附件

**2022**年国家档案局科技项目立项选题指南

2022年国家档案局科技项目立项工作以习近平新时代中 国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平总书记关于做好 新时代档案工作重要批示，全面贯彻党的十九大和十九届历次 全会精神，贯彻落实中央人才工作会议和中央经济工作会议精 神，坚持系统思维和新发展理念，紧紧围绕《“十四五”全国 档案事业发展规划》的目标任务，对新时代档案事业创新发展 具有普遍性、紧迫性、突破性、长远性影响的重点难点问题开 展研究，为档案事业转型发展、高质量发展提供科技支撑.

**一、档案治理体系方面**

围绕更好发挥党管档案的体制优势，档案工作数字化转型, 新档案法实施背景下档案管理体制、工作机制和法规制度，档 案工作服务乡村振兴、基层治理、区域协调发展等国家重大战略，重大工程、重大活动和突发事件应对档案管理和应急响应 机制，“互联网+”环境下档案业务监督指导方式方法创新，驻外机构档案管理机制，国家重点档案实验室建设管理机制，新时代档案干部队伍建设与培养机制等方面开展研究。

**二、档案资源体系方面**

围绕电子文件归档与电子档案移交接收，红色档案资源数 据库建设，公务邮件、社交媒体等档案资源的收集与管理，政务服务、科学研究、生产制造等业务数据归档，重大活动、突发事件应对活动等档案接收、征集、整理和专题数据库建设， 档案价值鉴定和评估机制，档案文献资源共享机制，非国有档 案资源登记制度等方面开展研究。

**三、档案利用体系方面**

围绕档案开放的审核制度、技术创新、共享机制，档案服 务党委政府决策、社会民生、重大战略、重大活动、突发事件 应对、重大工程的能力提升，“四史”教育、文化遗产传承、 对外交流等专题档案协作开发利用，全媒体时代档案宣传展览 方式方法创新，跨地区、跨行业、跨部门档案信息资源共享利 用等方面开展研究。

**四、档案安全体系方面**

围绕传统載体档案保护技术创新，重大自然灾害中档案抢 救保护技术，档案服务外包安全保障和监管机制，档案管理信 息系统和技术设备安全可控，档案馆安全低碳实现途径与环保 节能装具研制，档案数字资源长期安全保存策略、技术及产品， 档案数字资源备价体系建设等方面开展研究。

**五、档案值息化建设方面**

围绕大数据、人工智能、区块链等新一代信息技术在档案 工作中的应用，OCR在手写档案和少数民族语言档案识别，音像档案语音和图像识别，三维电子档案长期保存格式及关键技 术，知识挖掘技术在档案信息深度开发应用，基于自主可控的 电子文件归档和电子档案管理、数字档案馆（室）等系统建设等方面开展研究。

**重点项目**

1.“互联网尸环境下档案业务监督指导方式方法创新研究

2.红色档案资源数据库建设研究

3.政务服务“一网通办”业务数据归档研究

4.档案开放审核流程优化及创新技术应用研究

5.档案宣传展览“活起来” “动起来”集成创新研究

6.档案数字资源备份策略及可行性验证研究

7.区块链技术在电子文件归档和电子档案管理中的应用研究

8.基于自主可控的电子文件归档和电子档案管理系统研