

# ZEISSFIB双束扫描电镜销售

产品名称	ZEISSFIB双束扫描电镜销售
公司名称	北京首丰联合测量设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	功能:场发射 品牌:蔡司 功能:钨灯丝
公司地址	北京市经济技术开发区地盛中路/山东省济南市章丘世纪大道
联系电话	010-87960545 18310919337

## 产品详情

### ZEISSFIB双束扫描电镜销售

扫描电镜 (SEM) 是一种高性能的显微镜，能够提供出色的图像分辨率和表面形貌分析能力。作为进口的扫描电子显微镜，ZEISSFIB双束扫描电镜与蔡司扫描电子显微镜相结合，创造了高性能的扫描电镜和直观的、友好的用户界面体验。无论是经验丰富的用户，还是新手用户，都能够被其吸引。

EVO是蔡司的一款扫描电子显微镜，具有以下特点:

品牌: 蔡司 功能: 钨灯丝、场发射

EVO的便捷可用性使得使用者能够通过简单直观的用户界面控制工作流程。其用户界面还支持自动化工作流程，以及执行可重复检查任务的工业操作员的需求。

EVO擅长获取未经处理和没有导电涂层的样品的高质量数据。它还允许样品保留其原始状态，维持含水 and 重污染样品的数据质量。使用LaB6灯丝可以提高图像分辨率、对比度和信噪比，在成像和微量分析面临挑战时表现更好。

EVO可以与其他设备相关联，作为半自动、多模式工作流程的一部分，以收集数据并形成信息的完整性。它可以将光学和电子显微镜图像合并起来进行材料表征或零件检验，或与蔡司光学显微镜相关联进行关联颗粒度分析。

EVO的用户界面既能满足有经验的显微镜家，也能满足非专业用户的操作需求。对于经验丰富的用户，可以使用gaoji的控制界面SmartSEM；对于新手用户，可以使用简化的图形用户界面SmartSEM Touch。

EVO还具有智能导航与成像功能，通过相机监测样品位置，提高测试效率并产生更多的数据。自动化智能成像功能适用于例行检测，可以自动、无人值守地采集图像。

使用六硼化镧电子发射器可以提高图像质量，因为在相等电子探针尺寸下有更多探针电流可供使用，使图像导航和优化更容易。在相等的探针电流下，光斑直径更小，提高了图像分辨率。使用LaB6灯丝可以获得更高的光束亮度，进一步提高图像分辨率和对比度。

最后，EVO可以与其他蔡司解决方案相结合，以提升研究的层次，满足更多应用需求。