

副仪表板总成安装顺序与上述拆卸顺序相反。

第三节 侧围护板各总成拆卸/安装

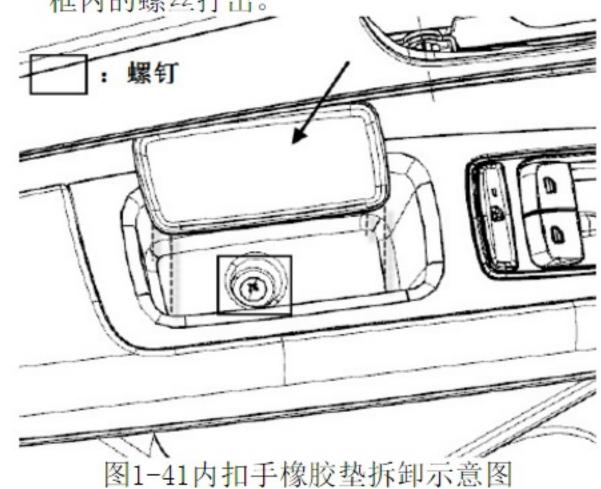
3.1 前门饰件的拆卸/安装

注意: 戴好手套, 保护您的双手。

拆除前请先降下门窗玻璃,方便操作。

1). 拆除开关面板

(1) 用指甲先把图中箭头所指的橡胶垫取出; 用中号十字螺丝刀将开关面板图示方框内的螺丝拧出。



(2) 用缠有保护胶带的小号一字螺丝刀将开关面板图示□、○处的几个连接点向上 撬出,注意不要划伤开关面板和门板;

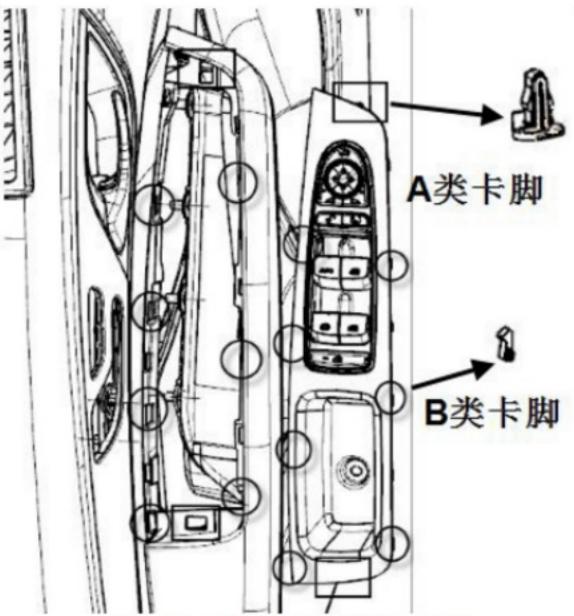


图1-42 开关面板拆卸示意图

(3) 断开开关面板接插件: 把开关面板撬出后,按下接插器上的卡脚,同时用力向外把接插器拔下,完成开关面板的拆除。

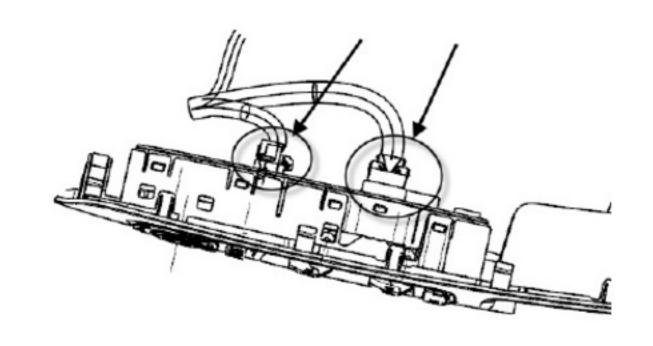


图1-43 开关面板接插件拆卸示意图

3). 拆除门板

门护板总成通过螺钉和卡扣安装在车门钣金上,如图 1-44 所示,按(1)-(6)的顺序拆卸门板:



