

voc废气处理设备 江苏赖氏环保科技 voc设备有机废气处理

产品名称	voc废气处理设备 江苏赖氏环保科技 voc设备有机废气处理
公司名称	江苏赖氏环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	如皋市丁堰镇经济开发区皋南19组
联系电话	13405067580

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：江苏赖氏环保科技有限公司

RCO是目前对VOCs（挥发性有机化合物）治理技术应用较广、治理效果好、运行稳定、成本较低的成熟性技术

RCO/活性炭吸附浓缩后再通过蓄热式催化剂催化氧化燃烧

RCO蓄热式催化燃烧设备也可直接应用于中高浓度（1000mg/m³-100000 mg/m³）的有机废气直接燃烧；RCO蓄热式催化燃烧设备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。可将能源回收用于烘干线，从而达到节约能源的目的。

为了防止设备的功能和精度降低到规定的临界值或降低故障率，voc废气处理设备，根据预定计划和技术要求进行的维护活动称为设备的预防性维护。国内外常用的预防性维护方法包括状态检测维护和定期维护。

其次，voc设备有机废气处理，从实际技术条件出发

状态检测与维护是根据废气处理设备的实际技术状态进行预防性维护的一种方法。正常情况下，对永设

备进行日常抽查和定期检查，了解设备的技术状况。根据设备损坏的部位和程度，应在故障发生前及时进行预防性维护，以消除潜在故障，恢复设备的功能和准确性。

状态维修的主要优点是它不仅能保持设备的良好状态，而且能充分利用零件的使用寿命。该方法可用于企业生产过程中有生产间隔和定期维护的设备。

经过预处理的废气进入沸石浓缩转轮+蓄热式焚烧炉系统，利用沸石分子筛的多孔吸附性将有机物吸附浓缩，浓缩后的有机物经RTO高温（750℃）将有机组分中的C、H化合物氧化分解成无害为CO₂和H₂O等，达到净化空气的目的。

经预处理（去除粉尘、颗粒物）后的有机废气流过浓缩转轮时，其中的有机物在转轮吸附区域会被吸附下来，VOC光氧催化废气处理设备，经过吸附净化后的废气(约占处理风量的85%~95%)排放到大气中，一小部分废气(约占处理风量的5%~15%)对转轮冷却区降温后经换热器被加热到180~220℃的脱附温度后，流入脱附区，voc废气处理设备厂家，脱附区有机物从吸附剂—沸石上脱离到加热的气流中，转轮得以再生，脱附后的高浓度VOCs被送入RTO高温焚烧。

voc废气处理设备-江苏赖氏环保科技-voc设备有机废气处理由江苏赖氏环保科技有限公司提供。江苏赖氏环保科技有限公司（www.laishi-hb.com）为客户提供“化燃烧设备,VOCs治理设备,RTO,RCO,UV光催化设备”等业务，公司拥有“赖氏环保”等品牌，专注于废气处理设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：赖先生。