弘扬科学家精神，服务学术研究，推动出版高质量发展

——第三届“渝出版”学术研讨会暨青年编辑学术沙龙在渝顺利召开

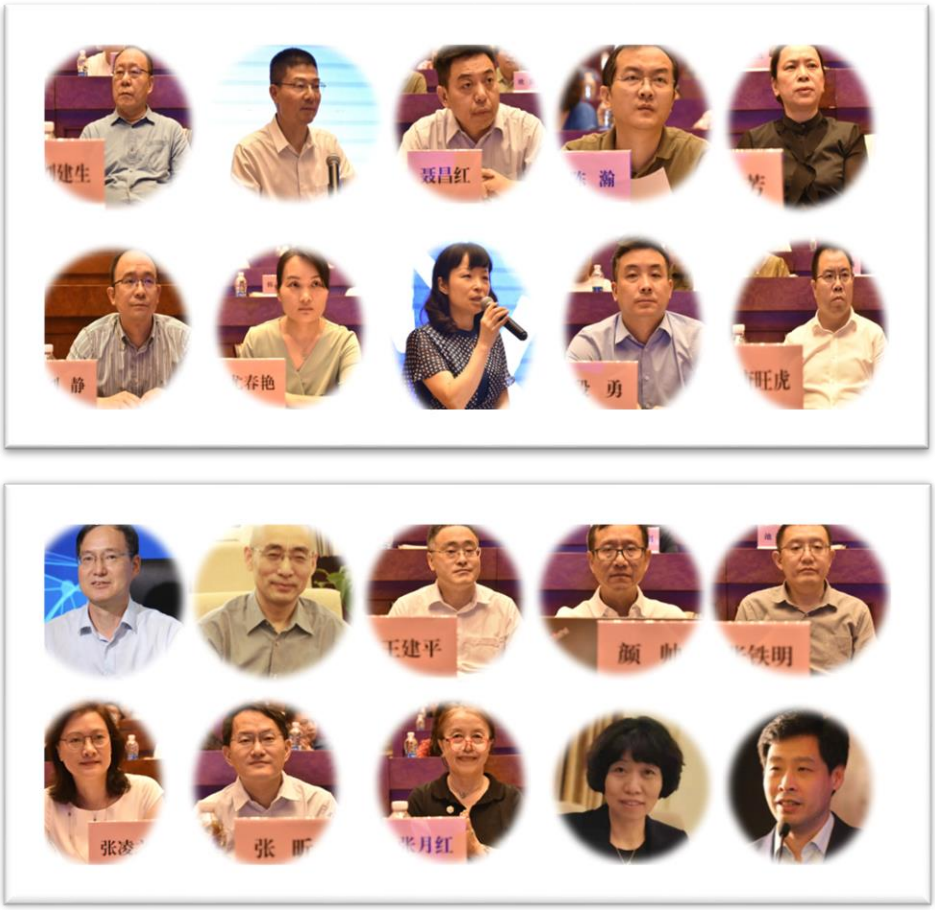
2022 年 7 月 12—15 日，由全国高等学校文科学报研究会、中国高校科技期刊研究会、重庆市高校期刊研究会、重庆市期刊协会、重庆市科技期刊编辑学会、重庆市音像与数字出版协会 6 家学会联合主办，重庆市高校期刊研究会承办，重庆非晓数据科技有限公司、清华大学出版社、TrendMD、爱思唯尔、北京仁和汇智信息技术有限公司、北京北大方正电子有限公司协办的第三届“渝出版”学术研讨会暨青年编辑学术沙龙在重庆举行。来自全国各地约 100 家出版单位的 400 余位编辑同仁通过线上和线下方式参会。

会议现场

此次会议 8 大版块，3 位院士寄语、6 位嘉宾致辞、24 场主旨报告和大会报告、5 位青年编辑主题发言、4 位专家点评征文、2 场颁奖典礼、1 次党史学习教育实地研学和乡村振兴调研活动，内容丰富、形式新颖。30 余位专家学者和青年编辑作主旨报告、大会报告和主题发言，与会同仁围绕出版高质量发展主题，从主题出版、高品质期刊建设、国际学术出版趋势、开放获取实践、期刊影响力提升、科研诚信与出版伦理、出版深度融合发展、期刊集群化建设、数字传播平台打造、高水平办刊人才选育等方面进行了全方位多视角的深入交流和研讨，旨在更好地弘扬科学家精神，服务学术研究，推动出版高质量发展，为迎接党的二十大胜利召开营造良好氛围。

