



透射电子显微镜

生产厂家：日本电子公司；

仪器型号：JEM-2010 UHR；

主要附件：GATAN MSC 794 CCD 相机，NORAN VANTAGE DS 能谱仪，GATAN PIPS 691 精密离子减簿仪，LEICA ULTRACUT R 超薄切片机，JEE-400 高真空镀膜仪等；

购进时间：2000 年；

仪器金额：\$45,000.00；

技术指标及性能特点：加速电压：200kV；分辨率：点分辨率0.194 nm，晶格分辨率0.143 nm；

主要用途及使用方向：基础研究，固体物质微结构研究；晶体结构及晶体缺陷分析；物质微区元素成分测定；先进材料制备方法、性能与结构关系的研究。

存放地点：东南楼102 室；

使用管理人：吕忆农，施书哲；联系电话：83587248。