
EasyVMS

用戶操作手冊

目錄

1. 產品簡介	3
1.1. 簡介	3
1.2. 系統特色	3
1.3. 系統運行環境	3
2. EasyVMS 的運行和使用	4
2.1. 運行和登錄	4
2.1.1.用戶端軟體登陸	4
2.2. 介面介紹與功能說明	6
2.2.1.介面介紹	6
2.2.2.設備管理	6
2.2.3 系統設置	11
2.2.4.即時預覽	13
2.2.5.遠端重播(只支援內置 SD 卡攝像機和 NVR)	28
2.2.7.電子相冊	30
2.2.8.報警信息	31

1. 產品簡介

1.1. 簡介

EasyVMS 為針對小型網路視頻監控提供預覽/重播/錄影等服務。

本手冊可能包含技術上不準確的地方，其內容將做定期的更新，恕不另行通知；更新的內容會在新版本的用戶手冊中加入。我們會隨時改進或更新本手冊中的描述的產品。

1.2. 系統特色

- ◆ 支援雲設備添加與管理
- ◆ 系統更精簡，操作更便捷，綠色無廣告
- ◆ 實現集中的使用者管理，故障管理，系統維護以及 TOPO 導航
- ◆ 提供流媒體轉分發功能
- ◆ 提供流媒體存儲及重播功能，監視重播連接狀態，並提供相關狀態通知

1.3. 系統運行環境

作業系統：Microsoft Windows XP sp1 或以上版本

CPU：Intel Pentium IV 2.4 GHz 或以上型號

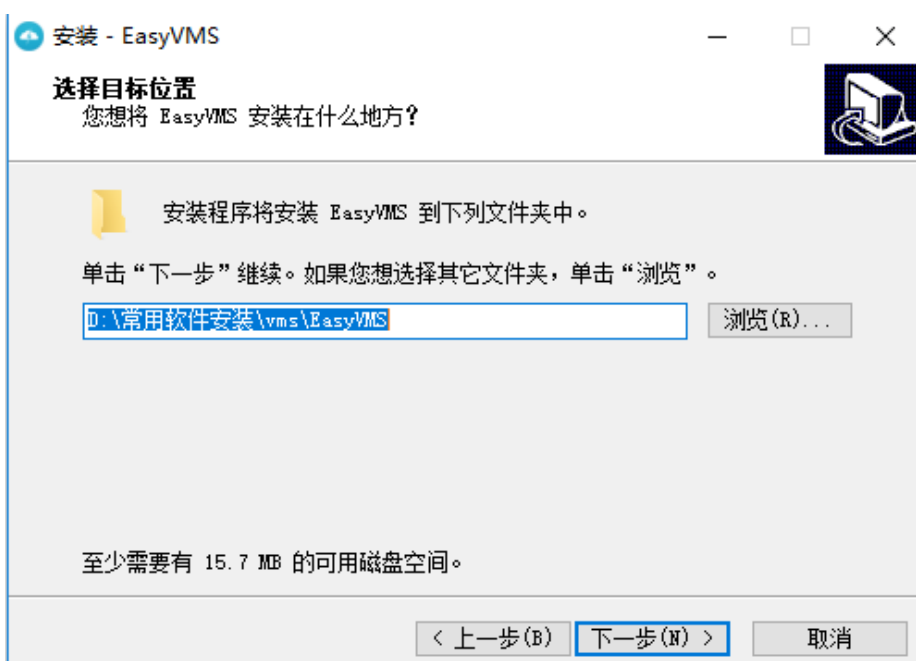
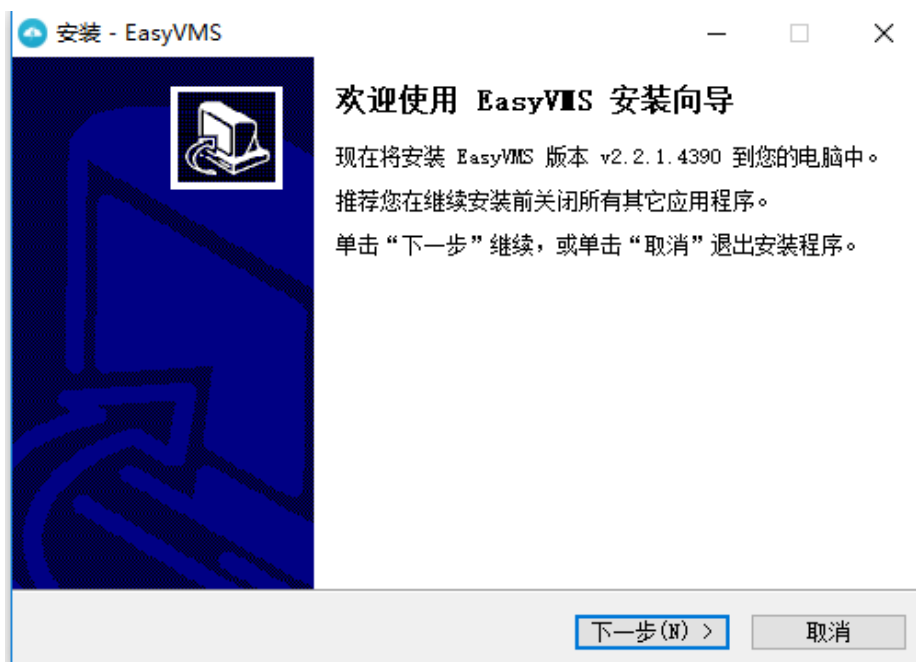
記憶體：1G 或更高

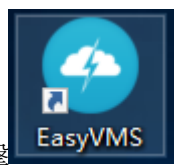
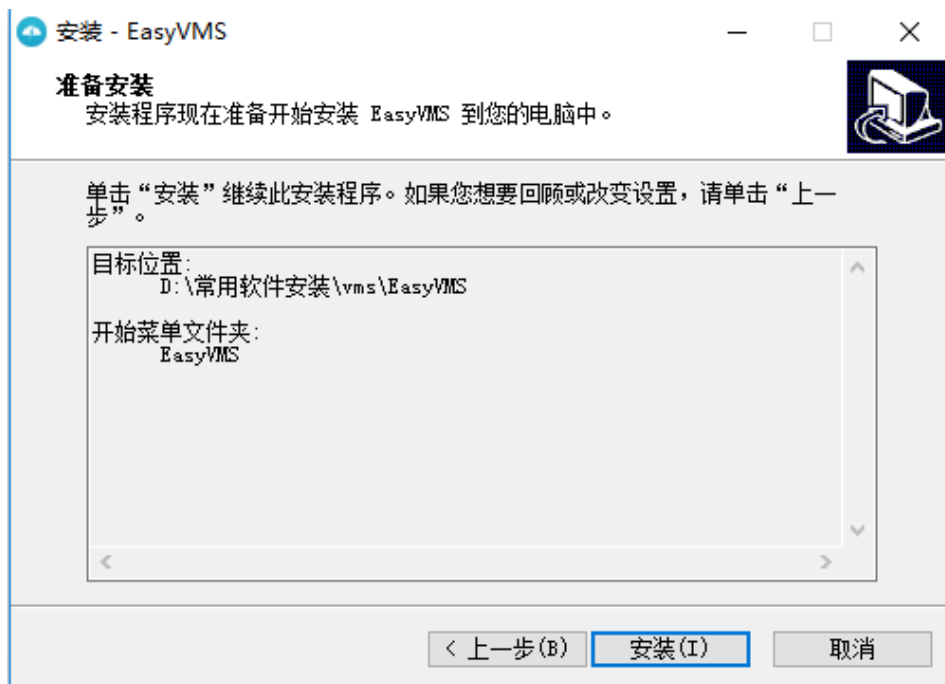
2. EasyVMS 的運行和使用

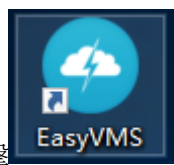
2.1. 運行和登錄


2.1.1.用戶端軟體登陸

在軟體目錄找到  EasyVMS 檔，按兩下 EasyVMS 安裝檔安裝用戶端軟體，會彈出登錄對話方塊，如下圖。





然後點擊  運行 EasyVMS 軟體,選擇適合你的語言登錄系統用戶名預設:admin,密碼預設:

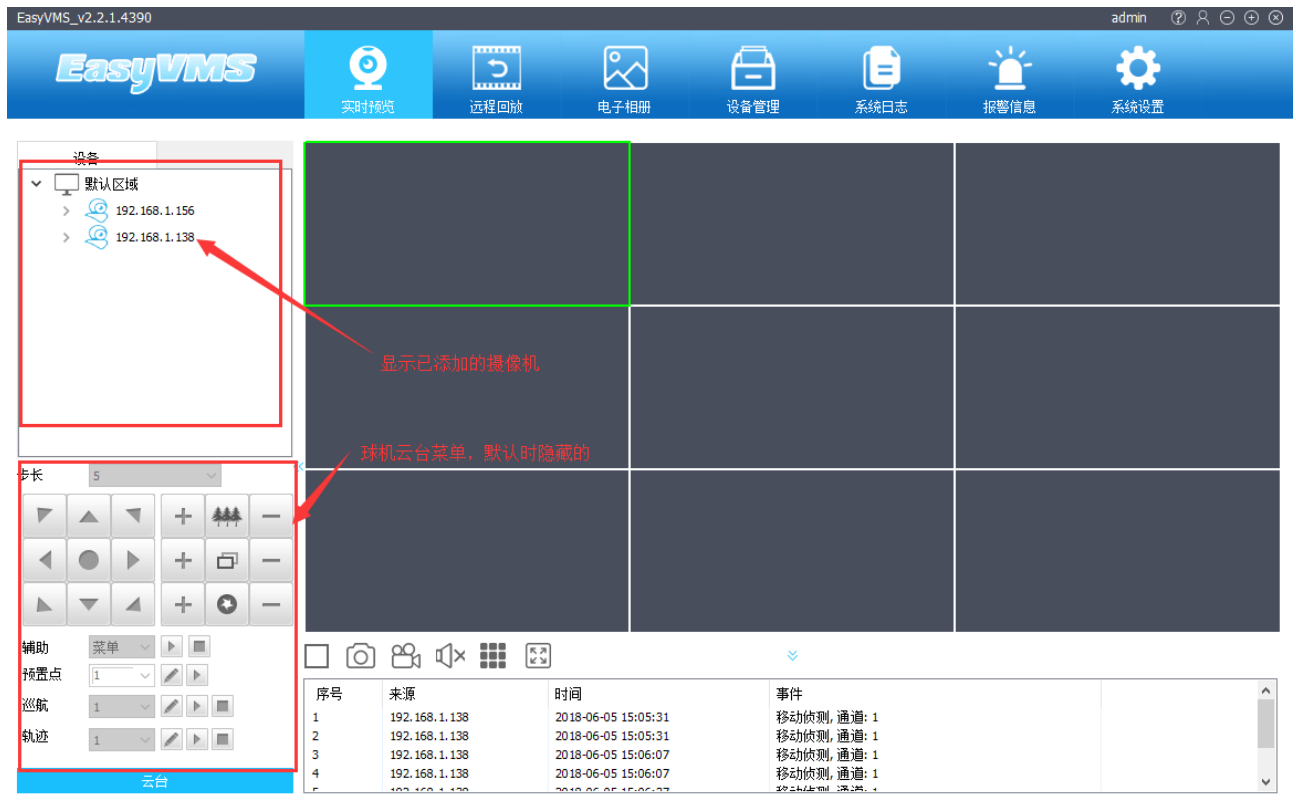
空; 登入後選擇軟體右上角的  可以對軟體進行登出。



2.2. 介面介紹與功能說明

2.2.1. 介面介紹

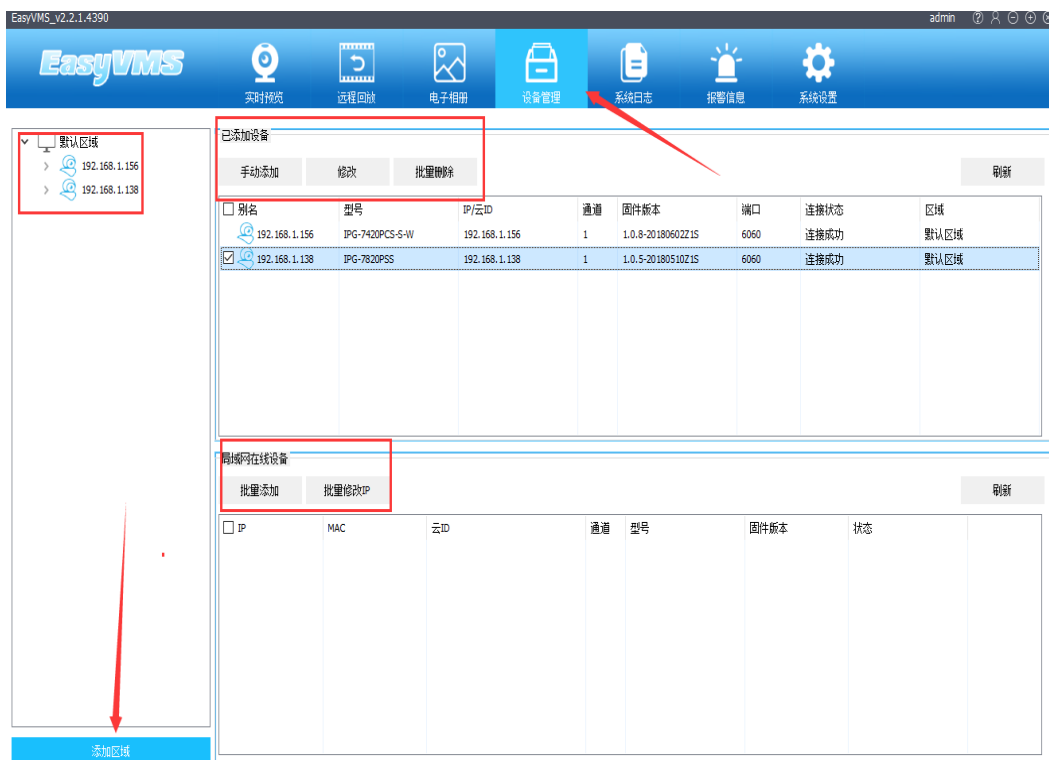
在開始功能表上選擇 EasyVMS，或啟動桌面上的快捷方式，登錄成功後，如下圖所示。



