



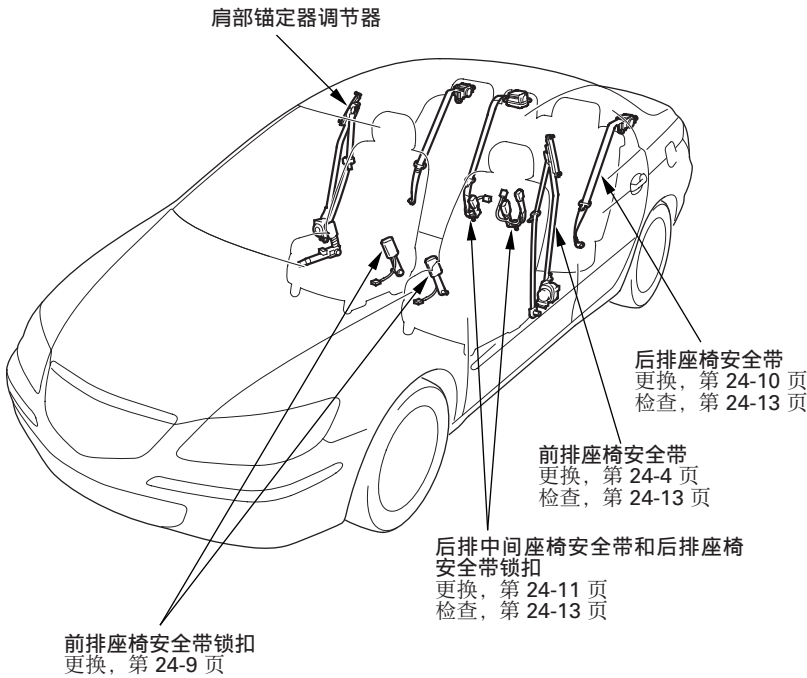
安全带



部件位置索引

除 KD 车型外

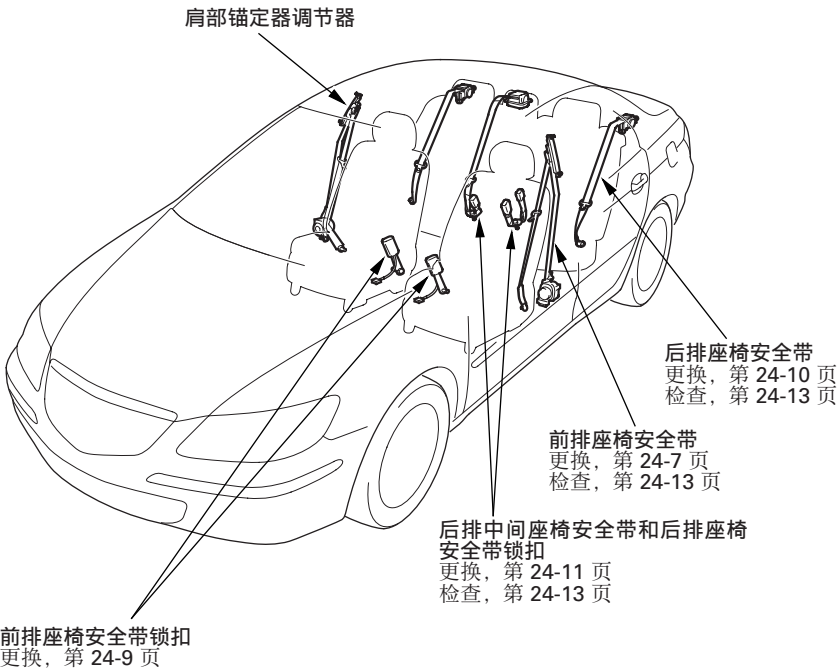
* 0 1



前排座椅安全带，图示为左驾车型；右驾车型与此对称。

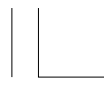
KD 车型

* 0 2



前排座椅安全带，图示为左驾车型；右驾车型与此对称。





安全带

前排座椅安全带更换

安全气囊部件位于该区域。查看相应车型的 SRS 部件定位图：

- 除 KD 车型外（参见第 24-15 页）
- KD 车型（参见第 24-17 页）

并在执行修理或维修前查看注意事项（参见第 24-19 页）及程序。

前排座椅安全带—除 KD 车型外

注意：检查前排座椅安全带是否损坏（参见第 24-13 页），如有需要，予以更换。

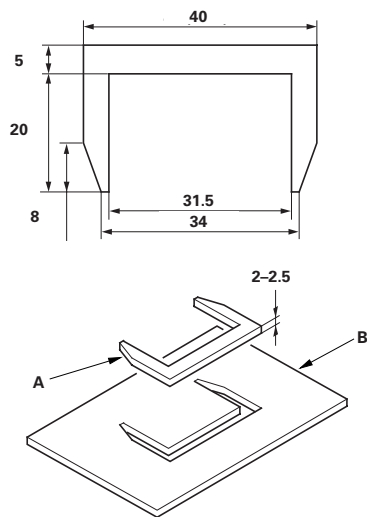
1. 乘客侧：将前排座椅向前滑到底。
2. 确认已有音响和导航系统的防盗代码，然后记下音响的预设值。
3. 将负极电缆从蓄电池上断开，开始工作前，至少等待 3 分钟。
4. 驾驶员侧：拆下前排座椅（参见第 20-128页）。
5. 驾驶员侧：准备一张 2—2.5 毫米厚的纸板。

