



日期：2009年10月28--30日

地点：中国西安

投稿截止日期：2009年7月15日

- 首页
- 论文评审
- 最终稿提交要求
- 会议注册
- 会议住宿信息
- 旅游信息
- 会议地点
- 交通信息
- 特邀报告
- 录用文章列表
- 会议日程
- 会议讨论安排
- 联系我们

距大会开幕还有

最新消息

主办单位



承办单位



## 第18届全国多媒体学术会议（NCMT2009）征文

### 基本信息

中国计算机学会和中国图像图形学会联合主办的全国多媒体学术会议从1992年召开第一届以来，已成功举办了17届。第18届全国多媒体学术会议将，由西北工业大学承办，于2009年10月28日—30日在古都西安召开。

多媒体技术是使计算机能综合处理多种媒体信息，建立多种信息的逻辑连接，并使之集成为一个系统的交互性、跨学科技术。经过二十多年的持续快速发展，多媒体技术的应用领域不断扩展，重要性日益突显，并已成为计算机和信息技术中一个不可或缺的重要组成部分。多媒体技术与信息处理、网络和通信、人机交互、数据库与存储、信息检索等技术越来越紧密的交叉和结合；同时，设备和网络的多样性发展形势，也要求多媒体信息访问具有自适应和个性化的能力。因此，多媒体技术的研究发展迎来了新的机遇和挑战。本届会议作为学术交流平台，欢迎多媒体相关技术的研究者、开发者和应用单位踊跃投稿和参加此次盛会。会议的工作语言为中文，但可接受英文论文。稿件必须是原始的、未公开发表过的研究成果。

### 会议主题

此次会议包括但不限于下列主题：

- (M1) 新型多媒体传感技术：与人类各种感知通道相对应的传感器技术；与无线通讯、处理器结合的嵌入式传感器和网络传感器。
- (M2) 媒体信息处理：多媒体信号处理、多媒体压缩、媒体同步、媒体信息的滤波与增强；虚拟/增强现实、数字几何处理、数字水印和数字指纹；媒体信息的编辑与绘制。
- (M3) 媒体内容分析与检索：媒体内容分析、索引和检索；多媒体内容建模、内容描述与内容查询；海量媒体数据挖掘与个性化媒体服务。
- (M4) 多媒体通信和分布式多媒体系统：流媒体技术、多媒体网络技术、内容保护及数字版权管理、多媒体服务质量（QoS）、无线与移动多媒体。
- (M5) 多媒体系统及应用：媒体信息人机交互、基于多核的媒体计算、多媒体数据标准；多媒体与计算机辅助教学，多媒体商业系统及应用，远程会议系统，GIS与数字地球，远程监控技术，其他多媒体的应用与实现技术。

### 重要日期

- 投稿截止日期：2009年7月15日
- 录用通知日期：2009年8月20日
- 终稿截稿日期：2009年9月10日
- 召开时间：2009年10月28-30日

程序委员会主席：

马华东，黄继武，张艳宁

程序委员会委员：

陶霖密 清华大学

蔡莲红 清华大学

陈孝威 贵州大学

房 胜 山东科技大学

韩玉兵 南京理工大学

胡瑞敏 武汉大学

李 波 北京航空航天大学

李国辉 国防科技大学

李绍滋 厦门大学

李小平 北京理工大学

刘红梅 中山大学

刘贵忠 西安交通大学

刘 怡 人民大学

蒋刚毅 宁波大学

康显桂 中山大学

陆慧娟 中国计量学院

马力妮 北京机械工业学院

苗振江 北京交通大学

潘志庚 浙江大学

齐 春 西安交通大学

孙立峰 清华大学

吴乐南 东南大学

吴玲达 国防科技大学

谢长生 华中科技大学

汪国平 北京大学

徐光祐 清华大学

许志闻 吉林大学

于俊清 华中科技大学

赵 耀 北京交通大学

詹永照 江苏大学

周杰英 中山大学