

# 安防监控施工 诚乐科技 鄂州安防监控

产品名称	安防监控施工 诚乐科技 鄂州安防监控
公司名称	武汉诚乐科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区中北路汉街总部国际A座1609-1610
联系电话	18971271319 18971271319

## 产品详情

我们接触的很多项目都要求带防护罩的摄像机，而且还要求防护等级，那么市场上到底有哪些种类的防护罩呢？

### 一、概述

室外防护罩一般具有高度密封、耐高寒、耐酷热、抗风沙、防雨雪等特点，安防监控施工，满足了大部分的需求但是对于高度恶劣的环境已经满足不了需求，此时的摄像机护罩具备以上特点外，还需要防砸、抗冲击、防腐蚀，甚至需要在易爆环境下使用，因此监控工程必须使用具有高安全度的特殊护罩。所以对于护罩的选择也是一大问题，那么监控安装中护罩的分类情况如何呢？

### 二、防护罩的种类

#### 1、高压护罩

高压护罩可在有害大气中使用。通过在机壳内填充加压惰性气体，可以达到国家防火协会的要求。这种护罩采用经过耐腐蚀处理的厚壁铝材制造，安防监控系统，视窗为1/2英寸厚的回火抛光玻璃。护罩中填充压力为15磅/平方米的低压氮气。氮气是完全惰性的，可以避免护罩内的电火花或电气故障引起的故障。护罩本体与外盖之间垫有密封用的O型密封圈。所有的电气连线都要经过气密型密封圈引出。

#### 2、高i防尘护罩

高i防尘护罩与通用护罩类似，不同的是这种护罩与外界完全隔绝，可以在多沙和多灰尘的环境使用，如果使用不锈钢材料还可以用于腐蚀性的环境中。视窗材料是回火玻璃，校园安防监控系统，可提供最大的安全性、耐腐蚀和耐磨损性。为避免罩内温度过高，常配有遮阳罩和风扇，也可以通过经过过滤的外部压缩空气源来维持罩内温度。

风冷系统仍然使用的是空气流动冷却原理，采用强迫通风的方式将冷却剂（净化空气）送入防护罩或防护罩隔层中，将防护罩内热量带出，达到冷却目的。强迫通风冷却系统有直接冷却和间接冷却两

种。

在环境温度大于80（如加热炉、炼钢炉等）靠强迫风冷已无法控制温升时，可采用强迫水冷系统。水的导热系数和比热均比空气要大，因此与风冷相比，大大减少了有关换热环节的热阻，提高了换热效率。护罩含有内建的水夹套，可以有效地将摄像机和镜头与外界环境隔离。根据用途的不同，材料可以是铝材或者不锈钢。护罩内部装有风扇，使罩内空气往复循环，以提高热传递效率。强迫水冷系统有两种基本型式，一种是水冷防尘型，其结构较为简单，不带报警装置和空气滤清系统，镜头可使用定焦或变焦镜头，鄂州安防监控，用于80 的环境。另外一种一种是炉内高温型，可用于温度高达1600 的环境，其结构较为复杂，整个系统有报警、空气滤清系统、维修快门和高温自动退出系统。

问题现象3：枪机外接镜头，调整镜头聚焦旋钮，始终无法聚焦清楚

问题原因：枪机外接镜头，摄像机的接口是CS，正常配合接CS接口的镜头即可，如果的镜头接口是C，则需要增加C/CS转接环。

解决方法：确认摄像机和镜头的接口类型，正确使用转接环。

问题现象4：图像整体发蒙，清晰度不足

问题原因：图像不是明显的模糊，也不是没有聚焦好，就是有些整体发蒙的感觉，这种情况就要考虑是否解像力不足，

1) 给高清网络摄像机配置了标清镜头

2) 大靶面镜头用在小靶面摄像机上，镜头靶面并不是越大越好，在不小于摄像机传感器靶面的情况下，尽量接近摄像机传感器靶面。

解决方法：高清摄像机配置高清镜头，且镜头靶面尺寸不小于摄像机传感器靶面尺寸，最好接近。

34、红外摄像机该如何选择？

红外摄像机主要用于目标需要日夜监视，特别强调夜间需要监视，而目标周围环境又没有太强光线的场景条件下。具体选择主要根据摄像机和观察目标之前的距离，一般的红外摄像机的距离范围20-10

0米，距离越远价格越贵，同时功耗也大。

另外，选择红外摄像机时应该考虑红外灯电源的开关控制问题。这个问题可以采用手动和自动两种控制方式。

安防监控施工-诚乐科技(在线咨询)-鄂州安防监控由武汉诚乐科技有限公司提供。武汉诚乐科技有限公司（[www.whclkj.cn](http://www.whclkj.cn)）位于武汉市江夏区联投广场写字楼23栋2106。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前诚乐科技在工程施工中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。诚乐科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。诚乐科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。