

2025年预答辩研究生公示名单

预答辩时间	学生姓名	论文题目	培养层次	专业名称	导师	预答辩秘书	所属课题组	预答辩专家姓名1/职称	预答辩专家姓名2/职称	预答辩专家姓名3/职称	预答辩专家姓名4/职称	预答辩专家姓名5/职称	备注
2025年4月24日	李康	吡啶亚胺基磷酸MOF的制备及光催化研究	硕士	物理化学	康龙田	罗慧敏	康龙田	袁大强/研究员	王文经/副研究员	吴明燕/研究员	王要兵/研究员	柴国良/研究员	
2025年4月24日	王守峰	面向多功能光催化的吡啶亚胺钴纳米材料的调控	硕士	材料工程	康龙田	罗慧敏	康龙田	袁大强/研究员	王文经/副研究员	吴明燕/研究员	王要兵/研究员	柴国良/研究员	
2025年4月24日	阳群	Al2O3多孔单晶分离同位素机理的第一性原理研究	硕士	化学	程曦月	秘汉相	邓水全	陈雨金/研究员	邓水全/研究员	李丙轩/高级工程师	曾卉一/副研究员	江卓灵/副研究员	
2025年4月24日	薛洪利	1,1'-双苯并[<i>h</i>]异喹啉类AIE分子的合成及结构与性质关系研究	硕士	有机化学	鲍红丽	李亚军	鲍红丽	苏伟平/研究员	黄伟国/研究员	节晓明/研究员	杜宇/研究员	黄海洋/副教授	
2025年4月24日	杨玉娟	同质掺杂钪铝石榴石体系透明陶瓷的制备与研究	硕士	材料与化工	郭旺	黄秋凤	郭旺	何超/研究员	黄集权/研究员	郑国宗/研究员	陈剑/副高级工程师	卢衍锦/副教授	
2025年4月23日	吴盛聪	共价键策略在钙钛矿太阳能电池应用领域的研究	硕士	材料物理与化学	高鹏	梁禄生	高鹏	孟令一/副研究员	张默/副研究员	张明/副研究员	胡杰/副研究员	陈驰/副研究员	
2025年4月23日	王进翔	用于草酸二甲酯加氢制乙醇酸甲酯的银基氮化硼催化剂的制备与研究	硕士	化学工程	周张锋	李斐	姚元根	姚元根/研究员	林启普/研究员	覃业燕/正高级工程师	康遥/研究员	黄园园/副高级工程师	
2025年4月23日	吴贤昊	配体调控UiO-66催化剂在合成碳酸二甲酯中的应用	硕士	物理化学	姚元根	李斐	姚元根	周张锋/研究员	林启普/研究员	康遥/研究员	覃业燕/正高级工程师	黄园园/副高级工程师	
2025年4月23日	郑肖龙	Tm3+掺杂Cs2AgInCl6双钙钛矿纳米晶的控制合成及光子雪崩上转换研究	硕士	材料物理与化学	郑伟	黄晓晨	陈学元	陈学元/研究员	卢珊/研究员	涂大涛/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月23日	郑晓航	铅基卤素钙钛矿纳米材料的宽带自限激子发光	硕士	材料与化工	陈学元	黄晓晨	陈学元	郑伟/研究员	卢珊/研究员	涂大涛/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月23日	龚敏	GaAs基非线性波导在近红外波段二次谐波增强研究	硕士	凝聚态物理	苏辉	钟杏丽	苏辉	宋玲/研究员	邱伟彬/教授	李丙轩/正高级工程师	许文涛/高级工程师	边广岭/正高级工程师	
2025年4月23日	王文韬	垂直外腔面反射半导体激光器的研究	硕士	电子信息	苏辉	钟杏丽	苏辉	宋玲/研究员	邱伟彬/教授	李丙轩/正高级工程师	许文涛/高级工程师	边广岭/正高级工程师	
2025年4月23日	刘嘉辰	含氟BSBCz衍生物的光学性能研究	硕士	有机化学	宋玲	钟杏丽	宋玲	岳会锋/教授	邱伟彬/教授	李丙轩/正高级工程师	许文涛/高级工程师	边广岭/正高级工程师	
2025年4月23日	李萌	窄带隙二维异质结的构建及其宽谱光电探测性能研究	硕士	化学	蔡倩	何绪	刘伟	刘伟/研究员	胡翔/副研究员	吴初新/副研究员	陈远强/正高级工程师	李丙轩/正高级工程师	
2025年4月23日	王进翔	用于草酸二甲酯加氢制乙醇酸甲酯的银基氮化硼催化剂的制备与研究	硕士	化学工程	周张锋	李斐	姚元根	姚元根/研究员	林启普/研究员	覃业燕/正高级工程师	康遥/研究员	黄园园/副高级工程师	
2025年4月23日	吴贤昊	配体调控UiO-66催化剂在合成碳酸二甲酯中的应用	硕士	物理化学	姚元根	李斐	姚元根	周张锋/研究员	林启普/研究员	康遥/研究员	覃业燕/正高级工程师	黄园园/副高级工程师	
2025年4月23日	密夫琦	锆基MOF光催化集成体系的构筑与性能研究	硕士	无机化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	高水英/研究员	周天华/研究员	
