

4. 维修指南

4.1. 碰撞后需要进行的维修与检查

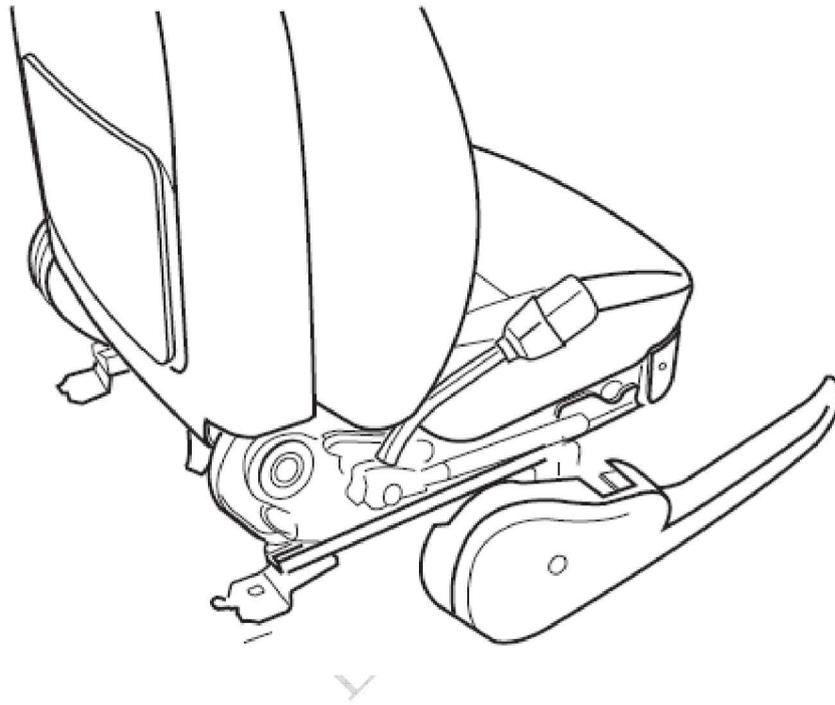
告诫： 保护系统会在碰撞中遭到损坏。为避免人身伤害并确保所有需要更换的部件都进行了更换：

- 1) 更换在足以使自动保护装置（如气囊和安全带预紧器）展开的碰撞中使用过的任何安全带系统。这不仅包括成人座椅安全带系统，也包括用于儿童的固定保护装置、婴儿床和增高型座椅的安全带系统（包括 *LATCH* 系统和上箍带固定装置）。
- 2) 更换任何存在破裂、磨损或损坏部件的安全带系统。这不仅包括成人座椅安全带系统，也包括内置式儿童保护装置和 *LATCH* 系统部件（若装备）。
- 3) 如果观察到“*REPLACE*（更换）”或“*CAUTION*（告诫）”等字样或看到黄色标签，请更换安全带系统。如果仅仅看到了儿童座椅的告诫标签，则不要更换安全带。
- 4) 如果怀疑安全带系统的状况，则将其更换。这不仅包括成人座椅安全带系统，还包括内置式儿童保护装置、*LATCH*系统部件以及用来固定婴儿床、儿童保护装置和增高型座椅的任何保护系统。
- 5) 如果车辆发生过上述碰撞，切勿只更换单个安全带系统部件。务必连同锁扣、导板和卷收器总成一起更换整个安全带系统（其中包括锁门和安全带带子）。
- 6) 如果发生了轻微碰撞，且自动保护装置未展开，则无需更换安全带系统，除非有某些部件破裂、磨损或者损坏。

