

# アクティブサスコントローラー ランドクルーザー URJ202W(H24.1~H27.8) 取付説明書

## ▲ 取り付け時の注意

- 本体および配線類はハンドル、シフトレバー、ペダル、パーキングブレーキの操作を妨げるような取り付けをしないでください。運転の邪魔になるばかりでなく事故のおそれがあります。
- 本製品は車種別専用ハーネスが設定されている車種専用です。車種別専用ハーネスが設定されていない車種には取り付けできません。また、車種別専用ハーネスが設定されていない車種への取り付けに関するサポートは一切おこなっていません。
- 取り付け前に必ずエンジンを停止させ、バッテリーのマイナス端子を外してください。
- コネクターを引き抜くときは、コネクターの抜け防止爪をしっかり押し込み、まっすぐ引き抜いてください。コネクターを無理に引っ張ると、ユニットを破損させるおそれがあります。
- 配線部分を引っ張ることは絶対にしないでください。断線、接触不良を引き起こすおそれがあります。
- コネクターを接続するときは、カチッと音がするまで奥まで確実に差し込んでください。
- 本製品を取り付ける際は、ハーネス、ユニット、配線などがシートレールやペダルに噛み込まれたり、挟まれる可能性がある場所には絶対に設置しないでください。製品破損やハーネス断線のおそれがあります。
- 本体を直射日光の当たる場所やエアコン吹き出し口付近の温度が極端に変化する場所、熱のこもる場所には取り付けしないでください。変色、変形、故障のおそれがあります。

## ■ 取付手順 (はじめにお読み下さい)

- ① G-セキュリティを設定している場合は、作業開始前にG-セキュリティを解除してください。解除方法については車両の取扱説明書または車両の販売店にてご確認ください。また、HDDナビゲーションはIG-OFF後も6分間動作していますので、バッテリーマイナス端子を外す際はIG-OFF後6分以上経過してからおこなってください。
- ② 「専用ハーネス接続方法」を参照の上、アクティブサスコンピューターを探します。
- ③ 基本取付図のようにアクティブサスコンピューター、車種別専用ハーネス、車両側ハーネス、コントローラー本体を接続します。
- ④ 接続を再度確認してバッテリーマイナス端子を接続します。
- ⑤ 取扱説明書及び下記説明を参照の上、本製品の初期設定をおこないます。
- ⑥ エンジンを始動して、コントローラーの取扱説明書どおりに動作(車高設定など)することを確認します。
- ⑦ 正常にコントローラーが動作しない、車両のインジケーター(警告灯)が点滅するなどの症状が発生した場合、再度、接続箇所・コントローラーの車種設定を確認します。インジケーターが点滅している場合、バッテリーマイナス端子を6分以上外して記憶を消去してください。
- ⑧ コントローラーの正常動作を確認したら、コントローラーを適切な場所に設置し、パネルやシートなど内装部品を元通りに戻して取り付け終了です。

**Data System 株式会社 データシステム**  
<http://www.datasystem.co.jp/>

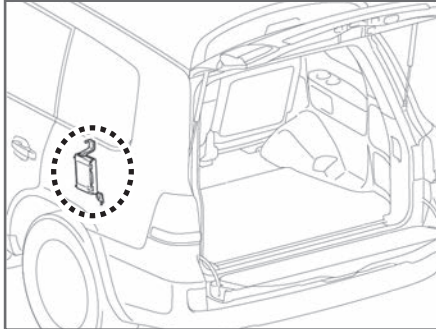
■ [本社] 東京都新宿区新宿1-18-2  
 ■ [倉敷支社] 岡山県倉敷市神田1-1-11 TEL.086-486-0442

