

重庆科技报

科技改变生活
创新引领未来

2021年9月14日 星期二 农历辛丑年八月初八
今日16版·总第457期

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

重庆市科学技术协会主管主办 重庆市科学技术局指导 重庆日报协办 重庆科技报社出版



党的旗帜在科技界高高飘扬
——百名科技英才颂建党百年辉煌

邹博文:
致力智能电控技术研发应用
推动产学研深度融合
何兆益:
探索废旧路面材料循环再生
让道路更安全环保

详见03版

“创客中国”
重庆市中小企业创新创业大赛闭幕

详见04版

2021年全国科普日活动启动

据新华社北京电(记者 温竞华 张泉)以“百年再出发,迈向高水平科技自立自强”为主题的2021年全国科普日活动9月11日在全国各地启动,活动将持续到9月17日。今年全国科普日立足面向基层、服务发展、惠及群众,打造多级联动、广泛参与、“永不落幕”的系列科普活动。

2021年全国科普日北京主场活动由中国科技馆区活动和北京科学中心区活动组成。中国科技馆主场活动包括“自立自强建新功”“科普科创立业”“生态文明创未来”3大板块的

展览展示和“与公众面对面”科技志愿服务活动等。通过互动展品、实物模型、多媒体、图文展板等形式,展现党领导下的科普和科创工作发展历程、广大科技工作者和社会力量为提升公民科学素质所做的积极行动,以及科普工作在政治、经济、文化、社会、生态方面的复合价值。

全国范围内还将组织开展碳达峰碳中和科普联合行动、青少年科技教育联合行动、科技资源科普化联合行动、核科普联合行动、水利科普联合行动、乡村振兴科普联合行动、卫生健康科普

