



- 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
- 研究生教育

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
- 燃气轮机实验室
- 循环流化床实验室
- 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

您当前所在位置: 首页>新闻动态>综合新闻

院战略性先导科技专项项目“半焦/煤清洁高效燃烧技术示范”召开年度工作总结及策划会

发稿时间: 2013-01-14 作者: 孙艳芳 高鸣 来源: 循环流化床实验室 【字号: 小 中 大】

1月5日,研究所承担的院“低阶煤清洁高效梯级利用关键技术及示范”战略性先导科技专项项目三“半焦/煤清洁高效燃烧技术示范”在京召开2012年度工作总结与2013年度工作策划会议。会议由项目负责人、研究所副所长吕清刚研究员主持,院高技术局刘桂菊副局长、能源处赵慧斌副处长、何京东副处长、煤专项管理中心代表,以及课题负责人、课题骨干、项目管理骨干等二十余人参加了会议。

该项目共分为三个课题:课题一“超临界循环流化床燃烧技术及示范”、课题二“循环流化床富氧燃烧技术”和课题三“燃煤烟气污染物脱除技术与示范”。会上,三个课题的负责人分别对2012年度课题执行情况与2013年度工作计划做了系统的汇报。2012年,课题一完成了全年的研究计划,在国内最大的循环流化床冷态试验平台上完成了环形炉膛炉型的冷态试验研究,取得了一系列重要的试验数据和结果;同时还在廊坊研发中心建成了0.3兆瓦循环流化床热解燃烧试验系统,并一举实现125小时连续运行,完成了9个工况的热态试验,验证了低阶煤热解燃烧耦合工艺路线的可行性;课题二提前完成了100 kW循环流化床富氧燃烧试验平台的烟气再循环系统改造,使之成为目前国内热功率最大、国际上氧气浓度最高的循环流化床富氧燃烧实验平台;由山西煤化所和过程所承担的课题三也圆满地完成了年度研究任务。三个课题均对2013年度的工作任务进行了细致的策划,以季度为时间节点对工作任务进行分解,并对重点工作进行了科学部署。汇报中也指出了2012年度科研任务推进过程中遇到的问题,并提出了相应的改进措施。

项目负责人吕清刚报告了该项目的管理措施:该项目成立了项目管理小组,委派专人分别负责经费管理、课题管理和行政保障;将课题分解为具体任务,任务落实到具体负责人;项目每季度向专项管理中心汇报工作,课题每月向项目汇报工作;根据专项办2013年度的管理节点,制定了相应的项目管理节点和计划。

刘桂菊副局长在总结中对该项目的总体执行情况给予好评,对项目团队表示充分信任;她对项目的管理措施表示肯定,并要求进一步加强项目管理,落实各项措施,做到“分级管理、综合调整”;还要求项目团队不仅要充分发挥丰富的技术产业化经验,也要加强前瞻研究,并通过与大型企业的紧密合作应对激烈的市场竞争。她还要求在项目执行过程中考虑动态调整机制,将有发展潜力的研究方向逐步纳入项目计划,同时经费也要实行动态调整,支持科研发展;同时项目在推进过程也要考虑与后续研究的关联性及如何有效衔接,为十三·五期间的团队延续和研究方向进行战略性布局。

最后,项目负责人吕清刚对项目团队提出希望,要求增强责任感、使命感、紧迫感,提升核心竞争力,体现出我院作为科学研究的“国家队”对国家投入的回报,实现科学研究的投入与产出的良性循环;踏踏实实把项目做好,为企业、为社会、为国家创造切实的效益!

评论

相关文章

