

## はたらき

本製品を取り付けることによって弊社のリモコンエンジンスターター※1でイモビライザー装着車のエンジンを作動させることができます。

※1 対応機種 詳しくは最新の弊社「車種別専用ハーネス適合表」をご覧ください。

BeTime 5シリーズ以降/SRシリーズ/WRシリーズ(H26年11月現在)

## 注意!!

- カーアラームまたはセキュリティアラーム付きの車はディーラーに依頼してセキュリティシステムをOFFに設定して取付けを行なってください。セキュリティシステムを解除できない車種についてはカーアラーム設定中にエンジンスターターでエンジン始動するとアラームが作動しますので取付けを行わないでください。
- スマートキーシステム装備車はエンジンスターター作動中、ターボタイマー作動中、全てのスマートキー機能、キーレス機能が正常に作動しません。またエンジンスターター作動停止後もスマートキーは正常に作動しません。ドアの開閉にてスマートキーの作動は復帰します。
- スマートキーシステム装備車でターボタイマー作動中は車両の仕様上、車両パネル部に「NO CARD」と点滅表示する様になりますが、異常ではありません。
- 本製品を取り付け後に、万一車両盗難、車上荒らしに遭われても、弊社では一切責任を負いません。
- 本製品は、エンジンスターターで作動中のみ一時的にイモビライザー機能を解除します。ご契約されている一部車両保険では盗難保険等の契約に支障をきたす可能性がありますのでご契約の保険会社へ必ずご確認ください。
- 本製品の取付けには専門知識が必要です。お客様ご自身での取付けサポートは行なっておりませんので必ず専門の取付け業者へのご依頼願います。
- 本説明書は大切に保管願います。

## 配線に必要な工具

■ドライバー ■ニッパー ■カッター ■スパナまたはボックスレンチ

## セット内容 ※( )内の数字は個数を表します。

■イモビアダプター本体(1個) ■イモビハーネス(1本) ■インシュロック(2本)  
■インシュロックベース(2個) ■両面テープ(1枚) ■本書 ■保証書

## 接続前の確認

エンジンスターター取付け後、キーを差しOFFの状態でリモコンでエンジン始動できるか確認してください。

※始動できない場合は、エンジンスターターの取付けを再度確認してください。

## 接続方法

イモビアダプターを下記の順序に従って接続してください。

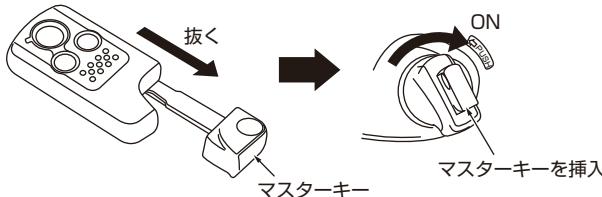
## 4 イモビアダプター本体にID登録を行います。

※取付け完了後ID登録を行なないと正常に作動しませんので必ずID登録を行なってください。

## ID登録方法

※ターボタイマーの設定をOFFの状態で下記の登録を行います。

①マスターキー(スマートキーから抜いた鍵)をONの位置まで回します。

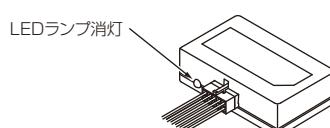


※スマートキー装備車はキーノブを回してのONだけではイモビアダプター本体にID登録はできません。必ずマスターキーをキー溝に挿入して(キーノブキャップを外さないとキー挿入できません)ID登録を行なってください。



