

EDX 4500H X荧光光谱仪 元素含量分析仪

产品名称	EDX 4500H X荧光光谱仪 元素含量分析仪
公司名称	常州三丰仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:天瑞 型号:EDX4500H
公司地址	天宁区中吴雅苑11-8号
联系电话	13775039823

产品详情

价格电谈

自动稳谱装置保证了仪器工作的一致性高信噪比的电子线路单元针对不同样品自动切换准直器和滤光片，免去
谱技术使谱峰分解，使被测元素的测试结果具有相等的分析精度多参数线性回归方法，使元素间的吸收、增强
置高清晰摄像头液晶屏显示让仪器的重要参数（管压、管流、真空度）一目了然

技术参数

产品型号：edx 4500h产品名称：x荧光光谱仪测量元素范围：从钠（na）到铀（u）元素含量分析范围：
ppm—99.99%（不同元素，分析范围不同）同时分析元素：一次性可测几十种元素分析精度：0.05%（含量高于
测试稳定性）测量时间：30秒-200秒探测器能量分辨率为：145 ± 5ev管压：5kv-50kv管流：50 μ a-1000 μ a测量对
液体输入电压：ac
110v/220v环境温度：15 -30 环境湿度：35%-70%样品腔体积：320mm × 100mm外形尺寸：660mm × 510mm × 3

标准配置

高效超薄窗x光管sdd硅漂移探测器数字多道技术信噪比增强器 sne光路增强系统高信噪比电子线路单元内置高清晰
准直器和滤光片自动稳谱装置三重安全保护模式可靠的整体钢架结构90mm × 70mm的状态显示液晶屏真空泵

应用领域

合金检测、全元素分析、有害元素检测（rohs、卤素）

edx 4500h x荧光光谱仪是利用xrf检测原理实现对各种元素成份进行快速、准确、无损分析。该仪器的主要特征是
可对si、p、s、al、mg等轻元素具有良好的激发效果，利用xrf技术可对高含量的cr、ni、mo等重点关注的元素进
程控制中起到定制检测时间品牌是天瑞型号是EDX4500h，类型是矿石元素分析仪器，测试范围是ppm
99.99%，测量时间是30秒-200秒，测量精度是0.05%
广泛。

性能特点

高效超薄窗x光管，指标达到国际先进水平最新的数字多道技术，让测试更快，计数率达到100000cps，精度更高
更好sdd硅漂移探测器，良好的能量线性、能量分辨率和能谱特性，较高的峰背比天瑞仪器专利产品—信噪比增
号处理能力25倍以上低能x射线激发待测元素，对si、p等轻元素激发效果好智能抽真空系统，屏蔽空气的影响，