**计费管理软件通讯说明**

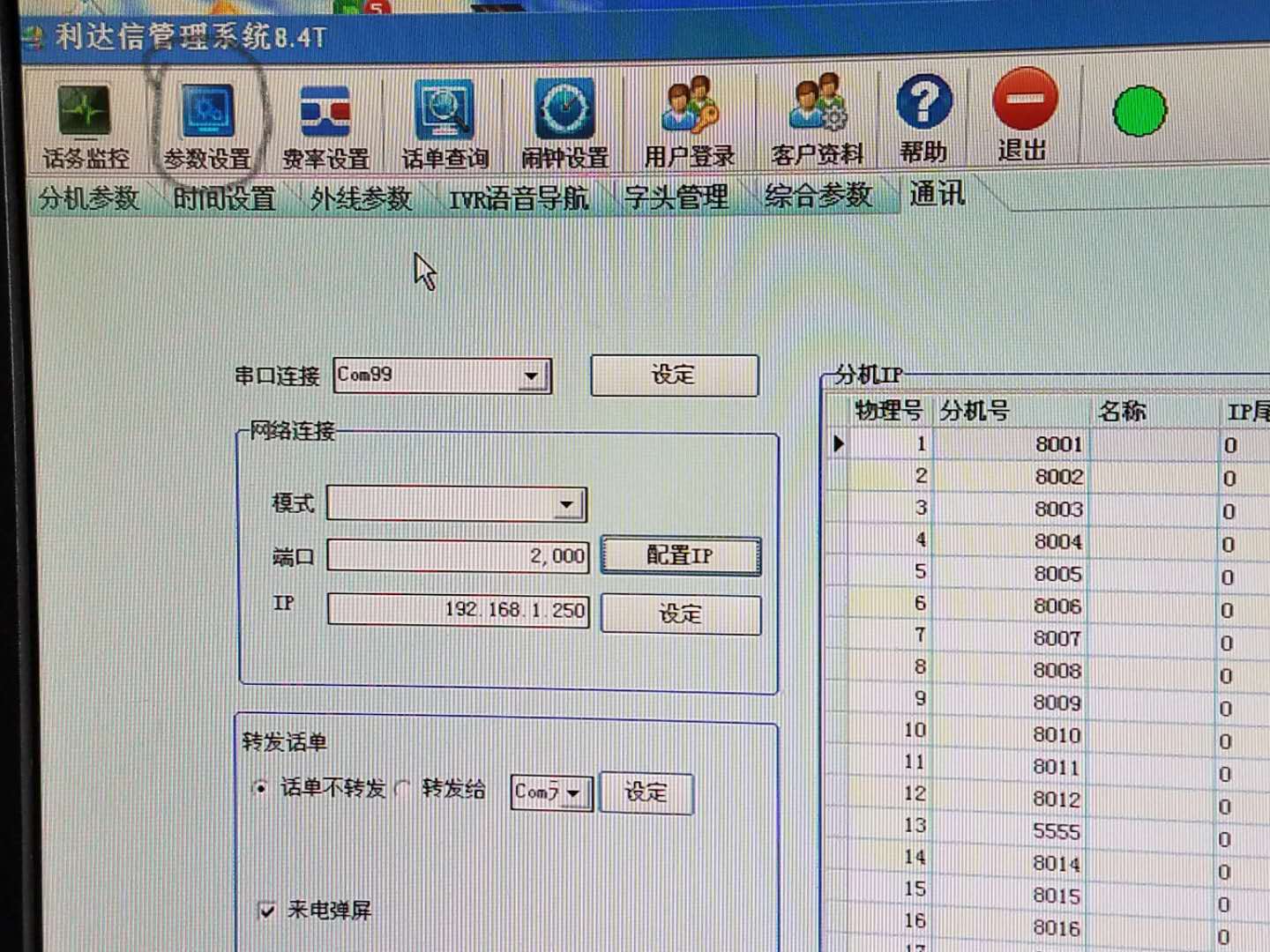
**网络连接**

电脑网络口（RJ45口）与交换机CPU板（RJ45口）连接

