

上海书展开幕 主宾省四川 携3000余种图书亮相

全国首次
五城中院建立联动协作机制

本报讯(成都日报锦观新闻记者 晨迪)为推动解决执行难,成都中院与青岛、武汉、西安、厦门四城中院共同推动建立执行联动协作机制,全面覆盖五地72家法院,以区域执行联动推进执行现代化建设,共同打造跨省域司法协作的“新样板”。这在全国尚属首次。

8月15日,五城中院以“云会议”的方式举行了执行联动签约暨启动仪式,共同签署《五城执行联动合作备忘录》。记者看到,五城执行联动协作机制主要包括委托执行、协助执行、执行协调和资源共享等内容,明确了委托查控财产的范围、办理时限以及异地司法拘留、清场腾迁、财产扣押的安全保障义务,畅通了财产处置权移送、参与分配等执行争议的协调渠道,拓展了信息共享范围等。

成都中院介绍,五城执行联动,将带来3大好处。通过规范委托执行办理流程并不断扩展委托执行的办理范围,将传统的线下执行逐步转为线上委托执行,解决案件跨区域执行中出差频次多、周期长等问题,进一步节省执行成本,提高事项办理效率;五城法院在“点对点”财产查控、财产询价等方面各自建成了不同的信息化平台,通过联动机制,将逐步推动各自平台的对接和数据共享,为执行联动插上“云翅膀”,真正实现一城建设,多城共享的智慧执行新局面;五城法院执行案件体量大,案件类型丰富,均积累了宝贵的经验,联动机制建立后,将通过学习交流等多种方式,分享创新经验,推动五城执行工作迈上新的台阶。

即日起
成都对既有建筑装修改造项目开展专项检查

本报讯(成都日报锦观新闻记者 袁弘)昨天,记者从成都市住建局获悉,即日起,该局与市经信局、市城管委等部门,将联合开展既有建筑装修改造违法违规行为专项检查,堵死全市既有建筑在装修改造过程中存在的违法违规行为,保障老百姓的住房安全。

据悉,此次检查范围,主要面向正在进行装修改造的既有居民住宅、用于生产经营的既有房屋建筑(办公、餐饮、酒店、健身、培训、养老机构、医疗、影院、KTV等人员密集场所和公众聚集场所)、物业服务企业。检查自即日起开始,将分三个阶段进行。第一阶段为自查自纠阶段,即日起至2023年9月30日。第二阶段为抽查阶段,10月1日至10月31日,各区(市)县住建、经信、城管、应急、消防等行政部门,按照监管权限对辖区内正在进行装修改造的项目开展抽查。对检查中发现的问题建立三张清单(问题、责任、整改),查实现场情况并及时进行整改处置。第三阶段为督导检查阶段,将在11月1日至11月30日期间开展,各相关部门将按照监管职责开展专项督导,对各区(市)县的装修改造项目、物业服务企业(房屋管理机构)开展检查。

据成都市住建局相关负责人介绍,此次专项检查重点是否擅自变动建筑主体结构、承重结构、超过设计标准或规范增加楼面荷载、增加夹层的情况;是否将没有防水要求的房间或者阳台改为卫生间、厨房,或者拆除连接阳台的砖、混凝土墙体;擅自拆改供暖、燃气管道和设施,改动拆除消防设施;采用非防火材料装修,改变建筑保温、外墙装饰。同时,检查装修企业是否违反国家有关安全生产规定和安全生产技术规程,不按照规定采取必要的安全防护和消防措施,擅自用明火作业和进行焊接作业的,或者对建筑安全事故隐患不采取措施予以消除的。以及装修改造过程中其他损害房屋安全的违法行为。

国内首部
公共数据金融应用白皮书发布

本报讯(成都日报锦观新闻记者 刘泰山)8月16日,中国人民银行成都分行营业管理部与四川省金融科技学会联合发布了《2023公共数据金融应用白皮书》(以下简称《白皮书》),这是国内首部聚焦公共数据面向金融领域开放和应用的白皮书。

数据既是基础性、战略性资源,也是重要的生产要素。《白皮书》在国内首次聚焦公共数据面向金融领域的开放和应用方向,明确提出推动具有权威性、高准确性、高价值性和高应用性特征的公共数据向数字化能力最强、数据需求最旺盛、边际效益最大的金融场景开放及应用,为该领域的理论研究者、政策制定者以及市场实践者提供了有益启示,为数据要素规范高效流转提供了重要的实战方向,为贯彻落实“数据二十条”、促进数实融合找到了重要突破口。

作为国内首部聚焦公共数据面向金融领域开放和应用的系统性研究成果,《白皮书》分为“公共数据开放及金融应用综述”“公共数据金融应用价值与现状”“公共数据金融应用案例”“公共数据开放前沿问题探讨”四个章节,剖析了公共数据、公共数据开放、授权运营等公共数据金融应用领域的核心概念,回溯了公共数据面向金融领域开放和应用的演进及实践创新历程。

