

邵志鹏博士因公殉职后,浙江农林大学一批批科特派接过科技强农的旗帜 千名科技特派员接力争做“农民博士”

本报讯 “我刚到泰顺的时候,从当地领导、百姓口中得知了邵志鹏同志生前的点点滴滴,就被深深感动。从那以后,我们继承邵志鹏博士遗志,发挥专业特长指导农户农业生产,先后组织开展各类项目28项,引进推广新品种20余个,示范推广面积1000余亩……今后,我将更加努力地做深做实科技特派员工作,擦亮科技特派员‘金名片’。”座谈会上,浙江省优秀科技特派员、浙江农林大学园艺学院教师邵果园深有感触地说。

近日,浙江农林大学举行纪念邵志鹏同志因公殉职二十周年座谈会。全校科技特派员代表围绕如何继承和弘扬邵志鹏遗志,接过邵志鹏科技强农的接力棒,继续自觉扛起科技强农的旗帜,做优做特科技特派员工作进行座谈。科技特派员纷纷表示,用科技助推农业农村现代化是自己的职责,大家一定以邵志鹏为榜样,继续为推进乡村振兴全面助力、助力共同富裕贡献自己的科技力量。

邵志鹏曾是浙江农林大学食品科学和工程学科的负责人。2003年,得知浙江省要开展科技特派员工作后,他主动请缨到大山深处的泰顺县黄桥乡开展科技服务工作,成为浙江省首批科技特派员之一。2003年12月31日晚,邵志鹏为帮助泰顺县发展竹笋加工,在前往景宁考察竹笋加工技术的途中,因车祸不幸殉职。

邵志鹏去世后,浙江省委追授邵志鹏同志为浙江省优秀共产党员,浙江省委组织部、省科学技术厅、省财政厅、省人事厅等单位追授邵志鹏同志为“模范科技特派员”。

邵志鹏离开大家后,浙江农林大学的科研人员接过科技兴农的旗帜,每年都有十多名甚至几十名教师通过选拔,前往浙江各地农村担任科技特派员,以实际行动争做农民身边的科技顾问。把科研成果撒在祖国大地上,把科研论文写在农民致富奔小康的大道上。

遂昌是林业大县。浙江农林大学选派了严少君等科技特派员帮助当地发展农家乐、经营毛竹林,助推茶产业、竹炭产业发展。2008年,浙江农林大学与遂昌县结对成为法人科技特派员单位,选派了一大批科技特派员开展科技服务。2022年,校地又签订了“全校服务全域”战略合作协议,围绕特色产业、人才、生态等7个方面,实施“种植业、养殖业、新型加工业和手工业、农村电商和乡村旅游科技帮扶”等23项重点工作,为遂昌县提供“全领域”“菜单式”服务。

安吉是“两山”理念发源地。在浙江农林大学科技特派员指导下,当地毛竹现代科技园发展迅速,对竹加工技术需求也与日俱增。张文标教授指导竹竹生物科技有限公司自主研发了竹炭生产技术;孙芳利教授指导安吉洲洲生物科技有限公司解决了防腐问题……前几年,浙江农林大学碳汇团队还与安吉共同研发了《竹林经营碳汇项目方法学》,安吉开始经营碳汇“卖空气”,为安吉打造“美丽乡村”打下了基石。

天台县石梁镇也是浙江农林大学的科技服务重点乡镇。自2016年以来,学校根据石梁镇农业产业现实情况,选派科技特派员为当地“量身定制”农业科技帮扶计划。该校的科技特派员们,通过编制乡村振兴规划、助力强农兴农顶层设计,引入香榧苗木栽培种植、助力农业产业增收,升级茶叶种植加工技术、提升茶产业效益等举措,全面助力当地农林产业发展。

浙江临安是山核桃主产区,浙江农林大学的专家团队从种植加工到储存销售,用科技为临安山核桃产业发展全面护航:山核桃树高采摘难,黄坚钦教授经过10多年研究让山核桃树长得更矮、品质更好、产量更高;山核桃网络销售刚起步,电子商务专业的老师手把手指导山核桃农做网站,发展山核桃电子商务……