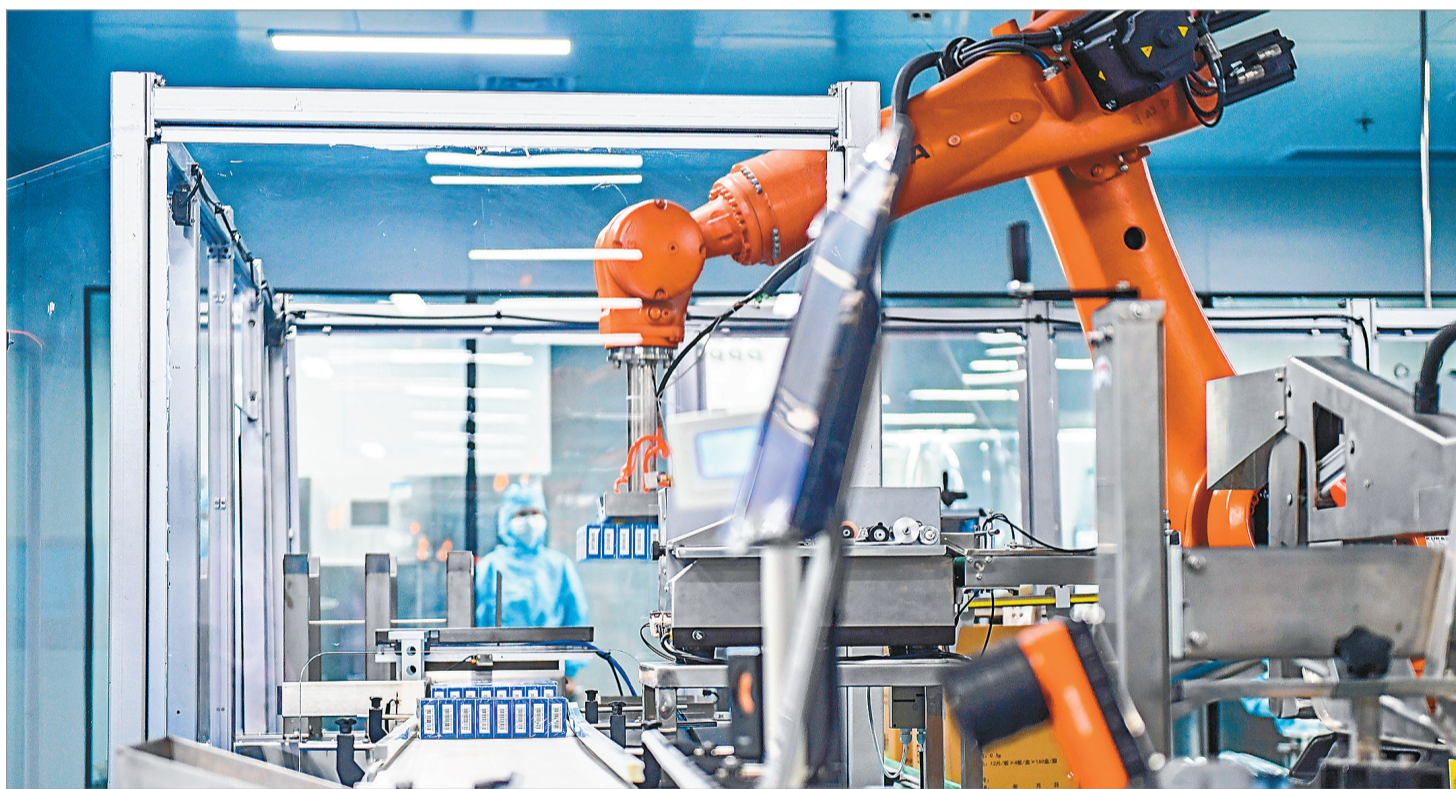
联合行动、应急科普联合行动、企业科普联合行动等系列科普活动。

此外,创新升级后的全国科普日线上活动平台(https://www.kepuri.cn/)也将集中展示全国各地、各领域的科普活动,通过现场直播、打卡互动、云游场馆、知识竞赛、科普课堂等多种形式,立体化共享各类科普资源,丰富公众的科普体验。

中国科协相关负责人介绍,今年全国科普日更加突出弘扬科学精神、科学家精神、志愿精神,激发科学梦想,营造创新氛围,为提升公民科学素质、实现

高水平科技自立自强汇聚众志。同时,积极搭建平台,汇聚各级党委政府、科研院所、高校企业、社会组织合力,形成全社会动员、全领域参与、全方位覆盖的大科普生态。

今年全国科普日活动由中国科协、中宣部、教育部、科技部、国家原子能机构、自然资源部、生态环境部、水利部等13部门联合举办。据了解,自2004年以来,中国科协已连续17年成功举办全国科普日活动,各地各部门在全国科普日期间累计举办重点科普活动约24万场次。



日前,重庆市华森制药股份有限公司GMP智能制造工厂,智能生产线正在运行。

华森制药第五期新建药品GMP基地是多剂型中西药产品全流程智能制造工厂,通过采用人工智能、大数据、云计算、物联网等先进智能制造技术,建成集研发设计、计划采购、生产制造、质量检验、销售出库、产品追溯及售后等为一体的全生命周期数字化工厂。该工厂设备数字化率达90%以上,设备数据采集率达100%,生产效率提高了30%以上。

重庆日报记者 齐岚森 摄

鲁渝两地签订“十四五”科技协作框架协议 每年将组织实施20项成果转化和联合研发项目

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)日前,鲁渝科技协作联席会议在渝召开。会上,重庆市科技局、山东省科技厅签订了鲁渝“十四五”科技协作框架协议。根据协议,双方每年将组织实施20项左右成果转化和联合研发项目,加快培育科技产业,并将通过共建农业科技园区,打造鲁渝科技协作品牌。

据介绍,“十四五”时期,鲁渝两地将持续拓展协作领域、健全协作机制、优化协作方式,推进两地创新资源整

合,提升科技创新能力,以高质量科技协作助力巩固脱贫攻坚成果,全面推进乡村振兴。此次协议明确,将积极探索协作帮扶方式,从集中资源支持脱贫攻坚转向巩固拓展脱贫攻坚成果和全面推进乡村振兴,从“单向帮扶”转向“双向协作”“共同发展”,从“输血式”转向“造血式”、“联系式”转向“联动式”,实现鲁渝两地优势互补、资源共享、多方共赢、携手共进。

根据协议,鲁渝两地将开展三个方面的重点协作。在加强技术协作

方面,每年组织实施20项左右的成果转化和联合研发项目,强化要素流动,优化资源配置,加快培育科技产业,推进产业梯度转移,全方位提升协作成效;在加强人才交流方面,开展“百名科技特派员鲁渝行”行动,每年选派100名左右优秀科技特派员到对方省市开展服务,促进作风互鉴、经验互通、成果共享;在打造乡村振兴示范点方面,以高山蔬菜、畜牧、大健康等领域为重点,推进科技创新平台建设,充分发挥市场导向作用,

吸引两地企业和社会力量广泛参与,共同建设3-5个科技引领、特色突出、带动性强的农业科技创新园,打造鲁渝科技协作品牌。

“今年是‘十四五’规划开局之年,也是巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的起步之年,我们将把实施创新驱动发展战略与推动乡村振兴有机衔接、深度融合,不断提高鲁渝科技协作的针对性和实效性,共同打造鲁渝科技协作‘升级版’。”重庆市科技局相关负责人表示。