

# 展开后SRS部件的更换/检查



## 检查

### 1.展开后的部件更换/检查-检查

#### 注意事项

- 在执行任何SRS修理前，对于不明显的展开部件（座椅安全带张紧器、正面碰撞传感器、侧碰撞传感器等），[使用HDS检查DTC](#)。
- 切勿修复损坏的SRS导线、连接器或端子。更换受影响的线束。
- 更换前排和/或后排座椅安全带张紧器时，检查座椅安全带安装部位是否损坏。如果存在损坏，若有必要进行修理。

碰撞后，如果前排气囊展开，则更换这些部件：

- SRS单元
- 展开的前气囊
- 前排座椅安全带
- 后排座椅安全带（带后排座椅安全带张紧器）
- 正面碰撞传感器
- 线盘（展开的驾驶员气囊）
- 仪表板（展开的前排乘客侧安全气囊）

碰撞后，如果侧气囊展开，则更换展开侧的部件：

- SRS单元
- 展开的侧气囊
- 前排座椅安全带
- 后排座椅安全带（带后排座椅安全带张紧器）
- 侧碰撞传感器（第一个）
- 侧碰撞传感器（第二个）（带侧窗帘式气囊）
- 后安全传感器
- 中间立柱下装饰件
- 座椅骨架和相关部件

碰撞后，如果侧窗帘式气囊展开，则更换展开侧的部件：

- SRS单元
- 展开的侧窗帘式气囊

- 前排座椅安全带
- 后排座椅安全带（带后排座椅安全带张紧器）
- 侧碰撞传感器（第一个）
- 侧碰撞传感器（第二个）（带侧窗帘式气囊）
- 后安全传感器
- 前立柱装饰件
- 中间立柱上装饰件
- 三角窗立柱装饰件
- 前把手
- 后把手
- 所有相关的装饰件卡扣
- 遮阳板
- 顶篷内衬

一个中等到剧烈的侧面或后部碰撞后，检查侧窗帘式气囊或其他相关的部件是否有任何损坏。根据需要，更换立柱装饰件和相关卡扣 (前立柱装饰件) (中间立柱上/下装饰件) (三角立柱装饰件)。在修理过程中，检查这些部位：

- 检查所有SRS线束。更换所有损坏的线束、连接器或端子，而不要修理。
- 检查线盘是否热损坏。如果有任何损坏，[更换线盘](#)。

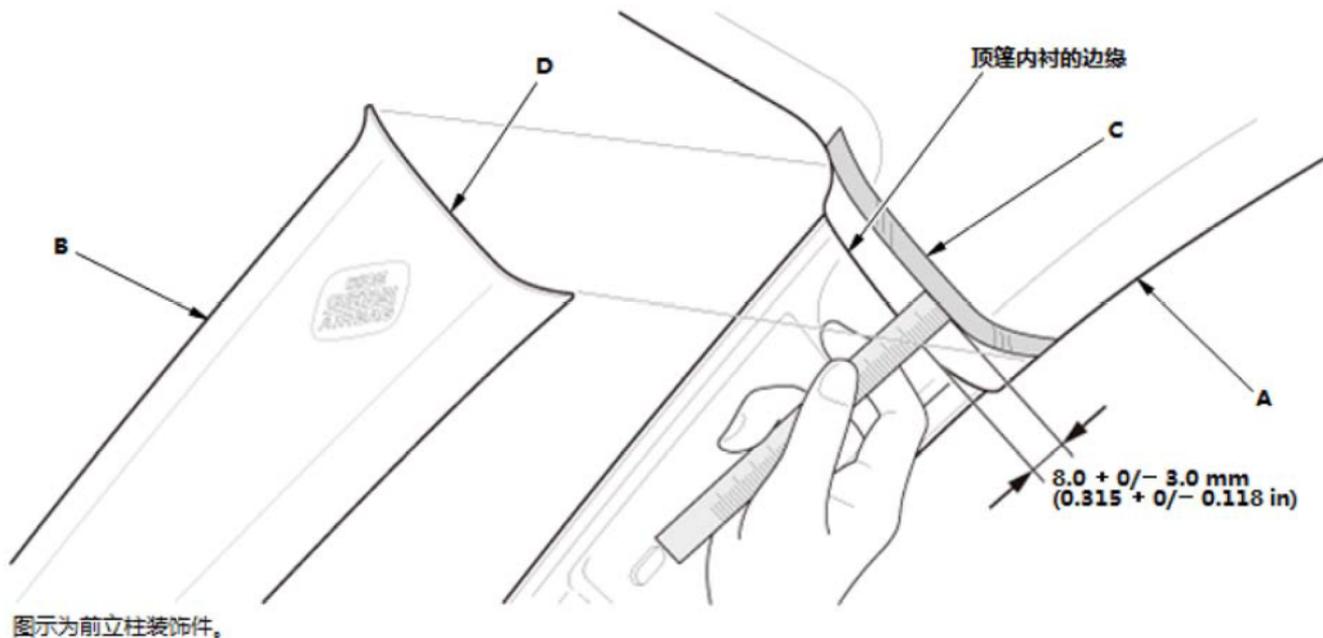
在车辆完全修好后，将点火开关转至ON位置。如果SRS指示灯点亮约6秒钟后熄灭，则SRS正常。如果指示灯不能正常工作，使用HDS[检查DIC](#)。如果不能读取代码，执行SRS症状故障排除。

## 2. 顶篷内衬/立柱装饰件的搭接 - 检查

### 检查并调节顶篷内衬/立柱装饰件的搭接

为了防止侧窗帘式气囊展开和损坏立柱装饰件（前立柱装饰件、中间立柱上装饰件和三角立柱装饰件），顶篷内衬和立柱装饰件之间的搭接必须为 $8.0 + 0 / - 3.0\text{mm}$  ( $0.315 + 0 / - 0.118\text{in}$ )。为检查搭接，进行以下操作：

1. 安装顶篷内衬(A)和立柱装饰件(B)。



2.在顶篷内衬上粘贴胶带(C)，标记立柱装饰件(D)的上边缘。

3.拆下立柱装饰件并测量顶篷内衬的搭接。

- 如果搭接为 $8.0 + 0/- 3.0\text{mm}$ ( $0.315 + 0/- 0.118\text{in}$ )，则拆下胶带，并安装立柱装饰件。
- 如果搭接超过 $8.0\text{mm}$ ( $0.315\text{in}$ )，则转至步骤4。

4.使用多用途刀，小心地修饰顶篷内衬，将搭接缩小至 $8.0 + 0/- 3.0\text{mm}$ ( $0.315 + 0/- 0.118\text{in}$ )。

5.拆下胶带，安装立柱装饰件。