

地球物理与信息技术学院2022年博士研究生“申请-考核”材料通过名单公示

序号	报名号	姓名	申请专业	申请导师	英语水平	科研成果	备注
1	1141599866	安少乐	地质资源与地质工程	谭捍东	六级 433	1.An Shaole, Zhou Kefa, Wang Jinlin, Xu Wenqiang, Yuan Bingqiang, Zhang Zhixin. A Stable Downward Continuation of Potential Field Data: A Case of Study of the Kalatag Polymetallic District, NW China. Natural Resources Research, 2021, 30(6): 4095-4105. (第一作者) 2.新疆维吾尔自治区自然科学基金《基于迭代滤波的地球物理弱异常识别》，第一负责人，2019-2022	
2	1141599023	徐雷良	地球物理学	王彦春	雅思 6.0	1.徐雷良, 徐维秀等. 海量地震采集资料现场质量评价方法探讨[J]. 石油地球物理勘探. 2021. 56(06): 1205-1213+1195 (第一作者) 2.徐雷良, 张志林, 刘军, 赵国勇, 闫玉莎等. LY地区断裂特征和量化分析技术研究[J]. 石油物探. 2021. 60(S1): 142-148 (第一作者) 3.中国石化集团公司科技攻关项目《可控震源高密度地震采集技术集成与推广应用》，技术首席，2019-2020 4.中国石化集团公司科技攻关项目《东部老区高密度地震采集技术深化研究与应用》，第一负责人，2020-2022	
3	1141599068	陈凤英	地球物理学	王祥春	六级 447	1.陈凤英; 张伟; 李灿苹; 刘一林 ;高密度采集对于海上复杂叠置砂体的应用研究,海洋技术学报, 2021.10月, 40(5): 117-123 (第一作者) 2.深圳市深远海油气勘探技术重点实验室开放课题《立体震源采集对地震数据成像影响分析》，第一负责人，2020-2021	
4	1141599185	孟庆奎	地球物理学	张贵宾	六级 439	1.孟庆奎, 周坚鑫, 舒晴, 等. 理论模型分析卡尔曼滤波在航空全张量磁力梯度测量中的应用效果[J]. 物探与化探, 2021, 45(2):437-479 (北大中文核心, 第一作者) 2.孟庆奎, 周德文, 高维, 等. 国内外航磁补偿技术历史与展望[J]. 物探与化探, 2017, 41(4): 696-699 (北大中文核心, 第一作者) 3.孟庆奎, 舒晴, 高维, 等. 一种改进的重力位场分层分离方法及应用[J].石油地球物理勘探, 2022, 收录待发表 (EI, 第一作者) 4.孟庆奎, 张文志, 高维, 等.重力位场小波多尺度分解性质的分析与应用[J].物探与化探, 2022, 收录待发表 (北大中文核心, 第一作者) 5.国家重点研发计划子课题, 《基于石英挠性加速度计的旋转式航空重力梯度仪样机飞行适应性能试验》，第一负责人，2018-2019	

5	1141599291	武玮洁	地球物理学	黄金莉	外语水平测试46	武玮洁,黄金莉,李选涛,等.大三江盆地及邻区地壳结构研究[J].地震学报.2022.44(2):1-17 (第一作者)	需在2022年5月31日前见刊,否则取消录取资格
6	1141599303	任二慧	地球物理学	杨涛	六级453	任二慧,李海侠,张小凌,等.人为Pb, Cd污染条件下土壤磁性与重金属的关系[J].有色金属工程,2021,11(12):122-128 (第一作者)	
7	1141599474	夏金伟	地质资源与地质工程	钱荣毅	六级441	发明专利,可测距抗震地质雷达小车,第一发明人,2020	
8	1141599476	耿智	地质资源与地质工程	王南萍	六级452	1.Zhi Geng, Liu Lihua, Li Jutao,et al. A Constant-Current Transmission Converter for Semi-airborne Transient Electromagnetic Surveying [J], IEEE Transactions on Industrial Electronics, 2020, 67(1) :542-550. (第一作者, SCI一区, 影响因子IF: 8.236) 2.发明专利,一种海底观测网海缆电气模拟装置,中国,201910778935.5[P],第一发明人,2020 3.发明专利,一种基于三电平逆变器的深水供电装置,中国,202011252532.6[P],第一发明人,2021 4.国家重大科研装备研制项目子课题(ZDYZ2012-1-03-02-03)《发射机电力变换控制及脉宽调制技术研究》,第一负责人,2013-2017	
9	1141599496	杨牧萍	地球物理学	邹长春	六级445	杨牧萍,黄建平,张学民,申旭辉,王兰炜,泽仁志玛,钱庚,翟丽娜.东北亚地区电离层ELF/VLF电场的动态背景场研究[J].地球物理学进展,2018,33(06):2285-2294 (核心)(第一作者)	
10	1141599498	郭冬	地球物理学	吕庆田	六级433	安徽省自然科学基金青年项目《基于重磁反演的三维地质-地球物理建模关键技术研究》(编号:2008085QD177),第一负责人,2020-2022	
11	1141599499	董基恩	地质资源与地质工程	叶高峰	pets5级48	1.Jien Dong, Gaofeng Ye, Yuancheng Zhao, Wenquan Zhang, Wenbo Wei, Sheng Jin, Lianchang Shi, Changwei Qi. 2022. Three-Dimensional Electrical Structure of the Huya Fault and Adjacent Areas of the Northeastern Margin of the Tibetan Plateau and Its Geological Significance. Tectonophysics.828.229298. (第一作者) 2.董基恩,叶高峰,魏文博,金胜,李玉龙,董小军,魏有宁.华南陆块东北部构造特征、成矿作用与动力学机制:来自大地电磁测深的认识.地质论评.2022.2. (2022年2月网络首发,预计将刊于《地质论评》2022年第68卷第2期). (第一作者) 3.青海省省级财政地质勘查项目《青海省乌兰县阿哈大洼地区1:2.5万地质矿产调查》,专题负责人,2021-2023	
12	1141599595	孟益	地质资源与地质工程	王祥春	六级468	孟益,刘志坤.地震背景噪声互相关的尾波互相关(C3)研究进展[J].地球物理学进展,2021,36(06):2329-2338 (第一作者)	

