**支付开通与使用步骤**

目录

[一、 软件下载 2](#_Toc29369)

[二、新用户注册流程： 2](#_Toc24735)

[1、开通必备资料与条件 2](#_Toc19295)

[2、开通步骤 2](#_Toc13754)

[3、资料提交 4](#_Toc24325)

[5、微信实名认证 6](#_Toc12675)

[6、支付宝实名认证 8](#_Toc30876)

[7、电子签约 10](#_Toc10884)

[8、 开通完成如下图所示 10](#_Toc30304)

[三、 场地管理 11](#_Toc18562)

[四、 设备注册 12](#_Toc25004)

[五、 设备管理 13](#_Toc5478)

[六、 套餐设置 13](#_Toc12993)

[七、 订单查询 14](#_Toc20103)

[八、 分账管理 15](#_Toc1891)

[九、 会员管理 16](#_Toc16695)

[十、 子账号管理 16](#_Toc2997)

[十一、 营销工具 18](#_Toc5309)

[十二、 设置 18](#_Toc3785)

# 软件下载

在手机的应用或app store 里面搜索【魔方IOT】，注意是i不是L。

搜到后，下载安装即可

# 二、新用户注册流程：

## 1、开通必备资料与条件

支付盒子(开通前先购买好)，身份证正反面照片，银行卡号

支付盒子，如下图所示



## 2、开通步骤



**表 1**

2.1、 进⼊⾸⻚出现“待提交”弹框，如[表 1](#_bookmark2) 所示

2.2、 选择商户类型 点击“⽴即提交”进⼊进件流程根据后续指引提交资料。

2.3、 商户主体类型说明：

2.4、⼩微商户：仅有⾝份证，个人银行卡，没有营业执照的个⼈经营者；一般个人收款选择这个

2.5、个体商户：营业执照上主体类型为“个体⼾”、“个体⼯商户”；

2.6、企业商户：营业执照上主体类型为“XX 公司”；

## 3、资料提交

**表 2**

3.1、收款⼈证件信息：

* 1. 收款⼈需满 18 周岁，且⾝份证剩余有效期⼤于 60 天；
  2. 需为原件拍摄，照⽚清晰，可看清证件⽂字；

3.2、结算账⼾信息：

* 1. 仅⽀持借记卡；
  2. 仅限本⼈银⾏卡（即需与上⼀步提交的⾝份证信息⼀致）；

3.3、商户信息：

1. 拍照要求

1.场景图片正面拍摄且清晰、完整，图片不得有遮挡；

2.拍摄门店招牌及门面近景，请勿拍摄楼宇远景；

3.不得使用翻拍图片、拍摄屏幕、截屏图片； AI会检查出来，导致不通过

4.不得使用 PS、篡改、伪造照片；

* 1. ⻔⾯招牌照：经营场地的⼊⼝/⻔头招牌照⽚，需可看⻅机器设备；如下图案例所示，不行把招牌拍出来



* 1. ⻔店设备照：单独拍摄⼀台机器设备；



* 1. ⻔店场景照：展⽰经营场地内全景，需包含多台机器设备； 注：以上照⽚均需实地拍摄提交或上传照⽚，不能隔屏拍摄；



* 1. “联系⼈、⼿机号”：此处联系⼈默认为法⼈，⼿机号需为商⼾微信及⽀付宝实名的联系⼈及⼿机号
  2. 提交资料完毕后，需要等待审核，官方审核时间在 2 个⼯作日内。可以点击⾸⻚查看审核进度。若长时间未审核完毕，可以联系厂家。

1. 资料审核

4.1审核中”：若成功提交⼊⽹资料，会🎧现“审核中”提⽰框，点击⾸⻚中部的流动信息栏，可进⼊审核进度⻚⾯，查看三种⽀付方式的开通进度（在微信/⽀付宝端实名认证完成后已开通⽀付能⼒了，此处的审核状态需稍等⼀些时间才会返回成功）。