2025年4月22日	胡江山	多功能纳米酶的制备及其在治疗炎症性肠病和糖尿病伤口的研究	硕士	材料工程	胡婷	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈傲/研究员	陈旭林/研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年4月22日	程澳芃	石墨烯材料增初氧化铝陶瓷的制备及性能研究	硕士	材料与化工	许文涛	凌军荣	周有福	黄集权/研究员	周有福/研究员	王祖建/研究员	石明/正高级工程师	陈剑/高级工程师	
2025年4月21日	袁涛	含铁酶催化羟甲基化反应机理的理论研究	硕士	材料与化工	李春森	魏婧	李春森	柴国良/研究员	程曦月/研究员	刘冲/副研究员	黄淑萍/教授	张敏熠/副研究员	

2025年4月19日	吕磊燕	金属-salen吡啶基金属有机框架的合成及其电催化有机合成性能研究	硕士	化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年4月19日	欧阳吉敏	镉基金属有机框架负载过渡金属Ni位点催化氢化反应的性能研究	硕士	无机化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年4月19日	谢新玲	含铜双核金属配合物的制备与其电催化还原CO ₂ 的应用研究	硕士	物理化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年4月19日	徐王兰	过渡金属Ir和Co金属修饰MOF用于加氢还原反应的研究	硕士	化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年4月18日	武怡婷	锰基金属有机配合物电致变色材料的合成与性能研究	硕士	有机化学	陈忠宁	王金云	陈忠宁	王观娥/研究员	节晓明/研究员	戴枫荣/研究员	徐亮金/研究员	张潜翀/研究员	
2025年4月14日	顾航	可见光诱导的钎化烯炔异构化的研究	硕士	材料与化工	节晓明	任羽西	节晓明	杜宇/研究员	阚剑/副研究员	高玉珍/副研究员	张敏/副研究员	尚亚平/副研究员	
2025年4月14日	杨旻昱	基于三元电荷转移复合物光激活的多取代吡喃高效合成研究	硕士	有机化学	苏伟平	任羽西	苏伟平	杜宇/研究员	阚剑/副研究员	高玉珍/副研究员	张敏/副研究员	尚亚平/副研究员	
2025年4月14日	徐甜甜	基于马尔可夫态模型的生物大分子动力学研究	博士	物理化学	张璐	漆炳旭	张璐	李春森/研究员	陈浙宁/研究员	吴天敏/教授	柴国良/研究员	徐忠宁/研究员	
2025年4月14日	魏志远	表面催化体系的动态模拟：CO/Pt(111)体系的高精度势函数构建与动力学研究	硕士	物理化学	张璐	漆炳旭	张璐	李春森/研究员	陈浙宁/研究员	吴天敏/教授	陈俊/研究员	刘冲/研究员	
2025年4月14日	林香丽	错配碱基诱导新冠病毒RNA聚合酶回溯的分子机制研究	硕士	物理化学	张璐	漆炳旭	张璐	李春森/研究员	陈浙宁/研究员	吴天敏/教授	陈俊/研究员	刘冲/研究员	
2025年4月11日	卢加永	线性共轭聚合物的制备及其光伏性能和氧还原性能研究	硕士	化学工程	林扬明	肖泽琛	林扬明	高鹏/研究员	申仲荣/研究员	孙晓琦/研究员	孟令一/副研究员	张明/副研究员	
2025年4月11日	俞颖华	基于芳基硼酸构筑的硼-氮晶态框架材料及其性能研究	博士	无机化学	张健	李巧红	张健	黄远标/研究员	王观娥/研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	郑伟/研究员	
2025年4月11日	刘燕	金属有机咪唑笼的合成及其光催化性能研究	硕士	物理化学	周天华	李巧红	张健	黄远标/研究员	王观娥/研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	郑伟/研究员	
2025年4月11日	黄琳静	单活性位点超分子笼的构筑及光催化还原CO ₂ 性能研究	硕士	无机化学	周天华	李巧红	张健	黄远标/研究员	王观娥/研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	郑伟/研究员	