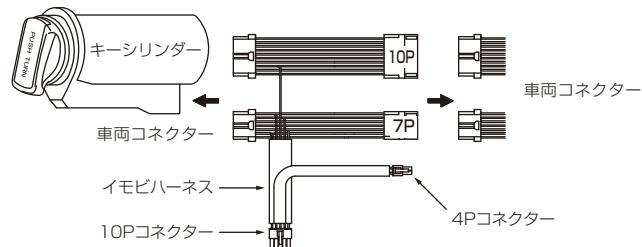
②イモビアダプター本体のLEDランプが消灯すればID登録終了です。

その後、キーをOFFにします。

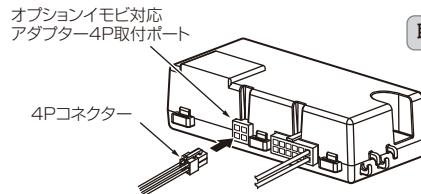


**注意** バッテリーを交換したときは再度、ID登録が必要となりますので、本説明書を大切に保管してください。

1 キーを抜いた状態でキーシリンダー付近にある車両7Pコネクターと10Pコネクターを外し、付属のイモビハーネスのコネクターを必ず2箇所割り込みます。

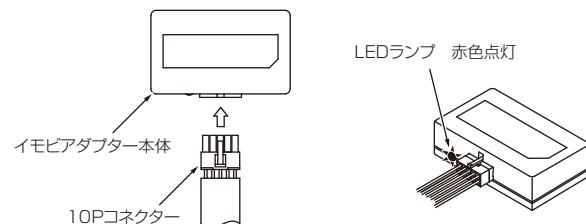


2 付属のイモビハーネスの4Pコネクターを、エンジンスターターメインユニットの「オプションイモビ対応アダプター4P取付ポート」へ接続します。



取付例 WR520

3 付属のイモビハーネスの10Pコネクターをイモビアダプター本体に差し込みます。イモビアダプター本体のLEDランプ(赤)が点灯します。



4 に続く

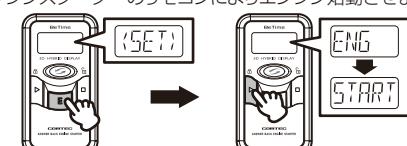
5 エンジンスターターのリモコンでエンジン始動させ、動作確認を行います。

## 動作確認方法

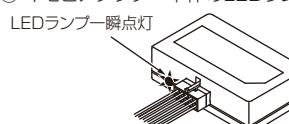
① キーを抜いた状態でエンジンスターターのリモコンによりエンジン始動させます。

リモコン例 WR520

エンジンスタート(E → ▶)

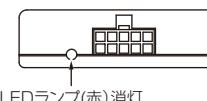


② イモビアダプター本体のLEDランプ(赤)が一瞬点灯した後、すぐに消灯します。



③ エンジンスタートします。

④ エンジン始動中も常にイモビアダプター本体のLEDランプ(赤)が消灯していれば正常です。



## 注意

リモコンでエンジン始動した場合、リモコンまたはキーでエンジン停止すると、車両インジケーターパネルのイモビマーク(キーマーク)が点滅しませんか?これは故障ではありません。

## スマートキーシステム装着車の方が走行するときの注意

スマートキーシステム装着車はエンジンスターター作動中にスマートキーを携帯していてもキーノブの操作をすることができません。ブレーキ線の接続もしくはリモコンで、エンジン停止(E → ■)してからキーノブを回してエンジンを再始動してください。



エンジン始動中、キーノブは回りません。



エンジン停止後、キーノブを回してエンジンを再始動してください。

裏面に続く

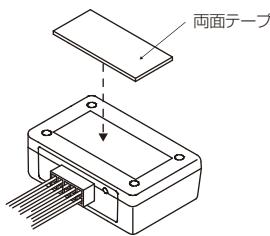
5 に続く

## イモビアダプター本体の固定方法

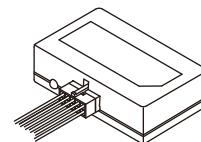
イモビアダプター本体を車両に固定するには2通りの方法があります。  
走行の妨げにならない場所にイモビアダプター本体を固定してください。

### 両面テープを使って車両に固定する場合

- 1 イモビアダプター裏側に付属の両面テープを貼ります。



- 2 イモビアダプターを車両の平らな場所に貼ります。

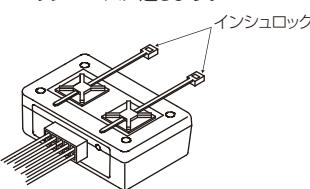


\*一度つけた後車両からはがすと両面テープの粘着力が極端に落ちます。

### インシュロックを使って車両に固定する場合

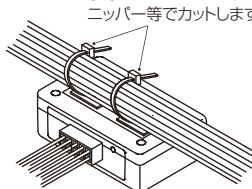
- 1 イモビアダプター裏側に付属のインシュロックベースを貼ります。

次に付属のインシュロックをインシュロックベースに通します。



- 2 イモビアダプターを車両配線の束等に固定します。

インシュロックで固定した後、余分なインシュロック先端はニッパー等でカットします。



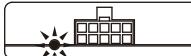
取付例 車両配線の束に固定した場合

## 故障かな?と思ったら

### リモコンでエンジン始動できない

#### イモビアダプター本体 LEDランプ

#### 考えられる原因と対策



点灯

LEDランプが点灯してセルしか回らない。

- ① イモビアダプターのID登録されていない。  
対策 スマートキーから抜いた鍵でキーをONにしてID登録を行なってください。

- ② 付属イモビハーネスが車両に接続されていない。  
対策 付属イモビハーネスが2箇所接続されているか確認してください。



消灯

LEDランプが消灯のまま。

- ③ エンジンスターターのID登録がされていない。  
対策 エンジンスターターのID登録を行なってください。

**注意** 取扱説明書は保証書と一緒に保管をお願いします。