

# rohs检测仪 rohs十项检测仪 西凡

产品名称	rohs检测仪 rohs十项检测仪 西凡
公司名称	西凡仪器(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宝安区上南东路128号恒昌荣产业园2栋10楼西凡仪器
联系电话	13380399349 13380399349

## 产品详情

XRF-T6是西凡仪器结合ROHS检测标准及客户需求，推出的一款RoHS检测仪，该产品采用美国进口定制Si-PIN探测器，可准确检测Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、CL、Br、PBB、PBDE等有害重金属物质，检测速度快，测试稳定性好、准确性高。

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

据慈溪检验检疫局统计，2003年我市家用电器出口4.95亿美元，其中出口到欧盟市场的家电产品近70%。2005年，rohs检测仪，慈溪出口家电产品的总量为9.65亿美元，其中出口到欧盟的3.44亿美元。今年1-4月份，全市家电出口总量为3.23亿美元，其中出口到欧盟的只有0.91亿美元，仅占出口总量的28.17%。从以上出口量和出口比例可以看出，“两项指令”尤其是RoHS指令对我市家电产品出口已经产生了很大的影响。

近几年，我市企业为了减少“两项指令”带来的市场风险，对欧盟市场采取了能保则保，不能保则放弃的措施，同时加大对中东、非洲和南美等市场的开拓力度。2003年，欧盟出台了《关于报废电子电气设备指令》和《关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质指令》。其中，《关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质指令》限制使用6种有害物质，卤素rohs检测仪，且限制使用范围十分广泛。我市众多家电企业纷纷寻找应对措施。奇迪电器集团有限公司在欧盟市场上的空调和饮水机产品销售形势很好，但“两项指令”的实施则对公司的经营带来较大的负面影响，该公司积极与北京有色金属研究总院合作，寻找替代品或使用新技术，通过各种途径寻求应对办法，包括大力开拓中东市场以减少对欧洲市场的依存度。

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

XRF-T6是西凡仪器结合ROHS检测标准及客户需求，推出的一款RoHS检测仪，该产品采用美国进口定制Si-PIN探测器，可准确检测Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、CL、Br、PBB、PBDE等有害重金属物质，检测速度快，测试稳定性好、准确性高。

波长色散(WDXRF)与能量色散(EDXRF)作为XRF分析技术的两大分支，由于两者探测系统区别，使其在仪器设计方面有比较大的差异，进而决定了其在应用场景和分析上有各自的适用性。

相对于EDXRF，WDXRF光谱仪配有一整套由准直器和分光晶体组成的分光系统，因此其检出限更低，稳定性和测量范围都更具有优势。它不但可以分析正极材料，还可以用于包括锂电材料中的添加剂、上游矿产、以及相关的有色金属冶炼等领域的分析，可为涉及锂电材料上下游的生产型企业提供更大的投资回报。

作为重要的X射线分析技术供应商，马尔文帕纳科的多代WDXRF光谱仪在业界享有盛誉。其于2015年推出的新一代XRF光谱仪Zetium搭配了SumXcore(即多核X射线分析技术)、SDD探测器以及更加智能化的SuperQ软件，实现了更低的检出限(见表格)，rohs十项检测仪，更快的分析速度以及更优异的稳定性。

西凡仪器(深圳)有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

XRF-T6是西凡仪器结合ROHS检测标准及客户需求，推出的一款RoHS检测仪，该产品采用美国进口定制Si-PIN探测器，可准确检测Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、CL、Br、PBB、PBDE等有害重金属物质，检测速度快，测试稳定性好、准确性高。

X射线荧光光谱仪具有重现性好，测量速度快，灵敏度高的特点。能分析B(5)~U(92)之间所有元素。X射线荧光光谱是一种常用的光谱技术，既可用于材料的组成成分分析，国产rohs检测仪，又可用于涂层和多层薄膜厚度的测量等。无标半定量方法可以对各种形状样品定性分析，并能给出半定量结果，结果准确度对某些样品可以接近定量水平，分析时间短。

能量色散X射线荧光光谱采用脉冲高度分析器将不同能量的脉冲分开并测量。能量色散X射线荧光光谱仪可分为具有高分辨率的光谱仪，分辨率较低的便携式光谱仪，和介于两者之间的台式光谱仪。高分辨率光谱仪通常采用液氮冷却的半导体探测器，如Si(Li)和高纯锗探测器等。低分辨便携式光谱仪常常采用正比计数器或闪烁计数器为探测器，它们不需要液氮冷却。采用电致冷的半导体探测器，高分辨率谱仪已不用液氮冷却。同步辐射光激发X射线荧光光谱、质子激发X射线荧光光谱、性同位素激发X射线荧光光谱、全反射X射线荧光光谱、微区X射线荧光光谱等较多采用的是能量色散方式。

非色散谱仪不是采用将不同能量的谱线分辨开来，而是通过选择激发、选择滤波和选择探测等方法使测量分析线而排除其他能量谱线的干扰，因此一般只适用于测量一些简单和组成基本固定的样品。

rohs检测仪-rohs十项检测仪-西凡(诚信商家)由西凡仪器(深圳)有限公司提供。西凡仪器(深圳)有限公司是从事“ROHS2.0检测仪,镀层测厚仪,硅油涂布量检测仪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：姚远。