

软件赋能制造 数字驱动转型

2022中国工业软件大会明天在渝举行

新闻发布厅

本报讯(记者 夏元 实习生 周丹)7月25日,市政府新闻办举行发布会称,作为贯彻落实软件和信息技术服务业“满天星”行动计划的具体活动之一,2022中国工业软件大会将于7月27日在渝举行。大会作为国家级工业软件行业综合活动,将邀请包括两院院士、知名专家学者、产业链重点企业、政府人士在内的各方人员参会。

此次大会以“软件赋能制造,数字驱动转型”为主题,与会嘉宾将围绕工业软件产业发展及生态合作、工业软件赋能汽车数字化转型等主题论坛,开展系列政企交流互动,并签约落户一批重点

项目。当前,重庆发展工业软件有哪些优势?“数字基建完备,应用场景丰富,产业生态优越,这是重庆工业软件发展的三大优势。”发布会上,市经信委党组成员赵刚表示,从产业趋势看,全球传统制造向智能制造转型升级,工业软件已经成为智能制造的核心基础性工具;从国家战略看,“十四五”规划纲要提出要加快补齐基础软件的短板,培育壮大关键软件产业的水平,其中就包括工业软件。对重庆来说,在国家战略引领和政策支持下,重庆具备了发展工业软件的优势和机遇,主要体现在——有完备的数字基建。重庆是国家工业互联网标识解析顶级节点城市,成渝地区工业互联网一体化发展示范区,有领先的5G网络覆盖和高等级数据

中心,有大量共有数据和强大的算力支撑,有利于工业知识、机理模型和技术沉淀,有利于赋能企业数字化转型和工业软件的融合创新。有丰富的应用场景。重庆覆盖了国家41个工业门类中的39个,制造业企业行业分布广泛,用户群体庞大,智能化改造需求旺盛,特别是聚焦汽车、电子、装备等行业的工业软件应用场景持续开放,将为工业软件提供最佳试验样本、最广泛应用场景和最广阔市场空间。有优越的产业生态。一直以来,市委、市政府高度重视软件和信息服务的发展,特别是此前发布的《重庆市软件和信息技术服务业“满天星”行动计划》,将推动全市进一步统筹谋划产业布局,拓展场所承载空间,培育壮大市场主体,加大人才引进力度,为工业软件企业营造最优惠、最可持续的产业环境和政策环境。

2022川渝住房城乡建设博览会将在渝举行



本报讯(记者 廖雪梅)7月25日,重庆市住房和城乡建设委员会、四川省住房和城乡建设厅共同召开2022川渝住房城乡建设博览会(简称川渝住博会)暨城市更新论坛新闻发布会。重庆日报记者从发布会上了解到,第二届川渝住博会本月28日至30日在重庆国际会议展览中心举行。

2022川渝住博会以“川渝合作共建高品质生活宜居地”为主题,按照“1+2+7+6”的总体思路推进,即1场展览展示、2场主体活动、7场专项论坛和6项配套活动,采取在线直播、“云逛展”等多种形式进行“线上+线下”推广。

川渝住博会展馆面积约4.5万平方米,设置6大展区,来自成都、自贡、万州、涪陵等川渝两地42个市(州)、区(县)以及200余家住建领域的科研院所、企事业单位参加。其中,四川展团将有16个市州、23家大型企业组团参展。此外,川渝住博会还吸引了英国、意大利、澳大利亚等多个国家行业龙头企业参展参会。

2场主体活动包括第二届川渝住博会巡馆仪式、开幕式暨城市更新主论坛。其中,城市更新主论坛将于7月28日举行。

此外,川渝住博会还将召开川渝绿色建筑大会暨城乡建设绿色发展高峰论坛、实施城市更新行动提升人居环境品质发展论坛、TOD模式下的川渝城市空间形态重塑高峰论坛、川渝海绵城

