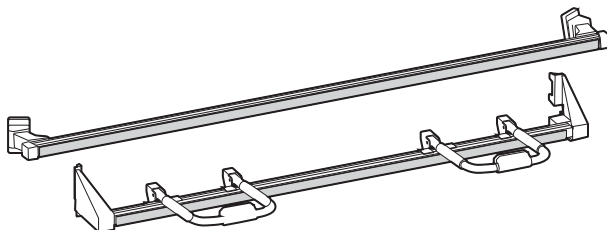


本品の取り扱いの前に、必ず本書をよく読んで内容を充分に理解してからご使用ください。
 本書をお読みにになった後は大切に保管してください。また、本品をゆずられる場合は、次に使用される方に本書も併せてお渡しください。

BU600 / 601



本品は、下記車両の専用キャリアです。(2022年4月現在)

品 番	メーカー	車 名	タイプ1	タイプ2	年 式	型 式
BU600	トヨタ	ハイエース	標準ボディ	標準ルーフ	H16.8～	H2##系
		レジアスエース			H16.8～R2.4	
BU601	トヨタ	ハイエース	ワイドボディ	ミドルルーフ	H16.8～	H2##系
		スーパーロングハイルーフ		H17.1～		
		ミドルルーフ		H16.8～R2.4		
		スーパーロングハイルーフ		H17.1～R2.4		

ご愛用者登録をしてアンケートに答えると
 抽選でプレゼントが当たる!

詳しくはWEBサイトをご覧ください。
<https://www.carmate.co.jp/club/>
 フィーチャーフォンからは
<http://mobile.carmate.co.jp/>



INNO
 品番:
 BU600/601

⚠警告 警告事項を守らないと、死亡や重傷に至る重大な事故を起こすおそれがあります。

- 本品は脚立・ハシゴ専用のキャリアです。用途以外の使用はしないでください。
- 本品を改造しての使用はしないでください。
- 速度超過・急発進・不要な急ハンドル・不要な急ブレーキをしないでください。
- 悪路走行をした場合は、必ずキャリアや積載物の取り付け状態を確認してください。
- 積載物はベルトで確実に固定してください。積載物が脱落するおそれがあります。
- 走行前にベルト / ナットにユルミが無いか確認し、ユルミがある場合は増し締めしてください。

⚠注意 注意事項を守らないと、ケガを負ったり、物的損害が生じる場合があります。

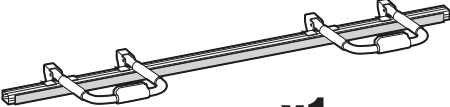
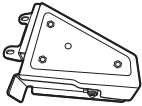
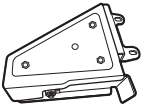
- キャリアの取り付け作業は、広く・明るく・平坦な安定した場所で行ってください。
- 脚立・ハシゴの積載時は高さ・後方に注意してください。
- 脚立・ハシゴを積載したままバックドアを開けると重さで閉まることがあります。
- 本品と積載物に車両のソナーなどが反応したり、バック用のカメラを塞ぐ場合があります。
- 本品や積載物に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。
- ベルト / ナットにグリース等の油類はつけないでください。

📖参考 本品を使用するうえで、知っておいていただきたいことについて説明します。

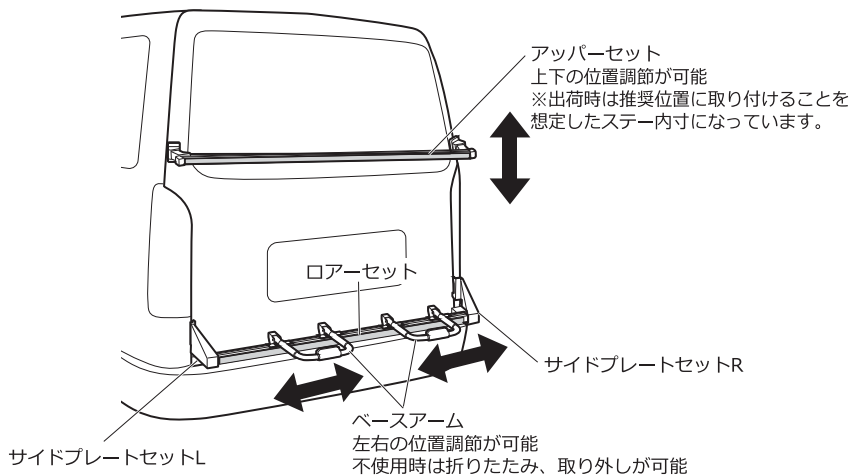
- 変形、キレツ、傷等、不具合のある部品は使用せず、速やかに交換してください。
- 取り付け時、脚立などがあると便利です。

