

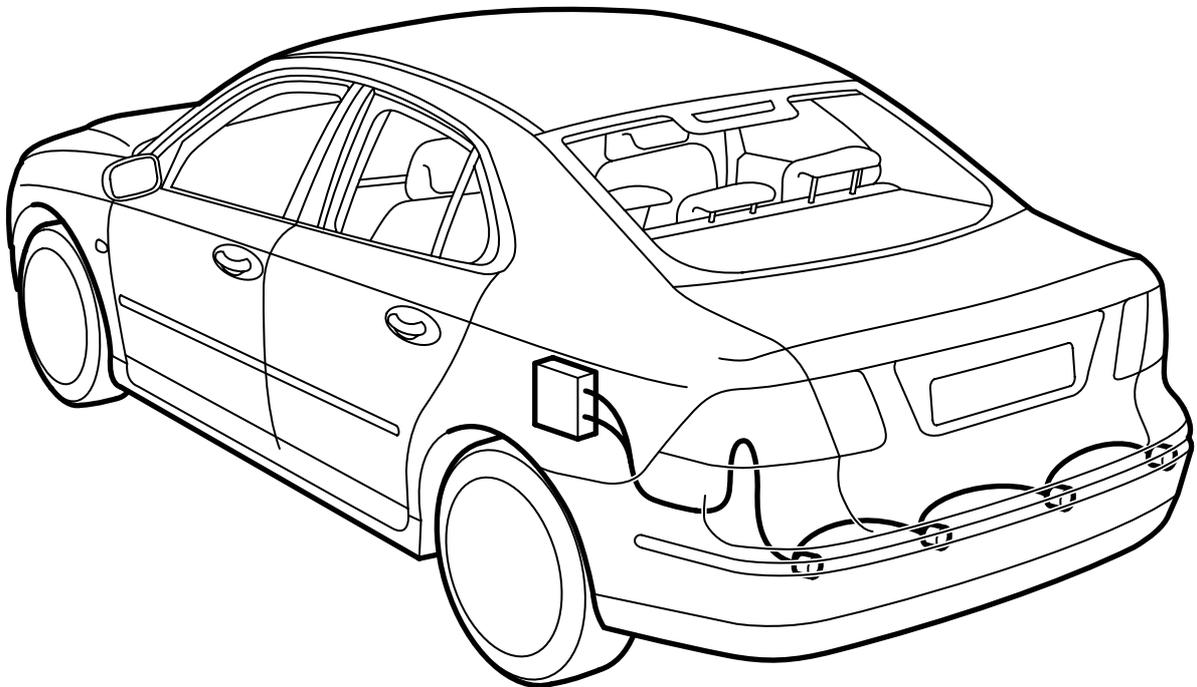


**MONTERINGSANVISNING · INSTALLATION INSTRUCTIONS  
MONTAGEANLEITUNG · INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

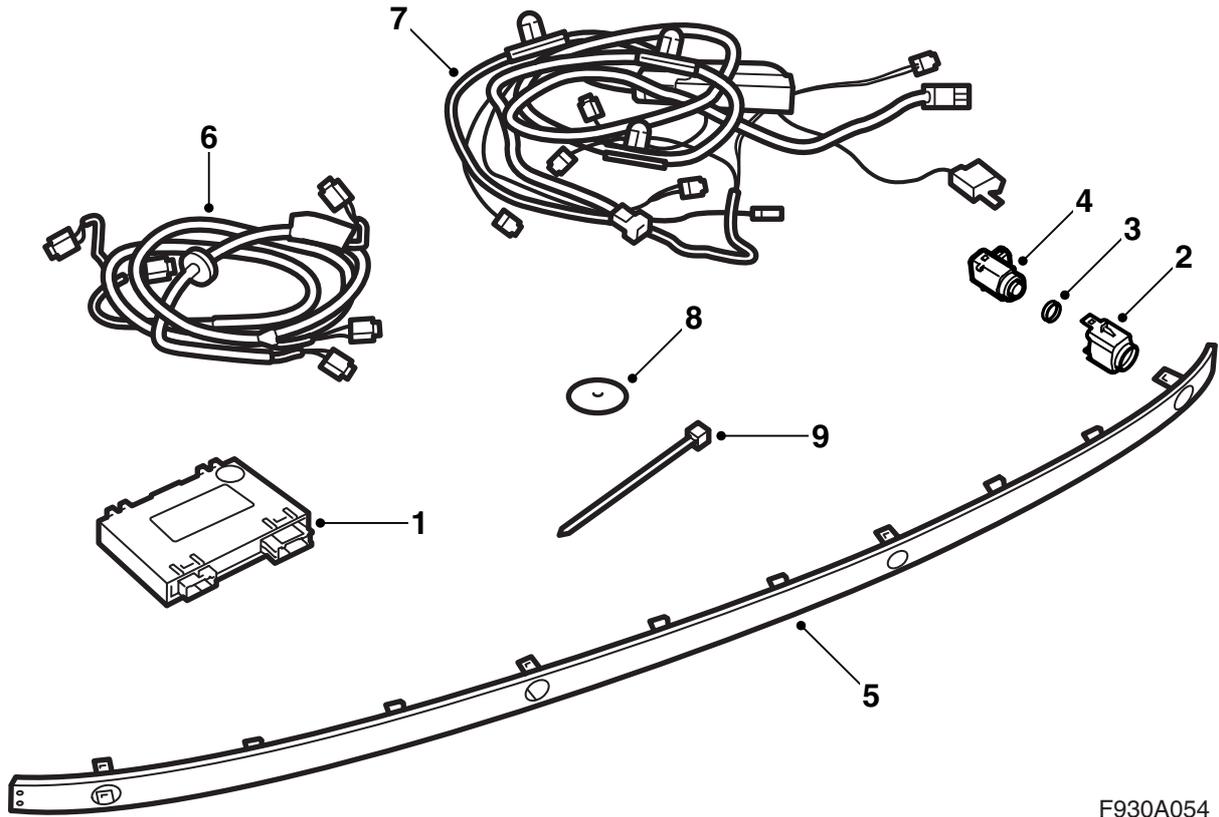
**Saab 9-3 M03-**

バックセンサー (SPA = “サーブパーキングアシスタンス”)

| Accessories Part No. | Group   | Date   | Instruction Part No. | Replaces          |
|----------------------|---------|--------|----------------------|-------------------|
| 12 787 887           | 9:40-03 | Oct 02 | 12 788 454           | 12 788 454 Jul 02 |

