

重庆科技报

科技改变生活
创新引领未来

2021年9月28日 星期二 农历辛丑年八月廿二
今日16版·总第460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

袁东山:
用好用活钓鱼城考古资源
让更多人感知文化历史
袁博:
研发负重外骨骼机器人
推动更多实用产品落地

详见03版

如何推动5G融合应用加快落地
5G创新发展高峰论坛在渝举行,院士专家支招

详见04版

重庆出台软件产业“十四五”规划 到2025年全市软件业务收入达5000亿元

本报讯(重庆日报记者 夏元)《重庆市软件产业高质量发展“十四五”规划》(下称《规划》)日前出台,《规划》提出,到2025年,全市软件业务年收入计划达到5000亿元,年平均增长率超过20%,实现“个十百千万”发展目标,并推动成渝地区建成万亿级产值规模的软件产业集群。

市经信委软件处负责人介绍,“个”是建成一流中国软件特色名城和中国软件名园;“十”是建设十个软件产业集聚区,十个软件公共服务平台,培育十

家软件上市企业;“百”是培育百家上亿级产值规模企业,百个具有核心竞争力的软件产品,百名软件行业卓越领军人物;“千”是全市软件业务收入达5000亿元,培育规模以上软件企业1000家以上,引进高端软件人才1000名;“万”是全市软件从业人员超过50万人,成渝地区软件从业人员达到百万人以上,成渝地区形成万亿级软件产业集群。

为实现上述目标,《规划》提出,重庆软件产业发展将围绕“建链补链”“强链延链”,重点在工业软件、信息安全软

件、基础软件等领域发力,同步推进行业应用软件、新兴技术软件、信息技术服务等提质增量。其中,工业软件将依托现有工业基础与制造业优势,围绕汽车电子、高端装备等重点产业,加快工业软件集成适配优化,加大行业应用与试点示范力度;在信息安全软件方面,将围绕“智造重镇”“智慧名城”建设,重点发展网络安全、工控安全、数据安全、信息系统安全等;基础软件则重点围绕操作系统、数据库管理系统等基础软件领域,推动自主技术和产品体系研发、

测试验证和应用推广。

市经信委表示,截至2020年底,全市软件产业产值达到2008.2亿元,同比增长17.1%,特别是大数据、云计算、人工智能等信息技术产业占全市软件业务收入总额近两成,产业结构持续优化。按照《规划》,接下来我市软件产业将在提升自主创新能力、促进产业集聚发展、推动企业发展壮大,以及提升行业融合水平、加强人才引进培育、完善产业生态体系和持续深化区域合作等7个方面下功夫。



9月24日,工作人员现场展示RC100全自动导航胶囊机器人使用的人体吞服胶囊。

当日,国产新型全自动导航胶囊机器人在重庆正式发布上市。这款由重庆金山科技(集团)有限公司拥有完全自主知识产权的RC100型全自动导航胶囊机器人(包括胶囊和检查设备)未来可用于胃肠一体检测,具有成像更高清、视野更广角等优势,结合配备的5G技术和AI冗余图片处理功能,可实现远程操控、图片冗余筛查及异常图片筛选,最大程度节约医生阅片时间,提高阅片速度,同时减少漏诊,提高精确率。

新华社记者 刘潺 摄

第二期重庆市领导干部科技讲堂举行 院士纵论后疫情时代整合医学发展

本报讯(重庆日报记者 张亦筑)9月27日,第二期重庆市领导干部科技讲堂在重庆科技馆举行。中国工程院院士、中国工程院原副院长、肿瘤生物学国家重点实验室主任樊代明以《后疫情时代整合医疗体系建设》为题,带来了一场精彩的讲座。

讲座现场,樊代明强调了发展整合医学的重要性。他认为,在此次抗击新冠肺炎疫情过程中,医学、社会学以及社会管理学都起到了非常重要的作用。而在未来与其他病毒和更多慢性疾病的持久对抗中,无论是单个国家单个地域的单打独斗,单个专业单个专家的单打独斗,或是单个技术单

个方法的单打独斗,都将“力不从心”,必须建立整合型健康服务体系,以应对疫后医学面临的新挑战和新形势。

樊代明还从医学与科学的关系、医学的系统论与整合观、医学文化的重塑、医学的反向思维、自然力与医学干预、健康主义的由来与反思、医学思维的转变、医学人文与人文医学等方面,阐述了整合医学理念和实践探索要点,并讲述了自己多年来对医学的感受与思考。在他看来,整合医学是全方位、全周期保障人类健康新的医学观,是现代医学模式转变的必由之路,是未来医学发展的必然方向,是健康中国重大战略的有力支撑,将引领

医学发展走向新时代。

樊代明深入浅出的讲解、妙趣横生的比拟,赢得了在场听众的阵阵掌声。

据了解,为了深入贯彻落实习近平总书记关于“领导干部要加强对新科学的学习,关注全球科技发展趋势”的重要指示,搭建顶尖科学家与党政领导干部交流平台,市委组织部、市委直属机关工委、市科协创办了重庆市领导干部科技讲堂。本期讲堂由市委组织部、市委直属机关工委、市科协、中共渝北区委联合主办,市级机关党校分校(市科协党校)承办。

市级有关部门、部分高等院校负

责同志,市级有关医疗机构负责同志、渝北区有关部门及区级医疗机构负责同志参加讲堂活动。

休刊启事

根据国务院2021年节假日休假的通知,本报国庆期间报纸出版事宜安排如下:10月5日、10月7日休刊两期,10月12日正常出报。其间给读者带来的不便,敬请谅解。

重庆科技报社
2021年9月28日