

# 重庆数字出版业加快融入全国产业链

## 2020重庆数字出版年会召开



11月13日,2020重庆数字出版年会在两江新区召开。

(主办方供图)

本报讯(记者 韩毅)数字改变生活,也重构着人们获取知识的渠道和方式,数字出版正逐渐成为出版业新风口。11月13日,2020重庆数字出版年会在两江新区召开,会上发布了《2019—2020年重庆数字出版业发展报告》,颁发2019年度数字出版系列奖项,举行数字出版产业项目签约和新产品发布等。全市数字出版业发展态势良好,去年营收较上年增长9.95%。

作为全国首个区域数字出版年会,重庆数字出版年会已持续举办三届。本届年会以“数字出版高质量发展与数字经济持续动力”为主题,由中共重庆市委宣传部、中共两江新区工委宣传部、中共两江新区工委宣传部、市音像与数字出版协会主办。

会上,市音像与数字出版协会发布了《2019—2020年重庆数字出版业发展报告》。据报告,2019年,我市数字出版业实现营收225.11亿元,较上年增长9.95%,对全市经济助推作用不断增强。

我市数字出版业发展主要呈现四大特点:产业发展能力不断增强,集聚效应愈加显著,本土企业发展态势良好,国内龙头企业加快“落子”重庆,促进重庆数字出版产业不断加快融入全国数字出版产业链;知识服务创新能力大幅提升,知识服务平台增效明显,行业服务向纵深发展,学术出版模式不断创新;数字教育产业集群发展势头良

好,基础教育数字出版发展进一步深化,职业教育数字出版专业性凸显,数字教育出版领域多样性发展加速;数字出版文化承载能力提升,特色数字出版产品融入公共文化服务体系,产业生态优化促进区域网络游戏产业复苏,优秀传统文化传播与数字出版产业深度融合。

该报告建议,接下来,我市要进一步完善产业扶持政策体系,加强人才

培养与储备,培育和引进生态型企业,尤其是培育本土的生态型企业,加大数字出版新建投入,组建区域性和行业性企业集团,通过纵向整合或横向整合快速提升我市数字出版业的综合实力。

年会上还举行了数字出版产业项目签约,西南师范大学出版社与中国图书进出口(集团)总公司、重庆大学出版社与重庆维普资讯有限公司、重庆市音

像与数字出版协会与成都科技企业孵化器协会等进行了现场签约,为我市数字出版发展注入新动力。

此外,为了总书记最牵挂的大事——重庆答卷:18个深度贫困乡镇乡亲们的事、“学习强国”重庆数字农家书屋、城市记忆文化大数据平台等8个2020年重庆数字出版新项目、新产品、新服务在年会上进行了集中发布。

分享了他们的观点。

贵州出版集团版云大数据出版有限公司董事长张忠凯表示,在建设大数据出版项目时,一定要基于具体的主题去建设多维度、全覆盖的数据,再通过科学的算法和算力的验证,为用户提供基于大数据分析的知识服务。

智秦数字出版集团有限公司董事长权智秦称,数字出版与传统纸质出版不一样,要创新思维方式,不断迭代进行一次又一次的试验,以沉浸式阅读场景、伴随式阅读场景、陪伴式阅读场景为发展方向,创新推出5G云图书馆、AR云图书馆等。

北京印刷学院新闻出版学院副院长李德升认为,我们应该充分考虑年轻人、当代人、外国受众的需求,去传播文化,其中“文化+游戏”就是一个很好方式,可以让更多人看到“东方景致”。

重庆易保全网络科技有限公司副总经理银代仁称,数字出版的出版方式具有两大特点,即数字技术、网络传播,容易导致侵权和维权大量涌现,需要一个与时俱进的工具来解决侵权和维权的问题。“微版权”是一个较好的工具,它利用区块链技术对作品进行确权,并进行实时全网监测,可为行业可持续发展保驾护航。

