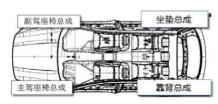
维修手册

第六章 座椅的更换

组件的索引

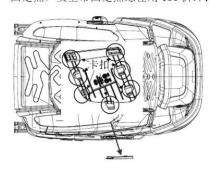
(座椅前排螺栓拆卸安装均使用 T45 內六 角花工具头)



6.1 前排电动座椅

6.1.1 前排电动座椅的拆卸/安装

(1)将座椅调至合适位置,按图示先按压盖板松动下方卡扣,然后上推解锁卡扣,拆下安全带下固定点盖板,并拆下安全带下固定点,安全带固定点螺栓用 T50 拆卸;



(2) 将座椅调至最前, 拆卸座椅后安装螺栓;



(3) 将座椅调至最后,然后拆除前安装螺 栓。电动座椅在搬离车辆之前还需要 脱开电动座椅的电源线束和安全侧气 囊线束。



(4) 按与拆卸相反的顺序进行安装,以 45N. M 的力矩拧紧螺栓。

6.1.2 前排电动座椅的分解/组装

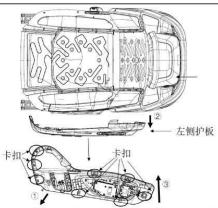
6.1.2.1 主驾驶座椅的分解与组装

(1)先使用十字螺丝刀拆卸左侧护板后段的螺钉,然后沿着②所示方拆开三处卡扣,最后沿着③所示方向拆下左侧护板。把护板的螺钉拆卸完后不要急着把护板拿下,因为该护板与座垫钣金还有卡扣、接插件相连

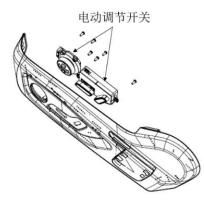


精通汽修在线平台

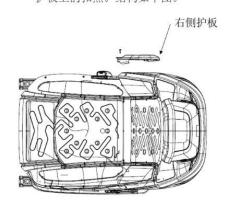
BYD AUTO



(2) 拆卸左侧护板上的电动调节开关, 先将 8向调节开关固定在侧护板上的螺钉拆 下, 然后沿侧板垂直方向拆卸电动调节 开关。结构如图示。



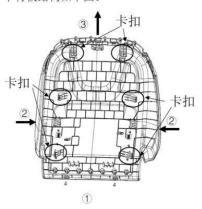
(3)拆卸主驾驶座椅右侧外护板十字盘头自 攻螺钉和平组合件,把护板取下时注意 护板上的扣点。结构如下图。



(4) 拆卸靠背背板。按序号所示, 先将背板

维修手册

下端两个自攻钉拆下,然后沿着②所示方向 分别拆开两侧卡扣,最后沿着③所示方向拆 下背板结构如下图。



(3) 拔出前排 2 向头枕。解锁头枕滑套锁止端,然后向上拆下两向头枕,如图示方向一边用钳子加紧夹紧头枕滑套及头枕调高滑套总成的两倒扣,一边朝头枕杆中心方向往外向外拉,将其拆卸(如操作不方便可以先拆卸靠背面套)。



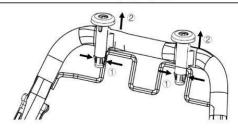




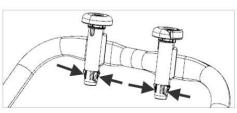
(4) 拔出前排 4 向头枕。通过头枕滑套解锁 孔沿着①所示方向同时解锁两个头 枕滑套,然后向上拆下四向头枕。 如图示方向一边用钳子加紧夹紧头 枕滑套及头枕调高滑套总成的两倒 扣,一边朝头枕杆中心方向往外向 外拉,将其拆卸(如操作不方便可

以先拆卸靠背面套)。

维修手册

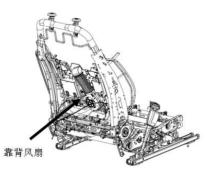


- (6) 拆除面套 C 钉以取下座椅靠背面套及 海绵发泡。
- (7) 拆除面套 C 钉以取下座椅座垫面套及 海绵发泡。
 - (8)依次拆卸座椅靠背角度调节电机总成、 靠背风扇、腰撑机构、座椅高度调节 电机总成、座垫角度调节电机总成、 座椅前后调节电机总成、座垫风扇。 结构如下图。









