

# 活性炭催化燃烧一体机 蓝甜科技 活性炭催化燃烧一体机

产品名称	活性炭催化燃烧一体机 蓝甜科技 活性炭催化燃烧一体机
公司名称	天津市蓝甜科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区梅厂镇福源经济区福旺道7号
联系电话	18920301789 18920301789

## 产品详情

适用范围：催化燃烧设备广泛应用于石油化工、印刷、涂装、化工、制药等行业的有机废气处理，对于低浓度、大风量的有机废气处理效果尤为显著。

优点：催化燃烧设备具有节能、环保等优点。由于催化剂的存在，可以大大降低废气的燃烧温度，节省能源；同时，催化燃烧设备的净化，能够达到95%以上；此外，天津活性炭催化燃烧一体机，催化燃烧设备的运行成本低，维护方便。

注意事项：催化燃烧设备在使用过程中应注意安全防护，防止燃烧等事故发生；同时，应保持催化剂的活性，定期清洗和更换催化剂；此外，活性炭催化燃烧一体机，应保证设备的稳定运行，定期检查和维护设备。

催化燃烧是指可燃物在催化剂作用下燃烧。与直接燃烧相比，催化燃烧温度较低，燃烧比较完全。但是只要是燃烧都会有废气的产生，那么这些废气要如何处理呢？

一般来说催化燃烧废气处理设备工艺流程有四个阶段，分别是预处理、吸附浓缩、解吸脱附、催化燃烧。那接下来我将为大家一一说明一下各工艺流程。

## 一、预处理阶段

预处理选用填料式喷淋洗刷塔，喷淋液挑选碱液酸性气体进行中和处理或许选用干式过滤器对粉尘进行过滤处理。

## 二、活性炭吸附阶段

通过前面的预处理后，废气通入后端的活性炭吸附/脱附塔进行吸附处理，通过活性炭微孔的有机气体吸附在活性炭表面，去除废气中的有机物，抵达净化气体的作用。

## 三、活性炭脱附阶段

当吸附床吸附饱满后，切换脱附风阀和吸附风阀，发起脱附风机对该吸附床脱附。脱附新鲜空气首要通过新风进口的换热器和电加热室进行加热，将新空气加热到120 左右进入活性炭床，炭床受热后，活性炭吸附的溶剂蒸腾出来。

催化燃烧废气设备是一种用于处理有机废气的设备，下面是催化燃烧废气设备的相关知识：原理：催化燃烧废气设备是一种利用催化剂将有机废气中的有机物氧化成二氧化碳和水的设备。设备组成：催化燃烧废气设备一般由预处理设备、催化燃烧设备、余热回收设备等组成。适用范围：催化燃烧废气设备适用于处理有机废气，活性炭催化燃烧一体机价格，如、二、乙酯、等。优点：催化燃烧废气设备具有高效、且节能、环保等优点，可以有效减少有机废气的排放。缺点：催化燃烧废气设备需要使用催化剂，需要定期更换，成本较高。总之，催化燃烧废气设备是一种用于处理有机废气的设备，具有高效、且节能、环保等优点，但需要使用催化剂，成本较高。希望以上信息对您有所帮助。

活性炭催化燃烧一体机价格-蓝甜科技-活性炭催化燃烧一体机由天津市蓝甜科技有限公司提供。天津市蓝甜科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在天津 天津市 的环保设备等行业积累了大批忠诚的客户。蓝甜科技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辉煌，共创美好未来！