

重庆科技报

CHONGQING SCIENCE AND TECHNOLOGY NEWS

科技改变生活
创新引领未来

2024年11月26日 星期二 农历甲辰年十月廿六
今日 8 版 · 总第762期

国内统一连续出版物号:CN 50-0033 代号:77-9 网址:www.cqkjc.com

重庆科普文化产业(集团)有限公司主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆科技报出版



重庆科技报 重庆科技发布

建立“委员领办事项”机制
发挥地方科协核心作用

——重庆市江北区科协创新协作机制引领改革探索

详见 4 版

石柱:特色产业助推乡村振兴

详见 5 版

推进高校建设人工智能产教融合实训基地

详见 6 版

签约引进紧缺优秀人才3925名、签约项目253个

重庆国际人才交流大会成果丰硕

11月24日,重庆国际人才交流大会在悦来国际会议中心圆满闭幕。当天下午,市政府新闻办举行重庆国际人才交流大会成果新闻发布会。据悉,本次大会历时两天,签约引进了紧缺优秀人才3925名,签约项目总数253个,总投资额达到510亿元。

本次大会主要呈现四个方面的特点和收获。

一是聚焦主题主线,服务了大战略。大会融入了发展大局,成功举办了“会议、赛事、引才”等13场主体活动,以及13场配套专项活动,推动教育、科技、人才一体发展,助力打造西部人才中心和创新高地;共商了人才大计,来自49个国家、地区的216名重要嘉宾和广大专家人才齐聚山城,共话人才发展、共筑创新梦想;紧跟了产业大势,始终盯住产

业发展前沿和变革趋势,让海内外的科学家、企业家、工程师、投资人、创业者同台互动,为现代化新重庆建设聚智汇力。

二是突出向“新”而行,落地了新成果。大会期间,通过举办引才洽谈会、千名博士重庆行等专场活动,签约引进了紧缺优秀人才。其中,数智科技、生命健康等重点领域占比达到了84%,引进博士、博士后青年科技人才219名。大会联动各区县、园区、高校、院所在“办会”中“办事”,一批人才引领型项目落地,签约项目总数253个、总投资额达到510亿元,其中投资1亿元以上的项目84个,智能网联汽车、新一代电子信息等现代制造业重点领域110个,占43.5%。

同时,会上还集中发布了西部陆海新通道人才发展指数、中国数字经济人才发展报告(2024)等权威智力成果60余项。

三是紧扣开放合作,扩大了朋友圈。大会期间,集中揭(授)牌国际人才发展平台6个;广视角凝聚交往交流共识,促成落地教育部自主无人系统安全与控制国际联合实验室等人才交流平台22个,发布西部地区重点产业人才岗位需求1305个。

四是坚持惠才有感,涵养了好生态。比如,大会展示了人才发展大平台,大会借势推介重庆市重点打造的金凤实验室、明月湖实验室等科创平台,呈现重庆市在人才引育、成果转化、金融支持、要素聚合等方面的改革成果,让广大人才近距离感知重庆机遇;推出了人才服务新地标,大会期间,7个人才创新创业服务港开港投用;上线了数智办会全场景,打造“渝才荟”数字应用,上线了大会综合管理服务系统,搭建“一屏掌控”平台,使超过4300名现场参会的专家、人

才及工作人员能够全程智能化地完成报名、参会、服务和成果展示等工作。

值得一提的是,大会期间以“赛”兴业,成功转化了一连串创新创业项目成果。全球卓越工程师大赛面向全球征集发榜单位和技术难题,410个项目取得成果转化,帮助企业解决难题181个。“兴渝杯”国际创新创业项目大赛,面向海内外广泛征集,共吸引24个国家(地区)688个项目参与,其中67个项目达成落地重庆的签约意向,解决关键技术难题82个,为推动产业创新发展提供了人才智慧。

下一步,重庆将加快引进人才、签约项目、重大平台等大会成果转化落地,以会为媒深化人才开放合作,整合推出一揽子最实政策、最好平台、最优生态、最活机制、最佳服务等举措,让各类人才荟萃巴渝。
(来源:重庆日报)



