



## 智享电动踏板接线部分说明书



适配 18+款沃尔沃 XC60

PW027338

版本 A/0

# 安装说明书

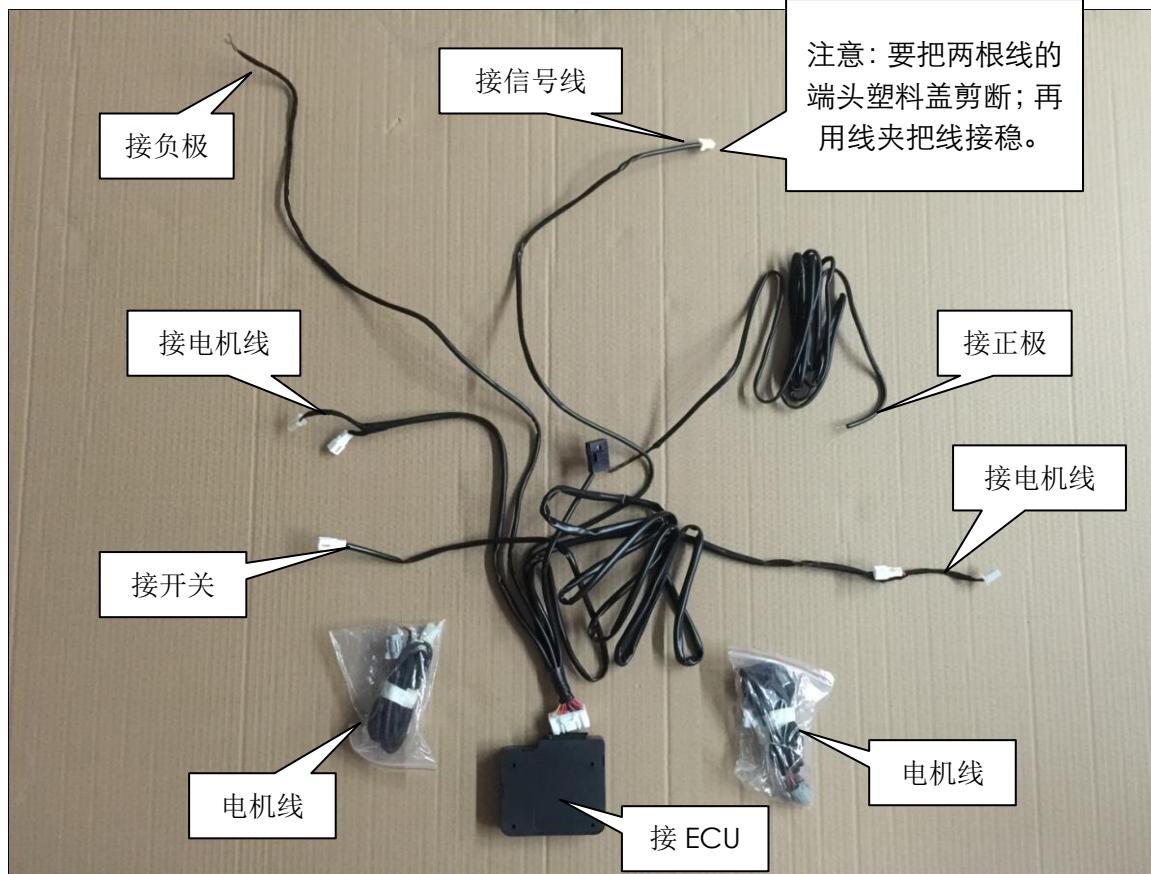
## 一、 注意事项

- 本说明书中的所有图片仅供参考，图片与实物有可能不同，但安装方法是一样的。
- 为方便您安装，请在安装前认真阅读该商品使用说明书；安装时需注意保护好您爱车的表面，避免刮花。
- 请定期检查与车连接的所有配件是否松动，以确保使用安全。
- 区分左右方向以车头前进方向为准。

## 二、 配件清单

编号	数量	图片	编号	数量	图片
①	1		②	1	
③	1	3代电动踏板线束	④	1	取电器
⑤	2	3代电动踏板短电机线	⑥	16	扎带
⑦	1	配件包	⑧	2	T型线夹

