

Windows PC客户端使用说明

第一章 简介

1.1 设备外观



图1-1

1.2 设备端口

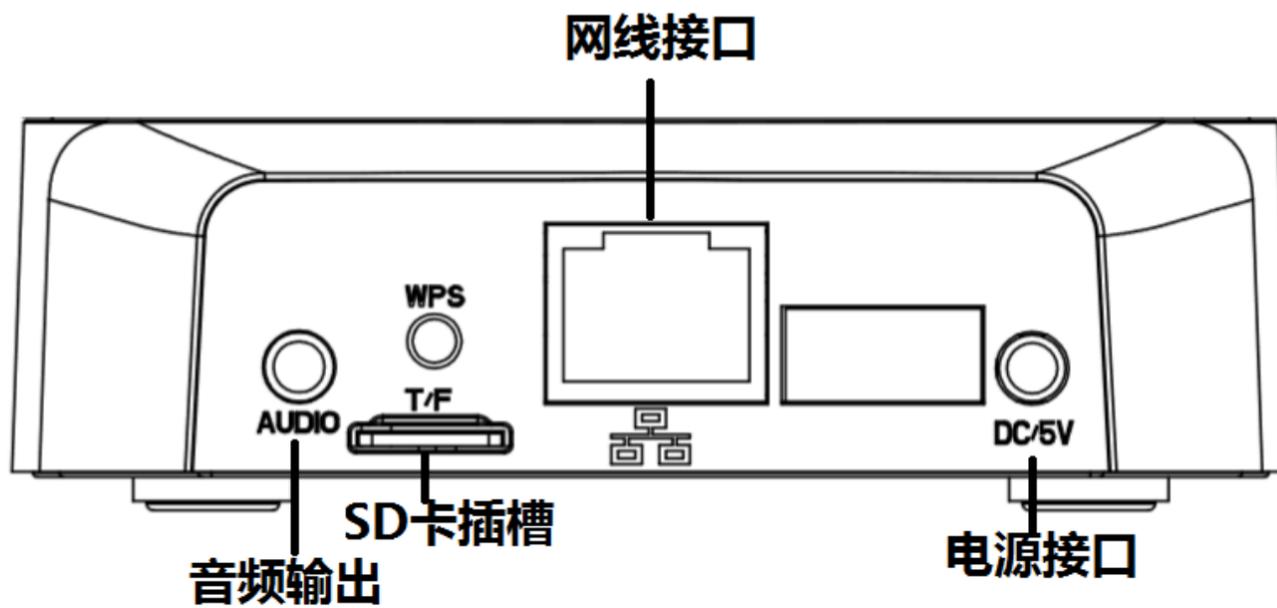


图1-2

注意：电源指示灯是绿色的，如果不亮，说明设备没有通电；网络信号指示灯是黄色的，正常的状态下，是不断地闪烁，如果指示灯没有亮或者没有闪烁，则需要检查网络环境。

1.3 设备复位键

在设备的底部有一个标着“RESET”的小圆孔，用个铅笔或者其它可以按到的东西，按进去等待5-10秒钟放开，就可以恢复出厂设置。

第二章 安装指南

2.1 软件安装

在随机光盘点击安装程序“MonitorClient”。

点击“ok”，如下图。

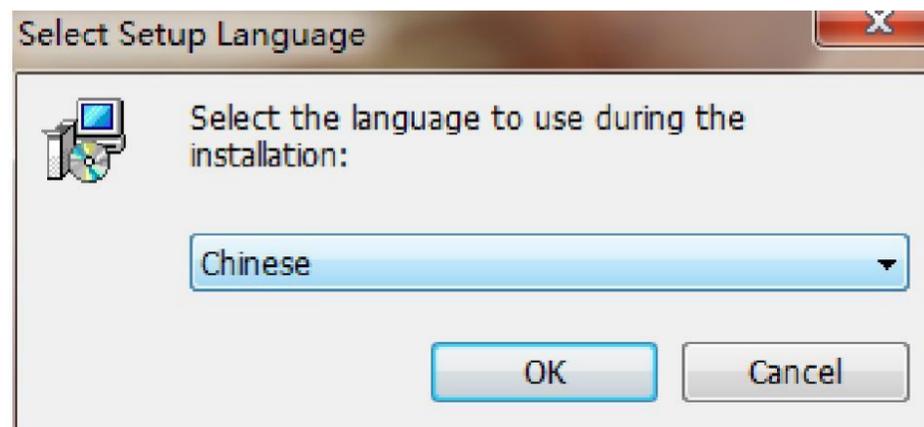


图2-1

点击“下一步”，如下图。



图2-2

单击“下一步”，如下图。



图2-3

单击“下一步”，如下图。

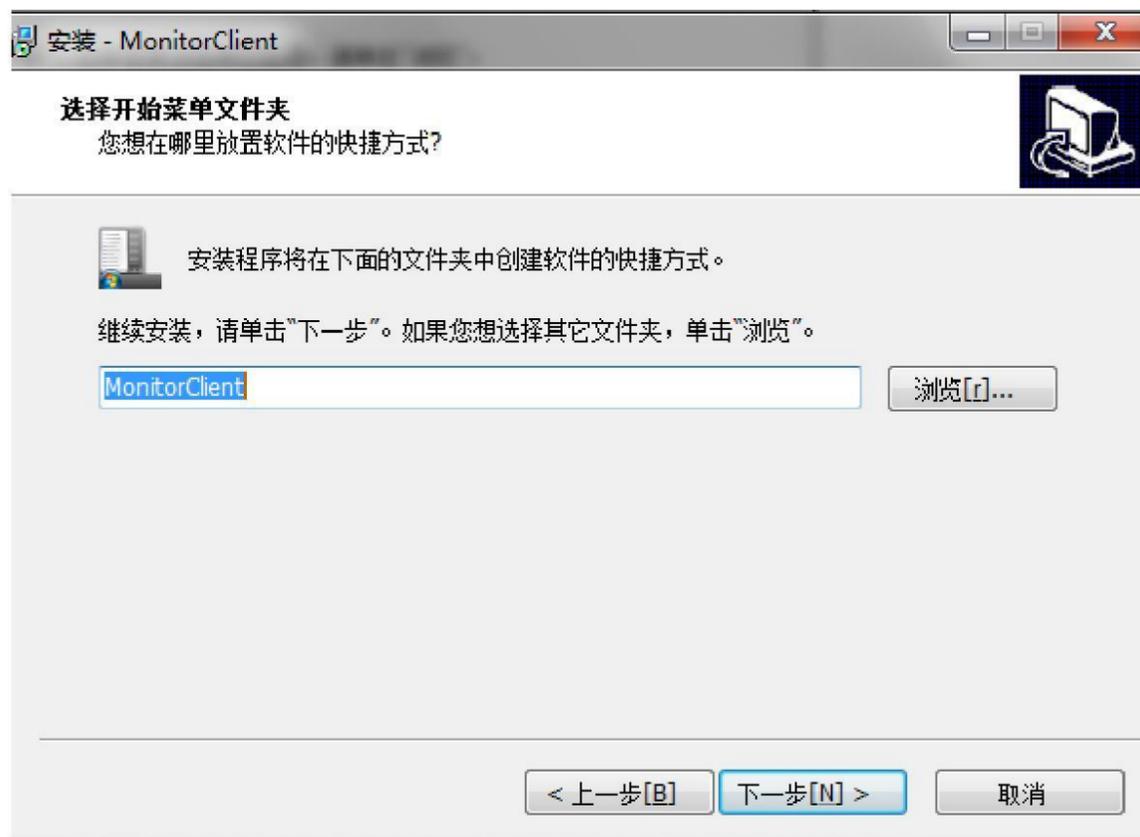


图2-4

单击“下一步”，如下图。

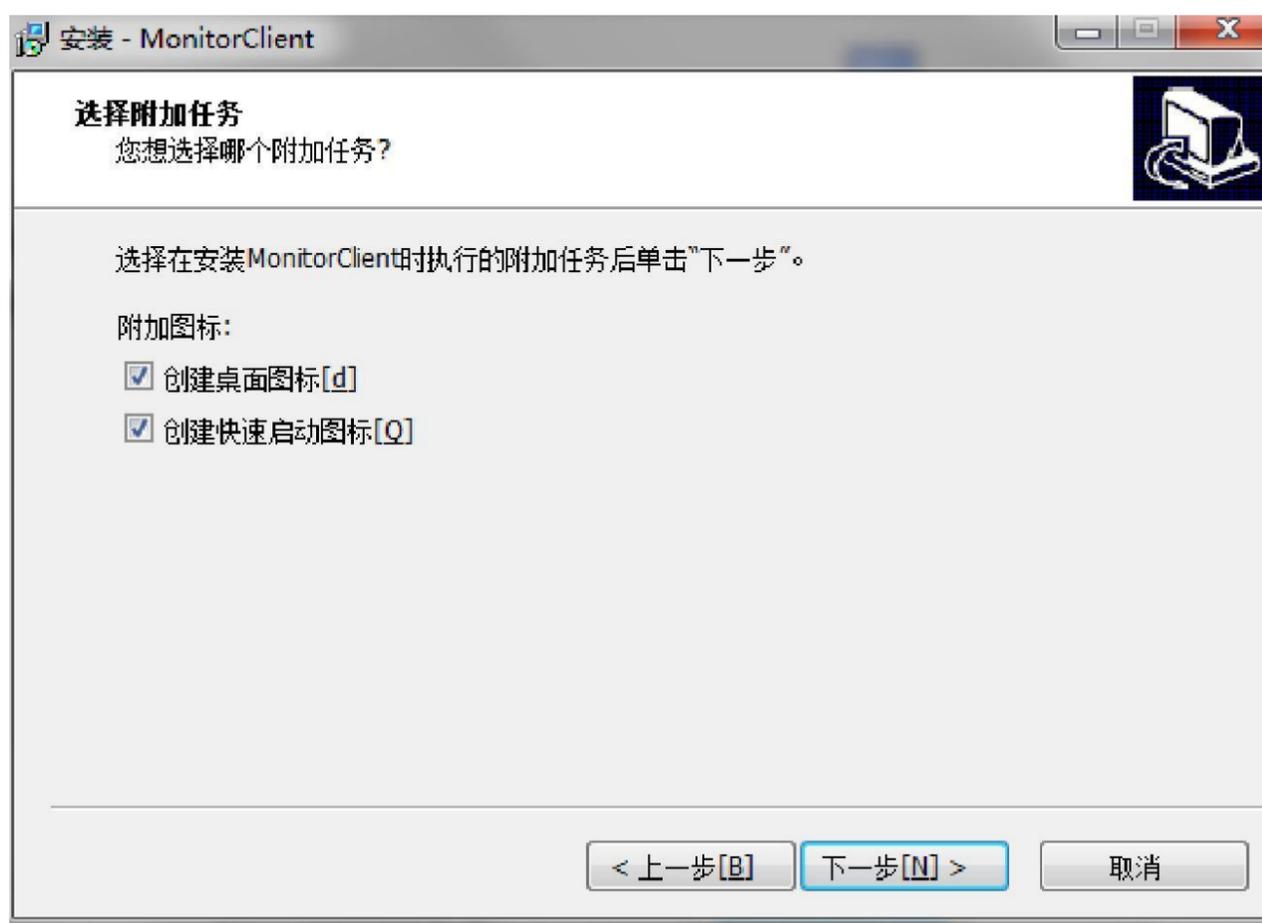


图2-5

单击“安装”，如下图。

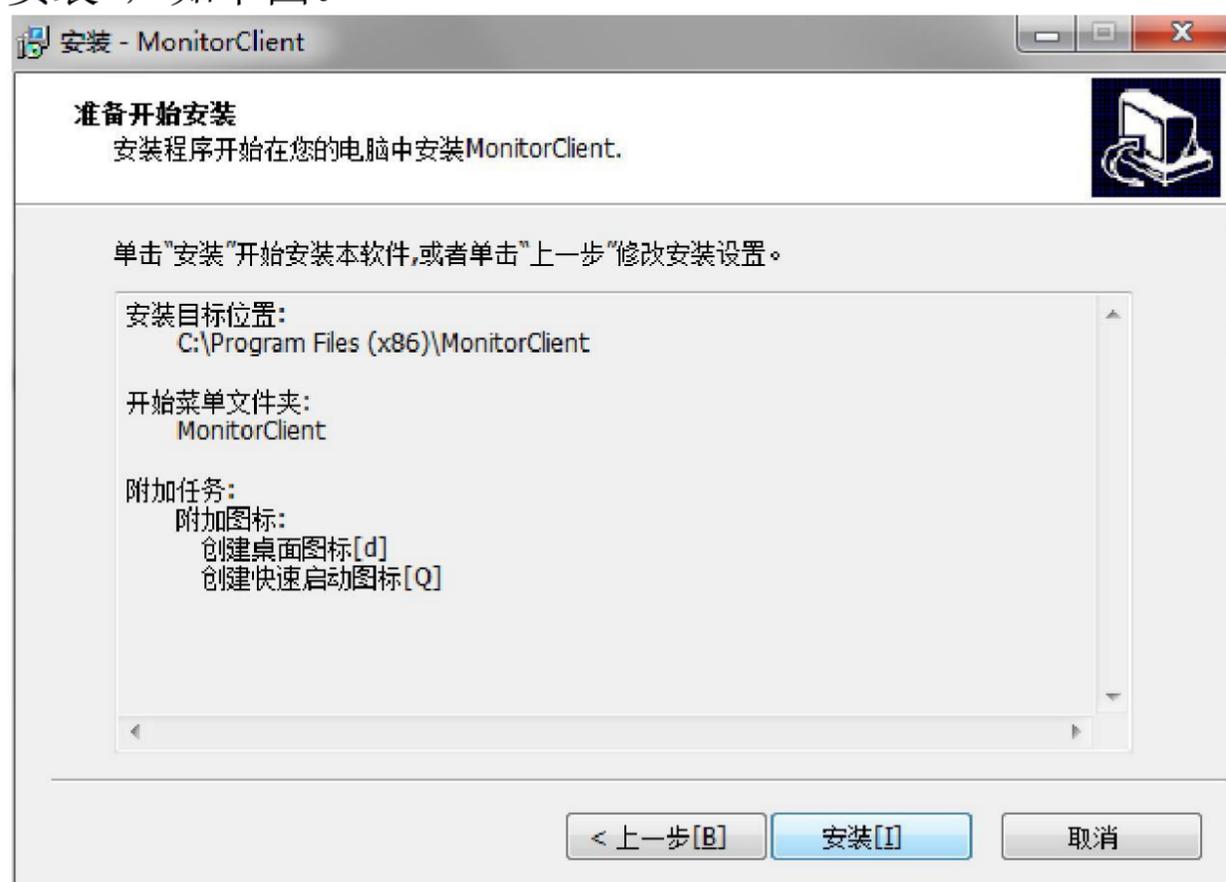


图2-6

软件正在安装，请稍等一会，如下图。

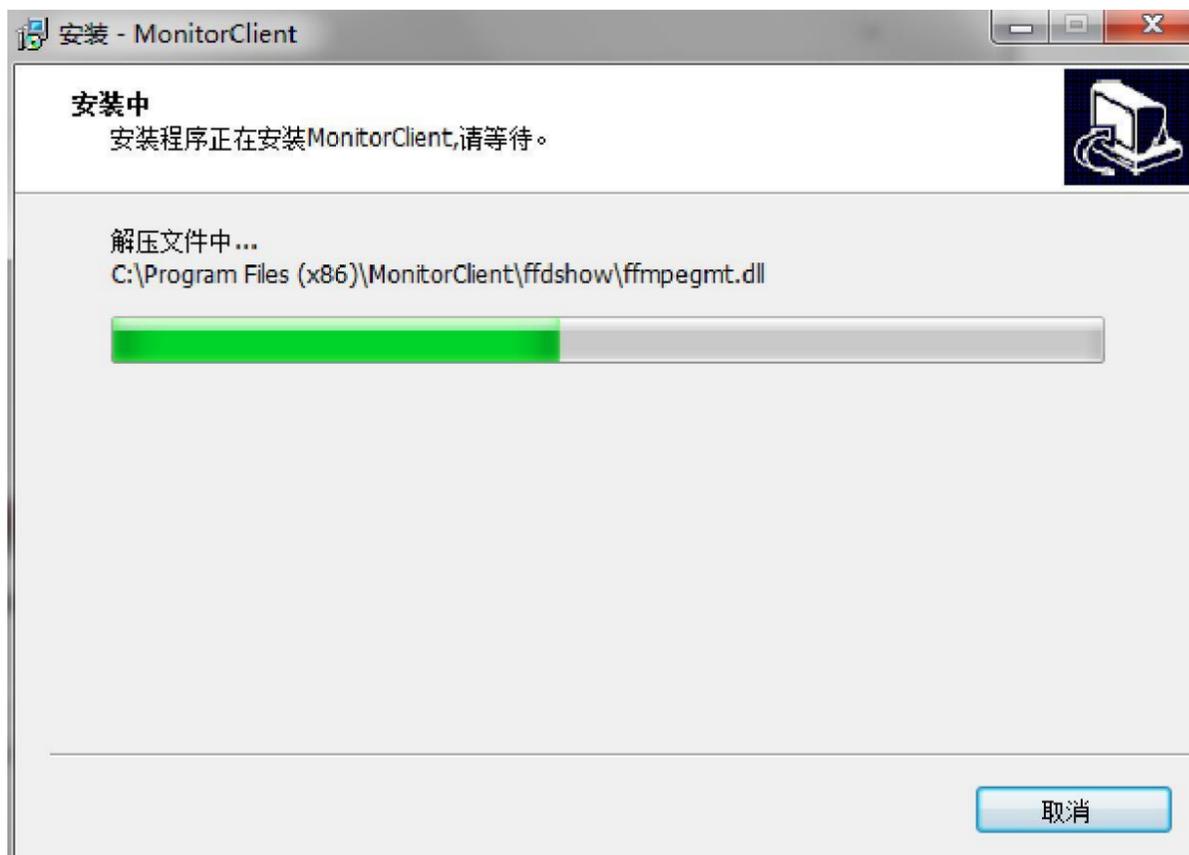


图2-7

单击“完成”结束软件安装，如下图。

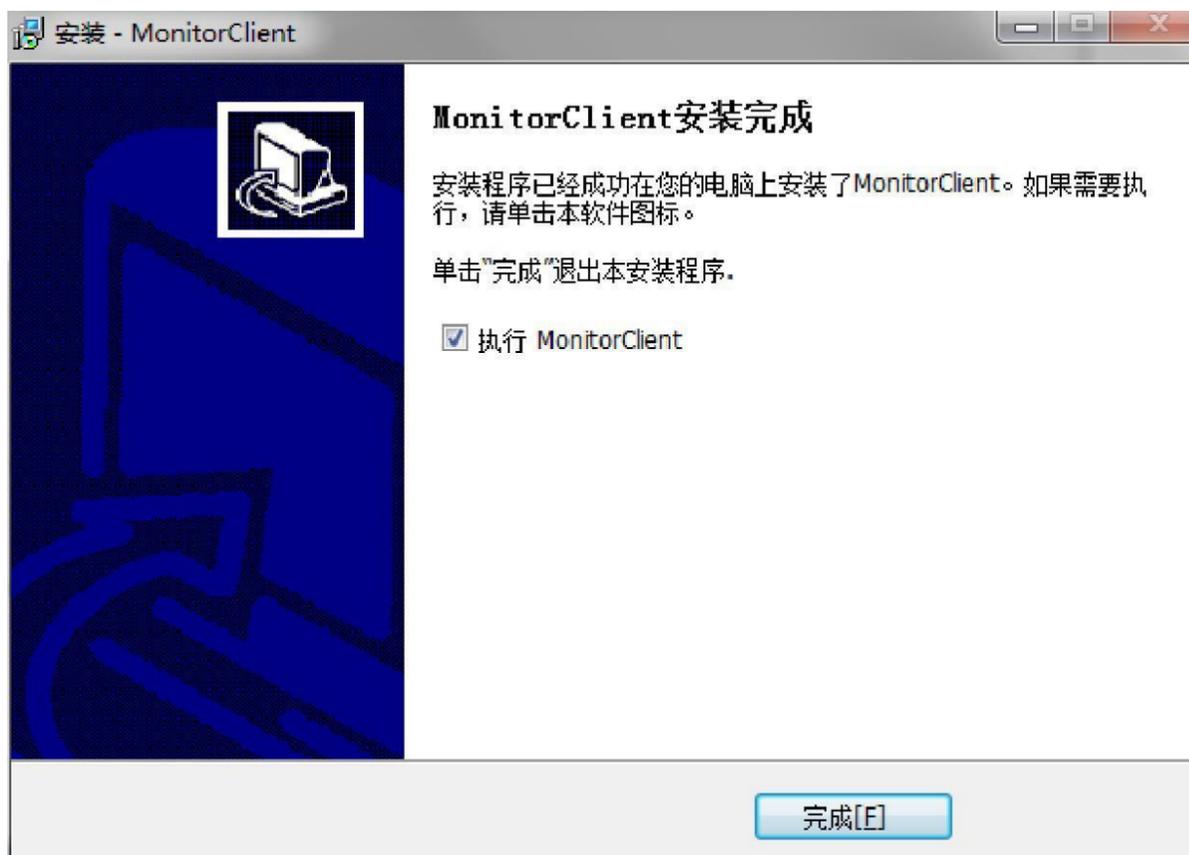


图2-8

