

物料剪影



使用屏幕模具，将屏幕固定在面板上



步骤一 撕下面板后背胶保护膜 放进模具



将屏幕保护膜撕下来，按如图方向放入背面凹槽



按压平整





把屏幕从模具推出来，完成屏幕固定 模具主要是为了防止屏幕装歪

喇叭排线插入背面 2 脚插座，红在左，黑在右
将喇叭出声侧靠近右侧如图放置





整理好喇叭线放入，上方按键侧先对准。
放入板子前，先检查按键上方壳子能否正常活动
将电路板按键一侧先放入，然后再放下侧电路板
利用塑料的弹性，推下侧塑料，将 typec 卡进去



Typec 卡进去，注意整理好喇叭线



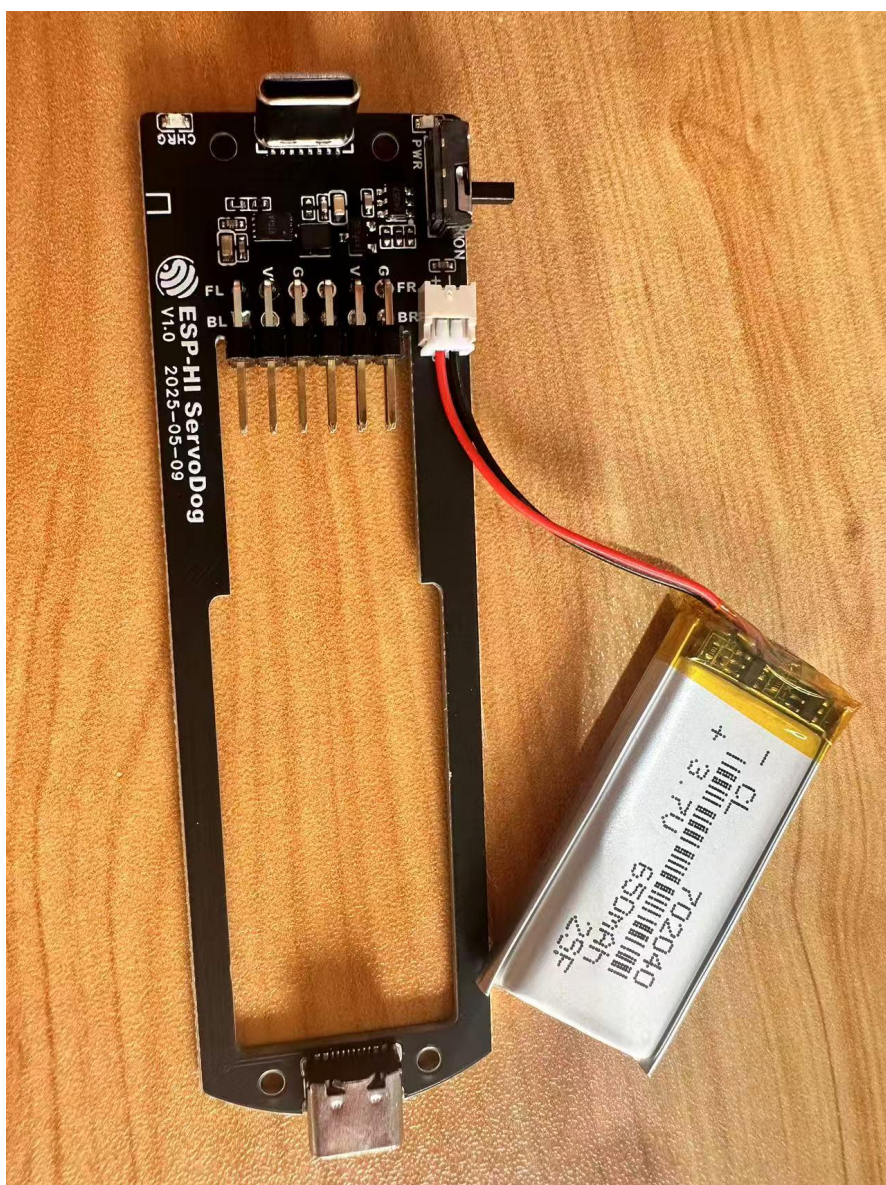
拧上一颗 M2X4 螺丝，注意是较粗较短那颗



1. 首先将卡扣向上拨开
2. 将屏幕排线一侧插入排插，注意方向
3. 按下卡扣锁紧 注意屏幕排线不要粘在面板胶上



按下面板，头部组装完成



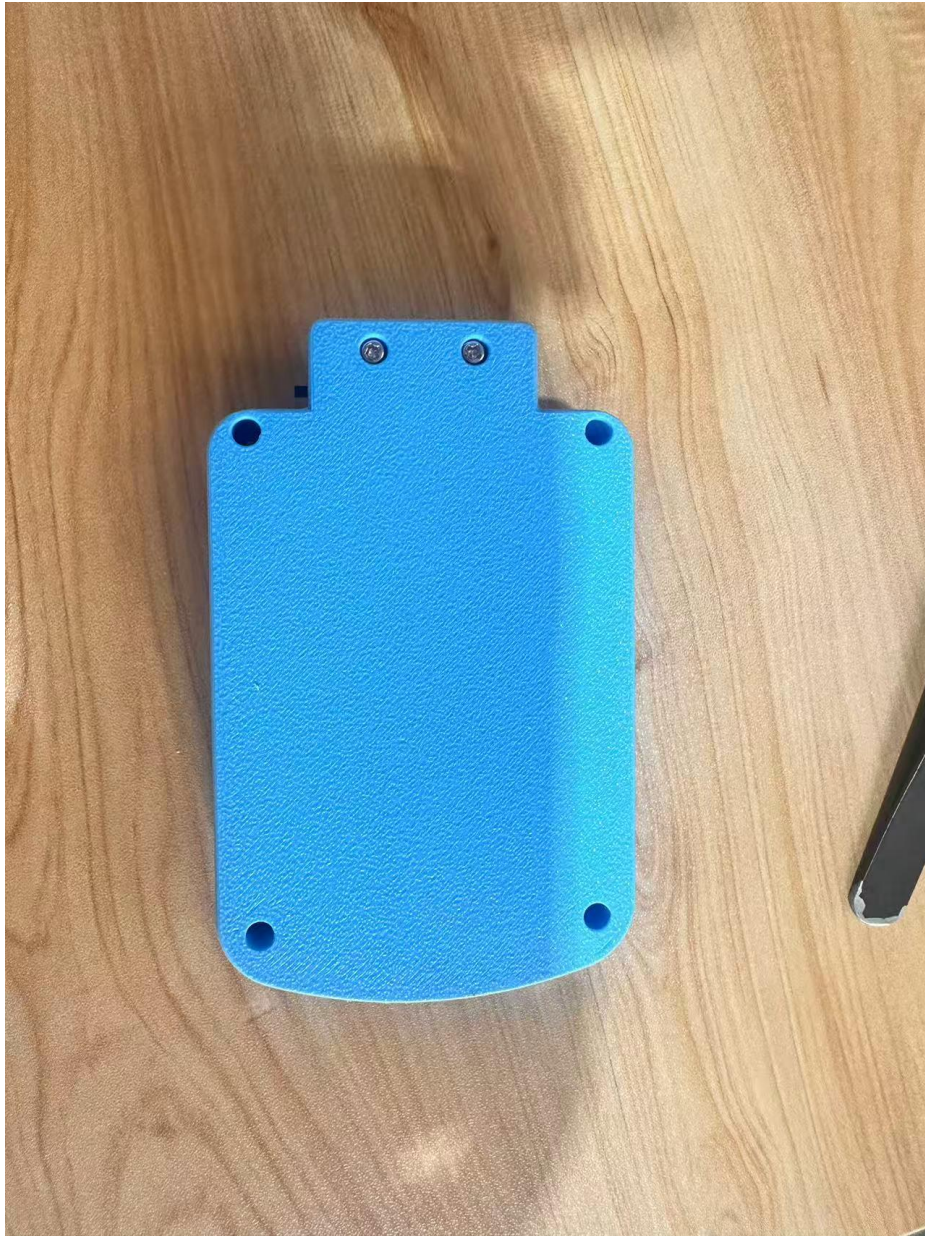
将电池插入 PCB 一定不要插反，会冒烟



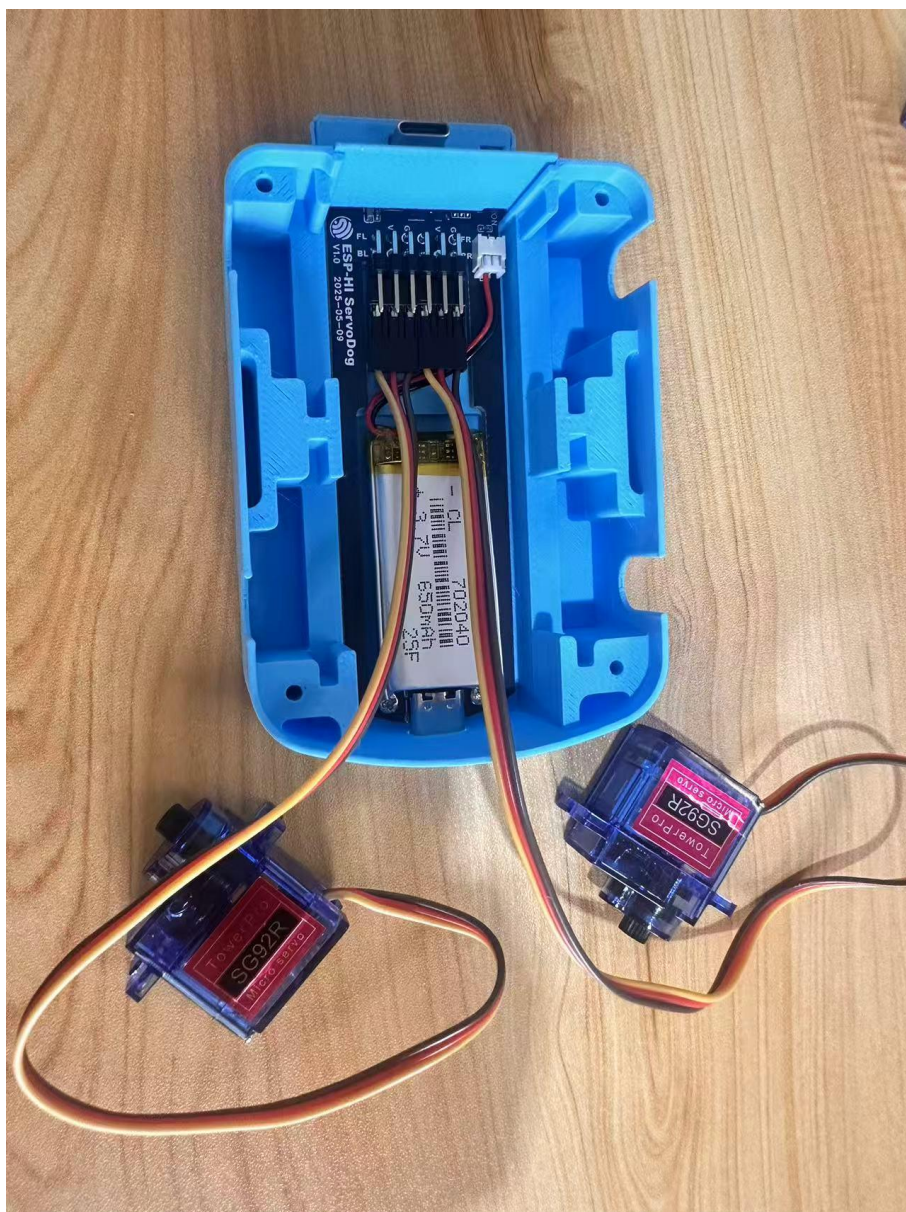