介面上方的主導航按鈕分別為即時預覽、遠端重播、電子相冊、設備管理、系統日誌、報警資訊、系統設置，點擊導航按鈕可進入相應的配置介面。介面左邊是設備導航，右方是顯示區域，右上角分別是幫助、註銷、最小化、最大化、關閉按鈕。首先從設備管理開始，添加設備。

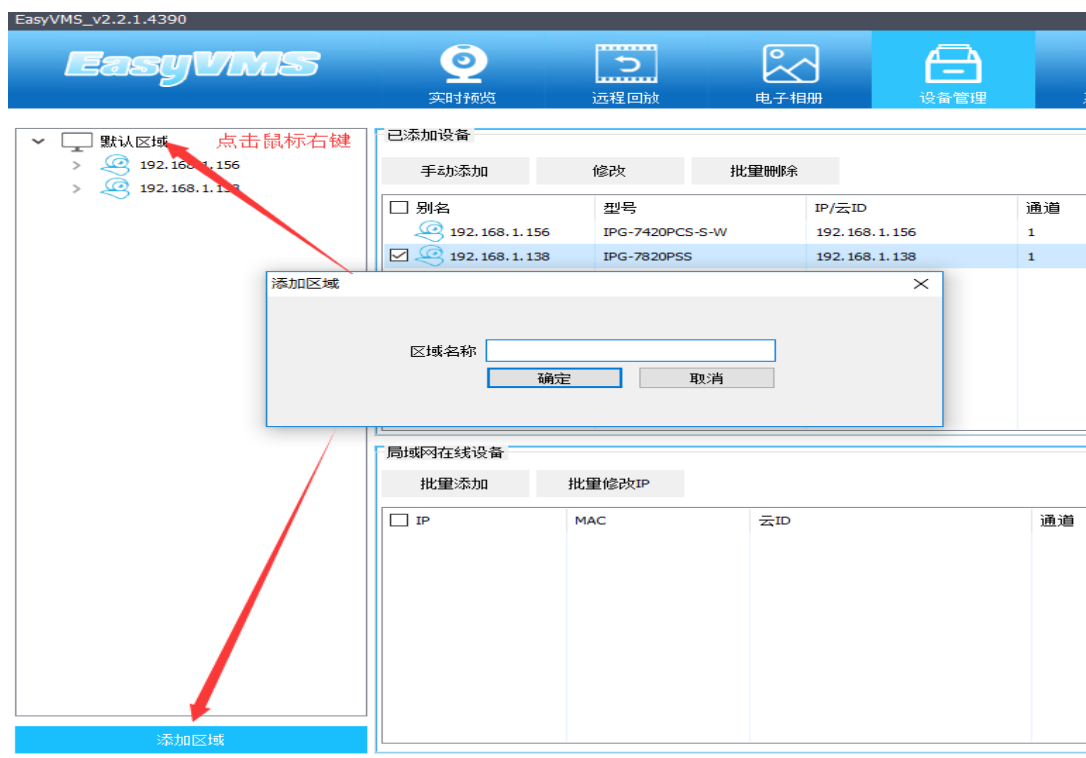
2.2.2. 設備管理

點擊設備管理按鈕，進入設備管理頁面，如下圖所示；設備管理頁面中可執行手動添加、修改、批量刪除預設區域操作，以及批量添加、批量修改 IP，和已成功添加的設備，點擊右鍵遠端設置、時間同步、清除報警等功能。



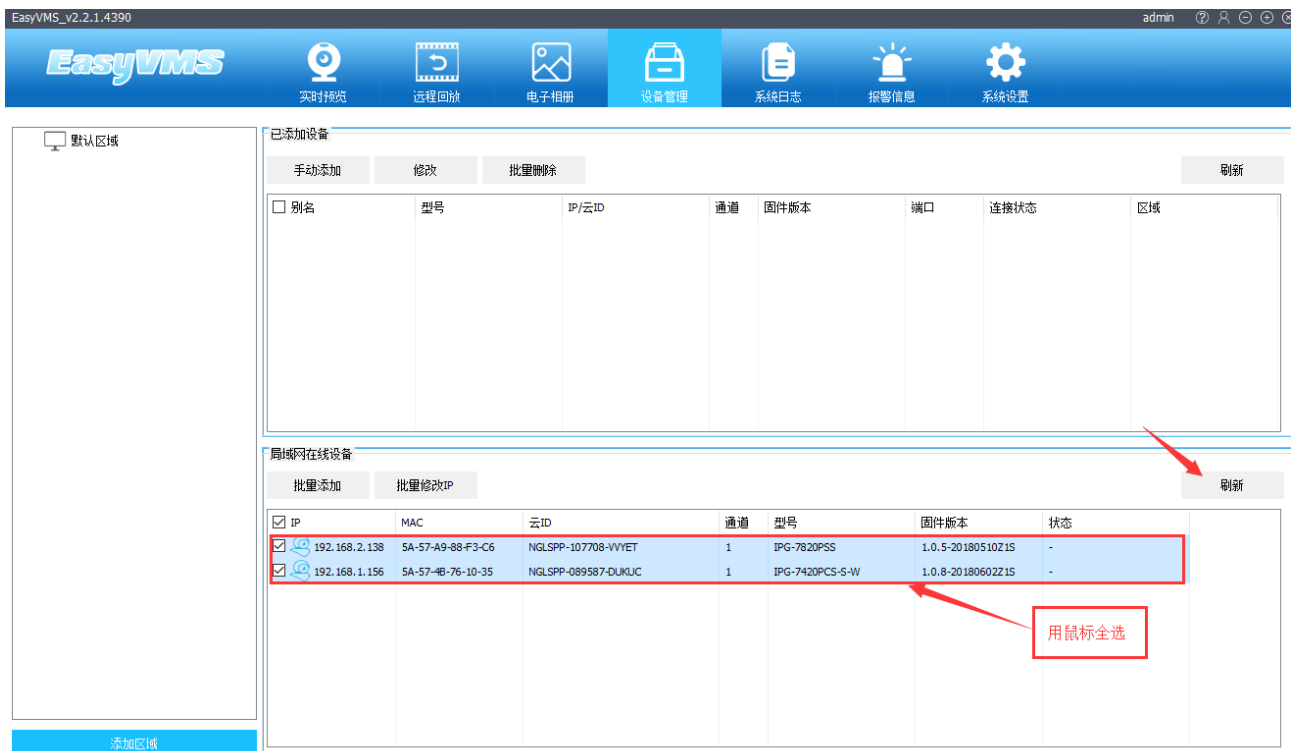
2.2.2.1 区域配置

為了便於區域設備管理（攝像機預設添加會首選預設區域）可以點擊預設區域右鍵自訂新的區域，也可以點擊下方的添加區域。



2.2.2.2 設備添加、刪除與修改

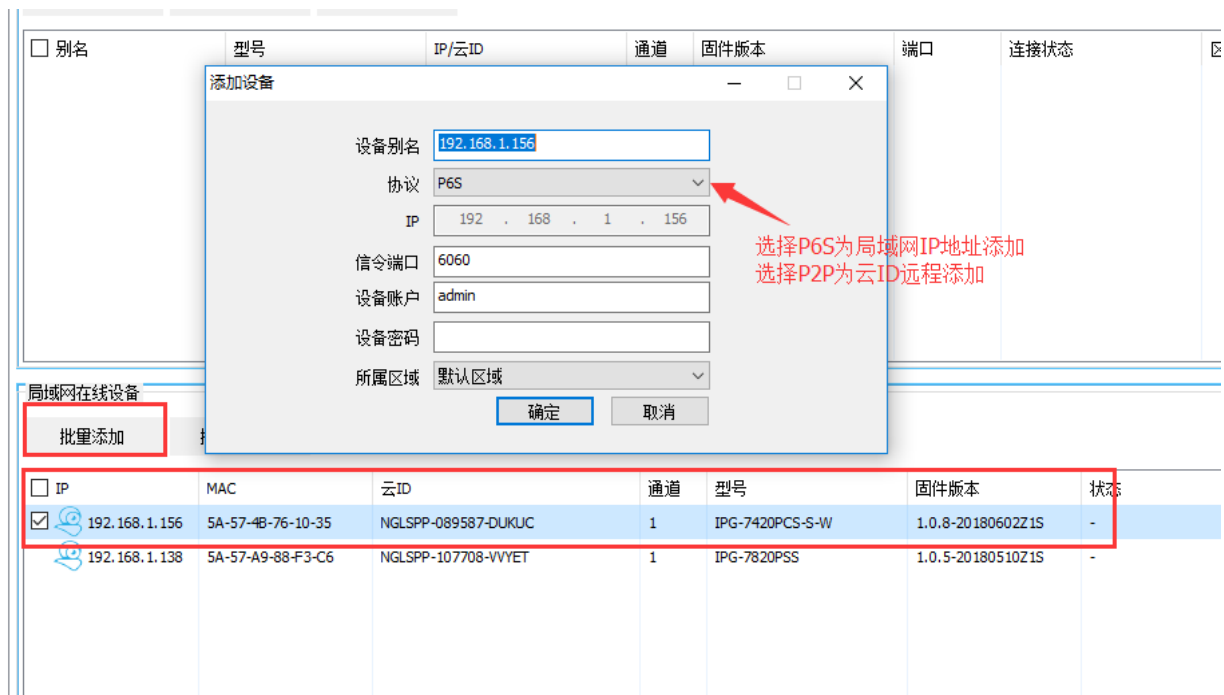
點擊右下角的刷新按鈕搜索攝像機



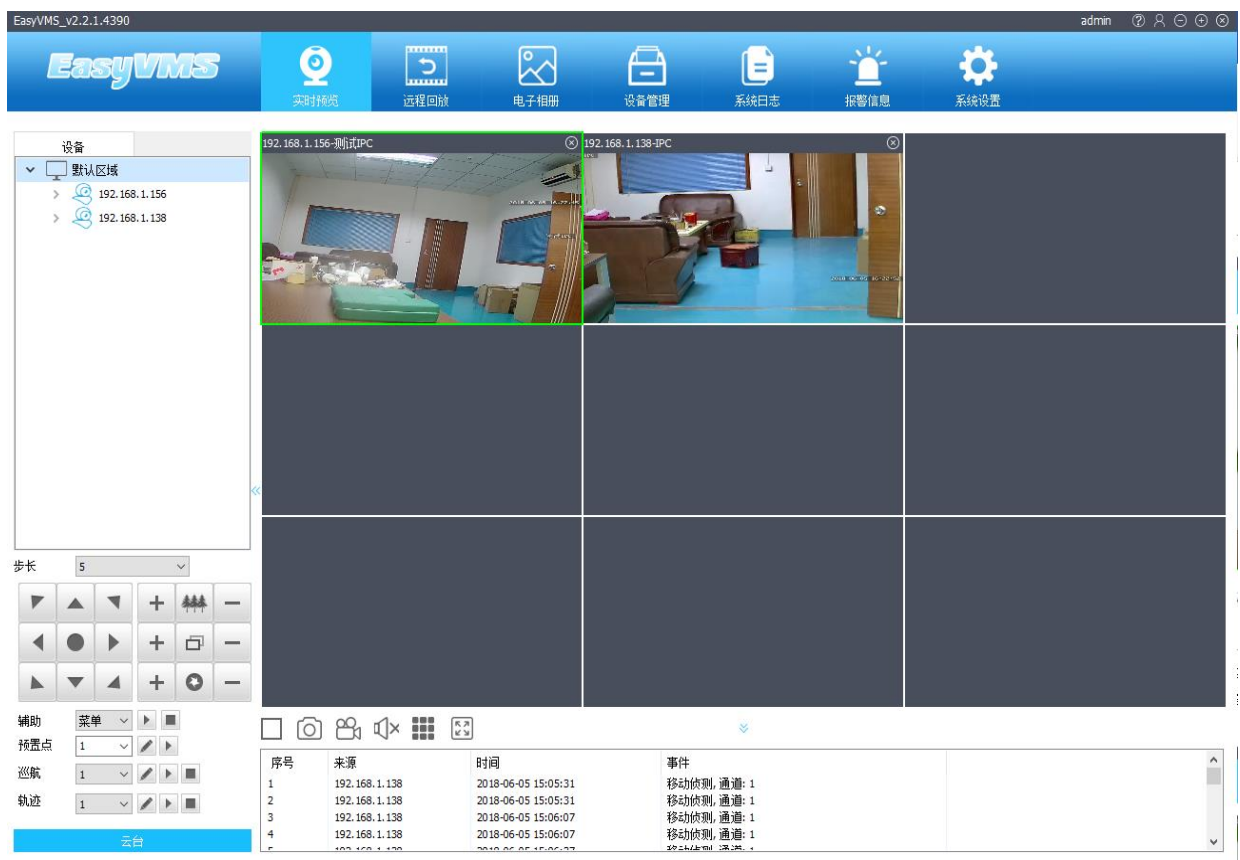
選擇攝像機的 IP 位址,然後點擊“批量修改 IP”修改攝像機的 IP 地址,



如果你不知道如何修改 IP 位址,請選中“參考電腦網卡設置 IP”軟體會根據你的網路環境,自動修改 IP 位址,當然你也可以手動修改 IP 位址.設備的預設使用者名:admin,密碼:空,點擊確認,保存修改 IP 位址,然後再次點擊刷新按鈕,再次搜索出新的 IP 位址,然後選擇 IP 位址點擊批量添加。