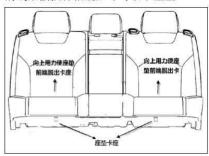
(9) 按与拆卸相反的顺序进行安装 注: 拆卸时若损坏护板,请及时更换。

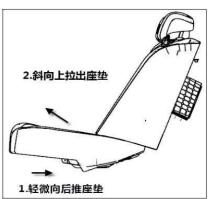


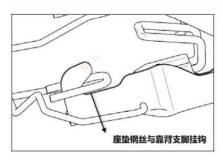
6.2 后排整体式座椅

6.2.1 后排整体式座椅的拆卸与安装

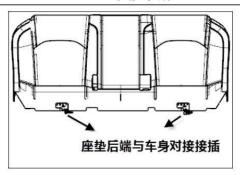
(1) 如下图所示,在座垫前端向上,使座垫前端从卡座中脱出;将安全带扣立起一定角度;靠背外侧支脚上有挂钩,需要微向后推座垫后,斜向上拉出座垫;将座垫后端的与车身对接的线束接插件松脱后即可取下座垫。



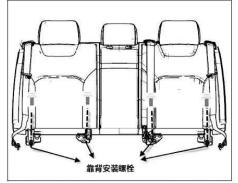




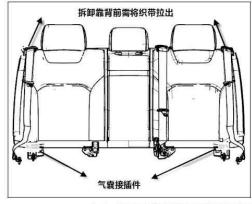
维修手册



(2) 拆卸下座椅靠背下支脚的 4 颗固定安装螺栓;如图所示



(3)有后排侧气囊配置的座椅,需要将车身 线束与靠背支脚上的气囊接插件松开;将安全带 从靠背的导向件缝隙里拉出,向上提靠背即可将 靠背拆卸下来。



(4) 安装时按拆卸相反的顺序进行安装; 螺栓拧紧力矩为 45N.m.。





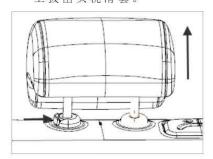
七亚迪汽车

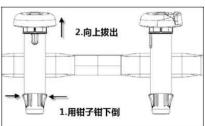
6.2.2 后排整体式座椅的分解与组装

- (1)直接拆除面套固定的 C 型钉即可将面套与发泡分离。
- (2) 将面套与发泡对应的位置打上 C 型钉及完成座垫的组装。

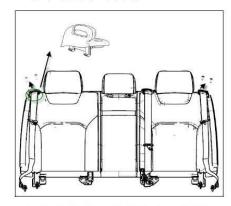
6.2.2.2 靠背的分解与组装

(1) 常按头枕解锁按钮,向上拔出头 枕拆下头枕。用钳子从靠背背 面将头枕滑套的倒钩钳下,向 上拔出头枕滑套。





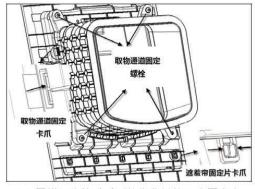
(2) 拆卸安全带导向件固定螺钉, 拆下安全带导向件。



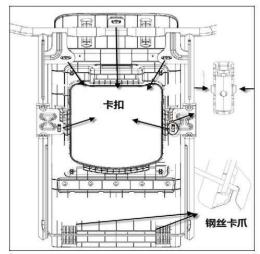
(3)将靠背背面面套的卡条拔脱; 拆除靠背背面面套与骨架固定

维修手册

- 的 C 型钉后即可将发泡和面套 从骨架中分离出来。
- (4) 拆卸下取物通道的固定螺栓,小心将卡 爪松脱后可取下取物通道。将扶手放倒,从靠背 背面将扶手遮羞帘的固定片的卡爪按下,将遮羞 布固定片拆卸下。



(5) 用钳子将扶手后面的靠背板的 5 个固定卡扣的卡点钳下后,斜向上用力,将靠背板下卡爪从钢丝中拉出后即可拆卸下靠背板。

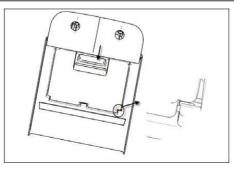


(6)将靠背板拆卸下后,向下按取物通道 按钮,将取物通道盖板转至转轴与靠背板上的缝 对准,将左侧转轴拉出后小心将取物通道盖板卸 下。



比亚迪芝车 BYD AUTO

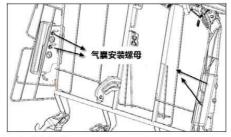




(7) 拆下扶手转轴处的固定螺栓, 小心将扶手从靠背骨架上取 出



(8) 带气囊配置的座椅需要将气囊 拆下。将气囊线束固定卡扣拆 下, 拆下气囊安装螺母, 小心 将气囊取出。

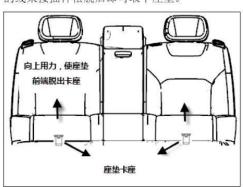


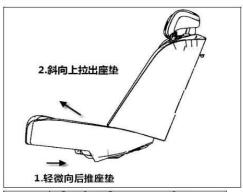
(9)组装按8→7→3→6→5→4→2→ 1, 步骤与分解相反。

6.3 后排分体式座椅

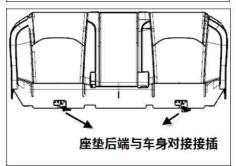
6.3.1 后排分体式座椅的拆卸与安装

(1) 如下图所示, 在座垫前端向上, 使座 垫前端从卡座中脱出;将安全带扣立起一定角 度; 靠背外侧支脚上有挂钩, 需要微向后推座垫 后,斜向上拉出座垫;将座垫后端的与靠背对接







