



# 智能并线辅助系统

## 安装说明书

让每次变道更安全



智能开启



全时监控



主动预警



变道示警



开门提醒



一键休眠



适配车型：路虎揽运  
产品编号：PW026159  
零件号：20026296701  
版本：A/0

## 并线辅助系统安装注意事项：

- 1、为了安全和确保产品正常使用，由销售本产品的专业工作人员或经过培训人员安装，切勿私自拆卸本产品，以免造成本产品损坏及事故发生；
- 2、装车前的注意事项：
  - 1) 与客户沟通：咨询车主是否原车带盲区系统或改装过其他类似的产品。
  - 2) 启动发动机，检查并确保：汽车各仪表盘针指显示正常及无故障报警，车内门边开关、方向盘按键、遥控钥匙按键灵敏并正常使用，如发现异常及时告知客户；
  - 3) 保持发动机开启一段时间，确保电瓶有电以保证并线辅助系统能够运行；
  - 4) 关闭发动机，检查并确保：汽车内、外表面完好，原车无损坏变形等；
  - 5) 检查并确保该套并线辅助系统配件清单的种类、数量齐全；
  - 6) 安装人员取下身上所携带的金属物品等硬物；
- 3、装车中的注意事项：
  - 1) 拆下的汽车组件一定要保管好，对可能刮花原车的地方采用贴美纹纸、隔珍珠棉等方式进行保护；
  - 2) 拆原车后包围时注意保护包围的各尖角
  - 3) 将雷达固定在车身包围内，先将各线束连接固定好好，确保能接到 ECU，再进行无线匹配后，测试产品效果
- 4、汽车的清洁、整理：
  - 1) 安装过程留下的杂物及时处理，不要留在车内；
  - 2) 对汽车内饰、外观有弄脏的，用干净的布清洁干净；
- 5、汽车启动状态下，请勿插拔各连接部件的接头，以免插拔时损坏原车或部件

## 安装说明书免责声明：

- 1、本安装说明书的图片仅供安装方法参考；
- 2、非专业人员或未经培训人员安装的，且未按本安装说明书安装的，出现异常或事故，本公司不负任何责任；
- 3、本安装说明书最终解释权归广东东箭汽车科技股份有限公司；

## 并线辅助配件清单：

编号	零件名称	数量	图片	编号	零件名称	数量	图片
1	ECU	1		2	无线接收盒 (左)	1	
3	无线接收盒 (右)	1		4	雷达 (左)	1	
5	雷达 (右)	1		6	蜂鸣器	2	
7	ECU 线束	1		8	无线接收盒线束	2	
11	雷达支架 (左)	1		12	雷达支架 (右)	1	
13	三角板总成 (左)	1		14	三角板总成 (右)	1	
15	扎带	10		16	螺母 M6	2	
17	平垫圈 D6	2		18	十字头组合件螺钉 ST4-12	6	
19	六角头法兰面螺栓 M6_20	2		20	保修卡	1	