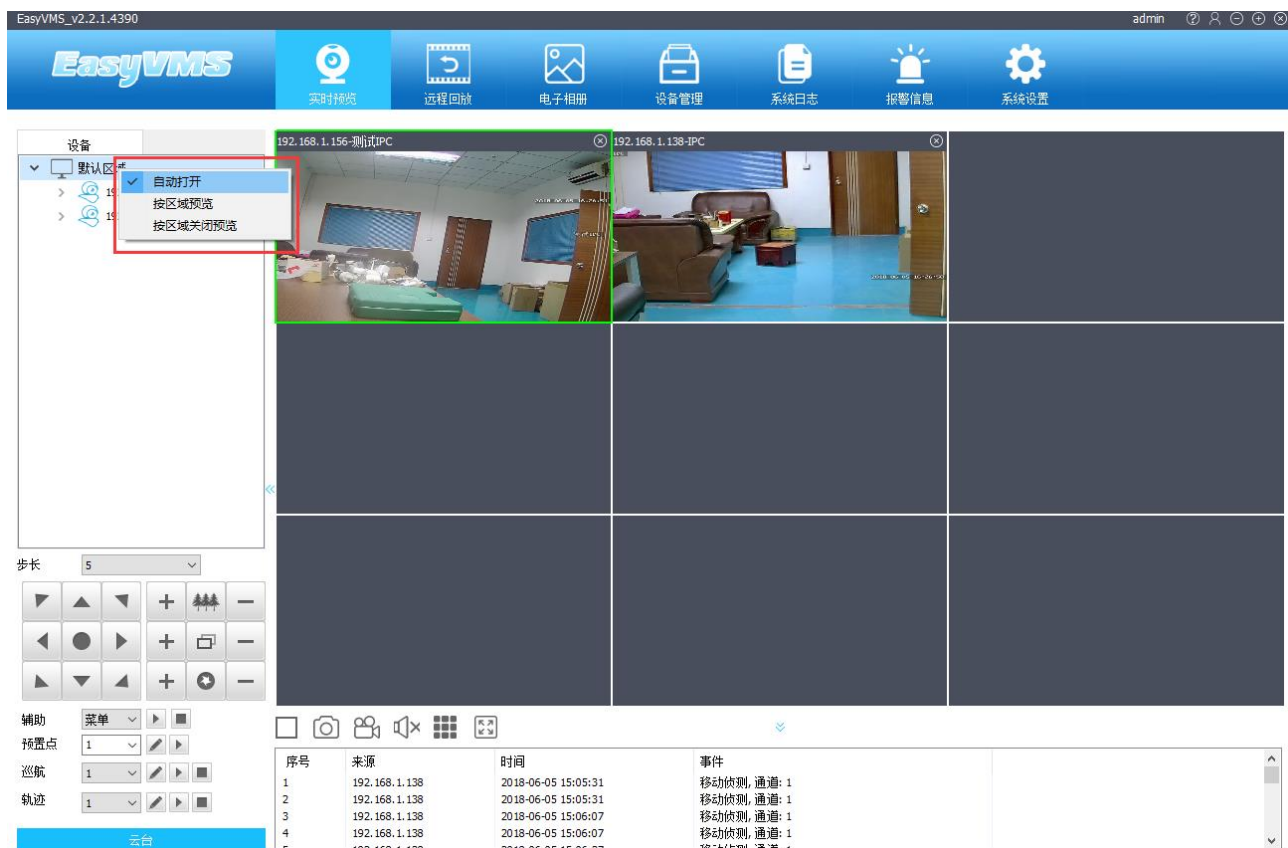


然後點擊即時預覽按鈕進入預覽介面



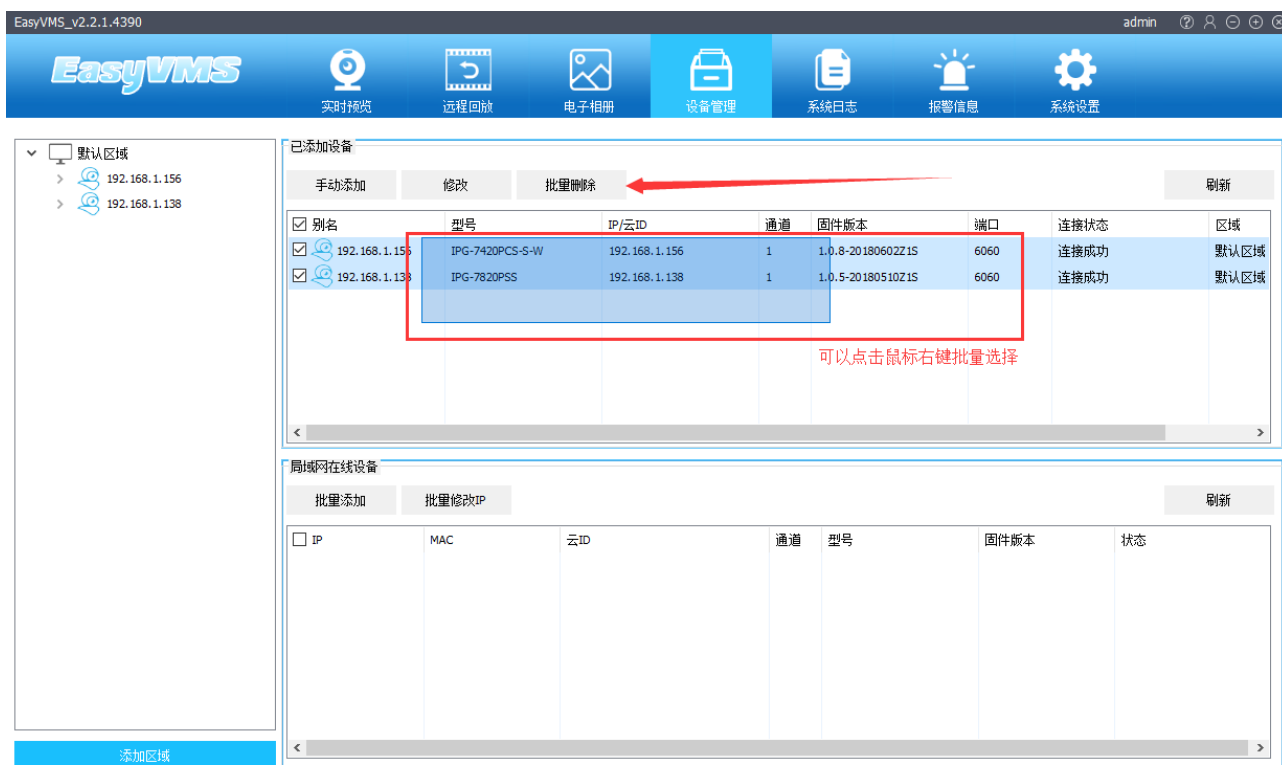
按兩下右側的攝像機的 IP 位址,視頻會自動顯示在右側的監控畫面中.

如果添加多個設備,可以選擇“預設區域”右鍵功能表,選擇自動打開、按區域打開、按區域關閉預覽



設備刪除：

在設備清單中選中某一個或多個需要刪除的設備，點擊刪除按鈕，系統將提示是否確認刪除該設備，點擊【確定】按鈕，將刪除掉預設區域清單上的設備。



2.2.2.4 設備控制

設備管理介面還可對設備進行各項控制，包括：時間同步、設備重啟、清除報警等。

時間同步：

在設備管理>已添加設備介面，勾選設備，點擊【時間同步】按鈕，可將設備時間與 PC 端時間同步。



同時也可選擇“遠端配置和清除報警”

2.2.3 系統設置

點擊系統設置進入軟體本地設置



1,可設置開機自動開啟 YucVision 軟體，勾選 ☒ 按鈕，保存。

保存後，下次開機後會自動運行 YucVision.

2，可設置設備自動校時間隔時間，勾選 ☒ 按鈕，輸入間隔時間（如：120）。保存後，每隔 120 分鐘各設備會自動校時一次。建議 30 分鐘校準一次

3,可設置本地錄影錄影時長，選擇錄影時長輸入框，輸入錄影時長（如：30）。

保存後，每段錄影保存間隔時間為 30 分鐘。還可設置錄影格式，選擇錄影格式（如：PRV/AVI）。

保存後，本地錄影格式均為.PRV。可在官網上下載專用的 PRV 播放機

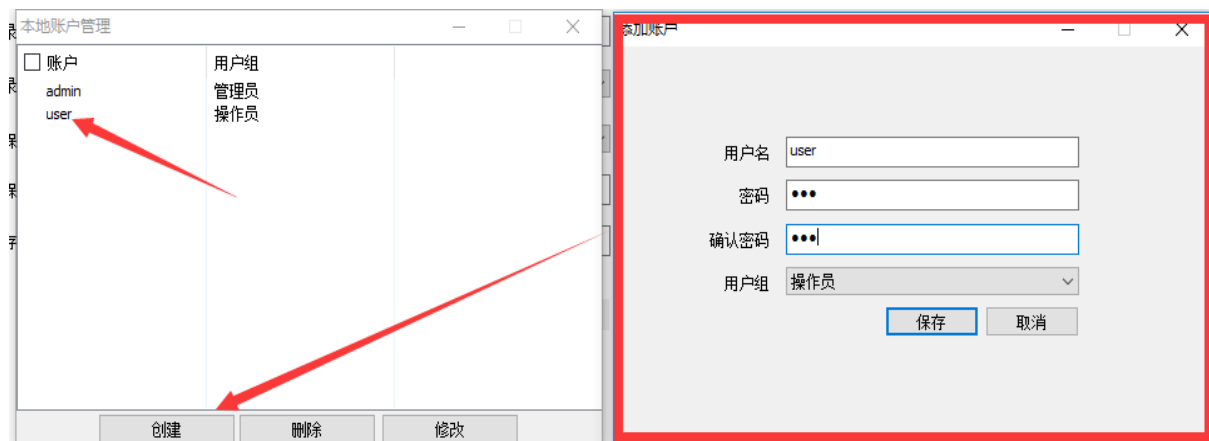
4，可設置日誌存留時長，直接選擇錄影時長（如：六個月）。

保存後，日誌存留時間為六個月。

5，可設置抓圖與錄影保存路徑，點擊  選擇路徑，如（G:\YucVision\Image/G:\YucVision\Video）。保存後，抓圖路徑設置為 G:\YucVision\Image，錄影路徑設置為 G:\YucVision\Video。

