

氢量分析仪，在线热导仪，在线氢分析仪

产品名称	氢量分析仪，在线热导仪，在线氢分析仪
公司名称	陕西西安聚能仪器有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:西安聚能 型号: JNYQ- H-31
公司地址	西安市经济技术开发区草滩生态产业园草滩六路南段绘锦园A2幢
联系电话	-13992878510 13992878510

产品详情

jnyq- h-31型氢分析仪

特点：

- 483mm（19英寸机柜）4u高度嵌入式机箱，适于安装在成套设备中，也可用于实验室；
- 单桥补偿测量线路和补偿气路；
- 数字化自适应温度控制；
- 热敏元件采用抗震防腐结构；
- 测量输出线性表达；
- 数字温度补偿；
- 多通道显示可选配置组分：co、h2、o2、ch4等多种气体；

· 全中文菜单操作（英文版本订货说明）；

用途及应用范围：

jnyq-h-31型数字化氢分析仪器可用于连续自动分析各种混合气体中氢气的百分浓度。其结构适于安装在成套设备中，具有结构简单、维修量小、使用寿命长等特点。适用于热电厂、化肥厂等非防爆场所，也可用于科研机构、实验室等。

应用领域：

1. 发电厂：发电机氢冷却系统中冷却用氢气纯度分析和测量环境中氢气的百分含量；
2. 化肥厂：氮肥合成氨流程中新鲜气及循环气中的氢气百分含量；
3. 钢铁厂：高炉炉气除尘后净煤气分析。

工作原理：

jnyq-h-31型数字化氢气分析仪器的的工作原理，是根据气体的导热率而确定其成分的，即通过混合气体之导热率的测量来决定混合气体中氢气的含量。

技术参数：

测量范围：0.00 ~ 100%；

主要指标：零点漂移： $\pm 2\%fs/7d$ ；量程漂移： $\pm 2\%fs/7d$ ；

线性误差： $\pm 1.5\%fs$ ；

信号输出：（1）测量输出 大屏幕蓝底液晶，数据直读，信息丰富；

中、英文两种版本（英文版本订货说明）；人性化菜单操作，简洁明快；

隔离电流：（0/4 ~ 20）ma（500）；隔离通讯：rs232；（2）状态控制输出（隔离）

上下限无源触电（可调）；

rs232通讯信息；

工作环境：电源电压： $220vac \pm 10\%$ ， $50hz \pm 5\%$ ；环境温度：（5 ~ 45）；

允许湿度：80%rh；功率：90w；重量：6kg；