13	1141599628	孙中原	地质资源与地质工程	谭捍东	六级454	1.《磁性源瞬变电磁法零偏移距全期视电阻率计算及其校正方法研究》（《石油物探》已录用）（第一作者）	需在2022年5月31日前见刊，否则取消录取资格
14	1141599697	李永博	地球物理学	金胜	六级453	Yongbo Li, Qiong Wu, Shumin Wang, et al. Multi-channel observation experiments of audio-frequency magnetotelluric technology in shallow water[J]. Journal of Applied Geophysics, 2021, 184: 104243.（SCI, 第一作者）	
15	1141599725	王冠鑫	地质资源与地质工程	孟小红	六级471	1.发明专利，一种航空重力测量数据的弱信息提取方法，第一发明人，2021 2.中文核心，王冠鑫，罗锋，周锡华，等. 航空重力弱信号提取的卡尔曼滤波方法研究[J]. 物探与化探, 2021, 45(1)（第一作者）	
16	1141599747	刘诚	地质资源与地质工程	叶高峰	六级513	1.刘诚,孙彪,魏立勇等.综合电法勘探在西秦岭寨上金矿的应用研究[J].地质与勘探,2020,56(06):1226-1237（第一作者） 2.刘诚,李含,孙彪,叶高峰,郝子琼,薛东旭,邓安东.2022.西秦岭寨上金矿综合地球物理研究[J].地质论评,2022,68(2):658-673（第一作者）	
17	1141599758	李宝春	地质资源与地质工程	叶高峰	外语水平测试44	1.李宝春,张乐天,叶高峰,等.基于电性结构模型的青藏高原东缘上地幔热结构研究[J].地球物理学报,2020,63(3):1043-1055,doi:10.6038/cjg2020N0234.（第一作者） 2.Li B C, Ye G F, Zhang L T, et al. Temperature analysis of the upper mantle in the North China Craton based on a three-dimensional magnetotelluric conductivity model[C]// Gem Xian: International Workshop & Gravity, 2019, 29-32, doi: 10.1190/GEM2019-008.1.（第一作者） 3.软件著作权，地基动力参数测试自动化处理软件，2020SR1878495,原始取得,全部权利,2020-9-28	
18	1141599947	赵远程	地球物理学	叶高峰	外语水平测试45	赵远程,叶高峰,董基恩,等.Electrical Constraints on the channel flow underneath the northeastern Tibetan plateau Results of the Longriba-Minjiang magnetotelluric sounding profile.Journal of Asian Sciences.2019.(170):73-83（第一作者）	
19	1141599958	马逢群	地质资源与地质工程	谭捍东	六级469	马逢群,谭捍东,孔文新.基于有限内存拟牛顿法的电阻率法三维主轴各向异性反演研究[J/OL].地球物理学进展:1-12 [中文核心]（第一作者）	
20	1141599972	陈淼	地球物理学	吕庆田	六级429	陈淼,王志辉,刘振东等.城市地下空间资源探测:面波与初至波层析成像联合探测济南泉域近地表速度结构[J]地球物理学进展.(已录用,第一作者)	需在2022年5月31日前见刊,否则取消录取资格
21	1141599979	孟昆	地质资源与地质工程	肖亮	六级507	孟昆,王胜建,薛宗安,等.利用核磁共振资料定量评价页岩孔隙结构[J].波谱学杂志,2021.38(2):215-226（第一作者）	

22	1141599992	李博	地球物理学	谭茂金	外语水平测试 46	Li Bo,Tan Maojin,Zhang Haitao, Interpretation method and fluid typing for nuclear magnetic resonance double TW logging in oil-wet tight sandstone reservoir[J].Applied Geophysics,2020,(5): 796-808, 903 (第一作者)	
----	------------	----	-------	-----	--------------	---	--