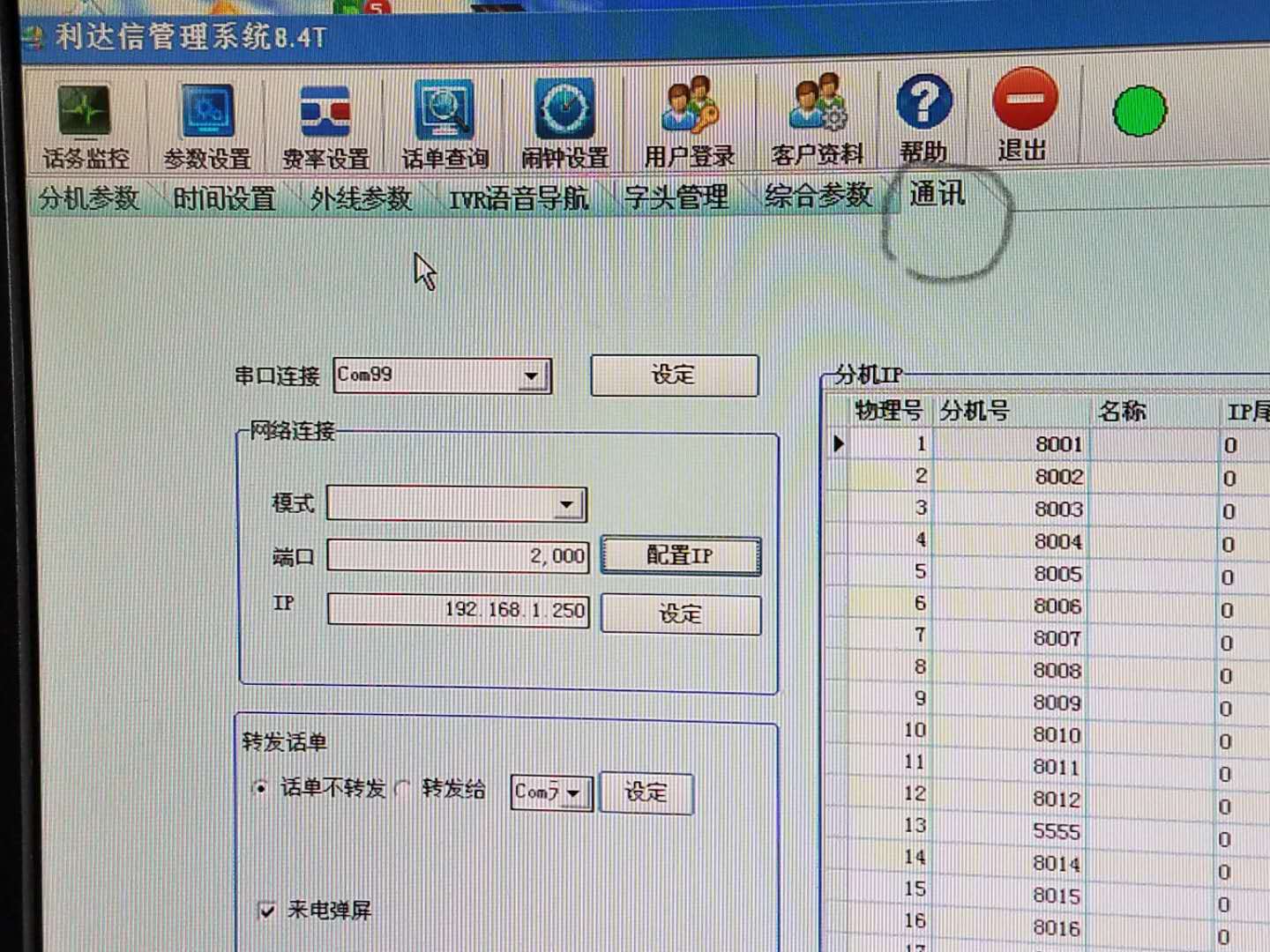
设置步骤：

一.打开利达信管理系统（8.4T）软件

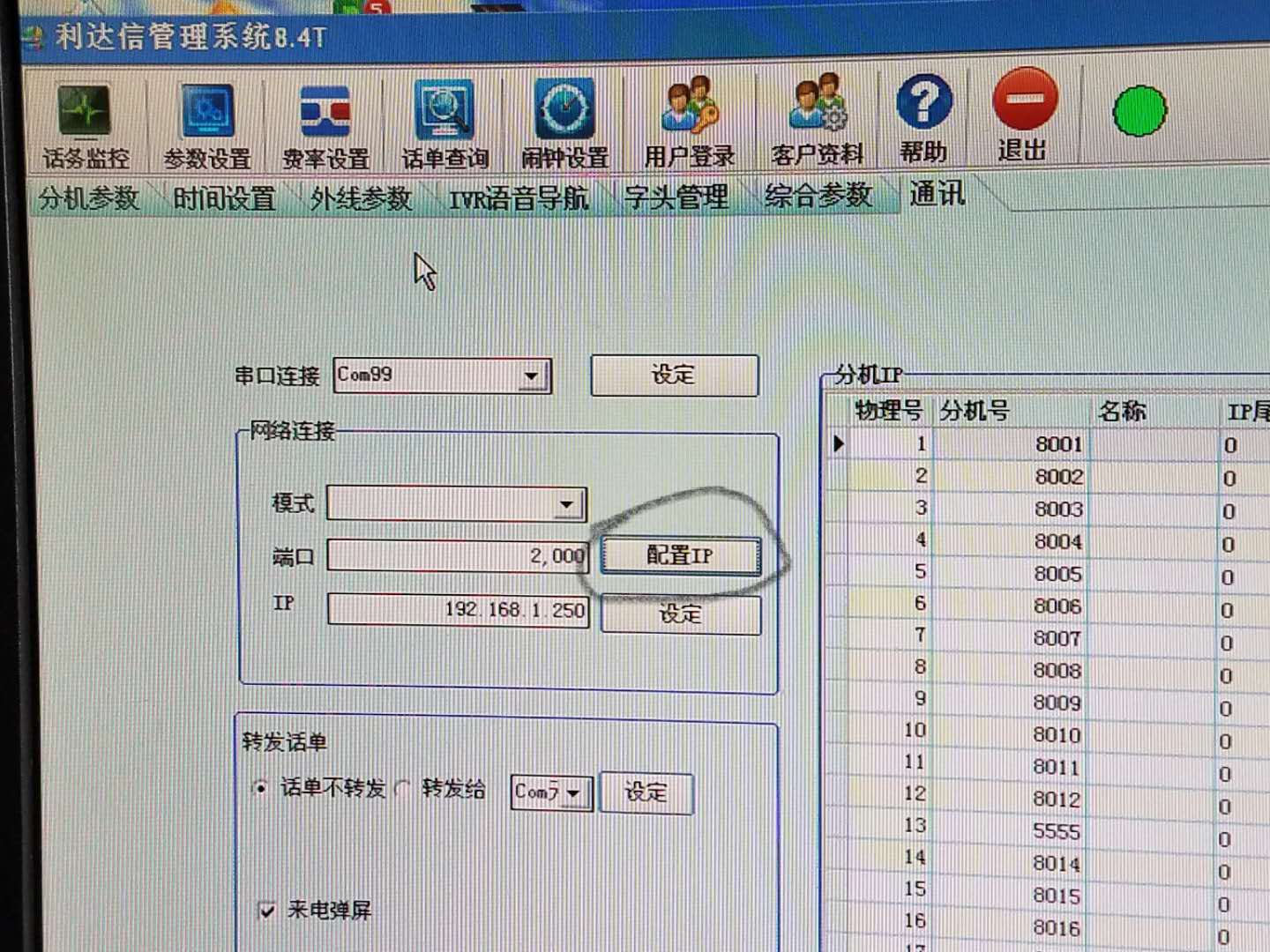
