

# PW 系列 WiFi 墨水屏 标签操作指导

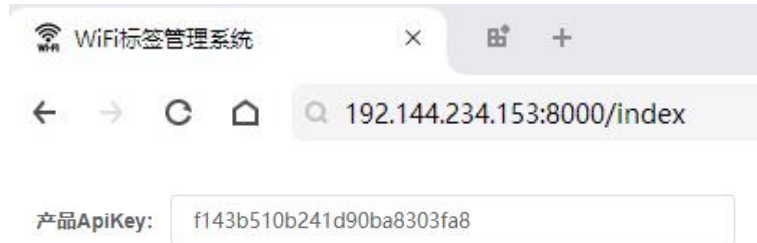
目录

PW 系列 WiFi 墨水屏 .....	1
标签操作指导 .....	1
一、 设备初始化 .....	2
二、 WiFi 标签管理系统 .....	2
1. 云平台登录 .....	2
2. V5 基站登录 .....	2
方法 1: 有线网络连接 .....	2
方法 2: 连接基站热点访问 .....	2
三、 进入参数配置模式 .....	3
1. WiFi 桌牌 (K: 注册键, R: 复位键) .....	3
2. 3.7 寸 WiFi 标签 (按键: 注册键, 背后小孔: 复位键) .....	3
3. 4.2 寸 WiFi 标签 (右键: 注册键, 背后键: 复位键) .....	4
4. 4.2 寸 WiFi 标签 (大键: 注册键, 背后小孔: 复位键) .....	4
5. 7.5 寸 WiFi 标签 (按键: 注册键, 背后小孔: 复位键) .....	5
6. 10.2 寸/13.3 寸 WiFi 标签 (按键: 注册键, 背后小孔: 复位键) .....	5
四、 WiFi 标签注册 (电脑版) .....	6
1. 安装 WiFi-Tool 工具 .....	6
2. 配置操作流程 .....	6
五、 WiFi 标签注册 (手机版) .....	10
1. 进入参数配置模式 .....	10
2. 配置方法 .....	11
六、 WiFi 标签管理系统刷屏 .....	15
1. 制作模板方式 .....	15
2. 上传图片模板方式 .....	16

