

アクティブサスコントローラー 車種別専用ハーネス取付説明書

●レクサス LX URJ201W(H27.9～)

取り付け上のご注意

- 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。
- 本製品は適合車種専用です。適合していない車種には取り付けできません。また、適合外の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、ユニット類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、配線がシートレールやペダルなどに噛み込まれたり、挟まれる可能性の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。

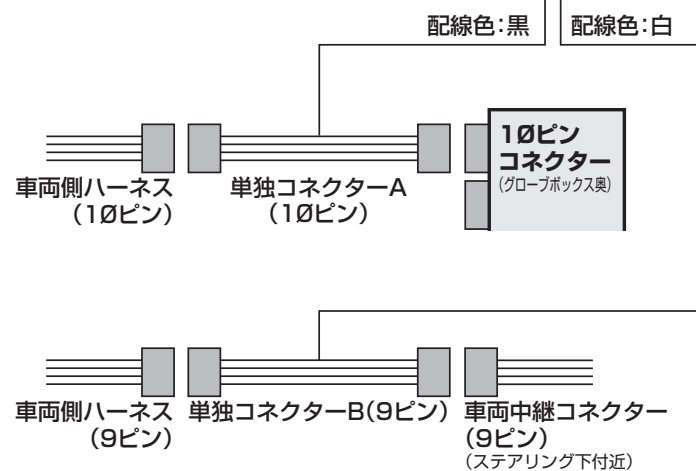
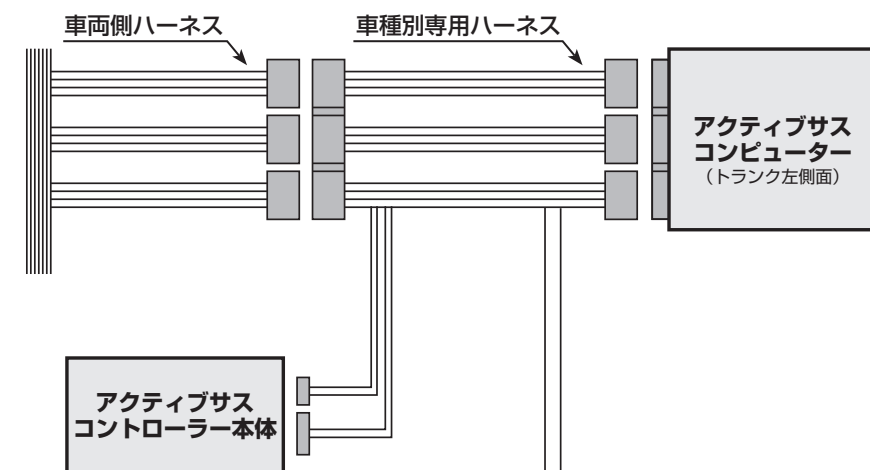
⚠ 注意 本製品の取り付け中に、エアバッグを取り外す作業があります

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。

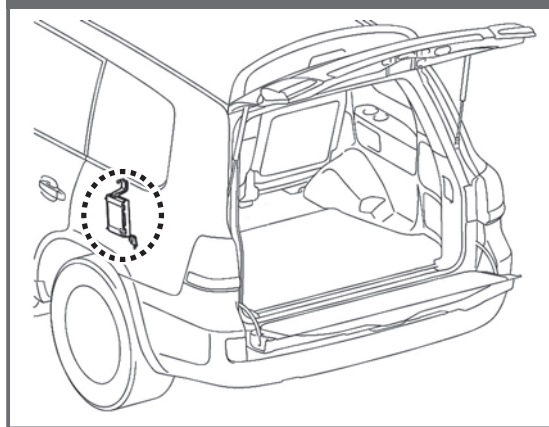
- バッテリーのマイナス端子を外したあと、90秒以上経過してから作業を開始してください。
- エアバッグの周辺にある、注意事項を記載したラベルの指示に従ってください。
- 取り外したエアバッグは、絶対に分解しないでください。
- エアバッグを落下させた場合や、ひび割れ・へこみ・欠け・その他の変形がある場合は、自動車販売店で点検を受けてください。
- 他の車両のエアバッグは絶対に使用しないでください。

- エアバッグは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、グリス・洗剤・オイル・水などを付着させないでください。付着させてしまった場合は、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、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)を上向きにしてください。エアバッグの上に物を置いたり、重ね置きしないでください。