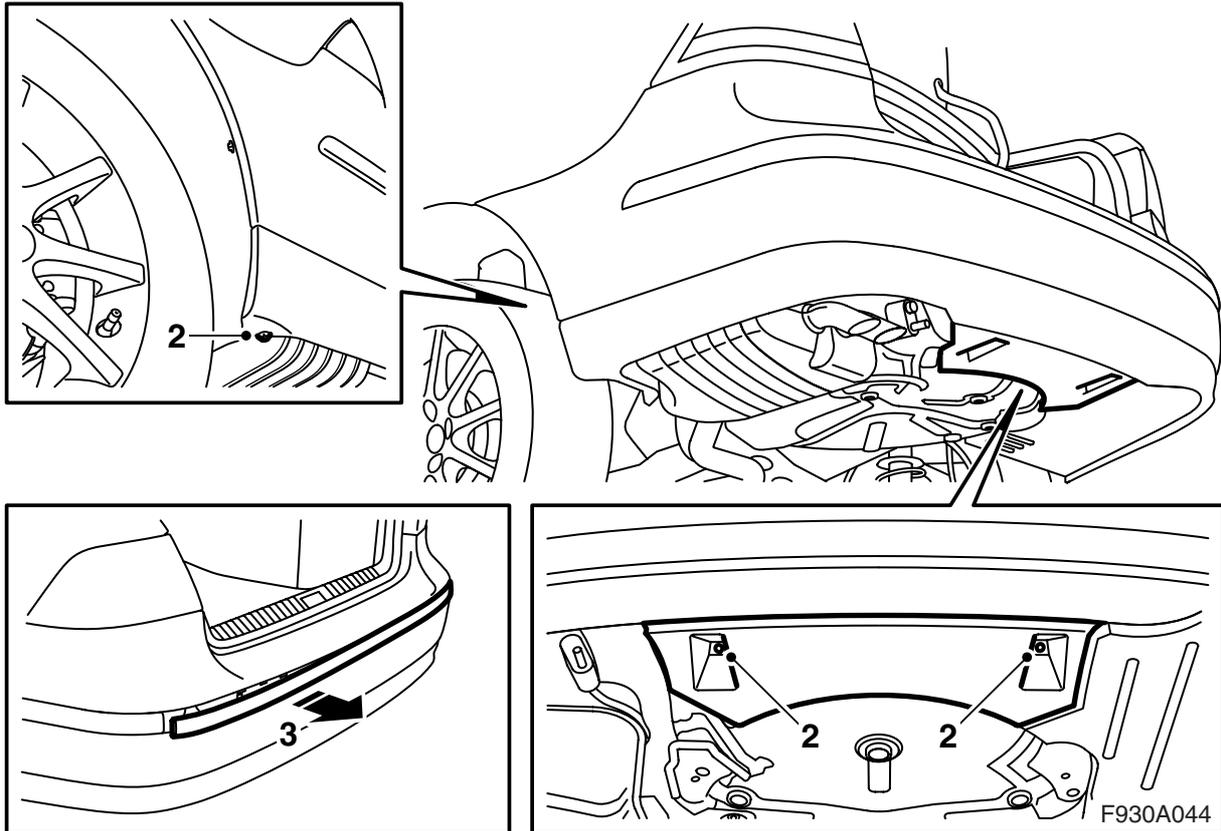


F930A042

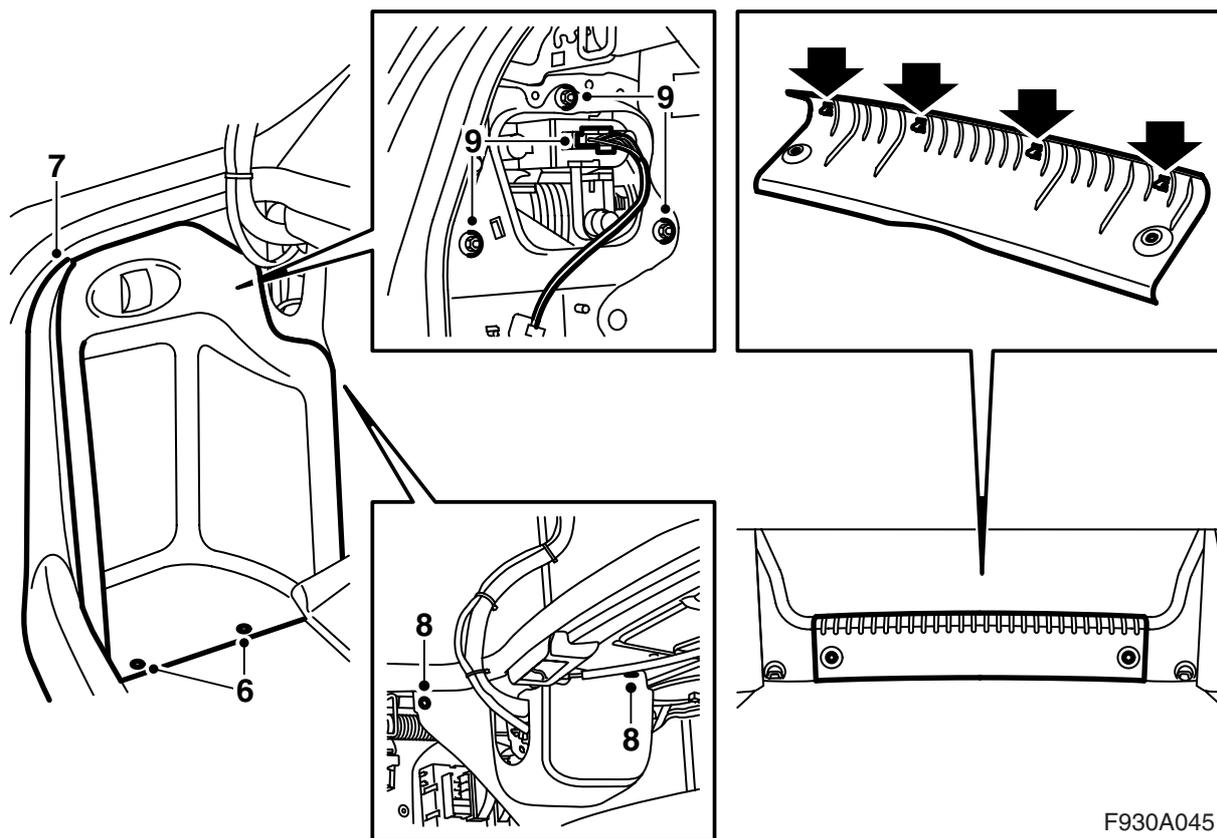


F930A054

- 1 制御モジュール、SPA
- 2 ホルダー (x4)
- 3 シール (x4)
- 4 距離センサー (x4)
- 5 オーナメントモールディング、バンパー
- 6 距離センサー用ワイヤーハーネス
- 7 SPA 用ワイヤーハーネス
- 8 ダストカバー
