# 便携式气相色谱仪

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 便携式气相色谱仪 |
| 公司名称 | 郑州华致电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:HZ |
| 公司地址 | 郑州市桐柏南路238号 |
| 联系电话 | 0371-86539631 13333710261 |

# 产品详情

**侦检探测设备**

**(1) 便携式气相色谱仪**

气体分析。进口。内置气体爆炸三角分析软件以惰性气体为载气。能一次进行分析o2、h2、n2、co、co2、ch4、c2h6、c2h4、c2h2、c3h8、c4h10等多种气体；

一次检测时间＜120秒，化验精度达1ppm；分析软件全智能化操作，自动完成样品进样、数据分析、化验结果、打印报告，远程读取数据和远端启动操作；多功能进样器可去除样品中的杂质；中文操作界面。

**(3)热成像仪**yrh300

热成像仪测温范围：0～+600 ° c；显示器：3.5 ′ 彩色lcd；ip等级：ip67；无线图像发射距离： ﹥200米；电池类型：镍氢可充电电池，可现场更换；视场角/小焦距：35 ° ×26 ° /0.5m；

热成像仪空间分辨率：3.8mrad；探测器类型：（ufpa）非制冷焦平面探测器；分辨率：160×120；工作波长：8到14μm；焦距调节方式：固定焦距；电池工作时间：约2.5小时连续工作、专用镍氢充电器；工作环境温度：长时间工作-20～+55℃、短时间工作80～+260℃、储存环境温度-40～+70℃（-40～+158 °F）；抗冲击性：工作时25g；抗震动性：工作时2g；

热成像仪主机：zwz4-x图像发射器、zwza-s接收显示器；具有爆炸气体混合物的危险场所。

bmk－ii型便携式煤矿气体可爆性测定仪

**(5) 便携式爆炸三角形测定仪 / 煤矿井下瓦斯爆炸三角形分析仪**

用于煤矿井下抢险救援过程中分析所处环境的危险程度，为安全救援提供依据。

用于煤矿井下的矿用本安兼隔爆型携带式仪器。测爆仪用于煤矿井下，在灾区监视作业环境周围气体组份是否存在爆炸危险。检测周围环境或密闭内空气中甲烷、氧的浓度值，在仪器液晶显示屏上直接显示出o2、ch4、co的浓度值和环境温度值，并显示出“ 爆炸三角形 ”的图形及各气体组份所构成的坐标点，临近或达到警界限时仪器同时发出声、光警报。o2量程3%～21%；ch4量程0.5%～25%；co量程0～999×10-6；温度量程0～75℃

**(6) 红外线测温仪**

描述：红外+激光+热电偶；测量温度范围：-30～760℃（-76～1400℉）；精度：+/-1℃(+/-1.8℉)；全温区精度：+/-1℃或2℃取大；分辨力：0.1℃/0.1℉；反应时间：0.5～1sec；距离：靶面30:1；包含15个测试终端。

**(7) 红外线测距仪**

包含8个测试终端，具有爆炸气体混合物的危险场所；测量范围：0.5～200m、0.2～650ft(利用反光板进行长距离测量)；基本误差：≤±1mm；偏差：前后基准面的位置偏差≤1mm、电压变化对测距的影响≤1.5mm、温度变化对测距的影响≤2mm；分辨率：1mm；数据存储：4个值；激光：ⅱ、635nm、＜1mw；光斑直径：6mm/10、30mm/50m、60mm/100m

；可利用勾股定律间接计算、计算面积或体积大值、小值测量以及连续测量等功能。

**(8) 多种气体检测仪**

ch4、co、o2、二氧化碳4种气体（具有爆炸气体混合物的危险场所，欠压报警功能；工作温度0～40℃、相对湿度≤98%、大气压力86～106kpa、风速＜8m/s；连续工作时间≥

10小时；报警方式：声光）。

---

**远红外线测距仪**: 适用于井下灾害位置距离的测定。测量范围：0.05m-200m，测量精度+2m

**红外线测温仪**: 应用于存在易燃易爆可燃性气体混合物环境中做非接触温度测量。测温范围（-18～+425）℃；测量精度允许误差读数值的±2%；

响应时间≤500ms；工作波段(7～18)μm；辐射系数0.95；温度分辨率1℃；温度显示3位lcd；距离系数0:1；本安型；电池组7×(2/3)f300
mah；连续工作时间＞10h；防护等级ip54；外形尺寸100×35×235mm；重量0.3kg

配套设备：单体充电器。

**热成像仪:** 利用景物温度分布的不均匀性和物体辐射率不同，采用非制冷焦平面红外微热传感器将目标景物的红外辐射通过光学系统、光转换、电子处理系统以及显示装置变为人眼可见的图像

**多种气体检测仪:** 进口，能检测氧气、二氧化碳、一氧化碳、二氧化氮，能进行报警参数设置并预警

**生命探测雷达:** 设备利用超宽谱雷达技术在地震、井下冒顶等灾害发生时，快速搜救被埋幸存者。主要配置：雷达主机1台，手持终端1台，雷达主机电池2块，电池充电器1套，手持终端充电器1个，可选择插头4个，数据线1条，手持终端手写笔1支，电源线1条，对静止生命体探测深度15米，运动目标检测25米，并能够穿透8米以上的实体介质，同时具有消防检测中心的检测报告。

**强力局部通风机:** 矿用隔爆型压入式对旋轴流局部通风机
功率：2×30kw；风量：630～420m3/min；全压：1000～6300pa高全压效率：≥82%。

**灾区有毒有害气体智能排放系统:** 1. 引排风量：150～350 m3/min
2. 引排控制系统气体检测范围：可检测气体：ch4：0～；co：0～500ppm

3. 引排出的有害气体与全风压风流混合处的巷道浓度：ch4≤1.5%；co ≤24ppm

4. 引排距离≥500m

**液态二氧化碳气体大型灭火装置** 系统工作压力≥2.2mpa；单个保温存储罐公称容积≥2m3；

存储罐充装系数≥0.93；存储罐数量≥5；存储罐液体放净时间≤12分钟/个，产气量≥1000m3/个；罐内储存压力1.3～2.0mpa；液体在储罐内储存时间（常温）≥48小时；

液体放净率≥99%；液体水平传送距离≥100m