

# 車種別取付資料

BOX No. 606412

車両情報	トヨタ ポルテ	平成28年6月～	P14#系	1/3ページ
	スペイド	平成28年6月～	P14#系	
❶ プッシュボタンスタートシステム（電子キー）付き車のみ				

◎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。

❶各配線の取り付けについては、2/3～3/3ページをご覧ください。

### ❶ 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 II (商品コード: ESL52)のみです。
- ・専用ハーネスキット(商品コード: T201K)を使用します。
- ・取り付け後は、初期設定が必要になります。(2/3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て使用してください。
- ・3cm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。

### ❶ 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。



### ❶ カバー類の取り外し方

- ①ロアカバーを外す。(右下側にネジ1本)
- ②右サイドステップカバーを外す。
- ③右サイドカバーを外す。…車両後方側へ引っ張り、クリップ(1箇所)を外す。
- ④買い物フックが付いている、助手席前側のカバーを外す。…モルディンググリムパー等を使用して、カバーの上側から順番に10箇所(●印)のツメを外す。(下から外すと、カバーが取れない。)

止めネジ等



# 車種別取付資料

BOX No. 606412

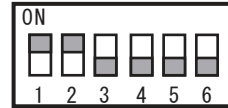
車両情報

トヨタ ポルテ スペイド  
平成28年6月～平成28年6月～  
P14 #系 P14 #系  
2 / 3 ページ  
❗️ プッシュボタンスタートシステム（電子キー）付き車のみ

## 重要！

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。

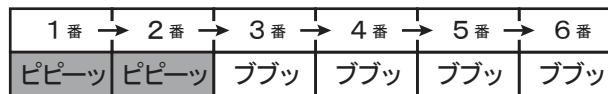
DIP-SW



リレーユニットのDIP-SWは、1番と2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。）

## ❗️ 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。



❗️ CN2ハーネスの各配線の取り付けは3 / 3 ページを参照してください。

## 初期設定

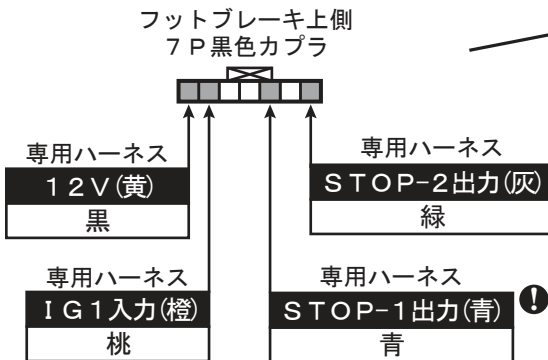
配線・リレーユニットの取り付け終了後、下記の手順で設定を行ってください。

- 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ト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



※灰色線は黒色チューブヘテピングされています  
❗️ 通常時：0Vで、フットブレーキを踏んだとき：12V

❗️ 通常時：0Vで、フットブレーキを踏んだとき：12V

## 専用ハーネス

T201S

## ❗️ 取り付け方法

※リレーユニットのCN1コネクタを接続する前に、必ずDIP-SWを指定されたポジションに設定してください。

- ① 専用ハーネスの10P中継コネクタを、エンジンスイッチ裏側のカプラに割込接続する。
- ② 専用ハーネスの各配線、黄色/青色/灰色/橙色/赤色の5本をそれぞれエレクトロタップを使用して上記の場所に接続する。（あらかじめ接続先の配線は、テスターで電圧を確認して、確実に接続してください）
- ③ アース（黒色）を、指定位置に固定する。
- ④ 12PコネクタをリレーユニットのCN1に接続する。

エンジンスイッチの裏側  
10P黒色カプラ

専用ハーネス  
10Pコネクタを割込接続

サイドカバー内  
中継  
20P白色カプラ

専用ハーネス  
LF(赤)  
茶

❗️ 専用ハーネスのアース（黒）取り付け位置：サイドカバー内下側のアースポイントボルトに共締め

# 車種別取付資料

BOX No. 606412

車両情報	トヨタ ポルテ	平成28年6月～	P14 #系	3 / 3 ページ
	スペイド	平成28年6月～	P14 #系	

❶ プッシュボタンスタートシステム（電子キー）付き車のみ

## ❶ 特有の注意事項

※エンジンスターターでアイドル中では、車両のリクエストスイッチおよび電子キーの操作でのドアロック／アンロックは作動しません。エンジンスターターでアイドルを行い車両へ乗り込む際は、リモコンのSTOP操作でエンジンを止めてから、車両のリクエストスイッチまたは、電子キーのアンロック操作にてドアを開けてください。  
※NEXT LIGHT IIの「オートアンロック機能」は使用できません。

## ❷ CN2ハーネスについて

・CN2ハーネスの始動検出(茶)と、オートアンロック(桃)は接続しません。ビニールテープ等を使用して絶縁処理をしてください。  
・オプション部品のボンネットセンサーを取り付けする場合は、付属の取付説明書を参照してください。

❸ 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。

インストルメントパネルJ/B  
メインボディーECU



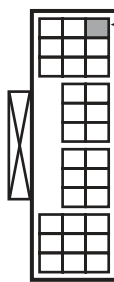
## 初期設定

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。

メインボディーECU  
30P白色コプラ



(配線側視)

❶ 運転席ドアの開閉のみ検出



❶ オートライトは必ず配線

## 重要!

❶ オートライト(白)は全車必ず配線してください。

※接続をしないとエンジン停止後に電子キーの操作でのアンロックが作動しません。

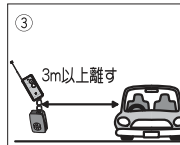
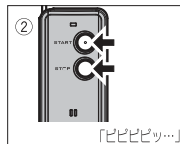
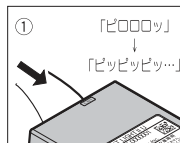
## 1 準備、共通の注意事項

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、音が変わることを確認して、リレーユニットからコネクタを外してください。

## 2 12V 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。

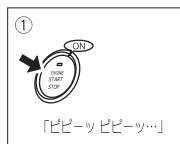
NO: 音が出ない場合は 12V (黄色) 配線、GND 線を点検してください。

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 LF 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？

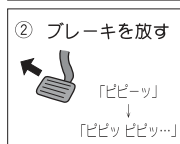


YES: 次のチェックへお進みください。

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。

## 4 STOP-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「ブブブブ... (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。

## 5 IG1 入力配線のチェック

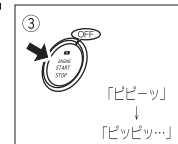
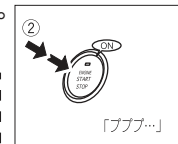
① リモコンと電子キーを車室内へ持ち込んでください。

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「ブブブ... (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。



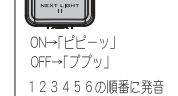
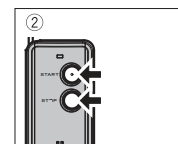
## 6 DIP-SW の設定とチェック

① DIP-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」「ピピーッ」「ブブッ」



## 7 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「ピピピッ (継続)」が止まり、すぐにブザー音ブザー音「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。

