

# 焦炉 转炉 高炉煤气过程分析系统

产品名称	焦炉 转炉 高炉煤气过程分析系统
公司名称	武汉立天泓业自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市东湖新技术开发区众博工业园1幢508室
联系电话	027-81626162 13397180332

## 产品详情

产品概述：

DLT-AS3000冶金过程分析系统是专门为钢铁生产企业三大炉气：高炉、转炉、焦炉过程生产专门设计制造的安全监控连锁装置，主要应用于高炉喷煤、高炉煤气、转炉煤气回收、转炉炉气成分、混和煤气成分、煤气柜氧气、镀锌线炉气等过程气体分析，尤其是对焦炉煤气电捕焦前氧气的在线测量，国际上在分析该反应气时，最大的难题在于如何能连续不间断的采样及对样气进行不丢失被测组分的净化。同时如何确保分析仪器的长期在线运行和测量数据的准确性。

系统特点：

采用国际先进的涡旋制冷技术除去焦油、萘、饱和水汽、硫化物、水汽达到取样过滤净化初级处理的目的 采用特殊的气液分离、自动排液技术，有效的分离样品中的冷凝物 采用防爆结构，性能可靠，维护方便，具有自清洁功能 GSP-LQ焦炉煤气取样探头安装了全自动六阀联动吹扫单元，吹扫时序以及周期加入大量现场专家经验

系统配置：

序号	测量工艺	分析设备型号、规格	分析参数测量范围	取样探头及适用温度范围	可选分析仪
1	焦炉煤气电捕焦前氧气	DLT-AS3100型分析仪系统	O <sub>2</sub> ：0-2%	GSP-LQ型取样探头 100	DLT-O5C电氧分析仪DLT-L3C激光分
2	焦炉煤气过程分析	DLT-AS3200型分析仪系统	CO：0-50% O <sub>2</sub> ：0-10%	GSP-LQ取样探头 100	DLT-U5C红外O分析仪DLT-C电化学氧
3	高炉喷煤过程分析	DLT-AS3300型分析仪系统	CO：0-2% O <sub>2</sub> ：0-25%	GSP20型取样探头 800	DLT-IN2红外分析仪DLT

4	高炉煤气成分分析	DLT-AS3400型分析系统	分CO : 0-2%	GSP20型取样探头	450	电化学氧分 DLT-U5C O分析仪
5	转炉煤气回收过程分析	DLT-AS3500型分析系统	分CO : 0-100% O2 : 0-2%	GSP20型取样探头	450	DLT-U5C O分析仪
6	转炉炉气成分过程	DLT-AS3600型分析系统	分CO : 0-100% O2 : 0-2%	GSP20型取样探头	450	DLT-O5C电 氧分仪 DLT-U5C O分析仪 DLT-O5C电 化学氧
7	煤气柜氧气过程分析	DLT-AS3800型分析系统	分O2 : 0-2%	GSP20型取样探头	100	DLT-O5C电 氧分仪 DLT-O5C电 化学氧
8	镀锌线炉气过程分析	DLT-AS3900型分析系统	分O2 : 0-1000PPM H2O : -80-+20 H2 : 0-100%	GSP10型取样探头	450	激光氧分 DLT-O3C电 微量氧分 W5C电容 仪DLT-R5C 式氢分析

注：可根据用户要求增加或减少分析参数，测量范围用户可根据需要选择