- 9 ケーブルタイ (x2)

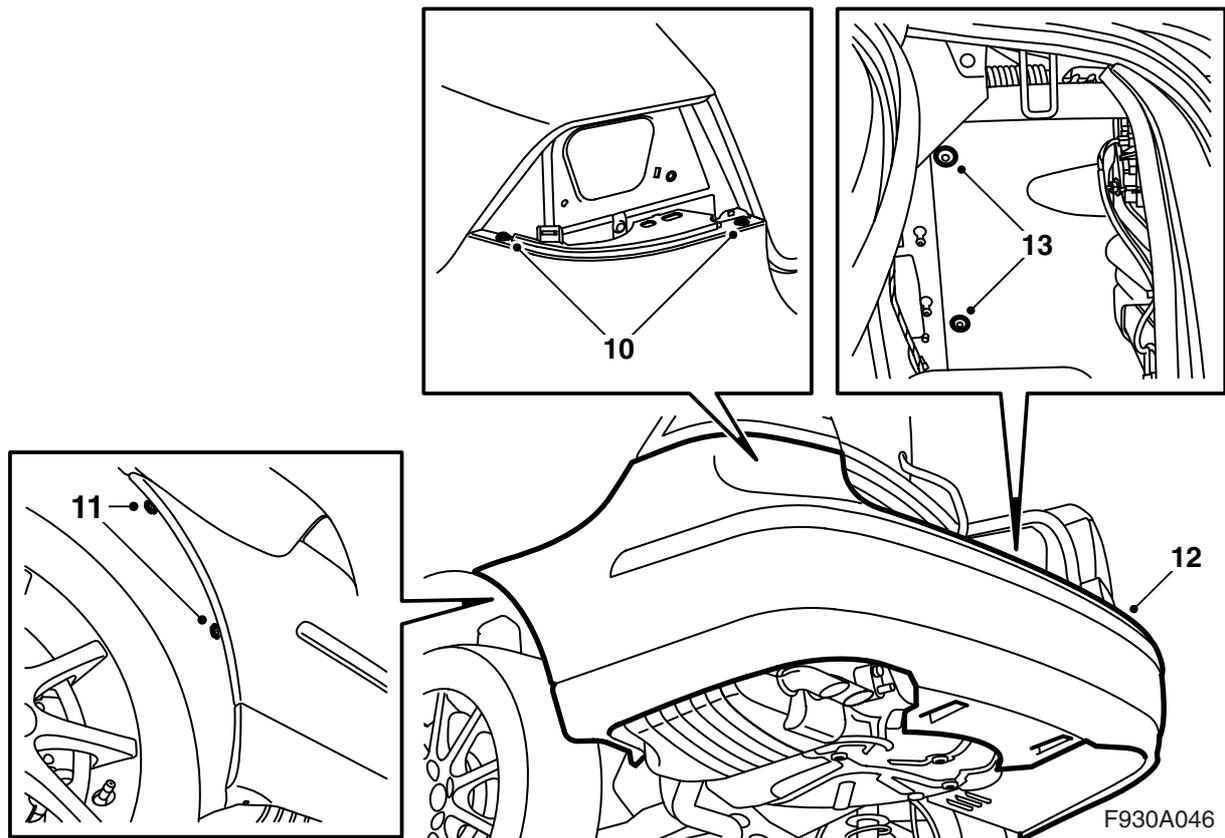


- 1 バッテリーのマイナスケーブルを取り外し、車をリフトアップする。
- 2 リアバンパーのエアシールドをボディに保持しているナット 2 個、およびバンパーアウターケーシングをホイールハウジングに保持しているボルト 2 本を取り外す。
- 3 車をリフトダウンし、リアバンパーのオーナメントモールディングを取り外す。
- 4 トランクリッド（またはテールゲート）を開く。