* 1. 刚注册登录的⽤⼾，未成功提交资料前的状态均为“审核中
  2. 若成功提交资料后且开通了⽀付能⼒的，状态变为“开通成功”
  3. 微信/⽀付宝有“待认证”状态，等获取到认证成功的结果后状态变为“开通成功”

4.2、“审核未通过”：按照弹框提⽰原因检查对应资料，点击“⽴即更新”，重新上传符合要求资料后再次提交信息审核。

## 5、微信实名认证

5.1 微信实名认证框：点击“⽴即认证”，出现实名认证码，点击“保存到⼿机”，⽤法⼈（实名本

⼈）微信进⾏扫码认证。如[表 3](#_bookmark5) 所示。





**表 3**

5.2 微信关注“⽀付商家助⼿”，点击“开⼾意愿确认通知”进⼊微信商家⼩程序进⾏⾝份核实，需验证⼿机号（提交

资料时填写的联系⼈及⼿机号）。如[表 4](#_bookmark6) 所示。





**表 4**

5.3核实商家信息：⽆需填写资料，只需查验并确定即可核实商家⾝份。如[表 5](#_bookmark7) 所示。



**表 5**

5.4核实收款商⼾号：⾃动出现商⼾号，若⽆出现则复制app 弹框显⽰的商⼾号在微信进⾏查找搜索。只需要选择

⼀个商户号，**所选的商户号需要对应复制的商户号！**如[表 6](#_bookmark8) 所示。



点击“已核实商户号

**表 6**

## 6、支付宝实名认证

6.1 打开魔方lot 软件。如[表 7](#_bookmark10) 所示。





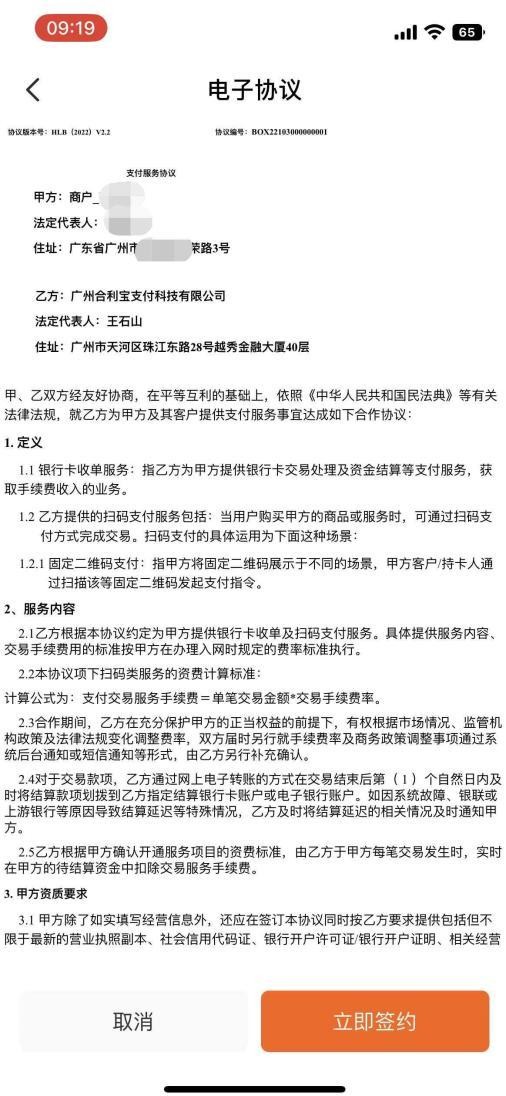