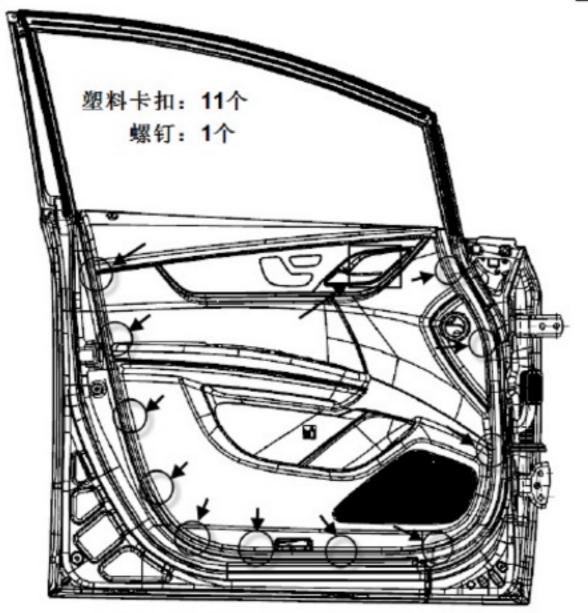


图1-44 前门板拆卸示意图

(1) 用缠有保护胶带的小号一字螺丝刀沿箭头所指车门内扣手盖板上的豁口将其撬出,然后用十字螺丝刀拧出盖板后的1个螺钉;

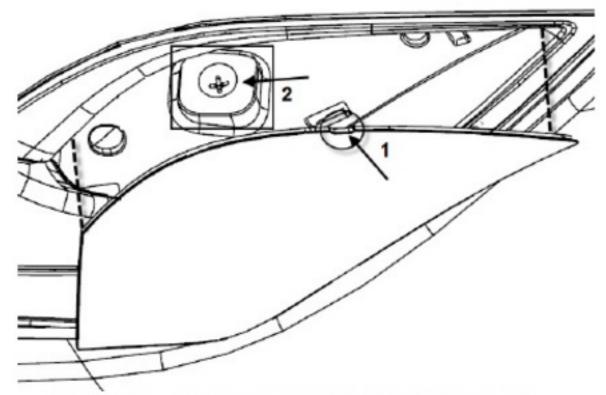


图1-45 车门内扣手盖板拆卸示意图 注意:尽量避免过度用力,从而划伤车 门内扣手盖板外观面。

(2) 用双手掰靠仪表板侧的门板侧边,将该侧的边的数个卡扣固定点从钣金上剥离,然后顺着周边一圈把剩余的卡扣固定点从钣金上剥离,确定所有卡扣安装点都从钣金上剥离后,再将门板总成向车头方向从钣金取出;

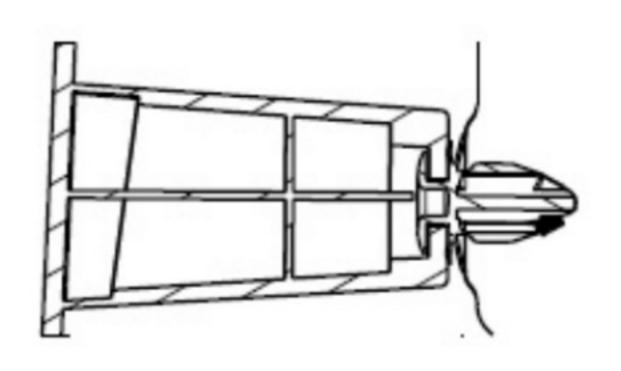


图1-47 塑料卡扣示意图

注意:在撬门板时要均匀用力,防止用力过大将门板损坏,最好选择从车门内饰板的非外观面插入工具(靠近门铰链一侧)。

(5) 先将内开拉锁从扣手座上的固定点拔出,再按箭头所示方向绕拉锁端部的销子旋转内开拉锁,最后将门锁线束端部的销子从内扣手手柄孔中拔出;

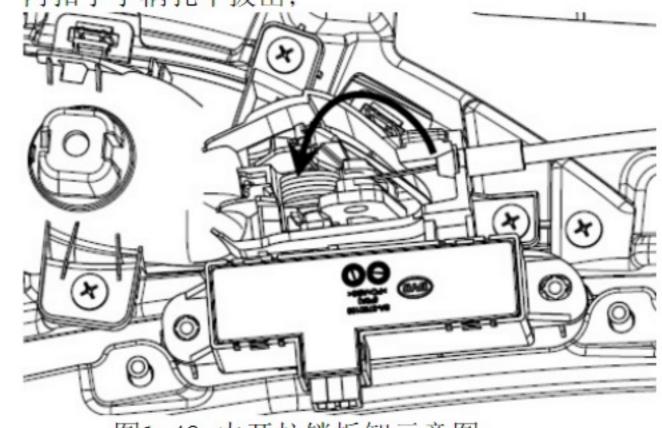


图1-49 内开拉锁拆卸示意图

(4)分别按住防盗指示灯、座椅记忆开关、 门灯、内扣手氛围灯、文件袋氛围灯接插件 上的卡脚,同时用力向外侧把接插器拔下, 再将各线束分支在门板背面固定的卡扣从 门板上拔出;