弊社に無断で本説明書の内容・図・写真の全部、または一部の複製(コピー)・転用・転載を禁じます。

## ■ 専用ハーネス接続方法

### アクティブサスコンピューターへの接続

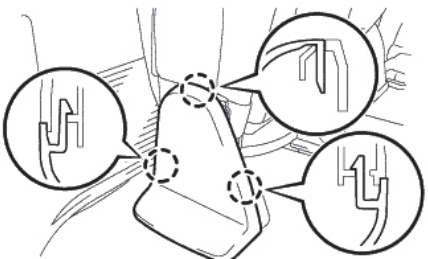
#### アクティブサスコンピューター位置



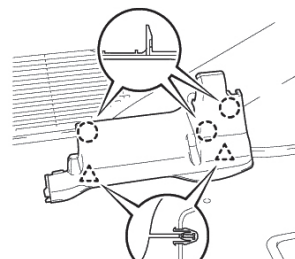
#### ① 助手席側サードシート取り外し



シートを格納する



ヒンジカバーを取り外す



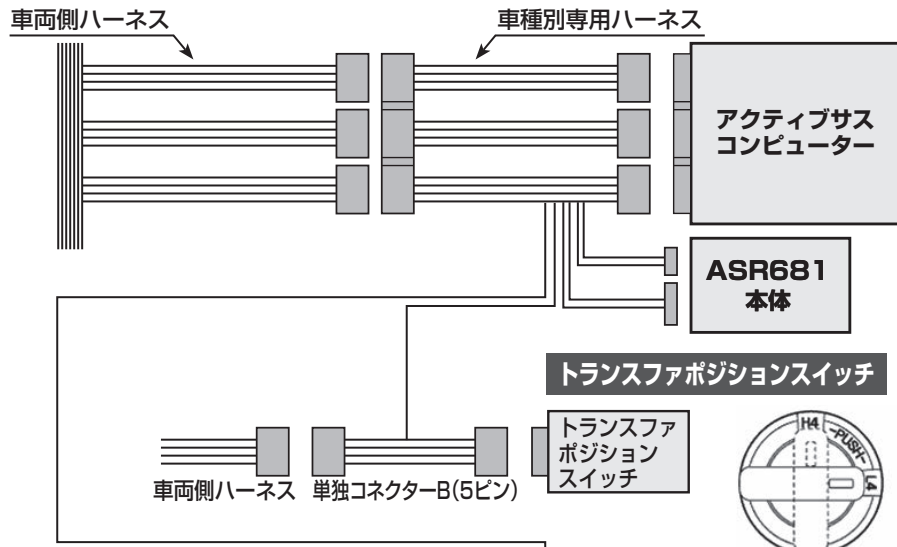
ヒンジカバー No.2 を取り外す



(電動シート車のみ) シートコネクターを切り離す

## ■ 基本取付図

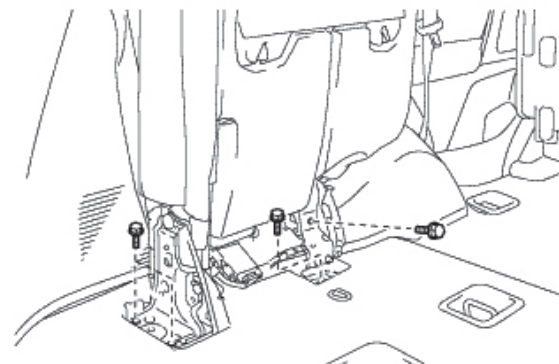
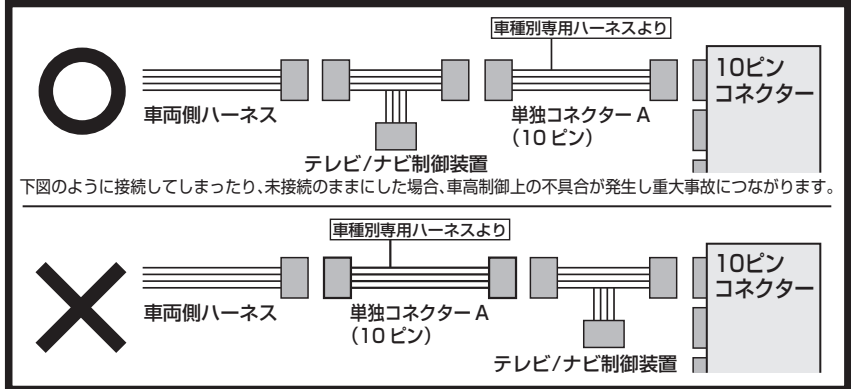
### アクティブサスコンピューター



