

水泥过程气在线分析系统

产品名称	水泥过程气在线分析系统
公司名称	西安聚能仪有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	西安市经济开发区草滩六路绘锦园A去2楼6层
联系电话	15869506858

产品详情

概述：TR-9100系统的方案是为水泥厂安全运行而专门设计的气体成分分析安全连锁装置。针对我国水泥厂恶劣的工况条件，采用聚能公司成熟的分析控制技术和取样预处理技术，进行针对性设计的基础上而提供的方案。特别是采用技术创新的维护量微小的取样探头，更加适合我国水泥高尘的恶劣工况条件。水泥窑是工业炉窑的耗能大户，对干法旋转窑的窑尾、分解炉及预热器的出口等烟气的气体成份进行分析，可以优化熟料质量、节能减排，以实现生产的优化控制，窑尾烟气的温度高达1200 ~1400 ，粉尘含量高达2000g/m³,而且含有二氧化硫和碱性腐蚀性气体，是技术难度最大的取样分析对象，TR-9100型过程分析成套系统，成功的解决了这一艰巨的取样分析难题。

干法旋转窑过程气分析

取样检测点	用途	气样条件	分析组份	选用量程	仪
水泥窑尾	优化控制	温度：1100~1300 尘：2000g/m ³	CO O ₂ NOX	0~2% 0~10% 0~2000 μ mol/mol	JN JN JN S-8
分解炉入口C5(五级优化控制筒)出口	优化控制	温度：<900 0g/m ³	粉尘：<8 CO O ₂ SO ₂	0~3% 0~10% 0~2%	JN JN JN S-8
预热器C1(一级筒)出口	优化控制	温度：<450 0g/m ³	粉尘：<8 CO O ₂	0~2% 0~10%	JN JN
窑尾电除尘入口	安全监控	温度：<160 0g/m ³	粉尘：<8 CO	0~2%	JN
窑尾袋收尘器出口	安全监控	温度：<80	粉尘：<10 CO	0~2%	JN

煤收尘器出/入口	安全监控	0g/m ³ 温度：<80 粉尘：<10 CO 0g/m ³ （出口）粉尘：< 600g/m ³ （入口）	0 ~ 3000 μ mol/mol	JN
----------	------	---	--------------------	----