

# 催化燃烧节能 滨州催化燃烧 贝乐环保

产品名称	催化燃烧节能 滨州催化燃烧 贝乐环保
公司名称	无锡贝乐环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡惠山区春惠路568-18号
联系电话	18921234679 18921234679

## 产品详情

冷凝水回收方法:有机废气直接进入冷凝器由董事会、分离、吸附、吸收、溶剂回收有价值的有机物质，法律适用于高浓度有机废气，低温的操作条件，低风量，需要辅助制冷设备、废气处理设备，催化燃烧选哪家，主要用于制药、化工、印刷企业使用更少。

催化燃烧净化设备:利用催化燃烧，有机分子在较低的温度下分解成二氧化碳和水。其优点是:净化，无二次污染，分解过程中产生的热量可替代维持催化所需的能量，并且可循环利用，更加节能。缺点:更适用于高浓度废气处理2000mg/m<sup>3</sup> ~ 2000mg/m<sup>3</sup>。废气浓度低于600mg /m<sup>3</sup>时，能耗大，净化效率低。

- 1)起燃温度低，反应速率快，节省能源。催化燃烧过程中，滨州催化燃烧，催化剂起到降低VOCs分子与氧分子反应的活化能，改变反应途径的作用。
- 2)处理，二次污染物和温室气体排放量少。采用催化燃烧处理VOCs废气的净化率通常在95%以上，终产物主要为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O。由于催化燃烧温度低，大量减少NO<sub>x</sub>的生成。辅助燃料消耗排放的CO<sub>2</sub>量在总CO<sub>2</sub>排放量中占很大比例，催化燃烧节能，辅助能源消耗量减少，显然减少了温室气体CO<sub>2</sub>排放量。
- 3)适用范围广，催化燃烧几乎可以处理所有的烃类有机废气及恶臭气体，适合处理的VOCs浓度范围广。对于低浓度、大流量、多组分而无回收价值的VOCs废气，采用催化燃烧法处理是合理的。

催化燃烧设备内部详细结构。焦化燃烧装置要具备比较好的保温效果。炉体外壳通常会采用钢结构、内过会使用保温耐火的材料或者是双层夹墙结构。催化剂反应器一般在设计的时候都使用的是模展结构、这样可以方便进行清洗以及更换催化剂。因为催化燃烧装置的反应温度在200-350摄氏度之间，因此催化燃烧装置还需要有一定的防爆、安全设置。因为催化燃烧会出现放热反应，因此不管反应进展到什么程度，都应该在尽可能高的温度下完成，从而获得比较高的转化速度。催化燃烧装置能够适用成分比较复杂的有毒有害气体的净化，但是催化燃烧装置很容易就会因为灰尘颗粒、雾滴等有害气体导致催化床层出现堵塞，所以在处理有害气体的时候一定要注意。

催化燃烧节能-滨州催化燃烧-贝乐环保(查看)由无锡贝乐环保工程有限公司提供。无锡贝乐环保工程有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏 无锡 的过滤器、过滤设备等行业积累了大批忠诚的客户。无锡贝乐环保工程带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！