

在高压汽车上操作时的安全措施



危险！

高电压组件损坏时电压会造成生命危险

高电压组件和高电压导线附近工作时，请注意以下事项：

- t 禁止使用金属切削、变形、边缘锋利的工具，或焊接、钎焊、热风或热粘接等热源。
- t 开始进行高电压组件方面的工作前，目视检查工作区域。
- t 在发动机舱内操作时对电驱动模式的功率和控制电子装置 -JX1-、电动驱动装置行驶电动机 -V141-、空调压缩机 -V470- 和高电压电缆进行一次目检。
- t 在对汽车底板操作时，对高电压电缆和盖板进行一次目检。
- t 在车尾区域进行操作时必须对高电压导线和带有高电压系统维护插头 - TW - 的电控箱进行目视检查。
- t 必须对所有电位补偿导线进行目视检查。

进行目视检查时要注意以下事项：

- t 所有组件都不可呈现出外部损坏。
- t 高电压导线和电位补偿导线的绝缘层不得损坏。
- t 高电压导线不允许存在异常变形。
- t 每个高电压组件都必须用一个红色警告标签标记。