2025年4月10日	刘梅英	手性EuMOF@CsPbBr ₃ 复合材料的主客体圆偏振发光协同增强及应用研究	硕士	物理化学	刘葵	黄晓晨	陈学元	陈学元/研究员	郑伟/研究员	涂大涛/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月10日	张硕	Er ³⁺ 高掺LiYF ₄ 核壳结构纳米晶的控制合成及室温上转换超荧光研究	硕士	无机化学	陈学元	黄晓晨	陈学元	郑伟/研究员	卢珊/研究员	涂大涛/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月10日	王晓悦	稀土掺杂LiYF ₄ 纳米晶的控制合成及其上转换发光性能研究	硕士	材料工程	黄萍	黄晓晨	陈学元	陈学元/研究员	郑伟/研究员	涂大涛/研究员	卢珊/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月10日	杨明杰	Bi ³⁺ /Eu ³⁺ 掺杂Cs ₂ NaLuCl ₆ 双钙钛矿的多色发光调控与应用研究	硕士	材料工程	涂大涛	黄晓晨	陈学元	陈学元/研究员	郑伟/研究员	卢珊/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	
2025年4月10日	刘娟	稀土掺杂Rb ₃ InCl ₆ 纳米晶的控制合成及光子雪崩上转换研究	硕士	材料工程	郑伟	黄晓晨	陈学元	陈学元/研究员	卢珊/研究员	涂大涛/研究员	黄萍/研究员	李幸俊/研究员	

2025年4月9日	叶雨婷	铈锡异金属氧簇的合成及光学性能研究	硕士	材料工程	张健	李巧红	张健	黄远标/研究员	黄集权/研究员	胡冰/副研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	
2025年4月9日	齐学平	介孔卟啉基Ti-MOFs合成及光催化性能研究	硕士	无机化学	王飞	李巧红	张健	黄远标/研究员	黄集权/研究员	胡冰/副研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	
2025年4月9日	利营营	羟基喹啉磺酸基金属有机框架材料合成	硕士	材料工程	王飞	李巧红	张健	黄远标/研究员	黄集权/研究员	胡冰/副研究员	周张锋/正高级工程师	林启普/研究员	
2025年4月8日	陈皓	稀土放射性核素纳米候选药物及其肿瘤放射性治疗研究	博士	无机化学	洪茂椿	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈莲/研究员	陈其辉/研究员	刘永升/研究员	
2025年4月8日	郑靖雯	镧-177标记的稀土纳米荧光探针及其术后诊疗应用研究	博士	化学	洪茂椿	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈莲/研究员	陈其辉/研究员	刘永升/研究员	
2025年4月8日	柳艾君	稀土掺杂铅基碱金属氟化物纳米荧光探针的设计合成及其生物应用	硕士	材料物理与化学	刘永升	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈莲/研究员	陈其辉/研究员	魏游超/高级工程师	
2025年4月8日	宋潇	高光效异质结构稀土纳米荧光探针的制备及其生物应用研究	硕士	化学	洪茂椿	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈莲/研究员	陈其辉/研究员	刘永升/研究员	
2025年4月8日	张玉卿	近红外长波稀土核壳纳米晶的深度调控和生物成像应用	硕士	无机化学	刘永升	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈莲/研究员	陈其辉/研究员	魏游超/高级工程师	
2025年4月8日	叶杨星宇	基于零维非铅有机-无机杂化钙钛矿的合成、发光性能与闪烁体应用研究	硕士	凝聚态物理	洪茂椿	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	陈莲/研究员	刘永升/研究员	陈其辉/研究员	江飞龙/研究员	
2025年4月8日	王忠瞻	银(I)/铜(I)基配位聚合物的设计合成及光催化合成过氧化氢性能研究	硕士	材料工程	陈莲	于莉华	洪茂椿	黄清明/教授	江飞龙/研究员	陈其辉/研究员	刘永升/研究员	魏游超/高级工程师	
2025年4月8日	林焯	基于稀土上转换纳米探针的脓毒症标志物高灵敏检测新方法研究	硕士	生物化学与分子生物学	张云	吴晨	张云	史俊朋/研究员	王培园/副研究员	田向东/副研究员	宋良/副研究员	胡杰/副研究员	
2025年4月8日	何林平	近红外长余辉纳米复合体的制备及其肿瘤免疫治疗研究	硕士	生物学	张云	吴晨	张云	史俊朋/研究员	王培园/副研究员	田向东/副研究员	宋良/副研究员	胡杰/副研究员	
2025年4月8日	王晋琦	单宁酸铈对UVB诱导的皮肤光损伤修复研究	硕士	生物学	张云	吴晨	张云	史俊朋/研究员	王培园/副研究员	田向东/副研究员	宋良/副研究员	胡杰/副研究员	
