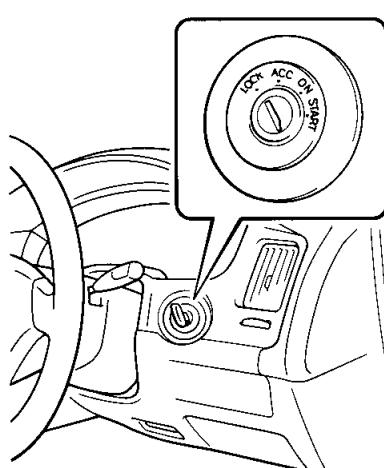


運転装置の使い方

エンジンスイッチ	42
エンジンのかけ方	43
パーキング(駐車)ブレーキ	43
ホーン	43
マニュアルトランスマッision	44
オートマチックトランスマッision	45
ABS	48
SRSエアバッグ	49

エンジンスイッチ

各位置の働き



LOCK
(ロック)

キーを抜き差しできる位置。
キーを抜くとハンドルがロックされます。

ACC
(アクセサリー)

エンジン停止時、次のものが使用できます。
オーディオ、シガレットライター、電動リモコンミラー

ON
(オン)

エンジン回転中の位置。

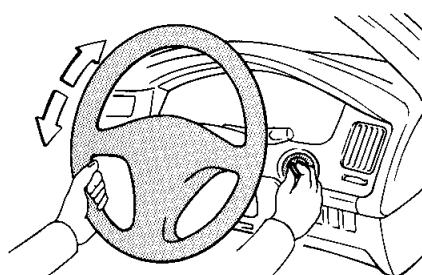
START
(スタート)

エンジンを始動する位置。



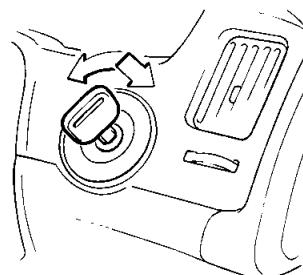
エンジン停止時はエンジンスイッチをONまたはACCのまま長時間放置すると、バッテリー上がりの原因となります。

LOCKからACCに回すとき



キーが回りにくいときは、ハンドルを軽く左右に動かしながらキーを回します。

ACCからLOCKに回すとき



キーを押しながら回します。
オートマチック車は、チェンジレバーがPの位置ないと回せません。

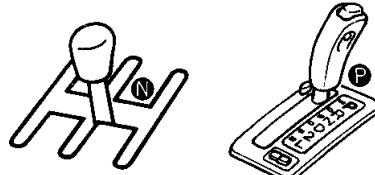
エンジンのかけ方

エンジンをかける前に

- 1** パーキング(駐車)ブレーキをかけます。



- 2** チェンジレバーを、マニュアル車は**N**、オートマチック車は**P**にします。



エンジンのかけ方

- 1** エンジンスイッチをスタート位置に回しエンジンを始動します。

アクセルペダルを踏まずに行います。

- 2** エンジンがかかったら、しばらく暖機運転をします。

暖機が終われば自動的にエンジン回転が下がります。

パーキング(駐車)ブレーキ



パーキングブレーキをかけたまま走行しないでください。ブレーキ部品が早く摩耗したり、ブレーキが過熱し効きが悪くなることがあります。

駐車するときは

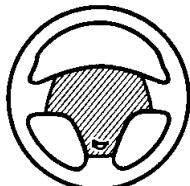
ボタンを押さずにレバーをいっぱいまで引きます。

解除するときは

レバーを少し引き上げながらボタンを押さえて、もどします。

ホーン

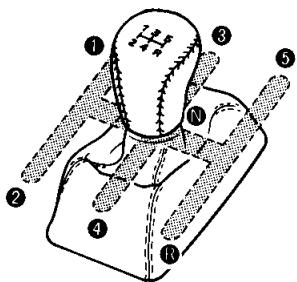
▶ 周辺部を押します。



⑭ 運転装置の使い方

マニュアルトランスミッション

マニュアルトランスミッション



Rにいれるときは

5→Rへは直接入れることができます。いったんNにしてからRへいれます。

駐車するときは

parking(駐車)ブレーキをかけ、チェンジレバーを①(1速)または②(後退)の位置にします。



車両が動いているときはRにいれないでください。車が完全に止まってから操作しないとトランスミッションを損傷するおそれがあります。

(単位: km/h)