线束包清单如下：



# 安装说明书

主控线分 4 束：

①接正负极：在驾驶室左下角内侧边缘位置找到我们要接的负极，用黑色线接负极；在驾驶位底下穿线孔把正极线从驾驶室穿进车头；（建议最后连接通电）

②左踏板连接线：主控线上较短的一边与任意一组电机信号线对接，然后电机信号延长线与电机线接驳，**红色线接红色线，黑色线接黑色线**；

③右踏板连接线：主控线上较长的一边与任意一组电机信号线对接，然后电机信号延长线与电机线接驳，**红色线接红色线，黑色线接黑色线**；

④开关：把线引到方向盘附近，接开关组件；

⑤接信号线：用我们的红白色线接原车的棕白线，用我们的黄红色线接原车的棕绿线，用线夹夹紧即可；

## 三、安装步骤



参考配件清单检查配件是否齐全和准备好需要安装的部件。

### 拆内饰件

把驾驶室左下角装饰件拆下，并妥善保管，后续还原安装。（箭头）



### 拆内饰件

把前门迎宾踏板胶条拆下，并妥善保管，后续还原安装。（箭头）

# 安装说明书



右踏板电机布线：把电机线通过脚下海绵，穿过副驾驶位。（虚线）  
提示：右边踏板电机线较长；



右踏板电机布线：穿过此孔延伸至副驾驶位。（箭头）



