



“红外光谱仪的真空吸附及表面反应原位表征系统研制”通过验收

文章来源：大连化学物理研究所

发布时间：2012-06-18

【字号：小 中 大】

6月13日，由中科院大连化学物理研究所公共分析测试组（DNL2001）邵建平承担的中国科学院仪器设备功能开发技术创新项目——“红外光谱仪的真空吸附及表面反应原位表征系统研制”通过项目验收。验收专家组由中科院东北先进制造与材料制备区域中心梁爽副研究员、长春应化所科技处副处长朱琳、沈阳自动化所刘金德研究员、沈阳金属所刘萌副研究员、大连化物所王峰研究员组成，朱琳担任组长。

验收专家组听取了项目负责人的项目研制工作报告和财务报告、测试专家组的测试报告，审查了相关技术资料，并对研制成果的运行情况进行了现场核查。专家组认为：所研制开发的新型真空吸附和表面反应红外光谱原位表征实验系统及新型石英红外池设计理念先进，工艺精巧，可靠性、实用性强，为拓展红外光谱仪用于催化材料性质的原位表征提供了有效的实验技术支撑。该项目成果具有重要的实验应用价值和一定的推广价值。该项目实现了设备功能开发目标，完成了实施方案规定的各项任务，一致同意该项目通过验收。

该项目是中科院首批立项支持的仪器设备功能开发项目。项目的认真执行、规范验收和实际成果，对后续该类项目的申请、执行和组织验收起到了积极的示范意义。

打印本页

关闭本页