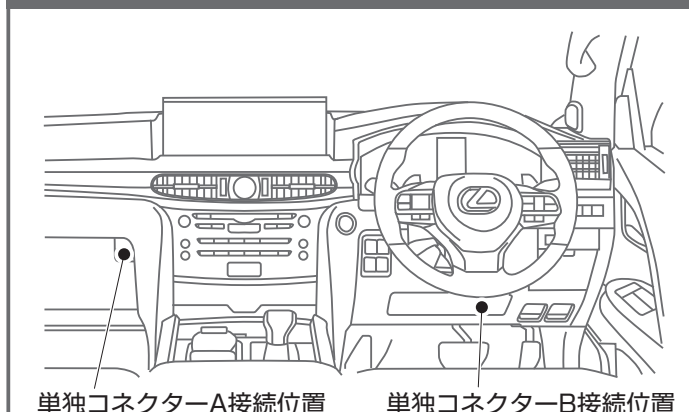
取付概要図



アクティブサスコンピューター位置



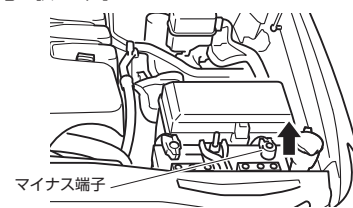
単独コネクター接続位置



取り付け方法

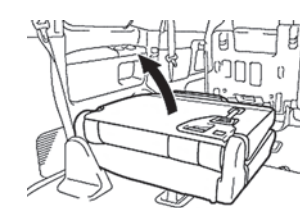
1. バッテリーマイナス端子取り外し

ボンネットを開け、バッテリーのマイナス端子を取り外します。

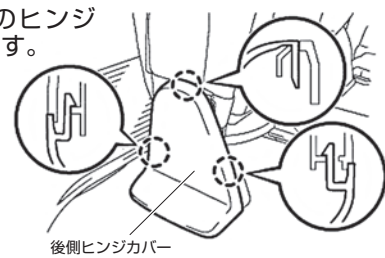


2. 助手席側サードシート取り外し

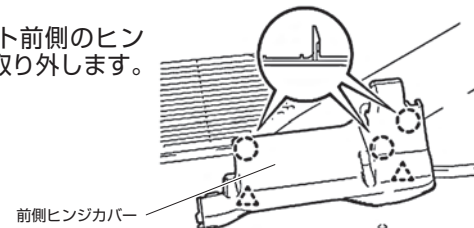
2-1 助手席側のサードシートを格納します。



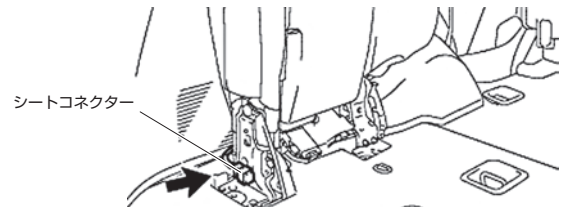
2-2 サードシート後側のヒンジカバーを取り外します。



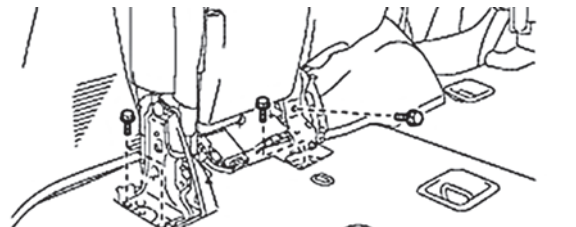
2-3 サードシート前側のヒンジカバーを取り外します。



2-4 シートコネクターを切り離します。

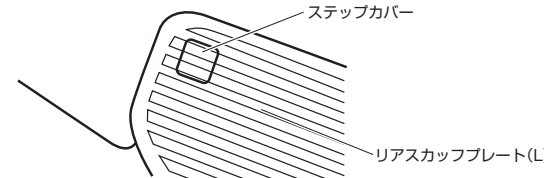


2-5 ボルトを4本外し、助手席側サードシートを取り外します。

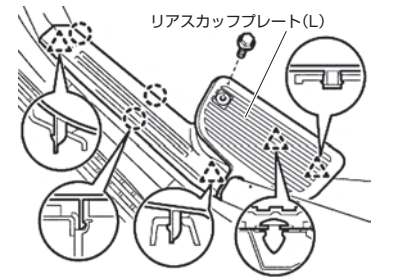


3. 助手席側リアスカッププレート取り外し

3-1 リアスカッププレート(L)のステップカバーを取り外します。



