



系主任信箱



电子系黄页



联系我们

地址: 上海市闵行区东川路800号
上海交通大学电院楼群 200240
电话: 021-34204394
电子邮箱: eeddept@sjtu.edu.cn

您现在的位置: 首页 >> 师资队伍 >> 教师介绍

高志勇

浏览次数: 2091 发布者: 系统管理员 发布时间: 2010-06-22 10:09:08

姓名: 高志勇
职称: 教授
研究方向: 高速图像与视频处理 数字电视

联系电话: 021-34204002
E-mail: zhiyong.gao@sjtu.edu.cn



个人简介:

教授, 博士生导师。81年和84年在国防科技大学电子工程系分别获得学士和硕士学位, 89年在清华大学电子工程系获得博士学位。92年到上海交大图像所帮助建立了国内一流的高速视频研发团队, 并成功主持设计了国内首款H.261视频编码系统, 该系统后来被多次用在中国载人航天飞船的试验中。94年以来在英美著名高科技公司技术高层工作达15年以上, 成功主持设计了多个世界一流的高速数字视频系统, 其中包括1995年主持设计了英国第一个商用专业MPEG-2信源编码系统, 2004年主持设计了世界第一个H.264标清多格式编码IP核和2006年主持设计了当时世界上面积最小的低功耗多格式高清解码IP核等。

2000年以来在包括SONY欧洲半导体设计中心在内的世界3个顶尖半导体设计公司中任数字视频总设计师, 主持数字视频编解码及显示芯片和IP核的设计。2004年以来所主持设计的一系列多格式高清和标清信源编解码SoC IP核, 相继被英特尔、苹果、三星等数家世界一流公司广泛采用, 是世界上少数几个掌握了高清多格式视频信源编解码SoC IP内核关键技术的高级专家之一。2010年1月被上海交通大学从英国引进, 担任特聘教授。

【关闭窗口】