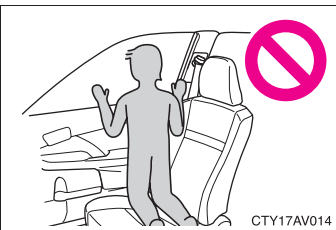
■ Précautions concernant les coussins gonflables SRS



- Si vous attachez une rallonge de ceinture de sécurité aux boucles de ceinture de sécurité du siège avant, mais pas au pêne de la ceinture de sécurité, les coussins gonflables SRS frontaux détecteront que le conducteur et le passager avant portent leur ceinture de sécurité, alors même que ce n'est pas le cas. Dans ce cas, il se peut que les coussins gonflables SRS frontaux ne se déploient pas correctement dans une collision, et vous risquez d'être tué ou grièvement blessé. Veillez à porter la ceinture de sécurité avec la rallonge de ceinture de sécurité.
- Le coussin gonflable SRS passager avant se déploie également avec une violence considérable, ce qui peut provoquer des blessures graves, voire mortelles, si le passager avant se trouve très près du coussin gonflable. Éloignez le siège du passager avant au maximum du coussin gonflable et réglez le dossier de siège de façon à ce que le passager avant soit assis bien droit dans le siège.
- Les nourrissons et les enfants qui ne sont pas correctement assis et/ou protégés peuvent être grièvement blessés ou tués par le déploiement d'un coussin gonflable. Installez dans un siège de sécurité enfant les enfants ou les nourrissons trop petits pour pouvoir utiliser la ceinture de sécurité. Toyota recommande vivement que les nourrissons et les jeunes enfants soient installés sur le siège arrière du véhicule et convenablement attachés. Les sièges arrière sont plus sûrs pour les nourrissons et les enfants que le siège du passager avant. (→P. 135)

ATTENTION

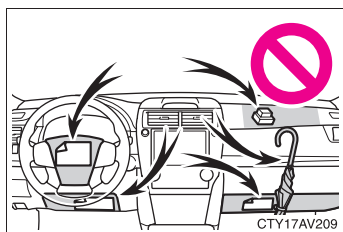
■ Précautions concernant les coussins gonflables SRS



- Ne vous asseyez pas sur le bord du siège ou ne vous appuyez pas contre la planche de bord.
- Ne laissez pas un enfant se tenir debout devant le coussin gonflable SRS passager avant ou bien s'asseoir sur les genoux du passager avant.
- Ne laissez pas les occupants des sièges avant voyager avec un objet sur les genoux.
- Ne vous appuyez pas contre la porte, contre le rail latéral de toit ou contre les montants avant, latéraux et arrière.
- Ne laissez personne s'agenouiller sur les sièges passagers en appui contre la porte ou sortir la tête ou les mains à l'extérieur du véhicule.

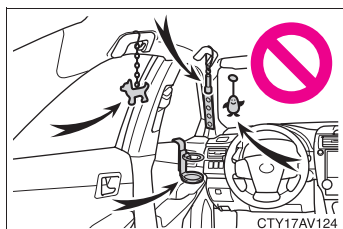
ATTENTION

Précautions concernant les coussins gonflables SRS

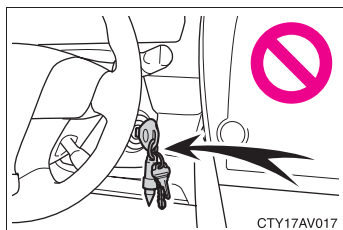


- Ne fixez ni ne posez aucun objet sur le tableau de bord, la garniture du volant de direction et la partie inférieure du tableau de bord.

Au déploiement des coussins gonflables SRS conducteur, passager avant et genoux, tout objet risque de se transformer en projectile.



- Ne rien fixer aux portes, à la vitre de pare-brise, aux vitres latérales, aux montants avant et arrière, au rail latéral de toit et à la poignée de maintien.



- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": ne fixez pas des objets lourds, pointus ou très durs, comme des clés et des accessoires par exemple. Ces objets risquent d'entraver le déploiement du coussin gonflable SRS de genoux ou d'être projetés vers le siège conducteur par la force de déploiement, constituant ainsi un danger potentiel.

- Ne suspendez aucun cintre ou objets durs aux crochets à vêtements. En cas de déploiement des coussins gonflables SRS rideaux, tous ces objets pourraient se transformer en projectiles et causer des blessures graves, voire mortelles.
- Si un cache en vinyle recouvre la partie où le coussin gonflable SRS de genoux se déploie, veillez à l'enlever.

 ATTENTION**■ Précautions concernant les coussins gonflables SRS**

- N'utilisez aucun accessoire de siège venant recouvrir les zones de déploiement des coussins gonflables SRS latéraux, car cela risquerait de gêner le déploiement des coussins gonflables. De tels accessoires peuvent empêcher les coussins gonflables latéraux de fonctionner correctement, de désactiver le dispositif ou d'entraîner le déploiement accidentel des coussins gonflables latéraux, ce qui pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
- Évitez de faire subir des chocs ou des pressions excessives aux zones renfermant les composants des coussins gonflables SRS.
En effet, cela pourrait entraîner un fonctionnement anormal des coussins gonflables SRS.
- Ne touchez aucun composant du système immédiatement après le déploiement (gonflage) des coussins gonflables SRS, car ils peuvent être chauds.
- Si vous avez des difficultés à respirer après le déploiement des coussins gonflables SRS, ouvrez une porte ou une vitre pour faire entrer de l'air frais, ou bien descendez du véhicule si cela ne présente pas de danger. Essayez tout résidu dès que possible afin d'éviter d'éventuelles irritations de la peau.
- Si les parties renfermant les coussins gonflables SRS, telles que la garniture du volant et les garnitures de montants avant et arrière, sont abîmées ou craquelées, faites-les remplacer par votre concessionnaire Toyota.

 ATTENTION

■ **Modification et mise au rebut des éléments du système de coussins gonflables SRS**

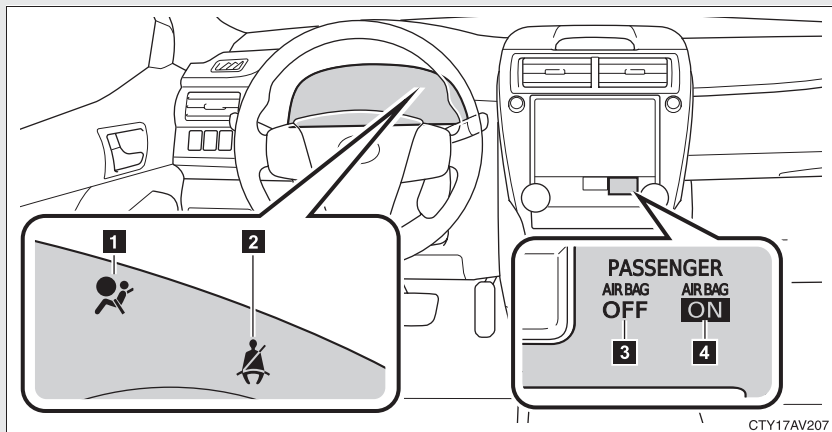
Consultez impérativement votre concessionnaire Toyota si vous avez besoin d'intervenir sur votre véhicule ou de procéder à l'une des modifications suivantes. Les coussins gonflables SRS peuvent dysfonctionner ou se déployer (se gonfler) accidentellement, provoquant la mort ou de graves blessures.

- Installation, retrait, démontage et réparation des coussins gonflables SRS
- Réparations, modifications, démontage ou remplacement du volant, du tableau de bord, de la planche de bord, des sièges ou de leur garnissage, des montants avant, latéraux et arrière ou des rails latéraux de toit
- Réparations ou modifications des ailes avant, du bouclier avant ou des flancs de l'habitacle
- Installation d'un protège-calandre (pare-buffle, pare-kangourou, etc.), de chasse-neige, de treuils
- Modifications des suspensions du véhicule
- Installation d'appareils électroniques, tels qu'un radioémetteur/récepteur ou d'un lecteur CD
- Aménagements du véhicule visant à permettre sa conduite par une personne atteinte d'un handicap physique

1-7. Informations relatives à la sécurité

Système de classification des occupants du siège passager avant

Votre véhicule est équipé d'un système de classification de l'occupant du siège passager avant. Ce système détecte les conditions d'occupation du siège passager avant et active ou désactive en conséquence les dispositifs de sécurité du passager avant.



- 1** Témoign d'alerte SRS
- 2** Témoign de rappel de ceinture de sécurité
- 3** Témoign indicateur "AIR BAG OFF"
- 4** Témoign indicateur "AIR BAG ON"

État et fonctionnement du système de classification de l'occupant du siège passager avant

■ Adulte*1

Témoin indicateur/ d'alerte	Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF"	"AIR BAG ON"
	Témoin d'alerte SRS	Arrêt
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité	Éteint*2 ou clignotant*3
Dispositifs	Coussin gonflable du passager avant	Activé
	Coussin gonflable latéral du siège du passager avant	
	Coussin gonflable rideau du côté passager avant	
	Coussin gonflable de genoux du passager avant	
	Prétensionneur de ceinture de sécurité de passager avant	

■ Enfant*4

Témoin indicateur/ d'alerte	Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF"	"AIR BAG OFF" ou "AIR BAG ON"*4
	Témoin d'alerte SRS	Arrêt
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité	Éteint*2 ou clignotant*3
Dispositifs	Coussin gonflable du passager avant	Désactivé ou activé*4
	Coussin gonflable latéral du siège du passager avant	Activé
	Coussin gonflable rideau du côté passager avant	
	Coussin gonflable de genoux du passager avant	Désactivé ou activé*4
	Prétensionneur de ceinture de sécurité de passager avant	Activé

■ Siège de sécurité enfant avec bébé*5

Témoin indicateur/ d'alerte	Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF"	"AIR BAG OFF"*6
	Témoin d'alerte SRS	Arrêt
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité	Éteint*2 ou clignotant*3
Dispositifs	Coussin gonflable du passager avant	Désactivé
	Coussin gonflable latéral du siège du passager avant	Activé
	Coussin gonflable rideau du côté passager avant	
	Coussin gonflable de genoux du passager avant	Désactivé
	Prétensionneur de ceinture de sécurité de passager avant	Activé

1

Avant de prendre le volant

■ Inoccupé

Témoin indicateur/ d'alerte	Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF"	"AIR BAG OFF"
	Témoin d'alerte SRS	Arrêt
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité	
Dispositifs	Coussin gonflable du passager avant	Désactivé
	Coussin gonflable latéral du siège du passager avant	Activé
	Coussin gonflable rideau du côté passager avant	
	Coussin gonflable de genoux du passager avant	Désactivé
	Prétensionneur de ceinture de sécurité de passager avant	Activé

■ Le système présente une anomalie

Témoin indicateur/ d'alerte	Témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF"	"AIR BAG OFF"
	Témoin d'alerte SRS	Marche
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité	
Dispositifs	Coussin gonflable du passager avant	Désactivé
	Coussin gonflable latéral du siège du passager avant	Activé
	Coussin gonflable rideau du côté passager avant	
	Coussin gonflable de genoux du passager avant	Désactivé
	Prétensionneur de ceinture de sécurité de passager avant	Activé

- *1: Le système classe toute personne de taille adulte comme un adulte. Lorsqu'un adulte de petite taille est installé dans le siège passager avant, le système peut ne pas le reconnaître comme un adulte, selon sa constitution et sa posture.
- *2: Dans le cas où le passager avant porte sa ceinture de sécurité.
- *3: Dans le cas où le passager avant ne porte pas sa ceinture de sécurité.
- *4: Certains enfants, enfants dans un siège, enfants sur un coussin de rehausse ou enfants dans un siège convertible, peuvent ne pas être reconnus par le système comme des enfants. La constitution et la posture sont des facteurs pouvant jouer un rôle ici.
- *5: N'installez jamais un siège de sécurité enfant type dos à la route sur le siège passager avant. Un siège de sécurité enfant type face à la route ne doit être installé sur le siège passager avant que dans la situation où il est impossible de faire autrement.
(→P. 135)

- *6: Si le témoin indicateur n'est pas allumé, consultez la section de ce manuel consacrée à l'installation du siège de sécurité enfant. (→P. 140)

ATTENTION

■ **Précautions à observer avec le système de classification des occupants du siège passager avant**

Respectez les recommandations suivantes concernant le système de classification des occupants du siège passager avant.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Portez correctement votre ceinture de sécurité.
- Veillez à ce que la languette de la ceinture de sécurité du passager avant ne soit pas restée engagée dans la boucle avant qu'une personne ne s'installe dans le siège passager avant.
- Assurez-vous que le témoin indicateur "AIR BAG OFF" reste éteint lors de l'utilisation d'une rallonge de ceinture de sécurité du siège du passager avant. Si le témoin indicateur "AIR BAG OFF" est allumé, détachez le pêne de la rallonge de la boucle de ceinture de sécurité, puis attachez de nouveau la ceinture de sécurité. Rattachez la rallonge de ceinture de sécurité après vous être assuré que le témoin indicateur "AIR BAG ON" est bien allumé. Si vous utilisez une rallonge de ceinture de sécurité alors que le témoin indicateur "AIR BAG OFF" est allumé, les coussins gonflables SRS passager risquent de ne pas se déployer correctement, ce qui peut entraîner la mort ou des blessures graves en cas d'accident.
- Ne pas disposer de charge lourde ou d'équipement sur le siège passager avant.
- N'appliquez pas de poids sur le siège passager avant en posant vos mains ou vos pieds sur le dossier du siège avant lorsque vous êtes à l'arrière.
- Interdisez aux passagers arrière de soulever le siège passager avant avec les pieds ou d'appuyer contre le dossier de siège avec leurs jambes.
- Ne placez pas d'objets sous le siège passager avant.

ATTENTION

■ **Précautions à observer avec le système de classification des occupants du siège passager avant**

- N'inclinez pas le dossier du siège passager avant au point qu'il vienne à toucher le siège arrière. Le témoin indicateur "AIR BAG OFF" risquerait alors de s'allumer, indiquant que les coussins gonflables passager ne se déploieront pas en cas d'accident grave. Si le dossier du siège vient à toucher le siège arrière, redressez-le afin qu'il ne touche plus le siège arrière. Réglez le dossier de siège passager avant aussi droit que possible lorsque le véhicule est en mouvement. Une inclinaison excessive du dossier de siège risque de diminuer l'efficacité des ceintures de sécurité.
- Si un adulte est installé dans le siège du passager avant, le témoin indicateur "AIR BAG ON" est allumé. Si le témoin "AIR BAG OFF" est allumé, demandez au passager de s'asseoir bien droit, bien enfoncé dans le siège, les pieds posés sur le sol, et d'attacher correctement sa ceinture. Si le témoin "AIR BAG OFF" reste toujours allumé, demandez au passager d'aller s'asseoir sur le siège arrière ou, si cela n'est pas possible, de reculer complètement le siège du passager avant.
- Si vous ne pouvez pas faire autrement que d'installer un siège de sécurité enfant type face à la route dans le siège passager avant, effectuez cette installation dans le bon ordre. (→P. 140)
- Ne modifiez ni ne démontez les sièges avant.
- Ne donnez pas de coup de pied dans le siège passager avant et ne lui faites subir aucun choc violent. Sinon, le témoin d'alerte SRS risque de s'allumer pour indiquer une anomalie du système de détection. Dans ce cas, contactez immédiatement votre concessionnaire Toyota.
- Un siège de sécurité enfant installé à une place arrière ne doit pas être en contact avec le dossier du siège avant.
- Ne recouvrez l'assise des sièges d'aucun accessoire, comme un coussin ou une housse par exemple.
- Ne modifiez ni ne remplacez la sellerie des sièges avant.

Sièges de sécurité enfant

Tout siège de sécurité enfant, qu'il soit prévu pour les nourrissons ou les jeunes enfants, doit lui-même être convenablement attaché au siège avec la portion sous-abdominale de la ceinture sous-abdominale/d'épaule.

Aux États-Unis (dans les 50 États) et au Canada, l'utilisation des sièges de sécurité enfant est désormais rendue obligatoire par la loi.

Points à retenir

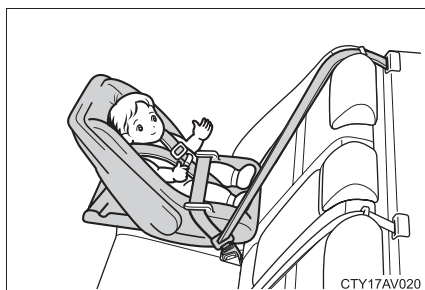
Des études ont montré qu'il est beaucoup plus sûr d'installer un siège de sécurité enfant à l'arrière que sur le siège passager avant.

- Choisissez un siège de sécurité enfant adapté à votre véhicule et correspondant à l'âge et à la taille de l'enfant.
- Pour en savoir plus sur l'installation, suivez les instructions fournies avec le siège de sécurité enfant.
Des instructions d'installation générales sont fournies dans ce manuel. (→P. 140)

Types de sièges de sécurité enfant

Les sièges de sécurité enfant sont classés en 3 catégories, selon l'âge et la taille de l'enfant:

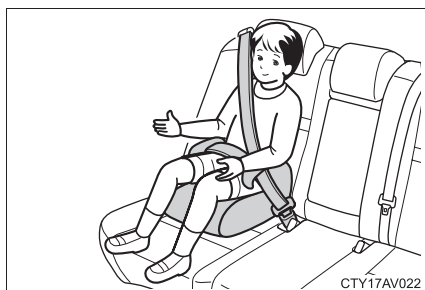
Siège de sécurité jeune enfant/modulable — type dos à la route



Siège modulable — type face à la route



Coussin de rehausse



■ Choix d'un siège de sécurité enfant adapté

- Utilisez un siège de sécurité enfant adapté à votre enfant, tant que ce dernier n'a pas suffisamment grandi pour pouvoir porter normalement la ceinture de sécurité du véhicule.
- Si l'enfant est trop grand pour prendre place dans un siège de sécurité enfant, installez-le dans un siège arrière et utilisez la ceinture de sécurité du véhicule. (→P. 78)

ATTENTION

■ Précautions avec les sièges de sécurité enfant

- Afin que l'enfant soit protégé efficacement en cas d'accident ou arrêt brusque, il doit être correctement attaché avec la ceinture de sécurité du véhicule ou installé dans un siège de sécurité enfant, selon son âge et sa taille. Tenir un enfant dans ses bras ne permet pas de le protéger correctement, à la différence d'un siège de sécurité enfant. En cas d'accident, l'enfant risque d'être projeté contre le pare-brise ou écrasé entre la personne qui le tient et les éléments de l'habitacle.
- Toyota vous recommande vivement d'utiliser un siège de sécurité enfant approprié en accord avec la taille de l'enfant et monté sur le siège arrière. Les statistiques prouvent que les enfants sont mieux protégés lorsqu'ils sont assis à l'arrière plutôt qu'à l'avant.
- N'installez jamais un siège de sécurité enfant type dos à la route sur le siège du passager avant, même si le témoin indicateur "AIR BAG OFF" est allumé. En cas d'accident, par la violence et la vitesse de son déploiement, le coussin gonflable du passager avant peut blesser grièvement, voire tuer l'enfant si le siège de sécurité enfant type dos à la route est installé sur le siège du passager avant.
- Un siège de sécurité enfant type face à la route ne doit être installé sur le siège du passager avant que lorsqu'il n'est pas possible de faire autrement. Un siège de sécurité enfant qui nécessite le recours à une sangle de retenue supérieure ne doit pas être utilisé sur le siège du passager avant en raison de l'absence de dispositif d'arrimage prévu à cet effet sur le siège du passager avant. Redressez le dossier de siège le plus droit possible et reculez toujours le siège au maximum, même si le témoin indicateur "AIR BAG OFF" est allumé, car le déploiement du coussin gonflable du passager avant peut être très rapide et violent. Sinon, l'enfant risque d'être grièvement blessé, voire tué.

ATTENTION

1

Avant de prendre le volant

■ Précautions avec les sièges de sécurité enfant

- N'utilisez pas la rallonge de ceinture de sécurité pour installer un siège de sécurité enfant, que ce soit à l'avant ou à l'arrière. Si vous installez le siège de sécurité enfant avec la rallonge attachée à la ceinture de sécurité, le siège de sécurité enfant n'est pas assez tenu par la ceinture, et le risque existe qu'en cas arrêt brusque, d'embardée ou d'accident, l'enfant ou un autre passager soit blessé grièvement, voire tué.
- Ne laissez jamais un enfant appuyer sa tête ou une partie de son corps contre la porte ou contre la partie du siège, des montants avant ou arrière ou des rails latéraux de toit où les coussins gonflables SRS latéraux ou rideaux se déploient, même si l'enfant est assis dans son siège de sécurité enfant. Le déploiement des coussins gonflables SRS latéraux et rideaux représente un danger, le choc pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles, chez l'enfant.
- Veillez à respecter toutes les instructions d'installation du siège de sécurité enfant fournies par le fabricant, et à faire en sorte que le siège soit correctement arrimé. Si le siège est mal arrimé, l'enfant risque d'être grièvement blessé, voire tué lors d'un arrêt brusque, d'une embardée ou d'un accident.

■ Présence d'enfants à bord du véhicule

Ne laissez pas les enfants jouer avec la ceinture de sécurité. Si la ceinture de sécurité s'enroule autour du cou de l'enfant, elle risque de provoquer un étranglement ou d'autres blessures graves pouvant entraîner la mort.

Si cela se produit et que la boucle ne peut pas être ouverte, des ciseaux doivent être utilisés pour couper la ceinture.

■ Lorsque le siège de sécurité enfant ne sert pas

- Veillez à bien arrimer le siège de sécurité enfant au siège, même lorsqu'il ne sert pas.
Ne laissez pas le siège de sécurité enfant dans l'habitacle sans l'arrimer.
- S'il est nécessaire de détacher le siège de sécurité enfant, enlevez-le du véhicule ou bien rangez-le dans le coffre, de manière sûre. Cela évitera qu'il blesse les occupants en cas d'arrêt brusque, d'embardée ou d'accident.

1-7. Informations relatives à la sécurité

Installation du siège de sécurité enfant

Respectez les instructions fournies par le fabricant du siège de sécurité enfant. Attachez solidement les sièges de sécurité enfant aux sièges au moyen des points d'ancrage LATCH ou de la ceinture de sécurité. Attachez la sangle de retenue supérieure au moment d'installer le siège de sécurité enfant.

Vous pouvez utiliser la ceinture sous-abdominale/d'épaule si le siège de sécurité enfant employé n'est pas compatible avec le système LATCH (Points d'ancrage inférieurs et sangles de retenue pour siège de sécurité enfant).

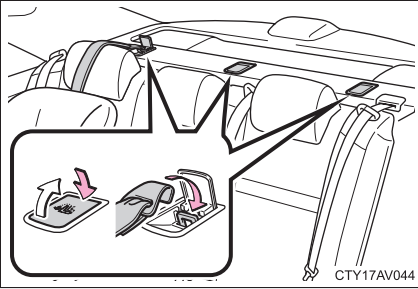


Points d'ancrage LATCH pour sièges de sécurité enfant

Les sièges arrière sont équipés de points d'ancrage LATCH aux places extérieures. (Leur emplacement est indiqué par des boutons intégrés aux sièges.)



Ceintures de sécurité équipées d'un mécanisme de verrouillage pour sièges de sécurité enfant (ceintures ALR/ELR, sauf celle du conducteur) (→P. 78)



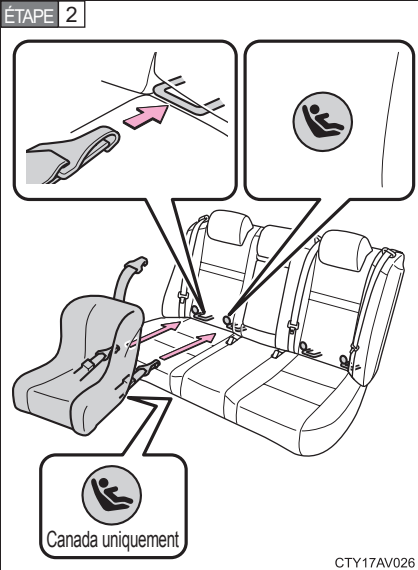
Pattes d'ancrage (pour la sangle de retenue supérieure)

Une patte d'ancrage est prévue à chaque place arrière.

Installation avec le système LATCH

Type A

ÉTAPE 1 Écartez légèrement l'assise et le dossier de siège.



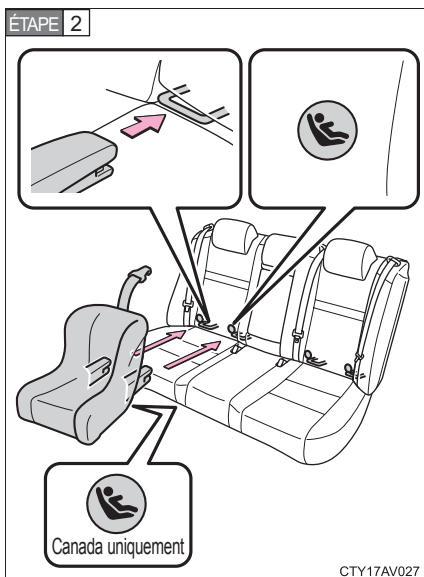
Arrimez les crochets des sangles inférieures aux points d'ancrage LATCH. Si le siège de sécurité enfant est muni d'une sangle de retenue supérieure, cette dernière doit être arrimée au point d'ancrage prévu à cet effet.

Pour les utilisateurs résidant au Canada:

Le symbole apposé sur le siège de sécurité enfant indique la présence d'un système de fixation inférieur.

Type B

ÉTAPE 1 Écartez légèrement l'assise et le dossier de siège.



Accrochez les boucles aux points d'ancrage LATCH. Si le siège de sécurité enfant est muni d'une sangle de retenue supérieure, cette dernière doit être arrimée au point d'ancrage prévu à cet effet.

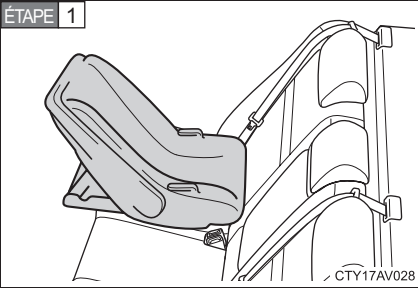
Pour les utilisateurs résidant au Canada:

Le symbole apposé sur le siège de sécurité enfant indique la présence d'un système de fixation inférieur.

Installation du siège de sécurité enfant au moyen de la ceinture de sécurité (ceinture à verrouillage pour siège de sécurité enfant)

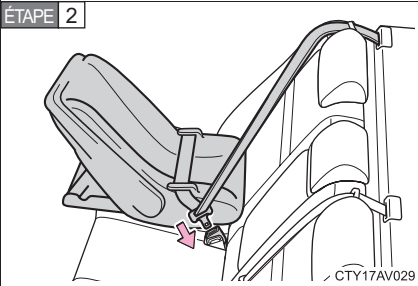
■ Siège de sécurité jeune enfant/modulable — type dos à la route

ÉTAPE 1



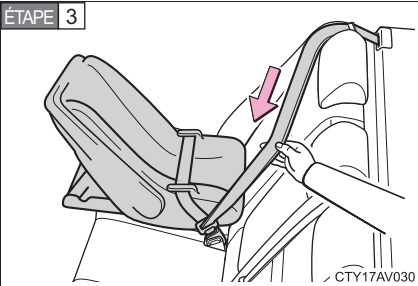
Posez le siège de sécurité enfant sur le siège arrière, dos à la route.

ÉTAPE 2

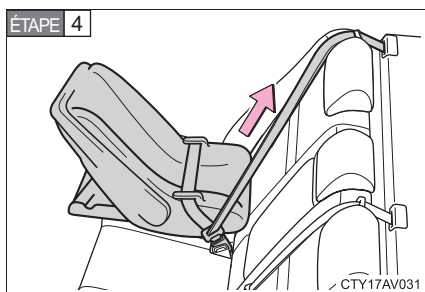


Faites passer la ceinture de sécurité dans le siège de sécurité enfant et attachez-la à la boucle. Assurez-vous que la ceinture n'est pas vrillée.

ÉTAPE 3



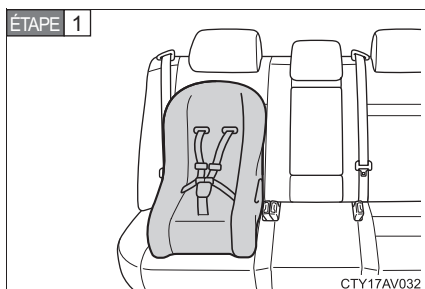
Déroulez complètement la ceinture d'épaule, puis laissez-la s'enrouler afin qu'elle se bloque. Une fois bloquée, la ceinture ne peut plus être déroulée.



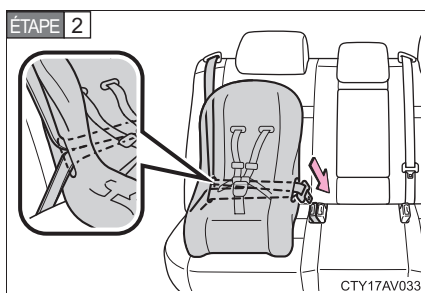
Plaquez le siège de sécurité enfant contre le siège arrière et laissez la ceinture d'épaule s'enrouler jusqu'à ce que le siège de sécurité enfant soit bien bloqué en place.

Une fois la ceinture d'épaule enroulée au point d'être tendue, tirez sur la ceinture pour vérifier qu'elle ne peut plus être déroulée.

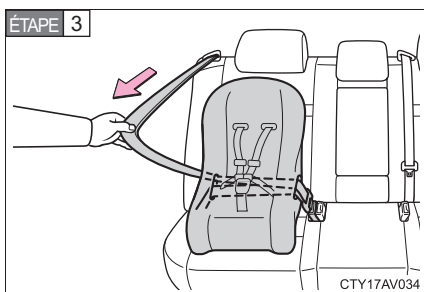
■ Siège modulable — type face à la route



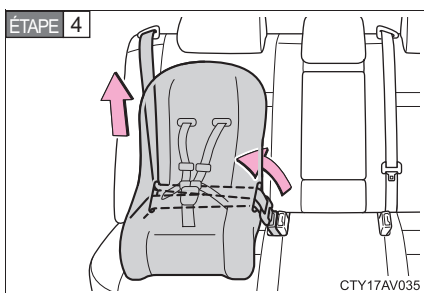
Posez le siège de sécurité enfant sur le siège, face à la route.



Faites passer la ceinture de sécurité dans le siège de sécurité enfant et attachez-la à la boucle. Assurez-vous que la ceinture n'est pas vrillée.



Déroulez complètement la ceinture d'épaule, puis laissez-la s'enrouler afin qu'elle se bloque. Une fois bloquée, la ceinture ne peut plus être déroulée.

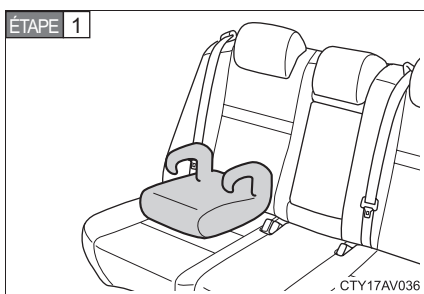


Plaquez le siège de sécurité enfant contre le dossier de siège arrière et laissez la ceinture d'épaule s'enrouler jusqu'à ce que le siège de sécurité enfant soit bien bloqué en place.

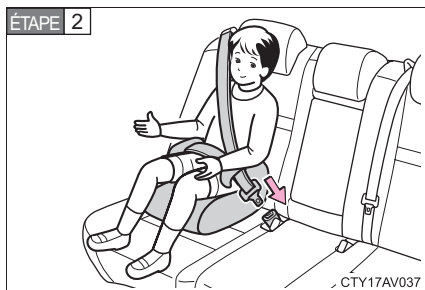
Une fois la ceinture d'épaule enroulée au point d'être tendue, tirez sur la ceinture pour vérifier qu'elle ne peut plus être déroulée.

ÉTAPE 5 Si le siège de sécurité enfant est muni d'une sangle de retenue supérieure, cette dernière doit être arrimée au point d'ancrage prévu à cet effet. (→P. 147)

■ Coussin de rehausse



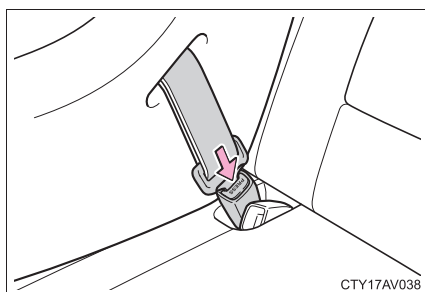
Posez le siège de sécurité enfant sur le siège, face à la route.



Installez l'enfant dans le siège de sécurité enfant. Passez la ceinture de sécurité dans le siège de sécurité enfant conformément aux instructions fournies par son fabricant, puis engagez le pêne dans la boucle de ceinture. Assurez-vous que la ceinture n'est pas vrillée.

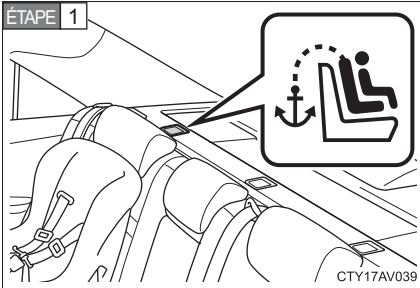
Vérifiez le positionnement correct de la ceinture d'épaule sur l'épaule de l'enfant, la ceinture sous-abdominale doit être placée le plus bas possible. (→P. 78)

Démontage d'un siège de sécurité enfant attaché avec la ceinture de sécurité

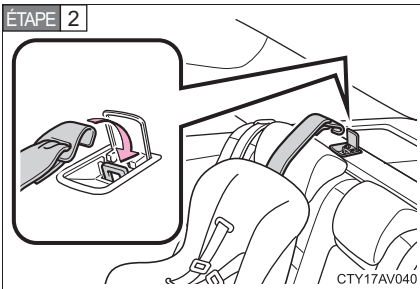


Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la boucle et laissez la ceinture de sécurité s'enrouler complètement.

Sièges de sécurité enfant avec sangle de retenue supérieure



Fixez le siège de sécurité enfant au moyen de la ceinture de sécurité ou des points d'ancrage LATCH.



Ouvrez le cache de la patte d'ancrage, attachez le crochet à la patte d'ancrage et tendez la sangle supérieure.

Assurez-vous que la sangle de retenue supérieure est solidement attachée.

■ Législations et normes relatives aux points d'ancrage

Le système LATCH est conforme aux normes FMVSS225 ou CMVSS210.2. Les sièges de sécurité enfant conformes aux spécifications des normes FMVSS213 ou CMVSS213 peuvent être utilisés.

Ce véhicule est conçu pour être conforme à la norme SAE J1819.

⚠ ATTENTION

■ En cas d'installation d'un coussin de rehausse

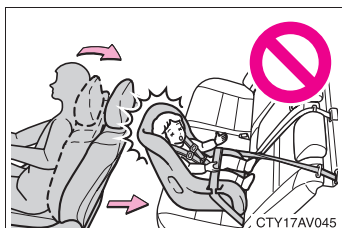
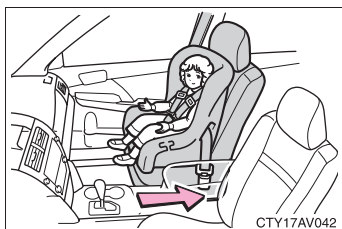
Pour empêcher la ceinture de passer en mode ALR, ne déroulez pas complètement la ceinture d'épaule. En mode ALR, la ceinture ne fonctionne qu'en tension. Ceci peut gêner ou blesser l'enfant. (→P. 80)

ATTENTION

■ Installation d'un siège de sécurité enfant

Respectez les instructions fournies dans le manuel d'installation du siège de sécurité enfant et arrimez solidement ce dernier.

Si le siège de sécurité enfant n'est pas bien fixé en place, l'enfant ou les autres passagers risquent d'être grièvement blessés, voire tués en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident.



- Si le siège conducteur gêne le siège de sécurité enfant et empêche sa fixation correcte, installez le siège de sécurité enfant dans le siège arrière droit.
- Positionnez le siège passager avant de sorte qu'il ne gêne pas le siège de sécurité enfant.
- Si vous avez besoin d'installer un siège de sécurité enfant sur le siège avant et que vous ne pouvez vraiment pas faire autrement, utilisez un siège de type face à la route uniquement. Si vous installez un siège de sécurité enfant type face à la route sur le siège du passager avant, reculez toujours le siège au maximum, même si le témoin indicateur "AIR BAG OFF" est allumé. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la mort ou de graves blessures dans le cas du déploiement des coussins gonflables (gonflement).

 ATTENTION**■ Installation d'un siège de sécurité enfant**

- Si vous installez un coussin de rehausse, vérifiez toujours que la ceinture d'épaule passe bien au milieu de l'épaule de l'enfant. La ceinture ne doit pas gêner l'enfant au cou, mais ne doit pas non plus glisser de son épaule. Dans le cas contraire, des blessures graves, voire mortelles, pourraient survenir en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident.
- Vérifiez que la ceinture est correctement attachée et n'est pas vrillée.
- Essayez de faire bouger le siège de sécurité enfant latéralement et longitudinalement pour vous assurer qu'il est bien fixé.
- Après vous être assuré de la bonne fixation du siège de sécurité enfant, ne procédez plus à aucun réglage du siège.
- Respectez toutes les instructions d'installation fournies par le fabricant du siège de sécurité enfant.

■ N'utilisez pas de rallonge de ceinture de sécurité

Si vous utilisez la rallonge de ceinture de sécurité pour arrimer le siège de sécurité enfant, celui-ci ne sera pas suffisamment retenu par la ceinture et le risque existe qu'en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident, l'enfant ou un autre passager soit blessé grièvement, voire tué.

■ Pour fixer correctement un siège de sécurité enfant aux points d'ancrage

Lorsque vous utilisez les points d'ancrage LATCH, vérifiez l'absence de tout objet gênant à proximité des points d'ancrage et vérifiez que la ceinture de sécurité n'est pas coincée derrière le siège de sécurité enfant. Assurez-vous que le siège de sécurité enfant est solidement arrimé, sinon l'enfant ou les autres passagers risquent d'être grièvement blessés, voire tués en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident.

2-1. Procédures de conduite

Conduite du véhicule	152
Contacteur de démarrage moteur (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")	165
Contacteur de démarrage moteur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")	168
Transmission automatique (véhicules dépourvus de palettes de passage de vitesse)	175
Transmission automatique (véhicules équipés de palettes de passage de vitesse)	179
Levier de clignotants	186
Frein de stationnement	188
Avertisseur	189

2-2. Combiné d'instruments

Jauges et compteurs	190
Témoins indicateurs et d'alerte	202

2-3. Utilisation des éclairages et des essuie-glaces

Commande des projecteurs	208
Sélecteur des feu antibrouillard	219
Essuie-glaces et lave-glace de pare-brise	221

2-4. Utilisation des autres systèmes de conduite

Régulateur de vitesse	226
Systèmes d'aide à la conduite	231
BSM (Surveillance de l'angle mort)	237

2-5. Informations relatives à la conduite

Chargement et bagages	249
Limites de charge du véhicule	254
Conseils de conduite hivernale	255
Conduite avec une caravane/remorque	260
Remorquage	261

Conduite du véhicule

Il est impératif de respecter les procédures suivantes pour une conduite en toute sécurité:

■ Démarrage du moteur

→P. 165, 168

■ Conduite

ÉTAPE 1 Avec la pédale de frein enfoncée, mettez le levier de vitesses sur D. (→P. 175, 179)

ÉTAPE 2 Desserrez le frein de stationnement. (→P. 188)

ÉTAPE 3 Relâchez progressivement la pédale de frein et appuyez lentement sur la pédale d'accélérateur pour mettre en mouvement le véhicule.

■ Arrêt

ÉTAPE 1 Levier de vitesses sur D, appuyez sur la pédale de frein.

ÉTAPE 2 Si nécessaire, serrez le frein de stationnement.

Si le véhicule doit rester en stationnement pour une durée prolongée, mettez le levier de vitesses sur P ou N. (→P. 175, 179)

■ Stationnement du véhicule

ÉTAPE 1 Levier de vitesses sur D, appuyez sur la pédale de frein.

ÉTAPE 2 Serrez le frein de stationnement. (→P. 188)

ÉTAPE 3 Mettez le levier de vitesses sur P. (→P. 175, 179)

En cas de stationnement en côte, calez les roues selon les besoins.

ÉTAPE 4 Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":

Tournez le contacteur de démarrage en position "LOCK" pour arrêter le moteur.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":

Appuyez sur le bouton "ENGINE START STOP" pour arrêter le moteur.

ÉTAPE 5 Verrouillez la porte en vous assurant que vous avez bien la clé en votre possession.

Départ en côte à fort pourcentage

ÉTAPE 1 Assurez-vous que le frein de stationnement est serré et mettez le levier de vitesses sur D.

ÉTAPE 2 Appuyez doucement sur la pédale d'accélérateur.

ÉTAPE 3 Desserrez le frein de stationnement.

■ Conduite par temps de pluie

- Conduisez avec prudence lorsqu'il pleut, car la visibilité est réduite, les vitres ont tendance à se couvrir de buée et la route est glissante.
- Conduisez avec prudence lorsqu'il se met à pleuvoir, car la route est particulièrement glissante à ce moment-là.
- Sur autoroute, évitez de rouler à vitesse soutenue par temps de pluie, car l'eau risque de former entre les pneus et la chaussée une pellicule suffisante pour ôter toute efficacité à la direction et aux freins.

■ Régime moteur pendant la conduite

Dans les conditions suivantes, la vitesse du moteur pourrait s'élever pendant la conduite. Cela est provoqué par le contrôle automatique de passage à un rapport supérieur ou de rétrogradation pour correspondre aux conditions de conduite. Cela n'indique pas une accélération soudaine.

- Le véhicule est considéré comme roulant en montée ou en descente
- Lorsque la pédale d'accélérateur est relâchée

■ Rodage de votre Toyota neuve

Pour prolonger la durée de vie de votre véhicule, il est recommandé de respecter les précautions suivantes:

- Pendant les 200 premiers miles (300 km):
Évitez les coups de frein brusques.
- Pendant les 1000 premiers miles (1600 km):
 - Ne roulez pas à des vitesses extrêmes.
 - Évitez les accélérations soudaines.
 - Ne roulez pas de manière prolongée sur les petits rapports.
 - Ne roulez pas à vitesse constante pendant trop longtemps.

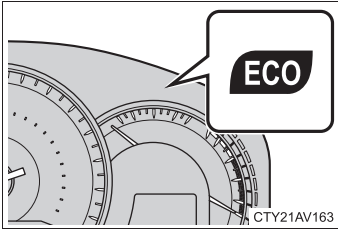
■ Frein de stationnement à tambours incorporés aux disques

Votre véhicule est équipé d'un frein de stationnement à tambours incorporés aux disques. Ce type de système de freinage nécessite un rodage périodique des mâchoires de frein ou à chaque remplacement des mâchoires et/ou des tambours du frein de stationnement. Demandez à votre concessionnaire Toyota d'effectuer le rodage.

■ Conduite à l'étranger

Observez les réglementations en vigueur concernant l'immatriculation des véhicules et confirmez de pouvoir trouver le carburant dont vous avez besoin. (→P. 531)

■ Ecoconduite



Lorsque vous utilisez l'accélérateur de manière écoresponsable (conduite éco), le témoin indicateur d'écoconduite s'allume. Si l'accélération est telle que la plage d'écoconduite est dépassée, et lorsque le véhicule est à l'arrêt, le témoin s'éteint.

Le témoin indicateur d'écoconduite ne s'allume pas dans les conditions suivantes:

- Le levier de vitesses n'est pas sur D.
- Vous utilisez les palettes de passage de vitesse. (sur modèles équipés)
- Le véhicule roule à plus de 80 mph (130 km/h) environ.

Le témoin indicateur d'écoconduite est activable ou désactivable. (→P. 198)

ATTENTION

■ Lorsque vous démarrez le véhicule

Gardez toujours le pied sur la pédale de frein lorsque le véhicule est à l'arrêt, mais que le moteur est en marche. Ceci évite au véhicule de bouger.

■ Lorsque vous conduisez le véhicule

- Ne conduisez pas si vous ne connaissez pas bien l'emplacement des pédales de frein et d'accélérateur, afin de ne pas vous tromper de pédale.
 - Le fait d'appuyer accidentellement sur la pédale d'accélérateur au lieu de la pédale de frein a pour résultat une accélération soudaine, pouvant provoquer un accident grave, voire mortel.
 - Lorsque vous effectuez une marche arrière, vous pouvez être amené à vous retourner, d'où une difficulté éventuelle à actionner les pédales. Veillez à pouvoir actionner convenablement les pédales.
 - Assurez-vous de toujours adopter une position de conduite correcte, même pour les petits déplacements. Cela vous permet d'actionner convenablement les pédales de frein et d'accélérateur.
 - Utilisez le pied droit pour appuyer sur la pédale de frein. Si vous utilisez votre pied gauche pour appuyer sur la pédale de frein, vous risquez de réagir trop lentement en cas d'urgence, ce qui peut provoquer un accident.
- Ne pas conduire le véhicule sur des matériaux enflammés ni l'arrêter à proximité.

Le système d'échappement et les gaz d'échappement peuvent être extrêmement chauds. Ces parties brûlantes peuvent causer un incendie si des matières inflammables se trouvent à proximité.
- Ne laissez pas le véhicule reculer alors que le levier de vitesses est sur une position de marche avant ou avancer alors qu'il est sur R.

Le moteur pourrait caler ou ne plus fournir une assistance suffisante aux freins et à la direction, d'où un risque d'accident ou de dommage causé au véhicule.
- Si vous sentez une odeur de gaz d'échappement à l'intérieur du véhicule, ouvrez les vitres et contrôlez que le coffre est fermé. De grandes quantités de gaz d'échappement pénétrant dans le véhicule peuvent entraîner une somnolence du conducteur et provoquer un accident, ou de graves problèmes de santé, voire la mort. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

ATTENTION

- Ne mettez pas le levier de vitesses sur P alors que le véhicule est en mouvement.
Cela pourrait endommager la transmission et provoquer une perte de contrôle du véhicule.
- Ne mettez pas le levier de vitesses sur R alors que le véhicule roule en marche avant.
Cela pourrait endommager la transmission et provoquer une perte de contrôle du véhicule.
- Ne mettez pas le levier de vitesses sur D alors que le véhicule roule en marche arrière.
Cela pourrait endommager la transmission et provoquer une perte de contrôle du véhicule.
- Mettre le levier de vitesses sur N alors que le véhicule est en mouvement a pour résultat que la transmission n'est plus en prise avec le moteur. Le frein moteur est indisponible quand N est sélectionné.
- Pendant la marche normale du véhicule, n'arrêtez pas le moteur. Arrêter le moteur pendant la marche du véhicule n'entraîne pas la perte de contrôle de la direction et des freins, mais ces systèmes ne sont plus assistés. Cela rend la manœuvre de la direction et des freins plus difficile, et par conséquent il vous est conseillé de garer le véhicule sur le bord de la route dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.
Toutefois, en cas d'urgence, par exemple s'il s'avère impossible d'arrêter le véhicule normalement: →P. 525
- Utilisez le frein moteur (rétrograder) pour maintenir une vitesse de sécurité lorsque vous descendez une pente.
L'utilisation des freins en continu pourrait provoquer leur surchauffe et leur perte d'efficacité. (→P. 176, 180)
- Ne pas ajuster la position du volant, du siège, des rétroviseurs extérieurs ou intérieurs tout en conduisant.
Cela pourrait provoquer la perte de contrôle du véhicule et provoquer des accidents entraînant la mort ou de graves blessures.
- Veillez à ce qu'aucun passager ne soit installé de telle manière qu'une partie de son corps (bras, tête, etc.) soit à l'extérieur du véhicule, afin qu'il ne coure aucun risque de blessure grave, voire mortelle.

ATTENTION

- Ne dépassez pas la limite de vitesse autorisée. Même si les limitations de vitesse le permettent, ne roulez pas à plus de 85 mph (140 km/h) si le véhicule n'est pas équipé de pneus haute vitesse. À plus de 85 mph (140 km/h), le pneu peut exploser, vous risquez de perdre le contrôle du véhicule et de provoquer un accident. Demandez conseil à un revendeur de pneumatiques afin qu'il détermine si votre véhicule est équipé de pneus haute vitesse ou non, avant de conduire à de telles vitesses.

■ En cas de conduite sur route glissante

- Toute manœuvre brutale des freins, de l'accélérateur et de la direction risque de provoquer une perte d'adhérence des pneus, suffisante pour réduire votre capacité à garder la maîtrise du véhicule, avec pour conséquence possible un accident.
- L'accélération soudaine et l'effet de frein moteur engendré par la rétrogradation ou le changement de régime du moteur risquent de provoquer une perte d'adhérence du véhicule et de provoquer un accident.
- Après avoir roulé dans une flaque d'eau profonde, appuyez légèrement sur la pédale de frein pour vous assurer du bon fonctionnement des freins. Lorsqu'elles sont détrempées, les plaquettes de frein peuvent entraîner un mauvais fonctionnement des freins. Si les freins d'un seul côté sont humides et ne freinent pas bien, le comportement du véhicule risque d'être perturbé, avec pour conséquence possible un accident.

■ Lorsque vous manœuvrez le levier de vitesses

Veillez à ne pas changer de position le levier de vitesses lorsque vous avez le pied sur la pédale d'accélérateur. Le déplacement du levier de vitesses sur une autre position que P ou N peut provoquer une accélération rapide et imprévue du véhicule, susceptible d'entraîner un accident grave ou mortel.

■ Si vous entendez un bruit de crissement ou de grincement (indicateurs d'usure des plaquettes de frein)

Faites vérifier et remplacer les plaquettes de frein par votre concessionnaire Toyota dès que possible.

Si les plaquettes de frein ne sont pas remplacées lorsqu'elles devraient l'être, le rotor pourrait être endommagé.

Il est dangereux de conduire le véhicule lorsque les limites d'usure des plaquettes de frein et/ou des disques de frein sont dépassées.

 ATTENTION**■ Lorsque le véhicule est à l'arrêt**

- N'emballez pas le moteur.

Si le levier de vitesse est sur une position autre que P ou N, le véhicule risque de démarrer brusquement, sans que vous vous y attendiez et de provoquer un accident.

- Ne pas laisser le véhicule pendant une longue période alors que le moteur tourne.

Si une telle situation ne pouvait pas être évitée, gardez le véhicule dans un espace ouvert et vérifiez que les fumées d'échappement n'est pas à l'intérieur du véhicule.

- Afin d'éviter un accident causé par un mouvement du véhicule, gardez toujours le pied sur la pédale de frein lorsque le moteur est en marche et utilisez le frein de stationnement si nécessaire.

- Si le véhicule est arrêté dans une pente, afin d'éviter un accident causé par le véhicule roulant vers l'avant ou l'arrière, gardez toujours le pied sur la pédale de frein et serrez vigoureusement le frein de stationnement selon les besoins.

- Évitez d'emballer ou de relancer le moteur.

Faire tourner le moteur à haut régime alors que le véhicule est à l'arrêt peut causer une surchauffe de système d'échappement, et entraîner un incendie si un produit inflammable est à proximité.

ATTENTION

■ Lorsque le véhicule est en stationnement

- Ne laissez pas de lunettes de vue, de briquets, d'aérosols ou de canettes de soda à bord du véhicule s'il est stationné en plein soleil. Cela pourrait entraîner les conséquences suivantes:
 - Du gaz peut s'échapper du briquet ou de l'aérosol, provoquant un incendie.
 - La température à l'intérieur du véhicule peut entraîner la déformation ou la fissuration des verres plastiques et de la monture plastique d'une paire de lunettes.
 - Les canettes de soda peuvent exploser et arroser de leur contenu l'habitacle, provoquant un court-circuit des équipements électriques du véhicule.
- Ne laissez jamais de briquets dans le véhicule. Si vous laissez un briquet dans la boîte à gants ou sur le plancher par exemple, il peut être accidentellement allumé au moment de charger des bagages ou de régler le siège, ce qui pourrait provoquer un incendie.
- Ne collez pas de disque adhésif sur le pare-brise ou les vitres. Ne disposez pas de diffuseurs, tels que des désodorisants, sur le tableau de bord ou la planche de bord. Les disques adhésifs ou les diffuseurs peuvent agir comme une loupe et provoquer un incendie dans le véhicule.
- Ne laissez pas de porte ou de fenêtre ouverte si le vitrage incurvé est revêtu d'un film métallisé, de couleur argentée par exemple. Sous l'effet de la réflexion des rayons du soleil, le verre pourrait agir comme une loupe et provoquer un incendie.
- Serrez systématiquement le frein de stationnement, placez le levier de vitesses sur P, arrêtez le moteur et verrouillez le véhicule. Ne laissez pas le véhicule sans surveillance lorsque le moteur tourne.
- Ne touchez pas le tuyau d'échappement alors que le moteur tourne, ou immédiatement après l'avoir arrêté. Vous risqueriez de vous brûler.
- Ne laissez pas le véhicule, moteur en marche, à proximité de congères de neige, ou dans une zone où il neige. Si de la neige s'accumule autour du véhicule pendant que le moteur tourne, les gaz d'échappement risquent de ne pas pouvoir s'échapper et de pénétrer dans l'habitacle du véhicule. Cela pourrait entraîner de graves problèmes de santé, voire la mort.

 ATTENTION**■ Gaz d'échappement**

Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone (CO), gaz nocif incolore et inodore. L'inhalation de gaz d'échappement pourrait entraîner de graves problèmes de santé, voire la mort.

- Si le véhicule se trouve dans une zone mal ventilée, arrêtez le moteur. Dans un local fermé tel un garage, les gaz d'échappement risquent de s'accumuler et de pénétrer dans l'habitacle. Cela pourrait entraîner de graves problèmes de santé, voire la mort.
- Le système d'échappement doit faire l'objet de contrôles réguliers. Si celui-ci présente un trou ou une fissure due à la corrosion, un joint endommagé ou des bruits anormaux, assurez-vous de faire inspecter et réparer le véhicule par votre concessionnaire Toyota. Autrement, les gaz d'échappement risquent de pénétrer dans le véhicule et d'occasionner de graves problèmes de santé, voire la mort.

■ Lorsque vous faites une pause à bord du véhicule

Arrêtez toujours le moteur. À défaut, si vous accrochez accidentellement le levier de vitesses ou appuyez sur la pédale d'accélérateur, il pourrait s'ensuivre un accident ou un incendie par suite d'une surchauffe du moteur. De plus, si le véhicule est stationné dans un endroit mal ventilé, les gaz d'échappement risquent de s'accumuler et de pénétrer dans l'habitacle, entraînant de graves problèmes de santé, voire la mort.

ATTENTION

■ Au freinage

- Lorsque les freins sont mouillés, conduisez plus prudemment.
La distance de freinage augmente lorsque les freins sont mouillés, et cela pourrait amener un côté du véhicule à freiner différemment de l'autre côté. Par ailleurs, le frein de stationnement risque de ne pas maintenir le véhicule parfaitement à l'arrêt.
- Si la fonction d'aide au freinage d'urgence ne fonctionne pas, ne suivez pas les autres véhicules de trop près et évitez les descentes ou les virages serrés qui obligent à freiner.
Dans ce cas, le freinage est toujours possible, mais la pédale de frein doit être enfoncée plus fermement qu'à l'accoutumée. Par ailleurs, la distance de freinage augmente. Faites immédiatement réparer les freins.
- Ne pas pomper la pédale de frein si le moteur cale.
Chaque pression sur la pédale de frein utilise la réserve des freins assistés électriquement.
- Le système de freinage se compose de 2 circuits hydrauliques distincts; en cas de défaillance de l'un des circuits, l'autre fonctionne toujours. Dans ce cas, la pédale de frein doit être enfoncée plus fermement qu'à l'accoutumée et la distance de freinage augmente.
Faites immédiatement réparer les freins.

 NOTE**■ Lorsque vous conduisez le véhicule**

- N'appuyez pas en même temps sur les pédales d'accélérateur et de frein pendant la marche du véhicule, car cela peut réduire le couple moteur disponible.
- Pour empêcher le véhicule de reculer dans une côte, abstenez-vous d'accélérer ou d'appuyer en même temps sur les pédales d'accélérateur et de frein.

■ Lorsque vous stationnez le véhicule

Mettez systématiquement le levier de vitesses sur P. Autrement, le véhicule risque de se mettre en mouvement ou d'accélérer brutalement si vous appuyez accidentellement sur la pédale d'accélérateur.

■ Pour éviter tout dommage aux éléments du véhicule

- Évitez de laisser trop longtemps le volant tourné jusqu'en butée à droite ou à gauche.
Cela pourrait endommager le moteur de direction assistée.
- Lorsque vous devez franchir des bosses sur la route, roulez aussi lentement que possible afin d'éviter d'abîmer les roues, le soubassement du véhicule, etc.

■ En cas de crevaison pendant la marche du véhicule

Une crevaison ou un pneu abîmé peut avoir les conséquences suivantes. Tenez fermement le volant en mains et appuyez progressivement sur la pédale de frein pour ralentir et arrêter le véhicule dans un endroit en sécurité.

- Vous pouvez éprouver des difficultés à maîtriser votre véhicule.
- Le véhicule produit des sons ou des vibrations anormales.
- Le véhicule se comporte anormalement.

Informations sur la conduite à tenir en cas de crevaison (→P. 494)

NOTE

■ À l'approche d'une route inondée

Ne vous engagez pas sur une route inondée par suite de fortes pluies, etc. Vous risqueriez en effet de causer des dommages importants au véhicule:

- Calage du moteur
- Court-circuit dans les équipements électriques
- Dommages moteur causés par l'immersion dans l'eau

Dans l'éventualité où vous vous seriez engagé sur une route inondée et où le véhicule se serait trouvé noyé, ne manquez pas de faire vérifier les points suivants par votre concessionnaire Toyota:

- Fonctionnement des freins
- Modifications en quantité et qualité de l'huile moteur et de l'huile de boîte-pont, etc.
- État du graissage des roulements et des articulations de suspension (chaque fois que possible), et fonctionnement de toutes les articulations, roulements, etc.

2-1. Procédures de conduite

Contacteur de démarrage moteur (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")

■ Démarrage du moteur

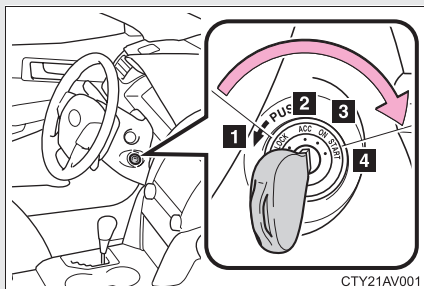
ÉTAPE 1 Vérifiez que le frein de stationnement est serré.

ÉTAPE 2 Vérifiez que le levier de vitesses est sur P.

ÉTAPE 3 Appuyez vigoureusement sur la pédale de frein.

ÉTAPE 4 Mettez le contacteur de démarrage sur "START" et démarrez le moteur.

■ Changement de position du contacteur de démarrage



1 "LOCK"

Le volant est verrouillé et la clé peut être retirée. (La clé ne peut être retirée que lorsque le levier de vitesses est sur "P".)

2 "ACC"

Certains équipements électriques sont utilisables, tels que le système audio.

3 "ON"

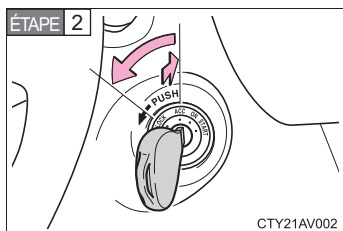
Tous les équipements électriques sont utilisables.

4 "START"

Pour démarrer le moteur.

■ Passage de la clé de contact de la position “ACC” à “LOCK”

ÉTAPE 1 Mettez le levier de vitesses sur P.

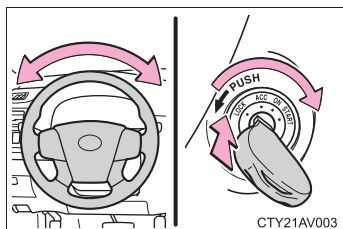


Appuyez sur la clé et tournez-la en position “LOCK”.

■ Si le moteur ne démarre pas

Le système antidémarrage n'a peut-être pas été désactivé. (→P. 106)

■ Lorsque l'antivol de direction ne peut pas être désarmé



Au démarrage du moteur, le contacteur de démarrage peut paraître bloqué en position “LOCK”. Pour le débloquer, tournez la clé tout en tournant légèrement le volant vers la droite et la gauche.

■ Fonction de rappel de clé de contact

Si vous ouvrez la porte conducteur alors que le contacteur de démarrage est sur “LOCK” ou “ACC”, un signal sonore se déclenche pour vous rappeler de retirer la clé.

 ATTENTION**■ Lorsque vous démarrez le moteur**

Installez-vous toujours dans le siège conducteur avant de démarrer le moteur. Ne jamais enfoncer la pédale d'accélérateur alors que vous démarrez le moteur.

Cela pourrait provoquer un accident grave, voire mortel.

■ Précautions pendant la conduite

Ne pas mettre le contacteur de démarrage sur "LOCK" pendant la marche du véhicule. Si, dans une situation d'urgence, vous devez arrêter le moteur alors que le véhicule roule encore, mettez simplement le contacteur de démarrage sur la position "ACC" pour arrêter le moteur. L'arrêt du moteur pendant la conduite peut provoquer un accident.

 NOTE**■ Pour éviter la décharge de la batterie**

Ne laissez pas le contacteur de démarrage sur la position "ACC" ou "ON" pendant de longues périodes quand le moteur ne tourne pas.

■ Lorsque vous démarrez le moteur

- N'actionnez pas le démarreur pendant plus de 30 secondes à la fois. Cela pourrait faire surchauffer le démarreur et le système de câblage.
- N'emballez pas le moteur lorsqu'il est froid.
- Si le moteur devient difficile à démarrer ou cale souvent, faites-le contrôler immédiatement.

2-1. Procédures de conduite

Contacteur de démarrage moteur (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

Effectuez les opérations suivantes tout en ayant sur vous la clé électronique pour démarrer le moteur ou changer le mode du bouton "ENGINE START STOP".

■ Démarrage du moteur

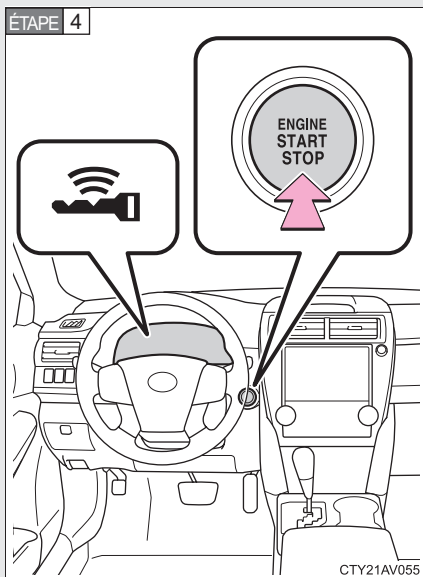
ÉTAPE 1 Vérifiez que le frein de stationnement est serré.

ÉTAPE 2 Vérifiez que le levier de vitesses est sur P.

Si le levier de vitesses n'est pas sur P, il n'est pas possible de démarrer le moteur. (→P. 175, 179)

ÉTAPE 3 Appuyez vigoureusement sur la pédale de frein.

Le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (vert) s'allume. Si le témoin indicateur ne s'allume pas, il n'est pas possible de démarrer le moteur.



Appuyez sur le bouton "ENGINE START STOP".

Le démarreur lance le moteur pendant un temps limité, soit jusqu'à ce qu'il démarre, soit pendant 30 secondes au maximum.

Maintenez la pédale de frein enfoncée jusqu'à ce que le moteur ait démarré.

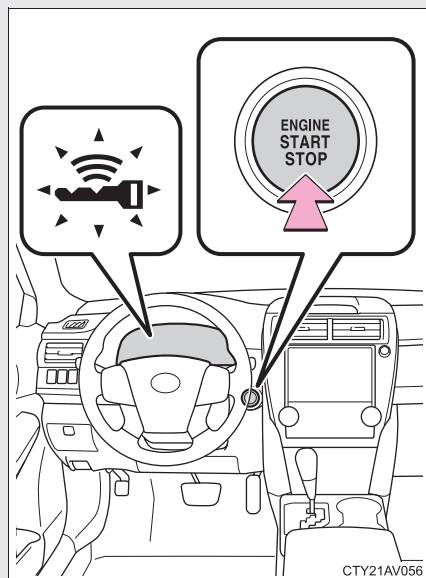
Le démarrage du moteur est possible quel que soit le mode dans lequel se trouve le bouton "ENGINE START STOP".

■ Arrêt du moteur

- ÉTAPE 1 Arrêtez le véhicule.
- ÉTAPE 2 Mettez le levier de vitesses sur P.
- ÉTAPE 3 Serrez le frein de stationnement. (→P. 188)
- ÉTAPE 4 Relâchez la pédale de frein.
- ÉTAPE 5 Appuyez sur le bouton "ENGINE START STOP".
- ÉTAPE 6 Vérifiez que le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (vert) est éteint.

■ Changement du mode du bouton “ENGINE START STOP”

Pour changer de mode, appuyez sur le bouton “ENGINE START STOP” avec la pédale de frein relâchée. (Le mode change à chaque pression sur le bouton.)



Arrêt*

Les feux de détresse restent fonctionnels.

Le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage “mains libres” (vert) est éteint.

Mode ACCESSOIRES

Certains équipements électriques sont utilisables, tels que le système audio.

Le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage “mains libres” (vert) clignote lentement.

Mode DÉMARRAGE

Tous les équipements électriques sont utilisables.

Le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage “mains libres” (vert) clignote lentement.

*: Si le levier de vitesses est sur une position autre que P lorsque vous éteignez le moteur, le bouton “ENGINE START STOP” passera en mode ACCESSOIRES et non pas sur arrêt.

Arrêt du moteur alors que le levier de vitesses n'est pas sur P

Si le moteur est arrêté alors que le levier de vitesses n'est pas sur P, le bouton "ENGINE START STOP" est mis en mode ACCESSOIRES et non en mode arrêt. Procédez comme suit pour le mettre sur arrêt:

ÉTAPE 1 Vérifiez que le frein de stationnement est serré.

ÉTAPE 2 Mettez le levier de vitesses sur P.

ÉTAPE 3 Vérifiez que le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (vert) clignote lentement, puis appuyez une fois sur le bouton "ENGINE START STOP".

ÉTAPE 4 Vérifiez que le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (vert) est éteint.

2

Au volant

Coupure automatique du contact

Si le véhicule est laissé en mode ACCESSOIRES pendant plus de 20 minutes ou en mode DÉMARRAGE (le moteur ne tournant pas) pendant plus d'une heure avec le levier de vitesses en position P, le bouton "ENGINE START STOP" est automatiquement désactivé. Toutefois, cette fonction ne peut pas empêcher complètement la batterie de se décharger. Ne laissez pas le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou DÉMARRAGE pendant de longues périodes de temps sans que le moteur ne tourne.

Pile de la clé électronique usée

→P. 48

Conditions affectant le fonctionnement

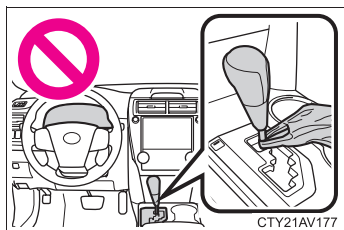
→P. 43

Remarque sur l'accès "mains libres"

→P. 44

■ Si le moteur ne démarre pas

- Le système antidémarrage n'a peut-être pas été désactivé. (→P. 106)

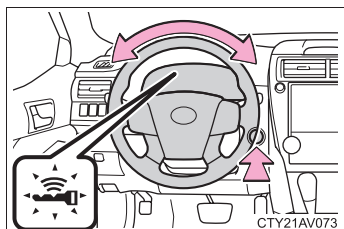


- Vérifiez que le levier de vitesses est bien sur P. Le moteur ne peut pas démarrer si le levier de vitesses n'est plus sur P.

■ Antivol de direction

Après la mise du bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt et l'ouverture et la fermeture des portes, le volant est bloqué par l'antivol de direction. Pour débloquer l'antivol de direction, manipulez de nouveau le bouton "ENGINE START STOP".

■ Lorsque l'antivol de direction ne peut pas être désarmé



Le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (vert) va clignoter rapidement.

Vérifiez que le levier de vitesses est sur P. Appuyez sur le bouton "ENGINE START STOP" tout en tournant en même temps le volant à gauche et à droite.

■ Protection contre la surchauffe du moteur d'antivol de direction

Pour éviter que le moteur de l'antivol de direction ne surchauffe, son fonctionnement est suspendu en cas de démarrages et d'arrêts répétés du moteur dans un court laps de temps. Dans ce cas, abstenez-vous de faire fonctionner le moteur. Après un délai d'environ 10 secondes, le moteur de l'antivol de direction recommence à fonctionner.

■ Lorsque le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" clignote en jaune

Le système peut être défectueux. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

■ Si la pile de la clé électronique est usée

→P. 439

■ Manipulation du bouton “ENGINE START STOP”

Pour manipuler le bouton “ENGINE START STOP”, il suffit d’appuyer dessus rapidement et franchement. Si vous n’appuyez pas correctement sur le bouton, le moteur risque de ne pas démarrer ou le mode du bouton “ENGINE START STOP” peut ne pas changer. Il n’est pas nécessaire d’appuyer longuement sur ce bouton.

■ Si le système d’accès et de démarrage “mains libres” a été désactivé par paramètres personnalisés

→P. 512



ATTENTION

■ Lorsque vous démarrez le moteur

Installez-vous toujours dans le siège conducteur avant de démarrer le moteur. Ne jamais enfoncer la pédale d’accélérateur alors que vous démarrez le moteur.

Cela pourrait provoquer un accident grave, voire mortel.

■ Précautions pendant la conduite

Si le véhicule connaît une panne moteur pendant sa marche, ne verrouillez pas et n’ouvrez pas les portes tant que le véhicule n’est pas à l’arrêt complet, en sécurité. L’activation de l’antivol de direction dans ces circonstances pourrait conduire à un accident grave, voire mortel.

■ Arrêt du moteur en cas d’urgence

Si vous avez besoin d’arrêter le moteur en urgence pendant la marche du véhicule, appuyez longuement le bouton “ENGINE START STOP” pendant plus de 2 secondes ou appuyez dessus brièvement au moins 3 fois de suite.

Toutefois, lorsque vous conduisez, n’appuyez sur le bouton “ENGINE START STOP” qu’en cas d’urgence uniquement. Arrêter le moteur pendant la marche du véhicule n’entraîne pas la perte de contrôle de la direction et des freins, mais ces systèmes ne sont plus assistés. Cela rend la manœuvre de la direction et des freins plus difficile, et par conséquent il vous est conseillé de garer le véhicule sur le bord de la route dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.

 NOTE

■ **Pour éviter la décharge de la batterie**

- Ne laissez pas le bouton “ENGINE START STOP” en mode ACCESSOIRES ou DÉMARRAGE pendant trop longtemps alors que le moteur est arrêté.
- Si le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage “mains libres” (vert) est allumé, c'est que le bouton “ENGINE START STOP” n'est pas sur arrêt. Lorsque vous quittez le véhicule, vérifiez impérativement que le bouton “ENGINE START STOP” est sur arrêt.
- Ne pas arrêter le système lorsque le levier de vitesses n'est pas sur P. Si le moteur est arrêté alors que le levier de vitesses n'est pas sur P, le bouton “ENGINE START STOP” est mis en mode ACCESSOIRES et non sur arrêt. Si le véhicule est laissé en mode ACCESSOIRES, la batterie risque de se décharger.

