

皮托管等速采样法DL-6300自动烟尘烟气测试仪

产品名称	皮托管等速采样法DL-6300自动烟尘烟气测试仪
公司名称	崂山区动力伟业环保仪器商行
价格	面议
规格参数	品牌:动力伟业 型号:DL-6300
公司地址	青岛市崂山区科苑纬三路19号6楼
联系电话	0532-80991908 13375328160

产品详情

青岛动力伟业环保设备有限公司

近年来国家对环保问题日益重视，我公司紧随国家政策需求，利用自身技术和创新优势，不断开发出科技含量高、适销对路的环保新产品，产品各项质量指标完全符合国家标准，欢迎新老客户咨询选购。

电话：0532-80991908 13375328160 QQ：3001277533 朱燕

地址：青岛市崂山区科苑纬三路19号6楼

网址：<http://www.qddlhb.com/>

一、皮托管等速采样法DL-6300自动烟尘烟气测试仪用途：

应用于各种锅炉、烟道、工业炉窑等固定污染源颗粒物的排放浓度、折算浓度、排放总量的测定

二、皮托管等速采样法DL-6300型自动烟尘烟气分析仪产品概述：

应用皮托管等速采样法，采集管道中颗粒物，设计运用工业高速嵌入式工控机控制平台，保证了仪器的可靠性、提高了性能的稳定性和增强了控制的准确性

三、皮托管等速采样法DL-6300自动烟尘烟气测试仪采用标准：

JJG 468-2002《烟气分析仪》

HJ/T48-1999《烟尘采样器技术条件》四、皮托管等速采样法DL-6300型自动烟尘烟气测试仪主要特点:

1、采用双CPU结构，相互监视对方的工作状态，发现错误及时修正；CPU之间均采用数字通信技术，输入输出通道全部采用光电隔离，

使仪器在强干扰条件下可以正常工作,自动修正温度及压力等参数，标况数据可直接读出，并且有断电保护功能，来电后自动进入停电前采样状态 2、自动测定烟道气体多种工况参数采用温度/压力/流量/氧气等传感器，能测量动压、静压、烟气流速、含湿量、含氧量、烟气排放量、空气过剩系数

3、独特高效气水分离器设计，有效除湿，提高硅胶利用率

4、烟气流量测控采用质量流量传感器，流量准确度高；烟尘流量传感器采用内锥式流量计，量程宽，线性好，流量测量准确度高

5、存储数据量大，可外接U盘拷贝数据转存、查看，可外接USB存储器，能将采样器内数据上传至电脑

6、测试仪具有防倒吸功能，可防止采样结束后滤筒中采集的烟尘被倒吸出来 7、软件标定功能

通过按键即可对仪器测量的各项参数进行自动标定,软件自动修正补偿，有效去除烟气成分间的交叉干扰.

8、具备故障自检测功能，可对主要器件、主要功能及故障进行检测，方便用户的维护、使用户密码保护功能，用户可选择和修改仪器密码

9、可选配滤膜法低浓度烟尘多功能取样管，完成低浓度颗粒物采样.

10、自动测量多种有害气体能测定烟气中O₂、SO₂、NO、NO₂、CO、CO₂、H₂S等气体浓度及排放量，用户可根据需求选配 五、

皮托管等速采样法DL-6300型自动烟尘烟气测试仪技术指标：

1、烟尘采样流量：(5~80) L/min，流量分辨率：0.1L/min；流量准确度：优于±2%

2、烟气动压测量范围：(0~2000) Pa 分辨率：1Pa；准确度：1.5%

3、烟气静压测量范围：(-30~30) kPa分辨率：0.01kPa；准确度：±4%

4、流量计前压力测量范围：(-40~0) kPa分辨率：0.01kPa；准确度：2%

5、流量计前温度测量范围：(-50~130) 分辨率：0.1；准确度：1.5

6、烟气温度测量范围：(0~600) 分辨率：1；准确度：3

7、含湿量测量范围：(0~60)% (用户选配项) 分辨率：0.1%；准确度：1.5%

8、等速吸引流速范围：(5~45) m/s；准确度：4% 等速响应时间：3s

9、采样泵负载能力：在流量为60L/min时，能克服20kPa阻力 10、功率：< 150W

11、外形尺寸：(300×210×320) mm

12、整机重量：约8.0kg

13、工作电源：AC220V±10%，或可外接DL-E20型大容量锂电池。 六、

皮托管等速采样法DL-6300型自动烟尘烟气测试仪技术指标（传感器用户选配） 1、采样流量0.800L/min (

标况：273.15k,101.325 kPa) O₂ 测量范围：(0~25)% 分辨率：0.1% SO₂ 测量范围：(0~14000) mg/m³

分辨率：1 mg/m³ NO 测量范围：(0~6700) mg/m³ 分辨率：1 mg/m³ NO₂ 测量范围：(0~2000) mg/m³

分辨率：1 mg/m³ CO 测量范围：(0~25000) mg/m³ 分辨率：1 mg/m³ CO₂ 测量范围：(0~20)%

分辨率：0.01% H₂S 测量范围：(0~1500) mg/m³ 分辨率：1 mg/m³ 2、烟气测量示值误差：±5%

重复性：2.0% 响应时间：60s 稳定性：1小时内示值变化 5%

传感器寿命：空气中2年