

取扱書

よくお読みになってご使用ください。
取扱書は車の中に保管しましょう。

RAIZE

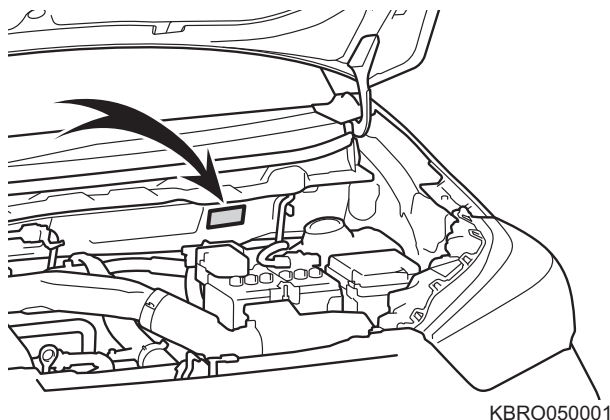


ご愛車に関するメモ

記入される記号・番号は、車検証、ネームプレートをご覧ください。

ご愛車のメモ	
車名および型式	車名：
	型式：
車台番号	
エンジン型式	1KR 型エンジン
総排気量	996cc
車体色（番号）	
トランスミッション	オートマチックトランスミッション

ネームプレートはエンジンルームに貼り付けしてあります。



KBRO050001

イラスト目次	イラストから検索
--------	----------

1	安全・安心のために	お客様に必ずお読みいただきたいこと
2	計器の見方	メーター・警告灯／表示灯の種類・見方など
3	各部の操作	ドア・ドアガラスの開閉や、運転操作前の調整など
4	運転	運転に必要な操作やアドバイス
5	室内装備・機能	室内装備の使い方など
6	お手入れのしかた	お車のお手入れ・メンテナンスの方法
7	万一の場合には	故障したときや、緊急時などの対処
8	車両情報	お車の仕様やお好みに合わせて選べる機能の情報など

さくいん	症状から検索
	音から検索
	アルファベットで検索
	五十音で検索

知っておいていただきたいこと	6
本書の見方	10
検索のしかた	11
イラスト目次	12

1 安全・安心のために

1-1. 安全にお使いいただくために	
運転する前に	22
安全なドライブのために	24
シートベルト	26
SRS エアバッグ	31
排気ガスに対する注意	39
1-2. お子さまの安全	
お子さまを乗せるときは	40
チャイルドシート	41
1-3. 盗難防止装置	
エンジンイモビライザー	
システム	60
セキュリティアラーム	61

2 計器の見方

2-1. 計器の見方	
警告灯／表示灯	66
計器類	73
マルチインフォメーション	
ディスプレイ	75
TFT カラーマルチ	
インフォメーション	
ディスプレイ	86

3 各部の操作

3-1. キー	
キー	114
3-2. ドアの開閉、ロックのしかた	
キーフリーシステム	117
ドア（フロントドア、	
リヤドア）	126
バックドア	133
3-3. シートの調整	
フロントシート	139
リヤシート	140
ヘッドレスト	143
3-4. ハンドル位置・ミラー	
ハンドル	145
インナーミラー	147
ドアミラー	148
補助確認装置	151
3-5. ドアガラスの開閉	
パワーウィンドウ	152

4 運転

4-1. 運転にあたって

運転にあたって	156
荷物を積むときの注意	165

4-2. 運転のしかた

エンジン（イグニッション） スイッチ	166
オートマチック トランスミッション	171
方向指示レバー	175
パーキングブレーキ	176

4-3. ランプのつけ方・ ワイパーの使い方

ランプスイッチ	177
オートハイビーム	181
ADB（アダプティブ ドライビングビーム）	185
フォグランプスイッチ	190
ワイパー＆ウォッシャー （フロント）	192
ワイパー＆ウォッシャー （リヤ）	194

4-4. 給油のしかた

給油口の開け方	196
---------------	-----

4-5. 運転支援装置について

スマートアシスト	200
衝突警報機能（対車両・ 対歩行者）、衝突回避支援 ブレーキ機能（対車両・ 対歩行者）	217
ブレーキ制御付誤発進抑制 機能（前方・後方）	227
車線逸脱警報機能／ 車線逸脱抑制制御機能	237
先行車発進お知らせ機能	243
標識認識機能（進入禁止）	245
全車速追従機能付 ACC （アダプティブクルーズ コントロール）	248
LKC（レーンキープ コントロール）	265
Stop & Start System （SMART STOP）	272
BSM（ブラインド スポットモニター）	282
コーナーセンサー	292
バックカメラ	298
パノラミックビュー モニター	301
スマートパノラマ パーキングアシスト	308
運転を補助する装置	334

4-6. 運転のアドバイス

寒冷時の運転	340
--------------	-----

5 室内装備・機能

5-1. エアコンの使い方	
マニュアルエアコン	346
オートエアコン	352
シートヒーター	359
5-2. オーディオの使い方	
ステアリングスイッチ	360
5-3. 室内灯のつけ方	
室内灯一覧	361
5-4. 収納装備	
収納装備一覧	364
ラゲージルーム内装備	369
5-5. その他の室内装備の使い方	
その他の室内装備	371

6 お手入れのしかた

6-1. お手入れのしかた	
外装のお手入れ	378
内装のお手入れ	382
6-2. 簡単な点検・部品交換	
ボンネット	386
ガレージジャッキ	389
エンジンオイルについて	390
ウォッシュ液の補充	391
タイヤについて	393
タイヤ空気圧について	397
エアコンフィルターの交換	399
ワイパーゴムの交換	401
キーの電池交換	405
ヒューズの点検・交換	408
電球（バルブ）の交換	411

7 万一の場合には

7-1. まず初めに	
故障したときは	418
非常点滅灯 （ハザードランプ）	419
発炎筒	420
車両を緊急停止するには	422
水没したときは	423
けん引について	424
フューエルポンプ シャットオフシステム	431
警告灯がついたときは	432
警告メッセージが 表示されたときは	439
「スマアシ停止」が表示された ときは（スマートアシスト 装着車）	457
パンクしたときは （タイヤパンク応急修理 セット装着車）	461
パンクしたときは （応急用タイヤ装着車）	475
エンジンが かからないときは	485
電子カードキーが 正常に動かないときは	486
バッテリーが あがったときは	488
オーバーヒート したときは	492
スタックしたときは	495

8 車両情報

8-1. 仕様一覧
メンテナンスデータ
（指定燃料・
オイル量など）………… 498

8-2. カスタマイズ機能
カスタマイズ機能一覧 …… 503

8-3. 初期設定
初期設定が必要な項目 …… 508

さくいん

こんなときは
（症状別さくいん）………… 510

お車から音が鳴ったときは
（音さくいん）………… 513

アルファベット順さくいん …… 514

五十音順さくいん …… 515

知っておいていただきたいこと

本書の内容について

本書はオプションを含むすべての装備の説明をしています。

そのため、お客様のお車にはない装備の説明が記載されている場合があります。また、車の仕様変更により、内容がお車と一致しない場合がありますのでご了承ください。

トヨタ販売店で取り付けられた装備（販売店オプション）の取り扱いについては、その商品に付属の取扱説明書をお読みください。

イラストは、記載している仕様などの違いにより、お客様のお車の装備と一致しない場合があります。

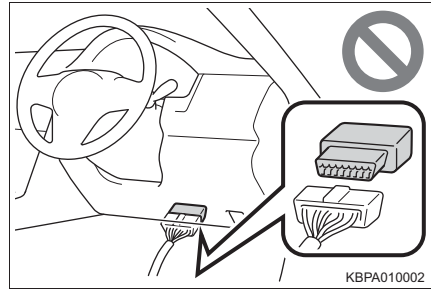
不正改造について

- トヨタが国土交通省に届け出をした部品以外のものを装着すると、不正改造になることがあります。
- 車高を下げたり、ワイドタイヤを装着するなど、お車の性能や機能に適さない部品を装着すると、故障の原因となったり、事故を起こし、重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。
- ハンドルの改造は絶対にしないでください。ハンドルには SRS エアバッグが内蔵されているため、不適切に扱うと、正常に作動しなくなったり、誤ってふくらみ、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- 次の場合はトヨタ販売店にご相談ください。
 - ・タイヤ・ディスクホイール・ホイール取り付けナットの交換
異なった種類や指定以外のものを使用すると、走行に悪影響をおよぼしたり、不正改造になることがあります。
 - ・電装品・無線機の取り付け・取り外し
電子機器部品に悪影響をおよぼしたり、故障や車両火災など事故につながるおそれがあり危険です。
RF 送信機の取り付けについては P. 9 も参照してください。
- フロントウィンドウガラス、および運転席・助手席のドアガラスに着色フィルム（含む透明フィルム）などを貼り付けしないでください。視界を妨げるばかりでなく、不正改造につながるおそれがあります。

故障診断コネクターなどへの電装品取り付けについて

故障診断コネクターなどに、点検整備用の故障診断装置以外の電装品を取り付けしないでください。

電子機器に悪影響をおよぼしたり、バッテリーがあがったりするなど、思わぬトラブルを招くおそれがあります。



KBPA010002

車両データの記録について

お車には、車両を制御するためのコンピューターが複数装備されており、車両の制御や操作に関するデータなどを記録しています。

グレード・オプション装備により記録されるデータ項目は異なります。

なお、コンピューターは会話などの音声や車内の映像は記録しません。

●データの取り扱いについて

トヨタはコンピューターに記録されたデータを車両の故障診断・研究開発・品質の向上を目的に取得・利用することがあります。

なお、次の場合を除き、トヨタは取得したデータを第三者へ開示または提供することはありません。

- お車の使用者の同意（リース車は借主の同意）がある場合
- 警察・裁判所・政府機関などの法的強制力のある要請に基づく場合
- 統計的な処理を行う目的で、使用者や車両が特定されないように加工したデータを研究機関などに提供する場合

【ここでいうトヨタは、トヨタ自動車株式会社を意味しています。】

イベントデータレコーダー

お車には、イベントデータレコーダー（EDR）が装備されています。EDR は、一定の衝突や衝突に近い状態（SRS エアバッグの作動および路上障害物との接触など）が発生したときに車両システムの作動状況に関するデータを記録します。EDR は車両の動きや安全システムに関するデータを短時間記録するように作られています。ただし、衝突の程度と形態によっては、データが記録されない場合があります。

EDR は次のようなデータを記録します。

- 車両の各システムの作動状況
- アクセルペダルおよびブレーキペダルの操作状況
- 車速

これらのデータは、衝突や傷害が発生した状況を把握するのに役立ちます。

注意：EDR は衝突が発生したときにデータを記録します。通常走行時にはデータは記録されません。また、個人情報（例：氏名・性別・年齢・衝突場所）は記録されません。ただし、事故調査の際に法執行機関などの第三者が、通常の手続きとして収集した個人を特定できる種類のデータと EDR データを組み合わせて使用することがあります。EDR で記録されたデータを読み出すには、特別な装置を車両または EDR へ接続する必要があります。トヨタに加え、法執行機関などの特別な装置を所有する第三者が車両または EDR に接続した場合でも情報を読み出すことができます。

●EDR データの情報開示

次の場合を除き、トヨタは EDR で記録されたデータを第三者へ開示することはありません。

- ・お車の使用者の同意（リース車は借主の同意）がある場合
- ・警察・裁判所・政府機関などの法的強制力のある要請に基づく場合
- ・トヨタが訴訟で使用する場合

ただし、トヨタは

- ・データを車両安全性能の研究に使用することがあります。
- ・使用者・車両が特定されないデータを調査目的で第三者に開示することがあります。

【ここでいうトヨタは、トヨタ自動車株式会社を意味しています。】

RF 送信機の取り付けについて

お車へ RF 送信機を取り付けると、次のようなシステムに影響をおよぼす可能性があります。

- EFI コンピューター
- スマートアシスト★
- VSC
- SRS エアバッグ
- シートベルトプリテンショナー

悪影響を防ぐための措置や取り付け方法については、必ずトヨタ販売店にお問い合わせください。

ご希望により、RF 送信機の取り付けに関する詳しい情報（周波数帯域・電力レベル・アンテナ位置・取り付け条件）をトヨタ販売店にてご提供します。

保証および点検について

保証および点検整備については、別冊「メンテナンスノート」に記載していますので、併せてお読みください。

日常点検整備や定期点検整備は、お客様の責任において実施してください。（法律で義務付けられています）

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

本書の見方



お守りいただかないと、お客様ご自身と周囲の人々が死亡、または重大な傷害につながるおそれがあることを説明しています。

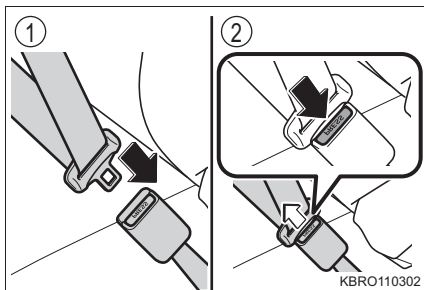


お守りいただかないと、お車や装備品の故障や破損につながるおそれがあることを説明しています。

1 2 3 ... 操作・作業の手順を示しています。番号の順に従ってください。

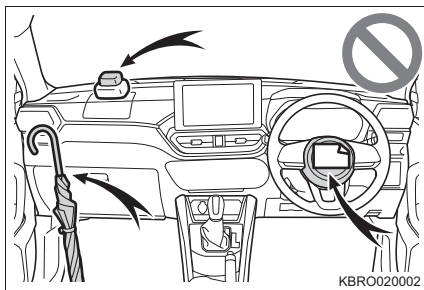
➡: 押す・回すなど、していただきたい操作を示しています。

⇨: ふたが開くなど、操作後の作動を示しています。



➡: 説明の対象となるもの・場所を示しています。

⊘: “してはいけません”
“このようにしないでください”
“このようなことを起こさないでください”という意味です。

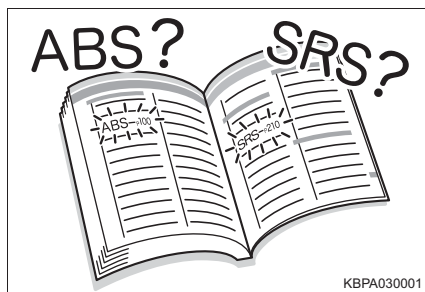


機能や操作方法の説明以外で知っていただきたい、知っておくと便利なことを説明しています。

検索のしかた

▶ 名称から探す

- ・ 五十音順さくいん 515
- ・ アルファベット順さくいん 514



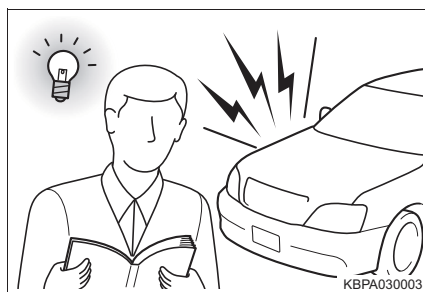
▶ 取り付け位置から探す

- ・ イラスト目次 12



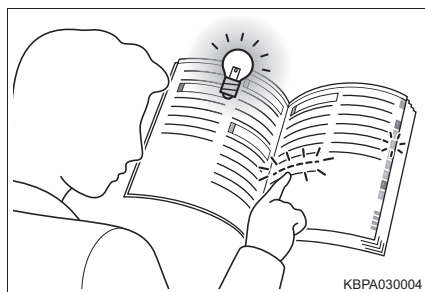
▶ 症状や音から探す

- ・ こんなときは
（症状別さくいん） 510
- ・ お車から音が鳴ったときは
（音さくいん） 513



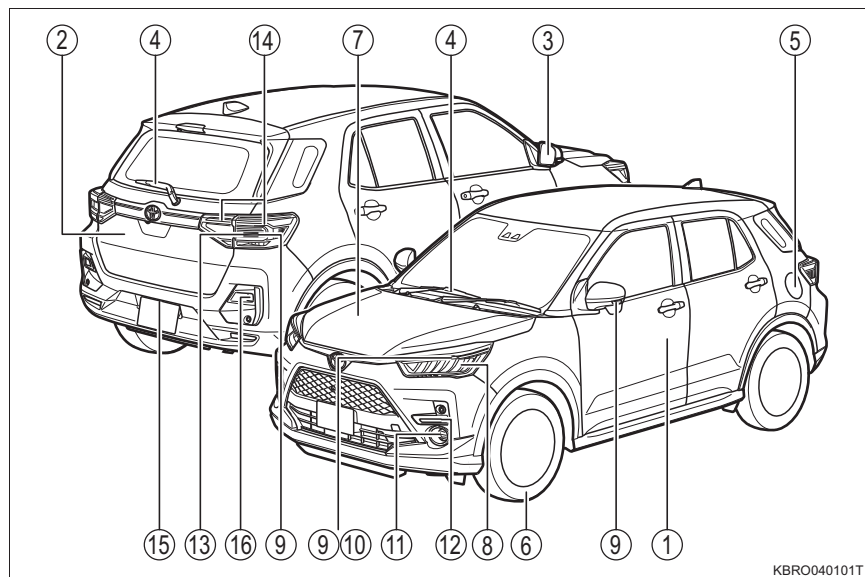
▶ タイトルから探す

- ・ 目次 2



イラスト目次

外観



ヘッドランプの形状は、グレードなどで異なります。

- ① ドア P. 126
 - 施錠／解錠 P. 126
 - ドアガラスの開閉 P. 152
 - キーでの施錠／解錠★ P. 126, 486
 - 警告灯★・警告メッセージ★ P. 432, 439
- ② バックドア P. 133
 - 施錠／解錠 P. 133, 117
 - 警告灯★・警告メッセージ★ P. 432, 439
- ③ ドアミラー P. 148
 - 鏡面の角度調整 P. 148
 - ミラーの格納 P. 149
 - 曇りを取る（ミラーヒーター）★ P. 149

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

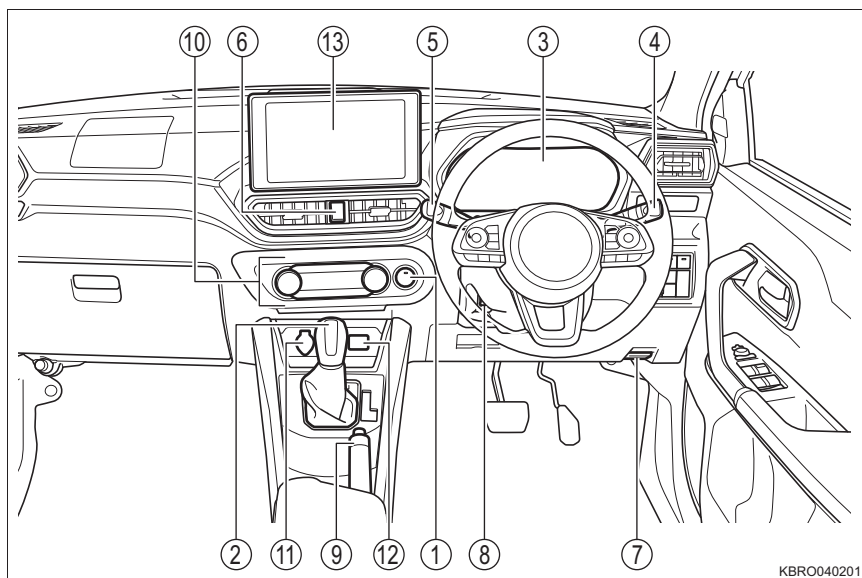
④ ワイパー	P. 192, 194
冬季の注意	P. 340
凍結防止（ウインドシールドデアイサー）★	P. 348, 354
ワイパーゴムの交換	P. 401
⑤ 給油口	P. 196
給油方法	P. 196
燃料の種類・燃料タンク容量	P. 498
⑥ タイヤ	P. 393
サイズ・空気圧	P. 501
冬用タイヤ・タイヤチェーン	P. 340
点検・ローテーション	P. 393
パンク時の対処	P. 461
⑦ ボンネット	P. 386
開け方	P. 386
エンジンオイル	P. 498
オーバーヒート時の対処	P. 492

走行にかかわる外装のランプバルブ

（交換要領：P. 411, ワット数：P. 502）

⑧ ヘッドランプ	P. 177
⑨ 方向指示灯	P. 175
⑩ 車幅灯	P. 177
⑪ フロントフォグランプ★	P. 190
⑫ LED イルミネーションランプ★	P. 177
⑬ 後退灯	
シフトポジションを R にする	P. 171
⑭ 尾灯	P. 177
⑮ 番号灯	P. 177
⑯ リヤフォグランプ★	P. 190

インストルメントパネル



KBRO040201

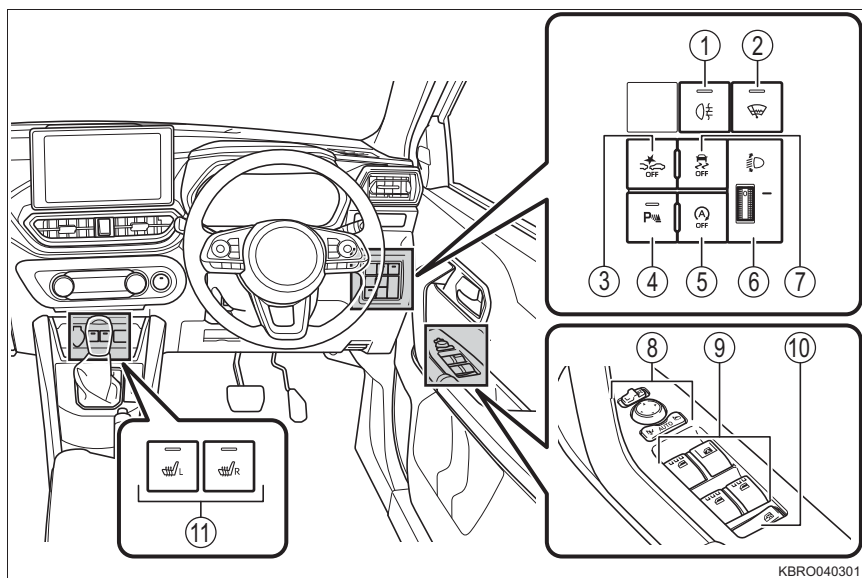
- ① エンジンスイッチ P. 166
 エンジンの始動・モード切り替え P. 166
 エンジンの緊急停止 P. 422
 エンジンが始動できないときの対処 P. 485
 警告灯★・警告メッセージ★ P. 432, 439
- ② シフトレバー P. 171
 シフトポジションの切り替え P. 171
 けん引時の注意 P. 424
 シフトレバーが動かないときの対処 P. 172

③	メーター	P. 73, 74
	見方・明るさの調整	P. 77, 99
	警告灯／表示灯	P. 66
	警告灯点灯時の対処	P. 432
	マルチインフォメーションディスプレイ★	P. 75
	TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★	P. 86
	表示内容	P. 75, 86
	警告メッセージ表示時の対処★	P. 439
④	方向指示レバー	P. 175
	ランプスイッチ	P. 177
	ヘッドランプ・車幅灯・尾灯など	P. 177
	フロントフォグランプ★	P. 190
⑤	ワイパー&ウォッシャースイッチ	P. 192, 194
	使い方	P. 192, 194
	ウォッシャー液の補充	P. 391
⑥	非常点滅灯スイッチ	P. 419
⑦	ボンネット解除レバー	P. 386
⑧	チルトステアリング	P. 145
⑨	パーキングブレーキ	P. 176
	かける・解除する	P. 176
	冬季の注意	P. 340
	警告ブザー・警告メッセージ★	P. 436, 449
⑩	エアコン	P. 346, 352
	操作方法	P. 346, 352
	リヤウインドウの曇り取り（リヤウインドウデフォグガー）	P. 347, 354
	ウインドシールドデアイサー★	P. 348, 354
⑪	アクセサリースOCKET	P. 372
⑫	USB SOCKET	P. 373
⑬	オーディオ★※	

※オーディオに付属の取扱説明書を参照してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

スイッチ類

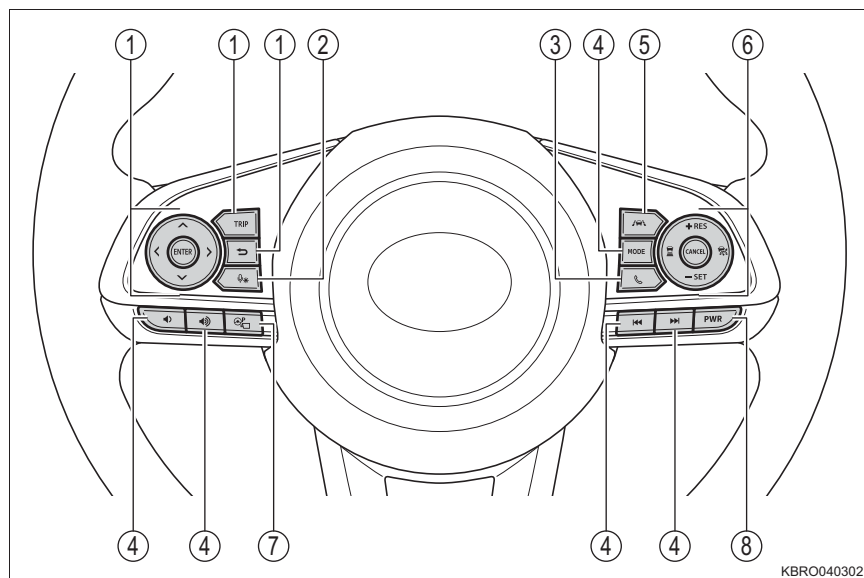


KBRO040301

- ① リヤフォグランプスイッチ★ P. 190
- ② ウインドシールドデアイサースイッチ★ P. 348, 354
- ③ スマートアシスト OFF スイッチ★ P. 204
- ④ コーナーセンサースイッチ★ P. 292
- ⑤ Stop & Start キャンセルスイッチ P. 273
- ⑥ 手動光軸調整ダイヤル★ P. 178
- ⑦ VSC・TRC OFF スイッチ P. 335
- ⑧ ドアミラースイッチ P. 148
- ⑨ パワーウィンドウスイッチ P. 152
- ⑩ ウィンドウロックスイッチ P. 152
- ⑪ シートヒータースイッチ★ P. 359

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

ステアリングスイッチ



KBRO040302

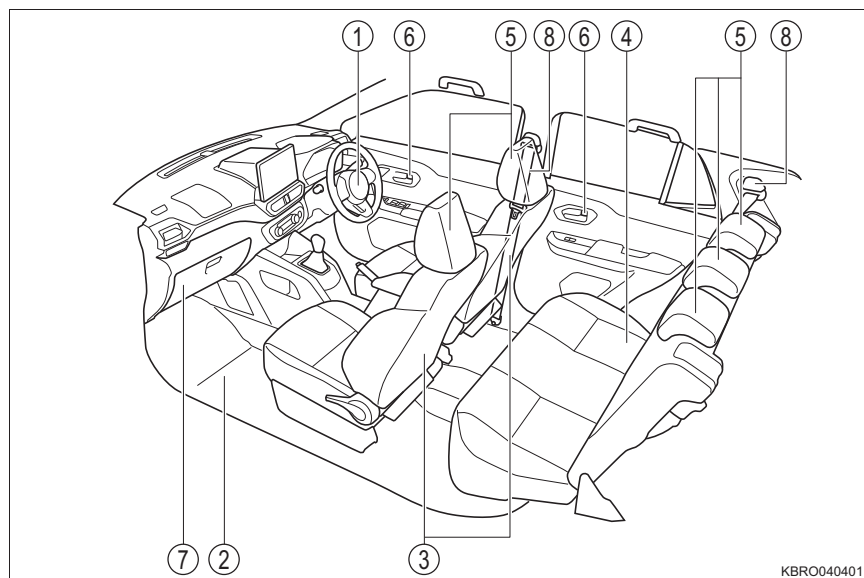
ステアリングスイッチの配置は、グレードなどで異なります。

- ① メーター操作スイッチ★ P. 87
- ② トークスイッチ★ ※
- ③ 電話スイッチ★ ※
- ④ オーディオ操作スイッチ★ ※
- ⑤ LKC スイッチ★ P. 267
- ⑥ 全車速追従機能付 ACC 操作スイッチ★ P. 249
- ⑦ カメラ／パーキングアシストスイッチ★ P. 312
- ⑧ D assist 切替ステアリングスイッチ..... P. 172

※ 装着されているオーディオ、またはナビゲーションシステムに付属の取扱説明書を参照してください。

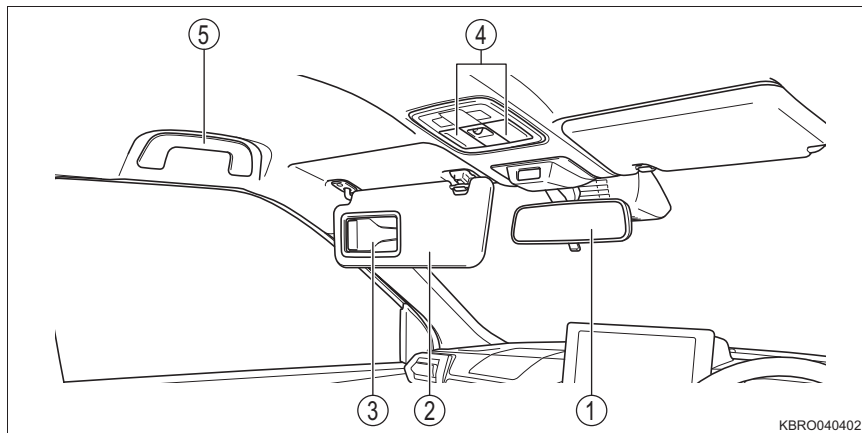
★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

室内



KBRO040401

- ① SRS エアバッグ P. 31
- ② フロアマット P. 22
- ③ フロントシート P. 139
- ④ リヤシート P. 140
- ⑤ ヘッドレスト P. 143
- ⑥ ロックレバー P. 127
- ⑦ グローブボックス P. 365
- ⑧ シートベルト P. 26



KBRO040402

- ① インナーミラー P. 147
- ② サンバイザー ※ P. 371
- ③ バニティミラー P. 371
- ④ フロントパーソナルランプ P. 361
- ⑤ 格納式アシストグリップ P. 376

※ やむを得ず助手席にチャイルドシートを取り付ける場合には、チャイルドシートを後ろ向きに取り付けしないでください。重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。(→ P. 46)



KBPA040403

安全・安心のために

～必ずお読みください～

1

1-1. 安全にお使いいただくために

運転する前に	22
安全なドライブのために	24
シートベルト	26
SRS エアバッグ	31
排気ガスに対する注意	39

1-2. お子さまの安全

お子さまを乗せるときは	40
チャイルドシート	41

1-3. 盗難防止装置

エンジンイモビライザー システム	60
セキュリティアラーム	61

運転する前に

点検整備

日常点検整備や定期点検整備は、お客様の責任において実施していただくことが法律で義務付けられています。適切な時期に点検整備を実施し、お車に異常がないことを確認してください。

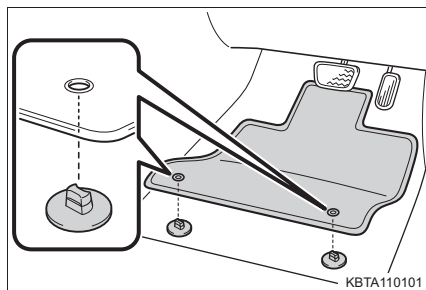
日常点検整備や点検項目などの詳細については、別冊「メンテナンスノート」を参照してください。

異常が見つかった場合は、トヨタ販売店で必ず点検整備を受けてください。

フロアマット

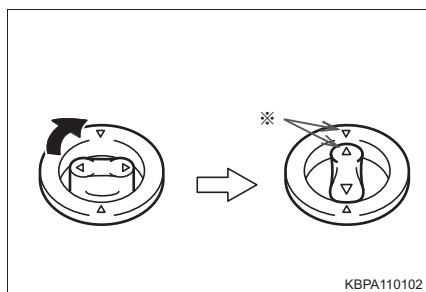
専用のフロアマットを、フロアカーペットの上にしっかり固定してお使いください。

- 1 固定フック（クリップ）にフロアマット取り付け穴をはめ込む



- 2 固定フック（クリップ）上部のレバーを回して、フロアマットを固定する

※ △マークを必ず合わせてください。



固定フック（クリップ）の形状はイラストと異なる場合があります。

警告

次のことを必ずお守りください。

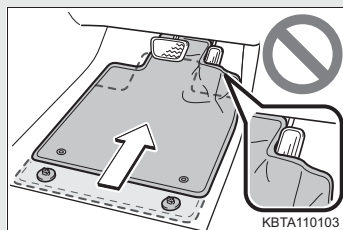
お守りいただかないと、フロアマットがずれて運転中に各ペダルと干渉し、思わぬスピードが出たりお車を停止しにくくなるなど、事故の原因になり重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■運転席にフロアマットを敷くとき

- トヨタ純正品であっても、他車種および異なる年式のフロアマットは使用しない
- 運転席専用のフロアマットを使用する
- 固定フック（クリップ）を使って、常にしっかり固定する
- 他のフロアマット類と重ねて使用しない
- フロアマットを前後逆さまにしたり、裏返して使用しない

■運転する前に

- フロアマットがすべての固定フック（クリップ）で正しい位置にしっかり固定されていることを定期的を確認し、特に洗車後は必ず確認を行う
- エンジン停止およびシフトレバーがPの状態、各ペダルを奥まで踏み込み、フロアマットと干渉しないことを確認する

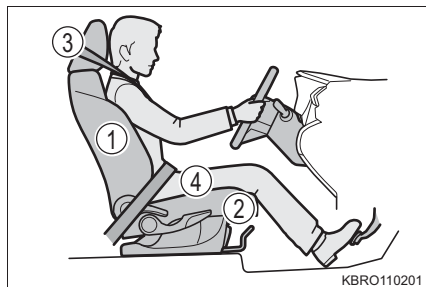


安全なドライブのために

安全に運転するために、走行前にシートやミラーなどを適切に調整してください。

正しい運転姿勢について

- ① まっすぐ座り、運転操作時に背もたれから離れないよう、背もたれの角度を調整する（→ P. 139）
- ② ペダルをしっかりと踏み込め、ハンドルを握ったときにひじが少し曲がるようなシート位置にする（→ P. 139）
- ③ ヘッドレストの中央が耳のいちばん上のあたりになるようにする（→ P. 143）
- ④ シートベルトを正しく着用する（→ P. 26）



シートベルトを正しく着用する

すべての乗員は、走行前に必ずシートベルトを正しく着用してください。（→ P. 26）

シートベルトを正しく着用できない小さなお子さまを乗せるときは、適切なチャイルドシートをご用意ください。（→ P. 41）

ミラーを調整する

後方が確実に確認できるように、インナーミラー・ドアミラーを正しく調整してください。（→ P. 147, 148）

！ 警告

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、事故の原因になり重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

●走行中は運転席の調整をしないでください。運転を誤るおそれがあります。

●背もたれと背の間にクッションなどを入れないでください。

正しい運転姿勢が取れないばかりか、衝突したとき、シートベルトやヘッドレストなどの効果が十分に発揮されないおそれがあります。

●フロントシートの下にものを置かないでください。

ものが挟まるとシートが固定されず、思わぬ事故や調整機構の故障の原因になります。

●ペダル操作が確実に行える履物を着用してください。ペダル操作が確実に行えないと、思わぬ事故につながるおそれがあります。

●公道を走行するときは、法定速度や制限速度を遵守してください。

●他車や歩行者など、周囲の状況に常に注意を払い、安全運転を心がけてください。

●飲酒運転は絶対にしないでください。お酒を飲むと注意力と判断力がにぶり、思いがけない事故を引き起こすおそれがあります。また、眠気をもよおす薬を飲んだときも運転を控えてください。

●運転中に携帯電話を使用したり、装置の調節などをしないでください。周囲の状況などへの注意が不十分になり、大変危険です。ハンズフリー以外の自動車電話や携帯電話を運転中に使用することは法律で禁止されています。

●長距離ドライブの際は、疲れを感じる前に定期的に休憩してください。

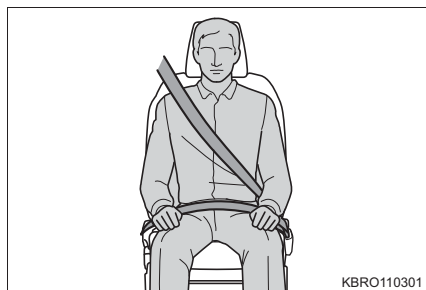
また、運転中に疲労感や眠気を感じたときは、無理に運転せず、ただちに休憩してください。

シートベルト

走行前にすべての乗員は必ずシートベルトを正しく着用してください。

正しく着用する

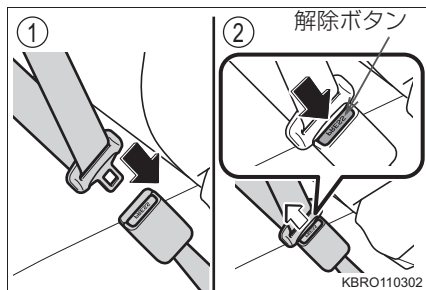
- 肩部ベルトを肩に十分かける
首にかかったり、肩から外れないようにしてください。
- 腰部ベルトを必ず腰骨のできるだけ低い位置に密着させる
- 背もたれを調整し、上体を起こし、深く腰かけて座る
- ねじれがないようにする



着け方・外し方

- ① ベルトを固定するには、“カチッ”と音がするまでプレートをバックルに差し込む
- ② ベルトを解除するには、解除ボタンを押す

ベルトは自動的に収納されますので、ねじれや引っかかりなどがないかを確認しながら、プレートに手を添えてゆっくり戻してください。

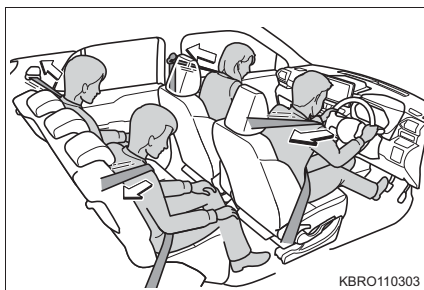


シートベルトプリテンショナー & フォースリミッター (フロント席、リヤ左右席)

■ プリテンショナー

前方から強い衝突を受けたとき、シートベルトを引き込むことで適切な乗員拘束効果を確保します。

前方からの衝撃が弱いときや、後ろからの衝撃、横転のときは通常は作動しません。



■ フォースリミッター

前方からの強い衝撃を受けた場合、シートベルトにある一定以上の荷重がかかったときに、それ以上荷重がかからないようにする機構で、乗員の胸部への衝撃を緩和します。

前方からの衝撃が弱いときや、後ろからの衝撃、横転のときは通常は作動しません。

知識

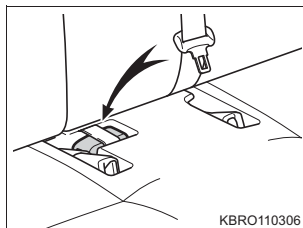
■ シートベルトロックの解除方法

急停止や衝撃があったときベルトがロックされます。急に体を前に倒したり、シートベルトをすばやく引き出してもロックする場合があります。シートベルトがロックしたまま引き出せないときは、一度ベルトを強く引いてからゆるめ、ゆっくり動かせば、ベルトを引き出すことができます。

■ シートベルトプリテンショナー & フォースリミッターについて (フロント席、リヤ左右席)

シートベルトプリテンショナー&フォースリミッターは一度しか作動しません。玉突き衝突などで連続して衝撃を受けた場合でも、一度作動したあとは、その後の衝突では作動しません。

■ リヤ中央席シートベルトを使用したあとは バックルを格納してください。



⚠ 警告

急ブレーキや事故の際のけがを避けるため、次のことを必ずお守りください。
お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ シートベルトの着用について

- 全員がシートベルトを着用する
- シートベルトを正しく着用する
- シートベルトの経路を妨げる荷物の積みかたはしない



- ハンドルやメーターに必要以上に近付いて運転しない
- シートベルトに、洗濯ばさみやクリップなどでたるみを付けない
- シートベルトは一組につき一人で使用する
お子さまでも一組のベルトを複数の人で使用しない
- お子さまは後席に座らせてシートベルトを着用させる
- 背もたれは必要以上に倒さず、上体を起こし、シートに深く座る
- 肩部ベルトを腕の下に通して着用しない
- 腰部ベルトはできるだけ低い位置に密着させ着用する

■ お子さまのシートベルトの使い方

このお車のシートベルトは、シートベルトを装着するのに十分な、大人の体格を持った人用に設計されています。

- シートベルトを正しい位置で着用できない小さなお子さまの場合は、お子さまの体に合ったチャイルドシートを使用してください。(→ P. 41)
- シートベルトを正しい位置で着用できるお子さまの場合は、シートベルトの着用のしかたに従ってください。(→ P. 26)

！ 警告**■ 妊娠中の女性の場合**

医師に注意事項を確認の上、必ず正しく着用してください。(→ P. 26)
通常の着用のしかたと同じように、腰部ベルトが腰骨のできるだけ低い位置にかかるようにお腹のふくらみの下に、肩部ベルトは確実に肩を通し、お腹のふくらみを避けて胸部にかかるように着用してください。
ベルトを正しく着用していないと、衝突したときなどに、母体だけでなく胎児までが重大な傷害を受けたり、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

**■ 疾患のある方の場合**

医師に注意事項を確認の上、必ず正しく着用してください。

■ お子さまを乗せるとき

→ P. 55

■ シートベルトが汚れた場合

中性洗剤を使用してください。ベンジンなどの有機溶剤を使用すると、シートベルトの性能が落ち、十分な効果を発揮できません。同様にシートベルトの脱色や染色もやめてください。

■ シートベルトプリテンショナー & フォースリミッターについて

シートベルトプリテンショナーが作動すると、SRS エアバッグ／プリテンショナー警告灯が点滅します。その場合は、シートベルトを再使用することができないため、必ずトヨタ販売店で交換してください。

■ シートベルトの損傷・故障について

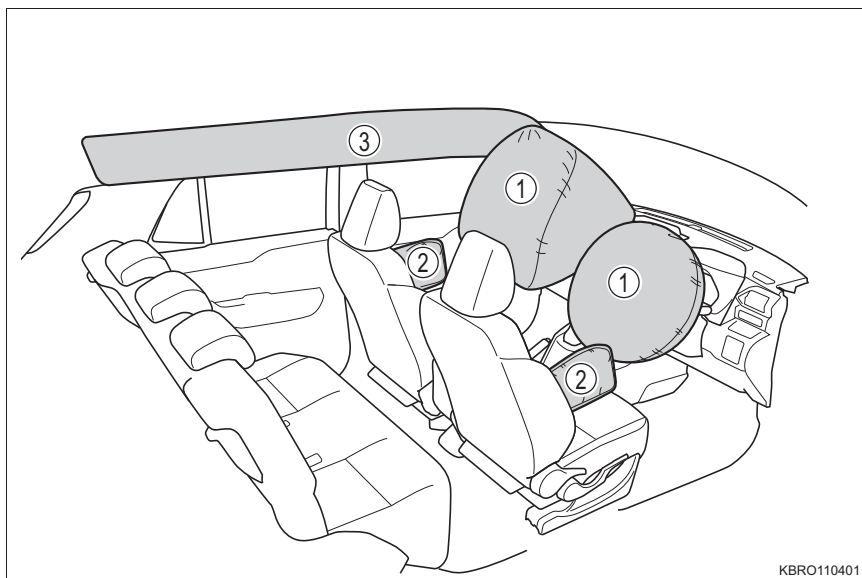
- ベルトやプレート・バックルなどは、シートやドアに挟むなどして損傷しないようにしてください。
- シートベルトが損傷したときはシートベルトを修理するまでシートは使用しないでください。
- バックルや巻き取り装置の内部に異物などを入れないようにしてください。
- プレートがバックルに確実に差し込まれているか、シートベルトがねじれていないかを確認してください。うまく差し込めない場合はただちにトヨタ販売店に連絡してください。
- もし重大な事故にあったときは、明らかな損傷が見られない場合でも、シート、シートベルトを交換してください。

⚠ 警告

- シートベルトの取り付けや取り外し・改造をしないでください。衝突時に十分な効果を発揮できないおそれがあります。
- プリテンショナー & フォースリミッター付きシートベルトの取り付けや取り外し・分解・廃棄などは、トヨタ販売店以外でしないでください。不適切に扱うと、正常に作動しなくなるおそれがあります。

SRS エアバッグ

SRSエアバッグは乗員に重大な危害がおよぶような強い衝撃を受けたときにふくらみ、シートベルトが体を拘束する働きと併せて乗員への衝撃を緩和させます。



1

安全・安心のために

◆ フロント SRS エアバッグ

- ① 運転席 SRS エアバッグ／助手席 SRS エアバッグ
(運転者と助手席乗員の頭や胸などへの衝撃を緩和)

◆ SRS サイド & カーテンシールドエアバッグ

- ② SRS サイドエアバッグ
(前席乗員の胸などへの衝撃を緩和)
- ③ SRS カーテンシールドエアバッグ
(前席と後席乗員の主に頭部への衝撃を緩和)

警告

■ SRS エアバッグについて

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 運転者と乗員すべてがシートベルトを正しく着用してください。

SRS エアバッグはシートベルトを補助するためのものです。

- 助手席 SRS エアバッグは強い力でふくらむため、シートの背もたれを調整して、シートをできるだけ SRS エアバッグから離し、まっすぐに座ってください。

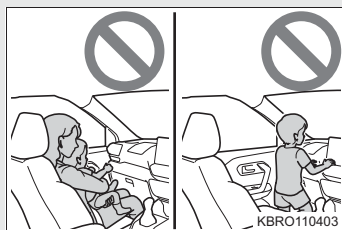
- お子さまが小さくてシートベルトを使用できないときは、チャイルドシートでしっかり固定してください。お子さまは後席に乘坐、チャイルドシートまたはシートベルトを着用させることをおすすめします。(→ P. 41)

- シートの縁に座ったり、ダッシュボードにもたれかかったりしない

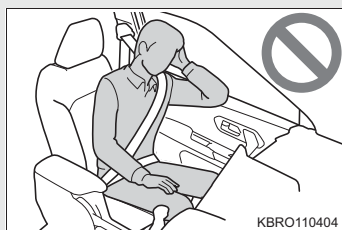


- お子さまを助手席 SRS エアバッグの前に立たせたり、ひざの上に抱いたりしない

- 運転者および助手席乗員は、ひざの上に何も持たない



- ドアやフロントピラー・センターピラー・リヤピラー・ルーフサイドレールへ寄りかからない

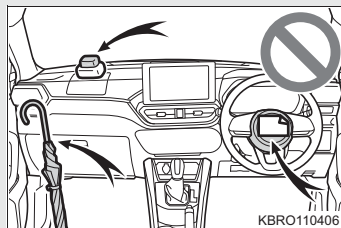


警告

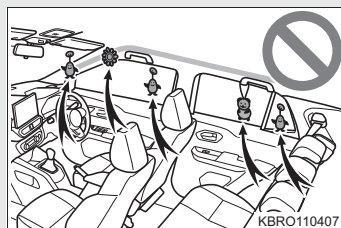
- 助手席や後席では、ドアに向かってひざをついたり、手足や顔などを出したりしない



- ダッシュボード・ハンドルのパッド部分やその周辺には何も取り付けたり、置いたりしない



- ドア・フロントガラス・ドアガラス・フロントピラーおよびリヤピラー・ルーフサイドレール・アシストグリップなどには何も取り付けない
(速度制限シールを除く: → P. 469)



- SRS サイドエアバッグがふくらむ場所を覆うようなシートアクセサリーを使用しないでください。エアバッグが展開する際、アクセサリーが干渉するおそれがあります。そのようなアクセサリーがエアバッグが正常に作動するのを妨げ、システムを不能にしたり、またはエアバッグが誤って展開したりするおそれがあります。
- SRS エアバッグシステム構成部品の周辺は、強くたたきなど過度の力を加えないでください。
SRS エアバッグが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- SRS エアバッグがふくらんだ直後は、構成部品が熱くなっているため、触れないでください。
- SRS エアバッグがふくらんだあとに、もし呼吸が苦しく感じたら、ドアやドアガラスを開けて空気を入れるか、安全を確認して車外に出てください。皮膚の炎症を防ぐため、残留物はできるだけ早く洗い流してください。
- SRS エアバッグが収納されているパッド部およびフロントピラーガーニッシュ部に傷が付いていたり、ひび割れがあるときは、そのまま使用せずトヨタ販売店で交換してください。

 **警告****■ SRS エアバッグが作動するとき**

- SRS エアバッグは高温のガスにより非常に高い速度でふくらむため、すり傷・やけど・打撲などを受けることがあります。

■ 改造・廃棄について

トヨタ販売店への相談なしに、次の改造・廃棄をしないでください。

SRS エアバッグが正常に作動しなくなったり、誤ってふくらむなどして、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- SRS エアバッグの取り外し・取り付け・分解・修理
- ハンドル・インストルメントパネル・ダッシュボード・シート・シート表皮・フロントピラー・センターピラー・リヤピラー・ルーフサイドレール周辺の修理・取り外し・改造
- フロントフェンダー・フロントバンパー・車内側面部の修理・改造
- グリルガード（ブルバー・カンガルーバーなど）・除雪装置・ウインチなどの取り付け
- サスペンションの改造
- CD プレーヤー・無線機などの電化製品の取り付け

知識

■ SRS エアバッグが作動するとき

- 作動音とともに白いガスが発生します。
- フロントシート・フロントピラー・センターピラー・リヤピラー・ルーフサイドレール的一部分などだけでなくエアバッグ構成部品（ハンドルのハブ・エアバッグカバー・インフレーター）も数分間熱くなることがあります。エアバッグそのものも熱くなります。
- フロントウインドウガラスが破損することがあります。

■ SRS エアバッグが作動するとき（フロント SRS エアバッグ）

- フロント SRS エアバッグは、衝撃の強さが設定値（移動も変形もしない固定された壁に、車速約 20 ～ 30km/h で正面衝突した場合の衝撃の強さに相当する値）以上の場合に作動します。
ただし、次のような場合はエアバッグが作動する車速は設定値より高くなります。
 - ・ 前方約30° 以上の角度でコンクリートの壁やガードレールなどに衝突したとき
 - ・ 駐車している車や標識のような衝撃によって移動や変形するものに衝突した場合
 - ・ もぐり込むような衝突の場合（例えば、車両前部がもぐり込む、下に入り込む、トラックの下敷きになるなど）
- 衝突条件によってはシートベルトプリテンショナーのみ作動する場合があります。

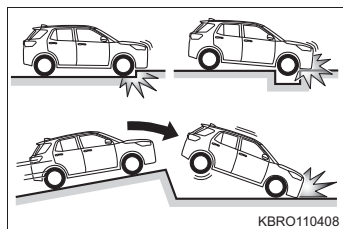
■ SRS エアバッグが作動するとき（SRS サイド＆カーテンシールドエアバッグ）

- SRS サイド＆カーテンシールドエアバッグは、衝撃の強さが設定値（約 1.5t の車両が約 50km/h の速度で客室へ直角に衝突した場合の衝撃の強さに相当する値）以上の場合に作動します。
- 前面衝突時でも、特に衝撃が大きい場合は左右の SRS サイド＆カーテンシールドエアバッグが作動します。

■ 衝突以外で作動するとき

次のような状況で車両下部に強い衝撃を受けたときも、フロント SRS エアバッグ・SRS サイド＆カーテンシールドエアバッグが作動する場合があります。

- 縁石や歩道の端など、固いものにぶつかったとき
- 深い穴や溝に落ちたり、乗り越えたとき
- ジャンプして地面にぶつかったり、道路から落下したとき



知識

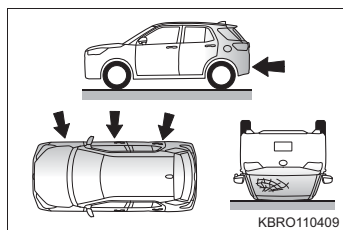
■ SRS エアバッグが作動しないとき

SRS エアバッグはエンジンスイッチが“OFF”、“ACC”のときに衝突しても作動しません。

■ SRS エアバッグが作動しないとき（フロント SRS エアバッグ）

フロント SRS エアバッグは、側面や後方からの衝撃・横転・または低速での前方からの衝撃では、通常は作動しません。ただし、それらの衝撃が前方への減速を十分に引き起こす場合には、フロント SRS エアバッグが作動することがあります。

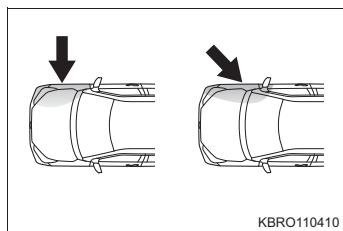
- 側面からの衝突
- 後方からの衝突
- 横転



■ SRSエアバッグが作動しないとき(SRSサイド&カーテンシールドエアバッグ)

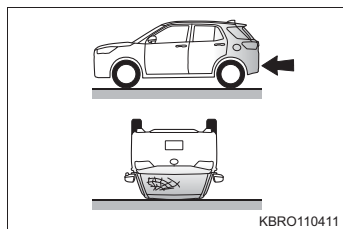
斜めから衝撃を受けた場合や、客室部分以外の側面に衝撃を受けたときには、SRS サイド & カーテンシールドエアバッグが作動しない場合があります。

- 客室部分以外の側面への衝撃
- 斜めからの衝撃



SRS サイド & カーテンシールドエアバッグは、後方からの衝撃・横転・または低速での前方や側面からの衝撃では、通常は作動しません。

- 後方からの衝撃
- 横転



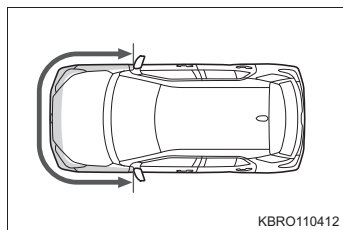
 知識

■ トヨタ販売店に連絡が必要な場合

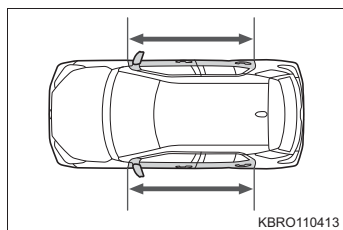
次のような場合には、修理・点検などが必要になります。できるだけ早くトヨタ販売店へご連絡ください。

● いずれかの SRS エアバッグがふくらんだとき

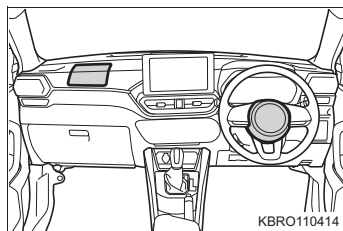
- フロント SRS エアバッグはふくらまなかったが、事故で車両の前部を衝突したとき、または破損・変形などがあるとき



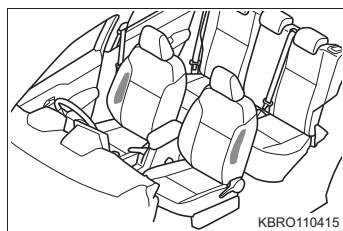
- SRS サイド & カーテンシールドエアバッグはふくらまなかったが、事故でドアおよび、その周辺部分を衝突したとき、または破損・変形などがあるとき



- ハンドルのパッド部分・ダッシュボードの助手席 SRS エアバッグ付近が傷付いたり、ひび割れたり、その他の損傷を受けたとき

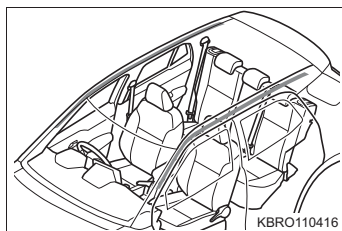


- SRS サイドエアバッグが内蔵されているシート表面が傷付いたり、ひび割れたり、その他の損傷を受けたとき



 知識

- SRSカーテンシールドエアバッグが内蔵されているフロントピラー部・リヤピラー部・ルーフサイド部が傷付いたり、ひび割れたり、その他の損傷を受けたとき



排気ガスに対する注意

排気ガスには吸引すると人体に有害な物質が含まれています。

警告

排気ガスには無色・無臭で有害な一酸化炭素（CO）が含まれているため、次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、排気ガスが車内に侵入し、多量の排気ガスが眠気を招き事故の原因となるほか、重大な健康障害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 走行中の留意事項

バックドアを閉じてください。

バックドアが閉じているのに車内で排気ガス臭がするときは、ドアガラスを開けて空気を入れ替え、ただちにトヨタ販売店で点検整備を受けてください。

■ 駐車するとき

- 車庫内など換気が悪い場所や囲まれた場所では、エンジンを停止してください。
- 長時間エンジンをかけたままにしないでください。
やむを得ないときは、開かれた場所にお車を止め、排気ガスが車内に入っていないことを確認してください。
- 降雪時や雪が積もった場所では、エンジンをかけたままにしないでください。
まわりに積もった雪で排気ガスが滞留して、車内に侵入するおそれがあります。

■ 排気管について

排気管は定期的に点検する必要があります。排気管などの腐食などによる穴や亀裂、および継ぎ手部の損傷、また、排気音の異常などに気付いた場合は、必ずトヨタ販売店で点検を受けてください。

お子さまを乗せるときは

お子さまを乗せるときは、次のことをお守りください。

- お子さまにも必ずシートベルトを着用させてください。シートベルトを正しく着用できない小さなお子さまを乗せるときは、適切なチャイルドシートをご用意ください。(→ P. 41)
- 運転装置に触れるのを防ぐため、お子さまは後席に乗せることをおすすめします。
- 走行中にドアを開けたり、パワーウィンドウを誤操作したりしないように、チャイルドプロテクター (→ P. 127) ・ ウィンドウロックスイッチ (→ P. 152) を使用してください。
- 小さなお子さまには、パワーウィンドウ ・ ボンネット ・ ドアやシートなど、体を挟まれるおそれがある装備類を操作させないでください。

警告

- お子さまをお車の中に残したままにしないでください。車内が高温になって熱射病や脱水症状になり、重大な健康障害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
また、お子さまが車内の装置を操作し、ドアガラスなどに挟まれたり、発炎筒などでやけどしたり、運転装置を動かして、思わぬ事故につながるおそれがあります。
- お車にお子さまを乗せる場合は、お子さまの安全を確保するための注意事項やチャイルドシートの取り付け方などをまとめた P. 41 を参照してください。

チャイルドシート

ここでは、お車にチャイルドシートを取り付ける前にお守りいただきたいことや、チャイルドシートの種類および取り付け方法などを記載しています。

- シートベルトを正しく着用できない小さなお子さまを乗せるときは、チャイルドシートを使用してください。お子さまの安全のために、チャイルドシートはリヤシートに取り付けてください。

取り付け方法は、商品に付属の取扱説明書に必ず従ってください。

- トヨタでは、より安全にお使いいただくために、トヨタ純正チャイルドシートの使用を推奨しています。

トヨタ純正チャイルドシートは、トヨタ車のために作られたチャイルドシートです。トヨタ販売店で購入することができます。

知っておいていただきたいこと

- チャイルドシートに関する注意事項および法規について、優先してお守りください。
- お子さまが成長し、適切にシートベルトを着用できるようになるまではチャイルドシートを使用してください。
- お子さまの年齢・体格に合わせて、適切なチャイルドシートをお選びください。
- すべてのチャイルドシートがすべての車両に適合するわけではありません。チャイルドシートの使用・購入の際は、あらかじめ取り付けのシート位置との適合性を確認してください。(→ P. 48)

チャイルドシートの適合性について

■ 質量グループについて

UN (ECE) R44※ の基準に適合するチャイルドシートはお子さまの体重により次の 5 種類に分類されます。

グループ 0 : 10kg まで

グループ 0⁺ : 13kg まで

グループ I : 9 ~ 18kg

グループ II : 15 ~ 25kg

グループ III : 22 ~ 36kg

※ UN (ECE) R44 は、チャイルドシートに関する国際法規です。

チャイルドシートの種類

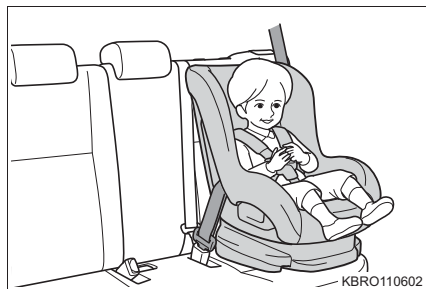
▶ベビーシート

UN (ECE) R44 基準のグループ 0、
0⁺ に相当



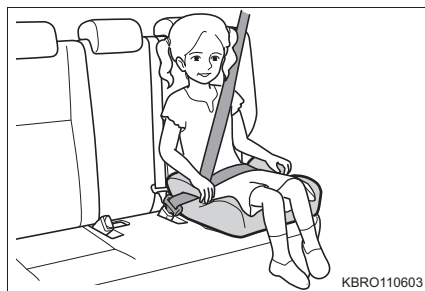
▶チャイルドシート

UN (ECE) R44 基準のグループ 0⁺、
I に相当



▶ジュニアシート

UN (ECE) R44 基準のグループ II、
III に相当



 **警告****■ お子さまを乗せるときは**

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 事故や急停止の際、効果的にお子さまを保護するために、必ず正しく取り付けられたチャイルドシートを使用して、しっかり体を固定してください。お子さまに最適なチャイルドシートについては、チャイルドシート製造業者、または販売業者にご相談ください。
- トヨタでは、お子さまの年齢や体格に合った適切なチャイルドシートをリヤシートに取り付けることを推奨します。事故統計によると、フロントシートよりリヤシートに適切に取り付けるほうがより安全です。
- お子さまを腕の中に抱くのはチャイルドシートの代わりにはなりません。事故の際、お子さまがフロントウインドウガラスや乗員、車内の装備にぶつかるおそれがあります。

■ チャイルドシートについて

次のことをお守りいただかないと、急ブレーキをかけたときや衝突したときなどに飛ばされるなどして、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 事故などで車両に強い衝撃を受けた場合は、チャイルドシートにも目に見えない破損があるおそれが強いいため、再使用しないでください。
- チャイルドシートによっては、取り付けができない、または取り付けが困難な場合があります。その場合は、お車への取り付けに適したチャイルドシートであるか確認してください（→ P. 48）。本書のチャイルドシート固定方法およびチャイルドシートに付属の取扱説明書をよくお読みの上、確実に取り付け、使用方法をお守りください。
- チャイルドシートを使用しないときであっても、シートに適切にしっかり取り付けた状態にしてください。ゆるめた状態で客室内に置くことは避けてください。
- チャイルドシートの取り外しが必要な場合は、車両から外して保管するか、ラゲージルーム内に容易に動かないように収納してください。

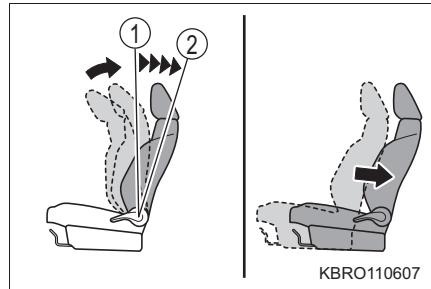
チャイルドシートを使用するときは

■ 助手席にチャイルドシートを取り付けるとき

お子さまの安全のために、チャイルドシートはリヤシートに取り付けてください。

やむを得ず助手席にチャイルドシートを取り付ける場合には、助手席シートを次のように調整し、チャイルドシートを前向きに取り付けてください。

- 背もたれを一旦前に倒し、1 段目の固定位置 (①) まで起こし、5 段目の固定位置 (②) まで調整する
- ヘッドレストとチャイルドシートが干渉してチャイルドシートが正しく取り付けられない場合、ヘッドレストを最上段に固定するか、ヘッドレストを取り外す (→ P. 143)
- シートをいちばん後ろに下げる



警告

■チャイルドシートを取り付けるとき

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- やむを得ず助手席にチャイルドシートを取り付ける場合には、チャイルドシートを後ろ向きに取り付けしないでください。

後ろ向きに取り付けていると、事故などで助手席 SRS エアバッグがふくらんだとき、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。助手席側のサンバイザーに、同内容のラベルが貼られています。併せて参照してください。



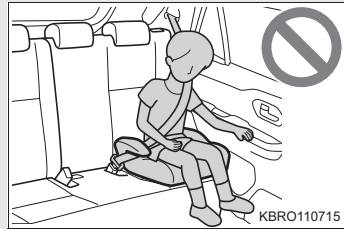
- やむを得ず助手席に前向きにチャイルドシートを取り付ける場合には、助手席シートをいちばん後ろに下げ取り付けてください。

助手席 SRS エアバッグはかなりの速度と力でふくらむので、お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

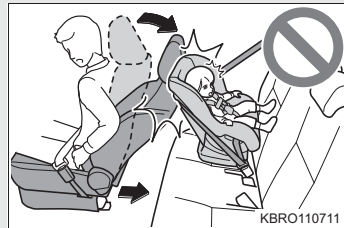


警告**■チャイルドシートを使用するとき**

- チャイルドシートに座らせている場合でも、ドア・シート・フロントピラー・ルーフサイドレール付近にお子さまの頭や体のどの部分も、もたれかけないようにしてください。SRS エアバッグがふくらんだ場合、大変危険であり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。



- ジュニアシートを使用している場合は、肩部ベルトが常にお子さまの肩の中心にくるようにしてください。ベルトを首から離すとともに肩から落ちないようにしてください。
- お子さまの年齢や体格に合ったチャイルドシートを使用して、リヤシートに取り付けてください。
- 運転席とチャイルドシートが干渉し、チャイルドシートが正しく取り付けられない場合は、助手席側のリヤシートに取り付けてください。
- 助手席シートとチャイルドシートが干渉しないように、助手席シートを調整してください。



シート位置別チャイルドシートの適合性

■ シート位置別チャイルドシートの適合性について

シート位置別チャイルドシートの適合性（→ P. 49）は、使用可能なチャイルドシートの種類や取り付け可能な座席位置を記号で表しています。また、お子さまに合った推奨チャイルドシートについても選択することができます。

推奨チャイルドシートについては、「推奨チャイルドシートと適合性一覧表」を確認してください。（→ P. 52）

次に記載されている、「シート位置別チャイルドシートの適合性を確認する前に」も併せて確認してください。

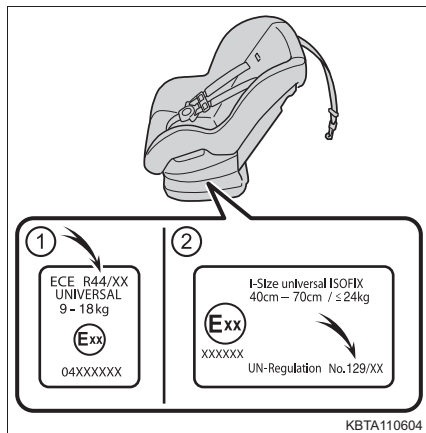
■ シート位置別チャイルドシートの適合性を確認する前に

① チャイルドシートの規格を確認する

UN (ECE) R44※¹ または、UN (ECE) R129※¹ に適合したチャイルドシートを使用してください。適合したチャイルドシートには、次の認可マークが表示されています。チャイルドシートに付いている認可マークを確認してください。

▶ 法規番号の表示例

- ① UN(ECE)R44 認可マーク※²
対象となるお子さまの体重の範囲が記載されています。
- ② UN(ECE)R129 認可マーク※²
対象となるお子さまの身長
の範囲および使用可能な体重が
記載されています。



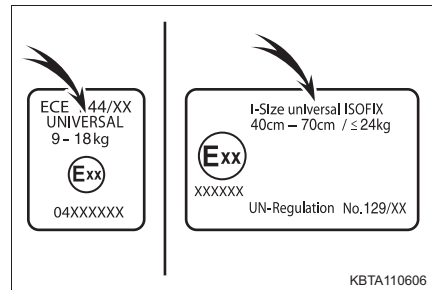
※¹ UN (ECE) R44、UN (ECE) R129 は、チャイルドシートに関する国連法規です。

※² 表示されているマークは、商品により異なります。

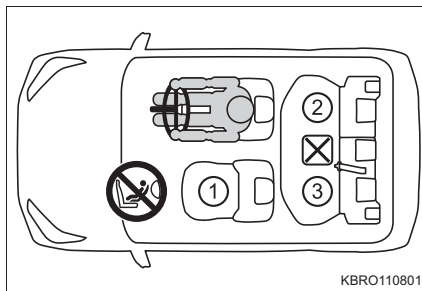
2 チャイルドシートのカテゴリーを確認する





チャイルドシートのカテゴリーが次のどのカテゴリーに該当するのか、チャイルドシートの認可マークを確認ください。
また、ご不明な場合はチャイルドシートに付属の取扱説明書を確認いただくか、または販売業者へ確認してください。

- ・ユニバーサル
「universal (汎用)」
- ・セミユニバーサル
「semi-universal (準汎用)」
- ・リストラクティッド
「restricted (限定)」
- ・ビークルスペシフィック
「vehicle specific (特定車両)」



■ シート位置別チャイルドシートの適合性



①※1、2、3	U	※5	L	※5
②※3、4	U	L		
③※3、4	U	L		

U 車両のシートベルトで固定するタイプのユニバーサル (汎用) カテゴリーのチャイルドシートに適しています。

L 推奨チャイルドシートと適合性一覧表 (→ P. 52) に記載されたチャイルドシートに適しています。

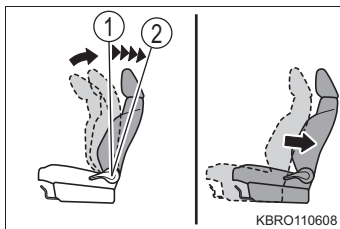
i-Size チャイルドシートおよび ISOFIX チャイルドシートに適しています。

トップテザーアンカーが装備されています。

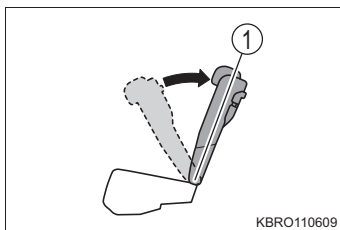
X チャイルドシートの取り付けに適していません。

やむを得ず助手席にチャイルドシートを取り付ける場合には、チャイルドシートを後ろ向きに取り付けないでください。

- ※1 シートをいちばん後ろに下げた状態で取り付けてください。
- ※2 背もたれを一旦前に倒し、1 段目の固定位置 (①) まで起こし、5 段目の固定位置 (②) まで調整してください。



- ※3 ヘッドレストとチャイルドシートが干渉してチャイルドシートが正しく取り付けられない場合、ヘッドレストを最上段に固定するか、ヘッドレストを取り外してください。
- ※4 背もたれを一旦前に倒し、1 段目の固定位置 (①) まで起こした位置に調整してください。



- ※5 チャイルドシートは必ず前向きで使用してください。

■ チャイルドシート取り付けに関する詳細情報

着座位置			
シート位置の番号	①	②	③
ユニバーサル（汎用）ベルト式に搭載可能な着座位置（有／無）	有	有	有
i-Size 着座位置（有／無）	無	有	有
搭載可能な横向きチャイルドシート着座位置の治具（L1 / L2）	×	×	×
搭載可能な後ろ向きチャイルドシートの治具（R1 / R2X / R2 / R3）	×	R1, R2X, R2, R3	R1, R2X, R2, R3
搭載可能な前向きチャイルドシートの治具（F2X / F2 / F3）	×	F2X, F2, F3	F2X, F2, F3
搭載可能なジュニアシートの治具（B2 / B3）	×	B2, B3	B2, B3

ISOFIX チャイルドシートはいくつかの「治具」に分かれています。上記の表に示す「治具」の着座位置でチャイルドシートを使用することができます。「治具」の種類は、次の表を確認ください。

チャイルドシートの「治具」の種類を確認するために、チャイルドシートに付属の取扱説明書を確認してください。お手持ちのチャイルドシートに「治具」の種類がない（または必要な情報が表の中にない）場合は、チャイルドシートの「車種別適合リスト」を参照するか、販売業者へお問い合わせの上、適合性を確認してください。

治具	使用の向き・形状・大きさ
F3	全高前向きチャイルドシート
F2	低型前向きチャイルドシート
F2X	低型前向きチャイルドシート
R3	大型後ろ向きチャイルドシート
R2	小型後ろ向きチャイルドシート
R2X	小型後ろ向きチャイルドシート
R1	後ろ向きチャイルドシート
L1	左向き寝台式チャイルドシート
L2	右向き寝台式チャイルドシート
B2	ジュニアシート
B3	ジュニアシート

■ 推奨チャイルドシートと適合性一覧表

質量グループ	推奨チャイルドシート	着座位置		
		①	②	③
0、0+ (13kg まで)	トヨタ純正 NEO G-Child baby	×	○	○
	トヨタ純正 NEO G-Child ISO leg	×	○	○
I (9 ～ 18kg)	トヨタ純正 NEO G-Child baby	○ 前向き のみ	○	○
	トヨタ純正 NEO G-Child ISO leg	×	○	○
Ⅱ、Ⅲ (15 ～ 36kg)	トヨタ純正ジュニアシート	○	○	○

リヤシートにチャイルドシートを取り付けるときは、お子さまやチャイルドシートがフロントシートと干渉しないようにフロントシートを調整してください。

⚠ 警告

チャイルドシートの隣の席を使用するときは、肩部ベルトが確実に肩を通り、腰部ベルトが腰骨のできるだけ低い位置に密着することを確認してください。チャイルドシートの隣の席に座ったときに、チャイルドシートの種類によっては、乗員の体またはシートベルトがチャイルドシートと干渉するためシートベルトが正しく着用できず、十分な効果を発揮できない場合があります。その場合は、他の席を使用してください。お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

チャイルドシートの取り付け方法

チャイルドシートのご使用については、チャイルドシートに付属の取扱説明書を確認してください。

	固定方法	ページ
シートベルトで固定する		P. 54
ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーで固定する		P. 56
テザーベルトを固定する		P. 58

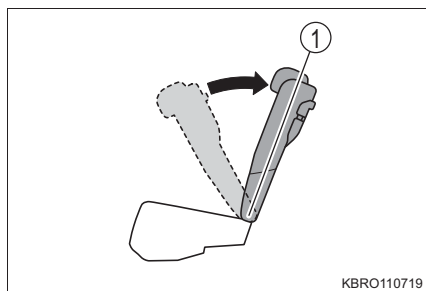
チャイルドシートをシートベルトで固定する

■ シートベルトで固定する

チャイルドシートに付属の取扱説明書に従ってチャイルドシートを取り付けてください。

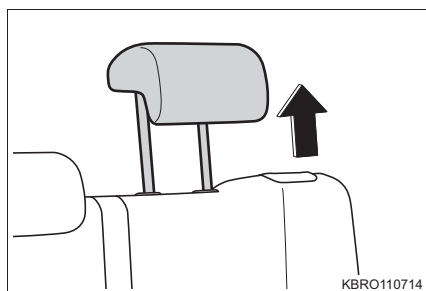
お手持ちのチャイルドシートが「ユニバーサル」カテゴリーでない（または必要な情報が表の中にない）場合は、チャイルドシートメーカーが提供する「車種別適合リスト」を参照するか、販売業者へお問い合わせの上、適合性を確認してください。（→ P. 49）

- 1 やむを得ず助手席にチャイルドシートを取り付ける場合は、助手席シートを正しく調整する（→ P. 45）
- 2 背もたれを一旦前に倒し、1 段目の固定位置（①）まで起こした位置に調整する



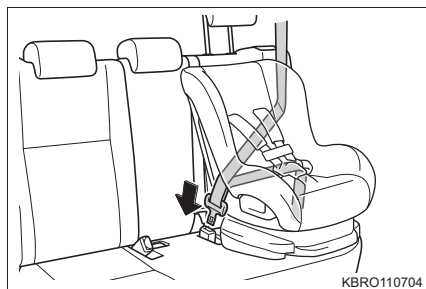
- 3 ヘッドレストをいちばん上まで上げる

ヘッドレストとチャイルドシートが干渉してチャイルドシートが正しく取り付けられない場合、ヘッドレストを取り外してください。（→ P. 143）



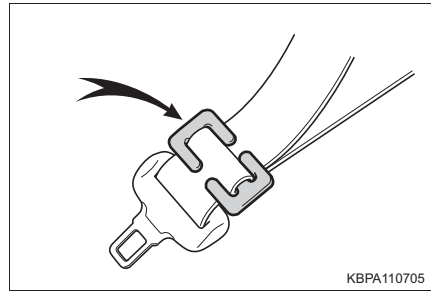
- 4 チャイルドシートにシートベルトを取り付け、プレートをバックルに“カチッ”と音がするまで差し込み、ベルトがねじれていないようにする

チャイルドシートに付属の取扱説明書に従い、シートベルトをチャイルドシートにしっかり固定させてください。



- 5** チャイルドシートにシートベルトの固定装置が備わっていない場合は、ロッキングクリップ（別売）を使用して固定する

ロッキングクリップの購入にあたっては、トヨタ販売店にご相談ください。
（ロッキングクリップ品番：73119-22010）



- 6** 取り付け後はチャイルドシートを前後左右にゆすり、しっかり固定されていることを確認する

■ チャイルドシートの取り外し

バックルの解除ボタンを押し、シートベルトをチャイルドシートから取り外す

バックル解除時に、シートクッションの反発により、チャイルドシートが跳ね上がることがあります。チャイルドシートを押さえながらバックルの解除をしてください。

シートベルトは自動的に巻き取られますので、ゆっくり戻してください。

⚠ 警告

■ チャイルドシートを取り付けるとき

次のことを必ずお守りください。

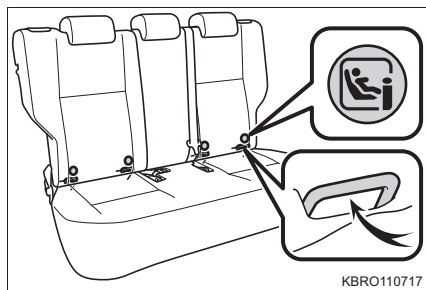
お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- お子さまをシートベルトで遊ばせないでください。万一ベルトが首に巻き付いた場合、窒息など重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。誤ってそのような状態になってしまい、バックルも外せない場合は、ハサミなどでシートベルトを切断してください。
- シートベルトのプレートとバックルがしっかり固定されて、ベルトがねじれていないか確認してください。
- チャイルドシートを前後左右にゆすって、しっかり固定されているか確認してください。
- チャイルドシートを固定したあとは、シートを調整しないでください。
- ジュニアシートを使用している場合は、肩部ベルトが常にお子さまの肩の中心にくるようにしてください。ベルトを首から離すとともに肩から落ちないようにしてください。
- 必ずチャイルドシートに付属の取扱説明書をよくお読みの上、確実に取り付け、使用方法をお守りください。

チャイルドシートを ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーで固定する

■ ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーについて

このお車はリヤ外側席に ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーが装備されています。(ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーが装備されていることを示すボタンがシートに付いています)

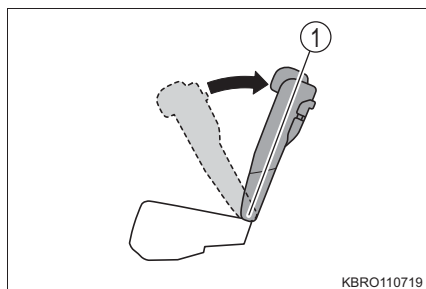


■ ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーで固定する

チャイルドシートに付属の取扱説明書に従ってチャイルドシートを取り付けてください。

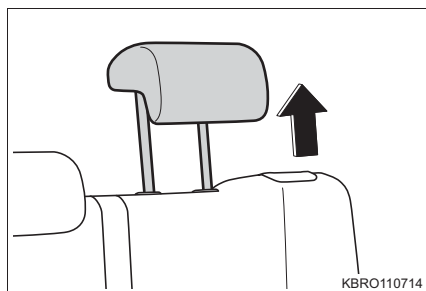
お手持ちのチャイルドシートが「ユニバーサル」カテゴリでない（または必要な情報が表の中にある）場合は、チャイルドシートメーカーが提供する「車種別適合リスト」を参照するか、販売業者へお問い合わせの上、適合性を確認してください。(→ P. 49)

- ① 背もたれを一旦前に倒し、1 段目の固定位置 (①) まで起こした位置に調整する



- ② ヘッドレストをいちばん上まで上げる

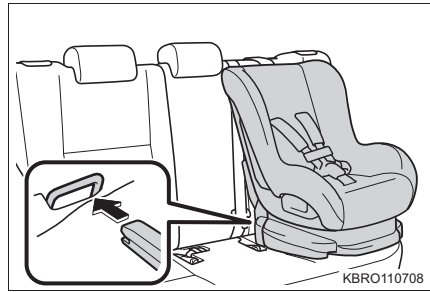
ヘッドレストとチャイルドシートが干渉してチャイルドシートが正しく取り付けられない場合、ヘッドレストを取り外してください。(→ P. 143)



3 チャイルドシートをシートに取り付ける

チャイルドシートの取り付け金具をチャイルドシート固定専用バーに取り付けます。

取り付け方法は、それぞれのチャイルドシートに付属の取扱説明書に従ってください。



4 取り付けしたチャイルドシートを前後左右にゆすり、しっかり固定されていることを確認する

⚠ 警告

■ チャイルドシートを取り付けるとき

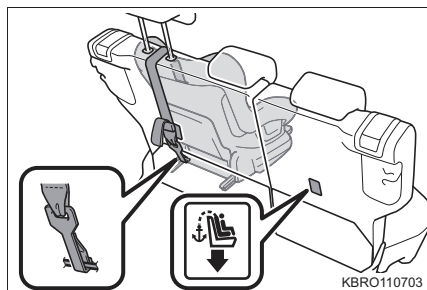
次のことを必ずお守りください。お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- チャイルドシートを前後左右にゆすって、しっかり固定されているか確認してください。
- チャイルドシートを固定したあとは、シートを調整しないでください。
- ISOFIX 対応チャイルドシート固定専用バーを使用するときは、周辺に障害物がないか、シートベルトが挟まっていないかなどを確認してください。
- 必ずチャイルドシートに付属の取扱説明書をよくお読みの上、確実に取り付け、使用方法をお守りください。

■ トップテザーアンカーを使用する

■ トップテザーアンカーについて

このお車はリヤ外側席にトップテザーアンカーが装備されています。
テザーベルトを固定するときに使います。



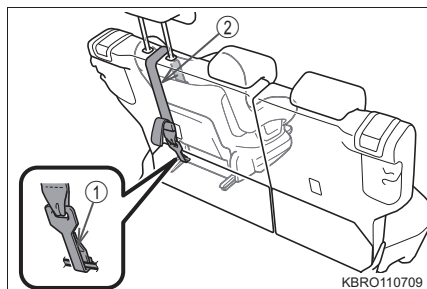
■ テザーベルトをトップテザーアンカーに固定する

チャイルドシートに付属の取扱説明書に従ってチャイルドシートを取り付けてください。

- ① トップテザーアンカーにフックを固定し、テザーベルトを締める
テザーベルトをピンと張り、フックがしっかり固定されていることを確認します。

① フック

② テザーベルト



- ② 取り付けしたチャイルドシートを前後左右にゆすり、しっかり固定されていることを確認する

⚠ 警告**■チャイルドシートを取り付けるとき**

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- テザーベルトがしっかり固定されて、ベルトがねじれていないか確認してください。
- テザーベルトはトップテザーアンカー以外にかけないでください。
- チャイルドシートを前後左右にゆすって、しっかり固定されているか確認してください。
- チャイルドシートを固定したあとは、シートを調整しないでください。
- 必ずチャイルドシートに付属の取扱説明書をよくお読みの上、確実に取り付け、使用方法をお守りください。

■リヤヘッドレストについて

- ヘッドレストを上げた状態でチャイルドシートを取り付けるときは、テザーベルトは必ずヘッドレストの下へ通してください。ヘッドレストの上にかけると、チャイルドシートがしっかり固定されず、衝突したときなどに生命にかかわる重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。
- ヘッドレストを上げた状態でチャイルドシートを取り付けるときは、ヘッドレストを引き上げてトップテザーアンカーに固定したあとに、ヘッドレストを下げないでください。ヘッドレストを下げると、テザーベルトがヘッドレストに当たってたるみ、衝突したときなどにチャイルドシートが動いて重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- ヘッドレストの取り外しが必要な場合は、安全な場所にしっかり固定しておいてください。

エンジンイモバイザーシステム

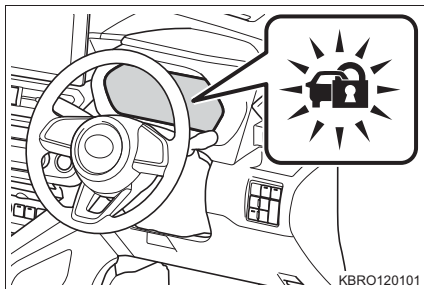
キーに信号発信機が内蔵しており、あらかじめ登録されたキー以外ではエンジンを始動できません。

車両から離れる場合は、車内にキーを残さないでください。

このシステムは車両盗難の防止に寄与する機能であり、すべての車両盗難に対する完全なセキュリティを保証するものではありません。

エンジンスイッチを“OFF”にすると、システムの作動を知らせるためにメーター内のセキュリティ表示灯が点滅します。

登録されたキーを携帯し、エンジンスイッチを“ACC”または“ON”にするとシステムが解除され、メーター内のセキュリティ表示灯が消灯します。



知識

■ メンテナンスについて

エンジンイモバイザーシステムのメンテナンスは不要です。

■ システムが正常に作動しないとき

- キーが金属製のものに接したり、覆われているとき
- キーが他車のセキュリティシステム用キー（信号発信機内蔵キー）と重なっているときや接近しているとき

注意

■ エンジンイモバイザーシステムを正常に作動させるために

システムの改造や取り外しをしないでください。

システムが正常に作動しないおそれがあります。

セキュリティアラーム

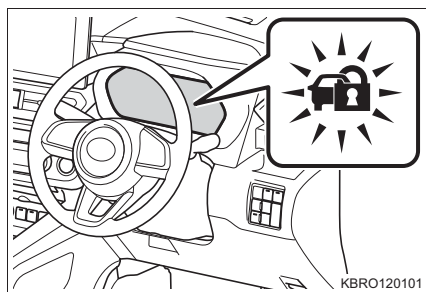
セキュリティアラームとは

セキュリティアラームとは、侵入を検知した場合に音と光で警報する機能です。セキュリティアラームを設定すると、施錠されたドアが、キーフリーシステム・ワイヤレスリモコンを使わずに解錠して、開けられたときにセキュリティアラームが作動します。

セキュリティアラームを設定する

すべてのドアを閉め、キーフリーシステム・ワイヤレスリモコンを使って施錠します。
30 秒以上経過すると自動的に設定されます。

セキュリティアラームが設定されると表示灯は点灯から点滅に変わります。



セキュリティアラームの設定を解除する

次のいずれかを行ってください。

- キーフリーシステム・ワイヤレスリモコンでドアを解錠する
- エンジンスイッチを“ON”にする

セキュリティアラームの作動を停止する

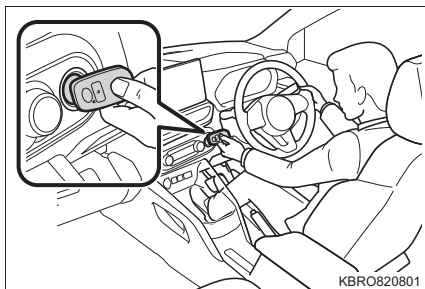
次のいずれかを行ってください。

- ワイヤレスリモコンのロック・アンロックボタンを押す
- キーフリーシステムで施錠・解錠する
- 電子カードキーを携帯して乗車する
- エンジンスイッチを“ON”にする

■ 電子カードキーが正常に働かないとき

電池の消耗などで電子カードキーが正常に働かないときは、次の手順でセキュリティアラームの作動を停止してください。

- ① ブレーキペダルをしっかりと踏む
- ② 電子カードキーを図のようにエンジンスイッチに接触させる



知識

■ メンテナンスについて

セキュリティアラームシステムのメンテナンスは不要です。

■ ドアを施錠する前の確認

セキュリティアラームの思わぬ作動、および盗難を防ぐため、次のことを必ず確認してください。

- 車内に人が乗っていないか
- ドアガラスが閉じているか
- 車内に貴重品などを放置していないか

■ セキュリティアラームの設定が中断される場合

セキュリティ表示灯が点灯してから約 30 秒以内に次の操作をしたときは、セキュリティアラームの設定が中断されます。

- 運転席ドアを解錠したとき
- ドアを開けたとき
- エンジンスイッチを“ON”にしたとき

■ セキュリティ表示灯について

エンジンイモビライザーシステムの表示灯を兼ねているため、セキュリティアラームの設定を解除しても、エンジンスイッチを“ACC”にするまで消灯しません。

また、エンジンスイッチを“ACC”から“OFF”にすると点滅します。

 知識

■ セキュリティアラームの作動について

- セキュリティアラームは 2 段階で作動します。1 次作動の間に作動が停止されなかった場合、2 次作動に入ります。

▶ 1 次作動

- ・ セキュリティ表示灯が点滅
- ・ 室内ブザーが 10 秒間断続的に鳴る

▶ 2 次作動

- ・ セキュリティ表示灯が点滅
- ・ 非常点滅灯が 30 秒間点滅
- ・ ホーンが 30 秒間断続的に鳴る

- セキュリティアラーム作動後にドアを閉めると、セキュリティアラームが再度設定状態になりますが、施錠はされません。お車から離れる際は確実に施錠してください。

■ セキュリティアラームの作動履歴について

エンジンスイッチの操作で、セキュリティアラームが作動したことをブザーで確認することができます。(2 次作動までした場合のみ)

- エンジンスイッチを“ON”にしたときに、「ピーッピッ」とブザーが鳴ります。
- 作動履歴の確認は、2 次作動後、1 回のみ確認することができます。

 注意

■ セキュリティアラームを正常に作動させるために

システムの改造や取り外しをしないでください。システムが正常に作動しないおそれがあります。

計器の見方

2

2-1. 計器の見方

警告灯／表示灯 66

計器類 73

マルチインフォメーション
ディスプレイ 75

TFT カラーマルチ
インフォメーション
ディスプレイ 86

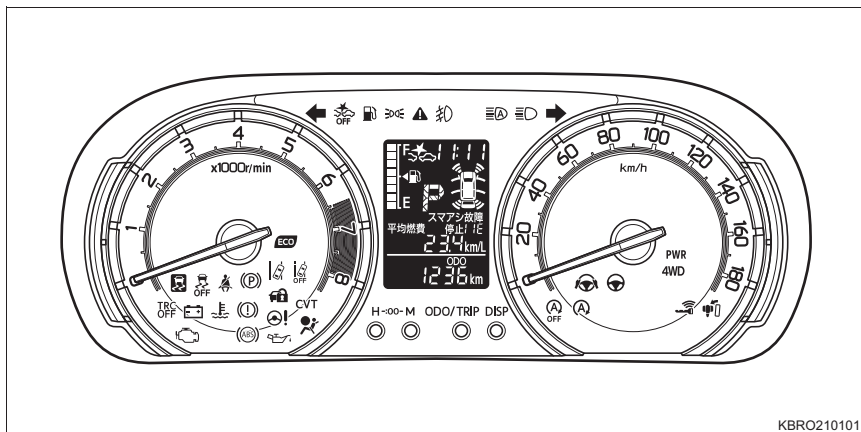
警告灯／表示灯

メーター・インナーミラー上部の警告灯／表示灯でお車の状況をお知らせします。

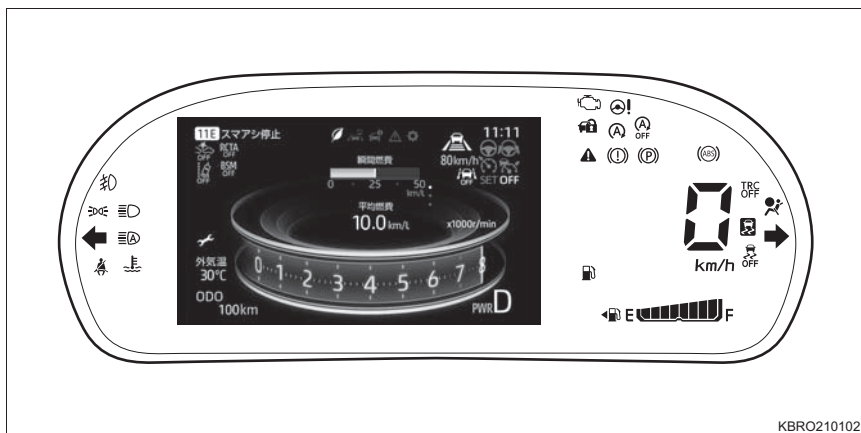
次のイラストは、説明のためすべての警告灯／表示灯を示しています。

◆ メーター

▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車



▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車
















警告灯



万一のシステム異常などを警告します。

警告灯			参照先
※1		ブレーキ警告灯	432
※1		充電警告灯★	432
※1		油圧警告灯★	432
※1		高水温警告灯（赤色）	432
※1		エンジン警告灯	432
※1		オートマチックトランスミッション警告灯★	432
※1		SRS エアバッグ／プリテンショナー警告灯	433
※1		ABS 警告灯	433
※1		パワーステアリング警告灯（赤色／黄色）	433
※1、2		キーフリー警告灯★	437
※1		オートハイビーム／ADB 警告灯（黄色）★	433
※1、3		スマートアシスト OFF 表示灯★ （点灯または点滅）	433
※1、4		車線逸脱警報 OFF 表示灯★（点灯または点滅）	433
※1、5		マスターウォーニング★	433
		スマートアシスト故障警告灯★	433

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯			参照先
		スマートアシスト停止警告灯★	457
※1		ACC 警告灯（黄色）★	434
※1		LKC 警告灯（黄色）★	434
※6		コーナーセンサー表示灯★	434
※1、7		スリップ表示灯	434
※8		Stop & Start キャンセル表示灯（点滅）	434
※1		Stop & Start 表示灯（高速点滅）	438
※1		4WD 警告灯★	434
※1		BSM OFF 表示灯★（点滅）	434
※1		RCTA OFF 表示灯★（点滅）	435
※1		ブレーキオーバーライドシステム警告灯★	435
※1		手放し運転警告灯★	435
		半ドア警告灯★	435
		燃料残量警告灯	435
		運転席・助手席シートベルト締め忘れ警告灯	435






★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯		参照先
※9		後席シートベルト締め忘れ警告灯 436
		パーキングブレーキ未解除警告灯 436









- ※1 作動確認のためにエンジンスイッチを“ON”にすると点灯し、数秒後またはエンジンをかけると消灯します。点灯しない場合や点灯したままのときは、システム異常のおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。
- ※2 点灯した場合はシステム異常のおそれがあります。点滅した場合は電子カードキーが作動範囲外にある、または電子カードキーの電池切れが近い状態であることを示します。(→ P. 437)
- ※3 スマートアシスト★の機能を停止にしたときも点灯します。
- ※4 車線逸脱警報機能★を停止にしたときも点灯します。
- ※5 スマートアシスト★が作動したときも点灯します。
- ※6 コーナーセンサー★が作動したときも点灯します。
- ※7 点滅した場合はシステムが作動していることを示し、点灯した場合はシステム異常のおそれがあります。
- ※8 Stop & Start システムを非作動にしたときは点灯します。
- ※9 インナーミラー上部に点灯します。

表示灯











システムの作動状況を表示します。

表示灯		参照先
		方向指示表示灯 175
		ハイビーム表示灯 178
		フロントフォグランプ表示灯★ 190
※1		低水温表示灯（青色） —
		セキュリティ表示灯 60, 61

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

		表示灯	参照先
		尾灯表示灯	177
※2		スリップ表示灯（点滅）	335
※2		VSC OFF 表示灯	336
※2		TRC OFF 表示灯	335
※2		エコドライブインジケータランプ★	158
※2		Stop & Start 表示灯	272
※3		Stop & Start キャンセル表示灯	273
※2		BSM OFF 表示灯★	283
※2		RCTA OFF 表示灯★	283
※2、4		ドアミラーインジケータ★	282
※2		スマートアシスト作動灯★	205
※2、5		スマートアシスト OFF 表示灯★	204
※2		車線逸脱警報作動灯★	207
		車線認識表示灯★	238, 265
※2		ハンドル操作支援作動灯★	237
※2、5		車線逸脱警報 OFF 表示灯★	204

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

表示灯			参照先
		ACC 表示灯（緑色）★	253
※2		クルーズコントロール表示灯★	257
※2		ACC SET 表示灯★	248
		先行車表示灯★	248
		ACC OFF 表示灯★	248
		LKC 表示灯（緑色）★	265, 267
		LKC OFF 表示灯★	265
		オートハイビーム／ADB 作動灯（緑色）★	181, 186
※6		コーナーセンサー表示灯★	292
		パワーモードインジケーター	172

- ※1 エンジン冷却水温が低いとき点灯します。エンジンの暖機を十分続けていても青色に点灯したままの場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。
- ※2 作動確認のためにエンジンスイッチを“ON”にすると点灯し、数秒後またはエンジンをかけると消灯します。点灯しない場合や点灯したままのときは、システム異常のおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。
- ※3 Stop & Start システムに異常があるときは点滅します。
- ※4 ドアミラーに表示されます。
- ※5 スマートアシスト★に異常があるときは点滅します。
- ※6 コーナーセンサー★に異常があるときも点灯します。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■ 安全装置の警告灯が点灯しないとき**

ABS や SRS エアバッグなどの安全装置の警告灯が、エンジンスイッチを“ON”にしても点灯しない場合や、数秒後またはエンジンを始動しても点灯したままの場合は、事故にあったときに正しく作動せず、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

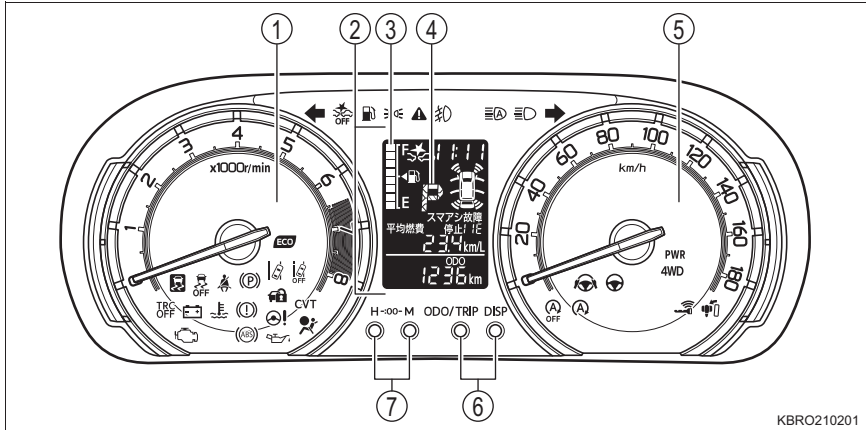
 **注意****■ エンジンや構成部品への損傷を防ぐために**

水温計の代わりに高水温警告灯（→ P. 432）が装備されています。高水温警告灯が赤色点滅または点灯したときは、オーバーヒートのおそれがあるため、ただちに安全な場所に停車してください。（→ P. 492）

- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、警告メッセージ（→ P. 440）も同時に表示されます。

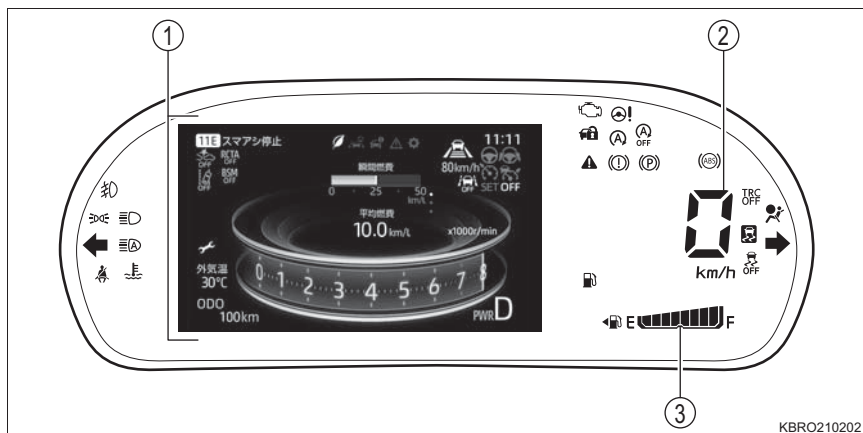
計器類

▶TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車



- ① タコメーター
毎分のエンジン回転数を示します。
- ② マルチインフォメーションディスプレイ
車両に関する様々な情報を表示・設定します。(→ P. 75)
- ③ 燃料計
燃料残量を示します。
- ④ シフトポジション表示
選択されているシフトポジションを表示します。(→ P. 171)
- ⑤ スピードメーター
車両の走行速度を示します。
- ⑥ 表示切り替えスイッチ
マルチインフォメーションディスプレイの表示を切り替えます。(→ P. 77)
- ⑦ 時計調整スイッチ (→ P. 76)

▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車



① TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ

車両に関する様々な情報を表示・設定します。(→ P. 86)

② スピードメーター

車両の走行速度を示します。

③ 燃料計

燃料残量を示します。

知識

■ メーター・ディスプレイの作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ 液晶ディスプレイについて

ディスプレイに小さな斑点や光点が表示されることがあります。これは液晶ディスプレイ特有の現象でそのまま使用しても問題ありません。

マルチインフォメーションディスプレイ★

表示内容

マルチインフォメーションディスプレイは、外気温や走行に関する様々な情報を表示します。

●トリップインフォメーション (→ P. 77)

表示される項目は次の通りです。

- ・ オドメーター
- ・ トリップメーター A / B
- ・ アイドリングストップ時間
- ・ アイドリングストップ積算時間
- ・ メーター照度調整

●ドライブインフォメーション (→ P. 78)

表示される項目は次の通りです。

- ・ 瞬間燃費
- ・ 平均燃費
- ・ 航続可能距離
- ・ 外気温

●燃料計

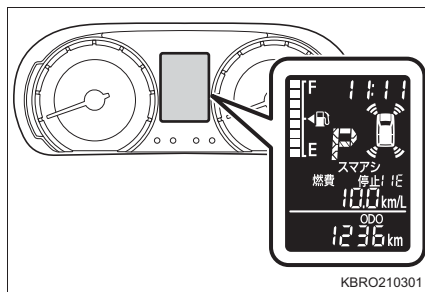
燃料残量を示します。

●シフトポジション表示 (→ P. 171)

●時計表示 (→ P. 76)

●スマートアシスト機能停止コード 表示★ (→ P. 457)

●コーナーセンサー表示灯★ (→ P. 292)



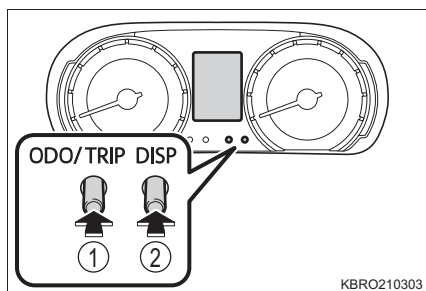
表示切り替え

●トリップインフォメーション (→ P. 77)

表示を切り替えるには、ODO/TRIP スイッチ (①) を押します。

●ドライブインフォメーション (→ P. 78)

表示を切り替えるには、DISP スイッチ (②) を押します。



KBRO210303

時計表示

時計調整スイッチを押して時刻を調整することができます。

ユーザーカスタマイズ画面で時刻の自動補正を ON にした場合は、時刻の調整はできません。(→ P. 80)

① “時” を調整する (H)

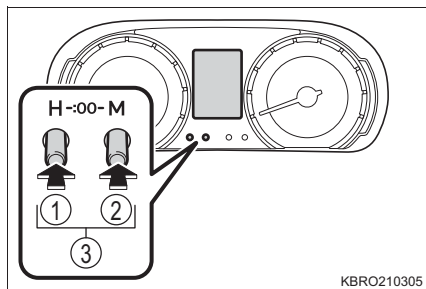
② “分” を調整する (M)

③ “分” を 00 にする ※

時計調整スイッチ (①)、(②) を同時に長押しします。

※ (例) 1:00 ~ 1:29 → 1:00

1:30 ~ 1:59 → 2:00



KBRO210305

トリップインフォメーション

ODO / TRIP スイッチを押すごとに次のように切り替わります。

■ オドメーター



走行した総距離を表示します。

■ トリップメーター A※ / トリップメーター B※



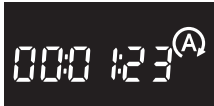
リセットしてからの走行距離を表示します。



リセットするには、トリップメーター A またはトリップメーター B の表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しします。

※ 区間距離は、トリップ A、トリップ B の 2 種類で使い分けることができます。

■ アイドリングストップ時間



エンジンを始動してから停止するまでのアイドリングストップ時間 (Stop & Start システムによるエンジン停止時間) を通算で表示します。

■ アイドリングストップ積算時間



リセットしてからのアイドリングストップ時間 (Stop & Start システムによるエンジンの停止時間) を通算で表示します。

リセットするには、アイドリングストップ積算時間表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しします。

■ メーター照度調整



昼照度または夜照度 (→ P. 84) のメーター照度を表示します。

- メーター照度調整表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しすることで、メーター照度を 5 段階で調整できます。
- 昼照度は周囲が明るいとき、または車幅灯を消灯しているときに調整します。
- 夜照度は周囲が暗いときに車幅灯を点灯して調整します。

ドライブインフォメーション

DISP スイッチを押すごとに次のように切り替わります。

■ 瞬間燃費



現在の瞬間燃費を表示します。

■ 平均燃費



リセットしてからの平均燃費を表示します。

- リセットするには、平均燃費表示中に DISP スイッチを長押しします。
- 表示される平均燃費は、参考として利用してください。

■ 航続可能距離



現在の燃料残量で走行できる、およその距離を表示します。

- 表示される距離は過去の平均燃費をもとに算出されるため、表示される距離を実際に走行できるとは限りません。
- 航続可能距離表示中に DISP スイッチを約 5 秒以上長押しすると、過去の平均燃費のデータが消去され、表示が更新されることがあります。
- 燃料給油量が少量の場合、表示が更新されないことがあります。

■ 外気温



● 外気温を表示します。

外気温：-30℃～60℃の間で表示します。

● 外気温が 3℃以下になると路面凍結警告を表示します。

温度表示が点滅し、路面凍結の可能性あることを表示します。

ユーザーカスタマイズ画面

ユーザーカスタマイズ画面に切り替えることで、メーターの表示、機能の設定を変更することができます。

車両走行中は操作できません。必ず安全な場所に停車して操作してください。

■ 設定変更のしかた















- ① オドメーター表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しし、ユーザーカスタマイズ画面に切り替える
- ② ODO / TRIP スイッチを押し、設定を変更する項目を表示する
スイッチを押すごとに項目が切り替わります。
- ③ ODO / TRIP スイッチを長押しし、設定を変更する
スイッチを長押しすることに表示が切り替わります。

ユーザーカスタマイズ画面を終了するには、画面に **End** が表示されるまで ODO / TRIP スイッチを押したあと、スイッチを長押ししてください。

■ 設定変更できる項目

項目	設定内容	表示（初期設定）
平均燃費の給油時リセット	ON	平均燃費 km/L
	OFF	01 OFF
給油時のトリップメーター A リセット	ON	
	OFF	A 02 OFF
アイドリングストップ時間の表示自動切り替え	ON	
	OFF	03 On ^(A)
先行車発進お知らせ機能のブザー音量★ (→ P. 243)	大きい H1	04 H1
	小さい Lo	








★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

項目	設定内容	表示 (初期設定)
車線逸脱警報機能のブザー音量★ (→ P. 237)	大きい 	
	小さい 	
エコドライブインジケータランプの表示／非表示	ON	
	OFF	
時刻の自動補正 (スマホ連携ディスプレイオーディオ装着車※ ¹)	ON	
	OFF	
先行車発進お知らせ機能★ (→ P. 243)	ON	
	OFF	
先行車発進お知らせ機能の発進告知タイミング★ (→ P. 243)	標準 	
	やや早い 	
	早い 	
衝突警報機能の警報タイミング★ (→ P. 217)	遅い 	
	標準 	
	早い 	

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

項目	設定内容	表示 (初期設定)
車線逸脱警報機能の警報タイミング★ (→ P. 237)	標準 	
	早い 	
ステアリングアシスト (車線逸脱抑制制御機能)★ (→ P. 237)	ON	
	OFF	
車速感応オートドアロック (→ P. 128)	ON※2	
	OFF	
シフト操作連動オートドアロック (→ P. 128)	ON※3	
	OFF	
シフト操作連動オートドアアンロック (→ P. 128)	ON※4	
	OFF	
エンジンスイッチ "OFF" 連動オートドアアンロック (→ P. 128)	ON※5	
	OFF	
アンサーバックブザー音量 (キーフリーシステム 作動の合図) (→ P. 117)	 (消音)	
	 (小さい) から	
	 (大きい)	

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

項目	設定内容	表示（初期設定）
ワイヤレスリモコン作動合図（非常点滅灯） （→ P. 117）	ON	
	OFF	
車速感应式間欠ワイパー作動★（→ P. 192）	ON	
	OFF	
リヤワイパーリバース連動機能（→ P. 195）	ON	
	OFF	
方向指示レバーを途中まで操作したときに方向指示表示灯が 3 回点滅する機能（→ P. 175）	ON	
	OFF	

- ※1 SmartDeviceLink™対応アプリ接続時にスマートフォンの時刻情報を取得できた場合、時刻の自動補正を設定することができます。
- ※2 ONに設定すると、シフト操作連動オートドアロックの設定はOFFになります。
- ※3 ONに設定すると、車速感应オートドアロックの設定はOFFになります。
- ※4 ONに設定すると、エンジンスイッチ OFF 連動オートドアアンロックの設定はOFFになります。
- ※5 ONに設定すると、シフト操作連動オートドアアンロックの設定はOFFになります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 設定初期化のしかた

- ① オドメーター表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しし、ユーザーカスタマイズ画面に切り替える
- ② **DEFAULT** が表示されるまで ODO / TRIP スイッチを押す
- ③ **DEFAULT** の表示中に ODO / TRIP スイッチを長押しし、
RESET を表示後、再度長押しする
RESET の表示が点滅後、オドメーター表示に戻り、次の項目が初期化されます。

項目	初期設定
平均燃費の給油時リセット	OFF
給油時のトリップメーター A リセット	OFF
アイドリングストップ時間の表示自動切り替え	ON
先行車発進のブザー音量★	大きい
車線逸脱警報のブザー音量★	大きい
エコドライブインジケータランプの表示／非表示	ON
時刻の自動補正（スマホ連携ディスプレイオーディオ装着車）	ON

□ 知識

■ 平均燃費について

- エンジンスイッチを“ON”にした直後は、前回エンジンを停止したときの値を表示します。
- 表示を更新するときにデータが受信できない、または無効なデータを受信した場合は、平均燃費が表示されません。

■ 航続可能距離について

- 表示の更新時間は、運転状況（走行中・停車中）によって異なります。
- 新車を受け取った際に、航続可能距離として表示される数値は正しい数値を表示しないことがあります。
- 異常検出したときは、航続可能距離がしばらく表示されないことがあります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ 外気温について

- 外気温の測定が正しく行われなときは「-℃」と表示されます。
- 次の場合は、正しい外気温が表示されなかったり、温度表示の更新が遅くなったりすることがありますが、故障ではありません。
 - ・ 停車しているときや、低速走行（約 20km/h 以下）のとき
 - ・ 外気温が急激に変化したとき（車庫、トンネルの出入り口付近など）
- 実際の外気温が変化していなくても、車両の状態（車速・風向きなど）により、外気温表示が変動することがあります。

■ 路面凍結警告表示について

- 路面凍結警告表示は目安です。必ず路面状況を確認してください。
- エンジンスイッチを“ON”にしたとき、外気温がすでに 3℃以下の場合、警告表示されません。
- 路面凍結警告が一旦表示されると、外気温が 4℃以上に上がってから、3℃以下に下がらないと再度警告表示されません。

■ メーター照度について（昼照度と夜照度）

- メーターの照度には昼照度と夜照度があり、次のときに照度が切り替わります。
 - ・ 昼照度：周囲が明るいとき、または車幅灯を消灯しているとき
 - ・ 夜照度：周囲が暗いときに車幅灯を点灯しているとき
- 夜照度になるとメーター照明が減光されます。ただし、夜照度の設定をいちばん明るくした状態では、照明が減光しません。

■ バッテリー端子の脱着をしたとき

バッテリー端子の脱着を行うと、時計のデータはリセットされます。

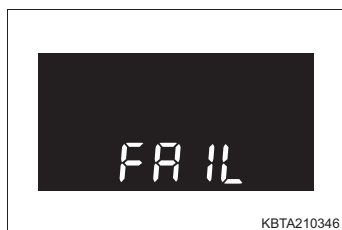
■ 時刻の自動補正について

スマホ連携ディスプレイオーディオ ※ 以外を装着した場合は、時刻の自動補正の設定はできません。

※ SmartDeviceLink™対応アプリ接続時にスマートフォンの時刻情報を取得できた場合、時刻の自動補正を設定することができます。

■ ユーザーカスタマイズ画面について

ユーザーカスタマイズ画面で操作を行っても、設定を変更できない場合は、「FAIL」が表示されます。



 **警告****■ 走行中の警告**

表示切り替えスイッチ、または時計調整スイッチを使うときは、安全のため走行中に操作をしないでください。走行中の操作はハンドル操作を誤るなど思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

お車を停車させてから操作をしてください。なお、走行中にディスプレイを見るときは、必要最小限の時間にしてください。

■ 設定を変更するとき

エンジンがかかった状態で操作を行うため、車庫内など囲まれた場所では、十分に換気をしてください。換気をしないと、排気ガスが充満し、排気ガスに含まれる一酸化炭素（CO）により、重大な健康障害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

 **注意****■ 低温時の画面表示について**

画面の温度が極めて低いときは、画面表示の切り替えが遅れる場合がありますので、車室内を暖めてから使用してください。

■ ディスプレイの設定を変更するとき

バッテリーあがりを起こす可能性がありますので、確実にエンジンがかかっている状態で実施してください。

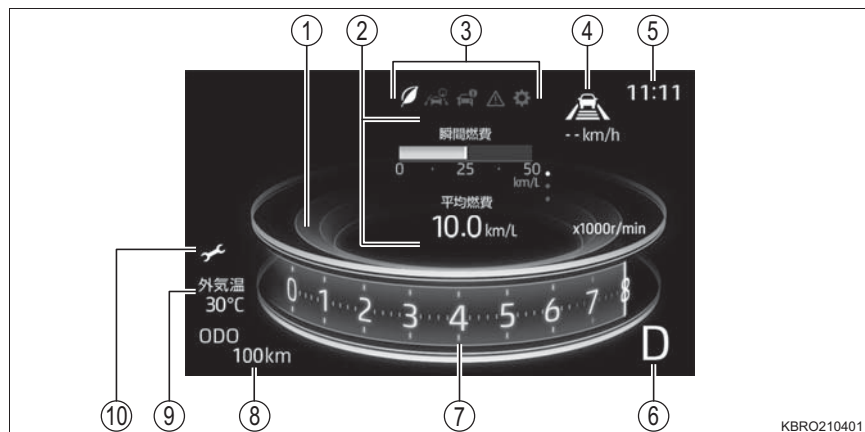
■ 航続可能距離について

航続可能距離がまだ十分走行できる数値であっても、燃料計が“E”に近づくか、燃料残量警告灯が点灯したら、早めに燃料を補給してください。

TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★

表示内容

TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイは、車両や走行に関する様々な情報を表示したり、設定を変更することができます。



KBRO210401

① エコドライブアシスト照明

環境に配慮した運転の度合を判定して、照明の色が3段階で緑色に変化します。(→ P. 158)

- パワーモード選択時は、表示の色が黄色に変化します。(→ P. 172)
- 全車速追従機能付ACC★を使用しているときは、照明の色は変化しません。(→ P. 248)

② コンテンツ表示

メニューアイコンを切り替えることにより、様々な情報を表示することができます。また、状況に応じて注意喚起やアドバイスなどを割り込み表示します。

③ メニューアイコン

アイコンを切り替えてコンテンツを表示させます。

④ ミニ運転支援表示 (→ P. 248、267)

運転支援表示画面 (→ P. 91) を表示中は表示されません。

⑤ 時計表示

アナログ時計 (→ P. 93) 表示中は、日付が表示されます。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

⑥ シフトポジション表示

選択されているシフトポジションを表示します。(→ P. 171)

⑦ タコメーター表示

毎分のエンジン回転数を表示します。

⑧ トリップインフォメーション (→ P. 89)

⑨ 外気温表示

- ・ 外気温を表示します。

外気温：-30℃～60℃の間で表示します。

- ・ 外気温が3℃以下になると路面凍結警告を表示します。

温度表示が点滅し、路面凍結の可能性あることを表示します。

⑩ メンテナンスアイコン

お知らせがあるときに点灯します。

点灯しているときは、内容を確認し、メンテナンスを行ったあとは再度設定をしてください。(→ P. 97)

表示切り替え

操作スイッチを押して、画面の表示切り替え、設定の変更をします。

① 〽/〽/〽/〽 スイッチ

- ・ メニューを切り替えます。
- ・ コンテンツの切り替え、ページ送り、カーソルを移動

② ENTER スイッチ

- ・ 項目の決定・選択をします。
- ・ 長押しすると、走行情報 (→ P. 90) の項目をリセットします。

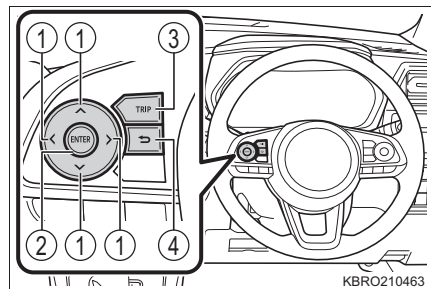
③ TRIP スイッチ

トリップインフォメーションの表示を切り替えます。(→ P. 89)

④ RETURN スイッチ

ひとつ前の画面に戻ります。


長押しすると、最初の画面に戻ります。



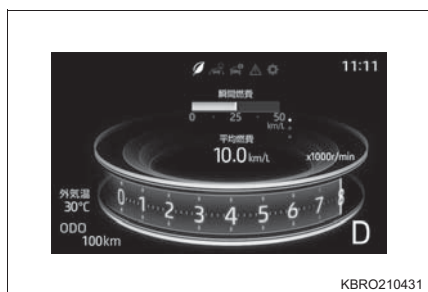
基本画面

TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイは、4 種類の基本画面を切り替えることができます。

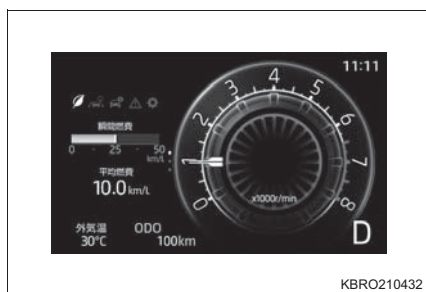
(初期設定：→ P. 110)

- 1 **</>** スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2 **^/v** スイッチを押して「画面選択」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3 **^/v** スイッチを押して画面を選択し、ENTER スイッチを押す

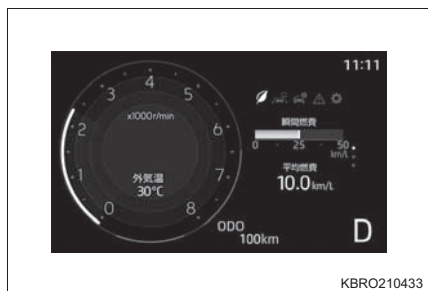
▶画面 1



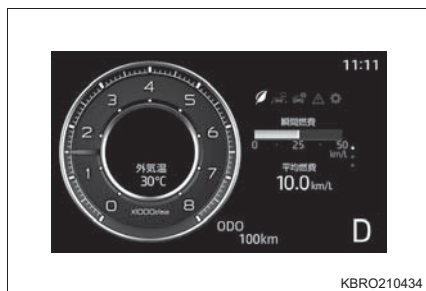
▶画面 2



▶画面 3



▶画面 4



トリップインフォメーション

TRIP スイッチを押すごとに次のように切り替わります。

① オドメーター

走行した総距離を表示します。

② トリップメーター A ※

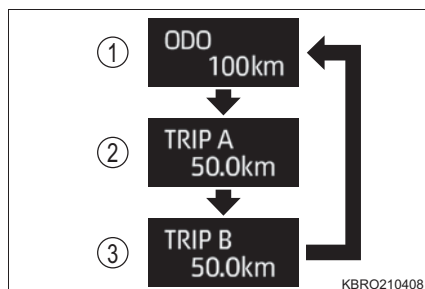
リセットしてからの走行距離を表示します。

リセットするには、トリップメーター A の表示中に TRIP スイッチを 1 秒以上長押しします。

③ トリップメーター B ※

リセットしてからの走行距離を表示します。

リセットするには、トリップメーター B の表示中に TRIP スイッチを 1 秒以上長押しします。



※ 区間距離は、トリップ A、トリップ B の 2 種類で使い分けることができます。

走行情報

燃費に関する様々な情報を表示します。

①  スイッチを押してメニューを  に切り替える

②   スイッチを押して表示内容を切り替える

■ 瞬間燃費／平均燃費

● 瞬間燃費

現在の瞬間燃費を表示します。

● 平均燃費

リセットしてからの平均燃費を表示します。

- ・ リセットするには、平均燃費表示中に ENTER スイッチを長押しします。
- ・ 表示される平均燃費は、参考として利用してください。



■ 航続可能距離

現在の燃料残量で走行できる、およその距離を表示します。

- 表示される距離は過去の平均燃費をもとに算出されるため、表示される距離を実際に走行できるとは限りません。

- ・ 航続可能距離表示中に ENTER スイッチを約 5 秒以上長押しすると、過去の平均燃費のデータが消去され、表示が更新されることがあります。

- 燃料給油量が少量の場合、表示が更新されないことがあります。



■ アイドリングストップ時間／アイドリングストップ積算時間

●アイドリングストップ時間

エンジンを始動してから停止するまでのアイドリングストップ時間 (Stop & Start システムによるエンジン停止時間) を通算で表示します。

●アイドリングストップ積算時間


リセットしてからのアイドリングストップ時間 (Stop & Start システムによるエンジンの停止時間) を通算で表示します。

- リセットするには、総アイドリングストップ時間表示中に ENTER スイッチを長押しします。



走行支援機能

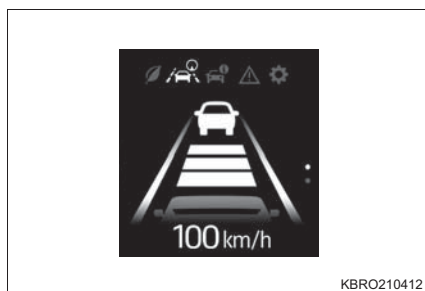
走行支援機能に関する様々な情報を表示します。

- 1 </> スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2 ^/v スイッチを押して表示内容を切り替える

■ 運転支援表示

次のシステムの作動状態を確認することができます。

- 全車速追従機能付 ACC★
(→ P. 248)
- LKC★ (→ P. 265)
- 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能 (→ P. 237)



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ターンバイターン表示／コンパス表示★

純正ナビゲーションシステム装着車※は、コンパスとターンバイターンを表示します。

※ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイとの連携機能に対応した機種のみ

◆ ターンバイターン表示

目的地案内を実行しているときに、交差点に接近すると、進行方向の矢印と交差点までの距離を表示します。



KBRO210413

◆ コンパス表示

目的地案内を実行しているときは矢印が赤で表示されます。







KBRO210415

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

車両情報

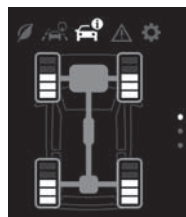
車両情報に関する様々な情報を表示します。

- ①  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- ②   スイッチを押して表示内容を切り替える

■ トルクインジケーター★

ダイナミックトルクコントロール 4WD作動による走行状況を表示します。

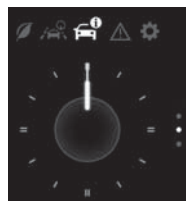
各輪にかかる駆動力をセグメントの数で表示します。



KBRO210417

■ アナログ時計

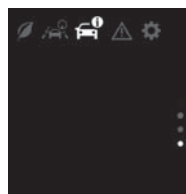
アナログ時計を表示します。



KBRO210418

■ 画面 OFF


コンテンツが非表示になります。






KBRO210419



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ

確認可能な警告メッセージがあるときのみ  が黄色になります。

  スイッチを押してメニューを  に切り替えてください。

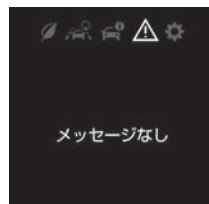
車両に異常が発生した場合に、内容・対処法などのメッセージを表示します。

複数のメッセージが表示されている場合は、  スイッチを押してメッセージを切り替えます。



KBRO210420

メッセージを記憶していないときは「メッセージなし」と表示されます。



KBRO210421

スポット表示

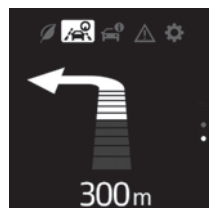
次の場合、スポット表示に切り替わり、しばらくするともとの画面に戻ります。

- 目的地案内を実行しているとき（純正ナビゲーションシステム装着車※）
- 運転支援機能が作動したとき（→ P. 248）

※ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイとの連携機能に対応した機種のみ

■ 目的地案内を実行しているとき

目的地案内を実行しているときに、交差点に接近すると、進行方向の矢印と交差点までの距離を表示します。



KBRO210457

■ 運転支援機能が作動したとき （ACC メインスイッチを押したときを含む）

次のシステムの作動状態を表示します。

- 全車速追従機能付 ACC★
（→ P. 248）
- LKC★（→ P. 265）
- 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能（→ P. 237）



KBRO210456

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

ハンドルポジションモニター

シフトレバーを R にすると、前輪のタイヤの向きが表示されます。

コーナーセンサー（→ P. 292）の作動状態も同時に表示します。



KBRO210461

オープニング画面

エンジンスイッチを“ON”にしたとき、演出画面を表示したあとに日付とお知らせ画面を数秒間表示します。

次のお知らせ画面を表示することができます。

- | | |
|-----------|-------------|
| ●新年のごあいさつ | ●エンジンオイル交換 |
| ●誕生日 | ●オイルフィルター交換 |
| ●記念日 | ●タイヤローテーション |
| ●車検日 | ●走行距離 |
| ●点検日 | |

■ 新年のごあいさつ

1 月 1 日に表示します。

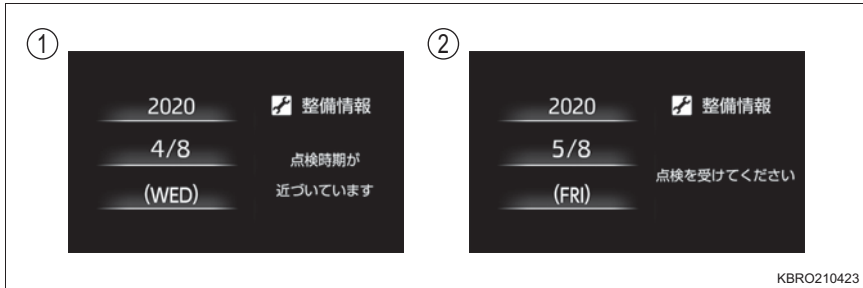
■ 誕生日、記念日

設定した日付に表示します。

■ 車検日、点検日

設定日まで残り 1 か月を切ったとき、設定日以降に 1 日 1 回表示します。

▶ 例：点検日



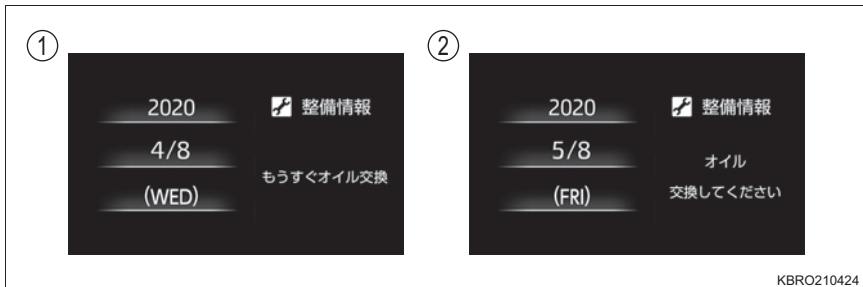
① 設定日まで残り 1 か月を切ったとき

② 設定日以降

■ エンジンオイル交換、オイルフィルター交換、タイヤローテーション

設定距離まで残り 500km を切ったとき、設定距離に到達したときに 1 日 1 回表示します。

▶ 例：エンジンオイル交換



① 設定距離まで残り 500km を切ったとき

② 設定距離に到達したとき

エンディング画面

エンジンスイッチを“OFF”にしたとき、演出画面を表示します。

■ 走行記録、スコア（燃費）

エンディング切替を「エコ」に設定した場合（→ P. 101）、エンジンスイッチを“ON”から“OFF”にするまでの走行の記録と環境に配慮した運転の度合いを点数で表示します。



KBRO210425

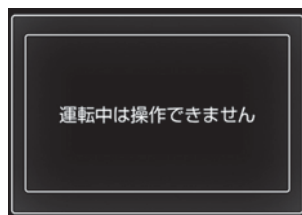
設定

エンジンスイッチが“ON”で停車時に、 スイッチを押してメニューを に切り替え、表示の設定や調整、機能の設定をすることができます。



KBRO210427

車両走行中は操作できません。必ず安全な場所に停車して操作してください。



KBRO210428







次の内容を設定、調整ができます。




- メーター照度調整 (→ P. 99)
- 日時 (→ P. 100)
- 表示オプション (→ P. 101)
- 画面 (→ P. 88)
- ブザー (→ P. 102)
- お知らせ日 (→ P. 103)
- スマートアシスト★ (→ P. 104)
- BSM / RCTA★ (→ P. 105)
- ドアロック (→ P. 105)
- ワイパー (→ P. 107)
- 方向指示灯 (→ P. 107)
- オートエアコン (→ P. 108)
- メンテナンス (→ P. 108)
- 表示設定初期化 (→ P. 110)

■ メーター照度調整

メーターの昼照度または夜照度 (→ P. 111) を調整できます。

(初期設定: → P. 110)

- 1  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2  /  スイッチを押して「明るさ調整」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3 ENTER スイッチを押した後、 /  スイッチを押して照度を調整する

- ・  が表示されたあと、
 /  スイッチを押して照度を調整し、再度 ENTER スイッチを押します。
- ・ 昼照度は周囲が明るいとき、または車幅灯を消灯しているときに調整します。
- ・ 夜照度は周囲が暗いときに車幅灯を点灯して調整します。
- ・ 10 段階で調整できます。



★: グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 日時


日時を設定できます。

スマホ連携ディスプレイオーディオ装着車※：日時の自動補正のON／OFFを設定できます。


※ SmartDeviceLink™ 対応アプリ接続時にスマートフォンの時刻情報を取得できた場合、日時の自動補正を設定することができます。

（「SmartDeviceLink™」は SmartDeviceLink Consortium の商標または登録商標です。）

①  スイッチを押してメニューを  に切り替える


②  スイッチを押して「日時設定」を選択し、ENTER スイッチを押す

- ・「日時設定」を表示しているとき、時計機能は作動を停止します。
RETURN スイッチを押すと、0 秒にリセットされた状態から作動を始めます。

③  スイッチを押して設定したい項目を選択し、ENTER スイッチを押す

- ・自動補正は ENTER スイッチを押すたびに「ON」と「OFF」が切り替わります。
- ・自動補正を「ON」に設定した場合は、日時の調整はできません。

- ・年・時・分は  が表示されたあと、

 スイッチを押して数値を設定し、再度 ENTER スイッチを押します。

- ・12H／24H は ENTER スイッチを押すたびに「12H」（12 時間表示）と「24H」（24 時間表示）が切り替わります。
- ・12H／24H の設定にかかわらず時刻調整時は 24 時間表示になります。



■ 画面選択

基本画面の表示を変更することができます。（→ P. 88）

■ 表示オプション設定

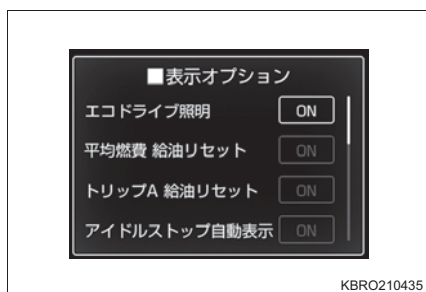
次の設定を変更することができます。

- エコドライブアシスト照明の ON / OFF
- 平均燃費の給油時リセットの ON / OFF
- 給油時のトリップメーター A リセットの ON / OFF
- アイドリングストップ時間の表示自動切り替えの ON / OFF
- オープニング画面表示の ON / OFF
- エンディング画面表示の設定（エコ、標準、OFF）
- ハンドルポジションモニター（ハンドル位置の表示）の ON / OFF
- 運転支援表示自動切り替えの ON / OFF★
- ターンバイターン表示の ON / OFF★

（初期設定：→ P. 110）

- 1 スイッチを押してメニューを に切り替える
- 2 スイッチを押して「表示オプション」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3 スイッチを長押しするか、数回押して「表示オプション」の画面を切り替える

▶ 1 画面目



▶ 2 画面目



▶ 3 画面目



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

- ④ **△/▽** スイッチを押して各機能の設定を選択し、ENTER スイッチを押す

・ ENTER スイッチを押すごとに表示される設定に切り替わります。

・ ENTER スイッチを押したあと、が表示されたときは **△/▽** スイッチを


押して設定を選択し、再度 ENTER スイッチを押します。

■ ブザー設定

次の設定を変更することができます。

- 先行車発進ブザー音量 (→ P. 243)
- 車線逸脱警報ブザー音量 (→ P. 237)
- ターンシグナル (方向指示灯) ブザーの音色
- オープニング音量
- 全車速追従機能付 ACC 先行車認識ブザーの ON / OFF★ (→ P. 248)
- 標識認識ブザーの ON / OFF★ (→ P. 245)
- BSM ブザー音量★ (→ P. 282)
- RCTA ブザー音量★ (→ P. 282)

(初期設定：→ P. 110)

- ① **△/▽** スイッチを押してメニューを  に切り替える
- ② **△/▽** スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「ブザー設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ③ **△/▽** スイッチを長押しするか、数回押して「ブザー設定」の画面を切り替える

▶ 1 画面目



▶ 2 画面目



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

- ④ **▲/▼** スイッチを押して各機能の設定を選択し、ENTER スイッチを押す

・ ENTER スイッチを押すごとに表示される設定に切り替わります。


・ ENTER スイッチを押したあと、が表示されたときは **▲/▼** スイッチを

押して設定を選択し、再度 ENTER スイッチを押します。

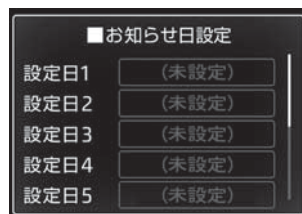
■ お知らせ日設定

オープニング画面で表示される誕生日、記念日、車検日、点検日の通知日を設定できます。

(初期設定：→ P. 110)

- ① **◀/▶** スイッチを押してメニューを  に切り替える
- ② **▲/▼** スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「お知らせ日設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ③ **▲/▼** スイッチを押して1～10の「設定日」を選択し、ENTER スイッチを押す

6～10の設定日は **▲/▼** スイッチを長押しするか、数回押すと表示できます。



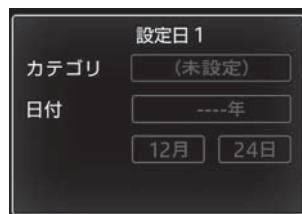
KBRO210440

- ④ カテゴリーで ENTER スイッチを

押して  が表示されたあと、


▲/▼ スイッチを押して項目を選択する

誕生日、記念日、車検日、点検日のいずれかを選択し、再度 ENTER スイッチを押します。



KBRO210441

- ⑤ **▲/▼** スイッチを押して日付の「年」・「月」・「日」を選択し、ENTER スイッチを押す

・  が表示されたあと、**▲/▼** スイッチを押して数値を設定し、再度 ENTER スイッチを押します。

・ 誕生日、記念日は、「年」の設定はありません。

- ⑥ 設定完了後、RETURNスイッチを押す
 選択したカテゴリーと「設定済」が表示されます。



■ スマートアシスト設定

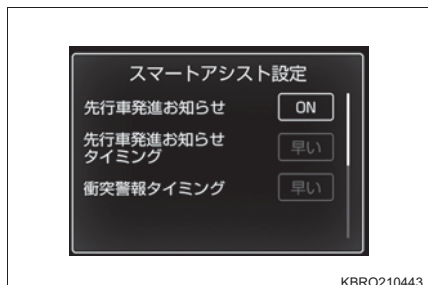
次の設定を変更することができます。

- 先行車発進お知らせの ON / OFF (→ P. 243)
- 先行車発進お知らせのタイミング (→ P. 243)
- 衝突警報のタイミング (→ P. 217)
- 車線逸脱警報のタイミング (→ P. 237)
- ステアリングアシスト (車線逸脱抑制制御機能、LKC★) の ON / OFF (→ P. 237, 265)
- 標識認識機能★の ON / OFF (→ P. 245)

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

- ① スイッチを押してメニューを に切り替える
- ② スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ③ スイッチを押して「スマートアシスト設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ④ スイッチを長押しするか、数回押して「スマートアシスト設定」の画面を切り替える

▶ 1 画面目



▶ 2 画面目



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

- 5 **△/▽** スイッチを押して各機能の設定を選択し、ENTER スイッチを押す

- ENTER スイッチを押すごとに表示される設定に切り替わります。


- ENTER スイッチを押したあと、が表示されたときは **△/▽** スイッチを押して設定を選択し、再度 ENTER スイッチを押します。

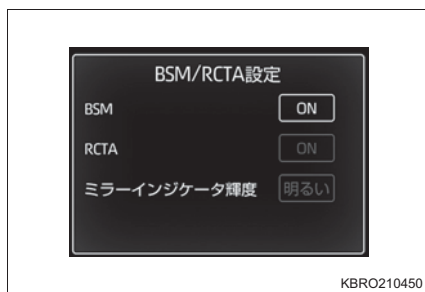
■ BSM / RCTA 設定★

次の設定を変更することができます。

- BSM の ON / OFF (→ P. 282)
- RCTA の ON / OFF (→ P. 282)
- ミラーインジケータの輝度 (→ P. 282)

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

- 1 **◀▶** スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2 **△/▽** スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3 **△/▽** スイッチを押して「BSM/RCTA 設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 4 **△/▽** スイッチを押して各機能の設定を選択し、ENTER スイッチを押す
 - ENTER スイッチを押すごとに表示される設定に切り替わります。



■ ドアロック設定

次の設定を変更することができます。

- 車速連動ドアロックの ON / OFF (→ P. 128)
ON に設定すると、シフト連動ドアロックの設定が OFF になります。
- シフト連動ドアロックの ON / OFF (→ P. 128)
ON に設定すると、車速連動ドアロックの設定が OFF になります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

●シフト連動ドアロック解除の ON / OFF (→ P. 128)

ON に設定すると、IG OFF 時（エンジンスイッチ “OFF” 時）ドアロック解除の設定が OFF になります。






●IG OFF 時（エンジンスイッチ “OFF” 時）ドアロック解除の ON / OFF (→ P. 128)

ON に設定すると、シフト連動ドアロック解除の設定が OFF になります。

●アンサーバックブザー音量（キーフリーシステム作動の合図）(→ P. 117)

●アンサーバック非常点滅灯の ON / OFF（キーフリーシステム作動の合図）(→ P. 117)

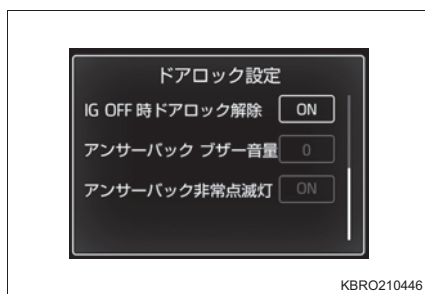
（カスタマイズ機能一覧：→ P. 503）


- 1  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2  スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3  スイッチを押して「ドアロック設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 4  スイッチを長押しするか、数回押して「ドアロック設定」の画面を切り替える

▶ 1 画面目



▶ 2 画面目



- 5  スイッチを押して各機能の設定を選択し、ENTER スイッチを押す

・ ENTER スイッチを押すごとに表示される設定に切り替わります。

・ ENTER スイッチを押したあと、 が表示されたときは  スイッチを押して設定を選択し、再度 ENTER スイッチを押します。





■ ワイパー設定

次の設定を変更することができます。

●車速連動間欠ワイパーの ON / OFF (→ P. 192)

●リバース連動リヤワイパーの ON / OFF (→ P. 195)

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)





- 1  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2  スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3  スイッチを押して「ワイパー設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 4 ENTER スイッチを押して設定を切り替える
ENTER スイッチを押すごとに「ON」、「OFF」が切り替わります。



■ 方向指示灯設定

ワンタッチターンシグナル（方向指示レバーを途中まで操作したときの方向指示表示灯 3 回点滅）の ON / OFF を設定することができます。

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

- 1  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2  スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3  スイッチを長押しするか、数回押して「車両設定」の画面を切り替え、「方向指示灯設定」を選択し、ENTER スイッチを押す

- ④ ENTER スイッチを押して設定を切り替える







ENTER スイッチを押すごとに「ON」、「OFF」が切り替わります。



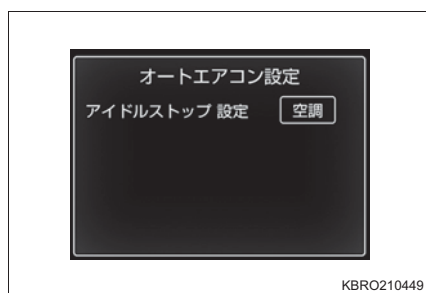
■ オートエアコン設定

オートエアコン使用時の Stop & Start システムによるアイドリングストップの設定を変更することができます。

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

- ①  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- ②  /  スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「車両設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ③  /  スイッチを長押しするか、数回押して「車両設定」の画面を切り替え、「オートエアコン設定」を選択し、ENTER スイッチを押す
- ④ ENTER スイッチを押して設定を切り替える





- ENTER スイッチを押すごとに「標準」、「空調」が切り替わります。
- 「空調」に設定するとエアコンの作動が優先され、Stop & Start システムによるエンジン停止が可能な状態になるまでの時間が長くなったり、エンジン停止の時間が短くなったりする場合があります。(→ P. 272)



■ メンテナンス設定

オープニング画面で表示されるエンジンオイル交換、オイルフィルター交換、タイヤローテーションの時期を距離で設定できます。

(初期設定：→ P. 110)

- ①  スイッチを押してメニューを  に切り替える
- ②  /  スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「メンテナンス設定」を選択し、ENTER スイッチを押す

- 3 ON / OFF を設定する場合は、**▲**/**▼** スイッチを押して各メンテナンス項目の「ON」、または「OFF」を選択し、ENTER スイッチを押す
 オイルフィルター交換、タイヤローテーションは、**▲**/**▼** スイッチを長押しするか、数回押すと表示できます。

▶表示が「OFF」で距離が設定されていない場合は

手順 5 の「次回お知らせまで」の画面が表示されます。(→ P. 110)



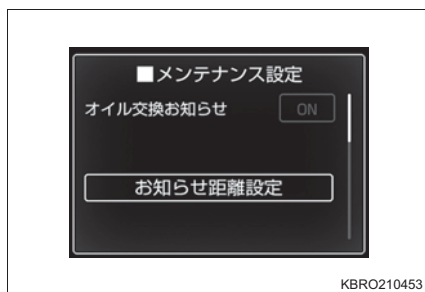
▶すでに距離が設定されている場合は

ENTER スイッチを押すごとに「ON」、
 「OFF」が切り替わります。




- 4 距離を設定、リセットする場合は、**▲**/**▼** スイッチを押して各メンテナンス項目の「お知らせ距離設定」を選択し、ENTER スイッチを押す

オイルフィルター交換、タイヤローテーションは、**▲**/**▼** スイッチを長押しするか、数回押すと表示できます。




5 **▲／▼** スイッチを押して距離を選択し、ENTER スイッチを押す

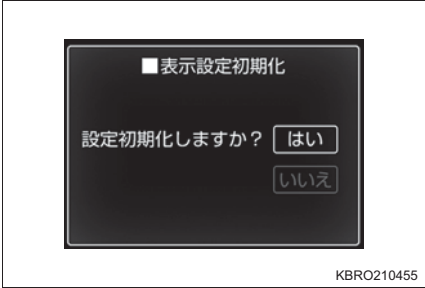
- ・  が表示されたあと、**▲／▼** スイッチを押して距離を設定し、再度 ENTER スイッチを押します。
- ・ すでに距離が設定されている場合は、次回お知らせまでの距離が表示されています。
- ・ リセットする場合は、**▲／▼** スイッチを押してリセットを選択し、ENTER スイッチを押します。



■ 表示設定初期化

表示の設定を初期化（出荷時の状態）することができます。

- 1 **＜／＞** スイッチを押してメニューを  に切り替える
- 2 **▲／▼** スイッチを長押しするか、数回押して「設定画面」の画面を切り替え、「表示設定初期化」を選択し、ENTER スイッチを押す
- 3 **▲／▼** スイッチを押して、「はい」を選択し、ENTER スイッチを押す
次の表の項目が初期化されます。



項目		初期設定
明るさ調整	昼間用	レベル 8
	夜間用	レベル 6
日時設定	自動補正	ON
	12H/24H	24H
画面選択		画面 1

項目		初期設定
表示オプション	エコドライブ照明	ON
	平均燃費給油リセット	OFF
	トリップ A 給油リセット	OFF
	アイドルストップ表示自動切替	ON
	オープニング表示	ON
	エンディング表示	標準
	ハンドルポジションモニター	ON
	ACC 表示自動切替	ON
	ターンバイターン表示	ON
ブザー設定	先行車発進ブザー音量	大
	車線逸脱警報ブザー音量	大
	ターンシグナル音色	トーン 1
	オープニング音量	大
	ACC 先行車認識ブザー	ON
	標識認識ブザー	OFF
	BSM ブザー音量	大
	RCTA ブザー音量	大
お知らせ日設定	設定日 1 ~ 10	未設定
メンテナンス設定	オイル交換お知らせ	OFF
	オイルフィルター交換お知らせ	OFF
	タイヤローテーションお知らせ	OFF

知識

■ メーター照度について（昼照度と夜照度）

- メーターの照度には昼照度と夜照度があり、次のときに照度が切り替わります。
 - ・ 昼照度：周囲が明るいとき、または車幅灯を消灯しているとき
 - ・ 夜照度：周囲が暗いときに車幅灯を点灯しているとき
- 夜照度になるとメーター照明が減光されます。ただし、夜照度の設定をいちばん明るくした状態では、照明が減光しません。

■ 日時の自動補正について

スマホ連携ディスプレイオーディオ ※ 以外を装着した場合は、日時の自動補正の設定はできません。

※ SmartDeviceLink™対応アプリ接続時にスマートフォンの時刻情報を取得できた場合、日時の自動補正を設定することができます。



知識

■「設定画面」の操作について

- 「設定画面」操作中に次の状態になると操作が一時中断されます。
 - ・ 警告メッセージが表示されたとき
 - ・ 走行し始めたとき
- 操作を行っても、設定を変更できない場合は、「設定変更できません」のメッセージが表示されます。

■バッテリー端子の脱着をしたとき

バッテリー端子の脱着を行うと、時計のデータはリセットされます。

■液晶ディスプレイについて

→ P. 74

■お知らせ画面について

- お知らせ画面は、1 日に 1 回表示されます。
- 誕生日、記念日は、設定日 2 月 29 日にしている場合、うるう年以外の年は 3 月 1 日に表示します。



警告

■走行中の警告

操作スイッチを使うときは、安全のため走行中に操作をしないでください。走行中の操作はハンドル操作を誤るなど思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

お車を停車させてから操作をしてください。なお、走行中にディスプレイを見るときは、必要最小限の時間にしてください。

■設定を変更するとき

→ P. 85



注意

■低温時の画面表示について

→ P. 85

■ディスプレイの設定を変更するとき

→ P. 85

各部の操作**3**

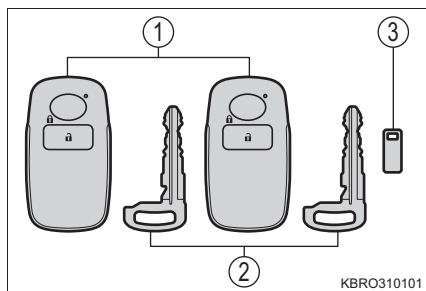
3-1. キー	
キー	114
3-2. ドアの開閉、ロックのしかた	
キーフリーシステム	117
ドア（フロントドア、 リヤドア）	126
バックドア	133
3-3. シートの調整	
フロントシート	139
リヤシート	140
ヘッドレスト	143
3-4. ハンドル位置・ミラー	
ハンドル	145
インナーミラー	147
ドアミラー	148
補助確認装置	151
3-5. ドアガラスの開閉	
パワーウインドウ	152

キー

キーについて

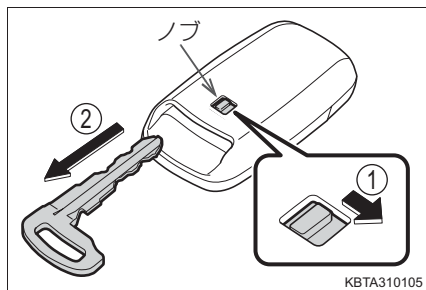
お客様へ次のキーをお渡しします。

- ① 電子カードキー
キーフリーシステムの作動(→ P. 117)
ワイヤレス機能の作動 (→ P. 126)
- ② エマージェンシーキー
- ③ キーナンバープレート



エマージェンシーキーを使うには

- ① ノブをスライドする
- ② エマージェンシーキーを取り出す
使用後はもとに戻し、電子カードキーと一緒に携帯してください。電子カードキーの電池が切れたときやキーフリーシステムが正常に作動しないとき、エマージェンシーキーが必要になります。(→ P. 486)



知識

■ エマージェンシーキーを紛失したとき

キーナンバープレートに打刻されたキーナンバーと残りのキーから、トヨタ販売店でトヨタ純正品の新しいキーを作ることができます。

キーナンバープレートはお車の中以外の安全な場所（財布の中など）に保管してください。

■ 航空機に乗るとき

航空機にキーを持ち込む場合は、航空機内でキーのスイッチを押さないでください。また、かばんなどに保管する場合でも、簡単にスイッチが押されないように保管してください。スイッチが押されると電波が発信され、航空機の運行に支障をおよぼすおそれがあります。

■ 電池の消耗について

→ P. 124

 知識**■ 電子カードキーの状態や、エンジンスイッチモードに関する警告メッセージ★が表示されたときは**

車内への電子カードキーの閉じ込みや、同乗者による電子カードキーの持ち出し、電源の切り忘れなどを防止するため、電子カードキーやエンジンスイッチなどの状態の確認を促すメッセージが TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに表示されたときは、表示内容に従ってただちに対処してください。(→ P. 453)

■ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★に「キーの電池残量が残りわずかです」が表示されたときは

電子カードキーの電池残量が残りわずかです。新しい電池と交換してください。(→ P. 405)

■ 電池の交換方法

→ P. 405

■ キーのご購入について

電子カードキーは最大 4 個まで設定することができます。ご購入方法、ご使用方法についてはトヨタ販売店にご相談ください。

 **注意****■ キーの故障を防ぐために**

- 直射日光や高温下に放置しない
- 電子カードキーをズボンなどの後ろポケットに入れない
- 落としたり、強い衝撃を与えたり、曲げたりしない
- 湿度の高いところに長時間放置しない
- めらしたり超音波洗浄器などで洗ったりしない
- キーに金属製または磁気を帯びた製品を取り付けたり、近付けたりしない
- 分解しない
- キー表面にシールなどを貼らない
- テレビやオーディオ・電磁調理器などの磁気を帯びた製品や、低周波治療器などの電気医療機器の近くに置かない

■ キー取り扱いの注意

電子カードキーは電波法の認証に適合しています。必ず次のことをお守りください。

- 電池交換時以外は、不用意に分解しないでください。分解、改造したものを使用することは法律で禁止されています。
- 必ず日本国内で使用してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **注意****■ キーを携帯するとき**

電源を入れた状態の電化製品とは 10cm 以上離して携帯してください。10cm 以内にあると電化製品の電波と干渉し正常に機能しない場合があります。

■ キーフリーシステムの故障などでトヨタ販売店に車両を持っていくとき

車両に付属しているすべての電子カードキーをお持ちください。

■ 電子カードキーを紛失したとき

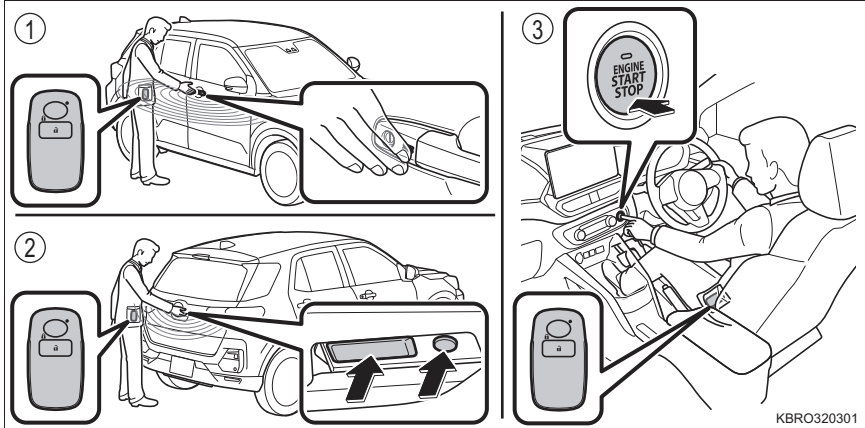
電子カードキーを紛失した状態で放置すると、盗難の危険性が極めて高くなります。車両に付属している残りの電子カードキーをすべてお持ちの上、ただちにトヨタ販売店にご相談ください。

キーフリーシステム ※

※ “キーフリーシステム” はダイハツ工業株式会社の登録商標です。

機能概要

電子カードキーをポケットなどに携帯すると、次の操作が行えます。(必ず運転者が携帯してください)



- ① 全ドアを施錠・解錠する (→ P. 126)
- ② 全ドアを施錠・解錠する (→ P. 133)
- ③ エンジンを始動する (→ P. 166)

知識

■ 作動の合図

ドアの施錠・解錠を、ブザーと非常点滅灯の点滅で知らせます。(施錠は1回、解錠は2回)

■ カスタマイズ機能

作動の合図を変更することができます。(カスタマイズ機能一覧: → P. 503)

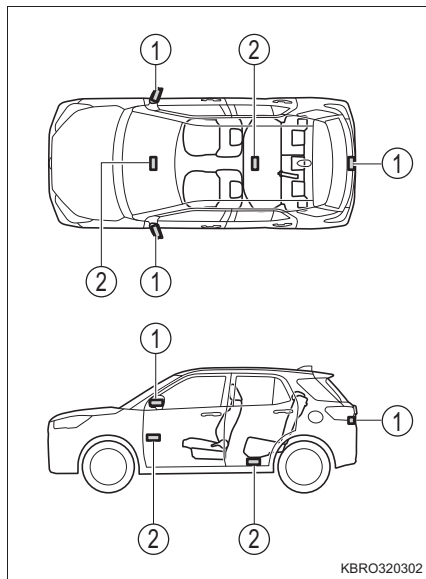
■ 解錠操作のセキュリティ機能

→ P. 130

アンテナの位置と作動範囲

■ アンテナの位置

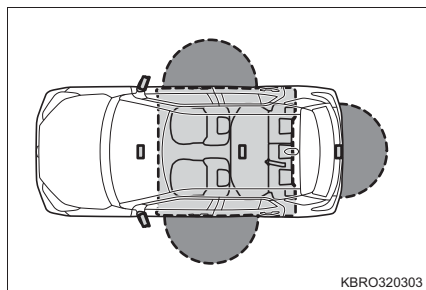
- ① 車外アンテナ
- ② 車室内アンテナ



■ 作動範囲（電子カードキーの検知範囲）

- : ドアの施錠・解錠時
ドアハンドルから周囲約 80cm 以内で電子カードキーを携帯している場合に作動します。
(電子カードキーを検知しているドアハンドルのみ作動します)

- : エンジン始動時またはモード切り替え時
車内で電子カードキーを携帯している場合に作動します。



 知識

■ 警告音と警告灯について

誤操作などによる予期せぬ事故や盗難を防ぐため、警告音が鳴って、警告灯が点灯したり、警告メッセージ★が表示されることがあります。警告灯が点灯したり、メッセージが表示された場合は、状況に応じて適切に対処してください。（→ P. 432、439）

警告音が鳴る場合の状況と対処方法は次の通りです。

警告音	状況	対処方法
車内から“ピピピピピ”、車外から“ピッピッピッ”と鳴る	エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときに、いずれかのドアを開けて電子カードキーを車外に持ち出しドアを閉めた	電子カードキーを携帯して乗車してください
車内から“ポーンポーンポーン…”と鳴り続ける	運転席ドアが開いている状態でエンジンスイッチを“ACC”にした（“ACC”のときに運転席ドアを開いた）	エンジンスイッチを“OFF”にして、ドアを閉めてください
車外から“ピーツ”と鳴る	エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときに、フロントドアまたはバックドアのリクエストスイッチで施錠しようとした	エンジンスイッチを“OFF”にして施錠してください
	車内に電子カードキーを置いたまま、フロントドアまたはバックドアのリクエストスイッチで施錠しようとした	電子カードキーを携帯して施錠してください
	いずれかのドアが開いているときに、フロントドアまたはバックドアのリクエストスイッチやワイヤレスリモコンで施錠しようとした	すべてのドアを閉めて施錠してください
車外から“ピーツ”と鳴って、すべてのドアが解錠した	エンジンスイッチが“OFF”のときに、車内に電子カードキーを置いたまま、車内の運転席ドアのロックレバーを施錠側にして運転席のドアハンドルを引いたままドアを閉めた	電子カードキーを携帯して施錠してください

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。



知識

警告音	状況	対処方法
車外から“ピーツ”と鳴って、すべてのドアが解錠した	エンジンスイッチが“OFF”のときに、車内に電子カードキーを置いたまま、すべてのドアが施錠されている状態で運転席以外のドアのロックレバーを解錠側にし、ドアを開けて閉めた	電子カードキーを携帯して施錠してください
車内から“ピッピッピッ”と鳴る	電子カードキーの電池切れが近いときに、エンジンスイッチを“OFF”にした※	新しい電池に交換してください（→ P. 405）
車内から“ポーンポーンポーン…”と鳴り続ける	運転席ドアが開いているときに、エンジンスイッチを“ON”から“OFF”にした	運転席ドアを閉めてください

※ 電池切れが近い状態を継続すると、エンジンスイッチを“ACC”または“ON”にしたときも警告ブザーが鳴ります。

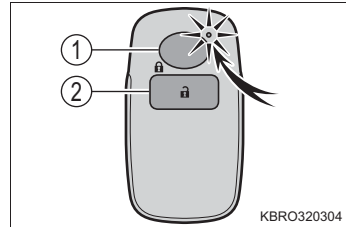
知識

■ 電子カードキーの節電モードについて

- 節電モードに設定すると、電子カードキーによる電波の受信待機を停止し、電子カードキーの電池の消耗を抑えることができます。

電子カードキーの施錠スイッチ (①) を押しながら、解錠スイッチ (②) を 2 回押し、電子カードキーのインジケーターが 4 回点滅することを確認してください。

節電モード中は、キーフリーシステムを使用できません。節電モードを解除するには、電子カードキーのいずれかのスイッチを押してください。



- 長期間使用しない電子カードキーは、節電モードにしておくことをおすすめします。
- 電子カードキーの電池交換直後に節電モードにするときは、約 10 秒経過後から行ってください。

■ 機能が正常に働かないおそれのある状況

キーフリーシステムは微弱な電波を使用しています。次のような場合は電子カードキーと車両間の通信を妨げ、キーフリーシステムやワイヤレスリモコン、イモビライザーシステムが正常に作動しない場合があります。(対処方法：→ P. 486)

- 電子カードキーの電池が消耗しているとき
- 近くにテレビ塔や発電所・ガソリンスタンド・放送局・大型ディスプレイ・コインパーキング・空港があるなど、強い電波やノイズの発生する場所にいるとき
- 電子カードキーが、次のような金属製のものに接していたり、覆われたりしているとき
 - ・ アルミ箔などの金属の貼られたカード
 - ・ アルミ箔を使用したタバコの箱
 - ・ 金属製の財布やかばん
 - ・ 小銭
 - ・ カイロ
 - ・ CD や DVD などのメディア
- 近くで他の電波式ワイヤレスリモコンを使用しているとき

 知識

- 電子カードキーを、次のような電波を発信する製品と同時に携帯しているとき
 - ・ 無線機や携帯電話・コードレス式電話などの無線通信機器
 - ・ 他車の電子カードキーや電波式ワイヤレスリモコン
 - ・ パソコンや携帯情報端末（電子手帳）
 - ・ デジタルオーディオプレーヤー
 - ・ ポータブルゲーム機器

- リヤガラスに金属を含むフィルムなどが貼ってあるとき
- 充電器など電子機器の近くに電子カードキーを置いた場合

■ ご留意いただきたいこと

- 電子カードキーが作動範囲内（検知範囲内）にあっても、次のような場合は正しく作動しないことがあります。
 - ・ ドアの施錠・解錠時に電子カードキーがドアガラスやドアハンドルに近付き過ぎる、または地面の近くや高い場所にある場合
 - ・ エンジン始動時またはモード切り替え時に電子カードキーがインストルメントパネルやフロア上・ドアポケットまたはグローブボックス内などに置かれていた場合
- 電子カードキーをポケットに携帯していても、ポケットの位置や形状によっては、正しく作動しないことがあります。（作動範囲：→ P. 118）
- インストルメントパネル上面・ドアポケット付近に電子カードキーを置いたまま車外に出ると、電波の状況によっては車外アンテナに検知されて車外からのドアロックが可能になる場合があります、電子カードキーが車内に閉じ込められるおそれがあるため注意してください。
- 電子カードキーが作動範囲内にあれば、電子カードキーを携帯している人以外でも施錠・解錠できます。ただし、電子カードキーを検知しているドア以外では、解錠できません。
場合によっては、解錠操作を行ったドアと反対側のドア付近に電子カードキーがある場合でも、電子カードキーを検知し、解錠されることがあります。
- 車外でもドアガラスに近い位置に電子カードキーがあるときは、エンジンの始動が可能になる場合があります。
- 電子カードキーが作動範囲内にあるとき、洗車や大雨などでドアハンドルにあるスイッチに水がかかると、ドアが施錠・解錠を繰り返すことがあります。その場合は、次のような処置をしてください。（ドアの開閉操作がなければ、解錠されても約 30 秒後に自動で施錠されます）
 - ・ キーを車両から約 3m 以上離れた場所に置く（盗難に注意してください）
 - ・ キーを節電モードに設定してキーフリーシステムの作動を停止する（→ P. 121）

 知識

- 電子カードキーが作動範囲内にあるとき、フロントドアのリクエストスイッチに衣服が触れるだけでドアが施錠・解錠することがあります。
- 車室内または車両に近い位置に電子カードキーがあるときにワイヤレスリモコンなどで施錠を行うと、キーフリーシステムによる解錠ができなくなることがあります。(ワイヤレスリモコンで解錠すると復帰します)
- ドアハンドルにあるスイッチは確実に操作して、施錠・解錠したことを確認してください。スイッチをすばやく操作した場合、施錠・解錠されないことがあります。
- ドアハンドルにあるスイッチに氷や雪、泥が付着した場合、スイッチが操作できない場合があります。操作できない場合は表面に付着した氷や雪、泥を取り除いて再度操作してください。
- ドアハンドルにあるスイッチを操作するときに、爪がドアに当たる場合があります。ドアを傷付けたり、爪を割ったりしないように注意してください。
- 手袋を着用してフロントドアのリクエストスイッチを操作したときは、施錠・解錠が遅れたり、施錠・解錠しないことがあります。
- 周囲の状況により、フロントドアのリクエストスイッチを操作しても施錠・解錠できないことがあります。ワイヤレス機能、またはエマージェンシーキーを使用して施錠・解錠してください。(→ P. 126, 486)
- 次のような状況では、電子カードキーの電池の消耗と車両のバッテリーあがりを防止するために節電機能が働き、キーフリーシステムによる施錠・解錠に時間がかかることがあります。
 - ・ 車両の周辺約 3m 以内に電子カードキーを約 2 分以上放置した
 - ・ 約 5 日間以上キーフリーシステムを使用しなかった

■ 施錠時の留意事項

車内に電子カードキーがあるときに、洗車機で洗車するなどして水をドアハンドルにあるスイッチにかけた場合、車内のブザーが鳴ることがあります。

■ 解錠時の留意事項

- ドアハンドルにあるスイッチを操作しながらドアハンドルを引いたときは、解錠されない場合があります。その場合は、ドアハンドルを一度もとの位置に戻してから再度(バックドアを除く)スイッチを操作し、解錠されたことを確認してからドアハンドルを引いてください。
- 作動範囲内に他の電子カードキーがあるときは、ドアハンドルにあるスイッチを操作してから解錠するまでの時間が少し長くなる場合があります。

 知識**■長期間運転しないとき**

- 盗難防止のため、電子カードキーを車両から約3m以上離しておいてください。
- あらかじめキーフリーシステムを非作動にすることができます。
詳しくはトヨタ販売店にお問い合わせください。

■システムを正しく作動させるために

電子カードキーを必ず携帯した上で作動させてください。また、車外から操作する場合は電子カードキーを車両に近付け過ぎないようにしてください。

作動時の電子カードキーの位置や持ち方によっては、電子カードキーが正しく検知されず、システムが正しく作動しないことがあります。(誤って警報が鳴ったり、キー閉じ込み防止機能が働かないこともあります。：→ P. 130)

■キーフリーシステムが正常に作動しないとき

- ドアの施錠・解錠：→ P. 486
- エンジンの始動：→ P. 486

■電池の消耗について

- 電池の標準的な寿命は 1 ～ 2 年です。
- ワイヤレスリモコンを使用しなくても電池は消耗します。また、電子カードキーは常に電波を受信しているため、使用していない間でも電池が消耗します。次のような状態になったときは、電池が消耗している可能性があります。新しい電池に交換してください。
 - ・キーフリーシステムやワイヤレスリモコンが作動しない
 - ・作動範囲が狭くなった
 - ・電子カードキーの LED が点灯しない
- 電池残量が少なくなると、エンジンを停止した際に車内から警告ブザーが鳴ります。(→ P. 454)
- 電池の著しい消耗を防ぐため、次のような磁気を発生する電化製品の 1m 以内に電子カードキーを保管しないでください。
 - ・ TV
 - ・ オーディオ
 - ・ パソコン
 - ・ AC アダプター
 - ・ 携帯電話やコードレス電話機、および充電器
 - ・ 電気スタンド
 - ・ 低周波治療器などの医療用電気機器
 - ・ 液晶表示器
 - ・ モーター類
 - ・ 電磁調理器

 知識

- 車内、または車両の近くに電子カードキーを置かないでください。電子カードキーと車両が常時通信状態になるため、電池が著しく消耗します。常時通信状態になると、電子カードキーのインジケーターが点滅しますので、消灯するまで電子カードキーを車両から離してください。
- 長期間使用しない電子カードキーは、節電モードにすることで電池の消耗を抑えることができます。(→ P. 121)

■ 電池が切れたとき

→ P. 405

■ トヨタ販売店で設定可能な機能

キーフリーシステムを非作動にすることができます。

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

■ トヨタ販売店でキーフリーシステムを非作動にしたとき

- ドアの施錠・解錠：ワイヤレス機能、またはエマージェンシーキーを使ってドアの施錠・解錠ができます。(→ P. 126, 486)
- エンジンの始動・エンジンスイッチモードの切り替え：→ P. 486
- エンジンの停止：→ P. 167

 警告

■ 電波がおよぼす影響について

- 植込み型心臓ペースメーカー、植込み型両心室ペーシングパルスジェネレータおよび植込み型除細動器を装着されている方は、アンテナ (→ P. 118) から約 22cm 以内に近付かないようにしてください。電波により植込み型心臓ペースメーカー、植込み型両心室ペーシングパルスジェネレータおよび植込み型除細動器の作動に影響を与えるおそれがあります。
- 植込み型心臓ペースメーカー、植込み型両心室ペーシングパルスジェネレータおよび植込み型除細動器以外の医療用電気機器を使用される場合は、電波による影響について医療用電気機器製造業者などに事前に確認してください。電波が医療用電気機器の作動に影響を与えるおそれがあります。

キーフリーシステムを非作動にすることもできます。

詳しくはトヨタ販売店にお問い合わせください。

 注意

- ドアハンドルにあるスイッチは強い力で押したり、鋭利なもので押さないでください。スイッチが破損するおそれがあります。

ドア（フロントドア、リヤドア）

ドアの施錠／解錠

キーフリーシステムやワイヤレス機能、キー、ロックレバーを使って施錠・解錠できます。

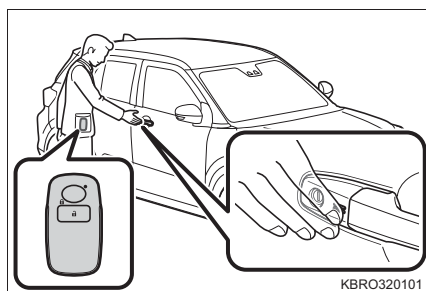
■ キーフリーシステム

電子カードキーを携帯し、フロントドアのリクエストスイッチ（ハンドルのくぼみ部）に触れ全ドアを解錠・施錠する

スイッチに確実に触れてください。

施錠したときは、必ず施錠されたことを確認してください。

施錠操作後約 3 秒間は解錠できません。



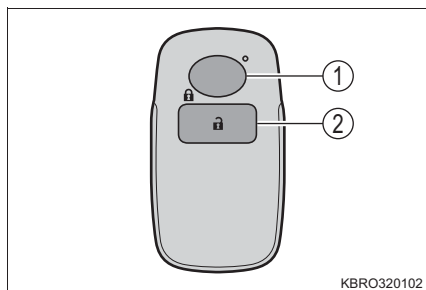
KBRO320101

■ ワイヤレス機能

① 全ドアを施錠する

必ず施錠されたことを確認してください。

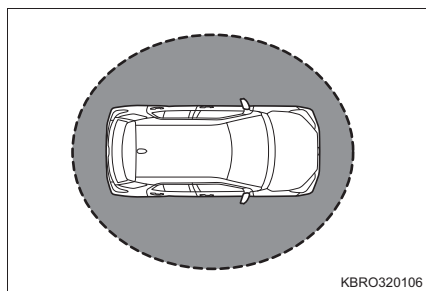
② 全ドアを解錠する



KBRO320102

▶ 作動範囲

● : 車両中心から周囲約 3m 以内



KBRO320106

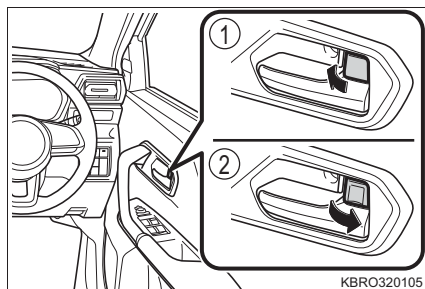
■ キー

エマージェンシーキーを使ってドアを施錠・解錠できます。（→ P. 486）

■ ロックレバー

- ① ドアを施錠する
- ② ドアを解錠する

- 運転席のドアを解錠（または施錠）すると、すべてのドアが解錠（または施錠）されます。
- 運転席ドアは、ロックレバーが施錠側になっていても、車内のドアハンドルを引くとすべてのドアが解錠され、ドアが開きます。



キーを使わずに外側から運転席を施錠するとき

- ① ロックレバーを施錠側にする
- ② ドアハンドルを引いたままドアを閉める

エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときや車内に電子カードキーが放置されているときは施錠されません。

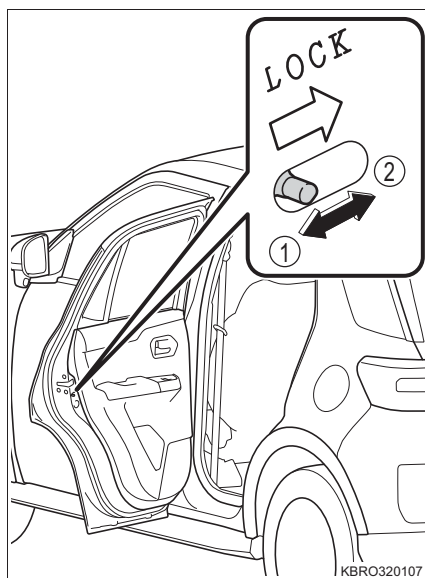
キーが正しく検知されずに施錠される場合があります。

チャイルドプロテクター

施錠側になると、リヤドアが車内から開かなくなります。

- ① 解錠
- ② 施錠

お子さまが車内からリヤドアを開けられないようにできます。両側のリヤドアを施錠側にしてください。



オートドアロック・アンロック機能

車両の状況に応じて、すべてのドアを自動的に施錠・解錠する機能です。
次の機能を設定・解除することができます。

▶ オートドアロック機能

機能	作動内容
車速感応オートドアロック (初期設定)	車速が約 20km/h 以上になると、全ドアが施錠されます。
シフト操作連動オートドア ロック	エンジン回転中にシフトレバーを P から動かすと全ドアが施錠されます。

▶ オートドアアンロック機能

機能	作動内容
シフト操作連動オートドア アンロック (初期設定)	シフトレバーを P に入れると全ドアが解錠されます。
エンジンスイッチ "OFF" 連 動オートドアアンロック	車速約 20km/h 以上で走行後、エンジンスイッチを "ACC" または "OFF" にすると全ドアが解錠されます。

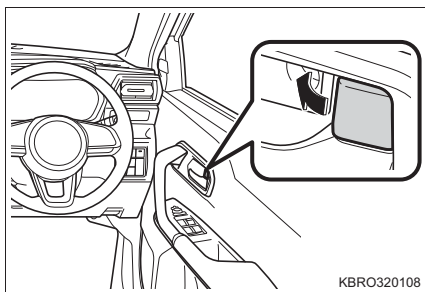
■ オートドアロック機能の切り替え方法

次の手順を完了するごとに、オートドアロック機能が ①、②、③ の順で切り替わります。

- ① 車速感応オートドアロック機能
- ② シフト操作連動オートドアロック機能
- ③ 機能停止

1 車両を次の状態にする

- ・ ランプスイッチを **AUTO** の位置にする
- ・ エンジンスイッチを "OFF" にする
- ・ 全ドアを閉める
- ・ 運転席ドアのロックレバーを施錠側にする



KBRO320108

2 エンジンスイッチを "ACC" にする (その後 5 秒以内に 3 を行う)

- ③ ランプスイッチを ○ の位置に操作して手を離す(その後5秒以内に④を行う)
- ④ 運転席ドアのロックレバーを解錠側にする

切り替え操作が完了すると、運転席ドアのロックレバーを解錠側にしたあと、約3秒以内に全ドアが施錠されます。

操作を途中で中断したときは、再度はじめてからやり直してください。

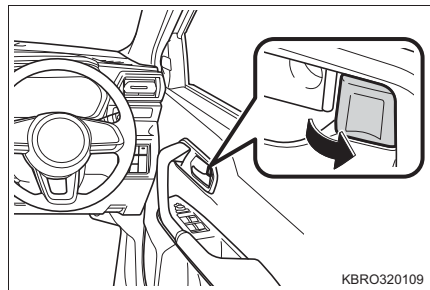
■ オートドアアンロック機能の切り替え方法

次の手順を完了するごとに、オートドアアンロック機能が①、②、③の順で切り替わります。

- ① シフト連動オートドアアンロック
- ② エンジンスイッチ“OFF”連動オートドアアンロック
- ③ 機能停止

① 車両を次の状態にする

- ・ ランプスイッチを **AUTO** の位置にする
- ・ エンジンスイッチを“OFF”にする
- ・ 全ドアを閉める
- ・ 運転席ドアのロックレバーを解錠側にする



- ② エンジンスイッチを“ACC”にする（その後5秒以内に③を行う）
- ③ ランプスイッチを ○ の位置に操作して手を離す(その後5秒以内に④を行う)
- ④ 運転席ドアのロックレバーを施錠側にする

切り替え操作が完了すると、運転席ドアのロックレバーを施錠側にしたあと、約3秒以内に全ドアが解錠されます。

操作を途中で中断したときは、再度はじめてからやり直してください。

 知識**■ セキュリティアラームがセットされている場合**

キーフリーシステムやワイヤレスリモコンを使わずに解錠しドアを開けるとセキュリティアラームが作動します。作動した場合は、ただちにセキュリティアラームを停止してください。(→ P. 61)

■ 衝撃感知ドアロック解除システム

車両が前後左右から強い衝撃を受けると、すべてのドアが解錠されます。

衝撃の度合いや事故の形態によっては作動しないことがあります。

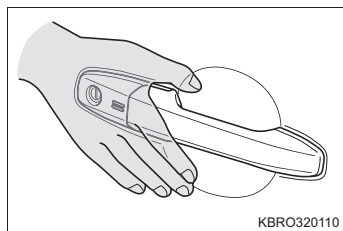
■ 解錠操作のセキュリティ機能

キーフリーシステムやワイヤレスリモコンによる解錠操作後、約 30 秒以内にドアを開けなかったときは、盗難防止のため自動的に施錠されます。

- 施錠後、30 秒以上経過すると、セキュリティアラームが設定されます。(→ P. 61)

■ フロントドアのリクエストスイッチで施錠・解錠できないとき

フロントドアのリクエストスイッチに指で触れても施錠・解錠できないときは、手のひらでフロントドアのリクエストスイッチに触れてください。手袋を着用しているときは、手袋を外してください。

**■ キー閉じ込み防止機能**

キーを車内に残したまま、施錠することを防ぐ機能です。

- エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときに、次の操作をするとキー閉じ込み防止機能が作動して、すべてのドアが解錠されます。
 - ・ 運転席ドアが開いている状態で、運転席ドアのロックレバーを施錠側にしたとき
 - ・ すべてのドアが施錠されている状態で、運転席以外のロックレバーを車内から解錠し、ドアを開けて閉めたとき（エンジンスイッチが“ON”のときは作動しません）
- エンジンスイッチが“OFF”で車内に電子カードキーがあるときに、次の操作をするとキー閉じ込み防止機能が作動して、すべてのドアが解錠されます。
 - ・ 車内の運転席ドアのロックレバーを施錠側にし、運転席ドアハンドルを引いたままドアを閉めたとき
 - ・ すべてのドアが施錠されている状態で、運転席以外のロックレバーを車内から解錠し、ドアを開けて閉めたとき

 知識

■ 半ドア走行時警告ブザー

→ P. 435, 448

■ 機能が正常に働かないおそれのある状況

→ P. 121

■ カスタマイズ機能

キーフリーシステムの機能の一部、オートドアロック・アンロック機能の一部を変更することができます

(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

■ オートドアロック・アンロック機能について

オートドアロック機能で施錠されたあとに解錠すると、再度施錠はされません。ただし、次のいずれかの状態になると再作動します。

- 停車中にいずれかのドアを開けた
- エンジンスイッチを“ACC”または“OFF”にした
- オートドアアンロック機能で解錠された

■ チャイルドプロテクター使用時のドアの開け方

ドアを解錠して車外のドアハンドルを引くと開きます。万一、車内から開ける場合は、ドアガラスを下げて手を出し、車外のドアハンドルを引いてください。

 警告

■ 事故を防ぐために

運転中は次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、不意にドアが開き車外に放り出されるなど、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- シートベルトを必ず使用する
- すべてのドアを確実に閉め、施錠する
- 走行中はドア内側のドアハンドルを引かない
特に、運転席はロックレバーが施錠側になっていてもドアが開くため、注意してください。
- お子さまを後席に乗せるときは、チャイルドプロテクターを使用して車内からドアが開かないようにする

■ ドアを開閉するときの留意事項

- 傾斜地・ドアと壁などの間が狭い場所・強風など、周囲の状況を確認し、予期せぬ動きにも対処できるよう、ドアハンドルを確実に保持してドアを開閉してください。
- ドアを閉めるとき指などを挟まないように注意してください。

**■ お子さまを乗せているときは**

お子さまにドアの開閉をさせたり、いたずらをさせないでください。思わぬ事故の原因となり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

バックドア

バックドアは次の方法で施錠・解錠および開けることができます。

車外からの施錠／解錠

■ キーフリーシステム

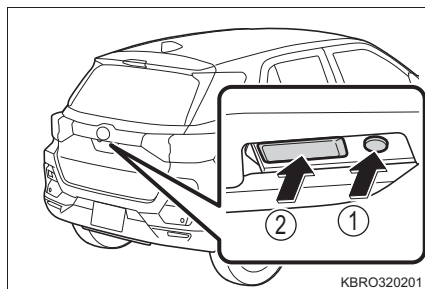
電子カードキーを携帯して操作します。

① 全ドアを施錠する

必ず施錠されたことを確認してください。

② 全ドアを解錠する

バックドアが半ドア状態になります。
施錠操作後約 3 秒間は解錠できません。



KBRO320201

3

各部の操作

■ ワイヤレスリモコン

→ P. 126

■ キー

→ P. 126

車内からの施錠／解錠

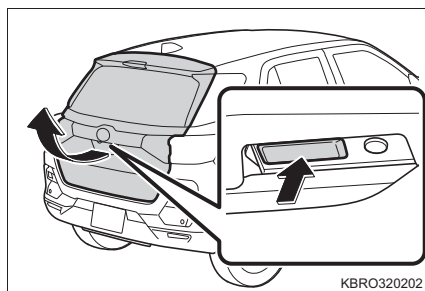
■ ロックレバー

→ P. 127

バックドアを開けるには

バックドアオープンスイッチを押し
たまま、バックドアを持ち上げる

バックドアオープンスイッチを押したあと、約 1 秒間はバックドアを閉めることができません。

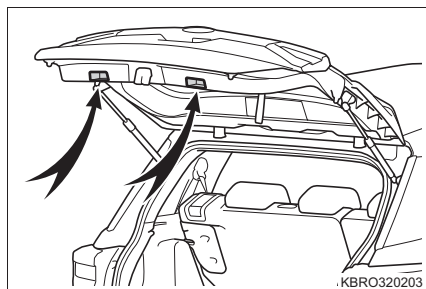


KBRO320202

バックドアを閉めるとき

バックドアインナーハンドルを持ってバックドアを引き下げる

必ず外から押して閉めてください。

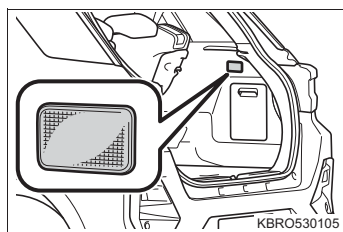


知識

■ ラゲージルームランプ（ドア連動）

バックドア、またはバックドア以外のドアを開けたとき、ラゲージルームランプ（ドア連動）が点灯します。

エンジンスイッチがアクセサリーモード、または OFF の場合、約 10 分後に自動消灯します。



■ バックドアを解錠するときは

バックドアオープンスイッチで解錠してバックドアを開けない場合は、バックドアが半ドア状態でないことを確認してください。

■ 半ドア走行時警告ブザー

→ P. 435, 448

■ カスタマイズ機能

バックドアのスイッチ操作による作動を変更することができます。

（カスタマイズ機能一覧：→ P. 503）

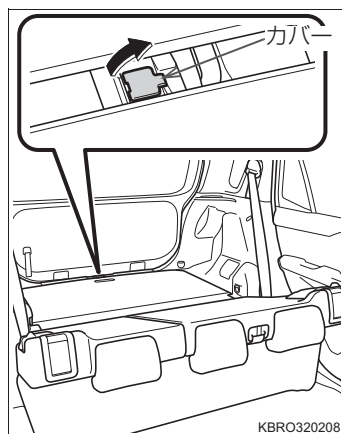
 知識

■ バックドアが開かなくなったら

バックドアを内側から開けることができます。

① リヤシートの背もたれを前に倒す (→ P. 140)

② カバーを開ける



③ エマージェンシーキーなどを使ってレバーを矢印の方向に動かす (→ P. 114)

傷が付くのを防ぐため、エマージェンシーキーなどの先端に布などを巻いて保護してください。



 **警告****■ 走行中の警告**

- 走行中はバックドアを閉めてください。

開けたまま走行すると、バックドアが車外のものに当たったり荷物が投げ出されたりして、思わぬ事故につながるおそれがあります。

また、排気ガスが車内に侵入し、重大な健康障害や死亡につながるおそれがあります。走行前にバックドアが閉まっていることを必ず確認してください。

- 走行前にバックドアが完全に閉まっていることを確認してください。バックドアが完全に閉まっていないと、走行中にバックドアが突然開き、思わぬ事故につながるおそれがあります。
- ラゲージルームには絶対に人を乗せないでください。急ブレーキをかけたときや衝突したときなどに、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ お子さまを乗せているときは

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- ラゲージルームの中でお子さまを遊ばせないでください。
誤って閉じ込められた場合、熱射病や窒息などを引き起こすおそれがあります。
- お子さまにはバックドアの開閉操作をさせないでください。
不意にバックドアが動いたり、閉めるときに手・頭・首などを挟んだりするおそれがあります。

警告

■ バックドアの使用にあたって

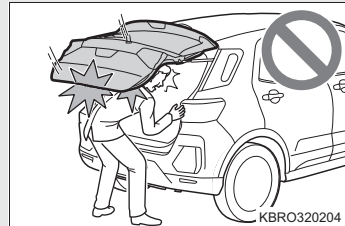
次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、体を挟むなどして重大な傷害につながるおそれがあり危険です。

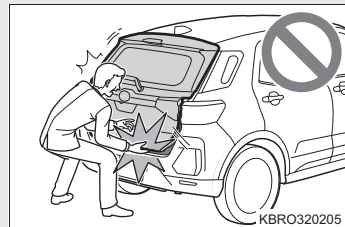
- バックドアを開ける前に、バックドアに張り付いた雪や氷などの重量物を取り除いてください。開いたあとに重みでバックドアが突然閉じるおそれがあります。
- バックドアを開閉するときは、十分に周囲の安全を確かめてください。
- 人がいるときは、安全を確認し動かすことを知らせる「声かけ」をしてください。
- 強風時の開閉には十分注意してください。

バックドアが風にあおられ、勢いよく開いたり閉じたりするおそれがあります。

- 半開状態で使用すると、バックドアが突然閉じて重大な傷害を受けるおそれがあります。特に傾斜地では、平坦な場所よりもバックドアの開閉がしにくく、急にバックドアが開いたり閉じたりするおそれがあります。必ずバックドアが全開で静止していることを確認して使用してください。



- バックドアを閉めるときは、指などを挟まないよう十分注意してください。
- バックドアは必ず外から軽く押して閉めてください。バックドアインナーハンドルを持ったままバックドアを閉めると、手や腕を挟むおそれがあります。



- バックドアダンパーステアを持ってバックドアを閉めたり、ぶら下がったりしないでください。
手を挟んだり、バックドアダンパーステアが破損したりして、思わぬ事故につながるおそれがあります。
- バックドアにキャリアなどの重いものを取り付けると、開けたあとにドアが突然閉じて、手・頭・首などを挟むおそれがあります。バックドアへのアクセサリ用品の取り付けは、トヨタ純正品を使用することをおすすめします。

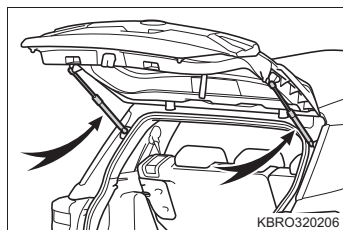
⚠ 注意**■ バックドアハンドルのスイッチについて**

バックドアハンドルのスイッチは強い力で押ししたり、鋭利なもので押さないでください。スイッチが破損するおそれがあります。

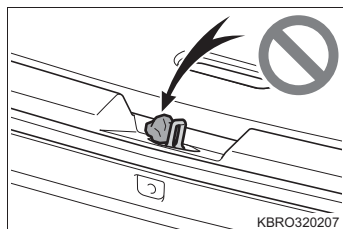
■ ダンパーステアについて

バックドアにはバックドアを支えるためのダンパーステアが取り付けられています。ダンパーステアの損傷や作動不良を防ぐため次のことをお守りください。

- ビニール片・ステッカー・粘着材などの異物をステアのロッド部（棒部）に付着させない
- ロッド部を軍手などで触れない
- バックドアにトヨタ純正品以外のアクセサリ用品を付けない
- ステアに手をかけたり、横方向に力をかけたりしない

**■ ストライカーバーについて**

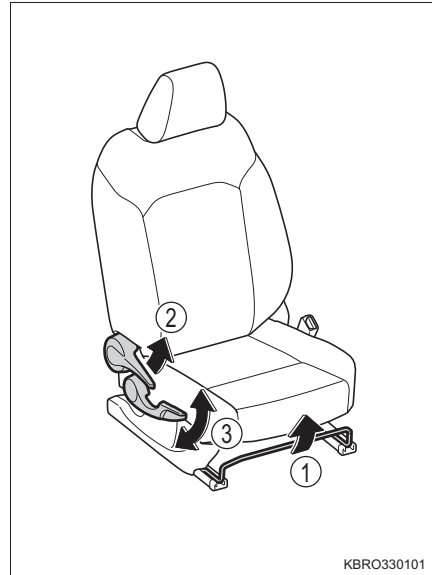
バックドアを閉めるときはストライカーバーに異物がかみ込まないようにしてください。バーが破損し、バックドアが閉まらなくなるおそれがあります。



フロントシート

調整のしかた

- ① 前後位置調整
- ② リクライニング調整
- ③ シート全体の上下調整
(運転席のみ)★



⚠ 警告

■ シートを調整するとき

- 同乗者がシートに当たってけがをしないように注意してください。
- シートの下や動いている部分に手を近付けないでください。
指や手を挟み、重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。
- 足元のスペースを確保し足を挟まないように注意してください。

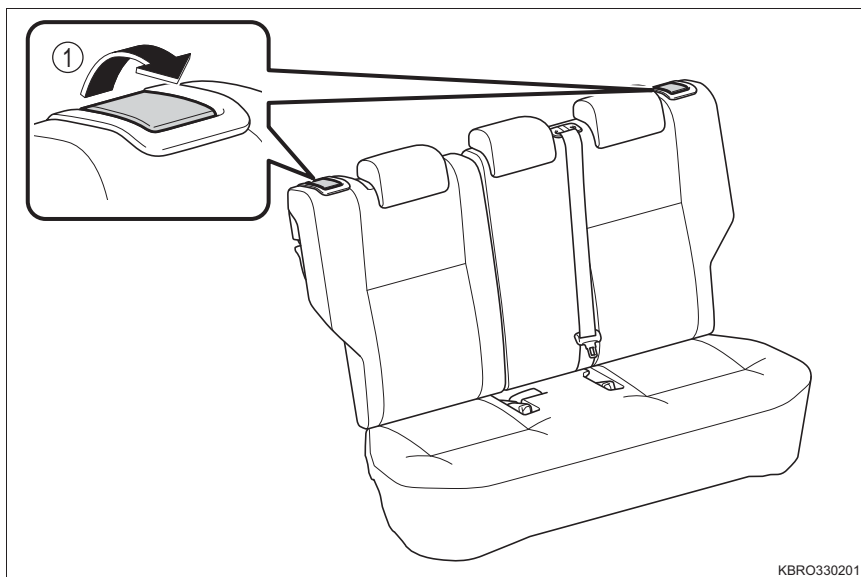
■ リクライニング調整について

- 必ず背もたれを手で押さえながら操作してください。背もたれが急に倒れるおそれがあります。
- 背もたれにあまり力をかけないでください。背もたれに強い力がかかっていると急に背もたれが倒れ、けがをするおそれがあります。
- 背もたれは必要以上に倒さないでください。
必要以上に倒し過ぎると、事故のときに体がシートベルトの下にもぐり込み、腹部などに強い圧迫を受けたり肩部ベルトが首にかかるなどして、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- シート調整後はシートがきちんと固定されていることを確認してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

リヤシート

調整のしかた

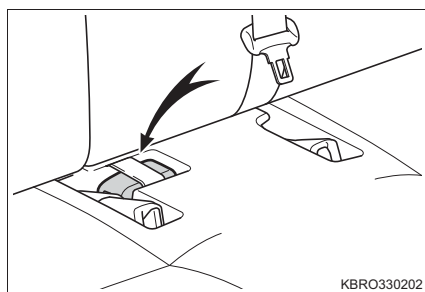


① リクライニング調整

リクライニングレバーを引いて、2段階で背もたれを調整します。

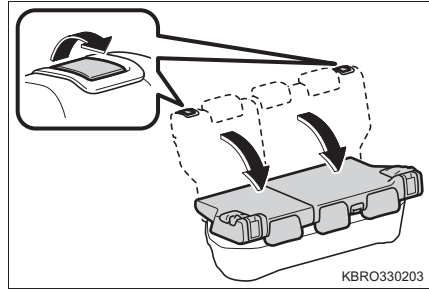
前倒しのしかた

① リヤ中央席シートベルトのバックルを格納する



② ヘッドレストをいちばん下まで下げる (→ P. 143)

- 3 リクライニングレバーを引きながら、背もたれを前方に倒す
ロックが確実に解除されるまで、レバーを引いてください。



- 4 背もたれをもとに戻すときは逆の手順で行う

⚠ 警告

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ シート調整について

- シートが乗員や荷物に当たらないように注意してください。
- 必ず背もたれを手で押さえながら操作してください。背もたれが急に倒れるおそれがあります。
- 背もたれにあまり力をかけないでください。背もたれに強い力がかかっていると急に背もたれが倒れ、けがをするおそれがあります。
- リヤ中央席に座るときは、リヤ左右席の背もたれの角度を同じにしてください。
正しい姿勢が取れず、事故の際に重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- シート調整後はシートが確実に固定されていることを確認してください。

■ 背もたれを前に倒すときは

- 走行中にリヤシートを操作しない
- 平坦な場所でパーキングブレーキを確実にかけ、シフトレバーをPにする
- 操作をするときに、可動部や結合部に手や足などを挟まないように注意する
- 倒した背もたれやラゲージルームに人を乗せて走行しない
- お子さまがラゲージルームに入らないよう注意する

■ 背もたれをもとに戻したあとは

- シートを前後に軽くゆすり、確実に固定されていることを確認する
- シートの間にシートベルトが挟み込まれていないか確認する

 **注意****■ 背もたれを前に倒すときは**

背もたれを倒す前に、必ずリヤ中央席のシートベルトとバックルを格納してください。

シート、またはバックルが破損するおそれがあります。

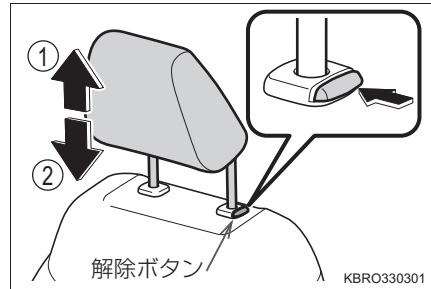
ヘッドレスト

フロントシート

① 上げる

② 下げる

下げるときは、解除ボタンを押しながら操作します。

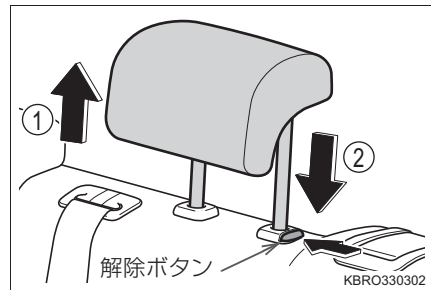


リヤシート

① 上げる

② 下げる

下げるときは、解除ボタンを押しながら操作します。

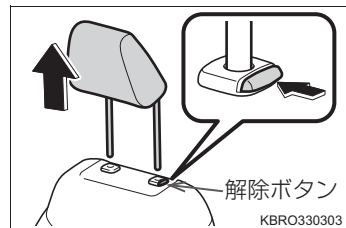


知識

■ヘッドレストを取り外すとき

解除ボタンを押しながら取り外します。

フロントシートのヘッドレストが天井に当たって外すことができないときは、背もたれを倒してください。(→ P. 139)



