

美国特赛tsi 8532粉尘仪

产品名称	美国特赛tsi 8532粉尘仪
公司名称	深圳市九九仪器仪表有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:美国TSI 型号: 8532
公司地址	深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦4层406A
联系电话	13530207872

产品详情

8532可吸入颗粒分析仪 粉尘仪

tsi8530 台式型0.001 to 150 mg/m3 tsi8531 台式型hc 0.5 to 400 mg/m3

tsi8532 手持式0.001 to 150 mg/m3

[美国tsi] 产品简介：8532型可吸入颗粒物分析仪（便携式pm10直读仪）是一款手持式电池供电型且具有数据记录功能的粉尘测试仪，能够向您提供大量实时气溶胶读数。它采用光散射法，完全符合国家相关检测要求，可以实时给出可吸入颗粒物读数。与粉尘延长杆搭配使用，可以检测宾馆、饭店、车站等公共场所集中空调系统送风中可吸入颗粒物pm10的质量浓度，进行卫生质量评价。

8532型可吸入颗粒物分析仪（便携式pm10直读仪）是一款手持式电池供电型且具有数据记录功能的粉尘测试仪，能够向您提供大量实时气溶胶读数。它采用光散射法，完全符合国家相关检测要求，可以实时给出可吸入颗粒物读数。与粉尘延长杆搭配使用，可以检测宾馆、饭店、车站等公共场所集中空调系统送风中可吸入颗粒物pm10的质量浓度，进行卫生质量评价。

特点与优势：

手持式

光散射法

可以测量pm1、pm2.5、pm4、pm10粉尘浓度

可更换的鞘气过滤器

长寿命内置泵

浓度范围：0.001-150mg/m3

自动调零（实用软件：调零模块）减小零点漂移

可选择pm10检测专用探头进行延长，用以测量仪器难以够到的地方

在采样期间和之后均可观看统计信息

彩色触摸屏，实时数字和图形显示颗粒物质量浓度

数据储存：数据可直接传输至u盘或计算机

trakprotm数据分析软件

锂离子可充电电池

在采样期间和之后均可观看统计信息

具有cpa 认证证书

应用：

公共场所现场快速检测

学校卫生现场快速检测

医疗执法现场快速检测

健康相关产品现场快速检测

职业场所现场快速检测

室内空气质量调查

环境趋势预测和筛选

工业车间

输出工地

传感器类型	90°光散射
量程	0.001-150 mg/m ³
分辨率	± 0.1%读数，0.001mg/m ³ 取大值
零点稳定度	± 0.002mg/m ³ 24小时，10秒时间常数

粒径尺寸	0.1-10 μm
流量	出厂设置3.0l/min，1.40-3.0l/min用户可调
流量准确度	出厂设置点的 $\pm 5\%$ ，内置流量控制
温度系数	+0.001mg/m ³ 每
操作温度	0-50
储存温度	-20-60
操作湿度	0-95% rh，非凝固
时间常数	用户可调节，1-60s
数据记录	5mb内存（>60,000数据点）一分钟采样间隔，可记录45天
记录间隔	用户可调节，1s-1h
外形尺寸	12.5 × 12.1 × 31.6cm
重量	1.3kg，含电池1.5kg
通讯	usb以及以太网，储存的数据可以通过u盘存储
交流电源	115-240 vac
模拟输出	用户选择输出0-5v 或 2-20ma 用户选择比例范围
报警输出	继电器或蜂鸣器
屏幕	3.5in vga彩色触摸屏

特点和优势

- 检测与pm1、pm2.5、可吸入微粒或pm10粒分数对应的气溶胶浓度
- 轻型便携式结构
- 手动功能和可编程数据记录功能
- 单点数据记录功能
- 手持式装置
- 0.001 至 150 mg/m³的气溶胶浓度范围

配置信息如下：

手提箱

3600 mah 锂离子充电电池

带通用电源线的开关电源

trakpro 数据分析软件光盘

调零过滤器

usb (设备和主机) 数据线

进气帽 (x2)

10-mm 尼龙 dorr-oliver 旋风分离器

撞击器套件 (包括 pm1、pm2.5、pm4、pm10 撞击器、撞击器板 (x2) 及撞击器油)

采样管 (3英尺/1米)

鞘气hepa过滤器 (x8)

过滤器拆解工具

螺丝刀

操作和维护手册

检定证书

两年质保