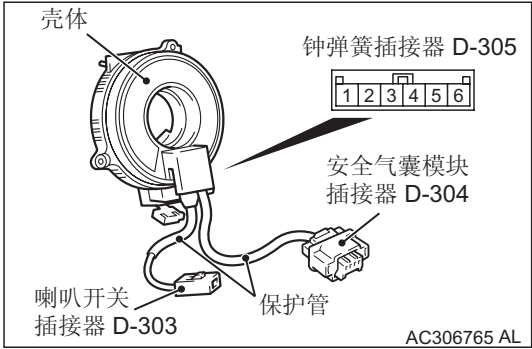


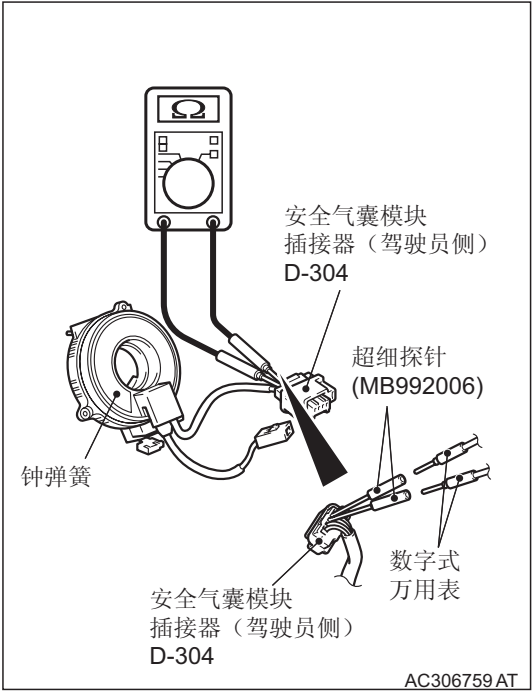
钟弹簧的检查

注意



如果在以下的检查中发现任何故障，则将钟弹簧更换为新的。

1. 检查插接器和保护管是否损坏以及端子是否变形。
2. 目视检查壳体是否损坏。
3. 检查确认钟弹簧插接器 D-305 的 1 号端子与喇叭开关插接器 D-303 之间存在电荷（导通）。



不要将探针等从插接器前部直接插入端子中。

4. 从驾驶员安全气囊模块插接器 D-304 后方插入专用工具超细探针（MB992006）。
5. 如图所示，将电路测试仪连接到专用工具超细探针（MB992006）上，然后检查 1 号和 2 号端子或 3 号和 4 号端子之间的导通性。

侧面全气囊和侧帘安全气囊模块

拆卸与安装

M1524014800334

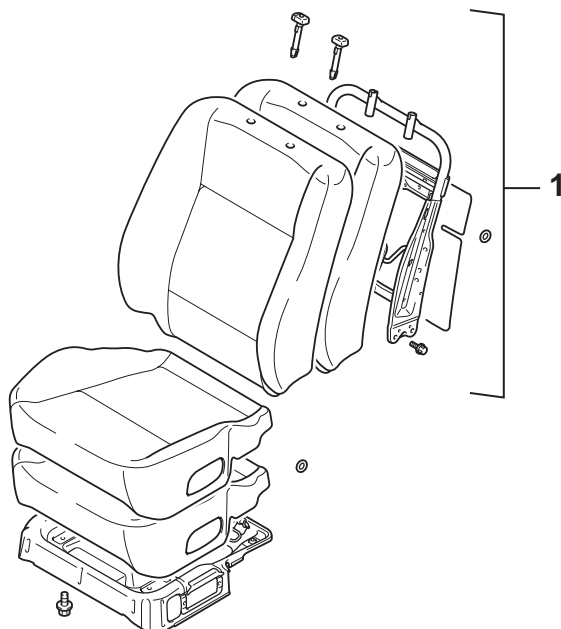
警告

- 不要使安全气囊模块掉落或与水、润滑脂或机油接触。如果出现凹痕、裂纹、变形或生锈，则进行更换。
- 将安全气囊模块放置在平整的表面上，使展开表面朝上。不要在其上放置任何物品。
- 不要将安全气囊模块存放在温度高于 93° C 的环境中。
- 侧面安全气囊和侧帘安全气囊已膨开时，将前部座椅靠背总成和侧帘安全气囊模块更换为新的。
- 当处理膨开的安全气囊时，要戴上手套和护目镜。
- 弃置未膨开的安全气囊模块时，一定要遵照维修程序将气囊事先膨开（参阅 P.52B-168）。