会议现场

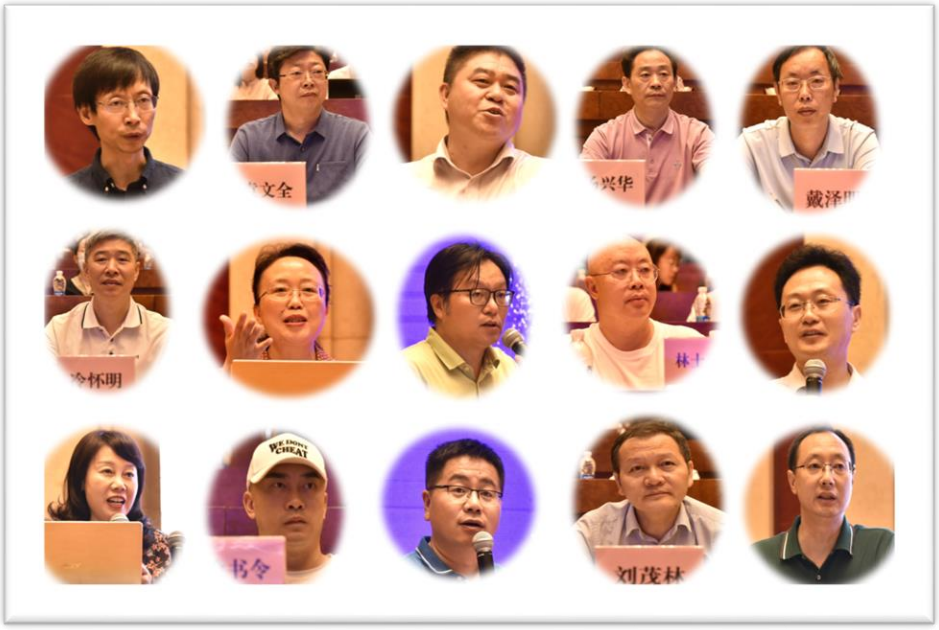
中宣部出版局正局级巡视员刘建生，中共重庆市委宣传部二级巡视员温相勇，出版处处长聂昌红、调研员陈瀚，中共江津区委宣传部部长杨永芳、副部长刘静，重庆市教委宣教处副处长尤春艳，重庆市科协副主席龙晖、科学技术创新部部长段勇，重庆市社科联规划评奖办主任唐旺虎，全国高等学校文科学报研究会理事长刘曙光，副理事长仲伟民、王建平，中国高校科技期刊研究会名誉理事长颜帅，理事长张铁明，副理事长冷怀明、张凌之，秘书长张昕，原副理事长张月红，中科院文献情报中心数据产品与管理服务事业部主任刘筱敏，中信所科学计量与评价研究中心副主任马峥，重庆市期刊协会会长简渠，副会长袁文全、文丰安，秘书长戴泽明，重庆市高校期刊研究会名誉理事长汤兴华，理事长游滨，副理事长欧宾、林士平，秘书长王维朗，重庆市科技期刊编辑学会理事长彭熙，副理事长兼秘书长徐书令，副理事长杨晓亮，重庆市音像与数字出版协会会长刘茂林，秘书长吴江文等领导和嘉宾出席会议。



参会领导和嘉宾

开幕式由游滨主持，她首先对各位领导、嘉宾和编辑同仁们对会议的鼎力支持表示衷心感谢，杨永芳、聂昌红、尤春艳、段勇、唐旺虎、张铁明分别致辞。报告环节由张凌之、王建平、张昕、袁文全、欧宾、刘茂林、戴泽明、文丰安主持，刘建生、温相勇、龙晖、刘曙光、仲伟民、颜帅、张铁明、张月红、刘筱敏、马峥、饶邦华、简渠、彭熙、吴江文、彭晓东、蔡建超、叶祝弟、韩云波分别作主旨报告和大会报告；出版新技术和期刊运营分享环节

由林士平、杨晓亮主持，姜显福、张莉、苗晨霞、池硕、郭志杰、车莹分别作专题报告；青年编辑学术沙龙由郭毅主持，丁佐奇、邓履祥、陈卓、周彦、易会文分别作主题发言；学术征文专家面对面环节由王维朗主持，梁永霞、韩婧、武晓耕分享了评审建议。“喜迎党的二十大，踔厉奋发向未来”书法、美术、摄影短视频作品颁奖典礼由汤兴华主持，“非晓杯”学术征文颁奖典礼由冷怀明主持，会议还开展了党史学习教育实地研学和乡村振兴调研活动。



参会的重庆市 4 家学会领导

一、 弘扬科学家精神，共建一流学术平台

渝州江上又相逢，再话学术新高峰，在会议开幕式播放的宣传片中，3 位院士和 6 家学会负责人分别寄语，祝贺会议顺利召开，并希望大家共同努力，将“渝出版”会议品牌打造成为国内学术出版界的重要交流平台，为构建中国特色的学科、学术、话语体系贡献积极力量。

