

“我的智能生活”2022智博会全民生活秀主题活动火热进行中 分享智能生活的快乐 感受数字时代的精彩

本报讯(记者 刘壹刀)为迎接2022中国国际智能产业博览会的举行,广泛讲好群众身边的智博会故事,树立城市新形象,充分展示智博会举办5年来市民生活智能化的变迁,以“全民视角、智能生活”为切入点,增强市民对智能生活的感受度、体验度和贴近性,由市委宣传部、市精神文明建设委员会办公室、市经济和信息化委员会、市科学技术局、市科学技术协会联合举办的“我的智能生活”2022智博会全民生活秀主题活动正在火热进行中。

2022智博会全民生活秀活动主题:我的智能生活。活动从8月10日开始至8月31日结束,截至8月15日,线上参与互动的市民超90万人次,图片和微视频浏览量超200万人次。目前,广大市民摄影、微视频投稿踊跃。

据主办单位有关负责人介绍,本次活动围绕“我

的智能生活”主题,组织开展“晒”场景、“荐”产品、“评”作品、“展”精品系列活动,动员市民广泛参与全民生活秀,反映全社会在智能化普及下的发展变化。突出“晒”出我的智能生活主题活动、“我心仪的智能生活产品”推荐活动和优秀作品评选、优秀作品展示四大板块。

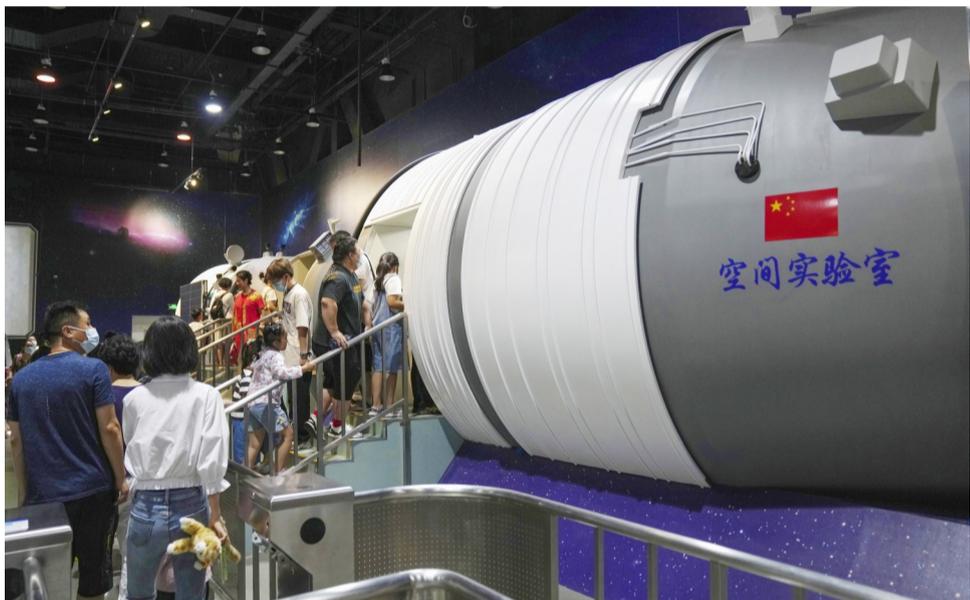
围绕“晒”“荐”“评”“展”举办征集活动。摄影作品征集,需提供JPEG/JPG格式电子文件。照片投稿作品,每张不低于1M,最大不超过5M,要求客观真实,可做亮度、对比度、色彩饱和度的适度调整,不得做合成、添加、大幅度改变色彩等处理技术。微视频投稿作品,要求人物与场景融合拍摄,内容积极向上,可搭配字幕、配音、配乐、包装等剪辑,分辨率不低于720p,单个文件大小不超过200M,作品时长在60秒之内。创作内容征集分为科技智造、社会引领、公众生活等3个类

别,参与对象分别为智博会主办方、各基层单位(社区、服务窗口)、主流媒体、网络平台(科技、生活)等领域的达人,以及全市民。关注“重庆科协”“重庆科技融媒体中心”“重庆科技报”公众号或扫描海报中的二维码,即可了解具体征集要求、参与活动。

值得一提的是,此次主题活动还将举行线下探会,邀请网络达人及大V打探2022智博会现场,实地体验感受智能化给日常生活带来的便捷和乐趣。同步发布互动话题,在抖音、今日头条、微博平台发起互动“我的智能生活”话题,让全民在多平台上晒出智能生活。