2025年4月8日	康怡乐	长波激发的近红外长余辉材料的设计合成及生物应用	硕士	生物学	史俊朋	吴晨	张云	张云/研究员	王培园/副研究员	田向东/副研究员	宋良/副研究员	胡杰/副研究员	
2025年4月7日	王子芥	基于快速氧化与共掺杂策略的高稳定性钙钛矿太阳能电池研究	硕士	材料工程	高鹏	梁禄生	高鹏	杨帆/研究员	胡杰/副研究员	孟令一/副研究员	陈驰/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年4月7日	谢花灯	氟取代与AuCl ₃ 掺杂协同优化有机共轭聚合物热电性能研究	硕士	材料工程	高鹏	梁禄生	高鹏	杨帆/研究员	胡杰/副研究员	孟令一/副研究员	陈驰/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年4月7日	辛海英	多功能稀土钨酸盐冷颜料的制备及其性能研究	硕士	材料工程	杨帆	孙仲轩	杨帆	高鹏/研究员	孟令一/副研究员	陈驰/副研究员	胡杰/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年4月7日	兰信源	膜耦合电渗析分离体系研究	硕士	材料工程	杨帆	孙仲轩	杨帆	高鹏/研究员	孟令一/副研究员	陈驰/副研究员	胡杰/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年4月7日	何其凡	基于稀土纳米材料实现低温光热治疗细菌感染	硕士	生物与医药	陈卓	胡萍	陈卓	张蕾/研究员	郑伟/研究员	涂大涛/研究员	卢珊/研究员	刘见永/研究员	
2025年4月7日	陈武超	利用稀土掺杂纳米材料实现病毒性疾病的高灵敏度检测	硕士	生物学	陈卓	胡萍	陈卓	张蕾/研究员	郑伟/研究员	涂大涛/研究员	卢珊/研究员	刘见永/研究员	

2025年4月7日	胡莉	双靶向纳米抗体协同光动力治疗诱导长效免疫应答与多通路调控抑制结肠癌的机制	硕士	生物学	张蕾	胡萍	陈卓	陈卓/研究员	郑伟/研究员	涂大涛/研究员	卢珊/研究员	刘见永/研究员	
2025年4月7日	彭中钰	以三臂配合物为基元通过 π - π 作用构筑层状超分子载体	硕士	材料工程	黄有桂	李晴	黄有桂	王维/研究员	陈燕鑫/研究员	陈傲/研究员	卓著/副研究员	陈慧鑫/正高级工程师	
2025年4月7日	刘子恒	光驱动的铜催化三氟乙酸脱羧的自由基三氟甲基化反应研究	硕士	有机化学	苏伟平	任羽西	苏伟平	节晓明/研究员	高玉珍/副研究员	阙剑/副研究员	杜宇/副研究员	尚亚平/副研究员	
2025年4月7日	吴倩	六氟异丙醇中水促进的芳烃直接硝基化的反应研究	硕士	有机化学	苏伟平	任羽西	苏伟平	节晓明/研究员	高玉珍/副研究员	阙剑/副研究员	杜宇/副研究员	张敏/副研究员	
2025年4月7日	王梦琪	基于可见光促进的铜催化活化脲中氮氧键的环化反应研究	硕士	材料与化工	尚亚平	任羽西	苏伟平	节晓明/研究员	高玉珍/副研究员	阙剑/副研究员	杜宇/副研究员	张敏/副研究员	
2025年4月7日	沈璐婕	可见光催化芳基烯酮/烯酮氟烷基化串联反应研究	硕士	有机化学	张敏	任羽西	苏伟平	节晓明/研究员	高玉珍/副研究员	阙剑/副研究员	杜宇/副研究员	尚亚平/副研究员	
2025年4月7日	霍紫荆	面向钠离子电池的硬碳负极界面与结构优化及电化学性能研究	硕士	材料工程	温珍海	刘艳婷	温珍海	胡翔/副研究员	黄钧衡/副研究员	陈青松/副研究员	陈俊翔/副研究员	蔡倩/副研究员	
2025年4月3日	闫赛赛	多通道结构构筑并集成分子电路的研究	博士	材料与化工	陈忠宁	王金云	陈忠宁	王观娥/研究员	节晓明/研究员	戴枫荣/研究员	徐亮金/研究员	张潜翀/研究员	
2025年4月3日	戴开心	Fe3O4@Au棒状磁性-等离子体纳米材料用于OCT动态成像的研究	硕士	材料工程	胡杰	梁思思	朱浩淼	史俊朋/研究员	田向东/副研究员	孟令一/副研究员	王培园/副研究员	宋良/副研究员	
2025年4月1日	邓昊天	四氮杂环功能化锰螯合物制备、表征及电致变色性能研究	硕士	有机化学	陈忠宁	王金云	陈忠宁	节晓明/研究员	阙剑/副研究员	戴枫荣/研究员	徐亮金/研究员	张潜翀/研究员	
2025年4月1日	刘娇杨	取代基诱导的量子干涉效应调控单分子电导研究	硕士	物理化学	张潜翀	王金云	陈忠宁	节晓明/研究员	陈忠宁/研究员	阙剑/副研究员	戴枫荣/研究员	徐亮金/研究员	
2025年3月29日	惠杨丹	酰亚胺类共价有机框架材料设计合成及其太阳能存储/转化研究	硕士	物理化学	王要兵	林晶	王要兵	王文经/研究员	陈城/研究员	林少虾/副研究员	张祥/副研究员	冯杨阳/副研究员	
