

供应甘肃 职业病危害因素检测用便携式激光粉尘仪LD-5

产品名称	供应甘肃 职业病危害因素检测用便携式激光粉尘仪LD-5
公司名称	北京九州鹏跃科技有限公司
价格	16500.00/台
规格参数	九州鹏跃:jzpy LD-5:5H 北京:昌平
公司地址	北京市昌平区昌平科技园区超前路6号
联系电话	010-57115089 18910379612

产品详情

本公司承担了国家标准GB/T29024.4-2017 粒度分析 单颗粒的光学测量方法第4部分：洁净间光散射尘埃粒子计数器、联盟标准（团体标准）光散射原理细颗粒物（PM2.5）质量浓度测量仪性能测试方法（T/CSP T/BSPT 003-2018）、中国颗粒学会团体标准管理办法（T/CSP 001-2018）、中国颗粒学会团体标准工作程序（T/CSP 002-2018）标准的起草、2018年度中关村技术创新能力建设专项资金扶持。

仪器的主要技术特点如下：

- 1、直读质量浓度mg/m3（使用检测现场浓度转换系数K值）。
- 2、内置 40mm滤膜，可在监测颗粒物浓度的同时收集粉尘样品。
- 3、有PM10、PM5及PM2.5、PM1、TSP切割器及总尘采样器可供选择。
- 4、带有自校准系统，可有效消除仪器的系统误差。
- 5、具有光路自清洗系统，避免粉尘对仪器核心部件的污染。
- 6、多种工作模式，可直读TWA和STEL，可根据设定时间定时启动采样，所得数据可存贮、回放或导入PC机进行数据处理、打印表格和曲线。
- 7、内置强力抽气泵，更适用于需配备较长采样管的采样场合（如集中空调排气口可吸入颗粒物浓度的检测）。也可以用于管道尘测量。
- 8、可以选配多种数据输出接口。

主要技术指标

- 1、检测灵敏度（相对于校正粒子）：1CPM=0.01mg/m³；（高灵敏：1CPM=0.001mg/m³）。
 - 2、测量范围（相对于校正粒子）：（0.01~100）mg/m³；（高灵敏：0.001 mg/m³~10 mg/m³）。
 - 3、测定时间：0.1分钟，1分钟（标准测量时间），及（1~9999）分钟任意设定。
 - 4、重复性误差：±10%。
 - 5、显示屏：汉字提示屏。
 - 6、连续监测：可设定测量时间（1~9999）秒，待机时间（0~9999）秒，采样次数（1~9999）次。
 - 7、存贮：
 - I一般测量：循环存储99组数据（可由仪器回放，亦可PC机读取），每组包括：质量浓度，测量日期，测量时间，记录序号。
 - I劳动卫生：循环存储30组数据（可由仪器回放，亦可PC机读取），每组包括：采样日期，采样开始时间，使用K值，测量周期，TWA值，STEL值和记录序号。同时保留一次测量的每分钟所测浓度值（以CPM表示），1440个数值（24小时），该组数据只能通过PC机读取。
 - I连续监测：存储9999个浓度值，只能通过PC机读取。
 - 8、报警模式：可设定报警浓度阈值，超过该阈值时声音报警。
- 可以选配多种输出接口：0-1V电压输出，4-20mA电流输出，RS232或RS485输出。