



- 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:

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

973项目课题验收会在北京举行

发稿时间: 2011-10-18 作者: 文/杨远智 图/臧鹏 【字号: 小 中 大】

9月28日至29日,由工程热物理研究所黄伟光研究员和清华大学蒋洪德院士作为首席科学家的国家重点基础研究发展计划(973计划)项目“燃气轮机的高性能热-功转换科学技术问题研究”,在北京举办了课题验收会。项目首席科学家蒋洪德院士和黄伟光研究员及各课题负责人、课题参加人员、研究生等80多名科研人员参加了会议。科技部基础研究发展中心闫金定博士、中国科学院高技术研究与发局能源处赵慧斌博士、教育部科学技术司基础处张安平博士、工程热物理研究所朱俊强副所长及清华大学科研院王治强副院长等领导出席了会议。

验收专家组由两位项目首席科学家,以及陶文铨院士、马重芳教授、蔡睿贤院士、倪维斗院士、周远院士、闻雪友院士、叶大钧教授、王洋研究员、冯国泰教授、李孝堂研究员、黄勇教授等,13名专家组成。

项目首席科学家首先介绍了出席课题验收会的领导和课题验收专家组专家,并对课题和项目验收重点与注意事项作了发言并提出了要求。赵慧斌博士和张安平博士分别代表项目依托部门,朱俊强副所长和王治强副院长分别代表项目依托单位发表了讲话,指出了燃气轮机基础问题的研究对促进经济发展的重要意义,对与会专家表示感谢并真诚希望提出意见和建议,对全体课题研究人员辛勤工作表示感谢,希望进一步做好课题和项目的总结工作。科技部基础研究管理中心闫金定博士介绍了科技部针对国家973计划近年来在组织管理的新举措,以及“十二五”973规划基本情况。

该项目于2007年正式立项,汇聚了来自中国科学院工程热物理研究所、清华大学、上海交通大学、北京航空航天大学、哈尔滨工业大学、西安交通大学、东南大学、中国船舶重工集团公司703研究所等我国一流的研究队伍。该项目的总目标是围绕国家重大需求,创建高效、洁净、灵活燃料的以先进燃气轮机为核心的能源动力系统发展所需要的理论体系,提供能支撑技术发展所需的原创性研究成果,凝聚并形成我领域方向的持久发展的基础研究队伍与实验平台,为具有自主知识产权的关键核心技术集成与系统示范奠定基础,为自主研发体系的建立和相关产业形成国际竞争力做出基础性贡献。。

验收专家组在认真全面听取各课题负责人汇报和审阅了各课题结题总结报告的基础上,对各课题计划任务完成情况、研究成果的水平及创新性、课题对项目总体目标的贡献、研究队伍创新能力、人才培养情况以及数据共享与数据汇交情况、技术资料归档情况、经费使用情况等五个方面进行了评议和打分,并提出了中肯的建设性意见。

通过全体科研研究人员的辛勤努力,项目通过四年多的实施运行,取得了一批优秀的科研创新成果,并形成了一定规模的研究团队,为我国未来的先进燃气轮机及其动力循环系统的发展奠定了基础。



[> 评论](#)

[> 相关文章](#)