侧面气囊模块

拆卸前操作

- 将点火开关转至“LOCK”（OFF）位置。



AC707561AB

侧面气囊模块的拆卸步骤

<<A>>

- 断开蓄电池负极端子。
- 1. 前部座椅靠背总成（参阅第 52A 组，前部座椅总成）。

侧面气囊模块的安装步骤

>>A<<

- 连接蓄电池负极端子。
- 安装前检查

侧面气囊模块的安装步骤（续）

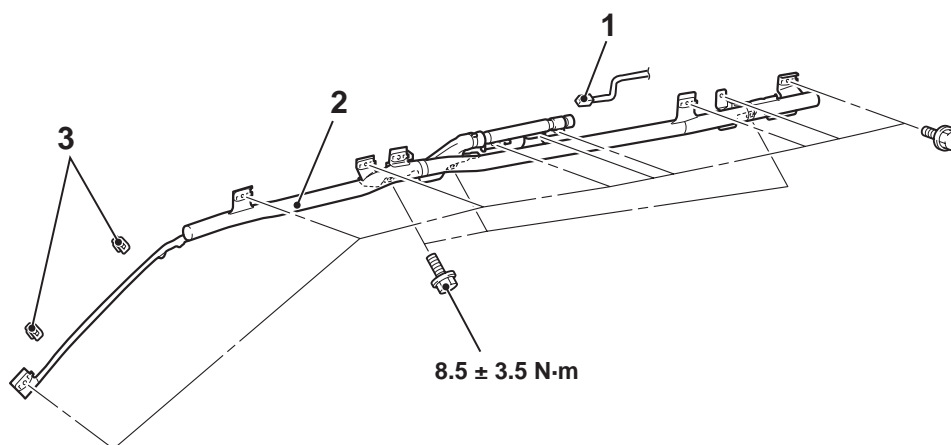
>>D<<

- 断开蓄电池负极端子。
- 1. 前部座椅靠背总成（参阅第 52A 组，前部座椅总成）。
- 连接蓄电池负极端子。
- 安装后检查

侧帘安全气囊模块

拆卸前操作

- 将点火开关转至“LOCK”（OFF）位置。



AC707569 AB

侧帘安全气囊模块的拆卸步骤

- 断开蓄电池负极端子。
 - 顶衬（参阅第 52A 组，顶衬）。
 - 侧面车顶导管（参阅第 55 组，导管）。
- <> 2. 侧帘安全气囊模块插接器的连接
- <<C>> 3. 侧帘安全气囊模块
4. 带的固定器

侧帘安全气囊模块的安装步骤

- 连接蓄电池负极端子。
- >>A<< • 安装前检查
- 断开蓄电池负极端子。
4. 带的固定器
- >>B<< 3. 侧帘安全气囊模块
- >>C<< 2. 侧帘安全气囊模块插接器的连接
- 侧面车顶导管（参阅第 55 组，导管）。
 - 顶衬（参阅第 52A 组，顶衬）。
 - 连接蓄电池负极端子。
- >>D<< • 安装后检查

NOTE: 图示为侧帘安全气囊模块（右侧）。

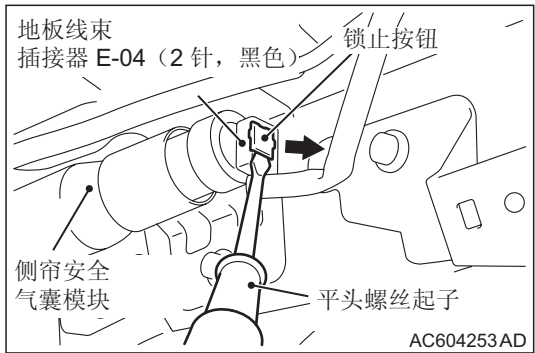
拆卸辅助要点

<<A>> 前部座椅靠背总成的拆卸

⚠ 注意

- 切勿使用电测试仪诊断安全气囊模块电路。切勿试图分解安全气囊模块。
- 拆下的安全气囊模块应存放在清洁、干燥的地方。

<> 侧帘安全气囊模块插接器的拆卸



使用平头螺丝起子分两阶段将线束侧插接器处的锁止按钮拉向自己，以将其解锁，然后断开插接器。

<<C>> 侧帘安全气囊模块的拆卸

⚠ 注意

- 切勿使用电测试仪诊断安全气囊模块电路。切勿试图分解安全气囊模块。
- 拆下的安全气囊模块应存放在清洁、干燥的地方。

安装辅助要点

>>A<< 安装前检查

1. 安装新的安全气囊模块时，参阅“检查”（P.52B-157）。

NOTE: 即使安装新的座椅靠背总成（侧面气囊模块）时，也要在安装之前进行检查。

⚠ 注意

为防止损坏 M.U.T.-III，一定要在连接或断开 M.U.T.-III 之前，将点火开关转至“LOCK”（OFF）位置。

2. 连接 M.U.T.-III 和诊断插接器。
3. 将点火开关转至“ON”位置。
4. 使用 M.U.T.-III 检查故障诊断代码，以确保整个 SRS 均正常工作。