4.2.安全带锁扣的更换—左前

拆卸程序

1. 拆卸座椅旁侧板。参
2. 从安全带锁扣上拆卸螺栓。
3. 断开电气连接件。
4. 从左前座椅拆卸安全带锁扣。



安装程序

- 1) 将安全带锁扣安装到左前座椅上。
- 2) 连接电气连接件。
- 3) 安装安全带锁扣螺栓。

注意

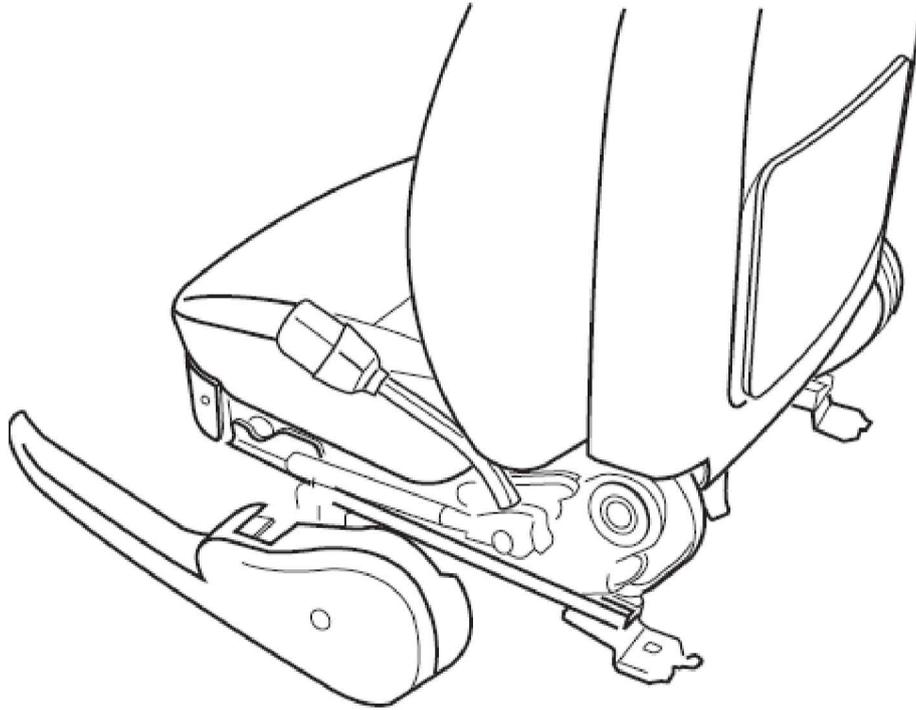
紧固安全带锁扣螺栓至49 牛·米（36 磅英尺）。

- 4) 安装座椅旁侧板。

4.3.安全带锁扣的更换—右前

拆卸程序

1. 拆卸座椅旁侧板。
2. 从安全带锁扣上拆卸螺母。
3. 断开电气连接件。
4. 从右前座椅上拆卸安全带锁扣。



安装程序

- 1) 将安全带锁扣放在右前座椅上。
- 2) 连接电气连接件。
- 3) 安装安全带锁扣螺母。

注意

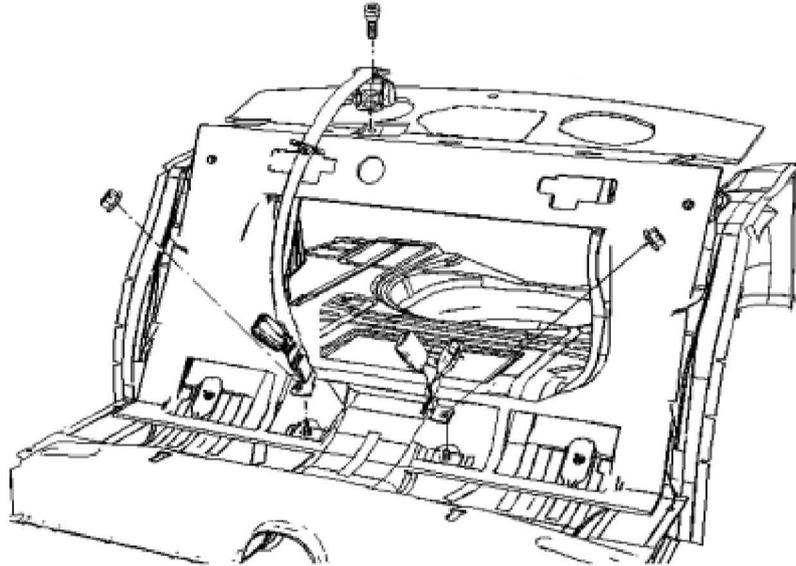
紧固安全带锁扣螺母至49 牛·米（36 磅英尺）。

- 4) 安装座椅旁侧板。

4.4.安全带的更换—后排中间

拆卸程序

- 1) 拆卸后排座垫。
- 2) 拆卸中间安全带螺母。
- 3) 从车辆上拆卸中间安全带。



安装程序

重要注意事项：检查后排座椅安全带固定装置的安装方向是否正确。

- 1) 将中间安全带安装至车辆。
