

佛山eHR闭路监控系统

产品名称	佛山eHR闭路监控系统
公司名称	华跃科技计算机系统有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区大良凤山中路101路中旅大厦19号四楼
联系电话	22116882 18689239902

产品详情

佛山eHR闭路监控系统

一、系统概述

近年来，随着网络在我国的普及和深化发展，企业的信息化建设不断深入，各行各业都加快了信息网络平台的建设，大多数单位已经或者正在铺设企业内部的计算机局域网；同时，网络也成为先进的新兴应用提供了一个良好的平台。在现代的企业管理中，由于安全防护要求的提高，监控系统扮演了越来越重要的角色，把已有和待建的网络系统与监控系统结合起来不光可以最大程度的减少工程的改造周期，同时避免了资金的重复投入和提高了网络资源的使用率。

工厂厂区规模较大，生产及管理部门复杂，安全系数要求高。在众多的生产车间、机场跑道、特殊室外场所和职能部门实现现场监控和生产指挥调度的结合，将在很大程度上提高工厂的智能化管理水平。

安全防范项目是企业的一个重要组成部分，也是体现安全保卫功能先进性的重要环节。为了充分体现现代大型企业的时代特色，我们采用了国内最先进的基于数字[安防](#)产品，为贵企业提供功能齐全、应用新颖、投资合理的方案。在本次设计中充分体现可持续发展的理念，利用网络技术及数字图像处理技术提供多种综合服务功能。

该项目主要包括两个部分：

(1) 安装部分，主要是前端**设备**的选用及安装，现场控制部分的设计与集成等。

(2) 调试部分，主要是**摄像机**位置的调整、和计算机部分的调试等。

二、系统设计总体原则 为了提高设计水平，保证设计质量，完成设计任务的根本保证。为此，在设计工作中，拟遵循以下指导原则：1、采用先进、成熟及实用的技术；
2、系统应具有集中统一的管理能力，为公司现代化管理大大提供方便；
3、系统应具有开放性、可扩充性、兼容性和灵活性；
4、系统设计和设备选型应标准化、规范化、国际化；5、系统必须具有安全性、可靠性、容错性；
6、合理的性能**价格**比。

三、工厂监控方案介绍 根据项目需求，本套工厂视频监控系统基本可以分为前端部分、传输部分、控制存储和显示部分组成，还具有对图像信号的分配切换、存储、处理等功能。

3.1、前端部分

前端部分主要是摄像机及其配套的产品等，包括**电源**、支架、配电箱等，是整个系统的“眼睛”。这部分设备的选型非常重要，要考虑以下几个方面：室内、室外、吊装、壁装、气象（气温、风力、雨、霜、雪、雷电、雾）、防爆、盐雾（海滨）、粉尘、电磁环境、接地等室外考虑气象，**变压器**及**开关**站考虑电磁干扰等。它布置在工厂厂区的某一位置上，实时采集各个监控点的视频画面，并通过传输部分传回监控室，进行处理。

3.2、传输部分

传输部分就是系统图像信号的传输通道。目前电视监控系统多半采用视频基带（同轴**电缆**）传输方式。