

第十届IEEE信号处理国际会议在京召开

10月24—28日, 由中国电子学会、IEEE北京分会、北京交通大学共同举办的第十届IEEE信号处理国际会议 (ICSP2010) 暨20周年纪念庆典在北京召开。来自欧、美、亚、澳、非五大洲30多个国家和地区, 共300多位专家学者参加了会议。

本次大会上共听取了4篇学术报告。来自奥姆斯达得大学的A. Zoubir教授介绍了在信号处理、估计、探测和模型选择方面的自举结构方法, 这种方法可以解决用直接解析方法难以处理的难题, 在通信多天线定位方面取得很好的效果。来自美国南加州大学的S. Narayanan教授介绍了一种新的领域——多模态行为信号处理 (BSP), 通过信号处理手段研究人类活动中交互行为的自动化, 为扩大听视觉信号处理提供了新的可能性, 在今后的客户服务, 文化修养评价, 家庭行为分析, 临床与病人的交互及其他领域中有大量应用前景。来自香港中文大学的T. Blu教授的报告题为“Sparsity through annihilation Algorithm and Application”, 介绍了具有稀疏性信号的采样重建新方法。来自韩国全北国立大学的李门浩教授介绍了其创立的Jacket矩阵分析方法在通信信号处理中的应用。

开幕式上还举行了信号处理国际会议诞生20周年的纪念仪式。会议邀请了北京交通大学校长和IEEE信号处理分会理论组副主席, 为本系列会议创始人与组织者——日本藤崎博也教授和中国袁保宗教授颁发了ICSP国际学术交流杰出贡献奖, 表彰了他们20年来为筹建、设计和推动信号处理国际学术交流做出的贡献。另外, 还有49名国内外专家, 包括程序委员会委员, 被授予了ICSP国际交流贡献奖, 表彰了他们为保证和提高会议学术质量和扩充交流领域方面做出的辛勤劳动。有24名论文作者, 由于20年来出席本次会议次数超过8次以上而被授予了ICSP奖。

ICSP从1990年开始至今, 在20年的不断努力之下, 已经成长为信号处理领域国际知名的品牌会议之一, 吸收约15000名论文作者发表论文, 并有5200余篇论文收录于论文集和光盘, 进入了IEEE数字图书馆, EI和ISTP检索, 对促进国际学术交流及进步做出了巨大的贡献。ICSP为中国及国际信号处理理论研究和应用推广起到了促进和推动的良好作用。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要, 并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性; 如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用, 须保留本网站注明的“来源”, 并自负版权等法律责任; 作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜, 请与我们接洽。

 打印 发E-mail给:



以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码: