

	超深井控温钻井隔热涂层参数影响机制研究		石油钻探技术	通讯作者	20240301	52, 2: 126—135	核心期刊	其它			
	考虑钻杆转速和偏心度耦合作用的环空摩擦压降 CFD 模拟及预测模型研究		石油钻探技术	通讯作者	20231101	51, 6: 32—42	核心期刊其他	其它			
	深层页岩欠平衡钻井气液固三相瞬态流动传热模型研究		石油钻探技术	通讯作者	20230901	51, 5: 96—105	核心期刊其他	其它			
发表论文 (二)	说明：此部分内容为来校前符合评审条例认定的论文(由本人填写并需附相关证明)										
	论文名称		发表刊物名称		作者情况	发表日期	卷号期号	起止页码	成果类别	影响因子	收录情况
发明专利	专利名称				授权时间			专利范围			
	基于气液两相流模型的深井气侵地层参数反演方法及系统				20251010			国内			
四、任现职以来教材与教改项目(最多填 5 项代表性成果或项目)											
教改项目	申报年度		项目名称				是否主持			级别	
	2024		AI 赋能《钻井与完井工程》课程教学变革				是			学校级	
教材	教材名称		是否主编		出版单位		出版时间		是否省部级以上规划教材		获奖情况
专著	专著名称		是否独立著述		出版单位		出版时间			获奖情况	
	Fundamentals of horizontal wellbore cleanout: theory and applications of rotary jetting technology		否		Gulf Professional Publishing		2022. 5. 20			列入墨西哥湾钻探指南，获得 IADC 资助	

五、任现职以来教学科研获奖情况												
教学	奖励名称		获奖时间		奖励级别		获奖等级		发证机关		本人排名	
	北京高校第十三届青年教师教学基本功比赛工科组一等奖		2023. 11. 1		省级		一等		中共北京市委教育工作委员会		1	
	北京高校青年教师创新教研工作室领军人物		2024. 8. 1		省级		未评等级		中共北京市委教育工作委员会		1	
	北京高等学校优质本科教案		2024. 10. 1		省级		未评等级		北京市教育委员会		1	
	北京高校第十四届青年教师教学基本功比赛工科组一等奖优秀指导教师		2025. 12. 1		省级		一等		北京市总工会、中共北京市委教育工作委员会		2	
	中国石油教育学会 2024 年石油高等教育（本科）教学成果特等奖		2024. 9. 1		省级		特等		中国石油教育学会		7	
科研	获奖名称		获奖时间		科研奖励级别		科研获奖等级		发证机关		科研本人排名	
	绿色矿山科学技术奖—科技进步		20241217		省级奖		一等		中关村绿色矿山产业联盟		12	
	重庆市科学技术奖		20250828		省级奖		一等		重庆市人民政府		15	
其他	其他奖励名称		其他获奖时间		其他奖励级别		其他获奖等级		其他发证机关		其他本人排名	
	2026 年全国高校矿业石油与安全工程领域优秀青年科技人才奖		2026. 9. 13		省级		未评等级		第十五届全国高校矿业石油安全院长论坛组委会		1	
	中国地质大学（北京）第八批“求真学人”青年科技人才		2023. 1. 1		学校级		未评等级		中国地质大学（北京）		1	
	中国地质大学（北京）朱训青年教师奖		2024. 9. 1		学校级		未评等级		中国地质大学（北京）		1	
	2026 中国油气人工智能科技优秀案例		2026. 7. 31		省级		未评等级		中国石油教育学会数智教育专业委员会		3	
六、现任职以来需要说明的其他成果及贡献												
1、2023 年 5 月至 2025 年 9 月挂职学校教务处副处长，履行教学管理与服务职责，挂职考核优秀。 2、担任党支部书记，承担基层党建和学院公共服务工作;2025 年 6 月受聘担任学校第一期“攀峰”青年人才领航工作站执行副站长，聘期一年。 3、2024 年担任北京高校青年教师“创新教研工作室”负责人，参与青年教师教学能力培养;2025 年 12 月获北京高校第十四届青年教师教学基本功比赛工科类 A 组优秀指导教师奖。 4、获北京高校第十三届青年教师教学基本功比赛工科组一等奖（2023 年）、北京高校优质本科教案奖（2024 年），入选学校第二批青年教学骨干人才（2025 年）。 5、作为第 7 完成人获中国石油教育学会石油高等教育（本科）教学成果特等奖（2024 年）。 6、入选学校第八批“求真学人”青年科技人才培养计划（2023 年），获学校朱训青年教师奖（2024 年）、全国高校矿业石油与安全工程领域优秀青年科技人才奖（2026 年）。												
七、育人成效（500 字以内）												
1、主讲《钻井与完井工程》，将能源安全教育与工程实践案例融入专业教学，引导学生理解专业知识与国家能源需求的联系，注重培养学生分析和解决工程问题的能力。 2、2022 年，指导本科生史潇雨完成的《深层连续管安全钻井系统水力参数设计》获评学校优秀本科毕业设计（论文）。 3、2026 年，指导硕士研究生王庆辰完成的《超深井钻井井筒温度预测及多元协同降温方法研究》获评学校优秀硕士学位论文。 4、针对井下过程不可视、专业机理抽象等教学难点，采用实物钻头与太空沙演示、虚拟仿真、三维建模及动画、在线反馈相结合的教学方法，将复杂机理转化为可观察、可操作、可讨论的学习任务，帮助学生理解钻头运动与破岩机制，促进理论知识与工程实践衔接。 5、课程调查中，分别有 88. 2%和 91. 3%的学生认为教具和虚拟仿真有助于理解学习内容;以第一作者发表《多元化教学方法在“钻井与完井工程”课程中的应用研究》，总结教学实践与学生反馈，为同类专业课程教学提供参考。												
八、政治表现及师德师风情况（基层党组织填写）												
(签章) 年 月 日												
本人承诺以上所填写内容均属实，如有虚假自愿放弃申报资格					二级单位审核意见： 经审核，_____同志以上所填内容属实 审核人：_____审核单位负责人：_____ (签章) 年 月 日							
申请人签字：												
年 月 日												

注：①该表内容应与《职称申报表》一致且高度综合、言简意赅。②请用 A3 纸打印。