

PC -3A 激光可吸入粉尘连续测试仪

产品名称	PC -3A 激光可吸入粉尘连续测试仪
公司名称	济宁海川工矿设备有限公司
价格	7000.00/台
规格参数	品牌:海川 型号:PC -3A 激光可吸入粉尘连续测试仪
公司地址	山东省济宁市古槐路8号
联系电话	0537-2618572 13210498838

产品详情

pc -3a 激光可吸入粉尘连续测试仪

一 产品概述 : : : :

pc-3a 型袖珍式激光可吸入粉尘连续测试仪用于测量公共场所空气中可吸入粉尘 (pm1浓度和洁净环境单位体积空气里粒径为 0.5-10.0um 尘埃粒子的数量。是疾控中心、监督境灰尘监测等部门实时快速测量以上项目的新一代智能型测量仪器。本仪器为小型袖珍式测器,采用先进的光散射原理以半导体激光为测量光源,对空气中粉尘进行高灵敏非接触测量单片微处理器管理和控制测试全过程,采用高分辨率大屏幕高亮度液晶显示器,全中文显示。本仪器体积小,携带方便,具有测试快、灵敏度高、稳定性好、重量轻、操作简单、交直流两用等优点。适宜无外电源场合测量,可广泛用于各类公共场所及电子、光学、食品、航空等领域。

本仪器根据国家卫生行业标准:“公共场所空气中可吸入颗粒物 (pm10) 测定方法光散法 ” ws / t206-2001) 设计。

二、主要技术指标

- 1、可吸入粉尘测量范围：0.001-10mg / m³;1-999999 粒 / l ;
 - 2、测量灵敏度：0.001mg / m³ ; 测量最小颗粒物粒径 0.5um , 测量粒径档别：0.5-10.0um 子 ;
- 3、粉尘浓度测量相对误差：± 10% ;
- 4、稳定性相对误差：± 2.5% ;
- 5、采样流量：1.0l / min ; 误差： 2.5% ; 稳定性： ± 5% ;
- 6、颗粒物捕集特性满足 da₅₀ = (10 ± 0.5um) , g=1.5 ± 0.1 的要求 ;
- 7、仪器测定的重现性误差：平均相对标准差小于 7% ;
- 8、与比重法比较 , 总不确定度 (rou) 小于 20% ;
- 9、采样时间：1 分钟 ;
- 10、数据存储容量：200 组数据 ; 配接电脑 , 可实现网络传输 ;
- 11、工作环境：温度 (0-35) 、湿度 rh (20-70) % ;
- 12、工作电源：交直流两用 ; 内置锂电池可连续工作 2 小时 ;
- 13、体积：215mm × 105mm × 50mm ; 重量：约 500g。

济宁海川工矿设备有限公司 (jining haichuan industrial and mining equipment co., ltd.) 位于孔孟之乡、运河之都—济宁，这里地理位置优越，交通便利，矿产资源丰富，集中着兖矿集团、济矿集团、淄博矿业、肥城矿业、枣庄矿业、临沂矿业、新汶矿业集团等，是全国文明的煤炭基地之一。济宁海川工矿设备有限公司主要经营矿山设备及配件，五金交电、仪器仪表、电子产品、工程机械、电气设备及配件、照明灯具等，是一家工贸一体的工矿设备供应企业，公司经营理念是：追求卓越，以质取胜，持续改进，顾客满意。多年来，公司和多家专业矿山设备优秀品牌合作，以追求卓越，回报社会为永恒目标，致力于打造优秀工矿设备供应商和服务品牌，得到客户的信赖与好评。

地址：山东省济宁市任城区古槐路北首

联系人：王经理

电话：0537-2618572

传真：0537-2327216

手机：13295375494

qq：1968416932

海川工矿官网<http://www.haichuangk.com>

邮箱：1968416932@qq.com