

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。

CROWN



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 メーターの見方	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	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	車の仕様やお好みに合わせて選べる機能の情報など	
	症状から検索	

音から検索

五十音で検索

アルファベットで検索

さくいん

知っておいていたたきたいこと	3 各部の操作
検索のしかた11	
イラスト目次12	3-1. +-
1 安全・安心のために	キー116 3-2. ドアの開閉、 ロックのしかた
1-1. 安全に お使いいただくために 運転する前に	ドア122 トランク130 スマートエントリー& スタートシステム136 3-3. シートの調整 フロントシート143
ポップアップフード	リヤパワーシート145 パワーイージーアクセス システム/ マイコンプリセット ドライビングポジション システム/
1-3. 盗難防止装置 エンジンイモビライザー システム	メモリーコール機能147 ヘッドレスト
2 メーターの見方	インナーミラー159 デジタルインナーミラー161 ドアミラー173
2. 計器の見方 警告灯/表示灯	3-5. ドアガラス・ ムーンルーフの開閉 パワーウインドウ176 ムーンルーフ180

4-1.	運転にあたって	
	運転にあたって	.186
	荷物を積むときの注意	.198
4-2.	運転のしかた	
	エンジン(イグニッション)	
	スイッチ	.199
	オートマチックトランス	
	ミッション	.205
	方向指示レバー	.212
	電動パーキングブレーキ	.213
	ブレーキホールド	.217
4-3.	ランプのつけ方・	
	ワイパーの使い方	
	ランプスイッチ	.220
	AHS(アダプティブ	
	ハイビームシステム)	.224
	AHB(オートマチック	
	ハイビーム)	.229
	フォグランプスイッチ	.233
	ワイパー&ウォッシャー	.235
4-4.	給油のしかた	
	給油口の開け方	.241

2

3

4

5

6

8

5 室内装備・機能

5-1. エアコンの使い万
トヨタマルチ
オペレーションタッチ402
フロントエアコン404
リヤエアコン423
ステアリングヒーター/
シートヒーター/
シートベンチレーション427
5-2. 室内灯のつけ方
室内灯一覧433
・インテリアランプ434
・パーソナルランプ435
5-3. 収納装備
収納装備一覧437
・グローブボックス438
・コンソールボックス439
・カップホルダー/
ボトルホルダー440
・小物入れ442
トランク内装備443
5-4. その他の室内装備の
使い方
その他の室内装備445
・サンバイザー445
・バニティミラー445
· 時計446
・アクセサリーソケット446
· 充電用 USB 端子447
・おくだけ充電
(ワイヤレス充電器)449
・リヤアームレスト459
・リヤサンシェード/
リヤドアサンシェード460
・アシストグリップ463
・コートフック463

6 お手入れのしかた

6-1. お手入れのしかた	
外装の手入れ	466
内装の手入れ	471
6-2. 簡単な点検・部品交換	
ボンネット	475
ガレージジャッキ	478
エンジンルームカバー	479
ウォッシャー液の補充	480
タイヤについて	482
タイヤの交換	486
タイヤ空気圧について	492
エアコンフィルターの	
交換	494
電子キーの電池交換	497
ヒューズの点検・交換	500
電球(バルブ)の交換	504

7 万一の場合には

7-1.	まず初めに	
	故障したときは	.510
	非常点滅灯	
	(ハザードランプ)	511
	発炎筒	.512
	車両を緊急停止するには	.514
	水没・冠水したときは	.515
7-2.	緊急時の対処法	
	けん引について	.516
	フューエルポンプ	
	シャットオフシステム	523
	警告灯がついたときは	.524
	警告メッセージが	
	表示されたときは	530
	パンクしたときは	.534
	エンジンが	
	かからないときは	.550
	電子キーが正常に	
	働かないときは	.552
	バッテリーが	
	あがったときは	555
	オーバーヒートした	- 00
	ときは	
	スタックしたときは	.566

8 車両情報

さくいん

こんなときは	
(症状別さくいん)	588
車から音が鳴ったときは	
(音さくいん)	592
アルファベット順さくいん	595
五十音順さくいん	597

次の装備は、別冊「ナビゲーションシステム取扱書」をお読みください。

- ・マルチメディアディスプレイ
- ・ナビゲーション
- ・オーディオ&ビジュアル
- ・音声操作システム
- ・バックガイドモニター

- ・パノラミックビューモニター
- ・ハンズフリー
- · T-Connect
- ・ETC システム/ETC2.0 システム

1

2

3

5

6

7

8

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。

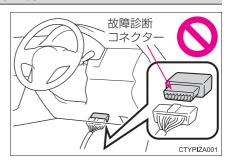
不正改造について

- ▶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、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。
 - また、このような改造は Toyota Safety Sense のような先進安全装備にも影響を与え、正しく作動しない危険や作動すべきでない場面での作動をする恐れがあり危険です。
- 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・取りはずし 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。
- フロントウインドウガラス、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)などを貼り付けないでください。視界をさまたげるばかりでなく、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。



車両データの記録について

本車両には、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、各機能の作動時や操作状況により、主に 次のようなデータを記録します。

- ・エンジン回転数/電気モーター回転数
- ・アクセルペダルの操作状況
- ・ブレーキペダルの操作状況
- ・車速
- ・運転支援システムの作動状況
- ・カメラの画像情報

車両には複数のカメラがついています。どのカメラが画像を記録しているかは、トヨタ販売店にお問い合わせください。

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
- ・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
- 記録した画像情報はトヨタ販売店に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。ただし、 機能を停止するとシステム作動時のデータは残りません。

■T-Connect によるデータの取り扱いについて

お客様が T-Connect をご利用の場合、記録データとその使用について、T-Connect 利用規約をご覧ください。

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) が発生した時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。トヨタにくわえ、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。

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
- Toyota Safety Sense
- ◆ ABS (アンチロックブレーキシステム)
- VDIM (ビークルダイナミクスインテグレイテッドマネージメント)
- 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)。

プラスサポートについて

トヨタ販売店で専用の電子キーをご購入し、ご使用いただくことで、プラスサポート (→ P. 393) の機能が利用可能になります。詳細については、トヨタ販売店にお問い合わせください。

本書の見方



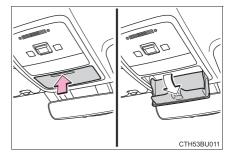
お守りいただかないと、お客様自身と周囲の人々が死亡、または重大な傷害につながるおそれがあることを説明しています。

1 注意

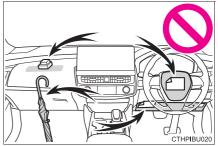
お守りいただかないと、車や装備品の故障や破損につながるおそれがあることを説明しています。

123… 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・まわすなど、していただきたい操作を示しています。
- → フタが開くなど、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。



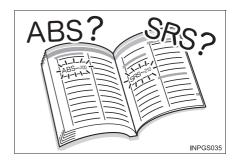
□ 知識

機能や操作方法の説明以外で知っておいていただきたい、 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......597
- ・アルファベット順 さくいん......595



■ 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)......588
- ・車から音が鳴ったときは (音さくいん)......592



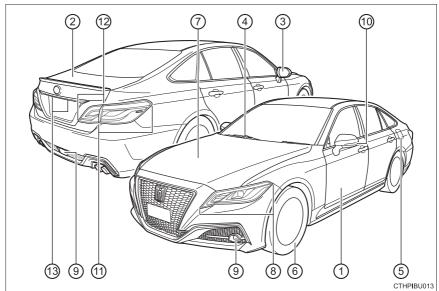
■ タイトルから探す

· 目次2



イラスト目次

■外観



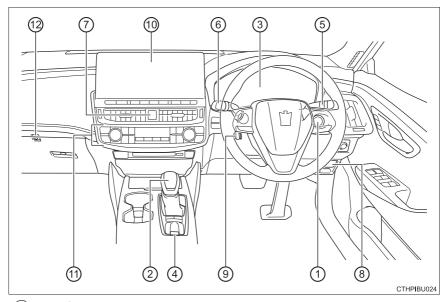
ヘッドランプの形状は、グレードなどで異なります。

1	ドア	P. 122
	施錠/解錠F	P. 122, 124
	ドアガラスの開閉	P. 176
	メカニカルキーでの施錠/解錠	P. 552
2	トランク	P. 130
	車内から開ける	P. 130
	車外から開ける	P. 130
	メカニカルキーで開ける	P. 552
3	ドアミラー	P. 173
	鏡面の角度調整	P. 173
	ミラーの格納	P. 173
	調整位置の登録★	P. 147
	曇りを取る(ミラーヒーター)	P. 417

④ ワイパーP. 2	235
- 冬季の注意	398
凍結防止(ウインドシールドデアイサー)★	117
洗車時の注意P. 4	168
⑤ 給油口P. 2	241
 給油方法P. 2	241
燃料の種類・燃料タンク容量P. 5	70
⑥ タイヤP. 4	182
サイズ・空気圧P. 5	574
冬用タイヤ・タイヤチェーンP.3	398
点検・ローテーションP. 4	182
パンク時の対処P. 5	34
⑦ ボンネット	175
開け方	175
エンジンルームカバーP. 4	179
エンジンオイルP. 5	71
オーバーヒート時の対処	62
走行に関わる外装のランプバルブ (交換要領: P. 504, ワット数: P. 575)	
⑧ ヘッドランプ・方向指示灯・車幅灯・	
LED デイライト★	20
(9) フロントフォグランプ・リヤフォグランプ★	
	233
① 方向指示灯	233 212
① 尾灯・制動灯・方向指示灯P. 212, 2	233 212 220
① 尾灯・制動灯・方向指示灯	233 212 220
① 尾灯・制動灯・方向指示灯P. 212, 2	233 212 220 220

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■インストルメントパネル

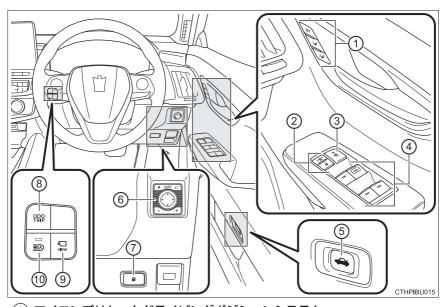


(1))エンジンスイッチ	P. 199
	エンジンの始動・モード切りかえ	P. 199
	エンジンの緊急停止	P. 514
	エンジンが始動できないときの対処	P. 550
2) シフトレバー	P. 205
	シフトポジションの切りかえ	P. 205
	けん引時の注意	P. 516
	シフトレバーが動かないときの対処	P. 210
3	メーター	P. 79
	見方・明るさの調整	P. 79, 81
	警告灯/表示灯	P. 72
	警告灯点灯時の対処	P. 524
	マルチインフォメーションディスプレイ	P. 83
	表示内容	P. 83
	警告メッセージ表示時の対処	P. 530

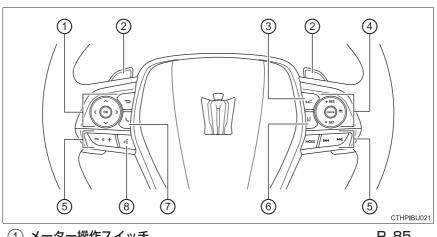
(4) N-	ーキングブレーキスイッチP.	. 213
かり	ナる・解除する	. 213
冬	季の注意	. 399
警	告灯・警告ブザー	. 524
⑤ 方[向指示レバー	. 212
	ンプスイッチ	. 220
^	ッドランプ・車幅灯・尾灯・LED デイライト★	. 220
フロ	コントフォグランプ・リヤフォグランプ ★ P	. 233
6 ワイ	イパー&ウォッシャースイッチP.	. 235
使し	N方P	. 235
ウ:	ォッシャー液の補充P	. 480
7) 非	常点滅灯スイッチP	. 511
® ボ:	ンネット解除レバーP	475
9 N	ンドル位置調整スイッチP	. 157
調	整方法P	. 157
調	整位置の登録★P	. 147
10 1	ヨタマルチオペレーションタッチP	. 402
オ-	ーディオ [※]	
① オー	ートエアコン	. 404
操作	作方法P	. 404
IJ-	ヤウィンドウの曇り取り(リヤウインドウデフォッガー)P	. 417
ウィ	インドシールドデアイサー★P	. 417
12 h	ランクオープナーメインスイッチP	. 131

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。 ※:別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

■スイッチ類

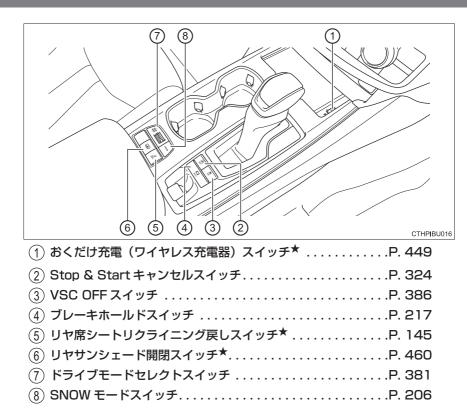


(1) マイコンノリセットトライヒングホシションシステム
スイッチ★P. 148
② ドアロックスイッチP. 124
③ ウインドウロックスイッチP. 176
④ パワーウインドウスイッチP. 176
⑤ トランクオープナースイッチ
⑥ ドアミラースイッチP. 173
⑦ 給油扉オープナースイッチ
⑧ オドメーター/トリップメーター切りかえ・
トリップメーターリセットスイッチP. 85
⑨ パノラミックビューモニターメインスイッチ★※
① アダプティブハイビームシステムスイッチ★
プロステックルイビートスイッチ★ P 229

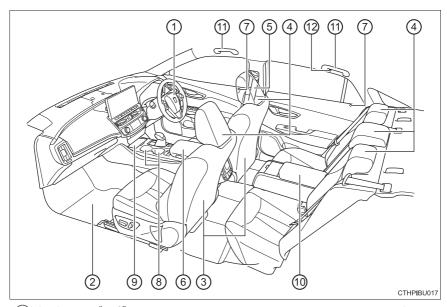


(8) トークスイッチ **

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。 ※:別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

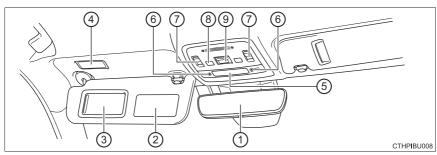


■室内



① SRS エアバッグ
② フロアマット
③ フロントシートP. 143
④ ヘッドレスト
⑤ シートベルト
⑥ コンソールボックスP. 439
⑦ ドアロックボタン
⑧ カップホルダーP. 440
⑨ 小物入れ★P. 442
① リヤアームレスト
① アシストグリップ
① コートフック

^{★:}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 インナーミラーP. 159, 161
② サンバイザー *1P. 445
③ バニティミラーP. 445
④ バニティミラーランプP. 445
⑤ インテリアランプP. 434
⑥ パーソナルランプ ^{※2} P. 435
⑦ ムーンルーフスイッチ★P. 180
⑧ 侵入センサー OFF スイッチP. 68
⑨ ヘルプネットボタン ^{※3}

★: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: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うしろ向きに取り付けないでください。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. 47)



*2:図はフロントですが、リヤにも装着されています。

**3:別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

安全・安心のために

~必ずお読みください~

22
24
26
31
39
42
43
44
64
65

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、車に異常がないことを確認してください。

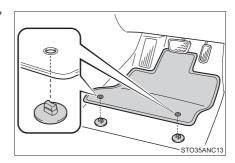
日常点検整備や点検項目などの詳細については、別冊「メンテナンスノート」を参照してください。

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。

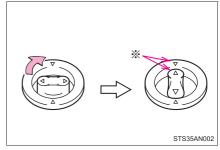
フロアマット

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と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



- 固定フック(クリップ)上部のレ バーをまわして、フロアマットを 固定する
 - ※ ヘ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。

次のことを必ずお守りください。

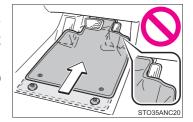
お守りいただかないと、フロアマットがずれて運転中に各ペダルと干渉し、思わぬスピードが出たり車を停止しにくくなるなど、事故の原因になり重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■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、常にしっかりと固定する
- ●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と固定されていることを定期的に確認し、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 状態で、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

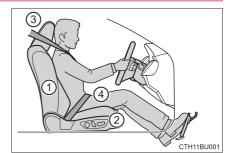


安全なドライブのために

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、運転操作時に体が 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. 143)
- ② ペダルが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. 143)



- 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. 152)
- (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. 44)

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. 159, 161, 173)

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。

- ●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。
- ●背もたれと背のあいだにクッションなどを入れないでください。 正しい運転姿勢がとれないばかりか、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。
- ●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。
- ●他の車や歩行者など、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、すみやか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。

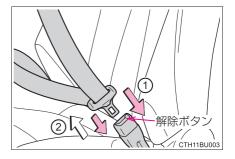
正しく着用する

- 肩部ベルトを肩に十分かける 首にかかったり、肩からはず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・はずし方

- 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 ルに挿し込む
- ② ベルトを解除するには、解除ボタンを押す



シートベルトの高さ調節(フロント席)

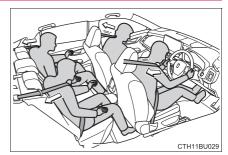
- (1) 解除ボタンを押しながら、アジャスターを下げる
- ②アジャスターを上げる "カチッ"と音がして固定されるとこ ろまで動かしてください。



シートベルトプリテンショナー(フロント席・リヤ外側席)

前方・側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・側方からの衝撃が弱いときや、う しろからの衝撃、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。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。

■お子さまのシートベルトの使い方

この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。

- ●シートベルトが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. 44)
- シートベルトが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)

■シートベルトプリテンショナーについて

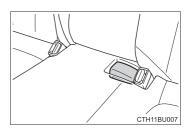
シートベルトプリテンショナーは一度しか作動しません。玉突き衝突などで連続して衝撃を受けた場合でも、一度作動したあとは、その後の衝突では作動しません。

■予防連携機能について

レーダーと前方カメラからの情報により、車両との衝突の可能性が高いとプリクラッシュセーフティが判断したとき、シートベルトプリテンショナーの作動準備を整えます。

■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。



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

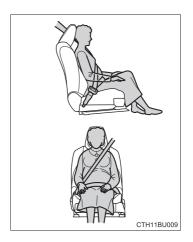
- ●全員がシートベルトを着用する
- ●シートベルトを正しく着用する
- ●シートベルトは一組につき一人で使用する お子さまでも一組のベルトを複数の人で使用しない
- ●お子さまはリヤ席に座らせてシートベルトを着用させる
- ●背もたれは必要以上に倒さず、上体を起こし、シートに深く座る
- ●肩部ベルトを腕の下に通して着用しない
- ●腰部ベルトはできるだけ低い位置に密着させ着用する

■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、腰部べ

世常の有用のしかだと同じように、腰部へ 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. 60

■プリテンショナー付きシートベルトについて

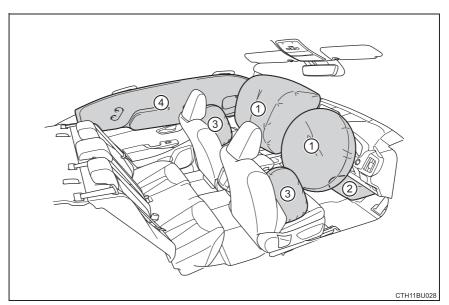
シートベルトプリテンショナーが作動すると、SRS エアバッグ/プリテンショナー警告灯が点灯します。その場合は、シートベルトを再使用することができないため、必ずトヨタ販売店で交換してください。

■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。
- ●プレートがバックルに確実に挿し込まれているか、シートベルトがねじれていないかを確認してください。うまく挿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。
- ●プリテンショナー付きシートベルトの取り付けや取りはずし・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。



◆ 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)
- ② SRS ニーエアバッグ (運転者の衝撃緩和を補助)

◆ SRS サイド&カーテンシールドエアバッグ

- ③ SRS フロントサイドエアバッグ (フロント席乗員の胸などへの衝撃を緩和)
- ④ SRS カーテンシールドエアバッグ (フロント席とリヤ外側席乗員の主に頭部への衝撃を緩和)

■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、特に乗員がエアバッグに近付きすぎると、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。乗員が SRS エアバッグのふくらむ場所に近い場合は特に危険です。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。
- ●お子さまがシートにしっかり座っていないと、SRS エアバッグのふくらむ衝撃で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。

お子さまはリヤ席に乗せ、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. 44)

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



■SRS エアバッグについて

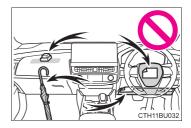
●ドアやフロントピラー・センターピラー・ リヤピラー・ルーフサイドレールへ寄りか からない



助手席では、ドアに向かってひざをついたり、窓から顔や手を出したりしない



● ダッシュボード・ハンドルのパッド部分・ インストルメントパネル下部などには何 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

(速度制限ラベルを除く: → P. 542)



- コートフックにハンガーなどの硬いものをかけないでください。 SRS カーテンシールドエアバッグが作動したときに投げ出されて重大な障害 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。
- SRS ニーエアバッグがふくらむ場所にビニールカバーが付いている場合は、 取り除いてください。

■SRS エアバッグについて

- ●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。エアバッグが作動する際、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さまたげ、システムを不能にしたり、またはエアバッグが誤って作動したりして、重大な障害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。
- SRS エアバッグシステム構成部品の周辺およびフロントドアの周辺は、強くたたく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、ふれないでください。
- 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。

■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 エアバッグの取りはずし・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・フロントドアパネル・フロントドアトリム・フロントドアスピーカーなどの周辺の修理・取りはずし・改造
- ●フロントドアパネルの穴あけなどの改造
- ●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

- ●SRS エアバッグは高温のガスにより非常に速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。
- ●作動音と共に白いガスが発生します。
- ●フロント席・フロントピラー・リヤピラー・ルーフサイドレールの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。
- ●室内灯が自動で点灯します。(→ P. 436)
- 非常点滅灯が自動で点滅します。(→ P. 511)
- ●T-Connect をご利用のお客様は、次の場合、自動的に緊急通報がヘルプネット センターに送信されます。オペレーターからの呼びかけに応答がない場合は、緊 急車両などを手配します。

詳しくは別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

- ・SRS エアバッグが作動した
- シートベルトプリテンショナーが作動した
- ・後方から強い衝撃を受けた

■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。

- ・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、SRS ニーエアバッグのみ 作動する場合があります。

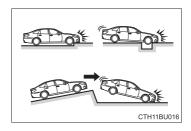
■SRS エアバッグが作動するとき (SRS サイド&カーテンシールドエアバッグ)

- 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 $1.5\,\mathrm{t}$ の車両が、約 $20\sim30\,\mathrm{km/h}$ 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 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。

■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 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。

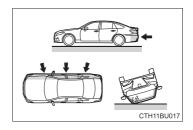
- 縁石や歩道の端など、固いものにぶつかったとき
- ●深い穴や溝に落ちたり、乗りこえたとき
- ジャンプして地面にぶつかったり、道路から落下したとき



■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。

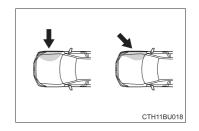
- ●側面からの衝突
- ●後方からの衝突
- ●横転



■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)

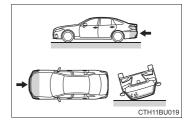
斜めから衝撃を受けた場合や、客室部分以外の側面に衝撃を受けたときには、 SRS サイド&カーテンシールドエアバッグが作動しない場合があります。

- ●客室部分以外の側面への衝撃
- ●斜めからの衝撃



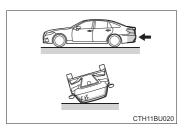
SRS サイドエアバッグは、前方や後方からの衝撃・横転・または低速での側面からの衝撃では、通常は作動しません。

- ●前方からの衝突
- ●後方からの衝突
- ●横転



SRS 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。

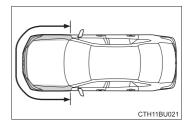
- ●後方からの衝突
- ●横転



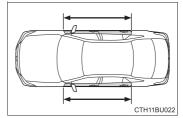
■トヨタ販売店に連絡が必要な場合

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

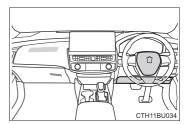
- ●いずれかの SRS エアバッグがふくらんだとき
- ●フロント SRS エアバッグはふくらまな かったが、事故で車両の前部を衝突したと き、または破損・変形などがあるとき



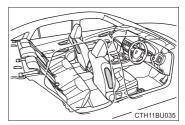
● SRS サイド&カーテンシールドエアバッグはふくらまなかったが、事故でドアおよびその周辺部分を衝突したとき、または破損・変形・穴あきなどがあるとき



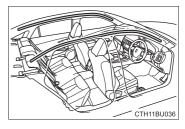
●ハンドルのパッド部分・ダッシュボードの 助手席 SRS エアバッグ付近・インストル メントパネル下部が傷付いたり、ひび割れ たり、その他の損傷を受けたとき



●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



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



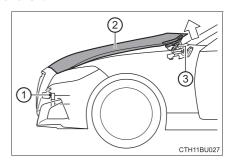
ポップアップフード

ポップアップフードは前方向からの衝突時にボンネットの後方を持ち上げ、エンジンルーム内の空間を確保し、歩行者の頭部への衝撃を緩和させます。

ポップアップフード

作動速度範囲での走行時に歩行者やその他の物体との衝突により、フロントバンパー裏にあるセンサーが一定以上の衝撃を感知すると、システムが作動し、ボンネットが持ち上がります。

- (1) センサー
- ② ボンネット
- ③ リフター



ポップアップフードが作動するとき

次のような衝撃を受けたときに作動します。

- 作動速度範囲(約25~55km/h)での走行時、フロントバンパーに歩行者と同等、もしくはそれ以上の衝撃を正面から受けたとき(衝突したときにフロントバンパーに痕跡が残らないような場合でも、一定以上の衝撃が加われば作動します。また、軽いもの・小さな動物や他の小さな物体でも衝突の状況、速度によっては作動することがあります)
- その他に、次のような車両下部やフロントバンパーに衝撃を受けたときも作動することがあります。
 - ・縁石に衝突したとき
 - ・深い溝や穴に落ち込んだとき
 - ジャンプして地面にぶつけたとき
 - ・駐車場のスロープ・うねりのある道路・突起物や落下物などにぶつ けたとき

▲ 警告

■ポップアップフードが作動したとき

- ●ボンネット解除レバーを引かないでください。ポップアップフードが作動した あとにボンネット解除レバーを引くと、さらにボンネットが上がり、思わぬけ がをするおそれがあり危険です。ボンネットが上がったまま走行すると視界が さまたげられ、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
 - ボンネットを無理に押しもどさないでください。作動したボンネットは手動では下げることができないため、ボンネットが変形したり、思わぬ傷害につながるおそれがあり危険です。ポップアップフードが作動したあとは点検・修理が必要なため、車両を安全な場所に停車し、トヨタ販売店に連絡してください。
- ポップアップフードが作動した直後は、リフターにふれないでください。作動 直後はリフターが熱くなっているため、やけどをするおそれがあります。

□ 知識

■ポップアップフードについて

- ●廃車するときは、必ずトヨタ販売店にご相談ください。
- ●ポップアップフードは、一度作動すると再使用できません。トヨタ販売店で交換してください。

■予防連携機能について

レーダーと前方カメラからの情報により、歩行者・自転車運転者との衝突の可能性が高いとプリクラッシュセーフティが判断したとき、ポップアップフードの作動準備を整えます。

■ポップアップフードが作動しにくいとき

- ●走行中、フロントバンパーの左右の角や側面に歩行者がぶつかったときは、衝撃を検知しにくいため、作動しないことがあります。また、歩行者の衝撃によっては作動しにくい場合があります。
- ●車両が横すべりするなどして、車速が正しく検知できないときは正常に作動しないことがあります。

■ポップアップフードが作動しないとき

次のようなときは作動しません

- ●横たわっている歩行者に衝突したとき
- ●作動速度範囲外での走行時にフロントバンパーが衝撃を受けたとき
- ●横方向や後部から衝撃を受けたとき
- ●横転、転覆したとき(事故の状況、形態によっては、ポップアップフードが作動することがあります)

⚠ 注意

■ポップアップフードについて

- ボンネットが完全に閉まっていないと、正常に作動しないおそれがあります。 走行前に必ず確認してください。
- 4 輪とも指定されたサイズのタイヤを指定空気圧 (→ P. 574) で使用してください。異なるサイズのタイヤを使用すると、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- フロントバンパー周辺に何かがぶつかったときは、ポップアップフードが作動 していなくても、センサーが損傷しているおそれがあります。必ずトヨタ販売 店で点検を受けてください。
- ●ポップアップフードの部品や配線などを取りはずしたり修理しないでください。誤って作動したり、正常に作動しなくなるおそれがあります。修理や交換作業が必要なときは、トヨタ販売店にご相談ください。
- フロントバンパー・ボンネット・サスペンションなどをクラウン純正品以外のものに交換しないでください。また、取りはずしたりしないでください。システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- フロントバンパーやボンネットにものを取り付けないでください。衝撃を正しく検知できず、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- ボンネットを強く閉めたり、リフターに荷重を加えないでください。リフター が損傷し、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。
- サスペンションを改造しないでください。車高がかわると、システムが正常に 作動しなくなるおそれがあります。

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

トランクを閉じてください。

トランク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かえ、すみやか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、開かれた場所に車を停め、排気ガスが車内に入ってこ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。排気管等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. 44)
- 運転装置にふれるのを防ぐため、お子さまはリヤシートに乗せること をおすすめします。
- 走行中にドアを開けたり、パワーウイ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. 125)・ウインドウロックスイッチ(→ P. 176)をご使用ください。
- 小さなお子さまには、パワーウインドウ・ボンネット・トランクやシートなど、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危険です。
- 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「チャイルドシート」を参照してください。(→ P. 44)

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お使いください。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。

目次

知っておいていただきたいこと・・・・・・・・・P.	44
チャイルドシートを使用するときは・・・・・・・P.	46
シート位置別チャイルドシートの適合性について・・・・・・P.	49
チャイルドシートの取り付け方法・・・・・・・・・・P. ・シートベルトで固定する・・・・・・・・P.	
・ISOFIX ロアアンカレッジで固定する・・・・・・P.	60
・トップテザーアンカレッジを使用する・・・・・・・・・・P.	62

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が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るシート位置との適合性を確認してください。(→ P. 49)

▲ 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の大きさ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か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。

- 事故等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、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. 49) 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と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はずしが必要な場合は、車両からはずして保管するか、トランク内に容易に動かないように収納してください。

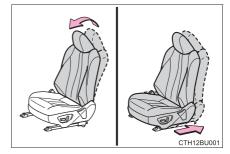
チャイルドシートを使用するときは

■ 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取り付けてください。

- 背もたれを可能な限り起こす 背もたれとチャイルドシートの間に すき間がある場合は、背もたれと チャイルドシートのすき間が少なく なるように背もたれを調整してく ださい。
- シートをいちばんうしろに下 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は、ヘッドレストを取りはずす 取りはずしができない場合は、ヘッドレストをいちばん上まで上げ る

▲ 警告

■チャイルドシートを使用するとき

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うしろ向きに取り付けないでください。

うし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うしろに下げて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・リヤピラー・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共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の大きさ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、助手席側のリヤ席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について

■ 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. 51) 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. 55)

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。

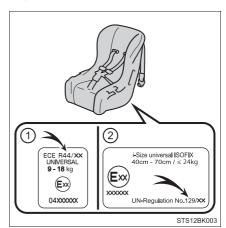
適合したチャイルドシートには、次の認可マークが表示されています。

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。



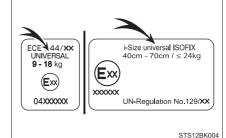


2 チャイルドシートのカテゴリーを確認する

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 頂くか、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)|
- ・セミュニバーサル 「semi-universal (準汎用)」
- ・リストリクティッド 「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







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。



推奨チャイルドシートと適合性一覧表 (→ P. 55) 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レッジが装備されています。

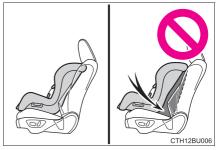


チャイルドシートの取り付けに適していません。



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うしろ向きに取り付けないでください。

- ** シートをいちばんうしろに下げた状態で取り付けてください。シートの高さ調整ができる場合は、いちばん高い位置に調整してください。
- **2 背もたれを可能な限り起こしてください。
 前向きにチャイルドシートを取り付けるときに、背もたれとチャイルドシートの間にすき間がある場合は、背もたれとチャイルドシートのすき間が少なくなるように背もたれを調整してください。



**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、ヘッドレストの取りはずしが可能なときは、ヘッドレストを取りはずしてください。 取りはずしができない場合は、ヘッドレストをいちばん上まで上げてください。

※4 チャイルドシートを必ず、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	
アイサイズ着座位置(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)	×	×	×	
搭載可能なうし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	大型うしろ向きチャイルドシート
R2	小型うしろ向きチャイルドシート
R2X	小型うしろ向きチャイルドシート
R1	うし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
ВЗ	ジュニアシート

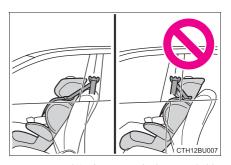
■ 推奨チャイルドシートと適合性一覧表

質量グループ	一		着座位置	
貝里ブルーブ	推奨チャイルドシート	1	2	3
0, 0+	トヨタ純正 NEO G-Child baby	×	0	0
(13kg まで)	トヨタ純正 NEO G-Child ISO leg	×	0	0
I (9 ~ 18kg)	トヨタ純正 NEO G-Child baby	〇 前向き のみ	0	0
	トヨタ純正 NEO G-Child ISO leg	×	0	0
Ⅱ,Ⅲ (15~36kg)	トヨタ純正 ジュニアシート	0	0	0

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。

- リヤシートにチャイルドシートを取り付けるときは、お子様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。
- サポートベース付きのチャイルドシートを取り付けるときに、チャイルドシートをサポートベースへ固定する際にチャイルドシートが背もたれと干渉する場合は、チャイルドシートが干渉しなくなるまで背もたれを調整してください。
- シートベルトのショルダーア ンカーがチャイルドシートベ ルトガイドより前にある場合 は、シートを前方に動かしま す。



● ジュニアシートを取り付けるときに、お子様がかなり直立した姿勢になる場合は、背もたれの角度を最も快適な位置に調整します。また、シートベルトのショルダーアンカーがチャイルドシートベルトガイドより前にある場合は、シートを前方に移動します。

チャイルドシート取り付け方法

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	CTH12BU008	P. 58
ISOFIX ロア アンカレッジ で固定する	CTH12BU009	P. 60
テザーベルト を固定する	TOP-TETHER CTH12BU010	P. 62

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. 50, 51)

1 シートの調整

助手席:

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してください。(→ P. 46)

リヤパワーシート装着車:

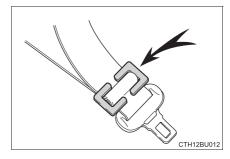
背もたれとチャイルドシートの間にすき間がある場合は、背もたれとチャイルドシートのすき間が少なくなるように背もたれを調整してください。

- ② 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は、ヘッドレストを取りはずしてください。取りはずしができない場合は、ヘッドレストをいちばん上まで上げてください。(→P. 152)
- 3 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" と音がするまで挿し込む 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と固定させてください。



4 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)。



5 取り付け後はチャイルドシートを前後左右にゆすり、しっかりと固定されていることを確認してください。(→ P. 60)

■ チャイルドシートの取りはずし

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 取りはずす

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抑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、ゆっくりもどしてください。

▲ 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。

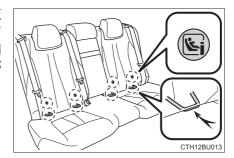
誤ってそのような状態になってしまい、バックルもはずせない場合は、ハサミなどでシートベルトを切断してください。

- 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共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 ロアアンカレッジで固定する

■ ISOFIX ロアアンカレッジについて

この車はリヤ外側席に ISOFIX ロアアンカレッジが装備されています (ロアアンカレッジが装備されていることを示すマークがシートに付いています)。



■ ISOFIX ロアアンカレッジで固定する

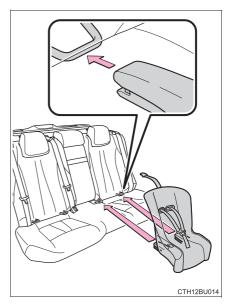
チャイルドシートに付属の取扱説明書に従ってチャイルドシートを取り付けてください。

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. 50, 51)

- 🚹 シートの調整(リヤパワーシート装着車)
 - 背もたれとチャイルドシートの間にすき間がある場合は、背もたれ とチャイルドシートのすき間が少なくなるように背もたれを調整し てください。
- ② 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は、ヘッドレストを取りはずしてください。取りはずしができない場合は、ヘッドレストをいちばん上まで上げてください。(→P. 152)
- **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コネクタ(取り付け金具)をロアアンカレッジに取り付けます。

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 取り付けたチャイルドシートを前後左右にゆすり、固定されている ことを確認する (→ P. 60)

▲ 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。

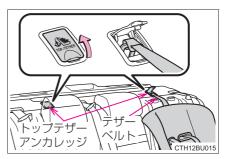
- ●チャイルドシートを固定したあとは、シートを調整しないでください。
- ●ISOFIX ロアアンカレッジを使用するときは、周辺に障害物がないか、シートベルトが挟まっていないかなどを確認してください。
- 必ずチャイルドシートに付属の取扱説明書をよくお読みの上、確実に取り付け、使用方法をお守りください。

トップテザーアンカレッジを使用する

■ トップテザーアンカレッジについて

この車はリヤ外側席にトップテザーアンカレッジ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。

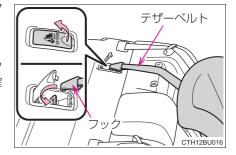


■ テザーベルトをトップテザーアンカレッジに固定する

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 ヘッドレストをはずす (→ P. 152)
- 2 フタを開けてトップテザーアンカレッジにフックを固定し、 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。(→ P. 60)



▲ 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、必ずチャイルドシートを取り付けたシートのトップテザーアンカレッジに掛けてください。
- ●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。

注意

■トップテザーアンカレッジについて

使用しないときはフタを確実に閉めてください。開けたままにしておくとフタ が破損するおそれがあります。

エンジンイモビライザーシステム

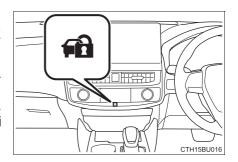
キーに信号発信機が内蔵してあり、あらかじめ登録されたキー以外では エンジンを始動できません。

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 インジケーターが点滅します。

登録されたキーを携帯し、エンジンス イッチをアクセサリーモードまたはイ グニッション ON モードにするとシス テムが解除され、インジケーターが消 灯します。



□ 知識

■メンテナンスについて

エンジンイモビラ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
- ●キーが他の車両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

■エンジンイモビラ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はず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。

オートアラーム

オートアラームとは

オートアラームとは、侵入を検知した場合に音と光で警報する機能です。 オートアラームを設定すると、次のような状況でオートアラームが作動 します。

- 施錠されたドアまたはトランクが、スマートエントリー&スタートシステム・ワイヤレスリモコンを使わずに解錠されたり、開けられたとき
- ボンネットが開けられたとき
- 侵入センサーが車内で動くものを検知したとき(侵入者が車内に乗り 込んだとき)

T-Connectサービスをご利用のお客様へは、オートアラームが作動した場合Eメールや電話でお知らせすることができます。

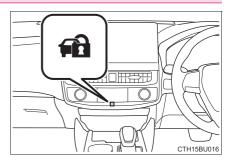
詳しくは、別冊「ナビゲーションシステム取扱書/ T-Connect /マイカーサーチ/マイカーサーチ Plus」を参照してください。

オートアラームを設定する

ドア・トランク・ボンネットを閉め、 スマートエントリー&スタートシ 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。

オートアラームがセットされるとイン ジケーターは点灯から点滅にかわりま す。



オートアラームの設定を解除・作動を停止する

次のいずれかを行ってください。

- スマートエントリー&スタートシステム・ワイヤレスリモコンを使ってドアまたはトランクを解錠する
- エンジンスイッチをアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードにするか、エンジンを始動する(数秒後に解除・停止します)

□知識

■メンテナンスについて

オート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

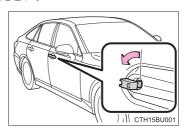
オートアラームの思わぬ作動、および盗難を防ぐため、次のことを必ず確認してください。

- ●車内に人が乗っていないか
- ドアガラスとムーンルーフ★が閉じているか
- ●車内に貴重品などを放置していないか

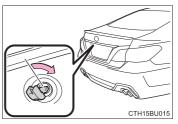
■オートアラームの作動について

次のような場合、オートアラームが作動することがあります。オートアラームの設定を解除・作動を停止する操作を行ってください。

●メカニカルキーを使ってドアを解錠した とき



●メカニカルキーを使ってトランクを開けたとき

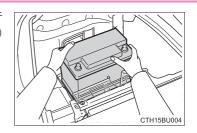


●車内に残った人が、ドア・トランク・ボンネットを開けたり、ロックボタンで解錠したとき



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

施錠後、バッテリーあがりなどでバッテリーの充電や交換をしたとき(→P.558)



■オートアラーム作動によるドアロック機能について

次のような場合、車内への不正な侵入を防止するため自動的に施錠されることがあります。

- ●車内に残った人がドアを解錠し、オートアラームが作動したとき
- ●オートアラーム作動中に車内に残った人がドアを解錠したとき
- ●バッテリーあがりなどで充電・交換したとき

■T-Connect (ご契約のお客様のみ)

- ●うっかり通知機能によって、施錠のし忘れや非常点滅灯の消し忘れ、ドアガラスの閉め忘れ、ムーンルーフ★の閉め忘れを、ご指定の E メールアドレスへお知らせすることができます。
 - うっかり通知機能は車内の電子キー検知を使用しているため、スマートエントリー&スタートシステムが正しく作動しない場合は、うっかり通知機能が正しく働かないことがあります。
- ●リモート確認機能によって、ドアの開閉や施錠の状態、非常点滅灯の点滅状態、電子キーの車内への置き忘れなどを携帯電話で確認できます。

詳しくは、別冊「ナビゲーションシステム取扱書/T-Connect/マイカーサーチ/マイカーサーチ Plus!を参照してください。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

⚠ 注意

■オート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はず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。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

侵入センサーとは

侵入センサーは、車内に不正に入り込んだ侵入者の動きを超音波で検知 するセンサーです。侵入者の動きで検知するため、ドアを開けずガラス を割って入り込んだ侵入者なども検知できます。

このシステムは、車両盗難を防止または抑止する機能であり、すべての 侵入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。

■ 侵入センサーを設定する

オートアラームを設定すると、自動でセットされます。(→ P. 65)

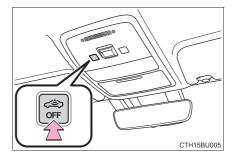
■ 侵入センサーを停止する

車内で動くものに反応するため、ペットや動くものを車内に残すときは、必ず侵入センサーを停止してからオートアラームを設定してください。

- 1 エンジンスイッチを OFF にする
- **2** 侵入センサー OFF スイッチを 押す

もう一度スイッチを押すと、侵入センサーは再びセットされます。

侵入センサーを OFF/ON にするたびに、メーター内の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。



□知識

■侵入センサーの作動・停止について

- ●侵入センサーの作動を停止しても、オートアラームは作動します。
- ●侵入センサーを停止したあとにエンジンスイッチを押すか、スマートエント リー&スタートシステム・ワイヤレスリモコンによる解錠操作を行うと、侵入 センサーは復帰します。
- ●オートアラームの設定を解除するたびに侵入センサーは復帰します。

■侵入センサーについての留意事項

次のような場合、侵入センサーの検知によりオートアラームが作動することがあります。状況に応じ、侵入センサーを停止してからアラームを設定してください。

●車内に乗員やペットなどを残して車両から離れる場合



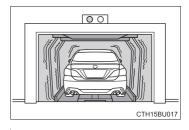
- ●ドアガラスやムーンルーフ★などが開いている場合、次のものを検知することがあります。
 - ・室内に入った落ち葉・虫・風など
 - ・他車の侵入センサーなどが発する超音 波
 - ・室外の歩行者の動き
- ●蛾やハエなど小さな虫が車内にいる場合
- ●マスコットやアクセサリーをぶら下げた 状態で取り付けたり、コートフックに衣類 をかけているときなど、動きやすいものが 車内にある場合





★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

●立体駐車場のような振動や騒音の激しい 場所に駐車した場合



●雪かきやガラスに付着した氷を削り落と すときに、連続的な衝撃や振動が車両に伝 わった場合



- ●高圧洗車機や自動洗車機などを使う場合
- ●ひょうや落雷などにより、連続的な衝撃や振動が車両に伝わった場合

⚠ 注意

■侵入センサーを正しく作動させるために

●センサーの穴はふさがないようにしてください。



●センサーの穴に向かって、直接消臭スプレーなどを噴霧しないでください。



- 運転席と助手席のシートのあいだに、トヨタ純正品以外のアクセサリーを装着 したりものを放置したりすると、検知性能が低下することがあります。
- ●電子キーがお車の近くにある場合は、センサーの作動を停止する場合があります。

メーターの見方

2

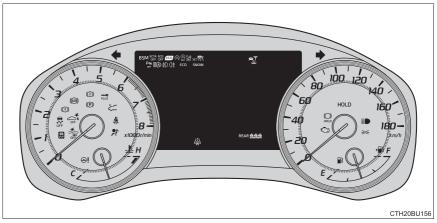
2. 計器の見方

警告灯/表示灯	72
計器類	79
マルチインフォメーション ディスプレイ	83
ヘッドアップ ディスプレイ	.105
燃費画面	.112

警告灯/表示灯

メーター・エアコン操作パネルの下・ドアミラーの警告灯/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。



イラストの意匠は装備などにより異なります。

警告灯

万一のシステム異常などを警告します。



ブレーキ警告灯 (→ P. 524)



ブレーキオーバーラ イドシステム警告灯 /ドライブスタート コントロール警告灯 / PKSB 警告灯 (→ P. 253, 525)



ブレーキ警告灯 (→ P. 524)



パワーステアリング 警告灯 (→ P. 525)



高水温警告灯 (→ P. 524)



燃料残量警告灯 (→ P. 526)



充電警告灯 (→ P. 524)



%2

運転席・助手席シー トベルト非着用警告 灯 (→ P. 526)



油圧警告灯 (→ P. 524)



リヤ席シートベルト 非着用警告灯 (→ P. 526)



エンジン警告灯 $(\rightarrow P. 524)$



LTA 表示灯 (→ P. 526)



SRS エアバッグ/ プリテンショナー警告灯 $(\rightarrow P. 525)$



Stop & Start キャ ンセル表示灯 (→ P. 526)



ポップアップフード警告灯 $(\rightarrow P. 525)$

%1,2 P///▲ OFF (点灯)

クリアランスソナー OFF 表示灯 (→ P. 526)



ABS & ブレーキアシスト警 告灯 (→ P. 525)

%1.2 RCTA

OFF

(点灯)

RCTA OFF 表示灯 (→ P. 527)



** 1 作動確認のためにエンジンスイッチをイグニッション ON モードにすると点灯し、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 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。

表示灯

システムの作動状況を表示します。



方向指示表示灯 (→ P. 212)



レーダークルーズコント ロール表示灯 (→ P. 283)



尾灯表示灯 (→ P. 220)

SET

クルーズコントロールセット表示灯 (→ P. 283)



ハイビーム表示灯 (→ P. 221)



LTA 表示灯(→ P. 272)



AHS (アダプティブハイ ビームシステム) 表示灯[★] (→ P. 225) AHB (オートマチックハイ ビーム) 表示灯[★] (→ P. 229)



点滅)

BSMドアミラーインジケー ター(→ P. 332, 350)



フロントフォグランプ表示 灯 (→ P. 233)



BSM 表示灯(→ P. 332)

*1 ()‡

リヤフォグランプ表示灯***** (→ P. 233)



クリアランスソナー OFF 表示灯 (→ P. 340)



PCS 警告灯 (→ P. 252)

*1, 2, 3 RCTA OFF

RCTA OFF 表示灯 (→ P. 351)



クルーズコントロール表示 灯 (→ P. 283)



プラスサポート表示灯[★] (→ P. 393)

^{★:}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, 2, 3 RCD OFF

RCD OFF 表示灯★ (→ P. 358)



エコドライブインジケー ターランプ (→ P. 108)



PKSB OFF 表示灯 (→ P. 363)



ブレーキホールドスタンバ イ表示灯 (→ P. 217)



Stop & Start 表示灯 (→ P. 323)



ブレーキホールド作動表示 灯 (→ P. 217)



Stop & Start キャンセル 表示灯 (→ P. 324)



低温表示灯 (→ P. 79)



スリップ表示灯 (→ P. 386)



セキュリティ表示灯 (→ P. 64. 65)

※2, 3

VSC OFF 表示灯 (→ P. 387)



ITS Connect アイコン*
(→ P. 312)



スマートエントリー&ス タートシステム表示灯 (→ P. 199)



ITS Connect アイコン* (→P. 312)



パーキングブレーキ表示灯 (→ P. 213)



ITS Connect アイコン* (→ P. 312)

% 1 **%** 1 スノーモード表示灯 スポーツS+モード表示灯★ **SNOW** SPORT S+ $(\rightarrow P. 206)$ $(\rightarrow P.381)$ **%**1 **※**1 エコドライブモード表示灯 コンフォートモード **ECO** COMFORT 表示灯★ (→ P. 381) (→ P. 381) スポーツモード表示灯★ カスタムモード表示灯★ **SPORT** CUSTOM (→ P. 381) (→ P. 381) **%**1 スポーツSモード表示灯★ SPORT S (→ P. 381)

- ※1 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。
- **2 システムが OFF のときに点灯します。
- **3 作動確認のためにエンジンスイッチをイグニッション ON モードにすると点灯し、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。

※4 システムの作動状態により、表示色と点灯・点滅の状態が変化します。

- ^{※5} 作動確認のため次の条件のときインジケーターが点灯します。
 - ・BSM か RCTA の機能を ON にしている状態で、エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしたとき
 - ・エンジンスイッチがイグニッション ON モードの状態で、BSM の機能をONにしたとき
 - ・エンジンスイッチがイグニッション ON モードの状態で、RCTA の機能をON にしたとき

システムが正常であればインジケーターは数秒後に消灯します。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。

- **6 ドアミラーに表示されます。
- ^{※7} 外気温が約 3 ℃以下のとき、約 10 秒間点滅後に点灯します。
- **8 エアコン操作パネルの下に表示されます。

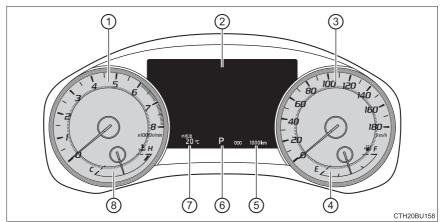
★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

A 警告

■安全装置の警告灯が点灯しないとき

ABS や SRS エアバッグなど安全装置の警告灯がエンジンスイッチをイグニッションONモードにしても点灯しない場合や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。ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

計器類



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 車両に関するさまざまな情報を表示します。(→ P. 83)車両に異常が発生したときは警告メッセージを表示します。(→ P. 530)

③ スピードメーター 車両の走行速度を示します。

(4) 燃料計

燃料残量を示します。次の場合、実際の燃料残量が正しく表示されないことがあります。

- ・少量給油(約5L以下)を行ったとき
- ・坂道など傾いた場所に停車したとき
- ・坂道やカーブを走行したとき
- (5) オドメーター/トリップメーター (→ P. 101)
- ⑥ シフトポジション表示 (→ P. 205)
- 7 外気温

外気温度を-40 \mathbb{C} ~50 \mathbb{C} の間で表示します。外気温が約 3 \mathbb{C} 以下のときは、低温表示灯が点灯します。

⑧ 水温計

エンジン冷却水の温度を示します。

メーター照明の明るさを調整するには

マルチインフォメーションディスプレイの \bigcirc (\rightarrow P. 89)から、メーター 照明の明るさを変更することができます。

ハンドルのメーター操作スイッチを操作して明るさを調整します。(→P.89)

- (1) 暗くする
- ② 明るくする

昼照度と夜照度 **、それぞれの明るさのレベルを調整することができます。

※ 昼照度と夜照度:→P.81



□ 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イグニッション ON モードのとき

■メーターの照度について(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かわります。
 - ・ 昼照度:周囲が明るいときに車幅灯が点灯しているとき、または車幅灯が消 灯しているとき
 - ・ 夜照度: 周囲が暗いときに車幅灯が点灯しているとき
- ●夜照度になるとメーター照明が減光されます。

■外気温表示について

- ●次の場合は、正しい外気温度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25km/h以下)のとき
 - ・ 外気温度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)
- "--" または "E" が表示されたときは、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。

■燃料計と航続可能距離について

燃料計と航続可能距離は連動しています。少量給油後に燃料計と航続可能距離の表示が更新されない場合、次の操作を行うことで表示を更新することができます。

1 車両を平坦な場所に停車させる

燃料タンク内の燃料の動きがおさまるまで、しばらくお待ちください。

- 2 ODO/TRIP スイッチを押してオドメーター / トリップメーターの表示をオド メーター (ODO) に切りかえる (→ P. 85)
- ③ エンジンスイッチを OFF にする
- 4 ODO/TRIPスイッチを押したまま、エンジンスイッチをイグニッションONモードにする
- 5 そのまま約 5 秒間 ODO/TRIP スイッチを押し続け、オドメーター(ODO)が 点滅を開始したら手をはなす

オドメーター (ODO) が約 5 秒間点滅したあと、通常の表示にもどれば、更新は終了です。

■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、異常ではありません。

注意

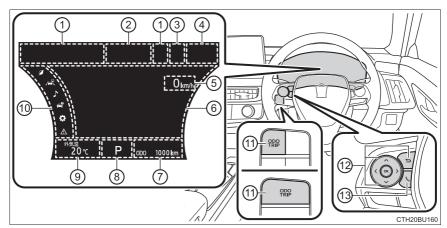
■エンジンや構成部品への損傷を防ぐために

- タコメーターの表示がレッドゾーン(エンジンの許容回転数をこえている範囲)に入らないようにしてください。
- 水温計の表示がHのレッドゾーンに入ったときは、オーバーヒートのおそれがあるので、ただちに安全な場所に停車してください。完全に冷えたあと、エンジンを確認してください。(→P. 562)

マルチインフォメーションディスプレイ

機能概要

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さまざまな情報を表示したり、設定を切りかえることができます。



- ① 表示灯エリア (→ P. 72)
- ② 運転支援表示エリア

次のシステムの作動状況を表示します。

- · LTA (レーントレーシングアシスト) (→ P. 266)
- ・レーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き) (→ P. 283)
- (3) RSA (ロードサインアシスト)表示 (→ P. 278)
- 4 時計

表示される時刻は、ナビゲーション画面の時計と連動しています。(→ P. 446)

(5) 車速表示

表示・非表示をから変更することができます。(→ P. 89)

⑥ コンテンツ表示エリア

メニューアイコンを切りかえることにより、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。

- · 各メニューの表示内容 (→ P. 86)
- ・提案サービス機能(→P. 101)
- · <a>● アイドリングストップ時間 (→ P. 102)
- · ITS Connect ★ (→ P. 310)
- · 警告メッセージ (→ P. 530)
- (7) オドメーター/トリップメーター (→ P. 101)
- (8) シフトポジション表示 (→ P. 205)
- (9) 外気温表示 (→ P. 79)
- (10) メニューアイコン (→ P. 86)
- (11) ODO/TRIP スイッチ (→ P. 85)
- (12) メーター操作スイッチ (→ P. 85)
- (13) 電話スイッチ (→ P. 85)

CTH20BU132

操作方法

◆ コンテンツ表示エリアの操作方法

メーター操作スイッチ・電話スイッチを使って次のように操作します。

2 3

へ :メニューの切りかえ

⟨ ⟩:コンテンツの切りか え、ページ送り、カー

ソル移動

(2) 短押し:決定

長押し: リセット/次の画面を

表示

③ 前の画面にもどる

短押しと長押しで戻ることができる階層がかわります。

(4) 電話の発着信・履歴表示

ハンズフリーシステムと連携して、発着信の表示や操作を行うことができます。 ハンズフリーシステムについて詳しくは、別冊「ナビゲーションシステム取扱 書」を参照してください。

◆ オドメーター/トリップメーターの操作方法

ODO/TRIP スイッチを使って次のように操作します。

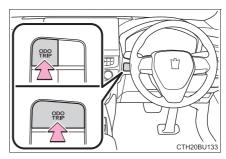
短押し:表示の切りかえ

スイッチを押すごとに表示される項

目が切りかわります。

長押し: リセット

トリップメーターを表示中にスイッチを長押しすると、走行距離を O にもどします。



メニューアイコン

メニューアイコンを選択して、次の項目を表示することができます。



エコドライブインフォメーション (→ P. 87)

燃費に関するさまざまな情報を表示します。



運転支援システム情報

次のシステムの作動状況を表示します。

- LTA (レーントレーシングアシスト) (→ P. 266)
- ・レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)(→ P. 283)
- RSA (ロードサインアシスト) (→ P. 278)

ナビゲーションシステムと連携して次の情報を表示します。

- 目的地案内
- ・ コンパス (ヘディングアップ表示)



オーディオシステム連携表示

オーディオソースの選択、選曲などを操作することができます。



車両情報

次のシステムの作動状態を確認することができます。

- · PCS (プリクラッシュセーフティ) (→ P. 252)
- · クリアランスソナー (→ P. 338)
- BSM (ブラインドスポットモニター) (→ P. 332)
- ・RCTA(リヤクロストラフィックアラート)(→P.350)
- からシステムの作動・非作動を変更することができます。



設定 (→ P. 89)

さまざまな機能の設定やメーターの表示設定などを変更することができます。



警告メッセージ (→ P. 530)

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。

エコドライブインフォメーション (🗹)

■ 燃費

(1) 瞬間燃費 現在の瞬間燃費を表示します。

② 平均燃費(始動後) エンジン始動後の平均燃費を表示し ます。* ゚ヿ゚

③ 航続可能距離

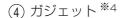
燃料残量による走行可能な距離を表 示します。^{※2、3}

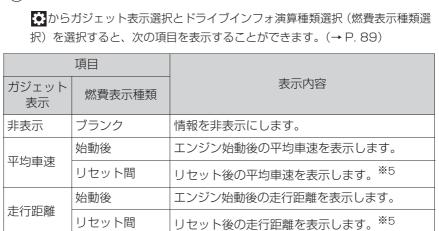
リヤット問

リセット間

始動後

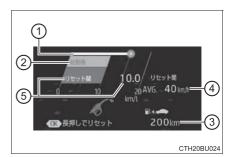
走行時間





エンジン始動後の経過時間を表示します。

リセット後の経過時間を表示します。



(5) 平均燃費(リセット間・給油後)

表示する平均燃費の種類はかからドライブインフォ演算種類選択(燃費表示種類選択)画面を選択すると変更することができます。(→ P. 89)表示できる平均燃費の種類は次のとおりです。

● リセット間 リセット後の平均燃費を表示します。※1、5

● 給油後

給油後の平均燃費を表示します。※1、2

- ※1表示される燃費は参考として利用してください。
- **2 燃料給油量が少量(約 5L 以下)のとき、表示が更新されないことがあります。

この場合、燃料計の表示と共に更新することができます。(→ P. 81)

- ※3 運転履歴から学習した燃費と現在の燃料残量から算出した走行可能な距離を表示します。使用環境(気象、渋滞など)や運転方法(急発進、エアコンの使用など)に応じて燃費がかわるため、実際に走行できる距離とは異なります。
- ※4 初期設定は非表示です。
- ^{※5}表示中に**○**を長押しするとリセットされます。

■ エコドライブインジケーター

→ P. 103

■ デジタル車速

→ P. 99

設定 (🌣)

◆ 設定変更のしかた

ハンドルのメーター操作スイッチを操作して、次のように設定を変更 します。

- 1 へまたは スイッチを押して ☆ を選択して、設定画面を表示させる
- **2 〈** または **〉** スイッチを操作して、変更する項目にカーソルを合わせる
- 3 ⋒スイッチを短押しまたは長押しする
 - ◎ スイッチの短押し・長押しで設定できる内容が異なります。 画面に表示されている内容に従って操作してください。

◆ 設定変更できる項目

■ 済 メータ輝度調整 (→ P. 80)

項目	設定内容	説明
m Z →	明るい	メーター照明の明るさを変更する
明るさ	暗い	ことができます。

LTA (レーントレーシングアシスト) (→ P. 266)

項目	設定内容		説明
センタートレース制	ON		車線維持支援機能の作動・非作動
御	OF	F	を変更することができます。
警報感度	高		警報の感度を変更することができ
画+以心反	普通		ます。
ふらつき検知	ON OFF		ふらつき警報機能の作動・非作動 を変更することができます。
かりつき挟和			
	高		
ふらつき検知感度	普通		ふらつき警報機能の感度を変更す ることができます。
	低		

■ ♣ PCS (プリクラッシュセーフティ) (→ P. 252)

○ スイッチを押すごとに PCS (プリクラッシュセーフティ) の作動・ 非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
DOC		PCS (プリクラッシュセーフティ)
PCS	OFF	の作動・非作動を変更することが できます。

◎スイッチを長押しすると次の項目が変更できます。

項目	設定内容		説明
	早い		
警報感度	中間		警報タイミングを変更することが できます。
	遅い		

■ スレーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き) (→ P. 283)

項目	設定内容		説明
	強		
カーブ速度抑制	弱		カーブ速度抑制量を変更することができます。
	OFF		

■ BSM (ブラインドスポットモニター) (→ P. 332)

○スイッチを押すごとに BSM(ブラインドスポットモニター)の作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
BSM	ON	BSM(ブラインドスポットモニター)機能の作動・非作動を変更
BOIM	OFF	することができます。

○スイッチを長押しすると次の項目が変更できます。

項目	設定内容		説明
明るさ(ドアミラー	明るい		ドアミラーインジケーターの明る
インジケーター)	暗い		さを変更することができます。
	早い	411	
	中間	411	接近車両の検知を知らせるタイミ
感度	遅い	111	ングを変更することができます。
	死角領 域のみ	411	

□ Py クリアランスソナー (→ P. 338)

◎ スイッチを押すごとにクリアランスソナーの作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
カリマニンフンナ	ON	クリアランスソナーの作動・非作
クリアランスソナー OFF		動を変更することができます。

(☞) スイッチを長押しすると次の項目が変更できます。

項目	設定内容		説明
	大		
音 量	中		ブザー音量を変更することができます。
	小		

■ RCTA RCTA (リヤクロストラフィックアラート) (→ P. 350)

○ スイッチを押すごとに RCTA (リヤクロストラフィックアラート) の作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
DOTA		RCTA(リヤクロストラフィック
RCTA	OFF	アラート)機能の作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容		説明
	大		
音量	中		ブザー音量を変更することができます。
	小		

■ RCD (リヤカメラディテクション) * (→ P. 358)

○ スイッチを押すごとに RCD (リヤカメラディテクション) の作動・ 非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
DOD		RCD (リヤカメラディテクション)
RCD	OFF	の作動・非作動を変更することが できます。

■ KSB (パーキングサポートブレーキ) (→ P. 363)

● スイッチを押すごとに PKSB (パーキングサポートブレーキ) の作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
DKCD	ON	PKSB (パーキングサポートブ
PKSB	OFF	レーキ)の作動・非作動を変更す 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。

■ HUD (ヘッドアップディスプレイ) * (→ P. 105)

○ スイッチを押すごとに HUD (ヘッドアップディスプレイ) の表示・ 非表示を変更することができます。

項目	設定内容	説明
	ON	HUD(ヘッドアップディスプレ
HUD	OFF	イ)の表示・非表示を変更するこ とができます。

項目	設定内容	説明
HUD 明るさ/位置		HUD (ヘッドアップディスプレイ) の表示の明るさや位置を調整することができます。 ・ 〈 / 〉 スイッチで表示の明るさを調整できます。 ・ ^ / ~ スイッチで上下位置を調整できます。

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

項目	設定内容		説明	
	タコメーター切替		次のいずれかから HUD(ヘッド アップディスプレイ)に表示する 項目を選択することができます。 ・ブランク画面(表示なし) ・エコドライブインジケーター表 示 ・タコメーター表示	
 HUD 表示カスタマ	ナビゲーション	ON		
イズ		OFF	HUD(ヘッドアップディスプレイ)に表示する内容の表示・非表示を変更することができます。	
	レーン	ON		
		OFF		
	運転支援	ON		
		OFF		
		ON		
	オーディオ	OFF		
HUD 傾き調整			⟨ / ⟩ スイッチで HUD (ヘッドアップディスプレイ)表示の傾きを調整することができます。	

■ RSA (ロードサインアシスト) (→ P. 278)

▼スイッチを押すごとに RSA(ロードサインアシスト)の作動・非作動を変更することができます。

項目	設定内容	説明
DCA	ON	RSA(ロードサインアシスト)の 作動・非作動を変更することがで
RSA	OFF	作動・非作動を変更することができます。

◎スイッチを長押しすると次の項目が変更できます。

項目	設定内容		説明
	速度超過	告知なし	最高速度標識を認識したときの警
		表示のみ	報方法を変更することができま
		表示と警報	ਰ ੰ
	追い越し	告知なし	 はみ出し通行禁止標識を認識した
告知手段		表示のみ	ときの警報方法を変更することが
		表示と警報	できます。
	その他	告知なし	 車両進入禁止標識を認識したとき
		表示のみ	の警報方法を変更することができ
		表示と警報	ます。
	1 Okm/h		最高速度標識の認識時、制限速度 に対してどの程度、速度超過した 場合に警報を実施するかを変更す ることができます。
告知車速	5km/h		
	2km/h		

■ 🖨 車両設定

項目	設定内容		容	説明	
(Stop & Start	Norma		al	エアコンの 「A/C」を ON にして いるときの、Stop & Start シス テムによるアイドリングストッ	
システム [→ P. 323])		Long	Ž	プ時間を変更することができます。	
	先行車発進		ON	先行車発進告知機能の作動・非作	
	告	知	OFF	動を変更することができます。 (→ P. 302)	
先行車発進告知		遠い			
	告知距離	普通		先行車の発進を告知する距離を 変更することができます。	
		近い	41		
	信号情報		ON	赤信号注意喚起などの作動・非 作動を変更することができま す。(→ P. 319)	
			OFF		
	道路環境情報		ON	一時停止注意喚起などの作動・非 作動を変更することができます。 (→ P. 319)	
ITO 0			OFF		
ITS Connect ★	緊急車両通知		ON	緊急車両存在通知の作動・非作動	
			OFF	を変更することができます。 (→ P. 319)	
	通知	高い		ITS Connect で各注意喚起を通知するタイミングを変更するこ	
	感度	低い		知りるダイミノクを変更りることができます。	

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

項目	設定内容	説明
クルーズ (ITS) ★	ON	通信利用型レーダークルーズコントロールの作動・非作動を変更
7)v—X (113) ^	OFF	することができます。 (→ P. 319)
後退速度の抑制制御	あり	後退速度の抑制制御の ON(作動) / OFF (非作動) を切りかえる ことができます。(→ P. 188) ※「なし」に変更しても、エンジ ンスイッチを ON にするたびに 「あり」に戻ります。
夜	なし※	

■ 🕫 表示設定

◉スイッチを長押しすると次の項目が変更できます。

項目	設定内容	説明
言語		表示される言語を変更することができます。
 ☞ (エコドライブ)	ON	エコドライブインジケーターの作
インジケーター)	OFF	動・非作動を変更することができ ます。(→ P. 103)
デジタル車速(車速	ON	車速表示の表示・非表示を変更す
表示)	OFF	ることができます。
	非表示	表示なし
+*>* == \22+0	平均車速	
ガジェット表示選択	走行距離	↑ガジェット表示を選択することが ↓できます。
	走行時間	
 ドライブインフォ演	始動後 ※1	 平均燃費とガジェットに表示する
算種類選択(燃費表	リセット間	燃費種類を選択することができま
示種類選択)	給油後 ^{※2}	す。
MID(マルチイン フォメーションディ スプレイ)消灯	_	マルチインフォメーションディスプレイの表示をオフにすることができます。マルチインフォメーションディスプレイを再度表示させるには

項目	設定内容		説明
	六羊占安山	ON	
	交差点案内	OFF	
	電話	ON	
	电前	OFF	
	(Stop & Start シ ステム)作動 時間	ON	割り込み表示される項目の表示・
割込表示		OFF	非表示を変更することができます。
	(Stop & Start シ ステム)状態 通知	ON	
		OFF	
	通信車両接	ON	
	近通知	OFF	
表示設定初期化 はい いいえ			 メーターの表示設定を初期状態に
			もどすことができます。

^{** &}lt;sup>1</sup> この項目を選択するとガジェット表示のみ変更されます。

^{** &}lt;sup>2</sup> この項目を選択するとガジェット表示が非表示になります。

オドメーター/トリップメーター表示

■ 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。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。

リセットするには、リセットしたい方のトリップメーターを表示中に ODO/TRIP スイッチを長押しします。

提案サービス機能

状況に応じて運転者に提案メッセージを表示する機能です。提案メッセージが表示されたときにメーター操作スイッチを操作することで、提案された内容を直接操作することができます。

カスタマイズ機能により、提案サービス機能の作動・非作動を変更することができます。(→P. 576)

■ ヘッドランプ消灯提案

エンジンスイッチを OFF にした後にランプスイッチが「AUTO」の状態でヘッドランプを点灯したまましばらく車内にいると、ヘッドランプの消灯を提案するメッセージを表示します。

このとき「はい」を選択すると、ヘッドランプが消灯します。

エンジンスイッチをOFFにしてからメッセージが表示されるまでの間に運転席ドアを開けたときは、提案メッセージが表示されません。

■ 窓閉め提案(ワイパー連動)

雨が車内に入ることを防ぐために、ドアガラスが開いている状態でワイパーが動き始めるとドアガラスを閉める提案メッセージを表示します。

このとき「はい」を選択すると、開いているすべてのドアガラスが閉まります。

ウインドウロックスイッチを ON にしているときは、提案メッセージが表示されません。

Stop & Start システム情報(A)

