

中国地质大学（北京）2025 年度申报教师系列正高级职称基本情况表

申报信息	申报职称	教授		申报类型	科研为主型		所属学科组	工科组			
	二级单位	能源学院		现岗位	副教授一级		是否破格	否	是否高水平人才	否	
基本情况	姓名	李一凡	性别	男	出生年月	1987. 12. 07		来校时间		2016. 08. 01	
	现从事专业			现职称	副教授		评定时间		2019. 01. 01		
	最高学历	毕业学校		毕业时间	所学专业		学位				
		中国地质大学（北京）		2016. 06. 30			工学博士学位				
	海外留学经历	留学国家/地区		留学单位		留学时间		回国时间			
		美国		Indiana University Bloomington		2013. 9. 20		2015. 9. 13			
	博士后经历	进站单位		进站时间		出站时间		是否有辅导员/班主任经历		班主任经历	
中国地质大学（北京）		2016. 08. 26		2018. 06. 26							
一、任现职以来教学工作情况											
教学情况	层次	授课时间		课程名称		课程性质		学时数		学生评价结果	
	本科	2024 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		100. 00	
		2024 夏		周口店地质教学实习		必修		5		99. 00	
		2024 秋		细粒沉积学进展		限选		16		99. 00	
		2024 春		沉积岩石学		必修		48		100. 00	
		2023 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		94. 00	
		2023 春		沉积岩石学		必修		48		99. 00	
		2023 春		细粒沉积学进展		限选		16		96. 00	
		2022 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		0. 00	
		2022 春		沉积岩石学		必修		48		0. 00	
		2022 春		细粒沉积学进展		限选		16		0. 00	
		2021 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		0. 00	
		2021 秋		沉积岩石学		重修重考		48		0. 00	
		2021 春		沉积岩石学		必修		48		97. 00	
		2021 春		细粒沉积学进展		限选		16		99. 00	
		2020 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		93. 00	
		2020 春		沉积岩石学		必修		48		100. 00	
		2020 春		细粒沉积学进展		限选		16		97. 00	
		2019 夏		油气田地下地质综合设计实习		必修		2		0. 00	
	研究生	授课时间		课程名称		课程性质		学时数		学生评价结果	
独立指导研究生人数		独立指导博士研究生人数		独立指导硕士研究生人数		独立指导已毕业博士研究生人数		独立指导已毕业硕士研究生人数			
		3		12		0		5			
二、任现职以来科研工作情况（最多填 5 项代表性项目）											
主持	项目名称			项目分类		项目负责人	合同经费	开始日期	结项日期		
	鄂尔多斯夹层型页岩油储层物性及运聚效率测试			企事业单位		李一凡	23	20250905	20251119		
	牛庄洼陷沙四上页岩油岩相组合体地球物理预测方法			企事业单位		李一凡	46. 35	20240929	20250831		
	莱州湾凹陷页岩油资源潜力与有利勘探方向研究			国有企业委托项目		李一凡	196. 09964	20230612	20241031		
	古气候—古环境高频协同演化作用下的富有机质页岩形成机制：以中上扬子地区陡山沱组为例			基金委面上项目		李一凡	74. 1	20230101	20261231		
	冰川型高频海平面旋回对细粒沉积岩形成的约束：以黔北五峰组—龙马溪组为例			基金委青年科学基金项目		李一凡	26	20190101	20211231		
其他	说明：此部分内容为来校前符合评审条例认定的项目（由本人填写并需附相关证明）										
	项目名称		项目分类		项目负责人	合同经费	开始时间		结束时间		
三、任现职以来论文和专利情况（最多填 10 项代表性成果）											
发表论文（一）	说明：此部分内容为第一作者或通讯作者并且第一完成单位为中国地质大学（北京）的论文（由科研系统导入）										
	论著题目			刊物名称	作者情况	发表时间	卷号/期号/起止页码	收录情况	成果类别	影响因子	
	Paleoenvironmental changes and their controls on organic matter accumulation during the Late Cryogenian: New elemental insights from the Tiesiao and Datangpo formations, Nanhua Basin, South China			Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	通讯作者	20251110	681, 113398	国外期刊国际 SCI	C	2. 7	
	Machine learning—based sweet spot prediction for lacustrine shale oil in the Weixinan Sag, Beibu Gulf Basin, China			Marine and Petroleum Geology	通讯作者	20250901	179 (2025) 107436	国外期刊国际 SCI	D	3. 6	
	Sequence Stratigraphic and Geochemical Records of Paleo—Sea Level Changes in Upper Carboniferous Mixed Clastic - Carbonate Successions in the Eastern Qaidam Basin			Journal of Marine Science and Engineering	第一作者	20250702	13 (7), 1299	国外期刊国际 SCI	D	2. 8	
	Fine—grained sedimentary rocks: sedimentary processes, diagenesis, geochemistry and their relationship with critical geological events			Frontiers in Earth Science	第一及通讯作者	20250522	13: 1625168	国外期刊国际 SCI	E	2	
	Lithofacies Identification by a Particle Swarm - Optimized Random Forest Algorithm in a Shale Oil Reservoir			SPE Journal	通讯作者	20250514	30 (05): 3083—3103	国外期刊	B		
	Geochemistry of the Lower Silurian black shales from the Upper Yangtze Platform, South China: Implications for paleoclimate, provenance, and tectonic setting			Journal of Asian Earth Sciences	通讯作者	20230201	242, 105493	国外期刊国际 SCI, SCI	D	3	
	Orbital forcing of tropical climate dynamics in the Early Cambrian			Global and Planetary Change	通讯作者	20221201	219, 103985	国外期刊国际 SCI, SCI	C	3. 9	
	Orbitally—paced climate change in the early Cambrian and its implications for the history of the Solar System			Earth and Planetary Science Letters	通讯作者	20220401	583, 117420	国外期刊国际 SCI, SCI	B	5. 1	