■ **Lorsque vous démarrez le moteur**

- N'emballez pas le moteur lorsqu'il est froid.
- Si le moteur devient difficile à démarrer ou cale souvent, faites-le contrôler immédiatement.

■ **Symptômes indiquant une anomalie au niveau du bouton “ENGINE START STOP”**

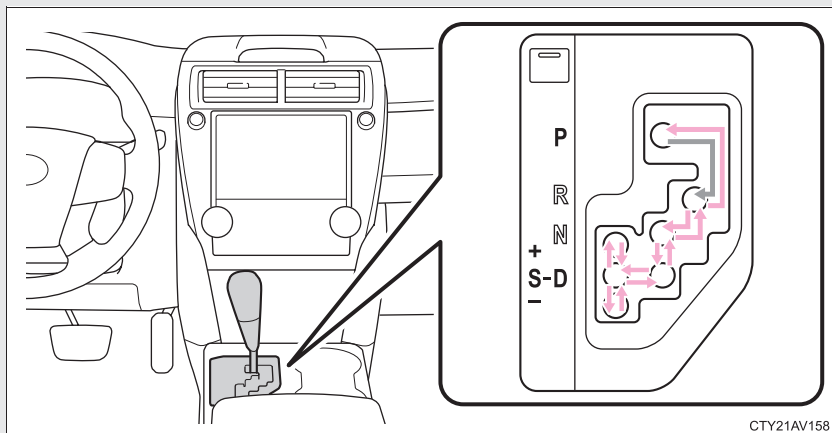
Si le bouton “ENGINE START STOP” ne semble pas fonctionner comme d'habitude, s'il bloque par exemple légèrement, il peut s'agir d'une anomalie. Contactez immédiatement votre concessionnaire Toyota.

2-1. Procédures de conduite

Transmission automatique (véhicules dépourvus de palettes de passage de vitesse)

Choisissez la gamme de rapports en fonction des conditions de circulation et d'utilisation du véhicule.

■ Manœuvre du levier de vitesses



← Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":

Contacteur de démarrage sur "ON", appuyez sur la pédale de frein et actionnez le levier de vitesses.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":

Bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE, appuyez sur la pédale de frein et manœuvrez le levier de vitesses.

Veillez à ce que le véhicule soit à l'arrêt complet lorsque vous manœuvrez le levier de vitesses entre P et D.

■ Usage des positions du levier de vitesse

Position du levier de vitesses	Fonction
P	Stationnement du véhicule/démarrage du moteur
R	Marche arrière
N	Point mort
D	Conduite normale ^{*1}
S	Conduite en mode S ^{*2} (→P. 176)

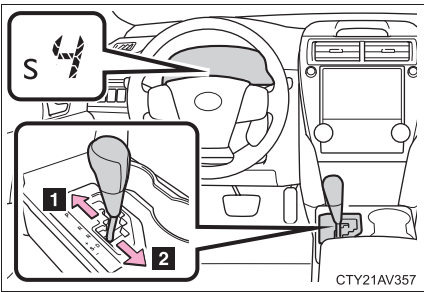
^{*1}: Pour améliorer la consommation de carburant et réduire les nuisances sonores, mettez le levier de vitesses sur D pour la conduite normale.

^{*2}: Le mode S permet de limiter vers le haut la gamme de rapports, d'exploiter le frein moteur et d'empêcher tout passage superflu au rapport supérieur.

Sélection de la gamme de rapports en mode S

Lorsque le levier de vitesses est sur S, vous pouvez l'utiliser comme suit:

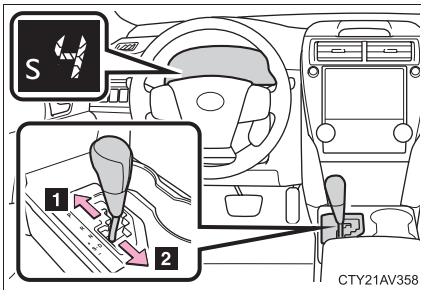
Type A



1 Sélection du rapport supérieur

2 Sélection du rapport inférieur

Type B



- 1 Sélection du rapport supérieur
- 2 Sélection du rapport inférieur

En mode S, la gamme de rapports initiale automatiquement sélectionnée est "5" ou "4", selon la vitesse du véhicule. Toutefois, la gamme de rapports initiale peut être fixée à "3" si le mode AI-SHIFT était actif alors que le levier de vitesses était sur D. (→P. 177)

■ Gammes de rapports et leur fonctions

- Vous avez le choix entre 6 niveaux de frein moteur.
- Une gamme de rapports inférieure permet d'obtenir plus de frein moteur qu'une gamme supérieure, au prix d'une élévation des régimes moteur.

■ Mode S

- Lorsque la gamme de rapports sélectionnée est "4" ou inférieure, maintenez le levier de vitesses sur "+" pour sélectionner la gamme "6".
- Le rapport supérieur peut être engagé automatiquement afin d'éviter un fonctionnement en sursrégime du moteur.
- Pour protéger la transmission automatique, le véhicule a été équipé d'une fonction par laquelle la plus haute gamme de rapports est automatiquement sélectionnée lorsque la température est excessive.

■ AI-SHIFT

Le mode AI-SHIFT sélectionne automatiquement le rapport adapté en fonction des actions du conducteur et des conditions de circulation.

Le mode AI-SHIFT fonctionne automatiquement dès lors que le levier de vitesses est sur D. (Mettez le levier de vitesses sur S pour annuler la fonction.)

■ Conduite avec le régulateur de vitesse activé

Même lorsque vous effectuez les actions suivantes avec l'intention de déclencher le frein moteur, le frein moteur ne s'activera pas lorsque vous conduisez en mode S et rétrogradez à 5 ou 4 car le régulateur de vitesse ne sera pas annulé. (→P. 226)

■ Si le levier de vitesses est bloqué sur P

→P. 509

■ Si l'indicateur "S" ne s'allume pas ou si l'indicateur "D" s'affiche même après que vous ayez mis le levier de vitesses sur S

Cela peut indiquer un mauvais fonctionnement de la transmission automatique. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

(Dans pareil cas, la transmission se comporte comme si le levier de vitesses était sur D.)

■ Signal sonore d'alerte de restriction de rétrogradation (mode S)

Afin de garantir la sécurité et les performances dynamiques, il peut arriver que la rétrogradation soit limitée par des restrictions. Dans certaines circonstances, il peut ne pas être possible de rétrograder même lorsque le levier de vitesses est actionné. (Vous en êtes averti par un double signal sonore.)

ATTENTION

■ En cas de conduite sur route glissante

Ne pas accélérer ni changer de rapport brusquement.

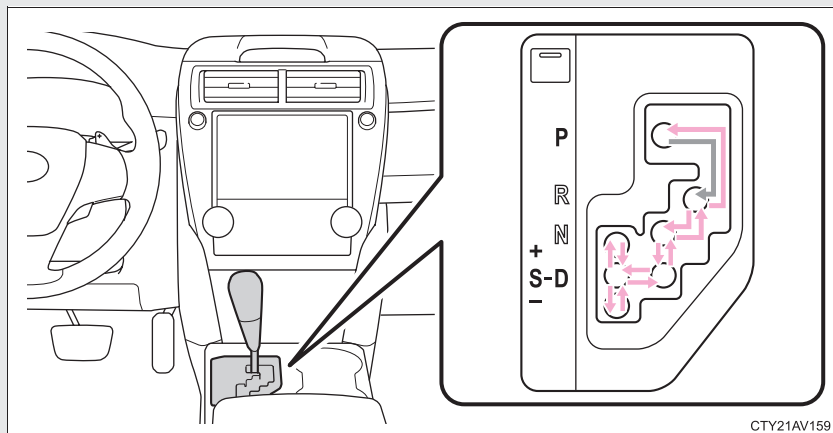
Les à-coups engendrés par le frein moteur risquent de faire déraeper le véhicule et d'entraîner un accident.

2-1. Procédures de conduite

Transmission automatique (véhicules équipés de palettes de passage de vitesse)

Choisissez la gamme de rapports en fonction des conditions de circulation et d'utilisation du véhicule.

■ Manœuvre du levier de vitesses



Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":

Contacteur de démarrage sur "ON", appuyez sur la pédale de frein et actionnez le levier de vitesses.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":

Bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE, appuyez sur la pédale de frein et manœuvrez le levier de vitesses.

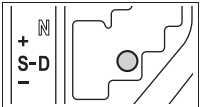
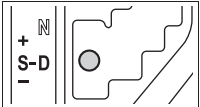
Veillez à ce que le véhicule soit à l'arrêt complet lorsque vous manœuvrez le levier de vitesses entre P et D.

■ Usage des positions du levier de vitesse

Position du levier de vitesses	Fonction
P	Stationnement du véhicule/démarrage du moteur
R	Marche arrière
N	Point mort
D	Conduite normale ^{*1}
S	Conduite en mode S ^{*2} (→P. 182)

^{*1}: Pour améliorer la consommation de carburant et réduire les nuisances sonores, mettez le levier de vitesses sur D pour la conduite normale.

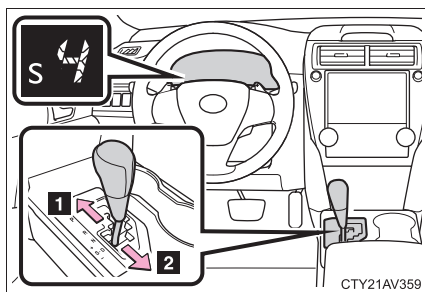
^{*2}: Le mode S permet de limiter vers le haut la gamme de rapports, d'exploiter le frein moteur et d'empêcher tout passage superflu au rapport supérieur.

Position du levier de vitesses	Afficheur au combiné d'instruments	Fonction	Finalité
		Conduite en position "D" normale	Sélection automatique des rapports entre "1" et "6" en fonction des conditions de conduite
	 (palettes de passage de vitesse activées)	Sélection de la plage de rapports (→P. 183)	Utilisation optimale du frein moteur
		Sélection de la plage de rapports (→P. 182)	Possibilité de sélection des rapports pour une conduite sportive

Sélection de la gamme de rapports en mode S

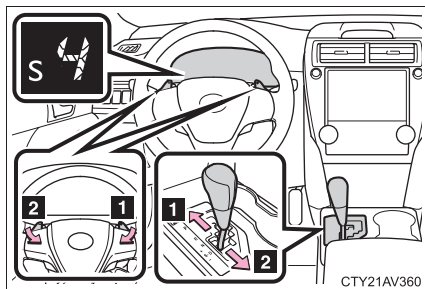
Lorsque le levier de vitesses est sur S, vous pouvez agir comme suit sur le levier de vitesses ou sur les palettes de passage de vitesse :

Levier de vitesses



- 1 Sélection du rapport supérieur
- 2 Sélection du rapport inférieur

Palettes de passage de vitesse

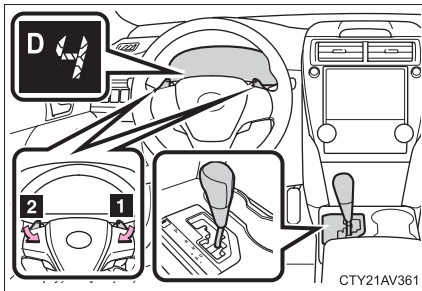


- 1 Sélection du rapport supérieur
- 2 Sélection du rapport inférieur

En mode S, la gamme de rapports initiale automatiquement sélectionnée est "5" ou "4", selon la vitesse du véhicule. Toutefois, la gamme de rapports initiale peut être fixée à "3" si le mode AI-SHIFT était actif alors que le levier de vitesses était sur D. (→P. 177)

Sélection des plages de rapports en position "D"

Pour restreindre temporairement la gamme de rapports, actionnez la palette de passage de vitesse "-". La gamme de rapports peut être modifiée avec les palettes de passage de vitesse "-" et "+". La modification de la plage de rapports permet de limiter la montée des rapports pour éviter les changements de rapports inutiles et optimiser l'effet du frein moteur.



1 Sélection du rapport supérieur

2 Sélection du rapport inférieur

La gamme de rapports sélectionnée, entre de "1" à "5", ou "D", s'affiche au compteur.

Pour repasser à la conduite en position "D" normale, actionnez la palette de passage de vitesse "+" et maintenez-la pendant un certain temps.

Lorsque vous sélectionnez une gamme de rapports supérieure à "5", la sélection revient en position D normale.

■ Gammes de rapports et leur fonctions

- Vous avez le choix entre 6 niveaux de frein moteur.
- Une gamme de rapports inférieure permet d'obtenir plus de frein moteur qu'une gamme supérieure, au prix d'une élévation des régimes moteur.

■ Mode S

- Lorsque la gamme de rapports sélectionnée est “4” ou inférieure, maintenez le levier de vitesses sur “+” pour sélectionner la gamme “6”.
- Le rapport supérieur peut être engagé automatiquement afin d’éviter un fonctionnement en surrégime du moteur.
- Pour protéger la transmission automatique, le véhicule a été équipé d’une fonction par laquelle la plus haute gamme de rapports est automatiquement sélectionnée lorsque la température est excessive.

■ AI-SHIFT

Le mode AI-SHIFT sélectionne automatiquement le rapport adapté en fonction des actions du conducteur et des conditions de circulation.

Le mode AI-SHIFT fonctionne automatiquement dès lors que le levier de vitesses est sur D. (Mettez le levier de vitesses sur S pour annuler la fonction.)

■ Conduite avec le régulateur de vitesse activé

Même lorsque vous effectuez les actions suivantes avec l’intention de déclencher le frein moteur, le frein moteur ne s’activera pas lorsque vous conduisez en mode D ou S et rétrogradez à 5 ou 4 car le régulateur de vitesse ne sera pas annulé. (→P. 226)

■ Si le levier de vitesses est bloqué sur P

→P. 509

■ Si l’indicateur “S” ne s’allume pas ou si l’indicateur “D” s’affiche même après que vous ayez mis le levier de vitesses sur S

Cela peut indiquer un mauvais fonctionnement de la transmission automatique. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

(Dans pareil cas, la transmission se comporte comme si le levier de vitesses était sur D.)

■ Signal sonore d’alerte de restriction de rétrogradation

Afin de garantir la sécurité et les performances dynamiques, il peut arriver que la rétrogradation soit limitée par des restrictions. Dans certaines situations, la transmission peut refuser de rétrograder, même après une sollicitation du levier de vitesses ou des palettes de passage de vitesse. (Vous en êtes averti par un double signal sonore.)

**ATTENTION****■ En cas de conduite sur route glissante**

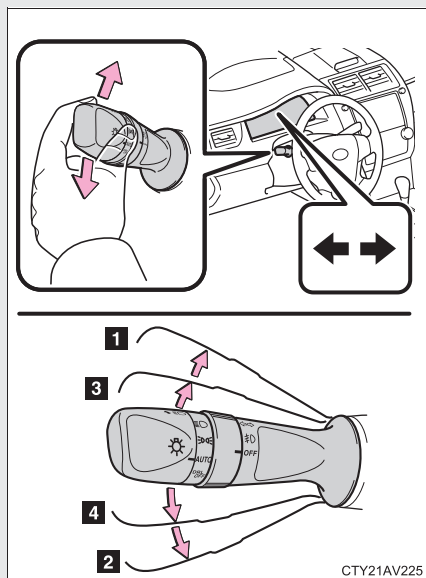
Ne pas accélérer ni changer de rapport brusquement.

Les à-coups engendrés par le frein moteur risquent de faire déraiper le véhicule et d'entraîner un accident.

2-1. Procédures de conduite

Levier de clignotants

La levier de clignotants sert à indiquer les intentions suivantes du conducteur:



- 1 Virage à droite
- 2 Virage à gauche
- 3 Changement de voie de circulation, à droite (déplacez le commodo à mi-course et relâchez-le)

Le clignotant droit clignote à 3 reprises.

- 4 Changement de voie de circulation, à gauche (déplacez le commodo à mi-course et relâchez-le)

Le clignotant gauche clignote à 3 reprises.

■ Conditions de fonctionnement des clignotants

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Le contacteur de démarrage est sur la position "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Si les clignotants clignotent plus rapidement qu'à l'habitude

Vérifiez qu'une ampoule n'est pas grillée sur un clignotant avant ou arrière.

■ Si les clignotants cessent de clignoter avant que le changement de voie de circulation soit effectué

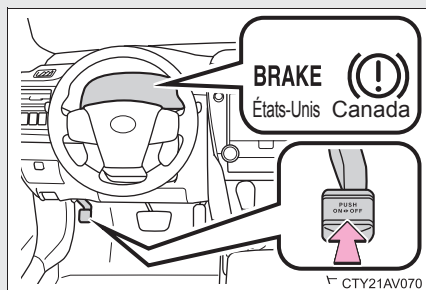
Actionnez encore le commodo.

■ **Interruption du clignotement des clignotants pendant un changement de voie de circulation**

Actionnez le commodo dans le sens opposé.

2-1. Procédures de conduite

Frein de stationnement



Pour serrer le frein de stationnement, appuyez à fond sur la pédale du frein de stationnement avec votre pied gauche tout en appuyant sur la pédale de frein avec votre pied droit.

(Appuyez une deuxième fois sur la pédale pour desserrer le frein de stationnement.)

■ Utilisation en période hivernale

Reportez-vous à “Conseils de conduite hivernale” pour l’utilisation du frein de stationnement en période hivernale. (→P. 255)

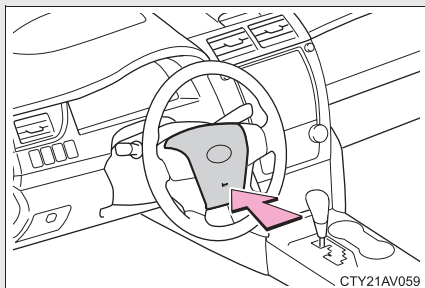
NOTE

■ Avant de prendre le volant

Desserrez entièrement le frein de stationnement.

Rouler avec le frein de stationnement serré entraîne une surchauffe anormale des organes de freinage, avec pour conséquences de moins bonnes performances de freinage et une usure accrue des freins.

Avertisseur



Pour actionner l'avertisseur, appuyez sur le symbole



ou à proximité.

2

Au volant

■ Après réglage du volant

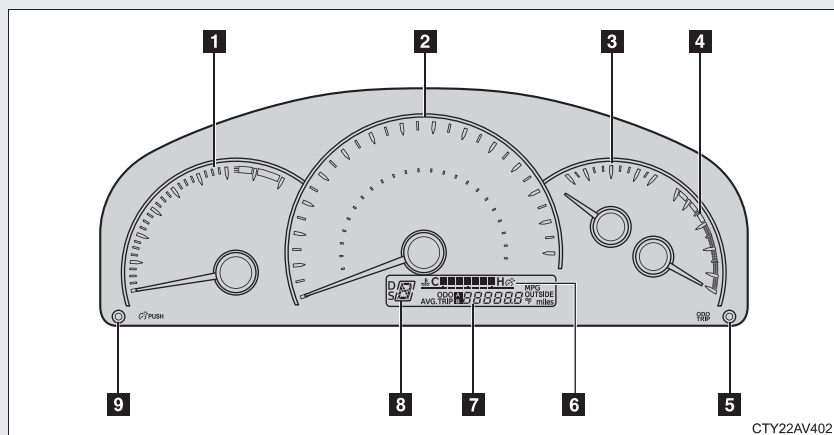
Assurez-vous que le volant est fermement verrouillé.

L'avertisseur pourrait ne pas sonner si le volant n'est pas verrouillé. (→P. 86)

2-2. Combiné d'instruments

Jauges et compteurs

Type A



1 Compte-tours

Indique le régime moteur en tours par minute.

2 Compteur de vitesse

Indique la vitesse du véhicule.

3 Jauge de carburant

Indique la quantité de carburant restant dans le réservoir.

4 Indicateur de consommation moyenne de carburant

Affiche la consommation moyenne de carburant depuis la dernière remise à zéro.

5 Bouton de modification d'affichage

→P. 193

6 Affichage de la température du liquide de refroidissement moteur/commande d'éclairage du tableau de bord

Affiche la température du liquide de refroidissement moteur et la commande d'éclairage du tableau de bord.

- 7** Affichage du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel/
température extérieure/consommation moyenne de carburant/
consommation instantanée de carburant.

→P. 193

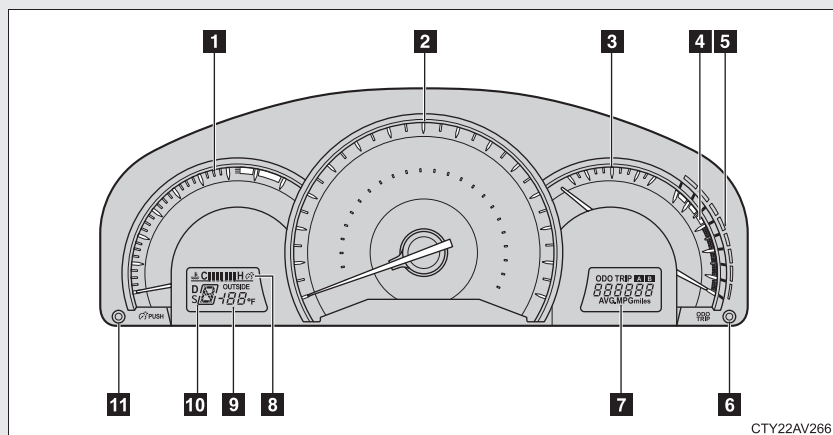
- 8** Affichage de la position du levier de vitesses/gamme de rapports
Affiche la position de sélection et la gamme de rapports actuellement
sélectionnées.

→P. 175

- 9** Bouton de commande d'éclairage du tableau de bord

→P. 197

Type B



1 Compte-tours

Indique le régime moteur en tours par minute.

2 Compteur de vitesse

Indique la vitesse du véhicule.

3 Jauge de carburant

Indique la quantité de carburant restant dans le réservoir.

4 Indicateur de consommation moyenne de carburant

Affiche la consommation moyenne de carburant depuis la dernière remise à zéro.

5 Indicateur de consommation instantanée de carburant (sur modèles équipés)

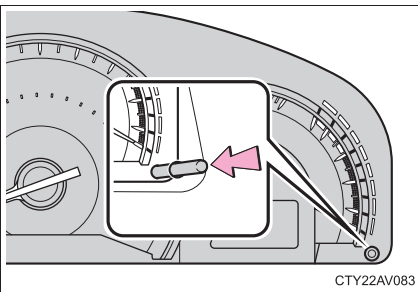
Affiche le niveau instantané de consommation de carburant.

6 Bouton de modification d'affichage

→P. 193

- 7** Affichage du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel/
consommation moyenne de carburant
→P. 193
- 8** Affichage de la température du liquide de refroidissement
moteur/commande d'éclairage du tableau de bord
Affiche la température du liquide de refroidissement moteur et la
commande d'éclairage du tableau de bord.
- 9** Affichage de la température extérieure
→P. 348
- 10** Affichage de la position du levier de vitesses/gamme de rapports
Affiche la position de sélection et la gamme de rapports actuellement
sélectionnées.
→P. 175, 179
- 11** Bouton de commande d'éclairage du tableau de bord
→P. 197

Sélection de l'affichage du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel



Appuyez sur la touche pour
changer l'affichage comme suit.

Type A

● Totalisateur kilométrique



Indique le kilométrage total parcouru par le véhicule.

● Totalisateurs partiels A et B



Indique la distance parcourue par le véhicule depuis la dernière remise à zéro. Les totalisateurs partiels A et B permettent d'enregistrer et d'afficher des distances différentes de façon indépendante.

Appuyez longuement sur le bouton pour effectuer une réinitialisation.

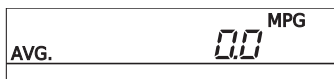
● Température extérieure



Affiche la température de l'air extérieur.

Les températures affichables sont comprises entre -40°F (-40°C) et 122°F (50°C).

● Consommation moyenne de carburant



Affiche la consommation moyenne de carburant depuis la dernière remise à zéro de la fonction.

- Pour remettre à zéro la fonction, appuyez longuement sur le bouton alors que la consommation moyenne de carburant est à l'affichage. L'indicateur de consommation moyenne de carburant est également réinitialisé, l'aiguille revenant sur la position 0.
- Utilisez la consommation moyenne de carburant affichée comme valeur de référence.

● Consommation instantanée de carburant



Indique le niveau actuel de consommation de carburant

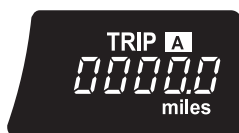
Type B

● Totalisateur kilométrique



Indique le kilométrage total parcouru par le véhicule.

● Totalisateurs partiels A et B



Indique la distance parcourue par le véhicule depuis la dernière remise à zéro. Les totalisateurs partiels A et B permettent d'enregistrer et d'afficher des distances différentes de façon indépendante.



Appuyez longuement sur le bouton pour effectuer une réinitialisation.

● Consommation moyenne de carburant



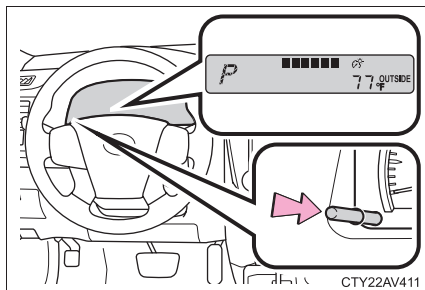
Affiche la consommation moyenne de carburant depuis la dernière remise à zéro de la fonction.

- Pour remettre à zéro la fonction, appuyez longuement sur le bouton alors que la consommation moyenne de carburant est à l'affichage.
L'indicateur de consommation moyenne de carburant est également réinitialisé, l'aiguille revenant sur la position 0.
- Utilisez la consommation moyenne de carburant affichée comme valeur de référence.

Bouton de commande d'éclairage du tableau de bord

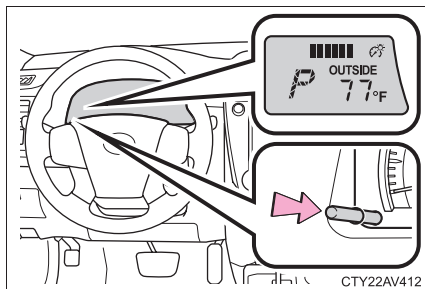
Il est possible de régler la luminosité des éclairages du tableau de bord.

Type A



Appuyez sur le bouton pour régler la luminosité des éclairages du tableau de bord.

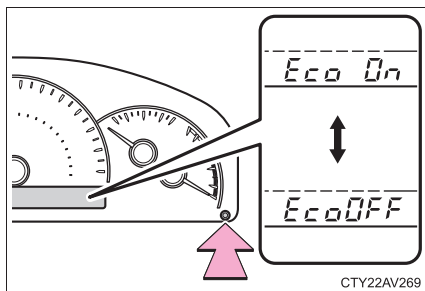
Type B



Appuyez sur le bouton pour régler la luminosité des éclairages du tableau de bord.

Personnalisation du témoin indicateur d'écoconduite et de l'indicateur de consommation instantanée de carburant

Type A



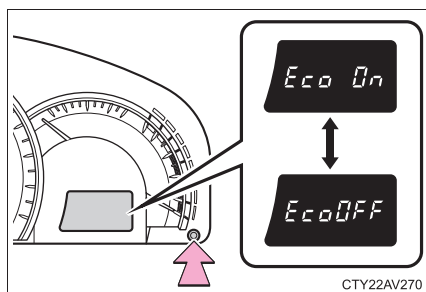
Le témoin indicateur d'écoconduite est activable ou désactivable

ÉTAPE 1 Alors que le totalisateur kilométrique est affiché, appuyez longuement sur le bouton de sélection de l'affichage pour afficher l'écran de personnalisation du témoin indicateur d'écoconduite

ÉTAPE 2 Appuyez sur le bouton de sélection de l'affichage pour activer ou désactiver le témoin indicateur d'écoconduite.

ÉTAPE 3 Appuyez longuement sur le bouton de sélection de l'affichage pour achever la personnalisation

Type B



Le témoin indicateur d'écoconduite et l'indicateur de consommation instantanée de carburant sont activable ou désactivable

ÉTAPE 1 Alors que le totalisateur kilométrique est affiché, appuyez longuement sur le bouton de sélection de l'affichage pour afficher l'écran de personnalisation du témoin indicateur d'écoconduite

ÉTAPE 2 Appuyez sur le bouton de sélection de l'affichage pour activer ou désactiver le témoin indicateur d'écoconduite.

ÉTAPE 3 Appuyez longuement sur le bouton de sélection de l'affichage pour achever la personnalisation

Si vous sélectionnez l'option d'arrêt, le témoin indicateur d'écoconduite et l'indicateur de consommation instantanée de carburant (sur modèles équipés) ne sont pas affichés.

■ Conditions d'allumage des instruments et de l'écran d'affichage

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":
Le contacteur de démarrage est sur la position "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":
Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Luminosité des éclairages du tableau de bord

Lorsque les feux de position sont allumés, l'éclairage du tableau de bord baisse légèrement en luminosité, sauf s'il est réglé sur la valeur la plus haute.

Sur certains modèles: Si vous allumez les feux de position alors que les alentours sont dans l'obscurité, l'éclairage du tableau de bord baisse légèrement en luminosité. En revanche, quand les alentours sont en pleine lumière, pendant la journée par exemple, l'éclairage du tableau de bord ne baisse pas en luminosité même lorsque vous allumez les feux de position.

■ Mode affichage continu de la jauge de carburant et du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":
Après la mise sur arrêt du contacteur de démarrage, l'affichage de la jauge de carburant et du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel reste allumé pendant 10 minutes, permettant ainsi de contrôler à nouveau les valeurs de la jauge de carburant et du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel sans avoir à mettre le contacteur de démarrage sur "ON".

Pour confirmer les jauges et instruments, amenez le sélecteur d'éclairage sur la position . Appuyez sur le bouton de sélection de l'affichage pour passer de l'affichage du totalisateur kilométrique à celui du totalisateur partiel.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":
Après la mise sur arrêt du bouton "ENGINE START STOP", l'affichage de la jauge de carburant et du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel reste allumé pendant 10 minutes, permettant ainsi de contrôler à nouveau les valeurs de la jauge de carburant et du totalisateur kilométrique/totalisateur partiel sans avoir à mettre le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE.

Pour confirmer les jauges et instruments, amenez le sélecteur d'éclairage sur la position . Appuyez sur le bouton de sélection de l'affichage pour passer de l'affichage du totalisateur kilométrique à celui du totalisateur partiel.

NOTE

■ Pour éviter tout dommage au moteur et à ses accessoires

- Ne laissez pas l'aiguille du compte-tours entrer dans la zone rouge, laquelle délimite le régime moteur maximal.
- Le moteur risque d'être en surchauffe si le segment le plus à droite de l'indicateur de température du liquide de refroidissement moteur clignote. Dans ce cas, arrêtez immédiatement le véhicule en lieu sûr, et vérifiez le moteur une fois ce dernier complètement refroidi. (→P. 519)

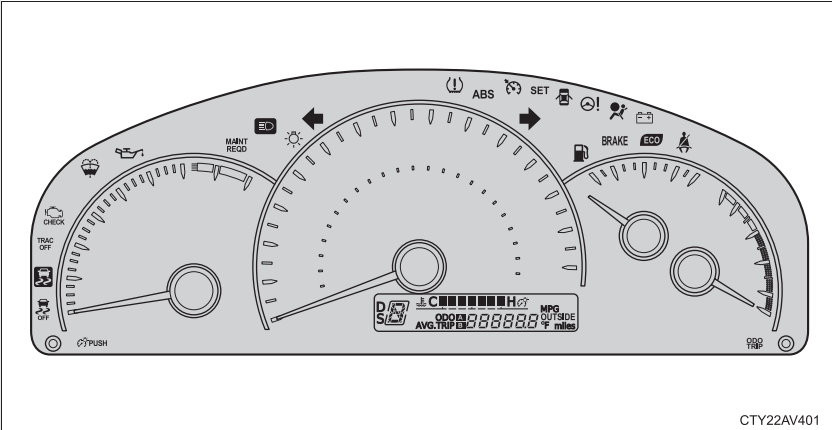
2-2. Combiné d'instruments

Témoins indicateurs et d'alerte

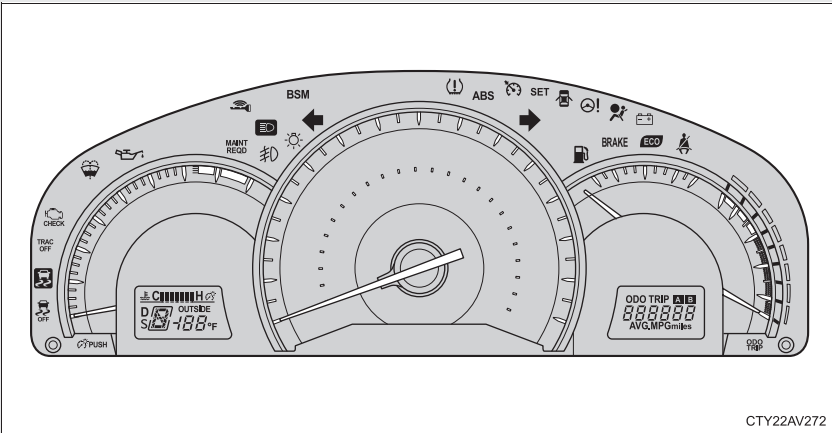
Les témoins indicateurs et d'alerte du combiné d'instruments, de la console centrale et des rétroviseurs extérieurs informent le conducteur de l'état des différents systèmes du véhicule.

■ Combiné d'instruments

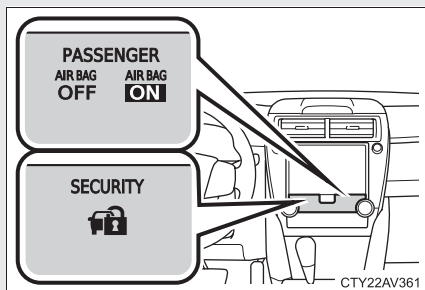
Type A



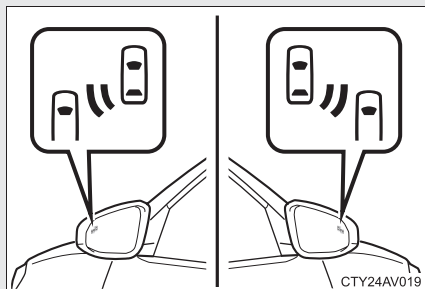
Type B



■ Console centrale



■ Rétroviseurs extérieurs (sur modèles équipés)



■ Témoins indicateurs

Les témoins informent le conducteur de l'état de fonctionnement des différents systèmes du véhicule.



Témoin des clignotants
(→P. 186)



Témoin de feux de route
(→P. 213)



Témoin de perte d'adhérence (→P. 232)



Témoin VSC OFF
(→P. 232)



Témoin "TRAC OFF"
(→P. 232)



Témoin d'alarme électronique
(→P. 106, 110)



(sur modèles équipés)

Témoins BSM de rétroviseurs extérieurs
(→P. 237)



(États-Unis)

Témoin de phares
(→P. 208)



(Canada)

Témoin des feux de position (→P. 208)



(sur modèles équipés)

Témoin des projecteurs antibrouillard (→P. 219)



Témoin marche-arrêt du coussin gonflable SRS
(→P. 129)



Témoin de régulateur de vitesse (→P. 226)

Type A



Témoins de position du levier de vitesses et de gamme de rapports (→P. 175)



Témoin de régulateur de vitesse actif
(→P. 226)

Type B



Témoins de position du levier de vitesses et de gamme de rapports (→P. 175, 179)



Témoin indicateur d'écoconduite
(→P. 155)



(sur modèles
équipés)

Témoin du système
d'accès et de
démarrage "mains
libres" (→P. 168)

*1: Ces témoins s'allument quand vous mettez le contacteur de démarrage sur "ON" (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres") pour indiquer qu'un contrôle des systèmes est en cours. Ils s'éteignent après le démarrage du moteur ou après quelques secondes. Si un témoin ne s'allume pas ou si plusieurs témoins ne s'éteignent pas, c'est le signe qu'un système est peut-être victime d'une défaillance technique. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

*2: Pour confirmer le bon fonctionnement, les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs s'allument dans les situations suivantes:

- Quand vous mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE alors que le bouton de commande BSM est sur MARCHE.
- Quand vous mettez le bouton de commande BSM sur MARCHE alors que le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE.

Si le système est fonctionnel, les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs s'éteignent après un délai de quelques secondes.

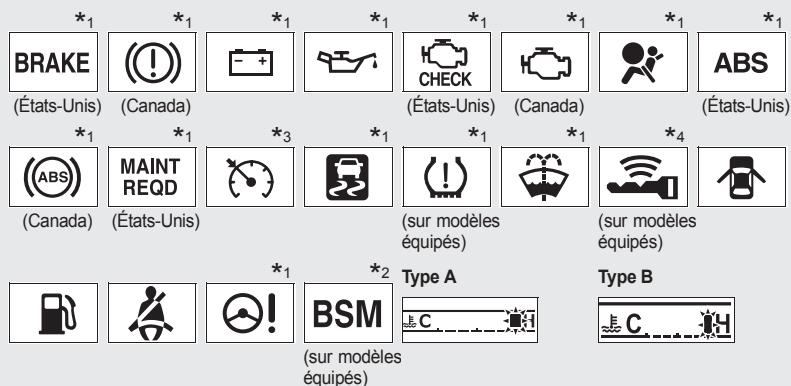
Si les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs ne s'allument ou ne s'éteignent pas, cela peut indiquer la présence d'une anomalie dans le système.

Si cela se produit, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

*3: Le témoin clignote pour indiquer que le système est en action.

■ Témoins d'alerte

Les témoins d'alerte informent le conducteur de toute anomalie touchant les systèmes du véhicule. (→P. 476)



*1: Ces témoins s'allument quand vous mettez le contacteur de démarrage sur "ON" (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres") pour indiquer qu'un contrôle des systèmes est en cours. Ils s'éteignent après le démarrage du moteur ou après quelques secondes. Si un témoin ne s'allume pas ou si plusieurs témoins ne s'éteignent pas, c'est le signe qu'un système est peut-être victime d'une défaillance technique. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

*2: Pour confirmer le bon fonctionnement, les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs s'allument dans les situations suivantes:

- Quand vous mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE alors que le bouton de commande BSM est sur MARCHE.
- Quand vous mettez le bouton de commande BSM sur MARCHE alors que le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE.

Si le système est fonctionnel, les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs s'éteignent après un délai de quelques secondes.

Si les témoins BSM intégrés aux rétroviseurs extérieurs ne s'allument ou ne s'éteignent pas, cela peut indiquer la présence d'une anomalie dans le système.

Si cela se produit, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

*3: Le témoin s'allume en jaune pour indiquer un mauvais fonctionnement.

*4: Le témoin clignote en jaune pour indiquer un mauvais fonctionnement. Le témoin clignote rapidement en vert pour indiquer que l'antivol de direction n'est pas débloqué.

ATTENTION

■ Si le témoin d'alerte d'un système de sécurité ne s'allume pas

Si le témoin d'un système de sécurité (tel que le témoin d'alerte ABS ou SRS) ne s'allume pas au démarrage du moteur, ou reste allumé même après que quelques secondes se soient écoulées depuis le démarrage du moteur, cela peut signifier que le système incriminé n'est pas en mesure de vous offrir sa protection en cas d'accident, avec pour conséquences le risque que vous-même ou une autre personne soyez grièvement blessé ou même tué. Si tel est le cas, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

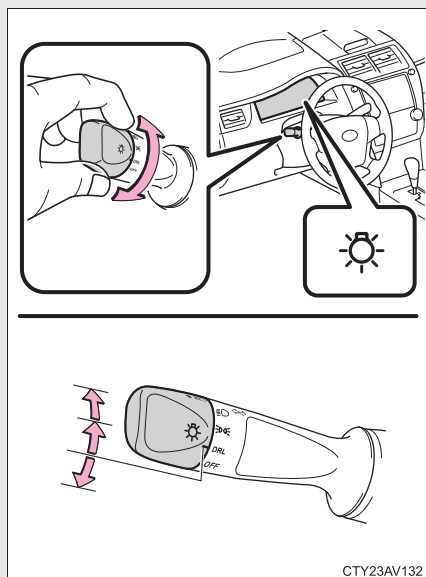
2-3. Utilisation des éclairages et des essuie-glaces

Commande des projecteurs

Il est possible de faire fonctionner les projecteurs de manière manuelle ou automatique.

Tournez l'extrémité du sélecteur pour allumer les éclairages comme suit:

États-Unis (type A)



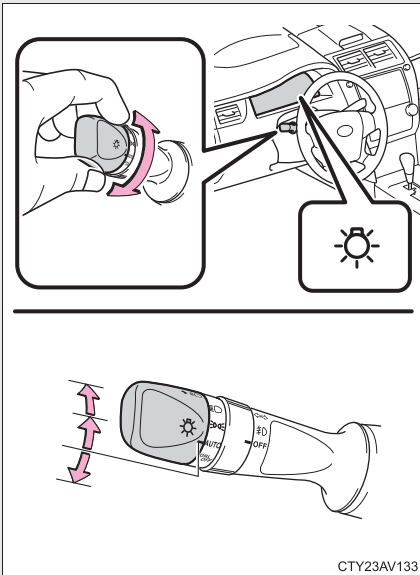
DRL Les éclairages de jour s'allument.

 Les feux de position latéraux, les feux de stationnement, les feux arrières, l'éclairage de la plaque d'immatriculation, les éclairages de jour et les éclairages du tableau de bord s'allument.

 Les projecteurs et tous les éclairages énumérés précédemment (sauf les éclairages de jour) s'allument.

OFF Le éclairage de jour s'éteignent.

États-Unis (type B)



AUTO Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Les projecteurs, les feux de stationnement et les éclairages de jour s'allument et s'éteignent automatiquement (lorsque le contacteur de démarrage est sur "ON").

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Les projecteurs, les feux de stationnement, les éclairages de jour, etc. s'allument et s'éteignent automatiquement (lorsque le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE).



Les feux de position latéraux, les feux de stationnement, les feux arrières, l'éclairage de la plaque d'immatriculation, les éclairages de jour et les éclairages du tableau de bord s'allument.

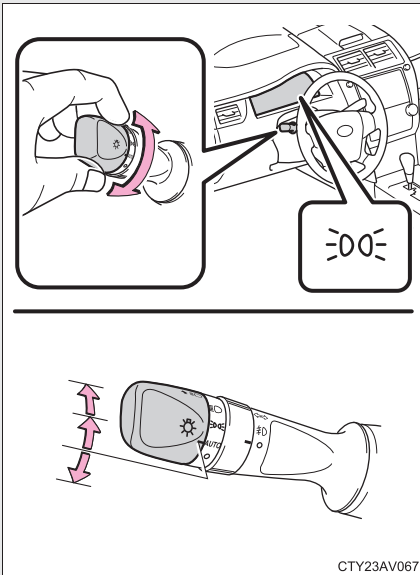


Les projecteurs et tous les éclairages énumérés précédemment (sauf les éclairages de jour) s'allument.



Les éclairages de jour s'éteignent.

Canada



AUTO Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Les projecteurs, les feux de stationnement et les éclairages de jour, etc. s'allument et s'éteignent automatiquement (lorsque le contacteur de démarrage est sur "ON").

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Les projecteurs, les feux de stationnement, les éclairages de jour, etc. s'allument et s'éteignent automatiquement (lorsque le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE).



Les feux de position latéraux, les feux de stationnement, les feux arrière, l'éclairage de la plaque d'immatriculation, les éclairages de jour et les éclairages du tableau de bord s'allument.

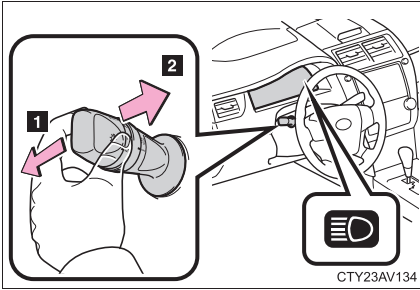


Les projecteurs et tous les éclairages énumérés précédemment (sauf les éclairages de jour) s'allument.



Les éclairages de jour s'allument.

Allumage des feux de route



1 Projecteurs allumés, poussez la commande vers l'avant pour allumer les feux de route.

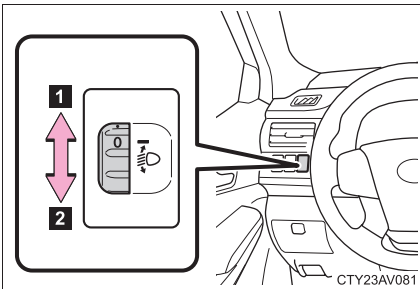
Tirez la commande vers l'arrière en position intermédiaire pour éteindre les feux de route.

2 Pour faire un appel de phares, tirez la commande vers vous et relâchez.

Vous pouvez faire des appels de phares, que les feux de route soient allumés ou éteints.

Molette de réglage manuel du correcteur d'assiette des projecteurs (sur modèles équipés)

Il est possible de régler l'assiette des projecteurs en fonction du nombre de passagers et des conditions de chargement du véhicule.



1 Éleve l'assiette des projecteurs

2 Abaisse l'assiette des projecteurs

■ Guide des positions du sélecteur

Nombre de passagers et charge de bagages		Position du sélecteur
Passagers	Charge de bagages	
Conducteur	Aucune	0
Conducteur et passager avant	Aucune	0
Tous les sièges occupés	Aucune	1
Tous les sièges occupés	Chargement de bagages complet	3
Conducteur	Chargement de bagages complet	4,5

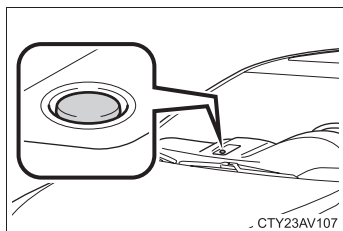
■ Système d'éclairage de jour

- Afin que les autres usagers de la route voient plus facilement votre véhicule, les projecteurs s'allument automatiquement (à intensité réduite) chaque fois que vous démarrez le moteur et desserrez le frein de stationnement. Les éclairages de jour ne sont pas conçus pour être utilisés de nuit.

États-Unis: Il est possible de désactiver les éclairages de jour avec le sélecteur.

- Par rapport aux projecteurs allumés, le système d'éclairage de jour offre une meilleure longévité et consomme moins d'électricité; il peut donc contribuer aux économies de carburant.

■ Capteur de commande des projecteurs (sur modèles équipés)



Le capteur risque de ne pas fonctionner normalement s'il est recouvert par un objet ou masqué par un élément fixé sur le pare-brise.

Dans de tels cas, le capteur n'est alors pas capable de détecter l'intensité de la lumière ambiante et il peut induire un mauvais fonctionnement du système d'allumage automatique des projecteurs.

■ Système de coupure automatique de l'éclairage

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

- Lorsque les projecteurs sont allumés: Les projecteurs et les feux de position s'éteignent 30 secondes après que vous ayez mis le contacteur de démarrage sur "ACC" ou "LOCK" et ouvert et fermé une porte. (Véhicules équipés d'une télécommande de verrouillage centralisé: Les feux s'éteignent immédiatement si vous appuyez deux fois sur  de la clé après que toutes les portes aient été fermées.)
- Lorsque seuls les feux de position sont allumés: ils s'éteignent automatiquement à l'ouverture de la porte conducteur, à condition que le contacteur de démarrage soit sur "ACC" ou "LOCK".

Pour rallumer les feux, mettez le contacteur de démarrage sur "ON", ou bien ramenez le sélecteur d'éclairage sur la position d'arrêt avant de le remettre

sur  ou .

Si l'une des portes ou le hayon du coffre est laissé ouvert, les feux s'éteignent automatiquement après 20 minutes.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

- Lorsque les projecteurs sont allumés: Les projecteurs et les feux de position s'éteignent 30 secondes après que vous ayez mis le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES ou sur arrêt et ouvert et fermé une porte. (Les feux s'éteignent immédiatement si vous appuyez deux fois sur  de la clé après que toutes les portes aient été fermées.)
- Lorsque seuls les feux de position sont allumés: Les feux de position arrière s'éteignent automatiquement si le bouton "ENGINE START STOP" est mis en mode ACCESSOIRES ou sur arrêt et la porte conducteur est ouverte.

Pour rallumer les feux, mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE ou ramenez la commande d'éclairage sur la position d'arrêt

avant de la remettre sur  ou .

Si l'une des portes ou le hayon du coffre est laissé ouvert, les feux s'éteignent automatiquement après 20 minutes.

■ Signal sonore de rappel d'éclairage (sauf lorsque la commande d'éclairage est sur AUTO)

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Un signal sonore se déclenche lorsque vous ouvrez la porte conducteur alors que le contacteur de démarrage est sur "OFF" ou "ACC", que la clé est sortie du contacteur de démarrage et que les feux sont allumés.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Un signal sonore se déclenche lorsque le bouton "ENGINE START STOP" est mis sur arrêt ou en mode ACCESSOIRES et que la porte conducteur est ouverte alors que les feux sont allumés.

■ Fonction d'économie de la batterie

Afin d'éviter que la batterie ne se décharge, si les projecteurs et/ou les feux de position sont allumés au moment où vous mettez le contacteur de démarrage sur "LOCK" (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"), la fonction d'économie de la batterie intervient et éteint automatiquement tous les feux après un délai d'environ 20 minutes.

Quand vous mettez le contacteur de démarrage sur "ON" (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"), la fonction d'économie de la batterie sera désenclenchée.

Quand vous effectuez l'une des actions suivantes, la fonction d'économie de la batterie est annulée puis réactivée. Tous les feux s'éteignent automatiquement 20 minutes après que la fonction d'économie de la batterie ait été réactivée:

- Quand vous agissez sur la commande des projecteurs
- Quand vous ouvrez ou fermez une porte

■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Les réglages (par exemple la sensibilité du capteur) peuvent être modifiés. (Fonctions personnalisables → P. 560)



NOTE

■ **Pour éviter la décharge de la batterie**

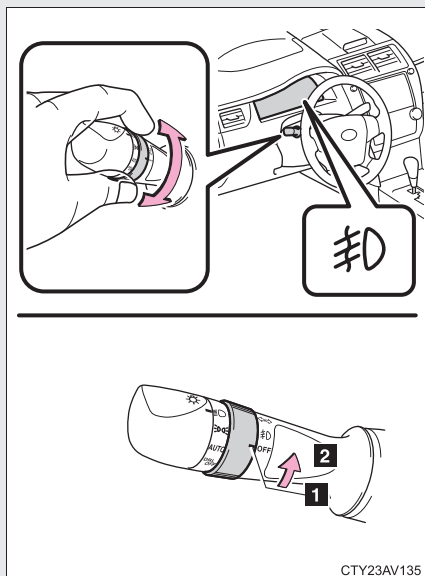
Ne laissez pas les éclairages allumés plus longtemps que nécessaire lorsque le moteur est arrêté.

2-3. Utilisation des éclairages et des essuie-glaces

Sélecteur des feu antibrouillard*

Les feux antibrouillards assurent une excellente visibilité dans les conditions de conduite difficiles, telles que par temps de pluie et de brouillard.

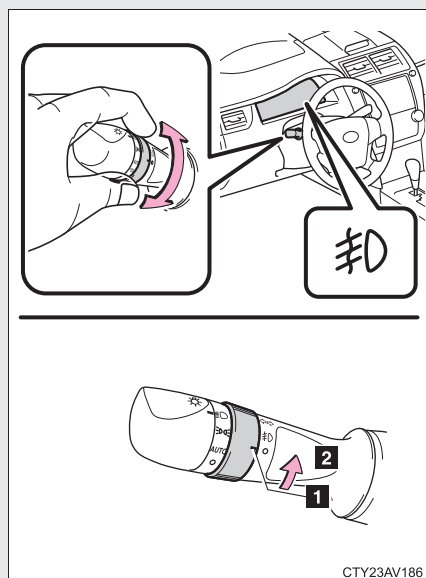
États-Unis



- 1 Extinction des feux antibrouillards avant
- 2 Allumage des feux antibrouillards avant

*: Sur modèles équipés

Canada



- 1 Extinction des feux antibrouillards avant
- 2 Allumage des feux antibrouillards avant

■ Les feux antibrouillards peuvent être utilisés lorsque

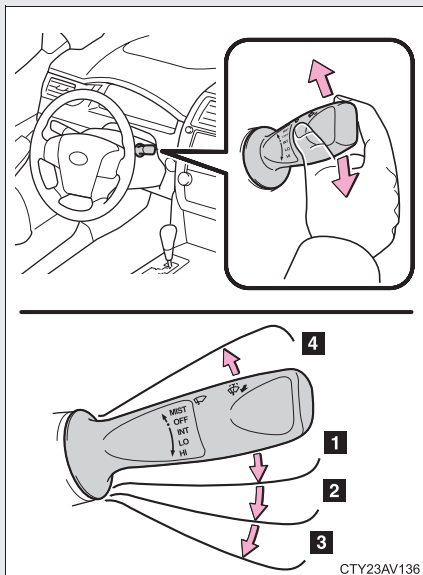
Les feux avant sont en feux de croisement.

2-3. Utilisation des éclairages et des essuie-glaces

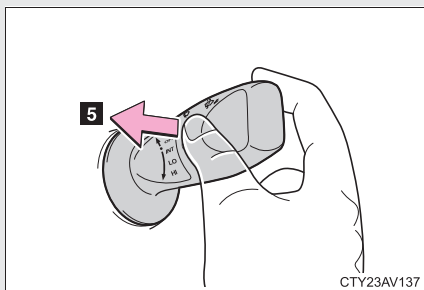
Essuie-glaces et lave-glace de pare-brise

Pour sélectionner le mode de fonctionnement de l'essuie-glace, utilisez la commande comme suit.

États-Unis (type A)



- 1 Balayage intermittent
- 2 Balayage à vitesse lente
- 3 Balayage à vitesse rapide
- 4 Balayage à impulsion



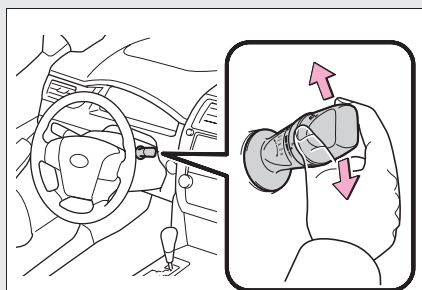
- 5 Lave-glace avec balayage automatique

Après pulvérisation du liquide de lave-glace, les essuie-glaces balaient le pare-brise à deux ou trois reprises.

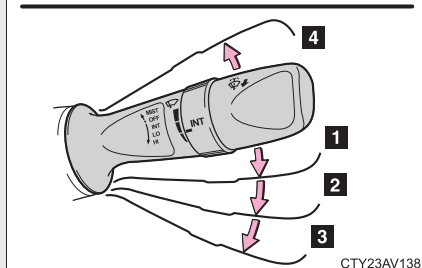
Lorsque vous sélectionnez **INT**, vous pouvez régler la fréquence de balayage pour le mode intermittent.

Pour sélectionner le mode de fonctionnement de l'essuie-glace, utilisez la commande comme suit.

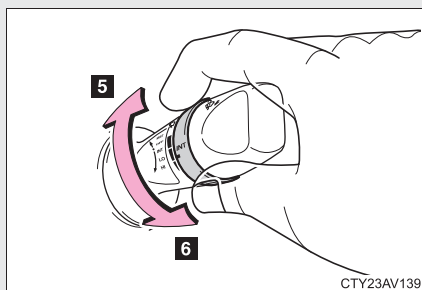
États-Unis (type B)

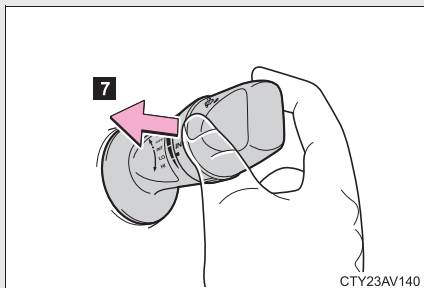


- 1** Balayage intermittent
- 2** Balayage à vitesse lente
- 3** Balayage à vitesse rapide
- 4** Balayage à impulsion



- 5** Augmente la fréquence de balayage intermittent des essuie-glaces de pare-brise
- 6** Diminue la fréquence de balayage intermittent des essuie-glaces de pare-brise





CTY23AV140

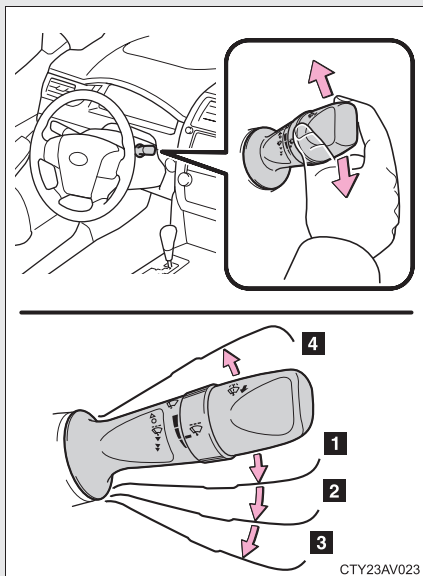
7 Lave-glace avec balayage automatique

Après pulvérisation du liquide de lave-glace, les essuie-glaces balaient le pare-brise à deux ou trois reprises.

Lorsque vous sélectionnez , vous pouvez régler la fréquence de balayage pour le mode intermittent.

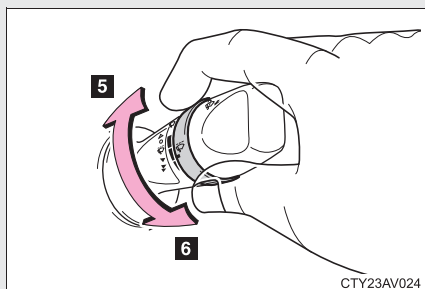
Pour sélectionner le mode de fonctionnement de l'essuie-glace, utilisez la commande comme suit.

Canada



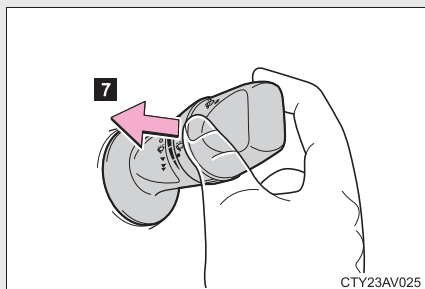
CTY23AV023

- 1 Balayage intermittent
- 2 Balayage à vitesse lente
- 3 Balayage à vitesse rapide
- 4 Balayage à impulsion



5 Augmente la fréquence de balayage intermittent des essuie-glaces de pare-brise

6 Diminue la fréquence de balayage intermittent des essuie-glaces de pare-brise



7 Lave-glace avec balayage automatique

Après pulvérisation du liquide de lave-glace, les essuie-glaces balaient le pare-brise à deux ou trois reprises.

■ Conditions de fonctionnement des essuie-glaces et lave-glaces de pare-brise

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Le contacteur de démarrage est sur la position "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Si le liquide de lave-glace de pare-brise ne fonctionne pas

Vérifiez que les buses de lave-glace ne sont pas bouchées, et qu'il y a encore du liquide de lave-glace dans le réservoir.

 NOTE**■ Lorsque le pare-brise est sec**

N'utilisez pas les essuie-glaces, qui risqueraient d'endommager le pare-brise.

■ Lorsque le réservoir de liquide de lave-glace est vide

Ne manœuvrez pas en permanence la commande, sous peine de faire surchauffer la pompe de liquide de lave-glace.

■ Lorsqu'une buse se bouche

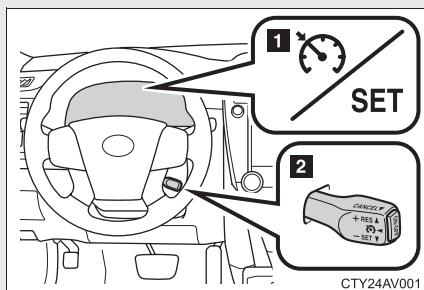
Dans ce cas, contactez votre concessionnaire Toyota.

Ne pas essayer de le nettoyer avec une broche ou un autre objet. La buse en question s'en trouverait détériorée.

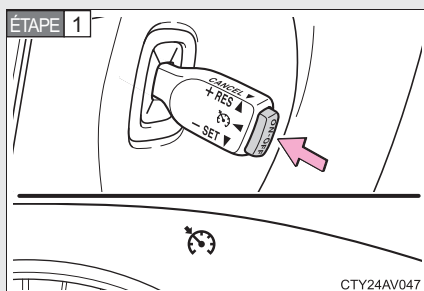
2-4. Utilisation des autres systèmes de conduite

Régulateur de vitesse

Utilisez le régulateur de vitesse pour maintenir une vitesse programmée sans avoir à appuyer sur la pédale d'accélérateur.



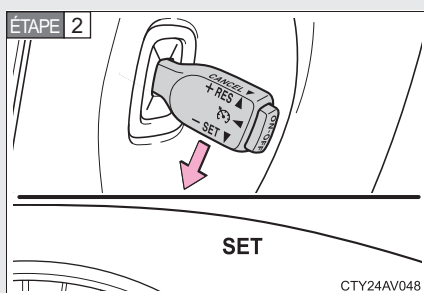
■ Programmation de la vitesse du véhicule



Appuyez sur le bouton "ON-OFF" pour activer le régulateur de vitesse.

Le témoin de régulateur de vitesse s'allume.

Appuyez à nouveau sur le bouton pour désactiver le régulateur de vitesse.



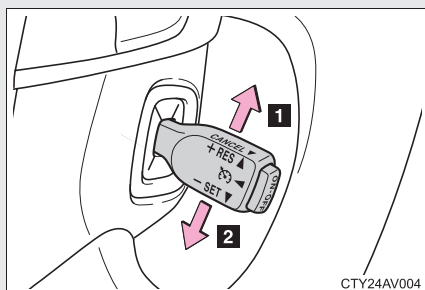
Accélérez ou décélérez le véhicule à la vitesse souhaitée et poussez la commande vers le bas pour programmer la vitesse.

Le témoin "SET" s'allume.

La vitesse à laquelle le véhicule roule au moment où vous relâchez la commande devient la vitesse programmée.

■ Réglage de la vitesse programmée

Pour modifier la vitesse programmée, actionnez la commande jusqu'à obtenir la vitesse souhaitée.



1 Augmenter la vitesse

2 Réduire la vitesse

Ajustement fin: Donnez une impulsion sur la commande dans le sens souhaité.

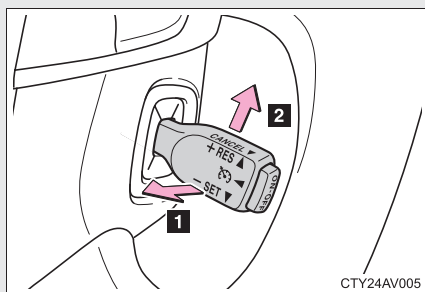
Ajustement majeur: Poussez longuement la commande dans le sens souhaité.

La vitesse programmée est augmentée ou diminuée comme suit:

Ajustement fin: D'environ 1 mph (1,6 km/h) à chaque impulsion sur le levier.

Ajustement majeur: La vitesse programmée augmente ou décroît continuellement jusqu'à ce que vous relâchiez la commande.

■ Annulation et reprise du mode de régulation à vitesse constante



1 Tirez la commande vers vous pour annuler le mode de régulation à vitesse constante.

La vitesse programmée est également annulée lorsque les freins sont mis en action.

2 Poussez la commande vers le haut pour reprendre le mode de régulation à vitesse constante.

Il est possible de reprendre la vitesse programmée lorsque le véhicule roule à plus de 25 mph (40 km/h) environ.

■ Conditions de fonctionnement du régulateur de vitesse

- Le levier de vitesses est sur D ou la gamme 4 ou supérieure du mode S a été sélectionnée.
- La gamme 4 ou supérieure a été sélectionnée avec la palette de passage de vitesse.
(véhicules équipés de palettes de passage de vitesse)
- Le véhicule roule à plus de 25 mph (40 km/h) environ.

■ Accélération après que vous ayez programmé la vitesse du véhicule

- Il est possible de faire accélérer normalement le véhicule. Après une accélération, la vitesse programmée est rétablie.
- Sans désactiver le régulateur de vitesse, vous pouvez augmenter la vitesse programmée en accélérant le véhicule jusqu'à la vitesse souhaitée, puis en poussant la commande vers le bas pour programmer la nouvelle vitesse.

■ Neutralisation automatique du régulateur de vitesse

Le régulateur de vitesse cesse de maintenir la vitesse du véhicule dans les situations suivantes.

- La vitesse réelle du véhicule est inférieure de plus de 10 mph (16 km/h) environ à la vitesse programmée.
Dès cet instant, la vitesse mémorisée n'est plus conservée.
- Le véhicule roule à moins de 25 mph (40 km/h) environ.
- Le système VSC est activé.

■ Si le témoin indicateur de régulateur de vitesse clignote en jaune

Appuyez une fois sur le bouton "ON-OFF" pour désactiver le système, puis de nouveau sur le même bouton pour le réactiver.

S'il n'est pas possible de programmer la vitesse ou si le régulateur de vitesse se désactive immédiatement après avoir été activé, il est possible que le système régulateur de vitesse soit défectueux. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

 ATTENTION

■ **Pour éviter tout risque de mise en fonction par inadvertance du régulateur de vitesse**

Arrêtez le régulateur de vitesse avec le bouton “ON-OFF” lorsque vous ne vous en servez pas.

■ **Situations incompatibles avec l'utilisation du régulateur de vitesse**

Ne pas utiliser le régulateur de vitesse dans les situations suivantes. Cela pourrait provoquer une perte de contrôle du véhicule et mener à un accident fatal ou entraînant de graves blessures.

- Lors de bouchons
- Sur routes à virages très serrés
- Sur routes sinueuses
- Sur routes glissantes comme des routes détrempées, verglacées ou enneigées
- En descente
Il peut arriver que le véhicule dépasse la vitesse programmée dans les descentes abruptes.

Systèmes d'aide à la conduite

Afin d'améliorer la sécurité et les performances de conduite, les systèmes suivants interviennent automatiquement en réaction à certaines situations. N'oubliez toutefois jamais que ces systèmes sont des auxiliaires et que, par conséquent, vous ne devez pas leur faire une confiance aveugle lorsque vous utilisez votre véhicule.

■ ABS (Système de freinage antiblocage)

Contribue à éviter le blocage des roues lorsque vous freinez violemment ou sur chaussée glissante.

■ Aide au freinage d'urgence

Décuple l'effort de freinage après enfoncement de la pédale de frein, lorsque le système détecte une situation d'arrêt d'urgence.

■ VSC (Contrôle de la stabilité du véhicule)

Aide le conducteur à contrôler le dérapage en cas d'embardée ou de virage sur chaussée glissante.

■ TRAC (Système antipatinage)

Contribue à préserver la motricité et à empêcher les roues motrices de patiner au démarrage ou à l'accélération sur chaussée glissante.

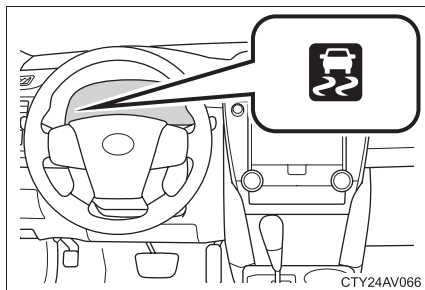
■ EPS (Direction assistée électrique)

Recourt à un moteur électrique afin de réduire l'effort de braquage du volant.

■ BSM (Surveillance de l'angle mort) (sur modèles équipés)

→P. 237

Lorsque les systèmes TRAC/VSC sont en action

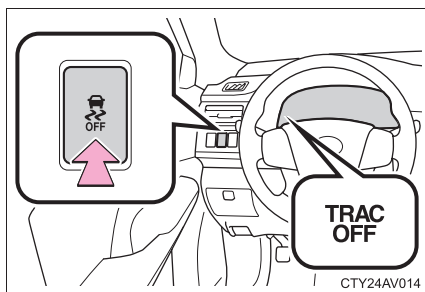


Si le véhicule risque de déraper ou si une roue motrice patine, le témoin indicateur de perte d'adhérence clignote pour indiquer que les systèmes TRAC/VSC fonctionnent.

Neutralisation des systèmes TRAC/VSC

Si le véhicule est embourbé ou bloqué dans la neige fraîche, les systèmes TRAC/VSC risquent d'intervenir pour limiter la puissance moteur transmise aux roues. Vous pouvez alors avoir besoin de désactiver le système pour permettre au véhicule d'avancer et de reculer pour se libérer.

■ Neutralisation du système TRAC seulement

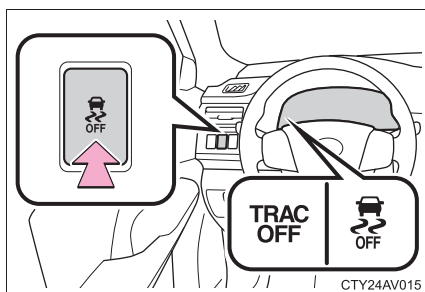


Appuyez brièvement sur le bouton pour désactiver le système TRAC.

Le témoin indicateur "TRAC OFF" doit s'allumer.

Appuyez à nouveau sur le bouton pour réactiver le système.

■ Désactivation des systèmes TRAC et VSC



Alors que le véhicule est à l'arrêt, maintenez enfoncé le bouton pendant plus de 3 secondes pour désactiver les systèmes TRAC et VSC.

Les témoins indicateurs "TRAC OFF" et de désactivation du VSC doivent s'allumer.

Appuyez à nouveau sur la touche pour réactiver les systèmes.

2

Au volant

■ Lorsque le témoin indicateur "TRAC OFF" s'allume même si le commutateur VSC OFF n'a pas été enfoncé

Le système TRAC ne peut pas fonctionner. Contactez votre concessionnaire Toyota.

■ Bruits et vibrations engendrés par les systèmes ABS, d'aide au freinage d'urgence, TRAC et VSC

- Il est possible que vous perceviez un bruit caractéristique dans le compartiment moteur au démarrage du moteur ou immédiatement après que le véhicule a commencé à rouler. Ce bruit n'est pas le signe d'un mauvais fonctionnement d'un de ces systèmes.
- Les phénomènes suivants peuvent survenir lorsque l'un de ces systèmes est en action. Aucun n'indique la survenue d'un mauvais fonctionnement.
 - Vibrations éventuelles dans la carrosserie et le volant.
 - Bruit de moteur après arrêt du véhicule.
 - De légères pulsations de la pédale de frein peuvent se produire après la mise en action de l'ABS.
 - Un léger enfoncement de la pédale de frein peut se produire après mise en action de l'ABS.

■ Bruit de fonctionnement de l'EPS

Lorsque le volant tourne, un bruit de moteur (ronronnement) peut être perceptible. Ceci n'indique pas un dysfonctionnement.

■ Réactivation des systèmes TRAC/VSC après arrêt du moteur

Le simple fait d'arrêter le moteur après avoir désactivé les systèmes TRAC/VSC les réactive automatiquement.

■ Réactivation du système TRAC asservi à la vitesse du véhicule

Lorsque seul le système TRAC est désactivé, celui-ci se réactive dès que la vitesse du véhicule augmente. Toutefois, lorsque les systèmes TRAC et VSC sont tous les deux désactivés, ceux-ci ne se réactivent pas d'eux-mêmes même si la vitesse du véhicule augmente.