二.双击“参数设置”（如下图）



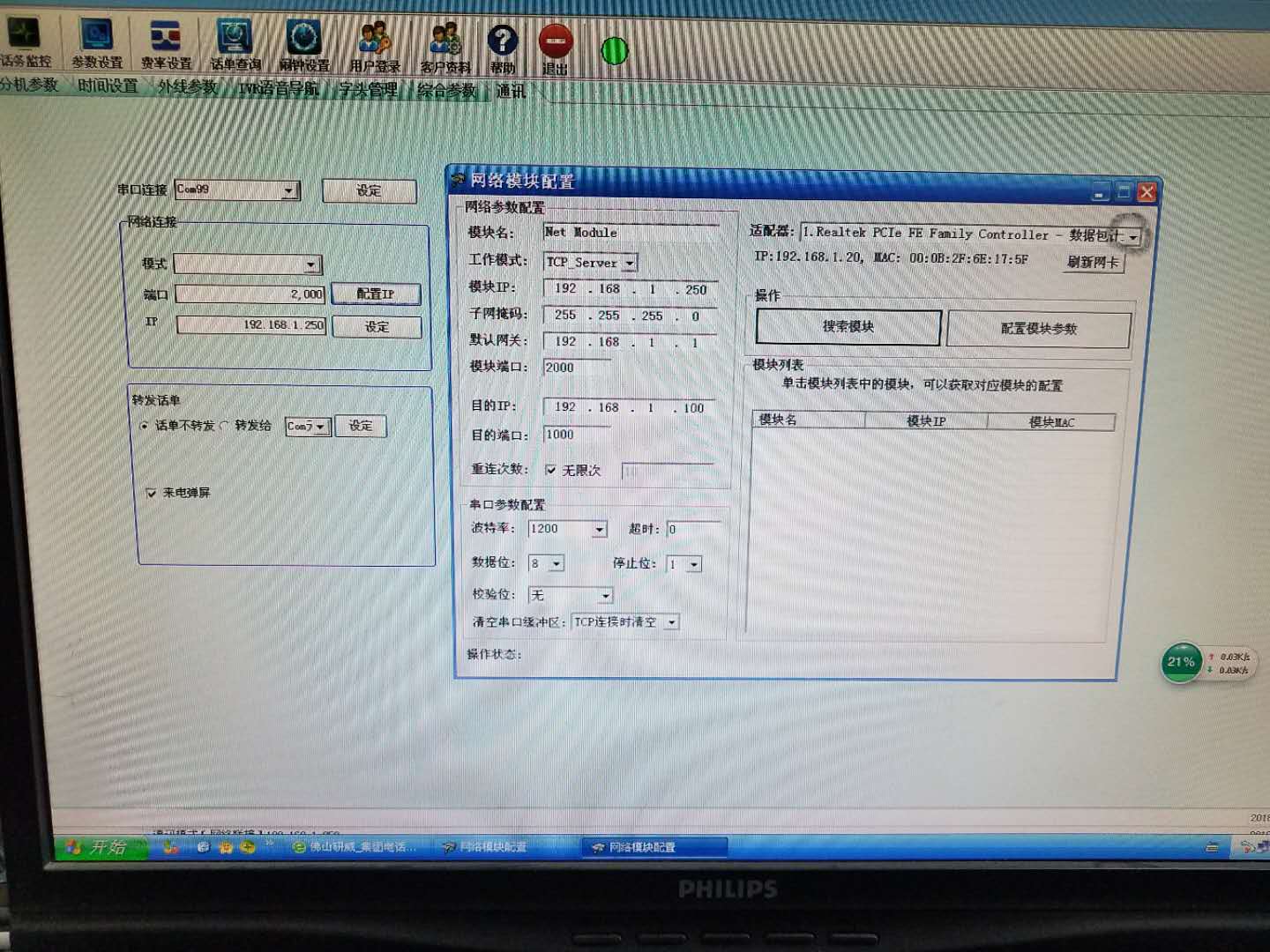
三.点击“通讯”（如下图）



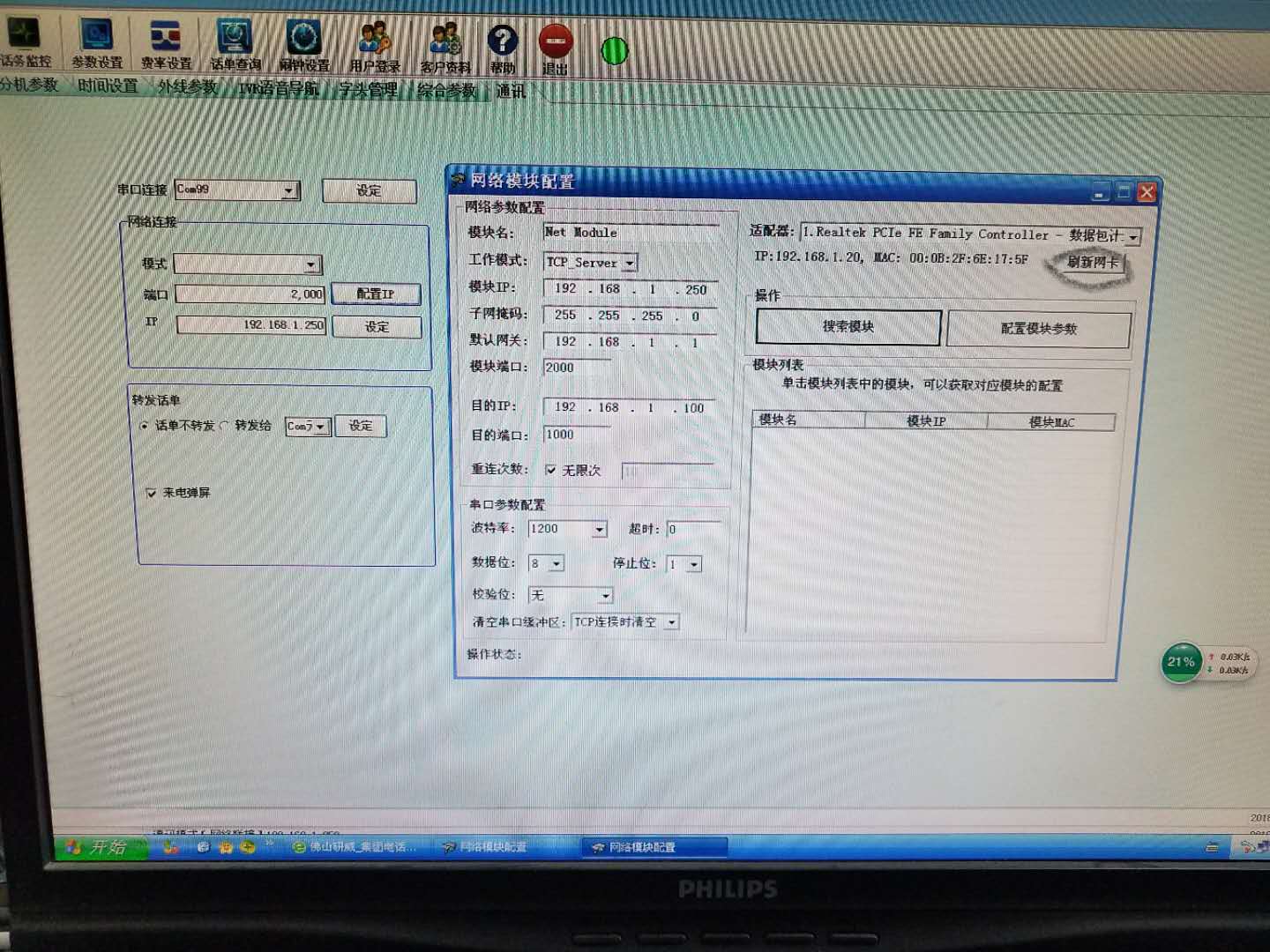