重庆市科协主席、重庆大学国家镁合金材料工程技术研究中心主任、《镁合金学报（英文）》主编潘复生院士指出，当前学术期刊迎来良好发展机遇，从国家到地方都高度重视，不断推出各项支持政策，旨在不断加强世界一流期刊建设，繁荣学术期刊发展，希望大家在习近平新时代中国特色社会主义思想指导下，以“渝出版”学术研讨会为契机，交流思想，碰撞智慧，凝聚力量，讲好中国期刊故事，实现期刊高质量发展，打造更多世界一流、代表国家学术水平的知名期刊，为提升国家科技竞争力和文化软实力贡献力量。

潘复生院士寄语

中国医师协会常务副会长、清华大学临床医学院院长、《中华消化外科杂志》 总编辑董家鸿院士指出，党的第一个百年征程塑造了科技工作者的立身之本，第二个百年征程是历史赋予的重要机遇，希望广大编辑同仁和科技工作者共同奋战在科学第一线，肩负时代重任，聚焦行业前沿，深化创新合作，以敢为人先的创新精神，追求真理、严谨治学的求实精神，淡泊名利、潜心研究的奉献精神，集智攻关、团结协作的协同精神，甘为人梯、奖掖后学的育人精神，汇聚科学力量，引领学术发展，打造精品学术交流平台，推动学术期刊繁荣发展，为科技发展立根铸魂。

董家鸿院士寄语

陆军特色医学中心战创伤医学中心主任、创伤、 烧伤与复合伤国家重点实验室主任、《中华创伤杂志（英文版）》总编辑蒋建新院士指出，重庆是国家西部大开发的重要战略支点，科技创新为全市高质量发展注入强劲动力，学术期刊是助力科技创新的重要平台和展现创新成果的重要窗口，在科技强市和打造国家级创新城市名片中发挥着重要作用，希望

“渝出版”担负起引领全市学术期刊高质量发展的大旗，不负时代荣光，为科技强市和建设世界一流期刊作出新的更大贡献。

蒋建新院士寄语

二、聚焦高质量发展，助力出版强国建设

围绕做优做强主题出版、繁荣发展学术期刊和高品质期刊建设，会议致辞嘉宾和报告专家们作了高屋建瓴的阐释和内容翔实的解读。

刘建生巡视员的报告《浅议主题出版的纵深拓展》指出，主题出版应关注党中央在学习研究、讨论决策、动员号召和总结归纳什么，并从习近平新时代中国特色社会主义思想指引、深化认知中国特色社会主义、把握世界百年未有之大变局、多措并举做好社会服务支撑、坚定不移以经济建设为中心、不忘为孩子们扣好人生第一粒扣子、推动科技进步和科技创新、外在形式多媒体呈现和求异求变八方面详尽论述了做强做优主题出版的本分、基础、机遇、路径、重镇、底蕴、长线和内功，为出版工作者把握主题出版的研究方向提供了重要指导。

刘建生巡视员作报告

温相勇巡视员的报告《新时代 新起点 推动出版高质量发展》在深入阐释高质量发展内涵基础上，论述了高质量发展是我国由出版大国向出版强国迈进的必由之路，提出了推动出版业高质量发展的实施路径，有助于大家更深入地贯彻落实中央关于出版工作的重大决策部署，坚持守正创新出精品，凝心聚力谋发展，推动出版工作再上新台阶。

温相勇巡视员作报告

聂昌红处长在致辞中指出，深入贯彻和落实中宣部、教育部、科技部《关于推动学术期刊繁荣发展的意见》和中宣部《关于推动出版深度融合发展的实施意见》是当前学术期刊的重要任务。希望此次研讨会以国家重要文件为指导，围绕前沿热点，破解难题，形成共识，继续秉持渝刊集群化、特色化发展理念，形成资源共享、价值共生、品牌共建、人才互通的发展机制，打造一批高水平、国际化期刊，培养一批高水平出版人才。

聂昌红处长致辞

杨永芳部长在致辞中简要介绍了会议举办地江津的地理、经济、人文、历史概况，她指出，江津作为成渝地区双城经济圈的重要战略支点及西部重庆科学城的重要组成部分，未来将积极引进高校合作办学，支持学术研究和出版工作，充分发挥江津的区位优势，更好地为国家科技创新发展提供新动能。

杨永芳部长致辞

尤春艳副处长在致辞中指出，学科建设与学术出版需融合发展，教育科技与出版应携手并进。她回顾了重庆市教委在推进高水平期刊创办、完善学术评价体系、健全学术不端联合调查机制、推进学术数字平台建设、加强编辑人才队伍建设中发挥的重要作用，并表示未来将继续支持高校学术发展，关心高校人才培养，让教育和出版一起共创美好新时代。

尤春艳副处长致辞

龙晖副主席在报告《关于学术期刊工作的几点思考》中，从习近平总书记给《文史哲》编辑部的回信和学术期刊的定位谈起，以一个观点、几对关系、一个调查分析了编辑、作者、专家之间的关系，指出学术期刊工作是人才工作的重要组成部分，编辑要善于识才、用才、爱才，服务作者和专家的同时努力提升自身素质，为推动学术创新多作贡献。

