

# GP 无线 WIFI 打印机安装使用手册

## GP 无线 WIFI 打印机参数功能介绍:

可用Web 浏览器进行参数设定。

支持点对点(TCP、UDP) 和broadcast (仅UDP)。

支持WLAN 基础网 (Infra)、自组网 (Ad-Hoc)。

支持WLAN 安全(WEP64、WEP128、WPA-Personal、WPA2-Personal、TKIP、AES)。

内置 AP、Ad-Hoc 搜索功能(site survey 功能)。

支持 2.4G 无线网络 (1-13 信道可选) IEEE802.11b (11Mbps), IEEE802.11g (54Mbps), IEEE802.11n (72Mbps)。

接收信号强度大于-35db (72Mbps)。

支持 AP (Access Point) 路由和 STA (Station) 两种模式, 用户可以通过网页选择不同模式。

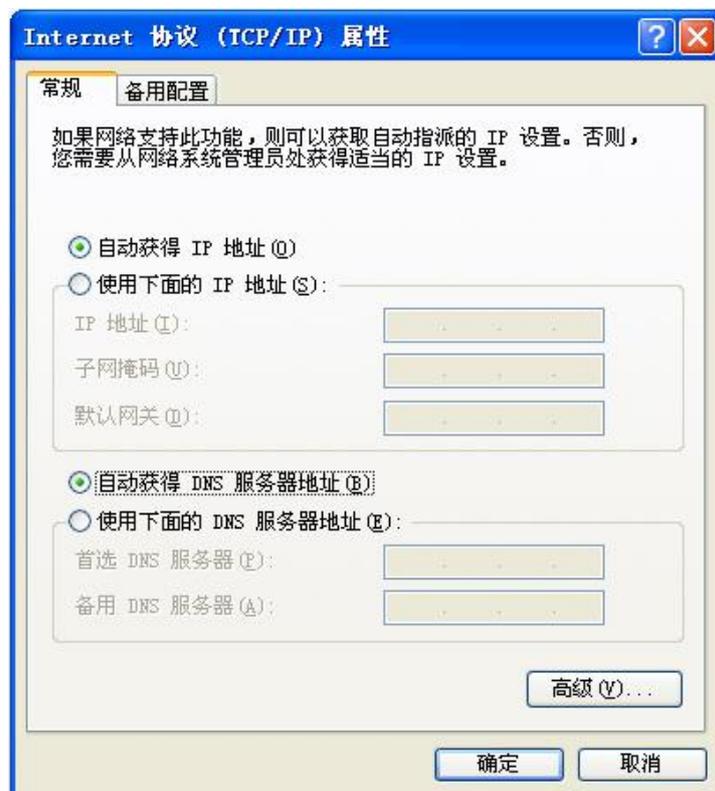
**AP 模式:** 笔记本, 手机, 平板等无线终端可以直接搜索并连接到打印机。

**STA 模式:** 此模式打印机可以直接连接到路由器 (可实现无线打印机共享打印功能)

## GP 无线 WIFI 打印机使用设置步骤:

### 一. AP (Access Point) 模式设置方法

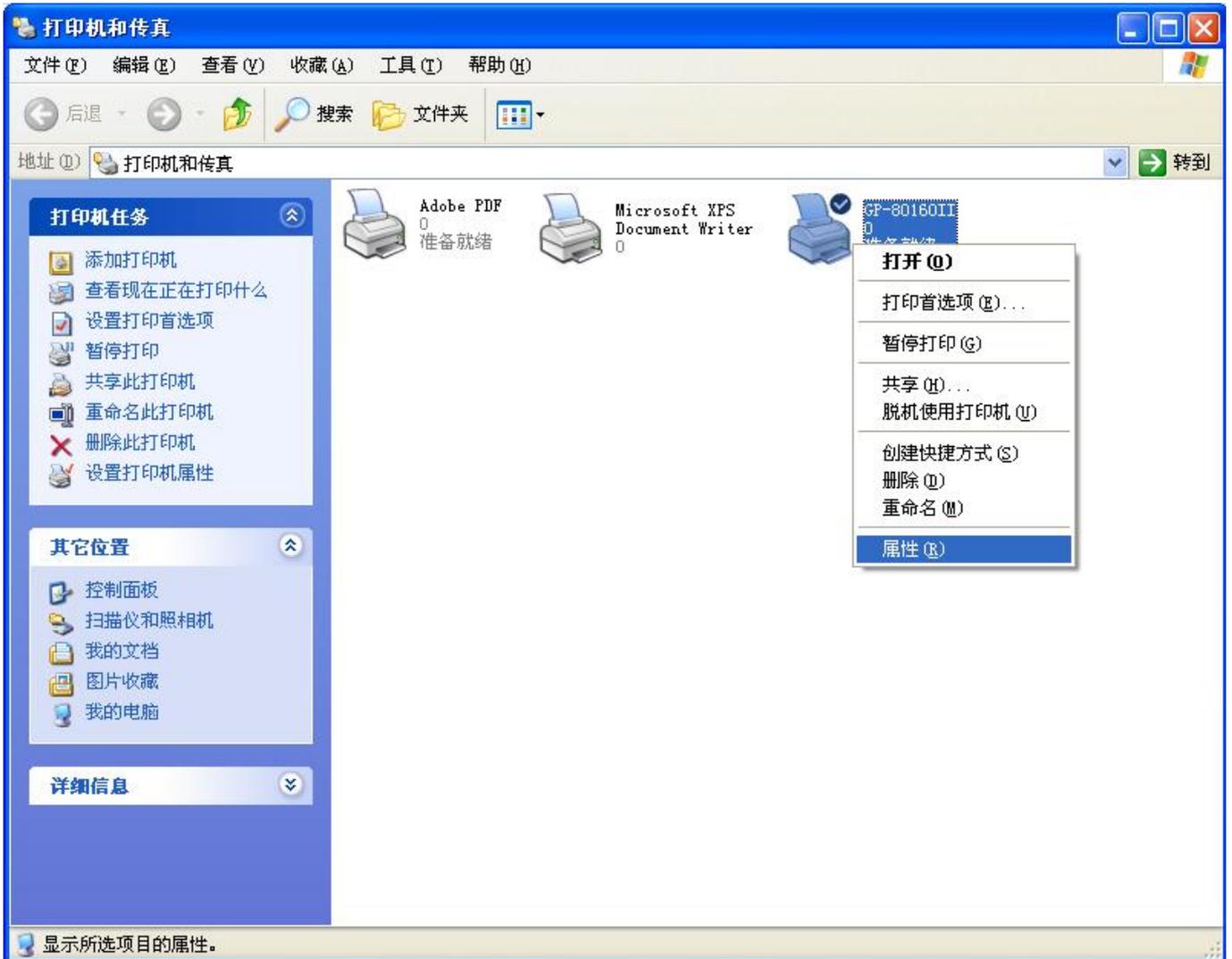
1. 请将纸卷放置打印机内部并开启打印机电源, 使用可以接收无线 WIFI 的笔记本电脑设置电脑 IP 为自动获取状态。



