

阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9

产地：福建 厦门
发布日期：2018年8月1日
产品名称：阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9
产品分类：电子/仪表 仪器/仪表

阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9具有快速、高分辨率、重复及准确等特点，是纳米颗粒粒度测定的首选仪器。

• 产品简介 •

阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9是我司专门为助推阻燃剂工业快速发展特地研发。阻燃剂，赋予易燃聚合物难燃性的功能性助剂，主要是针对高分子材料的阻燃设计的，它又称为难燃剂，耐火剂或防火剂。它主要应用在交通运输、电子电气设备、家具以及建筑材料领域。我司的阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9基于光子相关光谱技术，以最新专利技术研制的大动态范围高速光子相关器为核心器件，利用在颗粒粒度反演算法上的最新研究成果，具有快速、高分辨率、重复及准确等特点，是纳米颗粒粒度测定的首选仪器。

• 应用领域 •

阻燃剂纳米激光粒度分析仪KWT-N9广泛应用于水泥，磨料，冶金，制药，石油，石化，陶瓷，军工等领域，并成为众多行业指定的质量检测和控制的分析仪器。

• 产品参数 •

参数 KWT-N9 KWT-N9H

执行标准 GB/T 29022-2012/ISO 22412 : 2008 GB/T 29022-2012/ISO 22412 : 2008

测试范围 1-10000nm(与样品有关) 1-10000nm(与样品有关)

ZETA电位范围 无 $\pm 500\text{mv}$

分子量范围 无 $1000 \sim 2 \times 10^7\text{Da}$

激光 $\lambda=635\text{nm}$ ，普通半导体激光器 $\lambda=635\text{nm}$ ，恒温半导体激光器

浓度范围 0.1ppm—40%w/v (与样品有关)

探测器 HAMAMATSU光电倍增管 (PMT)，使用单模保偏光纤

相关器 采样时间100ns-50ms,相关通道1024，最大动态范围1010

散射角 90°

样品池 10mm*10mm, 4ml

温度范围 8-60 (温度精确到0.1)

数据处理 最优拟合累积分析法和改进正规化算法，可给出平均粒径及粒度分布曲线

软件功能 一键式测量，自动优化测量参数，轻松生成测试报表

输出项目 平均粒径、多分散系数、粒度分布曲线、粒度分布表等

测试速度

厦门科王电子有限公司

企业地址：	集美区塘埔路	企业邮编：	361006
联系电话：	0592-6683945	所属行业：	通信/仪表
公司传真：	0592-6683945	公司所在地：	福建 厦门
公司网站：	http://www.kewdz.cn	企业类型：	
电子邮件：	916495799@qq.com	联系人：	朱工
企业全称：	厦门科王电子有限公司		

本公司主营电子比重计(密度计)、电子天平(比重天平)、珠宝检测仪器(贵金属纯度测试仪)、粉末冶金密度计,陶瓷密度计,磁性材料密度计,橡胶密度计,塑料密度计,岩石密度天平,粉末密度计,橡胶密度天平

厦门科王电子有限公司 生产制造的其它产品：

石油水分含量测定仪KWLS-30	2018年8月1日
土壤粒径分布仪KWC-610	2018年8月1日
水泥熟料颗粒粒度分析仪KWTB-610	2018年8月1日
水玻璃激光粒径分析仪KW510	2018年8月1日
金属粉末激光粒度分布仪	2018年8月1日
PVC真实密度测定仪KW-120E	2018年8月1日
致密烧结金属材料密度测定仪	2018年8月1日
油硅橡胶密度计KW-300A	2018年8月1日
编制袋拉力试验机	2018年8月1日

本文档来源于：[商业机器人](http://www.bizrobot.com)（www.bizrobot.com），所有内容为用户发布，与本站无关