

ENGINE ELECTRICAL SYSTEM

EEL

エンジン電装

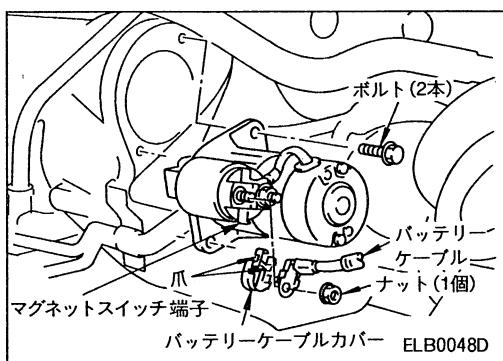
〔点検・脱着〕

目次

スターター モーター	EEL-E-2
オルタネーター	EEL-E-3

@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused

EEL



取り外し

1. バッテリーのマイナス端子側ケーブルを外す。
2. スターターモーターのマグネットスイッチ端子を外す。
3. バッテリーケーブルカバーの左右のツメを指で広げ、バッテリーケーブルカバーを開ける。
4. バッテリーケーブル取付ナット（1個）を外し、スターターモーターから、バッテリーケーブルを外す。
5. スターターモーター取付ボルト上側（1本）を外す。
6. スターターモーター取付ボルト下側（1本）を外し、スターターモーターを車両下側より取り外す。

取り付け

取り付けは、下記の作業に注意し取り外しの逆の手順で行う。

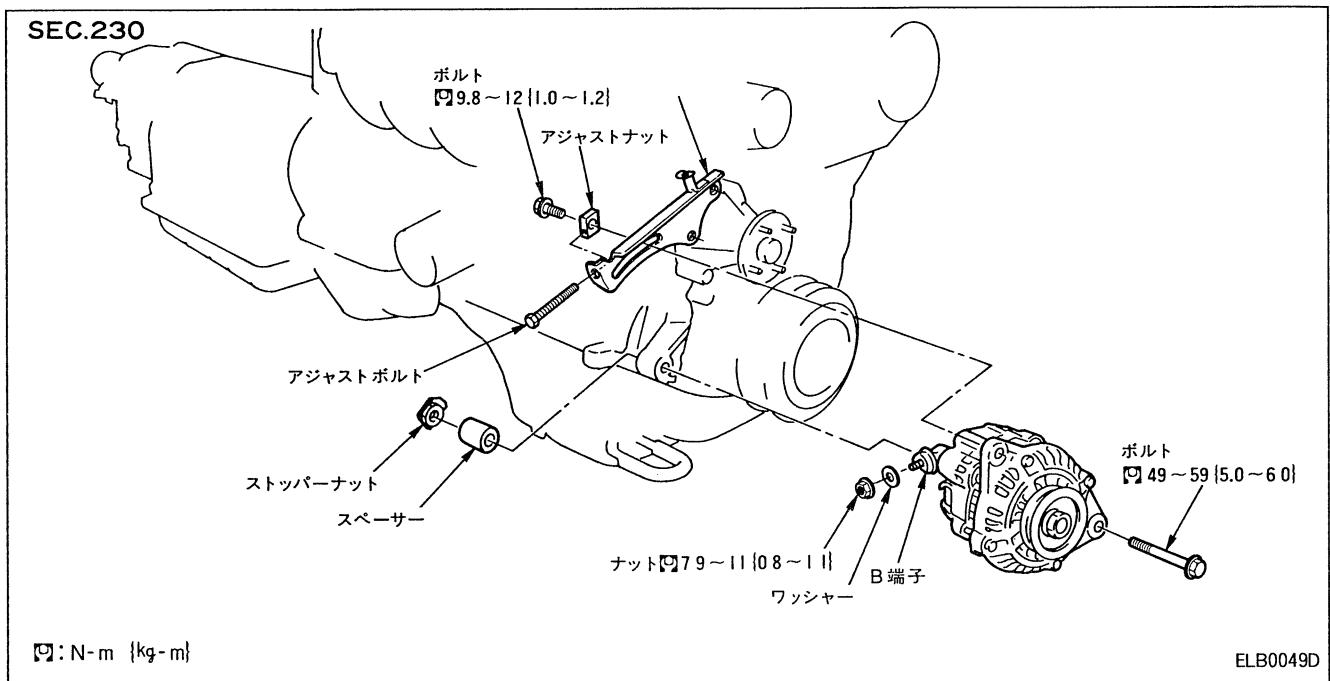
スターターモーター取付ボルト

締付トルク (N·m [kg·m]) : 41 ~ 52 {4.2 ~ 5.3}

バッテリーケーブル取付ナット

締付トルク (N·m [kg·m]) : 13 ~ 16 {1.3 ~ 1.6}

@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused



取り外し

- バッテリーのマイナス端子側ケーブルを外す。
- オルタネーター取付ボルト（2本）を緩める。
- アジャストボルトでオルタネーターのベルトの張りを緩め、ファンベルトを外す。
- オルタネーターのコネクター、アース取付スクリュー（1本）、B端子取付ナット（1個）及びワッシャーを外す。
- アジャストボルト、アジャストナット、オルタネーター取付ボルト（2本）、スペーサー、ストッパーナットを外しオルタネーターを車両より取り外す。

取り付け

取り付けは、下記の作業に注意し取り外しの逆の手順で行う。

- ファンベルトを取り付け、ベルトの張りを調整する。
（「MA編主な点検調整要領補機ベルト」の項参照）
- 取付ボルト及びナットを規定トルクで締め付ける。

注意：B端子ナットは、特に注意して締め付けること。

B端子ナット締付トルク (N·m {kg·m}) : 7.9 ~ 11 {0.8 ~ 1.1}

M E M O

@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused
@gabednconfused