注意：如果没有合适的纸板，就将一些薄纸板叠加到所需的厚度。

6. 驾驶员侧：用准备好的纸板 (B) 制作一个辅具 (A)。

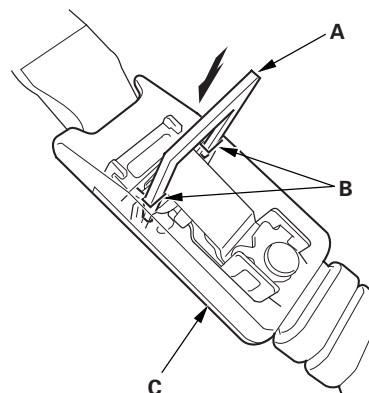
夹具尺寸

单位：毫米

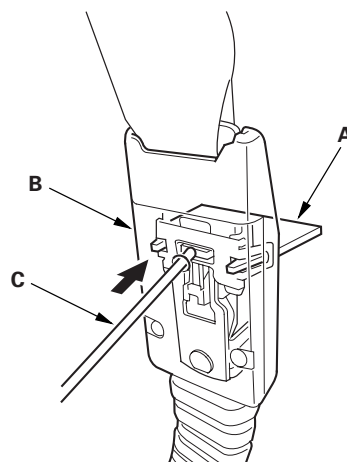


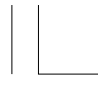
7. 驾驶员侧：将辅具 (A) 缓慢地插入到腰带连接器盖 (C) 背面的孔 (B) 中。

