

附表 1:

职工编号: 2004011895

中国地质大学（北京）  
教师/教师以外专业技术岗位申请表

岗位类别: 教师

姓 名: 丁文龙  
所在单位: 能源学院  
现聘岗位: 教授三级  
申报岗位: 教授二级

填表时间: 2026 年 1 月 5 日

# 填表说明

1、本表供申报教师和教师以外专业技术岗位晋升岗位人员使用。

2、本表第一、二、三、四项内容由本人填写；主要成果中，只填写符合教师和教师以外专业技术岗位聘任实施办法中认定的人才计划、奖项、科研项目、论文等。在教育教学、科学研究、社会服务、专业发展等方面取得的岗位聘任实施办法中未列示的同等及更高业绩和贡献，需详细阐述贡献价值，可附页。

3、申请人所在单位负责审核。对提供虚假信息人员实行一票否决。

4、教师岗位等级划分如下：教授二级至四级（教师二级至四级），副教授一级至三级（教师五级至七级），讲师一级至三级（教师八级至十级），助教一级至二级（教师十一级至十二级）。申请者在"现任岗位"和"申报岗位"一栏填写具体的岗位等级，如“教授三级岗（教师三级）”、“副教授一级岗（教师五级）”等。

5、专业技术岗位等级划分如下：专业技术三级至十三级。申请者在"申请岗位"一栏填写具体的岗位等级，如"专业技术四级岗"等。

6、请不要随意调整表格内容和顺序，空间不够时，可扩展相应表格，用 A4 纸打印。

姓名	丁文龙	性别	男	出生日期	1965. 11. 08
现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	教授 2012. 12. 30	现聘岗位及首聘时间	教授三级 2020. 01. 01	所在学科	地质资源与地质工程
申报晋升岗位	教授二级				
是否博士生导师及任职时间	是 2013. 05. 10		是否硕士生指导教师及任职时间		是 2006. 05. 15

一、思想政治及师德师风表现

<p>本人坚持四项基本原则，拥护中国共产党的领导，全面贯彻党的教育方针。遵纪守法，履行教师职责，坚持立德树人，刻苦钻研教学内容和教学方法，不断提高教育教学质量。始终用正能量引导学生们树立正确的世界观和人生观，关心学生，做学生的良师益友。在科学研究过程中，崇尚科学，勇于探索，大胆实践，坚持真理，恪守学术规范，尊重他人劳动和学术成果，维护学术自由和学术尊严。始终以高昂的热情积极投身到了本科生和研究生的教学工作之中，认真完成了各项教学任务。做到了认真备课，讲好每一节课，自觉更新知识，善于把握学科前缘领域发展，提升自己的科研水平，以科研促教学，及时将自己科研成果引进课堂教学中，注重课堂教学的实效性;能够将学科知识与教育理论有机结合，极大地激发了学生的学习兴趣，教学效果受到了专家和同学们的好评，评教结果连年达到了优秀评价。</p> <p>先后获得了“北京市教学名师”（2018年）、“北京市优秀教师”（2017年）、“北地先锋”十佳教育工作者（2022年）荣誉称号;2025年9月被聘任为中国地质大学（北京）校级本科教学督导专家。</p>
---

二、个人成果和业绩贡献概述（限 500 字）

（综述已取得的成果和业绩贡献的价值）

本人长期从事《石油构造分析》《油区构造解析》《油气储层裂缝形成机制与表征及分布预测》方面的教学与科研工作，取得了许多创新性成果，不仅具有重要理论意义，而且已在我国油气田勘探开发中得到了广泛应用，为油田的增储上产高效开发提供了有效支撑。

自 2020 年 1 月受聘三级教授 6 年来：① 以第一作者或通讯作者：在 A 类期刊发表研究论文 7 篇。② 第 1 发明人：授权国家发明专利 7 件。③ 2025 年 11 月：第 1 获奖人（第 1 单位）自然资源部—自然资源科学技术奖（科技进步二等奖）。④ 2025 年 9 月：第 7 获奖人（第 3 单位）内蒙古自治区科学技术进步一等奖。⑤ 2020 年 12 月：第 6 获奖人（第 3 单位）内蒙古自治区科学技术进步一等奖。⑥ 2020 年 11 月：第 8 获奖人（第 3 单位）中国石油和化工自动化协会科技进步一等奖。⑦ 2020 年、2023 年获批 2 个国家自然科学基金一面上项目（编号：42072173、编号：42372171）。⑧ 2021 年—2025 年连续 5 年入选 Elsevier “中国高被引学者”。⑨ 2020 年 9 月：获得“第五届中国科协百篇优秀科技论文奖”。

