

协百久 经久耐用 废气催化燃烧 淮北催化燃烧

产品名称	协百久 经久耐用 废气催化燃烧 淮北催化燃烧
公司名称	合肥协百久环保设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区大连路24号
联系电话	15805692901 15805692901

产品详情

催化燃烧原理

本净化装置是根据吸附（效率高）和催化燃烧（节能）两个基本原理设计的，即吸附浓缩-催化燃烧法，该设备采用双气路连续工作，废气催化燃烧，设备两个吸附床可交替使用。含有机物的废气经风机的作用，经过活性炭吸附层，rco催化燃烧，有机物质被活性炭特有的作用力截留在其内部，洁净气体排出；经过一段时间后，活性炭达到饱和状态时，停止吸附，此时有机物已被浓缩在活性炭内。

催化燃烧的广泛应用

制作气体传感器。当可燃气体与预先加热了的传感器相接触，在传感器表面发生了催化燃烧现象，使传感器温度上升，淮北催化燃烧，这种温度变化可通过白金线圈的电阻变化进行检测。

处理有机废气。制造工业的生产过程中涉及到有机挥发化合物的使用和排放。传统的有机废气净化处理方法易造成二次污染。采用催化燃烧方法来对有机废气进行净化处理。将有机物分子在催化剂表面作用发生深度氧化转化为无害的二氧化碳和水的方法。

催化燃烧设备的特点及优势：

1、改善燃烧过程、起燃温度低、反应速率快；节省能源。

- 2、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。
- 3、对于有机化工、涂料、绝缘材料等行业排放的低浓度、多成分、又没有回收价值的废气，催化燃烧设备，采用吸附—催化燃烧法的处理效果更好、经济合理。
- 4、处理效率高，无二次污染。废气的净化率在95%以上，终产物主要为CO₂和H₂O。

协百久 经久耐用(图)-废气催化燃烧-淮北催化燃烧由合肥协百久环保设备科技有限公司提供。合肥协百久环保设备科技有限公司 (www.xbjhb.com) 为客户提供“废气处理设备”等业务，公司拥有“协百久”等品牌。专注于废气处理设备等行业，在安徽合肥有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：徐经理。同时本公司 (www.hffqclsbcj.com) 还是从事安徽废气处理设备，合肥废气处理设备，废气处理设备厂家的厂家，欢迎来电咨询。