

催化燃烧工业废气净化设备-浙江rco催化燃烧设备

产品名称	催化燃烧工业废气净化设备-浙江rco催化燃烧设备
公司名称	沧州奥思迈机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	洼里王镇左桥
联系电话	13012046077

产品详情

催化燃烧工业废气净化设备-浙江rco催化燃烧设备

本公司生产的ROC催化燃烧设备销售于全国地区,不管是自主产品还是代理产品都已经达到同种产品中的合格品产品,深受需求群体的信赖与支持。奥思迈机械凭借多年来对ROC催化燃烧设备的生产经销经验,重视服务,强化服务,坚信“客户想到的我们要做到,客户没有想到的我们也要做到”,公司业绩在同行业中有口皆碑。

催化燃烧工业废气净化设备-浙江rco催化燃烧设备。奥思迈机械有限公司始建于2017-10-11,是一家环保设备有限责任公司。公司主要生产ROC催化燃烧设备,经过多年的长期发展和技术革新,现已发展成一家专门的公司。为了扩大本行业市场需求,现诚邀广大的新老客户前来咨询,与我司共同建有质量文化的质量体系,创造有魅力、有灵魂的产品。

本装置依据吸附(效率高)和催化燃烧(节能)两个基本原理设计,采用双气路连续工作,一个催化燃烧室,两个吸附床交替使用。先将有机废气用活性炭吸附,当活性炭快达到饱和时停止吸附,然后用热气流将有机物从活性炭上脱附下来使活性炭再生;脱附下来的有机物已被浓缩并送往催化燃烧室进行催化燃烧生成二氧化碳及水蒸气排出。

当有机废气达到2000ppm时,有机废气在催化床可维持自燃,不用能源加热。经燃烧后的废气一部分排入大气,大部分被送往吸附床,用于活性炭再生。如此可满足燃烧和脱附所需的能源,又可节能。再生后的活性炭再进行吸附。再脱附时,可用另一吸附床进行,实现连续操作。奥思迈机械有限公司可生产在线模式,不耽误生产工艺的废气处理;离线模式,也可离线工作。

催化燃烧工业废气净化设备-浙江rco催化燃烧设备。

随着工业技术的不断发展,由于工业生产带来的“三废”污染,也同步巨增。特别是对大气的污染也愈来愈严重。因此用于治理工业废气污染的技术应运而生。奥思迈机械有限公司在吸取传统治理经验的同时,投入更多的人力、物力研发“治理工业废气”工艺,设备经过多年的探索、实践,取得了许多宝贵的经验,也被众多客户认可。工业废气由于成分复杂。其中较难处理的“挥发性气体”,即简称VOC气体。这些气体用普通物理过滤方式难以除掉。因为他们的特殊性质。目前世界主流处理方式“燃烧法。”由于这类气体中99%为可燃气体,燃烧后的产物基本是CO₂、H₂O、,变为没有危害的物质。这些燃烧法处理的技术难点在于废物的不稳定性(过流气体的浓度处于波动状态),以及燃烧热的处理两点。为了解决废气的不稳定性,既变为稳定性气体。公司采用“浓缩”方式。

RCO处理技术特别适用于热回收率需求高的场合,也适用于同一生产线上,因产品不同,废气成分经常发生变化或废气浓度波动较大的场合。应用行业包括汽车、造船、摩托车、自行车、家用电器、集装箱等生产厂的涂装生产线。石油、化工、橡胶、油漆、涂料、制鞋粘胶、塑胶制品、印铁制罐、印刷油墨、电缆及漆包线等生产线的废气处理,尤其适用于需要热能回收的企业或烘干线废气处理,可将能源回收用于烘干线,从而达到节约能源的目的。可处理的有机物质种类包括苯类、酮类、酯类、酚类、醛类、醇类、醚类和烃类等等。

我司坚持科学发展,加强自主创新,提高核心竞争力。ROC催化燃烧设备制作材料上乘,价格公道,公司服务态度较好,合作信誉优良。