

改善箇所説明図



助手席前のグローブボックス下方に制御器を搭載
制御器下方の床板上に装備された室内暖房ユニットで
制御器周辺が高温になる。



制御器カバー
(グローブボックス底板を外した状態)



車両走行制御用基板
(制御機カバーを外した状態)



冷却ファンを取付ける

基準不適合箇所

ロータリ除雪車の変速機において、制御器の設置箇所が不適切なため、暖房による熱の影響により、車両走行制御用基板が高温となり、DC-DCコンバータが正常に作動しなくなることがある。

そのため、前後進レバーの位置により車速の増減速を制御するオペアンプの電源が断たれ、増減速制御が不能となり、最悪の場合、意図しない速度で発進するおそれがある。

改善措置の内容

全車両、車両走行制御用基板を対策品に交換し、加えて、制御器カバーに冷却ファンを取付ける。

注： は、交換部品を示す。

識別： 改善実施済車は、グローブボックス上フタの左蝶番部に白色のマーキングをする。

マーキングの例

