

测量、通信与虚拟现实国际会议 (MCVR 2024)

会议通知

测量、通信与虚拟现实国际会议 (MCVR 2024) 将于 2024 年 12 月 27 日至 29 日在中国哈尔滨举办。本次会议由哈尔滨理工大学主办，黑龙江省激光光谱技术及应用重点实验室，日本中部大学协办，厦门大学提供学术支持。本届会议的主题是“测量、通信与虚拟现实”，会议日程丰富，包括主题演讲，特邀演讲，平行分会，海报展览，校园参观等。

这次会议为专家和学者搭建起交流平台用以分享最新的研究、想法和经验。通过主题演讲、邀请演讲、作者报告和论坛等形式促进测量、通信与虚拟现实领域的交流与合作。

现将有关会议情况通知如下：

一、组织机构

主办单位：哈尔滨理工大学

协办单位：黑龙江省激光光谱技术及应用重点实验室，日本中部大学

二、组织委员会

会议咨询主席

陈意钜教授，电子科技大学

Prof. Ryuji Kohno (IEEE Life Fellow)，日本横滨国立大学

罗雄彪教授，厦门大学

会议主席

吴海滨教授，哈尔滨理工大学

Prof. Yuji Iwahori，日本中部大学

会议技术委员会联合主席

王爱丽教授，哈尔滨理工大学

Prof. Chi-Man Pun，澳门大学

孙晓明教授，哈尔滨理工大学

赵一天教授，中国科学院宁波材料技术与工程研究所

许言午教授，华南理工大学

杨谊副教授，南方医科大学

会议当地组织主席

杨明极教授，哈尔滨理工大学

会议区域主席

王立国教授，大连民族大学

张炯副教授，中国科学院宁波工业技术研究院

会议宣传主席

石硕教授，哈尔滨工业大学

Prof. Krzysztof Koszela, 波兰波兹南生命科学大学

会议出版主席

韩闯副教授，哈尔滨理工大学

于效宇副教授，电子科技大学中山学院

会议分会主席

王雪博士，哈尔滨理工大学

三、会议主题与议题

会议主题：测量、通信与虚拟现实

会议议题：

主题一： 测量技术和工具

精确测量技术

光学测量仪器

传感器技术和测量应用

远程测量和监视技术

测量数据的处理和分析

主题二： 网络和通信

计算机网络

计算机网络和数据通信

无线通信和移动计算

互联网和 Web 应用程序

数据通信

移动计算

主题三： 无线传感器网络和普遍计算

无线传感器网络

广泛的计算

控制系统

技术管理

主题四： 智能计算和数据挖掘

深度学习图像分析

转移图像处理的学习

神经网络

模式识别

人工智能

机器学习和自动化

主题五：信息安全和隐私

数据加密
系统安全
安全性和密码学
信息检索
数据隐私

主题六：虚拟和增强现实

用于图像训练和模拟的虚拟和增强现实
图像引导的干预措施增强现实
修复和治疗的虚拟现实
VR/AR 应用程序的用户界面设计
VR/AR 中的感知和认知处理

更多的会议议题信息可参阅大会官网：<https://www.mcvr.org/cfp.html>

四、 征稿要求

本届会议接收与议题相关的、尚未在国内外发表的研究成果。文章格式要求如下：

- ✚ 语言：会议官方语言为英语，只接受英语论文，请务必用英语撰写。
 - ✚ 投稿类型
 - 摘要：只做报告不出版文章
 - 全文：既要在大会上做报告也要出版文章，文章不能少于单栏 8 满页
 - ✚ 投稿方式：
 - 在线投稿：<http://confsys.iconf.org/submission/mcvr2024>
 - 邮箱投稿：mcvr_contact@163.com
- ★ 征稿截止日期：2024 年 7 月 25 日

五、 出版信息

投稿文章将经过严格的审稿过程，最终录用并完成注册和报告的文章将出版到会议论文集并被 **Ei Compendex** 和 **Scopus** 检索。

六、 会议日程

2024 年 12 月 27 日

全天：大会报到，组委会会议

2024 年 12 月 28 日

上午：开幕式，主题报告

下午：特邀报告，平行分会&海报展览，颁奖及晚宴

2024 年 12 月 29 日

上午：特邀报告&平行分会

下午：城市观光

七、会议费用

注册项目	常规注册	现场注册
文章注册		
MCVR 审稿人	2800 CNY	----
常规注册	3400 CNY	----
学生注册	3100 CNY	----
额外文章	2800 CNY / 每篇	----
超页费	400 CNY / 每页	----
摘要报告注册（只做报告不出版文章）		
摘要注册	2500 CNY	2800 CNY
其他注册（报名截止于 2024 年 12 月 5 日）		
听众（学生）	1900 CNY	2200 CNY
听众（非学生）	2200 CNY	2500 CNY
当地观光	550 CNY	----

- ★ 注册费包含：参会交流、电子版论文集、会议手册、会议纪念品、会议 12 月 28 日茶歇、午晚餐等
- ★ 参会人员差旅费及住宿费自理
- ★ 额外文章适用于第一作者为同一作者的文章，最多 3 篇。
- ★ 第一作者为学生才能享受学生价优惠，请注册时附上学生证复印件等证明文件。

八、注册方式

所有注册信息由线上提交，可采用银行卡、支付宝、微信转账等线上交易形式，也可在线下银行汇款转账。详情查阅：<https://www.mcvr.org/reg.html>

九、联系方式

联系邮箱：mcvr_contact@163.com

联系电话：18000547208

会议网站：<https://www.mcvr.org/>

十、会议地点

哈尔滨理工大学

地址：哈尔滨市南岗区学府路 52 号

网址：<http://en.hrbust.edu.cn/>

哈尔滨理工大学由原机械工业部所属的哈尔滨科学技术大学、哈尔滨电工学院和哈尔滨工业高等专科学校于 1995 年合并组建而成，1998 年划转黑龙江省属，实行中央与地方共建、以地方为主的管理体制。建校 70 多年来，学校认真贯彻党的教育方针，全面落实立德树人根本任务，扎根龙江沃土，深耕机电行业，矢志艰苦奋斗，发展成为综合实力强劲、办学特色鲜明的黑龙江省国内“双一流”建设高校，是省属规模最大的理工科大学，为我国装备制造业发展和黑龙江经济社会建设作出了重要贡献。

十一、附件

★ [点击查看论文模板](#)

★ [点击查看注册指南](#)

测量、通信与虚拟现实国际会议

