

科技出版发展 助推国际合作走深走实

本报讯(记者 杨楚瑜)11月11—13日,第八届中国科技出版“走出去”研讨会在广州举行。本届研讨会在中国出版协会、广东省出版集团有限公司指导下,由中国出版协会科技出版工作委员会、南方出版传媒股份有限公司联合主办,广东科技出版社承办,北京开卷信息技术有限公司协办。研讨会主题为“新技术·新业态·新路径——科技出版‘走出去’的新探索”。

中国出版协会理事长邬书林,中国图书评论学会会长郭义强,广东省委宣传部二级巡视员王永清,广东省出版集团、南方出版传媒党委书记、董事长谭君铁,香港联合出版集团董事长傅伟中,中国出版协会常务副秘书长、科技出版工作委员会常务副主任吴宝安,中国出版协会科技出版工作委员会常务副主任兼秘书长张敬德,励讯集团中国区高级副总裁张玉国,广东省出版

集团党委副书记、南方传媒总经理叶河,广东省出版集团副总经理、南方传媒总编辑肖延兵,华南理工大学电子信息学院教授车文荃,北京开卷信息技术有限公司总经理蒋艳平等出席了本次研讨会。

会上,第八届、第九届中国科技出版“走出去”研讨会承办单位进行牌匾交接。河南科技出版社社长乔辉接过广东科技出版社社长严奉强手中的牌匾,标志着两届研讨会的接力与传承,预示科技出版力量生生不息。

依托前七届研讨会的成功经验,中国科技出版“走出去”研讨会已逐步发展成为国际科技出版新趋势的研讨平台和工作业务的交流、洽谈、合作平台,吸引了国内外出版业界、学界的高度关注。励讯集团中国区高级副总裁张玉国、华南理工大学二级教授车文荃、香港联合出版集

团董事长傅伟中分别上台作专题报告,内容涵盖行业的前沿动态,共同探讨中国科技出版国际发展所面临的机遇与挑战,深入交流科技出版助推文明互鉴与和平发展的创新路径。

在行业理论与实践分享环节中,人民交通出版社总编辑陈志敏、山东友谊出版社社长何慧颖、施普林格·自然大中华区总裁安诺杰、广西科学技术出版社副总编辑黄敏娟、化学工业出版社国际合作部主任吴刚、北京开卷信息技术有限公司总经理蒋艳平、广东科技出版社总编辑王蕾分别进行主题分享,就各自在科技出版“走出去”领域的实战经验,围绕如何在实际工作中推动科技出版传承与创新,如何利用人工智能技术推进出版业迈向新台阶,如何带动出版服务转型升级、加强国际合作等话题,为现场出版同仁提供了宝贵的思考与启示。

“科创跨境”生物医药科技创新交流活动举办

探索生物医药新前沿 共谋创新发展新路径

本报讯(记者 刘肖勇)11月12日,由深圳市科技交流服务中心主办,深圳紫荆湾私募股权投资管理有限公司承办的“科创跨境”生物医药科技创新交流活动成功举办。本次活动旨在搭建国际化交流平台,促进深圳与海外生物医药科技创新领域的深度合作与技术转移,众多生物医药领域的专家学者、企业家及投资机构代表出席活动。

疫苗学和新型抗体技术知名学者、麻省大学医学院终身名誉教授卢山带来《疫苗未来的发展与展望》主题分享,从疫苗技术的创新、研发策略、挑战应对以及公共卫生意义等视角出发,探讨了新型疫苗技术的发展态势。他认为,全球需要在公共卫生领域加强合作,持续关注各类病毒的变异情况,并据此调整疫苗策略。在疫苗未来发展前景

方面,个性化疫苗的研发也备受瞩目,有望根据个体差异提高疫苗的接种效果。

AI技术的发展正推动着生物医学领域的革新。聚焦跨境医学项目,展示创新成果与应用前景。茂影科技创始人邱和松、融智生物创始人周晓光博士、恩迈生物首席技术官陈超、青澜生物副总裁陈方分别进行了分享。

在自由交流环节,企业代表、专家学者、投资机构等各界人士围绕生物医药领域科技创新、面临挑战与多元合作模式,进行了深入的交流探讨。此次活动,不仅让参会嘉宾了解了生物疫苗及医学领域的最新动态,也为企业未来的创新与合作提供了新的思路。

第五届先进材料与智能制造学术会议召开

本报讯(记者 刘肖勇)11月9日,2024年广州市“国际学术会议之都”建设项目——第五届先进材料与智能制造学术会议(ICAMIM 2024)在广州德舜大厦以线上线下相结合的形式举行。俄罗斯工程院外籍院士刘焕彬、陈广学、李烈军,俄罗斯自然科学院外籍院士刘兴军,广州市科协副主席倪玉根、广东省科协学会学术部副部长胡宏,以及广西玉林市、广东肇庆高新区、广东江门市鹤山市相关部门领导、高校、科研院所专家学者、企业界代表等300余人齐聚一堂,共同探讨先进材料与智能制造领域的发展前景和创新路径。