帳戶管理:進入系統設置介面，可對本地帳戶進行管理，包括創建操作員使用者、創建來賓使用者、修改使用者密碼、刪除設備等。

點擊“帳戶管理”按鈕，點擊【創建】，輸入新建用戶名、密碼及使用者組（如操作員）保存後，使用者組會多一位新建用戶“user1”。



點擊【帳戶管理】按鈕，選擇操作員使用者 user1，點擊【刪除】。刪除後新建用戶會消失。

目前使用者許可權分三個等級：

管理員：管理員許可權，可進行設備管理、使用者管理、視頻監看、錄影重播、日誌查詢、切換使用者、退出用戶端。

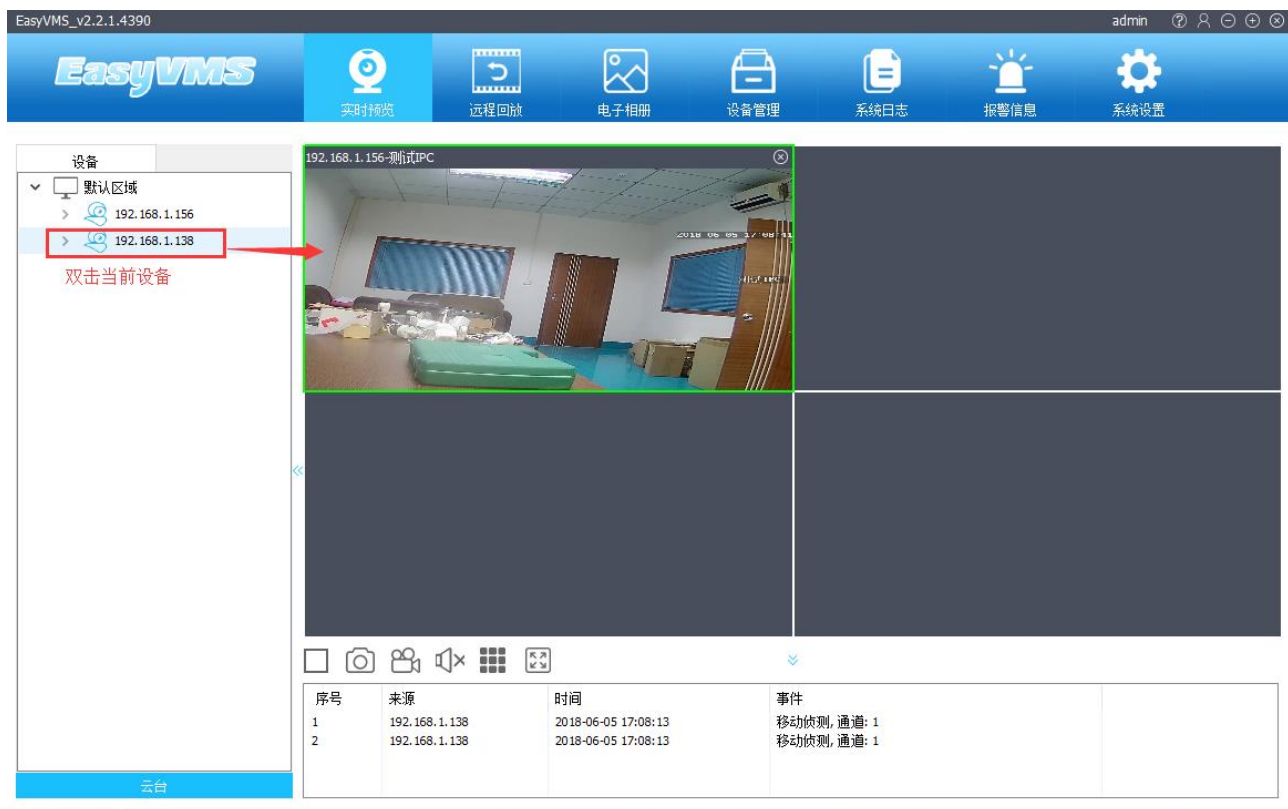
操作員：可進行視頻監看、錄影重播、日誌查看、切換使用者、密碼修改。

來賓：視頻監看、切換使用者、密碼修改。

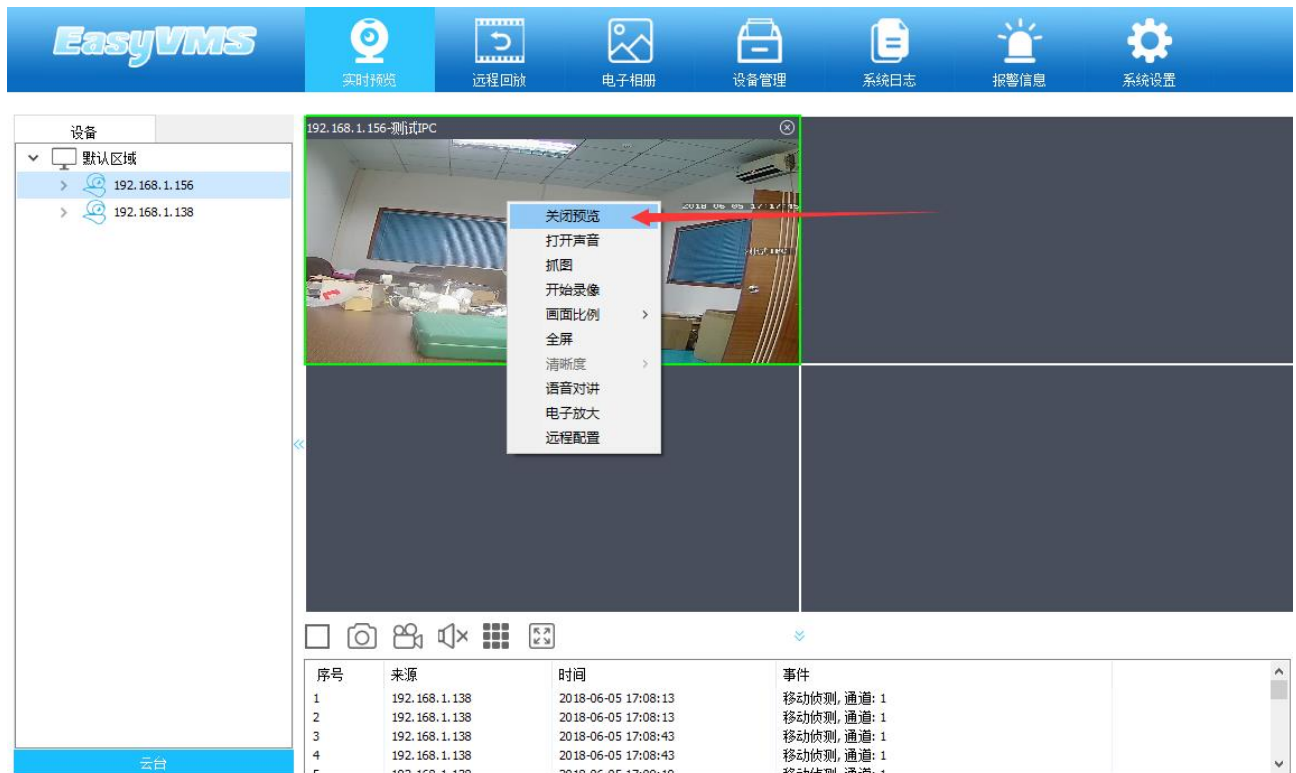
2.2.4.即時預覽

2.2.4.1.即時預覽

在左側設備中按兩下設備名稱，可在右邊預覽介面打開該設備所有通道的預覽，如下圖：



關閉單路預覽，可以在視頻通道右鍵彈出的列表上，按一下”關閉預覽”從而關閉該通道預覽。





在左側的設備欄中右鍵預設區域,選擇“按區域關閉預覽”


2.2.4.2.預覽控制


在預覽操作標籤頁，如下圖。





圖示  為關閉全通道預覽按鈕，點擊會關閉全部預覽畫面。

圖示  為抓圖按鈕，點擊會抓拍當前通道圖片到本地。

圖示  為開啟/關閉全通道錄影按鈕，點擊會開啟/關閉全通道錄影。

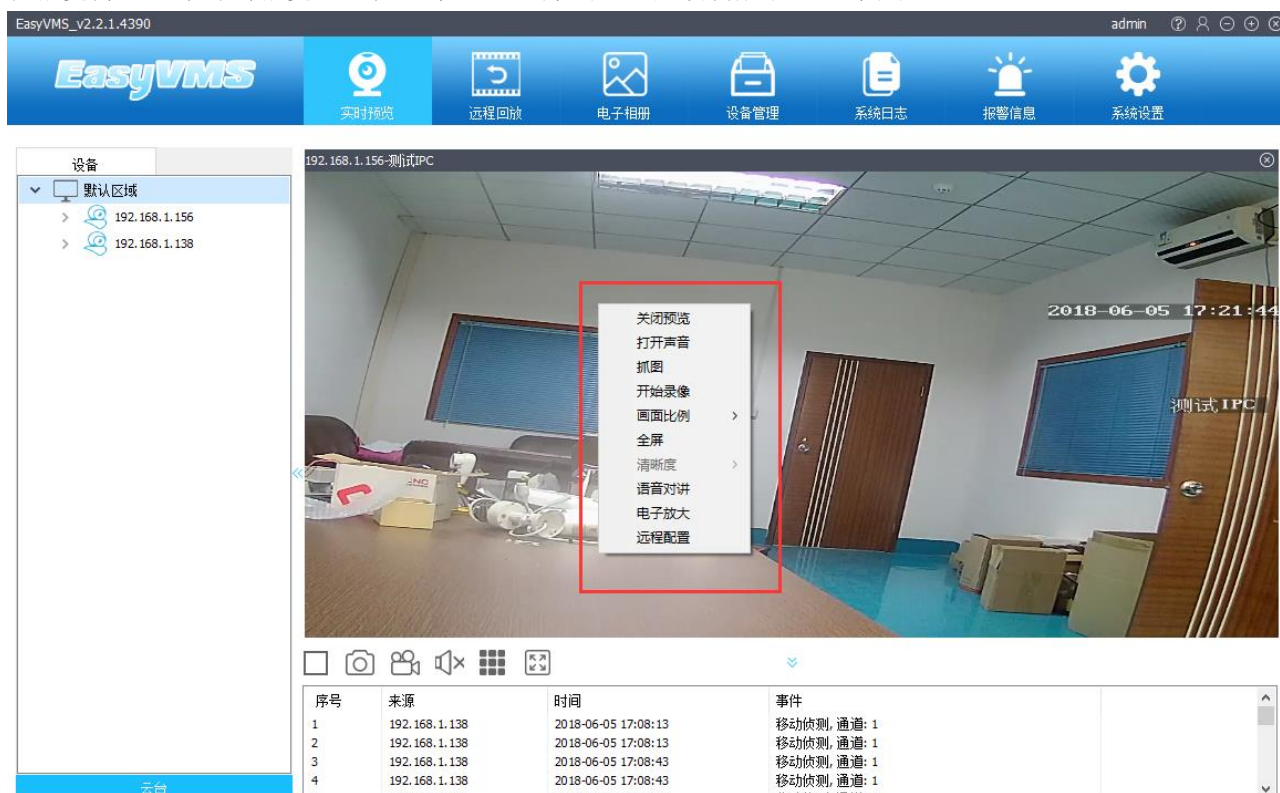
圖示  為開啟/關閉音訊按鈕，點擊會開啟/關閉通道音訊。

圖示  為畫面分割按鈕，點擊可設置畫面分割路數，目前支援單畫面、四畫面、九畫面、十六畫面、二十五畫面、三十六畫面、六十四畫面路預覽。

圖示  為全屏切換按鈕，點擊可切換為全屏預覽。全屏下可點擊右鍵“退出全屏”或按鍵盤 ESC 鍵退出。

2.2.4.3.右鍵功能表控制

在預覽介面選中即時預覽通道按一下右鍵，彈出右鍵控制功能表，如下圖：



點擊【關閉預覽】按鈕，當前通道畫面預覽會關閉。

點擊【打開聲音】按鈕，當前通道開啟音訊預覽。

點擊【抓圖】按鈕，當前通道開啟抓圖，圖片保存至本地。

點擊【開始錄影】按鈕，當前通道開啟單路錄影，錄影保存至本地。

點擊【畫面比例】按鈕，可設置當前預覽畫面比例為原始比例或填充比例。

點擊【全屏】按鈕，預覽畫面切換為全屏。與預覽動作頁下方工具列中“全屏”功能一致。

點擊【清晰度】按鈕，可設置通道畫質為主碼流/子碼流（僅對 P2P（通過 ID 號添加的）設置有效）。

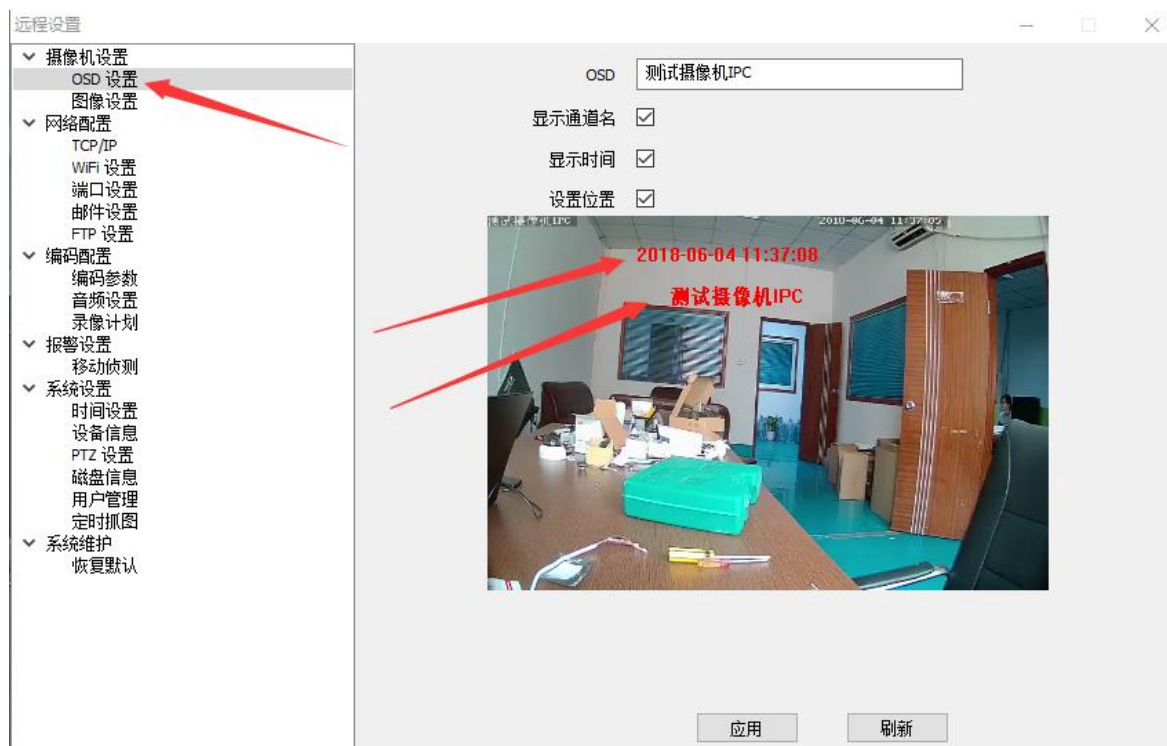
點擊【語音對講】按鈕，可以對前端攝像機進行喊話。

點擊【電子放大】按鈕，可對通道進行電子放大操作。

點擊【遠端配置】按鈕，可設置攝像機參數

設置攝像機

1，OSD 設置： 可以添加當前攝像機的名稱和挪動時間的擺放；滑鼠點擊紅色字體即可挪動



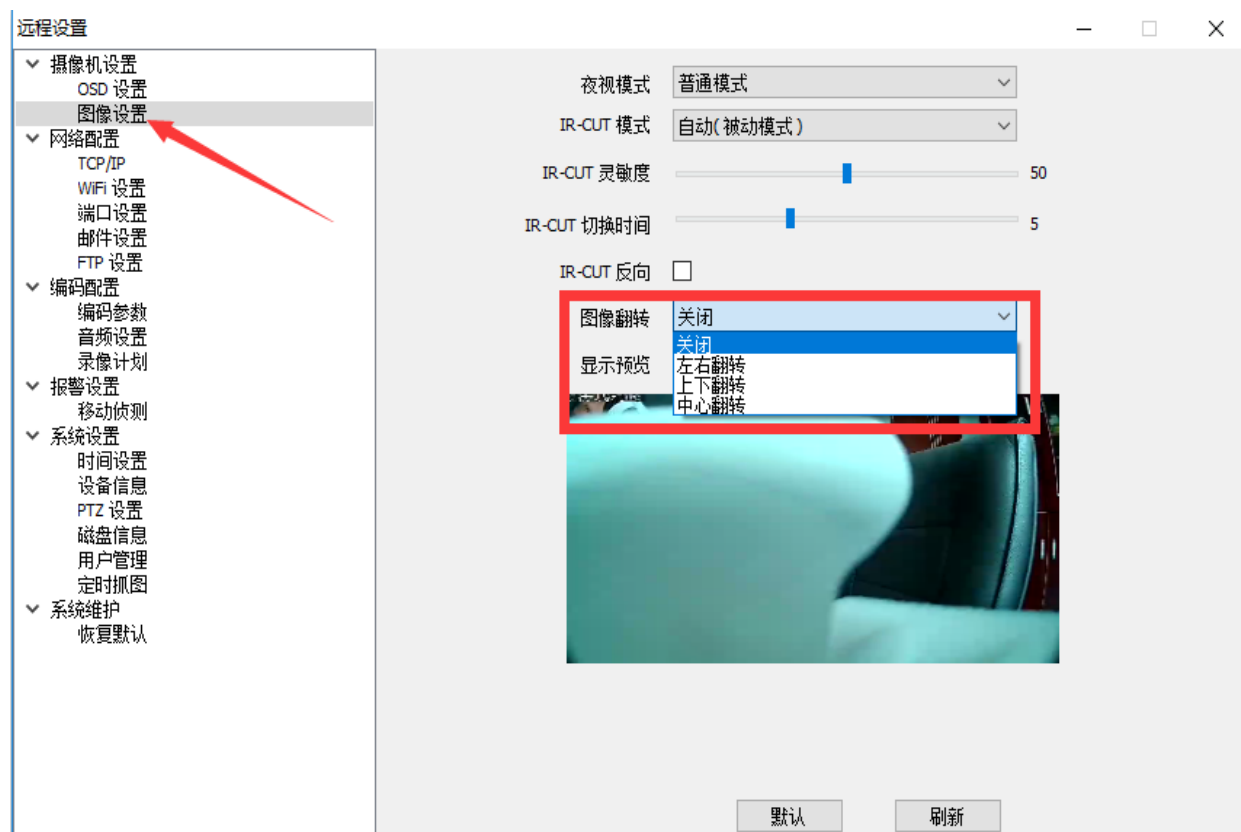
2, 圖像設置：

夜視模式；在雙光源的設備上設置夜市模式，夜晚可以實現全彩圖像。

IR-CUT 靈敏度（修改數值越大靈敏度越高）晚上切換黑白圖像的時間越早。

IR-CUT 切換時間（修改數值越大切換時間越長）延長時間切換黑白圖像

圖像翻轉，在攝像頭吊裝的時候可選擇圖像上下左右通過軟體把圖像校正



網路配置

1, TCP/IP：修改攝像機在網路中所需的 IP 位址

远程设置

- 摄像机设置
 - OSD 设置
 - 图像设置
- 网络配置
 - TCP/IP**
 - WiFi 设置
 - 端口设置
 - 邮件设置
 - FTP 设置
- 编码配置
 - 编码参数
 - 音频设置
 - 录像计划
- 报警设置
 - 移动侦测
- 系统设置
 - 时间设置
 - 设备信息
 - PTZ 设置
 - 磁盘信息
 - 用户管理
 - 定时抓图
- 系统维护
 - 恢复默认

