



## 燃煤污染物减排国家工程实验室获批

发布时间: 2009-3-12 13:48:05 阅读数:

哈工大报讯(张妍/文)近日,我校燃煤污染物减排国家工程实验室正式获得国家发展改革委员会批复。这标志着黑龙江省第一个国家工程实验室已正式落户我校。

该工程实验室受国家发展改革委员会的宏观指导,受教育部的主管,项目法人单位为我校,山东大学参与建设,是相对独立的科研实体。实验室以我校能源学院燃烧工程研究所为主要建设实施单位。参建单位包括神华集团有限责任公司、中国华电集团公司、中国电力投资集团公司、哈尔滨锅炉厂有限责任公司、浙江菲达环保科技股份有限公司和上海交通大学。

我校能源学院燃烧工程研究所凝聚了秦裕琨院士等一批学术骨干,长期从事燃煤污染物减排技术研发,研究成果成功应用于我国近百家电厂的几百台锅炉机组。研究所所在的动力工程及工程热物理学科为一级国家重点学科,建有黑龙江省能源与环境重点实验室和黑龙江省燃煤污染控制工程技术研究中心。

燃煤污染物减排国家工程实验室将重点在低氮氧化物燃烧,低投资、低成本、资源化烟气脱硫,高性能、低成本除尘,燃煤污染物一体化(联合)脱除,燃煤污染物监控技术等5个方向上有所突破,同时研究燃煤污染物减排前瞻性技术。

该实验室是燃煤污染物减排核心技术研发创新平台,按照燃煤发电产业发展不同阶段的需求,研发具有自主知识产权的核心技术和共性技术,并开展成果转化;同时也是技术转移扩散和人才培养基地,国际合作的窗口,产业政策和行业相关标准的研究机构。实验室将致力于强化燃煤发电产业技术原始创新能力,有利于突破我国煤电工业进一步发展所受到的缺乏燃煤污染物减排核心技术的严重制约,缓解我国环境压力,提升产业核心竞争力。

编辑:张妍 来源:哈工大报

### 相关新闻

- 哈工大创新团队项目“超精密加工与测量技术[2009-3-5]
- 哈工大获批成为国家级人才培养模式创新实验[2009-3-5]
- 我校获批国家级人才培养模式创新实验区[2009-3-2]
- 梁迎春教授为学术带头人的教育部创新团队项[2009-2-23]
- 我校第二批8个国防科技创新团队获批成立[组图][2009-1-6]
- 哈工大两团队跻身国家级获批成为国家创新研[2008-10-24]
- 哈工大获批准建国家级国际联合研究中心[2008-7-10]
- 哈工大五个专业点获批第一批高等学校特色专[2008-1-11]
- 哈工大两教学项目获批人才培养模式创新实验[2008-1-10]
- 5个专业点获批第一批高等学校特色专业建设[2008-1-9]

站内搜索

搜索

热搜:

今日新闻

十大新闻