

注重高新技术产业培育 推进科技创新载体建设

平湖多措并举聚力科技兴农助推共同富裕

■记者 徐晓雯 通讯员 金哲宇

近年来,市科技局坚决贯彻落实乡村振兴工作重要部署,大力实施创新驱动战略,切实将科技工作与推进农业农村发展相结合,注重农业高新技术产业培育,大力推进农业科技创新载体建设,充分发挥了科技对加快全市农业现代化建设的支撑引领作用。

去年全年,我市农业总产值24.11亿元,同比增长4.9%;农业增加值15.93亿元,同比增长4.9%。全年完成农业固定资产投资3.64亿元,农业科技贡献率达到65%,新建省级“星创天地”1家,平湖数字农业科技园区成功列入省级农业科技园区创建名单。

推进“星创天地”平台建设 激发创新创业新活力

“特别感谢各级政府的政策扶持,也特别感谢市科技局工作人员的贴心服务,‘星创天地’的成功创建给了我们更大的信心。我们会继续努力壮大葡萄产业,带动周边农户持续增收致富。”日前,嘉兴市科技局公布了2021年嘉兴市“星创天地”备案名单,我市凯宇鲜菜等4家“星创天地”榜上有名,列嘉兴各县(市、区)第一。双龙葡萄星创天地就是其中之一。

据介绍,仅去年一年,双龙葡萄园艺有限公司(双龙葡萄星创天地)的葡萄产量就达到了300吨,葡萄产业收入达500余万元,带动周边25户农户户均收入达20万元,实现了强村富民的同步提升。同时,还积极组织农户学习葡萄种植技术、葡萄酒酿造与品鉴、葡萄栽培技术等专业知识,进一步促进了葡萄产业稳步增收。今年,预计产量将达到400吨,产值将达700万元。

“星创天地”是培育发展农业农村众创空间,聚集创新资源和创业要素,促进农业创新创业的低成本化、便利化和信息化,以星火燎原之势推动农业农村“大众创业、万众创新”,助推乡村振兴的综合性创新创业重要平台。一直以来,市科技局积极做好“星创天地”建设工作,通过搭建创业平台带动人员就业,激发了更强的农业科技创新活力,培育了一批有技术、会



创业、能销售的专业人才。值得一提的是,该局每年面向不同方向推进“星创天地”建设,成为嘉兴五县(市)两区拥有种类最多、范围最广“星创天地”的地区。截至目前,我市累计已有“星创天地”11家,其中国家级1家、省级2家、嘉兴市级8家。“‘星创天地’的创建,为广大农业科技人才、各院校毕业生、退役军人、外来务工人员等创新创业主体提供了集科技示范、创业孵化、创新服务等为一体的新型平台,为共同富裕示范区建设作出了新的贡献。”市科技局科创中心相关工作人员介绍说,接下来市科技局将持续推进“星创天地”等农业科技创新载体建设,为平湖农业创新发展和高质量发展提供 stronger 的科技支撑。

依托重点平台谋发展 实现数字农业产业新提升

收获的季节,田埂间忙碌的身影在太阳照射下闪闪发光,一个个机器人正运输着刚采摘下的新鲜农产品;农产品种植基地内,一部手机一个APP,就能全面掌控大棚内温度、光照,施肥机自动为每种农作物调配的水量、农药以及氮、磷、钾等含量实时情况……这样的数字化应用场景,已经在平湖数字农业科技园区成功实现。去年11月,省科技厅公示了《2021年度省级农业科技园区拟创建名单》,全省共有11个农业科技园区被列入该名单,我市的平湖数字农业科技园区排名第一。

据了解,平湖数字农业科技园区创建地为广陈镇(平湖农业经济开发区),面积47745亩,农村人员数35690人。园区现建立合作创新平台6个,其中建立院士专家工作站2个,中国农业科学院、浙江大

学、浙江农林大学、浙江省农科院等高层次现代农业技术创新开发平台4个;拥有自主研发平台载体17家,其中省级重点企业研究院1家、省级农业研发中心6家、省级农业科技企业8家、国家级“星创天地”和省级“众创空间”各1家,农业科技贡献率达到68%。

