

惠州市建筑垃圾监管平台

视频监控（NVR）设备 接入文档

惠州市城乡管理和综合执法局

1 概述

惠州市建筑垃圾监管平台是面向全市工地、消纳场、运输企业开放的信息化系统，根据惠州市扬尘管理条例规定：工地（消纳场）的视频监控设备必须保存 3 个月的录像。因此各工地和消纳场必须使用视频录像机（NVR）接入政府平台。

2 接入标准

惠州市建筑垃圾监管平台支持所有符合国标的摄像机、录像机，均采用 GB28181 协议进行接入。

3 国标接入基础参数（固定值）

平台接入方式：GB28181

sip 服务器 ID：44130200002000009090

sip 服务器域：4413020000

sip 服务器地址：219.131.67.15

sip 服务器端口：5060

密码：hzcg2024

4 SIP 用户认证 ID

企业录入的工地（消纳场）经主管部门审核通过后，由平台自动生成对应的 SIP 用户认证 ID（设备 ID），可登录惠州市建筑垃圾监管平台前往“设备管理”模块进行查看，设备 ID 按国标规则生成、长度为 20 位。

省	市	县区	镇街	村居	国标	分类	NVR
广东	惠州	惠城	江北	预留	固定值	工地	xx 工地
44	13	02	04	00	132	04	00010

注：分配的 ID 数量根据场地信息录入时选择的 NVR 数量决定。

5 视频通道编码 ID

视频录像机（NVR）接入的摄像机需要配置视频通道编码 ID，而视频通道编码 ID 是根据 SIP 用户认证 ID 生成的：设备商可以根据“sip 用户认证 ID”自行修改最后一位数进行编码，例如 SIP 认证 ID 为：441302040013204000**10**，则视频通道编码 ID 为：441302040013204000**11**、441302040013204000**12**、441302040013204000**13**、441302040013204000**14**……

根据此规则：平台分配的每个 NVR 设备 SIP 用户认证 ID，都包含有 10 个编码（例如：10~19），可以配置一台 NVR 设备+9 路摄像机的视频通道，需注意视频通道编码不能重复。

SNMP
Email
平台接入
网络服务
28181服务
其他
集成协议
报警服务器
日志服务器配置

平台接入方式 28181

启用

本地SIP端口 5060 ✓

SIP服务器ID 44130200002000009090 ✓

SIP服务器域 3402000000 ✓

SIP服务器地址 219.131.67.15 ✓

SIP服务器端口 5060 ✓

SIP用户认证ID 44130204001320400010 ✓

密码 ***** ✓

密码确认 ***** ✓

注册有效期 86400 秒 ✓

心跳周期 60 秒 ✓

最大心跳超时次数 3 ✓

速度类型 倍率

倍率 2

码流私有信息

报警输入编码ID 视频通道编码ID 白名单

通道号	视频通道编码ID
D1	44130204001320400011
D2	44130204001320400012
D3	44130204001320400013
D4	44130204001320400014
D5	44130204001320400015
D6	44130204001320400016