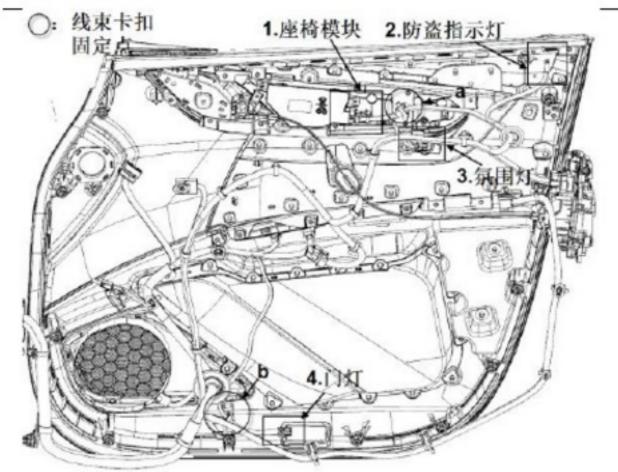


图1-48 线束分支接插件拆卸示意图

完成了上述步骤,将前门面板从车门钣 金上完全拆除,将其轻放至平整的地方,避 免刮伤前门面板。拆除过程中,尽量避免弯 曲,以免起皱或断裂。

4)、按照与拆卸相反的顺序进行安装,并注意如下事项:

更换任何损坏的塑料卡扣和其他部件; 确保门灯安装牢靠,门护板与水切支架 已经正确安装,内开拉锁连接正确,线束接 插正确,检查车窗及电动门锁功能是否正常。

3.2 后门饰件的拆卸/安装

注意: 戴好手套, 保护您的双手。

拆除后请先降下门窗玻璃,方便操作。

1) . 拆除内扣手盖板/开关面板

(1) 用小号平头螺丝刀在1处用力撬起内扣 手盖板,再沿2方向拔出盖板,然后用 十字螺丝刀拧出盖板下的1个螺钉;

