

X射线荧光元素分析仪SEA1000A

产品名称	X射线荧光元素分析仪SEA1000A
公司名称	深圳东仪精工设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:精工 型号:SEA1000A 外形尺寸:370(W) × 320(D) × 155(H)mm
公司地址	深圳市宝安区74区怡园路5173号润丰源商务大厦A座A206
联系电话	075583179300 13316885117

产品详情

能量色散型X射线荧光元素分析仪SEA1000A

可对应《电子信息产品污染控制管理办法》WEEE & RoHS及ELV指令玩具中有害重金属的检测无铅焊锡分析、无卤化分析

1. 高灵敏度

因为采用了大面积的检测器以及样品到检测器之间的最短距离的设计，因此提高了X射线荧光的检测效果。

2. 高精度（内置波峰分离软件）

运用新技术数字波峰分离软件（DPD），可以分离在Si（Li）检测器中也难以分离的能谱。

3. 各种修正功能

形状/厚度修正运用散射线方式对被测物体的形状/厚度进行修正，从而提高精度。

氯乙烯（PVC）修正识别不同的材质，对其进行修正。

不仅是软质氯乙烯，硬质氯乙烯也可以修正。

4. 大型样品室

笔记本电脑也可以轻松放入的大型样品室。

370(W) × 320(D) × 155(H)mm

5. 无需液氮配备有先进的电子冷却检测器，所以无需使用液氮，让日常操作更安全，同时可降低运行成本。

6. 体积小，安置方便

7. 无需变压器

可按客户需求，调整出厂电压为100V或者220V，无需额外购置变压器。

8. 多种软件语言的对应

可对应日文、英文、简体中文、繁体中文、韩文等多种语言。

9. 精度管理型有害物质识别软件

测量值的精度（偏差）是根据样品而不同的，以往是事先决定测量的时间，而无论样品的测量是否能达到一定的精度，有时会浪费测量的时间，相反在设定的测量时间内有时无法达到一定难得精度。精度管理型软件则是事先设定一个允许的误差值，当测量的误差值小于设定的误差值时，测量将会自动结束。

10. 可搭载最大12个样品连续自动测量的进样装置。（选配件）

SEA1000A产品规格

可测量元素原子序数13(Al) ~ 92(U)

样品形态固体、粉末、液体

X射线源小型空冷式X射线管球(Rh靶)管电压：15kV、31kV、50kV管电流：1mA

检测器Si半导体检测器(无需液氮)

准直器 1mm、5mm(自动切换)

样品观察彩色CCD摄像头

滤波器4种模式自动切换

样品室370(W) × 320(D) × 155(H)mm

重量90kg(不含电脑)

定性分析功能能谱测量、自动辨别，比较表示，KLM标示表示，差异表示

定量分析功能块体FP法，块体检量线法(标准曲线法)

统计处理功能MS-EXCEL

报告制作MS-WORD

安装环境温度：10 ~ 35 (±)5 湿度：35% ~ 80%

电源AC100~120V、200~240V ± 10%、10A www.dorin17.com