龙晖副主席作报告

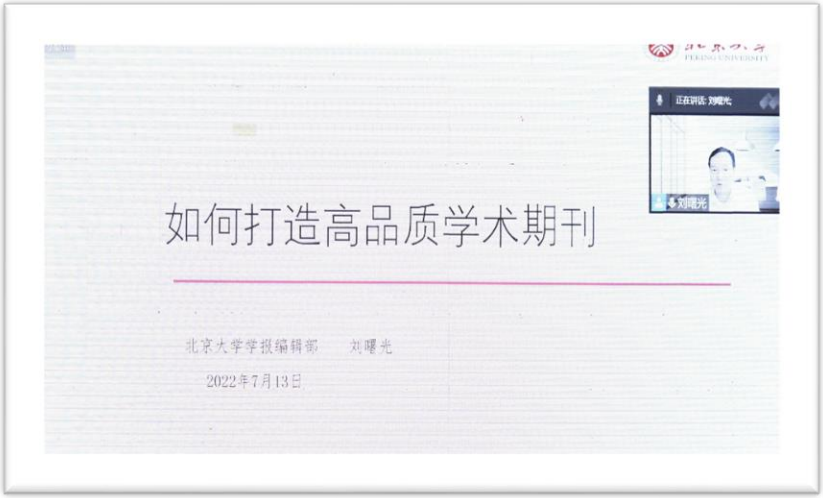
段勇部长在致辞中指出，重庆正在加快建设具有全国影响力的科技创新中心和全国重要人才高地，市委、市政府高度重视学术期刊建设培育工作，重庆市科协将通过一流科技社团和一流科技期刊建设打造高品质科技期刊，并围绕一流高校和一流学科建设进一步推动科技期刊创新发展，希望学(协)会发挥好行业优势和专家优势，积极推进期刊数字化、专业化、集约化、国际化进程。

段勇部长致辞

唐旺虎主任在致辞中充分肯定了重庆市社科期刊在全国及地方期刊研究会的支持下取得的成绩，以及在促进重庆哲学社会科学事业繁荣发展中作出的积极贡献，指出“渝出版”研讨会的召开将为进一步推动期刊建设和出版发展产生积极而深远的影响。他表示，市社科联、市社科规划办将进一步发挥桥梁纽带作用，促进社会科学事业繁荣发展。

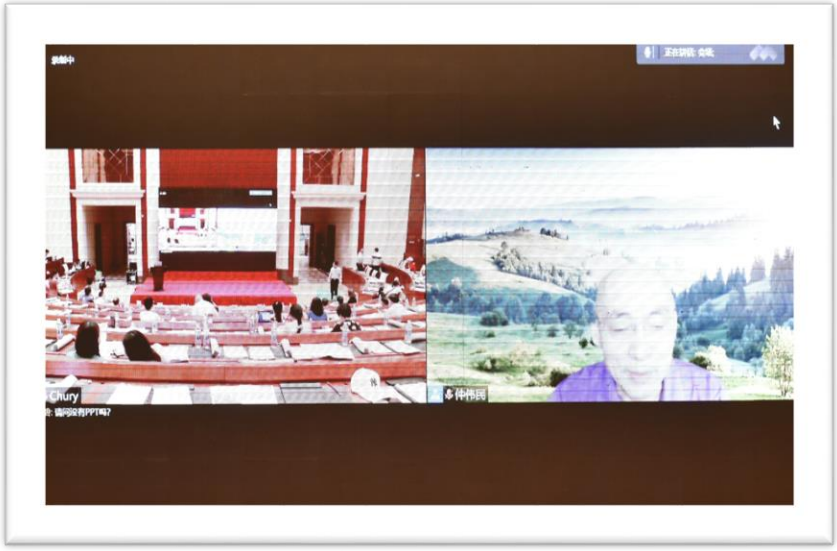
唐旺虎主任致辞

刘曙光理事长的报告《如何打造高品质学术期刊》从四方面论述了打造高品质学术期刊的思路和策略，提出应在办刊目标上坚守初心、办刊理念上守正创新、选题策划上引领创新、主题宣传上服务国家发展战略。他希望大家牢记办刊宗旨，正确处理学术与政治、学术与评价的关系，走特色化、专题化发展之路，构建学术共同体，面向未来、把握规律、主动谋划，以深切的家国情怀和高度的学术创新精神，精诚团结、携手合作，为“三大体系”建设作出积极贡献。



刘曙光理事长作线上报告

仲伟民副理事长在报告《目前学术期刊所面临的主要问题》中深刻剖析了目前综合性学术期刊的困境、学术期刊在数字传播中的困境和学术期刊在学术评价中的困境，并对如何推动综合性期刊向专业化期刊转型、如何发挥学术期刊在学术传播链条中的关键性作用、如何推动学术评价回归学术共同体评价等方面问题提出了解决思路和改进方向。



