附表 1：

职工编号：　　2004011883

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：　　刘艳改

所在单位：　　材料科学与工程学院

现聘岗位：　　教授三级

申报岗位：　　教授二级

填表时间：　　2026 年 11 月 11 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	刘艳改	性别	女	出生日期	1972.12.27

现聘教师或教师以外专业技术职务及聘任时间	教授 2011.12.30	现聘岗位及首聘时间	教授三级 2020.01.01	所在学科	材料科学与工程可授工学、理学学位
申报晋升岗位	教授二级				
是否博士生指导教师及任职时间	是 2013.06.01		是否硕士生指导教师及任职时间	是 2006.01.01	

一、思想政治及师德师风表现

作为一名中共党员，始终以优秀党员为榜样，严格按照党员标准规范言行，在履行岗位职责中加强党性修养，发挥党员先锋模范作用。认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大精神，把思想政治教育融入专业教学和科研实践。结合教育强国建设、科技自立自强和实现“双碳”目标等国家部署，引导学生认识所学专业与国家发展需要的联系。

始终坚持立德树人、铸魂育人的教育宗旨，注重以身作则，自觉加强师德修养。关心学生的学习和成长，认真听取他们的意见，重视平等交流，努力建立民主、和谐的师生关系。在传授专业知识的过程中，引导学生树立正确的世界观、人生观和价值观，帮助他们坚定理想信念、增强社会责任感。教学面向全体学生，尊重学生在学习基础和发展需求上的差异。坚持因材施教，根据学生的实际情况给予指导，帮助每名学生发挥潜能、全面发展，努力培养堪当民族复兴重任的新时代大学生。

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）

从事新能源材料、发光材料和矿物资源综合利用等领域研究。主持科研项目 39 项，其中在研国家自然科学基金区域联合基金重点项目 1 项，已完成国家自然科学基金面上项目 4 项，国家自然科学基金青年科学基金项目 1 项，科技部“863”计划重点项目子课题 1 项。参与科技部国家重点研发计划项目、“十二五”国家科技支撑计划重点项目课题、“863”计划项目和国家自然科学基金重点项目等。

被评为北京市科技新星，获教育部新世纪人才计划资助，入选江苏省连云港市“港城英才计划”。获省部级科技奖项 6 项。

以第一/通讯作者发表 SCI 论文 114 篇;发表教改论文 11 篇，其中第一作者 3 篇;任现职以来获授权国家发明专利 12 项。

作为材料科学与工程硕士点负责人和学院教学指导委员会成员，积极进行学科和专业建设。教学评价均为优秀。

指导博士研究生 27 名，硕士研究生 77 人。多名研究生获国奖等荣誉称号。指导学生学科竞赛多次获奖。曾被评为第七届“我爱我师－我心中最优秀的专业课教师”、获中国地质大学（北京）本科教学优秀奖和教育教学成果一等奖。

作为大会分会召集人参与组织一次国际学术会议和一次国内会议。

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

（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
非金属矿科学技术奖	20251112	部级奖	二等	中国非金属矿工业协会	1
非金属矿科学技术奖	20241101	部级奖	一等	中国非金属矿工业协会	4

（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－月－日)	备注

（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
功能导向的高岭石埃洛石纳米矿物改性和结构调控及性能增强机制研究	刘艳改	基金委联合基金重点	302.8	20230101	20261231
木材结合 MOFs 衍生物制备锂离子电池一体化电极及其电化学性能研究	刘艳改	创新型研究生科研能力培养项目	5	20220101	20221231
非还原气氛下直接白光荧光材料中 Eu3+可控自还原机制及其光谱可调特征的研究项目后续支出(3－2－2015－51)	刘艳改	结余资金后续支出	6.19938	20211001	20211031
零热猝灭无机发光材料的开发与机理研究	刘艳改	基金委面上项目	59	20210101	20241231

（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
Atmosphere－Controlled Valence Engineering of Eu in Aluminate Crystals Enabling High－Performance Temperature Sensing and Flexible X－Ray Imaging	Advanced Materials	通讯作者	20260927	2026; 0:e75153	国外期刊	A	
Synergistic dual－ligand passivation of CsPbBr3 quantum dots via quasi－2D surface reconstruction and Lewis－base coordination for near－unity PLQY	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20260217	531 (2026) 174337	国外期刊	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
A lithography－compatible perovskite@halloysite platform with reversible high－pressure photophysics	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20260213	531 (2026) 174056	国外期刊	A	
Bismuth－organic framework anodes for extremely high capacity and stable lithium storage	Advanced Functional Materials	通讯作者	20260204		国外期刊国际 SCI	A	19
MOF in Polymer Electrolytes Raising lon Transport for Breakthrough Lithium Metal Batteries	small	通讯作者	20251221		国外期刊国际 SCI	A	12.1
Interface－Bulk Defect Engineering via Dual Ligands for Photolithography Perovskite Quantum Dots	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20250918	523(2025)168586	国外期刊国际 SCI	A	13.2
Cu－MOF－derived two－dimensional Cu@N－doped carbon nanosheets for ultrahigh rate and stable lithium storage	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20250806	521:166954	国外期刊国际 SCI	A	13.2
Metal－organic framework－derived in situ－grown Cu2Sb@NC octahedra for high－performance stable lithium/sodium storage	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20241022	500(2024)156873	国外期刊国际 SCI	A	13.2
Cu－hierarchical porous carbon anodes derived from metal－organic frameworks for long－lasting and high－energy lithium storage	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20240128	482 (2024) 149161	国外期刊国际 SCI	A	13.2
Broadband near－infrared emission of K3ScF6:Cr3+ phosphors for night vision imaging system sources	Chemical Engineering Journal	通讯作者	20210311	417(2021)129271	国外期刊国际 SCI	A	13.2

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）：

任现职以来，在学科建设与发展方面，作为材料科学与工程硕士点负责人，积极进行学科建设与评估工作。作为学院教学指导委员会成员，积极推动材料科学与工程国家一流专业的申报、建设及工程教育专业认证;指导教育教学改革和实验室平台建设。

在教学方面，主讲本科生专业骨干课程《材料物理》及研究生课程《功能材料学》，合讲本科生《材料现代测试技术》、研究生《陶瓷材料学》及《矿物材料与资源综合利用》课程。引进高层次人才 1 名。指导三名研究生获国家奖学金，十余名学生获科研激励奖励，另有多人次获优秀共产党员、优秀共青团员、优秀学生干部、优秀毕业生、三好学生等荣誉称号。积极指导学生参与各类学科竞赛，在国际互联网+创新创业大赛、摇篮杯创新创业大赛、“绿色+”创意大赛等比赛中获得优良成绩。

在国际合作与学术交流方面，积极组织学术会议，作为大会分会召集人参与组织了第十五届环太平洋陶瓷会议暨第十三届先进陶瓷国际会议、2024 中国（驻马店）新能源电池电动车产业技术发展大会。与国外知名大学建立了稳定的学术交流和合作关系，邀请剑桥大学 Kumar 教授等国际知名学者来校进行学术讲座，为学科发展注入了宝贵的经验和知识。

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（或〇该项同等条件），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）：

（3）受聘教授职务满 10 年，且受聘三级教授满 5 年，并符合下列条件 2 项：
② 作为负责人承担国家自然科学基金重点项目 1 项。
③ 受聘现岗位以来，以第一作者或通讯作者在 A 类期刊上发表研究论文 8 篇（含）以上。

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