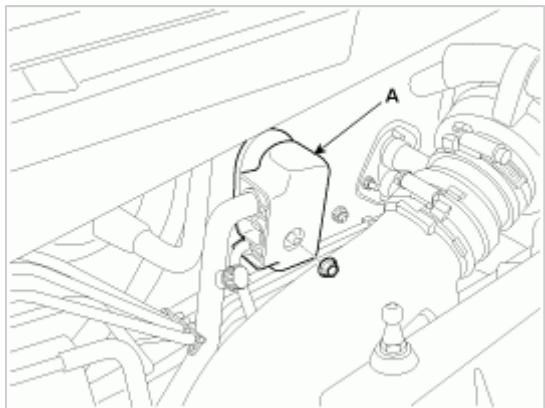


更换

1. 分离蓄电池负极(-)端子。
2. 使用回收/循环/充填设备回收制冷剂。
3. 在发动机冷态，排出散热器中的发动机冷却水。
(参考发动机机械系统-“冷却水”)
4. 拆卸车颈顶盖。
(参考BD部分-“车颈顶盖”)
5. 拧下螺母后拆卸膨胀阀盖(A)。

规定扭矩：

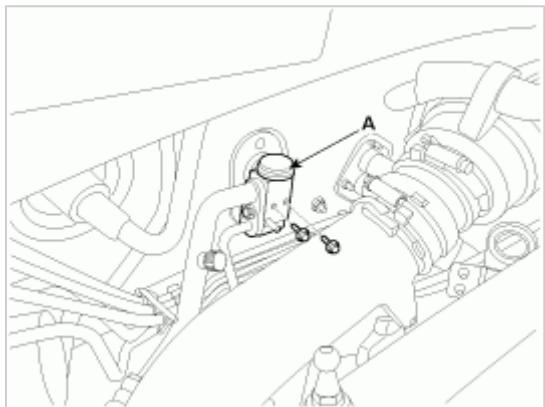
6.9~10.8N·m(0.7~1.1kgf·m, 5.09~7.97lb·ft)



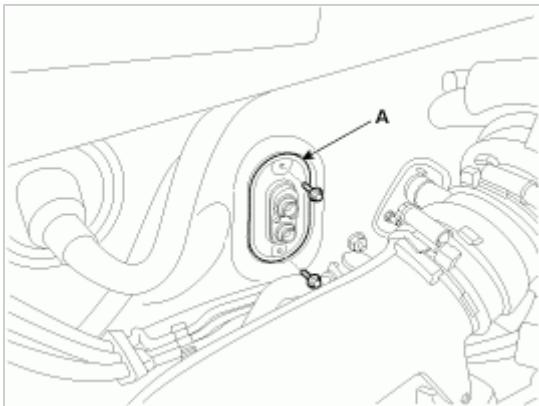
6. 拧下固定螺栓，从蒸发器芯上拆卸膨胀阀(A)。

规定扭矩：

7.8~11.7N·m(0.8~1.2kgf·m, 5.7~8.6lb·ft)

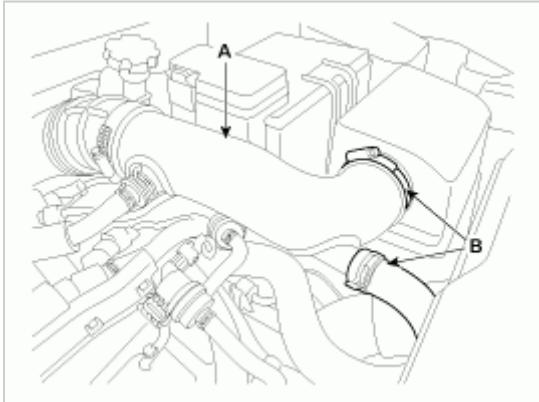
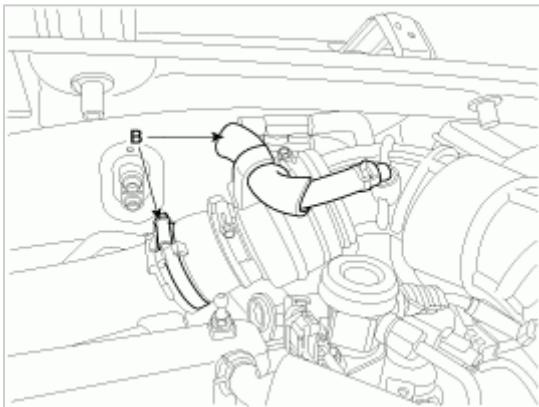