## 一、设备初始化

向厂家获取一下信息：

1. 服务器地址（MQTT 地址）
2. 操作账号
3. 操作账号绑定的（产品 KEY）



## 二、WiFi 标签管理系统

登录 WiFi 标签管理系统：<http://192.144.234.153:8000/index>

测试账户：user1080      密码：123456（仅限于测试使用）

我们提供云平台和 V5 基站两种方式

### 1. 云平台登录

需要和客服人员获取操作网址和账号。

### 2. V5 基站登录

#### 方法 1：有线网络连接

电脑配置 ip 为 192.168.1.xx（例：192.168.1.99），电脑和基站用网线直连。

#### 方法 2：连接基站热点访问

连接 V5 基站的热点（eslsWiFi3/123456789）

V5 管理员账号（mms/123456）

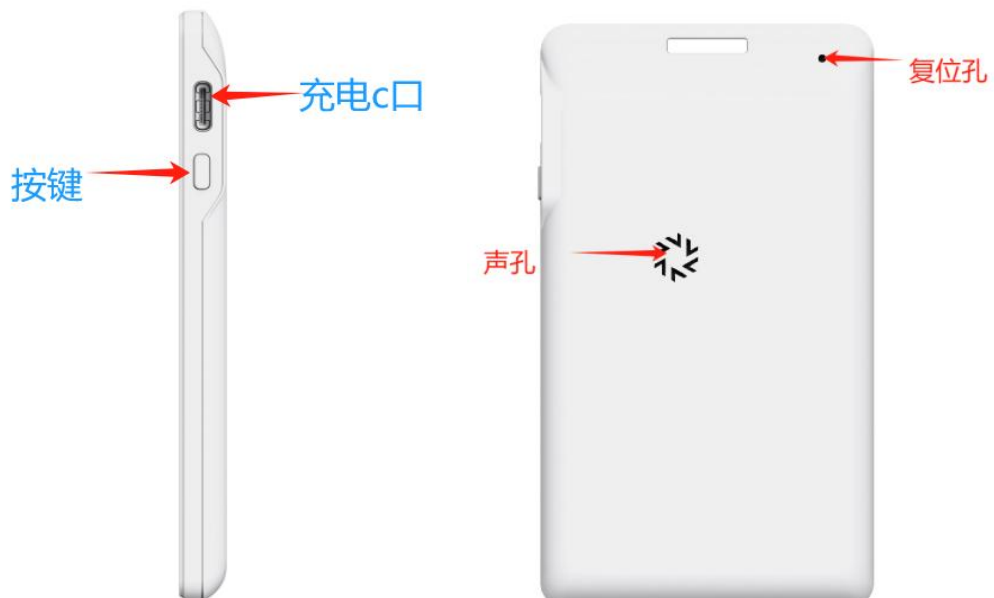
### 三、进入参数配置模式

#### 1. WiFi 桌牌 (K: 注册键, R: 复位键)



长按 K 键不动，绿灯长亮，再按一下 R 键，等待绿灯快闪后就可以松开按键，绿灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

#### 2. 3.7 寸 WiFi 标签 (按键: 注册键, 背后小孔: 复位键)



长按按键不动，绿灯长亮，别针顶一下背后小孔，等待绿灯快闪后就可以松开按键，蓝灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

### 3. 4.2 寸 WiFi 标签（右键：注册键，背后键：复位键）



长按右键不动，绿灯长亮，再按一下背后复位键，等待绿灯快闪后就可以松开按键，蓝灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

### 4. 4.2 寸 WiFi 标签（大键：注册键，背后小孔：复位键）



长按按键不动，绿灯长亮，别针顶一下背后小孔，等待绿灯快闪后就可以松开按键，蓝灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

### 5. 7.5 寸 WiFi 标签（按键：注册键，背后小孔：复位键）



长按按键不动，绿灯长亮，别针顶一下背后小孔，等待绿灯快闪后就可以松开按键，蓝灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

### 6. 10.2 寸/13.3 寸 WiFi 标签（按键：注册键，背后小孔：复位键）



长按按键不动，绿灯长亮，别针顶一下背后小孔，等待绿灯快闪后就可以松开按键，蓝灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