■ 現在のアイドリングストップ時間/状態通知

現在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)を表示します。

また、アイドリングストップの状態を状況に応じて割り込み表示でお知らせします。(→ P. 329)

■ Stop & Start システム設定

マルチインフォメーションディスプレイの (→ P. 89) から、Stop & Start システムの設定を変更することができます。

設定画面では、次の操作を行うことができます。

(Stop & Start システム)

エアコンの $\lceil A/C \rceil$ をONにしているときのアイドリングストップ時間をNormal と Long の 2 段階から選択することができます。

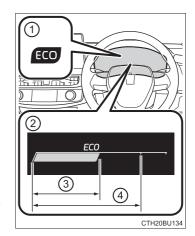
知識

■エコドライブインジケーター

① エコドライブインジケーターランプ 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ーランプが点灯し 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。

- ② エコドライブインジケーターゾーン表示 エコ運転の範囲と現状のアクセル開度を 表示します。
- ③ 現状のアクセル開度 現状のアクセル開度がエコ運転の範囲を こえたとき、エコドライブインジケーター ゾーン表示の右側が点灯します。 このとき、エコドライブインジケーターラ ンプは消灯します。



(4) エコ運転の範囲

次の場合、エコドライブインジケーターは作動しません。

- ●シフトレバーが D 以外にあるとき
- ●パドルシフトスイッチ★を操作しているとき
- ●走行モードがノーマルモード、コンフォートモード★またはエコドライブモード以外のとき (→ P. 381)
- ●車速が約 100km/h 以上のとき

■表示灯/シフトポジション表示エリアの背景色について

走行モード (→ P. 381) によって背景色が切りかわります。

- ●エコドライブモード:青色
- ●スポーツモード:赤色

■設定画面の操作について

- ●一部の項目を除き、車両走行中は設定画面を操作することができません。設定を変更するときは、安全な場所に停車して操作してください。
- ●警告メッセージが表示されたときは、設定画面の操作が一時中断されます。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■割り込み表示について

割り込み表示される項目によっては、一部の表示エリアが非表示になります。割り込み表示終了後、もとの表示にもどります。

■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、異常ではありません。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 89, 576)

▲ 警告

■運転中の使用について

- ●マルチインフォメーションディスプレイを操作する時は、周囲の安全に十分注意してください。
- ●マルチインフォメーションディスプレイを見続けないでください。前方の歩 行者、障害物などを見落とすおそれがあり危険です。

■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、画面表示の切りかえが遅れる場合があります ので、車室内を暖めてからご使用ください。

例えばギヤ段表示を使用した場合、シフト操作をしてもすぐにギヤ段の表示が 切りかわらないことで運転者がダウンシフトしなかったと誤解し、再度ダウン シフトすることによって急激に過度のエンジンブレーキがかかり、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。

■ディスプレイの操作を行うとき

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

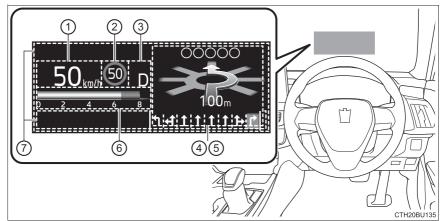
■ディスプレイの操作を行うとき

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。

ヘッドアップディスプレイ*

機能概要

ヘッドアップディスプレイはマルチインフォメーションディスプレイや ナビゲーションシステムと連携して、運転者の視界前方に現在の車速な どのさまざまな情報を表示することができます。



イラストは説明のための例であり、実際の表示状況とは異なります。

- (1) 車速 (スピードメーター) 表示エリア
- ② RSA (ロードサインアシスト)表示 (→ P. 278)
- ③ シフトポジション表示 (→ P. 205)
- ④ 運転支援システム表示エリア (→ P. 107)
- ⑤ ナビゲーションシステム連携表示エリア (→ P. 107) ナビゲーションシステムと連携して、次の内容が表示されます。
 - · 目的地案内
 - ・交差点名表示
 - ・レーン(車線)案内
- ⑥ エコドライブインジケーター/タコメーター表示エリア (→ P. 108)

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

(7) メッセージ表示エリア

次の内容が表示されます。

- ・メッセージ表示
- · 外気温表示
- ・ハンズフリー作動表示
- オーディオ表示

ヘッドアップディスプレイの使い方

マルチインフォメーションディスプレイの \bigcirc から m を選択します。 (\rightarrow P. 89)

- ◆ ヘッドアップディスプレイの表示 / 非表示
- ◆ ヘッドアップディスプレイの設定変更
 - を長押しすると次の設定を変更できます。(→ P. 94)
- HUD 明るさ/位置

表示の明るさや上下位置を調整することができます。

■ **ブランク画面**/**エコインジケーター**/**タコメーター** ブランク画面(表示なし)/エコドライブインジケーター表示/タコ メーター表示のいずれかから選択することができます。

■ HUD 表示カスタマイズ

次の内容の表示/非表示を設定することができます。

- ・ナビゲーション表示
- レーン表示
- · 運転支援表示
- オーディオ表示
- HUD 傾き調整

⟨ / ⟩ スイッチで表示の傾きを調整することができます。

2

運転支援システム表示エリア

次のシステムの作動状況を表示します。

- · LTA (レーントレーシングアシスト) (→ P. 266)
- ・レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)(→ P. 283)
- · PKSB (パーキングサポートブレーキ) (→ P. 363)
- · ITS Connect ★ (→ P. 310)
- · クリアランスソナー (→ P. 338)
- ・ドライブスタートコントロールシステム (→ P. 188)
- ブレーキオーバーライドシステム (→ P. 188)
- ・ドライバー異常時対応システム[※] (→ P. 303)

表示される内容はマルチインフォメーションディスプレイの表示と同様です。詳し くは各システムの説明を参照してください。

** 仕様によっては表示されない場合があります。

■ナビゲーションシステム連携表示エリア

ナビゲーションシステムと連携して、次の内容が表示されます。 (詳しくは別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください)

■ 目的地案内

ナビゲーションシステムで目的地案内を実行しているときに表示されます。交差点に接近すると、進行方向を矢印で指示します。

■ 交差点名表示

状況に応じて、通過する交差点の名称が表示されます。

■ レーン(車線)案内

交差点にさしかかったとき、車線・進行方向などのレーン情報が表示 されます。

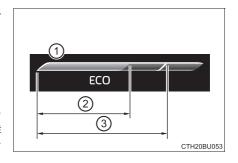
ナビゲーションシステムで目的地案内を実行しているときは、走行を推奨する 車線が青色で表示されます。

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■エコドライブインジケーター/タコメーター表示エリア

- エコドライブインジケーター
 - ① エコドライブインジケーター ゾーン表示
 - ② 現状のアクセル開度
 - (3) エコ運転の範囲

表示される内容はマルチインフォメーションディスプレイのエコドライブインジケーターと同様です。詳しくは、P. 103 を参照してください。



■ タコメーター

毎分のエンジン回転数を表示します。

▲/ 6 アイコン

マルチインフォメーションディスプレイと連携して、次のアイコン、メッセージが表示されます。

- ↑ マスターウォーニングアイコン 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ているとき に表示されます。(→ P. 530)
- 1 インフォメーションアイコン

マルチインフォメーションディスプレイに提案メッセージ・操作アドバイスメッセージが表示されているときに表示されます。(→ P. 101)

2

メッセージ表示エリア

状況に応じて、次の内容が表示されます。

■ メッセージ表示

状況に応じて、警告/注意喚起/通知/作動状況を表示します。

- 警告メッセージについて
 一部の警告メッセージが表示されます。
- 割り込み表示について

運転支援システムの作動に連動して、マルチインフォメーションディスプレイに表示される情報の一部が、ヘッドアップディスプレイに割り込み表示されます。

● ETC に関する通知

■ 外気温表示

次の時に外気温が表示されます。

- ・エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしたとき(約 10 秒間表示されます)
- ・低温表示灯が点滅しているとき

表示される内容はマルチインフォメーションディスプレイの外気温表示と同様です。詳しくは、マルチインフォメーションディスプレイの外気温表示を参照してください。(→ P. 83)

■ ハンズフリー作動表示

ハンズフリーの使用中に表示されます。 (詳しくは別冊「ナビゲーションシステム取扱書 | を参照してください)

■ オーディオ表示

ハンドル上のオーディオ操作スイッチを使用したときに表示されます。 (詳しくは別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください)

□ 知識

■ヘッドアップディスプレイの作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■ヘッドアップディスプレイを使用するときは

サングラス(特に偏光サングラス)を着用していると、ヘッドアップディスプレイの表示が見づらくなる場合があります。表示が見づらい場合は、輝度を調整するか、サングラスをはずしてください。

■表示の明るさについて

マルチインフォメーションディスプレイの

○
による明るさの調整に加えて、周囲の明るさに応じて表示の明るさが自動で調整されます。

■ヘッドアップディスプレイ表示位置の自動調整

お好みのヘッドアップディスプレイ表示位置をマイコンプリセットドライビングポジションシステムに登録すると、自動で調整されます。(→ P. 147)

■ヘッドアップディスプレイの表示/非表示について

ヘッドアップディスプレイを非表示にしたときは、エンジンスイッチを OFF にしたあとで再度イグニッション ON モードにしても、非表示のままです。

■交差点名表示について

地図データに情報がない場合など、状況によっては交差点名称が表示されない場合があります。

■レーン(車線)表示について

地図データに情報のない交差点では、レーン表示は行われません。また、交差点によっては、レーン表示と実際の交差点形状が異なる場合があります。現場の標識、道路形状に従ってください。

■外気温表示について

外気温が約3 $^{\circ}$ 以下のとき、低温表示灯が約10 秒間点滅し非表示になります。 外気温がいったん約5 $^{\circ}$ 以上になり再度外気温が3 $^{\circ}$ 以下になると表示されます。

■割り込み表示について

割り込み表示される項目によっては、一部の表示エリアが非表示になります。割り込み表示終了後、もとの表示にもどります。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 89, 576)

▲ 警告

■ヘッドアップディスプレイ使用上の留意点

●映像の明るさ、および表示位置は、安全運転に支障がないよう適切な状態に調整してください。

調整が不適切だと運転者の視界のさまたげとなり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

● ヘッドアップディスプレイを見続けないでください。前方の歩行者、障害物などを見落とすおそれがあり危険です。

■ヘッドアップディスプレイの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

■ヘッドアップディスプレイ映写部についての注意

- ●映写部の付近に飲み物を置かないでくだ さい。水やそのほかの液体が映写部にか かると、装置が故障する原因になります。
- 映写部の上にものを置いたり、シールなどを貼り付けたりしないでください。 ヘッドアップディスプレイの表示のさまたげとなります。



●映写部の内部にふれたり、とがったものを押し付けたりしないでください。 装置が故障する原因となります。

■ヘッドアップディスプレイの設定を変更するとき

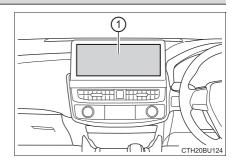
バッテリーあがりを起こす可能性がありますので、確実にエンジンがかかっている状態で実施してください。

燃費画面

燃費に関する情報を、マルチメディアディスプレイに表示します。

システムの構成部品

(1) マルチメディアディスプレイ

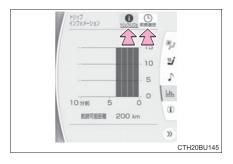


画面を操作するには

- サイド画面を移動するには
 - → P. 402

表示のしかた

- ▶ ナビゲーション画面に表示するには
 - 1 MENU スイッチを押す
 - 2 「情報」を選択
 - 3「エコ情報」を選択
 - 4 「トリップインフォメーション」、または「燃費履歴」を選択する
- ▶ サイド画面に表示するには
 - 1 トヨタマルチオペレーションタッチで
 を選択する (→ P. 402)
 - 2 サイド画面から「トリップイン フォ」、または「燃費履歴」を 選択する



2

トリップインフォメーションの見方

▶ ナビゲーション画面

- ① 過去 15 分間の 1 分ごとの燃費(平均燃費)
- (2) 履歴消去
- ③ 瞬間燃費
- (4) エンジン始動後平均車速
- (5) エンジン始動後経過時間
- ⑥ 航続可能距離 (→ P. 81)



平均燃費はエンジンスイッチをイグニッション ON モードにしてからと、前回 走行時で色分けして表示されます。

表示される平均燃費は、参考として利用してください。

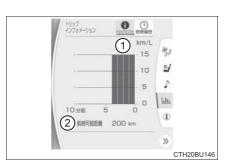
表示画面については実際の状況とわずかに異なる場合があります。

▶ サイド画面

- ① 過去 10 分間の 1 分ごとの燃費(平均燃費)
- ② 航続可能距離 (→ P. 81)

平均燃費はエンジンスイッチをイグ ニッション ON モードにしてから と、前回走行時で色分けして表示さ れます。

表示される平均燃費は、参考として 利用してください。

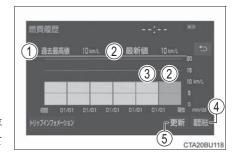


表示画面については実際の状況とわずかに異なる場合があります。

燃費履歴画面の見方

- ▶ ナビゲーション画面
 - ① 過去最高値表示
 - ② 最新值表示
 - ③ 過去平均燃費表示
 - 4)履歴消去
 - (5) 最新値更新

平均燃費は最後に更新してからの平均、過去の平均で色分けして表示されます。



表示される平均燃費は、参考として利用してください。

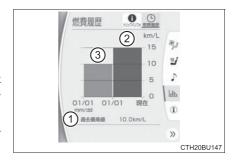
表示画面については実際の状況とわずかに異なる場合があります。

▶ サイド画面

- (1) 過去最高値表示
- ② 最新値表示
- ③ 過去平均燃費表示

平均燃費は最後に更新してからの平均、過去の平均で色分けして表示されます。

表示される平均燃費は、参考として 利用してください。



表示画面については実際の状況とわずかに異なる場合があります。

__ 知識

■過去の平均燃費の記録を更新するには

ナビゲーション画面上の燃費履歴画面で「更新」を選択すると、平均燃費の値と グラフが更新され、新たに平均燃費の記録を開始します。

■燃費データをリセットするには

ナビゲーション画面上の「履歴消去」を選択すると、燃費データがリセットされます。

■航続可能距離について

→ P. 81

各部の操作 3

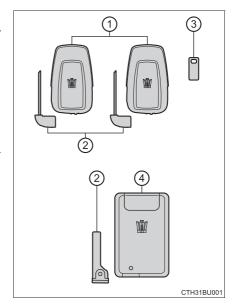
3-1. +-
+ 116
3-2. ドアの開閉、
ロックのしかた
ドア122
トランク130
スマートエントリー&
スタートシステム136
3-3. シートの調整
フロントシート143
リヤパワーシート145
パワーイージーアクセス
システム/ マイコンプリヤット
ドライビングポジション
システム/
メモリーコール機能147
ヘッドレスト152
3-4. ハンドル位置・ミラー
ハンドル157
インナーミラー159
デジタルインナーミラー161
ドアミラー173
3-5. ドアガラス・
ムーンルーフの開閉
パワーウインドウ176
ムーンルーフ180

丰-

キーについて

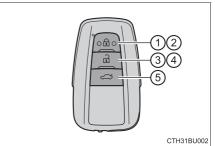
お客様へ次のキーをお渡しします。

- (1) 電子キー
 - スマートエントリー&スタートシステムの作動 (→P. 136)
 - ・ワイヤレス機能の作動
- ② メカニカルキー
- ③ キーナンバープレート
- 4 カードキー★スマートエントリー&スタートシステムの作動 (→ P. 136)



ワイヤレスリモコン

- ドアの施錠 (→ P. 122)
- ② ドアガラスとムーンルーフ★を 閉める**(→P. 122)
- ③ ドアの解錠 (→ P. 122)
- ④ ドアガラスとムーンルーフ*を 開く**(→P. 122)
- (5) トランクを開ける (→ P. 131)
 - ※ トヨタ販売店での設定変更が必要です。(→ P. 580)



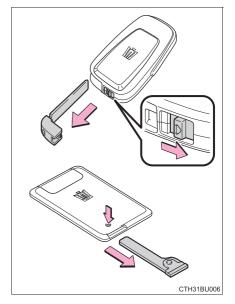
メカニカルキーを使うには

電子キーからメカニカルキーを取り出すには、解除レバーをスライドさせてキーを取り出してください。

カードキー★からメカニカルキーを 取り出すには、解除ボタンを押して キーを取り出してください。

メカニカルキーは挿し込み方向に指定 のある片溝キーです。キーシリンダー に挿し込めないときは、キー溝面の向 きをかえて挿し込んでください。

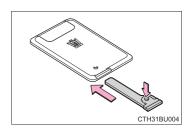
使用後はもとにもどし、電子キーと一緒に携帯してください。電子キーの電池が切れたときやスマートエントリー&スタートシステムが正常に作動しないとき、メカニカルキーが必要になります。(→ P. 552)



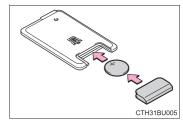
□知識

■カードキー★について

- カードキーは非防水です。
- ●カードキーに内蔵されているメカニカルキーは、カードキーが正常に作動しないなどの緊急時にのみ使用してください。
- ●メカニカルキーが取り出しにくいときは、ボールペンの先などでロック解除ボタンを押してください。引き出しにくいときは、コインなどで引っかけてください。
- ●メカニカルキーをカードキーへ入れると きは、ロック解除ボタンを押しながら奥ま で入れてください。



●電池カバーがはずれたときやぬれたときに電池をはずした場合は、電池の+極をクラウンエンブレム面側にして取り付けてください。



■駐車場などでキーを預けるとき

必要に応じてトランクオープナーメインスイッチを OFF にして、グローブボックスを施錠します。(→ P. 131, 438) メカニカルキーを取り出し、電子キーのみを渡してください。

■メカニカル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メカニカルキーから、トヨタ販売店でトヨタ純正品の新しいメカニカルキーを作ることができます。 キーナンバープレートは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

航空機に電子キーを持ち込む場合は、航空機内で電子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。

3

■電池の消耗について

- ■電池の標準的な寿命は1~2年です(カードキーの電池は1年半程度で消耗します)。
- ●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音が鳴り、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。
- ●長時間使用しない電子キーの電池消耗を抑えることができます。(→P. 138)
- ●電子キーは常に電波を受信しているため、使用していないあいだ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。
 - ・スマートエントリー&スタート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
 - ・電子キーの LED が点灯しない
- ■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 電子キーを保管しないでください。
 - \cdot TV
 - ・パソコン
 - ・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
 - · 電磁調理器

■電池の交換方法

→ P. 497

■キー登録本数の確認について

車両に登録されたキーの本数を確認することができます。詳しくはトヨタ販売店へご相談ください。

■不正キーの使用について

指定のメカニカルキー以外のキーを使用すると、キーシリンダーが空まわりして 解錠できません。

注意

■キーの故障を防ぐために

- ●落としたり、強い衝撃を与えたり、曲げたりしない
- ●温度の高いところに長時間放置しない
- ●ぬ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
- ●電子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の近くに置かない
- ●電気医療機器(マイクロ波治療器や低周波治療器など)の近くに置いたり、身につけたまま治療を受けない

■電子キー取り扱いの注意

電子キーは電波法の認証に適合しています。必ず以下のことをお守り下さい。 ・電池交換時以外は、不用意に分解しないで下さい。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。

・必ず日本国内でご使用下さい。

■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。

■スマートエントリー&スタートシステムの故障などで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キー (カードキーを含む) をお持ちください。

■電子キーを紛失したとき

電子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キーとカードキーをすべてお持ちのうえ、ただちにトヨタ販売店にご相談ください。

⚠ 注意

■カードキー★の取り扱いについて

- メカニカルキーをカードキーに挿し込むときは、無理な力を与えないでください。カードキーが破損するおそれがあります。
- ●電池やカードキーの電極がぬれた場合は、電池が腐食するおそれがあります。 水の中に落としたときや飲料水などをこぼしたときは、ただちに電池カバーを はずして電池および電極部分をふき取ってください(電池カバーをはずすに は、軽く持って引き抜いてください)。電池が腐食した場合は、トヨタ販売店 で電池を交換してください。
- ●電池カバーを取りはずす場合は、押しつぶしたりドライバーなどを使用したり しないでください。
 - 無理にこじ開けようとすると、曲がったり傷を付けたりするおそれがあります。
- ●電池カバーをひんぱんに取りはずすと、電池カバーが抜けやすくなることがあります。
- ■電池を取り付けるときは、必ず電池の向きを確認してください。電池の向きを 間違えると、電池が急激に消耗する原因になります。
- ●次のような使い方をした場合は、カードキーの表面に傷を付けたり塗装がはがれたりするおそれがあります。
 - ・小銭や鍵などの硬いものと同時に携帯したとき
 - ・シャープペンシルの先端などの鋭利なものでこすったとき
 - ・シンナーやベンジンでカードキーの表面をふいたとき

ドア

車外からの解錠/施錠

◆ スマートエントリー & スタートシステム

電子キーを携帯して操作します。

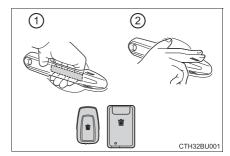
ドアハンドルを握って解錠する

ハンドル裏面のセンサー部に確実にふれてください。

施錠操作後 3 秒間は解錠できません。

② ドアハンドル上側のロックセンサー部 (ハンドルのくぼみ部) にふれ施錠する

必ず施錠されたことを確認してください。



◆ ワイヤレスリモコン

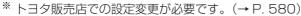
(1) 全ドアを施錠する

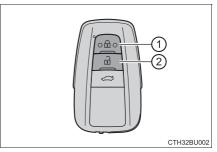
必ず施錠されたことを確認してください。

押し続けるとドアガラスとムーン ルーフ**★**が閉まります。**

② 全ドアを解錠する 押し続けるとドアガラスとん

押し続けるとドアガラスとムーン ルーフ★が開きます。**





🗌 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)。

ドアガラスとムーンルーフ★の開閉をブザーで知らせます。

■解錠操作のセキュリティ機能

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。

■ドアハンドル上側のロックセンサーで施錠できないとき

ドアハンドル上側のロックセンサー部にふれても施錠できないときは、上下のロックセンサー部に同時にふれてください。

手袋を着用しているときは、手袋をはずしてください。



■半ドア警告ブザー

ドアが完全に閉まっていない状態でドアを施錠しようとすると、ブザーが鳴ります。ドアを完全に閉めてから、もう一度施錠してください。

■オートアラームの設定

施錠するとオートアラームが設定されます。(→ P. 65)

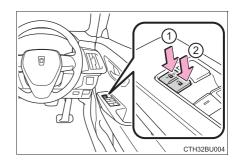
■スマートエントリー & スタートシステムやワイヤレスリモコンが正常に作動しないとき

メカニカルキーを使ってドアの施錠・解錠ができます。(→ P. 552) 電子キーの電池が消耗しているときは、電池を交換してください。(→ P. 497)

車内からの解錠/施錠

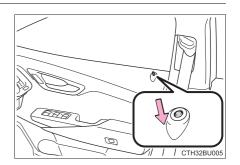
◆ ドアロックスイッチ (施錠/解錠)

- (1) 全ドアを施錠する
- (2) 全ドアを解錠する



◆ ドアロックボタン(施錠)

ドアロックボタンを押し下げて、 ドアを施錠する



◆ ドアハンドル (解錠)

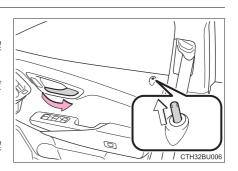
▶ 運転席ドア

ドアハンドルを引くとドアが解錠され、ドアが開きます。

ドアが解錠されると、ドアロックボタンが上がります。

▶ 運転席以外のドア

ドアハンドルを引くとドアが解錠され、再度ドアハンドルを引くとドアが開きます。



ドアが解錠されると、ドアロックボタンが上がります。

キーを使わずに外側からフロント席を施錠するとき

- 1 ドアロックボタンを押し下げる
- 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アクセサリーモードまたはイグニッション ON モードのときや、車内に電子キーが放置されているときは施錠されません。ただし、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

施錠側にすると、リヤ席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席ドアを開けられないようにできます。両側のリヤ席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

次の機能を設定・解除することができます。

設定一覧については、P. 576 を参照してください。

機能	作動内容
車速感応オートドアロック	速度が約 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。
シフト操作連動アンロック	シフトレバーをPに入れると全ドアが 解錠されます。
運転席ドア開連動アンロック	エンジンスイッチを OFF にしてから 約 45 秒以内に運転席ドアを開けると 全ドアが解錠されます。

知識

■解錠ドアの切りかえ機能

ワイヤレスリモコンを使用して、スマートエントリー&スタートシステムで解錠できるドアの設定を切りかえることができます。

- 1 エンジンスイッチを OFF にする
- 2 オートアラームの侵入センサーを停止する (操作中のオートアラーム誤作動防止:→P.68)
- ③ キー表面のインジケーターが消灯しているときに ☆ ボタンと同時に、☆ または のいずれかを約5秒間押し続ける

操作を行うごとに次のように設定が切りかわります(続けて切りかえ操作を行う場合は、ボタンから手を離したあと 5 秒以上間隔をあけてから手順 3 を行ってください)。

マルチインフォメーショ ンディスプレイ表示	解錠できるドア	ブザー音
	運転席のドアハンドルを 握ると運転席のみ解錠	車外: "ピピッ" (3回)
	助手席・リヤ席のドアハンドルを握ると全席解錠	車内: "ポーン"(1回)
====	フロント席・リヤ席のい ずれかのドアハンドルを 握ると全席解錠	車外: "ピピッ" (2回) 車内: "ポーン" (1回)

オートアラームの誤作動防止のため、登録後はいったんワイヤレスリモコンで解錠し、ドアを開閉してください(🕝 ボタンを押して 30 秒以内にドアを開けなかった場合は、ドアが再び施錠されオートアラームが設定されます)。

オートアラームが作動し警報が鳴ってしまったときは、作動を停止する操作を行ってください。(\rightarrow P. 65)

■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状況によっては作動しないことがあります。

■メカニカルキーでの施錠・解錠

メカニカルキーを使ってドアの施錠・解錠ができます。(→ P. 552)

■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。

■半ドア走行時警告ブザー

全ドアが確実に閉まっていない状態のまま、車速が約 5km/h をこえると警告ブザーが鳴ります。

開いているドア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。

■スマートエントリー& スタートシステムやワイヤレスリモコンが正常に働かない おそれのある状況

→ P. 139

■イージークローザー(ドアイージークローザー装着車)

ドアが半ドア状態になったとき、イージークローザーが作動し自動で完全に閉まります。

- ●エンジンスイッチが OFF になっていても、イージークローザーは作動します。
- ●車内のドアハンドルや車外のドアハンドルを引いたままドアを閉めたときは、 イージークローザーは作動しません。
- ●イージークローザーが作動中でも、車内のドアハンドルや車外のドアハンドル を引いてドアを開けることができます(ドアロックボタンやチャイルドプロテクターが施錠側のときを除く)。
- ●イージークローザーでドアが閉まったあと数秒間モーター音が聞こえますが、 異常ではありません。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲ 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。

- ●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、運転席はドアロックボタン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。
- お子さまをリヤ席に乗せるときは、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

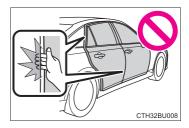
傾斜地・ドアと壁などのあいだが狭い場所・強風など、周囲の状況を確認し、 予期せぬ動きにも対処できるよう、ドアハンドルを確実に保持してドアを開閉 してください。

■ワイヤレスリモコンを使ってドアガラスやムーンルーフ★を操作するとき

ドアガラスやムーンルーフに人が挟まれるおそれがないことを確認してから操作してください。またお子さまには、ワイヤレスリモコンによる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やムーンルーフに挟まれたり巻き込まれたりするおそれがあります。

■イージークローザーについて(ドアイージークローザー装着車)

●ドアが半ドア状態になったとき、イージークローザーが働き自動で完全に閉まります。また、作動し始めるまでに数秒かかります。指などをドアのあいだに挟まないように注意してください。骨折など重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。



● ドアロックボタンやチャイルドプロテクターが施錠側になっているドアは、 イージークローザーの作動を停止できないため、特にご注意ください。

<u>/</u>注意

■イージークローザーの故障を防ぐために(ドアイージークローザー装着車)

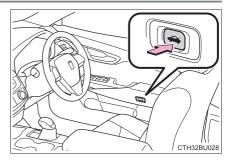
ひんぱんにドアの開閉をくり返したり、イージークローザーの作動中にドアに無理な力をかけないでください。

トランク

トランクオープナーやスマートエントリー&スタートシステム、ワイヤレスリモコンを使って開けることができます。

車内からトランクを開ける

トランクオープナースイッチを押 す



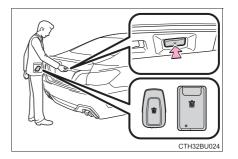
車外からトランクを開ける

◆ スマートエントリー&スタートシステム

電子キーを携帯し、トランクのスイッチを押す

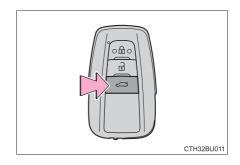
次のいずれかの方法ですべてのドア を解錠したときは、電子キーを携帯 しなくてもトランクを開けることが できます。

- ・スマートエントリー&スター トシステム
- ワイヤレス機能
- ・ドアロックスイッチ
- ・メカニカルキー
- ・オートドアアンロック機能



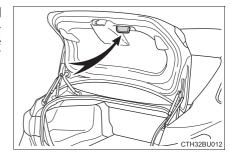
◆ ワイヤレスリモコン

スイッチを押し続ける ブザーが鳴ります。



トランクを閉めるとき

トランクグリップを持って、横方向に力をかけないようにトランクを引き下げ、外から押して閉めてください。



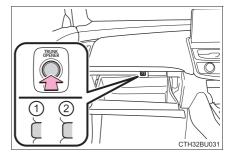
トランクオープナーを一時的に無効にする

トランクに積んだ荷物の盗難防止などのために、トランクオープナースイッチを一時的に無効にすることができます。

グローブボックス内のメインス イッチを OFF にする

- (1) ON
- (2) OFF

ワイヤレスリモコン・スマートエント リー&スタートシステムでもトランク を開けられなくなります。



知識

■トランクランプ

- ▶ランクを開けたとき、トランクランプが点灯します。
- ●エンジンスイッチが OFF の場合、トランクランプが点灯したままのときは、約 20 分後に自動消灯します。

■イージークローザー

トランクが半ドア状態になったとき、イージークローザーが働き自動で閉まります。

- ●エンジンスイッチが OFF になっていても、イージークローザーは作動します。
- ●イージークローザーが作動しないときには、いったんトランクを半分以上開けてから、再度閉めてください。

■トランク内キー閉じ込み防止機能について

- ●すべてのドアが施錠されている場合、トランク内に電子キーを置いたままトランクを閉めると、警告音が鳴ります。この場合、車外にあるトランクオープンスイッチで開けられます。
- ●すべてのドアが施錠されている状態で、予備のキーをトランクに入れたときも、 キー閉じ込み防止機能が働き、トランクを開けることができます。盗難防止の ため、車から離れるときは必ずすべての電子キーを携帯してください。
- ●すべてのドアが施錠されている状態でトランク内に電子キーを置いても、電子キーが置かれた場所や、周囲の電波状況によっては、トランク内の電子キーを検知できないことがあります。この場合は、キー閉じ込み防止機能が働かず、トランクを閉めたときに施錠されてしまいます。トランクを閉めるときには、必ず電子キーの所在を確認してください。
- ●ドアがひとつでも解錠されている場合は、キー閉じ込み防止機能は働きません。 この場合は、車内のトランクオープナースイッチでトランクを開けてください。

■トランク開警告ブザー

トランクが確実に閉まっていない状態のまま、車速が 5km/h をこえると警告ブザーが鳴ります。

■メカニカルキーについて

トランクはメカニカルキーを使用して開けることもできます。(→ P. 552)

■スマートエントリー& スタートシステムやワイヤレスリモコンが正常に作動しないとき

メカニカルキーを使ってトランクを開けることができます。(→ P. 552) 電子キーの電池が消耗しているときは、電池を交換してください。(→ P. 497)

■駐車場などでキーを預けるときは

→ P. 118

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲ 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。

■走行する前に

- ●走行前にトランクが閉まっていることを確認してください。 完全に閉まっていないと走行中に突然開き、車外のものにあたったり、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。
- ▶ランク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。
- お子さまにはトランクの開閉操作をさせないでください。 不意にトランクリッドが開いたり、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。

■走行中の留意事項

トランク内には絶対に人を乗せないでください。

急ブレーキ・急旋回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。

▲ 警告

■トランクの使用にあたって

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。

- ●トランクを開ける前に、トランクリッド上の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トランクリッドが突然閉じるおそれがあります。
- ▶ランクを開閉するときは、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。トランクリッドが風にあおられ、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、トランクリッドが 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 りもトランクの開閉がしにくく、急にトラ ンクが開いたり閉じたりするおそれがあ ります。必ずトランク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。
- ●トランクを閉めるときは、トランクリッド で指などを挟まないよう十分注意してく ださい。
- トランクは必ず外からトランクリッド上面を軽く押して閉めてください。トランクグリップで直接トランクを閉めると、手や腕を挟むおそれがあります。



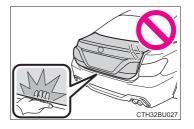


●トランクリッドにトヨタ純正品以外のアクセサリー用品を取り付けないでください。トランクリッドの重量が重くなると、開いたあとに突然閉じるおそれがあります。

▲ 警告

■イージークローザーについて

トランクが半ドア状態になったとき、イージークローザーが働き自動で完全に閉まります。また、作動し始めるまでに数秒かかります。指などをトランクのあいだに挟まないように注意してください。骨折など重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。



⚠ 注意

■イージークローザーの故障を防ぐために

イージークローザーの作動中は、トランクに無理な力をかけないでください。

スマートエントリー&スタートシステム

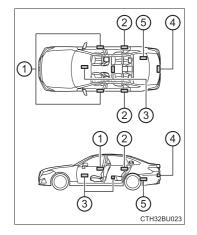
電子キー(カードキーを含む)をポケットに携帯すると、次の操作が行 えます。必ず運転者がキーを携帯してください。

- ドアを解錠・施錠する (→ P. 122)
- トランクを開ける(→P. 130)
- エンジンを始動する (→ P. 199)

知識

■アンテナの位置

- (1) 車外アンテナ (フロント)
- ② 車外アンテナ(リヤ)
- ③ 車室内アンテナ
- ④ トランク外アンテナ
- ⑤ トランク内アンテナ

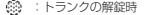


3

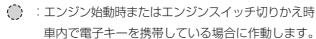
■作動範囲

● :ドアの施錠・解錠時

フロント席・リヤ席のドアハンドルから周囲約 70cm 以内で電子キーを携帯している場合に作動します(電子キーを検知しているドアハンドルのみ作動します)。



トランクオープンスイッチから周 囲約70cm以内で電子キーを携帯 している場合に作動します。

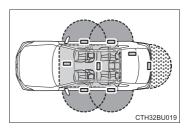


■警告音と警告表示について

誤操作などによる予期せぬ事故や盗難を防ぐため、車内や車外で警告音が鳴ったり、マルチインフォメーションディスプレイに警告が表示されることがあります。マルチインフォメーションディスプレイに警告が表示されたときは、ディスプレイの表示をもとに適切に対処してください。(→ P. 530)

警告音のみが鳴る場合の状況と対処方法は次のようになります。

警告音	状況	対処方法
車外から "ピー" と 5 秒間鳴る	いずれかのドアが開いて いるときにスマートエン トリー&スタートシステ ムで施錠しようとした	全ドアを閉めたあと、再度施錠してください。
	全ドアが施錠されている 状態で電子キーをトラン ク内に置いたままトラン クを閉めた	トランク内から電子キー を取り出したあと、トラ ンクを閉めてください。



警告音	状況	対処方法
車内から "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 をアクセサリーモードに した(エンジンスイッチ がアクセサリーモードの とき運転席ドアを開い た)	エンジンスイッチを OFF にしたあと、運転席 ドアを閉めてください。
	運転席ドアが開いている 状態でエンジンスイッチ を OFF にした	運転席ドアを閉めてください。

■節電機能

長期駐車時に電子キーの電池と車両のバッテリーあがりを防止するため、節電機能が働きます。

- ●次の状況では、スマートエントリー&スタートシステムによる解錠に時間がかかる場合があります。
 - ・車の外約2m以内に電子キーを10分以上放置した
 - 5日間以上スマートエントリー&スタートシステムを使用しなかった
- ●14日間以上スマートエントリー&スタートシステムを使用しなかった場合、運転席以外での解錠ができなくなります。この場合は、運転席のドアハンドルを握る、もしくは、ワイヤレス機能、メカニカルキーで解錠してください。

■電子キーの節電モードについて

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

節電モード中は、スマートエントリー & スタートシステムを使用できません。節電モードを解除するには、電子キーのいずれかのスイッチを押してください。



■機能が正常に働かないおそれのある状況

スマートエントリー&スタート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キーと車両間の通信をさまたげ、スマートエントリー&スタートシステムやワイヤレスリモコン、エンジ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.552)

- ●電子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・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
- ■電子キーを、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
 - ・他の車の電子キー、自車のもう一つの電子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(PDA など)
 - ・デジタルオーディオプレーヤー
 - ポータブルゲーム機器
- ●リヤウインドウ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キーを置いたとき
- コインパーキングに駐車しているとき

■ご留意いただきたいこと

- ●電子キーが作動範囲内(検知エリア内)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・解錠時に電子キーがドアガラスやドアハンドルに近付きすぎる、 または地面の近くや高い場所にある
 - ・トランクの解錠時に電子キーが地面の近くや高い場所にある、またはリヤバンパー中央に近付きすぎている
 - ・エンジン始動時やエンジンスイッチの切りかえ時に、電子キーがインストルメントパネルやフロア上・リヤシート後方のパッケージトレイ上・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
- ●インストルメントパネル上面やドアポケット付近に電子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車外から施錠でき、電子キーが車内に閉じ込められるおそれがあります。
- ■電子キーが作動範囲内にあれば、電子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、電子キーを検知しているドア以外は解錠しません。
- ●車外でも電子キーがドアガラスに近づいていると、エンジンを始動できることがあります。
- ●電子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大量の水がかかると、ドアが施錠・解錠することがあります(ドアの開閉操作がなければ、解錠されても約30秒後に自動で施錠します)。
- ●ワイヤレスリモコンなどでの施錠時に電子キーが車両の近くにあると、スマートエントリー&スタートシステムでの解錠ができないことがあります(ワイヤレスリモコンを使用すると解錠できます)。
- ●手袋を着用していると施錠・解錠しないことがあります。
- ●ロック操作は、連続で2回まで有効です。3回目以降はロック動作しません。※
- ●電子キーを携帯したまま洗車をすると、水がドアハンドルにかかったときに施 錠・解錠をく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。
 - ・電子キーを車両から約 2m 以上離れた場所に置く (盗難に注意し保管してく ださい)
 - ・電子キーを節電モードに設定してスマートエントリー&スタートシステムの 作動を停止する (→ P. 138)

- ●洗車機での洗車中にキーが車内にあると、水がドアハンドルにかかったときに、マルチインフォメーションディスプレイに警報が表示され車外のブザーが吹鳴することがあります。全てのドアを施錠すると警報は止まります。
- ●ロックセンサーの表面に氷や雪、泥が付着すると、センサーが反応しないことがあります。その場合は氷や雪、泥を取り除いて再度操作するか、ドアハンドル下部のロックセンサーを使って操作してください。
- すばやいドアハンドル操作や、車外アンテナの作動範囲内へ入ってすぐのドア ハンドル操作では、解錠しないことがあります。センサーにふれ解錠したこと 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キーがあると、解錠に時間がかかることがあります。
- ドアハンドルを操作するときに、爪がドアにあ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注意してください。
- ※ トヨタ販売店での設定変更が可能です。

■長期間運転しないとき

- ●盗難防止のため、電子キーを車両から約 2m 以上離しておいてください。
- あらかじめスマートエントリー&スタートシステムを非作動にすることができます。(→P. 578)
- 電子キーを節電モードに設定すると、電池消耗を抑えることができます。(→ P. 138)

■システムを正しく作動させるために

- ●電子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キーを車両に近付けすぎないようにしてください。 作動時の電子キーの位置や持ち方によっては、電子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)。
- トランク内に電子キーを置かないでください。
 電子キーの場所(トランク内側の端)、状況(金属製のかばんの中、金属製のものの付近など)、または周囲の電波環境によっては、キー閉じ込み防止機能が作動しない場合があります。(→ P. 132)

■スマートエントリー&スタートシステムが正常に作動しないとき

- ドア・トランクの施錠・解錠:→ P. 552
- ●エンジンの始動:→P.553

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

■カスタマイズ機能でスマートエントリー&スタートシステムを非作動にしたとき

- ●ドア・トランクの施錠・解錠:ワイヤレス機能、またはメカニカルキーを使ってドア・トランクの施錠・解錠ができます。(→P. 122, 131, 552)
- ●エンジンの始動・エンジンスイッチのモード切りかえ:→ P. 553
- ■エンジンの停止: → P. 200

▲ 警告

- ■電波がおよぼす影響について(スマートエントリー&スタートシステムアンテナ)
 - ●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. 136) 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お使いの方は、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動作に影響を与えるおそれがあります。

スマートエントリー&スタート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。

フロントシート

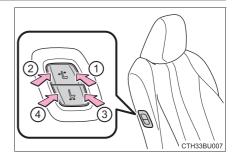
調整のしかた

- (1) 前後位置調整
- ② リクライニング調整
- ③ クッション前端の上下調整(運転席のみ)
- ④ シート全体の上下調整 (運転席のみ)
- (5) 腰部位置調整 (ランバーサポート) (運転席のみ)



助手席側面スイッチ

- (1) 背もたれを前に傾ける
- (2) 背もたれをうしろに傾ける
- ③ シートを前方に動かす
- 4 シートを後方に動かす



□知識

■パワーイージーアクセスシステム★

エンジンスイッチのモード切りかえ・運転席のシートベルト脱着に連動して、運転席シートとハンドルが動きます。(→ P. 147)

★: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

■シートを調整するとき

- ●同乗者がシートにあ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

背もたれは必要以上に倒さないでください。

必要以上に倒しすぎると、事故のときに体がシートベルトの下にもぐり、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。

■運転席からの助手席操作について

助手席に乗員がいるときは操作をしないでください。また、操作中は、助手席に座らないでください。

足を挟むなどして助手席乗員がけがをするおそれがあります。

注意

■シートを調整するときは

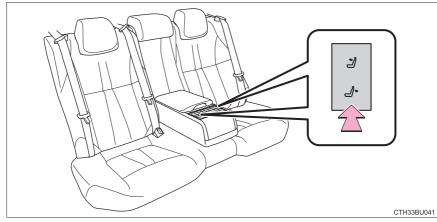
ヘッドレストが天井にあたらないように注意してください。ヘッドレストや天 井が損傷するおそれがあります。

■運転席からの助手席操作について

操作するときは助手席の上や足元に作動をさまたげるものがないことを確認してください。シートに無理な力がかかり故障するおそれがあります。

リヤパワーシート★

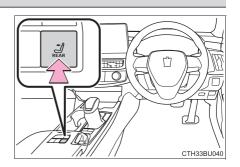
調整のしかた



リクライニング調整

フロント席からリヤシートをもどす

スイッチを押す



□ 知識

■フロント席からリヤシートをもどす操作について

エンジンスイッチが OFF のときでも、スイッチを押すことにより、リヤシートをもどすことができます。

▲ 警告

■リクライニング調整について

背もたれは必要以上に倒さないでください。

必要以上に倒しすぎると、事故のときに体がシートベルトの下にもぐり、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。

■フロント席からリヤシートをもどすときは

リヤシートの乗員が車を降りてから操作してください。

パワーイージーアクセスシステム★/マイコンプリセット ドライビングポジションシステム★/メモリーコール機能★

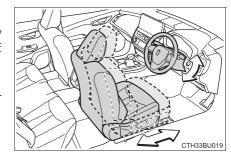
自動で運転席・ハンドル・ドアミラー・ヘッドアップディスプレイを動かし、乗り降りしやすい位置に調整したり、お好みのドライビングポジションに調整したりします。

パワーイージーアクセスシステム

乗降時に運転者が乗り降りしやすいよう、シートやハンドルが自動で動きます。

次のすべての操作を行ったとき、 シートとハンドルが乗り降りし やすい位置に自動で調整されま す。

- ・シフトレバーをPに入れる
- ・エンジンスイッチを OFF にする
- ・シートベルトをはずす



次のいずれかの操作を行ったとき、シートとハンドルがもとの位置にもどります。

- ・エンジンスイッチをアクセサリーモード、またはイグニッション ON モードにする
- シートベルトを着用する

□ 知識

■パワーイージーアクセスシステムの作動について

降車時に、シートの位置が最後方付近にあると、パワーイージーアクセスシステムが作動しない場合があります。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

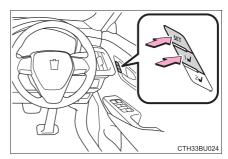
■マイコンプリセットドライビングポジションシステム

お好みのドライビングポジション(シートの位置・ハンドルの位置・ドアミラーの角度・ヘッドアップディスプレイ表示)を登録して、ワンタッチで呼び出すことができます。ドライビングポジションは、2 パターンまで登録できます。

■ 登録方法

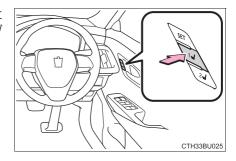
- 1 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 2 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにする
- 3 運転席・ハンドル・ドアミラー角度・ヘッドアップディスプレイ表示をお好みの位置に調整する
- 4 SET ボタンを押しながら、または SET ボタンを押したあと3 秒以内に1 または2のうち登録したいボタンをブザーが鳴るまで押す

すでに同じボタンに登録されている 場合は、上書きされます。



■ 呼び出し方法

- 1 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 2 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにする
- 3 1 または 2 のうち呼び出した いポジションのボタンをブ ザーが鳴るまで押す



□ 知識

■ポジションの呼び出し作動を途中で止めたいとき

次のいずれかの操作をします。

- ●SET ボタンを押す
- 1 または2のボタンを押す
- ●シート調整スイッチのいずれかを操作する(シートのみ作動停止)
- ●ハンドル位置調整スイッチを操作する(ハンドルのみ作動停止)

■登録できるシート位置 (→ P. 143)

腰部位置調整(ランバーサポート)以外の位置が登録できます。

■エンジンスイッチ OFF 後の作動

運転席ドアを開けて 180 秒以内、または運転席ドアを閉め 60 秒以内に呼び出したいポジションのボタンを押すと、シートの位置が調整されます。ハンドルの位置は、エンジンスイッチを押すと調整されます。

■ドライビングポジションシステムを正しくお使いいただくために

登録位置がシート各調整位置の最端部にある状態で、さらに同じ方向に操作をすると、呼び出し位置にずれが生じることがあります。

■登録したシート位置が呼び出せないとき

シート位置を特定の範囲内に登録した場合、状況によってはシート位置を呼び出せないことがあります。詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。

メモリーコール機能

お好みのドライビングポジションに電子キー(カードキーを含む)を登録することで、電子キーごとにお好みのドライビングポジションを自動で呼び出すことができます。

■ 登録方法

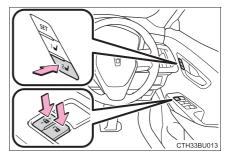
お好みのドライビングポジションをあらかじめ 1 または2のいずれかのボタンに登録しておきます。

登録させたいキーのみ携帯して、運転席ドアを閉めてください。 車内にキーが2つ以上あると、正確に登録できません。

- 1 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 2 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにする
- 3 登録させたいドライビングポジション(1または2)を呼び出す

ションのボタンを押しながら、ドアロックスイッチの施錠側または解錠側を "ピー"とブザーが鳴るまで押す登録できなかった場合は、約3秒間ブザーが鳴り続けます。

4 呼び出したドライビングポジ



■ 呼び出し方法

1 ドライビングポジションを登録した電子キーを携帯し、運転席ドアをスマートエントリー&スタートシステムまたはワイヤレスリモコンで解錠してドアを開ける

ハンドルおよびヘッドアップディスプレイ表示を除くドライビングポジション が登録された位置へ動きますが、シート位置は乗り込みやすくするために、登録された位置より少し後方に動きます。

ドライビングポジションがすでに登録された位置にある場合は、シートやミラーは動きません。

2 エンジンスイッチをアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードにするか、シートベルトを着用する

シート・ハンドルおよびヘッドアップディスプレイ表示が登録したドライビン グポジションに動きます。

■ 解除方法

解除させたいキーのみ携帯して、運転席ドアを閉めてください。 車内にキーが2つ以上あると、正確に解除できません。

- 1 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 2 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにする
- [3] SET ボタンを押しながら、ドアロックスイッチの施錠側または解錠側を "ピッピッ" とブザーが鳴るまで押す

解除できなかった場合は、約3秒間ブザーが鳴り続けます。

□知識

■メモリーコール機能によるドライビングポジションの呼び出しについて

- ■電子キーごとにドライビングポジションを登録できるため、携帯する電子キーによっては、呼び出されるドライビングポジションが異なる場合があります。
- ●運転席ドア以外のドアをスマートエントリー&スタートシステムで解錠した場合は、ドライビングポジションの呼び出しは行われません。その場合は、登録したドライビングポジションのボタンを押してください。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)



■シート調整時の警告

シート調整中は、シートがリヤ席乗員にあたったり、運転者の体がハンドルに圧迫されたりしないよう注意してください。

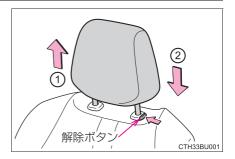
■パ**ワーイージーアクセスシステムでハンドル・シートが作動しているときは** 体や荷物などが挟まれないようにしてください。けがをしたり、荷物が破損す るおそれがあります。

ヘッドレスト

フロント席(可倒式以外のヘッドレスト)

- (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。

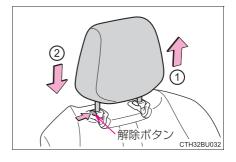


■フロント席(可倒式ヘッドレスト*)

可倒式ヘッドレストには、左右に解除ボタンがあります。

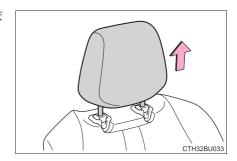
- (1) 上げる
- (2) 下げる

下げるときは、右の解除ボタンを押しながら操作します。



■ ヘッドレストを倒すとき

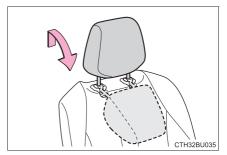
1 ヘッドレストをロック位置ま で引き上げる



2 右の解除ボタンを押しながら、 ヘッドレストをロック位置か ら少し引き上げる



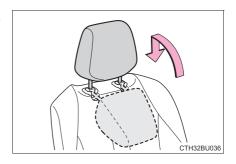
3 右の解除ボタンを離し、ヘッド レストをいちばん上まで引き 上げた後、ヘッドレストを持ち ながら前へ倒す



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ヘッドレストを使用するとき

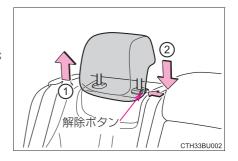
ヘッドレストを起こし、ロック位 置まで押し下げる



リヤ席

- (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はずすとき

▶ 可倒式以外のヘッドレスト

を引き上げます。



▶可倒式ヘッドレスト

解除ボタンを押しながらヘッドレスト 左右両方の解除ボタンを押しながら ヘッドレストを引き上げます。



フロントシート:ヘッドレストが天井にあたって取りはずしにくいときは、シー トの高さや角度をかえてください。(→ P. 143)

■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。

▶可倒式以外のヘッドレスト

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。



▶可倒式ヘッドレスト

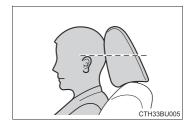
ヘッドレストの両方のステーに溝があることを確認して、ヘッドレストを取り付け穴に合わせて、ロック位置まで押し下げてください。

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。



■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。



■可倒式ヘッドレストを倒すとき

シートの位置、角度、高さによっては、ヘッドレストを倒すことができない場合があります。

▲ 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
- ヘッドレストをはずしたまま走行しない

■可倒式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。

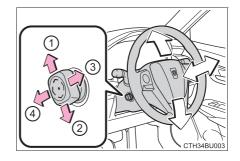
- ●ヘッドレストを倒したまま助手席に人を乗せて走行しない。
- ◆人を乗せるときは、必ず走行前にヘッドレストを起こして正しい位置に調整する
- ●ヘッドレストを倒すときは、助手席に人が乗っていないことを確認する
- ●ヘッドレストを倒すときや戻すときは、ヘッドレストを持って操作する
- ●ヘッドレストを倒すときや戻すときは、動いている部分に手を近付けない

ハンドル

調整のしかた

スイッチを操作すると、ハンドルを次の方向に動かします。

- (1) 上方へ
- (2) 下方へ
- (3) 手前へ
- (4) 前方へ

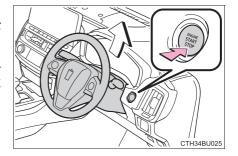


■オートチルトアウェイ&リターン機能

▶ パワーイージーアクセスシステム非装着車

エンジンスイッチをOFFにすると、 乗り降りがしやすいようにハンド ルが自動で動きます。

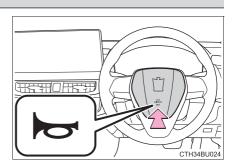
エンジンスイッチをアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードにするともとの位置にもどります。



- ▶ パワーイージーアクセスシステム装着車
- → P. 147

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

■電動チルト&テレスコピックステアリングの作動条件

エンジンスイッチがアクセサリーモード、またはイグニッション ON モードのとき*

** 運転席シートベルトを装着していれば、エンジンスイッチのモードにかかわらず、ハンドルの調整ができます。

■ハンドル位置の自動調整★

お好みのハンドル位置をマイコンプリセットドライビングポジションシステム に登録すると、自動で調整されます。(→ P. 147)

■パワーイージーアクセスシステム★

エンジンスイッチのモード切りかえ・運転席シートベルトの脱着に連動して、ハンドルとシートが動きます。(→ P. 147)

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲ 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。

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

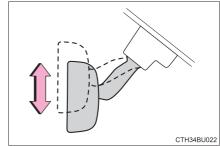
インナーミラ<u>ー</u>*

後方を十分に確認できるようにミラーの位置を調整することができます。

上下調整のしかた

運転姿勢に合わせてインナーミラーの高さ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、上下 方向に調整する



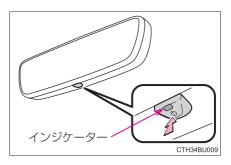
防眩機能

後続車のヘッドランプのまぶしさに応じて反射光を自動的に減少させます。

自動防眩機能の切りかえ ON/OFF

ON のときはインジケーターが点灯します。

エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしたときは、ミラーは常に自動防眩機能がONになっています。 ボタンを押すとOFFになりインジケー ターが消灯します。

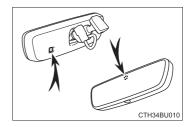


★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

知識

■センサーの誤作動防止

センサーの誤作動を防ぐため、センサーにふ れたりセンサーを覆ったりしないでくださ い。



▲ 警告

走行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。

デジタルインナ<u>ーミラー</u>*

車両後方カメラの映像をミラー内のディスプレイに表示する装置です。 切りかえレバーを操作することで、鏡面ミラーモードからデジタルミラーモードに切りかえることができます。

ヘッドレストや荷物、リヤサンシェード★などで視界をさえぎられずに 後方を確認することができるため、優れた後方視認性を確保できます。 また、リヤ席を映さないことで乗員のプライバシーを保護することができます。

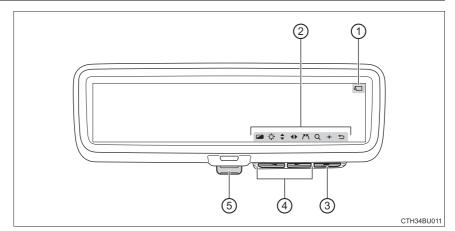
▲ 警告

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。

■デジタルインナーミラーをお使いになる前に

- ●走行前に必ずミラーの調整を行ってください。(→ P. 164)
 - ・鏡面ミラーモードに切りかえて、鏡面を後方が正しく映る位置に調整する
 - ・デジタルミラーモードに切りかえて、ディスプレイに表示される映像を調 整する
- ●ディスプレイに表示される映像と鏡面ミラーに映る範囲は異なりますので、あらかじめ違いを確認してください。

各部の名称



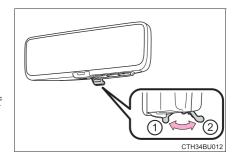
- ① カメラインジケーター カメラが正常に作動していることを示 します。
- ② アイコン表示エリア調整アイコン (→ P. 164) などが表示されます。
- ③ メニュー/決定スイッチ 調整アイコンの表示や、項目の決定を 行います。
- ④ 選択スイッチ 調整アイコンの選択や、ディスプレ イ表示の調整を行います。
- 切りかえレバーデジタルミラーモードと鏡面ミラーモードの切りかえを行います。

モードを切りかえるには

切りかえレバーを操作することで、デジタルミラーモードと鏡面ミラーモードを切りかえることができます。

① デジタルミラーモード 車両後方の映像を表示します。ディスプレイに 【)が表示されます。

② 鏡面ミラーモード映像が消え、鏡面ミラーとして使用できます。



知識

■デジタルミラーモードの作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

エンジンスイッチをイグニッション ON モードから OFF またはアクセサリーモードにすると、数秒後に表示が消えます。

■デジタルミラーモードについて

- ●ミラーの反射や汚れ、カメラに水滴や雪が付いているなどでディスプレイに表示される映像が見えにくい場合や、後続車のライトのちらつきや圧迫感が気になる場合は、鏡面ミラーモードに切りかえてください。
- ●トランクが開いているときは、デジタルインナーミラーの映像が正しく表示されません。走行前に必ずトランクが閉まっていることを確認してください。
- ●ディスプレイが反射して見えにくい場合は、サンシェード(ムーンルーフ装着車)を閉めてください。
- ●夜間など暗いところでは、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。
 - ・映像の色と実際の色が異なって見える
 - ・後続車のライトの高さなどによっては、後続車の周囲が白くぼやけて見える
 - ・周辺を明るく見せるために映像が自動的に調整されることにより、特有のちらつきが発生する

映像が見えにくい場合や、ちらつきが気になる場合は、鏡面ミラーモードに切りかえてください。

●デジタルインナーミラー本体が発熱することがありますが、異常ではありません。

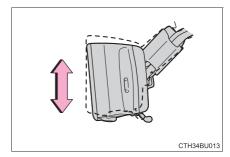
- ●体調、年齢などにより、ディスプレイに表示される映像に焦点が合うまで時間がかかる場合があります。焦点が合わせづらいと感じたときは、鏡面ミラーモードに切りかえてください。
- ●主に同乗者がディスプレイを凝視すると、車酔いを起こすおそれがあります。

調整するには

■ ミラー本体の上下調整

運転姿勢に合わせてインナーミラーの高さを調整することができます。

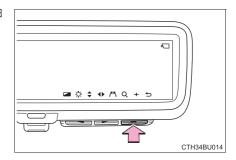
鏡面ミラーモードに切りかえて、 インナーミラー本体を持って、上 下方向に調整する



■ ディスプレイの調整 (デジタルミラーモード)

デジタルミラーモードの調整や機能の ON/OFF ができます。

メニュー/決定スイッチを押す調整アイコンが表示されます。



- ② 選択スイッチの ⇒ または ⇒ を押して設定変更したい項目 にカーソルを合わせて、メニュー/決定スイッチを押す
- 3 選択スイッチの ⇒ または ⇒ を押して設定を変更し、メニュー/決定スイッチを押す
 - \blacksquare と \rightarrow のON/OFF を選択するときは、選択スイッチの \bigcirc または
 - ► を押して 【 (ON) または **(**OFF) にカーソルを合わせて、メニュー/決定スイッチを押します。

4 選択スイッチの ⇒ または ⇒ を押して **⇒** にカーソルを 合わせてメニュー/決定スイッチを押す 調整アイコンの表示が消えます。

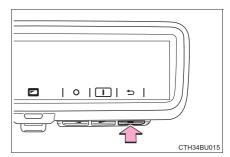
調整アイコン	設定内容
	自動防眩機能の ON/OFF を 切りかえることができます。** ON にすることで、後続車のヘッドランプのまぶしさに応じて反射光を自動的に調整します。 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしたときは、常に自動防眩機能が ON になっています。
- \ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ディスプレイの明るさを調整することができます。
\$	ディスプレイの表示映像を上下に調整することができます。
4>	ディスプレイの表示映像を左右に調整することができます。
75	ディスプレイの表示映像の傾きを調整することができます。
Q	ディスプレイの表示映像を拡大縮小することができます。
+	PLS モードの ON/OFF を切りかえることができます。 ON にすることで、後続車のヘッドランプのまぶしさを抑え、 ディスプレイが見えにくくなることを防止します(デジタル ミラーモードで使用時)。PLS モードが ON の時はディスプ レイ左上に◆か表示されます。

[※] 鏡面ミラーモード使用時の機能ですが、デジタルミラーモード使用時にも設定できます。(→ P. 166)

■ 自動防眩機能の ON/OFF 切りかえ (鏡面ミラーモード)

鏡面ミラーモードの自動防眩機能の ON/OFF を変更できます。変更はデジタルミラーモード使用時、鏡面ミラーモード使用時のいずれからでも行えます。

- ▶ デジタルミラーモード使用時
- → P. 164
- ▶ 鏡面ミラーモード使用時
- 1 メニュー/決定スイッチを押す す。 設定画面が表示されます。



② 選択スイッチの ⇒ または ⇒ を押して (ON) または

● (OFF) にカーソルを合わせて、メニュー/決定スイッチを押す 設定画面の表示が消えます。

□ 知識

■ディスプレイの調整について(デジタルミラーモード)

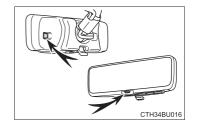
- ●約 10 秒以上スイッチを操作しなかったときは、調整アイコンの表示が消えます。
- ●ディスプレイ表示の調整を行うと、映像がゆがむ場合がありますが故障ではありません。
- ●ディスプレイ表示が明るすぎると、目が疲れることがあります。適度な明るさに調整してください。

目が疲れた場合には、鏡面ミラーモードに切りかえてご使用ください。

●ディスプレイ表示の明るさは、車両前方の明るさに合わせて自動でかわります。

■センサーの誤作動防止

センサーの誤作動を防ぐため、センサーにふれたりセンサーを覆ったりしないでください。



▲ 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。

■走行中の留意事項

- 走行中は、デジタルインナーミラーの位置やディスプレイに表示される映像を 調整しないでください。
 - デジタルインナーミラーの操作スイッチは、安全な場所に停車して操作してください。 走行中に操作すると、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。
- ●必ず車両周辺の状況を直接確認してください。

デジタルミラーモード使用時は、ディスプレイ上に映る車両や障害物が実際の大きさと異なる場合があります。後退時は、必ず後方や周囲の安全を直接確認しながら運転してください。また、夜間など暗いところで後続車が接近したときは、周囲が暗く映る場合があります。

お手入れについて

■ デジタルインナーミラーのお手入れについて

ミラー表面が汚れていると、映像が見えにくくなることがあります。 あらかじめ、乾いたやわらかい布などで汚れをそっとふき取ってくだ さい。

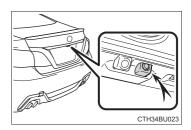
■ カメラのお手入れについて

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、大量の水でカメラの汚れを流し、水で湿らせた柔らかい布でカメラレンズをふき取ってください。

__ 知識

■カメラについて

デジタルインナーミラーのカメラは、図の位置にあります。



⚠ 注意

■デジタルインナーミラーの故障や誤作動を防ぐために

ミラー本体の取り外し・分解・改造はしないでください。

- ■カメラの故障や誤作動を防ぐために
 - ●デジタルインナーミラ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。
 - ・カメラ部を強くたたいたり、ものをぶつけるなど、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。
 - ・カメラ部は取りはずし・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、大量の水でカメラの汚れを流した後、水で湿らせた柔らかい布でカメラレンズを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付いて、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すので、有機溶剤・ボディワックス・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。
 - ・洗車時に高圧洗浄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。強い水圧により衝撃が加わり、装置が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。

故障とお考えになる前に

デジタルミラーモード使用時に下記のような症状で気になったりお困りになった時は、考えられる原因と処置を参考に、もう一度確認してください。

処置をしても直らないときは、トヨタ販売店で点検を受けてください。

症状	考えられる原因	処置
	ミラー表面が汚れている	乾いたやわらかい布などで 汚れをそっとふき取ってく ださい。
	強い光(太陽やヘッドラン プの光など)がデジタルイ ンナーミラーにあたった	鏡面ミラーモードに切りかえてください。 (ムーンルーフ★からの光があたっているときは、サンシェードを閉めてください)
ディスプレイに表示される映像が見にくい	・夜間など暗いところで使用した ・テレビ塔・放送局・発電所など、強い電波やノイズが発生する場所の近くで使用した ・カメラ付近の温度が高い、または低い ・外気温が低い ・雨天時など湿度が高い ・太陽やヘッドランプの光が直接カメラのレンズにあたった ・蛍灯などの照明の下で使用した ・排気ガスが映り込んでいる	鏡面ミラーモードに切りか えてください。 (カメラおよびその周辺環 境が改善されてから、再び デジタルミラーモードをご 使用ください)

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

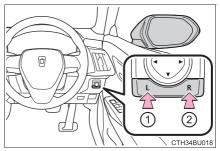
症状	考えられる原因	処置
ディスプレイに表 示される映像が見 にくい	カメラのレンズに水滴、雪、 泥などの異物や汚れが付着 している	鏡面ミラーモードに切りかえてください。 大量の水でカメラの汚れを流した後、水で湿らせた柔らかい布でカメラレンズをふき取ってから、再びデジタルミラーモードをご使用ください。
ディスプレイに表 示される映像がず れている	トランクが完全に閉まって いない	トランクを閉めてください。
	カメラ部に強い衝撃が与えられた	鏡面ミラーモードに切りか えて、トヨタ販売店で点検 を受けてください。
ディスプレイ上に		
心 が表示され、		
ディスプレイに表 示される映像が暗 くなった	システムに異常が発生した	鏡面ミラーモードに切りか えて、トヨタ販売店で点検 を受けてください。
ディスプレイ上の		
が消灯した		
ディスプレイ上に <u>か</u> が表示され た	デジタルインナーミラーの 温度が非常に高い (徐々にディスプレイが暗 くなり、その後も温度が上 がり続けると映像が消えま す)	ミラーの温度を下げるために、車室内の温度を下げることを推奨します。(ミラーの温度が下がると が消えます) ミラーの温度が下がっても が消えない場合は、鏡面ミラーモードに切りかえて、トヨタ販売店で点検を受けてください。

症状	考えられる原因	処置
切りかえレバーが	切りかえレバーに異常が発	鏡面ミラーモードに切りかえて、トヨタ販売店で点検を受けてください。
正常に作動しない	生した	(メニュー/決定スイッチを約 10 秒間押し続けることで、鏡面ミラーモードに切りかえることができます)

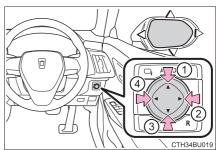
ドアミラー

調整のしかた

- 調整するミラーを選ぶには、ス イッチを押す
 - ① 左
 - 2)右



- 2 ミラーの鏡面を調整するにはス イッチを押す
 - ①上
 - 2)右
 - ③下
 - (4) 左

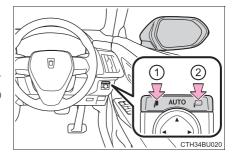


ドアミラーを格納する

スイッチを押す

- (1) 格納する
- ② もとの位置にもどす

スイッチを中立の位置(AUTO)にすると自動モードに切りかわり、ドアの解錠・施錠と連動します。



リバース連動機能について

ミラー選択スイッチのLまたはRどちらかが選択されているときは、後退時に鏡面が下向きになり、下方が見やすくなります。

この機能を使用しないときは、ミラー選択スイッチを中立の位置(L・R ともに選択していない状態)にしてください。

■ 後退時に下向きになる角度を調整するときは

シフトレバーを R に入れた状態で、鏡面位置を調整することで、下向きに動く角度を調整できます。

次回からシフトレバーをRにするたびに、その角度で作動します。

通常時(シフトレバーが R 以外のとき)の鏡面位置を基準に下向きに動く角度を記憶するため、調整後に通常時の鏡面位置を変更すると、それに伴って後退時の鏡面位置も変化します。

通常時の鏡面位置を変更したときは、後退時に下向きになる角度も調整してください。

□ 知識

■鏡面調整の作動条件

エンジンスイッチがアクセサリーモードまたはイグニッションONモードのとき

■ミラーが曇ったとき

リヤウインドウデフォッ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. 417)

■ミラー角度の自動調整★

お好みのミラー角度をマイコンプリセットドライビングポジションシステムに 登録すると、自動で調整されます。(→ P. 148)

■寒冷時に「AUTO」で使用するとき

寒冷時に「AUTO」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。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

★: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

■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もどして、正 しく調整する

■ミラーが動いているとき

手をふれないでください。 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

鏡面が熱くなるのでふれないでください。

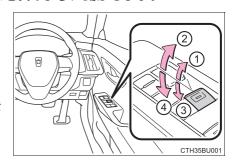
パワーウインドウ

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。

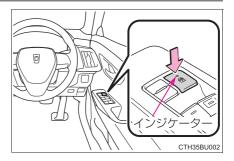
- (1) 閉める
- (2) 自動全閉 **
- (3) 開ける
- 4) 自動全開 **
 - ※ 途中で停止するときは、スイッチを 反対側へ操作します。



