仁欣计划·生物多样性保护

2025年度项目进展报告

一、项目概述

仁欣计划是鄂尔多斯市聚祥公益基金会发起的围绕生物多样性保护领域展开的系列公益行动，致力于构建企业、科研院校、公众等共同参与的社会化保护平台。项目以植物为切入点，以鄂尔多斯本土植物学家20余年所采集的植物标本为依托，在资源数据库、自然科普、科研支持三大方向持续深耕。2025年度，仁欣计划稳步推进各项工作，在标本数字化、科普展览、科普讲座等方面取得阶段性成果。

二、2025年度财务收支概况

本年度仁欣计划项目总支出为893,073.39元，资金主要用于野外调查与标本数字化、科普展览与讲座筹办、项目筹备及图书编撰等方向。基金会秉持公开透明原则，确保资金高效服务于生物多样性保护事业。

三、项目开展情况

（一）资源数据库建设

1. 聚祥植物标本室

聚祥标本室是仁欣计划的核心基础设施，收藏鄂尔多斯境内植物标本两套共计2700余份。2025年度主要围绕标本精深化与数字化开展工作：

（1）野外调查：本年度组织外业调查7次，重点开展植物精细解剖观察和野外植物影像采集工作。全年完成精细解剖物种13种，积累了一批高质量的植物形态学影像资料。

（2）标本数字化：针对标本室1300多份标本开展专业化数字采集，从条形码编录、标准色卡比对、标本室公章加盖等环节进行规范化拍摄，为后续数据库建设奠定基础。

2. 鄂尔多斯数字植物标本馆（OVH）

鄂尔多斯数字植物标本馆（Ordos Virtual Herbarium，简称OVH）是专门记录鄂尔多斯市境内植物标本信息的线上平台。本年度持续推进标本影像数据上传工作，新增上传标本图片1000余张，进一步丰富了线上数据库资源，为科研人员和公众查询提供便利。

3. 《鄂尔多斯野生植物名录》编撰

本年度，《鄂尔多斯野生植物名录》编撰工作取得重要进展，专家初步排序工作已完成。该名录依托聚祥标本室积累的植物标本数据，将为鄂尔多斯地区植物资源本底调查和生物多样性保护提供基础数据支撑。

（二）自然科普

自然科普是仁欣计划三大方向之一，本年度以“万物生长”植物公益展和科普讲座为载体，面向社会公众传播植物保护理念。

1. “万物生长”植物公益展

2025年度共举办3场植物主题展览，覆盖鄂尔多斯和北京两地：

（1）“如果植物会说话”植物科普公益活动**（8月，鄂尔多斯康巴什）：在康巴什三号桥草坪户外场地举办，将植物科普与互动游戏相结合，以轻松活泼的方式吸引公众参与，让市民在亲近自然中了解植物知识。

（2）图书馆联合展览（9月，鄂尔多斯）：与鄂尔多斯市图书馆、康巴什第一小学（北校区）合作举办，展期持续1个月，将植物科普带入公共文化空间和校园场景，拓宽受众群体。

（3）“植物界的小精灵”苔藓植物特展（10月，北京）：本次展览与中国科学院植物研究所、国家植物园（南园）、丽水市润生苔藓科技有限公司联合举办，正值纪念中国苔藓植物学奠基人陈邦杰先生诞辰120周年之际，具有重要学术意义和纪念价值。展览得到多方媒体报道，有效提升了仁欣计划的品牌影响力。

2. 科普讲座

本年度正式开发并推出植物科普讲座，全年举办2场：

（1）第一场：在康巴什第一小学（北校区）举办，主题为《植物王国大冒险》，面向四年级学生约150人。活动联合鄂尔多斯市图书馆、康巴什第一小学（北校区）共同开展，以生动有趣的方式引导青少年认识植物世界。

（2）第二场：在鄂尔多斯市图书馆举办，面向学龄前儿童约40人，针对低龄受众特点设计了适宜的科普内容，播撒热爱自然的种子。

（三）科研支持

科研支持是仁欣计划的重要方向之一，通过资助科研项目推动生物多样性保护领域的专业发展。

（1）《4000种中国濒危植物》丛书 · 裸子植物卷

本年度，仁欣计划资助的《4000种中国濒危植物》丛书裸子植物卷编撰工作持续推进：
6月：基金会作为承办单位，在广西南宁师范大学举办中国植物红皮书研讨会，汇聚植物学界专家学者交流研讨，推动编撰工作进展。
12月：裸子植物卷在北京举办样书发布会，标志着该卷编撰工作取得阶段性成果。该丛书以《中国生物多样性红色名录—高等植物卷》为基础，涵盖中国野生高等植物受威胁物种4000余种，对于摸清我国濒危植物家底、指导保护实践具有重要意义。

四、项目成效与展望

2025年度，仁欣计划在三大方向均取得扎实进展：标本室数字化建设稳步推进，数字标本馆数据量持续增长；科普展览从鄂尔多斯拓展至北京，合作网络进一步扩大，苔藓植物特展更结合学术纪念活动产生广泛影响；科研资助项目《4000种中国濒危植物》裸子植物卷完成样书发布，即将正式面世。

未来，仁欣计划将继续践行“追求人与自然之间的和谐永续关系，热爱自然，关心环境”的理念，探索更广阔的专业领域，与更多组织展开合作，做生态文明的建设者与守护者。

报告编制：鄂尔多斯市聚祥公益基金会 · 仁欣计划项目组