仲伟民副理事长作线上报告

游滨理事长指出，“渝出版”会议源自重庆市高校期刊研究会的品牌活动“暑期学术研讨会暨青年编辑学术沙龙”，由重庆市高校期刊研究会发起，联合全国和重庆市多家学会共同打造。“渝出版”蕴含重庆“山水之城”开放、包容、共享特征，体现全媒体交融发展的大出版属性，通过实施期刊建设、人才选育、研究成果、平台打造项目，助益青年编辑成长成才，助力世界一流期刊建设，助推重庆出版业高质量发展。

游滨理事长主持开幕式

饶邦华社长在报告《学术出版高质量发展的探索与实践》中分析了学术图书和学术期刊具有的共性“繁荣学术出版、服务科学研究、培育高水平作者队伍、打造学术品牌”，指出学术出版应以引领学术传播和思想潮流为己任，成为学术发展和学科建设的重要支撑。他以重庆大学出版社的探索与实践为例，介绍了学术出版高质量发展的四个着力点“内容建设、质量建设、品牌建设、融合发展”。

饶邦华社长作报告

三、拓展国际视野，构建良好出版生态

围绕国际出版前沿、开放获取实践和科研诚信建设，报告专家们提供了最新的前沿分析和科学的路径指导。

颜帅名誉理事长在报告《国际学术出版新趋势》中介绍了 STM 发布的最新报告内容，他指出，平台形态多样和传播扩增是新趋势，未来大部分内容和研究成果将在多个平台上提供，开放获取将促进研究过程的开放和繁荣。目前国际学术组织发起的 Think.Check.Submit（思考·检查·投稿）运动旨在帮助科研人员找到可信任的学术期刊，出版机构应履行科研诚信责任，开展解决问题的新合作，采用同行评议的新标准，开发无缝访问的新工具。

颜帅名誉理事长作报告

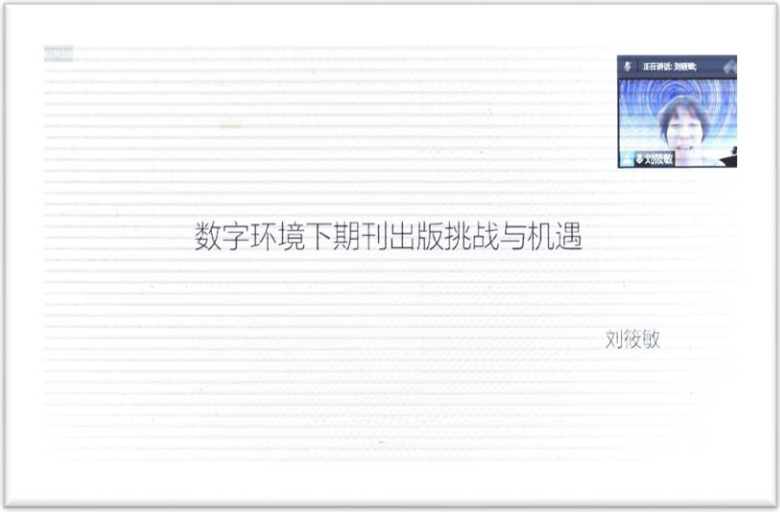
张铁明理事长在致辞中指出，“渝出版”是大概念、大平台、大聚会，对推动重庆和全国期刊的发展具有十分重要的意义，在国内期刊界起到了很好的示范带头作用，他祝愿“渝出版”走出重庆、面向全国、走向世界，展现“渝刊”风采，贡献“渝刊”智慧，助推出版高质量发展。他的报告《中国开放获取实践及展望》以翔实的数据和宏大的视角，从开放获取的产生与发展、中国 OA 论文、中国 OA 期刊、开放数据建设、开放学术平台、科研诚信建设六方面全面深入地阐述了中国开放获取的发展和未来趋势。

张铁明理事长作报告

张月红编审在报告《了解动态 开拓思路》中从解析“阈限空间”出发，分享了国际国内学术出版业发展的前沿动态，阐释了科研诚信、科学家精神、科学伦理等热点话题，为期刊人从事编辑学研究开拓了思路和视野，也回答了科学研究和学术期刊的初心。

张月红编审作报告

刘筱敏主任以《数字环境中期刊出版挑战与机遇》为题作报告，她回顾了技术驱动下学术出版载体的变化，梳理了 2013 年至今 STM 预测的技术发展历程，并以科学数据为视角，探讨了期刊深度融合发展面临的挑战与机遇。



刘筱敏主任作线上报告

马峥副主任的报告主题为《负责任署名——学术期刊论文作者署名指引》，介绍负责任署名蓝皮书的编制背景和主要内容，该书既有对学术论文署名相关概念的定义，又有对贡献声明、致谢对象、署名行为和争议处理原则的具体阐释，为科研人员和学术期刊出版单位提供了详尽、规范、透明的署名指导。

