

本田汽车用品(广东)有限公司

# 故障排除一电动尾门发出长鸣报警

机种代码	致在、皓影
年 款	2022

产品名称	电动尾门(带一脚踢)
产品编码	08U94-3V0-H00Z 08U94-3F0-HS0

## 【投诉问题】

新车安装电动尾门,尾门一直处于打开位置,完工后,按压尾门内开关,<mark>产品不作动</mark>,并发出"滴<sup>~</sup>"的长鸣报警声。



## 【原因分析】

- 1. 安装时, 控制器的通讯线接错。
- 2. 蓄电池电压不足。
- 3. 控制器PIN脚插歪或内部不良。
- 4. 带电安装导致或其他原因。

#### 【故障排除】

- 1. 检查尾门控制器的通讯线颜色和位置, 连接正确, 且安装到位。
- 2. 开起车辆大灯 , 检查蓄电池电压为12V (带负载测量) , 正常。
- 3. 检查2个控制器PIN脚, 外观正常, 无歪针。

## 4. 实施直接手动关闭尾门后。

然后再按压外开关,尾门可以开启和关闭。功能恢复正常。





(信号恢复) 功能恢复正常

### 手动关门

- (1) 吸合锁内有4个状态开关,带电安装会导致状态信号异常。
- (2) **手动关门后,**吸合锁强制动作1次, 状态信号被正确识别恢复。 **故障排除**。

#### 【总结】

#### 带电安装导致故障。

务必规范安装产品:安装前,断开蓄电池负极

#### 温馨提示:

不可带电安装, 因为它会产生信号错乱/电流冲击, 引 发故障。严重时会损伤产品控制器或车辆电路。

# 故障排除-电动尾门不能开关门

机种代码	致在/皓影
年 款	2022

产品名称	电动尾门(带一脚踢)	
产品编码	08U94-3V0-H00Z 08U94- 3F0-HS0	

## 【投诉问题】

新车安装电动尾门,尾门不能作动,并发出"滴滴滴滴"的循环 报警声。(<mark>不能开门,不能关门</mark>)





### 【原因分析】

- 1. 安装时, 主机的通讯线接错。
- 2. 控制器的PIN脚插歪或内部不良。
- 3. 带电安装导致故障。
- 4. 吸合锁电路安装错误。

### 【故障排除】

- 1. 检查尾门控制器的通讯线颜色和位置 , 连接正确 , 且安装到位。
- 2. 检查尾门控制器PIN脚 , 外观正常 , 无歪针。
- 3. 手动关闭尾门和断开蓄电池负极10分钟再接回, 故障均不能排除。

4. 更换吸合锁 , 故障不能排除。 检查吸合锁线束 , 发现转接线束安 装

错误。





错误的安装

盆的文准

纠正安装后,故障排除。

### 【总结】

务必按安装说明书和安装视频指引, 正确安装线束。

#### 其他:

- 1. 此处4P插错 ,导致吸合锁未连入电动尾门的电路中。
- 2. 吸合锁的状态信号 ,也未输入主机 ,引起主机报警。



本田汽车用品(广东)有限公司

# 故障排除一电动尾门车钥匙不能学习

机种代码	致在/皓影
年 款	2022

产品名称	电动尾门(带一脚踢)	
产品编码	08U94-3V0-H00Z 08U94- 3F0-HS0	

## 【投诉问题】

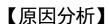
新车安装电动尾门,尾门可以/开启。但是**车匙无法学习**,导致脚踢感应不能作动。



车匙不能学习







- 1. 学习步骤不正确。
- 2. 学习操作时 ,整个过程的时间超出3分钟。
- 3. 车匙离后杠感应区域太远。
- 4. 感应装置接线错误。

### 【故障排除】

- 1. 通过视频 , 确认操作步骤正确。
- 2. 远程指导 , 确认操作时间未超过3分钟。
- 3. 确认学习过程中, 车匙放置在后杠感应区域内(30厘米范围)。