注意：确保辅具与腰带连接器盖垂直。



8. 驾驶员侧：辅具 (A) 插入腰带连接器盖 (B) 内，小心地将一把小螺丝刀 (C) 的尖端插入腰带连接器盖的孔内，然后通过推入螺丝刀松开腰带连接器。



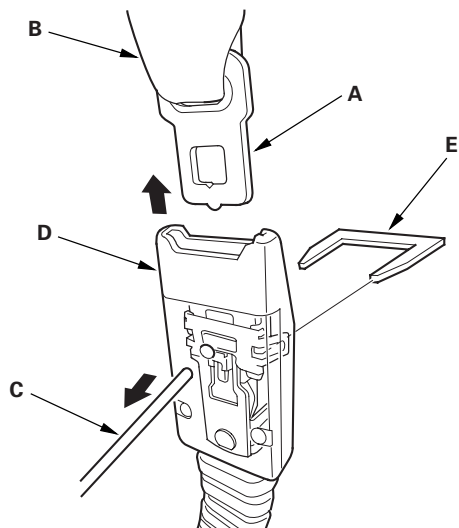


9. 驾驶员侧：解开前排座椅腰式安全带连接器（A）。

-1 当向上拉动前排座椅安全带（B）时，拔出螺丝刀（C）。一旦从腰带连接器（D）上拔出螺丝刀，锚定器连接器将从腰带连接器上脱落。

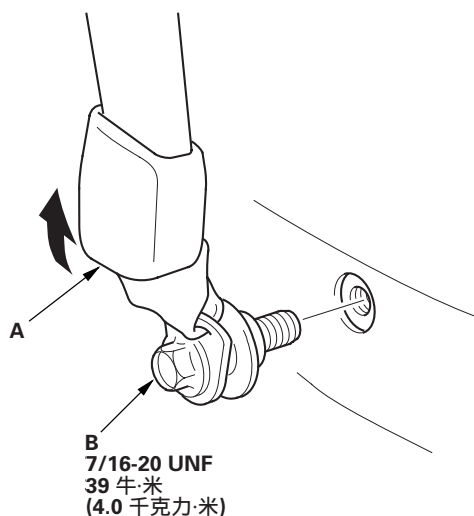
-2 拆下辅具（E）。

* 0 4



10. 乘客侧：向后拉动下锚定器盖（A），并拆下下锚定器螺栓（B）。

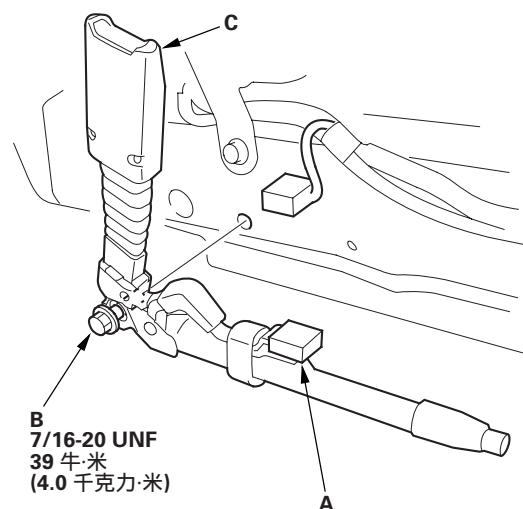
* 0 5



11. 拆下中柱下装饰件（参见第 20-80 页）。

12. 驾驶员侧：如有需要，向后拉地毯（参见第 20-102 页）。

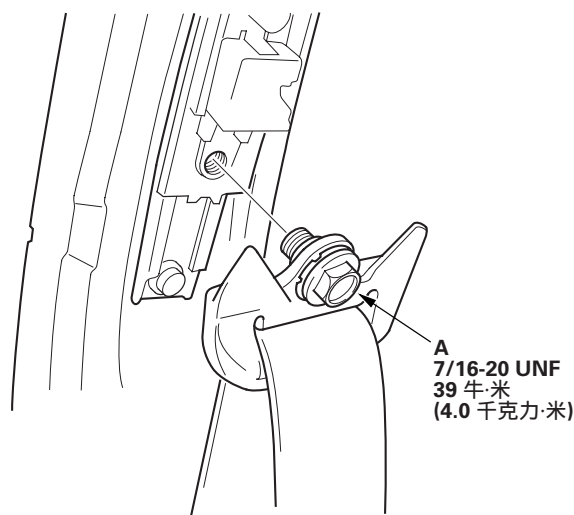
13. 驾驶员侧：断开安全带腰带张紧器连接器（A），并拆下锚定器螺栓（B），然后拆下腰带张紧器（C）。



* 0 6

14. 拆下中柱上装饰件和滑块（参见第 20-82 页）。

15. 拆下上锚定器螺栓（A）。



* 0 7

(续)



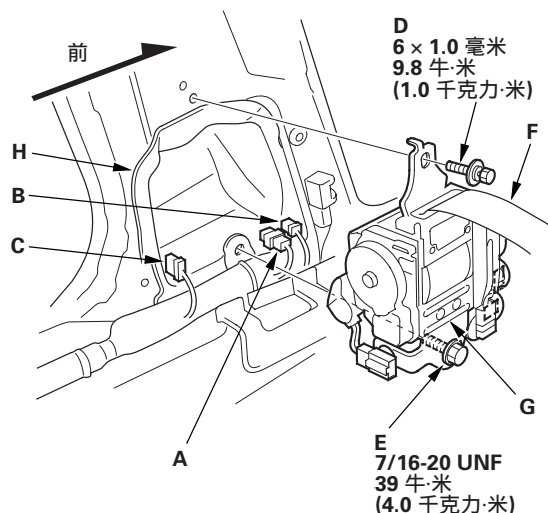


安全带

前排座椅安全带更换（续）

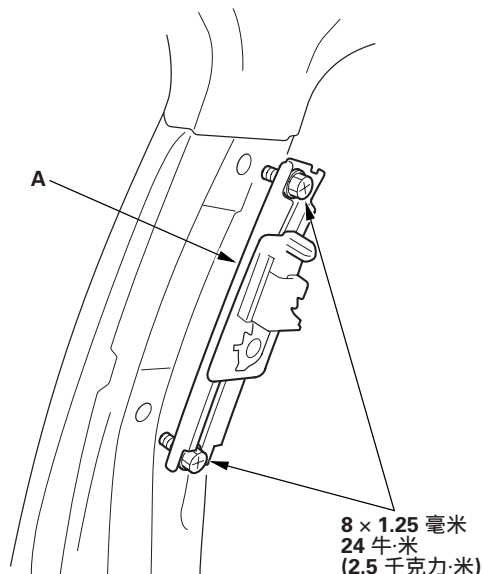
16. 断开安全带张紧器连接器（A）、安全带张紧器调节器连接器（B）和安全带电机连接器（C）（针对部分车型）。
拆下上卷收器安装螺栓（D）和下卷收器螺栓（E），
然后拆下前排座椅安全带（F）和卷收器（G）。

* 0 8



17. 如有必要，拆下前排座椅安全带保护装置（H）。
18. 拆下肩部锚定器调节器（A）。

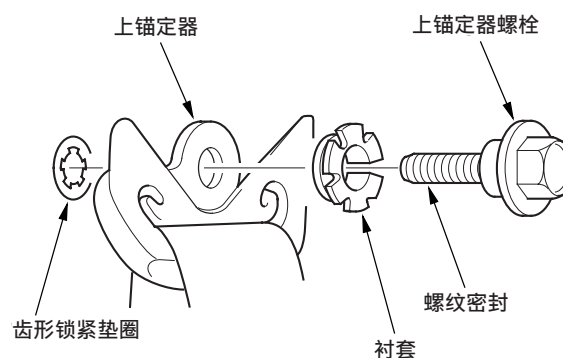
* 0 9



19. 按照与拆卸相反的顺序安装安全带，注意以下事项：

- 重新安装前，用中等强度的螺纹密封胶涂抹锚定器螺栓。
- 首先用手紧固螺栓，然后使用扭矩扳手将它们紧固至规定扭矩。
- 检查并确认卷收器锁止机构如上所述工作（参见第 24-13 页）。
- 如图所示，在上、下锚定器螺栓上装配垫圈、套圈和衬套。
- 如果安全带张紧器已展开，用新的前排座椅安全带保护装置予以更换。
- 安装锚定器螺栓前，确保安全带没有扭曲或扭结。
- 确保安全带张紧器连接器、张紧力调节器连接器和安全带电机连接器（针对部分车型）正确插入。
- 将负极电缆重新连接到蓄电池上。
- 检查是否存在 DTC，并使用 HDS 将它们清除。如果 DTC 不能清除，则进行必要的故障排除。
- 输入音响和导航系统的防盗代码，然后输入音响的预设值。
- 执行转向柱位置记忆（参见第 17-15 页）。

