

华能九组份气相色谱仪 HN8990色谱分析仪厂家 变压器油气相色谱仪

产品名称	华能九组份气相色谱仪 HN8990色谱分析仪厂家 变压器油气相色谱仪
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	870.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

华能九组份气相色谱仪 HN8990色谱分析仪厂家 变压器油气相色谱仪根据该合同提供的装置将通过美国的士兵随身传感器(SBS)项目批订单，提升分队的监视和侦察能力。FLIRSystems总裁兼执行官JamesCannon表示：“美国选择FLIR在此次推出士兵随身传感器项目的早期阶段提供黑黄蜂PRS，是赋予每支美国分队的士兵在现代战场上关键性优势的一次重要机会。这份合同不仅证明FLIR的纳米技术有着强劲需求，而且还为其在各军种的广泛部署开辟了道路。HN8990变压器油色谱分析仪

非常感谢你们选购青岛华能远见电气有限公司HN8990A变压器油色谱仪,使用前请认真阅读本技术手册!

HN8990A采用了中文大屏幕LCD显示器的新型气相色谱仪。该仪器吸收了国内

外同类产品的先进技术，通过键盘设定参数，机内具有掉电保护、超温保护、“0”

保护、断气保护、电子自动点火等功能。具有稳定可靠的性能、简洁合理的

结构、简单方便的操作、扩展能力及强等优点，具有特的柱室跟踪升温功能。其配

置为双氢焰离子化检测器(FID)、热导池(TCD)检测器，及转化炉。

该产品已广泛应用于石油、电力、煤炭、化工、高等院校、科研等部门。一、仪器正常工作条件：

1、环境温度：0~30。2、相对湿度：低于85%。3、周围无强电磁场干扰，无腐蚀性气体。

4、安置工作台应稳固，不得有强烈振动。5、供电电源：交流220V±10%，50Hz±0.5Hz。

6、电源消耗功率：约2KW二、技术性能：1、温度控制：(1)色谱柱室温度：

控温范围：室温加5~420（设定温度增量1）控温精度：±0.1

指示温度与设定温度之间偏差不大于0.2 实际温度与指示温度之间偏差不大于2% 加热功率1500W

感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 氢焰检测室温度：控温精度：±0.1 控温范围：室温加5~420

采用卧式加热、两只100W内热式不锈钢加热棒 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 热导池检测器温度：

控温范围：室温加5~420 采用立式圆形加热、两只100W内热式不锈钢加热棒

感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 转化炉温度：控温精度：±0.1 控温范围：室温加5~420

采用卧式加热、两只100W内热式不锈钢加热棒 感温元件采用PT100刚玉瓷铂电阻 热导池检测器

(1)灵敏度：S 5000mv·ml/mg(苯，H₂) (2)噪音：0.02mv (3)漂移：0.1mv/h (4)内置前置放大

(5)半扩散型、100 四臂铼钨丝 (6)恒流源供电方式 3、氢火焰离子化检测器 (1)检测限M 2×10⁻¹¹g/s

(苯/化碳) (2)噪音：5×10⁻¹³A (3)漂移：5×10⁻¹²A/30min (4)全收集极型、刚玉喷嘴

(5)铂金点火丝 4、仪器尺寸及重量 (1)主机尺寸：610(宽)×460(高)×470(深) (2)重

量：约60kg 三、仪器可选外围设备及附件：1、记录器：色谱数据工作站（需配微机）2、气源：(1)氮气钢瓶及减压器（99.99%以上纯度氮气）；钢瓶及减压器（99.9%以上纯度），或发生器；空气钢瓶及减压器（干燥无油），或空气发生器。 —3— 四、安装前的准备工作：1、安装前的准备

(1)工作室与工作台。工作室周围不应有易燃、易爆的气体以及强大的电磁场和电火花干扰，保持室内空气干燥并通风良好。工作台面应水平、稳固，不得有强烈振动。

(2)电源。仪器用220V，50HZ交流电源，电源的输入线路的承受功率应大于2KW，电源电压应稳定，否则应加3KW以上的调压器，电源接线盒应接触可靠。

(3)地线。为保证仪器性能及人身安全，仪器必须和大地可靠相连。埋设地线建议用铜网或铜板埋入一米深以下的湿土中，不允许用电源中线代替地线，不允许接在自来水管或暖气片上。

(4)气源与气路管道：本仪器对三种气源所需压力：氮气0.4Mpa，0.25MPa，空气0.3MPa，须使用高纯惰性气体及纯净空气。使用高压钢瓶，应先熟悉高压钢瓶的资料，再动手操作，气瓶应放置牢靠。

2、开箱检查，按装箱单清点仪器及附件。我们在这一技术领域的研究进展顺利，结合特定的波段，可以做到隔墙实现检测。运动识别雷达的优势是对运动的检测，可以利用目标回波的多普勒效应来观测和解读目标的运动状态，如运动方向和运动速度；在使用多通道传感器时，还可以从不同的视角观察目标的运动。通过从不同的视角采集目标的运动状态，并结合瞬时信息和历史信息进行分析，从而实现对复杂运动的分辨。在下图所示的例子中，当人的手臂做不同运动时，不同动作产生了不同的微多普勒模式，结合运动的能量特性等特征可以实现不同运动的分辨。穿透雾雨雪能力强，能适应全天候条件下成像。识别伪装能力强。具备温度探测能力，相对于可见光，更有利于提高智能分析的准备性。同时观察1~2km纵深的大场景范围内发现目标。由于红外热像仪根据场景发散的红外辐射产生热图像画面，因此它们可以提供条件下的高对比度热图像。无论天气和照明条件如何，热画面都能以高对比度的热图像清晰显示入侵目标物，这使得安保系统在探测性能方面具有更高的一致性。以铁路监控为例，常规的铁路防护报警主要有桥梁和隧道通知报警、落石检测报警、滑坡和坍方检测报警、雪崩检测报警、水位检测报警等。