

## 在线式气相色谱仪（氢能源分析）

产品名称	在线式气相色谱仪（氢能源分析）
生产厂家	北京普瑞分析仪器有限公司
价格	/
规格参数	普瑞:PR LGC:6000 北京:北京市
公司地址	北京市海淀区林风二路39号院4号楼3层307
联系电话	13701307156

## 产品详情

### 在线式气相色谱仪（氢能源分析）

#### LGC-6000在线式气相色谱仪（氢能源分析）

是北京普瑞分析仪器有限公司研发的一款在线过程连续监测分析仪，可安装多种检测单元，配合样品预处理和快速流路进样系统24小时不间断运行，数据实时传送到DCS控制中心。

#### LGC-6000在线式气相色谱仪（氢能源分析）仪器特点：

- 1、10.1英寸触摸屏，工业级工控电脑主机，Win7系统，USB外部存储接口。
- 2、信号输出：4-20mA输出，R232,R485
- 3、内部安装标准阀箱，提高分析精度。
- 4、外部控制事件：8路
- 5、支持数据远程传输

---

6、采用EPC模式搭载带有温度补偿的高精度电子气路控制APC控制器；APC控制器实现了数字控制，大大提高定性和定量结果。

7、机架式安装（19寸机柜）或台式、便携安装均可；

8、分析方法包（阀系统）现场服务

9、带数字放大器，2/4/8倍放大

10、三路载气APC控制

11、气动十通阀，带进样/反吹功能。

12、不锈钢管线，含样品过滤器、载气过滤器等

LGC-6000在线式气相色谱仪（氢能源分析）性能指标：

1) 检测内容：氦气、氢气

2) 检测范围：0~\*

3) 色谱分离度（氦气 1%、氢气 1%）：分离

4) 重复性误差：±5%

5) 基线漂移：±0.1mV/h

6) 噪声：0.02mV

7) 检定点检测允许误差：±5%

8) 驱动气、载气、参比气：干燥、纯净空气、0.5MPa~0.8MPa

9) 使用环境：温度：0~50；相对湿度：30%~95%

10) 电源：220V±20%；50±1Hz

11) 功率：200W

12) 输出：以太网、RS232

13) 气路接口：外径 3mm 管线

