

黑龙江职业卫生监督能力提升用粉尘检测仪CCD-500

产品名称	黑龙江职业卫生监督能力提升用粉尘检测仪CCD-500
公司名称	北京九州鹏跃科技有限公司
价格	18500.00/台
规格参数	九州鹏跃:jzpy CCD:500 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

1、取得国家烟尘粉尘测量仪形式评价实验室（重庆煤矿）出具《计量器具型式评价报告》编号：AY（F）20160305-GKJ；

取得《中华人民共和国计量器具型式批准证书》（CPA证书编号：2016C142-11）；

2、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 0002-2016《CCD-500防爆测尘仪》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》。

3、“粉尘检测装置”发明专利（专利号：ZL201620879216.4）。

4、“煤矿粉尘监测系统软件[简称：粉尘监测系统]V1.1”软件著作权（证书号：软著登字第0973094号）。

5、北京市计量检测科学研究院（具备CMA资质）对我公司生产的防爆激光测尘仪做了权威检测，检测结果完全符合标准要求并出具检测报告（证书编号：2019KC-341）；

本仪器防爆标志为Exib BT4Gb，已获得防爆合格证（编号CE15.2063）及计量器具型式批准证书（CPA 2016C142-11）。默认1分钟快速测量，可直读浓度值（mg/m），携带方便、操作简单，有多种切割器可供选择。内置滤膜采样装置，可在连续监测空气中颗粒物浓度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。本仪器适用于职业卫生执法人员对作业场所空气中粉尘

(总尘或呼尘)浓度的检测,适用于非煤矿山类行业的粉尘浓度检测,适用于工矿业生产现场等劳动卫生方面粉尘浓度检测,可在1区、2区, B,T4组别以及以下的作业场所中实现对粉尘浓度的快速测量。同时也适用于室内外环境中可吸入颗粒物浓度的检测,公共场所可吸入颗粒物浓度的快速测定、中央空调排气口粉尘浓度检测、环境保护领域可吸入颗粒物浓度监测,以及用于空气净化器净化效率评价等。

技术参数

- 1、防爆型粉尘仪:防爆编号CE15.2063,可直读粉尘的质量浓度;
- 2、检测灵敏度:L型(0.01mg/m) H型(0.001mg/m) 3、重复性误差:±2%
- 4、测量范围:(0.001~10)mg/m;示值误差±10%
(0.01~100)mg/m;示值误差±10%
(0.01~150)mg/m;示值误差±10%
(0.01~500)mg/m;示值误差±15%5、采样流量:2L/min
- 6、测量时长:标准时间为1分钟,设有0.1分及任意设定采样时长
- 7、存储:可循环存储9999组数据8、连续监测:可设定测量时长、待机时间及采样次数
- 9、超标报警:可任意设定粉尘浓度报警阈值监测周期可设定(1~9999)秒10、电源:配有专用充电电池组ICR-2200离子电池及电源适配器,小巧便于携带,可电池供电,设备可连续使用时间8小时以上;
- 11、工作条件:环境温度(-25~60) ;相对湿度<90%
- 12、输出接口:航插RS485、RS23213、湿度修正功能:可选配,湿度较大环境下的测量数据更准确
- 14、尺寸:245mm×90mm×180mm