市与城市水系统发展高峰论坛等7场专项论坛和房地产科技博览会、高校建筑桥梁模型作品征集展示活动等6项配套活动。

与上届展会相比,本届川渝住博会进一步深度聚焦住建行业发展方向和前沿技术,更加突出川渝住建领域优秀合作成果,充分彰显共享开放的办展办会理念。展会期间,知名科研院所及专家学者将为川渝两地住房城乡建设行业高质量发展建言献策。

又讯(记者 廖雪梅)在7月25日举行的川渝住博会新闻发布会上,四川省住房和城乡建设厅一级巡视员孔燕表示,由于川渝建立了住房公积金共建共享机制,截至今年6月,两地共办理异地转移接续约2万人次,涉及资金3.43亿元。

同时,双方还推动公租房共建共享便捷服务。一方面,两地致力于完善公租房便捷申请渠道,优化“川渝安居·筑梦启航”服务平台功能,截至今年6月底,川渝互保两地新市民、青年人4.8万户;另一方面,强化公租房管理服务的协调协同,促进公租房资源的合理配置和有效流转。

在建筑业领域,川渝住房城乡建设主管部门共同签署《深化建筑业协调发展战略合作协议》,建立川渝建筑业交流合作机制。截至今年6月,重庆入川建筑业企业1884家,入渝四川建筑业企业2718家。

在房地产市场,川渝住房城乡建设主管部门签订《川渝地区协同推进房地产市场健康平稳发展战略合作协议》,两地房地产展示平台正式上线,在全国率先实现跨省域房地产品项目和房源信息共享。截至今年6月底,该平台累计点击量1167.11万人次。

建立三级科普教育体系 大力发展研学旅游

巫山加大对五里坡世界自然遗产地保护利用

党领导负责制为核心的保护发展森林资源责任体系,全面设立了县、乡、村三级林长,健全“林长+检察长”“林长+警长”机制,充实了保护区监管力量,使森林资源得到长效管护。

此外,保护区内还构建起“天、空、地”一体化监测体系,进一步摸清了生物多样性的本底,提升保护能力。截至目前,保护区内共发现有陆栖野生脊椎动物447种、维管植物3001种,其中国家一二级保护动植物159种。

“在保护的基础上,我们依托五里坡的资源优势大力发展研学旅游、科普教育等,让更多市民自觉加入到世界自然遗产地的保护中来。”该负责人说。

目前,巫山县正按照城区有展览

馆、保护区内有宣教体验基地、乡镇有宣教教室、村有宣教栏的一体化宣教布局,逐步构建起“县—乡镇—村”三级科普教育体系,打造五里坡“生态课堂”品牌,编制科普教材,持续开展科普宣传和守护青山志愿者服务活动等,不断提升全民生态保护意识。其中,作为县级科普平台的五里坡城市展览中心已启动规划设计,将利用VR、虚拟现实技术等新科技,打造一个浓缩版“五里坡”,更好地宣传五里坡世界自然遗产地价值。

“依托五里坡世界自然遗产这块金字招牌,巫山全域旅游也步入‘快车道’,逐步构建起全产业链、全业态的旅游体系。”该负责人表示,围绕自然遗产

地的合理开发利用,巫山县推出了世遗探秘之旅、自然生态之旅、古镇文化之旅、科考寻根之旅等旅游线路,并结合下庄精神,推出“览世界遗产·学下庄精神”“云上遗产·天路下庄”等旅游产品。自今年5月天路下庄景区正式对外开放运营以来,已累计接待游客3万多人次,当地村民吃上了“旅游饭”,走上了“致富路”。

接下来,巫山县将进一步加强与湖北省林业厅、神农架林区等地的交流合作,切实维护好五里坡自然保护区的原真性、多样性和完整性,并在保护的基础上合理利用,提升巫山旅游的综合实力,为加快建设世界级旅游目的地注入动力。

2022中国制造业设计大会暨悦来国际设计论坛本周四举行

本报讯(记者 夏元 实习生 周丹)7月25日,2022中国制造业设计大会暨悦来国际设计论坛主办方举行新闻发布会称,此次大会暨论坛将于7月28日在国博中心通过线上和线下方式举行。