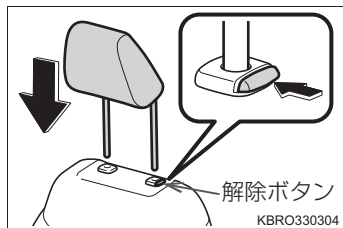
 知識

■ ヘッドレストを取り付けるとき

ヘッドレストを取り付け穴に合わせて、ロック位置まで押し下げてください。※

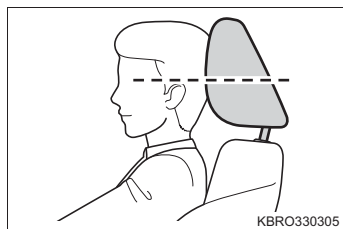
さらに下げるときは、解除ボタンを押しながら操作してください。

※ 押し下げにくいときは、解除ボタンを押しながら操作してください。



■ フロントシートヘッドレストの高さについて

必ずヘッドレストの中心が両耳のいちばん上のあたりになるよう調整してください。



■ リヤシートヘッドレストの使用について

使用するときは、常に格納位置から一段上げた位置にしてください。

 警告

■ ヘッドレストについて

次のことをお守りください。

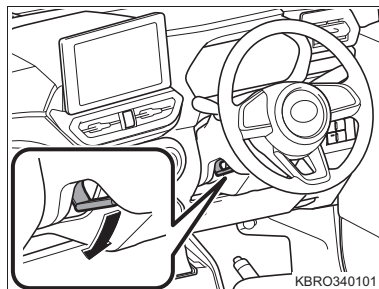
お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- ヘッドレストは、それぞれのシート専用のものを使用する
- ヘッドレストを必ず正しい位置に調整する
- ヘッドレストを前後逆に取り付けない
- ヘッドレストを調整したあとは、ヘッドレストを押し下げて固定されていることを確認する
- ヘッドレストを外したまま走行しない

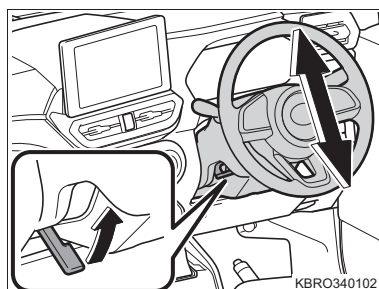
ハンドル

調整のしかた

- ① ハンドルを持ち、レバーを下げる

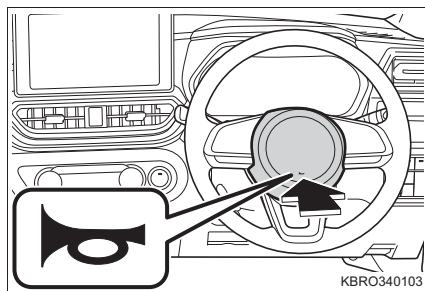


- ② ハンドルを上下に動かし、適切な位置にする
位置が決定したら、レバーを上げてハンドルを固定してください。



ホーン（警音器）

ハンドルの  周辺部を押すと
ホーンが鳴ります。



知識

■ ハンドル位置を調整したあとは

ハンドルが確実に固定されていることを確認してください。

固定が不十分だとホーンが鳴らない場合があります。（→ P. 145）

 **警告****■ 走行中の留意事項**

走行中はハンドル位置の調整をしないでください。

運転を誤り、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ ハンドル位置を調整したあとは

ハンドルが確実に固定されていることを確認してください。

固定が不十分だとハンドルの位置が突然変わり、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

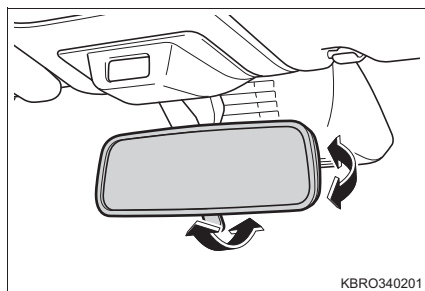
インナーミラー

後方を十分に確認できるようにミラーの角度を調整することができます。

調整のしかた

運転姿勢に合わせてインナーミラーの角度を調整することができます。

インナーミラー本体を持って調整する



KBRO340201

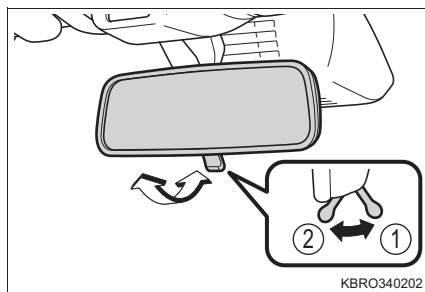
3

各部の
操作

防眩機能

レバーを操作することで、後続車のヘッドランプによる反射光を減少させます。

- ① 通常使用時
- ② 防眩時



KBRO340202

⚠ 警告

■ 走行中の警告

運転中はミラーの調整をしないでください。

運転を誤って、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

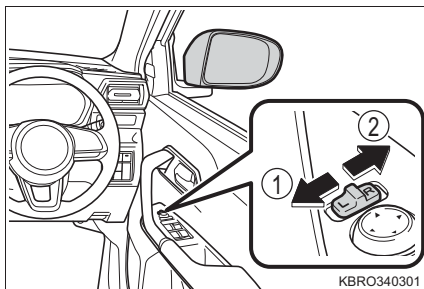
ドアミラー

調整のしかた

スイッチで鏡面の角度調整をします。

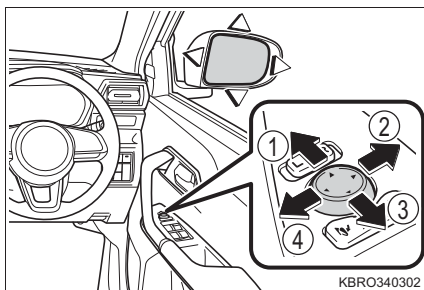
1 調整するミラーを選ぶ

- ① 左
- ② 右



2 ミラーの鏡面を調整するにはスイッチを操作する

- ① 上
- ② 右
- ③ 下
- ④ 左

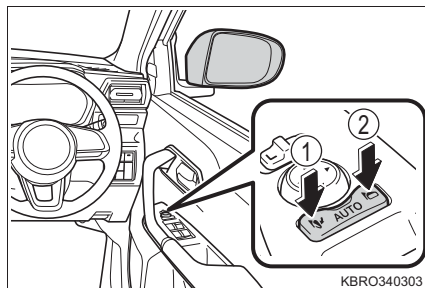


ドアミラーを格納する

■ マニュアル作動での格納・復帰のしかた

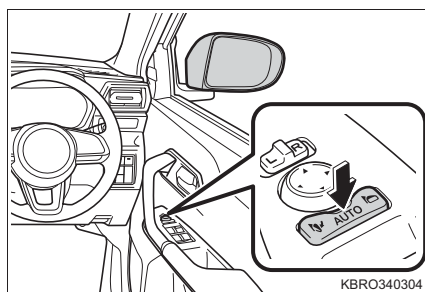
スイッチを押す

- ① 格納する
- ② 復帰する



■ オート作動

スイッチを中立の位置（AUTO）にするとリクエストスイッチやキーフリーシステムによるドアの施錠・解錠に連動して、ドアミラーが自動的に格納・復帰します。



知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のとき

■ ミラーが曇ったとき（ミラーヒーター装着車）

リヤウインドウデフォグガーを作動させると、ミラーヒーターが同時に作動し、曇りを取ることができます。（→ P. 347, 354）

■ 寒冷時に「オート作動」で使用するとき

寒冷時に「オート作動」で使用しているとき、ドアミラーが凍結すると自動で格納・復帰ができないことがあります。この場合、ドアミラーに付着している氷や雪などを取り除いたあと、「マニュアル作動」で作動させるか、手で動かしてください。

■ オート作動での格納（または復帰）をさせたくないとき

スイッチを復帰（または格納）の位置にしてください。

■ カスタマイズ機能

オート作動の作動内容などを変更できます。
（カスタマイズ機能一覧：→ P. 503）

 **警告****■ 走行中の留意事項**

走行中は次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、運転を誤って重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- ミラーの調整をしない
- ドアミラーを格納したまま走行しない
- 走行前に必ず運転席側および助手席側のミラーをもとの位置に戻して、正しく調整する

■ ミラーが動いているとき

手を触れないでください。

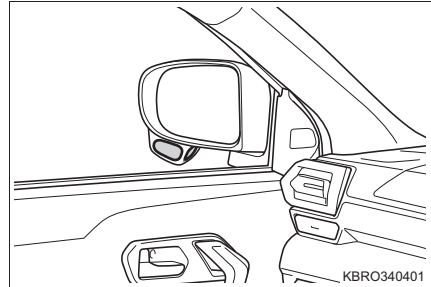
手を挟んでけがや、ミラーの故障などの原因になるおそれがあります。

■ ミラーヒーターが作動しているとき（ミラーヒーター装着車）

鏡面が熱くなるので触れないでください。

補助確認装置★

発進時またはごく低速時に、助手席側車両側面を確認するときに役立ちます。

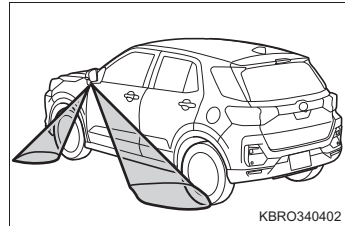


知識

■ミラーに映るおよその範囲

運転者の身長・シートの位置により、確認できる範囲は異なります。

ミラーの鏡面は固定式のため、鏡面を動かして確認できる範囲の調整をすることはできません。



⚠ 注意

■補助確認装置について

- 補助確認装置の鏡面部に汚れが付着しているときは、やわらかい布などを使用して汚れをふき取ってください。そのままにしておくと、視界の妨げとなるおそれがあります。
- 車両直前・直左部や後方の確認は、直接確認するかインナーミラー・ドアミラーなども併用し十分注意して行ってください。

パワーウィンドウ

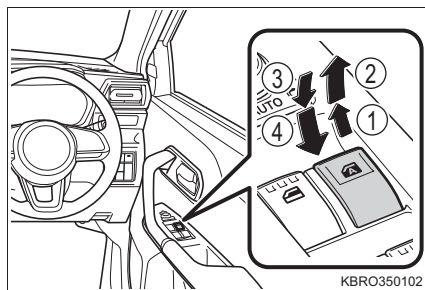
開閉のしかた

スイッチでドアガラスを開閉できます。

スイッチを操作すると、ドアガラスを次のように動かします。

- ① 閉める
- ② 自動全閉（運転席のみ）※
- ③ 開ける
- ④ 自動全開（運転席のみ）※

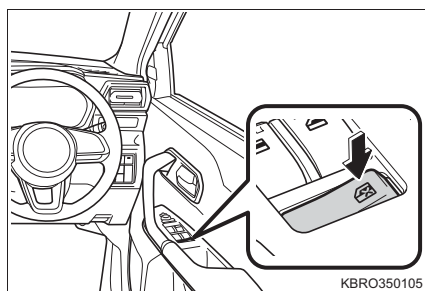
※途中で停止するときは、スイッチを反対側へ軽く操作します。



ウィンドウロックスイッチ

スイッチを押すと運転席以外のドアガラスが作動不可になります。

お子さまが誤ってドアガラスを開閉することを防止できます。



知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ エンジン停止後の作動（運転席のみ）

エンジンスイッチを“ACC” または“OFF” にしたあとでも、約 40 秒間はドアガラスを開閉できます。

■ 挟み込み防止機能（運転席のみ）

ドアガラスを閉めているときに、窓枠とドアガラスの間に異物が挟まると、少し開き、作動が停止します。

 知識**■ パワーウィンドウモーターの過熱保護機能について**

パワーウィンドウモーターには、過熱保護機能を内蔵しています。パワーウィンドウモーターの負荷が大きい状態が続いたときなどは、過熱保護機能が作動し一時的にパワーウィンドウが停止することがあります。数十秒経過すると、通常通り使用できるようになります。

■ 運転席ドアガラスを閉めることができないとき

挟み込み防止機能が異常に作動してしまい、運転席ドアガラスを全閉できないときは、運転席ドアウインドウスイッチで、次の操作を行ってください。

- ① お車を停止し、エンジンスイッチを“ON”にする
- ② 運転席ドアウインドウスイッチを「自動全閉」の位置まで引き続け、ドアガラスを全閉にしたあと、さらにスイッチを 6 秒間引き続ける

ドアガラス作動途中でスイッチから手を離すと、最初からやり直しとなります。以上の操作を行っても反転して閉じ切らない場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ バッテリーを再接続したときは

パワーウィンドウを適切に作動させるために、初期設定を次の手順で行ってください。

- ① エンジンスイッチを“ON”にする
- ② 運転席ドアウインドウスイッチを下に長押しし、全開にする
- ③ 運転席ドアウインドウスイッチを「自動全閉」の位置まで引き続け、ドアガラスを全閉したあと、さらにスイッチを 2 秒間引き続ける

ドアガラス作動途中でスイッチから手を離すと、② からやり直しとなります。

 **警告**

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

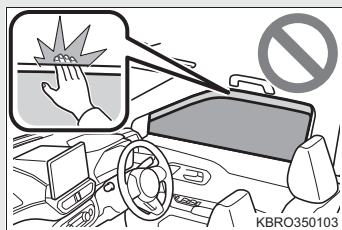
■ ドアガラスを開閉するとき

- 運転者は、乗員の操作を含むすべてのドアガラス開閉操作について責任があります。特にお子さまの誤った操作による事故を防ぐため、お子さまにはドアガラスの操作をさせないでください。お子さまや他の人がドアガラスに挟まれたり巻き込まれたりするおそれがあります。

また、お子さまが同乗するときはウインドウロックスイッチを使用することをおすすめします。(→ P. 152)

⚠ 警告

- ドアガラスを開閉するときは、乗員の手・腕・頭・首などを挟んだり巻き込んだりしないようにしてください。特にお子さまへは手などを出さないよう声かけをしてください。



- お車から離れるときはエンジンスイッチを“OFF”にし、キーを携帯してお子さまも一緒に連れて行ってください。いたずらなどによる誤った操作により、思わぬ事故につながるおそれがあります。

■ 挟み込み防止機能（運転席のみ）

- 挟み込み防止機能を故意に作動させるため、乗員の手・腕・頭・首などを挟んだりしないでください。
- 挟み込み防止機能は、ドアガラスが完全に閉まる直前に異物を挟むと作動しない場合があります。また、挟み込み防止機能は、スイッチを引き続けた状態では作動しません。指などを挟まないように注意してください。
- 特に小さなものを挟み込んだとき、挟み込み防止機能が作動しないことがあります。

⚠ 注意

次のことをお守りください。お守りいただかないと、故障の原因となります。

■ パワーウィンドウの故障を防ぐために

- 運転席ドアウィンドウスイッチと他のスイッチを同時に逆方向へ操作しない
- ドアガラスを完全に開閉した状態でウィンドウスイッチを操作し続けない
- ガラスが凍りついて固着したような状態でウィンドウスイッチを操作し続けない

■ バッテリーあがりを防止するために

エンジン停止中は、必要以上にパワーウィンドウの開閉を行わないでください。

運転

4

4-1. 運転にあたって

運転にあたって	156
荷物を積むときの注意	165

4-2. 運転のしかた

エンジン（イグニッション） スイッチ	166
オートマチック トランスミッション	171
方向指示レバー	175
パーキングブレーキ	176

4-3. ランプのつけ方・ ワイパーの使い方

ランプスイッチ	177
オートハイビーム	181
ADB（アダプティブ ドライビングビーム）	185
フォグランプスイッチ	190
ワイパー & ウォッシャー （フロント）	192
ワイパー & ウォッシャー （リヤ）	194

4-4. 給油のしかた

給油口の開け方	196
---------------	-----

4-5. 運転支援装置について

スマートアシスト	200
衝突警報機能（対車両・ 対歩行者）、衝突回避支援 ブレーキ機能（対車両・ 対歩行者）	217
ブレーキ制御付誤発進抑制 機能（前方・後方）	227
車線逸脱警報機能／ 車線逸脱抑制制御機能	237
先行車発進お知らせ機能	243
標識認識機能（進入禁止）	245
全車速追従機能付 ACC （アダプティブクルーズ コントロール）	248
LKC（レーンキープ コントロール）	265
Stop & Start System （SMART STOP）	272
BSM（ブラインド スポットモニター）	282
コーナーセンサー	292
バックカメラ	298
パノラミックビュー モニター	301
スマートパノラマ パーキングアシスト	308
運転を補助する装置	334

4-6. 運転のアドバイス

寒冷時の運転	340
--------------	-----

運転にあたって

安全運転を心がけて、次の手順で走行してください。

エンジンをかける

→ P. 166

発進する

- ① ブレーキペダルを踏んだまま、シフトレバーを D にする (→ P. 171)
- ② パーキングブレーキを解除する (→ P. 176)
- ③ ブレーキペダルから徐々に足を離し、アクセルペダルをゆっくり踏み発進する

停車する

- ① シフトレバーは D のまま、ブレーキペダルを踏む
- ② 必要に応じて、パーキングブレーキをかける
長時間停車する場合は、シフトレバーを P または N にします。(→ P. 171)

駐車する

- ① シフトレバーは D のまま、ブレーキペダルを踏む
- ② パーキングブレーキをかける
- ③ シフトレバーを P にする (→ P. 171)
- ④ エンジンスイッチを“OFF”にしてエンジンを停止する
- ⑤ キーを携帯していることを確認し、ドアを施錠する
坂道の途中で駐車をする場合は、必要に応じて輪止め※を使用してください。

※ 輪止めはトヨタ販売店で購入することができます。

上り坂の発進のしかた

- 1 パーキングブレーキをしっかりとかけ、シフトレバーを D にする
- 2 アクセルペダルをゆっくり踏む
- 3 お車が動き出す感触を確認したら、パーキングブレーキを解除し発進する

知識

■ 上り坂発進について

ヒルスタートアシストコントロールが作動します。(→ P. 334)

■ 雨の日の運転について

- 雨の日は視界が悪くなり、またガラスが曇ったり、路面が滑りやすくなったるので、慎重に走行してください。
- 雨の降りはじめは路面がより滑りやすいため、慎重に走行してください。
- 雨の日の高速走行などでは、タイヤと路面の間に水膜が発生し、ハンドルやブレーキが効かなくなるおそれがあるので、スピードは控えめにしてください。

■ 走行中のエンジン回転数について

次の場合、走行中にエンジン回転数が高くなることがあります。これは走行状況に合わせてシフトアップの制限、またはシフトダウンの実施を自動的に行うため、急加速を示すものではありません。

- 車両が上り坂、または下り坂を走行していると判断したとき
- アクセルペダルを離したとき

■ エンジン出力の抑制制御について（ブレーキオーバーライドシステム）

アクセルペダルとブレーキペダルが同時に踏まれたとき、エンジン出力を抑制する場合があります。

- ▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車
- ブレーキオーバーライドシステム作動中は、警告灯が点灯します。(→ P. 435)
- ▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車
- ブレーキオーバーライドシステム作動中は、警告メッセージが表示されます。(→ P. 447)

■ 運転標識の取り付け

磁石式の初心運転者標識や高齢運転者標識などを樹脂部品（バンパー、バックドアなど）に取り付けることはできません。

 知識

■ エンジン停止前のアイドリング運転について ※

ターボ装置の損傷を防ぐため、高速走行・登坂走行直後は、停車後、1 分程度アイドリング運転を行ってからエンジンを停止してください。

※ Stop & Start システムによってエンジン停止したときは、アイドリング運転は不要です。

■ オーバーヒートについて

次のようなきびしい走行状況ではオーバーヒートになるおそれがあります。

- 暑い日に長い上り坂を走行する
- 高速走行直後に急減速や急停止をする

■ 環境に配慮した運転

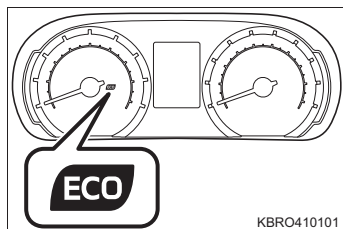
▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車

環境に配慮した運転をしているとき、エコドライブインジケータランプが点灯します。

必要以上にアクセルペダルを踏んだときや停車中は消灯します。

次の場合、エコドライブインジケータランプは作動しません。

- シフトレバーが D 以外のとき
- 車速が約 110km/h 以上のとき
- 走行モードがパワーモードのとき
(→ P. 172)



エコドライブインジケータランプの表示／非表示を設定できます。
(→ P. 80)

▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車

→ P. 86

！ 警告

次の警告をお守りください。お守りいただかないと重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 発進するとき

エンジンがかかったまま停車しているときは、常にブレーキペダルを踏んでください。クリーブ現象でお車が動き出すのを防ぎます。

■ 運転するとき

- 踏み間違いを避けるため、ブレーキペダルとアクセルペダルの位置を把握しない状態で運転しないでください。
 - ・ アクセルペダルをブレーキペダルと間違えて踏むと、お車が急発進して思わぬ事故につながるおそれがあります。
 - ・ 後退するときは体をひねった姿勢となるため、ペダルの操作がしにくくなります。ペダル操作が確実にできるよう注意してください。
 - ・ お車を少し移動させるときも正しい運転姿勢を取り、ブレーキペダルとアクセルペダルが確実に踏めるようにしてください。
 - ・ ブレーキペダルは右足で操作してください。左足でのブレーキ操作は緊急時の反応が遅れるなど、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- 燃えやすいものの上を走行したり、可燃物付近にお車を止めたりしないでください。

排気管や排気ガスは高温になり、可燃物が近くにあると火災につながるおそれがあり危険です。
- 通常走行時は、走行中にエンジンを停止しないでください。走行中にエンジンを停止してもハンドルやブレーキの操作は可能ですが、操作力補助がなくなります。その場合はハンドルとブレーキの操作が困難になるため、安全を確認した上で、ただちに道路脇に停車してください。

なお、通常の方法で車両を停止することができないような緊急時は、P. 422を参照してください。
- 急な下り坂では、エンジンブレーキを使用して速度を下げてください。フットブレーキを連続して使い過ぎると、ブレーキが過熱して正常に機能しなくなります。(→ P. 171)
- 路面状態や速度に応じて、次のようにシフトダウンしてエンジンブレーキを併用してください。
 - ・ シフトレバーを S にする
 - ・ マニュアルモード (→ P. 172) にして 1 速ずつシフトダウンする
- 急激なエンジンブレーキ (シフトレバー操作) は避けてください。タイヤをロックさせ、スリップなどの原因となり、事故につながるおそれがあり危険です。

⚠ 警告

- 走行中はハンドル・シート・ドアミラー・インナーミラーの調整をしないでください。
運転を誤るおそれがあります。
- すべての乗員は頭や手、その他の体の一部をお車から出さないようにしてください。
- オフロード走行をしないでください。
やむを得ずオフロードを走行するときは、慎重に運転してください。
また、4WD車はオンロード専用です。オフロード走行やラリー走行などが目的ではなく、一般道での優れた走行安定性に寄与することを目的とした4WDです。無理な運転はしないでください。
- 河を渡るなどの水中走行はしないでください。
電装品のショートやエンジンの破損など、重大な車両故障の原因になるおそれがあります。
- シートの上や付近に荷物を置いて走行しないでください。
急ブレーキをかけたときや、旋回しているときなどに荷物が飛び出して乗員に当たったり、荷物を破損したり、荷物に気を取られたりして、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- 大きな段差がある場所や、輪止めなどがある場所では慎重に走行してください。バンパーを損傷するおそれがあります。

■滑りやすい路面を運転するとき

- 急ブレーキ・急加速・急ハンドルはタイヤがスリップし、車両の制御ができなくなるおそれがあります。
- 急激なアクセル操作、シフトチェンジによるエンジンブレーキやエンジン回転数の変化は、お車が横滑りするなどのおそれがあります。
- 水たまり走行後はブレーキペダルを軽く踏んでブレーキが正常に働くことを確認してください。ブレーキパッドがぬれるとブレーキの効きが悪くなったり、ぬれていない片方だけが効いたりしてハンドルを取られるおそれがあります。

■シフトレバーを操作するとき

- シフトレバーを前進側のシフトポジションに入れたまま惰性で後退したり、Rに入れたまま惰性で前進することは絶対にやめてください。
エンジンが停止し、ブレーキの効きが悪くなったり、ハンドル操作が重くなったりして、思わぬ事故や故障の原因となるおそれがあります。
- 車両が動いている間は、シフトレバーをPに入れないでください。
トランスミッションにダメージを与えたり、車両のコントロールができなくなるおそれがあります。

⚠ 警告

- 車両が前進している間は、シフトレバーを R に入れないでください。
トランスミッションにダメージを与えたり、車両のコントロールができなくなるおそれがあります。
- 車両が後退している間は、シフトレバーを前進側のシフトポジションに入れないでください。
トランスミッションにダメージを与えたり、車両のコントロールができなくなるおそれがあります。
- 走行中にシフトレバーを N にすると、トランスミッションとエンジンの動力伝達が解除され、エンジンプレーキが効かなくなります。
- アクセルペダルを踏み込んだまま操作しないように気を付けてください。
シフトレバーが P または N 以外にあると、お車が急発進して思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■ 継続的にブレーキ付近から警告音（キーキー音）が発生したとき

できるだけ早くトヨタ販売店で点検を受け、ブレーキパッドを交換してください。

必要なときにパッドの交換が行われないと、ディスクローターの損傷につながる場合があります。

パッドやローターなどの部品は、役割を果たすとともに摩耗していきます。摩耗の限度を超えて走行すると故障を引き起こすばかりでなく、事故につながるおそれがあります。

■ 停車するとき

- 不必要にアクセルペダルを踏み込まないでください。
シフトレバーが P または N 以外にあると、お車が急発進して思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- お車が動き出すことによる事故を防ぐため、エンジン回転中は常にブレーキペダルを踏み、必要に応じてパーキングブレーキをかけてください。
- 坂道で停車するときは、前後に動き出して事故につながることを防ぐため、常にブレーキペダルを踏み、必要に応じてパーキングブレーキをかけてください。
- 停車中に空ぶかしをしないでください。
排気管が過熱し、可燃物が近くにあると火災につながるおそれがあり危険です。

 **警告****■ 駐車するとき**

- 炎天下では、メガネ・ライター・スプレー缶や炭酸飲料の缶などを車内に放置しないでください。

放置したまましていると、次のようなことが起こるおそれがあり危険です。

- ・ライターやスプレー缶からガスが漏れたり、出火する
- ・プラスチックレンズ・プラスチック素材のメガネが、変形またはひび割れを起こす
- ・炭酸飲料の缶が破裂して車内を汚したり、電気部品がショートする原因になる

- ライターを車内に放置したままにしないでください。ライターを収納装備などに入れておいたり、車内に落としたままにしておく、荷物を押し込んだりシートを動かしたときにライターの操作部が誤作動し、火災につながるおそれがあり危険です。

- ウインドウガラスなどには吸盤を取り付けしないでください。また、インストールメントパネルやダッシュボードの上に芳香剤などの容器を置かないでください。

吸盤や容器がレンズの働きをして、車両火災につながるおそれがあり危険です。

- シルバー色などの金属蒸着フィルムを曲面ガラスに貼った場合は、ドアやウインドウを開けたまま放置しないでください。

直射日光が曲面ガラスの内側に反射し、レンズの働きをして火災につながるおそれがあり危険です。

- お車から離れるときは、必ずパーキングブレーキをかけ、シフトレバーを P に入れ、エンジンを停止し、施錠してください。

エンジンがかかっている間は、お車から離れないでください。

パーキングブレーキをかけずにシフトレバーを P にした状態では、お車が動き思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- エンジン回転中またはエンジン停止直後は排気管に触れないでください。

やけどをするおそれがあります。

■ 仮眠するとき

必ずエンジンを停止してください。

エンジンをかけたまま仮眠すると、無意識にシフトレバーを動かしたり、アクセルペダルを踏み込んだりして、事故やエンジンの異常過熱による火災が発生するおそれがあります。さらに、風通しの悪い場所に停めると、排気ガスが車内に侵入し、重大な健康障害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

 **警告****■ ブレーキをかけるとき**

- ブレーキがぬれているときは、普段よりも注意して走行してください。
ブレーキがぬれていると、制動距離が長くなり、ブレーキのかかりに、左右の違いが出るおそれがあります。また、パーキングブレーキがしっかりかからないおそれもあります。
- ブレーキ倍力装置が機能しないときは、他車に近付いたりしないでください。
また、下り坂や急カーブを避けてください。
この場合ブレーキは作動しますが、通常よりも強く踏む必要があります。また制動距離も長くなります。ただちにブレーキの修理を受けてください。
- 万一エンジンが停止したときは、ブレーキペダルを繰り返し踏まないでください。
ペダルを踏むたびに、ブレーキのアシスト力の蓄えを使い切ってしまいます。
- ブレーキシステムは二つの独立したシステムで構成されており、一方の油圧システムが故障しても、もう一方は作動します。この場合、ブレーキペダルを通常より強く踏む必要があり、制動距離が長くなります。ただちにブレーキの修理を受けてください。

■ 走行中にタイヤがパンクしたら

次のようなときはタイヤのパンクや損傷が考えられます。ハンドルをしっかりと持って徐々にブレーキをかけ、速度を下げてください。急ブレーキをかけるとハンドルを取られ、事故につながるおそれがあり危険です。

- ハンドルが取られる
- 異常な音や振動がある
- 車両が異常に傾く

タイヤがパンクした場合の対処法は P. 461、475 を参照してください。

■ 万一脱輪したときは（4WD 車）

いずれかのタイヤが宙に浮いているときは、むやみに空転させないでください。前・後輪の回転差が激しい状態が続くと、駆動系部品に無理な力が加わり焼き付きなどの損傷を受けたり、焼き付きにより車両が急に飛び出し思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

脱出できないときは、トヨタ販売店または専門業者へご連絡ください。

 **注意****■ 運転しているとき**

- 運転中にアクセルペダルとブレーキペダルを同時に踏まないでください。
アクセルペダルとブレーキペダルを同時に踏むと、駆動力を抑制する場合があります。
- 坂道で停車するために、アクセルペダルを使ったり、アクセルペダルとブレーキペダルを同時に踏んだりしないでください。

■ 駐車するとき

必ずパーキングブレーキをかけシフトレバーを P にしてください。パーキングブレーキをかけシフトレバーを P にしておかないと、お車が動き出したり、誤ってアクセルペダルを踏み込んだときに急発進するおそれがあります。

■ 部品の損傷を防ぐために

- パワーステアリングモーターの損傷を防ぐため、ハンドルをいっぱいに回した状態を長く続けないでください。
- ディスクホイールなどの損傷を防ぐため、段差などを通過するときは、できるだけゆっくり走行してください。

■ ターボ装置の故障を防ぐために

- 高速走行・登坂走行直後は、エンジンを停止しないでください。必ず 1 分程度アイドリング運転を行い、ターボ装置を冷却してからエンジンを停止してください。(Stop & Start システムによってエンジン停止したときは、アイドリング運転は不要です) (→ P. 272)
- 排気管などには指定以外の部品を使わないでください。
- 排気管の改造は絶対にしないでください。
- エンジンが冷えているときは、空ぶかしや急加速は絶対に行わないでください。
- 定期的なオイル交換を必ず行ってください。(→ P. 498)

■ 冠水路を運転するとき

大雨などで冠水した道路では、次のような重大な損傷を与えるおそれがあるため、走行しないでください。

- エンストする
- 電装品がショートする
- 水を吸い込んでのエンジン破損

万一、冠水した道路を走行し、水中に浸かってしまったときは必ずトヨタ販売店で次の点検をしてください。

- ブレーキの効き具合
- エンジン・トランスアクスル・トランスファー (4WD 車)・ディファレンシャルなどのオイルやフルードの量および質の変化
- プロペラシャフト (4WD 車)・各ベアリング・各ジョイント部などの潤滑不良

荷物を積むときの注意

安全で快適なドライブをするために、荷物を積むときは次のことをお守りください。

⚠ 警告

■ 積んではいけないもの

次のようなものを積むと引火するおそれがあり危険です。

- 燃料が入った容器
- スプレー缶

■ 荷物を積むとき

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、ブレーキペダル・アクセルペダルを正しく操作できなかったり、荷物が視界をさえぎったり、荷物が乗員に衝突したりして、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- できるだけ荷物はラゲージルームに積んでください。
- 次の場所には荷物を積まないでください。
 - ・ 運転席足元
 - ・ 助手席や後席（荷物を積み重ねる場合）
 - ・ インストルメントパネル
 - ・ ダッシュボード
 - ・ ふたのない小物入れ／トレイ
- 室内に積んだ荷物はすべてしっかり安定させてください。
- シート背もたれより高いものをラゲージルームに積まないでください。
急ブレーキや事故の際に、投げ出され、乗員を傷付けるおそれがあります。
- リヤシートの背もたれを折りたたんで、寸法が長い荷物を積むときは、できるだけフロントシートの背もたれの真後ろには積まないでください。
- ラゲージルームに人を乗せないでください。乗員用には設計されていません。
乗員は、適切にシートベルトを着用させ、座席に座らせてください。
お守りいただかないと、急ブレーキや衝突の際に、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 荷物の重量・荷重のかけ方について

- 荷物を積み過ぎないでください。
- 荷重を不均等につけないようにしてください。

これはタイヤに負担をかけるだけでなく、ハンドルの操作性やブレーキ制御の低下により思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

エンジン（イグニッション）スイッチ

電子カードキーを携帯して次の操作を行うことで、エンジンの始動またはエンジンスイッチモードを切り替えることができます。

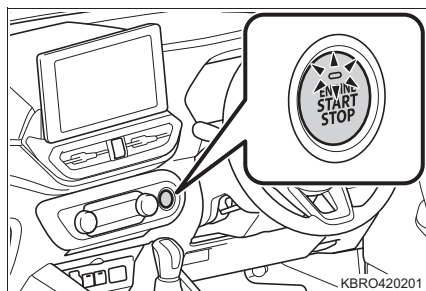
エンジンのかけ方

- 1 正しい運転姿勢（→ P. 24）が取れるようにシートの位置を調整し、ペダルの各位置を確認する
- 2 パーキングブレーキがかかっていることを確認する
- 3 シフトレバーがPにあることを確認する

- 4 ブレーキペダルをしっかりと踏む

エンジンスイッチの表示灯が緑色に点灯します。

緑色に点灯していないと、エンジンは始動しません。



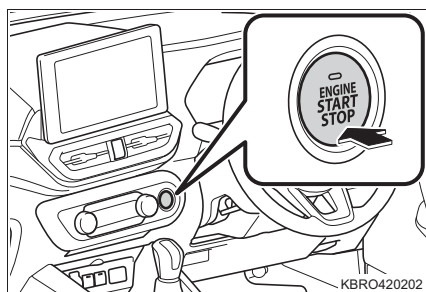
- 5 エンジンスイッチを短く確実に押す

短く確実に押せば、長押しする必要はありません。

エンジンが始動するまで最大30秒間スターターが回転します。

完全にエンジンが始動するまでブレーキペダルを踏み続けてください。

エンジンスイッチのどのモード（→ P. 167）からでもエンジンを始動できます。



エンジンの停止のしかた

- 1 車両を完全に停止させる
- 2 パーキングブレーキをかけて（→ P. 176）、シフトレバーをPにする
- 3 エンジンスイッチを押す
- 4 ブレーキペダルから足を離して、エンジンスイッチの表示灯が消灯していることを確認する

エンジンスイッチモードの切り替え

ブレーキペダルを踏まずにエンジンスイッチを押すと、モードを切り替えることができます。（スイッチを押すごとにモードが切り替わります）

“OFF”※

非常点滅灯が使用できます。

“ACC”

アクセサリソケットなどの電装品が使用できます。

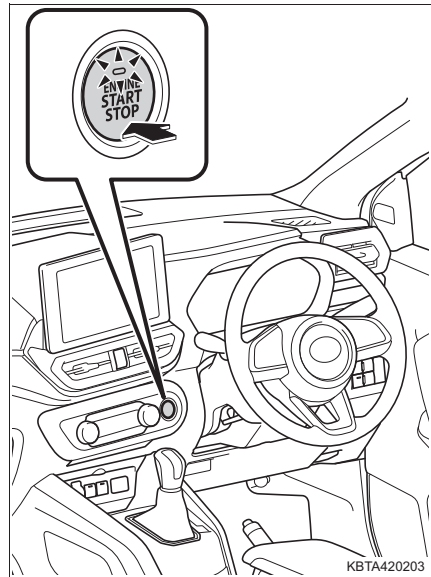
エンジンスイッチの表示灯が緑色にゆっくりと点滅します。

“ON”

すべての電装品が使用できます。

エンジンスイッチの表示灯が緑色にゆっくりと点滅します。

※シフトレバーがP以外のときは“ACC”になり、“OFF”になりません。



シフトレバーが P 以外でエンジンを停止したとき

シフトレバーが P 以外でエンジンを停止させた場合、エンジンは停止しますが、エンジンスイッチモードは“OFF”になりません。次の手順で OFF にしてください。

- ① パーキングブレーキがかかっていることを確認する
- ② シフトレバーを P にする
- ③ エンジンスイッチの表示灯が緑色にゆっくりと点滅していることを確認し、エンジンスイッチを 2 回押す
- ④ エンジンスイッチの表示灯が消灯していることを確認する

知識

■ 自動電源 OFF 機能

シフトレバーが P にあるとき、20 分以上“ON”（エンジンがかかっていない状態）か 1 時間以上“ACC”にしたままにしておくと、エンジンスイッチが自動で“OFF”になります。

ただし、自動電源 OFF 機能は、バッテリーあがりを完全に防ぐものではありません。エンジンがかかっていないときは、エンジンスイッチを“ACC”、または“ON”にしたまま長時間放置しないでください。

■ 電子カードキーの電池の消耗について

→ P. 124

■ キーフリーシステムが正常に働かないおそれのある状況

→ P. 121

■ ご留意いただきたいこと

→ P. 122

■ エンジンが始動しないとき

- エンジンイモビライザーシステムが解除されていない可能性があります。（→ P. 60）
トヨタ販売店へご連絡ください。
- シフトレバーが P にあるか確認してください。エンジンを始動するときに、シフトレバーが傾いたり、P 以外にするとエンジンを始動することができない場合があります。

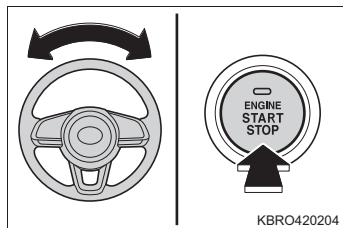
■ ハンドルロックについて

- エンジンスイッチを“OFF”にしたあとにいずれかのドアを開閉（バックドアを開いたときを除く）すると、ハンドルが固定されます。エンジンスイッチを操作すると、ハンドルロックは自動で解除されます。
- 車両のバッテリーがあがっている場合はハンドルロックが作動しません。

 知識

■ ハンドルロックが解除できないときは

エンジンスイッチの表示灯がしばらく緑色に速く点滅します。



シフトレバーが P にあることを確認して、ハンドルを左右に回しながら再操作してください。

■ ハンドルロックモーターのオーバーヒート防止について

短時間にエンジンの始動・停止を繰り返すと、モーターのオーバーヒート防止のために作動制限することがあります。その場合は操作を控えてください。10秒程度でもとの状態に戻ります。

■ エンジンスイッチの表示灯が黄色に点灯または点滅したとき

システムに異常があるおそれがあります。ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ 電子カードキーの電池が切れたときは

→ P. 405

■ エンジンスイッチの操作について

- スイッチを短く確実に押せていない場合や速く連続して押した場合は、モードの切り替えやエンジンの始動ができない場合があります。
- エンジンスイッチ “OFF” 後、すぐに再始動した場合は、エンジンが始動しない場合があります。エンジンスイッチ “OFF” 後の再始動は、数秒待ってから操作してください。

■ カスタマイズ機能でキーフリーシステムを非作動にしたときは

→ P. 486

 **警告****■ エンジンを始動するとき**

必ず運転席に座って行ってください。このとき決してアクセルペダルは踏まないでください。

思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 走行中の警告

エンジンの停止などで車両滑走状態になったときは、車両が安全な状態で停止するまでドアを開けたり、ロック操作をしたりしないでください。ハンドルロックが作動し、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 緊急時のエンジン停止方法

走行中にエンジンを緊急停止したい場合には、エンジンスイッチを 3 秒以上長押しするか、素早く 3 回以上連続で押してください。(→ P. 422)

ただし、緊急時以外は走行中にエンジンスイッチに触れないでください。走行中にエンジンを停止してもハンドルやブレーキの操作は可能ですが、操作力補助がなくなります。その場合はハンドルとブレーキの操作が困難になるため、安全を確認した上で、ただちに道路脇に停車してください。

 **注意****■ バッテリーあがりを防止するために**

- エンジンがかかっていないときは、エンジンスイッチを“ACC”または“ON”にしたまま長時間放置しないでください。
- エンジンスイッチの表示灯が消灯していない場合エンジンスイッチが“OFF”になっていません。エンジンスイッチを“OFF”にしてから車両を離れてください。
- シフトレバーが P 以外でエンジンを停止させないでください。シフトレバーが P 以外でエンジンを停止させた場合、エンジンスイッチが“ACC”となるため、そのまま放置するとバッテリーあがりの原因となります。

■ エンジンを始動するとき

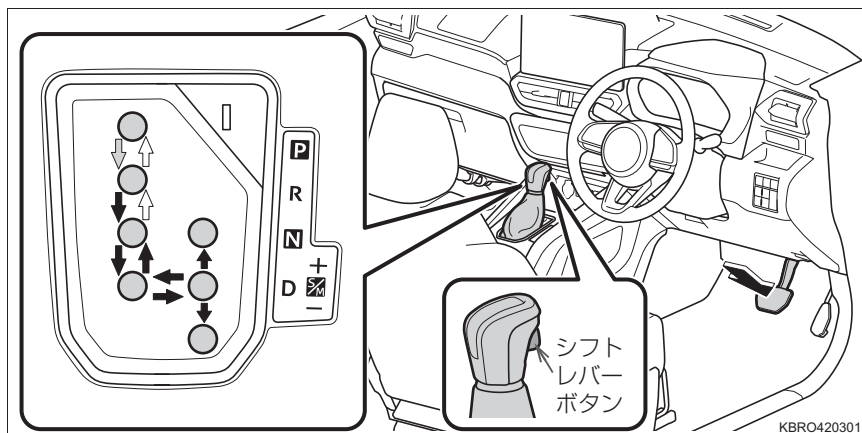
- エンジンが冷えた状態で空ぶかししないでください。
- もしエンジンが始動しにくかったり、頻繁にエンストする場合は、ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ エンジンスイッチの操作について

エンジンスイッチ操作時に引っかかりなどの違和感があるときは、故障のおそれがあります。ただちにトヨタ販売店にご連絡ください。

オートマチックトランスミッション

シフトレバーの動かし方



←：エンジンスイッチが“ON”の状態、ブレーキペダルを踏んだままシフトレバーボタンを押して操作します。

↔：シフトレバーボタンを押して操作します。

←：シフトレバーボタンを押さずに操作します。

シフトポジションの使用目的

シフトポジション	目的
P	駐車またはエンジンの始動
R	後退
N	動力が伝わらない状態
D	通常走行 ※
S	坂道走行
M	マニュアルモード走行 (→ P. 172)

※ 燃費向上や騒音の低減のために、通常は D ポジションを使用してください。

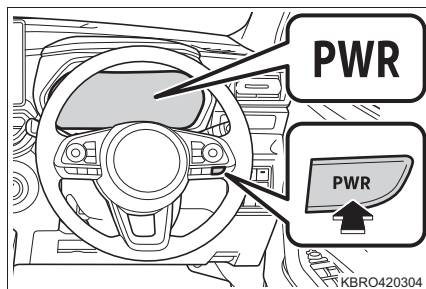
走行モードの選択

D assist 切替ステアリングスイッチを押す

パワーモードに切り替わり、パワーモードインジケーターが点灯します。

シフトレバーが D・S のときに軽快な走行をすることができます。

再度スイッチを押すと通常走行モードへ戻ります。



マニュアルモードの使い方

シフトレバーが S の状態でシフトレバーを“+”側または“-”側に操作すると、マニュアルモードに切り替わり、思い通りのシフトポジションを選択して運転することができます。

① シフトアップ（“+”側）

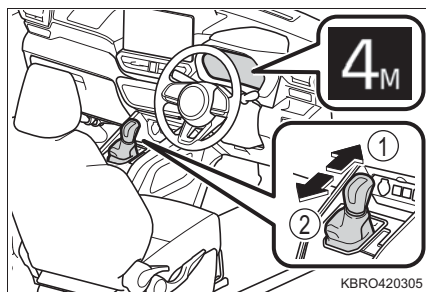
② シフトダウン（“-”側）

操作するごとに1速ずつ変速し、選択したシフトポジションに固定されます。

1M（1速）から7M（7速）レンジの間で選択されているシフトポジションがメーターに表示されます。

シフトレバーを D にすると通常走行モードへ戻ります。

全車速追従機能付 ACC★作動時にシフトレバーを D から S に操作すると、全車速追従機能付 ACC が解除されます。



知識

■ シフトロックシステム

シフトロックシステムは、発進時のシフトレバーの誤操作を防ぐシステムです。エンジンスイッチが“ON”でブレーキペダルを踏んだ状態でなければ、シフトレバーを P からシフトできません。

■ シフトレバーを P からシフトできないときは

ブレーキペダルを踏んでいることを確認してください。

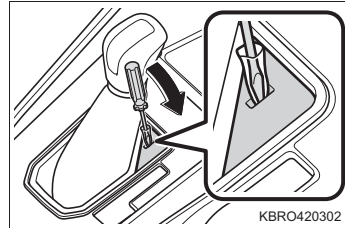
ブレーキペダルを踏んだ状態でシフトレバーがシフトできない場合、シフトロックシステムなどの故障が考えられます。ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。ただし一時的な処置として、次の方法でシフトレバーをシフトすることができます。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

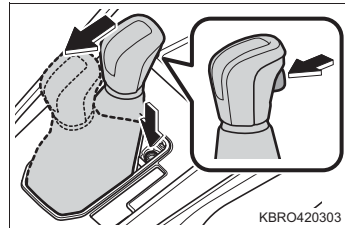
知識

シフトロックの解除のしかた：

- ① パーキングブレーキをかける
- ② エンジンスイッチを“OFF”にする
- ③ ブレーキペダルを踏む
- ④ マイナスドライバーなどを使ってカバーを取り外す
傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーなどの先端に布などを巻いて保護してください。



- ⑤ シフトロック解除ボタンを押す
ボタンを押している間は、レバーをシフトできます。



■ マニュアルモードでも自動変速される場合

- マニュアルモードでは、シフトレバーを操作しない限り変速しません。ただし、次の場合は安全や走行性能を確保するため自動的に変速します。
 - ・ 車速が低下した、または上昇したとき
- 車両が停止すると、自動的に 1 速になります。

■ マニュアルモードで連続変速するには

- シフトレバーを“+”側または“-”側に繰り返し操作してください。シフトレバーが“+”側または“-”側に操作されたままでは連続でシフトポジションを変えることができません。

■ シフト制限警告ブザー（マニュアルモード時）

マニュアルモードの変速には制限があり、希望するシフトポジションへ変更できない場合があります。その場合は、警告ブザーにより運転者にお知らせします。

 知識

■ パワーモードについて

- 次のいずれかの場合、パワーモードの制御は行われません。
 - ・ シフトレバーが R のとき
 - ・ 全車速追従機能付 ACC★（→ P. 248）が作動しているとき
- D assist 切替ステアリングスイッチを “ON” にしても、一度エンジンスイッチを “OFF” にしてから “ON” にすることによって、D assist 切替ステアリングスイッチは自動的に “OFF” に戻ります。
- エンジン警告灯、オートマチックトランスミッション警告灯★が点灯・点滅しているときは、パワーモードに切り替わりません。

■ リバース警告ブザー

シフトレバーを R に入れるとブザーが鳴り、R にあることを運転者に知らせます。

 警告

■ 滑りやすい路面を走行するとき

急なアクセル操作やシフト操作を行わないでください。エンジンブレーキ力の急激な変化が横滑りやスピンの原因になりますので注意してください。

■ シフトロック解除時の事故を防ぐために

シフトロック解除ボタンを押すときは、必ずパーキングブレーキをかけブレーキペダルを踏んでください。

誤ってアクセルペダルを踏んでいると、シフトロック解除ボタンを押してシフトレバーを操作したときに、お車が急発進して思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

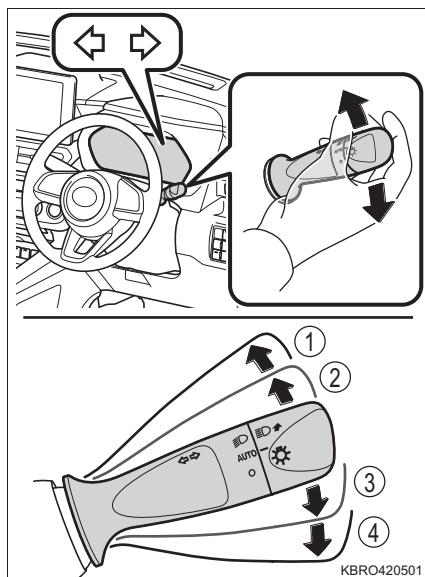
方向指示レバー

操作のしかた

レバーを操作したあと、すぐにもとの位置に戻ります。

- ① 左折
- ② 左側へ車線変更（レバーを途中で保持 ※）
レバーを離すまで左側方向指示灯が点滅します。
- ③ 右側へ車線変更（レバーを途中で保持 ※）
レバーを離すまで右側方向指示灯が点滅します。
- ④ 右折

※ ② または ③ の位置にレバー操作し、すぐに離れたときは方向指示灯が 3 回点滅します。



■ 右左折後に方向指示灯の点滅が停止しない場合や、点滅を中止させたいとき

レバーを逆方向の ② または ③ の位置に操作してください。レバーを ① または ④ の位置まで操作すると、選択した方向指示灯が点滅します。

□ 知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ 表示灯の点滅が異常に速くなったとき

方向指示灯の電球が切れていないか確認してください。

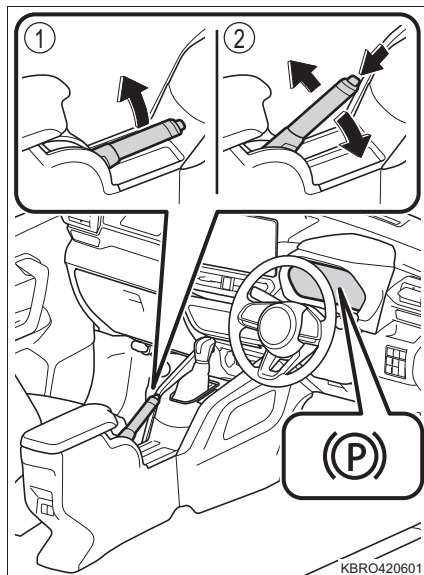
■ カスタマイズ機能

方向指示灯の設定を変更できます。（カスタマイズ機能一覧：→ P. 503）

パーキングブレーキ

操作のしかた

- ① パーキングブレーキをかけるには、ブレーキペダルを踏みながら、パーキングブレーキレバーをいっぱいまで引く
- ② パーキングブレーキを解除するには、レバーを少し引き上げ、ボタンを押しながら完全に下まで戻す



知識

- 冬季のパーキングブレーキの使用について
→ P. 341
- パーキングブレーキ未解除走行時警告ブザー
→ P. 436


注意

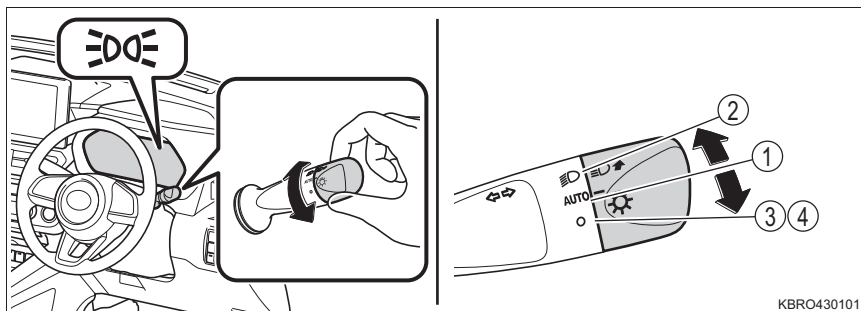
- 走行前の注意
パーキングブレーキを完全に解除してください。
パーキングブレーキをかけたまま走行すると、ブレーキ部品が過熱し、ブレーキの効が悪くなったり、早く摩耗したりするおそれがあります。


ランプスイッチ

自動または手動でヘッドランプなどを点灯できます。

操作のしかた

エンジンスイッチが“ON”のとき、次のように  スイッチを操作すると、次の表の通りランプ類が点灯・消灯します。



スイッチ位置		点灯・消灯するランプ		
		ヘッドランプ	車幅灯 番号灯 尾灯	LED イルミネーション ランプ★
①	AUTO	自動点灯・消灯		点灯
②		点灯 ※1		
③※2、3	○	消灯	点灯	
④※2、4		消灯		

※1 エンジンスイッチが“ACC”または“OFF”のときも点灯します。

※2  スイッチを ○ の位置に操作して手を離すと、**AUTO** の位置に戻ります。

※3 車速が約 3km/h 以下で自動点灯しているとき

※4 車速が約 3km/h 以下で  スイッチを約 1 秒以上操作したとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ランプ類の再点灯について

※ スイッチを ○ の位置に操作してランプ類を消灯したあと、次のいずれかの場合、ランプ類が再点灯します。

- 車速が約 3km/h を超えたとき
- 再度 ※ スイッチを ○ の位置に操作したとき
- エンジンスイッチを再度“ON”にしたとき
- 車速が約 3km/h 以下(停車時を除く)の状態のまま約 30 秒経過したとき

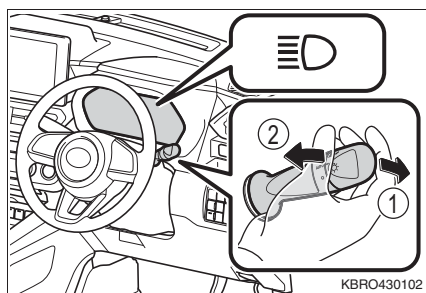
ハイビームにする

- ① ヘッドランプ点灯時ハイビームに切り替え

レバーをもとの位置へ戻すとロービームに戻ります。

- ② レバーを引いている間、ハイビームを点灯

ランプが消灯していても、ハイビームが点灯します。レバーを離すと、ロービームに戻る、または消灯します。

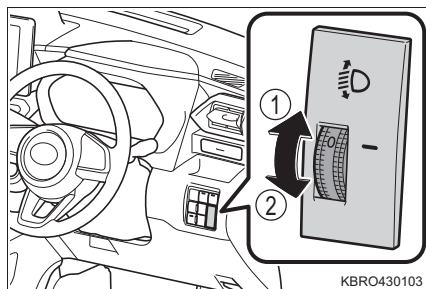


KBRO430102

手動光軸調整ダイヤル★

乗車人数や荷物の量などによる姿勢の変化に合わせて、ヘッドランプの光軸を調整することができます。

- ① 上向きに調整
- ② 下向きに調整



KBRO430103

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

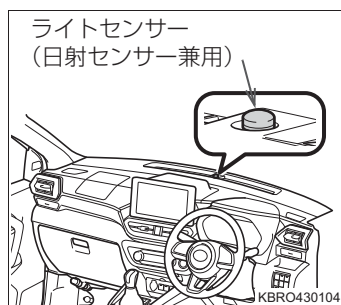
■ 目盛り設定の目安

乗員と荷物の条件		ダイヤル位置	
乗員	荷物	2WD 車	4WD 車
運転者	なし	0	0
運転者と 助手席乗員	なし	0	0
全乗員	なし	2	1
全乗員	ラゲージルーム 満載時	3.5	2.5
運転者	ラゲージルーム 満載時	4.5	3.5

□ 知識

■ ライトセンサー


- 次のことをお守りください。
お守りいただかないと自動点灯・消灯機能が正常に働かなくなります。
 - ・ センサーの上にものを置いたり、センサーをふさぐようなものをフロントウィンドウガラスに貼らない
 - ・ ガラスクリーナーなどを吹きかけない



■ オートレベリングシステム★

通行人や対向車がまぶしくないように、乗車人数・荷物の量などによるお車の姿勢の変化に合わせて、ヘッドランプの光軸を自動で調整します。

■ ランプ消し忘れ防止機能

- ランプ類が点灯している状態で、エンジンスイッチを“ON”から“ACC”または“OFF”にすると、点灯していたランプ類が自動で消灯します。
- 再度ランプを点灯する場合は、エンジンスイッチを“ON”にするか、再度  の位置にします。

■ ランプ消し忘れ警告ブザー

エンジンスイッチが“ACC”または“OFF”の状態で、ヘッドランプ・尾灯を点灯して運転席ドアを開けると、ランプ類の消し忘れを警告するブザーが鳴ります。

- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、ブザーとともにに警告メッセージが表示されます。(→ P. 451)

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ 節電機能

車両のバッテリーあがりを防止するため、エンジンスイッチが“ACC”または“OFF”の状態、ヘッドランプまたは尾灯が点灯している場合、節電機能が働き約 10 分後にすべてのランプが自動消灯します。

自動消灯したあと、次のいずれかの操作を行うと、節電状態は解除され、ランプ類が点灯します。

- エンジンスイッチを“ON”にしたとき
- ランプスイッチを操作したとき（ただし、約 10 分後に再度自動で消灯します）
- いずれかのドアを開閉したとき（ただし、約 10 分後に再度自動で消灯します）

 注意

■ バッテリーあがりを防止するために

エンジンを停止した状態でランプ類を長時間点灯しないでください。また、お車から離れるときは、必ずランプ類を消灯してください。

オートハイビーム★

オートハイビームは、フロントウインドウガラス上部に設置されたステレオカメラにより対向車または先行車のランプや街灯などの明るさを判定し、自動的にハイビームとロービームを切り替えます。

⚠ 警告

■安全にお使いいただくために

オートハイビームを過信しないでください。オートハイビームは運転者の視界確保を補助、支援することを目的としていますが、状況によってはハイビームとロービームが切り替わらない場合があります。運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、安全運転を心がけ、必要に応じて手動でハイビームとロービームを切り替えてください。

⚠ 注意

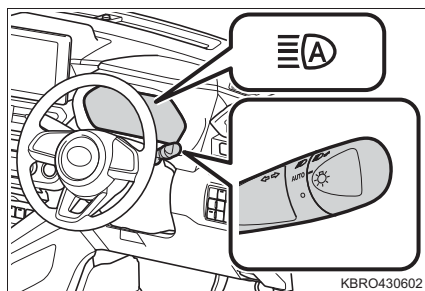
■オートハイビームを正しく作動させるために

- 荷物を積み過ぎないでください。
- 車両を改造しないでください。

オートハイビームの使い方

次の条件をすべて満たしているとき、オートハイビームが作動し、オートハイビーム作動灯が点灯します。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
 - ランプスイッチが **AUTO** で、ロービームが点灯しているとき
- 周囲が明るいときは、ヘッドランプが点灯しないことがあります。



KBRO430602

ハイビームとロービームの自動切り替え条件

次の条件をすべて満たすと、ハイビームが点灯します。

- 車速が約 30km/h 以上
- 車両前方が暗い
- 対向車または先行車が存在しない、またはランプを点灯していない
- 前方の街灯が暗い

次の条件のいずれかのときはロービームが点灯します。

- 車速が約 20km/h 以下
- 車両前方が明るい
- 対向車または先行車がランプを点灯している
- 前方の街灯が明るい

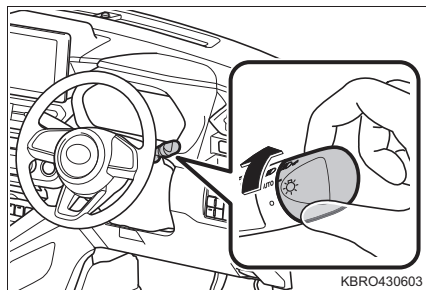
手動切り替えのしかた

■ ロービームへの切り替え

ランプスイッチを  にする

オートハイビーム作動灯が消灯します。

オートハイビームに戻すには、ランプスイッチを **AUTO** に戻します



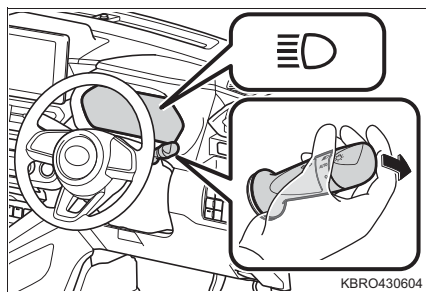
KBRO430603

■ ハイビームへの切り替え

レバーを前方へ押す

オートハイビーム作動灯が消灯し、ハイビーム表示灯が点灯します。

オートハイビームに戻すには、レバーをもとの位置に戻します。



KBRO430604

 知識

■オートハイビームについて

- 次の状況では、ハイビームが自動でロービームに切り替わらない場合があります。
 - ・ 見通しの悪いカーブで対向車と突然すれ違ったとき
 - ・ 他車が前方を横切ったとき
 - ・ 連続するカーブや中央分離帯、街路樹などで対向車や先行車が見え隠れするとき
 - ・ 前方車両が離れた車線から接近してきたとき
 - ・ 対向車または先行車のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変形があったり光軸がずれているとき
- 前方車両のフォグランプにより、ハイビームがロービームに切り替わる場合があります
- 街灯や信号・広告などの照明、または標識・看板などの反射物によりハイビームがロービームに切り替わる場合や、ロービームが継続する場合があります。
- 次の原因により、ハイビームとロービームの切り替えのタイミングが変化する場合があります。
 - ・ 対向車または先行車のランプの明るさ
 - ・ 対向車または先行車の動きや向き
 - ・ 対向車または先行車のランプが片側のみ点灯しているとき
 - ・ 対向車または先行車が二輪車のとき
 - ・ 道路の状態（勾配やカーブ、路面状況など）
 - ・ 乗車人数や荷物の量
- オートハイビームは車両前方にあるランプの明るさなどで周囲の状況を認識します。従って、ハイビームとロービームが運転者の感覚に合わず切り替わる場合があります。
- 自転車などの軽車両は検知しない場合があります。
- 次の状況では、周囲の明るさが正確に検知されず、ハイビームが歩行者や対向車または先行車の迷惑になる場合や、ロービームが継続する場合があります。このような場合は、手動でハイビームとロービームを切り替えてください。
 - ・ 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
 - ・ フロントウインドウガラスの曇りや汚れ、雨粒、シールなどでステレオカメラ前方が覆われているとき
 - ・ フロントウインドウガラスに傷、ひびなどが生じたとき
 - ・ ステレオカメラの温度が高いとき
 - ・ ステレオカメラが変形しているときや汚れているとき
 - ・ 周囲にヘッドランプや尾灯などに似た光があるとき



知識

- ・ 対向車や先行車のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変形があったり光軸がずれているとき
- ・ 水しぶき、雪などの巻上げがあったとき
- ・ 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- ・ 急激な明るさの変化が連続するとき
- ・ 起伏や段差が多い道路を走行しているとき
- ・ カーブ、うねった道路、坂道のとき
- ・ 車両前方に標識やミラーのように光を強く反射するものがあるとき
- ・ コンテナなど、先行車両の後部が光を強く反射するとき
- ・ ヘッドランプの破損や汚れなどで、対象物を正しく照射できず、認識しづらいとき
- ・ パンクやけん引などにより車両が傾いているとき
- ・ ハイビームとロービームを頻繁に切り替えているとき
- ・ ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者や付近の歩行者の迷惑になると思われるとき
- ・ 薄暗い早朝や夕暮れなどの暗さが不十分なとき

■ オートハイビーム警告灯が点灯、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★に「オートハイビーム故障」の警告メッセージが表示されたとき
システムに異常があるおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

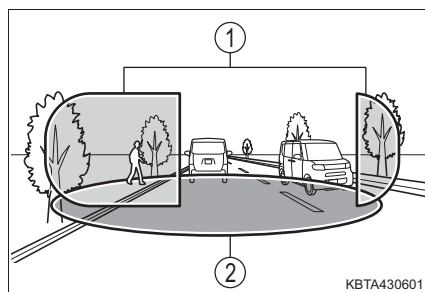
ADB（アダプティブドライビングビーム）★

ADB は、フロントウインドウガラス上部に設置されたステレオカメラにより対向車または先行車のランプや街灯などの明るさを判定し、ヘッドランプの配光を制御します。

- 対向車または先行車の周辺を遮光したハイビームを点灯します。（遮光ハイビーム）

対向車または先行車へのまぶしさを緩和しつつ、前方視界の確保を補助します。

- ① ハイビームで照らす範囲
- ② ロービームで照らす範囲



⚠ 警告

■安全にお使いいただくために

ADBを過信しないでください。運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、安全運転を心がけ、必要に応じて手動でハイビームとロービームを切り替えてください。

⚠ 注意

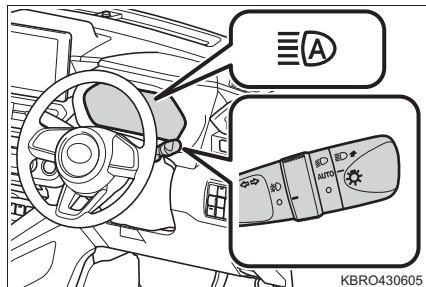
■ADBを正しく作動させるために

- 荷物を積み過ぎないでください。
- 車両を改造しないでください。

ADB の使い方

次の条件をすべて満たしているとき、ADB が作動し、ADB 作動灯が点灯します。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
 - ランプスイッチが **AUTO** で、ロービームが点灯しているとき
- 周囲が明るいときは、ヘッドランプが点灯しないことがあります。



KBRO430605

ヘッドランプ照射範囲の自動切り替え条件

次の条件をすべて満たすと、ハイビームが点灯します。

- 車速が約 30km/h 以上
- 車両前方が暗い
- 対向車または先行車が存在しない、またはランプを点灯していない
- 前方の街灯が暗い

次の条件をすべて満たすと、対向車または先行車の位置に応じて遮光ハイビームに切り替わります。

- 車速が約 30km/h 以上
- 前方にランプを点灯した車両がある
- 車両前方が暗い

次の条件のいずれかのときはロービームに切り替わります。

- 車速が約 20km/h 以下
- 車両前方が明るい
- 対向車または先行車の台数が多い
- 前方の街灯が明るい

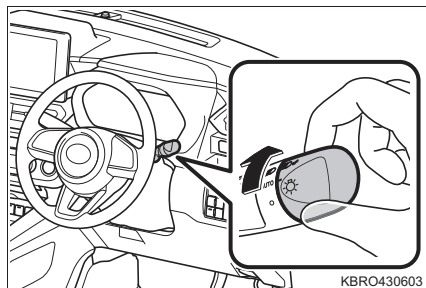
手動切り替えのしかた

■ ロービームへの切り替え

ランプスイッチを  にする

ADB 作動灯が消灯します。

ADB に戻すには、ランプスイッチを
AUTO に戻します



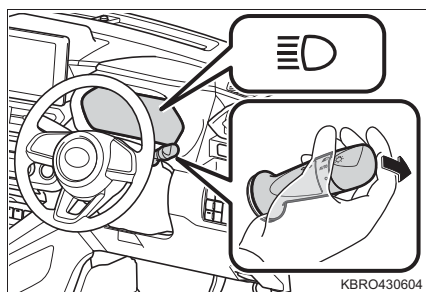
KBRO430603

■ ハイビームへの切り替え

レバーを前方へ押す

ADB 作動灯が消灯し、ハイビーム表示灯
が点灯します。

ADB に戻すには、レバーをもとの位置に
戻します。



KBRO430604

サイドビューランプ

ADB 作動灯点灯時に次のいずれかの条件を満たしたとき、夜間走行時の交差点や駐車時に優れた視認性を確保するため、ロービームが追加点灯し車両進行方向を照射します。

ただし、車速約35km/h以上の場合は、サイドビューランプは点灯しません。

● ハンドルを操作したとき（操作した方向のサイドビューランプが点灯）

次のいずれかのとき消灯します。

- ・ ロービームを消灯したとき
- ・ ランプスイッチを **AUTO** 以外にしたとき
- ・ ハンドルをまっすぐに戻したとき

● 方向指示レバーを操作したとき（操作した方向のサイドビューランプが点灯）

次のいずれかのとき消灯します。

- ・ ロービームを消灯したとき
- ・ ランプスイッチを **AUTO** 以外にしたとき
- ・ 方向指示レバーをもとに戻したとき

●シフトレバーが R のとき（左右両側のサイドビューランプが点灯）

次のいずれかのとき消灯します。

- ・ ロービームを消灯したとき
- ・ ランプスイッチを **AUTO** 以外にしたとき
- ・ シフトレバーを D・S・M にして車速が約 5km/h 以上になったとき



知識

■ADB について

- 次の状況では、ハイビームが自動で遮光ハイビームに切り替わらない場合があります。
 - ・ 見通しの悪いカーブで対向車と突然すれ違ったとき
 - ・ 他車が前方を横切ったとき
 - ・ 連続するカーブや中央分離帯、街路樹などで対向車や先行車が見え隠れするとき
 - ・ 前方車両が離れた車線から接近してきたとき
 - ・ 対向車または先行車のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変形があったり光軸がずれているとき
- 前方車両のフォグランプにより、ハイビームが遮光ハイビームに切り替わる場合があります。
- 街灯や信号・広告などの照明、または標識・看板などの反射物によりハイビームが遮光ハイビームに切り替わる場合や、切り替わらない場合、または遮光範囲が変化する場合があります。
- 次の原因により、遮光範囲の追従速度や、ロービームへの切り替えのタイミングが変化する場合があります。
 - ・ 対向車または先行車のランプの明るさ
 - ・ 対向車または先行車のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変形があったり光軸がずれているとき
 - ・ 対向車または先行車の動きや向き
 - ・ 対向車または先行車のランプが片側のみ点灯しているとき
 - ・ 対向車または先行車が二輪車のとき
 - ・ 道路の状態（勾配やカーブ、路面状況など）
 - ・ 乗車人数や荷物の量
- ヘッドランプの配光制御が運転者の感覚に合わない場合があります。
- 自転車などの軽車両は検知しない場合があります。

 知識

● 次の状況では、周囲の明るさが正確に検知されず、ハイビームが歩行者や対向車または先行車の迷惑になる場合や、ロービームが継続する場合があります。このような場合は、手動でハイビームとロービームを切り替えてください。

- ・ 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など）
- ・ フロントウインドウガラスの曇りや汚れ、雨粒、シールなどでステレオカメラ前方が覆われているとき
- ・ フロントウインドウガラスに傷、ひびなどが生じたとき
- ・ ステレオカメラの温度が高いとき
- ・ ステレオカメラが変形しているときや汚れているとき
- ・ 周囲にヘッドランプや尾灯などに似た光があるとき
- ・ 対向車や先行車のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変形があったり光軸がずれているとき
- ・ 水しぶき、雪などの巻上げがあったとき
- ・ 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- ・ 急激な明るさの変化が連続するとき
- ・ 起伏や段差が多い道路を走行しているとき
- ・ カーブ、うねった道路、坂道のとき
- ・ 車両前方に標識やミラーのように光を強く反射するものがあるとき
- ・ コンテナなど、先行車両の後部が光を強く反射するとき
- ・ ヘッドランプの破損や汚れなどで、対象物を正しく照射できず、認識しづらいとき
- ・ バンクやけん引などにより車両が傾いているとき
- ・ ハイビームとロービームを頻繁に切り替えているとき
- ・ ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者や付近の歩行者の迷惑になると思われるとき
- ・ 薄暗い早朝や夕暮れなどの暗さが不十分なとき

■ ADB 警告灯が点灯、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★に「ヘッドランプ光軸異常」、または「ヘッドランプシステム故障」の警告メッセージが表示されたとき

システムに異常があるおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ サイドビューランプ

サイドビューランプは、点灯したまま約 5 分経過すると、自動的に消灯します。

消灯後再度、方向指示レバー、ハンドル操作を行うか、シフトレバーを R にすると点灯します。

停車時に自動的に消灯した場合は、車速約 3km/h で走行すると点灯します。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

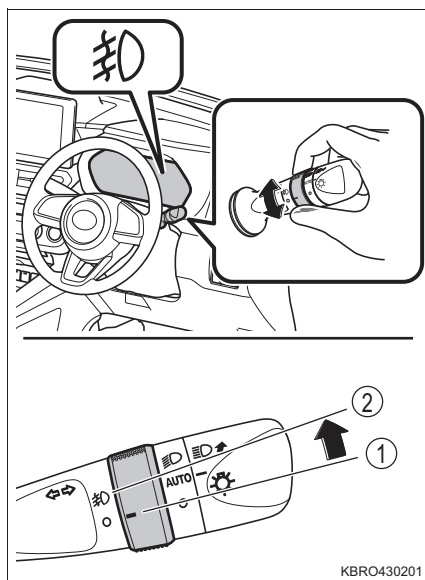
フォグランプスイッチ★

雨や霧などの悪天候下では、前方の視界を確保するためにフロントフォグランプを、後続車に自車の存在を知らせるためにリアフォグランプを点灯させます。

▶ フロントフォグランプ

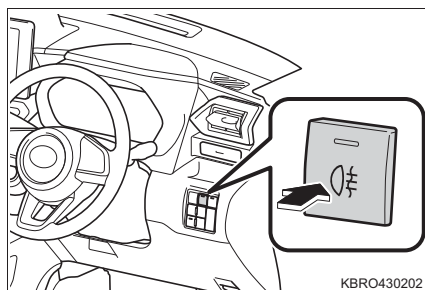
次のようにフロントフォグランプスイッチを操作すると、フロントフォグランプが点灯・消灯します。

- ① ○ : 消灯する
- ② ㊦ : 点灯する



▶ リヤフォグランプ

リアフォグランプスイッチを押すと、リアフォグランプが点灯し、スイッチの作動表示灯が橙色に点灯します。再度押すと消灯します。



 知識

■点灯条件

フロントフォグランプ：

ヘッドランプまたは車幅灯が点灯しているときに使用できます。

リヤフォグランプ：


ヘッドランプまたはフロントフォグランプが点灯しているときに使用できます。

■リヤフォグランプについて

雨や霧などで視界が悪いときに後続車に自分の車の存在を知らせるために使用します。視界が悪いとき以外に使用すると後続車の迷惑になる場合があります。必要なとき以外は使用しないでください。

ワイパー & ウォッシャー（フロント）

操作のしかた

次のように  レバーを操作すると、ワイパーまたはウォッシャーが作動します。

車速感应式間欠ワイパー装着車は  を選択しているとき、車速に応じて間欠作動の時間が変わります。

① ○：停止

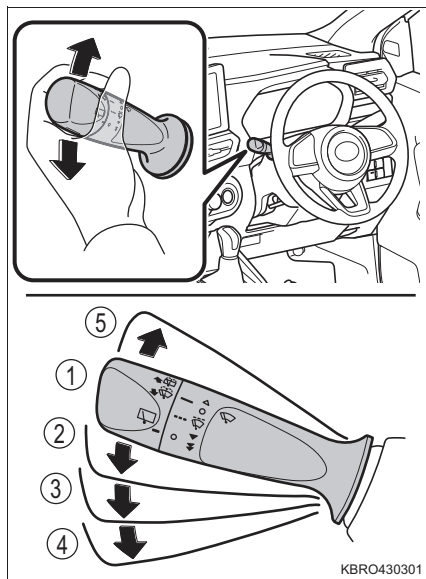
② ：間欠作動

車速感应式間欠ワイパー装着車は車速が高くなると、作動頻度が増えます。

③ ▼：低速作動

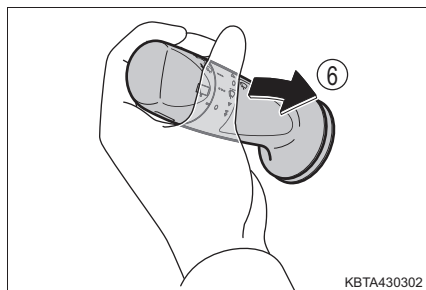
④ ▽：高速作動

⑤ ▲：一時作動



⑥ ：ウォッシャー液を出す

レバーを手前に引くとワイパーと連動してウォッシャーが作動します。



 知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ ウォッシャー液が出ないとき

ウォッシャー液量が不足していないのにウォッシャー液が出ないときは、ノズルのつまりを点検してください。

■ カスタマイズ機能★

車速感应機能の設定を変更することができます。
(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

 警告

■ ウォッシャー使用時の警告

寒冷時はフロントウインドウガラスが温まるまでウォッシャー液を使用しないでください。ウォッシャー液がフロントウインドウガラスに凍り付き、視界不良を起こして思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

 注意

■ フロントウインドウガラスが乾いているとき

ワイパーを使わないでください。

ガラスを傷付けるおそれがあります。

■ ウォッシャー液が出ないとき

ウォッシャースイッチを操作し続けしないでください。

ポンプが故障するおそれがあります。

■ ノズルがつまったとき

ノズルがつまったときはトヨタ販売店へご連絡ください。

ピンなどで取り除かないでください。

ノズルが損傷するおそれがあります。

■ バッテリーあがりを防止するために

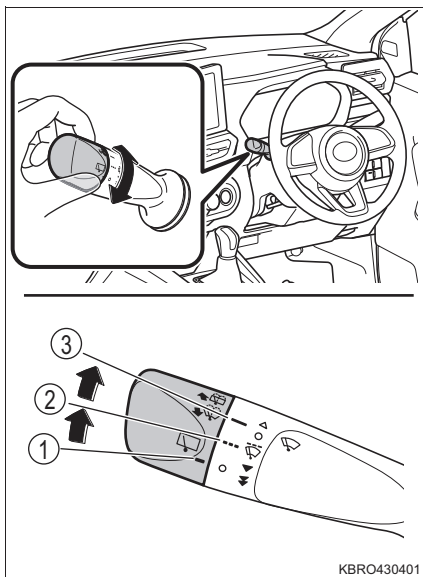
エンジンを停止した状態でワイパーを長時間作動させないでください。

ワイパー & ウォッシャー（リヤ）

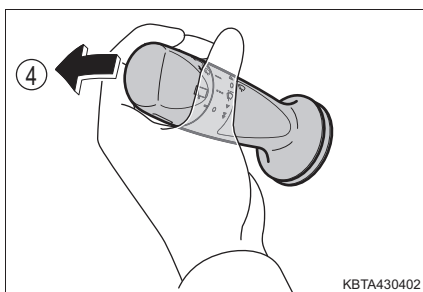
操作のしかた

次のように ㊦ スイッチを操作すると、リヤワイパーが作動します。

- ① ○：停止
- ② ---：約4秒間低速作動したあと、
間欠作動
- ③ —：通常作動



- ④ ㊦：ウォッシャー液を出す
レバーを前方へ押すとウォッシャーが
作動します。



 知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ ウォッシャー液が出ないとき

ウォッシャー液量が不足していないのにウォッシャー液が出ないときは、ノズルのつまりを点検してください。

■ リバース連動機能

フロントワイパーが作動中、シフトレバーを R にするとリヤワイパーが数回作動します。フロントワイパーが停止後、約 10 秒以内にシフトレバーを R にしたときも、数回作動します。

■ カスタマイズ機能

作動の間隔などの設定を変更することができます。
(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

 注意

■ リヤウインドウガラスが乾いているとき

ワイパーを使わないでください。
ガラスを傷付けるおそれがあります。

■ ウォッシャー液が出ないとき

ウォッシャースイッチを操作し続けしないでください。
ポンプが故障するおそれがあります。

■ ノズルがつまったとき

ノズルがつまったときはトヨタ販売店へご連絡ください。
ピンなどで取り除かないでください。
ノズルが損傷するおそれがあります。

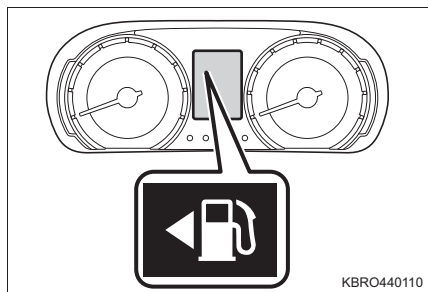
■ バッテリーあがりを防止するために

エンジンを停止した状態でワイパーを長時間作動させないでください。

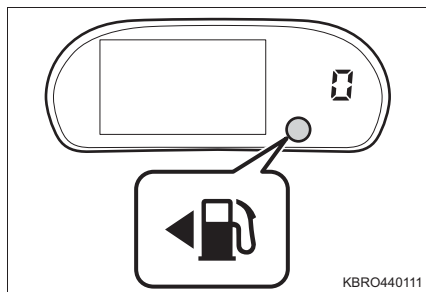
給油口の開け方

給油する前に

- ドアとドアガラスを閉めて、エンジンスイッチを“OFF”にしてください。
- 燃料の種類を確認してください。
- メーター内に給油口の車両取り付け方向を示しています。
 - ▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車
 - ▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車



KBRO440110



KBRO440111

知識

■ 燃料の種類

無鉛レギュラーガソリンまたは無鉛プレミアムガソリン

警告

■ 給油するときは

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと火災を引き起こすなど、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 給油前にボデーなどの金属部分に触れて体の静電気を除去してください。除去したあとは給油が完了するまで、車内に戻ったり、他の人やものに触れないでください。また、給油口に静電気を除去していない人を近付けないでください。

静電気を帯電した人が給油口に近付くと、放電による火花で燃料に引火するおそれがあります。

 **警告**

- キャップはツマミ部分を持ち、ゆっくりと開けてください。また、キャップをゆるめたときに、“シュー” という音がする場合は、その音が止まるまでキャップを保持してください。
すぐに開けると、気温が高いときなどに、給油口から燃料が吹き出るおそれがあります。
- 気化した燃料を吸わないようにしてください。
燃料の成分には、有害物質を含んでいるものもあります。
- 喫煙しないでください。
- 携帯電話などを使用しないでください。
- 吹きこぼれを防ぐため次の点に注意してください。
 - ・ 給油口にノズルを確実に挿入する
 - ・ 継ぎ足し給油をしない
- 正常に給油できない場合は、スタンドの係員を呼んで指示に従ってください。

 **注意****■ 給油するとき**

指定のガソリンを使用してください。

指定以外のガソリンや他の燃料（粗悪ガソリン・軽油・灯油・アルコール含有燃料）を使用したり、燃料をこぼしたりしないでください。

次のような状態になるおそれがあります。

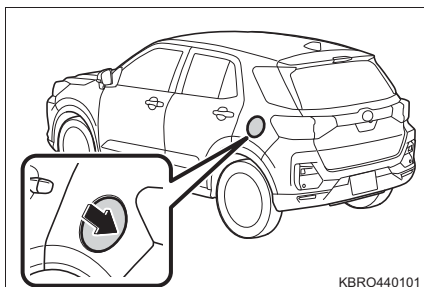
- エンジンの始動性が悪くなる
- エンジンからの異音や振動など（ノッキング）が発生する
- エンジンの出力が低下する
- 排気制御システムが正常に機能しない
- 燃料系部品が損傷する
- 塗装が損傷する

給油口の開け方

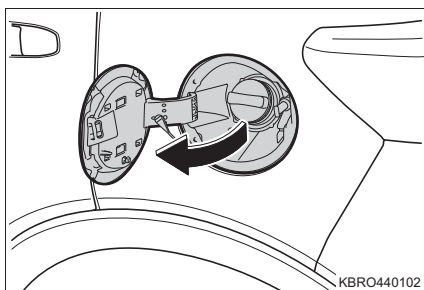
- 1 運転席ドアが解錠された状態で、給油扉の右端を“カチッ”と音がするまで押す

給油扉が開きます。

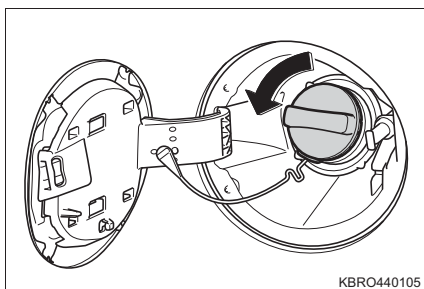
給油扉の施錠・解錠は、運転席ドアの施錠・解錠と連動しています。



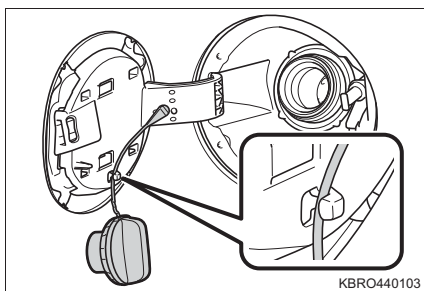
- 2 給油扉を止まる位置まで開ける
給油扉が戻らないことを確認する。



- 3 キャップをゆっくり回して開ける



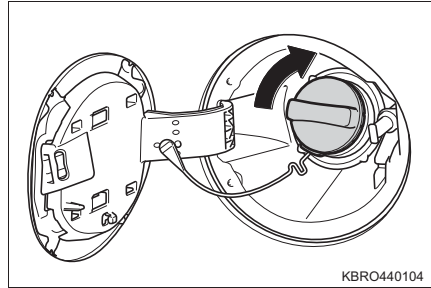
- 4 キャップをハンガーにかける



給油口の閉め方

- 1 キャップを“カチッ”と音がするまで回して閉める

手を離すと、キャップが逆方向に少し戻ります。



- 2 給油扉を“カチッ”と音がするまで閉める

知識

■ 給油扉の施錠について

運転席ドアを施錠したあとに給油扉を閉めたときは、給油扉は施錠されません。

■ 給油扉が開かなくなったら

トヨタ販売店にご相談ください。

警告

■ キャップが正常に閉まらないとき

必ずトヨタ販売店へご連絡ください。

正常に閉まらないキャップをそのまま使用したり、純正品以外のキャップを使用すると、火災などを引き起こし、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

スマートアシスト★※

スマートアシストは、次の機能によって運転者を補助し、安全で快適なドライブを支援します。

※ “スマートアシスト” はダイハツ工業株式会社の登録商標です。

◆ 衝突警報機能（対車両・対歩行者）

→ P. 217

◆ 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）

→ P. 217

◆ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）

→ P. 227

◆ 車線逸脱警報機能

→ P. 237

◆ 車線逸脱抑制制御機能

→ P. 237

◆ 先行車発進お知らせ機能

→ P. 243

◆ 標識認識機能（進入禁止）★

→ P. 245

◆ 全車速追従機能付 ACC★

→ P. 248

◆ LKC★

→ P. 265

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

◆ オートハイビーム★

→ P. 181

◆ ADB★

→ P. 185

！ 警告**■ スマートアシストについて**

- スマートアシストは運転者の安全運転を前提としたシステムであり、事故被害や運転負荷の軽減に寄与することを目的としています。スマートアシストは認識性能・制御性能に限界があります。システムを過信せず、運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、安全運転を心がけてください。
- 次の状況ではシステムは正しく作動しません。スマートアシストの機能を停止してください。(→ P. 204)
 - ・ タイヤの空気圧が適正でないとき
 - ・ スペアタイヤやタイヤチェーンを装着しているとき
 - ・ 摩耗したタイヤ、摩耗差の激しいタイヤを装着しているとき
 - ・ メーカー指定のサイズ以外のタイヤを装着しているとき
 - ・ タイヤパンク応急修理セットを使用したとき
 - ・ サスペンションを改造したとき
 - ・ ステレオカメラの視界を妨げるようなものを車両に取り付けたとき
 - ・ ヘッドランプの汚れなどで、対象物を正しく照射できず、認識しづらいとき
 - ・ ヘッドランプの光軸がずれているとき
 - ・ ヘッドランプなどのランプ類を改造したとき
 - ・ 荷物の積載などにより、極端に車両が傾いているとき
 - ・ 車両を改造・架装したとき
 - ・ けん引されるとき
 - ・ キャリアカーに積載するとき
 - ・ シャシーダイナモメーターやフリーローラーなどを使用するとき
 - ・ リフトアップし、エンジンをかけタイヤを空転させたいとき
 - ・ 垂れ幕や旗、垂れ下がった枝、ビニールカーテン、草むらや茂みなどに触れながら通過するとき
 - ・ サーキットなどでスポーツ走行するとき
 - ・ 脱輪したときやぬかるみから脱出するとき
 - ・ 冠水した道を走行するとき
 - ・ 事故や故障で自車の走行が不安定なとき
 - ・ ブレーキ警告灯が点灯しているとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

車両データの記録について

スマートアシストには、車両の制御や操作に関するデータなどを記録するコンピューターが装備されており、主に次のようなデータを記録します。

- アクセルペダルおよびブレーキペダルの操作状況
- ハンドルおよびシフトレバーの操作状況
- 車速などの車両情報
- スマートアシストの各機能の作動状況
- 先行車や障害物との距離、相対速度などの情報
- ステレオカメラの画像情報（2 次ブレーキ作動時のみ）

なお、会話などの音声や車内の映像は記録しません。

■ データの取り扱いについて

トヨタは、コンピューターに記録されたデータを車両の故障診断・研究開発・品質の向上を目的に取得・利用することがあります。

なお、次の場合を除き、トヨタおよびトヨタが委託した第三者は、取得したデータを第三者へ開示または提供することはありません。

- お車の使用者の同意（リース車は借主の同意）がある場合
- 警察・裁判所・政府機関などの法的強制力のある要請に基づく場合
- トヨタが訴訟で使用する場合
- 統計的な処理を行う目的で、使用者や車両が特定されないように加工したデータを研究機関などに提供する場合

【ここでいうトヨタは、トヨタ自動車株式会社を意味しています。】

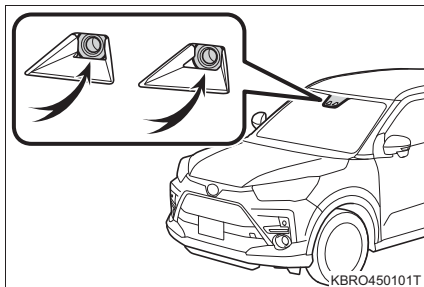
記録した画像情報は特別な装置を使用して消去することが可能です。

また、画像情報を記録する機能を停止することも可能です。詳しくは、トヨタ販売店にご相談ください。

ステレオカメラ

ステレオカメラは、次の機能に必要な情報を認識します。

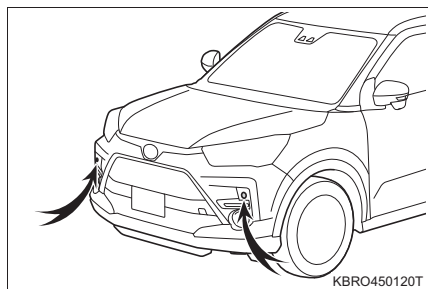
- 衝突警報機能（対車両・対歩行者）
- 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）
- 車線逸脱警報機能
- 車線逸脱抑制制御機能
- 先行車発進お知らせ機能
- 標識認識機能（進入禁止）★
- 全車速追従機能付 ACC★
- LKC★
- オートハイビーム★
- ADB★



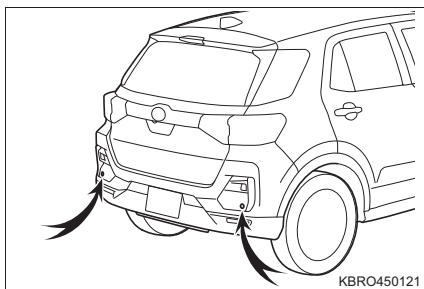
ソナー

ソナーは、ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）に必要な情報を認識します。

▶ フロントソナー



▶ リヤソナー



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

スマートアシストの機能を停止するには

スマートアシスト OFF スイッチを押すことにより、スマートアシストの機能を停止することができます。

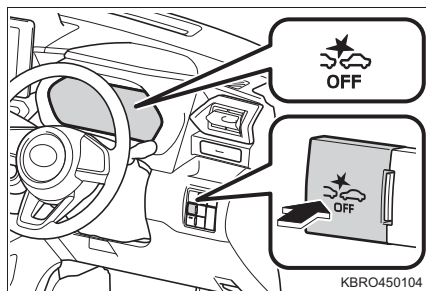
また、マルチインフォメーションディスプレイの設定★または TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定★を変更することにより、スマートアシストの一部の機能を停止することができます。
(→ P. 79, 104)

■ 衝突警報機能・衝突回避支援ブレーキ機能・ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）・先行車発進お知らせ機能・標識認識機能（進入禁止）★・全車速追従機能付 ACC★を停止するとき

スマートアシスト OFF スイッチを 2 秒以上長押しする

“ピピッ”とブザーが鳴り、スマートアシスト OFF 表示灯が点灯します。

再度 2 秒以上長押しすると、“ピピッ”とブザーが鳴りスマートアシスト OFF 表示灯が消灯し、作動可能状態に戻ります。

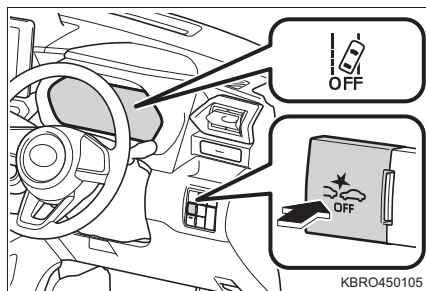


■ 車線逸脱警報機能・車線逸脱抑制制御機能・LKC★を停止するとき

スマートアシスト OFF スイッチを押す

“ピピッ”とブザーが鳴り、車線逸脱警報 OFF 表示灯が点灯します。

再度押すと、“ピピッ”とブザーが鳴り車線逸脱警報 OFF 表示灯が消灯し、作動可能状態に戻ります。



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

知識

■ スマートアシストの自動復帰について

スマートアシスト OFF スイッチを押して次の機能を停止した場合でも、一度エンジンスイッチを“OFF”にしてから“ON”にすることによって、自動的に作動可能状態に戻ります。


- 衝突警報機能（対車両・対歩行者）
- 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）
- 先行車発進お知らせ機能
- 標識認識機能（進入禁止）★
- 全車速追従機能付 ACC★

■ 車線逸脱警報機能・車線逸脱抑制制御機能・LKC★について

車線逸脱警報機能・車線逸脱抑制制御機能・LKC の作動可能状態または停止状態は、エンジンを再始動しても維持されます。













■ スマートアシストの作動状態について

ブザーとメーター、ディスプレイの表示でスマートアシストの作動状態をお知らせします。












ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※1	作動状態
“ピピピピピ ピッ”	 (点滅)		衝突警報機能が作動
“ピピピピピ”と 鳴り続ける	 (点滅) 		衝突回避支援ブレーキ 機能の 1 次ブレーキ、 または 2 次ブレーキが 作動

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。











 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※1	作動状態
“ピピピッ”と鳴り続ける	 (点滅)	 前方注意！！	衝突回避支援ブレーキ機能の2次ブレーキが作動したあと、車両が停止 運転者の操作でブザーとディスプレイの表示が終了します。
“ピピピピピッ”	 (点滅)	 前方注意！！	ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）の警報が作動
“ピピピピピ”と鳴り続ける	 (点滅) 	 前方注意！！	ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）の警報が作動するとともにエンジン出力を抑制
“ピピピピピ”と鳴り続ける	 (点滅) 	 前方注意！！	ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）のブレーキ制御が作動
“ピピピピピッ”	 (点滅)	 後方注意！！	ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）の警報が作動

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※1	作動状態
“ピピピピピ”と鳴り続ける	 (点滅) 		ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）の警報が作動するとともにエンジン出力を抑制
“ピピピピピ”と鳴り続ける	 (点滅) 		ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）のブレーキ制御が作動
“ピピピピッピピピッ”	 (点滅)		車線逸脱警報機能が作動
—	  (点滅)	<div>※2</div> 	車線逸脱抑制制御機能が作動

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※ ¹	作動状態
“ピピピピピッ”	  (点滅)	 ※ ²  (点滅)	手放し運転をしているとき、車線逸脱抑制制御機能が約 3 分の間に 2 回以上作動し、手放し注意が行われた
“ピピピピピ”と鳴り続ける	  (点滅)	 ※ ²  (点滅)	手放し注意が行われている状態から、さらに車線逸脱抑制制御機能が作動し、手放し運転警告が行われた
“ピピピッ”	 (点滅)	 先行車が発達しました	先行車発達お知らせ機能が作動
—		—	オートハイビーム★が作動







★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※ ¹	作動状態
—		—	ADB★が作動
— ※ ³	—		標識認識機能（進入禁止）★が作動
—	 SET		全車速追従機能付 ACC★が車間制御モードで作動
—	 SET		全車速追従機能付 ACC★が定速制御モードで作動
“ピッ”	—	※ ⁴ 	全車速追従機能付 ACC★作動時、先行車を認識した、または認識しなくなった
“ピピピピピ”と 鳴り続ける	—	  (点滅)	全車速追従機能付 ACC★の接近警報が作動











★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※ ¹	作動状態
“ピッピッ”と鳴り続ける	OFF (点滅)	  (点滅)	全車速追従機能付 ACC★の停車保持が作動
“ピッ”	OFF (点滅)	  (点滅)	全車速追従機能付 ACC★の設定条件を満たさずに－SETスイッチ、または＋RESスイッチを押したとき
“ピッピッ”と鳴り続ける	OFF (点滅)	  (点滅)	全車速追従機能付 ACC★の停車保持が自動的に解除

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※1	作動状態
“ピピッ”	 (点滅)	  (点滅)	作動条件を満たさなくなり、全車速追従機能付 ACC★が解除された
“ピピッ”	 (点滅)	  (点滅)	先行車を認識しなくなり、全車速追従機能付 ACC★が解除された
—	 	—	LKC★が作動
—			LKC★作動時、手放し運転をしているとシステムが判断し、手放し注意が行われた

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

ブザー	表示灯／警告灯	ディスプレイ ※1	作動状態
“ピピッ”と鳴り続ける			LKC★作動時、手放し注意が行われている状態から、さらにハンドルを操作しない状態が続き、手放し運転警告が行われた
“ピピピピピ”と鳴り続ける	—	—	LKC★作動時、手放し運転警告が行われている状態から、さらにハンドルを操作しない状態が続き、LKC★が解除された

