

# 防爆枪式摄像机

## 产品图片



图片仅供参考，具体以实物为准

## 制造标准

GB3836.1-2010《爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求》

GB3836.2-2010《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》

GB 12476.1-2013《可燃性粉尘环境用电气设备第1部分/第5部分：通用要求，外壳保护型“tD”》

## 认证资质

国家防爆电气产品质量监督检验中心【CNEX】，防爆标志为 Ex d IIC T6 Gb/Ex tD A21 IP68 T80°C

## 适应环境

适用于工厂具有IIA、IIB、IIC级T1~T6组可燃性气体、蒸气与空气形成的爆炸性混合物的0区、1区、2区场所以及可燃性粉尘与空气混合形成的20区、21区、22区爆炸危险场所。如石油、化工、码头、油库、轮船、钻井平台、加油站、矿井、港口、航天、军工、医药、钢铁、花炮生产、机械、粮食加工储存等场所。

## 产品特点

- 防爆摄像机与红外灯分体式智能设计，可见光不足时红外灯自动开启；
- 采用20倍200万1/2.9”200万像素网络高清机芯，辅以运算速度更快的数字处理器，能够快速压缩尺寸更大更加清晰的画面；
- 匹配先进的操作系统视频压缩算法，使得图像传输更加流畅并且显示更加清晰细腻；
- 支持通过浏览器（Internet Explorer）进行远程图像访问，支持动态IP地址，方便地实现图像的网络传输；
- 自动IR CUT日夜转换，清晰细致色彩逼真的高品质画面，配置同步红外灯夜间图像出色
- 30-60米的红外可视距离，即使在光线很差的情况下依然可以获得高品质图像；
- 光学级高强度高透光超白防爆玻璃，光通率高于96%；
- 纳米隐形雨刷，不粘水，不粘油，排斥灰尘；
- 国标304不锈钢制造，防爆，防尘，防水，防锈；
- 可选配半导体可控硅温控组件，实现自动加热和散热功能。
- 支持变码率，在设定视频图像质量的同时，也可限定视频图像的压缩码流，视频码率50Kbps-8Mbps连续可调，帧率1-30(1-25)连续可调；
- 支持抓拍、本地录像、报警预录、动态检测(可设区域和灵敏度)、报警信号输入和输出
- 支持I/O接口连接其他外设、10/100M以太网接口；
- Rs485接口，网络透明通道连接，客户端可通过透明通道控制；
- 支持多个用户同时访问；
- 建议主机配置：CPU四核3.0GHz, 4G内存, 512M独立显存, 2.1声卡, Audio输出, Mic输入, Windows2000/XP/2003/7/8/10、Vista/7, Microsoft IE 6.0/8.0。

**技术参数**

型号	YHX-6336CX	
<b>认证</b>		
防爆标志	Ex d IIC T6 Gb/Ex tD A21 IP68 T80℃	
防爆合格证编号	CNEx20.2484X	
<b>机械性能</b>		
材质	碳钢或 304 不锈钢	
表面处理	高温氟碳喷烤或不锈钢原色	
防护等级	IP68	
接口规格	G-3/4"	
重量	≤8kg	
安装方式	壁装	
<b>电器性能</b>		
输入电压	DC12V 或 AC110-240V	
工作电流	≤2000mA	
摄像机	成像器件	500 万像素 1/2.5 " CMOS 传感器 (网络) 1/3SONY Super EFFIO HAD/Exview HADII CCD Sensor (模拟)
	有效像素	130 万像素/200 万像素 (网络) 700TVL (模拟) 200 万 1080P (同轴高清) 【支持 AHD/HDCVI 或 HDTVI 格式】
	镜头	4mm/6mm/8mm/12mm/16mm
	信噪比	>52db
	最低照度	0Lux (infra-red on)
	红外	距离
	波长	850nm
	开关	Auto (≤10Lux)
电器连接	复合电缆 (网络+电源), 或网线、电源单独出线	
<b>环境</b>		
环境温度	(-30℃, +70℃)	
大气压力	80-106KPa	
相对湿度	≤95%RH (+25℃)	