IP 类型: 手动设置IP

IP 地址: DHCP

子网掩码: 255 . 255 . 255 . 0

默认网关: 192 . 168 . 1 . 1

首选 DNS: 192 . 168 . 1 . 1

备用 DNS: 1 . 0 . 0 . 0

物理地址: 5a:57:4b:76:10:35

应用 刷新

2, wifi 設置：

選擇 SSID (wifi 名稱) 點擊搜索，輸入 wifi 密碼

远程设置

- 摄像机设置
 - OSD 设置
 - 图像设置
- 网络配置
 - TCP/IP
 - WiFi 设置**
 - 端口设置
 - 邮件设置
 - FTP 设置
- 编码配置
 - 编码参数
 - 音频设置
 - 录像计划
- 报警设置
 - 移动侦测
- 系统设置
 - 时间设置
 - 设备信息
 - PTZ 设置
 - 磁盘信息
 - 用户管理
 - 定时抓图
- 系统维护
 - 恢复默认

当前wifi名称 SSID: yucheng

安全类型: WPA-PSK

WPA 算法: AES

wifi密码 密码:

IP 类型: DHCP

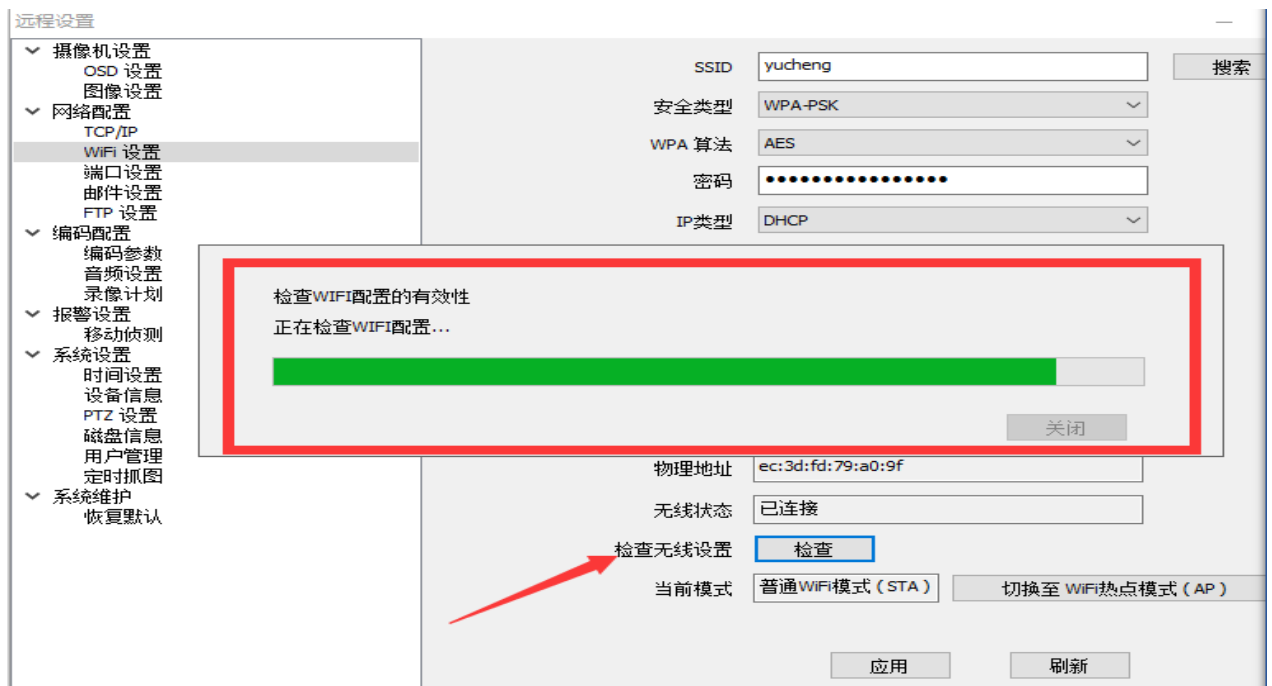
搜索

Dialog

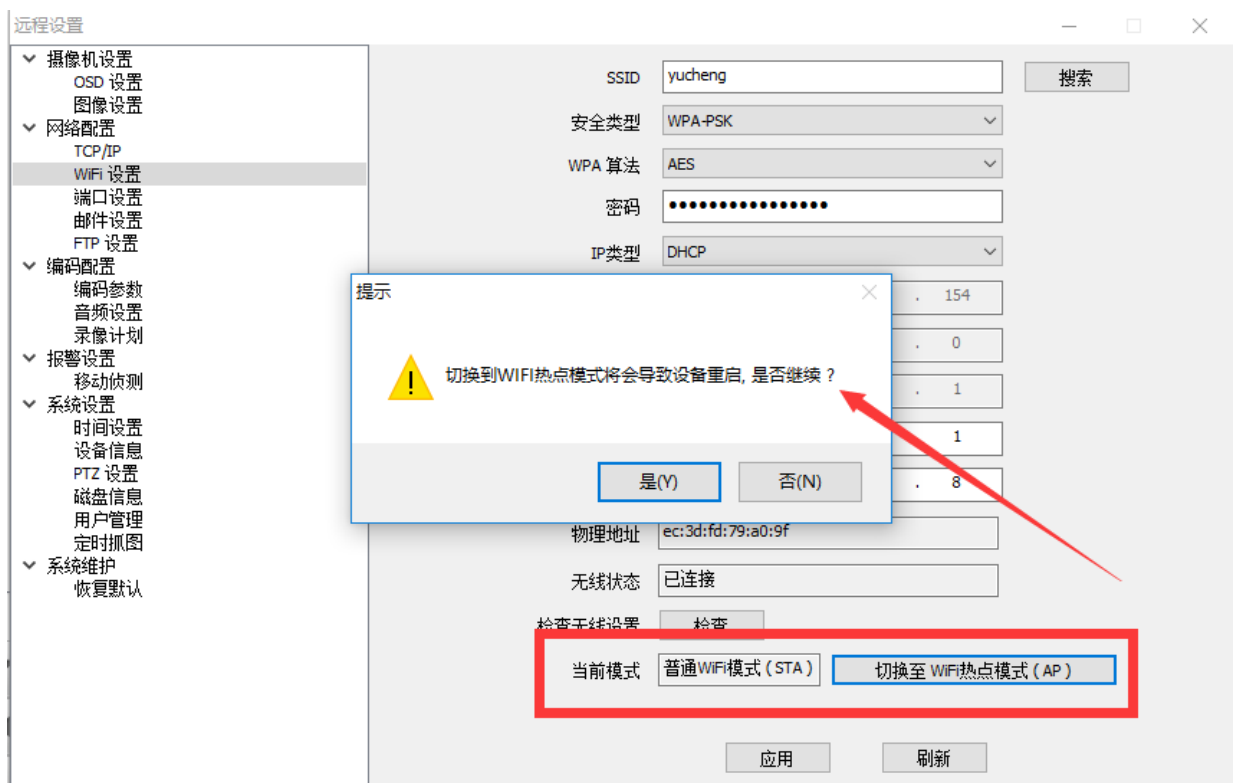
序号	RSSI	SSID	认证	加密类型
1	100	yucheng	AES	WPAPSK
2	100	TAZN	AES	WPAPSK
3	100	ChinaNet-yW4N	TKIP	WPAPSK
4	100	ChinaNet-XnG6	TKIP	WPAPSK
5	100	ChinaNet-dZau	TKIP	WPAPSK
6	100	MERCURY_C10E	AES	WPAPSK
7	100	wskmyd	AES	WPAPSK
8	100	NVR9ca3a9163baf	AES	WPAPSK
9	100	TP-LINK_C62E	AES	WPAPSK
10	99	gast_2.4G	AES	WPAPSK

刷新

填好 wifi 名稱和密碼後選擇檢查無線設置，會彈出檢查 wifi 配置的有效性（顯示失敗請檢查 wifi 密碼或者刷新該頁面）如果 wifi 配置成功這時拔掉有線，即時預覽畫面會黑屏或者卡屏大約 30 秒後恢復正常（攝像機正在切換網卡）



普通 wifi 和 wifi 熱點模式切換：a 當攝像機通電後不插網線攝像機自動切換到 wifi 熱點直連；b 當攝像機先通電在插網線或者先插網線後通電源，攝像機都將切換到普通 wifi 模式。C 手動強制切換普通 wifi 和 wifi 熱點攝像機會重新啟動



3，埠設置，HTTP/信令/資料埠修改後在相應的訪問軟體，需要手動添加以修改的埠號，否則無法有效訪問（非專業人士不建議修改，以免添加設備失敗）

4，郵件設置：啟用和配置方法

远程设置

摄像机设置

OSD 设置

图像设置

网络配置

TCP/IP

WiFi 设置

端口设置

邮件设置

FTP 设置

编码配置

编码参数

音频设置

录像计划

报警设置

移动侦测

系统设置

时间设置

设备信息

PTZ 设置

磁盘信息

用户管理

定时抓图

系统维护

恢复默认

邮件通知

加密算法

SMTP 服务器

SMTP 端口

发件人地址

发件人密码

正在发送测试邮件...稍后请检查收件箱中是否成功收到了测试邮件

关闭

附加图像

抓图间隔

测试

应用

刷新

邮件加密	SSL	邮件的加密方式
SMTP 端口	465	根据邮件的加密方式填写端口号
SMTP 服务器	smtp.qq.com	smtp 服务器地址
发件人地址	956301342@qq.com	发件人邮箱地址
发件人密码	●●●●●●	第三方授权码
收件人地址1	956301342@qq.com	收件人地址，同时支持 多个收件人
收件人地址2		
收件人地址3		
主题	IPC	发送邮件的主题
内容	IPC	发送邮件的内容 (最多可以输入127个字符)
附件图片	启用	邮件附件是否传输图片
间隔	1分钟	邮件的发送间隔

	邮箱	smtp 服务器	邮件加密	smtp 端口
1	qq 邮箱 (个人)	smtp.qq.com	SSL	465
2	163 邮箱	smtp.163.com	1、SSL 2、关闭	1、465/994 2、25
3	Gmail	smtp.gmail.com	SSL	587
4	Hotmail	smtp-mail.outlook.com	SSL	587

5，FTP 設置：

远程设置

- ▼ 摄像机设置
 - OSD 设置
 - 图像设置
- ▼ 网络配置
 - TCP/IP
 - WiFi 设置
 - 端口设置
 - 邮件设置
 - FTP 设置
- ▼ 编码配置
 - 编码参数
 - 音频设置
 - 录像计划
- ▼ 报警设置
 - 移动侦测
- ▼ 系统设置
 - 时间设置
 - 设备信息
 - PTZ 设置
 - 磁盘信息
 - 用户管理
 - 定时抓图
- ▼ 系统维护
 - 恢复默认

