

REAR CAMERA HARNESS RCH010N 取付説明書

RCH010N は、車両に装備されているリアカメラ用の中継ハーネスを使い、後付リアカメラの取り付けを簡単にするための製品です。

適合車種

エルグランド E52 H22.8～（オーディオレス車）
 ジューク F15 H22.6～（オーディオレス車）
 エクストレイル T32 H25.12～（オーディオレス車）

Oata System 株式会社 データシステム

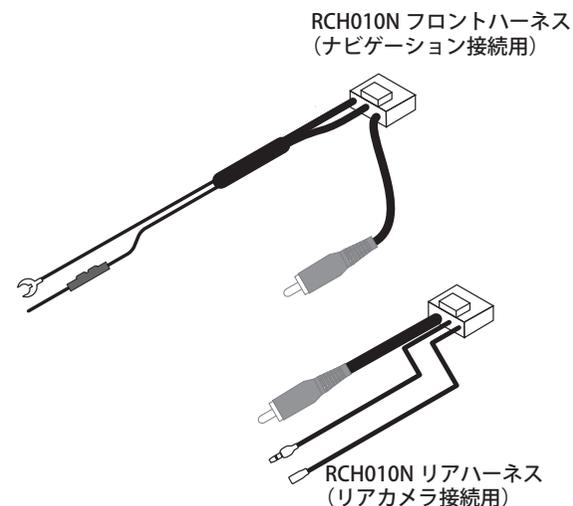
■ [本社]
 〒160-0022 東京都新宿区新宿 1-18-2 TEL.03-5369-4137 (代)

■ [倉敷支社]
 〒712-8061 岡山県倉敷市神田 1-1-11
 TEL.086-445-1617(代) FAX.086-440-1635
 自動音声案内に従って下記の # (シャープ) と番号を押してください。
 #1 適合確認 #2 サービス (技術的なお問い合わせ・修理受付)
 #3 在庫確認・ご注文

(※コレクトコールによるお問い合わせは受付致しかねますので予めご了承ください)

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。

内容物



エレクトロタップ 1個
 オスギボシ端子、スリーブ 1セット
 メスギボシ端子、スリーブ 1セット
 RCA ピン変換コネクタ 2個

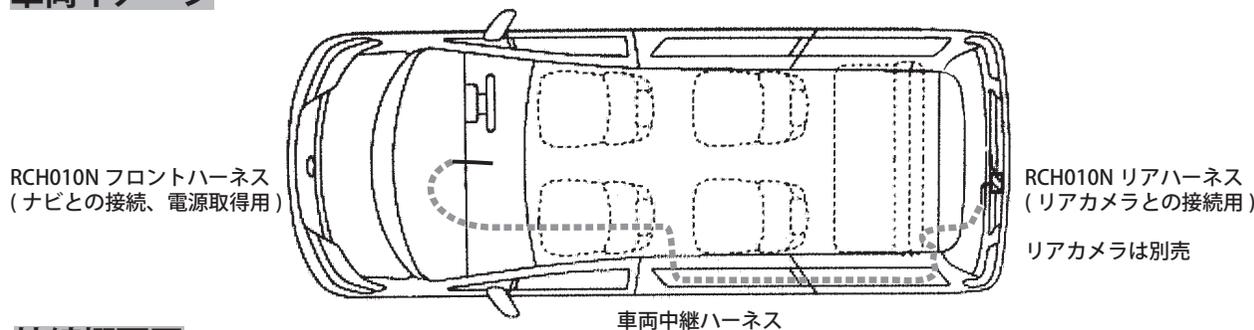
- 本製品を使用、操作したことによって発生した、人身・物損事故の責任・補償は一切負いません。
- ユニット内のカセット、音楽ディスク、地図ディスク等すべてイジェクトしてから、脱着作業を行って下さい。
- コネクタを外すときは、コネクタの抜け防止爪をしっかり押し込み、まっすぐ引き抜いて下さい。コネクタを無理に引っ張りますと、車両側ユニット内の基板が破損する恐れがあります。
- 配線部分を引っ張ることは絶対にしないで下さい。断線、接触不良を引き起こす恐れがあります。
- コネクタを接続するときは、カチッと音がするまで奥まで確実に差し込んで下さい。
- 端子を接続するときは、奥まで確実に差し込んで下さい。
- 本製品は、必要に応じて配線部を結束バンドで固定して下さい。固定しないとコネクタの接触不良、配線の断線の恐れがあります。
- 本製品を取り付ける際は、ハーネス、配線等がパネルやシートレール、ペダル等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下さい。製品の破損やハーネス断線等の恐れがあります。
- 本製品の取り付けには専門知識が必要ですので、販売店または整備工場などに作業を依頼して下さい。
- 適合外の車両へ取り付けが発生したクレーム、事故、故障等に関する責任は弊社では一切負いません、予めご了承ください。

