

## 2018 年度中国石油科学十佳论文获奖名单

编号	篇名	作者	单位	期刊名
1	减氧空气驱适用范围及氧含量界限	廖广志; 杨怀军; 蒋有伟; 任韶然; 李党国; 王连刚; 王正茂; 王伯军; 刘卫东	中国石油勘探与生产分公司; 中国石油大港油田公司; 中国石油勘探开发研究院; 中国石油大学(华东)石油工程学院; 清华大学机械学院	石油勘探与开发
2	页岩气工程甜点评价方法——以四川盆地焦石坝页岩气田为例	廖东良; 路保平	页岩油气富集机理与有效开发国家重点实验室; 中国石化石油工程技术研究院	天然气工业
3	水力裂缝与天然裂缝交错延伸规律	刘顺; 何衡; 赵倩云; 周德胜	西安石油大学石油工程学院陕西省油气田特种增产技术重点实验室西部低渗-特低渗油藏开发与治理教育部工程研究中心; 中国石油长庆油田公司油气工艺研究院	石油学报
4	东营凹陷沙河街组页岩油储集层润湿性、孔隙连通性和流体—示踪剂运移	胡钦红; 刘惠民; 黎茂稳; 李政; 杨锐; 张宇翔; 孙梦迪	中国石油大学地球科学与技术学院; 德克萨斯大学阿灵顿分校; 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司勘探开发研究院; 页岩油气富集机理与有效开发国家重点实验室中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院; 中国地质大学构造与油气资源教育部重点实验室;	石油学报
5	陆相湖盆页岩层系基本地质特征与页岩油勘探突破——以渤海湾盆地沧东凹陷古近系孔店组二段—亚段为例	赵贤正; 周立宏; 蒲秀刚; 金凤鸣; 韩文中; 肖敦清; 陈世悦; 时战楠; 张伟; 杨飞	中国石油大港油田公司; 中国石油大学(华东)	石油勘探与开发
6	华北克拉通地区有限频体波层析成像——克拉通破坏的空间非均匀性	徐小兵; 赵亮; 王坤; 杨建锋	中国科学院地质与地球物理研究所岩石圈演化国家重点实验室; 中国科学院青藏高原地球科学卓越创新中心	中国科学:地球科学
7	催化裂化烟气脱硝脱硫除尘新技术	刘忠生; 王学海; 齐慧敏; 李欣; 李勇	中国石化抚顺石油化工研究院	石油炼制与化工
8	一种基于管道大数据的腐蚀因素相关性分析方法	张河苇; 金剑; 董绍华; 李宁; 张来斌	中国石油大学(北京)机械与储运工程学院; 中石油管道有限责任公司西部分公司	科学通报
9	螺旋分离器水流动特性的CFD模拟与PIV试验	徐保蕊; 蒋明虎; 赵立新; 王月文; 张晓光; 邓鑫	东北石油大学机械科学与工程学院; 黑龙江省石油石化多相介质处理及污染防治重点实验室; 中国石油天然气管道工程有限公司	石油学报
10	俄罗斯在国际能源战略格局变化中的地位及中俄能源合作	冯玉军; 庞昌伟; 许勤华; B.A.马特维耶夫; 农雪梅; 孙永祥; 王永中; 刘旭; 周延丽; A.M.别洛戈里耶夫; 高晓慧; 徐洪峰; 富景筠; 徐斌; 刘乾; 王晓光	复旦大学国际问题研究院、复旦大学国际问题研究院、俄罗斯中亚研究中心、中国石油大学(北京)国际石油政治研究中心、中国石油大学(北京)俄罗斯中亚研究中心、中国人民大学国际关系学院、中国人民大学国家发展与战略研究院、中国人民大学国际能源战略研究中心、俄罗斯科学院远东研究所东北亚和上合组织战略问题研究中心、中国社会科学院俄罗斯东欧中亚研究所、国务院发展研究中心欧亚社会发展研究所、中国社会科学院世界经济与政治研究所世界能源研究室、辽宁社会科学院产业经济研究所、俄罗斯能源和金融研究所基金会能源项目、中国社会科学院亚太与全球战略研究院、中国石油大学(北京)中国能源战略研究院、芝加哥大学	欧亚经济