2018年度国家档案局科技项目计划

| 序号 | 编号 | 项目名称 | 承担单位 | 负责人 | 推荐单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2018-B-001 | 档案盒中虫霉因素的检测技术研究 | 陕西师范大学、陕西省档案保护科学研究所 | 李玉虎 | 陕西省档案局 |
| 2 | 2018-B-002 | 丝织品档案加固修复技术研究 | 陕西师范大学 | 李玉虎 | 陕西省档案局 |
| 3 | 2018-B-003 | 受潮档案抢救修复设备的研制与应用 | 广东省档案局、广州百立可档案设备有限公司 | 张伟武 | 广东省档案局 |
| 4 | 2018-B-004 | 纸质城建档案资料保护方法研究 | 北京市城建档案馆、北京市汉龙实业有限公司 | 张 斌 | 北京市档案局 |
| 5 | 2018-B-005 | 新型纸张防火胶在提升档案装具阻燃性能方面的应用研究 | 江苏省档案局 | 赵 深 | 江苏省档案局 |
| 6 | 2018-B-006 | 分散式基层档案库房环境监控与调节及智能化管理系统的研究 | 广西壮族自治区档案局、珠海泰坦软件系统有限公司 | 农民智 | 广西壮族自治区档案局 |
| 7 | 2018-B-007 | 档案馆库房环境监控及风险评估系统 | 西安元智系统技术有限责任公司、陕西师范大学 | 吴永欣晁小练 | 陕西省档案局 |
| 8 | 2018-B-008 | 基于全自主研发多智能机器人群组的无人档案库房研究 | 江苏省昆山市档案局 | 陈 勇 | 江苏省档案局 |
| 9 | 2018-B-009 | 档案学视阈下贵州传统村落文化保护 | 贵州省六盘水市档案局 | 何 楠 | 贵州省档案局 |
| 10 | 2018-B-010 | 基建项目影像文件采集与溯源的应用研究 | 广西壮族自治区档案局、广西荔玉高速公路有限公司 | 刘 平张荫成 | 广西壮族自治区档案局 |
| 11 | 2018-B-011 | 基于二维码技术的BIM三维模型缩微异质备份研究 | 上海市浦东新区档案局、北京市汉龙实业有限公司 | 许建军 | 上海市档案局 |
| 12 | 2018-B-012 | 新形势下电子档案备份中心建设与管理策略研究 | 辽宁省档案局 | 刘乃蓬 | 辽宁省档案局 |
| 13 | 2018-B-013 | 新形势下国防科技工业军工档案馆（库）安防系统指标体系建设相关问题研究 | 中国工程物理研究院档案馆、航天档案馆 | 周 浩 | 中国工程物理研究院 |
| 14 | 2018-B-014 | 云南省少数民族档案抢救保护工作操作指南 | 云南省档案局 | 段俐娟 | 云南省档案局 |
| 15 | 2018-B-015 | 区域性国家重点档案保护中心建设与运行机制研究 | 辽宁省档案局 | 刘乃蓬 | 辽宁省档案局 |
| 16 | 2018-B-016 | 现代生态文化环境下长阳土家族自治县传统民居及古建筑档案保护与开发利用研究 | 湖北省长阳土家族自治县城建档案馆、宜昌市城市建设档案馆 | 周 丽 张 莉 | 湖北省档案局 |
| 17 | 2018-B-017 | 内蒙古乌兰牧骑档案资源建设及珍贵音视频档案数字化抢救技术研究 | 内蒙古自治区档案局 | 罗永俊 | 内蒙古自治区档案局 |
| 18 | 2018-B-018 | 大幅面超厚牒册装珍贵历史档案数字化技术研究及设备研制——以清代玉牒为例 | 辽宁省档案局、鼎纳科技有限公司 | 许桂清 | 辽宁省档案局 |
| 19 | 2018-B-019 | 多种过时载体音像档案资料还原及数字化的研究 | 大连市档案局、中国华录集团有限公司 | 荣 梅 | 辽宁省档案局 |
| 20 | 2018-B-020 | 档案收集整理空间档案人体健康保护解决方案研究 | 湖南省档案局、北京融安特智能科技股份有限公司、青岛兰台文轩智能科技有限公司、河北航安智能科技有限公司 | 胡振荣童红雷 | 湖南省档案局 |
| 21 | 2018-B-021 | 档案库房安全风险评估及策略研究 | 山东省档案馆 | 李世华 | 山东省档案局 |
| 22 | 2018-R-001 | 促进“互联网+政务服务”与共享经济发展的信用档案管理模式研究 | 杭州市档案局、杭州市信用中心、浙江大学 | 范 飞 | 浙江省档案局 |