⚠️ 重要

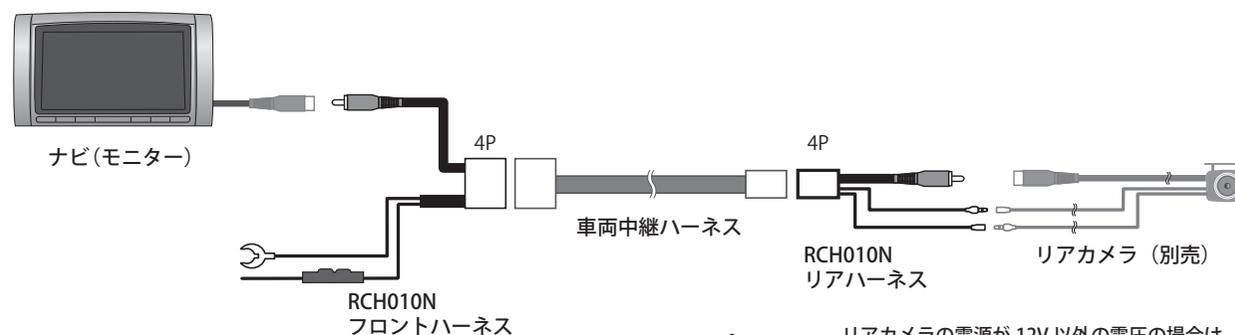
- リアカメラは出力される映像が正像・鏡像の2タイプあります。お使いのナビ(モニター)に適合するリアカメラをご用意ください。RCH010Nには映像を反転させる機能はございません。

RCH010N 接続概要図

車両イメージ



接続概要図



⚠️ **注意** リアカメラの電源が12V以外の電圧の場合は、ギボシ端子は接続しないでください。

注意事項 (必ずお読みください)

注意事項の定義

ご使用になる前に、この「注意事項」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。

⚠️ 危険	守らないと、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性が高いもの
⚠️ 警告	守らないと、法律に違反する恐れがあるもの
⚠️ 注意	守らないと、車両及び製品を破損、または故障させる恐れがあるもの
⚠️ 重要	本製品を使用する上で知っておいていただきたいもの

⚠️ 注意

- 取り付け前に、必ずエンジンを停止させバッテリーマイナス端子を外して下さい。但し、その場合はラジオや時計等のメモリー内容が消えてしまいます。消えてしまうと困るメモリーの内容は、バッテリーマイナス端子を外す前に必ずメモしておき、取り付け完了後、再度入力して下さい。
- テレビモニター及びチューナー等を点検、修理に出される際には必ず本製品を取り外して頂きますようお願い致します。本製品を含みアフターパーツ類を取り付けしている場合、ディーラーによってはメーカー保証が受けられない場合があります。

取付方法 (概要)

この取付説明では、リアカメラハーネス RCH010N の取付方法だけを説明しています。ナビゲーション、リアカメラ(別売)の取り付けについては、それぞれの説明書をお読みになってお取り付けください。リアカメラのバック電源(バックランプ電源)は、RCH010N から取得できます。

1. バッテリーマイナス端子を外します。
2. 各車の「フロントハーネス取付」を参考にフロントハーネスを取り付けます。
3. RCH010N のフロントハーネスの RCA ピン端子をナビ(モニター)のリアカメラ入力端子と接続します。フロントハーネスの赤線をバックランプ電源と、黒線をボディアースと接続します。
4. 各車の「リアハーネス取付」を参考に RCH010N のリアハーネスを取り付けます。
5. RCH010N のリアハーネスの RCA ピン端子をリアカメラの RCA ピン端子と接続します。
6. リアカメラの動作電圧が12Vの場合、RCH010N のリアハーネスの赤線(バックランプ電源)をリアカメラの電源線に接続します。また RCH010N の黒線をリアカメラのアース線に接続します。リアカメラの電源が12V以外の場合は、RCH010N の電源線は使わずリアカメラの説明書にしたがって取り付けてください。
7. フロントハーネスの接続、リアハーネスの接続を確認し、ナビを動作できるようにします。
8. バッテリーマイナス端子を接続します。
9. 車のエンジンをかけてナビを起動させます。
10. シフトレバーを「R(リバース)」にしてナビ、モニターにリアカメラの映像が映ることを確認します。