F930A045

- 5 トランクルームのフロアを開いて邪魔にならないようにどけておき、トランクルームのスカッフプレートを取り外す。
- 6 トランクルームのサイドトリムのハッチをそれぞれ取り外す。
- 7 サイドスカッフプレートをそれぞれ取り外す。
- 8 左サイドトリムのクリップを取り外し、トリムを邪魔にならないようにどけておく。
- 9 リアコンビネーションライトをそれぞれ取り外す。

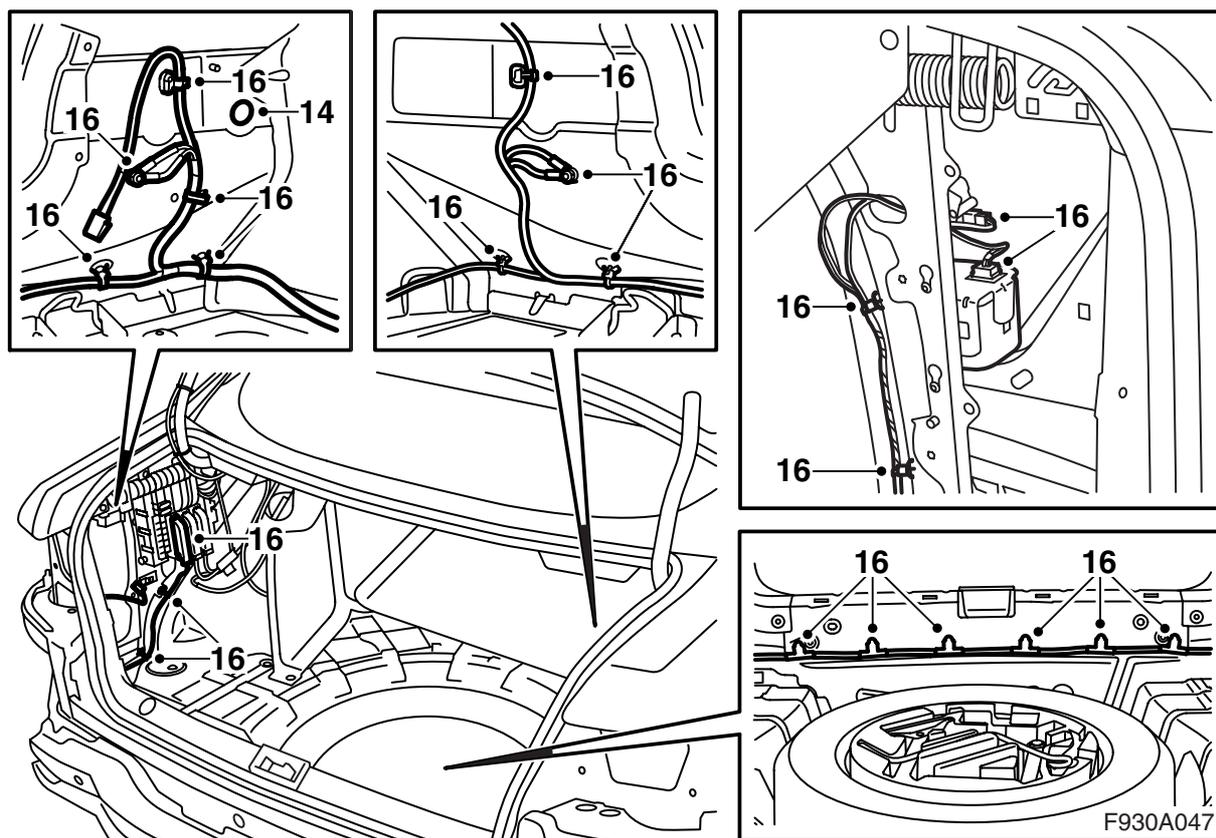


- 10 各リアコンビネーションライト下方に配置されているバンパーアウターケーシングのボルトをそれぞれ取り外す。
- 11 各ホイールハウジング箇所のバンパーボルトを取り外す。
- 12 各サイドピースを外側に引っばってからバンパーアウターケーシングを後方に引いて、バンパーアウターケーシングを取り外す。