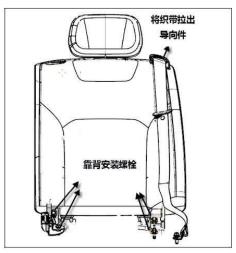


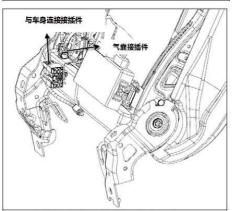
(2) 拆下左靠背支脚上的固定螺栓,将安全带 从导向件的缝隙里拉出后,即可向上提起靠背。



BYD Lt 亚迪泛至 BYD AUT

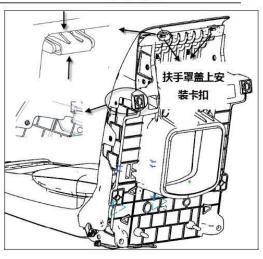
靠背支脚从车身定位销脱出后,将靠背前倾,拔 下靠背与车身连接的线束接插件。

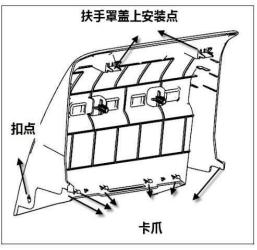




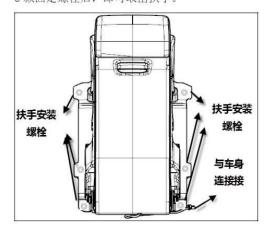
- (3) 右靠背与左靠背拆卸方法一致。
- (4)放倒扶手,用钳子下压下扶手罩盖上安装 点卡扣后,小心掰开侧边扣位后用力拉出扶手罩 盖。拆卸时注意卡爪的位置。

维修手册





(5) 拔出与车身连接接插件后,拆卸下扶手的 6 颗固定螺栓后,即可取出扶手。





精通汽修在线平台 99 元 VIP 包年体验



(6) 安装顺序按与拆卸相反的顺序进行,螺栓 拧紧力矩为 45N.m。

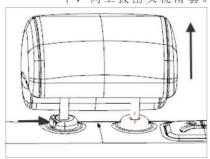
6.3.2 后排分体式座椅的分解与组装

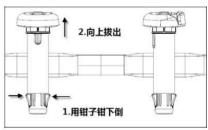
6.3.2.1 后排分体式座椅座垫的分解与组装

- (1)直接拆除面套固定的 C型钉即可将面套与发泡、通风垫分离。
- (2) 将面套与发泡对应的位置打上 C 型钉及完成座垫的组装。

6.3.2.2 靠背的分解与组装

(1) 常按头枕解锁按钮,向上拨 出头枕拆下头枕。用钳子从靠 背背面将头枕滑套的倒钩钳 下,向上拔出头枕滑套。



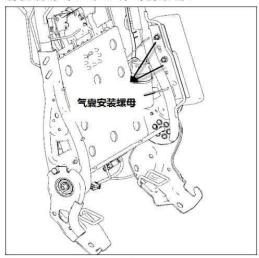


(2) 拆卸安全带导向件固定螺钉, 拆下安全带导向件。

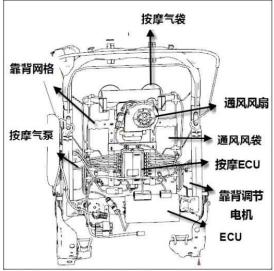


维修手册

- (3) 拔脱面套上与骨架固定的卡条,即可将面套与骨架分离,注意拔出加热垫的接插件。拆下面套固定 C型钉后可发泡拆下。
- (4)将气囊线束固定卡扣拆下,拆下气囊安装螺母,小心将气囊取出。



(5) 依次可拆下按摩模块、通风模块 靠背调节电机、ECU, 靠背网格等, 其 结构如下。



- (6) 左右靠背拆卸方法相同。
- (7) 扶手可拆卸下头枕,扶手头枕拆卸方法与靠背头枕拆卸方法相同。
- (8) 组装顺序按与分解相反的顺序进行。





维修手册

6.3.2.3 扶手取物通道盖板分解与组装 将扶手拆卸下后,向下按取物通道按钮,将取物 通道盖板转至转轴与靠背板上的缝对准,将左侧

转轴拉出后小心将取物通道盖板卸下。