上锚定器螺栓安装



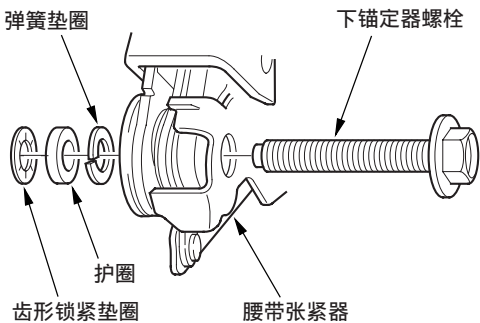
* 1 0





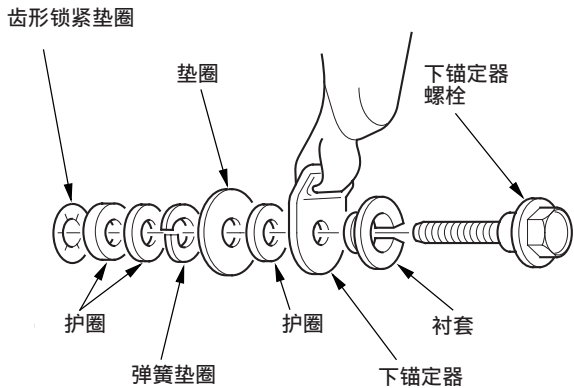
* 1 1

驾驶员侧下锚定器螺栓安装



* 1 2

乘客侧下锚定器螺栓安装

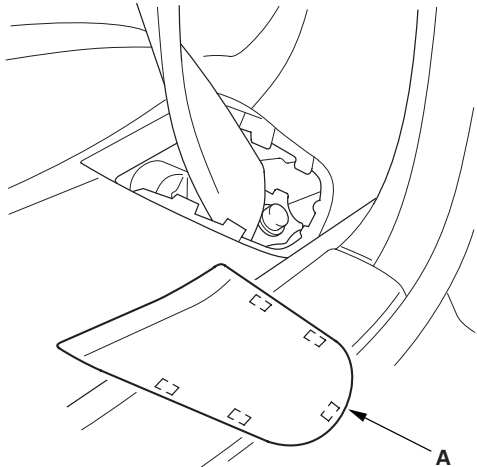


前排座椅安全带—KD 车型

注意: 检查前排座椅安全带是否损坏 (参见第 24-13 页), 如有需要, 予以更换。

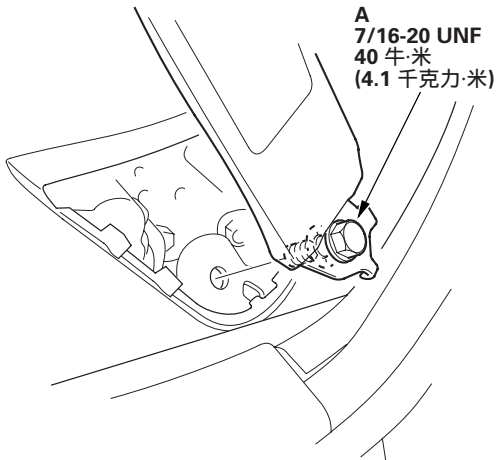
1. 将负极电缆从蓄电池上断开, 开始工作前, 至少等待 3 分钟。
2. 将前排座椅向前滑到底, 并拆下锚定器盖 (A)。

* 1 3

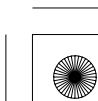
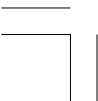


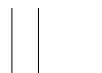
3. 拆下下锚定器螺栓 (A)。

* 1 4



(续)





安全带

前排座椅安全带更换（续）

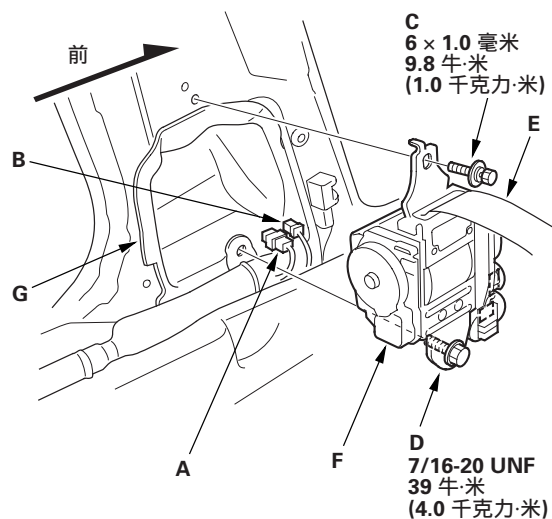
4. 拆下中柱下装饰件（参见第 20-80 页）。
5. 拆下中柱上装饰件和滑块（参见第 20-82 页）。
6. 拆下上锚定器螺栓（A）。

* 1 5



7. 断开安全带张紧器连接器（A）和安全带张紧器调节器连接器（B）。
拆下上卷收器安装螺栓（C）和下卷收器螺栓（D），
然后拆下前排座椅安全带（E）和卷收器（F）。

