

# 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 |
|-------|---------------------------|------|
| 咸傲    | 改性LDHs对水中PFOS的吸附行为及机理研究   | 韩志勇  |
| 王可欣   | 克拉玛依油污土壤合成功能菌群原油降解特性及机制研究 | 韩志勇  |

### 答辩委员会组成:

主席: 王宝鉴 甘肃省气象局 教授级高工  
委员: 杨 民 兰州市气象局 高级工程师  
朱敬涛 甘肃创新环境科技有限责任公司 高级工程师  
杜旺兵 兰州金石资源环境科技有限公司 高级工程师  
李雪丽 甘肃蓝环工程技术服务有限公司 高级工程师

时间: 2025年5月17日 10:00-12:00

地点: 彭家坪校区图书馆南 207 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 |
|-------|-------------------------------|------|
| 杨琳杰   | 水相 PISA 制备的热响应胶束及其润滑/密封性能研究   | 张建强  |
| 李德心   | 多孔有机聚合物衍生多孔炭基复合材料的制备及其电化学性能研究 | 张建强  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 雒和明 兰州理工大学 正高级工程师

王坤杰 兰州理工大学 教授

张德懿 兰州理工大学 教授

李红霞 兰州理工大学 教授

时间: 2025年5月22日 9:30-10:30

地点: 兰工坪校区 1南-405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 |
|-------|--|------|
| 张龙涛   | 双掺氧化铋 ( $\text{Er}_{0.20}\text{Ce}_{0.05}\text{Bi}_{0.75}$ ) $_2\text{O}_{3-\delta}$ 对 SOFC 的性能调控与改性分析 | 张德懿  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 雒和明 兰州理工大学 正高级工程师

张建强 兰州理工大学 教授

王坤杰 兰州理工大学 教授

李红霞 兰州理工大学 教授

时间: 2025年5月22日 10:30-11:00

地点: 兰工坪校区 1南-405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 |
|-------|-------------------------------|------|
| 刘苗苗   | 基于金属有机骨架的铋基钠离子电池负极材料构建及储钠机理研究 | 李红霞  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 雒和明 兰州理工大学 正高级工程师

张建强 兰州理工大学 教授

张德懿 兰州理工大学 教授

牛小惠 兰州理工大学 副教授

时间: 2025年5月22日 11:00-11:30

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|----------------------------|------|
| 姚通    | 水系锌离子电池金属锌负极的界面调控及其电化学性能研究 | 李红霞  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 王甲琴 兰州金川金科资源循环科技有限公司 高级工程师

张建强 兰州理工大学 教授

雒和明 兰州理工大学 正高级工程师

张德懿 兰州理工大学 教授

时间: 2025年5月22日 13:00-13:30

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|-----------------------------|------|
| 刘永琪   | 手性金属有机骨架的结构调控及其对映体选择性识别性能研究 | 牛小惠  |
| 袁梅    | 金属有机骨架的手性功能化设计及其电化学识别性能调控研究 | 牛小惠  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 王甲琴 兰州金川金科资源循环科技有限公司 高级工程师

雒和明 兰州理工大学 正高级工程师

张德懿 兰州理工大学 教授

王冰 兰州理工大学 高级工程师

时间: 2025年5月22日 13:30-14:30

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|--|------|
| 周凯    | 基于超分子动态键的形状记忆聚氨酯及其性能研究                         | 雒和明  |
| 杨洁    | 聚氧化乙烯/SiO <sub>2</sub> 复合固态电解质的制备及在锂金属电池中的应用研究 | 雒和明  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 王甲琴 兰州金川金科资源循环科技有限公司 高级工程师

王坤杰 兰州理工大学 教授

张德懿 兰州理工大学 教授

李红霞 兰州理工大学 教授

时间: 2025年5月22日 14:30-15:30

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|---------------------|------|
| 任义    | 铋基复合材料光催化降解四环素的性能研究 | 王坤杰  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 王甲琴 兰州金川金科资源循环科技有限公司 高级工程师

张建强 兰州理工大学 教授

王冰 兰州理工大学 高级工程师

牛小惠 兰州理工大学 副教授

时间: 2025年5月22日 15:30-16:00

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|-----------------------------------|------|
| 厉阳    | 钒基电极材料的制备及其储钠性能研究                 | 张德懿  |
| 李宜璇   | 水系锌离子电池电极/电解液界面调控及机理研究            | 张德懿  |
| 李哲源   | 普鲁士蓝类似物衍生过渡金属硫\硒化物负极材料的制备及其储钠性能研究 | 张德懿  |

### 答辩委员会组成:

主席: 阎兴斌 中山大学 教授

委员: 王甲琴 兰州金川金科资源循环科技有限公司 高级工程师

王坤杰 兰州理工大学 教授

张建强 兰州理工大学 教授

李红霞 兰州理工大学 教授

时间: 2025年5月22日 16:00-17:30

地点: 兰工坪校区1南-405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 |
|-------|-------------------------|------|
| 张庭瑄   | 微柱阵列表面传热特性研究与结构优化       | 周立群  |
| 李乾    | 高功率电子器件两相浸没式冷却性能研究与结构优化 | 周立群  |

