

## 原子力显微镜

项目所在采购意向：	<a href="#">山东能源研究院 2022 年 3 月政府采购意向</a>
采购单位：	山东能源研究院
采购项目名称：	原子力显微镜
预算金额：	125.000000 万元(人民币)
采购品目：	
采购需求概况：	<p>原子力显微镜最基本的功能是：通过检测探针和样品作用力来表征样品表面的三维形貌。因为样品表面的高低起伏情况可以准确的以数值的形式反馈回来，所以能够通过对样品表面整体的图像进行分析，得到样品表面的粗糙度、平均梯度、颗粒度、孔结构以及孔径分布的参数等;若对小范围的样品表面的图像进行分析，还可以获得物质的晶形结构、分子的结构、聚集状态、表面积及体积等方面的信息。另外，原子力显微镜还可以对分子或原子机型操纵、加工和修饰，从而创造出新的结构和物质。</p>
预计采购时间：	2022-4
备注：	

本次公开的采购意向是本单位政府采购工作的初步安排，具体采购

项目情况以相关采购公告和采购文件为准。