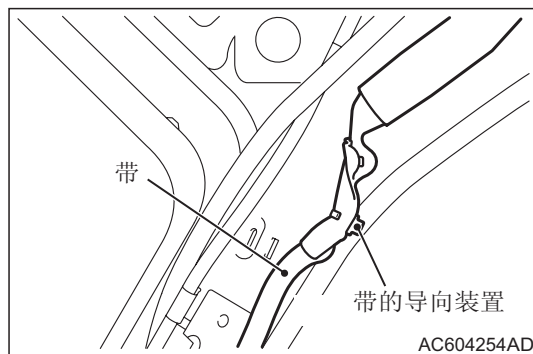
此时，检查确认未设置除 B1421、B1431、B1441 和 B1451 以外的其它故障诊断代码。

危险

断开蓄电池电缆之后，至少等待 60 秒，然后再进行其它操作（参阅 P.52B-6）。

5. 将点火开关转至“LOCK”（OFF）位置。断开蓄电池负极电缆，并将端子绝缘，以防止意外连接以及安全气囊意外膨开。

>>B<< 侧帘安全气囊模块的安装



⚠ 注意

- 安装侧帘安全气囊时，小心不要将其扭曲。
 - 注意不要使周围部件绊住安全气囊。
 - 注意不要使前柱装饰件卡夹或其它部件绊住带子。
- 将带挂在带的导向装置上。

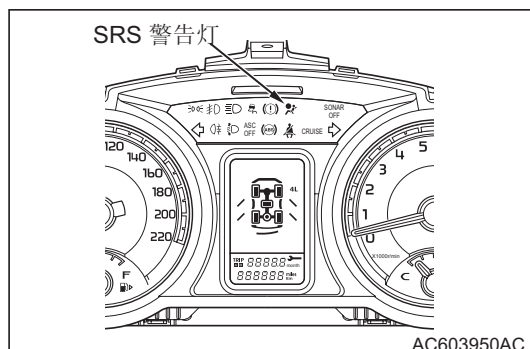
>>C<< 侧帘安全气囊模块插接器的安装

⚠ 注意

将插接器完全连接到气体发生器上。

>>D<< 安装后检查

1. 将点火开关转至“ON”位置。



2. SRS 警告灯是否先点亮 7 秒，然后熄灭？
3. 如果未出现以上情况，参阅故障排除（参阅 P.52B-11）。

检查

M1524014900159

带侧面气囊模块的前部座椅总成的检查

警告



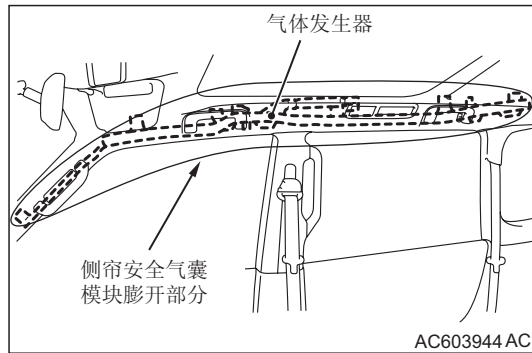
如果在以下检查期间发现有零部件发生故障，则将前部座椅靠背框架更换为新的。根据规定程序对旧的安全气囊模块进行处理（参阅 P.52B-168）。

切勿试图测量安全气囊模块（引燃管）电路的电阻，即使是使用规定测试仪也不可以。如果使用测试仪测量电路电阻，则安全气囊模块意外膨开会对人员造成严重伤害。

1. 检查安全气囊模块膨开部分是否存在凹痕或变形。
2. 检查插接器是否损坏、端子是否变形以及线束是否粘合。

侧帘安全气囊模块的检查

警告



2. 检查气体发生器表面有无裂纹、凹痕或变形。
3. 检查安全气囊是否破损。
4. 检查插接器是否损坏、端子是否变形以及线束是否粘合。

如果在以下检查期间发现任何部件出现损坏，则将侧帘安全气囊模块（引燃管）总成更换为新的。根据规定程序对旧的安全气囊模块进行处理（参阅 [P.52B-168](#)）。

- 切勿试图测量安全气囊模块（引燃管）电路的电阻，即使是使用规定测试仪也不可以。如果使用测试仪测量电路电阻，则安全气囊模块意外膨开会对人员造成严重伤害。
1. 确认顶衬的侧帘安全气囊模块膨开部分正常。