- 2) 安装中间安全带螺母。

注意

紧固螺母至42 牛·米（31 磅英尺）。

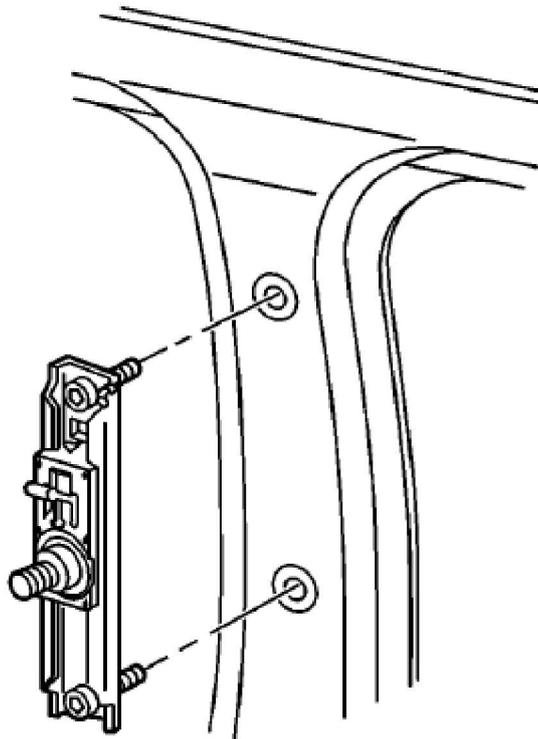
重要注意事项：确保穿过后排座垫正确布置锁扣。

- 3) 安装后排座垫。

4.5.肩带导向调节器的更换—前

拆卸程序

- 1) 打开安全带导环的盖子。
- 2) 拆卸导环螺母。
- 3) 从导向调节器支架上拆卸导环。
- 4) 拆卸中柱上装饰板。
- 5) 拆卸肩带导向调节器支架的螺栓。
- 6) 从中柱拆卸肩带导向调节器支架。



安装程序

重要注意事项：确认支架顶部的释放杆处于最向上的位置。

- 1) 将肩带导向调节器支架放到中柱上。
- 2) 安装肩带导向调节器支架的螺栓。

注意

紧固肩带导向调节器支架螺栓至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 3) 安装中柱上装饰板。
- 4) 把导环安装至导向调节器支架。
- 5) 安装导环螺母。

注意

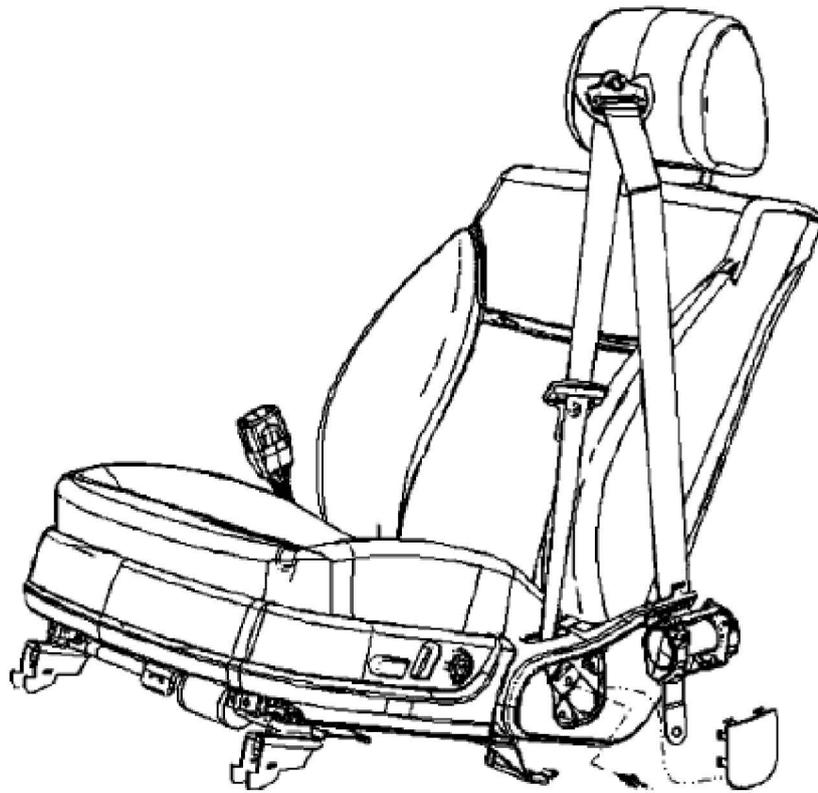
紧固导环螺母至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 6) 盖上海带的盖子。

