



中科院院士薛永祺、童庆禧指导世明光学暖黄光标准化路灯设计



市老科学技术工作者协会送医到方岩派溪村



象珠中心卫生院到峡源村义诊



科普志愿者进行垃圾分类指导

院士专家工作站引领“智造”“三长”试点推动全民科学进步 市科协多措并举助力永康“新腾飞”

近年来,在全市上下的共同努力下,我市科技工作取得了长足发展,各项工作成效明显,亮点纷呈。今年,市科协将再接再厉夯实基础,聚焦科技中心工作,加强科协组织自身建设,注重特色品牌打造,紧紧围绕市委市政府的中心工作,全面提升科协服务能力水平,助力永康“新腾飞”。

今天是我国第2个“全国科技工作者日”,这也是党的十九大胜利召开后,首个科技工作者自己的节日。在这个特殊的日子,让我们一起走进科技领域,探索科技的精彩纷呈吧!

亮点一 院士专家引领我市迈步五金“智造”

近日,浙江世明光学科技有限公司又传喜讯,公司预计今年将新增产值5000万元,其中暖黄光标准化路灯等产品成为新亮点,并拟将与国家海洋局第二研究所研究员、中科院院士潘德炉,以及诺贝尔物理学奖获得者中村修二教授合作,进一步做大做强企业。

“企业从创造到制造再迈步智造,离不开高端人才的技术支持。”世明光学总经理成智杰说,公司自2013年开始与专家院士全面开展科技合作后,已取得了多项科技成果。据悉,该公

司是一家专业设计、制作、销售工程安装LED光电产业的科技型民营企业,至今累计投入科研经费4000多万元,形成了智能道路照明等四大主打系列产品,产品技术处于国内领先水平。

2013年,公司引进薛永祺、褚君浩等院士专家后,成功研制出了填补世界空白的拥有高清摄像录音系统的大功率便携式搜救灯等产品。此后,公司先后获批金华市级、浙江省级院士工作站,现院士团队有人员25人,包括院士、863计划科学家、研究员、

博士等高科技人才。

专家团队的加盟,为企业注入技术创新的源头活水,带来多方面的创新驱动效应。据悉,近年来,我市依托市重点骨干企业、示范性产业集群等建设院士专家工作站,积极打造高层次创新平台,建立长效服务机制,引导创新要素向企业集聚,推动产学研相结合,促进科技创新体系建立。自2011年底在众泰建立首家院士专家工作站至今,已建有金华市级院士专家工作站8家,其中省级站2家,有力推动了各行业的科技发展。

走向坚持科学发展 服务创新驱动新征程

无论是院士专家工作站工作,还是市级学会、“三长”试点等工作,都是我市夯实推进科协各项工作的一个个缩影。近年来,在市委市政府的领导下,在上级科协的关心指导下,市科协紧紧围绕中心工作,以开展“两学一做”教育实践活动为载体,凝聚和团结全市广大科技工作者,以为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务的职责定位,积极推动我市经济社会和科学技术发展。

回望2017年,市科协坚持政治引领、凝心聚力,坚决落实中央和市委市政府重大决策部署,通过党组中心组学习、支部活动、收听收看专题报告会等,提高市科协党员干部政治理论素养,不断增强做好科协工作的责任感和使命感,切实做好换届、群团改革等工作,落实好全面从严治党、巡察整改等工作。

同时,还通过院士专家工作站的建设、企业科协组织建设、科技信息服务企业创新驱动工作等,积极发挥人才智力优势,助推创新驱动发展。此外,还通过稳步实施科普示范创建活动、组织举办丰富多彩的活动抓好科普工作、实施学会能力提升行动、加强科协自身建设提升服务能力等举措加强科普工作,让《科学素质纲要》实施更加务实创新,全面推进我市科技进步。

立足2018年,市科协将持续发力,切实落实好科协机关的政治素质、理论素质、科技素质的教育提升工作,打造一支作风过硬、素质优良、敢担当、能做事、善成事的高素质干部队伍,将充分发挥科协组织独特的人才智力优势,以及稳步推进院士专家站建设,推进创新驱动发展,进一步激发调动创新创业的活力,积极搭建平台,为科技工作者施展才能做好服务和促进工作,并按照“六个哪里”的要求,积极建立基层科协组织,推进科协组织向功能区等领域延伸,积极发展企业科协、区域科协等,把创客之家等新型科技社团纳入科协组织,继续加强在社区或有条件的村建立科普协会等,以进一步加强科协组织建设,夯实基层组织基础,稳步推进科协各项事业的发展。