近年来,在全面服务遂昌、安吉、天台、临安等地外,浙江农林大学还将科技帮扶的模式在各地进行“复制”,助力农民在绿水青山间“掘金掘银”。在金华,科技特派员周圻教授助力当地实现年产优质杂交黄牛3000余头的规模,被很多养牛大户称为“牛教授”;在开化,科技特派员王丽指导当地开发利用古法压榨山茶油,带领当地百姓走出了一条生态致富路;在淳安县枫树林镇下姜村,浙江农林大学先后组织逾300人次科技特派员到下乡,通过手把手传授技术、实地解决难题、开展技术讲座等方式,使下姜村的中药材、香榧、高粱等产业从无到有、从点到面、从弱到强,得到快速发展,“下姜联合体建设”入选全国首批“村级乡村振兴典型案例”。

“在邵志鹏精神的引领下,我们用20年时间认真解读、诠释、拓展了科技特派员领域,科技服务从孤光一点到星火漫山,从最初以邵志鹏为代表的第一批科技特派员开始,发展到个人特派员、团队特派员、法人特派员三种形式,‘省、市、县、校’四级科技特派员工作机制,构建了个人科技特派员结对项目、团队科技特派员服务产业、法人科技特派员支撑全域发展的科技特派员体系。”浙江农林大学社会合作处处长刘兴安说。

据不完全统计,自2003年实施科技特派员制度以来,浙江农林大学累计向全省32个县(市、区)、167个乡镇(街道)派出了15批965人次的省个人科技特派员和41批次省团队科技特派员,是浙江省高校中派出科技特派员数量最多的单位。截至目前,学校科技特派员队伍累计推广各类实用技术1200余项次,开展各类技术培训2680余场,受训人员达11.3万人次,为解决浙江省“三农”问题发挥了重要作用,率先在全省乃至全国创造了“一根科技竹、两棵富民果、三幅美丽图、四株小仙草、五粒金种子”的“科技服务模式”。

陈胜伟



中央经济工作会议强调,要强化宏观政策逆周期和跨周期调节,继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策,加强政策工具创新和协调配合。

2023年,我国加大宏观调控力度,积极的财政政策加力提效,科学确定赤字率水平,优化减税降费政策,管好用好专项债,综合运用转移支付、政府采购、财政贴息等调节工具,有力扩投资、促消费、减负担、保民生,推动我国经济回升向好、高质量发展扎实推进。当前,针对有效需求不足、部分行业产能过剩和国内大循环存在堵点等问题,必须多出有利于稳预期、稳增长、稳就业的政策,在转方式、调结构、提质量、增效益上积极进取,不断巩固稳中向好的基础。新的一年,积极的财政政策要适度加力、提质增效。

要做好加法,坚持“适度加力”,在优化财政支出结构上做文章。通过更好发挥专项债等政府投资的带动放大效应,支持关键核心技术攻关、新型基础设施建设及节能减排降碳等,培育发展新动能,催生高质量供给;通过优化调整税费政策,强化国家重大战略任务财力保障,助力优化技术供给和制度供给,提高全要素生产率,激发经营主体活力,壮大经济实体,提高居民消费能力,消除经济运行的堵点、卡点,推动形成“需求牵引供给,供给创造需求”的更高水平动态平衡。

同时也要做好减法,党政机关要习惯过紧日子,用好增量、优化存量,严控一般性支出,做到“可以省的钱都省下来,不该花的钱一分都不乱花”,把财政资金用在刀刃上。

还要做好乘法,坚持“提质增效”,在提高财政资金使用效益上下真功。要向内挖潜,牢牢守住“预算编制有目标、预算执行有监控、预算完成有评价、评价结果有反馈、反馈结果有应用”全链条机制这个抓手,做到“花钱必问效、无效必追责”,提高财政资源配置效率和资金使用效益。要强化部门之间的信息共享、决策共商、效果共评,协同发力、同向发力,使财政与货币、就业、产业、区域、科技、环保等政策保持取向一致,避免各自为政、合成谬误,把政策红利实实在在送到企业和居民手中,力求实现更多的组合效应、叠加效应、乘数效应,为经济持续回升向好提供有力支撑。

宏观政策调控重在落实落细。财政政策的执行,纵向看,从中央到地方链条较长;横向看,覆盖经济社会发展各个领域,涉及甚广。各地区各部门要严守财经纪律,真抓实干,切实承担起稳定宏观经济的责任,把资金管理好,打通政策落地的“最后一公里”;加强统筹协调,加强政策效果跟踪评价,稳扎稳打,把握好时度效,让政策红利及时、精准、充分落地,不断巩固和增强经济回升向好态势。