2025年3月29日	Kamran Muzaffar	Donor-Acceptor Engineered Covalent Organic Polymers for Enhanced Photothermal Conversion	Masters	Materials Physics and Chemistry	王要兵	林晶	王要兵	王文经/研究员	陈城/研究员	林少虾/副研究员	张祥/副研究员	冯杨阳/副研究员	
2025年3月29日	UMM Y UMNA	Engineering Cobalt-Functionalized Covalent Organic Frameworks for Efficient Photocatalytic Carbon Dioxide Reduction	Masters	Materials Physics and Chemistry	王要兵	林晶	王要兵	王文经/研究员	陈城/研究员	林少虾/副研究员	张祥/副研究员	冯杨阳/副研究员	
2025年3月29日	张创	基于荧光响应的介电聚合物光/电降解自主监测与记录	硕士	材料工程	黄伟国	吴孝嵩	黄伟国	陈雄/研究员	林悦/研究员	徐亮金/研究员	马云龙/研究员	冯诗语/副研究员	
2025年3月29日	裴海洲	基于聚离子液体p-n结的感存一体多模态柔性传感器研究	硕士	有机化学	黄伟国	吴孝嵩	黄伟国	陈雄/研究员	林悦/研究员	徐亮金/研究员	马云龙/研究员	冯诗语/副研究员	
2025年3月29日	季瑞端	复合介电层的设计及其在场效应晶体管中的应用研究	硕士	材料工程	黄伟国	吴孝嵩	黄伟国	陈雄/研究员	林悦/研究员	徐亮金/研究员	马云龙/研究员	冯诗语/副研究员	
2025年3月28日	苏思豪	基于二元硫属体系的小样本机器学习模型的研究与应用	硕士	材料与化工	邓水全	秘汉相	邓水全	陈雨金/研究员	程曦月/研究员	曾卉一/副研究员	孔芳/副研究员	李丙轩/高级工程师	

2025年3月28日	刘溪瑞	界面调控对导热复合材料热学性能的影响及其应用研究	硕士	材料工程	林悦	黄梅珠	林悦	孙传福/研究员	罗敏/研究员	黄伟国/研究员	翁子骥/正高级工程师	郑龙辉/高级工程师	
2025年3月27日	李兰	[CuS ₃]平面三角形功能基元诱导的低热导热电材料的研究	硕士	化学	罗敏	陈昱	罗敏	张戈/研究员	陈晨龙/研究员	林悦/研究员	彭广/教授	颜涛/高工	
2025年3月27日	汤飘	新型复合阴离子基团光学晶体的探索、合成与性能研究	硕士	材料工程	彭广	陈昱	罗敏	张戈/研究员	陈晨龙/研究员	林悦/研究员	彭广/教授	颜涛/高工	
2025年3月27日	雷响	铜催化环丁烯的立体发散性氢胺化反应和醛的1,3-二烯基化反应研究	硕士	有机化学	房新强	杨爽	房新强	尤磊/研究员	黄德光/研究员	滕胜寒/教授	张潜翀/研究员	李尚达/研究员	
2025年3月27日	罗鹏	铜催化多取代环丁烯的不对称氢胺化与醛类化合物的二烯基化反应研究	硕士	有机化学	房新强	杨爽	房新强	尤磊/研究员	黄德光/研究员	滕胜寒/教授	张潜翀/研究员	李尚达/研究员	
2025年3月27日	赵莉莉	不饱和酮参与的不对称转移氢化及串联环合反应研究	硕士	化学	房新强	杨爽	房新强	尤磊/研究员	黄德光/研究员	滕胜寒/教授	张潜翀/研究员	李尚达/研究员	
2025年3月27日	雷响	多羰基酮类分子的不对称转移氢化及串联环合反应研究	硕士	有机化学	房新强	杨爽	房新强	尤磊/研究员	黄德光/研究员	滕胜寒/教授	张潜翀/研究员	李尚达/研究员	
2025年3月27日	万小俊	基于动态共价化学的发光分子设计、合成及性能研究	硕士	无机化学	尤磊	叶何波	尤磊课题组	房新强/研究员	黄德光/研究员	滕胜寒/教授	李尚达/研究员	张潜翀/研究员	
2025年3月27日	高梦珂	新型钛氧簇的设计合成及光催化性能研究	硕士	化学	毋欣	李巧红	张健	徐亮金/研究员	孔芳/研究员	胡倩倩/研究员	周黎鹏/研究员	张海霞/研究员	
2025年3月27日	吴娇	Ti/Ag-In异金属氧簇的合成与性能研究	硕士	化学	仪晓凤	李巧红	张健	徐亮金/研究员	孔芳/研究员	胡倩倩/研究员	周黎鹏/研究员	张海霞/研究员	
2025年3月27日	王清清	新型铜基手性金属-有机框架的合成及不对称催化性能研究	硕士	化学	李尚达	李巧红	张健	徐亮金/研究员	孔芳/研究员	胡倩倩/研究员	周黎鹏/研究员	张海霞/研究员	