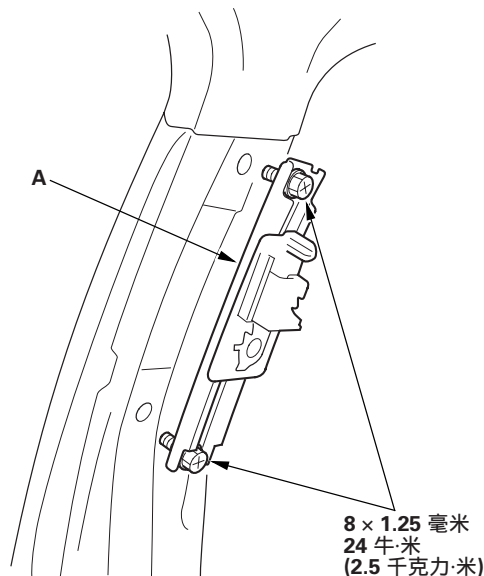
* 1 6



8. 如有必要，拆下前排座椅安全带保护装置（G）。

9. 拆下肩部锚定器调节器（A）。

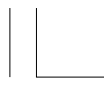
* 1 7



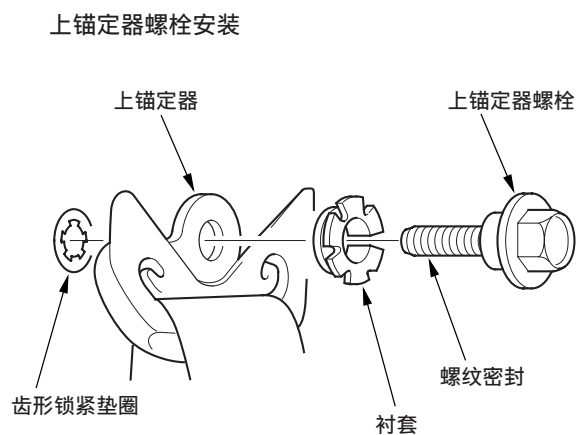
10. 按照与拆卸相反的顺序安装安全带，注意以下事项：

- 重新安装前，用中等强度的螺纹密封胶涂抹锚定器螺栓。
- 首先用手紧固螺栓，然后使用扭矩扳手将它们紧固至规定扭矩。
- 检查并确认卷收器锁止机构如上所述工作（参见第 24-13 页）。
- 如图所示，装配上锚定器螺栓的垫圈和衬套。
- 如果安全带张紧器已展开，用新的前排座椅安全带保护装置予以更换。
- 安装锚定器螺栓前，确保安全带没有扭曲或扭结。
- 确保安全带张紧器和张紧力调节器连接器正确插入。
- 将负极电缆重新连接到蓄电池上。
- 检查是否存在 DTC，并使用 HDS 将它们清除。如果 DTC 不能清除，则进行必要的故障排除。
- 执行转向柱位置记忆（参见第 17-15 页）。





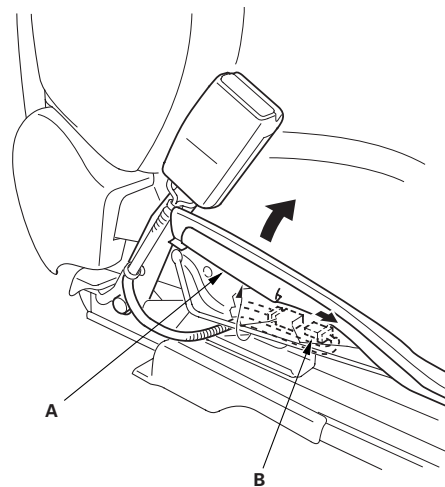
* 1 8



安全带锁扣

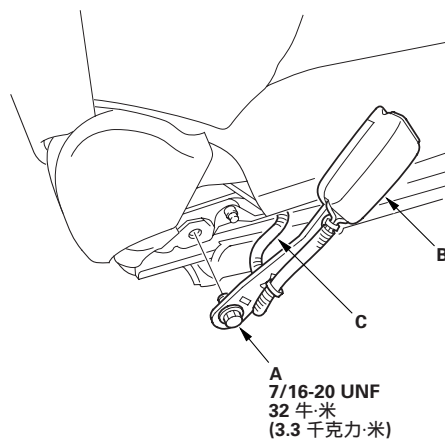
1. 除 KD 车型外：确保已有音响和导航系统的防盗代码，然后记下音响的预设值。
2. 将负极电缆从蓄电池上断开，开始工作前，至少等待 3 分钟。
3. 拆下前排座椅（参见第 20-128 页）。
4. 松开座垫护面钩（A），然后拆下安全带开关连接器（B）。
图示为除 KD 外的车型；KD 车型与之相似。

* 1 9



5. 拆下中间锚定器螺栓（A），然后拆下安全带锁扣（B）。
图示为除 KD 外的车型；KD 车型与之相似。

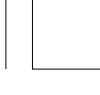
* 2 1



6. 通过座椅垫和座椅连杆之间的空间拉出安全带开关线束（C）。

（续）



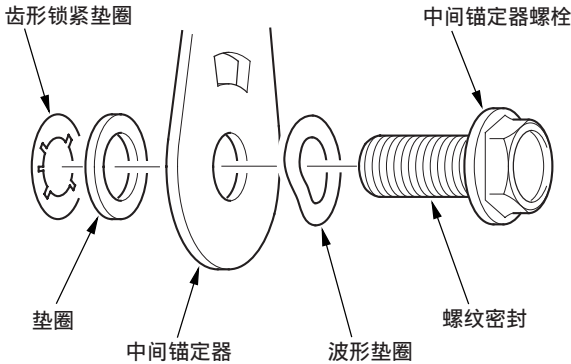


安全带

前排座椅安全带更换（续）

7. 按照与拆卸相反的顺序安装锁扣，并注意以下事项：
- 如图所示，装配中间锚定器螺栓的垫圈。
 - 重新安装前，用中等强度的螺纹密封胶涂抹中间锚定器螺栓。
 - 首先用手紧固螺栓，然后使用扭矩扳手将它们紧固至规定扭矩。
 - 将负极电缆重新连接到蓄电池上。
 - 除 KD 车型外：输入音响和导航系统的防盗代码，然后输入音响的预设值。
 - 执行转向柱位置记忆（参见第 17-15 页）。