“校企双进·找矿挖宝”来了
西南科技大学科技成果对接专场活动
将于21日在蓉举行

本报讯(成都日报锦观新闻记者 黄雪松)8月16日,记者获悉,“校企双进·找矿挖宝”西南科技大学科技成果对接专场活动将于21日在蓉举行。

据介绍,“校企双进·找矿挖宝”西南科技大学科技成果对接专场活动由成都市科学技术局、四川天府新区管委会、西南科技大学主办,成都生产力促进中心等单位承办,主要聚焦电子信息、智能装备、新材料等领域的创新项目对接与合作。

昨日,一年一度的上海书展暨“书香中国”上海周在上海展览中心正式开幕。开展首日,上海展览中心各个展区热闹非凡,四川展区更是书香飘逸、人气聚集。本届上海书展四川展团有何亮点?记者一一“解锁”。

据悉,这是继2019年后,四川展团再次作为主宾省组织新华文轩旗下四川人民出版社、四川少年儿童出版社、四川文轩在线电子商务有限公司等出版发行单位,以及成都传媒集团旗下成都时代出版社等川内出版单位,携3000余种川版精品图书和18场阅读文化活动,以及各家的“镇社之宝”亮相。



上海书展四川展馆现场



市通史》《中华羌族历史文化集成》等古籍整理、传承大部头典籍。此外,四川展团还打破了以往按照出版社分类上架的惯例,创新性地按照图书类别来展示,更方便读者选购。精选少儿、历史、传记、文艺、科普等深受读者欢迎的川版书籍,在主宾省及企业展销区进行集中销售,同时四川展团还在线上组织上海书展销售专场,通过传统电商、直播带货等方式,将优秀的川版出版物以更优惠的价格和更便捷的方式带给全国的读者。

亮点3
开展18场活动
名家大咖纷纷登场

除了丰富的图书产品,四川展团还在

文化阅读活动上花力气、下功夫,精心组织了18场活动,与同行、作者及读者进行充分交流。其中不乏合作签约、知名大家对话等有影响力的文化活动,为读者奉上一道文化大餐。

诸如,李庄研究第一人、文史专家岱峻,同济大学校史馆馆长章华明,著名作家、全民阅读形象大使、中央电视台“百家讲坛”栏目主讲人郗波,复旦大学中文系教授、辞海编委、中国古典文学分科主编路玉明等名家大咖将悉数登场,在四川展区给读者带来极大的精神文化享受。

成都日报锦观新闻记者 泽登旺姆
新华文轩供图

亮点1
主宾省展区
主打“三苏”设计元素

四川是历史文化资源大省,拥有丰富多彩的优秀传统文化。本届上海书展,四川展团以“四川的东坡 世界的苏轼”为主题,在主宾省展示区、企业展销区、数字融合出版精品展区等区域,采用图文视频、场景复刻等方式,全方位、多元化宣传四川出版精品力作,展示全省出版高质量发展新成就。

尤其是主宾省展区,以三苏文化相关元素为视觉中心,将整体区域分为前后两区,外区主要展示四川出版近年来的精品力作,内区则以活动区为主,其间辅之以三星堆、大熊猫等四川最具代表性的地域名片。厚重的“传世典籍墙”,也能让读者直观地感受到四川出版的深厚底蕴。

亮点2
4个板块
展示近年四川出版成果

本次参展图书均为近年川版图书中的甄选佳作。在主宾省展示区,四川出版分门别类,将精品图书分为4个板块,特色呈现:一是四川精品出版物区,主要展示四川出版的获奖作品、重大主题读物、传承中华文脉出版物等精品作品;二是三苏文化出版工程成果区,主要展示《叶嘉莹论苏轼词》《三苏文化大辞典》《少年苏东坡传奇》等首批“三苏文化”出版工程作品;三是巴蜀文化出版成果区,主要展示《遇见三星堆》《中国大熊猫》《三星堆的故事——古蜀文明探秘之旅》《古蜀之国:三星堆国宝背后的蜀地文明》等巴蜀文化作品;四是传世典籍展示区,主要展示《(格萨尔王传)(1-300卷)大全》《敦煌文献语言大词典》《中国

成都83家影院 公益电影免费看

本报讯(成都日报锦观新闻记者 卢星宇)为进一步构建现代公共文化服务体系,切实做好电影文化惠民工程,不断丰富人民群众精神文化生活,2023年成都市将继续开展“公益电影进影院”群众免费专场电影放映活动。

日前,由中共成都市委宣传部主办的“文化惠

民生 电影人看”成都市2023年公益电影进影院群众免费专场放映活动开始举行。公益电影放映时间为每周三、周四、周六、周日,观影群众凭身份证、老年证、学生证等有效身份证件到参与影院免费领取公益场次电影票即可观影。

据悉,成都83家影院将提供公益电影,放

映时间将从8月持续至11月,每周都有免费专场。8月免费观影的影片有暑期档热门电影《消失的她》《超能一家人》,以及电影《暴风》。其中,本周全城将放映的公益电影为《超能一家人》,放映时间:8月16日、17日、19日、20日上午10:30(每周三、周四、周六、周日)。



