

宜昌转轮沸石+rto HJDSK863

产品名称	宜昌转轮沸石+rto HJDSK863
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	23650.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

沸石转轮 CO生产流程：

【沸石转轮吸附萃取 催化反应（CO）】加工工艺，碳分子筛转轴将较低浓度的大风量有机废气开展吸附萃取再进入后续催化反应模块，点燃形成二氧化碳和水达到环保标准。

沸石转轮 RTO生产流程：

【沸石转轮吸附萃取 蓄热式焚烧处理空气氧化（RTO）】加工工艺，碳分子筛转轴将较低浓度的大风量有机废气开展吸附萃取再进入后续蓄热式焚烧处理空气氧化模块，点燃形成二氧化碳和水达到环保标准。

沸石转轮一体机：

沸石转轮详细介绍：

1】沸石转轮是一种吸附浓缩设备，他充分利用高吸附高效率及吸附迅速的优点把高排风量较低浓度的萃取浓度值萃取成低排风量高浓度工业废气，从而减少机器设备投资成本和使用成本完成经济发展有机废气治理；

2】沸石转轮与流化床相比可以实现吸附-吸附-制冷持续运行。由耐高温、抗腐蚀及耐磨性能强的橡胶密封件将沸石转轮隔开为三部分即大扇型和二个扇型一部分；大扇型部分是吸附区，可吸附有机化合物；二个扇型一部分分别是冷却区和高温吸附区。

技术参数

沸石转轮特点：

1】沸石转轮坚固耐用，可以用5-10年；

2】吸附VOCs所形成的压力降非常低，减少了离心风机能源消耗；

3】浓缩倍数数达5-30倍，环保节能高效率，运作成本较低；

4】沸石转轮选用蜂窝状结构，更高比表面应用无机材料，具备难燃特点；

5】通过萃取后有机废气吸附工作效率高，吸附高效率 90%，高能达98%之上，可达到标准及地区环保标准。

绿缘自然环境沸石转轮的优点：

【1】商品直径匀称，压力差平稳小于600帕，减少了转轴堵孔发生率；

【2】特殊烧结法，根据提温曲线操纵，使转轴控制模块抗压强度提高10%，吸附量提升20%-30%，吸附时间压缩20%上下，大大提高了转轴性能；

【3】提供沸石转轮搭配预备处理、尾端点燃工艺技术全系统服务支持。

活性炭转筒原理：

1】活性炭转筒由特制密封结构分为3个区域：吸附区、再生区和危险标志（有些工艺原理仅有吸附区和再生区两个部分）

2】工业废气经预备处理过虑去除漆雾、尘杂及水蒸气后，根据迟缓旋转活性炭转筒吸附床，有机废气均匀的根据旋转床横断面，工业废气污染物质分子结构被吸附，空气获得净化处理后排出来；接着，吸收剂旋转到再生区，与高热气体接触时吸附再造，随后旋转到吸附区再次进行吸附；由于转筒的旋转，费石转筒吸附床周期性地开展吸附、吸附，完成对工业废气的净化处理，保证长期稳定的运转。

有机废气根据费石转筒内部结构，VOCs成份被催化剂载体吸附，依靠系统内的风机将净化处理后清洁汽体开展立即排出；浓缩倍数可以达到10-50倍，能够降低中后期机器设备投资成本与使用成本，与圆盘式转轴对比，比较适合间歇性的工作状况。

绿缘自然环境活性炭转筒的优点：

【处理能力高】根据自主开发改性材料碳分子筛和转筒控制模块秘方，大大提高了VOCs有机废气吸附量，处理能力达到 90%，高能达98%；

【吸附速度更快】根据持续高温活性设计方案，创造了网状结构膜表层显微结构被粘附的VOCs分子结构可以在更短时间内被小排风量持续高温汽体吸附出来；

【模块化设计】转筒选用模块化，方便快捷拆装拆换；

【憎水性高】采用高硅铝对比的碳分子筛，憎水性能比较强，可以解决更为极端的工作状况自然环境；

【浓缩倍数高】转筒独有的设计方案相较于转轴有着更高浓缩倍数；

【传动系统】传动装置平稳，可检验转速比，打关机维护。