※1 TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車

※2 全車速追従機能付 ACC 装着車

※3 標識認識機能（進入禁止）が作動したとき、ブザーが鳴るようにすることができます。（→ P. 102）

※4 先行車を認識したときは先行車表示灯が点灯し、認識しなくなったときは消灯します。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■ステレオカメラについて**

- ステレオカメラは人の目と似た特性を持っています。そのため、運転者にとって前方が見えにくい状況では、ステレオカメラも同様に前方車両や歩行者、障害物、車線を認識しづらくなります。
- ステレオカメラによる前方車両や歩行者、障害物、車線の認識は視野範囲内に限られています。また、視野範囲に対象物が入ってから制御・警報の対象となるまでは数秒間かかります。

■ステレオカメラの故障や誤作動を防ぐために

次のことをお守りください。

お守りいただかないと、ステレオカメラが正常に作動せず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- ステレオカメラ前面のフロントウインドウガラスは常にきれいにしてください。
 - ・フロントウインドウガラス外側に汚れ・油膜・水滴・雪などが付着した場合は、取り除いてください。
 - ・ステレオカメラ前面に水滴などが付着した場合は、ワイパーでふき取ってください。
 - ・フロントウインドウガラス内側のステレオカメラ取り付け部が汚れた場合は、トヨタ販売店にご相談ください。
- フロントウインドウガラスのステレオカメラ前面に、ステッカー（透明なものを含む）などを貼らないでください。やむを得ず取り付けなければならない（車検ステッカーなど）ときは、ステレオカメラの前面に重ならないようにしてください。
- フロントウインドウガラスが曇った場合は曇りを取ってください。（→ P. 347, 354）
- フロントウインドウガラスのステレオカメラ前部の水滴をワイパーが正しくふき取れないときは、ワイパーゴムまたはワイパーブレードを交換してください。（→ P. 401）
 - ・ワイパーブレードの交換が必要な場合は、トヨタ販売店にご相談ください。
- フロントウインドウガラスにフィルムを貼らないでください。
- 事故などでステレオカメラ周辺が変形した場合はトヨタ販売店にご相談ください。

⚠ 警告

- フロントウインドウガラスに傷・ひびなどが生じた場合は、そのまま放置せずに交換してください。特にステレオカメラ前面のフロントガラスに傷、ひびなどの損傷や部分修正があると、システムが正しく作動しなくなることがあります。
フロントウインドウガラスの交換が必要な場合は、トヨタ販売店にご相談ください。
- トヨタ純正品以外のフロントウインドウガラスに交換しないでください。
- ステレオカメラに液体をかけないでください。
- ステレオカメラのレンズを汚したり、傷を付けたりしないでください。レンズに汚れ、傷がある場合は、トヨタ販売店にご相談ください。
- ステレオカメラに強い衝撃を加えないでください。
- ステレオカメラ取り付け位置や向きを変更したり、取り外したりしないでください。
- ステレオカメラを分解しないでください。
- ステレオカメラ付近に電子機器やアンテナなど、強い電波を発信する機器を取り付けしないでください。
- インナーミラーなどのステレオカメラ周辺部品や天井を改造しないでください。
- インストルメントパネル上部にものを置かないでください。フロントウインドウガラスに反射してシステムが正しく作動しなくなる場合があります。
- インストルメントパネル上面をケミカル剤などで光沢を持たせた場合、フロントウインドウガラスへの映り込みにより、ステレオカメラが安定した認識ができずシステムが正常に作動しない場合があります。
- ボンネット・フロントグリル・フロントバンパーなどに、ステレオカメラの視界をさえぎる可能性のあるアクセサリーを取り付けしないでください。
- ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積むときは、ステレオカメラの視界をさえぎらないようにしてください。
- トヨタ純正品以外のインナーミラー（ワイドタイプミラーなど）、サンバイザーを装着しないでください。

⚠ 警告**■ ソナーの故障や誤作動を防ぐために**

次のことをお守りください。

お守りいただかないと、ソナーが正常に作動せず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

●ソナーは常にきれいにしてください。

- ・雨、雪、氷、汚れなどがソナーに付着した場合は、取り除いてください。
- ・お手入れする際は、ソナーを傷付けないよう、やわらかい布を使ってください。

●ソナーにウォッシャー液やオイルが付着した場合は、ただちにふき取ってください。

●ソナーにワックスや撥水剤などをぬらないでください。

●高圧洗車機を使用して洗車するときは、ソナー部に直接水を当てないでください。

●スチームを使用した洗車機などで洗車するときは、スチームをソナー部に近付け過ぎないようにしてください。

●ソナー、およびその周辺部分に強い衝撃や力を加えないでください。強い衝撃を受けたときは、必ずトヨタ販売店で点検を受けてください。

●ソナーを取り外したり、分解したりしないでください。

●ソナーの取り付け位置を変更したり、周辺構造物を改造したりしないでください。また、ソナーを塗装したりしないでください。

●ソナー、およびその周辺部分にアクセサリーを付けたり、ステッカー（透明なものを含む）などを貼ったりしないでください。

●バンパー部分に腰かけたり、寄りかかったりしないでください。

●バンパーを交換・修理する場合や、事故などでソナー周辺が変形した場合は、トヨタ販売店にご相談ください。

■ 汚れ検知機能について

●ステレオカメラとソナーは汚れ検知機能を備えていますが、万全ではありません。

汚れを検知した場合は、スマートアシストの機能が自動的に停止します。

 **注意****■ スマートアシストが作動しない場合**

次のいずれかの場合、スマートアシストの機能は作動しません。

- エンジン始動直後
- スマートアシスト OFF スイッチでシステムを停止しているとき
- スマートアシスト OFF 表示灯が点灯または点滅しているとき
- 「スマアシ故障」が表示されているとき（システム異常）
- 「スマアシ停止」が表示されているとき ※（機能停止）

※ 「スマアシ停止」が表示されていても、一部の機能は作動します。詳しくは各機能の説明をお読みください。

■ スマートアシストの機能停止について

次のようなときは、状況によってはスマートアシストの認識性能が下がる場合や一時停止状態になる場合があります。（→ P. 457）

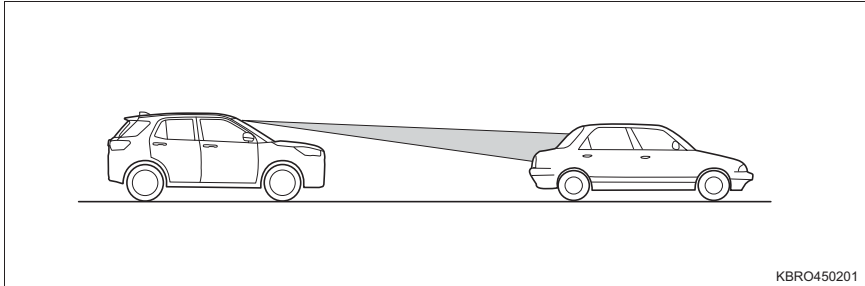
状況が改善されれば再度機能は作動します。

- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
- お車を炎天下で放置したあとなど、ステレオカメラの温度が極端に高くなった場合
- エンジン始動直後
- 前方から強い光（太陽光などによる逆光や対向車のヘッドランプの光など）を受けたとき
- 街灯などがなく、真っ暗で周囲に建物や車両などが無い場合
- ステレオカメラ、ソナー部に雪や汚れ、霜などが付着して覆っているとき
- 重い荷物を積んでいるとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき

機能によって認識性能の低下する条件が異なります。詳しくは各機能の説明をお読みください。

衝突警報機能（対車両・対歩行者）、衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）★

衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能は、ステレオカメラで前方車両、歩行者を認識して、衝突の危険性が高い場合に作動し、運転者への注意喚起とブレーキ制御を行い、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与します。



◆ 衝突警報機能（対車両・対歩行者）

次の場合にブザーとディスプレイの表示（→ P. 205）で注意を促します。

- 車速約 4 ～ 100km/h で走行中、前方車両に対し自車との速度差が約 4 ～ 100km/h で衝突のおそれがあるとき
状況によっては、二輪車、壁、ガードレールなどの障害物に対しても衝突警報は作動します。

- 車速約 4 ～ 50km/h で走行中、前方の歩行者に対し自車との速度差が約 4 ～ 50km/h で衝突のおそれがあるとき

◆ 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）

次の場合にブザーとメーター内の警告灯、およびディスプレイの表示（→ P. 205）で注意を促し、衝突の直前で緊急ブレーキが作動して、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与します。

- 車速約 4 ～ 80km/h で走行中、前方車両に対し自車との速度差が約 4 ～ 80km/h で衝突のおそれがあるとき
- 車速約 4 ～ 50km/h で走行中、前方の歩行者に対し自車との速度差が約 4 ～ 50km/h で衝突のおそれがあるとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

◆ 被害軽減ブレーキアシスト

緊急ブレーキ作動中、次の場合にブレーキペダルを踏み込むと、踏んだ以上の制動力で減速をアシストします。

- 車速約 30 ～ 80km/h で走行中、前方車両に対し自車との速度差が約30～80km/h で衝突のおそれがあるとき
- 車速約 30 ～ 50km/h で走行中、前方の歩行者に対し自車との速度差が約 30 ～ 50km/h で衝突のおそれがあるとき

警告

■ 安全にお使いいただくために

- 安全運転を行う責任は運転者にあります。常に周囲の状況を把握し、安全運転に努めてください。

衝突回避支援ブレーキ機能を日常のブレーキ操作の代わりには絶対に使用しないでください。衝突回避支援ブレーキ機能はあらゆる状況で衝突を回避または衝突の被害を軽減するものではありません。機能に頼ったり、安全を委ねる運転をしたりすると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 衝突回避支援ブレーキ機能は、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与することを目的としています。衝突が避けられないと判断した段階で緊急ブレーキが作動し、衝突直前で強いブレーキをかけるように設定していますが、常に同じ性能を発揮できるものではありません。その効果は様々な条件により変わるため、システムを過信せず安全運転に努めてください。

次の項目をお読みいただき、システムを過信せず安全運転に努めてください。

- ・ 衝突の可能性がなくても機能が作動するおそれがあるとき：→ P. 225
- ・ 機能が正常に作動しないおそれがあるとき：→ P. 223, 225
- 安全のため、お客様ご自身で衝突回避支援ブレーキ機能の作動テストを行わないでください。止まりきれないことや作動しないことがあり、思わぬ事故につながるおそれがあります。

 **警告****■衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能について**

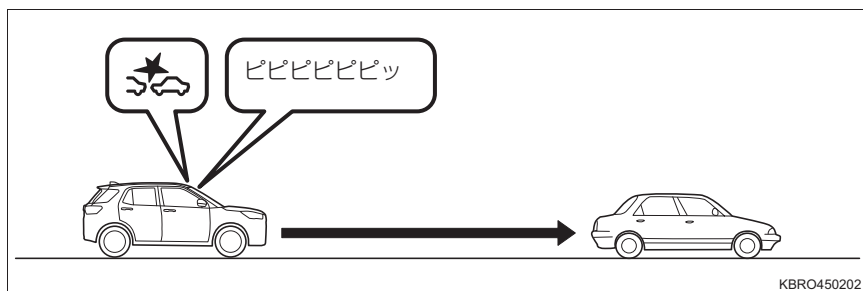
- 衝突回避支援ブレーキ機能は、ステレオカメラが認識した前方車両や歩行者に作動します。二輪車や電柱、壁などに対しても作動することがありますが、これらへの衝突を回避することを目的とはしていません。
- 緊急ブレーキが作動したとき、アクセル操作をしても、緊急ブレーキを継続します。ただし、アクセルを全開に踏み込むと衝突回避支援ブレーキを解除します。
- 運転者がブレーキペダルを踏んでいたり、ハンドルを操作していたりすると、その操作状態によっては運転者の回避操作として判断され、衝突警報や衝突回避支援ブレーキが作動しない場合があります。
- 衝突回避支援ブレーキ機能は、前方車両との速度差が約 80km/h（対歩行者の場合は速度差が約 50km/h）を超える場合は作動しません。
- シートベルトを着用し、必ず同乗者にも着用させてください。シートベルトを正しく着用しないと、衝突回避支援ブレーキが作動したときに危険な場合があります。（→ P. 26）

衝突警報機能・衝突回避支援ブレーキ機能・被害軽減ブレーキアシストの作動

①～④の順にシステムが作動し、運転者への注意喚起とブレーキ制御を行います。

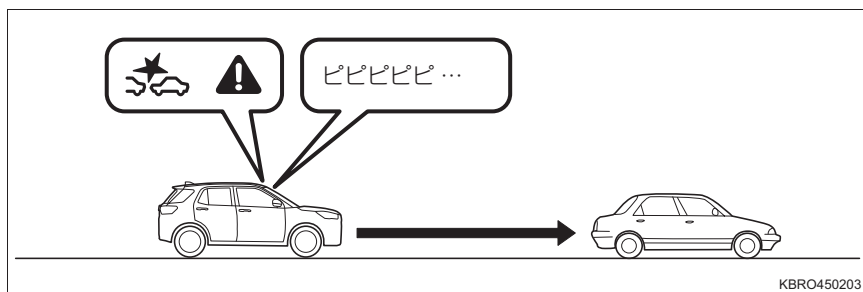
- システム作動中は、ブザーとメーター内の警告灯、およびディスプレイの表示で運転者に注意を促します。
- ブレーキ制御中は制動灯、ハイマウントストップランプが点灯します。
- ブレーキ制御中にブレーキペダルを踏み込むと、被害軽減ブレーキアシストが作動し、踏んだ以上の制動力で減速をアシストします。

① 衝突警報



前方車両・歩行者に対し、衝突の危険性があると判断したときに、ブザーとディスプレイの表示（→ P. 205）で運転者に注意喚起して衝突回避操作を促します。

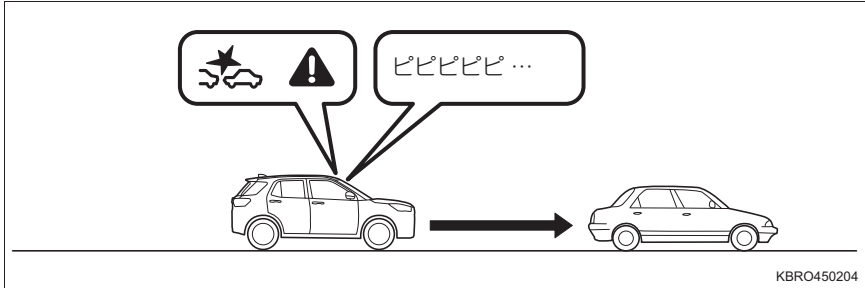
② 1次ブレーキ



前方車両・歩行者を認識して、衝突の可能性が高いと判断したときに、ブザーを変化させブレーキ制御を行います。

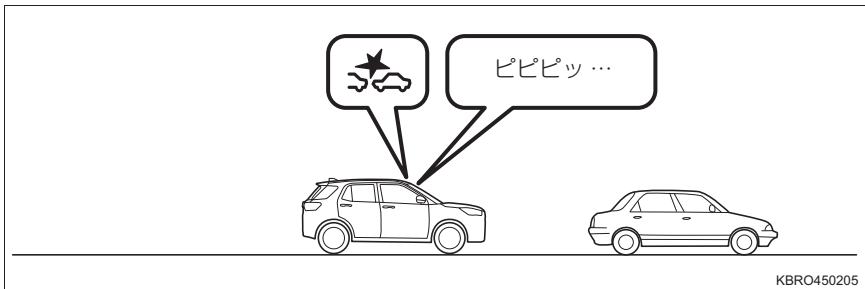
- ・前方車両・歩行者と認識していない場合、またはブレーキペダルを踏んで減速し、適切な車間距離を取った場合は、ブレーキ制御を行いません。
- ・運転者の衝突回避操作（ブレーキペダル・ハンドルなど）の操作量により、衝突する可能性が低くなったと判断した場合、作動を解除します。

3 2次ブレーキ



前方車両・歩行者に対し、衝突の危険性が非常に高いと判断したときに、1次ブレーキより強くブレーキ制御を行います。

4 停止保持



停止後にブザーが鳴り、ブレーキ制御を最長約 1.5 秒間継続したあと、ブレーキ制御を解除します。

停止保持後にブレーキ制御が解除されると、クリープ現象により車両がゆっくりと動き出します。停車状態を継続するには、ブレーキペダルをしっかりと踏み続けてください。

知識

■衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能、被害軽減ブレーキアシストの作動条件

自車が次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
- スマートアシスト OFF 表示灯が消灯しているとき
- 「スマアシ停止」が表示されていないとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- シフトレバーがP・R以外のとき
- 次の表に示す機能のいずれかの作動車速および速度差で走行しているとき

機能	対象	作動車速、速度差 ※1
衝突警報機能	対車両	約 4 ～ 100km/h
	対歩行者	約 4 ～ 50km/h
衝突回避支援ブレーキ機能	対車両	約 4 ～ 80km/h
	対歩行者	約 4 ～ 50km/h
被害軽減ブレーキアシスト ※2	対車両	約 30 ～ 80km/h
	対歩行者	約 30 ～ 50km/h

※1 自車と前方車両、歩行者との速度差は作動車速の数値と同じです。

※2 緊急ブレーキ作動中にブレーキペダルを踏み込んだ場合

■衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能を停止するには

→ P. 204

■衝突回避支援ブレーキについて

- 状況によっては、1 次ブレーキや 2 次ブレーキから作動することがあります。
- 衝突回避支援ブレーキ中に音が聞こえることがありますが、制御によるものであり異常ではありません。
- 衝突回避支援ブレーキ中にブレーキペダルを踏んだとき、ペダルが固く感じられることがありますが、異常ではありません。

⚠ 注意

■ ステレオカメラについて

ステレオカメラは歩行者を認識します。歩行者認識は対象物の大きさや形状、動きから行っています。頭部、両肩の輪郭が明瞭であるときに認識します。



■ 衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能が作動しないおそれのある状況

次のような場合は、衝突警報機能が作動しなかったり、衝突回避支援ブレーキ機能が作動せず、止まりきれないことがあります。

- 前方車両や歩行者との速度差、車間距離、接近の状態、横方向のずれ具合（自車の正面にいないなど）
- 車両の状態（積載量・乗員など）
- 路面の状態（勾配・滑りやすさ・形状・凹凸など）
- 前方の視界が悪いとき（豪雨、吹雪、濃霧、土ぼこりなど）
- 運転者の操作状態（アクセルペダル・ブレーキペダル・ハンドルなど）から運転者が回避操作をしたと判断したとき
- エンジン始動直後
- 外気温が低いときや走行開始直後などでブレーキが冷えているとき
- 下り坂などでブレーキが過熱してブレーキの効きが悪くなっているとき
- 水たまり走行後や洗車後などブレーキがぬれてブレーキの効きが悪くなっているとき
- ステレオカメラが認識しにくい状態（特に次のような場合）
 - ・ フロントウインドウガラスの曇りや汚れ、雪、霜、雨粒、土ぼこり、シールなどでステレオカメラ前面が覆われているとき
 - ・ ガラスコーティング剤を使用したとき
 - ・ フロントウインドウガラスにフィルムを貼ったとき
 - ・ フロントウインドウガラスへの映り込みにより安定した認識ができないとき
 - ・ フロントウインドウウォッシャーの使用後または使用中で、フロントウインドウガラスが十分にふき取れていないとき
 - ・ フロントウインドウガラスに傷、ひびなどが生じたとき
 - ・ ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積んで、ステレオカメラの視界がさえぎられたとき
 - ・ トヨタ純正品以外のワイパーブレードを装着したとき（長さが短いタイプ含む）

 **注意**

- ・ 雨滴やウインドウウォッシャーの水滴、またはワイパーブレードがステレオカメラの視野をさえぎることにより、対象物の認識が不完全になったとき
- ・ ステレオカメラの前を手でふさぐなどしたとき
- ・ ステレオカメラに衝撃が加わり、ずれや歪みが生じたとき
- ・ 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
- ・ 夜間または、トンネル内、屋内の駐車場など暗い場所で前方車両、歩行者に接近するとき
- ・ トンネルの出入り口や木、建物の影などで明るさが変化したとき
- ・ ステレオカメラ前方から強い光（太陽光などによる逆光や対向車両のヘッドランプの光など）を受けているとき
- ・ 強い光が車両や歩行者、路面に反射しているとき
- ・ カーブ、うねった道路、坂道のとき
- ・ 路面に水たまりや水膜があるとき
- ・ 雪道や未舗装路など、凹凸やわだちのある道路のとき
- ・ 前方車両や歩行者との距離が極端に短いとき
- ・ 自車の前方に車両や歩行者が急に割り込んだり、飛び出したりしたとき
- ・ 急加速やハンドル操作をしながら、前方車両、歩行者に接近したとき
- ・ 前方車両の一部しかステレオカメラの認識範囲内に入っていないとき
- ・ 小さい速度差で接近する場合（接近してから制御を行うため、対象物の形状・大きさによっては最後面がステレオカメラの視野範囲から外れる場合があります）
- ・ 水しぶき、雪などの巻上げがあったとき
- ・ 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- ・ 自車が車線変更を行い、前方車両のすぐ後ろに接近したとき
- ・ 前方車両が急ハンドル、急加速、急減速したとき
- ・ 特殊な形状の車両（キャリアカー、サイドカーなどを含む）のとき
- ・ 前方車両の最後面が小さい（トレーラーなど）、低い、または凹凸があるとき
- ・ 車両背面のガラスが大きく前が見えてしまうような前方車両に接近したとき
- ・ 荷台にあおりがなく荷物が載っていないトラックなどが前方車両のとき
- ・ 後端から積荷が飛び出している車両などのとき
- ・ 車両が斜め、または横向きに停まっているとき
- ・ 対向車やバックしてくる車両などのとき
- ・ 車高の低い車両などのとき
- ・ 停車している車両の前に壁などがあるとき
- ・ 重い荷物を積むなど、前方車両が傾いているとき
- ・ 歩行者の一部（頭や手足など）が荷物や傘、帽子、車両、建物などに隠れているとき
- ・ 歩行者が背景にまぎれて、ステレオカメラが歩行者を認識できないとき

⚠ 注意

- ・歩行者が前かがみやしゃがんだ姿勢を取っているとき、横たわっているとき、手を振ったり走っているとき
- ・身長の高い子供や高身長の歩行者のとき（接近してから制御を行うため、歩行者の体形によってはステレオカメラの視野範囲から外れてしまい、作動しなかったり、作動が解除されたりすることがあります）
- ・歩行者が大きな荷物を背負っていたり、抱えたり、自転車やカートなどを押しているとき
- ・歩行者が長いスカートや和服などを着用していて足元が見えないとき
- ・集団で歩いているときなど、ステレオカメラが歩行者として認識できないとき
- ・ヘッドランプ照射範囲外に対象物がある場合
- ・周囲一面が同じような色合いのとき（一面雪景色など）
- ・対象物と背景のコントラストが少ないとき（森の中の黒車両、白壁前の白服歩行者など）

■衝突の可能性がなくても衝突警報機能、衝突回避支援ブレーキ機能が作動する場合

次のような場合は、衝突の可能性がなくても衝突警報機能・衝突回避支援ブレーキ機能が作動することがあります。

- 狭い橋、小トンネル、田舎道、ETC ゲート、狭いガードレール、雪だまりなど、両脇に壁や障害物がある細い道を走行するとき
- 前方車両に接近して走行するときや、前方の壁や前方車両の寸前まで接近して停止するとき
- 停止車両などの横を至近距離で通過するときや対向車が自車に向かって接近するとき
- 路面の勾配が急に変化する場所を走行するとき
- 水蒸気や霧、煙のかたまりを通過するとき
- ビニールカーテン、旗などをくぐって通過するとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- ステレオカメラの光軸がずれているとき
- 車両用エレベーターや機械式駐車場を利用するとき
- 路面上に大きなペイントなどがある場合
- カーブの入口や交差点にガードレールや看板、木立などの路側物があるとき
- カーブですれ違う対向車両があるとき
- 駐車場のバーや遮断機のバーが上がりきる前のとき

⚠ 注意

- 下り坂走行中、路面にキャッツアイやマンホール、路面電車のレールなどがあるとき
- バンプや段差を乗り降りしたときに、目の前に標識の影や、路面の継ぎ目などがあった場合
- 複数台の前方車両などが重なって見えるような場合
- 上り坂走行中、上方に看板や樹木の枝があるとき
- 縦縞フェンス、タイル壁、縦縞服など、連続する縦模様があるとき
- 先行車両の方向指示／非常点滅灯、制動灯が点灯したとき
- 水たまり、ぬれた路面、ボデー鏡面への風景写り込みやランプ反射があるとき
- 外部から光の差し込みがあるとき
- 車両と車両、車両と歩行者、歩行者と歩行者、遠方のランプ群など、並進物があるとき
- 進路脇に歩行者、または歩行者と同じような大きさのものが並んでいるとき
- すれ違う歩行者、先行車両の二車線変更など、二つのものが交差して入れ替わるとき
- ダンプカー、空荷トラック、スーツケースを持った人など、背面に前後差があるとき
- 複雑な形状の車両のとき
- 横断歩行者が自車正面に差しかかる前に立ち止まったとき
- 風に揺れる旗や木の枝、衣服の揺れがあるとき

■ 衝突回避支援ブレーキについて

緊急ブレーキ作動時は、強いブレーキがかかります。緊急ブレーキは車両が停止してから約 1.5 秒後に解除されるため、必要に応じて運転者自らブレーキをかけてください。

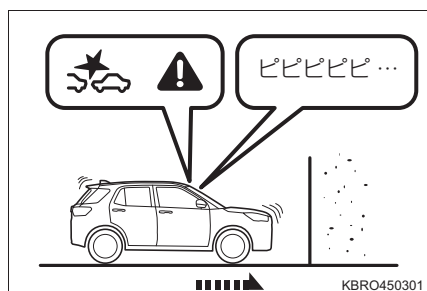
ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）★

ブレーキ制御付誤発進抑制機能は、前方、または後方に障害物を認識している場合、停車または徐行（車速約 10km/h 以下）状態で、ペダルの踏み間違いなどにより必要以上にアクセルペダルが踏み込まれたとシステムが判断したときに、ブザーとメーター、ディスプレイの表示（→ P. 205）による運転者への警報とエンジン出力の抑制制御に加え、ブレーキ制御を行うことで、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与します。

◆ 前方

次の場合に作動します。

- ステレオカメラが前方約 4m 以内に障害物を認識している場合
- フロントソナーが前方約 2～3m 先までの壁などの障害物を認識している場合

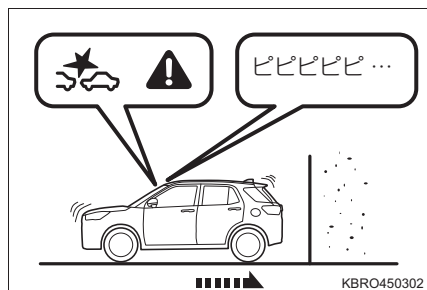


4

運転

◆ 後方

リアソナーが後方約 2～3m 先までの壁などの障害物を認識している場合に作動します。



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■ ブレーキ制御付誤発進抑制機能について**

- ブレーキ制御付誤発進抑制機能を過信しないでください。ブレーキ制御付誤発進抑制機能はあらゆる状況で衝突を回避、または衝突被害を軽減するものではありません。発進時はシフトレバーやペダルの位置および周囲の安全を十分に確認して操作してください。機能に頼っていると、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能は停止状態を保つものではありません。
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能は前方、または後方に障害物を認識している場合に作動するものであり、崖など対象物が見えない状況で作動するものではありません。
- 故意に対象物の近くでアクセルペダルを過剰に踏み込まないでください。アクセルの調節をブレーキ制御付誤発進抑制機能に頼っていると衝突事故を起こす場合があります。
- 前方と後方では、認識できる障害物が異なります。
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能とコーナースエンサーでは作動の対象とする障害物が異なります。コーナースエンサーのブザーが鳴っていてもブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動しなかったり、コーナースエンサーのブザーが鳴っていても、ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動する場合があります。
- 万一、自車が踏切内で閉じ込められた場合、ステレオカメラ、またはソナーが遮断機を対象物と認識し、ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動することがあります。遮断機を押し続けて進む場合は、あわてずにアクセルペダルを踏み続けるか、スマートアシストを停止してください。(→ P. 204)
- 運転者がハンドル操作をしていると、その操作状態によっては運転者の回避操作として判断され、ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動しない場合があります。
- TRC を停止、または VSC・TRC を停止にした場合、ブレーキ制御付誤発進抑制機能は作動しません。
- エンジン出力の抑制制御をしたときに、アクセルペダルを約 8 秒以上踏み続けると、作動を解除します。また、すばやく 3 回以上、全開まで踏み直すと、ブレーキ制御付誤発進抑制機能は作動しません。
- ブレーキ制御が作動すると、ブレーキ制御付誤発進抑制機能は一定時間作動しません。
- シートベルトを着用し、必ず同乗者にも着用させてください。シートベルトを正しく着用しないと、ブレーキ制御が作動したときに危険な場合があります。(→ P. 26)

ブレーキ制御付誤発進抑制機能の作動

■ 警報

車速が約 4km/h 以下で、アクセルペダルが必要以上に踏み込まれたと判断したときに、ブザーとディスプレイの表示（→ P. 205）で警報し、運転者に衝突回避操作を促します。

- 後方で作動したとき、ブザーはリバース警告ブザーよりも早い間隔で鳴ります。（→ P. 205）

■ エンジン出力の抑制制御

車速が約 10km/h 以下で、アクセルペダルがすばやく、かつ必要以上に踏み込まれたと判断したときに、ブザーとメーター内の警告灯、およびディスプレイの表示（→ P. 205）で運転者に警報するとともに、エンジン出力の抑制制御を行います。

- エンジン出力の抑制制御はアクセルペダルを踏み続けている間、最長約8秒間継続します。
- エンジン出力の抑制制御中は、メーター内のマスターウォーニングが点灯します。

■ ブレーキ制御

エンジン出力の抑制制御が行われてもそのままアクセルペダルを踏み続け、障害物との衝突が避けられないとシステムが判断したときに、ブザーとメーター内の警告灯、およびディスプレイの表示（→ P. 205）で運転者に警報するとともに、ブレーキ制御を行います。

- ブレーキ制御中は制動灯、ハイマウントストップランプが点灯します。
- 停止後、ブレーキ制御を最長約 1.5 秒間継続したあと、ブレーキ制御を解除します。ただちにブレーキペダルに踏み替えてください。

 知識**■ ブレーキ制御付誤発進抑制機能の作動条件**

自車が次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジン回転中
- スマートアシスト OFF 表示灯が消灯しているとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- ブレーキペダルを踏んでいないとき
- 車速が 0 ～約 10km/h のとき
- 方向指示表示灯が消灯しているとき
- メーター内の VSC OFF 表示灯・TRC OFF 表示灯が消灯しているとき
- 前方の場合は、次の条件をすべて満たしているとき
 - ・ シフトレバーが D・S・M のとき
 - ・ 機能停止コード「5E」※¹、「6E」、「11E」※²、「12E」、「14E」が表示されていないとき
- 後方の場合は、次の条件をすべて満たしているとき
 - ・ シフトレバーが R のとき
 - ・ 機能停止コード「12E」、「14E」、「15E」、「16E」が表示されていないとき
- フロントワイパーを“高速”で作動させていないとき ※³

※¹ 機能停止コード「5E」のみが表示されているときは、ステレオカメラの認識によるブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）は作動します。

※² 機能停止コード「11E」のみが表示されているときは、「スマアシ停止」が表示されていても、ソナーの認識によるブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）は作動します。

※³ フロントワイパーを“高速”で作動させていても、ステレオカメラの認識によるブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）は作動します。

■ ブレーキ制御について

- ブレーキ制御中に音が聞こえることがありますが、制御によるものであり異常ではありません。
- ブレーキ制御中にブレーキペダルを踏んだとき、ペダルが固く感じられることがあります。異常ではありません。

■ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）を停止するには

→ P. 204

 **注意**

■ **ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が適切に作動しないおそれのある状況**
次の条件の違いにより、ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が作動しなかったり、ブレーキ制御が作動しても止まりきれないことがあります。

- 前方障害物との速度差、車間距離、接近の状態、横方向のすれ具合（自車の正面に障害物がないなど）
- 車両の状態（積載量・乗員など）
- 路面の状態（勾配・滑りやすさ・形状・凹凸など）
- 運転者の操作状態（アクセル・ブレーキ・ハンドルなど）から運転者が回避操作をしたと判断したとき
- 車両の整備状態（ブレーキ関係・タイヤの摩耗・空気圧・スペアタイヤ装着など）
- 車両や二輪車などの急な割込み、歩行者の飛び出し
- エンジン始動直後
- 荷物を積載している、段差をまたいでいるなどにより、車両が極端に傾いているときや車高が著しく変化した場合
- 前方障害物との距離や向き、横方向のすれ具合（自車の正面に障害物がないなど）
- 勾配が急な坂道を走行しているとき
- 外気温が低いときや走行開始直後などでブレーキが冷えているとき
- 下り坂などでブレーキが過熱してブレーキの効きが悪くなっているとき
- 水たまり走行後や洗車後などブレーキがぬれてブレーキの効きが悪くなっているとき
- ステレオカメラが認識しにくい状態（特に次のような場合）
 - ・ 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
 - ・ 前方から強い光（太陽光などによる逆光や対向車のヘッドランプの光など）を受けたとき
 - ・ フロントウインドウガラスに曇りや汚れ、雪、霜、雨粒、土ぼこりなどが付着して覆っているとき
 - ・ ステレオカメラの温度が極端に高いとき
 - ・ 夕方、朝方の薄暗いときや、夜間に障害物に接近するとき
 - ・ 屋内の駐車場など暗い場所で障害物に接近するとき
 - ・ ヘッドランプ照射範囲外に障害物が存在するとき
 - ・ 雨滴やウインドウウォッシャーの水滴、またはワイパーブレードがステレオカメラの視野をさえぎることにより、障害物の認識が不完全になったとき
 - ・ ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積んで、ステレオカメラの視界がさえぎられたとき

注意

- 荷物の積載などにより、極端に車両が傾いているとき
 - 前方車両などの水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
 - 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
 - 凹凸道やオフロードなどの悪路を走行しているとき
 - 障害物が道路標識やポールなどの細い棒状のもの
 - 車両に非常に近い位置で車両中央からずれた位置に障害物が存在するとき
 - 自車が進路変更して障害物のすぐ後ろに接近したとき
 - 急なカーブ、急な上り坂、急な下り坂の場合
 - ステレオカメラの認識範囲外に障害物が存在するとき
 - 障害物の高さが低いとき（低い壁、低いガードレール、車高の低い車両、縁石など）
 - しゃがんでいる人や横たわっている人などのとき
 - 障害物が小さいとき（小動物、幼児など）
 - 障害物や前方車両（トレーラーや対向車など）の自車からいちばん近い面および最後面が小さいときや、障害物に接近し過ぎたとき（自車からいちばん近いところではない部分を認識して作動し、効果が十分でないこともあります）
 - 障害物がフェンス、均一な模様（縞模様やレンガなど）や模様の全くない壁やシャッターなどのとき
 - 障害物がガラスや鏡の壁や扉などのとき
 - 自車の前方に車、二輪車、自転車、歩行者などが横から割り込んだり、飛び出してきたとき
- ソナーが認識できない障害物（特に次のようなもの）
- 背の低い障害物
 - 小さい障害物（小動物・幼児など）、幅の狭い障害物
 - 針金・金網・ロープ・道路標識やポールなどの細い障害物
 - 急に前方に現れたもの
 - 車両前方を横切るもの
 - 人や綿、雪など音波を反射しにくいもの
 - 地面に対して垂直でない壁、車両前面に対して斜めの壁
 - 凹凸な壁、波打っている壁など、平面でない壁
 - ソナーの認識範囲外に存在する障害物
- ソナーが正しく障害物を認識できないとき（特に次のような場合）
- バンパーに非常に近い障害物や、地面から高い位置に存在する障害物
 - 動いているもの
 - スポンジ状のものや雪などの表面がやわらかく音波を吸収しやすい障害物
 - 障害物の面が車両の前方に対して斜めのときや、障害物に対して斜めに接近しているとき

⚠ 注意

- ・ 障害物が車両の中央から横にずれた位置にあるとき
- ・ 壁から柱や配管などが突き出しているとき
- ・ 認識できる障害物と車両との間に、認識できない障害物がある場合
- ・ 炎天下や寒冷時でソナー周辺部が著しく高温または低温の場合
- ・ 雨・雪・氷・汚れなどがソナーに付着しているとき
- ・ どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったときや風が強いとき
- ・ 周囲で大きな音が鳴っているときや、周囲に超音波を発するものがあるとき
(他車のホーン・オートバイのエンジン音・大型車のエアブレーキ音・車両感知器・他車のソナーなど)
- ・ ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
- ・ 衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき

■ **衝突の可能性がなくてもブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が作動する場合**
 次のような場合は、衝突の可能性がなくてもブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が作動することがあります。

- 前方車両に接近して走行するときや、前方障害物の寸前まで接近して停止するとき
- 路面の勾配が急に変化する場所を走行するとき
- 水蒸気や霧、煙のかたまりを通過するとき
- ビニールカーテン、旗などをくぐって通過するとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- 停止車両などの横を至近距離で通過するときや対向車両が自車に向かって接近するとき
- 車両用エレベーターや機械式駐車場を利用するとき
- 路面上に大きなペイントや段差、縁石、突起物などがあるとき、地面にわだちや穴があるとき
- カーブの入口にガードレールや看板などの路側物があるとき
- カーブですれ違う対向車両があるとき
- カーブや交差点に障害物があるとき
- 縦列駐車から本線に合流するとき
- 駐車場ゲートや遮断機のバーが上がりきる前のとき
- キャリアカーに積載するとき
- 河川敷や生い茂った草むらや木立の中を走行するとき
- 縦列駐車をするとき

 **注意**

- 前方に障害物がある状態で、段差などを乗り越えるとき
- 車両側面の近くに障害物があるとき
- 狭いスペースに進入するとき
- どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったとき
- 悪天候時（豪雨・吹雪・濃霧・砂嵐など）
- 他車のホーン・オートバイのエンジン音・大型車のエアブレーキ音・車両感知器・他車のソナーなど超音波を発生するものが付近にあるとき
- ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
- 車両姿勢が大きく傾いたとき
- 積載状況などにより車高が著しく変化した場合
- 衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき
- 雨・雪・氷・汚れなどがソナーに付着しているとき
- 排水溝などの金属のふた（グレーチング）の上や砂利道を走行するとき

■ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が作動しない場合

次のような障害物に対しては、ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）は作動しません。

- 背の低い障害物
- 小さい障害物（小動物・幼児など）、幅の狭い障害物
- 針金・金網・ロープ・道路標識やポールなどの細い障害物
- 急に後方に現れたもの
- 車両後方を横切るもの
- 人や綿、雪など音波を反射しにくいもの
- 地面に対して垂直でない壁、車両後面に対して斜めの壁
- 凹凸な壁、波打っている壁など、平面でない壁
- ソナーの認識範囲外に存在する障害物

⚠ 注意

■ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が適切に作動しないおそれのある状況

次のような場合は、ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が作動しなかったり、ブレーキ制御が作動しても止まりきれないことがあります。

- 運転者の操作状態（アクセル・ブレーキ・ハンドルなど）
- 路面の状態（勾配・凹凸など）
- 車両の状態（積載・乗員など）
- 悪天候時（豪雨・吹雪・濃霧・砂嵐など）
- エンジン始動直後
- 荷物を積載している、段差をまたいでいるなどにより、車両が極端に傾いているときや車高が著しく変化した場合
- 後方障害物との距離や向き、横方向のずれ具合（自車の正面に障害物がないなど）
- 勾配が急な坂道を走行しているとき
- 外気温が低いときや走行開始直後などでブレーキが冷えているとき
- 下り坂などでブレーキが過熱してブレーキの効きが悪くなっているとき
- 水たまり走行後や洗車後などブレーキがぬれてブレーキの効きが悪くなっているとき
- ソナーが正しく障害物を認識できないとき（特に次のような場合）
 - ・ バンパーに非常に近い障害物や、地面から高い位置に存在する障害物
 - ・ 動いているもの
 - ・ スポンジ状のものや雪などの表面がやわらかく音波を吸収しやすい障害物
 - ・ 障害物の面が車両の後面に対して斜めのときや、障害物に対して斜めに接近しているとき
 - ・ 障害物が車両の中央から横にずれた位置にあるとき
 - ・ 壁から柱や配管などが突き出しているとき
 - ・ 認識できる障害物と車両との間に、認識できない障害物がある場合
 - ・ 炎天下や寒冷時でソナー周辺部が著しく高温または低温の場合
 - ・ 雨・雪・氷・汚れなどがソナーに付着しているとき
 - ・ どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったときや風が強いとき
 - ・ 周囲で大きな音が鳴っているときや、周囲に超音波を発するものがあるとき（他車のホーン・オートバイのエンジン音・大型車のエアブレーキ音・車両感知器・他車のソナーなど）
 - ・ ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
 - ・ 衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき

 **注意**

■ **衝突の可能性がなくてもブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が作動する場合**
次のような場合は、衝突の可能性がなくてもブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が作動することがあります。

- 障害物の寸前まで接近して停止するとき
- 路面の勾配が急に变化する場所を走行するとき
- ビニールカーテン・旗などをもぐって通過するとき
- 水しぶき・雪などの巻上げがあったとき
- 障害物の横を至近距離で通過するとき
- 車両用エレベーターや機械式駐車場を利用するとき
- 縦列駐車をするとき
- 後方に障害物がある状態で、段差などを乗り越えるとき
- 車両側面の近くに障害物があるとき
- 路面上に段差や縁石、突起物などがあるとき、地面にわだちや穴があるとき
- 狭いスペースに進入するとき
- どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったとき
- 悪天候時（豪雨・吹雪・濃霧・砂嵐など）
- 他車のホーン・オートバイのエンジン音・大型車のエアブレーキ音・車両感知器・他車のソナーなど超音波を発生するものが付近にあるとき
- ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
- 車両姿勢が大きく傾いたとき
- 積載状況などにより車高が著しく変化した場合
- 衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき
- 雨・雪・氷・汚れなどがソナーに付着しているとき
- 排水溝などの金属のふた（グレーチング）の上や砂利道を走行するとき

■ **ブレーキ制御について**

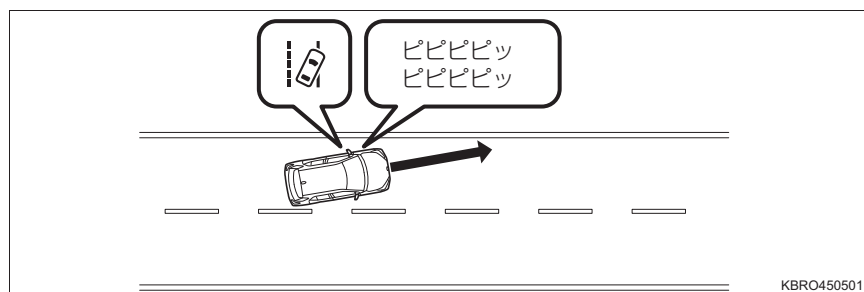
ブレーキ制御作動時は、強いブレーキがかかります。ブレーキ制御は車両が停止してから約 1.5 秒後に解除されるため、ただちにブレーキペダルに踏み替えてください。

車線逸脱警報機能★／車線逸脱抑制制御機能★

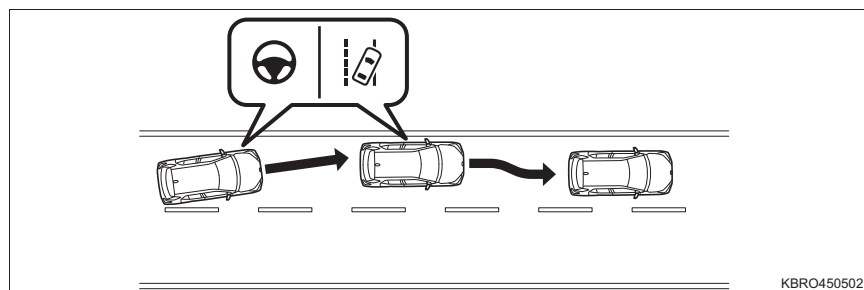
車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能は、フロントウインドウガラス上部に設置されたステレオカメラによって左右の白（黄）線を認識し、車速が約 60km/h 以上で、運転者が意図せず走行車線から逸脱する可能性があるシステムが判断したときに作動します。

- 車線逸脱警報機能は、ブザーとメーター内の表示灯★、またはディスプレイの表示★（→ P. 205）で運転者に注意を促します。
- 車線逸脱抑制制御機能は、短時間、小さな操舵力をハンドルに与えて、車線からの逸脱を避けるために必要なハンドル操作の一部を支援し、メーター内の表示灯★、またはディスプレイの表示★（→ P. 205）で運転者に注意を促します。

▶ 車線逸脱警報機能

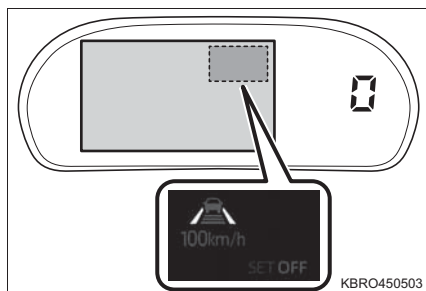


▶ 車線逸脱抑制制御機能



車線認識表示灯★

- 左右の白（黄）線を認識しているとき点灯します。
- 車線の逸脱を認識すると、認識している側の表示が点滅します。
- 基本画面を切り替えると、表示位置が変わります。（→ P. 88）



⚠ 警告

■ 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能について

- 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能は、車線逸脱を防止するものではありません。また、わき見運転やぼんやり運転などの前方不注意、および雨、霧などの視界不良を補助するものではありません。車線の維持を車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能に頼っていると、車線逸脱による事故につながるおそれがあり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能が作動した場合は、周囲の状況に応じてハンドル操作を行うなどの適切な操作をしてください。
- 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能は路肩や側溝などの道路の端を認識して作動する機能ではありません。

■ 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能が作動しない場合

次のような条件では、車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能が作動しない場合があります。

- 車線内を走行していないとき
- カーブ内側にはみ出して走行してしまっているとき
- 車線幅が狭いとき
- 方向指示レバーを使用しているとき
- 急なハンドル操作などにより、運転者に回避の意思があるとシステムが判断したとき
- ハンドルに異常な振動を感じるとき、または通常よりもハンドルが重いと感ずるとき
- ハンドルをトヨタ純正品以外に交換しているとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ 車線逸脱警報機能の作動条件

次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
- 車速が約 60km/h 以上のとき
- 車線逸脱警報 OFF 表示灯が消灯しているとき
- 「スマアシ停止」が表示されていないとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- 方向指示表示灯が消灯しているとき（方向指示表示灯が消灯してから約 4 秒間は作動しません）
- 急なハンドル操作をしていないとき
- 直線またはゆるやかなカーブの道路を走行しているとき
- システムが左右の白（黄）線を認識しているとき
- 走行している車線の幅が約 3m ～ 4m のとき

■ 車線逸脱抑制制御機能の作動条件

次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
- 車速が約 60km/h 以上のとき
- ABS、VSC、TRC が作動していないとき
- 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）が作動していないとき
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動していないとき
- 車線逸脱警報 OFF 表示灯が消灯しているとき
- VSC OFF 表示灯、TRC OFF 表示灯が消灯しているとき
- 「スマアシ停止」が表示されていないとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- 逸脱側の方向指示表示灯が消灯しているとき（方向指示表示灯が消灯してから約 1 秒間は作動しません）
- マルチインフォメーションディスプレイの設定★（→ P. 79）、または TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定★（→ P. 104）で「ステアリングアシスト」を ON にしているとき
- ブレーキペダルを踏んでいないとき
- 一定以上の加減速がないとき
- シフトレバーが D のとき
- 急なハンドル操作をしていないとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **知識**

- 直線またはゆるやかなカーブの道路を走行しているとき
- システムが左右の白（黄）線を認識しているとき
- 走行している車線の幅が約 3m ～ 4m のとき

■ 車線逸脱警報機能について

- 外部の騒音やオーディオの音などにより、ブザーが聞き取りにくい場合があります。
- 車線がはっきり見えない場合、または直線的でない場合は、車線逸脱警報機能が作動しない場合があります。
- 車線逸脱警報機能の作動テストを行わないでください。

■ 車線逸脱抑制制御機能について

- 車速や車線の逸脱状況・路面状況などにより、車線逸脱抑制制御機能の作動を感じなかったり、車線逸脱抑制制御機能が作動しなかったり、制御タイミングが運転者の意思と異なるように感じる可能性があります。
- 車線逸脱抑制制御機能は、車線逸脱警報機能に比べて早いタイミングで作動します。また、システムがカーブを走行中と判断した場合は、直線走行時に比べて早いタイミングで作動します。
- 車線逸脱抑制制御機能によるハンドル操作支援は、運転者のハンドル操作によって修正することができます。
- 車線逸脱抑制制御機能が約 10 秒以上続けて作動したときは、ブザーが鳴ります。
- 車線逸脱抑制制御機能の作動テストを行わないでください。

■ 手放し運転に対する注意喚起について

手放し運転をしているとシステムが判断しているときに、車線逸脱抑制制御機能が約 3 分の間に 2 回以上作動したときは、手放し運転警告灯が点灯し、ハンドル保持を促す注意喚起を行います。システムを使用する際は注意喚起にかかわらず、常にハンドルをしっかりと握ってください。

- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、メッセージが表示されます。
- さらに操作しない状態が続きハンドル操作支援が行われると、ブザーが鳴り注意喚起が行われます。ハンドル操作支援の回数が増えるごとに、ブザーの継続時間が長くなります。
- 運転者のハンドル操作が小さい状態が続いたときも同様に注意喚起が行われます。

 知識

■ 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能を停止するには

→ P. 204

■ カスタマイズ機能

車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能の設定を変更することができます。
(→ P. 79, 104)

 注意

■ 車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能が適切に作動しない、または不適切に作動するおそれのある状況

次の条件では白（黄）線を正確に認識できず、車線逸脱警報機能／車線逸脱抑制制御機能が適切に作動しない、または不適切に作動することがあります。

- 白（黄）線と道路表面の区別ができないときや、かすれたり汚れたりして見えにくいとき
- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など）により白（黄）線が見えにくいとき
- 路面に雪が残っていたり湿っているとき
- 前方から強い光（太陽光などによる逆光や対向車両のヘッドランプの光など）を受けているときや、強い光が道路に反射しているとき
- トンネルの出入り口や、木、建物の影などで明るさが変化したとき
- 雨上がりなどで路面がぬれて光っているときや、水たまりがあるとき
- 木々や建物の影を走行するとき、ガードレールなどの影が道路上に映っているとき
- 夜間で街灯のついていない道路を走行しているとき
- 道路の状態（特に次のような場合）
 - ・ 車線規制や仮設車線がある区間を走行するとき
 - ・ 道路の修復や古い白（黄）線のため、アスファルトの継ぎ目や線状の補修痕、白（黄）線のかすれや重複、タイヤ痕などがあるとき
 - ・ 交差点や横断歩道など車線の数が増減している区間や車線が複雑に交差している区間を走行するとき
 - ・ 車線の幅が狭いときや広いとき、または変化しているとき
 - ・ 車両などが白（黄）線の一部を隠しているとき、または幅が細いとき
 - ・ 坂道や丘の頂上に近付いているとき
 - ・ 段差などにより車両が大きく揺れたとき
 - ・ 路上のもの（縁石・ガードレール・パイロンなど）を白（黄）線と認識したとき
 - ・ 道路がうねって車線が歪んで見えるときや先が見通せないとき
 - ・ 舗装されていない道路や荒れた道路を走行するとき
 - ・ 車線が二重に描かれている道路を走行するとき
 - ・ 凍結路や積雪路など滑りやすい路面を走行するとき
 - ・ ぬれた路面や積雪路でのタイヤの跡などがあるとき

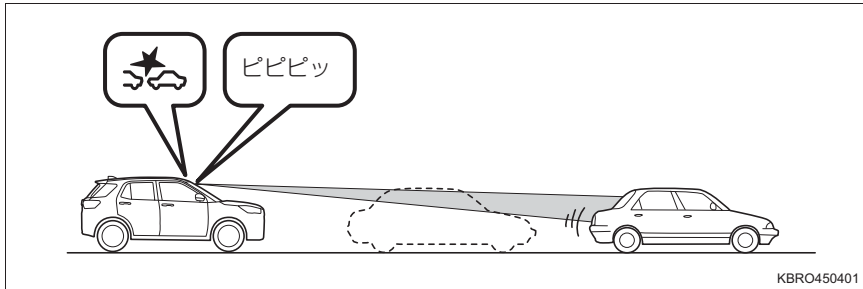
 **注意**

- ・分岐・合流路などを走行するとき
- ・急なカーブのある道路を走行するとき
- ・カーブの形状が変化するとき
- ・道路の補修跡や雪とアスファルトの境目などがあるとき
- ・ガードレールの影などがあるとき
- ・区画線が二重に描かれているとき
- ・道路工事区間で以前の区画線が完全に消えていないなど、路面に線状のペイントがあるとき
- ステレオカメラが認識しにくい状態（特に次のような場合）
 - ・フロントウインドウガラス外側が汚れ、泥、湿った雪に覆われているとき
 - ・ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積んで、ステレオカメラの視界がさえぎられたとき
 - ・フロントウインドウガラス内側が曇っているとき
 - ・フロントウインドウウォッシャーの使用後、または使用後などで、フロントウインドウガラスが十分にふき取れていないとき
 - ・重い荷物を積んで車両が傾いているとき
 - ・先行車との車間距離が短いとき
 - ・自車が白（黄）線に対してまっすぐに走行していないとき
 - ・ステレオカメラが高温になったとき
- 料金所や検札所の手前や交差点など、白（黄）線がない場所を走行するとき
- 白（黄）線がかすれている、またはキャッツアイ（道路鋲）や置き石などがあるとき
- 車線が黄色のとき（白線にくらべて認識率が低下することがあります）
- コンクリート路のような明るい路面を走行しているとき
- アスファルトと草・土・縁石などの境界が不明瞭または直線的でないとき
- 照り返しなどにより明るくなった場所を走行しているとき
- 横風を受けているとき
- 周辺車両の走行によって発生する風の影響を受けているとき
- 車線変更をした直後
- 冬用タイヤなどを装着しているとき
- 過度な高速走行をしているとき
- 隣車線から車が割り込んできたとき
- 路肩に縁石や側壁があるとき
- 先行車や対向車が巻き上げた水や雪や土ぼこり、または風に舞う砂や煙、水蒸気が前方にあるとき
- 車線以外の線が路面に描かれているとき

先行車発進お知らせ機能★

先行車発進お知らせ機能は、先行車の発進後に自車が停止し続けた場合に、ブザーとディスプレイの表示（→ P. 205）で運転者にお知らせします。

先行車に続いて停車中（車間距離が約 10m 以内、かつ自車がしばらく停車中）、先行車が発進して約 3m 以上進んでも自車が発進しないときに作動します。



⚠ 警告

■ 先行車発進お知らせ機能について

安全に発進できる状態を知らせたり、あらゆる状況での先行車の発進を知らせたりするものではありません。先行車発進お知らせ機能に頼らず、十分に安全を確認して運転してください。

📖 知識

■ 先行車発進お知らせ機能の作動条件

自車が次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
- スマートアシスト OFF 表示灯が消灯しているとき
- 「スマアシ停止」が表示されていないとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- シフトレバーが D・S・M でブレーキペダルを踏んでいる、またはシフトレバーが N のとき
- 停止してから数秒経過したとき

■ 先行車発進お知らせ機能を停止するには

→ P. 204

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ カスタマイズ機能

- ブザーの音量を変更することができます。(→ P. 79, 102)
- ブザーが鳴るタイミングを変更することができます。(→ P. 79, 104)

■ 先行車発進お知らせ機能が正常に作動しない場合

次のような場合は、先行車が発進していなくても機能が働いてしまう場合や、発進していても作動が遅れたり、機能が働かない場合があります。

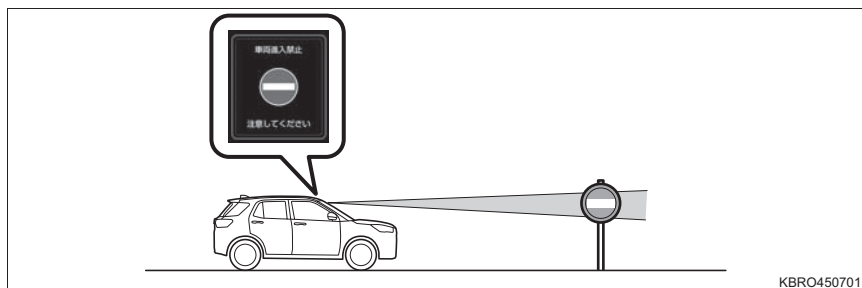
- 停止した先行車との間にオートバイなどが割り込んできたとき
- 停止した先行車との間を歩行者などが通過した場合
- 天候や道路形状などにより先行車を認識できないとき
- ステレオカメラが先行車を見失ったとき
- 横方向のずれ具合（自車の正面にいないなど）
- 自車が停止したときに先行車が動いている場合
- 先行車との距離が極端に短いとき
- 先行車が急発進や急旋回した場合
- 先行車が特殊な形状の車両（キャリアカー、サイドカーなどを含む）の場合
- 先行車の最後面が小さい（トレーラーなど）、低い、または凹凸があるとき
- 車両背面のガラスが大きく、前が見えてしまうような先行車のとき
- 荷台にあおりがなく荷物が載っていないトラックなどが先行車のとき
- 後端から積荷が飛び出している先行車のとき
- 車高の低い先行車のとき
- 車両が斜め、または横向きに停まっているとき
- ハンドルを大きく切った状態で停止しているとき
- 凹凸道やオフロードなどの悪路を走行しているとき

標識認識機能（進入禁止）★

標識認識機能（進入禁止）は、フロントウインドウガラス上部に設置されたステレオカメラによって車両進入禁止標識を認識し、一方通行路に進入する可能性がある場合、ディスプレイ※に車両進入禁止標識を表示し、運転者にお知らせします。

状況によっては、車両進入禁止標識の表示が正常に作動しない場合があります。

※ TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車は、ディスプレイオーディオの画面に表示されます。



⚠ 警告

■ 標識認識機能（進入禁止）をお使いになる前に

標識認識機能（進入禁止）は、車両進入禁止標識の情報を知らせることで運転者を支援しますが、運転者ご自身の確認や認識を代行するものではありません。安全運転を行う責任は運転者にあります。標識認識機能（進入禁止）に頼らず、常に周囲の状況を把握し、安全運転に努めてください。

📖 知識

■ 標識認識機能（進入禁止）の作動条件

次の条件をすべて満たしたときに作動可能となります。

- エンジンスイッチが“ON”のとき
- スマートアシスト OFF 表示灯が消灯しているとき
- 次のいずれかの状態のとき
 - ・ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ★の設定（→ P. 104）で、「標識認識機能」を「ON」にしているとき
 - ・ ディスプレイオーディオ※のシステム設定で「標識表示」を ON にしているとき（TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車）

※ 詳しくはディスプレイオーディオに付属の取扱説明書をご覧ください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

- 「スマアシ停止」が表示されていないとき
- 「スマアシ故障」が表示されていないとき
- 車速が0～約60km/h以下のとき
- シフトレバーがD・S・Mのとき

■ 標識認識機能（進入禁止）が正常に作動しないおそれのある状況

次の条件では車両進入禁止標識を正確に認識できず、標識認識機能（進入禁止）が適切に作動しない、または不適切に作動することがあります。

- 車速約60km/hを超えているとき
- 標識の手前で減速したときや、右折または左折をしようとしているとき
- 標識が高速道路の分岐した直後、または合流直前の隣の車線にあるとき
- 車両進入禁止標識の色、形に似たものが周辺にある場合（類似の標識、電光掲示板、看板、のぼり旗、構造物など）
- ロータリー（環状交差点）を走行しているとき
- ステレオカメラが認識しにくい状況（特に次のような場合）
 - ・ステレオカメラに衝撃が加わり、ずれや歪みが生じたとき
 - ・ステレオカメラが標識を認識する時間が短いとき
 - ・フロントウインドウガラスの曇りや汚れ、雪、霜、雨粒、土ぼこり、シールなどでステレオカメラ前面が覆われているとき
 - ・フロントウインドウウォッシャーの使用後または使用中で、フロントウインドウガラスが十分にふき取れていないとき
 - ・トヨタ純正品以外のワイパーブレードを装着したとき（長さが短いタイプ含む）
 - ・悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など）
 - ・夕方、朝方の薄暗いときや、夜間に標識に接近するとき
 - ・屋内の駐車場など暗い場所で標識に接近するとき
 - ・トンネルの出入り口や木、建物の影などで明るさが変化したとき
 - ・前方から強い光（太陽光などによる逆光や対向車のヘッドランプの光など）を受けたとき
 - ・強い光が路面に反射しているとき
 - ・水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
 - ・排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
 - ・前方車両の後ろ部分にステッカーが貼ってあるとき
 - ・荷物の積載などにより、極端に車両が傾いているとき
 - ・周囲一面が同じような色合いのとき（一面雪景色など）

 **知識**

● 標識の状態（特に次のような場合）

- ・ 標識に汚れ・色あせ・傾きや曲がりがあるとき
- ・ 標識の全体または一部が、木・電柱などで隠れているとき
- ・ 標識の向きが変わっているとき
- ・ 標識が破損しているとき
- ・ 標識のまわりが込み入って見つけにくいとき
- ・ 標識が泥、雪、または霜などで覆われたとき
- ・ 標識の上や下に、規制や条件などを示す補助標識が設置されているとき
- ・ 標識が街灯などの光や建物の影などで見えにくくなっているとき
- ・ 標識が高い位置にあるとき
- ・ 標識が低い位置にあるとき
- ・ 標識が急な上り坂、急な下り坂にあるとき
- ・ 標識が曲がり角やカーブの先にあるとき
- ・ 夜間で標識に自車のヘッドランプの光が届きにくい位置にあるとき
- ・ 標識が自転車から遠く離れた位置にあるとき
- ・ 小さいサイズの標識のとき

■ 標識認識機能（進入禁止）の作動終了

次の状況になってから一定の時間が経過したときは、車両進入禁止標識の表示が消えます。

- 車両進入禁止標識を通過したとき
- シフトレバーを D・S・M 以外にしたとき
- 方向指示レバーを操作したとき

■ カスタマイズ機能

- 標識認識機能（進入禁止）を非作動にすることができます。（→ P. 104, 503）
- 標識認識機能（進入禁止）が作動したとき、ブザーが鳴るようにすることができます。（→ P. 102, 503）

全車速追従機能付 ACC (アダプティブクルーズコントロール)★

全車速追従機能付 ACC は、アクセルペダルを踏まなくても、車間制御モードでは、先行車の車速変化に合わせた追従走行を行い、自動的に加速・減速・停止をします。

定速制御モードでは、一定の車速で走行を行います。

高速道路や自動車専用道路で使用してください。

システム構成部品

■ 運転支援表示

基本画面を切り替えると、表示位置が変わります。(→ P. 88)

① 設定車間

設定された車間距離を表示します。

② 先行車表示灯

車間制御モード作動中に、先行車を認識しているとき表示されます。

次のいずれかのとき点滅します。

- ・ 接近警報(→ P. 255)が作動したとき
- ・ 先行車を認識しなくなり、制御が自動的に解除されたとき

③ 設定車速

設定された車速を表示します。

次のいずれかのとき点滅します。

- ・ 制御が自動的に解除されたとき
- ・ 車間制御モードでシステムをONにしているときに、設定条件(→ P. 259)を満たさずに-SET スイッチ、または+ RES スイッチを押したとき

④ ACC SET 表示灯

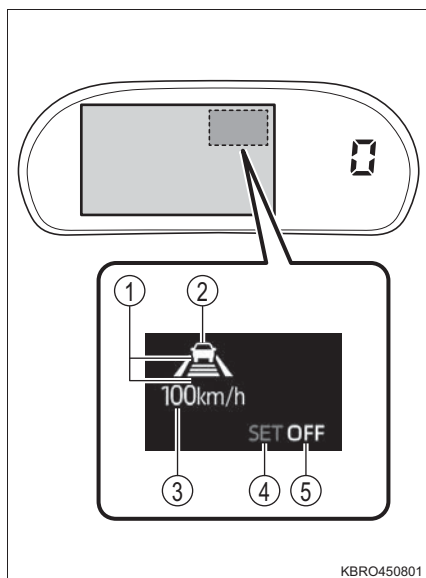
車間制御モード、または定速制御モードが作動しているとき表示されます。

⑤ ACC OFF 表示灯

機能停止により、作動できないとき点灯します。

次のいずれかのとき点滅します。

- ・ 制御が自動的に解除されたとき
- ・ 車間制御モードでシステムをONにしているときに、設定条件(→ P. 259)を満たさずに-SET スイッチ、または+ RES スイッチを押したとき

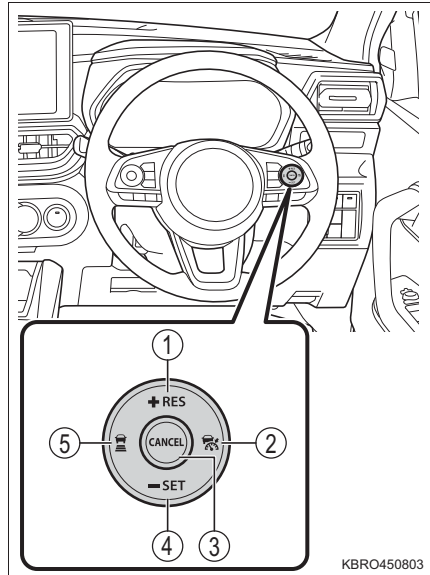


KBRO450801

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 操作スイッチ

- ① + RES スイッチ
- ② ACC メインスイッチ
- ③ キャンセルスイッチ
- ④ - SET スイッチ
- ⑤ 設定車間切り替えスイッチ



⚠ 警告

■ 安全にお使いいただくために

- 安全運転を行う責任は運転者にあります。システムを過信せず、運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、安全運転を心がけてください。
- 全車速追従機能付 ACC は運転者の操作の一部を支援し、操作負担を軽減するためのシステムで、支援の範囲には限りがあります。
- 設定車速は、制限速度・交通の流れ・路面環境・天候などを考慮して適切に設定してください。設定車速の確認は運転者が行う必要があります。
- システムが正常に機能していても、運転者が認識している先行車の状況とシステムが検知している状況が異なる場合があります。従って注意義務・危険性の判断・安全の確保は運転者が行う必要があります。システムに頼ったり、安全を委ねる運転をしたりすると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- 全車速追従機能付 ACC を使わないときは ACC メインスイッチを押してシステムを OFF にしてください。
- 全車速追従機能付 ACC を使用するときは、車間制御モード、定速制御モードのどちらのモードが選択されているかをメーター内の表示灯で必ず確認してください。

 **警告****■ システムの支援内容に関する注意点**

システムの支援には限界があるため、次の点に注意してください。システムを過信すると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 全車速追従機能付 ACC は、自車と設定された先行車との車間距離を検知するのみであり、わき見運転やぼんやり運転を許容するシステムでも、視界不良を補助するシステムでもありません。運転者自らが周囲の状況に注意を払う必要があります。
- 全車速追従機能付 ACC は、先行車への追突を防止する機能ではありません。このため、危険性があれば運転者自らが安全を確保する必要があります。
- 全車速追従機能付 ACC は、自車と設定された先行車との車間距離が適正かどうかを判断しており、それ以外の判断はしません。このため、危険性があるかどうかなど運転者は自ら安全の判断をする必要があります。
- 全車速追従機能付 ACC の状況判断能力には限界があります。次の場合は減速が間に合わないことがあります。必要に応じてブレーキペダルを踏んで減速してください。
 - ・先行車を認識していても速度差が大きいときや、急減速したとき
 - ・先行車に追従しゆるやかに減速中であっても、その後先行車が急激に減速したとき
- 料金所や渋滞などの最後尾で停止中の車両に対しては減速しません。十分注意してください。
- 手放し運転を行うことはできません。運転者は必ずハンドルを持ち、安全運転を心がけてください。
- 定速制御モードでは、接近警報は作動しません。

 **警告****■全車速追従機能付 ACC を使用してはいけない状況**

次の状況では、全車速追従機能付 ACC を使用しないでください。適切な制御が行われず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

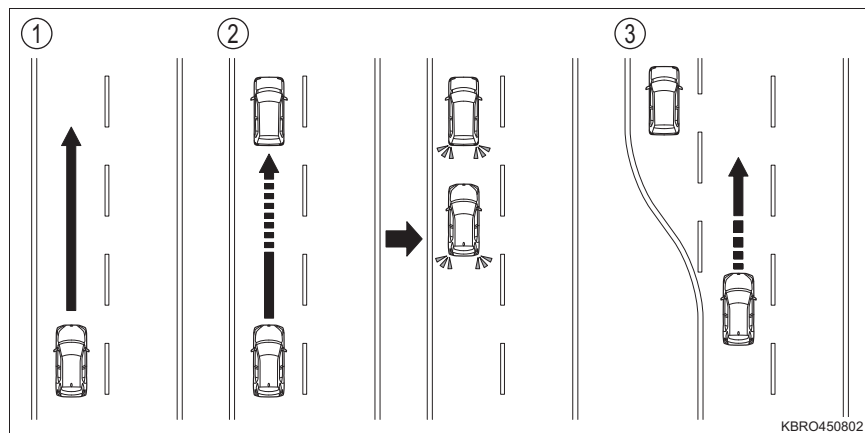
- 接近警報が頻繁に鳴るとき
- 歩行者や自転車などが混在している道
- 交通量の多い道
- 一般道（自動車専用道路以外）
- 急カーブのある道
- 曲がりくねった道
- 雨天時や、凍結路・積雪路などの滑りやすい路面
- 頻繁に加速・減速を繰り返すような交通状況のとき
- 急な下り坂や急で勾配の変化が激しい坂
 - ・ 急な下り坂では車速が設定車速以上になることがあります。
- 高速道路などで、料金所、インターチェンジ、サービスエリア、パーキングエリアに進入するとき
- トンネルの出入り口など明るさが変化するとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- 道路構造物（壁、ガードレール、ポール、縁石など）と、車線が極端に近い道
- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など）
- 先行車との位置が横にずれているとき
- 極端に車間距離が短いとき
- 自車が車線内で蛇行しているとき
- 路面にうねりや未舗装などで凹凸があるとき
- 夜間またはトンネル内でヘッドランプを点灯していないとき
- 夜間またはトンネル内で先行車のテールランプが点灯していないとき
- 前方から強い光（太陽光などによる逆光やヘッドランプの光など）を受けたとき

車間制御モードでの走行

車間制御モードでは、ステレオカメラにより車両前方の先行車の有無・先行車との車間距離を判定して、先行車との適切な車間距離を確保する制御をします。

また、設定車間切り替えスイッチを操作して、希望の車間距離に設定することもできます。

下り坂を走行しているときは、車間距離が短くなることがあります。



KBRO450802

① 定速走行（先行車がないとき）

運転者が設定した速度で定速走行します。

約 40km/h 未満では前方に車両がない場合使用できません。

② 減速走行 — 追従走行（設定した速度より遅い先行車が現れたとき）

先行車を検知すると自動で減速し、より大きな減速が必要な場合はブレーキがかかります（このとき制動灯が点灯します）。先行車の車速変化に合わせて、運転者の設定した車間距離になるように追従走行します。十分に減速できない状態で先行車に接近した場合は、接近警報を鳴らします。

先行車が停止したときは、続いて停止します。（停車保持）（→ P. 256）

③ 加速走行（設定した速度より遅い先行車がいなくなったとき）

設定速度まで加速し、定速走行に戻ります。

車速を設定する（車間制御モード）

- 1 ACC メインスイッチを押して、車間制御モードでシステムを ON にする

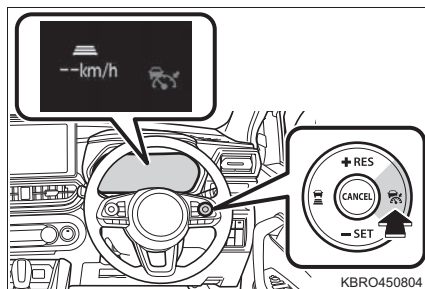
ACC 表示灯が点灯します。

車間設定が表示されます。

設定車速が “-- km/h” と表示されます。

システムを OFF にするには再度 ACC メインスイッチを押します。

ACC メインスイッチを約 2 秒以上長押しすると定速制御モードでシステムが ON になります。（→ P. 257）



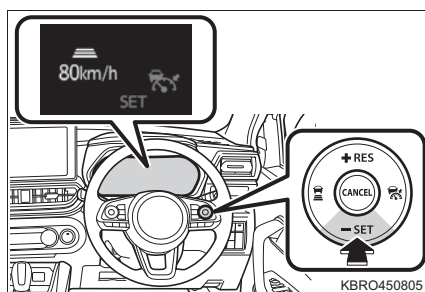
- 2 希望の車速（約 40km/h 以上）までアクセルペダル操作で加速／減速し、- SET スイッチを押す

設定車速が表示され、制御を開始します。

スイッチを離したときの車速で設定されます。

ACC SET 表示灯が点灯します。

設定車速は40km/hから設定できます。



設定車速を変える（車間制御モード）

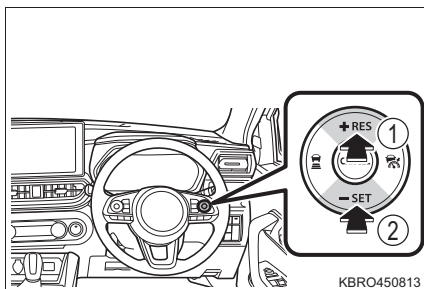
設定車速を変えるには、希望の速度が表示されるまで+ RES スイッチまたは- SET スイッチを押す

スイッチを操作するごとに設定車速の表示が変わります。

- ① 速度を上げる（停車保持時を除く）
- ② 速度を下げる

微調整：スイッチを押す

大幅調整：スイッチを長押しして速度を変え、希望の速度で手を離す



設定車速は次の通りに増減されます。

微調整：スイッチを押すごとに 1km/h

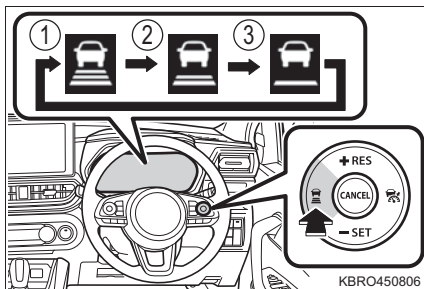
大幅調整：スイッチを長押ししている間、5km/h きざみで変化

設定車間を切り替える（車間制御モード）

設定車間切り替えスイッチを押すごとに次のように設定車間が切り替わります。

エンジンスイッチを“ON”にするたびに設定車間は ① に戻ります。

- ① 長い
- ② 中間
- ③ 短い



設定車間切り替えの目安（車間制御モード）

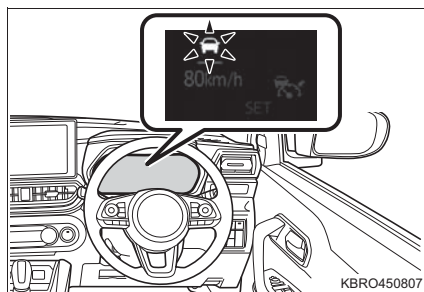
次の目安を参考に設定車間を切り替えてください。（車速 80km/h で走行している場合）

なお、車速に応じて車間距離は増減します。また、停車保持作動中は設定にかかわらず状況に応じた車間距離で停車します。

設定車間選択	車間距離
長い	約 50m
中間	約 40m
短い	約 25m

接近警報（車間制御モード）

追従走行中の他車の割り込みなど、十分な減速ができない状態で先行車に接近したときは、先行車表示灯の点滅とブザー、TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイの警告メッセージで運転者に注意を促します。その場合は、ブレーキペダルを踏むなど適切な車間距離を確保してください。



■ 接近警報が作動しないとき

次のような場合は接近警報が作動しないことがあります。

- 先行車と自車の車速が同じか先行車のほうが速いとき
- 他車が至近距離に割り込んできたとき
- 先行車が急減速したとき
- 先行車が極端な低速走行をしているとき
- 車間制御開始直後
- アクセルペダルを踏んだとき
- 上り坂、下り坂が繰り返されるとき
- 料金所や渋滞の最後尾で停車中の車両に近付いたとき

停車保持について（車間制御モード）

先行車が停止したときは、続いて停止します。

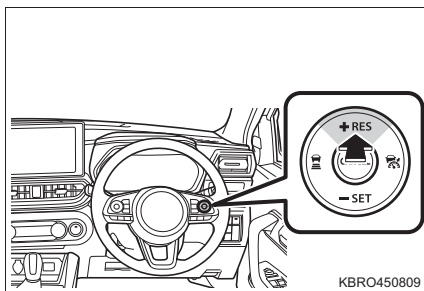
停止後にブザーが鳴り、停車保持を最長約 2 秒間継続したあと、自動的に全車速追従機能付 ACC が解除され、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイにメッセージが表示されます。

全車速追従機能付 ACC が解除されると、ブレーキも解除され、クリープ現象により車両がゆっくりと動き出します。停車状態を継続するには、ブレーキペダルをしっかりと踏み続けてください。

■ 停車保持から追従走行に復帰させるには

先行車の発進後、+ RES スイッチを押すと追従走行に戻ります。

アクセルペダルを踏んでも追従走行に戻ります。



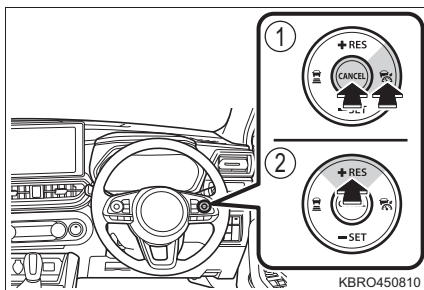
制御を解除する・復帰させる（車間制御モード）

- ① 制御を解除するには、キャンセルスイッチ、または ACC メインスイッチを押す

ブレーキペダルを踏んだときも解除されます。

エンジンスイッチを“OFF”にしてエンジンを停止したときも自動的に解除されます。

- ② 制御を復帰させるには、+ RES スイッチを押す



■ 復帰できないとき

次の場合は、制御を復帰させることができません。

- 先行車を認識していない状態で車速が約 40km/h 未満のとき
- ACC メインスイッチを押してシステムを OFF にしたとき
- システムの自動解除条件（→ P. 260）のいずれかを満たしているとき

定速制御モードでの走行

定速制御モードでは、先行車の车速変化に合わせた追従走行を行わず、運転者が設定した速度で定速走行します。

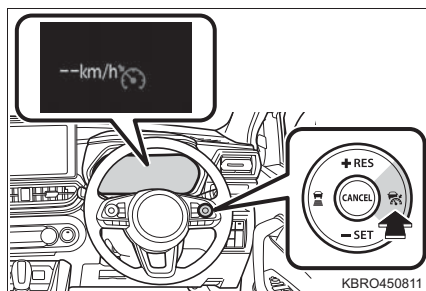
车速を設定する（定速制御モード）

- 1 ACCメインスイッチを約2秒以上長押しして、定速制御モードでシステムを ON にする

クルーズコントロール表示灯が点灯し、設定车速が“-- km/h”と表示されます。

システムが OFF の状態から操作したときのみ、定速制御モードへの切り替えが可能です。

システムをOFFにするには再度ACCメインスイッチを押します。

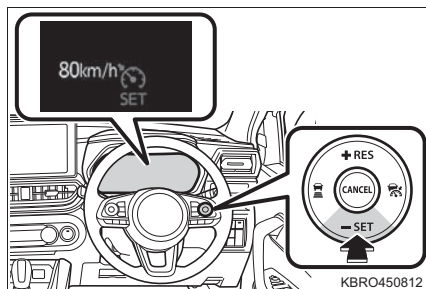


- 2 希望の车速（約 40km/h 以上）までアクセルペダル操作で加速／減速し、- SET スイッチを押す
設定车速が表示され、制御を開始します。

スイッチを離したときの车速で設定されます。

ACC SET 表示灯が点灯します。

設定车速は40km/hから設定できます。



設定車速を変える（定速制御モード）

設定車速を変えるには、次の方法があります。

- アクセルペダル、またはブレーキペダルを操作する
- 操作スイッチを押す

■ アクセルペダル・ブレーキペダル操作で変える

設定車速を上げるには、アクセルペダルを踏み速度を上げ、希望の速度になったら－ SET スイッチを押します。

設定車速を下げるには、ブレーキペダルを踏み速度を下げ、希望の速度になったらブレーキペダルから足を離し、－ SET スイッチを押します。

ブレーキペダルを踏むと、全車速追従機能付 ACC が解除され、ACC SET 表示灯が消灯します。

スイッチを押したときの車速に設定され、新しく設定車速が表示されます。

■ 操作スイッチで変える

設定車速を変えるには、希望の速度が表示されるまで＋ RES スイッチまたは－ SET スイッチを押す

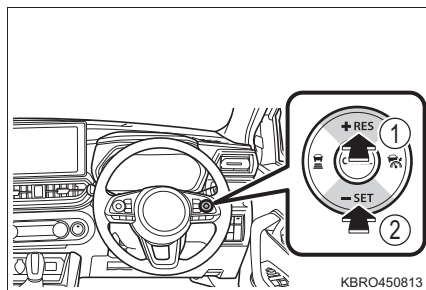
スイッチを操作することにより設定車速の表示が変わります。

① 速度を上げる

② 速度を下げる

微調整：スイッチを押す

大幅調整：スイッチを長押しして速度を変え、希望の速度で手を離す



設定車速は次の通りに増減されます。

微調整：スイッチを押すごとに 1km/h

大幅調整：スイッチを長押ししている間連続して変化

制御を解除する・復帰させる（定速制御モード）

車間制御モードと同じ方法で解除・復帰ができます。（→ P. 256）

知識

■ 設定条件について

次の条件をすべて満たしているとき、希望の設定車速に設定できます。

- 車速が 0km/h 以上（先行車がないときは約 40km/h 以上）のとき（車間制御モード）
- 車速が 40km/h 以上のとき（定速制御モード）
- エンジン冷却水温が高過ぎないとき
- エンジン回転中
- 停車保持中の場合は、次のすべての条件を満たしているとき
 - ・ 運転席ドアが閉まっている
 - ・ 運転席シートベルトを着用している
- 停車保持後約 2 秒経過して全車速追従機能付 ACC が解除された場合は次のいずれかの状態になったとき
 - ・ ブレーキペダルを踏んだ
 - ・ 車速が約 10km/h 以上になった
- VSC OFF 表示灯、TRC OFF 表示灯が消灯しているとき
- ACC 表示灯が点灯しているとき（車間制御モード）
- クルーズコントロール表示灯が点灯しているとき（定速制御モード）
- スマートアシスト OFF 表示灯が消灯しているとき
- ACC OFF 表示灯が消灯しているとき
- 機能停止コード「2E」、「11E」、「12E」、「14E」が表示されていないとき
- ACC 警告灯が消灯しているとき
- ブレーキペダルを踏んでいないとき
- シフトレバーが D のとき
- パーキングブレーキがかかっていないとき
- 勾配が急な坂道を走行していないとき

■ 車速設定後の加速について

通常走行と同様にアクセルペダル操作で加速できます。加速後、車速が設定速度に戻ります。ただし、車間制御モード時は先行車との距離を保持するため車速が設定速度以下になることもあります。

 知識**■ 車速設定後の減速について**

一時的に減速するときは、ブレーキペダルを踏みます。

- このとき、全車速追従機能付 ACC は解除されます。
- 設定車速が“— km/h”と表示され、ACC SET 表示灯が消灯します。
- 設定車速に再度セットする場合はブレーキペダルから足を離し、+ RES スイッチを押します。

■ システムの自動解除

次のいずれかのとき、自動的に全車速追従機能付 ACC が解除されます。全車速追従機能付 ACC が自動的に解除されたときは、解除されたときの条件が解消されてから、— SET スイッチ、または+ RES スイッチを押して復帰させてください。条件が解消されても設定できないときは、全車速追従機能付 ACC の異常が考えられます。通常走行には支障ありませんが、トヨタ販売店で点検を受けてください。

- 車速が約 40km/h 未満で追従走行中に、先行車を見失ったとき
- 先行車を認識していない状態で、車速が約 40km/h 未満になったとき
- エンジン冷却水温が高過ぎるとき
- 停車保持が作動しているときに、次のいずれかの状態になったとき
 - ・運転席ドアが開いたとき
 - ・運転席シートベルトを外したとき
- シフトレバーをD以外にしたとき
- パーキングブレーキをかけたとき
- VSC または TRC が OFF になったとき
- スマートアシストOFFスイッチを押してスマートアシストをOFFにしたとき
- ACC OFF 表示灯が点灯したとき
- スマートパノラマパーキングアシスト★を作動させたとき
- VSC または TRC が作動したとき
- 次のいずれかのとき（このとき、+ RES スイッチを押しても復帰できません）
 - ・先行車を認識していない状態で、車速が設定車速より約 16km/h 以上低下したとき
 - ・機能停止コード「2E」、「11E」、「12E」、「14E」のいずれかが表示されたとき
 - ・ACC 警告灯が点灯したとき
 - ・勾配が急な坂道を走行しているとき
 - ・衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）が作動したとき
 - ・ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が作動したとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ ブレーキ作動について

- ブレーキの作動音が聞こえたり、ブレーキペダルの踏み応えが変わったりすることがありますが、異常ではありません。
- 先行車を認識していないときでも下り坂などでは設定車速を保つため、全車速追従機能付 ACC の制御によりブレーキが作動することがあります。

■ カーブ走行中は

設定車速が車速より高いときであっても、加速しない、または減速することがあります。

■ 定速制御モードでシステムを ON にするとき

ACC メインスイッチを約 2 秒以上長押しして、定速制御モードでシステムを ON にするとき、スイッチを押した直後は、次の状態になり、その後クルーズコントロール表示灯が点灯し、ACC 表示灯および設定車間が消灯します。

- ACC 表示灯が点灯
- 設定車速が“— km/h”と表示される
- 設定車間が表示される

 注意

■ 全車速追従機能付 ACC について

- 車間制御モードでは、先行車に合わせた車速で制御されるため、+ RES スイッチを押して、先行車の速度以上に設定車速を上げても加速しません。ただし、設定車速は変更されているため、先行車を認識なくなるとその設定した車速まで加速します。設定車速はクルーズコントロールディスプレイの表示を確認しながら変更してください。
- 車間制御モードを設定中にアクセルペダルを踏んでいるときは、車間制御モードによる接近警報を行わず、ブレーキもかけません。ただし、このときでも前方障害物への衝突の危険性が高いときは、衝突警報機能（対車両・対歩行者）、衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）による警報や緊急ブレーキが作動することがあります。
- 通常、追従走行中は先行車の速度に合わせて自動的に加減速を行います。ただし、車線変更などで加速が必要な場合や先行車が急減速したとき、他車が割り込むなどして先行車に接近しそうになったときなどは、アクセルペダルまたはブレーキペダルを踏んで、周囲の状況に応じた適切な加減速を行ってください。
- 定速走行中であっても、周囲の状況や車両の状態によっては、設定車速通りに走行できないことがあります。

 **注意**

- 路面または壁面の模様・ペイントや前方の道路構造物（トンネル、高架橋、交通標識、車両脇に設置された反射器（リフレクター）、反射シート、ガードレール）などで構成される形状が、車両の輪郭の特徴や車両のテールランプの大きさ・位置などと似ている場合、ブレーキ制御や接近警報が作動する場合があります。
- 次の条件や状況によりブレーキの効きが悪くなることがあります。必要に応じてブレーキを踏んで減速してください。
 - ・ 車両の状態（積載量、乗員など）
 - ・ 路面の状態（勾配、滑りやすさ、形状、凹凸など）
 - ・ 車両の整備状態（ブレーキ関係、タイヤの摩耗、空気圧など）
 - ・ 外気温が低いときや走行開始直後などでブレーキが冷えているとき
 - ・ エンジン始動後に走行してからしばらくの間（暖機運転終了までを目安としてください）
 - ・ 下り坂などでブレーキが過熱してブレーキの効きが悪くなっているとき
 - ・ 水たまり走行後や洗車後など、ブレーキがぬれてブレーキの効きが悪くなっているとき
- 定速制御モードを使用するときは、十分な車間距離を取ってください。
- 定速制御モードでは、先行車に合わせたアクセル、ブレーキ制御を行いません。必要に応じてアクセル、ブレーキ操作をしてください。

■ 車間制御モードが正しく作動しないおそれのある状況

次の状況では、ステレオカメラが正常に車両を検知できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。必要に応じてブレーキペダルで減速（場合によってはアクセルペダルで加速）してください。

- 他車が急に割り込んできたとき
- 先行車が急ブレーキをかけた場合
- 先行車が低速で走行中のとき
- 先行車が背景と似た色合いで区別ができないとき
- 先行車が道路標示（道路上の横断歩道、制限速度などの標示）の近くにいるとき
- 先行車が路面の水たまりの付近にいるとき（まわりの風景が水たまりに映り込むなど）
- 先行車が建物や街路樹などの影と重なっているとき
- 先行車と自車の間に水蒸気や煙などがあるとき

 注意

- 先行車が次のような車両のとき
 - ・ 後ろ部分が小さ過ぎる車両（荷物を積んでいないトレーラーなど）
 - ・ 荷台にあおりが無い空荷のトラックなど
 - ・ 後端から積荷が飛び出している車両など
 - ・ 特殊な形状の車両（キャリアカー、サイドカーなど）
 - ・ バンパー形状などにより、タイヤが見えにくい車両
 - ・ リヤタイヤから車両後端までが長い車両
 - ・ 車高が極端に高い車両
 - ・ 車高の低い車両
 - ・ 背面が縦縞、縞、タイル柄など、連続する模様になっている車両
- ステレオカメラが認識しにくい状態（特に次のような場合）
 - ・ フロントウインドウガラスの曇りや汚れ、雪、霜、雨粒、土ぼこり、シールなどでステレオカメラ前面が覆われているとき
 - ・ トヨタ指定以外のガラスコーティング剤を使用したとき
 - ・ フロントウインドウガラスにフィルムを貼ったとき
 - ・ フロントウインドウガラスへの映り込みにより安定した認識ができないとき
 - ・ フロントウインドウウォッシャーの使用後または使用中で、フロントウインドウガラスが十分にふき取れていないとき
 - ・ フロントウインドウガラスに傷、ひびなどが生じたとき
 - ・ ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積んで、ステレオカメラの視界がさえぎられたとき
 - ・ トヨタ純正品以外のワイパーブレードを装着したとき（長さが短いタイプ含む）
 - ・ 雨滴やウインドウウォッシャーの水滴、またはワイパーブレードがステレオカメラの視野をさえぎることにより、対象物の認識が不完全になったとき
 - ・ ステレオカメラの前を手でふさぐなどしたとき
 - ・ ステレオカメラに衝撃が加わり、ずれや歪みが生じたとき
- 同じ車線に停車中の車がいるとき
- 自車または前方の車両が、車線の片側にかたよって走行しているとき
- 同じ車線を二輪車が走行中のとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- 自車の車両姿勢が上向きになる場合（重い荷物を積んだときなど）
- 夕方、朝方の薄暗いとき
- 自車バンパーの近い位置に物体があるとき

 **注意**

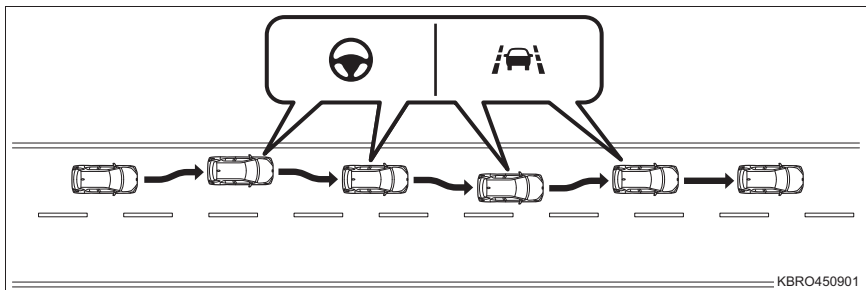
- カーブやカーブの出入り口付近、車線幅が狭い道路などを走行する場合
- ハンドル操作が不安定な場合や、車線内の自車の位置が一定でない場合
- 道路脇に構造物がある道（トンネル・橋など）を走行する場合
- アクセルペダルを踏んで加速したあと、車速が設定速度に戻るとき
- 白（黄）線がない道路や、白（黄）線がかすれたり汚れたりして見えにくい道路を走行するとき
- 上り坂から平坦な道または下り坂に変わるとき
- 下り坂から平坦な道または上り坂に変わるとき
- 分岐・合流路などを走行するとき

LKC (レーンキープコントロール)★※

LKC は、フロントウインドウガラス上部に設置されたステレオカメラによって左右の白（黄）線を認識し、全車速追従機能付 ACC（→ P. 248）と連携して現在の車線内を走行するために必要なハンドル操作の一部をシステムが支援します。

- LKC 作動中は、メーター内の表示灯、ディスプレイの表示（→ P. 205）で運転者にお知らせします。
- 全車速追従機能付ACCが作動していないときは、LKCは作動しません。
- 一定時間ハンドル操作をしなかったり、ハンドルをしっかり握っていない状態での運転が続いたりしたときは、メーターの表示により注意喚起が行われ、機能が解除されます。
- 高速道路や自動車専用道路で使用してください。

※ “LKC (レーンキープコントロール)” はダイハツ工業株式会社の登録商標です。



LKC OFF 表示灯／車線認識表示灯

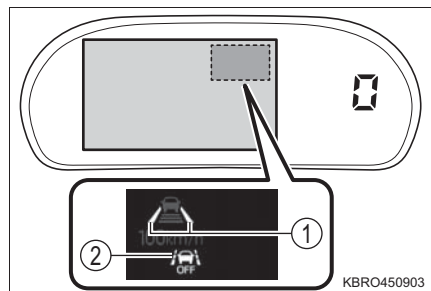
基本画面を切り替えると、表示位置が変わります。（→ P. 88）

① 車線認識表示灯

左右の白（黄）線を認識しているとき点灯します。

② LKC OFF 表示灯

機能停止により、作動できないとき点灯します。



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■安全にお使いいただくために**

- LKC を過信しないでください。LKC は自動で運転する装置でも前方への注意を軽減する装置でもありません。また、わき見運転やぼんやり運転などの前方不注意、および雨、霧などの視界不良を補助するものではありません。車線の維持を LKC に頼っていると、事故につながるおそれがあり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- 運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、ハンドル操作で進路を修正し、安全運転を心がけてください。また、長時間の運転などによる疲労時は適切に休憩を取ってください。適切な運転操作をしなかったり、注意を怠ったりすると、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- LKC を使わないときは、LKC スイッチを押して LKC を OFF にしてください。
- 手放し運転を行うことはできません。運転者は必ずハンドルを持ち、安全運転を心がけてください。

■LKC を使用してはいけない状況

次の状況では、LKC スイッチを押して LKC を OFF にしてください。思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

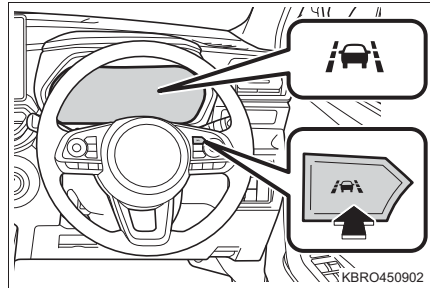
- 凍結路や積雪路など滑りやすい路面を走行するとき
- 白（黄）線と道路表面の区別ができないときや、かすれたり汚れたりして見えにくいとき
- 車線規制や仮設車線がある区間を走行するとき
- 工事区間を走行しているとき
- 高速道路または自動車専用道以外の車線を走行しているとき
- ハンドルに異常な振動を感じる時、または通常よりもハンドルが重いと感
じるとき
- ハンドルをトヨタ純正品以外に交換しているとき

設定のしかた・解除のしかた

■ 設定のしかた

ACC メインスイッチを押して車間制御モードでシステムを ON にしているとき、LKC スイッチを押す

LKC 表示灯が点灯します。



車線中央付近を走行中に作動条件（→ P. 267）をすべて満たすと LKC が作動します。

ハンドル操作が支援されているときは、LKC 表示灯、ハンドル操作支援作動灯（→ P. 265）が点灯します。

■ 解除のしかた

LKC を OFF にするには再度 LKC スイッチを押します。

LKC 表示灯が消灯します。

□ 知識

■ LKC の作動条件

次の条件をすべて満たしたとき作動します。

- 車速が約 60km/h 以上のとき
- 全車速追従機能付ACCが車間制御モードで作動していて、設定車速が60km/h 以上のとき
- LKC 表示灯が点灯しているとき
- ABS、VSC、TRC が作動していないとき
- 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）が作動していないとき
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動していないとき
- 車線逸脱抑制制御機能が作動していないとき
- 車線逸脱警報 OFF 表示灯が消灯しているとき
- VSC OFF 表示灯、TRC OFF 表示灯が消灯しているとき
- LKC OFF 表示灯が消灯しているとき
- 機能停止コード「2E」、「11E」、「12E」、「14E」が表示されていないとき
- LKC 警告灯が消灯しているとき

 知識

- 方向指示表示灯が消灯しているとき（方向指示表示灯が消灯してから約 1 秒間は作動しません）
- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定（→ P. 104）で「ステアリングアシスト」を「ON」にしているとき
- ブレーキペダルを踏んでいないとき
- 一定以上の加減速がないとき
- シフトレバーが D のとき
- 急なハンドル操作をしていないとき
- 車線変更に相当する程度の操舵力でハンドルを操作していないとき
- 直線またはゆるやかなカーブの道路を走行しているとき
- システムが左右の白（黄）線を認識しているとき
- 走行している車線の幅が約 3m ～ 4m のとき
- 手放し運転に対する注意喚起（→ P. 269）が行われていないとき
- 車線中央付近を走行しているとき