部品内容

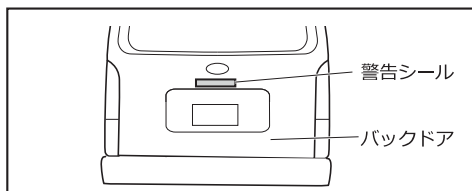
No.	部 品
①	アッパーセット
②	ロアーセット
③	サイドプレートセットL
④	サイドプレートセットR
⑤	ベルト (1m)
⑥	ベルト (2.2m)
⑦	六角レンチ
⑧	スパナ
⑨	警告シール
⑩	取扱説明書 (本書)

①		x1
②		x1
③		x1
④		x1
⑤		x2
⑥		x2
⑦		x1
⑧		x1
⑨		x1
⑩		x1

取り付け完成イメージ

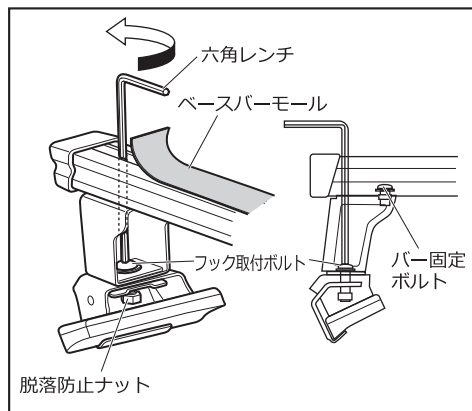


1 警告シールを貼る



バックドアに警告シールを貼る。

2 アッパーセットを取り付ける

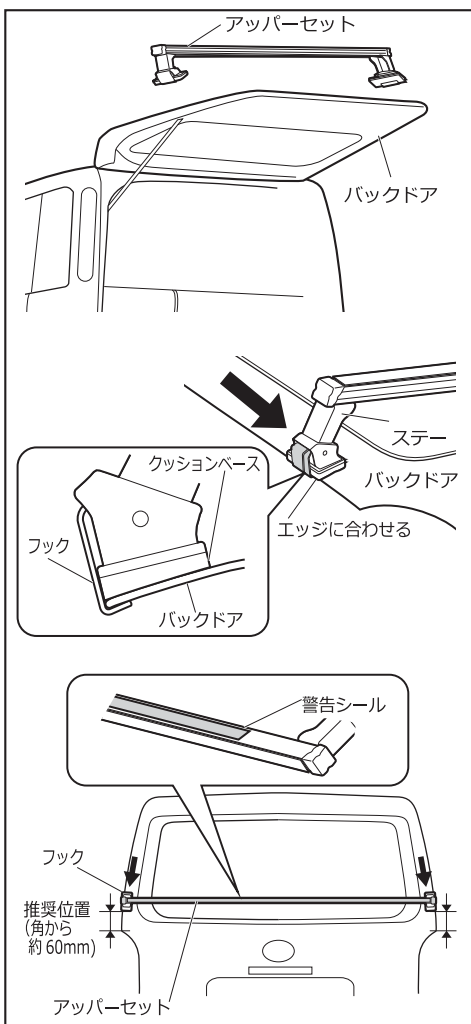


1 フックの固定を緩める。

ベースバーモールドの端をめくり、フック取付ボルトを付属の六角レンチで4回転程度緩める。
バー固定ボルトは緩めない。

参考

脱落防止ナットは緩めません。



2

アッパーセットを仮置きする。