7. 拧下螺钉，拆卸膨胀阀突缘(A)。

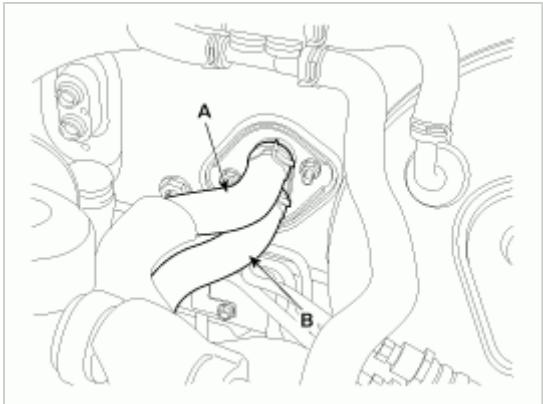


- 分离管路后，立即堵住或盖住管路开放口，以免湿气和灰尘进入污染。
- 安装时更换新O-型环 (B)。

8. 分离软管和卡扣 (B) 后，拆卸进气软管 (A)。

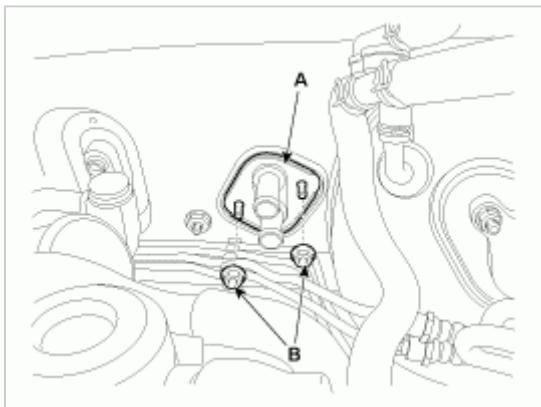


9. 从暖风总成上分离加热器进水 (A) 和出水 (B) 软管。

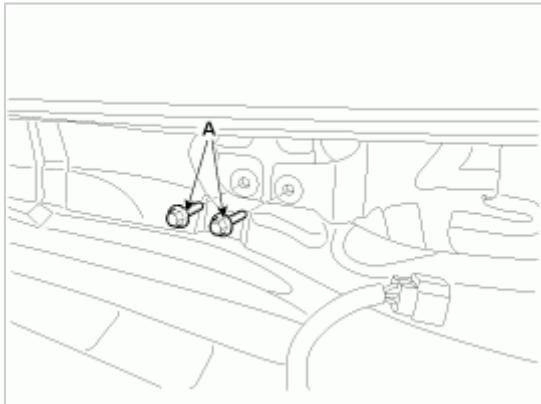


- 分离软管时,发动机冷却水从软管倾泻而出。所以将冷却水排出至干净容器内。

10. 拧下螺母(B),拆卸加热器进水和排水软管突缘(A)。



11. 拧下车颈横梁固定螺栓(A)。



12. 拆卸两侧前座椅总成。

(参考BD部分-“前座椅总成”)

13. 拆卸底板控制台总成。

(参考BD部分-“底板控制台总成”)

14. 拆卸仪表板下装饰板。

(参考BD部分-“仪表板下装饰板”)

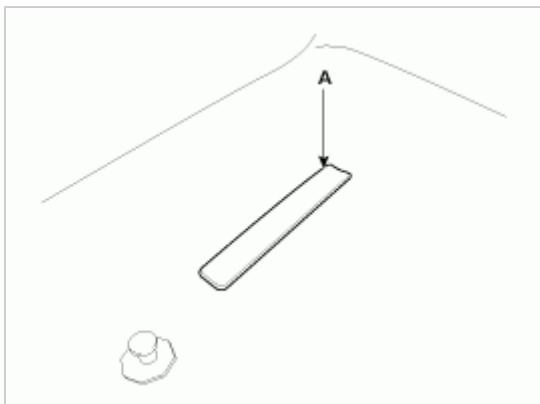
15. 拆卸两侧前立柱装饰板。

(参考BD部分-“前立柱装饰板”)

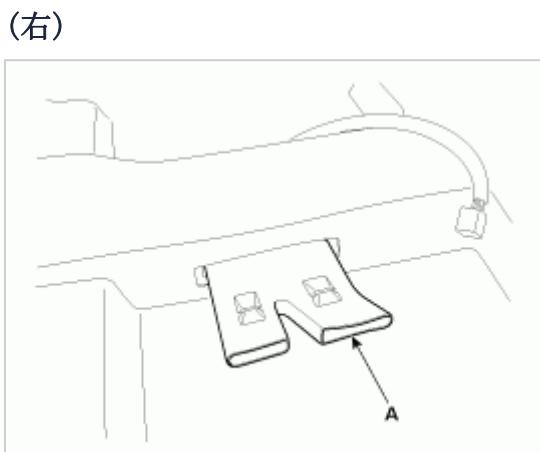
16. 拆卸两侧仪表板侧面装饰板。

(参考BD部分-“车颈侧装饰板”)

