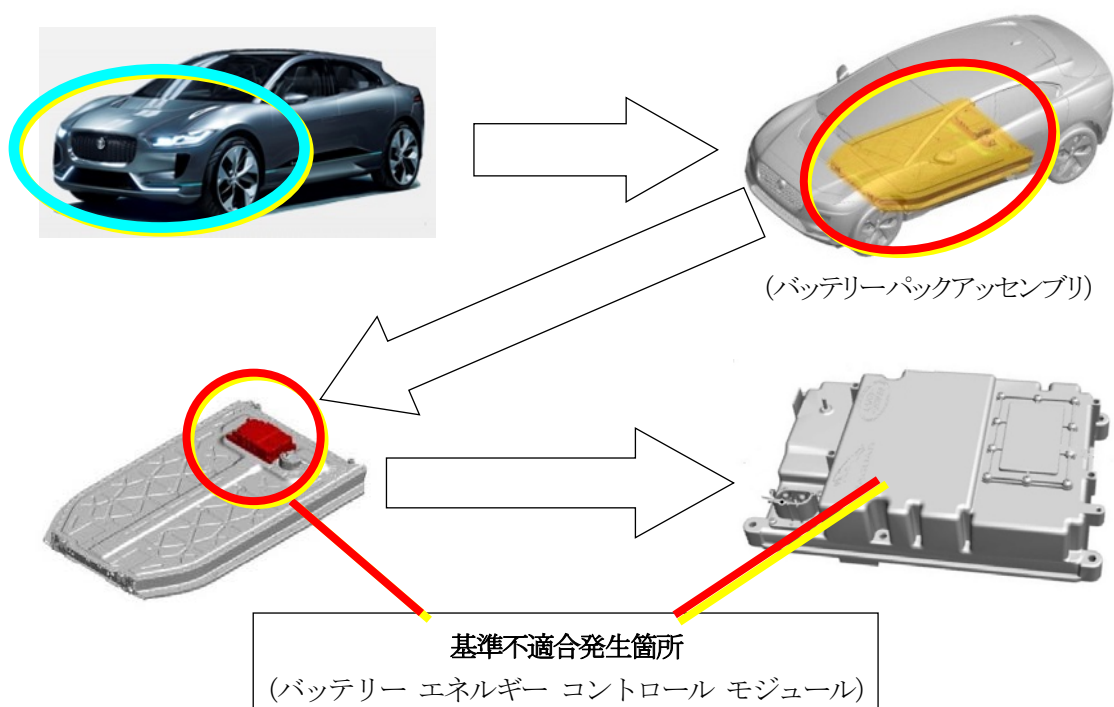


改善箇所説明図



注：  は、プログラム更新部分を示す。

基準不適合発生箇所

電動機の電源装置において、バッテリー エネルギー コントロール モジュールの制御プログラムが不適切なため、バッテリーパックアッセンブリの熱過負荷状態時に温度異常を監視できないことがある。そのため、警告灯が点灯し、最悪の場合、バッテリーパックアッセンブリ内のリチウムイオン電池より火災が発生するおそれがある。

改善の内容

全車両、バッテリー エネルギー コントロール モジュールの制御プログラムを書き換える。

なお、車両年式によって恒久対策用のソフトウェアの供給に時間を要する事から、①暫定対策用のソフトウェアに書き換え、準備が出来次第、②恒久対策用のソフトウェアに書き換える。

なお、改善のためのプログラムの書き換えは、下記のいずれかで行う：

- 1) 販売店に入庫して診断機により実施する。
- 2) 対象車両へ遠隔配信にて配信し、使用者自身でインストールしてもらう。

識別：作業完了車は、上記の作業方法により、以下のとおり識別する。

- 1) 助手席ドアのボディ側下部、ドアヒンジボルトに黒ペイントを塗布する。
- 2) 液晶モニターの設定画面で表示させることが出来るプログラムのバージョンが、4.0.0 以上であることにより識別する。