3-2 スクリューを外したあと、ツメとクリップを浮かせ、リアスカッププレート(L)を取り外します。



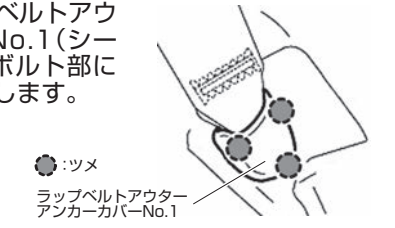
4. リアサポートプレート取り外し

クリップを浮かせ、リアサポートプレートを取り外します。

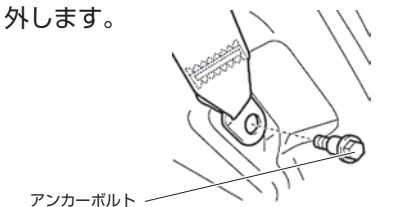


5. セカンドシートベルト(左) アンカーボルト取り外し

5-1 ツメを浮かせ、ラップベルトアウトターアンカーカバーNo.1(シートベルトのアンカーボルト部にあるカバー)を取り外します。

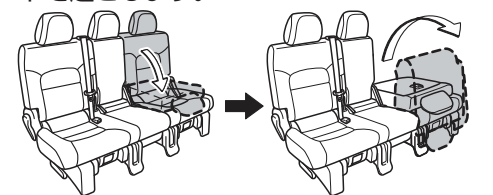


5-2 アンカーボルトを取り外します。



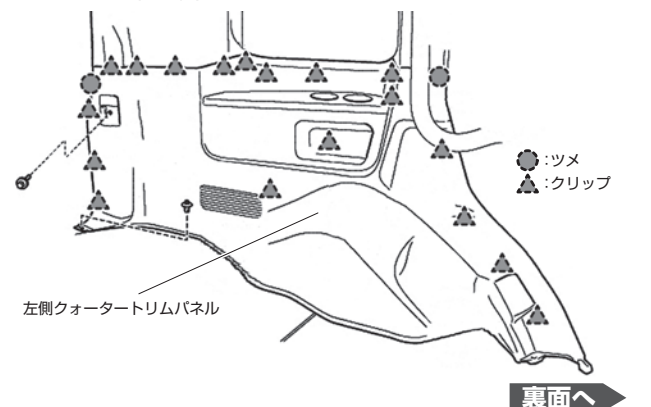
6. 左側セカンドシート格納

左側セカンドシートを起こします。



7. 左側クォータートリムパネル取り外し

ボルト1本、クリップ1個を外してから、左側クォータートリムパネルを取り外します。



裏面へ

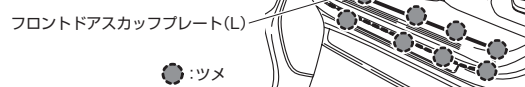
取り付け方法(つづき)

- 8. 専用ハーネス接続(アクティブサスコンピューター)**
取付概要図を参考に、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、専用ハーネスを割り込ませます。
※まだ、単独コネクタA/Bは取り付けません。