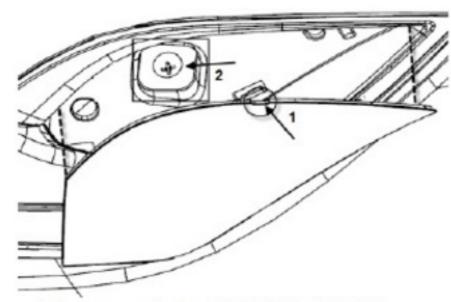


图 1-50 内扣手盖板示意图

(2) 用指甲先把图中箭头所指的橡胶垫取出; 用中号十字螺丝刀将开关面板图示方框内的螺丝拧出。



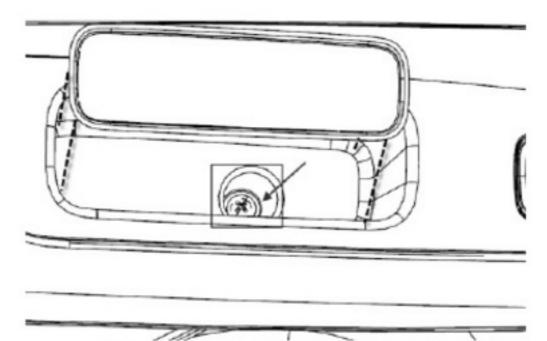


图1-41内扣手橡胶垫拆卸示意图

(3) 使用缠有保护胶带的平头螺丝刀将开 关面板图示〇处的几个连接点撬出,注意 不要划伤开关面板和门板。

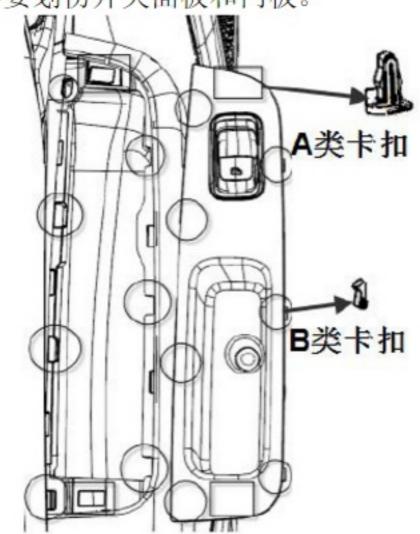


图 1-52 窗控开关面板拆卸示意图

(4) 断开窗控开关面板接插器: 把开关面板撬出后,按下接插器上1处的卡脚,同时用力把接插器拔下,完成开关面板的拆除。

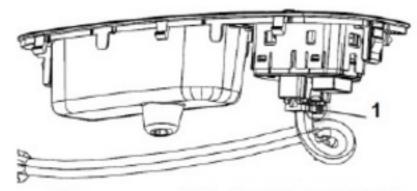


图 1-53 开关面板接插器拆卸示意图 2).拆除门板本体



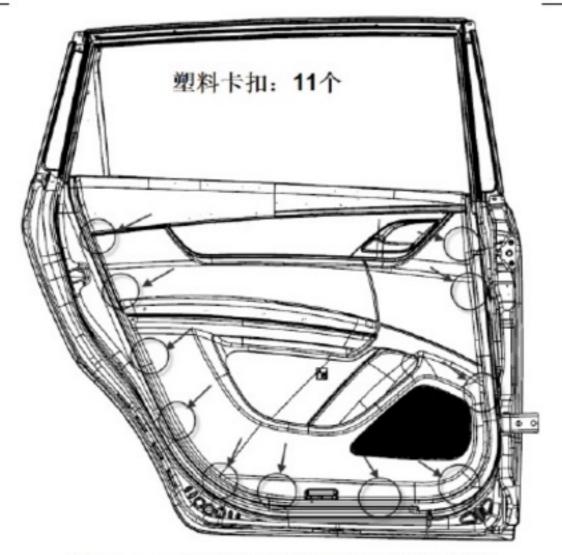


图 1-54 后门护板总成拆卸示意图

(1)用双手掰靠仪表板侧的门板侧边,将该侧的边的数个卡扣固定点从钣金上剥离,然后顺着周边一圈把剩余的卡扣固定点从钣金上剥离,确定所有卡扣安装点都从钣金上剥离后,再将门板总成向车头方向从钣金上取出;

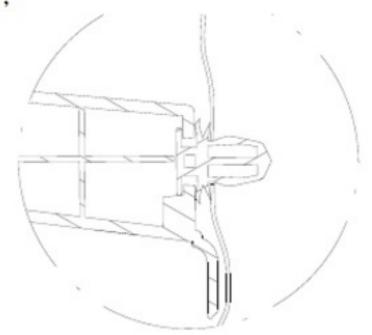
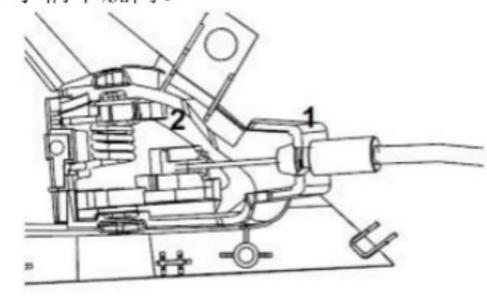