ウインドウロックスイッチ

スイッチを押すとインジケーター が点灯し、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イグニッション ON モードのとき

■エンジン停止後の作動

エンジンスイッチをアクセサリーモードまたは OFF にしたあとでも、約 45 秒間はドアガラスを開閉できます。ただし、そのあいだに運転席ドアを開閉すると作動しなくなります。

■挟み込み防止機能

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

■巻き込み防止機能

ドアガラスを開けているときに、異物がドアガラスとドアのすき間に巻き込まれると、作動が停止します。

■ドアガラスを開閉することができないとき

挟み込み防止機能や巻き込み防止機能が異常に作動してしまい、ドアガラスを開閉することができないときは、開閉することができないドアのパワーウインドウスイッチで、次の操作を行ってください。

- ●車を停止し、エンジンスイッチをイグニッション ON モードの状態で、挟み込み 防止機能や、巻き込み防止機能が作動したあと約 4 秒以内に、パワーウインド ウスイッチを「自動全閉」の位置で引き続けてください。または「自動全開」の 位置で押し続けることでドアガラスを開閉することができます。
- ●上記の操作を行ってもドアガラスが開閉できない場合、機能の初期化を次の手順で実施してください。
- 1 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにする
- [2] パワーウインドウスイッチを「自動全閉」の位置で引き続け、ドアガラスを全 閉にする
- 3 いったんパワーウインドウスイッチから手を離して、再度パワーウインドウス イッチを「自動全閉」の位置で約6秒以上引き続ける
- 4 パワーウインドウスイッチを「自動全開」の位置で押し続け、ドアガラスを全開にしたあと、さらにスイッチを約1 秒以上押し続ける
- 5 いったんパワーウインドウスイッチから手を離して、再度パワーウインドウス イッチを「自動全開」の位置で約4秒以上押し続ける
- [6] 再度、パワーウインドウスイッチを「自動全閉」の位置で引き続け、ドアガラスを閉めたあと、さらにスイッチを約1秒以上引き続ける

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、または全開にならない場合は、ト ヨタ販売店で点検を受けてください。

■ドアロック連動ドアガラス開閉機能

- ●メカニカルキーでドアガラスを開閉できます。**(→P. 552)
- ●ワイヤレスリモコンでドアガラスを開閉できます。[※](→ P. 122)
- ※ トヨタ販売店での設定変更が必要です。(→ P. 580)

■オートアラーム

オートアラームがセットされているときに、ドアロック連動ドアガラス開閉機能でドアガラスを閉めると、オートアラームが作動することがあります。(→P. 66)

■バッテリーをはずしたとき

ウインドウロックスイッチが OFF になるため、バッテリーを接続したあと、再度ウインドウロックスイッチを ON にする必要があります。

■窓開警告ブザー

エンジンスイッチが OFF でドアガラスが開いていると、運転席ドアを開けたときにブザーが鳴り、メーター内の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。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲ 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. 176)
- 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。



- ●ワイヤレスリモコンやメカニカルキーを使ってドアガラスを操作するときは、ドアガラスに人が挟まれるおそれがないことを確認してから操作してください。またお子さまには、ワイヤレスリモコンやメカニカルキーによる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。
- ●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車から離れてください。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。

▲ 警告

■挟み込み防止機能

- ●挟み込み防止機能を故意に作動させようとして、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。

■巻き込み防止機能

- 巻き込み防止機能を故意に作動させようとして、乗員の手・腕・服などを巻き 込ませたりしないでください。
- ●巻き込み防止機能は、ドアガラスが完全に開く直前に異物を巻き込むと作動しない場合があります。手・腕・服などを巻き込まれないように注意してください。

ムーンルーフ*

頭上のスイッチでムーンルーフを開閉・チルトアップ/ダウンできます。

■ムーンルーフを開閉する

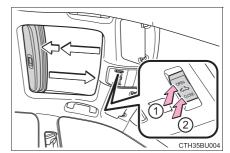
(1) ムーンルーフを開く※

全開の手前の位置で止まります(風切り音の低減機能)。

全開にしたいときは、スイッチをもう 一度押してください。

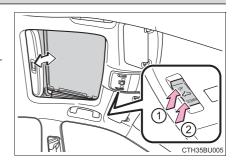
② ムーンルーフを閉める※

** 途中で停止するときは、ムーンルー フスイッチを軽く押します。



チルトアップ/ダウンする

- (1) チルトアップ※
- ② チルトダウン※
 - ** 途中で停止するときは、ムーンルーフスイッチを軽く押します。



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

□ 知識

■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■エンジン停止後の作動

エンジンスイッチをアクセサリーモードまたは OFF にしたあとでも、約 45 秒間は操作できます。ただし、そのあいだに運転席ドアを開閉すると作動しなくなります。

■挟み込み防止機能

ムーンルーフを閉めるとき、またはチルトダウンするときに、ムーンルーフが異物の挟み込みを感知すると、作動が停止し少し開きます。

■サンシェード

手動で開閉できます。また、ムーンルーフが開くと連動して開きます。

■ドアロック連動ムーンルーフ開閉機能

- ●メカニカルキーでムーンルーフを開閉できます。[※] (→ P. 552)
- ●ワイヤレスリモコンでムーンルーフを開閉できます。[※](→ P. 122)
- ※ トヨタ販売店での設定変更が必要です。(→ P. 580)

■オートアラーム

オートアラームがセットされているときに、ドアロック連動ムーンルーフ開閉機能でムーンルーフを閉めると、オートアラームが作動することがあります。 (\rightarrow P. 66)

■ムーンルーフが正常に閉まらないとき

次の操作を行ってください。

- ●閉まるときに反転し、閉じ切らない場合
- 1 車を停止する
- ② スイッチの "CLOSE" 側を押し続ける ^{※1} ムーンルーフが閉じ、再び開き、10 秒間停止します。 ^{※2} その後再び閉じ、チルトアップし、1 秒間停止します。チルトダウン後、いったん開いてから閉じます。
- 3 ムーンルーフが完全に閉まったことを確認し、スイッチから手を離す
- ●チルトダウン時に反転し、閉じ切らない場合
- 1 車を停止する
- 2 スイッチの "UP" 側を押し続け^{※1}、ムーンルーフをチルトアップ位置にする
- 3 スイッチから一度手を離し、再度 "UP" 側を押し続ける *1 ムーンルーフがチルトアップの状態で 10 秒間停止し、*2 微調節後 1 秒間停止します。チルトダウン後、いったん開いてから閉じます。
- 4 ムーンルーフが完全に閉まったことを確認し、スイッチから手を離す
- ※ 〕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。
- **2 10 秒間停止したあとにスイッチから手を離すと、それ以降オート作動できなくなります。その場合は、スイッチの "UP"、または、 "CLOSE" 側を押し続けてください。ムーンルーフがチルトアップし、1 秒間停止します。その後、チルトダウンし、いったん開いてから閉じます。ムーンルーフが完全に閉まったことを確認したら、スイッチから手を離してください。

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。

■ムーンルーフ開警告ブザー

エンジンスイッチが OFF でムーンルーフが開いていると、運転席ドアを開けたときにブザーが鳴り、メーター内の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。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲ 警告

次のことを必ずお守りください。

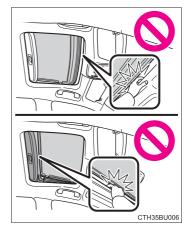
お守りいただかないと、重大な傷害におよぶか、最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

■ムーンルーフを開けているとき

- ●走行中はルーフから手や顔を出さない
- 開口部に腰かけない

■ムーンルーフを開閉するとき

- ●運転者は、ムーンルーフの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、お子さまにはムーンルーフの操作をさせないでください。お子さまや他の人がムーンルーフに挟まれたり巻き込まれたりするおそれがあります。
- ●ムーンルーフを開閉や、チルトダウンする ときは、乗員の手・腕・頭・首を挟んだり 巻き込んだりしないように注意してくだ さい。
- ワイヤレスリモコンやメカニカルキーを使ってムーンルーフを操作するときは、ムーンルーフに人が挟まれるおそれがないことを確認してから操作してください。またお子さまには、ワイヤレスリモコンやメカニカルキーによる操作をさせないでください。お子さまや他の人がムーンルーフに挟まれたり巻き込まれたりするおそれがあります。



●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車から離れてください。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

- ●挟み込み防止機能を故意に作動させようとして、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、ムーンルーフ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、スイッチを押し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。

運転

	運転にあたって運転にあたって	レーダークルーズ コントロール (全車速追従機能付き)283 先行車発進告知機能300 ドライバー異常時 対応システム303
4-3.	スイッチ	ITS Connect
4-4.	給油のしかた	(後方接近車両)375 パーキングサポート
4-5.	総油口の開け方241 運転支援装置について Toyota Safety Sense245 PCS (プリクラッシュセーフティ)252 LTA (レーントレーシング	ブレーキ (後方歩行者)378 ドライブモードセレクト381 運転を補助する装置384 プラスサポート (販売店 装着オプション)393 4-6. 運転のアドバイス
	アシスト)	寒冷時の運転398

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. 199

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. 205)
- 2 パーキングブレーキを解除する (→ P. 213) パーキングブレーキがオートモードのときは、シフトレバーを P 以外にしたとき に、自動でパーキングブレーキが解除されます。(→ P. 213)
- **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 にします。(→ P. 205)

駐車する

- 🚹 車を完全に停止させる
- 2 パーキングブレーキをかけて (→ P. 213)、シフトレバーを P にする (→ P. 205)
- 3 エンジンスイッチを押して、エンジンを停止する
- 4 電子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

- $\boxed{1}$ ブレーキペダルを踏んだまま、シフトレバーを D にする $(\rightarrow P. 205)$
- 2 パーキングブレーキスイッチを引いて、手動でパーキングブレーキをかける(→P.213)
- 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む
- 4 車が動き出す感触を確認したら、パーキングブレーキスイッチを押し、 パーキングブレーキを解除して発進する

急発進および後退速度の抑制(ドライブスタートコントロール)

■ 急発進の抑制制御

アクセルペダルを踏み込んだまま、次のようにシフトポジションを切りかえたとき、エンジン出力を抑制することがあります。

- · R に切りかえたとき **
- ・PまたはRから、Dなどの前進シフトポジションに切りかえたとき[※] この場合、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。表示された画面の指示に従ってください。
- ※ 状況によっては操作できない場合があります。

■ 後退速度の抑制制御

後退時の速度が所定以下となるようにエンジン出力を抑制 ** します。 後退速度の抑制制御が作動しているときは、マルチインフォメーショ ンディスプレイに「速度抑制中」が表示されます。

※ 状況によっては所定の速度以下に抑制できない場合があります。

□ 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. 385)

■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、路面がすべりやすくなったりするので、慎重に走行してください。
- ●雨の降りはじめは路面がよりすべりやすいため、慎重に走行してください。
- ●雨の日の高速走行などでは、タイヤと路面のあいだに水膜が発生し、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

以下の場合、走行中にエンジン回転数が高くなることがあります。これは走行状況にあ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で、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
- ■スポーツモード選択時にブレーキペダルを踏んだとき

■エンジン出力の抑制について(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。
- ●ブレーキオーバーライドシステム作動中は、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。

■ドライブスタートコントロールについて

- TRC の作動を停止 (→ P. 387) すると、急発進の抑制制御も停止 [※] します。急 発進の抑制制御が作動してぬかるみや新雪などからの脱出が困難な場合は、 TRC の作動を停止してください。(→ P. 387)
- ※ 後退速度の抑制制御は作動します。
- ●タイヤがスリップ(空転)していると、後退速度の抑制制御が作動することがあります。
- ●後退速度の抑制制御の ON (作動) / OFF (非作動) を切りかえることができます。(→ P. 89)
 - ・エンジンスイッチを ON にしたときは、後退速度の抑制制御は常に ON(作動)になっています。
 - ・後退速度の抑制制御を OFF(非作動)にしても、急発進の抑制制御は作動します。

■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バンパーやアルミ部分に 取り付けることはできません。

■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

■エンジン停止前のアイドル運転について

ターボ装置などの損傷を防ぐため、高負荷走行直後は、アイドル運転を行ってからエンジンを停止してください。

走行状況	アイドル運転時間
市街地、郊外などの一般走行および高速走行(高速 道路の法定または制限速度)	不要
山岳ドライブウェイなどの急な登坂路走行および サーキットなどの連続走行	約1分

■環境に配慮した運転(エコドライブインジケーター)

→ P. 103

A 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。クリープ現象で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十分把握 した上で運転してください。
 - ・アクセルペダルをブレーキペダルと間違えて踏むと、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。
 - ・車を少し移動させるときも正しい運転姿勢をとり、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、可燃物付近に車を停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な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、ハンドルの操作力補助がなくなり、ハンドル操作が困難になります。安全を確認した上で、すみやか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. 514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スピードを下げてください。 フットブレーキを連続して使いすぎると、ブレーキが過熱して正常に機能しな くなります。(→ P. 205)
- ●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。

▲ 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。

■運転するとき

- ●すべての乗員は頭や手、その他の体の一部を車から出さないようにしてください。
- ●渡河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。

■すべ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、シフト操作によるエンジンブレーキやエンジン回転数の 変化は、車が横すべ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とられるおそれがあります。

A 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。

■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。
- ●車両が動いているあいだは、シフトレバーをPに入れないでください。 オートマチック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。
- ●車両が前進しているあいだは、シフトレバーを R に入れないでください。 オートマチック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あいだは、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。オートマチック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 に入れると、オートマチックトランスミッション とエンジンの動力伝達が解除され、エンジンブ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、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。
 - シフトレバーの変更後は、メーター内のシフトポジション表示で現在のシフトポジションを必ず確認してください。

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。

■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、役割を果たすと共に摩耗していきます。摩耗の限度をこ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

- ●空ぶかしをしないでください。 シフトレバーが P または N 以外にあると、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。
- ●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。

A 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。

■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。

放置したままでいると、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もれたり、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。ライターをグローブボックスなどに入れておいたり、車内に落としたままにしておくと、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ないでください。また、インスト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。
- ●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あいだは、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、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ふれないでください。 やけどをするおそれがあります。

▲ 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。

■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。

■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とかから 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、他の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、通常よりもブレーキペダルを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、ブレーキペダルをく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カの蓄えを使ってしまいます。
- ●ブレーキシステムは2つ以上の独立したシステムで構成されており、1つの油 圧システムが故障しても、残りは作動します。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。

■万一脱輪したときは

駆動輪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。 駆動系部品の損傷や、車両の飛び出しによる思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

⚠ 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、エンジン出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、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まわ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

- 高負荷走行直後は、エンジンを停止しないでください。必ずアイドル運転を行い、ターボ装置などを冷却してからエンジンを停止してください。(→P. 189)
- 排気管・エアクリーナ・スパークプラグなどには純正部品または同等品をお使いください。
- ●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。

⚠ 注意

■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持って徐々にブレーキをかけ、スピードを落としてください。

- ●ハンドルがとられる
- ●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. 534 を参照してください。

■冠水路走行に関する注意

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・オートマチックトランスミッション・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・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。

- ●できるだけ荷物はトランクに積んでください。
- ●トランク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。
- ●次の場所には荷物を積まないでください。
 - · 運転席足元
 - ・助手席やリヤ席(荷物を積み重ねる場合)
 - ・パッケージトレイ
 - ・インストルメントパネル
 - ・ダッシュボード
 - ・マルチメディアディスプレイの前
- ●室内に積んだ荷物はすべてしっかりと安定させてください。

■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。
- ●荷重を不均等にか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のモードを切りかえることができます。

エンジンのかけ方

- 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 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 3 ブレーキペダルをしっかり踏む

マルチインフォメーションディスプレイに *、* とメッセージが表示されます。 表示されないと、エンジンはかかりません。

4 エンジンスイッチを短く確実に 押す

短く確実に押せば、押し続け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からで もエンジンを始動できます。

プラスサポートをご使用の方は、P. 393 も併せて参照してください。



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. 213)、シフトレバーを P の位置 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マルチインフォメーションディスプレイの「アクセサリー」や「イグニッション ON」の表示が消灯していることを確認する

エンジンスイッチの切りかえ

ブレーキペダルを踏まずにエンジンスイッチを押すと、モードを切りか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かわります)。

OFF **
 非常点滅灯が使用できます。

す。

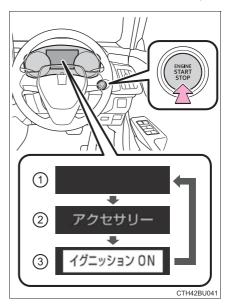
(2) アクセサリーモード オーディオなどの電装品が使用できま

マルチインフォメーションディスプレ イに「アクセサリー」が表示されます。

③ イグニッション ON モード すべての電装品が使用できます。マルチインフォメーションディスプレ

マルチインフォメーションディスプレイに「イグニッション ON」が表示されます。

※ シフトレバーが P 以外のときはアクセサリーモードになり、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、エンジンスイッチのモードは 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 の位置にする
- **3** マルチインフォメーションディスプレイに「電源を Off してください」 が表示されていることを確認し、エンジンスイッチを 1 回押す
- **4** マルチインフォメーションディスプレイの「電源を Off してください」 の表示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 分以上アクセサリーモードか 1 時間以上イグニッション ON モード(エンジンがかかっていない状態)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アクセサリーモード、またはイグニッション ON モードにしたまま長時間放置しないでください。

■電子キーの電池の消耗について

→ P. 119

■スマートエントリー&スタートシステムが正常に働かないおそれのある状況

→ P. 139

■ご留意いただきたいこと

→ P. 140

■エンジンが始動しないとき

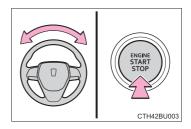
- ■エンジンイモビライザーシステムが解除されていない可能性があります。 (→P. 64)
 - トヨタ販売店へご連絡ください。
- ●始動操作に関するメッセージがマルチインフォメーションディスプレイに表示されている場合は、画面の指示に従ってください。

■ステアリングロックについて

エンジンスイッチを OFF にしたあとにドアを開閉すると、ステアリングロック機能により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、ステアリングロックは自動で解除されます。

■ステアリングロックが解除できないとき

マルチインフォメーションディスプレイに「ハンドルを左右に回しながらエンジンスイッチを押してください」が表示されます。シフトレバーが P の位置にあることを確認して、ハンドルを左右にまわしながら再操作してください。



■ステアリング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・停止をくり返すと、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もどります。

■マルチインフォメーションディスプレイに「スマートエントリー&スタートシステム故障 取扱書を確認」が表示されたときは

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。

- ■電子キーの電池が切れたときは
 - → P. 497

■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は、モードの切りか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スマートエントリー&スタートシステムを非作動にしたときは
 - → P. 553

▲ 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。ステアリングロック機能が作動し、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 2 秒以上押し続けるか、素早く 3 回以上連続で押してください。(→ P. 514) ただし、緊急時以外は走行中にエンジンスイッチにふれないでください。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、ハンドルの操作力補助がなくなり、ハンドル操作が困難になります。安全を確認した上で、すみやかに道路脇に停車してください。

- 走行中にエンジンスイッチを操作すると、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、警告ブザーが鳴ります。
- ●走行中にエンジンを緊急停止したあと、走行中にエンジンを再始動させる場合は、シフトレバーを N にし、エンジンスイッチを押してください。停車後にエンジンを再始動させる場合は、シフトレバーを P にし、エンジンスイッチを押してください。

⚠ 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アクセサリーモードまたはイグニッション ON モードにしたまま長時間放置しないでください。
- ●エンジンがかかっていないときに、マルチインフォメーションディスプレイの「アクセサリー」または「イグニッション ON」の表示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アクセサリーモードとなるため、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

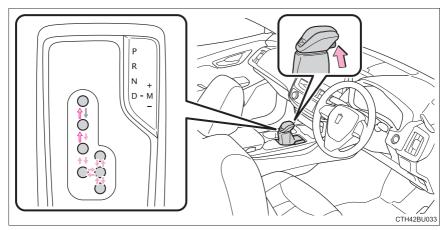
- ●エンジンが冷えた状態で空ぶかししないでください。
- ●もしエンジンが始動しにくかったり、ひんぱんにエンストする場合は、ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■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。すみやか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イグニッション ON モードの状態で、ブレーキペダルを踏んだ状態でシフトレバーのボタンを押しながら操作します。**
- ◆ シフトレバーのボタンを押しながら操作します。
- シフトレバーのボタンを押さずそのまま操作します。PとDのあいだの操作は、ブレーキペダルを踏み、車を完全に止めてから行ってください。
- ** シフトレバーのボタンを押す前にブレーキペダルを踏んでください。シフトレバーのボタンを始めに押してもシフトロックは解除されません。

シフトレバーの使用目的

シフトレバー	目的および状態
Р	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※1
М	M モード走行 ^{※2} (→ P. 208)

^{※1} 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。

^{*2} M モードは任意のギヤ段に固定して走行することができます。

走行モードの選択

■ ドライブモード

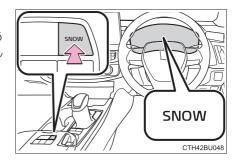
→ P. 381

■ スノーモード

雪道など、すべりやすい路面での発進・走行するときに選択してくだ さい。

SNOW モードスイッチを押す

通常走行モードにもどすときはもう 一度 SNOW モードスイッチを押し ます。



■ □ ポジションでのシフト選択 (パドルシフトスイッチ装着車)

パドルシフトスイッチの "ー" 側または "+" 側を操作すると、一時的にレンジを選択する走行へ切りかわります。

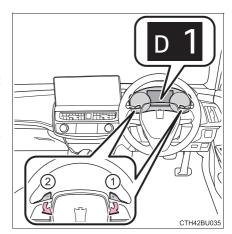
パドルシフトスイッチの "-" 側を操作したとき、走行状態に適した エンジンブレーキ力を得られるレンジにダウンシフトします。パドルシ フトスイッチの "+" 側を操作したときは、現在のギヤ段より一つ上 のレンジにシフトアップします。

レンジを選択することで、使用するギヤ段の上限を制限し、高速ギヤ段への不要なシフトアップを抑えたり、エンジンブレーキ力を切りかえたりすることができます。

- (1) シフトアップ
- ② シフトダウン

D1 から D8 レンジのあいだで選択されているシフトレンジがメーターに表示されます。

通常走行にもどすときは、パドルシフトスイッチの "+" 側を一定時間以上保持します。



■ シフトレンジ機能

メーター表示	機能
	スピードや走行条件に応じて、D1 レンジから選択したシフトレンジまで自動的にかわります。
D1	シフトレンジが D1 レンジに固定されます。

レンジの数字が小さい方がエンジンブレーキ力は大きくなります。

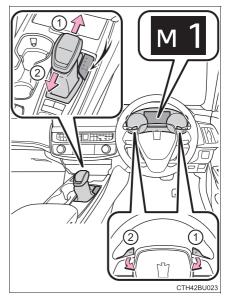
M モードでのギヤ段選択

シフトレバーを M ポジションにすると、M モードに切りかわります。シフトレバーまたはパドルシフトスイッチ★の操作で思い通りのギヤ段を選択し、運転することができます。

- (1) シフトアップ
- ② シフトダウン

シフトレバーまたはパドルシフトス イッチ★を操作するごとに 1 速ずつ変 速します。

M1 から M8 の中で選択したギヤ段に 固定され、ギヤ段がメーターに表示さ れます。



M ポジションでは、次の場合を除いてシフトレバーまたはパドルシフトスイッチ★を操作しない限り、変速しません。

- 車速が低下した場合(シフトダウンのみ)
- エンジン冷却水が低温のときや、オートマチックトランスミッションフルードが高温または低温のときなど、エンジンやオートマチックトランスミッションの保護が必要な場合

また、車速が低い場合はシフトアップ操作をしても変速しません。

□知識

■Dポジションでパドルシフトスイッチの "-"側を操作したとき(パドルシフト スイッチ装着車)

走行状態に適したエンジンブレーキ力を得られるレンジにダウンします。

■D ポジションでのレンジ選択の自動解除(パドルシフトスイッチ装着車)

次のとき、自動的にDポジションでのレンジ選択が解除されます。

- ●停車したとき
- ●アクセルペダルを一定時間以上踏み続けたとき
- ●シフトレバーを D 以外にしたとき
- ●パドルシフトスイッチの "+"側を長押ししたとき
- ■シフトダウン制限警告ブザー

安全や走行性能を確保するため、シフトダウン操作には制限があり、シフトレバーまたはパドルシフトスイッチ★を操作してもシフトダウンできない場合があります(このときブザーが2回鳴ります)。

■スノーモードの自動解除

スノーモードを選択して走行後、エンジンを停止すると、自動的に通常走行モードに切りかわります。

■オートマチックトランスミッションの保護制御

オートマチックトランスミッションフルード(AT オイル)の温度が高くなると、マルチインフォメーションディスプレイに「AT オイル高温 取扱書を確認してください」が表示され、自動的に保護モードに入ります。トヨタ販売店で点検を受けてください。

- ■レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)を使って走行しているとき エンジンブレーキを目的に次の操作を行っても、レーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き)が解除されないため、エンジンブレーキは効きません。
 - ●D ポジションでのレンジ選択走行中に 7·6·5 または 4 にレンジダウンしたとき (パドルシフトスイッチ装着車) (→ P. 283)
 - ●D ポジションで走行中に走行モードをスポーツモードにしたとき (→ P. 381)
- ■急発進の抑制について(ドライブスタートコントロール)
 - → P. 188
- ■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。

★: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イグニッション ON モードでブレーキペダルを踏んだままシ フトレバーのボタンを押した状態でなければ、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

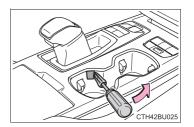
ブレーキペダルを踏んでいることを確認してください。

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。

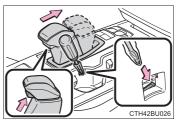
シフトロック解除のしかた:

- 1 エンジンスイッチをイグニッション ON モードにし、パーキングブレーキがかかっていることを確認する (→ P. 200, 213)
- 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
- マイナスドライバーなどを使ってカバーを取りはずす 傷が付くのをふせぐため、マイナスドライバーの先端に布などを巻いて保護してください。



⑤ マイナスドライバーなどを使ってシフトロック解除ボタンを斜め後方かつ下方向に向かって押しながら、シフトレバーのボタンを押す

シフトロック解除ボタンを押しているあいだは、レバーをシフトできます。



■AI-SHIFT について

● AI-SHIFT は、運転者の運転操作と走行状況により、自動的に適切なギヤ段に切りかえます。

AI-SHIFT は、シフトレバーを D ポジションにしているとき自動的に作動します(シフトレバーを M ポジションにすると機能が解除されます)。

●G AI-SHIFT は、運転者の運転操作と走行状況により、自動的にスポーツ走行に適切なギヤ段に切りかえます。

G AI-SHIFT は、シフトレバーを D ポジションでドライブモードセレクトをスポーツモードにしているとき自動的に作動します(ドライブモードセレクトをノーマルモードにするか、シフトレバーを M ポジションにすると機能が解除されます)。

●NAVI · AI-SHIFT:

ナビゲーションシステムの機能を利用した、高度な自動変速制御の機能です。使用方法は別冊「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

▲ 警告

■すべ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。エンジンブレーキカの急激な変化が横すべ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。

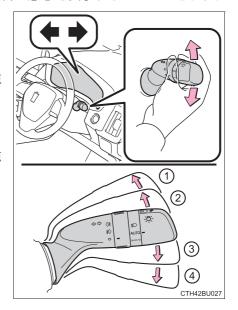
誤ってアクセルペダルを踏んでいると、シフトロック解除ボタンを押してシフトレバーを操作したときに、車が急発進して思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか最悪の場合死亡につながるおそれがあります。

方向指示レバー

操作のしかた

レバー操作により、次のように運転者の意思を表示することができます。

- (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



___知識

■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■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。

電動パーキングブレーキ

お好みに応じて次のモードから選択することができます。

オートモード

シフトレバーの操作に応じて、パーキングブレーキが自動で作動します。 オートモードのときでも手動でパーキングブレーキをかける・解除する ことができます。(\rightarrow P. 214)

① オートモードを ON にする (停車中に 「EPB シフト連動機能 ON」が マルチインフォメーション ディスプレイに表示されるまでスイッチを引き続ける)

P から P 以外にしたとき:

パーキングブレーキが解除され、パーキングブレーキ表示灯が消灯します。

P以外からPにしたとき:

パーキングブレーキがかかり、パーキングブレーキ表示灯が点灯します。 シフトレバーは、ブレーキペダルを踏みながら操作してください。

② オートモードを OFF にする(停車中に「EPB シフト連動機能 OFF」が マルチインフォメーションディスプレイに表示されるまでスイッチを押し続ける)



ブレーキペダルを踏みながら操作してください。

マニュアルモード

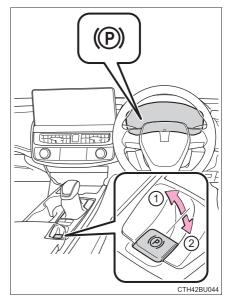
手動でパーキングブレーキをかける・解除することができます。

① パーキングブレーキをかける パーキングブレーキ表示灯が点灯しま す。

緊急時、走行中にパーキングブレーキをかける必要があるときは、スイッチを引き続けてください。

② パーキングブレーキを解除する パーキングブレーキ表示灯が消灯しま す。

ブレーキペダルを踏みながら操作してください。



パーキングブレーキ表示灯が点滅した場合は、再度スイッチを操作してください。(→ P. 528)

□ 知識

■パーキングブレーキの作動

- エンジンスイッチがイグニッション ONモード以外では、パーキングブレーキスイッチによる解除はできません。
- ■エンジンスイッチがイグニッションONモード以外では、オートモードによる作動(かける・解除する)はできません。

■自動解除機能

アクセルペダルをゆっくりと踏むとパーキングブレーキが自動で解除されます。 次の条件をすべて満たすと自動解除機能が作動します。

- ●運転席ドアが閉じている
- ●運転席シートベルトを着用している
- ●シフトレバーが前進もしくは後退の位置にある
- ●エンジン警告灯やブレーキ警告灯が消灯している

アクセルペダルを踏んでもパーキングブレーキが解除しない場合は、手動で解除してください。

■マルチインフォメーションディスプレイに「EPB が連続で操作されました」しば らくお待ちください」が表示されたときは

短時間に作動をくり返すと、システムの過熱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。1分程度でもとの状態にもどります。

■マルチインフォメーションディスプレイに「EPB 動作が途中で停止しました」または 「EPB 現在使用できません 」が表示されたときは

パーキングブレーキスイッチを操作してください。何度か操作してもメッセージ が消えない場合は、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。

■パーキングブレーキの作動音

パーキングブレーキが作動するとき、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。

■パーキングブレーキ表示灯について

- ●パーキングブレーキをかけたとき、エンジンスイッチのモードによって、次のようにパーキングブレーキ表示灯が点灯します。
 - イグニッション ON モード:パーキングブレーキを解除するまで点灯します。 イグニッション ON モード以外:約 15 秒間点灯します。
- ●パーキングブレーキをかけた状態でエンジンスイッチを OFF にしたとき、パーキングブレーキ表示灯が約 15 秒間点灯したままになりますが、異常ではありません。

■駐車するとき

→ P. 186

■パーキングブレーキ未解除警告ブザー

パーキングブレーキをかけたまま走行すると、警告ブザーが鳴り、マルチインフォメーションディスプレイに「EPB がロックされています」が表示されます。

■警告メッセージ・警告ブザーについて

操作に関して注意が必要な場合や、システムに異常が発生したときには、警告メッセージ・警告ブザーで注意をうながします。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ときは、表示された画面の指示に従ってください。

- ■ブレーキ警告灯が点灯したときは
 - → P. 524
- ■冬季のパーキングブレーキの使用について
 - → P. 399

▲ 警告

■駐車するとき

お子さまだけを車の中に残したままにしないでください。お子さまが誤ってパーキングブレーキを解除し、車が動き出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。

■パーキングブレーキスイッチについて

パーキングブレーキスイッチの周辺にものを置かないでください。 ものとスイッチが干渉して、思わぬパーキングブレーキの作動につながるおそれがあります。

⚠ 注意

■駐車するとき

車から離れるときは、シフトレバーを P にし、パーキングブレーキをかけて、 車が動かないことを確認してください。

■システムに異常が発生したら

安全な場所に車を停め、警告表示を確認してください。

■故障などでかかったままになったとき

パーキングブレーキがかかったまま走行すると、ブレーキ部品が過熱し、ブレーキの効きが悪くなったり、早く摩耗したりするおそれがあります。 ただちにトヨタ販売店に連絡してください。

ブレーキホールド

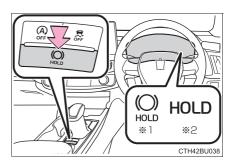
シフトレバーが D・M または N でブレーキホールドシステムが ON の とき、ブレーキペダルを踏んで停車するとブレーキがかかったまま保持 されます。シフトレバーが D または M のとき、アクセルペダルを踏む と同時に解除され、スムーズに発進できます。

スイッチを押して、ブレーキホール ドシステムを ON にする

ブレーキホールドスタンバイ表示灯 (緑)が点灯します。ブレーキ保持中は ブレーキホールド作動表示灯(黄)が 点灯します。

** 1 ブレーキホールドスタンバイ表示灯

※2 ブレーキホールド作動表示灯



川知識

■システムの作動条件

次のときはブレーキホールドシステムを ON できません。

- ●運転席ドアが閉まっていない
- ●運転席シートベルトを着用していない

ブレーキホールドシステムが ON のときに上記いずれかを検出したときは、システムが OFF になり、ブレーキホールドスタンバイ表示灯(緑)が消灯します。ブレーキ保持中に検出した場合は、さらに警告音と共に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、自動的にパーキングブレーキがかかります。

■ブレーキ保持について

- ●ブレーキ保持中にブレーキペダルが踏まれていない状態が約3分継続すると、自動的にパーキングブレーキがかかります。このときはブザーが鳴り、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。
- ●急坂路ではブレーキ保持できないことがあり、その場合運転者が、ブレーキをかける必要があります。このときブザーが鳴り、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。表示された画面の指示に従ってください。
- ●ブレーキ保持中にシステムをOFFするときは、ブレーキペダルをしっかり踏み、 もう一度スイッチを押してください。

■ブレーキ保持中にパーキングブレーキが自動的にかかったとき

発進時は次のいずれかの操作でパーキングブレーキを解除してください。

- ●運転席シートベルトを着用した状態でアクセルペダルを踏む
- ●ブレーキペダルを踏みながら、パーキングブレーキスイッチを操作して手動で 解除する

操作したあとパーキングブレーキ表示灯が消灯したことを確認してください。 (→ P. 528)

■マルチインフォメーションディスプレイに「BrakeHold 故障」が表示されたとき は

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。

■トヨタ販売店で点検が必要なとき

ブレーキホールドシステムの作動条件を満たしているときに、ブレーキホールドスイッチを押してもブレーキホールドスタンバイ表示灯(緑)が点灯しないときはシステムの異常が考えられます。ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■警告メッセージ・警告ブザーについて

操作に関して注意が必要な場合や、システムに異常が発生したときには、警告メッセージ・警告ブザーで注意をうながします。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ときは、表示された画面の指示に従ってください。

■ブレーキホールド作動表示灯(黄)が点滅したときは

→ P. 528

A 警告

■急坂路では

急坂路でブレーキホールドシステムを使用するときは注意してください。急坂路ではブレーキホールドシステムにてブレーキを保持できないことがあります。

■すべりやすい路面では

タイヤのグリップ限界をこえて停車させることはできません。すべりやすい路面での使用は控えてください。

注意

■駐車するとき

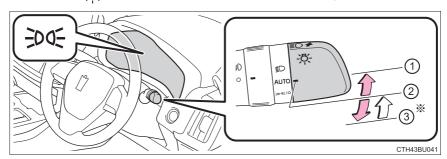
ブレーキホールドは長時間駐車するための機能ではありません。ブレーキ保持中にエンジンスイッチを OFF にすると、保持が解除されて車が動き出す場合があります。エンジンスイッチを操作するときは、ブレーキペダルを踏み、シフトレバーを P にして、パーキングブレーキをかけてください。

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・消灯できます。

点灯のしかた

次のように -〇 スイッチを操作すると、ランプが点灯します。



※ スイッチを③ →0€/Oの位置へ操作し手を離すと、自動的に② AUTOの位置へ戻ります。

ポジション	点灯状態		
	周囲が明るいとき	周囲が暗いとき	
1 10	ヘッドランプ・スモールランプが点灯		
② AUTO *1	LED デイライト装着車: LED デイライト(→ P. 222)が点灯	ヘッドランプ・スモールラン	
	LED デイライト非装着車: ヘッドランプ・スモールラン プが消灯	プが点灯	
3 =00=/O*1	スモールランプが点灯	スモールランプが点灯 ^{※2}	

上記の表のスモールランプは、車幅灯・尾灯・メーター照明を意味します。

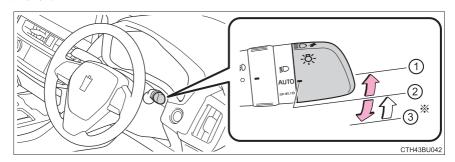
^{**&}lt;sup>1</sup> 操作するたびに、② **AUTO** による点灯状態と③ **→ ()** による点灯状態が切りかわります。

^{**2} 停車中のみ点灯可能。車両を発進させると ② **AUTO** による点灯状態に切りかわります。

消灯のしかた

-☆- スイッチを③ •>•(•/○の位置で 1 秒以上保持すると、次のように作動します。

消灯中に① **1** か③ **20年/**0 の位置へ操作すると消灯状態が解除されます。



** スイッチを③ **:**00**:**/O の位置へ操作し手を離すと、自動的に② **AUTO** の位置へ戻ります。

ポジション	点灯状態	
	周囲が明るいとき	周囲が暗いとき
3 =00=/0	ヘッドランプ・スモールラン プ・LED デイライト★ (→ P. 222)が消灯	ヘッドランプ・スモールランプ が消灯 [※]

[※] 停車中のみ消灯可能。車両を発進させると消灯状態が解除されます。

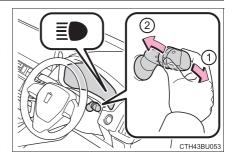
ハイビームにする

① ヘッドランプ点灯時ハイビーム に切りかえ

レバーをもとの位置へもどすとロー ビームにもどります。

② レバーを引いているあいだ、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 ビームにもどる、または消灯します。



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

知識

■LED デイライト機能★

日中での走行時、自車が他の運転者から見やすくなるように、エンジン始動後、パーキングブレーキを解除して、ランプスイッチを AUTO にすると LED デイライトが自動で点灯します(車幅灯より明るく点灯します)。

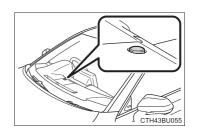
LED デイライトは夜間の使用を意図したものではありません。

■自動で点灯/消灯する明るさについて

周囲の明るさに応じて自動的にランプが点灯/消灯します。日中走行中でも周囲の環境や明るさによって、ヘッドランプが自動点灯する場合があります。

■ライトセンサー

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ウインドウガラスに貼 らないでください。周囲からの光がさえぎら れると、自動点灯・消灯機能が正常に働かな くなります。



■ランプ消し忘れ防止機能

エンジンスイッチをアクセサリーモードまたは OFF にして運転席ドアを開けるとすべてのランプが自動的に消灯します。

再びランプを点灯する場合は、エンジンスイッチをイグニッション ON モードにするか、一度ランプスイッチを AUTO にしてから ≫€/O または **②** の位置にします。

■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。

■ワイパー連動ヘッドランプ点灯機能

日中での走行時、ランプスイッチが AUTO でワイパーを作動してしばらくすると、自車が他車から見やすくなるようにヘッドランプが自動点灯します。※

※ トヨタ販売店での設定変更が必要です。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■節雷機能

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アクセサリーモードまたは OFF の状態で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 20 分後すべてのランプが自動消灯します。

エンジンスイッチをイグニッション ON モードにすると、節電機能は解除されます。

次のいずれかを行った場合、節電機能は一旦解除され、再度節電機能が働き約 20 分後すべてのランプが自動消灯します。

- ランプスイッチを操作したとき
- ドアまたはトランクを開閉したとき

■おもてなし照明★

ランプスイッチが AUTO の位置で車両周辺が暗いとき、スマートエントリー&スタートシステムまたはワイヤレスリモコンでドアを解錠すると、車幅灯が自動で点灯します。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)



■バッテリーあがりを防止するために

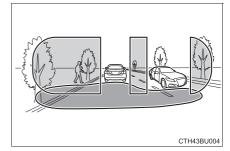
エンジンを停止した状態でランプ類を長時間点灯しないでください。

AHS (アダプティブハイビームシステム) *

アダプティブハイビームシステムは、フロントウインドウガラス上部に 設置されたカメラセンサーにより前方車両のランプや街路灯などの明る さを判定し、ヘッドランプの配光を制御します。

- 車速に応じて、ハイビームの明るさと照らす範囲を調整します。
- カーブを走行しているとき、進行方向側をハイビームでより明るく照らします。
- 前方車両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)。

前方車両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。



● 先行車との距離に応じて、ロービームの照らす範囲を調整します。

▲ 警告

■安全にお使いいただくために

アダプティブハイビームシステム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かえてください。

■アダプティブハイビームシステムの誤作動を防ぐために

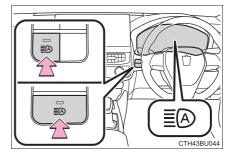
荷物を積み過ぎないでください。

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

アダプティブハイビームシステムの使い方

- **1** ランプスイッチを AUTO または **●** の位置にする
- アダプティブハイビームシステムスイッチを押す

アダプティブハイビームシステムが作動すると、アダプティブハイビームシステム表示灯が点灯します。



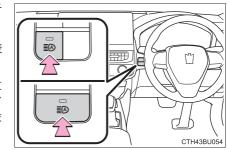
手動切りかえのしかた

■ ロービームへの切りかえ

アダプティブハイビームシステ ムスイッチを押す

アダプティブハイビームシステム表示灯が消灯します。

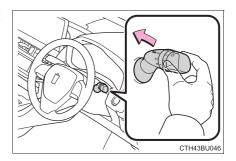
アダプティブハイビームシステムに もどすには、再度アダプティブハイ ビームシステムスイッチを押しま す。



■ 一時的なロービームへの切りかえ

レバーを手前に引き、もとの位置 にもどす

レバーを引いているあいだはハイ ビームが点灯しますが、レバーがも との位置にもどるとしばらくのあい だロービームが点灯します。その後、 再度アダプティブハイビームシステ ムが作動します。

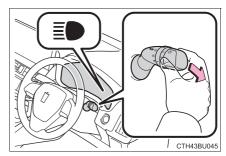


■ ハイビームへの切りかえ

レバーを前方へ押す

アダプティブハイビームシステム表示灯が消灯し、ハイビーム表示灯が 点灯します。

アダプティブハイビームシステムに もどすには、再度レバーをもとの位 置にもどします。



□ 知識

■一時的なロービームへの切りかえについて

ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者・付近の歩行者の迷惑になると思われるときに使用します。

■ヘッドランプ配光の自動切りかえ条件

- ●次の条件をすべて満たすと、ハイビームが点灯し、システムが作動します。
 - ・車速が約 15km/h 以上 **
 - ・車両前方が暗い
 - ※ 車速が約 30km/h 以上になると、カーブ走行時に進行方向側を明るく照らします。
- ●次の条件をすべて満たすと、前方車両の位置に応じて遮光ハイビームに切りかわり、ロービームの照らす範囲を調整します。
 - ・車速が約15km/h以上
 - ・車両前方が暗い
 - 前方にランプを点灯した車両がいる
- ●次の条件のいずれかのとき、ロービームに切りかわります。
 - ・車速が約10km/h以下
 - ・車両前方が明るい
 - 前方車両の台数が多い
 - ・前方車両の動きが速く、その車両にまぶしさを与える可能性がある。

■カメラセンサーの検知について

- ●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か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、街路樹などで前方車両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
 - ・前方車両が無灯火のとき
- ●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かわる場合があります。
- ●街路灯や信号・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かわる場合や切りかわらない場合、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かえのタイミングが変化する場合があります。
 - 前方車両のランプの明るさ
 - 前方車両の動きや向き
 - 前方車両のランプが片側のみ点灯しているとき
 - 前方車両が二輪車のとき
 - ・ 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。

- ●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前方 車両など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かえてください。
 - ・悪天候時(霧・雪・砂嵐・大雨など)
 - フロントウインドウガラスが汚れているときや、曇っているとき
 - フロントウインドウガラスにひび割れや破損があるとき
 - カメラセンサーが変形しているときや、汚れているとき
 - カメラセンサーが極端に高温になっているとき
 - ・周囲にヘッドランプや尾灯などに似た光があるとき
 - ・前方車両のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変色があったり光軸がずれているとき
 - ・先行車から水・雪・土埃などの巻き上げがあるとき
 - ・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
 - カーブが多い道路を走行しているとき
 - ・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、先行車の後部が光を強く反射するとき
 - ・自車のヘッドランプが破損または汚れているとき
 - 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ひんぱんに切りかえているとき
 - ・ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者・付近の歩行者の迷惑に なると思われるとき

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

AHB(オートマチックハイビーム)*

オートマチックハイビームは、フロントウインドウガラス上部に設置されたカメラセンサーにより前方車両のランプや街路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かえます。

▲ 警告

■安全にお使いいただくために

オートマチックハイビーム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 ロービームを切りかえてください。

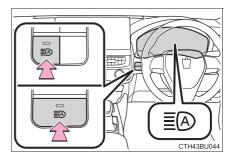
■オートマチックハイビームの誤作動を防ぐために

荷物を積み過ぎないでください。

オートマチックハイビームの使い方

- 1 ランプスイッチを AUTO または **●** の位置にする
- オートマチックハイビームス イッチを押す

オートマチックハイビームが作動する と、オートマチックハイビーム表示灯 が点灯します。



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

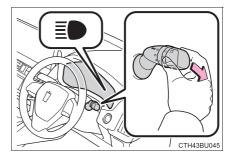
手動切りかえのしかた

■ ハイビームへの切りかえ

レバーを前方へ押す

オートマチックハイビーム表示灯が 消灯し、ハイビーム表示灯が点灯し ます。

オートマチックハイビームにもどすには、再度レバーをもとの位置にもどします。

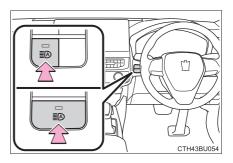


■ ロービームへの切りかえ

オートマチックハイビームス イッチを押す

オートマチックハイビーム表示灯が 消灯します。

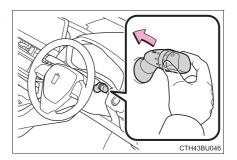
オートマチックハイビームにもどす には、再度オートマチックハイビー ムスイッチを押します。



■ 一時的なロービームへの切りかえ

レバーを手前に引き、もとの位置 にもどす

レバーを引いているあいだはハイビームが点灯しますが、レバーがもとの位置にもどるとしばらくのあいだロービームが点灯します。その後、再度オートマチックハイビームが作動します。



■一時的なロービームへの切りかえについて

ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者・付近の歩行者の迷惑になると思われるときに使用します。

■ハイビームとロービームの自動切りかえ条件

- ●次の条件をすべて満たすと、ハイビームを点灯します。
 - ・車速が約30km/h以上
 - ・車両前方が暗い
 - ・前方にランプを点灯した車両がいない
 - ・前方の道路沿いの街路灯の光が少ない
- ●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25km/h以下
 - ・車両前方が明るい
 - 前方車両がランプを点灯している
 - ・前方の道路沿いの街路灯の光が多い

■カメラセンサーの検知について

- ●次の状況では、ハイビームが自動でロービームに切りか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、街路樹などで前方車両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
 - 前方車両が無灯火のとき
- ●前方車両のフォグランプにより、ハイビームからロービームに切りかわる場合 があります。
- ●街路灯や信号・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かわる場合や、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かえのタイミングが変化する 場合があります。
 - 前方車両のランプの明るさ
 - 前方車両の動きや向き
 - 前方車両のランプが片側のみ点灯しているとき
 - 前方車両が二輪車のとき
 - ・ 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
- ●ハイビームとロービームが運転者の感覚に合わず切りか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前方 車両など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かえてください。
 - ・悪天候時(霧・雪・砂嵐・大雨など)
 - フロントウインドウガラスが汚れているときや、曇っているとき
 - フロントウインドウガラスにひび割れや破損があるとき
 - カメラセンサーが変形しているときや、汚れているとき
 - カメラセンサーが極端に高温になっているとき
 - ・ 周囲にヘッドランプや尾灯などに似た光があるとき
 - ・前方車両のランプが無灯火のときや、ランプに汚れや変色があったり光軸がずれているとき
 - ・先行車から水・雪・土埃などの巻き上げがあるとき
 - ・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
 - カーブが多い道路を走行しているとき
 - ・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
 - ・自車のヘッドランプが破損または汚れているとき
 - 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ひんぱんに切りかえているとき
 - ・ハイビームの使用に問題がある、または他の運転者・付近の歩行者の迷惑に なると思われるとき

フォグランプスイッチ

雨や霧などの悪天候下での視界を確保します。

- ▶ フロントフォグランプスイッチ装着車
- ① 〇 消灯する
- ② 1 点灯する



▶ フロント&リヤフォグランプスイッチ装着車

- (1) 〇 消灯する
- ② **約** フロントフォグランプを 点灯する
- ③ () フロント&リヤフォグランプを点灯する

手を離すと 10 の位置までもどります。

再度操作すると、リヤフォグランプの み消灯します。



□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★:

リヤフォグランプは、フロントフォグランプが点灯しているときのみ使用できます。

■リヤフォグランプ★について

- ●リヤフォグランプが点灯しているときは、マルチインフォメーションディスプレイ内の表示灯が橙色に点灯します。
- ●雨や霧、雪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。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

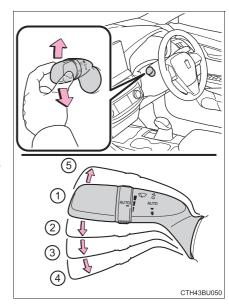
ワイパー& ウォッシャー

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。

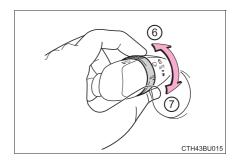
- ① 停止
- ② AUTO AUTO モード
- (3) ▼ 低速作動
- (4) ▼ 高速作動
- (5) 🛕 一時作動

AUTO を選択しているとき、雨滴量と車速に応じてワイパーが作動します。



AUTO が選択されているときは、次のようにツマミをまわして、雨滴センサーの感度を調整できます。

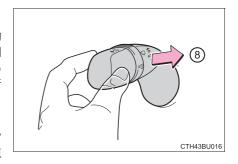
- (6) 雨滴センサーの感度調整(高)
- (7) 雨滴センサーの感度調整(低)



(8) ♥ 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(数回 作動したあと、液だれ防止としてさら にもう 1 回作動します。ただし、走行 中は液だれ防止作動は行いません)。

ヘッドランプクリーナー装着車: エンジンスイッチがイグニッション ON モードの状態でヘッドランプが点 灯しているとき、5 回手前に引くごと にヘッドランプクリーナーが作動しま す。



知識

■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■液だれ防止作動

ウォッシャー液を噴射するとワイパーが数回作動し、その後、液だれ防止のためにさらに 1 回作動します。

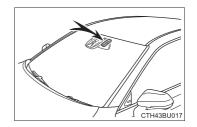
ただし、走行中は液だれ防止作動は働きません。

■車速による作動への影響

- ●車速によってワイパー作動の間欠時間への影響があります。
- ●低速作動選択時は停車時のみ間欠作動へ切りかわります。 (雨滴センサーの感度調整が最高に調整されているときは、低速作動を続けます)

■雨滴感知センサー

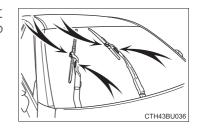
●雨滴感知センサーが雨滴量を判定します。 光学センサーを使用しているため、フロントウインドウガラスに朝日や夕日が断続的にあたるときや、虫などで汚れたときに、正しく作動しないことがあります。



- エンジンスイッチがイグニッションONモードのときにAUTOモードにすると、 動作確認のためワイパーが 1 回作動します。
- ●雨滴感知センサーの温度が85℃以上または-15℃以下のときは、AUTO作動 しないことがあります。その場合は、AUTOモード以外でワイパーを使用して ください。

■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。



■ドア開連動ワイパー停止機能

AUTO 選択中、シフトレバーが P の位置にある状態でワイパーが作動しているときにフロントドアを開けると、ワイパーの水しぶきが車両の近くにいる人にかかるのを防ぐためにワイパーの作動が停止します。フロントドアを閉めると作動を再開します。

■走行中にエンジンを緊急停止したときは

エンジンを停止したときにワイパーが作動していた場合は、高速作動でワイパーの作動が継続します。車両停止後にエンジンスイッチをイグニッション ON モードにすると通常作動を再開し、運転席ドアを開けるとワイパーの作動を停止します。

■AUTO モード時のワイパー作動について

AUTO モードでは、センサーにふれたり、フロントウインドウガラスに振動があるなどの要因で不意にワイパーが動くおそれがあります。ワイパーで指などを挟まないように注意してください。

■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暖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つき、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。

■ワイパーアームを立てるとき

ワイパーを積雪時の停止位置に切りかえてから立ててください。(→ P. 239) 停止位置を切りかえずに立てると、ワイパーアームとボンネットが干渉し、傷 が付くおそれがあります。

■雨滴感知センサー

フロントウインドウガラスに撥水コーティングを行うと雨滴感知センサーが雨 滴量を正確に感知できず、オート作動が正常に作動しないことがあります。

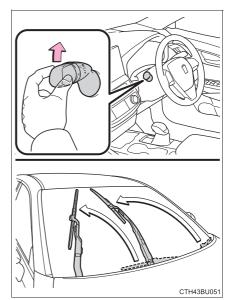
■ ワイパーの停止位置切りかえ/ワイパーの立て方

ワイパーは使用していないとき、ボンネット下に格納されています。 寒冷時やワイパーゴムを交換するときは、ワイパーの停止位置を格納位 置からサービスポジションに切りかえた上でワイパーを立ててくださ い。

■ サービスポジションへ切りかえる

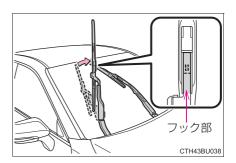
エンジンスイッチを OFF にした あと約 45 秒以内に、ワイパース イッチを **Δ** の位置で約 2 秒 以上保持する

ワイパーがサービスポジションに移 動します。



■ ワイパーを立てる

ワイパーアームのフック部を 持ってガラス面から引き上げる



__ 知識

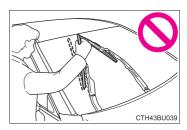
■ワイパーを格納位置にもどすには

ワイパーを倒した状態でエンジンスイッチをイグニッション ON モードにし、いずれかのワイパー操作をしてください。作動後は格納位置で停止します。



■ワイパーを立てるときは

- ●ワイパーがボンネット下の格納位置にあるとき、ワイパーを立てないでください。この位置でワイパーを立てるとボンネットに干渉し、傷が付くおそれがあります。
- ●ワイパーブレードのみを持ってワイパー を立てないでください。ブレードが変形す るおそれがあります。



● ワイパーを立てた状態でワイパーを作動させないでください。ワイパーがボンネットに干渉し、傷が付くおそれがあります。

給油口の開け方

給油する前に

- ドアとドアガラスを閉め、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。

| 知識

■燃料の種類

- ●無鉛プレミアムガソリン (無鉛ハイオク)
- ●バイオ混合ガソリン (プレミアム)

■バイオ混合ガソリンについて

エタノールの混合率 10%以下、または ETBE の混合率 22%以下のガソリン(酸素含有率 3.7%以下) を使用することができます。

A 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ふ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、車内にもどったり、他の人やものにふれないでください。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。

- ●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、給油口から燃料が噴き出るおそれが
 - すぐに開けると、気温が高いときなどに、給油口から燃料が噴き出るおそれが 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。
- ●給油口にノズルを確実に挿入してください。
- ●継ぎ足し給油をしないでください。
- ●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。

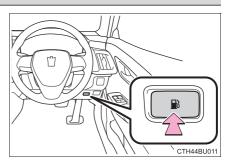
⚠ 注意

■給油するとき

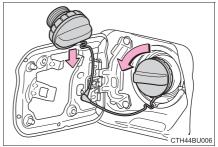
- ●燃料をこぼさないでください。塗装が損傷するおそれがあります。
- ●他の燃料(粗悪ガソリン・軽油・灯油・高濃度バイオ混合ガソリン ※)を使用しないでください。次のような状態になるおそれがあります。
 - ・ガソリンエンジンからの異音や振動など(ノッキング)が発生する
 - ガソリンエンジンの出力が低下する
 - ・ガソリンエンジンの始動性が悪くなる
 - ・排気制御システムが正常に機能しない
 - ・燃料計部品が損傷する
 - ** エタノール混合率 10%をこえるもの、または ETBE 混合率 22%をこえる もの
- ●無鉛プレミアムガソリン(無鉛ハイオク)が入手できないときは無鉛レギュラーガソリンを使用することもできます。ただし、次のような状態になるおそれがあります。
 - ・ガソリンエンジンからの異音や振動など(ノッキング)が発生する
 - ・ ガソリンエンジンの出力が低下する

|給油口の開け方

1 給油口オープナーを押して、給油 口を開ける



2 キャップをゆっくりまわして開け、ホルダーにはめ込む

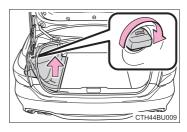


__ 知識

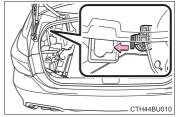
■給油口が開かないとき

給油口オープナースイッチを押しても給油口が開かないときは、以下の手順で給油口を開けることができます。

1 トランク内のカバーを取りはずす



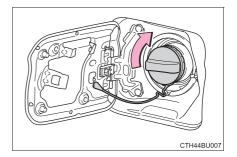
2 レバーを引く



給油口の閉め方

キャップを "カチッ" と音がする までまわして閉める

手を離すと、キャップが逆方向に少し もどります。



A 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。

Toyota Safety Sense

Toyota Safety Sense は、次の運転支援装置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。

運転支援装置

- ◆ PCS (プリクラッシュセーフティ)
 - → P. 252
- ◆ LTA (レーントレーシングアシスト)
 - → P. 266
- ◆ AHS (アダプティブハイビームシステム) ★
 - → P. 224
- ◆ AHB (オートマチックハイビーム) ★
 - → P. 229
- ◆ RSA (ロードサインアシスト)
 - → P. 278
- ◆ レーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き)
 - → P. 283
- ◆ 先行車発進告知機能
 - → P. 300

▲ 警告

■Toyota Safety Sense について

Toyota Safety Sense 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。

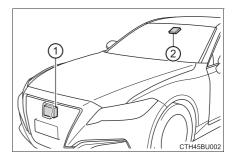
本システムは認識性能・制御性能に限界があります。システムを過信せず、運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、安全運転を心がけてください。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

前方センサー

フロントグリルとフロントウインドウガラスにある 2 種類のセンサーにより、各運転支援装置に必要な情報を認識します。

- (1) レーダー
- (2) 前方カメラ



■レーダーの故障や誤作動を防ぐために

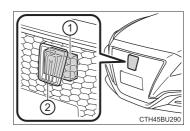
次のことをお守りください。

お守りいただかないと、レーダ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。

- レーダーとレーダー専用カバーは常にきれいにしておく
- ① レーダー
- ② レーダー専用カバー

レーダー前面やレーダー専用カバー前後 面に汚れ・水滴・雪などが付着した場合 は、取り除いてください。

お手入れをする際は、レーダーやレーダー専用カバーを傷付けないよう、やわらかい布を使ってください。



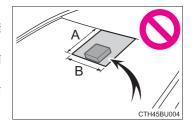
- ●レーダーやレーダー専用カバー周辺にアクセサリーを付けたり、ステッカー (透明なものを含む) などを貼ったりしない
- ●レーダー周辺への強い衝撃を避ける レーダー・フロントグリル・フロントバンパーに強い衝撃を受けた際は、必ず トヨタ販売店で点検を受けてください。
- レーダーを分解しない
- ●レーダーやレーダー専用カバーを改造したり、塗装したりしない
- ●次のようなときは、レーダーの再調整が必要です。詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。
 - ・レーダー・フロントグリルを脱着や交換したとき
 - フロントバンパーを交換したとき

■前方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、前方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。

- ●フロントウインドウガラスは常にきれいにしておく
 - ・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。
 - ・フロントウインドウガラスにガラスコーティング剤を使用していても、前 方カメラ前部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前方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前方カメラ前部(図に示す範囲内)にステッカー(透明なものを含む)などを貼り付けないA:フロントウインドウガラス上端から前方カメラ下端より下約1cmまでB:約20cm(前方カメラ中心から左右約10cm)



- ●前方カメラ前部のフロントウインドウガラスが曇ったり、結露したり、凍結したりした場合は、エアコンの機能を使用する(フロントウインドウガラスの曇りを取るには:→P.416)
- ●前方カメラ前部のフロントウインドウガラス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する
- ●フロントウインドウガラスにフィルムを貼らない。
- 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する
 - フロントウインドウガラスの交換後は、前方カメラの再調整が必要です。詳し くはトヨタ販売店にご相談ください。
- ●前方カメラに液体をかけない
- ●前方カメラに強い光を照射しない

- ●前方カメラのレンズを汚したり、傷を付けたりしない フロントウインドウガラス内側を掃除するときは、ガラスクリーナーがレンズ に付着しないようにしてください。また、レンズにはふれないでください。 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。
- ●前方カメラに強い衝撃を加えない
- ●前方カメラの取り付け位置や向きを変更したり、取りはずしたりしない。
- ●前方カメラを分解しない
- ●インナーミラーなどの前方カメラ周辺部品や天井を改造しない
- ボンネット・フロントグリル・フロントバンパーに、前方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ない 詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。
- ●ルーフ上に全長の長い荷物(サーフボードなど)を積むときは、前方カメラの 視界をさえぎらないようにする
- ●ヘッドランプなどのランプ類を改造しない

□ 知識

■レーダーの取り扱い

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。必ず日本国内でご使用下さい。

- ■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とき 前方センサーが一時的に作動しない、または異常があるおそれがあります。
 - ●次の状況が改善されると警告メッセージが消え、作動可能状態になります。 対処を行っても警告メッセージが表示されたままの場合はトヨタ販売店にご相 談ください。

状況	対処法
前方カメラ周辺に汚れや付着物(曇り、結露、凍結などを含む)があるとき	ワイパーやエアコンの機能などを使って、汚れや付着物を取り除く (フロントウインドウガラスの曇りを取るには: → P. 416)
炎天下や極寒の環境 など、前方カメラ周囲 の温度などが作動条 件外のとき	炎天下での駐車時など、前方カメラが高温のときは、エアコンでカメラ周辺の温度を下げる特に駐車時に太陽光を反射するサンシェードなどをフロントウインドウガラスに使用すると前方カメラが高温になりやすくなります。
H7107CC	極寒での駐車時など、前方カメラが低温のときは、エアコンで前方カメラ周辺の温度を上げる
ボンネットが開いているときや、フロントウインドウガラスの前方カメラ前部にステッカーが貼り付けられているときなど、前方カメラの前方がさえぎられているとき	ボンネットを閉じる、またはステッカーを剥がすなど、前方カメラの視界がさえぎられないようにする
「プリクラッシュセーフティレーダー向き調整中 取扱書確認ください」が表示されたとき	レーダーおよびレーダー専用カバーに付着物がないか 確認し、あった場合には取り除く

●次のときは周囲の環境が前方センサーの作動可能状態になれば警告メッセージが消えます。

周囲の環境が改善されたり、しばらく走行したりしても警告メッセージが表示されたままの場合はトヨタ販売店にご相談ください。

- ・炎天下や極寒の環境など、レーダー周囲の温度などが作動条件外のとき
- ・暗闇・逆光・雪・霧など、前方カメラが周囲の状況を認識できないとき
- ・車両周辺の状況によってはレーダーが正しく周囲の環境を認識できないとき その場合には「プリクラッシュセーフティ現在使用できません 取扱書確認く ださい」が表示されます。

PCS(プリクラッシュセーフティ)

進路上の作動対象 (→ P. 252) を前方センサーで検出し、衝突の可能性が高いとシステムが判断したときに、警報やブレーキ力制御により運転者の衝突回避操作を補助します。また、衝突の可能性がさらに高まったと判断したときは、自動的にブレーキを作動させることで、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与します。

必要に応じて、プリクラッシュセーフティの ON/OFF や、警報タイミングを切りかえることができます。(→ P. 257)

システムの作動対象

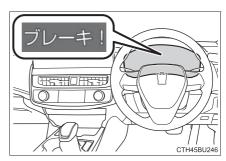
システムは次のものを作動対象として検出しています。(機能によって、作動対象が異なります)

- 車両
- 自転車運転者
- 歩行者

機能一覧

■ 衝突警報

衝突の可能性が高いとシステムが判断したとき、"ピピピ・・・"とブザー音が鳴り、マルチインフォメーションディスプレイにメッセージを表示し、回避操作をうながします。



■ プリクラッシュブレーキアシスト

衝突の可能性が高いとシステムが判断したとき、ブレーキペダルが踏まれる強さに応じてブレーキ力を増強します。

■ プリクラッシュブレーキ

衝突の可能性が高いとシステムが判断したときは、ブレーキが自動でかかり、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の低減に寄与します。

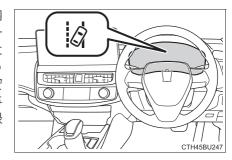
■ 低速時加速抑制

低速走行時にアクセルペダルが強く踏み込まれ、衝突の可能性があるとシステムが判断したとき、エンジン出力を抑制または弱いブレーキをかけることで加速を抑制します。作動時には、ブザー音が鳴り、マルチインフォメーションディスプレイに警告灯とメッセージを表示します。



■ 緊急時操舵支援

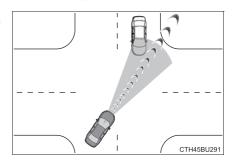
衝突する可能性が高く自車線内に回避するための十分なスペースがあるとシステムが判断した場合で、運転者の回避操舵があったとき、操舵支援を行い、車両安定性確保と車線逸脱抑制に寄与します。作動時には、表示灯が緑色に点灯します。



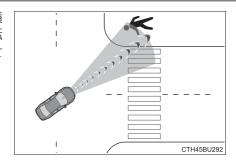
■ 交差点右左折支援

次のような状況において衝突の可能性が高いとシステムが判断したとき、衝突警報およびプリクラッシュブレーキによる支援を行います。 交差点の形状によっては正しく支援できない場合があります。

● 交差点で右折して対向車の進路を横切るとき



● 右左折中に、対向方向からの横断歩行者を検出したとき(自転車運転者は対象ではありません)



■ サスペンションコントロール

衝突の可能性が高いとシステムが判断したとき、AVS (→ P. 385) によってショックアブソーバーの減衰力を制御することで、安定した 車両姿勢の維持に寄与します。

▲ 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。
 - プリクラッシュセーフティを日常のブレーキ操作のかわりには絶対に使用しないでください。本システム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。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。
- ●プリクラッシュセーフティは衝突回避を支援、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が、その効果はさまざまな条件によりかわります。そのため、常に同じ性能を発揮できるものではありません。 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。
 - ・衝突の可能性が高くなくてもシステムが作動するおそれがあるとき:→ P. 260
 - ・システムが正常に作動しないおそれがあるとき:→P. 262
- お客様ご自身でプリクラッシュセーフティの作動テストを行わないでください。対象(マネキンや段ボールで作動対象を模したものなど)や状況によってはシステムが正常に作動せず、思わぬ事故につながるおそれがあります。

■プリクラッシュブレーキについて

- ●プリクラッシュブレーキが作動したときは、強いブレーキがかかります。
- ●プリクラッシュブレーキの作動により車両が停止したときは、約2秒後にプリクラッシュブレーキが解除されます。必要に応じて運転者自らブレーキをかけてください。
- ●プリクラッシュブレーキは運転者の操作状態によっては作動しません。運転者がアクセルペダルを強く踏んでいたり、ハンドルを操作したりしていると、場合によっては運転者の回避操作とシステムが判断し、プリクラッシュブレーキが作動しない場合があります。
- ●プリクラッシュブレーキ作動中に、アクセルペダルを強く踏んだり、ハンドルを操作したりすると、場合によっては運転者の回避操作とシステムが判断し、 プリクラッシュブレーキの作動が解除されます。
- ブレーキペダルを踏んでいるときは、運転者の回避操作とシステムが判断し、 プリクラッシュブレーキの作動開始タイミングが遅れる場合があります。

■低速時加速抑制について

運転者がハンドルを操作していると、回避操作とシステムが判断し、低速時加速抑制が作動しない場合があります。

■緊急時操舵支援について

- ■緊急時操舵支援は車線逸脱抑制制御が完了したとシステムが判断した段階で 作動を解除します。
- ■緊急時操舵支援は運転者の操作状態によっては作動しない、または作動中に解除される場合があります。
 - ・運転者がアクセルペダルを強く踏んでいたり、ハンドルを大きく操作したり、ブレーキを踏んでいたり、方向指示レバーを操作すると、場合によっては運転者の回避操作とシステムが判断し、緊急時操舵支援が作動しない場合があります。
 - ・緊急時操舵支援作動中に、アクセルペダルを強く踏んだり、ハンドルを大きく操作したり、ブレーキを踏んでいると、場合によっては運転者の回避操作とシステムが判断し、緊急時操舵支援の作動が解除されます。
 - ・緊急時操舵支援作動中に、ハンドルを保持したりシステムと逆方向にハンドル操作した場合には、緊急時操舵支援の作動が解除されます。

■プリクラッシュセーフティを OFF にするとき

次のときは、システムを OFF にしてください。 システムが正常に作動せず、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。

