

答辩时间：2026年5月23日8:30—18:00，各组答辩委员会组成、答辩地点、学位申请人信息如下：

第一组 答辩地点：环境与能源学院会议室 B4-310

答辩委员会组成	姓名	职称	所在单位	是否硕导	备注	
	主席	陈光霁	教授	华南理工大学	是	
	委员	赵伯特	教授	华南理工大学	是	
	委员	黄建林	教授	华南理工大学	是	
	委员	程爽	副教授	华南理工大学	是	
	委员	唐正华	副教授	华南理工大学	是	
	秘书	乐向晖	助理研究员	华南理工大学	否	

第一组学位申请人信息及答辩顺序：

顺序	学号	姓名	年级	学生类别	专业	导师	论文题目	论文类型名称
1	202320146303	袁晋	2023	学术型硕士	环境科学与工程	陈燕	废弃塑料热解制备碳纳米管及其在锌溴电池与电容去离子中的应用	基础研究
2	202320146785	吴施颖	2023	学术型硕士	环境科学与工程	陈燕	掺杂工程调控镍基氢氧化物乙二醇电化学氧化活性研究	基础研究
3	202320147068	陈沛彦	2023	学术型硕士	环境科学与工程	陈燕	多主元金属体系的组分调控及其电催化硝酸盐还原制氨的性能与机理研究	基础研究
4	202320147071	陶红娟	2023	学术型硕士	环境科学与工程	陈燕	固体氧化物电解质乙烷氧化脱氢制乙烯的阳极改性及管式电池性能研究	综合研究
5	202320146363	赵明明	2023	学术型硕士	环境科学与工程	蒋仲杰	Co3O4基硝酸根还原催化剂的结构调控及反应机制研究	综合研究
6	202320147128	王奥成	2023	学术型硕士	环境科学与工程	黎立桂	钴基多孔复合材料的结构调控及其在锂硫电池中的应用	综合研究
7	202320146708	朱启良	2023	学术型硕士	环境科学与工程	严克友	优化空穴传输材料用于制备高性能全无机钙钛矿太阳能电池	基础研究
8	202320146593	李天一	2023	学术型硕士	环境科学与工程	熊训辉	锂离子电池 SiO 负极材料制备及其电化学性能研究	基础研究
9	202320146942	廖芷珊	2023	学术型硕士	环境科学与工程	熊训辉	生物质衍生硬碳负极材料的结构设计及其储钠性能研究	基础研究
10	202320146950	童治	2023	学术型硕士	环境科学与工程	熊训辉	磷酸锰铁锂正极材料改性及其电化学性能研究	基础研究
11	202320146415	陈晓锋	2023	学术型硕士	环境科学与工程	刘江	可逆质子陶瓷电池 PrBa0.8Ca0.2Co2O5+δ 基双钙钛矿空气电极的改性及性能研究	基础研究
12	202320146427	简楚倩	2023	学术型硕士	环境科学与工程	刘江	基于掺杂与表面修饰的质子陶瓷电化学电池空气电极制备与性能优化研究	基础研究
13	202320147156	龚文杰	2023	学术型硕士	环境科学与工程	刘江	多功能催化剂协同调控质子陶瓷电化学电池电极的研究	综合研究
14	202320147267	沈家成	2023	学术型硕士	环境科学与工程	徐建铁	加拿大一枝黄花衍生硬碳的铋复合与氮掺杂改性及其钠离子电池负极性能研究	应用研究
15	202320147321	崔宏	2023	学术型硕士	环境科学与工程	徐建铁	铝掺杂构筑 Mo2C/MoO2 异质结构增强蔗糖衍生硬碳微球的钠存储性能研究	基础研究

组长

第二组 答辩地点：环境与能源学院会议室 B4-102							
答辩委员会组成	姓名	蒋仲杰	教授	华南理工大学	是		
	主席	徐建铁	教授	华南理工大学	是		
	委员	熊训辉	教授	华南理工大学	是		
	委员	赵云	副教授	华南理工大学	是		
	委员	杨明	高级工程师	广东省建科建筑设计院有限公司		校外专家	
	秘书	陈莉娥	助理研究员	华南理工大学	否		

