X射线荧光光谱仪XRF（rohs)纳优NDA200

产品名称	X射线荧光光谱仪XRF（rohs)纳优NDA200
公司名称	纳优科技（北京）有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	北京市海淀区白家疃尚峰园3号楼4层515
联系电话	86-075533625251 15899538701

产品详情

供应X射线荧光光谱仪XRF（ROHS)纳优NDA200

详细参数欢迎来电咨询，电话：15899538701（徐先生）QQ:806043286

产品名称：X射线荧光光谱仪

产品型号：NDA200

品牌：纳优

应用领域

●RoHS 指令筛选检测

●无卤 指令筛选检测

●玩具指令筛选检测

●合金成分分析

●金属镀层测厚

RoHS+无卤检测仪器基本技术指标	
1、仪器尺寸	900mm*500mm*440mm

2、样品腔尺寸	430mm*380mm*120(h)mm
3、重量	约60Kg
4、工作环境温度及相对湿度	温度15-30℃；相对湿度≤80%（不结露）
5、可分析元素范围	S-U
6、最低检出限	Cd/Cr/Hg/Br≤2ppm，Pb≤5ppm，Cl≤60 ppm
7、测量时间	100-400s(软件自动调整)
8、最佳分辨率	149±5eV
9、输入电源与额定功率	AC 220V±10%，50Hz (建议配置净化稳压电源)，300W
10、软件	1.0版RoHS与无卤分析软件（具备开放式工作曲线）
11、增配功能	1、多元素分析软件 （材质分析） 2、镀层（膜厚）测试软件

主要配置(ROHS)

● 美国si-pin电致冷半导体探测器

●侧窗钼（Mo）靶管

● 采用Be窗的X光管可以显著提高低能X射线出射长度

● 具备符合中国国家标准的样品混测功能

● 具备开放工作曲线技术平台

● 分析软件操作系统分级管理

技术指标(ROHS）

测量元素范围：S-U

测量时间：对聚合物材料，典型测量时间为200秒

精密度 (Pb,Br,Cr,Hg)≤15ppm　Cd≤7ppm

准确度（Pb,Br,Cr,Hg)≤100ppm　Cd≤10ppm

对铜基材料，典型测量时间为400秒

精密度Pb≤50ppm, 准确度Pb≤150ppm

产品参数(ROHS）

名称：X荧光光谱仪

输入电压：220±5V/50Hz

消耗功率：≤500W

环境温度:15-30℃

环境温度：≤80%（不结露）

主机外形（mm)：长*宽*高＝900*500*440

样品仓：长*宽*高＝430*380*120

主机重量:约60公斤

*注1：项目课题：出口机电产品国际绿色贸易壁垒应对技术及应用；子课题：支持RoHS指令的新型X荧光分析仪开发与企业应用；项目组织单位：中国机械工业联合会；课题负责人：杨李锋（纳优科技公司总经理）。

*注2：《RoHS检测用X荧光能谱仪（XRF）性能评价规范》为全球范围内首部用于评价能量色散X荧光光谱仪的性能的参照范本，其中包括：安全性能、仪器硬件基本性能指标及分析方法配置、精密度指标测试、准确度指标测试、典型材料（聚合物、金属等）中各种有害元素的检出限、仪器对不同基体材料测量的适应性和扩展性及其它性能参数等测试项目以及仪器性能评价步骤等，对于X荧光光谱仪生产厂家和购买仪器的用户均有实际参考指导意义。

*注3：该检测必须“ 一机一检 ”，其检测内容、方法及步骤等均以《RoHS检测用X荧光能谱仪（XRF）性能评价规范》（见注2）为准。检测报告也称仪器检测鉴定证书，该证书最大的特点就是“ 唯一性 ”，一机一证，证书封页注明仪器出厂编号、检测报告编号的同时，需盖有检测执行单位赛西实验室的试验报告专用章、中国合格评定国家认可委员会检测专用章、MAC及MRA检测专用章；证书第一页盖有赛西实验室的试验报告专用章；整份证书需盖有赛西实验室矩形骑缝章印。

纳优产品保证 (ROHS)

★

确保产品通过国际CE认证、辐射防护符合国家标准

★

纳优科技制造的每台仪器均持有工业和信息化部电子信息产品污染控制技术促进中心颁发的检测鉴定认可证书

★

保证纳优科技的XRF产品符合ChinaRoHS认证和3C强制认证的技术要求，可免除企业对XRF仪器进行国家认证许可的成本

★

作为中国RoHS标准制定组成员，纳优科技深刻领会到中国

RoHS对未来XRF的要求，帮助科研机构和企业未雨绸缪应对环保趋势，让企业在应对环保趋势潮流中永远快人一步!

技术支持及售后服务 (ROHS)

★

为客户免费提供操作培训,依据国家相应操作规范考核合格颁发上岗证

★

整机保修贰年，并终身提供技术服务支持与软件升级

★

保修期内的非人为因素仪器损坏，免费维修

★

技术支持与服务标准响应时间：4小时响应，上门服务时间24-72小时，24小时技术支持热线