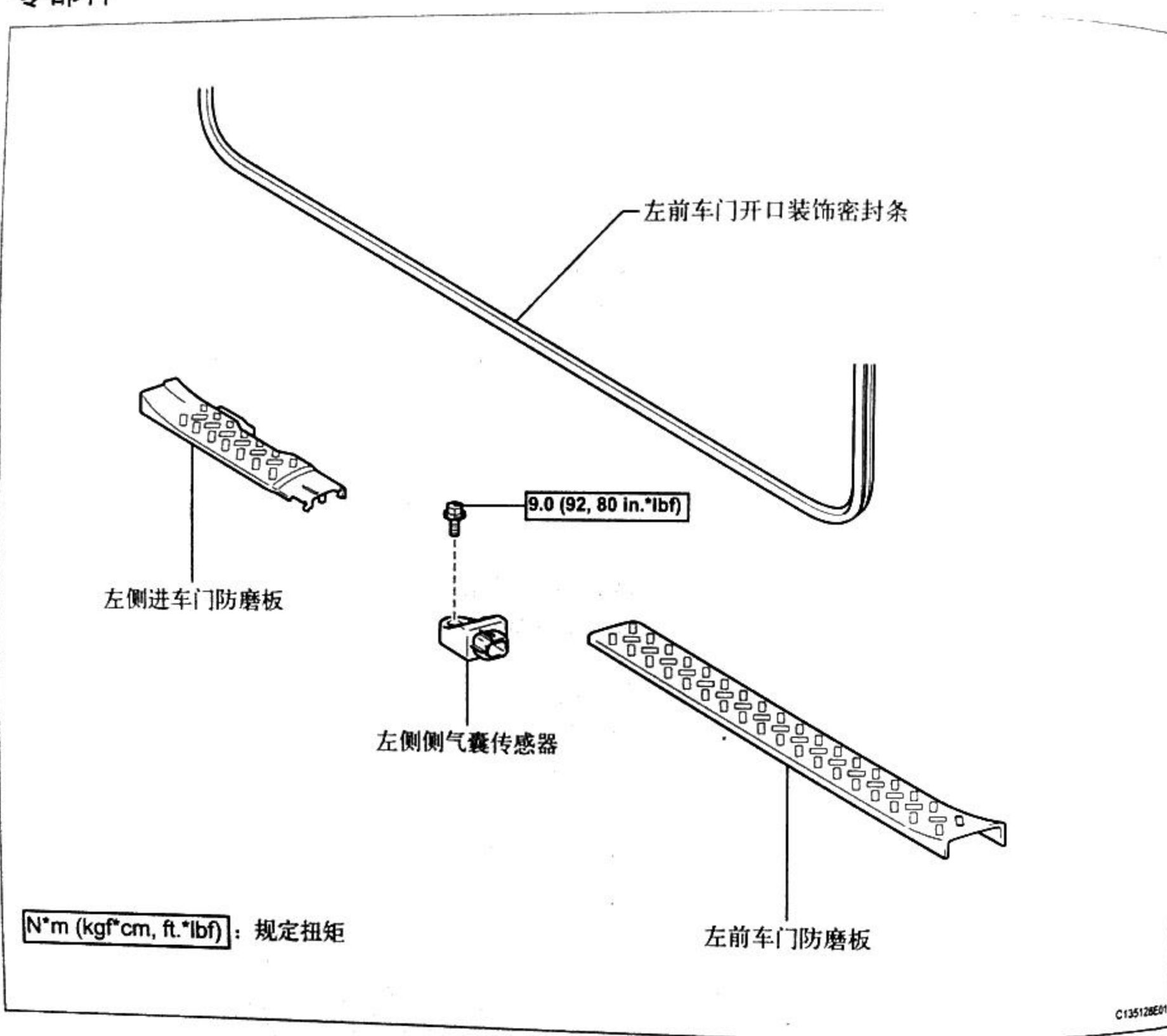


侧气囊传感器

零部件



车上检查

1. 检查侧气囊传感器（车辆未受过碰撞）
 - (a) 进行诊断系统检查（参见 RS-35 页）。
2. 检查侧气囊传感器（车辆受过碰撞但气囊未展开）
 - (a) 进行诊断系统检查（参见 RS-35 页）。
 - (b) 车辆中柱或其周围有损坏时，检查侧气囊传感器是否有任何损坏。如果有下面所提及的任何缺陷，应换上新的侧气囊传感器：
 - 传感器外壳上有裂纹、凹痕或碎片。

- 连接器上有裂纹或其他损坏。
- 标签脱落或序列号缺损。

注意:

关于侧气囊传感器的拆卸和安装程序, 参见 RS-275 和 RS-276 页。确保按正确的拆卸和安装程序执行操作。

3. 检查侧气囊传感器 (车辆受过碰撞且气囊已展开)