ジューク

For ジューク F15 H22.6～

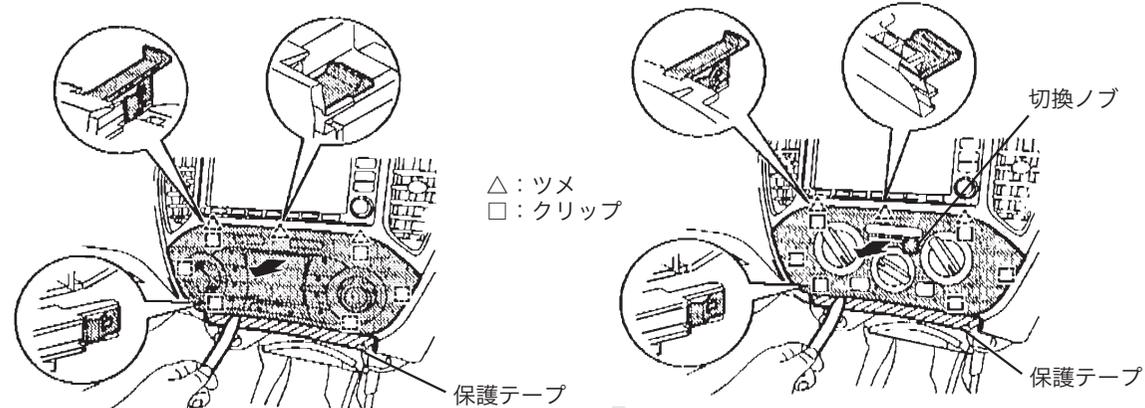
基本作業は前述の「取付方法」に準じますので「取付方法」を良くお読み頂き、ご理解頂いた上で取付作業を行ってください。

この取付説明では、リアカメラハーネス RCH010N の取り付け方法だけを説明しています。リアカメラ（別売）の取り付けについては、リアカメラの説明書をお読みになってお取り付けください。

リアカメラの電源が 12V の場合、リアカメラのバック電源（バックランプ電源）は、RCH010N から取得できます。

フロントハーネス取付（ナビ取付部奥）

図1 エアコン操作パネル取り外し

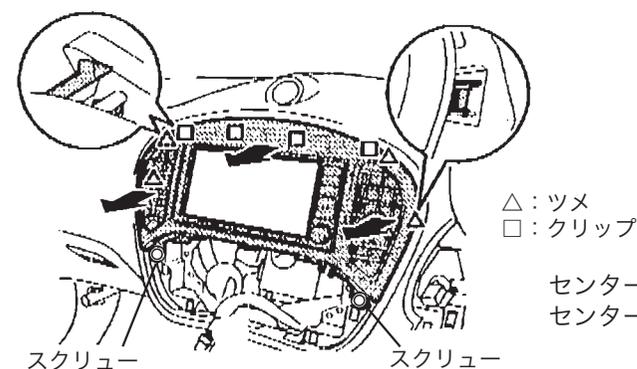


△：ツメ
□：クリップ

オートエアコンの場合
操作部の下に保護テープを貼る。
操作パネルの下にリムーバーを入れ、クリップ、ツメを外す。操作パネルを手前に引き、コネクタを外す。

マニュアルエアコンの場合
操作部の下に保護テープを貼る。
切換レバーを取り外す。
操作パネルの下にリムーバーを入れ、クリップ、ツメを外す。
操作パネルを手前に引き、コネクタを外す。

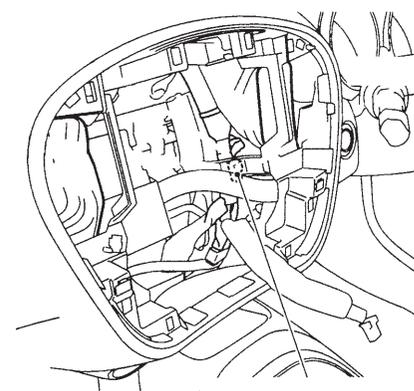
図2 センターパネル取り外し



△：ツメ
□：クリップ

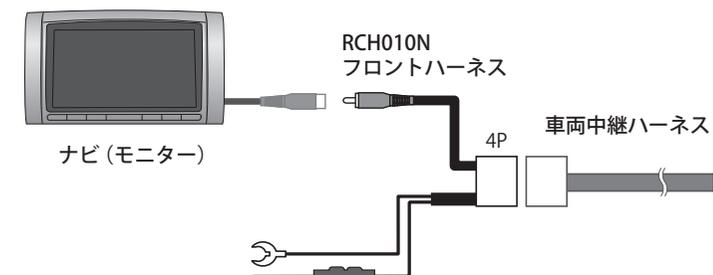
センターパネル下にあるスクリュー（2本）を外す。
センターパネルを手前に引きクリップ、ツメを外す。