安装两颗 M2X4 螺丝，充电口处



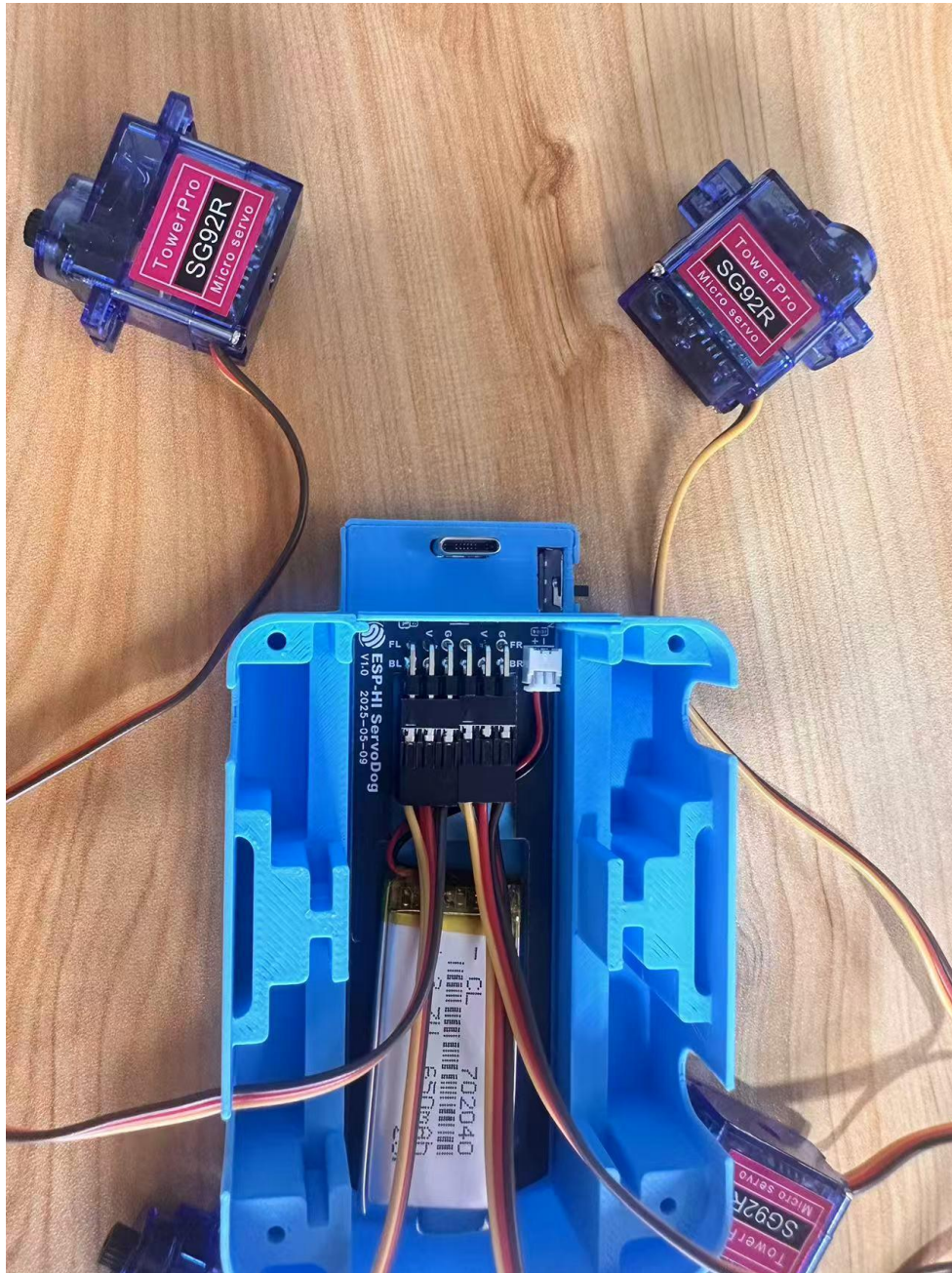
安装 PCB 挡板



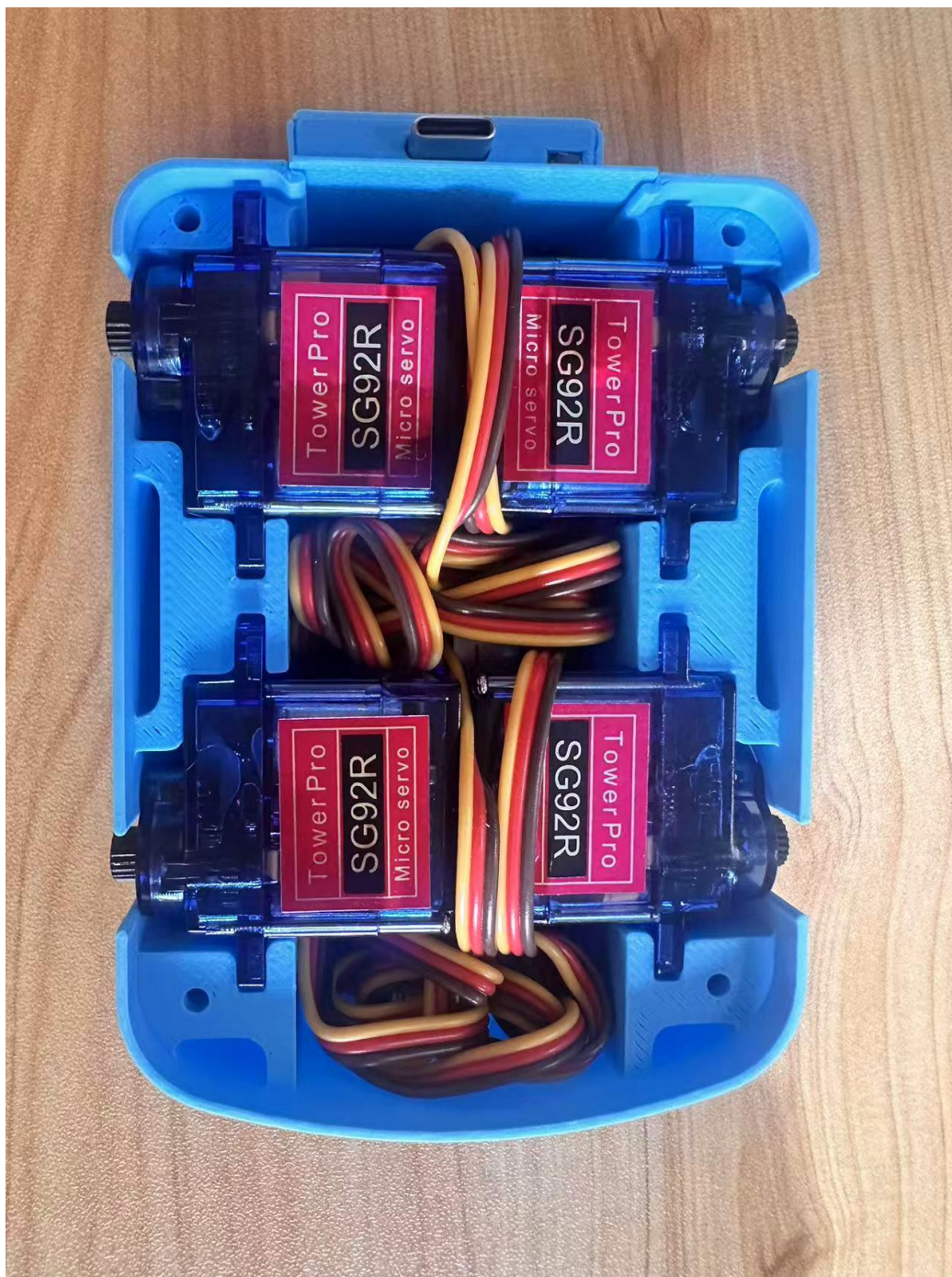
安装两颗 M2x6 螺丝，拧到有阻力为止。不要用力拧 容易滑丝



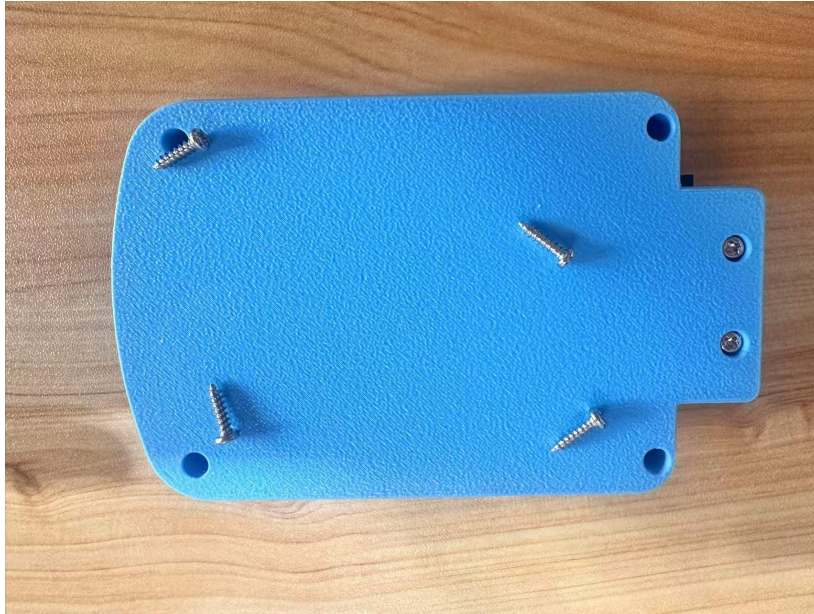
安装左后 右后 两个舵机 ，排线在下方 黄色线靠左侧



安装左前 右前 两个舵机 ，排线在上方 黄色线靠左侧