## 四、WiFi 标签注册（电脑版）

### 1. 安装 WiFi-Tool 工具

需要 windows 系统电脑并且有 WiFi 功能

下载软件安装包：

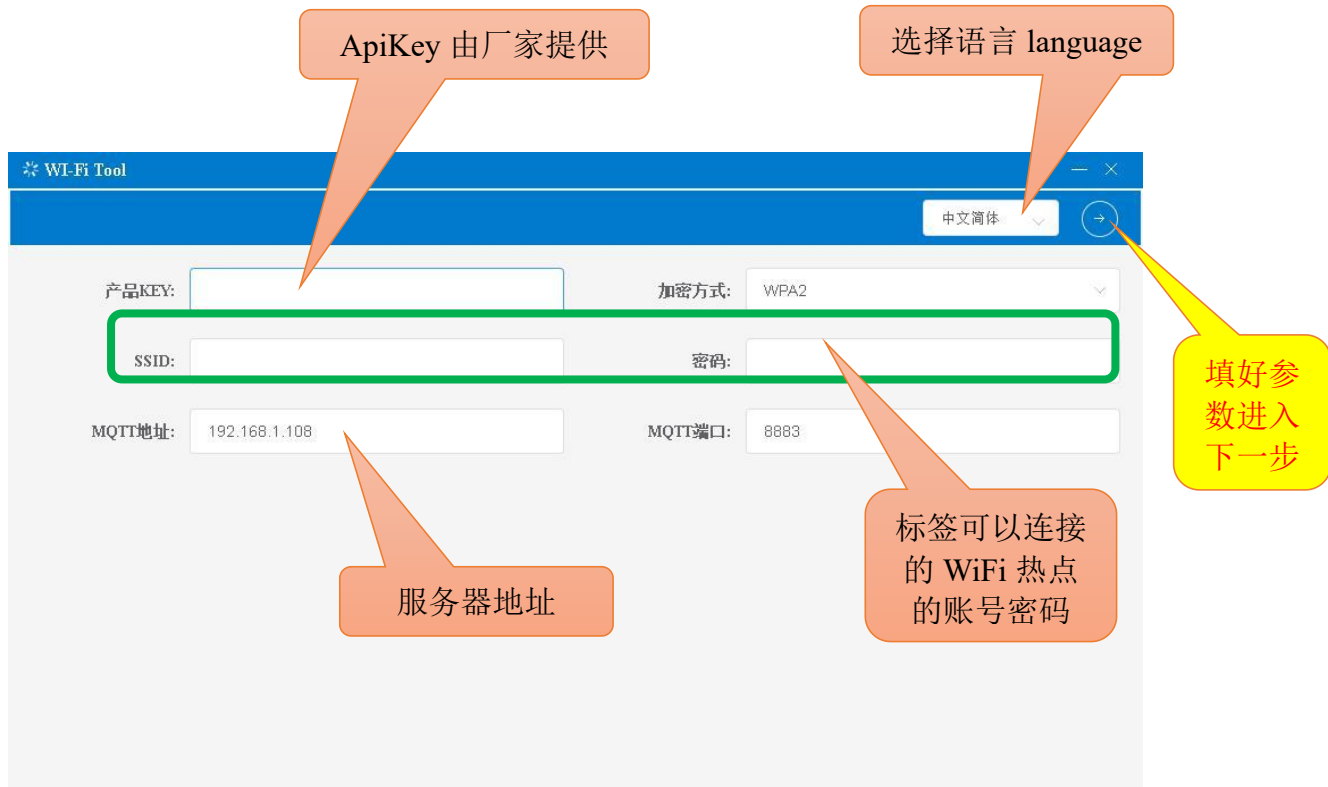
<http://a.picksmart.cn:8088/picksmart/app/WiFi-Tool-Setup-V1.0.37.zip>



### 2. 配置操作流程

登录 WiFi 标签管理系统到设备管理-产品管理，复制“产品 ApiKey”参数，打开“WiFi-tools”软件工具，参数填好之后点击“→”按钮，进入下一步；

#	名称	创建时间	操作
1	no001	2023-04-25 14:10:24	二维码 编辑 删除
2	dnake001	2023-04-25 14:22:25	二维码 编辑 删除
3	1111111	2023-04-27 12:40:10	二维码 编辑 删除
4	MY001	2023-05-25 12:37:53	二维码 编辑 删除
5	Z-test	2023-06-16 15:30:46	二维码 编辑 删除
6	zhhh	2023-06-20 20:37:11	二维码 编辑 删除
7	YuanZhengTest	2023-07-01 14:13:08	二维码 编辑 删除
8	双面桌牌	2023-07-01 15:08:43	二维码 编辑 删除