FTP 设置 ☒ 启用和关闭

服务器 填写有效的FTP地址

端口 端口号一般设置为21

用户名

密码

被动模式 ☒ 通过某种报警后触发的方式发送

保存目录 保存图片的文件夹

上传内容 上传图片或者视频

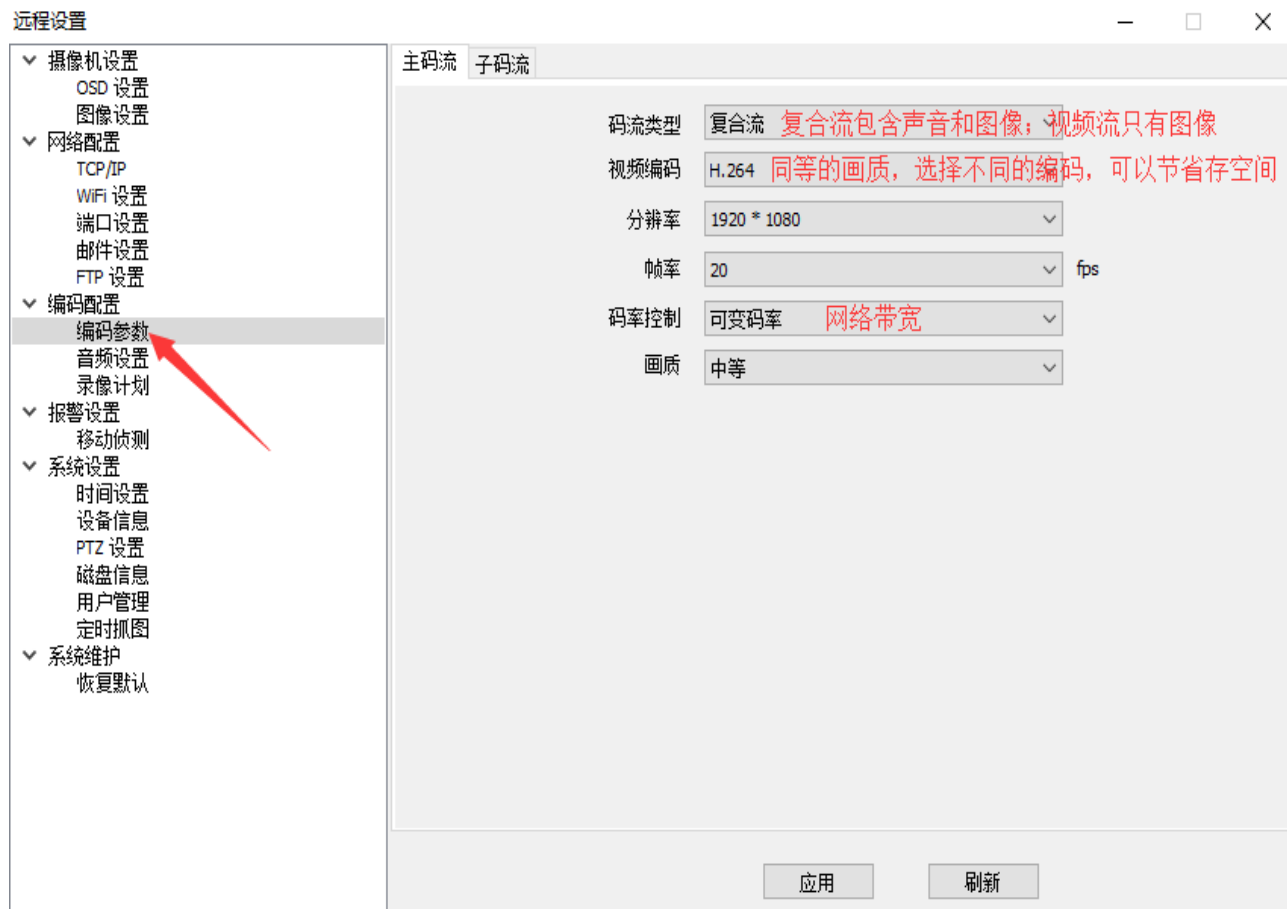
连接状态 测试后连接的状态

测试

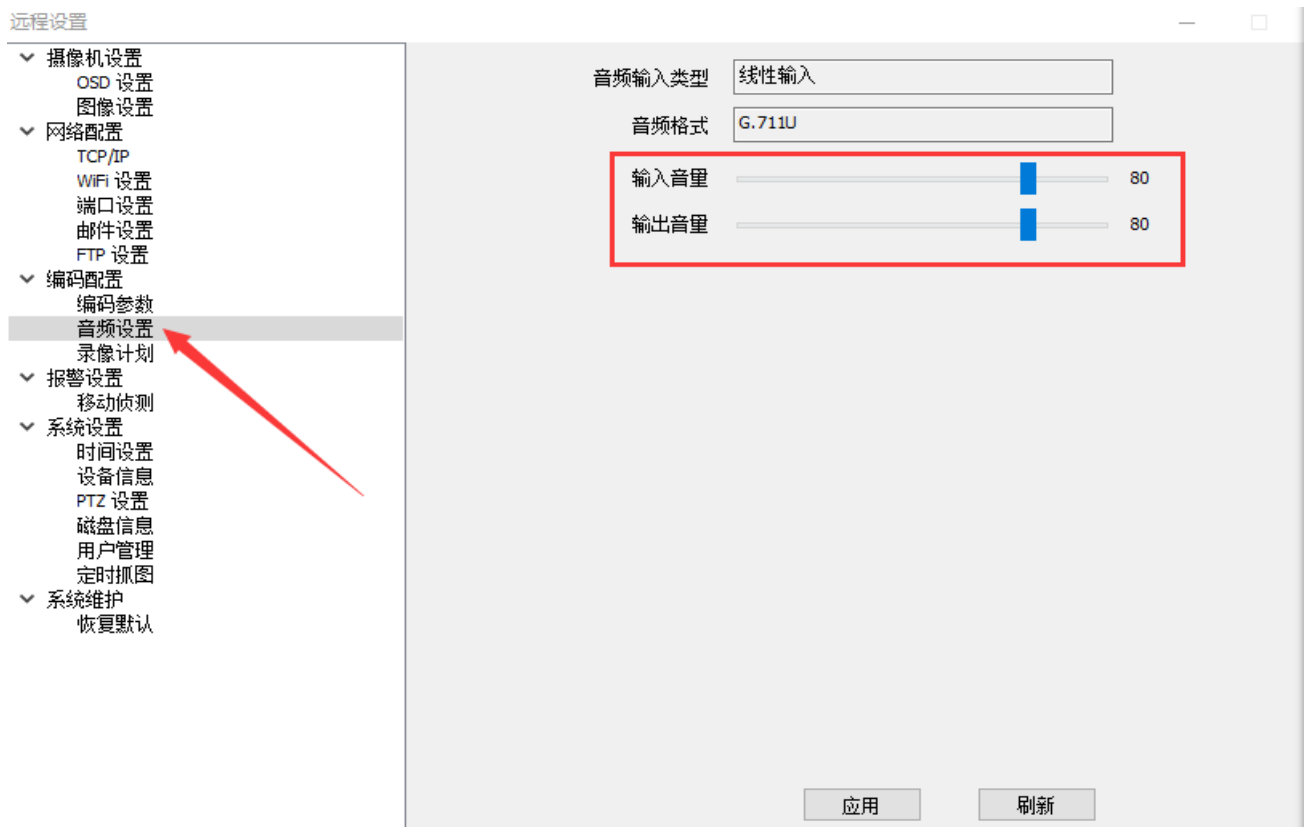
应用 刷新

編碼設置

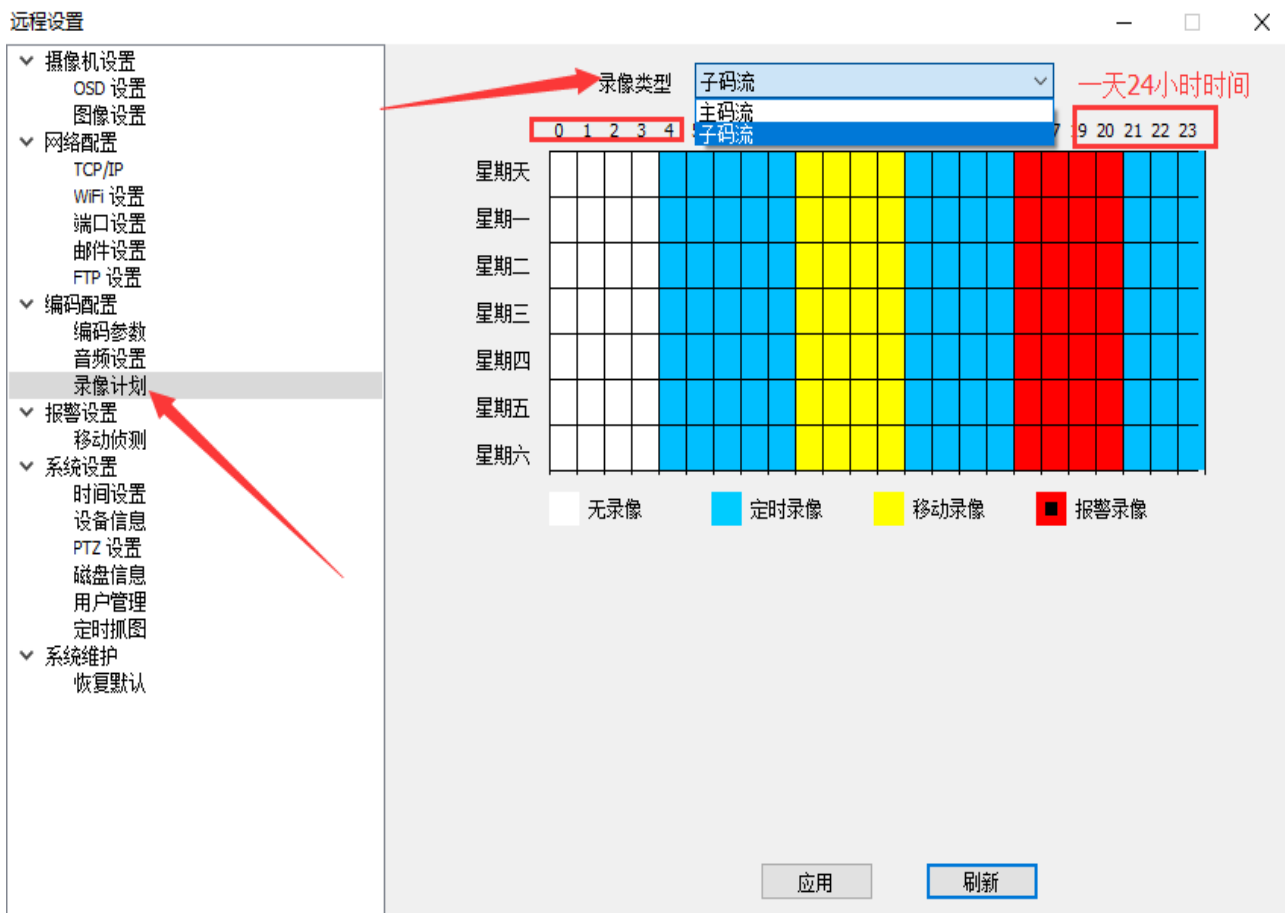
1，編碼參數；修改視頻畫面的格式及合適的參數，已達到最優的效果



2，音訊設置，輸入音量是指攝像機麥克風錄音的大小，數值越大則監聽設備的播放聲音越大；輸出音量是指攝像機喇叭播放的聲音，數值越大則攝像機播放的聲音越大

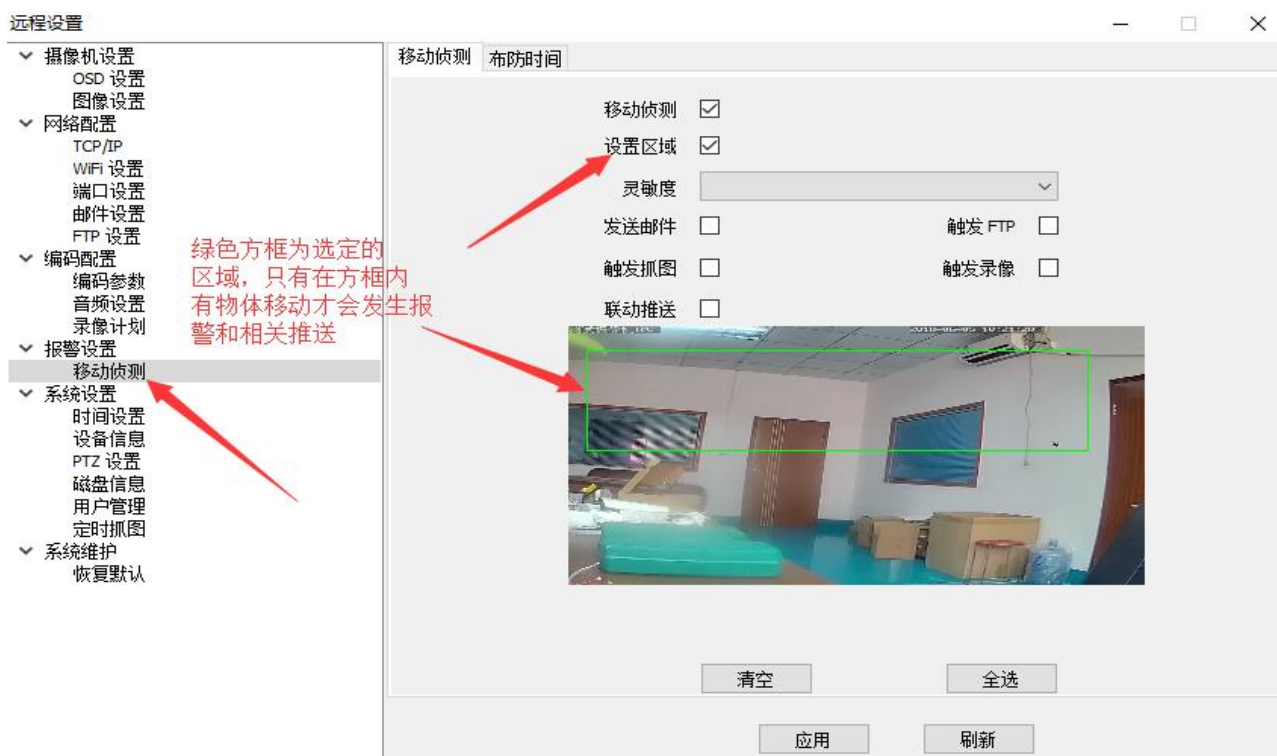


3, 錄影計畫; 1, 錄影畫質有主碼流 (高清) 和子碼流 (清晰) 可選, 高清錄影為設備的最高解析度錄影, 此時 SD 卡的錄影檔和已用的記憶體容量會變大, 清晰則為預設選項。2, 錄影的方式將以不同的顏色區分, 定時錄影為藍色, 可理解為設定的時間段錄影, (預設為全天定時錄影); 報警錄影為紅色, 指 R485 和開關報警檢測到信號後開始錄影 (該功能隨產品而定); 移動錄影為黃色, 指檢測到物體移動時開始錄影, 需要提前開啟移動偵測; 禁用錄影為白色, 指當前時間不錄影。