中间锚定器螺栓安装

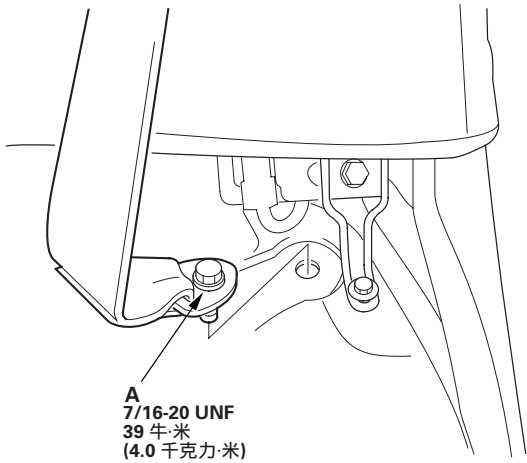


后排座椅安全带更换

后排座椅安全带

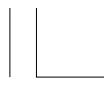
注意：检查后排座椅安全带是否损坏，如有必要（参见第 24-13 页），予以更换。

1. 拆下后排座垫（参见第 20-148 页）。
2. 拆下下锚定器螺栓（A）。



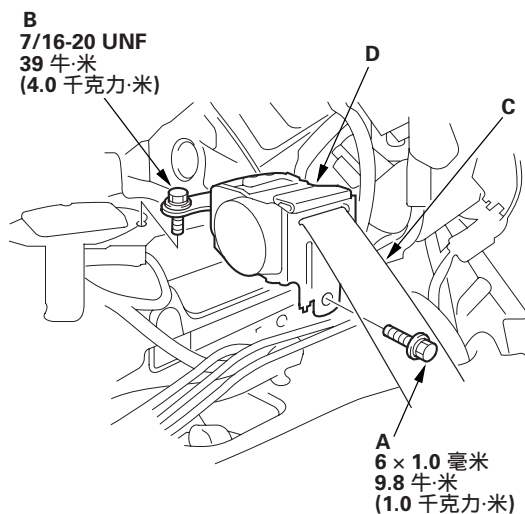
3. 拆下后排座椅靠背（参见第 20-148 页）。
4. 将后立柱装饰件从两侧拆下（参见第 20-84 页）。
5. 拆下后窗台板（参见第 20-88 页）。





* 0 2

6. 拆下卷收器安装螺栓 (A) 和卷收器螺栓 (B)，然后拆下后排座椅安全带 (C) 和卷收器 (D)。



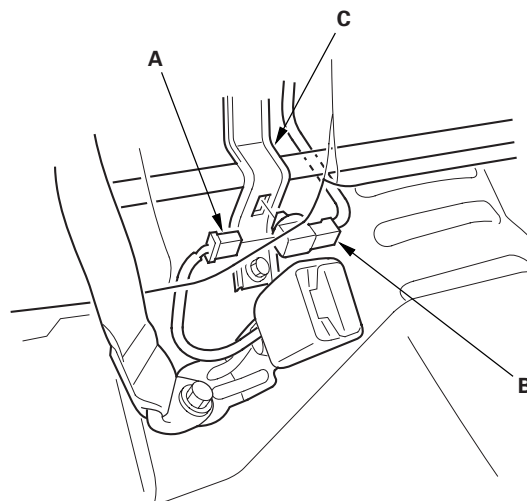
7. 按照与拆卸相反的顺序安装安全带，注意以下事项：

- 重新安装前，用中等强度的螺纹密封胶涂抹中间锚定器螺栓。
- 首先用手紧固螺栓，然后使用扭矩扳手将它们紧固至规定扭矩。
- 检查并确认卷收器锁止机构如上所述工作（参见第 24-13 页）。
- 安装锚定器螺栓前，确保安全带没有扭曲或扭结。

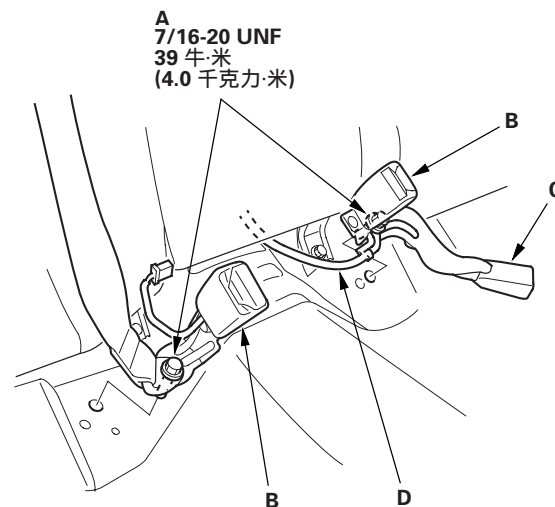
中间座椅安全带和安全带锁扣

注意：检查后排座椅安全带是否损坏（参见第 24-13 页），如有必要，予以更换。

1. 拆下后排座垫（参见第 20-148 页）。
2. 除 KD 车型外：断开右排座椅安全带搭扣开关连接器 (A)，然后将连接器 (B) 从后排座椅靠背骨架 (C) 上脱开。



