

BENZ 0160

エアバック装着車用 取り付け説明書

装着前に必ずお読み下さい。

- ・理論上、運転席エアバック(以下:SRS)を取り外しても、警告灯が消灯されていればハンドル以外のエアバックは作動するはずですが、完全な作動は保証出来ません。
- ・運転席SRSを取り外すことにより、任意保険の契約内容の変更の手続きが必要になる場合があります。ご加入の保険会社にお問い合わせください。
- ・純正ステアリングにホーン以外のスイッチ類が装備されている車種は、その機能が使用出来なくなります。本体側で操作して下さい。
- ・本製品は 2 ピース構造になっており、上部(アッパー)と下部(本体)はボルトで工場出荷時に規定のトルクで締め付けてあります。絶対に緩めないで下さい。
- ・稀に車両の電気的特性により、SRS警告灯が消灯できない場合があります。ご了承下さい。
- ・純正ハンドルの取り外しについては各自動車メーカーの整備解説書に従って作業してください。本書での取り外しはあくまでも参考程度にしてください。
- ・バッテリーを取り外すことによりオーディオやパワーウィンドウがリセットされます。事前に復元方法をお調べください。
- ・ステアリングは重要保安部品に該当しますので、しかるべき知識や技術をお持ちの専門店へ作業を依頼してください。

装着手順

1、作業開始準備

作業前にタイヤとステアリングホイールを直進状態にしてください。

2、バッテリーターミナル取り外し

バッテリーのマイナス端子を外してください。

(作業が完全に終わるまで絶対に端子を接続しないで下さい。)

3、純正ステアリングの取り外し



純正ステアリング裏側2か所の穴にトルクスレンチを挿し込んでボルトを緩めてください。

4、SRSユニットの取り外し



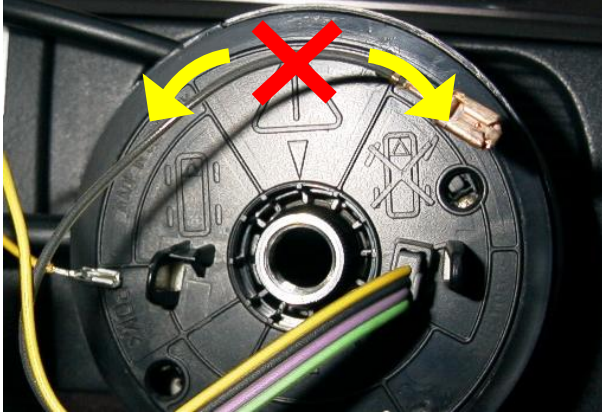
SRS 本体を外し、裏側の SRS コネクターとホーンの端子を外してください。

！ 取り外したSRS本体には絶対に電気を流さないで下さい。
(テスター等も含む)

5、ステアリングの取り外し

車両の整備指示書を参考にステアリングを取り外します。

ステアリングを完全に外す前にシャフトの先端などにトップの目印をつけておくと、ボスを装着する際にわかりやすくなります。



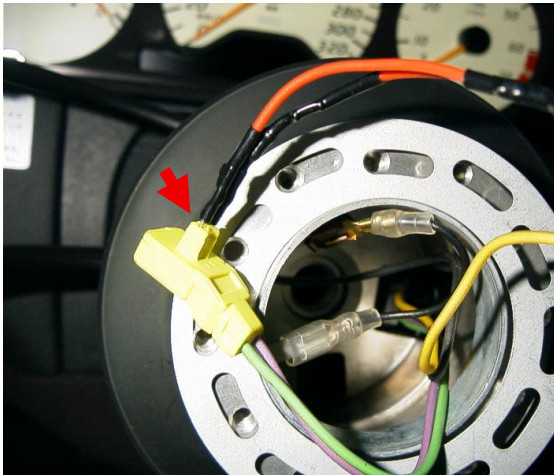
この時車体側スパイラルケーブルは絶対に回さないで下さい。左右の回転数が決まっており、回した状態で取り付けすると中の配線を切断してしまいます。

7、ボスの取り付け

ボスのカバーを外し、アッパーのTOPマーク(●)を12時方向にし、ホーン用配等をボスの中へ引き込みつつボスを挿入します。挿入後、取り付けるステアリングをボスに仮止めし、ステアリングのセンターを確認してください。ボスカバーがコラムカバーに干渉する場合はカッター等で1山ずつ切って調整してください。角度が良ければ純正センターボルトを規定トルクで締め付けますが、左右に1山ずつずらしてもセンターが出ない場合、作業終了後に足回りで調整してください。

センターボルトの締め付けトルクは 30N・mです。

8、SRS 配線の処理



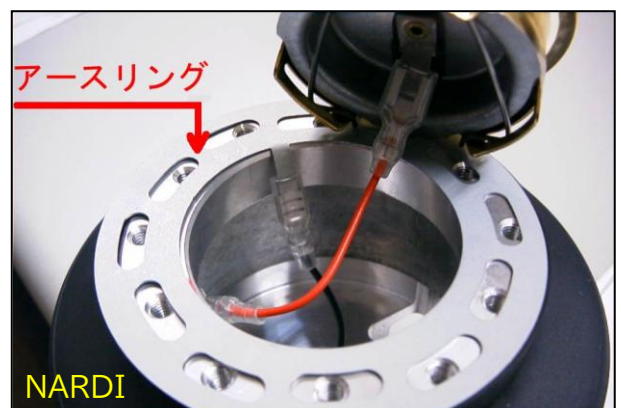
車両側 SRS コネクターに、ボス付属のエアバッグキャンセラーを挿し込みます。キャンセラーに極性はありませんので、配線が抜けないように絶縁テープ等で固定してください。

9、ステアリングの取り付け

ステアリングホイールを**カットリング(ホーンリング)**及び**アースリング**を挟んでボスに取付けてください。モモサイズのホーンボタン(φ50)はカットリングを使用し、ナルディサイズのホーンボタン(φ55)はカットリングを使用しません。2極タイプのホーンボタンの場合はアースリングを使用しません。取り付けする社外ステアリングホイールをボス付属のネジで取り付けします。ステアリングの種類により使い分けてください。ネジの締め付けトルクは **676N・cm**です。



2



10、ホーンボタン取り付け

車両側から出ているホーンのプラス線にボス付属の変換赤配線を接続し、ホーンボタンのプラス端子に接続します。

ホーンボタンが1極の場合は車両側のアース線にボス付属の黒線を接続し、9で取り付けしたアースリングに黒線を接続してください。

ホーンボタンが2極の場合は車両側のアース線を直接ホーンボタンのアース端子に接続します。

11、作業終了

バッテリーのマイナス端子を元に戻し、エンジンをかけて SRS 警告灯が消灯することを確認し、ホーンが鳴ることが確認できれば終了です。

作業終了後、パワーウィンドウとオーディオの復元をしてください。

注:取外したSRSモジュールは純正ステアリングに取付けた状態でSRS本体を上に向け保管して下さい。

株式会社ワークスベル

株式会社ワークスベル 〒391-0011 長野県茅野市玉川 8507

TEL 0266-79-3761 FAX 0266-79-4706

Email: support@worksbell.co.jp

URL: <http://www.worksbell.co.jp>