

E2START 取付マニュアル Sharan (7N)

<注意事項>

- ※ エンジン・イグニッションをOFFにした状態で作業してください。
- ※ 冬場は樹脂部品が割れやすくなりますので、十分に注意してください。
- ※ パネルへの傷を防ぐため、養生をした上での作業をおすすめいたします。
- ※ 取り付けに必要な工具は付属しておりません。

お問い合わせ先

【社名】 株式会社アルトポルテ
【住所】 長野県松本市
寿北6丁目24-29
【電話】 0263-50-5260

<https://www.altporte.com/>



お問い合わせ窓口

本製品の取り付け・不具合・故障に関するお問い合わせは下記メールアドレスにご連絡いただくか、弊社HPお問い合わせフォームよりお願いいたします。
メールにてお問い合わせいただく際はご連絡先のご記入を必ずお願いいたします。

support@altporte.com



ユーザー登録のお願い

本製品の製品保証（1年）は、ユーザー登録をいただくことで3年に延長することが可能です。
より安心してお使いいただくため、弊社HPよりご登録をお願いいたします。

<https://www.altporte.com/regist/>



よくあるご質問

施工時のよくあるご質問は弊社HPよりご確認ください。

<https://www.altporte.com/faq/>



①



セット内容の確認

計7点

②



③



① E2START本体

② P&Pケーブル (H03)