- 9. フロントドアスカッププレート(L)取り外し**

ツメを浮かせ、フロントドアスカッププレート(L)を取り外します。



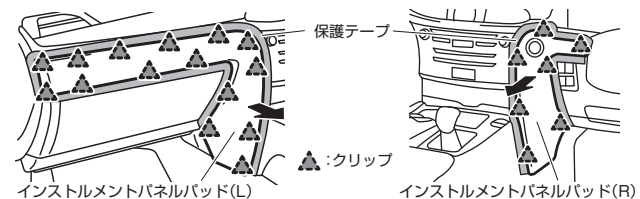
- 10. カウルサイドトリム(L)取り外し**

樹脂ナットを外し、クリップを浮かせ、カウルサイドトリム(L)を取り外します。



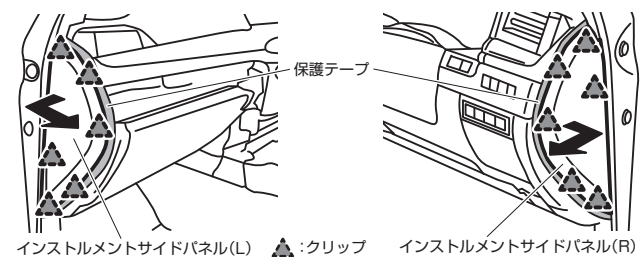
- 11. インstrumentパネルパッド(L)(R)取り外し**

傷防止のため保護テープを貼り、インstrumentパネルパッド(L)(R)を取り外します。



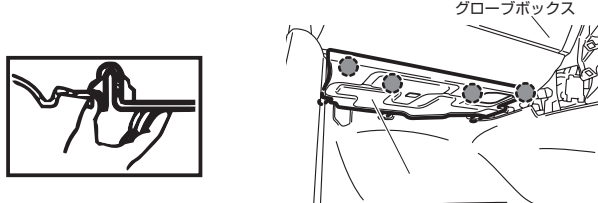
- 12. インstrumentサイドパネル(L)(R)取り外し**

傷防止のため保護テープを貼り、インstrumentサイドパネル(L)(R)を取り外します。



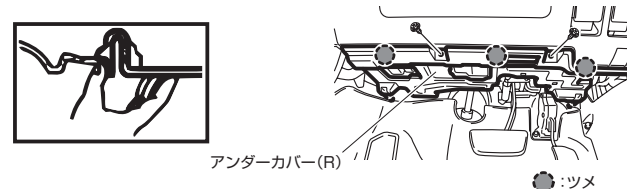
- 13. アンダーカバー(L)取り外し**

ツメを浮かせ、アンダーカバー(L)を取り外します。



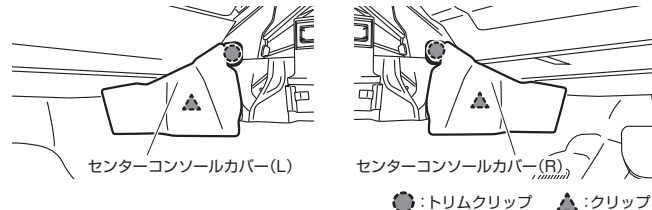
- 14. アンダーカバー(R)取り外し**

スクリューを外したあと、ツメを浮かせてアンダーカバー(R)を取り外します。



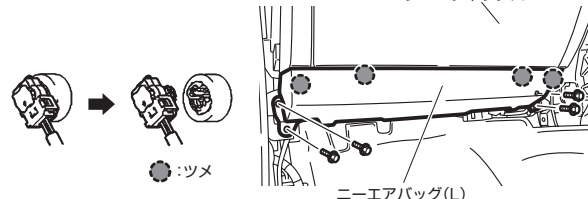
- 15. センターコンソールカバー(L)(R)取り外し**

トリムクリップを外し、センターコンソール(L)(R)を取り外します。



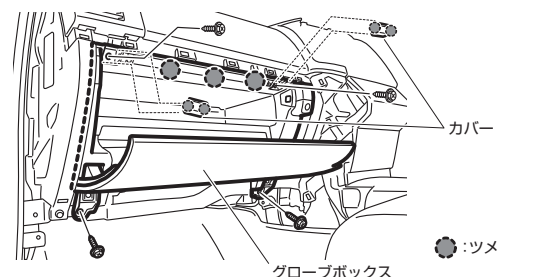
- 16. ニーエアバッグ(L)取り外し**

ボルト4本を外してからツメを浮かせ、ニーエアバッグ(L)を取り外します。



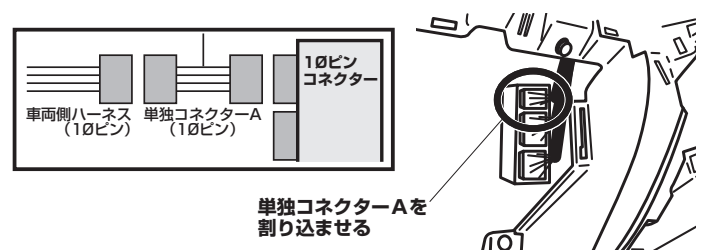
- 17. グローブボックス取り外し**

カバーを外してからスクリューを外し、ツメを浮かせてグローブボックスを取り外します。



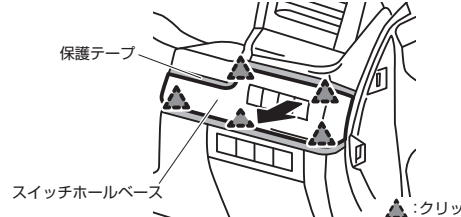
- 18. 単独コネクタA取り付け**

グローブボックス開口部右端にある、一番上のコネクタに、単独コネクタA(10ピン)を割り込ませます。



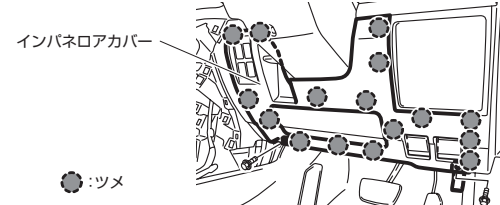
- 19. スイッチホールベース取り外し**

傷防止のため保護テープを貼り、スイッチホールベースを取り外します。



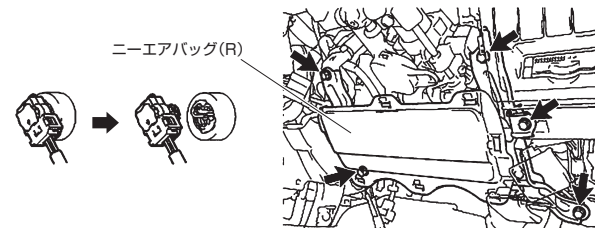
