

锅炉烟气排放连续在线监测系统 脱硫在线设备 cems在线监测系统

产品名称	锅炉烟气排放连续在线监测系统 脱硫在线设备 cems在线监测系统
公司名称	中科环境工程（天津）有限公司
价格	1.00/套
规格参数	ZK:500型 适用范围:烟囱烟道尾气在线监测 工 是否进口:否
公司地址	天津市红桥区芥园道康华里6-1-101（注册地址）
联系电话	暂无

产品详情

1、概述

CH-500型烟气在线监测系统用于测量电力、锅炉、冶金、化工、水泥窑、煤粉仓、高炉煤气等工艺过程中的特定组分而设计的智能化检测系统。仪器具有如下特点：

- （1）装置结构布局按照系统成套要求，采用分析柜式结构。
- （2）采用不锈钢烧结微孔式取样过滤器，过滤效率高，现场维护周期长。
- （3）采用可编程控制器（PLC），完成装置取样探头自动吹扫定时采样、自动排液等功能，提高了装置自动化水平。延长了仪器的使用寿命减少维护量。

2.标准规范

提供的系统应符合下列规范和国家标准最新版本:

环发[2002]26号 国家环保总局燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策

HJ/T75-2007 火电厂烟气排放连续监测技术规范

HJ/T76-2007 固定污染源排放烟气连续监测系统技术条件及检测方法

GB13223-1996 火电厂大气污染物排放标准

3、技术参数

测量原理 红外、电化学任选

测量气体 CO、SO₂、NO_x、O₂参数可选

测量范围 SO₂ NO_x CO : 0 ~ 2000ppm (可扩展) O₂ : 0-30%

线性误差 2% F.S.

零点漂移 1% F.S.

量程漂移

重复性 0.5% F.S.

预热时间 3min

响应时间 60s (T₉₀)

电压影响 1%F.S.

绝缘电阻 20 MW

绝缘强度 无电弧和击穿等异常现象

样气流量 300ml/min

显示窗口 高清晰真彩数字屏，分辨率为800X480

通讯接口 RS232、RS485(支持Modbus协议)、2路开光量输入、6路继电器输出、4路4-20mA模拟输出

电源需求 AC180 ~ 240V , 50Hz , 60W

工作温度 -20 ~ +45

工作湿度 < 90%RH

外型尺寸 1650*610*550mm(H*L*W)

安装重量 约50kg