バックドアを開け、アッパーセットを仮置きする。

バックドアエッジをステアのクッションベースとフックの間に挟み、バックドア上部から推奨位置（角から約60mm上方）まで滑らせ仮置きをする。



注意

アッパーセットの警告シールが車両上側になるように仮置きしてください。

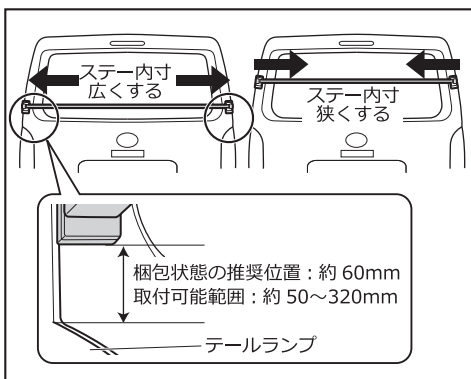
3

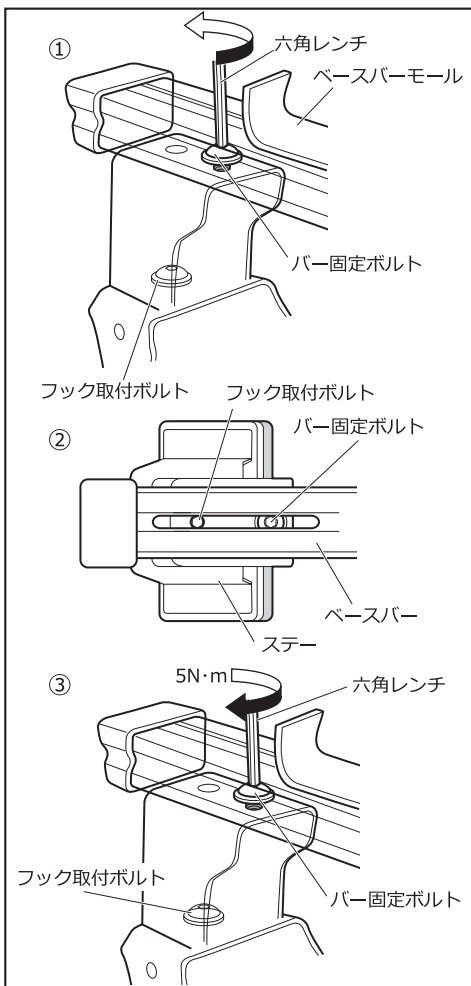
アッパーセットの取り付け位置を決め、ステア内寸を調節する。



参考

推奨位置に取り付ける場合は、ステア内寸の調節は必要ありません。

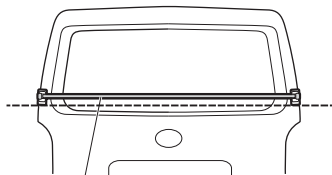




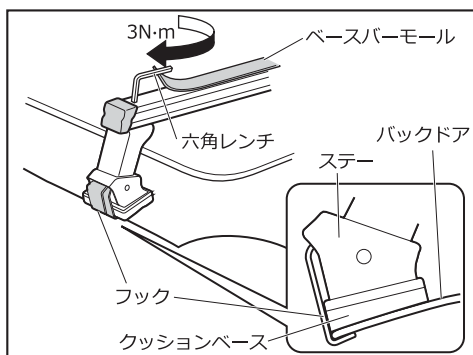
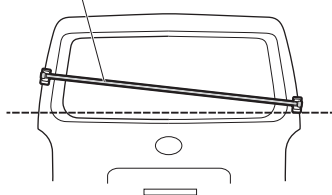
- ①バー固定ボルトを付属の六角レンチで緩める。
- ②バーの飛び出し量を左右均等にする。
- ③バー固定ボルトを締め付ける。(5N・m)