**表 7**

6.2 若出现多个子商户号，可返回魔方lot 软件查看对应商户号。如[表 8](#_bookmark11) 所示。



**表 8**

## 7、电子签约

**表 9**

最后法⼈签名，完成电子签约，即可完成商家⽀付能⼒开通全流程。如[表 9](#_bookmark13) 所示。

8、

## 开通完成如下图所示

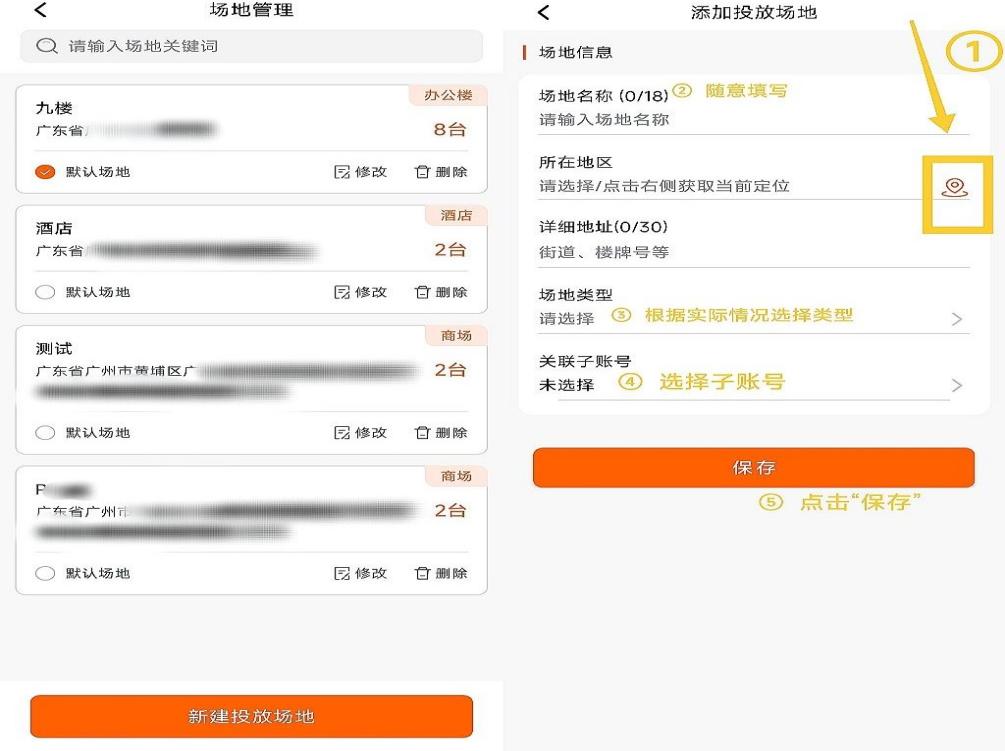


# 三、 场地管理

1. 功能描述：“场地管理”功能可以实现集中管理所有设备。可以授权特定子账号管理某个场地，或者设置权限使其⽆法查

看该场地，以实现更精细、安全的管理控制。

1. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“场地管理”→点击“新建投放场地”→填写信息→点击“保存”，即可添加成功。如[图](#_bookmark15) [1](#_bookmark15)所示。
2. 若要编辑已存在的场地信息，点击相应场地条目的“修改”按钮，修改后保存；
3. 若要删除场地，点击相应场地条目的“删除”按钮，确认后即可。



**图 1**

# 四、 设备注册

1. 功能描述：适⽤于⽀付盒子的绑定，⾃定义游戏单价，并明确指定⽀付盒子的摆放场地，以实现高效的场地管理与运营

配置。

1. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“设备注册”→⼿动输⼊设备号 0100\*\*\*\*或者扫描二维码→填写信息→点击“保存”，即可添加成功。如[图 2](#_bookmark17) 所示。



