



新昌县科学技术局

面向经济稳进 提质主战场 迭代升级科技 支撑竞争力

2022年,新昌科技工作再创佳绩:R&D研发经费连续8年保持在4%以上,成功创建国家首批创新型县市,蝉联全省“科技创新鼎”,并在全省科技工作会议上作典型经验交流发言。

内外布局,创新平台有新拓展

紧扣我县创新基础相对不足的短板,坚持内外联动,精准布局创新平台。县内智造科创带创新能级不断提升,高端科创园、科创集聚园等平台加快建设,高标准启动运营前期工作。县外瞄准杭州滨江、北京中关村等创新资源富集地,布局科创人才飞地。

科技引领,产业发展脉络更清晰

科技引领主体培育,编制发布《新昌县科技创新引领企业“专精特新”发展五年行动计划》,设立“卡脖子”、国产替代等“专精特新”科技攻关专项资金,实施“专精特新”重大科技攻关10项,开展“揭榜挂帅”,实施技术攻关。全年荣获省技术发明一等奖1项,省科技进步二等奖2项,省科技进步三等奖2项。

内育外引,科技人才招引有新突破

探索“基金+飞地+高创园”科创人才项目全链条引育模式。启动组建总规模10亿元的高层次人才科创投资基金,强化资本、人才、技术等创新要素集聚。

变革重塑,科技体制改革有新亮点

实施充分体现知识、技术等创新要素价值的收入分配机制,深化薪酬制度、股权激励、进阶管理三大改革,“新昌打造科技人员创富新样板,探索共富扩中新路径”的做法入选省首批共富最佳实践案例。创新建立由政府、专家团队、行业龙头企业三方组成的新型研发机构,率先在纺机行业试点,成立智能纺机联合体公司,专注行业共性技术攻关。

2023年,我们将深入打造科技创新3.0版,迭代升级科技创新新昌经验,力争获评省市县委政领导科技进步目标责任制考核优秀单位,捧得首批浙江省科技创新金鼎。

聚焦创新技术,开展技术攻关提升企业核心竞争力行动

围绕我县“4321”产业发展规划,全年梳理摸排技术需求100项;精准开展技术攻关,举办科技对接活动50场以上,评选专精特新重大科技攻关计划10个以上。

聚焦创新主体,开展提升创新能力促经济稳增长系列行动

全年培育科技领军企业、科技小巨人企业2家,新增高新技术企业30家以上、科技型中小企业80家以上;创建市级及以上企业研发机构12家。

聚焦创新平台,开展创新平台提能造峰强服务行动

高标准推进重大科技创新创业平台建设,高端科创园(一期)开始高起点高标准运营,高质量运行“县内县外联动、双平台孵化”的创新平台新昌模式;深入推进智能纺机创新联合体公司建设运营。

聚焦创新人才,开展创新人才精准引育行动

建立高层次人才动态需求清单,全年柔性引进高端海外工程师30名以上。加大应用创新人才培养,探索“技师学院+浙工院+联合培养研究生+企业”联合贯通培养人才机制。

聚焦创新协同,开展体制机制变革重塑行动

创设运营云上科创局,实行人才办、经信局、科技局等创新职能跨界整合,一体办公,一网通办。

聚焦创新生态,开展创新生态优化升级行动

实质性运营“飞地+高创园+基金”科技人才项目全流程引育机制,探索实施杭州滨江双城国际科创飞地、新昌——北京中关村科技人才港特色化、实效化运营,高质量运作高层次人才科创投资基金。

聚焦科技促共富,开展科技支撑共富行动

推动科技创新实效转化为共同富裕的成果,力争省科技厅发文将新昌列为全省科技创新支撑共同富裕试点县,打造更多在全省乃至全国有影响力的标志性成果。

未来展望

去年成绩

