

重庆两江新区召开科技创新推动高质量发展座谈会 推动科技创新与产业发展深度融合

本报讯(记者 刘壹刀 通讯员 郭姝彧)为深入贯彻落实市委、市政府关于推动科技创新和制造业高质量发展、加快建设国家重要先进制造业中心的部署,重庆两江新区日前召开了科技创新推动高质量发展座谈会,就进一步推动科技创新、推动科技与产业融合发展、打造人才高地等话题进行了研讨。

座谈会上,来自科技创新企业、科技创新成果所属企业的近30位负责人围绕深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的系列重要论述和视察重庆重要讲话精神,市委、市政府“关于推动两江新区做大做强实现高质量发展的意见”,紧密结合两江新区科技与产业融合发展及人才建设等实际,提出了有价值的建议。

座谈会上,东方红卫星移动通信有限公司高级工程师、副主任王文斌提出,重庆制造业发达,两江新区汽车、电子产业基础雄厚,可以利用这些资源,打造卫星、火箭、地面配套设备工厂,打造卫星制造发射测控、数据处理的全生态圈,降低制造成本,构建生态高地。

针对我市航空领域的发展,重庆恩斯特龙通用航

空技术研究院有限公司高级工程师、总经理胡瀚杰建议,成渝共建审定中心,掌握审查资源这一行业关键要素。同时推动落地航空基金配套、建立产业配套引导目录。

汽车制造是我市重要的支柱产业,大力发展新型汽车产业大有可为。为此,北理工重庆创新中心常务副主任韩恺建议,可以围绕车联网,构建智能网联行业生态,形成跨界融合的产业生态体系。着力建设技术创新、基础设施、法规、标准、网络安全等体系,形成“科技+产业”的创新联合体。

中国汽车工程研究院股份有限公司首席专家朱习加提出,借力成渝地区双城经济圈建设,争取国家层面的支持,成立国家级研究机构。同时整合两江协同创新区等产学研资源,加大市外精准招商力度,构建汽车创新产业链,加快打造世界级产业集群。

重庆紫光华山智安科技有限公司董事长张江鸣建议,在重庆搭建国家级AI开放平台,在算法、人才等方面整合各方力量,满足城市治理、安全生产等各

种场景的需求,帮助各行业进行智慧化转型升级。

重庆零壹空间航天科技有限公司董事长舒畅、重庆励颐拓软件有限公司总经理李博等与会人员提出,人才是科技创新的关键所在,希望进一步加强对“中端人才”的吸纳力度,通过出台优惠政策、完善配套设施,让这部分人才发挥中流砥柱作用。

重庆摩方精密科技有限公司首席执行官贺晓宁提出,“中端人才”对企业发展起着至关重要的作用,希望通过完善相关福利政策,解决员工的后顾之忧,让人才在企业能留得住、干得久。

此外,马上消费金融股份有限公司首席信息官蒋宁、重庆永仁心医疗器械有限公司董事长兼总经理张本焱、博拉网络股份有限公司董事长、创始人童毅、重庆前卫科技集团有限公司董事长徐猛、中科院计算所西部高等技术研究院工程师、副院长段勃、重庆金康赛力斯新能源汽车设计院有限公司工程设计研究院院长石荡赫等,建议搭建企业沟通平台,实现信息互通、资源共享,加速科技与产业深度融合,实现高质量发展。



日前,第四届数字中国建设峰会在福建省福州市开幕,本次展会发布了包括5G、区块链、人工智能、大数据等一系列新技术新产品。图为载人自动驾驶飞行器也从科幻片里“飞”到了现场。
新华社记者 魏培全 摄



江北区科协开展主题党日活动

本报讯(通讯员 承斯)在中国共产党成立100周年到来之际,结合党史学习教育,江北区科协开展“弘扬聂帅精神 传承红色基因”主题党日活动,参观聂荣臻陈列馆,重温历史岁月,接受先辈精神洗礼,追寻革命伟人的足迹,激励广大党员干部奋勇前进。

日前,江北区科协党员干部前往坐落在江津的聂荣臻元帅陈列馆,通过解说员的详细解说,了解了聂帅光辉的一生和新中国科技事业发展历程,对这位为新中国的建立立下赫赫战功及为我国科技事业做出巨大贡献的老元帅、老前辈,在缅怀之中增添了更多的敬仰。