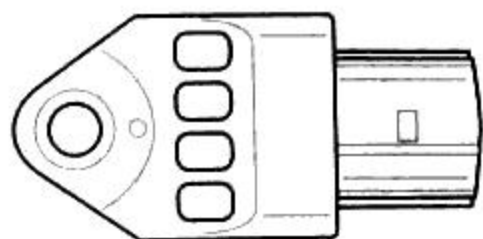
(a) 更换侧气囊传感器。

注意:

关于侧气囊传感器的拆卸和安装程序, 参见 RS-275 和 RS-276 页。确保按正确的拆卸和安装程序执行操作。

提示:

前排座椅侧气囊总成和窗帘式气囊总成展开后, 应更换受碰撞侧的侧气囊传感器。



C128246

拆卸

提示:

- 右侧的操作程序与左侧相同。
- 以下所述程序适用于左侧。

1. 注意事项

注意:

维修前详细阅读“注意事项”(参见 RS-1 页)。

2. 从蓄电池负极端子断开电缆

注意:

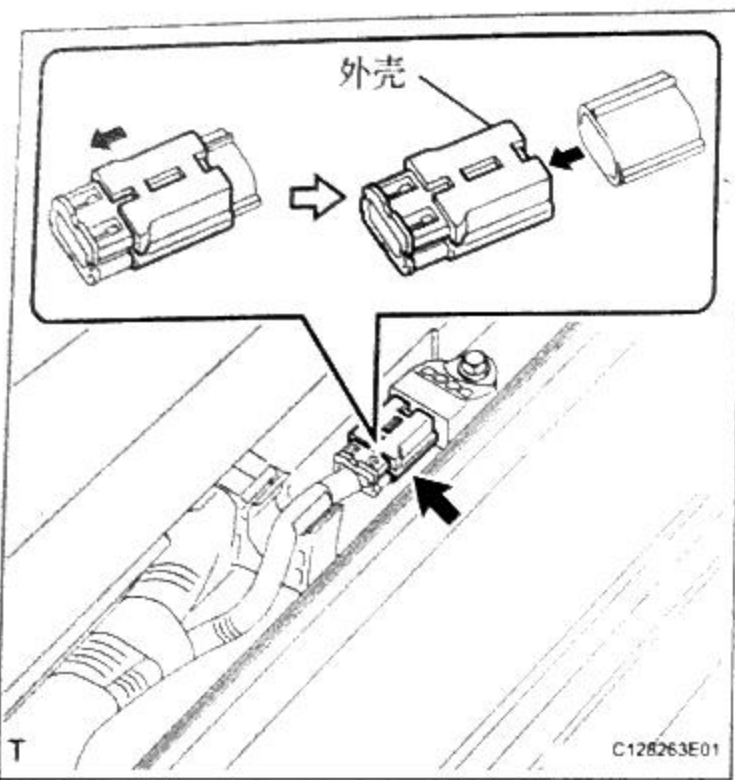
断开电缆后等待至少 90 秒钟, 以防止气囊工作。

3. 拆卸左前车门防磨板 (参见 IR-15 页)

4. 拆卸左侧进车门防磨板 (参见 IR-15 页)

5. 拆卸左前车门开口装饰密封条

- (a) 拆下左前车门开口装饰密封条至必要程度, 以拆下左侧侧气囊传感器 (参见 IR-16 页)。



6. 拆卸左侧侧气囊传感器

(a) 将连接器从左侧侧气囊传感器上断开。

(b) 拆下螺栓和左侧侧气囊传感器。

安装

提示:

- 右侧的操作程序与左侧相同。
- 以下所述程序适用于左侧。

1. 注意事项

注意:

维修前详细阅读“注意事项”(参见 RS-1 页)。

2. 安装左侧气囊传感器

(a) 检查并确认点火开关置于 OFF 位置。

(b) 检查并确认蓄电池负极 (-) 端子已断开。

注意:

