

[スバル] アイドリングストップ付モデル 作業サポート

概要

アイドリングストップ付モデルは、スタータまたはアイドリングストップ CU を交換した場合、始動回数のリセットまたは始動回数情報の移動を実施します。

- スタータ交換：スタータ始動回数リセット ➡ 『1. スタータ交換時のメンテナンス』
- アイドリングストップ CU 交換：スタータ始動回数読込/書込 ➡ 『2. ECU 交換時メンテナンス』

*アイドリングストップの作業サポートを行う際、以下の共通実行条件が成立させる必要があります。

| | データモニタ | 値 |
|--------|---------------|----------------|
| 共通実行条件 | イグニションスイッチ | ON |
| | メイン電源電圧 | 12.1 V 以上 |
| | エンジン回転数 | 0 rpm |
| | 車速 | 0 km/h (0 MPH) |
| | アイドリングストップ制御中 | 制御中以外 |

操作

1. スタータ交換時メンテナンス

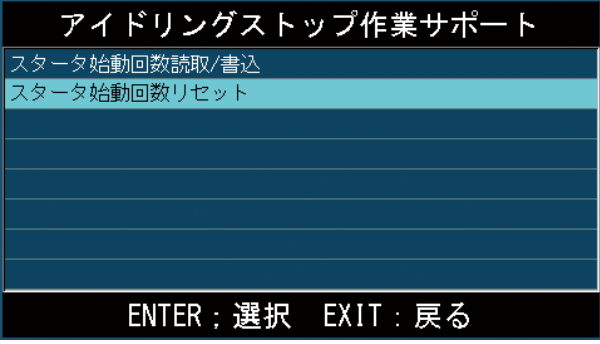
参考： ● スタータ交換後に作業を行います。

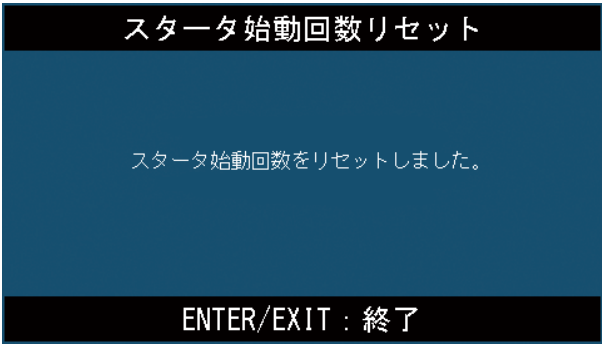
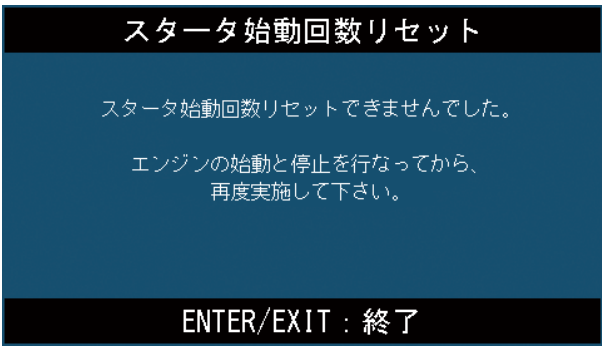
1. 『メーカー選択』画面から [国産乗用車] - [スバル] を選択して [ENTER] をタップします。



2. [作業サポート] を選択して [ENTER] をタップします。



| | |
|--|--|
| <p>3. 車両搭載システムの確認が始まります。</p> |  |
| <p>4. 『作業サポート』画面が表示されましたら、 〔アイドリングストップ〕 を選択して [ENTER] をタップします。</p> |  |
| <p>5. 『アイドリングストップ作業サポート』画面が表示されますので、 〔スタータ始動回数リセット〕 を選択して [ENTER] をタップします。</p> |  |
| <p>6. スタータ始動回数リセットの説明が表示されますので、[ENTER] をタップします。</p> |  |
| <p>7. スタータ始動回数のリセットが開始されます。</p> |  |

| | |
|---|--|
| <p>8. スタータ始動回数のリセットが完了しました。</p> |  |
| <p><u>リセット出来なかった場合。</u></p> <p>右の画面が表示された場合、以下の条件を確認して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 共通実行条件が成立している。 ・ 始動回数が 0 回でない。 |  |

2. ECU 交換時メンテナンス（始動回数読込み・始動回数書込み）

- 注意：**
- ・ 必ず古いアイドルリングストップ CU を取外す作業の前に、この機能の「始動回数」を読込んで回数を書留めて下さい。
 - ・ その後、取外しおよび取付け作業を行って下さい。

| | |
|---|--|
| <p>1. 『メーカー選択』画面から 〔国産乗用車〕 - 〔スバル〕 を選択して [ENTER] をタップします。</p> |  |
| <p>2. 〔作業サポート〕 を選択します。</p> |  |

| | |
|---|--|
| <p>3. 車両搭載システムの確認が始まります。</p> |  |
| <p>4. 『作業サポート』画面が表示されましたら、 〔アイドリングストップ〕 を選択して [ENTER] を タップします。</p> |  |
| <p>5. 『アイドリングストップ作業サポート』画面が表示 されますので、〔スタータ始動回数読込/書込〕 を選 択して [ENTER] をタップします。</p> |  |
| <p>6. スタータ始動回数の読込が始まります。</p> |  |
| <p>7. 右図の一番上の現在値が、ECU が記憶している始 動回数です。この回数を書留めて下さい。</p> |  |

- 参考：**
- この後スタート画面まで戻り、IG OFF の状態で整備書を参考に ECU の交換作業を行なって下さい。
 - 作業完了後、「7.」まで画面を進めて下さい。

8. 右図を参考に書き留めた回数を入力し、[ENTER] をタップして下さい。

スタータ始動回数読取/書込

現在値： 0000000

変更値： 0005821

▲▼：番号選択
◀▶：左右選択

ENTER：決定 EXIT：キャンセル

9. 書込みが開始されます。

スタータ始動回数読取り/書込み

イニシャライズ中...
しばらくお待ち下さい

10. スタータ始動回数が登録されました。

スタータ始動回数読取/書込

スタータ始動回数を登録しました。

ENTER/EXIT：終了

エラー

始動回数の登録が失敗すると、右の画面が表示されます。

ERROR

通信が確立出来ません！

ユニットが装備されていないか、
ソフトが対応していません

EXIT：戻る