③ キー用コイル線

④



⑤



④ キーアンテナ用コイル線

⑤ コイルアンテナ延長ケーブル

⑥ 受信部

⑥

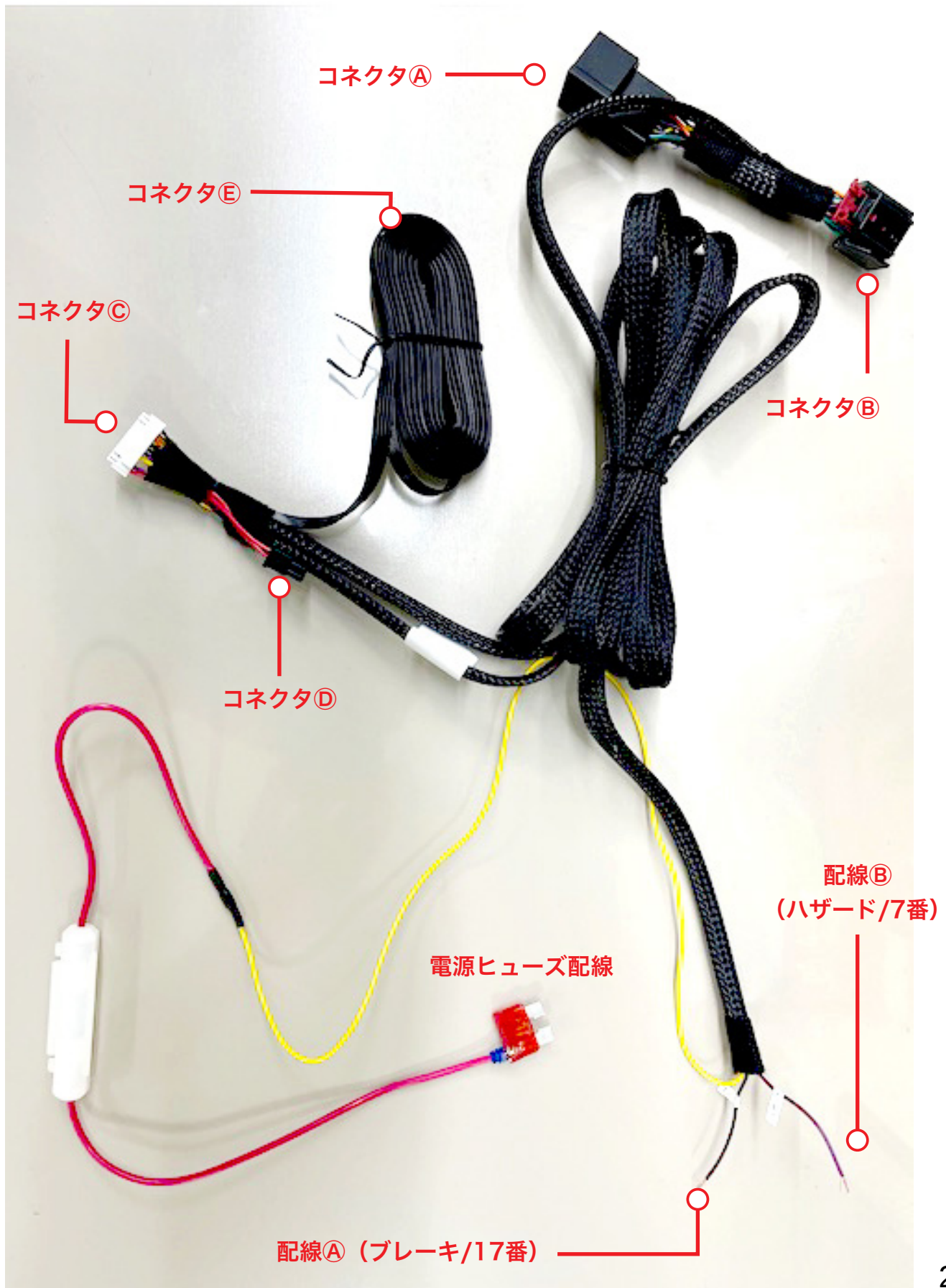


⑦



⑦ 両面シール（受信部取り付け用）

P&Pケーブル (H03) の 詳細



取り付け前の事前準備



1：リモコンキーの内蔵電池を取り外し、キーを養生します。

写真の位置にキー用コイル線を取り付けます。



2：コイルの上からずれないようにテープなどで固定します。



3：キー用コイル線の白いコネクタをE2START本体に接続し、キーを収納します。

※本体ディップスイッチ設定は別紙ご確認の上、ご設定ください。

ステアリングコラムカバー 一取り外し

1：ワイパーレバー、ウインカーレバー根元付近からカバーを上方向に持ち上げて外します。