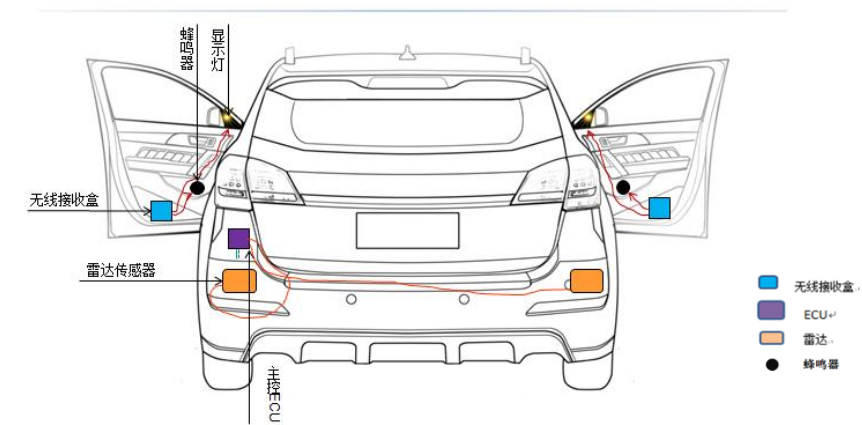
21	安装说明书	1		22	功能说明书	1	
23	产品合格证	1					

### 并线辅助安装工具清单：

编号	工具名称	数量	图片	编号	工具名称	数量	图片
1	花型螺丝刀	1		2	翘板	1	
3	尖嘴钳	1		4	工具箱	1	
5	十字螺丝刀	1					

# 线束连接说明

## 1. 线束及各零件布置示意图

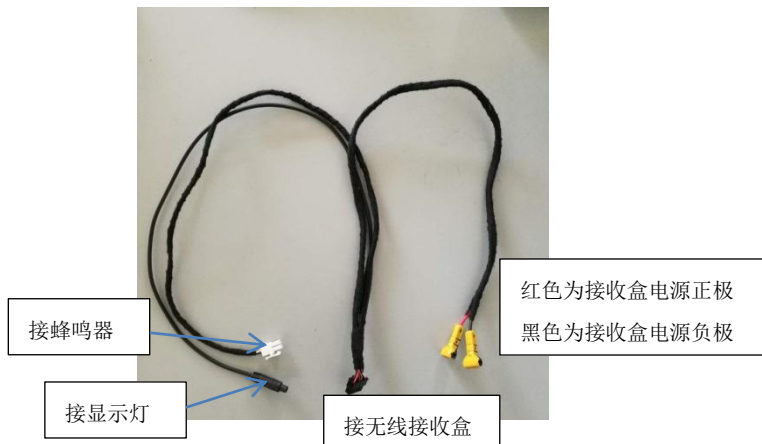


## 2. 各线束与零件接线图

### (1) ECU 线束



## (2) 无线接收盒线束



## 安装步骤：

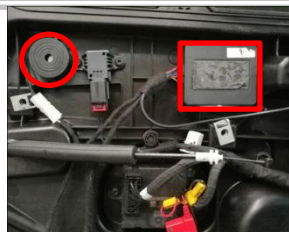
### 步骤一： 显示模块的安装



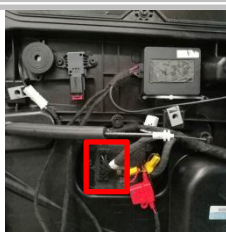
1.1、拆下原车螺丝，位置如图中红色圈所示，再用撬板拆下门板。（左右方法一致，只描述左边）



1.2、安装我司配的三角板，用原车音响位置定位后安装好，固定吻合



1.3、固定蜂鸣器（圆框处）与无线接收盒（方框处）。图示为其摆放位置。



1.4、拆开门板后找到原车此插座



红色为接收盒电源正极  
黑色为接收盒电源负极

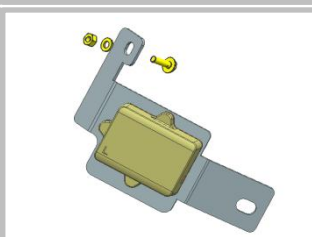
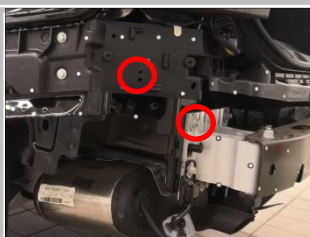
1.5、我司此线夹夹原车线束

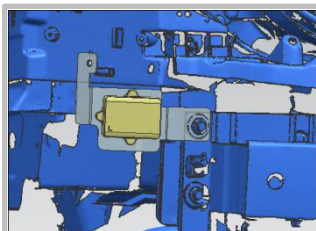


步骤二：  
后包围的拆卸

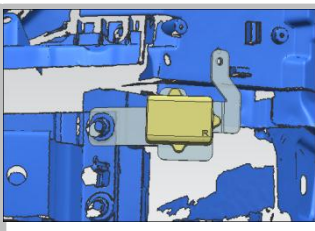


步骤三：  
雷达模块的安装

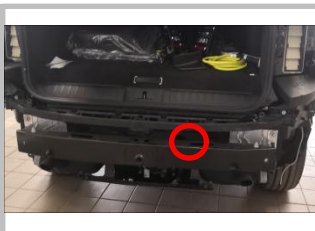




3.3、将雷达装到雷达支架上，注意区分左右将雷达支架装到原车钣金上，用配给的标准件固定紧。



3.4、右侧同样安装



3.5、用扎带固定雷达线束，从图中的孔位穿进尾箱内部

## 步骤四： ECU 接线与布置



4.1、在尾箱左侧此位置拆开装饰板



4.2、看到此原车插头



4.3、拆开原车此插座，用我司转接线对插



4.4、如图用我司转接插头连接原车插头



4.5、接 ECU 插头，将 ECU 安放在图示位置且信号发射面（ECU 无字面）朝上，并固定好。



4.6、找到左右雷达线。



4.7、依据颜色对插雷达线。



4.8、启动车子测试功能，在左右雷达检测区域用手靠近雷达运动，观察两侧三角板是否亮灯。根据拆装的反步骤复原后包围，客户检测功能。





本安装说明书所有权归广东东箭汽车科技股份有限公司所有，未经本公司预先书面同意，严禁复制全部或部分内容作为商业用途。

地 址：广东省佛山新城乐从大道西B333号

邮 编：528000

电 话：0757-28082164/ 28082629

网 址：[www.dongjiancorp.com](http://www.dongjiancorp.com)