

空气质量监测微型站 光晟量子科技 平顶山空气质量监测

产品名称	空气质量监测微型站 光晟量子科技 平顶山空气质量监测
公司名称	铜陵光晟量子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市铜官区北斗星城A1座8楼
联系电话	15951955885

产品详情

?不同的测试环境对便携式voc探测器的影响是什么？空气质量监测

便携式VOC探测器的应用

石油化工，工业生产，冶炼和锻造，动力，煤矿，隧道工程，环境监测，人防空气质量监测仪，污水处理生物制药，家庭环境保护，畜牧业，温室栽培，仓储物流，酿造和发酵，信阳空气质量监测，农业生产消防、燃气、建筑、市政企业、学校实验室、科研中心，voc测试仪在不同的环境下会产生不同的时间稳定性。

JH-BD-4型 便携式四合一气体检测仪

挥发性有机化合物是指在室温下，饱和蒸汽压大于133.32帕，沸点为50 -250 的空气中以蒸发形式存在的有机物。TVOC探测器的核心部件是光电离(PID)传感器。它有五个测量范围：10000 20ppm 0 5 0ppm 0 200ppm 0 2000ppm 0 10000 ppm，直至ppb水平。

当TVOC检测di一次打开时，TVOC是灰色的(通常是黑色的)，因为TVOC大约需要20分钟才能热身，并且需要更长的时间才能检测到高浓度的环境。“传感器在不同的环境中具有不同的时间稳定性，因此在选择仪器之前，一定要确定测试环境，并针对不同的环境购买不同范围的传感器，因为低距离传感器的检测精度很高，但高距离传感器的检测精度必然很低。

1.如果TVOC在室内空气中进行测试，通常选择0-20 ppm或0-50 ppm的传感器，当然还有0-20 ppm的传感器。由于室内空气中的TVOC含量非常低，因此需要传感器来检测精度。

2. 如果污染源浓度很高，如果有泄漏，TVOC传感器的范围为0-10000 ppm。TVOC传感器

3.在测试室外空气时，tvoc通常推荐0-50 ppm或0-200 ppm的传感器。3)如果检测到污染源，一般建议使用0.0-2000ppm传感器。

HJJC-AQMS10-B百叶窗式空气质量监测设备空气质量监测

产品概述

我公司自主研发了-款百叶窗式空气质量监测设备，基于无线传输系统，将CO、CO₂、CH₄、TVOC、NO₂、PM_{2.5}、PM₁₀、噪音等监测数据上传到云平台，所有监测参数可根据项目要求做实际调整，数据经后台采集分析后将在PC端、移动端进行展示和超标报警。

该系统可广泛应用在智能家庭，空气质量监测微型站，智慧楼宇，生产车间等有特殊环境要求的环境，结合物联网环境质量平台，对环境监测实现数字化信息管理，体积小、结构简单、适用于任何环境下的空气质量监测，除了能更加有效的管控也节省了人力、物力等经济成本。

具有云端自动在线校准功能，自动修正传感器漂移，无需现场人工校准。

安装和拆卸简便，整套设备可快速安装和拆卸，方便点位迁移、设备维护和设备质控。

高度集成，内置嵌入式电池，无需外部供电附件，总体积小、重量轻。

超低功耗设计，内置电池独立使用寿命长达1年。

产品外罩采用百叶堆设计，适用于各种气象条件，保证空气流通无死角，内外无温差。

空气质量监测微型站-光晟量子科技-平顶山空气质量监测由铜陵光晟量子科技有限公司提供。铜陵光晟量子科技有限公司（www.tlgskj.com）是安徽铜陵,环保监测设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在光晟量子科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创光晟量子科技更加美好的未来。