

EL-1000手持式矿用粉尘检测仪

产品名称	EL-1000手持式矿用粉尘检测仪
公司名称	青岛宜兰环保工程有限公司
价格	3700.00/台
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区李沧工业园
联系电话	86-053266087080 13280863183

产品详情

环保监测仪器系列

手持式粉尘检测仪、便携式粉尘仪、可吸入颗粒物粉尘检测仪、智能中流量TSP采样器、PM2.5检测仪、激光粉尘仪、矿用粉尘仪、防爆型粉尘仪、大气采样器

收件单位	发件单位	青岛宜兰环保工程有限公司
收件人	发件人	赵瑞强
电话	电话	0532-66087080 15253220155
传真	传真	0532-66087080
邮箱	Web	http://www.huanbaoelan.com
地址	地址	山东省青岛市李沧区李沧工业园

名称	应用	基本功能	整套价格
EL-1000手持式矿用粉尘检测仪			

关键词：EL-1000手持式矿用粉尘检测仪

本仪器为光散射法便携式直读测量仪器。具有测试速度快，灵敏度高，稳定性好，重量轻，噪声低，操作简单，交直流两用等优点。特别适宜于无外电源的场合测量。

一、特点：

专业光学散射粒子测试技术

配用智能仪表,可以满足各种测试要求

具有体积小，重量轻，携带方便

测量快速准确，数字显示，灵敏度高，性能稳定

二、应用:

适用于工矿企业劳动部门防尘监测

卫生检疫检测

环境环保检测，污染源调查

市政监烟

科学研究，滤料性能试验等方面快速测试

现场粉尘浓度测定，排气口粉尘浓度监测

临时在线除尘/造粒工艺研究

煤矿井下作业场所的总粉尘、呼吸性粉尘、煤尘等

面粉车间，意大利粉车间环境检测

煤粉生产车间安全检测

三、仪器功能:

正常测试时,只需将传感器插入样品中,打开电源开关.2-5秒钟测试值即显示在液晶显示器上

可以将瞬时测试值用键锁定显示

仪器有背光灯,在黑暗环境可开灯照明

四、技术指标:

测定原理 光学漫散光式相对质量浓度测定

测定对象 大气环境各类浮游粉尘,工业粉尘

测试方法 扩散式

检测灵敏度 0.1mg/m³ ICPM (平均粉尘 0.3 μ 几何标准偏差,用1.25的硬酯酸粒子校正的值)

测定范围 0.01-100,0.1-1000,1-10000,10-100000mg/m³;

测定时间 1s. 专业规定取平均数,可以采用记录数据,再平均的功能满足

测定精度 $\pm 5\%$ (相对校正用粒子)

串行通信 RS232/485

环境温度 0-70

电源蓄电池式: Nicd $\times 8$ 可连续使用1小时,附220-12V充电器

尺寸手持表: 98 \times 150 \times 30mm; 传感器: D24 \times 360mm

总重量0.7kg