

## OBD 设备使用简介

**注意：安装设备应将车辆停在开阔的环境下，避免在车库地下室等信号盲区的地方**

### 1、装车前测试

拿到设备之后，注意如果厂家没有配备 SIM 卡，则需要先装上 SIM 卡（中卡）

如下图 1,2 所示设备出厂时候是没有盖紧的；客户装车前，应该将设备的备电开关打开。



图 1



图 2

如下图 3 所示，在装车前一步，应该将如图 3 所示开关（方形区域内）向左拨动，备电开关打开后，设备指示灯会亮起如图 4 所示（前提是设备电池有电，一般出厂 15 天内电池都有电；如果指示灯不亮，可以尝试直接插到车辆 OBD 检测口上，并启动车辆然后观察平台设备是否上线）【平台及账号密码信息会打印在一个标签纸上随货发，也可以跟厂家索要】



图 3



图 4

打开备电开关后，指示灯亮起，设备通常会正常上线且提示“断电报警”，如下图 5 所示



图 5

2、LED 指示灯状态说明

GSM/GPRS 状态指示灯说明如下：

GSM/GPRS 状态指示灯 黄灯

| 灯状态       | 含义                 |
|-----------|--------------------|
| 长亮        | GPRS 通讯正常，连接到服务器   |
| 1s 亮，4s 灭 | GPRS 通讯正常，未连接到服务器  |
| 1s 亮，1s 灭 | 未注册上网络             |
| 长灭        | GSM 休眠/ACC off 低功耗 |

北斗+GPS 状态指示灯说明如下：

北斗+GPS 状态指示灯 蓝灯

| 灯状态       | 含义                 |
|-----------|--------------------|
| 长亮        | GPS 定位成功           |
| 1s 亮，1s 灭 | GPS 搜索卫星中          |
| 长灭        | GPS 休眠/ACC off 低功耗 |

3、装车

设备已经打开机电开关，并且平台能正常上线，在设备装车之前，应先将设备上盖盖紧盖紧后，方可插到车辆的 OBD 检测口上；插上之后应启动车辆行驶一小圈看看设备是否正常上报数据。

注意：

如下图所示上盖的标签面必须和设备的标签面在同一侧才能盖紧，否则将影响通讯效果



图 6



#### 4、车辆 OBD 检测口位置示意图

注：不同型号车辆OBD接口位置不同，下图是OBD接口可能存在的位置：



A区域：离合器踏板上方

D区域：扶手箱前档杆后方

B区域：油门踏板上方

E区域：副驾驶手套箱下方

C区域：中控台下方档杆前方

#### 4、注意事项：

- 1) 用户安装设备前请仔细阅读本说明书。
- 2) 安装前请先插入SIM卡，SIM卡为支持2G/3G/4G网络的卡，卡要未设置密码。
- 3) 本设备工作电压为12V-24V，请在工作电压范围内使用。
- 4) 请勿在通电情况下拆装SIM卡，应先切断供电再拆装SIM卡。