

档案室智能密集柜建设标准

产品名称	档案室智能密集柜建设标准
公司名称	陕西筱润智能科技有限公司
价格	100.00/组
规格参数	
公司地址	陕西省西安市未央区明珠家居城AB座连廊北号 (注册地址)
联系电话	029-81624943 15319966066

产品详情

自打人类发明了文字，并用以记言记事时档案就出现了。档案是人类由野蛮时代过渡到文明时代的产物，并伴随社会的发展而发展，从古老的石刻、泥板、纸草、甲骨等档案到纸质档案的产生，再到近现代照片、影片、录音、录像、机读等档案的出现，构成了丰富多彩的档案财富，记录着人类历史的足迹。档案广泛产生于各项社会实践活动，又应用于社会实践，不仅对形成它的单位或个人有查考价值，而且具有广泛的社会价值和长远的历史价值，是国家文献宝库中不可缺少的组成部分。自古以来，人类就重视档案的保存和利用，设置馆库、选派专人进行管理。近代，特别是现代，各种档案的数量以惊人的速度增长，社会各个领域对档案信息的需求也普遍增长，档案工作也由简单的、封闭的、经验性的管理方式发展到复杂的、开放的、科学的管理系统，并成为国家的一项专门事业。因此档案如何被有效的科学利用开发，改善档案保存环境，延长档案的保存寿命，防止档案丢失被盗，成为了档案管理部门的工作重点。档案工作涉及各个领域和行业，是各项建设事业发展的基础之一，在国民经济和社会发展服务中具有的重要作用。随着档案馆档案存量的日益增加，在日常业务运作过程中通常会大量的以不同形式存在的实体档案，如文书档案等，而且这些档案会持续不断的增长。这些档案在管理过程中主要存在以下难点：1. 档案存储过于分散，而且容易丢失，存放不同类型的实体档案没有分类造成诸多问题。2. 档案的长期保存，形成了大量的实体档案，由于档案类型多，档案存量，档案存储分散，没有分类等问题，造成档案查找困难。3/128智慧档案室建设方案4/1283. 实体档案在保存过程，会因存放环境不达标造成档案发霉甚至损坏，会导致无法挽回的损失。4. 档案馆（室）没有加强防盗保护措施，对于珍藏的重要档案，是应予以重视的安全隐患，一旦被盗，将是档案馆的重大损失，档案管理人员的严重失职。5. 实体档案在长期的存放过程中，由于光、高温、氧、酸、酶等因素作用下，会发生化学变化，造成档案纸张的快速老化、物质寿命下降、耐久性降低。本项目建设方案由实体档案管理、档案存储设备管理、档案库房环境管理、档案库房安全防范管理等多种管理方式组成。不仅保障了档案管理的规范化、智能化，还为档案馆的环境和安防提供了改善和管理途径。使传统的档案管理朝着网络化管理方向发展，打破了层级、部门之间的限制，促使档案管理人员和职能部门进行协调互通，使档案管理的程序 and 操作流程更加简明、畅通。本项目以物联网技术为支撑，

将档案馆所有“物”包括实体档案、实体档案

管理设备、档案存储设备、档案库房环境监控设备、档案库房安全防范设备等设备集中一体化管理，接入档案馆局域网，在实现各功能设备独立运行的同时，亦可根据设定逻辑和特定要求联动运行，自动调节温湿度及空气净化，达到档案馆的标准化、规范化、科学化、效能化、一体化智能管理，大限度地提案管理效率，保证档案的安全与完整。本设计方案尊崇中办发【2014】15

