

2025 年度职称评审成果汇总简表

姓名：侯卫国		是否破格：否		是否高水平人才：否		任现职时间：2014.12.24		所在单位：科学研究院		现职称：副教授	
申报类型		满足申报类型的条件			具体信息（填写要求见填表说明）						
教授		（一）教学要求			近 5 年来，主讲 1 门本科《地质微生物学》课程，1 门研究生《地球生物学》课程，共计 240 学时，为学院人均课时数的 2.75 倍。任现职以来，无教学事故发生，教学评价优良。近 5 年来，年均招培养全日制研究生 3 名，无“存在问题”学位论文。为本科生主讲 1 门《地质微生物学》课程。						
					a. 教学研究与教学业绩			主持 2 项校级教改项目： (2) 2022 年，“地质微生物学”线下一流课程建设。 2025 年，“地质微生物学”双语课程建设。			
		（二）业绩贡献			深地项目：流体采样系统研发，350 万元，科技部重大专项，2024—2028。（负责） 深地项目：地质过程对深部流体物质循环和生物过程的控制作用，125 万元，科技部重大专项，2024—2028。（负责） (1) 基金项目：内陆水体与海陆交汇带微生物驱动碳氮循环的机制集成研究，50 万元，基金委重大计划集成项目，2024—2024。（负责） 基金项目：云南腾冲热泉化能自养微生物碳源和固碳速率研究，80 万元，基金委重大计划培育项目，2019—2021。（负责）				(2) 任现职以来，以第一作者或通讯作者共发表 SCI 论文 14 篇，EI 收录论文 1 篇，大表列出 10 篇文章如下： 基于海陆交汇带微生物驱动碳氮循环研究，在 JGR: Biogeosciences 期刊发表关于近海沉积物中微生物产甲烷途径和影响因素的成果，2025，130(8)，e2024JG008712. (IF=3.5，SCIE 期刊，B 类期刊) 基于内陆水体微生物驱动碳氮循环研究，在 Microorganisms 期刊发表关于湿地微生物随季节变化规律的成果，2025，13 (5)，962. (IF=4.2，SCIE 期刊，D 类期刊) 基于热泉微生物群落研究，在 Environmental Microbiome 期刊发表关于矿物影响微生物功能的成果，2023，18 (1)，22. (IF=6.3，SCIE 期刊，C 类期刊) 基于内陆水体微生物驱动碳氮循环研究，在 Frontiers in Earth Sciences 期刊发表关于增温影响青藏高原湿地温室气体排放的成果，2022，10，935641. (IF=2.9，SCIE 期刊，D 类期刊) 基于大陆科学钻井中微生物研究，在 Microorganisms 期刊发表关于地下以氨为能量来源的微生物群落成果，2022，10 (3)，542. (IF=4.5，SCIE 期刊，D 类期刊) 基于煤清洁化利用研究，在 International Journal of Coal Geology 期刊发表关于微生物菌群结合铁循环转化煤产生天然气的成果，2021，248，103862. (IF=6.3，SCIE 期刊，B 类期刊) 基于热泉微生物群落研究，在 Microorganisms 期刊发表关于矿物富集特异性微生物的成果，2021，9(5)，1020. (IF=4.926，SCIE 期刊，D 类期刊) 基于海陆交汇带微生物驱动碳氮循环研究，在 Enviromental Research 期刊发表关于盐度胁迫条件下蓝细菌对铁同位素的分馏差异成果，2021，194，110592. (IF=8.431，SCIE 期刊，C 类期刊) 基于热泉微生物驱动元素循环研究，在 JGR: Biogeosciences 期刊发表关于热泉生物固碳通量成果，2020，125(9)，e2020JG005719. (IF=3.8，SCIE 期刊，B 类期刊) 基于内陆水体与海陆交汇带微生物碳氮循环研究，在 Frontiers in Microbiology 期刊发表关于元素循环重要驱动者病毒在中国近海和内陆水体中的分布情况，2018，9，887. (IF=4.259，SCIE 期刊，D 类期刊)		
b. 科学研究与学术贡献											
科研为主型											

	(三) 可替代业绩贡献	无。
	公共活动	积极参加学校和学院的公共事务，符合所在单位规定的要求。 (1) 多年来一直参加学校深地项目编写和申请，负责资料汇总、保存和管理。 (2) 担任科学研究院表生环境平台主任，配合院领导工作。担任地质微生物实验室主任，负责实验室安全管理工作。 (3) 担任民盟地大支委社会服务委员，每年组织 2 次民盟调研活动，参加年底老盟员春节慰问活动。 (4) 参与学院分析测试中心计量工作，保质保量完成相关工作。 (5) 担任微生物学会地质微生物专业委员会委员和秘书，参与组织专委会年度学术会议。
	备注	

本人承诺以上所填内容均属实，如有虚假自愿放弃申报资格。

学院审核： 申报人是否满足职称申报基本条件：是 否

申请人签字：

年 月 日

签字/盖章：

年 月 日