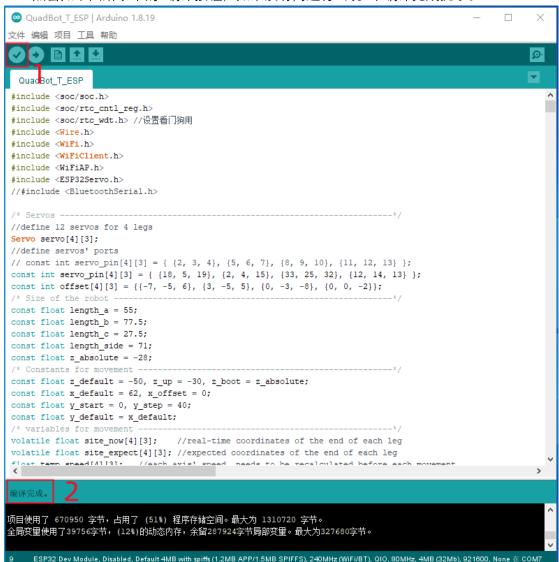
1.APP控制机器人

1.1.打开源码

打开我们提供的资料包,定位到"课程→课程3 APP控制机器人→QuadBot_T_ESP"文件夹,双击QuadBot_T_ESP.ino,打开源码。

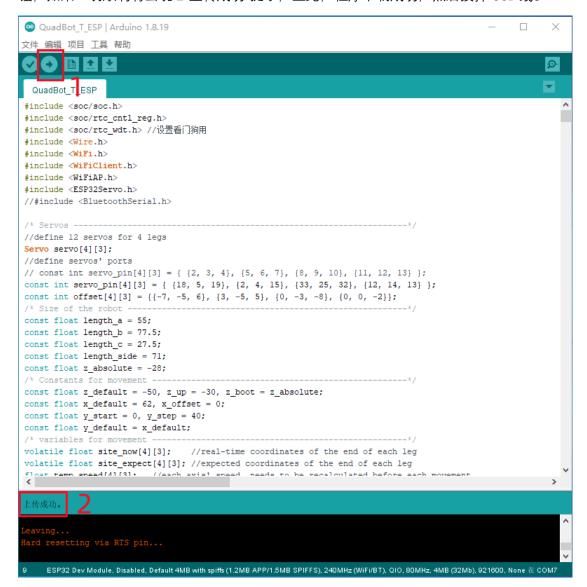
1.2.编译源码

点击如下图所示中的1编译按钮,如果没有问题将出现2中编译完成提示。



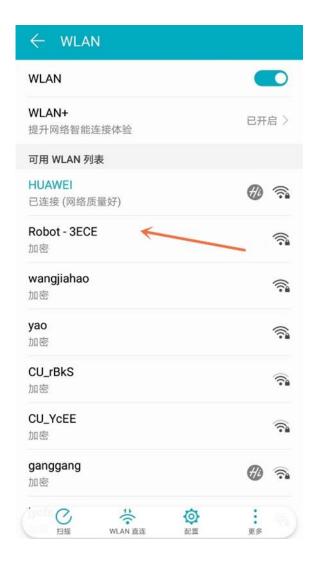
1.3.下载程序到单片机

用 usb 线连接单片机和电脑,选择正确的 COM 口,然后点击如下图所示的 1"下载"按钮,如果一切顺利将出现 2"上传成功"提示,至此,程序下载成功,然后拔掉 USB 线。



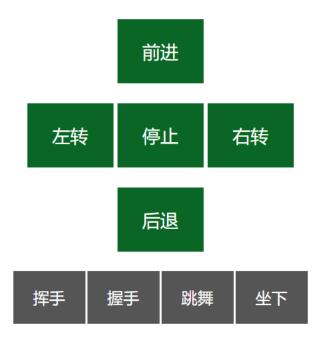
1.4 网页 APP 控制机器人

手机或电脑无线网络扫描WIFI(关闭GPRS等共享网络,确保WIFI是唯一使用的网络) (具体在手机的"设置" "WLAN"里操作),连接名为 QuadBot-T 的wifi热点,密码是 12345678,如下图所示。



在手机或电脑的网页浏览器输入控制页面地址 192. 168. 4. 1,正确的情况下将出现如下 界面

四足机器人控制



按照界面按钮提示即可遥控机器人完成指定动作。