

2024年博士申请-考核资格审核通过名单公示

序号	学院	姓名	年龄	本科专业	硕士专业	生源类型	报考专业	报考研究方向	英语水平	近3年内与报考方向相同或相近的满足条件业绩
1	资源与环境工程学院	王振州	26	环境科学	环境工程	应届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级428	1. 论文:Ag quantum dots decorated ultrathin g-C3N4 nanosheets for boosting degradation of pharmaceutical contaminants: Insight from interfacial electric field induced by local surface plasma resonance [J], Chemical Engineering Journal, 2023, 463:142313. (SCI 1区, 一作); 2. 论文:Two-dimensional RG0-bridge S-scheme phosphorus-doped g-C3N4/Bi507I van der Waals heterojunctions for efficient visible-light photocatalytic treatment of real pharmaceutical wastewater [J]. Science China Technological Sciences, 2023: 1-14. (SCI 2区, 一作); 3. 论文:Boosting exciton-based energy transfer for singlet oxygen
2	资源与环境工程学院	刘征官	37	应用化学	材料学	往届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利	英语六级473	1. 专利:一种稀土元素的回收方法, 2023, 排名第1
3	资源与环境工程学院	马梦霞	25	给排水科学与工程	市政工程(含给排水等)	应届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级430	1. 论文: All-solid-state Z-scheme AgBr/Bi2CrO6 heterostructure with metallic Ag as a charge transfer bridge for boosted charge transfer and photocatalytic performances. Applied Surface Science, 2024, SCI, 一作; 2. 论文: Magnetic flower-like $\alpha$ -Fe2O3@N-C particles as an efficient adsorbent for removal of 2, 4-dichlorophenol: Thermodynamics, kinetics and adsorption mechanism. Progress in Natural Science: Materials International, 2024, SCI, 一作; 3. 论文: CeVO4 nanoparticle coupled with Ag/AgBr as an efficient plasmonic photocatalyst for degradation of rhodamine B: Construction, characterization, and mechanism insight. Journal of Physics and Chemistry of Solids, 2023, SCI, 一作; 4. 论文: 生物炭光催化材料降解抗霉素的研究进展[J/OL]. 有色金属科学与工程, 中文核心, 一作, 2023
4	资源与环境工程学院	高忠	35	采矿工程	采矿工程	往届生	矿业工程	采矿工程	英语四级468	1. 论文: Study of a Tailings Dam Failure Pattern and Post-Failure Effects under Flooding Conditions [J]. Water, 2023, 12(23):1-19. SCI, 1作; 2. 论文: Strength Distribution of Cemented Waste Rock Backfill: A Similarity Simulation Experiment [J].Frontiers in Earth Science, 2024, 01(11):1-16. SCI, 1作
5	资源与环境工程学院	丁丹	25	环境科学	环境工程	应届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级476	1. 论文: Ion-imprinted chitosan without cross-linking agent for efficient selective adsorption of Al(III) from rare earth solution, Analytical Methods, 2023, SCI3区, 一作
6	资源与环境工程学院	陈邓隆	25	矿物加工工程	矿物加工工程	应届生	矿业工程	矿物加工工程	英语四级448	1. 论文: Enhancing the Grinding Efficiency of magnetite second stage mill through ceramic ball optimization: from laboratory to industrial applications, 2024, sci, 导师1作本人2作。
7	资源与环境工程学院	曾露雪	26	环境科学	环境工程	应届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语六级441	1. 论文: 稀土铈对斑马鱼急性毒性及抗氧化酶活性的影响[J/OL]. 有色金属科学与工程, 中文核心, 2023.11(网络首发), 一作; 2. 论文: 稀土元素对水生生物毒性效应研究进展[J/OL]. 水生态学杂志, 中文核心, CSCD, 2023(网络首发), 一作
8	资源与环境工程学院	胡鑫	27	矿物加工工程	矿物加工工程	应届生	矿业工程	矿物加工工程	英语四级487	1. 论文: Flotation separation of feldspar from quartz using sodium fluosilicate as a selective depressant, Rare Metals , 2024.02.06, SCI, 一作
9	资源与环境工程学院	李从明	25	土木工程	资源与环境	应届生	矿业工程	采矿工程	英语六级497	1. 论文: 赵奎, 李从明, 曾鹏等. 热损伤花岗岩能量演化机制及损伤本构模型[J/OL]. 金属矿山, 中文核心, 导师一作, 本人二作(网络首发)
10	资源与环境工程学院	周步蟾	27	环境工程技术(专科)	环境工程	应届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级456	1. 专利: 一种从含钼废水中回收高纯度三氧化钼的装置及方法, 2023, 排名第二; 2. 论文: 典型农田重金属污染钝化修复技术进展, 应用化工, CSCD扩展, 2022, 1作; 3. 论文: Recovery of molybdenum from simulated wastewater by
11	资源与环境工程学院	王泽凯	27	矿物加工工程	矿物加工工程	应届生	矿业工程	矿物加工工程	英语四级442	1. 论文: Separation of Copper-Molybdenum Flotation Concentrate by Superconducting High-Gradient Magnetic Separation, 2022, SCI, 一作
12	资源与环境工程学院	梁楠	27	土木工程	资源与环境	应届生	矿业工程	采矿工程	英语六级462	1. 论文: Zhao K, Liang N, Zeng P, et al. Research on Optimization and Numerical Simulation of Layout Scheme of Mining Approach in Downward Slicing and Filling Method[J].Applied Sciences, 2023. SCI三区, 导师一作, 本人二作
13	资源与环境工程学院	姜浩文	27	机械设计制造及其自动化	安全工程	应届生	矿业工程	采矿工程	英语四级446	1. 论文: Acoustic emission characteristics and energy evolution law of rock damage process of different pore structures under cyclic loading[J].Scientific Reports. SCI中科院二区, 本人一作, 导师通讯; 2. 奖励: 江西省2023年研究生数学建模竞赛特等奖, 排名第3
14	资源与环境工程学院	杨有威	25	环境工程	环境工程	往届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	日语 JLPT N2 等级	1. 论文: Peroxymonosulfate activation by CuFe-Prussian Blue Analogues for the Degradation of Bisphenol S: Effect, Mechanism, and Pathway[J]. Chemosphere(中科院二区 TOP), 2023, 一作; 2. 论文: 类普鲁士蓝的制备及其活化 PMS 降解双酚 S[J]. 化工进展, EI, 2023, 一作; 3. 论文: 温压条件下不同含水高岭石对 NH4+吸附的分子模拟[J]. 中国环境科学, EI, 2022, 一作; 4. 论文: 分子模拟技术在高岭石研究中的应用进展[J]. 硅酸盐通报(北大核心), 2022, 一作。
15	资源与环境工程学院	李昌	25	信息管理与信息系统	采矿工程	应届生	矿业工程	矿山安全与灾害防	英语四级427	1. 项目: 地压活动监测多源信息耦合分析及软件预警平台开发, 省部级研究生创新资金项目(YC2022-S635), 2022.09-2024.06, 主持
16	资源与环境工程学院	邹前进	24	采矿工程	矿业工程	应届生	矿业工程	采矿工程	英语四级486	1. 论文: 对称x型裂隙类岩体的力学特性及破坏机制. 有色金属工程, 中文核心, 一作