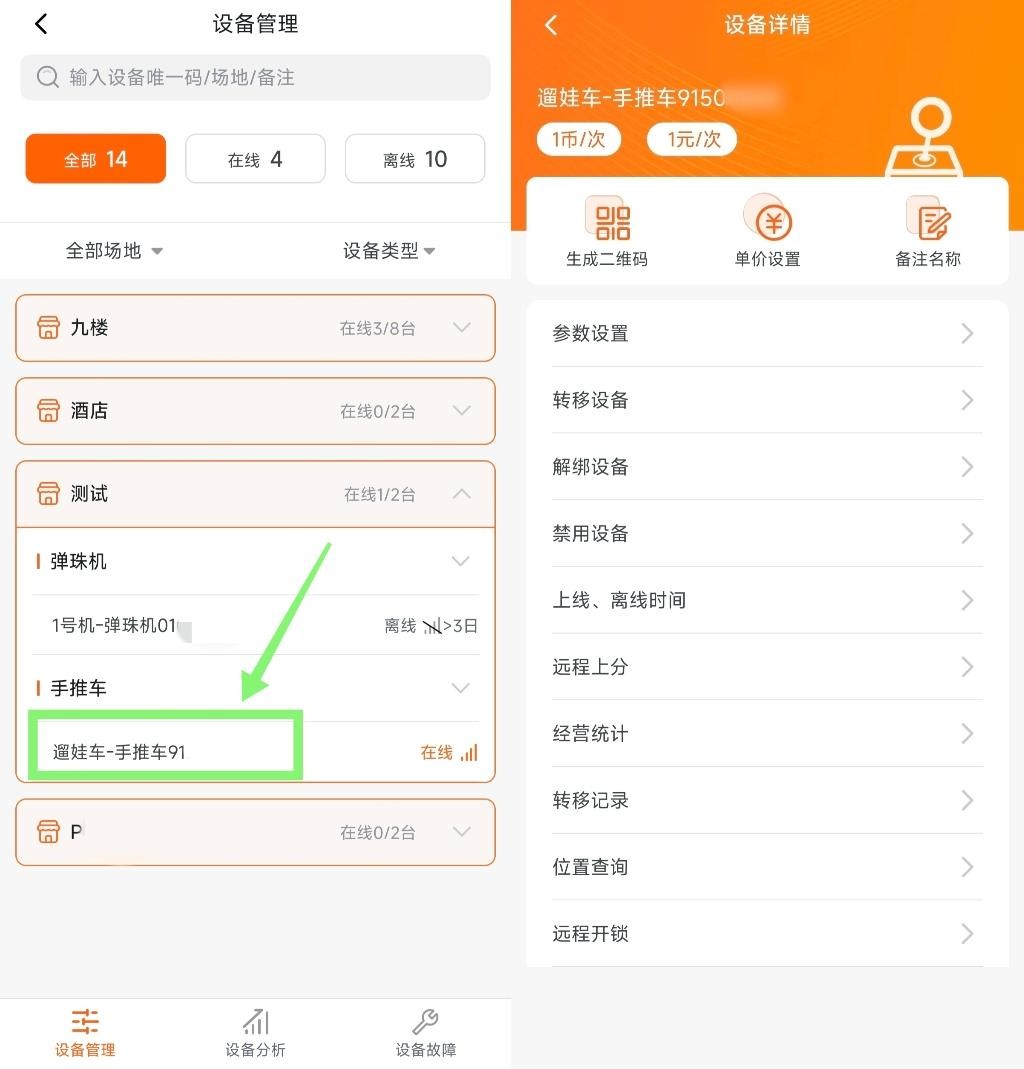
**图 2**

1. 支付一笔，激活收款账户

扫秒设备机身二维码，付款一笔最低金额即可

# 五、 设备管理

1. 功能描述：实时查看设备的运⾏状态（正常、故障等）、设备编号、设备位置等信息，设置机器的各项游戏参数等等。
2. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“设备管理”→点击设备号 0100\*\*\*\*。如[图 3](#_bookmark19) 所示。
3. 禁⽤设备：请谨慎使⽤该功能，多次禁⽤设备会导致⽀付盒子的物联卡限流，导致⽆法使⽤⽀付盒子。



