

印刷废气处理设备 废气处理设备 嘉特纬德

产品名称	印刷废气处理设备 废气处理设备 嘉特纬德
公司名称	山东嘉特纬德热能环保科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州宁津经济开发区
联系电话	18888217052

产品详情

催化燃烧设备催化剂含钨量大起燃温度好

催化剂的性能主要由催化剂的活性成分含量，表面微结构和单位面积内活性反应单元共同决定。一般来说，反应粒子越小，金属的利用率高，越好。

换言之，含量不是决定催化剂性能的因素，相同金属含量如果制备工艺不同也会有性能上的天差地别。

VOCs（挥发性有机化合物）是指在常压下沸点在50~260℃、常温下饱和蒸汽压大于133.32 Pa的有机化合物，或者在常温常压下任何能挥发的有机液体和固体[1]。VOCs类目复杂，主要包含烯烃、烷烃、醇类、芳香烃、芳烃类、醛类、卤代烃等，主要产生于制药、制鞋、石油炼化和喷漆等行业[2]。某些VOCs对臭氧层有破坏作用，如含氢氯氟烃(HCFCs)和氯氟烃(CFCs)；VOCs也是形成雾霾的重要前物，是有毒有害气体的重要来源，环保部已将其列为细颗粒物之外的空气污染元凶[3]。随着工业化进程的加快，VOCs引起的健康与环境问题引来越来越多的关注，VOCs的处理也已迫在眉睫。

催化燃烧处理汽车烤漆废气

催化燃烧处理汽车烤漆房废气处理设备适用范围广：印刷、喷漆、喷涂、涂装等工业部门生产过程中排放的有机废气，喷漆废气处理、汽车喷涂废气工程、喷涂废气、烤漆车间、烤漆房、烘干房、喷漆房异味处理设备、漆雾回收

设备、喷漆废气治理、喷漆房废气处理设备、工业用喷漆净化系统、怎么处理烤漆房排气、喷漆废气处理解决方案、采烤漆房气体处理、用捷普申工业空气净化设备，都可得到满意的效果。空气净化效果可以：酸（碱

) 雾废气净化塔采用二级逆向喷淋，填料比表面积大，油墨废气处理设备，由试验研究确定的气比保证了性能稳定，对各种浓度的酸性（或碱性）废气净化效率均可达90%~98%。是经济的油漆喷漆房废气治理整体解决方案。喷漆车间

废气处理设备阻力低：在保证足够气液接触面积基础上，捷普申工业废气净化塔选用空气动力特性的填料品种及结构形式，是国内各种填料吸收塔中阻力的一种。是较好的喷漆废气环保解决方案。

橡胶生产的废气来源

在我国的化工生产企业中，橡胶的生产全过程具有四个步骤，（1）聚合、（2）回收、（3）凝聚，（4）后处理，后处理的主要任务是对上一个单元中的橡胶颗粒进行脱水处理，并进行干燥，在这个过程中一共有四处会伴随废气的产生，分别是进料口与螺杆挤压机处排放的闪蒸气，还有在利用风力输送固体的过程中与对固体颗粒进行干燥的过程中产生的排放气体，这四处都会产生相似成分的废气，印刷废气处理设备，主要成分有油雾与伴随挥发的固体颗粒。

2 橡胶废气的处理技术

在橡胶生产的排放废气上，已经形成了些有效的处理方式，但由于处理方式不同，在处理的效果上与优缺点上也不相同，这几种方法与催化氧化方法相比都具有一定的不足。

热力燃烧法具有较高的处理效率，可以一次处理浓度较大的废气，但是处理过程也需要大量燃料消耗，且必须连续进行，伴随氮氧化物的排放，因此成本较高；生物处理法能够处理较低浓度的废气，并且具有低成本的优势，但是在高浓度废气的处理效果上并不好，需要占用大量的空间，化工废气处理设备，生物环境较难获得，因此也不方便；催化氧化是一种在特定压力和温度条件下，运用金属材料作为催化剂，将橡胶废气中的物质与空气、氧气等氧化剂物质进行氧化反应的处理工艺，该方法与上述两种方法相比具有明显的优势，它的处理效率很高，可以一次处理较高浓度的废气，废气处理设备，并且不需要较高的温度条件，成本也比较低廉，缺陷是随着处理过程的进行，废气中会含有多种粒状物使催化剂，从而降低处理的效率。

催化氧化技术在橡胶废气中的处理也并不是单一使用的，在实际的处理过程中，必须采用多种处理方式配合使用的途径，才能够地对废气进行处理。在以催化氧化技术为主的处理工艺中，气体总的处理流程为先进行废气的收集与预处理，然后对其进行冷凝，接着对其进行催化氧化，在达标的情况下将废气进行排放。

印刷废气处理设备-废气处理设备-嘉特纬德(查看)由山东嘉特纬德热能环保科技有限公司提供。山东嘉特纬德热能环保科技有限公司（www.cuihuaranshaoshebei.cn）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！