



“筑梦之城”迸发无限活力 舟山致力打造创新创业高地

二、科技创新,推动新区产业转型升级

要发展经济,提升竞争力,必须走创新发展的道路。近年来,舟山因地制宜,因势而为,大力实施创新驱动发展战略,加快培育发展新动能,打造创新创业生态圈,以科技创新推动产业转型升级,以科技进步促进经济发展。科技这剂良药,很快见到了效果。浙江金鹰股份有限公司“机器换人”大幅提高了生产效率,还凭借设备销售实现了新的利润增长。舟山凌然科技有限公司液氮速冻技术“大变活鱼”令人惊叹,企业自主研发生产的液氮速冻设备远销韩国等地,经济效益良好。凭借科技之力,舟山还打造出了一个在国内国际行业地位显著的“隐形冠军”“单打冠军”:2016年,世界首台3.4兆瓦模块化大型海洋潮流能发电机组顺利并网发电;全球最大顶级半潜式生活平台——舟山太平洋海工建造的750米DP3半潜式海洋生活平台顺利投入使用;国内第一座具有完全自主知识产权的金海重工90米海工自升式作业平台顺利出坞等等,一大波重点成长型企业和创新型苗子企业正乘势而起,科技创新正成为企业的自觉行动。2016年,舟山新认定省级科技型中小企业162家,32家企业被列入2016年第一批拟认定省高新技术企业公示名单;新增市级以上专利示范企业22家,其中省级专利示范企业4家。

三、成果转化,推动科技产业提质增效

科技创新,重点、难点和关键在转化。近年来,舟山以推进“科技大市场建设行动计划”建设为契机,坚定不移地把科技成果转化作为“第一工程”,坚持从科技成果转化的“需求端、供给端、平

台端、服务端和环境端”同步发力。舟山科技大市场自2015年12月开业以来,在不同领域均实现了重大突破:建成全省首家线上线下结合的科技大市场,是全省首个省级科技大市场线上子平台,网上平台已发布技术成果和技术需求共302项,完成竞拍科技成果17项,竞价金额2435万元,完成技术交易总额4.08亿元;首次成功举办舟山市海洋科技成果竞拍会,4个科研成果拍卖成功,竞价金额930万元;全省首个科技大市场实体店开业,集“展示、交易、共享、服务、交流”五位一体的科技交易交流服务平台基本形成,截至目前,平台共吸纳专家691名、高校院所161家、会员2536个。

四、人才驱动,补齐科技创新短板

科技创新发展,科技创新企业和人才是支点。近年来,舟山启动实施“5313行动计划”,通过出台“1+6”人才政策,实施“一计划两清单”、科技创业“助飞计划”等措施,引进和培育了一批领军人才和企业代表。舟山首家叩开新三板上市大门的科技创业领军人才企业达人环保公司,由从德国引进的领军人才陆海军创办,其利用人工湿地技术治理渔农村污水,在全省“五水共治”中被广泛应用,市场遍及全省11个地市以及云南、江苏等地,市值已达到2.5亿元。

恒辰塑木、驰力科技、中电智能等一批人才企业,呈现出良好的发展前景,填补了舟山科技创新的“短板”。截至目前,舟山累计引进科技创业领军人才(团队)企业103家,总注册资金8.7亿元,营业收入超过13亿元;引进人才中博士67人,有4人入选国家“千人计划”,18人入选省“千人计划”。

远飞

近年来,舟山市围绕“建设世界一流群岛新区”的目标,全面实施创新驱动发展战略。通过深化科技体制机制改革,构建重点产业技术创新体系,加大市场主体培育力度,加快科技成果转化,自主创新能力明显增强,科技实力正在实现整体跃升。

一、政策红利,激励科技创新腾高空飞

近年来舟山坚持“只要创新,就给实惠”,通过“研发费用加计扣除”和“所得税减免”“创新补助”“创新券”及科技企业“助飞计划”四个抓手,强化对企业科技创新的政策鼓励。2016年,仅创新券,就向近200家科技企业发放1300多万元,科技“红包”助小企业用上“大设备”,有效增强了科技企业参与科技研发和成果转化的积极性。2016年,舟山市委、市政府高规格举行全市科技创新大会,出台了科技新政“十一条”和科技创新“十三五”规划,全面加速科技创新步伐,正在实施的一系列政策“红利”向创新主体、创新载体密集倾斜,架起崭新的创新创业“桥梁”,各级创新主体的积极性空前高涨,大众创业、万众创新星火燎原。

“互联网+”时代,舟山是一个筑梦的城市,迸发出大众创业、万众创新的无限活力。如舟山远景电子科技有限公司负责人虞昊迪,1994年出生,浙江海洋大学大三学生,组建了自己的科技公司。如今他的团队已经拥有无人机整机、多轴云台、高清图传、地面站控制系统等产品体系,产品涉及警用、消防、农业等10多个领域,并仍在拓展。虞昊迪的创业激情,源自舟山市一系列支持科技创新政策的鼓舞。