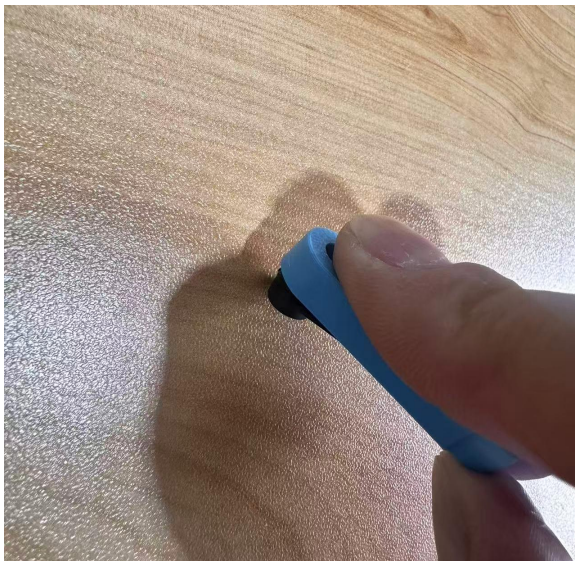
如图 整理好排线 安装好舵机



盖上上盖 拧上背后 4 颗 M2X8 螺丝



将舵机材料包里最小的螺杆取出



将连杆按压卡进腿部

使用最小的螺丝固定，中间三个孔位都可以使用





头部插入，并拨动电源开关 会播报进入配网模式



八字型安装左侧腿部



八字型安装右侧腿部 左侧跟右侧尽量对称
如果有跷跷板情况，可以暂时不管，最近会更新腿部校准和网页遥控功能



找到舵机材料包里螺丝，拧在腿部与舵机连接处孔位



裁剪脚垫并粘贴

