

# 江苏RoHS2.0

产品名称	江苏RoHS2.0
公司名称	苏州英苻特仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:岛津 型号:EDX-LE Plus 产地:日本
公司地址	江苏省昆山市青阳南路285号3号楼
联系电话	0512-57960683 15995623913

## 产品详情

### 岛津RoHS2.0光谱仪EDX-LE Plus

品牌：岛津

产地：日本

型号：EDX-LE Plus

EDX-LE Plus 能量色散型X射线荧光分析仪

专用于RoHS/ELV/法规限制的有害元素筛选分析的X射线荧光分析装置。配备无需液氮型电子制冷（高分辨率SDD）检测器，因此在实现降低运作成本和更易维护的同时，以维持高可信性分析和进一步提高操作性达到自动化分析为目标。根据不同样品从开始测试到得到结果所需测试时间基本上可在1分钟内完成，所以完全可以应对RoHS法规中所限制的有害元素的筛选分析。另外，最近几年在众多企业中实施的自行检测有害元素Cl的检测分析，该款装置也可以通过筛选分析简单的检测出来。同时推荐该装置作为中国版RoHS2.0应对手段。

简洁的高精度筛选分析

电源ON之后只需15分钟的稳定时间就可开始分析。当对象元素含量合格与否的判定确认后，为缩短时间装置会自动停止测定，但该仪器也可进行高灵敏度、高可信性的分析。装置内置有1点工作曲线可进行无标样的定量分析。

下图为塑胶材料（PVC材料包裹的线材）的测定实例。管理标准简单的显示为OK、NG、灰色区域。

\*本实例的管理标准设定为RoHS法规最大允许浓度标准。

技术参数：

1. 测定原理 X射线荧光分析法
2. 测定方法 能量色散型
3. 测定对象 固体、液体、粉状
4. 测定范围 13Al -92U
5. 样品室尺寸 最大W370mm × D320mm × H155mm
6. 制冷方式 电子制冷
7. 一次滤光片 5种+OPEN自动交换
8. 软件 筛选分析、定性分析、定量分析

主要特点：

利用“筛选分析”画面，操作简单方便

从主成分判定到条件选择全部实现自动处理

标准配备了RoHS/ELV分析所需要的必要功能

拥有大容量样品室，可以直接测定大型样品

配备电子制冷SDD检测器，将日常维护量控制到最小程度

配备保护功能，限制条件或数据的变更

配备筛选轻松设定功能，能够根据管理方法轻松自定义