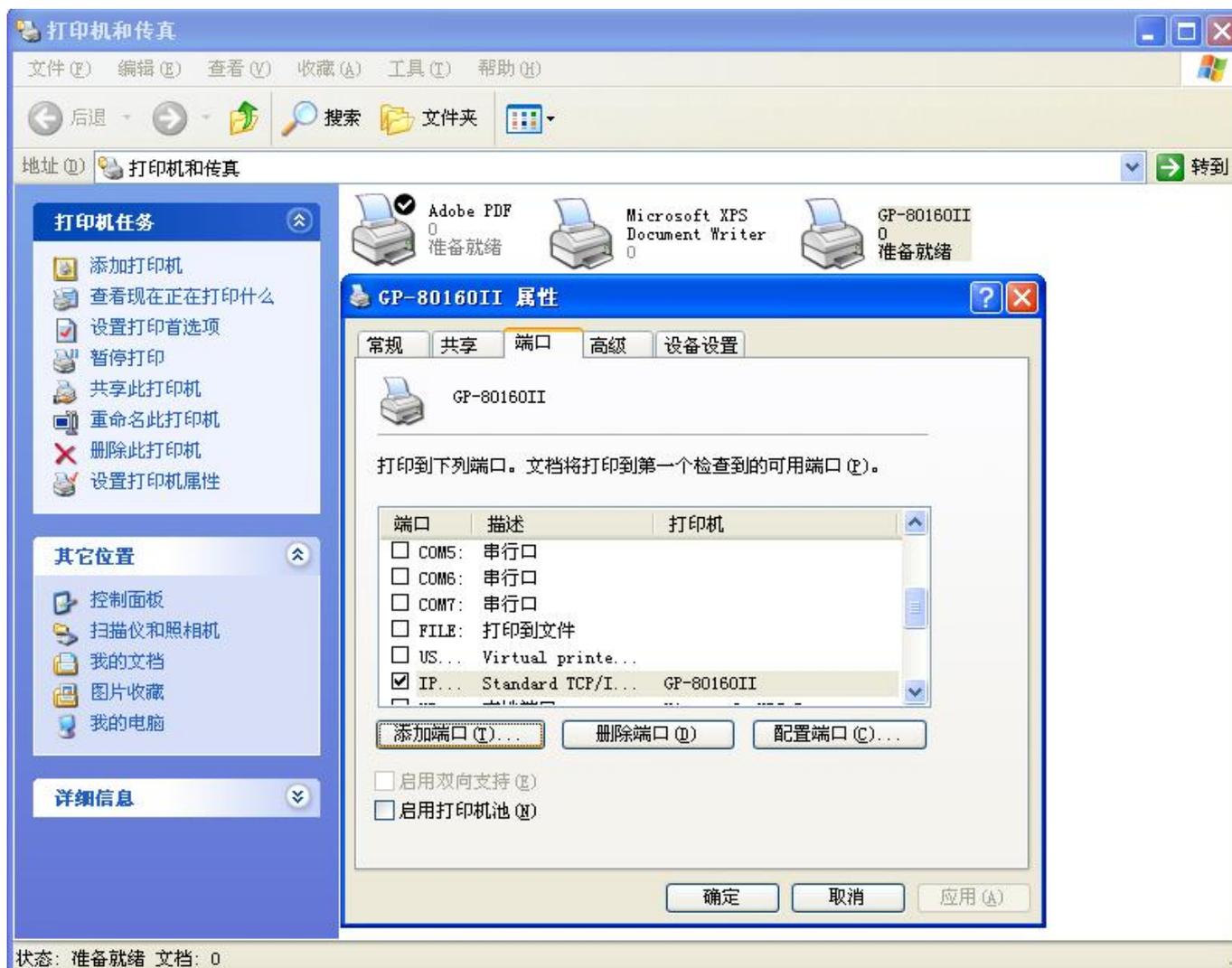
2. 搜索当前无线网络，查找到“Printer”打印机设备，点击“连接”连接到打印机。