■ システムの一時中断

次のいずれかのとき、自動的に LKC が一時的に中断されます。LKC が一時的に中断されたときは、中断されたときの条件が解消されると自動的に復帰します。条件が解消されても復帰できないときは、スマートアシストの異常が考えられます。通常走行には支障ありませんが、トヨタ販売店で点検を受けてください。

- 車速が約 60km/h 未満になったとき
- 全車速追従機能付 ACC の車間制御モードの設定車速が 60km/h 未満になったとき
- LKC OFF 表示灯が点灯したとき
- 機能停止コード「2E」、「11E」、「12E」、「14E」のいずれかが表示されたとき
- 方向指示レバーを操作したとき
- ブレーキペダルを踏み、全車速追従機能付 ACC が解除されたとき
- シフトレバーを D 以外にし、全車速追従機能付 ACC が解除されたとき
- 急なハンドル操作をしたとき
- アクセルペダルを強く踏み込んだとき
- 左右いずれかの白（黄）線を認識できなくなったとき
- 走行している車線の幅が約 3m 未満、または約 4m 以上になったとき
- 自車が車線をまたいだとき
- 急なカーブのある道路を走行したとき

 知識**■ システムの自動解除**

次のいずれかのとき、自動的に LKC が解除されます。LKC が自動的に解除されたときは、解除されたときの条件が解消されてから、再度設定操作を行ってください。条件が解消されても設定できないときは、LKC の異常が考えられます。通常走行には支障ありませんが、トヨタ販売店で点検を受けてください。

- ACC メインスイッチを押してシステムを OFF にしたとき
- スマートアシスト OFF スイッチを押して車線逸脱警報機能、車線逸脱抑制制御機能、LKC を OFF にしたとき
- LKC スイッチを押したとき
- VSC または TRC が OFF になったとき
- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定（→ P. 104）で「ステアリングアシスト」を「OFF」にしたとき
- LKC 警告灯が点灯したとき
- 手放し運転に対する注意喚起（→ P. 269）が行われてもハンドルを握って操作しなかったとき
- 車線逸脱抑制制御機能が作動したとき
- ABS、VSC、TRC が作動したとき
- 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）が作動したとき
- ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動したとき

■ LKC について

- 車速や車線の逸脱状況・路面状況などにより、LKC の作動を感じなかったり、LKC が作動しなかったりすることがあります。
- LKC によるハンドル操作支援は、運転者のハンドル操作によって修正することができます。
- LKC が作動しているときに、手放し運転をしていて走行車線から逸脱する可能性があるとしてシステムが判断したとき、ブザーが鳴り、車線認識表示灯の両側が点滅します。
- LKC が作動しているときに、左右の車線に偏る場合は、システムを停止しトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ 手放し運転に対する注意喚起について

次の状況では、手放し運転警告灯（→ P. 435）が点灯し、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイにハンドル保持を促すメッセージが表示され注意喚起を行います。システムを使用する際は注意喚起にかかわらず、常にハンドルをしっかりと握ってください。

 知識

- LKC 表示灯が点灯しているときに、手放し運転をしているとシステムが判断したとき
 - ・ さらに操作しない状態が続くとブザーが鳴り、注意喚起が行われます。
 - ・ そこからさらに操作しない状態が続くと LKC が解除されます。
 - ・ 運転者のハンドル操作が小さい状態が続いたときも同様に注意喚起が行われます。
- 車線逸脱抑制制御機能による車線逸脱を避けるためのハンドル操作支援中に、手放し運転をしているとシステムが判断したとき (→ P. 240)

■ カスタマイズ機能

LKC を非作動にすることができます。(→ P. 104)

 注意**■ LKC が正常に作動しないおそれのある状況**

次の条件では白 (黄) 線を正確に認識できず、LKC が適切に作動しないことがあります。

- 悪天候時 (豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など) により白 (黄) 線が見えにくいとき
- 前方から強い光 (太陽光などによる逆光や対向車両のヘッドランプの光など) を受けているときや、強い光が道路に反射しているとき
- トンネルの出入り口や、木、建物の影などで明るさが変化したとき
- 雨上がりなどで路面がぬれて光っているときや、水たまりがあるとき
- 木々や建物の影を走行するとき、ガードレールなどの影が道路上に映っているとき
- 夜間で街灯のついていない道路を走行しているとき
- 道路の状態 (特に次のような場合)
 - ・ 道路の修復や古い白 (黄) 線のため、アスファルトの継ぎ目や線状の補修痕、白 (黄) 線のかすれや重複、タイヤ痕などがあるとき
 - ・ 交差点や横断歩道など車線の数が増減している区間や車線が複雑に交差している区間を走行するとき
 - ・ 車線の幅が極端に狭いときや広いとき、または変化しているとき
 - ・ 車両などが白 (黄) 線の一部を隠しているとき、または幅が細いとき
 - ・ 坂道や丘の頂上に近付いているとき
 - ・ 段差などにより車両が大きく揺れたとき
 - ・ 路上のもの (縁石・ガードレール・パイロンなど) を白 (黄) 線と認識したとき
 - ・ 道路がうねって車線が歪んで見えるときや先が見通せないとき
 - ・ 舗装されていない道路や荒れた道路を走行しているとき
 - ・ 車線が二重に描かれている道路を走行するとき

 注意

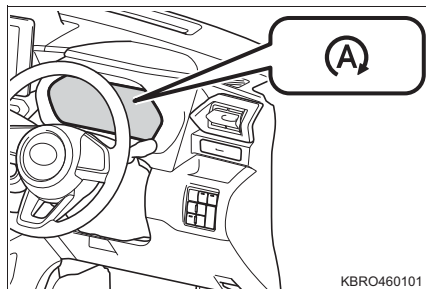
- ぬれた路面や積雪路でのタイヤの跡などがあるとき
- 分岐・合流路などを走行するとき
- 急なカーブのある道路を走行するとき
- 道路の補修跡や雪とアスファルトの境目などがあるとき
- ガードレールの影などがあるとき
- 区画線が二重に描かれているとき
- 道路工事区間で以前の区画線が完全に消えていないなど、路面に線状のペイントがあるとき
- ステレオカメラが認識しにくい状態（特に次のような場合）
 - フロントウインドウガラス外側が汚れ、泥、湿った雪に覆われているとき
 - ルーフ上に全長の長い荷物（サーフボード、カヌー、スキー板など）を積んで、ステレオカメラの視界がさえぎられたとき
 - フロントウインドウガラス内側が曇っているとき
 - フロントウインドウウォッシャーの使用後、または使用後などで、フロントウインドウガラスが十分にふき取れていないとき
 - 重い荷物を積んで車両が傾いているとき
 - 先行車との車間距離が短いとき
 - 自車が白（黄）線に対してまっすぐに走行していないとき
 - ステレオカメラが高温になったとき
- 料金所や検札所の手前や交差点など、白（黄）線がない場所を走行するとき
- 白（黄）線がかすれている、またはキャッツアイや置き石などがあるとき
- 車線が黄色のとき（白線にくらべて認識率が低下することがあります）
- コンクリート路のような明るい路面を走行しているとき
- 照り返しなどにより明るくなった場所を走行しているとき
- 横風を受けているとき
- 周辺車両の走行によって発生する風の影響を受けているとき
- 車線変更をした直後
- 冬用タイヤなどを装着しているとき
- 過度な高速走行をしているとき
- 隣車線から車が割り込んできたとき
- 路肩に縁石や側壁があるとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 排気ガス、水蒸気、砂、煙、土ぼこりなど視界が十分でないとき
- 車線以外の線が路面に描かれているとき

Stop & Start System (SMART STOP)

赤信号や交差点などで減速した際、停車前（約 9km/h）または停車後に燃費向上やアイドリング騒音低下のため、エンジンスイッチを操作することなく、ブレーキペダルの操作によってエンジンを停止・再始動させるシステムです。

エンジンが停止する

- ① シフトレバーを D で走行中、エンジン停止が可能な状態になると、Stop & Start 表示灯が点灯する（→ P. 275）



- ② ブレーキペダルを踏み減速すると、停車前または停車後にエンジンが自動的に停止する
Stop & Start 表示灯は点灯したままです。

エンジンが再始動する

ブレーキペダルから足を離すと、エンジンが再始動する

Stop & Start 表示灯が消灯します。

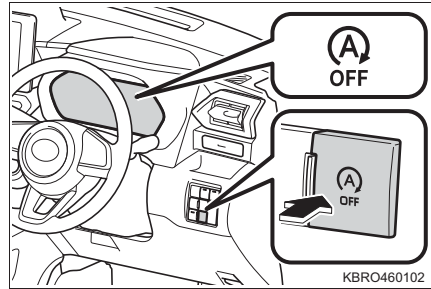
しばらく走行して、再度エンジン停止が可能な状態になると、Stop & Start 表示灯が点灯します。

Stop & Start システムを非作動にするには

Stop & Start システムを非作動にするには Stop & Start キャンセルスイッチを押す

Stop & Start キャンセル表示灯が点灯します。

再度スイッチを押すと、作動可能状態に戻り、Stop & Start キャンセル表示灯が消灯します。



■ Stop & Start キャンセルスイッチを押したとき

- Stop & Start システムによるエンジン停止中、Stop & Start キャンセルスイッチを押すとエンジンが再始動します。
- Stop & Start システムが非作動のとき、再度 Stop & Start キャンセルスイッチを押すと、Stop & Start システムが作動可能状態に戻りますが、エンジンは停止しません。

次に車両が停止したときに（Stop & Start システムが作動可能状態に戻る）、Stop & Start システムによって、エンジンが停止します。


坂道発進補助機能

Stop & Start システムによって坂道でエンジン停止後の発進の際、ブレーキペダルを離してエンジンを再始動し駆動力が発生するまでの間、ブレーキ油圧（ブレーキの効き）を最長約 2 秒間保持して車両が後退するのを抑制し坂道発進を容易にします。

駆動力が発生すると、保持していたブレーキ油圧（ブレーキの効き）を自動的に解除します。

知識

■ Stop & Start システムの作動条件

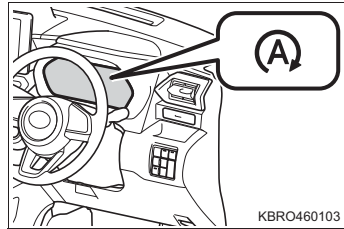
- 次の条件がすべて満たされたとき、Stop & Start 表示灯が点灯し、エンジン停止が可能な状態になります。
 - ・ Stop & Start キャンセルスイッチを押して、Stop & Start システムの作動を停止していないとき
(Stop & Start システム作動停止中は、Stop & Start キャンセル表示灯が点灯します)
 - ・ エンジンが十分温まっているとき
 - ・ トランスミッションオイルが十分に温まっているとき
 - ・ エンジン冷却水温が高過ぎないとき
 - ・ エンジン始動後に約 10km/h 以上でしばらく走行したあと
(走行せずにアイドリング状態を続けていても、エンジンは停止しません)
 - ・ バッテリー状態（充電・温度など）が良好であるとき
 - ・ 運転席ドアが閉まっているとき
 - ・ 運転席シートベルトを着用しているとき
 - ・ ボンネットが閉まっているとき
 - ・ 外気温が約 0℃ 以上のとき（メーター内に表示されている外気温と異なる場合があります）
 - ・ シフトレバーが D のとき
 - ・ スマートパノラマパーキングアシストが作動していないとき
(スマートパノラマパーキングアシスト装着車)
 - ・  が OFF のとき（オートエアコン装着車）
 - ・ PTC ヒーター★が作動していないとき
 - ・ 車内温度が快適なとき（マニュアルエアコンの PTC ヒーター装着車の冷房時、オートエアコン装着車の冷房時）
 - ・ システム（Stop & Start システム・エンジン電子制御・オートマチックトランスミッション電子制御・ABS・VSC・エアコン・パワーステアリング・車両通信）が正常なとき
- 次の状況では、エンジン停止が可能な状態になるまで時間がかかる場合があります。
 - ・ バッテリーが放電しているとき
 - ・ バッテリー交換などにより、バッテリー端子を外したあと
 - ・ 冷房初期（オートエアコン装着車）
 - ・ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定★（→ P. 108）で「アイドルストップ設定」を「空調」にしているとき

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

知識

■ Stop & Start 表示灯について

走行中に Stop & Start システムの作動条件がすべて満たされると、Stop & Start 表示灯が点灯し、停止時に Stop & Start システムが作動可能状態であることをお知らせします。



■ 停車前のエンジン停止条件

- Stop & Start 表示灯が点灯して、次の条件がすべて満たされたとき、停車前にエンジン停止します。
 - ・ 車速が約 9km/h 以下になったとき
 - ・ ブレーキペダルを踏んでいるとき
 - ・ アクセルペダルを踏んでいないとき
 - ・ ランプスイッチが OFF のとき
 - ・ フロントワイパーが作動していないとき
 - ・ ハンドルの切れ角が小さいとき
 - ・ 急減速していないとき
 - ・ ABS、VSC が作動していないとき
 - ・ 衝突回避支援ブレーキ機能が作動していないとき（スマートアシスト装着車）
 - ・ 全車速追従機能付ACCが作動していないとき（全車速追従機能付ACC装着車）
 - ・ ブレーキオーバーライドシステムが作動していないとき
- 次の状況では、停車前にエンジン停止しない場合がありますが、異常ではありません。
 - ・ ブレーキペダルを踏む力が弱いとき
 - ・ 勾配が急な坂道を走行しているとき
 - ・ ブレーキ倍力装置の負圧が低下したとき
 - ・ ゆるやかに減速しているとき

■ 停車後のエンジン停止条件

- Stop & Start 表示灯が点灯して、次の条件がすべて満たされたとき、停車後にエンジン停止します。
 - ・ 停車しているとき
 - ・ ブレーキペダルを踏んでいるとき
 - ・ アクセルペダルを踏んでいないとき
 - ・ ハンドル操作をしていないとき
 - ・ ABS、VSC が作動していないとき
 - ・ 衝突回避支援ブレーキ機能が作動していないとき（スマートアシスト装着車）


 知識

- 次の状況では、停車後にエンジン停止しない場合がありますが、異常ではありません。
 - ・ ブレーキペダルを踏む力が弱いとき
 - ・ 勾配が急な坂道で停車したとき
 - ・ ブレーキ倍力装置の負圧が低下したとき

■ エンジン停止中の操作について

- 右左折や合流時など、エンジン停止中に事前に発進準備をしたいときは、次の操作で事前にエンジンを再始動することができます。
 - ・ ブレーキペダルをさらに強く踏み込む
 - ・ ハンドル操作をする
 - ・ Stop & Start キャンセルスイッチを押す（→ P. 273）
- エンジン停止中にシフトレバーを D から N、または S・M にしてもエンジン停止は継続します。
ただし、シフトレバーを N にしたあと他のシフトポジションにすると、エンジンが再始動します。
- 給油時はシフトレバーを P にし、エンジンスイッチを“OFF”にしてエンジンを停止します。

■ エンジンの再始動について

- エンジン停止中に次のいずれかの操作を行うと、エンジンが自動的に再始動します。
 - ・ ブレーキペダルから足を離したとき
 - ・ ブレーキペダルをさらに強く踏み込んだとき
 - ・ アクセルペダルを踏んだとき
 - ・ ハンドル操作をしたとき
 - ・ シフトレバーを R・P にしたとき
 - ・ シフトレバーを N にしたあと、他のシフトポジションにしたとき
 - ・ Stop & Start キャンセルスイッチを押したとき
 - ・ スマートパノラマパーキングアシストを起動したとき（スマートパノラマパーキングアシスト装着車）
-  を押したとき（オートエアコン装着車）
- ・ 運転席ドアを開けたとき
- ・ 運転席シートベルトを外したとき

 知識

- エンジン停止中、次のいずれかのときはエンジンが自動的に再始動場合があります。(Stop & Start 表示灯は点滅後、消灯します)
 - ・ ブレーキ倍力装置の負圧が低下したとき
 - ・ バッテリーの放電量が多いとき
 - ・ 傾斜などで車両が動き出したとき
 - ・ 停車前にエンジンを停止したあと、下り坂で加速したとき
 - ・ 警告灯が点灯 (→ P. 432)、警告メッセージ★ (→ P. 439) が表示されるなど、各システム (エンジン電子制御・オートマチックトランスミッション電子制御・ABS・VSC・TRC・エアコン・パワーステアリング・スマートパノラマパーキングアシスト★) に異常が発生したとき
 - ・ 冷房時、エアコン吹き出し口の風の温度が上昇したとき (マニュアルエアコンの PTC ヒーター装着車、オートエアコン装着車)
 - ・ PTC ヒーター★が作動したとき
 - ・ エンジン停止してから約 3 分経過したとき
- エンジン停止中に Stop & Start システムに異常が発生したり、スターターやバッテリーが交換時期になったときは、Stop & Start キャンセル表示灯が点滅、および「アイドリングストップ故障」の警告メッセージ★ (→ P. 445) が表示され、エンジンが自動的に再始動します。
- 次の状況では、エンジン停止の時間が短くなる場合があります。
 - ・ 外気温が高く、エアコンを使用している状態で頻繁にエンジン停止をしたとき
 - ・ 電装品などの消費電力が大きいとき
 - ・ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定★ (→ P. 108) で「アイドルストップ設定」を「空調」にしているとき
- オーディオの音量が大きいなど、エンジン停止中の消費電力が大きい場合、エンジン再始動時にオーディオの電源が一時的に OFF になることがあります。
- エンジンが再始動すると、アクセサリソケットの電源電圧が低下するので、使用している電化製品によっては電源が一時的に OFF になることがあります。

 知識**■ Stop & Start システムの自動再開**

Stop & Start システムを Stop & Start キャンセルスイッチによって非作動にしても、一度エンジンスイッチを“OFF”にしてから“ON”にすることによって、Stop & Start システムは自動的に作動可能状態に戻ります。

■ ボンネットを開けたときは

エンジン停止中にボンネットを開けた場合、エンジンは自動で再始動しません。エンジンスイッチでエンジンを始動させてください。

■ 坂道発進補助機能について

- 坂道だけでなく、平坦な場所でも作動します。
- 坂道発進補助機能の作動により、次の状態になることがあります、異常ではありません。
 - ・ ブレーキペダルの踏み応えが変わる
 - ・ ブレーキペダルが振動する
 - ・ ブレーキから音が発生する

■ Stop & Start システムについて

Stop & Start システムは赤信号や交差点などの一時的な停車のときに使用し、長時間停車する場合などには、エンジンを停止してください。

■ 警告ブザーについて

Stop & Start システムによるエンジン停止中、次のようになったときは警告ブザーが鳴ると同時に Stop & Start 表示灯が高速で点滅、および警告メッセージ★（→ P. 438）が表示されます。

- 運転席ドアが開いたとき
- 運転席シートベルトを外したとき
- ボンネットが開いたとき ※

※ ボンネットが開いたときは、警告メッセージ★が表示されません。

■ Stop & Start キャンセル表示灯が点滅、および「アイドリングストップ故障」の警告メッセージ★（→ P. 445）が表示されたままのときは

スターターの交換時期、またはシステムに異常がある場合があります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ エンジン始動中に Stop & Start キャンセル表示灯が数秒間点滅、および「アイドリングストップ故障」の警告メッセージ★（→ P. 445）が数秒間表示されたときは

バッテリーの交換時期です。トヨタ販売店で点検を受けてください。

知識



■ エンジン停止中のエアコンについて

- エンジン停止中はエアコン（冷房、除湿機能）がオフになり、送風になります。エアコンを作動させるときは、ブレーキペダルをさらに強く踏むか、Stop & Start キャンセルスイッチを押してエンジンを再始動させてください。
- AUTO を押してエアコンをオート設定にしているときは、エンジン停止中に風量が少なくなったり送風を停止することがあります。エンジンが再始動すると、風量は自動調整に戻ります。（オートエアコン装着車）

■ エンジン停止中にフロントウィンドウガラスが曇ったとき

ブレーキペダルをさらに強く踏むか、Stop & Start キャンセルスイッチを押してエンジンを再始動させてください。

マニュアルエアコン装着車は  を押してエアコンを作動させ、吹き出

し口を  に切り替える、オートエアコン装着車は  を押して曇りを取ってください。

断続的にフロントウィンドウガラスが曇るときは、Stop & Start キャンセルスイッチを押し、Stop & Start システムを非作動にしてください。

■ アイドリングストップ時間表示とアイドリングストップ積算時間表示

→ P. 77

■ バッテリーを交換するとき

→ P. 491

 **警告****■ Stop & Start システムが作動しているとき**

- エンジン停止中はブレーキペダルを踏み、必要に応じてパーキングブレーキをかけてください。(Stop & Start 表示灯が点灯している間)
エンジンが自動的に始動するため、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- エンジン停止中はお車から離れないでください。(Stop & Start 表示灯が点灯している間)
次の操作を行うと、エンジンが自動的に始動するため、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
 - ・ ブレーキペダルから足を離す
 - ・ 運転席ドアを開ける
 - ・ 運転席シートベルトを外す

■ 坂道発進補助機能について

- 坂道発進補助機能は坂道で停車させる装置ではありません。装置が正常に作動していても、坂道で停車中にブレーキペダルをゆるめるとお車が動き出すおそれがありますので、停車中はブレーキペダルをしっかり踏み続けてください。
- 坂道発進補助機能を過信しないでください。発進するときにお車が不意に動き出すなどして思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
常に周囲の状況を確認して、適切にシフトレバー・ブレーキペダル・アクセルペダル・パーキングブレーキを操作して発進してください。
- ブレーキペダルから足を離したら、ただちに発進操作を行ってください。坂道などで惰性で後退した場合、エンストを起こし、ブレーキの効きが悪くなったり、ハンドルが重くなるなど、思わぬ事故や故障の原因となるおそれがあり危険です。
- ゆるやかな上り坂で停車前にエンジン停止したあと、お車が停止する前にアクセルペダルを踏んで再加速しようとした場合、お車が後退することがあります。
車が惰性で後退したときは、周囲の状況に応じてブレーキペダル、アクセルペダルを操作し、安全に発進してください。
- 重い荷物を車内に積んでいるとき、または勾配が急な上り坂では、坂道発進補助機能が作動していてもお車が後退することがあります。パーキングブレーキをかけたりするなどして発進してください。

 **注意****■ Stop & Start システムが作動しているとき**

エンジン停止中は、ブレーキペダルを踏んだまま、アクセルペダルを踏むとエンジンが再始動しますので、車両の発進には十分ご注意ください。

■ Stop & Start システムを正常に作動させるために

● 次のようなときは Stop & Start システムが正常に作動しないおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

- 運転席シートベルトを着用しているときに、メーター内の運転席シートベルト締め忘れ警告灯が点滅する、および TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに「シートベルトを着装してください」の警告メッセージ★(→ P. 448)が表示されたとき
- 運転席シートベルトを外しているときに、メーター内の運転席シートベルト締め忘れ警告灯が点滅しない、および TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに「シートベルトを着装してください」の警告メッセージ★(→ P. 448)が表示されないとき

▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車

- 運転席ドアまたはボンネットを閉めているときに、メーター内の半ドア警告灯が点灯する、またはルームランプのスイッチがドアポジションのときにルームランプが点灯するとき
- 運転席ドアまたはボンネットを開けているときに、メーター内の半ドア警告灯が点灯しない、またはルームランプのスイッチがドアポジションのときにルームランプが点灯しないとき

▶ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車

- 運転席ドアまたはボンネットを閉めているときに、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに「ドアが開いてます」の警告メッセージ★(→ P. 448)が表示される、またはルームランプのスイッチがドアポジションのときにルームランプが点灯するとき
 - 運転席ドアまたはボンネットを開けているときに、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに「ドアが開いてます」の警告メッセージ★(→ P. 448)が表示されない、またはルームランプのスイッチがドアポジションのときにルームランプが点灯しないとき
- バッテリーの端子から電化製品の電源を取らないでください。Stop & Start システムが正常に作動しなくなります。

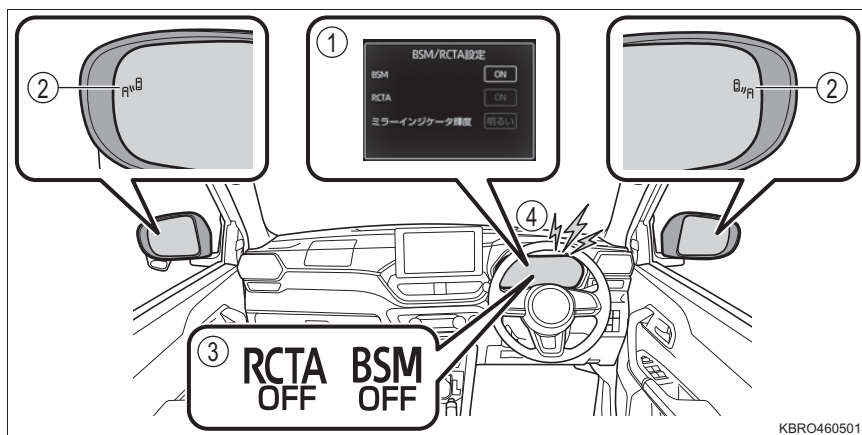
BSM（ブラインドスポットモニター）★

ブラインドスポットモニターの概要

ブラインドスポットモニターには 2 つの機能があります。

- BSM（ブラインドスポットモニター）機能
運転者による車線変更時の判断を支援します。
- RCTA（リヤクロストラフィックアラート）機能
後退時に運転者を支援します。

これらの機能は同じセンサーを使用します。



① TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ

BSM 機能または RCTA 機能の ON / OFF を切り替えます。

② ドアミラーインジケーター

ドアミラーに取り付けられています。後方からの接近車両を検知すると点灯または点滅します。

BSM 機能：

ドアミラーの死角領域に車両を検知したとき、または後方からその死角領域に急速に接近してくる車両を検知したときは、検知した側のドアミラーインジケーターが点灯します。検知した側に方向指示レバーを操作している場合は、ドアミラーインジケーターが点滅します。

RCTA 機能：

自車の右後方または左後方から接近している車両を検知したときは、両側のドアミラーインジケーターが点滅します。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

③ BSM OFF 表示灯／ RCTA OFF 表示灯

BSM 機能を OFF にすると、BSM OFF 表示灯が点灯します。

RCTA 機能を OFF にすると、RCTA OFF 表示灯が点灯します。

④ ブザー

BSM ブザー：

車両を検知した側に方向指示レバーを操作した場合、ブザーが鳴ります。

RCTA ブザー：

自車の右後方または左後方から接近している車両を検知したときは、ブザーが鳴ります。

警告

■ BSM 機能を安全にお使いいただくために

安全運転を行う責任は運転者にあります。常に周囲の状況を把握し、安全運転に努めてください。

BSM 機能は、ドアミラーの死角領域に入った車両の存在とその死角領域に急速に接近してくる車両の存在を運転者に提供する、補助的なシステムです。本システムだけで安全な車線変更の可否を判断できるものではないため、システムを過信すると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

状況によっては本システムが有効に機能しないことがあるため、運転者は自らの目視とミラーによる安全確認を行う必要があります。

■ RCTA 機能を安全にお使いいただくために

安全運転を行う責任は運転者にあります。常に周囲の状況を把握し、安全運転に努めてください。

RCTA 機能は自車の右後方または左後方から接近してくる車両の存在を運転者に提供する補助的なシステムです。

RCTA 機能を使用しても状況によっては本システムが有効に機能しないことがあるため、運転者は自らの目視による安全確認を行う必要があります。

システムを過信すると思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

設定のしかた

TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイの“設定”メニューから、BSM 機能／RCTA 機能の ON（作動）／OFF（非作動）を変更することができます。（→ P. 105）

知識

■ ドアミラーインジケータの視認性について

- 次のような場合は、ドアミラーインジケータの点灯／点滅が見えにくいことがあります。
 - ・ 強い日差しのもと
 - ・ ドアミラーに氷や雪が付着しているとき

■ ブザーについて

- 大音量のオーディオなど大きな音がする場合、ブザーが聞こえづらくなる場合があります。

■ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに

「BSM レーダー汚れ現在使用できません」が表示されたとき

センサー周辺のリヤバンパーに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。センサー周辺のリヤバンパーに氷・雪・泥などが付着している場合、氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。

■ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに

「BSM 現在使用できません」が表示されたとき

極めて高温または低温の環境で使用した場合やバッテリー電圧が規定より下がっているときや上がっている場合にシステムの作動を一時的に停止します。BSM OFF表示灯または RCTA OFF表示灯が長時間点灯しているような場合は、トヨタ販売店にて点検を受けてください。

■ TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイに

「BSM 故障 販売店で点検を受けてください」が表示されたとき

センサーの故障や位置、向きのずれなどが考えられます。トヨタ販売店にて点検を受けてください。

■ カスタマイズ機能

BSM および RCTA の設定を変更することができます。（→ P. 105）

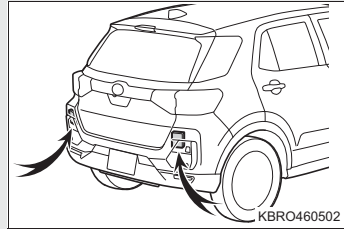
■ レーダーセンサーの取り扱いについて

レーダーセンサーは電波法の基準に適合しています。センサーに印字されているマークはその証明ですので消さないでください。また、製品を分解・改造すると罰せられることがあります。必ず日本国内で使用してください。

警告**■レーダーセンサーの取り扱い**

- BSMのセンサーは、車両リヤバンパー内側に左右ひとつずつ設置されています。

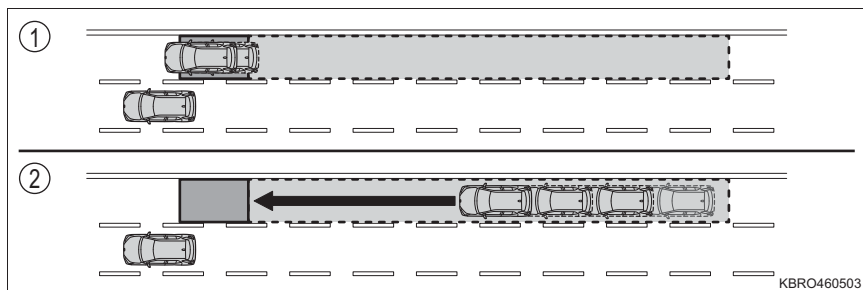
システムを正しく作動させるために次のことをお守りください。



- センサー周辺のリヤバンパーは常にきれいにしておいてください。
センサー周辺のリヤバンパーに雨、雪、氷、汚れなどが付着している場合、警告表示（→ P. 445）とともにシステムが作動しなくなることがあります。その場合、雨、雪、氷、汚れなどを落としたあと、BSM機能の作動条件（→ P. 287）でしばらく走行してください（目安：約 10 分）。それでも警告表示が消えない場合はトヨタ販売店にて点検を受けてください。
- センサー周辺のリヤバンパーへの強い衝撃を避けてください。
センサーの位置や向きが少しでもずれると、車両を正しく検知できなくなったり、装置が正常に動作しなくなるおそれがあります。
- 次のような場合には、必ずトヨタ販売店にて点検を受けてください。
 - ・センサーやセンサー周辺に強い衝撃を受けた
 - ・センサー周辺のリヤバンパーなどに傷や凹みがある、一部が外れている
- センサーを分解しないでください。
- センサーやセンサー周辺のリヤバンパーにステッカーを貼ったり、アクセサリー用品を取り付けたりしないでください。
- センサーやセンサー周辺のリヤバンパーを改造しないでください。
- リヤバンパーの塗装修理の際にはトヨタ設定色以外への変更は行わないでください。
- リヤバンパーの塗装に傷が付くと、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。トヨタ販売店にご相談ください。

BSM 機能

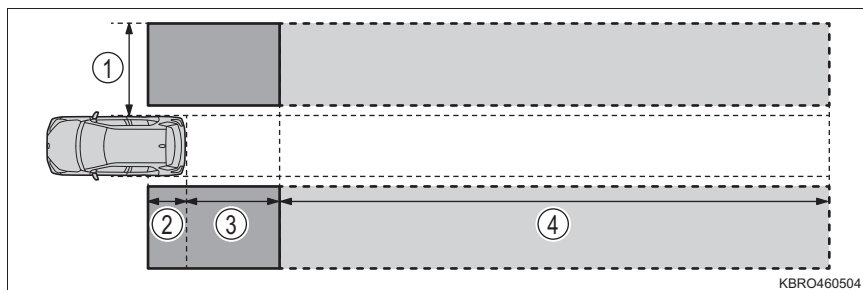
BSM機能はレーダーセンサーにより隣の車線を走行する次の車両を検知し、ドアミラーインジケーターおよびブザーによってその車両の存在を運転者に知らせます。



- ① ドアミラーに映らない領域（死角領域）を併走する車両
- ② 後方からドアミラーに映らない領域（死角領域）に急速に接近してくる車両

BSM 機能で検知できる範囲

次の範囲に入った車両を検知します。



- ① 車両の両側面について、側面から約 0.5m 離れた面から約 3.5m の領域
車両側面から外側に約 0.5m は検知しません。
- ② リヤバンパーから約 1m 前方の領域
- ③ リヤバンパーから約 3m 後方の領域
- ④ リヤバンパーから後方約 3m ～ 60m の領域

自車と他車の速度差が大きいほど、ドアミラーインジケーターは他車がより遠くに
いる状況で点灯・点滅します。

 知識**■ BSM 機能の作動条件**

BSM 機能は、次の条件をすべて満たしているときに作動します。

- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイの設定 (→ P. 105) で「BSM」を「ON」にしているとき
- シフトレバーが R 以外のとき
- BSM OFF 表示灯が消灯しているとき
- 車速が約 16 km/h 以上のとき

■ BSM 機能が車両を検知する条件

BSM 機能は、次のような状況で検知範囲に入った車両を検知します。

- 隣の車線を走行する他車に自車が追い越されるとき
- 小さい速度差で隣の車線を走行する他車を追い越すとき
- 他車が車線変更中に検知範囲に進入するとき

■ BSM 機能が車両を検知しない状況

BSM 機能は、次のような車両や車両以外のものを検知対象としないことがあります。

- 小型の二輪車、自転車、歩行者など
- 対向車
- ガードレール・壁・標識・駐車車両などの静止物
- 同じ車線を走行する後続車
- 2 つ隣の車線を走行する他車
- 自車が大きな速度差で追い越した車両
- 隣車線後方の検知範囲にいても、自車に接近してこない車両 (接近車両はレーダーの検出データをもとにシステムが判断しています。)
- レーダーの電波が反射しにくい形状の車両 (車高の低い空荷のトレーラー、スポーツカーなど)



知識

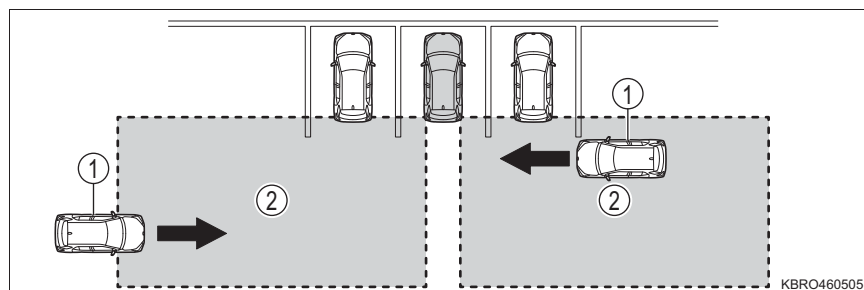
■ BSM 機能が正しく作動しないおそれがある状況

- BSM機能は、次のような状況では車両を正しく検知しないおそれがあります。
 - ・ センサーやセンサー周辺への強い衝撃などにより、センサーの位置や向きがずれているとき
 - ・ 泥・雪・氷・ステッカーなどがセンサーやセンサー周辺のリヤバンパーに付着したとき
 - ・ 大雨・雪・霧などの悪天候時、水たまりなどのぬれた路面を走行するとき
 - ・ 複数台の他車が狭い間隔で連続して接近するとき
 - ・ 自車と後続車の車間距離が短いとき
 - ・ 検知範囲に入る他車と自車の速度差が大き過ぎるとき
 - ・ 自車と他車の速度差に変化があるとき
 - ・ 検知範囲に入る他車と自車の速度がほとんど等しいとき
 - ・ 停止状態から発進した際に、検知範囲に他車が存在し続けたとき
 - ・ 急勾配の上り、下りが連続した坂道や道路のくぼみなどを走行しているとき
 - ・ 急なカーブや連続したカーブ、起伏がある場所を走行するとき
 - ・ 車線の幅が広い、または車線の端を走行するなど、隣の車線の他車が自車から離れ過ぎているとき
 - ・ 車両後部に自転車キャリアなどのアクセサリを装着しているとき
 - ・ 検知範囲に入る他車と自車の高さに差があり過ぎるとき
 - ・ BSM 機能または RCTA 機能を ON にした直後
 - ・ シフトレバーを R 以外にした直後
 - ・ ラゲージルームに非常に重い荷物を載せているとき
 - ・ 車両が、2 車線隣の車線から隣車線に車線変更してきたとき
- BSM 機能は、特に次のような状況では不要な検知が増えることがあります。
 - ・ センサーやセンサー周辺への強い衝撃などにより、センサーの位置や向きがずれているとき
 - ・ ガードレールや壁などとの距離が短い状況で、それらが検知範囲に入ったとき
 - ・ 車線の幅が狭い、または車線の端を走行するなど、隣の車線以外を走行する車両が検知範囲に入ったとき
 - ・ 急勾配の上り、下りが連続した坂道や道路のくぼみなどを走行しているとき
 - ・ 急なカーブや連続したカーブ、起伏がある場所を走行するとき
 - ・ タイヤがスリップ（空転）しているとき
 - ・ 自車と後続車の車間距離が短いとき
 - ・ 車両後部に自転車キャリアなどのアクセサリを装着しているとき
 - ・ 雨や雪を後方に巻き上げているとき

RCTA 機能

■ RCTA 機能の作動

RCTA 機能はレーダーセンサーにより自車の右後方または左後方から接近している車両を検知し、ドアミラーインジケーターとブザーによってその車両の存在を運転者に知らせます。

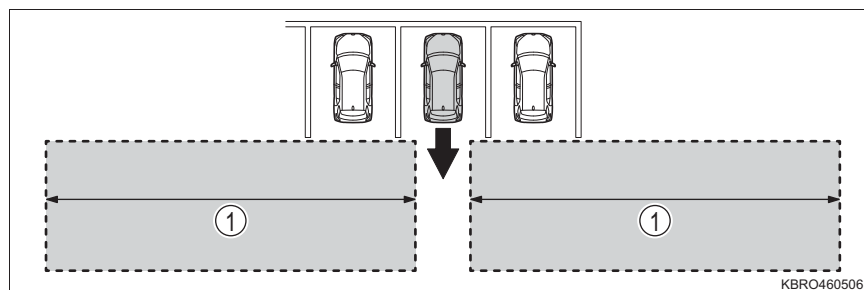


① 接近車両

② 接近車両を検知できる範囲

■ RCTA 機能で検知できる範囲

次の範囲に入った車両を検知します。



速度が速い車両に対しては、より離れた位置で警報ブザーを鳴らします。

接近車両の速度	① 警報距離（概算）
約 28km/h（速い）	約 20m
約 8km/h（遅い）	約 5.5m

 知識

■ RCTA 機能の作動条件

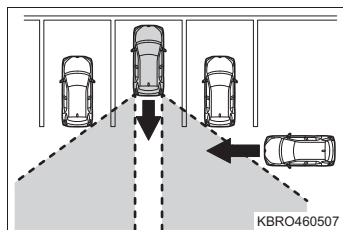
RCTA機能は、次の条件をすべて満たしているときに作動します。

- TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイの設定（→ P. 105）で「RCTA」を「ON」にしているとき
- シフトレバーが R のとき
- RCTA OFF 表示灯が消灯しているとき
- 自車の车速が約8km/h 以下のとき
- 接近する他車の车速が約8 ～ 28km/h の間のとき

■ RCTA 機能が正しく作動しないおそれがある状況

RCTA機能は、次のような車両や車両以外のものを検知対象としないことがあります。

- 真後ろから接近する車両
- 自車の隣の駐車スペースで後退する車両
- 障害物のためにセンサーが検知できない車両

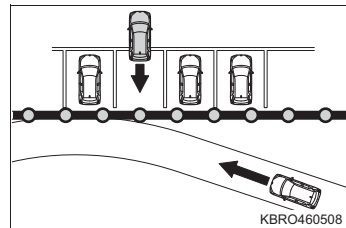


- ガードレール・壁・標識・駐車車両などの静止物
- 小型の二輪車・自転車・歩行者など
- 自車から遠ざかる車両
- 自車の隣の駐車スペースから接近する車両
- 高速で接近する車両

知識

■ RCTA 機能が正しく作動しないおそれがある状況

- RCTA 機能は、次のような状況では車両を正しく検知しないおそれがあります。
 - ・ センサーやセンサー周辺への強い衝撃などにより、センサーの位置や向きがずれているとき
 - ・ 泥・雪・氷・ステッカーなどがセンサーやセンサー周辺のリヤバンパーに付着したとき
 - ・ 大雨・雪・霧などの悪天候時、水たまりなどのぬれた路面を走行するとき
 - ・ 複数の車両が連続して後方を通過する場合や、最初に検知した車両と逆方向から車両が接近してきたとき
 - ・ 坂道や平滑でない道などに駐車しているとき
 - ・ 車両後部に自転車キャリアなどのアクセサリーを装着しているとき
 - ・ 勾配の変化が激しい坂で後退しているとき
 - ・ 車両が斜めに駐車されているとき
 - ・ RCTA 機能を ON にした直後
 - ・ RCTA 機能を ON にした状態で、エンジンを始動した直後
 - ・ 隣接した駐車車両にレーダーセンサーが装着されており、電波干渉を受けたとき
 - ・ 傾斜のある駐車スペースから出るとき
 - ・ 隣に大型車両が駐車しているとき
 - ・ 速い速度で後退しているとき
- RCTA 機能は、特に次のような状況では不要な検知が増えることがあります。
 - ・ センサーやセンサー周辺への強い衝撃などにより、センサーの位置や向きがずれているとき
 - ・ 自車の横を車両が通過するとき
 - ・ 駐車場に面した道を車両が走行しているとき



- ・ 車両後方に電波の反射しやすい金属（ガードレール・壁・標識・駐車車両など）が存在するとき
- ・ 車両後部に自転車キャリアなどのアクセサリーを装着しているとき
- ・ 後退している方向に建物や路壁などがあるとき

コーナーセンサー★

コーナーセンサーは車速が約 10km/h 以下のときに、車両と障害物とのおよその距離をソナーによって認識してブザーとディスプレイの表示で運転者にお知らせする装置です。

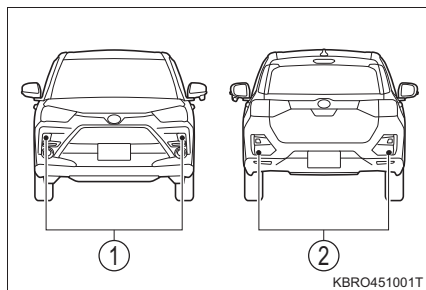
ソナーの位置・種類

① フロントソナー

フロントコーナーセンサーで必要な情報を認識します。

② リヤソナー

リヤコーナーセンサーで必要な情報を認識します。

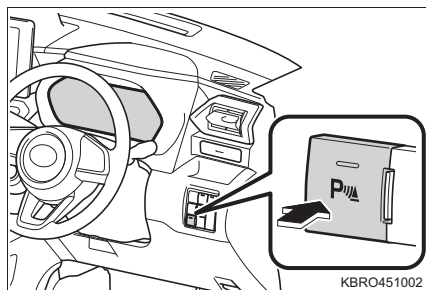


コーナーセンサーの切り替え

スイッチを押す

スイッチを押すとコーナーセンサーは ON になり、スイッチの作動表示灯が点灯します。

OFF にするには再度スイッチを押します。

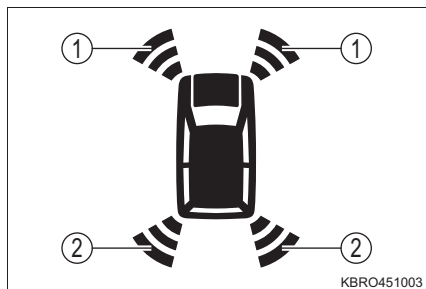


コーナーセンサーの表示のしかた

障害物を認識すると自動的に表示されます。

① フロントコーナーセンサー作動表示

② リヤコーナーセンサー作動表示







★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

距離表示の見方

作動条件をすべて満たした状態で、障害物を認識すると、ブザーとディスプレイの表示で運転者にお知らせします。

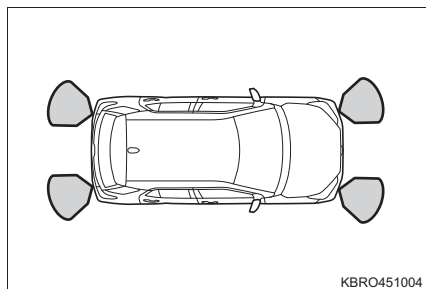
- ブザーはパーキングブレーキがかかっていないときに鳴ります。
- 障害物との距離が短くなると、ブザーおよびディスプレイの表示が次の表の通り変化します。

ブザー	ディスプレイの表示		ソナーと障害物との距離
	マルチインフォメーションディスプレイ装着車	TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車	
ピッピッピッ … (断続音)			約 60 ～ 45cm
ピピピ … (断続音)			約 45 ～ 30cm
ピー (連続音)			約 30cm 以内

- ソナーが複数の障害物を同時に認識しているときは、もっとも近い障害物との距離のブザーが鳴ります。

ソナーが障害物を認識できる範囲

認識できる範囲は右図の通りです。
ただし、障害物がソナーに近付き過ぎると認識できません。
障害物の形状・条件によっては認識できる距離が短くなることや、認識できないことがあります。



知識

■ 作動条件

- フロントコーナーセンサー：
 - ・ エンジンスイッチが“ON”のとき
 - ・ コーナーセンサースイッチが ON のとき
 - ・ シフトレバーが P 以外で、車両の速度が約 10km/h 以下のとき
- リヤコーナーセンサー：
 - ・ エンジンスイッチが“ON”のとき
 - ・ コーナーセンサースイッチが ON のとき
 - ・ シフトレバーが R で、車両の速度が約 10km/h 以下のとき
- 作動条件をすべて満たした状態で、パーキングブレーキがかかっていないときに障害物を認識すると、ブザーが鳴ります。

■ ソナーの認識について

- ソナーの認識範囲は車両前部、および後部のバンパーのソナー周辺に限られます。
- 障害物を認識してから、コーナーセンサーが作動するまでに多少時間がかかります。低速走行時の場合でもブザーが鳴る前に、障害物に近付き過ぎると、ブザーが鳴らない場合があります。
- オーディオ・エアコン使用時は、音楽やファンの音などにより、ブザーが聞き取りづらくなる場合があります。

 知識**■ ブザーが「ピピピ、ピピピ、ピピピ」と鳴り、コーナーセンサーの作動表示が前方2か所または後方2か所（または4か所すべて）同時に表示されたときは**

- コーナーセンサーの機能が低下しています。
コーナーセンサーの機能が一時停止しますので、雨、雪、氷、汚れなどがソナーに付着していないか確認し、取り除いて正常復帰させてください。
- マスターウォーニングが同時に点灯したときは、システムに異常があるおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。
- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、状態により「コーナーセンサー機能低下」、「コーナーセンサー故障」の警告メッセージが表示されます。

 **警告****■ コーナーセンサーをお使いになる前に**

必ず次のことをお守りください。

お守りいただかないと思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- 車両の速度が約10km/hを超えないようにしてください。
- ソナーの認識範囲、作動速度には限界があります。お車を前進・後退するときは、必ず車両周辺（特に車両側面など）ソナーの認識範囲外の安全を確認し、ブレーキで車速を十分に制御し、ゆっくり運転してください。
- ソナーやその周辺部分にステッカーを貼ったり、アクセサリ用品などを取り付けしないでください。
- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、「コーナーセンサー機能低下」の警告メッセージが表示された場合、ソナーの状態を確認してください。雨、雪、氷、汚れなどがソナーに付着していないのに警告メッセージが表示されている場合は、コーナーセンサーの異常が考えられますのでトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ コーナーセンサーについて

次のとき、コーナーセンサーが正常に作動しないことがあり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。注意して運転してください。

- 路面の状態（勾配、凹凸など）
- 車両の整備状態（ブレーキ関係、タイヤの摩耗、空気圧、スペアタイヤ装着など）
- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
- 荷物を積載している、段差をまたいでいるなどにより、車両が極端に傾いているときや車高が著しく変化したとき
- 障害物との距離や向き、位置（車両中央付近に障害物がある）

警告

- 勾配が急な坂道を走行しているとき
- ソナーが正しく障害物を認識できないとき（特に次のような場合）
 - ・ソナーに非常に近い障害物のとき（障害物に接近し過ぎると、ブザーが連続音から断続音になる場合があります）
 - ・地面から高い位置に存在する障害物のとき
 - ・背の低い障害物のとき
 - ・小さい障害物（小動物、幼児など）、幅の狭い障害物のとき
 - ・動いているもの（急に現れたり、車両を横切るものなど）
 - ・スポンジ状のものや雪などの表面がやわらかく音波を吸収しやすい障害物のとき
 - ・障害物の面が車両に対して斜めのとき
 - ・地面に対して垂直でない壁のとき
 - ・凹凸な壁、波打っている壁など、平面でない壁のとき
 - ・針金、金網、ロープ、道路標識、電柱やポールなどの細い障害物のとき
 - ・壁から柱や配管などが突き出しているとき
 - ・認識できる障害物と車両との間に、認識できない障害物があるとき
 - ・ソナーの認識範囲外に存在する障害物のとき
 - ・炎天下や寒冷時でソナー周辺部が著しく高温または低温のとき
 - ・雨、雪、氷、汚れなどがソナーに付着しているとき
 - ・どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったときや風が強いとき
 - ・周囲で大きな音が鳴っているときや、周囲に超音波を発するものがあるとき（他車のホーン、オートバイのエンジン音、大型車のエアブレーキ音、車両感知器、他車のソナーなど）
 - ・ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
 - ・衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき

■コーナーセンサーとブレーキ制御付誤発進抑制機能の作動について

- コーナーセンサーとブレーキ制御付誤発進抑制機能では作動の対象とする障害物が異なります。コーナーセンサーが作動していてもブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動しなかったり、コーナーセンサーが作動していなくても、ブレーキ制御付誤発進抑制機能が作動する場合があります。

 **注意****■ コーナーセンサーについて**

次のような場合は、障害物が作動範囲になくても作動することがあります。

- 路面の勾配が急に变化する場所を走行するとき
- ビニールカーテン、旗などをくぐって通過するとき
- 水しぶき、雪などの巻き上げがあったとき
- 障害物の横を至近距離で通過するとき
- 車両用エレベーターや機械式駐車場を利用するとき
- 付近に障害物がある状態で、段差などを乗り越えるとき
- 車両側面の近くに障害物があるとき
- 路面上に段差や縁石、突起物などがあるとき、地面にわだちや穴があるとき
- 狭いスペースに進入するとき
- どしゃぶりの雨や水しぶきがかかったとき
- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧など）
- 他車のホーン、オートバイのエンジン音、大型車のエアブレーキ音、車両感知器、他車のソナーなど超音波を発生するものが付近にあるとき
- ソナー付近に市販の電装部品（字光式ナンバープレート・無線アンテナなど）を取り付けたとき
- 車両姿勢が大きく傾いたとき
- 積載状況などにより車高が著しく変化したとき
- 衝突などでソナーの方向のずれが発生したとき
- 雨、雪、氷、汚れなどがソナーに付着しているとき

■ コーナーセンサーの異常について

次のとき、ソナーの異常などにより装置が正常に作動しなくなっているおそれがあります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

- 障害物を認識していない状態で、コーナーセンサーが作動したとき
- ソナー、およびその周辺部分に強い衝撃や力を加えたとき
- 事故などでソナー周辺が変形したとき
- スマートアシストに異常があるとき、または「スマアシ停止」、「スマアシ故障」が表示されているとき（→ P. 433, 457）

■ 洗車時の注意

- 高圧洗車機を使用して洗車するときは、ソナー部に直接水を当てないでください。強い水圧により衝撃が加わり、正常に作動しなくなるおそれがあります。
- スチームを使用した洗車機などで洗車するときは、スチームをソナー部に近付け過ぎないようにしてください。スチームにより、正常に作動しなくなるおそれがあります。

バックカメラ★

バックカメラは車両を後退させるとき、ディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムの画面上に車両後方の映像を表示させることで、駐車時などの運転を補助する装置です。

装着されているディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムによっては、操作が異なる場合があります。詳しくは付属の取扱説明書をご覧ください。

本文中で使用している画面のイラストは例であり、イラストと実際に映し出される映像では車両の映り込みなどが異なることがあります。

バックカメラの画面表示について

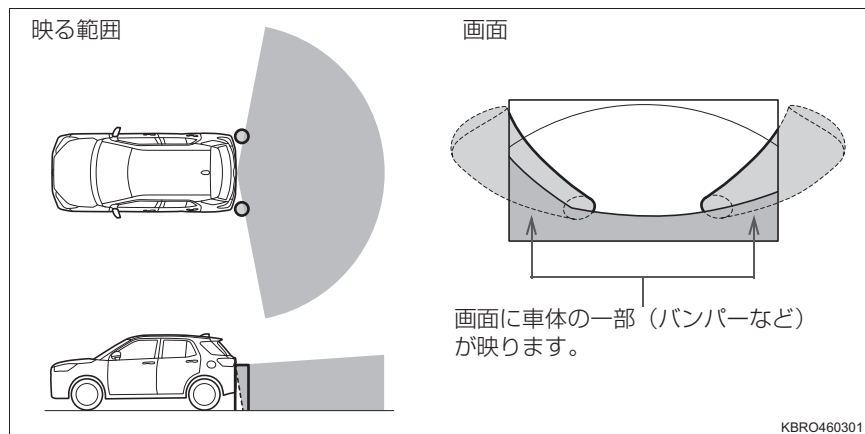
エンジンスイッチが“ON”のときに、シフトレバーを R にすると、ディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムの画面に車両後方の映像を表示します。

シフトレバーを R 以外にすると、もとの画面に戻ります。

バックカメラの映像は、どの画面表示よりも優先して表示されます。

バックカメラの注意点について

■ 画面の映る範囲について



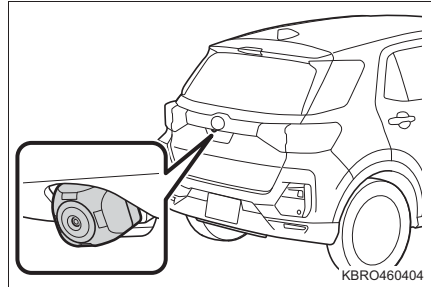
- 車や路面の状況により、映る範囲は異なることがあります。
- バックカメラの映像の範囲には限度があり、バンパーの両端付近やバンパーの下にあるものは映りません。
- バックカメラは特殊なレンズを使用しているため、映像の距離感覚は実際の距離とは異なります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

- 後方の映像は実際の色合いと異なる場合があります。
- バックカメラより高い位置にあるものについては、モニターに映らないことがあります。
- バックカメラ装着車には、字光式ナンバープレートを取り付けることができません。

■ カメラについて

バックカメラは次の位置にあります。



●カメラのお手入れについて

カメラに水滴、雪、泥などの異物や汚れが付着していると、鮮明な画像を見ることができません。この場合、水でカメラの汚れを流し、水で湿らせたやわらかい布でふき取ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤で洗い流してください。

□ 知識

- 次のようなときは、画面が見づらくなることがありますが、異常ではありません。
 - ・ 暗いところ（夜間など）
 - ・ レンズ付近の温度が高い、または低いとき
 - ・ バックカメラに水滴がついたときや、湿度が高いとき（雨天時など）
 - ・ バックカメラ付近に異物（泥など）がついたとき
 - ・ 太陽やヘッドランプの光が直接バックカメラのレンズに当たったとき

⚠ 警告

■ バックカメラについて

次のことをお守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- バックカメラを過信しないでください。一般の車と同様、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながら慎重に運転してください。特に周辺に駐車している車や障害物、人などに接触しないようにしてください。
- 後退するときは、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながら慎重に運転してください。

警告

- 画面だけを見ながら運転操作することは絶対にしないでください。
画面に映し出されている映像と実際の状況は異なることがあります。また、カメラの映し出す範囲は限られていますので、画面だけを見て、後退することは絶対にしないでください。お車をぶつけたり、思わぬ事故を引き起こすおそれがあります。必ず目視やインナーミラー、ドアミラーなどで周囲の安全を確認し、十分注意した上で運転してください。
- 次のような状況では、使用しないでください。
 - ・ 凍結したり、滑りやすい路面、または雪道
 - ・ タイヤチェーン、スペアタイヤを使用しているとき
 - ・ バックドアが完全に閉まっていないとき
 - ・ 坂道など平坦でない路面
- 外気温が低い場合、画面が暗くなったり、映像が薄れることがあります。特に動いているものの映像が歪む、または画面から見えなくなることがあるため、必ず周囲の安全を直接目で確認しながら運転してください。

注意**■ カメラの取り扱いについて**

- バックカメラが正常に作動しなくなるおそれがありますので、次のことにご注意ください。
 - ・ カメラ周辺にはカメラの視野に影響をおよぼすもの（視野をさえぎるもの、光を発するもの、光沢素材でできているものなど）は取り付けしないでください。
 - ・ カメラ部を強くたたいたり、ものをぶつけたりして、強い衝撃を与えないでください。カメラの位置、取り付け角度がずれるおそれがあります。
 - ・ カメラ部は防水構造となっていますので、取り外し・分解・改造をしないでください。
 - ・ カメラレンズを洗うときは、水でカメラの汚れを流したあと、水で湿らせたやわらかい布でふき取ってください。
カメラレンズを強くこするとカメラレンズが傷ついて、鮮明な画像を見ることができなくなるおそれがあります。
 - ・ カメラのカバーは樹脂でできていますので、有機溶剤・ボデーワックス・油膜取り剤・ガラスコート剤などを付着させないでください。付着したときは、すぐにふき取ってください。
 - ・ 寒いときにお湯をかけるなどして急激な温度変化を与えないでください。
 - ・ 高圧洗車機を使用して洗車するときは、カメラやカメラ周辺に直接水を当てないでください。強い水圧により衝撃が加わり、正常に作動しなくなるおそれがあります。
- カメラ部をぶつけたときは、カメラの故障などのおそれがあります。早めにトヨタ販売店で点検を受けてください。

パノラミックビューモニター★

パノラミックビューモニターは、車両に取り付けたフロント、サイド、バックカメラの映像を合成してディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムの画面上に表示させることで、低速時の運転を補助する装置です。

画面を左右2分割して表示し、左側にトップビュー、右側にはフロント、リヤビューが表示されます。

また、レフト＆ライトサイドビューやレフトサイド＆リヤビュー、フロントワイドビュー、リヤワイドビューでも、車両周辺の障害物を確認できます。

画面の映像、映る範囲はビューによって異なります。(→ P. 302)

詳しくはディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムに付属の取扱説明書をご覧ください。

本文中で使用している画面のイラストは例であり、イラストと実際に映し出される映像では車両の映り込みなどが異なることがあります。

パノラミックビューモニターの画面表示について

エンジンスイッチが“ON”の状態、シフトポジションの位置や車速、ディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムの操作に応じたパノラミックビューモニター画面が表示されます。

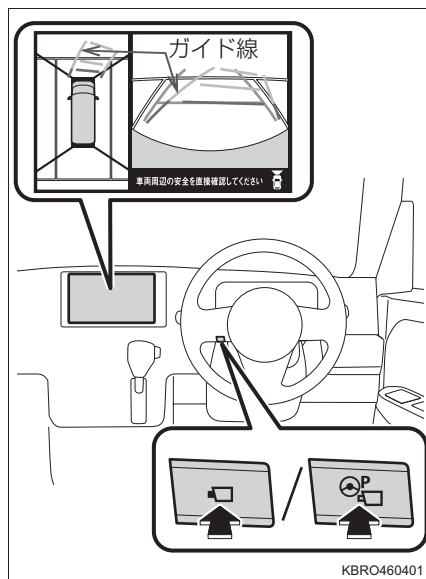
バックカメラの映像は、どの画面表示よりも優先して表示されます。

■ ガイド線について※

予想進路線や距離目安線など、進路や距離の目安を示すガイド線が表示されます。

表示されるガイド線はビューによって異なります。

※詳しくは、装着されているディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムに付属の取扱説明書を参照してください。



KBRO460401

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

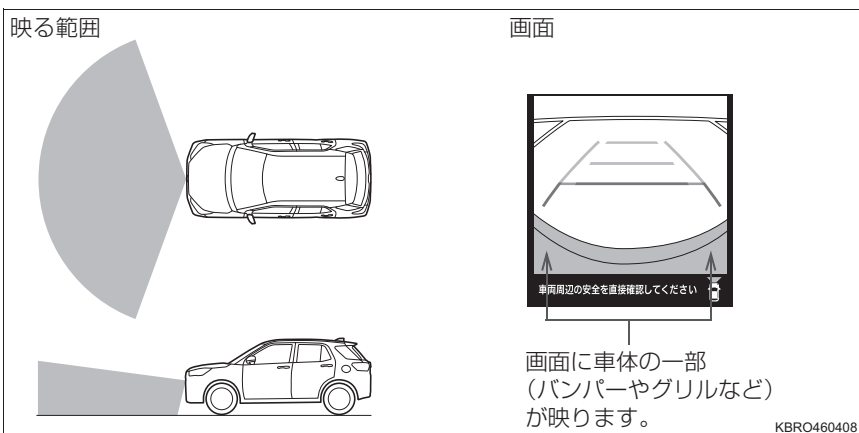
■ ガイド線表示の ON / OFF を設定する

- ① シフトポジションを P にし、パーキングブレーキをかける
- ② カメラ／パーキングアシストスイッチを押してトップビュー& フロントビューを表示する
- ③ カメラ／パーキングアシストスイッチを長押しすることにより、各ガイド線表示を ON / OFF する

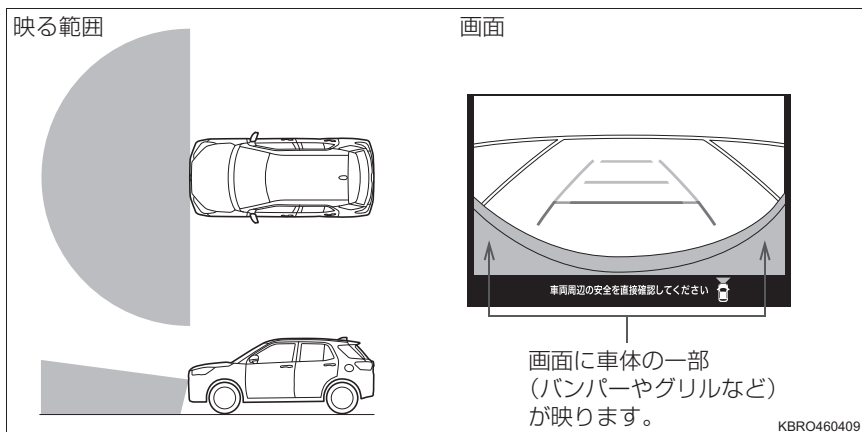
パノラミックビューモニターの注意点について

■ 画面の映る範囲について

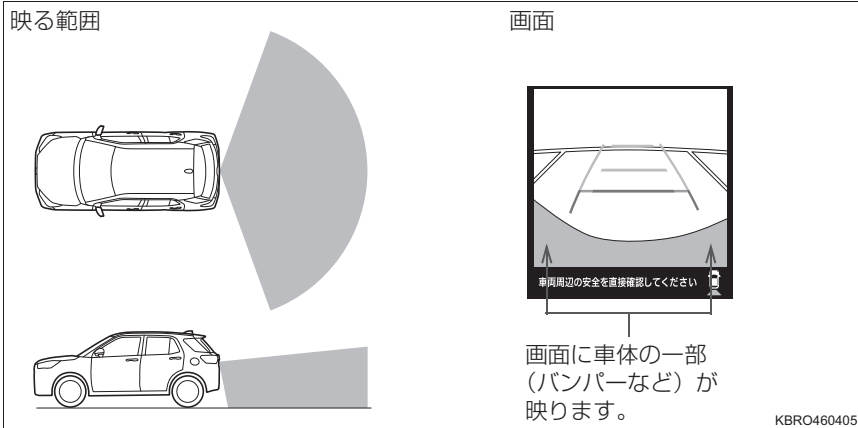
▶ フロントビュー



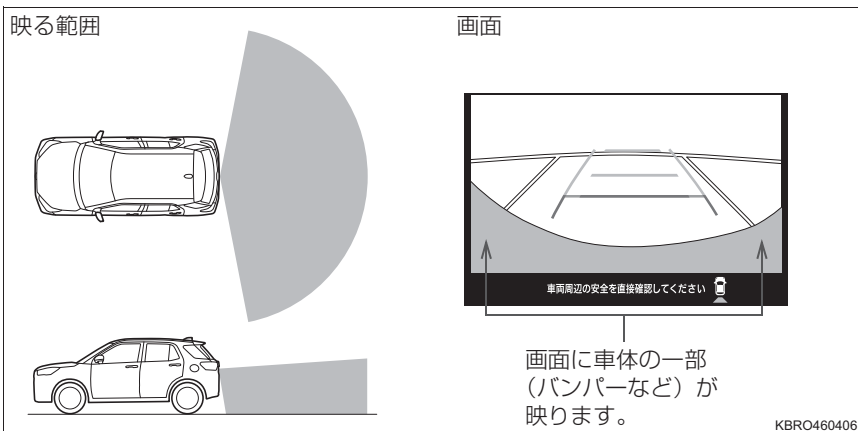
▶ フロントワイドビュー



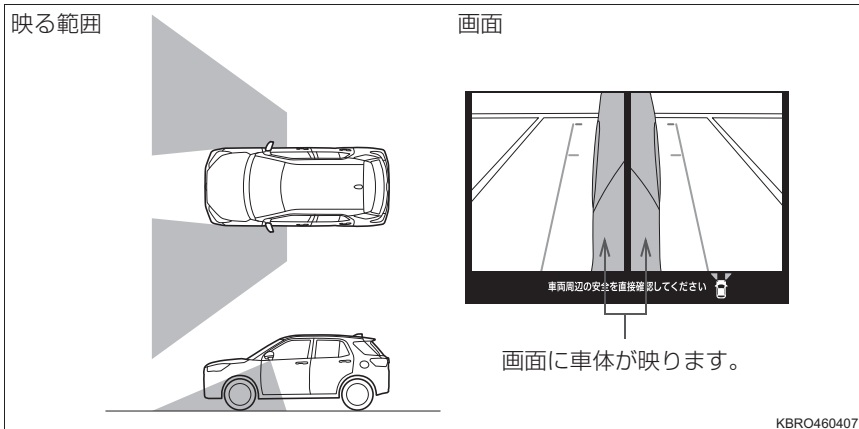
▶リヤビュー



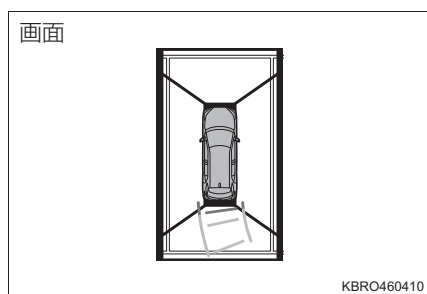
▶リヤワイドビュー



▶ サイドビュー



▶ トップビュー

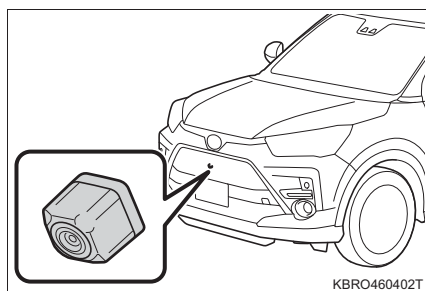


- トップビューは、フロントカメラ、サイドカメラ（左右）およびバックカメラからの映像を組み合わせて処理した疑似的な画像のため、障害物を実際より遠くに表示します。
- 乗車人数、積載量、路面の勾配の状況などにより、映る範囲は異なる場合があります。
- パノラミックビューモニターの映像の範囲には限度があり、バンパーの両端付近やバンパーの下にあるものは映りません。また、トップビューは、カメラ映像の境界付近、カメラより高い位置にあるものが映らない場合があります。
- カメラは特殊なレンズを使用しているため、映像の距離感覚は実際の距離とは異なります。
- パノラミックビューモニターの映像は実際の色合いと異なる場合があります。
- バックカメラ装着車には、字光式ナンバープレートを取り付けることができません。

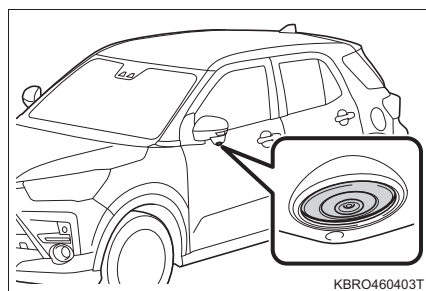
■ カメラについて

パノラミックビューモニターの各カメラは次の位置にあります。

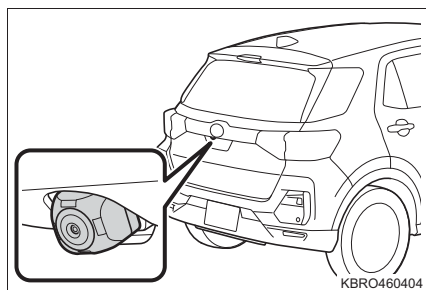
▶ フロントカメラ



▶ サイドカメラ（左右）



▶ バックカメラ



●カメラのお手入れについて

カメラに水滴、雪、泥などの異物や汚れが付着していると、鮮明な画像を見ることができません。この場合、水でカメラの汚れを流し、水で湿らせたやわらかい布でふき取ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤で洗い流してください



知識

- パノラミックビューモニター対応純正ナビゲーション以外を装着した場合は、パノラミックビューモニターが正常に作動しないことがあります。
- 次のようなときは、画面が見づらくなることがありますが、異常ではありません。
 - ・ 暗いところ（夜間など）
 - ・ レンズ付近の温度が高い、または低いとき
 - ・ カメラに水滴がついたときや、湿度が高いとき（雨天時など）
 - ・ カメラ付近に異物（泥など）がついたとき
 - ・ 太陽やヘッドランプの光が直接カメラのレンズに当たったとき



警告

■パノラミックビューモニターについて

次のことをお守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- パノラミックビューモニターを過信しないでください。一般の車と同様、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながら慎重に運転してください。特に周辺に駐車している車や障害物、人などに接触しないようにしてください。
- 運転操作時は、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながら慎重に運転してください。
- 画面だけを見ながら運転操作することは絶対にしないでください。

画面に映し出されている映像と実際の状況は異なることがあります。また、カメラの映し出す範囲は限られていますので、画面だけを見て右左折、後退することは絶対にしないでください。お車をぶつけたり、思わぬ事故を引き起こすおそれがあります。必ず目視やインナーミラー、ドアミラーなどで周囲の安全を確認し、十分注意した上で運転してください。
- 次のような状況では、使用しないでください。
 - ・ 凍結したり、滑りやすい路面、または雪道
 - ・ タイヤチェーン、スペアタイヤを使用しているとき
 - ・ フロントドア・バックドアが完全に閉まっていないとき
 - ・ 坂道など平坦でない路面
 - ・ ドアミラーを格納しているとき

 **警告**

- 外気温が低い場合、画面が暗くなったり、映像が薄れることがあります。特に動いているものの映像が歪む、または画面から見えなくなることがあるため、必ず周囲の安全を直接目で確認しながら運転してください。

 **注意****■ カメラの取り扱いについて**

- パノラミックビューモニターが正常に作動しなくなるおそれがありますので、次のことにご注意ください。
 - ・ カメラ周辺にはカメラの視野に影響をおよぼすもの（視野をさえぎるもの、光を発するもの、光沢素材でできているものなど）は取り付けないでください。
 - ・ カメラ部を強くたたいたり、ものをぶつけたりして、強い衝撃を与えないでください。カメラの位置、取り付け角度がずれるおそれがあります。
 - ・ カメラ部は防水構造となっていますので、取り外し・分解・改造をしないでください。
 - ・ カメラレンズを洗うときは、水でカメラの汚れを流したあと、水で湿らせたやわらかい布でふき取ってください。
カメラレンズを強くこするとカメラレンズが傷ついて、鮮明な画像を見ることができなくなるおそれがあります。
 - ・ カメラのカバーは樹脂でできていますので、有機溶剤・ボデーワックス・油膜取り剤・ガラスコート剤などを付着させないでください。付着したときは、すぐにふき取ってください。
 - ・ 寒いときにお湯をかけるなどして急激な温度変化を与えないでください。
 - ・ 高圧洗車機を使用して洗車するときは、カメラやカメラ周辺に直接水を当てないでください。強い水圧により衝撃が加わり、正常に作動しなくなるおそれがあります。
- 次の場合はカメラの故障などのおそれがあります。早めにトヨタ販売店で点検を受けてください。
 - ・ カメラ部をぶつけたとき
 - ・ トップビューの映像が大きくずれているとき

スマートパノラマパーキングアシスト★

パノラミックビューモニター★を用いて駐車を補助するシステムです。パノラミックビューモニターの項目の内容も併せてお読みください。(→ P. 301)

ハンドルを自動で操作することにより、設定した目標駐車枠への駐車を補助します。(シフトレバー操作および前進・後退時の速度調整は自動で行いません)

- スマートパノラマパーキングアシストは駐車時のハンドル操作をアシストするものであり、自動駐車システムではありません。周囲の安全確認と、車両のシフトレバー操作、アクセルペダル、ブレーキペダル操作は運転者が行ってください。
- 設定した目標駐車枠に向けハンドル操作をアシストするシステムのため、駐車時の路面や自車の状況・目標駐車枠までの距離などにより、設定した目標駐車枠に到達できない場合があります。

⚠ 警告

■スマートパノラマパーキングアシストについて

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- スマートパノラマパーキングアシストを過信しないでください。一般の車と同様、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながらゆっくり前進、または後退してください。
- スマートパノラマパーキングアシストはシステムで停車を行いません。目標駐車枠、前進開始枠、後退開始枠では、ブレーキペダルを踏んで停車してください。
- スマートパノラマパーキングアシストはシステムで障害物検知を行いません。一般の車と同様、必ず後方や周囲の安全を直接確認してください。
- スマートパノラマパーキングアシストはシステムでシフトレバー操作を行いません。アシストを終了したあとは、必ず運転者自らお車を停止しシフトレバーをPにしてください。
- スマートパノラマパーキングアシストによるアシストが必要なくなったときは、カメラ／パーキングアシストスイッチを約2秒以上長押しするか、画面の[中止]を選択してアシストを中止してください。システムが作動状態のままだと自動でハンドルが操作され、思わぬ事故につながるおそれがあります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告

- 画面だけを見ながら前進、または後退することは絶対にしないでください。画面に映し出されている映像と実際の状況は異なることがあります、お車をぶついたり、思わぬ事故を引き起こすおそれがあります。必ず目視やインナーミラー、ドアミラーなどで周囲の安全を確認し、十分注意した上で前進、または後退してください。
- 駐車枠のある平坦な駐車場で使用してください。
- 使用中はハンドルが自動的に回転するため、次の点に注意してください。
 - ・ ネクタイ、スカーフ、腕などを巻き込むおそれがあります。上体をハンドルに近付けないでください。また、お子さまがハンドルに近付かないよう注意してください。
 - ・ 爪が長いとハンドルが回転する際にけがをするおそれがあります。
 - ・ 万一のときは、ブレーキペダルを踏んで停車し、カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しするか、画面の [中止] を選択してアシストを中止してください。
 - ・ 緊急時以外は自動で回転しているハンドルを握らないでください。
- 前進、または後退するときは、車速が出過ぎないように注意しながらブレーキペダルを踏んで車速を調整しながら、ゆっくり前進、または後退してください。
- システムが目標駐車枠まで移動ができないと判断した場合、アシストを中止することがあります。運転者自らハンドルを操作して駐車するか、適切な位置に車両を移動させてください。
- 周辺の車両や障害物、人などに接触しそうなときは、ブレーキペダルを踏んで停車し、カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しするか、画面の [中止] を選択してアシストを中止してください。
- 駐車するときは、必ず目標駐車枠にお車を駐車できるかを確認してから操作を行ってください。
- 障害物などがあり後退開始枠に到達できない場合は、ブレーキペダルを踏んで障害物の手前で車両を停止させ、シフトレバーで進行方向を切り替えてください。システムが経路の再計算を行います。
 - ・ 周囲の状況によって、経路の再計算が行われず、「前進してください」、または「バックしてください」とガイダンスが行われるときは、カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しするか、画面の [中止] を選択してアシストを中止してください。
- 障害物などがあり目標駐車枠に到達できない場合は、ブレーキペダルを踏んでお車を停止させ、カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しするか、画面の [中止] を選択してアシストを中止し、運転者自らハンドルを操作して駐車するか、適切な位置に車両を移動させてください。

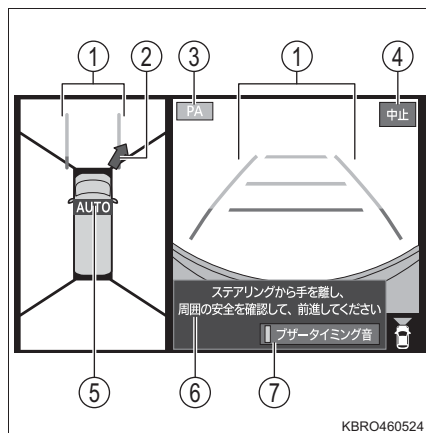
⚠ 警告

- 次のような状況では使用しないでください。
 - ・ 人や車両などの通行量が多い場所
 - ・ 停車および駐車が禁止されている場所
 - ・ 車両が入らないほど狭い場所
 - ・ 駐車場以外の場所
 - ・ 駐車枠が斜めになっている場所
 - ・ 通路幅が狭い（約 4.0m 以下）場所
 - ・ 穴や溝などがあるような場所
 - ・ 傾斜地や段差、縁石、わだちなどのある平坦ではない路面
 - ・ 急な勾配のある場所
 - ・ 砂地や砂利道などの整備されていない路面
 - ・ 雪や凍結などでスリップしやすい路面
 - ・ 機械式駐車場や駐車場所に障害物などがある場所
 - ・ トヨタ純正品以外のタイヤを装着しているとき
 - ・ スペアタイヤやタイヤチェーンを装着しているとき
 - ・ タイヤの空気圧が適正でないとき
 - ・ けん引フックなどの車両の全長や幅が変化するものを取り付けているとき
 - ・ カメラが正常に取り付けられていないとき
 - ・ カメラの視界を妨げるようなものを車両に取り付けたとき
 - ・ 画面に映し出されている映像が汚れや太陽光、影などで見にくいとき
 - ・ いずれかのドアが確実に閉まっていないとき
 - ・ ドアミラーを格納しているとき
 - ・ 荷物の積載などにより、極端に車両が傾いているとき
 - ・ 周囲の車両が駐車枠からはみ出しているとき
 - ・ 駐車動作を行う範囲、駐車枠内、枠線上に障害物があるとき
 - ・ 車両を改造・架装したとき
- アシスト中にガイダンスが行われなくなったときは、カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しするか、画面の〔中止〕を選択してアシストを中止し、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ パノラミックビューモニターについて

→ P. 306

アシスト画面について



① 予想進路線 (→ P. 301)

② 進行方向アイコン

停止位置が画面上に表示されていないとき、その方向を示します。

③ PA アイコン

スマートパノラマパーキングアシストが作動しているとき表示されます。

④ 中止アイコン

選択すると、アシストを中止します。

⑤ AUTO アイコン

アシスト中であることを示します

⑥ ガイダンス

システムの作動状態、運転者への操作案内を表示します。表示内容に従って操作を行ってください。

⑦ 停止位置接近ブザー切り替え

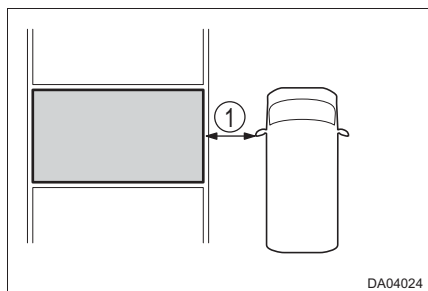
選択することにより、停止位置接近ブザー (→ P. 331) を ON / OFF できます。

アシストを開始する

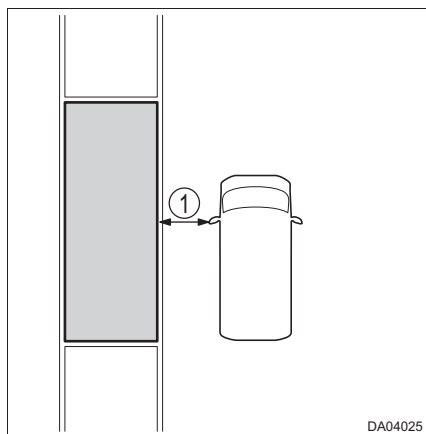
- ① 駐車枠から約 1m の間隔 (①) をあけて、駐車枠の中央が真横に見える位置で並行に停車する

- 手順 ④ が終わるまでは、ブレーキペダルを踏み続けてください。
- 画面は並列駐車を例として説明します。

▶ 並列駐車の場合



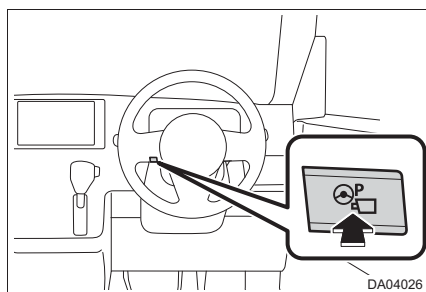
▶ 縦列駐車の場合



- ② カメラ／パーキングアシストスイッチを約2秒以上長押しする

駐車枠が検知されると“駐車枠提案画面”が表示されます。

駐車枠を検知できない場合はアシストを中止します。手順 ① からやり直してください。



- 3 “駐車枠提案画面”に表示された駐車枠から、お好みの駐車枠で「はい」を選択する

表示された駐車枠が車両を駐車できる十分な広さであり、駐車可能な場所であることを確認してください。

「別スペース」を選択すると、反対側の駐車枠が表示されます。

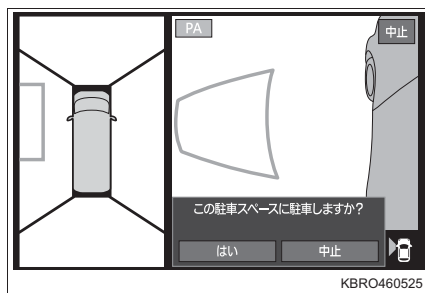
経路の計算が完了すると、“周囲状況確認画面”が表示されます。

選択した駐車枠により、駐車位置までの経路と前進・後退を繰り返す回数が変わります。

「中止」を選択すると、アシストを中止します。

▶縦列駐車の場合は

「狭く」または「広く」を選択することで、駐車枠の大きさを調整することができます。



- ④ “周囲状況確認画面” に表示された青いエリア内に壁や障害物などがないことを確認して、[はい] を選択する

必ず直接確認してください。

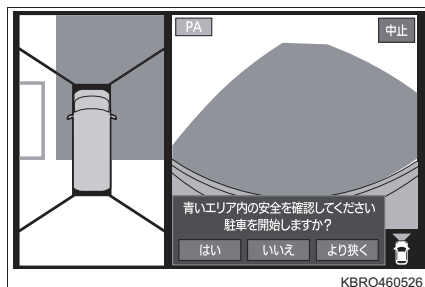
アシストが開始されると、ハンドルが自動的に回転します。[はい]、[いいえ] を選択する前に正しい運転姿勢を取り、ハンドルから手を離してください。

・ハンドルは常に握れるようにしておいてください。

[いいえ] を選択すると、アシストを中止します。

▶ 並列駐車の際は

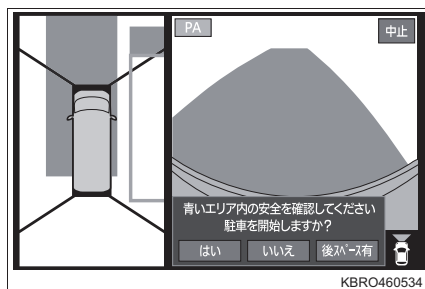
[より狭く] または [より広く] を選択することで、エリアの大きさを調整することができます。



▶ 縦列駐車の際は

[前スペース有]、[後スペース有] または [両スペース無] を選択することで、エリアを調整することができます。

[前スペース有]、[後スペース有] または [両スペース無] は、表示されないことがあります。



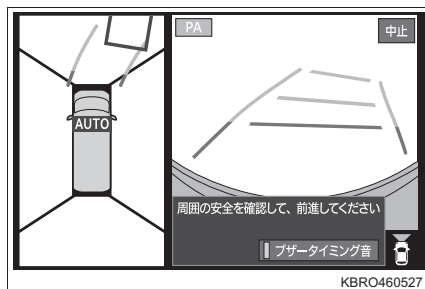
- ⑤ ガイダンスに従ってゆっくり前進する

正しい運転姿勢を取り、ハンドルから手を離し、前方および周辺の安全を直接確認し、ブレーキペダルを踏んで車速を調整しながら、前進してください。

・車速が 6km/h を超えないようにしてください。

ハンドルは自動で動きます。

・ハンドルは常に握れるようにしておいてください。



6 ガイダンスに従って、停止位置（後退開始枠内）で停止する

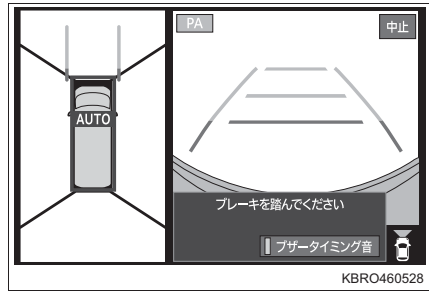
「ブレーキを踏んでください」とガイダンスが行われたら、ブレーキを踏んでください。

停止したとき、停止位置に近付く必要がある場合は、「前進してください」とガイダンスが行われます。

停止位置を通り過ぎたときは、アシストを中止します。

停止位置から離れたところで停止したまま、シフトレバーをD・S・M以外にすると、経路の再計算が行われます。

- ・ 経路の再計算が完了すると、アシストを継続します。
- ・ 経路の再計算ができなかったときは、アシストを中止します。



7 「シフトを R に切り替えてください」とガイダンスが行われたら、シフトレバーを R にする

シフトレバーを R にしないまま約 60 秒経過すると、アシストを中止します。

8 ガイダンスに従って、ゆっくり後退する

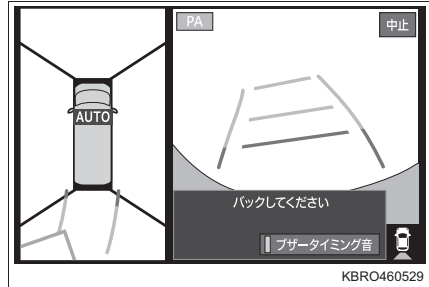
正しい運転姿勢を取り、ハンドルから手を離し、後方および周辺の安全を直接確認し、ブレーキペダルを踏んで車速を調整しながら、後退してください。

- ・ 車速が 6km/h を超えないようにしてください。

ハンドルは自動で動きます。

- ・ ハンドルは常に握れるようにしておいてください。

目標駐車枠に一度で入りきらない場合は、手順 **5** から **9** を繰り返す場合があります。



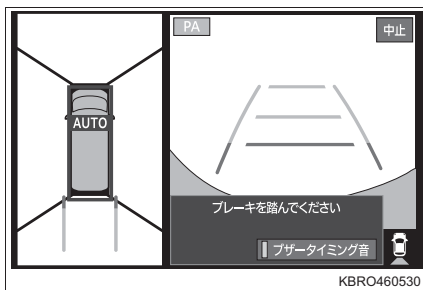
9 ガイダンスに従って、停止位置（目標駐車枠内）で停止する

「ブレーキを踏んでください」とガイダンスが行われたら、ブレーキを踏んでください。

停止したとき、停止位置に近づく必要がある場合は、「バックしてください」とガイダンスが行われます。

お車が目標駐車枠内に入ると、アシストを終了します。

お車から降りるときは、シフトレバーがPであることを確認してください。



スマートパノラマパーキングアシストが起動しない

次の状態のときは、スマートパノラマパーキングアシストが起動しません。

- 車両が完全に停止していないとき
- 装着されているディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムが起動中のとき
- 「駐車支援機能が使えません」のメッセージが表示されているとき
- シフトレバーがD・S・M以外のとき
- パーキングブレーキがかかっているとき
- ハンドルがまっすぐになっていないとき
- いずれかのドアが確実に閉まっていないとき
- バッテリー脱着直後

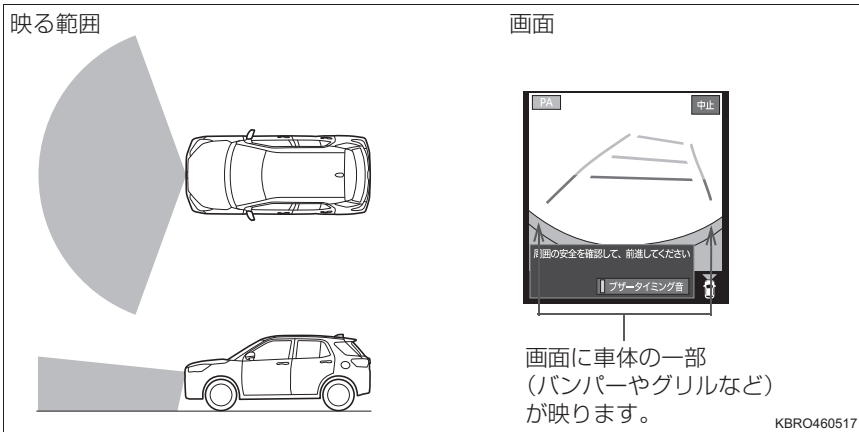
アシストを中止する

- 駐車枠を検知しているとき（“駐車枠提案画面”表示中）、次のいずれかの状態になると、アシストを中止します。
 - ・ 車両が動いたとき
 - ・ シフトレバーを D・S・M 以外にしたとき
 - ・ ハンドルを操作したとき
 - ・ 画面の [中止] を選択したとき
 - ・ カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししたとき
- アシスト開始前（“周囲状況確認画面”表示中）、次のいずれかの状態になると、アシストを開始できず、アシストを中止します。
 - ・ 車両が動いたとき
 - ・ シフトレバーを D・S・M 以外にしたとき
 - ・ ハンドルを操作したとき
 - ・ 画面の [中止] を選択したとき
 - ・ カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししたとき
- アシスト中、次のいずれかの状態になると、アシストを中止します。
 - ・ 車速が約 6 km/h を超えたとき
 - ・ 停止位置が大きくずれたとき
 - ・ 停止位置の手前での停車、または停止位置を通り過ぎての停車を繰り返したとき
 - ・ 前進しているときに、シフトレバーを D・S・M 以外にして車両が動いたとき
 - ・ 後退しているときに、シフトレバーを R 以外にして車両が動いたとき
 - ・ ハンドルを操作したとき
 - ・ 後退を 9 回以上繰り返したとき
 - ・ 画面の [中止] を選択したとき
 - ・ カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししたとき
 - ・ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）、または衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）によってブレーキが作動したとき
 - ・ EPS（エレクトリックパワーステアリング）が使用できなくなったとき
 - ・ 急発進、急停止などにより駐車経路を大きく逸脱したとき
 - ・ ハンドルを大きく切った状態で急発進・急停車したとき
 - ・ 経路の再計算中に車両が動いたとき
 - ・ 「シフトを D に切りかえてください」とメッセージが表示されてから、約 60 秒間シフトレバーを D・S・M にしなかったとき
 - ・ 「シフトを R に切りかえてください」とメッセージが表示されてから、約 60 秒間シフトレバーを R にしなかったとき
 - ・ 「前進してください」、または「後退してください」とメッセージが表示されてから、約 30 秒間車両を動かさなかったとき

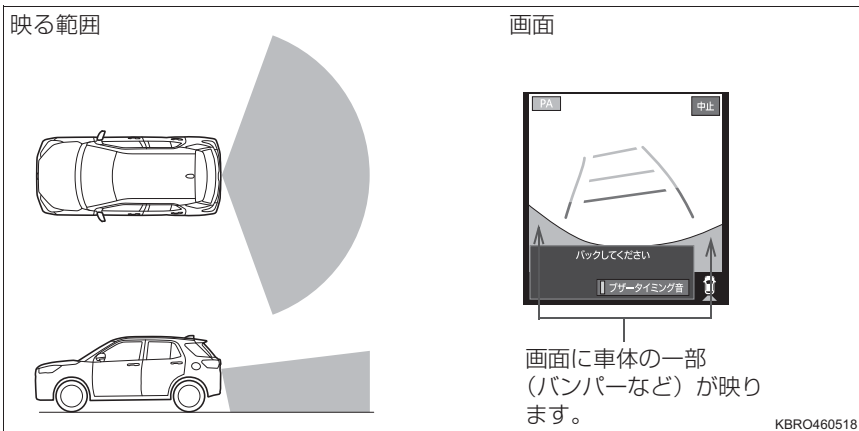
使用上の注意点について

■ 画面に映る範囲について

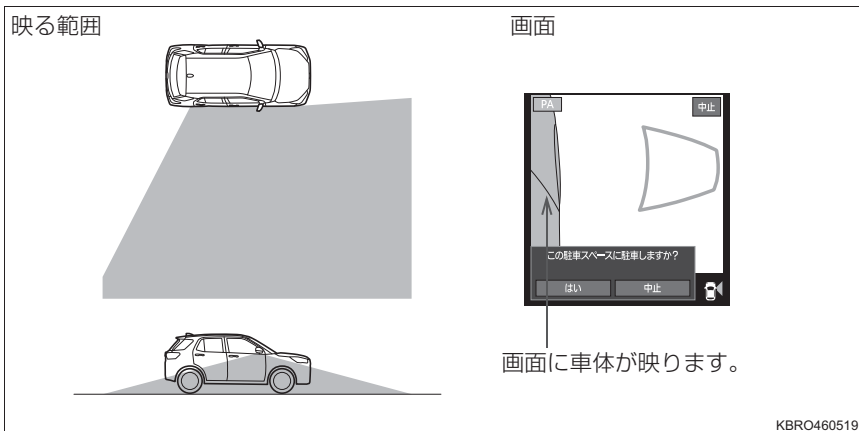
▶ フロントビュー



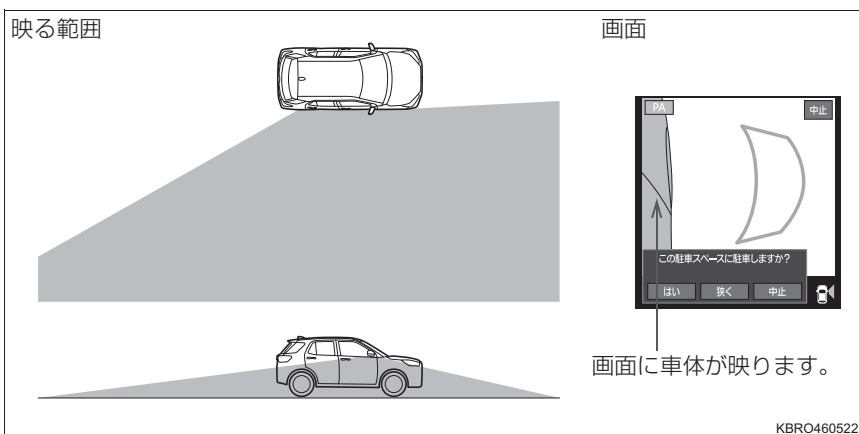
▶ リヤビュー



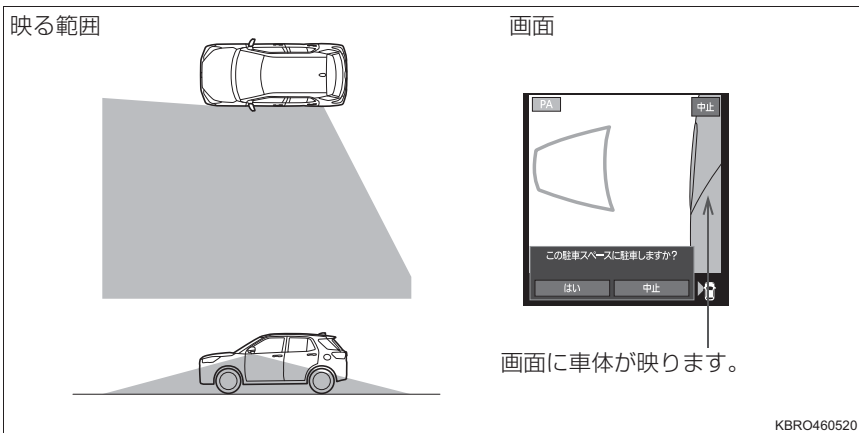
▶ ライトサイドビュー（並列駐車時）



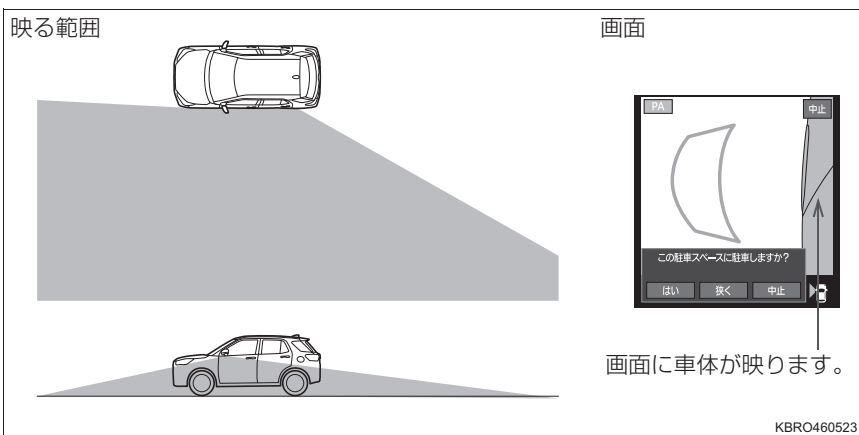
▶ ライトサイドビュー（縦列駐車時）



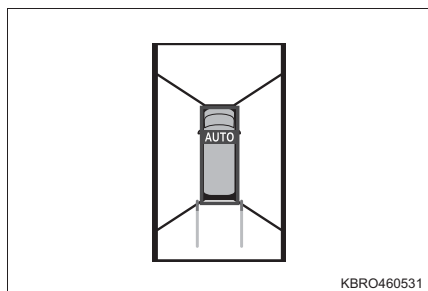
▶ レフトサイドビュー（並列駐車時）



▶ レフトサイドビュー（縦列駐車時）



▶ トップビュー



- トップビューは、フロントカメラ、サイドカメラ（左右）およびバックカメラからの映像を組み合わせて処理した疑似的な画像のため、障害物を実際より遠くに表示します。
- 乗車人数、積載量、路面の勾配の状況などにより、映る範囲は異なる場合があります。
- パノラミックビューモニターの映像の範囲には限度があり、バンパーの両端付近やバンパーの下にあるものは映りません。また、トップビューは、カメラ映像の境界付近、カメラより高い位置にあるものが映らない場合があります。
- カメラは特殊なレンズを使用しているため、映像の距離感覚は実際の距離とは異なります。
- パノラミックビューモニターの映像は実際の色合いと異なる場合があります。
- バックカメラ装着車には、字光式ナンバープレートを取り付けることができません。

