工业油烟废气处理 废气处理 天之乐环境科技

产品名称	工业油烟废气处理 废气处理 天之乐环境科技
公司名称	苏州天之乐环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区黄桥街道
联系电话	15051501427

产品详情

废气净化方法

曝气式活性污泥脱臭法

原理:将恶臭物质以曝气形式分散到含活性污泥的混和液中,通过悬浮生长的微生物降解恶臭物质适用范围广。

适用范围:日本已用于粪便处理场、污水处理厂的臭气处理。优点:活性污泥经过驯化后,对不超过极限负荷量的恶臭成分,去除率可达99.5%以上。缺点:受到曝气强度的限制,废气处理,该法的应用还有一定局限。

工业废气

恶臭气体根据其组成可以分为5类:

- 1) 含硫化合物,工业油烟废气处理,如硫hua氢、二氧化硫、硫醇、硫醚类等;
- 2) 含氮化合物, 化工厂废气处理, 如胺、氨、酸胺等;
- 3) 卤素及衍生物,如卤代烃等;
- 4) 氧的有机物,如醇、酚、醛、酮、酸等;

5) 烃类,家具厂废气处理,如烷、烯、炔烃以及芳香烃等

工业废气是工业污染的主要组成之一,随着工业化进程的推进,越来越多的资源被开发利用,资源消耗速率开始超过资源的再生速率,产生的废弃物数量大幅增加,导致工业废气排放量及其增长率持续上升[6]。

工业废气的处理方法

常见的废气处理方法物理化学法和生物法。生物法包括生物滤池法、生物滴滤池、生物洗涤池和膜生物反应器等。

物理化学法

物理化学法包括有吸附法、吸收法、燃烧法、低温等离子法、光催化氧化法等。物理化学法一般适用于浓度较高的废气。

吸附法

吸附法是利用某些具有吸附能力的物质如活性炭、硅胶、沸石分子筛、活性氧化铝等吸附有害成分而达 到消除有害污染的目的。主要适用于大风量、低浓度废气的净化。可用于废气的回收。

工业油烟废气处理-废气处理-天之乐环境科技(查看)由苏州天之乐环境科技有限公司提供。苏州天之乐环境科技有限公司(www.sztianzhile.com)是从事"废气处理,光催化,UV光解,废气净化,等离子,活性炭,水喷淋"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:张经理。