

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
王旭辉	航空发动机浮环密封端面分形磨损数值模拟及试验研究	丁雪兴
刘暉豪	超高速干气密封微织构气膜流场仿真及优化	丁雪兴
陈金鑫	基于声发射技术的旋转动密封多源故障测试与深度辨识分析	丁雪兴

答辩委员会组成:

主席: 丁鸿吉 兰州石化公司 高级工程师
委员: 李树勋 兰州理工大学 教授
 余 龙 兰州理工大学 副教授
 宋 伟 兰州理工大学 副教授
 陈金林 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月18日 14:30-17:30

地点: 石油化工学院 317 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
李凯民	浮环密封石墨材料在不同接触形式下摩擦磨损特性研究	宋伟

答辩委员会组成:

主席: 丁鸿吉 兰州石化公司 高级工程师
委员: 李树勋 兰州理工大学 教授
 丁雪兴 兰州理工大学 教授
 余 龙 兰州理工大学 副教授
 陈金林 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月18日 17:30-18:30

地点: 石油化工学院 317 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
赵仰成	NiFe ₂ O ₄ 基纳米光催化材料处理难降解有机废水性能研究	张婷
黄小益	凹凸棒石基复合气凝胶材料的制备及处理含铜废水和亚甲基蓝废水的实验研究	张婷
张晶晶	凹凸棒石基复合催化膜的制备及对难降解废水的处理研究	张婷

答辩委员会组成:

主席：路八智 金川集团有限公司 正高级工程师

委员：乔明 甘肃省环境科学设计研究院有限公司 正高级工程师

王毅 兰州理工大学 教授

张继义 兰州理工大学 教授

周智芳 兰州理工大学 高级工程师

时间：2024年5月18日 15:00-18:00

地点：石油化工学院 316 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
徐晓田	改性蒙脱土的制备及对重金属吸附性能研究	张继义
任青君	钒基脱硝催化剂抗 CaO 中毒性能的研究	张继义
杨丹	耐硫性贵金属催化剂的结构设计及其在 VOCs 催化氧化反应中的性能研究	张继义

答辩委员会组成:

主席：路八智 金川集团有限公司 正高级工程师

委员：乔明 甘肃省环境科学设计研究院有限公司 正高级工程师

王毅 兰州理工大学 教授

张婷 兰州理工大学 教授

周智芳 兰州理工大学 高级工程师

时间：2024 年 5 月 18 日 15:00-18:00

地点：石油化工学院 316 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
吴博	煤制乙二醇工艺电气化重构过程集成和分析	王东亮
刘莉	CO ₂ 捕集过程能耗评估方法及热稳定性盐净化研究	王东亮

答辩委员会组成:

主席: 芦国智 航天长征化学工程股份有限公司 研究员

委员: 申涛 西北民族大学 正高级工程师

冯华 西北师范大学 副教授

杨勇 兰州理工大学 副教授

周怀荣 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月19日 9:00-12:30

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
祖子轩	微通道内二氧化碳化学吸收数值模拟	杨勇
马雪丽	二硝基甲苯加氢搅拌器的模拟与强化	杨勇

答辩委员会组成:

主席: 芦国智 航天长征化学工程股份有限公司 研究员

委员: 申涛 西北民族大学 正高级工程师

冯华 西北师范大学 副教授

王东亮 兰州理工大学 教授

周怀荣 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月19日 9:00-12:30

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
陈振伟	可再生能源电解水制氢耦合合成氨系统集成与技术经济评价	周怀荣

答辩委员会组成:

主席: 芦国智 航天长征化学工程股份有限公司 研究员

委员: 申涛 西北民族大学 正高级工程师

冯华 西北师范大学 副教授

王东亮 兰州理工大学 教授

杨勇 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月19日 9:00-12:30

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
韩 恕 恕	生物质快速热解流化床的模拟与优化	范宗良
李 雯	丝光沸石分子筛的合成、改性及 CO ₂ 吸附应用	范宗良

答辩委员会组成:

主席: 乔明 甘肃省生态环境科学设计研究院
正高级工程师

委员: 张栋强 兰州理工大学 教授
赵 鹍 兰州理工大学 教授
李宁 兰州理工大学 副教授
田俊英 兰州理工大学 副教授

时间: 2024 年 5 月 19 日 13:00-18:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
何佳莉	溶胶-凝胶法制备 M- Al_2O_3 吸附剂及其除氟性能研究	张栋强
张佳怡	渗透汽化-吸附耦合工艺用于锂电池生产中 NMP 废液的回收研究	张栋强