此次大会暨论坛由智博会组委会主办,市经信委、两江新区管委会、悦来投资集团有限公司共同承办。主办方介绍,本次活动为2022智博会系列活动之一,展览规模达到5000平方米,不仅有一大批国内工业设计品牌企业参展,还有来自意大利、英国等海外工业设计品牌作品参展。

本次活动将集中签约多个设计产业重大项目,其中在论坛开幕式上将共有19个项目签约,推动一批设计产业项目在渝落地。论坛期间还将同步举行国家工业设计中心、世界绿色设计公园、汽车设计之都等授牌活动。

此外,主办方还将在位于悦来国博中心的悦·设计艺展示中心,举行2022中国工业设计创新成果展并免费向公众开放。届时,在5000平方米展区内,将有60多家来自生活消费、智能汽车等行业的企业参展,还有来自意大利、英国等海外工业设计品牌作品参展。

全国35支队伍同场竞技制茶

7月25日,永川区体育馆,参加手工制茶赛的选手正在制茶。当日,2022年全国职业院校技能大赛(中职组)手工制茶赛项开赛,来自全国的35支职业院校参赛队伍、140名选手将在2天时间里同场竞技。

全国职业院校技能大赛为教育部等35个部门牵头主办的国家级赛事,本次大赛于5月至8月在天津、重庆、四川等27个赛区举行,共设102个赛项。记者 崔力 摄/视觉重庆



《重庆市城市供水节水条例》12月1日起施行

二次供水水质应向用水人公开

二次供水设施委托城市供水企业统一建设;二是二次供水管理方面,要求居民小区新建、改造的二次供水设施经验收后,应当交由城市供水企业进行维护管理;三是卫生管理方面,压实二次供水设施维护管理单位、城市供水节水主管部门、卫生健康部门的职责,要求二次供水设施维护管理单位采取安全保障措施,配备专职或者兼职卫生管理人员,按照规范要求对设施、设备进行维护保养,每半年进行不少于一次的水质检测和对各类储水设施的

清洗消毒,确保二次供水设施正常运行。

针对停水问题,《条例》对应急供水作出了规定,提出城市供水企业因工程施工、设备维修等原因确需停止供水的,应当经城市供水节水主管部门批准并提前24小时通知用水人。因发生灾害或者紧急事故不能提前通知的,应当在抢修的同时通知用水人。超过24小时仍不能恢复供水的,城市供水节水主管部门要组织应急供水,保证居民基本生活用水。

《条例》还明确了偷水等行为的处罚力度。用水人绕过结算水表取水或者采用其他方式盗用供水的,擅自向其他单位或者个人转供城市供水的,将被城市供水节水主管部门责令限期改正,补交水费,并处应当补交水费3倍以上5倍以下的罚款。情节严重的,经市或者区县市政府批准,可以在一定时间内停止供水。

《条例》将于今年12月1日起施行。

引入龙头 引进人才 优化环境

科学城落户软件类企业近300家

软件产业“满天星” 楼宇经济“处处红”

□本报首席记者 杨骏

7月中旬,入驻西部(重庆)科学城的北京大学重庆大数据研究院亮相一款备受瞩目的软件产品——北太天元。该软件是国内首个具有自主知识产权的科学计算软件,实现了科学计算领域“根技术”的突破,也打破了国外在科技计算软件领域的垄断。

“西部(重庆)科学城正积极发力软件产业。”重庆高新区管委会相关负责人介绍,西部(重庆)科学城是“科学之城、创新高地”,布局软件产业与区域产业发展方向相契合,也有助于推动西部(重庆)科学城建设成为具有全国影响力的科技创新中心核心区,引领区域创新发展的综合性国家科学中心。

为此,西部(重庆)科学城规划建设了“4+4”软件产业发展体系,即做大做强汽车软件、人工智能、工业软件、信创软件4个核心产业,做精做特IC设计、数字文创、数字建造、数字金融4个特色产业。