シフト位置	エンジン型式 3S-GTE	3S-GE
1速	45	55
2速	80	90
3速	120	140
4速	160	180

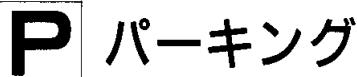
各シフト位置での速度限界

エンジンを過回転させないために、各シフト位置での速度が右表の数値をこえないようにしてください。

オートマチックトランクション(シフトロックシステム付)

(14ページの「オートマチック車の正しい運転のしかた」もあわせてお読みください。)

名称と働き



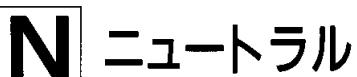
駐車およびエンジン始動

車輪が固定されます。駐車のときは必ず●Pにしてください。
●Pでのみエンジンスイッチからキーが抜けます。



後退

ブザーが鳴り●Rにあることを運転者に知らせます。



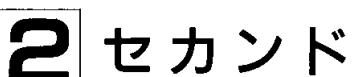
動力が伝わらない状態

●Nでもエンジンは始動できますが、安全のため●Pで行ってください。



通常走行

スピードに応じてギヤが自動的に切り替わります。



下り坂走行

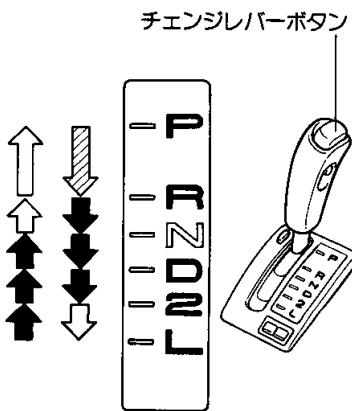
エンジンブレーキが必要なときに使います。



急な下り坂走行

強力なエンジンブレーキが必要なときに使います。

チェンジレバーの動かし方



は、チェンジレバーボタンを押さずに操作します。

は、チェンジレバーボタンを押して操作します。

は、ブレーキペダルを踏んだまま、チェンジレバーボタンを押して操作します。



→の操作はレバーボタンを押さずに操作してください。いつもレバーボタンを押して操作していると意に反して●、●または●に慣れてしまい、思わぬ事故の原因となり重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。



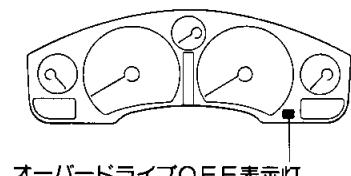
●エンジンスイッチがACCまたはLOCKのときにブレーキペダルを踏んでも●からレバーアクションできません。

●●からレバーアクションするときに、チェンジレバーボタンを押したままブレーキペダルを踏むと操作できないことがあります。先にブレーキペダルを踏み操作してください。

④ 運転装置の使い方

オートマチックトランスマッision

オーバードライブ(O/D)スイッチ



運転装置の使い方

スイッチを押すごとにONとOFFに切り替わります。

通常走行

スイッチをONにします。

●の位置で走行中、一定速度以上で4速ギヤにはいり、燃費性能と静粛性を高めます。

坂道走行

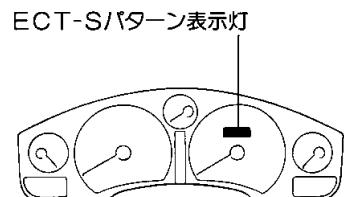
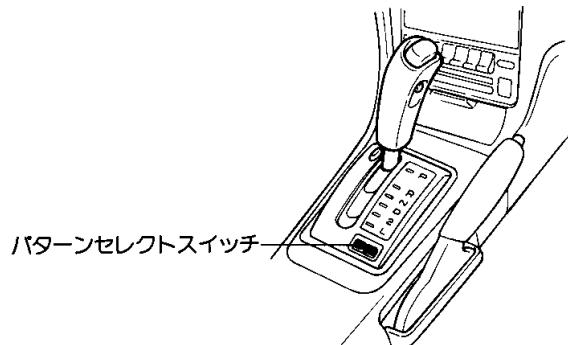
スイッチをOFFにします。

- 下り坂では軽いエンジンブレーキが得られます。
- 上り坂では変速回数の少ないなめらかな走行ができます。

	スイッチの状態	表示灯
ON		O/D OFF (消灯)
OFF		 O/D OFF (点灯)

