

“洼地”里冒出“高精尖”

——川渝边界工业园区见闻

新华社记者 丁玫 周相吉 陈地

唱好“双城记” 建好“经济圈”
本栏目由中共四川省委宣传部协办

11月中旬,川东渝北毗邻之地,一座崭新的工业园区正在扩容。园区内不少企业通过技术创新,生产的产品逐渐从过去缺乏技术含量的“傻大粗”变为市场走俏的“高精尖”。

走进四川广安川渝合作高滩园区,一排排干净整洁的厂房首先映入眼帘。在四川瑞创汽车科技有限公司的大厅里,一台台造型时髦的汽车陈列其中。一位工作人员按下手中的遥控器,一辆两座小汽车忽然原地旋转起来,并进行横向移动,让人以为来到了新型汽车的展览会现场。公司技术总监李效辉告诉记者,仅这台车公司就拥有10多项专利。

“我们做前端设计,把设计方案销售给汽车厂家。”李效辉说,公司2019年的产值达到2亿元,预计

2020年的产值将达到3亿元。

四川广安川渝合作高滩园区位于四川广安市邻水县高滩镇,距离重庆市主城区仅几十公里,目前园区已经吸引129家企业入驻。邻水县副县长赵冬说,园区企业以生产汽车零部件为主,并主要为重庆企业配套。

这个园区所在地是一片洼地,最初企业进驻的门槛不是很高,科技含量低。在后来一段时间里,科技含量低的“傻大粗”产品失去竞争力,一些企业也面临危机。“靠关系换市场是靠不住的,以高质量的产品换市场,才是真正的出路。”园区内一家企业的技术总监告诉记者。

“十九届五中全会提出‘提升企业技术创新能力’,这对实现高质量发展太重要了。”李效辉说,创新就是竞争力,重复生产“傻大粗”的产品没有出路。

在这个园区,很多企业正在加大科研投入,不断推出“高精尖”产品。四川欣悦精工科技有限公司以生产弹簧为主,记者在车间发现,这里生产的弹簧外形像单孔望远镜,颠覆了人们的认知。“哪怕最不起眼的细分行业,科技创新甚至可以决定企业的生死。”公

司管理部经理刘世华说,公司仅今年就研发了延时弹簧、缓回程弹簧、防高压防爆弹簧等多个产品。生产弹簧的机器设备也非常智能化,现在一个员工能够控制五六台设备,而在多年前,是几个人控制一台。

“现在产品基本供不应求,尤其是防爆氮气弹簧,这属于紧缺产品。”刘世华说,创新才能让企业在激烈的市场竞争中立于不败之地。

高滩园区党工委副书记吕小刚介绍,如今,园区企业生产的产品科技含量都不低,新材料、新技术、新工艺等企业在川东小镇上开始蓬勃发展。

今年,随着成渝地区双城经济圈建设的持续推进,这个工业园区将迎来前所未有的大飞跃。赵冬说,当前,川渝两地正以高滩园区为基础,在四川邻水县高滩镇、坛同镇以及重庆渝北区茨竹镇、大湾镇部分行政区域,联合共建高滩新区,并在新区范围内探索实行经济区与行政区适度分离改革。

“这项改革在我们这前所未有,我们正以实际行动落实十九届五中全会精神,推动科技创新、推进区域协调发展。”赵冬说。



12月4日,渝北区人民法院各个庭室深入社区街道,开展“12·4”国家宪法日系列宣传活动,宣传习近平法治思想,弘扬宪法精神,维护宪法权威。

威,使法治观念不断深入人心,提高广大人民群众的法律意识。

通讯员 杨枫 本报记者 何军林

西南首台氢能市政车在渝亮相

本报讯(记者 刘壹刀)近日,由上汽依维柯红岩商用车有限公司、重庆德燃动力科技有限公司、重庆凯瑞特种车有限公司共同研发,西南首款采用燃料电池动力系统的市政车在渝正式发布。该车已通过了燃料电池汽车生产资质准入审查,并获批了2款车型公告,下一步将逐步推广到全国市场。