4.6.安全带卷收器的更换—左前

拆卸程序

- 1) 打开座椅侧面盖板，拆卸安全带下固定板。
- 2) 拆卸中柱上装饰板。
- 3) 拆卸中柱下装饰板。
- 4) 拆卸导环的螺母。
- 5) 从导向调节器支架上拆卸导环。
- 6) 拆卸中间导向螺栓。
- 7) 拆卸安全带卷收器螺栓。
- 8) 从中柱下部的“T”形槽中拆卸安全带卷收器。



安装程序

- 1) 将安全带卷收器安装到中柱的“T”形槽中。
- 2) 安装安全带卷收器螺栓。

注意

紧固安全带卷收器螺栓至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 3) 安装中间导向螺栓。

注意

紧固中间导向螺栓至10 牛·米（89 磅英寸）。

- 4) 将导环放到导向调节器支架上。
- 5) 安装导环螺母。

注意

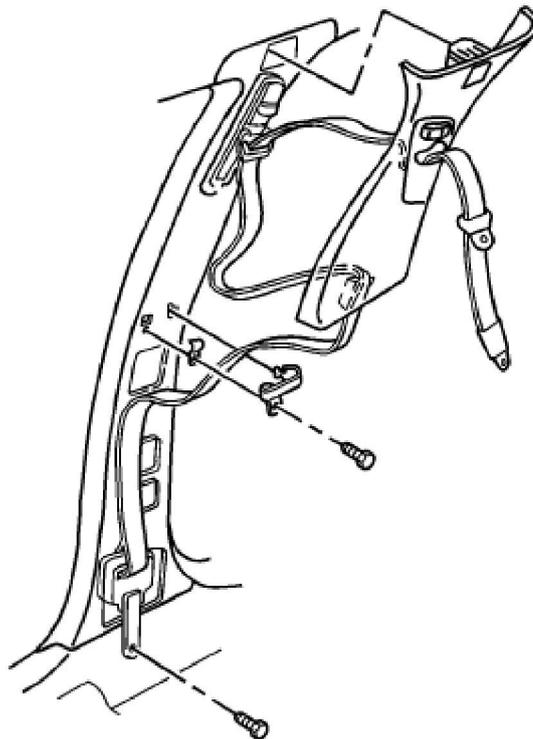
紧固导环螺母至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 6) 安装中柱下装饰板。
- 7) 安装中柱上装饰板。
- 8) 将安全带下固定板插入座椅侧面。
- 9) 安装安全带下固定板螺栓。