■ Efficacité réduite du système EPS

L'efficacité du système EPS est réduite pour éviter toute surchauffe en cas de manœuvre fréquente du volant pendant une longue période. En conséquence, le volant peut sembler lourd. Le cas échéant, évitez de braquer excessivement le volant ou stoppez le véhicule et coupez le moteur. Le système EPS devrait revenir à la normale dans un délai de 10 minutes.

■ Si le témoin de perte d'adhérence s'allume...

Cela peut indiquer un mauvais fonctionnement des systèmes TRAC et VSC. Contactez votre concessionnaire Toyota.

 ATTENTION**■ Conditions dans lesquelles l'ABS ne fonctionne pas normalement**

- Les limites d'adhérence des pneumatiques sont dépassées (comme des pneus très usés sur route enneigée).
- Le véhicule est en aquaplanage à grande vitesse sur une route mouillée ou glissante.

■ La distance d'arrêt est supérieure à celle observée en conditions normales lorsque l'ABS est en action

L'ABS n'est pas conçu pour réduire les distances d'arrêt du véhicule. Maintenez toujours une distance de sécurité suffisante par rapport au véhicule qui vous précède, particulièrement dans les situations suivantes:

- Conduite sur chaussée recouverte de terre, gravillonnée ou enneigée
- Conduite avec des chaînes à neige
- Conduite sur routes bosselées
- Conduite sur routes semées de nids-de-poules ou à chaussée irrégulière

■ Le système TRAC risque de ne pas intervenir efficacement quand

Il peut être difficile de maîtriser la direction ainsi que la puissance lors de la conduite sur des surfaces glissantes, même lorsque le système TRAC est actif.

Conduire le véhicule prudemment dans des conditions où la stabilité et la puissance pourraient être perdues.

■ Lorsque le système VSC est activé

Le témoin indicateur de perte d'adhérence clignote. Conduisez toujours prudemment. Toute conduite imprudente risque de provoquer un accident. Faites preuve de prudence extrême lorsque le témoin indicateur clignote.

■ Lorsque les systèmes TRAC/VSC sont neutralisés

Restez particulièrement vigilant et adaptez votre vitesse aux conditions de circulation. Les systèmes TRAC/VSC étant conçus pour garantir au véhicule sa stabilité et son pouvoir directionnel, ne les désactivez qu'en cas de nécessité.

ATTENTION

■ Remplacement des pneus

Veillez à ce que tous les pneus soient conformes aux préconisations en dimensions, marque, profil et capacité de charge totale. Par ailleurs, assurez-vous que les pneus sont toujours gonflés à la pression de gonflage des pneus préconisée.

Les systèmes ABS, TRAC et VSC ne fonctionnent pas correctement si des pneus différents sont montés sur le véhicule.

Lorsque vous remplacez les pneumatiques ou les jantes, contactez votre concessionnaire Toyota pour de plus amples informations.

■ Comportement des pneumatiques et des suspensions

L'utilisation de pneus affectés d'un problème quelconque et la modification des suspensions influent sur les systèmes d'aide à la conduite et peuvent provoquer un mauvais fonctionnement.

2-4. Utilisation des autres systèmes de conduite BSM (Surveillance de l'angle mort)*

La surveillance de l'angle mort est un système à 2 fonctions;

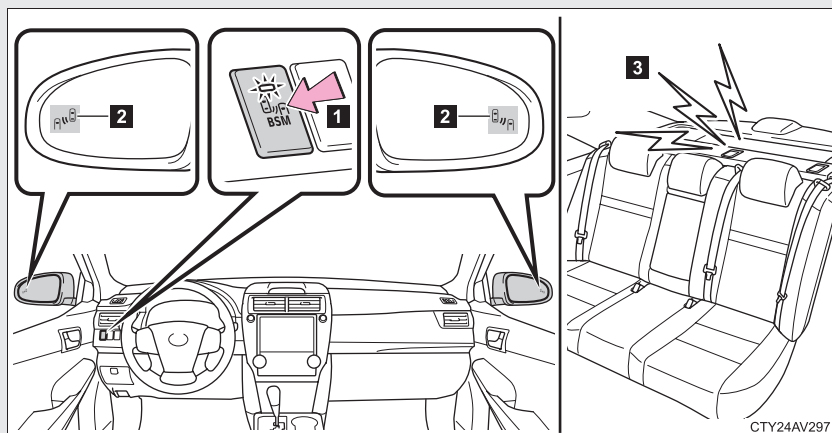
- La fonction Surveillance de l'angle mort

Aide le conducteur à décider s'il peut changer de voie de circulation

- La fonction de détection d'obstacle transversal

Aide le conducteur en marche arrière

Ces fonctions utilisent les mêmes capteurs.



1 Bouton de commande BSM

Appuyez sur ce bouton pour activer ou désactiver le système. Quand le bouton est sur la position de marche, le témoin intégré est allumé. Bouton commun à la fonction de surveillance de l'angle mort et à la fonction de détection d'obstacle transversal.

2 Témoin de rétroviseur extérieur

Fonction de surveillance de l'angle mort:

Quand un véhicule est détecté dans l'angle mort, le témoin de rétroviseur extérieur s'allume lorsque le levier de clignotants n'est pas utilisé et le témoin de rétroviseur extérieur clignote lorsque le levier de clignotants est utilisé.

*: Sur modèles équipés

La fonction de détection d'obstacle transversal:

Quand un véhicule s'approchant de l'arrière du véhicule sur la droite ou la gauche est détecté, les témoins de rétroviseurs extérieurs clignotent.

3 Signal sonore de détection d'obstacle transversal (la fonction de détection d'obstacle transversal uniquement)

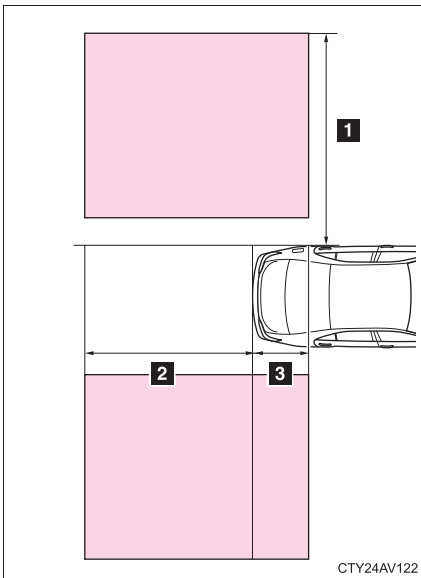
Quand un véhicule s'approchant de l'arrière du véhicule sur la droite ou la gauche est détecté, un signal sonore retentit de l'arrière du siège arrière.

La fonction Surveillance de l'angle mort

Le fonction de surveillance de l'angle mort utilise des capteurs radar pour détecter les véhicules circulant sur une voie de circulation voisine, dans la zone qui n'est pas réfléchié par le rétroviseur extérieur (l'angle mort), et alerte le conducteur de la présence de ces véhicules au moyen d'un témoin de rétroviseur extérieur.

■ Zones de détection de la fonction de surveillance de l'angle mort

Les zones dans lesquelles les véhicules peuvent être détectés sont matérialisées ci-dessous.



La zone de détection s'étend jusqu'à:

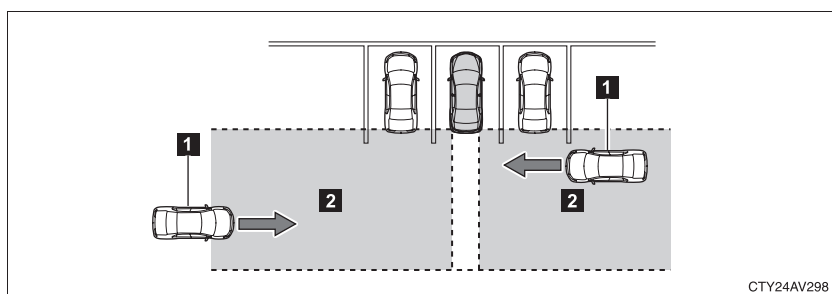
- 1** Environ 11,5 ft. (3,5 m) depuis le côté du véhicule

Le premier 1,6 ft. (0,5 m) depuis le flanc du véhicule est exclus de la zone de détection

- 2** Environ 9,8 ft. (3 m) depuis le pare-choc arrière
- 3** Environ 3,3 ft. (1 m) en avant depuis le pare-choc arrière

La fonction de détection d'obstacle transversal

La détection d'obstacle transversal fonctionne quand votre véhicule est en marche arrière. Elle peut détecter d'autres véhicules approchant du véhicule par l'arrière sur la gauche ou la droite. Elle utilise des capteurs radar pour signaler au conducteur la présence de l'autre véhicule avec le clignotement des témoins des rétroviseurs extérieurs et le déclenchement d'un signal sonore.

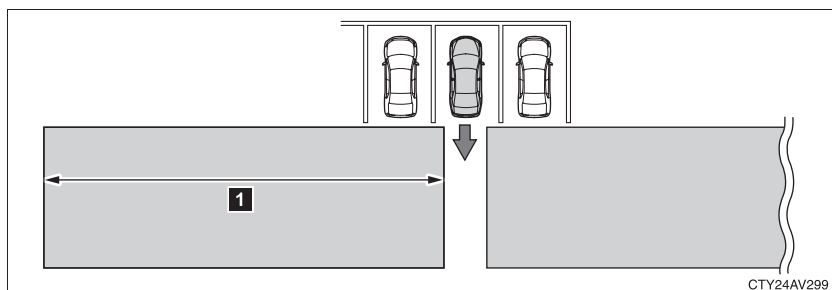


1 Véhicules en approche

2 Zones de détection

■ Zones de détection de la fonction de détection d'obstacle transversal

Les zones dans lesquelles les véhicules peuvent être détectés sont matérialisées ci-dessous.



Pour donner au conducteur plus de temps pour réagir, le signal sonore peut signaler les véhicules plus rapides de plus loin.

Exemple:

Véhicule en approche	Vitesse	1 Distance d'alerte approximative
Rapide	18 mph (28 km/h)	65 ft. (20 m)
Lent	5 mph (8 km/h)	18 ft. (5,5 m)

■ La fonction de surveillance de l'angle mort est opérationnelle lorsque

- Le bouton de commande BSM est sur marche
- Le véhicule roule à plus de 10 mph (16 km/h) environ.

■ La fonction de surveillance de l'angle mort détectera un véhicule lorsque

- Votre véhicule est dépassé par un autre circulant sur une voie voisine.
- Quand un autre véhicule pénètre dans la zone de détection à l'occasion d'un changement de voie.

■ Conditions dans lesquelles la fonction de surveillance de l'angle mort ne détectera pas un véhicule

La fonction de surveillance de l'angle mort n'est pas conçue pour détecter les véhicules et/ou obstacles des types suivants:

- Motos de petites cylindrées, vélos, piétons, etc.*
- Véhicules circulant en sens inverse
- Barrières de sécurité, murs, signalisations, véhicules en stationnement et autres obstacles fixes*
- Véhicules suivant le vôtre dans la même voie de circulation*
- Véhicules circulant à 2 voies du vôtre*

*: Selon les conditions, il peut arriver qu'un véhicule et/ou un obstacle soit détecté.

■ Conditions dans lesquelles la fonction de surveillance de l'angle mort peut ne pas fonctionner correctement

- Il peut arriver que la fonction de surveillance de l'angle mort ne détecte pas correctement les véhicules dans les conditions suivantes:
 - Par mauvais temps (forte pluie, brouillard, neige, etc.)
 - Quand le bouclier arrière est couvert de givre, de boue, etc.
 - Quand vous roulez sur une chaussée rendue humide par la pluie, des flaques d'eau, etc.
 - Quand il y a un écart de vitesse important entre votre véhicule et celui qui pénètre dans la zone de détection
 - Quand un véhicule est présent dans la zone de détection depuis un arrêt et y reste alors que votre véhicule accélère
 - Quand vous montez et descendez en succession des dénivelés abrupts, comme par exemple une côte, un cassis, etc.
 - Quand plusieurs véhicules approchent alors qu'ils se suivent de près les uns des autres
 - Quand les voies de circulation sont larges, et que le véhicule sur la voie d'à côté est trop éloigné du vôtre
 - Quand le véhicule pénétrant dans la zone de détection roule à la même vitesse ou presque que le vôtre
 - Quand il y a un écart de hauteur important entre votre véhicule et celui qui pénètre dans la zone de détection
 - Tout de suite après avoir mis le bouton de commande BSM sur marche
 - Lorsque des équipements tels qu'un porte vélo sont installés à l'arrière du véhicule
- Les cas où la fonction de surveillance de l'angle mort détecte à tort un véhicule et/ou un obstacle peuvent augmenter dans les conditions suivantes:
 - Quand la distance est réduite entre votre véhicule et une barrière de sécurité, un mur, etc.
 - Quand la distance est réduite entre votre véhicule et celui qui le suit
 - Quand les voies de circulation sont étroites et qu'un véhicule circulant à 2 voies du vôtre pénètre dans la zone de détection
 - Lorsque des équipements tels qu'un porte vélo sont installés à l'arrière du véhicule

■ La fonction de détection d'obstacle transversal fonctionne lorsque

- Le bouton de commande BSM est sur marche.
- Le levier de vitesses est sur R.
- Le véhicule roule à moins de 5 mph (8 km/h) environ.
- Le véhicule en approche roule à une vitesse comprise entre 5 mph (8 km/h) et 18 mph (28 km/h) environ.

■ Conditions où la fonction de détection d'obstacle transversal ne détectera pas un véhicule

La fonction de détection d'obstacle transversal n'est pas conçue pour détecter les véhicules et/ou obstacles des types suivants.

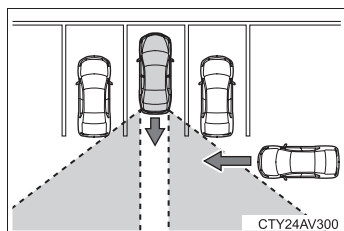
- Motos de petites cylindrées, vélos, piétons, etc.*
- Véhicule en approche directement par l'arrière
- Barrières de sécurité, murs, signalisations, véhicules en stationnement et autres obstacles fixes*
- Véhicules s'éloignant du votre
- Véhicules en approche depuis les places de stationnement à côté de votre véhicule*
- Véhicules reculant sur la place de stationnement à côté de votre véhicule
- Véhicules passant rapidement la zone de détection

*: Selon les conditions, il peut arriver qu'un véhicule et/ou un obstacle soit détecté.

■ Conditions où la fonction de détection d'obstacle transversal peut ne pas fonctionner correctement

Dans les conditions suivantes, la fonction de détection d'obstacle transversal peut ne pas détecter les véhicules correctement:

- Quand le bouclier arrière est couvert de givre, de boue, etc.
- Par mauvais temps (forte pluie, brouillard, neige, etc.)
- Quand plusieurs véhicules approchent de façon ininterrompue
- Stationnement avec angle faible
- Lorsqu'un véhicule approche à vive allure
- En cas de stationnement sur un dénivelé abrupt, comme par exemple une côte, un cassis, etc.
- Tout de suite après avoir mis le bouton de commande BSM sur marche



- Véhicules que les capteurs ne peuvent pas détecter à cause d'obstacles

■ Perception du signal sonore de détection d'obstacle transversal

La fonction de détection d'obstacle transversal peut être difficile à entendre en cas de bruit élevé tel un volume audio élevé.

■ Visibilité des témoins de rétroviseurs extérieurs

Lorsque la lumière du jour est intense, il peut arriver que le témoin de rétroviseur extérieur soit difficile à voir.

■ Anomalie de fonctionnement du système de surveillance de l'angle mort

Si un mauvais fonctionnement du système est détecté pour l'une des raisons suivantes, des témoins d'alerte s'allument: (→P. 477)

- Il y a un mauvais fonctionnement dans les capteurs
- Les capteurs sont sales
- La température extérieure est extrêmement haute ou basse
- La tension électrique est devenue anormale dans les capteurs

■ Certification de la surveillance de l'angle mort

Pour les véhicules commercialisés aux États-Unis

FCC ID: OAYSRR2A

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux trois conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nocives.
- (2) Cet appareil doit pouvoir accepter toutes interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following three conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

AVERTISSEMENT DE LA FCC

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Pour les véhicules commercialisés au Canada

Droit applicable: Canada 310

Cet appareil est conforme aux normes CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils exempts de licence.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux deux conditions suivantes:

- (1) ce dispositif ne doit pas provoquer interférences gênantes, et
- (2) cet appareil doit pouvoir accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Bandes de fréquences: 24,05-24,25 GHz

Puissance émise: moins de 20 milliwatts

Applicable law: Canada 310

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Frequency bands: 24.05-24.25 GHz

Output power: less than 20 milliwatts

 ATTENTION**■ Mises en garde concernant l'utilisation du système**

Le conducteur est seul responsable de la sécurité de sa conduite. Conduisez toujours prudemment, en prenant soin de surveiller tout ce qui vous entoure.

La fonction de surveillance de l'angle mort est une fonction auxiliaire qui alerte le conducteur de la présence d'un véhicule dans l'angle mort. Ne pas accorder une confiance excessive à la fonction de surveillance de l'angle mort. La fonction n'étant pas capable d'évaluer si changer de voie présente toutes les garanties de sécurité, lui faire aveuglément confiance peut avoir pour conséquence un accident grave, voire mortel.

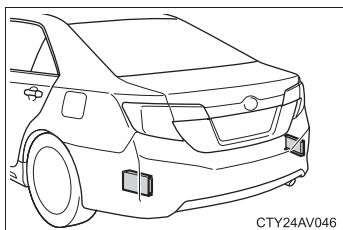
La fonction de détection d'obstacle transversal sert uniquement d'aide et ne remplace pas une conduite prudente. Le conducteur doit faire attention en marche arrière, même lorsque la fonction de détection d'obstacle transversal est en marche. La propre confirmation visuelle du conducteur de l'arrière véhicule est nécessaire et il doit s'assurer qu'il n'y a aucun piéton, d'autres véhicules etc. avant de reculer. À défaut, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

Selon les conditions, il peut arriver que le système ne fonctionne pas correctement. Par conséquent, la sécurité doit être confirmée visuellement par le conducteur en personne.

ATTENTION

■ Manipulation du capteur radar

Un capteur de surveillance de l'angle mort est installé à l'intérieur du bouclier arrière du véhicule, de chaque côté à gauche et à droite. Respectez les précautions suivantes pour garantir un fonctionnement correct de la surveillance de l'angle mort.



● Le capteur et la zone du bouclier qui l'entoure doivent rester propres en toutes circonstances.

- Ne pas faire subir de choc violent au capteur ou à la zone du bouclier qui l'entoure. Le moindre décalage en position du capteur risque d'engendrer un fonctionnement défectueux du système, et l'absence de détection des véhicules entrant dans la zone de détection. Si le capteur ou la zone qui l'entoure subit un choc violent, faites inspecter la partie touchée par votre concessionnaire Toyota.
- Ne démontez pas le capteur.
- Ne pas fixer d'accessoires ni coller d'autocollants au capteur ou à la zone du bouclier qui l'entoure.
- Ne pas modifier le capteur ou la zone du bouclier qui l'entoure.
- Ne pas peindre le capteur ou la zone du bouclier qui l'entoure.

Chargement et bagages

Prenez note des informations suivantes concernant les précautions de rangement, la capacité de chargement et la charge:

- Placez, dans la mesure du possible, les bagages ou le chargement dans le coffre.
- Veillez à ce que tout soit bien maintenu en place.
- Pour maintenir l'équilibre du véhicule en roulant, répartissez uniformément les bagages dans le compartiment à bagages.
- Pour ne pas consommer inutilement, ne laissez pas de poids superflu dans le véhicule.

Capacité et répartition

La capacité de chargement dépend du poids total des occupants.

(Capacité de chargement) = (Capacité de charge totale) - (Poids total des occupants)

Comment déterminer la limite de chargement correcte —

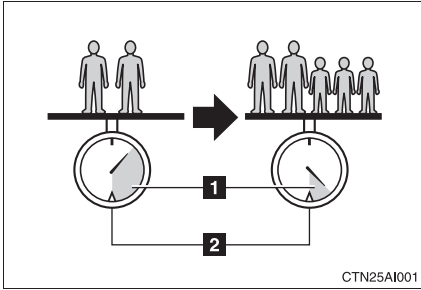
- (1) Repérez la mention “Le poids cumulé des occupants et du chargement ne doit pas dépasser XXX kg ou XXX lbs.” sur la plaque-étiquette de votre véhicule.
- (2) Déterminez le poids combiné du conducteur et des passagers qui prendront place dans votre véhicule.
- (3) Déduisez le poids combiné du conducteur et des passagers de XXX kg ou XXX lbs.
- (4) Le résultat donne la capacité disponible pour le chargement et les bagages.

Par exemple, si la charge “XXX” équivaut à 1400 lbs. et que cinq passagers de 150 lb sont à bord de votre véhicule, la capacité disponible pour le chargement et les bagages est de 650 lbs. (1400 - 750 (5 × 150) = 650 lbs.)

- (5) Déterminez le poids cumulé des bagages et du chargement à embarquer dans le véhicule. Ce poids ne peut pas dépasser en toute sécurité la capacité disponible pour le chargement et les bagages qui a été calculée à l'étape 4.
- (6) Si votre véhicule doit remorquer une caravane/remorque, la charge de celle-ci sera transférée à votre véhicule. Consultez ce manuel pour déterminer dans quelle mesure cela réduit la capacité de charge disponible pour le chargement et les bagages.
(→P. 528)

Toyota ne recommande pas la traction d'une caravane/remorque avec votre véhicule. Il n'est pas conçu pour cela.

Formule de calcul pour votre véhicule



1 Capacité de chargement

2 Capacité de charge totale
(capacité de charge du
véhicule) (→P. 528)

2

Au volant

Lorsque 2 personnes avec un poids combiné de A lb. (kg) sont dans le véhicule disposant lui-même d'une charge totale (capacité de charge du véhicule) de B lb. (kg), la capacité disponible pour le chargement et les bagages sera C lb. (kg) comme suit:

$$B^{*2} \text{ lb. (kg)} - A^{*1} \text{ lb. (kg)} = C^{*3} \text{ lb. (kg)}$$

*1: A = Poids des gens

*2: B = Capacité de charge totale

*3: C = Capacité disponible pour le chargement et les bagages

Dans ces conditions, si 3 passagers supplémentaires représentant un poids total combiné de D lb. (kg) montent à bord, la capacité disponible pour le chargement et les bagages sera réduit E lb. (kg) comme suit:

$$C \text{ lb. (kg)} - D^{*4} \text{ lb. (kg)} = E^{*5} \text{ lb. (kg)}$$

*4: D = Poids supplémentaire des gens

*5: E = Capacité disponible pour le chargement et les bagages

Comme l'exemple précédent l'a démontre, si le nombre d'occupants augmente, la valeur du chargement et des bagages doit être réduite de celle égale au poids cumulé des passagers supplémentaires. En d'autres termes, si l'augmentation du nombre d'occupants entraîne le dépassement de la capacité de charge totale (poids cumulé des occupants, du chargement et des bagages), vous devez réduire le chargement et les bagages à bord de votre véhicule.

ATTENTION

■ **Objets à ne pas transporter dans le coffre**

Transportés dans le coffre, les objets suivants risquent de provoquer un incendie:

- Bidons d'essence
- Aérosols

■ **Précautions pour le rangement**

Respectez les précautions suivantes.

Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

- Placez, dans la mesure du possible, les bagages ou le chargement dans le coffre.
- Afin d'éviter que le chargement et les bagages ne glissent vers l'avant lors d'un freinage, n'empilez rien dans le coffre quand les sièges arrière sont rabattus pour l'agrandir. Disposez le chargement ou les bagages le plus bas possible dans le coffre.
- Lorsque vous rabattez les sièges arrière, les objets encombrants en longueur ne doivent pas être disposés directement derrière les sièges avant.
- N'autorisez personne à prendre place derrière les sièges avant lorsque la banquette arrière est rabattue afin d'augmenter le volume du coffre. Ce n'est pas prévu pour accueillir des passagers. Tous les occupants doivent prendre place dans les sièges et attacher leurs ceintures de sécurité. Sinon, ils risquent d'être grièvement blessés, voire tués en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident.

 ATTENTION

● Ne placez aucun objet ni bagage aux endroits suivants, au risque qu'il se coince sous la pédale de frein ou d'accélérateur et empêche ainsi le conducteur de les actionner normalement, qu'il bouche le champ de vision du conducteur ou bien qu'il heurte le conducteur ou un passager, avec pour conséquence un accident:

- Aux pieds du conducteur
- Sur le siège passager avant ou sur les sièges arrière (empilement d'objets)
- Sur la plage arrière
- Sur le tableau de bord
- Sur la planche de bord

● Arrimez tous les objets dans l'habitacle, car ils risquent d'être projetés et de blesser quelqu'un en cas de freinage brusque, d'embardée ou d'accident.

■ **Capacité et répartition**

● Ne dépassez jamais les valeurs de poids maximal sur essieu et de poids total du véhicule.

● Même si la charge totale du poids des occupants et du chargement est inférieure à la capacité de charge totale, ne répartissez pas la charge de manière déséquilibrée.

Un mauvais chargement risque de dégrader le pouvoir directionnel et les capacités de freinage du véhicule, au risque de causer un accident grave, voire mortel.

2-5. Informations relatives à la conduite

Limites de charge du véhicule

Les limites de charge du véhicule incluent la capacité de charge totale, le nombre de places assises, le poids remorqué et la capacité de chargement.

■ Capacité de charge totale (capacité de charge du véhicule): (→P. 528)

La capacité de charge totale est égale au poids cumulé des occupants, du chargement et des bagages.

■ Nombre de places assises: 5 occupants (2 à l'avant, 3 à l'arrière)

Le nombre de places assises indique le nombre maximal d'occupants, de poids moyen estimé à 150 lb. (68 kg) par personne.

■ Poids remorqué

Toyota ne recommande pas la traction d'une caravane/remorque avec votre véhicule.

■ Capacité de chargement

La capacité de chargement est variable, selon le poids et le nombre d'occupants.

■ Capacité de charge totale et nombre de places assises

Ces informations sont également portées sur l'étiquette informative des pressions en fonction de la charge. (→P. 430)

ATTENTION

■ Surcharge du véhicule

Ne surchargez jamais le véhicule.

Non seulement les pneus pourraient en souffrir, mais le pouvoir directionnel et les capacités de freinage pourraient également s'en trouver dégradés, avec un risque d'accident.

2-5. Informations relatives à la conduite

Conseils de conduite hivernale

Effectuez les préparatifs et les contrôles nécessaires avant de conduire le véhicule en hiver. Adaptez toujours la conduite du véhicule aux conditions climatiques du moment.

■ Préparatifs pré-hivernaux

- Utilisez des fluides adaptés aux températures extérieures.
 - Huile moteur
 - Liquide de refroidissement moteur
 - Liquide de lave-glace
- Faites vérifier par un technicien le niveau et la densité relative de l'électrolyte de la batterie.
- Faites équiper le véhicule en quatre pneus neige ou achetez une paire de chaînes à neige pour les roues avant.

Veillez à ce que tous les pneus soient de taille et de marque identiques et que les chaînes correspondent à la taille des pneus.

■ Avant de conduire le véhicule

Effectuez les tâches suivantes en fonction des conditions d'utilisation:

- Ne forcez pas l'ouverture d'une vitre ou la manœuvre d'un essuie-glace gelé. Versez de l'eau tiède sur les parties gelées pour en faire fondre la glace. Épongez immédiatement l'eau pour l'empêcher de geler.
- Pour un fonctionnement efficace de la soufflerie de climatisation, dégagez les grilles d'aération à la base du pare-brise de toute la neige accumulée.
- Dégagez le châssis du véhicule de toute la glace accumulée.
- Contrôlez et dégagez périodiquement les passages de roue et les freins de toute accumulation de glace ou de neige.

■ Lorsque vous conduisez le véhicule

Accélérez progressivement et roulez à une vitesse raisonnable adaptée aux conditions de circulation.

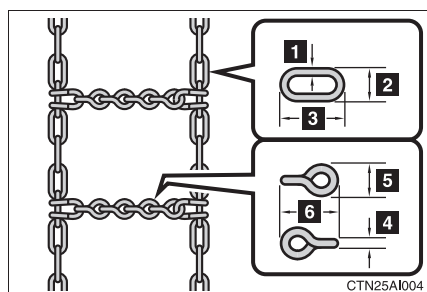
■ Lorsque vous stationnez le véhicule

Garez le véhicule et mettez le levier de vitesses sur P, mais ne serrez pas le frein de stationnement. Le frein de stationnement risque d'être bloqué par le gel, empêchant ainsi tout desserrage. Si nécessaire, calez les roues pour éviter au véhicule tout mouvement, en roulant ou en glissant.

Choix des chaînes à neige

Utilisez la taille de chaînes à neige qui convient.

La taille des chaînes est réglementée en fonction de chaque dimension des pneus.



Chaîne latérale:

- 1 0,12 in. (3 mm) de diamètre
- 2 0,39 in. (10 mm) en largeur
- 3 1,18 in. (30 mm) de longueur

Chaîne transversale:

- 4 0,16 in. (4 mm) de diamètre
- 5 0,55 in. (14 mm) en largeur
- 6 0,98 in. (25 mm) de longueur

Réglementations sur l'usage des chaînes à neige

Les réglementations applicables à l'utilisation des chaînes à neige varient selon les pays et le type de voirie. Vérifiez toujours les réglementations locales avant de monter des chaînes sur votre véhicule.

■ Montage des chaînes à neige

Respectez les précautions suivantes pour monter et démonter les chaînes:

- Montez et démontez les chaînes à neige dans un endroit sûr.
- Seules les pneus avant doivent être équipées de chaînes à neige. Ne montez pas de chaînes sur les pneus arrière.
- Montez les chaînes à neige le plus serrées possible sur les pneus avant. Retendez les chaînes après avoir roulé 1/4 — 1/2 mile (0,5 — 1,0 km).
- Montez les chaînes à neige en respectant les instructions fournies avec celles-ci.

ATTENTION

■ Conduite avec des pneus neige

Respectez les précautions suivantes pour réduire le risque d'accident. Le non-respect de cette consigne pourrait amener une perte de contrôle du véhicule et provoquer la mort ou des blessures graves.

- Utilisez des pneumatiques des dimensions préconisées.
- Veillez à ce que les pneus soient toujours gonflés à la pression préconisée.
- Ne roulez pas à plus de 75 mph (120 km/h), quel que soit le type de pneus neige utilisés.
- Équipez toutes les roues de pneus neige.

■ Conduite avec des chaînes aux pneus

Respectez les précautions suivantes pour réduire le risque d'accident. À défaut, le véhicule risque de devenir incontrôlable et de provoquer un accident grave, voire mortel.

- Ne dépassez pas les limitations de vitesse préconisées pour les chaînes à neige utilisées, ou 30 mph (50 km/h), en privilégiant la valeur la plus faible.
- Évitez de rouler sur les routes en mauvais état ou sur des nids-de-poule.
- Évitez tout freinage et changement de direction brutal, car les qualités de tenue de route du véhicule peuvent être altérées par l'utilisation des chaînes à neige.
- Ralentissez suffisamment avant d'entrer dans un virage, pour être sûr de garder la maîtrise du véhicule.

 NOTE**■ Réparation ou remplacement des pneus neige**

Faites réparer ou remplacer les pneus neige par un concessionnaire Toyota ou un détaillant de pneumatiques reconnu.

En effet, le démontage/remontage des pneus neige a un effet sur le fonctionnement des valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage.

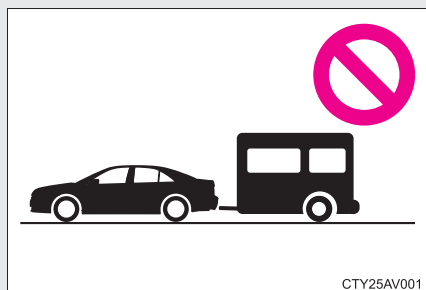
■ Montage des chaînes à neige

Il peut arriver que les valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage ne fonctionnent pas normalement lorsque le véhicule est équipé de chaînes à neige.

2-5. Informations relatives à la conduite

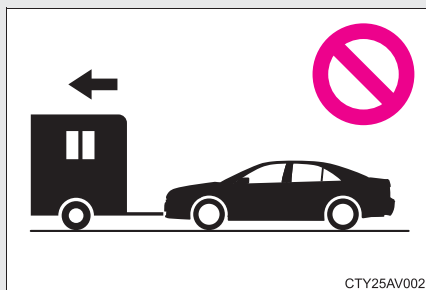
Conduite avec une caravane/remorque

Toyota ne recommande pas la traction d'une caravane/remorque avec votre véhicule. Toyota vous déconseille également de monter un crochet d'attelage ou d'utiliser un crochet d'attelage muni d'un porte-fauteuil roulant, d'un porte-scooter ou d'un porte-vélo, etc. Votre véhicule n'est pas conçu pour tracter une caravane/remorque ou pour recevoir un élément portatif monté sur le crochet d'attelage.



Remorquage

Votre véhicule n'a pas été conçu pour pouvoir être remorqué par un camping-car (avec les 4 roues au sol).



NOTE

- **Pour éviter d'occasionner des dommages importants à votre véhicule**
Ne remorquez pas votre véhicule avec les quatre roues au sol.

3-1. Utilisation du système de climatisation et du désembuage

Système de climatisation manuel	264
Système de climatisation automatique	272
Désembuage de la lunette arrière et des rétroviseurs extérieurs	280

3-2. Utilisation du système audio

Types de systèmes audio	282
Utilisation de l'autoradio...	288
Utilisation du lecteur de CD	292
Lecture des disques MP3 et WMA	299
Utilisation d'un iPod	308
Utilisation d'une clé USB	318
Utilisation optimale du système audio.....	327
Utilisation du port AUX.....	330

Équipements intérieurs

3

3-3. Utilisation des éclairages intérieurs

Détail des éclairages intérieurs	332
• Éclairages intérieurs	333
• Éclairages individuels	334

3-4. Utilisation des rangements

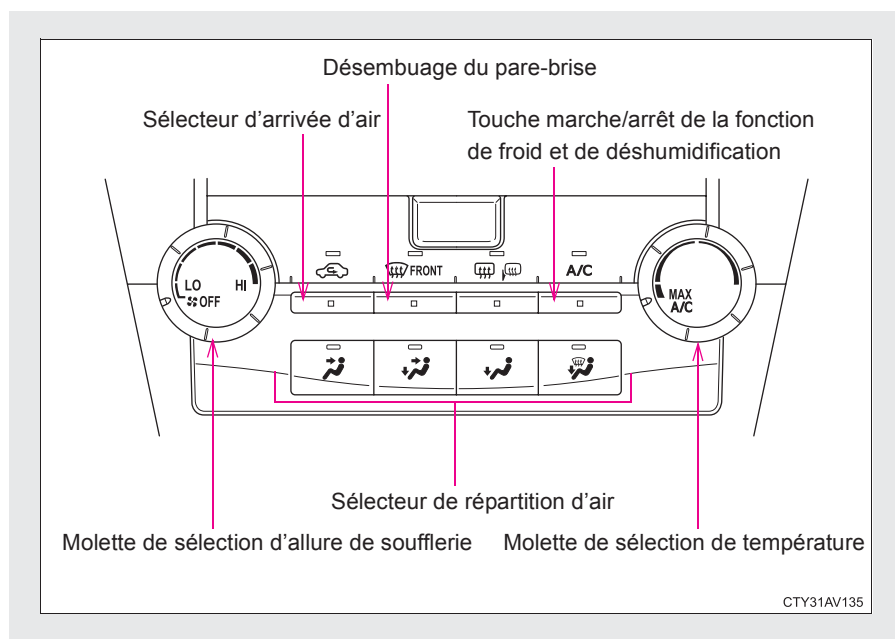
Détail des rangements	336
• Boîte à gants.....	337
• Rangement de console	338
• Range-monnaie	339
• Porte-bouteilles	340
• Porte-gobelets	341
• Casiers auxiliaires.....	343

3-5. Autres équipements intérieurs

Pare-soleil	345
Miroirs de courtoisie.....	346
Horloge	347
Affichage de la température extérieure	348
Cendrier	350
Prises d'alimentation.....	351
Sièges chauffants	354
Accoudoir	356
Poignées d'assistance	357
Crochets à vêtements	358
Tapis de sol.....	359
Équipements dans le coffre	361
Commande d'ouverture de porte de garage	363
Boussole	372
Safety Connect	376

3-1. Utilisation du système de climatisation et du désembuage

Système de climatisation manuel*



*: Sur modèles équipés

Modification des positions de réglage

ÉTAPE 1 Pour régler l'allure de la soufflerie, tournez la molette de sélection d'allure de soufflerie vers la droite (pour augmenter) ou vers la gauche (pour diminuer).

Le fait de tourner la molette sur "OFF" entraîne l'arrêt de la soufflerie.

ÉTAPE 2 Pour régler la température, tournez la molette de sélection de température vers la droite (chaud) ou vers la gauche (froid).

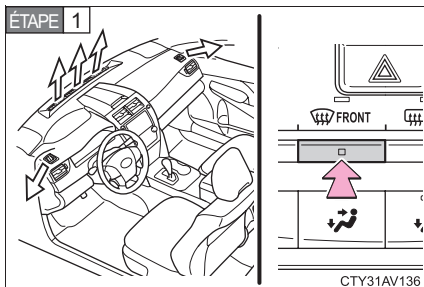
Si vous n'appuyez pas sur  , le circuit diffuse de l'air à température ambiante ou de l'air chaud.

Pour un refroidissement accéléré, tournez la molette de sélection de température en position "MAX A/C". La climatisation se met automatiquement en marche. Le sélecteur d'arrivée d'air se met en mode recyclage lorsque vous sélectionnez  ou . Il n'est pas possible de sélectionner le mode air extérieur.

ÉTAPE 3 Pour sélectionner les aérateurs, appuyez sur  ,  ,

 ou sur  .

Désembuage du pare-brise



Appuyez sur  .

Si le système est en mode recyclage, il passe automatiquement en mode air extérieur.

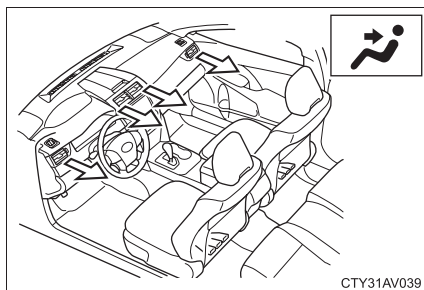
ÉTAPE 2 Effectuez les manipulations suivantes selon les besoins:

- Pour régler l'allure de la soufflerie, tournez la molette de sélection d'allure de soufflerie.
- Pour régler la température, tournez la molette de sélection de température.
- Si la fonction de déshumidification n'est pas active,

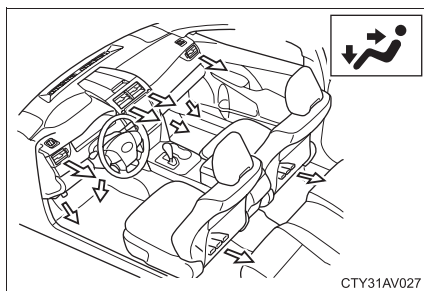
appuyez sur  pour la mettre en marche.

Pour accélérer le désembuage du pare-brise et des vitres latérales, réglez la soufflerie sur une allure rapide et augmentez la température.

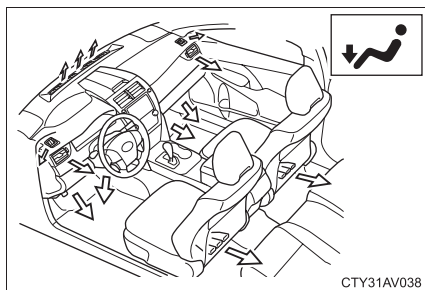
Aérateurs et répartition d'air



L'air souffle sur le haut du corps.

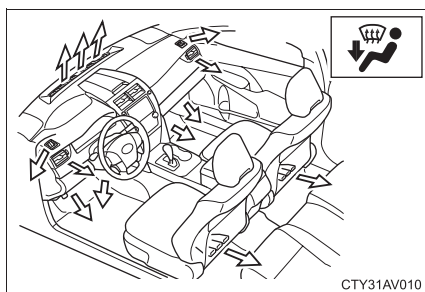


L'air souffle sur le haut du corps et les pieds.



L'air souffle sur les pieds.

La prise d'air passe automatiquement en mode air extérieur.



L'air souffle sur les pieds et le désembuage du pare-brise fonctionne.

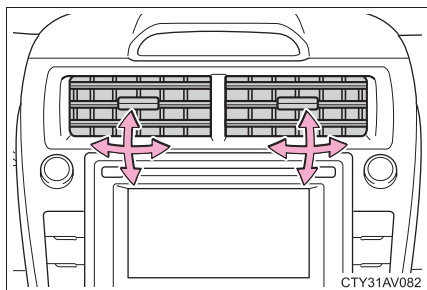
Commuter entre les modes air extérieur et recyclage

Appuyez sur  .

Le système sélectionne successivement les modes air extérieur (introduction dans le véhicule d'air venant de l'extérieur) (témoin éteint) et recyclage (recyclage de l'air à l'intérieur du véhicule) (témoin allumé) à chaque pression sur le bouton.

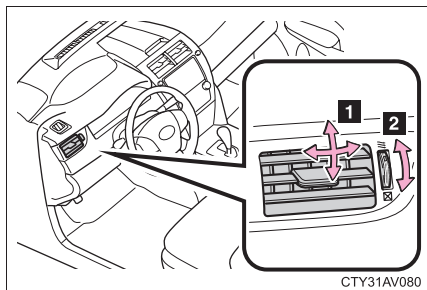
Orientation, ouverture et fermeture des aérateurs

Aérateurs frontaux centraux



Orientez le flux d'air vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.

Aérateurs frontaux latéraux



1 Orientez le flux d'air vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.

2 Tournez la molette pour ouvrir ou fermer l'aérateur.

■ Commuter entre les modes air extérieur et recyclage

Le choix entre le mode recyclage d'air et le mode air extérieur peut se faire automatiquement en fonction de la température programmée et de la température intérieure.

■ Présence de buée sur les vitres

- Les vitres se couvrent rapidement de buée lorsqu'il y a beaucoup d'humidité dans le véhicule. Activer  permet de déshumidifier l'air des aérateurs et de désembuer efficacement le pare-brise.

- Si vous mettez  sur arrêt, les vitres peuvent se couvrir plus facilement de buée.
- Les vitres ont tendance à se couvrir de buée lorsque le mode recyclage est utilisé.

■ Mode air extérieur/recyclage

Lorsque la route sur laquelle vous roulez est poussiéreuse, comme par exemple dans un tunnel ou lorsque la circulation est difficile, réglez le bouton de mode air extérieur/recyclage en position recyclage. C'est une mesure efficace pour empêcher l'air extérieur de pénétrer dans l'habitacle du véhicule. Lorsque la climatisation est réglée sur le froid, choisir le mode recyclage permet également de rafraîchir efficacement l'habitacle du véhicule.

■ Lorsque la température extérieure est supérieure à 75°F (24°C) et que le système de climatisation est activé

- Afin de réduire la consommation d'énergie du système de climatisation, celui-ci peut passer automatiquement en mode recyclage. Ceci peut également contribuer à réduire la consommation de carburant.
- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Le mode de recyclage d'air est sélectionné comme mode par défaut lorsque le contacteur de démarrage est en position "ON".
Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Le mode de recyclage d'air est sélectionné comme mode par défaut une fois le commutateur "ENGINE START STOP" positionné sur le mode DÉMARRAGE.
- Il est possible de passer en mode air extérieur à tout moment en

appuyant sur  .

■ Si la température extérieure tombe aux environs de 32°F (0°C)

La fonction de déshumidification risque de ne pas fonctionner, même si vous

appuyez sur  .

■ Odeurs issues du système de climatisation

- Il est possible que diverses odeurs provenant de l'intérieur ou de l'extérieur du véhicule entrent dans le système de climatisation et s'y accumulent au cours de l'utilisation. Cela peut ensuite causer la diffusion d'odeurs par les aérateurs.
- Pour limiter la survenue potentielle des odeurs:
Il est recommandé de régler le système de climatisation en mode air extérieur avant d'arrêter le véhicule.

■ Filtre de climatisation

→P. 437

! ATTENTION**■ Pour éviter que le pare-brise ne se couvre de buée**

Par temps extrêmement humide et avec la climatisation réglée sur le froid,

évitez d'utiliser . La différence de température entre l'air extérieur et le pare-brise provoque l'apparition de buée sur la face extérieure du pare-brise, ce qui limite votre champ de vision.

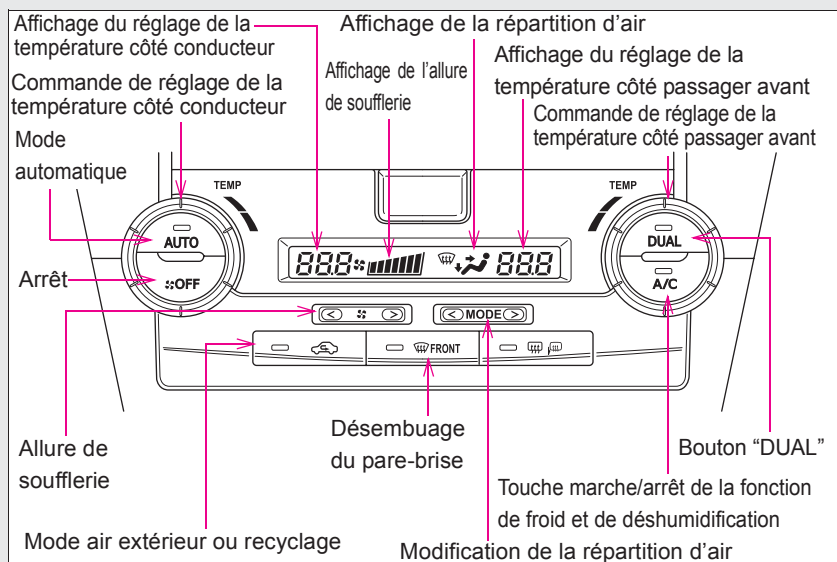
! NOTE**■ Pour éviter la décharge de la batterie**

Lorsque le moteur est arrêté, évitez de laisser le système de climatisation en marche plus longtemps que nécessaire.

3-1. Utilisation du système de climatisation et du désembuage

Système de climatisation automatique*

La répartition d'air et l'allure de soufflerie sont automatiquement réglées en fonction du réglage de la température.



CTY31AV137

*: Sur modèles équipés

Utilisation du système de climatisation automatique

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

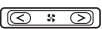
Le système de climatisation se met en marche. La répartition d'air et l'allure de soufflerie sont automatiquement réglées en fonction du réglage de la température.

ÉTAPE 2 Tournez  vers la droite pour monter la température et

tournez  vers la gauche pour la baisser.

Lorsque  est en position enfoncée (le témoin  est allumé) ou lorsque vous tournez la molette de sélection de température côté passager, la température peut être réglée séparément pour les sièges conducteur et passager avant.

Modification manuelle des réglages

ÉTAPE 1 Pour régler l'allure de soufflerie, appuyez sur ">" de  pour l'augmenter et sur "<" pour la diminuer.

Appuyez sur  pour arrêter la soufflerie.

ÉTAPE 2 Pour régler la température, tournez  vers la droite pour

monter la température et tournez  vers la gauche pour la baisser.

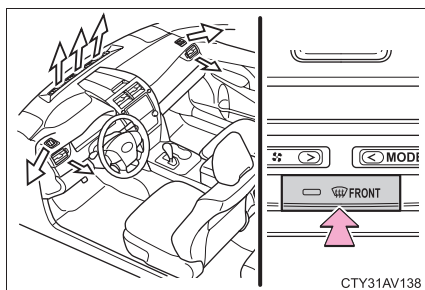
Lorsque  est en position enfoncée (le témoin  est allumé) ou lorsque vous tournez la molette de sélection de température côté passager, la température peut être réglée séparément pour les sièges conducteur et passager avant.

ÉTAPE 3 Pour sélectionner les aérateurs, appuyez sur “<” ou “>” de



À chaque appui d'un côté ou de l'autre du bouton, le système sélectionne successivement les aérateurs utilisés.

Désembuage du pare-brise



Appuyez sur  .

La fonction de déshumidification s'active et la vitesse de ventilation augmente.

Réglez le bouton de mode air extérieur/recyclage sur le mode air extérieur si le système est en mode recyclage à cet instant. (Cela peut basculer automatiquement.)

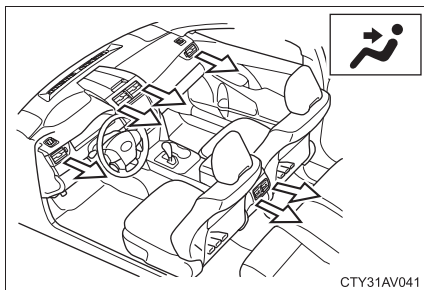
Pour accélérer le désembuage du pare-brise et des vitres latérales, réglez la soufflerie sur une allure rapide et augmentez la température.

Pour revenir au mode précédent, appuyez de nouveau sur

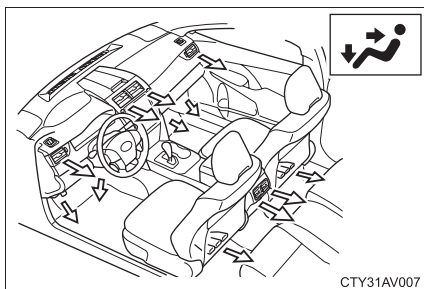


lorsque le pare-brise est désembué.

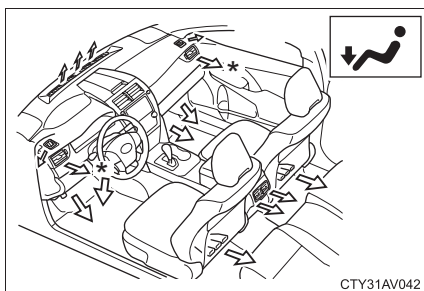
Aérateurs et répartition d'air



L'air souffle sur le haut du corps.

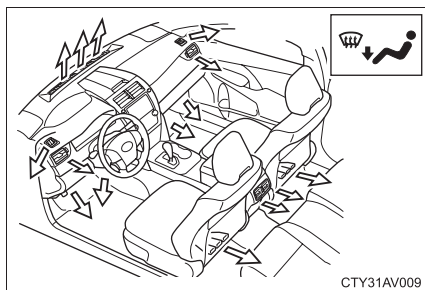


L'air souffle sur le haut du corps et les pieds.



L'air souffle sur les pieds.

*: Quand le système est réglé sur le chaud, l'air est également diffusé vers le haut du corps pour permettre aux passagers de se réchauffer efficacement.



L'air souffle sur les pieds et le désembuage du pare-brise fonctionne.

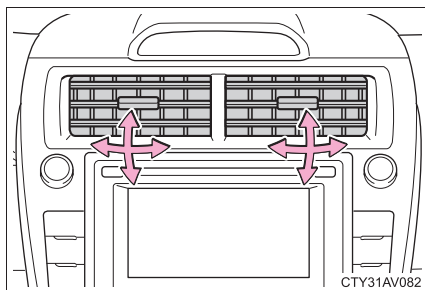
Commuter entre les modes air extérieur et recyclage

Appuyez sur  .

Le système sélectionne successivement les modes air extérieur (le témoin est éteint) et recyclage (le témoin est allumé) à chaque pression de la touche.

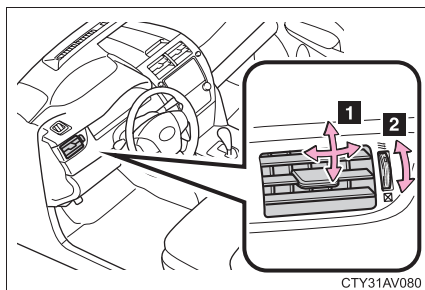
Orientation, ouverture et fermeture des aérateurs

Aérateurs frontaux centraux



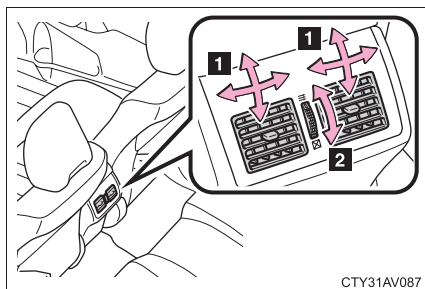
Orientez le flux d'air vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.

Aérateurs frontaux latéraux



- 1** Orientez le flux d'air vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.
- 2** Tournez la molette pour ouvrir ou fermer l'aérateur.

Aérateurs arrière



- 1** Orientez le flux d'air vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.
- 2** Tournez la molette pour ouvrir ou fermer l'aérateur.

■ Utilisation du mode automatique

La vitesse de ventilation est automatiquement ajustée en fonction du réglage de la température et des conditions ambiantes.

Par conséquent, immédiatement après la pression de , il peut arriver que la soufflerie s'arrête quelques minutes, le temps que l'air à diffuser soit suffisamment chaud ou froid.

■ Présence de buée sur les vitres

- Les vitres se couvrent rapidement de buée lorsqu'il y a beaucoup d'humidité dans le véhicule. Activer  permet de déshumidifier l'air des aérateurs et de désembuer efficacement le pare-brise.
- Si vous mettez  sur arrêt, les vitres peuvent se couvrir plus facilement de buée.
- Les vitres ont tendance à se couvrir de buée lorsque le mode recyclage est utilisé.

■ Mode air extérieur/recyclage

- Lorsque la route sur laquelle vous roulez est poussiéreuse, comme par exemple dans un tunnel ou lorsque la circulation est difficile, réglez le bouton de mode air extérieur/recyclage en position recyclage. C'est une mesure efficace pour empêcher l'air extérieur de pénétrer dans l'habitacle du véhicule. Lorsque la climatisation est réglée sur le froid, choisir le mode recyclage permet également de rafraîchir efficacement l'habitacle du véhicule.
- La sélection entre le mode air extérieur et le mode recyclage peut se faire automatiquement, selon le réglage de température ou la température intérieure.

■ Lorsque la température extérieure est supérieure à 75°F (24°C) et que le système de climatisation est activé

- Afin de réduire la consommation d'énergie du système de climatisation, celui-ci peut passer automatiquement en mode recyclage. Ceci peut également contribuer à réduire la consommation de carburant.
- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Le mode de recyclage d'air est sélectionné comme mode par défaut lorsque le contacteur de démarrage est en position "ON".
Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Le mode de recyclage d'air est sélectionné comme mode par défaut une fois le commutateur "ENGINE START STOP" positionné sur le mode DÉMARRAGE.
- Il est possible de passer en mode air extérieur à tout moment en appuyant sur  .

■ Lorsque la température extérieure est proche de 32°F (0°C)

La fonction de déshumidification risque de ne pas fonctionner, même si vous appuyez sur  .

■ Odeurs issues du système de climatisation

- Il est possible que diverses odeurs provenant de l'intérieur ou de l'extérieur du véhicule entrent dans le système de climatisation et s'y accumulent au cours de l'utilisation. Cela peut ensuite causer la diffusion d'odeurs par les aérateurs.
- Pour limiter la survenue potentielle des odeurs:
 - Il est recommandé de régler le système de climatisation en mode air extérieur avant d'arrêter le véhicule.
 - Il peut arriver que la soufflerie ne démarre que quelques instants après que le système de climatisation se soit mis en route en mode automatique.

■ Filtre de climatisation

→P. 437

■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Il est possible de modifier la configuration de certaines fonctions (comme celle de la climatisation).

(Fonctions personnalisables →P. 560)



ATTENTION

■ Pour éviter que le pare-brise ne se couvre de buée

Par temps extrêmement humide et avec la climatisation réglée sur le froid, évitez d'utiliser . La différence de température entre l'air extérieur et le pare-brise provoque l'apparition de buée sur la face extérieure du pare-brise, ce qui limite votre champ de vision.



NOTE

■ Pour éviter la décharge de la batterie

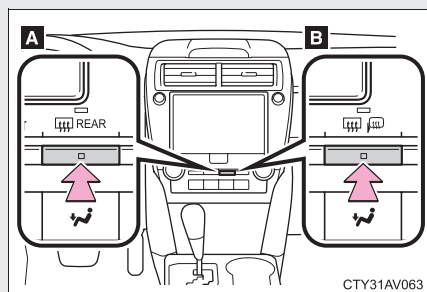
Lorsque le moteur est arrêté, évitez de laisser le système de climatisation en marche plus longtemps que nécessaire.

3-1. Utilisation du système de climatisation et du désembuage

Désembuage de la lunette arrière et des rétroviseurs extérieurs

Le désembuage sert à désembuer la lunette arrière et à nettoyer les rétroviseurs extérieurs de traces de pluie, rosée et givre.

Véhicules équipés d'un système de climatisation manuel



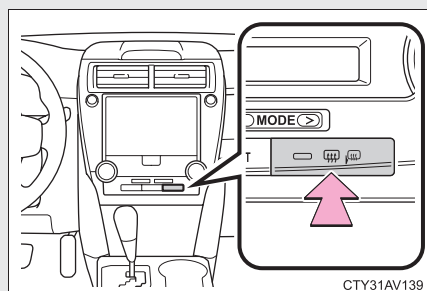
Mise en marche/arrêt du désembuage

Le désembuage se met automatiquement sur arrêt à l'issue de la durée de fonctionnement. Cette dernière est comprise entre 15 minutes et 1 heures selon la température ambiante et la vitesse du véhicule.

A Véhicules sans désembuage des rétroviseurs extérieurs

B Véhicules avec désembuage des rétroviseurs extérieurs

Véhicules équipés d'un système de climatisation automatique



Mise en marche/arrêt du désembuage

Le désembuage se met automatiquement sur arrêt à l'issue de la durée de fonctionnement. Cette dernière est comprise entre 15 minutes et 1 heures selon la température ambiante et la vitesse du véhicule.

■ Conditions de fonctionnement du désembuage

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Désembuage des rétroviseurs extérieurs (sur modèles équipés)

L'activation du désembuage de la lunette arrière enclenche le désembuage des rétroviseurs extérieurs.

ATTENTION

■ Pendant le fonctionnement du système de désembuage des rétroviseurs extérieurs (sur modèles équipés)

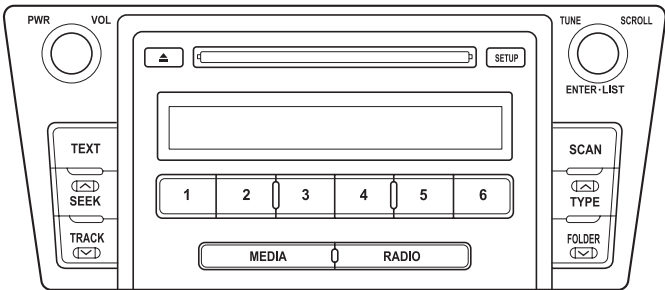
La température de chauffage des rétroviseurs étant suffisante pour occasionner des brûlures, évitez d'en toucher la surface.

3-2. Utilisation du système audio

Types de systèmes audio

Sans système de navigation et système audio à affichage sur écran

Autoradio AM/FM à lecteur de CD

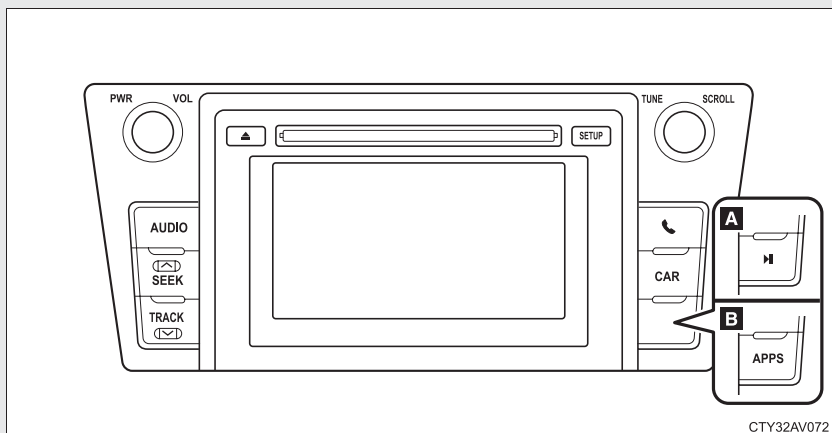


CTY32AV061

Titre	Page
Utilisation de l'autoradio	P. 288
Utilisation du lecteur de CD	P. 292
Lecture des disques MP3 et WMA	P. 299
Utilisation d'un iPod	P. 308
Utilisation d'une clé USB	P. 318
Utilisation optimale du système audio	P. 327
Utilisation du port AUX	P. 330

Avec système audio à affichage sur écran

Si votre modèle est équipé d'un système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

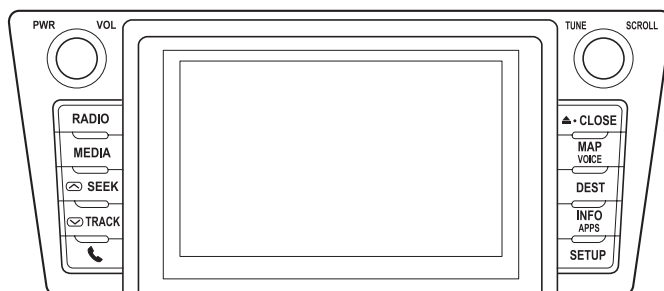


A Système audio à affichage sur écran

B Système audio premium à affichage sur écran

Avec système de navigation

Si votre modèle est équipé d'un système de navigation, veuillez consulter le "Système de navigation Manuel du propriétaire".



CTY32AV035

■ À propos du Bluetooth® (avec système audio à affichage sur écran)

La marque et le logo Bluetooth appartiennent à Bluetooth SIG., qui a donné son accord pour leur utilisation par Panasonic Corporation/Pioneer Corporation, attributaire de la licence. Les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

! ATTENTION**■ Certifications pour le Bluetooth® (avec système audio à affichage sur écran)**

FCC ID: ACJ932CQ-US70G0

IC ID: 216J-CQUS70G0

IC ID: 775E-K032

● AVERTISSEMENT DE LA FCC

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

● Partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence

- La connexion à un ordinateur hôte et/ou à des périphériques extérieurs doit utiliser des câbles et des connecteurs convenablement blindés et mis à la masse afin que les prescriptions de la FCC soient respectées en matière de limites d'émissions.
- Cet émetteur ne doit pas se trouver à proximité immédiate, ni être utilisé en association avec une autre antenne ou un autre émetteur.
- Le présent appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
- This device complies with Part 15 of FCC Rules and Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of this device.

ATTENTION

- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition dans le Supplément C à OET65 et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée. Cependant, cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités: mains, poignets, pieds et chevilles).
- This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it is deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).
- Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.
- Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

 ATTENTION**● Produits laser**

- Il est interdit de démonter cet appareil ou de tenter d'y apporter soi-même une modification quelle qu'elle soit.

Cet appareil complexe utilise un faisceau laser pour lire les informations à la surface des disques compacts. Le faisceau laser est soigneusement isolé, de telle sorte qu'il est toujours confiné à l'intérieur du boîtier. Par conséquent, n'essayez jamais de démonter le lecteur ou d'en modifier une pièce quelle qu'elle soit, sous peine de vous trouver exposé aux rayonnements laser et à des tensions électriques dangereuses.

- Ce produit utilise un faisceau laser.

La mise en œuvre d'appareils de commande, de réglages ou de procédures autres que ceux fixés dans les présentes risque d'entraîner une exposition aux rayonnements laser nocifs.

L'UTILISATION DE TOUT INSTRUMENT OPTIQUE AVEC CE PRODUIT AGGRAVE LES RISQUES DE LÉSION OCULAIRE.

 NOTE**■ Pour éviter la décharge de la batterie**

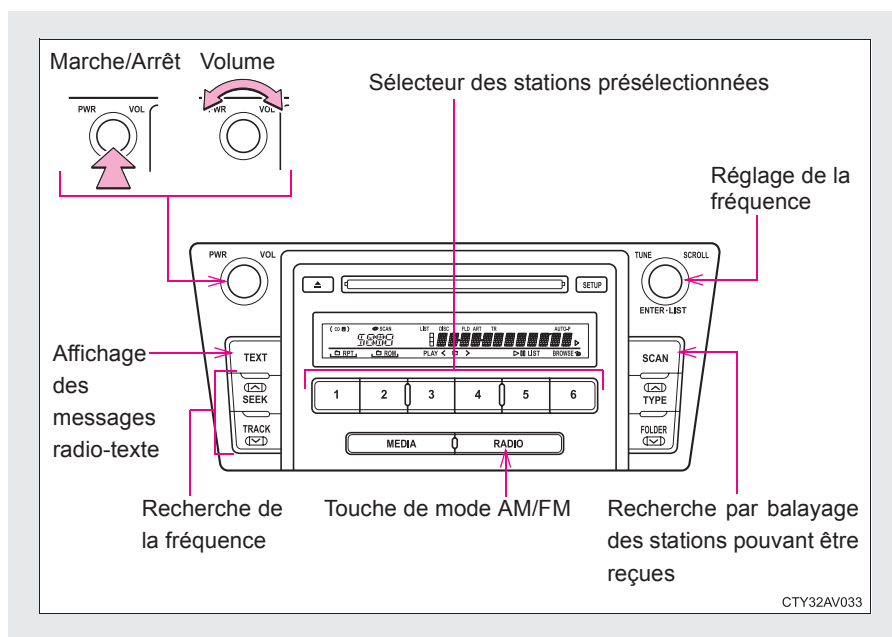
Ne laissez pas le système audio allumé plus que nécessaire lorsque le moteur est arrêté.

■ Pour éviter d'occasionner des dommages au système audio

Veillez à ne renverser aucune boisson ni liquide quel qu'il soit sur le système audio.

3-2. Utilisation du système audio

Utilisation de l'autoradio



Mémorisation des stations présélectionnées

ÉTAPE 1 Tournez  ou appuyez sur  ou  pour rechercher les stations souhaitées.

ÉTAPE 2 Appuyez longuement sur l'une des touches (de  à ) jusqu'à ce que vous entendiez un bip.

Recherche par balayage des stations radio

■ Exploration des stations radio présélectionnées

ÉTAPE 1 Appuyez longuement sur  jusqu'à ce que vous entendiez un bip.

Chaque station présélectionnée est diffusée pendant 5 secondes.

ÉTAPE 2 Dès lors que vous avez trouvé la station qui vous intéresse, appuyez une nouvelle fois sur .

■ Exploration de toutes les stations radio accessibles

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

Chaque station accessible est diffusée pendant 5 secondes.

ÉTAPE 2 Dès lors que vous avez trouvé la station qui vous intéresse, appuyez une nouvelle fois sur .

Choix de l'affichage

Appuyez sur .

À chaque pression sur , le système affiche les différentes informations dans l'ordre suivant:

Fréquence → Nom du canal → Texte de la radio.

■ Sensibilité de réception

- Il est difficile de garantir le maintien en toutes circonstances d'une parfaite réception radio, en raison des changements incessants de position de l'antenne, des différences de puissance du signal et de la présence d'obstacles environnants (trains, autres émetteurs, etc.).
- L'antenne radio est intégrée à la lunette arrière. Pour garantir une réception radio de qualité, évitez d'apposer un film métallique sur la lunette arrière ou de mettre en contact des objets métalliques avec le fil d'antenne intégré à la lunette arrière.

■ Certifications du récepteur radio

Cet équipement a été éprouvé et est déclaré conforme aux limites imposées aux dispositifs numériques de classe B, selon la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences gênantes en zone résidentielle. Cet équipement produit et rayonne de l'énergie sous forme de fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions fournies, peut provoquer des interférences gênantes pour les communications radio. Pour autant, l'absence totale d'interférences dans une installation donnée ne peut pas être garantie.

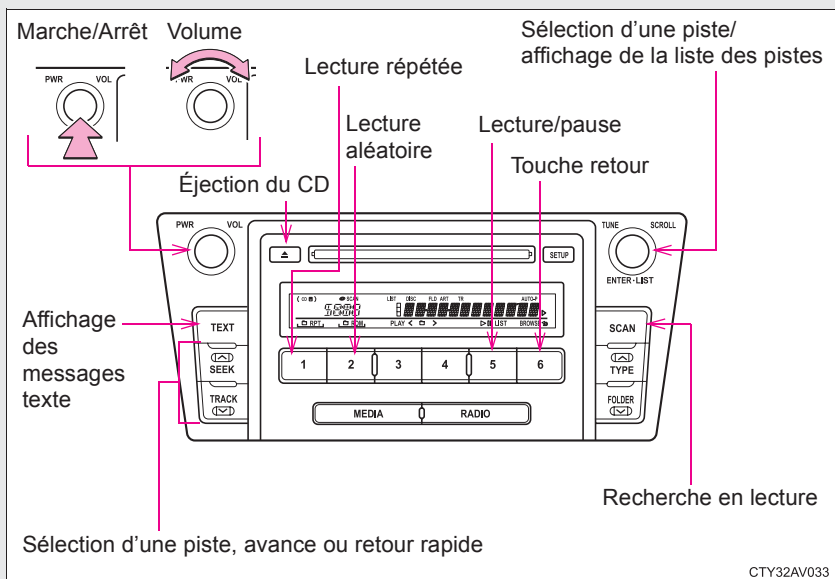
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

Si cet équipement produit des interférences qui gênent la réception radio ou T.V., ce qui peut être vérifié en arrêtant puis en remettant en marche l'appareil concerné, l'utilisateur est encouragé à tenter de remédier au problème en appliquant les mesures suivantes:

- Réorienter l'antenne réceptrice ou la changer de position.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Demander conseil au concessionnaire ou à un technicien radio/T.V. expérimenté.

3-2. Utilisation du système audio

Utilisation du lecteur de CD



Chargement des CD

Insérez un CD.

Éjection des CD

Appuyez sur  et retirez le CD.

Sélection d'une piste

Tournez  ou appuyez sur  ou sur  selon que vous souhaitez avancer ou reculer dans les pistes, jusqu'à afficher le numéro de celle que vous voulez écouter.

Sélection d'une piste dans une liste

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

La liste des pistes est affichée.

ÉTAPE 2 Tournez et appuyez sur  pour sélectionner une piste.

Pour revenir à l'affichage précédent, appuyez sur  ().

Exploration des pistes

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

Le système lit les 10 premières secondes de chaque piste.

Pour annuler, appuyez à nouveau sur .

ÉTAPE 2 Appuyez à nouveau sur  lorsque vous avez trouvé la piste recherchée.

Avance et retour rapides des pistes

Appuyez longtemps sur  ou .

Lecture répétée

Appuyez sur  (RPT).

La piste que vous écoutez est sans cesse répétée jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur  (RPT).

Lecture aléatoire

Appuyez sur  (RDM).

Les pistes sont lues de manière aléatoire jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur  (RDM).

Lecture et mise en pause de pistes

Appuyez sur  (>||).

Choix de l'affichage

Appuyez sur  .

À chaque pression sur  , le système affiche les différentes informations dans l'ordre suivant:

Numéro de la piste/Temps écoulé → Titre du CD → Titre de la piste → Nom de l'artiste.

■ Affichage

L'afficheur peut contenir au maximum 12 caractères à la fois.

S'il y a plus de 13 caractères à afficher, maintenez  enfoncé pendant 1 seconde ou plus pour faire défiler la suite des caractères. L'afficheur peut contenir 24 caractères au maximum.

Si vous appuyez à nouveau sur  pendant 1 seconde ou plus ou si la pression est inférieure à 6 secondes, l'affichage revient aux 12 premiers caractères.

Selon le contenu enregistré, les caractères risquent de ne pas s'afficher correctement ou bien de ne pas s'afficher du tout.

