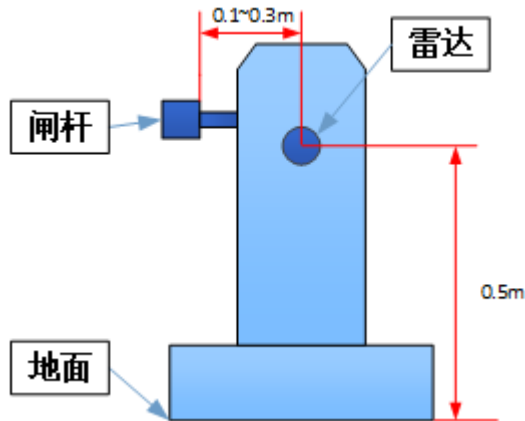


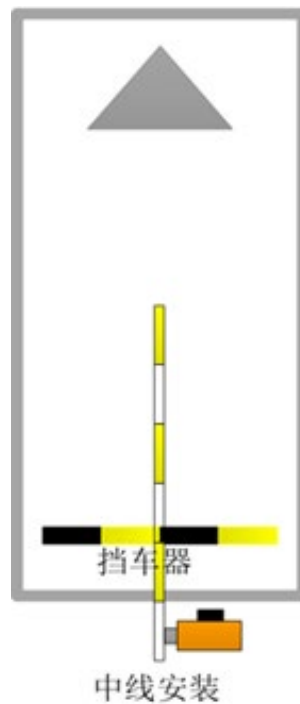
占位雷达安装注意事项

1. 雷达安装位置

- (1) 摆放形状：竖直向上，红绿指示灯均在上方；
- (2) 安装高度：雷达中心距离地面 **0.5m**，包括岛台，如下图，安装偏高会有砸车风险；



- (3) 安装水平距离：雷达安装孔距离闸杆 0.1-0.3m 之间；
- (4) 闸杆类型：仅适用于直杆和曲臂杆，不可使用在栅栏杆、广告杆等复杂杆型；
- (5) 车位类型：仅适用于倒车入库类型车位，不可使用在侧方位停车；
- (6) 车位大小：宽 2-3 米，长 3.5-6 米；
- (7) 闸机位置：闸机需摆放在车位底线处（即安装车位挡条那一面），不可摆放在车位侧面，且闸机需放在底线的**中线位置**处，同时雷达表面需和底线平行、与地面垂直，如下图所示；



2. 电源供电

雷达需单独外接 12V1A/2A 电源适配器供电。

3. 蓝牙搜索

点击“搜索雷达”即可搜索到雷达设备，可能搜索到多个设备，查找设备名称中最后两位数最小的一栏，即为离当前手机最近的设备，点击设备名称连接上后，可点击“寻找雷达”，若雷达红灯出现闪烁三下，即表示已连上当前设备。

注意：手机需同时开启蓝牙功能和定位功能，并且授权微信的蓝牙和定位权限，以及微信授权小程序的蓝牙权限。



4. 参数配置说明

- (1) 闸杆杆长：从雷达表面开始测量，正前方的径向检测距离，可设置为比实际杆长多 0.5 米；
- (2) 落杆延时：车辆离开后，信号延时消失的时间，建议将此设置为 **35 秒**，并将闸机的延时落杆时间关闭；
- (3) 安装位置：雷达安装在底线的位置，选择中线安装，暂不建议对角线安装；
- (4) 灵敏度：默认值即可，非必要不更改；
- (5) 人车区分：默认值即可（人车不区分），非必要不更改；
- (6) 继电器输出：默认值即可，非必要不更改；
- (7) 安装角度：默认值即可，非必要不更改；
- (8) 中线左侧、右侧区域：雷达的左右检测宽度，非必要不更改，不建议设置过小，越小越不容易检测到车；



5. 雷达校准

- (1) 动态校准：参数写入后开始校准，按提示步骤操作即可；
- (2) 环境校准：动态校准完再做环境校准，需在 **闸杆落下状态** 下点击“环境校准”；

6. 雷达版本

小程序固件升级界面会放置最新优化的固件，用户可核对当前版本是否一致，若不一致建议选择升级，升级完需重新校准。

7. 注意事项

- (1) 雷达正前方左右一米宽度内不要有障碍物遮挡；
- (2) 当闸机机箱出现倾斜或晃动时，需重新加固；
- (3) 当闸杆出现晃动严重或者变形时，需加固或更换；
- (4) 车辆需正向远离后，到达延时时间，闸杆才会落下；