図3 フロントハーネス接続



4ピンコネクタ
フロントハーネス接続位置
(テープを外す)

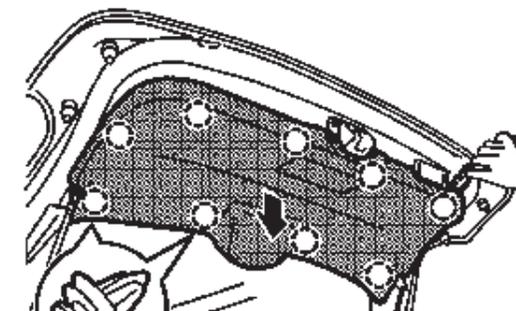
ナビ（モニター）を外し、奥にある4ピンコネクタにフロントハーネスを取り付ける。



車両側の4ピンコネクタとRCH010Nリアハーネスを接続します。
フロントハーネスの赤線をバックランプ電源に、黒線をボディアースに接続します。
※リアカメラの電源が12V以外のときは、バックランプ電源の接続を行わずリアカメラの説明書にしたがって取り付けてください。

リアハーネス取付（バックドア部）

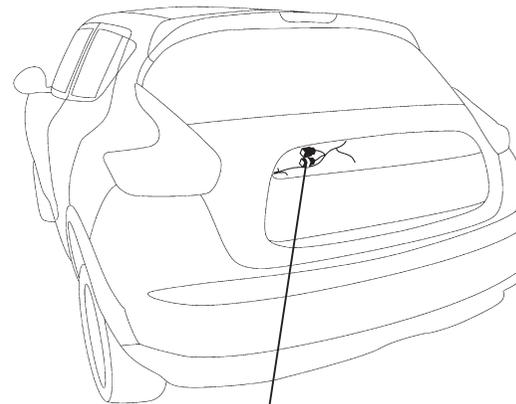
図1 バックドアフィニッシャー取り外し



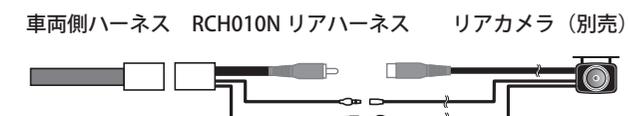
バックドアを全開にする。
リムーバーを使いバックドアフィニッシャーのクリップを外す。
フィニッシャーを手前に引き取り外す。

○：クリップ

図2 リアハーネス接続位置



4ピンコネクタ
リアハーネス接続位置



車両側ハーネス RCH010N リアハーネス リアカメラ（別売）
車両側の4ピンコネクタとRCH010Nリアハーネスを接続します。
リアハーネスとリアカメラのビデオ端子を接続します。
リアハーネスの赤線はバックランプ電源です。リアカメラの電源線に接続してください。
リアハーネスの黒線はアース線です。リアカメラのアースの線に接続してください。

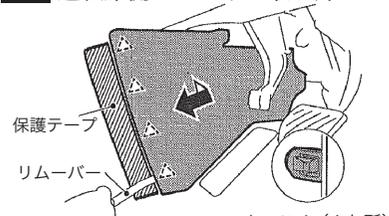
エルグランド

For エルグランド E52 H22.8 ~
 基本作業は前述の「取付方法」に準じますので「取付方法」を良くお読み頂き、ご理解頂いた上で取付作業を行ってください。

この取付説明では、リアカメラハーネス RCH010N の取り付け方法だけを説明しています。リアカメラ（別売）の取り付けについては、リアカメラの説明書をお読みになってお取り付けください。
 リアカメラの電源が 12V の場合、リアカメラのバック電源（バックランプ電源）は、RCH010N から取得できます。