“机”智对决 感受科技魅力

11月23日,第22届重庆市青少年机器人竞赛在重庆实验外国语学校举办。

本届大赛吸引了全市32个区县的243所中小学积极参与,共有626支代表队的1340名学生参赛。大赛设置了机器人综合技能比赛、机器人创新挑战赛、青少年无人机赛、ENJOY AI普及赛和MakeX机器人挑战赛共5个竞赛赛项,参赛选手们通过现场编程、调试和竞赛等方式展开激烈角逐。

图为比赛现场,参赛选手们动作熟练地操控着机器人,完成任务目标。

本报记者 沈静 通讯员 吴玥瞳 摄影报道

中国科学家博物馆 馆藏精品展重庆巡展启幕

本报讯(记者 廖怡飞)为庆祝新中国成立75周年,大力弘扬科学家精神,11月21日,由中国科协主办,中国科协科学技术传播中心、中国科学家博物馆、重庆市科协、中国科技发展基金会承办的“共和国脊梁——中国科学家博物馆馆藏精品展”重庆巡展在重庆科技馆启幕。

“共和国脊梁——中国科学家博物馆馆藏精品展”以“老科学家学术成长资料采集工程”首批研究成果为基础,充分展示在中国共产党的坚强领导下,广大科技工作者前赴后继、接续奋斗,铸就的宝贵科学家精神。

据悉,此次重庆巡展是“共和国脊梁——中国科学家博物馆馆藏精品展”全国巡展的第四站。该展览分为“党对科技界的领导”“高擎精神火炬矢志接力奋斗”“开放合作 走向复兴”三部分,展出了190余位科学家的60余件(套)实物、400余张珍贵图片,其中部分实物展品尚属在全国巡展中首次亮相。展览展陈面积约1000平方米。

此次重庆巡展将持续到2025年1月。巡展期间,还将举办全国科学家精神教育基地调研及交流座谈会、中国科学家博物馆馆长沙龙等活动。其间,重庆科技馆将通过馆校结合活动、定向邀请等方式,动员吸引广大青少年、科技工作者、企业职工、社区群众等参观展览,发挥科技馆在科学精神和科学家精神宣传方面的独特作用。

2024年中国创新方法大赛电视擂台赛在渝落幕

推动科技成果转化654项

本报讯(记者 廖怡飞)“百通道百万像素高光实时成像器件的研制成功,是一项显著的创新成果,以下描述正确的是……”11月21日,由中国科学技术协会、重庆市人民政府共同主办的2024年中国创新方法大赛电视擂台赛在重庆举办。经过激烈的角逐,最终,来自陕西赛区、重庆赛区、北京赛区和江苏赛区的4支队伍斩获金、银、铜奖。

川剧“绝活”变脸也能和创新联系起来。原来,“川剧变脸”所用的创新原理和“钻火圈”和“胶片电影”所用的创新原理相同。不过现场的变脸表演并不是给

观众欣赏的,而是由此产生了各支参赛队伍需要作答的一道必答题。新奇的出题方式,也成为本次大赛一大看点。

重庆赛区的马上消费金融股份有限公司的参赛选手表示:“作为国内首个以AI大模型赋能的散养鸡专利技术,我们参赛的技术解决了传统散养鸡科技赋能难、融资难、销售难等问题,是科技助力产业升级发展的体现。”

江苏赛区的中国石化扬子石油化工有限公司的“基于TRIZ理论一种新型VOCs阻燃吸附材料开发与应用”项目荣获擂台赛铜奖。

据了解,本次大赛共有31个地方

赛区、2166家科技型企业推荐的6685个项目报名参赛,直接参赛的企业科技人员超2万人,参赛企业、参赛项目、参赛人数创历史新高。大赛以实际应用为导向,促进科技成果转化为现实生产力。截至目前,本届大赛累计促进企业获得专利数1551件,推动科技成果转化654项。

据悉,中国创新方法大赛至今已成功举办9届,作为科技创新领域具有重要影响力的赛事之一,已成为弘扬创新精神、传播创新方法、涵养创新文化、激发创新活力、提升创新能力的重要平台。
(相关报道见2版)