

山东泰达 6万风量沸石转轮催化燃烧 西青区沸石转轮催化燃烧

产品名称	山东泰达 6万风量沸石转轮催化燃烧 西青区沸石转轮催化燃烧
公司名称	山东泰达整染机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵城区经济开发区南外环路7号
联系电话	13105341884

产品详情

沸石转轮操作原理

沸石转轮催化燃烧操作原理：

VOCs废气通过疏水性沸石浓缩转轮后，能有效被吸附于沸石中，达到去除的目的。经过沸石吸附的挥发性有机物的洁净气体，直接通过烟囱排放到大气中，沸石转轮催化燃烧价格，转轮持续以每小时1-6转的速度旋转，同时将吸附的挥发性有机物传送至脱附区。于脱附区中利用一小股加热气体将挥发性有机物进行脱附，脱附后的沸石转轮旋转至吸附区，持续吸附挥发性有机气体。沸石转轮催化燃烧脱附后的浓缩有机废气送至焚化炉进行燃烧转化成二氧化碳及水蒸气排放至大气中。

沸石转轮的设备特点

沸石转轮催化燃烧的设备特点：

沸石转轮催化燃烧 吸附、脱附效率好。沸石转轮催化燃烧吸附VOCs所产生的压降极低，可大大减少电力能耗。使原本高风量、低浓度的VOCs废气，转换成低风量、高浓度的废气，浓缩倍数达到5-20倍，大大缩小后处理设备的规格，西青区沸石转轮催化燃烧，运行成本更低。整体系统采用模组化设计，具备了小的空间需求，且提供了持续性及无人化的操控模式。沸石转轮催化燃烧系统自动化控制，单键启动，操作简单，并可搭配人机界面监控重要操作数据。

沸石转轮催化燃烧的基本原理构造：

沸石转轮催化燃烧本产品浓缩区可分为处理区、再生区、冷却区，浓缩转轮在各个区内连续运转。

VOC有机废气通过前置过滤器后，通过浓缩转轮装置的处理区。在处理区VOCs被吸附剂吸附去除，净化后的空气从浓缩转轮的处理区间排出。吸附于浓缩转轮中的有机废气VOCs，在再生区经热风处理而被脱附、浓缩到5-15倍的程度。浓缩转轮在冷却区被冷却，沸石转轮催化燃烧供应，经过冷却区的空气，再经过加热后作为再生空气使用，达到节能的效果。

山东泰达-6万风量沸石转轮催化燃烧-西青区沸石转轮催化燃烧由山东泰达染整机械有限公司提供。山东泰达-6万风量沸石转轮催化燃烧-西青区沸石转轮催化燃烧是山东泰达染整机械有限公司（www.taidaep.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：马经理。