

南京宁一 监控设计 金华监控

产品名称	南京宁一 监控设计 金华监控
公司名称	南京宁一网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区德邦路10号
联系电话	13912955828 13912955828

产品详情

5、图像编码压缩算法

IP高清摄像机对图像的编码压缩算法的好和差也是直接影响摄像机性能的重要指标之一，金华监控，目前市场上的高清摄像机视频图像的编码压缩处理芯片分成DSP芯片和ASIC芯片两种载体，两者各有千秋，DSP芯片功能应用相对灵活，工厂监控，开发周期短，但是编码效率偏低，且成本较高。

ASIC芯片功能应用相对固定，开发周期长，但是编码效率很高，且大批量使用后成本较低。不管是哪一种载体都需要好的视频编码压缩算法，好的算法能够在保证图像质量和清晰度的情况下尽可能的减少视频码流和存储容量。较差的IP高清摄像机往往会在大运动量的情况下产生马赛克或水波纹等情况，直接影响视频图像质量。

云台的故障。一个云台在使用后不久就运转不灵或根本不能转动，是云台常见故障。这种情况的出现除去产品质量的因素外，一般是以下各种原因造成的：

只允许将摄像机正装的云台，在使用时采用了吊装的方式。在这种情况下，吊装方式导致了云台运转负荷加大，故使用不久就会导致云台的转动机构损坏，甚至烧毁电机。

摄像机及其防护罩等总重量超过云台的承重。特别是室外使用的云台，往往防护罩的重量过大，常会出现云台转不动(特别是垂直方向转不动)的问题。

室外云台因环境温度过高、过低、防水、防冻措施不良而出现故障甚至损坏。

如在平安城市项目中，某辆车某段时间内在一个城市的运动轨迹，监控设计，通过存储系统中的信息则可实现需求;在一些重要场合如机场、海关的出入口，监控设备，也可将高清摄像机抓拍的人脸或车牌图像与后台存储数据库中黑名单进行对比，判断是否为嫌疑人或车辆等，若是与黑名单信息相吻合则进行报警并联动配套系统。

另外，高清监控系统的数据量大，需要研发智能的存储及便捷的数据搜索方式，例如抽帧存储、动态侦测存储、标签搜索、事件搜索、切片查看、档案管理等等。“从数据组织角度进行设计，数据块级方式存储能到秒级的检索定位，再如数据流方式存储数据，它能体现随时存储、随时点播、即时录像、即时回放的应用效果。”海康威视的郑维容表示。

南京宁一(图)-监控设计-

金华监控由南京宁一网络科技有限公司提供。南京宁一网络科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏南京的集成监控系统等行业积累了大批忠诚的客户。南京宁一带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！