扫码关注 参与活动



8月14日,在中国科学技术馆,参观者排队参观神舟飞船和空间实验室大型仿真模型,感受科技魅力。
新华社记者 鞠焕宗 摄

云潼科技总部 落户我市金泰智能产业园

本报讯(记者 苏旸)近日,重庆云潼科技总部落地我市两江新区金泰智能产业园,将形成重庆、深圳“双研发中心,一生产基地”格局。

据了解,云潼科技是一家致力于车规级功率器件国产化替代的半导体公司,公司产品打破了进口垄断,被称为IGBT(绝缘栅双极型晶体管)行业的黑马,拥有国内顶尖专家团队。

IGBT主要用于电动车的电控系统中,占据整个电控系统成本的40%左右。因此,IGBT被称为汽车动力控制之核。“车规级产品准入门槛高,具有技术要求高、认证周期长、毛利高的特点,全球汽车的功率器件市场长期被国外巨头垄断。”重庆云潼科技公司相关负责人介绍,项目的核心团队具有丰富的行业经验,是国内少有熟悉从需求获取、产品定义及开发到测试、供货至整车厂的各环节及流程的团队。

目前,公司已与吉利、长安、小鹏等新能源汽车厂家建立了良好的客户合作关系,而针对安防领域特别开发的进口替代IGBT芯片已导入大华、宇视等安防系统。



W玻色子为何物

W玻色子是已知宇宙中最微小、最基本的一种粒子。科学家最早是在20世纪60年代预言W玻色子的存在,直到1983年欧洲核子研究中心(CERN)的一个研究团队才证明了它的存在。这两个团队因为发现了W玻色子,都获得了诺贝尔奖。

W玻色子具有弱核力和强核力两种特征。在宇宙中,弱核力和强核力最微小的物体相互作用,这种发生在原子核中的相互作用导致了放射性的产生。弱核力在相互作用中显得尤为重要,负责了包括太阳以氦为原料形成氦在内的各类过程,对宇宙的形成也至关重要。

2002年至2011年,科学家对大约450万亿次撞击进行了观测,其中只有大约400万次撞击产生了足够高质量的W玻色子相关数据。利用这些数据,科研人员估算出W玻色子质量的新数值,这是迄今为止记录在案的最为精确的测量值。

这种对宇宙形成必不可少的W玻色子的发现和准确测量其数值,可以帮助我们理解物质基本构件的理论性,重塑人类宇宙观。



智能农业装备技术转移转化能力提升 高级研修班在永川结束

本报讯(通讯员 宗苛)近日,由中国科协科学技术创新部主办,为期6天的智能农业装备技术转移转化能力提升高级研修班在永川区圆满结束,来自中国科学院大学、江苏大学、华南农业大学、中国一拖集团有限公司、重庆市农科院等全国农业机械及农业工程领域的企事业单位、科研院所、高等院校、农机企业的91名高级专业技术人员和高级管理人员参加了此次研修。

本次研修班采取线上线下、专家授课、专题研讨、

学员沙龙、微论坛、现场教学等多种方式进行,为实现农业机械化、智能化,培养农机专业技术人才、管理人员,了解农机装备转型升级的创新发展方向,提升专业技术人才对科技成果转移转化的综合服务能力和培育技术经理人队伍,促进农机装备领域技术成果的转化,有效服务国家经济高质量发展发挥了积极的作用。

值得一提的是,培训期间,学员赴“成渝地区双城经济圈国家级专家服务基地”、重庆乡村振兴研究院开展了现场教学。

夫妻一方个人财产的范围

《民法典》第1063条对夫妻一方个人财产的范围予以了列举:

1.一方的婚前财产。我国采婚后所得共同制,因而夫妻双方婚前所取得的财产,并不因为婚姻的缔结转化为夫妻共同财产,仍属于夫妻一方的个人财产。

2.一方因受到人身损害获得的赔偿或者补偿。这些财产具有人身专属性,直接关系到夫妻一方的生命健康,因而只能属于夫妻一方的个人财产,从而维护夫妻一方的身体健康和生活需要。

3.遗嘱或者赠与合同中确定只归一方的财产。出于尊重立遗嘱人和赠与人个人意愿、保护个人对其

财产的自由处分权,遗嘱或者赠与合同中确定只归一方的财产不属于夫妻共同财产,已如前述。

4.一方专用的生活用品。一方专用的生活用品,如个人的衣服、首饰等,具有较强的人身关联性,也基本专属于个人使用,因而也属于夫妻一方的个人财产。

5.其他应当归一方的财产。本项规定是《民法典》第1063条规定的兜底条款,以适应社会经济的发展,避免挂一漏万。



《科技工作者法治知识精要》选刊

重庆市科学技术协会 西南政法大学 编著