

粉末 X 射线衍射仪

项目所在采购意向:	山东能源研究院 2021 年 11 月政府采购意向
采购单位:	山东能源研究院
采购项目名称:	粉末 X 射线衍射仪
预算金额:	55.000000 万元(人民币)
采购品目:	A02100405 射线式分析仪器
采购需求概况:	<p>特征 X 射线及其衍射 X 射线是一种波长 (0.06-20nm) 很短的电磁波, 能穿透一定厚度的物质, 并能使荧光物质发光、照相机乳胶感光、气体电离。用高能电子束轰击金属靶产生 X 射线, 它具有靶中元素相对应的特定波长, 称为特征 X 射线。</p> <p>X 射线衍射仪利用衍射原理, 精确测定物质的晶体结构, 织构及应力, 精确的进行物相分析, 定性分析, 定量分析。广泛应用于冶金, 石油, 化工, 科研, 航空航天, 教学, 材料生产等领域。</p>
预计采购时间:	2021-11
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。