### 重要事項

バンパーを、汚れていない柔らかい敷物の上に置く。

- 13 右ホイールハウジング裏の遮音材を取り外す。



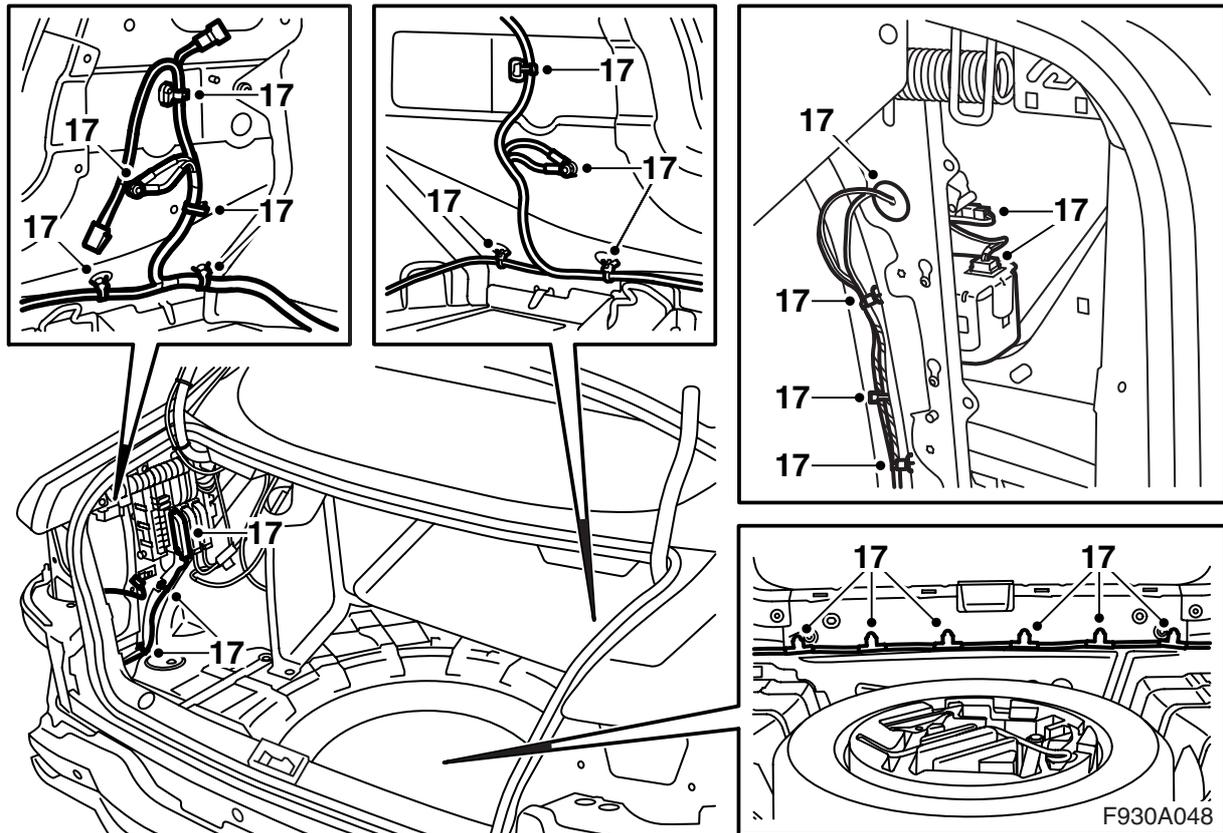
14 左リアコンビネーションライト下のゴムプラグを取り外す。

15 CDチェンジャーなどのためのブラケットがあればそれを取り外す。当該ブラケットの装置用の各接続（あれば）を取り外す。

**警告**

赤い可視光線はレーザークラス1である。オプティックファイバーの中や制御モジュールのコンネクターを至近距離から直視しないこと。目と光源の間の距離が20mm未満である場合、光線により目にケガをする恐れがある。

16 リアコンネクター（青）をリア配電ボックスから取り外し、リアハーネスがどのように接続されているかをメモして、取り外す。

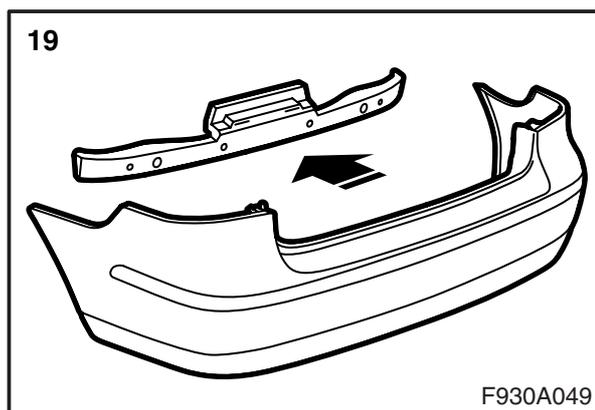
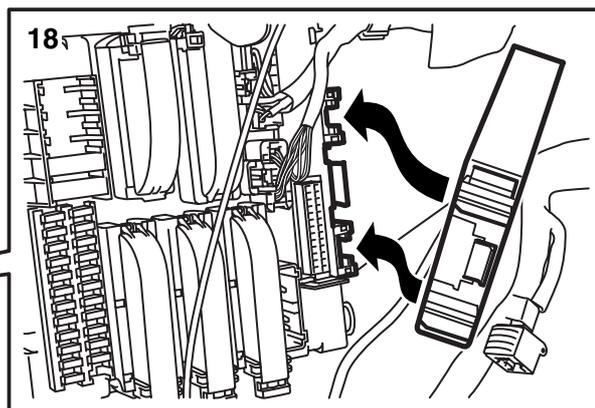
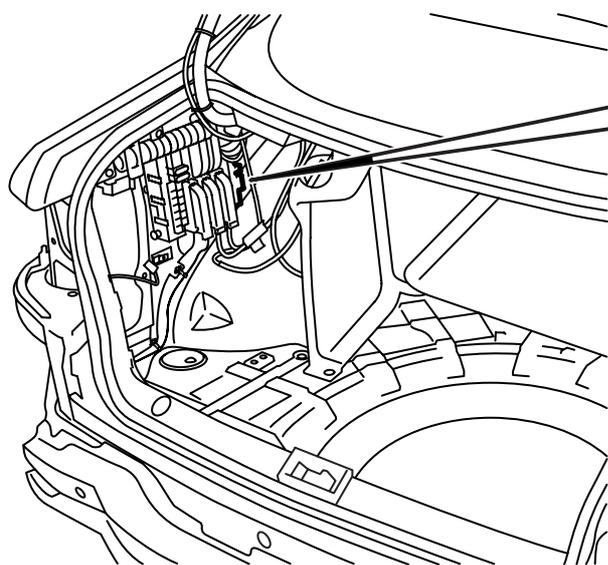