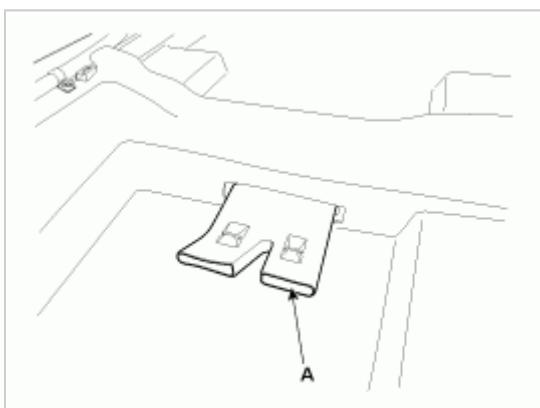
17. 拆卸转向柱下护罩。
(参考BD部分-“转向柱保护罩”)
18. 拆卸方向盘。
(参考转向系统-“方向盘”)
19. 拆卸组合开关。
(参考BE部分-“组合开关”)
20. 拧下固定螺栓，放下转向柱。
(参考ST部分-“转向柱和轴”)
21. 拆卸VIN板盖(A)。



22. 拆卸后暖风管道(A)。

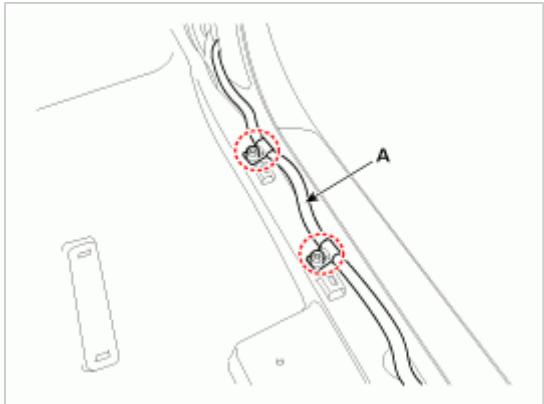


(右)

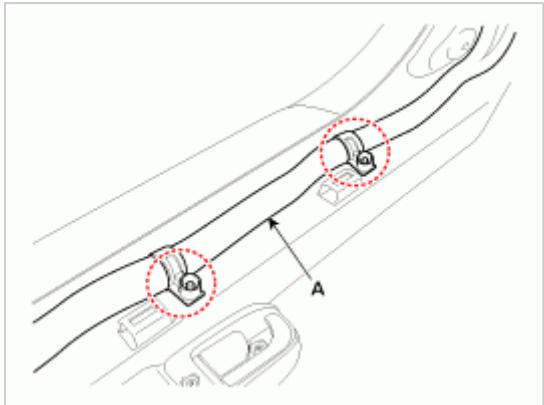


23. 分离卡扣后，拆卸底板线束(A)。

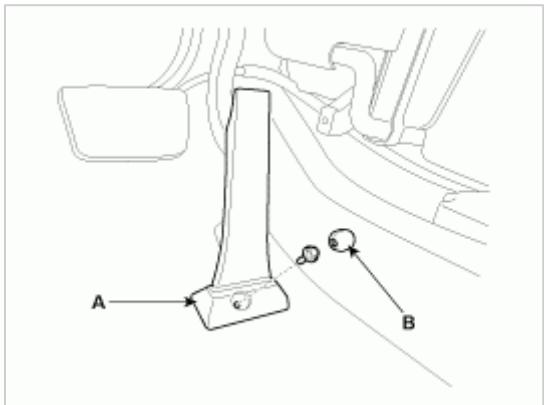
(右)



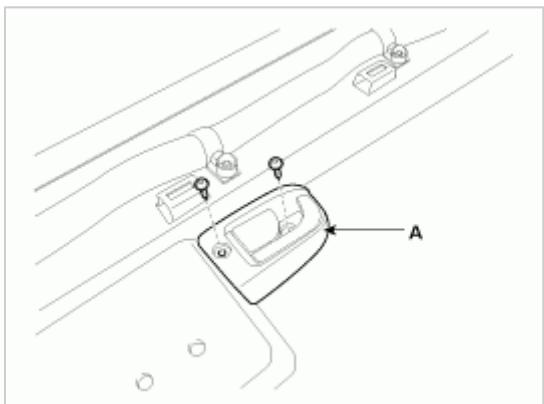
(左)