**图 3**

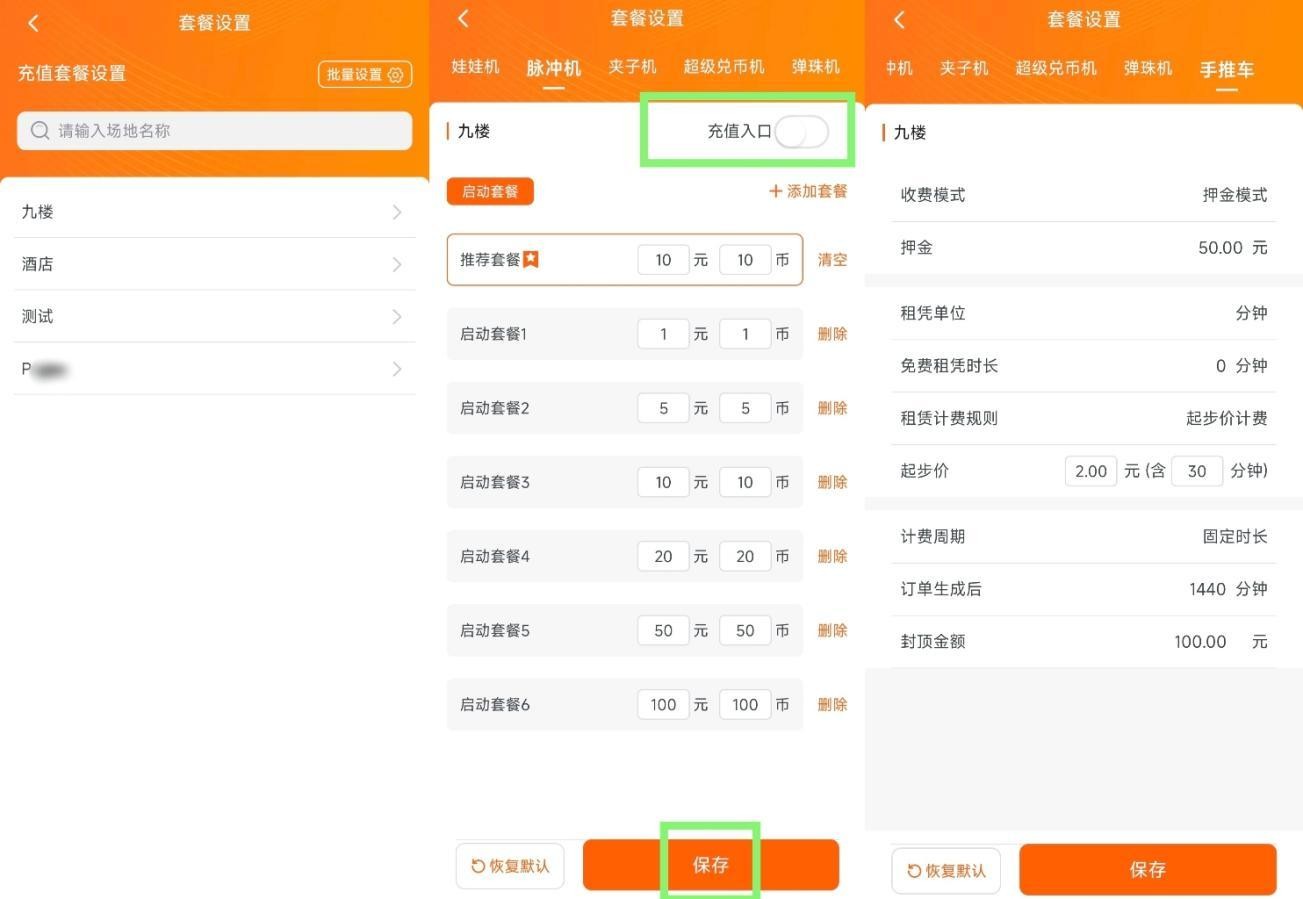
# 六、 套餐设置

1. 功能描述：适⽤于创建多种消费套餐，包括设定套餐名称、包含项目、价格及有效期等详细信息，并随时对已有套餐进

⾏编辑调整。

1. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“套餐设置”→点击设备号 0100\*\*\*\*。如[图 4](#_bookmark21) 所示。
2. 充值订单只会增加顾客的余额/余币数量，不会直接启动设备。若不需要充值套餐，可以在套餐⻚⾯的右上角关闭“充值

⼊⼝”。如[图 4](#_bookmark21) 所示。



**图 4**

**此处，可以把所有套餐删除，留一个套餐即可，因为方便用户快速操作。例如拍照机，设置5元提取打印一张照片，则套餐设置为5元5币即可**

# 七、 订单查询

1. 功能描述：查询过往的所有订单信息，可根据订单交易状态（已完成、待⽀付、已退款等）、订单类型（⽀

付启动、充值），订单时间、⽤户ID，场地，设备编号等进⾏筛选。

1. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“订单查询”。如[图 5](#_bookmark23) 所示。
2. ⼿续费收取计算方式是：订单金额\*0.6%，单笔最低收取 0.01 元。

