

氧化锆氧含量分析仪 上海科盛

产品名称	氧化锆氧含量分析仪 上海科盛
公司名称	上海科盛陶瓷有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海科盛 型号:KS-ZO
公司地址	上海上海市嘉定区上海
联系电话	86 21 51099195 13901860279

产品详情

公司介绍：

上海科盛陶瓷有限公司是上海科盛集团股份有限公司全资子公司，专业设计、生产和销售精密陶瓷、高级耐火陶瓷、及新型无机非金属等先进材料，即以氧化铝、氧化锆、氧化镁、氮化硅及碳化硅等主要原料，经过一系列人工合成及提炼处理制成超细粉末，通过1700 以上超高温高压工艺烧结而成，具有耐高温、耐腐蚀、耐磨、耐压绝缘等优异特性、产品广泛运用于电子、冶金、石化、信息、机械、电力、汽车、航空航天、新能源、军工国防等行业。

产品介绍：

zo系列氧化锆氧量测氧仪是一种使用可靠地自动化分析仪表，由氧量检测器采用耐高温，耐腐蚀材料制片机控制，能与各种电动单成，可直接插入烟道内进行氧量的测量，对锅炉，窑炉，加热炉等燃烧过程中产生的烟气含氧量进行正确的在线检测分析。可用于热电厂、化工厂，实现低氧燃烧控制，达到节能和减少环境污染的目的。

技术参数：

测量范围	0-20.6%o2
精度	2%fs
被测烟气空气过剩系数范围	0.1-99
响应时间	< 3秒 (90%响应)
电流输出	0-10madc或4-210adc
电源	220v ± 10%50hz ± 5%
工作条件/环境温度	0-50
相对湿度	< 85%
氧化锆检测器加热炉升温时间	约20分钟

氧化锆氧含量分析仪的优点：

1、程序升温：一般的分析仪采用直接加温法，即从室温加热到700度只需要5分钟左右，由于加热速度快，冷热变化速度就会快，会导致氧化锆传感器断裂。我公司的分析仪：采用程序升温，即用cpu芯片控制升温的速度，约25度/分钟。这样保证氧化锆传感器匀速的加温到700度。有利于保证传感器的使用寿命

2、温度补偿：一般分析仪不具备温度补偿功能。即冬天和夏天的环境温度不同，造成加温温度误差，严重影响测量精度。我公司的分析仪：采用ad590温度补偿功能。即无论冬天或夏天都能自动修正环境温度造成的误差，有利于提高分析仪的测量精度。

3、零点、量程独立补偿调节：一般分析仪只有零点补偿，不带量程补偿。这样就造成零点和量程的调试困难，即零点调试准确后，量程就无法调节。或者量程调试准确后，零点就无法调节。造成调试误差。我公司的分析仪：带零点和量程的独立补偿调节，即零点调试准确后，量程也可以调节准确。这样可以提高分析仪的测量精度。

4、断偶保护：一般分析仪没有此功能。会造成电炉损毁。我公司的分析仪：带此功能，即电偶在断开的情况下，自动停止加温。有利于保护电炉。

氧化锆氧含量分析仪的特点：

- 1、大屏幕 l c d 显示屏
- 2、实时时钟显示
- 3、可联接打印机，实现定时自动打印
- 4、具有定时自动存储功能、可随时查看存储数据
- 5、具有无纸记录仪功能，自动记录氧浓度随时间的变化曲线
- 6、具有rs232通讯口，可连接计算机，实现实时数据传输，数据存储、曲线趋势图、打印报表等功能
- 7、可设置上、下限报警点、具有报警接点输出
- 8、可用标准气在线校准
- 9、可选择输出电流为0-10ma或4-20ma

产品规格：

氧化锆探头jgy-1200h加热式探头	l=1200 mm<600
氧化锆探头jgy-1200n不加热探头	l=1200mm 600-850
氧量变送器zo-12a墙挂式加热仪表	200 × 265 × 110
	(宽 × 高 × 长)

氧量变送器zo-12b盘装式加热仪表	160 × 80 × 250 (宽 × 高 × 长)
氧量变送器zo-12c盘装式方形加热仪表	160 × 160 × 250 (宽 × 高 × 长)
氧量变送器zo-12d盘装式竖形加热仪表	80 × 160 × 250 (宽 × 高 × 长)

备注：

如您需要更专业的帮助，请联系我们，我们的技术工程师可针对您的要求为您的产品量身定制。

其他产品：

本产品的加工定制是是，品牌是上海科盛，型号是KS-ZO，类型是全部，测量范围是0.1~20.6%O₂，测量对象是锅炉烟道，测量精度是±0.2%PO₂，电压是220V ± 10%50Hz ± 5%（v），尺寸是300~1500mm(用户自选)（mm），电源是220V ± 10%50Hz ± 5%