据市科技局相关负责人介绍,去年园区共计完成农业固定资产投资1.7亿元,农业增加值增速达到5.1%,建成农业“四新经济”创业园6万平方米连栋温室大棚、平湖优质(精品)水果及智慧农业示范基地5万平方米连栋温室大棚,成功签约荷兰福纳瑞园艺中国种源研发中心、长三角草莓种源研发中心、星光农业(平湖)高品质粮食生态智能全产业链等项目8个,总投资13.7亿元,其中亿元以上项目3个……以科技创新引领现代农业新发展,大大提升了农业生产效率,促进了农业科技成果的转化,同时也为周边农户带来了更多的就业机会,促进了农业增产和农民增收。

数字化是农业的未来发展趋势。下一步,市科技局将继续以平湖数字农业科技园区这一重点平台为依托,遵循“一心两区三园四集群”核心规划,全面推进园区功能分区规划,围绕数字产业化和产业数字化,在粮油、果蔬、水果三大主导产业上实现“智能装备提标、数字信息提速、生物种源提质、三产融合提效”四大数字农业产业提升,为传统农业数字赋能,着力打造农开区数字化绿色发展先行区样板。

全面深化科技特派员工作 助力现代农业新发展

台风“烟花”“灿都”之后,我市出现了大范围持续降雨的情况,全市农业企业都存在着不同程度的受灾情况。市科技局第一时间联合水利、农业农村等部门,派出科技特派员下沉田间地头,实地查看农作物苗情、灾情及病虫害情况,因地制宜、精准施策,及时为受灾企业出谋划策、排忧解难,全力推动灾后农业生产恢复。

“一直以来,我们始终把科技特派员工作作为服务‘三农’、科技富农的有力抓手,围绕全市特色产业,创新工作措施,积极鼓励引导科技特派员深入基层开展科技创业和服务,为加速科技成果转化、带

领农民共同致富提供人才和技术支撑。”市科技局高新技术和产业科相关负责人说。据了解,我市从2005年11月起启动科技特派员工作,为农民提供最急需的科技服务。截至目前,我市已选派12批来自各部门和相关院校的专业技术人员作为科技特派员,奔赴各镇街道和企业开展科技指导工作,选派范围不断扩大,影响力不断提升。

为更好地发挥科技特派员的作用,保障科技特派员工作顺利进行,16年来,市科技局领导组认真负责对全市科技特派员的宏观指导、组织协调、政策制定等重要事宜。每一届的领导组都严格按照目标责任制和相关规章制度,不定期到项目对接单位对特派员工作进行检查督促,把平时检查结果作为年终考核成绩的重要依据。通过一系列举措,加强对科技特派员队伍的领导和管理。



与此同时,今年以来市科技局统筹科技资源,全面支持科技特派员开展工作,全力打通农技服务的“最后一公里”,取得了良好的经济效益和社会效益;带领全市科技特派员开展政策宣传、技术培训65场,受训人员3255名,发放各类资料2130余份;撰写数字乡村发展调研报告、调研课题22个,扶持申报2020年平湖市市级农业科技计划项目8个,带动农业项目投资990万元,培育省级科技型中小企业20家,获得各类财政补助480.16万元;引进新技术、新工艺、新品种23个,开发新技术、新工艺、新品种、新产品14项;培育生产示范基地5个;积极为企业和主体争取金融信贷支持,首批“三权”“五权”抵押贷款累计为农业主体发放2440万元;新增省级“星创天地”1家、嘉兴市级“星创天地”3家。

院地协同 创新赋能

浙江清华长三角研究院平湖创新中心成立大会暨“补链强链”全球科创项目路演活动于近日举行。

平湖创新中心的揭牌成立,标志着我市与浙江清华长三角研究院院地合作再上一个新台阶。未来,平湖创新中心将通过招才引智、项目引育、科技服务、人才培训和智库研究等,扎实推进我市“深根计划”合作落地,构建院地协同、创新赋能的生态体系,推动产业升级和区域发展。

当天的大会上还举行了“补链强链”全球科创项目路演活动,共有10个项目参加,涉及数字经济、智能制造、生命健康、智慧农业和新材料等领域。同时,嘉创智谷、青链科技、南京苏煜分别和平湖创新中心现场签约,中科西良和平湖农创中心、锋源氢能 and 德燃动力也现场签约。