3. 拆下中间锚定器螺栓 (A)，然后拆下安全带锁扣 (B) 和中间座椅安全带锁扣 (C)。小心不要损坏左侧座椅安全带搭扣和中间座椅安全带锁扣开关线束 (D)（除 KD 车型外）。



(续)



* 0 3

* 0 4



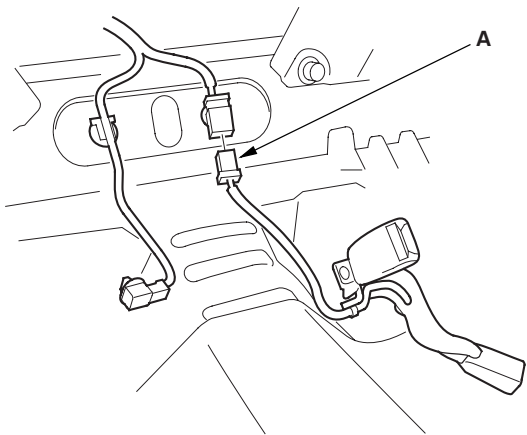


安全带

后排座椅安全带更换（续）

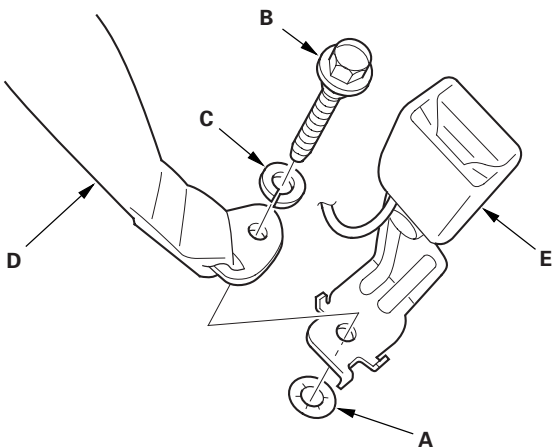
- 4. 拆下后排座椅靠背（参见第 20-148 页）。小心不要损坏后排座椅安全带、中间座椅安全带和安全带锁扣。
- 5. 除 KD 车型外：断开左侧座椅安全带搭扣和中间座椅安全带锁扣开关连接器（A）。

* 0 9



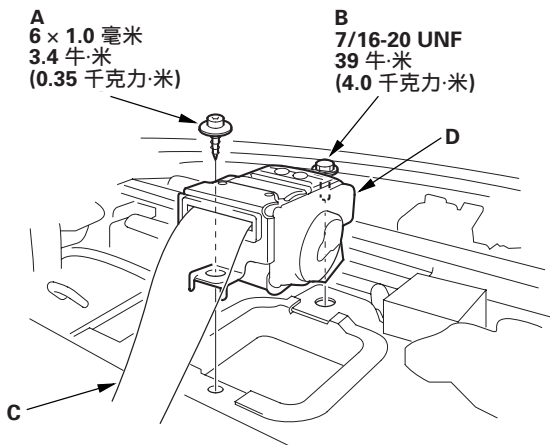
- 6. 松开锁紧垫圈（A），然后拆下锚定器螺栓（B）、弹簧垫圈（C）、中间座椅安全带（D）和右侧座椅安全带搭扣（E）。

* 0 5



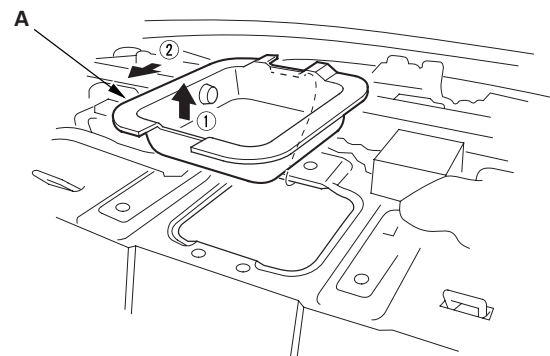
- 7. 将后立柱装饰件从两侧拆下（参见第 20-84 页）。
- 8. 拆下后窗台板（参见第 20-88 页）。
- 9. 拆下卷收器安装 ET 螺钉（A）和卷收器螺栓（B），然后拆下后排座椅安全带（C）和卷收器（D）。