2.2 软件卸载

在卸载客户端前，需要关闭客户端。

在“开始”-“所有程序”-“MonitorClient”-“Uninstall”中，点击“Uninstall”，即可卸载软件。

也可以在电脑的“控制面板”-“程序和功能”-“MonitorClient”中，选择“MonitorClient”，点击卸载即可。

第三章 软件使用说明

3.1 客户端主界面

运行客户端程序“MonitorClient”直接登录到主界面如下图所示：

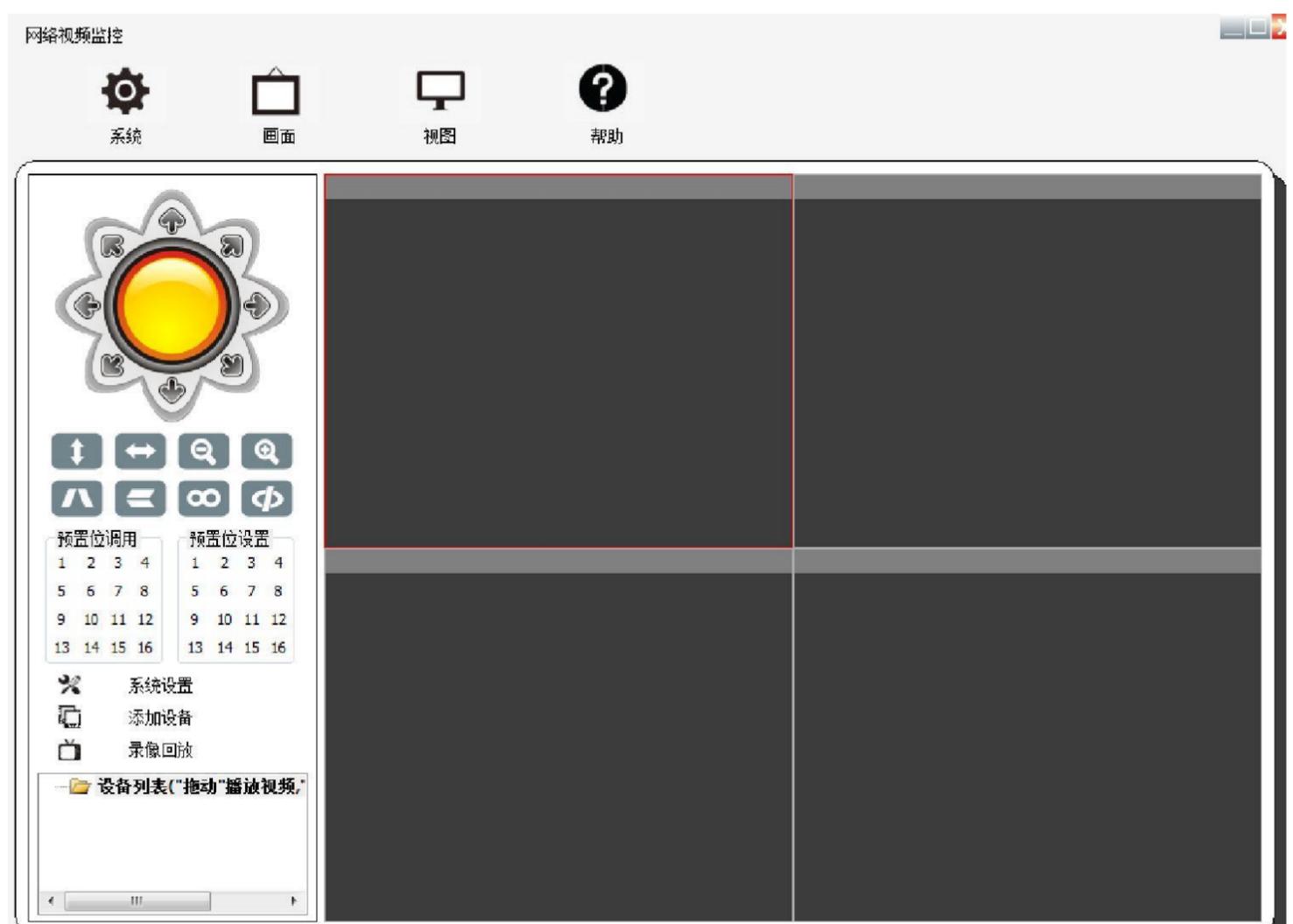


图3-1

3.2 添加局域网设备

用户第一次使用客户端时，要想打开监控画面，需将设备的相关

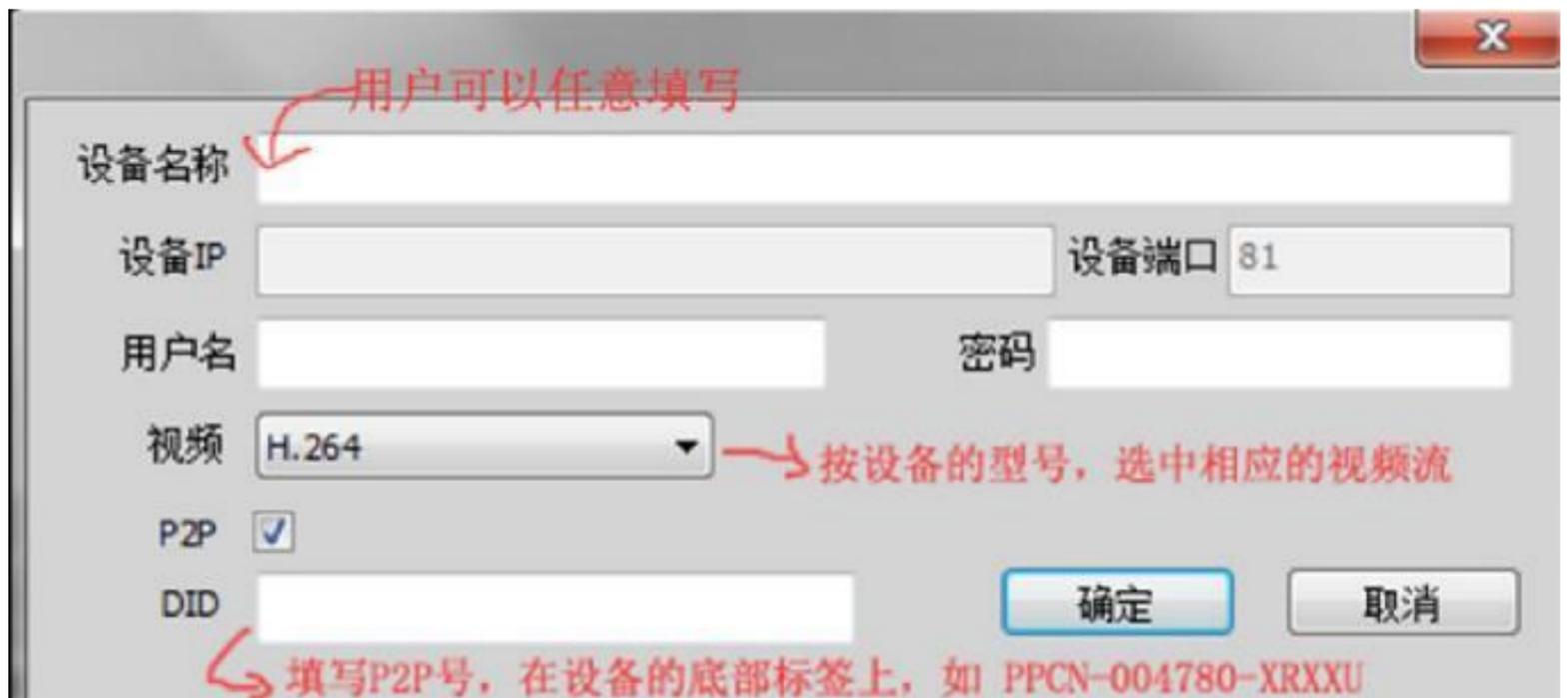
信息添加到客户端，点击“添加设备”，会出现一个“设备”弹窗，如下图所示。



图3-2

点击“打开搜索界面”，然后再点击右下角的“搜索”按钮。如下图，在设备列表中，可以看到搜索出来的设备。

设备名称用户可以随意填写，默认用户名为：admin，密码为空，视频格式分为H264 主码流， MJPEG码流2种，如果是30万像素的设备选择MJPEG码流；如果是100万像素的设备选择H264主码流。点击确定添加设备成功。如下图。



The image shows a configuration dialog box for adding a device. It contains the following fields and controls:

- 设备名称** (Device Name): A text input field with a red arrow pointing to it and the annotation "用户可以任意填写" (User can fill in arbitrarily).
- 设备IP** (Device IP): A text input field.
- 设备端口** (Device Port): A text input field containing the value "81".
- 用户名** (Username): A text input field.
- 密码** (Password): A text input field.
- 视频** (Video): A dropdown menu currently set to "H.264". A red arrow points to it with the annotation "按设备的型号，选中相应的视频流" (Select the corresponding video stream according to the device model).
- P2P**: A checked checkbox.
- DID**: A text input field. A red arrow points to it with the annotation "填写P2P号，在设备的底部标签上，如 PPCN-004780-XRXXU" (Fill in the P2P number, on the bottom label of the device, such as PPCN-004780-XRXXU).
- Buttons**: "确定" (OK) and "取消" (Cancel) buttons.

