

来源: 中国科学院计划财务局 发布时间: 2011-10-10 11:34:42

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

煤炭间接液化国家工程实验室通过验收

9月28日, 受国家发展改革委委托, 中科院计划财务局会同高技术研究与发发展局组织专家在太原对山西煤炭化学研究所承担并同中科合成油技术有限公司共同建设的煤炭间接液化国家工程实验室进行验收。国家发展改革委、山西省发展改革委、中国石油和化学工业联合会、以及山西潞安集团、内蒙古伊泰集团等单位领导和专家参加了本次验收会议。

煤炭间接液化国家工程实验室是2008年由国家发展与改革委员会批准建设、中国科学院第一批国家工程实验室, 是支撑我国自主知识产权煤制油技术工程转化的专业实验室。经过3年的建设和运行, 累计完成投资近1.37亿元, 其中中国拨经费1500万元。建成了包括分析测试平台、费托合成和油品加工催化剂评价平台、反应动力学和基础数据实验平台、催化剂制备实验平台、工艺及装备平台等五个实验平台。在基础研究、催化剂工业技术、工艺过程模拟与技术集成、大型反应器与专用设备技术、油品加工与液化产品深加工技术等方面, 尤其在工程技术放大方面取得了重要突破, 形成了独特的高温浆态床合成油及其产品加工成套技术, 并在16-20万吨/年合成油示范厂及1500吨/年催化剂厂获得成功应用, 核心技术指标处于国际领先水平。已成为功能齐全、设备先进、技术研发和工程转化能力达国际一流水平的工程实验室, 在国家煤炭间接液化大规模商业装置建设中发挥着技术支持与人才培养的关键作用。

验收会上, 专家组听取国家工程实验室主任李永旺研究员对实验室建设情况的基本介绍和实验室副主任杨勇研究员所作的总体验收报告, 现场考察了煤炭间接液化国家工程实验室的各个实验平台, 并按工艺、设备、财务和档案四个专家组分别对相关材料进行了现场审阅、质询。经过认真讨论, 验收专家组一致认为, 工程实验室经过3年的建设和运行, 已达到了全部建设目标, 完成了国家批复的研发任务, 同意通过验收。

煤炭间接液化国家工程实验室是中科院在建10个国家工程实验室中第一个通过验收的国家工程实验室。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要, 并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性; 如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用, 须保留本网站注明的“来源”, 并自负版权等法律责任; 作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜, 请与我们联系。

[打印](#) 发E-mail给:


相关新闻

相关论文

- 1 语音及语言信息处理国家工程实验室揭牌
- 2 华北电力大学成立新一届领导班子 刘吉臻任校长
- 3 下一代互联网核心网国家工程实验室在清华大学揭牌
- 4 我国首个煤矿生态环保国家工程实验室揭牌
- 5 我国航空领域首个国家工程实验室揭牌
- 6 电动车辆国家工程实验室揭牌 总投资5500万
- 7 首家OLED国家工程实验室落户电子科技大学
- 8 国内首个TFT-LCD工艺技术国家工程实验室奠基

图片新闻


[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 俄科学家称人类或最终居住在超级大黑洞中
- 2 三院士致信教育部建议特殊培养刘嘉忆
- 3 武大樊明文一论文由于署名问题被撤销
- 4 2011年诺贝尔化学奖揭晓
- 5 中南大学本科生破解国际数学难题引关注
- 6 两学生苏大校内跳楼身亡 疑为殉情自杀
- 7 意科学家发现计算尸体死亡时间的“内置时钟”
- 8 北大清华跻身最新世界大学排行榜百强
- 9 饶毅专访: 应支持好奇心驱动的科研
- 10 中国地大就柯斯基美高校学术职务作说明

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 谈文明和幼儿教育
- 科研: 保持开放的心灵
- 科研管理中的风与帆的递归较量
- 就Kusky重叠发表问题寄《Gondwana Research》主编
- 我在北京街头的一次斗殴
- Timothy Kusky博士对有关“重复发表”指责的回复

[更多>>](#)

论坛推荐

以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

2011-10-11 11:37:04 landiaolike

这个是针对合成气合成含氧化合物的研究...

2011-10-11 9:31:20 hongbin

记得上世纪九十年代中国矿大有个水煤浆实验室，不知道此次通过验收的国家工程实验室与那个水煤浆实验室做的是不是同一件事情？

目前已有**2**条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)

- 波形分析在机械通气中价值
- 3g入门级资料
- 测井地质学
- 金属玻璃变形与断裂的缺口效应研究
- 研究生期间各方面规划
- 量子物理学中的常用算法与程序——fortran程序

[更多>>](#)