

X荧光光谱仪 EDX-8300H矿石分析仪

产品名称	X荧光光谱仪 EDX-8300H矿石分析仪
公司名称	宁波一溪精密仪器有限公司
价格	196000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:一溪 型号:EDX-8300H
公司地址	浙江 宁波市北仑区 大契街道
联系电话	057455221127

产品详情

产品介绍

应用领域：

1.rohs\\无卤检测指令

2.合金分析领域（特别是轻元素）

铝合金成分分析

铜合金牌号判定、成分分析

不锈钢成分分析（抽真空轻元素检测）

不锈钢牌号判定

3.镀层成分分析

镀层厚度分析

镀层环保检测

4.包装指令检测标准（94/62/ec）

$cd+pb+hg+ cr6 < 100$

5.玩具指令检测标准

en71-3

1.5.工作条件：

工作温度：15-30

相对湿度：40% ~ 70%

电 源：ac :220v \pm 5v

1.6.技术性能及指标:

1.6.1.元素分析范围从钠(na)到铀(u)；

1.6.2.元素含量分析范围为1ppm到99.99%；

1.6.3.测量时间：100-300秒(可调)；

1.6.4.rohs指令规定的有害元素（限cd/pb/cr/hg/br/cl）其检测限度最高达1ppm；

1.6.7.能量分辨率为149 \pm 5电子伏特；

1.6.8.温度适应范围为15 至30 ；

1.6.9.电源：交流220v \pm 5v（建议配置交流净化稳压电源）；

1.7.产品特点

1.7.1.edx8300h，更好地应对rohs、无卤等环保指令及合金轻元素检测，配置了真空测试系统，增加了元素测试范围，探测器配备sdd的测试系统，特别是提高了na、mg、al、si等轻元素的检出限，精确度提高了，同时在测试cd/pb/cr/hg/br/cl等其他元素的重复性稳定性有了明显的提高。

1.7.2整体结构化设计，仪器美观大方。

1.7.3采用美国最新型的si-pin探测器，电致冷而非液氮制冷，体积小、数据分析准确且维护成本低。

1.7.4采用自主研发的ses信号处理系统（数字多道），有效提高峰背比，让测量更精准。

1.7.5一键式自动测试，使用更简单，更方便，界面更人性化。

1.7.6七种光路校正准直系统，根据不一样品自动切换。

1.7.7多重防辐射泄露设计，辐射防护级别属于同类产品最高级。

1.7.8优化一体化散热设计，使整机散热性能得到更大提高，确保x射线源的运行安全。

1.7.9独有的机芯温度监控技术，确保射线源的安全可靠运行，有效延长其使用寿命，降低使用成本。

1.7.10多重仪器配件保护系统，并可通过软件进行全程监控,让仪器工作更稳定、更安全。

1.7.11专用真空测试软件，是否抽真空可自由选择，真空度实时显示，标准视窗设计，界面友好，操作简便，所有控制均在轻点鼠标之间。

1.7.12本机采用usb2.0接口，有效保证数据准确高速有效的传输。

1.7.13独有的全自动真空系统,彻底屏蔽空气对轻元素测试的影响,极大提高了轻元素的检出限，同时也扩大了检测范围。

1.7.14一体化真空腔体设计，有效地保证了符合测试要求的真空度，同时提高了设备的可维性。

1.7.15抽真空测试和不抽真空测试转换简单，方便客户使用；同时开盖即解除真空，安全、简单实用。

宁波一溪 (ixy)精密仪器有限公司是一家专业从事二维坐标仪、2.5次元、万能材料试验机等精密计量检测设备的研发生产、技术服务于一体的高科技企业。公司位于国际现代港口城市--宁波。公司始终坚持以“质量赢得市场，服务铸就品牌，科技改变世界”为经营理念。以“顾客始终满意”为目标与您携手共进。

公司自成立以来始终坚持以市场变化为导向、以客户为中心发展各类实验室检测仪器。现已发展成为客户提供全套实验室计量检测设备的专业供应商。目前公司主营产品有影像投影类、材料力学类、三维测量类、金相分析类、硬度检测类、工艺试验类、塑料橡胶检测类、环境实验类、状态模拟实验类、材料元素分析类、无损探伤类、外形轮廓检测类、工量具类、自动流水线检测类、非标测量检具定做等15大类型产品。

为更好的服务客户，公司在全国主要城市均设立有技术服务处。同时公司与全球多家检测设备生产厂家强强联合，把世界上最顶尖的计量检测设备带到中国来，为中国的科技发展架起桥梁！

我们坚持“以顾客始终满意”为目标，为客户提供最全面的计量检测方案！

本产品的加工定制是是，品牌是一溪，型号是EDX-8300H，类型是金属元素分析仪器，测试范围是Na-U，测量时间是100-300秒，测量精度是见参数，电源电压是220（V\HZ），适用范围是合金、矿石、塑料、纺织等元素分析