

绿保环境科技 垃圾焚烧炉 玉溪焚烧炉

产品名称	绿保环境科技 垃圾焚烧炉 玉溪焚烧炉
公司名称	安徽省绿保环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市经济技术开发区兴隆路16号
联系电话	18949552994 18949552994

产品详情

垃圾焚烧技术类型及其特点

今天绿保焚烧炉厂家给大家分享垃圾焚烧技术类型及其特点：

一、一般选取固体燃料，最常见的固体燃料为煤，把燃料放至于炉排上铺层燃烧，在炉排上形成的高温火床，玉溪焚烧炉，为新加入的燃料提供良好的预热条件，以此来保证垃圾焚烧过程中稳定的燃烧。

因为具有良好的预热条件，对入炉的垃圾进行严格的预处理的过程可以简略，在一定程度上就简化了垃圾焚烧处理的流程，活动炉排能够实现垃圾的搅动和混合，防止垃圾进炉后因遇到强热而导致表面固化，同时也可以减小垃圾内部传热和气体流动造成垃圾的不完全燃烧，垃圾焚烧炉，提高燃烧效率，因为稳定充分的燃烧，产生的飞灰量就少，造成的污染也少。

二、回转炉分为水冷壁式和耐火砖衬式，水冷壁式回转炉中水冷壁沿着回转炉周向排列，焚烧炉价格，这样可以吸收燃烧后释放的热量，以降低筒壁温度，同时，这种设计会使要燃烧的垃圾和染料的混合均匀，燃烧率得到较大提高。

耐火砖衬式是在筒壁内铺衬耐火砖衬里，储蓄大量的热能，可以提高燃烧温度，但不利于炉内空气的通过，会导致筒底部的垃圾在燃烧过程中因为得不到充分的空气，造成垃圾燃烧不充分，燃烧效率低的现象。

影响垃圾焚烧发电效率因素的分析

今天绿保焚烧炉厂家给大家分析一下影响垃圾焚烧发电效率因素，生活垃圾焚烧炉，希望能帮助大家更加了解焚烧炉的知识。

造成垃圾焚烧炉效率偏低的原因有：

(1) 城市生活垃圾的高水份、低热值；

(2) 焚烧锅炉热功率相对较小，蒸发量一般为10t/h，不会超过100t/h，出于经济原因，能量回收措施有局限性；

(3) 垃圾焚烧后烟气中含灰尘及各种复杂成份，带来燃烧室内热回收的局限性等。

垃圾焚烧锅炉生产的蒸汽其参数偏低，原因如下：

(1) 焚烧锅炉的热功率较小，在同容量的小型火电厂中也同样不会应用高压蒸汽参数；

(2) 焚烧锅炉燃烧气体中含有的氯化物盐类会引起过热器的腐蚀。

常见的焚烧炉系统包括好几个部分，今天大家和绿保焚烧炉厂家一起了解一下废物装载系统吧！

废物可通过手工或自动装载设备送入焚烧炉。除了处理能力小于68kg/h的微型焚烧炉，废物将被放入到进料斗中。对于较小的系统，废物会直接通过加料门进入焚烧炉中。

自动进料系统类型很多。使用较多的是倾卸式搭车。报车放入倾翻式机械装置中并提升到一定高度，随后装置旋转使报车倾翻，其内的废物被例入进料斗中。

几乎所有小型焚烧炉系统的进料部分都包括空气闸门，特别是贫空气型焚烧炉。控制渗漏到焚烧炉中的空气量相当重要，如果过量空气渗漏到主燃烧室，贫空气反应将难以维持。对于过量空气燃烧，空气渗漏越多，维持焚烧炉温度所需的燃料量越大。空气闸门可以是一块挡板，当进料周期开始时用于关闭进料斗，或者可以是一系列紧闭的气室，用于严格限制渗漏的空气流到主燃烧室。

系统的核心部分。完成空气注入、供热、加热废物到燃烧温度以及烧成灰烬等工序。废气排放到大气以前，还要通过废热锅炉（如果有的话）和空气污染控制系统。

绿保环境科技(图)-垃圾焚烧炉-玉溪焚烧炉由安徽省绿保环境科技有限公司提供。安徽省绿保环境科技有限公司是从事“垃圾焚烧炉设计,施工,销售,环卫设备销售”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：尹总。