

MY-EC800-OU恶臭在线监测系统

产品名称	MY-EC800-OU恶臭在线监测系统
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:敏义 型号:MY-EC800-OU 监测因子:氨、三甲胺、硫化氢等气体
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

MY-EC800-OU恶臭在线监测系统是由广东敏义环境科技有限公司自主研发，采用了高灵敏度传感器组合模组技术，实时监测环境空气中的氨、三甲胺、硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳、苯乙烯、臭气浓度醇等各项污染物浓度，以及风速、风向、温度、相对湿度、大气压等，并可与当地环保局联网监测。广泛应用于城市垃圾填埋场、垃圾处理站、垃圾发电厂、垃圾焚烧场地、化工厂、养殖场等地引发恶臭的物质及有害物质，以及电力、石油、化工、钢铁、冶金、建材大型工矿企业等对周围环境大气质量的监测，大型机场环境空气质量和气象参数的监测。

别名：电子臭、恶臭检测仪、恶臭浓度仪、恶臭分析仪、恶臭气体检测仪、恶臭气体监测仪、恶臭污染检测、恶臭指数仪、恶臭工作站、恶臭空气污染物检测站、辨嗅仪、异味指数仪、异味分析仪等。

恶臭在线监测系统系统采用多种模式智能化传输方式，可将监测数据实时传送到中心控制室，以备有关部门采集、使用及分析数据。所有仪器均具有良好的抗干扰能力及停电自恢复功能，有效数据捕获率优于90%。模块化结构，设计合理，操作简单，能实现远程数据传输和故障诊断，完全满足各级环境保护主管部门对大气环境质量连续自动监测的要求。

技术参数

序号	模块	产品名称	数量	参数
1	气体监测模块	C3H9N三甲胺传感器	1	原理：电化学； 量程：0-5PPM； 精度：0.001ppm；

			误差： 3%F.S
		H2S硫化氢传感器	原理：电化学 量程：0-10PPM； 精度：0.01ppm；
		CH4S甲硫醇传感器	
		C8H8苯乙烯传感器	
		NH3氨气传感器	
		CS2二硫化碳传感器	原理：PID（光离子）； 量程：0-50PPM；
		C2H6S二甲二硫醚传	
		CH4S甲硫醚传感器	
		臭气浓度（OU）	
		量程：0-100/0-2000无量纲 ；精度：1；	
2	气象监测模块	风速仪	量程：0-40M/S； 分辨率：0.01M/S； 误差：±0.5+2%FS
		风向仪	量程：0-359°； 分辨率：1°； 误差：±0.3°
		温度	量程：-50-100； 分辨率：0.1； 误差：±0.3
		湿度	量程：0-RH； 分辨率：0.1%RH； 误差：±3%RH
		气压	量程：45-120kpa； 分辨率：0.01kpa； 误差：±0.05kpa;
		噪声	量程：0-120DB； 分辨率：1DB； 误差：±3DB;
3	数据采集传输	数据采集仪	远程监控/4G DTU
5	采样系统	配套气体采样	采样总管/预处理系统
6	机箱	户外防水机箱	防水防尘防腐

7	安装立杆	国标	2.5/3米，国标防腐，外径110mm,79mm,2mm厚
8	供电系统	太阳能供电（选配）	单晶100W；12V 60AH，市电互补输出；支架安装；
9	视屏抓拍系统	球形摄像机（选配）	海康威视；200万像素；夜视高清
10	户外显示系统	户外LED大屏	P10单元板，三行显示，开关电源，RS232信号
11	监控平台		1 免费使用APP

系统优势：

- 1、模块化设计，在线监测系统由多种传感器混合传感器阵列组合，传感器类型有4种MOS金属氧化物传感器、1种PID光离子检测器、24种电化学传感器等，满足不同需求
- 2、监测恶臭浓度OU值，指标符合GB14554-93国标规定
- 3、具有存储功能，可以随时查看历史和实时监测数据及相关监测曲线，支持报表输出
- 4、可全天24小时连续运行，无需人工值守
- 5、可进行气体交叉阵列解析，混合气体综合判断，单一气体分离监测(包括：氨、三甲胺、硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫、二硫化碳、苯乙烯)
- 6、兼容TCP/IP、MODBUS、212协议等通信协议，支持有线和无线数据传输。

广东敏义环境科技有限公司是一家国内研究所支撑，研发、生产和销售各类电光源、生态环境保护与环境监测产品，并提供一站式配套解决方案和服务的综合性高新技术企业，是中国机电装备维修与改造技术协会环保分会理事长单位，致力于环境在线监测技术、工程组网技术、智能分表计量系统、智慧化软件分析管理技术和紫外电光源产品的研究开发，生产各种气体检测仪器、气体分析仪器、水质在线监测系统、环境集成监测监控系统，恶臭在线监测系统等产品。敏义环境座落在广东佛山南海区，通过ISO9001质量管理体系认证、中国环境保护产品认证（CCEP）、中华人民共和国计量器具型式批准证（CPA），CE、ROHS等认证，拥有完善的生产设备，工业级的设计工艺，形成了VOCs在线监测系统、TVOCs超标报警装置，气体分析仪、氮氧化物在线分析仪、水质在线监测系统，COD、氨氮在线监测系统等高端环境监测设备及智慧环保云平台与系统的研发、设计与生产，可为政府、园区、制造企业提供各种环境监测与监控系统产品设计、开发、系统集成、自动化工程实施，以及环保设施运行监控与运维管理、环保大数据分析、智慧环保决策支持等服务。主要业务：

气环境在线监测系统：温室气体在线监测系统、碳排放在线监测系统，VOCS在线监测系统，空气质量微型监测站，TVOC微型站，恶臭在线监测系统，无组织有害气体分析仪，烟气分析仪，温压流在线监测一体机，颗粒物自动监测系统，气相色谱仪等；水环境在线监测系统：COD、氨氮、总磷、总氮在线监测系统，地表水、河流水质微型站（常规九参数）、地下水在线监测系统，饮用水水质监测系统，企业废水排放水质在线监测系统；第三方环境服务：环保设施运行监控与运维管理