

苏州催化燃烧装置 工程案例可看

产品名称	苏州催化燃烧装置 工程案例可看
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	24869.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

蓄热电锅炉式原理是把有机气体加热到760摄氏度以上的，使工业废气中的VOC在氧化分解成CO₂和水。氧化造成的高温高压废气流经特别制作的瓷器蓄热电锅炉体，使瓷器体升温而"蓄热电锅炉"，此"蓄热电锅炉"用以预热事后进到的有机气体。从而减少工业废气升温的油料消耗。

瓷器蓄热电锅炉体应提成两个(含两个)以上的地区或室，每个蓄热电锅炉室依次经历蓄热电锅炉-放热反应打扫等程序，循环往复，连续工作中。蓄热电锅炉室"放热反应"后应该马上引入适当清洁空气对该蓄热电锅炉室开展打扫(以确保VOC去除率在95%以上的)，仅有待打扫结束后才能进到"蓄热电锅炉"程序。

蓄热电锅炉式催化燃烧 (RTO) 工程项目案列

与传统的的催化燃烧、催化燃烧装置热氧化炉(TO)比较，存在热效率高(95%)、运行成本以及消耗低、能工作大风量氨值工业废气等特性，盐浓度稍高时，还可开展二次余热回收座大幅度tigao生产费用预算。达到必要程座时放热反应跟脱增添热达到平衡，设备在不外加含糖量的情况下结束脱附再生能力全过程。

我们对大风量氨值或者是盐浓度达不到的有机气体，想用蓄热电锅炉式催化燃烧 (RTO)，回收公司热能。还能够组成沸石转轮吸附浓缩+蓄热电锅炉式 (RTO) 组成加工工艺。本技术已成熟期使用，在多个地区领域广泛选用组成加工工艺。

沸石转轮吸附浓缩+蓄热电锅炉式 (RTO) 组成加工工艺3d图纸

本新技术设备特性

蓄热电锅炉式催化燃烧法工作技术非常适用热回收率要求高，且无其它全过程可利用作为热交换回收公司程序；适用相同生产线上，因设备不同，工业废气化学成分经常发生变化或工业废气盐浓度波动过大的场合。

- 1、几乎都可以工作所有含化学有机物的工业废气；
- 2、都可以工作风量大、盐浓度低的有机气体；
- 3、工作有机气体liuliang的延展性很大(为名liuliang20%)120%);4、都可以适应有机气体中VOC的组成和盐浓度的变化、波动；
- 5、对工业废气中夹带少量灰尘、固态颗粒不比较敏感；
- 6、在所有供热进行燃烧净化法中热效率大(95%);
- 7、在合适的工业废气盐浓度条件下不需要添加辅助油料而保持自供热实际操作净化效率高(98%);
- 8、维护工作任务少、实际操作可以信赖、有机杂质可周期的消除，蓄热电锅炉体可拆换；