

科技(科普)活动周系列报道(一)

创新创业 科技惠民 深化与改革并举，开启科技创新工作新篇章

■记者 张苡铭 通讯员 胡叶

科技投入产出不匹配、产学研用结合不紧密、科技成果评价不科学、科技创新体制机制不适应等“四不”问题，曾是横亘在发明发现和产业化商品化之间的一道鸿沟。然而，借力深化与改革，一个个束缚瑞安科技发展、经济转型的体制机制障碍正逐渐冰消雪融。

最大的受益者莫过于经济，科技创新正是我市加快转变发展方式、推动经济转型升级的必由之路。下步，市科技局将继续深入实施创新驱动发展战略，在全社会营造创新创业氛围，实现科技便民惠民。



关键词: 创新激励

让企业站到科技创新的“前台”

处于创业初期的中小型科技企业时常遭遇资金短缺的“扼喉之痛”。面对这一共性难题，我市注册成立了温州首家科技非融资担保有限公司，安排2000多万元财政专项资金，为创新创业者造梦圆梦加油助跑。

借助建设浙江省创新型城市的契机，我市积极发挥企业主体作用，始终把培育“铺天盖地”的科技型中小企业和“顶天立地”的创新型大企业作为科技工作的重中之重。去年在投入2.04亿元财政科技经费的同时，还及时兑现高新技术企业研发费用加计扣除4.4亿元，高新技术所得税减免1.8亿元，充分发挥创新

激励机制“四两拨千斤”的作用。

随之得到显著提升的是瑞企的自主创新能力。去年我市新增企业研究院1家，总数达5家；新增省级企业研究开发中心4家，总数达25家；新增温州企业技术研发中心17家，总数达56家；华峰集团企业技术中心、瑞明集团企业技术中心被授予“国家认定企业技术中心”。

企业强则产业强。眼下，瑞安已聚集132家高新技术企业，稳居温州第一。通过突破产业关键核心技术和掌握自主知识产权，“有制造、无创造”的历史已翻页，瑞企的市场话语权不断增强，瑞安的高新技术产业也逐渐壮大发展。



关键词: 项目管理

加强主动设计，创新项目管理机制

改变简单的坐等申报、被动受理的方式，紧贴市场需求，广泛开展企业技术需求调查和项目征集活动，去年网上技术市场登记企业技术难题42项，成功登记技术合同44项，合同总额达6522万元。

出台《瑞安市科技创新专项资金管理办法》，试行事后补助、分期拨付两种方式，探索竞争性财政科技经费分配机制，以绩效论“英雄”，激发各类主体的创新活力和动力。

《瑞安市科技创新项目管理实施细则(试行)》、《瑞安市市级科技创新项目验收财务审计管理办法(试行)》、《瑞安

市科技创新项目验收若干规定》等文件，促进项目管理的科学化、规范化、制度化，提高项目的管理水平和工作效率。

完成科技项目网评、验收专家库建设，去年开发了一套专家库软件系统，现入库专家达573人，每个专业专家达20-30人，通过随机抽取功能，使项目评审、验收更加公平、公正。

这是我市创新科技项目管理机制的几个分镜头。通过规范项目管理、优化财政资金使用绩效、改革项目评审验收制度等措施，企业自主创新大环境愈发开阔明朗，推动企业在科技创新中大有作为。



关键词: 转化应用

全力推进科技创新平台建设

创新的魅力，正是在于从一个奇思妙想到一项产业的蝶变转化，而平台就是桥梁。

经过多年发展，我市十大科技创新服务平台基本形成“联盟式”产业技术创新战略框架，去年又先后建成了瑞安市激光应用工程示范中心、瑞安市汽车零部件快速制造技术公共服务中心。这些科技创新平台整合了各种创新资源，相继攻克了一批拥有自主知识产权的关键技术，成为推动瑞安产业转型升级的强劲“引擎”。

在众多创新平台中，瑞安市科技企业孵化器堪称科技型中小企业成长的摇篮，也是重要的创新载体。孵化器自2009年建立以来，一直为在孵科技型中

小企业提供研发、中试生产、经营场地等硬件服务及法律政策、管理、财务、金融、市场推广、培训等软件服务，去年成立了科技创业孵化有限公司，开始实现公司化运作。作为企业成长的“黄埔军校”，孵化器的成效有目共睹：去年成功创建省级科技企业孵化器，目前已吸引62家企业入驻，帮助28家企业顺利“毕业”。

而在网上技术市场方面，科技成果转化成效也十分显著。通过发挥市场在科技成果转化中的基础性作用，去年我市组织7家企业参加省、温州科技成果竞价(拍卖)活动，参与竞拍项目7项，成交金额达2350万元，全年技术市场实现交易额258307万元，居温州第一。



关键词: 合作交流

打造科技合作交流活动常态化服务格局

随着企业、科研院所、高校之间的良性互动机制建设，我市科技合作交流常态化服务格局已初步形成。目前，我市已经成立了浙工大——瑞安共建技术转移中心、北航瑞安汽车电子工程技术研究中心，与20多家科研院所建立了科技合作关系，积极带领企业赴院校开展深层次科技合作，邀请专家来瑞进企指导解惑。

深化产学研合作是解决“技术孤岛”问题的主要途径。连续3年举办瑞安市科技合作推介大会，与华中科技大学等28所大学及科研院所的100名专家对接1200多个项目；引进清华大学等8所大院名校入驻我市科技创业中心；通过实施科研项目、“玉海聚才计

划”，促进高层次、复合型科技人才集聚；邀请清华大学、浙江大学等举办汽车电子、产品创新设计等专题讲座，邀请中科院茶科所、省农科院等专家来我市举办茶叶、草莓、杨梅等栽培技术交流、培训会；积极组织企业参加深圳高交会、温州科交会等科技合作交流活动……一桩桩、一件件，企业与科研院所、高校之间的良性互动奏出了协同创新最强音。

而今，面对日益激烈的国际国内竞争态势，我市也唯有依靠科技来提高经济的“含金量”，以创新驱动实现内生增长，才不会落伍于时代，才能推进瑞安经济赶超发展，再创辉煌。