- けん引されるとき
- けん引するとき
- ▶ラック・船舶・列車などに積載するとき
- ●車両をリフトで上げ、エンジンを始動しタイヤを空転させるとき
- ●点検でシャシーダイナモやフリーローラーなどを使用するとき
- 事故などにより、フロントバンパーやフロントグリルに強い衝撃が加わったと き
- ●事故や故障で自車の走行が不安定なとき
- ◆オフロード走行やスポーツ走行をするとき
- ●タイヤの空気圧が適正でないとき
- ●著しく摩耗したタイヤを装着しているとき
- ●メーカー指定サイズ以外のタイヤを装着しているとき
- ●タイヤチェーンを装着しているとき
- ■応急用タイヤやタイヤパンク応急修理キットを使用しているとき
- ●車両に前方センサーをさえぎるような装備品(除雪装置など)を一時的に取り付けているとき

プリクラッシュセーフティの設定変更

■ プリクラッシュセーフティの ON/OFF を変更する

マルチインフォメーションディスプレイの(→ P. 89) から、プリクラッシュセーフティの ON(作動) / OFF(非作動)を変更することができます。

エンジンスイッチがイグニッション ON モードになるとシステムは ON になります。

システムを OFF にすると、PCS 警告灯が点灯し、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。



■ 衝突警報の作動タイミングを変更する

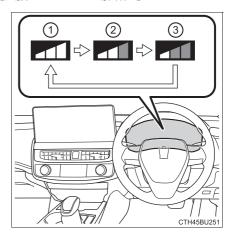
マルチインフォメーションディスプレイの(→ P. 89) から、衝突 警報の作動タイミングを変更することができます。

変更した作動タイミングはエンジンスイッチを OFF にしても継続しますが、プリクラッシュセーフティを OFF から ON の状態にすると「中間」に戻ります。

衝突警報の作動タイミングを変更すると、緊急時操舵支援のタイミングも変更 されます。

「遅い」を選択した場合、緊急時操舵支援はほとんどの場合作動しません。

- (1) 早い
- ② 中間初期設定
- (3) 遅い



知識

■プリクラッシュセーフティ各機能の作動条件

プリクラッシュセーフティが ON で、前方の作動対象と衝突の可能性が高いとシステムが判断したときに作動します。

ただし、次のときシステムは作動しません。

- ・バッテリー端子を脱着したあと、しばらく走行するまでのあいだ
- ・シフトレバーが R のとき
- ・VSC OFF 表示灯が点灯しているとき(衝突警報のみ作動可能状態になります)

各機能の作動速度、作動解除は次のとおりです。

●衝突警報

作動対象	自車速度	相対速度	
先行車両・静止車両	行車両・静止車両 約10~180km/h		
対向車両	約10~180km/h	約20~180km/h	
自転車運転者・歩行者	約 10~80km/h	約10~80km/h	

衝突警報が作動中にハンドルを大きく操作するか、すばやく操作すると、衝突警報が解除される場合があります。

●プリクラッシュブレーキアシスト

作動対象	自車速度	相対速度
先行車両・静止車両	約30~180km/h	約30~180km/h
自転車運転者・歩行者	約 30 ~ 80km/h	約30~80km/h

●プリクラッシュブレーキ

作動対象	自車速度	相対速度	
先行車両・静止車両	約10~180km/h	約10~180km/h	
対向車両	約 10~180km/h	約20~180km/h	
自転車運転者・歩行者	約 10 ~ 80km/h	約10~80km/h	

プリクラッシュブレーキ作動中に次の操作をすると、プリクラッシュブレーキの作動が解除される場合があります。

- ・アクセルペダルを強く踏み込む
- ・ハンドルを大きく操作する、またはすばやく操作する

方向指示灯が点滅しているときは、低速時加速抑制が作動しません。

作動対象	自車速度	相対速度
先行車両・静止車両・ 自転車運転者・歩行者	約 15km/h以下	約 15km/h 以下

低速時加速抑制の作動中に次の動作をすると、低速時加速抑制の作動が解除されます。

- アクセルペダルを離す
- ハンドルを大きく操作する、またはすばやく操作する。
- 緊急時操舵支援

方向指示灯が点滅しているときは、緊急時操舵支援が作動しません。

作動対象	自車速度	相対速度	
先行車両·静止車両· 自転車運転者·歩行者	約 40 ~ 80km/h	約 40 ~ 80km/h	

緊急時操舵支援作動中に次の操作をすると、緊急時操舵支援の作動が解除される場合があります。

- ・アクセルペダルを強く踏み込む
- ・ハンドルを大きく操作する、またはすばやく操作する
- ブレーキペダルを踏む
- ●交差点右左折支援(衝突警報)

方向指示灯が点滅していないときは、対向車に対する交差点右左折支援が作動しません。

作動対象	自車速度	対向車速度	相対速度
対向車両	約10~25km/h	約30~55km/h	約40~80km/h
歩行者	約10~25km/h	_	約10~25km/h

●交差点右左折支援(プリクラッシュブレーキ)

方向指示灯が点滅していないときは、対向車に対する交差点右左折支援が作動しません。

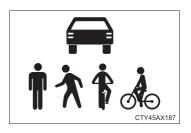
作動対象	自車速度	対向車速度	相対速度
対向車両	約 15~25km/h	約30~45km/h	約 45 ~ 70km/h
歩行者	約10~25km/h	_	約10~25km/h

■作動対象の検出

大きさ・輪郭・動きなどから検出します。

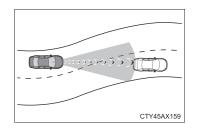
周囲の明るさや、作動対象の動き・姿勢・角度などによっては、作動対象を検出できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。(→P. 262)

図は作動対象として検出する対象のイメージです。

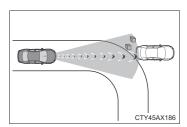


■衝突の可能性が高くなくてもシステムが作動するおそれがあるとき

- ●例えば次のような状況では、システムが衝突の可能性が高いと判断し、作動するおそれがあります。
 - ・作動対象などのすぐそばを通過するとき
 - ・車線を変更して作動対象などを追いこすとき
 - ・ 進路変更時や曲がりくねった道を走行 時など、自車前方の隣車線や路側に作動 対象が存在するとき

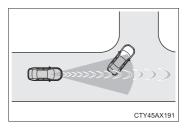


- ・作動対象などに急接近したとき
- ・道路脇の作動対象や物体(ガードレール・電柱・木・壁など)などに近付いたとき
- ・カーブ入り口の道路脇に作動対象や物体などが存在するとき

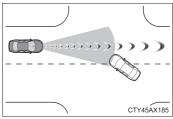


- ・自車の前方に作動対象との区別がつきにくい模様・ペイントがあるとき
- ・自車の前方に水・雪・土ぼこりなどの巻き上げがあるとき

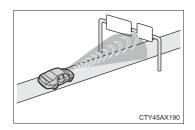
・車線変更や右左折している作動対象な どを追い抜くとき



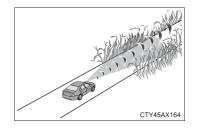
・右左折待ちの作動対象などとすれ違う とき



- ・作動対象などが自車進路内に入る手前で停止したとき
- ・ 路面にうねり・凹凸があるときなど、車両姿勢が変化しているとき
- ・構造物に囲まれた道(トンネルや鉄橋など)を走行するとき
- ・ 自車の前方に金属物(マンホール・鉄板など)・段差・突起物があるとき
- ・道路上方に物体(道路標識や看板など) がある場所を走行するとき

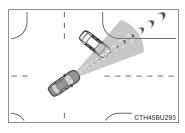


- ・ETC ゲートや駐車場のゲートなどの開閉バーに接近したとき
- 洗車機を使用するとき
- ・自車に覆い被さるような障害物(生い 茂った草・垂れ下がった枝・垂れ幕な ど)がある場所を走行するとき



- ・自車の前方に水蒸気や煙などがあるとき
- ・電波の反射が強い物体(大型トラック・ガードレールなど)の横を走行するとき
- ・テレビ塔・放送局・発電所・レーダー搭載車両など、強い電波やノイズが発生する場所の近くを走行するとき

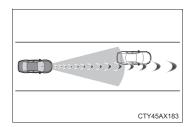
- ・周囲にレーダーの電波を反射するものが多いとき(トンネルやトラス橋、砂 利道、轍のある雪道など)
- ・右折中に、対向車が自車の前方を通過したとき
- ・右折中に、対向車の手前を通過しようとしたとき
- ・右折中に、対向車が自車進路に入る手前で停止したとき
- ・交差点内で右折中、対向車が右折しているとき、または左折しているとき



- 対向車の進路に接近するようにハンドルを操作したとき
- ・右左折中に、横断歩行者が自車進路に入る手前で停止したとき
- ・右左折中に、横断歩行者が自車の前方を通過したとき
- ・右左折中に、横断歩行者の手前を通過しようとしたとき

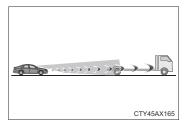
■システムが正常に作動しないおそれがあるとき

- ●例えば次のような状況では、前方センサーが作動対象を検出できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。
 - ・自車に向かって作動対象が近付いてくるとき
 - ・自車や作動対象がふらついているとき
 - ・作動対象が急な動きをしたとき(急ハンドル・急加速・急減速など)
 - 作動対象に急接近したとき
 - ・作動対象が自車の中心軸からずれてい るとき

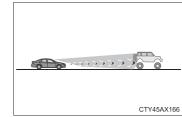


- ・作動対象が壁やフェンス・ガードレール・マンホール・路面の鉄板、他の車 両などのそばにいるとき
- ・上方に構造物がある場所の下に作動対象がいるとき
- ・作動対象の一部が他のもので隠れているとき(大きな荷物や傘、またはガードレールなど)
- ・周囲にレーダーの電波を反射するものが多いとき(トンネルやトラス橋、砂 利道、轍のある雪道など)
- ・他車両に載っているレーダーにより電波の影響を受けているとき
- ・作動対象が複数重なっているとき
- ・作動対象が太陽光などの強い光を反射しているとき
- ・作動対象の色合いが白系統で、極端に明るく見えるとき

- ・作動対象の色合いや明るさが背景に溶け込んでいるとき
- ・作動対象が割り込んできたり、飛び出してきたりしたとき
- ・自車の前方に水・雪・土ぼこりなどの巻き上げがあるとき
- ・自車の正面方向から強い光(太陽光や対向車のヘッドランプ光など)が前方 カメラにあたっているとき
- ・横向き、または自車方向を向いている前方車両に近付いたとき
- 前方車両がオートバイのとき
- ・前方車両の全幅が狭いとき(超小型モビリティなど)
- ・前方車両の後端面積が小さいとき(空荷のトラックなど)
- ・前方車両の後端が低い位置にあるとき (低床トレーラーなど)

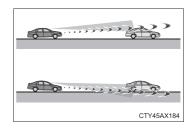


・前方車両の最低地上高が極端に高いと き

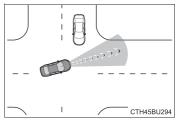


- 前方車両の荷台から荷物がはみ出しているとき
- ・前方車両が特殊な形状のとき(トラクター・サイドカーなど)
- ・子供用自転車、大きい荷物を載せた自転車、2 人以上乗車している自転車、または特殊な形状の自転車(チャイルドシート装着車・タンデム自転車など)
- ・歩行者・自転車運転者の大きさが約 1m 以下、または約 2m 以上のとき
- ・歩行者・自転車運転者の全身の輪郭があいまいなとき(レインコート・ロングスカートを着用している場合など)
- ・歩行者・自転車運転者が前かがみになっている、またはしゃがんでいるとき
- ・歩行者・自転車運転者の移動速度が速いとき
- ・歩行者がベビーカー・車いす・自転車などを押しているとき
- ・悪天候(雨・霧・雪・砂嵐など)のとき
- ・自車の前方に水蒸気や煙などがあるとき
- ・周囲が薄暗い(朝方・夕方など)、または周囲が暗い(夜間やトンネル内など)など、作動対象が背景に溶け込んでいるとき
- ・周囲の明るさが急激に変化する場所を走行するとき(トンネルの出入り口など)
- エンジンを始動したあと、走行を開始してしばらくのあいだ
- ・右左折中および右左折後の数秒間
- ・カーブ走行中およびカーブを曲がりきってからの数秒間

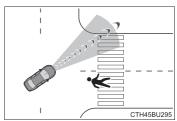
- ・自車が横すべりしているとき
- ・車両姿勢が変化しているとき



- ・ホイールアライメントがずれているとき
- ワイパーブレードが前方カメラの視界をさえぎっているとき
- ・過度な高速走行をしているとき
- ・坂道を走行しているとき
- 前方センサーの向きがずれているとき
- ・右折中に、対向車が自車の走行する車線よりも2つ以上離れた車線を走行しているとき
- ・右折中に、自車の向きが対向車線に対す る正対方向から大きく外れているとき



・ 右左折中に、横断歩行者が自車と同じ方 向から直進して近づいてくるとき



- ●上記に加えて、例えば次のような状況では緊急時操舵支援が作動しないおそれがあります。
 - ・車線を区切る白 (黄) 線が認識できない (かすれている、分岐・合流している、影が重なっているなど) とき
 - ・車線幅が狭いとき、または広いとき
 - ・工事の補修跡などで、道路面に濃淡の模様があるとき
 - 対象に近づきすぎたとき
 - ・回避するための十分なスペースがない、または回避先に物があるとき
 - 対向車がいるとき
 - ・ VSC が作動しているとき

- 例えば次のような状況では、制動力や旋回力が十分に得られず、システムの性能を発揮できないおそれがあります。
 - ・ブレーキ性能が十分に発揮できない場合(ブレーキ部品が極度に冷えている・ 過熱している・ぬれているなど)
 - ・車両の整備状態(ブレーキ部品・タイヤの摩耗や空気圧など)が良好でない とき
 - ・砂利道やすべりやすい路面を走行しているとき
 - 道路面に深いわだちがあるとき
 - ・坂道を走行しているとき
 - ・左右に傾きのある道路を走行しているとき

■VSC を停止したとき

- VSC の作動を停止 (→ P. 387) したときは、プリクラッシュブレーキアシスト・プリクラッシュブレーキの作動も停止します。
- ●PCS 警告灯が点灯し、マルチインフォメーションディスプレイに「VSC が Off のためプリクラッシュブレーキも停止します」が表示されます。

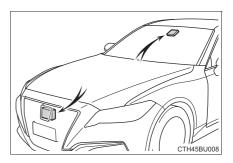
LTA(レーントレーシングアシスト)

機能概要

白(黄)線が整備された道路を走行中、車線または走路*からの逸脱の可能性を警告するとともに、車線または走路*からの逸脱を避けるためのハンドル操作の一部を支援します。また、レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)(→P. 283)の作動中は、車線維持に必要なハンドルの操作を支援します。

白(黄)線または走路 ** を前方カメラで認識します。また、先行車を前方カメラやレーダーで認識します。

※ アスファルトと草・土・縁石等の境界



▲ 警告

■LTA をお使いになる前に

- ●LTA を過信しないでください。LTA 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ないため、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とってください。
- 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。

■LTA を使用してはいけない状況

次の状況では、LTA スイッチでシステムを 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。

- ●雨天時や積雪・凍結などで、すべりやすい路面を走行しているとき
- ●雪道を走行しているとき
- ●水たまりや雨・雪・霧・砂ぼこりなどで白(黄)線が見えにくいとき
- ■工事によって規制された車線・仮設の車線を走行しているとき
- ●工事区間を走行しているとき

- 応急用タイヤ・タイヤチェーンなどを装着しているとき
- ●タイヤの残り溝が十分にないとき、または空気圧が不足しているとき
- ●車両けん引時

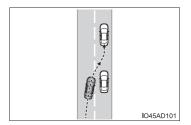
■LTA の故障、または誤作動を防ぐために

- ヘッドランプを改造したり、ランプの表面にステッカーなどを貼ったりしないでください。
- サスペンションなどを改造しないでください。 交換が必要な場合は、トヨタ販売店にご相談ください。
- ●ボンネットやグリルの上には、何も取り付けたり置いたりしないでください。 また、グリルガード(ブルバー・カンガルーバーなど)を取り付けたりしない でください。
- ●フロントウインドウガラスの修理が必要な場合は、トヨタ販売店にご相談ください。

■機能が正常に作動しないおそれのある状況

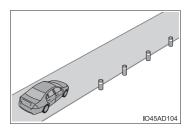
次のような状況では、各機能が正しく作動せず車線から逸脱するおそれがあります。運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、本機能を過信せずにハンドル操作で進路を修正してください。

●先行車追従表示中(→ P. 273)に、先行車が車線変更したとき(先行車の動きに合わせて自車も車線変更するおそれがあります)

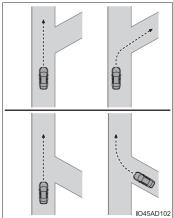


- 先行車追従表示中(→ P. 273) に、先行車がふらついたとき(先行車の動きに合わせて自車もふらついて走行しレーンをはみ出すおそれがあります)
- 先行車追従表示中(→ P. 273) に、先行車が車線から逸脱したとき(先行車の動きに合わせて自車も車線から逸脱するおそれがあります)
- ●先行車追従表示中(→ P. 273) に、先行車がレーン内を右、または左に片 寄って走行したとき(先行車の動きに合わせて自車も片寄って走行しレーンを はみ出すおそれがあります)
- ●急カーブを走行しているとき

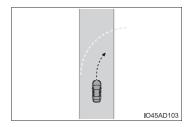
●路側物に白(黄)線と見間違えるような構造物や模様があるとき(ガードレール・反射ポールなど)



●分岐・合流路などを走行するとき



●道路の修復で、アスファルト修復後や白 (黄)線の跡が残っているとき



- ●白(黄)線に平行するような影がある、または白(黄)線が影の中にあるとき
- ●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
- ●白(黄)線が砂ぼこりなどで見えない、または見えにくくなっているとき
- ●雨天・雨上がり・水たまりなどぬれた路面を走行しているとき
- ●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)
- ●白(黄)線が縁石等の上に引かれているとき

- ●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・縁石等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路面を走行しているとき
- ●トンネルの出入口など明るさが急変する場所を走行しているとき
- 対向車のヘッドランプ光・太陽光などが前方カメラに入射しているとき
- −坂道を走行しているとき
- ●左右に傾いた道路やうねった道路を走行しているとき
- ●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
- ●車線の幅が極端に狭いとき、または広いとき
- ●重い荷物の積載やタイヤ空気圧の不足などで、車両が著しく傾いているとき
- ●先行車との車間距離が極端に短くなったとき
- 走行中の路面状況(悪路・道路の継ぎ目など)により、車両が上下に大きく揺れているとき
- 夜間やトンネル内などでヘッドランプを点灯していない、またはレンズが汚れて照射が弱いときや、光軸がずれているとき
- 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、または交差点を通過した直後
- ●構造・メーカー・銘柄・トレッドパターンが異なるタイヤを使用したとき
- ●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
- ●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

LTA に含まれる機能

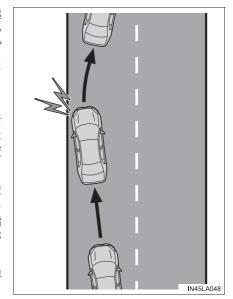
■ 車線逸脱警報機能

車両が車線または走路 * から逸脱する可能性がある場合に、マルチインフォメーションディスプレイの表示および、警報ブザーにより注意をうながします。

警報ブザーが鳴ったときは、まわりの道路状況を確認の上、ハンドルを慎重に操作して、白(黄)線または走路*内の中央付近にもどってください。

車線逸脱により、となりの車線を走 行中の車両と衝突する可能性がある とシステムが判断した場合、方向指 示灯の点滅中も車線逸脱警報機能が 作動します。

※ アスファルトと草・土・縁石等の境界

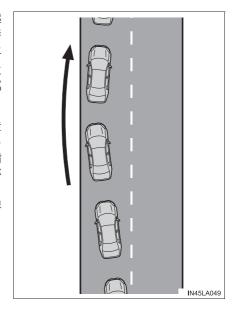


■ 車線逸脱抑制機能

車両が車線または走路 ※ から逸脱する可能性がある場合に、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ます。

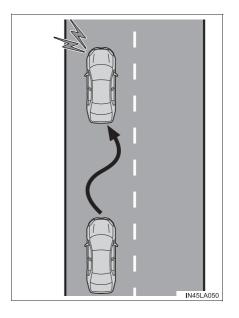
車線逸脱により、となりの車線を走 行中の車両と衝突する可能性がある とシステムが判断した場合、方向指 示灯の点滅中も車線逸脱抑制機能が 作動します。

※ アスファルトと草・土・縁石等の境界



■ ふらつき警報機能

車両がふらついて走行しているときに、警報ブザーおよびマルチインフォメーションディスプレイの表示により注意をうながします。

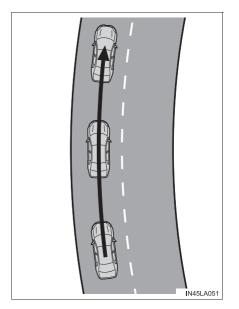


■ 車線維持支援機能

レーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き)と連携し、 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。

レーダークルーズコントロール(全 車速追従機能付き)が作動していな いときは、車線維持支援機能は作動 しません。

渋滞のときなど白(黄)線が見えに くい、または見えない場合、先行車 の軌跡を利用して先行車に追従する 支援を行います。



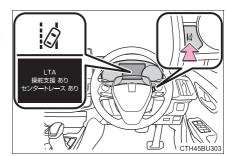
設定のしかた

■ 車線維持支援機能の ON/OFF を変更するには

LTA スイッチを押す

スイッチを押すごとに、車線維持支援機能の ON/OFF が切りかわります。

現在の設定は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。



■ LTA を OFF にする

LTA スイッチを長押しする

LTA が OFF されると、LTA 表示灯が消灯します。

ON にするには、再度スイッチを押します。

エンジンスイッチが ON になるとシステムは ON になります。

ただし、車線維持支援機能は、エンジンスイッチが OFF になる前の状態が継続します。

マルチインフォメーションディスプレイ表示

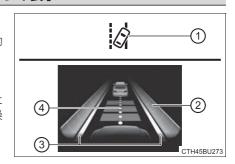
LTA 表示灯

表示灯の点灯状態で、システムの作動状況をお知らせします。

白色に点灯:車線逸脱監視中

緑色に点灯:車線逸脱抑制機能、また は車線維持支援機能によるハンドル操 舵支援が作動中

橙色に点滅:車線逸脱警報中



② ハンドル操舵支援の作動表示

マルチインフォメーションディスプレイを運転支援システム情報に切りかえると表示されます。

車線逸脱抑制機能、または車線維持支援機能によるハンドル操舵支援が作動中であることを示しています。

両側点灯:車線維持支援機能によるハンドル操舵支援が作動中 片側点灯:車線逸脱抑制機能によるハンドル操舵支援が作動中

両側点滅:車線維持支援機能の注意喚起が作動中

③ 車線逸脱警報機能表示

マルチインフォメーションディスプレイを運転支援システム情報に切りかえると表示されます。

▶ 白線表示の内側が白いとき



システムが白(黄)線または走路※ を認識していることを示しています。車両が車線から逸脱した場合、逸脱している側の白線表示が橙色で点滅します。

▶ 白線表示の内側が黒いとき



システムが白(黄)線または走路 ** を認識できていない、またはシステムが一時的に解除されていることを示しています。

※ アスファルトと草・土・縁石等の境界

4) 先行車追従表示

マルチインフォメーションディスプレイを運転支援システム情報に切りかえると表示されます。

車線維持支援機能によるハンドル操舵支援が作動中(先行車に追従中)であること を示しています。

先行車の動きに合わせて自車も同じ動きをする場合があります。運転者は常に自らの責任で周囲の状況を把握し、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。

知識

■各機能の作動条件

●車線免脱警報機能

次の条件をすべて満たしたとき作動します。

- ・LTA を ON にしているとき
- ・車速が約50km/h以上のとき※1
- ・システムが白(黄)線または走路 **2 を認識しているとき(白 [黄]線または走路 **2 が片側しかないとき、認識している方向のみ作動します)
- 車線の幅が約3m以上のとき
- ・方向指示レバーを操作していないとき(方向指示灯方向に車両がいる場合は除く)
- ・ 急カーブを走行していないとき
- ・システムの異常が検知されていないとき (→ P. 277)
- ※¹ 車線維持支援機能が作動中は約50km/h以下でも作動します。

*2 アスファルトと草・土・縁石等の境界

●車線逸脱抑制機能

車線逸脱警報機能の作動条件に加えて、次の条件をすべて満たしたとき作動します。

- 一定以上の加減速がないとき
- ・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
- ・ ABS · VSC · TRC · PCS が作動していないとき
- · TRC または VSC を OFF にしていないとき
- ●ふらつき警報機能

次の条件をすべて満たしたとき作動します。

- ・マルチインフォメーションディスプレイの☆で「ふらつき検知」を「ON」 に設定しているとき(→ P. 83)
- ・車速が約50km/h以上のとき
- 車線の幅が約3m以上のとき
- ・システムの異常が検知されていないとき (→ P. 277)

車線維持支援機能

次の条件をすべて満たしたとき作動します。

- ・LTA を ON にしているとき
- ・マルチインフォメーションディスプレイの

 で「センタートレース制御」を
 「ON」に設定しているとき (→ P. 83)
- ・システムが白(黄)線を認識しているとき、または先行車の軌跡を認識しているとき(先行車が二輪車の場合を除く)
- ・レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)が車間制御モードで 作動しているとき
- 車線の幅が約3~4mのとき
- 方向指示レバーを操作していないとき
- ・急カーブを走行していないとき
- ・システムの異常が検知されていないとき (→ P. 277)
- 一定以上の加減速がないとき
- ・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
- · ABS · VSC · TRC · PCS が作動していないとき
- · TRC または VSC を OFF にしていないとき
- ・手放し運転に対する注意喚起(→P. 276)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
- ・車線逸脱抑制機能が作動していないとき

■機能の一時解除

- ●作動条件(→ P. 274) が満たされなくなった場合、一時的に機能が解除されますが、ふたたび作動条件が満たされると、自動的に復帰します。
- ●車線維持支援機能作動中に、作動条件(→ P. 275)が満たされなくなった場合、"ピピッ"とブザー音で、一時的に機能が解除されたことをお知らせする場合があります。

■車線逸脱抑制機能/車線維持支援機能について

- ●車速や車線の逸脱状況・路面状況などにより、車線逸脱抑制機能/車線維持支援機能の作動を感じなかったり、車線逸脱抑制機能/車線維持支援機能が作動しなかったりすることがあります。
- これらの各機能によるステアリング制御は、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。
- ●車線逸脱抑制機能の作動テストを行わないでください。

■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、警報ブザーが聞きとりにくい場合があります。
- ●走路 [※] がはっきり見えない場合、または直線的でない場合は走路逸脱に対する 警報・制御が作動しない場合があります。
- ●となりの車線を走行中の車両と衝突する可能性を判断でき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。
- ※ アスファルトと草・土・縁石等の境界

■手放し運転に対する注意喚起について

次の状況では、ハンドル保持をうながすメッセージと図で示すシンボルがマルチインフォメーションディスプレイに表示され注意喚起を行います。ハンドルを握ったとシステムが判断すると、注意喚起を停止します。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。



- ●車線維持支援機能作動中に、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、機能が一時 的に解除されます。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。
- ●車線維持支援機能作動中にカーブを曲がりきれず車線から逸脱する可能性があるとシステムが判断したとき

車両の状態や路面状況によっては注意喚起が行われない場合があります。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注意喚起が行われます。

●車線逸脱抑制機能による車線逸脱を避けるためのハンドル操舵支援中に、手放し運転をしているとシステムが判断したとき

さらに、操作しない状態が続きハンドル操舵支援が行われると、ブザーが鳴り注意喚起が行われます。ハンドル操舵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。

■ふらつき警報機能について

システムの作動中に、車両がふらついて走行しているとシステムが判断したとき、ブザーと同時にマルチインフォメーションディスプレイに休憩をうながすメッセージと図で示すシンボルで注意喚起を行います。

車両の状態や路面状況によっては注意喚起 が行われない場合があります。



■警告メッセージ

次のメッセージがマルチインフォメーションディスプレイに表示され、LTA表示灯が橙色で点灯した場合は、対処方法に従って適切に対処してください。また、その他の警告メッセージが表示されたときは、表示された画面の指示に従ってください。

- ●「LTA 故障販売店で点検してください」 システム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。
- ●「LTA 現在利用できません」 前方カメラ以外のセンサーの異常によりシステムが一時停止しています。いったん LTA を OFF にして、しばらくしてから再度、LTA を ON にしてください。
- ●「LTA 現在の車速では使用できません」 車速が LTA の作動可能範囲をこえたため、使用できません。車速を落として 走行してください。

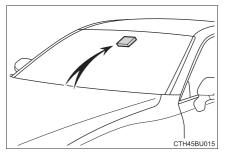
■カスタマイズ機能

機能の設定を変更することができます。 (→ P. 89)

RSA (ロードサインアシスト)

機能概要

前方カメラまたはナビゲーションシステム(情報を取得した場合)を使って特定の道路標識を認識し、ディスプレイ表示によって道路標識の情報を運転者にお知らせします。



認識した道路標識の制限速度に対し、運転者が制限速度を超過して走行、または禁止行為を行っている等とシステムが判断した場合に、告知表示およびブザー音で運転者に告知します。

▲ 警告

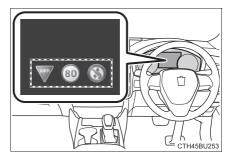
■RSA をお使いになる前に

RSA は、道路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。常に周囲の状況を把握し、安全運転に努めてください。

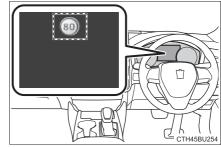
マルチインフォメーションディスプレイ表示

前方カメラまたはナビゲーションシステム (情報を取得した場合) によって標識を認識すると、マルチインフォメーションディスプレイに表示します。

運転支援システム情報を選択した ときは、最大3つの標識を表示で きます。(→P. 83)



- 運転支援システム情報以外を選択したときは、次のいずれかの標識が表示されます。
 - ・最高速度標識
 - ・車両進入禁止標識(告知時の み)



速度制限標識以外を認識した場合、速度標識の重複表示にてお知らせします。

認識される道路標識の種類

電光標識も含めて、次の種類の道路標識を認識します。

ただし、規定外の標識、新しく導入された標識は認識されない場合があります。



※ マルチインフォメーションディスプレイに、表示されません。

告知機能

次の状況では、システムが告知表示で運転者に告知します。

- 自車の車速がマルチインフォメーションディスプレイに表示されている制限速度より、一定の速度を超過すると、最高速度標識の強調やブザーの吹鳴をします。
- システムが進入禁止の標識を認識し、自車が進入禁止区域に進入した と判定したときには、マルチインフォメーションディスプレイに表示 される車両進入禁止標識の点滅やブザーの吹鳴をします。
- はみ出し通行禁止標識がマルチインフォメーションディスプレイに表示されているときに、自車の追い越しを検出すると、はみ出し通行禁止標識の点滅やブザーの吹鳴をします。

状況によっては、告知表示が正常に作動しない場合があります。

□知識

■設定のしかた

→ P. 89

■RSA 標識表示

次の状況では、最高速度・はみ出し通行禁止・車両進入禁止の標識表示が消えます。

- ●一定の距離を走行中、新しい標識が認識されないとき
- ●右左折等により走行する道路が変わったとシステムが判定したとき
- 終わり標識の下に対象標識を認識したとき

次の状況では、一時停止の標識表示が消えます。

- ●標識を通過したとシステムが判定したとき
- ●右左折等により走行する道路が変わったとシステムが判定したとき

■機能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、システムが正常に標識を認識できず、正しい標識の表示がされない場合があります。

- ●前方カメラ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
- ●汚れ・雪・ステッカー等がフロントウインドウの前方カメラの近くにあるとき
- ●悪天候時(霧・雪・砂嵐・大雨など)
- ●強い光(太陽光や対向車のヘッドランプ光など)が前方カメラに直接あたっているとき
- ●標識に汚れ・色あせ・傾きや曲がりがあるとき
- ●電光標識のコントラストが低いとき
- ●標識の全体または一部が、木・電柱などで隠れているとき
- ●前方カメラが標識を認識する時間が短いとき
- ●運転の状況(曲がる・車線変更等)が誤って判断されたとき
- ●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
- ●先行車の後部分にステッカーが貼ってあるとき
- ●システムが対応している標識と類似した標識が認識されたとき
- ●側道の速度標識が前方カメラの認識範囲内に入ったとき
- ●ロータリー(環状交差路)を走行しているとき
- ●重い荷物を積むなど車両が傾いているとき
- ●十分な光がなかったり、明るさが急激に変化したりしたとき
- ▶トラックなどの車両を対象にした標識を認識したとき

- ●ナビゲーションシステムの地図情報が古いとき
- ●ナビゲーションシステムを利用できないとき
- ●マルチインフォメーションディスプレイとナビゲーションシステムに表示される最高速度標識が異なる場合があります。

■速度制限標識表示

マルチインフォメーションディスプレイに最高速度標識が表示されているときに、エンジンスイッチを OFF にすると、次回エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしたときには再度同じ標識が表示されます。

■マルチインフォメーションディスプレイに「RSA 故障販売店で点検してください」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。

■カスタマイズ機能

一部の機能は、設定を変更することができます。(→ P. 89)

レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)

機能概要

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、一定の車速で走行できます。

通信利用型レーダークルーズコントロールは ITS Connect を装備している車両のみ使用できます。

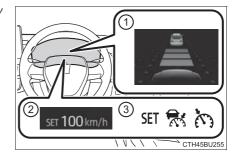
高速道路や自動車専用道路で使用してください。

- 車間制御モード (→ P. 286)
- 定速制御モード (→ P. 292)
- 通信利用型レーダークルーズコントロール (ITS Connect 装着車)(→ P. 293)

システムの構成部品

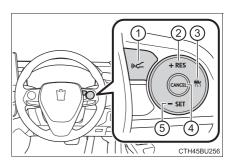
■ メーター表示

- ① マルチインフォメーション ディスプレイ
- ② 設定速度
- ③ 表示灯



■ 操作スイッチ

- (1) 車間距離切りかえスイッチ
- ② "+ RES" スイッチ
- ③ クルーズコントロールメイン スイッチ
- 4 キャンセルスイッチ
- (5) "- SET" スイッチ



■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、安全運転に努めてください。
- ●レーダークルーズコントロール (全車速追従機能付き) 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。

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。

- ・センサーが正しく検知しないおそれのある先行車:→P. 298
- ・車間制御干ードが正しく作動しないおそれのある状況:→P. 299
- ●設定速度は、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。設定速度の確認は、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。
- ●レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)を使わないときはクルーズコントロールメインスイッチでシステムを OFF にしてください。

■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。

- ●運転者が見る過程での支援内容 レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)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。
- ●運転者が判断する過程での支援内容 レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)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。
- ●運転者が操作する過程での支援内容 レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)は、先行車への追突を 防止する機能はありません。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。

■レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)を使用してはいけない 状況

次の状況では、レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)を使用しないでください。

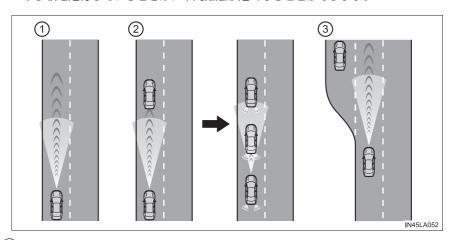
適切な制御が行われず、思わぬ事故につながり、重大な傷害におよぶか、最悪 の場合死亡につながるおそれがあります。

- ●歩行者や自転車等が混在している道
- ●交通量の多い道
- ●急カーブのある道
- ●曲がりくねった道
- ●雨天時や、凍結路・積雪路などのすべりやすい路面
- 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速度以上になることがあります。
- ●高速道路や自動車専用道路の出入り口
- ●センサーが正しく検知できないような悪天候時(霧・雪・砂嵐・激しい雨など)
- ●レーダー前面または、前方カメラ前面に雨滴や雪などが付着しているとき
- ●ひんぱんに加速・減速をくり返すような交通状況のとき
- ●車両けん引時
- ●接近警報がひんぱんに鳴るとき

車間制御モードでの走行

車間制御モードでは、レーダーにより車両前方約 100m 以内の先行車の有無・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、車間距離切りか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。



(1) 定速走行: 先行車がいないとき

運転者が設定した速度で定速走行します。

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(制御停車)。先行車の発進後、"+ RES" スイッチを押すか、アクセルペダルを踏むと追従走行にもどります(発進操作)。自車が発進操作を行わなかった場合は、制御停車を続けます。

約80km/h以上で走行中に追い越し車線側へ車線変更する場合、方向指示レバーの操作と連動して設定速度まで加速することで、追い越しを支援します。

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、定速走行にもどります。

■ 速度を設定する(車間制御モード)

<u>1</u> クルーズコントロールメインス イッチを押して、システムをON にする

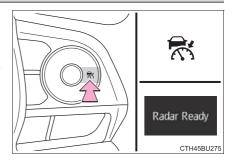
レーダークルーズコントロール表示灯 が点灯し、マルチインフォメーション ディスプレイにメッセージが表示され ます。OFF にするには再度スイッチを 押します。

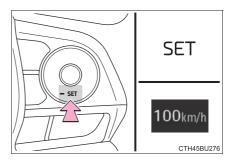
クルーズコントロールメインスイッチ を 1.5 秒以上押し続けると定速制御 モードでシステムが ON します。 (→ P. 292)

2 希望の車速(約 30km/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 を押して速度を設定する

クルーズコントロールセット表示灯が 点灯します。

スイッチを離したときの車速で定速走 行できます。





設定速度をかえる

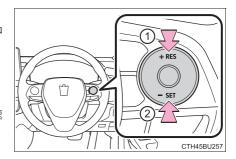
● スイッチで設定速度をかえる

設定速度をかえるには、希望の速度が表示されるまで " + RES" スイッチまたは " - SET" スイッチを押します。

- ① 速度を上げる (車間制御モードの制御停車中は除く)
- (2) 速度を下げる

微調整:スイッチを押す

大幅調整:スイッチを押し続けて速度をかえ、希望の速度で手を離す



車間制御モードでは、設定速度は、次のとおりに増減されます:

微調整:スイッチを押すごとに 1km/h

大幅調整:スイッチを押し続けているあいだ、5km/h ずつ

定速制御モード (→ P. 292) では、設定速度は、次のとおりに増減されます:

微調整:スイッチを押すごとに 1km/h

大幅調整:スイッチを押し続けているあいだ連続して変化

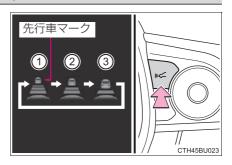
- アクセルペダルで設定速度を上げる
 - 1 設定したい車速になるまで、アクセルペダルを踏んで加速する
 - **2** "- SET" スイッチを押す

■車間距離を変更する(車間制御モード)

スイッチを押すごとに次のように 車間距離を切りかえます。

- (1) 長い
- 2 中間
- (3) 短い

先行車がいる場合、先行車マークも表示されます。



車間距離選択の目安(車間制御モード)

次の目安を参考に車間距離を選択してください。 (車速 80km/h で走行している場合)

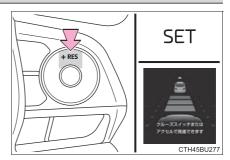
なお、車速に応じて車間距離は増減します。また、制御停車時は設定に かかわらず状況に応じた車間距離で停車します。

車間距離選択	車間距離
長い	約 50m
中間	約 40m
短い	約 30m

制御停車から追従走行に復帰させる(車間制御モード)

先行車の発進後、" + RES" ス イッチを押す

先行車の発進後にアクセルペダルを踏んでも追従走行に復帰します。

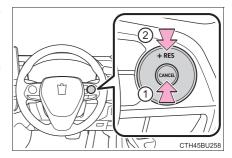


制御を解除する・復帰させる

制御を解除するには、キャンセル スイッチを押す

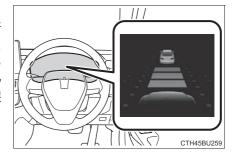
ブレーキペダルを踏んだときも解除されます。(車間制御モードの制御停車中は、ブレーキペダルを踏んでも解除されません)

(2) 制御を復帰させるには、" + RES" スイッチを押す



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、表示の点滅とブザーで運転者に注意をうながします。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。



■ 警報されないとき

車間距離が短くても、次のような場合は警報され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方が速いとき
- 先行車が極端な低速走行をしているとき
- 速度を設定した直後
- アクセルペダルを踏んだとき

カーブ速度抑制機能

車間制御モードでの走行中、システムが必要と判断したときに車速を抑制します。

■ システム作動について

ハンドルをまわし始めると、車速の抑制を開始します。その後、ハンドルを戻すと車速の抑制が終了します。状況に応じて車間制御モードの設定速度まで復帰します。

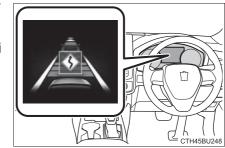
状況に応じて車間制御モードの設定速度まで復帰します。

先行車に割り込まれる等で、追従走行が優先された場合も車速抑制は 終了します。

■ システム作動時の表示

車速抑制中であることを示しています。

車速の抑制が終了すると、表示が消 灯します。



■ カーブ速度抑制機能の設定を変更する

カーブ速度抑制機能の車速抑制の強弱や、ON/OFF を切りかえることができます。

メーター操作スイッチの ヘ または ∨ を押して 🌣 を選択し、🕻 また

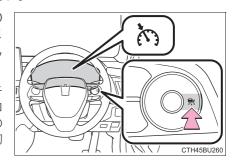
- は > を押して "カーブ速度抑制" を選択し、 を押す
 - (☞) を押すごとに設定が切りかわります。

定速制御モードでの走行

定速制御モードでは、先行車の車速変化に合わせた追従走行を行わず、一定の車速で走行します。レーダーの汚れなどにより、車間制御モードで走行できない場合のみで使用ください。

|1|| クルーズコントロールが OFF の 状態で、クルーズコントロールメ インスイッチを 1.5 秒以上押し 続ける

クルーズコントロールメインスイッチを押した直後は、レーダークルーズコントロール表示灯が点灯します。その後、クルーズコントロール表示灯に切りかわります。



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かえが可能です。

2 希望の車速 (約 30km/h 以上) までアクセルペダル操作で加速/減速し、"-SET"スイッチを押して速度を設定する

クルーズコントロールセット表示灯が 点灯します。

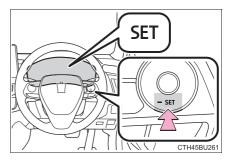
スイッチを離したときの車速で定速走 行できます。

設定速度をかえる

(→ P. 288)

制御を解除する・復帰させる

(→ P. 290)



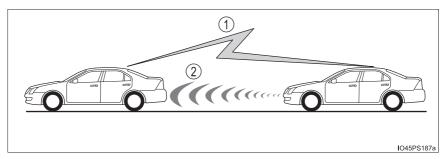
通信利用型レーダークルーズコントロール(ITS Connect 装着車)

通信利用型レーダークルーズコントロールは、ITS Connect が装着され ている車両のみ利用できます。

ITS Connect については P. 310 を参照してください。

このシステムは車間制御モードでの追従走行中、先行車も通信利用型 レーダークルーズコントロールに対応している場合に自動的に作動しま す。

■ 情報取得



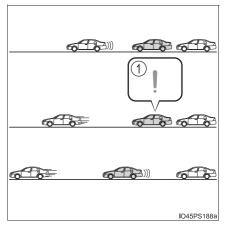
- (1) 先行車との通信 加減速情報などを取得します。
- ② レーダー 車間距離情報などを取得します。

■ システム作動について

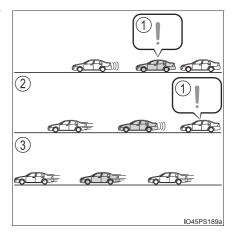
先行車の加減速の情報を通信で取得することにより、先行車の加減速に素早く追従して車間距離や速度の変動を抑制し、スムーズな追従走行に寄与します。また、先行車が認識できなくなった場合は自動的に車間制御モードに切りかわります。

車間制御モードに比べて、次のような作動になります。

- 車間制御モード
 - ① 先行車の発進に遅れて気づく



- 通信利用型レーダークルーズコントロール
 - ① 先行車の発進に素早く気づく
 - ② スムーズな加速で追従
 - (3) 短時間で渋滞解消

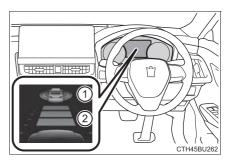


■ 通信利用型レーダークルーズコントロールの ON/OFF を変更する

マルチインフォメーションディスプレイの 画面 (→ P. 89) から、 通信利用型クルーズコントロールの ON (作動) / OFF (非作動) を 変更することができます。

■ システム作動時の表示

- (1) 先行車通信マーク
- ② 車間距離表示



■ 通信利用型レーダークルーズコントロールの作動目安

レーダークルーズコントロールの車間距離設定に応じて、本機能の作動レベルがかわります。(→ P. 289)

車間距離設定	作動目安
長い	ゆったりとした加減速による追従走行
中間	中間の追従走行
短い	きびきびとした加減速による追従走行

□ 知識

■設定条件について

- シフトレバーが D のとき設定できます。
- ●車速が約30km/h以上のとき、希望の設定速度に設定できます。 (ただし車速が約30km/h未満で設定したときは、設定速度が約30km/hに 設定されます)

■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、車速が設定速度にもどります。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。

■追従走行中の停車制御について

- ●制御停車中に"+RES"スイッチを押した場合、約3秒以内に先行車が発進すれば追従走行にもどります。
- ●先行車に続いて停車したあと約3秒以内に先行車が発進した場合、追従走行にも どります。

■車間制御モードの自動解除

次のとき、自動的に車間制御モードが解除されます。

- ●VSC が作動したとき
- ■TRC が一定時間作動したとき
- ●TRC または VSC を OFF にしたとき
- ●センサーが何かでふさがれて正しく検知できないとき
- 運転支援装置によるブレーキ制御、出力抑制が作動したとき (例:プリクラッシュセーフティ、ドライブスタートコントロール)
- パーキングブレーキが作動したとき
- ●急坂路で制御停車したとき
- ●制御停車中に次を検出したとき
 - 運転席シートベルトを着用していない
 - 運転席ドアが開いた
 - ・車両が停止したあと約3分経過した
- プラスサポート (販売店装着オプション) の急アクセル時加速抑制 (→ P. 393) が作動したとき

上記以外の理由で車間制御モードが自動解除されるときは、システムが故障している可能性があります。トヨタ販売店にご相談ください。

■定速制御モードの自動解除

次のとき、自動的に定速制御モードが解除されます。

- ●設定速度より車速が約 16km/h 以上低下したとき
- ●車速が約 30km/h 未満になったとき
- ●VSC が作動したとき
- ●TRC が一定時間作動したとき
- ●TRC または VSC を OFF にしたとき
- ●運転支援装置によるブレーキ制御、出力抑制が作動したとき (例:プリクラッシュセーフティ、ドライブスタートコントロール)
- パーキングブレーキが作動したとき
- プラスサポート (販売店装着オプション) の急アクセル時加速抑制 (→ P. 393) が作動したとき

上記以外の理由で定速制御モードが自動解除されるときは、システムが故障している可能性があります。トヨタ販売店にご相談ください。

■カーブ速度抑制機能が作動しないおそれがある状況

次のような状況では、カーブ速度抑制機能が作動しない場合があります。

- ●緩やかなカーブを走行しているとき
- ●アクセルペダルを操作しているとき
- ●極端に短いカーブを走行しているとき

■通信利用型レーダークルーズコントロールについて

- ●本機能によって、車間制御モードの速度や車間距離設定が変更されることはありません。
- ●先行車が通信利用型レーダークルーズコントロールに対応していないときは、 本機能は作動しません。
- ●先行車や周囲の車両の走行状態によっては、スムーズな追従走行が行われない場合や、自車の速度や先行車との車間距離に影響がおよぶ場合があります。必要に応じてブレーキ・アクセルを操作してください。

■通信利用型レーダークルーズコントロールが作動しないおそれがある状況

次のような状況では、通信利用型レーダークルーズコントロールが作動しない、 または通信利用型レーダークルーズコントロールから車間制御モードに切りか わる場合があります。

- ●先行車との通信が途絶したとき
- ●センサーが先行車を誤って検知したとき
- ●トンネルやビル街などで、自車または先行車の GPS 受信状態や通信状態が悪化しているとき
- ●雪道などスリップしやすい路面を走行しているとき
- ●急な坂道を走行しているとき
- ●追従していた先行車が車線変更などで離脱したとき
- ●通信していた先行車とのあいだに、通信利用型レーダークルーズコントロール に対応していない車両が割りこんできたとき

■ブレーキが作動したとき

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かわったりすることがありますが異常ではありません。

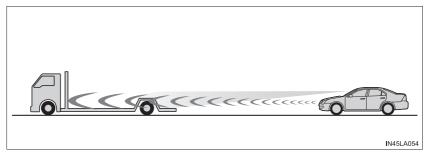
■レーダークルーズコントロールの警告メッセージ・警告ブザー

走行操作に関して注意が必要な場合や、システムに異常が発生したときには、警告メッセージ・警告ブザーで注意をうながします。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ときは、表示された画面の指示に従ってください。(→ P. 250, 530)

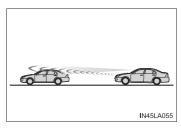
■センサーが正しく検知しないおそれのある先行車

次のような場合にシステムによる減速が不十分な場合はブレーキペダルを、加速が必要な場合はアクセルペダルを、状況に応じて操作してください。センサーが正しく車両を検知できず、接近警報(→ P. 290)も作動しないおそれがあります。

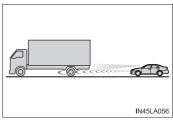
- ●先行車が急に割り込んできたとき
- ●先行車が低速で走行中のとき
- 同じ車線に停車中の車がいるとき
- ●先行車の後部分が小さすぎるとき(荷物を積んでいないトレーラーなど)



- ●同じ車線を二輪車が走行中のとき
- ●周囲の車より水や雪がまき散らされ、レーダーの検知のさまたげになる場合
- ●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)



●先行車の車高が極端に高いとき

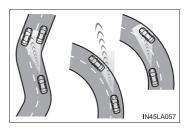


■車間制御モードが正しく作動しないおそれのある状況

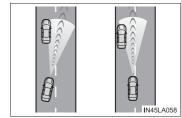
次の状況では、必要に応じてブレーキペダルで減速(場合によってアクセルペダルを操作)してください。

センサー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。

●カーブや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



- ●先行車が急ブレーキをかけた場合
- ●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

■カーブ速度抑制機能が正しく作動しないおそれのある状況

次のような状況では、カーブ速度抑制機能が正しく作動しない場合があります。

- ●上り坂、または下り坂のカーブを走行しているとき
- ●カーブの形状とは異なる経路で走行しているとき
- ●カーブへの進入速度が過度に高いとき
- ●急なハンドル操作を行ったとき

先行車発進告知機能

先行車の発進後、自車が停止し続けた場合、警告ブザーとマルチインフォメーションディスプレイの表示でお知らせする機能です。

先行車発進告知機能

前の車に続いて停止しているとき に先行車を認識し続け、先行車が発 進してしばらく進んでも自車が停 止し続けた場合にお知らせします。



__ 知識

■作動条件

次のいずれかの条件を満たしたときに作動します。

- ●シフトレバーが P・R 以外でブレーキペダルを踏んで、停止している、またはシフトレバーが N で停止しているとき
- ●ブレーキホールドが作動中のとき
- ●レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)が作動していて、制御 停車中のとき

■先行車が発進していても告知しない場合があるとき

例えば次のような状況では、前方カメラとレーダーが対象を検出できず、システムが正常に作動しない場合があります。

- ●自車と先行車の停止位置がずれており、先行車を正しく認識できないとき
- ●先行車との車間距離が極端に短くなり、先行車を正しく認識できないとき
- ●坂道やカーブなどにより、先行車を正しく認識できないとき
- ●先行車の背面形状(けん引をしている車両や荷物を積んでいないトレーラー、雪や泥などが大量に付着している車両など)やボデーカラーなどにより、先行車を正しく認識できないとき
- 免先行車がオートバイ・自転車などのとき
- ●先行車の右左折や車線変更などにより、先行車を認識できなくなったとき
- ■悪天候(雨・霧・雪・砂嵐など)・煙・水蒸気などにより、先行車を認識できないとき
- ●前方カメラとレーダー前面に雨滴、雪などが付着し、先行車を正しく認識できないとき
- ●前方カメラとレーダー周辺への強い衝撃などにより、前方カメラとレーダーの 向きがずれ、先行車を正しく認識できないとき
- ●プリクラッシュセーフティが一時的に使用できないときや、故障などにより PCS 警告灯が点滅または点灯しているとき
- ●右左折や車線変更などのために、ハンドルを大きくまわしたとき

■先行車が発進していなくても告知する場合があるとき

例えば次のような状況では、先行車が発進したと判断し、システムが作動する場合があります。

- ●悪天候(雨・霧・雪・砂嵐など)により、先行車の発進を誤認識したとき
- ●坂道やカーブなどにより、先行車ではないものを先行車と認識しているとき
- ●前方カメラとレーダー周辺への強い衝撃などにより、前方カメラとレーダーの 向きがずれ、先行車ではないものを先行車と認識しているとき
- 先行車がいない状態での停止時に、交差点の先にいる車両や自車の正面を横切る車両などを先行車として認識したとき
- ●自車と先行車とのあいだに、ほかの車両が割り込んだり通過したりしたとき

■先行車発進告知機能の設定を変更するには

- 先行車発進告知機能の ON/OFFシステムの ON/OFF を切りかえることができます。(→ P. 89)
- ●先行車発進告知機能の告知距離告知する距離を切りかえることができます。(→ P. 89)

ドライバー異常時対応システム

ドライバー異常時対応システムは、自動車専用道(一部除く)を走行中の運転者が、急病などにより運転の継続が困難になった場合に、自動的に車線内で自車を減速、停車させるシステムです。

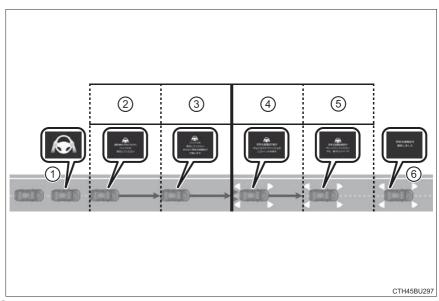
LTA(レーントレーシングアシスト)制御中に、手放しなどの無操作運転状態からシステムが運転者が異常状態であると判断すると、周囲に警告を行いながら車線内で減速、停車し、衝突事故の回避・衝突被害の低減に寄与します。

ドア解錠やヘルプネット [※] 自動接続による運転者の救命要請も行います。

※ 別冊「ナビゲーションシステム取扱説明書」を参照してください。

システム概要

本システムは 4 つの状態に分けられます。②「警告 1 状態」、③「警告 2 状態」で運転者への注意喚起や速度抑制を実施しながら、運転者の正常 / 異常判定を行います。システムが、運転者が異常状態であると判断した場合には④「減速停止制御」、⑤「停止保持」で自車を減速、停車させ、⑤「停止保持」を継続します。



手放し運転警告 (→ P. 276)

- (2) 「警告 1 状態 |
- ③「警告2状態」
- 4)「減速停止制御」
- ⑤「停止保持」
- 6 制御解除

▲ 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。ドライバー異常時対応システムは、運転者が急病などによ り運転の継続が困難になった場合を対象とするシステムであり、居眠り運転や 注意散漫な運転、体調が悪い場合の運転を対象とするものではありません。
- ●ドライバー異常時対応システムは、システムが運転者による運転の継続が困難と判断した場合に、自車線内で減速、停車を行うことで、衝突回避を支援、あるいは衝突被害の軽減に寄与することを目的としていますが、その効果はさまざまな条件によりかわります。そのため、常に同じ性能を発揮できるものではありません。また、作動には条件があり、作動条件を満たさない場合は作動しません。
- お客様自身でドライバー異常時対応システムの作動テストを行わないでください。状況によってはシステムが正常に作動せず、思わぬ事故につながるおそれがあります。
- ●ヘルプネット自動接続は、T-Connect 通信エリア内、かつ T-Connect 契約が されている場合にのみ行われます。T-Connect 通信エリア外や T-Connect 未契約、T-Connect 契約が未更新の場合は接続が行われず、警察・救急への 通報が行われません。あらかじめ通信エリアとご自身の T-Connect 契約をご 確認の上、システムをご利用ください。
- ●システム作動後、異常から復帰できた場合には、速やかに運転を再開するか、 路肩へ避難し、三角表示板および発炎筒を設置して後続車両に停車していることをお知らせください。
- ●システム作動後、同乗者は運転者への救護措置をはじめとした必要な危険防止 措置をとり、路側帯やガードレールの外側などの安全な場所にすみやかに退避 してください。
- ●本システムは運転者の異常をハンドルの操作状態などで判断しています。正常な運転者が意図的に無操作を続けた場合には、システムが作動することがあります。また、運転者が異常状態であっても、ハンドルにもたれかかるなどシステムが手放し運転と判断できない場合は、システムが作動しないことがあります。

___ 知識

■システムの作動条件

次の条件をすべて満たすと作動します。

- ●車速と前方カメラによって自動車専用道路と認識しているときシステムが誤って一般道を自動車専用道路と認識する場合があります。
- ●LTA スイッチを ON し、LTA 制御中
- ●レーダークルーズコントロールメインスイッチをONし、レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)制御中
- ●自車速が約 50km/h 以上

■システムの作動解除条件

- ●②「警告 1 状態」、③「警告 2 状態」、④「減速停止制御」 作動時、次のいずれかの 条件を満たすとシステムの作動が解除されます。
 - ・LTA 制御がキャンセルされたとき(LTA スイッチを押した場合など)
 - ・レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)制御がキャンセルされたとき(レーダークルーズコントロールメインスイッチを押した場合など)
 - ・手放し運転を終了したとき(ハンドルを握る、ハンドルに手や体が触れるなど)
 - ・自車が一般道を走行しているとシステムが判断したとき
 - ・運転者がブレーキ操作をしたとき
 - 運転者がアクセル操作をしたとき
 - ・ブレーキ異常検出時
 - 方向指示レバーを操作したとき
- ⑤ 「停止保持」 中、次のいずれかの条件を満たすとシステムの作動が解除されます。
 - ・シフトポジションを P にした状態で LTA スイッチを押したとき
 - ・エンジンスイッチをイグニッションON モードから OFF にしたとき
 - ・ブレーキ異常検出時



■システム作動解除時の LTA 制御

下記の条件でシステム作動が解除された場合、LTA 制御がキャンセルされます。 LTAを再度使用する場合は、LTAスイッチを押しLTA制御をONにしてください。

- ●②「警告 1 状態」において、LTA スイッチを押しシステム作動を解除したとき
- ③「警告 2 状態」、④「減速停止制御」において、システム作動を解除したとき
- ●レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)制御がキャンセルされたとき(レーダークルーズコントロールメインスイッチを押した場合など)
- ●手放し運転を終了したとき(ハンドルを握る、ハンドルに手や体が触れるなど) (③)「警告 2 状態」および(4)「減速停止制御」のみ)
- ●運転者がブレーキ操作をしたとき
- ●運転者がアクセル操作をしたとき
- ●方向指示レバーを操作したとき

■警告メッセージ

LTA システムに異常が発生した場合や、一時使用不可となった場合、警告メッセージがマルチインフォメーションディスプレイに表示され、ドライバー異常時対応システムが使用できなくなります。(→ P. 277)

■ドライバー異常時対応システムの留意事項

- ●ヘルプネット通話中は、音声が聞き取りやすいようブザー吹鳴を中止します。
- ●LTA 制御が継続できない場合は、システムがキャンセルされます。

②「警告 1 状態」

手放し運転警告がされてからも運転操作がない場合、ブザー吹鳴(「ピッ、ピッ、・・・」)とマルチインフォメーションディスプレイ表示により注意喚起を行い、運転者の正常/異常判定を行います。レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)およびLTAによる制御が継続され、警告を継続してもハンドル保持などの運転者による操作がされなかった場合、③「警告2状態」に移行します。



③「警告2状態」

ブザー吹鳴(「ピッピッピッ ピッ・・・ |) とマルチインフォメー ションディスプレイ表示により注 意喚起を行い、引き続き運転者の正 常/異常判定を行います。このと き、ブザーを聞き取りやすくするた めに、オーディオがミュート(消 音) ** されます。LTA 制御は継続さ れ、緩やかな減速度で車速を一定速 度内(約 40km/h ~ 50km/h の 間) まで減速させます。この状態で、 約30秒以上警告を継続してもハン ドル保持などの運転者による操作 がされなかった場合には、システム が運転者が異常状態であると判断 し、4)「減速停止制御」に移行しま す。



** 異常状態から復帰するまで継続します。

___ 知識

■非常点滅灯(ハザードランプ)について

③「警告2状態」移行後に、約10km/h程度減速した場合、非常点滅灯(ハザードランプ)が点滅します。すでに運転者がハザードスイッチを操作していた場合は、システムによる非常点滅灯の点滅は行われません。また、ハザードスイッチを2回押すと、非常点滅灯が消灯されます。

4 [減速停止制御]

本制御では運転者が異常状態にあると判断し、緩やかな減速度で車両を停車させます。車内ではブザー吹鳴(「ピーーー」)とマルチインフォメーションディスプレイ表示で運転者に状況を知らせ、車外ではストップランプ、非常点滅灯(ハザードランプ)とホーン吹鳴によっ両に緊急事態を知らせます。車両が停車すると⑤「停止保持」に移行します。



□知識

■非常点滅灯(ハザードランプ)について

④「減速停止制御」においては、非常点滅灯(ハザードランプ)が点滅します。 すでに運転者がハザードスイッチを操作していた場合は、システムによる非常点 滅灯の点滅は行われません。また、ハザードスイッチを2回押すと、非常点滅灯 が消灯されます。

⑤「停止保持」

車両停車後、停止保持制御により車 両停車状態を保持します。ストップ ランプは消灯しますが、引き続き、 非常点滅灯(ハザードランプ)と ホーン吹鳴によって周囲に緊急事 態を知らせ、ドア解錠やヘルプネッ ト自動接続による運転者の救命・救 護要請を行います。



□知識

■非常点滅灯(ハザードランプ)について

⑤「停止保持」においては、非常点滅灯(ハザードランプ)が点滅します。すでに運転者がハザードスイッチを操作していた場合は、システムによる非常点滅灯の点滅は行われません。

■ヘルプネット自動接続について

ヘルプネット自動接続後、ヘルプネットのオペレーターからの声掛けに対して車内からの応答がない場合、救命・救護のために救急や警察へ通報を行います。

ヘルプネット通話中は音声が聞き取りやすいよう、ブザー吹鳴を停止します。

■非常点滅灯(ハザードランプ)について(制御解除後)

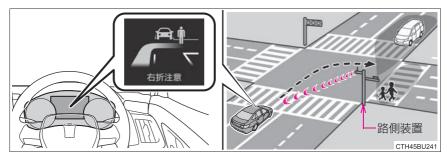
システムの作動が終了しても、非常点滅灯(ハザードランプ)の点滅は継続します。ハザードスイッチを2回押すと、非常点滅灯が消灯します。

ITS Connect *

ITS Connect の概要

ITS Connect は、交通情報や周辺車両の情報を受信することにより、安全運転や快適な運転を支援するシステムです。

◆ 安全運転を支援する通知・案内・注意喚起



ITS Connect は、道路に設置された DSSS* 用路側装置や通信機を搭載した車両と無線通信することで、見通しが悪い交差点の交通状況などの情報を受信します。

受信した情報は、状況に応じて通知・案内や注意喚起としてマルチインフォメーションディスプレイなどに表示され、運転者に注意をうながすことにより安全運転を支援します。

** DSSS (Driving Safety Support Systems) とは、運転者の認知・判断の 遅れや誤りによる交通事故を未然に防止することを目的とするシステムで、警察庁が推進しているプロジェクトです。

◆ 通信利用型レーダークルーズコントロール

先行車との通信により受信した加速/減速情報をレーダークルーズコントロールの制御に利用し、よりスムーズな追従走行に寄与することで快適な運転を支援します。詳細は P. 293 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。

▲ 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。

ITS Connect はあらゆる状況で安全運転の支援をするものではありません。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。

●ITS Connect は安全運転の支援を目的として設計していますが、その効果は さまざまな条件によりかわり、常に同じ性能を発揮できるものではありませ ん。

「システムが正常に作動しないおそれがあるとき」 (→ P. 320) 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。

■ITS Connect について

- ●次のような状況では、ITS Connect は作動しません。
 - ・交差点に DSSS 用路側装置が設置されていないとき
 - ・先行車や接近してくる車両に通信機が搭載されていないとき
- ●交差点に進入する方向によっては、作動する通知・案内・注意喚起が異なる場合があります。

■右折時注意喚起(DSSS 用路側装置との通信)について

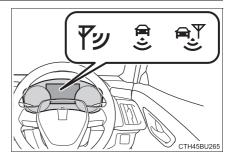
DSSS 用路側装置が設置された交差点であっても、DSSS 用路側装置の種類や交差点に進入する方向によっては、対向車のみを検知し、歩行者に対する注意喚起をしない場合があります。

そのため、注意喚起の表示内容が実際の交通状況と異なる場合があります。「割り込み表示による通知・案内・注意喚起」(→P.313)をお読みいただき、必ず自らの目視による安全確認を行ってください。

■右折時注意喚起(通信機を搭載した車両との通信)・出会い頭注意喚起について 通信機を搭載した車両が接近してきても、地図データと実際の道路状況が異な るときは、交差点付近であることが判断できず、注意喚起をしなかったり、注 意喚起の表示内容が実際の交通状況と異なる場合があります。

ITS Connect アイコンの見方

ITS Connect の機能が利用可能なとき、マルチインフォメーションディスプレイに次のアイコンを表示して通信の接続状態をお知らせします。



アイコン	接続状態	
Pッ	道路に設置された DSSS 用路側装置から必要な情報を取得できている	
(c.11)	通信機を搭載した車両から必要な情報を取得できている	
₽ ₹	道路に設置された DSSS 用路側装置、および通信機を搭載した車両、両方から必要な情報を取得できている	

割り込み表示による通知・案内・注意喚起

状況に応じて、次の通知・案内・注意喚起をマルチインフォメーション ディスプレイに割り込み表示します。

ヘッドアップディスプレイ装着車:右折時注意喚起、赤信号注意喚起、一 時停止注意喚起、出会い頭注意喚起はヘッドアップディスプレイにも割 り込み表示します。

■ 右折時注意喚起(DSSS 用路側装置との通信)

交差点で右側方向指示灯を点滅させて右折待ちをしているときに、対 向車や歩行者がいるにもかかわらず発進しようとしているなど、対向 車や右折先の歩行者を見落している可能性があるとシステムが判断し たときに、ブザーと表示で注意喚起を行います。

交差点に設置されている DSSS 用路側装置(感知器)の種類によっ て、注意喚起の表示は次のように異なります。

▶ 対向重および歩行者を感知す
▶ 対向重のみを感知する る交差点

交差点





・注意喚起の表示内容は、実際の交通状況と異なる場合があります。

・一定時間経過後に注意喚起が消えますが、周囲に車や人がいないことを示 すものではありません。

■ 右折時注意喚起(通信機を搭載した車両との通信)

DSSS 用路側装置が設置されて いない交差点で、地図データを用 いることにより、右側方向指示灯 を点滅させて右折待ちをしてい るときに、通信機を搭載した対向 車がいるにもかかわらず発進し ようとしているなど、対向車を見 落している可能性があるとシス テムが判断したときに、ブザーと 表示で注意喚起を行います。

- 注意喚起の表示内容は、実際の交 通状況と異なる場合があります。
- 一定時間経過後に注意喚起が消え ますが、周囲に車や人がいないこ とを示すものではありません。



CTH45BU168

出会い頭注意喚起

地図データを用いることにより、 交差点で停車しているときに、右 または左方向から交差点に進入 してくる車両がいるにもかかわ らず発進しようとしているなど、 接近する右または左方向の車両 を見落している可能性があると システムが判断したときに、ブ ザーと表示で注意喚起を行いま す。

- ・注意喚起の表示内容は、実際の交 通状況と異なる場合があります。
- 一定時間経過後に注意喚起が消え ますが、周囲に車や人がいないこ とを示すものではありません。



CTH45BU175

■ 赤信号注意喚起

赤信号の交差点手前にさしかかってもアクセルペダルを踏み続けているなど、赤信号を見落している可能性があるとシステムが判断したときに、ブザーと表示で注意喚起を行います。



■ 信号待ち発進準備案内

赤信号で停車したとき、青信号にかわるまでの待ち時間の目安をバー表示で表します。

待ち時間が残り少なくなると バー表示が消え、まもなく信号が かわることを表します。



■ 緊急車両存在通知

緊急車両(救急車)がサイレンを鳴らして近辺を走行しているときに、ブザーが鳴り、自車に対する緊急車両のおおよその方向・距離・進行方向を表示します。

緊急車両の距離と進行方向が表示されていないときは、自車のすぐ近くに緊急車両がいることを表します。



■ 一時停止注意喚起 ※ (ETC2.0 ユニット装着車)

一時停止の交差点手前にさしかかってもアクセルペダルを踏み続けているなど、一時停止を見落している可能性があるとシステムが判断したときに、ブザーと表示で注意喚起を行います。



■ 前方停止車両存在案内 ※ (ETC2.0 ユニット装着車)

見通しが悪いカーブの先などで、 渋滞などによって先行車両が停 止または低速で走行していると きに、ブザーと表示でお知らせし ます。



■ わき道車両存在案内 ** (ETC2.0 ユニット装着車)

