

# 四川国产ICP光谱分析仪厂家直供「多图」

产品名称	四川国产ICP光谱分析仪厂家直供「多图」
公司名称	钢研纳克检测技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区高梁桥斜街13号
联系电话	13699228388 13699228388

## 产品详情

钢研纳克Plasma 1500单道扫描ICP光谱仪可广泛适用于冶金、地质、材料、环境、食品、石油、化工、生物、水质等各领域的元素分析。

1 单道扫描ICP光谱仪采用大面积高刻线密度平面全息光栅，Czerny-Turner结构光学系统，通光量大，分辨率高。

2 双光栅设计，整个波长分布范围内均具有极高光谱分辨率，国产ICP光谱仪设计。

3 有效稳定的固态射频发生器，固态光源ICP光谱仪体积小巧，匹配速度快，确保仪器的精度较高运行及优异的长期稳定性。

4 双通道高灵敏PMT检测器，宽动态范围信号处理技术，具有优异的检测能力。紫外光谱范围内自动切换使用紫外PMT。

5 功能强大的软件系统，国产ICP光谱分析仪，简化分析方法的开发过程，为用户量身打造简洁、舒适的操作体验。

Plasma2000型电感耦合等离子体发射光谱仪是钢研纳克“国家重大科学仪器设备开发专项”成果。采用中阶梯光栅光学结构和科研级CCD检测器实现全谱采集。仪器稳定性好、检测限低、快速分析、运行成本低。

钢研纳克Plasma2000全谱电感耦合等离子体发射光谱仪可用于地质、冶金、稀土及磁材料、环境、卫生、生物、海洋、石油、化工新型材料、核工业、农业、食品商检、水质等领域及学科样品分析。可以快速、准确地检测从微量到常量约70种元素。

## ICP光谱仪

目前ICP光谱仪主要分为多道型、单道扫描型以及全谱直读型，其中多道型和单道扫描型代表的是80年代的技术水平，它们以光电倍增管为检测器，技术上非常成熟，但也较落后，其中多道型已几乎退出历史舞台，单道扫描型以其合适的价格和灵活方便仍占有一定的市场份额。全谱直读型仪器代表了当今ICP的新技术水准，它以CID或CCD(SCD)半导体器件为检测器；中阶梯光栅结合棱镜(或平面光栅)构成二维、高分辨率、高能量色散系统，能同时获得各元素谱线的信息。此类型仪器经近十年的不断完善和发展，目前已成为ICP光谱仪的主流。

四川国产ICP光谱分析仪厂家直供「多图」由钢研纳克检测技术股份有限公司提供。钢研纳克检测技术股份有限公司（[www.ncs-instrument.com](http://www.ncs-instrument.com)）是从事“直读光谱仪 ICP光谱仪 ICPMS 碳硫分析仪 氧氮分析仪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李经理。