フロントハーネス取付（ナビ取付部奥）

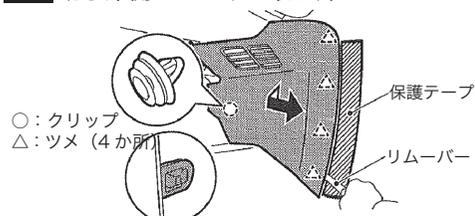
図1 運転席側ロアパネル取り外し



△：ツメ（4か所）

図の位置に保護テープを貼る。
 運転席足下のロアパネルにリムーバーを入れ、ツメを外す。
 ロアパネルを後方に引き取り外す。

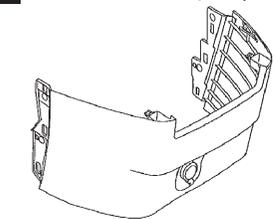
図2 助手席側ロアパネル取り外し



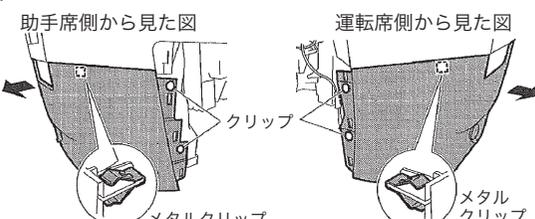
○：クリップ
 △：ツメ（4か所）

図の位置に保護テープを貼る。
 助手席足下のロアパネルにリムーバーを入れ、ツメを外す。
 ロアパネルを後方に引き取り外す。

図3 センターロアパネル取り外し



センターロアパネル全体図



クリップ（4本）を外す。
 センターロアパネルを後方に引きクリップ（2か所）を外す。
 裏側のコネクタを外し、パネルを取り外す。

図4 AVユニットカバー取り外し



○：スクリュー位置
 スクリュー（2本）を外す。
 AVユニットカバーを取り外す。

図5 運転席側サイドパネル取り外し

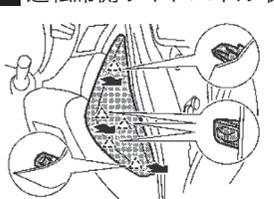
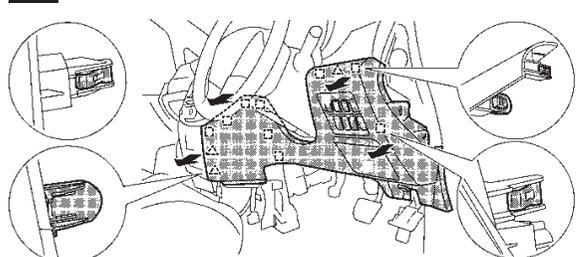
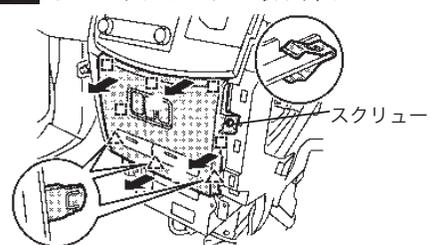