見通しが悪い交差点のわき道に 車両がいるときに、ブザーと表示 でお知らせします。



※ 一時停止注意喚起・前方停止車両存在案内・わき道車両存在案内について、正常に作動しないおそれがある状況など、詳しくは別冊「ナビゲーションシステム取扱書/ナビゲーション/地図の基本操作/ DSSS (Driving Safety Support Systems) 運転支援機能について」を参照してください。

通信車両接近通知

交差点などで停車しているときに、 通信機を搭載した車両が接近して くると、通信車両のおおよその方向 を表示します。

接近してくる方向が正面の場合は、右側方向指示灯を点滅させているときのみ表示します。



■ 通信車両接近通知の使い方

- 割込表示の通信車両接近通知を ON にしているときに、マルチインフォメーションディスプレイに割り込み表示でお知らせします。
- 通信車両接近通知の表示設定方法については、マルチインフォメーションディスプレイの まま示設定 (→ P. 99) をご覧ください。

各機能の設定変更

マルチインフォメーションディスプレイのから「ITS Connect」または「クルーズ(ITS)」を選択することで、次の機能の設定を変更することができます。(\rightarrow P. 89)

設定項目		設定内容
ITS Connect	信号情報	次の機能の ON/OFF の切りかえ ** 1 (初期設定: ON) ・赤信号注意喚起 ・信号待ち発進準備案内
	道路環境情報	次の機能の ON/OFF の切りかえ **1 (初期設定:ON) ・一時停止注意喚起 **2 ・右折時注意喚起 ・出会い頭注意喚起 ・前方停止車両存在案内 **2 ・わき道車両存在案内 **2
	緊急車両通知	緊急車両存在通知の ON/OFF の切りかえ (初期設定:ON)
	通知感度	次の機能の通知感度(高い/低い)の切りかえ *3.4 (初期設定:高い) ・赤信号注意喚起 ・一時停止注意喚起 *2 ・右折時注意喚起 ・出会い頭注意喚起
クルーズ(ITS)		通信利用型レーダークルーズコントロー ルの ON/OFF の切りかえ (初期設定:ON)

^{※&}lt;sup>1</sup>「信号情報」または「道路環境情報」に含まれる各機能を個別に ON/OFF することはできません。

^{※2} ETC2.0 ユニット装着車

^{**3 「}高い」に設定すると通知タイミングが早くなり、「低い」に設定すると通知タイミングが遅くなります。

^{※4} 各機能の通知タイミングを個別に変更することはできません。

知識

■交差点ごとの作動する通知・案内・注意喚起について

道路に設置されている DSSS 用路側装置の種類により発信している情報が異なるため、交差点によって作動する通知・案内・注意喚起は異なります。

■システムが正常に作動しないおそれがあるとき

- 例えば次のような状況などでは、車両の位置や向きを正しく特定できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。
 - ・高いビルや高い街路樹に囲まれているとき
 - トンネルや高架下を通過しているとき
 - ・エンジンを始動してから、しばらく走行するまでのあいだ
- ●例えば次のような状況などでは、正しく通信ができず、システムが正常に作動しないおそれがあります。
 - ・周囲に大型車が走行しているときなど、通信がさえぎられたとき
 - ・通信を妨害する電波が発せられているとき
 - · DSSS 用路側装置の向きがかわってしまっているとき
 - · DSSS 用路側装置がメンテナンス中や故障しているとき
 - ・他車両の通信機が故障しているとき
- ●右折時注意喚起(DSSS 用路側装置との通信)は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・交差点内で一旦停止せずに右折しようとしたとき
 - ・周囲の環境や天候、DSSS 用路側装置の劣化などの影響により、対向車や歩行者の検知性能が低下しているとき
 - ・対向車や歩行者が周囲の建物や別の車両に隠れているとき
 - · DSSS 用路側装置の検知範囲外に対向車や歩行者がいるとき
 - · DSSS 用路側装置から受信した情報が誤っているとき
- ●右折時注意喚起(通信機を搭載した車両との通信)は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・交差点内で一旦停止せずに右折しようとしたとき
 - ・地図データと実際の道路状況が異なるため、交差点付近であることが判断で きないとき
 - ・相手通信車両から受信した情報が誤っているとき
- ●出会い頭注意喚起は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・交差点手前で一旦停止せずに通過しようとしたとき
 - ・地図データと実際の道路状況が異なるため、交差点付近であることが判断で きないとき
 - 相手通信車両から受信した情報が誤っているとき

- ●赤信号注意喚起は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - 遅い速度で走行しているとき
 - 停車しているとき
 - ・交差点付近の側道や駐車場内の通路など、DSSS 路側装置が設置された道路 と並行する場所を走行しているとき
 - · DSSS 用路側装置から受信した情報が誤っているとき
- ●信号待ち発進準備案内は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・前方の信号機が青信号、黄信号または矢印信号のとき
 - ・青信号にかわるまでの待ち時間が残り少ないとき
 - ・ 停車していないとき
 - ・交差点付近の側道や駐車場内の通路など、DSSS 路側装置が設置された道路 と並行する場所を走行しているとき
 - · DSSS 用路側装置から受信した情報が誤っているとき
- ■緊急車両存在通知は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・緊急車両と自車の距離が一定以上離れているとき
 - 緊急車両が自車から遠ざかる方向に走行しているとき
 - ・立体交差付近を走行しているとき
 - ・緊急車両から受信した情報が誤っているとき
- ●通信車両接近通知は、次のような状況などでは正常に作動しないおそれがあります。
 - ・相手通信車両から受信した情報が誤っているとき

■ITS Connect 機器に関する情報

- ●本製品は、トロンフォーラム(www.tron.org)の T-License2.0 に基づき T-Kernel ソースコードを利用しています。
- ●本機は、ITS Connect 推進協議会が規定する相互接続性確認試験に適合しています。

機種名: DTU-1010 型式認定番号: 10005

●本システムは周波数760MHzの電波を発信するため、お車を海外へ持ち込んだ場合はその国の関連法規に違反する場合があります。

■ITS Connect に関するお問い合わせについて

ITS Connect に関するお問い合わせ(機器の調子・機能・使用方法や道路上の通信設備の整備計画など)はトヨタ販売店にお問い合わせください。

⚠ 注意

■ITS Connect 機器取り扱いの注意

- ●ITS Connect 機器は電波法の基準に適合しています。ITS Connect 機器に 貼り付けられているラベルはその証明ですのではがさないでください。
- ●ITS Connect 機器を分解・改造すると、法律により罰せられることがあります。

Stop & Start システム

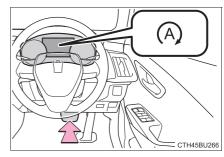
赤信号や交差点などの一時的な停車中、燃費向上やアイドリング騒音低減のため、エンジンスイッチを操作することなく、ブレーキペダルなどの操作によってエンジンを停止・再始動させるシステムです。

Stop & Start システムの作動

■ エンジンが停止する

シフトレバーを D で走行中、ブレーキペダルを踏み車両を完全に停止させると、エンジンが自動的に停止します。

Stop & Start 表示灯が点灯します。



■ エンジンが再始動する

ブレーキペダルから足を離すと、エンジンが再始動します。 Stop & Start 表示灯が消灯します。

■ ブレーキホールドシステムが作動しているとき

- Stop & Start システムによるエンジン停止中に、ブレーキペダルから足を離しても、エンジン停止状態を継続します。
- Stop & Start システムによるエンジン停止中に、アクセルペダル を踏むと、エンジンが再始動します。
- Stop & Start システムによるエンジン停止中に、エンジンが自動 的に再始動してもブレーキホールドシステムによるブレーキ保持は 継続します。但し、ブレーキホールドシステムの作動条件(→ P. 217) が満たされなくなった場合を除きます。

■ レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付)が作動している とき

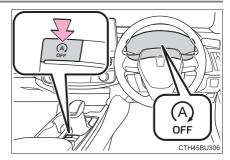
- レーダークルーズコントロールによる停車時、ブレーキペダルを踏まなくてもエンジンが自動的に停止します。
- 先行車が発進すると、エンジンが再始動します。
- Stop & Start システムによりエンジンが自動的に再始動しても レーダークルーズコントロールによる停車は継続します。

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。

もう一度スイッチを押すと、作動可能 状態にもどり、マルチインフォメー ションディスプレイの Stop & Start キャンセル表示灯が消灯します。



■ Stop & Start システムの自動再開

ジンが停止します。

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いても、一度エンジンスイッチを OFF にしてからエンジンを始動することによって、Stop & Start システムは自動的に作動可能状態にもどります。

■ 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、もう一度 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 状態にもど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 システムによってエン

坂道発進補助機能

Stop & Start システムによるエンジン停止後、エンジンが再始動し駆動力が発生するまでのあいだ、ブレーキ力を一時的に保持し坂道での車両後退を抑制します。

駆動力が発生すると、保持していたブレーキ力を自動的に解除します。

- 坂道だけでなく、平坦な場所でも作動します。
- ブレーキから音が発生することがありますが異常ではありません。
- ブレーキペダルの踏み応えがかわったり、振動が発生したりすること がありますが異常ではありません。

□知識

■作動条件

- ●次の条件がすべて満たされたとき、Stop & Start システムが作動可能状態になります。
 - ・ブレーキペダルをしっかりと踏んでいるとき (レーダークルーズコントロールシステム [全車速追従機能付] による停車中 を除く)
 - エンジンが十分暖まっているとき
 - ・ 外気温が 5 ℃以上のとき
 - ・シフトレバーが D または P のとき
 - ・フロントデフロスターが OFF のとき
 - ・ボンネットが閉まっているとき (→ P. 327)
 - 運転席シートベルトを着用しているとき
 - 運転席ドアが閉まっているとき
 - アクセルペダルを踏んでいないとき

- ●次の状況では、Stop & Start システムによるエンジン停止が行われない場合がありますが、異常ではありません。
 - ・外気温が高い、または低いときに、エアコンを使用しているとき
 - ・定期的な充電中のとき
 - ・バッテリーが十分に充電されていないとき (例:長期間の駐車後などバッテリーの充電量が低下、電気負荷が大きい、バッテリー液温が低い、バッテリーが劣化)
 - ・ブレーキ倍力装置の負圧が低下したとき
 - ・ 勾配が急な坂道で停車したとき
 - ハンドル操作をしているとき
 - ・渋滞などで、断続的に停車するとき
 - ・ 標高が高いとき
 - ・エンジン冷却水温やトランスミッション油温が低いとき、または高すぎると き
 - バッテリー液温が低いとき、または高すぎるとき
 - バッテリー端子をはずし接続したあとしばらくのあいだ
 - バッテリーを交換したあとしばらくのあいだ
 - ・消費電力が大きいとき
 - ・ドライブモードをスポーツモードまたはスノーモードにしたとき
- ●Stop & Start システムによるエンジン停止中、次のときはエンジンが自動的に 再始動します (Stop & Start システムによるエンジン停止を再度行うには、一 度走行してください)。
 - ・エアコンを ON にしたとき
 - ・フロントデフロスターを ON にしたとき
 - ハンドル操作したとき
 - ・シフトレバーを D 以外にしたとき (P にした場合を除く)
 - ・シフトレバーを P 以外にしたとき (P レンジで Stop & Start システムによるエンジン停止中)
 - 運転席シートベルトをはずしたとき
 - 運転席ドアを開けたとき
 - アクセルペダルを踏んだとき
 - · Stop & Start キャンセルスイッチを押したとき
 - 坂道などで車両が動き出したとき
 - ・ 先行車が発進したとき(先行車発進通知機能有効時、またはレーダークルーズコントロール 「全車速追従機能付」による停車中のみ)

運転

- Stop & Start システムによるエンジン停止中、次のときはエンジンが自動的に 再始動する場合があります(Stop & Start システムによるエンジン停止を再 度行うには、一度走行してください)。
 - ブレーキペダルをさらに強く踏み込む、またはポンピングブレーキをしたと
 - エアコンを使用しているとき
 - ・バッテリーの充電量が低下しているとき

■ボンネットを開けたときは

- ●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ときは、 Stop & Start システムによるエンジン停止状態からエンスト状態に移行され、 エンジンが自動で再始動しません。その場合は通常のエンジン始動操作(→ P. 199)でエンジンを始動させてください。
- ●ボンネットが開いている状態でエンジンを始動したときは、ボンネットを閉めても Stop & Start システムは作動しません。ボンネットを閉め一度エンジンスイッチを OFF にし、約 30 秒以上待ってからエンジンを始動してください。

■使用にあたり知っておいていただきたいこと

- ●長時間停車する場合には、エンジンスイッチを OFF にし、エンジンを停止してください。
- Stop & Start システムが作動できないときやキャンセルされたとき、または Stop & Start システムに異常が発生したときには、警告メッセージ・警告ブザーで注意を促します。(\rightarrow P. 329)
- ●Stop & Start システムによるエンジン停止中にエンジンスイッチを押した場合、エンジンは自動で再始動しないため、通常のエンジン始動操作(→ P. 199)でエンジンを始動してください。
- ●Stop & Start システムによりエンジンが再始動するとき、一時的にアクセサリーソケットなどが使用できないことがありますが異常ではありません。
- ●電装品・無線機の取り付け・取りはずしは Stop & Start システムに悪影響をおよぼす可能性がありますので、詳しくはトヨタ販売店にご相談ください。

■Stop & Startシステムによるエンジン停止中、フロントウインドウガラスが曇ったとき

フロントデフロスターを ON にしてください。(→ P. 416) 断続的にフロントウイ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。

■Stop & Startシステムによるエンジン停止中、エアコン吹き出し口から臭いが発生したとき

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ください。

■Stop & Start システムによるエンジン停止中のエアコン作動について

- ●オート設定で空調システムを使用しているときに、Stop & Start システムによりエンジンが停止した場合は、冷房時の温度上昇や暖房時の温度低下を抑えるため、ファンの風量を弱めたり、停止したりすることがあります。
- ●空調の効きをより良くしたいときは、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。

■エアコンが ON のときのアイドリングストップ時間の長さの切りかえについて

マルチインフォメーションディスプレイの

(→ P. 89) から、エアコンが ON のときのStop & Start システムによるエンジン停止時間の長さを切りかえることができます(エアコンが OFF のときの Stop & Start システムによるエンジン停止時間の長さは切りかえできません)。

■Stop & Start システム保護機能

- ●大音量でオーディオを使用しているとき、バッテリーの消費を抑えるために オーディオを自動的に OFF にする場合があります。この場合、エンジンスイッ チをOFFにして3秒以上経過してからアクセサリーモードまたはイグニッショ ン ON モードにし、オーディオを再開させてください。
- ●バッテリーの端子をはずして再接続したときに、オーディオが作動しないことがあります。この場合、エンジンスイッチを OFF にし、次の操作を 2 回くり返すことでオーディオが作動します。
 - ・エンジンスイッチをイグニッション ON モードにし、再度エンジンスイッチ を OFF にする

■バッテリーを交換するとき

→ P. 561

■アイドリングストップ時間など Stop & Start システムの作動表示

→ P. 102

■マルチインフォメーションディスプレイのメッセージについて

次のとき、マルチインフォメーションディスプレイに **(人)** とメッセージが表示されることがあります。

●Stop & Start システムによるエンジン停止が行われないとき

メッセージ	状況	
ダ ブレーキをもう少し 踏んでください	ブレーキペダルを踏む力が足りない ブレーキペダルを踏み足すと作動開始しま す。	
グ 専用バッテリー非装着	Stop & Start システム専用品以外のバッテリーを装着した可能性がある Stop & Start システムが作動しません。 トヨタ販売店で点検を受けてください。	
☆ バッテリー充電中	・バッテリーの充電量が低下している可能性がある バッテリーの充電を優先するため、一時的にアイドリングストップを禁止していますが、エンジンをしばらく作動させると回復します。 ・リフレッシュ充電中の可能性がある(参考シーン:バッテリー交換したあとしばらくの期間、またはバッテリー端子をはずしたあとしばらくのあいだなど)約5~60分間のリフレッシュ充電が完了すると作動可能状態になります。 ・長期間(60分以上)にわたって継続的に表示される場合は、バッテリーが劣化している可能性があるトヨタ販売店で点検を受けてください。	
∅ アイドリングストップできません	 一時的にアイドリングストップを禁止している エンジンをしばらく作動させると作動可能状態になります。 ボンネットが開いている状態でエンジンを始動した可能性があるボンネットを閉め一度エンジンスイッチをOFFにして、30 秒以上待ってからエンジンを始動すると作動可能状態になります。 	

メッセージ	状況
(本) 作動準備中	・ブレーキペダルをさらに強く踏み込んだ、またはポンピングブレーキをした 走行することによりブレーキ倍力装置の負圧が所定値まで生成されると作動可能状態になります。
グ エアコン優先	・外気温が高い、または低いときにエアコンを使用しているエアコンの設定温度と室内温度の差が小さくなると作動しやすくなります。・フロントデフロスターを ON にしている

● Stop & Startシステムによるエンジン停止中にエンジンが自動的に再始動したとき

メッセージ	状況
(本) 作動準備中	・ブレーキペダルをさらに強く踏み込んだ、またはポンピングブレーキをした 走行することによりブレーキ倍力装置の負圧が所定値まで生成されると作動可能状態になります。
ス エアコン優先	・エアコンを ON にした、またはエアコンを使 用している ・フロントデフロスターを ON にした
グ バッテリー充電中	バッテリーの充電量が低下している可能性があるバッテリーの充電を優先させるため、エンジンを再始動しました。エンジンをしばらく作動させると作動可能状態になります。

■システムに異常があるおそれについて

次のときは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。

- ●マルチインフォメーションディスプレイに「アイドリングストップ故障 販売店 で点検してください」が表示された
- ●Stop & Start キャンセル表示灯が点滅している

▲ 警告

■Stop & Start システムが作動しているとき

- Stop & Start システムによるエンジン停止中 (Stop & Start 表示灯が点灯 しているあいだ) 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。
 - エンジンが自動的に始動する場合があるため、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- Stop & Start システムによるエンジン停止中(Stop & Start 表示灯が点灯しているあいだ)は、車から離れないでください。 エンジンが自動的に始動する場合があるため、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。
- ●換気が悪い場所では、Stop & Start システムを非作動にしてください。 エンジンが自動的に再始動する場合があるため、排気ガスが充満し、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。

⚠ 注意

■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。

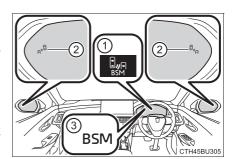
- ●運転席シートベルトを着用しているときに、メーター内のシートベルト非着用 警告灯が点滅するとき
- ●運転席シートベルトをはずしているときに、メーター内のシートベルト非着用 警告灯が点灯しないとき
- 運転席ドアを閉めているときに、マルチインフォメーションディスプレイにドア開警告表示が表示される、またはインテリアランプのドア連動スイッチがONのときにインテリアランプが点灯するとき(→P. 434)
- 運転席ドアを開けているときに、マルチインフォメーションディスプレイにドア開警告表示が表示されない、またはインテリアランプのドア連動スイッチがONのときにインテリアランプが点灯しないとき(→P. 434)

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は、リヤバンパー内側にあるレーダーセンサーを使用し、運転者による車線変更時の判断を支援するシステムです。

- ① マルチインフォメーションディ スプレイ
 - ブラインドスポットモニターの ON/ OFF を切りかえます。
- ② ドアミラーインジケーター

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。



③ BSM 表示灯

ブラインドスポットモニターが ON のときに点灯します。

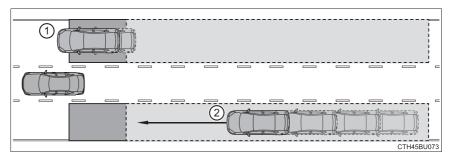
■ブラインドスポットモニターの ON/OFF を切りかえるには

- 1 メーター操作スイッチの ∧ または ∨ を押して 🙀 を選択する
- 2 メーター操作スイッチの 🔇 または 〉 を押して 🔛 を選択する
- 3 メーター操作スイッチの ◎ を押す
 - ②を押すたびに ON/OFF が切りかわります。

ブラインドスポットモニターの作動

■ 検知できる車両

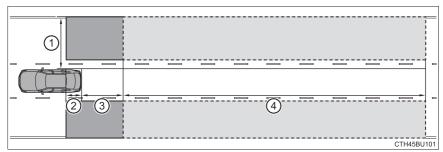
ブラインドスポットモニターはレーダーセンサーにより隣の車線を走行する次の車両を検知し、ドアミラーのインジケーターによってその車両の存在を運転者に知らせます。



- (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

■ 検知できる範囲

次の範囲に入った車両を検知します。



検知できる範囲:

- (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 *2
- ※1 車両側面から外側に約 0.5m は検知しません。
- **² 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

■ブラインドスポットモニターの作動条件

次の条件をすべて満たしているときに作動します。

- ●ブラインドスポットモニターが ON のとき
- ●シフトレバーが B 以外の位置のとき
- ●車速が約 16km/h 以上のとき

■センサーが車両を検知する条件

ブラインドスポットモニターは、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こすとき
- ●他車が車線変更中に検知範囲に進入するとき

■センサーが検知しない条件

ブラインドスポットモニターは、次のような車両や車両以外のものを検知対象としません。

- ●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※
- ●大きい速度差で自車が追いこす他車※
- ※ 状況によっては検知することがあります。

■ブラインドスポットモニターが有効に作動しないおそれがある状況

- ●次のような状況では有効に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、水たまりなどの濡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すぎるとき
 - ・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等を走行しているとき
 - ・きつい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、もしく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すぎているとき
 - ・車両後部に自転車キャリアなどのアクセサリー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すぎるとき
 - ・ブラインドスポットモニターを ON にした直後
- ◆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
 - ・急勾配の上り・下りが連続した坂道や道路のくぼみ等を走行しているとき
 - ・車線の幅が狭い、もしく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
 - ・きつい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ーを装着しているとき

■ドアミラーインジケーターの視認性について

強い日差しのもとでは、ドアミラーインジケーターが見えづらいことがあります。

■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

センサー周辺のバンパーに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます (→ P. 337)。センサー周辺のバンパーの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に 復帰します。また、極めて高温または低温の環境で使用した場合、正常に作動しないことがあります。

■マルチインフォメーションディスプレイに「BSM 故障 販売店で点検してください」が表示されたとき

センサーの故障や電圧異常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

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 89)

▲ 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。

ブラインドスポットモニターは、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おこなう必要があります。

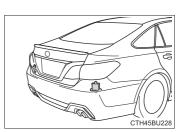
▲ 警告

■レーダーセンサーの取り扱い

ブラインドスポットモニターのセンサーは、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く

センサー周辺のリヤバンパーに汚れや着雪がある場合、警告表示とともにシステムが作動しなくなることがあります。(→P.336) その場合、汚れや雪を落とした後、ブラインドスポットモニターの作動条件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る

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
- ●センサーやセンサー周辺のリヤバンパー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)やアルミテープなどを貼ったりしない
- ●センサーやセンサー周辺のリヤバンパーを改造しない
- ●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。

本製品は各国の電波法に適合しています。製品表面の印字はその証明ですので、消さないでください。

製品を改造しないでください。改造すると認証番号が無効となります。



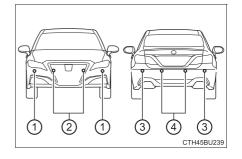
クリアランスソナー

クリアランスソナーは、車両と壁などの静止物とのおおよその距離を超音波センサーによって検知して、メーター内のマルチインフォメーションディスプレイ、ヘッドアップディスプレイ★およびナビゲーション画面の距離表示とブザー音、音声案内で運転者にお知らせします。

システムの構成部品

■ センサーの種類

- ① フロントコーナーセンサー
- ② フロントセンターセンサー
- ③ リヤコーナーセンサー
- 4 リヤセンターセンサー



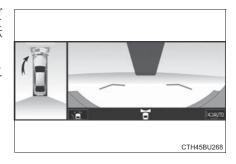
■ クリアランスソナーの表示のしかた

壁などの静止物を検知すると、マルチインフォメーションディスプレイ、ヘッドアップディスプレイ★、またはナビゲーション画面に表示されます。

- マルチインフォメーションディスプレイおよびヘッドアップディスプレイ**★**の表示
 - ① フロントコーナーセンサー 作動表示
 - ② フロントセンターセンサー 作動表示
 - ③ リヤコーナーセンサー作動表示
 - ④ リヤセンターセンサー作動表示
- ナビゲーション画面の表示 作動対象を検知するとナビ ゲーション画面上に自動表示 されます。

例:パノラミックビューモニ ター装着車





システムを作動させるには

メーター操作スイッチを使って ON/OFF を切りかえます。(→ P. 89)

- 1 へまたは ✓ を押して ひを選択する
- 2 〈 または 〉 を押して № を選択し、 🕟 を押す

クリアランスソナーが OFF の時は、マルチインフォメーションディスプレイ上に クリアランスソナー OFF 表示灯 $(\rightarrow P.75)$ が表示されます。

▲ 警告

■安全にお使いいただくために

本システムは認識性能・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。

■システムを正しく作動させるために

次のことを必ずお守りください。お守りいただかないと、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- ●センサーに傷を付けたりぜずに、常にきれいにしておいてください。
- ●センサー付近に市販の電装部品(字光式ナンバープレート・フォグランプ・フェンダーポール・無線アンテナなど)を取り付けないでください。
- ●センサー周辺へ衝撃を与えないでください。衝撃を受けた際はトヨタ販売店で 点検を受けてください。前後のバンパーやグリルの脱着や交換が必要な場合は トヨタ販売店にご相談ください。
- ●改造・分解・塗装をしないでください。
- ●ライセンスプレートカバーを取り付けないでください。
- 適正なタイヤ空気圧を維持してください。

■クリアランスソナーを OFF にするとき

次のときはシステムを OFF にしてください。クリアランスソナ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。

- ●上記の内容が守られないとき
- ▶ヨタ純正品以外のサスペンションを取り付けたとき

A 警告

■洗車時の注意

- 高圧洗車機を使用して洗車するときは、センサー部に直接水をあてないでください。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、スチームをセンサー部に近付けす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。

知識

■作動条件

- ●エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき
- ●クリアランスソナーが ON のとき
- ●車両の速度が約 10km/h 以下のとき
- ●シフトレバーが P 以外にあるとき
- ■マルチインフォメーションディスプレイに「クリアランスソナー使用できません ソナーの汚れを除去してください」が表示されたときは

クリアランスソナーのセンサーに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。

この場合はセンサーの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。

また、低温時にはセンサーの凍結などにより異常表示が出たり、静止物があっても検知しないことがあります。氷が解ければ、正常に復帰します。

氷・雪・泥がないのに異常表示が出ている場合は、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。

■センサーの検知について

- ●センサーの検知範囲は車両前部と後部のバンパー周辺に限られます。
- ●静止物の形状・条件によって検知できる範囲が短くなることや、検知できない ことがあります。
- ●センサーが静止物に近づきすぎると検知できないことがあります。
- ●静止物を検知してから、表示が出る(ブザーが鳴る)までに多少時間がかかります。低速走行時の場合でも表示が出る(ブザーが鳴る)までに、静止物まで約 30cm 以内に接近するおそれがあります。
- ●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、ブザーの音が 聞き取りづらくなる場合があります。
- ●他システムのブザーの音などにより本システムの音が聞き取りづらくなる場合があります。

■システムが正しく検知できないことがある静止物

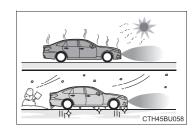
静止物の形状・条件によっては検知できる範囲が短くなることや、次のようなものは検知しないことがあります。注意して運転してください。

- 針金・フェンス・ロープなどの細いもの
- 綿・雪などの音波を吸収しやすいもの
- ●鋭角的な形のもの
- ●背の低いもの
- ●背が高く 上部が張り出しているもの

■システム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、センサーが正常に作動しないことがあります。

- ●センサーに水滴・氷・雪・泥などが付着したとき(取り除けば、正常に復帰します)
- ●センサー部が凍結したとき(解ければ、正常に復帰します)特に低温時には凍結などにより異常表示が出たり、壁などの静止物があっても 検知しないことがあります。
- ●炎天下や寒冷時



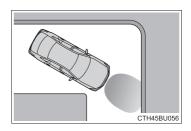
- ●凸凹道・坂道・砂利道・草むら走行時など
- ●他車のホーン・オートバイのエンジン音・大型車のエアブレーキ音・他車のセンサーなど超音波を発生するものが近付いたとき
- 大雨や水しぶきがかかったとき
- ●センサーに静止物が近付きすぎたとき
- ■超音波を反射しにくい歩行者(例:ギャザーやフリルの多いスカートなど)
- ●地面に対して垂直でないもの、車両進行方向に対して直角でないもの、凹凸な もの、波打っているものが検知範囲にあるとき
- ●風が強いとき
- 霧・雪・砂嵐などの悪天候のとき
- ●作動対象物と車両の間に検知できない対象物があるとき
- ●車・オートバイ・自転車・歩行者などの作動対象が車両の横から割り込んだり、 飛び出してきたとき
- ●衝突などで、センサーの方向がずれたとき

- ●センサー付近にけん引フック・バンパープロテクター・バンパートリム・サイクルキャリア・除雪装置(スノーブラウ)などを取り付けたとき
- 積載状況などにより車高が著しく変化したとき (ノーズアップ・ノーズダウンなど)
- ●事故や故障で自車の走行が不安定なとき
- ●タイヤチェーン・応急用タイヤ・タイヤパンク応急修理キットを使用している とき

■衝突の可能性がなくてもシステムが作動する状況

次のような状況では、衝突の可能性がなくてもシステムが作動する場合があります。

狭い道路を走行するとき



- ●垂れ幕や旗やのれん、垂れ下がった枝、遮断機(踏切のバー・ETC のバー・駐車場のバーなど)に向かって走行するとき
- ●地面にわだちや穴がある場合
- 排水溝などの金属のフタ(グレーチング) 走行時
- ●急な登坂路や降坂路を走行するとき
- ●冠水している道路でセンサーに水がかぶったとき
- ●センサーに水滴・氷・雪・泥などが付着したとき(取り除けば、正常に復帰します)
- 大雨や水しぶきがかかったとき
- 露・雪・砂嵐などの悪天候のとき
- ●風が強いとき



- ●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・他車のセンサーなど超音波を発生するものが近付いたとき
- 積載状況などにより車高が著しく変化したとき(ノーズアップ・ノーズダウン など)

- ●衝突などで、センサーの方向がずれたとき
- ●背の高い縁石や直角の縁石に向かって進んだとき
- ●立体駐車場や工事現場などで柱 (H 形鋼など) の付近を走行するとき
- ●事故や故障で自車の走行が不安定なとき
- ●凸凹道・坂道・砂利道・草むら走行時など



●タイヤチェーン・応急用タイヤ・タイヤパンク応急修理キットを使用している とき

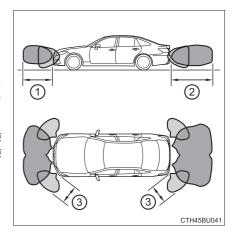
距離表示の見方

■ 静止物を検知できる範囲

- (1)約100cm
- (2)約150cm
- (3)約60cm

検知できる範囲は図のとおりです。 ただし、静止物がセンサーに近付き すぎると検知できません。

静止物の形状・条件によっては、検 知できる距離が短くなることや、検 知できないことがあります。



■ 画面表示

静止物を検知すると、マルチインフォメーションディスプレイおよび ナビゲーション画面、またはヘッドアップディスプレイ★の作動表示 が点灯(一部、バーや枠が点滅)します。イラストは例であり、表示 により異なります。ナビゲーション画面はパノラミックビューモニ ター装着車を例としています。

●静止物までのおおよその距離:約150cm~65cm[※](リヤセンターヤンサー)

マルチインフォメーショ ンディスプレイ	ナビゲーション画面	ヘッドアップディスプレイ★

※ 自動ミュート機能あり (→ P. 349)

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

● 静止物までのおおよその距離: 約 100cm ~ 65cm[※] (フロントセンターセンサー)

マルチインフォメーショ ンディスプレイ	ナビゲーション画面	ヘッドアップディスプレイ★

- ※ 自動ミュート機能あり (→ P. 349)
- 静止物までのおおよその距離:約 65cm ~ 45cm[※]

マルチインフォメーショ ンディスプレイ	ナビゲーション画面	ヘッドアップディスプレイ★

- ※ 自動ミュート機能あり (→ P. 349)
- 静止物までのおおよその距離:約 45cm ~ 30cm[※]

マルチインフォメーショ ンディスプレイ	ナビゲーション画面	ヘッドアップディスプレイ★

※ 自動ミュート機能あり (→ P. 349)

● 静止物までのおおよその距離:約30cm~15cm^{※1}

マルチインフォメーショ ンディスプレイ **2	ナビゲーション画面 ^{※3}	ヘッドアップディスプレイ★

- ※1 自動ミュート機能あり (→ P. 349)
- ※2 点灯および枠が遅い点滅
- ※3 点灯およびバーとその周辺が遅い点滅
- 静止物までのおおよその距離:約 15cm 以下 ^{※1}

マルチインフォメーショ ンディスプレイ **2	ナビゲーション画面 ^{※3}	ヘッドアップディスプレイ★

- ※1 自動ミュート機能あり (→ P. 349)
- ※2 点灯および枠が早い点滅
- *3 点灯およびバーとその周辺が早い点滅

音声案内とブザー音

■ ブザー動作と静止物までの距離

静止物を検知すると、ブザーが鳴ります。

ブザー音と同時に音声案内を行います。

- 静止物との距離が近付くと、ブザーの断続時間が短くなります。静止物との距離が約 30cm 以下のとき、ブザーは断続音「ピピ」から連続音「ピー」になります。
- 複数のセンサーが同時に静止物を検知しているときは、もっとも近い静止物との距離に合わせたブザー音が鳴ります。
- ブザー吹鳴後、静止物との距離が近づかない場合は、自動でブザー が消音されます(自動ミュート機能)。

■ ブザー音量調整

マルチインフォメーションディスプレイ上でブザー音量の調整ができます。

クリアランスソナー、RCTA のブザー音を一括で調整します。 (RCD のブザー音も同様に切りかわります)

メーター操作スイッチを使って設定を変更します。(→ P. 85)

- 1 へまたは ✓ を押して ひを選択する
- 【2】 〈 または 〉 を押して 🚾 を選択し、 ◎ 押し続ける
- 3 **へ**または **~**を押して音量を選択し、 **②**を押す 押すごとに大・中・小の間で音量が切りかわります。

■ ブザー音の一時ミュート(消音)

作動対象を検知した場合、マルチインフォメーションディスプレイ上 に一時ミュート(消音)スイッチが表示されます。

- ◎を押すとクリアランスソナー、RCTA、RCD のブザー音が一括で ミュート(消音) されます。
- 一時ミュート(消音)が解除されるとき:
- シフトポジションを切りかえたとき
- ・車速が一定値以上になったとき
- ・センサー異常やシステムが一時使用不可となったとき
- ・使用中の機能を OFF にしたとき
- ・エンジンスイッチを OFF にしたとき

RCTA(リヤクロストラフィックアラート)

RCTA(リヤクロストラフィックアラート)はリヤバンパー内側にあるブラインドスポットモニターのレーダーセンサーを使用し、運転者の目視だけでは感知しづらい領域の確認を補助する機能です。後退時に運転者を支援します。

システムの構成部品

(1) メーター操作スイッチ

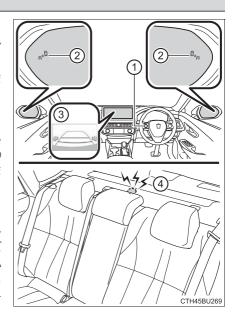
メーター操作スイッチを操作して、マルチインフォメーションディスプレイ上で RCTA の ON/OFF を切りかえます。

(2) ドアミラーインジケーター

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、両側のドアミラーインジケーターが点滅します。

③ ナビゲーション画面

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、ナビゲーション画面に検知した側の RCTAアイコン (→ P. 351) が点灯します。イラストは両後方から車両が接近している例です。



(4) 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。

設定のしかた

メーター操作スイッチを使って ON/OFF を切りかえます。(→ P. 89)

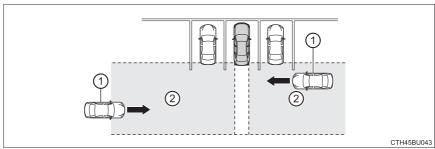
- 1 へまたは ✓ を押して ひを選択する
- 2 くまたは > を押してRCTAを選択し、

RCTA が OFF のときは、RCTA OFF 表示灯(→ P. 75)が点灯します。エンジンスイッチがイグニッション ON モードになるたび、RCTA は ON になります。

RCTA について

■ RCTA の作動

RCTA 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、ドアミラーの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。

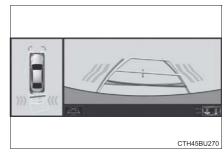


- (1) 接近車両
- (2) 接近車両を検知できる範囲

■ RCTA アイコンの表示

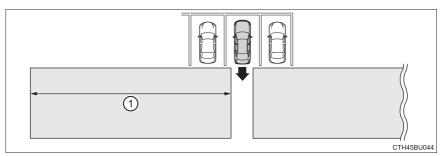
自車の右後方または左後方から 接近している車両を検知したと きは、ナビゲーション画面上に次 の表示をします。

例:両方向から車両が接近しているとき (パノラミックビューモニター装着車)



■ RCTA 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。

例:

接近車両	速度	①警報距離(概算)
早い	28km/h	20m
遅い	8km/h	5.5m

□知識

■ドアミラーインジケーターの視認性について

強い日差しのもとでは、ドアミラーインジケーターが見えづらいことがあります。

■RCTA ブザー音の聞こえ方について

大音量のオーディオなど大きな音がする場合、RCTA ブザー音が聞こえづらくなる場合があります。

■マルチインフォメーションディスプレイに「RCTA 現在使用できません」が表示 されたときは

センサー周辺のバンパーに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。センサー周辺のバンパーの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。また、極めて高温または低温の環境で使用した場合、正常に作動しないことがあります。

■レーダーセンサーについて

→ P. 337

■RCTA の作動条件

RCTA は、次の条件をすべて満たしているときに作動します。

- ●エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき
- ●RCTA が ON のとき
- ●シフトレバーが R のとき
- ●自車の車速が約 8km/h 以下のとき
- ●接近する他車の車速が約 8km/h ~ 28km/h のあいだのとき

■ブザー音量調整

マルチインフォメーションディスプレイ上でブザー音量の調整ができます。

RCTA、クリアランスソナーのブザー音を一括で調整します。

(RCD のブザー音も同様に切りかわります)

メーター操作スイッチを使って設定を変更します。(→ P. 85)

- 1 へまたは ~ を押して ☆ を選択する
- 2 くまたは > を押して ではを選択し、 押し続ける
- ③ **へ**または **∨** を押して音量を選択し、 **⊗** を押す 押すごとに大・中・小の間で音量が切りかわります。

■ブザー音の一時ミュート(消音)

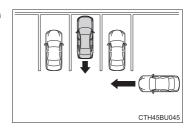
作動対象を検知した場合、マルチインフォメーションディスプレイ上に一時 ミュート(消音)スイッチが表示されます。

- 一時ミュート(消音)が解除されるとき:
- ・シフトポジションを切りかえたとき
- ・ 車速が一定値以上になったとき
- ・センサー異常やシステムが一時使用不可となったとき
- ・使用中の機能を OFF にしたとき
- ・エンジンスイッチを OFF にしたとき

■システムが検知しない車両について

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ません。

- ●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

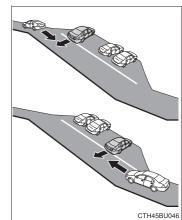


- ●ガードレール・壁・標識・駐車車両などの静止物
- 小型のオートバイ・自転車・歩行者など
- ●自車から遠ざかる車両
- ●自車の隣の駐車スペースから接近する車両
- ●センサーと接近車両との距離が近すぎる場合

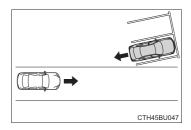
■システムが正常に作動しないおそれのある状況

RCTA 機能は、次のような状況では車両を有効に検知しないおそれがあります。

- ●ヤンサーやヤンサー周辺への強い衝撃などにより、ヤ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
- ●車両が高速で接近するとき
- ●センサー付近にけん引フック・バンパープロテクター・バンパートリム・サイ クルキャリア・除雪装置(スノーブラウ)などを取り付けたとき
- ●勾配の変化が激しい坂で後退していると #

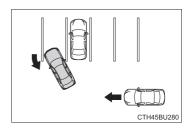


斜めの駐車場から出庫するとき

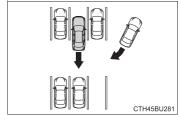


- ●検知範囲に入る他車と自車の高さに差がありすぎるとき
- ●炎天下や寒冷時
- ●ローダウンサスペンションや、純正と異なるサイズのタイヤを取り付けたとき
- ●車高が極端に変化しているとき(ノーズアップ、ノーズダウンなど)

●自車が旋回しているとき



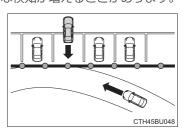
●旋回しながら車両が近づいてきたとき



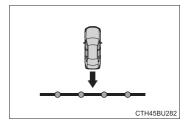
■衝突の可能性がなくてもシステムが作動する状況

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。

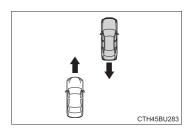
●駐車場に面した道を車両が走行している とき



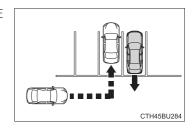
●車両後方に電波の反射しやすい金属(ガードレール・壁・標識・駐車車両など)が存在するとき



- ●センサー付近にけん引フック・バンパープロテクター・バンパートリム・サイクルキャリア・除雪装置(スノーブラウ)などを取り付けたとき
- ●車両が自車の横を通過するとき



●自車の近くで旋回していく移動物が存在 するとき



- ●自車近くに室外機などの回転体があるとき
- ●センサーに向けてスプリンクラーなどによる水の飛散があったとき
- 動いているもの(旗・排気ガス・大粒の雨や雪、路面の雨水など)
- ●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
- ●グレーチングや側溝
- ●炎天下や寒冷時
- ●ローダウンサスペンションや、純正と異なるサイズのタイヤを取り付けたとき
- 車高が極端に変化しているとき (ノーズアップ、ノーズダウンなど)

▲ 警告

■安全にお使いいただくために

本システムは認識性能・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。 (\rightarrow P. 336)

■システムを正しく作動させるために

→ P. 337

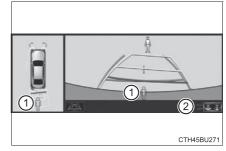
RCD(リヤカメラディテクション)★

車両後退時、リヤカメラが後方の歩行者を検知すると、ブザーとナビゲー ション画面上の表示により注意喚起を行います。

ナビゲーション画面

- ① 歩行者検知表示車両後方の歩行者を検知すると、自動的に表示されます。
- ② RCD OFF 表示灯 RCD が OFF の時は、RCD OFF 表示 灯が表示されます。

エンジンスイッチがイグニッションONモードになるたび、RCDはONになります。



例:パノラミックビューモニター装着車

システムを作動させるには

メーター操作スイッチを使って ON/OFF を切りかえます。(→ P. 89)

- 1 ∧または ✔ を押して 🌣 を選択する
- **2 〈** または **〉** を押して **®CD** を選択し、 **®** を押す RCD が OFF のときは、メーター上に RCD OFF 表示灯(→ P. 75)が点灯します。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

歩行者を検知した場合

車両後方エリアに歩行者がいる場合や、車両後方に向かって歩行者が接近してくるのをリヤカメラが検知した場合、下記のようにブザーとナビゲーション画面の歩行者検知表示で運転者に注意を促します。

① 歩行者が ①エリアにいる場合

ブザー:繰り返し吹鳴

歩行者検知表示:3回点滅後、点灯

(2) 歩行者が(2)エリアにいる場合

ブザー(自車静止時):3回吹鳴

ブザー(自車移動時および歩行者接近

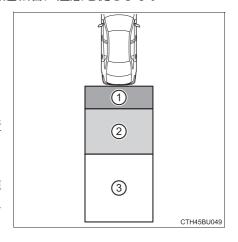
時):繰り返し吹鳴

歩行者検知表示:3回点滅後、点灯

③ ③エリアにいる歩行者と自車 が、接触する可能性があるとシス テムが判断した場合

ブザー:繰り返し吹鳴

歩行者検知表示:3回点滅後、点灯



□ 知識

■作動条件

- ●エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき
- ●RCD が ON のとき
- ●シフトポジションが R にあるとき

■ブザーの音量調整について

RCD のブザー音は RCTA のブザー音と連動します。

■マルチインフォメーションディスプレイに「リヤカメラ検知現在使用できません レンズの汚れを除去してください」が表示されたときは

リヤカメラのレンズに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。リヤカメラのレンズの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。場合によっては、汚れを取り除いた後も、復帰までに一定距離の走行を必要とすることがあります。

■ マルチインフォメーションディスプレイに「リヤカメラ検知 現在使用できません」が表示されたときは

- ●バッテリー脱着後などに表示された時は、ハンドルを左右いっぱいに回してください。
- ●シフトポジションがR時のみ表示される場合は、リヤカメラのレンズに汚れが付着している可能性があります。 汚れを取り除いてください。

■システムが正常に作動しないおそれがあるとき

- ●例えば、次のような人はカメラが正しく検知できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。
 - 前かがみになっている、またはしゃがんでいる人
 - 寝転んでいる人
 - 走っている人
 - ・自車や建物の影から突然現れる歩行者
 - ・自転車やスケートボード等に乗っている人
 - ・合羽やロングスカートなどを着ていて、全身の輪郭があいまいな歩行者
 - ・カートや荷物、傘等により体の一部が隠れている歩行者
 - ・夜間の歩行者や周囲の色とよく似た色の服装の歩行者
- ●例えば、次のような状況ではカメラが対象となる歩行者を検知できず、システムが正常に作動しないおそれがあります。
 - ・悪天候(雨、雪、霧等)
 - ・レンズに汚れ(泥、融雪剤等)や傷があるとき
 - ・強い光がカメラに直接あたっているとき
 - ・明暗差があるとき(ガレージや地下駐車場の開いたシャッター付近等)
 - ・ 夜間 (日没後) や薄暗い駐車場
 - カメラの位置や向きがずれているとき
 - けん引フックを取り付けているとき
 - カメラレンズ上に水滴が流れているとき
 - ・車高が極端に変化しているとき(ノーズアップ、ノーズダウン)
 - ・タイヤチェーン・応急用タイヤ・タイヤパンク応急修理キットを使用してい るとき

■システムが作動するおそれがあるとき

- ●例えば、次のようなものに対しては、衝突の可能性がなくてもシステムが作動 するおそれがあります。
 - ・ 立体物(柱、パイロン、フェンス、駐車車両等)
 - ・移動物(通行車両、バイク等)
 - ・動いている物(旗、排気ガス、大粒の雨や雪、路面の雨水等)
 - ・路面に模様があるとき(白線、横断歩道、石畳、路面電車のレール、補修痕、落ち葉、砂利等)
 - ・ グレーチングや側溝
 - ・水たまりや濡れた路面への物体の映り込み
 - · 影

- ●例えば、次のような状況では、衝突の可能性がなくてもシステムが作動するお それがあります。
 - ・路肩や段差があるとき
 - ・ 勾配変化があるとき
 - ・車高が極端に変化しているとき(ノーズアップ、ノーズダウン)
 - カメラの位置や向きがずれているとき
 - けん引フックを取り付けているとき
 - カメラレンズ上に水滴が流れているとき
 - ・カメラが汚れているとき (泥、融雪剤等)
 - ・点滅する光源があるとき (ハザードランプ等)
 - ・タイヤチェーン・応急用タイヤ・タイヤパンク応急修理キットを使用してい るとき
- ●検知を妨げる状況
 - ・オーディオの音量が大きい場合や周囲が騒がしい場合、ブザーの警報音が聞 こえない場合があります。
 - · 高温/低温環境では、ディスプレイの表示が見にくい場合があります。

A 警告

■安全にお使いいただくために

本システムは認識性能・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。

■システムを正しく作動させるために

次のことを必ずお守りください。お守りいただかないと、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

- ●カメラに傷を付けたりせずに、常にきれいにしておいてください。
- ●カメラ付近に市販の電装部品(字光式ナンバープレート、フォグランプ等)を 取り付けないでください。
- ●カメラ周辺へ衝撃を与えないでください。衝撃を受けた際はトヨタ販売店で点検を受けてください。
- ●カメラを分解・改造・塗装しないでください。
- ●カメラにアクセサリー・ステッカーを付けないでください。
- リアバンパーに市販の保護パーツ (バンパートリム等) を取り付けないでください。
- ●適正なタイヤ空気圧を維持してください。
- ▶ランクやバックドアを完全に閉めてください。

■RCD の機能を OFF にするとき

次のときはシステムを OFF にしてください。RCD 機能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。

- ●上記の内容が守られないとき
- ▶ヨタ純正品以外のサスペンションを取り付けたとき

PKSB(パーキングサポートブレーキ)

PKSB (パーキングサポートブレーキ) は、駐車時などの低速走行時に 作動対象を検知した場合、警報と自動ブレーキ制御で作動対象との衝突 被害の軽減に寄与するシステムです。壁などの静止物を検知するパーキングサポートブレーキ (静止物)、後退時に後方接近車両を検知するパーキングサポートブレーキ (後方接近車両)、後方歩行者を検知するパーキングサポートブレーキ (後方歩行者) があります。

- ◆ パーキングサポートブレーキ(静止物)
 - → P. 371
- ◆ パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)
 - → P. 375
- ◆ パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)★
 - → P. 378

システムを作動させるには

パーキングサポートブレーキ(静止物)、パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)、パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)を一括でON/OFF します。

メーター操作スイッチを使って ON/OFF を切りかえます。(→ P. 89)

- 1 へまたは ✓ を押して ☆ を選択する
- 2 〈 または 〉 を押して ➡ を選択し、 ◎ を押す

PKSB システムを OFF した場合、PKSB OFF 表示灯(→ P. 75)が点灯します。 OFF(停止)に切りかえて、PKSB(パーキングサポートブレーキ)を停止させた場合、再度、マルチインフォメーションディスプレイのなからばを ON(作動)にし、システム作動状態にしないと PKSB(パーキングサポートブレーキ)は復帰しません(エンジンスイッチの操作では復帰しません)。

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■エンジン出力抑制制御・ブレーキ制御の表示・ブザーについて

エンジン出力抑制制御・ブレーキ制御が作動したときは、ブザーでお知らせするとともに、ナビゲーション画面、マルチインフォメーションディスプレイおよびヘッドアップディスプレイ★にメッセージが表示されます。

出力抑制制御は状況により、加速制限制御か出力最大抑制制御のいずれかが作動します。

● エンジン出力抑制制御作動中(加速制限制御)

一定以上の加速をシステムが制限しているとき:

ナビゲーション画面表示:表示なし

マルチインフォメーションディスプレイ表示: 「加速抑制中です」

ヘッドアップディスプレイ表示:表示なし

PKSB OFF 表示灯: 消灯のまま

ブザー:吹鳴あり

● エンジン出力抑制制御作動中(出力最大抑制制御)

通常よりやや強めのブレーキ操作が必要だとシステムが判断したとき:

ナビゲーション画面表示:「ブレーキ!|

マルチインフォメーションディスプレイ表示:「ブレーキ!|

ヘッドアップディスプレイ表示:「ブレーキ!|

PKSB OFF 表示灯: 消灯のまま

ブザー:ポーン(単発音) ● ブレーキ制御作動中

急ブレーキが必要だとシステムが判断したとき:

ナビゲーション画面表示:「ブレーキ!|

マルチインフォメーションディスプレイ表示:「ブレーキ!」

ヘッドアップディスプレイ表示:「ブレーキ!|

PKSB OFF 表示灯: 消灯のまま

ブザー:ポーン(単発音)

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

● システム作動により車両停止

ブレーキ制御作動後に車両が停止したとき:

ナビゲーション画面表示:「ブレーキを踏んでください」

マルチインフォメーションディスプレイ表示:「アクセルが踏まれています ブレーキを踏み直してください!

アクセルが踏まれていない場合は「ブレーキを踏んでください」が表示されます。

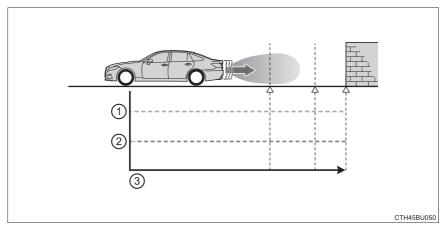
ヘッドアップディスプレイ表示:「ブレーキを踏み直してください」 アクセルが踏まれていない場合は「ブレーキを踏み続けてください」が表示されます。

PKSB OFF 表示灯: 点灯 ブザー: ポーン (単発音)

PKSB(パーキングサポートブレーキ)の作動について

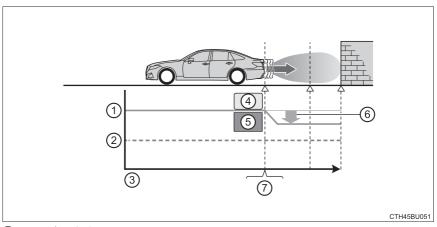
PKSB (パーキングサポートブレーキ) は、衝突の可能性がある作動対象 (壁などの静止物、後方接近車両や後方歩行者) を検知したとき、エンジンの出力を抑制することにより車速の上昇を抑えます(エンジン出力抑制制御:図2)。また、そのままアクセルペダルを踏み続けた場合は、ブレーキをかけ減速させます(ブレーキ制御:図3)。

● 図 1 (PKSB (パーキングサポートブレーキ) 非作動時)



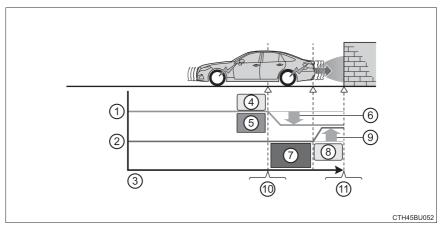
- (1) エンジン出力
- (2) 制動力
- (3) 時間

● 図 2 (エンジン出力抑制制御時)



- (1)エンジン出力
- (2)制動力
- (3) 時間
- (4)エンジン出力抑制制御開始
- (5)作動対象と衝突の可能性があるとシステムが判断したとき
- (6) エンジン出力を抑える
- (7)例:マルチインフォメーションディスプレイ表示「ブレーキ!」

● 図3(エンジン出力抑制制御かつブレーキ制御時)



- (1) エンジン出力
- (2) 制動力
- (3) 時間
- (4) エンジン出力抑制制御開始
- (5) 作動対象と衝突の可能性があるとシステムが判断したとき
- ⑥ エンジン出力を抑える
- (7) 作動対象と衝突の可能性が非常に高いとシステムが判断したとき
- (8) ブレーキ制御開始
- ⑨ ブレーキ制御を上げる
- (10) 例:マルチインフォメーションディスプレイ表示「ブレーキ!」
- (1) 例:マルチインフォメーションディスプレイ表示「アクセルが踏まれています ブレーキを踏み直してください」

__ 知識

■PKSB (パーキングサポートブレーキ) が作動したときは

システム作動により車両が停止した場合、PKSB (パーキングサポートブレーキ)が停止して、PKSB OFF 表示灯が点灯します。また、PKSB (パーキングサポートブレーキ)が作動した場合でもブレーキ制御は約2秒で解除されるため、そのまま発進できます。また、ブレーキペダルを踏んでも解除されるため、再度アクセルペダルを踏むと発進できます。

■PKSB(パーキングサポートブレーキ)作動後の復帰について

システム作動により PKSB (パーキングサポートブレーキ) が停止したあとに、PKSB (パーキングサポートブレーキ) を復帰させたい場合、次のいずれかを行うと、PKSB (パーキングサポートブレーキ) が復帰します。このとき、PKSB OFF 表示灯が消灯します。 (\rightarrow P. 75)

- PKSB システムを ON (作動) にする (→ P. 363)
- ●エンジンスイッチを OFF にしてから、イグニッション ON モードにする
- ●シフトレバーを P にする
- ●進行方向の作動対象がなくなった状態で走行する
- ●車両の進行方向を切りかえる※
- ※ パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)を除く

■マルチインフォメーションディスプレイに「パーキングサポートブレーキ 現在使用できません」が表示され、PKSB OFF 表示灯が点灯したときは

- ●シフトレバーがRにあるときのみ表示される場合は、リヤカメラの汚れを取り除いてください。シフトレバーがRにあるとき以外にも表示される場合は、クリアランスソナーセンサーのバンパー周辺の汚れを取り除いてください。
- ●バッテリーを脱着したあとにシステムの初期化がされていないことが考えられます。システムの初期化を行ってください。初期化を行っても表示が消えない場合は、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■マルチインフォメーションディスプレイに「パーキングサポートブレーキ 現在使用できません」と「クリアランスソナー使用できません ソナーの汚れを除去してください」が表示され、PKSB OFF 表示灯が点灯しているときは

- ●センサー部に氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。 この場合は センサーの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。センサーの汚れ を取り除いても表示が出るとき、またはセンサーが汚れていなくても表示が出 るときはトヨタ販売店で点検を受けてください。
- ●センサーが凍結している可能性があります。氷が解ければ正常に復帰します。
- ●大雨などでセンサー表面に水が継続的に流れている可能性があります。システムが正常と判断した時に復帰します。

■バッテリーを脱着したときは

システムを初期化する必要があります。約 35km/h 以上の車速で 5 秒以上直進 走行することで初期化できます。また、車両停止状態でハンドルを左右いっぱい に回してください。

▲ 警告

■安全にお使いいただくために

システムを過信しないでください。システムを過信すると思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。必ず車両周辺の安全を確認しながら運転してください。

道路状況、車両状態および天候など、状況によっては作動しない場合があります。

センサー、レーダーでの検知には限界があります。必ず車両周辺の安全を確認 しながら運転してください。

- ●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。PKSB(パーキングサポートブレーキ)は作動対象への 衝突を緩和し、衝突被害軽減に寄与できる場合がありますが、状況によっては 作動しない場合もあります。
- ●PKSB(パーキングサポートブレーキ)は、完全に車両を停止させるシステムではありません。また、車両を停止させることができたとしても、ブレーキ制御は約2秒で解除されるため、すぐにブレーキペダルを踏んでください。
- ●故意に車や壁に向かって走行するなど、システムの作動を確認する行為は大変 危険です。絶対におやめください。

▲ 警告

■パーキングサポートブレーキを OFF にするとき

次のときは、PKSB(パーキングサポートブレーキ)を OFF にしてください。 衝突の可能性がなくてもシステムが作動する場合があります。

- ●点検などで、シャシーローラー・シャシーダイナモ・フリーローラーなどを使用する場合
- ●船舶・トラックなどへ積載する際の進入時
- ●ローダウンサスペンションや、純正と異なるサイズのタイヤを取り付けた場合
- 積載状況などにより車高が著しく変化した場合 (ノーズアップ、ノーズダウンなど)
- ●センサー付近にけん引フック・バンパープロテクター・バンパートリム・サイクルキャリア・除雪装置(スノーブラウ)などを取り付けたとき
- ●自走式洗車機を使用する場合
- ●事故や故障で自車の走行が不安定なとき
- オフロード走行やスポーツ走行をするとき
- ●タイヤの空気圧が適正でないとき
- ●著しく摩耗したタイヤを装着しているとき
- ●タイヤチェーン・応急用タイヤ・タイヤパンク応急修理キットを使用している とき

⚠ 注意

■マルチインフォメーションディスプレイに「パーキングサポートブレーキ現在 使用できません」が表示され、PKSB OFF 表示灯が点灯したときは

エンジンスイッチをイグニッション ON にした直後に、上記表示が出ることがあります。その場合は周囲を確認しながら注意して走行してください。一定距離の走行で使用可能となりますが、使用できない場合は安全な場所に車を停止し、カメラレンズの汚れを取り除いてください。

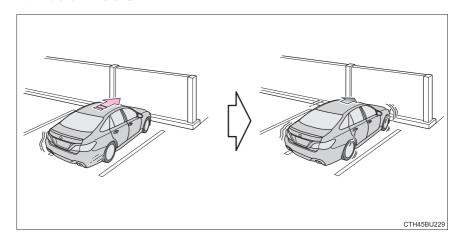
パーキングサポートブレーキ(静止物)

駐車時や低速走行時において、壁などの静止物への衝突のおそれがあるときや、アクセルペダルの踏み間違いや踏みすぎによる急発進、および、シフトレバーの入れ間違いによる発進時に、センサーが前後進行方向の静止物を検知するとシステムが作動し、衝突を緩和し衝突被害低減に寄与します。

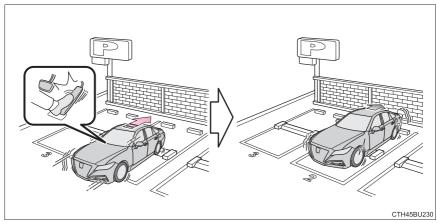
システム作動例

次のようなときに進行方向の静止物を検知してシステムが作動します。

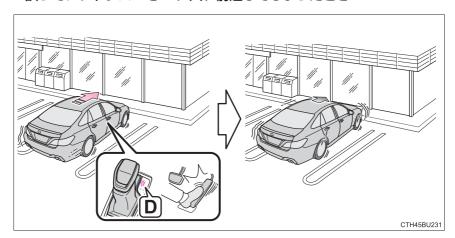
■ 低速走行時にブレーキペダルを踏み損なってしまった、または踏み遅れてしまったとき



■ アクセルペダルを踏みすぎてしまったとき



■ 誤ってシフトレバーを D に入れ前進してしまったとき



センサーの種類

→ P. 338

知識

■パーキングサポートブレーキ(静止物)の作動開始条件

PKSB OFF 表示灯が点灯・点滅(→ P. 73, 75)しておらず、次の条件をすべて満たすと作動します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - · PKSB (パーキングサポートブレーキ)を ON (作動) にしているとき
 - ・車速が 15km/h 以下
 - ・車両進行方向に作動対象となる静止物があるとき(2~4m 先まで)
 - ・衝突回避には、通常よりやや強めのブレーキ操作が必要とシステムが判断したとき
- ●ブレーキ制御
 - ・エンジン出力抑制制御作動中
 - ・衝突回避には、急ブレーキ操作が必要とシステムが判断したとき

■パーキングサポートブレーキ(静止物)の作動終了条件

次のいずれかの条件のときに作動が終了します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - · PKSB(パーキングサポートブレーキ)を OFF(作動)にしたとき
 - ・通常のブレーキ操作で衝突回避が可能になったとシステムが判断したとき
 - ・車両進行方向の作動対象となる静止物がなくなったとき(2~4m 先まで)
- ●ブレーキ制御
 - ・PKSB(パーキングサポートブレーキ)を OFF(作動)にしたとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止して約2秒が経過したとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止したあとに、ブレーキペダルを踏んだとき
 - ・車両進行方向の作動対象となる静止物がなくなったとき(2~4m 先まで)

■パーキングサポートブレーキ(静止物)の復帰について

→ P. 368

■パーキングサポートブレーキ(静止物)の検知範囲について

パーキングサポートブレーキ(静止物)の検知範囲は、クリアランスソナーの検知範囲(→P. 346)とは異なります。そのため、クリアランスソナーが静止物との接近をお知らせしても、パーキングサポートブレーキ(静止物)は作動を開始していない場合があります。

- ■システムが正しく検知できないことがある静止物
 - → P. 343
- ■クリアランスソナーのブザーについて

クリアランスソナーの ON/OFF に関係なく (→ P. 340)、パーキングサポート ブレーキ (静止物)を停止させていなければ (→ P. 363)、前側センサーまたは 後側センサーが作動対象を検知してブレーキ制御とエンジン出力抑制制御が作動すると、クリアランスソナーのブザーも鳴り、作動対象とのおよその距離をお 知らせします。

- ■システムが正常に作動しないおそれのある状況
 - → P. 343
- ■衝突の可能性がなくてもシステムが作動する状況
 - → P. 344

▲ 警告

- ■システムを正しく作動させるために
 - → P. 340
- ■万一、踏切内などでパーキングサポートブレーキ(静止物)が誤って作動した ときは
 - → P. 368
- ■洗車時の注意
 - → P. 341

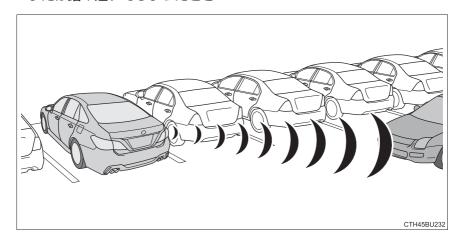
パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)

レーダーセンサーで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、システムが衝突の危険性があると判断した場合にブレーキ制御 をすることで、接近車両への衝突を緩和し衝突被害軽減に寄与します。

システム作動例

次のようなときに進行方向の車両を検知してシステムが作動します。

■ 後退時、近接車両接近中にブレーキペダルを踏み損なってしまった、 または踏み遅れてしまったとき



センサーの種類

→ P. 337

知識

■パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)の作動開始条件

PKSB OFF 表示灯が点灯・点滅(\rightarrow P. 73, 75)しておらず、次の条件をすべて満たすと作動します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - · PKSB (パーキングサポートブレーキ)を ON (作動) にしているとき
 - ・車速が 15km/h 以下
 - ・後側方から接近する車両の車速が 8km/h 以上
 - ・シフトポジションが B のとき
 - ・接近車両への衝突回避には、通常よりやや強めのブレーキ操作が必要とシステムが判断したとき
- ●ブレーキ制御
 - ・エンジン出力抑制制御作動中
 - ・接近車両への衝突回避には、急ブレーキ操作が必要とシステムが判断したとき

■パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)の作動終了条件

次のいずれかの条件のときに作動が終了します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - ・PKSB(パーキングサポートブレーキ)を OFF (作動) にしたとき
 - ・通常のブレーキ操作で衝突回避が可能になったとき
 - ・自車後側方への接近車両がなくなったとき
- ●ブレーキ制御
 - ・PKSB (パーキングサポートブレーキ) を OFF (作動) にしたとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止して約2秒が経過したとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止したあとに、ブレーキペダルを踏んだとき
 - ・自車後側方への接近車両がなくなったとき

■パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)の復帰について

→ P. 368

■パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)の検知範囲について

パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)の検知範囲は、RCTA の検知範囲 (→ P. 352) とは異なります。そのため、RCTA が障害物との接近をお知らせ しても、パーキングサポートブレーキ(後方接近車両)は作動を開始していない 場合があります。

■システムが検知しない車両について

- → P. 354
- ■RCTA のブザーについて

RCTA の ON/OFF に関係なく (\rightarrow P. 351)、PKSB (パーキングサポートブレーキ)を停止させていなければ (\rightarrow P. 363)、ブレーキ制御が作動すると、ブザーが鳴り注意喚起をおこないます。

- ■システムが正常に作動しないおそれのある状況
 - → P. 355
- ■衝突の可能性がなくてもシステムが作動する状況
 - → P. 356



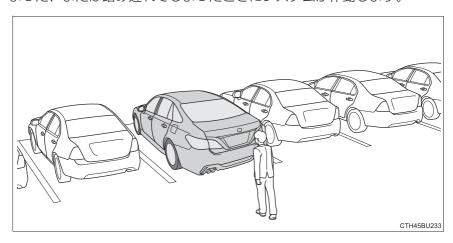
- ■システムを正しく作動させるために
 - → P. 337

パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)★

車両後退時、リヤカメラが検知した車両後方にいる歩行者と接触する可能性が高いとシステムが判断した場合は、警報やブレーキ制御により、 後方歩行者との衝突を緩和し、衝突被害軽減に寄与します。

システム作動例

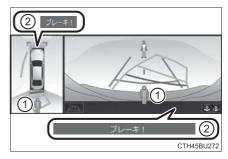
後退時、歩行者が車両後方に接近中、ブレーキペダルを踏み損なってしまった、または踏み遅れてしまったときにシステムが作動します。



ナビゲーション画面

車両後方の歩行者を検知すると自動的に表示され、回避操作を促します。 マルチインフォメーションディスプレイにも同様に表示されます。

- ① 歩行者検知表示
- ② ブレーキ表示



例:パノラミックビューモニター装着車

★: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

■パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)の作動開始条件

PKSB OFF 表示灯が点灯・点滅(→ P. 73, 75)しておらず、次の条件をすべて満たすと作動します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - · PKSB (パーキングサポートブレーキ)を ON (作動) にしているとき
 - ・車速が 15km/h 以下
 - ・シフトポジションが B のとき
 - ・システムが自車後方の歩行者を検知し、衝突する可能性があるとシステムが 判断したとき
- ●ブレーキ制御
 - ・エンジン出力抑制制御作動中
 - ・後方歩行者との衝突回避には、急ブレーキ操作が必要とシステムが判断したとき

■パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)の作動終了条件

次のいずれかの条件のときに作動が終了します。

- ●エンジン出力抑制制御
 - ・PKSB (パーキングサポートブレーキ)を OFF (作動) にしたとき
 - ・通常のブレーキ操作で衝突回避が可能になったとき
 - ・後方歩行者がいなくなった、または検知できなくなったとき
- ●ブレーキ制御
 - ・PKSB(パーキングサポートブレーキ)を OFF(作動)にしたとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止して約2秒が経過したとき
 - ・ブレーキ制御により車両が停止したあとに、ブレーキペダルを踏んだとき
 - ・後方歩行者がいなくなった、または検知できなくなったとき

■パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)の復帰について

→ P. 368

■パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)の検知範囲について

パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)の検知範囲は、RCDの検知範囲(→ P. 359)とは異なります。そのため、RCD が障害物との接近をお知らせしても、パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)は作動を開始していない場合があります。

- ■システムが正常に作動しないおそれがあるとき
 - → P. 360
- ■システムが作動するおそれがあるとき
 - → P. 360

▲警告

- ■万一、パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)が誤って作動したときは パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)作動後はすぐにブレーキを踏んで ください(ブレーキを踏むとシステムは解除されます)。
- ■パーキングサポートブレーキ(後方歩行者)を正しくお使いいただくために → P. 362