⚠注意

アッパーセットが水平になるように合わせてください。
クッションベースがバックドアからはみ出すと、フックと車体が干渉しバックドアが閉まらない場合があります。



アッパーセット



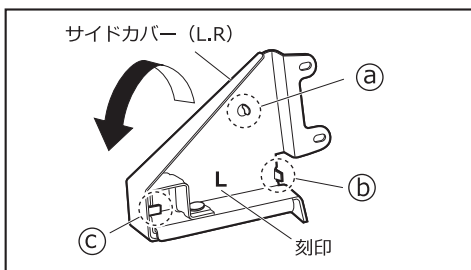
4 ステアを固定する。

六角レンチでステア両端のフック取付ボルトを左右交互にバランス良く締め付け (3N・m)、ベースバーモールをはめる。

⚠警告

フックがバックドアにしっかり掛かっていることを確認してください。

3 ロアーセットを取り付ける

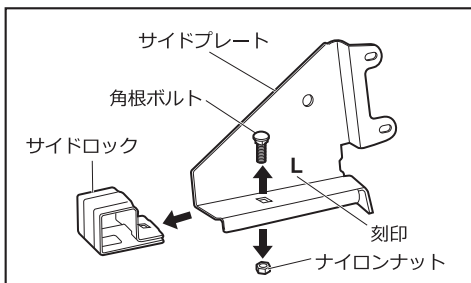


1 サイドプレートセットからサイドカバーを外す。

3ヶ所のツメを、(a)→(b)→(c)の順で外す。

参考

サイドプレート内側に L または R の刻印があります。

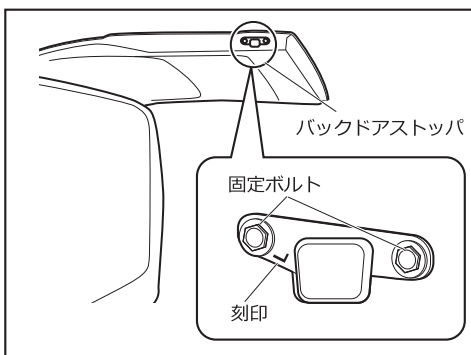


2 サイドプレートからサイドロックを外す。

ナイロンナット、角根ボルトを外し、サイドロックを外す。

参考

外した部品は後の工程で使用するのでなくさないように注意してください。



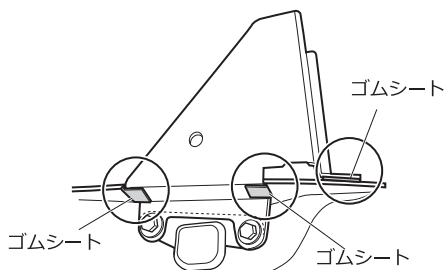
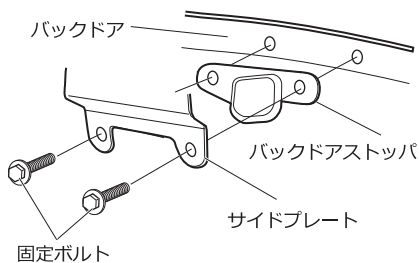
3 左右のバックドアストッパの固定ボルトを10mmスパナで外す。

参考

バックドアストッパはバックドアの両端にあり、それぞれ L または R の刻印があります。

固定ボルトとバックドアストッパは次の工程で使用するの
でなくさないように注意してください。

L 側



4 サイドプレートを取り付ける。

バックドアに、バックドアストッパ、サイドプレートの順番で固定ボルトを締め付ける(7.5N・m)。この時、サイドプレートのゴムシート面を車体に押し当てるように固定する。
L・R同様にに取り付ける。