据了解,今年3月我市发布了《重庆市氢燃料电池汽车产业发展指导意见》,由此,全市氢燃料电池汽车示范应用及产业规模大幅提升,创新发展能力进一步增强,基本形成氢燃料电池汽车全产业链竞争优势,成为具有全国影响力的氢燃料电池汽车产业基地之一。目前,我市氢燃料电池汽车在技术链层面上,氢燃料电池电堆、系统集成与控制、核心零部件、基础材料等关键技术达到国内先进水平。

值得一提的是,近年我市已引进和培育了德燃动力、明天氢能、江苏氢能等一批燃料电池汽车产业的核心企业,全国首个也是目前唯一一个氢能国检中心落地我市,逐步完善了集氢能燃料电池产业核心零部件、系统集成制造、研发应用等在内的全产业链布局。重庆作为全国重要的汽车生产基地,正瞄准智能化、绿色化、品牌化、融合化发展方向,推动汽车产业转型升级。

中国科学院老专家技术中心武隆工作站挂牌

本报讯(通讯员 黄河春)日前,北京中国科学院老专家技术中心(以下简称中科专家中心)武隆工作站武隆区科技局挂牌,标志着武隆区与中科院专家中心科技合作正式展开。

据悉,中科专家中心隶属于中国科学院老科技工作者协会,是专门从事技术集成、项目开发、成果转化的科技开发和服务机构,是推进中国科学院科技成果转化、技术转移工作的一个平台,旨在发挥中科院老专家的作用,加强中科院与地方的科技合作,推动中科院的科技成果向地方转移,促进地方经济发展。

据了解,中科专家中心武隆工作站将依托中国科学院,面向武隆区域内的科技需求,围绕科技项目推广、解决企业技术难题、科技规划、组织考察、业务管理等方面开展业务,并将组织举办中国科学院科技项目发布会、项目洽谈会、“院士论坛”和“专家讲座”等活动,促进研企合作,助推武隆发展。

值得一提的是,该工作站的建立,架起了武隆区科技型企业与中国科学院院士专家之间沟通交流的桥梁和纽带。武隆区科协将主动对接参与到工作站的工作中去,组织开展创新争先行动,推动武隆科技创新发展,助力企业转型升级,加速科技成果转化,为武隆的创新创业发展奠定坚实基础。

深入学习宣传习近平法治思想 大力弘扬宪法精神
重庆市科学技术协会宣传部协办

我国宪法经历五次修订完善

为适应中国经济和社会的发展变化,宪法先后经历了五次修改,分别于1988年、1993年、1999年、2004年、2018年进行了修改、完善。这五次修订,都印证着时代的进步,丰富完善了经济制度、社会保障制度、加强人权保障等内容。

自颁布以来,1982年宪法历经5次修改:

1982年12月4日中华人民共和国第四部宪法在第五届全国人大第五次会议上正式通过并颁布。

1988年4月12日《中华人民共和国宪法修正案》已由中华人民共和国第七届全国人民代表大会第一次会议通过。

1993年3月29日《中华人民共和国宪法修正案》已由中华人民共和国第八届全国人民代表大会第一次会议通过。

1999年3月15日《中华人民共和国宪法修正案》已由中华人民共和国第九届全国人民代表大会第二次会议通过。

2004年3月14日《中华人民共和国宪法修正案》已由中华人民共和国第十届全国人民代表大会第二次会议通过。

2018年3月11日《中华人民共和国宪法修正案》已由中华人民共和国第十三届全国人民代表大会第一次会议通过。

法治宣传日标志简介:底色为红色,由“法”字演绎而来。“法”字的“水”部放射出三条弧形光带,穿越整个圆形,具有动感、传播、放射、扩大之效应,寓意法律知识和法治观念像光芒一样在全社会传播,同时又如一只用于宣讲法律知识的喇叭。“法”的“去”部,造型如一把金钥匙,插在三条光带中,象征通过法治宣传教育开启法律知识之门,启迪公民的法律意识和法治观念。

