监控系统主要由以下部分组成

产品名称	监控系统主要由以下部分组成
公司名称	湖北凯仕利通工程技术发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市洪山区马湖村南湖酒店用品大市场10栋2号楼110-114号
联系电话	027-88855020 18507137718

产品详情

视频采集系统

视频采集系统主要由各观测点的摄像机组成，主要完成视频图像信号采集。由现有8个高性能彩色数码摄像机组成。主要实现对每个采集点的视频采集。

图像监控各部位布防简介：

在超市的每个收银台上各设1个固定式监控点，共：5 个点；在饰品柜台边与化妆柜边上各设一个带球型云台的监控点，共2个；在开票柜上设1个固定式监控点；在正大门口上设置1个监控点；在超市的销售区域里分配设7个监控点；整个工程共设16个监控点。

云台镜头控制系统

云台镜头控制系统主要由云台和控制器组成。用于完成在监控中心遥控摄像机的观测位置的变动和观测点图像的放大、缩小处理。

信号传输系统

在本系统中信号传输系统主要包括电源信号的传输、视频信号的传输和控制信号的传输线路三部分组成。

视频处理系统

视频处理系统主要完成对视频信号的数字化处理、图像信号的显示、图像信号的存储、及图像信号的远程传输。本系统中采用硬盘录像及远程传输系统实现对所有采集点的显示、录像和回放以及远程浏览。

视频显示系统

视频显示系统主要用来显示摄像机采集回来的实时画面，图像显示的质量与显示系统的分辨率息息相关，

系统功能说明

1、采用最先进的数字压缩技术（mpeg-4），通过计算机处理实现对图像的显示、存储、回放及远程传输

2、每路显示、存储、回放均能达到6.25帧/秒

3、显示分辨率可达768*576，存储、回放分辨率可达384*288

4、可以对每个观测点的观测情况进行硬盘存储。

5、可以在存储过程中回放历史存储记录。

6、历史记录均有时间标记

7、系统集成度高在计算机上均能实现全部操作

8、全部采用windows界面，操作简便灵活

9、可通过pstn、isdn、lan、wan实现图像的远程浏览。

安防系统集成新特点

现代安防系统技术特点之一是系统管理的安全性。系统操作权限设置是必须的，不同的权限有着不同的操作和控制内容。系统对操作值班员，以本人姓名和操作密码的方式鉴别和管理，系统只赋予操作员进行同级别的数据访问及修改权和设备控制权。系统记录并存储操作员进行数据访问或修改、系统运行状态、设备操作等的时间和内容。系统管理员可以赋予和限定操作值班员的操作级别和设备控制权，以及远程操作控制权限设定等。

开放式用户功能辅助设计是现代安防系统的重要特征。系统的用户功能辅助设计平台提高了用户对系统的管理水平。系统管理员可以利用辅助设计工具软件自行设定和修改必要的功能运行方式。如，设定和修改报警输入点、受控输出点，修改读卡机的初始设定值，编制和修改时间控制程序，修改事件响应序列，下载或上传命令序列内容，绘制修改基本图形和动态图型标记等。软件提供的控制算法的设定有滤除系数、限定输出值范围、限定输出值的特定级别等函数；逻辑控制组序列包括，与、或、异或、非等联动方式。事件响应程序可以控制电控锁、灯光、卷闸门及声响报警器等设备；时间响应程序控制用于星期一至星期日、节假日的管理和设定必要的输入点与输出点之间控制关系，如电梯到达层的管理，门禁控制方式等。