

橡胶车间废气处理设备

产品名称	橡胶车间废气处理设备
公司名称	上海安居乐环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市浦东新区金穗路1501号
联系电话	021-68682720 13671666296

产品详情

橡胶厂废气处理请企业慎重选择供应商！

安居乐公司发展10余年来本着一切只为客户！企业要真正做好 废气治理要慎重考虑

1、环保达标排放(国家标准)、 2、净化效率保证90%以上(超出环保验收2/3)、 3、经济节约控制成本、 4、产品设备质量经国际sgs, iso9001国际质量认证体系通过！安居乐以卓越超凡的品质，优质的的服务创新思维理念，、赢得广大客户赞许，众多的成功案例，浙江浙晨橡胶股份有限公司(上市公司)、中策橡胶集团(世界五百强企业)、杭州橡胶集团(上市公司)、洛阳瑞塔橡胶有限公司、上海延锋伟世通(五百强企业)、上汽集团、也印证着安居乐公司的废气净化技术超凡工艺先进。橡胶厂废气处理，工业废气处理，有机废气治理，化工厂废气治理 安居乐公司以强大的橡胶厂废气处理技术、设备优势、开发能力，经过长期研发、试验，最终开发出技术领先、成本低廉的高科技橡胶厂废气处理设备——jh-(yj330)系列全自动高效重合超微化工废气净化系统。 该系统设计完善，附属设备配套齐全，净化效率高，自动化程度高，在国内处于领先地位。能有效地净化环境、消除污染、改善工厂周边环境。 公司获得iso9001质量体系认证，并获日本工程设备安装及电气安装工程资质。产品质量可靠，远销全国各地，深受用户好评。 橡胶厂废气处理净化效果：氮氧化物、硫酸雾、氯化氢、氟化氢、硫化氢、二氧化硫等废气排放浓度低于《大气污染物综合排放标准》污染源二级排放标准限值；超标排放降低率大于80%，且在排气口处周围嗅觉感官基本无臭味。臭气浓度达到国家二级排放标准。

橡胶厂废气处理净化领域：

产生氮氧化物、硫酸雾、氯化氢、氟化氢、硫化氢、二氧化硫的工厂车间等场所。

橡胶厂废气处理净化原理：双重净化，净化效果达到国家二级排放标准。 1、超微气态分散：以分子级别的超微雾化过程具有极大的表面积和表面能，废气分子和除味工作液在气相以超微状态充分快速作用。作用率极高，吸收率高，运行成本极大的降低； 2、化学吸附：qf高效天然植物除味技术是一种重合合法的新型技术，开创除味技术的新时代。qf高效除味液是利用森林反应自然净化废气的仿生学原理，采用进口原材料和日本最新空气净化技术处理的高效天然植物提取液。是专为气体净化而开发的最新研究成果。经上海化工研究院检测中心、国家安全生产上海危险化学品分类检测检验中心(msds)认证，为无爆炸危险性，不属易燃危险品；无氧化剂危险性，不属腐蚀品；不属毒害品。全自动控制系统五、橡胶厂废气处理流程： 1、实地考察。专业技术人员到工厂、车间实地考察现状，根据化学工业生产工艺，分析废气来源组成及产气量，废气含量和排风口风量。 2、制定方案。根据工艺流程、厂房面积大小、废气含量的多少，废气的属性来制定治理方案。做到因地制宜、个案处理、针对性强，同时，力求降低运行成本，节约能耗。

橡胶厂废气处理设备使用注意事项：

- 1、使用前应检查设备各系统管道阀门是否完好，吸收液药剂选用和配比是否正确。
- 2、废气处理净化的风机与水泵接线不能随便乱动，应绝对保证它们的转向正确。
- 3、废气净化处理设备运行交付后，使用单位应派专人保管使用，定期检查。
- 4、废气净化处理设备安装在室外，水泵风机电机应制作防雨罩，以免电机受潮。

废气净化液的更换及配用对净化吸收液的配方配比是根据用户单位的气体源不同，浓度高低来决定的。环保达标排放(国家标准)、净化效率保证90%以上(超出环保验收2/3)、经济节约控制成本、产品设备质量经国际sgs, iso9001国际质量认证体系通过！

橡胶厂废气处理设备工作原理：1、酸碱性、有机废气净化塔属两相逆向流填料吸收塔。废气从废气处理塔下方进气口沿切向进入橡胶厂废气处理设备，然后均匀地通过均流段上升到第一级填料吸收段。在废气处理填料的表面上，气相中酸性(或碱性)物质与液相中碱性(或酸性)物质、废气治理专用药剂发生化学反应，然后废气上升到二级填料段、喷淋段进行与反应，净化效率达到65%以上。2、橡胶厂废气通过喷淋阶段处理后再通过二级废气处理塔(光氢离子净化塔),净化之后的洁净气体从光氢离子塔排出，净化效率达85%以上。安居乐纳米光氢离子废气处理净化器与一般的光触媒技术不同，安居乐光氢离子技术的原理是利用光波特定的频谱，对空气中的氧气分子进行电离、碰撞、结合，通过光电化学产生出过氧化氢、羟自由基及负离子。过氧化氢以及羟自由基均有超强的氧化还原作用，迅速除味、杀菌、消毒并降解voc。(一) 橡胶厂废气处理净化功能 (1)催化分解异味

如苯、甲苯、二甲苯、tvoc、乙酸乙酯、油墨异味、环氧树脂等化学有机物。

(2)持续高效灭除有害微生物：瞬间杀灭细菌、病微生物 (二) 净化原理图 降解有机废气的机理：

自由基.oh、.o等具有极强的氧化能力，可分解各种有机化合物和部分无机物，能破坏细菌的细胞膜和固话病毒的蛋白质，可杀灭细菌和分解有机污染物，把有机污染物分解成无污染的水(h₂o)和二氧化碳(co₂)，因而具有极强的除味、杀菌、除臭、防霉、防污自洁、净化空气功能。工业废气处理流程图

橡胶厂废气处理设备性能特点：1、适用范围广：化工厂废气处理、轻工、印染、医药废气处理、制药厂废气处理、药厂废气处理、钢铁、机械、印刷废气处理、喷漆废气处理、电子厂废气处理、仪表、电镀厂废气处理等工业部门生产过程中排放的有机废气如苯废气处理、甲苯废气处理、二甲苯废气处理、乙酸乙酯废气处理、丙酮丁酮废气处理等有机废气处理；硫酸、硝酸、盐酸、氢氟酸等尾气及硫氧化物(sox)、氮氧化物(nox)、碳氧化合物(co、co₂)、等酸碱性气体，采用安居乐工业废气净化设备，都可得到满意的废气处理效果。

2、净化效率高：对各种浓度的酸性(或碱性)、有机废气净化效率均可达85%~98%。

3、设备阻力低：是各种填料吸收塔中阻力最低的一种。4、设备占地面积小：安居乐工业废气净化处理塔采用pp、frp等材质，结构紧凑，便于现场安装及操作管理，占地面积小，无论对新建工程还是技改项目都可适应。安居乐以卓越超凡的品质，优质的的服务创新思维理念，赢得广大客户赞许