⚠注意

取り付ける順番を間違えるとバックドアは閉まりません。

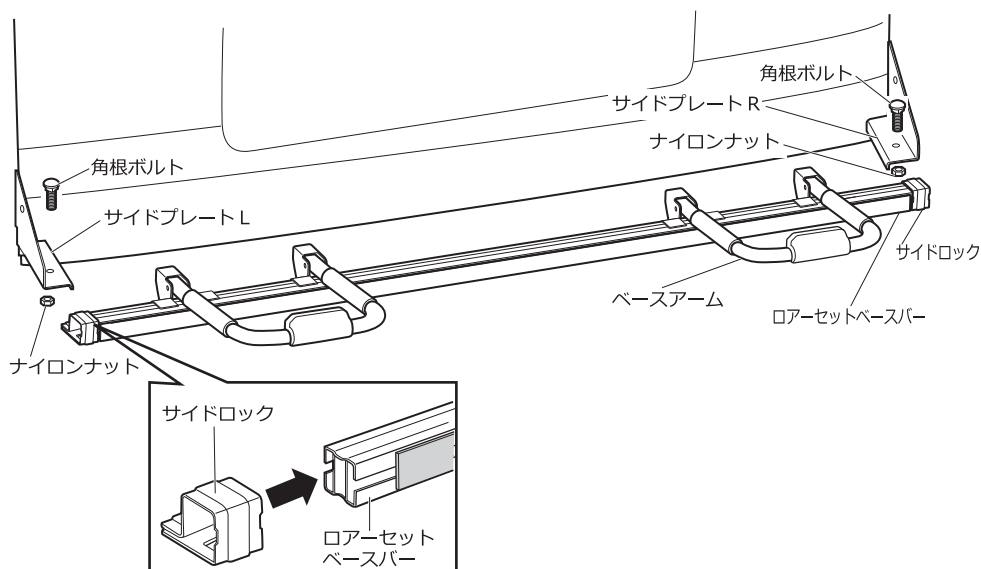
📖参考

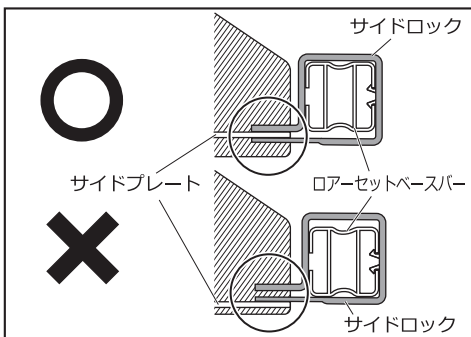
バックドア左側にはLの刻印があるバックドアストッパとサイドプレートを、右側にはRの刻印があるバックドアストッパとサイドプレートを取り付けてください。

5 ロアーセットを取り付ける。

バックドアを閉めてロアーセットベースバーの両端にサイドロックを取り付け、サイドプレートに差し込む。

角根ボルトとナイロンナットを13mmスパナで締め付けてロアーセットを固定する(5N・m)。





参考

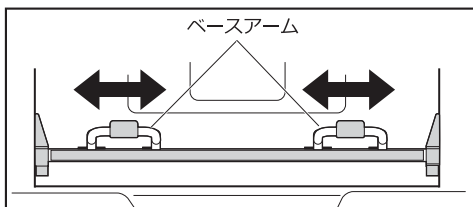
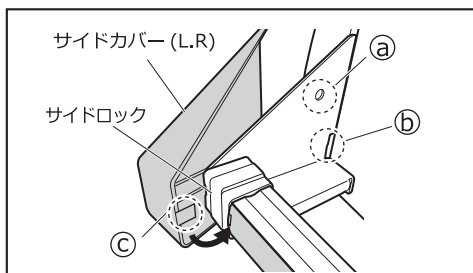
サイドプレートに差し込む際、サイドロックの中でローセットベースバーが下方にずれているとうまく差し込めません。その場合はローセットベースバーを持ち上げながら差し込んでください。
サイドロックの板と板の間にサイドプレートを確実に差し込んでください。