图3-7

3.4 拖拽播放实时监控视频。

点击确定以后，关闭设备列表，回到主界面，您会看到显示方框中，没有画面，设备名称的前面有一个黄色的叹号如下图所示。这时请选中设备列表中其中一台设备，拖住左键，将其拖到任意一个显示方框中，如将“WIFICAM”拖到第一个窗口。

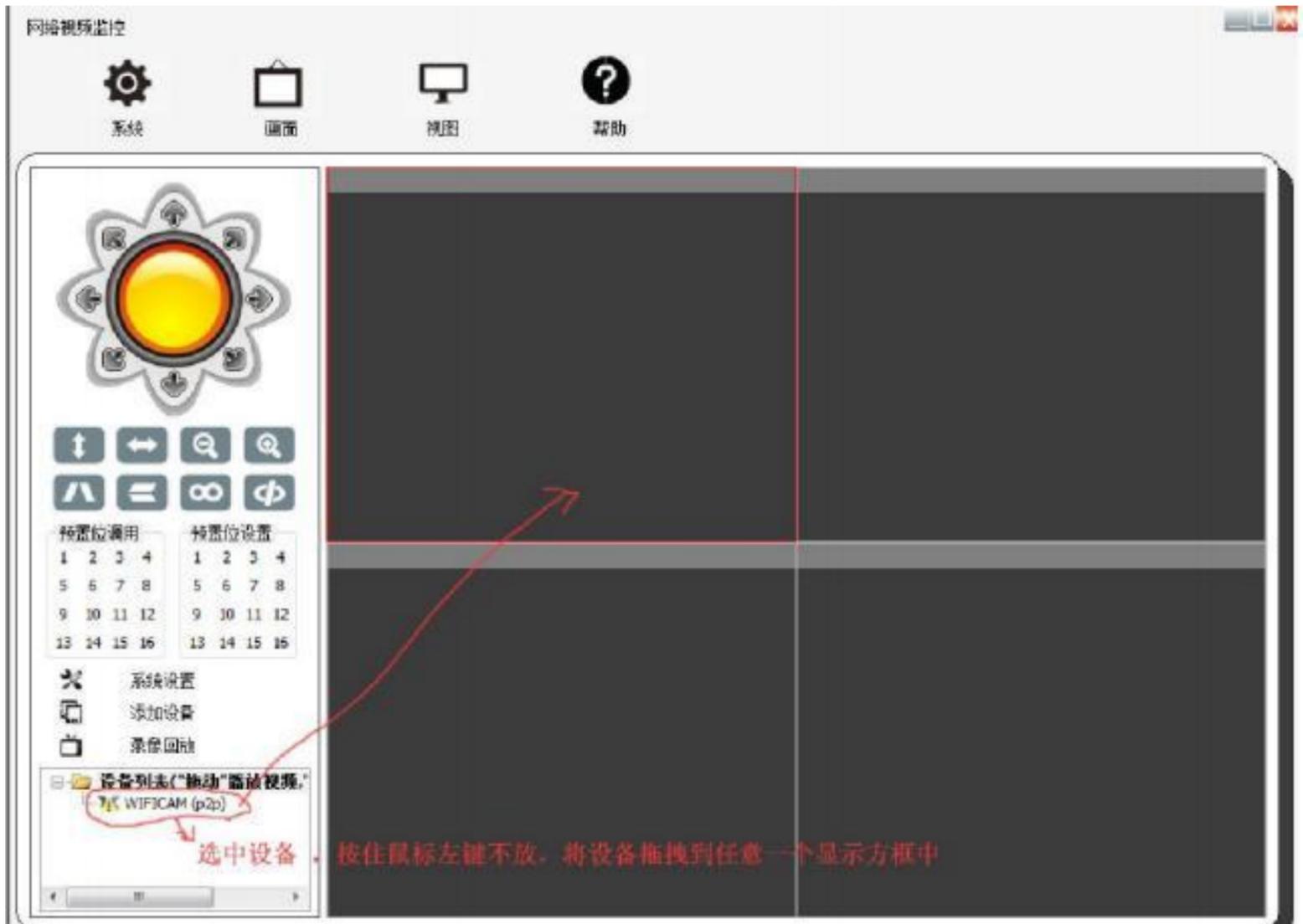


图3-8

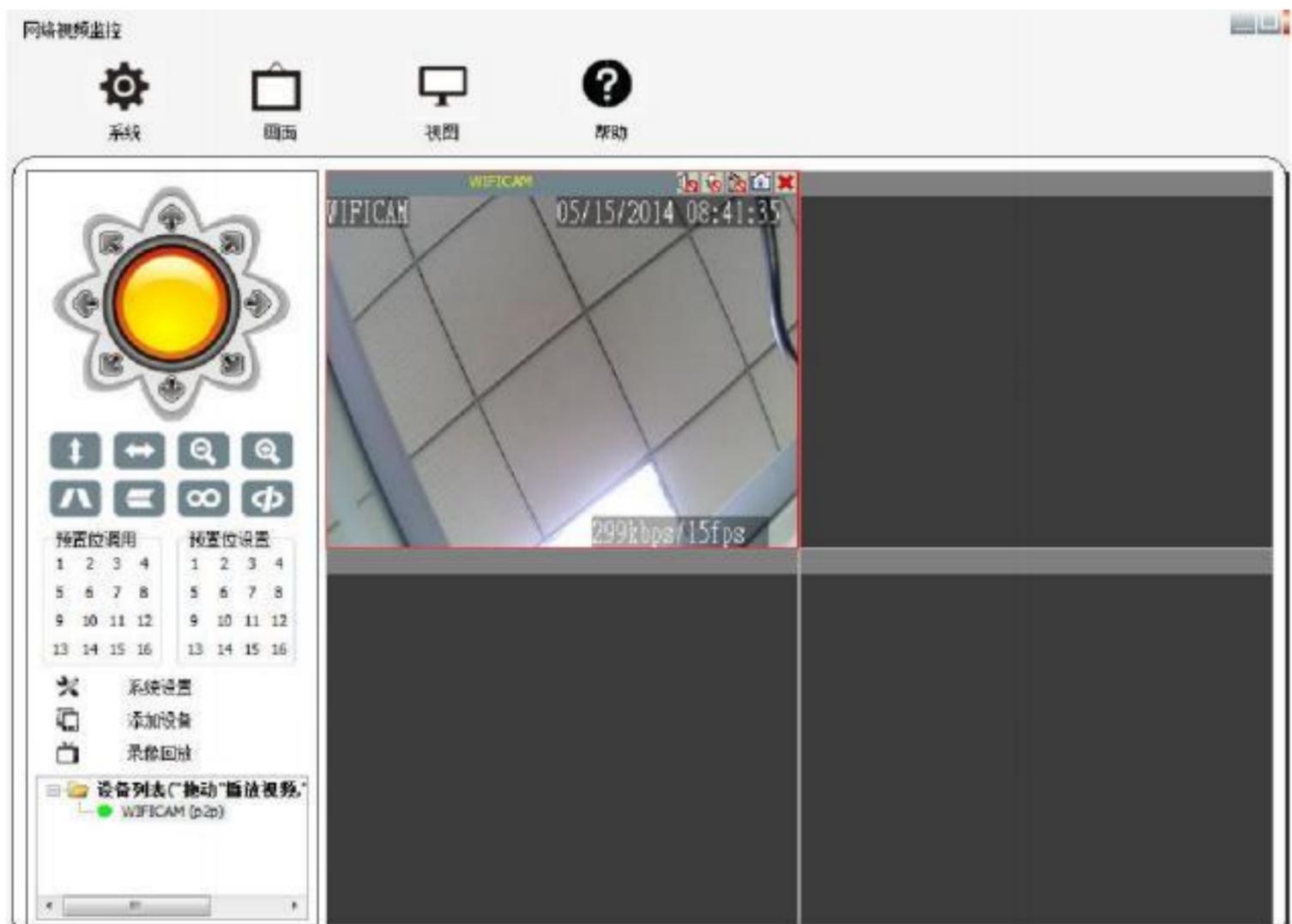


图3-9

至此，客户端已正确连接设备，并能查看到监控画面。

3.5 主界面功能



: 云台。控制摄像机的各个方向。



: 启动上下和左右巡航。



: 视频图像左右和上下垂直翻转。



: 调节摄像机的焦距（仅适用于支持变焦的机型）。



: 打开和关闭设备 IO 输出（仅适用于支持外接告警器的机型）。

预置位设置			
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

