

烟气在线监测系统颗粒物在线分析仪粉尘监测系统TSP-CEMS-800

产品名称	烟气在线监测系统颗粒物在线分析仪粉尘监测系统TSP-CEMS-800
公司名称	广东敏义环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:在线监测 监测参数:颗粒物、折算浓度、温压流 原理:激光法
公司地址	佛山市南海区丹灶镇东联上胡马沙工业区A区25号7楼（住所申报）（注册地址）
联系电话	0757-86681086 18033240928

产品详情

粉尘在线监测系统TSP-CEMS-800主要用于测量固定污染源的污染物排放浓度、排放总量及相关烟气参数。可以广泛应用于电力、煤炭、石油、天然气、钢铁、有色金属、建材、化工、石化、纺织、垃圾焚烧等行业的大型工业污染源的连续排放监测，以及应用于脱硫除尘工程的设备。

该系统主要包括：数据采集器、传感器、无线传输系统、后台数据处理系统及信息管理平台。监测子站集成了粉尘浓度、温压流、湿度、氧等多种功能；数据平台是一个互联网架构的网络化平台，具有对各子站的功能以及对数据的报警处理、记录、查询、统计、报表输出等多种功能。

1、粉尘在线监测系统产品特点：

粉尘在线监测系统基于烟尘粒子的背向散射原理，用于对固定污染源颗粒污染物进行在线连续测量以及数据采集处理、网络通讯技术，实现了对污染源烟气排放浓度和排放总量的连续监测，可作为环保监测设备或生产设备。

粉尘在线监测系统的监测分析仪器部分可对污染源进行连续检测，并可将烟尘、氧含量、温度、湿度、流速以及其他气态污染物的排放浓度和总量通过通讯网络传送到中心控制室和环境管理部门，工作人员可以在办公室进行远程监测，随时得到排放数据，实现远端无人值守。粉尘在线监测系统采用模块化设计技术，系统结构简单，可任意增减测量项目；系统测量动态范围广，测量精度高，可靠性高；组网灵活，运行成本低，升级方便。

2、技术参数

主控制器技术参数:

- . 记录容量：>30000 组
- . 工业触摸屏：集成15寸工业触摸屏，数据存储半年以上
- . 记录间隔：1分-24小时可调
- . 通讯接口：本地 485 转 USB 2.0 和 GPRS 无线
- . 工作环境：-20 --80
- . 工作电压：主机箱内部采用 220V AC 转 12V/24 DC 工作电压
- . 供电：市电 220V 双供电二
- . 机柜大小：600*600*1800(mm) 防水防尘
- . 嵌入式空调：智能恒温控制