图 1-55 塑料卡扣示意图

(2) 按下图 1-2 的顺序松开内扣手拉索: 1-把拉索从内扣手座分离; 2-把拉索从内扣 手手柄中脱离。



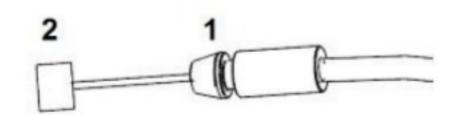


图 1-56 内扣手拉索拆卸示意图

(4) 按下图所示位置拆卸: a、接插件: 按 住线束接插件卡脚,同时用力将接插件取出; b、线束卡扣固定点: 直接从门板上拔出。

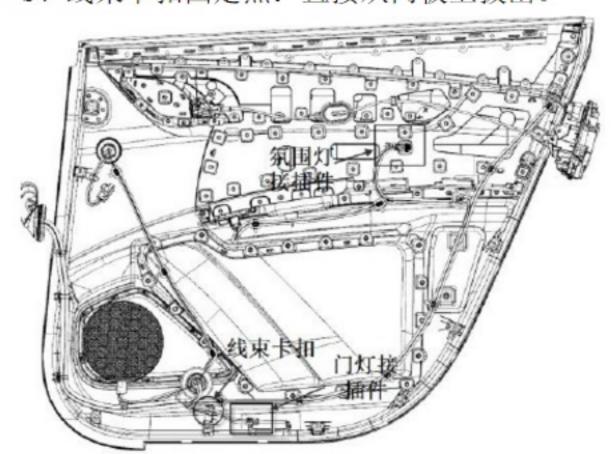


图 1-57 门灯拆卸示意图

完成了上述步骤,将后门护板从车门钣金上 完全拆除,将其轻放至平整的地方,避免刮 伤后门面板。拆除过程中,尽量避免弯曲, 以免起皱或断裂。

3) 按照与拆卸相反的顺序进行安装,并注意如下事项:

更换任何损坏的塑料卡扣:

确保门灯安装牢靠,内扣手拉索连接正确,开关面板接插器接插正确;斜拉手上盖。

3.3 A 柱除霜风口盖板的拆卸和安装

- (1) 使用缠有保护胶带的小一字螺丝 刀向上撬出后端卡脚;
- (2) 用手沿图 1-57 中箭头 1 方向使 A 柱除霜风口盖板与仪表板前端饰 板的配合卡脚脱出;
- (3) 向后移动 A 柱除霜风口盖板,使 A 柱除霜风口盖板与 A 柱配合卡脚脱出,即可将 A 柱除霜风口盖板拆除。



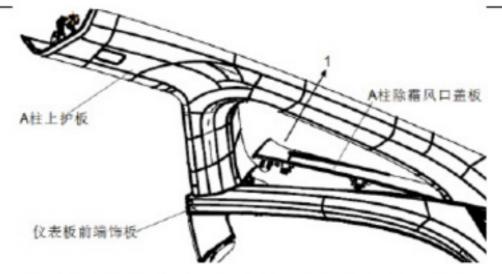


图 1-57 A 柱除霜风口盖板拆卸示意

- (4) 按照与拆卸相反的顺序进行安装, 并注意如下事项:
 - ①更换任何损坏的塑料卡扣;
- ②确保与仪表板配合的卡脚安装到位, 卡扣安装到位;

3.4 A 柱上护板的拆卸和安装

- (1) 松开 A 柱配合区域的门框密封条
- (2) 拆除 A 柱除霜风口盖板
- (3) 拆除 A 柱上护板
- (4) 使用缠有保护胶带的一字螺丝刀 沿图 1-58 中箭头 1 方向往外撬出 前部底边,用双手往外掰。
- (5) 把塑料卡扣紧固点(3 个)从钣金 分离后,沿图图 1-58 中箭头 2 方 向往上拿出 A 柱上护板。

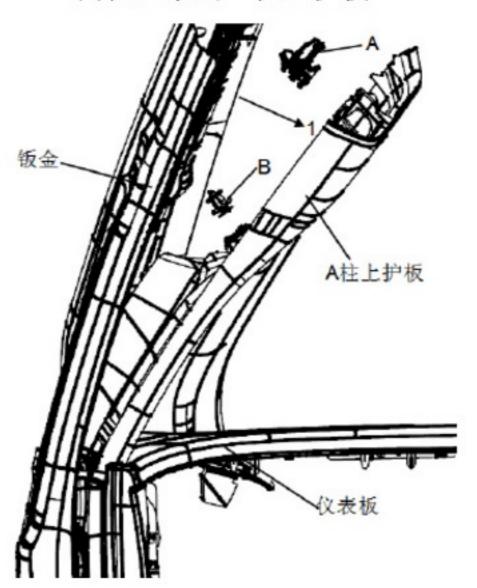


图1-58 A柱上护板拆卸示意

- (6) 按照与拆卸相反的顺序进行安装, 并注意如下事项:
 - ① 更换任何损坏的塑料卡扣;
 - ② 确保与仪表板配合的卡脚安装到位,确保与顶棚配合处压紧,卡扣安装到位;
 - ③确保门框密封条正确安装。

