

厂家直销氨逃逸分析仪品质保证

产品名称	厂家直销氨逃逸分析仪品质保证
公司名称	山东新泽仪器仪表有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:新泽仪器 型号:TK-1100型 产地:山东
公司地址	山东省济南市天桥区蓝翔路时代总部基地四期G3号楼102
联系电话	0531-85800922 18888368287

产品详情

一、氨逃逸介绍

脱硝氨逃逸一体化在线监测系统（TK-1100型）是由我公司荣誉出品，为了防止逃逸掉的氨气造成资金的浪费，环境污染；氨逃逸将腐蚀催化剂模块，造成催化剂失活（即失效）和堵塞，大大缩短催化剂寿命；逃逸的氨气，会与空气中的SO₃生成硫酸氨盐（具有腐蚀性和粘结性）使位于脱硝下游的空预器蓄热原件堵塞与腐蚀；过量的逃逸氨会被飞灰吸收，导致加气块（灰砖）无法销售等危害而研制而成的；

本系统包括预处理系统、气体分析仪和数据处理与显示三大部分。本系统取样方式为在位式高温伴热抽取。本系统基本原理是基于紫外差分吸收光谱（DOAS）技术及可调谐半导体激光吸收光谱（TDLAS）技术；紫外差分吸收光谱技术原理为，同种气体在不同光谱波段有不同的吸收，不同气体在同一光谱波段的吸收叠加作用，通过对连续光谱做算法分析，可同时测量多种气体，有效避免各组分相互干扰；激光光谱气体分析技术已经广泛应用到对于灵敏度、响应时间、背景气体免干扰等有较高要求的各种气体监测领域。

2、氨逃逸参数

指标	测量范围	0-10.0ppm，0-50.0ppm 可根据用户需求设定
	响应时间	<20s
	线性误差	<1%F.S
	零点漂移	可忽略
	重复性	1%F.S
	标定	出厂时已标定，无需定期标定
输入和输出信号	模拟量输出	4-20mA电流环，750 Max，隔离
	报警输出	浓度超限、温度异常、系统故障均报警

工作条件	继电器输出	2路（可扩展），触点负载24V，2A
	通讯接口	RS485，双端隔离
	环境温度	(-20) ~ 50
	保护等级	IP54
	工作电压	200V-240VAC，50Hz
	电源功耗	3000W
	预热时间	1小时
	伴热温度	180 ~ 240
	采样流量	2 ~ 20L/min（可根据用户需求定制）
	尺寸	机柜

3、氨逃逸特点

- 1、该装置与样品接触的部分全部采用316L不锈钢材料加工制成，高温条件下抗腐能力很强。配制防雨罩完全可以胜任室外工作环境。
- 2、在设计上采用等温加热体，结构紧凑，加热温度稳定。
- 3、过滤器滤芯采用SiC陶瓷过滤器，具有过滤面积大，过滤精度高等特点，更换时可将其从装置中整体拉出，操作简单，无需工具，大大地缩短维护更换的时间，并降低了劳动强度。
- 4、该装置除设有一样气输出口外，还设置有一个可复用的反吹 / 校准口，在配置时可灵活安排气路。
- 5、操作简单,带有低温报警.
- 6、滤芯更换无需工具。
- 7、开关方便，带扣锁保护罩
- 8、高效过滤清洁系统

4、氨逃逸应用

本公司生产的脱硝氨逃逸一体化在线监测系统（TK-1100型）耐用且易于安装，特别适用于众多环保及工业过程气体排放监测，包括燃煤发电厂、铝厂、钢铁厂、冶炼厂、垃圾发电站、水泥厂和化工厂等。

联系我们

山东新泽仪器有限公司

地址：山东济南天桥区蓝翔路时代总部基地三区10号楼

TEL：0531-85800911

联系人：全西战

24小时TEL：18888368283

传真：0531-85800911

V信：xinzeyiqi

Im