24. 拆卸盖(B)后分离加速踏板(A), 然后拧下螺母。

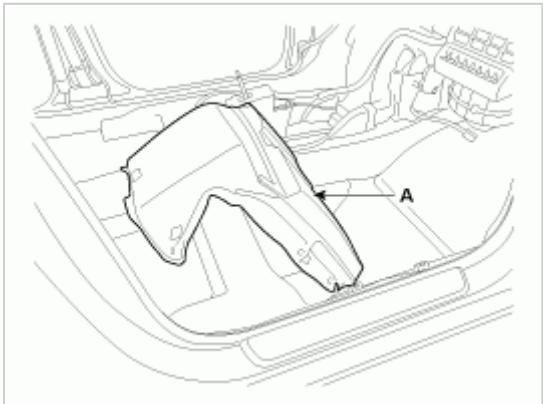


25. 拧下固定螺钉, 拆卸行李箱盖/燃油加油口门开启控制杆(A)。

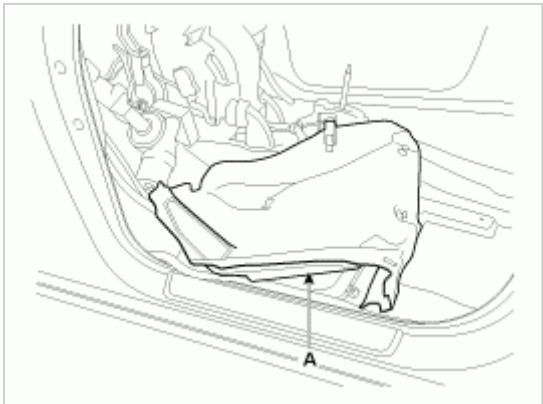


26. 拆卸底板地毯(A), 为拆卸后暖风管道腾出空间。

(右)

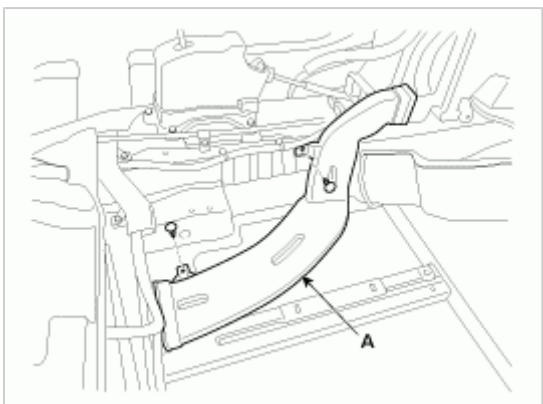


(左)

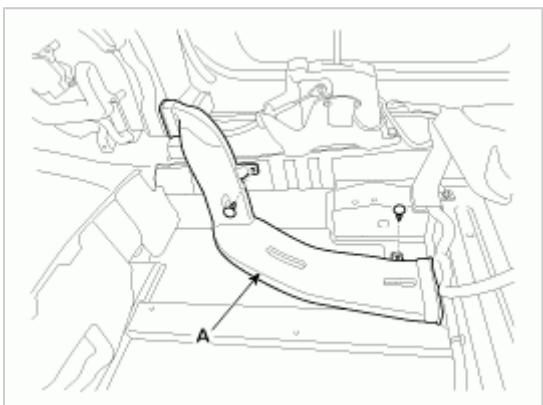


27. 分离卡扣后，拆卸后暖风管道 (A)。

(右)

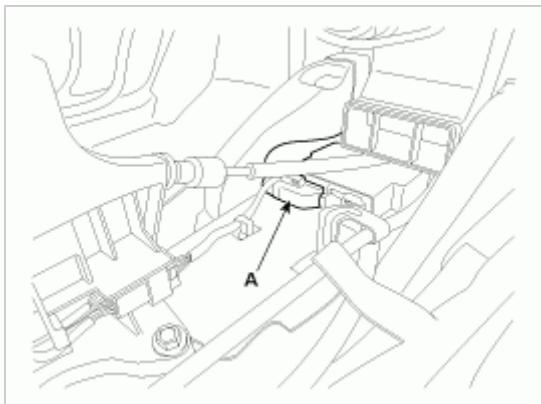


(左)

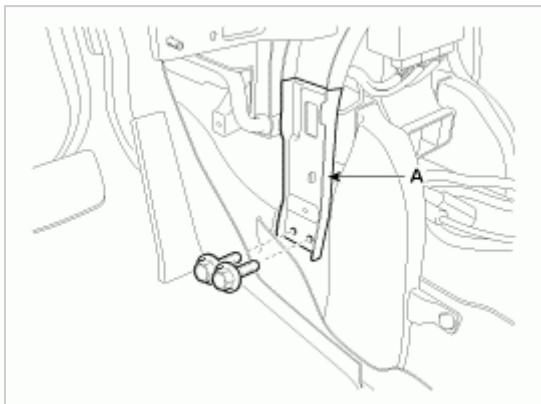


28. 拆卸变速杆总成。
(参考自动变速器系统-“变速杆”)