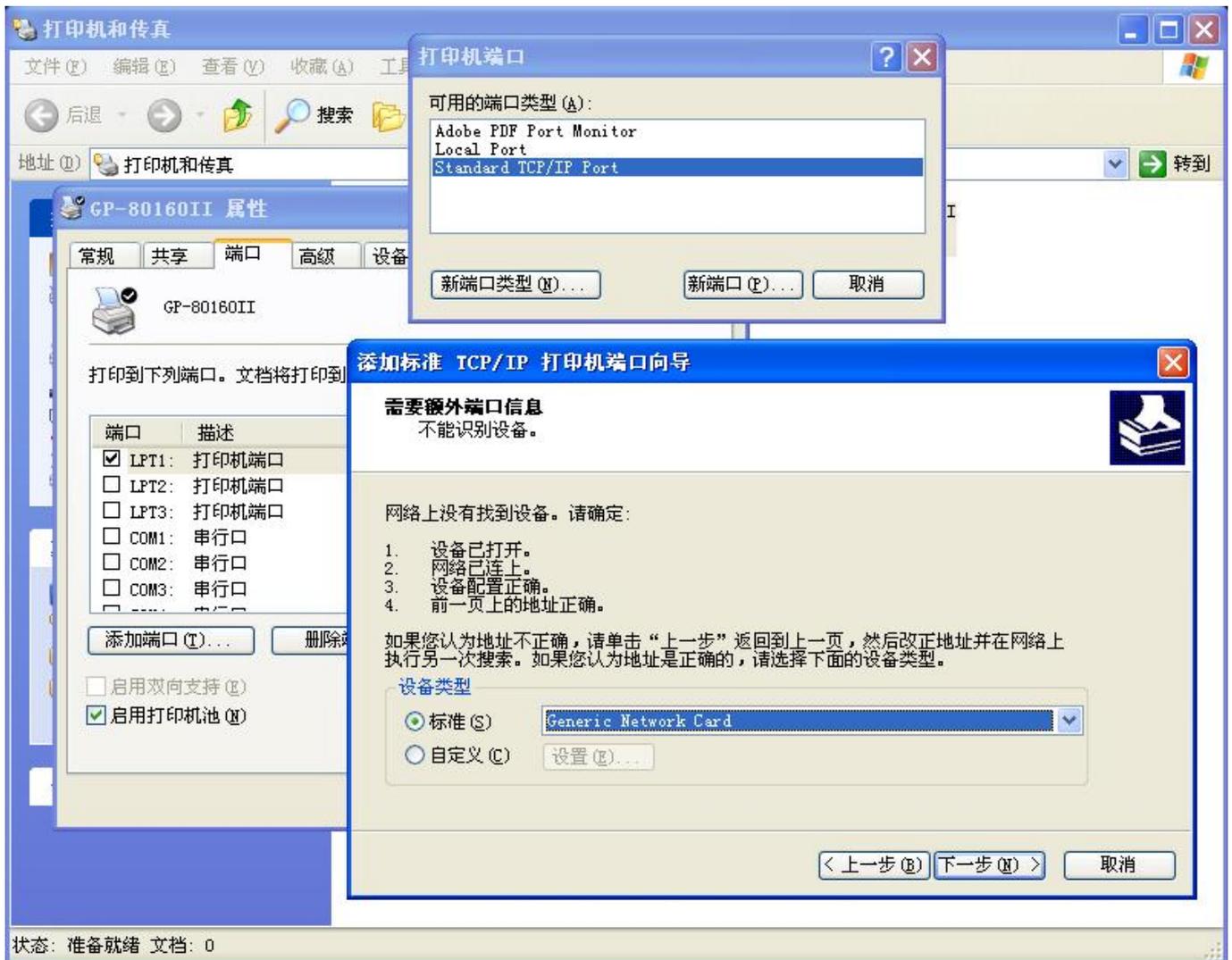
3. 我的电脑->控制面板->打印机和传真，找到已经安装好 GP-80160II 打印机驱动程序，右击选择“属性”。

