

# 油色谱分析仪七组份 电力气相色谱仪 油色谱分析仪操作介绍

产品名称	油色谱分析仪七组份 电力气相色谱仪 油色谱分析仪操作介绍
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

油色谱分析仪七组份 电力气相色谱仪 油色谱分析仪操作介绍总体来说，它非常适合大中城市中等运量交通发展的要求，值得在广泛推广采用。直线电机的普遍适用情况如下：1) 综合造价比较低，可以在很多想要建设地铁而又资金不足的城市进行推广；中运量、小编组，适用于中等城市；良好的选线性能，非常适用于地形条件比较复杂的城市；可以穿越既有线路，避开城市建筑物，可作为线网中的支线或加密线；低噪声、低振动，可以修建在一些城市中心区，既疏散客流又作为城市景观线；在不良天气条件下可以安全行驶，适合在雨雪较多的城市修建高架轨道交通系统。直线电机的工作原理通常，电动机是旋转型的。定子包围着圆筒形的转子，定子形成磁场，在转子中流过电流，使转子产生旋转力矩。而直线电机则是将两个圆筒形部件展开成平板状，面对面，定子在相应于转子移动的长度方向上延长，转子通过一定的方式被支撑起来，并保持稳定，形成转子和定子之间的空隙。直流电机、感应电机、同步电机等都可做成直线电机，直流电机在结构上无法做成无整流子型，所以，直线电机一般为感应电动机和同步电动机。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： $\pm 0.1$  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： $S = 5000\text{mv} \cdot \text{ml}/\text{mg}$  (苯,  $\text{H}_2$ ) (2)噪音： $0.02\text{mv}$  (3)漂移： $0.1\text{mv}/\text{h}$  (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 $M = 2 \times 10^{-11}\text{g}/\text{s}$   
(苯/化碳) (2)噪音： $5 \times 10^{-13}\text{A}$  (3)漂移： $5 \times 10^{-12}\text{A}/30\text{min}$  (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)  $\times 460$  (高)  $\times 470$  (深) (2)重量： $\text{约}60\text{kg}$  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。由于FRAM可以在低供电电压下工作，因此无需充电泵来产生升高的编程电压。集成无线电符合ISO15693，允许使用标准NFC/RFID读取器或启用NFC的智能来读取传感器。RF430FRL15xH还提供了一个评估套件，由一块基板以及集成天线与环境光和温度传感器组成。支持固件包括RF堆栈、驱动程序库和引导代码。受TI设计环境支持。另外还提供传感器集线器增强包扩展板，其中含有MEMS运动传感器和压力、湿度、温度和光传感器。