目标明确了,通过什么路径来实现?首先是引入龙头,以龙头企业集聚产业生态。去年,西部(重庆)科学城金凤软件园对园区产业进行了一次“腾笼换鸟”,引入了中国电子数字经济产业园、重庆中关村智酷科技服务有限公司等软件龙头企业。这些龙头企业又为园区带来更多软件企业入驻。

以重庆中关村智酷科技服务有限公司为例,该企业2021年7月入驻,一年多时间引入41家科技型软件企业,其中国内500强企业1家、独角兽子公司3家、上市公司4家、专精特新企业3家,方向涵盖工业互联网、物联网、5G通信行业,企业累计拥有知识产权100余项。

其次是引进人才。西部(重庆)科

学城针对软件企业不同层次人才特点,通过个税减免、柔性引才、安家补贴、住房补贴、子女入学等方面给予人才支持。同时,鼓励企业及高校通过联合培养、定向培养,建立校企实训基地、实习基地等方式促进人才交流,并加大对孵化器、众创空间等创新平台的扶持力度,为人才引、育、培创造良好环境。

再次是优化环境。据介绍,近两年,西部(重庆)科学城通过减免租金等方式,减少企业入驻成本。今年5月搬到西部(重庆)科学城“023创意天地”的东方通创新科技(重庆)有限公司总经理吴海涛告诉记者,只要公司销售额达到一定额度,可以享受3年减免、2年减半的政策,5年来能节约200万元的支出成本。

此外,西部(重庆)科学城还明确,对首次入选全国“软件业务收入前百强”“中国互联网百强”等企业给予补贴;对年主营业务收入首次达到一定规模的软件和信息技术服务企业给予补贴;对牵头或主导制定并完成国际、国家、行业和地方标准的软件企业给予补贴。

一系列举措多管齐下,如今西部(重庆)科学城的软件产业已具雏形——落户软件类企业近300家,其中规模以上企业17家,国家级重点软件企业1家,独角兽1家,市级重点软件企业10家,“专精特新”软件企业16家,包括特斯联科技、百度阿波罗智行、华为科技等龙头企业。

重庆高新区管委会相关负责人表示,西部(重庆)科学城正积极构建以金凤软件园为产业标识,永水微电园商务中心区和大学城富力城片区为产业核心集聚地,科学谷、中科院重庆科学中心、中电(重庆)软件园、光大人工智能产业基地等重点产业及创新载体组成的“一园两区多点空间”软件产业格局,目标是到2025年,西部(重庆)科学城软件业务收入达800亿元,建成西部有影响力的软件产业园。

重庆再出实招促进中小微企业融资

到2025年通过“信易贷·渝惠融”平台融资金额超200亿元

场主体权益的前提下,加快信用信息共享整合,破解银企信息不对称难题,深化大数据应用,以打造基于产业特性与信用增值的“信易贷”融资新模式,不断提高中小微企业贷款覆盖率、可得性和便利度。

具体来说,重庆将强化该平台服

务实体经济和支持特色产业发展导向,围绕“三农”、制造业、战略性新兴产业、生态环保、外贸等重点产业,开展产业链信用融资,推动中小微企业从“信息孤岛”转为“信用链群”进行抱团融资。

其中,在“三农”领域,该平台将继

续加快建设“三农”信用体系,全面整合涉农信用信息,建成覆盖全市主要农业大镇及重要农产品的“三农”信用数据库。针对性开发“花椒贷”“榨菜贷”“柑橘贷”等涉农金融产品,引导金融活水精准滴灌“三农”,打造全国“信易贷”模式在“三农”领域的样板。

重庆再出实招促进中小微企业融资

本报讯(记者 申晓佳 实习生 桑瑶佳)促进中小微企业融资,重庆再出实招。7月25日,重庆日报记者从市发展改革委获悉,日前,市发展改革委与中国银行保险监督管理委员会重庆监管局共同印发《建设完善重庆市融资信用服务平台网络促进中小微企业融资的实施意见》(下称《实施意见》),提出到2025年,通过“信易贷·渝惠融”平台获得融资的企业数量突破5万户,融资金额超200亿元。

《实施意见》明确,要聚焦融资难、融资贵问题,在切实保障信息安全和市