

全国创新争先奖先进团队拟推荐对象基本情况和主要成绩、贡献

| 序号 | 团队名称 | 团队人数 | 依托单位 | 团队负责人 | 主要成绩、贡献 |
|----|-----------------------|------|--------|-------|---|
| 1 | 感光影像档案修复保护科学研究与工程实施团队 | 13人 | 陕西师范大学 | 李玉虎 | <p>感光影像档案修复保护科研与工程实施团队，针对照片、底片、电影胶片、缩微胶片等感光影像类档案发生褪色模糊、酥粉脱落、霉变、断裂、“醋酸综合症”等自毁性病害和修复保护的重大社会需求，经过三十余年的攻关研究与实践探索，深入研究了病害成因与机理，在此基础上，研发了“褪色、污染、模糊淡化黑白照片显现加固”、“醋酸纤维素酯胶片档案醋酸综合症治理”等6项创新技术，能使处于濒危状态的照片、底片、电影胶片、缩微胶片恢复原貌，去除隐患并耐久储存。国家档案局鉴定认为：“在影像档案修复保护领域取得重大突破”、“整体系统的解决了感光影像档案保护领域存在的主要问题”、“丰富了感光影像档案保护理论”、“达到国际领先水平”。以其为主要技术支撑，抢救修复了大量濒危感光影像档案，包括事关国家、民族核心利益的南京大屠杀照片、第二次长沙会战照片；有毛泽东、周恩来、朱德、任弼时等老一辈无产阶级革命家在相关历史时期领导中国革命和建设的工作照；有辛亥革命志士、民国时期政府要员、民国社会名流的合影照片；有承载重要历史信息的民国缩微胶片；有蒋介石亲笔签名戎装照；有记录文革浩劫真实场景的电影胶片；有2008年5.12大地震损毁照片；有涉及国家核安全的X光片等。</p> |