

# PLD-0203B液体颗粒分析仪（硫酸铜）

产品名称	PLD-0203B液体颗粒分析仪（硫酸铜）
公司名称	西安市长安区诺福克五金仪器经销部
价格	228000.00/台
规格参数	品牌:普洛帝 检测对象:硫酸铜 检测原理:光阻法
公司地址	西安市长安区郭杜街办茅坡甲字2号
联系电话	029-89058788 18092109122

## 产品详情

### 简单介绍

诺福克仪器是颗粒度计数器普洛帝的经销商，为您提供各类颗粒度计数器的产品。

便携式颗粒计数器可以对电解铜、硫酸铜、电解铝、超纯水、各类液体颗粒度、清洁度和污染物监测和分析；电子半导体中各类化学物质大粒径检测；纯净溶液和超纯水中不溶性微粒测试。

### 在线优势

电解铜、硫酸铜、电解铝、超纯水等生产工艺中，无论任何无人看护的现场，还是正在运转的设备，需要连续的监测和及时的数据，都是PLD在线颗粒分析系统的经典应用场所，并为生产线上的重要组成部分。一体化的结构，RS232和模拟信号的输出，满足DCS和现场仪表显示的要求。在线、实时、连续取样、报警提示，能够即时掌握分析液压系统的动态污染诊断和磨损趋势。液晶屏显示，薄膜按键操作，结果以ISO4406或NAS1638等标准显示。经济实用低成本，小型轻量易安装，抗干扰性强、耐高温高压、外壳坚固、可在恶劣环境下使用。

### 离线优势

满足实验室台式机不可移动测试的缺陷，无论您是移动式测量还是实验室测量，都会为您提供完善的测试方案，让您的测试更加方便。解决连续跟踪监测的生产过程难题，无论您是即时测量还是过滤跟踪监测，都会为您提供完善的测试方案，让您的测试更加快捷。

离线取样舱的完美结合，可实现大小粘度的各类油液的检测，优化的检测方案和评判，可满足标准的测试评判和自定义设计检测。全新应用软件平台，加载国内外主流检测方法和评判标准，实现国际标准化检测的无缝对接。

### 产品介绍

本仪器可以对电解铜、硫酸铜、电解铝、超纯水、各类液体颗粒度、清洁度和污染物监测和分析；

本仪器采用英国普洛帝核心技术—“光阻测量颗粒”，并采用油液行业经典方法NAS1638和ISO4406，并可根据用户的要求，内置用户所需多种标准。

第七代全新应用软件平台，清洗、检测、校准和标定各模块可实现方便的设定和操作，内置阈值、粒径曲线和脉冲阻值,可设定任意设定通道粒径值。

全新微电脑彩屏显示，内置操作系统和微型打印机,无需外接电脑和打印机可直接测试和打印。

具有标准串行RS232口，可外接计算机存储检测结果,方便数据分类、检索。

解决连续跟踪监测的生产过程难题，无论您是即时测量还是过滤跟踪监测，都会为您提供完善的测试方案，让您的测试更加方便。

内置阈值和脉冲阻值，可任意设定通道粒径值，达到个性化测试要求。

内置集成版PULLV6.8操作系统，无限可扩充平台满足不同标准的预装入。

可按GB/T18854-2002(ISO11171 - 1999、JJG066 - 95、ISO4402)等标准进行标定、校准。

根据客户要求可有偿提供第三方计量校准报告。

提供校准物质（GBW），协助客户每年一次的校准计量工作。

专业的校准平台可实现ACFTD、MTD和乳胶球三种校准模式。

提供行业“OIL17服务星”签约式服务，365天无忧使用。

## 执行标准

GB/T14039、ISO4406、ISO11171、NAS1638、MIL-P-28809、MILSTD-1246、DL/T432、GJB380、GJB420和DL/T1096。

可根据客户要求，植入相应“光阻法颗粒度”测试和评判标准。

## 技术参数

订制要求：各类液体检测要求；

激光传感检测器：第七代双激光窄光检测器（定制版）；

测试软件：P6.4分析测试软件集成版&PC版；

控制方式：集成式工控机控制或工业PC控制；

检测范围：1~150 μm；

经典输入：NAS163800级 ~ >12级；ISO4406>4 μm(c)；

测试频次：单次测试或者1S~9H59MIN59S间隔测试；

测试标定：GB/T18854、ISO11171、JJG066；

取样方式：精准计量泵；

测试重复性：<5%(计数值 1000时)；

通道数：1000个，可任意6个颗粒尺寸范围的颗粒计数值；

取样流速：10mL/min ~ 60mL/min；

清洗流速：20mL/min ~ 150mL/min；

流体温度：0 ~ 80 ；

环境温度：-15 ~ 50 ；

显示操作：LCD,薄膜按键,RS232接口；

模拟输出：4mA ~ 20mA接口；

报告方法：颗粒数/ml及污染度等级；

输入电压：100V ~ 265V,50Hz ~ 60Hz；

## 售后服务

提供安装和调试，对产品承担一年免费保修期。

承担仪器的终身维护。

由于仪器故障及损坏不能使仪器正常运行，买方要求卖方到现场维修服务，必须48小时内到现场给予维修服务。若48小时不能到达现场，承担买方一切损失。

向使用单位终身提供配件；

及时提供必要的售后服务、技术咨询。

对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的设备故障负责并赔偿甲方全部损失，甲方可以要求退货或者更换。

协助甲方在各种相关刊物上发表使用仪器所撰写的论文。

保修期后，可继续提供仪器技术咨询和支持，有偿提供维修服务，有偿供应备品备件。本仪器型号停产，保证至少十年的备品备件供应。

提供仪器操作手册、应用文章、培训教材,仪器升级。

普洛帝为贵公司提供：液体硫酸铜便携式颗粒计数器、便携式液体硫酸铜颗粒度分析仪、液体硫酸铜光阻法颗粒计数器、液体硫酸铜便携式颗粒度仪、液体硫酸铜激光颗粒度分析仪、液体硫酸铜颗粒度检测

仪、液体硫酸铜颗粒计数器、液体硫酸铜颗粒计数系统、液体硫酸铜粒子计数器、液体硫酸铜自动颗粒计数器、现场用液体硫酸铜激光颗粒计数系统