6 サイドカバーを取り付ける。

- ③のツメをサイドロックに引っ掛け、
⑤a、⑤bにツメを引っ掛ける。

参考

サイドカバーはLとRがあります。

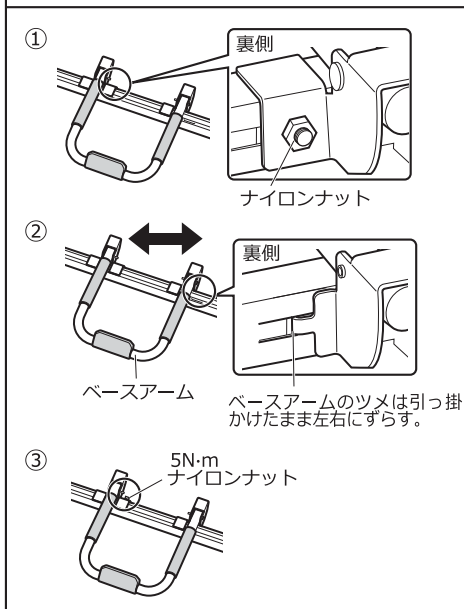


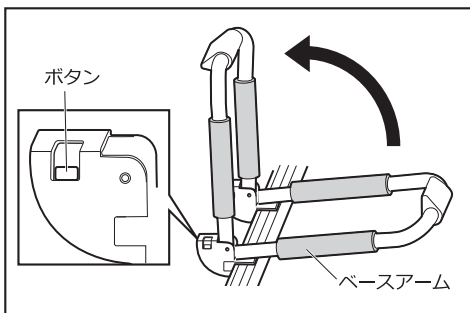
7 積載物に合わせてベースアームの左右の位置を調節する。

- ① ナイロンナットを13mmスパナで外す。
- ② ベースアームを左右にずらして位置を調節する。
- ③ ナイロンナットを締める (5N・m)。

注意

ベースアームとバックドアのスキマが狭いため、ベースアームの先端がバックドアに当たらない様に注意してください。





8 ベースアームを折りたたむ

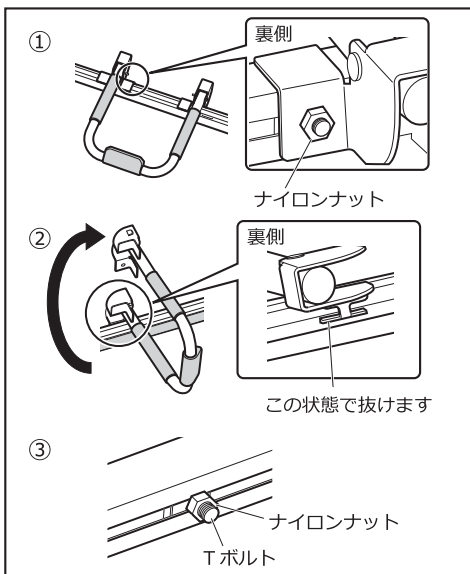
ボタンを押しながら、ベースアームを折りたたみ、ボタンが出ていることを確認する。

警告

操作する時は、指などを挟まないように気をつけてください。

参考

使用しない時は、ベースアームを折りたたんでください。



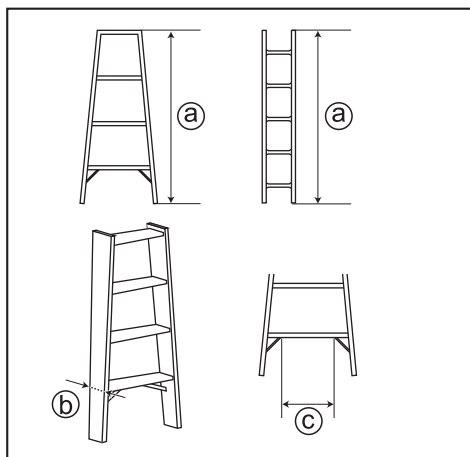
ベースアームの取り外し方

- ① ナイロンナットを13mmスパナで外す。
- ② 時計回りに90°回転させてベースアームを取り外す。
- ③ 残ったTボルトはナイロンナットを締めて固定する。
ベースアームを取り付ける際は逆の手順で取り付ける。

注意

ベースアームとバックドアのスキマが狭いため、ベースアームの先端がバックドアに当たらない様に注意してください。

4 脚立・ハシゴを積載する

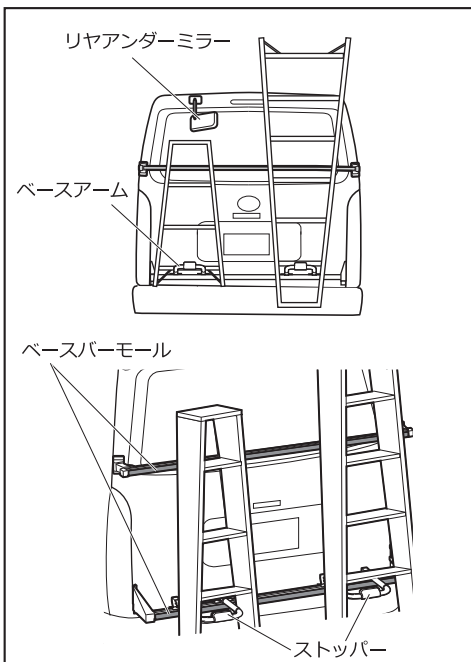


積載できる脚立・ハシゴの条件

- 最大重量：30 kg（片側15 kg）
- サイズ：
 - ① 高さ：4尺～11尺（約120cm～330cm）
参考地上高約1.6m～3.6m
※推奨4尺～8尺（約120cm～240cm）
参考地上高約1.6m～2.8m
 - ② 奥行（最下段の踏ざん）：21cm以内
 - ③ 幅（最下段の踏ざん、補強金具内寸）：26cm以上