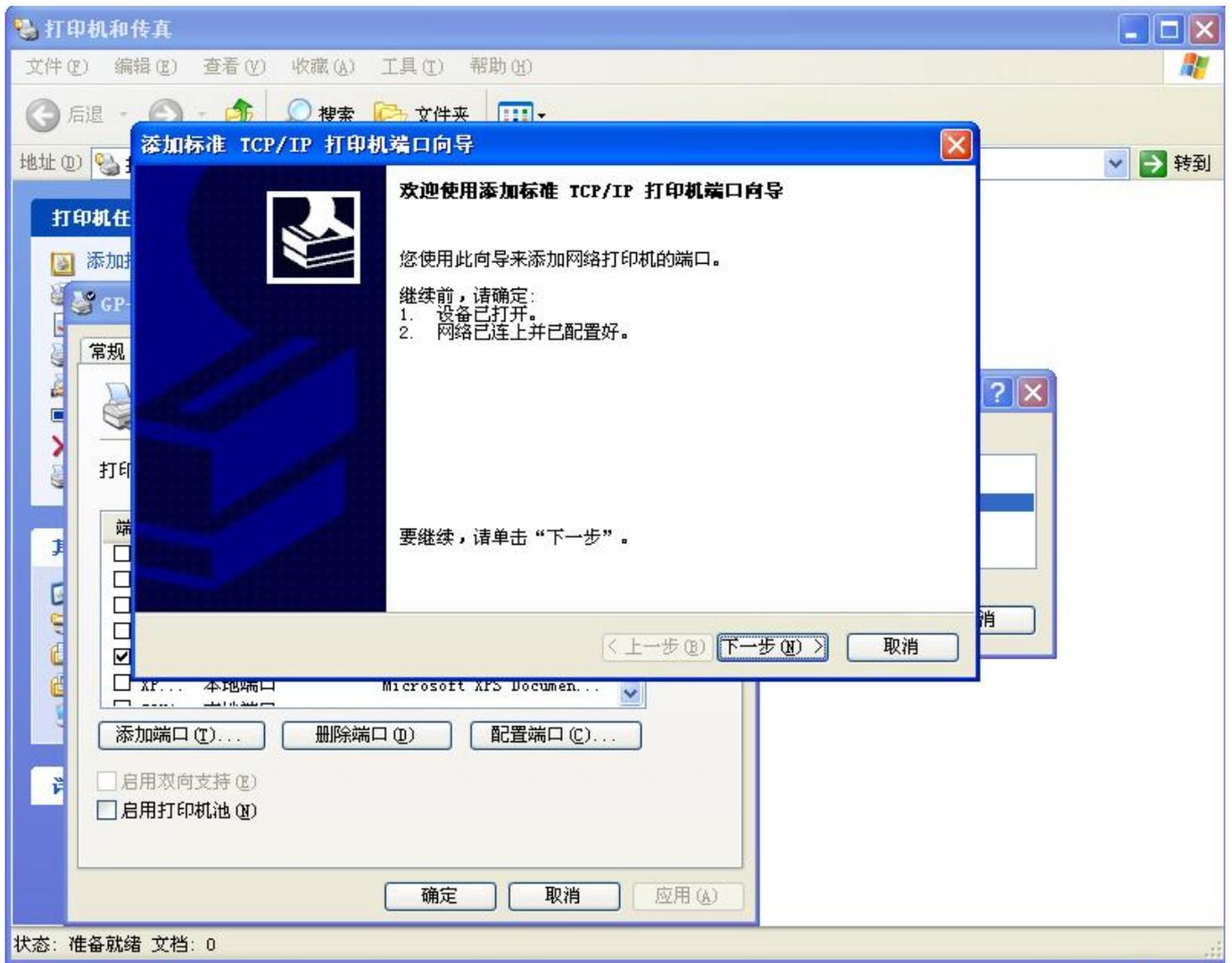


4. 选择“端口”，然后点击“添加端口”。

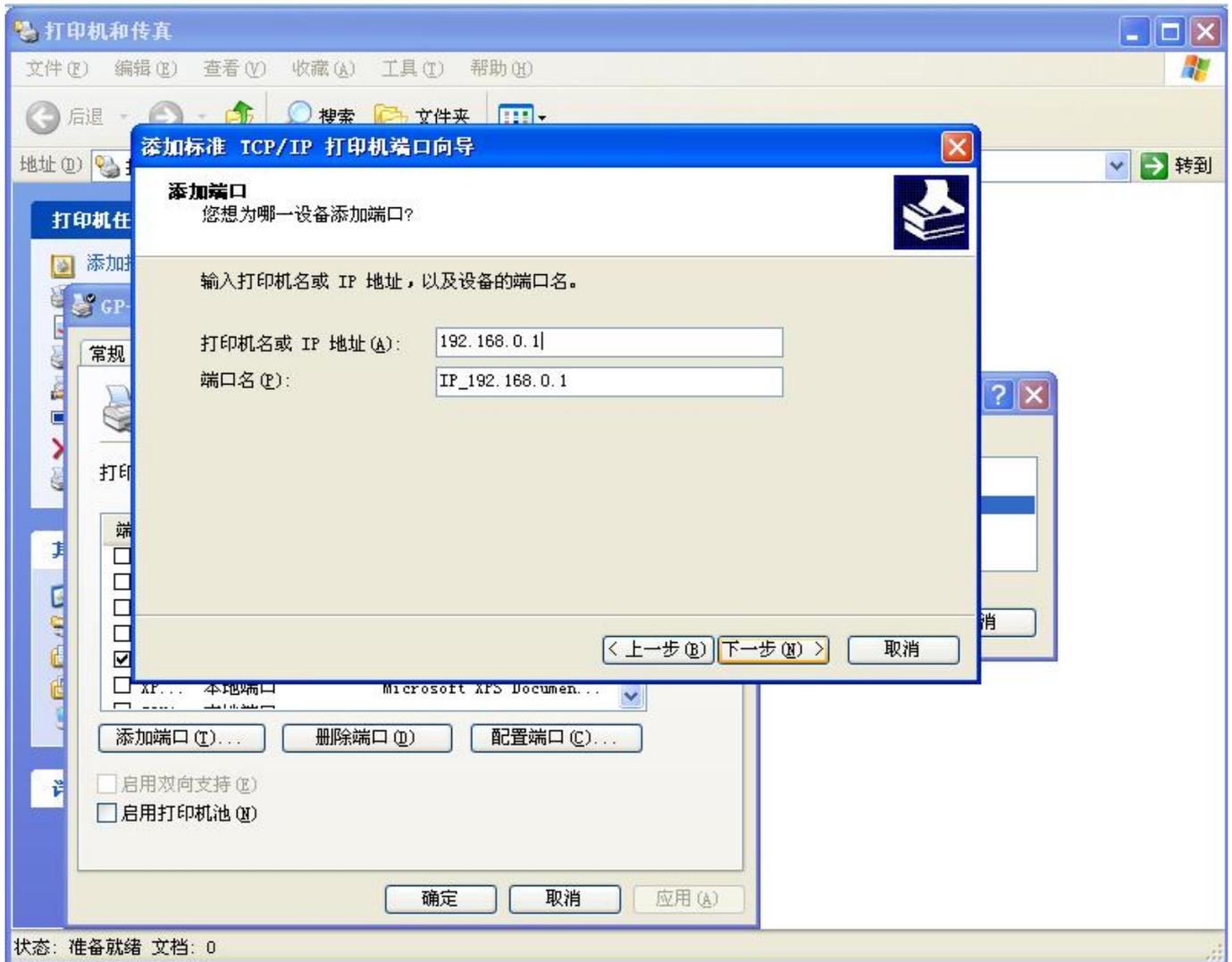


5. 选择“Standard TCP/IP Port”，并点击“新端口”。

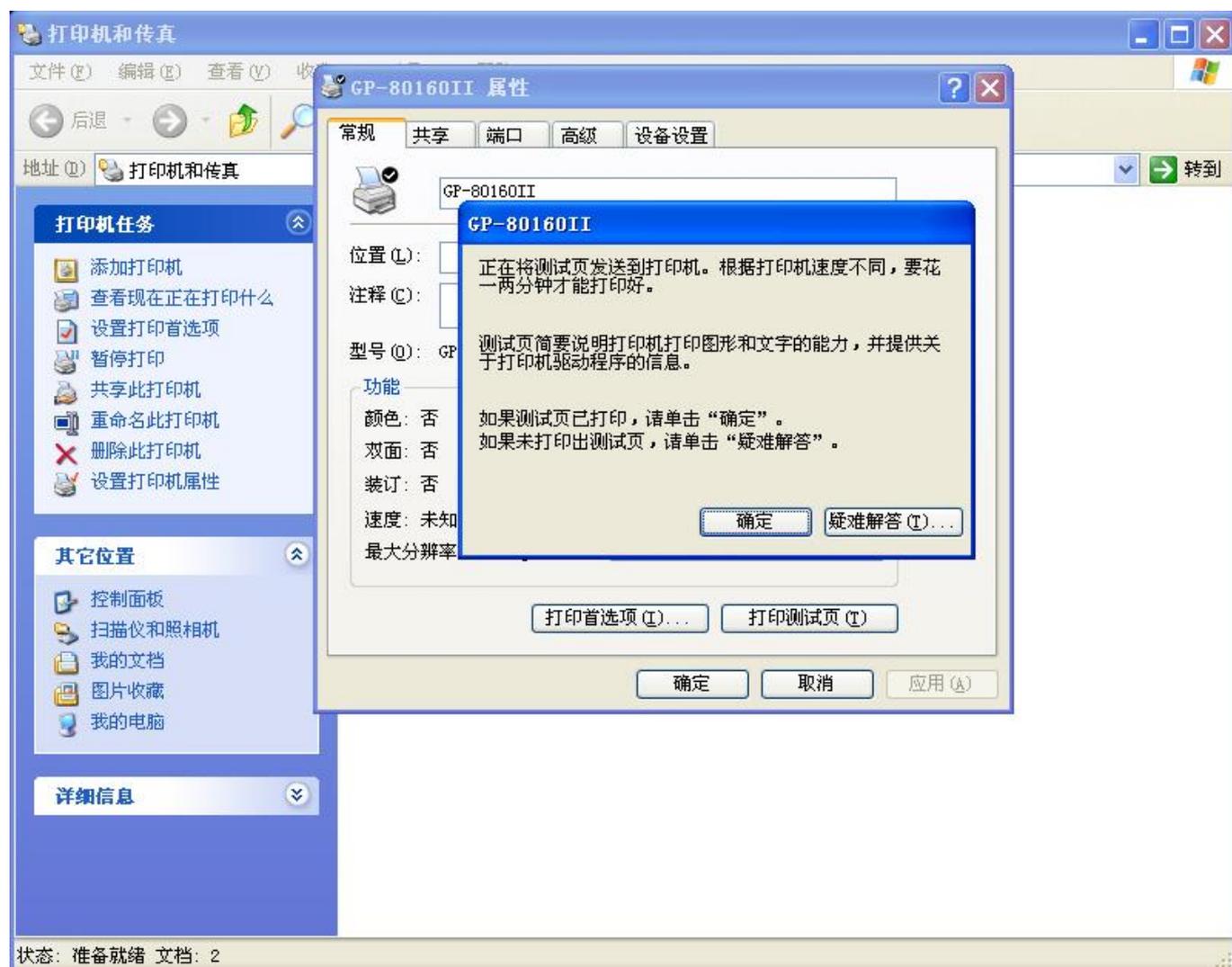