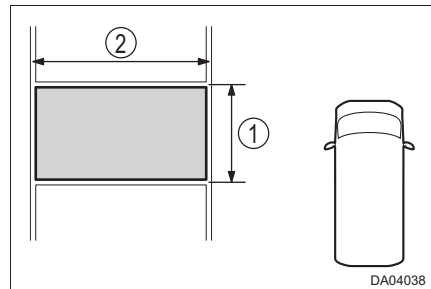
■ カメラについて

→ P. 305

■ 並列駐車時の駐車枠について

次のような駐車枠が標準的な対象駐車枠です。

- 間口約2.3m～3.5m(①)の駐車枠
- 奥行き約 5.0m ～ 6.0m (②) の駐車枠

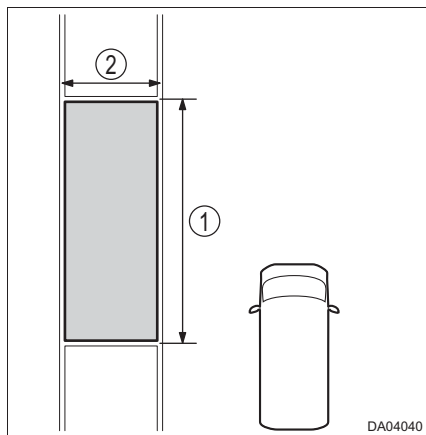


- 長方形の駐車枠
- 区画線の太さが約 15cm の駐車枠
- 区画線が白色の駐車枠

■ 縦列駐車時の駐車枠について

次のような駐車枠が標準的な対象駐車枠です。

- 間口約5.0m～5.7m (①) の駐車枠
- 奥行き約 2.0m (②) の駐車枠



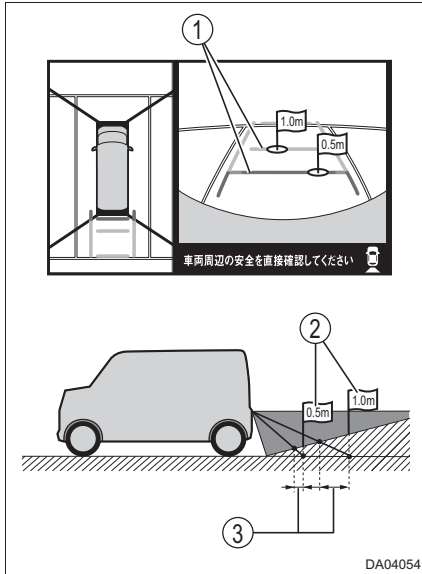
- 長方形の駐車枠
- 区画線の太さが約 15cm の駐車枠
- 区画線が白色の駐車枠

■ 画面と実際の路面との誤差について（リヤビュー、リヤワイドビュー）

距離目安線は、平らな路面に対しての距離の目安を示しています。そのため、次の状態のときは、画面のガイドと実際の路面上の距離・進路に誤差が生じます。

● 急な上り坂が後方にあるとき

実際の距離より手前に距離目安線が表示されます。そのため、上り坂にある障害物は実際より遠くに見えるように見えます。同様にガイド線と実際の路面上の進路にも誤差が生じます。



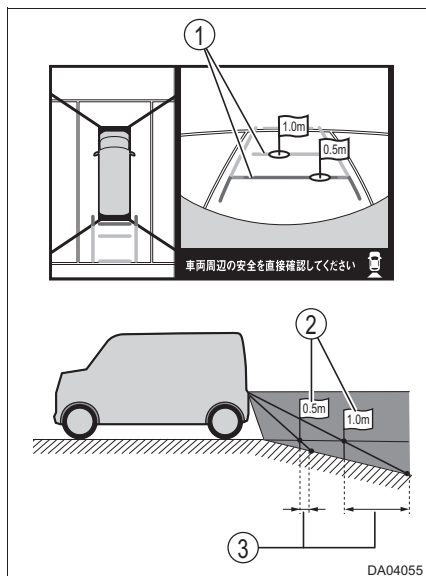
① 距離目安線

② 実際の距離

③ 誤差

●急な下り坂が後方にあるとき

実際の距離より後ろに距離目安線が表示されます。そのため、下り坂にある障害物は実際より近くに見えます。同様にガイド線と実際の路面上の進路にも誤差が生じます。



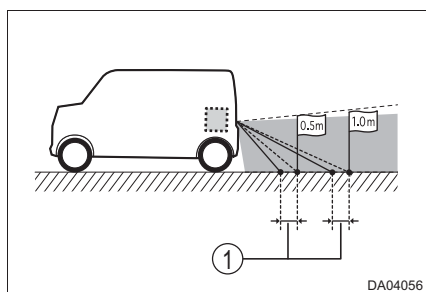
① 距離目安線

② 実際の距離

③ 誤差

●お車が傾いているとき

乗車人数、積載量などによりお車が傾いているときは、実際の距離、進路と誤差が生じます。



① 誤差

■ 立体物が近くにあるとき（フロントビュー、ワイドフロントビュー、リヤビュー、リヤワイドビュー）

ガイド線は路面に対して表示されているため、立体物の位置を判断することができません。張り出しのある立体物（トラックの荷台のような障害物）が近くにあるときは、次のことに注意してください。

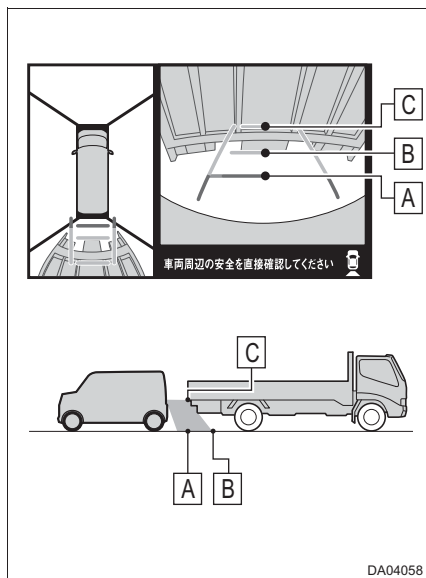
● 予想進路線について

周囲の安全を直接確認してください。画面では、トラックの荷台が予想進路線の外側にあり、ぶつからないように見えても、実際は荷台が進路上に張り出しているためぶつかることがあります。



① 予想進路線

●距離目安線について



周囲の安全を直接確認してください。画面では、距離目安線よりBの位置にトラックが駐車してあるように見えますが、実際にはAの位置まで前進、または後退すると、ぶつかります。画面ではA、B、Cの順に近く見えますが、実際の距離はAとCは同じ距離で、BはAとCより遠い距離にあります。

メッセージについて

スマートパノラマパーキングアシストが起動できないときや、アシストを中止したときは、次のメッセージが表示されます。表示をもとに適切に対処してください。

ただし、同じメッセージが繰り返し表示される場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ システム起動時

メッセージ	状況・対処方法
駐車支援機能が使えません	システムが故障している → トヨタ販売店で点検を受けてください。
シフトを D に切り替えてください	シフトレバーが D・S・M 以外にある → シフトレバーを D（または S・M）にして、再度カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししてください。
パーキングブレーキを解除してください	パーキングブレーキをかけたままにしている → パーキングブレーキを解除して、再度カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒長押ししてください。
停止してください	カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししているときに車両が動いている → 車両を完全に停車し、再度カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししてください。
ステアリングを真っ直ぐにしてください	ハンドルが大きく傾いている → ハンドルをまっすぐにし、再度カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししてください。
ドアを閉じてください	いずれかのドアが確実に閉まっていない → 全ドアを閉め、再度カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押ししてください。

■ 駐車枠検知時

メッセージ	状況・対処方法
車速を検知しました アシストを中止します	駐車枠検知中に車両が動いた → はじめからやり直してください。
駐車スペースが見つかりませんでした 別の場所を探してください	駐車枠検知ができなかった → はじめからやり直してください。または、場所を変えてははじめからやり直してください。
ステアリング操作を検知しました アシストを中止します	ハンドルを操作した → はじめからやり直してください。
シフト操作を検知しました アシストを中止します	アシストを開始する前にシフトレバーを操作した → はじめからやり直してください。
中止スイッチが操作されました アシストを中止します	<ul style="list-style-type: none"> ・ カメラ／パーキングアシストスイッチを約2秒以上長押しした ・ 画面の「中止」を選択した ・ “周囲状況確認画面”で「いいえ」を選択した → はじめからやり直してください。

■ アシスト開始時

メッセージ	状況・対処方法
自動操舵ができません アシストを中止します	EPS（エレクトリックパワーステアリング）に異常が発生した（パワーステアリング警告灯（赤色）が点灯します） → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
	EPS（エレクトリックパワーステアリング）が使えない状態にある（パワーステアリング警告灯（黄色）が点灯することがあります） → 約10分ハンドル操作を控えてください。その後、はじめからやり直してください。
	Stop & Start システムによるエンジン停止から再始動できなかった → はじめからやり直してください。
駐車支援機能が使えません	システムが故障している → トヨタ販売店で点検を受けてください。

メッセージ	状況・対処方法
中止スイッチが操作されました アシストを中止します	<ul style="list-style-type: none"> カメラ／パーキングアシストスイッチを約 2 秒以上長押しした 画面の「中止」を選択した → はじめからやり直してください。
車速を検知しました アシストを中止します	「前進してください」のガイダンスが行わる前に車両が動いた → はじめからやり直してください。

■ アシスト中

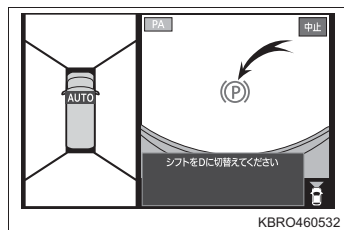
メッセージ	状況・対処方法
ステアリング操作を検知しました アシストを中止します	アシスト中に、ハンドルを操作した → はじめからやり直してください。
駐車支援機能が使えません アシストを中止します	システムが故障している → トヨタ販売店で点検を受けてください。
進行方向が誤っています アシストを中止します	<ul style="list-style-type: none"> 前進しているときに、シフトレバーを D・S・M 以外にして車両を動かした 後退しているときに、シフトレバーを R 以外にして車両を動かした → はじめからやり直してください。
速度超過を検知しました アシストを中止します	車速が約 6km/h を超えた → はじめからやり直してください。
経路が引けませんでした アシストを中止します	経路の再計算ができなかったとき → はじめからやり直してください。
停車位置を通り過ぎました アシストを中止します	停車位置を約 1.5m 以上通り過ぎた → はじめからやり直してください。
車速を検知しました アシストを中止します	経路再計算中に車両が動いた → はじめからやり直してください。
自動操舵ができません アシストを中止します	（急発進・急加速・急停止などにより）アシストによる経路を逸脱した → はじめからやり直してください。

メッセージ	状況・対処方法
自動操舵ができません アシストを中止します	<p>EPS（エレクトリックパワーステアリング）に異常が発生した（パワーステアリング警告灯（赤色）が点灯します）</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
	<p>EPS（エレクトリックパワーステアリング）が使えない状態にある（パワーステアリング警告灯（黄色）が点灯することがあります）</p> <p>→ 約10分ハンドル操作を控えてください。その後、はじめからやり直してください。</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ・ ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方・後方）、または衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）によってブレーキが作動した ・ 後退を9回以上繰り返した <p>→ はじめからやり直してください。</p>
操作が検出されませんでした アシストを中止します	<ul style="list-style-type: none"> ・ 「シフトをDに切り替えてください」とメッセージが表示されてから、約60秒間シフトレバーをD・S・Mにしなかった ・ 「シフトをRに切り替えてください」とメッセージが表示されてから、約60秒間シフトレバーをRにしなかった ・ 「前進してください」、または「バックしてください」とメッセージが表示されてから、約30秒間車両を動かさなかった <p>→ はじめからやり直してください。</p>
中止スイッチが操作されました アシストを中止します	<ul style="list-style-type: none"> ・ カメラ／パーキングアシストスイッチを約2秒以上長押しした ・ 画面の「中止」を選択した <p>→ はじめからやり直してください。</p>

知識

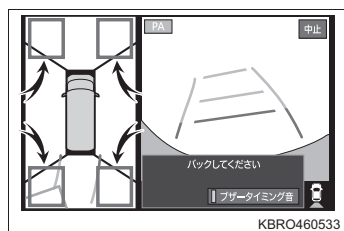
■ パーキングブレーキ未解除表示について

スマートパノラマパーキングアシスト作動中にパーキングブレーキをかけると、画面上にパーキングブレーキ未解除をお知らせする表示が行われます。



■ コーナーセンサー表示について

- スマートパノラマパーキングアシスト作動中、コーナーセンサーの作動条件（→ P. 294）を満たしているときに、ソナーが障害物を認識すると、画面上に認識している箇所が枠で表示され、コーナーセンサーの作動をお知らせします。



- ・ 障害物との距離が短くなると、枠の色が次の表の通り変化します。

枠の色	ソナーと障害物の距離
緑色	約 60 ～ 45cm
黄色	約 45 ～ 30cm
赤色	約 30cm 以内

- コーナーセンサーを ON にしている場合、スマートパノラマパーキングアシスト作動中は、シフトレバーが P 以外でリヤコーナーセンサーが作動します。

■ ガイダンスについて

システムの作動状態、運転者への操作案内を画面の表示、音声でお知らせします。

- 音声の音量は、調整することができます。詳しくは、装着されているディスプレイオーディオ、またはナビゲーションシステムに付属の取扱説明書を参照してください。

- 状況によっては車両内外の騒音などにより、音声聞こえない場合があります。

■ 停止位置接近ブザーについて

前進、または後退中、停止位置に近付くと、ブザーが鳴ります。

- 画面の“ブザータイミング音”を選択するごとに、停止位置接近ブザーを ON / OFF できます。

 注意

■ 駐車枠の検知ができない駐車場

次のような駐車場では、駐車枠を検知しません。

- 区画線が斜めの駐車場
- 駐車枠がロープ、ブロックなどで作られている区画線がない駐車場

■ 駐車枠検知が正常に作動しないおそれのある状況

次のような状況では、路面の駐車枠を正しく検知することができない場合があります。

- 自車が駐車枠に近過ぎる、または遠過ぎるとき
- 自車が駐車枠に対して傾いて停車しているとき
- 区画線がかすれや汚れによってはっきり見えないとき
- 路面と区画線のコントラストが低いとき
- 区画線が白色以外のとき
 - ・ 黄色やオレンジ色の区画線は、路面と区画線との色合いの違いにより駐車枠を検知することができないことがあります。
- 駐車枠が極端に狭い、または広いとき
- 区画線が極端に短いとき
- 区画線が極端に細い、または太いとき
- 駐車枠が傾斜していたり、途中で段差があるとき
- 画面に表示したカメラ画像で区画線が 1 本しか見えないとき（並列駐車時）
- 区画線が斜め線と接続されているなど、枝分かれして見えるとき
- 区画線に車両の影や木陰などがかかっているとき
- 片方の区画線の長さが他方の長さとは大きく異なるとき
- 隣の車両や障害物などが区画線上にあるとき
- 駐車区画内に障害物があるとき
- 夜間、地下、立体駐車場など周囲が暗いとき
- 悪天候時（豪雨、吹雪、濃霧、砂嵐など）などで区画線がはっきりと映っていないとき
- 周囲に草が生い茂っているとき
- 太陽や電灯の強い光が路面に当たっているとき
- 路面の色や明るさが一様でないとき
- 降雨時や雨上がりなど、路面がぬれて光っていたり、水たまりがあるとき
- 路面上に段差や突起物、排水溝のふたがあるとき
- 画面上で、駐車枠内に模様があるように表示されているとき

⚠ 注意

- 駐車枠内に文字などが描かれているとき
- 石置や緑化駐車場
- 路面上に積雪や融雪剤があるとき
- カメラが曇っていたり、雨粒、雪、霜や土ぼこりなどによる汚れが付着しているとき
- カメラが太陽光や対向車のヘッドランプなどの強い光を受けているとき
- カメラの視界を妨げるようなものを車両に取り付けたとき
- 区画線に見えるような光、建物などの映り込み、段差、側溝、路面ペイント、引き直し線などがあるとき
- 区画線に駐車車両のサイドステップや、影が差ししかかっているとき
- 路面補修痕や路面表示などがあるとき
- ポールなどの障害物があるとき
- 傾斜や勾配がついている駐車場

■ アシストが正常に作動しないおそれのある状況

- 「前進してください」、または「バックしてください」とガイダンスが行われる前にハンドルが自動で動くことがあります。このとき、車両を動かすと、設定した位置にアシストできなかったり、アシストを中止することがあります
- 次のような状況では、設定した位置にアシストできない場合があります。
 - ・ 走行中にシフトレバーを切り替えたとき
 - ・ 急発進、急停止、急なシフトレバー操作をしたとき
 - ・ 摩耗しているタイヤを装着しているとき
 - ・ 駐車場にロードヒーター（路面凍結防止用のヒーター）が設置されている場所
 - ・ 重い荷物を積んで車両が傾いているとき
 - ・ バッテリーの放電量が多いとき
 - ・ 強風や突風を受けたとき

■ カメラの取り扱いについて

→ P. 307

運転を補助する装置

走行の安全性や運転性能を高めるため、走行状況に応じて次の装置が自動で作動します。ただし、これらのシステムは補助的なものなので、過信せずに運転には十分に注意してください。

◆ ABS（アンチロックブレーキシステム）

急ブレーキ時や滑りやすい路面でのブレーキ時にタイヤのロック防止に貢献し、スリップを抑制します。

◆ ブレーキアシスト

急ブレーキ時などに、より大きなブレーキ力を発生させます。

◆ VSC（ビークルスタビリティコントロール）

急なハンドル操作や滑りやすい路面で旋回するときに横滑りを抑え、車両の姿勢維持に寄与します。

◆ TRC（トラクションコントロール）

滑りやすい路面での発進時や加速時にタイヤの空転を抑え、駆動力の確保に貢献します。

◆ ヒルスタートアシストコントロール

上り坂で発進するときにお車が後退するのを緩和します。

◆ EPS（エレクトリックパワーステアリング）

電気式モーターを利用して、ハンドル操作を補助します。

◆ ダイナミックトルクコントロール 4WD★

オフロード走行やラリー走行などが目的ではなく、一般道での優れた走行安定性に寄与することを目的とした 4WD です。通常走行からコーナリング時、登坂時、発進時、加速時や雪や雨などで滑りやすい路面など様々な走行状態に応じて、FF（前輪駆動）走行状態から 4WD（4輪駆動）走行状態まで自動的に制御し、安定した操縦性・走行安定性に寄与します。

通常の直進走行では FF（前輪駆動）に近い状態で走行します。

前・後輪に回転差が生じると電子制御カップリングにより、その回転速度の差に応じた最適なトルクを後輪へ配分します。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

◆ スマートアシスト★

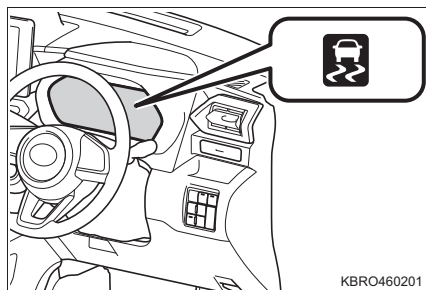
→ P. 200

◆ 緊急ブレーキシグナル

急ブレーキ時に非常点滅灯を自動的に点滅させることにより、後続車に注意を促し、追突される可能性を低減させます。


VSC・TRC が作動しているとき


VSC・TRC が作動しているときは、スリップ表示灯が点滅します。




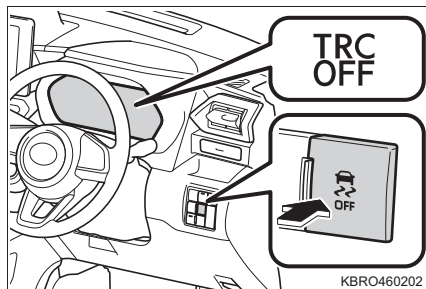
KBRO460201

TRC を停止するには

ぬかるみや砂地、雪道などから脱出するときに、TRC が作動していると、アクセルペダルを踏み込んでもエンジンの出力が上がらず、脱出が困難な場合があります。このようなときに  を押すことにより、脱出しやすくなる場合があります。

TRC を停止するには  を押す
TRC OFF 表示灯が点灯します。

再度  を押すと、システム作動可能状態に戻ります。




KBRO460202


★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ VSC と TRC を停止するには

VSC と TRC を停止するには、停車時に  を 3 秒以上長押ししてください。

TRC OFF 表示灯と VSC OFF 表示灯が点灯します。

再度  を押すと、システム作動可能状態に戻ります。

■  を押さなくても TRC OFF 表示灯が点灯したとき

TRC およびヒルスタートアシストコントロールが作動できない状態になっています。トヨタ販売店にご相談ください。

■ ABS・VSC の作動について

ABS・VSC は、低速では作動しません。通常のブレーキと同じ作動になります。

■ ABS・ブレーキアシスト・VSC・TRC・ヒルスタートアシストコントロールの作動音と振動

- エンジン始動時や発進直後、ブレーキペダルを繰り返し踏んだときに、エンジンルームから作動音が聞こえることがありますが、異常ではありません。
- 上記のシステムが作動すると、次のような現象が発生することがありますが、異常ではありません。
 - ・ 車体やハンドルに振動を感じる
 - ・ 車両停止後もモーター音が聞こえる
 - ・ ABS の作動時に、ブレーキペダルが小刻みに動く
 - ・ ABS の作動終了後、ブレーキペダルが少し奥に入る

■ EPS モーターの作動音

ハンドル操作を行ったとき、モーターの音（“ウィーン” という音）が聞こえることがありますが、異常ではありません。

■ VSC や TRC の自動復帰について

VSC や TRC を作動停止にしたあと、次のときはシステム作動可能状態に戻ります。

- エンジンスイッチを“OFF”にしたとき
- (TRC のみを作動停止にしている場合) 車速が高くなったとき
ただし、VSC と TRC の作動を停止している場合は、車速による自動復帰はありません。

 知識**■ EPS の効果が下がるとき**

停車中か極低速走行中に長時間ハンドルを回し続けると、EPS システムのオーバーヒートを避けるため、EPS の効果が下がりハンドル操作が重く感じられるようになります。

その場合は、ハンドル操作を控えるか、停車し、エンジンを停止してください。10 分程度でもとの状態に戻ります。

■ ヒルスタートアシストコントロールの作動条件

次の条件をすべて満たすと、システムが作動します。

- シフトレバーが P または、N 以外（前進または後退での上り坂発進時）
- 車両停止状態
- アクセルを踏んでいない
- パーキングブレーキがかかっていない

■ ヒルスタートアシストコントロールの自動解除

次のいずれかのときシステムが解除されます。

- シフトレバーを P または、N にした
- アクセルを踏んだ
- パーキングブレーキをかけた
- ブレーキペダルから足を離して約 2 秒経過した

■ スリップ表示灯が点灯、および警告メッセージ★（→ P. 445）が表示されたとき

システムに異常があるおそれがあります。トヨタ販売店に連絡してください。

■ 緊急ブレーキシグナルの作動条件

次の条件をすべて満たすと、システムが作動します。

- 非常点滅灯が点滅していないこと
- 車速 60km/h 以上
- ブレーキペダルが踏み込まれ、車両の減速度から急ブレーキだと判断された、または ABS が作動した

■ 緊急ブレーキシグナルの自動解除

次のいずれかのときシステムが解除されます。

- 非常点滅灯を点滅させた
- ブレーキペダルを離した
- 車両の減速度から急ブレーキではないと判断された
- ABS が作動停止した

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■ ABS の効果を発揮できないとき**

- タイヤのグリップ性能の限界を超えたとき（雪に覆われた路面を過剰に摩耗したタイヤで走行するときなど）
- 雨でぬれた路面や滑りやすい路面での高速走行時に、ハイドロプレーニング現象が発生したとき

■ ABS が作動することで、制動距離が通常よりも長くなる可能性があるとき

ABS は制動距離を短くする装置ではありません。特に次の状況では、常に速度を控えめにして前車と安全な車間距離を取ってください。

- 泥・砂利の道路や積雪路を走行しているとき
- タイヤチェーンを装着しているとき
- 道路のつなぎ目など、段差を越えたとき
- 凹凸のある路面や石だたみなどの悪路を走行しているとき

■ VSC や TRC の効果を発揮できないとき

タイヤチェーンを装着したときなどには VSC や TRC が正確に機能しないおそれがあります。

■ TRC の効果を発揮できないとき

滑りやすい路面では、TRC が作動していても、車両の方向安定性や駆動力が得られないことがあります。車両の方向安定性や駆動力を失うような状況では、特に慎重に運転してください。

■ ヒルスタートアシストコントロールの効果を発揮できないとき

- ヒルスタートアシストコントロールを過信しないでください。急勾配の坂や、凍った路面ではヒルスタートアシストコントロールが効かないことがあります。
- ヒルスタートアシストコントロールはパーキングブレーキのようにお車を長時間駐車するための機能ではありませんので、同機能を坂道での駐停車のために使用しないでください。思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- 停車するときのブレーキペダルの踏みかたが不十分であったり、乗車人数、荷物の重さによっては、ヒルスタートアシストコントロールが作動しない場合があります。

■ スリップ表示灯が点滅しているときは

VSC・TRC が作動中であることを知らせています。常に安全運転を心がけてください。無謀な運転は思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。表示灯が点滅したら特に慎重に運転してください。

■ ABS 警告灯、またはスリップ表示灯が点灯しているときは

緊急ブレーキシグナル（→ P. 335）が作動しないことがあります。

！ 警告**■ VSC や TRC を OFF にするとき**

VSC や TRC は駆動力や車両の方向安定性を確保しようとするシステムです。そのため、必要なとき以外は VSC・TRC を作動停止状態にしないでください。VSC や TRC を作動停止状態にしたときは、路面状況に応じた速度で、特に慎重な運転を心がけてください。

■ ダイナミックトルクコントロール 4WD について★

●このお車の 4WD（ダイナミックトルクコントロール 4WD）は、オンロード専用です。オフロード走行やラリー走行などが目的ではなく、一般道での優れた走行安定性に寄与することを目的とした 4WD です。無理な運転はしないでください。

●脱輪などにより、いずれかのタイヤが宙に浮いているときは、むやみに空転させないでください。

前・後輪の回転差が激しい状態が続くと、駆動系部品に無理な力が加わり焼き付きなどの損傷を受けたり、焼き付きにより、車両が急に飛び出し思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■ タイヤまたはホイールを交換するとき

4 輪とも指定されたサイズで、同一メーカー・同一銘柄・同一トレッドパターン（溝模様）のタイヤを使用し、指定された空気圧にしてください。（→ P. 501）異なったタイヤを装着すると、ABS・VSC・TRC・ダイナミックトルクコントロール 4WD★が正常に作動しません。

タイヤ、またはホイールを交換するときは、トヨタ販売店に相談してください。

■ タイヤとサスペンションの取り扱い

問題があるタイヤを使用したり、サスペンションを改造したりすると、運転を補助するシステムに悪影響をおよぼし、システムの故障につながるおそれがあります。

寒冷時の運転

寒冷時に備えて、準備や点検など正しく処置していただいた上で適切に運転してください。

冬を迎える準備

- 次のものはそれぞれ外気温に適したものを使用してください。
 - ・ エンジンオイル
 - ・ 冷却水
 - ・ ウォッシャー液
- バッテリーの点検を受けてください。
- 冬用タイヤ（4 輪）やタイヤチェーン（前輪用）を使用してください。
タイヤは 4 輪とも同一サイズ、同一銘柄で著しい摩耗差のないものを、タイヤチェーンはタイヤサイズに合ったものを使用してください。
（タイヤについて：→ P. 393）

運転する前に

状況に応じて次のことを行ってください。

- ドアやワイパーが凍結したときは無理に開けたり動かしたりせず、ぬるま湯をかけるなどして氷を解かし、すぐに水分を十分にふき取ってください。
- フロントウインドウガラス前の外気取り入れ口に雪が積もっているときは、エアコンのファンを正常に作動させるために、雪を取り除いてください。
- 外装ランプ、車両の屋根、タイヤの周辺やブレーキ装置に雪や氷が付いているときは、取り除いてください。
- お車の下まわりをのぞいて、足まわりなどに氷塊が付着していないか確認してください。付着している氷塊は、部品を損傷しないように十分注意して取り除いてください。ペダル類やハンドルの動きが円滑かどうかも確認してください。
- 乗車する前に靴底に付いた雪をよく落としてください。

運転するとき

- ゆっくりスタートし、車間距離を十分に取って控えめな速度で走行してください。
- 積雪、寒冷時ではブレーキ装置に付着した水が凍結し、ブレーキの効きが悪くなることがあります。効きが悪い場合は、周囲の安全に十分注意して効きが回復するまで、数回ブレーキペダルを軽く踏んでブレーキが正常に働くことを確認してください。
- 雪道走行時、タイヤハウス裏側に付着した雪が氷結し、次第にたい積してハンドルの切れが悪くなることがあります。ときどき異常のないことを確認してください。ランプ類などは、走行中に雪のために暗くなることがあるので、ときどき異常のないことを確認してください。

駐車するとき

- パーキングブレーキをかけると、ブレーキ装置が凍結して解除できなくなるおそれがあります。パーキングブレーキはかけずに、シフトレバーを P に入れて駐車し、必ず輪止め※¹をしてください。
輪止めをしないと、お車が動き思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- パーキングブレーキをかけずに駐車するときは、シフトレバーを P に入れた状態でシフトレバーが動かないこと※²を確認してください。

※¹ 輪止めはトヨタ販売店で購入することができます。

※² ブレーキペダルを踏まないで P からシフトするときにロックがかかります。シフトできる場合は、シフトロックシステムなどの故障が考えられます。ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

知識

■ タイヤチェーンについて

取り付け・取り外し・取り扱い方法については次の指示に従ってください。

- 安全に作業できる場所で行う
- 前 2 輪に取り付ける
- タイヤチェーンに付属の取扱説明書に従う
- 取り付け後約 0.5 ～ 1.0km 走行したら締め直しを行う

 知識

■ 寒冷地用ワイパーブレードについて

- 降雪期に使用する寒冷地用ワイパーブレードは、雪が付着するのを防ぐために金属部分をゴムで覆ってあります。トヨタ販売店で各車指定のブレードをお求めください。
- 高速走行時は、通常のワイパーブレードよりガラスがふき取りにくくなる場合があります。その場合には速度を下げてください。

 警告

■ ブレーキが凍結したとき

万一、ブレーキの効きが回復しないときは、ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ 冬用タイヤ装着時の警告

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、車両のコントロールが不能となり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡事故につながるおそれがあります。

- 指定サイズのタイヤを使用する
- 同一メーカー・同一銘柄・同一トレッドパターン（溝模様）のタイヤを使用する
- 摩耗差の著しいタイヤを混ぜて装着しない
- 空気圧を指定値に調整する
- 装着する冬用タイヤの最高許容速度や制限速度を超える速度で走行しない
- 冬用タイヤを装着する際は、必ず 4 輪とも装着する

■ タイヤチェーン装着時の警告

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、安全にお車を運転することができず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 装着したタイヤチェーンに定められた制限速度、または 30km/h のどちらか低いほうを超える速度で走行しない
- 路面の凹凸や穴を避ける
- 急加速、急ハンドル、急ブレーキやシフト操作による急激なエンジンブレーキの使用は避ける
- カーブの入り口手前で十分減速して、お車のコントロールを失うのを防ぐ

■ 駐車時の警告

パーキングブレーキをかけずに駐車するときは、必ず輪止めをしてください。輪止めをしないと、お車が動き思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

 **注意****■ タイヤチェーンの使用について**

- トヨタ純正タイヤチェーンのご使用をおすすめします。
トヨタ純正品以外のタイヤチェーンの中には、使用すると車体に当たり、走行の妨げとなるおそれがあるものもあります。
詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。
- タイヤチェーン装着時は、次のシステムが正確に作動しない場合があります。
 - ・ VSC
 - ・ TRC
- タイヤチェーンを装着するとホイールキャップやアルミホイールに傷が付くおそれがあります。ホイールキャップ装着車は、ホイールキャップを取り外した状態で、タイヤチェーンを装着してください。

■ ガラスに付いた氷を除去するとき

氷をたたいて割らないでください。
ガラスがひび割れるおそれがあります。

■ ドアやワイパー、ガラスが凍結したとき

- めるま湯をかけるなどして氷を解かしてください。
熱湯をかけると部品が破損したり、変形するなどのおそれがあります。
- 凍結したまま、または雪が固まったままワイパー、ドアミラー、ドアガラスなどを無理に作動させると、ワイパーゴムを損傷したり、モーターなどが故障するおそれがあります。

室内装備・機能**5****5-1. エアコンの使い方**

マニュアルエアコン 346

オートエアコン 352

シートヒーター 359

5-2. オーディオの使い方

ステアリングスイッチ 360

5-3. 室内灯のつけ方

室内灯一覧 361

5-4. 収納装備

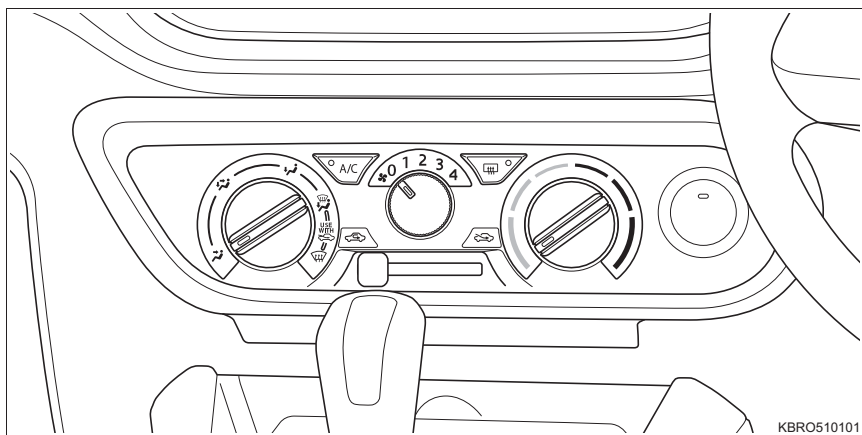
収納装備一覧 364

ラゲージルーム内装備 369

5-5. その他の室内装備の使い方

その他の室内装備 371

マニュアルエアコン★



エアコンの操作について

■ 温度を調整する

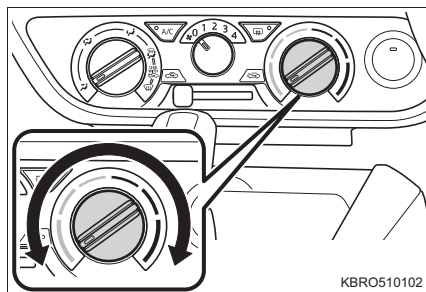
設定温度を上げるときは温度調節ダイヤルを右に、下げるときには左に回す



を押すと冷房・除湿機能が使用できます。



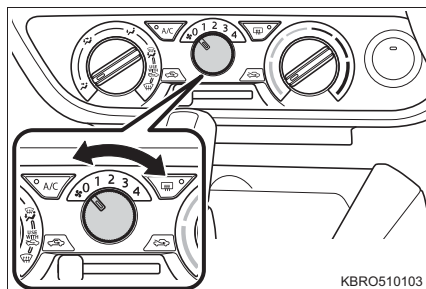
が押されていない場合は、送風または暖房で使用できます。



■ 風量を切り替える

風量を増やすときは風量調節ダイヤルを右に、減らすときは左に回す

送風を止めるときはダイヤルを 0 の位置に合わせる

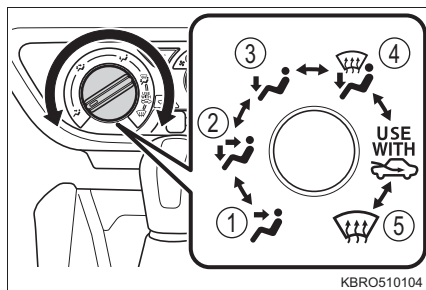


★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 吹き出し口を切り替える

吹き出し口切り替えダイヤルを回す



- ① 上半身に送風
- ② 上半身と足元に送風
- ③ 足元に送風
- ④ 足元に送風・フロントウィンドウガラスの曇りを取る
- ⑤ フロントウィンドウガラスの曇りを取る



KBRO510104


その他の機能

■ 外気導入・内気循環を切り替えるには

内外気切り替えレバーを  の位置に操作すると外気導入、 の位置に操作すると内気循環に切り替わります。

■ フロントウィンドウガラスの曇りを取るには

吹き出し口切り替えダイヤルを  に回し、内外気切り替えレバーを

 に操作する



を押してエアコンを ON にすると曇りが早く取れます。

■ リヤウィンドウデフォグガー&ミラーヒーター★

リヤウィンドウの曇りを取るときや、ドアミラーから雨滴や霜を取るときに使用してください。



を押す

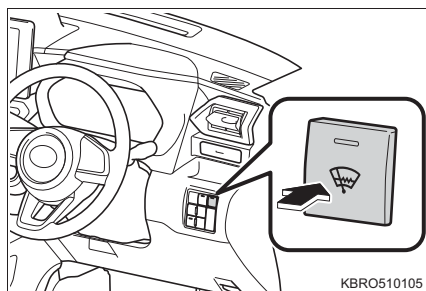
★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ウインドシールドデアイサー★

フロントウィンドウガラスとワイパーブレードの凍結を防ぐために使用してください。

ウインドシールドデアイサーが ON のとき、スイッチの作動表示灯が点灯します。

ウインドシールドデアイサーは、しばらくすると自動的に OFF になります。



KBRO510105

吹き出し口について

■ 風が出る位置と風量

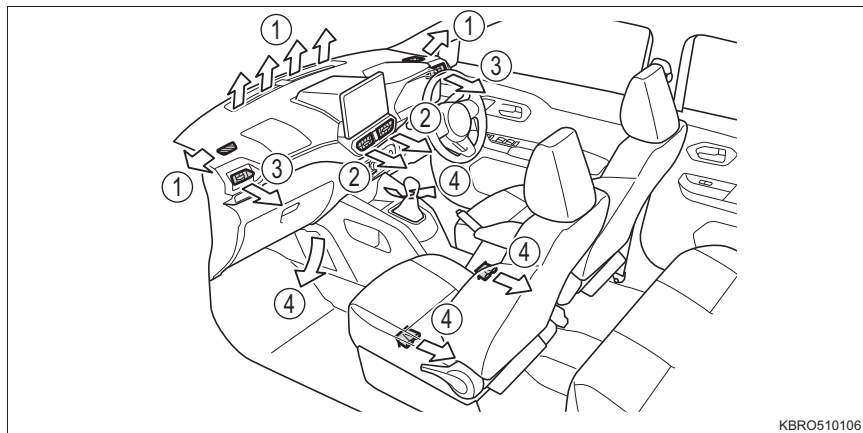
吹き出し口切り替えダイヤルの位置により、風が出る位置や風量が次の表の通り変化します。

風量は吹き出し口によって異なります。

ダイヤル位置					
吹き出し口	② ③	② ③ ④	③ ④ (①)	① ③ ④	① ③

() は特に風量が少ないものを示します。

▶ 吹き出し口の位置

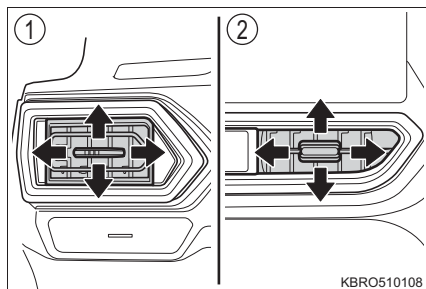


KBRO510106

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 風向きの調整

- ① 左右吹き出し口
- ② 中央吹き出し口



■ 知識

■ 冷房で使用しているとき

まれに吹き出し口から霧が吹き出したように見えることがありますが、これは湿った空気が急に冷やされたときに発生するものであり異常ではありません。

■ 吹き出し口を にしたとき




頭寒足熱を目的とした吹き出しのため、温度調節レバーの位置によっては、足元に送られる風が上半身に送られる風より温められて送風されます。


■ 外気温度が0℃付近まで下がったとき



を押してもエアコンが作動しない場合があります。

■ **USE WITH** について

このマークは、吹き出し口切り替えダイヤルを  または  に合わせるときに内外気切り替えレバーを  にすることをおすすめするためのものです。

内外気切り替えレバーを  にすることでガラスが曇りにくくなります。

■ 換気とエアコンの臭いについて

- 車室外の空気を車室内に取り入れたいときは、外気導入にしてください。
- エアコン使用中に、車室内外の様々な臭いがエアコン装置内に取り込まれて混ざり合うことにより、吹き出し口からの風に臭いがすることがあります。
- エアコン始動時に発生する臭いを抑えるために、駐車時は外気導入にしておくことをおすすめします。

 知識

■ PTC ヒーター★

エンジン冷間時の暖房効果を高めます。次の条件をすべて満たすと、自動的に作動します。



- ファンが作動しているとき
- 最大暖房時
- エンジン冷間時
- 外気温が低いとき

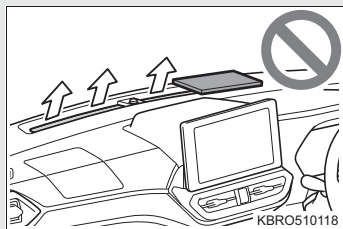
■ エアコンフィルターについて

→ P. 399

 警告

■ フロントウインドウガラスの曇りを防止するために

- 湿度が非常に高いときにエアコンを低い設定温度で作動させているときは、吹き出し口切り替えダイヤルを  または  の位置に合わせないでください。外気とガラスの温度差でガラスの外側が曇り、視界を妨げる場合があります。
- フロントウインドウガラスの曇り取りを妨げないために、吹き出し口をさえぎるようなものを置かないでください。送風がさえぎられ、曇りが取れにくくなる場合があります。



■ リヤウインドウデフォグガー&ミラーヒーター★作動中の警告

ドアミラーの鏡面が非常に熱くなります。やけどをするおそれがあるので触れないでください。

■ ウインドシールドデアイサー★作動中の警告

フロントウインドウガラス下部およびフロントピラー横の表面が熱くなっており、やけどをするおそれがあるので触れないでください





 **注意****■ バッテリーあがりを防止するために**

エンジン停止中は、必要以上にエアコンを使用しないでください。

■ 吹き出し口について

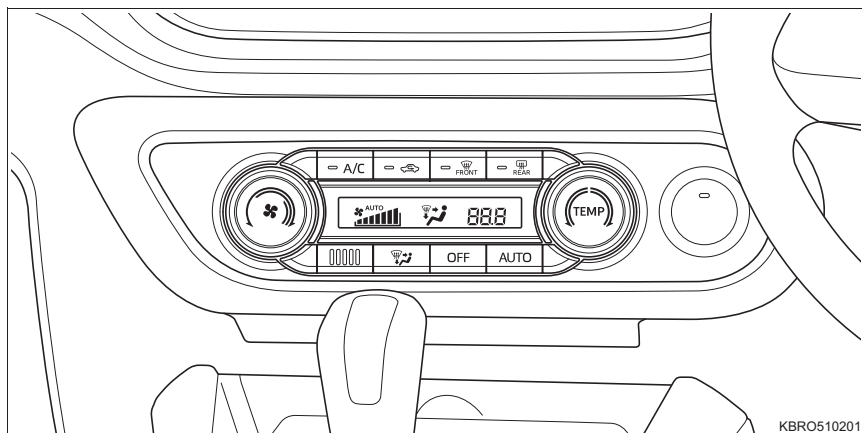
暖房で使用するときは、吹き出し口が熱くなりますので、注意して調整してください。

■ 内気循環について

吹き出し口切り替えダイヤルの位置が 、 または  のときに内外気切り替えレバーを  の位置に操作しないでください。ガラスが曇りやすくなります。

オートエアコン★

設定温度に合わせて吹き出し口と風量を自動で調整します。

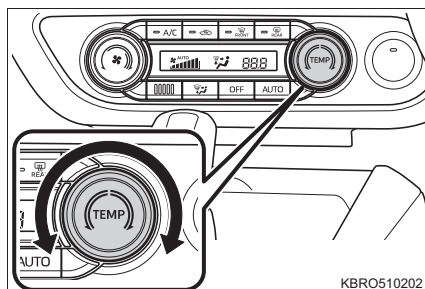


エアコンの操作について

■ 温度を調整する

設定温度を上げるときは温度調節ダイヤルを右に、下げるときは左に回す

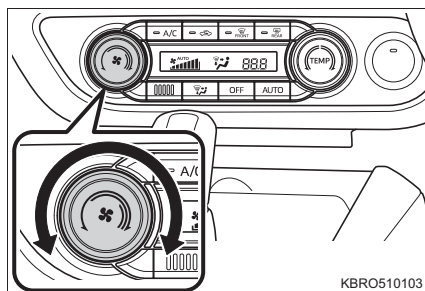
○ **A/C** が押されていない場合は、送風または暖房で使用できます。



■ 風量を調整する

風量を増やすときは風量調節ダイヤルを右に、減らすときは左に回す

OFF を押すと、送風が止まります。



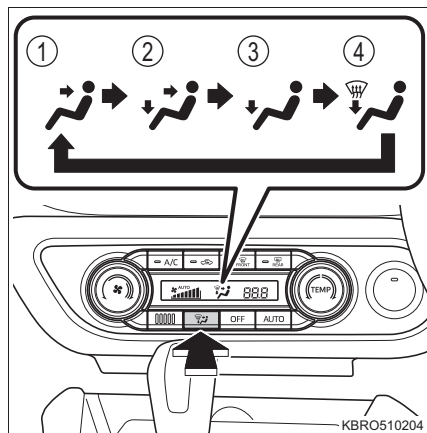
★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 吹き出し口を切り替える



押すたびに吹き出し口が切り替わります。

- ① 上半身に送風
- ② 上半身と足元に送風
- ③ 足元に送風
- ④ 足元に送風・フロントウィンドウガラスの曇りを取る



オート設定を使うとき

- 1 AUTO を押す

吹き出し口と風量が自動で調整されます。

- 2 温度を設定する

- 3  A/C を押す

押すたびにエアコンの ON / OFF が切り替わります。

- 4 送風を止めたいときは OFF を押す


■ オート設定時の表示について

風量や吹き出し口を切り替えると、AUTO の表示が消灯しますが、操作した機能以外のオート設定は継続します。

その他の機能

■ 外気導入・内気循環を切り替えるには


○  を押す

ボタンを押すたびに外気導入・内気循環が切り替わります。内気循環を選択しているときは、○  の表示灯が点灯します。

■ フロントウィンドウガラスの曇りを取るには

○  **FRONT** を押す

エアコンが作動し、自動的に外気導入に切り替わります。

曇りが取れたら再度 ○  **FRONT** を押すと、前のモードに戻ります。

■ リヤウインドウデフォグガー & ミラーヒーター★

リヤウインドウの曇りを取るときや、ドアミラーから雨滴や霜を取るときに使用してください。

○  **REAR** を押す

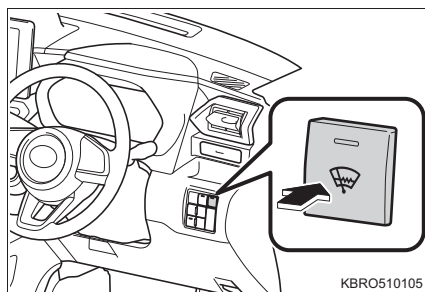
リヤウインドウデフォグガーは、しばらくすると自動的に OFF になります。

■ ウインドシールドデアイサー★

フロントウィンドウガラスとワイパーブレードの凍結を防ぐために使用してください。

ウインドシールドデアイサーが ON のとき、スイッチの作動表示灯が点灯します。

ウインドシールドデアイサーは、しばらくすると自動的に OFF になります。



KBRO510105






★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

吹き出し口について

■ 風が出る位置と風量

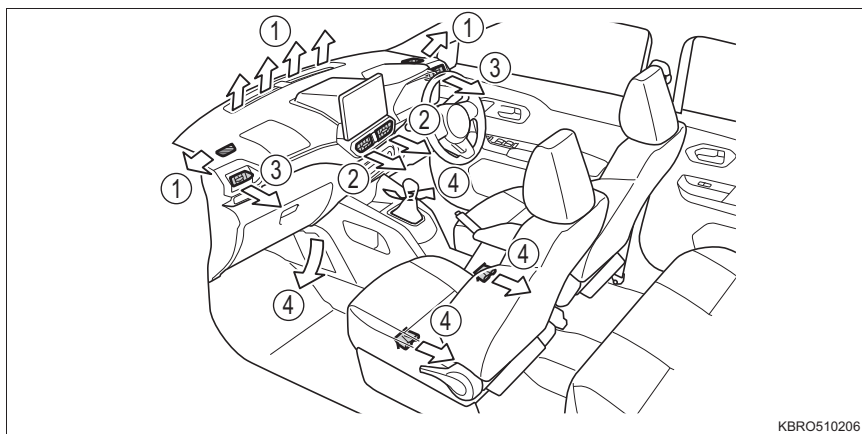
吹き出し口の設定により、風が出る位置や風量が次の表の通り変化します。

風量は吹き出し口によって異なります。

設定					
吹き出し口	② ③	② ③ ④	③ ④ (①)	① ③ ④	① ③

() は特に風量が少ないものを示します。

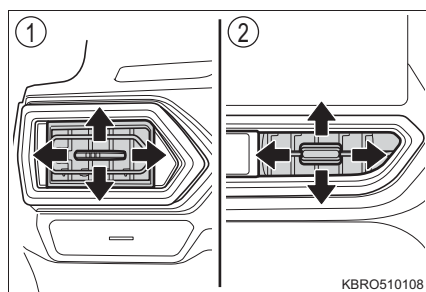
▶ 吹き出し口の位置



KBRO510206

■ 風向きの調整

- ① 左右吹き出し口
- ② 中央吹き出し口



KBRO510108

 知識

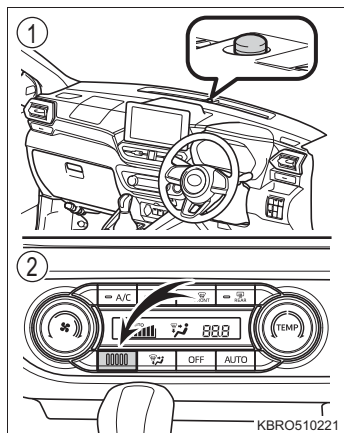
■ オート設定の作動について

風量は温度設定と外気の状態により自動で調整されるため、**AUTO** を押した直後、温風や冷風の準備ができるまでしばらく送風が停止する場合があります。

■ 温度調節センサーについて

オートエアコンには自動的に温度調節を行うために、センサーが取り付けられています。

- ① 日射センサー
日射量を検知します。
- ② 内気センサー
室内温度を検知します。



日射センサーの上にものを置いたり、内気センサーをシールなどでふさぐなどすると、センサーが正常に作動しなくなることがあります。

■ ガラスの曇りについて

- 車室内の湿度が高いときはガラスが曇りやすくなります。

その場合は ○ **A/C** を ON にすると、吹き出し口から除湿された風が出るため、効果的に曇りを取ることができます。

- ○ **A/C** を ON から OFF にすると、ガラスが曇りやすくなります。

- 内気循環を使うとガラスが曇る場合があります。

■ 冷房で使用しているとき

まれに吹き出し口から霧が吹き出したように見えますが、これは湿った空気が急に冷やされたときに発生するものであり異常ではありません。

■ 内外気切り替えについて

設定温度や室内温度などにより、自動的に内気循環または外気導入へ切り替わる場合があります。

 知識■ 吹き出し口を  にしたとき

頭寒足熱を目的とした吹き出しのため、設定温度によっては、足元に送られる風が上半身に送られる風より温められて送風されます。

■ 外気温度が0℃付近まで下がったとき

⇒ **A/C** を押してもエアコンが作動しない場合があります。

■ 換気とエアコンの臭いについて

- 車室外の空気を車室内に取り入れたいときは、外気導入にしてください。
- エアコン使用中に、車室内外の様々な臭いがエアコン装置内に取り込まれて混ざり合うことにより、吹き出し口からの風に臭いがすることがあります。
- エアコン始動時に発生する臭いを抑えるために、オート設定での使用時にはエアコン始動直後、しばらく送風が停止する場合があります。また、駐車時は外気導入にしておくことをおすすめします。

■ PTC ヒーター★

エンジン冷間時の暖房効果を高めます。次の条件をすべて満たすと、自動的に作動します。

- ファンが作動しているとき
- 最大暖房時
- エンジン冷間時
- 外気温が低いとき

■ エアコンフィルターについて

→ P. 399

■ カスタマイズ機能


オートエアコンの設定を変更できます。(カスタマイズ機能一覧：→ P. 503)

⚠ 警告

■ フロントウィンドウガラスの曇りを防止するために

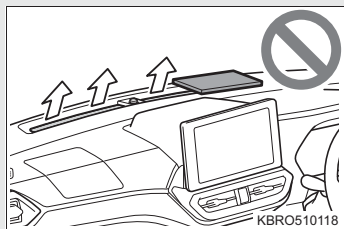
- 湿度が非常に高いときにエアコンを低い設定温度で作動させているときは、



を押さないでください。また、吹き出し口を  に切り替えない

でください。外気とガラスの温度差でガラスの外側が曇り、視界を妨げる場合があります。

- フロントウィンドウガラスの曇り取りを妨げないために、吹き出し口をさえぎるようなものを置かないでください。送風がさえぎられ、曇りが取れにくくなることがあります。



■ リヤウインドウデフォグガー&ミラーヒーター★作動中の警告

ドアミラーの鏡面が非常に熱くなります。やけどをするおそれがあるので触れないでください。

■ ウインドシールドデアイサー★作動中の警告

フロントウィンドウガラス下部およびフロントピラー横の表面が熱くなっており、やけどをするおそれがあるので触れないでください。

⚠ 注意

■ バッテリーあがりを防止するために

エンジン停止中は、エアコンを必要以上に使用しないでください。

■ 吹き出し口について

暖房で使用するときは、吹き出し口が熱くなりますので、注意して調整してください。

シートヒーター★

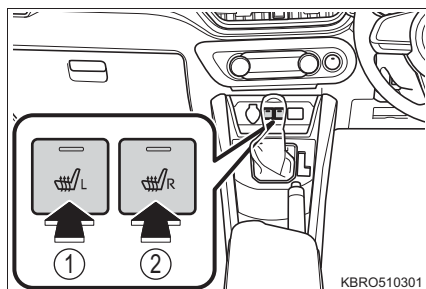
スイッチを押すと、シートヒーターが作動します。

① 助手席を温める

② 運転席を温める

シートヒーター作動中は、スイッチの作動表示灯が点灯します。

再度押すと OFF になり、スイッチの作動表示灯が消灯します。



知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ON” のとき

■ 使用しないときは

スイッチを再度押してください。作動表示灯が消灯します。

警告

- 低温やけどを負うおそれがあるため、次の方がシートヒーターに触れないようにご注意ください。
 - ・ 乳幼児、お子さま、お年寄り、病人、体の不自由な方
 - ・ 皮膚の弱い方
 - ・ 疲労の激しい方
 - ・ 深酒や眠気をさそう薬（睡眠薬、風邪薬など）を服用された方
- 異常過熱や低温やけどの原因になるおそれがあるため、シートヒーターを使用するときは次のことをお守りください。
 - ・ 長時間連続で使用しないでください。
 - ・ 毛布・クッションなどを使用しないでください。

注意

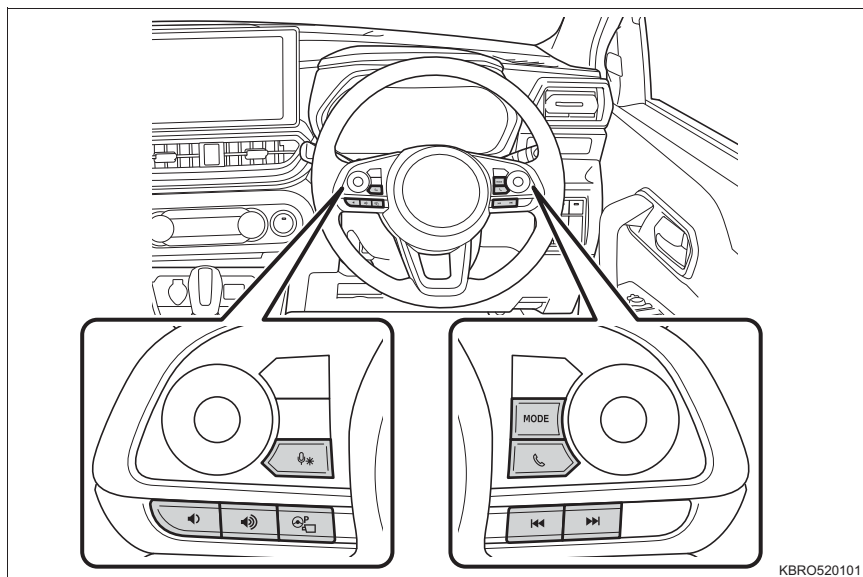
- シートヒーターの故障を防ぐために
凹凸のある重量物をシートの上に置いたり、針金や針などの鋭利なものを突き刺したりしないでください。
- バッテリーあがりを防止するために
エンジンを停止した状態で使用しないでください。
- 使用中に異常が発生したときは
ただちに作動を停止し、トヨタ販売店に連絡してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

ステアリングスイッチ★

ハンドルにあるスイッチで、オーディオや、ナビゲーションシステムを操作することができます。

装着されているオーディオ・ナビゲーションシステムによっては、操作が異なる場合があります。詳しくは付属の取扱説明書をご覧ください。



スイッチの配置は、グレードなどで異なります。

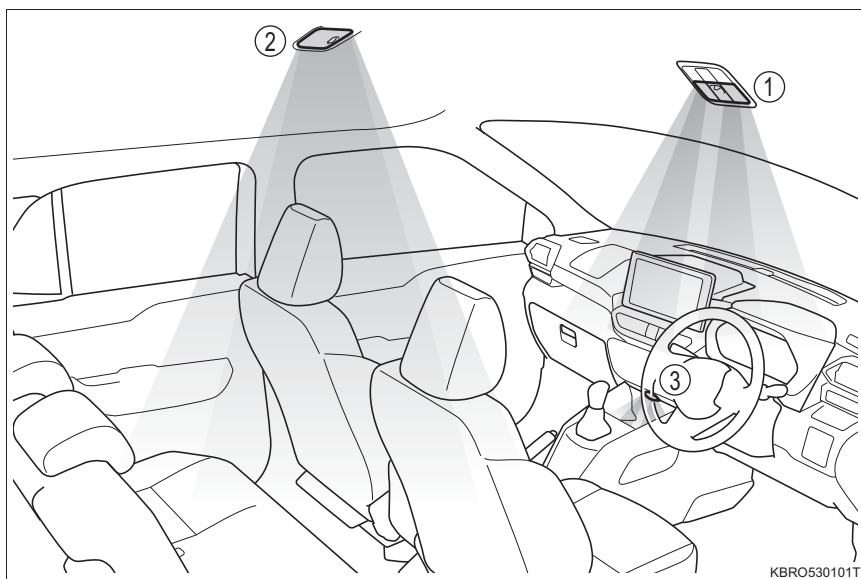
⚠ 警告

■ 事故を防ぐために

運転中にステアリングスイッチを操作するときは、十分注意してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

室内灯一覧

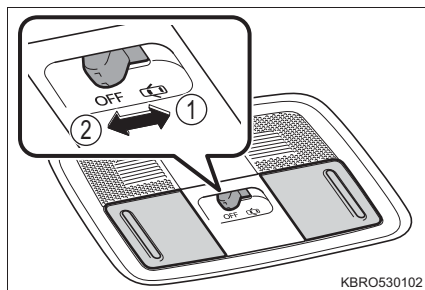


- ① フロントパーソナルランプ
- ② ルームランプ
- ③ トレイランプ

フロントパーソナルランプ

■ ドア連動スイッチでの操作

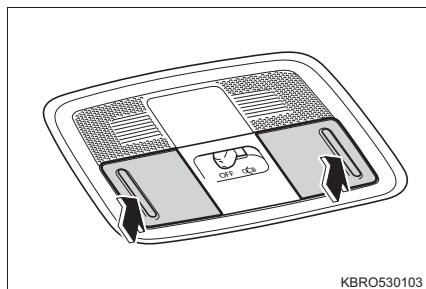
- ① ドアポジション（ドア連動）
ドアの開閉動作に連動してランプが点灯・消灯します。
- ② ランプを消灯する



■ 独立スイッチでの操作

ランプを点灯・消灯する

ドア連動スイッチがドアポジションでドアが開いているときは、レンズを押しても消灯しません。



KBRO530103

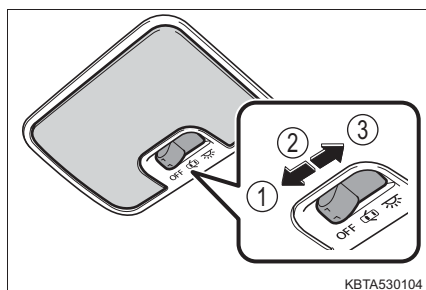
ルームランプ

① ランプを消灯する

② ドアポジション（ドア連動）

ドアの開閉動作に連動してランプが点灯・消灯します。

③ ランプを点灯する



KBTA530104

知識

■ イルミネーテッドエントリーシステム

ランプのスイッチがドアポジションのとき、次の場合に各部の照明が自動的に点灯、消灯します。

- ドアを施錠したあと、電子カードキーを携帯して車両に近付いたとき
- ドアを施錠・解錠したとき
- ドアを開閉したとき
- エンジンスイッチを操作したとき

■ バッテリーあがりを防止するために

- 半ドア状態でランプのスイッチがドアポジションのときは約 10 分後に自動消灯します。
- ランプが点灯したままの場合、約 12 分後に自動消灯します。

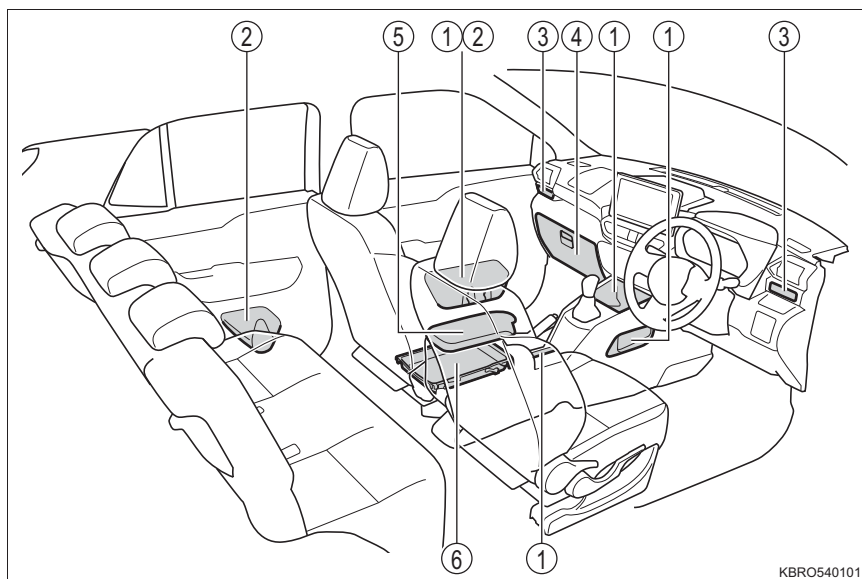
■ カスタマイズ機能

イルミネーテッドエントリーシステムの消灯までの時間などの設定を変更できます。（カスタマイズ機能一覧：→ P. 503）

 **注意****■ バッテリーあがりを防止するために**

エンジンが停止した状態で、長時間ランプを点灯しないでください。

収納装備一覧



KBRO540101

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| ① オープントレイ (→ P. 368) | ④ グローブボックス (→ P. 365) |
| ② ボトルホルダー (→ P. 366) | ⑤ コンソールボックス (→ P. 365) |
| ③ カップホルダー (→ P. 366) | ⑥ 助手席シートアンダートレイ★
(→ P. 365) |

⚠ 警告

- メガネ・ライターやスプレー缶を収納装備内に放置したままにしないでください。

放置したままですと、次のようなことが起こるおそれがあり危険です。

- ・ 室温が高くなったときの熱や、他の収納物との接触などにより、メガネが変形やひび割れを起こす
- ・ 室温が高くなったときにライターやスプレー缶が爆発したり、他の収納物との接触でライターが着火したりスプレー缶のガスが漏れるなどして火災につながる

- 走行中にもものを出し入れしないでください。思わぬ事故につながるおそれがあります。

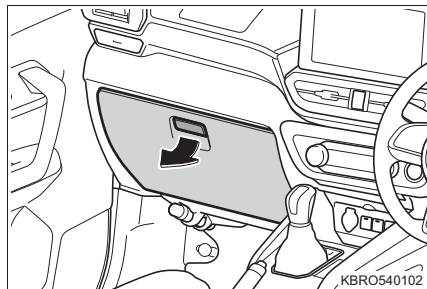
- 収納装備を使わないときは、ふたを必ず閉じてください。

急ブレーキや急旋回時などに、開いたふたに体が当たったり、収納していたものが飛び出したりして、思わぬ事故につながるおそれがあります。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

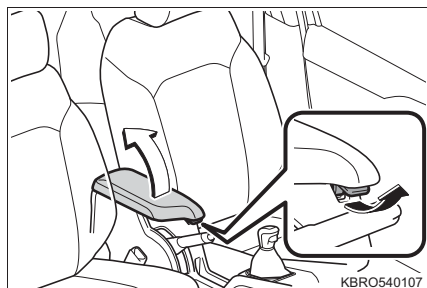
グローブボックス

レバーを引いて開ける



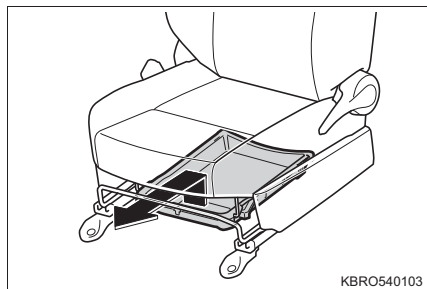
コンソールボックス

ノブを引いて開ける



助手席シートアンダートレイ★

トレイを上を持ち上げ、前に引き出す

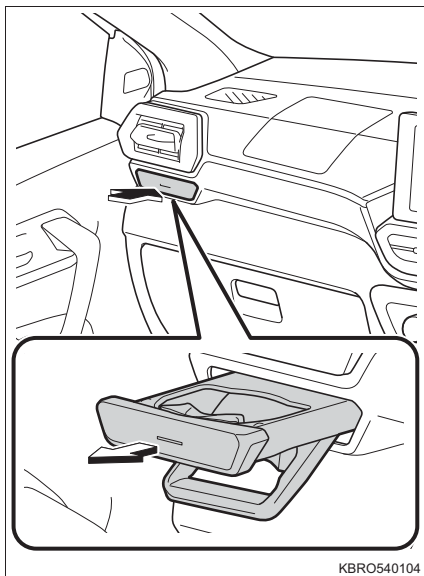
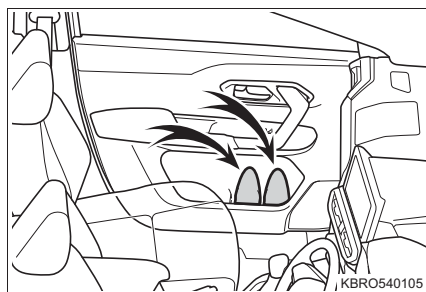
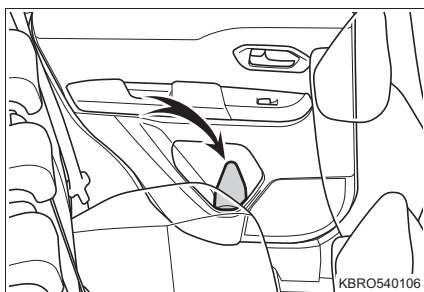


★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

カップホルダー（運転席／助手席）／ボトルホルダー**■ カップホルダー（運転席／助手席）**

押して開ける

再度押すと閉まります。

**■ ボトルホルダー****▶ フロントドア****▶ リヤサイド****□ 知識****■ ボトルホルダーについて**

- ペットボトルのふたを必ず閉めてから収納してください。
- ペットボトルの大きさ・形によっては収納できないことがあります。

⚠ 警告

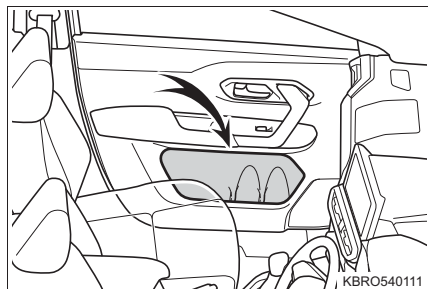
- カップホルダーには、カップ・缶・ペットボトル以外のものを置かないでください。
急ブレーキや事故により落ちてけがをするおそれがあります。
- ボトルホルダーには、ペットボトル以外のものを置かないでください。
急ブレーキや事故により落ちてけがをするおそれがあります。
- やけどを防ぐために、カップホルダー・ボトルホルダーに温かい飲みものを置くときはふたを閉めておいてください。
- 運転席側のカップホルダーを使用するとき、背の高いカップを置くと、運転者の視界を妨げ、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- カップホルダーを使わないときは、必ずもとに戻しておいてください。
急ブレーキ時などに、開いたカップホルダーに体が当たるなどして、思わぬけがをするおそれがあり危険です。

⚠ 注意

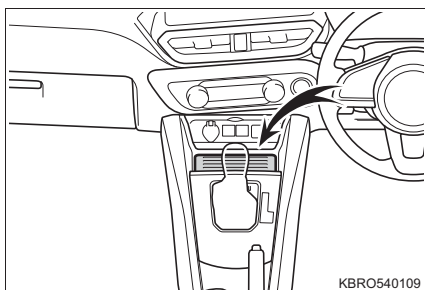
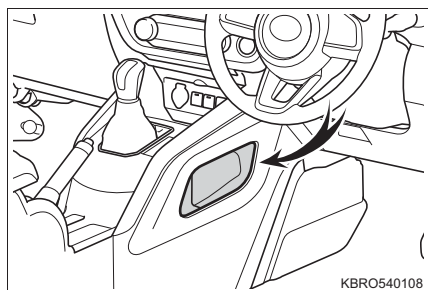
- ペットボトルのふたを必ず閉めてから収納してください。
- ボトルホルダーには、ジュースなどが入っている紙コップ・ガラス製のコップなどを収納しないでください。ジュースなどがこぼれたり、ガラス製品が割れたりするおそれがあります。
- 故障を防ぐため、飲みものがこぼれたときはただちにふき取ってください。スイッチ類や電気部品にかかると、故障や車両火災の原因となるおそれがあります。
- 破損を防ぐため、カップホルダーに手をついたり、足で踏んだりしないでください。
- 次のような異物が入ると、カップホルダーの開閉機構が損傷するおそれがあります。
 - ・ 爪楊枝・ヘアピンなどの小さいもの、細かいもの
 - ・ タバコの灰
 - ・ 芳香剤の液体

オープントレイ

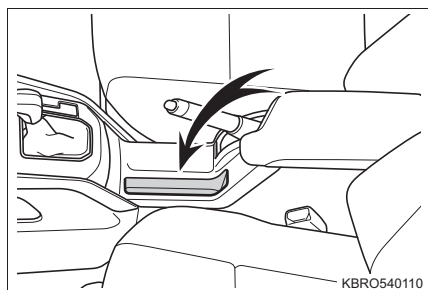
▶ フロントドア



▶ フロントコンソールトレイ



▶ センターコンソールトレイ



⚠ 警告

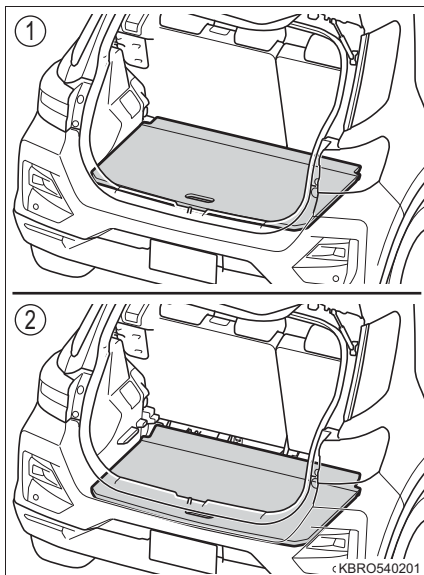
走行中はトレイ内に転がりやすいものを置かないでください。収納していたものが飛び出したりして、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

ラゲージルーム内装備

デッキボード

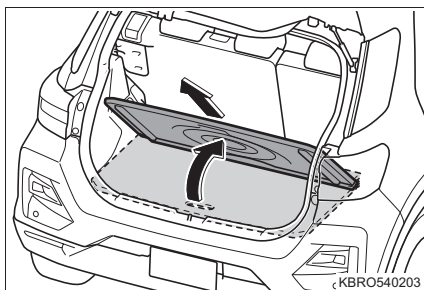
デッキボードのセット位置を変更することで、床面の高さを調節できます。

- ① 上段
- ② 下段



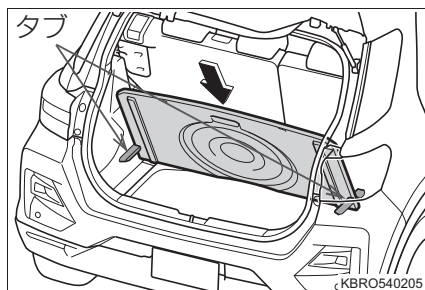
■ デッキボードを取り外すには

デッキボードを持ち上げ、手前に引いて取り外す。



■ デッキボードを立てかけるには

デッキボードを持ち上げ、タブに立てかける。



⚠ 警告

■ デッキボードを操作するときは

荷物を載せた状態で操作しないでください。

指を挟んだり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■ 走行中の警告

デッキボードを必ず閉じてください。

急ブレーキや急旋回時などに、収納していたものが飛び出し、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

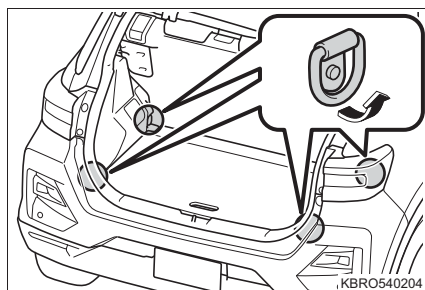
⚠ 注意

■ デッキボードの破損を防ぐために

デッキボードの上に立ったり、無理な力をかけたりしないでください。

デッキフック

デッキフックを使用して荷物を固定することができます。



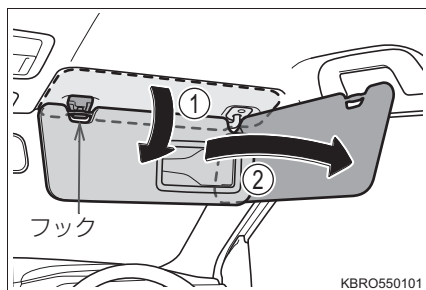
⚠ 警告

デッキフックを使用しないときは、けがをしないように、必ずもとの位置に戻してください。

その他の室内装備

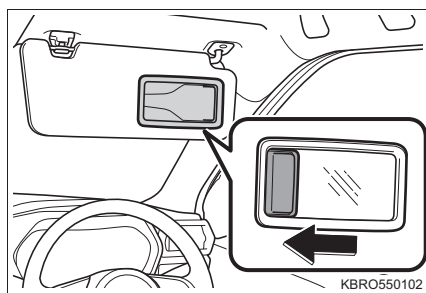
サンバイザー

- ① 前方をさえぎるには、バイザーを下ろす
- ② 側方をさえぎるには、バイザーを下ろした状態でフックから外し、横へ回す

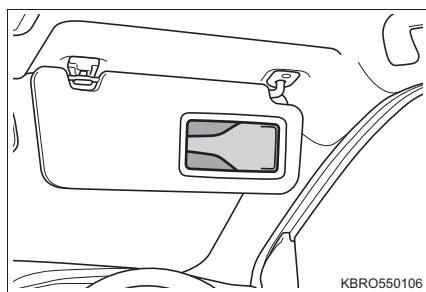


■ バニティミラー

カバーをスライドする



■ チケットホルダー



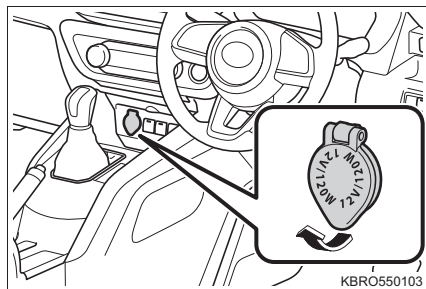
⚠ 警告

- サンバイザーと天井の間にもものを挟まないでください。発進時などにものが落ちるおそれがあり危険です。
- サンバイザーのチケットホルダーには、使用用途以外のものを入れないでください。発進時などにものが落ちるおそれがあり危険です。
- 走行中はバニティミラーを使用しないでください。思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

アクセサリソケット

DC12V/10A（消費電力 120W）未満の電気製品を使用するときの電源として使用してください。

ふたを開けて使用する



知識

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のとき

■ Stop & Start システムによるエンジン再始動時について

エンジン停止状態から再始動するとき、一時的に使用できないことがあります
が、異常ではありません。

■ エンジンスイッチを“OFF”にすると

モバイルバッテリーなどの、充電機能を備えた電気製品を外してください。接続したままにしておくと、エンジンスイッチを正常に“OFF”にすることができなくなる場合があります。

⚠ 注意

■ 電気容量について

電気容量は、DC12V で最大電流 10A（最大消費電力 120W）です。この容量を超える電気製品を使用しないでください。最大電気容量を超える電気製品を使用すると、ヒューズが切れるおそれがあります。

■ ショートや故障を防止するために

異物が入ったり、液体などがかかったりしないように、使用しないときは、ふたを閉めておいてください。

■ バッテリーあがりを防止するために

- エンジンが停止した状態で、アクセサリソケットを使用しないでください。
- エンジンがかかっている、アイドリング状態で長時間使用しないでください。

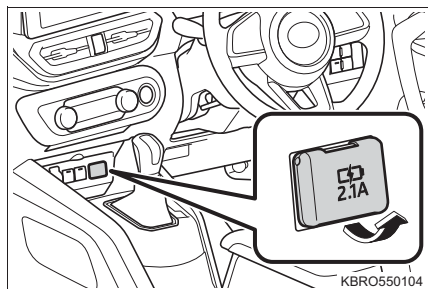
USB ソケット (充電用)

最大消費電力 10.5W(DC5V/2.1A)以下の電源として使用してください。
充電専用でありデータ転送などは行えません。

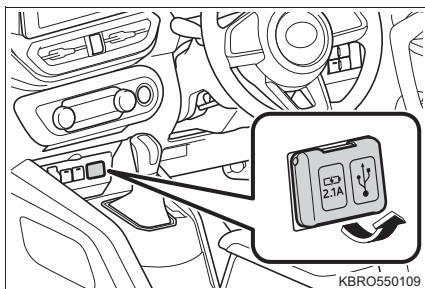
また、使用する機器によっては、正常に充電できない場合があります。お
使いになる機器に付属の取扱説明書もお読みください。

1 ふたを開ける

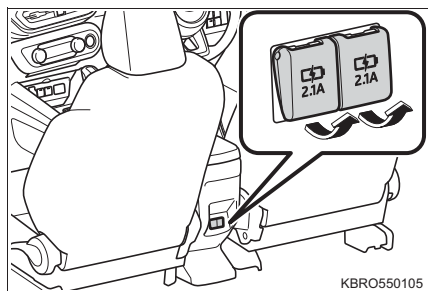
▶フロント (タイプ A)★



▶フロント (タイプ B)★



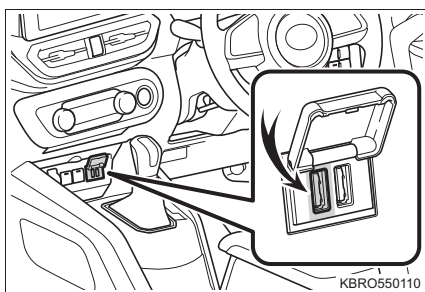
▶リヤ★



2 ケーブルをソケットの向きに合 わせてしっかり奥まで差し込む

機器やケーブルは、運転の妨げになら
ない場所に固定してください。

▶フロント (タイプ B)★



3 使用後は必ずケーブルを抜く

ふたが閉まっていることを確認してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **知識**

- エンジンが再始動したときに、一時的に充電を停止することがある場合は、バッテリーの劣化が考えられますのでトヨタ販売店にご相談ください。
- 一部の機器では、充電中に充電が一旦停止後、再充電を開始する場合がありますが、異常ではありません。

■ 作動条件

エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のとき

■ 正常に働かないおそれのある状況

- 最大定格を超える電力を要求する機器を接続したとき
 - ・ 保護機能が働くため充電できないことがあります。
 - ・ 充電できた場合でも充電完了までの時間がかかることがあります。
- 炎天下に放置した直後など、車内が高温になっているとき
 - ・ エアコンを使用するなどして車内を十分に換気し車内温度を下げ、しばらくしてから充電を開始してください。
 - ・ 高温状態で充電した場合、温度センサーが自動的に充電を停止する場合があります。

 **警告**

- USB ソケットに指や金属類などの異物、液体が入ると故障やショートの原因になったり、感電するおそれがあります。
- 接続したケーブルに足を取られないように注意してください。機器が故障したり、転倒するなどして思わぬけがをするおそれがあり危険です。

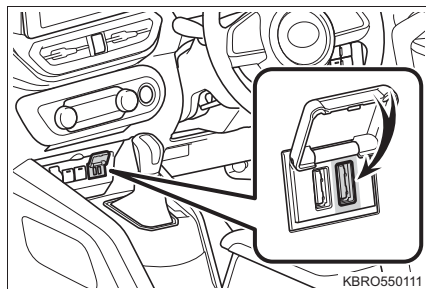
 **注意**

- 強い衝撃や力を加えないでください。
- バッテリーあがりを防ぐために**
- エンジンが停止した状態で、USB ソケットを長時間使用しないでください。
 - 走行中の使用でも充電が不要になったらケーブルを抜くように心がけてください。

USB ソケット (通信用)★

スマホ連携ディスプレイオーディオと機器を接続するために使用してください。

詳しくは、スマホ連携ディスプレイオーディオに付属の取扱説明書をご覧ください。



⚠ 警告

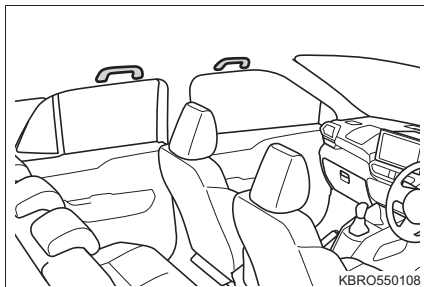
- USB ソケットに指や金属類などの異物、液体が入ると故障やショートの原因になったり、感電するおそれがあります。
- 接続したケーブルに足を取られないように注意してください。機器が故障したり、転倒するなどして思わぬけがをするおそれがあり危険です。

⚠ 注意

- 強い衝撃や力を加えないでください。
- **バッテリーあがりを防ぐために**
 - エンジンが停止した状態で、USB ソケットを長時間使用しないでください。
 - 走行中の使用でも不要になったらケーブルを抜くように心がけてください。

格納式アシストグリップ

天井に取り付けられている格納式アシストグリップは、走行中にシートに座っている状態で体を支えるときにお使いください。



⚠ 警告

格納式アシストグリップは、乗降時やシートから立ち上がるときなどに使用しないでください。

格納式アシストグリップが破損し、転倒などしてけがをするおそれがあります。

⚠ 注意

破損を防ぐために、格納式アシストグリップに重いものをかけたり、過度の負荷をかけないでください。

お手入れのしかた

6

6-1. お手入れのしかた

外装のお手入れ	378
内装のお手入れ	382

6-2. 簡単な点検・部品交換

ボンネット	386
ガレージジャッキ	389
エンジンオイルについて ...	390
ウォッシャー液の補充	391
タイヤについて	393
タイヤ空気圧について	397
エアコンフィルターの 交換	399
ワイパーゴムの交換	401
キーの電池交換	405
ヒューズの点検・交換	408
電球（バルブ）の交換	411

外装のお手入れ

お手入れは、次の項目を実施してください。

- 水を十分かけながら、車体・足まわり・下まわりの順番に上から下へ汚れを洗い落とす
- 車体はスポンジやセーム皮のようなやわらかいもので洗う
- 汚れがひどいときはカーシャンプーを使用し、水で十分洗い流す
- 水をふき取る
- 水のはじきが悪くなったときは、ワックスがけを行う

ボデーの表面の汚れを落としても水が玉状にならないときは、車体の温度が冷えているときにワックスをかける（およそ体温以下を目安としてください）

なお、ボデーコート・ホイールコート・ガラスコートなど、トヨタケミカル商品を施工された場合は、お手入れ方法が異なります。

詳しくはトヨタ販売店にお問い合わせください。



知識

■自動洗車機を使うとき

- お車を洗う前にドアミラーを格納して、洗車機の「ドアミラーを洗車しない」モードを選択してください。
車両前側から洗車してください。また、走行前は必ずドアミラーを復帰状態に戻してください。
- ブラシで車体などに傷が付き、塗装を損なうことがあります。
- 洗車機によっては、リヤスポイラーが引っかかり洗車できない場合や、傷付いたり、破損するおそれがあります。

■高圧洗車機を使うとき

室内に水が入るおそれがあるため、ノズルの先端をドアやガラスの開閉部に近付け過ぎたり、同じ場所に連続して当てたりしないでください。

■洗車などでお車に水をかけたとき

電子カードキーが作動範囲内にあるとき、ドアハンドルにあるスイッチに水がかかると、ドアが施錠・解錠を繰り返すことがあります。その場合は、次のような処置をしてください。（ドアの開閉操作がなければ、解錠されても約 30 秒後に自動で施錠されます）

- キーを車両から約 3m 以上離れた場所に置く（盗難に注意してください）
- キーを節電モードに設定してキーフリーシステムの作動を停止する（→ P. 121）

 知識

■洗剤やワックスを使うとき

- お使いになる洗剤やワックスの説明をよく読んで、正しくお手入れを行ってください。
- 塗装されていない樹脂部品にワックスを使用しないでください。ワックスが付着すると、白くなったりムラになることがあります。

■ホイール・ホイールキャップについて

- 中性洗剤を使用し、早めに汚れを落としてください。
- 洗剤を使用したあとは放置せずに水で十分洗い流してください。
- 塗装の損傷を防ぐため、次のことを必ずお守りください。
 - ・酸性・アルカリ性および研磨剤の入った洗剤を使用しない
 - ・硬いブラシを使用しない
 - ・夏場の走行後や駐車後でホイールが熱いときは、洗剤を使用しない
- 光沢を失うおそれがあるため、スチーム洗浄などで熱湯がホイールに直接かからないようにしてください。

 警告

■洗車をするとき

- エンジンルーム内に水をかけないでください。
電気部品などに水がかかると、車両火災につながるおそれがあり危険です。
- 下まわり足まわりを洗うときは手をけがしないように注意してください。

■排気管について

排気管は排気ガスにより高温になります。洗車などで触れる場合は、十分に排気管が冷めてからにしてください。やけどをするおそれがあります。

■ブラインドスポットモニター★について

リヤバンパーの塗装に傷が付くと、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。トヨタ販売店にご相談ください。

■アルミホイール★にワックスがけをするときは

ナットの座面にワックスを付着させないように注意してください。ナットがゆるんでタイヤが外れ、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。また、必要以上に締め付けられて、ナットやボルトが破損したり、ホイールが損傷するおそれがあります。

 **注意****■ 塗装の劣化や車体・部品（ホイールなど）の腐食を防ぐために**

- 次のような場合は、ただちに洗車してください。
 - ・ 海岸地帯を走行したあと
 - ・ 凍結防止剤を散布した道路を走行したあと
 - ・ コールタール・花粉・樹液・鳥のふん・虫の死がいなどが付着したとき
 - ・ ばい煙・油煙・粉じん・鉄粉・化学物質などの降下が多い場所を走行したあと
 - ・ ほこり・泥などで激しく汚れたとき
 - ・ 塗装にベンジンやガソリンなどの有機溶剤が付着したとき
- 塗装に傷が付いた場合は、早めに補修してください。
- ホイール保管時は、腐食を防ぐために汚れを落とし、湿気の少ない場所へ保管してください。

■ ランプの清掃

- 注意して洗ってください。有機溶剤や硬いブラシは使用しないでください。ランプを損傷させるおそれがあります。
- ランプにワックスがけを行わないでください。レンズを損傷するおそれがあります。

■ ドアミラーの損傷を防ぐために

自動洗車機を使用するときは、ドアミラーを格納して、洗車機の「ドアミラーを洗車しない」モードを選択してください。

■ 洗車時の注意

- 給油扉が閉まっていることを確認し、運転席ドアを施錠してください。高い水圧により給油扉が勢いよく開き、車体や給油扉が損傷するおそれがあります。
- 高温の湯で洗車すると樹脂部品などが損傷するおそれがあります。
- スチームを使用した洗車機などで洗車するときは、スチームをソナー部に近付け過ぎないようにしてください。スチームにより、正常に作動しなくなるおそれがあります。
- 研磨剤（コンパウンド）入りの洗剤、ワックスは使用しないでください。

■ 自動洗車機を使用するときは

エアコンは“内気循環”にしてください。車内に水が入り、故障の原因になります。

 **注意****■ 高圧洗車機を使用するときは**

- 洗車時に高圧洗車機でカメラ★やカメラ周辺に直接水を当てないでください。高い水圧により衝撃が加わり、装備が正常に作動しなくなるおそれがあります。
- ノズルの先端を、次の部品の結合部やブーツ類（ゴムまたは樹脂製のカバー）、コネクタ類に近付け過ぎないでください。高い水圧がかかることにより、部品が損傷するおそれがあります。
 - ・ 駆動系部品
 - ・ ステアリング部品
 - ・ サスペンション部品
 - ・ ブレーキ部品
- モール、バンパーなど樹脂部分は変形、損傷するおそれがあるため、洗浄ノズルと車体との距離を 30cm 以上離してください。また、同じ場所へ連続して水を当てないでください。
- フロントウインドウガラス下部へ連続して水を当てないでください。エアコンの空気取り入れ口があり、エアコンが正常に作動しなくなるおそれがあります。

内装のお手入れ

お手入れは、次の要領で実施してください。

室内のお手入れ

- 掃除機などでほこりを取り除き、水またはぬるま湯を含ませた布でふき取る
- 汚れが落ちない場合は、中性洗剤を水で約 1% に薄めてやわらかい布に含ませふき取る
水を浸した布を固くしぼり、表面に残った洗剤・水分をふき取る

本革部分のお手入れ

- 掃除機などでほこりや砂を取り除く
- 薄めた洗剤をやわらかい布に含ませ、汚れをふき取る
ウール用の中性洗剤を水で約 5% に薄めて使用してください。
- 水を浸した布を固くしぼり、表面に残った洗剤をふき取る
- 乾いたやわらかい布で表面の水分をふき取り、風通しのよい日陰で乾燥させる

合成皮革部分のお手入れ

- 掃除機などでほこりを取り除く
- 中性洗剤を水で約 1% に薄めてやわらかい布に含ませふき取る
- 水を浸した布を固くしぼり、表面に残った洗剤・水分をふき取る

知識

■ 本革部分のお手入れの目安

品質を長く保つため、年に 2 回程度の定期的なお手入れをおすすめします。

■ カーペットの洗浄

カーペットは常に乾いた状態を保つことをおすすめします。洗浄には、市販の泡タイプクリーナーがご利用になれます。

スポンジまたはブラシを使用して泡をカーペットに広げ、円を描くようにめり込んでください。直接水をかけたりせず、ふき取ってから乾燥させてください。

■ シートベルト

刺激の少ない洗剤とぬるま湯で、布やスポンジを使って洗ってください。

シートベルトのすり切れ・ほつれ・傷などを定期的に点検してください。

 知識

■ スーパー UV&IR カットガラス（フロントドア）★について

- 汚れているときは、早めに水またはぬるま湯を含ませた布で軽くふいて清掃してください。
- 汚れがひどいときは、ガラスの開閉を繰り返さないでください。

 警告

■ 車両への水の浸入

- 車内に水をかけたり液体をこぼしたりしないでください。
電気部品などに水がかかると、故障や車両火災につながるおそれがあり危険です。
- SRS エアバッグの構成部品や電気配線をぬらさないでください。（→ P. 31）
電気の不具合により、SRS エアバッグが作動したり、正常に機能しなくなり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ 内装のお手入れをするときは（特にインストルメントパネル）

艶出しワックスや艶出しクリーナーを使用しないでください。インストルメントパネルがフロントウインドウガラスへ映り込み、運転者の視界を妨げ思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ シート周辺の注意

車内を清掃するときや、シートの下に落としたものを拾うときなど、シートの下に手を入れるときは十分注意してください。シートレール、シートの土台部分などに当たり、けがをするおそれがあります。

 注意

■ 清掃するとき使用する溶剤について

- 変色・しみ・塗装はがれの原因になるため、次の溶剤は使用しないでください。
 - ・シート以外の部分：ベンジン・ガソリンなどの有機溶剤や酸性またはアルカリ性の溶剤・染色剤・漂白剤
 - ・シート部分：シンナー・ベンジン・アルコール、その他の酸性やアルカリ性の溶剤
- 艶出しワックスや艶出しクリーナーを使用しないでください。
インストルメントパネルやその他内装の塗装のはがれ・溶解・変形の原因になるおそれがあります。

⚠ 注意

- メーターのレンズカバーにガラスクリーナーやアルコールなどを使用しないでください。
変色・ひび割れの原因になるおそれがあります。
- 各スイッチの周辺にシリコン系のスプレーを使用しないでください。シリコンが内部の電気部品に付着し、故障の原因となります。

■革の傷みを避けるために

皮革の表面の劣化や損傷を避けるために、次のことをお守りください。

- 革に付着したほこりや砂はすぐに取り除く
- 直射日光に長時間さらさないようにする
特に夏場は日陰でお車を保管する
- ビニール製・プラスチック製・ワックス含有のものは、車内が高温になると革に張り付くおそれがあるため、革張りの上に置かない

■床に水がかかると

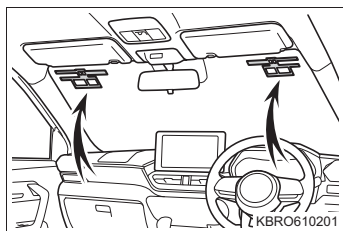
水で洗わないでください。

オーディオやフロアカーペット下にある電気部品に水がかかると、お車の故障の原因となったり、ボデーが錆びるおそれがあります。

■フィルムアンテナ★を正常に作動させるために

フロントウインドウガラスのフィルムアンテナ周辺に次のものを貼り付けないでください。受信感度が低下したり、ノイズ（雑音）が入るおそれがあります。

- 金属を含むフィルム
- その他の金属物（市販のアンテナなど）



■フロントウインドウガラスの内側を清掃するとき

- ステレオカメラ★に触れないように注意してください。
誤って傷を付けたり衝撃を与えたりすると、スマートアシストの誤作動や故障につながるおそれがあります。
- フィルムアンテナ★を損傷するおそれがあるため、ガラスクリーナーやベンジン・ガソリン・シンナーなどの有機溶剤を使わず、フィルムアンテナにそって水またはぬるま湯を含ませた布で軽くふいてください。

 **注意****■ リヤウインドウガラスの内側を掃除するときは**

- 熱線を損傷するおそれがあるため、ガラスクリーナーなどを使わず、熱線にそって水またはぬるま湯を含ませた布で軽くふいてください。
- 熱線を引っかいたり、損傷させないように気を付けてください。

■ スーパー UV&IR カットガラス（フロントドア）★を清掃するときは

コンパウンドまたは研磨剤入り用品（ガラスクリーナー・洗剤・ワックスなど）や鋭利なもの、硬いものを使用しないでください。コーティングを損傷させるおそれがあります。

■ 液体芳香剤を使用するときは

こぼれないように容器を確実に固定してください。また、インストルメントパネルの上やメーターの近くに置かないでください。

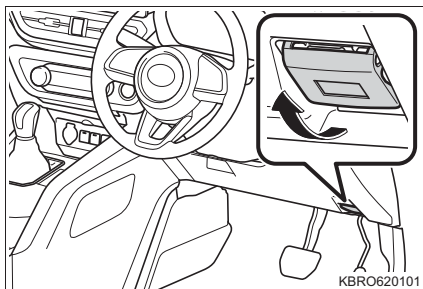
液体がこぼれて樹脂部品や布材、メーターのレンズカバーに付着すると、変色・ひび割れの原因になるおそれがあります。