4. 检查接线 ,发现C柱白色信号线 ,未连接到位。



压接到位

C柱电线未连接到位



**压接到位,** 确保导

将白色电线的连接盒压接到位后,故障排除。

#### 【总结】

务必按安装说明指引的方法,正确使用连接盒, 确保安装到位。

#### 其他:

- 1. 此处白色电线为尾门开关→踢脚主机的信号线。
- 2. 尾门开关信号无法到店踢脚主机 , 无法进入车匙学习模式。

# 故障排除-电动尾门车钥匙不能学习

机种代码	致在/皓影
年 款	2022

产品名称	电动尾门 (带一脚踢)
产品编码	08U94-3V0-H00Z 08U94-3F0-HS0

# 【投诉问题】

新车安装电动尾门,尾门可以/开启。但是**车匙无法学习**,导致脚 踢感应不能作动。



车匙不能学习







- 1.学习步骤不正确。
- 2.学习操作时,整个过程的时间超出3分钟。
- 3.感应装置接线错误。
- 4.车匙离后杠感应区域太远。

## 【故障排除】

- 1.通过视频,确认操作步骤正确。
- 2.远程指导,确认操作时间未超过3分钟。
- 3.检查C柱白色信号线,安装牢固,其他线束,均安装正确。

4.再次远程确认学习过程,发现操作者携带的车匙,超出后杠感应区域(现场实际:60厘米,标准:30厘米)。





车匙**超出感应范围** 



确保在感应范围内

将车匙靠近后保险杠感应区域(30厘米内),学习成功。 故障排除。

### 【总结】

务必按学习视频指引,将车匙放置在感应区。

#### 其他:

- 1.车匙超出后杠感应区域,导致车匙信号无法被踢脚主机感应到。
- 2.如果后杠上加装金属板,也会影响车匙的感应范围。
- 3.出现此故障,可以直接将车匙放置在后杠上。进行快速排除。

# 故障排除-电动尾门不能开启

车型		皓影
年	款	2019

产品名称	电动尾门
产品编码	08U94-T70-H00

# 【问题反馈】

时 间: 2020-6-8(广东)

投诉内容:启动发动机的情况下,按驾驶位开关或尾门开关, 尾门偶发性不能开启。(4个月共发生4次)





不能开尾门

## 【原因分析】

- 1. 使用条件不满足: 启动发动机后, 必须在P档才能操作。
- 2. 主机A/B连接器未安装到位,或插针不良。
- 3. 线束安装不良, 接线错误。

# 【故障排除】

- 1. 录像确认故障发生时,车辆在P档。使用条件满足。
- 2. 检查主机A/B连接器安装到位,插针无插歪、无退针。
- 3. 检查线束安装,发现错接2条电线。





电线错接, 导致故障

# 故障排除-电动尾门开关(驾驶位)

机种代码		皓影
年	款	2019

产品名称	电动尾门
产品编码	08U94-T70-H00

# 【问题反馈】

时间: 2020-1-7 (深圳)

投诉问题:产品安装后,按压尾门上的开关,尾门偶尔不能开启。(驾驶位)前开关和遥控器控制正常。



不能开启



按3次解锁键, 尾门可以开启

## 【解决方法】

- 1. 确认安装存在不规范和电线乱加长的问题。
- 2. 测量尾门开关正常。
- 3. 检查ECU插针正常,连接器安装到位。
- 4. 拆开加长线的接头胶布,发现电线绕接不良。用手指捏住线头, 尾门开关工作正常;松手后,尾门开关不工作。查阅线路图,此 线为尾门开关线。







规范的接线

### 【原因分析】

- 1. 产品安装接线错误。
- 2. 尾门开关不良。
- 3. 尾门控制器不良。
- 4. 线路虚接货其他。

不规范的安装方式,会造成电线虚接,引发故障!

#### 【总结】

务必按安装说明书指引,进行规范安装,才能保证产品稳定的工作。

# 故障排除一电动尾门开关不能开启

机种代码		皓影
年	款	2019

产品名称	电动尾门
产品编码	08U94-T70-H00

## 【问题反馈】

时间: 2020-1-7 (贵州)

投诉问题:产品安装后,电动尾门不工作。前、后开关不作动,

遥控器也不能控制尾门。





按3次解锁键,尾门 无法开启

# 【解决方法】

- 1. 确认安装正确。
- 2. 检查主机插针正常,连接器也插接到位。
- 3. 检查原车保险,均正常。
- 4. 检查电动尾门线束上自带的15A保险片,发现内部熔断。
- 5. 询问安装方法,安装人员带电安装(先安装好车尾控制器和撑杆,再安装车头的线束,带电插拔连接器,电流冲击导致保险片熔断。





保险片位置在(电动尾门的线束)主驾位置!

违规带电安装,导致产品保险片熔断,引发故障!

### 【原因分析】

- 1. 产品安装接线错误。
- 2. 尾门控制器不良。
- 3. 原车保险烧断, 电动尾门无供电。
- 4. 电动尾门线束上自带的15A保险熔断。

#### 【总结】

务必按安装说明书指引,断开蓄电池负极后,进行安装。否则损伤产品!

# 故障排除一电动尾门开关不能开启

机种代码		皓影
年	款	2019

产品名称	电动尾门
产品编码	08U94-T70-H00

## 【问题反馈】

时 间: 2019-7-30(北京)

投诉内容: 电动尾门安装完毕后, 无法开启。

- 1. 按原车的尾门开启按钮,有滴滴鸣叫声,尾门无法开启。
- 2. 按加装的尾门开关,无反应。按钮灯也不亮。



# 【原因分析】

- 1、接线错误。
- 2、接地端子安装不良
- 3、主机位置安装不对。
- 4, 原车或产品线束的保险片烧断。

## 【解决方法】

- 1. 检查接线位置,均按照安装说明书安装。
- 2. 检查接地端子安装良好,排除。
- 3. 检查主机位置,发现主机A与主机B位置互换了,将主机A与主机B的安装位置纠正后,故障排除,尾门可以正常开.



主机A、主机B错装导致。

#### 【总结】

电动尾门的主机A、B插座一样,安装时请仔细核对安装说明书,防止错接。