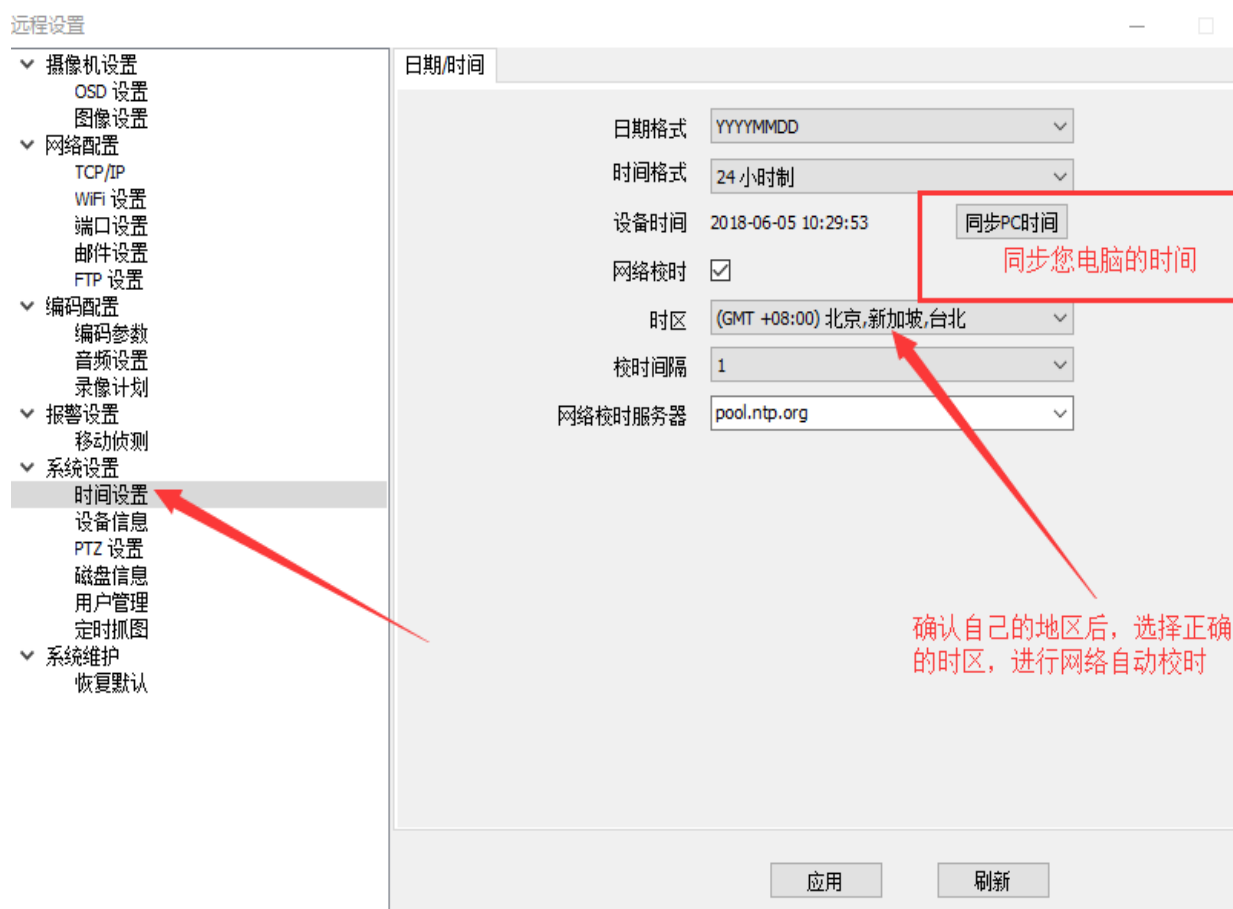
报警设置

- 1, 移动侦测；指开启或关闭移动侦测，移动侦测报警的方式有触发邮件（报警时抓拍一张图片，通过邮件的方式发送到指定邮箱，必须先设置好邮箱）；触发 FTP（报警时抓拍一张图片，通过设定好的 FTP 伺服器把图片发送到 FTP 终端）；联动推送（指是否接收摄像机报警的提醒，首页的订阅功能需要开启联动推送）；触发抓图（在检测到移动信号时会抓拍一张图片，抓拍的图片可以在首页的消息功能查看）；触发錄影（在检测到移动信号后会以不同的颜色进行錄影）；选择区域（指画面上选定的区域有移动信号才会报警，选择的区域以绿色的方框为准）



系統設置

1, 時間設置；參照您當地的時間對攝像機進行時間修改



2, 設備資訊；顯示當前設備的型號，網路連接類型，軟體版本和當前 IP 位址

远程设置

- ▼ 摄像机设置
 - OSD 设置
 - 图像设置
- ▼ 网络配置
 - TCP/IP
 - WiFi 设置
 - 端口设置
 - 邮件设置
 - FTP 设置
- ▼ 编码配置
 - 编码参数
 - 音频设置
 - 录像计划
- ▼ 报警设置
 - 移动侦测
- ▼ 系统设置
 - 时间设置
 - 设备信息
 - PTZ 设置
 - 磁盘信息
 - 用户管理
 - 定时抓图
- ▼ 系统维护
 - 恢复默认

设备名称

摄像机型号 板型

当前网络连接方式 网络连接

摄像机当前软件版本 软件版本

IP地址

子网掩码

默认网关

首选 DNS

物理地址

应用 刷新

3，PTZ 設置；雲台控制（攝像機上下左右旋轉）

远程设置

- ▼ 摄像机设置
 - OSD 设置
 - 图像设置
- ▼ 网络配置
 - TCP/IP
 - WiFi 设置
 - 端口设置
 - 邮件设置
 - FTP 设置
- ▼ 编码配置
 - 编码参数
 - 音频设置
 - 录像计划
- ▼ 报警设置
 - 移动侦测
- ▼ 系统设置
 - 时间设置
 - 设备信息
 - PTZ 设置
 - 磁盘信息
 - 用户管理
 - 定时抓图
- ▼ 系统维护
 - 恢复默认

启用 PTZ ☒

PTZ 地址

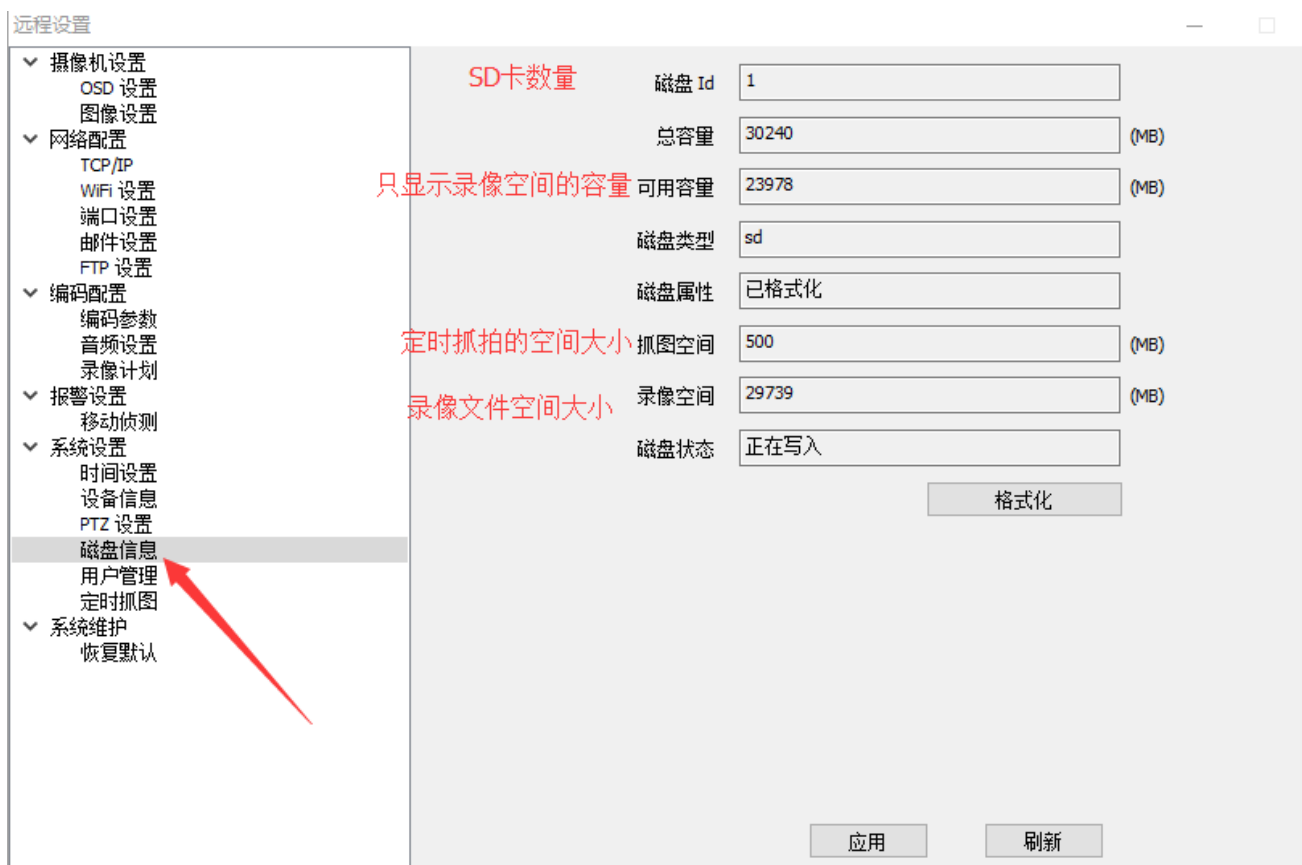
波特率

云台协议

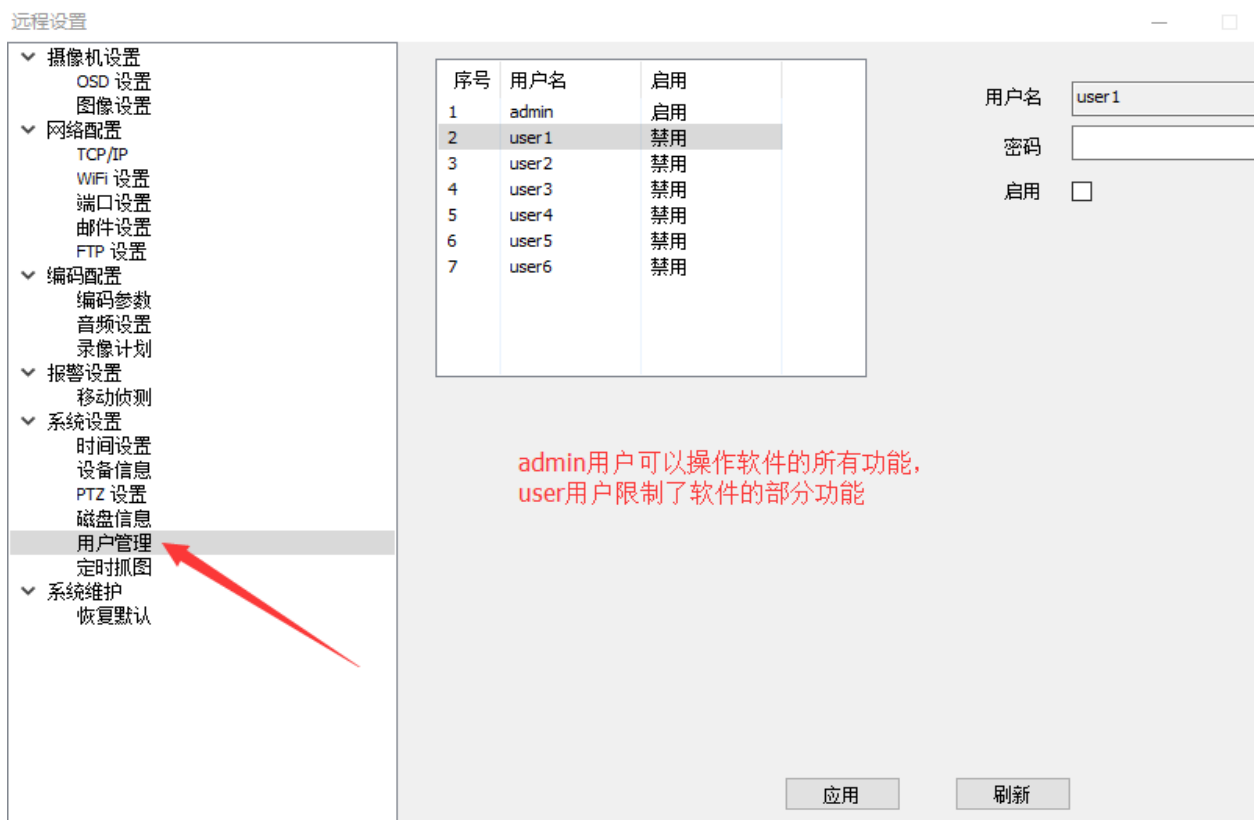
此处适用于球机，非专业人士不建议修改
以免造成云台功能失效，如有需要可联系
经销商

