

2026 年度职称评审成果汇总简表

姓名：彭淼

是否破格：否

是否高水平人才：否

任现职时间：2020.01.01

所在单位：地球物理与信息技术学院

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 （教学科研型）	（一）教学要求		任现职以来，每学年完成本学院人均教学工作量的170%（1034/609.88），其中5年讲授课程共计584学时，年均116.8学时；2020年至2025年，每年均参加北戴河实习野外指导，任现职以来每年均参加实习室内指导，满足学院要求； 任现职以来，所有教学评价均为95分以上； 近5年来，招收培养全日制研究生年均4名，无“存在问题”学位论文； 任现职以来，为本科生独立/主讲3门课程。	
	（二） 业 绩 贡 献	a. 教学研究与教学业绩	（2） 基于信息化教学的翻转课堂教学模式在《场论》课程中的应用研究，2万，校级教改项目，2019—2021。（负责）	
			（9） 指导本科生获全国创新杯地球物理知识竞赛2等奖两项（第10届：马力克、陈宇杰、李喆、廉雅哲、盛芊睿；第11届：马力克、季佳欣、马美姿、郭永鹏、郑余欣）。	
		b. 科学研究与学术贡献	（1） 塔里木大火成岩省深部结构的大地电磁和天然地震联合成像研究，76.7万，基金委面上项目，2022—2025。（负责）	
			1、Peng Miao*, Tan Handong, Lin Changhong, 等. N—S variations of crustal structure beneath the central Tarim basin from joint inversion of receiver functions, ambient seismic noise surface wave dispersion, and magnetotelluric data, Tectonophysics, 2024, 877: 230299.（IF=2.4, CSSCI期刊, C类期刊） 2、Xie Haijun, Peng Miao*, Gao Jingyu, 等. 3—D Joint Inversion of Gravity and Magnetotelluric Data Based on Gaussian Mixture Model Clustering Constraints, IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, vol. 64, pp. 5917721—5917721, 2026.（IF=9.4, CSSCI期刊, B类期刊） 3、Xie Haijun, Peng Miao*, Tan Handong, 等. Three—Dimensional Integrated Imaging of Gravity and MT Data Based on Deep Neural Network Constraints and Structural Constraints. Geophysical Prospecting, 2026. 74(4): e70153.（IF=1.7, CSSCI期刊, D类期刊） 4、Liu Hao, Peng Miao*, Tan Handong, 等. 2D Magnetotelluric Occam Inversion with Topography Constrained by Seismic Reflection Interfaces and cross—gradient Structure Coupling: A Case Study of the Longmen Shan Fault Zone. Applied Geophysics, 2026, 23(3):1—15.（IF=0.6, CSSCI期刊, E类期刊） 5、Wang Lihui, Peng Miao*, Tan Handong, 等. Two—Dimensional Joint Inversion of Direct Current Resistivity and Seismic Refraction Travel—Time Data Constrained by Gaussian Mixture Clustering, Applied Geophysics, 2025, 22(4): 1—19（IF=0.6, CSSCI期刊, E类期刊） 6、王崇龙, 彭淼*. 可控源音频大地电磁法和微动谱比法的横向约束联合反演. 世界核地质科学, 2025, 42(3): 565—581.	
			公共活动	
	备注			
1、2025年至今一直担任地信学院勘查技术系班主任。 2、担任学位论文评审、研究生复试面试评委、JGR和Tectonophysics等高水平期刊审稿人等。 3、担任中国地球物理学会地球电磁专委会委员和中国地震学会地壳深部探测专委会委员。 4、参与学院学科评估、本科工程教育认证、本科教学评估、平台申报或验收等专项任务的材料撰写与组织工作。				
本人1篇第一作者CSSCI期刊（E类）论文会在年底前在线发表。				

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：申请人是否满足职称申报基本条件：是 否

申请人签字： 签字/盖章：

年 月 日 年 月 日