四.点击“配置IP”（如下图）



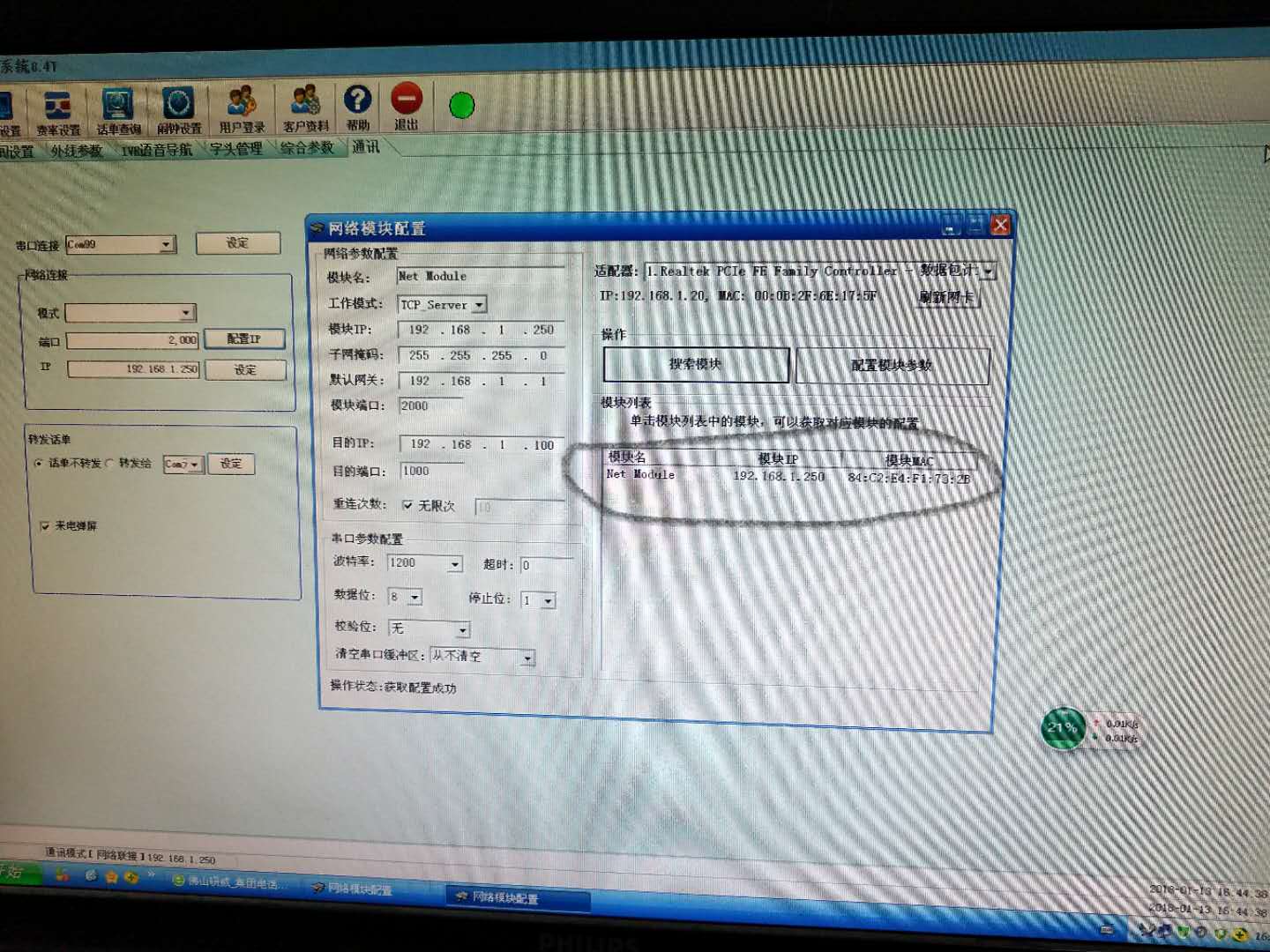
五.点击配置器“三角标志”选择硬件本机网卡，不能选WIFI、蓝牙或4G卡等（如下图）