3.5 前门槛内护板的拆卸和安装 拆除前门槛内护板

先将前门槛护板内侧与车身紧固螺母 旋出,使用一字螺丝刀或徒手先从内侧将护 板与仪表板、B柱下护板配合的卡扣及小卡 脚撬开,然后先从后端将前门槛护板向上抬 起,使其与B柱下护板配合卡脚脱出,之后 继续向上抬起,将其与钣金止口配合金属卡 扣脱出止口,同时使护板脱离异型卡扣的配 合,最后向车后方移动,将护板脱出螺柱即 可。

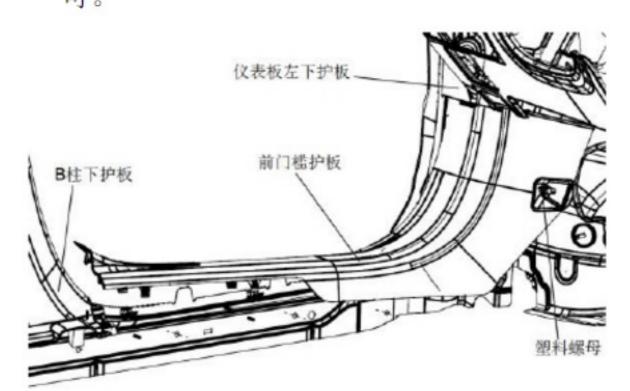


图 1-59 前门槛护板板拆卸图 按照与拆卸相反的顺序进行安装,并注意如下事项:

- ①、如果卡脚已经损坏,更换新的前门 槛护板安装
 - ②、确保与仪表板下本体,B柱下护板



的卡脚安装到位,同时确保塑料螺母旋转到 位。

3.6 后门槛内护板板的拆卸和安装 拆除后门槛内护板板。

将中排座椅向前滑动至最前端,使用一字螺丝刀或徒手先从内侧将护板与后侧围护板,B柱下护板配合的小卡脚及金属卡扣撬开,然后从两端分别朝上施力使护板门槛护板上的金属卡簧脱离与后侧围护板、B柱下护板的配合,最后向上用力使护板与钣金配合板类用卡扣脱出钣金,同时使护板脱离异型卡扣的配合。即可。



图1-60 后门槛护板拆卸图 按照与拆卸相反的顺序进行安装,并注意如下事项:

- ① 如果卡脚已经损坏,更换新的后门 槛护板安装。
- ② 更换任何损坏的塑料卡扣
- ③ 确保与后侧围护板的卡扣及卡脚 安装到位,与B柱下护板配合良好。

3.7 后围踏板的拆卸和安装

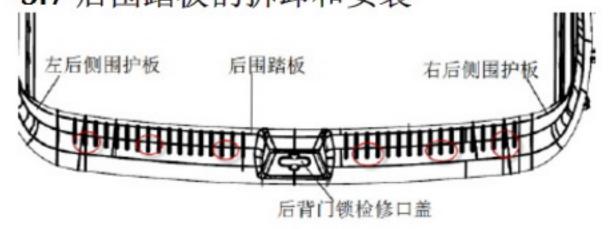


图1-61后围踏板拆卸图

(1) 松开后背门门框密封条。

- (2) 用一字螺丝刀沿孔1撬开后背门锁体 检修口盖。
- (3) 拆除行李箱工具盒
- (4) 拆除后围踏板

用手掰开两侧与后侧围护板配合处的 卡脚,然后再将6个卡扣配合处拆开,即可 拿下行李箱门槛护板。

- (6) 按照与拆卸相反的顺序进行安装,并 注意如下事项:
 - ② 、更换任何损坏的塑料卡扣;
 - ③ 、确保与后侧围护板配合处压紧, 卡脚安装到位;
 - ③、确保后背门锁体检修口盖正确安装。
 - ④、确保后背门门框密封条正确安装。