■摄影 张晓瑜

我市科技特派员工作凸显新成效

两名特派员获评省科技特派员工作成绩突出个人

■记者 徐晓雯 通讯员 金哲宇

“有问题就问特派员!”一句简单的话语,反映出的不仅是科技特派员的工作,更是他们走进了农民心里的最直接体现。自2005年科技特派员工作在我市开展以来,市科技局不断创新科技特派员推广制度,选派机制日趋完善,人才队伍建设不断优化,为促进农业科技成果转化、带动农民增收作出了重要贡献。

近日,省委办公厅、省政府办公厅发布《关于表扬2019-2020年省农村工作指导人员和科技特派员工作成绩突出单位和个人通报》,嘉兴市共有5名科技特派员获评省科技特派员工作成绩突出个人,我市的戴亮、邵洁名列其中。

戴亮:发挥特长 服务基层



【人物名片】

●戴亮,女,1979年4月出生,中共党员,市科技局综合计划科副科长  
●代表荣誉:2018年度嘉兴市优秀科技特派员、2019-2020年省科技特派员工作成绩突出个人等

“能够获评这样的荣誉,我感到非常自豪和欣慰,这既是对我以往工作的一种肯定,同时也增强了自己继续努力做好科技特派员工作的信心。”戴亮说。

记者了解到,戴亮从事科技工作已有10多年的时间,2018年5月起担任平湖市和嘉兴市科技特派员,下挂乡镇为新埭镇。

在担任特派员期间,她始终秉承将农业与科技融合和服务理念,认真履行科技特派员的工作职责,精准调研新埭农业企业情况,根据自己的业务特长,积极参与局科技服务月、企业联络员培训、科技创新券培训等活动。并主动收集和学习科技、农业、经信等相关部门的政策,在引导农业企业申报各类科技项目、跟踪项目实施和验收,助推新埭企业项目准入,宣传科技创新券的使用和培训,以及规范农业企业财务记账等方面充分发挥作用,尽心尽力服务企业,受到了企业和群众的一致好评。

“作为一名科技特派员,我始终坚持

当好企业的四个‘员’:当好领航员,主动加强各类政策学习,全面提升业务水平;当好联络员,深入开展入企服务,破解难题挖掘资源;当好咨询员,培育农业企业科技意识,辅导企业项目申报和验收;当好宣传员,组织参与各类培训活动,注重政策引导宣传,为新埭镇及全市企业提供更好的服务。”戴亮说。

邵洁:纾困解难 用心服务



【人物名片】

●邵洁,女,1975年6月出生,中共党员,平湖市数字农业发展中心主任、12316为农服务中心党支部书记,高级农艺师  
●代表荣誉:全国农业工作先进个人、全国县域数字农业农村发展水平评价工作先进个人、浙江省农技推广贡献奖等

自1995年参加工作以来,邵洁先后从事农业科技教育、科技项目管理,以及数字乡村建设和“三农”外宣等方面的工作,是一位名副其实的“土专家”。

去年,邵洁担任了嘉兴市第八批、平湖市第十一批科技特派员,派驻至广陈镇的平湖千瑞翔农业科技有限公司。在担任科技特派员期间,她结合工作岗位职责,充分发挥专业优势,深入广陈镇和派驻点开展实地走访调研,深入了解入驻乡镇和派驻点服务需求,努力当好“三员”,即参谋员、指导员、服务员,协助并指导广陈镇做好“数字农开平台”“1+N”项目建设,建立了1个数字指挥中心和河道水质监测、农村生活垃圾分类、智慧党建等“N”个特色业务应用系统,实现了农开区(广陈镇)多源多维数据归集治理及应用,有效提升了农业农村智控、智治能力和水平。

与此同时,她用心指导和服务农业企业申报重大科技项目、开展科技示范基地建设,积极为企业和主体争取金融信贷支持,举行信息化和农产品电商专题培训班提升主体综合素质等,尽心为广陈镇和相关农业企业建言献策、纾困解难。共开展科技、信息服务和项目指导等40余次,为派驻乡镇和农业企业、主体贡献着自己的智慧和力量。