马峥副主任作线上报告

彭晓东常务副主编畅谈《建设世界一流科技期刊的实践探索》，简要介绍了《镁合金学报（英文）》的发展历程，分享了稿件质量控制、国际化高水平人才队伍建设、品牌推广、学术共同体打造、引领学术研究、服务产业发展等快速提升其国际学术影响力的具体措施，为世界一流期刊建设提供了思路。

彭晓东教授作报告

蔡建超主编基于多年办刊实践，分析了《科技期刊编委贡献及稿件质量再提升策略》，分享了《地球能源研究进展（英文）》通过编委构建、动态调整、分工合作、青年编委搭建，实现期刊和编委共同成长的措施，总结了稿件质量提升的宝贵经验。

蔡建超主编作线上报告

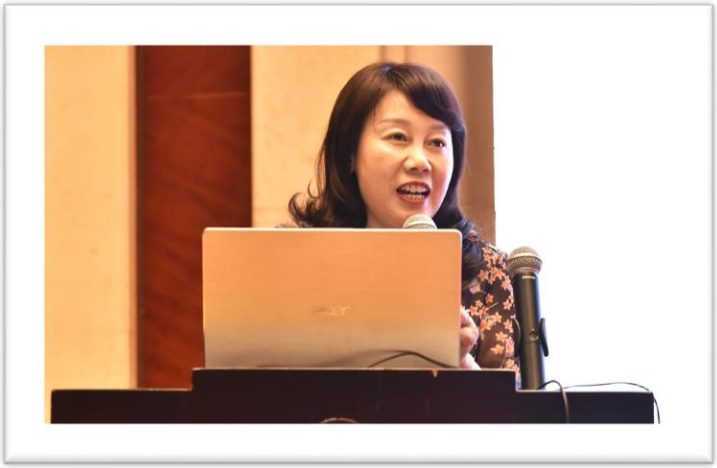
四、促进融合发展，推动出版转型升级

围绕媒体融合发展、期刊集群建设和出版新技术应用，报告专家们从多个维度分享了生动的实践案例并提供了可借鉴的解决方案。

简渠会长的报告为《深度融合发展是市场期刊的生命之源》，他分享了《创新作文》构建产业生态链和《世界儿童》搭建中外青少年人文交流平台的深度融合发展之路，为期刊人展示了在大时代中找到小机遇，在大领域中找到小切口，聚集资源与能量实现深度融合发展的有效路径。

简渠会长作报告

彭熙理事长作了《地方高校学术期刊深度融合发展的思考与探索——以重庆理工大学期刊社为例》的报告，她指出，融合发展是出版业在互联网时代的新方向，应努力探索跨业态、跨学科、跨群体、跨行业、跨区域的“出版+”运营模式。她从内容建设、传播方式创新、打造特色项目、培养融合出版人才等方面介绍了发展路径，并提出了未来的远景规划。



彭熙理事长作报告

吴江文秘书长的报告主题为《出版深度融合发展的加与减》，聚焦出版融合发展的热点主题，深入阐释融合发展的内涵，从机构融合、业务融合、资源要素融合不同维度，分析出版单位在载体、业态、场景、能力、责任方面应做的加法和机构、生产线、业态、能力方面应做的减法，提出构建新型传播体系的融合发展策略。

吴江文秘书长作报告

叶祝弟主编的报告主题为《酒香也怕巷子深——微时代的学术公号传播》，分享了《探索与争鸣》新媒体建设方略和公众号运营原则：紧抓公共议题，打造思想平台；回应时代关切，学术对话现实；坚守价值导向，营建社会生态；立足学术共同体，营造学人空间；服务刊物工作，扩大传播效果。

叶祝弟主编的线上报告（孙冠豪编辑代）

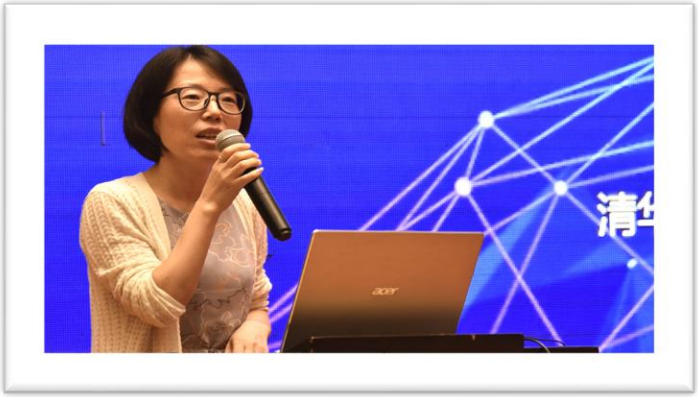
韩云波编审作了《社科学术期刊集群工作的探索——以重庆市为例》的报告，他简述了重庆市高校期刊研究会社科期刊专委会开展的工作，并从发展历程、解决措施、成效分析、总结反思四方面分享了重庆市社科学术期刊集群发展的实践经验。