2025年3月24日	阮博经	MOs@MOFs复合材料的合成及其传感性能研究	硕士	材料与化工	徐刚	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	王观娥/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月24日	余静	分子水平的抗湿结构设计及气体传感检测	硕士	化学	王观娥	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	徐刚/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月24日	蓝志清	有机金属硫属化合物薄膜的制备及其非线性光学成像	硕士	无机化学	徐刚	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	王观娥/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月24日	顾超	配位聚合物表面微环境设计及其痕量分子检测	硕士	无机化学	徐刚	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	王观娥/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月24日	公伟	二维有机金属硫属化合物的设计合成及传感性能研究	硕士	材料与化工	王观娥	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	徐刚/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月24日	吴佩轩	Fe基金属有机框架合成与气敏性能研究	硕士	化学	徐刚	余小青	徐刚	戴枫荣/研究员	王观娥/研究员	张潜翀/研究员	冯诗语/研究员	刘彬文/研究员	
2025年3月21日	唐林霞	过渡金属氧簇配合物基元的堆积调控与功能探索	硕士	化学	王维	李晴	黄有桂	胡杰/副研究员	李阳/副研究员	王培园/副研究员	宋良/副研究员	史俊鹏/副研究员(项目研究员)	
2025年3月21日	常金昊	Cr ³⁺ 掺杂莫来石结构近红外荧光粉的合成与发光性能研究	硕士	材料工程	朱浩淼	胡杰	朱浩淼	王维/研究员	史俊鹏/研究员	宋良/副研究员	王培园/副研究员	李阳/副研究员	
2025年3月21日	潘梓欣	Cr ³⁺ 掺杂磷酸盐近红外荧光粉的合成及性能研究	硕士	化学	朱浩淼	胡杰	朱浩淼	王维/研究员	史俊鹏/研究员	宋良/副研究员	王培园/副研究员	李阳/副研究员	

2025年3月21日	刘金丽	纳米金刚石衍生生物的可控制备与电催化应用的研究	硕士	材料工程	林扬明	肖泽琛	林扬明	高鹏/研究员	申仲荣/研究员	孙晓琦/研究员	孟令一/副研究员	张明/副研究员	
2025年3月21日	吴锦澄	基于关键点结构信息分析的重复动作计数研究	硕士	新一代电子信息技术(含量子技术等)	李俊	罗淑敏	李俊	谢昊天/副研究员	梅标/副研究员	李琦铭/副研究员			
	张东东	仿生机械臂气电混合驱动控制策略研究	硕士	机械工程	李俊	罗淑敏	李俊						
	吉康友	复杂场景下基于特征增强的行人检测算法研究	硕士	机械工程	李俊	罗淑敏	李俊						
	周达天	基于注意力机制及特征嵌入学习的运动分割方法研究	硕士	新一代电子信息技术(含量子技术等)	李俊	罗淑敏	李俊						
	余瑞东	乌龙茶智能采茶机关键技术研究	硕士	新一代电子信息技术(含量子技术等)	李俊	罗淑敏	李俊						
2025年3月20日	李迅	多孔单晶氧化锡和氧化镉的制备及其催化性能研究	硕士	凝聚态物理	谢奎	程方圆	谢奎	林航/研究员	王剑磊/正高级工程师	李丙轩/正高级工程师	郑龙辉/高级工程师	席少波/副研究员	
2025年3月20日	罗聪	构筑金属-氧化物界面结构及乙烷和丙烷脱氢性能研究	硕士	凝聚态物理	谢奎	程方圆	谢奎	林航/研究员	王剑磊/正高级工程师	李丙轩/正高级工程师	郑龙辉/高级工程师	席少波/副研究员	
2025年3月20日	魏冀扬	用于酯制醇的双金属催化剂的设计与研究	硕士	化学	姚元根	李斐	姚元根	周张锋/研究员	林启普/研究员	覃业燕/正高级工程师	潘鹏斌/正高级工程师	黄园园/副高级工程师	
2025年3月20日	梁龙妹	宏观尺寸多孔单晶氧化物的生长及光电催化性能研究	硕士	化学	涂朝阳	黄一枝	涂朝阳	林航/研究员	王剑磊/正高级工程师	李丙轩/正高级工程师	郑龙辉/高级工程师	席少波/副研究员	
2025年3月20日	徐文慧	VO ₂ 薄膜及基于金属氧化物复合结构的制备与氢气传感性能优化研究	硕士	化学	陈驰	陈子芳	孙丹	高鹏/研究员	陈旭林/研究员	陈燕鑫/研究员	孙丹/研究员	张明/副研究员	
