

荔湾区印刷厂废气处理工程 龙腾通风环保

产品名称	荔湾区印刷厂废气处理工程 龙腾通风环保
公司名称	广州龙腾环保通风设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市白云区钟落潭镇广从八路53号
联系电话	13924140188 13924140188

产品详情

广州龙腾环保通风设备工程有限公司主营：印刷厂废气处理工程。

广州龙腾环保通风——印刷厂废气处理工程；

采用生物滴滤池处理挥发性有机物(VOCs)、有害空气污染物质(HAPs)和海边污水处理厂的恶臭排放物。此污水处理厂位于加利福尼亚州的圣地亚哥市的海空基地，处理的废气来自工业废水、炼油厂的处理池。处理流程是:污染气体下向流，同循环的液体一起运行，经过两个生物滴滤池(填料是455kg的活性炭)处理后而排放。系统的设计参数是:空气进气流速3000m³/h；反应器面积为3.1m×9.1m，完全由玻璃纤维合成树脂制成，印刷厂废气处理工程厂家，滤床体积为31m³；气体停留时间为36s；平均有机负荷率大约是。2g/(m³·h)。对于污染物质的去除，包括酚、化物、、、和，总的去除率达到85%。

水厂的气体污染物在采用生物滴滤池处理之前，是通过4个独立的250kg的活性炭吸附柱进行处理。活性炭的更新和再生需要一个月的时间，每年需花费36000美元，而生物滴滤池的每年费用为5000美元。

3 结论相对于传统的处理废气的方法，如燃烧法、化学洗涤法、催化氧化法和吸附法，生物法的优点是:维护管理方便，费用较低，没有二次污染，对人类健康和生态的影响较少，适宜处理多种挥发性有机物(VOCs)和许多工业废气中的无机蒸气物质。生物法在工业的废气处理方面将发挥越来越重要的作用。

广州龙腾环保通风----印刷厂废气处理工程；

吸附工艺简介：吸附法主要适用于低浓度气态污染物的净化，对于高浓度的有机气体，通常需要首先经

过冷凝等工艺将浓度降低后再进行吸附净化。吸附技术是为经典和常用的气体净化技术，也是目前工业VOCs

治理的主流技术之一。吸附法的关键技术是吸附剂、吸附设备和工艺、再生介质、后处理工艺等。

广州龙腾环保--印刷厂废气处理工程；

蓄热式焚烧技术特点：在处理大流量低浓度的有机废气时，运行成本非常低；系统自适应强，操作稳定、安全性高；设备在厂内组装，系统安装时间短；可处理多种组分，几乎所有有机废气，含S、N、卤族元素的有机废气；适用于化工、石化、制药、涂装、印刷等及其他使用的过程。

广州龙腾环保通风设备工程有限公司主营：印刷厂废气处理工程。

广州龙腾环保通风——印刷厂废气处理工程；

肥料做填料也有缺陷。当肥料软化时容易产生水平和垂直压缩作用。水平压缩使滤床内部产生裂缝，荔湾区印刷厂废气处理工程，也有可能使滤床离开容器壁；而垂直压缩使填料孔隙堵塞，从而增大了水头损失。当废气经过填料到达裂缝和开口处，处理过程就失败了。如果增湿和喷淋系统运行不好，由于干化作用也可能使填料发生收缩。此外，干肥料通常是疏水性的，印刷厂废气处理工程公司，这将使填料再次湿化很困难。

间壁式热氧化器指的是在热氧化装置中，加入间壁式热交换器，进而把燃烧室排出气体的热量传送给氧化装置进口处温度比较低的气体，预热完成后便可促成氧化反应。现阶段，间壁式热交换器的热回收率可达85%，因此大幅降低了辅助燃料的消耗。

荔湾区印刷厂废气处理工程-龙腾通风环保由广州龙腾环保通风设备工程有限公司提供。广州龙腾环保通风设备工程有限公司（gztenglong.tz1288.com）实力雄厚，信誉可靠，在广东广州的工业维修、安装等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领龙腾通风和您携手步入辉煌，共创美好未来！