配,进而激活本地文化数据,对历史文化数据进行再发现和利用,为文化传播、文化决策、数字内容交易、文旅IP发现等提供数据化支撑和决策建议。

2019年,城市记忆文化大数据平台为故乡记忆游戏创作团队提供有关重庆历史文化和渝派菜谱数据的挖掘和重构,辅助还原了钓鱼城、十八梯、洪崖洞和磁器口等地历史影像,使重庆历史文化和历史风貌景观得以完美还原和融合,并研发出一款剧情探索性网络游戏,探索游戏与文旅融合发展新模式。

效果,解决了抗药性,无毒害,无安全隔离期,对产品和环境安全,“一药多治,能杀多种害虫,并且只杀害虫,不伤天敌和有益生物。”

当天的开幕式上,中国工程院院士,西北农林科技大学教授、博士生导师康振生,向与会人员介绍了“十三五”期间我国绿色植保进展以及当前发展趋势。康振生提出,“十四五”时期,植保工作应向智慧植保转变,结合大数据、云计算等技术,研发农作物有害生物监测预警新技术、新手段;构建基于植物免疫诱抗、传感器、系统学和生态学理念的绿色综合防控新技术新体系;提高植物保护工作的精准性、实效性和科学性。

# “全国建筑设计行业创新创优学术峰会”在渝举行 中国好建筑如何打造? 院士专家这样说

本报讯(记者 廖雪梅)如何设计引领城市、用建筑记录时代?11月13日至14日,“全国建筑设计行业创新创优学术峰会”在重庆举行。两天时间里,与会院士、专家围绕建筑设计行业的创新、创优工作,提升建筑师的创作力及统筹力,打造更多中国好建筑积极建言献策。

本次峰会由中国勘察设计协会指导,中设协建筑分会主办,重庆市勘察设计协会、中国建筑设计行业网承办,来自全国设计企业的建筑师及嘉宾近500人参加了会议。

中国勘察设计协会理事长施设在会上表示,未来的建筑设计要创新创优,需注意三点:一是践行工程设计的本质要求,真正发挥设计在工程建设中的先导和灵魂作用;二是坚持文化自信和传承,要在塑造特点鲜明、总体协调、内涵丰富的城市风貌方面发挥引领作用;三是注重现实性和前瞻性相结合,建筑设计应在践行新建筑方针的前提下适度超前,通过创新提高建筑的安全、健康、宜居和智能程度,顺应时代发展的要求。

观点>>>

## 中国工程院院士庄惟敏: 建立合理机制避免建筑失当夸张

本报讯(记者 廖雪梅)在11月13日举行的“全国建筑设计行业创新创优学术峰会”上,中国工程院院士、清华大学建筑设计研究院院长兼总建筑师庄惟敏表示,近年来,我国城市建设虽然取得巨大成就,但也存在大量建筑未使用年限就被拆除、建筑定位失当夸张、建筑效能低下等问题。设计决策不科学是导致这些问题出现的主要原因之一,建立我国建筑策划与使用后评估流程与机制具有重大意义。

庄惟敏认为,建筑要走可持续发展之路,就是要以新的观念对待21世纪建筑学的发展。在当今信息技术与经济社会的交汇融合下,数据资源成为全球的战略要点,谁占据了数据资源,谁就能够先发制人,谁就能够在第一时间做出正确决策。各类公共建筑策划数据库的建立,不仅仅是为了建筑更好看好用,而是作为国家战略决策的基础储备,成为国家应对重大突发事件的基本依据。

如何运用先进的设计理念打造各方认可的好建筑?庄惟敏建议建筑师,关注可持续发展的绿色建筑设计与方法、关注先进数

字技术支撑的城市规划与设计,关注乡村人居环境改善方法与技术、关注面向智慧城市的高密度建成空间规划设计方法、关注既有建筑绿色改造更新以及健康建筑设计理论和方法、关注绿色节能建筑基础理论和关键技术等建筑学科的优先领域,同时还应在建筑立项和建筑设计之间设立“建筑策划”环节,构建建筑全生命周期的“前策划—后评估”闭环流程,充分运用问题导向、数据分析、决策技术、设计验证、评估反馈的前策划后评估理论,提升我国建筑设计水平。