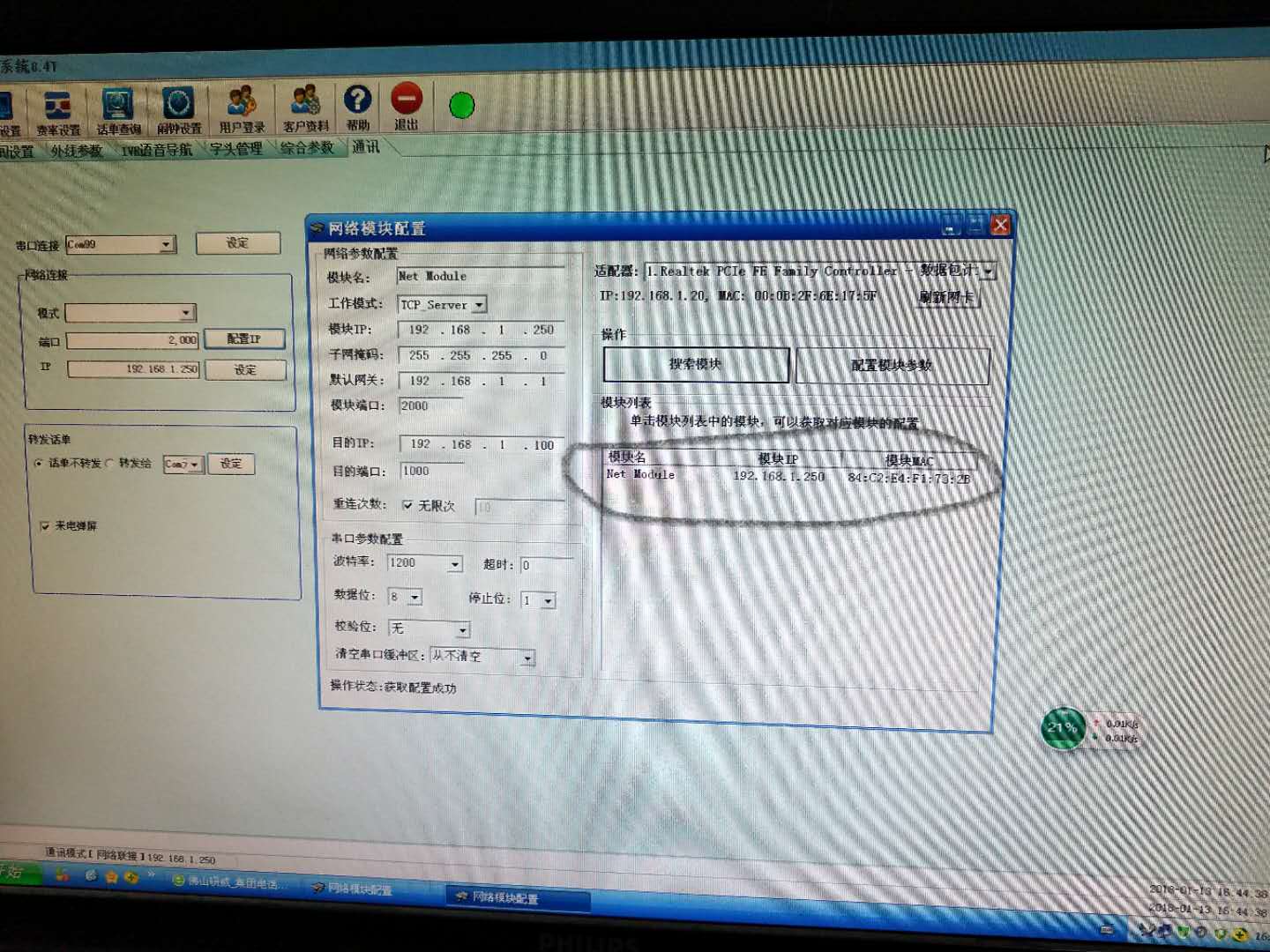
六.点击“刷新网卡”，例如：“IP:192.168.1.20”,如果显示IP：00.00.00.00就是以上5项选择网卡不对。（如下图）



七.点击“搜索模块”模块列表里：例如显示：模块名：“Net module”,模块IP：“192.168.1.250”模块Mac,84：C2：E4：F1：T3：IB（如下图）