ECT-Sパターンセレクトスイッチ

走行・使用条件にあわせて、走行パターンを選択できます。



走行パターン	エコノミー	パワー	マニュアル
スイッチの状態			
パターン表示灯	 ECT-S MANU PWR ○ ○	 ECT-S MANU PWR ○ ☼	 ECT-S MANU PWR ☽ ○
特長	<ul style="list-style-type: none"> ●燃費のよい経済的な走行に適します。 	<ul style="list-style-type: none"> ●パワフルな運転や山間地での運転などに適します。 	<ul style="list-style-type: none"> ●②の位置にすると2速に固定され、雪道などすべりやすい路面での発進に適します。 ●①で発進し、②、①へと手動の操作で運転するのに適します。 ●市街地を①で走行中、ギヤの切り替わりが気になるときは、このパターンにするとギヤの切り替わる回数が少くなります。

同ースイッチを再度押すと設定パターンは解除され、エコノミーパターンになります。



走行中（オーバードライブスイッチがONのとき）オーバードライブOFF表示灯が点滅したときは装置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。

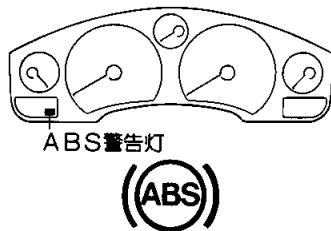
アドバイス

④8 運転装置の使い方

A B S

A B Sは、急制動やすべりやすい路面での制動時における車輪のロックを自動的に防止することにより、車両の方向安定性や操舵性を確保しようとする装置です。

■ A B S警告灯



運転装置の使い方

- エンジンスイッチをONにすると点灯し、数秒後に消灯すれば正常です。
- A B S警告灯が点灯しているときは、A B Sは作動しませんが、通常のブレーキとしての性能は確保されています。



アドバイス

- 警告灯が次のようになったときはシステムの異常が考えられますので、ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。
- エンジンスイッチをONにしても点灯しないとき、または点灯したままのとき
 - 走行中に点灯したとき
なお、走行中に点灯しても、その後消灯し、再度点灯しなければ正常です。



注意

- A B Sを過信しないでください。A B Sが作動した状態でも車両の方向安定性や操舵性の確保には限界があり、思わぬ事故につながるおそれがあります。常に安全運転に心がけてください。
- 次の場合などには、とくに速度をひかえめにして車間距離を十分とってください。A B Sのついていない車両に比べて制動距離が長くなることがあります。
 - ジャリ道、新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
 - 道路の継ぎ目などの段差を乗り越えるとき
 - 凸凹道や石だらみなどの悪路を走行しているとき



知識

- ブレーキペダルを踏んだとき、作動音とともにペダルが小刻みに動くことがあります。これはA B Sが正常に作動しているときの現象で異常ではありません。さらにブレーキペダルを強く踏み続けてください。
- エンジン始動時や始動後の発進直後および走行中にフロントトランクからモーター音が聞こえることがあります。これはシステムの作動チェックおよび正常に作動しているときの音で異常ではありません。
- A B Sは、発進後車速が約10km/hになるまで作動しません。また、車速が約5km/hまで下がると作動をやめます。

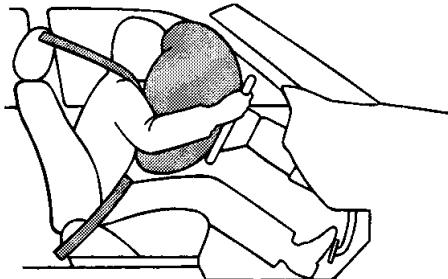


知識

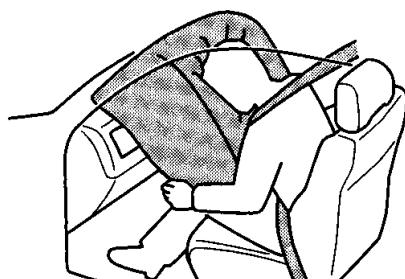
A B S警告灯が点灯しているときは、A B Sが作動しないため、急制動やすべりやすい路面での制動時には車輪がロックすることがあります。