韩云波编审作报告

重庆非晓数据科技有限公司总经理姜显福作了《有效利用期刊分析与精准传播提升学术期刊影响力》的报告，介绍了非晓学术精准传播系统的功能，通过多维度筛选、大数据计算从而实现论文的精准推广、定向传播。

姜显福总经理作线上报告

清华大学出版社期刊中心副主任兼学术推广部主任张莉的报告为《数字化出版与传播平台在期刊建设过程中的重要作用》，她介绍了 SciOpen 平台的架构、全媒体发布系统、集群门户展示、面向期刊的知识服务、国际化传播、公共服务功能。



张莉副主任作报告

加拿大 TrendMD 亚洲区总监苗晨霞的报告为《面向客户需求的科技期刊平台构建的要素》，介绍了跨平台文章精准推送服务对提高期刊国际知名度和影响力的重要作用。

苗晨霞总监作报告

爱思唯尔学协会及机构期刊合作经理池硕的报告为《为知识赋能——携手发展高质量国际期刊》，她从期刊管理、支持团队、协同运作、出版成果等方面介绍了爱思唯尔的期刊合作业务及国际化运营模式。

池硕经理作报告

北京北大方正电子有限公司知识服务事业部营销经理郭志杰的报告为《XML 一体化服务解决方案的探索和实践》，他从打造全媒体矩阵、出版模式创新、出版流程优化、学术出版云服务平台等方面介绍了方正的探索与实践。

郭志杰经理作报告

北京仁和汇智信息技术有限公司经理车莹的报告为《以数字出版新技术提升期刊服务能力及传播影响力方法探讨》，她介绍了数字出版流程改造与优化后的“在线”模式和构建科技期刊全流程整体框架的实现路径。

车莹经理作报告

五、选育办刊人才，助力青年编辑成长

在青年编辑学术沙龙环节，首先特邀两位中国科技期刊卓越行动计划选育高水平办刊人才子项目负责人作主题发言。

郭毅副秘书长主持青年编辑学术沙龙

《中国天然药物》编辑部主任丁佐奇以《编辑学研究实践与心得》为题，从自身经历出发，分别从为什么开展编辑学研究、编辑学研究如何选题、编辑学研究选题实例三个维度分享了开展编辑学研究的宝贵实践经验。

丁佐奇主任线上主题发言

《交通运输与安全（英文）》副主编邓履翔基于自身多年的实践与探索，分享了《青年编辑如何赋能学术期刊》，介绍青年编辑前期认知、相关名词解释、相关文献综述，分析青年编辑的自我认知，并从使命、思维、技术、语言、行动五个方面论述了青年编辑如何赋能学术期刊。

邓履翔副主编线上主题发言

随后，三位“渝出版”学术征文的获奖代表分别作了交流发言。

重庆市委党校《探索》杂志社陈卓发言主题为《期刊主题出版的内涵、功能及未来向路——基于历年“期刊主题宣传好文章”的分析》，阐述主题出版的概念发展及其对期刊的影响，并以期刊主题出版实践好作品为例，分析期刊主题出版的功能和内涵，提出高质量发展的未来路径。

陈卓编辑交流发言

重庆课堂内外杂志社周彦提出《基于新发展理念的地方出版品牌“五融合”构想——以探究“渝出版”的内涵界定及品牌打造为例》，从出版改革及当前创新分析了地方出版的发展优势，以及重庆出版融入新发展格局的历史担当与时代自信，分析重庆出版服务新发展格局品牌的“五融合”构想。

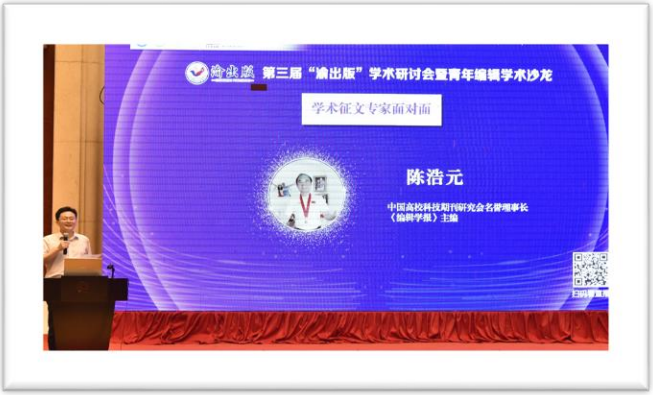
周彦编辑交流发言

《中南财经政法大学学报》编辑部易会文副编审分析《高校学术期刊助力新文科建设的机理和路径》，阐述高校学术期刊在搭建平台、展示成果、构建话语体系方面助力新文科建设的机理，提出了顶层政策设计、中层高校发力、底层编辑部推动的实现路径。