本届会议在中国金属学会的指导和广州市科协的支持下,由广州工程师学会、广东博士创新发展促进会、新材料先进制造行业产教融合共同体、华南理工大学金属材料近净成形工

程技术研究中心和武汉科技大学省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室联合主办,广州市番禺信息技术投资发展有限公司(以下简称番禺信投公司)、AEIC学术交流中心承办。

会上,三位院士作了主题报告,分享了各自在先进材料与智能制造领域的最新研究进展。华南理工大学原校长、俄罗斯工程院外籍院士刘焕彬应邀作题为《用大系统思维推动工业智能技术的创新与应用》的主旨报告。华南理工大学教授、俄罗斯工程院外籍院士陈广学以《基于印刷制造技术的柔性电子和传感材料的研究进展》为题作报告。哈尔滨工业大学(深圳)教授、俄罗斯自然科学院外籍院士、国家杰出青年科学基金获得者刘兴军作题为《人工智能在新材料研发创新中的应用》的主旨报告。

在先进材料主题分会场,华

南理工大学教授马春风、佛山大学教授孙海波、佛山(华南)新材料研究院研究员李顺分别对材料科学领域的前沿成果进行了深入探讨。在智能制造主题分会场,华南理工大学教授王敏、广东省科学院智能制造研究所研究员徐智浩和深圳计算科学研究院研究员刘书昊深入剖析了各自的研究领域,特别是在大数据与AI系统方面的应用成果。此外有20多位专家学者做了精彩的报告。

活动现场举行了博士服务站授牌仪式、“新材料先进制造行业产教融合共同体”常务理事单位授牌仪式,还发布了“创变·价值”第十三届金博奖全球高层次人才科技创新大赛榜单,包括潜力价值榜、产业价值榜、服务价值榜三个榜单,每个榜单各有10个项目/单位上榜。

国内外专家研讨 全民早期预警新技术新产品

本报讯(记者 刘肖勇 通讯员 徐嫩羽)在《联合国气候变化框架公约》第29次缔约方大会(COP29)召开之际,11月12日,世界气象中心(北京)新技术和产品国际研讨会在广东省广州市举行。会议围绕人工智能(AI)气象领域应用、世界气象组织(WMO)相关试点项目实施等展开研讨,并发布支撑全民早期预警的新技术和新产品,服务全球和区域防灾减灾。中国气象局副局长毕宝贵线上致辞,WMO二区协(亚洲)主席阿卜杜拉·阿尔卡杜里视频致辞。

毕宝贵指出,中国气象局始终积极拥抱人工智能等新技术,联合WMO相关会员,发起人工智能临近预报和多模式集成预报与应用两个试点项目,希望通过新技术和新产品促进预报和早期预警能力提升。

阿卜杜拉·阿尔卡杜里指出,为应对不断加剧的灾害风险,需要紧急行动,采取更具针对性的支持,期待本次研讨会能够为联合国全民早期预警倡议的实施作出贡献。

欧洲中期天气预报中心、中国气象局、美国国家大气研究中心、韩国气象厅和WMO地球系统预报处的专家作特邀报告,来自相关国家和地区的气象水文部门、高校和企业的专家分享了在数据驱动的天气预报、人工智能临近预报、新技术和新产品支撑全民

早期预警等领域,以及在人工智能临近预报、多模式集成预报与应用等WMO综合处理和预报系统试点项目的实践与思考。

会上发布支撑全民早期预警的新技术和新产品:开发数值天气预报系统,为全球任意地区提供高分辨率、公里尺度的预报产品;建立数据驱动的人工智能天气模型,在几分钟内提供15天内的全球预报;利用统计后处理技术整合多源预报信息,制作全球数字天气产品;推动天气预报、灾害监测、技术支持和知识交流的国际服务;推进WMO综合处理和预报系统试点项目,通过人工智能临近预报试点项目(AINPP)应用人工智能,通过多模式集成预报与应用项目(MMIFA)加强数据可视化;建设云端全球天气预警平台,满足不同需求。

研讨会由WMO和中国气象局联合主办,国家气象中心和广东省气象局承办。来自30多个国家和地区的气象水文部门、高校、科研机构、企业代表通过线上线下方式参加研讨。

同期,中国气象局气象干部培训学院(世界气象组织北京区域培训中心)还举办为期11天的世界气象中心(北京)产品应用国际培训班,旨在提升发展中国家使用人工智能等新技术和产品支持早期预警的能力。

第七版新闻记者证

焕新亮相

视觉形象突出

文化韵味浓郁

职业特性彰显

工艺材质先进

信息服务便捷



核验网址

中国记者网 <https://press.nppa.gov.cn>

国家新闻出版署新闻记者证核发办公室 宣