度,顺应时代发展的要求。中国工程院院士、清华大学建筑设计研究院院长兼总建筑师庄惟敏表示,要建立和发展适合我国国情的建筑设计决策系统,就要从以环境性能为导向的设计出发,坚持以人为本,让未来建筑实现人和环境的互动,促进建筑的开放共享。他认为,提高建筑设计决策水平,对韧性建筑设计开展研究非常关键。要打造韧性建筑,就要打造未来可变化、可生长的建筑;就要让建筑具有模块化、组合式特征;就要考虑让建筑具有迅速恢复的柔性,使其更具宽容度。

中国工程院院士、华南理工大学建筑设计院有限公司董事长何镜堂认为,我国城市化已经进入全新的阶段,城市由大规模增量建设转为存量提质改造和增量结构调整并重发展。在此背景下,城市建设要以自然为美,体现历史文化,创造有地域特征、文化特色和时代风貌的建筑,并使城市、建筑与自然环境相融合,为人民创造更多舒适方便、美丽健康的人居环境。

记者 罗斌 摄(视觉重庆)

## 中国工程院院士何镜堂: 建筑风格体现城市的特性和素质

本报讯(记者 廖雪梅)11月13日,“全国建筑设计行业创新创优学术峰会”在重庆开幕。中国工程院院士、华南理工大学建筑设计院有限公司董事长何镜堂在会上发表主题演讲时表示,城市建筑的风格和品位体现了一座城市的特性、素质、追求和发展。为更好地传承和创新本土文化,同时也基于对建筑本体、融合环境、彰显文化和可持续发展等多维度的综合考虑,建筑设计应积极贯彻“两观三性”论,也就是树立整体观、可持续发展观,体现地域性、文化性、时代性的和谐统一。

“两观三性”论中,建筑整体观的核心是和谐与统一。一个优秀的设计,从本质上讲,就是要处理好设计对象中各影响因素的对立统一关系。

贯彻可持续发展观,建筑师就要对建筑发展有预见性,在规划布局、建筑设计、园林景观营造等方面,既考虑现在的使用要求,又要考虑适应今后发展的可能性。

“综合考虑建筑的地域性、文化性、时代性是从事建筑设计的一个普遍性原则,是建筑创新的前提和



依据。”何镜堂说,一个设计构思过程,常常是从地域中挖掘有益的“基因”成为设计依据,从文化层面深化和再提升,与现代科技和观念相结合,再从空间的整体观和时间的可持续性观加以把握,从而创作出“三性”和谐统一的有机整体。

如何以“两观三性”论指导建筑设计?他认为,首先,要树立正确的建筑创新理念;其次,要培养一批有激情有追求的创新型人才;此外,还要建立团结协作的创作用团队,为创作好的建筑作品提供有力保障。

记者 罗斌 摄(视觉重庆)

## 中国工程院院士何镜堂: 建筑风格体现城市的特性和素质

本报讯(记者 廖雪梅)11月13日,“全国建筑设计行业创新创优学术峰会”在重庆开幕。中国工程院院士、华南理工大学建筑设计院有限公司董事长何镜堂在会上发表主题演讲时表示,城市建筑的风格和品位体现了一座城市的特性、素质、追求和发展。为更好地传承和创新本土文化,同时也基于对建筑本体、融合环境、彰显文化和可持续发展等多维度的综合考虑,建筑设计应积极贯彻“两观三性”论,也就是树立整体观、可持续发展观,体现地域性、文化性、时代性的和谐统一。

“两观三性”论中,建筑整体观的核心是和谐与统一。一个优秀的设计,从本质上讲,就是要处理好设计对象中各影响因素的对立统一关系。

贯彻可持续发展观,建筑师就要对建筑发展有预见性,在规划布局、建筑设计、园林景观营造等方面,既考虑现在的使用要求,又要考虑适应今后发展的可能性。

“综合考虑建筑的地域性、文化性、时代性是从事建筑设计的一个普遍性原则,是建筑创新的前提和

## 国内首创“文化图谱”,发掘资源间深层次关联 “城市记忆平台”绘制重庆文化全图景

大数据研究院、重庆西信天元数据资讯有限公司、重庆华略数字文化研究院共同实施建设,实现了三个重大创新:连通文化领域数据孤岛,一站式聚合全市文化数据,打破文化数据孤岛现象;基于自然语言处理等人工智能技