### 10ピンコネクター

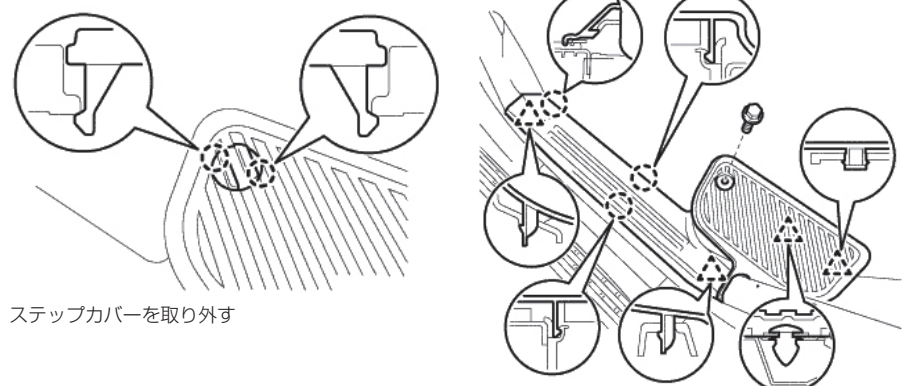


### ▲ 注意 TV-KITなどのテレビ/ナビ制御装置を装着している場合



ボルト4本を取り外す

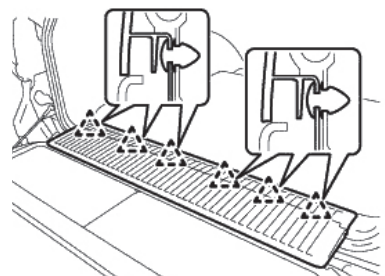
#### ② リアスカッププレート取り外し



ステップカバーを取り外す

スクリューを取り外す  
ツメのかん合とクリップを外す

#### ③ リアサポートプレート取り外し

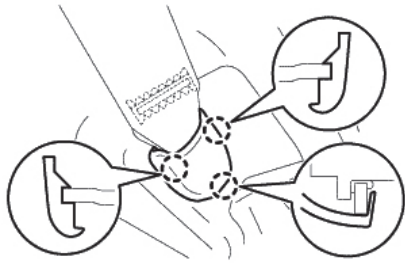


クリップのかん合を外す

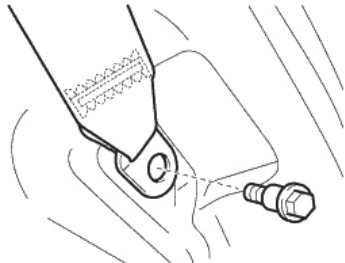
裏面へ

# 専用ハーネス接続方法つづき

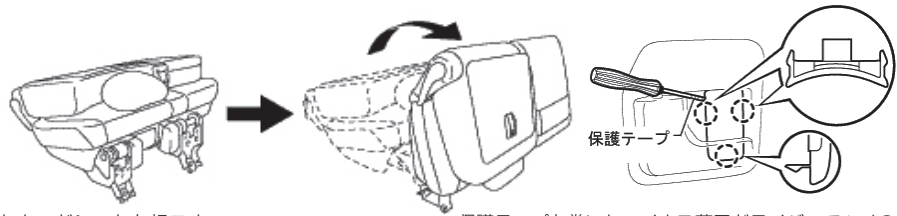
## 4 クォータートリムパネル取り外し



ツメのかん合を外してラップベルトアウトアー  
カーカバー No.1 を取り外す

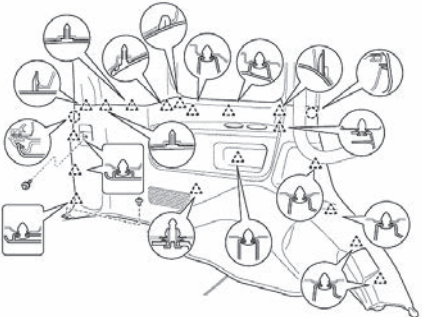


ボルトを外してリアシートベルト No.1 のフロアア  
ンカ部を切り離す



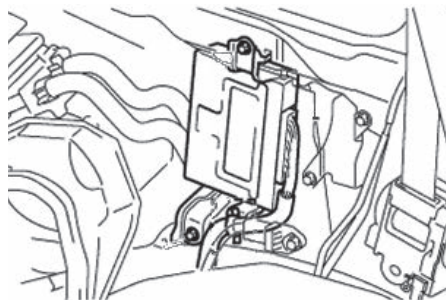
セカンドシートを起こす

保護テープを巻いたマイナス薄刃ドライバーでツメの  
かん合を外してリアシートカバーキャップを取り外す



ボルト 1 本とクリップ 1 個を取り外す  
クリップとツメのかん合を外す

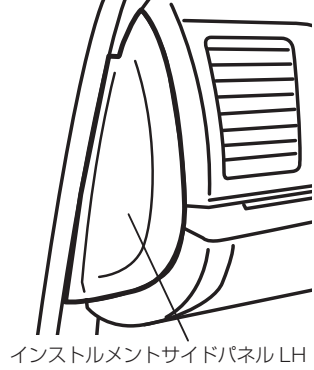
## 5 専用ハーネス接続 (単独コネクタ A / B を除く)