2025年3月20日	余朴邨	热-力-电耦合驱动的固态电池仿真与锂离子电池结构设计	硕士	材料工程	孙丹	陈子芳	孙丹	高鹏/研究员	陈旭林/研究员	陈燕鑫/研究员	张明/副研究员	陈驰/副研究员	
2025年3月20日	邢佳艺	钠离子电池普鲁士蓝类正极材料的优化策略与多尺度性能表征	硕士	材料工程	孙丹	陈子芳	孙丹	高鹏/研究员	陈旭林/研究员	陈燕鑫/研究员	张明/副研究员	陈驰/副研究员	
2025年3月20日	朱雨婷	含磷、氮混合配体的一价铜配合物的合成及光物理性能研究	硕士	材料工程	匡小飞	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈徽/研究员	陈旭林/研究员	胡婷/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	陈稳	TiO ₂ 纳米棒有序阵列的制备以及光电催化性能研究	硕士	材料工程	陈燕鑫	孟令一	卢灿忠	陈旭林/研究员	陈徽/研究员	匡小飞/副研究员	胡婷/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	孙昊	镉基纳米材料的制备及基于活性氧清除治疗银屑病的探究	硕士	无机化学	胡婷	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈徽/研究员	陈旭林/研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	罗璐	ZnS基半导体光催化剂的设计、制备及其光催化性能研究	硕士	化学	陈徽	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈旭林/研究员	胡婷/副研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	温金龙	钴、锰基氧化物催化剂及其催化氧化乙酸乙酯性能的研究	硕士	材料工程	陈徽	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈旭林/研究员	胡婷/副研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	余澳生	基于金属磷化物作为助催化剂的ZnIn ₂ S ₄ 光催化产氢体系研究	硕士	材料工程	陈燕鑫	孟令一	卢灿忠	陈徽/研究员	陈旭林/研究员	匡小飞/副研究员	胡婷/副研究员	雍建平/副研究员	

2025年3月20日	杨阳	改性TiO2纳米管阵列的制备及其光电催化性能研究	硕士	化学	陈燕鑫	孟令一	卢灿忠	陈傲/研究员	陈旭林/研究员	匡小飞/副研究员	胡婷/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	李文枫	可见光响应光催化剂的构建及光催化产氢性能研究	硕士	材料工程	陈傲	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈旭林/研究员	胡婷/副研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	王一琪	复合型BiOCl ₂ 催化光热催化CO ₂ 性能的研究	硕士	材料工程	陈傲	孟令一	卢灿忠	陈燕鑫/研究员	陈旭林/研究员	胡婷/副研究员	匡小飞/副研究员	雍建平/副研究员	
2025年3月20日	王慧慧	钢构稀土膨胀型防火涂料的制备及性能研究	硕士	材料工程	宋立军	郑婷怡	宋立军	杨帆/研究员	马恩/正高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	陈慧鑫/高级工程师	
2025年3月20日	马梦通	放射性同位素热光伏系统用稀土铈/钽酸盐陶瓷选择性发射体的制备及性能研究	硕士	材料工程	杨帆	孙仲轩	杨帆	宋立军/研究员	马恩/正高级工程师	陈慧鑫/高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年3月20日	邓奇勇	高熵稀土钨酸盐陶瓷纳米纤维的制备及性能研究	硕士	化学	杨帆	孙仲轩	杨帆	宋立军/研究员	马恩/正高级工程师	陈慧鑫/高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年3月20日	辛海英	多功能稀土钨酸盐陶瓷的制备及其性能评估	硕士	材料工程	杨帆	孙仲轩	杨帆	宋立军/研究员	马恩/正高级工程师	陈慧鑫/高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年3月20日	兰信源	膜耦合电渗析分离体系研究	硕士	材料工程	杨帆	孙仲轩	杨帆	宋立军/研究员	马恩/正高级工程师	陈慧鑫/高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年3月20日	杨璐瑶	酰胺酸类萃取剂分离铅铋	硕士	材料与化工	杨帆	孙仲轩	杨帆	宋立军/研究员	马恩/正高级工程师	陈慧鑫/高级工程师	孟令一/副研究员	陈恒/副研究员	