注：电脑有 WiFi 连接的设备，推荐使用笔记本，带有无线网卡

点击“开始搜索”按钮：

成功显示产品设备 MAC 地址，**绿灯慢闪**；



注：搜不到可点击一下电脑右下角 WiFi 刷新



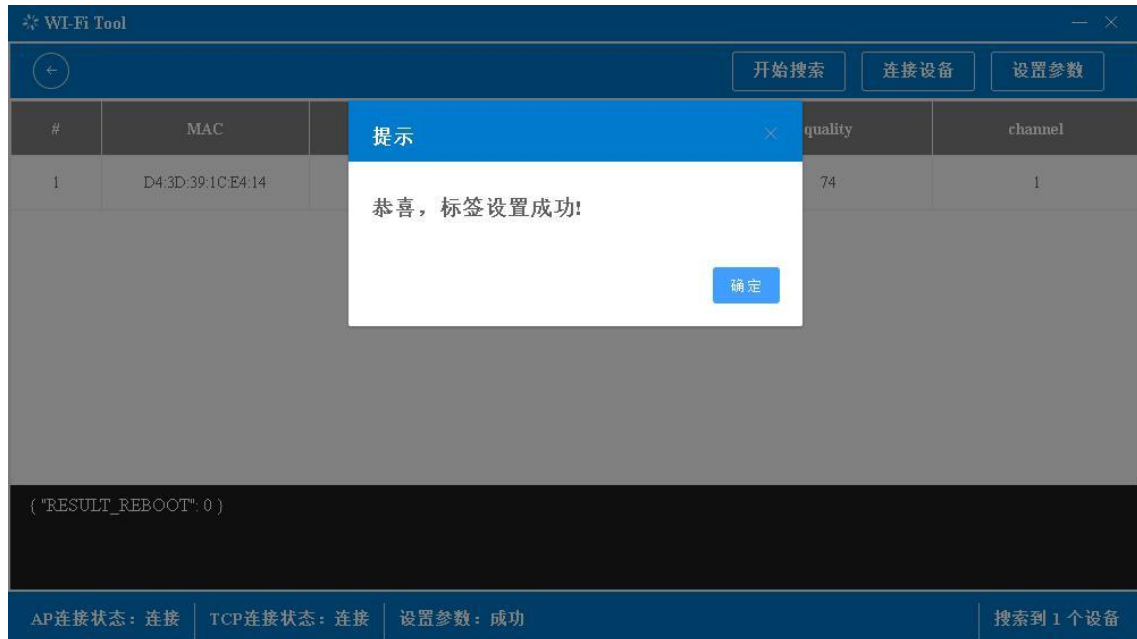


点击“连接设备”，左下角 AP 连接状态：  
连接，表示设备连接，**绿灯快闪**；



点击”设置参数“，左下角 TCP 连接状态：

连接，弹出标签设置成功的提示，表示设备参数成功注册，绿灯更快闪几下，自动灭灯。



设置成功后：

绿灯熄灭：表示连接 WiFi 成功

红灯快闪：表示连接 WiFi 不成功

## 五、WiFi 标签注册（手机版）

### 1. 进入参数配置模式



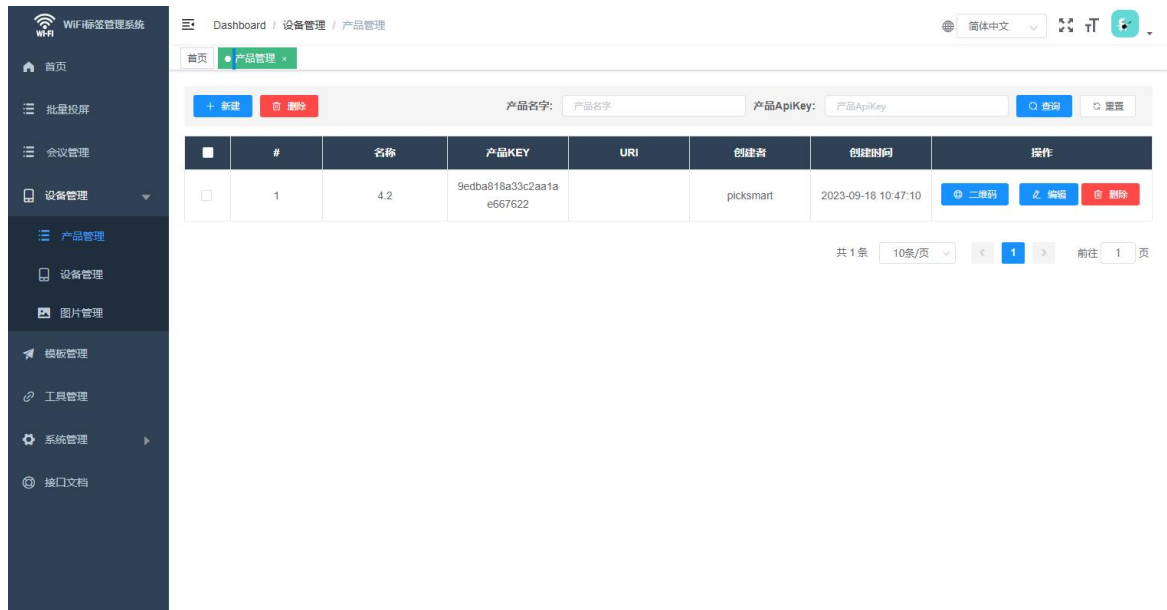
长按按键不动，绿灯长亮，再戳一下复位键，等待绿灯快闪后就可以松开按键，绿灯变慢闪，设备即可进入配置注册模式。

