

中国地质大学（北京）2026 年度申报教师系列副高级职称基本情况表

申报信息	申报职称	副教授		申报类型	教学科研型	所属学科组	工科组			
	二级单位	地球物理与信息技术学院		现岗位	讲师三级	是否破格	否	是否高水平人才	否	
基本情况	姓名	汪永青	性别	女	出生年月	1994. 11. 07	来校时间		2023. 07. 03	
	现从事专业	高校教师		现职称	讲师		评定时间		2023. 10. 03	
	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）		2023. 06. 14	控制科学与工程		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		
		新加坡		南洋理工大学		2021. 11. 9		2022. 11. 15		
	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
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	2026 秋		测控技术与仪器专业之电子设计竞赛		任选	16		0	
		2026 春		集成电路设计与实践		必修	32		0	
		2025 秋		测控技术与仪器专业之电子设计竞赛		任选	16		99	
		2025 秋		集成电路设计与实践		重修重考	32		0	
		2025 春		集成电路设计与实践		必修	32		98	
		2025 春		可编程片上系统		必修	32		97	
	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		
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	
	深部电磁探测前端斩波放大器噪声机理与抑制方法研究			基金委青年科学基金项目		汪永青	30	20270101	20291231	
	高温智能岩石声纹传感器软件功能测试技术服务			横向包干制项目		汪永青	22	20260831	20280831	
	可穿戴心电监测设备电源模块研发			横向包干制项目		汪永青	30	20260701	20280630	
	AI 服务器智能能效管控平台研发			横向包干制项目		汪永青	20	20251112	20271112	
	HOV 深海磁测目标特性分析及数据回放软件开发			横向包干制项目		汪永青	9	20250615	20251230	
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		
	HOV 平台深海磁测数据处理及显控软件开发		企事业单位	汪永青	16	2023. 7. 30		2024. 7. 30		
	微震采集站中电源管理芯片的关键技术研究及设计		基本科研能力提升项目	汪永青	15	2024. 1. 1		2026. 10. 30		
	关键部件数字孪生健康体检		科技部重大专项	卜灵	360	2025. 3. 7		2027. 10. 30		
	冰下湖随钻孔内超前探测与湖底沉积物保真取样技术		国家重点研发计划	郭林燕	160	2024. 12. 1		2027. 11. 30		
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	
	Dynamic personalized health management through the Health Assistant AI Fusion Framework		Information Fusion	通讯作者	20250506	123 (2025) 103263	国外期刊	C	17. 4	
	Laser—microstructured piezocapacitive system: 2 A wireless platform for quantitative assessment 3 of wound flatness		Journal of Applied Physics	第一作者	20251224		国外期刊	D	3. 2	
	A dual adaptive bias based low—dropout regulator with nonlinear current mirror loop for fast transient response		Integration, the VLSI Journal	第一及通讯作者	20250625		国外期刊	E	2. 6	
	A 1.8—μA quiescent current fast—transient capacitorless LDO with 99.99% current efficiency based on local positive—feedback and high—pass feed—forward compensation technique		Microelectronics Journal	通讯作者	20250723		国外期刊	E	2. 2	
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
	Quantitative and real - time evaluation of pressure on brain spatula with wireless and compact sensing system.		Advanced Functional Materials	第一作者	2022. 12. 22	33 (9)	2210596	B	19. 9	国际 SCI，Top 期 刊
	Flexible integrated sensor with asymmetric structure for simultaneously 3D tactile and thermal sensing.		Biosensors and Bioelectronics	第一作者	2022. 12. 29	224	115450	C	11. 8	国际 SCI，Top 期 刊
	A robust local positive feedback based performance enhancement strategy for non—recycling folded cascode OTA.		IEEE Transactions on Circuits and Systems I: Regular Papers	第一作者	2022. 5. 6	67 (9)	2897—2908	C	5. 6	国际 SCI，Top 期 刊
	A low—voltage and power—efficient capless LDO based on the biaxially driven power transistor technique for respiration monitoring system.		IEEE Transactions on Biomedical Circuits and Systems	第一作者	2022. 11. 28	16 (6)	1153—1165	D	5. 2	国际 SCI
	A Novel Artificial Seismic Exploration Method for Antarctic Ice Sheet Measurement via a High—Precision Acquisition System.		IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement	通讯作者	2026. 3. 2	75	2000918	C	7. 0	国际 SCI，Top 期 刊
	Low—voltage low—power CMRR—enhanced amplifier aided by LCMFB for neural signal acquisition.		Integration, the VLSI Journal	通讯作者	2026. 5. 8	109	102759	E	2. 6	国际 SCI

