

供应广西卫健委职业卫生监督检查用便携式激光粉尘仪LD-5M，带CPA证书

产品名称	供应广西卫健委职业卫生监督检查用便携式激光粉尘仪LD-5M，带CPA证书
公司名称	北京九州鹏跃科技有限公司
价格	12500.00/台
规格参数	九州鹏跃:jzpy LD:5M 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

本仪器执行国家计量检定规程《粉尘浓度测量仪》JJG846-2015、GB3095环境空气质量标准及Q/CP JZP 009-2020《LD-5M防爆粉尘检测仪》企业标准的相关规定，仪器使用符合GB3836.1-2010、GB3836.4-2010及GB4208-2008的防爆要求，符合劳动行业标准TB/T2323-92《铁路作业场所空气中粉尘测定相对质量浓度与质量浓度的转换方法》，卫生行业标准WS/T206—2001《公共场所空气中可吸入颗粒物（PM10）测定方法—光散射法》，以及国家标准GBT 18204.2-2014《公共场所卫生检验方法 第2部分：化学污染物》。

具有TSP、PM5、PM10、PM2.5、PM1.0等五种规格的粒子切割器可选择，同时测量三种粒径的粉尘浓度；

技术参数

- 1、有防爆功能，防爆等级：Ex ib C T4 Gb；可直读粉尘浓度的数据；
- 2、IP 防护等级：IP66；
- 3、采样范围：可同时检测呼吸性粉尘PM10、可入肺颗粒物PM2.5、总尘TSP，无需更换切割头；
- 4、测量范围：0.001 ~ 200mg/m；
- 5、分辨率/测量精度：0.001mg/m；
- 6、示值误差(粉尘浓度测量相对误差)：< ± 10%；

7、重复性误差（稳定性相对误差）： $\pm 2\%$ ；

8、仪器储存数据 999组，可查看历史数据；

9、电源：220VAC/24VDC电源适配器，可电池供电，仪器内配有仪器专用锂电池，且可重复充电使用，设备可连续使用时间12小时以上；

10、配有仪器专用零点校准仪；

11、外置大容量滤筒设计，可在连续监测空气中颗粒物的同时收集粉尘样品，以便进行成份分析和运用滤膜称重法求出质量浓度转换系数K值，可保障仪器在污染严重的环境下保持较长时间工作状态，而无需更换耗。