打开无线区域网，连接标签的 WiFi “PW001”；

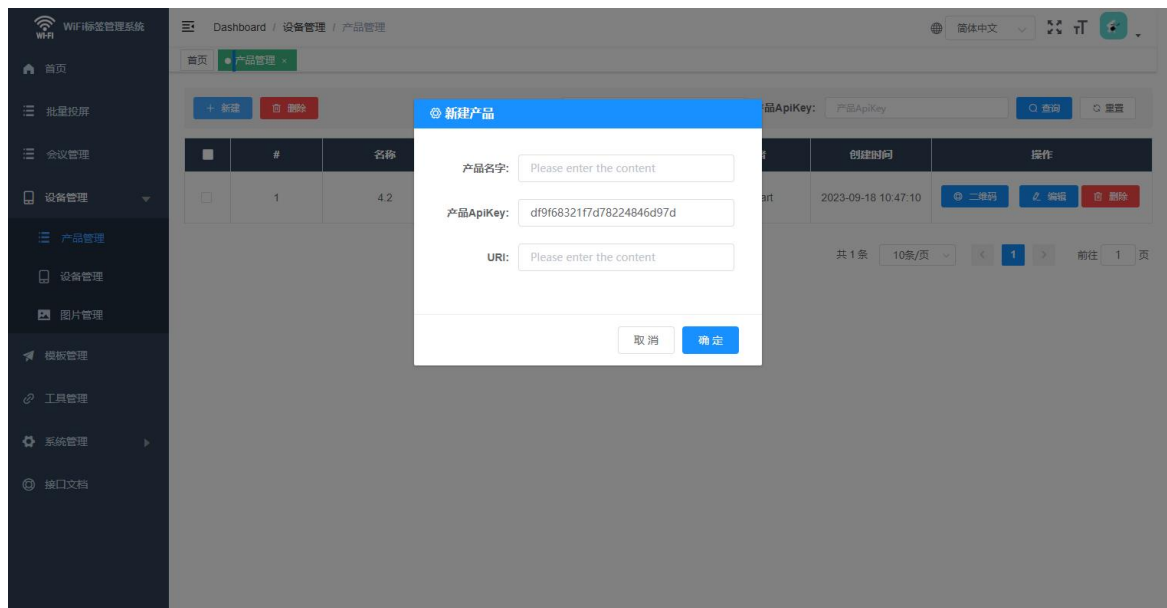


## 2. 配置方法

点击 <http://192.144.234.153:8000/index> 链接，登录 WiFi 标签管理系统。

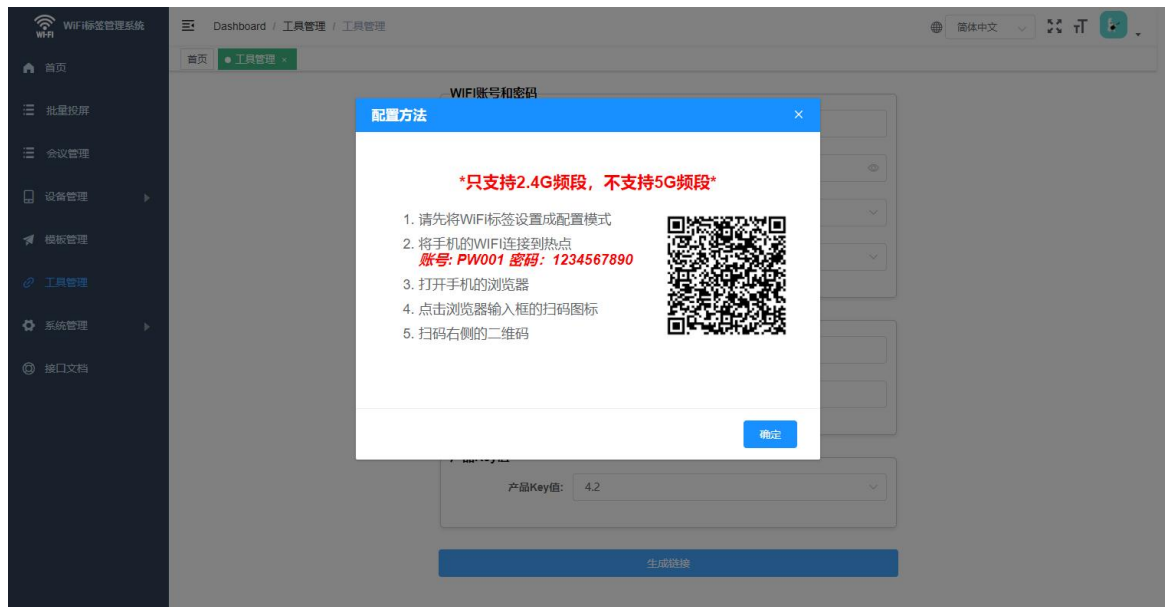


在“设备管理”的“产品管理”新建产品 KEY，输入“产品名字”名称。





填好 WiFi 参数点击“生成链接”，如图所示：



打开手机的浏览器，点击浏览器输入框的扫码图标，扫码右侧的二维码。

**电子标签必须连接着账号: PW001 密码: 1234567890**

出现此页面点击“submit”提交；

11:58 关闭 10.0.0.1 大小

### WiFi Parameter Setting

**\*Warning: Only 2.4G band is supported\***

WiFi Setting