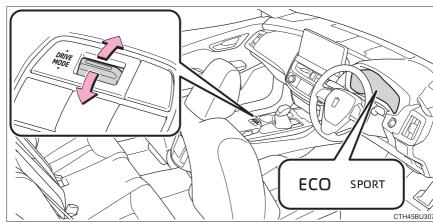
ドライブモードセレクト

走行・使用状況に合わせて次のモードを選択できます。

走行モードの選択

ドライブモードセレクトスイッチを前後に操作し、マルチインフォメーションディスプレイ表示からドライブモードを選択します。

▶ NAVI · AI-AVS 非装着車



ノーマルモード

燃費性能、静粛性、運動性能のバランスが良く、市街地を走行する場合に適しています。

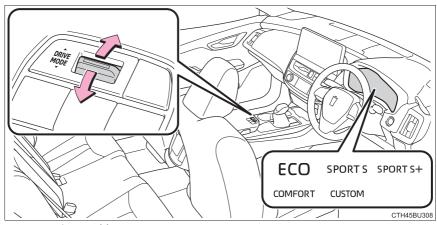
● エコドライブモード

スロットル特性を穏やかに設計することで、エコ運転中のドライバー のアクセル操作をアシストします。またエアコン(暖房/冷房)の作 動を抑え、燃費の向上を意識した走行に適しています。

●スポーツモード

トランスミッションとエンジンの制御により、アクセルレスポンスを向上させ、力強い加速が可能です。また、ステアリングのフィーリングも変化し、コーナーの多い道などで、きびきびした走りを楽しみたいときに適しています。

▶ NAVI · AI-AVS 装着車



● ノーマルモード

燃費性能、静粛性、運動性能のバランスが良く、市街地を走行する場合に適しています。

● エコドライブモード

スロットル特性を穏やかに設計することで、エコ運転中のドライバーのアクセル操作をアシストします。またエアコン(暖房/冷房)の作動を抑え、燃費の向上を意識した走行に適しています。

- ●スポーツモード
 - スポーツSモードトランスミッションとエンジンの制御により、アクセルレスポンスを向上させ、力強い加速が可能です。
 - ・スポーツ S+ モード トランスミッションとエンジンに加え、ステアリングやサスペン ションを総合的に制御することにより操縦性・安定性の確保に貢献 し、よりスポーティーな走りを楽しみたいときに適しています。
- コンフォートモード サスペンションを制御することにより、より快適な乗り心地になりま す。市街地走行に適しています。

● カスタムモード

以下の機能をお好みで設定し、走行することができます。カスタムモードはナビゲーションシステムの操作で設定します。 (→ P. 576)

機能	設定
パワートレーン制御	Power
	Normal
	Eco
シャシー制御	Sport
	Normal
	Comfort
エアコン作動	Normal
	Eco

□知識

■エコドライブモード時のエアコン作動について

エコドライブモードは、暖房/冷房の作動や風量を抑制して、燃費向上を図っています。空調の効きをよりよくしたいときは、風量の調整、エコ空調モードまたはエコドライブモードの解除をしてください。(→ P. 404)

■スポーツモード/スポーツ S モード/スポーツ S+ モード/カスタムモードの自動解除

スポーツモード/スポーツ S モード/スポーツ S+ モード/カスタムモードは、エンジンスイッチを OFF にするとノーマルモードにもどります。

運転を補助する装置

走行の安全性や運転性能を確保するため、走行状況に応じて次の装置が 自動で作動します。ただし、これらの装置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)

急ブレーキ時やすべりやすい路面でのブレーキ時にタイヤのロックを 防ぎ、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、すべりやすい路面で旋回するときに横すべりを 抑え、車両の姿勢維持に寄与します。

◆ S-VSC

(ステアリングアシステッドビークルスタビリティコントロール)

ABS・TRC・VSC・EPS を協調して制御します。 すべりやすい路面などの走行で急なハンドル操作をした際に、ハンドル操作力を制御することで、車両の方向安定性確保に貢献します。

◆ セカンダリーコリジョンブレーキ

SRS エアバッグのセンサーが衝突を検知したとき、自動的にブレーキと制動灯を制御することで、車両を減速させ、二次衝突による被害の軽減に寄与します。

◆ TRC (トラクションコントロール)

すべ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、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。

◆ NAVI · AI-AVS

(AVS:アダプティブバリアブルサスペンションシステム)★

路面の状態や運転操作などに応じ、ショックアブソーバーの減衰力を 4 輪独立に制御することで、なめらかな乗り心地と優れた安定感の確 保に貢献し、車両の姿勢維持に寄与します。

また、ドライブモードセレクトでスポーツ S +モードを選択したとき には、スポーツ走行に適した減衰力に切りかわります。 (→ P. 381)

◆ VDIM (ビークルダイナミクスインテグレイテッドマネージメント)

ABS・ブレーキアシスト・TRC・VSC・ヒルスタートアシストコントロール・EPS を総合的に制御します。

すべりやすい路面の走行などで急な運転操作をした際に、ブレーキ・エンジン出力・ハンドル操作力を制御することで、車両の安定性確保に貢献します。

◆ 後方車両への接近警報

同じ車線を走行する後方車両をレーダーセンサーで検出し、追突の可能性が高いと判断したときに、非常点滅灯を高速点滅させて後方車両に注意をうながします。このときマルチインフォメーションディスプレイにメッセージを表示し、後方車両の接近を運転者に知らせます。

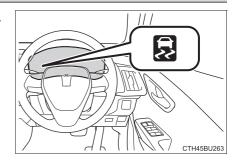
◆ 緊急ブレーキシグナル

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 に注意をうながし、追突される可能性を低減させます。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

TRC・VSC が作動しているとき

TRC・VSC が作動しているときは、 スリップ表示灯が点滅します。

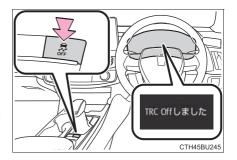


TRC を停止するには

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。

マルチインフォメーションディスプレイに「TRC Off しました」と表示されます。

もう一度 を押すと、システム作動可能状態にもどります。



□ 知識

■TRC と VSC を停止するには

VSC OFF 表示灯が点灯し、マルチインフォメーションディスプレイに「TRC Off しました」と表示されます。**

もう一度 を押すと、システム作動可能状態にもどります。

※ プリクラッシュブレーキアシスト・プリクラッシュブレーキも停止します。 PCS 警告灯が点灯し、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。(→ P. 265)

■ ② を押さなくてもマルチインフォメーションディスプレイに TRC OFF 表示がされたとき

TRC 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。

■ヒルスタートアシストコントロールの作動条件

次のときシステムが作動します。

- ●シフトレバーの位置が 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
- ●アクセルペダルを踏んでいない
- ●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 の位置にした
- ●アクセルペダルを踏んだ
- ●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最大2秒経過した

■バッテリー端子の脱着をしたときは

ハンドルの直進位置がずれる場合がありますが、そのまま走行することで自動的 に修正されます。

■ABS・ブレーキアシスト・TRC・VSC・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、ブレーキペダルをくり返し踏んだときなどに、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。

■TRC や VSC の自動復帰について

TRC や VSC を作動停止にしたあと、以下のときはシステム作動可能状態にもどります。

- ●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、TRC と VSC 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。

■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まわし続けると、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もどります。

■セカンダリーコリジョンブレーキの作動条件

車速が約 10km/h 以上で、SRS エアバッグのセンサーが衝突を検知したとき (車速が約 10km/h 未満では作動しません)

■セカンダリーコリジョンブレーキの自動解除

次のとき、自動的にセカンダリーコリジョンブレーキが解除されます。

- ●車速が約 10km/h 未満になったとき
- ●作動して一定時間経過したとき
- ●アクセルペダルを大きく踏み込んだとき

■NAVI・AI-AVS ★の NAVI 協調機能について

ナビゲーションの道路コーナー情報により、コーナーの前からあらかじめ減衰力を制御します。これにより、優れたコーナーリング性能を確保します。ナビゲーションにおいてルート探索可能な道路で作動します。

■後方車両への接近警報の作動条件

次の条件を満たしたときシステムが作動します。

- ●自車から見た後方車の接近速度が約30km/h~100km/hの間
- ●自車の車速が約 10km/h 以下、または前進時でブレーキを踏んでいる

■後方車両への接近警報が正しく作動しないおそれがある状況

- ●次のような状況では後方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、水たまりなどの濡れた路面を走行するとき
 - ・急勾配の上り・下りが連続した坂道や道路のくぼみ等を走行しているとき
 - ・後方車両と自車の中心がずれているとき
 - ・斜め後方から車両が近付いてくるとき
 - ・自車の後方に他車が急に割り込んできたとき
 - ・後方車両の周辺に他車が存在するとき
 - ・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
- ●特に次のような状況では、衝突の可能性がなくてもシステムが作動するおそれがあります。
 - ・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
 - ・自車の周辺に複数台の他車が存在するとき
 - ・右左折待ちで停車したときなどに、自車の真うしろを車両が通過するとき
 - 道路脇に停車したときなどに、車両が真横を通過するとき
 - ・後方車両が近距離から自車を追い越したとき
 - ・後方車両が近距離まで急接近したとき

■マルチインフォメーションディスプレイに「FHL 現在使用できません」が表示されたときは

後方車両への接近警報が一時的に使用不可と判断されています。

この場合、センサー周辺のバンパーに氷・雪・泥などが付着していることが考えられます。(→ P. 337) センサー周辺のバンパーの氷・雪・泥などを取り除けば、正常に復帰します。また、極めて高温または低温の環境で使用した場合、正常に作動し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。

■緊急ブレーキシグナルの作動条件

次のとき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 55km/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システムにより判断された

■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システムにより判断された

▲ 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こえたとき(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)
- ●雨でぬれた路面やすべ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とってください。

- ●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、段差をこえたとき
- ●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

■TRC や VSC の効果を発揮できないとき

すべりやすい路面では、TRC や VSC 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車を長時間駐車するための機能でありませんので、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。

■スリップ表示灯が点滅しているときは

TRC・VSC 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。

▲ 警告

■TRC や VSC を OFF にするときは

TRC や VSC 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 TRC・VSC を作動停止状態にしないでください。 TRC や VSC 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。

■セカンダリーコリジョンブレーキについて

セカンダリーコリジョンブレーキを過信しないでください。本システムは、二次衝突による被害軽減に寄与することを目的としていますが、その効果はさまざまな条件によりかわります。システムを過信す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。

■タイヤまたはホイールを交換するときは

4輪とも指定されたサイズで、同じメーカー・ブランド・トレッドパターン(溝模様)のタイヤを使用し、推奨された空気圧にしてください。(→ P. 574) 異なったタイヤを装着すると、ABS・TRC・VSC など、運転を補助するシステム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。

プラスサポート(販売店装着オプション)

プラスサポートは、急アクセル時加速抑制によって運転者を補助し、安全なドライブを支援します。

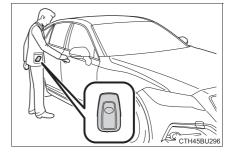
プラスサポートを使用するためには、サテンゴールドに加飾された電子 キー(プラスサポート電子キー、以下、「サポキー」といいます)が必要 です。

プラスサポートを使用するには

■ プラスサポートを始動するには

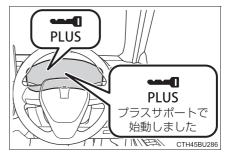
1 サポキーを携帯していること を確認して、ドアを解錠する (→ P. 122)

エンジンスイッチが OFF 以外の状態でドアが施錠されているときは、サポキーでドアを解錠しても、プラスサポートは作動可能になりません。



- **2** 通常の手順でエンジンを始動する (→ P. 199)
- [3]「プラスサポートで始動しました」というメッセージが表示され、プラスサポート表示灯が点灯したことを確認する

エンジンスイッチを OFF にするまで、プラスサポートが作動可能な状態になります。



4 メーター操作スイッチの **⇒** を押してメッセージを非表示にする **⇒** を押すまで、「プラスサポートで始動しました」のメッセージは表示された ままになります。

■ プラスサポートが不要なときは

標準装備の電子キーを携帯してドアを解錠し、エンジンを始動したときは、プラスサポートが非作動になり、標準車と同様の制御になります。

▲ 警告

■プラスサポートを正しく使用するために

- 必ずサポキーを携帯していることを確認してください。標準装備の電子キーを 携帯しているときは、プラスサポートが始動しません。
- サポキーと標準装備の電子キーを同時に携帯しないでください。プラスサポートが始動しない場合があります。
- ●エンジンの始動後は、プラスサポート表示灯が点灯していることを必ず確認してください(→P.75)。プラスサポート表示灯が点灯していないときは、プラスサポートが作動しません。また、プラスサポートが不要なときは、プラスサポート表示灯が消灯していることを必ず確認してください。

急アクセル時加速抑制について

低速走行(約30km/h以下)中に、ペダルの踏み間違いなどでアクセルペダルが速く強く踏み込まれたとシステムが判断したとき、エンジンの出力を抑制することで、車両が急加速しないように制御します。



▲ 警告

■安全にお使いいただくために

システムを過信しないでください。システムを過信すると思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。必ず車両周辺の安全を確認しながら運転してください。

- ●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。急アクセル時加速抑制は、状況によっては作動しない場合もあります。
- ●急アクセル時加速抑制は衝突を防止するシステムではありません。車両を自動で停止させる機能はないため、加速抑制後も車両は惰性で動きます。周囲の交通状況を確認の上、必ずご自身でブレーキペダルを踏んでください。
- ●急アクセル時加速抑制は意図せぬ急加速の防止を補助する機能ですが、走行状況によっては、加速が必要なときにもエンジンの出力が抑制される場合があります。安全、かつ環境に優しい運転をするためにも、日頃からアクセルペダルはゆっくり操作するように心がけてください。
- ●お客様ご自身で急アクセル時加速抑制の作動テストを行わないでください。状況によってはシステムが正常に作動せず、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

■急アクセル時加速抑制が作動したとき

急アクセル時加速抑制が作動すると、エンジンの出力を抑制します。すみやかにアクセルペダルから足を離して、ブレーキペダルを踏んでください。アクセルペダルを踏み込んだままでいると、しばらくしたあとに車両が加速し、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

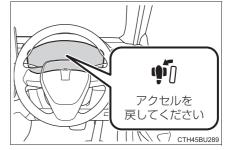
■右左折・車線変更するとき

必ず方向指示灯を点滅させてください。方向指示灯が点滅していないと、プラスサポートによりエンジンの出力が抑制され、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

急アクセル時加速抑制が作動したとき

急アクセル時加速抑制が作動したときは、ブザーでお知らせするとともに、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。

メッセージが表示されたときは、すみ やかにアクセルペダルから足を離し、 ブレーキペダルを踏んでください。



知識

■急アクセル時加速抑制の作動条件

プラスサポートが始動したあと、次の条件をすべて満たした場合、急アクセル時 加速抑制が作動します。

- シフトポジションが P・N 以外のとき
- ●車速が約30km/h以下のとき
- ●アクセルペダルを速く強く踏み込んだとき(アクセルペダルを踏み込む速度と 踏み込み量が一定以上のとき)

次の条件のいずれかを満たした場合、エンジンの出力抑制量を少なくし、前進時は約30km/h、後退時は約12km/h**までゆるやかに加速します。

- ●加速抑制作動中にアクセルペダルを約5秒間踏み続けたとき
- ●加速抑制作動後すぐにアクセルペダルを速く強く踏み直したとき
- ※ 状況によっては所定の速度以下に抑制できない場合があります。

■急アクセル時加速抑制が作動しないとき

次の場合は、加速が必要な場合を考慮し、急アクセル時加速抑制が作動しません。アクセルペダルをゆっくり操作し、安全運転を心がけてください。

- ●方向指示灯の点滅中、または消灯したあと約2秒間
- ●ブレーキペダルを踏んでいるとき、またはブレーキペダルを離したあと約2秒間
- ●急な上り坂に自車がいるとき

■システム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システムが正常に作動しない場合があります。

- 車両の変化
 - ・ 積載状況などにより車両姿勢が大きく傾いたとき(ノーズアップ・ノーズダウンなど)
 - ・ローダウンサスペンション、純正と異なる径のタイヤなどを取り付けたとき
- 周辺環境の影響
 - ・ 坂道・凸凹道・砂利道などの非舗装路を走行しているとき
 - ・雪道などスリップが発生するような場所を走行しているとき
 - ・坂道の出口など車両姿勢が急激に変化したとき
 - スピードブレイカーや縁石など大きな段差を乗り越えるとき
- 運転操作の影響
 - ・急アクセル時加速抑制作動中にブレーキオーバーライドシステムが作動した とき

■加速したい場面でシステムが作動するおそれのある状況

次のような状況では踏み間違いでなくてもシステムが作動する場合があります。 アクセルを離してゆっくり踏み直してください。

●車両の変化

- ・ 積載状況などにより車両姿勢が大きく傾いたとき(ノーズアップ・ノーズダウンなど)
- ・ローダウンサスペンション、純正と異なる径のタイヤなどを取り付けたとき

■周辺環境の影響

- ・ 坂道・凸凹道・砂利道などの非舗装路を走行しているとき
- ・雪道などスリップが発生するような場所を走行しているとき
- ・坂道の入り口など車両姿勢が急激に変化したとき
- ・スピードブレイカーや縁石など大きな段差を乗り越えるとき

運転操作の影響

- ・車線変更や右折などで方向指示灯を点減させずに急いで加速しようとしたとき
- ・惰性走行から急いで加速しようとしたとき
- ・ETC ゲート通過後に急加速したとき
- ブレーキホールドによるブレーキ保持中に急発進しようとしたとき

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。

冬を迎える前の準備

- 次のものはそれぞれ外気温に適したものをお使いください。
 - ・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(後部タイヤ用)を使用してください。

タイヤは 4 輪とも指定サイズで同一銘柄のものを、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. 482)

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溶かし、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。
- 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、車間距離を十分にとって控えめな速度で走行して 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、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・取りはずし・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
- ●うしろ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

■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ことがあります。その場合には速度を落としてください。

▲ 警告

■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
- ●空気圧を推奨値に調整する
- ●装着する冬用タイヤの最高許容速度や制限速度をこ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、安全に車を運転することができずに、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。

- ●装着したチェーンに定められた制限速度、もしくは 30km/h のどちらか低い 方をこ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、車のコントロールを失うのを防ぐ

⚠ 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、使用すると車体にあたり、走行のさまた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。

■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。

■ワイパーアームを立てるとき

ワイパーをサービスポジションに切りかえてから立ててください。(→P. 239) 停止位置を切りかえずに立てると、ワイパーアームとボンネットが干渉し、傷が付くおそれがあります。

室内装備・機能

5

5-1. エアコンの使い方
トヨタマルチ
オペレーションタッチ402
フロントエアコン404
リヤエアコン423
ステアリングヒーター/
シートヒーター/ シートベンチレーション 427
5-2. 室内灯のつけ方
室内灯一覧433
・インテリアランプ434
・パーソナルランプ435
5-3. 収納装備
収納装備一覧437
・グローブボックス438
・コンソールボックス439
・カップホルダー/
ボトルホルダー440
・小物入れ442
トランク内装備443

5-4. その他の室内装備の 使い方

又しい」	
その他の室内装備	445
・サンバイザー	445
・バニティミラー	445
· 時計	446
・アクセサリーソケット	446
· 充電用 USB 端子	447
・おくだけ充電 (ワイヤレス充電器)	449
・リヤアームレスト	459
・リヤサンシェード/ リヤドアサンシェード	460
・アシストグリップ	463
・コートフック	463

トヨタマルチオペレーションタッチ

マルチメディアディスプレイの画面上に、ナビゲーション画面とエアコン操作画面などを同時に表示し、操作することができます。

トヨタマルチオペレーションタッチの操作については、別冊「ナビゲーションシステム取扱書」も併せて参照してください。

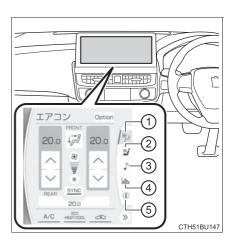
各機能を操作・設定するには

次の各画面をサイド画面に表示し操作することができます。

画面を切りかえるには、それぞれのスイッチを選択してください。

サイド画面上で上下にフリック操作することで、各画面に切りかえることもできます。

- エアコン操作画面(→P. 405)
- ② ステアリングヒーター・シート ヒーター・シートベンチレーター 操作画面(→ P. 428)
- ③ オーディオ操作画面※
- ④ 燃費画面 (→ P. 112)
- (5) 設定画面 (→ P. 403)
 - ** 別冊「ナビゲーションシステム取扱 書」を参照してください。



サイド画面を移動するには

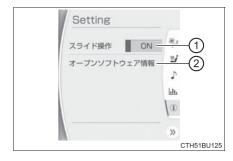
⟨⟨ または **⟩⟩** を選択すると、サイド画面の表示を右または左に移動させることができます。

サイド画面上で左右にフリック操作することで、移動させることもできます。

サイド画面の設定を変更するには

サイド画面の設定を変更することができます。

- ① スライド操作の ON/OFF を切り かえる
- ② ソフトウェアの情報を表示する

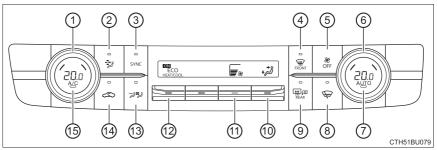


■ Copyright

©1982-2013, QNX Software Systems Limited. All rights reserved.

フロントエアコン

■ エアコン操作パネル



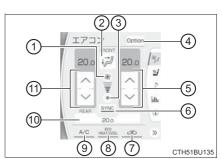
- (1) 助手席温度調整ダイヤル
- (2) 花粉除去モードスイッチ
- ③ SYNC スイッチ
- ④ フロントデフロスタースイッチ
- (5) OFF スイッチ
- (6) 運転席温度調整ダイヤル
- (7) AUTO スイッチ
- ⑧ ウインドシールドデアイサー スイッチ★

- ⑨ リヤウインドウデフォッガー&ミラーヒータースイッチ
- (10) 吹き出し口切りかえスイッチ
- (11) 風量調整スイッチ
- (12) エコ空調スイッチ
- ① S-FLOW スイッチ
- (4) 内外気切りかえスイッチ
- (15) 冷房・除湿スイッチ

■ エアコン操作画面

マルチメディアディスプレイのサイド画面にエアコン操作画面を表示 する (→ P. 402)

- (1) 風量増スイッチ
- (2) 吹き出し口切りかえスイッチ
- ③ 風量減スイッチ
- (4) オプション画面表示スイッチ
- (5) 運転席側温度調整スイッチ
- (6) SYNC スイッチ
- (7) 内外気切りかえスイッチ
- (8) エコ空調スイッチ
- (9) 冷房・除湿スイッチ
- (10) リヤエアコン画面表示スイッチ★
- (11) 助手席側温度調整スイッチ



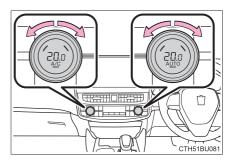
■ 温度を調整する

▶ エアコン操作パネルで調整するには

設定温度を上げるときは、温度調整ダイヤルを右へまわす

設定温度を下げるときは、温度調整ダイヤルを左へまわす

冷房・除湿スイッチの作動表示灯が 点灯していない場合は、送風または 暖房で使用できます。



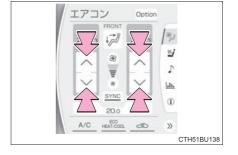
▶ エアコン操作画面で調整するには

設定温度を上げるときは、温度調整スイッチの へ を選択する

設定温度を下げるときは、温度調整スイッチの ✓ を選択する

スイッチを選択し続けると、温度が 連続して変化します。

冷房・除湿スイッチの作動表示灯が 点灯していない場合は、送風または 暖房で使用できます。



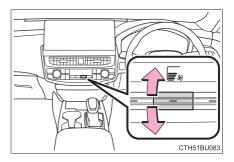
■ 風量を調整する

▶ エアコン操作パネルで調整するには

風量を増やすときは風量調整ス イッチを上方向へ操作する

風量を減らすときは風量調整ス イッチを下方向へ操作する

エアコン操作パネルの OFF スイッチを押すと、ファンが止まります。

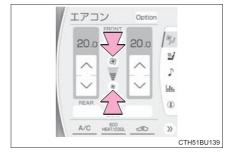


▶ エアコン操作画面で調整するには

風量を増やすときは風量増ス イッチを選択する

風量を減らすときは風量減ス イッチを選択する

エアコン操作パネルの OFF スイッチを押すと、ファンが止まります。



■ 吹き出し口を切りかえる

▶ エアコン操作パネルで操作するには

吹き出し口切りかえスイッチを 上下に操作する

スイッチを上下に操作するたびに吹き出し口が切りかわります。

☆: 上半身に送風

**: 上半身と足元に送風

₩: 足元に送風

『よ: 足元に送風・フロントウインドウガラスの曇りを取る

▶ エアコン操作画面で操作するには

吹き出し口切りかえスイッチを 選択する

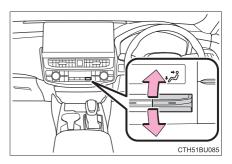
スイッチを選択するたびに吹き出し口が切りかわります。

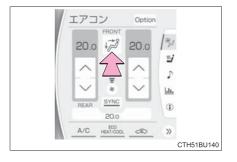
⇒: 上半身に送風

(プ:上半身と足元に送風)

炒:足元に送風

(**): 足元に送風・フロントウインドウガラスの曇りを取る



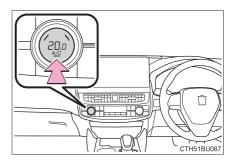


■ 冷房・除湿機能を使用する

▶ エアコン操作パネルで操作するには

冷房・除湿スイッチを押す

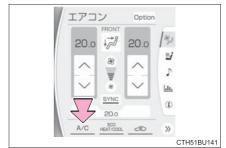
冷房・除湿機能が ON のときは、スイッチの作動表示灯が点灯します。



▶ エアコン操作画面で操作するには

冷房・除湿スイッチを選択する

冷房・除湿機能が ON のときは、スイッチの作動表示灯が点灯します。



■ オプション画面を表示するには

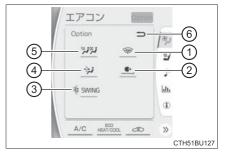
エアコン操作画面のオプション 画面表示スイッチを選択する

次の機能の ON/OFF を切りかえる ことができます。

機能が ON のときは、表示灯が点灯 します。

- Option

 20.0 PRONT
 20.
- ① ウインドシールドデアイサー★(→ P. 417)
- ② 「ナノイー X | (→ P. 420)
- ③ 中央吹き出し口を自動で首ふりする
- ④ 花粉除去モード (→ P. 416)
- ⑤ フロント席集中送風モード(S-FLOW) (→ P. 412)
- ⑥ 前の画面にもどる



5

オート設定で使用する

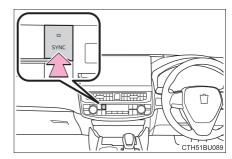
- 1 エアコン操作パネルの AUTO スイッチを押す
- 2 温度を設定する
- 3 ファンを止めたいときは、エアコン操作パネルの OFF スイッチを押す
 - オート設定時の作動表示灯について

風量や吹き出し口を切りかえるとAUTOスイッチの作動表示灯が消灯しますが、操作した機能以外のオート設定は継続します。

■ 運転席と助手席の設定温度を別々に設定する(左右独立モード) 助手席側の設定温度を変更すると、左右独立モードが ON になります。 次のいずれかの操作をすると、左右独立モードが OFF になり、SYNC スイッチの作動表示灯が点灯します。

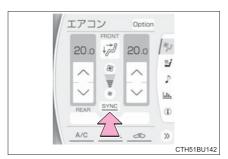
▶ エアコン操作パネルで操作するには

SYNC スイッチを押す



▶ エアコン操作画面で操作するには

SYNC スイッチを選択する



■フロント席集中送風モード(S-FLOW)

エアコンの送風がフロント席に優先されるよう、送風を自動的に制御する機能です。助手席に乗員がいない場合は、運転席のみへの送風に切りかわることがあります。無駄な冷暖房を抑えることで、燃費の向上に貢献します。

フロント席集中送風モードは、次のような状況で作動します。

- リヤ席に乗員を検知していない
- フロントウインドウガラスの曇り取りが作動していない
- 花粉除去モードが作動していない

作動中は、S-FLOW スイッチの表示灯が点灯します。

■ 手動でフロント席集中送風モードの作動/非作動を切りかえる

フロント席集中送風モードは、スイッチ操作によりフロント席のみへ の送風と全席への送風を切りかえることができます。このとき、送風 の自動制御は作動しなくなります。

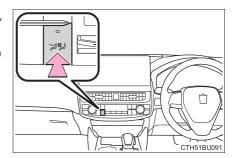
エアコン操作パネルで操作するには

S-FLOW スイッチを押し、送風を切りかえます。

表示灯が点灯:フロント席のみへの

送風

表示灯が消灯:全席への送風



▶ エアコン操作画面で操作するには

オプション画面から、送風を切りかえます。(→ P. 410)

表示灯が点灯: フロント席のみへの送風

表示灯が消灯:全席への送風

□知識

■送風の自動制御について

- ●車室内を快適に保つために、エンジン始動直後や外気温によっては、乗員がいないシートにも送風されることがあります。
- ■エンジン始動後に乗員が車室内を移動した場合や乗降した場合は、乗員の有無を正しく検知できず、送風の自動制御は作動しません。

■送風の手動制御について

手動でフロント席のみへの送風に切りかえた場合でも、リヤ席に乗員がいると自動的に全席に送風されることがあります。

■送風を自動制御にもどすには

- 1 表示灯が消灯している状態でエンジンスイッチを OFF にする
- 2 60 分以上経過後にエンジンスイッチをイグニッション ON モードにする

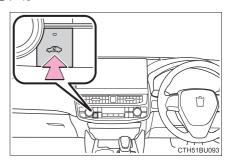
その他の機能

■ 内気循環/外気導入を切りかえるには

エアコン操作パネルで操作するには

内外気切りかえスイッチを押す

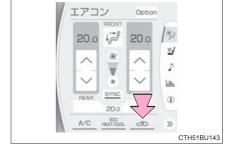
スイッチを押すたびに外気導入・内 気循環に切りかわります。 内気循環を選択しているとき、ス イッチの表示灯が点灯します。 外気導入時でも、室内の温度が高い ときは、内気循環になります。



▶ エアコン操作画面で操作するには

内外気切りかえスイッチを選択 する

スイッチを選択するたびに外気導入・内気循環に切りかわります。 内気循環を選択しているとき、スイッチの表示灯が点灯します。 外気導入時でも、室内の温度が高い ときは、内気循環になります。



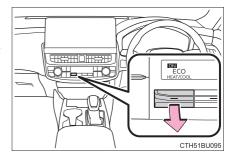
■ エコ空調モード

燃費を優先するため冷房/暖房の効きを抑えます。

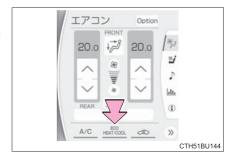
▶ エアコン操作パネルで操作するには

エコ空調スイッチを下に操作す る

エコ空調モードが ON のときは、作動表示灯が点灯します。



- ▶ エアコン操作画面で操作するには
- エコ空調スイッチを選択する エコ空調モードが ON のときは、作 動表示灯が点灯します。

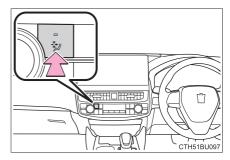


■ 花粉除去モードを使用するには

▶ エアコン操作パネルで操作するには

花粉除去モードスイッチを押す

花粉除去モードが ON のとき、スイッチの作動表示灯が点灯します。 内気循環に切りかわり、上半身に送 風して花粉を除去します。



▶ エアコン操作画面で操作するには

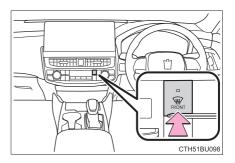
オプション画面から ON/OFF を切りかえる (→ P. 410)

花粉除去モードが ON のとき、スイッチの作動表示灯が点灯します。 内気循環に切りかわり、上半身に送風して花粉を除去します。

■ フロントウインドウガラスの曇りを取るには

エアコン操作パネルのフロント デフロスタースイッチを押す

除湿機能が作動し、風量が増えます。 内気循環にしている場合は、外気導 入にしてください(自動的に外気導 入に切りかわる場合もあります)。 風量を強くし、設定温度を上げると、 より早く曇りを取ることができま す。



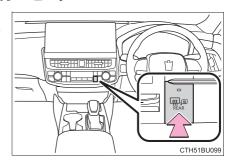
フロントデフロスターが ON のときは、スイッチの作動表示灯が点灯します。 曇りが取れたら再度フロントデフロスタースイッチを押すと前のモードにもどります。

■ リヤウインドウデフォッガー&ミラーヒーター

リヤウインドウガラスの曇りを 取るときや、ドアミラーから雨滴 や霜を取るときにご使用くださ い。

エアコン操作パネルのリヤウインドウデフォッガー&ミラー ヒータースイッチを押す

リヤウインドウデフォッガー&ミ ラーヒーターが ON のときは、ス イッチの作動表示灯が点灯します。



リヤウインドウデフォッガーとミラーヒータ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★

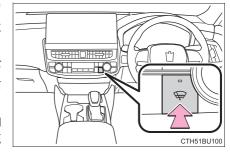
フロントウインドウガラスとワイパーブレードの凍結を防ぐためにご使用ください。

エアコン操作パネルで操作するには

フロントウインドウガラスとワ イパーブレードの凍結を防ぐた めにで使用ください。

エアコン操作パネルのウインド シールドデアイサースイッチを 押す

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。

- ▶ エアコン操作画面で操作するには
- オプション画面から ON/OFF を切りかえる (→ P. 410)
- ステアリングヒーター・シートヒーター・シートベンチレーター* 操作画面から ON/OFF を切りかえる(→ P. 428)

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。

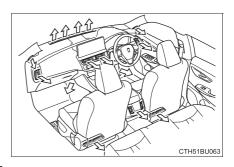
ウインドシールドデアイサーはしばらくすると自動的に OFF になります。

★: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

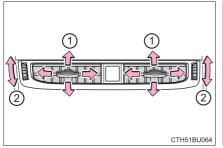
■ 吹き出し口の位置

吹き出し切りかえスイッチの選択により、風が出る位置や風量が 変化します。

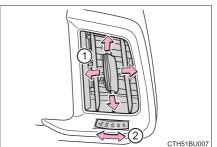


■ 風向きの調整と吹き出し口の開閉

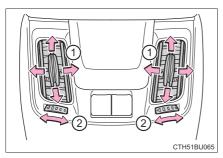
▶ 中央吹き出し口



▶ 左右吹き出し口



▶ リヤ吹き出し口



(1) 風向きの調整

② 吹き出し口の開閉

5

■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、エアコン操作パネルの AUTO スイッチを押した直後、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。

■温度調整について

左右独立モードのとき、後席の吹き出し口の温度は、運転席側に連動しています。 (天井部のリヤエアコン吹き出し口を除く)

■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、冷房・ 除湿機能を 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。
- ●冷房・除湿機能を 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。

■外気導入・内気循環について

トンネルや渋滞などで、汚れた外気を車内に入れたくないときや、外気温度が高いときに冷房効果を高めたい場合は、内気循環にすると効果的です。

■外気温度が 0 ℃近くまで下がったとき

冷房・除湿機能を ON にしても除湿機能が働かない場合があります。

■花粉除去モードについて

- 外気温が低いときは、フロントウインドウガラスの曇りを防止するために次のような作動をする場合があります。
 - ・内気循環に切りかわらない
 - ・ 除湿機能が作動する
 - 約1分後に作動が停止する
- ■雨天時はガラスが曇るため、冷房・除湿機能を使用してください。
- ●湿度が非常に高いときに使うとガラスが曇る場合があります。
- ●花粉除去モードが OFF のときも花粉はフィルターで取り除かれています。

■「ナノイー X」^{※1} について ^{※2}

エアコンには「ナノイー」発生装置が搭載されています。この装置は運転席中央側の吹き出し口を通じて、水に包まれた肌や髪にやさしい弱酸性の「ナノイー」を放出し、室内を爽やかな空気で満たします *3。

- ●「ナノイー X」の作動中、次の条件で効果を発揮します。次の条件以外では、効果が十分に得られない場合があります。
 - ・吹き出し口が上半身に送風、上半身と足元に送風、または足元に送風のとき
 - ・運転席側の吹き出し口が開いているとき
- ●「ナノイー X」作動時は、微量のオゾンが発生し、かすかに臭うことがありますが、森林など、自然界に存在する程度の量なので、人体に影響はありません。
- ●作動中、かすかに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。
- ** 「ナノイー X」とは「ナノイー」発生装置のことです。
- **² 「nanoe」、「ナノイー」および「nanoe」マークは、パナソニック株式会社の商標です。
- **3 温湿度環境、風量・風向きによっては「ナノイー」の効果が十分に得られ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、車室内外のさまざま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。
- ■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。

■エアコンフィルターついて

→ P. 494

■エコドライブモード時のエアコン作動について

- ●エコドライブモードは燃費性能を優先させるため、空調システムが次のように 制御されます。
 - ・エンジン回転数やコンプレッサーの作動を制御し、暖房/冷房の能力を抑制 します。
 - ・オート設定での使用時、ファンの風量を抑制します。
- ●空調の効きをより良くしたいときは、次の操作を行ってください。
 - ・風量を調整する
 - エコドライブモードを解除する
 - ・エコ空調モードを解除する

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

▲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

- 外気の湿度が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、フロントデフロスタースイッチを押さないでください。外気とガラスの温度差でガラスの外側が曇り、視界をさまた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 さまたげないために、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ッガー&ミラーヒーター/ウインドシールドデアイ サー[★]作動中の警告

- ●ドアミラーの表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ふれないでください。
- ●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ふれないでください。

■「ナノイー X」について

このシステムは、高電圧の部品を含むため、分解・修理はしないでください。 修理が必要な場合は、トヨタ販売店にお問い合わせください。

⚠ 注意

■バッテリーあがりを防ぐために

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。

■「ナノイー X」の損傷を防ぐために

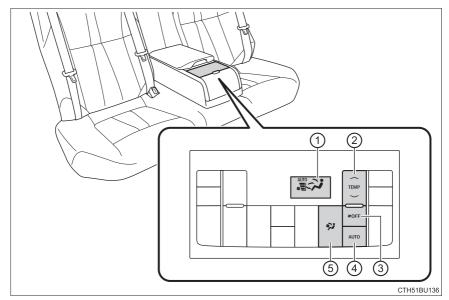
運転席の吹き出し口の近くでスプレーを使用したり、吹き出し口にものをはめ 込んだり貼ったりしないでください。システムが正常に働かなくなるおそれが あります。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

5

リヤエアコン<u></u>★

■ リヤ操作部



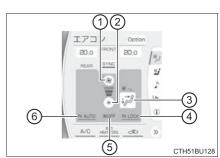
- (1) ディスプレイ
- ② 温度調整スイッチ
- ③ OFF スイッチ

- (4) AUTO スイッチ
- (5) 風量調整スイッチ

■ エアコン操作画面

エアコン操作画面のリヤエアコン画面表示スイッチを選択する (→ P. 405)

- ① 風量増スイッチ
- ② 風量減スイッチ
- ③ 吹き出し口切りかえスイッチ
- (4) Rr LOCK スイッチ※
- ⑤ OFF スイッチ
- ⑥ Rr AUTO スイッチ
- ※ リヤ操作部での操作を禁止します。 Rr LOCK が ON のとき、スイッチ の作動表示灯が点灯します。



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

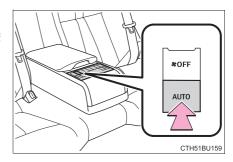
オート設定を使うとき

運転席の設定温度をもとに風量が自動的に調整されます。

▶ リヤ操作部で操作するには

を押す

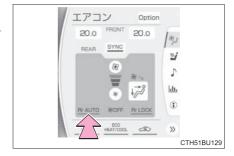
作動を停止するときは、◯¯を押します。



▶ エアコン操作画面で操作するには

Rr AUTO スイッチを選択する

作動を停止するときは、OFF スイッチ を選択します。



■ リヤエアコンの自動作動について

冷房・除湿機能が ON のとき設定温度により作動します。

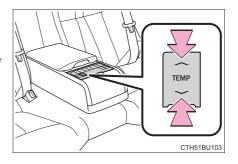
お好みの設定で使うとき

■ 温度調整



を押す

設定温度を上げるときは へ、下げるときは ~ を押します。



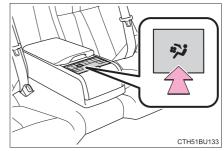
■ 風量を切りかえる

▶ リヤ操作部で操作するには

冷房・除湿機能が ON のとき、 √√を押す

スイッチを押すごとに作動状態 が切りかわります

リヤエアコン作動時は、天井吹き出 し口から冷風が送風されます。

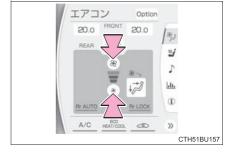


▶ エアコン操作画面で操作するには

風量増スイッチ·風量減スイッチ を選択する

スイッチを選択するごとに作動 状態が切りかわります。

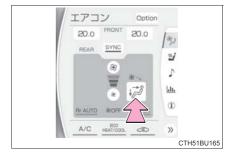
リヤエアコン作動時は、天井吹き出 し口から冷風が送風されます。



■ 吹き出し口の切りかえ

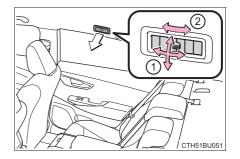
吹き出し口切りかえスイッチを 選択する

選択するたびに吹き出し口が切りか わります



風向きの調整

- (1) 風向きの調整
- ② 吹き出し口の開閉



⚠ 注意

■バッテリーあがりを防ぐために

エンジン停止中は、必要以上にリヤエアコンを使用しないでください。

ステアリングヒーター/シートヒーター/シート ベンチレーション*

ハンドル左右のグリップ部やシートを温めたり、シート内部に装備されたファンで換気することにより、シート表面の通気をよくできます。

▲ 警告

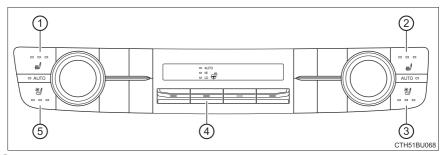
- ●低温やけどを負うおそれがあるため、次の方がステアリングヒーター/シート ヒーターに触れないようにご注意ください。
 - ・乳幼児・お子さま・お年寄り・病人・体の不自由な方
 - ・皮膚の弱い方
 - ・疲労の激しい方
 - ・深酒や眠気をさそう薬(睡眠薬・風邪薬など)を服用された方
- 異常過熱や低温やけどの原因になるおそれがあるため、シートヒーターを使用するときは次のことをお守りください。
 - ・ 長時間連続使用しない
 - ・毛布・クッションなどを使用しない

注意

- ●シートヒーター/シートベンチレーション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ぐためにエンジンが停止した状態で使用しないでください。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

エアコン操作パネル



- (1) 助手席シートヒータースイッチ
- (2) 運転席シートヒータースイッチ
- ③ 運転席シートベンチレータースイッチ★
- (4) ステアリングヒータースイッチ
- (5) 助手席シートベンチレータースイッチ★

ステアリングヒーター・シートヒーター・シートベンチレーター*操作 画面

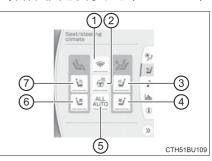
マルチメディアディスプレイのサイド画面にステアリングヒーター・ シートヒーター・シートベンチレーター操作画面を表示する(→ P. 402)

- ① ウインドシールドデアイサース イッチ^{※1}★
- ② ステアリングヒータースイッチ
- ③ 運転席シートヒータースイッチ
- ④ 運転席シートベンチレータース イッチ★
- (5) ALL AUTO スイッチ **2



- (7) 助手席シートヒータースイッチ
- ※¹ ウインドシールドデアイサーの ON/OFF を切りかえます。(→ P. 417)

**2 エアコンの設定温度、外気温、車室内の温度などに応じて、各席のシートヒーターやシートベンチレーション、ステアリングヒーターが自動で制御されます。



★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

ステアリングヒーター

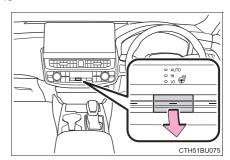
▶ エアコン操作パネルで操作するには

ステアリングヒータースイッチを 下に操作する

操作するごとに、作動状態と表示灯が 切りかわります。

- · AUTO (AUTO が点灯)
- ·強(HIが点灯)
- 弱(LO が点灯)
- · OFF (消灯)

オート作動: エンジンスイッチがイグ ニッション ON モードにしたときの外 気温・車室内温度に応じて、自動で作 動します。

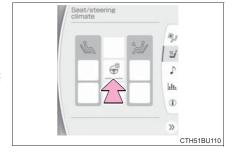


- ▶ 操作画面で操作するには
- 1 単 を選択して操作画面を表示する (→ P. 428)
- ② ★ を選択してステアリングヒーターを作動させる

作動中は、表示灯が点灯します。

スイッチを選択するたびに、作動状態 が切りかわります。

- · 強(2個点灯)
- ·弱(1個点灯)
- · OFF (消灯)



__ 知識

■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■スイッチ表示が点滅した場合

スイッチを OFF にし、もう一度スイッチを選択してください。点滅がさらに続く場合はシステムの異常が考えられます。作動を停止し、トヨタ販売店で点検を受けてください。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

シートヒーター

■ フロントシート

▶ エアコン操作パネルで操作するには

シートヒータースイッチを押し てシートヒーターを作動させる

作動中は、表示灯が点灯します。

スイッチを押すたびに、作動状態が 切りかわります。

- 強(3個点灯)
- ・中(2個点灯)
- ・弱(1個点灯)
- · OFF (消灯)

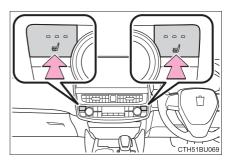
▶ 操作画面で操作するには

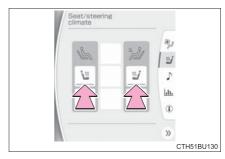
- |1| **"** を選択して操作画面を表示する(→ P. 428)
- ② じ び を選択してシートヒーターを作動させる

作動中は、表示灯が点灯します。

スイッチを選択するたびに、作動状態が切りかわります。

- · 強(3個点灯)
- ・中(2個点灯)
- ·弱(]個点灯)
- · OFF (消灯)

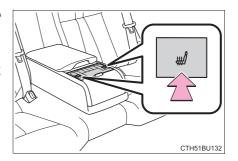




■ リヤシート(リヤシートヒーター装着車)

押すごとに、ON/OFF が切りかわります。

作動中は、表示灯が点灯します。 シートが暖まると自動的に「弱」に なります。



__ 知識

■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■シートヒーターの AUTO (タイマー制御) について

シートヒーターの作動状態は、自動で強→中→弱→ OFF の順に切りかわります。 切りかわるまでの時間は、シートヒーターを作動させたときの室内温度などによ り異なります。

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

シートベンチレーション(フロントシート)

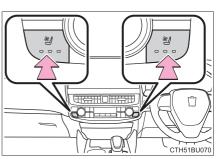
▶ エアコン操作パネルで操作するには

シートベンチレータースイッチを 押してシートベンチレーターの作 動を切りかえる

作動中は、表示灯が点灯します。

スイッチを押すたびに、作動状態が切りかわります。

- · 強(3個点灯)
- · 中(2個点灯)
- ·弱(1個点灯)
- · OFF (消灯)

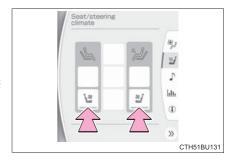


- ▶ 操作画面で操作するには
- 1 **」** を選択して操作画面を表示する (→ P. 428)
- ② ど が を選択してシートベンチ レーターを作動させる

作動中は、表示灯が点灯します。

スイッチを選択するたびに、作動状態 が切りかわります。

- · 強(3個点灯)
- · 中(2個点灯)
- ·弱(1個点灯)
- · OFF (消灯)



知識

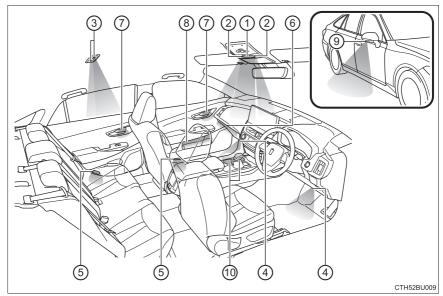
■作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)

室内灯一覧



(1) インテリアランプ

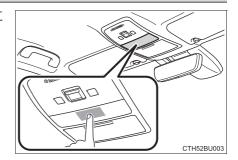
(→ P. 434)

- ② フロントパーソナルランプ (→ P. 435)
- ③ リヤパーソナルランプ(→ P. 435)
- (4) 足元照明

- (5) ドアカーテシランプ
- ⑥ インストルメントパネルオーナ メント照明★
- (7) ドアハンドル照明★
- (8) ドアトリム照明★
- (9) ドアミラー照明
- (10) カップホルダー照明

インテリアランプ

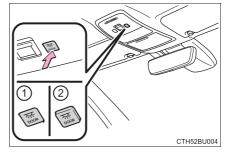
ランプを点灯・消灯する(ランプに タッチする)



ドアの開閉に連動してランプの点灯・消灯を切りかえる

- (1) ON
- 2 OFF

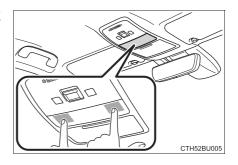
ON のときはリヤドアの開閉に連動して、リヤパーソナルランプも点灯・消灯します。



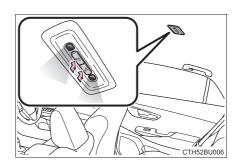
パーソナルランプ

▶ フロント

ランプを点灯・消灯する(ランプに タッチする)



▶ リヤ ランプを点灯・消灯する



□知識

■イルミネーテッドエントリーシステム

電子キーの検知・ドアの施錠/解錠・ドアの開閉・エンジンスイッチのモードにより、各部の照明が自動的に点灯・消灯します。

■足元照明・インストルメントパネルオーナメント照明*・ドアハンドル照明*・ドアトリム照明*・カップホルダー照明について

シフトレバーをPからP以外にすると減光されます。

■バッテリーあがりを防ぐために

エンジンスイッチを OFF にしたときに、室内灯が点灯したままの場合、約 20 分後に自動消灯します。

■インテリアランプとフロントパーソナルランプが正常に反応しないおそれのある 状況

- ●レンズ面に水や汚れなどが付着しているとき
- ■濡れた手で操作したとき
- ●手袋などを装着しているとき

■室内灯の自動点灯について

SRS エアバッグの作動時または後方から強い衝撃を受けたときは、室内灯が約20 分間自動で点灯します。

手動操作で消灯することもできますが、二次災害を防ぐため、安全が確保できるまでは消灯しないことをおすすめします。

(衝撃の度合いや事故の状況によっては点灯しないことがあります)

■カスタマイズ機能

お車に装備されている機能の一部は、設定を変更することができます。 (→ P. 576)



■バッテリーあがりを防止するために

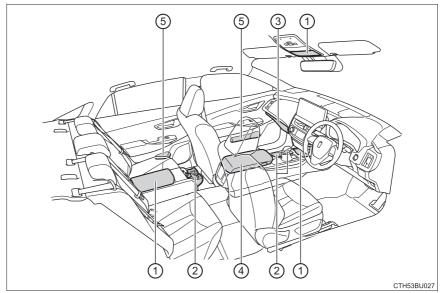
エンジンが停止した状態で、長時間ランプを点灯しないでください。

■ランプのレンズの取りはずしについて

インテリアランプとフロントパーソナルランプのレンズを絶対に取りはずさないでください。ランプが故障する原因となります。レンズを取りはずす必要がある場合は、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。

収納装備一覧



- ① 小物入れ★
- (→ P. 442)
- (4) コンソールボックス
- ② カップホルダー (→ P. 440)

(→ P. 439)

- ③ グローブボックス(→ P. 438)
- ⑤ ボトルホルダー/ドアポケット (→ P. 440)

▲ 警告

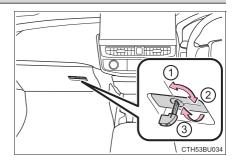
● メガネ・ライターやスプレー缶を収納装備内に放置したままにしないでください。

放置したままでいると、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もれるなどして火災 につながる
- ●収納装備を使わないときは、フタを必ず閉じてください。急ブレーキや急旋回時などに、開いたフタに体があたったり、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

- (1) メカニカルキーで解錠
- ② メカニカルキーで施錠
- ③ 開ける (レバーを引く)



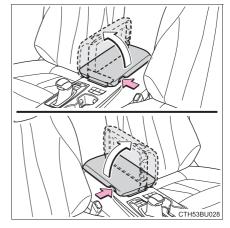
知識

- ●車幅灯点灯時は、グローブボックス内のランプが点灯します。
- ●グローブボックス内に、トランクオープナーメインスイッチがあります。 (→ P. 131)

コンソールボックス

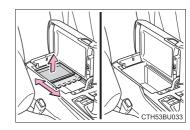
ボタンを押してフタを開ける

左右どちらからでも開けることができます。



知識

トレイはスライドさせたり、取りはずすこと ができます。





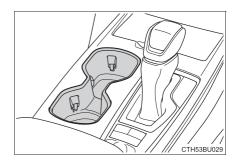
コンソールボックスのフタを開閉するときは、指などを挟まないように注意してください。



破損を防ぐために、コンソールボックスのフタの上に乗ったり、無理な力をかけたりしないでください。

カップホルダー/ボトルホルダー

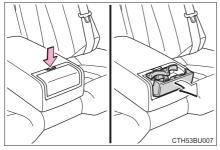
■ フロントカップホルダー

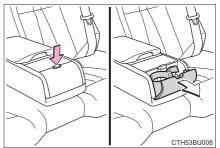


■ リヤカップホルダー

アームレストを手前に倒してボタンを押す

▶ リヤパワーシート非装着車 ▶ リヤパワーシート装着車





■ ボトルホルダー

▶ フロント







□知識

■ボトルホルダーとして使用するときは

- ペットボトルのフタ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

フロントカップホルダー:カップや缶、ペットボトル以外のものを置かないでください。

リヤカップホルダー:カップや缶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、温かい飲み物にはフタを閉めておいてください。

⚠ 注意

■フロントカップホルダーの破損を防ぐために

- ●カップホルダー以外の目的で使用しないでください。
- ●上下方向に過度の負荷をかけないでください。
- ■リヤカップホルダーの破損を防ぐために

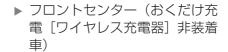
リヤカップホルダーが出ている状態で、リヤアームレストを格納しないでください。

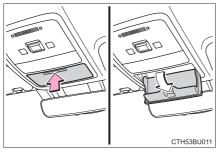
■ボトルホルダーについて

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。

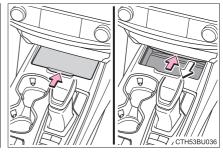
小物入れ

▶ 天井(ムーンルーフ非装着車)





押して開ける



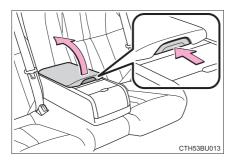
開ける:

ロックされるまで前へ押す

閉める:

前側へ押す(ロックが解除され、自動で閉まります)

▶ リヤ席(リヤパワーシート装着車)



アームレストを手前に倒しノブを 押して開ける

トランク内装備

ラゲージマット

フックを持ってラゲージマットを 持ち上げる

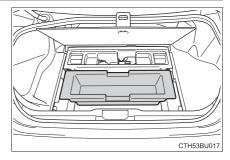
フックを使ってラゲージマットを固定することができます。



ラゲージトレイ

ラゲージマットを持ち上げ使用する

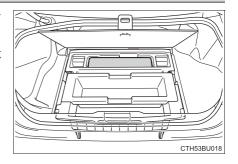
ラゲージトレイは取りはずすことがで きます。



三角表示板収納スペース

三角表示板を収納することができます。

大きさや形状によっては、収納できない場合があります。



⚠ 注意

■トランクを閉めるときは

ラゲージマットのレバーをトランクの端にかけたままにしないでください。 ラゲージマットが破損するおそれがあります。

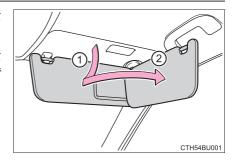
■ラゲージマットについて

ラゲージトレイを取りはずしたまま、ラゲージマットを取り付けないでください。ラゲージマットが変形するおそれがあります。

その他の室内装備

サンバイザー

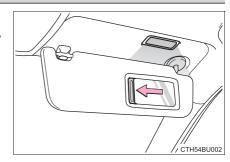
- 前方をさえぎるには、バイザーを下ろす
- ② 側方をさえぎるには、バイザーを 下ろした状態でフックからはず し、横へまわす



バニティミラー

カバーをスライドして開ける

カバーを開けるとバニティミラーランプが点灯します。



知識

エンジンスイッチが OFF の場合、バニティミラーランプが点灯したままのときは、約20分後に自動消灯します。



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。

時計

マルチインフォメーションディスプレイとマルチメディアディスプレイに表示されます。

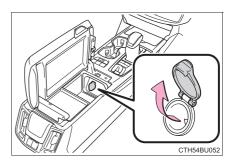
■ 時刻を調整するには

別冊の「ナビゲーションシステム取扱書」を参照してください。

アクセサリーソケット

DC12V/10A(消費電力 120W)未満の電気製品を使うときの電源としてお使いください。

フタを開けて使用する



🗌 知識

■アクセサリーソケットを使用するとき

エンジンスイッチがアクセサリーモードまたはイグニッションONモードのとき

■エンジンスイッチを OFF にするとき

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はずしてください。 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 することができな くなる場合があります。

⚠ 注意

- ●ショートや故障をふせぐために、ソケットに異物が入ったり、飲料水などがかかったりしないように、使用しないときは、フタ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、アクセサリーソケットを長時間使用しないでください。

充電用 USB 端子

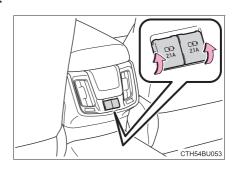
DC5V/2.1A(消費電力 10.5W)の電源としてお使いください。

この USB 端子は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。ご 使用になる機器に付属の取扱説明書もお読みください。

■ 充電用 USB 端子を使用するには

フタを開けて使用する



□ 知識

■充電用 USB 端子の作動条件

エンジンスイッチがアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードのとき

■充電用 USB 端子が正常に働かないおそれのある状況

- ●DC5V/2.1A (消費電力 10.5W)をこえる電力を要求する機器を接続したとき
- ●パソコンと通信を行う機器を接続したとき
- ●接続機器の電源が OFF のとき (機器により異なります)
- ●炎天下に駐車したあとなど、車室内の温度が高いとき

■使用する外部機器について

一部の機器では、充電中に充電がいったん停止後、再充電を開始する場合がありますが、故障ではありません。

⚠ 注意

■充電用 USB 端子の損傷を防ぐために

- ●端子部に異物を入れないでください。
- 水や液体をかけないでください。
- 充電用 USB 端子を使わないときはフタを必ず閉じてください。端子部に異物 や液体が入ると故障やショートの原因になります。
- ●強い力や衝撃を加えないでください。
- ●分解や改造、取りはずしをしないでください。

■外部機器の損傷を防ぐために

- 機器を車室内に放置しないでください。車室内が高温となり、故障の原因となります。
- ●機器が接続されているときに、外部機器や外部機器のケーブルを押し下げたり、不要な力を加えたりしないでください。

■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、充電用 USB 端子を長時間使用しないでください。

おくだけ充電(ワイヤレス充電器)★

ワイヤレスパワーコンソーシアム (WPC) によるワイヤレス充電規格 Qi に適合した携帯電話やスマートフォンなどの携帯機器を充電エリアに置くだけで、携帯機器を充電することができます。

充電エリアより大きい携帯機器には本機能を使用できません。また、携帯機器によっては、正常に作動しない場合があります。

で使用になる携帯機器に付属の取扱説明書もお読みください。

■「Qi」マークについて

「Qi」、Qi マークは、ワイヤレスパワーコンソーシアム(WPC)の登録商標です。



■「おくだけ充電」マークについて

「おくだけ充電」、「おくだけ充電」ロゴは、株式会社 NTT ドコモの登録商標です。



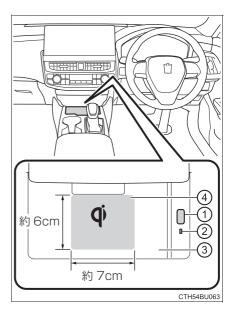
★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ 各部の名称

- (1) 電源スイッチ
- ② 作動表示灯
- (3) 充電トレイ
- (4) 充電エリア※

※ 携帯機器およびワイヤレス充電器には充電用コイルが入っています。ワイヤレス充電器内の充電用コイルは、充電トレイの中央付近にある充電エリア内を移動することができます。充電エリア上で携帯機器内の充電用コイルが検出されると、その付近までワイヤレス充電器内の充電用コイルが移動し、充電を開始します。携帯機器内の充電用コイルが充電エリアから外れた場合、充電は自動的に停止します。

また、2つ以上の携帯機器を同時に 充電トレイに置くと、正しく充電用 コイルを検出できず、充電できない ことがあります。

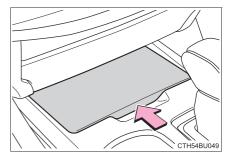


■ 充電する

1 フタを開ける

フタがロックされるまで前へ押しま す。

フタをもう一度前側へ押すとロック が解除され、自動で閉まります。



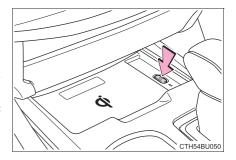
5

2 電源スイッチを押す

押すごとに ON と OFF に切りかわ ります。

ON にすると作動表示灯が緑色に点 灯します。

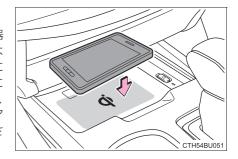
ワイヤレス充電器の電源の状態 (ON/OFF) はエンジンスイッチを OFFにしても記憶されます。



充電中は、電源スイッチを操作して急速充電機能への切りかえを行います。確 実に OFF にしたい場合は、携帯機器を充電していないときに電源スイッチを押 してください。

3 充電トレイに携帯機器を置く

携帯機器の充電面を下にして、機器 の中央が充電エリアの中央に来るよ うに置いてください。携帯機器に よっては充電コイルが機器の中央に ない場合があります。その場合は、 携帯機器の充電コイルが充電エリア の中央に来るように置いてくださ い。



充電中は作動表示灯が橙色に点灯します。

充電が行われないときは、できるだけ充電エリアの中央付近に携帯機器を置き 直してください。

充電が完了すると作動表示灯が緑色に点灯します。

■ 再充電機能

- 充電が完了し、充電停止状態が一定時間経過すると充電を再開します。
- 充電エリア内で携帯機器が大きく動くと、充電用コイルが外れて充電がいったん停止しますが、充電エリア内に充電用コイルがある場合は、ワイヤレス充電器内の充電用コイルがその付近まで移動して充電を再開します。

■ 急速充電機能

- ●以下の携帯機器に対しては急速充電が行えます。
- ・WPC の Ver 1.2.4 に準拠した、急速充電に対応した携帯機器
- ・7.5W 充電に対応した iOS を搭載している iPhone (iPhone 8以 降の機種)
- 急速充電機能への切りかえは、充電中に電源スイッチを3回押します。急速充電が可能になると、作動表示灯が橙色の点灯から、緑色と橙色の交互の点灯に代わります。
- 充電が完了すると、急速充電機能は終了します。次に急速充電を行 うときは、再度急速充電機能へ切りかえてください。

■ 作動表示灯の点灯状況

作動表示灯	状況		
消灯	ワイヤレス充電器の電源が OFF のとき		
緑(点灯)	待機中(充電可能状態)※1		
	充電完了時 ※2		
橙(点灯)	充電エリアに携帯機器を置いたとき(携帯機器を検出中)		
	充電中		
緑と橙が交互に点灯	以下の携帯機器が急速充電中 ・ WPC の Ver 1.2.4 に準拠した、急速充電に対応した携帯機器 ・ 7.5W充電に対応したiOSを搭載しているiPhone(iPhone 8 以降の機種)		

^{*1} 待機中は充電用の電力は出力していません。この状態で金属製のものを充電トレイに置いても、過熱されることはありません。

^{**&}lt;sup>2</sup> 携帯機器によっては、充電完了後も表示灯が橙色に点灯し続ける場合があります。

● 作動表示灯が点滅したときは エラーが発生すると作動表示灯が橙色に点滅します。次の表に基づき、対処を してください。

作動表示灯	想定される原因	対処方法		
1 秒間に1回の 点滅をくり返す (橙色)	ワイヤレス充電器とス マートキーの通信異常	エンジンがかかっているときは、一度エンジンを停止し、再始動してください。 エンジンスイッチのモードがアクセサリーモードのときは、一度エンジンを始動してください。		
3回連続の点滅をくり返す(橙色)	異物検知 充電エリア内に金属製 の異物があり、充電用 コイルの異常加熱防止 機能が働いた	充電エリア内にある異物を取り 除いてください。		
	携帯機器のずれ 携帯機器の充電用コイ ルが充電エリアから外 れたことで、充電用コ イルの異常加熱防止機 能が働いた	携帯機器を充電トレイから取り出し、作動表示灯が緑に戻ったことを確認して、充電トレイの中央付近に置き直してください。また、ケースやカバーを携帯機器に装着している場合は、外してください。		
4回連続の点滅を くり返す (橙色)	ワイヤレス充電器内の温 度が一定値を超えたこと による安全停止	いったん充電を停止し、携帯機器を充電トレイから取り出して、温度が下がるまでしばらく待ってから充電を開始してください。		

知識

■作動条件

エンジンスイッチがアクセサリーモードまたはイグニッションONモードのとき

■使用できる携帯機器について

- ●ワイヤレス充電規格 Qi 準拠機器を使用できます。ただし、すべての Qi 準拠機器と互換性を保証しているものではありません。
- ●携帯電話やスマートフォンをはじめとする携帯機器を対象とした 5W 以下の低電力給電を対象としています。
- ●ただし、以下の携帯機器に対しては、5W を超える充電に対応しています。
 - ・7.5W の充電に対応した iPhone に対しては、7.5W 以下の充電に対応しています。
 - ・WPC 規格の Ver1.2.4 に準拠した携帯機器に対しては、10W 以下の充電に対応しています。

■スマートエントリー&スタートシステムの使用について

充電動作中にスマートエントリー&スタートシステムがキーの検出を行うと、一時的に充電を停止します。

■携帯機器にカバーやアクセサリーを付けるときは

携帯機器に、「Qi」非対応のカバーやアクセサリーを付けた状態で充電しないでください。カバーやアクセサリーの種類によっては充電できない場合があります。充電エリアに携帯機器を置いても充電が行われないときは、カバーやアクセサリーをはずしてください。

■充電中に、AM ラジオにノイズが入るときは

●ワイヤレス充電器の電源を OFF にして、ノイズが低減するか確認してください。ノイズが低減する場合は、充電中にワイヤレス充電器の電源スイッチを約 2 秒間押し続けることで、充電の周波数を切りかえてノイズを低減することができます。

また、その際、作動表示灯が橙色に2回点滅します。

●iPhone の急速充電は、特定の周波数で行っています。周波数の切りかえ中は、iOS のバージョンによっては、急速充電動作を行わない場合があります。

■充電についての留意事項

充電中は、ワイヤレス充電器と携帯機器が温かくなりますが、異常ではありません。

充電中に携帯機器が温かくなったときは、携帯機器側の保護機能により、充電が 停止することがあります。この場合、携帯機器の温度が十分に下がってから、再 度、充電を行ってください。

また、ワイヤレス充電器内の温度を下げるためファンが作動することがありますが、異常ではありません。

■作動中の音について

電源スイッチを押して電源を ON にしたときや、ワイヤレス充電器の電源 ON 中にエンジンスイッチを押してアクセサリーモードやイグニッション ON モードに変更したとき、および携帯機器を検出中は "ジー" と作動音がしますが、異常ではありません。

■清掃について

→ P. 473



■運転中の注意

携帯機器を充電する場合、安全のため、運転者は運転中に携帯機器本体の操作をしないでください。

■走行中の注意

コードレスヘッドフォンなど小型、軽量の携帯機器は、走行中に充電しないでください。軽量のため充電トレイから飛び出し、思わぬ事故の原因になるおそれがあり危険です。

■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などの医療用電気機器を装着されている方は、ワイヤ レス充電器のご使用にあたっては医師とよくご相談ください。ワイヤレス充電 器の動作が医療用電気機器に影響を与えるおそれがあります。

A 警告

■故障ややけどを防ぐために

次のことをお守りください。 お守りいただかないと装置の故障や損傷、車両火災、発熱によるやけど、また は感電につながるおそれがあります。

- ●充電中に、充電エリアと携帯機器の間に金属物をはさまない
- ●充電エリアにアルミなどのシールや金属製のものを貼り付けない
- 充電エリアと接触する側に、アルミなどのシールや金属製のものを貼り付けたまま充電しない
- ●小物入れがわりにものを置かない
- ●強い力や衝撃をかけない
- ●分解や改造、取りはずしをしない
- ●指定された携帯機器以外は充電しない
- ●磁気を帯びたものを近付けない
- ●充電エリアに、ほこりがかぶった状態で充電しない
- ワイヤレス充電器に異物が入ったり、飲料水などがかかったりしないように、 使用しないときは、フタを閉めておく
- ●布などをかぶせて充電しない