三、主要成果 （只填写符合岗位聘任实施办法中认定的成果）

（一）获批（入选）人才计划名称

人才计划名称	获批日期	备注

（二）教学获奖

获奖名称	获奖项目名称	获奖级别	获奖时间	颁发单位	个人排名	备注
北京市高等学校优质本科教材课件	《石油构造分析》专业核心课程课件	省部级	2021.9.10	北京市教育委员会	1	校园网有报道
中国地质大学（北京）2022 年度“北地先锋”十佳教育工作者	“北地先锋”十佳教育工作者	校级	2022.9.12	中共中国地质大学（北京）委员会	1	校园网有报道

（三）科研获奖

获奖名称	获奖日期	获奖级别	获奖等级	发证机关	本人排名
自然资源科学技术奖（科技进步奖 二等奖）	20251114	部级奖	二等	自然资源部	1
内蒙古自治区科学技术进步奖（一等奖）	20250907	部级奖	一等	内蒙古自治区人民政府	7
内蒙古自治区人民政府科技进步奖	20201201	省级奖	一等	内蒙古自治区人民政府	6
石油石化自动化协会一等奖	20201005	部级奖	一等	石油石化自动化协会	8

获奖名称	获奖日期	获奖级别	获奖等级	发证机关	本人排名
第五届中国科协优秀科技论文遴选计划优秀论文证书	20200930	国家级	一等	中国科学技术协会	1
爱思唯尔 2024 中国高被引学者	20250325	国家级		爱思唯尔	1
爱思唯尔 2023 中国高被引学者	20240422	国家级		爱思唯尔	1
爱思唯尔 2022 中国高被引学者	20230327	国家级	一等	爱思唯尔	1
【爱思唯尔 2021 中国高被引学者】	20220415	国家级		Elsevier	1
爱思唯尔 2020 中国高被引学者	20210422	国家级	一等	爱思唯尔	1

（四）主持教学项目

项目名称	资助单位	项目类别	资助金额	起止时间(例年一月一日)	备注
《石油构造分析》专业核心课程课件建设	北京市教育委员会	2020 年北京市高校“优质本科教材课件”一般项目	18 万	2021 年 06 月 11 日—2022 年 06 月 11 日	省部级
《石油构造分析》本科教材建设	中国地质大学（北京）	2020 年度本科教育质量提升计划建设项目	2 万	2020 年 05 月 06 日—2021 年 05 月 06 日	学校级

（五）主持科研项目

项目名称	项目负责人	项目分类	合同经费	开始日期	结项日期
中国南方海相页岩储层非构造裂缝发育程度与主控因素定量关系研究	丁文龙	基金委面上项目	68.9	20240101	20271231
海相页岩储层构造裂缝活动期次的地质地球化学证据及开启性量化表征研究	丁文龙	基金委面上项目	61	20210101	20241231
塔河托甫台地区多级断裂—裂缝与储层关系及表征技术研究	丁文龙	中央企业委托项目	92.7	20240415	20250731
碳酸盐岩走滑断裂带封闭性评价研究	丁文龙	中央企业委托项目	82.4	20231205	20241130
四川盆地走滑断裂发育特征及成因机制	丁文龙	中央企业委托项目	88.58	20200808	20210609

（六）受聘现岗位以来发表代表性论文（限填 10 项）

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
Tectonic fractures induced by strike—slip faulting in intracratonic ultradeep carbonate rocks: Insights from the finite element method and self—adaptive constraints computational model for boundary conditions	GSA Bulletin	通讯作者	20240412	136(11—12), 4512—4540	国外期刊国际 SCI	A	3.9