右踏板电机布线：通过副驾驶位把线隐藏在海绵下，延伸至迎宾踏板处（虚线）

# 安装说明书



## 车底穿线孔位

掀起驾驶室垫脚海绵后，看见车底穿线孔；  
左右两边对称位置；



## 车底穿线孔位

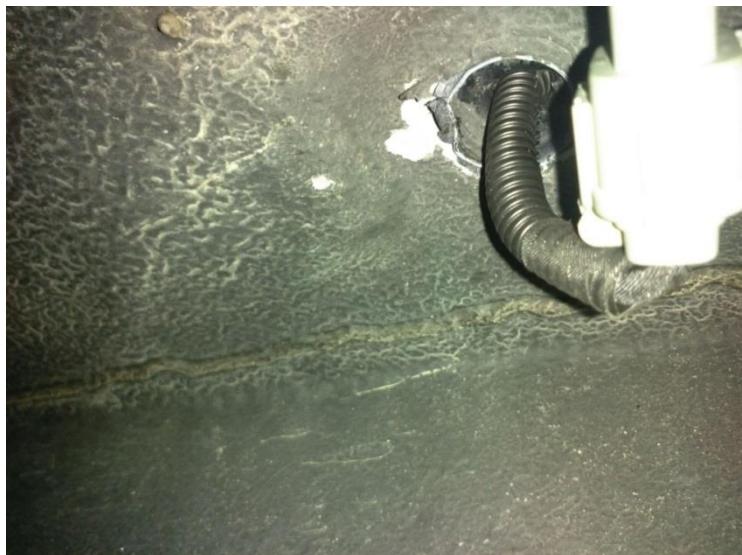
掀起驾驶室垫脚海绵后，看见车底胶塞，  
线束穿过胶塞  
左右两边对称位置；



## 车底穿线孔位

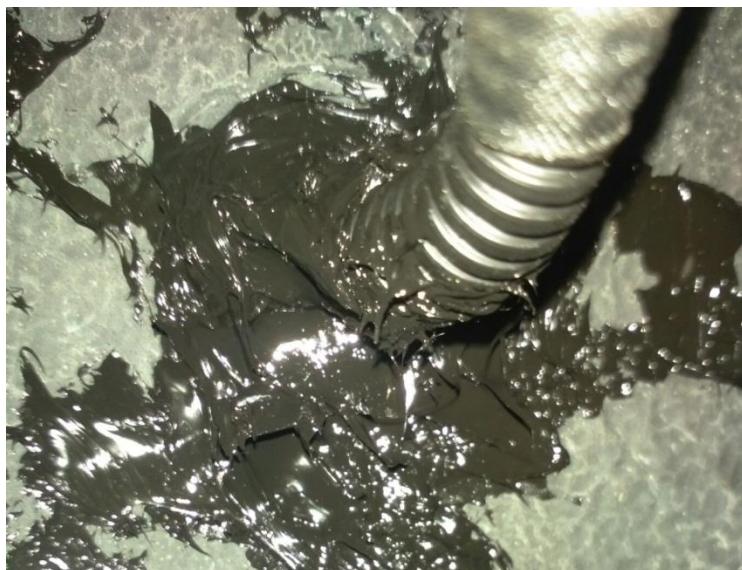
电机线从车底此处孔穿进车身内部，拆下  
胶塞，对应车内穿线孔，电机线穿好后在  
孔周涂一层密封胶水；  
提示：踏板穿线孔左右两边一致。

# 安装说明书



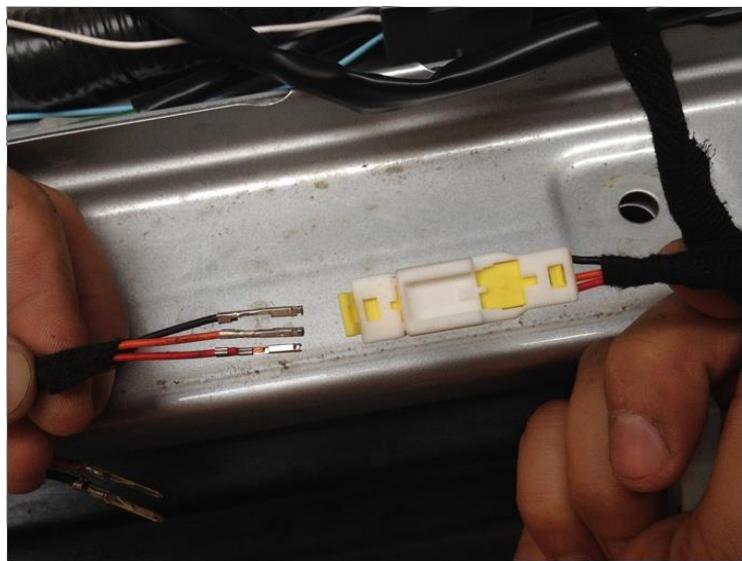
## 穿线孔封口

电机线穿过底盘时，一定要用密封胶涂在穿线孔处，密封好防止底盘进水  
(图片仅供参考)



## 穿线孔封口

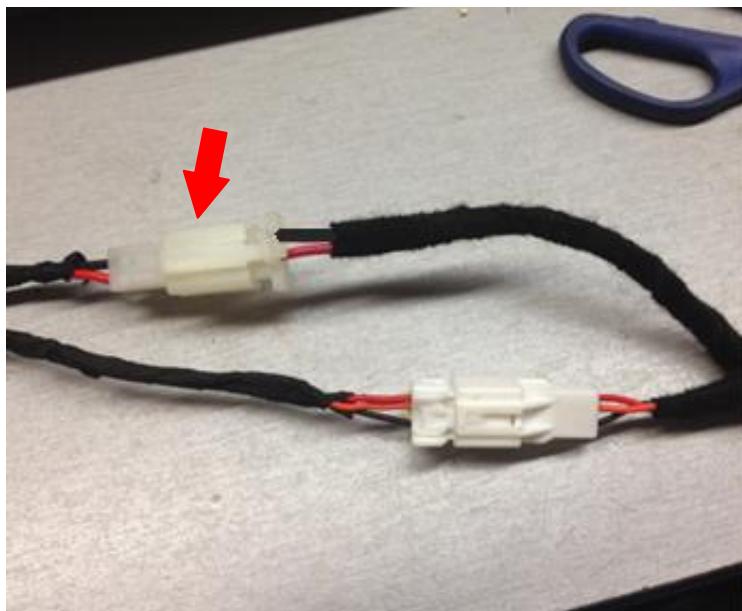
如图示意当电机线束步骤完成对接好插头固定好线束，最后在孔周涂一层汽车专用密封胶 (图片仅供参考)



