

涂鸦 APP 使用说明书

序号	版本	更改内容	修订者	更改日期
1	1.0	初版下发	研发	2026.07.15
2				
3				

免责声明⚠

武汉微谷德技术有限公司提供的所有服务内容（包括程序、文档、测试结果、方案、支持等）仅供客户参考，旨在协助客户加速产品研发。本公司不对其完整性、可靠性等作任何保证。客户可自行选择使用或修改，因使用上述内容所导致的任何特别、偶然或间接损失，本公司不承担责任。本规格书如有不影响产品性能及状态的更改，恕不另行通知。

目录

一、产品基本信息.....	3
1.1 功能说明.....	3
1.2 连接注意事项.....	4
二、APP 使用说明.....	5
2.1 应用下载.....	5
2.2 登入账号.....	5
2.3 家庭管理.....	6
2.4 设备添加与配网.....	7
2.5 设备控制.....	8
附件及同步需要参考的资料（见微谷德官网 www.wegude.com ）.....	9

一. 产品基本信息

1.1 功能说明

本产品基于涂鸦智能 Wi-Fi+ 蓝牙双模通信模块，为充电桩提供智能化联网与控制能力。通过涂鸦“智能生活”APP，用户可实现：

- (1) 远程控制：通过手机随时随地查看充电桩状态、启动/停止充电
- (2) 配网便捷：支持蓝牙自动发现与配网，操作简单
- (3) 充电管理：支持即时充电、延时充电、充电记录查询

充电桩屏显说明

T0	smartconfig 配置状态
T1	AP 配置状态
T2	wifi 已配置但未连上路由器。
T3	wifi 已配置但连上路由器但是未连接上云端
T4	wifi 连接状态下:显示为 wifi 图标和信号质量，蓝牙连接状态下:显示蓝牙图标
T5	wifi 处于低功耗模式，无法搜索到
T8	与模组通讯不上
T9	开机初始化中

1.2 连接注意事项

- 1.电源连接：模组供电电压为 12V，请勿接入过高电压。
- 2.主板接口：模组通过主板的 **4G 接口 (IOT)** 与充电桩主板连接。



二、APP 使用说明

2.1 应用下载

在苹果 App Store 和各大安卓应用市场，搜索 “智能生活” 或 “涂鸦” 即可下载此 App。

注意：涂鸦智能提供的 “智能生活” App 及 “涂鸦” App 常被称为智能生活公版 App。若您的产品在海外地区销售，可使用对应的专用二维码进行下载。

Download your APP (Fig1-1)



Fig 1-1



Fig 1-2 IOS



Fig 1-3 Android

Search for "Smartlife" in Apple Store or Google Play or use a browser to scan the QR code above (Figure 1-2), and complete account registration and installation according to the guidance of the APP.

