

仪表板

仪表板	26
方向盘更换	27
转向柱装饰盖更换	30
驾驶侧仪表板下护盖更换	31
杂物箱更换	34
副仪表板更换	35
转向柱更换	39
组合仪表更换	40
仪表板更换	43
仪表板支架更换	47

注意

- 拆下电器接插件之前必须拆下蓄电池负极并等待至少 1min，否则会造成车辆损坏。
- 在拆卸和安装元件时，用布保护要拆下的零件防止损坏。
- 从饰件上拆下金属卡子时，用布包住平口螺丝刀刀口。
- 注意不要损坏车身元件。
- 安装车身饰件时，先确认卡子牢固安装在车身上的板孔内，然后小心地将它们压入。
- 在拆装有些元件一个人完成不了工作时，需要两个人操作，以免跌落。
- 拆装有些饰件时请勿用力过大，因为可能导致零件变形。

方向盘更换

1 拆卸

- ① 拆下蓄电池负极。



- ② 将点火开关置于“OFF”位置。

- ③ 拆开喇叭盖总成固定螺丝。将方向盘沿其中心位置旋转，以便于取下第二颗螺丝。



- ④ 断开喇叭按钮接插件，拆卸喇叭开关固定螺丝。



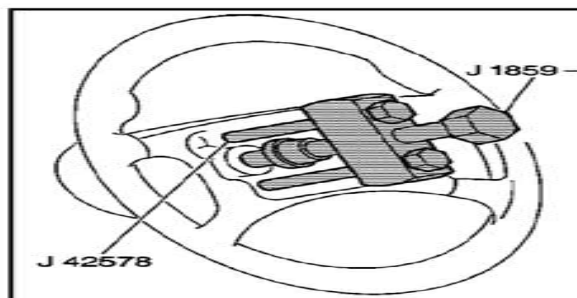
- ⑤ 取下喇叭开关总成。

- ⑥ 在方向盘轮毂上划定位标记，将标记与转向轴上的刻痕对准。

⑦ 松开方向盘螺母。



⑧ 使用专用工具将方向盘从转向轴上拆下。



⑨ 拆卸转向轴螺母。

2 安装

① 将方向盘上划的标记与转向轴上的刻痕对准。

② 安装方向盘。

③ 安装转向轴螺母。

■ 拧紧力矩：41N•m。

④ 安装喇叭开关固定螺丝，并连接喇叭开关接插件。

■ 拧紧力矩：6N•m。



⑤ 安装喇叭盖总成固定螺丝，

■ 拧紧力矩：6 N·m。

⑥ 检查如下部件的操作是否正常：

- 喇叭
- 方向盘



转向柱装饰盖更换

1 断开蓄电池负极。



2 拆下方向盘总成。参见“方向盘更换”。

3 拆下转向柱下盖固定螺钉。



4 拆下转向柱上、下装饰盖。



5 按相反的顺序进行安装，注意将转向柱放置在中心位置，安装仪表板左侧下护盖固定螺钉。

■ 拧紧力矩：1.4N·m

驾驶侧仪表板下护盖更换

1 拆下驾驶侧仪表板下护盖中的底部盖。



2 拆下发动机罩拉手。



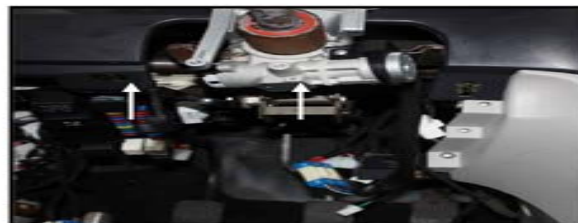
3 断开驾驶侧仪表板下护盖连接的各接插件座。



4 按照与拆卸的相反顺序安装驾驶侧仪表板下护盖。

点火开关更换

- 1 断开从蓄电池负极。
- 2 拆卸方向盘。参见“方向盘更换”。
- 3 拆卸上、下护盖。参见“转向柱装饰盖更换”。
- 4 拆卸驾驶侧仪表板下护盖。参见“驾驶侧仪表板下护盖更换”。
- 5 拆卸组合开关。参见“组合开关更换”。
- 6 从点火锁模块总成上拆卸接插件。