## 接线端头盖子

用接头的芯片推进卡槽把线稳固；插头端子连接完成之后，轻轻摇晃接头，确定线束对接稳固；  
提示：全部穿线布置完成之后再穿插头端子

# 安装说明书



右边电机接线方法：首先把黄色端头盖线束两边端头颜色一一对应，  
然后把另一个端头的电机线红色线接红色线，黑色线接黑色线（箭头）  
**左右两边同样接线**



**正极布线：**  
在驾驶室脚刹附近找到此处原车装饰海绵；（箭头）



**正极布线：**  
用撬具撬开此处孔位胶塞，然后把线先穿过胶塞，再把线引至车头；（箭头）

# 安装说明书



## 正极布线：

把正极延伸线从此处穿出延伸至车头。  
(箭头) 延伸至正极处。



**接正极线：**在车头处找到我们要接的正极电，揭开电源正极盖用我们的红色线接正极电源，(箭头)

提示：建议最后连正极取电；



## 接负极

掀开驾驶室 A 柱左下角内侧脚垫，在边缘位置找到不带油漆的螺栓柱；(箭头)

# 安装说明书



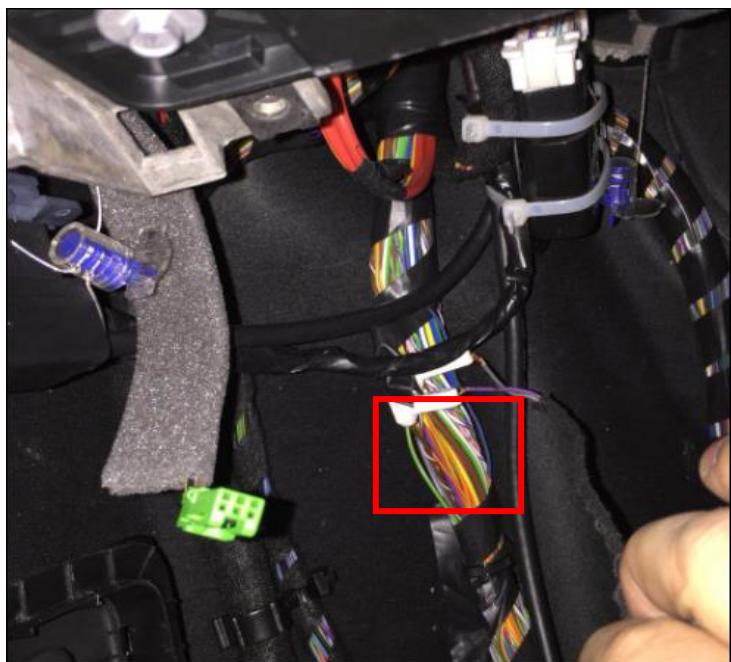
## 接负极

松动螺母不用拆下，卡进负极连接片，卡紧后再还原拧紧螺母，用于连接我们的黑色负极，固定好；（箭头）



## 接信号线

在驾驶室中控台左侧拆开盖板找到插头位置；（箭头）



## 接信号线

找到原车此扎线束内的双绞线；

# 安装说明书



## 接信号线

用我们的红白色线接原车的棕白线，用我们的黄红色线接原车的棕绿线，用线夹夹紧即可



安装开关：开关上的 3M 胶离型纸撕下，开关贴对应位置即可（箭头）



## 安装 ECU：

在主驾驶室位置的内部找到大捆的线束，或者位置好的铁支架，利用扎带穿过我们 ECU 的孔，并扎紧固定住；

注意：需固定住 ECU，并且不能使得它外露

# 安装说明书



## 安装内饰件

把迎宾踏板及驾驶室左下角装饰件还原安装。(箭头)

检查所有安装是否全部锁紧, 检查踏板的运动功能是否正常, 即可完成安装。

四、免责声明：由于安装及使用不当而引发的相关问题及损失，不在我公司的质保范围内。