⼀元乘以 0.6% 是 0.006，算 0 .01，四舍五⼊。两元也是按 0.01 来收。若订单退款，则⼿续费会⼀同退回。

1. 订单类型：充值订单只会增加顾客的余额/余币数量，不会直接启动设备。

⽀付启动订单会直接启动设备。不会增加顾客的余额/余币数量

1. 退款金额⼤于账户可⽤额度：该提示语是指发起退款的金额，比目前账户余额还多，需要余额收⼊增加超过

退款金额后，才能完成退款。例如 8 月 1 日有⼀笔订单 20 元，8 月 3 日当天收⼊才 5 块，这个时候发起那个

20 元的退款，就会🎧现这个提示语。



**图 5**

# 八、 分账管理

1、功能描述：针对涉及多个收款方（如场地🎧租方、设备供应商等）的订单进⾏费⽤分账操作，明确各方的收⼊金额。

2、操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“分账管理”。详细步骤可查看“操作指南”如[图 6](#_bookmark25) 所示。

**图 6**

# 九、 会员管理

1、功能描述：适⽤于管理会员的基本信息（姓名、联系方式、会员等级等）、会员消费记录，以及赠送会员福利（余

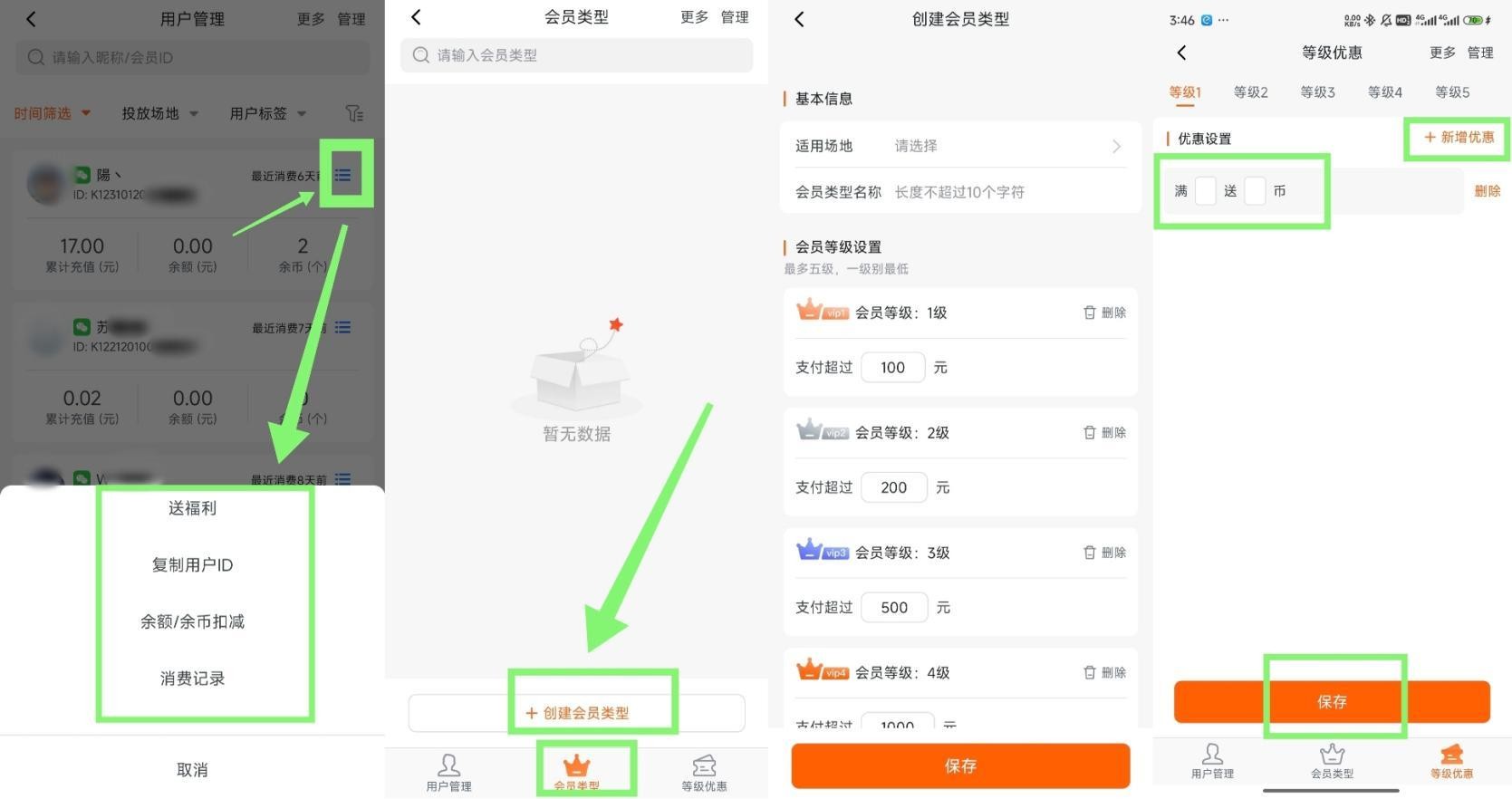
额/余币），添加会员备注等等。

2、操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“会员管理”→点击“时间筛选”。如[图 7](#_bookmark27) 所示

3、会员类型：即规定会员等级，⽀付满xx 元即可升级为xx 级的会员，xx 级会员可享受xx 级别优惠。例如会员“⼩明” 的⽀付金额累计到达 100 元，⾃动升级为⼀级会员，成为⼀级会员的“⼩明”可享受第⼀级的优惠，即充值满 50 元送 5 个币。如所示

