第七届图像图形技术与应用学术会议在北京服装学院举行

收藏

日期：2012-04-13 17:32 稿件来源：北京市科学技术协会

4月12日，北京图像图形学会举办的《第七届图像图形技术与应用学术会议》召开，本次会议以多媒体交互为主题，“信息科技将继续引领人类文明的进程，信息科技的创新空间非常巨大，产业前景依然广阔。”中科院副秘书长、中科院自动化所模式识别国家重点实验室主任谭铁牛研究员，日前在北京图像图形学会主办的以“数字媒体与交互技术”为主题的第七届图像图形技术与应用学术会议上预测，也许在本世纪上半叶，信息科学将引领信息技术发展。

谭铁牛在题为《信息科技的发展、现状、趋势与热点问题》的主题报告中提出，目前，信息科技发展已经到了：集成电路已经迈入了纳米加工的新阶段；海量信息的智能处理日益成为信息技术发展的新瓶颈；信息技术推动者服务行业的新变革；网络与通信技术的飞速发展，使信息安全日益成为国家安全的新挑战；信息技术向其他领域渗透更加明显，正在催生科技与产业的新前沿。基本趋势为，泛在化，智能化，虚拟化，融合化，绿色化。信息科技值得关注的十个热点问题分别是，下一代互联网、物联网、网络安全、高性能计算、云计算、大数据与海量信息智能处理、生物识别、智慧地球、量子计算与量子通信和绿色IT。

谭铁牛认为，我国是一个信息大国，不能说是信息强国。因为，从很多国际上通用的描述信息技术发展现状和一个国家信息化程度的很多指标看，我们国家排在后面。因此，推动信息产业技术的发展依然是我国一项艰巨、长期的战略任务。

北京图像图形学会每年都召开图像图形学的前沿技术研讨会，来自北京和中央在京单位的科研单位的图像图形领域的专家，畅谈图像图形学发展的前沿趋势，探讨了图像图形学的最新研究成果及相关应用，随着科技的发展，公众生活的每个角落都体现了图像图形技术给大家带来的快乐与方便。

相关会议新闻

- 第六届图像图形技术与应用学术会议在北京理工大学... [2011-04-19]
- 北京图像图形学会举行城市公共安全中的新技术应用... [2010-11-06]
- 北京图像图形学学会举行图像图形高峰论坛 [2010-11-04]
- 第三届图像图形高峰论坛在清华大学举办 [2010-11-04]
- 东北师范大学承办第五届电子学习与游戏国际会议 [2010-08-24]

- 计算机视觉国际研讨会在中科院深圳先进院举行 [2010-07-21]
- 2009北京图像图形高峰论坛圆满结束 [2009-10-20]
- 第五届国际图象图形学学术会议(ICIG2009... [2009-09-23]
- 第三届图像图形技术与应用学术会议（IGTA20... [2008-04-22]
- 陕西省图象图形学学会2007年学术报告会在西北... [2007-12-05]

主管：中华人民共和国教育部 主办：教育部科技发展中心 版权所有：中国学术会议在线| 京ICP备05083806号| 文保网安备案号：1101080066
联系电话：010-82503990 | 010-62514015 | 010-62514686 电子邮件：meeting@cutech.edu.cn;scimeet@yahoo.com