: 用户可以根据自己的需要，任意设置1-16个不同的监控方向和位置。



:用户在查看监控视频时，可以调用观看原先设置的（1-16）预位置方向的监控视频。

3.6 视频界面状态栏。



:单击开启语音监听。



:对话功能。同时开启监听和对话，可以实现 PC 客户端与设备端双向语音对讲功能。



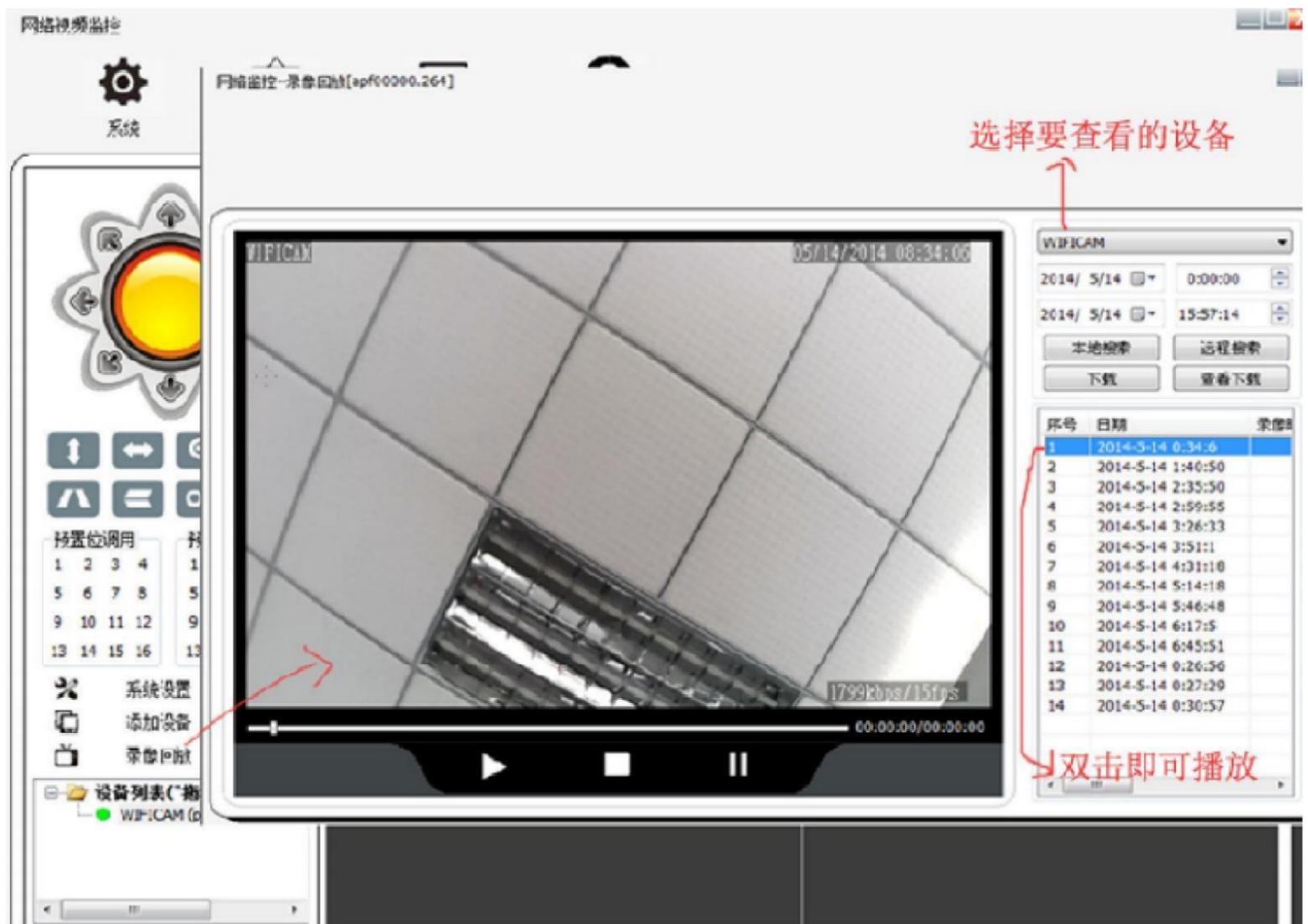
:单击开启本地录像功能。



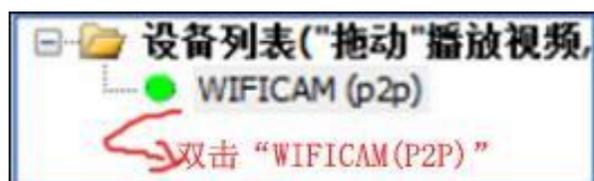
:单击图像实现抓拍功能，单击一次抓拍一张图片。



:点击关闭当前视频，需要开启时则需重新从设备列表中拖动设备，到指定画面。



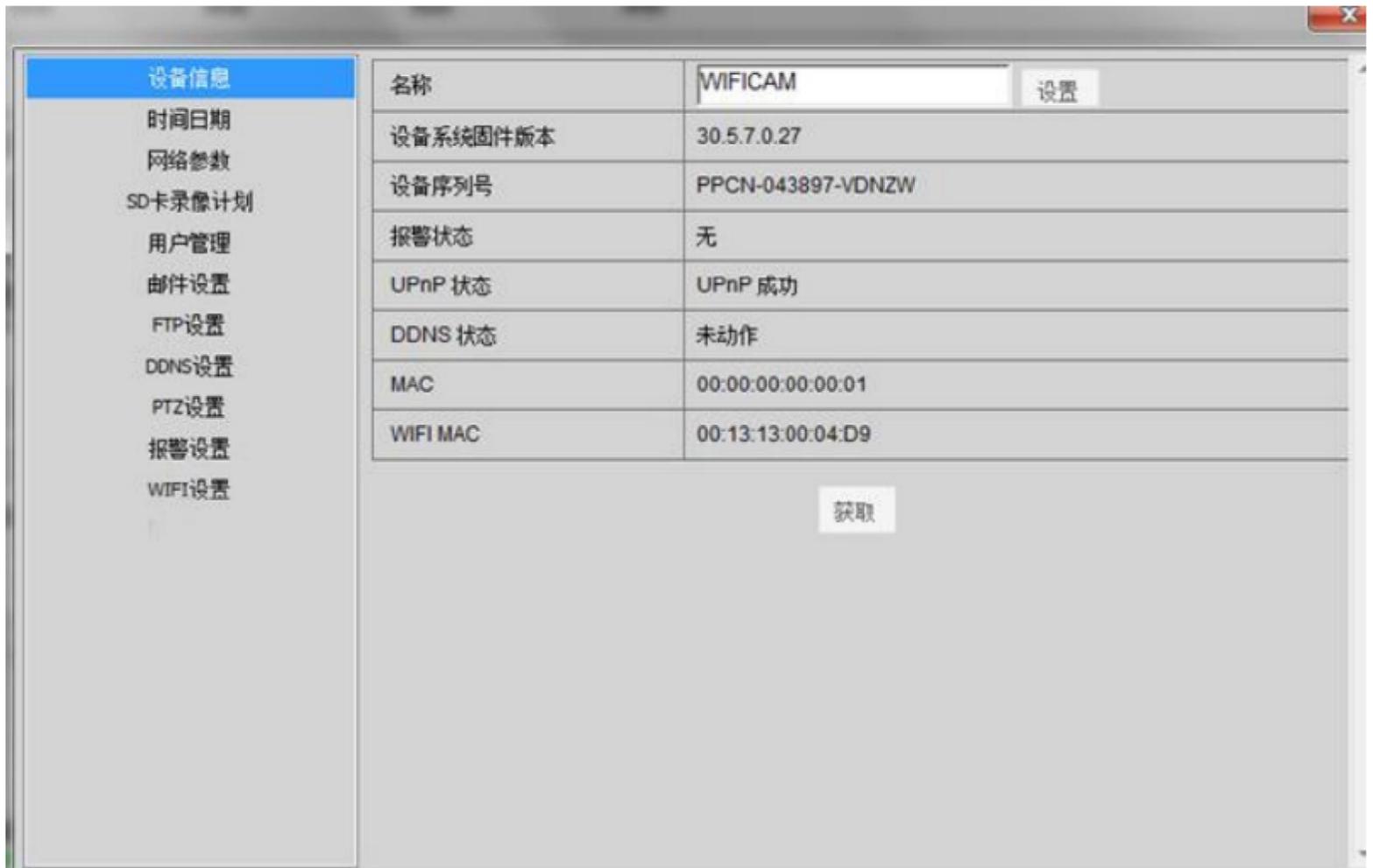
第四章 设备参数设置



在设备列表中选中需要修改参数的设备，在设备连接开启预览视频的状态下双击所选设备进入参数设置界面。

