

蓝光电子您值得选择 砖厂烟气在线监测销售

产品名称	蓝光电子您值得选择 砖厂烟气在线监测销售
公司名称	铜陵蓝光电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市泰山大道1688号泰祥工业园D座2单元四楼(泰山大道与翠湖四路交叉口往北50米)
联系电话	13395625513 13395625513

产品详情

砖厂烟气在线监测?VOCs处理技术常见分类有哪些

近年来，砖厂烟气在线监测销售，随着人们生活水平的提高，马路上的机动车变得更多，汽车尾气也成了污染大气的污染源之一，由于汽车尾气排出二氧化硫等有害气体使得酸雨变得更加频繁，严重危害到了建筑物、土壤和人类的生存环境。

要解决此问题最重要的是要想办法减少空气中二氧化硫的量，而VOCs处理技术工艺是指应用粉状或粒状吸收剂、吸附剂或催化剂来脱除烟气中的二氧化硫。喷入炉膛的碳酸钙高温煅烧分解成氧化钙，与烟气中的二氧化硫发生反应，生成硫酸钙;采用电子束照射或活性炭吸附使SO₂转化生成硫酸氨或硫酸，统称为干法烟气脱硫技术。

气相色谱仪和VOCs在线监测系统的区别砖厂烟气在线监测

从仪器结构上看：

VOCs在线监测系统是在线型仪表，甘肃砖厂烟气在线监测，其部件包括采样模块、分离纯化膜块、气相色谱分析模块以及数据采集传输模块。系统中包含一个气相色谱分离装置。可以实现VOCs的实时在线监测，不需要人工干预。

气相色谱仪实验室型、离线型仪表，不具有在线监测功能，需要人工采用后、手动进样或进样盘进样。

从分析对象上来看：

VOCs在线监测系统只能测定少量挥发性有机化合物，因为volatile organic

compounds本意就是挥发性有机物；

气相色谱仪是分离功能强大的分析仪器，只要待测组分的沸点处于在气相色谱仪的使用温度范围内都可以分离，分离对象比前者广泛。

砖厂烟气在线监测

活性炭吸附法吸附有机气体是依靠活性炭高度发达的微孔结构和很大的比表面积（700-1500m²/g），由表面效应所产生的吸附作用来完成吸附的。活性炭可吸附的有机物的种类很多，砖厂烟气在线监测公司，且吸附的容量也比较大，在水蒸气存在下也可对混合气中的有机组份进行选择性的吸附，通常分子量越大吸附效率越高、能力越强。

进气的初始浓度越高，穿透点时间和完全饱和时间越短；汽车维修废气为多组分有机气体共存气体，活性炭吸附时会发生相互作用和竞争效应，吸附能力强的有机废气置换吸附能力弱的有机废气，从而形成部分污染因子在局部的浓度高于进气浓度的现象，砖厂烟气在线监测分析仪，同比单组分有机废气，活性炭吸附多组分有机气体的效率会下降，就是因为该效应造成的。

蓝光电子您值得选择-

砖厂烟气在线监测销售由铜陵蓝光电子科技有限公司提供。铜陵蓝光电子科技有限公司是安徽铜陵,环保监测设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在蓝光电子领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创蓝光电子更加美好的未来。