図6 ロアパネル取り外し



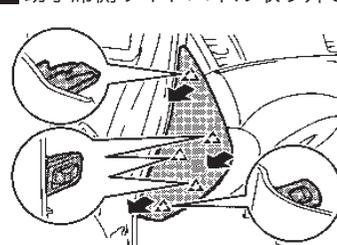
給油口レバー部のボルト（2本）を外す。
 ロアパネルを手前に引き、取り外す。

図7 インパネクスター取り外し



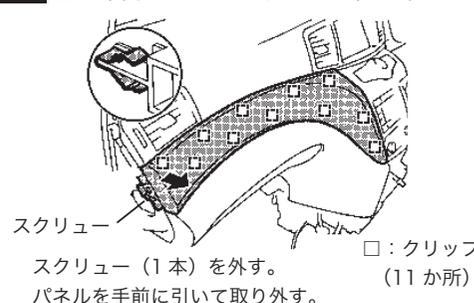
スクリュー（1本）を外す。
 中央下部のクリップは裏側から解除する。

図8 助手席側サイドパネル取り外し



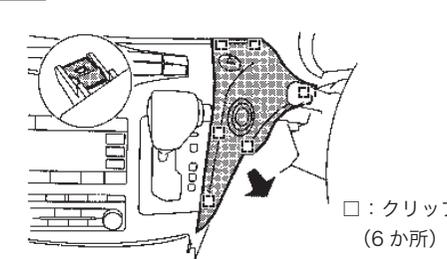
△：クリップ（5か所）

図9 助手席側フィニッシュパネル取り外し



スクリュー（1本）を外す。
 パネルを手前に引いて取り外す。

図10 運転席側フィニッシュパネル取り外し



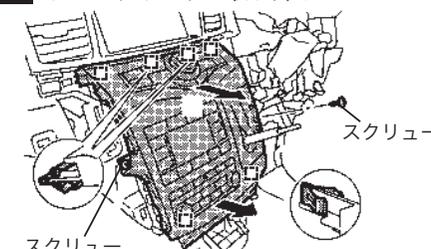
□：クリップ（6か所）

図11 シフトノブ取り外し



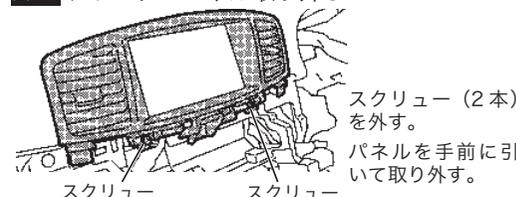
シフトレバー根元のカバーを下にずらし、ピンを外す。
 シフトノブを上引き抜く。

図12 オーディオパネル取り外し



スクリュー（2本）を外す。
 パネルを手前に引いて取り外す。

図13 クラスタパネル取り外し



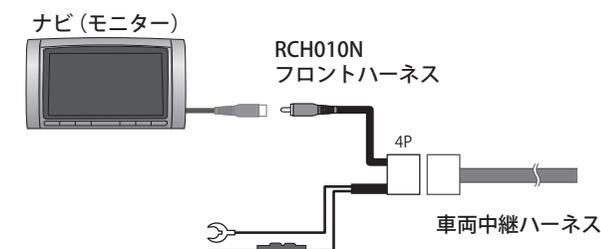
スクリュー（2本）を外す。
 パネルを手前に引いて取り外す。

図14 モニターユニット取り外し



スクリュー（4本）を外す。手前に引いて取り外す。

図15 フロントハーネス取付位置



車両側の4ピンコネクタとRCH010Nリアハーネスを接続します。
 フロントハーネスの赤線をバックランプ電源に、黒線をボディアースに接続します。
 ※リアカメラの電源が12V以外のときは、バックランプ電源の接続を行わずリアカメラの説明書にしたがって取り付けてください。

リアハーネスの取付方法は裏面をご覧ください

エルグランド

For エルグランド E52 H22.8～

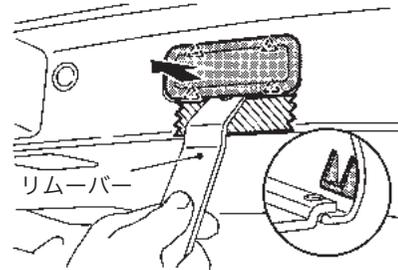
基本作業は前述の「取付方法」に準じますので「取付方法」を良くお読み頂き、ご理解頂いた上で取付作業を行ってください。

この取付説明では、リアカメラハーネス RCH010N の取り付け方法だけを説明しています。リアカメラ（別売）の取り付けについては、リアカメラの説明書をお読みになってお取り付けください。

リアカメラの電源が 12V の場合、リアカメラのバック電源（バックランプ電源）は、RCH010N から取得できます。

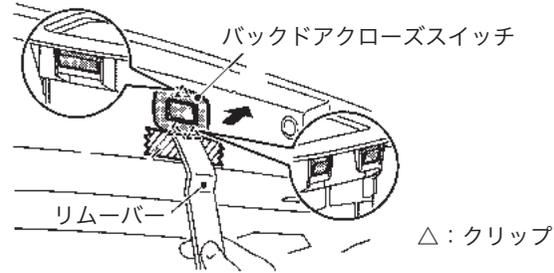
リアハーネス取付（バックドア部）

図1 バックドアプルハンドル取り外し



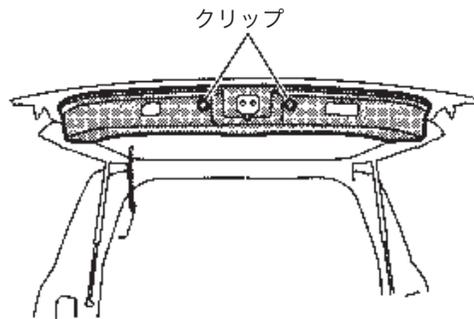
バックドアを全開にする。
図の位置に保護テープを貼る。
リムーバーを使いバックドアプルハンドルを外す。

