



中国石化胜利油田  
SINOPEC SHENGLI OILFIELD

首页 | 中国石化网站群 | 官方微博 | 中国石化



关于我们

新闻动态

业务介绍

信息公开

人力资源

科技创新

美丽油田



首页 >> 科技创新 >> 科技动态

### 胜利技检中心—国家重点科研课题通过验收

日前，由胜利油田技术检测中心承担的科研课题——《临海油气管道检测、监控技术与仪器装备研制》顺利通过了专家评审组的综合绩效评价验收。

该课题作为2016年度国家重点研发计划——《临海油气管道和陆上终端设施检验评价与安全保障技术》课题研究的子课题，针对临海油气管道缺陷检测困难，仪器检测精度低等问题，研究管道外部、内部检测以及实时动态监测，建立临海环境下油气管道和

陆上终端设施全方位检测、监测方法及评价技术，有利于防控临海油气管道安全风险并降低污染风险，有利于提升和完善海上事故应急响应、处理及修复技术能力，为管道完整性管理提供数据支持。

课题组负责人向评审专家组汇报了课题任务指标完成情况、社会经济效益及经费支出等内容。专家评审组认真听取课题组汇报、审查验收材料及现场提问。经评审组评审后一致认为，该课题组织管理措施得力，经费使用合理，技术先进，完成了科研项目规定的各项研究任务和考核指标，同意通过课题综合绩效评价验收。

该课题组经过5年的技术攻关，形成了临海油气管道监检测技术12项，研发装备仪器12台（套），发表论文21篇（其中SCI检索论文5篇、EI检索论文4篇），申请发明专利16件（已获发明专利授权2件、软件著作权1项），编制国家/行业标准1项，培养博士研究生10名、硕士研究生36名，圆满完成了课题指定的各项技术攻关任务。

下一步，该中心将以“高品质检测技术、高水平研发能力、高标准专业服务、高效率成果应用”综合优势于一体，将研究成果推广应用至生产中解决实际问题，持续打

造“胜利检测”品牌和“六个一流”建设，为油田全面可持续、高质量安全发展提供有力技术支撑。

信息来源：

2021-09-03

© 中国石化胜利油田版权所有2013-2014 京ICP备 05037230 号

联系我们

地址：山东省东营市东营区济南路258号 邮政编码：257001 电话：（0546）-8552074

技术支持：石化盈科信息技术有限责任公司