	Marine carbon and sulfur cycling across the Ediacaran—Cambrian boundary in Tarim Block and its implications for paleoenvironmental changes		Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology		通讯作者		20201215		560, 110011		国外期刊国际 SCI		C		2.7					
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							
	深水沉积体系形成模拟系统						20250114						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						
	2019			学科前沿课建设项目《细粒沉积学进展》						是				校级						
	2024			课程思政教学改革项目《细粒沉积学进展》						是				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				
	沉积学（第三版）			否			中国石化出版社			2022. 4. 1			是							
	层序地层学			否			地质出版社			2023. 1. 1			否							
专著	专著名称			是否独立著述			出版单位			出版时间			获奖情况							
	Fine—grained sedimentary rocks: sedimentary processes, diagenesis, geochemistry and their relationship with critical geological events			是			Lausanne: Frontiers Media SA			2025. 9. 1										

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
	第七届“摇篮杯”大学生创新创业大赛“主赛道”成功参赛奖	2024. 7. 1	学校级	未评等级	中国地质大学（北京）	1
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
	自然资源科技进步奖	20231130	部级奖	一等	自然资源部	7
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
	凡科学学位论文评审平台优秀评审专家	2023. 12. 7	其他	未评等级	凡科评审质量研究院	1
六、现任职以来需要说明的其他成果及贡献						
<p>1、任现职以来，作为负责人主持科研项目共 9 项，包括国家自然科学基金面上项目 1 项，国家自然科学基金青年项目 1 项，国家重点研发项目专题 1 项，国家自然科学基金联合基金任务 2 项；</p> <p>2、任现职以来，以第一/通讯作者发表本校为第一单位的学术论文 13 篇，其中 SCI 收录 10 篇，EI 收录 1 篇，中文核心 2 篇，另有已接收待刊第一作者及通讯作者 SCI 2 篇；</p> <p>3、任现职以来，以通讯作者身份指导毕业研究生发表非第一单位的学术论文 4 篇，其中包括 Nature Communications 论文 1 篇；</p> <p>4、任现职以来，第一发明人授权国际（欧洲）发明专利 1 项：DEEP—WATER DEPOSITIONAL SYSTEM ；</p> <p>5、担任《沉积学报》期刊青年编委，《沉积与特提斯地质》期刊第一届青年编委，《现代地质》期刊责任编委，Frontiers in Earth Science 客座副主编，《地学前缘》“深层油气地质”专题特约主编；</p> <p>6、担任第七届、第八届全国沉积学大会非常规油气沉积学主题召集人，第二十一届国际沉积学大会（ISC）T9—5 主题主持人，2024 年国际沉积学大学前寒武—早古生代主题题合作主席，二十二届国际沉积学大会;（ISC）Transport of Mud and Deposition of Mudstones 主题召集人；</p> <p>7、担任全国研究生教育评估监测专家库专家，教育部论文评估中心专家；</p> <p>8、担任 Geology、EPSL、GR、AAPG、MPG、JAES 等国际 SCI 期刊审稿人；</p> <p>9、担任教育部海相储层演化与油气富集机理教育部重点实验室办公室主任，负责实验室日常管理、年报编制、网站维护和评估工作；</p> <p>10、曾担任石油地质第一党支部组织委员（6 年），身体力行高校“一融双高”建设；</p> <p>11、参与国家一流本科专业“资源勘查工程”培养方案修订、本科教学审核评估、“地质资源与地质工程”一级学科建设等。</p>						
七、育人成效（500 字以内）						
<p>1、任现职以来，每年本科生课堂授课学时（不含折合系数）均超 120 学时，教学评价优秀，课题教学中注重融入思政元素；</p> <p>2、任现职以来，累计指导 12 名本科生完成毕业设计，成绩均为优良；</p> <p>3、任现职以来，指导大学生创新创业项目 7 项，其中市级项目 3 项；</p> <p>4、任现职以来，指导或合作指导研究生 19 名，其中博士研究生 7 名，善于培养学生的科研能力，指导学生发表学术论文 12 篇；</p> <p>5、任现职以来，指导 7 名研究生完成学业，毕业研究生入职高校科研院所、中石化、中石油、山东黄金集团、京东集团等单位；</p> <p>6、任现职以来，指导本科生发表中文核心文章 1 篇；</p> <p>7、任现职以来，指导研究生获“摇篮杯”大学生创新创业大赛成功参赛奖 1 次。</p>						
八、政治表现及师德师风情况（基层党组织填写）						
<div>(签章)</div> <div>年 月 日</div>						
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：			
申请人签字：			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			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。