6. 输入打印机默认 IP 地址，并点击下一步。



7. 点击“常规”，然后点击“打印测试页”完成打印机安装，如果打印机能打印出测试页，表示已经可以正常使用。

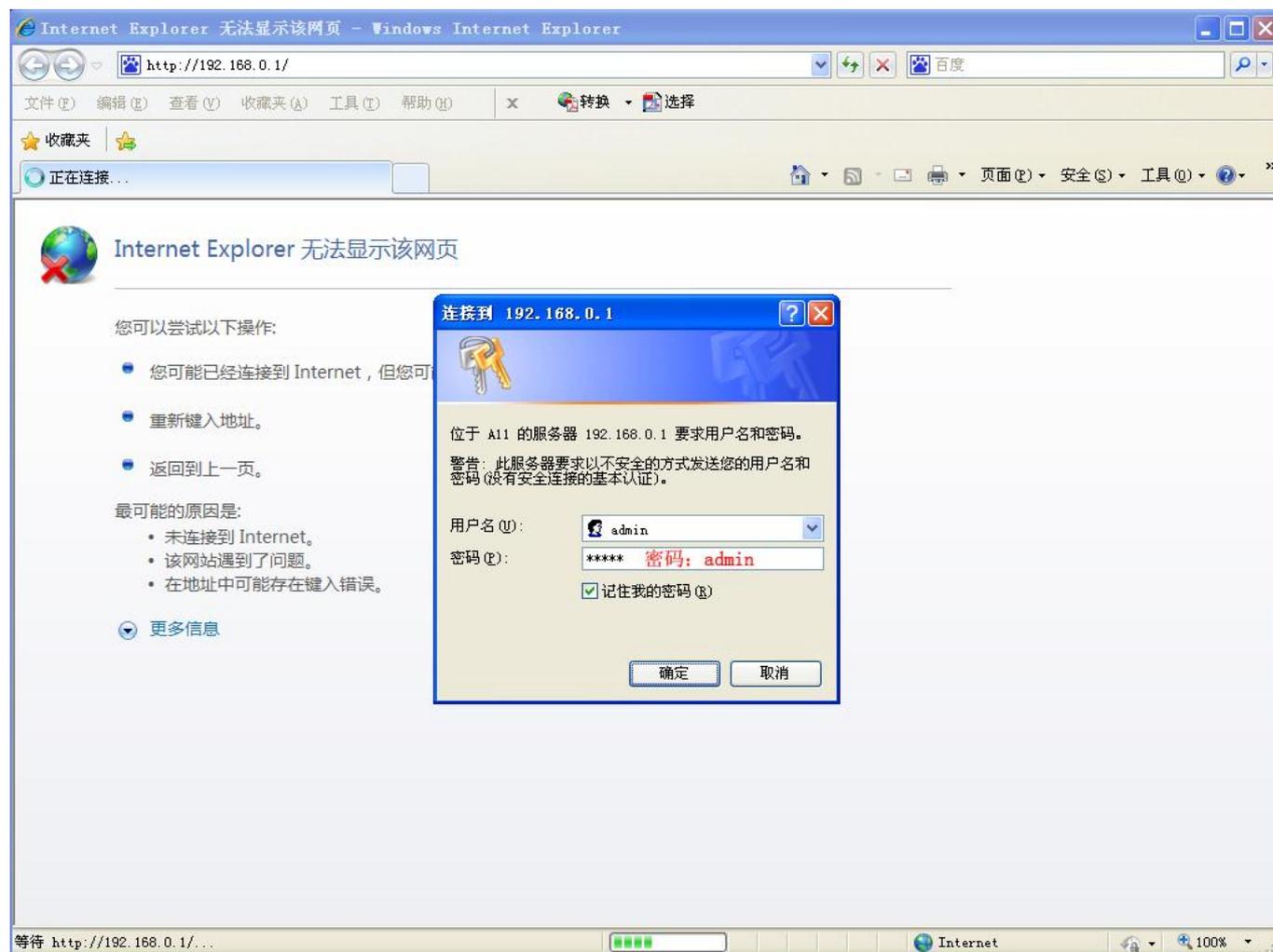


## 二. STA (Station) 模式设置方法

1. 在 AP 模式下使用笔记本连接到打印机，如下图：



