

锅炉厂氨逃逸在线监测系统现货直销

产品名称	锅炉厂氨逃逸在线监测系统现货直销
公司名称	山东新泽仪器仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	厂家: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、产品概述（烟气氨逃逸监测分析仪系统（高温抽取激光））

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。

二、技术参数

采样温度：300

工作压力：5bar

采样腔加热温度: 200 （出厂设定，温度可调）

电源：220VAC 50/60Hz 400W

环境温度：- 20~80

粉尘浓度：100g/m³

陶瓷滤芯过滤精度：2 μ m（其它精度可选，1-10 μ m）

滤芯尺寸：150*40/20mm

反吹气接口：OD8/6卡套式接头。

采样气出口：OD8/6卡套式接头

含采样探杆：ϕ 25 × 1200mm/长度可选

安装附件:安装法兰盘\对装法兰盘\安装螺栓\法兰盘密封平垫

Im