□记者 秦艳华

亮点二:29个市级学会千名会员添力科技创新

近日,我市老科学技术工作者协会的会员们正精心筹备换届事宜,为进一步推进我市的科创工作发挥“夕阳余热”。一直以来,老科协的会员们秉承“不忘初心,老有所为”的宗旨,积极奔走在“奉献自己,回馈社会”的道路上。

去年,协会紧扣市委市政府工作部署,切实做好调研报告、服务三农、组织科技下乡等方面的工作,各个组结合自身特点,围绕经济社会发展的实际深入开展调查研究,并向市委市政府呈送了

《加快改制步伐,促进“四方”发展》等4个有思想、有见地,紧密联系实际,针对性强,可操作性强的调研报告,得到了市领导的肯定。同时,协会还组织由10多名医疗专家组成的医疗团队,前往方岩镇义诊,并发放宣传资料,农业组开展了插秧机密植效果的对比试验等工作。

据悉,截至目前,协会共有正式会员82名,其有高级职称专业人员40名。一直以来,协会会员们积极发扬老科技工作者的优良传统,发挥老科协

“老、科”两字的特点,结合市委市政府的部署和人民群众实际,积极开展对口课题调研、服务三农、科技下乡等活动,为我市的科技创新工作添力。

像老科协协会一样,市中医学会、护理学会、市民族摄影家协会等组织也积极开展各项活动。目前,我市市级学会(协会、研究会)、企业科协已发展到29个共5000多名会员,农村专业技术协会3个,全市16个镇街区以及村(社区)均建立健全了科协组织。

亮点三:发挥“三长”作用推动全民科学进步

近日,象珠中心卫生院院长支敦金一行,到象珠镇峡源村参加义诊活动,推广家庭医生签约服务工作,普及医疗科普知识。今年,支院长又多了个头衔——象珠镇本届科协的副主席,通过发挥自身优势,提升卫生系统基层一线医务人员的技术能力,全面普及健康理念。

今年,像支院长一样,象珠教办主任、农技总站站长等“关键人物”均成为了该镇本届科协的班子成员,通过他们的引领不断扩大基层科协组织覆盖面。同时,该镇还积极吸纳青年大

学生基层工作者、“土专家”“田秀才”等进入科协工作队伍,增强基层科协的科技工作能力和水平,切实打造好校园科普活动、中风治疗、粮食种植等具有象珠特色的品牌。

扎实的工作,特色的文化品牌,让务实推进科协工作的象珠镇顺利跻身金华市“三长”作用试点单位。一年来,该镇已开展了精神食粮进礼堂等科普知识下乡进户工作,力争探索形成新时代基层科协有效联系服务,团结引领卫生、教育等各领域基层一线科技工作者,助力健康中国战略、创新中国战略

和乡村振兴战略的发展模式。

目前,已列入浙江省“三长”作用试点工作单位的唐先镇,也在积极推进该项工作,其辖区内的医院、学校、农技站均举行了形式多样的科普活动,全面推进科技工作进农村、进学校、进企业、进家庭,真正形成了讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好风尚。

下一步,我市将以唐先、象珠两镇的试点工作为基础,不断提质扩面,切实增强基层科协依靠科技工作者、动员科技工作者、组织科技工作者的能力和水平,营造科学先行的良好氛围。

亮点四 成立金华市首个科普志愿者协会

其实,在举办形式多样的科普宣传活动中,活跃着一批科普志愿者的美丽身影。“今年要布置32场次的‘科普走进文化礼堂’活动。”25日,市科普志愿者协会一届六次理事会议上,与会人员积极总结经验,商讨下一步的工作思路和任务。

连日来,这支由热心市民组成的科普志愿者组织,还相继前往江南街道安居苑小区等地,参与家庭医生进

社区、签约服务、义诊等大型宣传活动,全面助力我市各项工作的开展。

据悉,2016年我市组建了科普志愿者协会,当天就组织开展了“走进校园,倡导环保”公益活动。去年3月该协会正式成立并注册,成为金华市首家科普志愿者协会,截至目前已吸纳正式会员120人,预备会员400多人,并设立了下属青少年科普服务部、社区科普服务部、镇村科普服务部、宣传

编辑部、科普创作部、科技专家服务部、创投项目工作部等专业部门。

在短短一年内,科普志愿者协会以“科学普及、提高素养、服务大众、奉献社会”为宗旨,广泛开展环境保护、植树造林、暖冬计划、关爱行动等多领域科普公益活动,为我市营造了讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。截至目前,已共组织参与活动160余次,参加人员1500余人次,受益近2万人。