术,国内首创“文化图谱”,可挖掘发现文化资源间深层次关联关系,并以神经网络图形进行呈现,描绘出重庆文化全图景;创新性地实景三维图上实现文化资源时间属性、空间属性的一体化呈现,将历史文化与现实地理位置精确匹

他表示,技术创新是表达内容的载体,作为内容工作者,要始终牢记为什么要做这项工作,坚持内容为王,坚守专业使命。

西信天元数据资讯有限公司董事长张剑认为,知识服务目前存在三个问题:知识碎片化影响了深度学习;产品和服务的同质化,使平台缺乏竞争力,内容为王仍然是知识付费产品的主要发展目标;靠粉丝拉动难以持久发展,知识服务行业的发展不能一味地依赖粉丝经济,而需要有真知灼见的行业精英和资深人士,他们才是知识创造的源泉和知识平台可持续发展的原动力。他建议,数字出版行业可构建系统、持续的内容生产机制,提供系统化、差异化内容服务;打造内容筛选机制和推荐机制,以大数据算法助力个性化推广等。

应充分考虑受众需求做好文化传播

在本届年会的对话会和主题演讲环节,众多与会的专家学者、行业大咖

表达合作意愿。聚立信是唯一入驻此次交易会主会馆的重庆本土企业。重庆大学生命科学学院教授、重庆市杀虫真菌农药工程技术中心主任夏玉先和他的研发团队,经过10多年坚持不懈的研发,从1000多株菌株中最终筛选和培养出生物农药绿僵菌421。

据了解,这种生物农药是广谱的杀虫剂,其原理是:绿僵菌分生孢子萌发,侵入害虫体内生长繁殖,分泌毒素,致虫

死亡;死虫体内的绿僵菌菌丝又可产生分生孢子,在害虫种群内引起重复侵染;死去的害虫(也就是僵虫)会变成绿僵菌的“生产车间”,成为超级感染源,继续感染其他害虫。

“这一幕不停上演,最终从个体的传播演变成了害虫群体的‘超级疫情’。”夏玉先介绍,正因为绿僵菌能从虫体长出并扩散,其时效性也就比化学农药更长,一次施用便对害虫种群具有持续的控制

# 专家学者共话推动重庆数字出版高质量发展 坚持“内容为王” 坚守专业使命

□本报记者 韩毅

当今世界,数字技术迅猛发展,深刻改变了人们获取知识、传递信息的渠道和方式,数字出版作为出版业与高新技术相结合的新兴业态,正成为出版业发展的方向和潮流。

在建设“智慧名城”中,重庆如何加快推动数字出版高质量发展?11月13日,在2020重庆数字出版年会上,来自国内相关领域的专家学者、知名数字出版企业负责人等,通过主旨报告、对话会、主题演讲等形式,分享了他们的前沿观察和成功经验。

人工智能推动数字出版迈向智慧化

会上,中国新闻出版研究院数字出版研究所所长王鹰就数字出版发展新形势、数字出版发展主要态势等作了主旨报告。

王鹰认为,经过新冠肺炎疫情考验,数字内容供给方式将发生改变,数字内容产业生态链条面临重塑,视听化

内容的占比将大幅提升,人工智能应用场景不断深化,推动数字出版迈向智慧化。同时,区块链落地将加快推动数字出版规范化、精准化发展,短视频和网络直播日益成为出版品牌建设的重要着力点。

接下来,数字出版行业要把握形势,明确发展方向,强化价值引领和精品生产,持续推进融合发展提质增效,加强技术研究与应用,优化数字出版供给服务模式,建立完善的应急出版管理机制,大力提升数字出版国际传播能力。