基本取付図を参考に、アクティブサスコンピュー  
ターと車両側ハーネスとの間に専用ハーネス (単  
独コネクタ A / B を除く) を割り込ませる

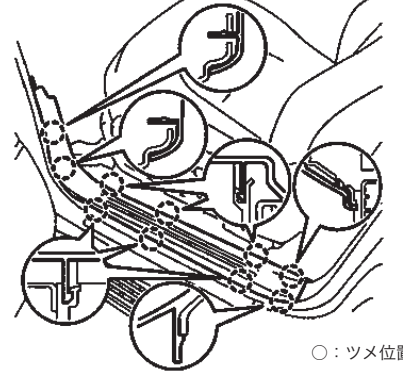
# 10ピンコネクタへの接続

## 11 インストルメントサイドパネル LH 取り外し



インストルメントサイドパネル LH

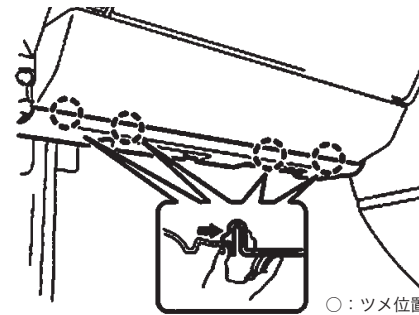
## 12 フロントダスクアッププレート LH 取り外し



○ : ツメ位置

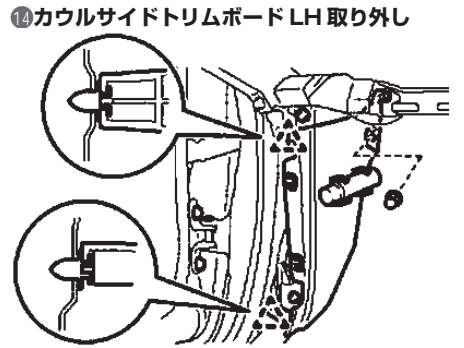
・ツメのかん合 10 箇所を外す  
・コネクタを切り離し、フロントダスクア  
ッププレートを取り外す

## 13 インストルメントパネルアンダーカバー No.2 取り外し



○ : ツメ位置

ツメ 4 箇所のかん合を外す



## 14 カウルサイドトリムボード LH 取り外し

助手席足下のカバー (発煙筒がついているパネル)  
を取り外す

### ⚠ 危険 下記は、助手席ローエアバッグを取り外す作業です。

エアバッグは正しい手順・方法で作業を実施してください。手順・方法を誤ると、作業中にエアバッグが作動し、生命にかかわる重大な事故につながるおそれがあります。また、取付方法を誤るとエアバッグが作動しなくなるおそれがあります。次の事項をよく読み、正しい手順で作業をおこなってください。

- バッテリマイナスターミナルを切り離したあと、90秒以上経過してから作業を開始してください。
- エアバッグシステム周辺にある、注意事項を記載したラベルの指示に従ってください。
- 取り外したエアバッグを絶対に分解しないでください。
- エアバッグを落下させたり、ひび割れ・へこみ・欠け・その他の変形がある場合は、自動車販売店で点検を受けてください。
- 他の車両のエアバッグは絶対に使用しないでください。
- 高熱や火気に直接さらさないでください。
- エアバッグ本体に、グリース・洗浄剤・オイル・水などを付着させないでください。付着してしまった場合は乾いた布などで速やかに拭き取ってください。
- エアバッグの取り扱いには、高温・多湿を避け、電気ノイズの影響を受けにくい場所でおこなってください。
- エアバッグを取り外した後は、必ず展開面 (エアバッグが膨らむ面) を上向きにして、エアバッグの上に物を置いたり、エアバッグの重ね置きをしないでください。