電動バックドアの場合

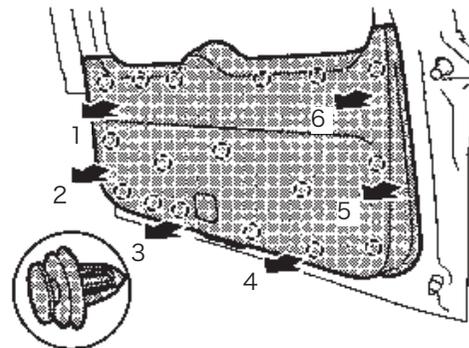


図の位置に保護テープを貼る。
リムーバーを使いバックドアクローズスイッチを外す。

図2 バックドアフィニッシャー取り外し

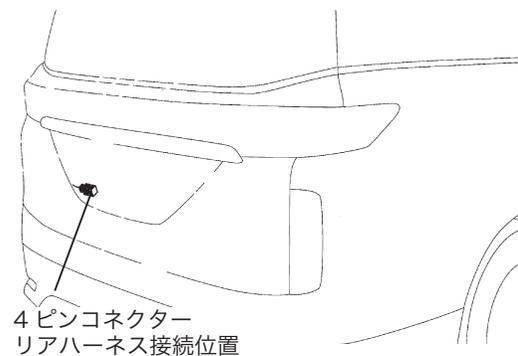


図のクリップ（2本）を外す。



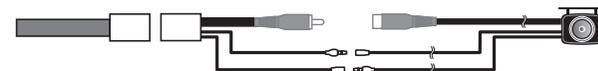
図の数字の順にクリップ（6本）を外す。

図3 リアハーネス接続位置



4ピンコネクター
リアハーネス接続位置

車両側ハーネス RCH010N リアハーネス リアカメラ（別売）



車両側の4ピンコネクターとRCH010Nリアハーネスを接続します。
リアハーネスとリアカメラのビデオ端子を接続します。
リアハーネスの赤線はバックランプ電源です。リアカメラの電源線に接続してください。
リアハーネスの黒線はアース線です。リアカメラのアースの線に接続してください。

フロントハーネスの取付方法は裏面をご覧ください

エクストレイル

For エクストレイル

T32

H25.12～

基本作業は前述の「取付方法」に準じますので「取付方法」を良くお読み頂き、ご理解頂いた上で取付作業を行ってください。

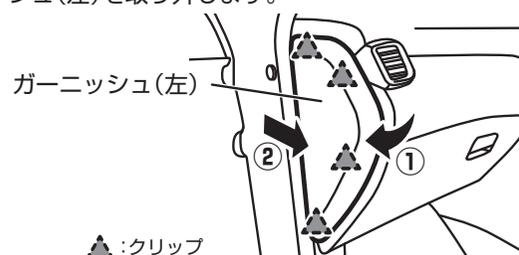
この取付説明では、リアカメラハーネス RCH010N の取り付け方法だけを説明しています。リアカメラ（別売）の取り付けについては、リアカメラの説明書をお読みになってお取り付けください。