- 7 从点火开关和钥匙警报开关总成上拆卸点火开关和钥匙警报开关总成装配螺栓。



8 从点火锁模块总成上拆卸点火开关和钥匙警报开关总成。



9 按拆卸步骤相反进行安装，安装时注意确保线路安装正确牢靠。

杂物箱更换

1 拆下杂物箱左右两个插销。



2 从仪表板的开口将杂物箱拉出。



3 按照拆卸步骤的相反顺序进行安装。

副仪表板更换

1 拆卸

① 拆卸驾驶侧仪表板下护盖。参见“驾驶侧仪表板下护盖更换”。

② 拆卸杂物箱。参见“杂物箱更换”。

③ 拆卸副仪表板左、右侧饰板固定螺钉，向外轻轻抽出饰板。



④ 拆卸副仪表板前部总成螺钉。



⑤ 拆下操纵机构手柄。



⑥ 拆下选换挡饰框。



⑦ 拆下烟灰缸。



⑧ 拆卸副仪表板前部总成中间固定螺栓。



⑨ 拆下点烟器总成。

⑩ 拆卸副仪表板前部/后部总成前后固定螺栓，然后向前轻轻抽出副仪表板后部总成。





2 安装

① 将副仪表板后部总成安装到车辆上，紧固副仪表板总成前后固定螺栓。

■ 拧紧力矩：9N•m

② 装回后固定杯托垫。

③ 安装副仪表板前部总成。

④ 安装点烟器总成。

⑤ 安装副仪表板前部总成中间固定螺栓。

■ 拧紧力矩：9N•m



⑥ 装上烟灰缸。



⑦ 安装选换挡饰框。



⑧ 安装操纵机构手柄。

⑨ 安装副仪表板前部总成螺钉。

■ 拧紧力矩：2N·m

⑩ 向内轻轻插入副仪表板左、右侧饰板，并紧固螺栓。



■ 拧紧力矩：9N·m

⑪ 安装杂物箱。参见“杂物箱更换”。

⑫ 安装驾驶侧仪表板下护盖。参见“驾驶侧仪表板下护盖更换”。

转向柱更换

- 1 拆开蓄电池负极。
- 2 拆下方向盘。参见“方向盘更换”。
- 3 拆下转向柱装饰盖的。参见“转向柱装饰盖的更换”。
- 4 拆卸驾驶侧仪表板下护盖。参见“驾驶侧仪表板下护盖更换”。
- 5 拆卸组合开关总成。参见“组合开关更换”。
- 6 拆卸点火开关总成。参见“点火开关更换”。
- 7 将中间转向轴与动力转向机连接的固定螺栓拆下。



- 8 拆卸转向柱上、下固定螺栓，并取下转向柱总成。



- 9 按照拆卸的相反顺序安装。

- ① 中间转向轴与动力转向机连接的螺栓拧紧力矩： $25\text{N}\cdot\text{m}$ 。
- ② 转向柱上、下装配螺栓的拧紧力矩： $35\text{N}\cdot\text{m}$ 。



组合仪表更换

1 拆开蓄电池负极。



2 拆卸组合仪表外罩板固定螺钉。

■拧紧力矩：1.4N·m。



3 小心取下组合仪表外罩板。

4 拆下组合仪表固定螺钉。

■拧紧力矩：1.4N·m。



5 断开组合仪表接插件，拆下组合仪表。



6 按照拆卸步骤的相反顺序进行安装。

空调控制面板更换

1 断开蓄电池负极。



2 拆下中控面板组罩板。



3 拆下杂物盒。



4 拧下空调控制面板固定螺钉。

■ 拧紧力矩：2N·m。



5 向前拉出空调控制面板，断开相关接插件，取下空调控制面板。

6 按照拆卸步骤的相反顺序进行安装。

7 检查空调系统是否正常。



仪表板更换

1 开蓄电池负极。



2 拆下方向盘总成。参见“方向盘更换”。

3 拆下转向柱装饰盖。参见“转向柱装饰盖的更换”。

5 拆卸驾驶侧仪表板下护盖。参见“驾驶侧仪表板下护盖更换”。

6 拆组合开关总成。参见“组合开关更换”。

7 拆卸点火开关总成。参见“点火开关更换”。

8 拆转向柱总成。参见“转向柱更换”。

9 拆卸杂物箱灯。参见“杂物箱灯更换”。



10 拆杂物箱。参见“杂物箱更换”。

12 拆卸烟灰盒。

13 拆副仪表板总成。参见“副仪表板的更换”。

14 拆卸组合仪表总成。参见“组合仪表更换”。



15 拆中控面板组罩板。

16 拆下杂物盒固定螺钉，并取下其元件。

■拧紧力矩：2 N·m。



17 拆下空调控制面板总成。参见“空调控制面板更换”。



18 拆下音响主机。参见“音响主机更换”。



19 拆卸空调内循环开关和后窗玻璃除雾开关总成。



20 拆卸危险灯开关总成。



21 如果带有自动灯光的汽车，拆卸阳光传感器。

22 拆下前车门左、右迎宾踏板。



23 拆下前车门左、右压条。



24 拆卸左、右迎宾踏板。

25 拆卸 A 柱左、右饰板。



26 拆开仪表板侧面装饰板。



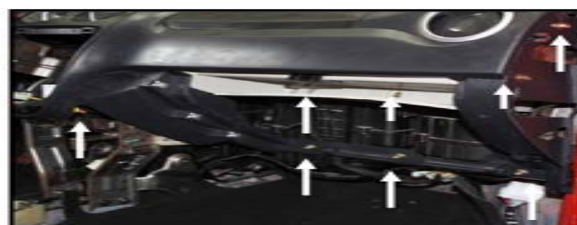
27 拆下仪表板左侧固定螺母。

■ 拧紧力矩：5N•m。



28 拆下仪表板右侧固定螺母。

■ 拧紧力矩：5N•m。



29 断开所有电器连接接插件。

30 在助手的帮助下，抬下仪表板。

31 按照拆卸的相反顺序进行安装。

仪表板支架更换

- 1 拆卸仪表板总成。参见“仪表板总成更换”。
- 2 拆开所有与仪表板支架连接的用电设备。
- 3 拆开仪表板线束。
- 4 拆卸仪表板支架左侧固定螺栓。
■拧紧力矩：20N•m。



- 5 拆卸仪表板支架右侧固定螺栓。
■拧紧力矩：20N•m。



- 6 在助手的帮助下抬下仪表板支架。
- 7 按照拆卸的顺序相反进行安装。