注意

紧固安全带下固定板螺栓至49 牛·米（36 磅英尺）。

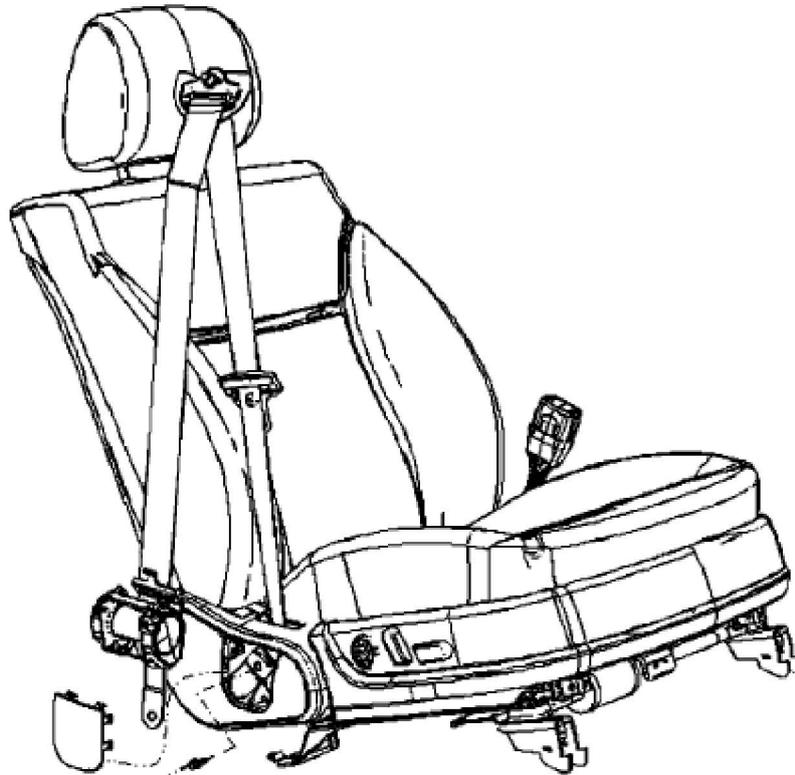
- 10) 盖上座椅侧面盖板。



4.7.安全带卷收器的更换—右前

拆卸程序

- 1) 打开座椅侧面盖板，拆卸安全带下固定板。
- 2) 拆卸中柱上装饰板。
- 3) 拆卸中柱下装饰板。
- 4) 拆卸导环的螺母。
- 5) 从导向调节器支架上拆卸导环。
- 6) 拆卸中间导向螺栓。
- 7) 拆卸安全带卷收器螺栓。
- 8) 从中柱下部的“T”形槽中拆卸安全带卷收器。



安装程序

- 1) 将安全带卷收器安装到中柱的“T”形槽中。
- 2) 安装安全带卷收器螺栓。

注意

紧固安全带卷收器螺栓至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 3) 安装中间导向螺栓。

注意

紧固中间导向螺栓至10 牛·米（89 磅英寸）。

- 4) 将导环放到导向调节器支架上。
- 5) 安装导环螺母。

注意

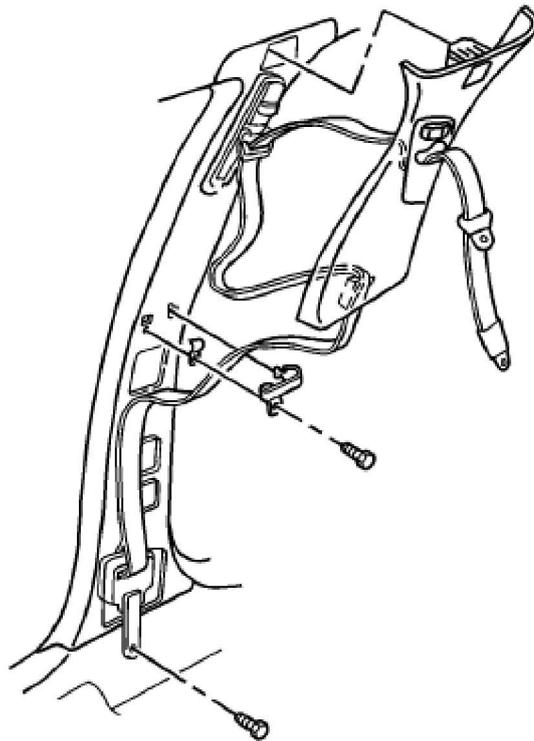
紧固导环螺母至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 6) 安装中柱下装饰板。
- 7) 安装中柱上装饰板。
- 8) 将安全带下固定板插入座椅侧面。
- 9) 安装安全带下固定板螺栓。

