

需要分析煤气成分和热值需要那些仪器？

产品名称	需要分析煤气成分和热值需要那些仪器？
公司名称	上海烜晟科学仪器有限公司
价格	38600.00/台
规格参数	品牌:烜晟科仪 型号:GC-7890 产地:上海
公司地址	上海市嘉定工业园汇源路55号
联系电话	02167881108 15121127657

产品详情

需要分析煤气成分和热值需要那些仪器？

在日常生产中指导我们使用的煤气大概成分含量：

氮气48.9% 氧气0.2% 一氧化碳32.6% 二氧化碳2.8% 甲烷 3.4% 氢气
13.%个组分的含量，领导需要检测具体的含量和热值是多少？

我需要怎么样的一台仪器或者几台仪器来实现我要分析的项目？

煤气热值分析仪配置方案:

色谱仪主机	GC-7890型气相色谱仪主机、全微机控制系统、中文液晶显示操作系统、自动后开门系统、故障自检。内置工作站
检测器	热导检测器(TCD) 灵敏度：S 3000mv.ml (苯) 噪音： 0.02mv 漂移：0.01mv/h

色谱柱	天然气分析专用色谱柱
进样阀	六通切割阀（全自动）
氢气发生器	SH-300型，300ml/min
氮气钢瓶	40L（含气含减压阀）
标气	4L天然气组分（氮气、氢气、一氧化碳、二氧化碳、甲烷）
取样阀	

自动型气相色谱仪适用范围：

用于各种气体的检测如高炉煤气、转炉煤气、焦炉煤气、发生炉煤气、水煤气、电石炉尾气、天然气等，
 新能源行业如生物发酵、生物裂解等 实验室各种燃烧试验的气体含量测定。

自动型气相色谱仪 执行标准:

GB/T 10410-2008 人工煤气和液化石油气常量组分气相色谱分析方法

GB/T 12208-2008 人工煤气组分与杂质含量测定方法