■ Messages d'erreur

“ERROR”: Ce message indique un problème interne au lecteur ou lié au CD.

“CD CHECK”: Le CD est peut-être sale, abîmé ou a été inséré à l'envers.

“WAIT”: L'utilisation est suspendue pour cause de température excessive à l'intérieur du lecteur. Si le CD continue à poser des problèmes de lecture, contactez votre concessionnaire Toyota.

■ Disques compatibles

Les disques portant les logos suivants sont compatibles.

Selon son format d'enregistrement, ses particularités techniques ou son état (rayures, état de propreté, dommages), il peut arriver qu'un disque soit illisible.



Les CD protégés contre la copie peuvent ne pas être lisibles.

■ Fonction de protection du lecteur de CD

Pour protéger les composants internes du lecteur de CD lorsqu'il est en marche, la lecture est automatiquement interrompue si un problème est détecté.

■ CD laissé trop longtemps à l'intérieur du lecteur ou en position éjectée

Le risque existe que le CD subisse des dommages et devienne illisible.

■ Produits de nettoyage pour optiques laser

N'utilisez aucun produit de nettoyage pour optiques laser. Cela pourrait endommager le lecteur de CD.

⚠ ATTENTION

■ Certification du lecteur de CD

Cet appareil est un produit laser de classe I.

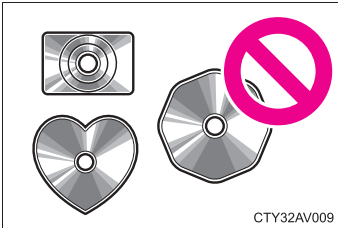
N'ouvrez pas le boîtier du lecteur ou ne tentez pas de réparer vous-même l'appareil. Confiez toute intervention à un réparateur qualifié.

 NOTE

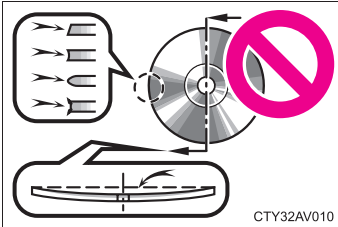
■ **CD et adaptateurs incompatibles**

Évitez impérativement d'utiliser les types de CD suivants. De même, ne pas utiliser d'adaptateur de disque de 3 in. (8 cm), de disque au format Dual Disc ou de disques inscriptibles.

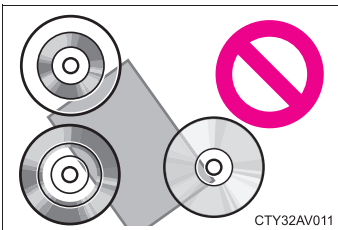
Vous risquez d'endommager le lecteur et/ou la fonction de chargement/éjection du disque.



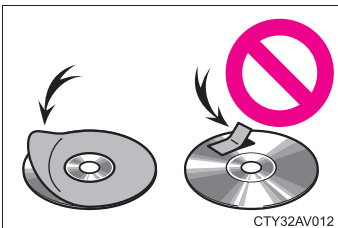
- CD dont le diamètre n'est pas égal à 4,7 in. (12 cm)



- CD de mauvaise qualité ou déformés



- CD dont la partie gravée est transparente ou translucide



- CD sur lesquels a été apposé du ruban adhésif, un autocollant ou une étiquette pour CD-R, ou dont l'étiquette se détache

 NOTE

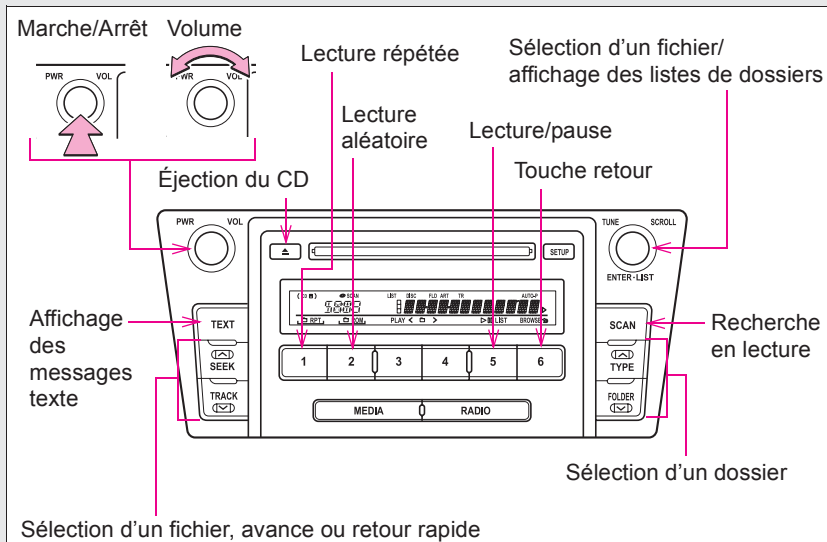
■ **Précautions avec le lecteur de CD**

Si vous ne respectez pas les précautions énoncées ci-dessous, vous risquez d'endommager gravement le CD ou le lecteur.

- Ne chargez rien d'autre que des CD dans le lecteur.
- Ne lubrifiez aucune pièce du lecteur de CD.
- Rangez les CD à l'abri de la lumière directe du soleil.
- N'essayez jamais de démonter une pièce quelconque du lecteur de CD.

3-2. Utilisation du système audio

Lecture des disques MP3 et WMA



CTY32AV033

Chargement et éjection des disques MP3 et WMA

→P. 292

Sélection et recherche par balayage d'un dossier

■ Sélection d'un dossier

Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le dossier de votre choix.

■ Retour au premier fichier du premier dossier

Appuyez longuement sur  jusqu'à confirmation par un signal sonore.

■ Exploration du premier fichier de tous les dossiers

ÉTAPE 1 Appuyez longuement sur  jusqu'à ce que vous entendiez un bip.

Le système lit les 10 premières secondes du premier fichier de chaque dossier.

ÉTAPE 2 Dès que vous avez trouvé le dossier recherché, appuyez de nouveau sur .

■ Sélection d'un dossier et d'un fichier dans les listes de dossiers

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

La liste des dossiers est affichée.

ÉTAPE 2 Tournez et appuyez sur  pour sélectionner un dossier et un fichier.

Pour revenir à l'affichage précédent, appuyez sur  ().

Sélection et exploration des fichiers

■ Sélection d'un fichier

Tournez  ou appuyez sur  ou  pour sélectionner le fichier de votre choix.

■ Recherche par balayage des fichiers d'un dossier

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

Le système lit les 10 premières secondes de chaque fichier.

ÉTAPE 2 Dès que vous avez trouvé le fichier recherché, appuyez à nouveau sur .

Avance et retour rapides des fichiers

Appuyez longuement sur  ou .

Lecture répétée

Appuyez sur  (RPT) pour afficher successivement les modes, dans l'ordre suivant:

Répétition fichier → Répétition dossier* → Arrêt.



*: Disponible sauf lorsque le mode RDM (lecture aléatoire) est sélectionné

Lecture aléatoire

Appuyez sur  (RDM) pour afficher successivement les modes, dans l'ordre suivant:

Ordre de dossier aléatoire → Ordre de disque aléatoire → Arrêt.



Lecture et mise en pause de fichiers

Appuyez sur  () .

Choix de l'affichage

Appuyez sur  .

À chaque pression sur  , le système affiche les différentes informations dans l'ordre suivant:

N° de la piste/Temps écoulé → Nom du dossier → Nom du fichier → Titre de l'album (MP3 uniquement) → Titre de la piste → Nom de l'artiste.

■ Affichage

→P. 295

■ Annulation des fonctions de lecture aléatoire et de répétition

Appuyez sur  (RPT) ou sur  (RDM), ou appuyez longuement

sur  .

■ Messages d'erreur

- “ERROR”: Ce message indique un problème interne au lecteur ou lié au CD.
- “CD CHECK”: Le CD est peut-être sale, abîmé ou a été inséré à l'envers.
- “WAIT”: L'utilisation est suspendue pour cause de température excessive à l'intérieur du lecteur. Si le CD continue à poser des problèmes de lecture, contactez votre concessionnaire Toyota.
- “NO SUPPORT”: Ceci indique que le CD ne contient aucun fichier MP3/WMA.

■ Disques compatibles

Les disques portant les logos suivants sont compatibles.

Selon son format d'enregistrement, ses particularités techniques ou son état (rayures, état de propreté, dommages), il peut arriver qu'un disque soit illisible.



■ Fonction de protection du lecteur de CD

Pour protéger les composants internes du lecteur de CD lorsqu'il est en marche, la lecture est automatiquement interrompue si un problème est détecté.

■ CD laissé trop longtemps à l'intérieur du lecteur ou en position éjectée

Le risque existe que le CD subisse des dommages et devienne illisible.

■ Produits de nettoyage pour optiques laser

N'utilisez aucun produit de nettoyage pour optiques laser. Cela pourrait endommager le lecteur de CD.

■ Fichiers MP3 et WMA

Le format MP3 (MPEG Audio LAYER3) est un format de compression audio standard.

Grâce à la compression MP3, il est possible de compresser les fichiers audio jusqu'à 1/10ème de leur taille d'origine.

Le format WMA (Windows Media Audio) est un format de compression audio de Microsoft.

Ce format compresse les données audio jusqu'à une taille inférieure à celle du format MP3.

Il existe des limitations aux normes de fichiers MP3 et WMA et aux supports/formats d'enregistrement qu'il est possible d'utiliser.

● Compatibilité des fichiers MP3

- Normes compatibles
MP3 (MPEG1 LAYER3, MPEG2 LSF LAYER3)
- Fréquences d'échantillonnage compatibles
MPEG1 LAYER3: 32, 44,1 et 48 (kHz)
MPEG2 LSF LAYER3: 16, 22,05 et 24 (kHz)
- Débits binaires compatibles
MPEG1 LAYER3: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320 (kbits/s)
MPEG2 LSF LAYER3: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160 (kbits/s)
*Compatible VBR
- Modes de reproduction compatibles: stéréo, stéréo combiné, double canal et monophonique

● Compatibilité des fichiers WMA

- Normes compatibles
WMA Ver. 7, 8, 9
- Fréquences d'échantillonnage compatibles
32, 44,1 et 48 (kHz)
- Débits binaires compatibles
Vers. 7, 8: CBR 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192 (kbits/s)
Vers. 9: CBR 48, 64, 80, 96, 128, 160, 192, 256, 320 (kbits/s)
* Compatible uniquement avec la lecture sur 2 canaux

● Supports compatibles

Les supports utilisables pour la lecture de fichiers MP3 et WMA sont les disques inscriptibles CD-R et réinscriptibles CD-RW.

Dans certains cas et selon l'état du CD-R ou du CD-RW, il peut arriver que la lecture soit impossible. Si le disque est rayé ou comporte des traces de doigts, la lecture peut ne pas être possible ou être saccadée.

● Formats de disque compatibles

Il est possible d'utiliser les formats de disque suivants.

- Formats de disque: CD-ROM Mode 1 et Mode 2
CD-ROM XA Mode 2, Form 1 et Form 2
- Formats de fichier: ISO9660 Niveau 1, Niveau 2, (Romeo, Joliet)
Les fichiers MP3 et WMA gravés dans tout autre format que ceux indiqués ci-dessus peuvent poser des problèmes de lecture et leurs noms de fichiers et de dossiers risquent de ne pas s'afficher correctement.

Les autres normes et limitations à respecter sont les suivantes.

- Hiérarchie maximale des répertoires: 8 niveaux
- Longueur maximale des noms de dossier/fichier: 32 caractères
- Nombre maximal de dossiers: 192 (racine y compris)
- Nombre maximal de fichiers par disque: 255

● Noms de fichier

Les seuls fichiers pouvant être reconnus comme étant au format MP3/WMA et lus comme tels sont ceux se terminant par une extension .mp3 ou .wma.

● Multi-sessions

Le système audio étant compatible multi-sessions, il est possible de lire les disques contenant des fichiers MP3 et WMA. Toutefois, seule la première session reste lisible.

● Balises ID3 et WMA

Des balises ID3 peuvent être ajoutées aux fichiers MP3 pour permettre d'enregistrer le titre de la piste, le nom de l'artiste, etc.

Le système est compatible avec les ID3 Ver. 1.0, 1.1, et Ver. 2.2, 2.3 ID3 tags. (Pour le nombre de caractères, la compatibilité est basée sur les formats ID3 Ver. 1.0 et 1.1.)

Les fichiers WMA peuvent être enrichis de balises WMA, qui permettent d'enregistrer le titre de la piste et le nom de l'artiste de la même manière qu'avec les balises ID3.

● Lecture des fichiers MP3 et WMA

Lorsque vous chargez un disque contenant des fichiers MP3 ou WMA, tous les fichiers présents sur le disque sont dans un premier temps contrôlés. Le premier fichier MP3 ou WMA est lu aussitôt ce contrôle terminé. Pour que le contrôle des fichiers se termine plus rapidement, il vous est conseillé de ne graver aucun autre fichier que les fichiers MP3 ou WMA et de ne pas créer plus de dossiers que nécessaire.

Si les disques mélangent formats MP3 ou WMA et autres formats musicaux, seuls les formats musicaux pourront être lus.

● Extensions

Si vous attribuez l'extension .mp3 ou .wma à des fichiers qui ne sont pas au format MP3 ou WMA, le système les identifie à tort comme des fichiers MP3 et WMA et tente de les lire. Le son produit par les haut-parleurs peut alors être fortement parasité et occasionner des dommages à ces derniers.

● Lecture répétée

- Pour que la lecture des fichiers MP3 soit de qualité constante dans l'acoustique, il vous est conseillé d'utiliser un débit constant de 128 kbits/s et une fréquence d'échantillonnage de 44,1 kHz.
- Dans certains cas et selon les caractéristiques du disque utilisé, la lecture d'un CD-R ou CD-RW en particulier peut ne pas être possible.
- Il existe sur le marché une grande variété de logiciels gratuits ou payants d'encodage aux formats MP3 et WMA qui, selon les paramètres d'encodage et le format choisis, peuvent poser problème en début de lecture avec une mauvaise qualité acoustique ou des parasites. Dans certains cas, la lecture peut être complètement impossible.
- Lorsque le disque a été gravé avec des fichiers d'autres formats que MP3 ou WMA, le système risque d'être plus long à le reconnaître et dans certains cas, la lecture peut être complètement impossible.
- Microsoft, Windows et Windows Media sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans les autres pays.



ATTENTION

■ **Certification du lecteur de CD (→P. 296)**



NOTE

■ **CD et adaptateurs incompatibles (→P. 297)**

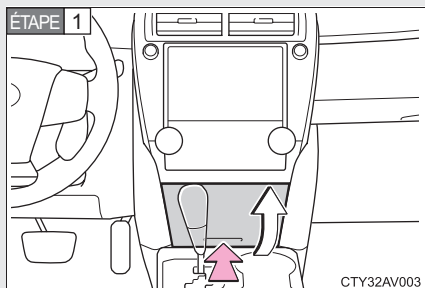
■ **Précautions avec le lecteur de CD (→P. 298)**

3-2. Utilisation du système audio

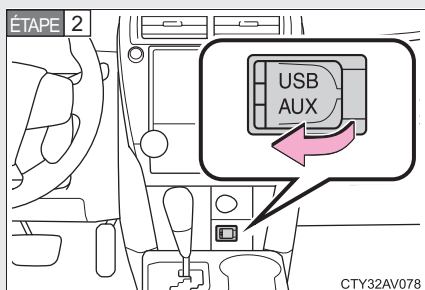
Utilisation d'un iPod

Le branchement d'un iPod vous permet d'écouter la musique directement sur les haut-parleurs du véhicule.

■ Branchement d'un iPod



Appuyez sur le couvercle.

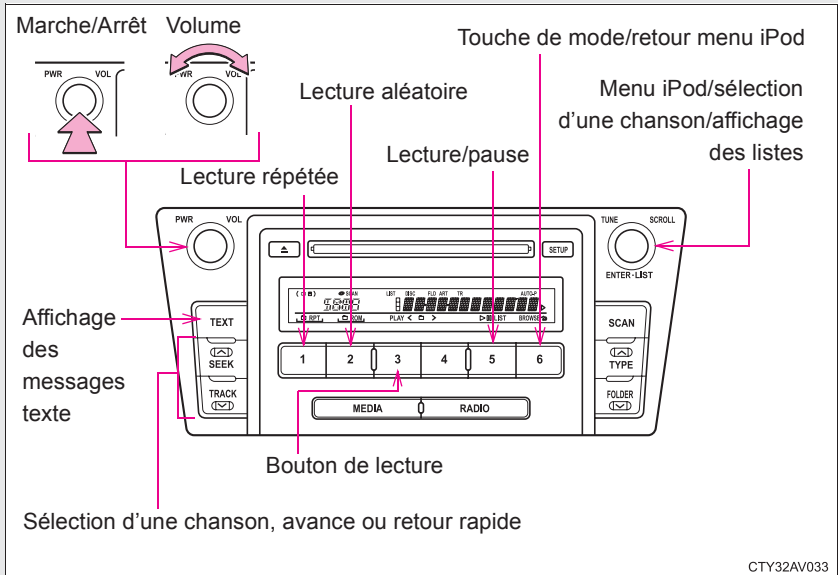


Ouvrez le cache et branchez un iPod avec le câble pour iPod.

Mettez l'iPod sur marche s'il ne l'est pas déjà.

ÉTAPE 3 Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à afficher "iPod".

■ Panneau de commande



Sélection d'un mode de lecture

ÉTAPE 1 Appuyez sur  (BROWSE) pour accéder au mode menu de l'iPod.

ÉTAPE 2 Tournez  vers la droite pour passer d'un mode de lecture à l'autre, dans l'ordre suivant:

“Playlists” → “Artists” → “Albums” → “Songs” → “Podcasts” → “Genres”
→ “Composers” → “Audiobooks”

ÉTAPE 3 Appuyez sur  pour sélectionner le mode de lecture souhaité.

Appuyez sur  (PLAY) pour valider le choix affiché.

■ **Liste du mode de lecture**

Mode de lecture	Première sélection	Deuxième sélection	Troisième sélection	Quatrième sélection
“Playlists”	Sélection des listes de lecture	Sélection des chansons	-	-
“Artists”	Sélection des artistes	Sélection des albums	Sélection des chansons	-
“Albums”	Sélection des albums	Sélection des chansons	-	-
“Songs”	Sélection des chansons	-	-	-
“Podcasts”	Sélection des podcasts	Sélection des épisodes	-	-
“Genres”	Sélection des genres	Sélection des artistes	Sélection des albums	Sélection des chansons
“Composers”	Sélection des compositeurs	Sélection des albums	Sélection des chansons	-
“Audiobooks”	Sélection des livres audio	Sélection de chapitre	-	-

■ Sélectionner une liste

ÉTAPE 1 Tournez  pour afficher la liste correspondant à la première sélection.

ÉTAPE 2 Appuyez sur  pour sélectionner l'élément souhaité.

Appuyez sur la molette pour passer à la liste correspondant à la deuxième sélection.

ÉTAPE 3 Procédez de même pour sélectionner l'option souhaitée.

Pour revenir à la liste de sélection précédente, appuyez sur



().

Sélection des chansons

Tournez  ou appuyez sur  ou  pour sélectionner la chanson de votre choix.

Sélection d'une chanson dans la liste

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

La liste des chansons est affichée.

ÉTAPE 2 Tournez  pour sélectionner une chanson.

ÉTAPE 3 Appuyez sur  pour lire la chanson.

Pour revenir à l'affichage précédent, appuyez sur



().

Avance et retour rapides dans les chansons

Appuyez longuement sur  ou .

Lecture répétée

Appuyez sur  (RPT).

Pour annuler, appuyez à nouveau sur  (RPT).

Lecture aléatoire

Appuyez sur  (RDM) pour afficher successivement les modes, dans l'ordre suivant:

Lecture aléatoire des pistes → Lecture aléatoire des albums → Arrêt.



Lecture et mise en pause des chansons

Appuyez sur  (▷||).

Choix de l'affichage

Appuyez sur .

À chaque pression sur , le système affiche les différentes informations dans l'ordre suivant:
N° de piste/Temps écoulé → Nom d'album → Intitulé de piste → Nom d'artiste.

■ À propos de l'iPod



- “Made for iPod” et “Made for iPhone” signifient que l’accessoire électronique a été conçu spécialement pour interagir avec l’iPod ou l’iPhone, respectivement, et que son développeur certifie qu’il est conforme aux normes de performances d’Apple.
- Apple n’est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ou de sa conformité aux normes de sécurité et réglementations. Veuillez noter que l’utilisation de cet accessoire avec iPod ou iPhone peut affecter la performance de transmission sans fil.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano et iPod touch sont des marques déposées d’Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d’autres pays.

■ Fonctions de l'iPod

- Lorsque vous connectez un iPod et que vous sélectionnez le lecteur iPod comme source audio, votre iPod reprend la lecture là où vous l’aviez laissée la dernière fois que vous vous en êtes servi.
- Selon le lecteur iPod connecté au système, il peut arriver que certaines fonctions soient indisponibles. Si une fonction est indisponible par suite d’un mauvais fonctionnement (et non pas des caractéristiques techniques du système), débranchez puis rebranchez l’appareil pour essayer de résoudre le problème.
- Tant qu’il est connecté au système, il est impossible de faire fonctionner l’iPod à l’aide de ses propres commandes. Il est alors nécessaire de recourir aux commandes du système audio du véhicule.
- Si la batterie de l’iPod est très faible, celui-ci peut ne pas fonctionner. Dans ce cas, rechargez l’iPod avant son utilisation.
- Modèles pris en charge (→P. 316)

■ Problèmes liés à l'iPod

Pour résoudre la plupart des problèmes rencontrés lors de l'utilisation de votre iPod, débranchez ce dernier de la prise prévue à cet effet dans votre véhicule et réinitialisez l'iPod.

Pour savoir comment réinitialiser votre iPod, reportez-vous au Manuel du propriétaire de votre lecteur iPod.

■ Affichage

→P. 295

■ Messages d'erreur

- “ERROR 1”: Ceci indique que les données de l'iPod ne peuvent pas être lues.
- “ERROR 3”: Ceci indique un dysfonctionnement éventuel de l'iPod.
- “ERROR 4”: Indique qu'une erreur de surintensité est survenue.
- “ERROR 5”: Indique qu'une erreur de communication avec un iPod est survenue.
- “ERROR 6”: Indique qu'une erreur d'authentification est survenue.
- “NO SONGS”: Indique qu'aucun fichier musical n'a été trouvé dans l'iPod.
- “NO PLAYLISTS”: Indique que des pistes disponibles ne se trouvent pas dans la liste de lecture sélectionnée.
- “UPDATE”: Indique que la version de l'iPod n'est pas compatible. Mettez à jour le logiciel de votre iPod vers la version la plus récente.

■ Modèles compatibles

Les appareils iPod[®], iPod nano[®], iPod classic[®], iPod touch[®] et iPhone[®] suivants peuvent être utilisés avec ce système.

● Conçu pour

- iPod touch (4ème génération)
- iPod touch (3ème génération)
- iPod touch (2ème génération)
- iPod touch (1ère génération)
- iPod classic
- iPod avec vidéo
- iPod nano (6ème génération)
- iPod nano (5ème génération)
- iPod nano (4ème génération)
- iPod nano (3ème génération)
- iPod nano (2ème génération)
- iPod nano (1ère génération)
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Selon les différences entre modèles ou versions logicielles, etc., il est possible que certains modèles soient incompatibles avec ce système.

Les autres normes et limitations à respecter sont les suivantes:

- Nombre maximum de listes dans l'appareil: 9999
- Nombre maximum de chansons dans l'appareil: 65535
- Nombre maximum de chansons par liste: 65535

 ATTENTION**■ Précautions pendant la conduite**

Ne branchez pas l'iPod et ne manipulez pas ses commandes.

 NOTE**■ En cas d'impossibilité de fermer complètement le couvercle de casier auxiliaire**

Selon la taille et la forme de l'iPod connecté au système, il peut arriver que le couvercle du casier auxiliaire ne puisse plus être fermé complètement. Dans ce cas, ne pas forcer pour fermer le couvercle, sous peine de causer des dommages à l'iPod ou à sa prise, etc.

■ Pour éviter tout dommage à l'iPod

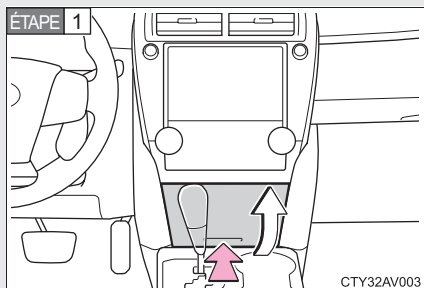
- Ne laissez pas l'iPod à l'intérieur du véhicule. La température régnant à l'intérieur du véhicule pouvant être très élevée, l'iPod risque d'en souffrir.
- N'appuyez pas sur l'iPod et ne le soumettez pas à une pression inutile alors qu'il est branché, car vous risquez d'endommager le lecteur ou son connecteur.
- N'introduisez pas de corps étrangers dans le port, car vous risquez d'endommager l'iPod ou son connecteur.

3-2. Utilisation du système audio

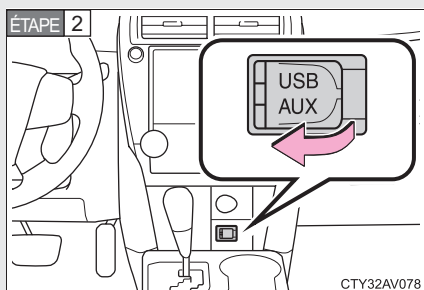
Utilisation d'une clé USB

Brancher une clé USB vous permet d'écouter la musique directement sur les haut-parleurs du véhicule.

■ Branchement d'une clé USB



Appuyez sur le couvercle.

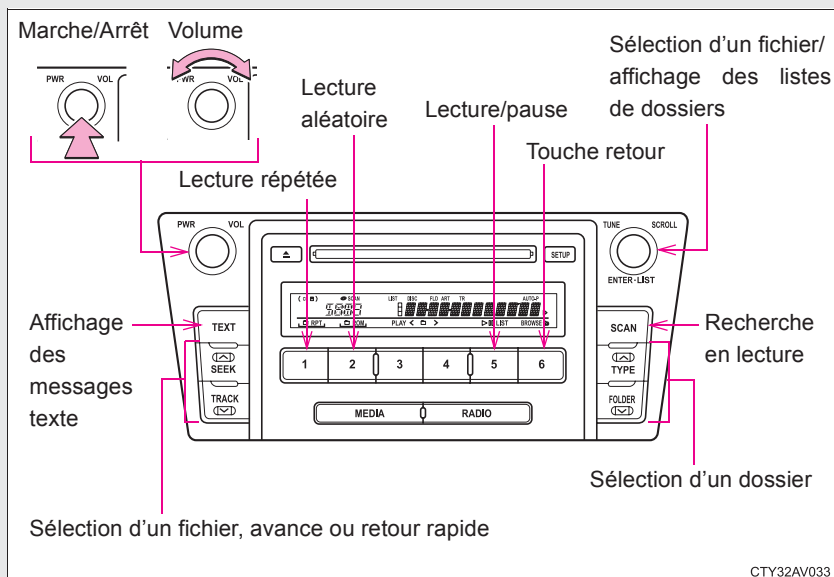


Ouvrez le couvercle et branchez la clé USB.

Mettez la clé USB en marche si elle ne l'est pas déjà.

ÉTAPE 3 Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à afficher "USB".

■ Panneau de commande



Sélection et recherche par balayage d'un dossier

■ Sélection d'un dossier

Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner le dossier de votre choix.

■ Retour au premier fichier du premier dossier

Appuyez longuement sur  jusqu'à confirmation par un signal sonore.

■ Exploration du premier fichier de tous les dossiers

ÉTAPE 1 Appuyez longuement sur  jusqu'à ce que vous entendiez un bip.

Le système lit les 10 premières secondes du premier fichier de chaque dossier.

ÉTAPE 2 Dès que vous avez trouvé le dossier recherché, appuyez de nouveau sur .

■ Sélection dans les listes de dossiers et de fichiers

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

La liste de dossier est affichée.

ÉTAPE 2 Tournez et appuyez sur  pour sélectionner un dossier et un fichier.

Pour revenir à l'affichage précédent, appuyez sur  ().

Sélection et exploration des fichiers

■ Sélection d'un fichier

Tournez  ou appuyez sur  ou  pour sélectionner le fichier de votre choix.

■ Recherche par balayage des fichiers d'un dossier

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

Le système lit les 10 premières secondes de chaque fichier.

ÉTAPE 2 Dès que vous avez trouvé le fichier recherché, appuyez à nouveau sur .

Avance et retour rapides des fichiers

Appuyez longuement sur  ou .

Lecture répétée

Appuyez sur  (RPT) pour afficher successivement les modes, dans l'ordre suivant:

Répétition fichier → Répétition dossier* → Arrêt.



*: Disponible sauf lorsque le mode RDM (lecture aléatoire) est sélectionné

Lecture aléatoire

Appuyez sur  (RDM) pour afficher successivement les modes, dans l'ordre suivant:

1 dossier aléatoire → Tous les dossiers aléatoires → Arrêt.



Lecture et mise en pause de fichiers

Appuyez sur  ().

Choix de l'affichage

Appuyez sur  .

À chaque pression sur  , le système affiche les différentes informations dans l'ordre suivant:

N° de la piste/Temps écoulé → Nom du dossier → Nom du fichier → Titre de l'album (MP3 uniquement) → Titre de la piste → Nom de l'artiste.

■ Fonctions de la clé USB

- Selon la clé USB connectée au système, l'appareil lui-même peut ne pas fonctionner et certaines fonctions peuvent être indisponibles. Si l'appareil est inutilisable ou qu'une fonction est indisponible par suite d'un mauvais fonctionnement (et non pas des caractéristiques techniques du système), vous pouvez le débrancher puis le brancher une nouvelle fois pour essayer de résoudre le problème.
- Si la clé USB ne fonctionne toujours pas après avoir été débranchée puis rebranchée, formatez la mémoire.

■ Affichage

→P. 295

■ Messages d'erreur

- "ERROR": Ceci indique un problème interne au lecteur USB ou au branchement.
- "NO MUSIC": Ceci indique que le lecteur USB ne contient aucun fichier MP3/WMA.

■ Clé USB

- Appareils compatibles

Clé USB pouvant être utilisés pour lire les fichiers MP3 et WMA

- Formats de périphériques compatibles

Il est possible d'utiliser les formats suivants:

- Formats de communication USB: USB2.0 FS (12 Mbits/s)
- Formats de fichier: FAT12/16/32 (Windows)
- Classe de correspondance: Classe de stockage de masse

Les fichiers MP3 et WMA gravés dans tout autre format que ceux indiqués ci-dessus peuvent poser des problèmes de lecture et leurs noms de fichiers et de dossiers risquent de ne pas s'afficher correctement.

Les autres normes et limitations à respecter sont les suivantes:

- Hiérarchie maximale des répertoires: 8 niveaux
- Nombre maximum de dossiers par appareil: 999 (racine y compris)
- Nombre maximum de fichiers dans l'appareil: 9999
- Nombre maximal de fichiers par dossier: 255

● Fichiers MP3 et WMA

Le format MP3 (MPEG Audio LAYER 3) est un format de compression audio standard.

Grâce à la compression MP3, il est possible de compresser les fichiers audio jusqu'à 1/10ème de leur taille d'origine.

Le format WMA (Windows Media Audio) est un format de compression audio de Microsoft.

Ce format compresse les données audio jusqu'à une taille inférieure à celle du format MP3.

Il existe des limitations aux normes de fichiers MP3 et WMA qu'il est possible d'utiliser et aux formats/supports sur lesquels les fichiers sont enregistrés.

● Compatibilité des fichiers MP3

- Normes compatibles
MP3 (MPEG1 AUDIO LAYERIII, MPEG2 AUDIO LAYERIII, MPEG2.5)
- Fréquences d'échantillonnage compatibles
MPEG1 AUDIO LAYERIII: 32, 44,1 et 48 (kHz)
MPEG2 AUDIO LAYERIII: 16, 22,05 et 24 (kHz)
MPEG2.5: 8, 11,025 et 12 (kHz)
- Débits binaires compatibles (compatible VBR)
MPEG1 AUDIO LAYERII, III: 32-320 (kbits/s)
MPEG2 AUDIO LAYERII, III: 8-160 (kbits/s)
MPEG2.5: 8-160 (kbits/s)
- Modes de reproduction compatibles: stéréo, stéréo combiné, double canal et monophonique

● Compatibilité des fichiers WMA

- Normes compatibles
WMA Vers. 7, 8, 9
- Fréquences d'échantillonnage compatibles
HIGH PROFILE 32, 44,1, 48 (kHz)
- Débits binaires compatibles
HIGH PROFILE 48-320 (kbits/s, CBR)

● Noms de fichier

Les seuls fichiers pouvant être reconnus comme étant au format MP3/ WMA et lus comme tels sont ceux se terminant par une extension .mp3 ou .wma.

● Balises ID3 et WMA

Des balises ID3 peuvent être ajoutées aux fichiers MP3 pour permettre d'enregistrer le titre de la piste, le nom de l'artiste, etc.

Le système est compatible avec les ID3 Ver. 1.0, 1.1, et Ver. 2.2, 2.3, 2.4 ID3 tags. (Pour le nombre de caractères, la compatibilité est basée sur les formats ID3 Ver. 1.0 et 1.1.)

Les fichiers WMA peuvent être enrichis de balises WMA, qui permettent d'enregistrer le titre de la piste et le nom de l'artiste de la même manière qu'avec les balises ID3.

● Lecture des fichiers MP3 et WMA

- Lorsque vous branchez un appareil contenant des fichiers MP3 ou WMA, tous les fichiers présents sur le lecteur USB sont contrôlés. Le premier fichier MP3 ou WMA est lu aussitôt ce contrôle terminé. Pour obtenir que le contrôle des fichiers se termine plus rapidement, il vous est conseillé de n'ajouter que des fichiers MP3 ou WMA et de ne pas créer plus de dossiers que strictement nécessaire.
- Lorsque la clé USB est branché et que vous le sélectionnez comme source audio, la clé USB lit le premier fichier du premier dossier. Si le même dispositif est retiré, puis réinséré (et si les contenus sont toujours les mêmes), la clé USB reprendra la lecture là où elle en était lors de sa dernière utilisation.

● Extensions

Si les extensions de fichier .mp3 et .wma sont utilisées pour des fichiers dont le format original n'est pas MP3 ni WMA, ces fichiers seront passés (non lus).

● Lecture répétée

- Pour que la lecture des fichiers MP3 soit de qualité acoustique constante, il vous est conseillé d'utiliser un débit constant d'au moins 128 kbits/s et une fréquence échantillonnage de 44,1 kHz.
- Il existe sur le marché une grande variété de logiciels gratuits ou payants d'encodage aux formats MP3 et WMA qui, selon les paramètres d'encodage et le format choisis, peuvent poser problème en début de lecture avec une mauvaise qualité acoustique ou des parasites. Dans certains cas, la lecture peut être complètement impossible.
- Microsoft, Windows et Windows Media sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans les autres pays.

ATTENTION

■ **Précautions pendant la conduite**

Ne pas brancher de lecteur USB et ne pas en manipuler les commandes.

NOTE

■ **En cas d'impossibilité de fermer complètement le couvercle de casier auxiliaire**

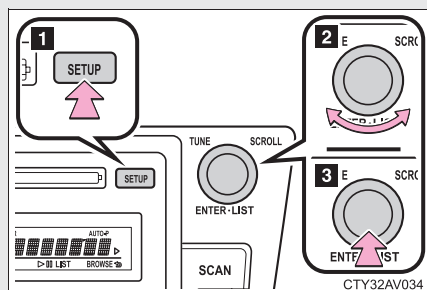
Selon la taille et la forme du lecteur USB connecté au système, il peut arriver que le couvercle de casier auxiliaire soit impossible à fermer complètement. Dans ce cas, ne pas forcer pour fermer le couvercle, sous peine de causer des dommages au lecteur USB ou au terminal, etc.

■ **Pour éviter tout dommage au lecteur USB**

- Ne pas laisser le lecteur USB à l'intérieur du véhicule. La température à l'intérieur du véhicule pouvant être très élevée, le lecteur risque d'être endommagé.
- Ne pas appuyer sur la clé USB ni la soumettre à une pression inutile alors qu'elle est connectée, sous peine de causer des dommages à celle-ci ou à son connecteur.
- Ne pas introduire de corps étrangers dans le port, sous peine de causer des dommages à la clé USB ou à son connecteur.

3-2. Utilisation du système audio

Utilisation optimale du système audio



1 Affiche le mode en cours d'utilisation

2 Modifie les réglages suivants

- Qualité du son et balance (→P. 328)

Il est possible de régler la qualité du son et de la balance afin d'obtenir la meilleure acoustique possible.

- Contrôle automatique du volume (→P. 328)

3 Sélection du mode

Utilisation de la fonction de commande audio

■ Changement du mode de qualité sonore

ÉTAPE 1 Appuyez sur .

ÉTAPE 2 Tournez  pour sélectionner "SOUND".

ÉTAPE 3 Appuyez sur .

ÉTAPE 4 Tournez  pour sélectionner le mode de votre choix.

"BAS", "TRE", "FAD", "BAL", ou "ASL"

ÉTAPE 5 Appuyez sur .

■ Réglage de la qualité sonore

Tournez  pour régler le niveau.

Mode de qualité sonore	Mode affiché	Niveau	Rotation à gauche	Rotation à droite
Graves*	“BAS”	-5 à 5	Niveau mini	Niveau max
Aigus*	“TRE”	-5 à 5		
Balance avant/arrière	“FAD”	F7 à R7	Plus sur l’arrière	Plus sur l’avant
Balance gauche/droite	“BAL”	L7 à R7	Plus sur la gauche	Plus sur la droite

*: Le niveau de qualité sonore est personnalisable individuellement pour chaque mode audio.

■ Réglage du système de contrôle automatique du volume (ASL)

Quand l’ASL est sélectionné, tournez  pour sélectionner le mode de votre choix. Dès lors que vous avez sélectionné le mode souhaité, appuyez sur  .

“ASL LOW”, “ASL MID”, “ASL HIGH”, ou “ASL OFF”

L’ASL règle automatiquement le volume et la qualité sonore en fonction de la vitesse du véhicule.

■ Marque déposée par SRS Labs, Inc.



Le système audio met en œuvre les technologies d'enrichissement audio SRS FOCUS® et SRS TruBass®, sous licence de SRS Labs, Inc., dans tous les modes sauf AM.

FOCUS, TruBass, SRS et le logo  sont des marques commerciales de SRS Labs, Inc.

Les technologies FOCUS et TruBass sont incorporées sous licence de SRS Labs, Inc.

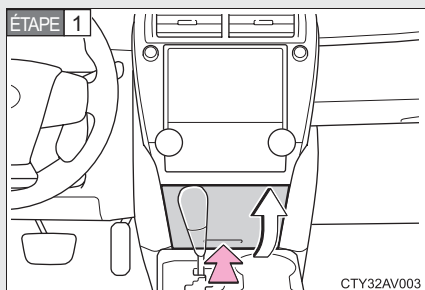
TruBass® améliore la perception des basses fréquences et permet ainsi d'obtenir des haut-parleurs, quel que soit leur diamètre, une réponse riche et profonde dans les graves.

SRS FOCUS® rehausse la spatialisation audio jusqu'à la hauteur naturelle d'écoute, au niveau des oreilles, lorsque le placement des haut-parleurs n'est pas optimal.

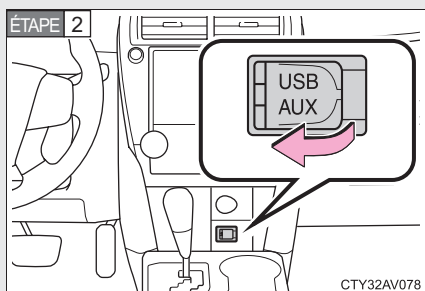
3-2. Utilisation du système audio

Utilisation du port AUX

Ce port permet le branchement d'un appareil audio portable dont vous pouvez alors écouter le contenu via les haut-parleurs du véhicule.



Appuyez sur le couvercle.



Ouvrez le cache et branchez le lecteur audio portable.

ÉTAPE 3 Appuyez plusieurs fois sur  jusqu'à afficher "AUX".

■ Utilisation d'un lecteur audio portable branché au système audio

Vous pouvez régler le volume avec les commandes audio du véhicule. Pour tous les autres réglages, agissez directement au niveau du lecteur audio portable.

■ Utilisation d'un lecteur audio portable branché à la prise d'alimentation

Le risque existe que la lecture soit perturbée par des parasites. Faites fonctionner l'appareil audio portable sur son alimentation électrique propre.

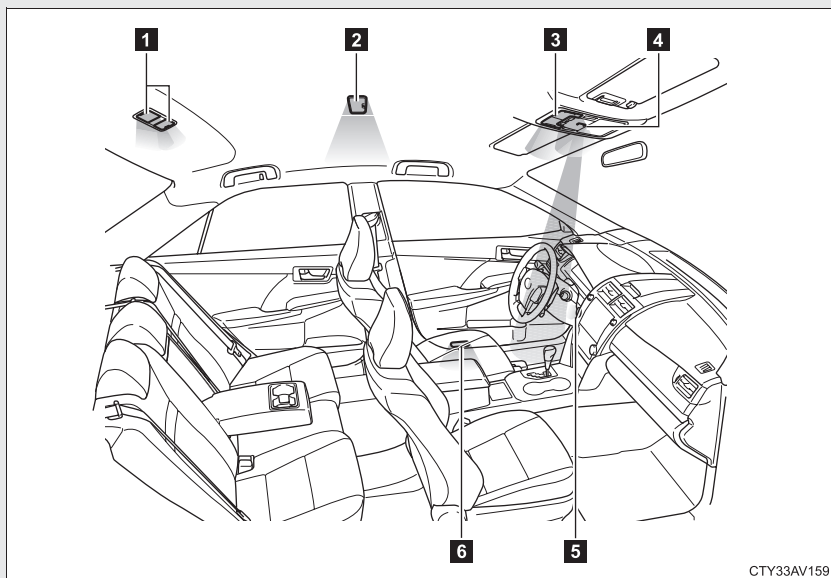
 NOTE

■ **En cas d'impossibilité de fermer complètement le couvercle de casier auxiliaire**

Selon la taille et la forme de l'appareil audio portable connecté au système, il peut arriver que le couvercle du casier auxiliaire ne puisse plus être fermé complètement. Dans ce cas, ne pas forcer pour fermer le couvercle, sous peine de causer des dommages à l'appareil audio portable à sa prise, etc.

3-3. Utilisation des éclairages intérieurs

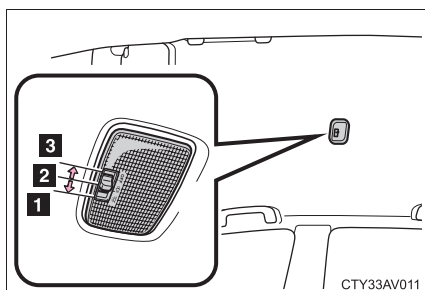
Détail des éclairages intérieurs



- 1** Éclairages individuels intérieurs/arrière (véhicules équipés d'un toit ouvrant) (→P. 333, 334)
- 2** Éclairage intérieur (véhicules dépourvus de toit ouvrant) (→P. 333)
- 3** Éclairages individuels intérieurs/avant (véhicules équipés d'un toit ouvrant) ou éclairages individuels (véhicules dépourvus de toit ouvrant) (→P. 333, 334)
- 4** Éclairage du levier de vitesses (quand les feux arrière sont allumés) (véhicules équipés d'un toit ouvrant)
- 5** Éclairage du contacteur de démarrage (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")/Éclairage du bouton "ENGINE START STOP" (véhicule équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")
- 6** Éclairages d'accueil sur les portes

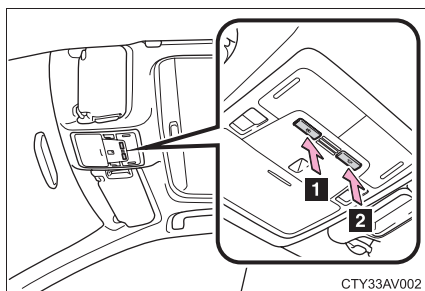
Éclairages intérieurs

Véhicules dépourvus de toit ouvrant



- 1** Éclairage allumé
- 2** Allume l'éclairage de portes ouvertes
- 3** Éclairage éteint

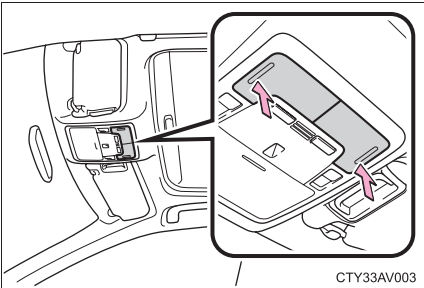
Véhicules équipés d'un toit ouvrant



- 1** Extinction/allumage des éclairages asservi à la position des portes.
- 2** Extinction/allumage des éclairages

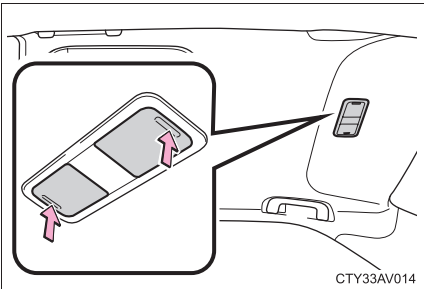
Éclairages individuels

Avant



Extinction/allumage des éclairages

Arrière (véhicules équipés d'un toit ouvrant)



Extinction/allumage des éclairages

■ Système d'éclairage de courtoisie à l'ouverture des portes

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Les éclairages s'allument et s'éteignent automatiquement en fonction de la position du contacteur de démarrage ou du fait que les portes soient verrouillées/déverrouillées ou ouvertes/fermées.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Les éclairages s'allument et s'éteignent automatiquement en fonction du mode du bouton "ENGINE START STOP", de la présence de la clé électronique, que les portes soient verrouillées/déverrouillées ou ouvertes/fermées.

■ Pour éviter la décharge de la batterie

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Si les éclairages intérieurs, les éclairages individuels et/ou les éclairages d'accueil sur porte sont laissés allumés lorsque vous mettez le contacteur de démarrage sur "LOCK", ils s'éteignent automatiquement après un délai de 20 minutes.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Si les éclairages intérieurs, les éclairages individuels et/ou les éclairages d'accueil sur porte sont laissés allumés lorsque vous mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt, ils s'éteignent automatiquement après un délai de 20 minutes.

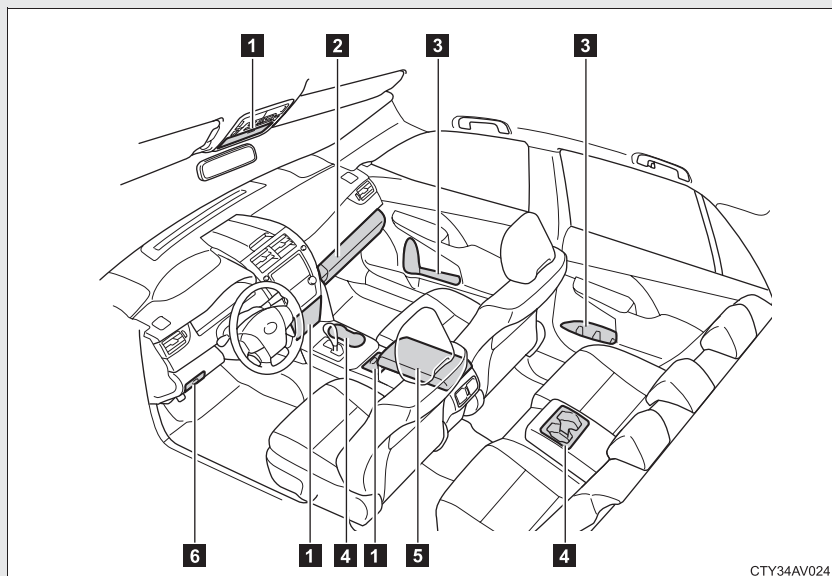
■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Il est possible de modifier le paramétrage de certaines fonctions (comme la temporisation d'extinction des éclairages).

(Fonctions personnalisables → P. 560)

3-4. Utilisation des rangements

Détail des rangements



- 1 Casiers auxiliaires
- 2 Boîte à gants
- 3 Porte-bouteilles/vidé-poches de portes
- 4 Porte-gobelets
- 5 Rangement de console
- 6 Range-monnaie

ATTENTION

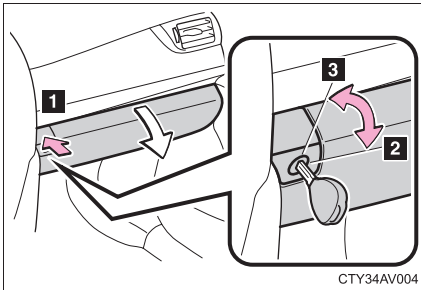
Objets à ne pas laisser à demeure dans les espaces de rangement

Ne laissez pas de lunettes, de briquets ou d'aérosols dans les espaces de rangement, car en cas de fortes températures dans l'habitacle:

- Les lunettes risquent d'être déformées par la chaleur ou fissurées si elles entrent en contact avec d'autres objets dans le même rangement.
- Les briquets ou les aérosols peuvent exploser. S'ils entrent en contact avec d'autres objets dans le même rangement, un briquet peut prendre feu ou un aérosol laisser s'échapper du gaz, provoquant ainsi un incendie.

Boîte à gants

Vous pouvez ouvrir la boîte à gants en appuyant sur le bouton de déverrouillage, et la verrouiller et déverrouiller avec la clé principale (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou la clé conventionnelle (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres").



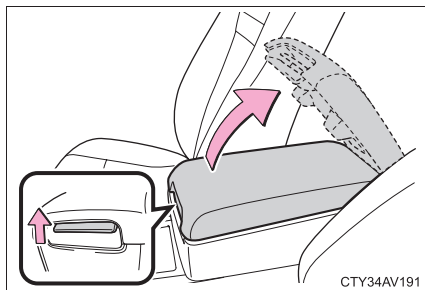
- 1 Ouverture
- 2 Verrouillage
- 3 Déverrouillage

⚠ ATTENTION

■ Précautions pendant la conduite

Laissez la boîte à gants en position fermée. En cas de freinage brutal ou d'embardée brusque, un accident risque de se produire si la boîte à gants laissée ouverte ou les objets qui y sont rangés heurtent un occupant.

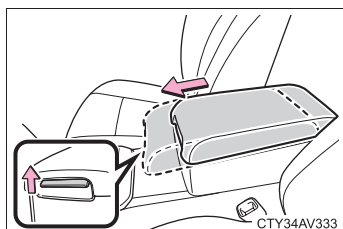
Rangement de console



Relevez le couvercle tout en appuyant sur le levier pour débloquer la serrure.

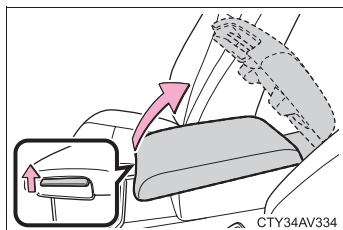
CTY34AV191

■ Lorsque vous utilisez le couvercle du rangement de console comme accoudoir



CTY34AV333

Faites coulisser vers l'avant le couvercle du rangement de console, selon votre besoin. Tirez le bouton vers le haut pendant que vous faites coulisser vers l'avant le couvercle.



CTY34AV334

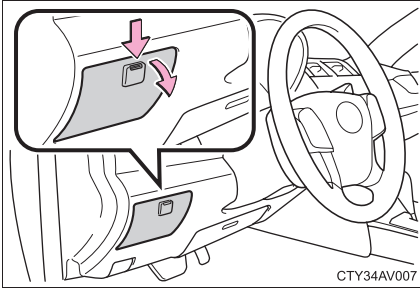
Vous pouvez également ouvrir le couvercle depuis la position la plus avancée.

⚠ ATTENTION

■ Précautions pendant la conduite

Laissez le rangement de console en position fermée. En cas de freinage brusque, un accident risque de se produire si le rangement de console laissé ouvert ou les objets qui y sont rangés heurtent un occupant.

Range-monnaie



Poussez le couvercle vers le bas tout en appuyant sur le bouton.

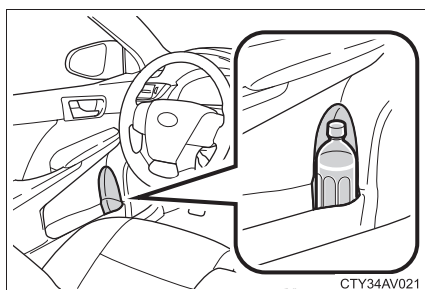
⚠ ATTENTION

■ Précautions pendant la conduite

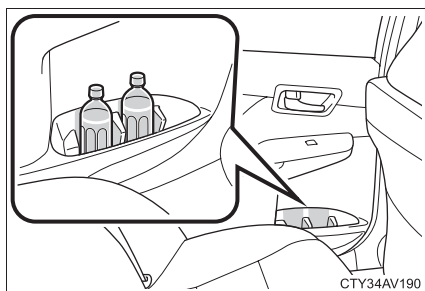
Laissez le range-monnaie en position fermée. En cas de freinage brusque, tout objet rangé dans le range-monnaie laissé ouvert risque d'être projeté et ainsi de blesser un occupant.

Porte-bouteilles

Avant



Arrière



■ Lorsque vous rangez une bouteille dans le porte-bouteilles

- Fermez le bouchon de la bouteille avant de la placer dans le porte-bouteilles.
- Il est possible que la bouteille n'entre pas dans le porte-bouteilles en fonction de sa taille ou de sa forme.

⚠ ATTENTION

■ Objets inadaptés au porte-bouteilles

Ne disposez que des bouteilles dans le porte-bouteilles.
D'autres éléments pourraient être éjectés hors du support dans le cas d'un accident ou d'un freinage brusque et provoquer des blessures.

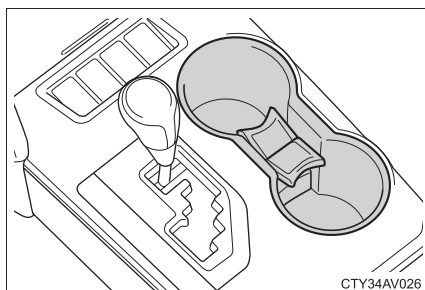
 NOTE

■ **Objets à ne pas ranger dans le porte-bouteilles**

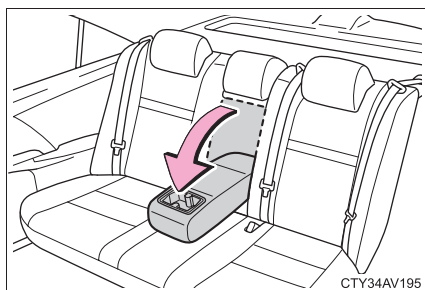
Fermez les bouteilles avant de les ranger dans le porte-bouteilles. Ne disposez pas de bouteilles ouvertes, de verres ou de gobelets en carton remplis de liquide dans le porte-bouteilles. Leur contenu risque de se renverser et les verres risquent de se briser.

Porte-gobelets

Avant

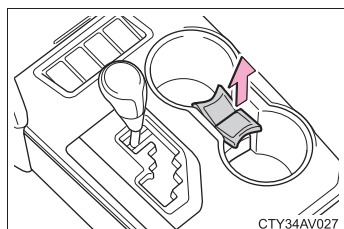


Arrière



Abaissez l'accoudoir.

■ Insert de porte-gobelets



L'insert de porte-gobelets est amovible.

! ATTENTION

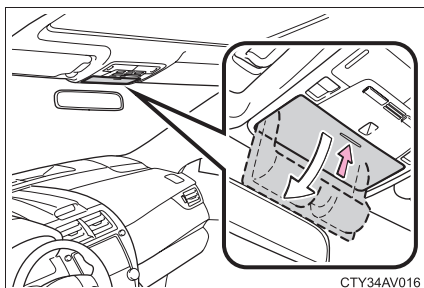
■ Objets inadaptés au porte-gobelets

Ne rien placer d'autre qu'un gobelet ou une canette en aluminium dans le porte-gobelets.

D'autres éléments pourraient être éjectés hors du support dans le cas d'un accident ou d'un freinage brusque et provoquer des blessures. Si possible, couvrez les boissons chaudes pour prévenir tout risque de brûlure.

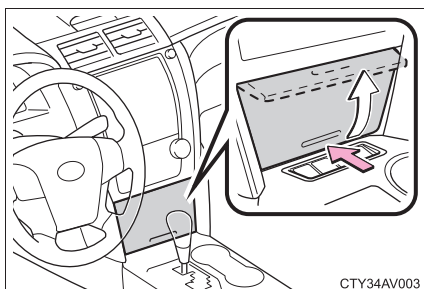
Casiers auxiliaires

Type A



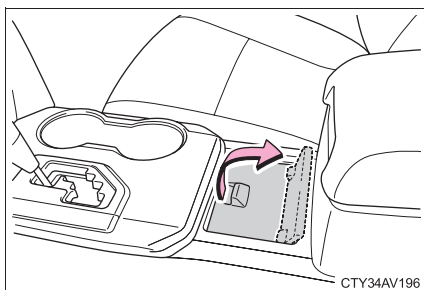
Appuyez sur le couvercle.

Type B



Appuyez sur le couvercle.

Type C (sur modèles équipés)



Tirez le couvercle vers le haut.

 ATTENTION**■ Précautions pendant la conduite**

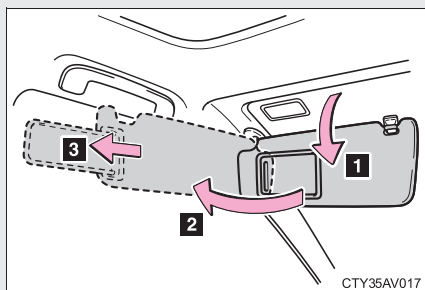
Laissez les casiers auxiliaires en position fermée. En cas de freinage brusque, un accident risque de se produire si le casier auxiliaire laissé ouvert ou les objets qui y sont rangés heurtent un occupant.

■ Objets inadaptés au rangement (type A uniquement)

Ne rangez aucun objet pesant plus de 0,4 lb. (0,2 kg).

En effet, le casier auxiliaire risque de s'ouvrir sous le poids et l'objet d'en tomber, ce qui provoquerait un accident.

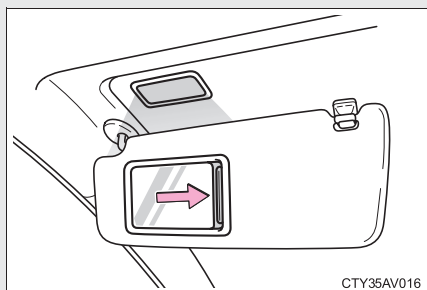
Pare-soleil



- 1 Pour régler le pare-soleil en position avancée, abaissez-le.
- 2 Pour régler le pare-soleil en position latérale, abaissez et décrochez-le, puis basculez-le sur le côté.
- 3 Pour utiliser l'extension, placez le pare-soleil en position latérale, puis faites-le coulisser vers l'arrière.

3-5. Autres équipements intérieurs

Miroirs de courtoisie



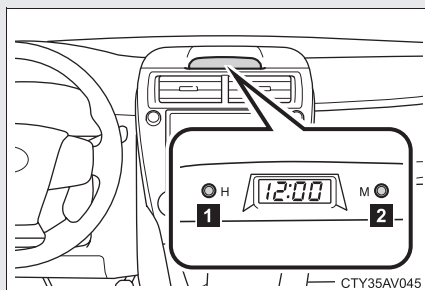
Faites coulisser le cache pour ouvrir.

Véhicules avec éclairages de courtoisie: L'éclairage s'allume lorsque vous ouvrez le cache.

■ **Pour éviter la décharge de la batterie (véhicules avec éclairages de courtoisie)**

Si les éclairages de courtoisie restent allumés pendant 20 minutes alors que le moteur est arrêté, ils s'éteignent automatiquement.

Horloge



1 Réglage des heures

2 Réglage des minutes

■ L'horloge s'affiche lorsque

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ACC" ou "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode ACCESSOIRES ou DEMARRAGE.

■ Lorsque vous débranchez et rebranchez les bornes de la batterie

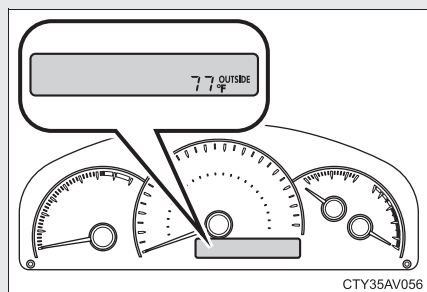
L'heure affichée revient automatiquement à 1:00.

3-5. Autres équipements intérieurs

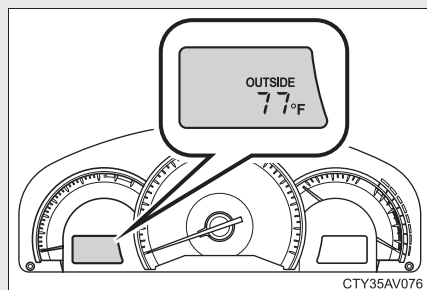
Affichage de la température extérieure

Les températures affichables sont comprises entre -40°F (-40°C) et 122°F (50°C).

Type A



Type B



■ La température extérieure est affichée quand

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Affichage

Dans les situations suivantes, la valeur exacte de la température extérieure risque de ne pas s'afficher ou bien le temps de réponse de l'affichage risque d'être plus long qu'à l'accoutumée:

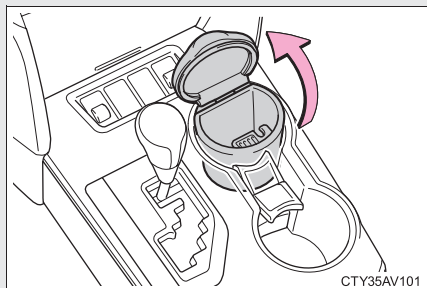
- Lorsque le véhicule est arrêté ou roule à basse vitesse (moins de 16 mph [25 km/h])
- Lorsque la température extérieure a brusquement changé (à l'entrée/la sortie d'un garage, dans un tunnel, etc.)

■ Lorsque l'écran affiche "E"

Le système peut être défectueux. Confiez votre véhicule à votre concessionnaire Toyota.

3-5. Autres équipements intérieurs

Cendrier*



Il est possible d'installer un cendrier dans le porte-gobelets. (→P. 341)

⚠ ATTENTION

■ Quand vous ne vous en servez pas

Laissez le cendrier en position fermée. En cas de freinage brusque, le cendrier laissé ouvert ou les cendres qu'il contient risquent d'être projetés et de gêner un occupant, et de provoquer un accident.

■ Pour éviter tout risque d'incendie

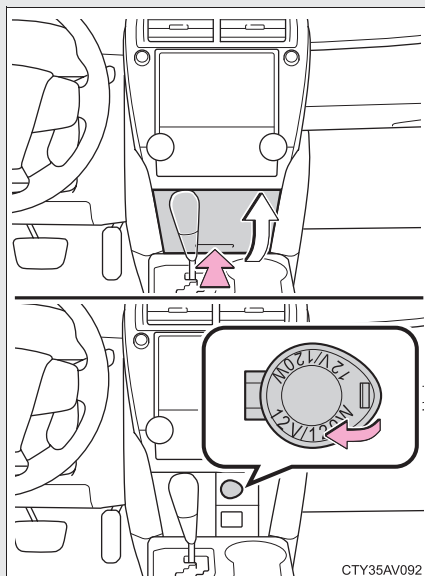
- Éteignez complètement allumettes et cigarettes avant de les mettre dans le cendrier et veillez à bien refermer ce dernier.
- Ne jetez aucun papier ni objet inflammable dans le cendrier.

*: Sur modèles équipés

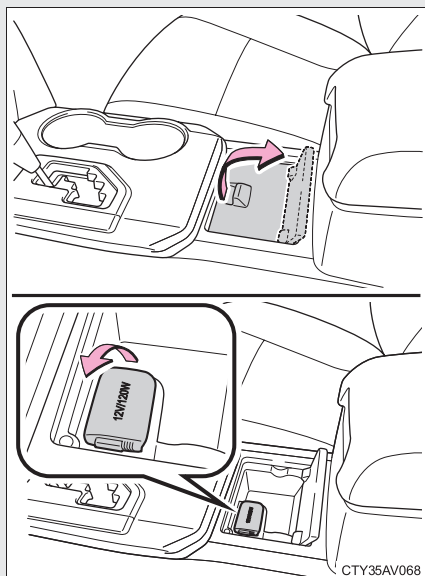
Prises d'alimentation

La prise d'alimentation est prévue pour les accessoires fonctionnant en 12 V et consommant moins de 10 A.

Combiné d'instruments



Console centrale (sur modèles équipés)



■ Conditions d'utilisation de la prise d'alimentation

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ACC" ou "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode ACCESSOIRES ou DEMARRAGE.

 NOTE**■ Pour éviter tout dommage à la prise d'alimentation**

Fermez le couvercle de prise d'alimentation lorsque la prise d'alimentation n'est pas utilisée.

Des corps étrangers ou des liquides pourrait pénétrer dans la prise d'alimentation et provoquer un court-circuit.

■ Pour éviter de griller un fusible

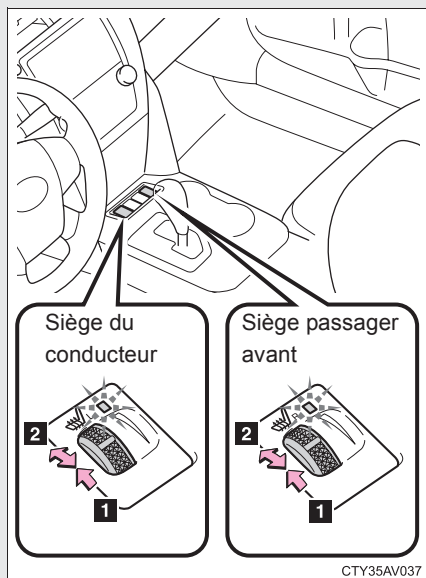
N'utilisez aucun accessoire ayant besoin de plus de 10 A sous 12 V.

■ Pour éviter la décharge de la batterie

Évitez d'utiliser la prise d'alimentation plus longtemps que nécessaire lorsque le moteur est arrêté.

3-5. Autres équipements intérieurs

Sièges chauffants*



1 Marche

Le témoin indicateur s'allume.

2 Réglage de la température du siège

Plus vous tournez le rhéostat vers l'avant, plus le siège est chaud.

■ Conditions d'utilisation des sièges chauffants

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le contacteur de démarrage est sur "ON".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DEMARRAGE.

■ Quand vous ne vous en servez pas

Tournez le rhéostat vers l'arrière jusqu'en butée. Le témoin indicateur s'éteint.

*: Sur modèles équipés

 ATTENTION**■ Brûlures**

- Afin d'éviter tout risque de brûlures, prenez des précautions supplémentaires lorsqu'un siège chauffant est occupé par les personnes suivantes:
 - Nourrissons, jeunes enfants, personnes âgées, malades ou handicapées
 - Personnes à la peau sensible
 - Personnes très fatiguées
 - Personnes ayant consommé de l'alcool ou des médicaments provoquant la somnolence (somnifères, traitements contre le rhume, etc.)
- Ne pas couvrir le siège avec quoi que ce soit lorsque vous utilisez les sièges chauffants.
Utiliser un siège chauffant avec une couverture ou un coussin augment la température du siège et pourrait mener à une surchauffe.
- N'utilisez pas les sièges chauffants plus longtemps que nécessaire. Cela pourrait entraîner des brûlures mineures ou une surchauffe.

 NOTE**■ Pour éviter tout dommage au siège chauffant**

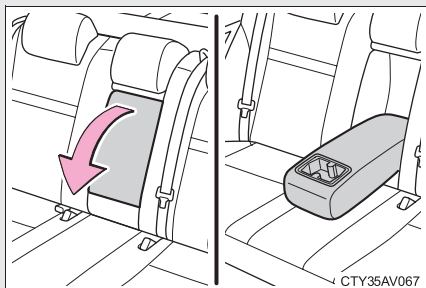
Ne posez pas d'objets lourds de forme irrégulière sur le siège et ne piquez pas d'objets pointus (aiguilles, clous, etc.) dans celui-ci.

■ Pour éviter la décharge de la batterie

Arrêtez les sièges chauffants lorsque le moteur est arrêté.

3-5. Autres équipements intérieurs

Accoudoir



Pour utiliser l'accoudoir, rabattez-le vers le bas.



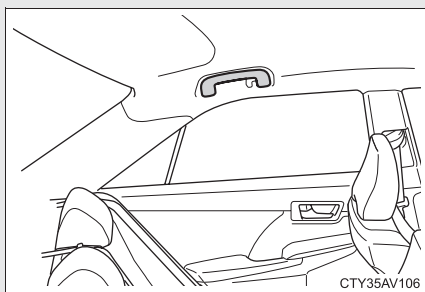
NOTE

■ **Pour éviter d'endommager l'accoudoir**

Évitez d'appliquer une charge trop importante sur l'accoudoir.

Poignées d'assistance

La poignée d'assistance installée au plafond peut servir à vous aider à vous asseoir sur le siège.



ATTENTION

■ Poignée d'assistance

N'utilisez pas la poignée d'assistance pour entrer ou sortir du véhicule, ou pour vous soulever de votre siège.

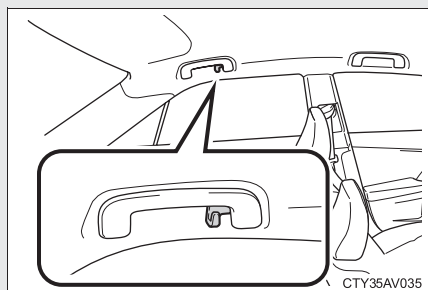
NOTE

■ Pour éviter tout dommage aux poignées d'assistance

Évitez d'accrocher tout objet lourd à la poignée d'assistance et ne la chargez pas inutilement.

3-5. Autres équipements intérieurs

Crochets à vêtements



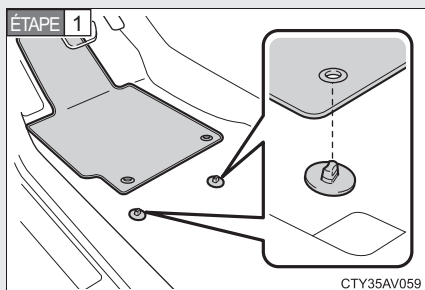
ATTENTION

■ Objets à ne pas suspendre au crochet à vêtements

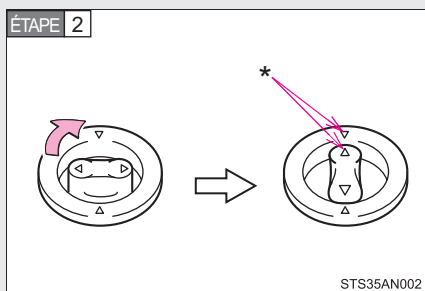
Ne pas suspendre au crochet à vêtements un cintre ni aucun objet dur ou tranchant. En cas de déploiement des coussins gonflables SRS rideaux, ces objets peuvent se transformer en projectile capables de tuer ou de blesser grièvement.

Tapis de sol

Utilisez uniquement les tapis de sol ayant été spécialement conçus pour le modèle et le millésime de votre véhicule. Fixez-les bien en place sur la moquette.



Passez les crochets de fixation (clips) dans les trous du tapis de sol.