注意

紧固安全带下固定板螺栓49 牛·米（36 磅英尺）。

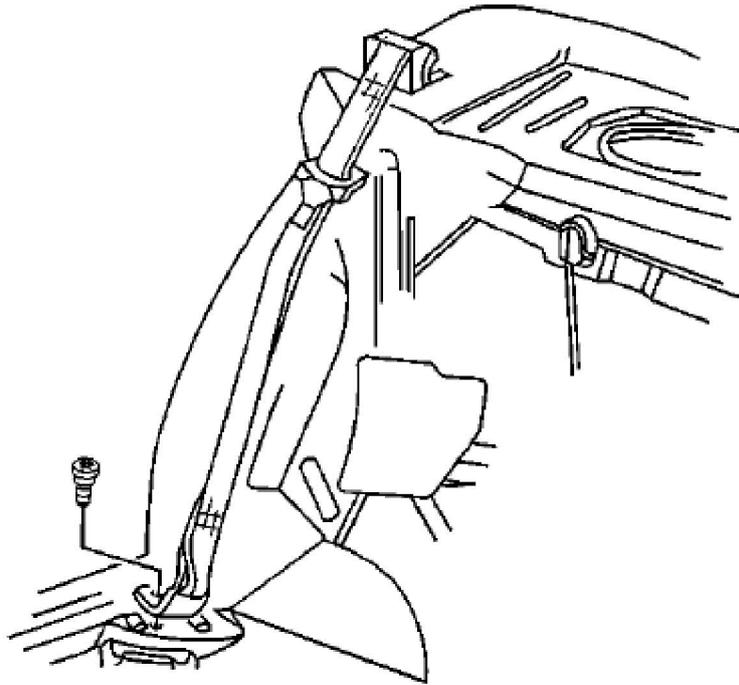
- 10) 盖上座椅侧面盖板。



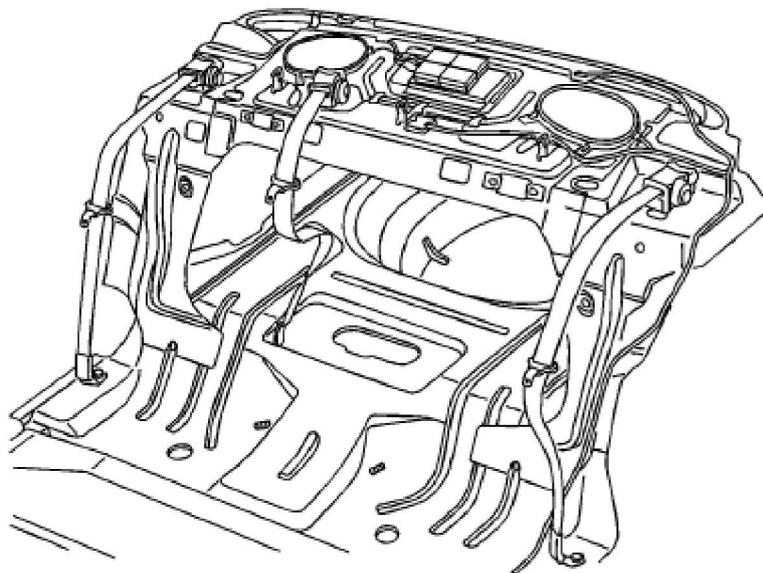
4.8.安全带卷收器的更换—后排座椅

拆卸程序

- 1) 拆卸后排座椅座垫和后排座椅靠背。
- 2) 拆卸后侧板上装饰板。
- 3) 如果要拆卸任一侧的卷收器，拆卸后侧板下装饰板。
- 4) 如果要拆卸任一侧的卷收器，要从地板上拆卸安全带下固定板固定螺栓。

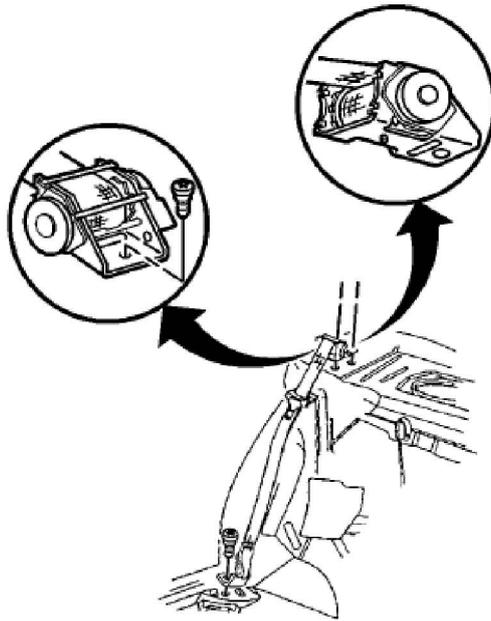


- 5) 拆卸后行李架装饰衬板。
- 6) 拆卸后排座椅安全带卷收器螺栓。
- 7) 从车辆上拆卸后排座椅安全带卷收器。



安装程序

- 1) 将后排座椅安全带卷收器放在车辆中。



重要注意事项： 确保对齐定位凸舌。

- 2) 安装后排座椅安全带卷收器螺栓。

注意

紧固后排座椅安全带卷收器螺栓至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 3) 将后行李架装饰衬板放回安装位置。

- 4) 将后排座椅安全带下固定板固定螺栓安装至地板。

注意

紧固后排座椅安全带卷收器螺栓至42 牛·米（31 磅英尺）。

- 5) 安装后侧板下装饰板。

- 6) 安装后侧板上装饰板。

- 7) 安装后排座椅座垫和后排座椅靠背。