SSID: CW-2G4

Password: corewind2

Auth: WPA2

Hidden: NO

MQTT Setting

Broker: 192.144.234.153

Port: 8883

apiKey Setting

apiKey: 9edba818a33c2aa1ae667622

submit

出现此页面表示 WiFi 参数设置成功！

11:58 关闭 10.0.0.1 大小

### WiFi Parameter Setting

SSID: CW-2G4

Password: corewind2

Auth: WPA2

Hidden SSID: NO

MQTT Server: 192.144.234.153

MQTT Port: 8883

apiKey: 9edba818a33c2aa1ae667622

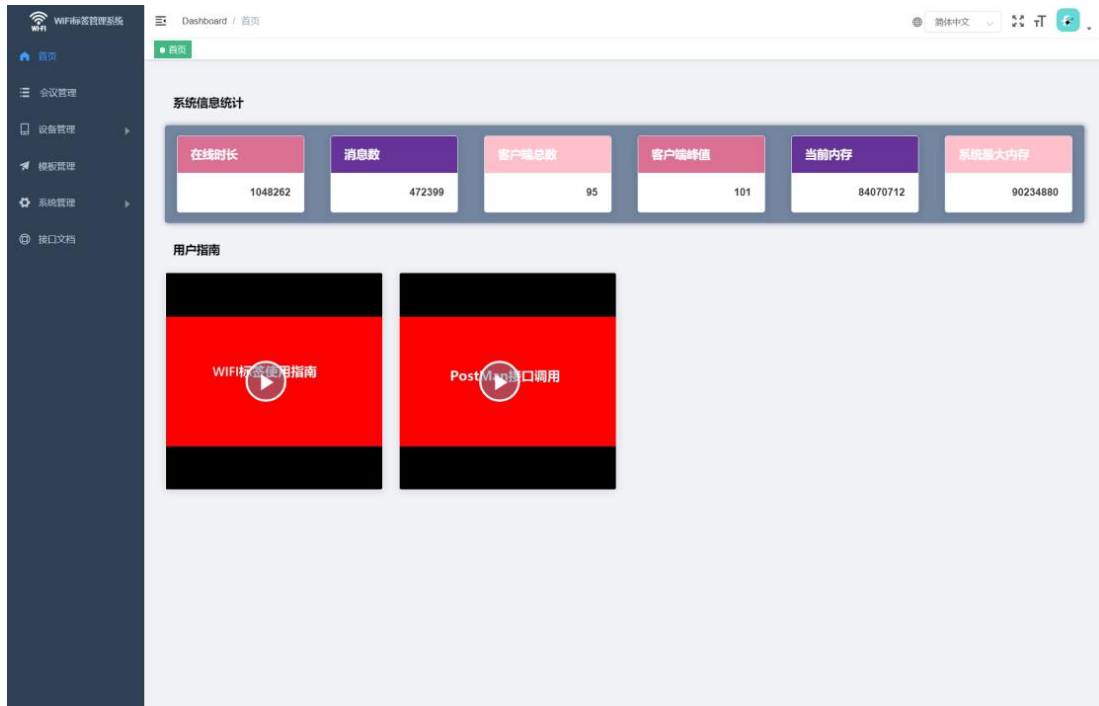
WiFi Parameter Setting Successful!