号文《关于加强和改进新形势下档案工

作的意见》中明确要求档案机构要“建立健全人防、物防、技防三位一体”的档

案安全防范体系，确保档案安全。智慧档案室建设方案系统设计必须有生命力，经得起时间考验；

同时整个系统既要处于技术的尖端，又能符合实际需要。因此，系统的设计应遵循下列原则：

系统的内容应符合实际需要，功能强大实用而使用方便。因此，系统的实用性是首先应遵循的原则。

如果系统中任何一个关键系统出现差错或停机将影响到整个系统的运作情况，因此，

系统各子系统应尽可能属于不停机系统，以保证工作正常运行。同时

系统设计时应考虑将某些部位对整体系统的影响程度越低越好。

一个完整的系统是建筑整体形象的重要标志。功能完善，设备齐全，管理方便是设计应考虑的一个因素。

系统中的所有设备及配件在性能安全可靠运转的同时，还应符合中国或国际有关的安全标准，

并可在非理想环境下有效工作。另外，系统安全性还应体现在信息传输及使用过程中，

不易被劫获和窃取等方面。系统的技术不断向前发展，用户需求也在发生变化，因此系统的设计与实施

应考虑到将来扩展的需要，亦即：可灵活增减或更新各个子系统，满足不同时期的需要，保持长时间地位，

成为智能建设的。系统在运行过程中的维护应尽量做到简单易行。系统的运转真正做到通电即

可工作，而且维护过程中无需使用过多专用的维护工具。

总而言之，智能化系统首先要具有先进性，以适应未来发展的需要。因此设计

的思路必须超前，选用的系统设备和软件必须是目前国际上比较先进的。5/128智慧档案室建设方案6/128

《中华人民共和国档案法》；《中华人民共和国档案法实施办法》；

《全国档案信息化建设实施纲要》；

《国务院办公厅关于加强档案信息资源开发利用工作的实施意见》；《电子公文归档管理暂行办法》；

GB/T 9704-2012《党政机关公文格式》；DA/T 22-2015《归档文件整理规则》；GB/T 11822-2008

《科学技术档案案卷构成的一般要求》；GB/T 8566-2007《信息技术 软件生存周期过程》GB/T

8567-2006《计算机软件文档编制规范》；GB/T 9385-2008《计算机软件需求规格说明规范》；GB/T

9386-2008《计算机软件测试文档编制规范》；《档案管理软件功能要求暂行规定》档发〔2001〕6号；

《开发利用科学技术档案信息资源暂行办法》档发〔1988〕16号；GB 4943.1-2011《信息技术设备 安全

第1部分：通用要求》；GB/T 12905-2000《条码术语》；GB/T 14258-2003《信息技术

自动识别与数据采集技术 条码符号印制质量的检验》B/T 9969-2008《工业产品使用说明书 总则》；

ISO/IEC 15693《智能标签和读写器的空气接口及数据通信规范》；ISO 18000-6C

《智能标签和读写器的空气接口及数据通信规范》；ISO/IEC 18000-6:2004/AMD1.1:2006《扩充 C

类及对A类和B类的更新》；DA/T 65-2017《档案档案架智能管理系统技术要求》；GB/T 3325-2008

《金属家具通用技术条件》；QB/T 1951.2-2013《金属家具 质量检验及质量评定》；GB/T 13667.1-2015

《钢制书架 第1部分：单、复柱书架》；GB/T 13667.3-2013《钢制书架 第3部分：手动密集书架》；

DA/T 7-1992《直列式档案档案架》；智慧档案室建设方案7/128 GB/T 13667.4-2013《钢制书架 第4

部分：电动密集书架》；GB/T 11253-2007《碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带》；GB/T 13237-2013

《优质碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带》；GB/T 711-2017《优质碳素结构钢热轧钢板和钢带》；GB/T

699-2015《优质碳素结构钢》；GB/T 708-2006《冷轧钢板和钢带的尺寸、外型、重量及允许公差》；

GB/T 709-2006《热轧钢板和钢带的尺寸、外型、重量及允许公差》；GB/T 6807-2001

《钢铁工业涂漆前磷化处理技术条件》；GB/T 1720-1979《漆膜附着力测定法》；GB 1732-1993

《漆膜耐冲击测定法》；GB 1804-2000《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》；GB 8162-2008

《结构用无缝管》；GB/T 4357-2009《冷拉碳素弹簧钢丝》；GB 19517-2009

《国家电器设备安全技术规范》；GB/T 10857-2005《S型和C型钢制滚子链条、附件和链轮》；GB/T

9439-2010《灰铁铸件》；HG/T 2576-1994《各色醇酸磁漆》；HG/T 2594-1994《各色氨基烘干磁漆》；

HG/T 2239-2012《环氧酯底漆》；GB/T 191-2008《包装储运图示标志》；GB/T 13384-2008

《机电产品包装通用技术条件》；GB/T 2421.1-2008《电工电子产品环境试验概述和指南》；GB/T

2422-2012《环境试验 试验方法编写导则 术语和定义》；GB/T 2423.1-2008《电工电子产品环境试验 第2

部分：试验方法 试验A：低温》；JGJ 25-2010《档案馆建筑设计规范》