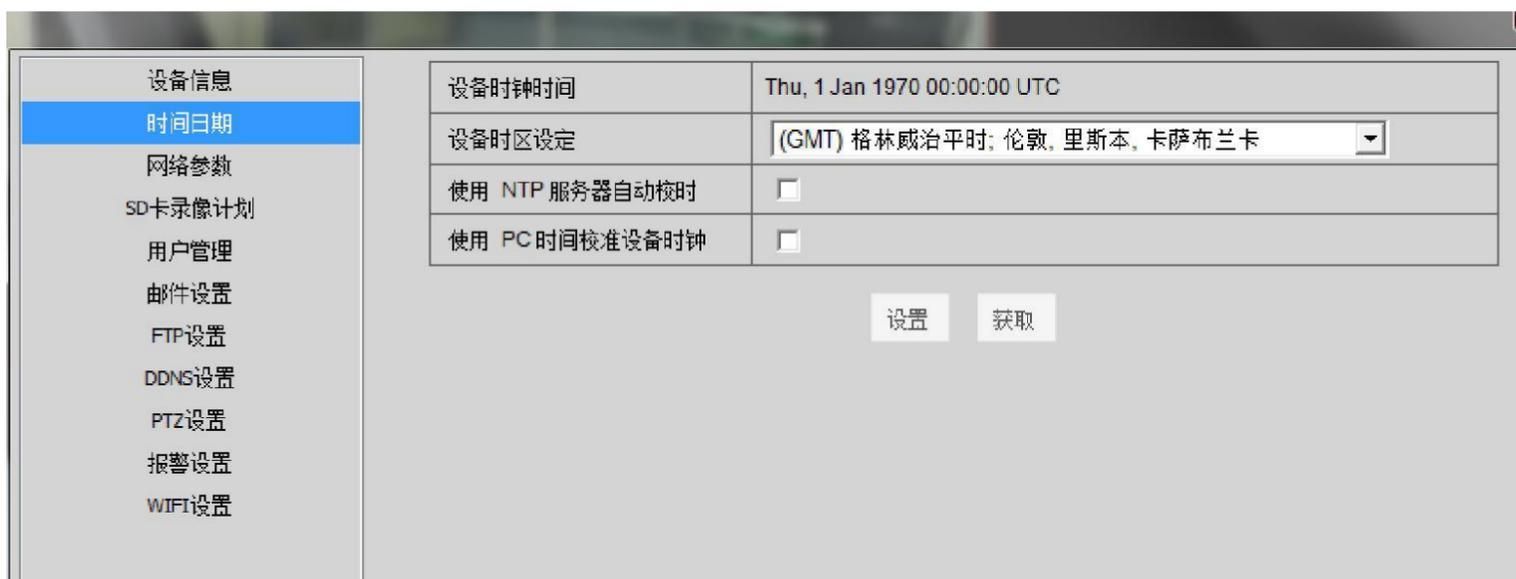
4.1 设备信息

在设备参数设置界面中，点击左边的“设备信息”，进入设备的信息界面。如果没有看到，请点击“获取”如下图所示：

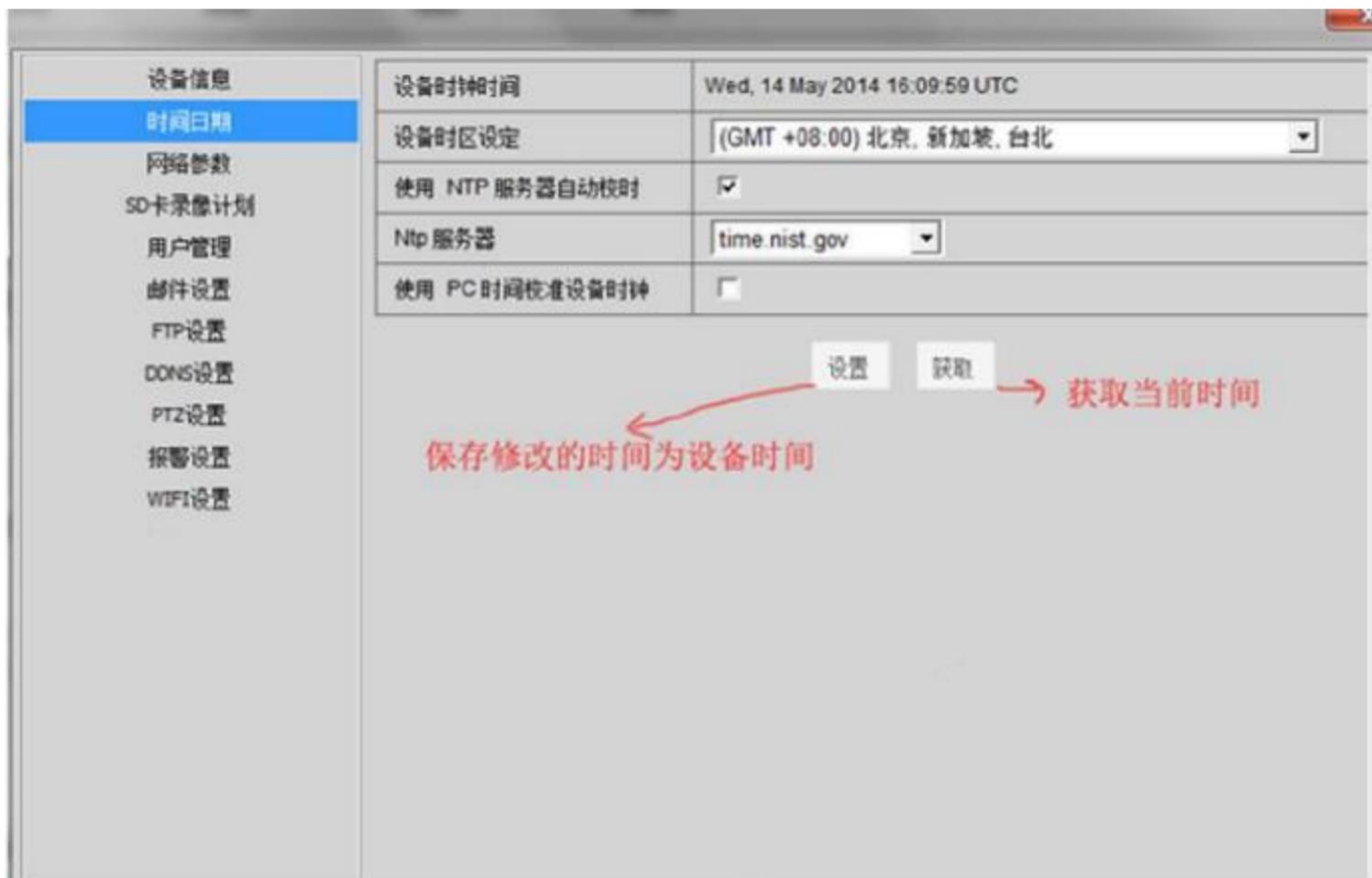


4.2 时间日期设置

点击左边的“时间日期”，进入时间日期设置界面，此时还未获取到设备的时间日期参数，需要点的“获取”才能得到设备的时间日期。



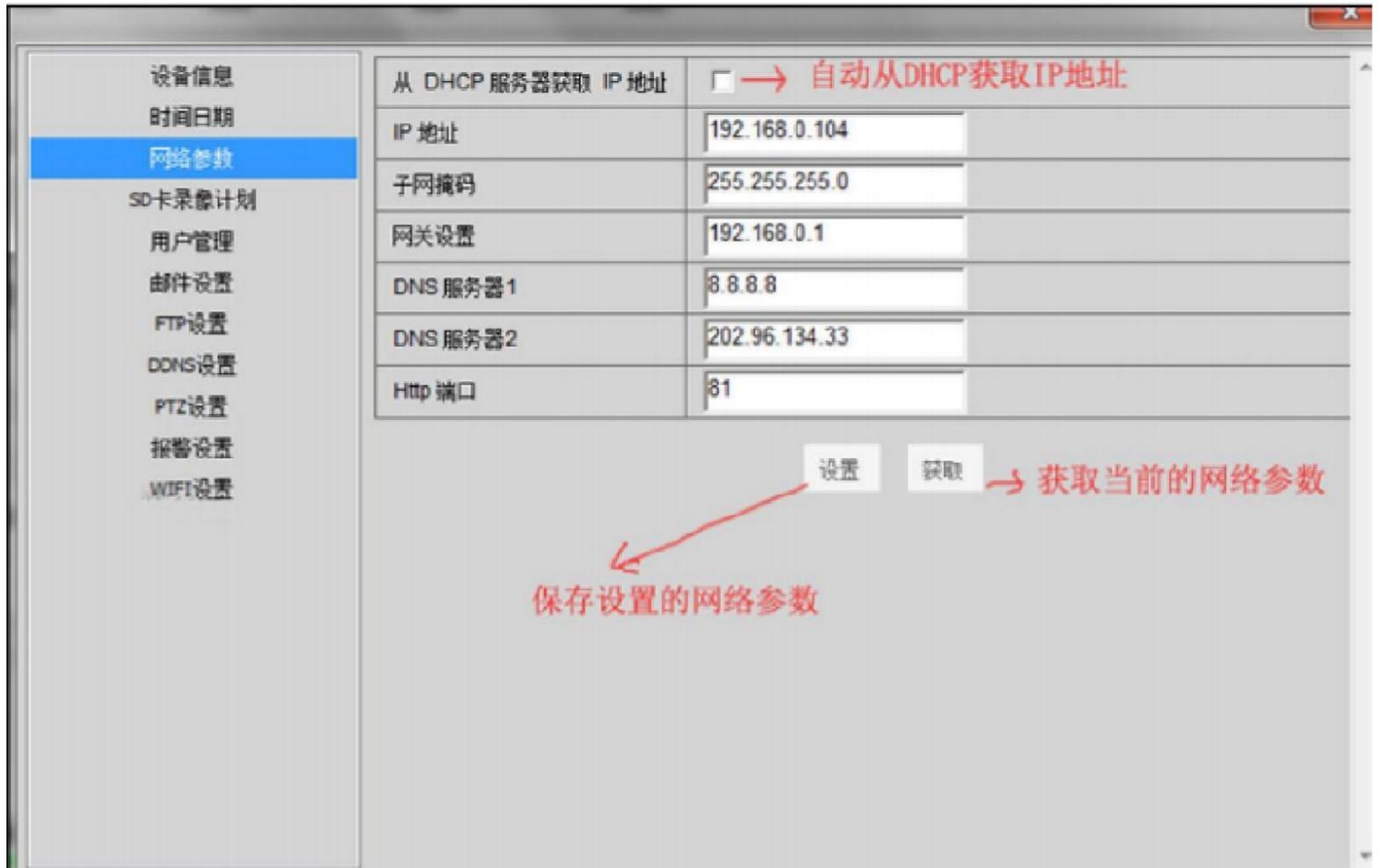
如果时间和日期显示不对，可以从 P C 上获取时间或从服务器上获取时间，选择好参数后，点击“设置”。如下图。



4.3 网络参数

点击左边的“网络参数”，进入网络参数设置界面，点击“获取”，然后将“从DHCP服务器获取IP地址”的勾去掉；此时用户可以自己设定设备的IP,子网掩码，网关，DNS服务器，端口等相关网络参数，然后点击“设置”，设备在设置的过程中会重启，需要等待1分钟。

