



X射线吸收谱实验技术及其应用简介



State Key Laboratory
of Chemical Resource Engineering

报告人：郑黎荣

时 间：2019-11-6（周三）2:30 PM-4:00 PM

地 点：有机楼312



报告内容：

X射线吸收谱（XAFS）实验技术由于其元素敏感、检测限低等优势，是非晶材料结构表征的一种强有力工具。本报告将简单介绍其原理、实验方法以及在材料领域的典型应用。

个人简介：

郑黎荣，男，1981年10月出生；凝聚态理学博士，中国科学院高能物理研究所，多学科中心XAFS实验站，副研究员；长期从事同步辐射实验方法及其应用的相关研究。主要研究侧重于XAFS实验方法、XAFS实验技术在催化、材料、环境领域的应用；研究工作经历：2012/7-至今，中国科学院高能物理研究所，多学科中心，副研究员；2009/7-2012/7，中国科学院高能物理研究所，多学科中心，助理研究员。