答辩委员会组成:

主席: 乔明 甘肃省生态环境科学设计研究院
正高级工程师

委员: 范宗良 兰州理工大学 副教授
赵 鹍 兰州理工大学 教授
李 宁 兰州理工大学 副教授
田俊英 兰州理工大学 副教授

时间: 2024 年 5 月 19 日 13:00-18:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
李晓斌	新型核壳结构金属钒酸盐材料的制备及其电化学性能的研究	赵鹞
石翎	新型镁基吸附剂的制备及其除氟性能研究	赵鹞
张玉蓉	银基催化剂用于甲氧基丙醇催化氧化合成甲氧基丙酮	赵鹞
李忠英	离子液体热合成法制备钒酸铁材料及其电化学性能研究	赵鹞

答辩委员会组成:

主席: 乔明 甘肃省生态环境科学设计研究院
正高级工程师

委员: 范宗良 兰州理工大学 副教授
张栋强 兰州理工大学 教授
李宁 兰州理工大学 副教授
田俊英 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月19日 13:00-18:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
臧书杰	TiO ₂ 基纳米复合材料的制备及其光催化性能研究	李宁

答辩委员会组成:

主席: 乔明 甘肃省生态环境科学设计研究院
正高级工程师

委员: 范宗良 兰州理工大学 副教授
张栋强 兰州理工大学 教授
赵 鹞 兰州理工大学 教授
田俊英 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月19日 13:00-18:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
成肖玮	Au 基催化剂构筑及其催化糠醛氧化酯化制糠酸甲酯研究	田俊英

答辩委员会组成:

主席: 乔明 甘肃省生态环境科学设计研究院
正高级工程师

委员: 范宗良 兰州理工大学 副教授
张栋强 兰州理工大学 教授
赵 鹞 兰州理工大学 教授
李 宁 兰州理工大学 副教授

时间: 2024 年 5 月 19 日 13:00-18:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
赵光鸿	鸡蛋中卵白蛋白和卵磷脂提取纯化工艺及蛋壳衍生光催化剂研究	史高峰
刘玉冰	g-C ₃ N ₄ 基光催化剂的改性制备及光催化降解农药废水性能研究	史高峰
刘荣徽	文冠果中活性成分提取工艺及应用研究	史高峰
王 姗	大气 Criegee 中间体固体电解质型传感器的制备研究	王国英

答辩委员会组成:

主席: 张明军 西北师范大学 教授

委员: 晋 玲 甘肃中医药大学 教授

左国防 天水师范学院 教授

徐 惠 兰州理工大学 教授

陈 泳 兰州理工大学 教授

时间: 2024年5月19日 14:00-16:00

地点: 彭家坪校区图书馆 109 学术报告厅

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
李淑敏	超音速风洞控制阻尼阀动态特性及阻尼特性研究	张希恒
赵昕宇	风洞热阀阀杆换热特性分析及热固耦合研究	张希恒
吴佳丽	轴流式止回阀启闭动态特性及声振耦合噪声研究	张希恒
卫钧焕	旋流式套筒阀空化流场与流致噪声特性研究	张希恒

答辩委员会组成:

主席：白庭河 中石油兰州石化公司 正高级工程师

委员：俞树荣 兰州理工大学 教授

张琳 兰州高压阀门有限公司 正高级工程师

余建平 兰州理工大学 高级工程师

卢小平 兰州理工大学 副教授

时间：2024年5月21日 13:00-15:00

地点：石油化工学院 317 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
张少峰	质子交换膜燃料电池热质传递与转换特性研究	卢小平

答辩委员会组成:

主席：白庭河 中石油兰州石化公司 正高级工程师

委员：俞树荣 兰州理工大学 教授

张琳 兰州高压阀门有限公司 正高级工程师

张希恒 兰州理工大学 副教授

余建平 兰州理工大学 副教授

时间：2024年05月21日 15:00-15:30

地点：石油化工学院 317 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
仇宏伟	翼型自激振荡涡发生器换热强化研究	余建平
朱钰	基于自激振荡原理的换热器入口扰流装置流动及换热研究	余建平
蔡源	基于流固耦合方法的颅内分叉动脉瘤形成与破裂机制研究	余建平
李鑫	基于水文水动力模型的城市内涝研究	余建平

答辩委员会组成:

