

TZC-4型颗粒测定仪

【产品简介】

TZC-4型颗粒测定仪是一种全新的智能化颗粒度测定仪器，利用沉降原理，测定1~260 μ 之间的颗粒大小及分布。仪器由高精度电子天平和计算机及颗粒度数据处理软件组成，计算机自动记录颗粒沉降的全过程—沉降曲线，进行各种计算，打印出数据图表。

TZC-4型颗粒测定仪具有测试精度高，计算简便快速、性能稳定、操作简单易学、外形美观等优点，在国内颗粒沉降仪中处于领先地位。

仪器广泛适用于测定：颜料、研磨料合成树脂、化妆品、药品、玻璃、粉末冶金、水泥、塑料、耐火材料、涂料、石油、煤炭等工业的粉尘粒度及分布情况，是从事颗粒度研究和测试工作的科技人员的必备仪器。

【产品特点】

➤ 沉降曲线采集：

测试样品时，用鼠标点击“沉降曲线采集”键，进入“粒度测定-[数据采集]，然后再进行参数设置、沉降曲线采集等一系列操作。

➤ 数据处理：

数据采集结束后，或者对存储的沉降曲线要进行计算时，点击该菜单，进入“粒度测定-[数据处理]”然后再进行数据处理。具体操作见样品的测试和计算一节。

【技术参数】

型号	TCZ-4
最大载荷	100g
温度范围	15~25℃
自动记录范围	100g
最小分度值	1mg
相对湿度	50~85%
温度波动度	1℃/小时
粒度测定范围	1~260 μ m
主机功能	清零、去皮、自校、报警
显示方式	宽视角背光液晶显示
使用环境	仪器应放置在稳固的工作台上，避免震动、阳光直射、剧烈的温度和气流变化
数据处理	沉降曲线采集、存储、调用；颗粒大小、中位径、平均粒径、比表面积测定；平均误差计算；颗粒分布分析；计算结果、图表打印

