

从次贫县到全国百强 新昌靠创新完成逆袭

资源禀赋有限、人才基础薄弱、区位优势不显,被称为“八山半水分半田”的新昌,先天不足一度让当地成为浙江省次贫县。

然而今年,“企业主体、精准服务、改革引领”的新昌县域创新经验正成为浙江省学习的“创新答卷”。

“资源不足科技补、区位不足服务补、动力不足改革补,新昌通过后天努力创造了三个高质量长板。”新昌县委书记李宁表示,新昌用10年时间实现从全省环境保护重点监管区到国家级生态县跨越,用11年时间实现从全省次贫县到全国百强县跨越,走出一条科技强、产业好、生态优的高质量发展之路。

不进则退 企业创新如逆水行舟

集聚了10家上市公司、188家国家高新技术企业,包括一批全球细分市场的单打冠军……基于企业质量与产业层级的持续提升,新昌县被冠以医药强县、纺织基地、轴承之乡、冷配大县等诸多称号。

新昌产业层级的提升,产业格局的

形成非一日之功。新昌秉持“资源不足科技补”的理念,做好“主体培育、产学研合作、强研发投入”三篇文章,企业研发投入占主营业务收入的比重高达3.52%,全社会研发经费占GDP比重连续5年保持在4%以上,数值早已超过浙江省均值。

据了解,为促进校企精准合作,新昌还建立了企业出课题、出经费、主导产学研合作的体制机制,每年挖掘并凝练企业技术需求和攻关课题超过100项,技术交易额从2014年的1.01亿元已增至2019年的4.28亿元。

有事必到 服务对接从需求出发

“侯博士,你出差经过科创服务中心吧,我这就到那去等你,咱们抽10分钟聊一聊,这位人才很抢手……”去年10月,新昌县组织部领导为推荐高层次人才项目的一次“紧急预约”,让当地某药企研究院院长侯建信温暖心。

侯建告诉记者:“县组织部、科技局每月都会主动向我们了解创新和人才需求,协助对接省内外高校和科研院所。”

既建立了“书记县长面对面”制度与

高新技术企业悬谈,又从县级部门挑选近600名业务骨干担任驻企指导员……在新昌,将创新服务作为政府部门最主要的政绩导向,为企业提供了强大后勤。

“承载产业、服务对接离不开平台载体,新昌尤其注重这点,以此做好内部创新资源的优化配置和外部创新资源的整合利用,更好服务企业,拉近企业与政府的距离。”新昌县长黄旭荣表示。

近年来,新昌县提升园区平台承载力的同时,科创服务中心、产业创新服务综合体等科创服务平台相继建成,已集聚优质服务中介和新型研发机构38家。

上云腾飞 深化新昌经验再发力

4月初,伴随着两台世界最顶尖的工业级3D打印设备的运行下,新昌某高新技术企业测试产品成功“出炉”,全国订单随即纷至沓来。

企业虽然不愁订单,却少有服务到新昌本土企业的订单。该企业负责人周新勇一直有个想法:“让我们拥有的世界

先进3D打印全套技术解决方案,如何为本地企业提供技术服务。”

周新勇的愿望马上就要实现——新昌正举全县之力打造新昌县众创共享科创云平台

,要把前期建立的科技服务资源团队、检测资源开放共享机制、全方位知识产权保障机制等新昌经验的核心内容搬到线上。

新昌县科技局局长丁爱锋介绍,新昌县众创共享科创云平台建成后,会是一个云上科技淘宝超市,功能包含产学研课题发布、创新资源智能匹配、产学研合同管理等,通过云上云下全程、全链条服务,当地企业未来创新将更省时省力。

“创业创新是时代潮流,但‘服务手段单一’‘支撑众创不足’‘共享机制缺乏’是当前县域普遍面临的难题。”新昌县委常委裘武宏表示,新昌将进一步完善县域创新治理体系,探索众创共享模式,借“云”腾飞,走好产学研众创共享高质量之路,让新昌科技创新迈入新时代。

(原载《科技日报》)

上线科创云平台 新昌县域创新发力“众创模式”