Tournez le bouton supérieur de chaque crochet de fixation (clip) pour bien fixer en place les tapis de sol.

*: Alignez toujours les marques en Δ.

La forme des crochets de fixation (clips) peut différer de ce que montre l'illustration.

ATTENTION

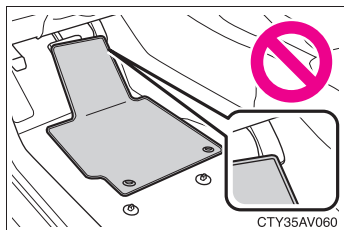
Respectez les précautions suivantes.

À défaut, le tapis de sol du conducteur pourrait glisser, et ainsi gêner la manœuvre des pédales pendant la conduite. Il pourrait alors s'ensuivre une prise de vitesse involontaire ou une difficulté à arrêter le véhicule, avec pour conséquence un accident grave.

■ Lorsque vous installez le tapis de sol côté conducteur

- N'utilisez pas les tapis de sol conçus pour un autre modèle ou pour un autre millésime que celui de votre véhicule, même si ce sont des tapis de sol Toyota d'origine.
- Utilisez uniquement les tapis de sol conçus pour le côté conducteur.
- Fixez toujours en place le tapis de sol avec les crochets de fixation (clips) fournis.
- N'utilisez pas plusieurs tapis de sol les uns sur les autres.
- Ne montez pas le tapis de sol avec sa face inférieure tournée vers le haut.

■ Avant de prendre le volant

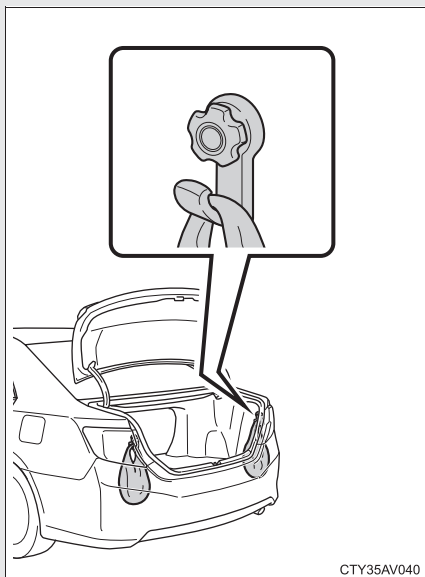


- Vérifiez que le tapis de sol est fermement fixé à la bonne place, avec tous les crochets de fixation (clips) fournis. En particulier, prenez soin de vérifier ce point après chaque nettoyage du plancher.
- Moteur arrêté et levier de vitesses sur P, appuyez sur chaque pédale jusqu'au plancher pour vérifier que son mouvement n'est pas gêné par le tapis de sol.

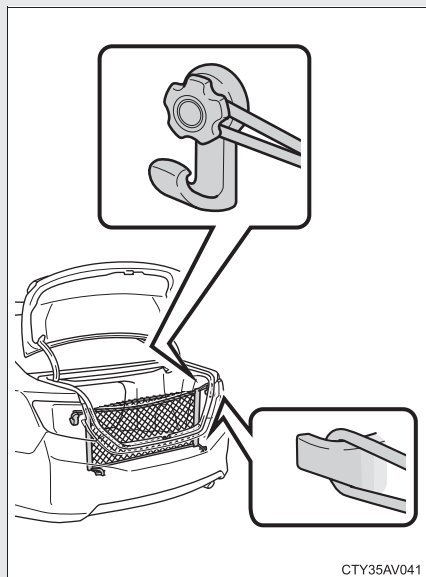
3-5. Autres équipements intérieurs

Équipements dans le coffre

■ Crochets pour sacs à provisions



■ Filet à bagages (sur modèles équipés)



 NOTE

■ **Pour éviter tout dommage aux crochets**

Ne pas trop forcer sur les crochets.

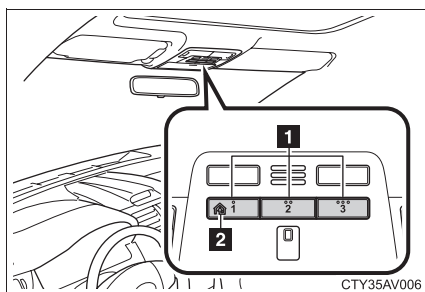
Commande d'ouverture de porte de garage*

La commande d'ouverture de porte de garage peut être programmée pour commander des portes de garage, barrières d'accès, portails d'entrées, serrures de portes, systèmes d'éclairages domestiques, systèmes de sécurité, et bien d'autres dispositifs automatiques encore.

La commande d'ouverture de la porte de garage (HomeLink® Universal Transceiver) est fabriquée sous licence HomeLink®.

Programmation de l'émetteur HomeLink® (réservé aux utilisateurs résidant aux États-Unis)

L'émetteur/récepteur compatible HomeLink® dont est équipé votre véhicule offre 3 boutons, que vous pouvez programmer pour commander 3 systèmes différents. La méthode expliquée ci-après vous permet de programmer l'émetteur/récepteur pour chacun de ces systèmes.

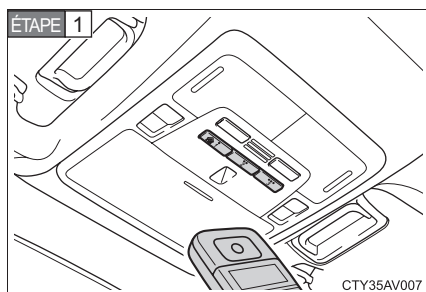


1 Boutons

2 Témoin indicateur

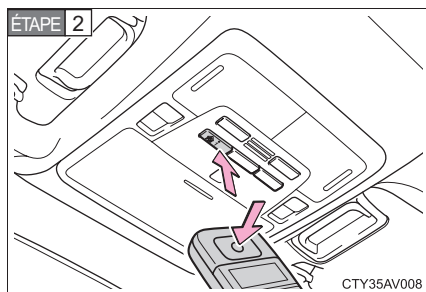
*: Sur modèles équipés

■ Programmation de l'émetteur HomeLink®



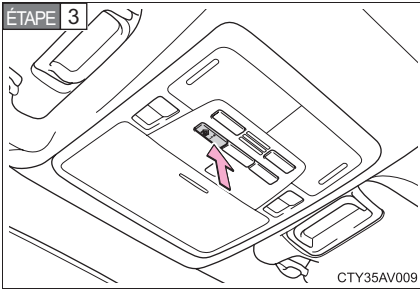
Approchez la télécommande du dispositif à une distance de 1 à 3 in. (25 à 75 mm) des touches de commande HomeLink®.

Gardez un œil sur le témoin indicateur HomeLink® pendant la programmation.



Appuyez longuement sur l'une des touches HomeLink® et en même temps sur le bouton de la télécommande. Lorsque le témoin HomeLink® ne clignote plus lentement, mais rapidement, vous pouvez relâcher les 2 touches.

Si le témoin indicateur HomeLink® s'allume mais ne clignote pas, ou clignote rapidement pendant 2 secondes puis reste allumé, c'est que la touche HomeLink® est déjà programmée. Utilisez un autre bouton ou suivez les explications données au paragraphe "Reprogrammation d'une touche HomeLink®". (→P. 368)



Pour vérifier si l'émetteur HomeLink[®] fonctionne, appuyez sur la touche nouvellement programmée.

Si vous avez programmé une touche HomeLink[®] pour commander une porte de garage, vérifiez que cette dernière s'ouvre et se ferme. Si la porte de garage ne s'ouvre pas, vérifiez si votre télécommande est du type à code aléatoire. Appuyez longuement sur la touche programmée de l'émetteur HomeLink[®]. La télécommande est du type à code aléatoire si le témoin indicateur HomeLink[®] clignote rapidement pendant 2 secondes, puis reste allumé. Si votre télécommande à émetteur est du type à code aléatoire, reportez-vous au paragraphe "Programmation d'un système à code aléatoire".

ÉTAPE 4 Répétez les opérations décrites précédemment pour programmer les touches HomeLink[®] restantes afin qu'elles commandent d'autres dispositifs.

■ **Programmation d'un système à code aléatoire (réservé aux utilisateurs résidant aux États-Unis)**

Si le système à commander utilise un code électronique aléatoire, commencez par appliquer la procédure décrite au paragraphe intitulé "Programmation de l'émetteur HomeLink®" avant de poursuivre avec les opérations expliquées ci-après.

ÉTAPE 1 Localisez le bouton d'apprentissage sur le moteur du mécanisme d'ouverture de porte de garage installé au plafond. La position exacte et la couleur de ce bouton peuvent varier selon la marque de la motorisation de votre porte de garage.

Vérifiez l'emplacement du bouton d'apprentissage dans le guide d'utilisation fourni avec le moteur du mécanisme d'ouverture de la porte de garage.

ÉTAPE 2 Appuyez sur le bouton d'apprentissage.

Après cette étape, vous avez 30 secondes pour passer à l'étape 3 ci-dessous.

ÉTAPE 3 Appuyez longuement sur la touche programmée de l'émetteur HomeLink® de votre véhicule pendant 2 secondes, puis relâchez-la. Répétez cette étape une nouvelle fois. La porte du garage peut s'ouvrir.

Si la porte de garage s'ouvre, la programmation est terminée. Si la porte ne s'ouvre pas, appuyez sur la touche une troisième fois, brièvement. Cette troisième pression doit normalement achever la procédure de programmation, confirmée par l'ouverture de la porte du garage.

Le moteur de la commande d'ouverture de la porte de garage fixé au plafond devrait reconnaître le signal HomeLink® et actionner la porte du garage.

ÉTAPE 4 Répétez les opérations décrites précédemment pour programmer les autres boutons HomeLink® afin qu'elles commandent d'autres systèmes à code aléatoire.

■ **Programmation d'un portail d'entrée (réservé aux utilisateurs résidant aux États-Unis)/Programmation d'un système commercialisé au Canada**

ÉTAPE 1 Placez la télécommande du système à piloter à une distance comprise entre 1 et 3 in. (25 et 75 mm) des touches de l'émetteur HomeLink®.

Gardez un œil sur le témoin indicateur HomeLink® pendant la programmation.

ÉTAPE 2 Appuyez longuement sur la touche que vous avez choisie de l'émetteur HomeLink®.

ÉTAPE 3 Appuyez plusieurs fois, brièvement, sur les touches de la télécommande à raison de 2 secondes chacune jusqu'à confirmation de l'étape 4.

ÉTAPE 4 Lorsque le témoin indicateur HomeLink® commence à clignoter rapidement, relâchez les touches.

ÉTAPE 5 Vérifiez que l'émetteur HomeLink® fonctionne en appuyant sur la touche nouvellement programmée. Vérifiez que le portail/système fonctionne correctement.

ÉTAPE 6 Répétez les opérations décrites précédemment pour programmer les touches HomeLink® restantes afin qu'elles commandent d'autres dispositifs.

■ **Programmation d'autres dispositifs**

Pour programmer d'autres dispositifs comme des systèmes de sécurité domestiques, des serrures de porte ou l'éclairage d'une maison, demandez conseil à votre concessionnaire Toyota.

■ **Reprogrammation d'une touche**

Il n'est pas possible d'effacer la programmation d'une bouton de commande HomeLink® particulier, mais il est possible de la modifier. Pour reprogrammer une touche, suivez les explications données au paragraphe "Reprogrammation d'une touche HomeLink®".

Utilisation de l'émetteur HomeLink®

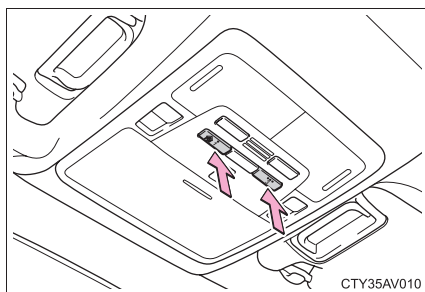
Appuyez sur la touche HomeLink® correspondant au système à commander. Le témoin indicateur de la commande HomeLink® doit s'allumer.

L'émetteur HomeLink® compatible intégré à votre véhicule continue à transmettre son signal jusqu'à 20 secondes, tant que vous appuyez sur la touche.

Reprogrammation d'une touche HomeLink®

Appuyez longuement sur la touche souhaitée de l'émetteur HomeLink®. Après un délai de 20 secondes, le témoin indicateur HomeLink® va se mettre à clignoter lentement. Tout en continuant à appuyer sur la touche HomeLink®, appuyez longuement sur le bouton de la télécommande jusqu'à ce que le témoin indicateur HomeLink® ne clignote plus lentement, mais rapidement. Relâchez les boutons.

Réinitialisation de la mémoire de l'émetteur HomeLink® (ensemble des 3 programmations)



Appuyez longuement sur les 2 touches extérieures pendant 10 secondes de suite, jusqu'à ce que le témoin indicateur clignote.

Si vous revendez votre véhicule, assurez-vous d'effacer les programmes enregistrés dans la mémoire de la commande HomeLink®.

■ Avant de programmer

- Remplacez la pile de la télécommande par une neuve.
- Orientez le côté de la télécommande à émetteur contenant la pile à l'opposé de la touche HomeLink®.

■ Pour éviter la décharge de la batterie

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres":

Le système HomeLink® se désactive si aucune porte n'est ouverte et fermée pendant un délai de 20 minutes ou si le contacteur de démarrage est laissé sur arrêt. (Passé ce délai, il n'est pas possible d'achever la programmation.) Ouvrez et fermez une porte ou mettez le contacteur de démarrage sur "ACC" pour réactiver le système HomeLink®. Nous vous recommandons d'effectuer la programmation avec le contacteur de démarrage sur "ACC".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres":

Le système HomeLink® se désactive si aucune porte n'est ouverte et fermée pendant un délai de 20 minutes ou si le bouton "ENGINE START STOP" est laissé sur arrêt. (Passé ce délai, il n'est pas possible d'achever la programmation.) Ouvrez et fermez une porte ou mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES pour réactiver le système HomeLink®. Nous vous recommandons d'effectuer la programmation avec le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES.

■ Certification de la commande d'ouverture de porte de garage

États-Unis

FCC ID: CB2051AHL4/CB251AHL4NR

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

AVERTISSEMENT DE LA FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Canada

IC ID: 051AHL4/51AHL4NR

REMARQUE:

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) il ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

NOTE:

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

■ Lorsque vous avez besoin d'une assistance

Connectez-vous sur www.homelink.com ou appelez le 1-800-355-3515.

 ATTENTION**■ Lors de la programmation d'une porte de garage ou tout autre système télécommandé**

Sachant que la porte de garage ou le système télécommandé est susceptible de s'ouvrir/fermer, veillez à ce que les personnes et objets soient hors de danger, pour prévenir tout accident.

■ Conformité aux normes de sécurité fédérales

N'utilisez l'émetteur/récepteur compatible HomeLink® avec aucune commande d'ouverture de porte de garage ni système dépourvu de fonctions d'arrêt de sécurité et d'inversion de sens de manœuvre telles qu'exigées par les normes de sécurité fédérales.

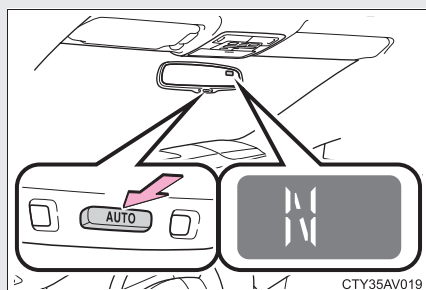
Sont concernées par cette exclusion toutes les portes de garage incapables de détecter un obstacle. Toute porte ou automatisme dépourvu de ces fonctions de sécurité multiplie les risques d'accident grave, voire mortel.

3-5. Autres équipements intérieurs

Boussole*

La boussole intégrée au rétroviseur intérieur indique le cap suivi par le véhicule.

■ Opération



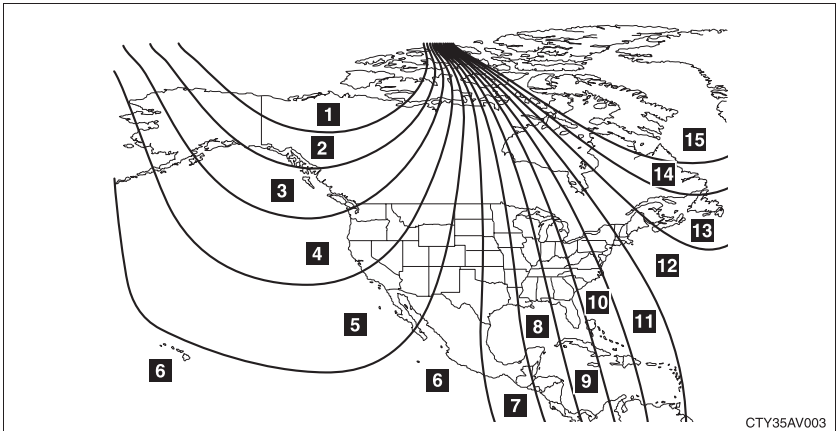
Pour mettre la boussole sur marche ou sur arrêt, appuyez sur “AUTO” pendant plus de 3 secondes.

■ Caps et valeurs affichées

Affichage	Cap
N	Nord
NE	Nord-est
E	Est
SE	Sud-est
S	Sud
SW	Sud-ouest
W	Ouest
NW	Nord-ouest

*: Sur modèles équipés

Étalonnage de la boussole



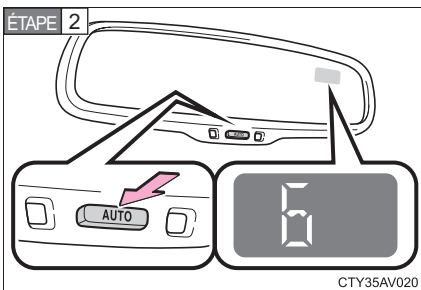
Le cap affiche diffère du véritable cap déterminé grâce au champ magnétique terrestre. L'importance de la déviation varie selon la position géographique du véhicule.

Dès lors que vous franchissez une des limites illustrées sur la carte ci-dessus, la boussole dévie.

Pour obtenir une meilleure précision ou affiner l'étalonnage, reportez-vous à "Deviation calibration".

■ Etalonnage de la déviation

ÉTAPE 1 Arrêtez le véhicule.



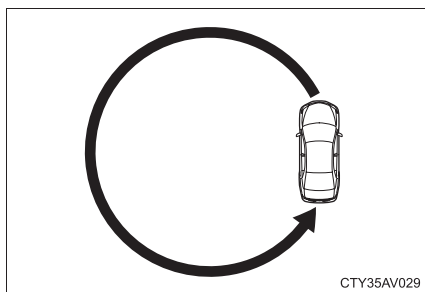
Appuyez longuement sur "AUTO".

Un numéro (de 1 à 15) apparaît sur l'affichage de la boussole.

ÉTAPE 3 En vous reportant à la carte ci-dessus, appuyez sur “AUTO” et choisissez le numéro de la zone où vous êtes.

Si la boussole affiche le cap dans les quelques secondes qui suivent le réglage, l'étalonnage est terminé.

■ Etalonnage par cercle complet



Si la boussole affiche “C”, roulez en cercle à moins de 5 mph (8 km/h) jusqu'à ce que le cap s'affiche.

Si vous ne disposez pas de suffisamment d'espace pour décrire un cercle complet, faites le tour du pâté de maisons jusqu'à ce que le cap s'affiche.

■ Conditions défavorables à un fonctionnement correct

Il est possible que la boussole n'indique pas le bon cap dans les cas suivants:

- Le véhicule s'arrête immédiatement après avoir tourné.
- Le véhicule se trouve sur un plan incliné.
- Le véhicule se trouve dans une zone où le champ magnétique terrestre est perturbé par des champs magnétiques artificiels (parking souterrain/aérien, à proximité d'une tour en acier, entre deux immeubles, à proximité d'une intersection ou d'un véhicule de grand gabarit, etc.).
- Le véhicule s'est magnétisé.
(Présence d'un aimant ou d'un objet métallique à proximité du rétroviseur intérieur.)
- La batterie est débranchée.
- Une porte est ouverte.

 ATTENTION**■ Pendant la conduite du véhicule**

Ne réglez pas l'affichage. Réglez l'affichage uniquement lorsque le véhicule est à l'arrêt.

■ Pendant l'étalonnage par cercle complet

Veillez à utiliser un espace suffisamment vaste, et à prendre garde aux piétons et autres véhicules du voisinage. Ne commettez aucune infraction au code de la route pour pouvoir procéder à l'étalonnage par cercle complet.

 NOTE**■ Pour éviter les anomalies de fonctionnement de la boussole**

N'approchez aucun aimant ni objet métallique du rétroviseur intérieur. Le capteur de la boussole risquerait de ne pas fonctionner normalement.

■ Pour garantir le fonctionnement normal de la boussole

- Ne procédez pas à l'étalonnage par cercle complet de la boussole dans un lieu où le champ magnétique terrestre est susceptible d'être perturbé par des champs magnétiques artificiels.
- Pendant toute l'opération d'étalonnage, n'utilisez aucun système électrique (toit ouvrant, lève-vitres électriques, etc.), car ils peuvent perturber l'étalonnage.

3-5. Autres équipements intérieurs

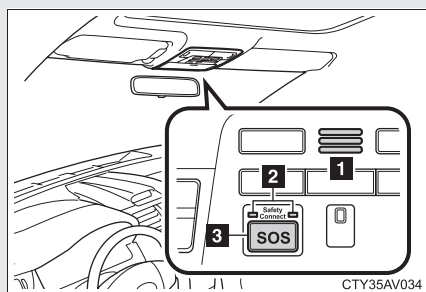
Safety Connect*

Safety Connect est un service télématique sur abonnement qui utilise le système de positionnement global (GPS) et un module embarqué de téléphonie mobile pour offrir à ses adhérents des fonctions de sécurité et de protection antivol. Safety Connect s'appuie sur un centre de traitement mis en place par Toyota, disponible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Le service Safety Connect est disponible sur abonnement sur une sélection de véhicules équipés de l'équipement télématique.

En utilisant le service Safety Connect, vous acceptez d'être lié par l'Accord de service d'abonnement télématique et ses conditions générales d'utilisation, telles qu'actuellement en vigueur et mises à jour régulièrement, et dont la version actuelle est disponible sur Toyota.com. Toute utilisation du service Safety Connect est subordonnée à l'application desdites conditions générales en vigueur.

■ Composition du système



- 1 Microphone
- 2 Témoins indicateurs à DEL
- 3 Bouton "SOS"

*: Sur modèles équipés

■ Services

Les services Safety Connect disponibles aux abonnés sont les suivants:

- Notification automatique de collision*

Contribue à ce que les utilisateurs bénéficient de la réaction nécessaire de la part des services de secours. (→P. 379)

*: U.S. Patent No. 7,508,298 B2

- Localisation du véhicule volé

Aide les utilisateurs en cas de vol du véhicule. (→P. 380)

- Bouton d'assistance d'urgence (SOS)

Permet de mettre les utilisateurs en relation avec le centre de traitement. (→P. 380)

- Assistance dépannage améliorée

Offre aux utilisateurs divers services d'assistance et de dépannage. (→P. 380)

■ Abonnement

Dès lors que vous avez signé l'Accord de service d'abonnement télématique et que vous avez adhéré, les services vous sont immédiatement disponibles.

Diverses conditions de souscription sont disponibles. Pour plus d'informations à ce sujet, vous pouvez contacter votre concessionnaire Toyota, appeler le 1-800-331-4331, ou appuyer sur le bouton "SOS" de votre véhicule.

■ Informations sur les services Safety Connect

- Il est impossible de téléphoner à l'aide du système Bluetooth® pendant que le système Safety Connect est activé.
- Safety Connect sera disponible au début de l'automne 2009 sur des modèles Toyota sélectionnés. La mise en relation avec le centre de traitement Safety Connect dépend du bon état fonctionnel de l'équipement télématique, de la disponibilité de la connexion mobile et de la qualité de réception du signal des satellites GPS, autant de facteurs qui peuvent limiter la capacité à obtenir le centre de traitement ou à bénéficier du soutien des services d'urgence. L'adhésion et la signature de l'Accord de service d'abonnement télématique sont indispensables. Diverses conditions de souscription sont disponibles, à des tarifs variables en fonction de l'option choisie.
- Les services Notification automatique de collision, Assistance d'urgence, Localisation du véhicule volé et Assistance dépannage améliorée sont fonctionnels aux États-Unis, y compris à Hawaï et en Alaska, ainsi qu'au Canada. Aucun service Safety Connect n'est fonctionnel hors des États-Unis dans les pays autres que le Canada.
- Les services Safety Connect n'entrent pas dans le champ d'application de la section 255 de la loi Telecommunications Act, et l'équipement n'est pas compatible TTY.

■ Langues

Le centre de traitement Safety Connect proposera son assistance en plusieurs langues. Les messages du serveur vocal Safety Connect seront disponibles en Anglais et en Espagnol. Merci d'indiquer la langue de votre choix au moment de votre adhésion.

■ Lorsque vous prenez contact avec le centre de traitement

Il peut arriver qu'il ne vous soit pas possible d'entrer en relation avec le centre de traitement si le réseau est surchargé.

Témoins indicateurs à DEL Safety Connect

Lorsque vous mettez le bouton “ENGINE START STOP” en mode DÉMARRAGE (véhicules équipés d’un système d’accès et de démarrage “mains libres”) ou le contacteur de démarrage sur “ON” (véhicules dépourvus de système d’accès et de démarrage “mains libres”), le témoin indicateur rouge s’allume pendant 2 secondes puis s’éteint. Ensuite, le témoin indicateur vert s’allume pour indiquer que le service est actif.

Certaines conditions particulières d’utilisation du système sont signalées de la manière suivante par les témoins indicateurs:

- Témoin indicateur vert allumé = service actif
- Témoin indicateur vert clignotant = appel Safety Connect en cours
- Témoin indicateur rouge (hormis au démarrage du véhicule) = anomalie du système (contactez votre concessionnaire Toyota)
- Aucun témoin indicateur (éteint) = le service Safety Connect n’est pas actif

Services Safety Connect

■ Notification automatique de collision

Si un coussin gonflable se déclenche ou si le véhicule subit une violente collision par l’arrière, le système est conçu pour appeler automatiquement le centre de traitement. Le téléopérateur qui reçoit l’appel est informé de la localisation du véhicule et tente d’entrer en communication avec les occupants, afin d’estimer le niveau d’urgence. Si les occupants sont dans l’incapacité de communiquer, le téléopérateur traite automatiquement l’appel en urgence prioritaire, prend contact avec les secours les plus proches et leur décrit la situation, et demande qu’une assistance soit portée sur les lieux.

■ Localisation du véhicule volé

Si votre véhicule est volé, le service Safety Connect peut aider les autorités locales à localiser et retrouver le véhicule. Après avoir complété un rapport de police, appelez le centre de réponse Safety Connect au 1-800-331-4331 et suivez les instructions vocales pour que Safety Connect active ce service.

En plus d'aider les forces de l'ordre à retrouver le véhicule volé, les données de localisation d'un véhicule abonné Safety Connect peuvent, sous certaines conditions, être partagées avec des tiers afin que votre véhicule puisse être localisé. Pour plus de renseignements à ce sujet, veuillez vous connecter au site Toyota.com.

■ Bouton d'assistance d'urgence ("SOS")

En cas d'urgence sur la route, appuyez sur le bouton "SOS" pour être mis en relation avec le centre de traitement Safety Connect. Le téléopérateur qui répond pourra déterminer la localisation de votre véhicule, estimer l'urgence et envoyer sur place les moyens d'assistance nécessaires.

Si vous appuyez accidentellement sur le bouton "SOS", dites au téléopérateur du centre de traitement que vous n'êtes pas confronté à une situation d'urgence.

■ Assistance dépannage améliorée

L'assistance dépannage améliorée ajoute les données GPS au service de dépannage déjà compris dans la garantie Toyota.

Les abonnés ont la possibilité d'appuyer sur le bouton "SOS" pour être mis en relation avec un téléopérateur du centre de traitement Safety Connect, qui peut organiser le dépannage dans bien des cas: remorquage, crevaison, panne sèche, etc. Pour une description complète des services d'assistance dépannage améliorée et des limitations auxquelles ils sont soumis, merci de vous reporter aux conditions générales d'utilisation Safety Connect, disponibles sur Toyota.com.

Informations relatives à la sécurité sur le service Safety Connect

Important! Lisez les informations qui suivent avant d'utiliser le service Safety Connect.

■ Exposition aux signaux radioélectriques

Le système Safety Connect qu'embarque votre véhicule est un émetteur-récepteur radio de faible puissance. Il reçoit et transmet des signaux en radiofréquence (RF).

En août 1996, la Commission fédérale des communications américaine (FCC) a édicté une directive relative à l'exposition des usagers aux fréquences radioélectriques, réglementant les niveaux de rayonnement à ne pas dépasser par les téléphones mobiles pour garantir la santé publique. Cette directive est cohérente avec les normes de sécurité précédemment édictées par les organismes de normalisation américains et internationaux suivants.

- ANSI (Institut national américain de normalisation) C95.1 [1992]
- NCRP (Conseil national de protection radiologique) Rapport 86 [1986]
- ICNIRP (Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants) [1996]

Ces normes sont fondées sur des évaluations approfondies et périodiques des études publiées dans la presse scientifique. Pour mettre au point la norme ANSI (C95.1), plus de 120 scientifiques, ingénieurs et médecins issus des milieux universitaires, gouvernementaux de santé publique et industriels ont passé au crible l'ensemble des recherches disponibles sur la question.

Le système Safety Connect est techniquement conforme en tout point à la directive de la FCC, en plus des autres normes énumérées.

■ Certification pour Safety Connect

FCC ID: O9EGTM1

FCC ID: O6Y-CDMRF101

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement intempestif.

AVERTISSEMENT DE LA FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Entretien et soin

4

4-1. Entretien et soin

- Nettoyage et protection de l'extérieur du véhicule 384
- Nettoyage et protection de l'intérieur du véhicule 388

4-2. Entretien

- Prescriptions d'entretien 391
- Entretien général..... 394
- Programmes d'entretien et de contrôle antipollution (I/M) 398

4-3. Entretien à faire soi-même

- Précautions concernant l'entretien à faire soi-même 399
- Capot 404
- Positionnement du cric..... 405
- Compartiment moteur 407
- Pneus 422
- Pression de gonflage des pneus 430
- Roues..... 434
- Filtre de climatisation 437
- Télécommande du verrouillage centralisé/ pile de la clé électronique 439
- Vérification et remplacement des fusibles..... 444
- Ampoules 456

Nettoyage et protection de l'extérieur du véhicule

Pour protéger votre véhicule et le conserver dans son état d'origine, suivez ces quelques recommandations:

- En opérant de haut en bas, mouillez abondamment la carrosserie, les passages de roue et le soubassement pour éliminer les accumulations de boue et de poussière.
- Lavez la carrosserie avec une éponge ou un chiffon doux, comme une peau de chamois.
- Pour les taches tenaces, utilisez un shampoing spécial pour voitures et rincez abondamment à l'eau claire.
- Essuyez toute l'eau de la carrosserie.
- Lorsque vous constatez que l'effet du traitement de protection commence à s'estomper, appliquez un produit lustrant sur toute la surface du véhicule.

Si les gouttes d'eau ne perlent plus sur une surface propre, appliquez un produit lustrant lorsque la carrosserie est froide.

■ Stations de lavage automatique

- Escamotez les rétroviseurs avant de passer le véhicule au lavage. Commencez par laver l'avant du véhicule. Veillez à déployer les rétroviseurs avant de prendre le volant.
- Les brosses en rouleau des stations de lavage automatique sont agressives pour la carrosserie de votre véhicule et peuvent rayer la peinture.
- Véhicules équipés d'un déflecteur arrière: Dans certaines stations de lavage automatique, il peut arriver que le becquet arrière gêne le bon fonctionnement de la machine. Le risque existe alors que le véhicule ne soit pas lavé correctement ou que le becquet arrière subisse des dommages.

■ Stations de lavage haute pression

- N'approchez pas la buse de la lance haute pression trop près des vitres.
- Avant d'utiliser la station de lavage, vérifiez que la trappe à carburant de votre véhicule est bien fermée.

■ Lorsque vous utilisez une station de lavage automatique (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

Si la poignée de porte est humide alors que la clé électronique est à portée effective, il peut arriver que la porte se verrouille et déverrouille de manière répétée. Dans ce cas et pour l'éviter, procédez comme suit pour laver le véhicule:

- Éloignez la clé électronique à plus de 6 ft. (2 m) du véhicule. (Prenez garde que la clé ne soit pas volée.)
- Activez le mode d'économie de la batterie sur la clé électronique pour désactiver le système d'accès et de démarrage "mains libres". (→P. 42)

■ Roues en aluminium (sur modèles équipés)

- Dégraissez les jantes immédiatement avec un détergent neutre. N'utilisez pas de brosses trop dures ni de nettoyeurs abrasifs. N'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques agressifs. Utilisez les mêmes détergents doux et produits lustrant que pour les surfaces peintes.
- Ne nettoyez pas les roues avec un produit détergent lorsqu'elles sont chaudes, après avoir roulé par exemple sur une longue distance par temps chaud.
- Rincez le produit détergent utilisé sur les roues immédiatement après leur nettoyage.

■ Pare-chocs

Ne les frottez pas avec des produits de nettoyage abrasifs.

 ATTENTION

■ **Lorsque vous lavez votre véhicule**

Ne projetez pas d'eau à l'intérieur du compartiment moteur. Les équipements électriques, etc. risqueraient de prendre feu.

■ **Précautions avec le tuyau d'échappement**

Les gaz d'échappement rendent le tuyau d'échappement très chaud.

Lors du nettoyage du véhicule, veillez à ne pas toucher le pot d'échappement tant qu'il n'est pas suffisamment froid, sous peine de brûlures.

■ **Précautions concernant la surveillance de l'angle mort**

Si la peinture du bouclier arrière se trouve écaillée ou rayée, le système risque de ne plus fonctionner normalement. Si cela se produit, consultez votre concessionnaire Toyota.

 NOTE**■ Pour éviter la dégradation de la peinture et la corrosion de la carrosserie et autres composants (roues en aluminium, etc.)**

- Lavez votre véhicule dans les plus brefs délais, dans les cas suivants:
 - Après avoir roulé en bord de mer
 - Après avoir roulé sur une route salée
 - En présence de goudron ou de résine sur la peinture
 - En présence d'insectes morts, de traces d'insectes ou de fientes d'oiseaux sur la peinture
 - Après avoir roulé dans une région polluée par la présence de suies, fumées grasses, poussières de charbon et de minerais, substances chimiques
 - Lorsque le véhicule est très poussiéreux ou boueux
 - Lorsque la peinture a reçu des éclaboussures de produits liquides, comme le benzène ou l'essence
- Lorsque la peinture est écaillée ou rayée, faites-la réparer immédiatement.
- Pour éviter que les roues ne se corrodent, nettoyez-les soigneusement et rangez-les à l'abri de l'humidité lorsque vous les stockez.

■ Nettoyage des feux extérieurs

- Lavez-les soigneusement. Ne pas utiliser de substances organiques et ne pas frotter avec une brosse dure.
Cela pourrait endommager les surfaces des éclairages.
- Ne lustrez pas la surface des feux.
La cire pourrait endommager les lentilles.

Nettoyage et protection de l'intérieur du véhicule

Les quelques recommandations suivantes vous aideront à préserver l'intérieur de votre véhicule et à le conserver en parfait état:

■ Protection de l'habitacle

Passez l'aspirateur pour éliminer la poussière et les saletés. Essuyez les surfaces sales avec un chiffon imbibé d'eau tiède.

■ Nettoyage des habillages en cuir

- Passez l'aspirateur pour éliminer la poussière et les saletés.
- Nettoyez la poussière incrustée et les taches avec un chiffon humecte de détergent dilue.

Utilisez une solution aqueuse neutre spéciale lainages diluée à 5%.

- Essorez bien le chiffon et rincez soigneusement toutes les traces de détergent.
- Passez un chiffon doux et sec pour éliminer toute trace d'humidité. Laissez sécher le cuir dans un endroit bien aéré et à l'ombre.

■ Nettoyage des habillages en cuir synthétique

- Passez l'aspirateur pour éliminer la saleté.
- Passez une éponge ou un chiffon doux humectés d'eau savonneuse sur les garnissages en cuir synthétique.
- Laissez la solution agir quelques minutes. Ôtez les saletés, puis essuyez avec un chiffon propre légèrement humide.

■ Entretien des habillages en cuir

Toyota vous recommande de nettoyer l'habitacle de votre véhicule au moins 2 fois par an pour en préserver la qualité de finition.

■ Shampouinage des moquettes

Il existe dans le commerce de nombreux nettoyeurs en mousse pour moquettes. Appliquez la mousse à l'aide d'une éponge ou d'une brosse. Frottez en mouvements circulaires. N'utilisez pas d'eau. Nettoyez les surfaces sales et laissez sécher. Moins vous mouillez la moquette, meilleurs sont les résultats obtenus.

■ Ceintures de sécurité

Nettoyez avec un chiffon ou une éponge humectée d'eau savonneuse tiède. Vérifiez régulièrement que les ceintures ne sont pas effilochées, entaillées ou exagérément usées.



ATTENTION

■ Eau à l'intérieur du véhicule

- Ne pas éclabousser ou renverser du liquide dans le véhicule. Les équipements électriques, etc. risqueraient de prendre feu ou de connaître un dysfonctionnement.
- Évitez impérativement de mouiller un composant du système SRS ou un faisceau électrique à l'intérieur du véhicule. (→P. 117)

Une anomalie électrique peut être responsable du déploiement intempestif ou d'un mauvais fonctionnement des coussins gonflables, susceptibles de blesser grièvement un passager, voire de le tuer.

■ Nettoyage de l'habitacle (particulièrement le tableau de bord)

N'utilisez pas de cire ou de produit de nettoyage lustrant. Le tableau de bord risquerait de se réfléchir dans le pare-brise et de gêner la vision du conducteur, avec pour conséquence un accident grave, voire mortel.

 NOTE

■ **Produits de nettoyage**

- Afin d'éviter de décolorer les matériaux de l'habitacle ou de laisser des traces sur la peinture, voire de l'abîmer, n'utilisez aucun nettoyant de formules suivantes:
 - Parties hors sellerie: Produits d'origine organique, tels que le benzène ou l'essence, les solutions acides ou alcalines, les colorants et l'eau de Javel
 - Sièges: Solutions alcalines ou acides, telles que les diluants, le benzène et l'alcool
- N'utilisez pas de cire ou de produit de nettoyage lustrant. Le tableau de bord et les parties peintes de l'habitacle pourraient s'en trouver abîmés.

■ **Protection des cuirs**

Respectez les précautions suivantes pour éviter que les cuirs ne s'abîment:

- Nettoyez aussi vite que possible toute poussière et saleté sur les cuirs.
- Ne laissez pas le véhicule stationné trop longtemps à la lumière directe du soleil. Stationnez le véhicule à l'ombre, particulièrement en été.
- Ne laissez sur la sellerie aucun objet poisseux, en matière plastique ou en vinyle, susceptible d'adhérer au cuir en cas de forte chaleur dans l'habitacle.

■ **Eau sur le plancher**

Ne pas nettoyer le plancher du véhicule à l'eau.

Les systèmes du véhicule, comme le système audio par exemple, risquent d'être endommagés si les équipements électriques situés sur et sous le plancher entrent en contact avec l'eau. L'eau peut également provoquer une corrosion de la carrosserie.

■ **Nettoyage de la face intérieure de la lunette arrière**

- N'utilisez aucun produit de nettoyage pour vitres pour nettoyer la lunette arrière, sous peine d'abîmer les résistances chauffantes du désembuage de la lunette arrière ou l'antenne. Utilisez un chiffon humecté d'eau tiède pour essuyer doucement la vitre. Nettoyez la lunette en passant le chiffon parallèlement aux résistances ou à l'antenne.
- Prenez soin de ne pas rayer ni abîmer les résistances chauffantes ou l'antenne.

Prescriptions d'entretien

Pour garantir une conduite économique en toute sécurité, une attention au quotidien et un entretien régulier sont essentiels. Il appartient au propriétaire du véhicule de contrôler régulièrement son état. Toyota vous recommande de suivre ces quelques conseils d'entretien:

■ Entretien général

L'entretien général est à effectuer au jour le jour. Vous pouvez le réaliser vous-même ou le confier à un concessionnaire Toyota.

■ Programme d'entretien

L'entretien périodique doit être effectué à des intervalles réguliers, prévus par le programme d'entretien.

Pour plus de détails sur le programme d'entretien, reportez-vous au "Guide du programme d'entretien" ou au "Supplément du manuel du propriétaire".

■ Entretien à faire soi-même

Vous pouvez effectuer vous-même certaines opérations d'entretien.

Soyez conscient qu'effectuer vous-même l'entretien peut affecter la garantie.

Il vous est vivement recommandé de faire usage des manuels de réparation Toyota.

Pour plus de détails sur l'étendue de la garantie, reportez-vous au "Carnet de garantie du propriétaire" ou au "Supplément du manuel du propriétaire".

■ Réparations et échanges de pièces

Il vous est conseillé d'utiliser des pièces d'origine Toyota pour toutes les réparations, afin de garantir les performances de chaque système. Si vous faites remplacer une pièce par une autre qui n'est pas d'origine Toyota, ou réaliser des réparations dans un autre atelier que celui d'un concessionnaire Toyota, renseignez-vous sur les conséquences éventuelles sur l'étendue de la garantie.

■ Réinitialisation des données d'entretien (États-Unis uniquement)

Après avoir effectué l'entretien conformément au programme d'entretien, veuillez réinitialiser les données d'entretien.

Pour réinitialiser les données, procédez comme suit:

ÉTAPE 1 Mettez le contacteur de démarrage (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres") sur arrêt avec la valeur du totalisateur partiel A affichée. (→P. 193)

ÉTAPE 2 Tout en appuyant sur le bouton de sélection d'affichage (→P. 190), mettez le contacteur de démarrage sur "ON" (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

ÉTAPE 3 Continuez à appuyez longuement sur le bouton jusqu'à ce que le totalisateur partiel affiche "000000".

■ Confiez vos révisions et réparations à un concessionnaire Toyota

- Les techniciens Toyota sont hautement qualifiés et leurs connaissances constamment actualisées avec les plus récentes informations concernant les méthodes d'entretien et de réparation. Ils sont parfaitement informés des opérations devant être effectuées sur les dispositifs qui équipent votre véhicule.
- Conservez un exemplaire de la facture de réparation. Elle seule peut apporter la preuve que l'entretien effectué l'a été dans le cadre de l'étendue de la garantie. Au moindre problème, votre concessionnaire Toyota prendra rapidement en charge votre véhicule tant que celui-ci est sous garantie.

 ATTENTION**■ Lorsque votre véhicule n'est pas suffisamment entretenu**

Un entretien insuffisant peut causer au véhicule des dommages sérieux pouvant être à l'origine de blessures graves, voire mortelles.

■ Manipulation de la batterie

- Les gaz d'échappement, certains de leurs constituants et nombre de pièces automobiles contiennent ou émettent des produits chimiques que l'État de Californie considère comme étant cancérigènes et susceptibles d'entraîner des malformations ou des troubles de la reproduction. Travaillez dans une pièce bien ventilée.
- Les huiles, carburants et tous les ingrédients utilisés en automobile, ainsi que les déchets produits par l'usure des pièces, contiennent ou émettent des produits chimiques que l'État de Californie considère comme étant cancérigènes et susceptibles d'entraîner des malformations ou des troubles de la reproduction. Évitez toute exposition et en cas de contact avec la peau, lavez immédiatement.
- Les bornes et cosses de batterie, ainsi que tous les accessoires associés, contiennent du plomb ou des alliages au plomb, connus pour provoquer des maladies neurologiques. Lavez-vous les mains après toute manipulation. (→P. 417)

4-2. Entretien

Entretien général

Vous trouverez énumérés ci-après tous les points d'entretien général à faire contrôler aux intervalles préconisés dans le "Carnet de garantie du propriétaire" ou le "Supplément du manuel du propriétaire/Guide du programme d'entretien". Nous vous recommandons de porter à l'attention de votre concessionnaire Toyota ou d'un atelier d'entretien qualifié tout problème que vous pourriez constater afin d'obtenir des conseils.

Compartiment moteur

Éléments	Points de contrôle
Batterie	Vérifiez les branchements. (→P. 417)
Liquide de frein	Le niveau de liquide de frein est-il correct? (→P. 416)
Liquide de refroidissement moteur	Le niveau de liquide de refroidissement moteur est-il correct? (→P. 413)
Huile moteur	Le niveau d'huile moteur est-il correct? (→P. 409)
Système d'échappement	Il ne doit pas y avoir de fumées ni de bruits anormaux.
Radiateur/condenseur	Le radiateur et le condenseur doivent être exempts de tout corps étranger. (→P. 415)
Liquide de lave-glace	Le liquide de lave-glace est-il en quantité suffisante? (→P. 421)

Intérieur du véhicule

Éléments	Points de contrôle
Pédale d'accélérateur	<ul style="list-style-type: none"> Le mouvement de la pédale d'accélérateur doit être régulier (sans gripper ni opposer de résistance).
Mécanisme de "Park" de la transmission automatique	<ul style="list-style-type: none"> En stationnement en côte avec le levier de vitesses sur P, le véhicule est-il bien immobilisé?
Pédale de frein	<ul style="list-style-type: none"> Le mouvement de la pédale de frein est-il régulier? La pédale de frein est-elle à hauteur suffisante par rapport au plancher? (→P. 536) La pédale de frein a-t-elle une garde correcte? (→P. 536)
Freins	<ul style="list-style-type: none"> Le véhicule ne doit pas dévier d'un côté quand vous freinez. Les freins doivent être efficaces. La pédale de frein ne doit pas paraître spongieuse. La pédale de frein ne doit pas descendre trop près du plancher quand vous freinez.
Appui-têtes (sièges avant)	<ul style="list-style-type: none"> Le mouvement des appui-têtes est-il régulier et leur verrouillage est-il correct?
Témoins indicateurs/signaux sonores	<ul style="list-style-type: none"> Les témoins et signaux sonores fonctionnent-ils normalement?
Éclairages	<ul style="list-style-type: none"> Tous les éclairages s'allument-ils?

Éléments	Points de contrôle
Frein de stationnement	<ul style="list-style-type: none"> • Le mouvement de la pédale de frein de stationnement est-il régulier? • En stationnement en côte avec le frein de stationnement serré, le véhicule est-il bien immobilisé?
Ceintures de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • La manœuvre des ceintures de sécurité est-elle régulière? • Les ceintures de sécurité doivent être en bon état.
Sièges	<ul style="list-style-type: none"> • Les commandes de siège fonctionnent-elles normalement?
Volant	<ul style="list-style-type: none"> • La rotation du volant est-elle régulière? • Le jeu dans le volant est-il correct? • Le volant ne doit pas faire de bruits anormaux.

Extérieur du véhicule

Éléments	Points de contrôle
Portes/coffre	<ul style="list-style-type: none"> • La manœuvre des portes et du coffre est-elle régulière?
Capot moteur	<ul style="list-style-type: none"> • Le système de verrouillage du capot moteur fonctionne-t-il normalement?
Fuites de liquide	<ul style="list-style-type: none"> • Il ne doit y avoir aucune trace de fuite de liquide après que le véhicule a été en stationnement.
Pneus	<ul style="list-style-type: none"> • La pression de gonflage des pneus est-elle correcte? • Les pneus ne doivent pas être en mauvais état ni excessivement usés. • Les pneus ont-ils été permutés conformément au programme d'entretien? • Les écrous de roue ne doivent pas être desserrés.
Essuie-glaces de pare-brise	<ul style="list-style-type: none"> • Les balais d'essuie-glaces ne devraient pas montrer de signe de fissure, d'usure, de contamination, de déformation ou être fendus. • Les balais d'essuie-glaces devraient laver le pare-brise sans laisser de traces ou sauter.

ATTENTION

■ Si le moteur est en marche

Arrêtez le moteur et vérifiez que la ventilation est suffisante avant d'effectuer les contrôles d'entretien.

4-2. Entretien

Programmes d'entretien et de contrôle antipollution (I/M)

Certains états ont mis en place des programmes de contrôle antipollution, qui comprennent des vérifications liées au système OBD (Système de diagnostic embarqué). Le système OBD contrôle le fonctionnement du dispositif antipollution.

■ Si le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement s'allume

Le système OBD détecte l'existence d'un problème dans le dispositif antipollution. Votre véhicule risque de ne pas passer le contrôle antipollution et de devoir être réparé. Contactez votre concessionnaire Toyota pour qu'il répare votre véhicule.

■ Votre véhicule risque de ne pas passer le contrôle antipollution dans les situations suivantes:

- En cas de débranchement ou de décharge de la batterie

Les codes de disponibilité pendant la conduite ordinaire sont effacés.

Ainsi, selon vos habitudes de conduite, les codes de disponibilité peuvent ne pas être complètement réglés.

- Lorsque le bouchon du réservoir à carburant est mal serré

Le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement s'allume pour indiquer une anomalie passagère et votre véhicule risque de ne pas passer le contrôle antipollution.

■ Quand le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement reste allumé après plusieurs trajets

Le code de défaut mémorisé par le système OBD n'est pas effacé tant que vous n'avez pas conduit votre véhicule à 40 reprises au moins.

■ Si votre véhicule ne passe pas le contrôle I/M

Contactez votre concessionnaire Toyota pour qu'il prépare votre véhicule pour la contre-visite.

4-3. Entretien à faire soi-même

Précautions concernant l'entretien à faire soi-même

Si vous décidez d'effectuer vous-même les opérations d'entretien, veuillez à bien suivre les procédures décrites dans les sections correspondantes.

Éléments	Pièces et outils
État de la batterie (→P. 417)	<ul style="list-style-type: none">• Eau chaude• Bicarbonate de soude• Graisse• Clé plate (pour les boulons des cosses de batterie)
Niveau du liquide de frein (→P. 416)	<ul style="list-style-type: none">• Liquide de frein FMVSS No.116 DOT 3 ou SAE J1703• Chiffon ou essuie-tout en papier• Entonnoir (réservé aux apports en liquide de frein)

Éléments	Pièces et outils
Niveau de liquide de refroidissement moteur (→P. 413)	<ul style="list-style-type: none">• Liquide “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» ou équivalent haut de gamme, à base d'éthylène glycol, ne contenant ni silicates, ni amines, ni nitrites, ni borates et incorporant la technologie des acides organiques hybrides pour une longue tenue dans le temps <p>États-Unis: “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» est un mélange composé à 50% de liquide de refroidissement et à 50% d'eau déminéralisée.</p> <p>Canada: “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» est un mélange composé à 55% de liquide de refroidissement et à 45% d'eau déminéralisée.</p> <ul style="list-style-type: none">• Entonnoir (réservé aux appoints en liquide de refroidissement moteur)

Éléments	Pièces et outils
Niveau d'huile moteur (→P. 409)	<ul style="list-style-type: none"> • "Toyota Genuine Motor Oil" «Huile moteur Toyota d'origine» ou équivalent • Chiffon ou essuie-tout en papier • Entonnoir (réservé aux appoints en huile moteur)
Fusibles (→P. 444)	<ul style="list-style-type: none"> • Fusible de même ampérage que celui d'origine
Ampoules (→P. 456)	<ul style="list-style-type: none"> • Ampoule avec même numéro et même puissance que celle d'origine • Tournevis cruciforme • Tournevis plat • Clé
Radiateur et condenseur (→P. 415)	—
Pression de gonflage des pneus (→P. 430)	<ul style="list-style-type: none"> • Manomètre pour pneus • Source d'air comprimé
Liquide de lave-glace (→P. 421)	<ul style="list-style-type: none"> • Eau ou liquide de lave-glace contenant de l'antigel (pour une utilisation en hiver) • Entonnoir (réservé aux ajouts d'eau ou de liquide de lave-glace)

ATTENTION

Le compartiment moteur renferme de nombreux mécanismes et liquides, qui peuvent se mettre en mouvement brutalement, être brûlants ou sous tension électrique. Pour éviter des blessures graves, voire mortelles, observez les précautions suivantes:

■ Lorsque vous intervenez dans le compartiment moteur:

- N'approchez jamais vos mains, vos vêtements et vos outils trop près du ventilateur et des courroies d'entraînement moteur en rotation.
- Ne touchez pas le moteur, le radiateur, le collecteur d'échappement, etc. immédiatement après avoir roulé, car ils risquent d'être brûlants. L'huile et les autres liquides peuvent également être très chauds.
- Ne laissez rien d'aisément inflammable, comme du papier ou des chiffons, dans le compartiment moteur.
- Ne fumez pas et n'exposez pas le carburant ni la batterie à des étincelles ou à une flamme nue. Les vapeurs de carburant et les émanations de la batterie sont hautement inflammables.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous intervenez sur la batterie. Elle contient de l'acide sulfurique, produit toxique et corrosif.

■ Lorsque vous intervenez à proximité directe des ventilateurs de refroidissement électriques ou de la grille du radiateur

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Vérifiez que le contacteur de démarrage est sur arrêt. Lorsque la clé de contact est sur la position "ON" du contacteur de démarrage, les ventilateurs de refroidissement électriques sont susceptibles de se mettre automatiquement en route dès que la climatisation est en marche et/ou dès que le liquide de refroidissement est chaud. (→P. 415)

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Assurez-vous que le bouton "ENGINE START STOP" est en position d'arrêt. Lorsque le bouton "ENGINE START STOP" est en mode DÉMARRAGE, les ventilateurs de refroidissement électriques sont susceptibles de se mettre automatiquement en route dès que la climatisation est en marche et/ou dès que le liquide de refroidissement est chaud. (→P. 415)

■ Lunettes de protection

Portez des lunettes de protection pour vous protéger contre les projectiles et chutes de corps solides et contre les projections de liquides, etc.

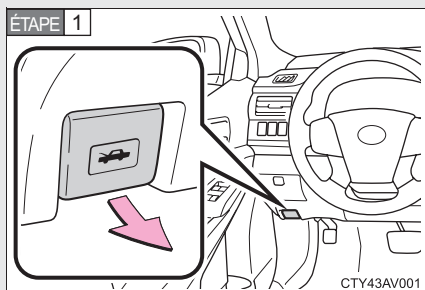
**NOTE****■ Si vous démontez le filtre à air**

Le fait de rouler avec le filtre à air démonté risque d'être à l'origine d'une usure prématurée du moteur causée par les impuretés en suspension dans l'air.

4-3. Entretien à faire soi-même

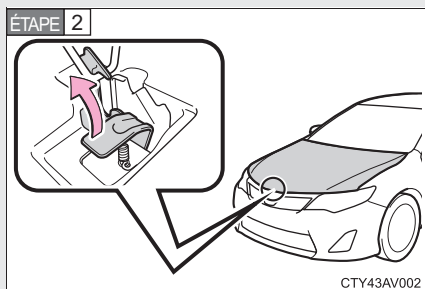
Capot

Pour ouvrir le capot, débloquez le verrou depuis l'intérieur du véhicule.



Tirez à vous le levier de déverrouillage du capot.

Le capot se soulève légèrement.



Tirez le loquet de sécurité vers le haut et ouvrez le capot.

⚠ ATTENTION

■ Vérifications avant le départ

Vérifiez que le capot est bien fermé et verrouillé.

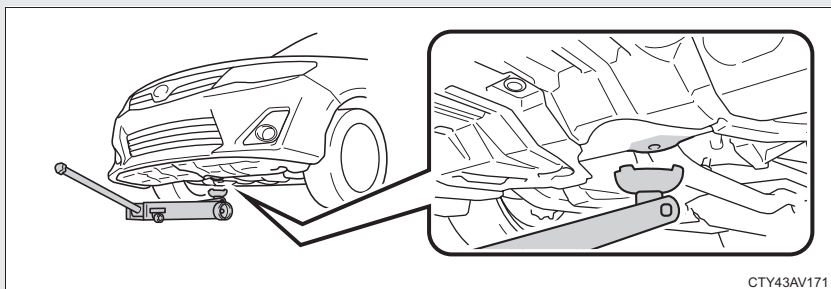
Si le capot est mal verrouillé, il risque de s'ouvrir pendant la marche du véhicule et de provoquer un accident grave, voire mortel.

4-3. Entretien à faire soi-même

Positionnement du cric

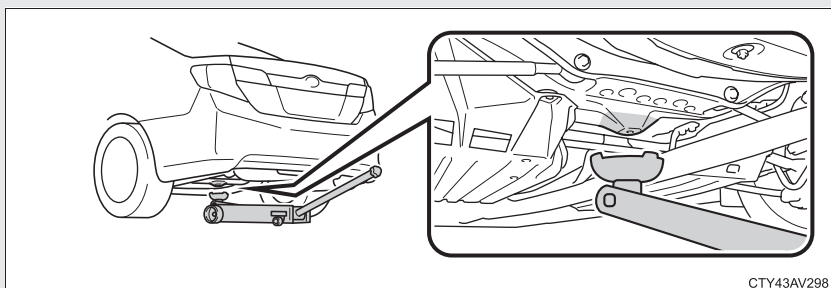
Lorsque vous levez votre véhicule avec le cric, veillez à placer correctement ce dernier. En le plaçant au mauvais endroit, vous risquez d'endommager votre véhicule ou de vous blesser.

■ Avant

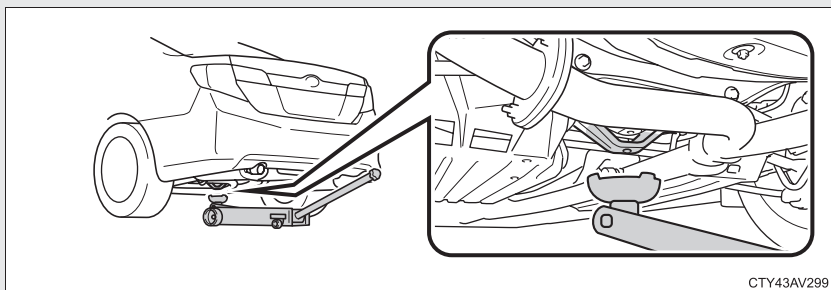


■ Arrière

Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)



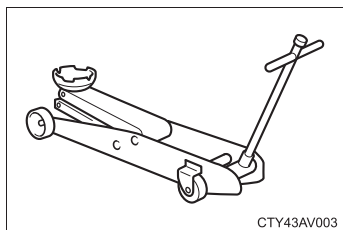
Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)



ATTENTION

■ Lorsque vous levez votre véhicule

Respectez les précautions suivantes pour réduire les risques d'accident grave, voire mortel:



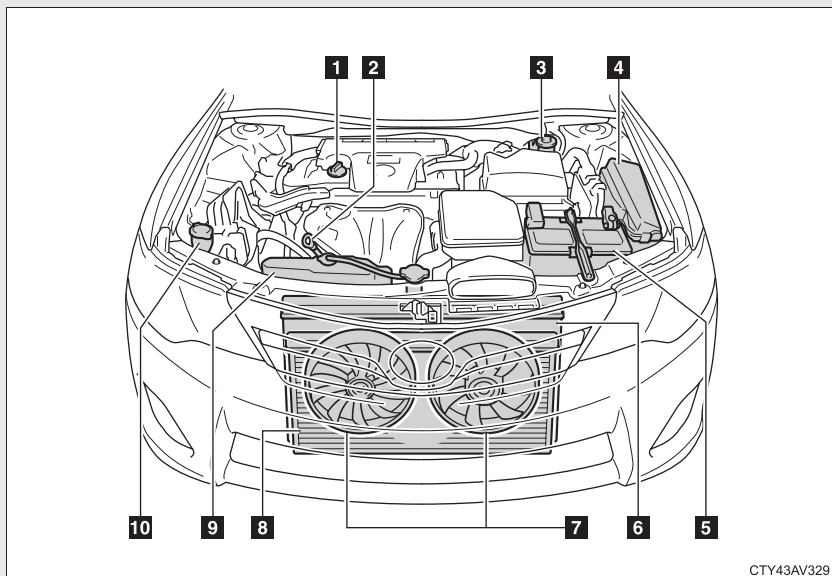
● Levez le véhicule avec un cric du même type que le cric figurant sur l'illustration.

- Lorsque vous utilisez un cric, respectez les instructions du manuel fourni avec le cric.
- N'utilisez pas le cric fourni avec votre véhicule.
- N'engagez aucune partie de votre corps sous le véhicule lorsqu'il est sur cric.
- Utilisez toujours le cric et/ou les chandelles sur un sol plat, dur et de niveau.
- Ne démarrez pas le moteur lorsque le véhicule est sur le cric.
- Garez le véhicule sur un sol dur et de niveau, serrez vigoureusement le frein de stationnement et mettez le levier de vitesses sur P.
- Veillez à régler le cric correctement à l'emplacement prévu à cet effet. Lever le véhicule avec un cric mal positionné pourrait endommager le véhicule et provoquer sa chute.
- Ne soulevez pas le véhicule lorsqu'une personne est à bord.
- Lors du levage du véhicule, ne placez aucun objet sur ou sous le cric.

4-3. Entretien à faire soi-même

Compartiment moteur

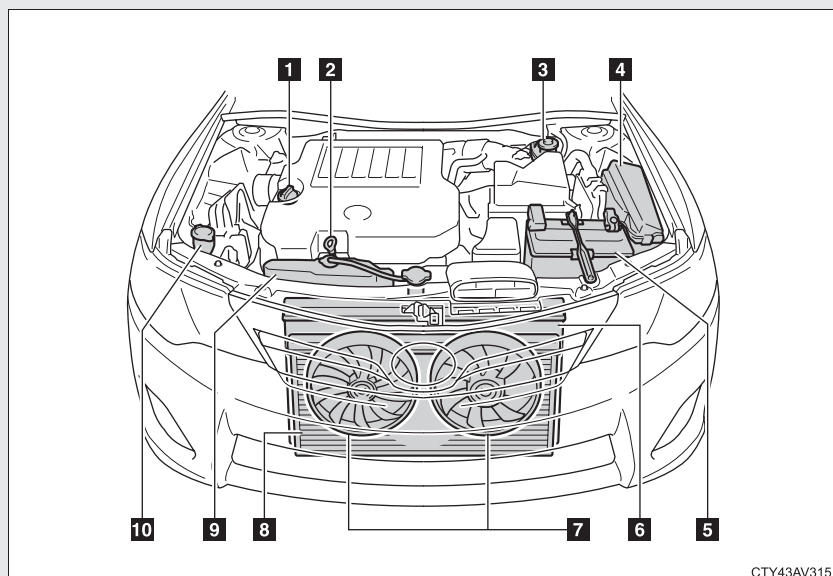
Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)



CTY43AV/329

- | | |
|--|--|
| 1 Bouchon de remplissage d'huile moteur (→P. 411) | 6 Radiateur (→P. 415) |
| 2 Jauge de niveau d'huile moteur (→P. 409) | 7 Ventilateurs de refroidissement électriques |
| 3 Réservoir de liquide de frein (→P. 416) | 8 Condenseur (→P. 415) |
| 4 Boîte à fusibles (→P. 444) | 9 Vase d'expansion de liquide de refroidissement moteur (→P. 413) |
| 5 Batterie (→P. 417) | 10 Réservoir de liquide de lave-glace (→P. 421) |

Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)



CTY43AV/315

- | | |
|--|--|
| 1 Bouchon de remplissage d'huile moteur (→P. 411) | 6 Radiateur (→P. 415) |
| 2 Jauge de niveau d'huile moteur (→P. 409) | 7 Ventilateurs de refroidissement électriques |
| 3 Réservoir de liquide de frein (→P. 416) | 8 Condenseur (→P. 415) |
| 4 Boîte à fusibles (→P. 444) | 9 Vase d'expansion de liquide de refroidissement moteur (→P. 413) |
| 5 Batterie (→P. 417) | 10 Réservoir de liquide de lave-glace (→P. 421) |

Huile moteur

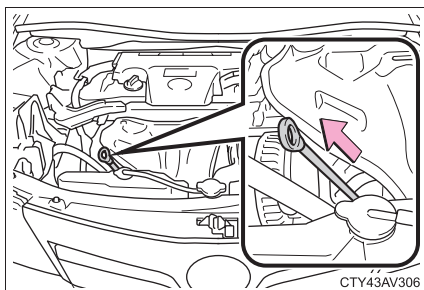
Vérifiez le niveau d'huile avec la jauge, moteur à l'arrêt et à température de fonctionnement.

■ Vérification du niveau d'huile moteur

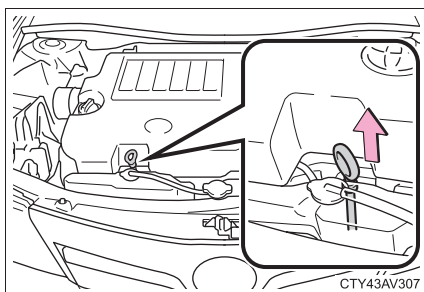
ÉTAPE 1 Stationnez le véhicule bien à plat. Montez le moteur en température et arrêtez-le, puis attendez plus de 5 minutes pour permettre à l'huile de redescendre dans le carter.

ÉTAPE 2 Sortez la jauge, tout en tenant un chiffon dessous.

Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)



Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)

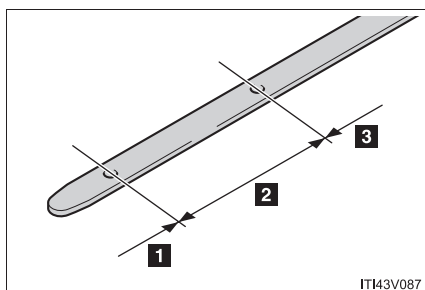


ÉTAPE 3 Essuyez la jauge.

ÉTAPE 4 Remettez la jauge en place en appuyant bien à fond.

ÉTAPE 5 Sortez la jauge et vérifiez le niveau d'huile, tout en tenant un chiffon dessous.

Jauge plate



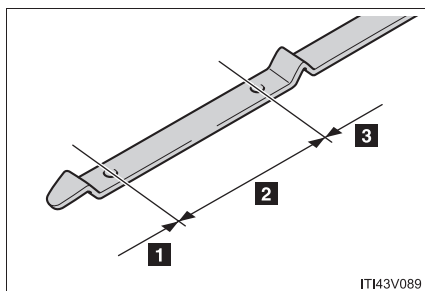
1 Niveau mini

2 Normale

3 Excessive

La forme de la jauge peut différer selon le type de véhicule ou de moteur.

Jauge non-plate



1 Niveau mini

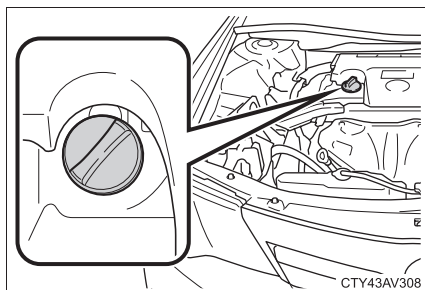
2 Normale

3 Excessive

La forme de la jauge peut différer selon le type de véhicule ou de moteur.

ÉTAPE 6 Essuyez la jauge et remettez-la en place en appuyant bien à fond.

■ Ajout d'huile moteur



Si le niveau d'huile est sous le repère mini ou à peine au-dessus, ajoutez une huile moteur de même type que celle utilisée dans le moteur.

Avant d'ajouter de l'huile, vérifiez le type d'huile à utiliser et préparez l'outillage dont vous avez besoin.

Choix de l'huile moteur	→P. 531
Quantité d'huile (Bas → Plein)	1,6 qt. (1,5 L, 1,3 Imp. qt.)
Éléments	Entonnoir propre

ÉTAPE 1 Retirez le bouchon de remplissage d'huile en le tournant vers la gauche.

ÉTAPE 2 Versez l'huile moteur en petit filet et vérifiez régulièrement le niveau avec la jauge.

ÉTAPE 3 Revissez le bouchon de remplissage d'huile en le tournant vers la droite.

■ Consommation en huile moteur

Une certaine quantité d'huile moteur est consommée lors de la conduite du véhicule. Dans les situations suivantes, la consommation d'huile peut augmenter et il peut être nécessaire d'effectuer un réapprovisionnement en huile moteur entre les intervalles d'entretien.

- Lorsque le moteur est neuf, immédiatement après l'achat du véhicule ou après le remplacement du moteur, par exemple
- Si une huile de qualité insuffisante ou d'une viscosité inappropriée est utilisée
- Lors de la conduite à hautes vitesses ou avec un chargement lourd, ou lorsque vous conduisez en accélérant ou en décélérant fréquemment
- Lorsque vous laissez le moteur au ralenti pendant une longue période ou si vous conduisez fréquemment dans un trafic dense

ATTENTION

■ Huile moteur usagée

- L'huile de vidange contient des contaminants potentiellement nocifs susceptibles de provoquer des problèmes de peau, tels que des inflammations ou un cancer de la peau, vous devez donc éviter tout contact prolongé et répété avec celle-ci. Pour retirer de l'huile moteur usagée de votre peau, lavez-vous abondamment avec de l'eau et du savon.
- Ne jetez pas votre huile de vidange et vos filtres à huile n'importe où et n'importe comment. Ne pas jeter l'huile usagée et les filtres avec les déchets ménagers, dans les égouts ou sur le sol. Pour toute information relative à la collecte et au recyclage, consultez votre concessionnaire Toyota, une station-service ou un magasin d'accessoires auto.
- Ne laissez pas les huiles de vidange à la portée des enfants.

 NOTE

Pour prévenir toute panne moteur grave

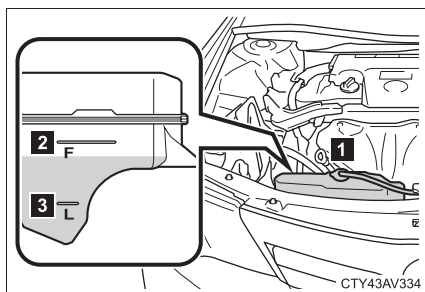
Vérifiez régulièrement le niveau d'huile.

Lorsque vous faites une vidange d'huile moteur

- Veillez à ne pas verser d'huile moteur sur les éléments du véhicule.
- Evitez de trop remplir, sous peine d'occasionner des dommages au moteur.
- Vérifiez le niveau d'huile à la jauge chaque fois que vous en ajoutez.
- Veillez à bien revisser et serrer le bouchon de remplissage d'huile moteur.

Liquide de refroidissement moteur

Le niveau du liquide de refroidissement est correct lorsqu'il se trouve entre les repères "F" et "L" du vase d'expansion, moteur froid.



- 1** Bouchon du vase d'expansion
- 2** Repère "F"
- 3** Repère "L"

Si le niveau est sous le repère "L" ou juste dessus, ajoutez du liquide de refroidissement, jusqu'au repère "F". (→P. 519)

■ Choix du liquide de refroidissement

Utilisez uniquement du liquide “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» ou équivalent haut de gamme, à base d'éthylène glycol, ne contenant ni silicates, ni amines, ni nitrites, ni borates, et à technologie d'acide organique hybride de longue durée.

États-Unis: Le liquide “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» est un mélange composé à 50% de liquide de refroidissement et à 50% d'eau déminéralisée. (Température minimale: -31°F [-35°C])

Canada: Le liquide “Toyota Super Long Life Coolant” «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» est un mélange composé à 55% de liquide de refroidissement et à 45% d'eau déminéralisée. (Température minimale: -44°F [-42°C])

Pour de plus amples renseignements sur le liquide de refroidissement moteur, consultez votre concessionnaire Toyota.

■ Si le niveau du liquide de refroidissement redescend peu de temps après le remplissage

Contrôlez visuellement le radiateur, les durits, le bouchon du vase d'expansion de liquide de refroidissement moteur, le robinet de vidange et la pompe à eau.