SRS*エアバッグ

運転席 SRSエアバッグ



助手席 SRSエアバッグ



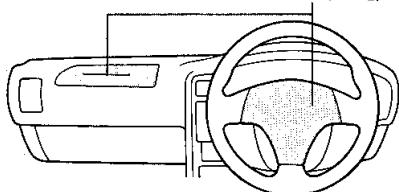
運転席 SRSエアバッグ、助手席 SRSエアバッグは運転者または乗員に重大な危害がおよぶような強い衝撃を車両前方から受けたときにふくらみ、シートベルトが身体を拘束する働きとあわせて乗員の頭や胸などの上体に作用する衝撃力を分散、緩和させる機能をもちます。

シートベルトは必ず着用してください。(37ページ参照)

* SRSはSupplemental Restraint Systemの略で、乗員保護補助装置の意味

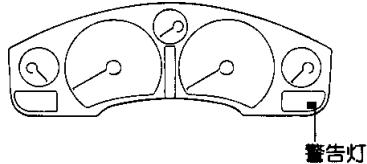


- 車やSRSエアバッグを廃棄するときは必ずトヨタ販売店にご相談ください。SRSエアバッグが思いがけなく作動し、けがをするおそれがあります。
- SRSエアバッグが収納されているパッド部に傷がついていたり、ひび割れがあるときはそのまま使用せずトヨタ販売店で交換してください。衝突したときなどにSRSエアバッグが正常に作動せすけがをするおそれがあります。



SRSエアバッグは一度ふくらむと再使用できません。必ずトヨタ販売店で交換アドバイスしてください。

■ SRSエアバッグ警告灯



エンジンスイッチをONまたはACCにすると点灯し、数秒後に消灯すれば正常です。



警告灯が次のようになったときはシステムの異常が考えられますので、ただちにトヨタ販売店で点検を受けてください。衝突したときなどにSRSエアバッグが正常に作動せすけがをするおそれがあります。

- エンジンスイッチをONまたはACCにしても点灯しないとき。または点灯したままのとき。
- 走行中に点灯したとき。



- SRSエアバッグはシートベルトを補助する装置でシートベルトに代わるものではありません。

乗車するときには必ず次のことをお守りください。守らないと衝突したときなどにSRSエアバッグの効果を十分に発揮させることができず、生命にかかわるような重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

- シートベルトを正しく着用してください。
シートベルトを着用していないと急ブレーキなどで前方に放り出されたと同時にSRSエアバッグがふくらみ、強い衝撃を受け危険です。

シートベルトの正しい着用については37ページをご覧ください。

- シートを正しい位置に調整し、背もたれに背中をつけた正しい姿勢でシートにすわってください。SRSエアバッグに近づきすぎた姿勢で乗車しているとSRSエアバッグがふくらんだときに強い衝撃を受け危険です。

《運転者の方は》

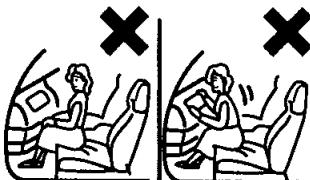
運転操作ができる範囲でできるだけハンドルに近づきすぎないようにしてすわってください。

《助手席乗員の方は》

助手席SRSエアバッグからできるだけ離れて後方にすわってください。

シート前端にすわったり、インストルメントパネルにもたれかかったりしないでください。

シートの調整、正しい姿勢については33ページをご覧ください。



- ひざの上に物をかかえるなど乗員とSRSエアバッグの間に物を置いた状態で走行しないでください。SRSエアバッグがふくらんだときに物が飛ばされたり、SRSエアバッグの正常な作動を妨げたりして危険です。

- お子さまを乗せるときには、必ず次のことをお守りください。守らないとSRSエアバッグがふくらんだときの強い衝撃でお子さまの生命にかかわるような重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

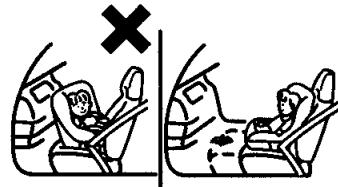
- お子さまにも必ずシートベルトを着用させてください。

- シートベルトを正しく着用できない小さなお子さまには、チャイルドシート、ジュニアシート、などの子供専用シートを装着してご使用ください。

- 助手席にはベビーシートなど後ろ向き装着の子供専用シートは絶対に取りつけないでください。

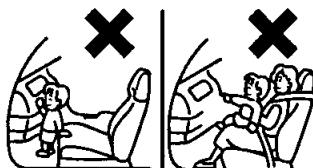
また、チャイルドシートなど前後向きとも装着可能な子供専用シートでも後ろ向きには絶対に取りつけないでください。