可提供系统化、差异化内容服务

信风智库总裁曹一方以《解码智能时代的出版业》为题作主旨报告。他认为,数字出版的三要素包括内核、载体、形式。其中,内核是“价值+专业”;载体是互联网、移动互联网,载体改变的本质是赋予个体机会和从单向到交互,载体变化会倒逼内容和模式变化;形式是基于内核与载体的出版外延扩大。

# 第三十六届中国植保“双交会”在渝举行 只杀害虫 “重庆造”生物农药受热捧

本报讯(记者 菜园园 彭瑜)11月13日,由全国农业技术推广服务中心主办,以“依法防控,稳粮保供”为主题的第三十六届中国植保信息交流暨农药械交易会(以下简称“双交会”)在重庆国际博览中心开幕。会上有专家表示,“十四五”时期,植保工作应向智慧植保转变。

“双交会”上,重庆聚立信生物工程(下称聚立信)生产的生物农药绿僵菌421受到广泛关注,上百位客户

效果,解决了抗药性,无毒害,无安全隔离期,对产品和环境安全,“一药多治,能杀多种害虫,并且只杀害虫,不伤天敌和有益生物。”

当天的开幕式上,中国工程院院士,西北农林科技大学教授、博士生导师康振生,向与会人员介绍了“十三五”期间我国绿色植保进展以及当前发展趋势。康振生提出,“十四五”时期,植保工作应向智慧植保转变,结合大数据、云计算等技术,研发农作物有害生物监测预警新技术、新手段;构建基于植物免疫诱抗、传感器、系统学和生态学理念的绿色综合防控新技术新体系;提高植物保护工作的精准性、实效性和科学性。

“综合考虑建筑的地域性、文化性、时代性是从事建筑设计的一个普遍性原则,是建筑创新的前提和

### 保险业务机构地址变更公告

机构名称:幸福人寿保险股份有限公司重庆市璧山支公司  
机构负责人:刘明书  
机构编码:000124500120  
原机构住所:重庆市璧山县璧城街道安居小区24号地1幢1-202号  
现机构住所:重庆市璧山区璧泉街道红宇大道23号附9号、10号  
成立日期:2010年12月14日  
邮政编码:402760 联系电话:85287796  
业务范围:意外伤害保险、健康保险、传统人寿保险、人寿保险新型产品、传统年金保险、年金新型保险以及经中国银行保险监督管理委员会批准的其它人身保险业务。  
发证日期:2020年11月5日 发证机关:中国银行保险监督管理委员会江津监管分局

### 保险业务机构地址变更公告

机构名称:中国太平洋财产保险股份有限公司秀山支公司  
机构负责人:龙自秀 机构编码:000014500241  
原机构住所:重庆市秀山土家族苗族自治县中和镇站前大道。  
现机构住所:重庆市秀山土家族苗族自治县中和街道渝秀大道29号2-1、2-2号。  
成立日期:2010年11月15日  
邮政编码:409900 联系电话:023-7666828  
业务范围:财产损失保险、责任保险、法定责任保险、信用保险和保证保险、农业保险、其他财产保险业务、短期健康保险和意外伤害保险、上述保险业务的再保险业务。(按许可证核定事项和期限从事经营)  
发证日期:2020年11月05日 发证机关:中国银行保险监督管理委员会黔江监管分局

### 保险业务机构地址变更公告

机构名称:幸福人寿保险股份有限公司重庆市江津支公司  
机构负责人:赵席萍  
机构编码:000124500116  
原机构住所:重庆市江津区几江街道津西花园高层C幢2-1号  
现机构住所:重庆市江津区圣泉街道南北大道南段5号14-2、14-3、14-4  
成立日期:2009年12月21日  
邮政编码:402260 联系电话:47559000  
业务范围:意外伤害保险、健康保险、传统人寿保险、人寿保险新型产品、传统年金保险、年金新型保险以及经中国银行保险监督管理委员会批准的其它人身保险业务。  
发证日期:2020年11月5日 发证机关:中国银行保险监督管理委员会江津监管分局