

# 供应广顺GSH-5050双组分气体分析仪

产品名称	供应广顺GSH-5050双组分气体分析仪
公司名称	山东广顺自动化控制股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:GSH/广顺 型号:GSH-5050
公司地址	山东省潍坊市奎文区北海路2321号6号楼潍坊市科技孵化中心2单元2-1501室
联系电话	0536-5607129 13701387919

## 产品详情

型号：

GSH-5050

简介

GSH-5050双组分气体便携式气体分析仪为我公司最新设计成功的一款双组分分气体分析仪器，可以把任何两种气体组分用一台仪器来完成。

产品特点：

采用我公司自行研发的红外线气体传感器或进口电化学传感器，稳定可靠，低漂移、寿命长、精度高

全中文菜单，超大液晶显示，操作简单、安装和维护方便

232串口通讯，选配上位机软件，在电脑上可直接读取，可绘制曲线，并进行相关分析

可存储3000条完整记录，峰值可查询

工作原理：

该双组份气体分析仪可用于二氧化碳分析仪、一氧化碳分析仪、二氧化硫分析仪、甲烷分析仪、氮氧化

物、氧气、氢气的测试。其中，氮氧化物、二氧化碳分析仪、一氧化碳分析仪、甲烷分析仪属于电调制非分光式(NDIR)红外线气体分析器，其工作原理是基于不同种类的气体对红外线的选择性吸收效率不同。仪器采用单光源、单管隔半气室及先进的检测器，工艺精湛、分析精度高、稳定性好。氧气、氢气采用电化学原理检测。

#### 技术参数：

检测气体种类：CO, CO<sub>2</sub> , SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub> , NO, H<sub>2</sub> , O<sub>2</sub> , H<sub>2</sub>S, CH<sub>4</sub> , CmHn , CH

量程：0-100%

检测方式：泵吸式

T90响应时间：红外线 10s , 电化学 < 30s

精度： ± 1%

分辨率：0.1%FS

零点漂移 ± 1%F.S/15d

量程漂移 ± 1%F.S/15d

工作环境温度：-10 至 +55

工作环境湿度：15%-95% 相对湿度（无冷凝）

LCD显示：液晶数字显示实时浓度值，日期，时间

报警：声光报警(声音85dB)，报警点可通过菜单重新设置

供电电源：220VAC/50HZ

#### 标准配置：

仪器箱、主机、电源线、说明书、合格证

#### 应用领域：

GSH-5050红外气体分析仪用于二氧化硫分析仪、二氧化碳分析仪、一氧化碳分析仪、甲烷分析仪等。应用领域广泛：

1. 用于大气及污染源排放等环保监测
2. 用于石油、化工、电站等工业过程控制
3. 用于农业、医疗卫生和科研等领域
4. 实验室各种燃烧试验的气体含量测定

## 5. 用于公共场所的空气监测