扫描看免费观影指南

精准定位病灶、提高手术效率、帮助康复训练……

成都造“机器医生” 上岗显身手

精准 可视化导航系统
有效提高手术精度

除了“扶得稳”之外,“找得准”是“机器医生”的另外一个特点。比如国内首创的经皮穿刺手术机器人,它最大的特点是可以帮助医生精确定位病灶,实现一针穿刺到位。在机器人的帮助下,记者也体验了在模型上进行穿刺,一针下去,显示器上清楚显示针头位置,距离病灶还有多远,虽不是专业人士,也能感受到其中的精准辅助。

同样精准的还有全球首创的神经可视化脊柱微创手术导航系统,医生在它的辅助下,

只需要戴上专业眼镜,就能清楚地看到周围神经,从而极大降低手术难度,提高手术精度。据介绍,在这位“机器医生”的辅助下,手术时长可以缩短一半以上。而且,原创高仿真图像重建技术的运用,能够实现手术中对医生的辐射减少80%以上。

另外,中医智能舌诊仪则能应用于中医远程诊疗,通过采集大样本舌像等,建立消化系统疾病的舌象诊断临床大数据采集平台,可以运用于中医优势病种的早期辅助诊断。

高效 3D打印用于急诊
30分钟内精准打印固定支具

高效、精准的个性化服务,也是“机器医生”的一大亮点。在展区内,全球首创、长得像冰箱的智能3D医疗高速打印系统就是代表之一。

这套设备对传统的3D打印进行了全面升级,它能精确高速打印固定支具,代替传统骨折后的石膏固定。“患者受伤后经1—2分钟,实时扫描后数据并推送到打印机,20—30分钟即可精准打印出固定支具,效率是传统3D打印技术的20倍以上。”该项目负责人吴文韬说,这套设备的使用,把3D打印应用到了急诊领域,可以帮助医生为患者迅速高效处理患处,患者佩戴轻薄舒适易取戴。值得一提的是,系统还采用淀粉基材料作为原材料,这是一种生物降解性材料,由淀粉材料制成,包括玉米淀粉、米粉等,可以制成坚固的、有机的3D打印模型。

据华西医疗机器人研究院院长、四川大学华西生物医学大数据中心研究员李康介绍,目前研究院已经落地近10个项目,有效弥补了国内在胸腔穿刺手术、关

节手术、脊柱手术、康复科以及放射检验科机器人产品上的空白,“之所以要把医疗和机器人相结合,目的是要把顶级医院优秀医生的经验,转化成机器人产品,同时将经验复制到县域机构,让县域医疗机构也有和顶级医院一样的诊疗水平,更好地服务于患者。”

成都日报锦观新闻记者 杨魁 文/图



医生通过神经可视化脊柱微创手术导航系统就能看清身体内部神经



穿上“机械套装”,即便是偏瘫患者,也能站立起来康复训练;“机器医生”参与辅助,穿刺手术一针到位,准确率可达95%以上;坐在“机器中医”面前,患者只需要伸伸舌头,就能接受远程舌苔诊疗……

今年10月,第81届世界科幻大会将在成都举办,世界各地的科幻迷将会集成都,共享文化盛宴。当科幻走进现实时,智能机器人无疑是先驱之一,尤其在医疗卫生领域,“机器医生”“机器护士”已经越来越多地出现在诊室、病房、手术室,为患者提供高效、精准的医疗服务。

最近,华西医疗机器人研究院携旗下“机器医生”团,正式亮相成都天府国际生物城文化中心,记者昨日进行了实地探访。在这里,成都造的医疗机器人各显身手,检查、诊断、治疗、康复……每个环节都彰显了高科技和智能化,让参观者零距离地感受智慧医疗的便捷与神奇。

▶坐站(行走)康复机器人
为下肢功能障碍患者提供康复训练

贴心 机器人当“康复师”
能帮偏瘫患者站起来

5米多高的3D立柱屏幕上,数字人体模型交替显示着肌肉、神经、骨骼,旁边还有各种扫描信息、生理参数,一眼看上去科技感拉满……在成都天府国际生物城文化中心,医疗机器人展区最吸引人眼球,以3D立柱屏幕为中心,圆形的展区内,“机器医生”们各就各位、各展所长。

和患者“贴”得最近的,是国内首创的LightCare P1坐站(行走)康复机器人,它的任务是帮助下肢功能障碍患者提供康复训练。患者只需坐在其中,按动遥控器,机器人就会自动抬高座位,把患者慢慢“扶”起来,然后配合扶手、护带,让患者站立起来。随后,在机器人

的支撑和引导下,患者可缓慢行走,进行康复训练。“它能智能感知患者意图,无论是坐一站转移还是站立训练,它都能很好地配合患者。在它帮助下,偏瘫患者也能站起来。”控制工程师梁俊逸说。

还有专门为卒中、脑外伤及手部功能障碍患者量身打造的云物联手部康复机器人。患者只需要像戴手套一样把它戴在手上,然后与手机APP连接,系统就会采集到用户的运动量数据,并帮助患者制定最佳训练方案,协助患者完成抓、握、提等各种手部动作,对腕关节、手指进行康复训练。