

某数字档案馆成功案例

某档案馆新馆于 2006 年建成，建筑面积 20000m² 左右，设有查档阅览、档案陈列、档案库房、计算机信息管理、综合办公、其他辅助等六个布局合理、设备配置齐全的功能区。该馆建立了馆藏所有档案的目录级数据库、部分重要档案的全文数据库系统，配置了密集架、计算机高速扫描仪、海量存储系统、数据照片库及多媒体数据库等，编有多种检索工具和汇编材料。该档案馆一期项目中实现了流水线式数字化加工系统，建设完成了公众服务的“档案信息网”、“电子文件中心系统”。通过一期项目的开展实施建立了馆藏所有档案的目录级数据库和部分重要档案的全文数据库和多媒体数据库，编有多种检索工具和汇编材料。目前已录入档案目录 500 多万条，已扫描档案 1040 万页。

为了进一步提升该档案馆的信息化应用水平，航星科技针对该档案馆现状提出全面的数字档案馆实施方案。方案目标：一是协助档案馆实现内部管理信息化，建立起档案馆各类资源的收集、存储、制作、管理、利用的平台；二是建设档案馆互联网服务平台，为全社会提供档案信息资源共享、档案资源创作编研、学习、利用、创新服务；三是建设档案馆资源的深度开发利用平台，最终实现档案行业的现代化建设与跨越式发展。方案包括系统升级完善和新增功能开发两个部分。

系统升级完善部分：档案馆业务办公管理系统，档案馆档案资源采集系统，数字档案馆管理平台系统，档案馆信息门户网站系统。

系统新增功能开发部分：档案馆全文检索利用系统，档案馆档案创作编研系统，档案馆档案资源制作服务，档案馆档案资源专题制作服务，新增接口开发。

项目的成功实施推动了档案资源的利用，并通过网络向政府和公众提供高效的服务，促进社会档案信息化的进展。