参考

道路交通法の高さ制限は3.8mです。
バックドアのダンパーは消耗が早くなることがあります。



1

脚立・ハシゴを積載する。

脚立・ハシゴを閉じた状態で最下段の踏ざんをベースアームに載せる。脚立を上下逆に積載する場合は2段目の踏ざんに載せる。積載時はベースバーモールに当たる位置に載せる。

⚠警告

積載物が車体の左右両端からそれぞれ1/10の長さを超えてはみ出さないことを確認してください。

積載物が車体の後端から自動車の長さの1/10の長さを超えてはみ出さない様にしてください。

自動車登録番号標（ナンバープレート等）、尾灯・駐車灯・制動灯（テールランプ等）、後部霧灯（リヤフォグ）、後部反射器、後退灯（バックランプ）、方向指示器等（ウinker、ハザード等）の確認、識別を妨げていないことを確認してください。

積載物はストッパーを超えない様にしてください。

⚠注意

積載物は傷がつくことがあります。

📖参考

リアアンダーミラー装着車で積載物と干渉する場合は、当たらないように調節してください。ナンバープレートや灯火がかかる場合は、脚立を上下逆に積載するか、アップーセットやベースアームの位置を調節するなどしてください。

2 ベルトで固定する。

ベースバーと積載物をベルトで固定する。ベルトは2種類の長さがあります。

アップーセット：長いベルト(2.2m)、ロアーセット：短いベルト(1m)を使用する。

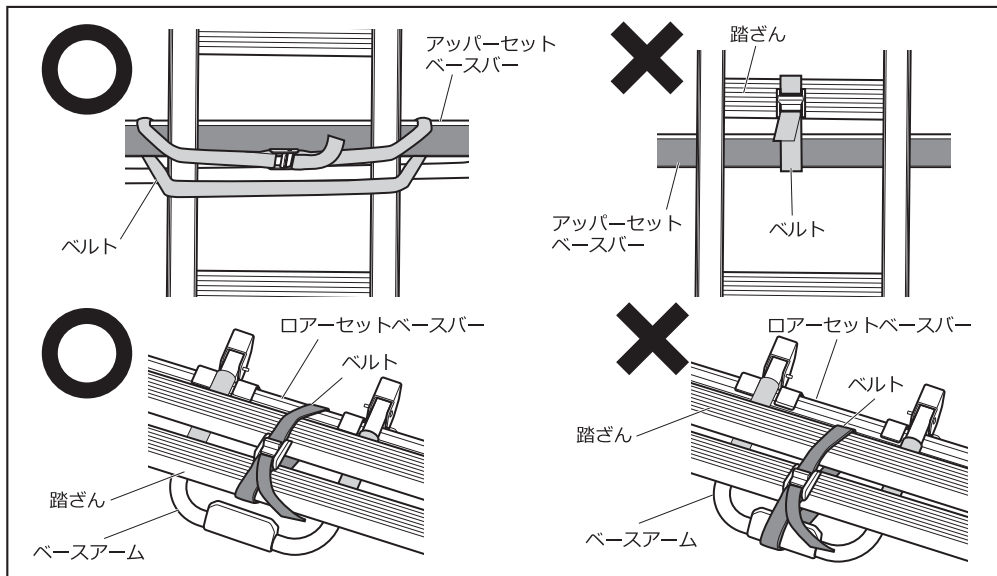
⚠警告

アップーとロアーでベルトの固定方法が異なります。必ず下図のように固定してください。

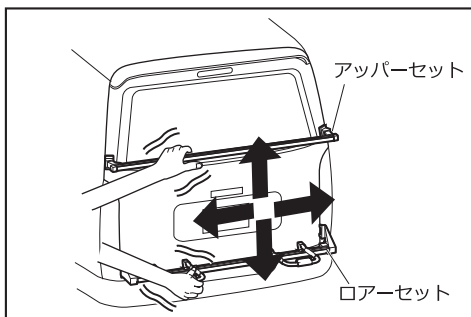
ベルトが摩耗した場合は交換してください。鋭利な箇所がベルトに当たる場合はパット等を使用してください。