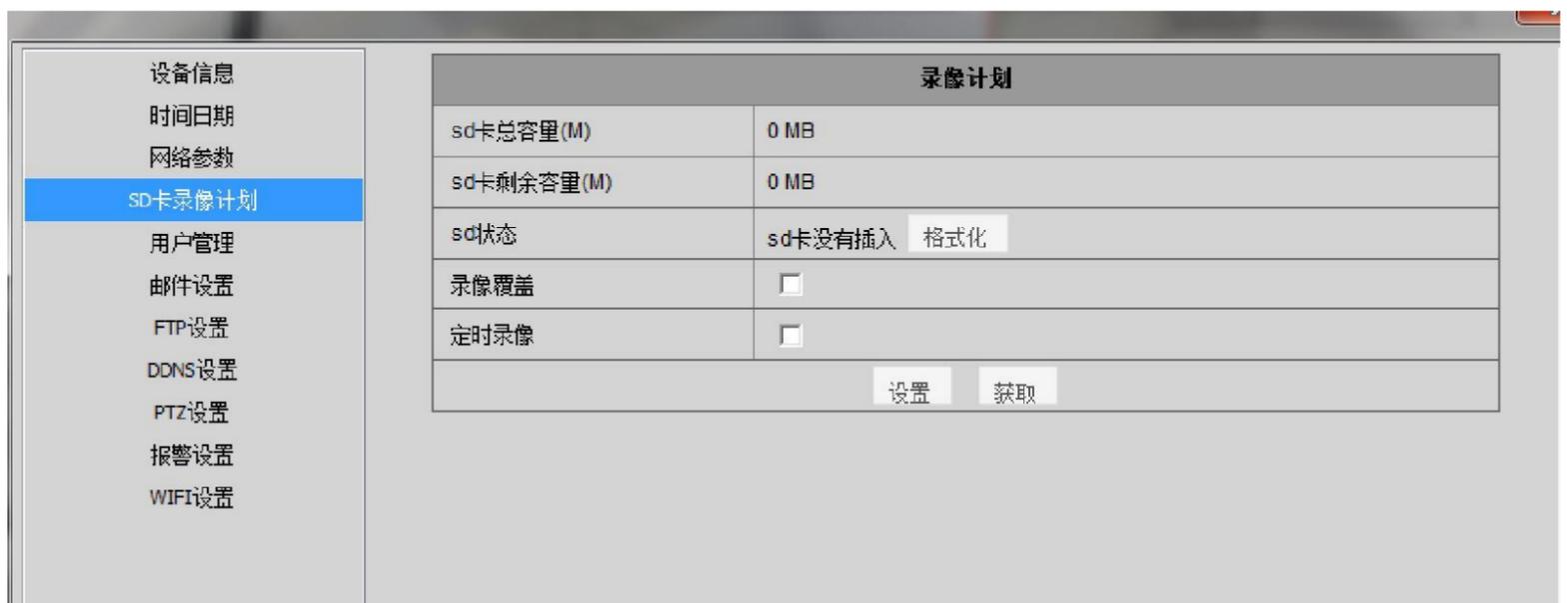


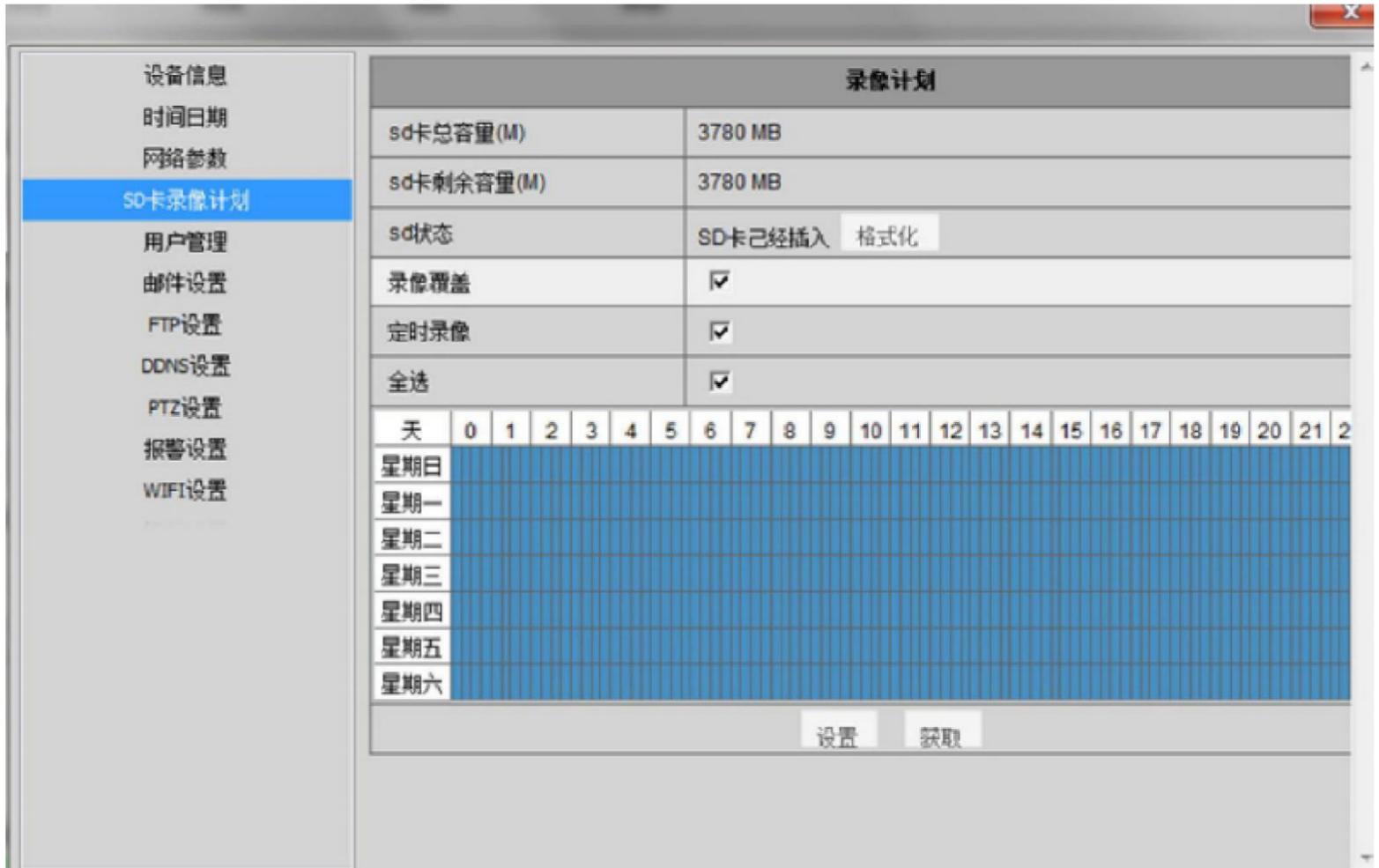


4.4 SD卡录像计划

点击左边的“SD卡录像计划”，进入SD卡录像计划设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到SD容量和剩余容量，SD卡的状态；可以设置录像覆盖，录像时间。点击“设置”。

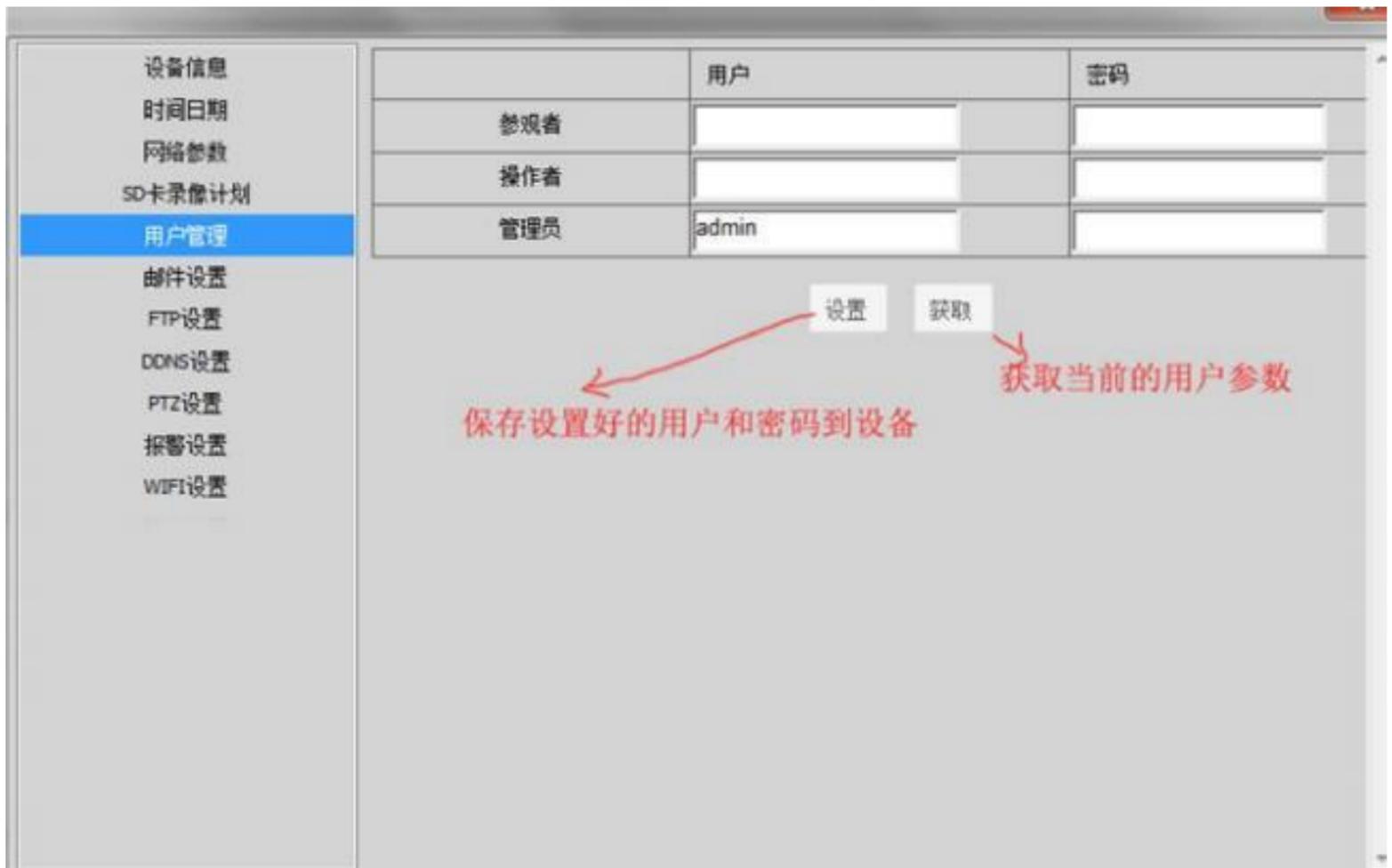
注意：SD卡必须要在摄像机关闭的状态下插入，不支持热拔插；如果SD状态显示“SD卡没有插入”或者SD没有存储录像，这时可以在设备上格式化SD卡。





4.5 用户管理

点击左边的“用户管理”，进入用户管理设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的用户和密码，也可以对其进行修改，最后点击“设置”，摄像机会自动重启，需要等待1分钟。



产品最多可设置三个用户即：管理员，参观者和操者。

管理员：具有所有权限设置，可以进行所以操作。

参观者：只能浏览视频和切换画面。

操作者：除不能进入设备参数界面，其它权限都有。

4.6 邮件设置

点击左边的“邮件设置”，进入邮件设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的邮件设置参数，此时也可以对其进行修改，最后点击“设置”。

设备信息	发送者	2282768405@qq.com
时间日期	SMTP 服务器	smtp.qq.com @qq.com
网络参数	SMTP 端口	465
SD卡录像计划	需要校验	<input checked="" type="checkbox"/>
用户管理	SSL	TLS
邮件设置	SMTP 用户	2282768405@qq.com
FTP设置	SMTP 密码	*****
DDNS设置	接收者 1	2282768405@qq.com
PTZ设置	接收者 2	
报警设置	接收者 3	
WiFi设置	接收者 4	

设置 获取

获取当前的邮件参数

保存邮件参数到设备中

设备信息	发送者	siepem2015@163.com	
时间日期	SMTP 服务器	smtp.163.com	@163.com
网络参数	SMTP 端口	25	
SD卡录像计划	需要校验	<input checked="" type="checkbox"/>	
用户管理	SSL	NONE	
邮件设置	SMTP 用户	siepem2015@163.com	
FTP设置	SMTP 密码	●●●●●●	
DDNS设置	接收者 1	siepem2015@163.com	
PTZ设置	接收者 2		
报警设置	接收者 3		
WIFI设置	接收者 4		
		设置	获取