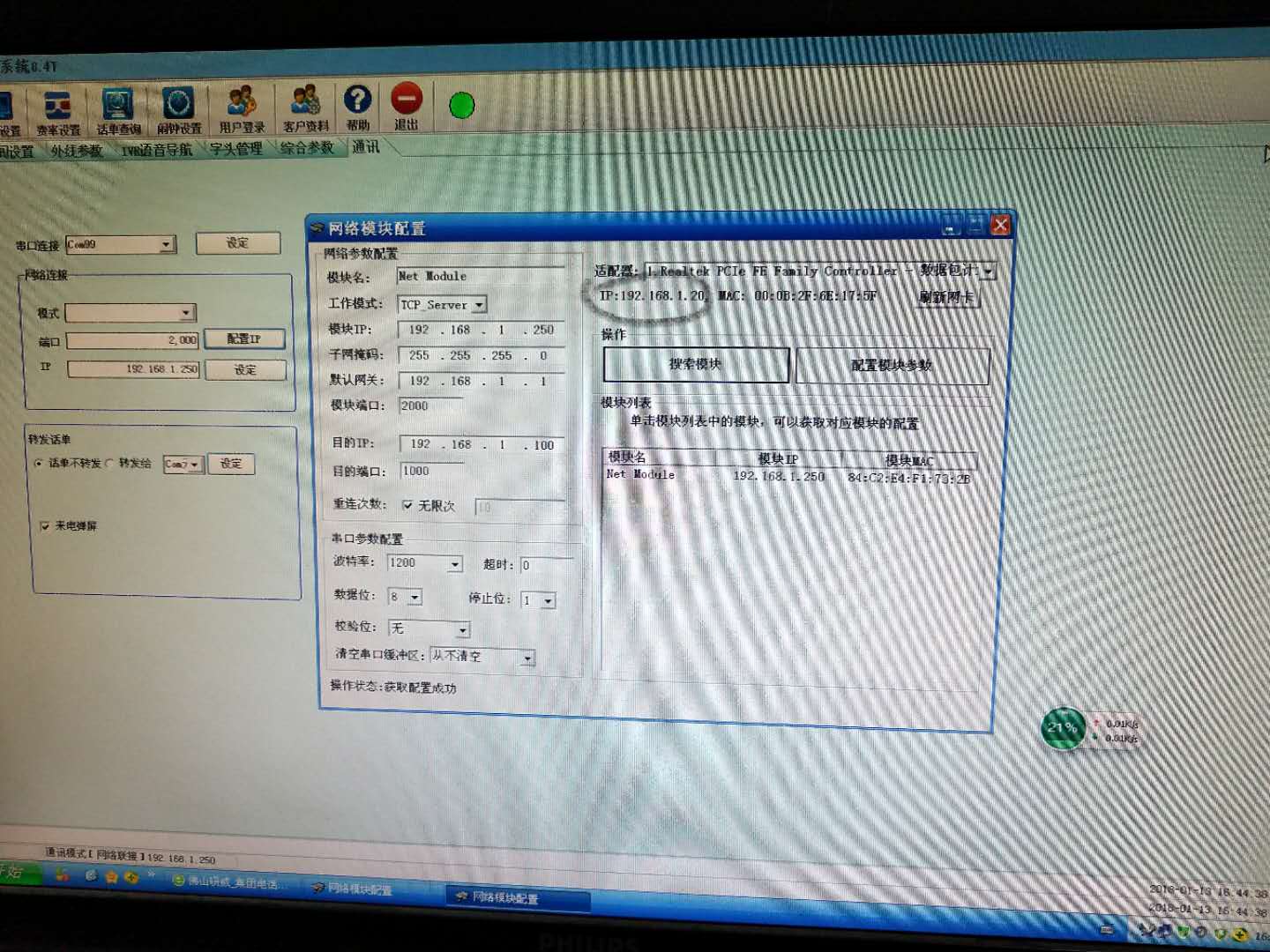


如果模块列表里无显示，就是网线没有连续好或网卡坏（如下图）

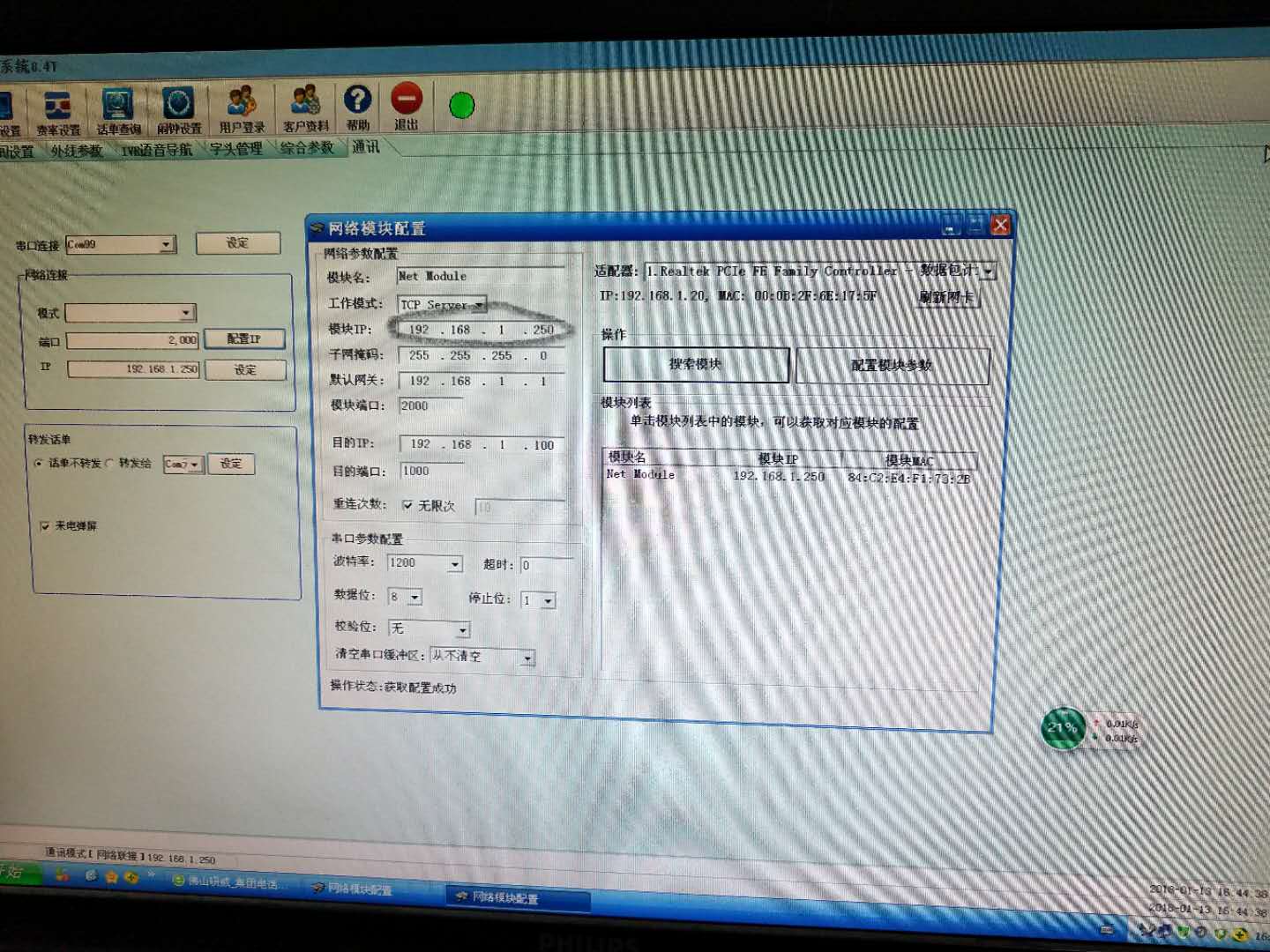


八.配置模块参数：

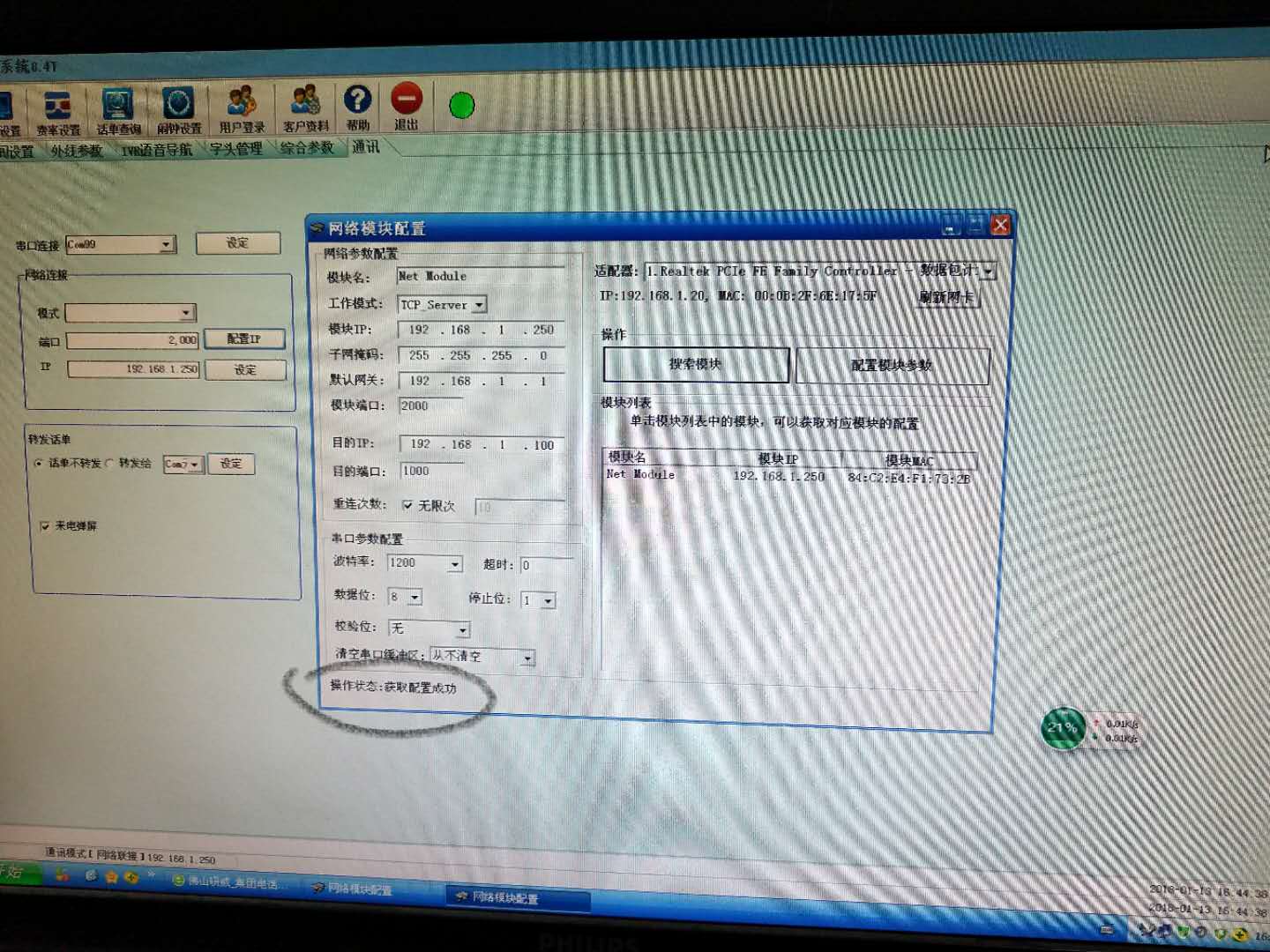
第一步：“适配器”IP地址为基准（如下图）



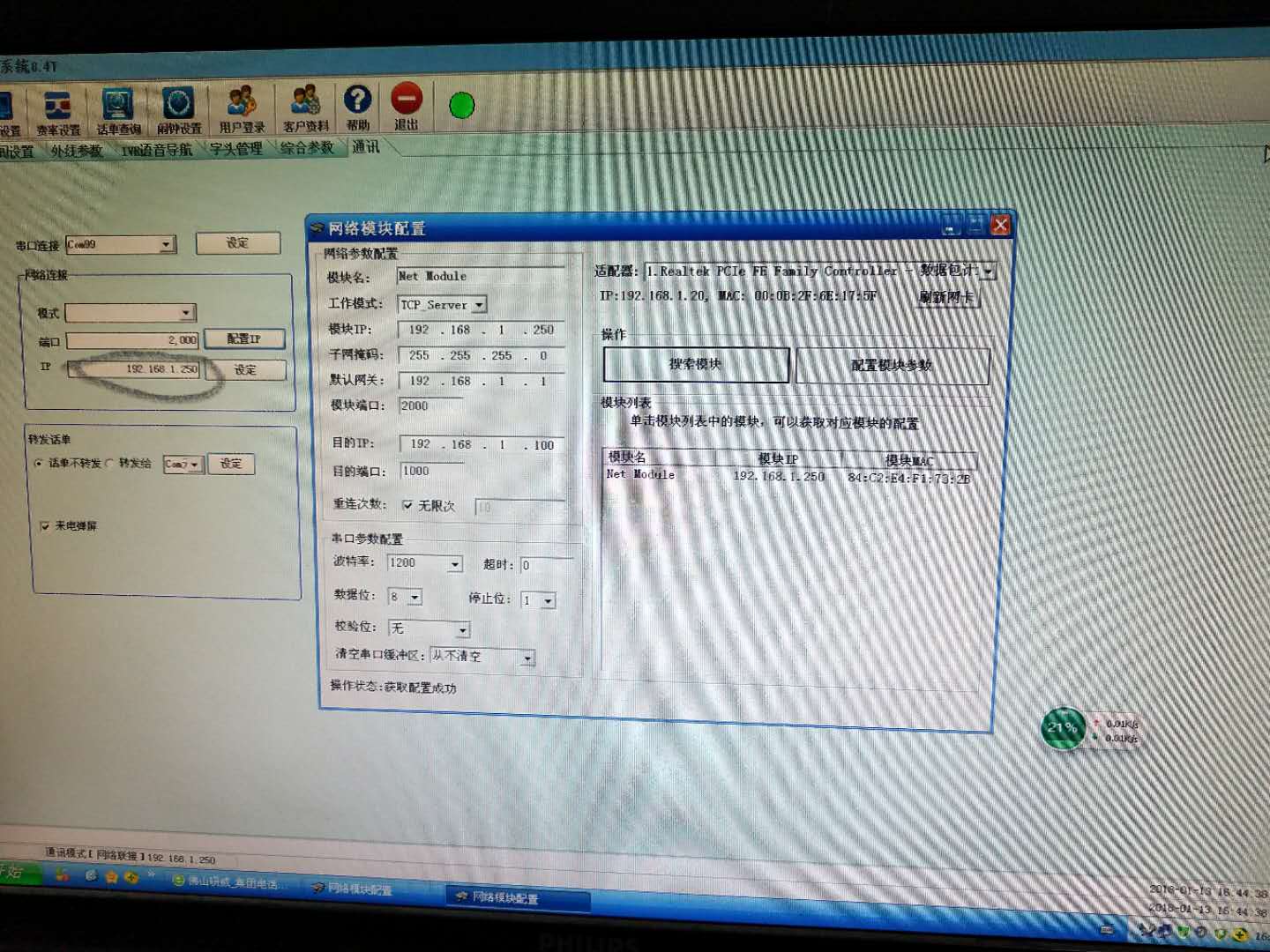
第二步：“模块IP”里IP地址设为与适配器IP地址前三段相同。（同一网段，如下面）



第三步：点击配置模块参数，左下角显示：获取配置成功。（如下图）



九.网络连接（如下图）



