天然气热值气相色谱分析仪

产品名称	天然气热值气相色谱分析仪
公司名称	大连蓝天中意科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:蓝天中意 型号:GC-LTG 产地:辽宁大连
公司地址	辽宁省大连市甘井子区天虹工业园
联系电话	0411-86303505 18642830881

产品详情

在线天然气热值色谱分析仪为在线气相色谱仪，可对天然气中杂质项目实施在线热值分析，监测组分的含量变化情况，从而为安全运行的重要参考数据。

气相色谱仪是以气体（氢气）作为流动相（载气），当样品经过进样系统被载气携带进入色谱柱后，由于样品中各组份在色谱柱上的分配或吸附系数的差异，使各组份在柱中得到分离。被分离的各组分依次进入检测器被检测出来。在线色谱仪具有无人操作、灵敏度高、稳定性好的特点，检测信号可直读显示，也可远传，各项技术指标完全能够满足国家标准中的相关规定。

在线天然气热值色谱分析仪使用环境条件：

电源电压：AC220V（±10%）

环境温度：5℃～35℃

相对湿度：≤85%

功率：1kw

进样压力：＜0.2Mpa 。

GC-LTG在线天然气热值分析仪产品性能说明：

分析介质：天然气。

（1）柱箱温度：

l 控温范围 ：室温～500℃

l 控温精度： ±0.1℃

(2)热导检测器（TCD）：

基线噪音：≤0.05mv

基线漂移：≤0.2mv /30min

检测限：O2≥8000mv.ml/mg

(3)仪器外形尺寸

体积：450×430×175mm

重量：20KG

在线天然气热值色谱分析仪的特点：

1）、它可连续监测待测气体的样品。

2）、可以自动定时、采样、分析，分离分析效果好，数据可靠的全自动分析仪器。

3）、可实现自动和手动进样的自由切换，以便得到更为可信的数据。

4）、仪器操作简单，进样、取样时间可任意设定。

5）、测量对象：天然气。

6）、甲方要求监测数据可通过（实现）4~20MA可上传操作界面；

7）、可配套机柜及必要的前处理系统；

8）、符合国家相应标准要求。