29. 分离空气囊控制模块(SRSCM)线束连接器(A)。

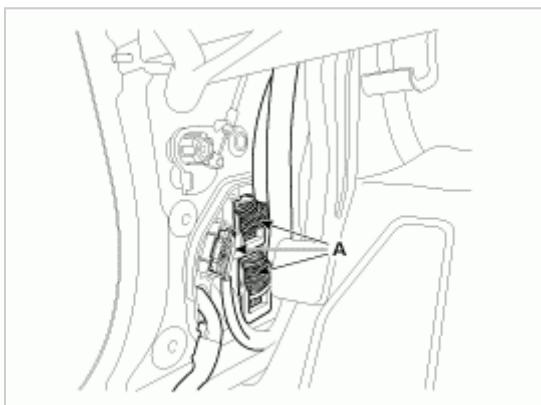


30. 拧下固定螺栓和螺母，拆卸车颈横梁中央支架(A)。

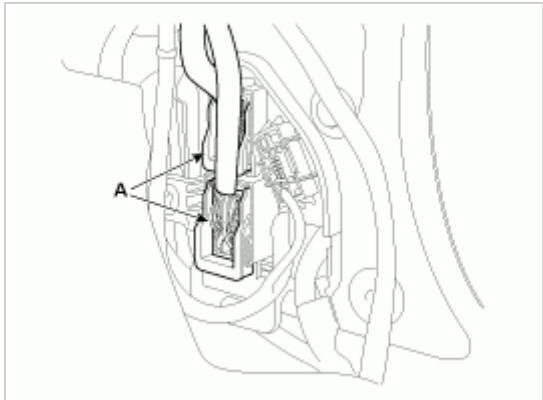


31. 分离组合箱线束连接器(A)。

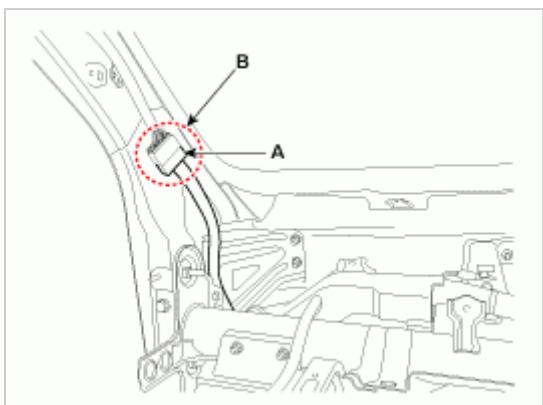
[驾驶席]



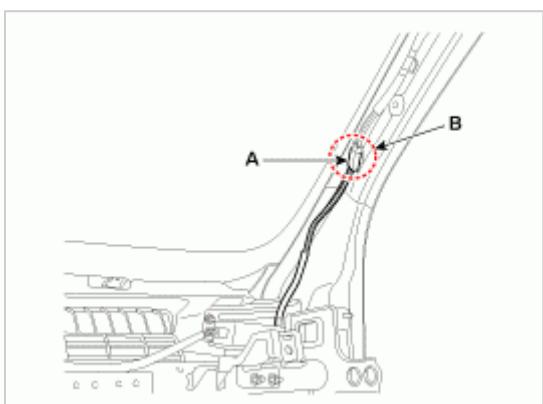
[助手席]



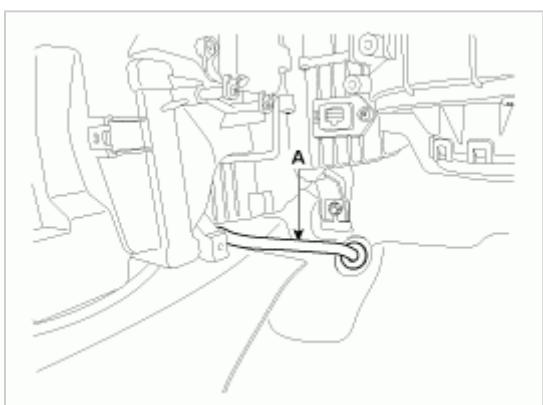
32. 分离前立柱的连接器(A)和固定夹(B)。
[驾驶席]