5



■機能が正常に働かないおそれのある状況

次のような場合は正常に充電しない場合があります。

- ●携帯機器が満充電のとき
- ●有線接続で携帯機器を充電中のとき
- ●充電エリアと携帯機器の間に異物があるとき
- 充電により、携帯機器の温度が高温になっているとき
- ●炎天下などにより、充電トレイ付近の温度が35℃以上になっているとき
- ●携帯機器の充電面を上にして置いたとき
- ●携帯機器の置き場所が充電エリアからずれているとき
- ●携帯機器が充電トレイよりも大きいとき
- ●折りたたみ式の携帯機器を充電エリアの外に置いたとき
- ●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・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
- ●携帯機器の充電面と充電エリアのあいだに、次のような2mm以上の厚みがあるものが挟まれているとき
 - 厚みがあるケースやカバー
 - 厚みがあるデコレーション
 - 指リングやストラップなどのアクセサリー
- ●携帯機器が、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
 - ・金属製のデコレーション
 - ・金属製のケースやカバー
- ●近くで電波式ワイヤレスリモコンを使用しているとき
- ●2つ以上の携帯機器を同時に充電トレイに置いたとき

また、上記以外で、充電が正常に行われない、または、作動表示灯が点滅したままのときは、ワイヤレス充電器の異常が考えられます。トヨタ販売店へお問い合わせください。

⚠ 注意

■故障やデータ破損を防止するために

- 充電中に、充電エリアにクレジットカード・ETC カードなどの磁気カードや 磁気記録メディアなどを近付けると、磁気の影響によりデータが消えるおそれ があります。また、腕時計などの精密機器を近付けると、こわれたりするおそれがありますので、近付けないでください。
- ●携帯機器の充電面と充電エリアのあいだに、交通系 IC カードなど非接触型 IC カードを挟んだまま充電しないでください。IC チップが非常に高温になり、携帯機器や IC カードが破損するおそれがあります。 特に、非接触型 IC カードを取りつけられるケースやカバーを携帯機器に装着
- 携帯機器は車室内に放置しないでください。炎天下など車室内が高温となり、 故障の原因となります。

■スマートフォンの OS を更新したとき

したまま充電しないようにご注意ください。

スマートフォンの OS バージョンを更新したとき、充電の仕様が大きく変更されることがあります。WPC の対応バージョンが変更された場合、急速充電機能が使えなくなる場合があります。詳しくは各メーカーの HP 情報等でご確認ください。

■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、ワイヤレス充電器を長時間使用しないでください。

室内装備・機能

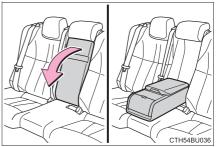
リヤアームレスト

手前に倒して使用します。

▶ リヤパワーシート非装着車



▶ リヤパワーシート装着車



⚠ 注意

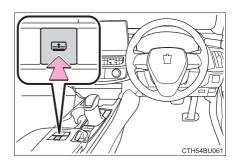
アームレストの破損を防ぐために、過度の負荷をかけないでください。

■リヤサンシェード★/リヤドアサンシェード★

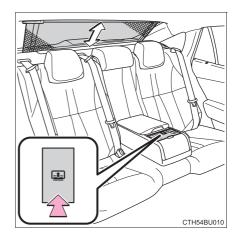
■ リヤサンシェード

スイッチ操作でリヤサンシェードが上昇/下降します。

● フロント席からの操作 スイッチを押す



● リヤ席からの操作 スイッチを押す



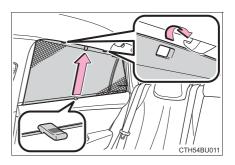
★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

5

■ リヤドアサンシェード

ツマミをしっかりと持って引き 出し、フックにかける

もどすときはフックからはずし、ゆっくり収納します。



__ 知識

■リヤサンシェードの作動条件

エンジンスイッチがイグニッション ON モードのとき

■エンジンスイッチ OFF 後の作動

エンジンスイッチを OFF にしたあと、約 1 分間リヤサンシェードをリヤ席から操作できます。

■リバース連動機能

リヤサンシェードが上がった状態でシフトレバーをRにすると、後方を見やすくするためにリヤサンシェードが下降します。

ただし、次のいずれかを行うと、リヤサンシェードは再度上昇します。

- ●スイッチをもう一度押す※
- ●シフトレバーをPに入れる
- ●シフトレバーを B 以外にし、15km/h 以上で走行する
- ※ スイッチ操作後はリバース連動機能が作動しない場合があります。作動可能状態にするには、再度上記の操作を行ってください。

▲ 警告

リヤサンシェードが作動しているときは、留め金部分や溝に指を置かないでください。

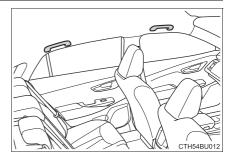
巻き込まれてけがをするおそれがあります。

⚠ 注意

- バッテリーあがりを防止するために、エンジンが停止しているときは、リヤサンシェードを操作しないでください。
- ●正常に機能させるために、次のことをお守りください。
 - ・リヤサンシェードのモーターや他の部分に負荷をかけすぎない
 - ・開閉のさまたげになる部分にものを置かない
 - リヤサンシェード・リヤドアサンシェードにものを貼らない
 - ・ 溝をきれいに保つ
 - ・長時間リヤサンシェードの操作を続けない

アシストグリップ

天井に取り付けられている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

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。

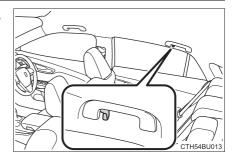
アシストグリップが破損し、転倒などしてけがをするおそれがあります。

⚠ 注意

アシストグリップに重いものをかけたり、過度の負荷をかけたりしないでください。

コートフック

コートフックは、リヤ右側のアシス トグリップに付いています。



▲ 警告

ハンガーや他の硬いもの、鋭利なものをかけないでください。 SRS カーテンシールドエアバッグがふくらんだときにそれらのものが飛び、重大な傷害または死亡につながるおそれがあります。

お手入れのしかた

6-1. お手入れのしかに	
外装の手入れ	466
内装の手入れ	471
6-2. 簡単な点検・部品交換	
ボンネット	475
ガレージジャッキ	478
エンジンルームカバー	479
ウォッシャー液の補充	480
タイヤについて	482
タイヤの交換	486
タイヤ空気圧について	492
エアコンフィルターの	
交換	494
電子キーの電池交換	497
ヒューズの点検・交換	500
電球(バルブ)の交換	504

外装の手入れ

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

■セルフリストアリングコート

お車のボデーには、洗車などによる小さなすり傷を自然に復元する、傷付きにくい塗装を使用しています。

- ●新車時から5~8年のあいだ、効果が持続します。
- ●傷が復元するまでの時間は、傷の深さや周囲の温度により変化します。 なお、お湯をかけて塗装を暖めると、復元するまでの時間が短くなる場合があ ります。
- ●鍵や硬貨などによる深い傷は復元できません。
- ●成分にコンパウンド(磨き粉)が含まれるワックス類は使用しないでください。

■自動洗車機を使うとき

- ●ドアミラーを格納し、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もどしてください。
- ●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、アンテナ・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、破損したりするおそれがあります。

6

■高圧洗浄機を使うとき

- ●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すぎたり、同じ場所に連続してあてたりしないでください。
- ●駆動系部品(ディファレンシャルギヤなど)のベアリングやオイルシール部品 に近付けすぎないでください。 近付けすぎると、水圧が高いため、内部への水入りやグリス流出により、性能 が劣化するおそれがあります。

■洗車などで車に水をかけたとき

電子キーを携帯して洗車などで水をドアハンドルにかけた場合、施錠/解錠動作をく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、洗車などをしてください。

- ●電子キーを車両から 2m 以上離れた場所に保管する (電子キーの盗難に注意してください)
- ■電子キーを節電モードに設定し、スマートエントリー& スタートシステムの作動を停止する(→P. 138)

■ホイール・ホイールキャップについて

- メッキ用クリーナーを使用しないでください。ホイールが変色するおそれがあります。
- ●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

■バンパーについて

研磨剤入りの洗剤でこすらないようにしてください。

■フロントドアガラスの撥水コーティングについて

- ●撥水効果を長持ちさせるため、次のことに注意してください。
 - ・フロントドアガラス表面の泥などの汚れを落とす
 - ・汚れは早めにやわらかい湿った布などで清掃する
 - ・コンパウンド(磨き粉)が入ったガラスクリーナーやワックスを使用しない
 - ・金属製の道具で霜取りをしない
- 水滴のはじきが悪くなったときは補修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。

■メッキ部品のお手入れについて

メッキ部品の汚れが落ちにくい場合は、次の方法でお手入れをしてください。

- ●中性洗剤を水で約5%に薄めてやわらかい布に含ませふき取る
- ●乾いたやわらかい布で表面の水分をふき取る
- ●油分を含んだ汚れはアルコール系ウェットティッシュなどで油を浮かせてから ふき取る

■ワイパーを立てるときは

→ P. 239

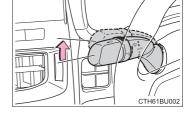
▲ 警告

■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。

■フロントウインドウガラスを清掃するとき

ワイパースイッチを OFF にしてください。 AUTO モードになっていると、次のような ときにワイパーが不意に作動し、指などを 挟み重大な傷害を受けたり、ワイパーブ レードなどを損傷するおそれがあります。



- ●雨滴センサー上部のフロントウインドウガラスに手でふれたとき
- ●水分を含んだ布などを雨滴センサーに近付けたとき
- ●フロントウインドウガラスに衝撃を与えたとき
- ●車内から雨滴センサー本体にふれるなどして衝撃を与えたとき

■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。洗車などでふれる場合は、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つくと、システムが正常に作動しなくなるおそれがあります。傷がついた場合はブラインドスポットモニターを使用せず、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。

⚠ 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。
 - ・ホイールの補修を行った場合、補修箇所が目立つおそれがあります。
- ●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。

■自動洗車機を使用するとき

ワイパースイッチを OFF にしてください。(→ P. 235) AUTO モードになっていると、不意にワイパーが作動してワイパーブレードなどを損傷するおそれがあります。

⚠ 注意

■高圧洗浄機を使用するときは

- 洗車時に高圧洗浄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、装置が正常に作動しなくなるおそれがあります。
- ■エンブレム裏に搭載されているレーダーに直接水をかけないでください。部品 故障の原因になるおそれがあります。
- ノズルの先端を、下記部品の結合部やブーツ類(ゴムまたは樹脂製のカバー)、 コネクタ類に近づけすぎないでください。 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あてないでください。
- ●フロントウインドウガラス下部へ連続して水をあてないでください。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。
- ●高圧洗浄機で車両の下まわりを洗浄しないでください。

内装の手入れ

お手入れは、次の要領で実施してください。

室内の手入れ

- 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

サテン仕上げ金属コーティング部分の手入れ

- 水で湿らせたやわらかい布または合成セーム皮で汚れをふき取る
- 乾いたやわらかい布で表面に残った水分を完全にふき取る

本革部分の手入れ

- 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、円を描くように塗り込んでください。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。

■スーパー UV カットガラスについて

- ●ドアガラスが汚れているときは、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。
- ●ドアガラスの汚れがひどいときは、ドアガラスの開閉をくり返さないでください。

■デジタルインナーミラー★のお手入れについて

→ P. 168

▲ 警告

■車両への水の浸入

- ●床・トランク内など、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。
- ●おくだけ充電(ワイヤレス充電器) ★ (→ P. 449) をぬらさないでください。 発熱によるやけど、または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。

■内装の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、運転者の視界をさまた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。

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・デジタルインナーミラー★・ハンドル以外の部分:ベンジン・ガン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・デジタルインナーミラー★: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
 - ・ハンドル:シンナーなどの有機溶剤、アルコール類を含むクリーナー
- ●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。

■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、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。

■フロントウインドウガラスの内側を掃除するときは

前方カメラのレンズに、ガラスクリーナーが付着しないようにしてください。 また、レンズにはふれないでください。(→ P. 246)

■リヤウインドウガラスの内側を掃除するときは

- 熱線やアンテナを損傷するおそれがあるため、ガラスクリーナーなどを使わず、熱線や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。
- ●熱線やアンテナを引っかいたり、損傷させないように気を付けてください。

■スーパー UV カットガラスを清掃するときは

ドアガラスを清掃するときは、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)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。

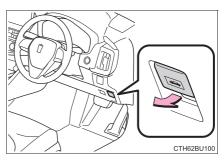
★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

6

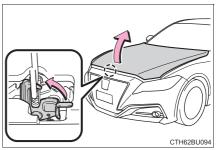
ボンネット

室内からロックを解除して、ボンネットを開けます。

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



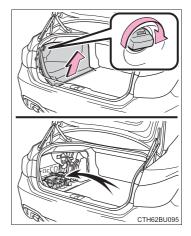
__ 知識

■ボンネット開警告ブザー

ボンネットが確実に閉まっていない状態のまま、車速が 5km/h をこえると警告ブザーが鳴ります。

■バッテリーについて

■この車両のバッテリーはトランク(助手席側)のカバー内にあり、エンジンルームには搭載されていません。



●バッテリーがあがってしまったときは、エンジンルーム内にある救援用端子を使用して、処置を行います。(→P.555)

▲ 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。

■エンジンルーム点検後の確認

エンジンルーム内に工具や布を置き忘れていないことを確認してください。 点検や清掃に使用した工具や布などをエンジンルーム内に置き忘れていると、 故障の原因になったり、また、エンジンルーム内は高温になるため車両火災に つながるおそれがあり危険です。

■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。



■バッテリーの取り扱いについて

→ P. 559

6

⚠ 注意

■ボンネットやダンパーステー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。
- ●ボンネットには、ボンネットを支えるためのダンパーステーが取り付けられています。ダンパーステー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ーのロッド部 (棒部) に付着させない
 - ・ロッド部を軍手などでふれない
 - ・ボンネットにトヨタ純正品以外のアクセサリー用品を付けない
 - ・ステーに手をかけたり、横方向に力をかけたりしない

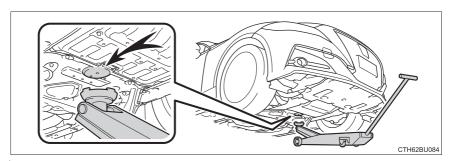
ガレージジャッキ

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。

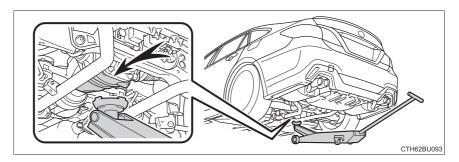
ガレージジャッキを使用して車両を持ち上げるときは、正しい位置にガレージジャッキをセットしてください。

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



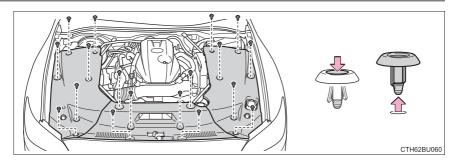
◆ リヤ側



エンジンルームカバー

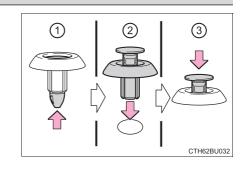
ヒューズの交換・点検などを行うとき作業がしづらい場合に取りはずします。

エンジンルームカバーの取りはずし方



クリップの取り付け方

- (1) 中央部分を押し上げる
- (2) 挿し込む
- ③ クリップ中央部分を押す





■けがを防ぐために

エンジンルームカバーを取りはずす前に、エンジンスイッチを OFF にしてください。熱くなった部品でやけどをしたり、作動中の部品に巻き込まれて重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。



■エンジンルームカバー取り付け後の確認

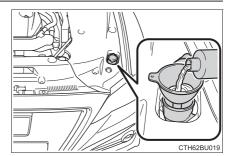
もとの場所に確実に取り付けられていることを確認してください。

ウォッシャー液の補充

補充のしかた

次の場合、ウォッシャー液を補充してください。

- ウォッシャー液が出ない
- 液面がゲージのLOWの位置に近づいたとき

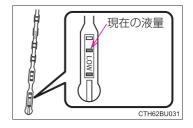


知識

■ゲージの使い方

ウォッシャー液の膜が張っているゲージの 穴部の位置を確認して、ウォッシャー液の残 量を判断します。

残量がゲージの先端から 2 つめの穴部より下まわった (LOW の位置まで低下した) ら、ウォッシャー液を補給してください。



▲ 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

ウォッシャー液のかわりに、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。

■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。

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 FR 車は 10,000km ごとに行ってください。

タイヤの点検項目

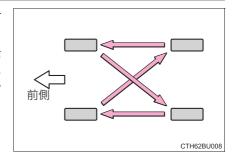
タイヤは次の項目を点検してください。 点検方法は別冊「メンテナンスノート」を参照してください。

- 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。



□ 知識

■タイヤ空気圧の数値

タイヤサイズ	空気圧 * kPa (kg/cm ²)	
	前輪	後輪
225/45R18 91W	240 (2.4)	

タイヤの指定空気圧は、運転席側のタイヤ空 気圧ラベルで確認することができます。

※ タイヤが冷えているときの空気圧



■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。

■低扁平タイヤについて

- ●低扁平タイヤは、走行性能を優先したタイヤです。特に空気圧は定期的に点検してください。2週間に1回(最低でも1ヶ月に1回)、または長距離ドライブの前には、必ず空気圧を点検してください。
- ■雪道や凍結路では、普通のタイヤとくらべてグリップ力が低下します。冬用タイヤを使用し、道路状態に応じた速度で注意深く運転するようにしてください。

A 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
- ●ラジアルタイヤ・バイアスベルテッドタイヤ・バイアスプライタイヤを混在使用しない
- ●サマータイヤ・オールシーズンタイヤ・冬用タイヤを混在使用しない

■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とられたり、 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
- ●車両が横すべりする
- ●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

■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

■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。

■低扁平タイヤについて

低扁平タイヤのホイールは、路面から衝撃を受けたとき、ホイールに通常より 大きなダメージを与えることがあります。そのため次のことに注意してください。

- ●適切なタイヤ空気圧で使用する 空気圧が低すぎると簡単に損傷することがあります。
- ●段差や凹凸のある路面、路上に空いた穴、平らでない舗道・縁石や他の障害物を避けるタイヤおよびホイールがひどく損傷することがあります。

■走行中に空気もれが起こったら

走行を続けないでください。 タイヤまたはホイールが損傷することがあります。

タイヤの交換

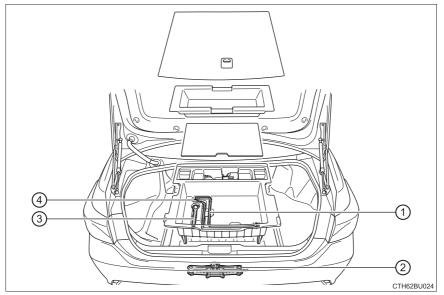
ジャッキを使用してお車を持ち上げるときは、正しい位置にジャッキを取り付けてください。

正しい位置に取り付けないと、車両が損傷したり、けがをするおそれがあります。

■ ジャッキで車体を持ち上げる前に

- 地面が固く平らな場所に移動する
- 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

■ 工具とジャッキ位置



- ① ジャッキハンドル※
- ③ けん引フック

(2) ジャッキ **

(4) ホイールナットレンチ **

^{**} トヨタ販売店で購入することができます。詳しくは販売店におたずねください。

▲ 警告

■ジャッキの使用について

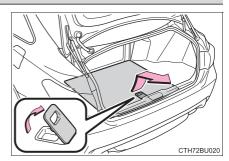
次のことをお守りください。

ジャッキの取り扱いを誤ると、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。

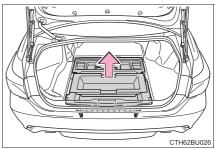
- ●ジャッキはタイヤ交換・タイヤチェーン取り付け・取りはずし以外の目的で使用しない
- トヨタ販売店で購入することができるジャッキは、お客様の車にしか使うことができないため、他の車に使ったり他の車のジャッキをお客様の車に使用したりしない
- ●ジャッキはジャッキセット位置に正しくかける
- ●ジャッキで支えられている車の下に体を入れない
- ●車がジャッキで支えられている状態で、エンジンを始動したり車を走らせない
- ●車内に人を乗せたまま車を持ち上げない
- ●車を持ち上げるときは、ジャッキの上または下にものを置かない
- ●車を持ち上げるときは、タイヤ交換できる高さ以上に上げない
- ●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
- ●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

ジャッキの取り出し方

1 フックを持ってラゲージマット を持ち上げて取りはずす



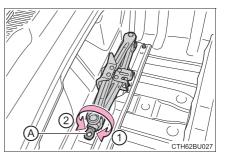
2 ツールトレイを取りはずす



- 3 ジャッキを取りはずす
 - (1) 締まる
 - ② ゆるむ

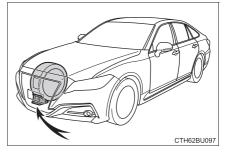
ジャッキの締め付けが固く、ゆるめることができないときは、ジャッキのA部の穴にドライバーなどを挿入してゆるめてください。

ジャッキを収納するときは、ジャッキと固定具がかみ合うよう確実に固定してください。



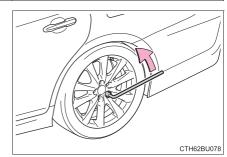
タイヤの交換

- 1 輪止め ** をする
 - ※ 輪止めは、トヨタ販売店で購入する ことができます。

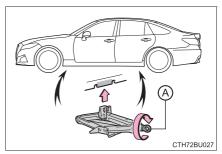


交換するタイヤ		輪止めの位置
前輪	左側	右側後輪うしろ
	右側	左側後輪うしろ
後輪	左側	右側前輪前
	右側	左側前輪前

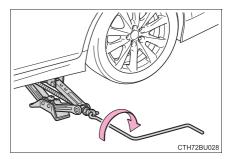
2 ナットを少し(約 1 回転) ゆるめる



3 ジャッキの A 部を手でまわして、 ジャッキ溝をジャッキセット位 置にしっかりかける

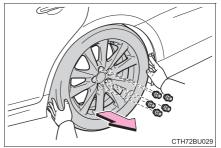


4 タイヤが地面から少し離れるま で、車体を上げる



5 ナットすべてを取りはずし、タイヤを取りはずす

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。



A 警告

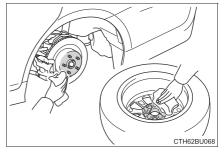
■タイヤ交換について

- ●走行直後、ディスクホイールやブレーキまわりなどにはふれないでください。 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ふれると、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、ホイールがはずれ落ち、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。
 - ・ねじ部にオイルやグリースを塗らない 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ねじ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 103N・m(1050kgf・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
 - ・ボルトやナットのねじ部や、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

タイヤの取り付け

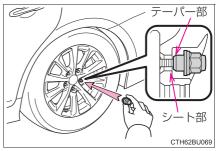
1 ホイール接触面の汚れをふき取る

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、タイヤがはずれるおそれがあります。

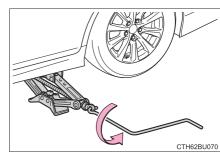


タイヤを取り付け、タイヤががた つかない程度まで手でナットを 仮締めする

ナットのテーパー部がホイールのシート部に軽くあたるまでまわす

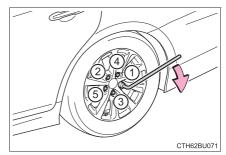


3 車体を下げる



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)



5 すべての工具・ジャッキを収納する

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、2 週間に 1 回、または長距離ドライブの前には必ず空気圧を点検してください。(→ P. 574)

__ 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

ひんぱん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が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。
- ●荷物を積んだり、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あいだからの空気漏れ
- ●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

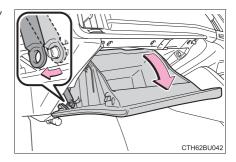
タイヤのバルブキャップを確実に取り付けてください。 バルブキャップをはずしていると、ほこりや水分がバルブに入り空気が漏れ、 タイヤの空気圧が低下するおそれがあります。

エアコンフィルターの交換

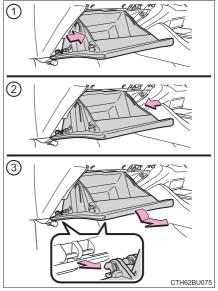
エアコンを快適にお使いいただくために、エアコンフィルターを定期的に交換してください。

交換のしかた

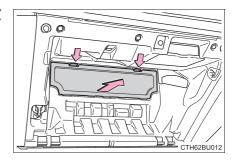
- 1 エンジンスイッチを OFF にする
- **2** グローブボックスを開き、ダン パーステーのピンをはずす



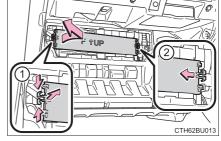
- 3 グローブボックスを取りはずす
 - ① 左側面を内側に引いて上部の ツメをはずす
 - (2) 右側面も同様にツメをはずす
 - ③ 下部のツメを下方向に引きながらはずして取りはずす



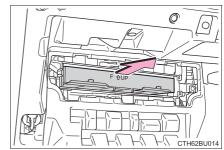
4 ツメを押してロックをはずし、パ ネルを取りはずす



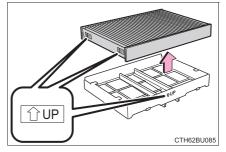
- 5 フィルターカバーを取りはずす
 - ① フィルターカバーの固定を解除する
 - ② フィルターカバーを矢印の方向にずらし、ツメからフィルターカバーを抜く



フィルターケースを取りはずす フィルターの上に異物が付着している 場合があります。



フィルターを取りはずし、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。



8 取り付けるときは、取りはずしたときと逆の手順で取り付ける

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。

15.000km「7.500km^{※1}」ごと、ただし 12ヶ月をこえないこと ^{※2}

- ※1 大都市や寒冷地など、交通量や粉じんの多い地区
- **² 芳香剤などの使用により脱臭寿命が著しく低下する場合があります。エアコンの臭いが気になりだしたらフィルターを交換してください。

■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。

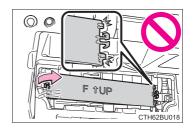
⚠ 注意

■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。



電子キーの電池交換

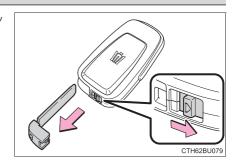
電池が消耗しているときは、新しい電池に交換してください。 電池はご自身で交換できますが、部品が破損するおそれがあるので、ト ヨタ販売店で交換することをおすすめします。

用意するもの

- マイナスドライバー
- 小さいマイナスドライバー
- リチウム電池 CR2032

電池交換のしかた

1 ロックを解除してメカニカル キーを抜く



2 カバーをはずす

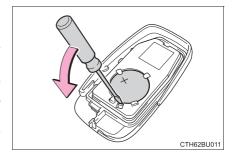
傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーの先端に布などを巻いて保護してください。



3 消耗した電池を取り出す

カバーをはずしたときに、上側のカバーに電子キーのモジュールが貼り付き、電池面が隠れている場合があります。この場合、電子キーのモジュールをひっくり返し、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、メカニカルキーを差し込む
- **5** ボタン(または う)を操作して、ドアが施錠または開錠されることを確認する

__ 知識

■電池を交換するときは

電池などの小さな部品を紛失しないようにしてください。

■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。

■カードキー★の電池交換が必要なときは

カードキーの電池は市販されていないため、トヨタ販売店で交換してください。

■電子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。

- ●スマートエントリー&スタートシステム、ワイヤレス機能が作動しない
- ●作動距離が短くなる

▲ 警告

■電子キーの電池について

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。

- ●誤って電池を飲み込まないように注意してください。化学熱傷のおそれがあります。
- ●電子キーにはコイン電池もしくはボタン電池が使われています。電池を飲み込むと、わずか2時間で重度の化学熱傷を引き起こし、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。
- ●新しい電池および取りはずした電池は、お子さまにさわらせないでください。
- ●カバーがしっかり閉まらない場合はそのまま使用せず、お子さまの手の届かない場所に保管し、トヨタ販売店で点検を受けてください。
- ●誤って電池を飲み込んだ、または体の一部に入れてしまった場合は、すぐに医師の診察を受けてください。

■電池の爆発や可燃性の液体またはガスの漏れを防ぐために

- ●同じタイプの電池と交換してください。異なったタイプの電池を使用すると、 電池が爆発するおそれがあります。
- ●極端に温度の高いところや、高度が高く極端に気圧が低いところに電池を持ち 込まないでください。
- ●電池を燃やしたり、つぶしたり、切ったりしないでください。

<u></u>注意

■電池を交換するときは

適切なサイズのマイナスドライバーを使用してください。 無理な力がかかると、カバーが変形したり破損したりするおそれがあります。

■交換後、正常に機能させるために

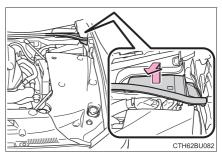
次のことを必ずお守りください。

- 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、ふれたり動かしたりしない
- ●電極を曲げない

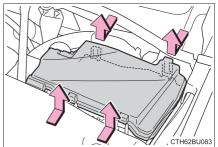
ヒューズの点検・交換

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(1)
 - ① サービスカバーを上に押し上 げツメをはずした後、手前に引 きながら取りはずす

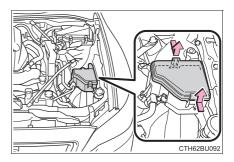


(2) ツメを押しながら、カバーを持 ち上げる

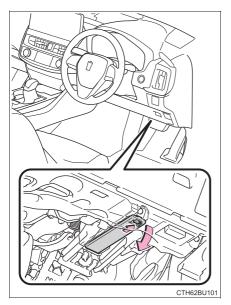


▶ エンジンルーム (2)

エンジンルームカバーを取りはず し (→ P. 479)、ツメを押しなが ら、カバーを持ち上げる



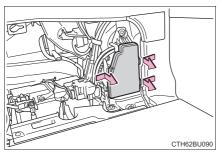
▶ 運転席足元



ツメを押しながら、カバーを取り はずす

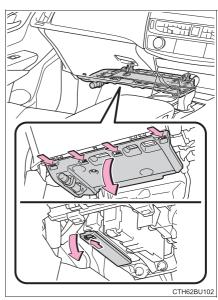
取りはずすときや、取り付けるときはツメを押してください。

▶ トランク内(1)



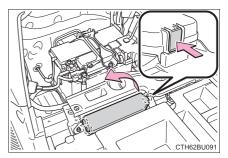
左側のカバーを取りはずし、 ヒューズボックスのカバーを取り はずす

▶ 助手席足元



足元のカバーを取りはずし、ツメを押しながら、カバーを取りはずす 取りはずすときや、取り付けるとき はツメを押してください。

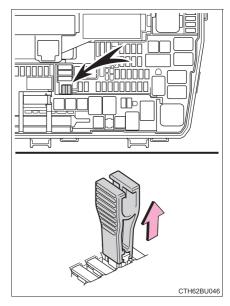
▶ トランク内(2)



ラゲージマットと左側のカバーを 取りはずし (→ P. 476)、ヒュー ズボックスのカバーを取りはずす

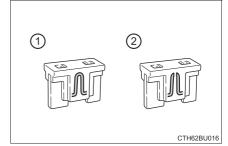
3 ヒューズを引き抜く

エンジンルーム内のヒューズ ボックス(1)にあるヒューズは ずしでヒューズを引き抜くこと ができます。



- **4** ヒューズが切れていないか点検 する
 - (1) 正常
 - 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。



□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. 504)
- ●交換しても再度ヒューズが切れる場合は、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)を交換するときは

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

■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、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

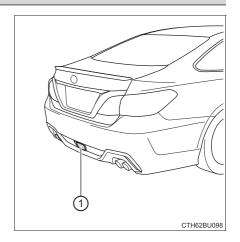
次に記載する電球は、ご自身で交換できます。電球交換の難易度は電球 によって異なります。部品が破損するおそれがあるので、トヨタ販売店 で交換することをおすすめします。

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. 575)

バルブ位置

① リヤフォグランプ★

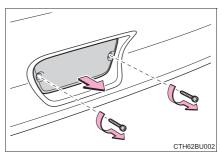


^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

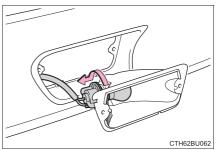
電球交換のしかた

■ リヤフォグランプ*

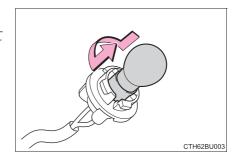
1 ネジ(2本)をはずしてランプ のレンズ部分を取りはずす



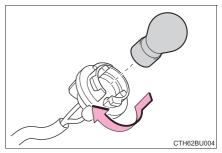
2 ランプ本体を取り出し、ソケットを左にまわして取りはずす



3 電球を取りはずす 電球を押し込みながら左にまわして 取りはずします。

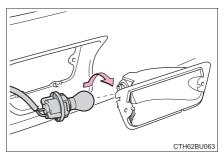


4 新しい電球を取り付ける 電球を押し込みながら右にまわして 取り付けます。

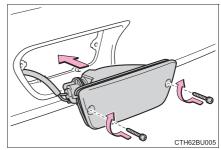


★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

5 ソケットを右にまわして取り 付ける



6 ランプ本体とレンズ部分をも との位置にもどし、ネジ(2本) を取り付ける



■ 次の電球を交換するには

次のランプが切れたときは、トヨタ販売店で交換してください。

- ヘッドランプ(前照灯)
- 車幅灯 / LED デイライト★
- フロント方向指示灯/非常点滅灯
- フロントフォグランプ
- サイド方向指示灯/非常点滅灯
- 尾灯
- 制動灯
- リヤ方向指示灯/非常点滅灯
- 後退灯
- ハイマウントストップランプ
- 番号灯

□知識

■LED ランプについて

リヤフォグランプ★以外のランプは、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。

■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

▲ 警告

■電球を交換するとき

- ●ランプを消灯してください。消灯直後は高温になっているため、交換しないでください。やけどをすることがあります。
- ●電球のガラス部を素手でふれないでください。 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。

■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と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。

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

万一の場合には

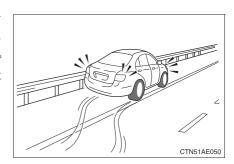
/- I. まず例のに	
故障したときは	510
非常点滅灯	
(ハザードランプ)	511
発炎筒	512
車両を緊急停止するには	514
水没・冠水したときは	515
7-2. 緊急時の対処法	
けん引について	516
フューエルポンプ	
シャットオフシステム	523
警告灯がついたときは	524
警告メッセージが	
表示されたときは	530
パンクしたときは	534
エンジンが	
かからないときは	550
電子キーが	
正常に働かないときは	552
バッテリーが	
あがったときは	555
オーバーヒートした	F06
ときは	
スタックしたときは	566

故障したときは

故障のときはすみやかに次の指示に従ってください。

非常点滅灯 (→ P. 511) を点滅させながら、車を路肩に寄せ停車する

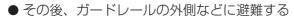
非常点滅灯は、故障などでやむを得ず 路上駐車する場合、他車に知らせるた め使用します。



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. 512) 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。





50m以上 後方に置く

□ 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 駐停車する場合は、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。

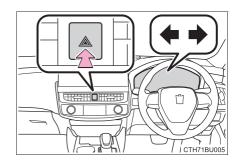


非常点滅灯(ハザードランプ)

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。 もう一度押すと消灯します。



知識

■非常点滅灯について

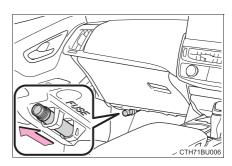
- ■エンジン停止中に、非常点滅灯を長時間使用すると、バッテリーがあがるおそれがあります。
- SRS エアバッグの作動時または後方から強い衝撃を受けたときは、非常点滅灯が自動で点滅します。

非常点滅灯スイッチを2回押すか、約20分経過すると消灯します。 (衝撃の度合いや事故の状況によっては点滅しないことがあります)

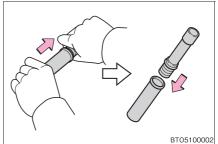
発炎筒

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。

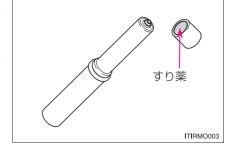
1 助手席足元の発炎筒を取り出す



2 本体をまわしながら抜き、本体を 逆さにして挿し込む



3 先端のフタを取り、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、トヨタ販売店でお求めください。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、お子さまにさわらせない

車両を緊急停止するには

万一、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と踏み続ける ブレーキペダルをく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、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 2 秒以上押し続けるか、素早く 3 回以上連続で押してエンジンを停止する



5 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共にハンドル操作が重くなるため、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・冠水したときは

この車両は水深が深い道路を走行できるように設計されていません。冠水路または冠水のおそれがある道路は、走行しないでください。車両が故障して動かなくなり、水没や漂流から死亡にいたるおそれがあります。車両が水没や漂流することが予想される場合は、車内に留まると危険です。落ち着いて次のように対処してください。

- 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 ガラスを開けて避難経路を確保してください。
- ドアガラスが開けられる場合、窓から車外に出てください。
- 水没によりドアおよびドアガラスを開けることができない場合、落ち 着いて車内が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。

車外の水位がドア高さの半分を超えると、水圧で車内からドアを開けることができなくなります。車内外の水圧差がなくなるまで車内に浸水すると、車内からドアを開けられるようになります。

■水位がフロアを超えると

水位がフロアを超えて時間が経過すると、電気装置が損傷し、パワーウィンドウやパワースライドドアが作動しなくなったり、エンジンやモーターが停止し、再始動できなくなるおそれがあります。

■緊急脱出用ハンマーの使用について

ドアガラスが合わせガラスの場合、緊急脱出用ハンマー[※] で割ることができません。この車両のドアガラスに合わせガラスは使用されていません。

※ 詳しくは販売店にお問合せください。

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。

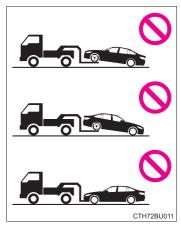
▲ 警告

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

必ず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、車の向きがかわり事故につながっ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あたり、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と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はずれるおそれがあります。

▲ 注意

■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。
 - ワイヤーロープは使用しない
 - ・速度 30km/h 以下、距離 80km 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。

■長い下り坂でけん引するときは

レッカー車で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。

■リヤ側けん引フックについて(輸送用フック/緊急用フック)

次のことを必ずお守りください。お守りいただかないと、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。

- ●やむを得ない場合以外は使用しないでください。
- ■緊急用フックで他車をけん引しないでください。

■Stop & Start システム装着車をけん引するときは

システム保護のため、けん引される前にいったんエンジンスイッチを OFF にしてから、エンジン始動またはエンジンスイッチをイグニッション ON モードにしてください。

けん引の前に販売店への連絡が必要な状況

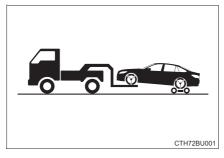
次の場合は、駆動系の故障が考えられるため、トヨタ販売店または専門業者へご連絡ください。

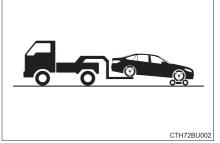
- エンジンはかかるが車が動かない
- 異常な音がする

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

うしろ向きにけん引するときは





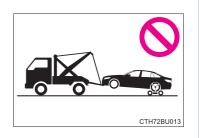
台車を使用して後輪を持ち上げる

台車を使用して前輪を持ち上げる



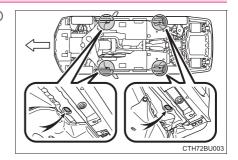
■レッカー車でけん引するとき

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。

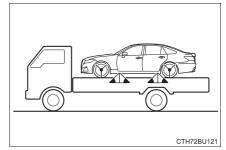


車両運搬車を使用するとき

車両運搬車で輸送するときは、図の 場所で固縛する



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



⚠ 注意

■車両運搬車に車を固定するとき

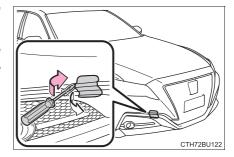
ケーブル等を過度に締め付けすぎないでください。車両の損傷につながるおそれがあります。

他車にけん引してもらうとき

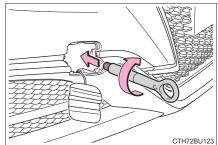
他車にけん引してもらうときは、けん引フックを取り付ける必要があります。手順に従って取り付けてください。

1 トランク内のホイールナットレンチ、けん引フックを取り出す (→ P. 536) **2** マイナスドライバーを使ってフタをはずす

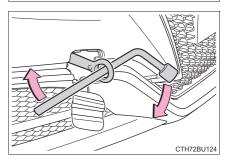
傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーの先端に布などを巻いて保護してください。



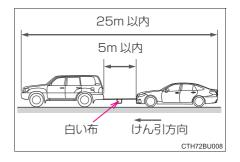
3 けん引フックを穴に挿し込んでまわし、軽く締める



4 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



- **5** 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。
- 6 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



7 運転者はけん引される車両に乗り、エンジンを始動する エンジンが始動しないときは、エンジンスイッチをイグニッション ON モードにしてください。

PKSB $(\mathcal{N}-++)$ \mathcal{N} $\mathcal{N$

8 けん引される車両のシフトレバーを N にしてから、パーキングブレー キを解除する

オートモードを OFF にしてください。(→ P. 213)

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.210

__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

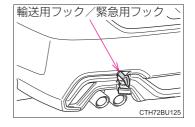
エンジンが停止しているとブレーキの効きが悪くなったり、ハンドル操作が通常より重くなったりします。

■ホイールナットレンチについて

トヨタ販売店で購入することができます。

■リヤ側けん引フックについて(輸送用フック/緊急用フック)

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に、または雪の吹きだまりなどでスタックして走行できなくなったとき、やむを得ず他車に引っ張り出してもらうために使用することができます。他車をけん引することはできません。

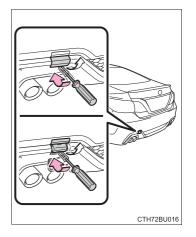


■リヤ側けん引フックを取り付けるには

輸送用フック、緊急用フックを取り付けるときは、手順に従って取り付けてください。

- 1 トランク内のホイールナットレンチ、けん引フックを取り出す(→P. 536)
- 2 マイナスドライバーを使ってフタをはず す

傷が付くのを防ぐため、マイナスドライバーの先端に布などを巻いて保護してください。



- 3 けん引フックを穴に挿し込んでまわし、軽く締める (→ P. 520)
- 4 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 (→ P. 520)

フューエルポンプシャットオフシステム

エンジン停止時および SRS エアバッグ作動時は、フューエルポンプシャットオフシステムが作動し、燃料供給を停止し、燃料もれを最小限に抑えます。

エンジンを始動するには

システムが作動したあと、エンジンを始動するには、次の手順に従ってください。

- 1 エンジンスイッチをアクセサリーモードまたは OFF にする
- 2 エンジンを再始動する

⚠ 注意

■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。

地面に燃料も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	警告内容·対処方法
(赤色)	ブレーキ警告灯 (警告ブザー) · 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。
(黄色)	ブレーキ警告灯 電動パーキングブレーキシステムの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
₹	高水温警告灯 ** 1 (警告ブザー)
==	充電警告灯^{※1} (警告ブザー)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。
47	油圧警告灯 ^{※1} (警告ブザー) エンジンオイル圧力の異常 → 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。
(C)	 エンジン警告灯(警告ブザー) ・エンジンの異常 ・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 ・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 → ただちに安全な場所に停車し、トヨタ販売店へ連絡してください。

警告灯	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(警告ブザー) ・ SRS エアバッグシステムの異常 ・ プリテンショナー付きシートベルトシステムの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
2	ポップアップフード警告灯(警告ブザー) ポップアップフードが作動した → ポップアップフードは、一度作動すると再使用できません。 トヨタ販売店で交換してください。 ポップアップフードの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
(AB)	ABS & ブレーキアシスト警告灯 · ABS の異常(警告ブザー) · ブレーキアシストの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
•••	ブレーキオーバーライドシステム警告灯/ドライブスタートコントロール警告灯/PKSB 警告灯 ^{※1} (警告ブザー) ブザーが鳴った場合: ・ブレーキオーバーライドシステムの異常 ・ドライブスタートコントロールの異常 ・ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 ・アクセルペダルを踏んだ状態でシフト操作が行われたことにより、ドライブスタートコントロールが作動 →ただちにアクセルペダルを離してください。 ・PKSB (パーキングサポートブレーキ) 作動時 →マルチインフォメーションディスプレイに表示されているメッセージの指示に従ってください。 ・速く強くアクセルペダルを踏み込んだことにより、急アクセル時加速抑制★が作動 →アクセルペダルを離し、ブレーキペダルを踏んでください。ブザーが鳴らなかった場合: ・アクセルペダルとブレーキペダルが同時に踏まれたことにより、ブレーキオーバーライドシステムが作動 →アクセルペダルを離し、ブレーキペダルを踏んでください。
(赤色/黄色)	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。

★: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	警告内容・対処方法
	燃料残量警告灯 燃料の残量が約 10L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非着用警告灯(警告ブザー **2) 運転席・助手席シートベルトの非着用 → シートベルトを着用する 助手席乗員がいるときは、助手席乗員もシートベルトを着用してください。
REAR 🔏 🎉	リヤ席シートベルト非着用警告灯 * ¹ (警告ブザー * ³) リヤ席シートベルトの非着用 → シートベルトを着用する
(橙色)	LTA 表示灯 ^{※1} (警告ブザー) LTA (レーントレーシングアシスト) の異常 → マルチインフォメーションディスプレイに表示されている メッセージの指示に従ってください。(→ P. 277)
(点滅)	Stop & Start キャンセル表示灯 ^{※1} (警告ブザー) Stop & Start 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。
Р‴≜ OFF (点灯)	クリアランスソナー OFF 表示灯 ** 1 (警告ブザー) ブザーが鳴った場合: クリアランスソナーの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 ブザーが鳴らなかった場合: センサー部の汚れなどによりシステムが一時的に使用できない → マルチインフォメーションディスプレイに表示されている メッセージの指示に従ってください。(→ P. 342)

警告灯	数生内穴 计加大计
音古灯	警告内容・対処方法
RCTA OFF (点灯)	RCTA OFF 表示灯 *1 (警告ブザー) ブザーが鳴った場合: RCTA (リヤクロストラフィックアラート)の異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 ブザーが鳴らなかった場合: レーダーセンサー周辺のリヤバンパー (→ P. 337) に汚れや付着物がある → マルチインフォメーションディスプレイに表示されているメッセージの指示に従ってください。(→ P. 352)
RCD OFF (点灯)	RCD OFF 表示灯 ** 1 ★ (警告ブザー) ブザーが鳴った場合: RCD (リヤカメラディテクション)の異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 ブザーが鳴らなかった場合: カメラの汚れなどによりシステムが一時的に使用できない → マルチインフォメーションディスプレイに表示されている メッセージの指示に従ってください。(→ P. 359, 530)
OFF (点灯)	PKSB OFF 表示灯 (警告ブザー) ブザーが鳴った場合: PKSB (パーキングサポートブレーキ)の異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 ブザーが鳴らなかった場合: センサー部の汚れなどによりシステムが一時的に使用できない い → マルチインフォメーションディスプレイに表示されているメッセージの指示に従ってください。(→ P. 368, 530)
(点滅または点灯)	PCS 警告灯 警告ブザーが鳴った場合: プリクラッシュセーフティの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。 警告ブザーが鳴らない場合: プリクラッシュセーフティが一時的、または対処を行うまで作動停止している → マルチインフォメーションディスプレイに表示されているメッセージの指示に従ってください。(→ P. 250, 530) プリクラッシュセーフティが OFF、または VSC (ビークルスタビリティコントロール)システムが停止しているときも点灯します。 → 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。

警告灯	警告内容·対処方法
5 2	スリップ表示灯 警告灯が点灯した場合:
(点滅)	パーキングブレーキ表示灯(警告ブザー^{※4}) パーキングブレーキが完全にかかっていない、または解除されていない可能性があります。 → パーキングブレーキスイッチを再度操作してください。 パーキングブレーキが解除されていないときは点灯します。 解除後、消灯すれば正常です。
HOLD (点滅)	ブレーキホールド作動表示灯(警告ブザー) ブレーキホールドシステムの異常 → ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。

- ※1 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。
- ※2 運転席・助手席シートベルト非着用警告ブザー: 運転席・助手席シートベルト非着用のまま車速が一定以上になると、警告ブザーが一定時間断続的に鳴ります。
- **3 リヤ席シートベルト非着用警告ブザー: リヤ席シートベルト非着用(いずれかのシートベルト脱着により、リヤ席シートベルト非着用警告灯が点灯している状態)のまま車速が一定以上になると、警告ブザーが一定時間断続的に鳴ります。
- **⁴ パーキングブレーキをかけたまま車速が 5km/h をこえると、警告ブザーが鳴ります。

□知識

■シートベルト非着用警告灯の乗員検知センサーの作動について

- ●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し、ブザーが鳴ることがあります。
- ●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。

■パワーステアリング警告灯/警告ブザーについて

バッテリーの充電が不十分な場合、または一時的に電圧が下がった場合に警告灯 が点灯し、警告ブザーが鳴ることがあります。

■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、ブザー音が聞こえない場合があります。

▲ 警告

■ABS 警告灯とブレーキ警告灯が同時に点灯したときは

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。 ABS またはブレーキアシストシステムに異常が発生しているだけでなく、強めのブレーキの際に車両が不安定になるおそれがあり、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。

■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作力補助が制限され、赤色に点灯したときは操作力補助がなくなるため、ハンドル操作が非常に重くなることがあります。 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

マルチインフォメーションディスプレイには、システムの故障や誤った操作をしたときの警告、メンテナンスが必要であることをお知らせするメッセージが表示されます。メッセージが表示されたときは、メッセージの内容に従って対処してください。

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。

また、メッセージと同時に専用警告灯が点灯・点滅する場合があります。 その際は、各警告灯が点灯・点滅したときの対処方法(→ P. 524)に 従ってください。

□ 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異なる場合があります。

■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、ブザー音が聞こえない場合があります。

■専用警告灯について

次の内容のメッセージが表示されたときは、個別の専用警告灯表示を行います。

- ABS の異常ABS &ブレーキアシスト警告灯が点灯します。(→ P. 525)
- ブレーキ系統の異常ブレーキ警告灯が点灯します。(→ P. 524)
- 燃料の残量が少なくなった燃料残量警告灯が点灯します。(→ P. 526)

■「販売店で点検してください」の警告メッセージが表示されたとき

警告メッセージで名称が表示されたシステム、または部位などに問題が発生しています。

すみやかにトヨタ販売店で点検を受けてください。

■取扱書の確認を指示する警告メッセージが表示されたとき

- ●次のメッセージが表示されたときは、故障している可能性があります。 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。
 - ・「故障のためブレーキ力が低下 安全な場所に停車して取扱書を確認 |
 - ・「エンジン油圧不足 安全な場所に停車して取扱書を確認してください」
 - ・「充電システム故障 安全な場所に停車し取扱書を確認し
- ●次のメッセージが表示されたときは、故障している可能性があります。 ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
 - ・「エンジン系故障」
 - ・「バッテリー系故障 |
 - 「アクセル系故障」
 - ・「スマートエントリー&スタートシステム故障 取扱書を確認し
- ●「エンジン冷却水高温 安全な場所に停車して取扱書を確認してください」が表示されたときは、対処方法(→ P. 562)に従ってください。
- 「AT オイル高温 取扱書を確認してください」が表示されたときは、対処方法 (→ P. 209) に従ってください。

■「アクセルを戻してください」が表示されたとき

次の機能が作動したときに表示されます。アクセルペダルから足を離し、ブレーキペダルを踏んでください。

- トライブスタートコントロール (→ P. 187)
- ●プラスサポート(販売店装着オプション)(→ P. 393)

■ 「駐車時は P レンジに入れてください」が表示されたとき

シフトレバーが P 以外でエンジンスイッチを OFF にせずに運転席ドアが開いたときにメッセージが表示されます。

駐車時はPにしてください。

■「バッテリー保護のため自動で電源を Off しました」が表示されたとき

自動電源 OFF 機能が作動したときにメッセージが表示されます。

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分間その回転数を保持しバッテリーを充電してください。

■「新しいキーが登録されました 詳しくは販売店に問い合わせください」が表示されたとき

追加で新しく電子キーが登録された場合、車外から開錠して運転席ドアを開けた ときにメッセージが表示されることが 1 週間程続きます。

電子キーの登録をした覚えがないにも関わらずメッセージが表示されたときは、 お持ちの電子キー以外に登録されている電子キーがないかをトヨタ販売店で確認してください。

■「ヘッドランプシステム故障 販売店で点検してください」が表示されたとき

次の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。

- ●LED ヘッドランプ
- ●ヘッドランプオートレベリングシステム
- ●AHS(アダプティブハイビームシステム)★
- ●AHB (オートマチックハイビーム) ★

■前方カメラの異常を示すメッセージが表示されたとき

メッセージに表示された異常が解消されるまで、以下のシステムは作動しない可能性があります。(→ P. 250, 524)

- ●PCS(プリクラッシュセーフティ)
- ●LTA(レーントレーシングアシスト)
- ●AHS (アダプティブハイビームシステム) ★
- ■AHB (オートマチックハイビーム) ★
- ●RSA (ロードサインアシスト)
- ●レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)
- ●先行車発進告知機能

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■レーダーの異常を示すメッセージが表示されたとき

メッセージに表示された異常が解消されるまで、以下のシステムは作動しない可能性があります。(→ P. 250, 524)

- ▶PCS (プリクラッシュセーフティ)
- ●I TA (レーントレーシングアシスト)
- ●レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)
- ●先行車発進告知機能
- ■「クルーズコントロール現在使用できません」が表示されたとき

レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)のシステムが一時的に使用不可と判断されています。しばらく走行してからレーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)を再度設定してください。

■「エンジンオイル量不足 補充するか、交換してください」が表示されたとき

エンジンオイルが不足しているときにメッセージが表示されます。エンジンオイル量を点検し、オイルを補給してください。

また、傾斜路などに停車したときに表示される場合があります。水平な路面に移動し、メッセージが表示されるか確認してください。

- ■警告ブザーについて
 - → P. 529

▲ 警告

■警告灯の点灯や警告ブザーの吹鳴に合わせて、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とき

メッセージの内容に従って対処してください。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。

⚠ 注意

■「電力消費が大きいため一部の空調・ヒータ作動を制限中です」がひんぱんに表示されるとき

充電系の異常やバッテリーが劣化している可能性があります。トヨタ販売店で 点検を受けてください。

パンクしたときは

タイヤパンク応急修理キット装着車には、スペアタイヤ、ジャッキ、 ジャッキハンドル、ホイールナットレンチ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キ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(パンク補修液 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、応急修理キットでは応急修理できない場合があります。(→ P. 535)

タイヤパンク応急修理キ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。

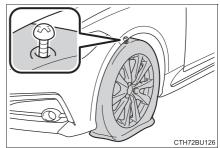
短い距離でも、タイヤとホイールが修理できないほど損傷したり、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

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 にする
- 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すぎ、応急修理ができなくなることがあります。



・パンク補修液がも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。

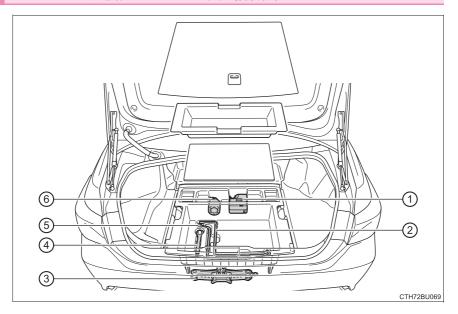
_ 知識

■応急修理キットで修理できないパンク

次の場合は、応急修理キ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はずれているとき
- ●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 箇所以上の切り傷や刺し傷があるとき

タイヤパンク応急修理キット・工具の搭載位置



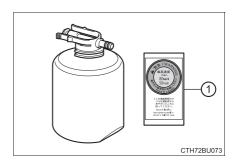
- (1) タイヤパンク応急修理キット (4) けん引フック (コンプレッサー)
- ② ジャッキハンドル *1
- (3) ジャッキ※1,2

- (5) ホイールナットレンチ *1
- ⑥ タイヤパンク応急修理キット (ボトル)
- ※ トヨタ販売店で購入することができます。詳しくは販売店におたずねくださ しし
- ※2 ジャッキの使い方 (→ P. 486)

タイヤパンク応急修理キットの内容/各部の名称

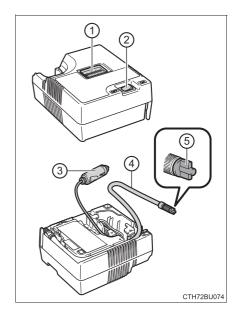
■ボトル

(1) 速度制限ラベル



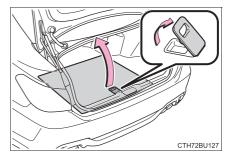
■ コンプレッサー

- 1) 空気圧計
- ② 電源スイッチ
- ③ 電源プラグ
- (4) ホース
- (5) 空気逃がしキャップ

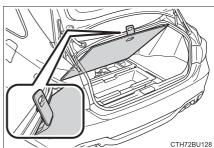


タイヤパンク応急修理キットの取り出し方

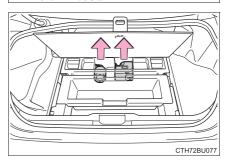
1 フックを持ってラゲージマット を持ち上げる



2 フックを使ってラゲージマット を固定する

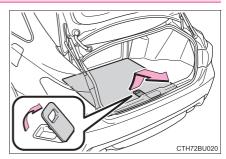


3 応急修理キットを取り出す

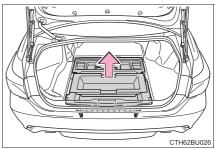


ジャッキの取り出し方

1 フックを持ってラゲージマット を持ち上げて取りはずす



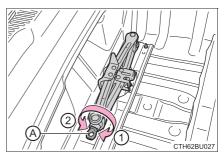
2 ツールトレイを取りはずす



- 3 ジャッキを取りはずす
 - (1) 締まる
 - ② ゆるむ

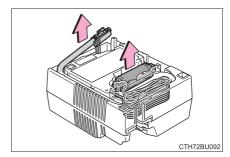
ジャッキの締め付けが固く、ゆるめることができないときは、ジャッキのA部の穴にドライバーなどを挿入してゆるめてください。

ジャッキを収納するときは、ジャッキと固定具がかみ合うよう確実に固定してください。



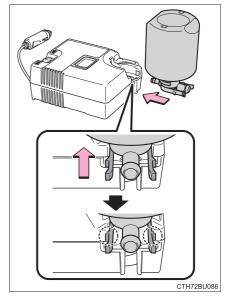
応急修理するときは

- 1 応急修理キットをビニール袋から取り出す ボトルに同封されているラベルは指定の位置へ貼り付けます。(手順 10 へ)
- 2 コンプレッサーからホースを取りはずし、電源プラグを取り出す

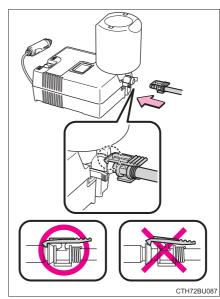


3 ボトルをコンプレッサーに接続 する

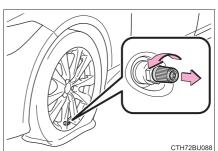
図のように、ボトルをまっすぐコンプレッサーに挿入・接続し、ボトルのツメが穴に隠れていることを確認してください。



4 ホースをボトルに取り付ける 図のように、ボトルにホースがしっか り接続しているか確認してください。

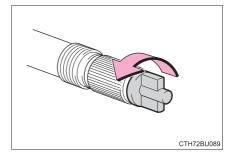


[5] パンクしたタイヤのバルブから バルブキャップを取りはずす



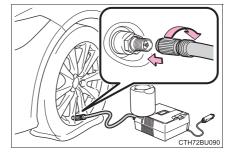
6 ホースをのばし空気逃がし キャップを取りはずす

空気逃がしキャップは再度使用するため、なくさないように保管してください。

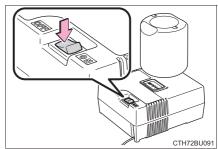


7 ホースをパンクしたタイヤのバルブに接続する

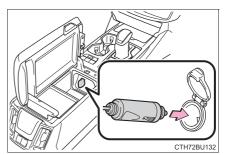
ホース先端を時計まわりにまわして しっかりと最後までねじ込みます。



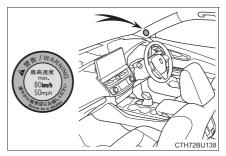
8 コンプレッサーのスイッチが OFFであることを確認する



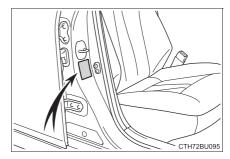
3 コンプレッサーの電源プラグを アクセサリーソケットに挿し込 む (→ P. 446)



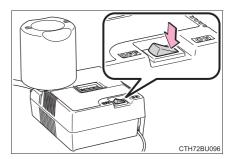
10 運転席から見やすい位置に、付属のラベルを貼り付ける



11 タイヤの指定空気圧を確認する 運転席側の空気圧ラベルで確認することができます。(→P. 483)



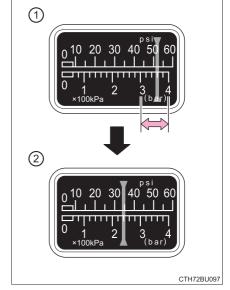
- 12 エンジンを始動する (→ P. 199)
- コンプレッサーのスイッチをON にし、パンク補修液と空気を充填 する



- 14 空気圧が指定空気圧になるまで空気を充填する
 - 一時的に空気圧計が 300 ~ 400kPa (3.0 ~ 4.0kg/cm²)まで上昇し、徐々に減少します。
 - ② スイッチを ON にしてから約 1 ~ 5 分程度で実際の空気圧 になります。

空気圧を確認するときは、コンプレッサーのスイッチを OFF にしてください。空気の入れすぎに注意して、指定空気圧になるまで充填・確認をくり返してください。

充填までに必要な時間は、約5~20分です(外気温により異なります)。25分以上充填しても指定空気圧にならない場合は、応急修理できません。コンプレッサーのスイッチをOFFにして、トヨタ販売店にご連絡ください。



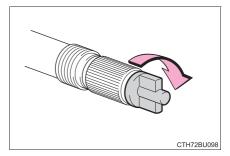
空気を入れすぎたときは、指定空気圧になるまで空気を抜いてください。 (\rightarrow P. 546, 574)

[15] コンプレッサーのスイッチが OFF であることを確認した上で、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を取りはずす

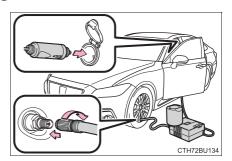
ホースを取りはずすときにパンク補修液がもれる可能性があります。

- 16 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
- 17 ホース先端に空気逃がしキャップを取り付ける

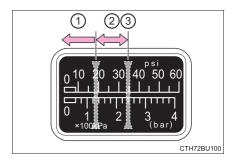
空気逃がしキャップを取り付けないと パンク補修液がもれ、車や衣服などが 汚れる可能性があります。



- 18 いったん、ボトルとコンプレッサーを接続したままトランクに収納する
- 19 タイヤ内のパンク補修液を均等に広げるために、ただちに約 5km、速度 80km/h 以下で安全に走行する
- 20 走行後、平坦な場所に停車して再度、応急修理キットを接続するホースを接続する前に、空気逃がしキャップを取りはずしてください。

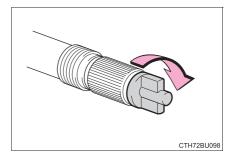


- 21 コンプレッサーのスイッチを数秒間 ON にしてから再度 OFF し、空気圧を確認する
 - ① 空気圧が 130kPa (1.3kg/cm²) 未満の場合: 応急修理できません。トヨタ販売店にご連絡ください。
 - ② 空気圧が 130kPa (1.3kg/cm²) 以上、指定空気圧未満の場合: 手順 図 へ
 - ③ 空気圧が指定空気圧 (→ P. 483) の場合:手順 23 へ



- 22 コンプレッサーのスイッチをONにして指定空気圧まで空気を充填し、 再度約 5km 走行後にあらためて手順 20 から実施する
- [23] ホース先端に空気逃がしキャップを取り付ける

空気逃がしキャップを取り付けないと パンク補修液がもれ、車や衣服などが 汚れる可能性があります。



- 24 ボトルとコンプレッサーを接続したままトランクに収納する
- 25 急ブレーキ、急加速、急ハンドルを避け、走行距離が約 100km 以内、80km/h 以下の速度で、トヨタ販売店まで慎重に運転する

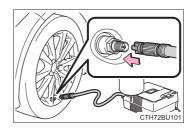
タイヤの修理·交換、応急修理キットの処理についてはトヨタ販売店にご相談ください。

トヨタ販売店でタイヤを修理・交換するときに、パンク補修液注入済みであること を必ずお伝えください。

□知識

■空気を入れすぎてしまったとき

- 1 タイヤからホースを取りはずす
- 2 ホース先端に空気逃がしキャップを取り付け、キャップの突起部をタイヤのバルブに押しあて、空気を抜く



- 3 ホースから空気逃がしキャップを取りはずし、ホースを再接続する
- 4 コンプレッサーのスイッチを数秒間 ON にし、OFF にしてから空気圧計を確認 する

指定空気圧より低いときは、再度、コンプレッサーのスイッチを ON にし、指定空気圧になるまで空気を充填してください。

■応急修理キットの点検について

- ●パンク補修液の有効期限の確認は定期的に行ってください。有効期限はボトルに表示されています。
- ●有効期限が切れたパンク補修液は使用しないでください。応急修理キ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。

■補修液を廃棄するときは

補修液には環境に有害な物質が含まれています。補修液のボトル、および補修液の廃棄が必要な際は、トヨタ販売店、または都道府県知事の許可を受けた、専門の廃棄物処理業者に処理をご依頼ください。

■応急修理キットについて

- ●パンク補修液ボトル1本でタイヤ1本を1回応急修理できます。使用したパンク 補修液の交換は、トヨタ販売店にご相談ください。コンプレッサーは、くり返 し使用できます。
- 外気温度が-30 ℃~60 ℃のときに使用できます。
- ●応急修理キ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。
- ●パンク補修液が衣服に付着すると、シミになる場合があります。
- ●パンク補修液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。ぬれた布などですみやかにふき取ってください。
- ●応急修理キット作動中は、大きな音がしますが故障ではありません。
- ●タイヤ空気圧の点検や調整には使用しないでください。

▲ 警告

■タイヤがパンクしているときは

タイヤがパンクした状態で走行を続けないでください。

短い距離でもパンクしたタイヤで走行すると、タイヤおよびホイールが損傷し 修理できなくなります。パンクした状態で走行を続けると、タイヤ側面に円周 状の溝ができる場合があります。この状態で応急修理キットを使用すると、タ イヤが破裂する危険があります。

■応急修理キットについて

- ●応急修理キ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応急修理キ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。
- ●応急修理キットはお客様の車専用です。他の車には使わないでください。他の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。

■パンク補修液について

- ●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の水を 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。

▲ 警告

■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ふれないでください。 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 手や足などがふれると、やけどをするおそれがあります。
- タイヤを車両に取り付けた状態で、バルブとホースをしっかりと接続してください。ホースの接続が不十分な場合、空気がもれたり、パンク補修液が飛散したりするおそれがあります。
- ●空気充填中にホースがはずれると、圧力でホースが暴れ大変危険です。
- ●空気充填後は、ホースを取りはずすときや空気を抜くときにパンク補修液が飛散する場合があります。
- ●作業手順に従って応急修理を行ってください。手順どおりに行わないとパンク補修液が噴出する場合があります。
- ●破裂の危険があるので、応急修理キットの作動中は補修中のタイヤから離れてください。タイヤに亀裂や変形が発生している場合、ただちにコンプレッサーのスイッチを OFF にし、修理を中止してください。
- 応急修理キットは、長時間作動させるとオーバーヒート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。
- ●応急修理キットが作動すると部分的に熱くなります。使用中または使用後の取り扱いには注意してください。ボトルとコンプレッサー接続箇所付近の金属部分は特に熱くなるのでふれないでください。
- ●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。

■補修液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。
- ●車がまっすぐ走行しなかったり、ハンドルをとられたりする場合は、運転を中止し、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はずれている可能性が 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、応急修理キットでは応急修理ができなくなる場合があり ます。
- ●応急修理キ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。
- ●応急修理キットは倒れた状態では正常に作動しません。必ず立ててご使用ください。

■応急修理キットについて

- ●応急修理キットは DC12V 専用です。他の電源での使用はできません。
- 応急修理キ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。
- ●応急修理キットはビニール袋に入れて砂ぼこりや水を避けて収納してください。
- ●応急修理キットは指定の位置に収納し、お子さまが誤って手をふれないようご 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、空気圧計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。

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. 199) 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まわ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。
- 燃料を吸い込みすぎている可能性があります。
 再度、正しい手順(→ P. 199)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. 64)

スターターがゆっくりまわる/室内灯・ヘッドランプが暗い/ホーンの音が小さい、または鳴らない場合

次の原因が考えられます。

- バッテリーのターミナルがゆるんで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. 555)

スターターがまわらない場合

電子キーの電池切れ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. 552)

スターターがまわらない/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はず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. 555)
- ステアリングロックシステムに異常がある可能性があります。 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始動できないとき は、トヨタ販売店にご連絡ください。

緊急始動機能

通常のエンジン始動操作でエンジンが始動しないときは、次の手順でエンジンが始動する場合があります。

緊急時以外は、この方法で始動させないでください。

- 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 シフトレバーが P の位置にあることを確認する
- 3 エンジンスイッチをアクセサリーモードにする
- 4 ブレーキペダルをしっかり踏んでエンジンスイッチを約 15 秒以上押し続ける

上記の方法でエンジンが始動しても、システム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。

電子キーが正常に働かないときは

電子キーと車両間の通信がさまたげられたり (→ P. 139)、電子キーの電池が切れたときは、スマートエントリー&スタート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、次の手順でドアやトランクを開けたり、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、トランクの解錠とキー連動操作