欢迎投稿 kjrsbwm@vip.163.com

让政策红利及时精准充分落地

□ 曹哲涵

火龙灸

寒冬天气,许多人出现颈肩、胃部、手脚等受凉及呼吸道、心血管等多种疾病的情况。浙江中医药大学附属第一医院门诊针对专科疾病,除了开展拔罐、艾灸、刮痧、穴位敷贴、耳穴贴压、中药熏蒸等传统服务外,还在中医诊疗中心推出了督脉灸、脐灸、火龙罐、失眠推拿、辨位推拿手法通乳、五音疗法等多种中医特色项目,并为患者提供中医养生保健咨询和宣教。

其中,火龙灸为透皮给药疗法,利用燃烧热力,使中药透过皮肤,刺激体表穴位,经经络传导,适合治疗风寒感冒、肩颈腰背酸疼、虚寒反复腹泻等。

于伟



绍兴共建研究院工作交出高分报表

本报讯 近日,浙江德创环保科技有限公司与浙江工业大学绍兴研究院的合作研发项目——低浓度CO₂高效捕集分子筛吸附剂研发工作正式启动,这是双方第二次开展合作研发。“本项目的研究成果,能够实现从各种低浓度排放源乃至空气中捕获CO₂,真正实现碳负排放。”德创环保相关负责人介绍。

德创环保与浙工大绍兴研究院的合作由来已久,此前,双方就曾合作研发低温SCR(选择性催化还原)催化剂,极大推动了企业拓展市场、进军海外的进程。此次合作,是企业开辟新板块迈出的重要一步。“此前,在科技部门的沟通协调下,研究院方主动对接企业,了解企业诉求。”浙工大绍兴研究院相关负责人说,接下来,研究院将在新型分子筛的合成配方和工艺优化以及吸附装置开发等方面提供支持。

校地共建研究院,是助力产业链、创新链、人才

链三链融合的重要举措。2023年,绍兴市继续深入实施共建研究院强基提能造峰工程,35家共建研究院“拧成一股绳”,积极打造高能级平台,引进高层次人才、开展产学研合作,交出了提质增效的高分报表。

如何提升产学研合作成效,让高校创新成果更好地惠及中小企业?绍兴在《绍兴市共建研究院强基提能造峰三年行动计划》基础上,出台《绍兴市加快推动共建研究院高质量发展的若干意见》和《绍兴市共建研究院建设管理办法》,从制度上进一步加以规范。此外,还积极构建以需求为导向的科技成果转化机制,通过举办“共建研究院创新成果展示交流”“研究院人才科技项目资本对接”“院企合作交流对接”“共建研究院科技成果赛比”等一系列活动,充分展示研究院最新成果,充分掌握企业创新需求。据了解,2023年,绍兴已举办相关活动10

余场,协助对接相关技术需求超100项。

同时,科技部门也充分发挥桥梁纽带作用,持续开展走访摸排,帮助企业找院校、找专业、引人才、搭平台。据了解,2023年以来,全市累计分领域摸排研发领域(专家团队)229个、产业化用地(房)需求44项,研发产出率、技术转化率、成果落地率不断提升。去年1—11月,全市实现技术交易额392.3亿元,完成年度目标的263.3%,完成率全省第3位;10项成果列入省重大科技成果,完成年度目标的142.9%。

今年是《绍兴市共建研究院强基提能造峰三年行动计划》的收官之年,接下来,绍兴将继续健全院长长效联络机制,积极孵化产业项目,加快重大科研项目联合攻关,以研究院为枢纽加快打造新型研发机构、重点实验室、技术创新中心等高能级科创平台,塑造发展新动能新优势。

张诗纯

“嘉兴黑猪”国家地理标志证明商标正式下发

嘉兴猪种“芯片”入列国家级畜禽遗传资源

本报讯 近日,国家知识产权局正式下发“嘉兴黑猪”地理标志证明商标注册证第29类(猪肉)和第31类(活体)。

嘉兴黑猪因原产于嘉兴而得名。早在宋代,嘉兴家庭养猪就已初具规模。1979年,嘉兴黑猪被作为“国礼”赠送给法国,该国育种专家如获至宝,通过多年培育有效提高了法国猪种质量。2014年,嘉兴黑猪被列入《国家畜禽遗传资源保护名录》。2022年,嘉兴黑猪入选浙江省十大优异畜禽种质资源。

