



曹宁

发布时间：2013-05-07 浏览次数：533

<input checked="" type="checkbox"/> 曹宁的相片	姓名：	曹宁	性别：	男	出生年月：	1962年10月
	职称：	教授	毕业学校：	东南大学		
	专业：	通信与信息工程			学位：	硕士
联系电话：	025-83787915		电子邮件：	caoning@vip.163.com		
研究方向：	1、多媒体通信理论与技术 2、图像处理及图像传输 3、计算机测控与通信技术 4、系统仿真					
获奖情况：	1、中国电子高教学会理事 2、南京电子学会理事 3、“石塘电站弧形闸门监控系统”，1998年获浙江省电力局科技进步三等奖 4、《模型基方法在图像编码中的应用与改进》，1999年获优秀科技论文三等奖					
主要成果：	1、基于客户、服务器模式的SOCKET网络编程，计算机工程，1999 2、分形编码的等级特性探讨，计算机工程，1999 3、自组织特性映射网络在分形图像编码中的应用，1999年中国神经网络与信号处理学术论文，电子工业出版社，1999 4、基于低压电力线MODEM的自动抄表系统设计，河海大学常州分校学报，2000 5、基于DCT的频域块匹配及其实现，计算机工程，2000 6、基于FFT的快速小波变换，河海大学常州分校学报，2001 7、在定点DSP上实现H.263编码器关键模块技术的研究，电视技术，2001 8、一种基于DCT的频域运动估计算法，中国图像图形学报，2002 9、H.26L中立方卷积插值算法的研究，南京邮电学院学报，2003 10、H.323视频会议系统中的多线程技术解析，电视技术，2003 11、在H.263中引入帧内预测的研究与实现，计算机工程，2003 12、“水文水资源远程综合测控系统”，2003年通过水利部科技成果鉴定 13、《电网通信技术》，中国水利水电出版社，2003 14、高速PCI总线接口卡的开发，电子技术应用，2004 15、IP视频会议系统中的音视频同步的研究，中国图象图形学报，2004 16、雷达环境仿真中同步脉冲干扰的设计和实现，计算机仿真，2004 主讲的本科生、研究生课程有：《数字通信》、《现代通信技术》、《计算机通信网》、《多媒体技术》等。					
在研项目：	1、主持国家“948”计划项目：新型一体化RTU的研制 2、主持国家高新研项目：DDS多普勒频率产生、中频基准产生及回波延迟处理器系统 3、主持国家高新研项目：地/海杂波产生器研制、控制软件系统 4、主持“桌面视频会议系统的开发”					