助手席SRSエアバッグがふくらんだとき、子供専用シートの背面に強い衝撃が加わり危険です。



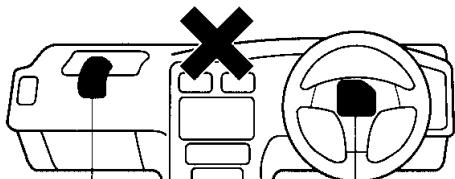
また、助手席に前向き装着の子供専用シートを取りつける場合には、シートの前後調整位置をいちばん後ろにして取りつけてください。

- お子さまをSRSエアバッグの前に立たせたり、ひざの上にだいたりした状態では走行しないでください。



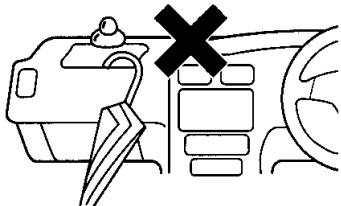


- カー用品などを装着するときは、必ず次のことをお守りください。守らないとSRSエアバッグが正常に作動しなくなったり、誤ってふくらみ生命にかかわるような重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。
- SRSエアバッグの展開部をカバーやステッカーなどでおおわないでください。



ステッカー

- インストルメントパネル上部に芳香剤などを置いたり、傘などを立てかけないでください。助手席SRSエアバッグがふくらんだときに飛ばされて危険です。



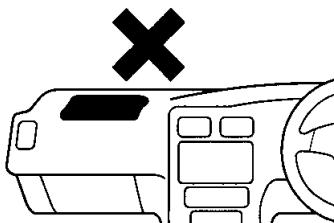
- 無線機の電波などが、SRSエアバッグを作動させるコンピューターに悪影響を与えるおそれがありますので、無線機などを取りつけるときは、トヨタ販売店にご相談ください。
- 車両前部にグリルガードやウインチなどを装着するときはトヨタ販売店にご相談ください。車両前部の改造をするとSRSエアバッグセンサーに伝わる衝撃が変わりSRSエアバッグの誤作動につながります。
- ステアリングパッド、インストルメントパネル上部などSRSエアバッグ展開部は、強くたたくなど過度の力を加えないでください。SRSエアバッグが正常に作動しなくなるなどで生命にかかわるような重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

- SRSエアバッグがふくらんだ直後はSRSエアバッグ構成部品に触れないでください。構成部品は大変熱くなっているため、やけどなど重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

- 車両の整備作業の場合には必ず次のことをお守りください。守らないとSRSエアバッグが正常に作動しなくなったり、誤ってふくらみ生命にかかわるような重大な傷害を受けるおそれがあり危険です。

これらの作業が必要なときは必ずトヨタ販売店にご相談ください。

- SRSエアバッグおよびインストルメントパネルの取りはずし、取りつけ、分解修理などをしないでください。



- サスペンションを改造しないでください。車高が変わったり、サスペンションの硬さが変わるとSRSエアバッグの誤作動につながります。

- 車両前部または車両客室部の修理をしないでください。不適切な修理を行うとSRSエアバッグセンサーに伝わる衝撃が変わり、SRSエアバッグが正常に作動しなくなります。

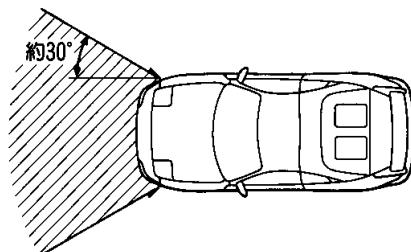
⑤ 運転装置の使い方

SRSエアバッグ



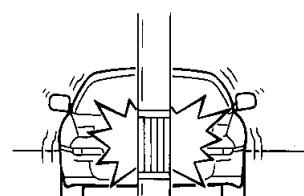
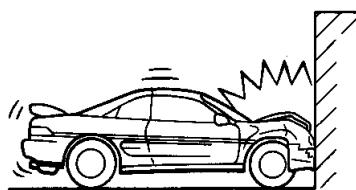
知識

- 衝突により車両前部が大きく変形しても、衝撃吸収ボディ構造*により乗員への衝撃は大きくならない場合がありますので、車両の変形、損傷とSRSエアバッグの作動とは必ずしも一致しません。
*衝撃吸収ボディ構造は、衝突時の衝撃をボディの前部を変形させることにより吸収します。
- SRSエアバッグは強い前面衝突時において、シートベルトが身体を拘束する働きとあわせて乗員の頭や胸などの上体が受ける重大な傷害を軽減する装置です。したがってシートベルトを正しく着用している乗員が重大な傷害を受けるおそれのない衝突では、SRSエアバッグは作動しにくくなっています。
- SRSエアバッグは、車両前方左右約30°以内の方向から乗員に重大な障害がおよぶような強い衝撃を受けたときに作動します。



例えば、次のようなボディが受ける衝撃が弱い場合には、SRSエアバッグは作動しません。

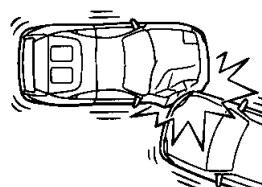
- 衝突時に変形、移動しないコンクリートのような固い壁に正面衝突したときであっても衝突速度が約20km/h以下の場合
- 衝突時に変形、移動しない電柱や立木などの狭い範囲に正面衝突したときであっても衝突速度が約30km/h以下の場合



- 衝突したものが変形したり、移動した場合は、衝突による衝撃が緩められるため、SRSエアバッグの作動する車速は高くなります。

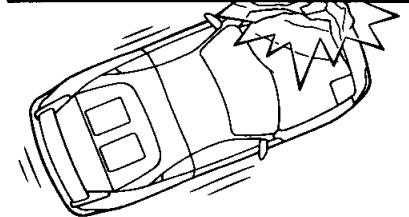
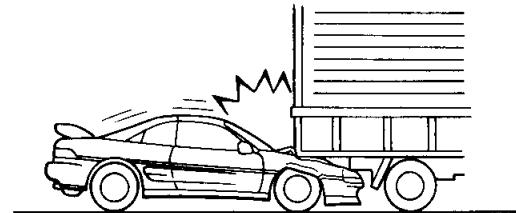
- 例えば、停車中の同程度の重さの車へ正面から衝突した場合には、約50km/h程度の速度であってもSRSエアバッグは作動しないことがあります。

- 衝突の方向（角度）や片側衝突など（オフセット衝突）によっては、さらに高い速度であってもSRSエアバッグは作動しないことがあります。

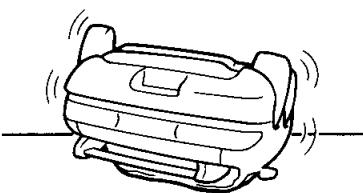
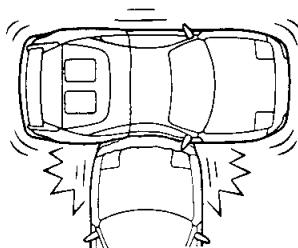




- 次のような場合も衝突による衝撃が緩められるため、SRSエアバッグが作動しないことがあります。
 - トラックの荷台下などへもぐりこみ衝突したとき
 - 前方の斜めの方向から衝撃を受けたとき



- 次のような場合はSRSエアバッグが作動する場合もありますが、本来の効果を発揮しません。
 - 側面や後方から衝撃を受けたとき
 - 車両が横転、転覆したとき



- SRSエアバッグは非常に速いスピードでふくらむため、SRSエアバッグとの接触により打撲やり傷などを受けることがあります。
- SRSエアバッグが作動すると作動音とともに白い煙のようなガスが発生しますが火災ではありません。また人体への影響もありません。ただし、SRSエアバッグ作動時の残留物（カスなど）が目や皮膚など身体に付着したときには、できるだけ早く水で洗い流してください。皮膚の弱いかたなどですと、まれに皮膚を刺激する場合があります。
- 一度作動したSRSエアバッグは、2回目以降の衝突では再作動しません。
- 衝突時などに助手席SRSエアバッグがふくらむことによって、車両のフロントウインドウガラスが破損することがあります。