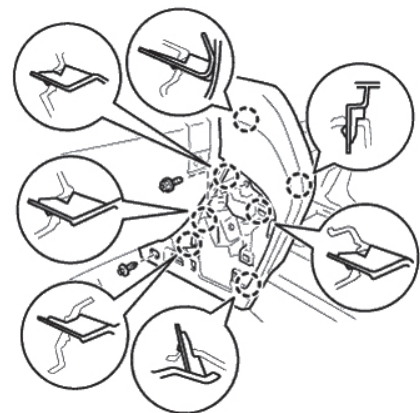
# トランスファポジションスイッチへの接続

## 6 パネルクッション L 取り外し



斜線の位置に保護テープを貼り、リムーバーを使用  
してツメのかん合を外す

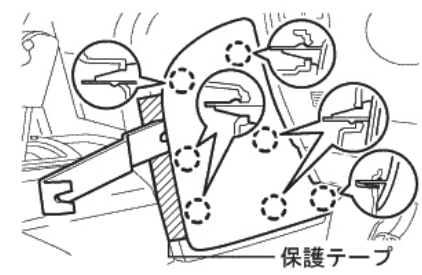
## 7 パネルパッド L 取り外し



クリップとスクリューを取り外す  
ツメのかん合を外す

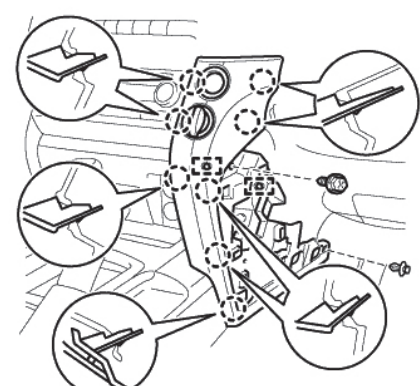
※16の作業の為に取り外したままにしておきます。

## 8 パネルクッション R 取り外し



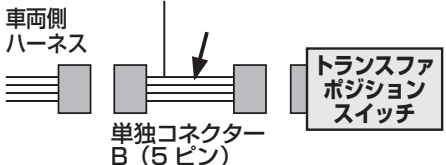
斜線の位置に保護テープを貼り、リムーバーを使用  
してツメのかん合を外す

## 9 パネルパッド R 取り外し



・クリップとスクリューを取り外す  
・ツメのかん合を外して各コネクタ類を切り離す

## 10 専用ハーネス単独コネクタ B (5ピン) 接続

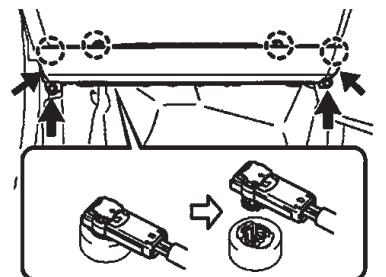


トランスファポジションスイッチ裏側コネクタ  
ーに、単独コネクタ B (5ピン) を割り込ませる

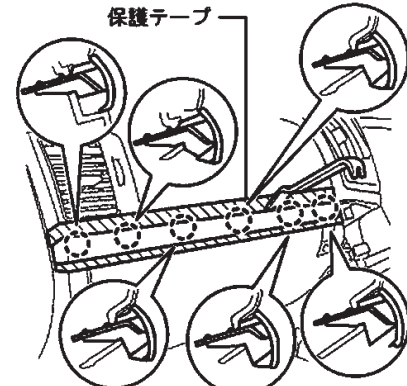
## 15 助手席ローエアバッグ取り外し

- ・ボルト 4 本を取り外す
- ・ツメ 4 箇所のかん合を外す
- ・エアバッグコネクタのロックを解除し、コネ  
クターを切り離す
- ・インストルメントパネル ローエアバッグ No.2  
を取り外す

○ : ツメ位置  
↑ : ボルト

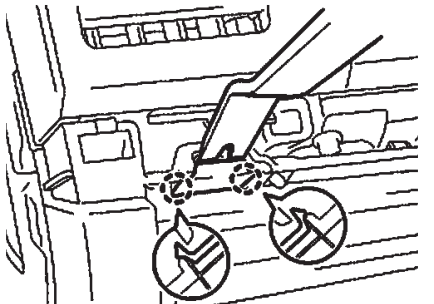


## 16 インストルメントクラスタフィニッシュパネルガーニッシュ取り外し



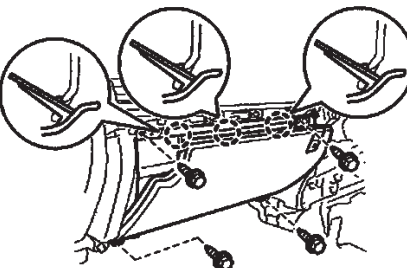
ツメ 6 箇所のかん合をはずしインストルメントク  
ラスタフィニッシュパネルガーニッシュを取り外す

## 17 インストルメントパネルボックスドアノブ (2個) 取り外し



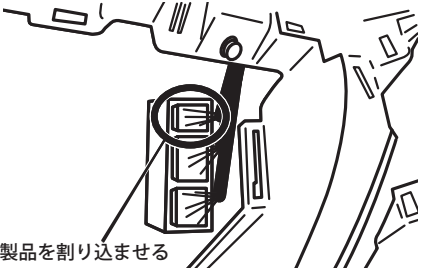
ツメ 2 箇所のかん合をはずしインストルメントパ  
ネルボックスドアノブ 2 個を取り外す

## 18 グローブボックス取り外し



ボルト 2 本とスクリュー 2 本を取り外す

## 19 10ピンコネクタへの取り付け



本製品を割り込ませる

グローブボックス右端のコネクタ 3 つのうち、上  
図の丸枠で示したコネクタ (一番上) に単独コ  
ネクタ A (10ピン) を割り込ませる