- 20. インパネロアカバー取り外し**

ボルトを外したあと、ツメを浮かせてインパネロアカバーを取り外します。



- 21. ニーエアバッグ(R)取り外し**

ボルト5本を外して、ニーエアバッグ(R)を取り外します。



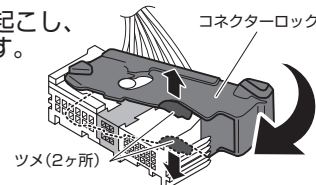
- 22. 単独コネクタB取り付け位置**

インパネロアカバー開口部にある、ロック付きコネクタを分解して単独コネクタBを割り込ませます。



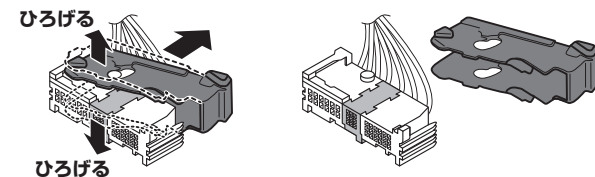
- 23. コネクタ分解(1)**

コネクタロックのツメを起こし、コネクタロックを戻します。



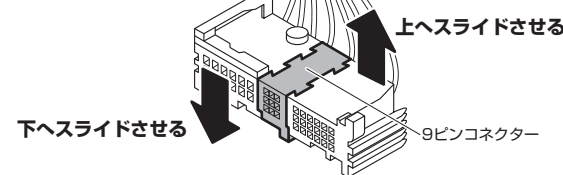
- 24. コネクタ分解(2)**

矢印の部分ひろげて、コネクタロックを外します。
※コネクタロックを破損しないようご注意ください。



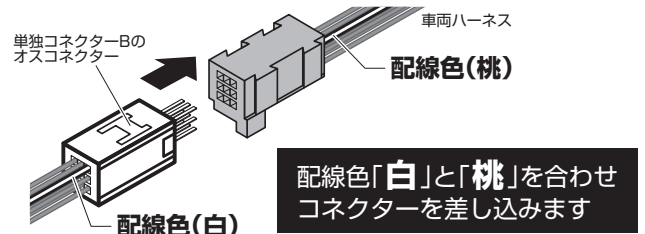
- 25. 9ピンコネクタ取り外し**

9ピンコネクタを取り外します。



- 26. 単独コネクタB(オスコネクタ)取り付け**

[25.]で取り外した9ピンコネクタに、単独コネクタBの「オスコネクタ」を取り付けます。

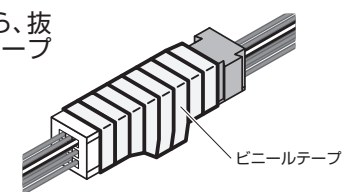


注意

必ず配線色「白」と「桃」を合わせてください。
取り付け位置を間違えると、製品や車両を破損させるおそれがあります。

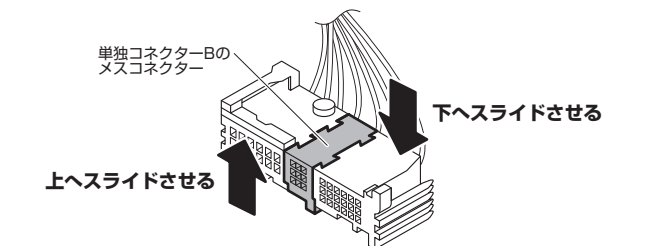
- オスコネクタのピンを曲げないようにご注意ください。
- コネクタはピン同士をしっかりと合わせて接続してください。

コネクタを差し込んだら、抜けないようにビニールテープでしっかりと固定します。



- 27. 単独コネクタB(メスコネクタ)取り付け**

[25.]で取り外した9ピンコネクタの場所に、単独コネクタBの「メスコネクタ」を取り付けます。



- 28. コネクタ組み立て**

[24.]→[23.]の順でコネクタを組み立てます。

- 29. ロック付きコネクタ取り付け**

[22.]の場所にロック付きコネクタを取り付けます。

- 30. アクティブサスコントローラ本体取り付け**

アクティブサスコントローラ本体の設置場所を決め、ハーネスを引き回します。アクティブサスコントローラ本体に専用ハーネスを取り付けます。

- 31. 車両復元・動作テスト**

外した部品を元に戻し、取扱説明書をご参照の上動作テストをおこなってください。