2：ステアリングコラム奥、メーターパネル下のカバーを手前方向に引いて外します。

3：コラムロアカバーの取り付けボルトを3箇所外します。

まず、左写真のボルトが左右に1つずつ確認できます。



さらに下側に1つ確認できます。

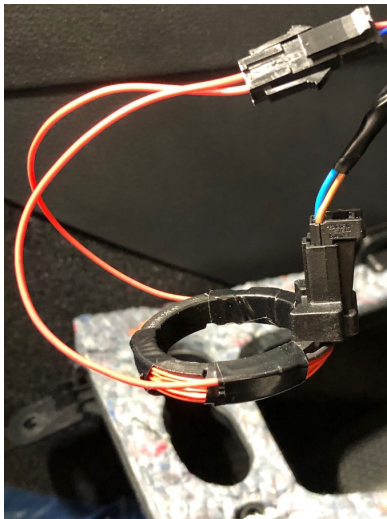
※コラム位置調整レバー付近にございます。

キーアンテナ用コイル線 取り付け

1：コラムロアカバーからキーアンテナを取り外します。

※この時、ツメを押しながら取り外してください。





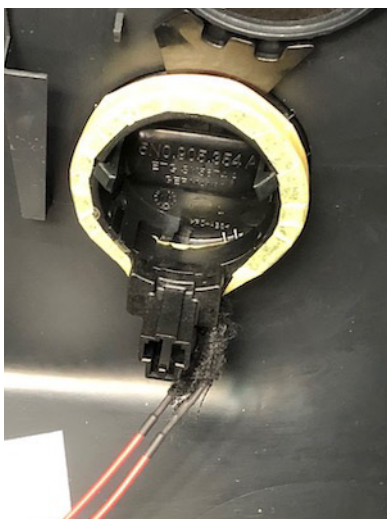
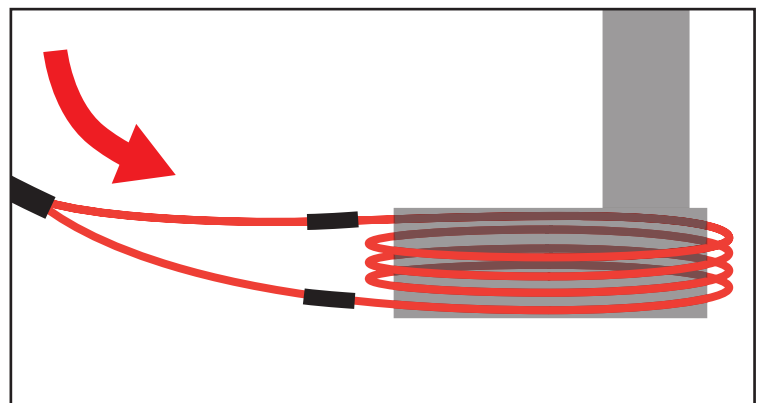
2：キーアンテナ用コイル線を巻き付けます。