参观学习对每位党员干部都是一种有力的鞭策。大家表示,追念聂帅,就是要更好地学习和继承他的先进思想、优良作风和崇高品格,接好像他那样的老一代革命家传承下来的接力棒,更好地服务科学技术事业,进一步坚定理想信念,在各自的工作岗位上作出应有的贡献。



我国空间站建设“开局之战”取胜

古有千里鲲鹏逍遥游,今看九霄天和展翅飞。4月29日,中国空间站天和核心舱发射升空,准确进入预定轨道,任务取得成功,标志着我国载人航天工程已走到第三步。

据专家介绍,中国空间站“天宫”有三个舱段即1个核心舱、2个实验舱,每个舱质量属20吨级,总体质量约66吨。其中,天和核心舱全长16.6米,发射质量22.5吨。发射如此“重量级”的航天器,在我国航天史上前所未有。

空间站是在近地轨道长时间运行、可满足航天员长期在轨生活、工作以及地面航天员寻访的载人航天器,被称为航天员的“太空之家”、开展科学研究的“太空实验室”。虽然我国空间站建设比国际空间站晚20多年,但我国科学家凭借当代先进技术,实现了产品全部国产化、部组件全部国产化、原材料全部国产化、关键核心元器件100%自主可控,走出了一条自力更生的载人航天工程道路。

此次空间站建设首战告捷,不仅充分体现了我国航空航天科技实力,也打破了长期以来我国被排除在国际空间站“俱乐部”之外的困境,未来中国在近地轨道拥有“太空家园”将不再是梦想。

武隆区27项农业主推技术助力乡村振兴发展

本报讯(通讯员 黄河春)为充分发挥科技对农业增效和农民增收的支撑作用,促进绿色优质高效农业发展,日前,武隆区农业农村委发布了27项农业主推技术,助力该区乡村振兴战略实施。

据了解,27项农业主推技术中,主要涉及粮油经作、畜牧兽医、水产养殖、农业机械、人居生态等技术类别。其中,粮油经作包括重庆青贮玉米化肥农药减施增效生产、高蛋白春大豆生产、宜机化区中稻-再生稻全程机械化优质丰产栽培、辣椒土壤连作障碍缓解、萝卜根肿病综合防控、柑橘营养诊断与高效施肥等技术14项,畜牧兽医包括生猪优良精液快

速传递、山羊适度规模养殖、牛羊布鲁氏菌病综合防控和中药发酵及其防治仔猪腹泻、增强免疫的应用等技术7项,水产养殖包括稻渔综合种养、池塘养殖尾水综合治理等技术2项,农业机械包括丘陵山区农田宜机化改造、水稻大钵体毯状苗机械化育插秧等技术2项,人居生态包括农村生活污水处理、农作物秸秆基料化利用等技术2项。

“推广农业主推技术是依托科技创新加快先进成熟技术模式、技术成果转化应用,推动农业高质量发展的有效手段。”武隆区农业农村委相关负责人表示。

科学生活知多少

本栏目由重庆市全民科学素质纲要实施工作办公室协办

人体需要排毒?

大多数人一听到诸如病痛、毒、害等字眼,就会格外紧张。所以对于体内的毒素,一定会想办法把它们排出来。于是,各种方式的排毒主张屡见不鲜,各种广告和产品也是琳琅满目,引得不少人趋之若鹜。

其实健康人并不需要排毒。不论何种排毒产品,广告所打的旗号无非以下3种:一是治疗便秘;二是养颜、瘦身;三是所谓全面彻底排出血液、淋巴、皮肤、肝肾中的毒素,治疗各种慢性病等。但很多打着“排毒”旗号的产品都夸大了其药用价值。

事实上,“排毒”不过是商家为了推销产品打

出的一个概念牌。我们知道,人体是一个可自我调节的系统,基本上都能保持有进有出处于平衡状态。每个人每天除了通过排便排出体内废物,出汗、呼气等都可以排毒。还可以通过肝脏将血液中的有害物质变成无毒或低毒物质,通过肺排出二氧化碳,通过肾脏以尿液的形式将毒素排出体外,维持人体的代谢平衡。所以,大多数人只要精力充沛,做到适度运动,饮食、睡眠正常,就不需要排毒。滥用“排毒产品”反而有害。

