

# 档案馆门禁管理，视频管理，恒温恒湿控制，消毒净化

产品名称	档案馆门禁管理，视频管理，恒温恒湿控制，消毒净化
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:建大仁科
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

## 产品详情

### 档案库房监控智能温湿度监测系统设计需要注意的事项

一套让用户满意的温湿度监测系统，需要设计单位要能从全局出发，充分考虑各方面的综合因素，以科学、严谨、细致的调研，运用当前流行的软硬件产品，配合丰富的档案温湿度监测经验，并结合用户单位的实际情况（如倾听用户的真实需求、现场实际建筑布局、楼层面积、所存放档案的类型、用户所处地理位置、当地气候特点等），用心设计出一套功能丰富、性能稳定、简便易用、符合用户设想要求的经济实用的理想温湿度监测方案。

## 档案馆环境监测系统包含什么？

对储藏于档案馆的档案、物品而言，环境参数及空气污染物会对档案馆储藏物造成严重的影响，严重情况下甚至会造成不可逆的损坏。

档案馆环境因素为温度、湿度和光照强度，空气中的污染物包括硫化氢、二氧化硫、臭氧、氯气以及粉尘。

### 方法/步骤

档案馆环境监控系统利用现代科学技术物联网和传感器技术应用到档案馆的环境监控中来，将各档案馆内的温度、湿度、防火、漏水以及各种空气质量要素实时上传至档案馆监控管理中心。通过在监控中心即可实时查看各库房内的环境情况，这就是现代化的档案馆环境智能监控系统。

### 温湿度传感器与漏水绳

温湿度能够实时监控室内温湿度，尤其是雨季期间，档案储存要做到防潮防水。

### 烟雾报警器

防火防高温，严禁存放易燃、易爆物品，库房内严禁吸烟，安装火灾烟雾探测器和报警装置。

### 空调控制器

通过实时监控，能够全面诊断空调运行状况，监控空调各部件(如压缩机、风机、加热器、加湿器、去湿器、滤网等)的运行状态与参数，并能够通过档案室环境监控系统管理功能远程修改空调设置参数(温度、湿度、温度上下限、湿度上下限等)，以及对精密空调的重启。空调机组即便有微小的故障，也可以通过档案室环境监控系统检测出来，及时采取措施防止空调机组进一步损坏。

### 空气质量变送器

空气质量变送器能够检测空气环境中的PM2.5、PM10、温度、湿度、气压、光照、TVOC、O<sub>2</sub>、二氧化碳(CO<sub>2</sub>)、一氧化碳(CO)、甲醛(CH<sub>2</sub>O)等参数，功能非常强大，基本涵盖了反映空气质量的各个指标。

档案库房环境智能值守系统利用信息控制与处理、人工智能、自动化、物联网及多媒体技术，通过集成环境温湿度传感器、空调控制器、漏水检测传感器、视频监控、门禁、红外、烟感、显示与报警等，形成一套数字化、智能化的库房环境综合监控系统，满足档案库房环境监测与安全管理防范的需要。

智能值守系统部署在省监控中心，省、市、区县数据通过专用网络汇聚到省监控中心，从而实现对全省档案库房环境进行监控。在省监控中心安排专业值守人员，通过辅助报警手段，如短信、电话、声音等方式实时监测库房环境。