| 23 | 2018-R-002 | 江西地方戏传承人口述史与艺术档案的创建展示研究 | 江西省艺术档案馆 | 陈林颂 | 江西省档案局 |
| 24 | 2018-R-003 | 省级档案学会服务能力建设研究 | 湖南省档案学会 | 白明标 | 湖南省档案局 |
| 25 | 2018-R-004 | 新时代档案行政监管能力提升创新研究 | 上海市档案局 | 邢建榕 | 上海市档案局 |
| 26 | 2018-R-005 | 区域“大档案”管理新模式探索——以泉州市台商投资区为例 | 福建省泉州市档案局 | 夏丽清 | 福建省档案局 |
| 27 | 2018-R-006 | 国家综合档案馆公共服务能力评估指标体系构建及实证研究 | 郑州大学信息管理学院 | 李宗富 | 河南省档案局 |
| 28 | 2018-R-007 | 国内外依法治档案例研究 | 国防大学政治学院 | 赵 屹 | 中央军委办公厅保密和档案局 |
| 29 | 2018-R-008 | 农业专业档案资源体系研究 | 农业部机关服务局图书档案处 | 鄢 敏 | 农业部机关服务局 |
| 30 | 2018-R-009 | 山西历史地震图纸档案服务社会科研新模式研究 | 山西省地震局 | 张正霞 刘康廷 | 山西省档案局 |
| 31 | 2018-R-010 | 电子档案法律效力在政府采购中的应用研究 | 天津市档案局 | 仇伟海 | 天津市档案局 |
| 32 | 2018-R-011 | 基于史学研究利用需求的档案资源体系结构研究 | 青岛市档案局、山东大学历史文化学院 | 杨来青 曲春梅 | 山东省档案局 |
| 33 | 2018-R-012 | 中国参与国际档案治理的机制与模式研究 | 武汉大学信息管理学院 | 王玉珏 | 教育部办公厅 |
| 34 | 2018-R-013 | 档案开放鉴定划控方法及工作流程优化研究 | 成都市档案局 | 刘光艳 | 四川省档案局 |
| 35 | 2018-R-014 | 档案资政模式创新研究 | 辽宁省档案局 | 丁 元 | 辽宁省档案局 |
| 36 | 2018-R-015 | “放管服”背景税收征管档案管理与服务模式研究与实践 | 沈阳市档案局、沈阳市地税局 | 张春风 | 辽宁省档案局 |
| 37 | 2018-R-016 | 从利用到编研——通过微信服务公众号进行“微编研”工作研究 | 黑龙江省档案局 | 韩 峰 | 黑龙江省档案局 |
| 38 | 2018-R-017 | “双随机一公开”档案行政执法工作机制研究 | 广西壮族自治区档案局 | 黎富文 | 广西壮族自治区档案局 |
| 39 | 2018-R-018 | 档案界新媒体宣传效果评估测度研究 | 广西财经学院 | 曲升刚 孙 穗 | 广西壮族自治区档案局 |
| 40 | 2018-X-001 | 区域数字档案室建设研究 | 南京市建邺区档案局 | 祁玉梅 | 江苏省档案局 |
| 41 | 2018-X-002 | 基于SaaS模式的集中式数字档案室建设研究 | 四川省档案局、四川省档案局档案科学技术研究所 | 罗亚夫廖勇军 | 四川省档案局 |
| 42 | 2018-X-003 | 轨道交通建设工程质量管理与档案管理信息融合技术研究 | 常州市轨道交通发展有限公司 | 胡导云 | 江苏省档案局 |
| 43 | 2018-X-004 | O2O教育模式下档案微课建设研究 | 郑州航空工业管理学院 | 王会粉 | 河南省档案局 |
| 44 | 2018-X-005 | 互联网+条件下知识密集型企业档案资源管控模式研究 | 中广核工程有限公司 | 何秀川 | 中国广核集团有限公司 |
| 45 | 2018-X-006 | 城市建设文件材料在线归档质量控制研究 | 南京市城建档案馆、北京汉龙思琪数码科技南京有限公司 | 郑 直 | 江苏省档案局 |
| 46 | 2018-X-007 | 全媒体资源库下的视频档案共享互用模式研究 | 北京市海淀区档案局 | 杨军昌 | 北京市档案局 |
| 47 | 2018-X-008 | 基于档案信息化与大数据管理的工程建设资料一体化管理与实践研究 | 中国建筑一局（集团）有限公司、中国建筑集团有限公司、北京市城市建设档案馆、北京筑业志远软件开发有限公司 | 常戌一 | 中国建筑集团有限公司 |
