

镇江 沸石转轮rto 可多工地同时开工

产品名称	镇江 沸石转轮rto 可多工地同时开工
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

沸石转轮利用“吸附-脱附-冷却”三个分区循环运行模式，首先大风量的吸附风机把车间内的VOCs经过过滤箱过滤掉大颗粒物，而后经过沸石转轮吸附，通过沸石转轮的气体可直接排放；

吸附有大量VOCs的沸石转轮进入高温脱附区时，小风量的热空气气体（温度约220 °C）将沸石转轮上的VOCs分子脱附出来转换成高浓度废气，浓缩倍数一般为5~30倍；吸附完成之后利用脱附风机送入后端的CO系统或RTO系统进行燃烧处理，氧化产生的高温气体经过换热后作为再生空气使用，达到节能效果。

沸石转轮介绍：

1】沸石转轮是一种吸附浓缩设备，他利用自身高吸附效率及脱附快的优势把高风量低浓度浓缩浓度浓缩成低风量高浓度的有机废气，从而降低设备投资费用和运行成本实现经济有机废气处理；

2】沸石转轮与固定床相比较可实现吸附-脱附-冷却连续运转。由耐热、耐腐蚀及耐磨性高的密封材料将沸石转轮分隔为三部分即大扇形和二个扇形部分；大扇形部分为吸附区，可吸附有机物；二个扇形部分分别为冷却区和高温脱附区

沸石转轮特征：

- 1】沸石转轮使用寿命长，可用5-10年；
- 2】吸附VOCs所产生的压降极低，降低了风机能耗；
- 3】浓缩倍数数达5-30倍，节能高效，运行成本更低；
- 4】沸石转轮采用蜂窝构造，更高的比表面积使用无机材料，具有不燃特征；
- 5】经过浓缩后的废气吸附效率高，吸附效率 90%，高可达98%以上，可达到国家及地区排放标准。

绿缘环境沸石转轮的优势：

【1】产品孔径均匀，压差稳定低于600帕，降低了转轮堵孔的发生率；

【2】特殊的烧结工艺，通过升温曲线的控制，使转轮模块强度提升10%，吸附容量提高20%-30%，脱附时间缩短20%左右，极大地提高了转轮的性能；

【3】提供与沸石转轮搭配的预处理、末端燃烧工艺的全系统技术支持