BOX No. 704731

車両情報

トヨタ ハリアー ハリアー ハイブリッド 平成25年12月~29年6月 平成25年12月~29年6月 ZSU6#系 AVU65系

1/4ページ

● レーダークルーズコントロール付き車

◎カバー類の取り外しは、必ずこのページの手順のとおりに行ってください。

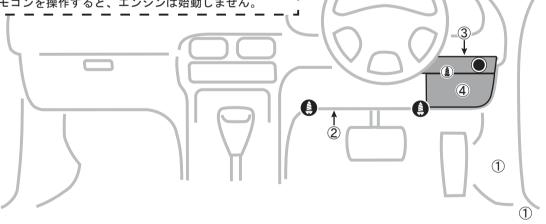
♠各配線の取り付けについては、2/4~4/4ページをご覧ください。

●注意事項

エンジンスターターのリモコンと電子キーは、必ず付属のキーホルダーに取り付けしておいてください。

② 注意事項

- ・取り付けできるエンジンスターターは、プッシュスタート専用モデルの NEXT LIGHT(商品コード:ESL53)のみです。
- ・専用ハーネスキット(商品コード: T301K)を使用します。
- ・取り付け後は、初期設定が必要になります。(2/4ページ左下に記載)
- ・エンジンスターターにてエンジン始動の際は、必ずリモコンと電子キー
- を付属のキーリングに取り付けして使用してください。
 ・3 cm以上離してリモコンを操作すると、エンジンは始動しません。



● カバー類の取り外し方

運転席側

- ①右サイドステップカバーと右サイドカバーを外す。
- ②アンダーカバーを外す。…下側にネジ2本。
- ③エンジンスイッチ付きのパネルを外す。
- ④エンジンスイッチ下側のパネルを外す。…左上、③で外したパネルの下にネジ1本。

止めネジ等

ナット ビス 隠れネジ

^{注意ください。} じばらしば

BOX No. 704731

車両情報

トヨタ ハリアー ハリアー ハイブリッド

平成25年12月~29年6月 平成25年12月~29年6月

ZSU6#系 AVU65系

2/4ページ

必ず、ハーネスを接続する前にDIP-SWを セットしてください。

ハーネス接続してから、DIP-SWをセットし ても設定されません。間違えた場合はハーネス 接続を一旦外してください。

DIP-SW

リレーユニットのDIP-SWは、1番・2 番・4番・5番をONにセットしてください。 他のスイッチはOFFのまま。(出荷時は、 全てOFFにセットされています。)

■P DIP-SW設定状態のブザー音

配線セルフチェック、またはDIP-SW設定状態の確認 ■ (取扱・取付説明書を参照)で、DIP-SWの1番から順 番に6番までの設定状態を、ゆっくり発音します。



初期設定

配線・リレーユニットの取り 付け終了後、下記の手順で設 定を行ってください。

- ①車両のイグニッションをON にする。
- ②リモコンでSTOPを押す。
- ③車両のブレーキを踏み、リ レーユニットのアラーム 音が変わった後(約3秒後) ブレーキを放す。
- 4)車両のイグニッションを OFFにする。
- ⑤設定完了
- ※設定作業をしないとエンジ ンスターターでエンジン がかかりません。

配線内容(専用ハーネスの配線色)

車両配線色



- ④アース (黒色) を、指定位置に固定する。
- ⑤12PコネクタをリレーユニットのCN1に接続する。

CIRGUIT DESIGN, INC.

BOX No. 704731

トヨタ ハリアー 平成25年12月~29年6月 ZSU6#系 3/4ページ ハリアー ハイブリッド 車両情報 平成25年12月~29年6月 AVU65系 ● レーダークルーズコントロール付き車 ●専用ハーネスの取り付け方法は、本ページと 2/4ページを参照してください。 CN2ハーネスの各配線の取り付けは I 4/4ページを参照してください。 初期設定 配線・リレーユニットの取り 付け終了後、下記の手順で設 定を行ってください。 サイドカバー内 ①車両のイグニッションをON 右列の下から2番目 にする。 22P灰色カプラ ②リモコンでSTOPを押す。 フットブレーキ上側 ③車両のブレーキを踏み、リ 7 P黒色カプラ レーユニットのアラーム 音が変わった後(約3秒後) 専用ハーネス ブレーキを放す。 7 Pコネクタを割込接続 4)車両のイグニッションを 専用ハーネス OFFにする。 LF(赤) ⑤設定完了 ※設定作業をしないとエンジ ンスターターでエンジン がかかりません。 ので必要な長さにカットして 接続してください 配線内容(専用ハーネスの配線色) 車両配線色

