

# 钢研纳克直读光谱仪 钢研纳克

产品名称	钢研纳克直读光谱仪 钢研纳克
公司名称	上海诗梦工业测量技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:钢研纳克 型号:Labspark1000
公司地址	上海市浦东新区金海路2588号1幢B区202室
联系电话	021-60936910

## 产品详情

1. 激发能量、频率连续可调全数字固态光源，适应各种不同材料
  2. 一体式透镜隔离阀，可防止因日常维护导致的光室污染影响强度下降，透镜易于更换
  3. 铸铁光室，热膨胀系数低，保证真空度的要求
  4. 采用纳克公司独创的金属原位分析仪的核心关键技术—单次放电采集解析技术（single discharge analysis，sda）
  5. 世界首创的多通道自动同步描迹提高仪器稳定性
  6. 延时积分技术，国内空白、世界领先，不同的通道采用不同的积分起始时间
  7. 铜火花台底座，提高散热性及坚固性
  8. 检测Li、Na、K等长波元素以及极短波长元素或干扰严重的元素，如N、P、S、B、SB等
  9. 固态吸附阱，防止油气对光室的污染，提高长期运行稳定性
1. 巴邢—龙格架法，光栅焦距750 mm
  2. 高发光全息光栅，刻线为2400条/mm
  3. 谱线范围：120 ~ 800 nm
  4. 色散率

一级色散率：0.55 nm/mm

二级色散率：0.275 nm/mm

5. 分辨率：优于0.01 nm

6. 最大检测通道数量：48个

7. 16位模/数转换微处理器

8. 220v单相16a 2.5kva

9. 宽×深×高（139cm×80cm×117cm）

10. 净重约400kg

### 功能简介

广泛应用于冶金、铸造、机械、金属加工等领域的生产工艺控制，炉前化验，中心实验室成品检验，可用于fe、al、cu、ni、co、mg、ti、zn、pb、sn、ag等多种金属及其合金样品分析，稳定性好、检测限低、快速分析、运行成本低、方便维护、抗干扰能力强。

### 制造技术领先

经典光学技术路线；帕邢-龙格光学系统

拥有欧盟、中国等多项专利，当前最先进的光源技术：数字单火花可控光源

关键零部件均来自该领域的世界顶级企业

多项硬件和软件方面的技术升级，使仪器的短期精度和长期精度达到世界领先水平

### 应用基础雄厚

钢铁研究总院是中国火花光谱应用技术发源地

钢铁研究总院一直是中低合金钢、不锈钢、铸铁等多项光谱分析国家标准的起草单位

### 售后服务保障

售后服务工程师出自生产线、技术力量无可比拟

多年的国际合作经验打造了完善的售后服务体系

自主知识产权产品使仪器的运行成本特别是备件成本大幅降低

本产品的加工定制是是，品牌是钢研纳克，型号是Labspark1000，类型是金属元素分析仪器，电源电压是220（V\HZ）