📖参考

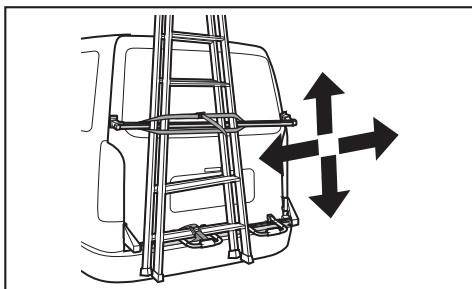
脚立やハシゴのサイズによってはベルトが届かない場合はIN822 ハイグレードベルト 4 m (別売) を使用してください。



5 走行前のチェック

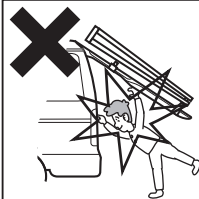


アップーセット・ロアーセットを前後左右上下にゆすり、ユルミによるガタツキがないか、確実に固定されているかを確認する。
ガタツキがある場合は、再度 [2]「アップーセットを取り付ける」、[3]「ロアーセットを取り付ける」の手順に従って取り付ける。



積載物を前後左右上下にゆすり、ユルミによるガタツキがないか、確実に固定されているかを確認する。
ガタツキがある場合は、再度 [4]「脚立・ハシゴを積載する」の手順に従って積載する。

使用上の警告



脚立・ハシゴの積載時は、バックドアの開閉に注意してください。
バックドアが急激に閉じて人が挟まれるなどの重大な事故が起こるおそれがあります。

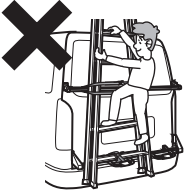


低い位置に脚立・ハシゴを積載しないでください。
駐車場の出口などで積載物が当たり脱落し、後続車や人を事故に巻き込むおそれがあります。



走行前に必ず積載物の状態や高さを把握し、その高さより低い駐車場やトンネル等には進入しないでください。
積載物やキャリアが脱落し、後続車や人を事故に巻き込むおそれがあります。

使用上の注意



積載物やキャリアに乗ったりぶら下がったりしないでください。
脱落して車両が損傷したり、転落してケガをするおそれがあります。



洗車機にかける時は、積載物やキャリアを取り外してください。
キャリアや車両が損傷するおそれがあります。

日常のお手入れ／保管方法

本品が汚れた場合は、水洗いをしてください。



警告

潤滑スプレー/油/グリス/シンナー/洗剤等は使用しないでください。本品の素材が劣化し、破損・脱落するおそれがあります。また、ボルトやナットへは注油しないでください。
長期間使用しない場合は、車体から外して各部を点検して、直射日光の当たらない乾燥した屋内に保管してください。

補修パーツのご案内



x1 x1

サイドカバー L・Rセット
ISP1158



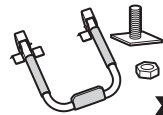
x2

バーエンドキャップ
ISP1159



x1

ベースバーモール
ISP1160 (BU600)
ISP1166 (BU601)



x1

ベースアームセット
(Tボルト、ナイロンナット付)
ISP1164



x1

ベルト (1m)
ISP1161



x1

ベルト (2.2m)
ISP1162



x1

六角レンチ
ISP1163



x2

角根ボルト
ナイロンナットセット
ISP1165

お問い合わせ先

商品についてのお問い合わせ・補修パーツのご注文は、下記サービスセンターへお問い合わせください。
なお、誤った取付けや使用、改造しての使用、台風等の天災による事故の責任は一切負いかねます。製品の仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

株式会社カーメイト

〒171-0051 東京都豊島区長崎 5-33-11

商品のお問い合わせ：カーメイトサービスセンター

TEL:03-5926-1212 FAX:03-5926-1218

◆カーメイト公式オンラインストア楽天市場店

<https://www.rakuten.co.jp/carmate/>