| 48 | 2018-X-009 | 电网工程档案全过程管控研究与实践 | 国家电网公司交流建设分公司 | 刘 博 | 国家电网公司 |
| 49 | 2018-X-010 | 互联网环境下档案业务工作模式创新研究 | 湖北省档案局、武汉市城建档案馆、上海岚盛电子科技有限公司、武汉大学 | 刘晓春 | 湖北省档案局 |
| 50 | 2018-X-011 | 政务云环境下机关档案管理及SaaS服务模式研究 | 湖北省档案局、湖北省楚天云有限公司、湖北大学 | 马尚云 | 湖北省档案局 |
| 51 | 2018-X-012 | 数据湖等新技术在建设项目文件归档与管理中的实践研究 | 辽宁省档案局、辽宁省交通建设投资集团有限公司、沈阳集美档案管理有限公司 | 许桂清 | 辽宁省档案局 |
| 52 | 2018-X-013 | 基于大数据的政务信息资源归档研究 | 青岛市档案局、青岛市电子政务和信息资源管理办公室 | 杨来青 | 山东省档案局 |
| 53 | 2018-X-014 | 基于业务流程耦合模式的城市供电网工程档案网格化管理研究 | 国网天津市电力公司 | 杨秀艳 | 天津市档案局 |
| 54 | 2018-X-015 | 基于元数据管理的核电工程设计档案前端控制模式研究与实践 | 中广核工程有限公司 | 汪建军 | 中国广核集团有限公司 |
| 55 | 2018-X-016 | 基于磁、光、电多种载体的海量数字档案资源长久保存技术的研究和实践 | 山东省档案馆、上海中信信息发展股份有限公司 | 王宪东 | 山东省档案局 |
| 56 | 2018-X-017 | 大数据云服务架构下的档案管理平台建设 | 安徽宝葫芦信息科技集团股份有限公司、安徽省档案局 | 赵利军 | 安徽省档案局 |
| 57 | 2018-X-018 | 基于VR/AR的新时代档案文化传播展示方式研究 | 湖北省档案局、武汉蓝海科创技术有限公司 | 马尚云 | 湖北省档案局 |
| 58 | 2018-X-019 | VR技术在档案馆的应用研究 | 国家档案局档案科学技术研究所 | 周 萌 | 国家档案局档案科学技术研究所 |
| 59 | 2018-X-020 | CDP与CAS技术在武汉地铁集团电子档案管理中的应用研究 | 武汉地铁集团有限公司、湖北大学 | 徐海清 | 湖北省档案局 |
| 60 | 2018-X-021 | 高校电子文件智能归档与电子档案单套制管理的研究与实践 | 西北师范大学档案馆 | 邵青山 | 甘肃省档案局 |
| 61 | 2018-X-022 | 互联网+工程项目档案智能收集研究 | 中国南方电网超高压输电公司 | 王丽明 | 中国南方电网有限责任公司 |
| 62 | 2018-X-023 | 人工智能技术在工商档案管理中的应用研究 | 北京市工商行政管理局档案中心、北京东方基业科技发展股份有限公司 | 陈会明 金文光 | 北京市档案局 |
| 63 | 2018-X-024 | 政务大数据环境下专业数据库数据归档研究与实践——以苏州工业园区法人库数据归档为例 | 苏州工业园区档案管理中心 | 刘海燕 | 江苏省档案局 |
| 64 | 2018-X-025 | 基于语义网的数字文档智能化组织理论与实践 | 国防大学政治学院 | 段荣婷 | 中央军委办公厅保密和档案局 |
| 65 | 2018-X-026 | 大数据时代下智能查档模式与应用研究 | 济南市档案局 | 孙世平 | 山东省档案局 |
| 66 | 2018-X-027 | 武器装备型号档案配套管理机制研究 | 中国航空发动机集团有限公司办公厅 | 张 晓 | 中国航空发动机集团有限公司 |
| 67 | 2018-X-028 | 人工智能技术在档案划控上的应用 | 安徽省档案局、讯飞智元信息科技有限公司 | 黄玉明张海剑 | 安徽省档案局 |
| 68 | 2018-X-029 | 机器人技术在文档智能管理中的应用研究 | 福建福清核电有限公司、核工业档案馆 | 张柏山 | 核工业档案馆 |
| 69 | 2018-X-030 | 历史档案OCR识别引擎的研究 | 安徽省档案局、讯飞智元信息科技有限公司 | 胡华平张海剑 | 安徽省档案局 |