4、⽤户标签：即为某类会员划分标签，以便识别与管理。

5、会员福利：即为某位会员赠送余额/余币的福利活动。在“会员管理”⻚⾯搜索到该会员，点击右边的蓝色图标，即可赠送余额/余币。如所示



**图 7**

# 十、 子账号管理

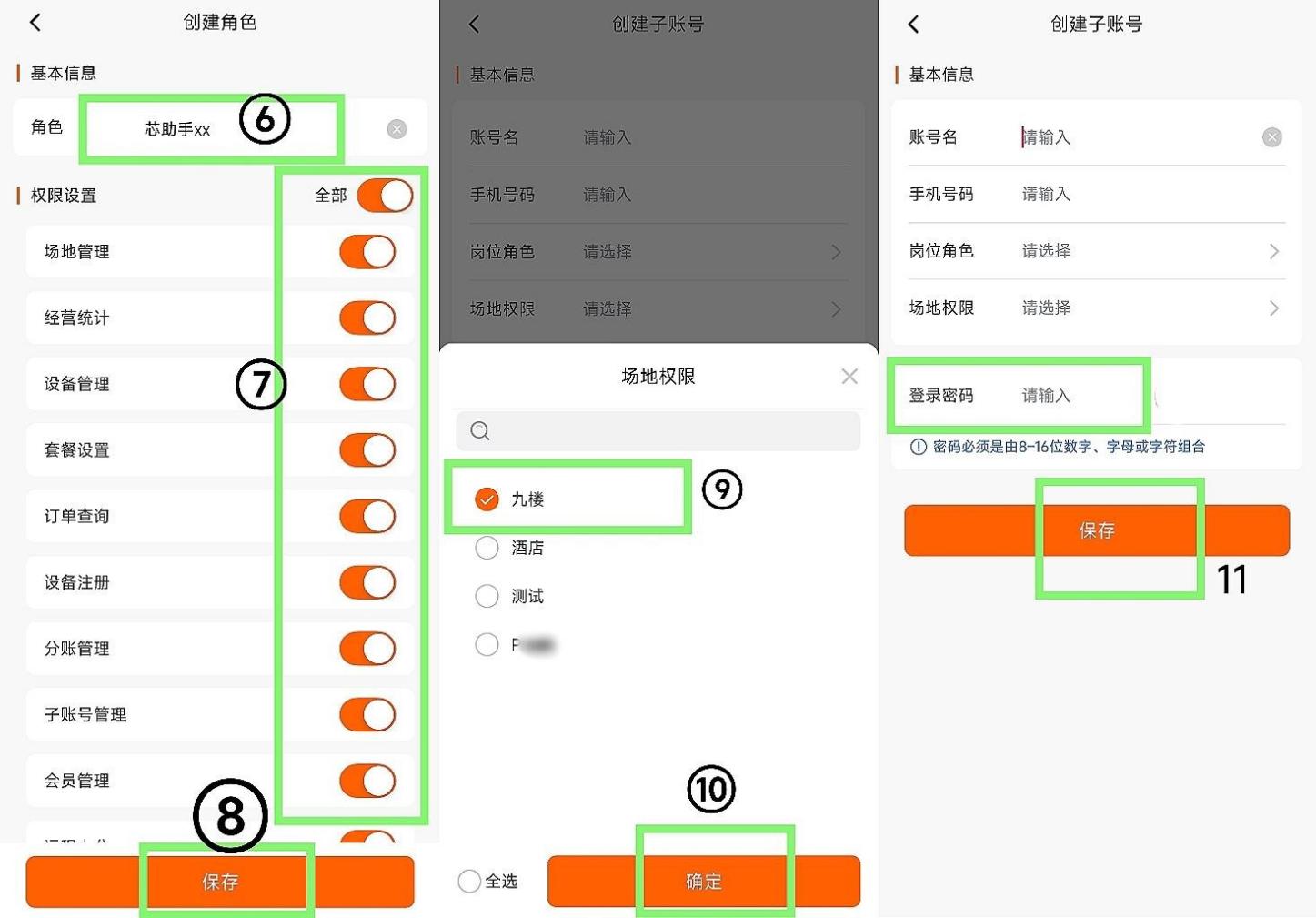
1. 功能描述：为主账号创建子账号，分配不同的操作权限（如只能查看订单、可管理场地等），方便多⼈协同管理。
2. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“我的”→点击“子账号管理”→点击“创建子账号”→输⼊账号名，⼿机号码→点击“岗位角色”→点击“新增岗位角色”→输⼊名称，选择权限→点击“保存”→退🎧“岗位角色”界⾯→选择“场地权限”→输⼊登录密码→点击“保存”。如[图 8](#_bookmark29) 和[图 9](#_bookmark30) 所示。
3. 子账号与分成⼈员的区别：①分成⼈员没有管理设备的权限，主账号可以设置子账号的管理权限。

②分成⼈员到某个日期⾃动到账收益钱款，子账号没有收益功能。

