



- 首页
- 所况简介
- 机构设置
- 科研成果
- 科研队伍
- 国际交流
- 所地合作
- 党群工作
- 创新文化
- 图书馆
- 科学传播

### 新闻动态

- 图片新闻
- 综合新闻
- 学术活动
- 科研动态
- 媒体报道

### 邮箱登录

用户名:  @iet.cn

密码:

请输入关键字

### 科研机构

- 国家能源风电叶片研发(实验)中心
- 能源动力研究中心
- 循环流化床实验室
- 燃气轮机实验室
- 分布式供能与可再生能源实验室
- 储能研发中心
- 传热传质研究中心
- 廊坊研发中心

您当前所在位置: 首页>新闻动态>综合新闻

## 中国工程热物理学会2011年工程热力学与能源利用、热机气动热力学和流体机械学术会议暨国家自然科学基金项目进展交流会议在武汉召开

发稿时间: 2011-11-17 作者: 文、图/中国工程热物理学会秘书处 【字号: 小 中 大】

2011年11月5日上午,由中国工程热物理学会、国家自然科学基金委主办,华中科技大学能源与动力工程学院承办的2011年工程热力学与能源利用、热机气动热力学和流体机械学术会议暨国家自然科学基金项目进展交流会议开幕式,在华中科技大学管理学院报告厅隆重召开,来自高校和科研院所的专家学者及博/硕士生600余人参加会议。

中国工程热物理学会副理事长、秘书长金红光教授主持开幕式。在主席台就坐的嘉宾有中国工程热物理学会理事长徐建中院士、中国科学院院士蔡睿贤、华中科技大学副校长杨勇、中国工程热物理研究所副所长朱俊强、国家自然科学基金委工程三处刘涛处长、华中科技大学科学技术发展院副院长夏松、华中科技大学能动学院院长黄树红。杨勇副校长介绍了学校的总体概况,代表学校对参会代表表示热烈的欢迎并预祝会议圆满成功。徐建中院士代表工程热物理学会对会议的召开表示祝贺,对承办会议的华中科技大学能源与动力工程学院表示感谢。中国工程热物理研究所副所长朱俊强代表学会挂靠单位对会议的召开表示祝贺。国家自然科学基金委工程三处刘涛处长代表国家自然科学基金致词。

特邀大会报告由杨勇平教授、席光教授担任大会主席。大会特邀嘉宾分别就各自研究领域或从事工作做了精彩的汇报。重点基金获得者清华大学袁新教授报告的题目为“叶轮机械通流部分的气动热力学问题研究”,对已完成工作进行了详细汇报,展示了研究团队对热机气动热力学及其应用方面成果。杰出青年基金获得者西安交通大学严俊杰教授报告的内容是“汽液两相流升压机理研究及应用”,展示了所取得的研究成果及其研究进展。国家自然科学基金委工程与材料科学部三处的纪军博士,就大家关心的问题“2011年国家自然基金情况”作了细致的介绍,并传达了国家自然基金委今后将加大对国内优秀中青研究人员及应用基础方面科研项目的资助力度,以促进国内工程热物理学科科研水平的稳步、快速的提高。海外杰出青年基金获得者香港理工大学王盛卫教授就“基于故障检测与诊断技术的空调系统节能控制技术研究”作了汇报。美的集团张光鹏博士,介绍了其低温热泵技术,并提出了今后仍需改进的技术难题。华中科技大学吴克启教授进行了题为“量子力学与群理论在声场及分子运动中的应用研究”报告。

开幕式及特邀报告后,11月5日下午至7日上午,进行了8个分会场报告。分别就工程热力学与能源利用、热机气动热力学、流体机械和国家自然科学基金项目进展开展了学术交流,专家学者在会上交流学术成果,深入探讨国内外研究方向,拓宽了学术视野。



[> 评论](#)

[> 相关文章](#)