## 我们的服务

### 仪器的品质保证

一六仪器公司保证所供货品均为我司生产的新品，品质优良，符合我方相关说明书的技术指标参数。

### 仪器的安装调试

一六仪器公司将在发货后快速响应，在双方约定时间内高效率高质量地完成仪器的免费安装、调试和培训指导。

### 仪器的保修期

一六仪器公司提供终身维修，软件免费升级。

### 仪器的售后服务

一六仪器公司提供全国售后服务，团队将于4小时内快速响应，12~48个小时内派人上门维修和排除故障。

### 技术的培训与支持

仪器安装现场为客户免费提供硬件、软件操作培训服务，使操作人员掌握仪器相关的使用和日常维护。

一六仪器
Elite Instruments

# 变焦对焦一体的全自动测厚仪

# 全面升级

# XD-1000 全自动智能 X荧光光谱测厚仪

400-850-1617

江苏省昆山市玉山镇成功路168号

深圳市宝安区沙井全至科技创新园

sales@16elite.com

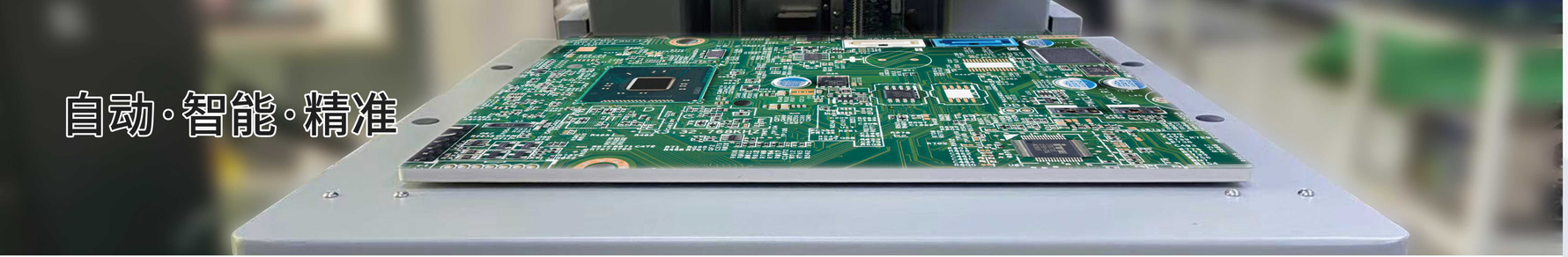
www.16elite.com

注：此样品所有信息仅供参考，如有变动恕不另行通知

版本号：ELITE20220225

精 准 · 高 效 · 快 速 · 无 损

本企业执行ISO9001:2015国际质量认证体系



# 自动·智能·精准

XD-1000上照式光谱测厚仪，对各类镀层厚度分析的同时可对电镀液进行分析，适用于各种**超大件**、**异形凹槽件**、**微小密集型多点测试**或自动逐个检测大量的小部件，如线路板、引线支架、卫浴产品等

方便快捷

人机交互

四焦技术

## 自动、智能、在线检测

### 自动

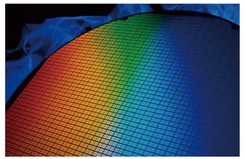
可编程自动位移平台，无人值守、自动检测样品；一次编程，便可实现成百上千个样品点的高效检测。

### 智能

实现自动AI影像智能寻点，编程档案自动匹配测试位置，在面对大批同类型样品检测时，具备明显的优势。

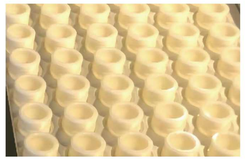
### 在线

根据客户要求，可个性化定制产线在线式检测，为工业4.0提供在线检测整体解决方案，提高检测效率，实现自动智能化工厂。



半导体
Au/Ni/Ti/Si…

光伏行业
SnPb/Cu…



电镀液
Ni sol、Sn sol、Au sol…

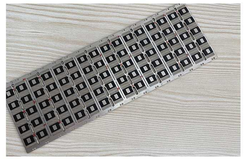
汽车零部件
Au/Ni/FeNi…

卫浴方面
Cr/Ni/CuZn、Cr/Ni/Cu/ABS…

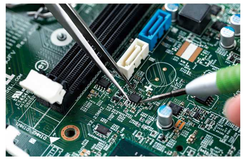
5G通讯
Ag/Al…

五金配件
Ni/Cu…

航天航空
Au/Ni/FeNi…



引线支架
Au/Pd/Ni/CuFe…



线路板
Au/Ni/Cu、Sn/Ni/Cu…

## 为什么选择XD-1000?

### 可靠的高性能

测试精度、稳定性高，在提供高质量的同时减少浪费和停机时间。

### 更高的性价比

制造工艺升级，更具性价比，大大节省使用成本。

### 前沿检测技术

高级成垂直光路系统，采用先进的解谱技术和影像识别算法，实现精准、快速、智能、自动检测，满足企业检测需求。

### 使用寿命更长

模块化设计，聚焦节能，搭载自动休眠模式，延长使用寿命。

### 核心EFP算法

先进的EFP算法不但对多层测试精准、校准方便，而且解决了多层合金、上下元素重复镀层及渗层的检测难题。

### 四焦一体装置

搭载高集成四焦技术，可测量最大90mm深度的凹槽高低落差异形件。

### 上照式设计

上下位机管理分工，可实现对超大型工件的快、准、稳高效测量。

### 适用性强

精准测量各类金属镀层厚度的同时可对电镀液进行分析。