易会文副编审交流发言

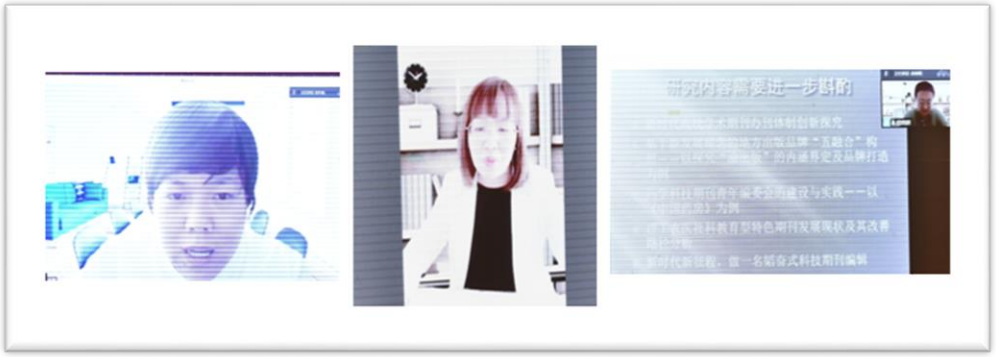
六、点评学术征文，提升编辑研究能力

在学术征文专家面对面环节，王维朗秘书长首先宣读了《编辑学报》陈浩元主编的点评意见，随后《中国科技期刊研究》编辑部主任梁永霞，《科技与出版》编辑部主任韩婧，西北工业大学期刊中心主任、期刊说创始人武晓耕三位专家对 19 篇征文作了点评。



王维朗秘书长宣读专家点评意见

专家们指出，此次征文来稿范围广、选题前沿、内容丰富，并从选题、研究方法、数据分析、写作规范、投稿选刊等方面进行了详细点评。



专家线上点评学术征文

征文作者陈卓、吴万玲、田海江通过线上和线下方式与点评专家进行了面对面交流，感谢“渝出版”学术征文活动搭建的交流平台，感谢专家们提出的宝贵意见与建议，表示将尽快根据评审意见对论文进行完善。

征文作者与专家线上交流

冷怀明名誉理事长进行了现场点评，他勉励广大青年编辑要围绕学术出版中的问题开展研究，增强论文的学理性和创新性，重视论文写作规范，力争发表更多高质量的编辑学论文。

冷怀明名誉理事长现场点评

七、举办颁奖典礼，踔厉奋发向未来

会议举行了“喜迎党的二十大，踔厉奋发向未来”书法、美术、摄影短视频作品颁奖典礼。活动征集作品 42 件，评出获奖作品 40 件：特等奖 2 件、一等奖 10 件、二等奖 14 件、三等奖 14 件；4 家会员单位获评优秀单位组织奖。

名誉理事长汤兴华、冷怀明主持颁奖典礼

书法、美术、短视频作品颁奖典礼

会议还举行了“非晓杯”学术征文颁奖典礼，共收到征文 95 篇，坚持质量第一和公开公平公正原则，经严格评审遴选出一等奖 7 篇，二等奖 17 篇，三等奖 25 篇，优秀奖 31 篇。

“非晓杯”学术征文颁奖典礼

八、开展实地研学，加强党史学习教育

为进一步加强党史学习教育，助力乡村振兴，本次会议组织开展了党史学习教育实地研学和乡村振兴调研活动，游滨理事长、冷怀明名誉理事长、王建平副理事长、王维朗秘书长和与会代表 40 余人参加了活动。

大家参观了聂荣臻元帅陈列馆，了解聂荣臻元帅的生平、革命事迹及伟大民族精神，深切体会革命的艰辛不易和聂荣臻元帅为祖国和人民鞠躬尽瘁、死而后已的伟大革命精神。

党史学习教育活动

江津区先锋镇保坪村以乡村振兴人居环境示范整治的“九院九景”为基础，积极探索“农文旅”融合发展路径，带动乡村全面振兴，大家通过参观保坪村胡家岗大院、塘坎上大院、悬崖酒店，详细了解保坪村在乡村产业发展、生态文明建设、乡村治理等乡村振兴方面取得的卓越成就和宝贵经验。

乡村振兴调研活动

通过此次活动，有助于更深刻地认识党史学习教育的重要性和乡村振兴战略的重大意义，进一步增强大家的责任感和使命感。

结语：“渝你同行”，携手共创美好未来

“渝出版”学术研讨会既是出版界的学术盛会，也是出版界同仁的友谊盛会，更是青年编辑成长成才的舞台。会议顺应媒体融合向纵深发展的趋势，秉承推动资源共享、品牌共塑和平台共建的宗旨，致力于打造成为凝聚共识、汇聚资源、集聚人才的品牌活动，为助力出版强国建设、服务国家科技竞争力和文化软实力提升贡献更大力量。

弘扬科学家精神宣传展板

（撰稿：张学颖 黄 廷 王维朗；审核：游滨）