Si vous ne trouvez aucune fuite, demandez à votre concessionnaire Toyota d'effectuer un contrôle du bouchon de radiateur et de rechercher les fuites éventuelles dans le circuit de refroidissement.

ATTENTION

■ Lorsque le moteur est chaud

N'ouvrez pas le bouchon du vase d'expansion de liquide de refroidissement. Le liquide de refroidissement, brûlant et sous pression, risque de gicler si vous enlevez le bouchon de radiateur, et de provoquer des blessures graves telles que des brûlures.

 NOTE**■ Lors de l'ajout de liquide de refroidissement**

Le liquide de refroidissement n'est ni de l'eau pure, ni un antigel classique. Le dosage correct entre eau et antigel doit être respecté pour garantir une lubrification, une protection anticorrosion et un refroidissement suffisamment performants. Veuillez lire avec attention l'étiquette du bidon d'antigel ou de liquide de refroidissement.

■ Si vous renversez du liquide de refroidissement

Rincez abondamment à l'eau claire pour éviter tout dommage aux pièces mécaniques ou à la peinture.

Radiateur et condenseur

Vérifiez le radiateur et le condenseur et débarrassez-les de tout corps étranger.

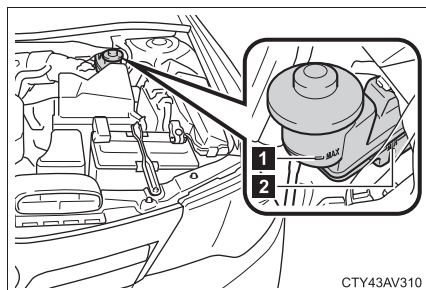
Si vous constatez que l'un ou l'autre est très encrassé ou si vous n'êtes pas sûr de leur état, faites inspecter le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

 ATTENTION**■ Lorsque le moteur est chaud**

Ne touchez pas au radiateur ou au condenseur, qui peuvent être très chauds et donc vous blesser gravement, en vous brûlant.

Liquide de frein

■ Contrôle du niveau de liquide



Le niveau du liquide de frein doit se situer entre les repères “MAX” et “MIN” du réservoir.

1 “MAX”

2 “MIN”

■ Appoint en liquide

Vérifiez le type de liquide à utiliser et préparez l’outillage dont vous avez besoin.

Type de liquide	Liquide de frein FMVSS No.116 DOT 3 ou SAE J1703
Élément	Entonnoir propre

■ Le liquide de frein peut absorber l’humidité présente dans l’air

Un liquide de frein contenant de l’humidité en excès risque de provoquer une perte dangereuse d’efficacité des freins. Utilisez uniquement du liquide de frein venant d’un bidon neuf.

⚠ ATTENTION

■ Lorsque vous remplissez le réservoir

Faites attention car le liquide de frein est un produit dangereux pour vos yeux et vos mains et il détériore les surfaces peintes.

Si du liquide arrive sur vos mains ou dans vos yeux, rincez immédiatement la zone concernée à l’eau claire.

Si un inconfort quelconque persiste, consultez un médecin.

⚠ NOTE

■ Si le niveau de liquide est insuffisant ou excessif

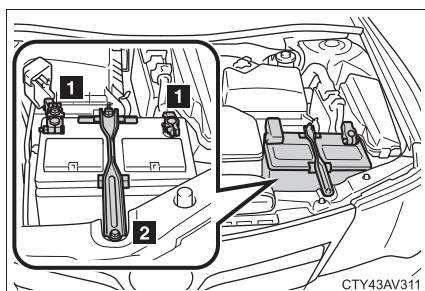
Il est normal que le niveau du liquide de frein descende légèrement à mesure de l'usure des plaquettes de frein ou lorsque le niveau du liquide est haut dans le vase d'expansion.

Si le réservoir doit être fréquemment rempli, il y a peut-être un problème grave.

Batterie

Contrôlez la batterie comme suit:

Vérifiez que les bornes de la batterie ne sont pas corrodées, que les connexions ne sont pas desserrées, que les câbles ne sont pas entaillés et que la bride est bien serrée.



1 Bornes

2 Bride de maintien

4

Entretien et soin

■ Avant la mise en charge

La recharge de la batterie produit des vapeurs d'hydrogène, lesquelles sont hautement inflammables et explosives. Par conséquent, respectez les précautions suivantes avant toute mise en charge:

- Si la mise en charge s'effectue alors que la batterie est en place dans le véhicule, n'oubliez pas de débrancher le câble de masse.
- Vérifiez que l'interrupteur marche/arrêt du chargeur est sur arrêt lorsque vous branchez et débranchez les câbles entre le chargeur et la batterie.

■ Après recharge/rebranchement de la batterie (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

- Il peut arriver qu'il soit impossible de déverrouiller les portes avec le système d'accès et de démarrage "mains libres" après que la batterie ait été rebranchée. Si cela se produit, utilisez la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle pour verrouiller/déverrouiller les portes.
- Démarrez le moteur avec le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES. Le moteur ne peut pas démarrer avec le bouton "ENGINE START STOP" désactivé. Cependant, le moteur démarrera normalement à la deuxième tentative.
- Le mode du bouton "ENGINE START STOP" est mémorisé par le véhicule. Si la batterie est rebranchée, le véhicule rétablit le bouton "ENGINE START STOP" au mode qui était sélectionné avant le débranchement de la batterie. Assurez-vous d'arrêter le moteur avant de débrancher la batterie. Soyez particulièrement prudent au moment de rebrancher la batterie si vous ignorez dans quel mode était le bouton "ENGINE START STOP" avant qu'elle ne se décharge.

Si le moteur refuse toujours de démarrer après plusieurs tentatives, contactez votre concessionnaire Toyota.

 ATTENTION**■ Composants chimiques de la batterie**

Les batteries contiennent de l'acide sulfurique, une substance toxique et corrosive qui produit des vapeurs d'hydrogène, hautement inflammables et explosives. Pour réduire les risques d'accident grave, voire mortel, respectez les précautions suivantes lorsque vous intervenez sur la batterie ou à proximité directe:

- Ne provoquez pas d'étincelles, par la mise en contact des bornes de la batterie avec un outil.
- Ne fumez pas et ne craquez pas d'allumette à proximité de la batterie.
- Évitez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
- N'ingérez ou n'inhalez jamais l'électrolyte.
- Portez des lunettes de protection lorsque vous travaillez à proximité de la batterie.
- Ne laissez pas les enfants s'approcher de la batterie.

ATTENTION

■ Où charger la batterie en toute sécurité

Rechargez toujours la batterie à l'air libre. Ne rechargez pas la batterie dans un garage ou un local fermé sans aération suffisante.

■ Comment mettre en charge la batterie

Effectuez toujours une charge lente (5 A ou moins). La batterie risque d'exploser si vous essayez de la recharger plus vite.

■ Mesures d'urgence concernant l'électrolyte

● En cas de contact de l'électrolyte avec les yeux

Rincez à l'eau claire pendant 15 minutes au moins et consultez sans attendre un médecin. Dans la mesure du possible, continuez à mouiller les yeux, à l'aide d'une éponge ou d'une serviette, pendant le trajet jusqu'au service médical le plus proche.

● En cas de contact de l'électrolyte avec la peau

Lavez abondamment la partie concernée. Consultez immédiatement un médecin si vous ressentez une douleur ou une brûlure.

● En cas de contact de l'électrolyte avec les vêtements

Il risque de traverser les vêtements et d'atteindre la peau. Retirez immédiatement le vêtement et appliquez si nécessaire la procédure décrite précédemment.

● En cas d'ingestion accidentelle d'électrolyte

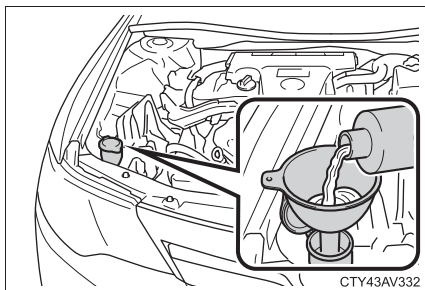
Buvez de l'eau ou du lait en grande quantité. Consultez d'urgence un médecin.

NOTE

■ Lorsque vous rechargez la batterie

Ne rechargez jamais la batterie alors que le moteur est en marche. Veillez également à ce que tous les accessoires soient débranchés.

Liquide de lave-glace



Faites l'appoint en liquide de lave-glace dans les situations suivantes.

- Aucune des buses de lave-glace ne fonctionne.
- Le témoin d'alerte de niveau de liquide de lave-glace insuffisant s'allume.

⚠ ATTENTION

■ Lorsque vous ajoutez du liquide de lave-glace

N'ajoutez pas de liquide de lave-glace lorsque le moteur est chaud ou en marche, car il contient de l'alcool et pourrait provoquer un incendie en cas de débordement sur le moteur, etc.

⚠ NOTE

■ N'utilisez aucun autre produit que du liquide de lave-glace

Ne pas utiliser d'eau savonneuse ou d'antigel pour moteur au lieu de liquide de lave-glace.

Cela risquerait de laisser des traces indélébiles sur la peinture du véhicule.

■ Dilution du liquide de lave-glace

Diluez le liquide de lave-glace avec de l'eau si nécessaire.

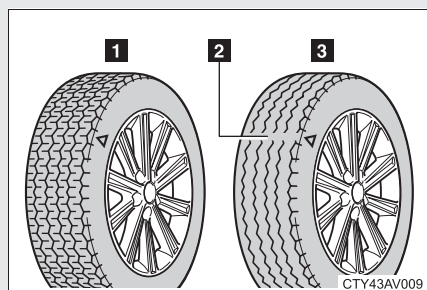
Reportez-vous aux températures de gel listées sur l'étiquette du bidon de liquide de lave-glace.

4-3. Entretien à faire soi-même

Pneus

Changez les pneus ou permutez les roues en fonction du programme d'entretien ou de l'usure des bandes de roulement.

■ Contrôle des pneus

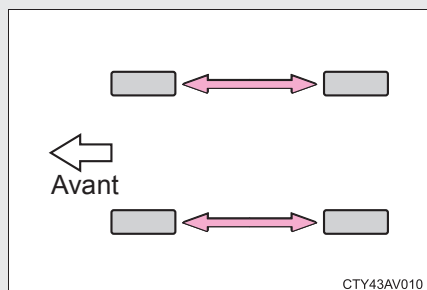


- 1 Profil neuf
- 2 Témoign d'usure de la bande de roulement
- 3 Profil usé

L'emplacement des indicateurs d'usure de la bande de roulement est signalé par un repère "TWI" ou "Δ", etc., moulé sur le flanc du pneumatique.

Si vous ne pratiquez pas la permutation des roues, contrôlez l'état du pneu de rechange et sa pression de gonflage.

■ Permutation des roues



Permutez les pneus dans l'ordre indiqué.

Afin d'uniformiser l'usure des pneus et de prolonger leur durée de vie, Toyota vous recommande de procéder à leur permutation aux mêmes intervalles que leur contrôle.

■ Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus (sur modèles équipés)

Votre véhicule est équipé d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus, qui utilise des valves à émetteur pour détecter si un pneu est sous-gonflé avant que de sérieux problèmes ne surviennent. (→P. 480)

Montage des valves à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage

Que vous remplaciez pneus ou roues, il faut que la roue soit équipée d'une valve à émetteur.

Lors du montage de nouvelles valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage des pneus, il est impératif de déclarer les codes d'identification des valves neuves au calculateur du système de surveillance de la pression de gonflage des pneus. Faites enregistrer par votre concessionnaire Toyota tous les codes d'identification des valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage des pneus.

Enregistrement des codes d'identification

La valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage est équipée d'un code d'identification unique. Lorsque vous remplacez une valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage, il faut enregistrer le code d'identification. Faites enregistrer le code d'identification par votre concessionnaire Toyota.

■ Quand changer les pneus de votre véhicule

Vous devez changer les pneus lorsque:

- Une entaille, une coupure ou une craquelure est suffisamment profonde pour laisser apparaître la trame ou qu'une cloque indique un défaut interne
- Le pneu s'est retrouvé plusieurs fois à plat ou est impossible à réparer correctement du fait de la taille ou de l'emplacement d'une entaille ou d'une perforation

En cas de doute, demandez conseil à votre concessionnaire Toyota.

■ Remplacement des pneus et des roues

Si le code d'identification de la valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage n'est pas enregistré, le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne peut pas fonctionner convenablement. Après environ 20 minutes de conduite, le témoin d'alerte de pression des pneus clignote pendant 1 minute puis reste allumé pour signaler un mauvais fonctionnement du système.

■ Longévité des pneus

Tout pneumatique de plus de 6 ans doit faire l'objet d'un contrôle par un technicien qualifié, même s'il n'a servi que rarement ou même pas du tout, ou s'il ne porte aucune trace évidente de dégradation.

■ Contrôles réguliers de la pression de gonflage des pneus

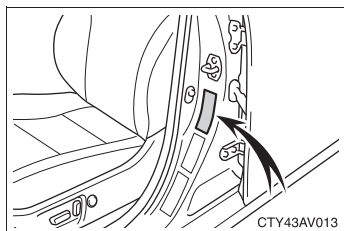
Le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne remplace pas les contrôles de pression périodiques. Veillez à vérifier la pression de gonflage des pneus dans le cadre des contrôles quotidiens.

■ Pneus taille basse (véhicules équipés de pneus de 18 pouces)

Généralement, les pneus taille basse s'usent plus rapidement et sont moins adhérents sur routes enneigées et/ou verglacées, comparés à des pneus classiques. Veillez donc à équiper votre véhicule de pneus neige ou de chaînes pour circuler sur les routes enneigées et/ou verglacées, et conduisez prudemment en adaptant toujours votre vitesse aux conditions climatiques et de circulation.

■ Charge maximum des pneumatiques

Vérifiez que la capacité de charge maximum du pneu de remplacement est supérieure à la moitié (1/2) du poids nominal brut sur essieu (PNBE) de l'essieu avant ou arrière, en prenant la valeur la plus élevée des deux.



Pour connaître le PNBE, reportez-vous à l'étiquette d'homologation. Pour connaître la charge maximum du pneu, cherchez la limite de charge à pression maximale de gonflage des pneus à froid sur le flanc du pneu. (→P. 546)

■ Types de pneus

● Pneus d'été

Les pneus d'été sont très performants à haute vitesse et particulièrement adaptés à la conduite sur autoroute par temps sec. Étant donné que les pneus d'été n'offrent pas les mêmes qualités de motricité que les pneus neige, ils ne conviennent pas à la conduite sur routes enneigées ou verglacées. Pour la conduite sur routes enneigées ou verglacées, les pneus neige sont vivement conseillés. Lorsque vous choisissez de monter des pneus neige, faites-le sur les quatre roues.

● Pneus toutes saisons

Les pneus toutes saisons sont conçus pour offrir une meilleure motricité dans la neige et permettre la conduite en conditions hivernales, en plus de rester utilisables tout le reste de l'année. Les pneus toutes saisons ne présentent cependant pas d'aussi bonnes qualités de motricité que les pneus neige dans la neige profonde ou fraîche. De plus, sur autoroute, l'accélération est moins efficace et la tenue de route moins bonne avec des pneus toutes saisons qu'avec des pneus d'été.

● Pneus neige

Pour la conduite sur routes enneigées ou verglacées, nous conseillons vivement l'utilisation de pneus neige. Si vous avez besoin de monter des pneus neige, choisissez des pneus de mêmes dimensions, structure et capacité de charge que ceux montés à l'origine. Étant donné que votre véhicule est équipé à l'origine de pneus radiaux, vérifiez que vos pneus neige sont également à carcasse radiale. Ne montez pas de pneus cloutés sans avoir au préalable consulté la législation en vigueur, des limitations étant parfois imposées. Montez des pneus neige sur toutes les roues. (→P. 255)

■ **Pneus neige usés jusqu'à moins de 0,16 in. (4 mm) de hauteur de gomme sur la bande de roulement**

Ces pneus ont perdu toute efficacité dans la neige.

■ **Certification du système de surveillance de la pression de gonflage des pneus**

FCC ID: PAXPMVC010

FCC ID: HYQ23AAD

REMARQUE:

Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences gênantes et (2) il doit accepter les interférences qu'il reçoit, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement non souhaité.

AVERTISSEMENT FCC:

Toute modification non expressément approuvée par le tiers responsable de l'homologation est susceptible d'entraîner la levée du droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

NOTE:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING:

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

 ATTENTION**■ Lorsque vous inspectez ou remplacez les pneus**

Respectez les précautions suivantes pour prévenir tout risque d'accident.

Autrement, vous risquez de causer des dommages au groupe motopropulseur et d'être à l'origine de caractéristiques de tenue de route dangereuses, susceptibles de causer un accident grave, voire mortel.

- N'utilisez pas ensemble des pneus de marque, modèle ou profil différents.

De même, n'utilisez pas ensemble des pneus dont le niveau d'usure est visiblement différent.

- Ne montez pas des pneus de dimensions différentes de celles préconisées par Toyota.

- N'utilisez pas des pneus de types différents (carcasse radiale, diagonale ou à plis croisés).

- Ne montez pas sur le même véhicule des pneus été, toutes saisons et neige.

- Ne pas utiliser des pneus qui ont déjà été utilisés sur un autre véhicule.

Ne pas utiliser des pneus si vous ne savez pas comment ils ont été utilisés avant.

 NOTE

■ **Réparation ou remplacement des pneus, des roues, des valves de surveillance de la pression de gonflage et de leur émetteur, et des capuchons de valve du pneu**

- Si vous souhaitez démonter ou remonter les roues, les pneus ou les valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage, contactez votre concessionnaire Toyota, car les valves à émetteur peuvent facilement souffrir d'une manipulation sans précaution.
- En cas de remplacement des capuchons de valve des pneus, n'utilisez pas d'autres capuchons que ceux préconisés. Le capuchon risquerait d'être bloqué.

■ **Pour éviter tout dommage aux valves à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage des pneus**

Quand vous réparez un pneu avec un liquide d'étanchéité, il peut arriver que la valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage ne fonctionne pas normalement. Si vous utilisez un gel anticrevaison, consultez dans les plus brefs délais votre concessionnaire Toyota ou tout autre atelier d'entretien/réparation qualifié. En cas de remplacement d'un pneu, veillez également au remplacement de la valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage. (→P. 423)

■ **Conduite sur chaussées dégradées**

Faites très attention lorsque vous roulez sur une route dont le revêtement est inégal ou comportant des nids-de-poule.

Ces conditions peuvent être à l'origine de pertes de pression dans les pneus pouvant réduire la capacité d'amortissement de ceux-ci. Par ailleurs, les pneus eux-mêmes, mais aussi les jantes et la structure du véhicule, peuvent souffrir d'une chaussée fortement dégradée.

 NOTE**■ Pneus taille basse (véhicules équipés de jantes de 18 pouces)**

Les pneus taille basse risquent de causer plus de dommages aux jantes que les pneus standard, en cas de choc violent avec le revêtement de la route. Par conséquent, soyez attentif aux recommandations suivantes:

- Veillez à ce que vos pneus soient toujours gonflés à la bonne pression. Si les pneus sont sous-gonflés, ils sont exposés à des dommages plus importants.
- Évitez les nids-de-poule, les accotements, les bordures de trottoir et les obstacles sur la route. Autrement, vous risquez d'endommager sévèrement vos pneus et vos jantes.

■ Si tous les pneus se dégonflent pendant la marche du véhicule

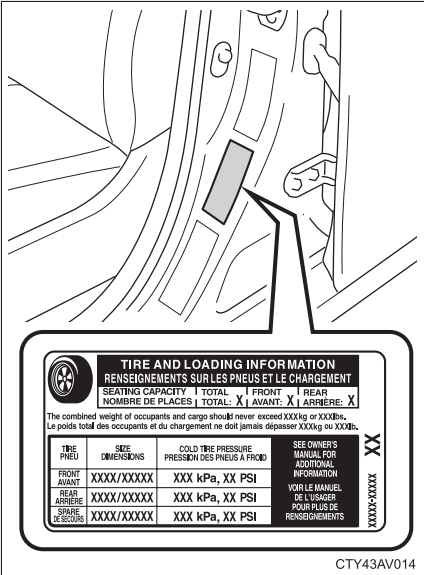
Arrêtez-vous, sous peine de détruire complètement vos pneus et/ou vos roues.

4-3. Entretien à faire soi-même

Pression de gonflage des pneus

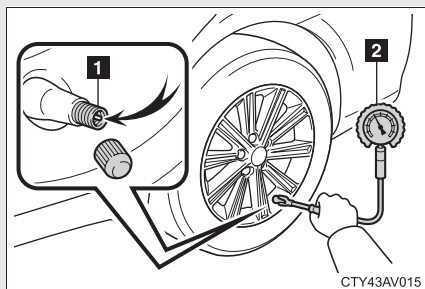
■ Pression de gonflage des pneus

La pression de gonflage des pneus préconisée à froid, ainsi que les dimensions des pneus, sont indiquées sur le pneu et sur l'étiquette informative des pressions en fonction de la charge.
(→P. 537)



CTY43AV014

■ Procédure de contrôle et de réglage



1 Valve du pneu

2 Manomètre pour pneus

ÉTAPE 1 Retirez le bouchon de la valve du pneu.

ÉTAPE 2 Enfoncez l'embout du manomètre pour pneus sur la valve du pneu.

ÉTAPE 3 Lisez la pression à l'aide des graduations du manomètre.

ÉTAPE 4 Si la pression de gonflage des pneus n'est pas à la valeur préconisée, corrigez-la.
Si vous avez surgonflé le pneumatique, appuyez sur l'obus de valve pour dégonfler.

ÉTAPE 5 Une fois la pression de gonflage des pneus contrôlée et corrigée, appliquez de l'eau savonneuse sur la valve pour vérifier l'absence de fuite.

ÉTAPE 6 Remettez le capuchon de valve du pneu.

■ Périodicité de contrôle de la pression de gonflage des pneus

Vous devez vérifier la pression de gonflage des pneus toutes les deux semaines, ou au moins une fois par mois.

N'oubliez pas de vérifier la roue de secours.

■ Conséquences d'une pression de gonflage des pneus incorrecte

Rouler avec des pneus mal gonflés peut avoir les effets suivants:

- Augmentation de la consommation de carburant
- Dégradation du confort de conduite et de la longévité des pneus
- Augmentation des risques d'accident
- Endommagement du groupe motopropulseur

Si vous devez regonfler souvent les pneus, faites-les vérifier par votre concessionnaire Toyota.

■ Recommandations pour vérifier la pression de gonflage des pneus

Lorsque vous vérifiez la pression de gonflage des pneus, veuillez respecter les recommandations suivantes:

- Vérifiez uniquement lorsque les pneus sont froids.
Pour obtenir une valeur de pression de gonflage correcte avec les pneus froids, il faut que votre véhicule soit resté stationné au moins 3 heures ou n'ait pas parcouru plus de 1 mile ou 1,5 km.
- Utilisez toujours un manomètre pour pneus.
L'apparence du pneu peut être trompeuse. Par ailleurs, une différence de pression de gonflage des pneus de seulement quelques centaines de grammes peut compromettre le confort et la tenue de route.
- Ne dégonflez pas les pneus après avoir roulé. Il est normal que la pression de gonflage des pneus augmente pendant la conduite.
- Ne jamais dépasser la capacité de charge du véhicule.
Le poids des passagers et des bagages doit être placé de façon à ce que le véhicule soit équilibré.

 ATTENTION**■ D'une bonne pression de gonflage dépendent les performances des pneus**

Veillez à ce que vos pneus soient toujours correctement gonflés. Sinon, les phénomènes suivants peuvent apparaître et provoquer un accident grave, voire mortel:

- Usure excessive
- Usure inégale
- Mauvaise tenue de route
- Possibilité d'éclatement suite à des surchauffe des pneus
- Mauvaise étanchéité du talon de pneu
- Voilage de la jante et/ou déjantage du pneu
- Risque accru de détérioration du pneu suite à un choc sur la route

 NOTE**■ Lorsque vous vérifiez et corrigez la pression de gonflage des pneus**

N'oubliez pas de remettre les capuchons sur les valves des pneus. Sans les bouchons de valve, de la saleté ou de la moisissure pourrait s'immiscer dans la valve et provoquer des fuites d'air, pouvant entraîner un accident. Si vous perdez les capuchons, remplacez-les dans les plus brefs délais.

Roues

Si une jante est déformée, fêlée ou fortement corrodée, faites-la remplacer. Autrement, le pneu risque de déjanter ou de provoquer une perte de contrôle du véhicule.

■ Sélection des jantes

Quand vous remplacez les roues, veillez à ce que les nouvelles aient des caractéristiques équivalentes en termes de capacité de charge, de diamètre, de largeur et de déport interne*.

Des roues de remplacement sont disponibles chez votre revendeur Toyota.

*: La dénomination conventionnelle est “déport”.

Toyota vous déconseille d'utiliser:

- Des roues de différents types ou dimensions
- Des roues d'occasion
- Des roues déformées ayant été redressées

■ Précautions concernant les jantes en aluminium (sur modèles équipés)

- N'utilisez que les écrous et les clés de roue Toyota conçus pour vos roues en aluminium.
- Si vous tournez, réparez ou remplacez vos pneus, vérifiez que les écrous de roue sont toujours bien serrés après 1000 miles (1600 km).
- Si vous montez des chaînes à neige, prenez soin de ne pas abîmer les roues en aluminium.
- Pour l'équilibrage des roues, utilisez uniquement des masselottes d'origine Toyota ou équivalentes et une massette en matière plastique.

■ Lorsque vous remplacez les roues (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Les roues de votre véhicule sont équipées de valves à émetteur, grâce auxquelles le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus peut vous avertir par avance de toute perte de pression dans les pneus. Les valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage doivent être montées chaque fois que vous remplacez les roues.

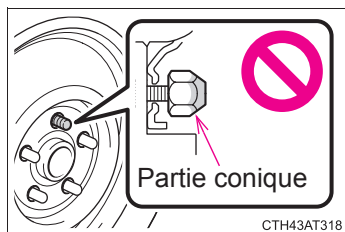
(→P. 423)

⚠ ATTENTION

■ Lorsque vous remplacez les roues

- Ne montez pas des roues de dimensions différentes de celles préconisées dans le Manuel du propriétaire, vous pourriez perdre le contrôle du véhicule.
- Ne montez jamais de chambre à air sur une jante prévue pour pneus sans chambre à air. Cela pourrait provoquer un accident grave, voire mortel.

■ Lorsque vous remontez les écrous de roue



CTH43AT318

- Veillez à remonter les écrous de roue en tournant leurs extrémités coniques vers l'intérieur. Si vous remontez les écrous avec leurs extrémités coniques tournées vers l'extérieur, la roue risque de casser puis de se détacher du véhicule, ce qui peut entraîner la mort ou des blessures graves.

- Ne jamais mettre d'huile ou de graisse sur les boulons ou les écrous. L'huile et la graisse pourrait provoquer un serrage excessif des écrous de roue, entraînant un endommagement du boulon ou de la roue de disque. De plus, l'huile ou la graisse peut être à l'origine d'un desserrage des écrous de roue et de la perte de la roue, avec pour conséquence un accident grave, voire mortel. Nettoyez l'huile ou la graisse éventuellement présente sur les boulons ou les écrous.

 NOTE

■ **Remplacement des valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage des pneus (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)**

- Parce que les valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage peuvent souffrir de la réparation ou du remplacement d'un pneu, veuillez à confier l'entretien de vos pneus à votre concessionnaire Toyota ou à tout autre atelier d'entretien agréé. Par ailleurs, veuillez à acheter les valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage auprès de votre concessionnaire Toyota.
- Utilisez exclusivement des roues d'origine Toyota avec votre véhicule. Les systèmes d'avertissement de pression de pneumatiques et leurs émetteurs pourront ne pas fonctionner correctement sur des pièces autres que des pièces originales.

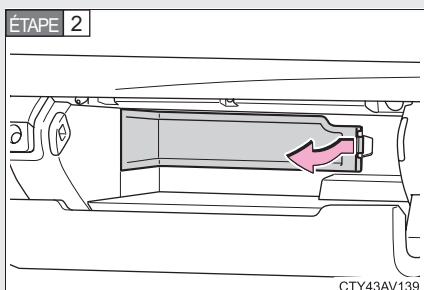
4-3. Entretien à faire soi-même

Filtre de climatisation

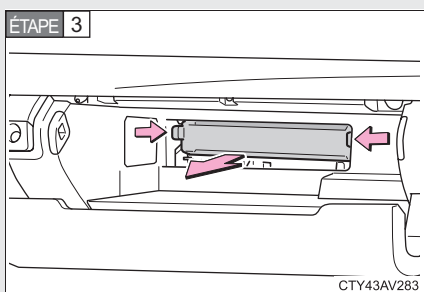
Le filtre de climatisation doit être changé régulièrement pour préserver l'efficacité de la climatisation.

■ Méthode de dépose

- ÉTAPE 1** Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Coupez le contacteur de démarrage.
Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.

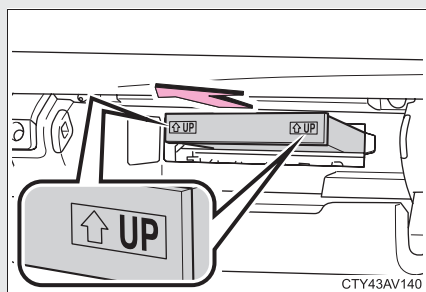


Ouvrez la boîte à gants et retirez le cache à l'intérieur de la boîte à gants.



Retirez le couvercle du filtre.

■ Méthode de remplacement



Déposez le filtre de climatisation et remplacez-le par un filtre neuf.

Les repères “↑UP” gravés sur le filtre doivent être orientés vers le haut.

■ Intervalle d'entretien

Vérifiez et remplacez le filtre de climatisation aux échéances préconisées par le programme d'entretien. Le remplacement peut être plus fréquent si vous circulez dans une région poussiéreuse ou à trafic très dense. (Pour de plus amples informations concernant le programme d'entretien, veuillez vous reporter au “Guide du programme d'entretien” ou au “Supplément du manuel du propriétaire”.)

■ En cas de baisse importante du débit d'air aux aérateurs

Le filtre est probablement colmaté. Vérifiez le filtre et remplacez-le si nécessaire.

⚠ NOTE

■ Lorsque vous utilisez le système de climatisation

Assurez-vous qu'un filtre est toujours installé.

Utiliser le système de climatisation sans filtre pourrait détériorer le système.

4-3. Entretien à faire soi-même

Télécommande du verrouillage centralisé/pile de la clé électronique*

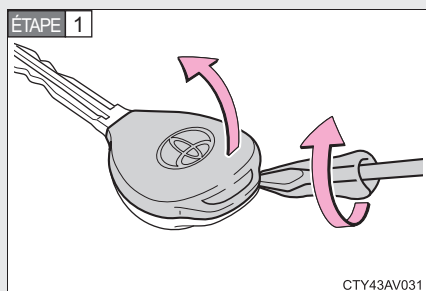
Remplacez la pile par une neuve dès qu'elle est usée.

■ Munissez-vous des éléments suivants:

- Tournevis plat
- Petit tournevis plat
- Pile au lithium CR2016 (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"), ou CR2032 (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

■ Remplacement de la pile (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres")

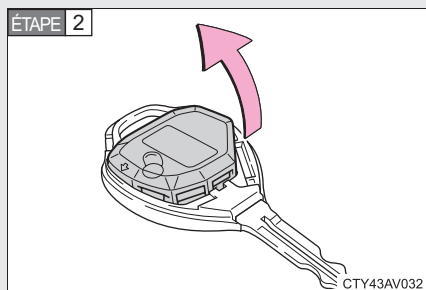
Type A



Retirez le cache.

Pour éviter d'abîmer la clé, protégez l'extrémité du tournevis avec un chiffon.

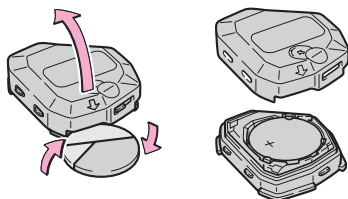
Pour éviter que les boutons ne se séparent du reste, tournez-les face vers le bas.



Retirez le module.

*: Sur modèles équipés

ÉTAPE 3



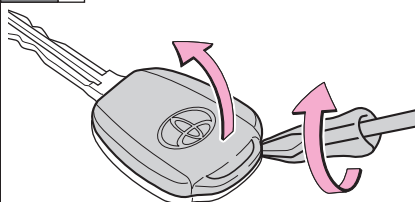
CTY43AV033

Ouvrez le couvercle du logement de la pile en utilisant une pièce de monnaie protégée par du ruban adhésif, etc. et retirez la pile usée.

Mettez en place la pile neuve, face “+” vers le haut.

Type B

ÉTAPE 1



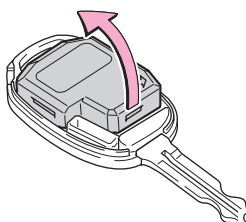
CTY43AV042

Retirez le cache.

Pour éviter d'abîmer la clé, protégez l'extrémité du tournevis avec un chiffon.

Pour éviter que les boutons ne se séparent du reste, tournez-les face vers le bas.

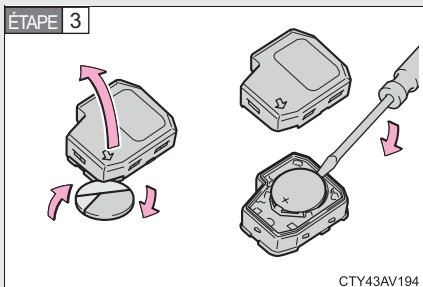
ÉTAPE 2



CTY43AV193

Retirez le module.

ÉTAPE 3



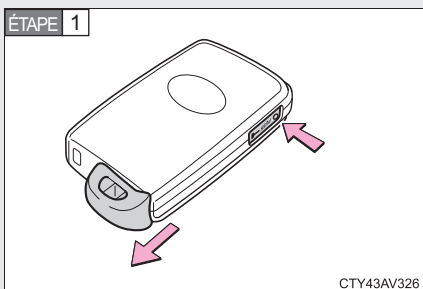
CTY43AV194

Ouvrez le couvercle du logement de la pile en utilisant une pièce de monnaie protégée par du ruban adhésif, etc. et retirez la pile usée avec un petit tournevis plat.

Mettez en place la pile neuve, face “+” vers le haut.

■ Remplacement de la pile (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage “mains libres”)

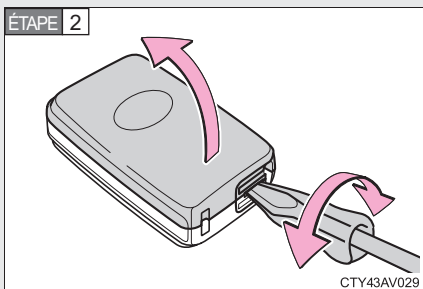
ÉTAPE 1



CTY43AV326

Retirez la clé conventionnelle.

ÉTAPE 2

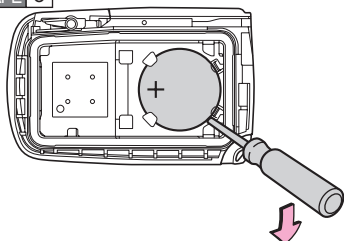


CTY43AV029

Retirez le cache.

Pour éviter d'abîmer la clé, protégez l'extrémité du tournevis avec un chiffon.

ÉTAPE 3



CTY43AV030

Retirez la pile usée avec un petit tournevis plat.

Mettez en place la pile neuve, face “+” vers le haut.

■ Utilisez une pile au lithium CR2016 (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage “mains libres”) ou CR2032 (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage “mains libres”)

- Vous trouverez ce modèle de pile chez votre concessionnaire Toyota, les magasins d'équipements électroménagers ou les boutiques photo.
- Remplacez la pile uniquement par le même modèle ou un modèle équivalent recommandé par le fabricant.
- Débarrassez-vous des piles usagées conformément à la réglementation locale.

■ Si la pile de la clé est usée

Les symptômes suivants peuvent se manifester:

- Le système d'accès et de démarrage “mains libres” et la télécommande du verrouillage centralisé ne fonctionnent pas correctement.
- La portée utile est réduite.



ATTENTION

■ Pile et autres pièces démontées

Ces pièces sont petites et en cas d'ingestion par un enfant, elles peuvent provoquer un étouffement. Tenir hors de portée des enfants. Autrement, des blessures graves, voire mortelles, pourraient s'ensuivre.

**NOTE****■ Pour retrouver un fonctionnement normal après remplacement de la pile**

Respectez les précautions suivantes pour prévenir tout risque d'accident:

- Travaillez toujours avec les mains sèches.
De l'humidité peut faire rouiller la batterie.
- Ne touchez ni ne déplacez aucun composant interne à la télécommande.
- Ne tordez pas les bornes de la pile.

4-3. Entretien à faire soi-même

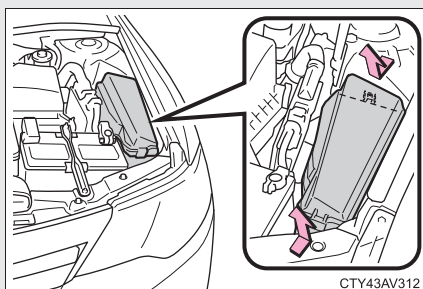
Vérification et remplacement des fusibles

Lorsqu'un équipement électrique ne fonctionne plus, c'est qu'un fusible a probablement grillé. Dans ce cas, vérifiez le fusible et remplacez-le si nécessaire.

ÉTAPE 1 Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Coupez le contacteur de démarrage.
Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.

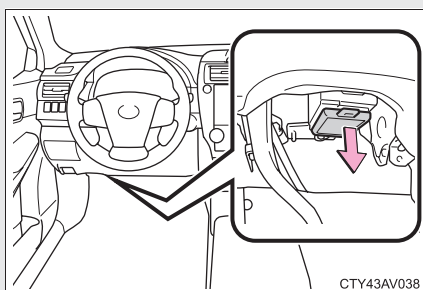
ÉTAPE 2 Ouvrez le couvercle de la boîte à fusibles.

Compartiment moteur



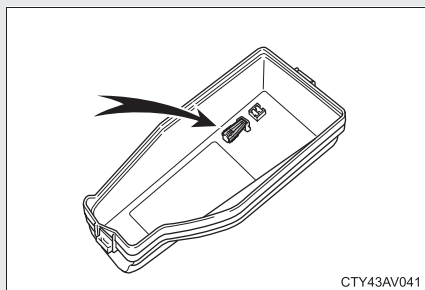
Appuyez sur les languettes et ouvrez le couvercle par le haut.

Sous le tableau de bord

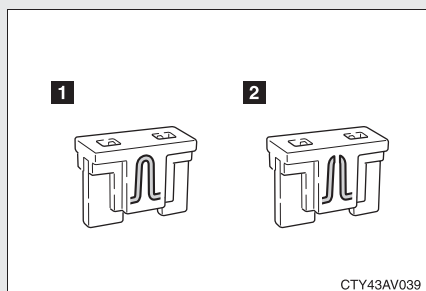


Retirez le couvercle.

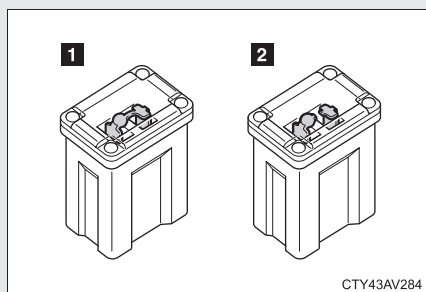
ÉTAPE 3 Après une panne de système, consultez le tableau "Disposition des fusibles et ampérages" (→P. 447) pour repérer le fusible à vérifier.

ÉTAPE 4 Retirez le fusible.

Seul le fusible de type A peuvent être retirés à l'aide de l'extracteur.

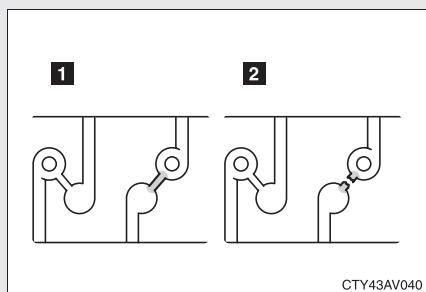
ÉTAPE 5 Vérifiez si le fusible est grillé.**Type A****1** Fusible normal**2** Fusible grillé

Remplacez le fusible grillé par un neuf de même ampérage. L'ampérage est indiqué sur le couvercle de la boîte à fusibles.

Type B**1** Fusible normal**2** Fusible grillé

Remplacez le fusible grillé par un neuf de même ampérage. L'ampérage est indiqué sur le couvercle de la boîte à fusibles.

Type C



1 Fusible normal

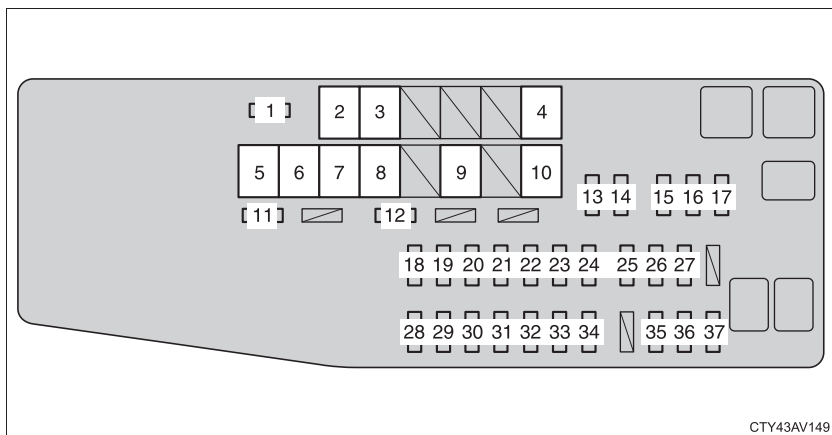
2 Fusible grillé

Contactez votre
concessionnaire Toyota.

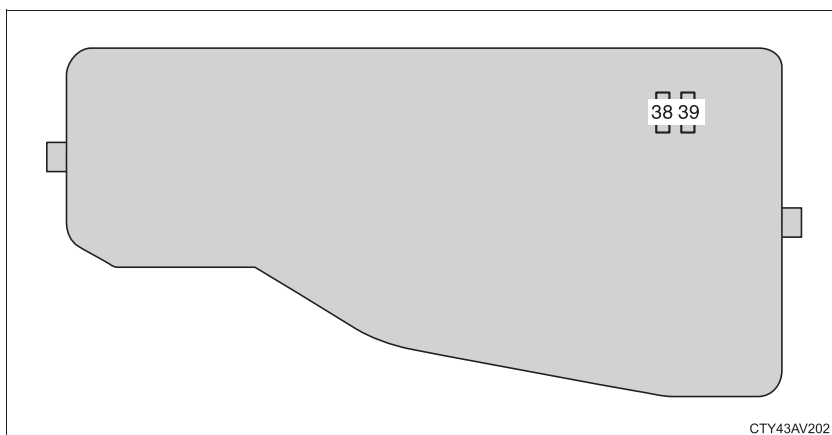
Disposition des fusibles et ampérages

■ Compartiment moteur

Boîte à fusibles



Au dos du couvercle de la boîte à fusibles



Fusible		Ampérage	Circuit
1	METER-IG2	5 A	Jauges et compteurs
2	FAN* ¹	50 A	Ventilateurs de refroidissement électriques
3	H-LP CLN	30 A	Non utilisé
4	HTR	50 A	Système de climatisation
5	ALT	120 A	Circuit de charge
6	ABS NO.2	30 A	Système de contrôle de la stabilité du véhicule
7	ST/AM2	30 A	Circuit de démarrage, ECU-IG2 NO.1, A/B, ECU-IG2 NO.2
8	H-LP-MAIN	30 A	H-LP LH-LO, H-LP RH-LO, MNL H-LP LVL, projecteurs (feu de croisement)
9	ABS NO.1	50 A	Système de contrôle de la stabilité du véhicule
10	EPS	80 A	Direction assistée électrique
11	S-HORN	7.5 A	S-HORN
12	HORN	10 A	Avertisseurs
13	EFI NO.2	15 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle, transmission à pilotage électronique
14	EFI NO.3	7.5 A* ²	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle
		10 A* ¹	
15	INJ	7.5 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle

Fusible		Ampérage	Circuit
16	ECU-IG2 NO.3	7.5 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle, antivol de direction, transmission à pilotage électronique
17	IGN	15 A	Circuit de démarreur
18	D/L-AM2	20 A	Non utilisé
19	IG2-MAIN	25 A	IGN, INJ, METER-IG2, ECU-IG2 NO.3, A/B, ECU-IG2 NO.2, ECU- IG2 NO.1
20	ALT-S	7.5 A	Circuit de charge
21	MAYDAY	5 A	MAYDAY
22	TURN&HAZ	15 A	Clignotants, feux de détresse, instruments et compteurs
23	STRG LOCK	10 A	Système de verrouillage du volant
24	AMP	15 A	Système audio
25	H-LP LH-LO	15 A* ³	Projecteur côté gauche (feu de croisement), système de correction manuelle d'assiette des projecteurs
		20 A* ⁴	
26	H-LP RH-LO	15 A* ³	Projecteur côté droit (feu de croisement)
		20 A* ⁴	
27	MNL H-LP LVL* ⁴	7.5 A	Système de correction manuelle d'assiette des projecteurs
28	EFI-MAIN NO.1	30 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle, EFI NO.2, EFI NO.3, capteur A/F
29	SMART	5 A	Non utilisé
30	ETCS	10 A	Système de commande électronique de l'accélérateur
31	TOWING	20 A	Non utilisé

Fusible		Ampérage	Circuit
32	EFI NO. 1	7.5 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle, transmission à pilotage électronique
33	EFI-MAIN NO.2*2	20 A	Capteur A/F
	A/F*1		
34	AM2	7.5 A	Système d'accès et de démarrage "mains libres"
35	RADIO-B	20 A	Système audio, système de navigation
36	DOMÉ	7.5 A	Horloge, éclairages de courtoisie, éclairages intérieurs, éclairages individuels, éclairage du coffre, éclairages d'accueil à l'ouverture des portes
37	ECU-B NO.1	10 A	Système de communication multiplexé, système d'accès et de démarrage "mains libres", instrumentation et compteurs, système de surveillance de la pression de gonflage des pneus, télécommande du verrouillage centralisé, capteur de braquage, système de classification des occupants du siège passager avant, surveillance de l'angle mort
38	SPARE	25 A	Fusible de rechange
39	SPARE	30 A	Fusible de rechange

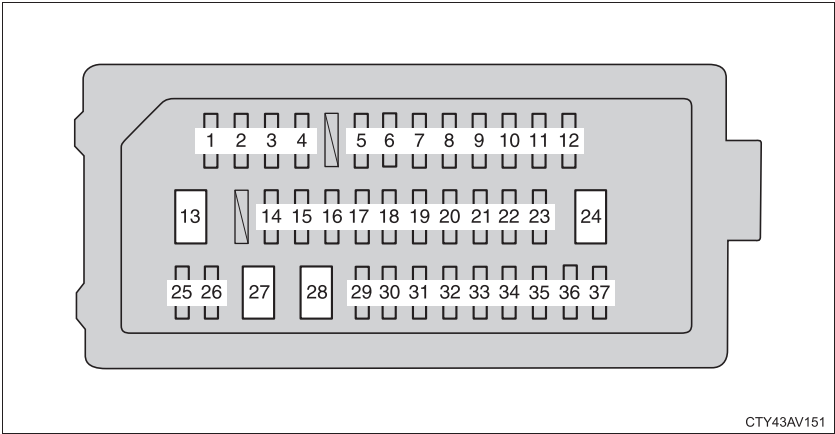
*1: Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)

*2: Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)

*3: Véhicules équipés de projecteurs à halogène

*4: Véhicules équipés de projecteurs à décharge

■ Sous le tableau de bord



Fusible		Ampérage	Circuit
1	ECU-IG1 NO.2	10 A	Système de commande de verrouillage de sélecteur, sièges chauffants, système d'accès et de démarrage "mains libres", système de surveillance de la pression de gonflage des pneus, télécommande du verrouillage centralisé, système de communication multiplexé, système audio, système de navigation, toit ouvrant, rétroviseur intérieur anti-éblouissement automatique
2	ECU-IG1 NO.1	10 A	Système de contrôle de la stabilité du véhicule, ventilateurs de refroidissement électriques, capteur de braquage, système d'injection multipoints/système d'injection multipoints séquentielle, circuit de charge, désembuage de lunette arrière, désembuage de rétroviseurs extérieurs, surveillance de l'angle mort

Fusible		Ampérage	Circuit
3	PANEL	10 A	Éclairage des boutons de commande, système de climatisation, éclairage du levier de vitesses, éclairage de la boîte à gants, éclairages intérieurs, éclairages individuels, système audio, système de navigation
4	TAIL	15 A	Feux de stationnement, feux de position latéraux, feux arrière, éclairages de plaque d'immatriculation, feux antibrouillards
5	EPS-IG1	7.5 A	Direction assistée électrique
6	ECU-IG1 NO.3	7.5 A	Surveillance de l'angle mort
7	S/HTR&FAN F/L	10 A	Sièges chauffants
8	H-LP LVL	7.5 A	Non utilisé
9	WASHER	10 A	Essuie-glaces et lave-glace de pare-brise
10	A/C-IG1	7.5 A	Système de climatisation
11	WIPER	25 A	Essuie-glaces et lave-glace de pare-brise
12	BKUP LP	7.5 A	Feux de recul, système d'injection multipoints/système d'injection multipoints séquentielle, transmission à pilotage électronique, système audio, système de navigation
13	DOOR NO.1	30 A	Lève-vitres électriques
14	WIPER-S	5 A	Non utilisé
15	P/OUTLET RR	20 A	Prise d'alimentation
16	SFT LOCK-ACC	5 A	Système de commande de verrouillage de sélecteur

Fusible		Ampérage	Circuit
17	DOOR R/R	20 A	Lève-vitres électriques arrière droit
18	DOOR R/L	20 A	Lève-vitres électriques arrière gauche
19	OBD	10 A	Système de diagnostic embarqué
20	ECU-B NO.2	10 A	Système d'accès et de démarrage "mains libres", système de surveillance de la pression de gonflage des pneus
21	DOOR NO.2	20 A	Lève-vitres électriques
22	AM1	7.5 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle, circuit de démarreur
23	STOP	7.5 A	Feux arrière, système d'injection multipoints/système d'injection multipoints séquentielle, système de contrôle de la stabilité du véhicule, système de freinage antiblocage, transmission à pilotage électronique, troisième feu stop, système d'accès et de démarrage "mains libres", système de commande de verrouillage de sélecteur
24	P/SEAT RR	30 A	Non utilisé
25	A/C-B	7.5 A	Système de climatisation
26	S/ROOF	10 A	Toit ouvrant
27	P/SEAT FR	30 A	Sièges électriques
28	PSB	30 A	Non utilisé
29	D/L-AM1	20 A	Système de communication multiplexé, verrouillage centralisé des portes, bouton de commande d'ouverture de coffre
30	TI&TE	20 A	Non utilisé

Fusible		Ampérage	Circuit
31	A/B	10 A	Système de classification des occupants du siège passager avant, système de coussin gonflable SRS
32	ECU-IG2 NO.1	7.5 A	Système d'injection multipoints/ système d'injection multipoints séquentielle
33	ECU-IG2 NO.2	7.5 A	Système d'accès et de démarrage "mains libres", surveillance de l'angle mort
34	CIG& P/OUTLET	15 A	Prise d'alimentation
35	ECU-ACC	7.5 A	Horloge, rétroviseurs extérieurs, système de communication multiplexé, système audio, système de navigation
36	S/HTR&FAN F/R	10 A	Sièges chauffants
37	S/HTR RR	20 A	Non utilisé

■ Après le remplacement d'un fusible

- Si les éclairages ne s'allument pas après remplacement du fusible, il est possible qu'une ampoule doive être changée. (→P. 456)
- Si le fusible neuf grille à son tour, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

■ En cas de surcharge électrique d'un circuit

Les fusibles ont pour fonction de fondre, pour protéger le faisceau électrique de tout dommage.

■ Lorsque vous remplacez des ampoules

Toyota vous recommande d'utiliser les produits Toyota originaux conçus pour ce véhicule. Certaines ampoules faisant partie de circuits conçus pour empêcher la surcharge, toute autre pièce que celles d'origine ou n'ayant pas été conçues pour ce véhicule risque d'être inutilisable.

ATTENTION

■ Pour prévenir tout risque de panne et d'incendie

Respectez les précautions suivantes.

À défaut, cela peut occasionner une panne du véhicule, voire un incendie ou un accident.

- N'utilisez jamais un fusible d'un ampérage supérieur à l'ampérage indiqué et ne remplacez jamais un fusible par tout autre objet.
- Utilisez toujours un fusible original Toyota ou un équivalent.
Ne remplacez jamais un fusible par un fil électrique, même pour une réparation de fortune.
- Ne modifiez ni les fusibles, ni les boîtes à fusible.

NOTE

■ Avant de remplacer les fusibles

Faites rechercher l'origine de la surcharge électrique et réparer le dysfonctionnement par votre concessionnaire Toyota dans les meilleurs délais.

4-3. Entretien à faire soi-même

Ampoules

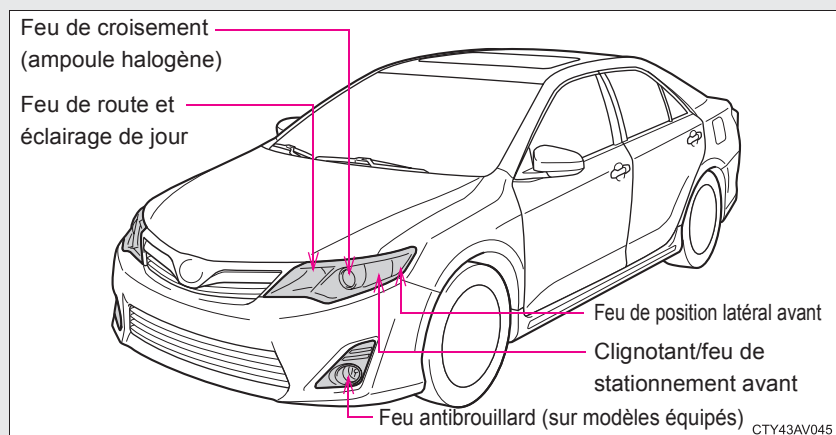
Vous pouvez changer par vous-même les ampoules suivantes. La difficulté de remplacement des ampoules dépend de celles-ci. Si le remplacement nécessaire de l'ampoule vous semble difficile à effectuer, faites appel à votre concessionnaire Toyota.

Pour de plus amples informations sur le remplacement des autres ampoules du véhicule, consultez votre concessionnaire Toyota.

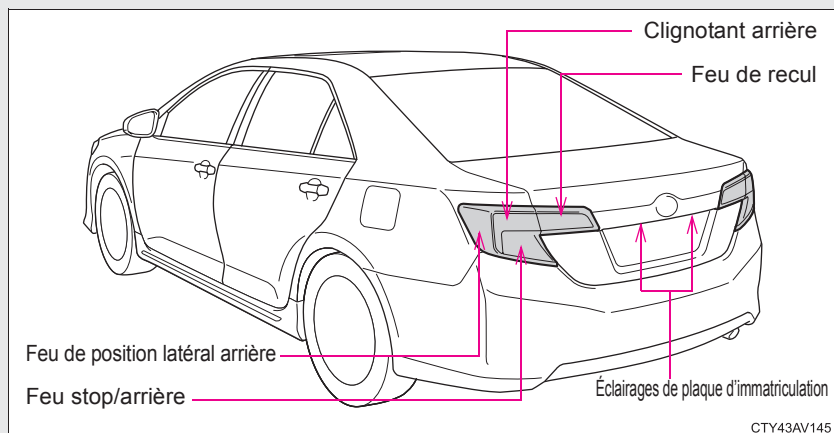
■ Préparatifs au remplacement d'une ampoule

Vérifiez la puissance de l'ampoule à remplacer. (→P. 540)

■ Emplacement des ampoules à l'avant

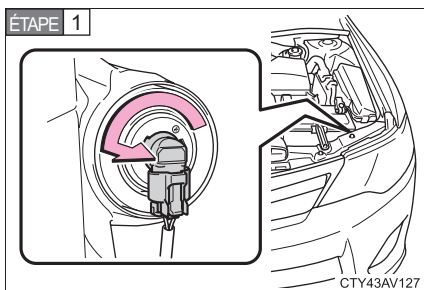


■ Emplacement des ampoules à l'arrière

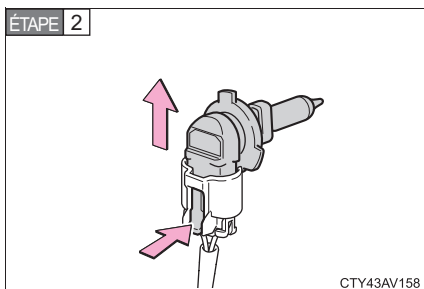


Remplacement des ampoules

■ Feu de route et éclairage de jour

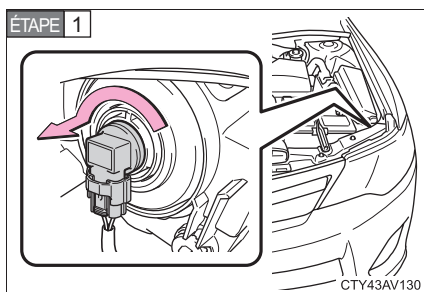


Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.

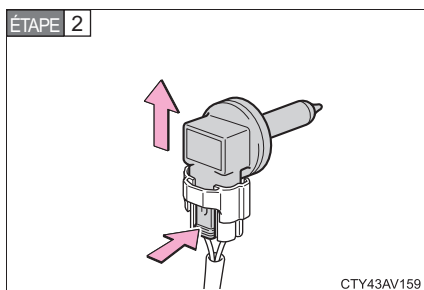


Appuyez sur l'ergot de sécurité et débranchez le connecteur.

■ Feu de croisement (ampoule halogène)

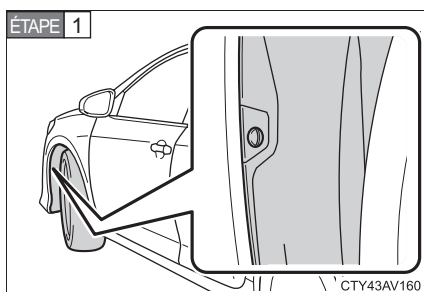


Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.



Appuyez sur l'ergot de sécurité et débranchez le connecteur.

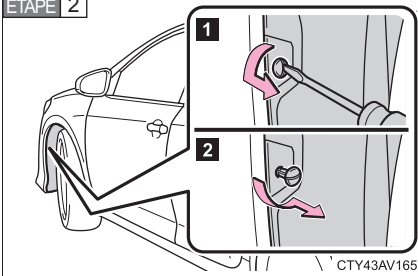
■ Feu antibrouillard (sur modèles équipés)



Tournez le volant à l'opposé du feu antibrouillard dont vous souhaitez remplacer l'ampoule.

Par exemple, si vous souhaitez remplacer l'ampoule du feu antibrouillard gauche, tournez le volant à droite.

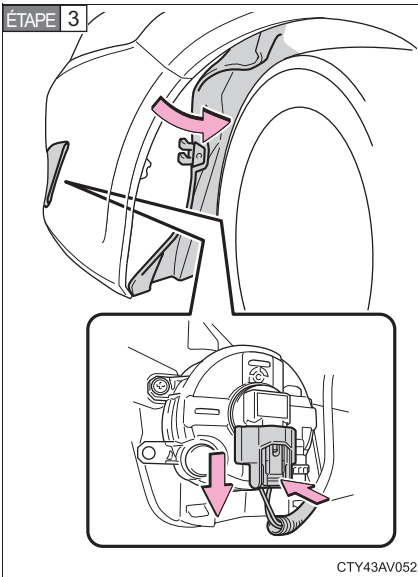
ÉTAPE 2



Enlevez le clip de fixation de la doublure d'aile.

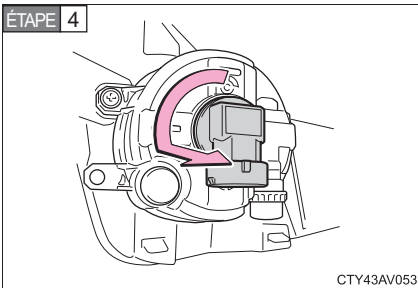
- 1** Tournez le clip, puis tirez dessus jusqu'en butée.
- 2** Tournez à nouveau le clip, puis tirez dessus pour le sortir.

ÉTAPE 3



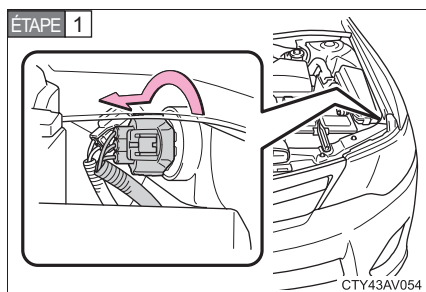
Enlevez partiellement la doublure d'aile et débranchez le connecteur tout en appuyant sur l'ergot de sécurité.

ÉTAPE 4

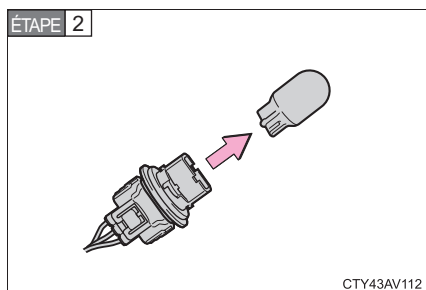


Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.

■ Clignotant/feu de stationnement avant

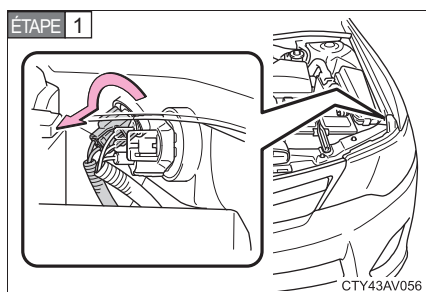


Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.



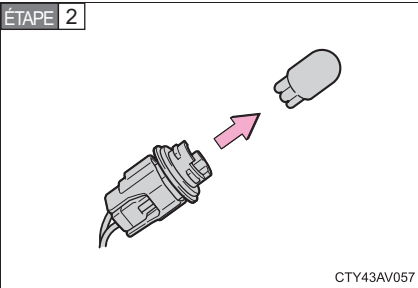
Retirez l'ampoule.

■ Feu de position latéral avant



Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.

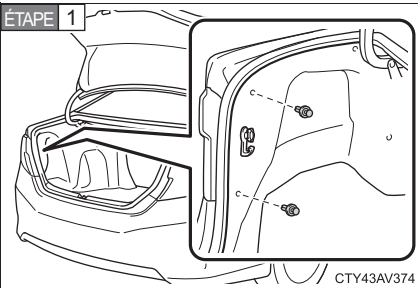
ÉTAPE 2



Retirez l'ampoule.

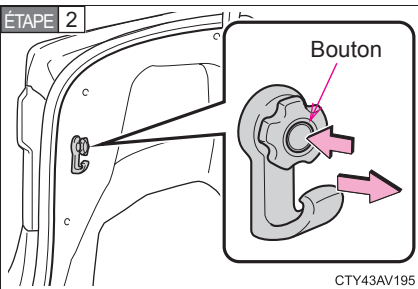
■ Feu de position latéral arrière, clignotant arrière et feu stop/arrière

ÉTAPE 1

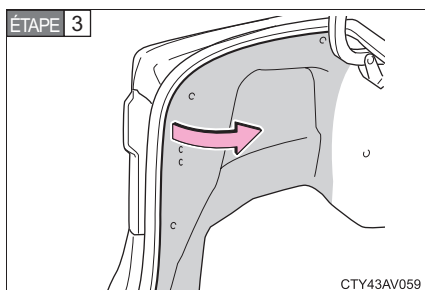


Ouvrez le couvercle de coffre et retirez les clips de fixation de l'habillage du coffre.

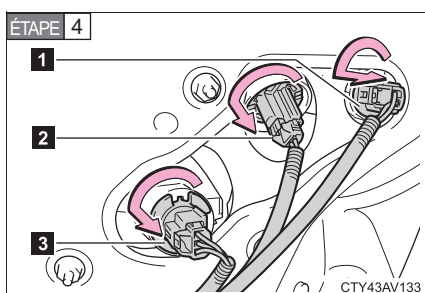
ÉTAPE 2



Tirez sur le crochet tout en appuyant sur le bouton.

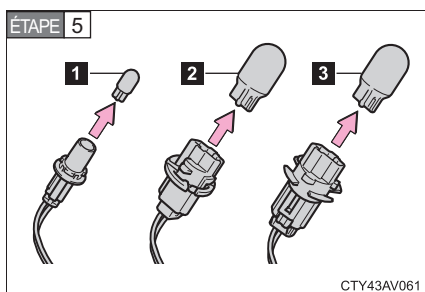


Enlevez partiellement l'habillage du coffre.



Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.

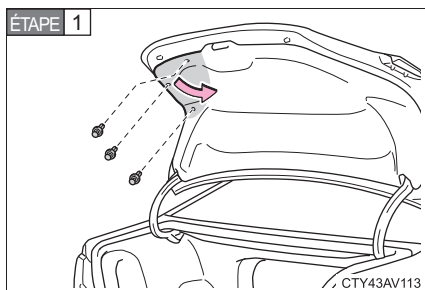
- 1** Feu de position latéral arrière
- 2** Clignotant arrière
- 3** Feu stop/arrière



Retirez l'ampoule.

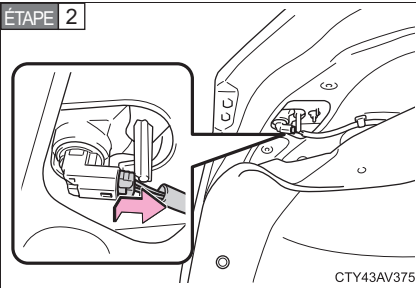
- 1** Feu de position latéral arrière
- 2** Clignotant arrière
- 3** Feu stop/arrière

■ Feu de recul



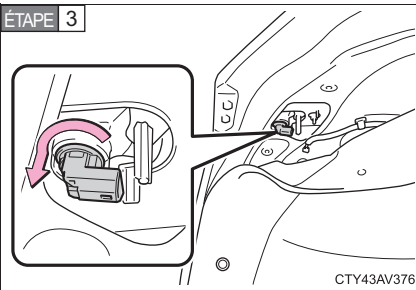
Ouvrez le couvercle de coffre et retirez les clips. Ensuite, enlevez partiellement l'habillage du couvercle de coffre.

ÉTAPE 2



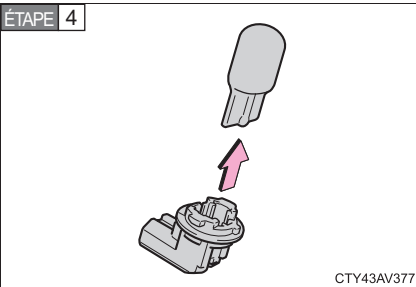
Appuyez sur l'ergot de sécurité et débranchez le connecteur.

ÉTAPE 3



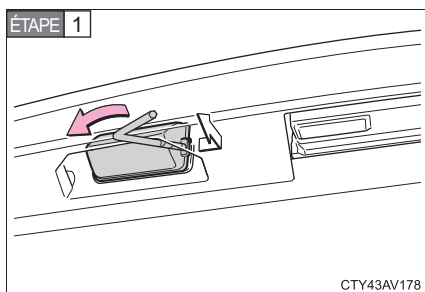
Tournez le culot de l'ampoule vers la gauche.

ÉTAPE 4



Retirez l'ampoule.

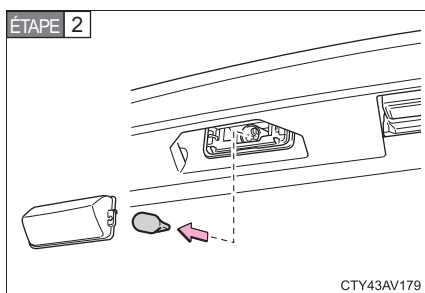
■ Éclairage de plaque d'immatriculation



Retirez l'optique.

Introduisez une clé Allen à la bonne taille dans le trou de l'optique, puis faites levier sur cette dernière comme indiqué sur la figure.

Pour éviter d'abîmer le véhicule, protégez l'extrémité de la clé Allen avec du ruban adhésif.



Retirez l'ampoule.

■ Autres éclairages

Si l'une des ampoules énumérées ci-dessous est grillée, faites-la remplacer par votre concessionnaire Toyota.

- Feux de croisement (ampoule à décharge)
- Troisième feu stop

■ Projecteurs à lampes à décharge (sur modèles équipés)

Si la tension électrique fournie aux lampes à décharge est insuffisante, il est possible que les projecteurs ne s'allument pas ou s'éteignent temporairement. Les lampes à décharge recommencent à éclairer dès le rétablissement de la puissance électrique normale.

■ Ampoules à DEL

Le troisième feu stop est constitué d'un ensemble de DEL. Si l'une des DEL est défectueuse, faites changer le feu par votre concessionnaire Toyota.

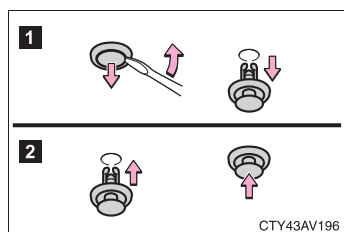
■ Formation de condensation à l'intérieur de l'optique

Une présence temporaire de condensation à l'intérieur des optiques des feux avant n'indique pas nécessairement une anomalie. Consultez votre concessionnaire Toyota pour de plus amples informations dans les situations suivantes:

- Formation de grosses gouttes d'eau sur la face interne de l'optique.
- Accumulation d'eau à l'intérieur des projecteurs.

■ Démontage et remontage des clips

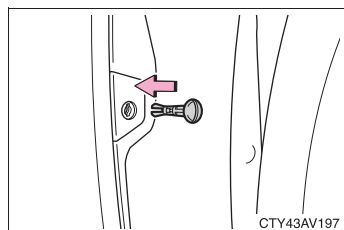
Clip de fixation de l'habillage du coffre et de l'habillage du couvercle de coffre



1 Retrait

2 Installation

Clip de fixation de la doublure d'aile



Remontage

■ Lorsque vous remplacez des ampoules

→P. 455

 ATTENTION**■ Remplacement des ampoules**

- Éteignez les feux. N'essayez pas de remplacer l'ampoule immédiatement après avoir éteint les feux.
Les ampoules deviennent très chaudes et pourraient provoquer des brûlures.
- Ne touchez pas le verre de l'ampoule à mains nues. Lorsqu'il est nécessaire de maintenir la partie en verre, l'utiliser et la maintenir à l'aide d'un chiffon sec pour éviter de mettre de l'humidité et des huiles sur l'ampoule.
De plus, si vous rayez l'ampoule ou la laissez tomber, elle risque d'éclater ou de se briser.
- Remontez soigneusement les ampoules et toutes les pièces nécessaires à leur fixation. Respectez cette recommandation pour éviter tout risque de surchauffe, d'incendie ou d'infiltration d'eau à l'intérieur de l'optique. Cela pourrait endommager les projecteurs ou causer la formation de condensation sur la face intérieure de l'optique.

ATTENTION



- Véhicules équipés de projecteurs à décharge:

Tant que les feux de croisement sont allumés, et quelques instants après qu'ils ont été éteints, les pièces métalliques à l'arrière du bloc optique du projecteur sont brûlantes. Pour éviter toute brûlure, ne touchez pas ces pièces métalliques tant que vous n'êtes pas certain qu'elles ont suffisamment refroidi.