リアカメラの電源が 12V の場合、リアカメラのバック電源（バックランプ電源）は、RCH010N から取得できます。

フロントハーネス取付（ナビ取付部奥）

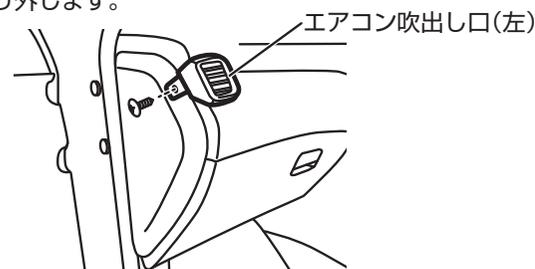
1. ガーニッシュ(左)取り外し

クリップを浮かせてから、手前に引き出してガーニッシュ(左)を取り外します。



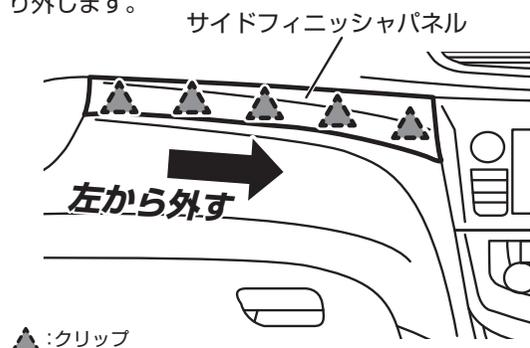
2. エアコン吹出し口(左)取り外し

スクリューを外してから、エアコン吹出し口(左)を取り外します。



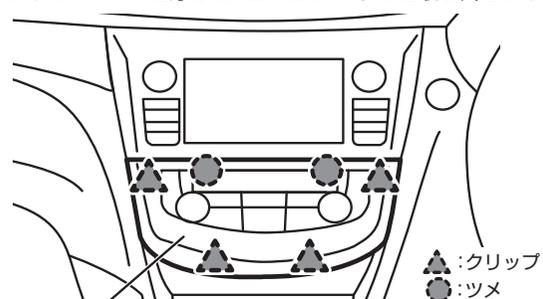
3. サイドフィニッシャパネル取り外し

クリップを浮かせて、サイドフィニッシャパネルを取り外します。



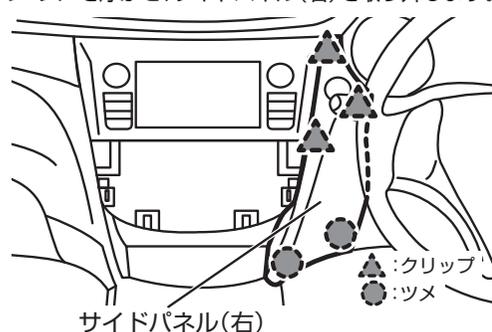
4. エアコンパネル取り外し

クリップ・ツメを浮かせ、エアコンパネルを取り外します。



5. サイドパネル(右)取り外し

クリップ・ツメを浮かせ、サイドパネル(右)を取り外します。



6. モニター取り外し

スクリューを外してからモニターを取り外します。

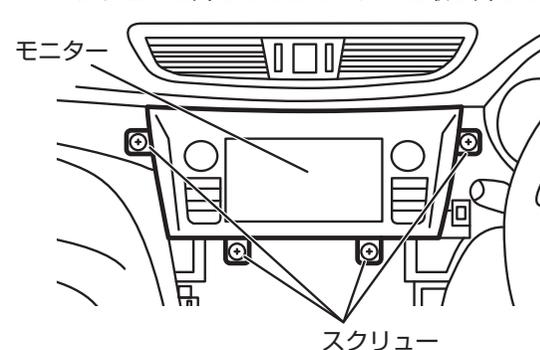
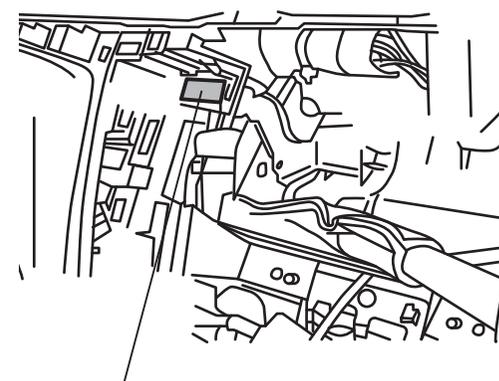
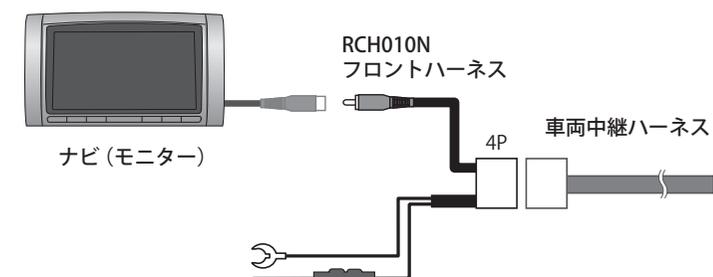


図3 フロントハーネス接続



4ピンコネクター
フロントハーネス接続位置
(テープを外す)

ナビ（モニター）を外し、奥にある4ピンコネクターにフロントハーネスを取り付ける。

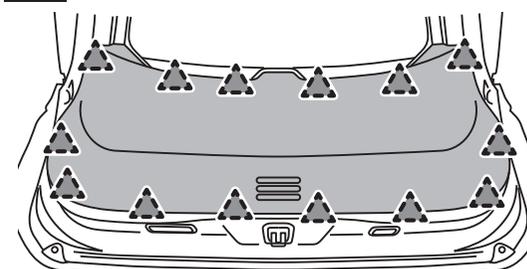


車両側の4ピンコネクターとRCH010Nリアハーネスを接続します。フロントハーネスの赤線をバックランプ電源に、黒線をボディアースに接続します。
※リアカメラの電源が12V以外のときは、バックランプ電源の接続を行わずリアカメラの説明書にしたがって取り付けてください。

リアハーネス取付（バックドア部）

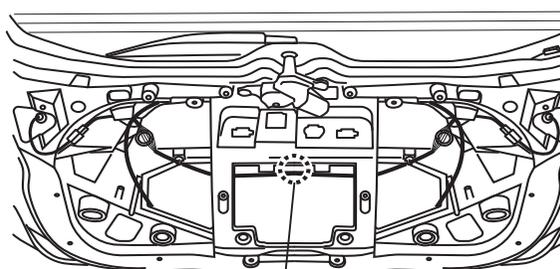
図1 バックドアフィニッシャー取り外し

バックドアを全開にする。
リムーバーを使いバックドアフィニッシャーのクリップを外す。
フィニッシャーを手前に引き取り外す。



▲:クリップ

図2 リアハーネス接続位置



4ピンコネクター
リアハーネス接続位置



車両側の4ピンコネクターとRCH010Nリアハーネスを接続します。リアハーネスとリアカメラのビデオ端子を接続します。リアハーネスの赤線はバックランプ電源です。リアカメラの電源線に接続してください。リアハーネスの黒線はアース線です。リアカメラのアースの線に接続してください。