5月31日被设定为“新昌科技日”,作为第四个“5·31新昌科技日”系列活动之一的中国科技服务业大会在浙江省绍兴市新昌县举行。大会以“云聚人才,众创未来”为主题,围绕县域创新“新昌经验”和“互联网+科技服务业”等多个话题展开研讨。活动当天,新昌县众创共享科创云平台正式上线。

“天姥连天向天横,势拔五岳掩赤城”——李白的一首《梦游天姥吟留别》,让浙东山城新昌被世人知晓。时至今日,除了秀丽的山水,县域创新的“新昌经验”已成了新昌的新名片。

时间回溯至2016年5月31日,在全国科技创新大会上,新昌作为唯一的县域代表作典型交流发言,吸引多方关注。2017年开始,新昌县正式宣布将每年的5月31日设立为“新昌科技日”,成为了全国最早,也是目前为止唯一一个设立科技日的县。连续四届“5.31科技日”,都有数十位科研人员、业界大咖、资深专家等齐聚天姥山下,就县域创新、产学研深度融合等话题进行交流。

山区小县何以引来诸多关注?地理特征为“八山半水分半田”的新昌,没有高校院所,没有铁路空运,科技人才基础薄弱,区位条件不优,资源禀赋一般。

新昌县委书记李宁表示,新昌始终坚守创新,坚持资源不足科技补、区位不足服务补、动力不足改革补,用10年时间实现了从全省环境保护重点监管区到国家级生态县的跨越,用11年时间实现了从全省次贫县到全国百强县的跨越,创新驱动发展这条路

在新昌真正地得到了体现和实践。

继“全面推广科技创新新昌模式”被写入2019年浙江省政府工作报告后,今年,“企业主体、精准服务、改革引领”的新昌经验正在成为全省学习的“创新答卷”。

“科技服务业是优化创新资源配置,提升创新创业效率重要支撑,一直以来,我们都十分重视科技服务业的发展,坚持市场导向,坚持改革开放,培育了一大批科技服务的主体,建成了科创服务中心,科技孵化器,中小微企业园等一大批创新创业的平台。”李宁介绍道,全县20家大型企事业单位82个实验室向全社会共享开放。每年服务中小微企业近千家,有效激活了全社会创新创业的活力。

据悉,2019年新昌县技术交易额达到4.28亿元,科技服务业已经成为新昌产业升级和制造业高质量发展的重要引擎。

围绕新昌县域创新科技服务的亮点与产业前景,会上,浙江省智能制造专家委员会主任毛光烈,科技日报社副社长房汉廷,科学技术部成果转化与区域创新司原一级巡视员杨显武等专家进行了主题演讲。

值得关注的是,近年来新昌积极实施数字经济一号工程,“企业数字化制造、行业平台化服务”模式全省推广,但同时,当地意识到数字经济的发展离不开平台经济的发展,平台经济的发展迫切需要平台科技的支撑。

“为此,我们建立科创云平台,既是实现高质量服务,高质量创新,高质量发展的重要载体,也是新昌加大力度发展平台科技的重要举措。”新昌县委常委裘武宏如是说。

据介绍,新昌县众创共享科创云平台将进一步破解“服务手段单一”“众创支撑不足”“共享机制缺乏”等问题,在政府与市场两端共同发力,强化线上线下有机结合的创新服务。

裘武宏说,通过云平台,企业的高质量课题可以对外共享发布,从原来的点对点模式变成了点对面模式,鼓励精英团队和大众创新团队乃至个人都来报名解决创新课题,从而利用开放性的组织方式,打造“人人都发需求、人人都是创客”的互联网上众创共享社区,充分利用社会上的各种创新资源,帮助企业快速有效解决创新的难题,又使得社会上各种创新资源得到了有效地利用,特别是社会的创新资源得到极大释放。

当天,新昌县人民政府与科大讯飞股份有限公司签订《共建科大讯飞工业智能新昌创新中心合作协议》;与北京旷视科技有限公司签订《共建新昌旷视人工智能创新中心合作协议》;与浙江物产中大集团股份有限公司签订《新昌县产业供应链集成服务项目框架协议》。

本次活动由中国技术市场协会与中共新昌县委、新昌县人民政府联合主办。

(原载央广网)