3.8 B柱护板的拆卸和安装

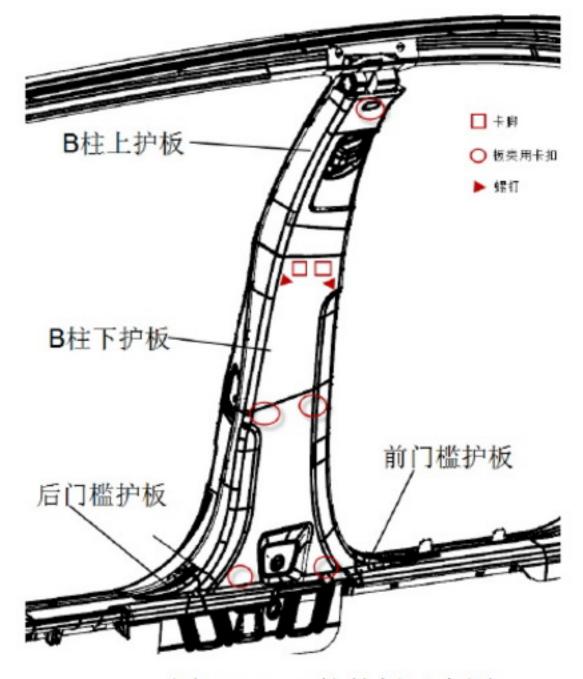


图 1-63 B 柱护板示意图

- (1) 松开 B 柱配合带的前后门框密封条
- (2) 拆除前后门槛护板
- (3) 拆除前排安全带下固定点
- (4) 拆除 B 柱下护板



沿钣金配合处用双手往外掰(如图1-63方向1),把塑料卡扣紧固点(4个)从钣金分离即可拿下B柱下护板。注意:另外还需要拆除B柱上护板与B柱下护板之间侧面配合的2个卡子及正面配合的2个菱形卡脚。

(5) 拆除 B 柱上护板

先拧开下端与钣金配合的自攻钉(2个), 然后沿钣金配合处用双手往外掰,把塑料卡 扣紧固点(1个)从钣金分离即可拿下B柱 上护板。

(6)按照与拆卸相反的顺序进行安装,并注意 如下事项:

- ① 更换任何损坏的塑料卡扣;
- ② 确保与前后门槛护板、顶棚配合处 压紧,卡扣安装到位;
- ③ 确保安全带安装正确,使用正常;
- ④ 确保门框密封条正确安装。

3.9 后侧围、C 柱护板、D 柱护板 以及顶棚压条的拆卸和安装

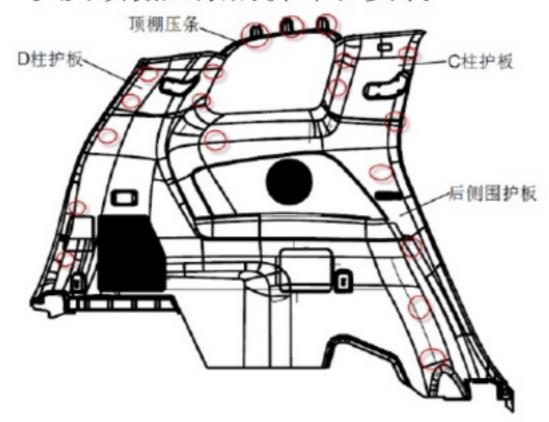


图 1-64 后侧围护板示意图

- (1) 松开 C 柱及后侧围配合带的门框密封条
- (2) 拆除后背门密封条
- (3) 拆除行李箱绳钩组件
- (4) 拆除后门槛护板

- (5) 拆除后排座椅
- (6) 拆除行李箱工具盒
- (7) 拆除后围踏板
- (8) 拆除后侧围护板

如图 1-3-9-1,沿钣金配合处用双手往外掰,把塑料卡扣紧固点(4个)从钣金分离即可拿下后侧围护板。

注意: 另外需拆除后侧围护板与 C 柱护板及 D 柱护板之间的 6 个安装式卡扣配合。

(9) 拆除 C 柱护板

沿钣金配合处用双手往外掰,把塑料卡扣紧固点(4个)从钣金分离,同时使C柱护板与顶棚压条的卡脚配合位置脱出,即可拿下C柱护板。

(10) 拆除 D 柱护板

沿钣金配合处用双手往外掰,把塑料卡扣紧固点(4个)从钣金分离,同时使C柱护板与顶棚压条的卡脚配合位置脱出,即可拿下D柱护板。

(11) 拆除顶棚压条

沿钣金配合处用双手往下掰,把塑料卡扣紧固点(3个),从钣金分离即可拿下顶棚压条。

- (12) 按照与拆卸相反的顺序进行安装, 并注意如下事项:
 - ①更换任何损坏的塑料卡扣;
- ②确保与门槛护板、顶棚配合处压紧, 卡扣安装到位;
 - ④ 确保安全带安装正确,使用正常;
 - ⑤ 确保门框密封条正确安装。

