

安徽省基础测绘信息中心:

# 人才强基绘蓝图 科技赋能促发展

在数字浪潮席卷全球的今天,安徽省测绘档案资料馆(安徽省基础测绘信息中心)(以下简称“信息中心”)作为一支来自安徽的测绘劲旅,以人才为基、大地为纸、科技为笔,在服务安徽高质量发展的宏伟蓝图上写下了精彩篇章。

近年来,信息中心坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实习近平总书记关于自然资源工作的重要论述和考察安徽重要讲话精神,按照省委、厅党组、局党委重点工作部署,聚焦测绘地理信息工作定位,落实“往前赶、当先锋”要求,坚持党建引领与业务赋能双轮驱动,以人才为基石、创新为动力,深耕测绘地理信息领域,为全省自然资源事业高质量发展积极贡献力量。

涌现出一批先进典型。陈春晖、厉香蕴聚焦地理信息公共服务平台技术与卫星遥感应用,双双入选自然资源部高层次科技创新人才,其中厉香蕴还荣获全国自然资源系统先进个人、安徽省巾帼建功标兵称号;马卫春长期致力于地理信息系统产品研发与自然资源调查监测关键技术研究,获评全国测绘地理信息系统先进工作者、安徽省首届卓越工程师;曲丽佳深耕于自然资源遥感卫星数据库建设和调查监测工作,荣获2024年度全国自然资源调查监测劳动和技能竞赛先进个人、2025年安徽省金牌职工、安徽省技术能手称号。他们作为信息中心优秀人才的代表,充分彰显了信息中心专业队伍素质过硬、业绩突出的良好风貌。



长临河健步走。

## 党建引领聚合力 人才梯队结硕果



三支部联合党建。



自然资源业务知识竞赛。

创新驱动,根在人才。信息中心始终将党建工作摆在首位,以高质量党建引领人才队伍高质量发展。中心积极搭建人才成长平台,面向全员开展“学政治理论、学业务知识、学先进经验,比贡献作为”活动。通过举办“测绘大讲堂”、开展高端学术交流、组织继续教育培训班,选派人员参加专业会议与培训等方式,构建多层次人才培育体系,为单位发展提供坚实人才支撑。

在党建引领下,信息中心的人才培养机制持续完善,一支结构合理、素质优良、富有创新精神的专业技术团队逐步形成,

信息中心人才济济,现有69名职工中,博士、硕士占比超三分之一,拥有自然资源部高层次科技创新人才工程青年科技人才3人、国家注册测绘师9人、正高级工程师5人、高级工程师9人,多次获国家及省级各类奖项。这里营造了人尽其才、才尽其用的良好氛围,为测绘地理信息事业发展注入了源源不断的活力,更为科技创新提供了坚实的智力支撑。

## 科技引擎强驱动 业务升级提质效

依托高素质人才队伍,信息中心坚持把科技创新摆在发展的核心位置,聚焦测绘地理信息领域前沿技术,不断提升自主创新能力,加快业务转型升级。2025年,单位同步开展14项科研课题研究,涵盖5项厅科研项目、5项部省合作项目和4项局科研创新项目,成果丰硕:近年来,成功获授权发明专利9项,发表学术论文45篇,取得软件著作权20项。

在关键技术突破方面,信息中心积极研发在线质检和数据赋码两个空间智治工具,成功接入自然资源部“一张图”地理底图工具箱,为全国“一张图”建设提供坚实技术保障。创新推进新一代地理信息公共服务平台建设,与国家主节点、山东节点共同承担的“升级天地图,释放地理信息数据潜能”项目,入选国家数据局2025年“公共数据跑起来”典型案例。“安徽省地理信息公共服务平台安全防护系统”入选2025年全省网络安全典型案例,构建起“事前防御-事中监

测-事后响应”全流程防护体系。信息中心协同中国测绘科学院、黄山市局推进的“安徽省地理实体MA标识节点建设与应用”项目成果显著,构建了全国首个解决方案及统一标识技术体系,为全省超1800万条地理实体赋予统一编码,并在黄山打造示范应用案例,实现多流程与系统的“一码贯通”。该成果入选2025年创新应用典型案例,我省由此获批“一张图”国土空间要素编码试点,率先开展国土空间要素编码在自然资源“一张图”建设中的深化应用。这些技术创新成果,为提升服务保障效能奠定了坚实基础。

## 精准服务促发展 支撑保障显担当

依托人才与科技双重优势,信息中心立足自身职能定位,以服务全省经济社会发展和自然资源管理为己任,不断提升测绘地理信息服务的精准性和有效性。2025年,信息中心在数据基础建设方面成果斐然。建成省市一体实景三维数据库管理系统,影像统筹获取成效显著,达成0.5米分辨率影像全省季度覆盖;现代测绘基准体系不断强化,挂牌成立北斗应用与基准服务安徽分中心;地理信息公共服务平台持续优化,完成省级节点门户一体化升级,与省数据局协同构建全省一体化时空底座。在积极服务经济社会发展中,信息中心向社会各行业累计提供各类

测绘数据成果达299.6TB,为全省自然资源精细化管理、科学决策及各行各业发展提供了有力的时空信息支撑。

“道固远,笃行可至;事虽巨,坚为必成”。近年来,信息中心凭借人才、技术、资源等优势,开拓创新、锐意进取,出色完成一系列重大工程项目,测绘保障服务成效显著,科技成果丰硕,取得了良好的社会效益和经济效益。

展望未来,信息中心将继续锚定目



在忠廉堂前,面对鲜红的党旗,重温入党誓词。

标,勇毅前行,在影像统筹、“一张图”建设、卫星中心建设、自然资源监测、信息化安全等重点工作上持续发力。充分发挥省部级重点实验室、工程研究中心、博士后工作站等创新载体的效能,强化科技创新与人才培养,提升服务效能,为安徽测绘地理信息事业高质量发展和现代化美好安徽建设贡献更大力量。

(图文来源:安徽省基础测绘信息中心)



荣誉集锦。



厉香蕴(右一)获奖。