第二组学位申请人信息及答辩顺序：

顺序	学号	姓名	年级	学生类别	专业	导师	论文题目	论文类型名称
1	202320146372	胡德忠	2023	学术型硕士	环境科学与工程	康雄武	Pt基合金多面体与高熵合金纳米笼的微波合成与多功能电催化研究	基础研究
2	202320146381	龙迈睿	2023	学术型硕士	环境科学与工程	康雄武	贵金属基高熵合金纳米多面体的形貌调控及其高效电解水应用	基础研究
3	202320146680	赖思元	2023	学术型硕士	环境科学与工程	康雄武	铂、铈基电催化剂设计、制备及电解水性能研究	基础研究
4	202320146808	陈宜东	2023	学术型硕士	环境科学与工程	程爽	水性锌锰电池锰正极材料及适配集流体的优化设计	基础研究
5	202320146989	周桓竹	2023	学术型硕士	环境科学与工程	程爽	软包静态锌溴电池的设计和性能优化策略	基础研究
6	202320147058	石梦怡	2023	学术型硕士	环境科学与工程	赵伯特	低钎负载钴基尖晶石催化剂的设计及其酸性析氧性能研究	基础研究
7	202320147289	王丽梅	2023	学术型硕士	环境科学与工程	赵伯特	化学驱动的RP型钙钛矿碱性析氧活性提升与动态演化行为研究	基础研究
8	202321047337	刘方政	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	陈光需	AI辅助的自动化平台加速多元素催化剂发现	基础研究
9	202321047376	廖雨荷	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	陈宇	可逆固体氧化物电池电极设计及电解水性能研究	基础研究
10	202321047385	刘豪	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	陈宇	双钙钛矿空气电极的多位点掺杂调控及其电化学性能研究	基础研究
11	202321047397	杨璇	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	陈宇	以甲醇为燃料的质子陶瓷燃料电池阳极/催化剂研究	基础研究
12	202321047406	张立	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	陈宇	固体氧化物燃料电池阴极表面调控及制备方法优化研究	基础研究
13	202321048063	郎婷伶	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	杨成浩	结构与界面调控强化硬碳负极储钠性能及机理研究	基础研究
14	202321048072	郑博英	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	杨成浩	钠离子电池混合磷酸盐正极材料的制备及改性研究	基础研究

组长

第三组 答辩地点：环境与能源学院会议室 B4-308								
答辩委员会组成	姓名	职称	所在单位	是否硕导	备注			
	主席	杨成浩	教授	华南理工大学	是			
	委员	康雄武	教授	华南理工大学	是			
	委员	陈宇	教授	华南理工大学	是			
	委员	黎立柱	副教授	华南理工大学	是			
	委员	陈覃	正高级工程师	广东省广建设计集团		校外专家		
	秘书	黄诚	注册安全工程师	华南理工大学	否			

第三组学位申请人信息及答辩顺序：

顺序	学号	姓名	年级	学生类别	专业	导师	论文题目	论文类型名称
1	202321047601	郭威	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	黄建林	木质炭负载层状双氢氧化物基催化剂制备及乙二醇氧化与电解水析氢研究	基础研究
2	202321047618	牛卓慧	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	黄建林	木质炭负载钼基催化剂的制备及小分子氧化辅助析氢性能的研究	基础研究
3	202321047624	肖娇媚	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	黄建林	铜基催化剂界面调控与电催化二氧化碳还原性能研究	基础研究
4	202321047818	周维玮	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	赵云	铂-金属氧化物界面设计及其低电位电催化氧化 5-羟甲基糠醛的性能研究	基础研究
5	202321048212	付硕硕	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	赵云	Pt基催化剂电催化氧化生物质过程中表面动态演变及反应机理的理论研究	基础研究
6	202321047878	刘子怡	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	唐正华	原子精确的铜纳米团簇的构筑与电催化应用	基础研究
7	202321047889	周现幸	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	唐正华	钴基纳米复合材料的表面调控及电催化析氧反应性能研究	基础研究
8	202321048001	万可欣	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	熊训辉	基于高温焙烧的废旧锂离子电池正极材料选择性提锂与升级再生研究	基础研究
9	202321048010	戴怡婷	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	徐建铁	三维石墨烯网络构建与碳包覆结构调控协同优化铋基负极储钠性能研究	应用研究
10	202321048023	林格	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	徐建铁	木质素衍生N,S共掺杂碳负载铋及铋锡合金负极的制备与储钠性能研究	应用研究
11	202321048035	杨琪	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	严克友	基于缺陷钝化与结晶调控的高性能反式钙钛矿太阳能电池的研究	基础研究
12	202321048196	刘彦	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	赵伯特	基于钢铁基骨架结构的复合空气电极设计及其质子陶瓷电池性能研究	基础研究
13	202321048207	吴靖琳	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	赵伯特	面向高温固体氧化物CO ₂ 电解的铈基阴极材料的掺杂改性研究	基础研究
14	202121048598	鲁景珂	2021	全日制专业学位硕士	资源与环境	蒋仲杰	镍铁基层状双氢氧化物催化剂的结构调控及其电解水/海水析氧催化性能研究	基础研究
15	202321047449	梁容基	2023	全日制专业学位硕士	资源与环境	程爽	氧化石墨烯基锂硫电池正极材料的制备及其性能研究	基础研究

组长

答辩资格待定