附件1

**专题班日程**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **时间** | **姓名** | **单位** | **职称** | **培训内容** |
| **2023-11-27**  **（周一）** | 全天报到 | | | |
| **2023-11-28**  **（周二）** | 孙学良 | 东方理工大学 | 院士 | 新型卤化物基固态电解质的进展与挑 |
| 骆静利 | 深圳大学 | 院士 | 固体氧化物燃料电池锶铁钼基钙钛矿电催化材料 |
| 白正宇 | 河南师范大学 | 教授 | 生物电催化材料的设计合成 |
| 曹达鹏 | 北京化工大学 | 教授 | 氢能催化材料 |
| 陈萍 | 中国科学院大连化学物理研究所 | 研究员 | Hydrides for energy storage and chemical conversion |
| 邓德会 | 中国科学院大连化学物理研究所 | 研究员 | 面向能源小分子转化的铠甲催化 |
| 郭新立 | 东南大学 | 教授 | 水系储能材料及器件研究 |
| 邢巍 | 中国科学院长春应化所 | 研究员 | PEM电解水低铱催化剂研究及应用 |
| 阎子峰 | 中国石油大学（华东） | 教授 | 催化裂化催化剂多级孔结构的两个层次设计与应用 |
| 杨维慎 | 中国科学院大连化学物理研究所 | 研究员 | 分子筛膜-从基础研究到工业应用 |
| **2023-11-29**  **（周三）** | 黄延强 | 中国科学院大连化学物理研究所 | 研究员 | 单原子催化剂的动态演变与工业应用 |
| 李炫华 | 西北工业大学 | 教授 | 光解水催化材料与多功能器件 |
| 郭林 | 北京航空航天大学 | 教授 | 无机非晶微纳米材料的可控合成及催化特性 |
| 马紫峰 | 上海交通大学 | 教授 | 新能源化工技术 |
| 孙旭辉 | 苏州大学 | 教授 | X射线吸收谱在能源催化材料中的应用研究 |
| 谢佳 | 华中科技大学 | 教授 | 大规模锂离子电池储能关键技术 |
| 肖建平 | 中国科学院大连化学物理研究所 | 研究员 | 电催化反向氮循环的理论设计 |
| 杨勇 | 厦门大学 | 教授 | Sulfur-conversion in all solid state Li-S battery |
| 张铁锐 | 中国科学院理化技术研究所 | 研究员 | 缺陷水滑石基纳米光催化材料 |
| 张珽 | 中国科学院苏州纳米所 | 研究员 | 纳米真空互联综合实验装置及在材料科学研究的进展 |
| 徐飞 | 西北工业大学 | 教授 | 液相脉冲激光制造在低碳能源领域的应用 |
| **2023-11-30**  **（周四）** | 实验室参观、疏散 | | | |