2.2 登入账号

1.首次使用涂鸦 APP 需要进行账号注册。

2.注册完成后，国家/地区会跟随手机系统的设置，用户也可以手动更改国家/地区。

3.涂鸦 APP 支持多种登录方式：

(1) 一键登录：智能生活会自动读取手机 SIM 卡对应的手机号，可直接点击 “一键登录” 登录账号。

(2) 密码登录：如果您已拥有 APP 账号，单击右上角 “密码登录”，输入注册时使用的手机号码或邮箱及密码即可登录。

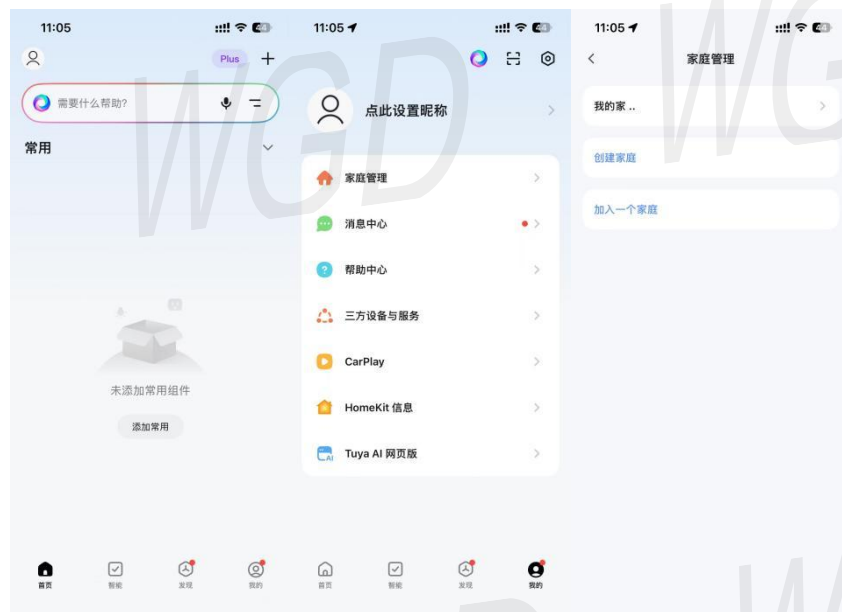
(3) 第三方社交账号登录：如果手机已安装微信或 QQ，可单击社交账号登录区域的微信或 QQ 图标，经过授权页面后即可登录系统。iOS 系统用户还可使用 Apple ID 登录。

(4) 生物识别登录：涂鸦 APP 支持生物识别登录功能，用户可免去输入账号密码的操作。用户可在 “账号与安全” 中选择是否启用生物识别面容 ID 登录。

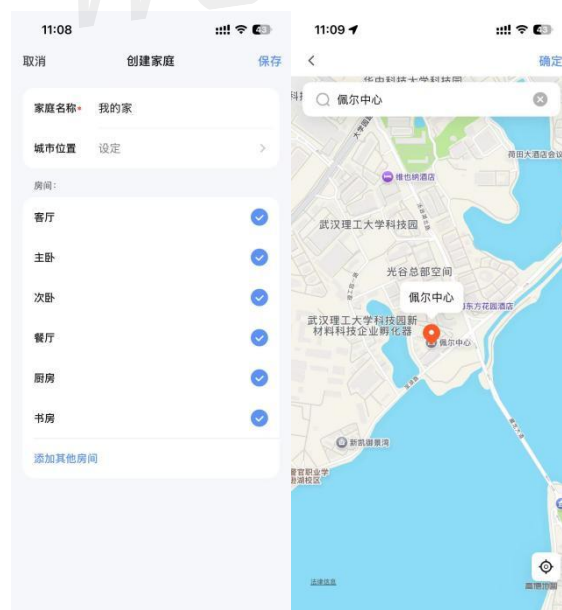
2.3 家庭管理

新用户注册登录后进入 首页 页面，即 设备列表页。左上角显示用户头像。未完善家庭信息前，首页不显示环境信息和房间。

1. 单击右下角“我的”，选择“家庭管理”进入“家庭管理”页面。
2. 新注册用户在单击“家庭管理”按钮后，会直接跳转到“创建家庭”的家庭信息编辑页面。
3. 若已添加过家庭，选择家庭下方的“创建家庭”按钮，则会进入家庭信息编辑页面。



4. 家庭名称：可以根据您的喜好随意设置。
5. 家庭位置：会根据您手机的定位进行设置。您也可以手动设置家庭坐标点来更改 家庭位置，确认地址后单击“确定”即可。



2.4设备添加与配网

设备配网是使其具备远程通信能力的过程。涂鸦 APP 主要支持两种配网方式：Wi-Fi 配网和蓝牙配网。配网前请确保满足以下条件：

- (1) 手机已安装涂鸦/智能生活 APP
- (2) 设备已处于 AP 配置状态
- (3) 手机已连接 2.4GHz 频段的 Wi-Fi 网络

第一步：添加设备；在 APP 首页单击右上角的 “+” 号或中央的 “添加设备” 按钮，进入添加设备页面。此时需要给设备上电，同时打开手机的 Wi-Fi 和蓝牙。当设备处于配网状态时会被 APP 自动搜索到。单击 “添加” 。

