

# FIP1X 系列话机快速调试使用

## 调试说明：

为了使飞音话机能享受更丰富的通讯服务，话机需要至少配置一个呼叫服务器（这里泛指 IPPBX 服务器）的分机号码。配置的原理就像手机需要插入 SIM 卡后才有手机号码一样，而手机的 SIM 卡号码由移动/联通/电信运营商提供，而话机的分机号码由 IPPBX 服务器提供。

## 调试三部曲：

- ① 话机联网（有线/无线）
- ② 分机号码填写（按键操作/网页操作）
- ③ 验证调试结果

**适用机型：** 适用机型 FIP10、FIP10P、FIP11C、FIP11CP、FIP13G、FIP14G、FIP15G

## 步骤 1：话机联网操作

修改话机默认语言：按“Menu”--“Basic”--“Language”

说明：

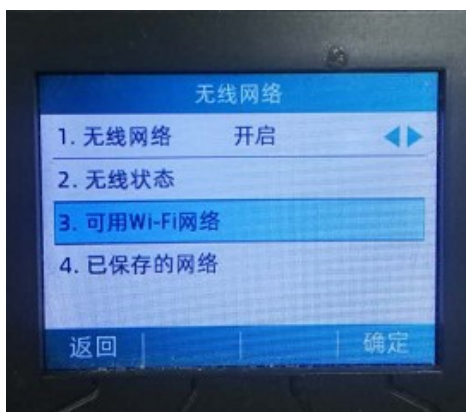
- 1、FIP1X 系列话机均支持无线联网和有线联网两种方式；
- 2、当话机同时用无线和有线联网时，优先使用无线上网；



## 1.1 无线联网操作


### 无线信号环境检测：

点击话机屏幕的“菜单”--“基础设置”--“无线网络”--开启无线网络--点“确认”按键。



在无线网络界面下，点击“可用 Wi-Fi 网络”，选择可用 SSID，输入密码连接，话机支持密码包含特殊字符，如“#\*.\-”等。

## 1.2、有线联网操作

客户网络环境下的网线从交换机接到话机背面的网络接口  图标上，进行话机有线联网操作。

话机默认是 DHCP 方式自动获取网络的 IP 地址信息。若 IP 地址不能自动获取到，可通过手动方式设置 IP 地址。设置方法可参照附录 1。

## 1.3、联网检查

点击话机屏幕的“菜单”--“状态”观察 IPv4 若有 IP 地址信息，说明联网正常。

<	网络	设备	账号	> 1/3
	1. 无线状态		-52@Xiaomi_4..	
	2. Vlan ID		Disable	
	3. 模式		DHCP	
	4. IPv4		192.168.20.181	
	5. 子网掩码		255.255.255.0	
	返回			

“菜单”--“状态”观察 IPv4 若有 IP 地址信息，说明



## 步骤 2：分机号码填写

### 2.1、通过话机网页配置分机号码

注：配置前，服务器管理员应给话机提供的分机号码信息有：服务器 IP 地址（如 192.168.20.110）、服务器端口（5060）、分机号码（600）、分机密码（password600）

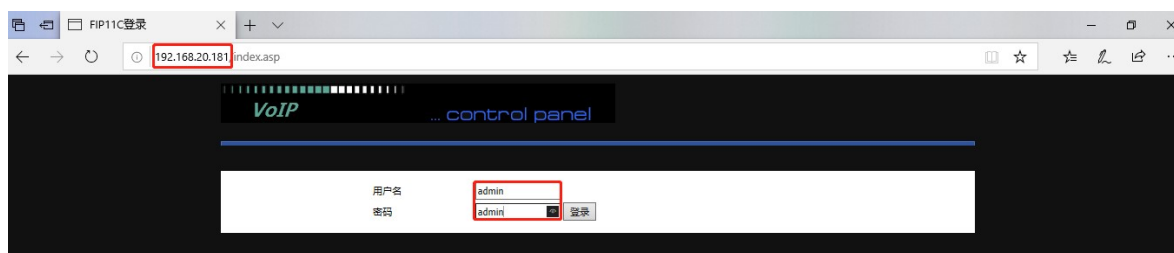
#### 2.1.1 查看话机的 IP 地址

在话机的“OK”按键，即可查看到话机的 IP 地址

< 网络	设备	账号	1/3 >
1. 无线状态	.444C[ec:41:18:c		
2. Vlan ID	Disable		
3. 模式	DHCP		
4. IPv4	192.168.20.181		
5. 子网掩码	255.255.255.0		
返回			

#### 2.1.2 登陆话机的网页界面

电脑打开浏览器，在“地址栏”输入话机的 IP 地址，登陆的用户名和密码都是“admin”



#### 2.1.3 输入注册的分机号码信息

选择“VOIP”——“账号 1”，输入分机号码和密码，端口，服务器地址等信息。开启账号使能，最后记得点击保存并应用。





## 检查话机配置分机号码情况

当分机号码配置成功后，话机会有三个特征显示

- 一、“VOIP”--“账号”--注册状态，由注册失败变为注册成功
- 二、话机待机屏幕的话机图标变为绿色，且正常显示分机号码；
- 三、话机屏幕右侧的线路按键灯由红色变为绿色。



## 2.2、通过话机屏幕配置分机号码

可参照附录二进行设置操作。

### 步骤 3：验证调试结果

当检查到分机号码配置是正常后，便可使用话机拨打电话了。

#### 附录一：

##### 手动设置静态 IP 地址操作

点击话机屏幕的“菜单”--“高级设置”（默认密码 admin）--“网络”--“WAN 端口”--“IPv4”--进入网络设置界面--类型设置为“静态 IP”。



需要配置的信息有：

IP 地址、子网掩码、默认网关、首选 DNS、备选 DNS，该信息请咨询网络管理员进行获取

#### 附录二：

点击话机屏幕的“菜单”--“高级设置”（默认密码 admin）--“账号”--进入“账号 1”界面。

账号状态----->选择“开启”

显示名称----->输入“分机号码”



注册名----->输入“分机号码”

用户名----->输入“分机号码”

密码----->输入“分机密码”

SIP 服务器----->输入“服务器 IP 地址”

注册服务器端口---->输入“服务器端口”

最后点击“确认”

账号 1	
1. 账号状态	开启
2. 显示名称	600
3. 注册名	600
4. 用户名	600
5. 密码	*****

返回 | 切换 | 确定

账号 1	
6. SIP服务器	192.168.20.110
7. 注册服务器..	5060
8. 代理服务器1	
9. 代理服务器端口1	5060
10. 代理服务器2	

返回 | 2aB | 删除 | 确定