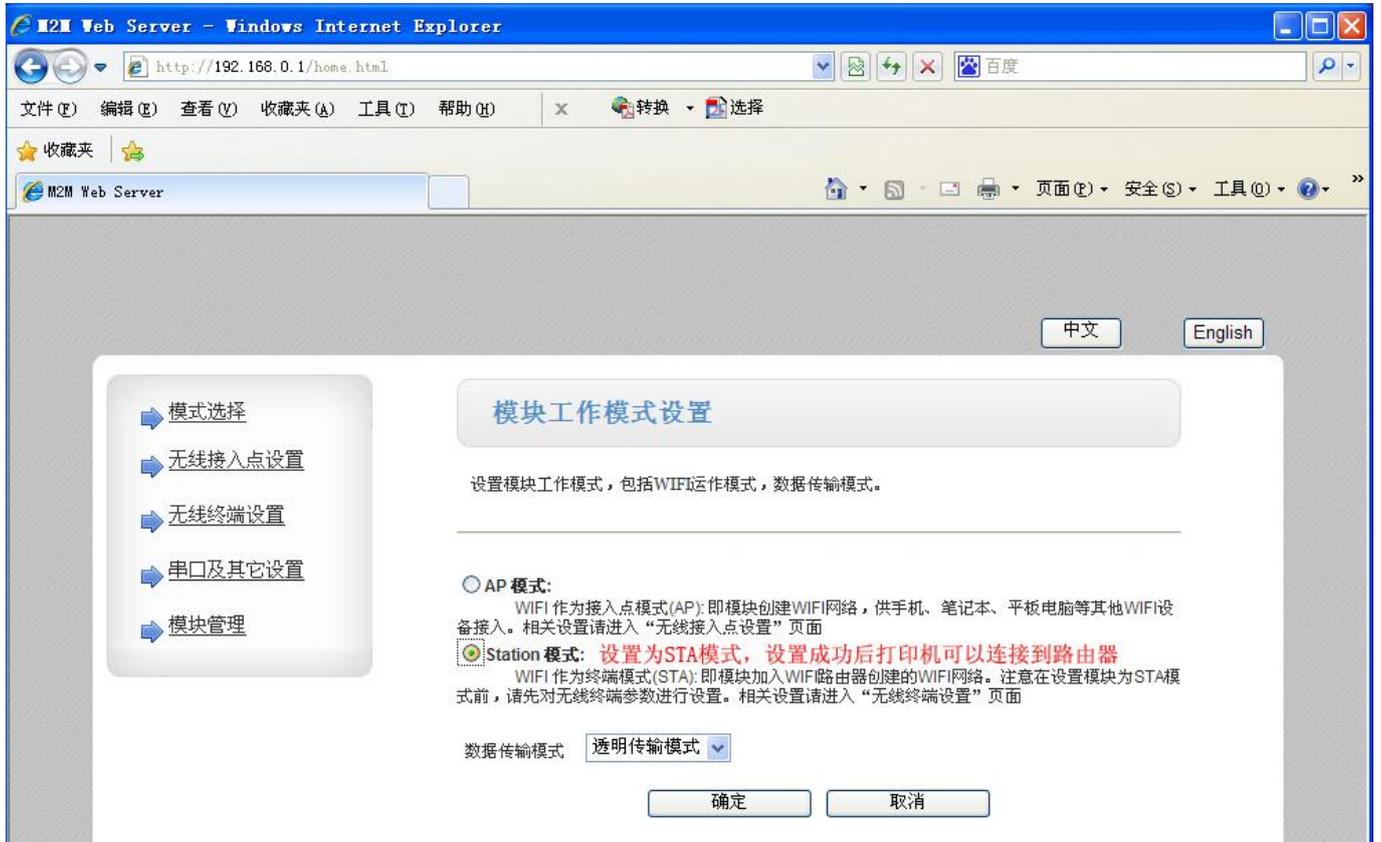
2. 在 IE 浏览器输入：<http://192.168.0.1>，进入后输入用户名：`admin`，用户密码：`admin` 登陆到设置页面。



3. 点击“无线接入点 (AP)”，按照下图设置 AP 模式下的配置信息，然后点击“确定”。



4. 点击“模式选择”，选择“Station 模式”，然后点击“确定”。



5. 点击“无线终端设置 (STA)”，设置 STA 模式下打印机参数：

假如你的路由器参数（实际情况请根据你路由器的参数替换下列参数）如下：

路由器名字 SSID 为：Gprinter  
路由器加密方式：WPA2PSK，AES  
路由器密码：12345678  
路由器 IP：192.168.1.1