注：刷新失败或太慢可点击下手机 WiFi “PW001”，要连接此热点才能配置。



## 六、WiFi 标签管理系统刷屏

点击 <http://192.144.234.153:8000/index> 链接，登录 WiFi 标签管理系统。



### 1. 制作模板方式

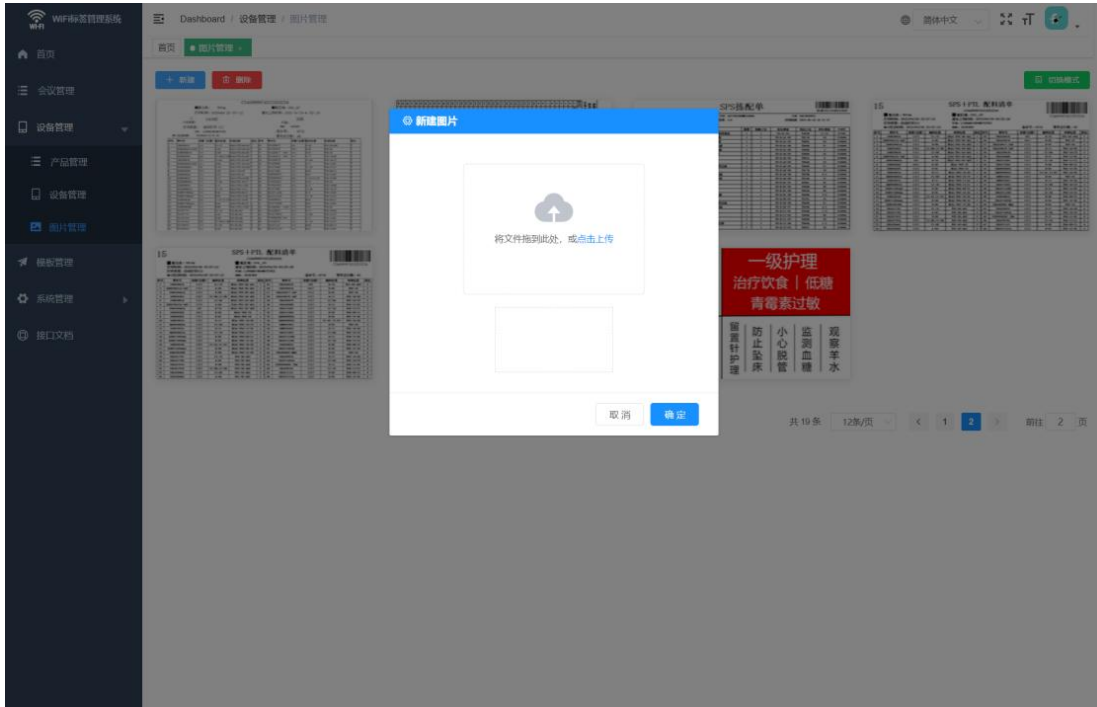
点击“模板管理”到“新建”模板页面，选择标签产品相对于的“屏幕分辨率”，支持文本/图片/二维码/条形码的内容格式，模板编辑好，选择设备 MAC 地址参数，点击“投屏”即可刷新屏幕；





## 2. 上传图片模板方式

如果是在其他软件做的模板，需要设置标签产品相对应的分辨率大小，点击“设备管理”到“图层管理”页面，选择“新建”弹出此页面，将文件拖到此处，或点击上传图片模板；



按下产品底座按键，右下角会弹出设备 MAC 地址，复制参数到“设备管理”搜索框的“MAC 地址”查询设备，成功弹出标签产品，点击“设置”到“屏幕操作”，选中图片“更新”即可刷新上传的图片模板。

