

项目名称	完成人	单位	奖项
深层/低渗油藏多尺度自生长冻胶分散体深部调驱关键技术及应用	戴彩丽,赵光,由庆,石道涵,刘逸飞,赵海洋,吴一宁,薄启炜,王建勇,易萍	中国石油大学(华东) 中国地质大学(北京) 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院 中国石油化工股份有限公司西北油田分公司	技术发明一等奖
陆相低压页岩油体积压裂关键技术及工业化应用	苏玉亮,张矿生,唐梅荣,王文东,杜现飞,赵振峰,郝永卯,薛小佳,王治国,盛广龙	中国石油大学(华东) 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院	科技进步二等奖
致密砂岩气藏提产工作液关键技术与工业化应用	黄维安,李宁,刘均一,曾冀,张燕明,罗威,李金穗,石华强,张妍,陈宝春	中国石油大学(华东) 中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司油气工程研究院 中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司工程技术研究院 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院 中石化胜利石油工程有限公司钻井工艺研究院 滨州学院	科技进步二等奖
页岩油气藏多尺度多相多组分数值模拟与高效开发技术及应用	孙海,白玉湖,杨永飞,张庆,张磊,严侠,李彦超,姚军,樊冬艳,曾青冬	中国石油大学(华东) 中海油研究总院有限责任公司 中国石油集团川庆钻探工程有限公司页岩气勘探开发项目经理部	科技进步二等奖

<p>多径向井定向及立体压裂改造关键技术及工业化应用</p>	<p>郭天魁,曲占庆,李兆敏,赵振峰,齐宁,李彦超,廖华林,赵磊,谢志双,唐述凯</p>	<p>中国石油大学(华东) 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司现河采油厂 上海宏睿油气田径向井技术服务有限公司 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院 中国石油集团川庆钻探工程有限公司页岩气勘探开发项目经理部 中国石油化工股份有限公司东北油气分公司 胜利油田东胜精攻石油开发集团股份有限公司</p>	<p>科技进步二等奖</p>
<p>非常规油气钻井中稳定井壁与保护油气层新技术及规模应用</p>	<p>蒋官澄,贺垠博,彭春耀,骆小虎,付大其,杨丽丽,谭宾,吕开河,白杨,程荣超</p>	<p>中国石油大学(北京) 中国石油集团长城钻探工程有限公司钻井液公司 中国石油大港油田石油工程研究院 中国石油集团川庆钻探工程有限公司 中国石油大学(华东) 西南石油大学 中国石油天然气股份有限公司浙江油田分公司</p>	<p>技术发明一等奖</p>

<p>绿色清洁滑溜水压裂液体系的研究与工业化应用</p>	<p>余维初,吴军,樊平天,卢毓周,余朝毅,姜学明,戴彩丽,张颖,丁飞,肖勇军,吴爱斌,马超,李建申,杨欢,胡光</p>	<p>长江大学 中国石油集团长城钻探工程有限公司 四川长宁天然气开发有限责任公司 中国石油集团川庆钻探工程有限公司井下作业公司 延长油田股份有限公司南泥湾采油厂 中国石油大学(华东) 中石化江汉石油工程有限公司页岩气开采技术服务公司 胜利油田方圆化工有限公司 荆州市现代菲氏化工科技有限公司 荆州市现代石油科技发展有限公司</p>	<p>科技进步一等奖</p>
<p>致密油靶向调控高效开采关键技术及应用</p>	<p>刘顺,刘雄,周德胜,黄海,张雁,吴一宁,杨鹏,李楷,吴文瑞,马磊,张凯,赵辉,何衡</p>	<p>西安石油大学 中国地质大学(北京) 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司第六采油厂 中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司第五采油厂 中国石油大学(华东)</p>	<p>科技进步一等奖</p>
<p>特高含水油田“二三结合”提高采收率关键技术与工业化应用</p>	<p>赵平起,蔡明俊,王连刚,张家良,刘同敬,周华兴,倪天禄,张凯,张杰,卢祥国,赵明,张津,罗波,喻洲,任桂山</p>	<p>中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司 中国石油天然气股份有限公司勘探与生产分公司 中国石油大学(北京) 中国石油大学(华东) 东北石油大学</p>	<p>科技进步一等奖</p>

<p>钻井地质环境因素描述 技术与工业化应用</p>	<p>路保平,丁士东,侯绪田,鲍洪志, 程远方,杨进,管志川,王果,李皋, 王志战,张洪宝,</p>	<p>中国石化石油工程技术研究院 中国石油集团工程技术研究院有限公司 中国石油大学(华东) 中国石油大学(北京) 西南石油大学</p>	<p>科技进步一等奖</p>
<p>海上钻井井筒压力精细 控制关键技术与装备</p>	<p>郭庆丰,高永海,方世良,王雪瑞, 蒋宏伟,赵欣欣,刘伟,李昊</p>	<p>中国石油集团工程技术研究院有限公司 中国石油大学(华东)</p>	<p>技术发明二等奖</p>
<p>高含水油田弹性颗粒悬 浮体系高效驱油技术及 应用</p>	<p>王敬,姚传进,刘慧卿,张鹏,雷光 伦,王增林,熊英,郑家朋,陈先超, 武军港</p>	<p>中国石油大学(北京) 中国石油大学(华东) 重庆科技学院 中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司 中国石油冀东油田分公司钻采工艺研究院</p>	<p>科技进步二等奖</p>
<p>海上油气田环保与储层 保护钻井液关键技术及 工业化应用</p>	<p>耿铁,邱正松,陈缘博,李超,刘刚</p>	<p>中海油田服务股份有限公司, 中国石油大学(华东)</p>	<p>科技进步三等奖</p>