ESP-HI 舵机小狗使用指南

舵机小狗配网，连接到本地网络

- ⋮
1. 首次给小狗上电，拨动小狗右肩处开关，绿灯亮起，小狗会播报“进入配网模式”。
 2. 用手机或电脑连接名为 Xiaozhi-xxxx 的 wifi 热点，如 Xiaozhi-0578
 3. 手机或电脑会自动弹出配网页面，将您家的 wifi 名和密码正确输入进去并点击连接，页面会自动重启，代表配网成功。wifi 名可在列表中选择，如果没有自动弹出配网页面，在浏览器中输入 192.168.4.1 手动进入

注册设备

1. 登录网址 xiaozhi.me 注册账号
2. 小狗配网成功并联网后会语音播报 “请登录到控制面板添加设备，输入验证码 xxxxxx”
3. 进入 xiaozhi.me 控制台新建智能体添加设备，输入机器狗语音播报的 6 位验证码
4. 给小狗重启，重新上电。

更换 WIFI

如需切换新的 wifi，开机的时候单击小狗头部按键，即可重新配网

交互

上电，成功连接 wifi 后，按下头部按钮进入交互。表情右上方为 zzz 时为待机状态，不响应语音指令，右上方为 ... 时为聆听状态，可响应语音指令。

功能在持续更新中，如网页遥控、舵机校准等。。。