

## 科技兴赣

## 让创新“活水”澎湃成潮

巍峨井冈山



惟改革者进，惟创新者强，惟改革创新者胜。党的十八大以来，在省委、省政府的坚强领导下，江西科技系统以扭住不放的定力、一抓到底的决心、久久为功的韧劲全力推进创新江西建设。

2022年，全省综合科技进步水平居全国第16位；全社会研发投入占GDP比重预计达1.8%；高新技术产业增加值占规模以上工业增加值的比重达40.5%，同比提高2个百分点……

在深入实施创新驱动发展战略、加快推进创新型省份建设的大背景下，创新这一日益强劲的“第一动力”，正引领江西破浪前行。

提升平台实力能级  
锻造创新江西“硬核支撑”

创新能力偏弱依旧是制约江西高质量发展的一大短板。江西审时度势，坚持把集聚高端创新资源要素作为创新江西建设的重要路径，大力开展创新平台能级提升行动。

加快创建国家级创新机构与平台。中科院赣江创新研究院、中国中医科学院中药健康产业研究所等创新国家队在赣落户，结束了江西没有国家级大院大所的历史。农业、医药等领域获批全国重点实验室4家，实现由江西牵头组建全国重点实验室重大突破。

省级创新平台布局持续优化。构建了以省实验室为引领，以省重点实验室为支撑，以省技术创新中心为落脚点的省级创新平台体系。出台《江西省实验室建设工作总体方案》，启动建设南昌实验室。起草优化重组方案，绘制总体布局图，有方向、有目标、有步骤地推进平台布局和优化组合。同时，引导企业在省重点实验室建设“飞地”研究中心，将省重点实验室的人才、科研优势与企业市场优势相结合。聚焦省级重点产业集群和设区市重点产业，在高新区、科创城等地，分市县两个层面探索建立以政府为主导的综合类技术创新中心。

完善协同联动体系  
积蓄创新江西“澎湃动力”

关键核心技术是国之重器。江西驰而不息打好关键核心技术攻坚战，为中国高水平科技自立自强

作出江西贡献。

融入国家技术创新体系。结合稀土、中医药、种业等优势特色产业，积极争取国家科技项目支持。去年获批国家项目1168项、经费9.76亿元，较上年分别增长14%、81%。

围绕产业链布局创新链。聚焦6大优势产业，在14个产业链分批组建24个科技创新联合体，把优势科研单位、院士专家和创新企业组织起来，建立清单销号制，集中攻克“卡脖子”难题。围绕航空、新能源、新材料等领域，去年投入省级科技专项资金2.97亿元，支持或滚动支持187个重大重点科技项目。

改革完善项目组织形式。扩大“揭榜挂帅”试点范围和类别，探索“赛马争先”“首席科学家制”等新型组织和管理方式，发布重大科技研发专项关键技术榜单12项、企业需求类榜单25项，撬动企业研发投入3.69亿元。联合水利、中医药等部门实施“科技+”计划项目，围绕相关领域联合开展关键核心技术攻关。

值得一提的是，为充分发挥基础研究对科技创新的源头供给和支撑作用，解决一批重点产业发展关键核心技术问题，江西结合自身实际，从统筹布局基础研究体系、打造体系化基础研究、畅通基础研究成果转化机制、加大基础研究人才培养力度等4个方面，提出9条重点措施。这让全省广大科研人员备受鼓舞，有利于实现更多“从0到1”的突破。

破解成果“变现难”  
加速向现实生产力转化

如何打通科技优势与经济发展转化的

“堵点”，把科技优势转化为现实生产力，让更多科技成果从“书架”转向“货架”？江西强化科技成果供需有效对接，加速国家重大科技成果在赣落地，打通科技成果转化“最后一公里”。

优化技术转移服务体系。出台《江西省科技成果转化实施方案（试行）》，完善“江西省网上常设技术市场”综合服务平台，截至2022年底，平台已汇集省内外科技成果24459项，各领域技术专家48512人，服务企业7905家。去年全省技术合同登记10255项，合同成交总额758.23亿元。

推进国家“03专项”成果转化。打造“智联江西”品牌，开辟“数字江西”建设“新赛道”。网络基础设施建设在全国领先，开发5G模组、智能电表、智能净水器等一批具有自主知识产权和江西特色优势的物联网产品，建成“智赣119”“电摩卫士”“智鄱源”等多个在全国有影响力的百万级品牌工程。

突出市场导向推进成果产业化。去年全省共登记科技成果1705项，同比增长39.98%，实现产业化并产生经济效益的成果519项，占总量的30.44%。以典型示范带动成果产业化，在先进制造与自动化、电子信息、生物技术等领域，甄选出“预硬化塑料模具钢板绿色制造技术开发及产业化应用”等江西省十大科技成果转化典型案例。

营造良好科技生态  
厚植创新江西“肥沃土壤”

树高叶茂，系于根深。江西坚持以改革促创新，大刀阔斧、招招给力，拆掉创新路

上的“制度藩篱”，良好的创新生态正加速生成演进。

深入推进科技体制机制改革。去年5月，《江西省科技体制改革三年攻坚行动方案》印发实施。该实施方案提出强化创新平台体系建设、完善关键核心技术攻关组织体系、夯实企业创新主体地位等14项符合江西实际、具有江西特色的重点工作任务，规划了未来3年江西科技体制机制改革的蓝图。

深入推进科技减负行动。启动“减负行动3.0”，解决青年科研人员面临的崭露头角机会少、成长通道窄、评价考核频繁、事务性负担重等突出问题，让更多青年科研人员轻装上阵，勇挑大梁。

推进科技监督与科研诚信建设。强化科技项目全流程监督管理，建立项目季度抽查和问题定期督办制度，追回财政资金4000多万元。推进科研作风学风建设，强化科研诚信审核，查处科研诚信案件22件，并对相关人员进行处理惩戒。

推动科技金融融合发展。聚焦科技企业和高层次人才融资难题，积极推进金融活水助力科技创新，全面优化创新创业环境。筹备组建省级科创基金取得实质性进展，创新科技金融服务产品，优化“科贷通”等科技金融服务，与多家金融机构深度合作。去年，向1241家科技型中小企业发放“科贷通”贷款34.23亿元，同比增长43.9%。累计引导撬动银行信贷资金83.51亿元，支持企业3164家次。

江西科技系统将持续深入贯彻落实党的二十大精神，按照省委、省政府的工作要求，以打造在全国具有影响力的区域科技创新中心为目标，补短板、强弱项，深入实施提升区域创新协同力、创新平台引领力、技术攻关硬实力、企业创新竞争力、科技人才创造力、科技治理支撑力等“科技兴赣六大行动”，加快让创新“活水”澎湃成潮，为奋力谱写中国式现代化的江西篇章提供有力科技支撑。

（本版文图由江西省科学技术厅提供）