该主要功能是邮件报警功能，如果摄像机触发报警，就给设置好的 email 发送报警邮件：

发送者：填写发送者邮箱地址。

接收者：填写接收报警邮件的邮箱地址。

SMTP 服务器：填写发送者邮箱的邮箱网站；如 QQ 邮箱：smtp.qq.com 。

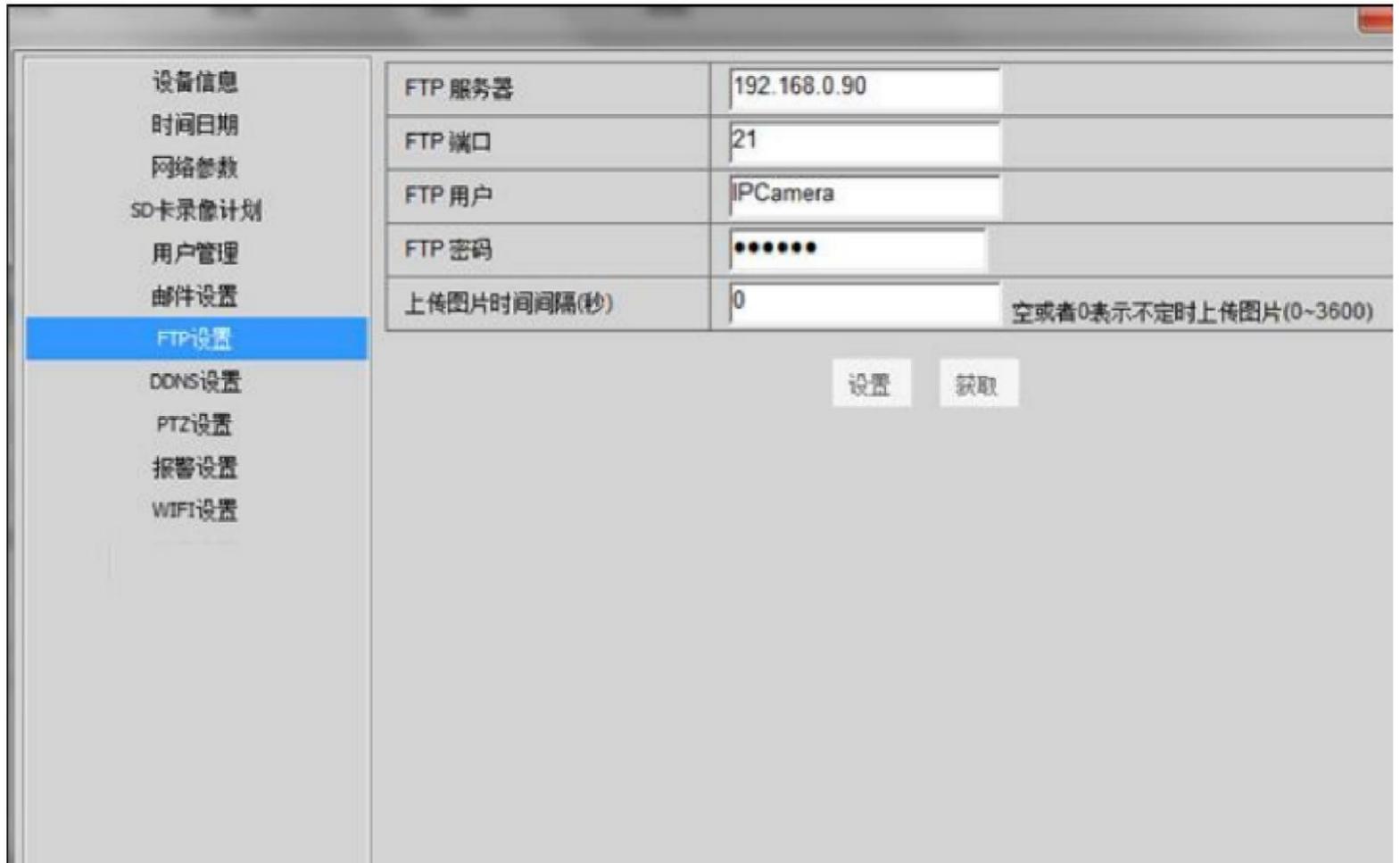
SMTP 用户：填写发送者邮箱的用户名。

SMTP 密码：填写发送者邮箱的密码

该摄像机接入互联网后才有此功能，如果发送者邮箱密码改了，要保持设置的密码和邮箱密码一致功能才能正常使用。

4.7 FTP设置

点击左边的“FTP设置”，进入FTP设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的FTP设置参数，此时也可以对其进行修改，最后点击“设置”。



此功能主要是把拍照到的图片上传到FTP服务器所指定的目录上去。

FTP 服务器： FTP网址或IP地址。

FTP 端口： 默认为 21。

FTP 用户： 填写 FTP 的用户名。

FTP 密码： 填写 FTP 用户的密码。

上传时间间隔： 定时每隔多长时间自动抓拍图片上传到 FTP 上，以秒为单位。

4.8 DDNS设置

点击左边的“DDNS设置”，进入DDNS设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的DDNS设置参数，此时也可以对其进行修改，最后点击“设置”。

设备信息 时间日期 网络参数 SD卡录像计划 用户管理 邮件设置 FTP设置 DDNS设置 PTZ设置 报警设置 WIFI设置	DDNS 服务	无
	DDNS 状态	未动作
	如本设置位於中国大陆或香港地区，应设置代理服务器	
	<input type="button" value="设置"/> <input type="button" value="获取"/>	

DDNS 服务	9299.org
DDNS 用户	llcc2020
DDNS 密码	●●●●●●●●
DDNS 域名	9299.org
Update URL	www.9299.org/upgengxin.asp example: www.9299.org/upgengxin.asp
URL port	80 (default: 80)
模式	1
DDNS 状态	9299成功
如本设置位於中国大陆或香港地区，应设置代理服务器	
<input type="button" value="设置"/> <input type="button" value="获取"/>	

注意：申请免费的域名解析服务器操作说明请参考网站说明或者联系服务提供商的客户服务部门(如：llcc2018 是申请的9299.org的域名)。

动态域名服务如果启用，需要在路由器上把设备的 HTTP 端口号通过路由映射出去，具体操作请查看专门关于端口映射的文件。

4.9 PTZ设置

点击左边的“PTZ设置”，进入PTZ设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的PTZ设置参数，此时也可以对其进行修改，最后点击“设置”。



4.10 报警设置

点击左边的“报警设置”，进入报警设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的报警设置参数，此时也可以对其进行修改，最后点击“设置”。

移动侦测布防：设备监控到有移动的人和物时，就会触发报警（如发送邮件）。

报警输入布防：用户可以选择高/低触发电平。（仅限于支持外接告警设备的机型。）

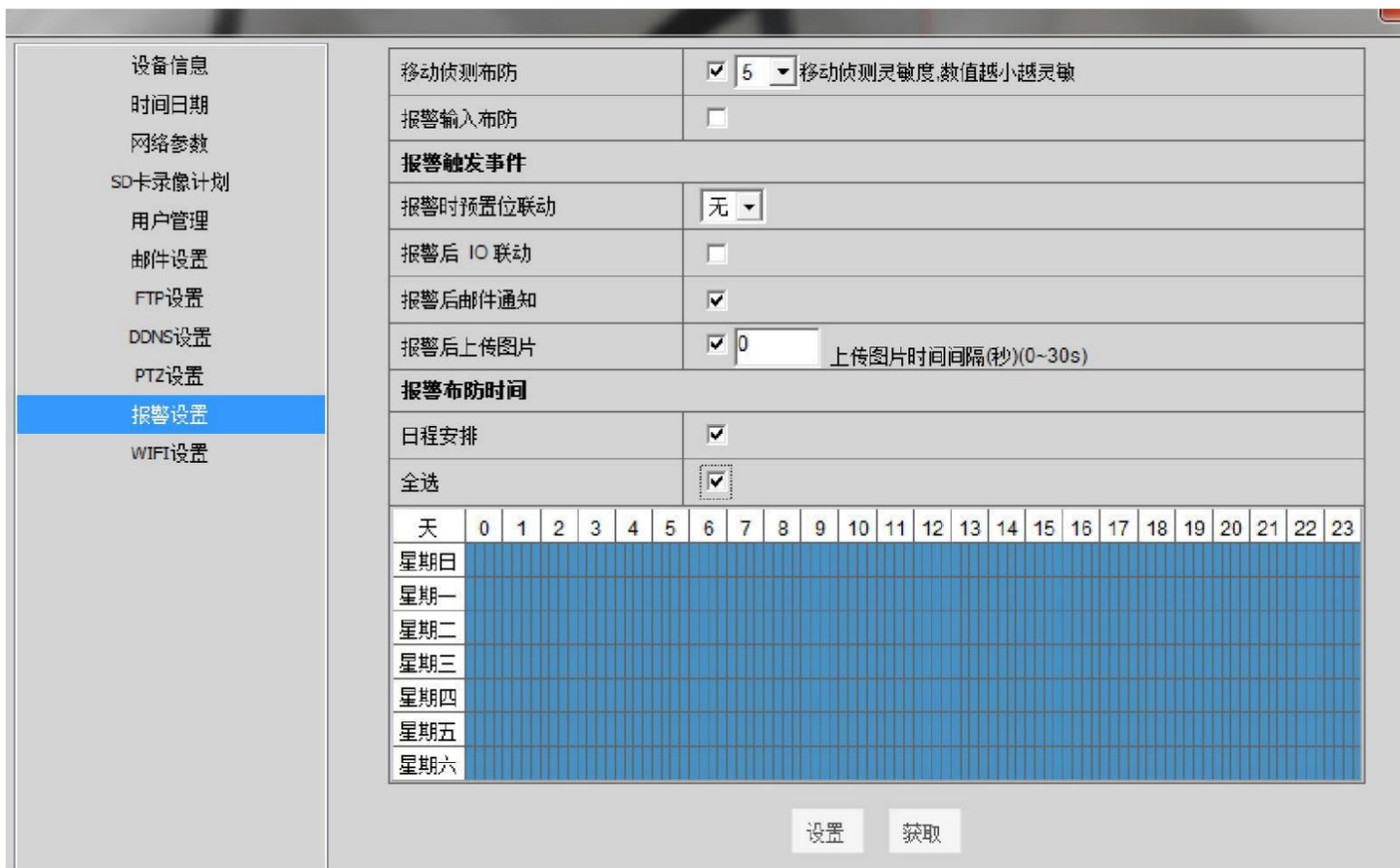
报警时预位置联动：触发报警时，摄像机移动到预先设定的一个位置上。

报警后IO联动：用户可以选择高/低输出电平。（仅限于支持外接告警设备的机型。）

报警后邮件通知：触发报警后，发送邮件。

报警后上传图片：触发报警后，将图片上传到FTP服务器和邮件附件。

日程安排：报警设置生效的时间设置。



4.11 WIFI设置

点击左边的“WIFI设置”，进入WIFI设置界面，点击“获取”，然后用户可以看到摄像机现在的WIFI设置参数，此时也可以对其进行修改，在“使用无线局域网“的单项框中打上勾，点击“搜索“，将会搜索出SSID列表,选择一个SSID，并输入路由器的无线密码，最后点击“设置”。设备会自动重启，需要等待1分钟。



设备信息
时间日期
网络参数
SD卡录像计划
用户管理
邮件设置
FTP设置
DDNS设置
PTZ设置
报警设置
WiFi设置

1	TP-LINK_E53114	1C:FA:68:E5:31:14	...
2	TP-LINK_708D9E	9C:21:6A:70:8D:9E	...
3	SZELJ	00:15:6D:C7:11:3E	...
4	dd-wrt_vap	00:1D:0F:37:23:E5	...
5	TP-LINK	C0:61:18:91:BB:EC	...
6	HD-NVR6	00:E1:0F:00:03:08	...
7	zy1977	00:25:96:A7:2A:3E	...
8	wmb	78:44:76:0A:59:7D	...
9	MERCURY_02	BC:D1:77:C0:91:6C	...
10	MERCURY_01	BC:D1:77:C0:87:AA	...
11	TP-LINK2	9C:21:6A:06:AF:34	...
12	CMCC	5C:0E:8B:DC:19:60	...

搜索

使用无线局域网

SSID

网络类型

验证模式

共享密钥

保存WiFi参数到设备中 获取当前的WiFi参数

选择一个无线路由器
无线网络列表

自动配置，
无需手动输入

输入无线路由器的密码