第1.IP地址：设为与适配器IP地址前三段（同一网段）。

第2.填好IP地址点击设定。

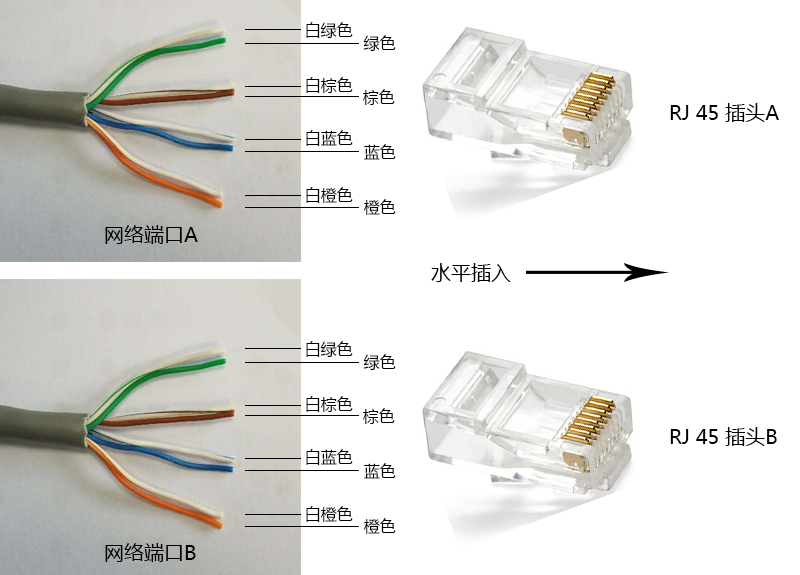
十.设置完后，关闭软件，重新打开。

例如：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 适配器IP | 模块IP“改” | 网络连接IP“改” |
| 192.168.1.20 | 192.168.1.250 | 192.168.1.250 |

以上表：192.168.1.20是固定，只是模块IP和网络连接IP前三段改成：192.168.1.250，相同(同一网段)。

