# 功能目录：

1. 分割识别盲道
2. 识别对通行有影响的障碍物（采集数据的频率）
3. 判断障碍物大小（宽度，高度，厚度）
4. 制订路线（测距）
5. 语音播报

## 语音播报：

[(89条消息) 34、树莓派进行人体姿态检测并进行语音播报\_天昼AI实验室的博客-CSDN博客\_树莓派语音播报](https://blog.csdn.net/sxj731533730/article/details/126081929)

硬件设备：扬声器；

软件包：可以用百度的语音包，直接用python导入

以下命令可在终端执行