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
Quantitative Prediction of the Development and Opening Sequence of Fractures in an Ultradeep Carbonate Reservoir: A Case Study of the Middle Ordovician in the Shunnan Area, Tarim Basin, China	SPE Journal	通讯作者	20240208	29(06): 3091—3117	国外期刊国际 SCI	A	3.2
Cenozoic tectonostratigraphy and structural styles in the Nangong Sag, Bohai Bay Basin, eastern China: Implications for the generation of oil—gas traps	Marine and Petroleum Geology	通讯作者	20221228	149, 1—22	国外期刊国际 SCI	A	3.4
Prototypical basin reconstruction and evolutionary models for the Precambrian of the Qinshui Basin, North China craton	Marine and Petroleum Geology	通讯作者	20240921	170: 1—26	国外期刊国际 SCI	A	3.4
Hydrocarbon migration and accumulation in member 3 of the Palaeogene Shahejie formation in the Nangong sag, Southern Bohai Bay basin, Eastern China: Insights from the fluid potential change rate and finite difference method	Geoenergy Science and Engineering	通讯作者	20240207	235, 1—21	国外期刊国际 SCI	A	4.4
Fracture development characteristics and controlling factors for reservoirs in the Lower Silurian Longmaxi Formation marine shale of the Sangzhi block, Hunan Province, China	Journal of Petroleum Science and Engineering	通讯作者	20201123		国外期刊国际 SCI	A	

论著题目	刊物名称	作者情况	发表日期	卷号/期号/页码	收录情况	刊物类型	影响因子
The method and application of numerical simulation of high-precision stress field and quantitative prediction of multiperiod fracture in carbonate reservoir	Tectonophysics	通讯作者	20240714	885, 1—19	国外期刊国际 SCI	A	2.7

注：期刊影响因子以论文发表当年影响因子为准



## 四、其他业绩与贡献

详述在教育教学、科学研究、社会服务、专业发展等方面取得的岗位聘任实施办法中未列示的同等及更高业绩和贡献（可另附页）：

- [1] 丁文龙 等. 一种基于 BP 神经网络的复杂井况钻前泥浆漏失预测方法[P]. 授权号:CN114357887B, 2025. 02. 28
- [2] 丁文龙 等. 一种基于主控因素类比的钻前泥浆漏失预测方法及系统[P]. 授权号:CN114386305B, 2025. 04. 11
- [3] 丁文龙 等. 一种厘定直立断裂两侧构造应力扰动带宽度和强度的方法[P]. 授权号:CN120085353B, 2025. 08. 12
- [4] 丁文龙 等. 一种基于双变量变尺度分形技术的天然裂缝识别方法[P]. 授权号:CN120085352B, 2025. 09. 05
- [5] 丁文龙 等. 一种基于岩石力学和地应力双向约束的单井裂缝识别方法[P]. 授权号:CN119882090B, 2025. 11. 18
- [6] 丁文龙 等. 一种用于确认地下走滑断裂不同时期的滑动方向的方法[P]. 授权号:CN114647004B, 2024. 03. 15
- [7] 丁文龙 等. 一种基于流体势平面一阶偏导数划分油气运聚单元的方法[P]. 授权号:CN115324569B, 2024. 02. 02

五、申报满足条件与承诺

申请岗位晋升所满足的条件

本人申报教师教授二级岗位，满足文件中所列

(3) ③项条件（或○该项同等条件），具体如下（注：如以其他业绩与贡献作为岗位

晋升的条件，请详细列明，可另附页）：

本人受聘教授 13 年（2012）、三级教授 6 年（2020 年 1 月一至今）自 2020 年 1 月受聘三级教授 6 年来：  
① 以第一作者或通讯作者：在 A 类期刊发表研究论文 7 篇。  
② 第一发明人：授权国家发明专利 7 件（授权 3 项可替代 1 篇 A 类期刊论文，等同于 2 篇 A 类期刊论文）。  
③ 2025 年 11 月：以第一获奖人（第一单位）获得自然资源部—自然资源科学技术奖（科技进步二等奖）。

申报人签字：

年 月 日

个人承诺

本人已阅读并理解《中国地质大学（北京）教师岗位聘任实施办法》，并已对照相关岗位的聘用条件和要求，符合所申请岗位的申报资格；本人承诺所提供的信息真实、准确，保证所从事的学术研究符合学术道德规范，愿意承担信息虚假等不端行为所带来的一切责任和后果。

承诺人签字：

年 月 日

六、所在二级单位党组织意见

思想政治表现及师德师风评价：

二级党委领导（签章）：

年 月 日

七、所在单位岗位聘任工作小组意见

对申报岗位晋升人员的申请审核、评议与推荐意见：  
(如果以其他业绩与贡献作为岗位晋升条件，请作出详细评价与推荐说明，可另附页。)

组长（签字）： （公章）

年 月 日

八、学校学术委员会评议与推荐意见

主任签字：

年 月 日

九、学校岗位设置与聘任工作领导小组审批意见

组长签字：

年 月 日