* 0 6



- 10. 拆下后排中间座椅安全带保护装置（A）。

* 0 7





检查

车外检查

对于带安全带张紧器的前排座椅安全带卷收器，查看相应车型的安全气囊部件定位图：

- 除 KD 车型外（参见第 24-15 页）
- KD 车型（参见第 24-17 页）

并在执行修理或维修前查看注意事项（参见第 24-19 页）及程序。

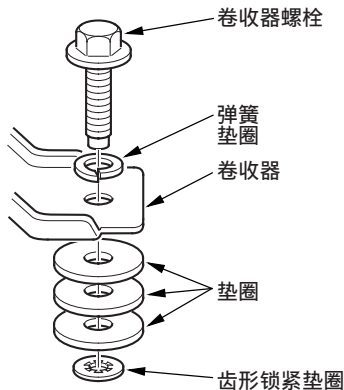
卷收器

1. 安装卷收器前，检查并确认安全带可自由拉出。
2. 当卷收器（A）从安装位置缓慢倾斜到 15° 时，确保安全带未锁止。卷收器倾斜超过 40° 时，安全带应锁止。切勿试图拆解卷收器。

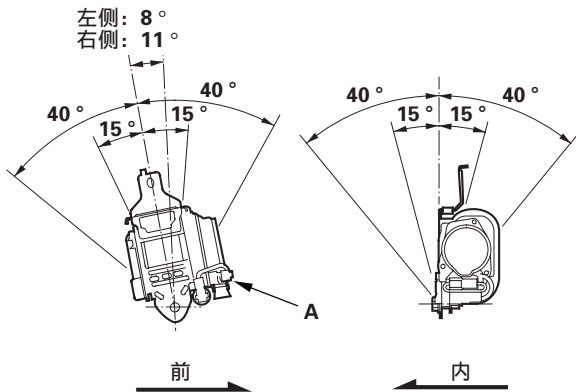
11. 按照与拆卸相反的顺序安装安全带和锁扣，并注意以下事项：

- 重新安装前，用中等强度的螺纹密封胶涂抹中间锚定器螺栓。
- 首先用手紧固螺栓，然后使用扭矩扳手将它们紧固至规定扭矩。
- 检查并确认卷收器锁止机构如上所述工作（参见第 24-13 页）。
- 如图所示，装配卷收器螺栓上的垫圈。
- 安装中间锚定器螺栓前，确保中间座椅安全带没有扭曲或扭结。
- 确保后排中间 ELR（紧急锁止式卷收器）指向正前方。
- 除 KD 车型外：安装后排座椅靠背前，确保没有夹住后排座椅安全带锁扣开关线束。
- 除 KD 车型外：确保锁扣开关连接器正确插入。

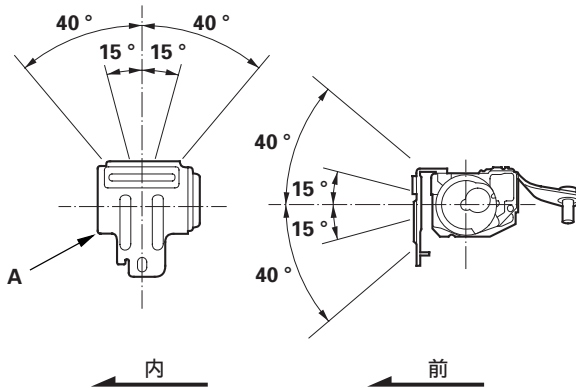
卷收器螺栓安装



前



后



(续)

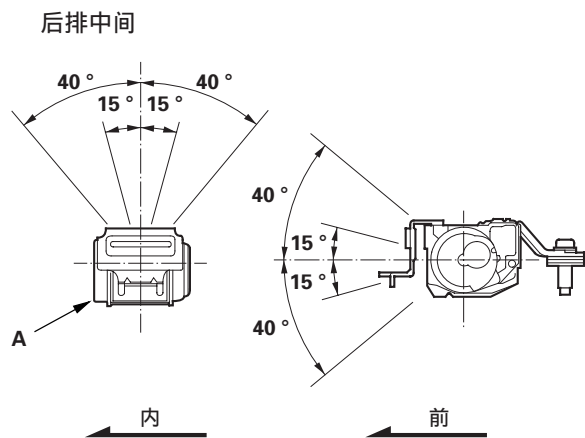




安全带

检查（续）

* 0 3



3. 如果不能正常工作，则换上一个新的安全带总成。无论什么原因，切勿拆解安全带上的任何零件。

车内检查

1. 检查并确认安全带未扭曲或缠住东西。
2. 安装锚定器后，检查它是否能在锚定器螺栓上自由移动。如有必要，拆下锚定器螺栓，检查并确认垫圈和其他零件没有损坏或安装不当。
3. 检查安全带是否损坏或变色。如有必要，仅用肥皂和水清洁安全带，然后用一块干净的抹布擦干。

注意：上锚定器金属环中如有脏物累积，会导致安全带卷收缓慢。使用一块干净且用异丙基酒精湿润的抹布清洁金属环内部。

4. 检查并确认向外缓慢拉出安全带时，安全带未锁住。安全带仅在突然制动或碰撞时锁止。
5. 在松开安全带时，确保安全带自动卷收。
6. 检查所有后排座椅的安全带卷收器锁止机构 **ALR**（自动锁止卷收器）。该功能用于保护儿童座椅。
 - 1 完全拉出安全带，以接合 **ALR**。安全带卷收时，应有柔和的棘齿声，但拉伸时没有。这是正常的。
 - 2 松开安全带并使其完全卷收，以分离 **ALR**，然后部分拉出安全带。安全带应正常卷收和拉出。
7. 如果不能正常工作，则换上一个新的安全带总成。无论什么原因，切勿拆解安全带上的任何零件。