■ Projecteurs à lampes à décharge (sur modèles équipés)

- Consultez votre concessionnaire Toyota avant de remplacer les projecteurs à décharge (y compris les ampoules).
- Ne touchez pas les douilles haute tension des projecteurs à décharge lorsque les projecteurs sont allumés.
Une tension extrêmement élevée de 30000 V serait alors déchargée, au risque de vous blesser grièvement, voire mortellement, par électrocution.
- Ne pas tenter de démonter ou réparer les ampoules de déchargement des feux de croisement, les connecteurs, les circuits d'alimentation, ou les composants associés.
Cela pourrait provoquer une électrocution, de graves blessures voire la mort.

■ Pour prévenir tout risque de panne ou d'incendie

Assurez-vous de la bonne mise en place et du verrouillage complet des ampoules.

En cas de problème

5

5-1. Informations à connaître

Feux de détresse	470
Remorquage du véhicule.....	471
Si vous suspectez un problème.....	474
Dispositif d'arrêt de la pompe d'alimentation.....	475

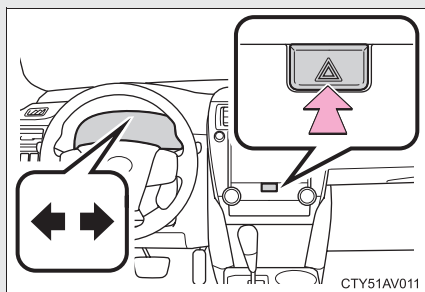
5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si un témoin d'alerte s'allume ou un signal sonore se déclenche...	476
Si vous avez un pneu crevé	494
Si le moteur ne démarre pas	506
Si le levier de vitesses est bloqué sur P.....	509
Si vous perdez vos clés	510
Si la clé électronique ne fonctionne pas normalement.....	511
Si la batterie est déchargée.....	514
Si le véhicule chauffe	519
Si le véhicule est bloqué	523
Si vous devez arrêter votre véhicule en urgence	525

5-1. Informations à connaître

Feux de détresse

Utilisez les feux de détresse si le véhicule est sujet à avarie ou s'il est impliqué dans un accident.



Enfoncez le commutateur des feux de détresse pour déclencher leur fonctionnement. Pour les arrêter, appuyez à nouveau sur le bouton.

NOTE

■ Pour éviter la décharge de la batterie

Évitez de laisser fonctionner les feux de détresse plus longtemps que nécessaire lorsque le moteur est arrêté.

5-1. Informations à connaître

Remorquage du véhicule

Si votre véhicule doit être remorqué, nous vous recommandons de confier l'opération à votre concessionnaire Toyota ou à une société de dépannage professionnelle, utilisant de préférence une dépanneuse à panier ou à plateau.

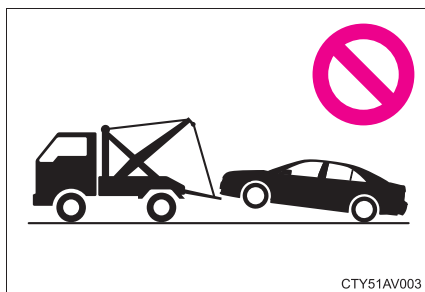
Utilisez un système de chaîne de sécurité, et respectez les lois nationales/provinciales et locales.

Avant de remorquer

Les situations suivantes pourraient être le signe d'un problème de transmission. Consultez votre concessionnaire Toyota avant de remorquer.

- Le moteur tourne, mais le véhicule n'est plus roulant.
- Le véhicule fait un bruit anormal.

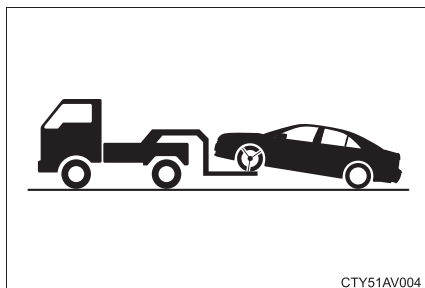
Remorquage avec une dépanneuse à palan



Ne remorquez pas avec une dépanneuse à palan, pour éviter tout dommage à la carrosserie.

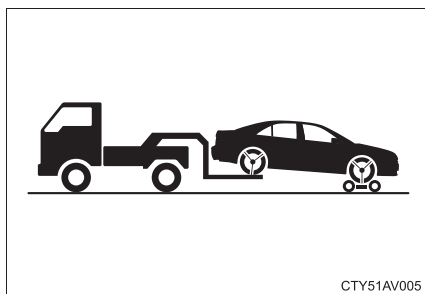
Remorquage avec une dépanneuse à paniers

Par l'avant



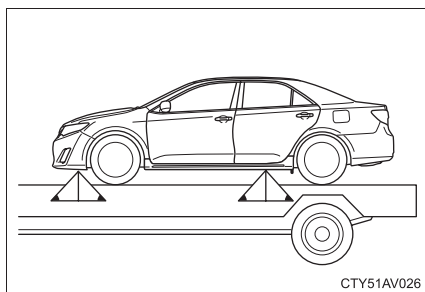
Desserrez le frein de stationnement.

Par l'arrière



Placez un chariot de remorquage sous les roues avant.

Utilisation d'une dépanneuse à plateau



Si vous arrimez votre véhicule avec des chaînes ou des câbles, l'angle qu'ils forment avec le plateau doit être de 45°.

Ne tendez pas excessivement les chaînes ou les câbles d'arrimage, au risque d'endommager le véhicule.

 NOTE

■ **Pour éviter tout dommage grave à la boîte de vitesses en cas de remorquage avec une dépanneuse à paniers**

Ne remorquez jamais le véhicule par l'arrière, avec les roues avant au sol.

■ **Pour éviter tout dommage au véhicule en cas de remorquage avec une dépanneuse à paniers**

Lorsque vous levez le véhicule, vérifiez que la garde au sol est suffisante du côté opposé à celui levé. Sans garde au sol suffisante, le véhicule risque d'être endommagé pendant le remorquage.

■ **Pour éviter tout dommage à la carrosserie en cas de remorquage avec une dépanneuse à palan**

Ne remorquez pas le véhicule au moyen d'une dépanneuse à palan, que se soit par l'avant ou par l'arrière.

Si vous suspectez un problème

Si vous constatez l'un des symptômes suivants, votre véhicule a probablement besoin d'un réglage ou d'une réparation. Contactez dès que possible votre concessionnaire Toyota.

■ Symptômes visibles

- Fuites de liquide sous le véhicule
(La formation de gouttelettes d'eau provenant de la climatisation est normale après utilisation de cette dernière.)
- Pneus dégonflés ou usés irrégulièrement
- Le segment le plus à droite de l'affichage de température de liquide de refroidissement moteur clignote

■ Symptômes audibles

- Changements de sonorité de l'échappement
- Crissements de pneus inhabituels en virage
- Bruits anormaux provenant de la suspension
- Cliquetis ou autres bruits provenant du moteur

■ Symptômes fonctionnels

- Le moteur a des ratés, des à-coups ou son fonctionnement est irrégulier
- Perte de puissance notable
- Le véhicule dévie fortement d'un côté au freinage
- Le véhicule dévie fortement d'un côté sur une route de niveau
- Perte d'efficacité des freins, pédale molle ou touchant presque le plancher

Dispositif d'arrêt de la pompe d'alimentation

Pour réduire au maximum le risque de fuite de carburant lorsque le moteur cale ou en cas de collision avec déclenchement d'un coussin gonflable, le véhicule est équipé d'un dispositif d'arrêt de la pompe d'alimentation qui arrête d'alimenter le moteur en carburant.

Procédez comme suit pour pouvoir redémarrer le moteur après l'activation de ce système.

Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"

ÉTAPE 1 Mettez le contacteur de démarrage sur "ACC" ou "LOCK".

ÉTAPE 2 Redémarrez le moteur.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

ÉTAPE 1 Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.

ÉTAPE 2 Redémarrez le moteur.

NOTE

■ Avant de démarrer le moteur

Inspectez le sol sous le véhicule.

Si vous pensez qu'il y a une fuite de carburant au sol, le système de carburant a été endommagé et doit être réparé. Ne redémarrez pas le moteur.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si un témoin d'alerte s'allume ou un signal sonore se déclenche...

Si un témoin d'alerte s'allume ou se met à clignoter, gardez votre calme et agissez comme expliqué ici. Ce n'est pas parce qu'un témoin s'allume ou clignote, puis s'éteint ensuite, que le système correspondant connaît forcément un mauvais fonctionnement. Toutefois, si le phénomène persiste, faites contrôler votre véhicule par votre concessionnaire Toyota.

Arrêtez tout de suite le véhicule. Il pourrait être dangereux de continuer à rouler.

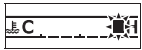
L'alerte suivante indique l'existence possible d'un problème dans le système de freinage. Arrêtez au plus vite le véhicule dans un endroit sûr et contactez votre concessionnaire Toyota.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails
<div> (États-Unis)</div> <div> (Canada)</div>	<p>Témoin d'alerte de système de freinage (signal sonore)*</p> <ul style="list-style-type: none">• Insuffisance de liquide de frein• Anomalie dans le système de freinage <p>Ce témoin est également allumé lorsque le frein de stationnement est serré. S'il s'éteint lorsque vous desserrez le frein de stationnement, le système fonctionne normalement.</p>

- *: Signal sonore d'alerte indiquant que le frein de stationnement est serré: Le signal sonore se déclenche pour signaler que le frein de stationnement est toujours serré (alors que le véhicule roule à plus de 3 mph [5 km/h]).

Arrêtez tout de suite le véhicule.

L'alerte suivante indique un éventuel dommage du véhicule susceptible d'entraîner un accident. Arrêtez au plus vite le véhicule dans un endroit sûr et contactez votre concessionnaire Toyota.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails
	Témoin d'alerte du circuit de charge Signale la présence d'une anomalie dans le circuit de charge du véhicule.
	Témoin d'alerte de pression d'huile moteur insuffisante Signale que la pression d'huile moteur est trop basse.
Type A  Type B 	Témoin d'alerte de surchauffe de liquide de refroidissement moteur (le segment le plus à droite de l'affichage de température de liquide de refroidissement moteur clignote) Indique que le moteur est presque en surchauffe. (→P. 519)

Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

Négliger de faire rechercher la cause des alertes suivantes peut avoir pour conséquence un fonctionnement anormal du système correspondant, pouvant entraîner un accident. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails
 (États-Unis)  (Canada)	Témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement Signale la présence d'une anomalie dans: <ul style="list-style-type: none"> • Le système de gestion électronique du moteur; ou • Le système de commande électronique de l'accélérateur; ou • Le système de gestion électronique de la transmission automatique.
	Témoin d'alerte SRS Signale la présence d'une anomalie dans: <ul style="list-style-type: none"> • Composition du système de coussin gonflable SRS; ou • Le système de classification de l'occupant du siège passager avant; ou • Le système des prétensionneurs de ceinture de sécurité.
 (États-Unis)  (Canada)	Témoin d'alerte ABS Signale la présence d'une anomalie dans: <ul style="list-style-type: none"> • Le système ABS; ou • Le système d'aide au freinage d'urgence.
 (s'affiche en jaune)	Témoin indicateur de régulateur de vitesse Signale la présence d'une anomalie dans le système de régulateur de vitesse. →P. 226
 (S'allume)	Témoin indicateur de perte d'adhérence Signale la présence d'une anomalie dans: <ul style="list-style-type: none"> • Le système VSC; ou • Le système TRAC.
	Témoin d'alerte de direction assistée électrique (signal sonore d'alerte) Signale la présence d'une anomalie dans le système EPS.
 (S'allume)	Témoin d'alerte BSM (sur modèles équipés) Signale la présence d'une anomalie dans la surveillance de l'angle mort.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails
<div data-bbox="152 285 242 347"></div> <p data-bbox="111 354 276 443">(Clignote en jaune pendant 15 secondes.)</p>	<p data-bbox="306 302 973 362">Témoin indicateur du système d'accès et de démarrage "mains libres" (sur modèles équipés)</p> <p data-bbox="322 367 915 427">Signale la présence d'une anomalie dans le système d'accès et de démarrage "mains libres".</p>

Appliquez les procédures de correction.

Après avoir agi comme expliqué ici pour remédier au problème signalé, vérifiez que le témoin d'alerte s'éteint.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
	Témoin d'alerte de porte ouverte (signal sonore d'alerte)*¹ Signale qu'une porte ou que le coffre est mal fermé(e).	Vérifiez que toutes les portes et le coffre sont bien fermes.
	Témoin d'alerte de niveau de carburant bas Signale qu'il ne reste plus dans le réservoir de carburant que 2,6 gal. (9,7 L, 2,1 Imp. gal.) ou moins.	Refaites le plein du véhicule.
	Témoin de rappel de ceinture de sécurité conducteur/passager avant (signal sonore d'alerte)*² Avertit le conducteur/passager avant qu'il n'a pas attaché sa ceinture de sécurité.	Attachez la ceinture de sécurité.
	Témoin d'alerte de bas niveau de liquide de lave-glace de pare-brise Le liquide de lave-glace est au niveau mini.	Remplissez le réservoir.

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
<div>MAINT REQD</div> (États-Unis uniquement)	Témoin de rappel d'entretien Indique la nécessité de procéder à l'entretien imposé par le programme d'entretien* ³ compte tenu de la distance parcourue.	
	S'allume pendant 3 secondes puis clignote pendant 15 secondes après environ 4500 miles (7200 km) parcourus depuis la réinitialisation des données d'entretien.	Si nécessaire, effectuez l'entretien.
	S'allume et reste allumé si la distance parcourue excède 5000 miles (8000 km) depuis la réinitialisation des données d'entretien. (Le témoin ne fonctionne correctement que si les données d'entretien ont été réinitialisées.)	Effectuez l'entretien nécessaire. Veuillez réinitialiser les données d'entretien après avoir effectué l'entretien. (→P. 392)

Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
 (États-Unis uniquement)	Témoin d'alerte de pression des pneus	
	Lorsque le témoin s'allume: Pneus sous-gonflés, par suite de <ul style="list-style-type: none">• Causes naturelles (→P. 488)• Pneu à plat (→P. 494)	Ajustez la pression de gonflage des pneus au niveau spécifié. Le témoin s'éteint après quelques minutes. Au cas où le témoin ne s'éteindrait pas même après que vous avez corrigé la pression de gonflage des pneus, faites vérifier le système par votre concessionnaire Toyota.
	Témoin allumé après avoir clignoté pendant 1 minute: Anomalie du système de surveillance de la pression de gonflage des pneus. (→P. 490)	Faites vérifier le système par votre concessionnaire Toyota.

***1: signal sonore d'alerte de porte ouverte:**

Le signal sonore d'alerte de porte ouverte se déclenche pour indiquer au conducteur qu'une ou plusieurs portes sont mal fermées (alors que le véhicule roule à plus de 3 mph [5 km/h]).

2: signal sonore de ceinture de sécurité conducteur:*Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres"**

Le signal sonore de ceinture de sécurité conducteur se déclenche pour avertir le conducteur qu'il n'a pas attaché sa ceinture de sécurité. Dès lors que vous mettez le contacteur de démarrage sur "ON", le signal sonore se déclenche et reste actif pendant 6 secondes. Si le véhicule atteint la vitesse de 12 mph (20 km/h), le signal sonore se déclenche une fois. Si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée après 30 secondes, le signal sonore se déclenche par intermittence pendant 10 secondes. Passé ce délai, si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée, le signal sonore retentit d'une tonalité différente pendant 20 secondes supplémentaires.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

Le signal sonore de ceinture de sécurité conducteur se déclenche pour avertir le conducteur qu'il n'a pas attaché sa ceinture de sécurité. Dès lors que vous mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode MARCHE, le signal sonore se déclenche et reste actif pendant 6 secondes. Si le véhicule atteint la vitesse de 12 mph (20 km/h), le signal sonore se déclenche une fois. Si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée après 30 secondes, le signal sonore se déclenche par intermittence pendant 10 secondes. Passé ce délai, si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée, le signal sonore retentit d'une tonalité différente pendant 20 secondes supplémentaires.

Signal sonore de ceinture de sécurité passager avant:

Le signal sonore de ceinture de sécurité passager avant se déclenche pour avertir le passager avant qu'il n'a pas attaché sa ceinture de sécurité. Le signal sonore se déclenche une fois si le véhicule atteint la vitesse de 12 mph (20 km/h). Si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée après 30 secondes, le signal sonore se déclenche par intermittence pendant 10 secondes. Passé ce délai, si la ceinture de sécurité n'est toujours pas attachée, le signal sonore retentit d'une tonalité différente pendant 20 secondes supplémentaires.

- *3:** Consultez le "Guide du programme d'entretien" ou le "Supplément du manuel du propriétaire" pour connaître les intervalles d'entretien à respecter pour votre véhicule.

Appliquez les procédures de correction. (véhicules équipés du système d'accès et de démarrage "mains libres")

Après avoir agi comme expliqué ici pour remédier au problème signalé, vérifiez que le témoin d'alerte s'éteint.

Signal sonore intérieur	Signal sonore extérieur	Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
Continu	Continu	 (Clignote en jaune)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Vous avez sorti la clé électronique du véhicule et ouvert puis fermé la porte conducteur sans avoir mis le levier de vitesses sur P et le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.	<ul style="list-style-type: none"> • Changez la position du levier de vitesses sur P. • Remettez la clé électronique à l'intérieur du véhicule.
Une fois	3 fois	 (Clignote en jaune)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Vous avez sorti la clé électronique du véhicule et ouvert puis fermé la porte conducteur avec le levier de vitesses sur P sans mettre le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.	Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt ou ramenez la clé électronique à l'intérieur du véhicule.

Signal sonore intérieur	Signal sonore extérieur	Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
Une fois	3 fois	 (Clignote en jaune)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Signale qu'une porte autre que celle côté conducteur a été ouverte et fermée, alors que le bouton "ENGINE START STOP" n'était pas en mode arrêt et que la clé électronique se trouvait hors du périmètre de détection.	Confirmez que vous êtes en possession de la clé électronique.
Une fois	Continu (5 secondes)	 (Clignote en jaune)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Vous avez essayé de sortir du véhicule avec la clé électronique et de verrouiller les portes sans avoir mis le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.	Mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt et verrouillez à nouveau les portes.
Une fois	—	 (Clignote en jaune pendant 15 secondes.)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Signale que la clé électronique n'est pas détectée alors que vous essayez de démarrer le moteur.	Confirmez que vous êtes en possession de la clé électronique.
9 fois	—	 (Clignote en jaune)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Vous avez essayé de conduire le véhicule en l'absence de la clé normale à l'intérieur.	Confirmez que la clé électronique est à l'intérieur du véhicule.

Signal sonore intérieur	Signal sonore extérieur	Témoin d'alerte	Témoin d'alerte/Détails	Procédure de correction
Une fois	—	 (Clignote en jaune pendant 15 secondes.)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Signale que la pile de la clé électronique est presque usée.	Changez la pile. (→P. 439)
Une fois	—	 (Clignote rapidement en vert pendant 15 secondes.)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" Signale que l'antivol de direction n'a pas été désarmé.	Désarmez l'antivol de direction. (→P. 172)
Une fois	—	 (Clignote en jaune pendant 30 secondes.)	Témoin indicateur de système d'accès et de démarrage "mains libres" <ul style="list-style-type: none"> Lorsque vous avez déverrouillé les portes avec la clé conventionnelle, puis appuyé sur le bouton "ENGINE START STOP", le système n'a pas détecté la clé électronique dans le véhicule. Le système n'a pas détecté la clé électronique dans le véhicule même après que vous ayez appuyé deux fois de suite sur le bouton "ENGINE START STOP". 	Mettez en contact la clé électronique avec le bouton "ENGINE START STOP" tout en appuyant sur la pédale de frein.

■ Témoin d'alerte SRS

Ce témoin d'alerte est relié a un système qui surveille en permanence le boîtier électronique du coussin gonflable, les capteurs des coussins gonflables frontaux, les capteurs des coussins gonflables latéraux et rideaux, les capteurs des coussins gonflables rideaux, le contacteur de boucle de ceinture de sécurité conducteur, le système de classification des occupants du siège du passager avant (ECU et capteurs), les témoins indicateurs "AIR BAG ON" et "AIR BAG OFF", le contacteur de boucle de ceinture de sécurité du siège du passager avant, les prétensionneurs des ceintures de sécurité, les coussins gonflables, les câblages électriques correspondants et les alimentations électriques. (→P. 115)

■ Capteur d'occupation du siège passager avant, témoin et signal sonore d'alerte de rappel de ceinture de sécurité passager

- Si vous posez un bagage sur le siège passager avant, le capteur d'occupation peut déclencher le clignotement du témoin d'alerte et le signal sonore d'alerte, alors que personne n'est assis sur le siège.
- Si vous placez un coussin sur le siège, le capteur risque de ne pas détecter qu'une personne y est assise, et d'occasionner un fonctionnement incohérent du témoin d'alerte.

■ Si le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement s'allume pendant la marche du véhicule

Vérifiez avant tout les points suivants:

- Le réservoir de carburant est-il vide?
Si c'est le cas, faites le plein dans les plus brefs délais.
- Le bouchon du réservoir de carburant est-il desserré?
Si c'est le cas, resserrez-le.

Le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement s'éteindra après plusieurs trajets.

Si le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement ne s'éteint pas après plusieurs trajets, contactez votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

■ Le témoin d'alerte de pression des pneus peut s'allumer par suite d'une cause naturelle (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Le témoin d'alerte de pression des pneus peut s'allumer en raison de causes naturelles, telles qu'une fuite d'air ou une variation de pression liée à la température. Dans ce cas, il vous suffit de corriger la pression de gonflage des pneus pour que le témoin d'alerte s'éteigne (après quelques minutes).

■ Lorsque vous remplacez une roue par la roue de secours (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

La roue de secours compacte n'est pas équipée d'une valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage. Si un pneu vient à crever et est remplacé par le pneu de rechange, le témoin d'alerte de pression des pneus reste allumé. Remplacez la roue de secours par la roue remise en état et corrigez la pression de gonflage des pneus. Le témoin d'alerte de pression des pneus s'éteindra au bout de quelques minutes.

■ **Si le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne fonctionne pas (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)**

Le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus est inopérant dans les circonstances suivantes:

(Le système fonctionne correctement après retour à la normale.)

- Si les pneus utilisés sont dépourvus de valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage
- Si le code d'identification des valves à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage n'est pas enregistré dans le calculateur du système de surveillance de la pression de gonflage des pneus.
- Si la pression de gonflage du pneu est 51 psi (350 kPa, 3,6 kgf/cm² ou bar) ou plus

Le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus risque d'être inopérant dans les circonstances suivantes:

(Le système fonctionne correctement après retour à la normale.)

- Si des appareils ou équipements électroniques utilisant des fréquences radio voisines sont à proximité.
- Si on utilise dans le véhicule un poste de radio utilisant des fréquences voisines
- Installation sur les vitres d'un film teinté faisant obstacle aux ondes radio
- Si le véhicule est recouvert d'une quantité de neige ou de glace importante, en particulier autour des roues et des passages de roues
- Si d'autres roues que celles d'origine Toyota sont utilisées. (Même si vous utilisez des roues d'origine Toyota, il se peut que le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne fonctionne pas correctement avec certains types de pneus.)
- Si vous utilisez des chaînes à neige

■ Si le témoin d'alerte de pression des pneus s'allume fréquemment après avoir clignoté pendant 1 minute (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Si le témoin d'alerte de pression des pneus s'allume fréquemment après avoir clignoté pendant 1 minute alors que le contacteur de démarrage (véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres") ou le bouton "ENGINE START STOP" (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres") est sur marche, faites-le vérifier par votre concessionnaire Toyota.

■ Témoin d'alerte de direction assistée électrique (signal sonore d'alerte)

Le témoin d'alerte de système de direction assistée électrique peut s'allumer et le signal sonore d'alerte peut se déclencher lorsque la tension est basse ou est en baisse.

■ Personnalisation pouvant être effectuée par votre concessionnaire Toyota

Le signal sonore de rappel de ceinture de sécurité asservi à la vitesse du véhicule peut être désactivé.

(Fonctions personnalisables → P. 560) Toutefois, Toyota recommande que le signal sonore de rappel de bouclage des ceintures de sécurité soit fonctionnel pour avertir le conducteur et le passager avant qu'ils ont oublié d'attacher leur ceinture.

 ATTENTION**■ Lorsque le témoin d'alerte du système de direction assistée électrique s'allume**

Le volant pourrait devenir extrêmement lourd.

Si le volant devient plus lourd qu'à l'accoutumée lors de la conduite, maintenez-le fermement et actionnez-le avec plus de force.

■ Si le témoin d'alerte de pression des pneus s'allume (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Prenez soin de respecter les précautions suivantes. Autrement, vous risquez de perdre le contrôle du véhicule et de provoquer un accident grave, voire mortel.

- Arrêtez votre véhicule en lieu sûr dès que possible. Corrigez immédiatement la pression de gonflage des pneus.
- Si le témoin d'alerte de pression des pneus s'allume après que vous avez corrigé la pression de gonflage des pneus, il est probable qu'un pneu soit crevé. Vérifiez les pneus. Si un pneu est crevé, utilisez le pneu de rechange et faites réparer le pneu crevé par le concessionnaire Toyota le plus proche.
- Évitez toute manœuvre ou freinage brusque. En cas de détérioration des pneus du véhicule, vous risquez de perdre le contrôle du volant ou des freins.

■ Si un éclatement de pneu ou une fuite d'air soudaine se produit (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Il peut arriver que le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne s'active pas tout de suite.

 ATTENTION

■ Entretien des pneus (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)

Chaque pneu, y compris celui de secours (si équipé), doit être vérifié une fois par mois à froid et gonflé à la pression recommandée par le fabricant sur la plaque-étiquette du véhicule ou sur l'étiquette de pression de gonflage des pneus (étiquette informative de pression en fonction de la charge). (Si les pneumatiques de votre véhicule sont d'une taille différente de celle indiquée sur la plaque-étiquette du véhicule ou sur l'étiquette des pressions de gonflage des pneus [étiquette informative de pression en fonction de la charge], vous devez déterminer la pression de gonflage qui convient pour ces pneus.)

Pour plus de sécurité, votre véhicule est équipé d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus (TPMS-Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) qui allume un témoin de pression de gonflage des pneus insuffisante (témoin d'alerte de pression des pneus) lorsqu'un ou plusieurs pneus est/sont insuffisamment gonflé(s). Lorsque le voyant de pression insuffisante de gonflage des pneumatiques (témoin d'alerte de pressions des pneus) s'allume, arrêtez-vous pour vérifier la pression des pneumatiques dès que possible et gonflez-les à la pression adéquate. La conduite avec un pneumatique nettement sous-gonflé provoque l'échauffement excessif de ce dernier et peut entraîner son éclatement. Le sous-gonflage augmente également la consommation de carburant tout en diminuant la durée de vie de la bande de roulement, et peut affecter le manœuvrabilité du véhicule et l'efficacité de son freinage.

Veillez noter que le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) ne vous dispense pas de l'entretien de vos pneus; il est de la responsabilité du conducteur de veiller à ce que les pneus soient à la bonne pression, même si un sous-gonflage n'est pas suffisant pour déclencher l'allumage du témoin TPMS de basse pression de gonflage (témoin d'alerte de pression des pneus).

 ATTENTION

Votre véhicule est par ailleurs équipé d'un témoin d'anomalie TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) afin de vous prévenir lorsque le système ne fonctionne pas normalement. Le témoin d'anomalie TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) est associé au témoin de basse pression de gonflage des pneus (témoin d'alerte de pression des pneus). Lorsque le système détecte une anomalie, le témoin clignote pendant un minute environ, puis reste allumé en permanence. La même séquence se répète à chaque nouveau démarrage du véhicule, tant que l'anomalie existe. Lorsque le témoin d'anomalie est allumé, cela indique que le système risque de n'être pas capable de détecter ou signaler comme il le devrait une pression de gonflage insuffisante.

Après avoir remplacé un ou plusieurs pneus ou roues de votre véhicule, vérifiez toujours l'état du témoin d'anomalie TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) pour vous assurer que le pneu ou la roue de remplacement ou de rechange permet au TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) de continuer à fonctionner normalement. Si vous remplacez une ou plusieurs pneus ou roues de votre véhicule, vérifiez l'état du témoin d'anomalie du système de surveillance de la pression de gonflage des pneus TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) pour vous assurer qu'un pneu ou une roue de remplacement n'empêche pas le système TPMS (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus) de continuer à fonctionner normalement.

 NOTE

■ **Précautions à prendre lorsque vous changez de pneus (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)**

En cas de pose de pneus de caractéristiques ou de fabricants différents, le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus peut ne pas fonctionner correctement.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

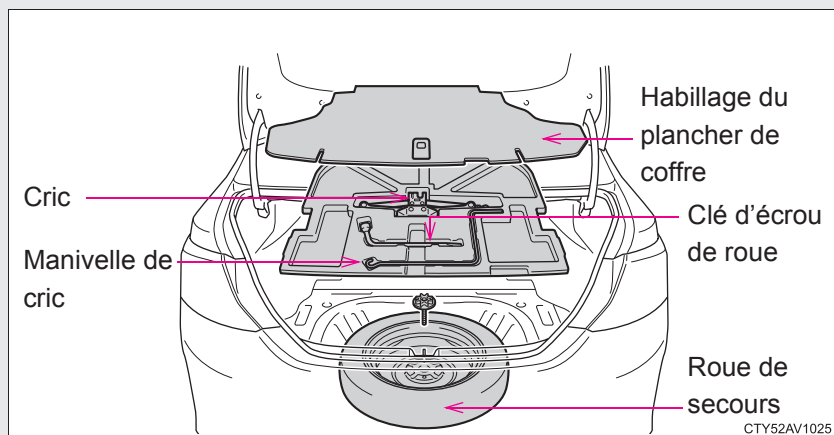
Si vous avez un pneu crevé

Démontez la roue dont le pneu est crevé et remplacez-la par la roue de secours.

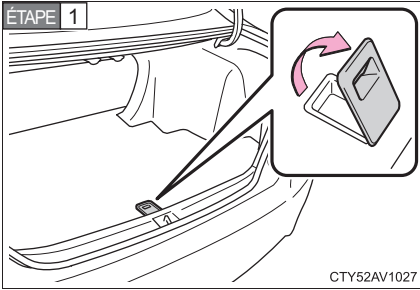
■ Avant de lever le véhicule avec le cric

- Garez le véhicule sur un sol dur, bien à plat.
- Serrez le frein de stationnement.
- Mettez le levier de vitesses sur P.
- Arrêtez le moteur.
- Allumez les feux de détresse.

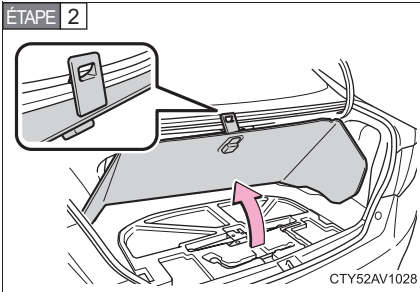
■ Emplacement de le pneu de rechange, du cric et de l'outillage



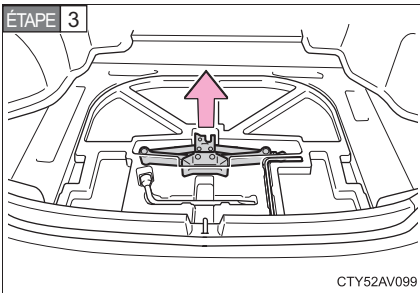
Accès au cric



Soulevez le crochet de l'habillage du plancher de coffre sur le plancher de coffre.

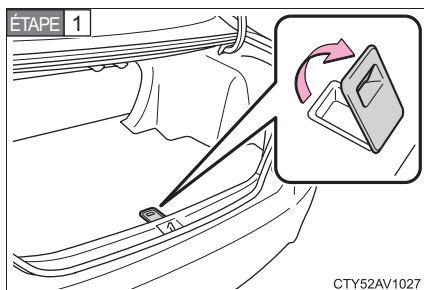


Attachez l'habillage du plancher de coffre au moyen du crochet prévu à cet effet.

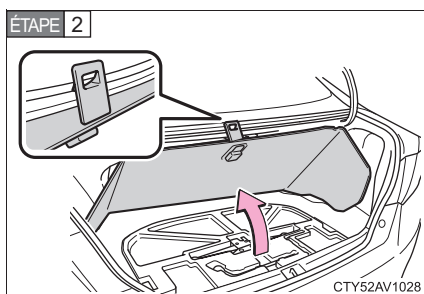


Retirez le cric.

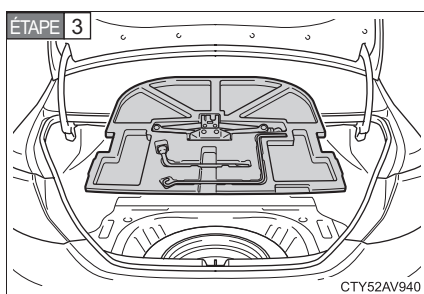
Accès à la roue de secours



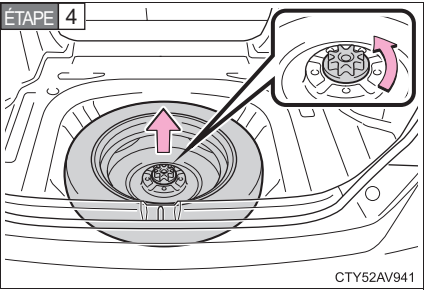
Soulevez le crochet de l'habillage du plancher de coffre.



Attachez l'habillage du plancher de coffre au moyen du crochet prévu à cet effet.



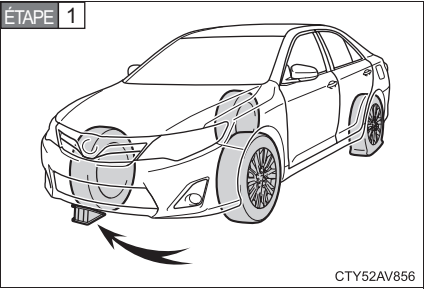
Retirez le plateau à outils.



Desserrez l'écrou de maintien central de la roue de secours.

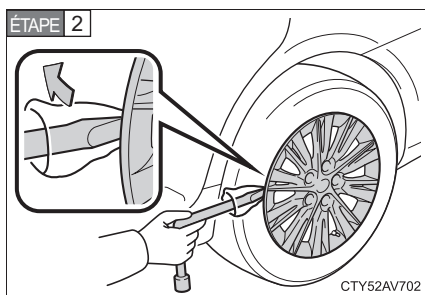
Lors de l'extraction ou du rangement de la roue de secours, assurez-vous de tenir les extrémités opposées de la roue.

Remplacement d'une roue crevée



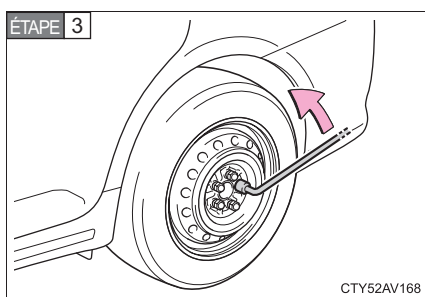
Calez les pneus.

Pneu crevée		Position des cales de roue
Avant	Côté gauche	Derrière la pneu arrière droite
	Côté droit	Derrière la pneu arrière gauche
Arrière	Côté gauche	Devant la pneu avant droite
	Côté droit	Devant la pneu avant gauche

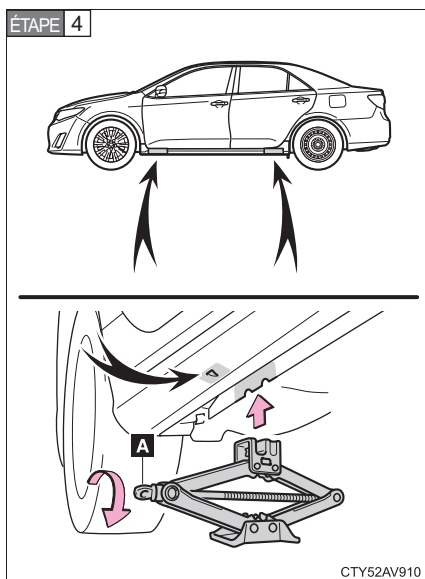


Pour les véhicules équipés de roues en acier, enlevez l'enjoliveur de roue avec la clé.

Pour protéger l'enjoliveur de roue, intercaler un chiffon entre la clé et l'enjoliveur de roue, comme indique sur la figure.

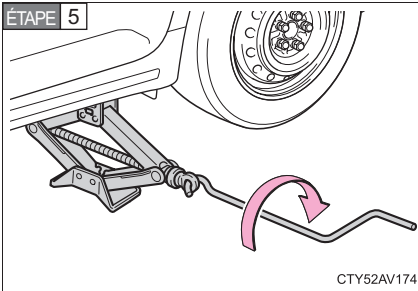


Desserrez légèrement les écrous de roue (d'un tour).

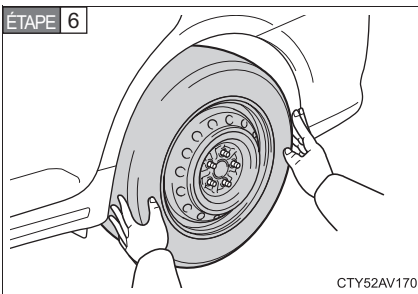


Tournez la partie "A" du cric à la main jusqu'à amener l'encoche au contact du point de levage du bas de caisse.

Les repères de point de levage se trouvent sous le longeron. Ils marquent la position du point de levage.



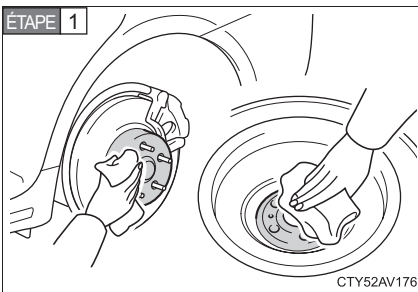
Levez le véhicule jusqu'à décoller à peine la roue du sol.



Enlevez tous les écrous de roue et le pneu.

Lorsque vous posez la roue à plat sur le sol, tournez-la avec le côté saillant de la jante vers le haut afin d'éviter d'en rayer la surface.

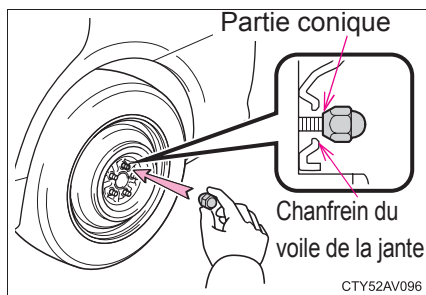
Montage du pneu de rechange



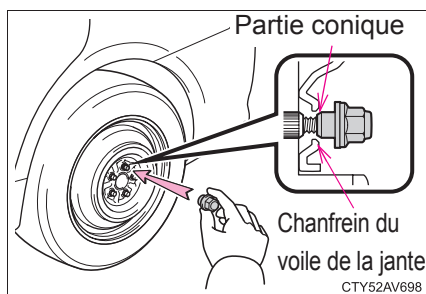
Nettoyez les portées de la roue de toute présence de boue ou de corps étrangers.

La présence d'un corps étranger sur les portées de la roue risque de provoquer le desserrage des écrous de roue pendant la marche du véhicule, entraînant la perte de la roue.

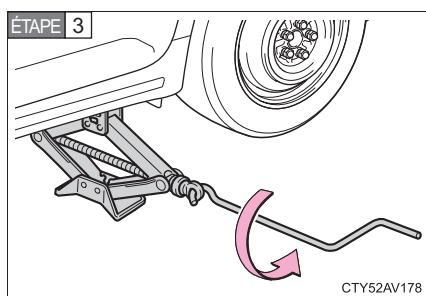
ÉTAPE 2 Montez la roue et vissez les écrous de roue à la main jusqu'à les serrer sans peine.



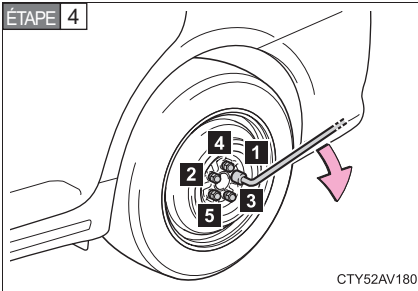
Lorsque vous remplacez une jante en acier par une jante en acier, serrez les écrous de roue jusqu'à ce que la partie conique entre légèrement en contact avec le chanfrein du voile de la jante.



Lors du remplacement d'une jante en aluminium par une jante en acier, serrez les écrous de roue jusqu'à ce que la partie conique entre légèrement en contact avec le chanfrein du voile de la jante.



Reposez le véhicule au sol.



Serrez vigoureusement chaque écrou de roue, à deux ou trois reprises, dans l'ordre indiqué sur la figure.

Couple de serrage:

76 ft•lbf (103 N•m, 10,5 kgf•m)

ÉTAPE 5 Rangez soigneusement la roue crevée, le cric et tous les outils.

■ La roue de secours compacte

- Vous pouvez identifier une roue de secours compacte au moyen de la mention "TEMPORARY USE ONLY" moulée sur son flanc. Utilisez la roue de secours compacte provisoirement et uniquement en cas d'urgence.
- Assurez-vous de contrôler la pression de gonflage du pneu de la roue de secours compacte. (→P. 537)

■ En cas d'utilisation de la roue de secours compacte

La roue de secours compacte étant dépourvue de valve à émetteur de surveillance de la pression de gonflage, le système de surveillance de la pression de gonflage des pneus ne peut pas vous alerter d'une éventuelle pression insuffisante. Par ailleurs, si vous remplacez la roue de secours compacte après que le témoin d'alerte de pression des pneus s'est allumé, le témoin reste allumé.

■ Si vous crevez un pneu avant sur une route enneigée ou verglacée

Montez la roue de secours compacte à la place d'une des roues arrière du véhicule. Procédez comme suit pour pouvoir monter les chaînes à neige sur les pneus avant:

ÉTAPE 1 Montez la roue de secours compacte à la place d'une roue arrière.

ÉTAPE 2 Remplacez la roue avant à plat par la roue arrière que vous venez de démonter du véhicule.

ÉTAPE 3 Montez les chaînes à neige sur les pneus avant.

 ATTENTION

■ **En cas d'utilisation de la roue de secours compacte**

- Sachez que la roue de secours compacte fournie a été spécialement conçue pour être utilisée avec votre véhicule. N'utilisez pas cette roue de secours compacte sur un autre véhicule.
- N'utilisez pas plus d'une roue de secours compacte à la fois.
- Remplacez au plus vite la roue de secours compacte par une roue normale.
- Évitez les accélérations, ralentissements et freinages soudains ainsi que les virages trop brusques.

■ **Lorsque vous rangez la roue de secours compacte**

Prenez garde à ne pas vous coincer les doigts ou autre entre la roue de secours compacte et la carrosserie du véhicule.

■ **Lorsque la roue de secours compacte est montée**

Il est possible que la vitesse du véhicule ne soit pas correctement détectée et que les systèmes suivants ne fonctionnent pas correctement:

- Aide au ABS & freinage d'urgence
- Régulateur de vitesse
- VSC
- TRAC
- EPS
- Système de navigation (sur modèles équipés)

■ **Vitesse à ne pas dépasser avec la roue de secours compacte**

Limitez votre vitesse à 50 mph (80 km/h) maximum lorsque vous roulez avec la roue de secours compacte.

La roue de secours compacte n'a pas été étudiée pour supporter les grandes vitesses. Autrement, vous risquez d'être à l'origine d'un accident grave, voire mortel.

ATTENTION

■ Utilisation du cric

Une mauvaise utilisation du cric peut causer la chute brutale du véhicule, entraînant des blessures graves, voire mortelles.

- Utilisez le cric aux seules fins de changer les pneus ou de monter et démonter les chaînes à neige.
- N'utilisez que le cric fourni avec ce véhicule pour remplacer un pneu crevé.
Ne pas l'utiliser sur d'autres véhicules, et ne pas utiliser d'autres crics pour remplacer les pneus sur ce véhicule.
- Vérifiez à chaque fois que le cric est bien en place sur le point de levage.
- N'engagez aucune partie de votre corps sous le véhicule lorsque ce dernier est sur cric.
- Ne laissez pas le moteur en marche et ne le démarrez pas non plus lorsque le véhicule est sur cric.
- Ne mettez pas le véhicule sur cric avec une personne à bord.
- Lorsque vous levez le véhicule, ne disposez aucun objet sur le cric ou dessous.
- Levez le véhicule à la hauteur juste suffisante pour changer la roue, pas plus haut.
- Si vous avez besoin de vous glisser sous le véhicule, utilisez une chandelle.

Veillez tout particulièrement à vous assurer que toute personne travaillant sur le véhicule ou à proximité directe ne risque pas d'être blessée lorsque vous reposez le véhicule au sol.

 ATTENTION

■ **Remplacement d'une roue crevée**

- Ne pas toucher les roues de disque ou la zone autour des freins immédiatement après l'utilisation du véhicule.

Après l'utilisation du véhicule, les roues de disque et la zone autour des freins sont extrêmement chaudes. Si vous effleurez ces zones avec une quelconque partie de votre corps alors que vous changez un pneu, etc., vous risquez de vous brûler.

- Le non-respect de ces précautions peut causer le desserrage des écrous de roue et la perte de la roue, entraînant un accident grave, voire mortel.
 - Après tout changement de roue, faites resserrer les écrous de roue à la clé dynamométrique dans les plus brefs délais, au couple de 76 ft•lbf (103 N•m, 10,5 kgf•m).
 - Ne remontez pas l'enjoliveur s'il est en très mauvais état, car il risquerait de se décrocher de la roue pendant la marche du véhicule.
 - Lors de la pose d'un pneu, utilisez uniquement des écrous de roue spécialement conçus pour le type de roue concerné.
 - Si vous constatez la moindre entaille ou déformation au niveau des boulons, du filetage des écrous ou du logement des boulons de la roue, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.
 - Lorsque vous remontez les écrous de roue, veillez à les visser avec leur partie conique tournée vers l'intérieur. (→P. 435)

 NOTE

■ **Ne roulez pas avec un pneu à plat.**

Ne pas continuer à rouler avec un pneu crevé.

Conduire même une courte distance avec un pneu crevé peut endommager le pneu et la roue de manière irréparable.

■ **Attention au franchissement des obstacles lorsque vous roulez avec la roue de secours compacte.**

Le montage de la roue de secours compacte entraîne un abaissement du véhicule par rapport à la conduite avec des pneus normales. Soyez prudent si vous devez circuler sur une route déformée.

■ **Utilisation du véhicule avec les chaînes à neige et la roue de secours compacte**

Ne fixez pas de chaînes sur la roue de secours compacte.

Les chaînes peuvent endommager la carrosserie du véhicule et nuire à la conduite.

■ **Lorsque vous remplacez les pneus (véhicules équipés d'un système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)**

Si vous souhaitez démonter ou remonter les roues, les pneus ou les valve à émetteur de surveillance de la pression de gonflage, contactez votre concessionnaire Toyota, car les valve à émetteur peuvent facilement souffrir d'une manipulation sans précaution.

■ **Pour éviter tout dommage aux valves à émetteur de surveillance de la pression de gonflage des pneus (sur modèles équipés)**

Quand vous réparez un pneu avec un liquide d'étanchéité, il peut arriver que la valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage ne fonctionne pas normalement. Si vous utilisez un gel anticrevaillon, consultez dans les plus brefs délais votre concessionnaire Toyota ou tout autre atelier d'entretien/réparation qualifié. En cas de remplacement d'un pneu, veillez également au remplacement de la valve à émetteur pour la surveillance de la pression de gonflage. (→P. 423)

Si le moteur ne démarre pas

Si le moteur ne démarre pas alors que vous respectez la procédure normale de démarrage (→P. 165, 168), envisagez chacun des cas de figure suivants:

■ **Le moteur refuse de démarrer alors que le démarreur fonctionne normalement.**

Le problème peut venir d'une des causes suivantes:

- Il n'y a peut-être pas assez de carburant dans le réservoir du véhicule.
Refaites le plein du véhicule.
- Le moteur est peut être noyé.
Essayez à nouveau de redémarrer le moteur en respectant la procédure normale. (→P. 165, 168)
- Il y a peut-être une anomalie dans le système antidémarrage.
(→P. 106)

■ **Le démarreur semble manquer de puissance, les éclairages intérieurs et les projecteurs sont faibles, l'avertisseur sonore ne fonctionne pas ou produit un son étouffé.**

Le problème peut venir d'une des causes suivantes:

- La batterie est peut-être déchargée. (→P. 514)
- Les bornes de la batterie sont corrodées ou ses câbles sont desserrés.

■ **Le moteur de démarreur n'est pas mis en rotation (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres").**

Peut-être le système de démarrage du moteur ne fonctionne-t-il pas correctement par suite d'un problème électrique, comme un circuit ouvert ou un fusible grillé. Toutefois, il existe une mesure de secours permettant de démarrer le moteur. (→P. 508)

■ **Le démarreur ne fonctionne pas, les éclairages intérieurs et les projecteurs ne s'allument pas, l'avertisseur sonore ne fonctionne pas.**

Le problème peut venir d'une des causes suivantes:

- L'un des câbles de batterie ou les deux sont peut-être débranchés.
- La batterie est peut-être déchargée. (→P. 514)
- Il y a peut-être un mauvais fonctionnement dans l'antivol de direction (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres").

Consultez votre concessionnaire Toyota si vous ne savez pas ou ne pouvez pas résoudre le problème.

Fonction de démarrage de secours (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

Lorsque le moteur ne démarre pas, vous pouvez tenter la procédure suivante comme mesure temporaire pour le démarrer, à condition que le bouton "ENGINE START STOP" fonctionne normalement:

ÉTAPE 1 Serrez le frein de stationnement.

ÉTAPE 2 Mettez le levier de vitesses sur P.

ÉTAPE 3 Mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES.

ÉTAPE 4 Appuyez longuement sur le bouton "ENGINE START STOP" pendant environ 15 secondes, tout en appuyant vigoureusement sur la pédale de frein.

Même s'il est possible de démarrer le moteur avec la procédure ci-dessus, il est possible que le système soit défectueux. Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si le levier de vitesses est bloqué sur P

Si vous n'arrivez pas à manœuvrer le levier de vitesses alors que vous appuyez sur la pédale de frein, il est possible qu'il y ait une anomalie dans le dispositif de commande de verrouillage du levier (système de sécurité destiné à empêcher toute manœuvre accidentelle du levier de vitesses). Faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota dans les plus brefs délais.

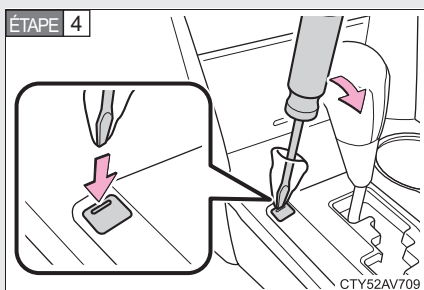
En mesure d'urgence, vous pouvez procéder comme suit pour pouvoir manœuvrer le levier de vitesses:

ÉTAPE 1 Serrez le frein de stationnement.

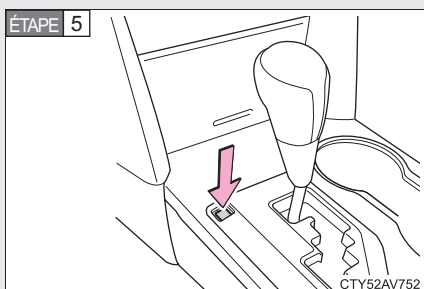
ÉTAPE 2 Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le contacteur de démarrage sur "ACC".

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode ACCESSOIRES.

ÉTAPE 3 Appuyez sur la pédale de frein.



Faites lever sur le cache avec un tournevis plat ou équivalent.



Appuyez sur le bouton de déverrouillage du levier de vitesses.

Vous pouvez manœuvrer le levier de vitesses tant que vous appuyez sur le bouton.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si vous perdez vos clés

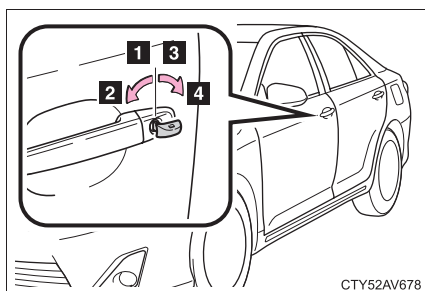
Votre concessionnaire Toyota est en mesure de vous fabriquer de nouvelles clés d'origine. Pour les véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres", apportez-lui la clé principale et le numéro de clé grave sur la languette qui l'accompagne. Pour les véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres", apportez-lui l'autre clé et le numéro de la clé grave sur la languette qui l'accompagne.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si la clé électronique ne fonctionne pas normalement (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

Si la communication est interrompue entre la clé électronique et le véhicule (→P. 43) ou si la clé électronique est inutilisable parce que sa pile est usée, le système d'accès et de démarrage "mains libres" et la télécommande du verrouillage centralisé sont également inutilisables. Dans de tels cas, appliquez la procédure décrite ci-après pour ouvrir les portes et le coffre ou pour démarrer le moteur.

Verrouillage et déverrouillage des portes et fonctions asservies à la clé



Utilisation de la clé conventionnelle (→P. 32) pour pouvoir effectuer les opérations suivantes (porte conducteur uniquement):

- 1** Verrouillage de toutes les portes
- 2** Fermeture des vitres et du toit ouvrant (tournez et gardez la position)*
- 3** Déverrouillage de la porte

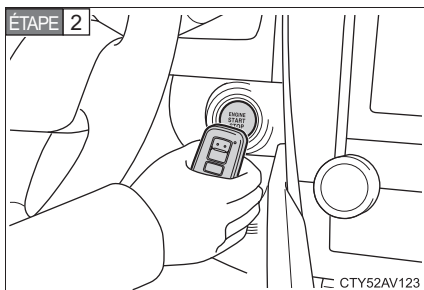
Tournez la clé vers l'arrière pour déverrouiller la porte conducteur. Tournez la clé à nouveau pour déverrouiller les autres portes.

- 4** Ouverture des vitres et du toit ouvrant (tournez et gardez la position)*

*: Cette fonction doit être personnalisée par votre concessionnaire Toyota.

Démarrage du moteur

ÉTAPE 1 Vérifiez que le levier de vitesses est sur P et appuyez vigoureusement sur la pédale de frein.



Mettez en contact la face de la clé électronique portant le logo Toyota avec le bouton “ENGINE START STOP”.

Le bouton “ENGINE START STOP” passe en mode DÉMARRAGE.

Quand le système d'accès et de démarrage “mains libres” est désactivé suite à une personnalisation, le bouton “ENGINE START STOP” passe en mode ACCESSOIRES.

ÉTAPE 3 Appuyez vigoureusement sur la pédale de frein et vérifiez que le témoin indicateur du système d'accès et de démarrage “mains libres” (vert) s'allume.

ÉTAPE 4 Appuyez sur le bouton “ENGINE START STOP”.

Si le bouton “ENGINE START STOP” ne fonctionne toujours pas, contactez votre concessionnaire Toyota.

■ Arrêt du moteur

Mettez le levier de vitesses sur P et appuyez sur le bouton "ENGINE START STOP" comme vous le feriez pour arrêter le moteur.

■ Remplacement de la pile de la clé

La procédure ci-dessus étant une mesure temporaire, il est recommandé de remplacer immédiatement la pile de la clé électronique lorsqu'elle est usée. (→P. 439)

■ Changement des modes du bouton "ENGINE START STOP"

Relâchez la pédale de frein et appuyez sur bouton "ENGINE START STOP" dans **ÉTAPE 3** ci-dessus.

Le moteur ne démarre pas et vous passez d'un mode à l'autre à chaque pression sur le contacteur. (→P. 170)

■ Si le système d'accès et de démarrage "mains libres" est inopérant pour verrouiller et déverrouiller les portes

Verrouillez et déverrouillez les portes avec la clé conventionnelle ou la télécommande du verrouillage centralisé.

■ Lorsque la clé électronique ne fonctionne pas normalement

- Assurez-vous que le système d'accès et de démarrage "mains libres" n'a pas été désactivé suite à une personnalisation. Si la fonction est sur arrêt, mettez-la sur marche. (Fonctions personnalisables →P. 560)
- Vérifiez si le mode d'économie de la batterie est actif. Si la fonction est active, annulez-la. (→P. 42)

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

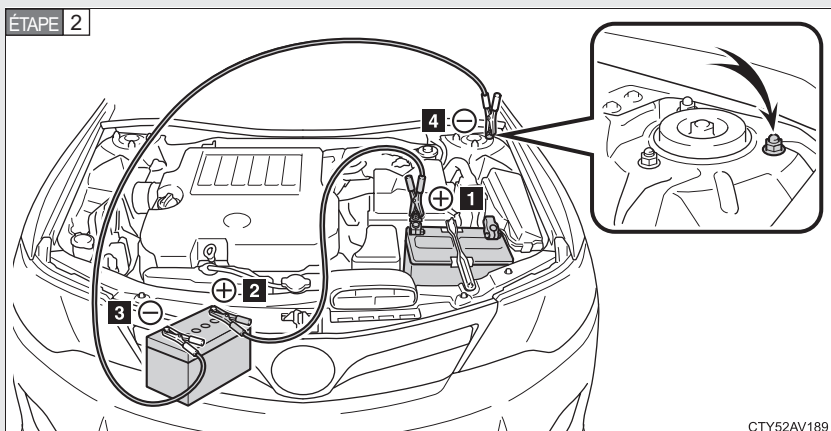
Si la batterie est déchargée

Vous pouvez procéder comme suit pour démarrer le moteur malgré la décharge complète de la batterie.

Vous pouvez aussi appeler votre concessionnaire Toyota ou un atelier de réparation qualifié.

Si vous avez à votre disposition un jeu de câbles de démarrage (ou un survolteur) et un second véhicule équipé d'une batterie de 12 V, vous pouvez démarrer votre véhicule en procédant comme suit.

ÉTAPE 1 Ouvrez le capot. (→P. 404)



Procédez comme suit pour brancher les câbles de démarrage:

- 1** Borne positive (+) de la batterie de votre véhicule
- 2** Borne positive (+) de la batterie du second véhicule
- 3** Borne négative (-) de la batterie du second véhicule
- 4** Connectez le câble de démarrage à la masse de votre véhicule comme indiqué sur la figure.

ÉTAPE 3 Démarrez le moteur du second véhicule. Accélérez légèrement pour accroître le régime moteur et maintenez ce régime pendant 5 minutes environ, de manière à recharger la batterie de votre véhicule.

ÉTAPE 4 Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Ouvrez et fermez n'importe quelle porte alors que le bouton "ENGINE START STOP" est arrêté.

ÉTAPE 5 Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Maintenez le régime moteur du second véhicule et mettez le contacteur de démarrage sur "ON", puis démarrez le moteur du véhicule.

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Maintenez le régime moteur du second véhicule et mettez le bouton "ENGINE START STOP" en mode DÉMARRAGE, puis démarrez le moteur du véhicule.

ÉTAPE 6 Sitôt le moteur démarré, débranchez les câbles de démarrage exactement dans l'ordre inverse de celui dans lequel ils ont été branchés.

Une fois le moteur démarre, faites contrôler le véhicule par votre concessionnaire Toyota, dès que possible.

■ Démarrage du moteur lorsque la batterie est déchargée

Le moteur ne peut pas être démarré en poussant le véhicule.

■ Pour éviter la décharge de la batterie

- Éteignez les projecteurs et le système audio lorsque le moteur est arrêté.
- Mettez hors fonction tous les équipements électriques non indispensables lorsque vous roulez très longtemps à vitesse réduite, pour cause d'embouteillage par exemple.

■ Précautions à prendre quand la batterie est déchargée (véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres")

- Dans certains cas, il peut s'avérer impossible de déverrouiller les portes à l'aide du système d'accès et de démarrage "mains libres" lorsque la batterie est déchargée. Utilisez la télécommande du verrouillage centralisé ou la clé conventionnelle pour verrouiller ou déverrouiller les portes.
- Le moteur risque de ne pas démarrer à la première sollicitation après le rechargement de la batterie, mais démarre normalement à la deuxième tentative. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Le mode du bouton "ENGINE START STOP" est mémorisé par le véhicule. Lorsque la batterie est rebranchée, le système revient au mode précédant le déchargement de la batterie. Avant de déconnecter la batterie, mettez le bouton "ENGINE START STOP" sur arrêt.
Si vous n'êtes pas certain du mode du bouton "ENGINE START STOP" avant le déchargement de la batterie, faites preuve d'une grande prudence pour rebrancher la batterie.

■ En cas de débranchement ou de décharge de la batterie

Assurez-vous que la clé n'est pas à l'intérieur du véhicule lorsque vous rechargez ou remplacez la batterie. La clé risque d'être enfermée dans le véhicule si l'alarme est activée. (→P. 112)

ATTENTION

■ Pour éviter tout risque d'incendie ou d'explosion de la batterie

Respectez les précautions suivantes pour éviter toute mise à feu des gaz inflammables pouvant s'échapper de la batterie:

- Assurez-vous que chaque câble de démarrage est branché à la bonne borne et qu'il n'entre pas accidentellement en contact avec une autre borne que celle prévue.
- Ne laissez pas les pinces + et - des câbles de démarrage entrer en contact l'une avec l'autre.
- N'exposez pas la batterie à une flamme nue et ne fumez pas, n'utilisez pas d'allumettes ou de briquet à proximité.

■ Précautions à prendre avec la batterie

La batterie renferme un électrolyte toxique, corrosif et acide, et certaines de ses pièces contiennent du plomb ou des alliages au plomb. Respectez les précautions suivantes lorsque vous manipulez la batterie:

- Si vous avez à intervenir sur la batterie, portez toujours des lunettes de protection et prenez soin d'éviter tout contact de l'électrolyte (acide) qu'elle contient avec votre peau, vos vêtements ou la carrosserie du véhicule.
- Ne vous penchez pas au-dessus de la batterie.
- Si du liquide de batterie vient en contact avec la peau ou les yeux, nettoyez immédiatement la zone concernée avec de l'eau et veillez à recevoir des soins médicaux.
Placez une éponge ou un linge humide sur la zone concernée jusqu'à ce que vous ayez reçu des soins médicaux.
- Lavez-vous toujours les mains après avoir manipulé le support, les bornes et autres pièces de la batterie.
- Ne laissez pas les enfants s'approcher de la batterie.

■ Pour éviter de causer des dommages au véhicule

N'essayez pas de démarrer le véhicule en le poussant ou en le tractant, car le convertisseur catalytique trois voies risquerait de surchauffer et de provoquer un incendie.



NOTE

■ **Lorsque vous manipulez les câbles de démarrage**

Lorsque vous branchez les câbles de démarrage, veillez à ce qu'ils ne se prennent pas dans les ventilateurs de refroidissement ou dans une courroie d'entraînement.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si le véhicule chauffe

Les signes suivants peuvent indiquer une surchauffe de votre véhicule.

- Le segment le plus à droite de l'affichage de température du liquide de refroidissement moteur (→P. 190) clignote, ou vous trouvez que votre moteur a perdu de la puissance. (Par exemple, la vitesse du véhicule n'augmente pas.)
- De la vapeur s'échappe par le dessous du capot.

Procédures de correction

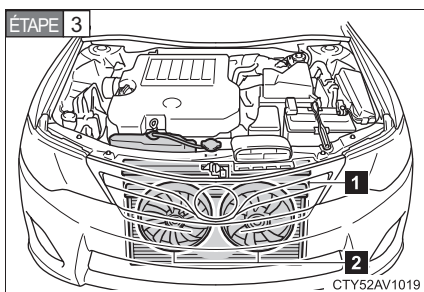
ÉTAPE 1 Arrêtez le véhicule en lieu sûr et coupez le système de climatisation, puis coupez le moteur.

ÉTAPE 2 Si vous voyez de la vapeur:

Soulevez le capot avec précaution une fois la vapeur dissipée.

Si vous ne voyez pas de vapeur:

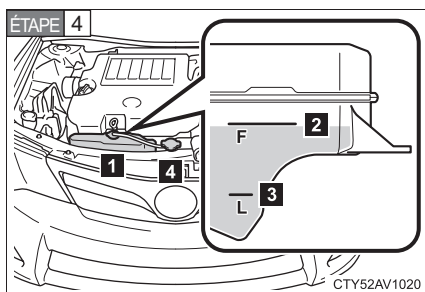
Soulevez le capot avec précaution.



Une fois le moteur suffisamment refroidi, recherchez une fuite au niveau des tuyaux et du radiateur.

- 1** Radiateur
- 2** Ventilateurs de refroidissement

Si une grande quantité de liquide de refroidissement fuit, contactez immédiatement votre concessionnaire Toyota.



Le niveau du liquide de refroidissement est correct lorsqu'il se trouve entre les repères "F" et "L" du vase d'expansion.

1 Vase d'expansion

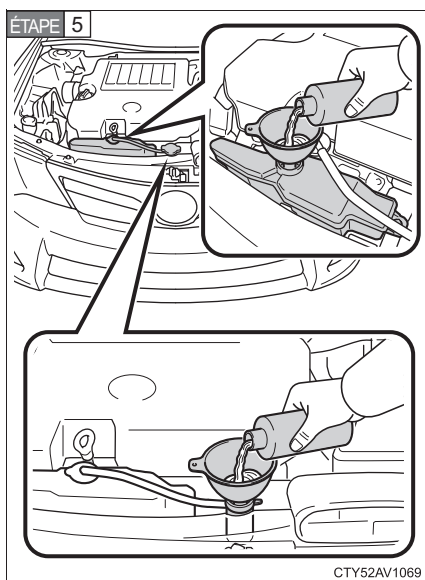
2 "F" (Plein)

3 "L" (Bas)

4 Bouchon du radiateur

Ajoutez au besoin du liquide de refroidissement.

Si vous ne disposez pas de liquide de refroidissement, vous pouvez utiliser de l'eau comme mesure d'urgence.



ÉTAPE 6 Mettez le moteur en marche et allumez le système de climatisation pour vérifier que les ventilateurs de refroidissement du radiateur fonctionnent et pour vérifier la présence de fuites liquide de refroidissement éventuelles au niveau du radiateur ou des tuyaux.

Les ventilateurs fonctionnent lorsque le système de climatisation est allumé juste après un démarrage à froid. Confirmez que les ventilateurs fonctionnent en vérifiant la circulation d'air et le bruit du ventilateur. S'il est difficile d'effectuer ces vérifications, allumez et coupez le système de climatisation à plusieurs reprises.

(Les ventilateurs peuvent ne pas fonctionner en cas de températures négatives.)

ÉTAPE 7 Si les ventilateurs ne sont pas en marche:

Arrêtez immédiatement le moteur et contactez votre concessionnaire Toyota.

Si les ventilateurs sont en marche:

Faites contrôler le véhicule par le concessionnaire Toyota le plus proche.

ATTENTION

■ Pour éviter un accident ou des blessures pendant que vous inspectez sous le capot de votre véhicule

- Si de la vapeur s'échappe de sous le capot, n'ouvrez pas ce dernier tant que la vapeur ne s'est pas dissipée. Le compartiment moteur peut être brûlant, ce qui risque d'occasionner de graves blessures, par exemple des brûlures.
- N'approchez jamais vos mains, vos vêtements (en particulier, cravate, écharpe ou foulard) trop près des ventilateurs et des courroies d'entraînement. À défaut, vous risquez de vous faire coincer vos mains ou vêtements et d'être gravement blessé.
- N'ouvrez pas le bouchon du vase d'expansion de liquide de refroidissement alors que le radiateur et le moteur sont chauds. De graves blessures telles que des brûlures pourraient être provoquées par un rejet de vapeur et de liquide de refroidissement brûlant sous pression.

 NOTE

■ **Lorsque vous faites l'appoint en liquide de refroidissement moteur**

Patientez jusqu'à ce que le moteur refroidisse avant d'ajouter du liquide de refroidissement moteur.

Lorsque vous ajoutez du liquide de refroidissement, ajoutez-le doucement. L'ajout trop rapide de liquide froid dans le moteur chaud peut endommager ce dernier.

■ **Pour éviter toute détérioration du système de refroidissement**

Respectez les précautions suivantes:

- Evitez de contaminer le liquide de refroidissement avec des corps étrangers (tels que du sable ou de la poussière etc.).
- N'utilisez pas d'additifs de refroidissement disponibles dans le commerce.

Si le véhicule est bloqué

Procédez comme suit si votre véhicule est embourbé, ensablé ou enneigé au point que les roues patinent:

- ÉTAPE 1** Arrêtez le moteur. Serrez le frein de stationnement et mettez le levier de vitesses sur P.
- ÉTAPE 2** Dégagez les roues qui patinent de la boue, de la neige ou du sable accumulé.
- ÉTAPE 3** Placez des branches d'arbre, des pierres ou tout autre matériau susceptible d'améliorer l'adhérence des pneus sous les roues.
- ÉTAPE 4** Redémarrez le moteur.
- ÉTAPE 5** Mettez le levier de vitesses sur D ou R et accélérez progressivement pour dégager le véhicule.
Désactivez le système TRAC si son intervention met en échec vos tentatives de dégager le véhicule. (→P. 232)

ATTENTION

■ Lorsque vous tentez de dégager votre véhicule bloqué

Si vous choisissez de dégager votre véhicule en le poussant en avant et en arrière, assurez-vous de disposer des dégagements nécessaires afin d'éviter de renverser une personne ou d'entrer en collision avec un autre véhicule ou un obstacle quelconque. Le véhicule risque par ailleurs de bondir d'un seul coup vers l'avant ou l'arrière en se dégageant. Faites preuve de la plus grande prudence.

■ Lorsque vous manœuvrez le levier de vitesses

Veillez à ne pas changer de position le levier de vitesses lorsque vous avez le pied sur la pédale d'accélérateur.

Cela pourrait mener à une accélération rapide inattendue du véhicule pouvant causer un accident entraînant la mort ou de graves blessures.



NOTE

■ **Pour éviter tout dommage à la transmission et au véhicule en général**

- Évitez de faire tourner les roues et d'enfoncer la pédale d'accélérateur plus que nécessaire.
- Si le véhicule reste bloqué après avoir respecté ces procédures, il est possible qu'il doive être tracté par un autre véhicule.

5-2. Mesures à prendre en cas d'urgence

Si vous devez arrêter votre véhicule en urgence

Dans les seuls cas d'urgence, par exemple s'il est impossible d'arrêter le véhicule normalement, vous pouvez appliquer la procédure suivante pour arrêter le véhicule:

ÉTAPE 1 Appuyez vigoureusement sur la pédale de frein avec les deux pieds et ne relâchez pas la pression.

Ne pompez pas sur la pédale de frein de manière répétée, car cela accroît l'effort requis pour ralentir le véhicule.

ÉTAPE 2 Mettez le levier de vitesses sur N.

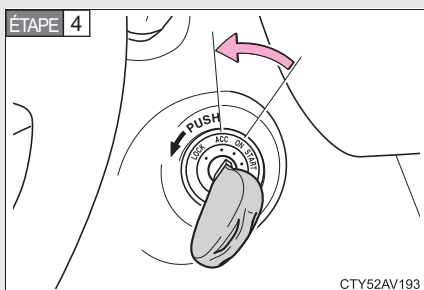
Si le levier de vitesses est mis sur N

ÉTAPE 3 Après avoir ralenti, arrêtez le véhicule en lieu sûr au bord de la route.