2025年3月19日	吕磊燕	金属-salen吡啶基金属有机框架的合成及其电催化有机合成性能研究	硕士	化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	欧阳吉敏	镱基金属有机框架负载过渡金属Ni位点催化氧化反应的性能研究	硕士	无机化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	谢新玲	含铜双核金属配合物的制备与其电催化还原CO ₂ 的应用研究	硕士	物理化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	徐王兰	过渡金属Ir和Co金属修饰MOF用于加氢还原反应的研究	硕士	化学	张腾	李君雨	张腾	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	毕子璇	油田管道除垢及粉体碱式硝酸铜生产中的界面化学调控研究	硕士	材料工程	刘天赋	尹琦	刘天赋	黄远标/研究员	张腾/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	刘琛	卟啉基氢键有机框架材料的合成及其光催化C-H键官能化研究	硕士	化学	刘天赋	尹琦	刘天赋	黄远标/研究员	张腾/研究员	曹敏纳/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	
2025年3月19日	兰义晋	金属有机框架玻璃及其电催化硝酸盐还原性能的研究	硕士	无机化学	黄远标	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	曹敏纳/研究员	张腾/研究员	
2025年3月19日	袁银宗	基于沸石分子筛的多孔水的设计、合成及光催化应用研究	硕士	材料工程	黄远标	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	曹敏纳/研究员	张腾/研究员	
2025年3月19日	温雨廷	表面修饰铜基材料应用于电催化CO ₂ 还原	硕士	材料与化工	曹荣	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	李红芳/研究员	黄远标/研究员	曹敏纳/研究员	张腾/研究员	
2025年3月19日	李晓寒	有机分子修饰的铜纳米线用于电催化还原二氧化碳制多碳产物的性能研究	硕士	化学	李红芳	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	黄远标/研究员	司端惠/副研究员	曹敏纳/研究员	张腾/研究员	

2025年3月19日	李姐	CoFe LDH的合成、改性及其在碱性模拟海水中的应用	硕士	化学	曹荣	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	黄远标/研究员	张腾/研究员	
2025年3月19日	张博雯	氧化物基底负载Ru基催化剂的设计制备及其在酸性OER中的应用	硕士	化学	曹荣	邹磊	曹荣	刘天赋/研究员	李红芳/研究员	司端惠/副研究员	黄远标/研究员	张腾/研究员	
2025年3月17日	程浩琪	基于缺陷调控ZnO纳米晶的合成及其二电子氧还原产过氧化氢性能研究	硕士	材料工程	许交兴	许交兴	官轮辉	李文木/研究员	陈晨龙/研究员	陈青松/副研究员	黄钧衡/副研究员	郑龙辉/高级工程师	
2025年3月3日	孙伟	铜系超分子配合物的力致发光和上转换发光性能研究	硕士	材料与化工	孙庆福	郭小青	孙庆福	严亮亮/研究员	蔡丽璇/副研究员	田崇斌/副研究员	周黎鹏/副研究员	杨健/副研究员	
2025年3月3日	周洋	基于三芳基硼烷配体的稀土超分子笼的构筑与应用	硕士	化学	杨健	郭小青	孙庆福	孙庆福/研究员	严亮亮/研究员	蔡丽璇/副研究员	田崇斌/副研究员	周黎鹏/副研究员	
2025年3月3日	胡于航	钡配位分子笼的主客体及催化性能研究	硕士	材料工程	蔡丽璇	郭小青	孙庆福	孙庆福/研究员	严亮亮/研究员	田崇斌/副研究员	周黎鹏/副研究员	杨健/副研究员	