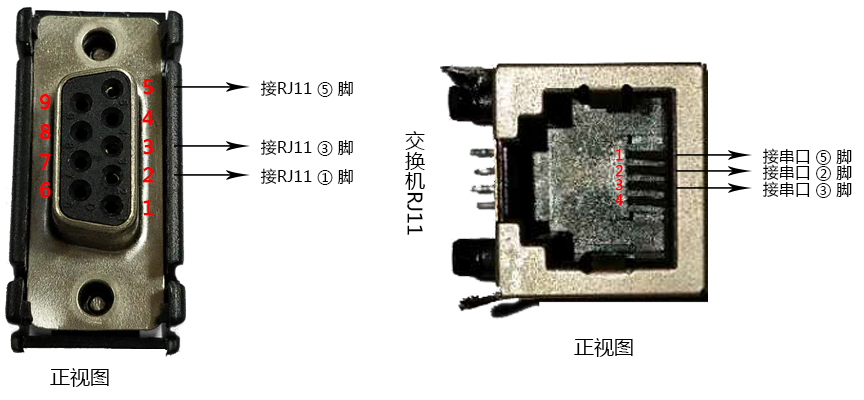
十一.RJ45连接线制作：



**利达信管理系统8.4T，电脑与电话交换机通讯说明**

一.通讯方式分三种，串口连接和网络连接，USB连接

1.串口连接“选择com 1 口”



制作串口步骤：台式电脑串口（P针插座）与交换机CPU板上的RS232口（RJ11 口）连接电脑串口②脚 ↔交换机RJ11②脚，电脑串口③脚↔交换机RJ11③脚，电脑串口⑤脚↔交换机RJ11①脚

|  |  |
| --- | --- |
| 电脑串口 | 交换机RJ11(CPU板) |
| 2脚 | 2脚（水晶头图） |
| 3脚 | 3脚（水晶头图） |
| 5脚 | 1脚（水晶头图） |