写真のように配線はなるべく重ならないよう、黒い収縮チューブあたりまで綺麗に巻き付けます。

※配線が重なっていたり巻き付けが不十分だと、正常に機能しない場合があります。

アンテナ線は輪状になっているので、広げて図のように巻きつけていきます。

巻き始めと巻き終わりに黒いテープ部分が来るように調整してください。



3：配線がずれ外れる場合があるため、巻き付け完了後はテープなどで固定してからコラム口アカバーに戻します。

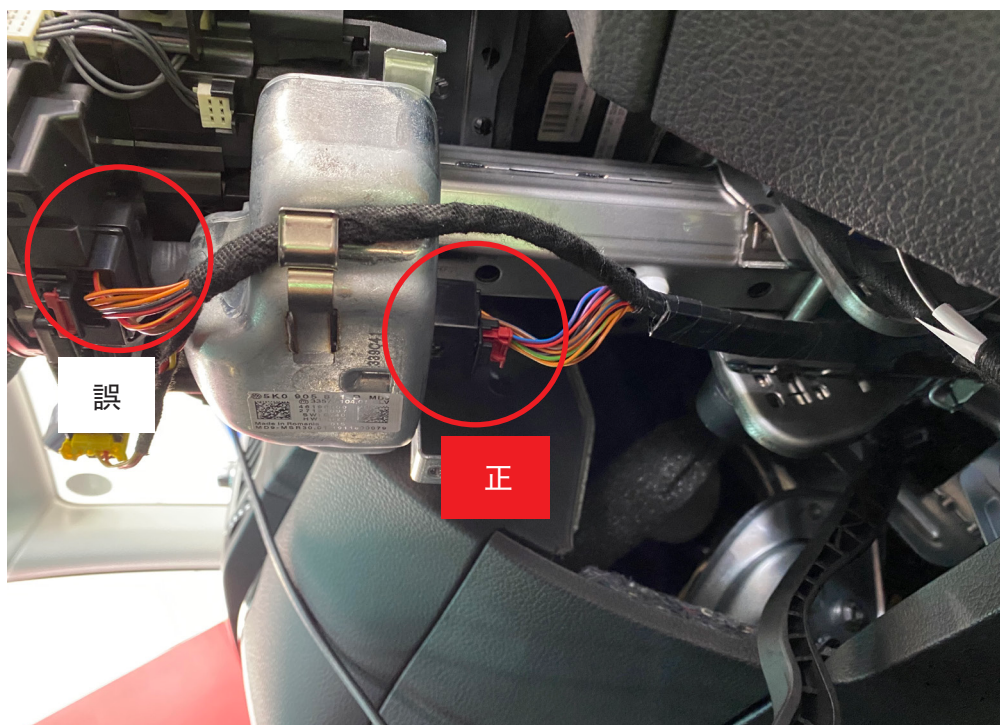
スタート信号の取得



1：コラム下のコネクタの赤いロックを引き出し、純正コネクタを外します。

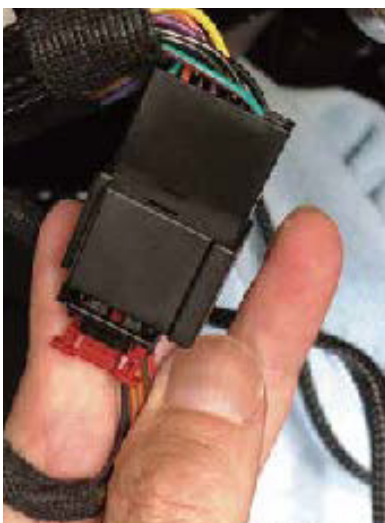
※写真はステアリングコラムを下から見上げた状態です。

ステアリングホイール付近に同じコネクタがあるためお間違いのないようご注意ください。



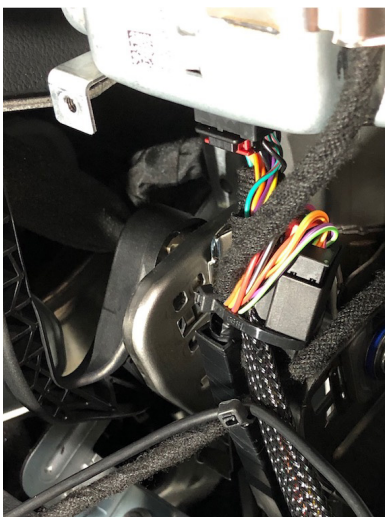


2：純正コネクタがあった位置に、P&Pケーブル（コネクタ①）を取り付けます。



3：外した純正コネクタとP&Pケーブル（コネクタ②）を接続します。

※P&Pケーブルの赤いロックは、構造上押し込めません。そのままの状態にし、赤いロックは押し込まないでください。無理に押し込もうとすると破損の原因になります。



4：写真のように結束バンドなどでまとめて固定します。

ブレーキ信号とハザード 信号の取得



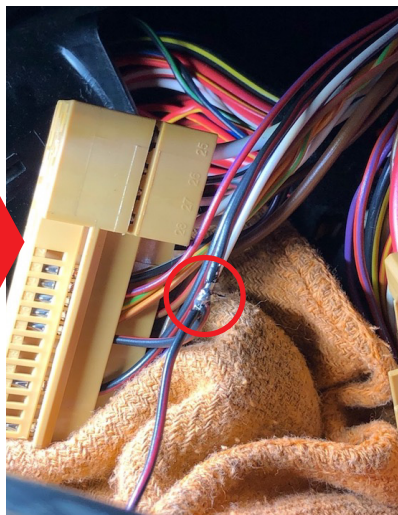
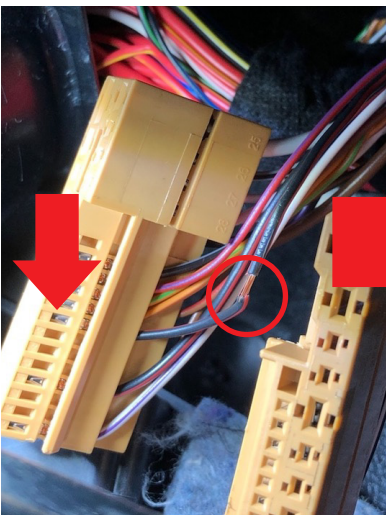
1：ヘッドライトスイッチ下の小物入れを取り外し、ヒューズホルダーを取り外し手前に引き出します。

