



## 学会动态

当前位置: 首页 > 学会动态 > 学会新闻

通知公告

活动预告

学会新闻

资讯分享

行业招聘

CSIG专访

### 党建+完善高质量科普服务体系——第57期“CSIG云讲堂”成功举办

发布时间: 2023-09-12 来源: 中国图象图形学学会 分享:

为学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，打造具有学会特色的党建强会“党建+”品牌活动，推进党建工作与科普工作深度融合。2023年9月5日，中国图象图形学学会举办第57期“CSIG云讲堂”活动，南京大学姚遥副教授做“多视点三维重建”线上讲座。

多视点三维重建旨在从不同视角拍摄的图像中恢复场景的几何、材质、光照等三维物理信息，是计算机视觉与计算机图形学研究中高度交叉的研究重点，在摄影测量、自动驾驶、游戏影视、虚拟现实等领域有着广阔的应用前景。姚遥副教授在报告中介绍了课题组近年来在多视点三维重建领域的研究进展，包括基于神经深度学习的多视点三维重建网络以及基于可微物理渲染的材质与光场分解，并探讨图像三维重建未来可能的发展方向。

互动环节，姚遥与听众就多视点三维重建领域的研究进展、计算机视觉与计算机图形学研究等进行分享和交流探讨，学术气氛活跃。

此次活动集聚图像图形领域优秀青年学者，是学会积极探索依托品牌活动，以“党建+”形式助力科普服务体系建设和青年人才成长的具体举措。下一步，学会将不断创新活动方式、丰富活动载体，推进党建和业务深度融合，助力学术创新、完善高质量科普服务体系。

上一篇:中国图象图形学学会空间信息感知与决策专业委员会成立大会举行

下一篇:党建+弘扬科学家精神——走进人工智能科普讲座在北京成功举办