17 新しいワイヤーハーネスを取り付ける。

### 重要事項

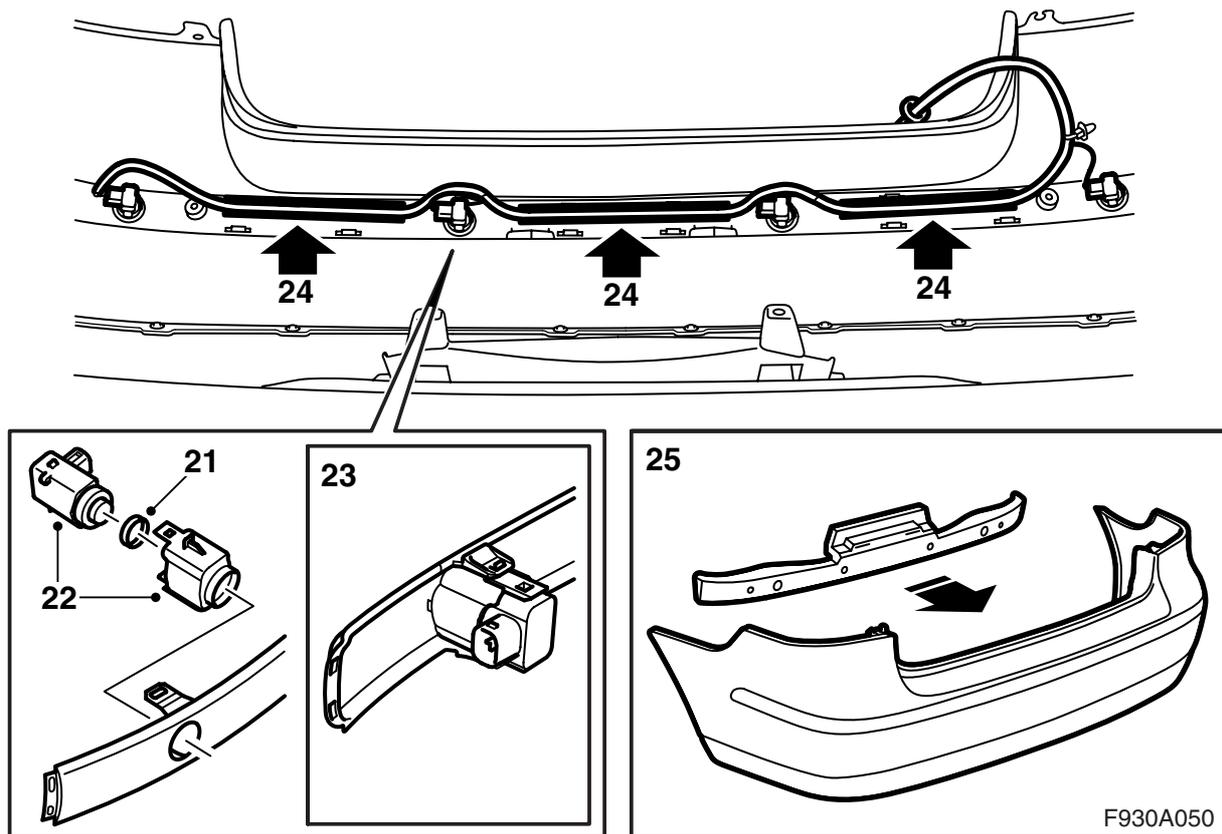
右リアコンビネーションライト下のワイヤーハーネスフィッティングはまだ取り付けないで置く。遮音材の取り付けにも同じマウンティングを使用する。