3.10 后背门左/右拉手的拆卸与安

装

拆卸时,使用一字螺丝刀撬开拉手内螺钉堵盖,用十字螺丝刀拧开螺钉堵盖下的螺钉(图上椭圆形标记处);用一字螺丝刀撬开左/右拉手与后背门下护板的配合卡角(图上矩形标记处),并沿垂直向外方向取出即可。拆卸时,宜从边缘进行,不宜直接从中间进行。

注意:

- 1、拆卸前请带上防护手套作保护
- 2、拆卸时注意保护表面
- 3、后背门左拉手与右拉手是左右对称 关系
 - 4、按照与拆卸相反的顺序进行安装

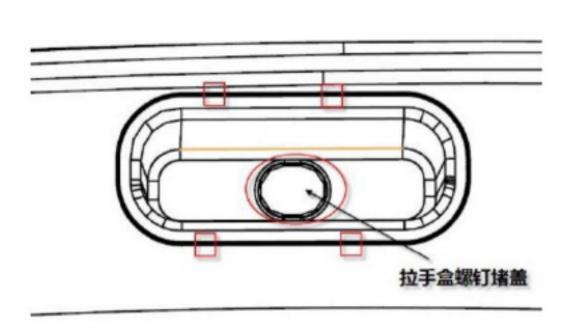


图 1-65 后背门左/右拉手示意图

3.11 后背门上护板的拆卸和安装

使用一字螺丝刀撬开2个和后背门左右侧护板的配合卡角(图上圆形标记处)和4个卡扣(图上三角形标记处),并沿垂直于上护板的方向向外取出即可。拆卸时,宜从边缘向另一边缘进行,不宜直接从中间进行。

注意:

- 1、拆卸前请带上防护手套作保护
- 2、拆卸时注意保护表面
- 3、 按照与拆卸相反的顺序进行安装,

并注意如下事项:

更换任何损坏的塑料卡扣

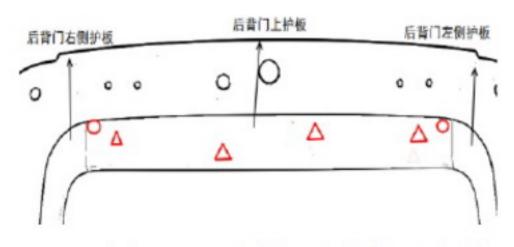


图 1-66 后背门上护板示意图

3.12 后背门左/右护板的拆卸与安 装

拆卸时,使用一字螺丝刀撬开左/右护板上2卡扣(图上方形标记处)、后背门左/右侧护板和下护板的配合卡角(图上圆形标记处),并沿垂直向外方向取出即可。拆卸时,宜从边缘向另一边缘进行,不宜直接从中间进行。

注意:

- 1、拆卸前请带上防护手套作保护
- 2、拆卸时注意保护表面
- 3、后背门左护板与右护板是左右对称 关系
- 4、 按照与拆卸相反的顺序进行安装, 并注意如下事项:

更换任何损坏的塑料卡扣

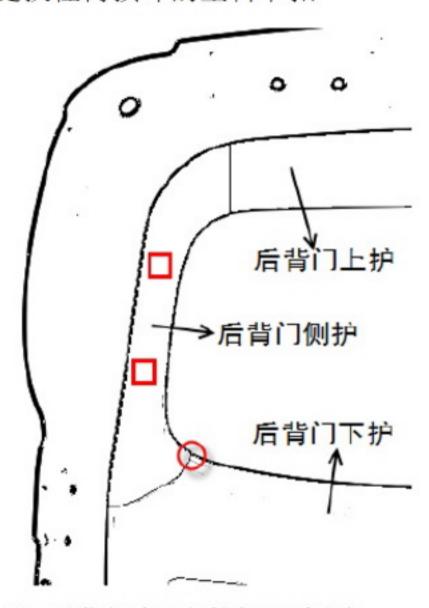


图 1-67 后背门左/右护板示意图

3.13 后背门下护板的拆卸与安装

使用一字螺丝刀撬开15个卡扣(图上圆形标记处),并沿垂直向外方向取出即可。拆卸时,宜从边缘向另一边缘进行,不宜直接从中间进行。

注意:

- 1、拆卸前请带上防护手套作保护
- 2、拆卸时注意保护表面
- 3、 按照与拆卸相反的顺序进行安装,

并注意如下事项:

更换任何损坏的塑料卡扣