



首页栏目
新闻中心
公告公示
国资动态
科技期刊
工程技术
专题专栏

新闻中心

首页 > 首页栏目 > 新闻中心

我院承担的“十二五”油气重大专项课题（任务）全部顺利通过验收

作者： 时间：2016年07月20日 来源：科技发展部 阅读量：328

2016年7月7~8日，煤科院承担的大型油气田及煤层气开发国家科技重大专项课题《煤层气与煤炭协调开发模式与技术体系》和《低浓度煤层气安全输送和浓缩技术与装备》顺利通过了由中石油油气专项管理办公室组织的专家验收。验收会采取先项目再课题逐一汇报的形式，由贾承造、胡文瑞、罗平亚3位院士及11位油气开发领域知名专家组成的专家组一致认为：课题完成了任务合同书规定的研究任务，实现了“十二五”攻关目标，同意通过验收。课题成果得到了与会院士及专家的充分肯定与高度评价。

“十二五”期间，煤科院共承担或参与油气开发专项5个课题2个示范工程内10项任务。经过五年的攻关研究，共授权发明专利17项，实用新型专利10项，获得软件著作权5项，发表论文72篇，出版专著3部，制修订国家标准1项、行业标准2项。研制出了包括低浓度煤层气除氧与变压吸附集成浓缩工业化技术与装备、KJ768微震监测系统、二氧化碳致裂爆破成套技术及装备，开发形成煤层气利用工程评价技术及软件、煤层气利用数据库和煤层气利用技术决策支持系统，形成了煤层气与煤炭协调开发模式评价技术及指标体系，不仅为煤矿区煤层气开发利用水平的提升做出了积极贡献，同时也拓宽了煤科院的科技服务范围，增加了新的经济增长点。



科技发展部供稿

版权所有：煤炭科学技术研究院有限公司

备案号/经营许可证号：京ICP备14041148号-4 京公网安备：110401000036号

地址：中国北京和平里青年沟东路5号 邮编：100013 网管信箱：webmaster@ccri.com.cn