| 70 | 2018-X-031 | 交通行业档案政务信息资源目录体系建设与数据开放共享应用研究 | 广东省交通运输档案信息管理中心 | 巫建文 | 广东省档案局 |
| 71 | 2018-X-032 | 广州市城乡建设档案统一检索平台建设研究 | 广州市国土资源和规划委员会档案管理处（广州市城市建设档案馆） | 曹孟君 | 广东省档案局 |
| 72 | 2018-X-033 | 基于企业知识利用服务为核心的大数据应用管理平台研究 | 中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 | 王立群 | 中国电力建设集团有限公司 |
| 73 | 2018-X-034 | “互联网+税务档案服务”的应用研究 | 江苏省苏州地方税务局 | 张志忠 | 江苏省档案局 |
| 74 | 2018-X-035 | 国家电子档案自主可信长期保存存储系统建设和标准体系编制 | 国家档案局档案科学技术研究所 | 冯丽伟 | 国家档案局档案科学技术研究所 |
| 75 | 2018-X-036 | 面向医疗管理决策的病例档案数据挖掘利用研究 | 国家档案局档案科学技术研究所 | 聂曼影 | 国家档案局档案科学技术研究所 |
| 76 | 2018-X-037 | 电子档案数据保存库建设研究 | 国家档案局档案科学技术研究所 | 蔡学美 | 国家档案局档案科学技术研究所 |
| 77 | 2018-X-038 | 区块链技术在电子档案管理中的应用研究 | 中国人民大学档案学院 | 张 宁 | 教育部办公厅 |
| 78 | 2018-X-039 | 基于区块链技术的电子档案长期保存和共享利用系统建设研究 | 江苏省档案馆 | 陈万田 | 江苏省档案局 |
| 79 | 2018-X-040 | “互联网+政务服务”背景下区块链技术在 “广域数字档案馆体系”中的应用 | 安徽宝葫芦信息科技集团股份有限公司、合肥市档案局 | 王国才 | 安徽省档案局 |
| 80 | 2018-X-041 | OFD格式封装行政审批电子档案的可靠性研究与实践 | 浙江省丽水市档案局 | 邱文锋 | 浙江省档案局 |
| 81 | 2018-X-042 | OFD标准在电子档案长期保存中的应用 | 航天科工资产管理有限公司 | 焦志峰 | 中国航天科工集团有限公司 |
| 82 | 2018-X-043 | 三维电子文件归档技术研究 | 沈阳飞机工业（集团）有限公司 | 韩春霞 | 航空工业档案馆 |
| 83 | 2018-X-044 | 变电工程三维设计模型数据归档与管理研究 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司 | 陈薇薇 | 四川省档案局 |
| 84 | 2018-X-045 | 民生档案数字资源信息共享研究 | 北京市档案局 | 崔 伟 | 北京市档案局 |
| 85 | 2018-X-046 | 建立规范化历史档案文件级目录数据库实证研究 | 辽宁省档案局 | 里 蓉 | 辽宁省档案局 |
| 86 | 2018-X-047 | 上海市档案目录信息共享平台建设研究 | 上海市档案馆 | 方 城 | 上海市档案局 |
| 87 | 2018-X-048 | 重庆市公共档案信息资源在线共享利用服务应用研究 | 重庆市档案局 | 刘泽利 | 重庆市档案局 |
| 88 | 2018-X-049 | 北部湾经济区档案信息共建共享研究 | 广西壮族自治区档案局 | 覃兰花 | 广西壮族自治区档案局 |
| 89 | 2018-X-050 | 档案网上监督指导平台的研发与应用研究 | 福建省档案局、福建博通软件有限公司 | 黄建峰 | 福建省档案局 |
| 90 | 2018-X-051 | 涉民及开放档案查阅利用“最多跑一次”服务机制和平台研究 | 浙江省档案局 | 郑金月 | 浙江省档案局 |
| 91 | 2018-X-052 | 明清档案数字图像著录平台建设研究 | 中国第一历史档案馆、北京星震同源数字系统股份有限公司 | 吴 红 | 中国第一历史档案馆 |
| 92 | 2018-X-053 | 涉密档案数据与业务流程管理平台研究 | 武汉大学、湖北泰德安信信息技术有限公司、湖北省孝感市档案局、孝感市孝南区档案局 | 张 涛 | 湖北省档案局 |