

新疆大学化学学院学术报告

分析测试技术论坛（第 1 期）：激光拉曼光谱仪在材料分析中的应用

主 讲：苗芄 HORIBA Scientific 应用工程师

主 持：唐军 分析与现代测试中心 高级工程师

腾讯会议：638 778 147

时 间：2020 年 8 月 30 日 10:00-14:00

讲座内容：

1. 激光共聚焦拉曼光谱原理、测试技巧介绍、成像案例介绍
2. 激光共聚焦拉曼光谱仪高级应用及数据处理技巧
3. LabRAM HR Evolution 激光拉曼光谱仪的功能特点及在材料分析中的应用

讲座人介绍：

苗芄，博士，毕业于哈尔滨工业大学，曾在德国图宾根大学研修。在博士期间主要从事贵金属材料和二维材料的表面增强拉曼光谱研究，在 Advanced Materials、Advanced Functional Materials、Small 等期刊发表论文十余篇，在材料分析和增强拉曼技术应用领域具有丰富的经验。现任 HORIBA 科学仪器事业部拉曼应用工程师，为用户提供各种应用解决方案。

新疆大学化学学院分析与现代测试中心

2020 年 8 月 20 日