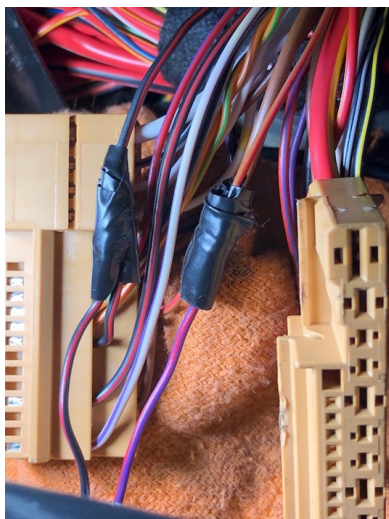


2：オンボードコンピューターの右端のコネクタを取り外します。
コネクタのツメを押し込みながら、白いレバーを降ろすとコネクタが外れます。

3：コネクタカバーを外し各端子にアクセスできる状態にします。

4：17番配線の被覆を剥がし、P&Pケーブル（配線① ブレーキ/17番）を半田付けします。



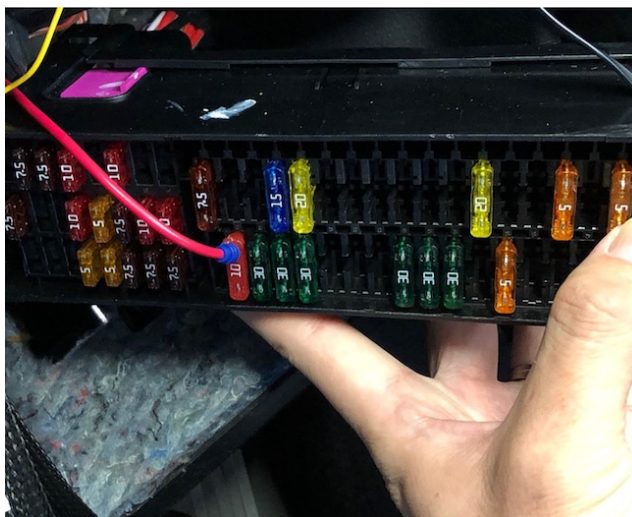


5：同様に7番配線にP&Pケーブル（配線⑥ ハザード/7番）を半田付けしてそれぞれを絶縁テープで保護します。

6：コネクタカバーを戻し、オンボードコンピューターに接続します。

電源の取得

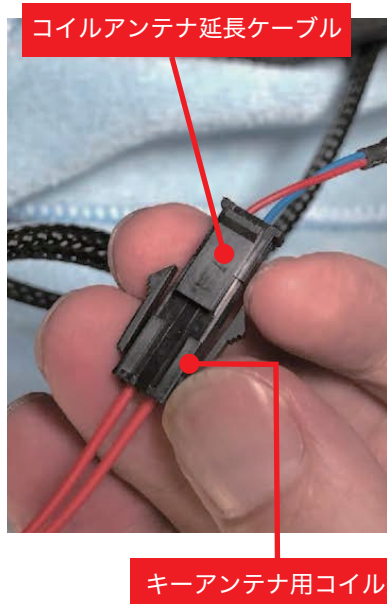
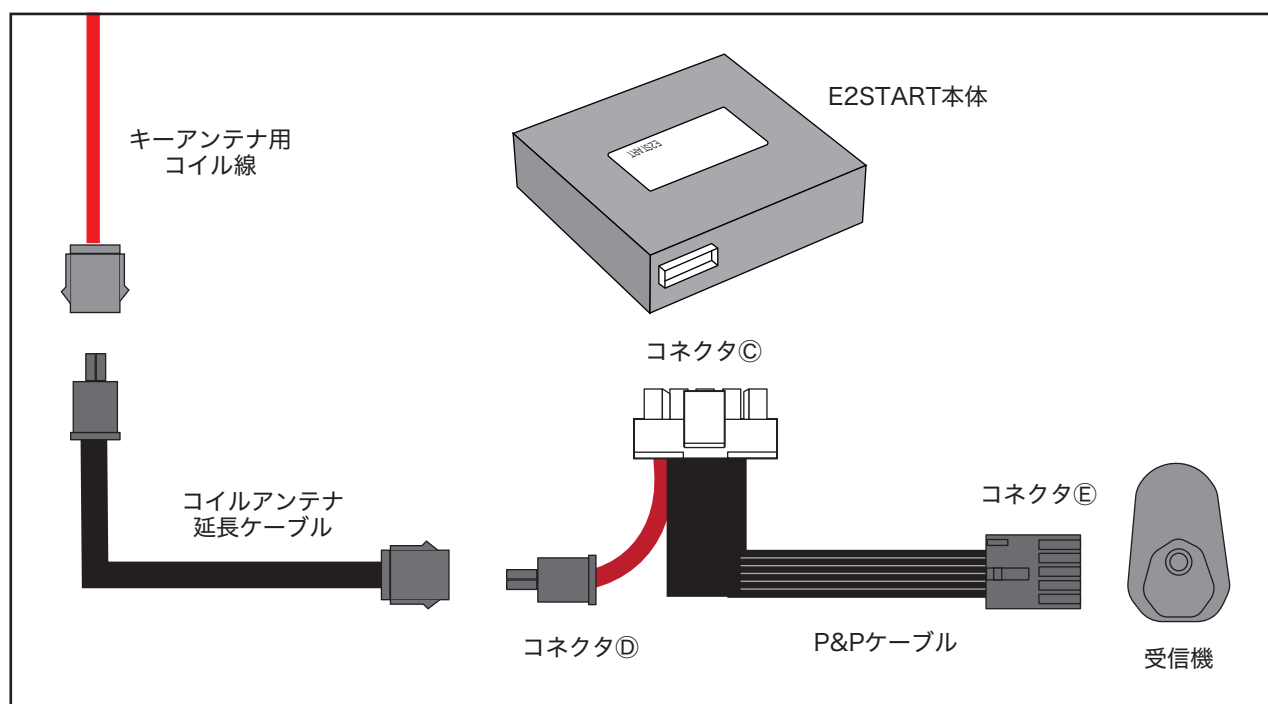
