



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58期“CSIG云讲堂”成功举办

发布时间: 2023-09-26 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19日，中国图象图形学学会举办第58期“CSIG云讲堂”活动，武汉大学王正教授做“见你所隐，隐你所见”线上讲座。

随着人工智能技术的迅速进步，摄像机对物理世界感知能力已经达到了前所未有的高度。为帮助摄像机更深入地理解物理世界，王教授团队主要着眼于探索摄像机与物理世界之间深层次的关联和博弈。在报告中指出，见你所隐：摄像机能看见物理世界，但难以理解视觉信息背后隐藏的内容，如行为主体有意隐藏的自身身份、行为或意图。为克服这一挑战，我们将社会学知识融入摄像机的感知过程，协助其理解视野中的隐含信息。隐你所见：摄像机的卓越感知能力同时引发了对隐私问题和特殊情况的担忧。由于摄像机与感知算法的依赖性，通过研究物理世界与感知算法的对抗攻击，使目标能够在摄像机中保持隐匿。

互动环节，王正与听众就计算机视觉、图像处理与学习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:党建+完善高质量科普服务体系——CSIG图像图形中国行

下一篇:中国图象图形学学会八届四次理事会议在南京召开