ボンネット

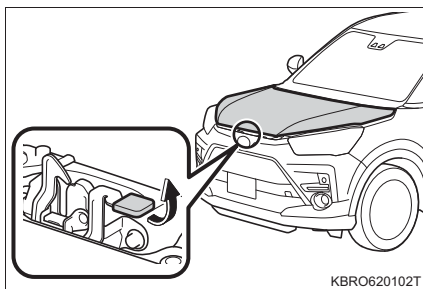
室内からロックを解除して、ボンネットを開けます。

ボンネットを開ける

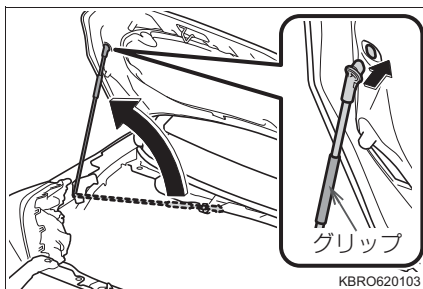
- 1 ボンネット解除レバーを引く
ボンネットが少し浮き上がります。



- 2 レバーを引き上げて、ボンネットを開ける



- 3 グリップ部を持ってボンネットステーを外し、ステー穴に差し込む



ボンネットを閉める

- 1 ボンネットを片手で支える
- 2 グリップ部を持ってボンネットステーを外してもとの位置へ戻す
- 3 ボンネットを静かに下げ、手で押さえるようにして閉める

知識

■ バッテリー端子を外すときは

バッテリー端子を外すと、コンピューターに記憶されている情報が消去されます。バッテリー端子を外すときは、トヨタ販売店にご相談ください。

警告

■ 走行前の確認

- ボンネットがしっかりロックされていることを確認してください。
ロックせずに走行すると、走行中にボンネットが突然開いて、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- ボンネットを開けているとき風にあおられるとボンネットステーが外れボンネットが不意に閉まるおそれがあります。特に風の強い日はご注意ください。

■ けがを防ぐために

走行後のエンジンルーム内は高温になっています。熱くなった部品に触れるとやけどなどの重大な傷害を受けるおそれがあります。

■ エンジンルーム点検後の確認

エンジン始動前にエンジンルーム内に可燃物の置き忘れがないことを確認してください。特に長期間使用しなかったときは、エンジンルーム内に小動物や鳥類が持ち込んだ小枝などの可燃物がないことを確認してください。車両の火災につながるおそれがあり危険です。

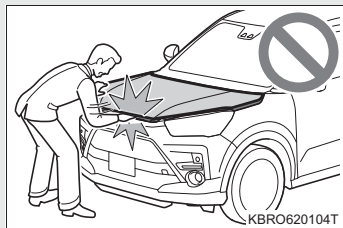
また、走行中にエンジンルーム内からこげた臭いがするときは、ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店にご連絡ください。

■ オイルを点検・交換するとき

オイルがオルタネーターなどに付着しないように行ってください。オイルが付着したときは、ただちにふき取ってください。オイルが付着していると、車両火災につながるおそれがあり危険です。

⚠ 警告**■ ボンネットを閉めるとき**

手などを挟まないように注意してください。
重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

**⚠ 注意****■ ボンネットを開けるとき**

フロントワイパーアームを起こしたままボンネットを開けないでください。ワイパーがボンネットに当たり、傷付くことがあります。

■ エンジンルームを点検するときは

フロントガラス下部周辺にものを置かないでください。エンジン内部にものが落下し、故障につながるおそれがあります。

■ ボンネットへの損傷を防ぐために

ボンネットを閉めるときは、体重をかけるなどして強く押さないでください。
ボンネットがへこむおそれがあります。

■ ボンネットを閉めるときは

ボンネットステーをステー穴から取り外し、クリップに正しく戻してください。
ステーを正しく戻さない状態でボンネットを閉めると、ボンネットやステーが損傷するおそれがあります。

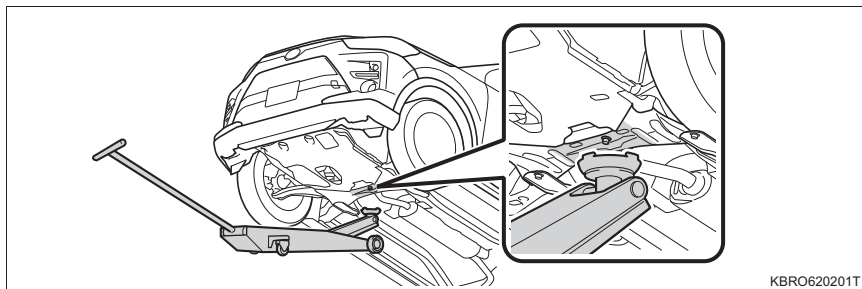
ガレージジャッキ

ガレージジャッキを使用するときは、ガレージジャッキに付属の取扱説明書に従って、安全に作業してください。

ガレージジャッキを使用して車両を持ち上げるときは、正しい位置にガレージジャッキをセットしてください。

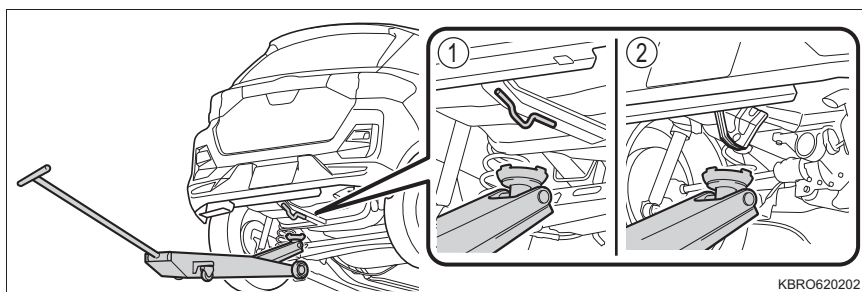
正しい位置にセットしないと、車両が損傷したり、けがをするおそれがあります。

◆ フロント側



KBRO620201T

◆ リヤ側



KBRO620202

① 2WD 車（前輪駆動）

② 4WD 車（4 輪駆動）

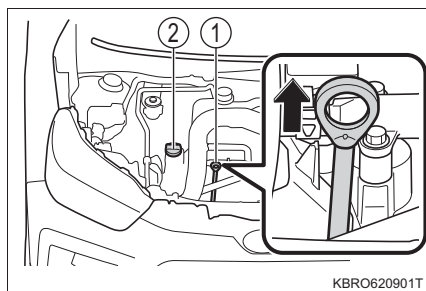
エンジンオイルについて

点検

エンジンオイルの量は、定期的に点検してください。また、高速走行を行う前は、必ず点検してください。

点検はオイルレベルゲージを抜き取って行います。

- ① オイルレベルゲージ
- ② オイルフィルターキャップ



KBRO620901T

エンジンルームのイラストは代表例です。

知識

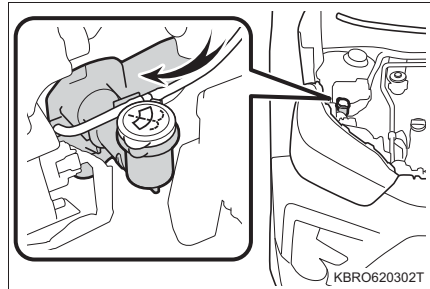
■ エンジンオイルについて

- エンジンオイルはエンジン内部の潤滑、冷却などをする働きがあります。通常の運転をしていてもピストンおよび吸気、排気バルブを潤滑しているオイルの一部が燃焼室などで燃えるためオイル量は走行とともに減少します。また、減少する量は走行条件などにより異なります。
- 外気温が低いときに、オイルフィルターキャップの裏側や、オイル注入口にエンジンオイルが白いクリーム状になって付着していることがあります。これは、エンジン内部の水蒸気が冷却されて水滴になり、エンジンオイルと混ざることにより発生するもので、外気温の上昇、エンジンの暖機などで水分が蒸発すると解消します。
この現象によるエンジンオイルの変質はなく、そのまま使用しても、問題はありません。

ウォッシャー液の補充

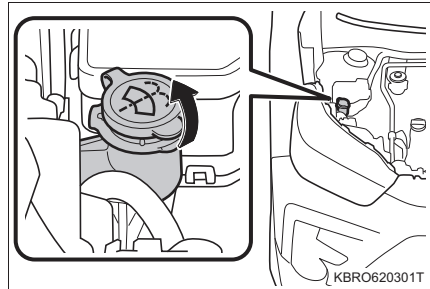
点検のしかた

ウォッシャータンクの側面から、液面を目視により確認します。



補充のしかた

ウォッシャータンクのキャップを外し、ウォッシャー液容器に表示してある凍結温度を参考に希釈して補給します。



知識

■ ウォッシャー液の薄め方

必要に応じて水で薄めてください。水とウォッシャー液の割合は、ウォッシャー液の容器に表示してある凍結温度を参考にしてください。

⚠ 警告

■ ウォッシャー液を補充するとき

エンジンが熱いときやエンジンがかかっているときは、ウォッシャー液を補充しないでください。

ウォッシャー液にはアルコール成分が含まれているため、エンジンなどにかかると出火するおそれがあり危険です。

 **注意****■ ウォッシャー液について**

ウォッシャー液の代わりに、せっけん水やエンジン不凍液などを入れないでください。塗装にしみが付くことや、ポンプが故障してウォッシャー液が出なくなるおそれがあります。

タイヤについて

タイヤの点検は、法律で義務付けられています。日常点検として必ずタイヤを点検してください。

タイヤの摩耗を均等にし寿命をのばすために、タイヤローテーション（タイヤ位置交換）を5,000kmごとに行ってください。

タイヤの点検項目

タイヤは次の項目を点検してください。

点検方法は別冊「メンテナンスノート」を参照してください。

●タイヤ空気圧

空気圧の点検は、タイヤが冷えているときに行ってください。

●タイヤの亀裂・損傷の有無

●タイヤの溝の深さ

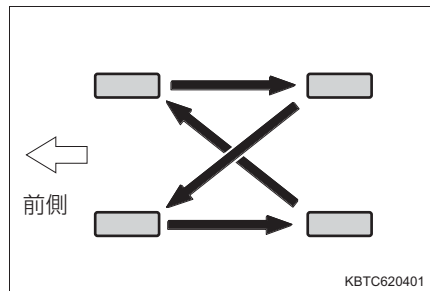
●タイヤの異常摩耗（極端にタイヤの片側のみが摩耗していたり、摩耗程度が他のタイヤと著しく異なるなど）の有無

タイヤローテーションのしかた

図で示すようにタイヤのローテーションを行います。

タイヤの摩耗状態を均一にし、寿命をのばすために、トヨタは定期点検ごとのタイヤローテーションをおすすめします。

タイヤローテーションを行ったあとは、指定された空気圧に調整してください。



知識

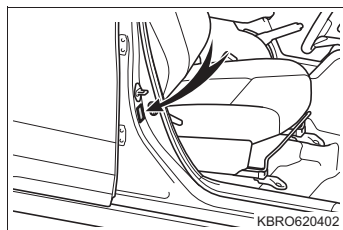
■ タイヤ空気圧の数値

タイヤサイズ	タイヤが冷えているときの空気圧 kPa (kg/cm ²)	
	前輪	後輪
195/65R16 92H	240 (2.4)	240 (2.4)
195/60R17 90H		

応急用タイヤ★：420kPa (4.2kg/cm²) ※

※ タイヤが冷えているときの空気圧

タイヤの指定空気圧は、運転席側ドア開口部のタイヤ空気圧ラベルで確認することができます。



■ タイヤ空気圧の点検

- 1 か月に 1 回程度は、空気圧ゲージによる点検をおすすめします。
- 空気圧が適正でない場合は、必ず指定空気圧に調整してください。

■ タイヤ関連の部品を交換するとき

タイヤ・ディスクホイール・ホイール取り付けナットを交換するときは、トヨタ販売店にご相談ください。

■ タイヤローテーションについて

タイヤパンク応急修理セット装着車は、応急用タイヤ★が搭載されていないため、応急用タイヤを利用するタイヤローテーションができません。トヨタ販売店にご相談ください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 **警告****■点検・交換時の警告**

必ず次のことをお守りください。

お守りいただかないと、駆動系部品の損傷や不安定な操縦特性により、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- タイヤはすべて同一メーカー・同一銘柄・同一トレッドパターン（溝模様）で、摩耗差のないタイヤを使用する
- メーカー指定サイズ以外のタイヤやホイールを使用しない
- サマータイヤ・オールシーズンタイヤ（マッド&スノータイヤ）・冬用タイヤを混在使用しない
- ラジアルタイヤ・バイアスペルテッドタイヤ・バイアスプライタイヤを混在使用しない
- 他車で使用していたタイヤを使用しない
以前どのように使用されていたか不明なタイヤは使用しない

■異常があるタイヤの使用禁止

異常があるタイヤをそのまま装着していると、走行時にハンドルを取られたり、異常な振動を感じることがあります。また、次のような事態になり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- 破裂などの修理できない損傷を与える
- 車両が横滑りする
- 車両の本来の性能（燃費・車両の安定性・制動距離など）が発揮されない

■タイヤ交換時の注意

- 必ずナットのテーパ一部を内側にして取り付けてください。（→ P. 482）
テーパ一部を外側にして取り付けると、ホイールが破損し外れてしまい、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- ネジ部にオイルやグリースをぬらないでください。
ナットを締めるときに必要な以上に締め付けられ、ボルトが破損したりディスクホイールが損傷するおそれがあります。
またナットがゆるみホイールが落下して、重大な事故につながるおそれがあります。オイルやグリースがネジ部についている場合はふき取ってください。

■異常があるホイールの使用禁止

亀裂や変形などがあるホイールは使用しないでください。

走行中にタイヤの空気が抜けて、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

 **注意****■ 走行中に空気漏れが起こったら**

走行を続けしないでください。

タイヤまたはホイールが損傷することがあります。

■ 悪路走行に対する注意

段差や凹凸のある路上を走行するときは注意してください。

タイヤの空気が抜けて、タイヤのクッション作用が低下します。また、タイヤ・ホイール・車体などの部品も損傷するおそれがあります。

タイヤ空気圧について

タイヤの空気圧を適正に維持するために、タイヤの空気圧点検を月に1回以上実施してください。(→ P. 501)

知識

■ タイヤ空気圧が適正でない場合

適切に調整されていないタイヤ空気圧で走行すると、次のようなことが起こる場合があります。

- 燃費の悪化
- 乗り心地や操縦安定性の低下
- 摩耗によるタイヤ寿命の低下
- 安全性の低下

頻繁にタイヤ空気圧が低下する場合は、トヨタ販売店でタイヤの点検を受けてください。

■ タイヤ空気圧の点検のしかた

タイヤ空気圧の点検の際は、次のことをお守りください。

- タイヤが冷えているときに点検する
- タイヤ空気圧ゲージを必ず使用する
タイヤの外観だけでは空気圧が適正かどうか判断できません。
- 走行後はタイヤの発熱により空気圧が高くなります。異常ではありませんので減圧しないでください。
- 荷物を積むとき、多人数で乗車するときは荷重を不均等にかけないようにする

 **警告****■ タイヤの性能を発揮するために**

適正なタイヤ空気圧を維持してください。

タイヤ空気圧が適正に保たれていないと、次のようなことが起こるおそれがあり、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

- 過度の摩耗
- 偏摩耗
- 操縦安定性の低下
- タイヤの過熱による破裂
- タイヤとホイールの間からの空気漏れ
- ホイールの変形、タイヤの損傷
- 走行時にタイヤが損傷する可能性の増大
(路上障害物、道路のつなぎ目や段差など)

 **注意****■ タイヤ空気圧の点検・調整をしたあとは**

タイヤのバルブキャップを確実に取り付けてください。

バルブキャップを外していると、ほこりや水分がバルブに入り空気が漏れ、タイヤの空気圧が低下するおそれがあります。

エアコンフィルターの交換

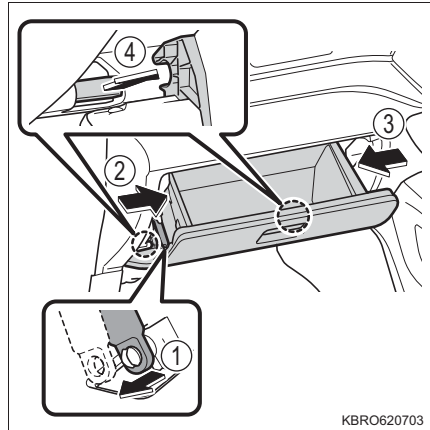
エアコンを快適にお使いいただくために、エアコンフィルターを定期的に交換してください。

交換のしかた

1 エンジンスイッチを“OFF”にする

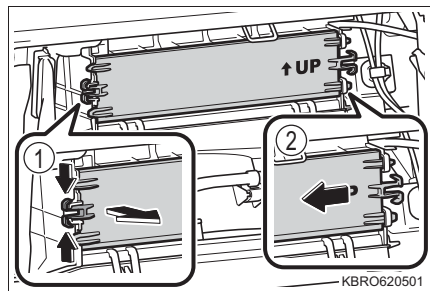
2 グローブボックスを取り外す

- ① ボックスを開け、ダンパステーを外す
- ② 左側面を内側に押しして上部のツメを外す
- ③ 右側面を内側に押しして上部のツメを外す
- ④ 下部のツメを外す



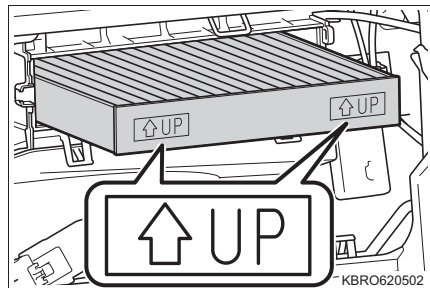
3 フィルターカバーを取り外す

- ① フィルターカバーの固定を解除する
- ② フィルターカバーを矢印の方向にずらし、フィルターカバーを抜く

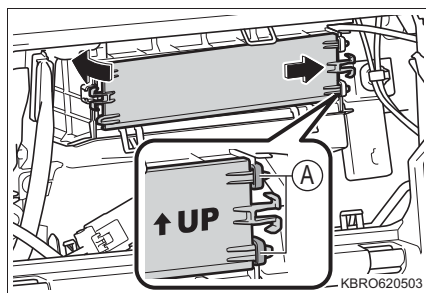


4 フィルターを取り外し、新しいフィルターと交換する

「↑ UP」マークの矢印が上を向くように取り付けます。



- 5 取り付けるときは、取り外したときと逆の手順で取り付け
フィルターカバーは A 部に入れてから、
取り付けてください。



知識

■ エアコンフィルターの交換について

エアコンフィルターは次の時期を目安に交換してください。

20,000km [10,000km※] ごと

※ 大都市や寒冷地など、交通量や粉じんの多い地区

■ エアコンの風量が減少したときは

フィルターの目詰まりが考えられますので、フィルターを交換してください。

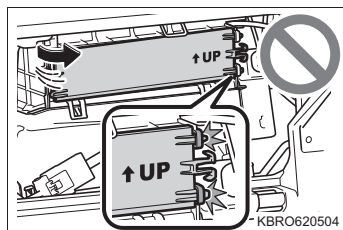
⚠ 注意

■ エアコンを使用するときの注意

- フィルターを装着せずにエアコンを使用すると、故障の原因になることがあります。必ずフィルターを装着してください。
- フィルターは交換するタイプです。
水洗いやエアブローによる清掃はしないでください。

■ フィルターカバーの破損を防ぐために

フィルターカバーの固定を解除するときに、フィルターカバーを矢印の方向に動かす際は、ツメに無理な力が加わらないよう注意してください。
ツメが破損するおそれがあります。



ワイパーゴムの交換

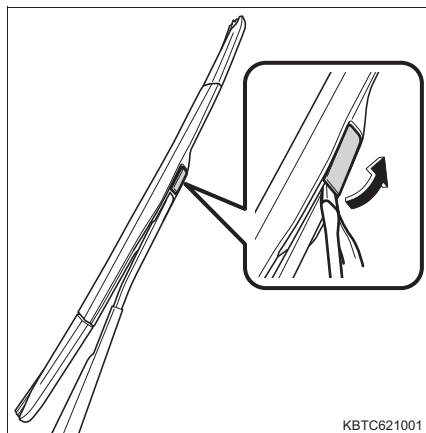
ワイパーゴムを交換する際は、次の要領でワイパーの各部品を操作してください。

フロントワイパー

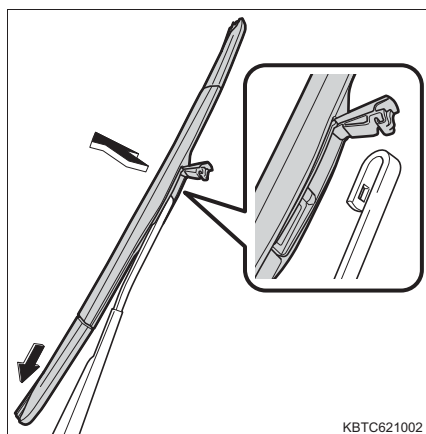
■ フロントワイパーブレードの脱着

- ① ワイパーアームを起こし、マイナスドライバーなどを差し込んで、カバーを起こす

傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーなどの先端に布などを巻いて保護してください。



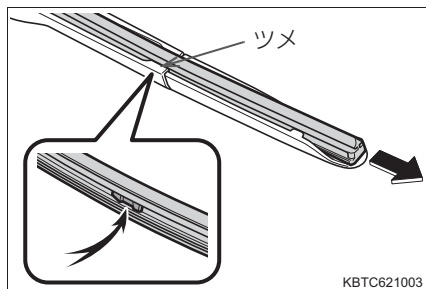
- ② ワイパーブレードをスライドさせ、ワイパーアームから取り外す



- ③ 取り付けるときは、逆の手順で取り付ける

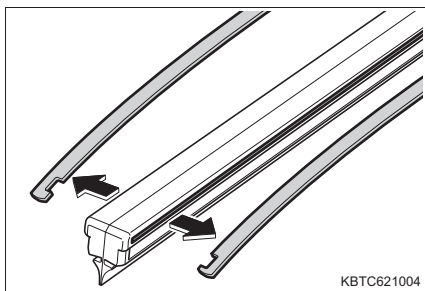
■ フロントワイパーゴムの交換

- 1 ワイパーゴムを引っ張り、ストッパーをワイパーブレードのツメから外し、そのまま引き抜く



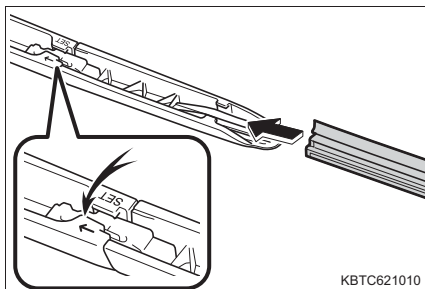
- 2 古いワイパーゴムから金属プレート 2 枚を取り外し、新しいワイパーゴムに付け替える

金属プレートの切り欠きと反りの向きに注意して取り付けてください。



- 3 取り付けるときは、ワイパーゴムのストッパーがないほうからワイパーブレードに挿入する

ワイパーブレードにある矢印の方向へ挿入してください。



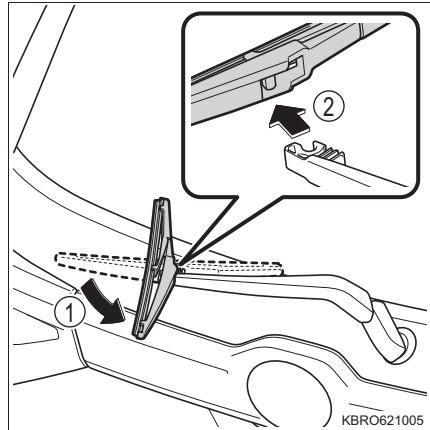
- 4 ワイパーゴムのストッパーをワイパーブレードのツメで確実に固定する

リヤワイパー

■ リヤワイパーブレードの脱着

- ① ワイパーアームを起し、ワイパーブレードを取り外す

- ① ツメのかん合が外れる位置までワイパーブレードを回す
- ② ワイパーアームからワイパーブレードを取り外す

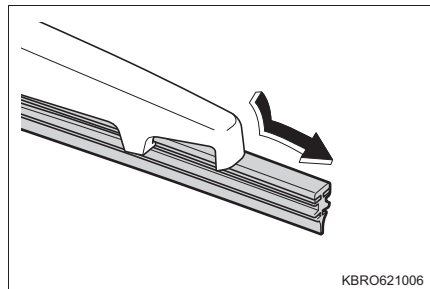


- ② ワイパーブレードを取り付けるときは ① と逆の手順で取り付ける

起こしたワイパーアームを戻すときは、手を添えながらゆっくりと戻してください。ワイパーブレードを取り付けたあとは、接続部が確実にロックされていることを確認してください。

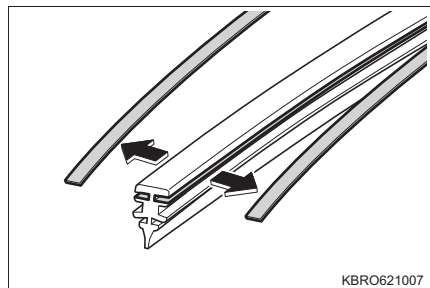
■ リヤワイパーゴムの交換

- ① ワイパーブレードのストッパーからワイパーゴムを引き出し、そのまま引き抜く

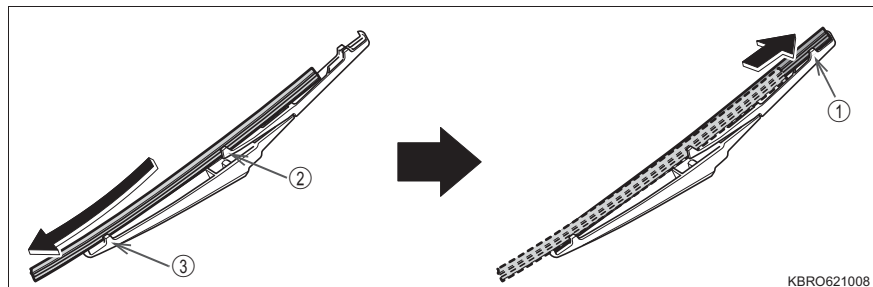


- ② 古いワイパーゴムから金属プレート 2 枚を取り外し、新しいワイパーゴムに付け替える

金属プレートの反りの向きに注意して取り付けてください。

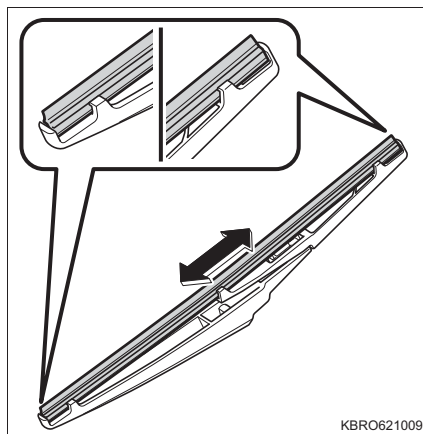


- ③ ワイパーブレードの②のツメを通してワイパーゴムを挿入し、③のツメに通したらストッパーからはみ出させ、残った①のツメに通す
ワイパーゴムにウォッシャー液を少量塗布すると、溝に入れやすくなります。



- ④ ワイパーブレードのツメがワイパーゴムの溝に入っているか確認する

- ・ ワイパーゴムの溝にワイパーブレードのツメが入っていない場合は、ワイパーゴムをつまみ、数回スライドすると溝に入れることができます。
- ・ ワイパーゴムの中央部を軽く持ち上げると、スライドさせやすくなります。



知識

■ ワイパーブレード・ワイパーゴムの取り扱いについて

誤った取り扱いをすると、ワイパーブレード、またはワイパーゴムが損傷するおそれがあります。ご自身でのワイパーブレード・ワイパーゴムの交換に不安がある場合は、トヨタ販売店にご相談ください。

⚠ 注意

- ワイパーブレードの部分だけを持って起こすと、ブレードが変形するおそれがあります。必ずワイパーアームの部分を持って起こしてください。
- ワイパーを交換するときはツメの破損に注意してください。
- ワイパーアームからワイパーブレードを取り外したあとはウインドウガラスが傷付かないように、ウインドウガラスとワイパーアームの間に布などを挟んでください。
- 無理にワイパーゴムを引き出したり、ワイパーゴムの金属プレートが変形しないようにしてください。

キーの電池交換

電池が消耗しているときは、新しい電池に交換してください。

用意するもの

- 薄刃のマイナスドライバーなど（くぼみに入る程度の幅のもの）
- エマージェンシーキー
- リチウム電池 CR2032

電池交換のしかた

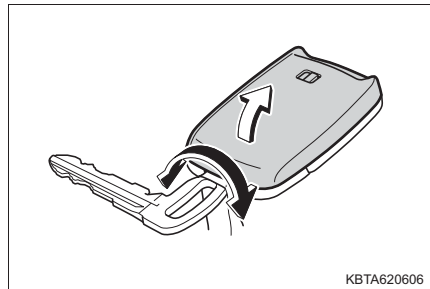
- 1 エマージェンシーキーを取り出す（→ P. 114）

- 2 カバーを外す

トヨタマーク側を下にして外してください。

エマージェンシーキーをしっかりと奥まで差し込んでください。

傷が付くのを防ぐため、エマージェンシーキーに布などを巻いて保護してください。

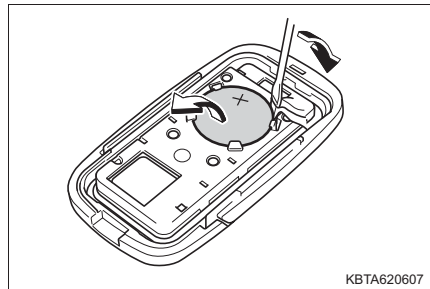


- 3 消耗した電池を取り出す

傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーなどの先端に布などを巻いて保護してください。

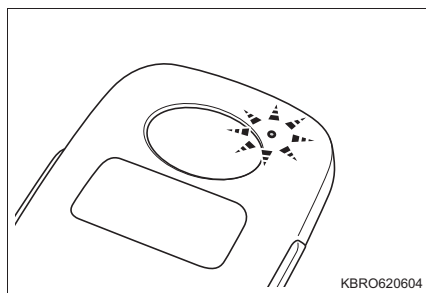
カバーを外したときに、上側のカバーに電子カードキーのモジュール（基板）が貼り付き、電池面が隠れている場合があります。この場合、電子カードキーのモジュール（基板）をひっくり返し、図のように電池が見える状態で作業してください。

新しい電池は + 極を上にして取り付けます。



4 カバーを取り付ける

スイッチを押したとき、インジケーターが点滅することを確認する



知識

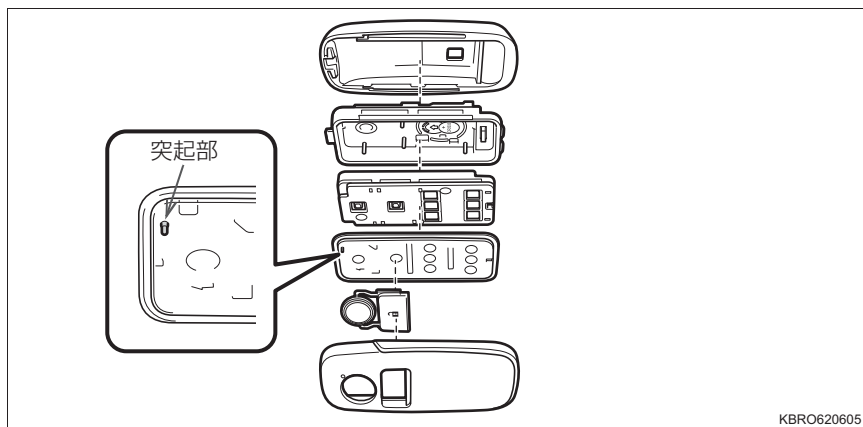
■ 電池の交換について

誤った取り扱いをすると、キーが損傷するおそれがあります。ご自身での電池の交換に不安がある場合は、トヨタ販売店にご相談ください。

■ 電子カードキーの部品がばらばらになったときは

図を参考に組み付けてください。

組み付けるときは、突起部を下に向けてください。



■ リチウム電池 CR2032 の入手

電池はトヨタ販売店・時計店およびカメラ店などで購入できます。

■ 電子カードキーの電池が消耗していると

次のような状態になります。

- キーフリーシステム・ワイヤレス機能が作動しない
- 作動距離が短くなる
- インジケーターが点滅しない

 **警告****■ 取り外した電池と部品について**

お子さまに触れさせないでください。

部品が小さいため、誤って飲み込むと、のどなどにつまらせ重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

 **注意****■ 電池交換の留意事項**

電池交換をする場合は、必ず体や衣類に帯電している静電気を放電してください。静電気により、キーが損傷するおそれがあります。静電気を放電する場合は、静電気が除去できるものをあらかじめ用意しておくか、金属部分などに手を触れてください。

■ 交換後、正常に機能させるために

次のことを必ずお守りください。

- ぬれた手で電池を交換しない
錆の原因になります。
- 電池以外の部品に、触れたり動かしたりしない
- 電極を曲げない

ヒューズの点検・交換

ランプがつかないときや電気系統の装置が働かないときは、ヒューズ切れが考えられます。ヒューズの点検を行ってください。

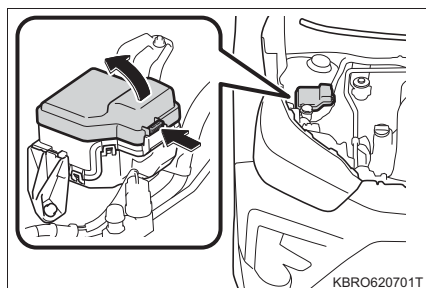
① エンジンスイッチを“OFF”にする

② ヒューズボックスを開ける

▶エンジンルーム

(ヒューズボックス A)

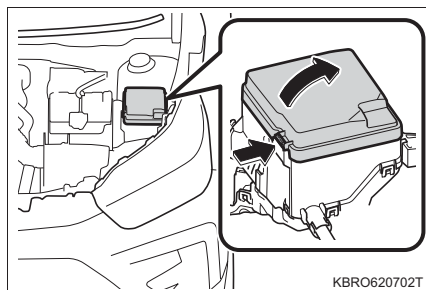
ツメを押しながら、カバーを持ち上げる



▶エンジンルーム

(ヒューズボックス B)

ツメを押しながら、カバーを持ち上げる



▶助手席足元

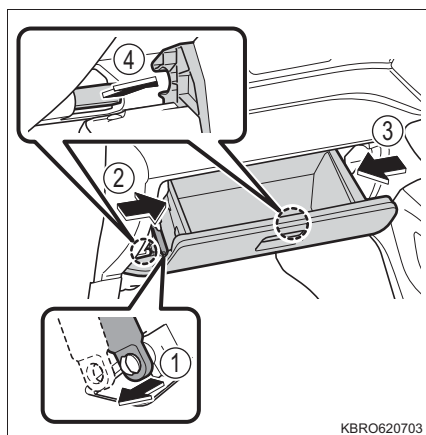
グローブボックスを外す

① ボックスを開け、ダンパーステアを外す

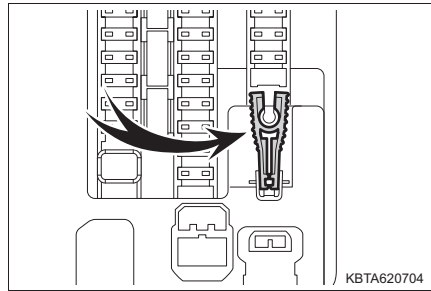
② 左側面を内側に押しして上部のツメを外す

③ 右側面を内側に押しして上部のツメを外す

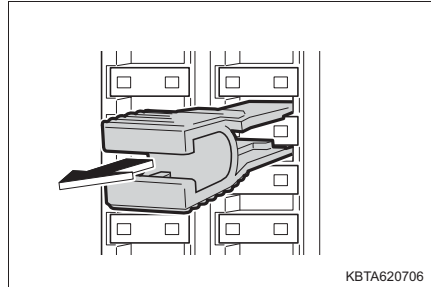
④ 下部のツメを外す



- ③ ヒューズ外しを助手席足元のヒューズボックスから取り出す



- ④ ヒューズをヒューズ外しで挟んで外す



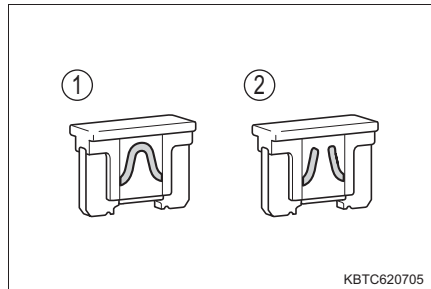
- ⑤ ヒューズが切れていないか点検する

① 正常

他に原因が考えられます。トヨタ販売店で点検を受けてください。

② ヒューズ切れ

ヒューズボックスの表示に従い、規定容量のヒューズに交換します。



- ⑥ 取り付けるときは、取り外したときと逆の手順で取り付ける

 知識

■ ヒューズを交換したあとは

- 交換してもランプ類が点灯しないときは、電球を交換してください。
(→ P. 411)
- 交換しても再度ヒューズが切れる場合、または電気系統の装置が働かない場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■ バッテリーからの回路に過剰な負荷がかかると

配線が損傷を受ける前にヒューズが切れるように設計されています。

■ 電球（バルブ）を交換するとき

この車両に指定されているトヨタ純正品のご使用をおすすめします。一部の電球は過電流を防止する専用回路に接続されているため、この車両指定のトヨタ純正品以外は使用できない場合があります。

 警告

■ お車の故障や、車両火災を防ぐために

次のことをお守りください。

お守りいただかないと、お車の故障や火災、けがをするおそれがあります。

- 規定容量以外のヒューズ、またはヒューズ以外のものを使用しないでください。
- 必ずトヨタ純正ヒューズか同等品を使用してください。
- ヒューズやヒューズボックスを改造しないでください。

 注意

■ ヒューズを交換する前に

ヒューズが切れた原因が電気の過剰負荷だと判明したときは、トヨタ販売店で点検を受けてください。

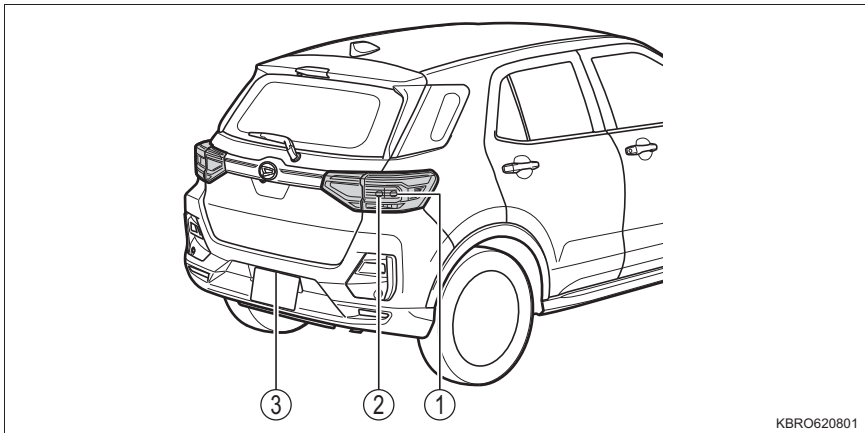
電球（バルブ）の交換

次に記載する電球は、ご自身で交換できます。電球交換の難易度は電球によって異なります。部品が破損するおそれがあるので、トヨタ販売店で交換することをおすすめします。

電球の用意

切れた電球の W（ワット）数を確認してください。（→ P. 502）

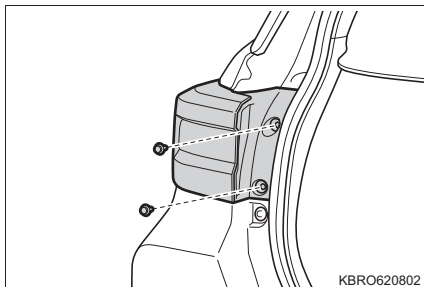
バルブ位置



- ① リヤ方向指示／非常点滅灯
- ② 後退灯
- ③ 番号灯

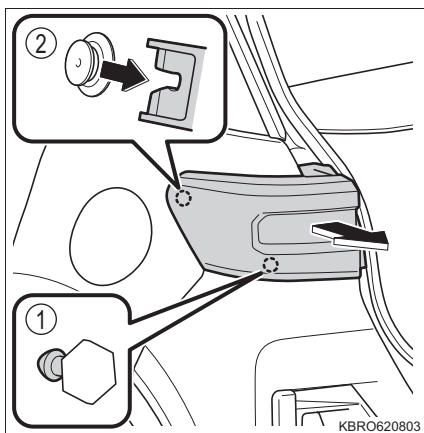
電球交換のしかた**■ 後退灯・リヤ方向指示／非常点滅灯**

- 1 バックドアを開けて、ボルト(2本)を外す



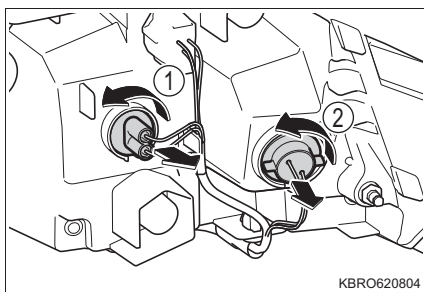
- 2 ランプ本体をまっすぐ後方に引き、内部にあるかん合を外す

- ① クリップ
② ガイド



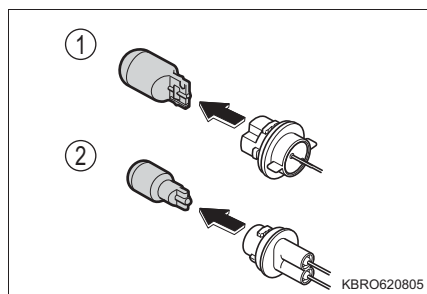
- 3 ソケットを取り外す

- ① 後退灯
② リヤ方向指示／非常点滅灯

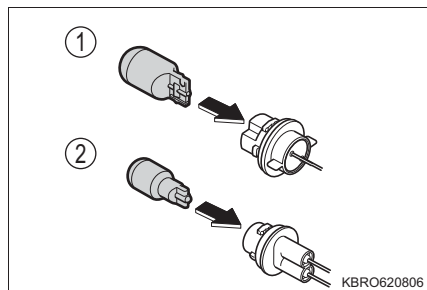


4 電球を取り外す

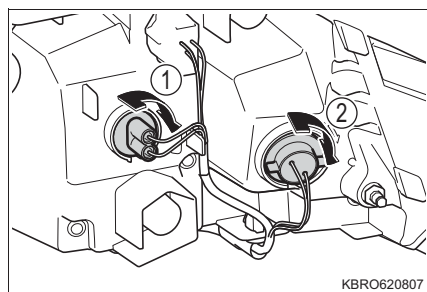
- ① リヤ方向指示／非常点滅灯
- ② 後退灯

**5** 電球を交換し取り付け

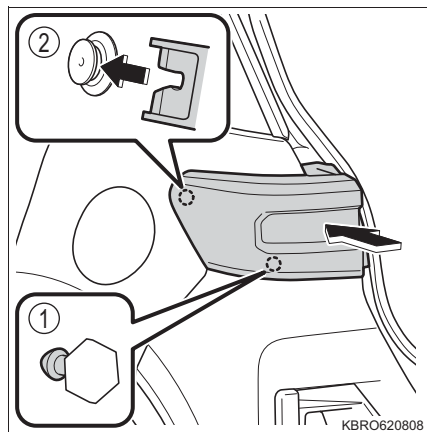
- ① リヤ方向指示／非常点滅灯
- ② 後退灯

**6** ソケットを取り付ける

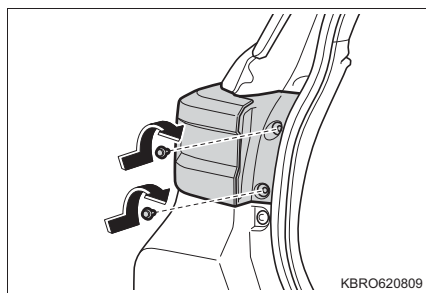
- ① 後退灯
- ② リヤ方向指示／非常点滅灯

**7** ランプ本体を取り付ける

ランプ本体側のクリップ (①) と車両側の穴の位置を合わせ、ガイド (②) がはまるようにランプ本体をまっすぐ押し込んでください。

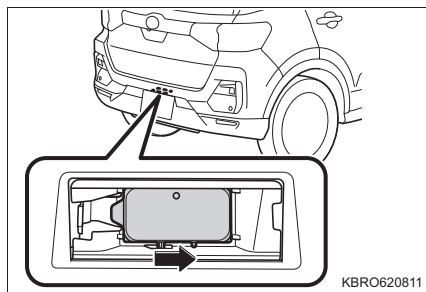


8 ボルト（2 本）を取り付ける

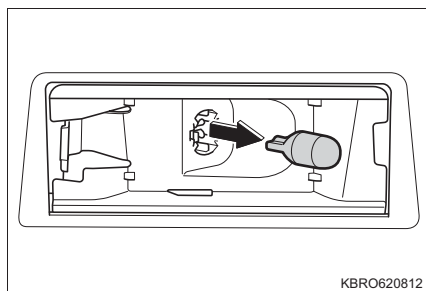


■ 番号灯

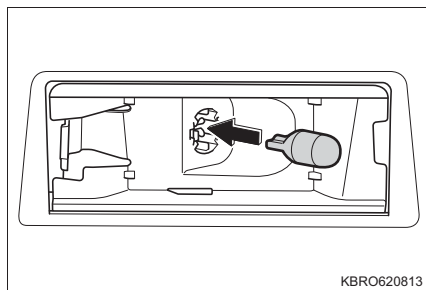
1 レンズをスライドして取り外す



2 電球を取り外す

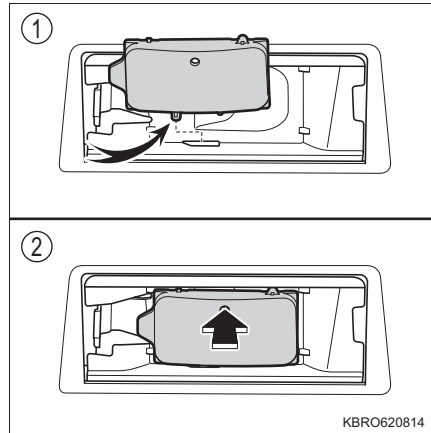


3 新しい電球を取り付ける



4 レンズを取り付ける

レンズの突起部をランプ本体の溝に入れ (①)、矢印の方向に押し (②) 取り付ける

**■ その他の電球**

次の電球が切れたときは、トヨタ販売店で交換してください。

- ヘッドランプハイビーム／ロービーム
- LED イルミネーションランプ★
- 車幅灯
- フロント方向指示／非常点滅灯
- サイド方向指示／非常点滅灯
- 制動灯／尾灯
- ハイマウントストップランプ
- フロントフォグランプ★
- リヤフォグランプ★
- サイドビューランプ★

□ 知識**■ LED ランプについて**

LED ヘッドランプ・LED イルミネーションランプ★・ハイマウントストップランプは数個の LED で構成されています。もし LED がひとつでも点灯しないときは、トヨタ販売店で交換してください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

 知識

■ レンズ内の水滴と曇り

レンズ内の一時的な曇りは、機能上問題ありません。ただし、次のようなときは、トヨタ販売店にご相談ください。

- レンズ内側に大粒の水滴が付いている
- ランプ内に水がたまっている

■ 電球（バルブ）を交換するとき

→ P. 411

 警告

■ 電球を交換するときは

- ランプは消灯してください。消灯直後は電球が高温になっているため、交換しないでください。
やけど・感電をするおそれがあり危険です。
- 電球のガラス部を素手で触れないでください。
やむを得ずガラス部を持つ場合は、電球に油脂や水分を付着させないために、乾いた清潔な布などを介して持ってください。
また、電球を傷付けたり、落下させたりすると球切れや破裂することがあります。
- 電球や電球を固定するための部品はしっかり取り付けてください。取り付けが不十分な場合、発熱や発火、またはヘッドランプ内部への浸水による故障や、レンズ内に曇りが発生することがあります。
- 電球・ソケット・電気回路および構成部品を、修理または分解しないでください。
感電により、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ お車の故障や火災を防ぐために

- 電球が正しい位置にしっかり取り付けられていることを確認してください。
- 発熱による損傷を防ぐため、バルブを取り付ける前にバルブのワット数を確認してください。

万一の場合には

7

7-1. まず初めに

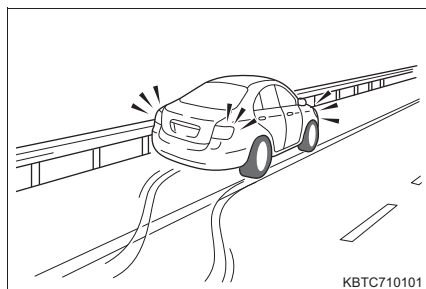
故障したときは	418
非常点滅灯 (ハザードランプ)	419
発炎筒	420
車両を緊急停止するには	422
水没したときは	423
けん引について	424
フューエルポンプ シャットオフシステム	431
警告灯がついたときは	432
警告メッセージが 表示されたときは	439
「スマアシ停止」が表示された ときは(スマートアシスト 装着車)	457
パンクしたときは (タイヤパンク応急修理 セット装着車)	461
パンクしたときは (応急用タイヤ装着車)	475
エンジンが かからないときは	485
電子カードキーが 正常に働かないときは	486
バッテリーが あがったときは	488
オーバーヒート したときは	492
スタックしたときは	495

故障したときは

故障のときはただちに次の指示に従ってください。

非常点滅灯（→ P. 419）を点滅させながら、お車を路肩に寄せ停車する。

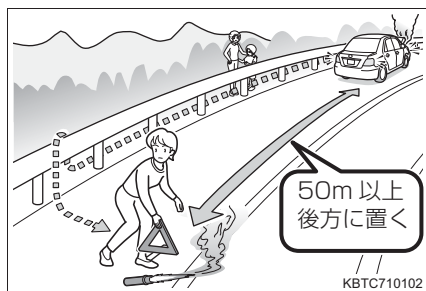
非常点滅灯は、故障などでやむを得ず路上駐車する場合、他車に知らせるため使用します。



KBTC710101

高速道路や自動車専用道路では、次のことに従う

- 同乗者を避難させる
- 車両の 50m 以上後方に発炎筒（→ P. 420）と停止表示板を置くか、停止表示灯を使用する
 - ・見通しが悪い場合はさらに後方に置いてください。
 - ・発炎筒は、燃料漏れの際やトンネル内では使用しないでください。
- その後、ガードレールの外側などに避難する

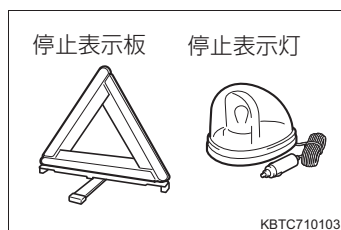


KBTC710102

知識

■停止表示板・停止表示灯について

- 高速道路や自動車専用道路でやむを得ず駐車する場合は、停止表示板または停止表示灯の表示が、法律で義務付けられています。
- 停止表示板・停止表示灯のご購入については、トヨタ販売店にお問い合わせください。



KBTC710103

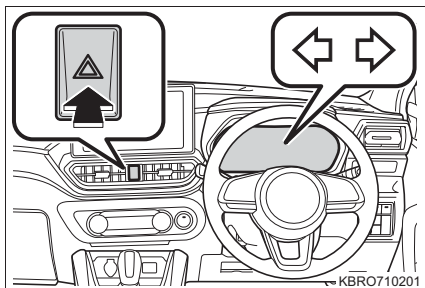
非常点滅灯（ハザードランプ）

事故などでやむを得ず路上駐車する場合、他車に知らせるために使用してください。

スイッチを押す

すべての方向指示灯が点滅します。

再度押すと消灯します。



⚠ 注意

■ 非常点滅灯について

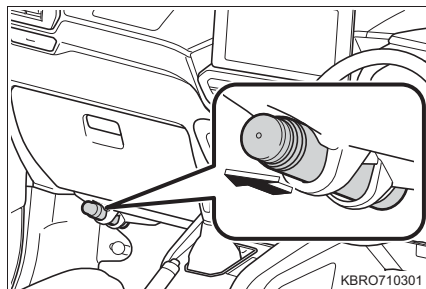
エンジン停止中に非常点滅灯を長時間使用すると、バッテリーがあがるおそれがあります。

発炎筒

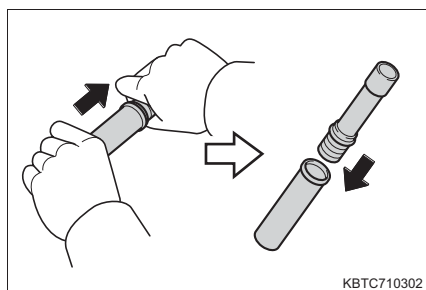
高速道路や踏切などでの故障・事故時に非常信号用として使用します。
(トンネル内や可燃物の近くでは使用しないでください)

発炎時間は約5分です。非常点滅灯と併用してください。

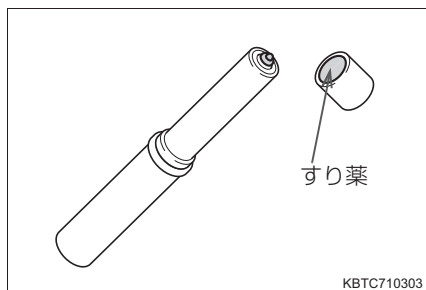
- 1 助手席足元の発炎筒を取り出す



- 2 本体を回しながら抜き、本体を逆さにして差し込む



- 3 先端のふたを取り、すり薬で発炎筒の先端をこすり、着火させる
必ず車外で使用してください。
着火させる際は、筒先を顔や体に向けないでください。



知識

■ 発炎筒の有効期限

本体に表示してある有効期限が切れる前に、トヨタ販売店で求めください。有効期限が切れると、着火しなかったり、炎が小さくなる場合があります。

 **警告****■ 発炎筒を使用してはいけない場所**

次の場所では、発炎筒を使用しないでください。

煙で視界が悪くなったり、引火するおそれがあるため危険です。

- トンネル内
- ガソリンなど可燃物の近く

■ 発炎筒の取り扱いについて

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

- 使用中は、発炎筒を顔や体に向けたり、近付けたりしない
- 発炎筒は、お子さまに触れさせない

車両を緊急停止するには

万一、お車が止まらなくなったときの非常時のみ、次の手順で車両を停止させてください。

① ブレーキペダルを両足でしっかり踏み続ける

ブレーキペダルを繰り返し踏まないでください。通常より強い力が必要となり、制動距離も長くなります。

② シフトレバーを N に入れる

▶シフトレバーが N に入った場合

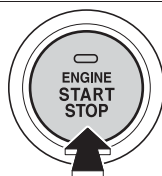
③ 減速後、お車を安全な道路脇に停める

④ エンジンを停止する

▶シフトレバーが N に入らない場合

③ ブレーキペダルを両足で踏み続け、可能な限り減速させる

④ エンジンスイッチを 3 秒以上長押しするか、素早く 3 回以上連続で押してエンジンを停止する



3 秒以上長押しする
または
3 回以上連続で押す

KBTA710402

⑤ お車を安全な道路脇に停める

⚠ 警告

■ 走行中にやむを得ずエンジンを停止するとき

ブレーキの効きが悪くなるとともにハンドル操作が重くなるため、お車のコントロールがしにくくなり危険です。エンジンを停止する前に、十分に減速するようにしてください。

水没したときは

万一、車両が水没したときは、落ち着いて次のように対処してください。

- まずシートベルトを外してください。
- ドアを開けることができる場合、ドアを開けて車外に出てください。
- ドアを開けることができない場合、パワーウィンドウスイッチでドアガラスを開けて窓から車外に出てください。
- パワーウィンドウスイッチでドアガラスが開けられない場合、落ち着いて車内外の水圧差がなくなるまで浸水するのを待ってからドアを開けて車外に出てください。

警告

■緊急脱出用ハンマー※の使用について

この車両のフロントドアガラス・リヤドアガラス・リヤウインドウガラスは緊急脱出用ハンマー※で割ることはできますが、フロントウインドウガラスは合わせガラスのため、緊急脱出用ハンマー※で割ることができません。

※ 詳しくはトヨタ販売店にお問い合わせください。

■窓から車外に出るときは

着座位置、乗員の体格などによっては、窓から車外に脱出できない場合があります。

けん引について

けん引は、できるだけトヨタ販売店または専門業者にご依頼ください。その場合は、レッカー車または、車両運搬車を使用することをおすすめします。

やむを得ず他車にロープでけん引してもらう場合は、車両積載車までの移動など、できるだけ短距離にとどめてください。

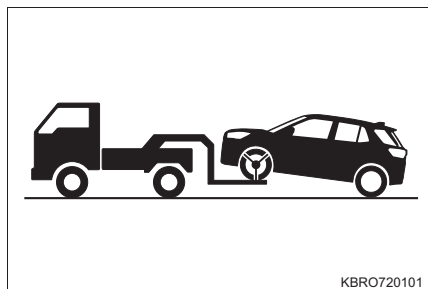
けん引の前に販売店への連絡が必要な状況

次の場合は、駆動系の故障が考えられるため、トヨタ販売店または専門業者へご連絡ください。

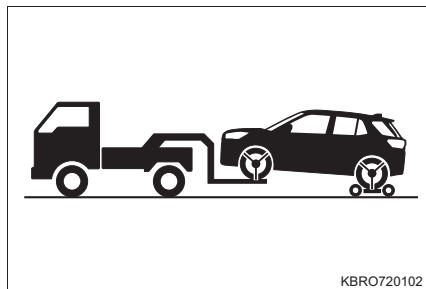
- エンジンはかかるがお車が動かない
- 異常な音がする

レッカー車でけん引するとき

▶前向きにけん引するときは(2WD車) ▶前向きにけん引するときは(4WD車)

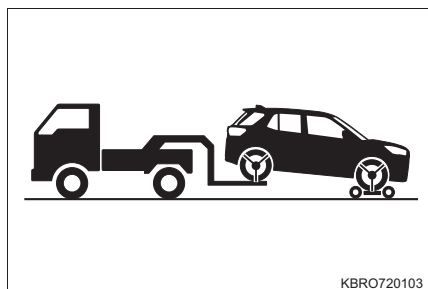


パーキングブレーキを解除する



台車を使用して後輪を持ち上げる

▶後ろ向きにけん引するときは

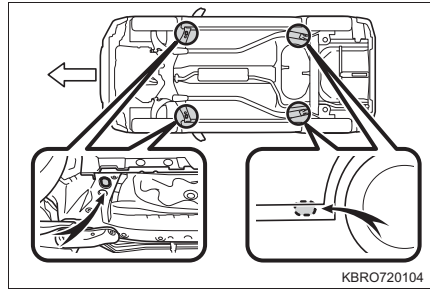


台車を使用して前輪を持ち上げる

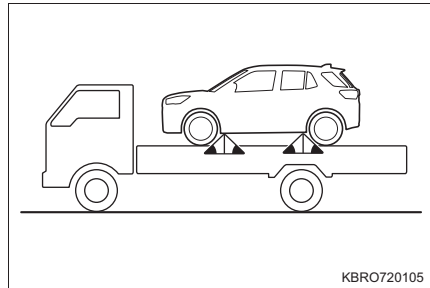
車両運搬車を使用するとき

車両運搬車で輸送するときは、図の場所で固縛する

輸送後は、リヤ側に取り付いているふたをもとに戻してください。



鎖やケーブルなどを使用して車両を固縛する場合は図に黒く示す角度が45°になるように固縛する



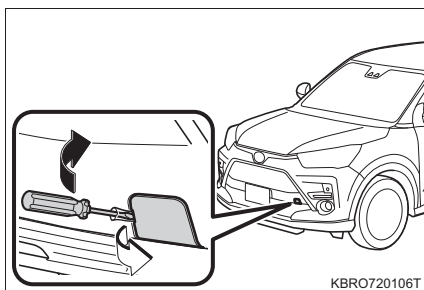
他車にけん引してもらうとき

① けん引フックを取り出す (→ P. 463)

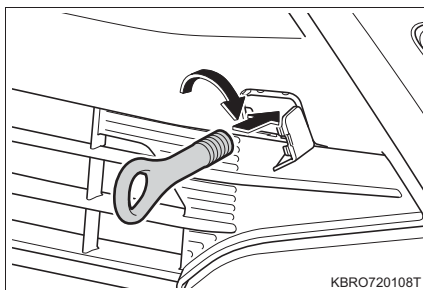
② けん引フックを取り付ける

マイナスドライバーなどを使って
ふたを外す

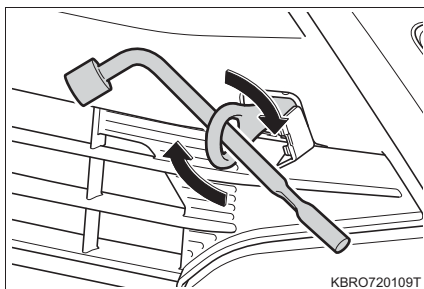
傷が付くのを防ぐため、マイナスドライ
バーなどの先端に布などを巻いて保護
してください。



けん引フックを穴に差し込んで回
し、軽く締める



ホイールナットレンチや金属の固
い棒などを使い確実に取り付ける



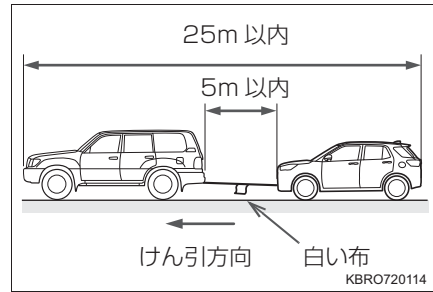
③ 車体に傷が付かないようにロープをけん引フックにかける

車体に傷が付かないように注意してください。また、前進方向でけん引してください。

4 ロープの中央に白い布を付ける

布の大きさ：

0.3m 平方 (30cm×30cm) 以上

**5** 運転者はけん引される車両に乗り、エンジンをかける

エンジンがかからないときは、エンジンスイッチを“ON”にしてください。

6 けん引される車両のシフトポジションを N にしてから、パーキングブレーキを解除する

けん引中は、ロープがたるまないよう、減速時なども前の車の速度に合わせてください。

シフトレバーがシフトできないときは：→ P. 172

知識

■けん引フックの使用目的

けん引フックはけん引してもらうときに使うものであり、他車をけん引するためのものではありません。

■他車にけん引してもらうときに

エンジンが停止しているとブレーキの効きが悪くなったり、ハンドル操作が通常より重くなったりします。

■ホイールナットレンチについて

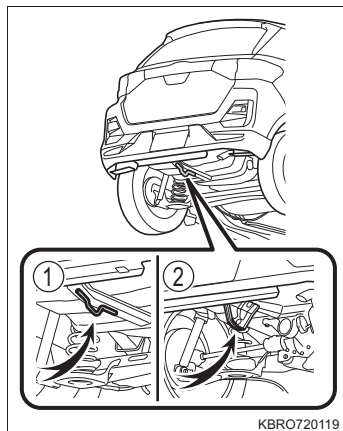
助手席の下に搭載されています。(→ P. 463)

知識

■ リヤ側フックについて

このフックは、自車より軽い車をやむを得ず一般路上でロープによりけん引するときに使用することができます。

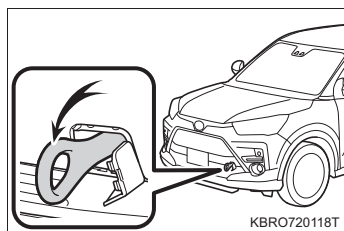
- ① 2WD 車
- ② 4WD 車



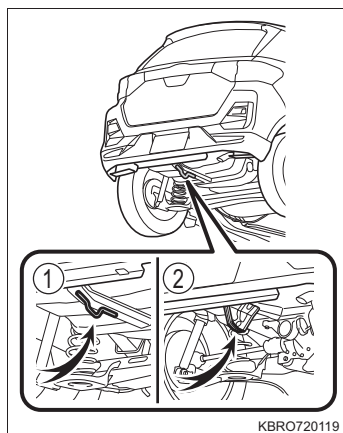
■ 輸送用フックについて

このフックは船舶固縛で車両を輸送するときに固定するためのものです。また、リヤ側のフックで他車に引っ張り出してもらうことはできません。

▶ フロント



▶ リヤ



- ① 2WD 車
- ② 4WD 車

■ けん引が終わったら

けん引フックを取り外し、カバーを確実に取り付けてください。

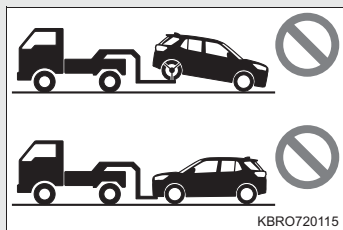
⚠ 警告

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ レッカー車でけん引するとき**▶ 2WD 車**

必ず前輪を持ち上げるか、4 輪とも持ち上げた状態で運搬してください。前輪が地面に着いた状態でけん引すると、駆動系部品が破損するおそれがあります。

**▶ 4WD 車**

4 輪とも持ち上げた状態で運搬してください。タイヤが地面に着いた状態でけん引すると、駆動系部品が破損したりお車が台車から飛び出したりするおそれがあります。

**■ 他車にけん引してもらうときの運転について**

- けん引フックやロープに過剰な負荷をかける急発進などを避けてください。

けん引フックやロープが破損し、その破片が周囲の人などに当たり、重大な傷害を与えるおそれがあります。

- エンジンスイッチを“OFF”にしないでください。

ハンドルがロックされ、ハンドル操作ができなくなるおそれがあります。

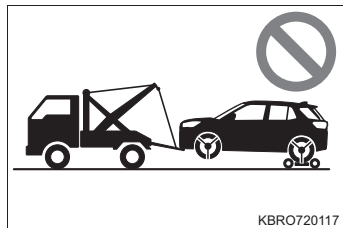
■ けん引フックを車両に取り付けるとき

指定の位置にしっかり取り付けてください。

指定の位置にしっかり取り付けていないと、けん引時にフックが外れるおそれがあります。

⚠ 注意**■ レッカー車でけん引するとき**

車両の損傷を防ぐために図のようなレッカー車ではけん引しないでください。

**■ 車両運搬車にお車を固縛するとき**

ケーブルなどを過度に締め付け過ぎないでください。車両の損傷につながるおそれがあります。

■ 車両の損傷を防ぐために

- 他車にけん引してもらうときは次のことを必ずお守りください。
 - ・ ワイヤロープは使用しない
 - ・ 速度は 30km/h 以下、距離 50km 以内でけん引する
 - ・ 前進方向でけん引する
 - ・ サスペンション部などにロープをかけない
- この車両で他車やボート（トレーラー）などをけん引しないでください。

■ エンジンスイッチが故障したときは

ハンドルロックが解除できないため、ロープによるけん引はできません。

■ 長い下り坂でけん引するときは

レッカー車で前輪を持ち上げるか（2WD 車）、4 輪とも持ち上げた状態でけん引してください。レッカー車でけん引しないと、ブレーキが過熱し効きが悪くなるおそれがあります。

■ リヤ側フックについて

やむを得ない場合以外は使用しないでください。装置の変形や車両の損傷などにつながるおそれがあります。

■ 輸送用フックについて

輸送用フックで他車に引っ張り出してもらったり、フロント側のフックで他車をけん引したりしないでください。装置の変形や車両の損傷などにつながるおそれがあります。

フューエルポンプシャットオフシステム

外部から強い衝撃を受けてエンジンが停止してしまった場合、フューエルポンプシャットオフシステムが作動している可能性があります。フューエルポンプシャットオフシステムはエンジンへの燃料の供給を停止させることにより火災などの二次災害を防止する装置です。

システム作動後にエンジンを再始動するには

- 1 エンジンスイッチを“ACC”または“OFF”にする
- 2 エンジンを再始動する

警告

■ エンジンを始動する前に







車両下をよく確認してください。

地面に燃料漏れを見つけた場合は、燃料システムに損傷があり、修理する必要があります。その場合はエンジンを再始動しないでください。


警告灯がついたときは

警告灯が点灯または点滅したままの場合は、落ち着いて次のように対処してください。なお、点灯・点滅しても、その後消灯すれば異常ではありません。ただし、同じ現象が再度発生した場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。











警告灯・警告ブザー一覧

警告灯	警告灯名・警告内容・対処方法
	ブレーキ警告灯（警告ブザー ※1） <ul style="list-style-type: none"> ・ ブレーキ液の不足 ・ ブレーキ系統の異常 → ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。走行を続けると危険です。
	充電警告灯★ 充電系統の異常 → ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。
	油圧警告灯★（警告ブザー） エンジンオイルの圧力異常 → ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。
 (赤色点滅または点灯)	高水温警告灯 エンジン冷却水温の異常 (水温の上昇に伴い、点滅から点灯に変わります。→ P. 492) → ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。
	エンジン警告灯 <ul style="list-style-type: none"> ・ エンジン電子制御システムの異常 ・ 電子制御スロットルの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
	オートマチックトランスミッション警告灯★ オートマチックトランスミッション電子制御システムの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯	警告灯名・警告内容・対処方法
	SRS エアバッグ／プリテンショナー警告灯 <ul style="list-style-type: none"> ・ SRS エアバッグシステムの異常 ・ シートベルトプリテンショナー & フォースリミッターの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
	ABS 警告灯 ABS の異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
 (赤色)	パワーステアリング警告灯（警告ブザー） EPS（エレクトリックパワーステアリング）の異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
※2  (黄色)	パワーステアリング警告灯（警告ブザー） 電圧不足・パワーステアリングのオーバーヒート → ハンドル操作が重くなりますので、しばらくハンドル操作を控えてください。約 10 分経過すると通常の重さに戻ります。
	キーフリー警告灯★ キーフリーシステムの異常 （キーフリー警告灯が点滅したときは→ P. 437） → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
 (黄色)	オートハイビーム／ADB 警告灯★ <ul style="list-style-type: none"> ・ オートハイビームの異常★ ・ ADB の異常★ → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 (点滅)  (点滅)  ※3 スマアシ故障	スマートアシスト OFF 表示灯★ 車線逸脱警報 OFF 表示灯★ マスターウォーニング★ スマートアシスト故障警告灯★ スマートアシストの一部機能の異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯	警告灯名・警告内容・対処方法
 (点灯)  (点灯) スマアシ 停止	スマートアシスト OFF 表示灯★ 車線逸脱警報 OFF 表示灯★ スマートアシスト停止警告灯★ スマートアシストの機能停止 → 表示された各機能停止コードごとに対処してください。 (→ P. 457)
 (黄色)	ACC 警告灯★ <ul style="list-style-type: none"> ・全車速追従機能付 ACC の異常 ・全車速追従機能付 ACC の停車保持中のシステム異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 (黄色)	LKC 警告灯★ LKC の異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 	コーナースエンサー表示灯★ (警告ブザー) マスターウォーニング★ コーナースエンサーの異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。
	スリップ表示灯 <ul style="list-style-type: none"> ・ブレーキアシストの異常 ・VSC システムの異常 ・TRC システムの異常 (VSC・TRC 作動時は点滅します→ P. 335) ・ヒルスタートアシストコントロールの異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 (点滅)	Stop & Start キャンセル表示灯 <ul style="list-style-type: none"> ・Stop & Start システムの異常 ・スターターの交換時期 (Stop & Start システム非作動時は点灯します→ P. 273) → トヨタ販売店で点検を受けてください。
※4  (点滅→消灯)	Stop & Start キャンセル表示灯 バッテリーの交換時期 (Stop & Start システム非作動時は点灯します→ P. 273) → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 (点灯)	4WD 警告灯★ ダイナミックトルクコントロール 4WD の異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯	警告灯名・警告内容・対処方法
 4WD (点減)	4WD 警告灯★ ダイナミックトルクコントロール 4WD システムがオーバーヒート → 車速を下げるか、安全な場所に停車してください。
 4WD (高速点減)	4WD 警告灯★ ダイナミックトルクコントロール 4WD システムがオーバーヒート し、FF（前輪駆動）走行に切り替わった。 → 車速を下げるか、安全な場所に停車してください。
 BSM OFF (点減)	BSM OFF 表示灯★ レーダーセンサー周辺のリヤバンパー（→ P. 285）に雨、雪、 氷、汚れなどがある → 雨、雪、氷、汚れなどを取り除き、しばらくしても点減が続く場 合はトヨタ販売店で点検を受けてください。
 RCTA OFF (点減)	RCTA OFF 表示灯★ レーダーセンサー周辺のリヤバンパー（→ P. 285）に雨、雪、 氷、汚れなどがある → 雨、雪、氷、汚れなどを取り除き、しばらくしても点減が続く場 合はトヨタ販売店で点検を受けてください。
 (点減)	ブレーキオーバーライドシステム警告灯★ ブレーキオーバーライドシステムの異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。
 (点灯)	ブレーキオーバーライドシステム警告灯★ ブレーキオーバーライドシステムの作動時 → アクセルペダルから足を離す
	手放し運転警告灯（警告ブザー ※5）★ ハンドルの手放し運転をしている → ハンドルをしっかりと握って操作してください。
	半ドア警告灯 ※6 ★（警告ブザー ※7） いずれかのドアまたはボンネットが確実に閉まっていない → 全ドアまたはボンネットを閉める
	燃料残量警告灯 燃料の残量が約 5.5L 以下になった → 燃料を補給する
	運転席・助手席シートベルト締め忘れ警告灯 ※9（警告ブザー ※8） 運転席・助手席シートベルトの締め忘れ → シートベルトを着用する

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告灯	警告灯名・警告内容・対処方法
	後席シートベルト締め忘れ警告灯 ※10、11 (警告ブザー ※12) 後席シートベルトの締め忘れ → シートベルトを着用する
	パーキングブレーキ未解除警告灯 (警告ブザー ※13) パーキングブレーキがかかっているとき → パーキングブレーキを解除する

- ※1 ブレーキ液警告ブザー：
警告灯が点灯している状態で、車速が約 5km/h 以上になると警告ブザーが鳴ります。ブザーが鳴ったときは、ブレーキ液の不足が考えられます。
- ※2 パワーステアリング警告灯 (黄色)：
消灯しない場合、繰り返し点灯する場合はトヨタ販売店で点検を受けてください。
- ※3 「スマアシ故障」★の表示：
ステレオカメラ、ソナーに異常があると、マルチインフォメーションディスプレイに表示されます。
- ※4 Stop & Start キャンセル表示灯：
エンジン始動時に、数秒間点滅します。
- ※5 手放し運転警告ブザー：
警告灯点灯後、さらにハンドル操作をしない状態が続くと警告ブザーが鳴ります。
- ※6 半ドア警告灯：
開いているドアまたはボンネットがマルチインフォメーションディスプレイ★に表示されます。
- ※7 半ドア走行時警告ブザー：
各ドアまたはボンネットが確実に閉まっていない状態のまま、車速が約 5km/h を超えたときにブザーが鳴ります。
- ※8 運転席・助手席シートベルト締め忘れ警告ブザー：
運転席・助手席シートベルトを締め忘れたまま車速が約 20km/h 以上になると警告ブザーが 30 秒間断続的に鳴ります。その後も運転席・助手席シートベルトを締め忘れたままだと、ブザーの音が変わり 90 秒間鳴ります。
- ※9 助手席シートベルト締め忘れ警告灯の乗員検知センサー：
助手席に乗員がいなくても、シートに荷物などを置くと、センサーが重量を検知して警告灯が点滅することがあります。
助手席に座布団などを敷くと、センサーが乗員を検知せず警告灯が作動しないことがあります。
- ※10 インナーミラー上部に表示されます。

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

※¹ 後席シートベルト締め忘れ警告灯：

後席シートベルトが非装着の状態で、エンジンスイッチを“ON”にしたとき、または後席シートベルトを外すと点灯します。

後席シートベルトを着用する、または走行後約 60 秒経過（警告ブザーが鳴っている場合は約 30 秒経過）すると消灯します。

また、走行後、後席シートベルトを外した状態でリヤドアを開閉すると点灯します。

※¹² 後席シートベルト締め忘れ警告ブザー：

車速が約 20km/h 以上で乗員が後席シートベルトを外すと約 30 秒間鳴り続けます。

一度警告ブザーが鳴ると、約 20km/h 以下で走行しても約 30 秒間鳴り続けます。




後席シートベルトを着用する、または約 5km/h 以下でリヤドアを開閉すると、ブザーが停止します。

※¹³ パーキングブレーキ未解除走行時警告ブザー：

パーキングブレーキをかけたまま、車速が約 5km/h 以上になると警告ブザーが鳴ります。

ただちに処置してください**(TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車)**

それぞれの対処方法に従って処置し、キーフリー警告灯が消灯するのを確認してください。

警告ブザー (車内)	警告灯	警告内容・対処方法
—	 (高速点滅)	キーフリー警告灯 電子カードキーを携帯していない状態でエンジンをかけようとした → 電子カードキーを携帯する ※ ¹
5 回	 (高速点滅)	キーフリー警告灯 エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときにいずれかのドアを開けて、電子カードキーを車外に持ち出し、ドアを閉めた → 電子カードキーを携帯して乗車する
3 回	 (点滅)	キーフリー警告灯 電子カードキーの電池切れが近いときにエンジンスイッチを OFF にした → 新しい電池に交換する ※ ² (→ P. 405)

※¹ 電子カードキーが車内にあってもエンジンが始動しない場合は、電池が切れている可能性があります。(→ P. 405)

※² 電池切れが近い状態を継続すると、エンジンスイッチを“ACC”または“ON”にしたときも点滅します。

ただちに処置してください

それぞれの対処方法に従って処置し、Stop & Start 表示灯が消灯するのを確認してください。

警告ブザー (車内)	警告灯	警告内容・対処方法
連続音 (約 5 秒間)	 (高速点滅)	Stop & Start 表示灯 Stop & Start システムによるエンジン停止中に運転席 ドアを開けた → 運転席ドアを閉める
連続音 (約 5 秒間)	 (高速点滅)	Stop & Start 表示灯 Stop & Start システムによるエンジン停止中に運 転席シートベルトを外した → 運転席シートベルトを着用する
連続音 (約 5 秒間)	 (高速点滅)	Stop & Start 表示灯 Stop & Start システムによるエンジン停止中にボン ネットを開けた → ボンネットを閉めたあと、シフトレバーを P にし て、エンジンスイッチでエンジンを始動する

知識

■ スペアタイヤを装着しているときは

4WD 警告灯が点灯または点滅することがあります。

■ 半ドア警告灯が点灯したときは

バッテリーあがりを防ぐため、エンジンスイッチを“ACC”または“OFF”でドアを開けたまま約 10 分が経過すると、警告灯が自動で消灯します。

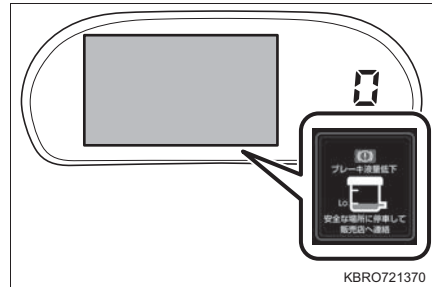
警告

■ パワーステアリング警告灯が点灯したときは

黄色に点灯したときは操舵力補助が制限され、赤色に点灯したときは操舵力補助がなくなるため、ハンドル操作が通常より重いときは、ハンドルをしっかりと持ち、通常より強く操作してください。



警告メッセージが表示されたときは★

TFTカラーマルチインフォメーションディスプレイ★に警告メッセージが表示された場合は、落ち着いて次のように対処してください。

















処置後に再度メッセージが表示されたときは、トヨタ販売店へご連絡ください。









メッセージと警告作動

警告メッセージ	警告内容・対処方法
	<p>ブレーキ油の不足</p> <p>車速が約 5km/h を超えたときには警告ブザーが鳴ります。</p> <p>→ ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。走行を続けると危険です。</p>
	<p>ブレーキ系統の異常</p> <p>→ ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。走行を続けると危険です。</p>









★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>充電システム故障</p> <p>安全な場所に停車して 販売店へ連絡</p> 	<p>充電システムの異常</p> <p>→ ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。</p>
 <p>エンジン油圧低下</p> <p>安全な場所に停車して 販売店へ連絡</p> 	<p>エンジンオイルの圧力異常</p> <p>警告ブザーが鳴ります。</p> <p>→ ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。</p>
 <p>エンジン冷却水高温</p> <p>安全な場所に停車して 販売店へ連絡</p>  <p>(赤色)</p>	<p>エンジン冷却水高温異常</p> <p>→ ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。</p>
 <p>エンジンシステム異常</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p> 	<p>エンジン電子制御システムの異常</p> <p>電子制御スロットルの異常</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>


警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>CVT</p> <p>CVTシステム異常</p> <p>販売店で点検を受けてください</p> 	<p>オートマチックトランスミッション電子制御システムの異常</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>SRSエアバッグ故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p> 	<p>SRS エアバッグシステムの異常</p> <p>シートベルトプリテンショナー & フォースリミッターの異常</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>ABS故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p> 	<p>ABS の異常</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>パワー ステアリング故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p>  <p>(赤色)</p>	<p>EPS（エレクトリックパワーステアリング）の異常</p> <p>警告ブザーが鳴ります。</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>パワーステアリング 機能低下</p> <p>ハンドルが 重くなります</p>  <p>(黄色)</p>	<p>電圧不足・パワーステアリングのオーバーヒート 警告ブザーが鳴ります。</p> <p>→ ハンドル操作が重くなりますので、しばらくハンドル操作を控えてください。約 10 分経過すると通常の重さに戻ります。</p>
 <p>キーフリー故障</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p> 	<p>キーフリーシステムの異常</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>ヘッドランプ光軸異常</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p> 	<p>自動光軸調整システムの異常★</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>オートハイビーム故障</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p>  <p>(黄色)</p>	<p>オートハイビームの異常★</p> <p>→ トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>ヘッドランプ システム故障</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p>  <p>(黄色)</p>	<p>ADB の異常★ → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>スマートアシスト故障</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p>  <p>(点滅)</p>  <p>(点滅)</p> 	<p>スマートアシストの異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>ACCシステム故障</p> <p>販売店で点検を 受けてください</p>  <p>(黄色)</p>	<p>全車速追従機能付 ACC の異常★ → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>





★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
  (黄色)	<p>全車速追従機能付 ACC の停車保持中のシステム異常★ → ブレーキペダルを踏んで停車し、トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
  (黄色)	<p>LKC の異常★ → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 	<p>コーナーセンサーの異常 警告ブザーが鳴ります。 → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
	<p>コーナーセンサー機能低下 警告ブザーが鳴ります。 → 雨、雪、氷、汚れなどがバンパーのソナーに付着していないか確認し、取り除いてください。</p>







★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>VSC故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p> 	<p>ブレーキアシストの異常 VSC システムの異常 TRC システムの異常 ヒルスタートアシストコントロールの異常 → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>アイドリング ストップ故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p>  <p>OFF (点滅)</p>	<p>Stop & Start システムの異常 スターターの交換時期 バッテリーの交換時期 バッテリーの交換時期の場合は、数秒間表示されます。 → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>BSM故障</p> <p>販売店で点検を受けてください</p>  <p>BSM OFF (点滅)</p>  <p>RCTA OFF (点滅)</p>	<p>BSM の故障★ → トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>



★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。








警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>BSM機能低下 現在使用できません</p> <div data-bbox="219 381 311 443"> <p>BSM OFF</p> </div> <p>(点減)</p> <div data-bbox="219 486 311 549"> <p>RCTA OFF</p> </div> <p>(点減)</p>	<p>BSM 機能低下★</p> <p>→ 雨、雪、氷、汚れなどがバンパーのセンサーに付着していないか確認し、取り除いてください。</p>
 <p>BSMレーダー汚れ 現在使用できません</p> <div data-bbox="219 815 311 877"> <p>BSM OFF</p> </div> <p>(点減)</p> <div data-bbox="219 920 311 983"> <p>RCTA OFF</p> </div> <p>(点減)</p>	<p>BSM レーダー汚れ★</p> <p>→ 雨、雪、氷、汚れなどがバンパーのセンサーに付着していないか確認し、取り除いてください。</p>
 <p>4WD 4WDシステム異常 販売店で点検を受けてください</p> <div data-bbox="219 1249 311 1311">  </div>	<p>ダイナミックトルクコントロール 4WD システムの異常★</p> <p>→ ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。</p>

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>4WD 4WDシステム高温 高負荷走行を 控えてください</p> 	<p>ダイナミックトルクコントロール 4WD システムが オーバーヒート★</p> <p>→ 車速を下げるか、安全な場所に停車してください。</p>
 <p>4WD 4WDシステム高温 2WD走行に 切り替えられました</p> 	<p>ダイナミックトルクコントロール 4WD システムが オーバーヒート★</p> <p>FF（前輪駆動）走行に切り替わります。</p> <p>→ 車速を下げるか、安全な場所に停車してください。</p>
 <p>車両通信システム異常 販売店で点検を 受けてください</p> 	<p>車両通信システムの異常</p> <p>→ トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>BOS故障 販売店で点検を 受けてください</p>	<p>ブレーキオーバーライドシステムの異常</p> <p>→ トヨタ販売店で点検を受けてください。</p>
 <p>ブレーキとアクセルが 両方踏まれています</p>	<p>ブレーキオーバーライドシステムが作動</p> <p>→ アクセルペダルから足を離してください。</p>

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
	<p>手放し運転をしている</p> <p>メッセージ表示後、さらにハンドル操作をしない状態が続くと、警告ブザーが鳴ります。</p> <p>→ ハンドルをしっかりと握って操作してください。</p>
	<p>いずれかのドアまたはボンネットが確実に閉まっていない</p> <p>開いているドアまたはボンネットが表示されます。各ドアまたはボンネットが確実に閉まっていない状態のまま、車速が約 5km/h を超えたときにはブザーが鳴ります。</p> <p>→ 全ドアまたはボンネットを閉める</p>
	<p>燃料の残量が約 5.5L 以下になった</p> <p>→ 燃料を補給する</p>
	<p>運転席、または助手席シートベルト締め忘れ</p> <p>警告ブザーが鳴ります。</p> <p>車速が約 20km/h を超えたときに表示されます。</p> <p>→ シートベルトを着用する</p>

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 	<p>後席シートベルト締め忘れ 警告ブザーが鳴ります。 車速が約 20km/h を超えてシートベルトを外したときに表示されます。 → シートベルトを着用する</p>
 	<p>パーキングブレーキが解除されていない パーキングブレーキをかけたまま、車速が約 5km/h を超えたときには警告ブザーが鳴ります。 → パーキングブレーキを解除する</p>
 <p>※1</p> 	<p>衝突警報機能（対車両・対歩行者）が作動 衝突回避支援ブレーキ機能（対車両・対歩行者）が作動 ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）が作動 警告ブザーが鳴ります。 → 周囲の状況を確認し、ブレーキペダルを踏むなど適切な運転をする</p>
 <p>※2</p> 	<p>ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）が作動 警告ブザーが鳴ります。 → 周囲の状況を確認し、ブレーキペダルを踏むなど適切な運転をする</p>

警告メッセージ	警告内容・対処方法
 <p>スマートアシスト作動</p> <p>先行車が発進しました</p>	<p>先行車発進お知らせ機能が作動 警告ブザーが鳴ります。 → 周囲の安全を確認し、車両を発進させる</p>
 <p>スマートアシスト作動</p> <p>車線逸脱警報が作動しました</p>  <p>(点滅)</p>	<p>車線逸脱警報機能が作動 警告ブザーが鳴ります。 → 周囲の安全を確認し、ハンドルを操作して車両を車線内に戻す</p>
 <p>前方注意！！</p>	<p>全車速追従機能付 ACC の接近警報が作動★ 警告ブザーが鳴ります。 → ブレーキペダルを踏んで、適切な車間距離を確保してください。</p>
 <p>コーナーセンサー作動</p> <p>周辺注意</p>	<p>コーナーセンサー作動 作動しているソナーの箇所が表示されます。 警告ブザーが鳴ることがあります。 → 周囲の状況を確認し、ブレーキペダルを踏むなど適切な運転をする</p>
 <p>VSC が作動しました</p>  <p>(点滅)</p>	<p>VSC が作動 → 特に慎重な運転をする</p>

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

警告メッセージ	警告内容・対処方法
	<p>車幅灯点灯時に、運転席ドアを開けた 警告ブザーが鳴ります。 → 車幅灯を消灯する</p>
	<p>停車時、ハンドルが左、または右に操作されている → タイヤの向きを確認し、安全に車両を発進させる</p>
	<p>外気温が約 3℃以下になった → 路面凍結の可能性があるため、路面状況を確認し 慎重な運転をする</p>

- ※1 衝突回避支援ブレーキ機能の 1 次ブレーキ・2 次ブレーキ、ブレーキ制御付誤発進抑制機能（前方）のエンジン出力抑制制御・ブレーキ制御が作動したとき点灯します。
- ※2 ブレーキ制御付誤発進抑制機能（後方）のエンジン出力制御・ブレーキ制御が作動したとき点灯します。

 知識**■警告メッセージについて**

文中の警告メッセージの表示は、使用状況や車両の仕様により実際の表示とは異なる場合があります。

■警告メッセージの表示について

- エンジンスイッチが“ON”のときに RETURN スイッチを押すと、警告メッセージが非表示になります。
- RETURN スイッチを押して警告メッセージを非表示にしても、次の警告メッセージは数秒後に表示されます。
 - ・ ブレーキ液量低下
 - ・ ブレーキシステム故障
 - ・ 充電システム故障
 - ・ エンジン油圧低下
 - ・ エンジン冷却水高温

■スペアタイヤを装着しているときは

「4WD システム異常」または「4WD システム高温」の警告メッセージが表示されることがあります。

■「ドアが開いています」の警告メッセージが表示されたときは

バッテリーあがりを防ぐため、エンジンスイッチを“ACC” また “OFF” でドアを開けたまま約 10 分が経過すると、自動で非表示になります。

■車線逸脱警報機能について

次のような場合は、車線を逸脱しても、警告メッセージが表示されないおそれがあります。

- 作動条件以外の車速で走行しているとき
- 走行中の白（黄）線が認識できなくなったとき

また、その他にも、システムが正常に作動しない場合があります（→ P. 241）

ただちに処置してください

それぞれの対処方法に従って処置し、キーフリーシステムの警告メッセージが消灯するのを確認してください。

車内 警告 ブザー	車外 警告 ブザー	警告メッセージ	警告内容・対処方法
—	—	 キーが見つかりません	電子カードキーを携帯していない状態でエンジンを始動しようとした → 電子カードキーを携帯する ※1
5 回	3 回	 キーが見つかりません	エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときにいずれかのドアを開けて、電子カードキーを車外に持ち出し、ドアを閉めた ・ 警告ブザーが鳴ります。 → 電子カードキーを携帯して乗車する
—	1 回	 車内にキーがあります	車内に電子カードキーを置いたまま、フロントドアまたはバックドアのリクエストスイッチでドアを施錠しようとした → 車内から電子カードキーを取り出したあと、再度施錠する
—	1 回	 車内にキーがあります	エンジンスイッチが“OFF”のときに、車内に電子カードキーを置いたまま、すべてのドアが施錠されている状態で運転席以外のドアのロックレバーを解錠側にして、ドアを開けて閉めた → 電子カードキーを携帯して施錠する

車内 警告 ブザー	車外 警告 ブザー	警告メッセージ	警告内容・対処方法
—	1 回		<p>エンジンスイッチが“OFF”のときに、車内に電子カードキーを置いたまま、運転席ドアを開き、ロックレバーを施錠側にしてドアハンドルを引いたままドアを閉めて施錠しようとした</p> <p>→ 車内から電子カードキーを取り出したあと、再度施錠する</p>
—	—		<p>電子カードキーを携帯していない状態で 2 回エンジンをかけようとした</p> <p>→ 電子カードキーを携帯する ※1</p>
—	—		<p>自動でエンジンスイッチが“OFF”になった</p> <ul style="list-style-type: none"> エンジンスイッチが“ACC”のときは 1 時間以上、“ON”のときは 20 分以上経過すると表示されます。 <p>→ 次回エンジン始動時にエンジン回転数を少し高めにし、約 5 分間その回転を保持しバッテリーを充電する</p>
3 回	—		<p>電子カードキーの電池切れが近いときにエンジンスイッチを“OFF”にした ※2</p> <ul style="list-style-type: none"> 警告ブザーが鳴ります。 <p>→ 新しい電池に交換する (→ P. 405)</p>

車内 警告 ブザー	車外 警告 ブザー	警告メッセージ	警告内容・対処方法
—	—		エンジンスイッチを押してハンドルロックが解除できなかった → ブレーキペダルを踏んでハンドルを左右に回しながらエンジンスイッチを押す
—	—		シフトレバーがP以外の状態でエンジンスイッチを“OFF”にした → シフトレバーをPにする
—	1 回		エンジンスイッチが“ACC”または“ON”のときに、フロントドアまたはバックドアのリクエストスイッチでドアを施錠しようとした → エンジンスイッチを“OFF”にして施錠する

- ※¹ 電子カードキーが車内にあってもエンジンが始動しない場合は、電池が切れている可能性があります。(→ P. 405)
- ※² 電池切れが近い状態を継続すると、エンジンスイッチを“ACC”または“ON”にしたときも表示されます。

知識

■ 警告メッセージについて

→ P. 452

■ 警告メッセージの表示について

→ P. 452

■ 警告ブザーについて

状況によっては、外部の騒音やオーディオの音などにより、ブザーが聞こえない場合があります。

ただちに処置してください

それぞれの対処方法に従って処置し、Stop & Start システムの警告メッセージが消灯するのを確認してください。

警告ブザー (車内)	警告メッセージ	警告内容・対処方法
連続音 (約 5 秒間)	  (高速点滅)	Stop & Start システムによるエンジン停止中に運転席シートベルトを外した <ul style="list-style-type: none"> 警告ブザーが鳴ります。 → 運転席シートベルトを着用する
連続音 (約 5 秒間)	  (高速点滅)	Stop & Start システムによるエンジン停止中に運転席ドアを開けた <ul style="list-style-type: none"> 警告ブザーが鳴ります。 → 運転席ドアを閉める

知識

■ 警告メッセージについて

→ P. 452

■ 警告メッセージの表示について

→ P. 452

■ 警告ブザーについて



→ P. 455

「スマアシ停止」が表示されたときは (スマートアシスト装着車)

スマートアシストの機能が停止すると、「スマアシ停止」と機能停止コードがディスプレイに表示され、スマートアシスト OFF 表示灯と車線逸脱警報 OFF 表示灯が点灯します。その場合は、次のように対処してください。

また、TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車は、機能停止のメッセージを表示することができます。(→ P. 94)

機能停止コード一覧

機能停止コード※	メッセージ	警告内容・対処方法
スマアシ 停止 2E	 <p>ブレーキシステム高温 ACCIは使用できません</p>  <p>ブレーキシステム高温 LKCIは使用できません</p>	<p>ブレーキパッドが高温になった → 原因状態が解消され、再度エンジンスイッチを“ON”にすると復帰</p>
スマアシ 停止 5E	 <p>ソナー汚れ スマートアシストの一部機能を停止します</p>	<p>雨、雪、氷、汚れなどがフロントソナー部に付着している → ソナー部を清掃し、原因状態が解消されると復帰</p>
スマアシ 停止 6E	 <p>悪天候 スマートアシストを停止します</p>	<p>フロントワイパーを“高速”で動作させている → 原因状態が解消されると復帰</p>

機能停止コード※	メッセージ	警告内容・対処方法
<div data-bbox="172 459 266 520"> スマアシ 停止11E </div>	<div data-bbox="381 165 571 376">  <p>カメラ視界不良</p> <p>スマートアシストの一部機能を停止します</p> </div> <div data-bbox="381 384 571 595">  <p>カメラ視界不良</p> <p>ACCは使用できません</p> </div> <div data-bbox="381 603 571 813">  <p>カメラ視界不良</p> <p>LKCは使用できません</p> </div>	<p>ステレオカメラが視界不良により前方を認識できない → 原因状態が解消されると復帰</p>
<div data-bbox="172 1121 266 1182"> スマアシ 停止12E </div>	<div data-bbox="381 828 571 1038">  <p>カメラ高温</p> <p>スマートアシストを停止します</p> </div> <div data-bbox="381 1046 571 1257">  <p>カメラ高温</p> <p>ACCは使用できません</p> </div> <div data-bbox="381 1265 571 1476">  <p>カメラ高温</p> <p>LKCは使用できません</p> </div>	<p>ステレオカメラ（車両前側）内 が高温になった → 原因状態が解消されると復帰</p>

機能停止コード※	メッセージ	警告内容・対処方法
スマアシ 停止14E	  	スマートアシスト初期学習中 → しばらく走行すると復帰
スマアシ 停止15E		雨、雪、氷、汚れなどがリヤソナー部に付着している → ソナー部を清掃し、原因状態が解消されると復帰
スマアシ 停止16E		フロントワイパーを“高速”で動作させている → 原因状態が解消されると復帰

※ グレード、オプションなどにより、ディスプレイに表示される文字の配列が異なります。

 知識

■機能停止コードについて

- 処置をしても、機能停止コードが表示されたままのときは、システムに異常があるおそれがあります。
通常の走行に支障はありませんが、トヨタ販売店で点検を受けてください。
- 「5E」「6E」「15E」「16E」は、車速が上がると消灯します。
- 「5E」「6E」はシフトレバーがP・R・N以外のときに表示します。
- 「11E」はシフトレバーがR以外のときに表示します。
- 「15E」「16E」はシフトレバーがRのときに表示します。
- 「2E」「5E」が表示されていても、「スマアシ停止」が表示されないことがあります。
- 「15E」「16E」が表示されていても、車線逸脱警報 OFF 表示灯が点灯しないことがあります。
- 「5E」が表示されていても、スマートアシスト OFF 表示灯および車線逸脱警報 OFF 表示灯が表示されないことがあります。
- シフトレバーがD・S・Mのときは、フロントワイパーを“高速”で作動させていても、「6E」、「スマアシ停止」、警告メッセージが表示されないことがあります。
- グレード、オプションなどによる装備の有無によっては、表示されない停止コードがあります。

パンクしたときは (タイヤパンク応急修理セット装着車)