BOX No. 704731

トヨタ ハリアー 平成25年12月~29年6月 ZSU6#系 4/4ページ ハリアー ハイブリッド 車両情報 平成25年12月~29年6月 AVU65系 ● レーダークルーズコントロール付き車 ♥ 特有の注意事項 ♥CN2ハーネスについて ※エンジンスターターでアイドリング中は、電子キーの操作等でのドアロック/アン オプション部品のボンネットセンサーを ロックは作動しません。また、エンジンスターターによるアイドリング停止後は、 取り付けする場合は、付属の取付説明書 電子キーの操作(ドアノブを握る)でアンロックはできません。…リモコンの を参照してください。 STOP操作でエンジンを止めてから、キーレスエントリーでアンロックをして ドアを開けてください。 なお、NEXT LIGHTのリモコンによるアンロック操作は、アイドリング中も 停止後も可能です。 ※予備(スペア)の電子キーも含めて、全て車室外に出してからリモコンでエンジン始動 操作をしてくだださい。…エンジンスターターにてエンジンがかからなくなります。 動取り付け後の初期設定は、本ページの左下に記載した手順で、 フットブレーキを使用して設定を行ってください。 初期設定 配線・リレーユニットの取り 付け終了後、下記の手順で設 定を行ってください。 ①車両のイグニッションをON にする。 サイドカバー内 サイドカバー内 ②リモコンでSTOPを押す。 右列の下側 左列の上から2番目 ③車両のブレーキを踏み、リ 20P青色カプラ レーユニットのアラーム 18P灰色カプラ アンロック(黄) 音が変わった後(約3秒後) 空色. ブレーキを放す。 4)車両のイグニッションを ドアロック(灰) OFFにする。 赤 ■運転席ドアの開閉のみ検出 ⑤設定完了 ※設定作業をしないとエンジ ンスターターでエンジン ので必要な長さにカット 灰 がかかりません。 して接続してください オートライト(白) 灰 配線内容(リレーユニットCN2線色) 車両配線色

NEXT LIGHT 配線セルフチェック

ESL53

平成29年12月 1日

1 > 準備、共通の注意事項

リレーユニットのCN-1・CN-2コネクタをハーネスから外してから DIP-SWを全て「OFF」のポジションにセットしてください。

● 各手順で先に進めずブザー音「ブブー ブブー」が継続した場合はリモコンで 「STOP」操作を行い、音が変化することを確認して、リレーユニットからコネクタを外してください。

2 → 12 V配線、GND線のチェック

①専用ハーネスをリレーユニットに接続してください。 ・ブザー音「ピロロロッ」は出ますか?

「YES: 次のチェックへお進みください。

NO:音が出ない場合は12V(黄色)配線、GND線を点検してください。

- ②リモコンで「START&STOP同時押し」操作をしてください。 ・ブザー音が「ピピピピッ ピピピピッ (継続)」に変わります。
- ③リモコンと電子キーを車両から3m以上離れた車室外へ出してください。

3 ▶ L F配線のチェック

①車両のプッシュボタンを 1 回押してください。 ・ブザー音が「ピピーッ ピピーッ」に変わりますか?

YES: 次のチェックへお進みください。

· · NO:音が変わらない場合はLF配線(赤色)を点検してください。

3m以上離す

[PDDDyl

THOUTON HOW

▶STOPー1出力配線のチェック

①車両のフットブレーキを踏んだままにしてください。・ブザー音が「ププププ・・・(継続)」に変わりますか?

! YES: フットブレーキを放し、次のチェックへお進みください。

NO:音が変わらない場合はSTOP-1出力線を点検してください。



② ブレーキを放す



5 ▶ I G 1 入力配線のチェック

- ①リモコンと電子キーを車室内へ持ち込んでください。
- ②車両のプッシュボタンを2回押してIG電源をONにしてください。 ・ブザー音が「プププ・・・(継続)」に変わりますか?

YES: IG電源をOFFにして、次のチェックへお進みください。 NO: 音が変わらない場合は IG入力(橙色)配線を点検してください。

※車両側から運転席ドア開のアラーム音が出ている場合は、ドアを1回閉めてから開けると音が止まります。

6 → D I P − SWの設定とチェック

- ①DIP-SWを車種別取付資料で指定されたポジションにセットしてください。
- ②リモコンで「START & STOP 同時押し」操作をしてください。
 - ・ブザー音でDIP-SWの1番から6番までの設定状態をゆっくり発音します。「ON」の状態は「ピピーッ」、「OFF」の状態は「ブブッ」と発音します。車種別取付資料に記載されている通りにブザー音が出ることを確認してください。

例:2番と5番がONの場合 「ブブッ」「ピピーッ」「ブブッ」「ブブッ」「ピピ―ッ」「ブブッ」

7 ト配線セルフチェック完了

①リモコンで「STOP」操作をしてください。ブザー音「ピッピッ (継続)」が止まり、すぐにブザー音「ピピーッ」が出ます。

約6秒以内にブザー音「ピロロロッ」または「ピピーッ」が出て 配線セルフチェック完了です。

- ②初期設定(前ページ参照)を行ってください。
 - 配線セルフチェックが完了しても不具合が改善されない場合はお問い合わせください。