青田发布实施科技发展“十三五”规划

《青田县科技发展“十三五”规划》近日正式发布实施,明确了“十三五”期间青田县科技发展的主要目标和主攻方向。

《规划》提出,到2020年,要建立比较完善的县域创新体系,创新资源有效集聚,创新能力显著增强,创新效益大幅提升,跨入科技强县行列,基本形成创新驱动发展格局。主要目标:一是自主创新能力大幅提升。全社会R&D经费占GDP的比例达到2.2%;专利授权量达到1160件,其中发明专利授权量达到90件;市级以上科技创新创业机构达到17家;技术市场实现年交易额2000万元。二是高新产业发展强势推进。全县国家高新技术企业达到33家、省科技型企业达到140家;规上高新技术产业增加值占工业增加值比重达到30%;高新技术产业投资年均增长15%。三是科技人才规模不断壮大。年R&D人员达到1300人;“千人计划”专家达到6人;“市绿谷精英和创新创业团队”达到17个。四是县域

科技产出增量提效。规上工业新产品年产值达到300亿元;全社会劳动生产率提高到10万元/人;科技进步贡献率提高到60%。

根据《规划》,“十三五”期间,青田县将实施五项重点任务:一是培育多元科技创新主体,全面提升创新能力。通过扶持一批企业研发机构,培育一批科技型企业,壮大一批创新型企业,来提高企业科技创新和成果转化能力,增强科技进步对经济发展的贡献度。二是打造创新公共服务平台,增强创新支撑作用。通过建立高新技术产业园区、发展众创空间和科技企业孵化器、电子商务创业园、特色小镇等创新创业支撑平台,搭建产学研协同创新平台,发展科技中介服务平台,来提升创新创业服务效能。三是加快科技成果转化,培育创新创业动能。积极推进科技大市场建设,助推技术成果交易,加快科技成果转化应用。四是优化创新要素集聚环境,激发创新创业创造能力。进一步加强创新创业人才引进,加

快科技金融有效结合,大力实施知识产权战略,探索创新收益激励机制,促进科技创新、制度创新两个轮子一起转,有效支撑创新创业活动蓬勃发展。五是强化科技支撑引领作用,促进产业全面转型升级。改造提升传统优势产业,培育壮大战略性新兴产业,大力发展特色生态农业,促进科技惠民和可持续发展,发展支撑商业模式创新的现代服务技术,主要涉及不锈钢及深加工、时尚鞋服、高端装备制造、矿产资源深加工、健康养生、新一代信息技术、新材料、新能源、节能环保、生态农业等技术。

为保障《规划》顺利实施,青田县从加强科技创新组织领导、完善科技创新政策体系、加大科技创新投入、深化科技体制机制改革、弘扬创新创业文化等五个方面提出了一系列保障措施,极力优化科技创新的软硬环境,使科技创新真正成为支撑青田经济社会发展的主要动力。

徐敏

内容丰富 形式多样 贴近生活

湖州“科普e站”建到百姓身边

为了拓宽湖州市民学习科普知识的新渠道,推进城市科普信息化,湖州市科协近日在湖州市民服务中心等14个地方设置了“科普e站”,每天滚动播放相应的科普宣传内容,向市民提供便捷的科普服务。

“科普e站”是一个网络科普的传播平台,主要以网络信息化为传播手段,以高清LED触摸屏为传播载体,与当今的互联网时代相结合,促成一个集成科普和社会热点的便民服务网。首页有“干部公务员”“智慧青少年”“热点及时通”“城镇劳动者”“当代新农民”五个大版块内容。在“科普阅报栏”“科学与生活”“科协大讲堂”中,市民可以浏览到准确的科普信息。另外还有10多个服务性的内容为市民带来便利,如“V视快递”“本地风采”“科技新干线”“医疗保健”“节能环保”“生活常识”等,大家可以根据自己的需求选择不同的模块进行阅读。

此外,为了提高实用性和趣味性,发布方还将科学知识以漫画和游戏的方式呈现在市民面前,吸引了不少年轻市民驻足浏览。在市民服务中心,市民张女士向笔者表示,在办理好自己的业务后,她就来到“科普e站”前浏览着自己感兴趣的内容。“我感觉这个‘科普e站’挺好的,它包含了各方面的科学知识,又与我们的日常生活相关,并且这里面的信息还是比较权威的。希望以后可以在湖州其他地方能更多地看到这样的宣传。”市民服务中心的工作人员介绍说,每天都有来办事的市民在这台“科普e站”上浏览相关讯息,大家对于生活常识、科学与生活等内容较为关注。

据了解,湖州市科协计划用3~5年时间,力争在全市一些主要公共场所、科普教育基地等科技馆布点建设200个,布点范围主要集中在行政服务中心、医院、车站等公众比较集中的窗口单位和公共场所,以及学校、社区、农村等科普场馆。今后,有更多的湖州市民将陆续在身边见到这些靠谱的科技小伙伴——“科普e站”了!

赵新荣 费晓英



科技创新为企业带来大效益

浙江舟山临港石化基地生产员工日前在交流油品快速检测装置使用方法。该基地启动科技管理工作两年多来,持续提升员工自主创新能力,有效解决公司发展过程中遇到的实际问题,先后有30多篇论文获得省、市科技论文奖项,6项发明获得国家实用技术专利,为企业创造了良好的效益。

应红枫 摄

国家发明专利产品



杭州体验馆:宾利酒店用品公司石祥路589号海外海商城二楼 13600523508 0571-86681099

水炭净™

竹炭全陶瓷净水器

江苏·宜兴市雅博环保新材料有限公司 电话:0510-87199998 18068379788 13771352167

引进德国超微粉体先进技术
国家重大产业技术开发专项
国家重点新产品国家火炬项目

成套超微粉体设备

浙江丰利粉碎设备有限公司

销售热线:0575-83105888、83185888
83100888、83183618
中文搜索:浙江丰利 http://www.zjfenngli.com