

# 便携式TVOCs分析仪

产品名称	便携式TVOCs分析仪
公司名称	湖南省拓安仪器有限公司
价格	12800.00/台
规格参数	品牌:湖南拓安 型号:TAS-TVOCs 产地:长沙
公司地址	湖南省长沙市岳麓区谷苑路湖南大学科技园创业大厦425室
联系电话	0731-85380092 17375802803

## 产品详情

### 便携式TVOCs分析仪、便携式TVOCs气体分析仪TAS-TVOCs产品简介

便携式TVOCs分析仪、便携式TVOCs气体分析仪TAS-TVOCs是一种适合复杂环境检测的高精度泵吸式TVOCs气体分析仪。内置预处理、误差补偿、抗电气干扰、无线信号输出等功能，该TVOCs检测仪最多同时检测8种气体种类。

手提式TVOCs检测仪内置无线传输，连入拓安服务器，可实现远程监测、远程设置报警值和远程标定等功能。

### 便携式TVOCs分析仪、便携式TVOCs气体分析仪TAS-TVOCs产品简介

主要用途及使用范围：主要用于冶金、石油、化工、矿井或地下管道、隧道等地下工程、周围空气环境中的可燃及有毒有害气体的检测和超限报警。适用于专业技术人员、操作人员、领导等所有作业人员。

### 便携式TVOCs分析仪、便携式TVOCs气体分析仪TAS-TVOCs主要功能及技术指标

适合各种复杂或者恶劣环境。可带预处理对高温、高湿、多尘等恶劣环境气体进行检测。

高精度。内置电气抗干扰、误差补偿、采样拓安专利的滤波技术。实现高精度检测。

采用 32 位 ARM 低功耗高速处理器。

多种显示方式：气体浓度数值采用数字及图形显示方式。

超宽视角，高亮2.8寸彩色液晶显示屏远距离可视，

双语操作系统：可实现中英文系统切换

可内置无线数传模块，可在无线信号覆盖的区域，实现信号无线传输

物联网功能：可连接拓安服务器来实现手机和电脑远程监控、报警提醒和报警值设置等

支持多种气体传感器更换及组合（1~8参数）。

内置长寿命无刷气泵，高气流稳定性。

可设置高低报警点，两级报警

大容量数据存储，数据可导出

超长续航能力，可连续工作48小时以上

#### 便携式TVOCs分析仪、便携式TVOCs气体分析仪TAS-TVOCs技术参数

项目内容	具体参数
产品名称	手提式TVOCs检测仪
产品别名	手提式TVOCs分析仪
检测气体	TVOCs
测量范围	0-2/10/20/50/100/1000/5000/10000/20000PPM
显示单位	PPM
分辨率	0.001PPM或0.01PPM或0.1PPM
精度	±2%FS
重复性	±1%
响应时间	20S
恢复时间	20S
预处理	根据环境可选：降温、除湿、除尘等预处理
打印机功能	可选配
显示方式	320*240高清彩屏 2.8寸
系统语言	中文（默认）和英文可切换
采样方式	泵吸式
外壳材质	合金（防腐蚀抗氧化表面处理）。
温度测量范围	-40 ~+120 精度±0.2 （可带温度补偿功能）
湿度测量范围	0~+100%RH 精度±3 （可带温度补偿功能）
无线输出	WIFI、Zigbee、LORA、433M、800M、GPRS/3G/4G
通讯接口	RS-232 USB
报警方式	LED报警；显示屏字符闪烁及信息提醒；蜂鸣器报警；
使用寿命	5年以上（仪表）
电源	3.3V-4.5VDC，典型供电3.7VDC
电池容量	6000mA(标配 容量用户可选)
充电参数	5V 1A
尺寸	总体尺寸：190*120* 180mm（长*宽*高）
重量	1.5kg

产品认证

计量认证CMC RoHS 第三方计量认证（可选）

三体系认证：ISO9001、ISO14001、ISO18001

选配

微型打印机、无线数据通讯功能、高温采样降温过滤手柄、高温高湿预处理系统、外置备用过滤器