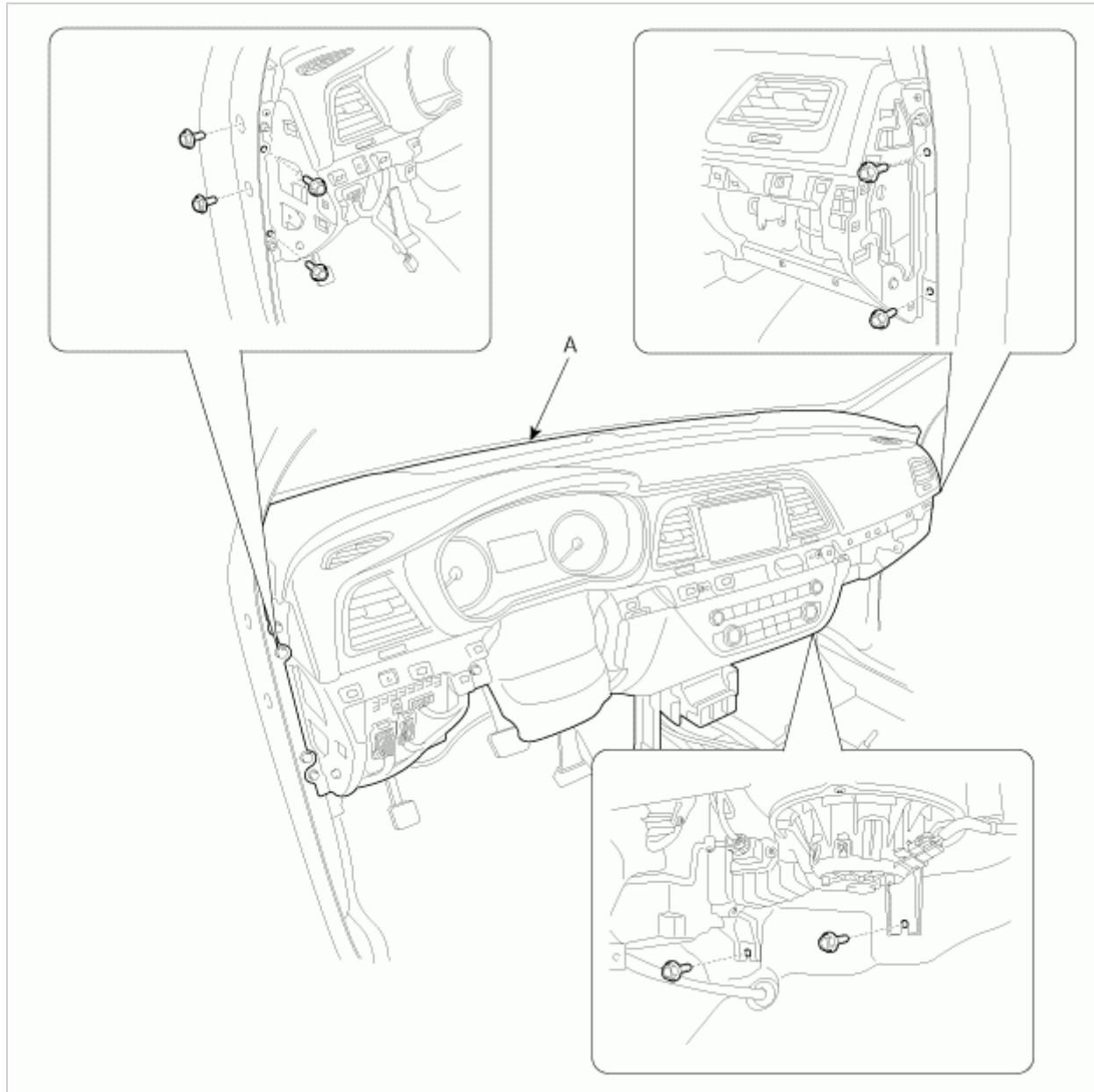
[助手席]