主席：白庭河 中石油兰州石化公司 正高级工程师

委员：俞树荣 兰州理工大学 教授

张琳 兰州高压阀门有限公司 正高级工程师

张希恒 兰州理工大学 副教授

卢小平 兰州理工大学 副教授

时间：2024年5月21日 15:30-17:30

地点：石油化工学院 317 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
马廷前	熔盐调节阀防结晶吹扫气液两相流模拟与底部流道优化研究	李树勋
于孟瑶	基于直接自由曲面变形及集成学习的调节阀三维流道减阻优化研究	李树勋
张建正	先导式熔盐调节阀流激振动分析及疲劳寿命预测研究	李树勋
张博浩	熔盐截止阀电磁感应电伴热及流动传热特性研究	李树勋
张雪冬	基于声发射信号的倒吊桶式蒸汽疏水阀内漏状态检测研究	李树勋

答辩委员会组成:

主席: 刘展 北京金谷远见科技集团有限公司 教授级高工

委员: 丁雪兴 兰州理工大学 教授

余龙 兰州理工大学 副教授

赵嫚 兰州理工大学 副教授

宋伟 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月25日 8:30-11:00

地点: 石油化工学院 318室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
庞冬冬	立式粉体干燥器气固逆流过程中湿颗粒流动及传热特性数值研究	余龙

答辩委员会组成:

主席: 刘展 北京金谷远见科技集团有限公司 教授级高工

委员: 丁雪兴 兰州理工大学 教授

李树勋 兰州理工大学 教授

赵嫚 兰州理工大学 副教授

宋伟 兰州理工大学 副教授

时间: 2024年5月25日 11:00-11:30

地点: 石油化工学院 318 室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
刘莎莎	ZIF-8 衍生高分散双金属氮碳材料活化 PMS 降解水中抗生素	景凌云
张泽强	g-C ₃ N ₄ 基固定化漆酶材料光酶协同降解有机磷农药	景凌云
王洁	Mn 基催化剂的制备及其在 VOCs 催化燃烧反应中的研究	牛磊

答辩委员会组成:

主席: 赵慧宏 甘肃省固体废物与化学品中心 正高级工程师

委员: 管清玉 兰州大学 教授

孔秀琴 兰州理工大学 教授

赵霞 兰州理工大学 教授

贾小宁 兰州理工大学 副教授

时间: 2024 年 5 月 18 日 9:00-17:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
朱柯宇	高效复合太阳能界面蒸发材料的制备及其耐盐性能研究	赵霞
李欣怡	微电强化好氧颗粒污泥系统磺胺二甲嘧啶降解及其抗性基因研究	赵霞
李希冉	抗生素对微电好氧颗粒污泥系统性能及微生物群落结构的影响	赵霞
祁义函	锡铈复合生物炭改性电极强化微生物电解池处理含氟废水	赵霞
毛明元	MOFs 改性凹凸棒石光热超疏水涂层制备及其防结冰/除冰性能	赵霞

答辩委员会组成:

主席: 管清玉 兰州大学 教授

委员: 赵慧宏 甘肃省固体废物与化学品中心 正高级工程师

孔秀琴 兰州理工大学 教授

贾小宁 兰州理工大学 副教授

景凌云 兰州理工大学 高级工程师

时间: 2024年5月18日 9:00-17:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
武彤	碳纳米管负载层状双氢氧化物去除水中环丙沙星的研究	贾小宁
李影	饥饿污泥对废水中苯胺的去除机理研究	孔秀琴

答辩委员会组成:

主席: 管清玉 兰州大学 教授
委员: 赵慧宏 甘肃省固体废物与化学品中心 正高级工程师
赵霞 兰州理工大学 教授
牛磊 兰州理工大学 高级工程师
景凌云 兰州理工大学 高级工程师

时间: 2024年5月18日 9:00-17:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院

兰州理工大学

硕士学位论文答辩会

硕士生姓名	论文题目	指导教师
黄静	基于 FeOCl/MoS ₂ 的电芬顿系统降解左氧氟沙星	贾小宁
罗英海	可生物降解秸秆基高吸水树脂的制备及其在农村粪污吸液固化中的应用	孔秀琴
陈彤	基于光合细菌的沼液处理及资源化利用	孔秀琴

答辩委员会组成:

主席: 赵慧宏 甘肃省固体废物与化学品中心 正高级工程师

委员: 管清玉 兰州大学 教授

赵霞 兰州理工大学 教授

牛磊 兰州理工大学 高级工程师

景凌云 兰州理工大学 高级工程师

时间: 2024年5月18日 9:00-17:00

地点: 石油化工学院 319 会议室

石油化工学院