

VOCS废气设备监测仪 工业VOC挥发性废气检测仪-贝斯安智能

产品名称	VOCS废气设备监测仪 工业VOC挥发性废气检测仪-贝斯安智能
公司名称	深圳市贝斯安智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	采样方式:泵吸式、扩散式可选 气体种类:TVOC、VOCs 显示屏:机箱8寸组态工业串口屏
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道新雪社区上雪路4号熙骏大厦四层405
联系电话	19926530652

产品详情

挥发性有机物（VOCs）在线监测仪

VOCS废气设备监测仪 工业VOC挥发性废气检测仪-贝斯安智能

BSA/QT-CJVOC-100挥发性有机物（VOCs）在线监测仪是我司参考环境监管部门要求研发生产的挥发性有机物在线监测仪，兼容各地出台的排放检测要求；同时产品结合了厂界环境的特殊性，不仅可以检测VOCs/TVOC/SO2/NO2等环境污染气体还增加了风向、风速、温度、湿度、气压等气象参数的检测，真正实现全方位监测环境空气质量情况，同时具备物联网云数据共享功能，可配数传模块通过GSM网/GPRS网，实现环境监测数据连距离布网实时监测，传输不受距离限制。已建立厂界数据监测与分析系统，进一步提高对厂界大气污染监测数据的处理和管理能力，为环境规划和环境评价部门提供决策依据。

对厂区内VOCs无组织排放进行监控时，在厂房门窗或通风口、其他开口（孔）等排放口外1m，距离地面1.5m以上位置处进行行监测。

若厂房不完整（如有顶无围墙），则在操作工位下风向1m，距离地面1.5m以上位置处进行监测。

厂区内代表点:

企业厂房门窗、屋顶、气楼等排放口处

储罐罐顶

废水液面上方10cm

车间门窗或生产装置外1m处等

仪器特点

n*采用进口高精度传感器

n*八寸液晶工业触摸屏显示

n*模块化设计，方便设备维护

n*内置流量计、粉尘过滤器等组成的预处理系统

*采用恒温检测系统

n*带数据存储功能、历史数据查询、异常数据查询分析处理

n*具有自动测试、自检、故障报警、屏幕显示、结果查询等功能

n*气象监测单元采用坚固耐用的超声波设计、整个系统免维护

n*兼容多种通讯方式：支持有线及无线云平台、可直接连接上位机通讯

*配备多种控制输出方式：4~20mA电流、继电器，声光报警输出

n*支持中英文操作界面切换

n*精密防护设计 防雨 防灰 防尘设计

技术指标

检测原理：PID光离子、FID、电化学、非色散红外、催化燃烧、半导体

气体种类：TVOC、VOCs、SO₂、NO₂、O₃、CO、NO_X等两百多种有毒有害气体

分辨率：1ppb、5ppb、50ppb、500ppb、1ppm（根据实际量程及要求而定）

气象参数：温度、湿度、风速、风向、大气压力（其他可订制）

采样方式：泵吸式、扩散式可选（根据实际检测环境而定）

气体量程：1、20、200、2000、10000（ppm）

精确度： $\pm 3\%FS$

重复性： $\pm 2\%FS$

零点漂移： $\pm 2\%FS/6h$

跨度漂移： $\pm 5\%FS/6h$

响应时间： $T90 < 2s$

设备参数

供电：220V 市电或 12V 直流电(太阳能供电选配)

输出信号：RS485数字信号(连接DTU、数采仪或个人电脑)；GPRS-5G 无线传输，

支持（HJ/T212）通信协议对接环保局（选配）

显示屏：机箱8寸组态工业串口屏；内置仪表LCD点阵屏

尺寸：箱体450*250*650（MM）

安装方式：立杆式 落地式 立柱式（可选）

应用领域

（1）汽油、煤油、柴油等石油工业

（2）麻纤维原料、麻纱线、亚麻布等纺织行业

（3）美纹、穿孔纸及纸板、转印纸等加工纸纸行业

（4）大型场馆、港口、仓库等各种复杂环境下进行实时在线监测

（5）制药工业厂区、车间或生产设施排气筒、设施的车间或生产设施排气筒在线监测

（6）合成革与人造革工业排放在线监测

（7）工业涂装工序大气污染物排放在线监测

（8）印刷业挥发性有机物排放在线监测

（9）木质家具制造业大气污染物排放在线监测

（10）家具制造业大气污染物排放在线监测

（11）汽车制造业（涂装）大气污染物排放在线监测

(12) 印刷业大气污染物排放在线监测

等等...