タイヤパンク応急修理セット装着車には、スペアタイヤが搭載されていません。

タイヤがパンクしたときは、タイヤパンク応急修理セットで応急修理することができます。釘やネジなどが刺さった程度の軽度なパンクを応急修理できます。(パンク修理剤ボトル 1 本につき、応急修理できるタイヤは 1 本です) パンクしたタイヤの損傷状況により、タイヤパンク応急修理セットでは応急修理できない場合があります。(→ P. 462)

タイヤパンク応急修理セットで応急修理したタイヤの修理・交換については、トヨタ販売店にご相談ください。タイヤパンク応急修理セットによる応急修理は、一時的な処置です。できるだけ早くタイヤを修理・交換してください。

警告

■ タイヤがパンクしたときは

パンクしたまま走行しないでください。

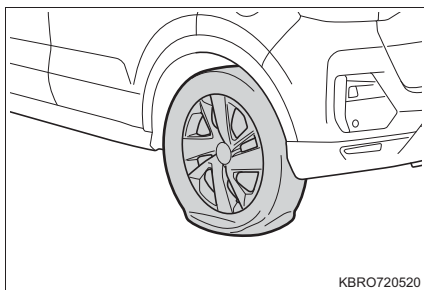
短い距離でも、タイヤとホイールが修理できないほど損傷したり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

応急修理する前に

- 地面が固く平らで安全な場所に移動する
- パーキングブレーキをかける
- シフトレバーを P に入れる
- エンジンを停止する
- 非常点滅灯を点滅させる
- タイヤの損傷程度を確認する

釘やネジなどが刺さっている場合のみ、タイヤを応急修理してください。

- ・タイヤに刺さっている釘やネジなどは抜かないでください。抜いてしまうと穴が大きくなり過ぎ、応急修理ができなくなることがあります。
- ・パンク修理剤が漏れないようにするため、パンク箇所が分かっている場合は、パンク箇所が上になるように車両を移動してください。



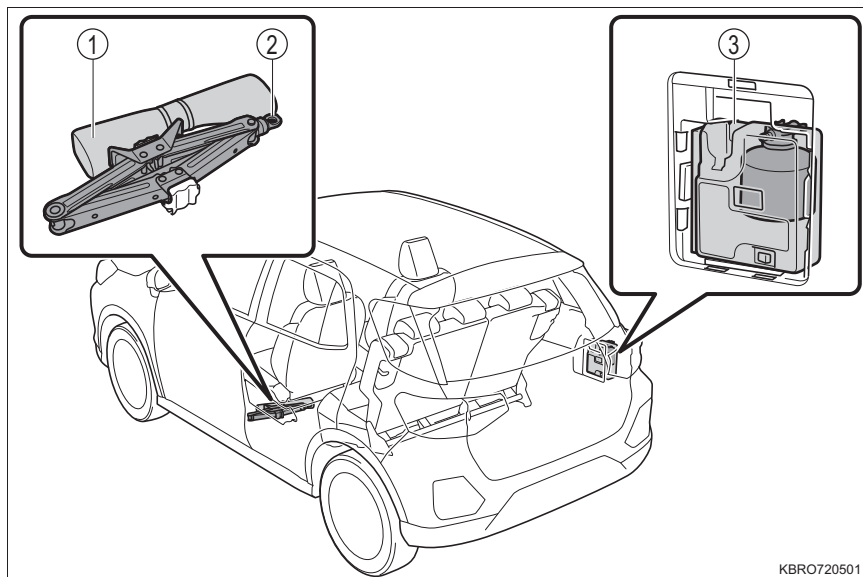
知識

■ タイヤパンク応急修理セットで修理できないパンク

次の場合は、タイヤパンク応急修理セットでは応急修理できません。トヨタ販売店にご連絡ください。

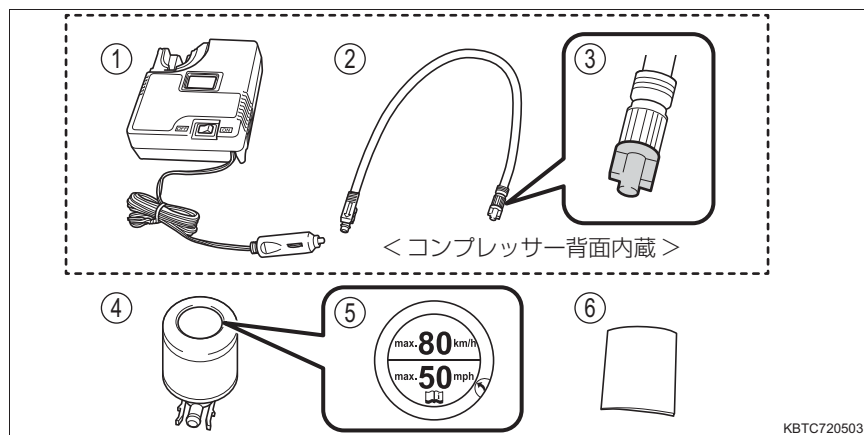
- タイヤ空気圧が不十分な状態で走行してタイヤが損傷しているとき
- タイヤ側面など、接地面以外に穴や損傷があるとき
- タイヤがホイールから明らかに外れているとき
- タイヤに 4mm 以上の切り傷や刺し傷があるとき
- ホイールが破損しているとき
- 2 本以上のタイヤがパンクしているとき
- 1 本のタイヤに 2 か所以上の切り傷や刺し傷があるとき
- パンク修理剤の有効期限が切れているとき

タイヤパンク応急修理セットの搭載位置



- ① 工具袋 ※
- ② ジャッキ
- ③ タイヤパンク応急修理セット

※ ジャッキハンドル・ホイールナットレンチ・けん引フック

タイヤパンク応急修理セットの内容／各部の名称

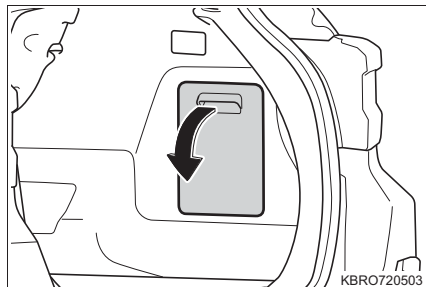
- | | |
|-----------|-------------|
| ① コンプレッサー | ④ パンク修理剤ボトル |
| ② ホース | ⑤ 速度制限シール |
| ③ ホース栓 | ⑥ 早わかりシート |

ジャッキと工具の取り出し方

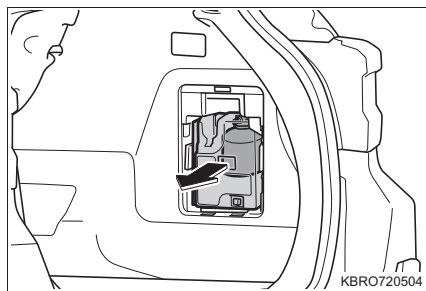
→ P. 477

タイヤパンク応急修理セットの取り出し方

- 1 収納ふたを手前に引いて取り外す



- 2 タイヤパンク応急修理セットを取り出す

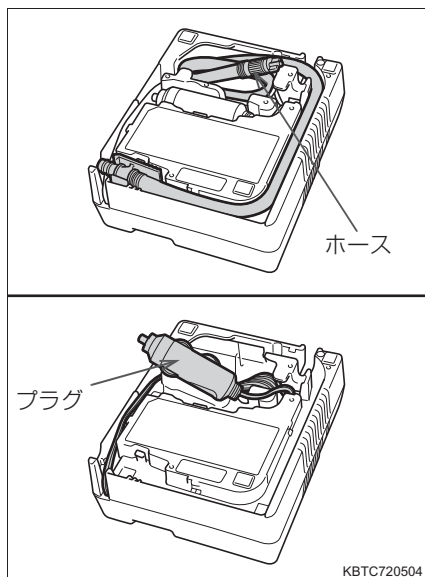


応急修理するとき

1 パンク修理剤ボトルとコンプレッサーを取り出す

緩衝材が入っている場合は、応急修理後に破棄しないよう注意してください。
(新しく購入したパンク修理剤ボトルには、緩衝材が入っていません)

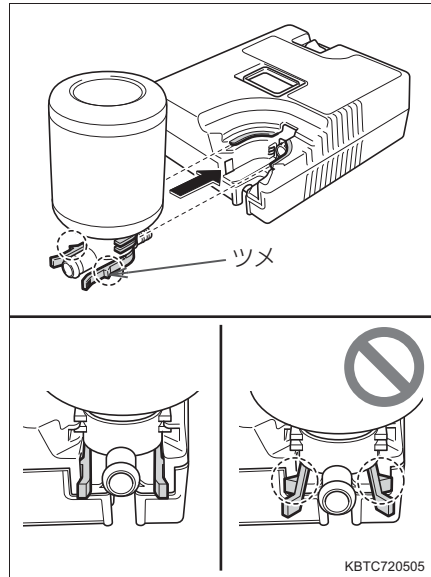
2 コンプレッサーからホースと電源プラグを取り出す



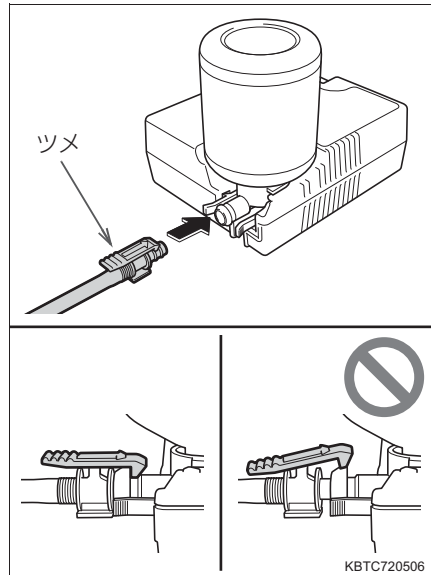
3 パンク修理剤ボトルをよく振る

パンク修理剤ボトルはホース、およびコンプレッサーに固定する前に振ってください。

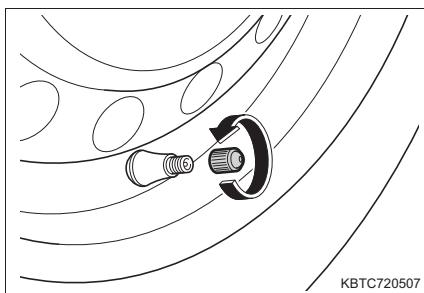
- 4 コンプレッサーにパンク修理剤ボトルを強く押し込み固定する
ボトルのツメが固定されるまで、しっかり押し込んでください。



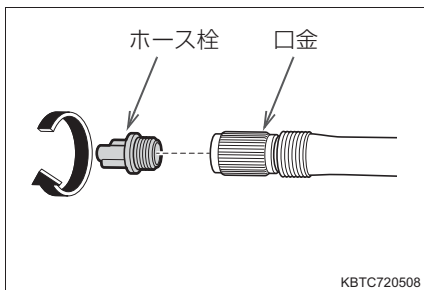
- 5 パンク修理剤ボトルにホースを差し込む
ホースのツメが固定されるまでしっかり差し込んでください。
接続部が確実に固定されていることを確認してください。



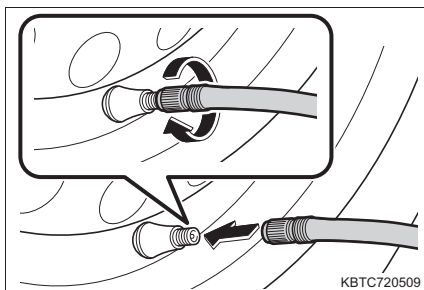
- 6 パンクしたタイヤのバルブキャップを取り外す



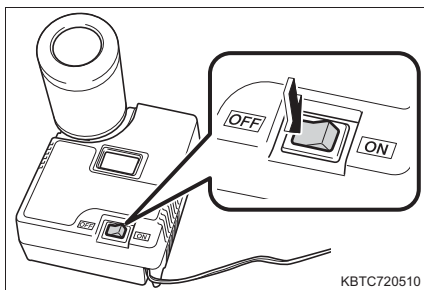
- 7 ホースの口金からホース栓を取り外す



- 8 ホースの口金をパンクしたタイヤのバルブに接続する
ホースの口金を回して最後までしっかりねじ込みます。

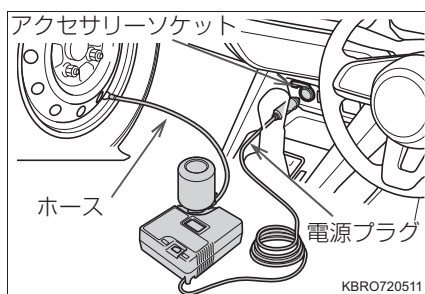


- 9 コンプレッサーの電源が“OFF”になっていることを確認する

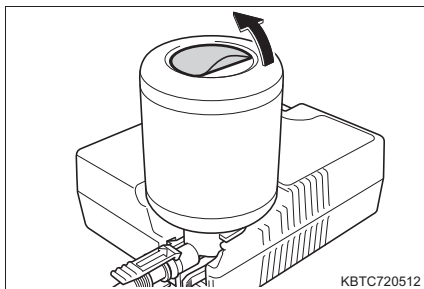


- 10** コンプレッサーの電源プラグを車両のアクセサリースOCKETに差し込む

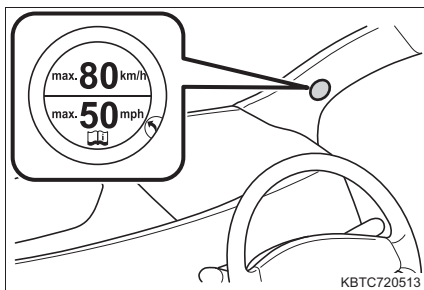
手順 **9** までの作業を終えてから、アクセサリースOCKETに差し込んでください。



- 11** パンク修理剤ボトルの速度制限シールをはがす



- 12** 速度制限シールを運転者のよく見えるところに貼る



- 13** タイヤの指定空気圧を確認する

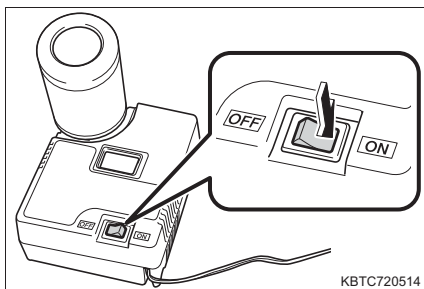
タイヤの指定空気圧は、運転席側ドア開口部のタイヤ空気圧ラベルで確認することができます。

- 14** エンジンを開始する

- 15** コンプレッサーの電源を“ON”にし、パンク修理剤と空気を充填する

5分以内に昇圧し始めない場合、タイヤをジャッキで浮かせて手で2～3回以上回し、パンク修理剤をタイヤ全体にいきわたらせてから、再度昇圧操作を行ってください。

(ジャッキの使い方→ P. 480)



- 16 空気圧ゲージで確認しながら、指定空気圧になるまで昇圧する

- ① コンプレッサーの電源を“ON”にしたあと、しばらくはパンク修理剤を注入するため、一時的に空気圧ゲージが約 300 ～ 400kPa まで上がります。
- ② 1 分程度(低温の場合は 5 分程度)で実際の空気圧表示になります。
- ③ 指定空気圧になるまで昇圧します。

次の場合は、タイヤがひどい損傷を受けている可能性があるため、タイヤパンク応急修理セットで修理することができません。トヨタ販売店、または JAF などにご連絡ください。

- ・パンク修理剤が 5 分以内に充填できない
- ・25 分以内に指定空気圧まで上がらない

- 17 指定の空気圧まで昇圧できれば、コンプレッサーの電源を“OFF”にする

- 18 アクセサリーソケットから電源プラグを抜き、タイヤのバルブからホースの口金を取り外す

ホースの口金を取り外すときにパンク修理剤が漏れることがあります。

- 19 バルブキャップを応急修理したタイヤのバルブに取り付ける

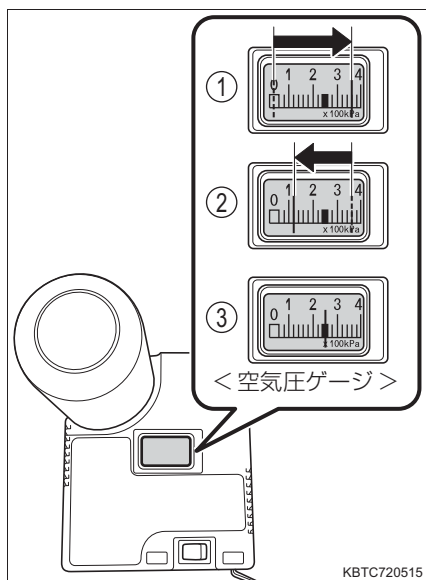
- 20 ホースの口金にホース栓を取り付ける

- 21 一旦パンク修理剤ボトル、コンプレッサー、ホースを接続したまま、ラゲージルームに収納する

コンプレッサーに取り付けたボトル、ホース、ホース栓は取り外さないでください。取り外すとボトル内に残ったパンク修理剤がこぼれるおそれがあります。

- 22 空気が抜けるのを防ぐため、ただちに走行を開始する

急加速・急ブレーキ・急ハンドルを避け、80km/h 以下で慎重に運転してください。



- 23 約 5km 程度走行後、交通の妨げにならない安全な場所に停車し、エンジンスイッチを“OFF”にする
- 24 タイヤの空気圧を空気圧ゲージで確認する
- ・コンプレッサーを車両に接続する
 - ・エンジンを始動する
 - ・コンプレッサーの電源を“ON”にして作動させたあと、電源を“OFF”にして空気圧ゲージで確認する
- 25 指定空気圧であれば、パンク応急修理を完了する
- ▶ 空気圧が 130kPa 以上で指定空気圧に満たない場合
手順 6 ～ 23 を繰り返し行って、指定空気圧まで昇圧してください。
- ▶ 空気圧が 130kPa 以下に低下していた場合
タイヤパンク応急修理セットによる修理はできません。走行を中止し、トヨタ販売店、または JAF などにご連絡ください。
- 26 異常がなければ、ただちにトヨタ販売店まで走行する
- ・急加速・急ブレーキ・急ハンドルを避け、80km/h 以下の車速で慎重に運転してください。
 - ・100km 以上の距離を走行しないでください。

知識

■ 応急修理後のタイヤのバルブについて

タイヤパンク応急修理セットを使用したときは、タイヤのバルブを新品に交換してください。

■ タイヤパンク応急修理セットの点検について

- パンク修理剤の有効期限の確認は定期的に行ってください。
有効期限はパンク修理剤ボトルに表示されています。
- 有効期限が切れたパンク修理剤は使用しないでください。タイヤパンク応急修理セットによる修理が正常にできない場合があります。
- 有効期限が切れる前に交換してください。交換については、トヨタ販売店にご相談ください。
- コンプレッサーの電源プラグをアクセサリソケットに差し込み、エンジンスイッチを“ACC”にして、作動の確認をしてください。

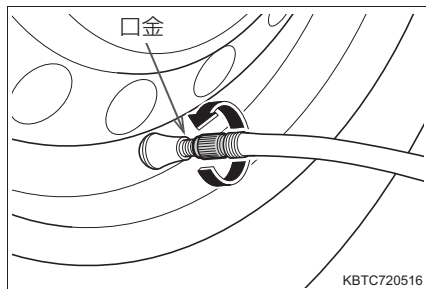
知識

■ タイヤパンク応急修理セットについて

- タイヤパンク応急修理セットは自動車タイヤの空気充填用です。
- タイヤパンク応急修理セットのパンク修理剤ボトルとホースは、1本のタイヤを一度だけ応急修理できます。使用したパンク修理剤ボトルとホースの交換は、トヨタ販売店にご相談ください。
- 外気温が $-30^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ のときに使用できます。
- タイヤパンク応急修理セット搭載車両の装着タイヤ専用です。指定タイヤサイズ以外のタイヤや、他の用途には使用しないでください。
- パンク修理剤が衣服に付着すると、シミになる場合があります。
- パンク修理剤がホイールやボデーに付着した場合、放置すると取れなくなるおそれがあります。ぬれた布などでただちにふき取ってください。
- コンプレッサー作動中は、大きな音がしますが故障ではありません。
- コンプレッサーをタイヤ空気圧の点検や調整には使用しないでください。
- 新しいパンク修理剤ボトルは、トヨタ販売店でご購入ください。

■ 空気を入れ過ぎてしまったとき

ホースの口金をゆるめて空気を抜いてください。



警告

■ タイヤパンク応急修理セットについて

- タイヤパンク応急修理セットは指定の位置に収納してください。
急ブレーキ時などにタイヤパンク応急修理セットが飛び出したりして破損したり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- タイヤパンク応急修理セットはお客様のお車専用です。他車には使わないでください。他車に使うと思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- 指定タイヤサイズ以外のタイヤや他の用途には使用しないでください。パンク修理が完全に行われず、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

 **警告****■パンク修理剤について**

- 誤って飲み込むと健康に害があります。その場合はできるだけたくさん水を飲み、ただちに医師の診察を受けてください。
- もし目に入ったり、皮膚に付着したりした場合には、水でよく洗い流してください。それでも異常を感じたときは、医師の診察を受けてください。

■パンクしたタイヤを応急修理するとき

- 車両を安全で平坦な場所に停止させてください。
- 走行直後、ホイールやブレーキまわりなどには触れないでください。
走行直後のホイールやブレーキまわりは高温になっている可能性があるため手や足などが触れると、やけどをするおそれがあります。
- コンプレッサーは、長時間作動させると過熱する可能性があります。40分以上連続で作動させないでください。
- コンプレッサーの使用中に、作動がにぶくなったり、本体が熱くなったりしたときは、ただちに電源を“OFF”にし、30分以上放置してください。
- 速度制限シールは指定位置以外に貼らないでください。ハンドルのパッド部分などのSRSエアバッグ展開部に速度制限シールを貼ると、SRSエアバッグが正常に作動しなくなるおそれがあります。また、メーターやウインドウガラスなど、運転の妨げになるようなところに貼らないでください。思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■パンク修理剤を均等に広げるための運転について

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、車両のコントロールが不能となり、重大な傷害を受けたり、最悪の場合死亡事故につながるおそれがあります。

- 低速で慎重に運転してください。特にカーブや旋回時には注意してください。
- お車がまっすぐ走行しなかったり、ハンドルを取られたりする場合は、停車し、次のことを確認してください。
 - ・タイヤを確認してください。タイヤがホイールから外れている可能性があります。
 - ・空気圧を確認してください。130kPa (1.3kg/cm²) 未満の場合は、タイヤが大きなダメージを受けている可能性があります。

 **注意****■ 応急修理をするとき**

- タイヤに刺さった釘やネジを取り除かずに応急修理を行ってください。
取り除いてしまうと、タイヤパンク応急修理セットでは応急修理ができなくなる場合があります。
- タイヤパンク応急修理セットに防水機能はありません。降雨時などは、水がかからないようにして使用してください。
- 砂地などの砂ぼこりの多い場所に直接置いて使用しないでください。砂ぼこりなどを吸い込むと、故障の原因になります。

■ タイヤパンク応急修理セットについて

- タイヤパンク応急修理セットは DC12V 専用です。他の電源での使用はできません。
- タイヤパンク応急修理セットにガソリンがかかると、劣化するおそれがあります。ガソリンがかからないようにしてください。
- タイヤパンク応急修理セットは砂ぼこりや水を避けて収納してください。
- タイヤパンク応急修理セットは指定の位置に収納し、お子さまが誤って手を触れないようご注意ください。
- 分解・改造などは絶対にしないでください。また、空気圧ゲージなどに衝撃を与えないでください。故障の原因になります。

パンクしたときは（応急用タイヤ装着車）

パンクしたタイヤを、備え付けの応急用タイヤと交換してください。
（タイヤについての詳しい説明は P. 393 を参照してください）

⚠ 警告

■ タイヤがパンクしたときは

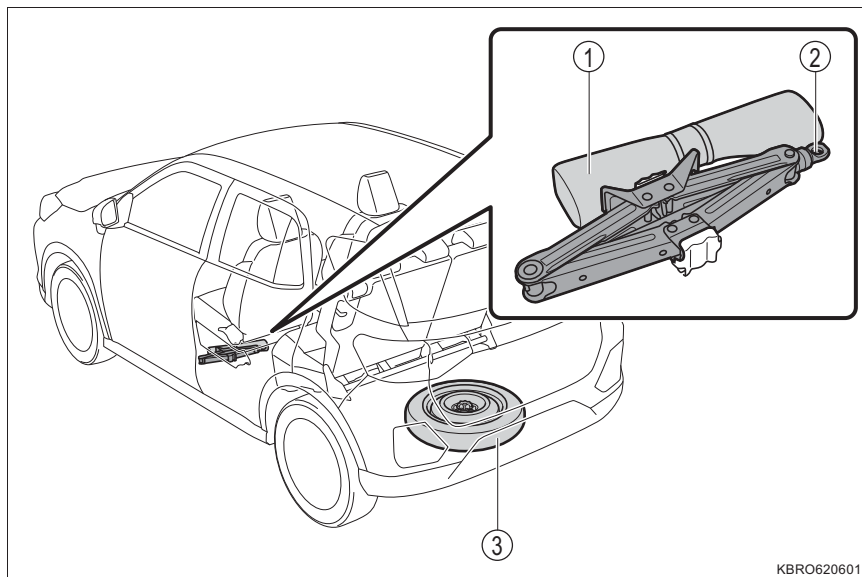
パンクしたまま走行しないでください。

短い距離でも、タイヤとホイールが修理できないほど損傷したり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

ジャッキで車体を持ち上げる前に

- 地面が固く平らで安全な場所に移動する
- パーキングブレーキをかける
- シフトレバーを P に入れる
- エンジンを停止する
- 非常点滅灯を点滅させる

工具とジャッキの位置



KBRO620601

- ① 工具袋 ※
- ② ジャッキ
- ③ 応急用タイヤ

※ ジャッキハンドル・ホイールナットレンチ・けん引フック

⚠ 警告**■ ジャッキの使用について**

次のことをお守りください。

ジャッキの取り扱いを誤ると、お車が落下して重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

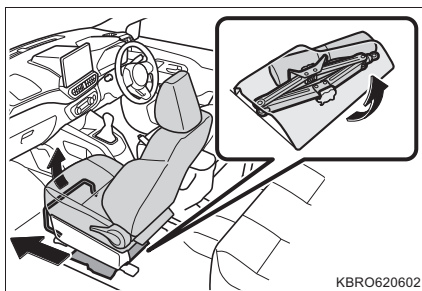
- ジャッキはタイヤ交換・タイヤチェーン取り付け・取り外し以外の目的で使わない
- 備え付けのジャッキは、お客様のお車にしか使うことができないため、他車に使ったり他車のジャッキをお客様のお車に使用したりしない
- ジャッキはジャッキセット位置（切り欠きと切り欠きの間）に正しくかける
- ジャッキで支えられているお車の下に体を入れない
- お車がジャッキで支えられている状態で、エンジンをかけたりお車を走らせない

⚠ 警告

- 車内に人を乗せたままお車を持ち上げない
- お車を持ち上げるときは、ジャッキの上または下にものを置かない
- お車を持ち上げるときは、タイヤ交換できる高さ以上に上げない
- お車の下にもぐり込んで作業する場合は、ジャッキスタンドを使用する
- お車を下げるときは、周囲に人がいないことを確認し、人がいるときは声をかけてから下げる

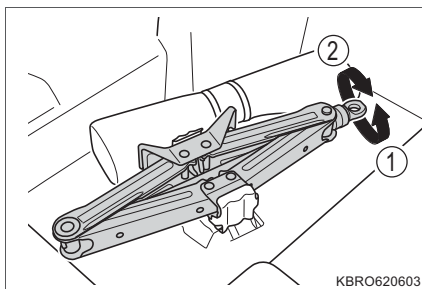
ジャッキと工具の取り出し方

- 1 助手席シートをいちばん前にスライドし、カバーをめくる



- 2 ジャッキをゆるめて取り外す

- ① 締まる
- ② ゆるむ



- 3 工具袋を取り出す

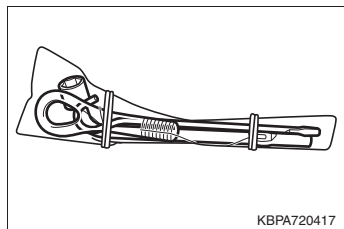
知識

■ ジャッキを収納するには

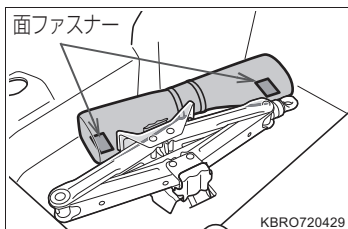
使用後はもとの位置に戻し、確実に固定してください。

■ 工具を収納するときは

- 1 図のようにホイールナットレンチ、ジャッキハンドル、けん引フックを工具袋に収納し、ゴムバンドで固定する

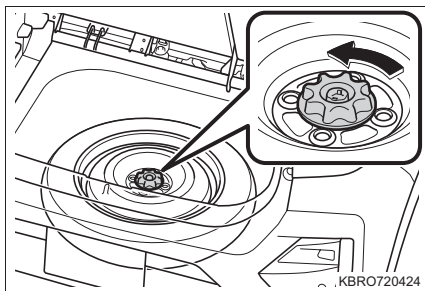


- 2 図のように工具袋の面ファスナーを床面に貼り合わせ、もとの位置に戻す



応急用タイヤの取り出し方

- 1 デッキボードを取り外す (→ P. 369)
- 2 留め具を取り外し、応急用タイヤを取り外す



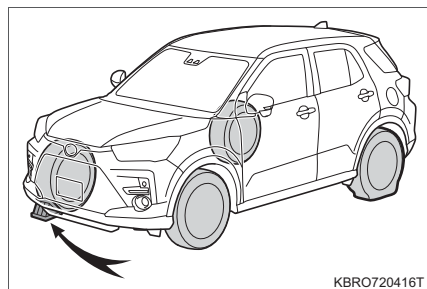
警告

■ 応急用タイヤを収納するとき

ボデーと応急用タイヤとの間に、指などを挟まないように注意してください。

パンクしたタイヤの交換

1 輪止め※をする



KBRO720416T

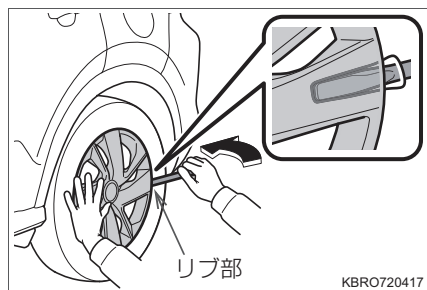
※ 輪止めはトヨタ販売店で購入することができます。

交換するタイヤ		輪止めの位置
前輪	左側	右側後輪後ろ
	右側	左側後輪後ろ
後輪	左側	右側前輪前
	右側	左側前輪前

2 ホイールキャップを外す※

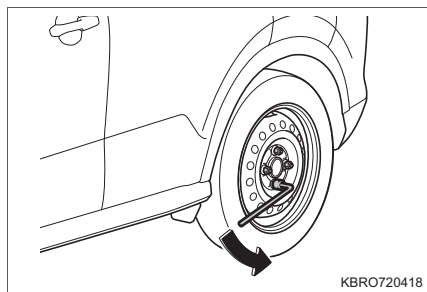
※ スチールホイールのみ

- 傷が付くのを防ぐため、ジャッキハンドルの先端に布などを巻いて保護してください。
- ジャッキハンドルを穴の開いていない部分（リップ部）に差し込んで外します。
- 勢いよく外れることを防ぐため、片手でホイールキャップを支えてください。



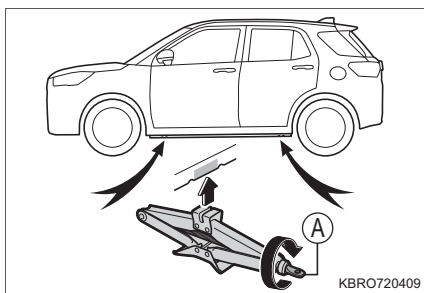
KBRO720417

3 ナットを少し(約1回転)ゆるめる

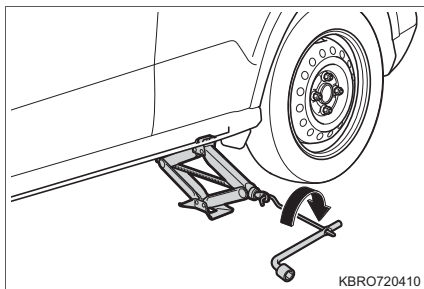


KBRO720418

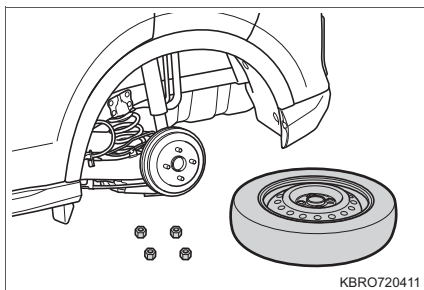
- 4 ジャッキのA部を手で回して、ジャッキ溝をジャッキセット位置（切り欠きと切り欠きの間）にしっかりかける



- 5 タイヤが地面から少し離れるまで、車体を上げる
ジャッキハンドルとホイールナットレンチを図のように組み合わせて使用してください。



- 6 ナットすべてを取り外し、タイヤを取り外す
タイヤを直接地面に置くときは、ホイールの表面に傷が付かないよう表面を上にします。



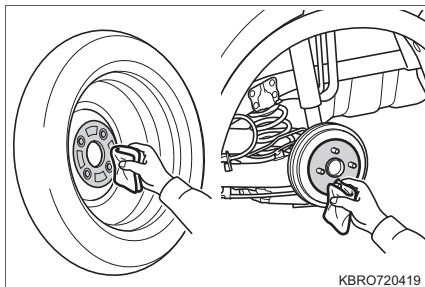
 **警告****■ タイヤ交換について**

- 走行直後、ディスクホイールやブレーキまわりなどには触れないでください。走行直後のディスクホイールやブレーキまわりは高温になっているためタイヤ交換などで手や足などが触れると、やけどをするおそれがあります。
- 次のことをお守りいただかないとナットがゆるみ、ホイールが外れ落ち、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
 - ・ ネジ部やナットのテーパー部にオイルやグリースをぬらない
ナットを締めるときに必要以上に締め付けられ、ボルトが破損したり、ディスクホイールが損傷するおそれがあります。またナットがゆるみホイールが落下するおそれがあります。オイルやグリースがネジ部に付いている場合はふき取ってください。
 - ・ ホイールの交換後は、すぐに $103\text{N} \cdot \text{m}$ ($1050\text{kgf} \cdot \text{cm}$) の力でナットを締める
 - ・ タイヤの取り付けには、使用しているホイール専用のナットを使用する
 - ・ ボルトやナットのネジ部や、ホイールのボルト穴につぶれや亀裂などの異常がある場合は、トヨタ販売店で点検を受ける
 - ・ ナットを取り付けるときは、必ずテーパー部を内側にして取り付ける

応急用タイヤの取り付け

- 1 ホイール接触面の汚れや異物をふき取る

ホイール接触面が汚れていると、走行中にナットがゆるみ、タイヤが外れるおそれがあります。

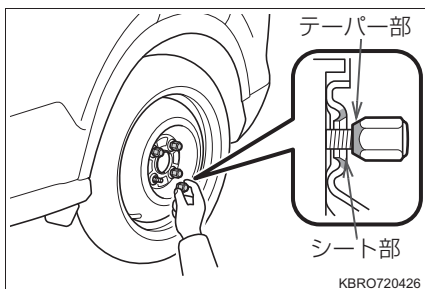
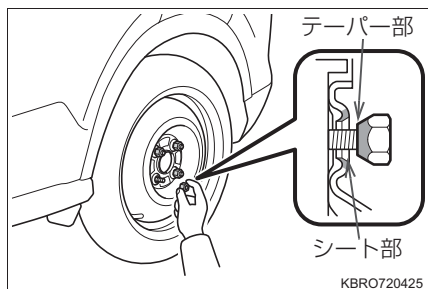


- 2 応急用タイヤを取り付け、タイヤががたつかない程度まで手でナットを仮締めする

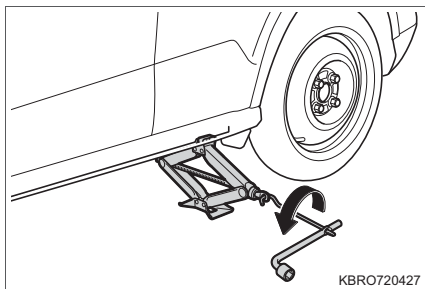
ナットのテーパ部がホイールのシート部に軽く当たるまで回す

▶ スチールホイール装着車

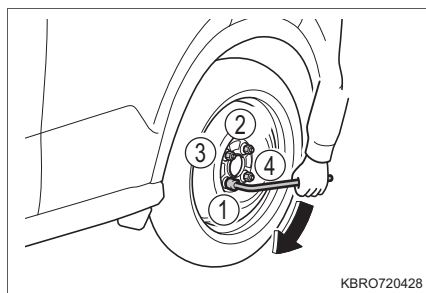
▶ アルミホイール装着車



- 3 車体を下げる



- 4 図の番号順でナットを2、3度しっかり締め付ける
 締め付けトルク：
 103N・m (1050kgf・cm)



KBRO720428

- 5 すべての工具・ジャッキ、パンクしたタイヤを収納する

知識

■ 応急用タイヤについて

- タイヤの側面に TEMPORARY USE ONLY と書かれています。応急用のみ使用してください。
- 空気圧を必ず点検してください。(→ P. 501)

■ 応急用タイヤを装着しているとき

標準タイヤ装着時にくらべ車高が低くなっています。段差を乗り越えるときはご注意ください。

■ 前輪がパンクしたとき

- 1 後輪を応急用タイヤに交換する
- 2 パンクした前輪を外した後輪に交換する

警告

■ 応急用タイヤを使用するとき

- お客様のお車専用になっているため、他の車には使用しないでください。
- 同時に2つ以上の応急用タイヤを使用しないでください。
- できるだけ早く通常のタイヤと交換してください。
- 急加速・急ハンドル・急ブレーキやシフト操作による急激なエンジンブレーキの使用は避けてください。

■ 応急用タイヤを収納するとき

ボデーと応急用タイヤとの間に、指などを挟まないように注意してください。

 **警告****■ 応急用タイヤを装着しているとき**

正確な車両速度が検出できない場合があり、次のシステムが正常に作動しなくなるおそれがあります。

- | | |
|-----------|------------|
| ●ABS | ●VSC |
| ●ブレーキアシスト | ●TRC |
| ●EPS | ●スマートアシスト★ |

また、次のシステムは、性能が十分に発揮できないばかりでなく、駆動系部品に悪影響を与えるおそれがあります。

- ダイナミックトルクコントロール 4WD システム★

■ 応急用タイヤ使用時の速度制限

応急用タイヤを装着しているときは、80km/h 以上の速度で走行しないでください。

応急用タイヤは、高速走行に適していないため、思わぬ事故につながるおそれがあります。

 **注意****■ 応急用タイヤ装着中の注意**

応急用タイヤ装着中は、標準タイヤ装着時にくらべ車高が低くなる場合があります。段差を乗り越えるときは注意してください。

■ タイヤチェーンの装着について

応急用タイヤには、タイヤチェーンを装着しないでください。

タイヤチェーンが車体に当たり、お車を損傷したり走行に悪影響をおよぼしたりするおそれがあります。

エンジンがかからないときは

正しいエンジンのかけ方（→ P. 166）に従っても、エンジンがかからないときは、次のことを確認してください。

スターターは正常に回っているのにエンジンがかからない場合

次の原因が考えられます。

- 燃料が入っていない可能性があります。
給油してください。
- 燃料を吸い込み過ぎている可能性があります。
再度、正しい手順（→ P. 166）に従って、エンジンをかけてください。
- エンジンイモビライザーシステムに異常がある可能性があります。
（→ P. 60）

スターターがゆっくり回る／室内灯・ヘッドランプが暗い／ホーン之音が小さい、または鳴らない場合

次の原因が考えられます。

- バッテリーあがりの可能性があります。（→ P. 488）
- バッテリーのターミナルがゆるんでいる可能性があります。

スターターが回らない場合

- 電装品の断線やヒューズ切れなど、電気系統異常の可能性があります。異常の種類によっては、エンジンを一時的な処置でかけることができます。
（→ P. 486）
- ハンドルロックに異常がある可能性があります。

スターターが回らない／室内灯・ヘッドランプが点灯しない／ホーンが鳴らない場合

次の原因が考えられます。

- バッテリーのターミナルが外れている可能性があります。
- バッテリーあがりの可能性があります。（→ P. 488）

対処の方法がわからないとき、あるいは対処をしてもエンジンがかからないときは、トヨタ販売店にご連絡ください。

電子カードキーが正常に働かないときは

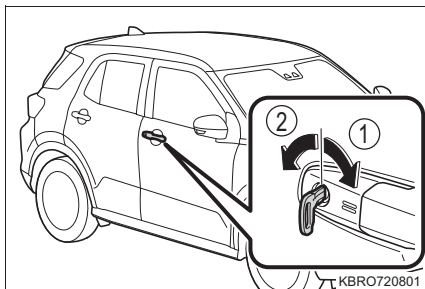
電子カードキーと車両間の通信が妨げられたり（→ P. 121）、電子カードキーの電池が切れたときは、キーフリーシステムとワイヤレスリモコンが使用できなくなります。このような場合、次の手順でドアを開けたり、エンジンを始動したりすることができます。

ドアの施錠・解錠

エマージェンシーキー（→ P. 114）を使って次の操作ができます。

- ① 全ドア施錠
- ② 全ドア解錠

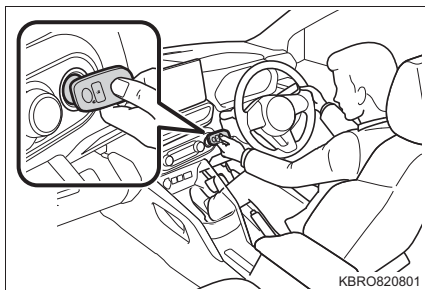
セキュリティアラームがセットされている場合は、セキュリティアラームが作動します。（→ P. 61）



エンジン始動の方法

- ① シフトレバーがPの状態ブレーキペダルを踏む
- ② 電子カードキーを図のようにエンジンスイッチに接触させる

- エンジンスイッチの表示灯が緑色に点灯します。
- セキュリティアラームの作動が停止します。（→ P. 61）



- ③ エンジンスイッチを押す

処置をしても作動しないときは、トヨタ販売店にご連絡ください。

 知識**■ エンジンの停止方法**

通常のエンジン停止のしかたと同様、シフトレバーを P にしてエンジンスイッチを押します。

■ 電池交換について

ここで説明しているエンジンの始動方法は一時的な処置です。電池が切れたときは、ただちに電池の交換をおすすめします。(→ P. 405)

■ エンジンスイッチモードの切り替え

エンジン始動方法の手順 **3** で、ブレーキペダルから足を離してエンジンスイッチを押すと、エンジンが始動せず、スイッチを押すごとにモードが切り替わります。(→ P. 167)

■ 電子カードキーが正常に働かない場合

電子カードキーが節電モードに設定されていないことを確認してください。設定されている場合は、解除してください(→ P. 121)

バッテリーがあがったときは

バッテリーがあがった場合、次の手順でエンジンを始動することができます。

ブースターケーブルと 12V のバッテリー付き救援車があれば、次の手順に従って、エンジンを始動させることができます。

① バッテリーの + 端子のカバーを開ける

ツメを押しながら開けます。

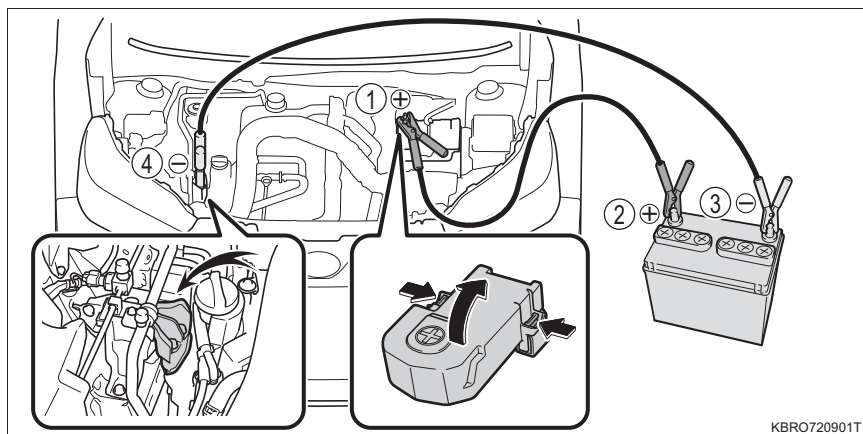
② ブースターケーブルを次の順につなぐ

① 赤色のブースターケーブルを自車のバッテリーの + 端子につなぐ

② 赤色のブースターケーブルのもう一方の端を救援車のバッテリーの + 端子につなぐ

③ 黒色のブースターケーブルを救援車のバッテリーの - 端子につなぐ

④ 黒色のブースターケーブルのもう一方の端を図に示す位置につなぐ



③ 救援車のエンジンをかけ、回転を少し高めにして、約 5 分間自車のバッテリーを充電する

④ 救援車のエンジン回転を維持したまま、エンジンスイッチを一旦“ON”にしてから自車のエンジンをかける

⑤ 自車のエンジンが始動したら、ブースターケーブルをつないだときと逆の順で外す

⑥ + 端子のカバーを閉める

エンジンがかかっても、早めにトヨタ販売店で点検を受けてください。

 知識**■ バッテリーあがりのときの始動について**

この車両は、押しがけによる始動はできません。

■ バッテリーがあがったときは

コンピューターに記憶されている情報が消去されます。バッテリーがあがったときはトヨタ販売店で点検を受けてください。

■ バッテリーの充電について

バッテリーの電力は、車両を使用していない間も、一部の電装品による消費や自然放電のために、少しずつ消費されています。そのため、車両を長期間放置すると、バッテリーがあがってエンジンを始動できなくなるおそれがあります。(バッテリーは走行中に自動で充電されます)

■ バッテリーあがりのときや取り外し時など

- バッテリーがあがった直後はキーフリーシステムによるドアの解錠ができない場合があります。解錠できなかった場合はワイヤレスリモコン、またはエマージェンシーキーで施錠・解錠を実施してください。
- バッテリーがあがったあとの、最初のエンジン始動は失敗することがあります。2回目以降のエンジン始動は正常に作動しますので、問題ではありません。
- 車両は常にエンジンスイッチの状態を記憶しています。バッテリーあがりのとき、バッテリー脱着後は、バッテリーを外す前の状態に復帰します。バッテリーを脱着する際は、エンジンスイッチを“OFF”にしてから行ってください。

バッテリーがあがる前の状態が不明の場合、バッテリー接続時は特に注意してください。

⚠ 警告**■ バッテリーの引火または爆発を防ぐために**

救援車のバッテリーから発生する可燃性ガスに引火して爆発するおそれがあり危険ですので、火や火花が発生しないよう、次のことをお守りください。

- ブースターケーブルは正しい端子または接続箇所以外に誤って接触させない
- +端子に接続したブースターケーブルの先を付近のブラケットや未塗装の金属部に接触させない
- ブースターケーブルは+側と-側の端子を絶対に接触させない
- バッテリー付近では、喫煙したりマッチやライターなどで火を起こさない
- バッテリーの液量がバッテリー側面に表示されている下限（LOWER LEVEL）以下になったまま使用または充電をしない

■ バッテリーの取り扱いについて

バッテリー内には有毒で腐食性のある酸性の電解液が入っており、また関連部品には鉛または鉛の混合物を含んでいるので、取り扱いに関し、次のことを必ずお守りください。

- バッテリーを取り扱うときは保護メガネを着用し、液（酸）が皮膚・衣服・車体に付着しないようにする
- 必要以上、顔や頭などをバッテリーに近付けない
- 誤ってバッテリー液が体に付着したり目に入ったりした場合、ただちに大量の水で洗い、すぐに医師の診察を受ける
また、医師の診察を受けるまで、水を含ませたスポンジや布を患部に当てておく
- 誤ってバッテリー液を飲み込んだ場合、多量の水を飲んで、すぐに医師の診察を受ける
- バッテリーや周辺部品の取り扱い後は手を洗う
- お子さまをバッテリーに近付けない

■ バッテリーを固定する金具やバッテリー端子のナットを外したあとは

確実に締め付けてください。走行中にゆるんで外れると、ショートの原因となり、火災につながるおそれがあり危険です。

■ お車の損傷を防ぐために

車両を押したり、引いたりして始動させないでください。

触媒コンバーターが過熱し、火災の原因になるおそれがあります。

 **注意****■ バッテリーあがりを防止するために**

- エンジンがかかっていないときは、ランプやエアコンの電源を切ってください。
- 渋滞などで長時間止まっているときは、不必要な電装品の電源を切ってください。

■ バッテリーを交換するとき

装着されているバッテリーは、Stop & Start システム専用品です。

同等の性能のものと交換してください。

適切なバッテリーをご使用いただかない場合、バッテリーの早期劣化や、最悪の場合にはエンジンが再始動しなくなるおそれがあります。

詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。

■ バッテリーの取り扱いについて

バッテリーの端子から直接電装品の電源を取らないでください。Stop & Start システムによるアイドリングストップが正常に作動しなくなります。

■ ブースターケーブルの取り扱いについて

ブースターケーブルを接続したり、取り外すときは、冷却ファンやベルトに巻き込まれないように十分注意してください。

オーバーヒートしたときは

次のような場合は、オーバーヒートの可能性があります。

- 高水温警告灯（→ P. 432）が赤色に点滅または点灯した
- TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ装着車：「エンジン 冷却水高温」の警告メッセージ（→ P. 440）が表示された
- エンジンの出力が低下した（スピードが出ないなど）
- エンジンルームから蒸気が出る

対処方法

■ 高水温警告灯が点滅または点灯したとき

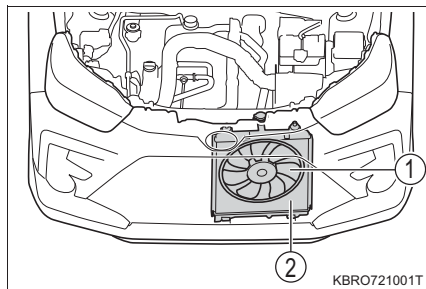
- 1 安全な場所に停車し、エアコンを OFF にしてから、エンジンを停止する
- 2 蒸気が出ている場合：
蒸気が出なくなったことを確認してから、注意してボンネットを開ける
蒸気が出ていない場合：
注意してボンネットを開ける

- 3 エンジンが十分に冷えてから、ラジエーターコア部（放熱部）やホースなどからの冷却水漏れを点検する

① ファン

② ラジエーター

多量の冷却水漏れがある場合は、ただちにトヨタ販売店に連絡してください。



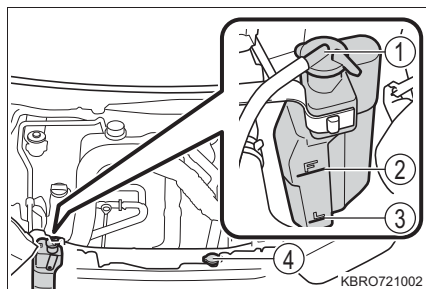
- 4 冷却水の量がリザーバタンクの“F”（上限）と“L”（下限）の間にあるかを点検する

① リザーバタンク

② “F”（上限）

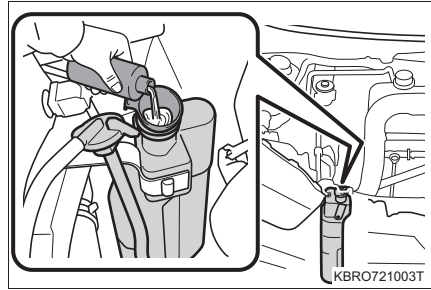
③ “L”（下限）

④ ラジエーターキャップ



- 5 冷却水が不足している場合は、冷却水を補給する

冷却水がない場合は、応急措置として水を補給してください。



- 6 エンジンを始動し、エアコンを作動させてラジエーター冷却用のファンが作動しているか、およびラジエーターコアやホースなどから冷却水漏れがないことを再度確認する

エンジンが冷えた状態での始動直後は、エアコンを ON にすることでファンが作動します。ファンの音や風で確認してください。わかりにくいときは、エアコンの ON・OFF を繰り返してください。

(ただし、氷点下となる寒冷時はファンが作動しないことがあります)

- 7 ファンが作動していない場合：

すぐにエンジンを停止し、トヨタ販売店に連絡する

ファンが作動している場合：

最寄りのトヨタ販売店で点検を受ける

警告

■ 処置を行う前に

水温が高いときは、ラジエーターキャップを外さないでください。冷却水の圧力がラジエーターキャップにかかっているので、蒸気や熱湯が吹き出し、やけどなど重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

■ エンジンルーム点検中の事故やけがを防ぐために

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、やけどなどの重大な傷害を受けるおそれがあります。

- エンジンルームから蒸気が出ている場合は、蒸気が出なくなるまでボンネットを開けないでください。エンジンルーム内が高温になっています。
- 手や着衣（特にネクタイ・スカーフ・マフラーなど）をファンやベルトから離してください。手や着衣が巻き込まれ、重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。
- エンジンおよびラジエーターが熱い場合はラジエーターキャップおよび冷却水リザーバータンクのキャップを開けないでください。
高温の蒸気や冷却水が圧力によって吹き出すおそれがあります。

 **注意****■ 冷却水を入れるとき**

エンジンが十分に冷えてから入れてください。

冷却水はゆっくり入れてください。

エンジンが熱いときに急に冷たい冷却水を入れると、エンジンが損傷するおそれがあります。

■ 冷却システムの故障を防ぐために

次のことをお守りください。

- 異物（砂やほこりなど）を冷却水に混入させない
- 市販の冷却水用添加剤を使用しない

スタックしたときは

ぬかるみや砂地・雪道などでタイヤが空転したり埋まり込んで動けなくなったときは次の方法を試みてください。

- ① パーキングブレーキをかけ、シフトレバーをPにして、エンジンを停止する
 - ② タイヤ前後の土や雪を取り除く
 - ③ タイヤの下に木や石などをあてがう
 - ④ エンジンを再始動する
 - ⑤ シフトレバーをDまたはRに確実に入れ、注意しながらアクセルを踏む
- VSC・TRCの作動で脱出しにくいときは、TRCまたはVSC・TRCを停止してください。(→ P. 335, 336)

警告

■ 脱出するとき

前進と後退を繰り返してスタックから脱出する場合、他の車・ものまたは人との衝突を避けるため周囲に何も無いことを確認してください。

スタックから脱出するとき、お車が前方または後方に飛び出すおそれがありますので、特に注意してください。

■ シフトレバーを操作するとき

アクセルペダルを踏み込んだまま操作しないように気を付けてください。

お車が急発進したり、トランスミッションなどに重要な損傷を与えるなどして思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■ トランスミッションやその他の部品への損傷を避けるために

- アクセルペダルを過度に踏んで空ぶかししたり、タイヤを空転させないでください。トランスミッションなどを損傷し、思わぬ事故につながるおそれがあります。
- タイヤを高速で回転させないでください。タイヤが破裂したり、異常過熱するため思わぬ事故につながるおそれがあります。

注意

上記の方法で脱出できなかった場合、けん引による救援が必要です。

車両情報**8****8-1. 仕様一覧**

メンテナンスデータ
(指定燃料・
オイル量など) 498

8-2. カスタマイズ機能

カスタマイズ機能一覧 503

8-3. 初期設定

初期設定が必要な項目 508

メンテナンスデータ（指定燃料・オイル量など）

使用するオイルや液類の品質により、お車の寿命は著しく左右されます。お車には、最も適した弊社純正オイル・液類（以下、「指定銘柄」といいます）のご使用をおすすめします。

指定銘柄以外を使用される場合は、指定銘柄に相当する品質のものを使用してください。

燃料

指定燃料	容量 [L]（参考値）
無鉛レギュラーガソリン 無鉛プレミアムガソリン	36

エンジンオイル

指定銘柄	容量 [L]（参考値 ※ ¹ ）	
	オイルのみ交換	オイルと オイル フィルター交換
トヨタ純正モーターオイル SN PLUS 0W-20※ ² —API SN PLUS/RC, ILSAC GF-5, SAE 0W-20	2.9	3.1

※¹ エンジンオイルの容量は交換する際の目安です。オイル量の確認は、エンジンを暖機後に停止し、5分以上経過してからレベルゲージで行ってください。

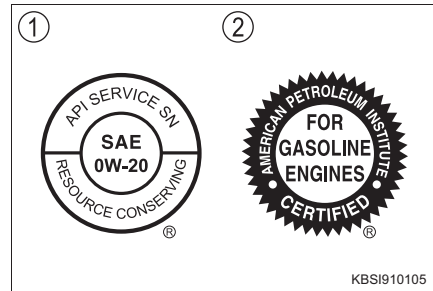
※² 省燃費性に優れるオイルです。

■ 指定エンジンオイル

API 規格 SN PLUS/RC、SN/RC、SM/EC か、ILSAC 規格に合致したオイルをおすすめします。なお、ILSAC 規格合格油の缶には ILSAC CERTIFICATION（イルサックサーティフィケーション）マークがついています。

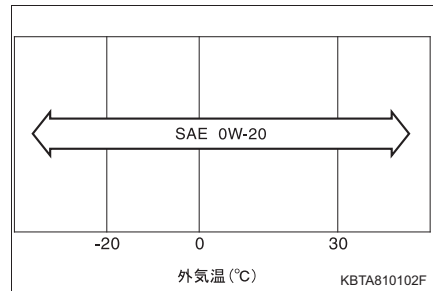
① API マーク

② ILSAC CERTIFICATION マーク



■ エンジンオイル推奨粘度

次の図に基づき、外気温に適した粘度のものを使用してください。



オイル粘度について：

- 0W-20 の 0W は、低温時のエンジン始動特性を示しています。W の前の数値が小さいほど冬場や寒冷時のエンジン始動が容易になります。
- 0W-20 の 20 は、高温時の粘度特性を示しています。
粘度の高い（数値が大きい）オイルは高速または重負荷走行に適しています。

ラジエーター

指定銘柄	容量 [L] (参考値)
トヨタ純正スーパーロングライフクーラント 濃度 30% － 12℃ 濃度 50% － 35℃	4.7

トランスミッション

指定銘柄	容量 [L] (参考値※)
トヨタ純正 CVT フルード FE	6.0

※ 容量は参考値です。交換が必要な際はトヨタ販売店にご相談ください。

トランスファー (4WD 車)

指定銘柄 (推奨粘度)	容量 [L] (参考値)
トヨタ純正ハイポイドギヤオイル SX (API GL-5 SAE 85W-90)	0.3

リヤディファレンシャル (4WD 車)

指定銘柄 (推奨粘度)	容量 [L] (参考値)
トヨタ純正ハイポイドギヤオイル SX (API GL-5 SAE 85W-90)	0.36

ファンベルト

自動調整式のため点検不要です。

ブレーキ

■ ブレーキフルード

指定銘柄
トヨタ純正ブレーキフルード 2500H-A

■ ブレーキペダル

項目	基準値 [mm]
遊び	0.5 ~ 3
踏み込んだときの床板とのすき間 ※	89

※ エンジン回転時に 294 N(30 kgf)の踏力をかけたときの床板とのすき間の最小値

■ パーキングブレーキ

項目	基準値 (回数)
引きしろ 操作力 196N (20kgf) のときのノッチ ※ 数	4 ~ 7

※ ノッチとは、パーキングブレーキをかけるときの節度（“カチッ” という音）のことです。

ウォッシャータンク

容量 [L] (参考値)
2.0

タイヤ・ホイール

タイヤサイズ		ホイール サイズ	タイヤが冷えている ときの空気圧 kPa (kg/cm ²)	
			前輪	後輪
標準タイヤ	195/65R16 92H	16×6J	240 (2.4)	240 (2.4)
	195/60R17 90H	17×6J		
応急用タイヤ★	T135/80D16 101M	16×4T	420 (4.2)	

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

電球（バルブ）

電球		W（ワット）数
車外	リヤ方向指示／非常点滅灯	21
	後退灯	16
	番号灯	5
車内	フロントパーソナルランプ	5
	ルームランプ	8
	ラゲージルームランプ	5

※ 表に記載のないランプは LED を採用しています。

車両仕様

型式	エンジン	駆動方式
A200A	1KR-VET（ガソリン）	FF（前輪駆動）
A210A		4WD（4 輪駆動）

カスタマイズ機能一覧

お車に装備されている各種の機能は、ご希望に合わせてトヨタ販売店で作動内容を変更することができます。

機能によっては、他の機能と連動して設定が変わるものもあります。詳しくはトヨタ販売店へお問い合わせください。

カスタマイズ設定一覧

■ キーフリーシステム、ワイヤレスドアロック共通 (→ P. 117)

機能の内容	初期設定	変更後
作動の合図 (非常点滅灯)	あり	なし
解錠後、ドアを開けなかったときの自動施錠までの時間	30 秒	60 秒
		120 秒
作動の合図 (音量)	レベル 5	OFF
		レベル 1 ~ 7

■ キーフリーシステム (→ P. 117)

機能の内容	初期設定	変更後
キーフリーシステムの作動	あり	なし

■ ドアロック (→ P. 128)

機能の内容	初期設定	変更後
車速感応オートドアロック	あり	なし
シフトレバーを P 以外にしたときの全ドア施錠 (シフト操作連動ドアロック)	なし	あり
シフトレバーを P にしたときの全ドア解錠 (シフト操作連動アンロック)	あり	なし
エンジンスイッチを“ACC”または“OFF”にしたときの全ドア解錠 (エンジンスイッチ“OFF”連動オートドアアンロック)	なし	あり

■ バックドア (→ P. 133)

機能の内容	初期設定	変更後
バックドアの右側スイッチ操作による作動	施錠のみ	施錠・解錠

■ 衝突警報機能★ (→ P. 217)

機能の内容	初期設定	変更後
衝突警報機能の警報タイミング	標準	早い
		遅い

■ 車線逸脱警報機能★ (→ P. 237)

機能の内容	初期設定	変更後
車線逸脱警報機能の警報タイミング	標準	早い
車線逸脱警報機能の警報ブザー (音量) (TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車)	大きい	小さい

■ ステアリングアシスト★ (車線逸脱抑制制御機能、LKC★) (→ P. 237, 265)

機能の内容	初期設定	変更後
ステアリングアシストの作動	あり	なし

■ 先行車発進お知らせ機能★ (→ P. 243)

機能の内容	初期設定	変更後
先行車発進お知らせ機能の作動	あり	なし
先行車発進お知らせ機能の発進告知タイミング	標準	やや早い
		早い
先行車発進お知らせ機能の警報ブザー (音量) (TFT カラーマルチインフォメーションディスプレイ非装着車)	大きい	小さい

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 標識認識機能（進入禁止）★（→ P. 245）

機能の内容	初期設定	変更後
標識認識機能（進入禁止）の作動	あり	なし
標識認識機能（進入禁止）作動のブザー	なし	あり

■ 全車速追従機能付 ACC★（→ P. 248）

機能の内容	初期設定	変更後
全車速追従機能付 ACC の先行車認識ブザー	あり	なし

■ BSM★、RCTA★（→ P. 282）

機能の内容	初期設定	変更後
ドアミラーインジケーターの明るさ	明るい	暗い

■ オートエアコン★（→ P. 352）

機能の内容	初期設定	変更後
AUTO スイッチが ON のとき、連動して外気導入と内気循環を自動的に切り替える	する	しない
オートエアコン使用時の Stop & Start システムによるアイドリングストップの設定	標準	空調※

※ エアコンの作動が優先され、Stop & Start システムによるエンジン停止が可能な状態になるまでの時間が長くなったり、エンジン停止の時間が短くなったりする場合があります。（→ P. 272）

■ ランプ（→ P. 177）

機能の内容	初期設定	変更後
ランプ消し忘れ防止機能	エンジンスイッチと連動	運転席ドアと連動

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ メーター (→ P. 84, 111)

機能の内容	初期設定	変更後
メーター照明が夜照度になる感度	0	- 2 ~ 2

■ イルミネーション (→ P. 361)

機能の内容	初期設定	変更後
ドア開閉後に点灯している室内灯が自動で消灯する時間	15 秒	OFF
		7.5 秒
		30 秒
室内灯が自動で消灯する	する	しない
エンジンスイッチ "OFF" 後の室内灯自動点灯機能	あり	なし
電子カードキーを携帯して車両に近付いたときの室内灯自動点灯	する	しない

■ ドアミラー (→ P. 148)

機能の内容	初期設定	変更後
ドアミラースイッチの操作によるドアミラーの格納・復帰	エンジンスイッチが "ACC" または "ON" で格納・復帰できる	エンジンスイッチが "ON" で格納・復帰できる
オート作動によるドアミラーの復帰	キーフリーシステムによるドアの解錠と連動して復帰する	エンジンスイッチの操作と連動して復帰する
エンジンスイッチの操作によるドアミラーの復帰 *	エンジンスイッチを "ACC" または "ON" にすると復帰する	エンジンスイッチを "ON" にすると復帰する

※ オート作動によるドアミラーの復帰の設定をエンジンスイッチの操作と連動に変更した場合

■ フロントワイパー (→ P. 192)

機能の内容	初期設定	変更後
車速感应間欠作動機能★	する	しない

★：グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ リヤワイパー&ウォッシャー (→ P. 194)

機能の内容	初期設定	変更後
リバース連動機能	する	しない
間欠作動時間の調整	標準	早い
		遅い
間欠作動開始時に 4 秒間の低速作動	する	しない
リヤウォッシャー連動機能	しない	する

■ 方向指示レバー (→ P. 175)

機能の内容	初期設定	変更後
レバーを途中まで動かしたときの 3 回点滅する機能	する	しない
3 回点滅するときのレバー操作する時間 (設定時間を越えると 3 回点滅)	レベル 2	レベル 1 ~ 4
右左折後に消灯させるハンドルの角度調整	レベル 3	レベル 1 ~ 9

初期設定が必要な項目

次の項目はバッテリーを再接続したり、メンテナンスを行ったあとなどに、システムを正しく動かせるために初期設定が必要です

項目	機能の内容	参照
パワーウィンドウ	●バッテリーの充電・交換後の再接続 ●ヒューズ交換時	P. 153

さくいん

こんなときは （症状別さくいん）	510
お車から音が鳴ったときは （音さくいん）	513
アルファベット順さくいん	514
五十音順さくいん	515

こんなときは（症状別さくいん）

お困りの際は、トヨタ販売店にご連絡いただく前にまず次のことを確認してください。

施錠／解錠／ドアの開閉ができない



キーをなくした

- キーまたはエマージェンシーキーをなくした場合、トヨタ販売店でトヨタ純正の新しいキーまたはエマージェンシーキーを作ることができます。（→ P. 114）
- キーまたは電子カードキーをなくすと盗難の危険性が極めて高くなるため、ただちにトヨタ販売店にご相談ください。（→ P. 116）



施錠・解錠できない

- キーの電池が消耗、または電池が切れていませんか？（→ P. 405）
- エンジンスイッチが“ON”になっていませんか？
施錠するときはエンジンスイッチを“OFF”にしてください。（→ P. 167）
- 電子カードキーを車内に置き忘れていませんか？
施錠するときは電子カードキーを携帯していることを確認してください。
- 電波状況により、機能が正常に働いていない可能性があります。（→ P. 121）



リヤドアが開かない

- チャイルドプロテクターがかかっていますか？
チャイルドプロテクターがかかっていると車内からは開きません。
一旦車外から開けて、チャイルドプロテクターを解除してください。（→ P. 127）

故障かな？と思ったら



エンジンがかからない

- ブレーキペダルをしっかりと踏みながらエンジンスイッチを押していますか？（→ P. 166）
- シフトレバーはPになっていますか？（→ P. 166）
- キーが車内の検知される場所にありますか？（→ P. 118）
- ハンドルロックされていませんか？（→ P. 169）
- キーの電池が消耗、または電池が切れていませんか？
このときは、一時的な方法でエンジンをかけることができます。
（→ P. 486）
- バッテリーがあがっていませんか？（→ P. 488）



ブレーキペダルを踏んでもシフトレバーがPから動かない

- エンジンスイッチが“ON”になっていますか？
エンジンスイッチが“ON”でブレーキを踏んでも解除できないときは
（→ P. 172）を参照してください。



エンジンを停止したあとにハンドルが回せなくなった

- 盗難防止のため、自動的にロックされます。（→ P. 168）



パワーウインドウスイッチを操作してもドアガラスが開閉しない

- ウインドウロックスイッチが押されていませんか？
ウインドウロックスイッチが押されていると、運転席以外のパワーウインドウは操作できなくなります。（→ P. 152）



エンジンスイッチが自動的に OFF になった

- 一定時間“ACC”または“ON”（エンジンがかかっていない状態）にしておくと、自動電源 OFF 機能が作動します。（→ P. 168）



警告音が鳴りだした

- 警告音が鳴りだしたときは、「お車から音が鳴ったときは（音さくいん）」（→ P. 513）をご確認ください。



警告灯や警告メッセージ★が表示されたとき

- 警告灯や警告メッセージ★が表示されたときは、（→ P. 432, 439）をご確認ください。

トラブルが発生した



タイヤがパンクした

- 応急用タイヤ装着車
お車を安全な場所に停め、パンクしたタイヤを応急用タイヤに交換してください。（→ P. 475）
- タイヤパンク応急修理セット装着車
お車を安全な場所に停め、タイヤパンク応急修理セットでパンクしたタイヤを応急修理してください。（→ P. 461）



立ち往生した

- ぬかるみ・砂地・雪道などで動けなくなったときの脱出方法を試してください。（→ P. 495）

お車から音が鳴ったときは（音さくいん）

次の状況のとき、お車の状態や誤操作などをお知らせするために警告音が鳴ります。

お車に乗るとき／降りるとき

状況	原因	詳細
ドアを開閉したとき	車幅灯・ヘッドランプが点灯している	P. 179

走行しているとき

状況	原因	詳細
ブレーキペダルを踏んだとき（きしみやひっかき音）	ブレーキパッドが摩耗しているおそれがある	P. 161

アルファベット順さくいん

A/C

(エアコン)..... 346, 352

ABS

(アンチロックブレーキシステム)..... 334

ACC

(アクセサリ)..... 167

(アダプティブクルーズコントロール)..... 248

ADB

(アダプティブドライビングビーム)..... 185

BSM

(ブラインドスポットモニター)..... 282

EDR

(イベントデータレコーダー)..... 8

EPS

(エレクトリックパワーステアリング)..... 334

ILSAC CERTIFICATION

(イルサックサーティフィケーション)..... 499

ISOFIX

(アイソフィックス／イソフィックス)..... 41

LKC

(レーンキープコントロール)..... 265

RCTA

(リヤクロストラフィックアラート)..... 289

SRS

(サブリメンタルレストレイントシステム)..... 31

TRC

(トラクションコントロール)..... 334

USB

(ユニバーサルシリアルバス)..... 373

VSC

(ビークルスタビリティコントロール)..... 334

五十音順さくいん

あ

アイドリングストップ	272
アイドリングストップ時間	77
Stop & Start システム	
(SMART STOP)	272
Stop & Start キャンセル	
スイッチ	273
Stop & Start キャンセル	
表示灯	273
Stop & Start 表示灯	272
アウターハンドル	
(ドアハンドル)	126
アウターミラー	148
オート作動	149
調整	148
アクセサリソケット	372
アシストグリップ	376
アンチロックブレーキシステム	
(ABS)	334

い

イグニッション	
スイッチ	166
位置交換	
(タイヤローテーション)	393
イベントデータレコーダー	
(EDR)	8
イモビライザー機能	60
イルミネーテッドエントリーシステム	
(ドア連動)	
カスタマイズ機能	503
作動について	362
点灯する部位	361
インジケーター	69
インナーミラー	
(ルームミラー)	147

う

ウインカー (方向指示灯)	
電球 (バルブ) の交換	411
方向指示レバー	175
ワット数	502
ウインドウ	152
ウォッシャー	192, 194
パワーウインドウ	152
リヤウインドウ	
デフォッガー	347, 354
ウインドウロックスイッチ	
(パワーウインドウ	
OFF スイッチ)	152
ウォッシャー	192, 194
液の補給	391
スイッチ	192, 194
タンク容量	501
冬の前の準備・点検	340
ウォーニングランプ	
(警告灯)	432
動けなくなったときは	
(スタックした)	495
運転	156
環境に配慮した運転	158
寒冷時の運転	340
正しい運転姿勢	24
手順	156

え

エアコン	
オートエアコン	352
フィルターの交換	399
マニュアルエアコン	346
エアバッグ	31
SRS エアバッグ警告灯	433
作動条件	35
配置	31
エマージェンシーキー	
(メカニカルキー)	114
エマージェンシーストップシグナル	
(緊急ブレーキシグナル)	335
LED イルミネーション	177
電球 (バルブ) の交換	411
ランプスイッチ	
(ライトスイッチ)	177
LKC (レーンキープ	
コントロール)	265
エンジン	
イグニッション	
スイッチ	166
エンジンがかからない	485
エンジン警告灯	432
エンジンスイッチ	166
オーバーヒート	492
かけ方	166
ボンネット	386
エンジンイモビライザーシステム	
表示灯 (セキュリティ表示灯)	60
エンジンオイル	498
定期点検	390
冬の前の準備・点検	340
メンテナンスデータ	498
油圧警告表示	432
エンジンスイッチ	
操作方法	166

エンディング画面	98
ADB (アダプティブドライビング	
ビーム)	185

お

オイル	
油脂類の容量と銘柄	498
応急修理セット	461
お子さまを乗せるとき	40
ウインドウロックスイッチ	
(パワーウインドウ	
OFF スイッチ)	152
エアバッグに関する警告	32
お子さまのシートベルト	
着用	28
お子さまを乗せるときの	
警告	29
キーの電池に関する警告	407
シートベルトに関する警告	29
チャイルドシート	41
チャイルドシートの	
取り付け	53
発炎筒の取り扱いに関する	
警告	421
バックドアに関する警告	136
バッテリーに関する警告	490
パワーウインドウに関する	
警告	153
お手入れ	
外装	378
シートベルト	382
内装	382
オドメーター	77
機能	77
表示切り替えスイッチ	76
オートエアコン	352
オートドアロック・	
アンロック機能	128

オートハイビーム	181, 185
オートマチックトランスミッション	
オートマチック	
トランスミッション	171
シフトレバーが	
シフトできない	172
オートライト	
(自動点灯・消灯機能)	177
オートレベリングシステム	
作動について	179
オーバーヒート	492
オープナー	
給油口	198
バックドア	133
ボンネット	386
オープニング画面	96
オープントレイ	368

か

外気温度表示	78
外装の電球(バルブ)	411
交換要領	411
ワット数	502
格納式アシストグリップ	376
カスタマイズ機能	503
ガソリンスタンドでの情報	534
型式	502
カップホルダー	366
ガラスの曇り取り	
(リヤウインドウ	
デフォッガー)	347, 354
ガレージジャッキ	389
冠水路走行	164
寒冷時の運転	340
カーテンシールドエアバッグ	31
カーペット	382
洗浄	382
フロアマットの取り付け方	22

き

給油	196
給油のしかた	198
メンテナンスデータ	498
緊急時のシートベルト固定機構	27
緊急時の対処	
イベントデータレコーダー	
(EDR)	8
エンジンがかからない	485
オーバーヒートした	492
キーの電池が切れた	405, 486
キーを失くした	114, 116
警告灯がついた	432
警告メッセージが	
表示された	439
けん引	424
故障したときは	418
車両を緊急停止する	422
水没したときは	423
スタックした	495
電子カードキーが	
正常に動かない	486
発炎筒	420
バッテリーがあがった	488
パンクした	461
非常点滅灯	
(ハザードランプ)	419
緊急ブレーキシグナル	
(エマージェンシー	
ストップシグナル)	335
キー	114
イグニッション	
スイッチ	166
エンジンが始動できない	485
エンジンスイッチ	166
キーナンバープレート	114
キーの構成	114

キーの電池が切れた……………	405
キーを失くした……………	114, 116
正常に働かない……………	486
施錠・解錠ができない……………	486
電子カードキー……………	114
電子カードキーの 作動範囲……………	118
電池交換……………	405
メカニカルキー (エマージェンシー キー)……………	114, 486
キーフリーシステム……………	117
アンテナの位置……………	118
エンジンスイッチ (プッシュボタン スタートスイッチ)……………	166
エンジンの始動……………	166
カスタマイズ機能……………	503
警告ブザー……………	119, 453
作動範囲……………	118
正常に働かない……………	486
節電機能……………	121
電波がおよぼす影響に ついて……………	125
ドアの施錠・解錠……………	117
キーレスエントリー (ワイヤレス機能)……………	117
キーフリーシステム……………	117

く

空気圧 (タイヤ)……………	501
空調 (エアコン) オートエアコン……………	352
フィルターの交換……………	399
マニュアルエアコン……………	346
区間距離計 (トリップメーター)……………	77
機能……………	77
表示切り替えスイッチ ……	76, 87
曇り取り フロントウインドウ ガラス……………	347, 354
リヤウインドウ デフォッガー……………	347, 354
クラクション (ホーン)……………	145
クリアランスランプ (車幅灯)……………	177
ランプスイッチ (ライトスイッチ)……………	177
電球 (バルブ) の交換 ……	411
クリップ フロアマット……………	22
クリーンエアフィルター……………	399
グローブボックス……………	365

け

警告器（ホーン）	145
計器類（メーター）	73
TFT カラーマルチ インフォメーション ディスプレイ	86
マルチインフォメーション ディスプレイ	75
警告灯	432
アンチロックブレーキシステム （ABS）	433
SRS エアバッグ	433
LKC	434
エンジン	432
ACC	434
ADB	433
オートハイビーム	433
オートマチック トランスミッション	432
高水温	432
後席シートベルト 締め忘れ	436
コーナーセンサー表示灯	434
車線逸脱警報 OFF 表示灯	433
充電	432
助手席シートベルト 締め忘れ	435
Stop & Start キャンセル 表示灯	434
スマートアシスト OFF 表示灯	433
スマートアシスト故障	433
スリップ表示灯	434
手放し運転	435
燃料残量	435
パワーステアリング	433
半ドア	435

パーキングブレーキ 未解除	436
プリテンショナー	433
ブレーキ	432
ブレーキオーバーライド システム	435
マスターウォーニング	433
油圧	432

警告ブザー

運転席シートベルト 締め忘れ	435, 448
キーフリーシステム	119, 453
後席シートベルト 締め忘れ	436, 449
コーナーセンサー	293, 450
車線逸脱警報機能	207, 450
衝突回避支援ブレーキ 機能	205, 449
衝突警報機能	205, 449
助手席シートベルト 締め忘れ	435, 448
Stop & Start システム	278, 438, 456
セキュリティアラーム	61
接近警報	255, 450
先行車発進 お知らせ機能	208, 450
手放し運転	208, 448
パワーステアリング	433, 441
半ドア走行時	435, 448
パーキングブレーキ 未解除走行時	436, 449
BSM（ブラインド スポットモニター）	282
ブレーキ	432, 439

ブレーキ制御付 誤発進抑制機能（前方・後方）	205, 206, 449
ランプ消し忘れ	179, 451
リバース	174
RCTA（リヤクロストラフィック アラート）	289
警告メッセージ	439
化粧ミラー （バニティミラー）	371
けん引 けん引されるとき	424
フック	426

こ

交換 エアコンフィルター	399
キーの電池	405
タイヤ	475
電球（バルブ）	411
ヒューズ	408
ワイパーゴム	401
工具（ツール）	463, 476
光軸調整ダイヤル	178
後席シートベルト 締め忘れ警告灯	436
航続可能距離	78
後退灯（バックアップランプ） 電球（バルブ）の交換	411
ワット数	502
小物入れ	368
コンライト （自動点灯・消灯装置）	177
コーナーセンサー	292

さ

サイドエアバッグ	31
サイドビューランプ	187
サイド方向指示灯（側面方向指示灯） 電球（バルブ）の交換	411
方向指示レバー	175
ワット数	502
サイドミラー（ドアミラー）	148
操作	148
BSM（ブラインド スポットモニター）	282
ミラーヒーター	347, 354
サンバイザー	371

し

室内灯（インテリアランプ）	361
フロントパーソナル ランプ	361
ルームランプ	362
ワット数	502
始動のしかた	166
シフトポジション	171
シフトレバー オートマチック トランスミッション	171
シフトレバーが シフトできない	172
リバース警告ブザー	174
シフトロックシステム	172
車線逸脱警報機能	237
車線逸脱抑制制御機能	237
車速 スピードメーター	73, 74
ジャッキ ガレージジャッキ	389
車載ジャッキ	463, 476
タイヤ交換	475

ジャッキハンドル	463, 476
車幅灯	177
ランプスイッチ	
(ライトスイッチ)	177
電球 (バルブ) の交換	411
車両カスタマイズ機能	503
車両型式	502
車両仕様 (スペック)	502
車両データの記録	7
車両を緊急停止するには	422
収納装備	364
手動光軸調整ダイヤル	178
ジュニアシート	41
仕様 (車両仕様)	502
衝突回避支援ブレーキ機能	
(対車両・対歩行者)	217
衝突警報機能	
(対車両・対歩行者)	217
初期設定	508
TFT カラーマルチ	
インフォメーション	
ディスプレイ	110
パワーウインドウ	153
助手席シートベルト	
締め忘れ警告灯	435
シート	
お手入れ	383
シートに関する警告	139, 141
シートの調整に関する	
警告	139, 141
シートヒーター	359
正しい運転姿勢	24
チャイルドシート	41
チャイルドシートの固定	53
調整	139, 140
フロントシート	139
ヘッドレスト	143

リヤシート	140
シートヒーター	359
シートベルト	26
お子さまの着用	29
お手入れ	382
緊急時のシートベルト	
固定機構	27
シートベルト	
締め忘れ警告灯	435, 436
正しく着用するには	26
チャイルドシートの固定	53
着け方・外し方	26
妊娠中の方の着用	29
シートベルト	
締め忘れ警告灯	435, 436
シートベルトプリテンショナー	27
機能	27
プリテンショナー警告灯	433

す

スイッチ	
イグニッション	166
ウインドウロック	152
ウォッシャー	192, 194
LKC	267
エンジンスイッチ	166
オーディオ操作スイッチ	360
コーナーセンサー	292
シートヒーター	359
Stop & Start System	
(SMART STOP)	273
スマートアシスト	
OFF スイッチ	204
全車速追従機能付 ACC	249
D assist 切替	172
ドアミラー	148
パワーウインドウ	152

非常点滅灯	
（ハザードランプ）	419
VSC・TRC OFF	335
フォグランプ	190
フロントパーソナル ランプ	361
メーター操作スイッチ	76, 87
ランプスイッチ （ライトスイッチ）	177
リヤウインドウ デフォッガー	347, 354
ワイパー	192, 194
スタック	495
スターター	
エンジンの始動	166
スターターが回らない	485
ステアリングスイッチ	360
LKC	267
オーディオ操作	360
全車速追従機能付 ACC	249
D assist 切替	172
ステアリングホイール （ハンドル）	145
位置調整	145
パワーステアリング 警告灯	433
ステレオカメラ	203
ストップランプ（制動灯） 電球（バルブ）の交換	411
スノータイヤ（冬用タイヤ）	340
スピードメーター	73, 74
スペック（車両仕様）	502
スポット表示	95
スマートアシスト	200
スマートアシスト 機能停止コード	457

スマートパノラマ パーキングアシスト	308
アシスト画面	311
アシストを開始する	312
アシストを中止する	317
メッセージについて	327
スモールランプ（車幅灯）	177
電球（バルブ）の交換	411
ランプスイッチ （ライトスイッチ）	177
ワット数	502

せ

清掃	
アルミホイール	379
外装	378
シートベルト	382
内装	382
制動灯	
電球（バルブ）の交換	411
積算距離計（オドメーター）	77
機能	77
表示切り替えスイッチ	76
セキュリティアラーム	61
停止方法	61
セキュリティ表示灯	60
接近警報	
（全車速追従機能付 ACC）	255
先行車発進お知らせ機能	243
洗車	378
全車速追従機能付 ACC （アダプティブクルーズ コントロール）	248

前照灯（ヘッドランプ）	177
手動光軸調整ダイヤル	178
電球（バルブ）の交換	411
ライトセンサー	179
ランプ消し忘れ警告ブザー	179
ランプ消し忘れ防止機能	179
ランプスイッチ	
（ライトスイッチ）	177

そ

速度計	
（スピードメーター）	73, 74
側面方向指示灯	
（サイド方向指示灯）	175
ソナー	203, 292

た

タイヤ	393
空気圧	501
交換	475
締め付けトルク	483
点検	393
パンク応急修理セット	461
パンクしたときは	461, 475
冬用タイヤ	340
ホイールサイズ	501
ローテーション	
（位置交換）	393
タイヤが空回りする	
（スタックした）	495
タイヤチェーン	340
ターンシグナルランプ	
（方向指示灯）	175
電球（バルブ）の交換	411
方向指示レバー	175
ワット数	502

ち

チェンジレバー（シフトレバー）	
オートマチック	
トランスミッション	171
シフトレバーが	
シフトできない	172
リバース警告ブザー	174
チェーン（タイヤチェーン）	340
チャイルドシート	41
ISOFIX バーでの取り付け	56
シートベルトでの固定	54
選択方法	41
取り付け方	53
チャイルドプロテクター	127
駐車ブレーキ	
（パーキングブレーキ）	176
操作	176
未解除走行時	
警告ブザー	436, 449
チルトステアリング	145

つ

ツール（工具）	463, 476
---------	----------

て

D assist 切替ステアリング	
スイッチ	172
TFT カラーマルチ	
インフォメーション	
ディスプレイ	86
デッキフック	370
デッキボード	369
デフォッガー	
フロントガラス	347, 354
リヤウインドウ	
デフォッガー	347, 354

電球（バルブ）

- 交換要領（外装バルブ） …… 411
- ワット数 …… 502

点検基準値

- （メンテナンスデータ） …… 498

電子カードキー

- キーの電池が切れた …… 486
- 作動範囲 …… 118
- 正常に働かないとき …… 486

電池交換（キー） …… 405

テールランプ（尾灯） …… 177

- 電球（バルブ）の交換 …… 411
- ランプスイッチ
- （ライトスイッチ） …… 177

と

ドア …… 126

- オートドアロック・
- アンロック機能 …… 128
- キーフリーシステム …… 117
- チャイルドプロテクター …… 127
- ドアガラス …… 152
- ドアポケット …… 368
- 半ドア警告灯 …… 435, 448
- ロックレバー
- （パワードアロック） …… 127

ドアガラス …… 152

ドアハンドル

- （アウターハンドル） …… 126

ドアポケット …… 368

ドアミラー …… 148

- オート作動 …… 149
- 操作 …… 148

BSM（ブラインド

- スポットモニター） …… 282

ミラーヒーター …… 347, 354

ドア連動（イルミネーテッド

- エントリーシステム） …… 362

盗難防止装置

エンジンイモビライザー

- システム …… 60

セキュリティアラーム …… 61

時計 …… 75, 86

時計の調整 …… 76, 100

トップテザーアンカー …… 58

トランスミッション …… 171

- 操作 …… 171

- メンテナンスデータ …… 500

トリップ

- インフォメーション …… 77, 89

トリップメーター …… 77, 89

- 機能 …… 77, 89

- 表示切り替えスイッチ …… 76, 87

な

内装

- お手入れ …… 382
- 収納装備 …… 364

に

荷物

- 積むときの注意 …… 165
- ラゲージルーム …… 369

ぬ

ぬかるみにはまった

- （スタックした） …… 495

ね

燃料

ガソリンスタンドでの 情報	534
給油	196
種類	498
燃料計	73, 74
燃料残量警告灯	435, 448
容量	498

は

排気ガス	39
ハイビーム (ヘッドランプ) ...	177
電球 (バルブ) の交換	411
ランプスイッチ (ライトスイッチ)	177
ワット数	502
挟み込み防止装置	
パワーウィンドウ	152
ハザードランプ	
(非常点滅灯)	419
スイッチ	419
電球 (バルブ) の交換	411
ワット数	502
発炎筒	420
バックアップランプ (後退灯)	
電球 (バルブ) の交換	411
ワット数	502
バックカメラ	298
バックドア	133
バッテリー	
バッテリーあがりを 防止するために	491
バッテリーがあがった	488
冬の前の準備・点検	340
バニティミラー (化粧ミラー)	371

パノラミックビューモニター...	301
バルブ (電球)	
交換要領 (外装のバルブ) ...	411
ワット数	502
パワーウィンドウ	152
ウィンドウロックスイッチ (パワーウィンドウ OFF スイッチ)	152
閉めることが できないときは	153
操作	152
挟み込み防止機能	152
パワーステアリング	334
パワーステアリング 警告灯	433
パワードアロック (ロックレバー)	127
パワーモード	172
パンクした	461, 475
番号灯 (ライセンスプレート ランプ)	177
電球 (バルブ) の交換	411
ランプスイッチ (ライトスイッチ)	177
ワット数	502
ハンドル	
(ステアリングホイール)	145
位置調整	145
パワーステアリング 警告灯	433
ハンドルポジションモニター	96
ハンドルロック	168
パーキングブレーキ	176
操作	176
パーキングブレーキ 未解除警告灯	436

未解除走行時
警告ブザー …………… 436, 449

ひ

非常点滅灯
（ハザードランプ） …………… 419
スイッチ …………… 419
電球（バルブ）の交換 …………… 411
ワット数 …………… 502
尾灯（テールランプ） …………… 177
電球（バルブ）の交換 …………… 411
ランプスイッチ
（ライトスイッチ） …………… 177
ヒューズ …………… 408
標識認識機能（進入禁止） …… 245
表示灯 …………… 69
日よけ（サンバイザー） …… 371
ヒルスタートアシスト
コントロール …………… 334
ヒーター
オートエアコン …………… 352
シートヒーター …………… 359
マニュアルエアコン …………… 346

ふ

フォグランプ …………… 190
スイッチ …………… 190
電球（バルブ）交換 …………… 411
ブザー
運転席シートベルト
締め忘れ …………… 435, 448
キーフリーシステム …… 119, 453
後席シートベルト
締め忘れ …………… 436, 449
コーナーセンサー …… 293, 450
車線逸脱警報機能 …… 207, 450
衝突回避支援ブレーキ
機能 …………… 205, 449

衝突警報機能 …………… 205, 449
助手席シートベルト
締め忘れ …………… 435, 448
Stop & Start
システム …… 278, 438, 456
セキュリティアラーム …… 61
接近警報 …………… 255, 450
先行車発進
お知らせ機能 …… 208, 450
手放し運転 …………… 208, 448
パワーステアリング …… 433, 441
半ドア走行時 …………… 435, 448
パーキングブレーキ
未解除走行時 …… 436, 449
BSM（ブラインド
スポットモニター） …… 282
ブレーキ …………… 432, 439
ブレーキ制御付誤発進抑制機能
（前方・後方） …… 206, 449
ランプ消し忘れ …… 179, 451
リバース …………… 174
フック
けん引フック …………… 426
フロアマット固定フック …… 22
プッシュボタン
スタートスイッチ …………… 166
冬の前の準備
（寒冷時の運転） …… 340
冬用タイヤ …………… 340
フューエルメーター
（燃料計） …………… 73, 74
フューエルリッド（給油口）
給油のしかた …………… 196
BSM（ブラインド
スポットモニター） …… 282

ブレーキ

パーキングブレーキ	176
ブレーキ警告灯	432
メンテナンスデータ	501
ブレーキアシスト	334
機能	334
スリップ表示灯	434
ブレーキ制御付	
誤発進抑制機能	227
ブレーキ付近から	
キーキー音が聞こえる	161
ブレーキフルード	501
フロアマット	22
フロントシート	139
お手入れ	383
シートヒーター	359
正しい運転姿勢	24
調整	139
フロントシート調整に	
関する警告	139
ヘッドレスト	143
フロントターン	
シグナルランプ	175
電球（バルブ）の交換	411
方向指示レバー	175
フロントパーソナルランプ	
スイッチ	361
ワット数	502
フロントフォグラмп	190
スイッチ	190
電球（バルブ）交換	411
フロント方向指示灯	175
電球（バルブ）の交換	411
方向指示レバー	175
ブースターケーブルの	
つなぎ方	488

へ

平均燃費	78, 90
ヘッドランプ	177
手動光軸調整ダイヤル	178
電球（バルブ）の交換	411
ライトセンサー	179
ランプ消し忘れ警告	
ブザー	179
ランプ消し忘れ防止機能	179
ランプスイッチ	
（ライトスイッチ）	177
ワット数	502
ヘッドレスト	143
ベビーシート	41

ほ

ホイール	
交換	475
メンテナンスデータ	501
ホイールナットレンチ	463, 476
方向指示灯	175
電球（バルブ）の交換	411
方向指示レバー	175
ワット数	502
補給口（燃料）	196
保証	9
補助確認装置	151
ボトルホルダー	366
ボンネット	
開けかた	386
ホーン（警音器）	145

ま

マスターウォーニング	433
マニュアルエアコン	346
マルチインフォメーション	
ディスプレイ	75

み

ミラー

インナーミラー	147
ドアミラー	148
バニティミラー	371

め

メカニカルキー

(エマージェンシーキー)	114
メンテナンスデータ	498
メーター (計器類)	73
警告灯	432
TFT カラーマルチ インフォメーションディスプレイ	86
表示切り替えスイッチ	76, 87
表示灯	69
マルチインフォメーション ディスプレイ	75

ゆ

雪道で滑って動けない

(スタックした)	495
油脂類	498
USB ソケット	
充電用	373
通信用	375
ユーザーカスタマイズ機能	503

ら

ライセンスプレートランプ

(番号灯)	177
電球 (バルブ) の交換	411
ランプスイッチ (ライトスイッチ)	177
ワット数	502
ライトセンサー	179

ラゲージルーム

デッキフック	370
デッキボード	369

ラジエーター (冷却装置)

オーバーヒート	492
メンテナンスデータ	500

ランプ

室内灯	361
前照灯 (ヘッドランプ)	177
電球 (バルブ) の交換	411
非常点滅灯 (ハザードランプ)	419
フロントパーソナル ランプ	361
フロントフォグランプ	190
方向指示灯 (ターンシグナル ランプ/ウインカー)	175
ライトセンサー	179
ランプ消し忘れ防止機能	179
ルームランプ	362
ワット数	502
ランプ消し忘れ防止機能	179
ランプスイッチ (ライトスイッチ)	177

り

リヤウインドウデフォグガー

スイッチ	347, 354
リヤシート	140
調整	140
ヘッドレスト	143
リヤシートに関する警告	141
リヤ方向指示灯	175
電球 (バルブ) の交換	411
方向指示レバー	175
ワット数	502
リヤワイパー	194

る

ルームミラー	
（インナーミラー）	147
ルームランプ	362
スイッチ	362
ワット数	502

れ

冷却水	500
冬の前の準備・点検	340
メンテナンスデータ	500
冷却装置（ラジエーター）	
オーバーヒート	492
メンテナンスデータ	500
レバー	
シフト	171
方向指示	175
ボンネット解除	386
ロック（ドア）	127

ろ

ロック	
ウインドウロック	152
キーフリーシステム	117
シフトロックシステム	172
ドア	126
ワイヤレスリモコン	126

わ

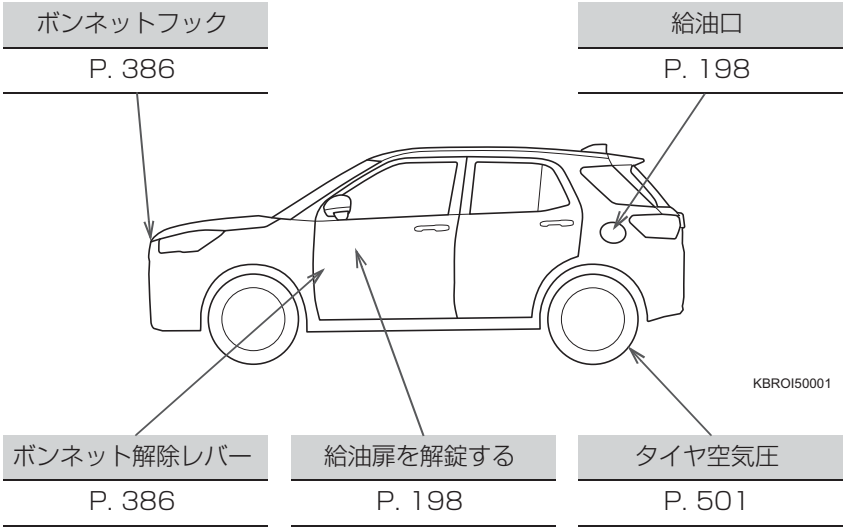
ワイパー＆	
ウォッシャー	192, 194
ワイパーブレード	
（寒冷地用）	342
ワイヤレスリモコン	
操作	126
電池交換	405
ワックス	378
ワット数	502





ガソリンスタンドでの情報

給油や交換などの際に必要な項目をまとめてあります。



燃料の容量（参考値）	36L
燃料の種類	無鉛レギュラーガソリン 無鉛プレミアムガソリン P. 196, 498
タイヤが冷えている ときの空気圧	P. 501
エンジンオイル容量 （参考値）	オイルのみ交換時：2.9L オイルとフィルター交換時：3.1L
エンジンオイルの種類	P. 498

お問い合わせ、ご相談は
下記へお願いいたします。

トヨタ自動車株式会社 お客様相談センター
全国共通・フリーコール

 **0800-700-7700**

オープン時間 365日 9:00～18:00

所在地 〒450-8711 名古屋市中村区名駅4丁目7番1号

ご愛用車のお問い合わせは、自動車検査証（車検証）を
ご用意頂くとスムーズな対応が可能です。

「個人情報保護方針」については、
https://toyota.jp/privacy_statement/ にて
掲載しております。

「リコール等情報」については、
<https://toyota.jp/recall/index.html> にて
掲載しております。

トヨタ自動車株式会社
<https://toyota.jp>



M B1192
01999—B1192
KB-2020年 5 月21日
2019年11月 5 日 初版
2020年 5 月28日 4 版
ライス