

【CSIG智能图形前沿研讨会】学生论坛

智能图形计算专委会 2025年06月26日 20:58 北京

|| 论坛介绍 ||

CSIG智能图形前沿研讨会的学生论坛秉承“让同学与同学多交流，令经验与未来同流动”的宗旨，为走在科学研究道路上的学生提供分享心得与讨论热点的平台。本次论坛通过组委会特邀、推荐招募等方式邀请了7位优秀学生代表来到台上，与现场观众分享科研历程并共同探讨学生在踏上学术道路时所关心的问题。论坛时长2个小时，包括嘉宾分享与主题讨论两大环节。也许你想听听选题经验？欢迎到论坛来。也许你想知道怎么与审稿人Rebuttal？欢迎到论坛来。也许你想知道怎么变成时间管理大师？欢迎到论坛来。也许你也想分享一些真知灼见？欢迎到论坛来！

|| 论坛时间 ||

7月25日 19:00-21:00

论坛议程

Scholar

19:00-20:20 嘉宾分享

20:20-21:00 主题讨论

20:20-20:35 论学篇：学什么？怎么学？

20:35-20:50 论战篇：这个审稿人搞不好没我懂呢！

20:50-21:00 论道篇：一瞬千年不至于，三五年还是可以的。



|| 论坛嘉宾 ||



范之闽
南京大学



刘锋林
中科院计算所



钟凡超
山东大学



戴品炫
浙江大学



董秋杰
香港大学



潘珊珊
深圳大学



赵航
武汉大学

|| 嘉宾简历 ||



董秋杰
香港大学

报告题目：基于深度学习的三维几何处理

报告摘要：理解与处理三维几何模型是计算机图形学中的核心任务之一。近年来，随着三维扫描技术和人工智能的迅速发展，基于深度学习的三维几何处理方法在图形学中的地位日益凸显，成为研究的热点方向之一。本报告将介绍我们在基于深度学习的三维模型重建、形状编码及四边形网格生成方面的最新研究成果，并结合实际应用案例，探讨几何深度学习在图形建模与智能几何处理中的潜力与挑战。

个人简介：董秋杰，香港大学博士后研究员。2024年于山东大学获得博士学位，师从辛士庆教授。研究方向包括四边形网格生成、点云表面重建与网格特征提取。近年来在计算机图形学领域取得了系列创新成果，已在ACM TOG/SIGGRAPH、IEEE TVCG等领域内顶级国际会议与期刊上发表多篇学术论文。其中，代表作Laplacian2Mesh 被遴选为计算机科学领域的ESI高被引论文。

个人主页：<https://qiujiandong.github.io/>