

誉视安防监控浅谈摄像机的6个基本问题,红外智能高速球厂家,红

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 誉视安防监控浅谈摄像机的6个基本问题,红外智能高速球厂家,红 |
| 公司名称 | 深圳南方宏宇科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市龙华伍屋村科技园6栋5楼 |
| 联系电话 | 0755-33517288 18118740686 |

产品详情

誉视安防监控浅谈摄像机的6个基本问题,红外智能高速球厂家,红外智能高速球 全智能高速球

一、电流不足原因导致雪花点产生 一些室外短距离用集中供电12V很方便,但如果
是长距离则不宜采用开关电源来进行集中12V供电。因为一是长距离红外灯发热量大,12V供电的不稳定
可能导致功率不够,而且全部没有内置散热装置在电流不稳定的情况下容易出现烧坏。二是电流衰减速
度快,可能导致红外灯没能正常工作,在CCD照度比较高而得不到红外灯辅光,于是,雪花飘飘。

本文由深圳飞龙威视独家提供

二、红外灯质量差,红外灯的角度及红外距离跟镜头不匹配导致雪花飘 很多公司为了
方便自己的采购及安装,用多种角度不同的灯混合在一起使用,这样使用的好处是他们同一种灯可以勉
强使用不同毫米大小的镜头,坏处是总是让人感觉灯的角度与距离与镜头不合适,当角度不合适的时候
,容易出现手电筒现象或者窄电现象。当距离不匹配时,比如你用12MM的镜头,却用十到二十米的灯
,那么就会出现灰蒙蒙的现象,远处一片模糊,近处雪花飘飘。还有,劣质的红外灯,除了装饰外,灯
越多,问题越多;灯越集中,发热量越大,越容易烧坏; 三、手工艺问题

很多手工安装的时候,红外灯不集中,散光了。分散的光线导致到处有光,一片灰蒙蒙的现象。红外
灯前端的棉花档光不严密,因此一片苍茫现象。 四、内置的是低劣摄像机,照度极高。

很多工厂为了在同样的红外灯辅光前提下获得更亮的图像,人为的调高CCD的灵敏度。因
为很多生产商为了价格竞争,使用非常低劣的摄像机内置里面,这种摄像机在红外灯补光不足的情况下,
为提到更亮,于是人为调高CCD的增益灵敏度,跟我们在硬盘录像机上调高亮度一样,是极易出现雪花现
象的。 五、电路设计不合理 生产红外摄像机,不仅仅是将红外灯直接装到

摄像机里面就行的,而是要在装上之前,对其摄像机电路重新设计并老化处理。而市面上很多小型加工
厂就是使用廉价的电子元件,买廉价的红外灯,直接用电烙铁焊接上去,对于电路没有重新设计也没有
老化处理。另外一些做低端产品的工厂,为了省钱,把控制电路的控制板去掉或者跟灯板集成在一起,
这很容易导致红外灯受电流不稳定而发热,使本来就劣质的红外灯更不能正常工作。

六、可能是在室外比较多灰尘的环境下 特别是在野外,就有可能是摄像机里的红外灯
把肉眼看不到的细小颗粒拍出来了,这在白天红外灯不开启的情况下,肉眼及摄像机感觉不明显的,这
种现象是环境使然。 联系人:张丽红 联系电话:0755-33517288 13662662695 邮箱

: nfhy_tech@163.com QQ :2512991953 1780218523 网址

<http://www.8088sz.com>