1. 注意！子账号只能⽤⼿机号码与密码登录。若子账号忘记密码，请联系主账号管理员处理。



**图 8**



**图 9**

# 十一、 营销工具

1. 功能描述：创建并发放优惠券给会员或客户，以吸引更多消费，可设置优惠券的⾯额、使⽤条件（如满减金额、适⽤套

餐等）、有效期等。

1. 操作步骤：可以打开“魔方iot”软件→点击“营销⼯具”→点击“新客福利”→点击“创建活动套餐”→选择场地→选择“套餐类

型”→填写“免费试玩”的币数→点击“保存”。如[图 10](#_bookmark32) 所示。



**图 10**

# 十二、 设置

1. 功能描述：对APP 的⼀些基本参数进⾏设置，如语言选择、密码更改，添加⼿势密码，账号注销等。
2. 操作步骤：打开“魔方iot”软件→点击“我的”→点击“设置”。
3. 账号注销：账号注销后，所有的信息⽆法恢复。若再次需要使⽤账号，则要重新注册账号，上传信息。

# 硬件盒子接线要求

1. 电源要求 12V 1A
2. 接线要求 黄色：正极 白色：TX 绿色：RX 黑色：GND
3. 电源 接黄色正极 与 黑色负极
4. TTL 串口接线要求: 白色：TX 绿色：RX 黑色：GND