

# 烟气在线监测系统原理 北京天和力特 环保烟气在线监测系统原理

产品名称	烟气在线监测系统原理 北京天和力特 环保烟气在线监测系统原理
公司名称	北京天和力特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区立汤路186甲1号楼6层610
联系电话	13810669419 13810669419

## 产品详情

### 烟气分析仪在焦炉烟气污染物减排中的应用

焦炉产生的烟1尘颗粒物主要分为两部分：一部分是由于炼焦期间温度过高或操作不当等原因造成部分散烟从焦炉中逃逸出；另一部分是在整个机械操作中所产生的烟1尘，主要在装煤和推焦过程中产生。所以，在炼焦过程中必须对烟1尘进行合理控制。

#### 1.炉顶烟1尘的控制

炉顶烟1尘主要来源是由于装煤孔盖、上升管与炉顶连接处以及桥管与水封阀连接处密封不严而导致烟1尘外溢。现阶段主要采取以下两项措施：一是装煤孔盖泥封即将泥浆浇灌在孔盖周边加以密封人工或装煤车机械浇泥；二是上升管与炉顶联接处封堵。

#### 2.炉门烟1尘的控制

炉门刀边与炉框镜面接触不严密将使炉内烟气泄漏，随着生产技术的发展不断优化，烟气在线监测系统原理，使用空冷式炉门或者气封炉门技术就可以很好地解决炉门刀边与炉框镜面接触不严密的问题，使炉门冒烟的现象得到很好的控制。

#### 3.设置焦炉顶面自动吸尘清扫设备

煤粉的存在使得运输过程中会产生大量的扬尘，可以考虑设置焦炉顶面自动吸尘清扫设备，环保烟气在线监测系统原理，清除吸附在炉面上的煤粉。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！

### 烟气在线监测系统定期校准

自动校准功能不启动的流速CEMS每三个月至少校准一次仪器的零点和量程；

直接测量法气态污染物CEMS每个月用校准装置通入零气和接近烟气中污染物浓度的标准气体校准一次仪器的零点和零点；

颗粒物的监测系统、烟气监测系统、流速监测系统每次校准后，要填写校准记录，记录校准前的零点、跨度跨度漂移测试记录，及校准后的零点、跨度测试值。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！

### 烟气在线监测系统的安装位置

烟气在线监测系统设备选择安装在烟囱70米平台，设备主机及数采仪和预处理设备均集中放置在一个3000×4000mm的环保间内。取样点在烟囱四周均匀对角分布，上下一共分为三层。第1层位于71.50M层，四个取样点分别为：湿度、压力、流速、湿氧，CEMS烟气在线监测系统原理，第二层位于72.50M层，四个取样点分别为：温度、气体污染物、烟1尘（2个），第三层位于73.20M层，垃圾焚烧烟气在线监测系统原理，四个取样点均为人工监测取样点，便于接受环保监督监测使用。

想了解更多产品信息，您可拨打图片上的电话咨询！

烟气在线监测系统原理-北京天和力特-环保烟气在线监测系统原理由北京天和力特科技有限公司提供。“蓄電池,气体检漏仪,分析仪,烟气粉尘仪,气体报警仪”就选北京天和力特科技有限公司（[www.thltyq11.com](http://www.thltyq11.com)），公司位于：北京市朝阳区阜通西大街12号楼9层903，多年来，天和力特坚持为客户提供好的服务，联系人：宋先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。天和力特期待成为您的长期合作伙伴！