|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **化学化工学院2022级化学专业硕士研究生开题答辩名单** | | |
| **学号** | **姓名** | **开题报告题目** |
| Y22160001 | 陈燕梅 | DNA水凝胶智能传感平台用于兽药残留的检测 |
| Y22160002 | 吴晓君 | 基于稀土阳离子配合物——铅卤阴离子的杂化化合物的设计合成和性质研究 |
| Y22160003 | 张楠 | Mxene基低温脱硝催化剂的制备及性能研究 |
| Y22160004 | 李玉颖 | 磷酸钒锂正极材料的制备及共掺杂研究 |
| Y22160005 | 王沙 | 基于离子识别技术分离膜的构筑及粉煤灰提锂技术研究 |
| Y22160006 | 赵慧 | 基于非贵金属构筑高效的氧电催化剂 |
| Y22160007 | 于晓彤 | 生物碳材料在锂硫电池正极中的应用 |
| Y22160008 | 王园园 | 虫粪有机肥对土壤化学性状的影响 |
| Y22160009 | 原晓敏 | 金属化共价有机框架（M-COFs）光/电催化CO2还原性能研究 |
| Y22160010 | 李青霞 | SPEEK质子交换膜中有序传输通道的构建 |
| Y22160011 | 殷康健 | 多氮唑基金属配合物的设计合成、结构和性能研究 |
| Y22160012 | 赵旭飞 | 基于噻吩并[3,2-d]嘧啶母核的荧光探针的合成及性质研究 |
| Y22160013 | 黄志伟 | （聚）间苯二胺类复合膜材料的制备及吸附Au(Ⅲ）的研究 |
| Y22160014 | 张玥 | 基于Gupta势函数的合金团簇结构研究 |
| Y22160015 | 张嘉伟 | 咪唑基配体金属有机框架材料的构筑、结构调控及其荧光性能研究 |
| Y22160018 | 堵爱农 | 哒嗪并杂环母核型荧光探针的设计合成及性质研究 |
| Y22160019 | 李浩天 | 金属化共价有机框架催化剂用于乙烯聚合研究 |
| Y22160020 | 崔旭琳 | 呋喃基酰肼及其衍生物的设计、制备及性能研究 |
| Y22160021 | 陈娆 | 肟酯类光引发剂合成及性质研究 |
| Y22160022 | 耿亭青 | 基于双重可逆共价键作用的自修复聚氨酯聚合物电解质的制备及改性研究 |