

CAD/CG'2010



中国计算机学会
清华大学
太原理工大学

<http://tiger.cs.tsinghua.edu.cn/cadcg2010>

2010年07月 28-30日 中国 太原

July 28-30 2010 Taiyuan China

全国第十六届计算机辅助设计与图形学学术会议

会议简介

会议纪要

会议指南

会议专题

会议组织

特邀报告

论文审阅

征文通知

重要日期

会议日程

会议注册

报道信息

交通住宿

旅游路线

论文提交

全国第16届计算机辅助设计与图形学（CAD/CG'2010）学术会议

2010年7月28日-30日 中国 山西省 太原市

<http://tiger.cs.tsinghua.edu.cn/cadcg2010> cadcg2010@lnu.edu.cn

由中国计算机学会主办、清华大学、太原理工大学承办的全国第16届计算机辅助设计与图形学学术会议（CAD/CG'2010）将于2010年07月28日在中国太原举行。

根据《中国计算机学会大事记》记载，“1978年10月，在桂林召开的CAD学术会议上酝酿学会恢复活动事宜”。1978年10月，在广西阳朔举行了我国首次计算机辅助设计学术会议，会议由四机部所主办，这次会议成为中国计算机学会下的全国CAD/CG年会的开端，同时也是中国计算机学会恢复学术活动的标志。此后，“全国计算机辅助设计与图形学学术年会”每两年召开一次，到2010年将成功召开第16届全国会议。

本次会议内容包括大会学术报告、计算机辅助设计与图形学热点问题专题研讨、最新成果和应用系统演示，并将邀请国内外学术界和产业界的著名专家到会作特邀报告。

会议录用的部分优秀论文将主要推荐至《计算机辅助设计与图形学学报》(30篇)，以及《计算机学报》、《计算机研究与发展》、《软件学报》、《太原理工大学学报》、《中国图象图形学报》等核心刊物。大会录用论文将正式结集出版。热诚欢迎一切从事计算机辅助设计与图形学研究、应用及软件开发的专家、学者和专业技术人员踊跃投稿。

会议论文主题包括（但不限于）：

- ***☆系统设计与测试
- 计算机辅助设计（※※※）
- 计算机辅助几何设计
- 几何造型与处理
- 计算机集成制造
- 虚拟设计与制造
- 数字媒体技术与数字内容处理
- 科学计算可视化
- 图形图像融合技术
- 图形学基础理论与算法
- 其他与计算机辅助设计与图形学的相关领域
- 电子设计自动化（※※※）
- 图象情感计算
- 虚拟现实与混合现实
- 计算机动画
- 真实感图形
- 非真实感图形
- 网络化制造
- 人机交互技术
- 工程图形及应用
- 计算机图形仿真

主办单位：中国计算机学会 承办单位：清华大学，太原理工大学
协办单位：计算机学会山西省分会
传真： 010-62773440 联系人：孙晓鹏 博士
电话： 010-62773440（顾老师）

© CAD/CG'2010 [清华大学计算机系EDA实验室](#) [太原理工大学计算机系](#)

Tel: 010-62773440（赵老师） Email: cadcg2010@tsinghua.edu.cn 大会网址: <http://tiger.cs.tsinghua.edu.cn/cadcg2010/>

主办单位：中国计算机学会 承办单位： [清华大学](#) [太原理工大学](#)