

铜梁 推行制造业首席专家制度 科技赋能新质生产力

党的二十届三中全会提出,教育、科技、人才是中国式现代化的基础性、战略性支撑。要深化科技体制改革,深化人才发展体制机制改革。作为制造业大区的铜梁,在全市首創制造业技术创新首席专家库,进一步激发企业创新活力,以科技赋能发展新质生产力。

“陈总,你们的PE树脂质量很好,透明度也非常高。如果能在耐热方面做一些改进,提升它的耐热温度,可能会在光电材料方面有很大的应用。”日前,在铜梁高新区的会通科技有限公司,重庆文理学院新材料技术研究院的程江教授正在与企业的技术人员商讨产品性能,并为产品的迭代升级提出建设性意见。

据了解,会通科技有限公司在国内改性材料行业一直名列前茅,产品广泛运用于家电、汽车、轨道交通等领域。近年来,企业在加大自身研发的同时,也在多方寻求与高校院所合作。

“校企合作有助于提高学校的科研水平,企业提供的资金和实践场景,弥补了高校毕业生实践能力不足的短板,也为高校的科研成果转化提供了有力支持。”程江表示。

“我们有自己的研发团队,但并不能完全满足今后的发展需求。铜梁区针对我们的实际需要,点对点地帮助我们对接高校,真是太好了。”重庆会通科技有限公司重庆会通科技与公共事务中心总监陈晓燕说。

同样的,位于铜梁高新区的重变电器有限责任公司与重庆邮电大学共同研发的一套智能电力运维管理系统,已经投用到市场。根据企业后续研发需要,铜梁区聘请了重庆邮电大学自动化学院的向敏教授,为企业在工业物联网运用方面提供技术指导。

“学校将工业物联网、互联网和云计算等方面的技术和科研成果,与重变电器



铜梁高新区。

公司的产品、研发结合起来,共同提升重变电器的产品智能化水平。”向敏说,同时,与企业合作能够丰富学校的教学资源,起到一个双赢的作用。

“聘请首席专家到企业是一种非常务实的举措,对企业的帮助非常大。”重庆重变电器有限责任公司创新办负责人莫孝均表示,运用学校的科研成果和技术,能够有效提升企业在智能控制、智能运维等方面产品的质量。

据了解,铜梁区推行的制造业首席专家制度,是根据企业的产业技术需求和高校、科研院所专家选聘意愿,由行业主管部门组织专家与企业对接,企业与首席专家

或专家派出单位进行的双向选择。

铜梁区首批首席专家来自北京理工大学、重庆大学、西南大学及哈尔滨工业大学重庆研究院、重庆食品工业研究所等高校和科研院所,研究领域包括新能源材料、工业物联网、智能装备和制造,以及食品加工、资源循环利用等。专家将在科技成果转化、技术难题攻关、产业技术培训、推荐引进行业领域专业技术人才等方面,点对点为企业提供帮助。

同时,铜梁区还通过建设铜梁研究院公司,构建“一中心一平台一公司”的创新矩阵体系,实现成果转化和新技术应用推广120余项。此外,组建产业创新联盟,率

先探索“创新积分贷”科技金融改革,科技型企业“双倍增”完成率达103%。

“推行制造业技术创新首席专家这一成果转化和人才培养新机制,旨在进一步强化企业的创新主体地位,搭建起固定的工作机制,粘合起企业技术需求方、高校院所成果方两端,直接高效实现科技成果转化和应用,发展新质生产力。”铜梁区科技局局长张跃表示,同时,也打造了企业技术创新导师这一支长期稳定的队伍,为企业研发创新和人才培养赋能。

铜梁报首席记者 汪 洋 记者 濮加红 据《铜梁报》

万盛经开区

上半年完成各类水利投资2.35亿元

万盛报讯(记者肖贵平 通讯员马波)近日,记者从万盛经开区水利局获悉,今年上半年,全区完成各类水利投资2.35亿元,同比增长25.3%,为确保完成全年投资目标任务打下了坚实基础。

今年上半年,万盛经开区认真贯彻落实中央和市委、市政府关于做好水利工程建设工作的部署要求,加快推动水利基础

设施建设,积极谋划重点项目储备工作,累计获得1.47亿元市级以上资金支持,有力发挥了水利稳投资、稳增长作用。

为加快完善全区水利基础设施体系,上半年,万盛经开区开工、续建水利项目8个。其中,天星水库获得市水利局初设批复,复建公路完成路基开挖3公里,完成投资19268万元;藻渡水库正

开展土地面积分户复核;刘家河水库基本完成土地面积分户复核;2024年青山柏杨岛片区产业转型升级市级示范项目开工建设。

今年下半年,万盛经开区水利局将积极抢抓超长国债发行、中央预算内投资等重大机遇,加强向市水利局汇报对接,围绕加快推进重点水利工程项目建设和水

利固定资产投资等工作,加快推进天星水库、小型水库安全监测设施、小型病险水库除险加固等3个增发国债项目及2024年移民后扶市级示范项目建设,有序推进凉风水库、刘家河水库、松涛湾水库、孝子河流域综合治理工程、2023年移民后扶市级示范项目竣工验收,确保如期完成年度水利投资目标任务。

大足红心猕猴桃上市

新渝报讯(记者崔晓玲 实习生 宋娜文/图)近日,在大足区龙石镇马家湾水果种植农场里,郁郁葱葱的藤蔓下挂满了鹅蛋大小的红心猕猴桃,果农们喜笑颜开忙着采摘。

“我们农场种植有红心猕猴桃约40亩,今年天气比较好,挂果率很高,亩产在2000斤左右。”马家湾水果种植农场负责人马大华介绍说。

今年是他承包农场的第9年,在此期间,为了保障猕猴桃的质量、产量,马大华不断学习

新方法,引入新技术。

“随着水果种植农场越做越好,我们也陆续请周边村民到果园务农,大家一起增收致富。”马大华说。猕猴桃产业是龙石镇白土村的主要产业之一,每到猕猴桃丰收时节,村民纷纷在家门口打起了零工。

“接下来,我们将积极发展特色水果产业,进一步扩大种植面积,并通过开园迎客体验采摘的方式,为猕猴桃丰收做好准备。”马大华说。

►猕猴桃挂满枝头。