应用 刷新

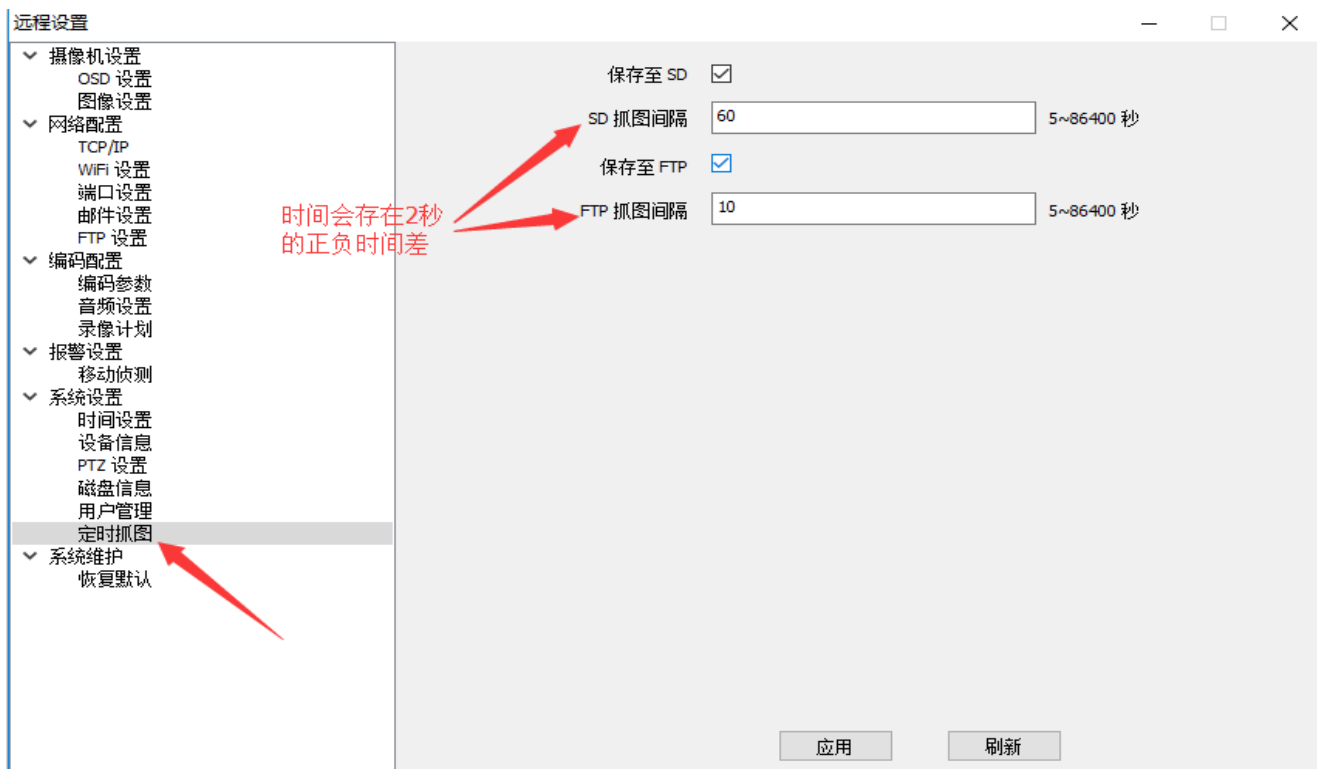
3，磁片資訊；顯示 SD 卡的容量，寫入狀態和抓拍，錄影各占空間大小



4. 用户管理；设定不同的用户和使用权限



5. 定时抓拍，可设置图片抓拍后保存的方式（目前保存在 SD 卡的图像只能在手机 APP 的远端图片裡查看）

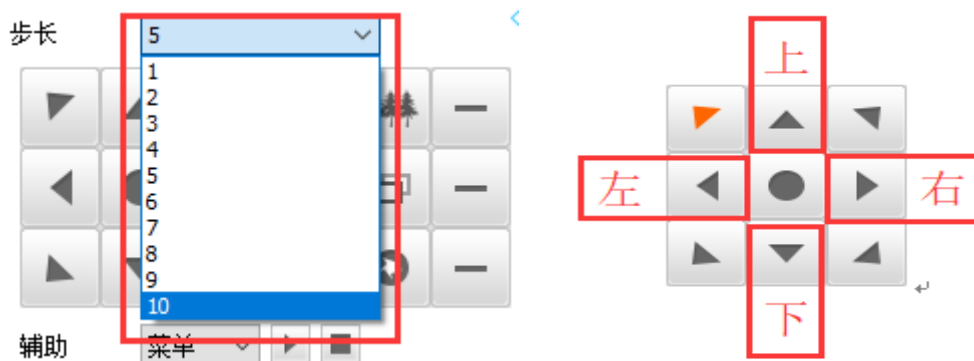


系統維護

1, 恢復默認；恢復預設（攝像機的所有設置恢復到出廠狀態，但不會刪除使用者資料）；恢復出廠（攝像機完全初始化，包括設置和使用者資料都會刪除）

2.2.4.4.雲台控制

點擊預覽介面>設備區域欄下方>雲台進入雲台控制介面，步長從 1 到 10 可選（步長：指攝像機上下左右旋轉的速度）如下圖：

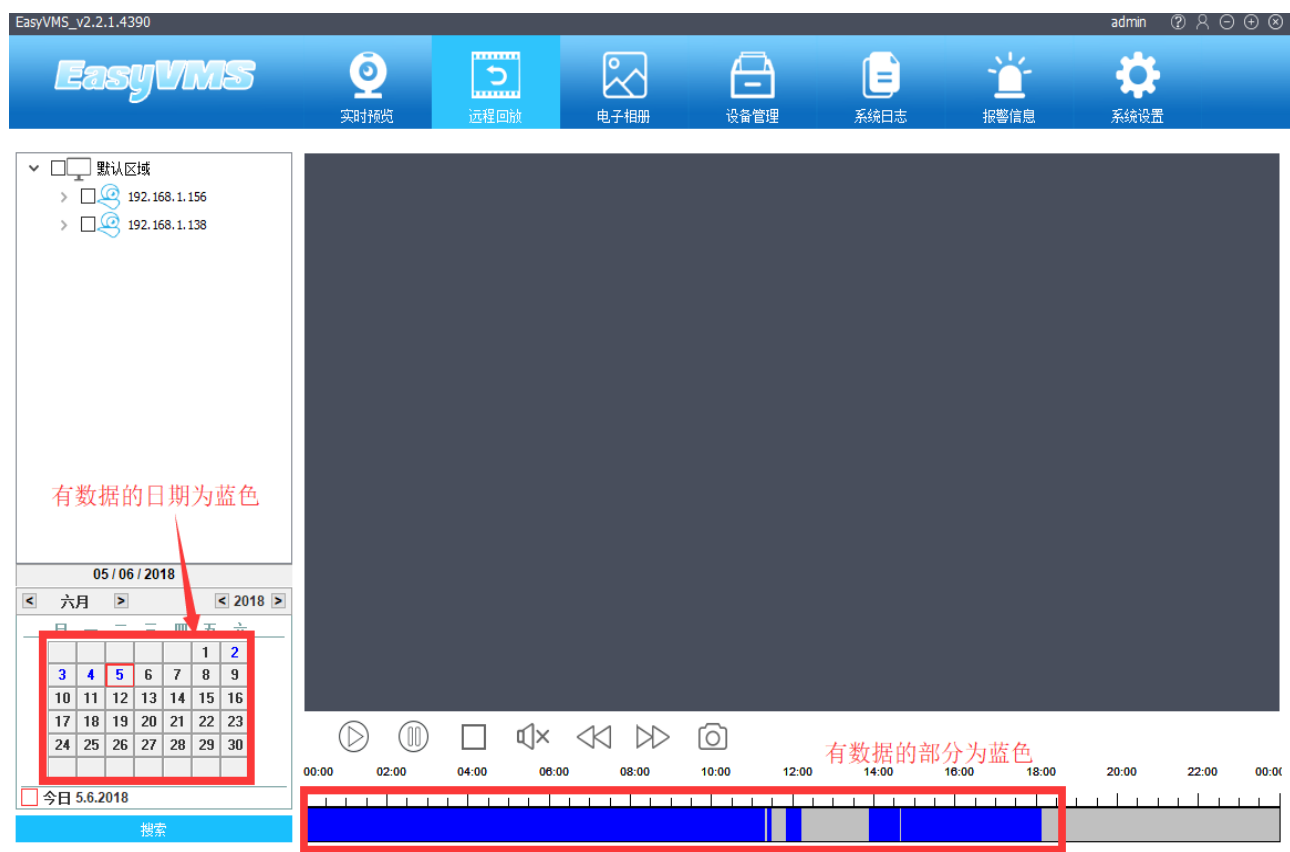




2.2.5.遠端重播(只支援內置 SD 卡攝像機和 NVR)

2.2.5.1.錄影檢索


進入遠端重播介面，在左側設備樹上滑鼠勾選需要重播錄影的通道（注：目前只支援一次重播一路），在日曆上選擇日期，點擊“搜索”按鈕，系統開始在硬碟錄影機（或本地硬碟）搜索錄影，並將搜索結果顯示於搜索結果面板中。如下圖所示：





2.2.5.2.重播控制




◆ 控制按鈕


(1)  播放按鈕，錄影停止時點擊可繼續播放。

 暫停播放按鈕，錄影播放時點擊播放暫停，再次點擊會繼續播放。

 停止播放按鈕，播放時點擊會使畫面停止。

 音訊控制按鈕，播放時點擊可開啟/關閉音訊播放。

選擇  快放  慢放可進行快放/慢放速率控制。

(2) 點擊  重播抓圖按鈕，可對重播畫面進行截圖操作。

◆ 時間軸操作

(1) 時間軸上的刻度為 0-24 點。

(2) 滑鼠放在時間軸上滾動可放大和縮小時間軸。

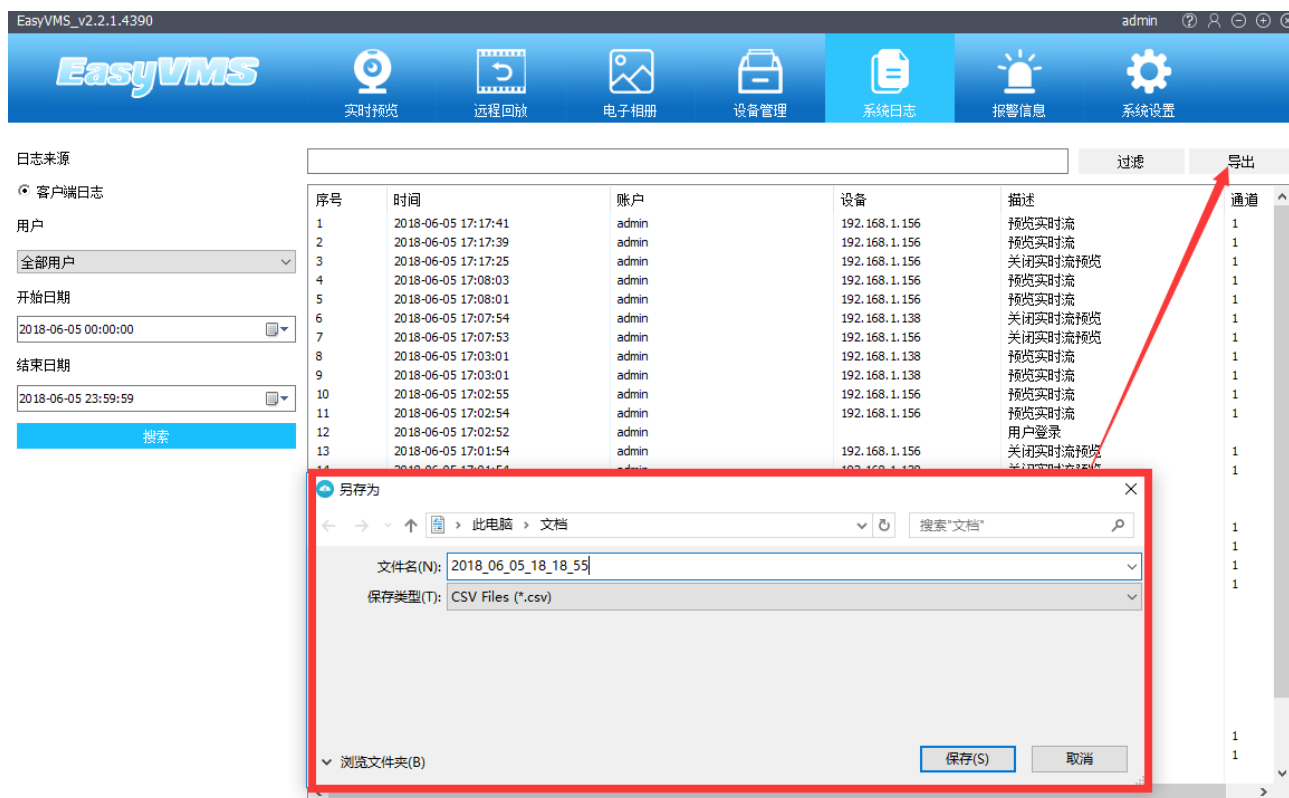
(3) 按兩下時間軸可直接進行播放。

2.2.6.日誌管理

可方便使用者查詢系統日誌。操作日誌上記錄了系統中每條關鍵操作的資訊，包括使用者、操作內容、時間、使用者的 IP 地址等。

2.2.6.1 用戶端日誌

進入系統日誌介面，選擇用戶端日誌，選擇使用者、開始時間、結束時間等條件進行過濾，點擊【查詢】按鈕，可以按照條件查詢出所有的操作日誌資訊，每條日誌資訊包括操作用戶名稱、機器 IP、時間、描述等資訊。點擊【匯出】按鈕，可將操作資訊保存為.csv 格式檔，如下圖所示。：



2.2.7.電子相冊

電子相冊主要用於本地通道抓圖、錄影後檔的管理，用戶可按不同過濾類型搜索查看、刪除等一系列操作。



按設備搜索，選擇任一設備，搜索該設備下本地圖片與錄影。

按日期搜索，選擇日期（如 6 月 5 日），搜索該日期下本地圖片與錄影。

按媒體類型搜索，選擇圖片/視頻類型（如視頻），搜索所有本地視頻檔。

此外，還可對圖片/錄影進行刪除與跳轉播放操作，直接選擇檔右鍵點擊執行。

2.2.8.報警信息

報警資訊介面記錄軟體所有類型報警資訊，包括移動偵測、視頻丟失、報警輸入、心跳丟失等，使用者可對各類告警資訊進行查看、匯出備份等操作。

2.2.8.1 報警信息查看

選擇勾選報警資訊類型（如只勾選視頻丟失、報警輸入），查看所有類別的報警資訊：點擊【匯出】按鈕，選擇保存路徑，匯出告警資訊到本地。

<input type="checkbox"/> 序号	来源	时间	事件
1	192.168.1.138	2018-06-05 17:08:13	移动侦测, 通道: 1
2	192.168.1.138	2018-06-05 17:08:13	移动侦测, 通道: 1
3	192.168.1.138	2018-06-05 17:08:43	移动侦测, 通道: 1
4	192.168.1.138	2018-06-05 17:08:43	移动侦测, 通道: 1
5	192.168.1.138	2018-06-05 17:09:19	移动侦测, 通道: 1
6	192.168.1.138	2018-06-05 17:09:19	移动侦测, 通道: 1
7	192.168.1.138	2018-06-05 17:09:45	移动侦测, 通道: 1
8	192.168.1.138	2018-06-05 17:09:46	移动侦测, 通道: 1
9	192.168.1.138	2018-06-05 17:10:19	移动侦测, 通道: 1
10	192.168.1.138	2018-06-05 17:10:19	移动侦测, 通道: 1
11	192.168.1.138	2018-06-05 17:10:52	移动侦测, 通道: 1
12	192.168.1.138	2018-06-05 17:10:52	移动侦测, 通道: 1
13	192.168.1.138	2018-06-05 17:11:25	移动侦测, 通道: 1
14	192.168.1.138	2018-06-05 17:11:25	移动侦测, 通道: 1
15	192.168.1.138	2018-06-05 17:11:57	移动侦测, 通道: 1
16	192.168.1.138	2018-06-05 17:11:59	移动侦测, 通道: 1
17	192.168.1.138	2018-06-05 17:12:30	移动侦测, 通道: 1
18	192.168.1.138	2018-06-05 17:12:32	移动侦测, 通道: 1
19	192.168.1.138	2018-06-05 17:12:56	移动侦测, 通道: 1
20	192.168.1.138	2018-06-05 17:12:56	移动侦测, 通道: 1
21	192.168.1.138	2018-06-05 17:13:32	移动侦测, 通道: 1
22	192.168.1.138	2018-06-05 17:13:32	移动侦测, 通道: 1
23	192.168.1.138	2018-06-05 17:13:59	移动侦测, 通道: 1
24	192.168.1.138	2018-06-05 17:13:59	移动侦测, 通道: 1
25	192.168.1.138	2018-06-05 17:14:32	移动侦测, 通道: 1
26	192.168.1.138	2018-06-05 17:14:32	移动侦测, 通道: 1
27	192.168.1.138	2018-06-05 17:15:05	移动侦测, 通道: 1
28	192.168.1.138	2018-06-05 17:15:05	移动侦测, 通道: 1
29	192.168.1.138	2018-06-05 17:15:38	移动侦测, 通道: 1
30	192.168.1.138	2018-06-05 17:15:38	移动侦测, 通道: 1
31	192.168.1.138	2018-06-05 17:16:11	移动侦测, 通道: 1