

广州喷漆废气处理设备 静电吸附整套设备

产品名称	广州喷漆废气处理设备 静电吸附整套设备
公司名称	广东久蓝环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	优势:厂家定制, 品质保证 用途:废气治理 可售卖地区:全国
公司地址	广东省东莞市道滘镇蔡白沿海三路10号(注册地址)
联系电话	13418304528 13418304528

产品详情

在这个经济飞速发展的时代,工业等各类生产企业也都发展迅速,在其生产的过程中会产生工业废气,这些废气如果不经过处理,大量的直接排入大气,必定会造成大气污染,对我们生活的环境造成一定的破坏,尤其是钢铁厂、化工厂、炼油厂、以及制药厂等等,排放的废气往往气味大,会严重污染环境和影响人体健康。废气治理主要有两方面:1、采用无污染工艺,少用有毒原料,控制有毒废气排放量;2、对工业过程中产生的有机废气进行净化处理。有机废气的净化处理方法主要有吸附法、冷凝法、催化燃烧法、直接燃烧法、浓缩燃烧法和吸收法等。因有机废气具有易燃易爆特性,在净化处理过程中应控制废气浓度不超过爆炸下限的25%,系统中还应设有阻火器、爆破板等应急装置。废气处理包括有机废气净化处理系统和无机废气净化处理装置。有机废气净化主要包括烃类、芳环烃类、醇类、醛类、酸类、酮类和胺类等。无机废气净化主要包括硫氧化物、氮氧化物、碳氧化物、卤素及其化合物等。喷漆室常采用活性炭或活性炭纤维处理设备,但活性炭会饱和,需要蒸汽解析。采用双罐,可以轮流使用,一个使用,一个脱附。由于活性炭阻力较大,需要压头较高的风机。废气治理的运用与意义:1、净化硫化氢废气的主要新技术,包括生物法、氧化法、联合净化工艺。重点论述了生物法和联合净化工艺。生物法主要用于低浓度大气量的硫化氢废气的处理;氧化法主要用于高浓度需要回收资源的硫化氢废气的处理;联合净化技术对硫化氢废气的浓度和风量波动适应性比较好,纳米光催化等新技术具有较为广阔的发展前景。2、对生物法净化低浓度废气的适宜装置及其操作特性的研究表明,生物膜填料塔对低浓度废气的净化性能筛板塔及鼓泡塔;生物膜填料塔采用逆流并在液气比0.03~0.1、风速(30~60)m·h的条件下操作时,低浓度废气净化效率可保持在90%以上。经实验验证,本生物膜填料塔对废气中的同系物同样具有净化作用,并且对再生胶厂、印刷厂、铸造厂、油漆厂等企业的实际生产废气也有良好的净化效果。3、对工业废气中的CO₂进行分离回收,并将其运用于CO₂气肥增施和CO₂气调果蔬保鲜,同时具有良好的经济和环境效益,因此该技术的进一步研究和推广具有重要的意义。进行废气处理的原因是:1、为了保护环境现在已经有城市会经常出现大量的雾霾天气,气温很不稳定时热时冷,气候也变的越来越差,就是因为废气的产生及排放对环境造成了大的破坏。2、为了人体健康人类以及其他生物活着就必须呼吸空气,而大量废气直接排入大气后则会污染大气,人体呼吸着被污染了的空气就会直接影响身体健康。3、为了可持续发展对于一个企业来说想要可持续发展,就必须妥善处理好安全隐患,做到符合生产的各项要求,保障员工的身体健康,尽量排出一切安全隐患,才能市场中员工的认可,才能获得人心,才能一直发展壮大。未来,我们将秉承“水更清、山更绿、天更蓝”的企业使命,力争将

公司打造成为创新驱动、国内的环保整体解决方案综合服务商。