ÉTAPE 4 Arrêtez le moteur.

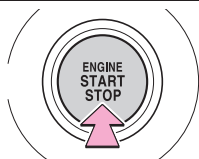
Si le levier de vitesses ne peut pas être mis sur N

ÉTAPE 3 Continuez à appuyer sur la pédale de frein avec les deux pieds pour ralentir le véhicule autant que possible.



Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Arrêtez le moteur en mettant le contacteur de démarrage sur "ACC".

ÉTAPE 4



Appuyez longuement, pendant plus de 2 secondes, ou brièvement 3 fois ou plus de suite

CTY52AD212

Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Pour arrêter le moteur, appuyez longuement sur le bouton "ENGINE START STOP", pendant au moins 2 secondes de suite, ou brièvement au moins 3 fois de suite.

ÉTAPE 5 Arrêtez le véhicule en lieu sûr au bord de la route.

⚠ ATTENTION

■ Si vous devez arrêter le moteur pendant la marche du véhicule

- Les freins et le volant ne sont plus assistés, ce qui rend plus difficile l'enfoncement de la pédale et la manœuvre du volant. Ralentissez autant que possible avant d'arrêter le moteur.
- Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": N'essayez jamais d'enlever la clé, sous peine de bloquer le volant.

6-1. Caractéristiques techniques

Données d'entretien (carburant, niveau d'huile, etc.)	528
Informations sur le carburant.....	542
Informations sur les pneumatiques	546

6-2. Personnalisation

Fonctions personnalisables	560
-------------------------------------	-----

6-3. Initialisation

Éléments à initialiser	568
------------------------------	-----

6-1. Caractéristiques techniques

Données d'entretien (carburant, niveau d'huile, etc.)

Dimensions et poids

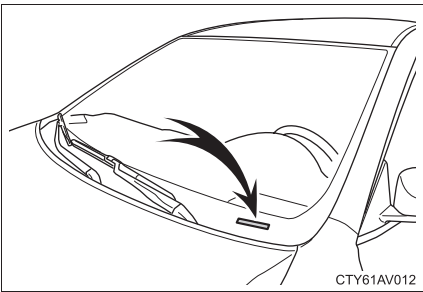
Longueur totale		189,2 in. (4805 mm)
Largeur totale		71,7 in. (1820 mm)
Hauteur hors-tout*1		57,9 in. (1470 mm)
Empattement		109,3 in. (2775 mm)
Bande de roulement	Avant	62,0 in. (1575 mm)*2 62,4 in. (1585 mm)*3
	Arrière	61,6 in. (1565 mm)*2 62,0 in. (1575 mm)*3
Capacité de charge du véhicule (Occupants + bagages)		905 lb. (410 kg)

- *1: Véhicules à vide
- *2: Pneus P215/55R17 et P225/45R18
- *3: Pneus P205/65R16

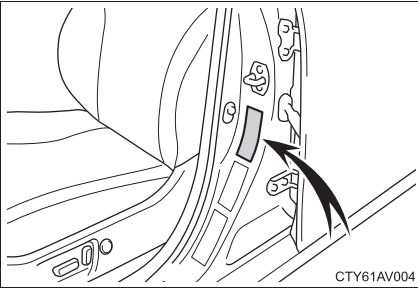
Identification du véhicule

■ Numéro d'identification du véhicule

Le numéro d'identification du véhicule (NIV) est l'identification légale de votre véhicule. C'est le numéro d'identification de base de votre Toyota. Il figure sur les documents d'immatriculation du véhicule.



Ce numéro est situé à l'angle supérieur gauche du tableau de bord.

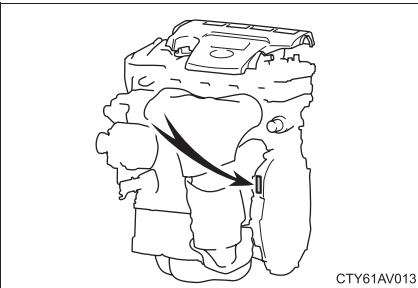


Ce numéro apparaît également sur l'étiquette d'homologation.

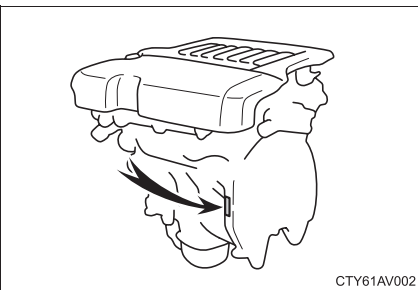
■ Numéro du moteur

Le numéro de moteur est frappé sur le bloc-moteur comme indiqué sur la figure.

Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)



Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)



Moteur

Modèle	2AR-FE	2GR-FE
Type	4 cylindres en ligne, 4 temps, essence	6 cylindres en V, 4 temps, essence
Alésage et course	3,54 × 3,86 in. (90,0 × 98,0 mm)	3,70 × 3,27 in. (94,0 × 83,0 mm)
Cylindrée	152,2 cu.in. (2494 cm ³)	210,9 cu.in. (3456 cm ³)
Tension de la courroie de distribution	Réglage automatique	
Jeu des soupapes (moteur froid)	Réglage automatique	

 **NOTE**

■ **Type de courroie d'entraînement (moteur 4 cylindres 2,5 L [2AR-FE] uniquement)**

Une courroie d'entraînement haute résistance est utilisée pour l'alternateur.

Lors du remplacement de la courroie d'entraînement, utilisez une courroie Toyota d'origine ou haute résistance équivalente. La longévité de la courroie peut être inférieure aux attentes si on n'en utilise pas une à haute résistance. Une courroie haute résistance est composée d'une âme en aramide, plus résistante, contrairement aux courroies généralement disponibles qui sont constituées d'une âme en PET ou PEN.

Carburant

Type de carburant	Essence sans plomb uniquement
Indice d'octane	87 (indice d'octane recherche 91) ou plus
Capacité du réservoir de carburant (Référence)	17,0 gal. (64,35 L, 14,2 Imp. gal.)

Circuit de graissage

Capacité d'huile (Vidange et remplissage — référence*)	
Avec filtre	Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE) 4,6 qt. (4,4 L, 3,9 Imp. qt.) Moteur V6 3,5 L (2GR-FE) 6,4 qt. (6,1 L, 5,4 Imp. qt.)
Sans filtre	Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE) 4,2 qt. (4,0 L, 3,5 Imp. qt.) Moteur V6 3,5 L (2GR-FE) 6,0 qt. (5,7 L, 5,0 Imp. qt.)

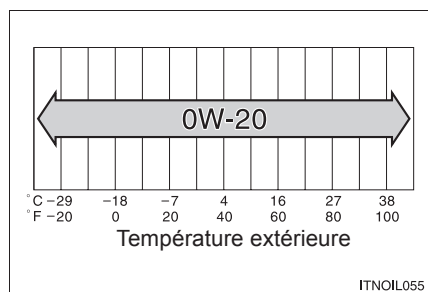
*: La capacité d'huile moteur est une quantité de référence à utiliser lors du changement de l'huile moteur. Faites chauffer puis éteignez le moteur, attendez plus de 5 minutes et vérifiez le niveau d'huile sur la jauge.

■ Choix de l'huile moteur

Votre véhicule Toyota utilise l'huile "Toyota Genuine Motor Oil" «Huile moteur Toyota d'origine». Utilisez l'huile préconisée par Toyota "Toyota Genuine Motor Oil" «Huile moteur Toyota d'origine» ou une huile équivalente répondant aux critères suivants de qualité et de viscosité.

Qualité d'huile: Huile moteur multigrade ILSAC GF-5

Viscosité recommandée: SAE 0W-20



L'huile SAE 0W-20 constitue le meilleur choix pour votre véhicule car elle garantit une meilleure économie de carburant et assure un bon démarrage du moteur par temps froid.

Si vous ne disposez pas d'huile SAE 0W-20, vous pouvez utiliser une huile SAE 5W-20. Cependant, celle-ci devra être remplacée par de l'huile SAE 0W-20 lors de la prochaine vidange.

Viscosité de l'huile (indice 0W-20 pris en exemple pour l'explication qui suit):

- La valeur 0W de l'indice 0W-20 indique l'aptitude de l'huile à faciliter le démarrage à froid. Les huiles dont l'indice précédant le W est bas facilitent davantage les démarrages par temps froid.
- La valeur 20 de l'indice 0W-20 indique la viscosité de l'huile à chaud. Une huile dont l'indice de viscosité est plus élevé (valeur plus grande) peut être mieux adaptée si le véhicule est utilisé à des vitesses soutenues ou soumis à de fortes charges.

Comment lire l'étiquette des bidons d'huile:

Le symbole d'identification ILSAC (International Lubricant Standardization and Approval Committee) est apposé sur certains bidons d'huile pour faciliter votre choix.



Circuit de refroidissement

Capacité (Référence)	Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE) 7,7 qt. (7,3 L, 6,4 Imp. qt.) Moteur V6 3,5 L (2GR-FE) 9,6 qt. (9,1 L, 8,0 Imp. qt.)
Type de liquide de refroidissement	Utilisez l'un des produits suivants: <ul style="list-style-type: none"> • "Toyota Super Long Life Coolant" «Liquide de refroidissement Toyota super longue durée» • Un équivalent de grande qualité, à base d'éthylène glycol, ne contenant pas de silicate, d'amine, de nitrite ou de borate, et pourvu de propriétés d'acide organique hybride pour une longue tenue dans le temps N'utilisez pas d'eau pure seule.

Système d'allumage

Bougie	
Marque	Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE) DENSO SK16HR11 Moteur V6 3,5 L (2GR-FE) DENSO FK20HR11
Espace	0,043 in. (1,1 mm)

NOTE

Bougies à électrode en iridium

Utilisez uniquement des bougies à électrode en iridium. Ne réglez pas le jeu aux bougies à électrode.

Circuit électrique

Batterie	12,6 — 12,8 V Pleine charge 12,2 — 12,4 V Charge moyenne 11,8 — 12,0 V Déchargée (*: Contrôle de la tension effectué 20 minutes après arrêt du moteur et extinction de l'ensemble de l'éclairage)
Tension à vide* à 68°F (20°C):	
Intensités de charge	5 A max.

Boîte-pont automatique

Contenance d'huile*	6,9 qt. (6,5 L, 5,7 Imp. qt.)
Type de liquide	“Toyota Genuine ATF WS” «Liquide ATF Toyota d'origine WS»

*: La contenance d'huile est indiquée à titre de référence. Si un remplacement est nécessaire, contactez votre concessionnaire Toyota.



NOTE

■ Type de liquide de transmission

L'utilisation de tout autre liquide de transmission que le “Toyota Genuine ATF WS” «Liquide ATF Toyota d'origine WS» risque de causer une dégradation de la qualité des passages de rapports, un blocage de votre boîte de vitesses accompagné de vibrations ainsi que des dommages importants à la boîte de vitesses de votre véhicule.

Freins

Battement de la pédale ^{*1}	3,8 in. (96 mm)
Jeu de la pédale	0,04 — 0,24 in. (1 — 6 mm)
Limite d'usure des plaquettes de frein	0,04 in. (1,0 mm)
Limite d'usure des garnitures de frein de stationnement	0,04 in. (1,0 mm)
Course de la pédale de frein de stationnement ^{*2}	7 — 10 crans
Type de liquide	SAE J1703 ou FMVSS No.116 DOT 3

^{*1}: Hauteur minimum sous la pédale lorsqu'elle est soumise à une force verticale de 112 lbf (500 N, 51 kgf), moteur en marche

^{*2}: Course de la pédale de frein de stationnement lorsqu'elle est soumise à une force verticale de 67 lbf (300 N, 31 kgf).

Direction

Jeu

Moins de 1,2 in. (30 mm)

Pneus et roues**Pneus de 16 pouces**

Dimensions des pneus	P205/65R16 94S, T155/70D17 110M
Pression de gonflage des pneus (Pression de gonflage des pneus préconisée à froid)	<p>Utilisation en conditions normales</p> <p>Avant: 35 psi (240 kPa, 2,4 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Arrière: 35 psi (240 kPa, 2,4 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Roue de secours:</p> <p>60 psi (420 kPa, 4,2 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Utilisation à vitesse soutenue (plus de 100 mph [160 km/h]) (dans les pays où les limitations de vitesse l'autorisent)</p> <p>Ajouter 3 psi (20 kPa, 0,2 kgf/cm² ou bar) aux pneus avant et arrière. Ne jamais dépasser la pression maximum de gonflage des pneus à froid indiquée sur le flanc du pneu.</p>
Dimension des roues	16 × 6 1/2 JJ, 17 × 4 T (roue de secours compacte)
Couple de serrage des écrous de roues	76 ft•lbf (103 N•m, 10,5 kgf•m)

Pneus de 17 pouces

Dimensions des pneus	P215/55R17 93V, T155/70D17 110M
Pression de gonflage des pneus (Pression de gonflage des pneus préconisée à froid)	<p>Utilisation en conditions normales</p> <p>Avant: 35 psi (240 kPa, 2,4 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Arrière: 35 psi (240 kPa, 2,4 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Roue de secours:</p> <p>60 psi (420 kPa, 4,2 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Utilisation à vitesse soutenue (plus de 100 mph [160 km/h]) (dans les pays où les limitations de vitesse l'autorisent)</p> <p>Ajouter 6 psi (40 kPa, 0,4 kgf/cm² ou bar) aux pneus avant et arrière. Ne jamais dépasser la pression maximum de gonflage des pneus à froid indiquée sur le flanc du pneu.</p>
Dimension des roues	17 × 7 J, 17 × 4 T (roue de secours compacte)
Couple de serrage des écrous de roues	76 ft•lbf (103 N•m, 10,5 kgf•m)

Pneus de 18 pouces

Dimensions des pneus	P225/45R18 91V, T155/70D17 110M
Pression de gonflage des pneus (Pression de gonflage des pneus préconisée à froid)	<p>Utilisation en conditions normales</p> <p>Avant: 33 psi (230 kPa, 2,3 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Arrière: 33 psi (230 kPa, 2,3 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Roue de secours:</p> <p>60 psi (420 kPa, 4,2 kgf/cm² ou bar)</p> <p>Utilisation à vitesse soutenue (plus de 100 mph [160 km/h]) (dans les pays où les limitations de vitesse l'autorisent)</p> <p>Ajouter 6 psi (40 kPa, 0,4 kgf/cm² ou bar) aux pneus avant et arrière. Ne jamais dépasser la pression maximum de gonflage des pneus à froid indiquée sur le flanc du pneu.</p>
Dimension des roues	18 × 7 1/2 J, 17 × 4 T (roue de secours compacte)
Couple de serrage des écrous de roues	76 ft•lbf (103 N•m, 10,5 kgf•m)

Ampoules

	Ampoules	N° d'ampoule	W	Type
Extérieur	Projecteurs			
	Feux de croisement (ampoules halogènes)*	—	55	A
	Feux de croisement (ampoules à décharge)*	—	35	C
	Feux de route	9005	60	B
	Feux de position latéraux avant	—	5	D
	Feux de position latéraux arrière	—	5	D
	Clignotant avant/ feux de stationnement	—	28/8	E
	Clignotants arrière	—	21	E
	Feux stop/de position arrière	—	21/5	D
	Éclairages de plaque d'immatriculation	—	5	D
	Feux de recul	921	16	D
	Feux antibrouillards*	—	55	A

	Ampoules	N° d'ampoule	W	Type
Intérieur	Éclairages individuels intérieurs/avant	—	5	D
	Éclairages individuels intérieurs/arrière*	—	8	D
	Éclairage intérieur arrière*	—	8	F
	Éclairages d'accueil sur la porte	168	5	D
	Éclairages de courtoisie*	—	8	D
	Éclairage du coffre	194	3,8	D

*: Sur modèles équipés

A: Ampoules halogènes H11

B: Ampoules halogènes HB3

C: Ampoules à décharge D4S

D: Ampoules à culot poussoir (transparentes)

E: Ampoules à culot poussoir (ambres)

F: Ampoules double culot

6-1. Caractéristiques techniques

Informations sur le carburant

Utilisez impérativement de l'essence sans plomb pour votre véhicule.

Utilisez un carburant d'indice d'octane 87 (Indice d'octane recherche 91) ou supérieur.

L'utilisation d'essence sans plomb d'indice d'octane inférieur à 87 peut engendrer un phénomène de cliquetis. La persistance du phénomène de cliquetis peut endommager le moteur, à terme.

L'essence que vous utilisez doit au minimum répondre aux normes ASTM D4814 aux États-Unis et CGSB3.5-M93 au Canada.

■ Orifice de remplissage du réservoir pour essence sans plomb

Pour vous éviter toute erreur au moment de faire le plein, l'orifice de remplissage du réservoir de votre véhicule est d'un diamètre tel qu'il accepte uniquement les pistolets spéciaux des pompes à essence sans plomb.

■ Qualité de l'essence

Dans quelques rares cas, il peut arriver que la marque d'essence utilisée occasionne des problèmes de conduite avec votre véhicule. Si ces désagréments persistent, essayez de changer de marque d'essence. Si cela ne résout pas le problème, consultez votre concessionnaire Toyota.

■ Normes de qualité des essences

- Les constructeurs automobiles aux États-Unis, en Europe et au Japon ont mis au point une spécification pour la qualité des carburants appelée Charte mondiale des carburants (WWFC) qui doit s'appliquer au monde entier.
- La WWFC classe les carburants en quatre catégories, sur la base des niveaux de dépollution à atteindre. Les États-Unis ont adopté la catégorie 4.
- La WWFC vise à améliorer d'une part la qualité de l'air, en réduisant les émissions polluantes du parc automobile, et d'autre part la satisfaction du client, par l'amélioration des performances.

■ Recommandations d'utilisation d'essence contenant des additifs détergents

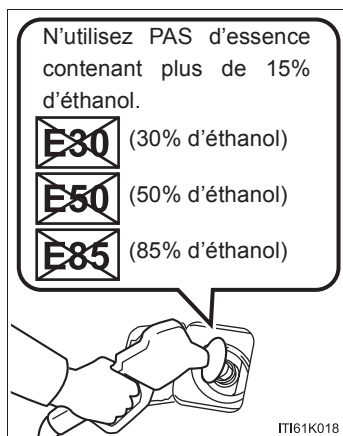
- Toyota recommande l'utilisation d'essence contenant des additifs détergents afin d'éviter toute accumulation de dépôts dans le moteur.
- Toute l'essence commercialisée aux États-Unis contient un minimum d'additifs détergents destinés à nettoyer et/ou prévenir l'encrassement des circuits d'admission, selon le programme de concentration d'additifs le plus bas de l'EPA.
- Toyota recommande fortement l'utilisation d'essence dite TOP TIER Detergent. Pour des détails sur l'essence dite TOP TIER Detergent et la liste des vendeurs, veuillez-vous rendre sur le site officiel www.toptiergas.com.

■ Recommandations d'utilisation d'essences propres

Les essences à combustion plus propre, dont fait partie l'essence reformulée, obtenue par adjonction d'additifs oxygénés comme l'éthanol ou le MTBE (Éther méthyltertiobutylique), sont disponibles dans de nombreuses régions.

Toyota recommande l'utilisation d'essence à combustion propre et d'essence reformulée correctement mélangée. Les essences de ce type garantissent au véhicule des performances excellentes, abaissent les taux de pollution et améliorent la qualité de l'air.

■ Non recommandation d'utilisation d'essences mélangées



- Utilisez uniquement une essence contenant au maximum 15 % d'éthanol. NE PAS utiliser un carburant polycarburant quel qu'il soit ou une essence contenant plus de 15 % d'éthanol, que l'on trouve notamment aux pompes de type E30, E50 ou E85 (ce ne sont que quelques exemples de carburants contenant plus de 15 % d'éthanol).

- Si vous utilisez de l'essence-alcool avec votre véhicule, veillez à ce que son indice d'octane ne soit pas inférieur à 87.
- Toyota ne recommande pas l'utilisation d'essences contenant du méthanol.

■ Non-recommandation d'utilisation d'essence contenant du MMT

Certaines essences contiennent un additif appelé MMT (Cyclopentadiényle manganèse tricarbonyle).

Toyota ne recommande pas l'utilisation d'essence contenant du MMT. Si vous utilisez un carburant contenant du MMT, le dispositif antipollution risque d'en être affecté.

Le témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement du combiné d'instruments peut s'allumer. Dans ce cas, contactez votre concessionnaire Toyota pour réparation.

■ En cas de cliquetis du moteur

- Consultez votre concessionnaire Toyota.
- Il est possible qu'à l'accélération ou en montée, vous remarquiez parfois un léger cliquetis, pendant quelques instants. Ceci est normal et ne doit pas vous inquiéter.

 NOTE**■ Avertissement sur la qualité du carburant**

- N'utilisez pas de carburant inadapté.
Si vous utilisez un carburant inadapté, le moteur subira des détériorations.
- N'utilisez pas d'essence au plomb.
L'essence au plomb peut occasionner des dommages au pot d'échappement catalytique trois voies de votre véhicule et compromettre le bon fonctionnement du système antipollution.
- N'utilisez pas d'essence-alcool d'un autre type que ceux cités.
Un autre gazole peut endommager le système d'alimentation en carburant ou des problèmes de performances du véhicule.
- L'utilisation d'une essence sans plomb dont l'indice d'octane est inférieur à celui indiqué précédemment est la cause de phénomènes persistants de cliquetis important.
Dans le pire des cas, des dommages peuvent être causés au moteur.

■ Problèmes d'agrément de conduite liés au carburant

Si, après avoir utilisé différents types de carburant, vous rencontrez des problèmes de performances (démarrage à chaud difficile, évaporation, phénomène de détonation, etc.), arrêtez d'utiliser ces types de carburant.

■ Lors du ravitaillement avec de l'essence-alcool

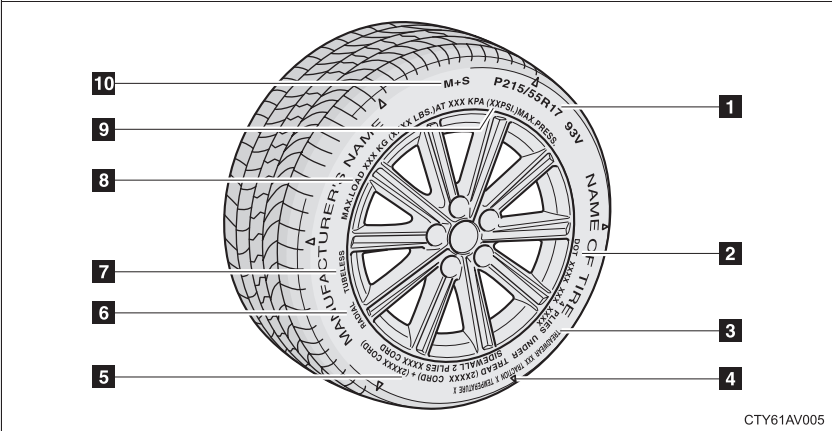
Prenez soin de ne pas renverser l'essence-alcool. Ce produit est nocif pour la peinture de votre véhicule.

6-1. Caractéristiques techniques

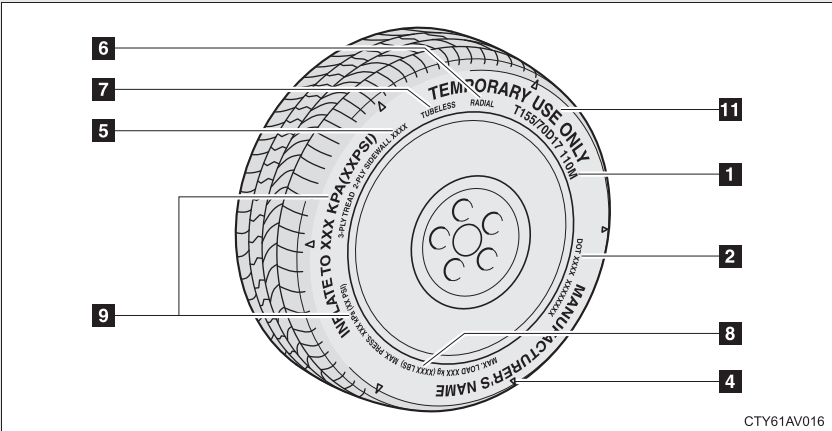
Informations sur les pneumatiques

Symboles courants des pneus

Roue de taille normale



Roue de secours compacte



- 1 Dimensions des pneus (→P. 549)
- 2 DOT et numéro d'identification du pneu (TIN) (→P. 548)
- 3 Niveau de qualité uniforme des pneus

Pour plus de détails, reportez-vous plus loin à "Niveau de qualité uniforme des pneus".

4 Emplacement des indicateurs d'usure de la bande de roulement (→P. 422)

5 Composition des couches de la carcasse et matériaux utilisés

On appelle "plis" les couches de toiles caoutchoutées. Les toiles sont constituées de fibres qui forment la structure du pneu.

6 Pneus à carcasse radiale ou diagonale

Un pneu à carcasse radiale porte la mention "RADIAL" sur le flanc. Tout pneu ne portant pas la mention "RADIAL" est un pneu à carcasse diagonale.

7 TUBELESS ou TUBE TYPE

Un pneu sans chambre à air est dépourvu de chambre à air à l'intérieur, l'air remplissant directement le pneu. Les pneus avec chambre comportent une chambre à air qui maintient la pression de gonflage.

8 Limite de charge à pression maximale de gonflage des pneus à froid (→P. 425)

9 Pression maximale de gonflage des pneus à froid (→P. 537)

Qualifie la pression à laquelle le pneu peut être gonflé.

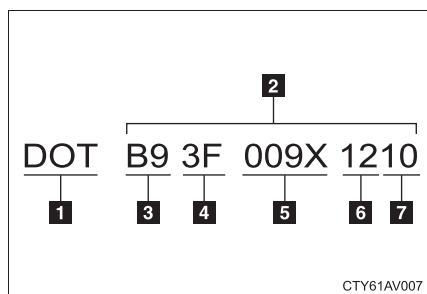
10 Pneus d'été ou pneus toutes-saisons (→P. 425)

Un pneu toutes saisons porte la mention "M+S" sur le flanc. Tout pneu ne portant pas cette mention "M+S" est un pneu été.

11 "TEMPORARY USE ONLY" (→P. 501)

Une roue de secours compacte est reconnaissable au marquage "TEMPORARY USE ONLY" moulé sur son flanc. Cette roue est uniquement conçue pour une utilisation temporaire, en cas d'urgence.

Marquage DOT et numéro d'identification du pneu (TIN)



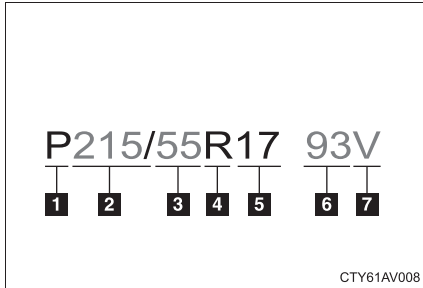
- 1** Symbole DOT*
- 2** Numéro d'identification du pneu (TIN)
- 3** Marque d'identification du fabricant du pneu
- 4** Code dimensionnel du pneu
- 5** Code de type de pneu optionnel du fabricant (3 ou 4 lettres)
- 6** Semaine de fabrication
- 7** Année de fabrication

*: Le symbole DOT atteste que le pneu est conforme aux normes fédérales de sécurité applicables aux véhicules automobiles.

Dimensions des pneus

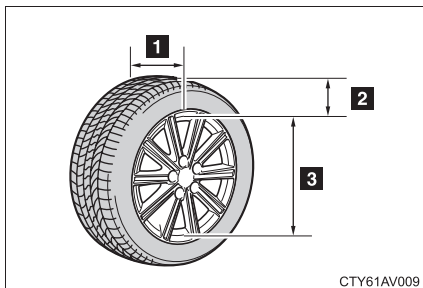
■ Informations dimensionnelles typiques du pneu

L'illustration représente les dimensions que l'on trouve couramment pour les pneus.



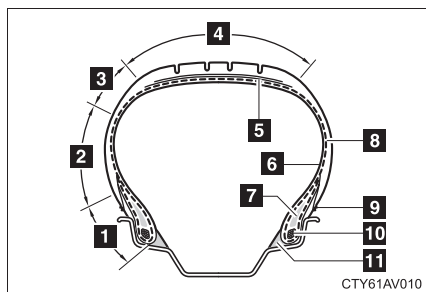
- 1** Utilisation du pneu
(P = Véhicule de tourisme,
T = Utilisation temporaire)
- 2** Largeur de section (en
millimètres)
- 3** Rapport d'aspect
(rapport entre hauteur du
pneu et largeur de section)
- 4** Code de structure du pneu
(R = Radial, D = Diagonal)
- 5** Diamètre de la roue (en
pouces)
- 6** Indice de charge (2 ou 3
chiffres)
- 7** Indice de vitesse
(un caractère alphabétique)

■ Dimensions du pneu



- 1** Largeur de section
- 2** Hauteur de pneu
- 3** Diamètre de la roue

Appellations des parties du pneu



- 1 Talon
- 2 Flanc
- 3 Épaulement
- 4 Bande de roulement
- 5 Ceinture
- 6 Calandrage intérieur
- 7 Gomme de renfort
- 8 Carcasse
- 9 Segments de jante
- 10 Tringles
- 11 Bandelette talon

Niveau de qualité uniforme des pneus

Cette notice d'information a été préparée en conformité avec les normes publiées par l'organisme National Highway Traffic Safety Administration du Ministère des Transports.

Elle renseigne les clients et/ou clients potentiels de véhicules Toyota sur le niveau de qualité uniforme des pneus.

Votre concessionnaire Toyota peut vous apporter des informations complémentaires pour répondre aux questions que vous vous posez après la lecture de cette information.

■ Indices de qualité DOT

Tous les pneus de véhicules de tourisme doivent être conformes aux exigences de Sécurité Fédérale, en plus de ces indices. Vous trouverez l'indice de qualité, sur le flanc du pneu, entre l'épaulement et la largeur de section maximum.

Par exemple: Indice d'usure de la bande de roulement 200 Traction
AA Température A

■ Usure de la bande de roulement

L'indice d'usure de la bande de roulement est établi par comparaison; il est fondé sur l'usure du pneu testé dans des conditions réglementées, sur un banc d'essai homologué par un organisme officiel.

Par exemple, un pneu doté d'un indice de 150 devrait tenir une fois et demie ($1 - 1/2$) la durée d'un pneu doté d'un indice 100 par le gouvernement.

La performance relative des pneus est dépendante de leurs conditions d'utilisation. La performance peut varier considérablement selon les habitudes de conduite, l'entretien, les caractéristiques des routes et le climat.

■ Indices d'adhérence AA, A, B, C

Les indices d'adhérence, notés AA, A, B et C dans l'ordre du meilleur au moins bon, représentent la capacité du pneu à arrêter le véhicule sur chaussée humide, telle que mesurée dans des conditions réglementées, sur des revêtements d'asphalte et de béton homologués par un organisme officiel.

Un pneu noté C présente des performances d'adhérence médiocres.

Avertissement: L'indice d'adhérence attribué à ce pneu est établi à partir de tests d'adhérence au freinage (en ligne droite), et exclut toute mesure en virage.

■ Indices thermiques A, B, C

Les indices thermiques, notés A (le plus élevé), B et C dans l'ordre du meilleur au moins bon, représentent la résistance du pneu à l'élévation de température et sa capacité à dissiper la chaleur, mesurées sur une roue d'essai dans le cadre de conditions réglementées, en intérieur et dans un laboratoire.

Une température élevée soutenue peut engendrer la dégénérescence du matériau constitutif du pneu et réduire ainsi sa durée de vie, et une température excessive peut conduire à des ruptures brutales du pneu.

L'indice C correspond à un niveau de performance que tous les pneus pour véhicules de tourisme doivent satisfaire, conformément à la norme Federal Motor Vehicle Safety N° 109.

Les indices B et A correspondent à des niveaux de performance supérieurs au minimum exigé par la loi d'après les tests sur la roue utilisée en laboratoire.

Avertissement: L'indice de température d'un pneu suppose qu'il est correctement gonflé et non surchargé.

Une vitesse excessive, un sous-gonflage ou une charge excessive, sont des facteurs qui, séparément ou combinés, peuvent être à l'origine d'une accumulation calorifique et entraîner une défaillance du pneu.

Glossaire terminologique du pneu

Expression liée aux pneus	Signification
Pression de gonflage des pneus à froid	Pression régnant dans le pneu alors que le véhicule est resté en stationnement pendant au moins trois heures ou n'a pas parcouru plus de 1 mile ou 1,5 km après stationnement
Pression de gonflage maximale	Pression maximale à froid à laquelle le pneu peut être gonflé, indiquée sur le flanc du pneu
Pression de gonflage préconisée	Pression de gonflage des pneus à froid préconisée par le fabricant
Poids des accessoires	Poids cumulé (en plus de l'équipement de série pouvant être remplacé) de la transmission automatique, la direction assistée, l'assistance au freinage, les lève-vitres électriques, les sièges chauffants, l'autoradio et le chauffage, dans la mesure où ces équipements sont proposés d'origine (qu'ils soient montés ou non)
Poids à vide	Poids d'un véhicule automobile avec ses équipements de série, incluant les capacités maximales de carburant, d'huile et de liquide de refroidissement et, s'il en est équipé, la climatisation et le poids supplémentaire d'un moteur optionnel
Poids maximum du véhicule en charge	Valeur égale à la somme de: (a) Poids à vide (b) Poids des accessoires (c) Capacité de charge du véhicule (d) Poids des options de série
Poids normal des occupants	150 lb. (68 kg) multipliés par le nombre d'occupants indiqué dans la deuxième colonne du tableau 1* suivant

Expression liée aux pneus	Signification
Répartition des occupants	Répartition des occupants dans le véhicule, tel qu'indiqué dans la troisième colonne du tableau 1* ci-après
Poids des options de série	Le poids combiné des options installées de série, de plus de 5 lb. (2,3 kg) en plus des accessoires standards qu'ils remplacent, et non préalablement considérés dans le poids à vide ou le poids des accessoires, y compris les freins renforcés, le correcteur d'assiette, la galerie de toit, la batterie renforcée, et les garnitures spéciales
Jante	Support métallique du pneu ou de l'ensemble pneu et chambre à air, sur lequel prend appui le talon du pneu
Diamètre de la jante (Diamètre de la roue)	Diamètre nominal du support du talon de pneu
Désignation des dimensions de la jante	Diamètre et largeur de la jante
Désignation du type de jante	Désignation de la jante par style ou code, donnée par le fabricant
Largeur de la jante	Distance nominale entre les rebords de jante
Capacité de charge du véhicule (Capacité de charge totale)	La charge nominale de chargement et bagages plus 150 lb. (68 kg) multipliés par le nombre de places assises du véhicule
Charge maximale du véhicule par roue	Charge appliquée sur chaque pneu, déterminée par répartition sur chaque essieu du poids maximal en charge du véhicule sur chaque essieu, divisé par deux
Charge nominale du véhicule par roue	Charge appliquée sur chaque pneu, déterminée par répartition sur chaque essieu du poids à vide, du poids des accessoires et du poids normal des occupants (répartition selon tableau 1* ci-après), divisés par deux

Expression liée aux pneus	Signification
Côté exposé aux intempéries	Surface de la jante non couverte par le pneu gonflé
Talon	Partie du pneu constituée de tringles d'acier, enroulées ou renforcées de toiles caoutchoutées et mise en forme pour s'adapter à la jante
Séparation du talon	Rupture de la liaison entre composants du talon
Pneu à carcasse diagonale	Pneu dans lequel les toiles caoutchoutées partant du talon sont posées alternativement selon des angles très inférieurs à 90 degrés par rapport à l'axe de la bande de roulement
Carcasse	Structure du pneu, hormis la gomme de la bande de roulement et du flanc, qui une fois sous pression de gonflage, supporte la charge
Arrachement	Désagrégation par morceaux de la bande de roulement ou du flanc
Cordonnet	Fil formant les trames du pneu
Séparation de cordonnet	Rupture des cordonnets issus de mélanges de gomme voisins
Craquelure	Toute entaille dans la bande de roulement, le flanc ou le revêtement intérieur du pneu, laissant apparaître la toile
CT	Pneu pour lequel le système entre pneu et rebord est inversé, dans lequel la jante est conçue avec ses rebords s'étendant radialement vers l'intérieur et le pneu est conçu pour être monté sur le dessous de la jante de telle façon que les rebords de la jante se trouvent enfermés dans la cavité du pneu
Pneu à haut indice de charge	Pneu conçu pour être utilisé à des charges et pressions de gonflage plus élevées que le pneu standard correspondant

Expression liée aux pneus	Signification
Rainure	Espace entre deux sculptures voisines de la bande de roulement
Revêtement intérieur	Couche(s) de caoutchouc recouvrant la surface intérieure d'un pneu sans chambre à air et assurant l'étanchéité au gaz de gonflage du pneu
Séparation du revêtement intérieur	Décollement du revêtement intérieur des toiles caoutchoutées composant la carcasse
Flanc extérieur	(a) Le flanc à bande blanche, porteur d'un lettrage blanc ou du nom du fabricant, de la marque, et/ou du nom de modèle moulé en relief ou en creux de manière plus prononcée que sur le flanc opposé du pneu, ou (b) Le flanc extérieur d'un pneu asymétrique possédant un sens de montage à respecter impérativement
Pneu pour utilitaire léger (LT)	Pneu conçu par son fabricant et principalement destiné à être utilisé sur les utilitaires légers ou les véhicules de tourisme à usages multiples
Indice de charge	Charge maximum pour laquelle le pneu est certifié à une pression de gonflage donnée
Indice de charge maximal	Indice de charge du pneu à la pression de gonflage maximale autorisée pour ce pneu
Pression de gonflage maximale admissible	Pression maximale de gonflage à froid à laquelle le pneu peut être gonflé
Jante gabarit	Jante sur laquelle est monté le pneu pour les besoins de vérification des dimensions physiques
Entaille	Toute coupure à une jonction de la bande de roulement, du flanc ou du revêtement intérieur du pneu, laissant apparaître la toile
Diamètre extérieur	Diamètre total d'un pneu neuf gonflé

Expression liée aux pneus	Signification
Largeur totale	Cote prise entre les faces extérieures des flancs d'un pneu gonflé, surépaisseurs dues aux marquages, aux décors ou aux nervures de protection comprises
Pneu pour véhicule de tourisme	Pneu destiné à être utilisé sur les véhicules particuliers, les véhicules de tourisme à usages multiples et les utilitaires dont le poids nominal brut du véhicule (PNBV) est inférieur ou égal à 10000 lb.
Toile	Trame constituée de cordonnets parallèles imprégnés de caoutchouc
Séparation de toile	Décollement du mélange de gomme entre toiles superposées
Pneumatique	Dispositif mécanique constitué de caoutchouc, d'adjuvants chimiques, de fils textiles et métalliques et d'autres matériaux qui, monté sur une roue automobile, assure la motricité et contient le gaz ou le liquide supportant la charge
Pneu à carcasse radiale	Pneu dans lequel les toiles caoutchoutées allant jusqu'au talon sont posées selon un angle de sensiblement 90 degrés par rapport à l'axe de la bande de roulement
Pneu renforcé	Pneu conçu pour être utilisé à des charges et pressions de gonflage plus élevées que le pneu standard correspondant
Largeur de section	Cote prise entre les faces extérieures des flancs d'un pneu gonflé, surépaisseurs dues aux marquages, aux décors ou aux nervures de protection non comprises
Flanc	Partie du pneu entre le talon et la bande de roulement

Expression liée aux pneus	Signification
Séparation de flanc	Décollement du mélange de gomme des toiles caoutchoutées constitutives du flanc
Pneu neige	Pneu obtenant un indice d'adhérence supérieur ou égal à 110, en comparaison avec le pneumatique de référence conforme à la norme d'essai ASTM E-1136, dans les conditions d'essai d'adhérence sur neige telles que décrites par la norme ASTM F-1805-00, Méthode d'essai standard d'adhérence d'une roue simple en ligne droite et sur revêtement enneigé et verglacé, et marqué d'un symbole alpin () sur au moins un de ses flancs
Jante d'essai	Jante sur laquelle le pneu est monté pour essai, pouvant être n'importe quelle jante parmi celles recensées comme utilisables avec le pneu concerné
Bande de roulement	Partie du pneu en contact avec la chaussée
Sculpture de bande de roulement	Partie saillante de la bande de roulement qui entoure la circonférence du pneu
Séparation de la bande de roulement	Décollement de la bande de roulement de la carcasse du pneu
Indicateurs d'usure (TWI)	Saillies au fond des rainures principales, destinées à donner une indication visuelle du degré d'usure de la bande de roulement
Banc-support de pneu	Banc utilisé pour tenir la roue équipée du pneu pendant l'essai

*: Tableau 1 — Nombre et répartition des occupants pour un chargement normal du véhicule et des capacités d'assises variables

Nombre de places assises, nombre d'occupants	Charge normale du véhicule, nombre d'occupants	Répartition des occupants dans un véhicule normalement chargé
2 à 4	2	2 à l'avant
5 à 10	3	2 à l'avant, 1 sur un siège de la deuxième rangée
11 à 15	5	2 à l'avant, 1 sur un siège de la deuxième rangée, 1 sur un siège de la troisième rangée, 1 sur un siège de la quatrième rangée
16 à 20	7	2 à l'avant, 2 sur les sièges de la deuxième rangée, 2 sur les sièges de la troisième rangée, 1 sur le siège de la quatrième rangée

Fonctions personnalisables

Votre véhicule offre de nombreuses fonctions électroniques, dont certaines sont personnalisables selon vos préférences. La programmation de ces fonctions personnalisables nécessite un équipement spécialisé et peut être réalisée par votre concessionnaire Toyota.

Le paramétrage de certaines fonctions est automatiquement modifié par suite de la personnalisation d'autres fonctions. Consultez votre concessionnaire Toyota pour tout complément d'information.

Fonctions personnalisables

- 1** Véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran: Fonctions pouvant être personnalisées via le système audio à affichage sur écran
(Pour tout complément d'information sur la personnalisation des fonctions avec système audio à affichage sur écran, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".)
- 2** Véhicules équipés d'un système de navigation: Fonctions pouvant être modifiées via le système de navigation
(Pour de plus amples informations sur la personnalisation des fonctions via le système de navigation, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".)
- 3** Paramétrages modifiables par votre concessionnaire Toyota
Définition des symboles: O = Disponible, — = Non disponible

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Système d'accès et de démarrage "mains libres"*1 et télécommande du verrouillage centralisé (→P. 35, 51)	Signal de fonctionnement (Feux de détresse)	Marche	Arrêt	—	O	O
	Signal de fonctionnement (Signal sonore)	Marche	Arrêt	—	—	O
	Volume de sonnerie de fonctionnement	Niveau 5	Arrêt à niveau 7	O	O	O
	Délai avant l'activation de la fonction de verrouillage automatique des portes si une porte n'est pas ouvert après avoir été déverrouillée	60 secondes	Arrêt	—	O	O
			30 secondes			
			120 secondes			
	Signal sonore d'alerte de porte ouverte	Marche	Arrêt	—	—	O
Système d'accès et de démarrage "mains libres"*1 (→P. 35)	Système d'accès et de démarrage "mains libres"	Marche	Arrêt	—	—	O
	Nombre de fois autorisé de verrouillage continu "mains libres"	Deux fois	Illimité	—	—	O

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Télécommande du verrouillage centralisé (→P. 51)	Télécommande du verrouillage centralisé	Marche	Arrêt	—	—	O
	Manœuvre de déverrouillage	Déverrouillage de la porte conducteur en une étape, déverrouillage de toutes les autres en deux étapes	Déverrouillage de toutes les portes en une étape.	O	O	O
	Fonction Panique	Marche	Arrêt	—	—	O
	Manœuvre de déverrouillage du coffre	Appuyez longuement (court)	Arrêt	—	—	O
			Double pression			
			Pression courte			
			Appuyez longuement (longue)			

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Verrouillage des portes (→P. 59)	Déverrouillage avec une clé	Déverrouillage de la porte conducteur en une étape, déverrouillage de toutes les autres en deux étapes	Déverrouillage de toutes les portes en une étape.	—	O	O
	Fonction de verrouillage automatique des portes asservi à la vitesse	Arrêt	Marche	O	O	O
	Déverrouillage de toutes les portes à l'ouverture de la porte conducteur	Arrêt	Marche	—	O	O
	Déverrouillage de toutes les portes à la mise sur P du levier de vitesses.	Marche	Arrêt	O	O	O
	Verrouillage de toutes les portes asservi à la mise du levier de vitesses sur une autre position que P.	Marche	Arrêt	O	O	O

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Système de commande automatique de l'éclairage *1 (→P. 208)	Sensibilité du capteur de luminosité	Niveau 3	Niveau 1 à 5	O	O	O
	Temps écoulé avant l'extinction automatique des feux avant après la fermeture des portes	30 secondes	0 secondes	O	O	O
			60 secondes			
			90 secondes			
Éclairages (→P. 208)	Système d'éclairage de jour (sauf Canada)	Marche	Arrêt	O	O	O

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Éclairage (→P. 332)	Temporisation d'extinction des éclairages	15 secondes	Arrêt	—	O	O
			7,5 secondes			
			30 secondes			
	Fonctionnement portes déverrouillées	Marche	Arrêt	—	—	O
	Véhicules dépourvus de système d'accès et de démarrage "mains libres": Fonctionnement après mise sur "LOCK" du contacteur de démarrage Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres": Fonctionnement après mise du bouton "ENGINE START STOP" sur ARRÊT	Marche	Arrêt	—	—	O
	Fonctionnement à l'approche du véhicule avec la clé électronique*2	Marche	Arrêt	—	—	O

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Rappel de ceinture de sécurité (→P. 480)	Rappel sonore de ceinture de sécurité asservi à la vitesse du véhicule	Marche	Arrêt	—	—	O
Système de climatisation automatique*1 (→P. 272)	Sélection des modes air extérieur et recyclage asservie à la pression de la touche "AUTO"	Auto	Manuel	—	O	O
	Opération de la touche auto de la climatisation	Auto	Manuel	—	O	O
Lève-vitre électrique (côté de la porte conducteur) & toit ouvrant*1 (→P. 92, 96)	Ouverture asservie à la clé	Arrêt	Marche	—	—	O
	Ouverture asservie à la télécommande du verrouillage centralisé	Arrêt	Marche	—	—	O
	Fermeture asservie à la clé	Arrêt	Marche	—	—	O
	Signal sonore d'ouverture asservie à la télécommande du verrouillage centralisé	Marche	Arrêt	—	—	O

Élément	Fonction	Programmation d'usine	Paramètres personnalisés	1	2	3
Toit ouvrant* ¹ (→P. 96)	Manœuvre des composants asservie à l'utilisation de la clé conventionnelle	Coulissement seulement	Basculement seulement	—	—	O
	Manœuvre asservie à l'utilisation de la télécommande du verrouillage centralisé	Coulissement seulement	Basculement seulement	—	—	O

*¹: Sur modèles équipés

*²: Véhicules équipés d'un système d'accès et de démarrage "mains libres"

6-3. Initialisation

Éléments à initialiser

Après tout débranchement/rebranchement de la batterie ou entretien du véhicule, le système suivant doit être initialisé pour pouvoir fonctionner normalement:

Élément	Quand réinitialiser	Référence
Données d'entretien	Après avoir effectué l'entretien	P. 392

Index

Liste des abréviations 570

Index alphabétique 572

Que faire si... 584

Véhicules équipés d'un système audio à affichage sur écran:

Pour plus de détails concernant l'équipement lié au système audio à affichage sur écran, tel que le système audio, consultez le "Manuel du propriétaire du système audio à affichage sur écran".

Véhicules équipés d'un système de navigation:

Pour plus de détails concernant l'équipement lié au système de navigation, tel que le système audio, reportez-vous au "Système de navigation Manuel du propriétaire".

Liste des abréviations/acronymes

ABRÉVIATIONS	SIGNIFICATION
A/C	Air Conditioning (Climatisation)
ABS	Anti-lock Brake System (Système de freinage antiblocage)
ACC	Accessory (Accessoires)
AI-SHIFT	Artificial Intelligence Shift control (Mode de passage intelligent des rapports)
ALR	Automatic Locking Retractor (Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage automatique)
BSM	Blind Spot Monitor (Surveillance de l'angle mort)
CRS	Child Restraint System (Siège de sécurité enfant)
DEL	Diode électroluminescente
ECO	Economy/Ecology (Économie/Écologie)
ECU	Electronic Control Unit (Calculateur électronique)
EDR	Event data recorder (Enregistreur de bord)
ELR	Emergency Locking Retractor (Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage d'urgence)
EPS	Electric Power Steering (Direction assistée électrique)
I/M	Emission inspection and maintenance (Entretien et contrôle antipollution)
LATCH	Lower Anchors and Tethers for Children (Points d'ancrage inférieurs et sangle de retenue pour siège de sécurité enfant)
M + S	Mud and Snow (Boue et neige)
MMT	Methylcyclopentadienyl Manganese Tricarbonyl (Cyclopentadiényle manganèse tricarbonyle)
MTBE	Methyl Tertiary Butyl Ether (Éther méthyltertiobutylique)
NIV	Numéro d'identification du véhicule
OBD	On Board Diagnostics (Système de diagnostic embarqué)

ABRÉVIATIONS	SIGNIFICATION
PNBE	Poids nominal brut sur essieu
PNBV	Poids nominal brut du véhicule
SRS	Supplemental Restraint System (Système de retenue supplémentaire)
TIN	Tire Identification Number (Numéro d'identification du pneu)
TPMS	Tire Pressure Warning System (Système de surveillance de la pression de gonflage des pneus)
TRAC	Traction Control (Système antipatinage)
VSC	Vehicle Stability Control (Contrôle de la stabilité du véhicule)

A	A/C264, 272
	ABS231
	Accès sans clés51
	Accoudoir356
	Affichage de la température du liquide de refroidissement moteur190
	Affichage de la température extérieure.....348
	Aide au freinage d'urgence231
	Alarme110
	Ampoules Puissance.....540 Remplacement.....456
	Antenne290
	Antivol de direction166, 172
	Appui-têtes Réglage.....76
	Avertisseur189

B	Batterie Préparation et vérification avant l'hiver.....255 Si la batterie du véhicule est déchargée.....514 Vérification417
	Bloqué Si votre véhicule est bloqué523
	Boîte à gants337
	Bougie534
	Boussole372
	Bouton de verrouillage des vitres.....92
	Bruit sous le véhicule21
	BSM237

C	Capacité de charge totale254
	Capacité de chargement .249, 254
	Capot404
	Caractéristiques techniques528
	Carburant Capacité.....531 Dispositif d'arrêt de la pompe à carburant475 Information station-service588 Informations542 Jauge de carburant.....190 Ravitaillement en carburant101 Type.....531
	Casiers auxiliaires343
	Ceintures de sécurité Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage automatique.....80 Enrouleur de ceinture de sécurité à blocage d'urgence.....80 Femmes enceintes, utilisation correcte de la ceinture de sécurité80 Installation du siège de sécurité enfant.....140 Nettoyage et entretien des ceintures de sécurité389 Port de la ceinture de sécurité pour les enfants81 Port de votre ceinture de sécurité78 Prétensionneurs de ceinture de sécurité79 Rallonges de ceinture de sécurité81 Réglage de la ceinture de sécurité78 Témoin de rappel.....480

Cendrier	350
Chaînes	255
Chauffages	
Rétroviseur extérieur	280
Siège chauffant	354
Circuit de refroidissement	
Surchauffe moteur	519
Clé à télécommande du	
verrouillage centralisé	
Remplacement de la pile	439
Télécommande du	
verrouillage centralisé	51
Clé électronique	
Si la clé électronique ne	
fonctionne pas	
normalement	511
Clé pour voiturier	30
Clés	
Accès sans clés	51
Clé à télécommande du	
verrouillage centralisé	51
Clé conventionnelle	30
Clé électronique	30
Clés	30
Contacteur	
d'allumage	165, 168
Contacteur de	
démarrage	165, 168
Numéro de clé	30
Si la clé électronique ne	
fonctionne pas	
normalement	511
Si vous perdez vos clés	510

Clignotants	
Commutateur	186
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456
Clignotants arrière	
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456
Clignotants avant	
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456
Coffre	
Commande d'ouverture	67
Commande	
Bouton de verrouillage	
centralisé des portes	60
Bouton de verrouillage	
des vitres	92
Commande de feux de	
détresse	470
Commande des feux de	
détresse	470
Commutateur d'essuie-glace	
de pare-brise et de	
lave-glace	221
Commutateur de lève-vitres	
électriques	92
Commutateurs d'éclairage	208
Contacteur	
d'allumage	165, 168
Contacteur de	
démarrage	165, 168
Sélecteur des feux	
antibrouillard	219

Commande d'ouverture

Capot.....404

Coffre67

Trappe à carburant.....101

Commande d'ouverture de la porte de garage.....363

Compte-tours190

Compteur

Commande d'éclairage du

tableau de bord.....197

Compteurs.....190

Compteur de vitesse.....190

Condenseur415

Conduite

Conseils de conduite

hivernale255

Conseils de rodage154

Position correcte113

Procédures.....152

Conseils de rodage.....154

Contacteur d'allumage165, 168

Contrôle de la stabilité du véhicule.....232

Coussins gonflables

Conditions de déploiement

des coussins gonflables

rideaux119

Conditions de déploiement

du coussin gonflable119

Conditions de

fonctionnement des

coussins gonflables

latéraux.....119

Coussins gonflables SRS.....115

Emplacement des

coussins gonflables115

Modification et mise au

rebut des coussins

gonflables128

Position de conduite

correcte.....113, 123

Précautions à prendre

avec votre enfant

concernant les

coussins gonflables123

Précautions concernant

les coussins gonflables

latéraux.....123

Précautions concernant

les coussins gonflables

rideaux.....123

Précautions d'ordre

général concernant les

coussins gonflables123

Système de classification

du passager avant.....129

Témoin d'avertissement

de coussin gonflable.....477

Coussins gonflables

latéraux.....115

Coussins gonflables

rideaux.....115

Cric

Positionnement du cric.....405

Véhicule équipé d'un cric494

Crochets

Crochets du filet à

bagages.....362

Crochets pour sacs à

provisions361

Crochets à vêtements358

Crochets pour sacs à

provisions361

D	Dégivrage de la lunette	
	arrière.....	280
	Désembueur	
	Lunette arrière	280
	Rétroviseur extérieur	280
	Dimensions.....	528
	Direction	
	Déverrouillage de la	
	colonne de direction...	166, 172
	Direction assistée	
	électrique.....	231
	Dispositif d'arrêt de la	
	pompe à carburant	475
	Dispositif de commande de	
	verrouillage du sélecteur	509
	Disque MP3.....	299
	Disque WMA	299

E	Éclairage d'accueil sur porte	
	Éclairage de porte de	
	courtoisie.....	332
	Puissance.....	540
	Éclairage du coffre	
	Éclairage du coffre	68
	Puissance.....	540
	Éclairage du contacteur de	
	démarrage	332

Éclairages	
Commande d'éclairage	
individuel.....	334
Commande d'éclairage	
intérieur.....	333
Commande de feux de	
détresse	470
Commande des feux de	
détresse	470
Commutateur de feux	
avant	208
Éclairages d'accueil sur	
les portes	332
Éclairages de courtoisie	346
Levier de clignotants	186
Puissance.....	540
Remplacement des	
ampoules	456
Sélecteur des feux	
antibrouillard	219
Éclairages de courtoisie	
Éclairages de courtoisie	346
Puissance.....	540
Éclairages de plaque	
d'immatriculation	
Puissance.....	540
Remplacement des	
ampoules	456

Éclairages individuels

Commutateur	334
Puissance.....	540

Éclairages intérieurs

Commutateur	333
Éclairages intérieurs.....	332
Puissance.....	540

Enregistrements des

données du véhicule	23
---------------------------	----

Enregistreur de bord**Entrée audio308, 318, 330****Entretien**

Ceintures de sécurité	389
Données d'entretien	528
Entretien à faire	
soi-même	399
Entretien général.....	394
Extérieur.....	384
Intérieur.....	388
Prescriptions d'entretien.....	391
Réinitialisez les données	
d'entretien	392

Entretien à faire soi-même399**EPS.....231****Essuie-glaces de pare-brise ...221****F****Feux antibrouillards**

Commutateur	219
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456

Feux antibrouillards avant

Commutateur	219
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456

Feux arrière

Commutateur	208
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456

Feux de détresse

Commutateur	470
-------------------	-----

Feux de position latéraux

Commutateur	208
Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456

Feux de position latéraux**arrière**

Commutateur	208
Puissance	540
Remplacement de la	
ampoule	456

Feux de position latéraux**avant**

Puissance	540
Remplacement des	
ampoules	456

Feux de recul	
Puissance.....	540
Remplacement des ampoules	456
Feux de stationnement	
Commutateur.....	208
Puissance.....	540
Remplacement des ampoules	456
Feux stop	
Puissance.....	540
Remplacement des ampoules	456
Filet à bagages	362
Filtre de climatisation	437
Fonctions personnalisables...	560
Frein	
Frein de stationnement.....	188
Liquide	416
Frein de stationnement.....	188
Fusibles.....	444

G	Glaces de vitres.....	92
----------	------------------------------	-----------

H	Horloge.....	347
	Huile	
	Huile moteur	409
	Huile moteur	
	Capacité	531
	Préparation et vérification avant l'hiver	255
	Vérification.....	409

I	Information station-service.....	588
	Informations relatives au trajet.....	190
	Informations sur les pneumatiques	
	Dimensions	549
	Glossaire	553
	Niveau de qualité uniforme des pneus	550
	Numéro d'identification du pneu	548
	Initialisation	
	Systèmes à initialiser	568

J	Jauges.....	190
----------	--------------------	------------

L	Lavage et lustrage	384
	Lave-glace	
	Commutateur	221
	Préparation et vérification avant l'hiver.....	255
	Remplissage	421
	Lecteur CD.....	292
	Lève-vitres électriques	92
	Levier de vitesses	
	Si le levier de vitesses est bloqué sur P.....	509
	Transmission automatique	175, 179
	Liquide	
	Frein	416
	Lave-glace.....	421
	Liquide de refroidissement moteur	
	Capacité	534
	Préparation et vérification avant l'hiver.....	255
	Vérification	413

M Manivelle de cric494**Miroirs**

- Dégivrage des rétroviseurs
extérieurs280
- Miroirs de courtoisie346
- Rétroviseur intérieur87
- Rétroviseurs extérieurs90

Miroirs de courtoisie.....346**Moteur**

- Capot.....404
- Comment démarrer le
moteur.....165, 168
- Compartment.....407
- Contacteur
d'allumage165, 168
- Contacteur de
démarrage165, 168
- Numéro d'identification.....528
- Si le moteur ne démarre
pas506
- Surchauffe.....519

N Nettoyage

- Ceintures de sécurité389
- Extérieur.....384
- Intérieur388

Nombre de places assises254**Numéro d'identification**

- Moteur528
- Véhicule528

Numéro d'identification du**véhicule528****O Outils.....494****P Pare-soleil**

- Toit.....97

Pare-soleil.....345**Pneus**

- Capteur de pression de
gonflage.....423
- Chaînes.....255
- Système de surveillance
de la pression de
gonflage des pneus422, 480
- Dimensions537
- Pneu de rechange.....494
- Pneus neige255
- Pneus rotatifs422
- Pression de gonflage430
- Remplacement.....494
- Si vous avez un pneu
crevé494
- Témoin d'alerte480
- Vérification422

Poids

- Capacité de chargement.....249
- Limites de charge.....254
- Poids528

Poignées d'assistance357**Porte-bouteilles.....340****Porte-gobelets.....341****Portes**

- Rétroviseurs extérieurs90
- Verrouillage des
portes.....35, 51, 59
- Vitres des portes92

Précautions avec les**rangements249****Pression de gonflage des****pneus.....430****Prise AUX330****Prise d'alimentation.....351**

Projecteurs

Commutateur.....	208
Puissance.....	540
Remplacement des ampoules	456

R**Radiateur..... 415****Radio..... 288****Rangement de console..... 338****Rangements..... 336****Range-monnaie..... 339****Régulateur de vitesse..... 226****Remorquage**

Conduite avec une caravane/remorque.....	260
Remorquage.....	261

Remorquage..... 261**Remplacement**

Ampoules	456
Fusibles	444
Pile de la clé électronique	439
Pneus	494

Rétroviseur

Boussole.....	372
---------------	-----

Rétroviseur intérieur..... 87**Rétroviseur latéral**

Désembuage.....	280
Réglage et rabattement.....	90

Rétroviseurs extérieurs

Désembuage.....	280
Réglage et rabattement.....	90

Roue de secours

Emplacement de rangement.....	494
Pression de gonflage.....	430

Roues..... 434**S****Safety Connect.....376****Sécurité de l'enfant**

Bouton de verrouillage des lève-vitres électriques	92
Installation du siège de sécurité enfant	140
Port de la ceinture de sécurité pour les enfants.....	81
Précautions avec la rallonge de ceinture de sécurité	85
Précautions avec le lève-vitre électrique.....	95
Précautions avec le toit ouvrant.....	100
Précautions avec les sièges chauffants.....	355
Précautions concernant la batterie	419, 517
Précautions concernant la pile de la clé lorsqu'elle est retirée.....	442
Précautions concernant le coffre	69
Précautions concernant les ceintures de sécurité.....	83
Précautions concernant les coussins gonflables.....	123
Sécurité enfants	62
Siège de sécurité enfant	135

Sécurité enfants.....62

Siège de sécurité enfant

Installation d'un siège de
sécurité enfant avec des
ceintures de sécurité..... 143

Installation d'un siège de
sécurité enfant avec des
points d'ancrage LATCH..... 141

Installation d'un siège de
sécurité enfant avec les
sangles de retenue
supérieures 147

Sièges bébé, définition..... 135

Sièges bébé, installation 140

Sièges convertibles,
définition 135

Sièges convertibles,
installation..... 140

Sièges d'appoint,
définition 135

Sièges d'appoint,
installation..... 140

Système de classification
des occupants du siège
passager avant 129

Sièges

Appui-tête..... 76

Installation du siège et
du système de sécurité
enfant..... 140

Nettoyage..... 388

Position correcte d'assise
sur le siège 113

Précautions concernant le
réglage..... 73

Rabattre le siège arrière 74

Réglage..... 71

Sièges chauffants 354

Sièges arrière

Rabattre 74

Sièges avant

Réglage..... 71

Sièges chauffants 354

Signaux sonores d'alerte

Porte ouverte 480

Rappel de ceinture de
sécurité 480

Sélection du rapport
inférieur..... 178, 184

Système de direction
assistée électrique..... 477

Système de freinage 476

Surchauffe, moteur	519
Surveillance de l'angle	
mort.....	237
Système antidémarrage.....	106
Système antipatinage	232
Système antivol	
Alarme	110
Système antidémarrage	106
Système audio	
Adaptateur AUX	330
Antenne	290
Disque MP3/WMA	299
Entrée audio.....	308, 318, 330
iPod	308
Lecteur CD	292
Lecteur de musique	
portable.....	308, 318, 330
Lecteur USB	318
Radio	288
Type	282
Utilisation optimale	327
Système d'accès et de	
démarrage "mains libres"	
Accès "mains libres"	35
Démarrage du moteur	168
Système d'éclairage de	
courtoisie à l'ouverture	
des portes.....	335

T

Système d'éclairage de	
jour.....	215
Système de classification	
des occupants du siège	
passager avant	129
Système de climatisation	
Filtre de climatisation	437
Système de climatisation	
automatique	272
Système de climatisation	
manuel	264
Système de climatisation	
automatique	272
Système de climatisation	
manuel	264
Système de commande	
automatique de l'éclairage ...	208
Système de freinage	
antiblocage.....	231
Tapis de sol	359
Témoin de rappel de ceinture	
de sécurité conducteur	480
Témoin de rappel de ceinture	
de sécurité passager	
avant	480

Témoins d'alerte

Aide au freinage d'urgence	477
Circuit de charge	477
Coussins gonflables SRS.....	477
Liquide de lave-glace	480
Porte ouverte.....	480
Pression d'huile moteur.....	477
Prétensionneurs	477
Réserve de carburant	
faible	480
Surveillance de l'angle	
mort.....	477
Système d'accès et de	
démarrage "mains libres"	484
Système de direction	
assistée électrique	477
Système de freinage	476
Système de freinage	
antiblocage	477
Témoin d'alerte de pression	
des pneus	480
Témoin de perte	
d'adhérence	477
Témoin de rappel	
d'entretien	480

Témoin de rappel de	
ceinture de sécurité	480
Témoin indicateur d'anomalie	
de fonctionnement	477
Témoin indicateur de	
régulateur de vitesse	477
Température de liquide de	
refroidissement moteur	477

Témoins de rappel

d'entretien	202
-------------------	-----

Témoins indicateurs

Test I/M	398
-----------------------	------------

Toit ouvrant

Totalisateur kilométrique	190
--	------------

Totalisateur partiel.....

TRAC	232
-------------------	------------

Transmission automatique

Mode S.....	176, 182
Si le levier de vitesses	
est bloqué sur P.....	509
Transmission	
automatique.....	175, 179

Trappe à carburant

U**Urgence, En cas d'**

Remorquage du véhicule	471
Si la batterie du véhicule est déchargée	514
Si la clé électronique ne fonctionne pas normalement	511
Si le levier de vitesses est bloqué sur P	509
Si le moteur ne démarre pas	506
Si le signal sonore se déclenche	476
Si le véhicule chauffe	519
Si un témoin d'alerte s'allume	476
Si votre véhicule est bloqué	523
Si vous avez un pneu crevé	494
Si vous devez arrêter votre véhicule en urgence	525
Si vous perdez vos clés	510
Si vous suspectez un problème	474

V**Vitres**

Dégivrage de la lunette arrière	280
Lave-glace	221
Lève-vitres électriques	92

Volant

Réglage	86
---------------	----

VSC	232
------------------	------------

Que faire si...

Que faire si...

Vous avez un pneu crevé	P. 494	Si vous avez un pneu crevé
Le moteur ne démarre pas	P. 506	Si le moteur ne démarre pas
	P. 106	Système antidémarrage
	P. 514	Si la batterie est déchargée
	P. 511	Si la clé électronique ne fonctionne pas normalement
Le levier de vitesses ne peut pas être actionné	P. 509	Si le levier de vitesses est bloqué sur P
Le segment le plus à droite de l'affichage de température de liquide de refroidissement moteur clignote	P. 519	Si le véhicule chauffe
Vous voyez de la vapeur s'échapper par le dessous du capot		
Vous avez perdu votre clé	P. 510	Si vous perdez vos clés
La batterie est à plat	P. 514	Si la batterie est déchargée
Vous n'arrivez plus à verrouiller les portes	P. 59	Portes
L'avertisseur commence à retentir	P. 110	Alarme

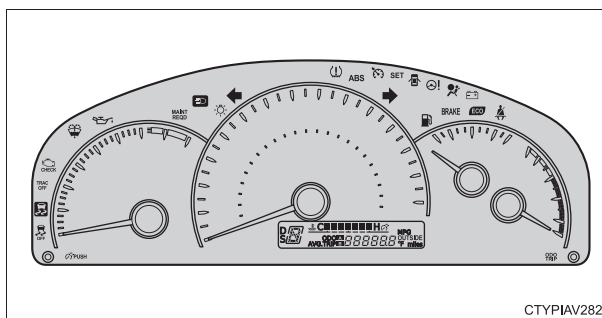
Le véhicule est embourbé ou ensablé

P. 523 Si le véhicule est bloqué

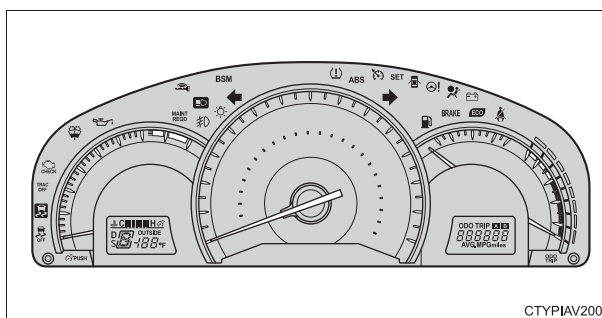
Un témoin d'alerte ou un témoin indicateur s'allume

P. 476 Si un témoin d'alerte s'allume ou un signal sonore se déclenche...

Type A



Type B

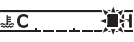


■ Témoins d'alerte

BRAKE	Témoin d'alerte de système de freinage		Témoin indicateur de régulateur de vitesse*1	P. 477	
ou					
	P. 476		Témoin indicateur de perte d'adhérence	P. 477	
	Témoin d'alerte du circuit de charge	P. 477		Témoin d'alerte de pression des pneus	P. 480
	Témoin d'alerte de pression d'huile moteur insuffisante	P. 477		Témoin d'alerte de bas niveau de liquide de lave-glace de pare-brise	P. 480
	Témoin indicateur d'anomalie de fonctionnement		Témoin d'alerte de porte ouverte	P. 480	
ou					
	P. 477		Témoin d'alerte de niveau de carburant bas	P. 480	
	Témoin d'alerte SRS	P. 477		Témoin de rappel de ceinture de sécurité conducteur/passager avant	P. 480
ABS	Témoin d'alerte ABS		Témoin d'alerte de direction assistée électrique	P. 477	
ou					
	P. 477	BSM	Témoin d'alerte BSM	P. 477	

MAINT REQD	Témoin de rappel d'entretien	P. 480
-------------------	------------------------------	--------

	Témoin indicateur du système d'accès et de démarrage *mains libres* ^{*2}	P. 477
---	---	--------

	Témoin d'alerte de surchauffe de liquide de refroidissement moteur (le segment le plus à droite de l'affichage de température de liquide de refroidissement moteur clignote)	P. 477
ou		
		

- *1: Le témoin s'allume en jaune pour indiquer un mauvais fonctionnement.
- *2: Le témoin clignote en jaune pour indiquer un mauvais fonctionnement. Le témoin clignote rapidement en vert pour indiquer que l'antivol de direction n'est pas débloqué.

INFORMATION STATION-SERVICE

Loquet de sécurité
d'ouverture du capot

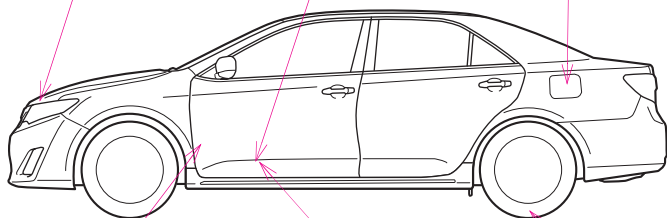
P. 404

Commande
d'ouverture de coffre

P. 67

Trappe à carburant

P. 101



CTYPIAV086

Levier de déverrouillage
du capot

P. 404

Commande d'ouverture
de la trappe à carburant

P. 101

Pression de gonflage
des pneus

P. 537

Capacité du réservoir de carburant (Référence)		17,0 gal. (64,35 L, 14,2 Imp. gal.)	
Type de carburant		P. 531	
Pression de gonflage des pneus à froid		P. 537	
Huile moteur capacité (Vidange et remplissage — référence)	Moteur 4 cylindres, 2,5 L (2AR-FE)	Avec filtre	qt. (L, Imp. qt.) 4,6 (4,4, 3,9)
		Sans filtre	4,2 (4,0, 3,5)
	Moteur V6 3,5 L (2GR-FE)	Avec filtre	6,4 (6,1, 5,4)
		Sans filtre	6,0 (5,7, 5,0)
Type d'huile moteur		P. 531	