### 答辩委员会组成:

主席: 何雪丰      重庆理工大学      副教授  
委员: 张学文   兰石重型装备股份有限公司   高级工程师  
      冯浩        南京理工大学        副教授  
      刘健        兰州理工大学        副教授  
      马学忠      兰州理工大学        副教授

时间: 2025年5月24日 13:30-14:30

地点: 彭家坪校区图书馆南 207 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 |
|-------|-------------------------|------|
| 李聪聪   | 瑞利台阶型机械密封空化流动与热效应研究     | 马学忠  |
| 盛雨顺   | 高速螺旋槽动静压混合型机械密封冷却机制研究   | 马学忠  |
| 肖晓鑫   | 高速螺旋槽机械密封搅拌热效应与液膜相变特性研究 | 马学忠  |

### 答辩委员会组成:

主席：何雪丰                      重庆理工大学                      副教授  
委员：张学文   兰石重型装备股份有限公司   高级工程师  
冯浩                      南京理工大学                      副教授  
刘健                      兰州理工大学                      副教授  
周立群                      兰州理工大学                      副教授

时间：2025年5月24日 14:30-16:00

地点：彭家坪校区图书馆南 207 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 |
|-------|-------------------------------|------|
| 罗梓铭   | 多孔材料填充床微反应器的构建及其催化性能研究        | 刘健   |
| 张赛    | 基于聚乙烯醇-琼脂水凝胶的高效太阳能蒸发器设计及其性能研究 | 刘健   |
| 刘海斌   | 基于可渗透镍基阳极的直接氨微流体燃料电池的传输及性能强化  | 刘健   |
| 负杰    | 基于乳液的微型流化床反应器内床层的结构优化及其催化性能研究 | 刘健   |

### 答辩委员会组成:

主席: 何雪丰      重庆理工大学      副教授  
委员: 张学文   兰石重型装备股份有限公司   高级工程师  
      冯浩        南京理工大学        副教授  
      马学忠       兰州理工大学        副教授  
      周立群       兰州理工大学        副教授

时间: 2025年5月24日 16:00-18:00

地点: 彭家坪校区图书馆南 207 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 |
|-------|---|------|
| 梁陈利   | 共轭微孔聚合物衍生硫掺杂硬炭的制备及其储锂性能研究                             | 张庆堂  |
| 高鹏飞   | 钠离子电池 P2- $\text{Na}_{0.67}\text{MnO}_2$ 正极材料的制备与性能研究 | 张庆堂  |

答辩委员会组成：

主席：申涛      西北民族大学      正高级工程师

委员：霍利春      甘肃化工研究院有限公司      正高级工程师

苏策      兰州理工大学      副教授

张应鹏      兰州理工大学      副教授

杨云裳      兰州理工大学      副教授

时间：2025 年 5 月 25 日 14:30-15:30

地点：彭家坪校区蔚云楼（原西教 6 号楼）105

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 |
|-------|---------------------------|------|
| 李庆龄   | 锌基双金属有机框架纳米复合材料的制备及催化性能研究 | 李思良  |

答辩委员会组成:

主席: 申涛      西北民族大学      正高级工程师

委员: 霍利春      甘肃化工研究院有限公司      正高级工程师

张庆堂      兰州理工大学      教授

苏策      兰州理工大学      副教授

张应鹏      兰州理工大学      副教授

时间: 2025年5月25日 15:30-16:00

地点: 彭家坪校区蔚云楼(原西教6号楼)105

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 |
|-------|-------------------|------|
| 李星星   | 用于胼检测的吡啶荧光探针合成及应用 | 张应鹏  |

答辩委员会组成:

主席: 申涛    西北民族大学    正高级工程师

委员: 霍利春    甘肃化工研究院有限公司    正高级工程师

张庆堂    兰州理工大学    教授

苏策    兰州理工大学    副教授

杨云裳    兰州理工大学    副教授

时间: 2025年5月25日 16:00-16:30

地点: 彭家坪校区蔚云楼(原西教6号楼)105

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 |
|-------|---------------------|------|
| 王立斌   | 基于花菁衍生物荧光探针的合成与性能研究 | 杨云裳  |

答辩委员会组成:

主席: 申涛    西北民族大学    正高级工程师

委员: 霍利春    甘肃化工研究院有限公司    正高级工程师

张庆堂    兰州理工大学    教授

苏策    兰州理工大学    副教授

张应鹏    兰州理工大学    副教授

时间: 2025年5月25日 17:30-17:00

地点: 彭家坪校区蔚云楼(原西教6号楼)105

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 |
|-------|-------------------------|------|
| 王征    | 聚噻吩基硬炭复合物负极材料的制备与储锂性能研究 | 苏策   |

答辩委员会组成:

主席: 申涛      西北民族大学      正高级工程师

委员: 霍利春      甘肃化工研究院有限公司      正高级工程师

张庆堂      兰州理工大学      教授

张应鹏      兰州理工大学      副教授

杨云裳      兰州理工大学      副教授

时间: 2025年5月25日 17:00-17:30

地点: 彭家坪校区蔚云楼(原西教6号楼)105

石油化工学院