请按照下图设置：

**注意：**

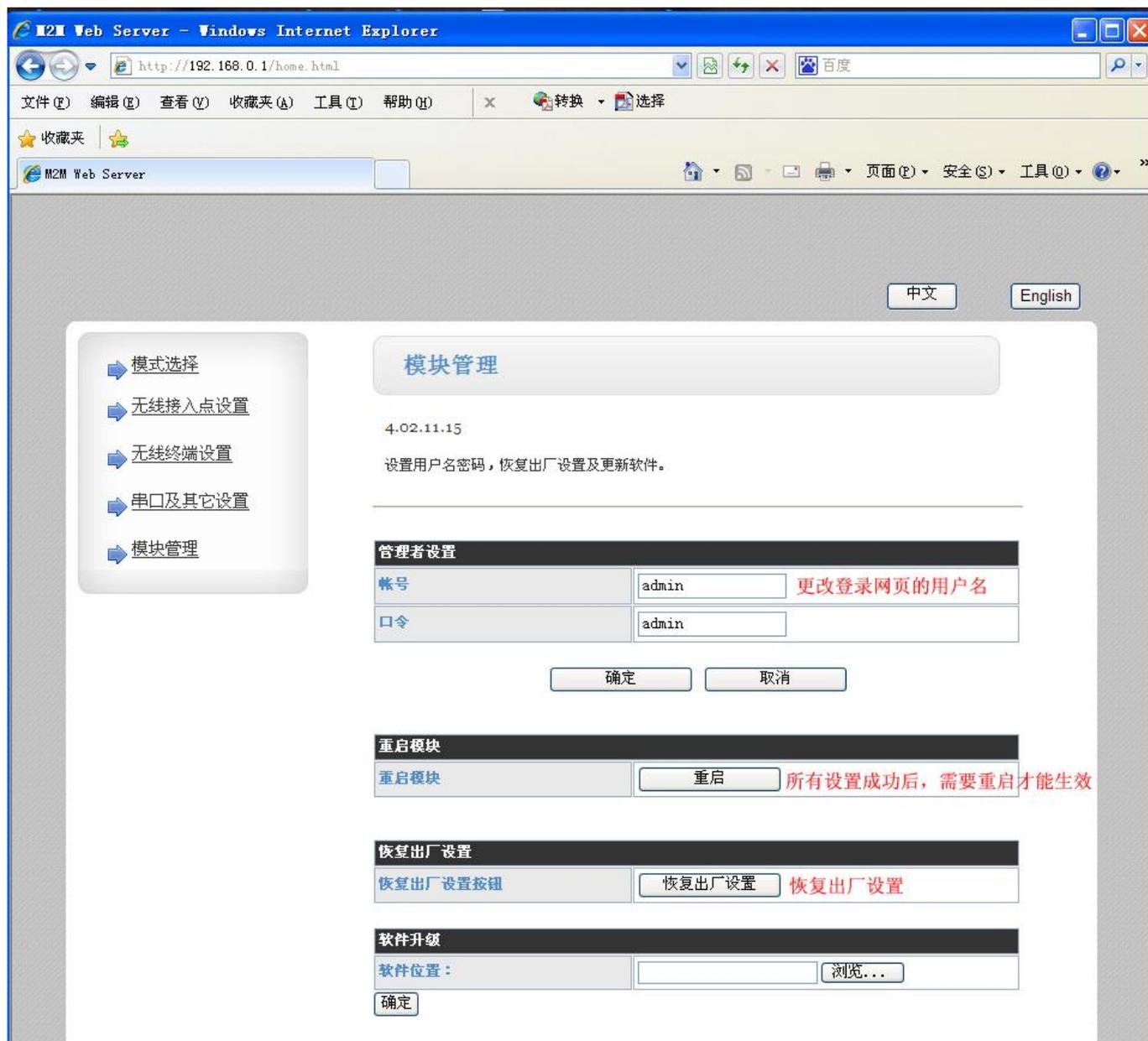
- A. STA 模式下打印机的 IP 必须和您的路由器 IP 在同一个网段，并确定 IP 地址不要和其他电脑 IP 冲突。
- B. AP 模式和 STA 模式必须在不同网段（例如 AP：192.168.0.1；STA：192.168.1.1），AP 和 STA 模式下两个 SSID 也要确保不一样。



6. 点击“串口及其他设置”，按照下图设置即可，点击“确定”保存。



7. 点击“模块管理”，点击“重启”，然后在重启打印机，这样打印机每次开机就会自动搜寻连接到路由器了。



## 打印机开机自检页(Selftest)参数及指示灯说明

1. A.打印机开机后，底部接口板“蓝灯”会常亮，如果设备通过无线 WIFI 连接到打印机，则“红灯”会常亮。  
B.打印机前面按键板指示板，开机之后如无连接，则“ERROR”和“PAPER”两个灯会同时闪烁，FEED 按键无效。如果有 WIFI 连接到打印机，则两灯常灭。  
C.缺纸或开盖，两灯常亮。  
D.过热或者切刀错误，“ERROR”灯闪烁。

### 2. 列印出打印机 WIFI 参数操作步骤:

- A. 关闭打印机电源，按住 FEED 按键，然后打开打印机电源，等待两秒后松开按键，打印机就会打印出开机自检页，然后在等待 10 秒左右，就会打印出 WIFI 设置成功的参数。  
B. 如果打印机是 WIFI 接口，打印信息如下表示正常:

```
Version: 1.2 //打印机固件版本
Interface: Wifi(Access 802.11n) //当前接口为 WIFI 接口
Cutter: YES //开启切刀
Beeper: YES //开启蜂鸣器

Wifi mode: STA //当前打印机工作在 STA 模式
Wifi protocol: TCP,Server,9100,192.168.0.1 //服务器属性
Wifi AP SSID: 11BGN,printer,Auto //AP 模式 SSID
Wifi AP IP: 192.168.0.1, 255.255.255.0 //AP 模式打印机 IP 地址
Wifi STA SSID: Printer //STA 模式 SSID
Wifi STA IP: STATIC, 192.168.0.2, 255.255.255.0, 192.168.0.1 //STA 模式 IP
Wifi STA DHCP: 192.168.0.1 //STA DHCP
```

### 3. 恢复出厂设置:

将打印机底部小铁片拆开，设置 DIP 开关的 第 8 位为 ON 位置，然后重启打印机，等待打印机 EEROR 和 PAPER 错误灯同时闪烁即恢复成功（过程大概 40 秒），然后关闭电源再把 DIP 的第 8 位设置为 OFF，开机即可正常使用。