近年来,嘉兴高度重视畜禽种业,坚持“继承、保护、开发、利用”的工作思路,打造以嘉兴黑猪为核心的畜禽“芯片”,以保种带开发,以开发促保种,积极推动国家级畜禽遗传资源的保护开发工作,走出地方品种保护开发利用的特色发展道路。

嘉兴打造“1+4+N”,即1家核心保种场+4家活体备份场+制作N份遗传物质的多维保种体系。目前种群数量达1093头,比原来增加了10倍,2020年至2023年,每年新增1家活体备份场,将嘉兴黑猪活体备份群提高到4个,活体保护更加完善。嘉兴还相继委托浙江大学、浙江农科院、南京农大等高校院所制作嘉兴黑猪遗传物质,目前保存在省畜禽遗传资源库近2万份。

同时,嘉兴市积极争取政策支持,国家级保种场

获得中央预算内投资计划项目支持,获得补助资金1000万元,有力提升了嘉兴黑猪原种场硬件设施水平。同时,嘉兴市争取到国家级畜禽遗传资源保护项目资金60万元,嘉兴市财政也每年安排25万元专项保种经费用于嘉兴黑猪保种工作。科技助力育种,嘉兴市与浙江大学、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、重庆市畜牧科学院等单位在嘉兴黑猪遗传资源保护、品种选育、肉质特性等方面开展了广泛的产学研合作,合作项目达5个。

依托嘉兴黑猪的高繁殖力和优良的肉质等宝贵特性开展良种繁育,嘉兴承担了省“十四五”农业新品种选育重大科技专项课题,经过多年培育的“桃李黑猪”目前完成中试和性能测定,今年将向农业农村部提交新品种认定申请。

位于海盐县望海街道的浙江青莲食品股份有限公司已形成“膳博

士”“太湖黑”等知名品牌,布局1500余家品牌门店,打造了70亿元嘉兴黑猪全产业链。去年,“膳博士”圆满完成杭州亚运会猪肉保障、世界互联网大会肉品供应和中国极地科考供货,提升了嘉兴黑猪知名度,扩大了嘉兴黑猪的消费市场,实现了嘉兴黑猪优质优价。

截至目前,嘉兴全市已拥有地理标志商标26件,地理标志产品14件;地理标志产品产值达30亿元,惠及农户6000余家。

周丽丽 崔洪浩

荣誉榜			
上海博申自动售货机有限公司 品牌强国 自主品牌优选工程 自动售货机行业优选成员单位	上海程妮服饰有限公司 产品:学生服(夏装、冬装) 上海市学生服产品质量监督抽查合格产品	临海市鹏远卫生用品厂 产品:普鲁可湿水抽取式面巾纸、净度非凡抽取式面巾纸 浙江省台州市面巾纸产品质量监督抽查合格产品	宁波前湾新区隆江酒业(露酒) 产品:王龙江牌杨梅酒(露酒) 浙江省酒类监督抽查合格产品
昆山市美特丽建材有限公司 产品:天然大理石建筑板材 上海市建设工程材料备案产品	扬州元斌服饰有限公司 产品:学生服 江苏省学生服产品质量监督抽查合格产品	温岭市创新纸业有限公司 产品:浪漫一族10片柔棉夜用410mm燕牌卫生巾 浙江省台州市卫生巾产品质量监督抽查合格产品	杭州余杭区坞鸟镇周泽标酿酒小作坊 产品:米酒(白酒) 浙江省酒类监督抽查合格产品
江苏逸丰铝业有限公司 产品:铝合金建筑型材 上海市建设工程材料备案产品	宜兴市宏德食品有限公司 产品:猪腿肉 浙江省食用农产品监督抽查合格产品	海安辉荣蛋业有限公司 产品:山椒卤鸡蛋、卤鸡蛋(五香蛋) 上海市蛋制品监督抽查合格产品	温州市金鹿调味品酿造有限公司 产品:金牌花雕酒六年陈酿(黄酒) 浙江省酒类监督抽查合格产品
台州航达机电有限公司 产品:外转子轴流风机 浙江省台州市风机产品质量监督抽查合格产品	杭州昌源食品有限公司 产品:羔羊肉卷 浙江省速冻食品监督抽查合格产品	宝应县食为天米厂 产品:大米(粳米) 浙江省粮食加工品监督抽查合格产品	宜兴市塘东米业有限公司 产品:大米(粳米) 浙江省粮食加工品监督抽查合格产品