前の手順で行ったメモに従ってワイヤーハーネスの接続を行う。新しいダストカバーを取り付け、ワイヤーハーネスの各部分をケーブルタイで固定する。



18 制御モジュールを接続し、制御モジュールをリア配電ボックスの溝の中に取り付ける。

19 バンパーアウターケーシング内のサポートを取り外す。

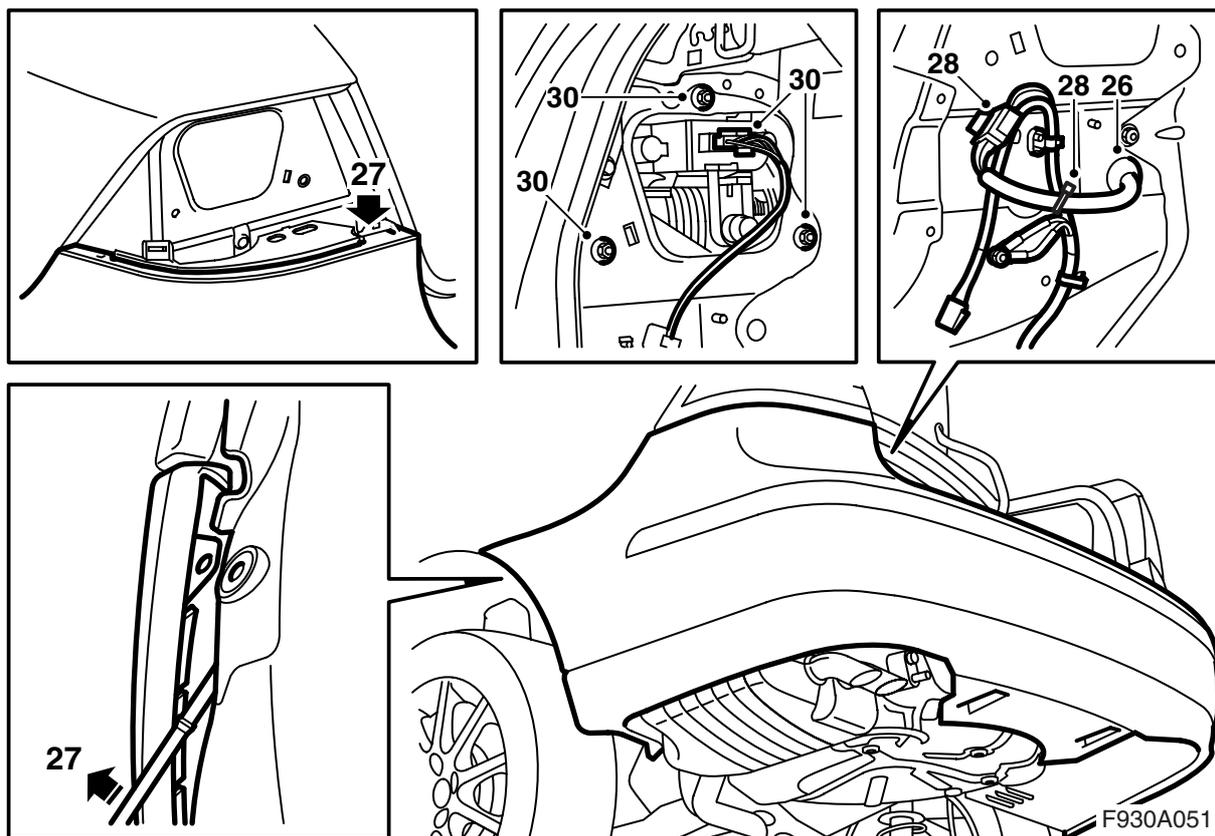


- 20 ガイドドラッグを使って、バンパーアウターケーシングのオーナメントモールディングをはめ込み、各キャッチを中央から始めて両サイドに向けて押し込んで固定していく。
- 21 各シールをそれぞれのセンサーに取り付ける。
- 22 各センサーとホルダーを組み付ける。
- 23 各距離センサーをオーナメントモールディング取付具に取り付ける。

### 重要事項

各距離センサーのコネクターは、車の右側に向ける必要がある。

- 24 各センサーのワイヤーハーネスをバンパーアウターケーシングの溝の中に取り付ける。
- 25 サポートをバンパーアウターケーシング内に取り付ける。

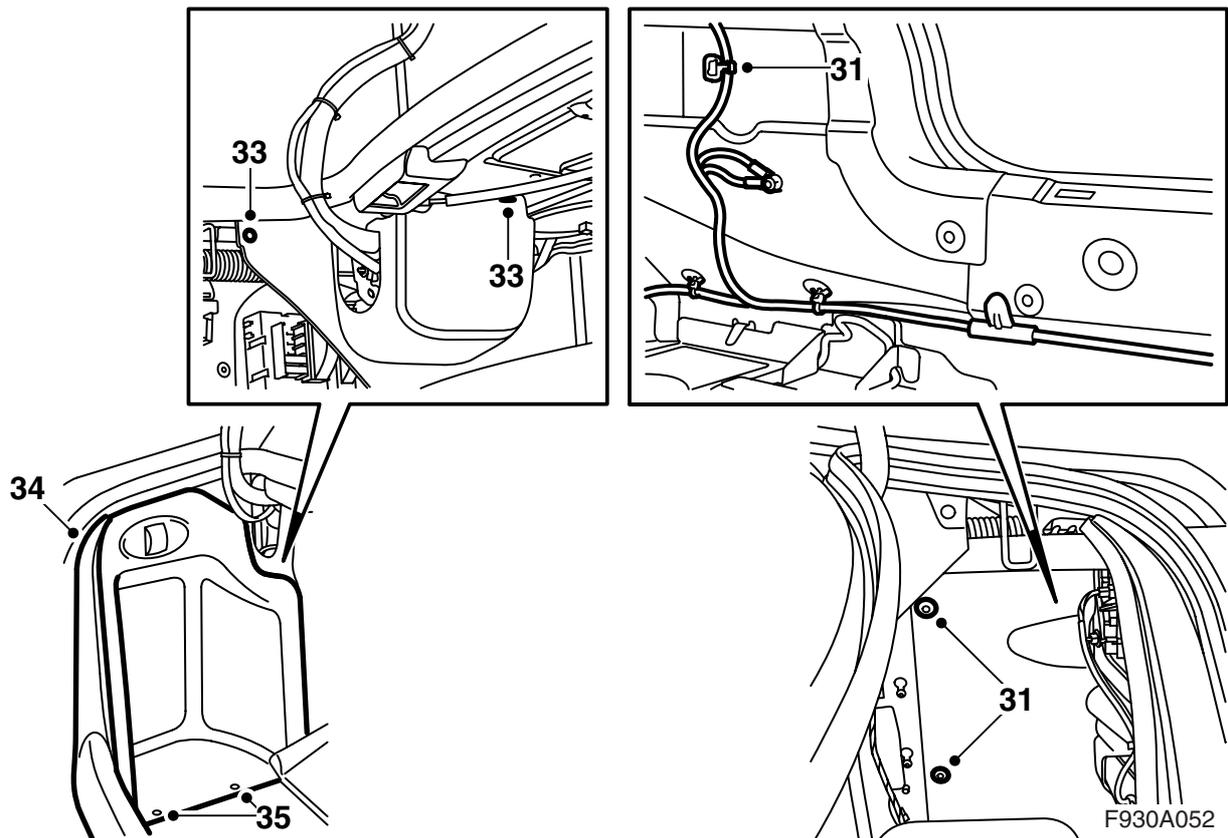


- 26 バンパーアウターケーシングをリフトアップし、ワイヤーハーネスを左リアコンビネーションライト下の穴に挿入する。グロメットを取り付ける。
- 27 バンパーアウターケーシングのタブ 2 個を各ホルダーの下にはめ込み、各アウターコーナーをフェンダーライナーとホイールハウジング箇所ホルダーとの間にはめ込む。バンパーアウターケーシングを押し込む。