17	资源与环境工程学院	李泰佳	25	环境科学	环境工程	往届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级481	1. 论文: Li, Taijia, et al. "Ecological insight into antibiotic resistome of ion-adsorption rare earth mining soils from south China by metagenomic analysis." Science of The Total Environment 872 (2023): 16226. (SCI中科院一区, 高被引), 一作
18	资源与环境工程学院	谭清岚	27	信息与计算科学	安全科学与工程	应届生	矿业工程	矿山安全与灾害防治	英语四级426	1. 项目: 高层建筑受限火羽流行为特征及应急疏散策略研究, 省部级研究生创新资金专项 (YC2022-S650), 2022. 09-2023. 12, 主持; 2. 论文: 环境风 烟囱效应对高层建筑竖向通道火灾烟气行为耦合影响, 安全与环境学报, CSCD核心版, 2023, 导师一作本人二作
19	资源与环境工程学院	谭艳雯	26	安全工程	安全科学与工程	应届生	矿业工程	矿山安全与灾害防治	英语四级434	1. 论文: 高压脉冲放电等离子体协同CTAB改性活性炭去除DB86, 环境化学, CSCD核心, 2023. 07, 一作; 2. 奖励: 江西省2023年研究生数学建模竞赛特等奖, 第2
20	资源与环境工程学院	毛金水	26	矿物加工工程	矿业工程	往届生	矿业工程	矿山环境保护与二次资源利用	英语四级461	1. 论文: High capacity and exceptional selectivity of layered metal sulfide (KZTS) for effective removal of lead ions from wastewater. Journal of Materials Science. 56(2021):18233-18247 (SCI三区) 一作
21	资源与环境工程学院	何慧	28	机械设计制造及其自动化	矿业工程	往届生	矿业工程	采矿工程	英语六级487	1. 项目: 基于数据驱动的矿用卡车驱动系统智能运维系统研究, 江西省教育厅科学技术研究项目, 2022. 2-至今, 主持
22	资源与环境工程学院	郑宇	35	安全工程	防灾减灾工程及防护工程	往届生	矿业工程	矿山安全与灾害防治	英语六级439	1. 项目: 《环鄱阳湖区域尾矿库溃坝风险精准防控关键技术研究与应用示范》(项目编号: 2023YFC3012200), 国家重点研发计划项目, 2023年11月-2026年10月, 主持子课题(任务)
23	资源与环境工程学院	刘建英	26	矿物加工工程	矿物加工工程	应届生	矿业工程	矿物加工工程	无	1. 论文: Utilizing H2O2 for the selective flotation separation of chalcopryrite and galena with their surface pre-adsorbed with Isopropyl Ethyl Thiocarbamate[J]. Separation and Purification Technology, 2024, Vol. 330:125477. (SCI中科院一区), 一作