

# 新疆大学化学学院 工作简报

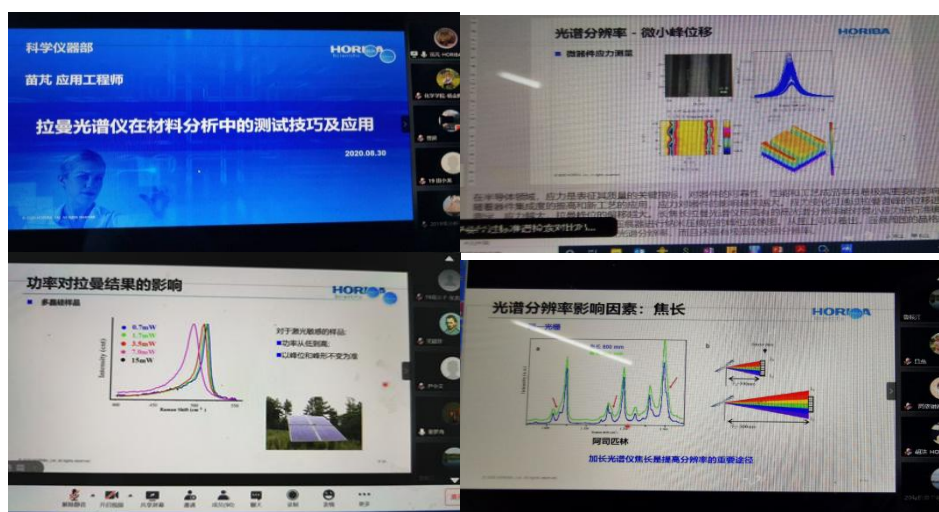
2020 年 第 17 期

新疆大学化学学院编

2020 年 8 月 31 日

## 化学学院分析与现代测试中心 分析测试技术论坛第 1 期成功开讲

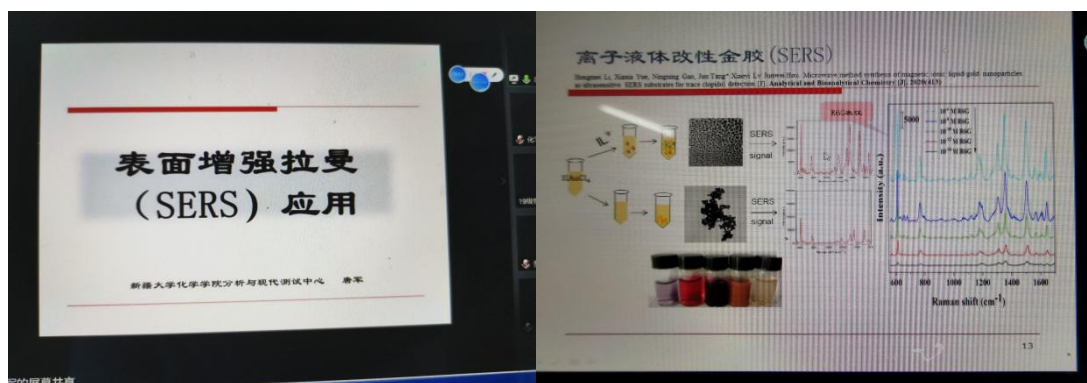
2020 年 8 月 30 日上午，化学学院分析与现代测试中心“分析测试技术论坛”系列讲座第 1 期以线上形式开讲。校内 100 多名师生齐聚腾讯会议，共同探讨激光拉曼光谱仪在材料分析中的测试技术及其前沿应用。



苗芃工程师报告的精彩内容

首先，来自 HORIBA 公司的应用工程师苗芃带来了题为

《拉曼光谱仪在材料分析中的测试技巧及应用》的精彩报告。苗芃工程师从拉曼光谱测试原理入手，结合自己的研究思路和成果介绍了国内外拉曼技术进展和代表性成果，分享了拉曼光谱高级应用技巧，并针对师生科研中遇到的问题进行了详细答疑和热烈的讨论。报告全面细致、讲述生动形象，不但解决了一些长期困扰师生们的应用技术难题，也为师生们开启新的研究思路提供了重要参考。



### 唐军高级工程师报告精彩内容

随后，我院分析与现代测试中心测试中心高级工程师唐军开始了题为《表面增强拉曼（SERS）应用》的专题报告。他结合自身丰富的测试经验和最新的研究进展，介绍了分析与现代测试中心在拉曼光谱仪器功能扩展方面的最新工作进展。唐老师的报告内容全面丰富、表达准确，不仅解答了师生测试过程中遇到的疑难问题，同时可为师生们进一步开发拉曼光谱仪的新应用提供重要借鉴。

我院分析与现代测试中心始终践行“为新大师生提供更优质的分析测试服务”理念和初衷，希望通过举办“分析测试

技术论坛”，为师生提供广泛的测试技术交流平台，通过相关领域前沿应用的交流与探讨，进一步开拓师生们的科研视野、促进师生测试分析技能的提升。“分析测试技术论坛”将持续开展，期待广大科研人员继续关注，并从中广泛受益。

---

编辑：杨金辉

审核：刘岸杰