

化工厂催化燃烧供应 滨州化工厂催化燃烧 山东泰达

产品名称	化工厂催化燃烧供应 滨州化工厂催化燃烧 山东泰达
公司名称	山东泰达整染机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市陵城区经济开发区南外环路7号
联系电话	13105341884

产品详情

VOCs废气治理催化燃烧

VOCs废气治理催化燃烧

挥发性有机化合物（VOCS）是一类化合物的总称，通常是指在常温常压下，具有高蒸气压、易挥发的有机化学物质，主要包括脂肪族和芳香族的各种烷烃、烯烃、含氧烃和卤代烃等，如苯、二氯、甲醛和等。VOCS来源广泛，涉及生产、生活等许多途径。VOCS主要有工业固定源、机动车尾气排放源和日常生活源等3个方面。工业固定源是主要排放源，不同行业VOCS排放的环境、排放的物质、排放特征以及治理技术都不尽相同。产生VOCS的工业行业众多，包括石油炼制、有机化工、食品、日用品、轮胎制造等VOCS生产行业，以及包装印刷、机械制造、电子产品制造、交通设备制造、人造板与家具制造等以VOCS产品为原料的制造行业。

活性炭吸附脱附催化燃烧设备

活性炭吸附脱附催化燃烧设备是如何对废气进行处理的？

活性炭吸附脱附催化燃烧设备设计原理先进，材料独特，性能稳定，化工厂催化燃烧厂家，操作简便，节能省力，安全可靠，无二次污染，活性炭吸附脱附催化燃烧运行成本低。解吸时间和解吸周期可根据使用情况确定。炭盒的解吸时间一般为5-10小时，解吸周期为每10-15天一次。吸附有机废气的活性炭床可被催化燃烧后的废气解吸再生，解吸后的气体送至催化燃烧室净化，不需要额外的能源，运行成本低，节能效果显著。催化燃烧室采用陶瓷蜂窝金属催化剂，阻力小，活性高，当有机蒸汽浓度达到2000PPM以上时能保持自燃，全自动控制，化工厂催化燃烧供应，操作简单，维护方便。

催化燃烧设备由活性炭吸气箱、阻火器、热交换器，催化反应床，滨州化工厂催化燃烧，风机等组成。与直白燃烧相对而言，催化燃烧温度较低，燃烧比较完全。催化燃烧用的是外部有着和金属氧化物的催化剂，将有机污染物的废气在催化剂铂、钯的作用下，可以在较低的温度下将废气中的有机污染物氧化成碳酸气和水。催化剂不改变固有的化学平衡，改变的是化学反应的快慢，7万风量化工厂催化燃烧，而在感应前后，催化剂本身的性质并不发生变化。

催化燃烧是倚重催化剂在低温下(200~400)下，实现对有机物的完全氧化，据此，操作简便，安全，卫生、效率好，在治理废气时使用广泛。

化工厂催化燃烧供应-滨州化工厂催化燃烧-山东泰达(查看)由山东泰达染整机械有限公司提供。山东泰达染整机械有限公司(www.taidaep.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！