第二步：配置网络；选择设备需要连接的 Wi-Fi 名称。输入 Wi-Fi 密码。单击 “下一步” 。

第三步：完成添加；配网成功后，APP 会提示设备添加成功，单击 “完成” 即可。添加完成后，可以在 APP 首页看到添加成功的设备。

- (4) 重置配网状态。如需要重新配网，可通过以下两种方式：

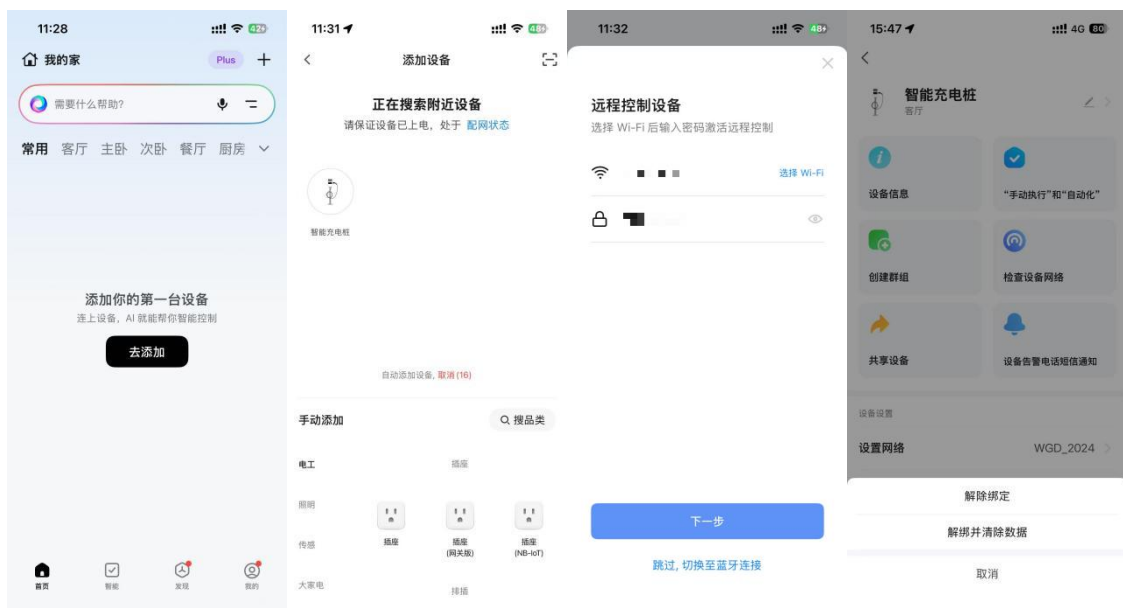
方式一：APP 重置（设备必须在线）

- 1.进入设备管理菜单，点击屏幕右上角进入编辑界面；
- 2.选择 “移除设备” ，并在弹出窗口中选择 “解除绑定” 或 “解绑并清除数据” ；
- 3.设备将从 APP 中移除，并自动进入配网模式。
- 4.为保证重置彻底，建议将设备断电重启后再进行重新配网

方式二：本地重置

充电桩：在空闲、未插枪的状态下，长按设备上的急停按钮约 10 秒，待指示灯变化后，断电重启，即可重置配网状态。

随车充：在空闲、未插枪的状态下，长按设备上的电源开关约 10 秒，待指示灯变化后，断电重启，即可重置配网状态。



2.5设备控制

设备添加成功后，在 APP 首页点击设备卡片即可进入充电桩控制界面

(1) 即时充电：在 APP 控制界面点击“启动充电”按钮，充电桩立即开始为车辆充电。充电过程中可实时查看充电电流、电压、功率、已充电量、充电时长等数据。

(2) 延时充电：用户可在 APP 中设置延时充电计划，充电桩将在指定时间后自动启动充电。

(3) 充电记录：APP 自动保存每笔充电记录，包括充电起止时间、充电能耗 (kwh)、充电时长。

(4) 电流档位修改：用户可通过 APP 修改充电桩的最大充电电流，可设置的最大值受限于充电设备允许的最大充电电流。



附件及同步需要参考的资料（见微谷德官网 www.wegude.com）

微谷德其它参考说明书汇总

微谷德商用平台使用说明书
微谷德家用平台使用说明书
三方平台对接说明书
OCPP 对接说明书
商用高德地图对接说明书
收益转出设置说明书
外部设备接入商用平台说明书
蓝牙 WIFI 使用说明书
单蓝牙使用说明书
刷卡系统使用说明书
故障排除指南
参考配件清单