**⚠ 警告**

ワイヤーハーネスが挟まれていないことを確認する。誤った取り付けを行うとワイヤーハーネスを損傷し、短絡や火災の原因となる恐れがある。

- 28 パーキングアシスタンスシステム用のワイヤーハーネスを接続し、コネクタを左リアコンビネーションライト脇の穴に取り付ける。ケーブルタイを使用して、各距離センサー用ワイヤーハーネスを固定する。
- 29 各リアコンビネーションライト下方に配置されているバンパーアウターケーシングのボルトをそれぞれ取り付ける。
- 30 各リアコンビネーションライトを取り付け、配線の接続をする。トランクルームリッドのウェザーストリップとのはめ合わせを確認する。

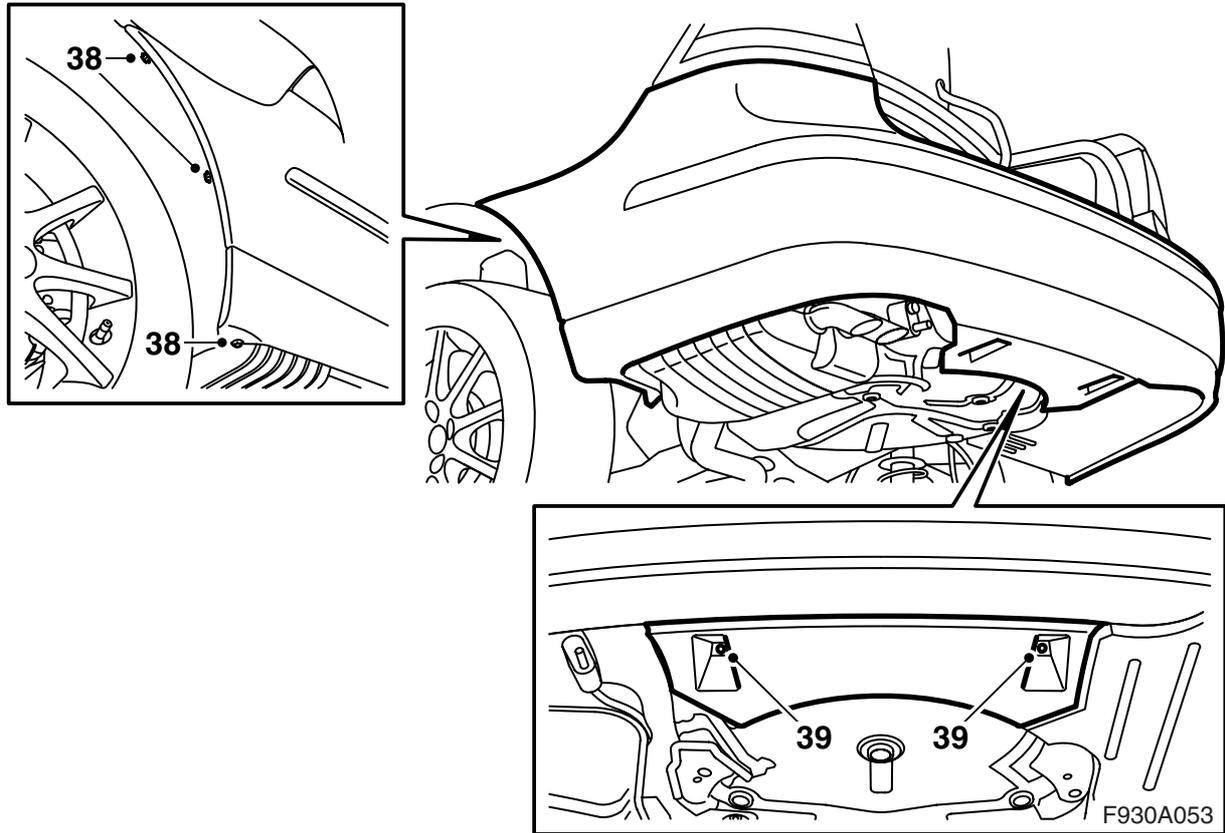


- 31 右ホイールハウジング裏面の遮音材を取り付け、右リアコンビネーションライト下のワイヤーハーネスフィッティングを押し込み、固定する。
- 32 CDチェンジャーなどのためのブラケットがあればそれを取り付ける。当該ブラケットの装置用の各接続（あれば）を接続する。

**⚠ 警告**

赤い可視光線はレーザークラス1である。オプティックファイバーの中や制御モジュールのコネクターを至近距離から直視しないこと。目と光源の間の距離が20mm未満である場合、光線により目にケガをする恐れがある。

- 33 左サイドトリムを取り付ける。
- 34 サイドスカッププレートをそれぞれ取り付ける。
- 35 トランクルームの各サイドトリムにハッチをそれぞれ取り付ける。
- 36 スカッププレートを取り付け、トランクルームのフロアを元に戻す。



- 37 車をリフトアップする。
- 38 各ホイールハウジング箇所のバンパーボルトを取り付ける。
- 39 リアバンパーのエアシールドをボディに保持するナット2個を取り付ける。
- 40 車両を下げる。
- 41 トランクリッド (またはテールゲート) を閉じる。
- 42 バンパーのはめ合いを確認する。必要に応じて調整する。
- 43 バッテリーのマイナスケーブルを接続する。
- 44 日付と時刻を調整する。
- 45 キーをイグニッションスイッチに差し込むことで、リモコンのコードを同期化する。

### 重要事項

これは全てのリモコンに実施すること。さもないとこれらのリモコンは機能しない。

- 46 サイドウィンドーを2回上下させることで、パワーウィンドーのピンチガード (指挟み防止機能) を作動させる。作動が完了すると音による合図が出る。
- 47 診断ツールを接続し、車のモデルと年式を選択し、「全て」を選択し、「追加と削除」を選択して、アクセサリーを選択し、「追加」を選択する。

### 注記

診断ツールは、場合によって TIS セーフティコードを必要とすることがある。このコードの入手方法は、診断ツールのディスプレイに表示される。