1：ヒューズボックスの常時電源にP&Pケーブル（電源ヒューズ配線）を差し込みます。



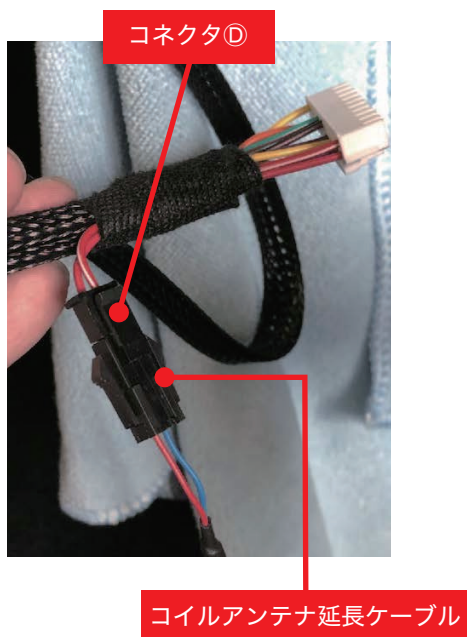
E2START本体接続と組み付け

1：下記を図に従って接続します。

- ・ E2START本体
- ・ 受信部
- ・ P&Pケーブル（コネクタ㉔㉕㉖）
- ・ コイルアンテナ延長ケーブル
- ・ キーアンテナ用コイル線



左写真はキーアンテナ用コイル線とコイルアンテナ延長ケーブルを接続した写真です。



左写真はP&Pケーブル（コネクタ⑩）とコイルアンテナ延長ケーブルを接続した写真です。



2：すべて接続した状態で動作確認をしていただき、正常に作動するかご確認ください。



3：無事作動が確認でき次第、両面テープを使い受信部を固定します。

4：本体および配線を負荷がかからない場所に固定し、取り外した部品を元に戻して終了です。