第 1 页

发明专利	专利名称			授权时间		专利范围				
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			
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	

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
	北京市集成电路设计大赛优秀指导教师		2025. 6. 10	省级	未评等级	北京市教育委员会	第一
	本科毕设优秀指导教师		2025. 6. 13	学校级	未评等级	中国地质大学（北京）	第一
	北京市集成电路设计大赛优秀指导教师		2026. 5. 14	省级	未评等级	北京市教育委员会	第一
	北京市大学生电子设计竞赛优秀辅导教师		2026. 8. 30	省级	未评等级	北京市教育委员会	第一
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
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
六、现任职以来需要说明的其他成果及贡献							
在科研项目方面，科研项目由本人可支配的到校经费理工类，累计 171.43 万元，具体如下： 深部电磁探测前端斩波放大器噪声机理与抑制方法研究，30 万，2027—2029，青年基金 C 类，负责； 高温智能岩石声纹传感器软件功能测试技术服务，22 万，2026—2028，横向项目，负责； 可穿戴心电监测设备电源模块研发，30 万，2026—2028，横向项目，负责； AI 服务器智能能效管控平台研发，20 万，2025—2027，横向项目，负责； HOV 深海磁测目标特性分析及数据回放软件开发，9 万，2025—2025，横向项目，负责； HOV 平台深海磁测数据处理及显控软件开发，16 万，2023—2024，横向项目，负责； 微震采集站中电源管理芯片的关键技术研究及设计，15 万，2024—2026，基本科研，负责； 钻机关键部件数字孪生技术与智能钻进系统，50.43 万，2024—2027，国家科技重大专项，骨干； 冰下湖随钻孔内超前探测与湖底沉积物保真取样技术，20 万，2024—2027，国家重点研发计划，参与。 在学术成果产出上，入职后，我以第一作者身份发表 SCI 论文 3 篇（包括 1 篇 Top 期刊）；同时，作为通讯作者指导学生发表 SCI 论文 11 篇及会议论文 10 篇，在提升个人学术影响力的同时也有效带动了学生的科研产出。此外，我在博士期间，以第一作者发表 SCI 期刊论文 7 篇（包括 3 篇 Top 期刊）， 第一单位均为中国地质大学（北京）。 在公共服务方面，担任研究生招生助理及答辩秘书，严谨细致地协助完成了硕博复试、推免及答辩组织工作。作为 2025 级测控班主任，帮助新生解答学业和生活方面的问题。此外，积极参与学校、学院文体活动及实验室安全培训，为集体建设贡献力量。							
七、育人成效（500 字以内）							
在教学方面，近 3 年主讲本科生课程 3 门（2 门必修课，1 门选修课），合计 144 课时；合讲研究生课程共计 32 课时；共同承担 2024 、 2025 和 2026 年暑期测控大三 2 个班级学生的小学期教学任务共 216 课时。总结而言，2024 至 2026 年度，我的教学工作量分别为 118 、 235 和 219 学时，分别为学院人均工作量的 100%、 202%和 194%。 在指导学生方面，入职以来，合计指导本科毕设共 12 项，其中 1 人获得校级优秀毕业设计，5 人获院级优秀毕设；指导 5 项大学生创业创新项目，其中 1 项大创评级为“国家级”；指导本科生发表 1 篇国际 SCI 论文（Top 期刊），分区为中科院 1 区，影响因子为 17.4；我作为副导师，指导了 5 名研究生，3 年内共获研究生国家奖学金 3 人次。 在学科竞赛方面，我指导本科生团队参加北京市集成电路设计比赛，斩获北京市一等奖；指导研究生参与“青创北京 2025 年挑战杯”首都大学生课外学术科技作品竞赛，荣获北京市二等奖；指导本科生参加 2026 年北京市大学生电子设计竞赛，获得一等奖 3 项、二等奖 1 项和三等奖 8 项；指导本科生参加 2026 年大学生电子设计竞赛专题赛，获得省赛一等奖 1 项和国赛三等奖 2 项；指导本科生、研究生参加 2026 年度第十六届 “毕昇杯” 全国大学生电子设计新技术应用创新竞赛，结果暂未公布。							
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：			
申请人签字：				经审核，_____同志以上所填内容属实			
年 月 日				审核人：_____审核单位负责人：_____ (签章)			
				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。