33. 拆卸排水软管(A)。

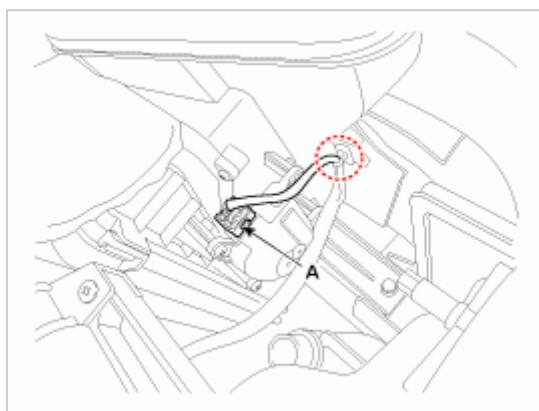


34. 拧下固定螺母和螺栓，一起拆卸主仪表板和车颈横梁总成(A)。

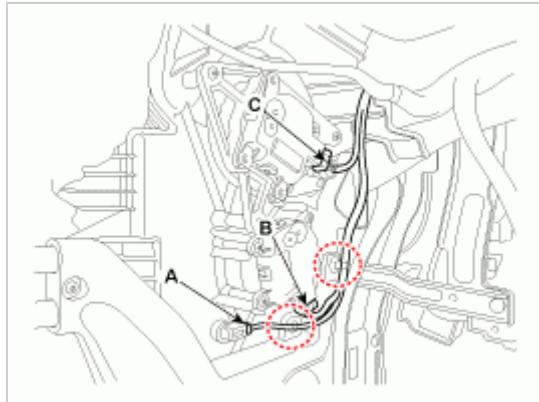


35. 分离暖风&鼓风机总成连接器。

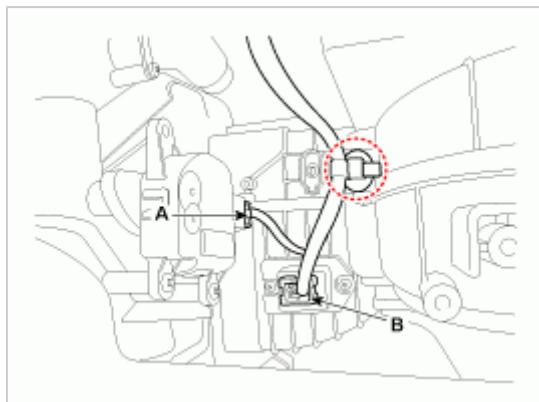
(1) 分离内外气选择风门执行器连接器(A)，拆卸线束固定卡扣。



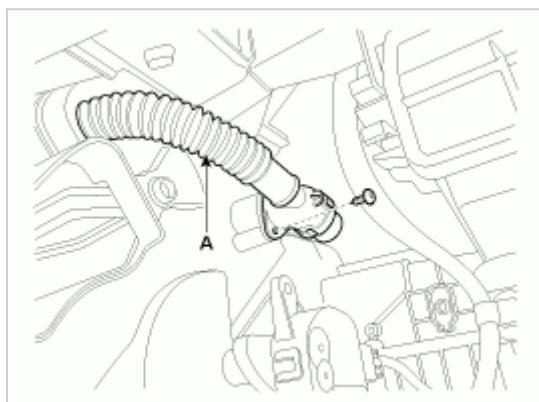
(2) 分离蒸发器温度(A)、温度控制执行器(B)、通风模式控制执行器(C)连接器，拆卸线束固定卡扣。



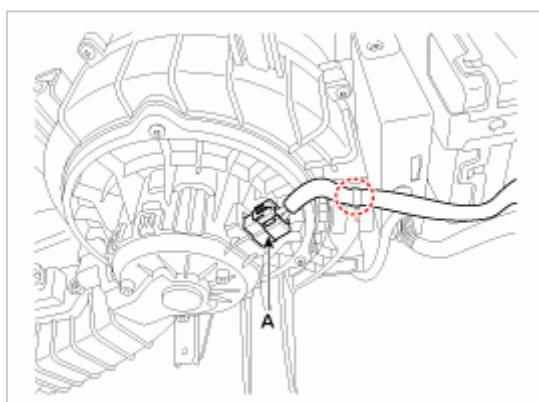
(3) 分离通风模式控制执行器(A), FET(B)连接器, 拆卸线束固定卡扣。