断开蓄电池负极端子后, 在开始操作前需等待至少 90 秒钟。

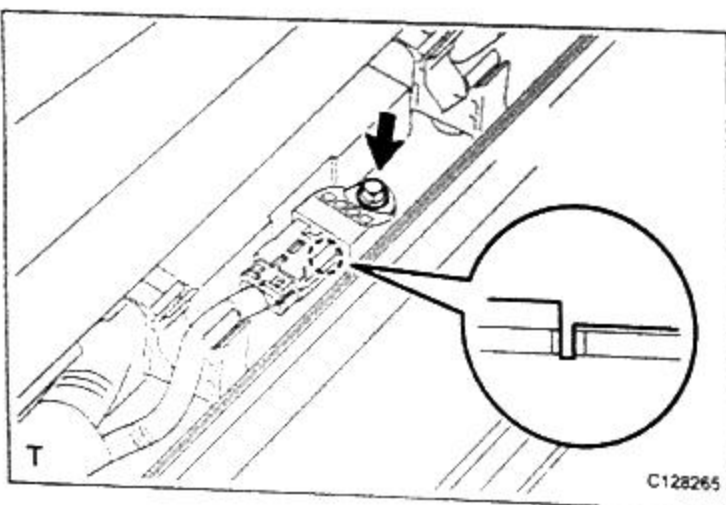
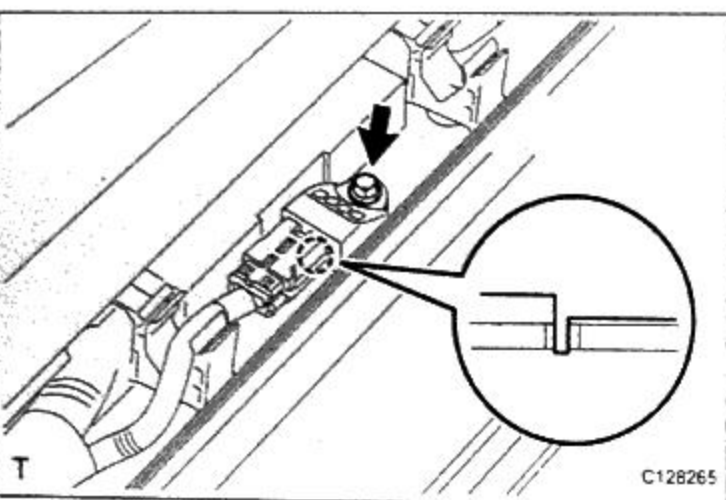
(c) 用螺栓安装左侧侧气囊传感器。

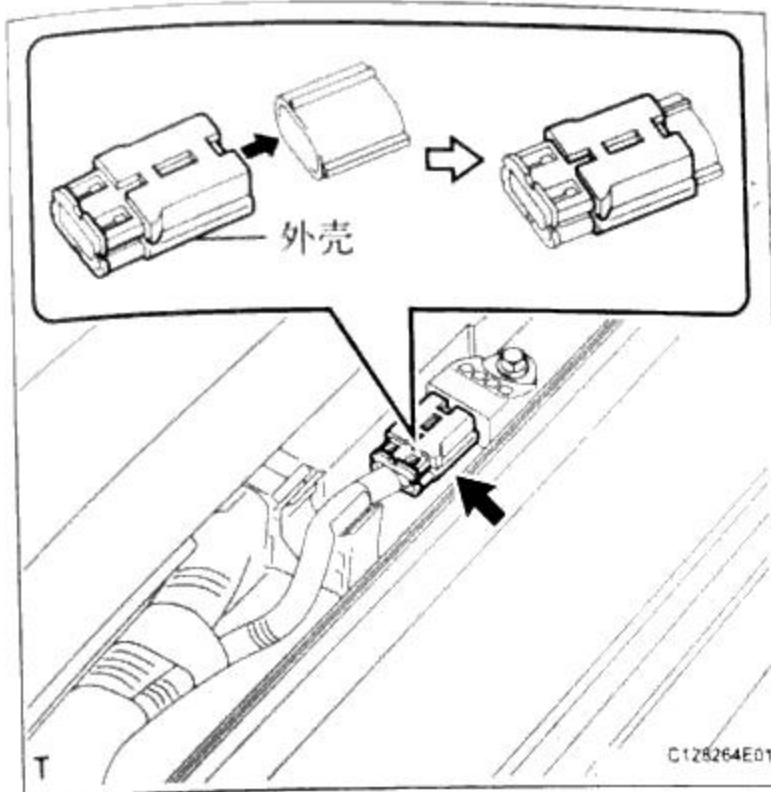
扭矩: 9.0 N*m (92 kgf*cm, 80 in.*lbf)

小心:

- 如果左侧侧气囊传感器曾掉落, 或者其壳体、支架或连接器有裂纹、凹痕或者其他缺陷, 则换上新的左侧侧气囊传感器。
- 安装左侧侧气囊传感器时, 确保 SRS 线束不要与其他零件相互干扰, 并且不要夹在其他零件之间。

(d) 检查并确认左侧侧气囊传感器的安装部位没有松动。





- (e) 将连接器连接至左侧侧气囊传感器。
3. 安装左前车门开口装饰密封条 (参见 IR-46 页)
 4. 安装左侧进车门防磨板 (参见 IR-47 页)
 5. 安装左前车门防磨板 (参见 IR-47 页)
 6. 将电缆连接到蓄电池负极端子
扭矩: $3.9 \text{ N}\cdot\text{m}$ ($40 \text{ kgf}\cdot\text{cm}$, $35 \text{ in.}\cdot\text{lbf}$)
 7. 进行初始化
(a) 进行初始化 (参见 IN-31 页)。
提示:
电缆已从蓄电池负极端子断开时, 有些系统需要初始化。
 8. 检查 SRS 警告灯
(a) 检查 SRS 警告灯 (参见 RS-29 页)。