

空气/智能TSP综合采样器2050型（02代）

产品名称	空气/智能TSP综合采样器2050型（02代）
公司名称	嘉兴市立特电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:LD 型号:2050型（02代）
公司地址	浙江嘉兴南湖区嘉兴市城东路1137号
联系电话	0573-83911600 18006732971

产品详情

空气/智能tsp综合采样器2050型（02代）

品牌：ld

型号：2050型

智能tsp综合采样器简介：

该空气/智能tsp综合采样器2050型（02代）应用溶液吸收法采集环境大气、室内空气中的各种有害气体，本智能tsp综合采样器应用滤膜称重法捕集环境大气中的总悬浮微粒(tsp)和可吸入微粒(pm10)。

执行标准

hj/t 374-2007 《总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法》

jjg 956-2000 《大气采样器》

jjg 943-1998 《总悬浮颗粒物采样器》

hj/t 375-2007 《环境空气采样器技术要求及检测方法》

智能tsp综合采样器主要特点：

可单独或同时采集气体污染物和tsp/pm10样品

宽温型oled显示屏，低照度/低温下正常工作

自动测量环境大气压

内置电压过压保护模块，可靠保护智能tsp综合采样器rs232数字通信接口，可外接计算机或打印机

非易失性存储器，采样数据自动存储打印，微机通信

具有实时时钟，可设定定时采样，等间隔多次采样

停电再来电时自动恢复采样

空气采样部分

吸收瓶自动恒温加热系统

进口电机，超低音无刷容积式旋片泵

高效气路过滤去湿保护装置

防试液倒吸功能

采样流量预设功能

清晰的流量计自动照明功能

直流供电接口，可选配高效锂离子电池组供电

气体管路色标识别设计，轻松准确连接气路

自动补偿电池工作时电压降低造成的流量波动

tsp/pm10部分

采用无刷电机，可连续长时间工作

自动闭环控制，实现恒流采样

气路故障自动保护

高效的噪音消除功能，噪音小于59db(a)

自动测量流量计前压力，温度，计算标况采样体积tsp/pm10采样头采用铝合金材质，抗静电吸

智能tsp综合采样器技术参数：

主要参数	参数范围	分辨率	准确度	标准器精度
粉尘采样流量	(60 ~ 120)l/min	0.1 l/min	优于 ± 2.5%	1.0级
大气采样流量	(0.1 ~ 1.0)l/min	0.1 l/min	优于 ± 5.0%	0.2级
定时开机	24小时制			
采样时间	99小时内任意设置	1min	优于 ± 0.2%	± 0.5s/d
间隔时间	99小时内任意设置	1min	优于 ± 0.2%	± 0.5s/d
采样次数	1 ~ 99			
计前温度	(-30 ~ 99)	0.1	优于 ± 2.5%	一分度值0.1
大气压	(70 ~ 130)kpa	0.01 kpa	优于 ± 2.5%	0.05级
外型尺寸	(长204 × 宽347 × 高300)mm			
工作电源	ac220v ± 10%,50hz或外接dc12v(单独气体采样)			
仪器噪音	59db(a)			
整机重量	约7.5kg			
功耗	< 50w			

本产品的加工定制是是，品牌是LD，型号是2050型（02代），类型是全自动大气采样仪