科技资讯

海外工程师全周期服务 场景应用正式上线

■通讯员 莫开彦

由市科技局试点打造的“海外工程师全周期服务”场景应用自8月24日在浙江省数字政府测试样板间上线以来,经过1个月的不断优化调整、完善信息,并经过严格的审核和测试验收,于近日正式上架于“数字政府—科技创新—科技人才”版块和“党政机关整体自治”治理端。

据介绍,“海外工程师全周期服务”场景应用主要围绕“加快引育海外工程师,优化全周期服务”这一总体目标,进一步提升海外工程师来华工作后的申报管理、大数据统计和绩效评价分析等服务内容,推动提升海外工程师引育能力和服务水平。

该场景应用按照省、市、县、企业、海外工程师5级数据进行统计分析,集成科技、公安、财政、医保等多个部门业务数据,实现科技、公安“工作许可证和居留证件”资料共享与数据整合,将海外工程师“两证”审批时限压缩72%,减少申报材料重复率50%。并通过用人单位库、海外工程师库的建立,精准分析海外工程师人才结构、领域、国籍、分布和工作绩效等情况,精细掌握海外工程师来华工作期间政务服务情况,实现全省范围内企业与海外工程师匹配对接,推动人才流转和项目合作,变服务单个企业为服务整个产业,更大程度发挥海外工程师对重点产业的支撑和引领作用。

企业研发项目信息 管理系统培训举行

■通讯员 卜歆宇

近日,市科技局联合市税务局、市统计局举行嘉兴市企业研究开发项目信息管理系统线上培训会。各镇街道科技助理员、各科技型企业负责人参加培训。

据了解,此次培训旨在加快推进“浙里扣”数字化改革场景应用试点,进一步落实企业研发费用加计扣除税收优惠政策,加快嘉兴市企业研究开发项目信息管理系统推广应用。截至目前,我市入库企业数157家,研发费用支出总额68238.33万元。

会后,市科技局还组织召开了镇街道工作会议,就如何强化推广研发项目信息管理系统、精准落实研发费用加计扣除政策等提出了明确要求。

科技局结合实际开展 “推普周”主题活动

■通讯员 金哲宇

第24届全国推广普通话宣传周期间,市科技局以“热爱祖国语言文字 构建和谐语言生活”为主题,精心组织开展宣传活动。

该局全体干部职工积极参与,开展了一系列丰富多彩的活动:一是在日常工作中进行推普宣传。要求全体在职在编人员坚持用普通话进行交谈,在日常工作中积极引导企业工作人员使用普通话,提高全社会语言文字规范意识,形成良好习惯。二是多形式做好推普宣传工作。该局制作宣传标语、利用微信公众号进行宣传,让“说普通话、写规范字”的意识深入人心,营造浓厚氛围。三是组织“热爱祖国语言文字 构建和谐语言生活”经典诵读活动,全体干部职工均参加活动。

整个活动有序全面开展,营造了“说好普通话、写好规范字”的良好氛围。全体干部职工在活动中体验、在活动中学习、在活动中明理,“人人说好普通话,人人争当推普员”已成为该局每一名干部职工的自觉行为。

强化学习提升党员 干部意识形态能力

■通讯员 金哲宇

为进一步提高广大干部职工对意识形态工作重要性的认识,提升党员干部意识形态能力,日前市科技局党支部为全体党员干部配发了意识形态学习图书,引导大家认真研读,学以致用。

局党支部经过精心挑选,最终选取了《新时代党的意识形态思想研究》《新时代领导干部意识形态能力建设》《意识形态问题十讲》《做一个思想清醒的人》四本论述意识形态方面的书籍进行发放学习。据了解,这四本书系统阐明了“什么是意识形态”“意识形态理论体系的诞生与发展”“新时代党的意识形态工作如何开展”“提升党员干部意识形态能力的重要性”等内容,为广大党员干部提供了生动的学习教材。

为保证学习效果,全体党员干部制订了完善的学习计划,把意识形态学习作为一项重要的学习任务,通过集中学习、集中研讨、专题宣讲等方式,认真对四本书进行系统研读,并积极撰写学习心得体会。