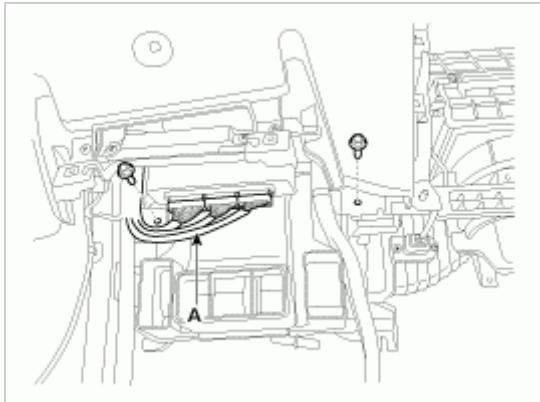
(4) 拧下固定螺钉后, 拆卸空气抽吸软管(A)。



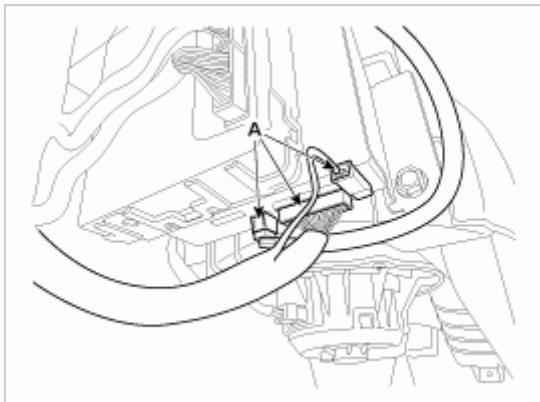
(5) 分离鼓风机电机连接器(A), 拆卸线束固定卡扣。



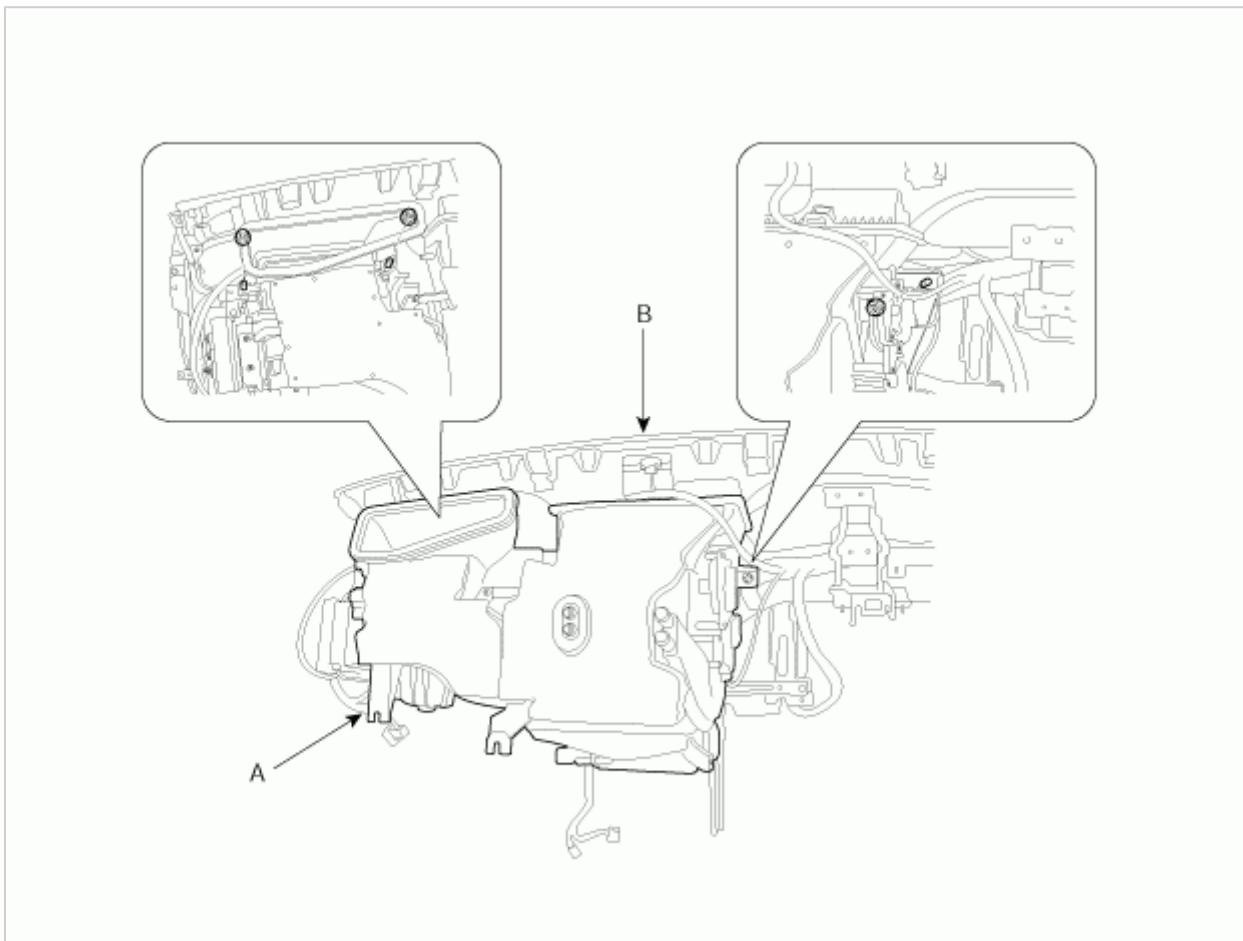
36. 分离BCM模块连接器(A), 拧下螺栓。



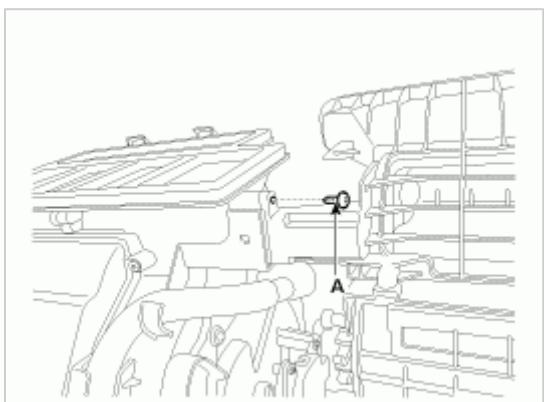
37. 分离TMU模块连接器 (A)。



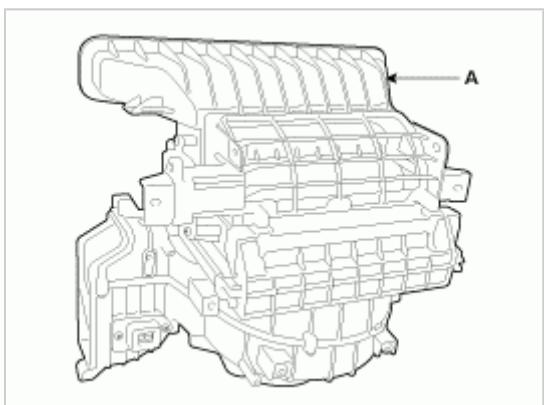
38. 拧下固定螺母, 从仪表板 (B) 上拆卸暖风和鼓风机总成 (A)。



39. 拧下暖风总成固定螺钉(A)。



40. 从暖风&鼓风机总成上分离鼓风机总成(A)。



41. 按拆卸的相反顺序安装。