■ ドアの施錠・解錠

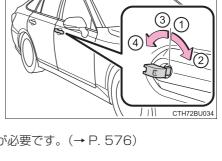
メカニカルキー (→ P. 117) を 使って次の操作ができます。

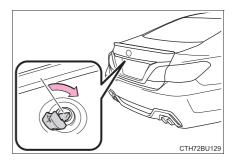
- (1) 全ドア施錠
- ② ドアガラスとムーンルーフ★ が閉まる(まわし続ける)※
- ③ 全ドア解錠
- ④ ドアガラスとムーンルーフ★ が開く(まわし続ける)※

※ カスタマイズ機能での設定変更が必要です。(→ P. 576)



メカニカルキーを時計まわりに まわして開ける (→ P. 66)

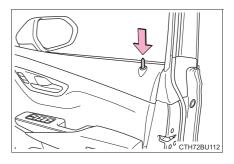




★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ドアの施錠

1 ドアを開けた状態でロックボタンを押し下げる



- ▶ フロント席ドア
- 2 ドアハンドルを引いたままドアを閉める

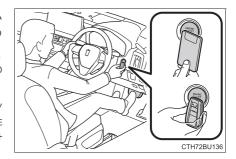
エンジンスイッチがアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードのときや、車内に電子キーが放置されているときは施錠されません。ただし、キーが正しく検知されずに施錠される場合があります。

- ▶ リヤ席ドア
- 2 ドアを閉める

エンジン始動の方法

- 1 シフトレバーが P の状態でブレーキペダルを踏む
- ② 電子キーのクラウンエンブレム 面で、エンジンスイッチにふれる 電子キーを認識するとブザーが鳴り、 イグニッション ON モードへ切りかわ ります。

車両カスタマイズ機能でスマートエントリー&スタートシステムの設定が非作動になっているときは、アクセサリーモードへ切りかわります。



- (4) 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

通常のエンジンの停止方法と同様に、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. 497)

■オートアラームについて

メカニカルキーで施錠した場合、オートアラームが設定されません。なお、オートアラーム設定中にメカニカルキーで解錠すると、警報が鳴りますのでご注意ください。(→P. 65)

■エンジンスイッチのモードの切りかえについて

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かわります。 (\rightarrow P. 200)

■電子キーが正常に働かない場合

- 車両カスタマイズ機能でスマートエントリー&スタートシステムの設定を確認し、非作動になっている場合には、作動可能に設定変更してください。(→ P. 576)
- ●電子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. 138)

A 警告

■メカニカルキーを使ってドアガラスやムーンルーフ★を操作するとき

ドアガラスやムーンルーフに人が挟まれるおそれがないことを確認してから操作してください。またお子さまには、メカニカルキーによる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やムーンルーフに挟まれたり巻き込まれたりす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。

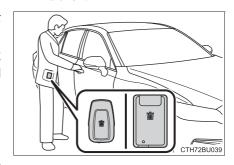
バッテリーがあがったときは

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。

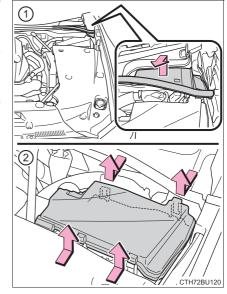
ブースターケーブルと 12V のバッテリー付き救援車があれば、次の手順に従って、エンジンを始動させることができます。

1 電子キーを携帯していることを 確認する

ブースターケーブル接続時、場合によっては、オートアラームが作動し自動的にドアが施錠されます。(→P. 67)

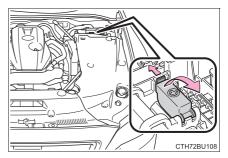


- **2** ボンネットを開けてヒューズ ボックスのカバーを取りはずす
 - ① サービスカバーを上に押し上 げツメをはずした後、手前に引 きながら取りはずす
 - ② ツメを押しながら、カバーを持ち上げ取りはずす

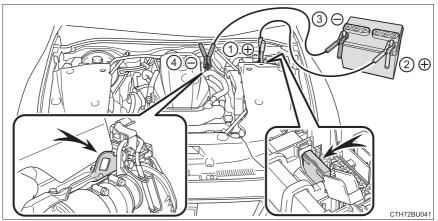


3 ヒューズボックス内の救援用端 子カバーを開ける

ツメを軽く引きながら、カバーを開け ます。



4 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救援用端子につなぐ
- 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一端子につなぐ
- ④ 黒色のブースターケーブルのもう一方の端を、未塗装の金属部(図に示すような固定された部分)につなぐ

- **5** 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
- 6 エンジンスイッチが OFF の状態でいずれかのドアを開閉する
- 7 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いったんイグニッション ON モードにしてからエンジンを始動する
- **8** 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はずす

エンジンが始動しても、早めにトヨタ販売店で点検を受けてください。

🗌 知識

■バッテリーあがり時の始動について

この車両は、押しがけによる始動はできません。

■バッテリーあがりを防ぐために

- ●エンジンが停止しているときは、ランプやオーディオの電源を切ってください。 (Stop & Start システムによるエンジン停止中を除く)
- ●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。

■バッテリーについて

→ P. 476

■バッテリーがあがってしまったときは

- ■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。
- ●初期設定が必要な機能があります。(→ P. 585)

■バッテリー端子をはずすときは

バッテリー端子をはずすと、コンピューターに記憶されている情報が消去されます。バッテリー端子をはずすときは、トヨタ販売店にご相談ください。

■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あいだも、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)

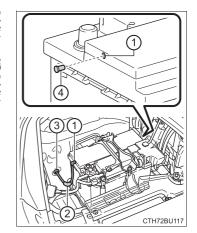
■バッテリーあがり時や取りはずし時など

- ●バッテリー脱着直後はスマートエントリー&スタート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、またはメカニカルキーで解錠・施錠を実施してください。
- ●バッテリー脱着後、最初の始動操作ではエンジンが始動できないことがありますが異常ではありません。再度始動操作を行ってください。
- ●車両は常にエンジンスイッチの状態を記憶しています。バッテリーあがり時、バッテリー脱着後は、バッテリーをはず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。
- ●バッテリー交換したあと、またはバッテリー端子をはずしたあとは、約 $5\sim60$ 分間、Stop & Start システムが作動しないことがあります。

■バッテリーを交換するときは

- ●一括排気タイプのバッテリー(欧州規格)を使用してください。
- ●装着されているバッテリーは、Stop & Start システム専用品です。純正品と同等またはそれ以上の性能を持つバッテリー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、バッテリー保護のために Stop & Start システムの作動が制限されます。さらに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。
- ●交換前と同一のケースサイズ (LN3)、20 時間率容量 (20HR) が同等 (65Ah) 以上、かつ性能基準値 (CCA) が同等 (600A) 以上のバッテリーを使用してください。
 - 大きさが異なると、バッテリーが正しく固定されません。
 - · 20 時間率容量が小さいと、車両を使用していない時期が短い期間であって もバッテリーがあがって、エンジンの始動ができなくなるおそれがあります。
- ●取っ手の付いているバッテリーを使用してください。 取っ手が付いていないバッテリーを使用すると、バッテリーを取り出しにくくなります。
- ●交換後は、バッテリーの排気穴に次のものを確実に取り付けてください。
 - ・排気ホースは、交換前のバッテリーに取り付けられているものを使用してください。
 - ・排気穴栓は、交換したバッテリーに付属 のもの、または交換前のバッテリーに取 り付けられているものを使用してくだ さい(交換するバッテリーによっては、 排気穴がふさがれたものもあります)。
- ① 排気穴
- ② 排気ホース
- ③ 車両穴部
- ④ 排気穴栓★

詳しくは、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。

A 警告

■バッテリー端子をはずすときは

必ずー端子を先にはずしてください。+端子を先にはずすと、+端子が周辺の 金属部分にふれた場合、火花が発生し火災につながるおそれがある他、感電し 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。

■バッテリーの引火または爆発を防ぐために

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接続しない
- +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

■バッテリーあがりの処置をしたあとは

早めにトヨタ販売店でバッテリーの点検を受けてください。 バッテリーが劣化している場合、そのまま使い続けるとバッテリーから異臭ガスが発生し、乗員に健康障害をおよぼすおそれがあり危険です。

■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、バッテリー液(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あてておく
- ●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

▲ 警告

■バッテリーを交換するときは

- ●液栓やインジケーターがステーに近いと、バッテリー液(硫酸)がもれだすお それがあります。
- ●バッテリーの交換については、トヨタ販売店にご相談ください。
- ●交換後は、交換したバッテリーの排気穴に排気ホースと排気穴栓を確実に取り付けてください。正しく取り付けられていないと、ガス(水素)が車内に侵入したり、引火して爆発するおそれがあり危険です。

■バッテリーの一端子について

ボデー側に接続されたバッテリーの - 端子をはずさないでください。誤ってはずすと + 端子と接触し、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。

⚠ 注意

■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、取りはずすときは、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。

■救援用端子について

この車の救援用端子は、他の車から応急的にバッテリーを充電するためのものです。この救援用端子を使用して、他の車のバッテリーあがりを救援することはできません。

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。

- ◆ 水温計 (→ P. 79) の針がレッドゾーンに入った: エンジン出力が低下する (スピードが出ないなど)
- マルチインフォメーションディスプレイに「エンジン冷却水高温 安全な場所に停車して取扱書を確認してください」が表示される
- エンジンルームから蒸気が出る

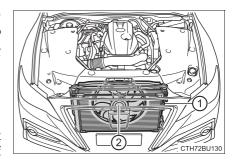
対処方法

- 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。

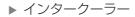
蒸気が出ていない場合: 注意してボンネットを開ける

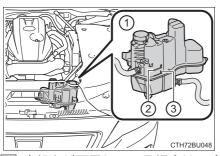
- エンジンが十分に冷えてから、ラ ジエーターコア部(放熱部)や ホースなどからの冷却水もれを 点検する
 - (1) ラジエーター
 - (2) ファン

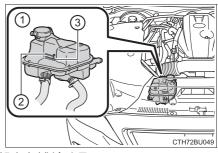
多量の冷却水もれがある場合は、ただちにトヨタ販売店に連絡してください。



- 4 冷却水の量がリザーバータンクの "FULL/F" (上限) と "LOW/L" (下限) のあいだにあるかを点検する
 - ① リザーバータンク
 - ② "FULL/F" (上限)
 - ③ "LOW/L" (下限)
 - ▶ エンジン

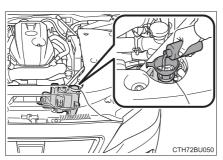


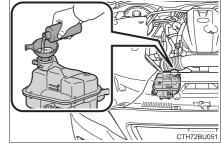




- **5** 冷却水が不足している場合は、冷却水を補給する 冷却水がない場合は、応急措置として水を補給してください。
 - ▶ エンジン







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も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 をくり返してください。

(ただし、氷点下となる寒冷地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

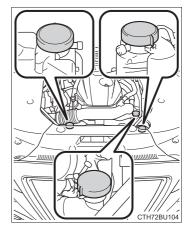
■エンジンルームを点検しているとき

次のことを必ずお守りください。

お守りいただかないと、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、冷却水リザーバータンクのキャップや 冷却水注入口のキャップまたはインター クーラー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噴き 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。

■冷却系統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
- ●冷却水用添加剤を使用しない

スタックしたときは

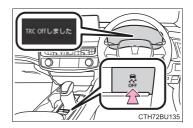
ぬかるみや砂地・雪道などでタイヤが空転したり埋まり込んで動けなく なったときは次の方法を試みてください。

- 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 後輪周辺の土や雪などを取り除く
- 3 後輪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 に入れ、パーキングブレーキを解除して注意しながらアクセルペダルを踏む

□ 知識

■脱出しにくいとき

② を押して TRC を OFF にしてください。



▲ 警告

■脱出するとき

前進と後退をく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ないことを確認してください。 スタックから脱出するとき、車が前方または後方に飛び出すおそれがあります

■シフトレバーを操作するとき

ので、特に注意してください。

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。 車が急発進し、思わぬ事故につながるおそれがあり危険です。

<u>/</u>注意

- ■オートマチック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
 - ●後輪が空転するのを避け、必要以上にアクセルペダルを踏まないでください。
 - ●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

8-1. 仏 依一見	
メンテナンスデータ (指定燃料・ オイル量など)	570
8-2. カスタマイズ機能	
ユーザーカスタマイズ機能 一覧	576
8-3. 初期設定	
初期設定が必要な項目	585

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ご使用ください。

燃料

指定燃料	容量 [L](参考值)
・無鉛プレミアムガソリン(無鉛ハイオク) ・バイオ混合ガソリン(プレミアム)**	66

^{**}エタノールの混合率 10%以下または、ETBE の混合率 22%以下のガソリン (酸素含有率 3.7%以下) を使用することができます。

エンジンオイル

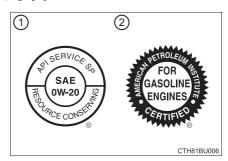
	容量 [L](参考値 ※)	
指定銘柄	オイルのみ 交換	オイルと オイル フィルター 交換
推奨: トヨタ純正モーターオイル SP 0W-20 —API SP/RC, ILSAC GF-6A, SAE 0W-20 適合: トヨタ純正モーターオイル SN 5W-30 —API SN/RC, SAE 5W-30	4.3	4.6

^{**} 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、エンジンの暖機後に停止し、5分以上経過してからレベルゲージで行ってください。

■ 指定エンジンオイル

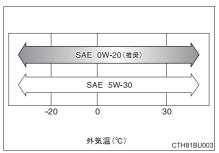
API 規格 SP/RC、SN PLUS/RC、SN/RC か、ILSAC 規格に合致したオイルをご使用ください。OW-20 は、新車時に工場充填されている推奨オイルであり、優れた省燃費性能を発揮できます。OW-20が入手困難な場合は、5W-30 もご使用いただけます。なお、ILSAC 規格合格油の缶には ILSAC CERTIFICATION(イルサックサーティフィケーション)マークがついています。

- API マーク
- ② ILSAC CERTIFICATIONマーク



■ エンジンオイル推奨粘度

下記図に基づき、外気温に適した粘度のものをご使用ください。



オイル粘度について(例として OW-20 で説明します):

- ・OW-20 の OW 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。
- ・OW-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高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 凍結保証温度	エンジン	8.5
濃度 30% — 12°C 濃度 50% — 35°C	インター クーラー	3.4

オートマチックトランスミッション

指定銘柄	容量 [L] (参考値 [※])	
トヨタ純正オートフルード WS	8.65	

[※] 交換が必要な際はトヨタ販売店にご相談ください。

⚠ 注意

■オートマチックトランスミッションフルードについて

指定銘柄以外のフルードを使用すると、振動・異音の発生や、故障などの原因になるおそれがあります。

リヤディファレンシャル

オイルタイプ・推奨粘度	容量 [L] (参考値)
トヨタ純正ディファレンシャルギヤオイル LT (API GL-5, SAE 75W-85)	1.35

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	1~6
踏み込んだときの床板とのすき間※	100以上

[※] エンジン回転時に 490N (50kgf) の踏力をかけたときの床板とのすき間の 最小値

ウォッシャータンク

容量 [L](参考値)
2.5 4.7 [*]

[※] 寒冷地仕様車またはヘッドランプクリーナー装着車

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	225/45R18 91W	18×8J	240	(2.4)

電球 (バルブ) **

	電球	
車外	リヤフォグランプ★	21
車内	トランクランプ	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

名称	型式	エンジン	駆動方式
クラウン	ARS220	8AR-FTS (2.0L ガソリン)	FR(後輪駆動)

ユーザー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。

また、ナビゲーションシステム・マルチインフォメーションディスプレイの操作により、設定を変更することができる機能もあります。

T-Connect サービスご契約のお客様は、マイカーカスタマイズ機能 (T-Connect 対応スマホアプリのご利用、またはトヨタ販売店へのご 依頼) により、遠隔で設定変更ができます。

遠隔での設定変更が可能な項目に関してはT-Connect対応スマホアプリでご確認ください。

設定変更のしかた

安全に操作することができる場所に停車し、シフトレバーを P にして、 パーキングブレーキをかけます。

- ナビゲーションシステムで設定するには
 - MENU ボタンを押し、「設定・編集 | を選択する
 - 2 「設定・編集」画面の「車両」を選択する
 - 「車両カスタマイズ」または「ドライブモードカスタマイズ」★を選 択する
 - 4 「車両カスタマイズ」を選択した場合、設定を変更したいカテゴリー を選択する
 - 「5」一覧表示された中から設定を変更する項目を選択する
 - 6 機能の作動内容を選択する

作動・非作動を変更できる機能では、「する」(作動)・「しない」(非作動)を選択します。

音量やセンサーの感度などを変更できる機能では、「+」または「-」を選択してレベルを調整します。

- マルチインフォメーションディスプレイで設定するには
 - → P. 89

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

車両カスタマイズ設定一覧

機能によっては、他の機能と連動して設定がか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。

- (1) ナビゲーションシステムの操作で設定変更可能
- (2) トヨタ販売店で設定変更可能
 - オートアラーム (→ P. 65)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
メカニカルキーを使って解錠したと きのアラーム解除	なし	あり	_	0

■ メーター、マルチインフォメーションディスプレイ (→ P. 83)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
提案サービス	あり	あり (停車中のみ)	0	0
		なし		

■ ドアロック (→ P. 122, 130, 552)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
メカニカルキーによる解錠	1 回で 全ドア 解錠	1 回で運転席 ドア解錠、 連続 2 回で 全ドア解錠		\circ
車速感応オートドアロック	あり	なし	\circ	\circ
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	0	0
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	0	0
運転席ドアを開けたときの全ドア解錠 (運転席ドア開連動アンロック)	なし	あり	0	0
全ドア解錠したときトランク解錠、 全ドア施錠したときトランク施錠 (ドアロック連動トランク)	あり	なし	_	0

■ ランプ (→ P. 220)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
LED デイライト★	あり	なし	0	0
おもてなし照明の制御★	あり	なし	_	0
ランプ消し忘れ防止機能	運転席ドアと 連動	エンジン スイッチと連 動	_	0

■ スマートエントリー&スタートシステム、ワイヤレスドアロック共通 (→ P. 122, 130, 136)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
作動の合図		OFF		
(ブザー音量調整)	レベル 5	レベル 1 ~ 7	0	\circ
作動の合図 (非常点滅灯)	あり	なし	0	0
解錠後、ドアを開けなかったときの	30 秒	60 秒		
自動施錠までの時間	30 19	120秒		
半ドア警告ブザー	あり	なし	_	0

■ スマートエントリー&スタートシステム (→ P. 136)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
スマートエントリー&スタートシステム	あり	なし	0	\bigcirc
解錠されるドアの選択	全席 解錠	運転席のみ 解錠	0	0
解錠されるドアを運転席のみに選択		1.5 秒		
時、ドアハンドルを握って保持する	非作動	2.0 秒	_	\circ
ことで全席解錠する時間		2.5 秒		
連続ロック操作の有効回数	2 🛽	無制限	_	0

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ワイヤレスドアロック (→ P. 116, 122, 130)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
ワイヤレス機能	あり	なし		0
解錠時の操作	1 回で全ドア 解錠	1 回で運転席 ドア解錠、 連続 2 回で 全ドア解錠	0	0
		1 回押し		
トランク解錠時の操作	1 回押し続ける(短)	2 回押し		
		1 回押し 続ける(長)		0
		非作動		

■ フロントシート* (→ P. 147)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
降車時の運転席シート移動量調節	標準	OFF		
	宗午	少なめ		

■ メモリーコール機能* (→ P. 149)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
連動するドアの選択	運転席ドア	全ドア	_	0

■ ハンドル (→ P. 147, 157)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
降車時のハンドル作動	チルトのみ	テレスコ ピックのみ		
		チルト& テレスコ ピック	0	0
		なし		

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ ドアミラー (→ P. 173)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
オート電動格納作動	ドアの施錠・	OFF エンジン		
2 中央初日曜日下却	解錠と連動	スイッチと 連動		

■ パワーウインドウ (→ P. 176)、ムーンルーフ* (→ P. 180) 共通

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
ドアキー連動開閉機能	なし	あり	_	0
ワイヤレスリモコン連動開閉機能	なし	あり	_	0
ワイヤレスリモコン連動作動合図 (ブザー)	あり	なし	_	0

■ ランプ自動点灯・消灯システム (→ P. 220)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
ライトセンサーの感度調整	標準	-2~2	0	0
ライトを点灯するまでの時間	標準	長め	_	0
ワイパー連動ヘッドランプ点灯機能	なし	あり	_	0

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ AHS (アダプティブハイビームシステム) * (→ P. 224)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
アダプティブハイビームシステム	あり	なし※	_	0
前方車両と遮光ハイビームとの間隔	広い	狭い		
	ДОТ	普通)
車速に応じた、ハイビームの明るさ	約 15km/h から作動	約 30km/h から作動		
と照らす範囲の調整		約 80km/h から作動		
カーブを走行しているとき、進行方 向側のハイビームを明るく照らす	あり	なし	_	0
先行車との距離に応じた、ロービー ムの照らす範囲の調整	あり	なし	_	0
雨天時用のハイビーム配光制御	あり	なし	_	0
市街地用の配光制御	あり	なし	_	0

[※] オートマチックハイビームとして作動します。(→P. 229)

■ クリアランスソナー (→ P. 338)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
フロントセンターセンサーの検知可 能距離	遠い	近い	_	0
リヤセンターセンサーの検知可能距 離	遠い	近い		0
ソナー表示の切りかえ	すべて 表示	表示なし	_	0

■ ドライブモードセレクト* (→ P. 381)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
カスタムモード時のパワートレーン	Normal	Power		
制御	INUITIAI	Eco		
カスタムモード時のシャシー制御	Normal	Sport		
カスタロート時のファンー町町	INUITIAI	Comfort		
カスタムモード時のエアコン作動	Normal	Eco	0	_

★:グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

■ エアコン (→ P. 404)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
「AUTO」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かえる	する	しない	0	0
「AUTO」を ON にしたとき、「A/C」 が連動して ON になる	する	しない	0	0

■ シートヒーター/シートベンチレーション* (→ P. 430, 431)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
AUTO モード時の運転席シートヒーター温度調整/運転席シートベンチレーション風量調整	標準	- 2 (涼し め) ~+ 2 (暖かめ)	0	0
AUTO モード時の助手席シートヒーター温度調整/助手席シートベンチレーション風量調整	標準	- 2(涼し め)〜+ 2 (暖かめ)	0	0
AUTO モード時の左側リヤシート ヒーター温度調整	標準	- 2 (涼し め) ~+ 2 (暖かめ)	0	0
AUTO モード時の右側リヤシート ヒーター温度調整	標準	- 2 (涼し め) ~+ 2 (暖かめ)	0	0

■ ステアリングヒーター (→ P. 429)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
ステアリングヒーターAUTO モード 時の温度調整	標準	- 2 (低め) ~ + 2 (高 め)	0	0

■ イルミネーション (→ P. 433)

機能の内容	初期設定	変更後	1	2
		OFF		
室内灯の消灯までの時間	15秒	7.5 秒	0	\circ
		30 秒		
エンジンスイッチ OFF 後の作動	あり	なし	_	\circ
解錠時の照明の点灯	あり	なし	_	0
接近時の照明の点灯	あり	なし	_	0
足元照明、インストルメントパネルオーナメント照明★、ドアハンドル照明★、ドアトリム照明★、カップホルダー照明の点灯	あり	なし	_	0
		OFF		
ドアミラー照明の消灯までの時間	15秒	7.5 秒	0	\circ
		30秒		
接近時のドアミラー照明の点灯	あり	なし	_	\circ
解錠時のドアミラー照明の点灯	あり	なし	_	0

知識

■車両カスタマイズについて

- ●「車速感応オートドアロック」と「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)」を両方とも「あり」にした場合、次のように作動します。
 - シフトレバーをP以外に入れると全ドアが施錠されます。
 - ・全ドアが施錠された状態で発進した場合、車速感応式自動ドアロックは作動しません。
 - ・発進前にいずれかのドアロックを解錠してから発進した場合は、車速感応 オートドアロックが作動します。
- ●「スマートエントリー&スタートシステム」の設定が「なし」の場合、「解錠されるドアの選択」の設定はできません。
- ●解錠後、ドアを開けなかったときの自動施錠が作動したときの合図は、「作動の合図(非常点滅灯)」・「作動の合図音量(ブザー音量調整)」の設定に依存します。

■ナビゲーションシステムでカスタマイズ設定を行うとき

安全な場所に停車し、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。また、バッテリーあがりを防ぐため、エンジンが作動している状態で操作を行ってください。

▲ 警告

■ナビゲーションシステムでカスタマイズ設定を行うとき

エンジンが作動し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。

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、システムを正しく作動させるために初期設定が必要です。

項目	初期設定が必要なとき	参照先
PKSB(パーキングサポートブレーキ)	・バッテリーを脱着した とき	P. 369
パノラミックビューモニ ター *	バッテリーの脱着中に ハンドル操作を行った ときバッテリーの電圧が低 下したときバッテリーを脱着した とき	別冊「ナビゲーション システム取扱書」を参 照

さくいん

こんなときは	
(症状別さくいん)	588
車から音が鳴ったときは	
(音さくいん)	592
アルファベット順さくいん	595
五十音順さくいん。	597

次の装備は、別冊「ナビゲーションシステム取扱書」をお読み ください。

- ・マルチメディアディスプレイ ・パノラミックビューモニター
- ・ナビゲーション
- ・ハンズフリー
- ·オーディオ&ビジュアル ·T-Connect
- ・音声操作システム
- ・バックガイドモニター
- ・ETCシステム/ETC2.0シス テム

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

- メカニカル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 メカニカルキーを作ることができます。(→ P. 118)
- 電子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. 120)



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. 497)
- エンジンスイッチがイグニッション ON モード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. 200)
- ●電子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. 139)



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せんか?
 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。いったん車外から開けて、チャイルドプロテクターを解除してください。(→ P. 125)



誤ってトランク内にキーを閉じ込めた

● キー閉じ込み防止機能が働き、通常通りトランクを開けることができます。キーを取り出してください。(→ P. 132)

故障かな?と思ったら



エンジンが始動できない

- 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. 199)
- シフトレバーはPになっていますか? (→ P. 202)
- ◆ キーが車内の検知される場所にありますか? (→ P. 137)
- ステアリングロックされていませんか? (→ P. 202)
- 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始動することができます。(→ P. 553)
- バッテリーがあがっていませんか? (→ P. 555)



ブレーキペダルを踏んでいてもシフトレバーが P から動かない

● エンジンスイッチはイグニッション ON モードになっていますか? エンジンスイッチがイグニッション ON モードでブレーキを踏んでも 解除できないとき(→ P. 210)



エンジンを停止したあとにハンドルがまわせなくなった

● 盗難防止のため、自動的にロックされます。(→ P. 202)



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. 176)



エンジンスイッチが自動的に OFF になった

● 一定時間アクセサリーモードまたはイグニッションONモード(エンジンが作動していない状態) にしておくと、自動電源 OFF 機能が作動します。(→ P. 201)



警告音・アラーム・ホーンが鳴りだした

● 警告音が鳴りだしたときは、「車から音が鳴ったときは(音さくいん)」 (→ P. 592) 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. 524、530 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

● 車を安全な場所に停め、タイヤパンク応急修理キットでパンクしたタイヤを応急修理してください。(→ P. 534)



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. 566)

車から音が鳴ったときは(音さくいん)

次の状況のとき、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。

車に乗るとき/降りるとき

状況	原因	詳細
解錠したとき	盗難防止装置(オートアラーム)が作動した **	P. 65
ドアを開閉したとき	電子キーを車内に置き忘れている	P. 530
	シフトポジションが P 以外になっている	P. 530
	窓・ムーンルーフ ★ が開いている(エンジン停止中のみ)	P. 178, P. 182
	盗難防止装置(オートアラーム)が作動した **	P. 65
トランクを閉めたとき	電子キーをトランク内に置き忘れている	P. 132
エンジンを停止したと き	電子キーの電池残量が少なくなっている	P. 497
+	いずれかのドアが確実に閉まっていない	P. 137
施錠しようとしたとき	電子キーを車内に置き忘れている	P. 530
(3)33,6 (2 (2 (3)4) (2 (2)	シフトポジションが P 以外になっている	r. 550

^{**} スマートエントリー&スタートシステム・ワイヤレスリモコンを使ってドアまたはトランクを解錠する、またはエンジンスイッチをアクセサリーモードまたはイグニッション ON モードにするか、エンジンを始動すると、警報を解除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。

走行しているとき

状況	原因	詳細
	いずれかのドア・トランク・ボンネットが 確実に閉まっていない	P. 123, 132, 475
走り出したとき	パーキングブレーキが解除されていない	P. 216
	運転席・助手席・後席のシートベルトを着 用していない **	P. 528
シフトダウンしたとき	シフトダウン制限をこえて操作した	P. 209
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. 193
先行車に接近したとき	レーダークルーズコントロール(全車速追 従機能付き)を使用している	P. 290
前方の障害物と衝突し そうになったとき	PCS (プリクラッシュセーフティ) が作動 した	P. 252
車線から逸脱しそうに なったとき	LTA(レーントレーシングアシスト)を使 用している	P. 270
制限速度より一定の速度を超過したとき		
進入禁止区域に進入し たとき	RSA (ロードサインアシスト) が作動した	P. 278
追い越し禁止の道路で 追い越しをかけたとき		

^{**} 助手席に荷物を置いている場合にもブザーが鳴ることがあります。

状況	原因	詳細
対向車や右折先の歩行 者がいるときに右折し ようとしたとき	に進入 きに発 きとき 車)が して近 るとき に高とき に高さとき に高さとき に高さとき に高さとき に高さとき に高さとき にあるとき に一ブの に両が停 きま行し	
左右から交差点に進入 する車がいるときに発 進しようとしたとき		
赤信号の交差点に進入 しそうになったとき		P. 310
緊急車両(救急車)が サイレンを鳴らして近 辺を走行しているとき		
一時停止の交差点に停止せず進入しそうに なったとき		
見通しの悪いカーブの 先などで先行車両が停 止または低速で走行し ているとき		
見通しが悪い交差点の わき道に車両がいると き		
静止物との距離が近付いたとき	クリアランスソナーが作動した	P. 338
後退時に左右からの車 を検知したとき	RCTA(リヤクロストラフィックアラート)が作動した	P. 350
後退時に後方の歩行者 を検知したとき	RCD (リヤカメラディテクション) ★が作動した	P. 358

^{★:}グレード、オプションなどにより、装備の有無があります。

アルファベット順さくいん

A/C	
(エアコン)	404, 423
ABS	
(アンチロックブレーキシステム)	384, 525
AHB	
(オートマチックハイビーム)	229
AHS	
(アダプティブハイビームシステム)	224
AI-AVS	
(アーティフィカルインテリジェンスアダプティブバリアブル	
サスペンションシステム)	385, 389
AI-SHIFT	
(アーティフィカルインテリジェンスシフト)	211
AVS	
(アダプティブバリアブルサスペンションシステム)	385
BSM	
(ブラインドスポットモニター)	332
EDR	
(イベントデータレコーダー)	
EPS (A)	
(エレクトリックパワーステアリング)	385, 525
ETC	
(エレクトロニックトールコレクション) *	
FR	
(フロントエンジンリヤドライブ)	5/5
HUD	1.05
(ヘッドアップディスプレイ)	105
ILSAC CERTIFICATION	
(イルサックサーティフィケーション)	
ISOFIX	
(アイソフィックス/イソフィックス)	44
LTA	000 500
(レーントレーシングアシスト)	266, 526

PCS
(プリクラッシュセーフティ)252, 527
PKSB
(パーキングサポートブレーキ)363,527
RCD
(リヤカメラディテクション)358, 527
RCTA
(リヤクロストラフィックアラート)
RSA
(ロードサインアシスト)278
S-FLOW
(フロント席集中送風モード)412
S-VSC
(ステアリングアシステッドビークルスタビリティ
コントロール)
SRS
(サプリメンタルレストレイントシステム)31,525
Toyota Safety Sense
RSA (ロードサインアシスト)278
AHS(アダプティブハイビームシステム)224
AHB(オートマチックハイビーム)229
LTA (レーントレーシングアシスト)266
先行車発進告知機能300
PCS (プリクラッシュセーフティ)252
レーダークルーズコントロール(全車速追従機能付き)283
TRC
(トラクションコントロール)
VDIM
(ビークルダイナミクスインテグレイテッドマネージメント)385
VSC
(ビークルスタビリティコントロール)

五十音順さくいん

あ	
アースポイント(バッテリー	
あがりの処置)555	;
アームレスト 459)
RSA	
(ロードサインアシスト) 278	3
RCD(リヤカメラ	
ディテクション) 358	3
RCTA(リヤクロス	
トラフィックアラート) 350)
ITS Connect310)
アイドリングストップ	
アイドリングストップ	
時間102)
Stop & Start	
キャンセルスイッチ324	1
Stop & Start	
キャンセル表示灯 75	;
Stop & Start システム 323	3
Stop & Start 表示灯75	;
アウターミラー	
(ドアミラー)173	3
RCTA(リヤクロス	
トラフィックアラート) 350)
格納のしかた173	}
操作173	}
ブラインドスポット	
モニター (BSM)332)
ポジションメモリー147	7
ミラーヒーター417	7
リバース連動機能 174	
アクセサリーソケット446	
アクセサリーモード200)
アシストグリップ463	3

足元照明.......433

アダプティブハイビーム	
システム (AHS)	224
アダプティブバリアブル	
サスペンションシステム	
(AVS)	385
アラーム	
オートアラーム	65
音さくいん	592
警告ブザー	.524, 530
アンチロックブレーキ	
システム (ABS)	384
ABS &ブレーキアシス	スト
警告灯	525
アンテナ	
(スマートエントリー&	
スタートシステム)	136
い	
イージークローザー	
ドア	
ドア トランク	
ドア	
ドア トランク	132
ドア	132 199
ドア トランク イグニッションスイッチ (エンジンスイッチ) エンジンのかけ方 自動電源 OFF 機能	132 199 199
ドアトランクイグニッションスイッチ (エンジンスイッチ) エンジンのかけ方 自動電源 OFF 機能 車両を緊急停止するに	132199199201 lt514
ドア トランク イグニッションスイッチ (エンジンスイッチ) エンジンのかけ方 自動電源 OFF 機能	132199199201 lt514
ドア トランクイグニッションスイッチ (エンジンスイッチ) エンジンのかけ方 自動電源 OFF 機能 車両を緊急停止するに モードの切りかえ 位置交換	132199201 dt514200
ドア	132199201514200
ドアトランクイグニッションスイッチ (エンジンスイッチ) エンジンのかけ方 自動電源 OFF 機能 車両を緊急停止するに モードの切りかえ 位置交換 (タイヤローテーション) イベントデータレコーダー	132199201 lt514200
ドア	132199201 lt514200
ドア	132199201 lt514200482 -
ドア	132199201 dt514200 dt4828
ドア	132199201 lt2004828436
ドア	132199514514200482843675433
ドア	132199514514200482843675433

う	
ウインカー(方向指示灯)	212
電球 (バルブ) の交換	506
方向指示レバー	212
ウインドウ	176
ウインドシールド	
デアイサー	417
ウォッシャー	235
パワーウインドウ	176
リヤウインドウ	
デフォッガー	417
ウインドウロックスイッチ	176
ウインドシールド	
デアイサー	417
ウォーニングメッセージ	530
ウォーニングランプ	
(警告灯)72,	524
ウォッシャー	235
液の補給	480
スイッチ	235
タンク容量	574
冬の前の準備・点検	398
動けなくなったときは	
(スタック)	
雨滴感知式ワイパー	235
運転	186
雨の日の運転	
運転を補助する装置	
寒冷時の運転	398
正しい運転姿勢	24
手順	186
運転支援システム表示	107
運転席シートベルト	
非着用警告灯	526
運転席シートポジション	
システム	148

エアコン	404, 423
花粉除去機能	416
曇り取り	
(フロントガラス)	416
「ナノイー X」	420
フィルターの交換	494
フロントエアコン	404
フロント席集中送風モ	- K
(S-FLOW)	412
リヤエアコン	423
エアコン・デフォッガー	404
エアバッグ	31
SRS エアバッグ警告	tj525
お子さまのための注意	t32
改造・廃棄	34
作動条件	35
正しい姿勢	24
配置	31
HUD(ヘッドアップ	
ディスプレイ)	105
エコドライブ	
インジケーター	103
エコドライブ	
インジケーターランプ。	75
エコドライブ	
インフォメーション	87
エコドライブモード	381
LED デイライト	222
LTA(レーントレーシン	グ
アシスト)	266
警告メッセージ	277
操作	272

エレクトリックパワー	
ステアリング (EPS)	.385
機能	. 385
パワー	
ステアリング	
警告灯525,	529
パワーステアリング	
警告灯ブザー	. 525
エンジン	
イグニッションスイッチ	
(エンジンスイッチ)	. 199
エンジンイモビライザー	
システム	64
エンジンがかからない	
(エンジンが	
始動できない)	.550
エンジン警告灯	.524
エンジンスイッチ	
(イグニッション	
スイッチ)	. 199
エンジンの始動方法	. 199
エンジンルームカバー	.479
オーバーヒート	.562
緊急時の停止方法	514
タコメーター	79
フューエルポンプ	
シャットオフシステム	.523
ボンネット	.475
エンジンイモビライザー	
システム	64
エンジンオイル	.571
警告メッセージ	.533
冬の前の準備・点検	.398
メンテナンスデータ	.571
油圧警告灯	.524
油圧警告灯ブザー	
容量	

エンバン・同転記	
エンジン回転計 (タコメーター)	70
エンジンスイッチ	
イグニッション	
エンジンのかけ方	199
エンジンフード	
(ボンネット)	
開け方	
警告ブザー	475
エンジンルーム	
エンジンルームカバー	479
エンジンルームから	
蒸気が出ている	562
お	
オーディオシステム連携表示	86
オートチルトアウェイ&	
リターン機構	157
オートアラーム	65
オートエアコン	404
オーディオ **	
オートドアロック・	
アンロック機能	125
オートマチック	
トランスミッション	205
M モード	208
シフトダウン	
制限警告ブザー	209
スノーモード	206
操作	205
パドルシフトスイッチ	207
メンテナンスデータ	573
オートマチックハイビーム	
(AHB)	229
オートレベリングシステム	
(ヘッドランプ)	222
作動	

オーバーヒート562
オープナー
給油口243
トランク130
ボンネット475
オイル(エンジンオイル)571
おくだけ充電
(ワイヤレス充電器)449
お子さまを乗せるとき43, 45
ウインドウロック
スイッチ176
お子さまの安全のために 43
キーの電池
子供専用シート44
シートベルトの着用26
ステアリングヒーター・
シートヒーターに
関する警告427
チャイルドシート44
チャイルドシートの
取り付け46,57
チャイルドプロテクター 125
発炎筒の取り扱いに
関する警告513
バッテリーに関する警告 560
パワーウインドウに
関する警告178
ODO TRIP スイッチ85
オドメーター79
ODO/TRIP スイッチ85
機能101
表示の切りかえ・
リセットスイッチ85
オドメーター/トリップ
メーターディスプレイ83
ODO TRIP スイッチ85
表示項目101

か

•	
カーテシランプ	
装着位置	433
カーテンシールドエアバッグ	31
カードキー	116
カーペット	472
洗浄	472
フロアマットの取り付け方	22
外気温度表示	79
外装の電球 (バルブ)	504
交換要領	504
ワット数	575
カスタマイズ機能	576
型式	575
カップホルダー	440
カメラ	
AHS(アダプティブ	
ハイビームシステム)	224
AHB(オートマチック	
ハイビーム)	229
カメラセンサー (PCS)	246
前方センサー	
デジタルインナーミラー	168
白線認識用カメラ(LTA)	266
ガラスの曇り取り	
(リヤウインドウ	
デフォッガー)	417
ガレージジャッキ	478
冠水路走行	197
寒冷時の運転	398

き
+ 116
エンジンが始動できない 550
カードキー116
キーナンバープレート116
キーの構成116
キーレスエントリー 122, 136
キーをなくした 118, 120
正常に働かない552
施錠・解錠ができない 552
電子キー116
電池が切れた497, 552
メカニカルキー117
ワイヤレスリモコン116
キーレスエントリー
スマートエントリー&
スタートシステム136
ワイヤレスドアロック 122
きしみやひっかき音が聞こえる
(ブレーキパッドウェア
インジケーター)193
給油241
給油口が開けられない 244
給油のしかた241
メンテナンスデータ570

緊急時シートベルト固定機構	28
緊急始動機能 (エンジン)	.551
緊急時の対処	
エンジンが始動できない	.550
オーバーヒートした	.562
キーの電池が	
切れた497,	552
キーをなくした118,	120
警告灯がついた	.524
警告メッセージが	
表示された	.530
けん引	.516
故障したときは	.510
車両を緊急停止する	.514
水没したときは	.515
スタックした	.566
電子キーが正常に	
働かない	.552
発炎筒	.512
バッテリーがあがった	.555
パンクした	.534
緊急ブレーキシグナル	.385

<
クーラー404
空気圧 (タイヤ)574
メンテナンスデータ574
区間距離計
(トリップメーター)79
ODO/TRIP スイッチ85
機能79
切りかえ・
リセットスイッチ85
曇り取り
フロントガラス416
ミラーヒーター417
リヤウインドウ
デフォッガー 417
クラクション(ホーン)157
クリアランスソナー338
警告灯526
警告ブザー349
警告メッセージ342
操作340
表示灯75
クリアランスランプ
(車幅灯)220
ランプスイッチ220
クリップ
エンジンルームカバー479
フロアマット22
クルーズコントロール283
警告メッセージ297, 533
レーダークルーズ
コントロール
(全車速追従機能付き) 283
グローブボックス438
グローブボックスランプ 438

計器類 (メーター)79 警告灯......73 照度調整......80 設定......89 表示灯......75 ヘッドアップ ディスプレイ.....105 マルチインフォメーション ディスプレイ.....83 メーター.....79 警告灯......73.524 RCTA OFF 表示灯527 RCD OFF 表示灯......527 ABS & ブレーキアシスト 525 SRS エアバッグ......525 LTA 表示灯......526 エンジン.....524 クリアランスソナー OFF 表示灯526 高水温......524 シートベルト非着用......526 充電......524 Stop & Start キャンセル表示灯......526 スリップ表示灯......528 ドライブスタート コントロール.....525 燃料残量......526 パーキングブレーキ.....524 パーキングブレーキ 表示灯528 パワーステアリング......525

け

PKSB	527
PKSB OFF 表示灯	527
PCS	527
プリテンショナー	525
ブレーキ	524
ブレーキオーバーライド	
システム	525
ブレーキホールド	
作動表示灯	528
ポップアップフード	525
油圧	524
リヤシートベルト非着用	526
警告ブザー	
RCD(リヤカメラ	
ディテクション)	359
RCTA (リヤクロス	
トラフィックアラート)	351
ABS &	
ブレーキアシスト	525
SRS エアバッグ	525
LTA(レーントレーシング	
アシスト)	270
運転席・助手席・後席	
シートベルト非着用	526
エンジン	524
クリアランスソナー	349
高水温	524
シートベルト非着用	529
シフトダウン制限	209
車線逸脱警報機能 270,	276
衝突警報	252
スマートエントリー&	
スタートシステム	137
接近警報(レーダー	
クルーズコントロール)	290

先行車発進告知機能	
手放し運転警告 (LTA)	.276
ドライブスタート	
コントロール	
トランク開	. 132
パーキングブレーキ	016
未解除走行時 パワーステアリング	
半ドア	
半ドア走行時	
PKSB (パーキング	/
サポートブレーキ)	.527
PCS	
ふらつき警告機能	.271
プリクラッシュ	
セーフティ	.527
プリクラッシュブレーキ	.252
ブレーキ193,	524
	<u> </u>
ブレーキオーバーライド	
システム	.525
システム ブレーキホールド	.525 .528
システム ブレーキホールド ポップアップフード	.525 .528 .525
システム ブレーキホールド ポップアップフード ボンネット開	.525 .528 .525 .475
システム ブレーキホールド ポップアップフード ボンネット開 窓開	.525 .528 .525 .475
システム ブレーキホールド ポップアップフード ボンネット開 窓開 ムーンルーフ開	.525 .528 .525 .475 .178
システム ブレーキホールド ポップアップフード ボンネット開 窓開 ムーンルーフ開	.525 .528 .525 .475 .178 .182
システム ブレーキホールド ポップアップフード ボンネット開 窓開 ムーンルーフ開 油圧	.525 .528 .525 .475 .178 .182
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524 .209
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524 .209
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524 .209
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524 .209 .297 .530
システム	.525 .528 .525 .475 .178 .182 .524 .209 .297 .530

ے	
コートフック	463
交換	
エアコンフィルター	494
キーの電池	497
タイヤ	486
電球 (バルブ)	
ヒューズ	500
ワイパーゴム	239
工具 (ツール)	536
後席用サンシェード	460
航続可能距離	87
後退速度の抑制制御	
(ドライブスタート	
コントロール)	187
コントロール) 子供専用シート	
	44
子供専用シート	44 49
子供専用シート 選択方法	44 49 46, 57
子供専用シート 選択方法 取り付け方	44 49 46, 57 442
子供専用シート 選択方法 取り付け方 小物入れ	44 49 46, 57 442

さ

サイドエアバッグ	31
サイド方向指示灯	212
電球(バルブ)の交換	506
方向指示レバー	212
サイドミラー (ドアミラー)	173
RCTA (リヤクロス	
トラフィックアラート)	350
格納のしかた	173
操作	173
ブラインドスポット	
モニター (BSM)	332
ポジションメモリー	147
ミラーヒーター	417
リバース連動機能	174
坂道発進補助機能	385
サスペンションコントロール	
(PCS)	254
三角表示板収納スペース	444
サンシェード	
電動サンシェード	460
ムーンルーフ	181
リヤ	460
リヤドア	461
ルーフ	
サンバイザー	

U	

シート	
子供専用シート	44
正しい運転姿勢	24
チャイルドシート	44
調整143,	145
手入れ	471
ドライビングポジション	
システム	148
パワーイージー	
アクセスシステム	147
フロントシート	143
ヘッドレスト	152
ポジションメモリー	147
メモリーコール機能	149
シートヒーター	430
シートベルト	26
お子さまの着用	28
緊急時シートベルト	
固定機構	28
シートベルト	
非着用警告灯	526
高さ調整	26
正しく着用するには	26
着け方・はずし方	26
手入れ	472
妊娠中の方の着用	29
非着用警告灯	526

シートベルト非着用警告灯	526
シートベルトプリテンショナー	-
機能	28
プリテンショナー警告灯	525
シートベンチレーション	431
シートポジションメモリー	147
室内灯(インテリアランプ)	433
始動のしかた	199
シフトポジション	205
シフトレバー	205
シフトレンジの切りかえ	205
シフトロックシステム	
(解除ボタン)	210
操作	205
リバース警告ブザー	209
シフトレバーが	
シフトできないときは	210
シフトロックシステム	210
締め付けトルク (ホイール)	489
車間距離切りかえスイッチ	289
車線逸脱警報機能270), 276
ジャッキ	
ガレージジャッキ	478
車載ジャッキ	536
ジャッキハンドル	536

車幅灯	220
LED デイライト	222
電球(バルブ)の交換	506
ランプスイッチ	220
車両型式	575
車両仕様 (スペック)	570
車両データの記録	7
車両を緊急停止するには	514
収納装備	437
ジュニアシート	44
瞬間燃費	87
仕様(車両仕様)	570
衝撃感知ドアロック	
解除システム	126
初期化	
パワーウインドウ	177
ムーンルーフ	182
初期設定	585
助手席シートベルト	
非着用警告灯	526
侵入センサー	
(オートアラーム)	68

す	
水温計	79
スイッチ	
イグニッション	.199
ウインドウロック	.176
ウインドシールド	
デアイサー	.417
ウォッシャー	.235
AHS(アダプティブ	
ハイビームシステム)	.225
AHB(オートマチック	
ハイビーム)	.229
エアコン画面表示	.404
LTA	.272
エンジンスイッチ	.199
オーディオ ※	
ODO TRIP	85
給油口オープナー	.243
クルーズコントロール	.283
シート調整	.143
シートヒーター	.430
シートベンチレーション	.431
シートポジションメモリー	.148

車間距離切りかえ(レーダー
クルーズコントロール)289
車両設定97
助手席側面143
侵入センサー OFF68
ステアリングヒーター429
Stop & Start キャンセル 324
電話※
トーク **
ドアミラー173
ドアロック124
ドライビングポジション 147
トランクオープナー130
トランクオープナー
メイン131
パーキングブレーキ213
パドルシフト207
パワーウインドウ176
ハンドル位置調整 157
非常点滅灯
(ハザードランプ)511
VSC 0FF386
フォグランプ233
ブレーキホールド217

ヘッドアップディスプレイ	105
ヘッドランプ	220
ヘルプネットボタン※	
ホーン (警音器)	157
方向指示レバー	212
ポジションメモリー	148
ムーンルーフ	180
メーター操作	85
ランプ	220
リヤウインドウ	
デフォッガー	417
リヤカメラディテクション	358
リヤサンシェード	460
リヤフォグランプ	233
レーダークルーズ	
コントロール	283
ワイパー	235
ワイヤレス充電器	449
スタック	566
ステアリングアシステッド	
ビークルスタビリティ	
コントロール (S-VSC)	384
ステアリングヒーター	427

ステアリングホイール	
(ハンドル)	157
位置調整	157
オートチルトアウェイ&	
オートリターン機構	157
ステアリングスイッチ	85
ステアリングヒーター	427
パワーイージーアクセス	
システム	147
ポジションメモリー	148
ステアリングロック	202
解除できないとき	202
警告メッセージ	202
Stop & Start システム	323
	323
Stop & Start システム	
Stop & Start システム アイドリングストップ	102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間	102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯	102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示	102 526 102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示 Stop & Start	102 526 102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示 Stop & Start キャンセルスイッチ	102 526 102
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示 Stop & Start キャンセルスイッチ Stop & Start	102 526 102 324
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示 Stop & Start キャンセルスイッチ Stop & Start キャンセル表示灯	10252610232475
Stop & Start システム アイドリングストップ 時間 警告灯 システム情報表示 Stop & Start キャンセルスイッチ Stop & Start キャンセル表示灯 Stop & Start 表示灯	10252610232475

ストップランプ(制動灯)	
緊急ブレーキシグナル	385
電球(バルブ)の交換	506
スノータイヤ (冬用タイヤ)	398
スピードメーター	79
スペック(車両仕様)	570
スポーツモード	381
スマートエントリー&	
スタートシステム	136
アンテナの位置	136
エンジンの始動	199
カスタマイズ設定	576
警告ブザー	137
警告メッセージ	202
緊急始動機能	551
作動範囲	137
正常に働かないとき	552
節電機能	138
電波がおよぼす	
影響について	142
ドアの解錠・施錠	122
トランクの解錠	130
スモールランプ(車幅灯)	220
ランプスイッチ	220
スリップ表示灯	528

<u> </u>	
清掃	
外装	466
シートベルト	472
内装	.471
ホイール・	
ホイールキャップ	.467
レーダーセンサー	.247
制動灯	
緊急ブレーキシグナル	. 385
セカンダリーコリジョン	
ブレーキ	.384
積算距離計(オドメーター)	85
ODO/TRIP スイッチ	85
機能	. 101
表示の切りかえ・	
リセットスイッチ	85
セキュリティ	
インジケーター64	4, 65
接近警報(レーダークルーズ	
コントロール)	. 290
先行車登准生知機能	300

センサー

インナーミラー	160
雨滴感知センサー	237
LTA	266
カメラセンサー	246
侵入センサー	68
Toyota Safety Sense	245
デジタルインナーミラー	167
ブラインドスポット	
モニター	337
ライトセンサー	222
レーダーセンサー	246
洗車	466
前照灯 (ヘッドランプ)	220
オートレベリングシステム	222
スイッチ	220
ライトセンサー	222
ランプ消し忘れ防止機能	222
ランプスイッチ	220
前方センサー	246

そ

走行時間8	37
走行モード	
(ドライブモード)38	31
速度計 (スピードメーター)	'9

た ターンシグナルランプ (方向指示灯)......212 方向指示レバー.....212 タイヤ 交換......486 締め付けトルク......491 チェーン......398 低扁平タイヤ......483 点検482 パンク応急修理キット............ 534 パンクしたときは 534 冬用タイヤ......398 ホイールサイズ......574 ローテーション (位置交換)......482 タイヤが空まわりする (スタックした)......566 タイヤ空気圧492 タイヤチェーン......398 タコメーター79

単位......89

5	
チェーン (タイヤチェーン)	398
チャイルドシート	44
ISOFIX ロアアンカレッジ	
での取り付け	60
シートベルトでの固定	58
選択方法	49
チャイルドプロテクター	125
駐車ブレーキ	
(パーキングブレーキ)	213
警告灯	524
警告メッセージ	215
操作	213
冬季の注意	398
未解除走行時警告ブザー	216
チルト&テレスコピック	
ステアリング	157
つ	
ツール (工具)	536
通信利用型レーダー	
クルーズコントロール	293

て	
テールランプ(尾灯)	220
ランプスイッチ	220
T-Connect [*]	
提案サービス機能	101
ディスプレイ	
警告メッセージ	530
設定	89
ヘッドアップディスプレイ	105
マルチインフォメーション	
ディスプレイ	83
ディファレンシャル	
リヤディファレンシャル	573
低扁平タイヤ	483
デイライト	222
手入れ	
外装	466
シートベルト	472
デジタルインナーミラー	168
内装	471
ホイール・	
ホイールキャップ	467
レーダーセンサー	247

デジタルインナーミラー	161
デフォッガー(リヤ	
ウインドウデフォッガー)	417
電球(バルブ)	
交換要領(外装バルブ)	504
ワット数	575
点検基準値	
(メンテナンスデータ)	570
電子キー	116
作動範囲	137
正常に働かないとき	552
節電機能	138
電池が切れた	552
電池交換	497
電池交換(キー)	497
電動サンシェード	460
操作	460
電話スイッチ [※]	

ے	
トークスイッチ [※]	
ドア	122
イージークローザー	127
オートドアロック・	
アンロック機能	125
衝撃感知ドアロック	
解除システム	126
スマートエントリー&	
スタートシステム	122
チャイルドプロテクター	125
ドアガラス	176
ドアロックスイッチ	124
ドアロックボタン	124
半ドア走行時警告ブザー	127
窓開警告ブザー	
ロックボタン	124
ワイヤレスリモコン	122
ドアカーテシランプ	
位置	433
ドアハンドル照明	433
ドアポケット	437

ドアミラー	173
RCTA(リヤクロス	
トラフィックアラート)	350
格納のしかた	173
操作	173
電球(バルブ)の交換	506
ドアミラー照明	433
ブラインドスポット	
モニター (BSM)	332
ポジションメモリー	147
ミラーヒーター	417
リバース連動機能	174
盗難防止装置	
エンジンイモビライザー	
システム	64
オートアラーム	
時計	446
トップテザーアンカレッジ	62

Toyota Safety Sense245	
RSA(ロードサイン	
アシスト)278	
AHS(アダプティブ	
ハイビームシステム)224	
AHB(オートマチック	
ハイビーム)229	
LTA(レーントレーシング	
アシスト)266	
先行車発進告知機能 300	
PCS(プリクラッシュ	
セーフティ)252	
レーダークルーズ	
コントロール	
(全車速追従機能付き) 283	
トヨタマルチ	
オペレーションタッチ402	
ドライビング	
ポジションメモリー147	
ポジションメモリー148	
メモリーコール機能149	
ドライブインフォメーション	
(マルチインフォメーション	
ディスプレイ)87	
ドライブスタート	
コントロール187	
急発進の抑制制御 187	
後退速度の抑制制御187	
ドライブモードセレクト381	
トラクションコントロール	
(TRC)385	

トランク	130
イージークローザー	132
オープナー	130
キー閉じ込み防止機能	132
警告ブザー	132
電子キーが正常に	
働かないとき	552
トランクオープナーを	
使用できなくするには	131
トランク内の装備	443
メインスイッチ	131
ワイヤレスリモコン	131
トランクランプ	132
ワット数	575
トランスミッション	
M モード	208
オートマチック	
トランスミッション	205
シフトダウン制限	
警告ブザー	208
シフトレバー	205
シフトレバーが	
シフトできない	210
スノーモード	206
操作	205
パドルシフトスイッチ	207
メンテナンスデータ	573

トリップメーター85	ね	
ODO/TRIP スイッチ85	燃費	87
機能 101	瞬間燃費	87
切りかえ・	平均燃費	87
リセットスイッチ85	燃費画面	112
	燃料	570
な	給油	241
内装	種類	570
収納装備437	燃料計	79
手入れ471	燃料残量警告灯	526
「ナノイー X」420	フューエルポンプ	
ナビゲーションシステム ※	シャットオフシステム	523
ナビゲーションシステム	容量	570
連携表示 105	燃料計	79
Œ	は	
に ニーエアバッグ31	は パーキングサポートブレーキ	
		375
ニーエアバッグ31	パーキングサポートブレーキ	375
ニーエアバッグ31 荷物	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両)	
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両)	
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者)	378
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ	378
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130 トランク内装備443	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ (静止物)	378 371
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130 トランク内装備443	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ (静止物)	378 371 363
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130 トランク内装備443	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ (静止物) パーキングサポート ブレーキ (PKSB)	378 371 363 364
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130 トランク内装備443	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ (静止物) パーキングサポート ブレーキ (PKSB)	378 371 363 364
ニーエアバッグ31 荷物 積むときの注意198 トランク130 トランク内装備443	パーキングサポートブレーキ (後方接近車両) パーキングサポートブレーキ (後方歩行者) パーキングサポートブレーキ (静止物) パーキングサポート ブレーキ (PKSB) 警告灯	378 371 363 364 364

パーキングブレーキ	.213
警告灯	.524
警告ブザー	.216
警告メッセージ	.215
操作	.213
冬季の注意	.398
パーキングブレーキ	
表示灯	. 528
未解除走行時警告ブザー	.216
パーソナルランプ	. 435
バイオ混合ガソリン	. 243
排気ガス	42
ハイビーム(ヘッドランプ)	. 220
AHS(アダプティブ	
ハイビームシステム)	.224
AHB(オートマチック	
ハイビーム)	.229
スイッチ	. 220
ランプスイッチ	. 220
ハザードランプ	
(非常点滅灯)	.511
スイッチ	.511
電球(バルブ)の交換	. 506
挟み込み防止機能	
パワーウインドウ	. 176
ムーンルーフ	. 181
発炎筒	.512

バックアップランプ(後退灯)	
電球(バルブ)の交換	506
バックガイドモニター *	
バッテリー	476
警告灯	524
搭載位置	476
バッテリーがあがった	555
バッテリーを交換するとき	559
パドルシフトスイッチ	207
バニティ(化粧用)ミラー	445
バニティミラーランプ	445
パノラミックビューモニター ※	
バルブ(電球)	
交換要領	
(外装のバルブ)	504
ワット数	575
パワーイージーアクセス	
システム	147
パワーウインドウ	176
ウインドウロック	
スイッチ	176
警告ブザー	178
閉めることが	
できないときは	177
初期化	177
操作	176
ドアロック連動	
ドアガラス開閉機能	177
挟み込み防止機能	176
巻き込み防止機能	177

パワーステアリング	. 385
機能	. 385
警告灯	. 525
警告ブザー	. 525
警告メッセージ	. 530
パンクした	.534
番号灯(ライセンスプレート	
ランプ)	. 220
ランプスイッチ	. 220
ハンズフリー *	
ハンドル	
(ステアリングホイール)	. 157
位置調整	. 157
オートチルトアウェイ&	
オートリターン機構	. 157
スイッチ	85
ステアリングヒーター	
ドライビングポジション	
システム	. 148
パワーイージーアクセス	
システム	. 147
ポジションメモリー	. 147
メーター操作スイッチ	85

71 BSM(ブラインド スポットモニター)......332 ビークルスタビリティ コントロール (VSC)......384 ビークルダイナミクス インテグレイテッド マネージメント (VDIM).......385 PCS(プリクラッシュ セーフティ)......252 ヒーター エアコン404, 423 エアコン・デフォッガー......404 オートエアコン......404 シートヒーター......430 ステアリングヒーター.....429 フロントエアコン.....404 ミラーヒーター.....417 リヤウィンドウ デフォッガー.....417 リヤエアコン423 非常点滅灯(ハザードランプ) スイッチ.....511 電球 (バルブ) の交換506 非接触充電器......449 ランプスイッチ......220 ヒューズ......500 表示灯......75 日よけ (サンバイザー)......445 ヒルスタートアシスト コントロール......385

171	
ブースターケーブルの	
つなぎ方	555
VSC(ビークルスタビリティ	
コントロール)	384
フォグランプ	504
スイッチ	233
電球(バルブ)の交換	504
ワット数	575
ブザー	
RSA(ロードサイン	
アシスト)	280
RCD(リヤカメラ	
ディテクション)	359
RCTA (リヤクロスト	
ラフィックアラート)	351
運転席·助手席	
シートベルト非着用	528
クリアランスソナー	349
シートベルト非着用警告	528
シフトダウン制限警告	209
車線逸脱警報機能	270
衝突警報 (PCS)	252
スマートエントリー&	
スタートシステム	137
接近警報(レーダークルーズ	
コントロール)	290
先行車発進告知機能	300
手放し運転警告 (LTA)	276
パーキングブレーキ	
未解除走行時警告	216
パワーステアリング	529
半ドア走行時警告	127

PKSB	.364
PCS	.252
ふらつき警報機能	
(LTA)	.271
ブレーキ警告	.524
ボンネット開警告	.475
窓開警告	.178
ムーンルーフ開警告	.182
油圧	.524
リバース警告	.209
フック	
けん引フック	.519
コートフック	.463
フロアマット固定フック	22
フューエルポンプシャット	
オフシステム	.523
フューエルメーター	79
フューエルリッド (給油口)	.241
給油口が開かない	.244
給油のしかた	.241
冬の前の準備	
(寒冷時の運転)	.398
冬用タイヤ	.398
ブラインドスポット	
モニター (BSM)	.332
プラスサポート	.393

プリクラッシュセーフティ	
(PCS)	252
機能	252
設定を変更する	257
PCS 警告灯	527
ブレーキ	
緊急ブレーキシグナル	385
警告灯	524
警告ブザー	524
パーキングブレーキ	213
パーキングブレーキ	
表示灯	528
ブレーキ警告灯	524
ブレーキホールド	217
メンテナンスデータ	574
ブレーキアシスト	384
ABS &ブレーキアシスト	
警告灯	525
機能	384
ブレーキ付近から	
キーキー音が聞こえる	193
ブレーキフルード	574
ブレーキホールド	
フロアマット	
フロントオートエアコン	404

フロントシート	143
シートヒーター	430
シートベンチレーション	431
シートポジション	
メモリー	147
正しい運転姿勢	24
調整	143
手入れ	471
ドライビングポジション	
システム	148
パワーイージー	
アクセスシステム	147
ヘッドレスト	152
ポジションメモリー	147
メモリーコール機能	147
フロント席集中送風モード	
(S-FLOW)	412
フロントパーソナルランプ	435
スイッチ	435
フロントフォグランプ	233
スイッチ	233
フロント方向指示灯	212
方向指示レバー	212

^
平均車速87
平均燃費87
ヘッドアップディスプレイ 105
運転支援システム表示107
エコドライブ
インジケーター106
スイッチ106
設定 106
ナビゲーション
システム連携 105
割り込み表示104
ヘッドランプ220
AHB(オートマチック
ハイビーム)229
オートレベリング
システム222
クリーナー235
スイッチ220
ライトセンサー222
ランプ消し忘れ防止機能 222
ランプスイッチ220
ヘッドランプオート
レベリングシステム222
警告メッセージ532
ヘッドレスト152
ベビーシート44
ヘルプネットスイッチパネル ※
ベンチレーション
(シートベンチレーション) 431

Œ
ホーン(警音器)157
ホイール
交換 (タイヤ)486
メンテナンスデータ574
方向指示灯
方向指示レバー212
ポジションメモリー147
保証9
ボタン
ロック (ドア)124
ボトルホルダー440
ポップアップフード39
ボンネット
開け方475
警告ブザー475
ポップアップフード39
ま
マイコンプリセット
ドライビングポジション
システム148
巻き込み防止機能177

マルチインフォメーション	
ディスプレイ	83
運転支援システム情報	86
エコドライブ	
インジケーター	103
オーディオシステム連携	86
画面の見方	83
警告メッセージ	530
Stop & Start	
システム情報	102
設定	89
提案サービス機能	101
ドライブ	
インフォメーション	87
ナビゲーション	
システム連携	86
PCS	90
メーター操作スイッチ	85
メニューアイコン	86
レーダークルーズ	
コントロール	283
割り込み表示	83
マルチメディアディスプレイ※	

み
ミラー
アウターミラー173
インナーミラー159
デジタルインナーミラー 161
ドアミラー173
バニティミラー445
ミラーヒーター417
む
ムーンルーフ180
警告ブザー182
警告メッセージ182
初期化182
操作18C
ドアロック連動
ムーンルーフ開閉機能 181
挟み込み防止機能181

め	
メーター	
計器類	79
警告灯	73
警告メッセージ	530
照度調整	80
設定	89
時計	446
表示灯	75
ヘッドアップ	
ディスプレイ	105
マルチインフォメーション	
ディスプレイ	83
メーター	79
メーター操作スイッチ	85
メカニカルキー	117
メニューアイコン	86
メモリーコール機能	149
メンテナンスデータ	570
ゆ	
ユーザーカスタマイズ機能	576
雪道ですべって動けない	
(スタックした)	566

油脂類......571

ライセンスプレートランプ (番号灯)......220 ランプスイッチ......220 ラゲージマット.....443 ラゲージルーム (トランク)......130 ラジエーター オーバーヒート.....562 メンテナンスデータ.....573 ランプ インテリアランプ......434 AHS(アダプティブ ハイビームシステム)224 AHB(オートマチック ハイビーム)......229 室内灯......433 電球 (バルブ) の交換504 トランクランプ......132 パーソナルランプ.....435 バニティミラーランプ445 非常点滅灯 (ハザードランプ).....511

フロントパーソナル	
ランプ	435
フロントフォグランプ	233
ヘッドランプ (前照灯)	220
方向指示灯(ターンシグナル	J
ランプ/ウインカー)	212
ライトセンサー	222
ランプ消し忘れ防止機能	222
リヤフォグランプ	233
ルームランプ	433
ワット数	575
ランプ消し忘れ防止機能	222
h	
ט	
リバース連動機能	
リ バース連動機能 ドアミラー	
リバース連動機能	
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト	462
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード	462
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト	462 459
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト リヤウインドウ デフォッガー リヤエアコン	462 459 417 423
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト リヤウインドウ デフォッガー	462 459 417 423
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト リヤウインドウ デフォッガー リヤエアコン	462 459 417 423 358
リバース連動機能 ドアミラー リヤサンシェード リヤアームレスト リヤウインドウ デフォッガー リヤエアコン リヤカメラディテクション	462 459 417 423 358 359 358

リヤシート	145
調整	145
ヘッドレスト	154
リヤシートヒーター	431
リヤ席シートベルト	
非着用警告灯	526
リヤ席シートベルト	
リマインダー	526
リヤドアサンシェード	460
リヤパーソナルランプ	435
リヤフォグランプ	233
スイッチ	233
電球(バルブ)の交換	504
ワット数	575
リヤ方向指示灯	212
方向指示レバー	212

る

ルームミラー	
(インナーミラー)159,	161
ルームランプ (室内灯)	.433
操作434.	435

れ	
レーダークルーズ	
コントロール	. 283
警告メッセージ	. 297
接近警報	. 290
前方センサー	. 246
レーダーセンサー	. 246
レーントレーシングアシスト	
(LTA)	. 266
警告メッセージ	. 277
車線逸脱警報機能	. 270
スイッチ	. 272
操作	. 272
ふらつき警報機能	. 271
マルチインフォメーション	
ディスプレイ表示	. 272
冷却水	
水温計	79
水温警告灯	.524
冬の前の準備	. 398
メンテナンスデータ	. 573
冷却装置(ラジエーター)	
オーバーヒート	. 562
メンテナンスデータ	. 573
レバー	
給油口	. 244
シフト	. 205
ハンドル位置調整レバー	. 157
方向指示	.212
ボンネット解除	. 475
ワイパー	. 235
I .	

ロードサインアシスト	
(RSA)278	
ロック	
ウインドウロック176	
シフトロック210	
スマートエントリー&	
スタートシステム122	
チャイルドプロテクター 125	
ドア122	
ワイヤレスリモコン116	
わ	
ワイパー&ウォッシャー235	
ウォッシャー液の補充480	
ワイパー停止位置の切りかえ239	
ワイパーブレード	
(寒冷地用)238	
ワイヤレス充電器	
(おくだけ充電)449	
ワイヤレスリモコン	
作動の合図123	
操作116	
電池の交換497	
半ドア警告ブザー123	
半ドア走行時警告ブザー 127	
ワックス466	
フット数575	
7 7 1 XX	

ガソリンスタンドでの情報 給油や交換などの際に必要になる項目をまとめてあります。 トランクオープナー ボンネットフック 給油口 P. 475 P. 130 P. 243 CTHPIBU011 ボンネット解除レバー 給油口オープナー タイヤ空気圧 P. 475 P. 243 P. 574 燃料の容量 (参考値) 66L 無鉛プレミアムガソリン (無鉛ハイオク) ・バイオ混合ガソリン(プレミアム)※ ** エタノールの混合率 10%以下または、ETBE 燃料の種類 の混合率 22%以下のガソリン(酸素含有率 3.7 %以下)を使用することができます。 P. 570 タイヤが冷えている P. 574 ときの空気圧 エンジンオイル容量 P. 571 (参考値) トヨタ純正モーターオイル P. 571 エンジンオイルの種類

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

44 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。

H3G自動車株式会社 https://toyota.jp

TOYOTA

M 30J24 01999-30J24 CC-2021年4月16日 2020年11月2日初版 2021年4月23日2版 クラウン(ガソリン車)