

喷涂钢铁废气处理,钢铁废气处理多少钱,钢铁废气处

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 喷涂钢铁废气处理,钢铁废气处理多少钱,钢铁废气处 |
| 公司名称 | 东莞市大川电子有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:大川干燥机 型号:YQ1582 |
| 公司地址 | 东莞市黄江镇鸡啼岗宝灵一街6号 |
| 联系电话 | 15818480048 |

产品详情

工业废气处理的几种处理方法及它们的优缺点(下)

以下工业废气处理的几种处理方法及它们的优缺点,方便各企业针对自己的情况选取最适合的处理方式

3、废气处理方法之三 热力燃烧法与催化燃烧法

原理：在高温下恶臭物质与燃料气充分混和，实现完全燃烧

适用范围：适用于处理高浓度、小气量的可燃性气体。

优点：净化效率高，恶臭物质被彻底氧化分解。

缺点：设备易腐蚀，消耗燃料，处理成本高，易形成二次污染

4、废气处理方法之四 水吸收法

原理：利用臭气中某些物质易溶于水的特性，使臭气成分直接与水接触，从而溶解于水达到脱臭目的。

适用范围：水溶性、有组织排放源的恶臭气体。

优点：工艺简单，管理方便，设备运转费用低 产生二次污染，需对洗涤液进行处理。

缺点：净化效率低，应与其他技术联合使用，对硫醇，脂肪酸等处理效果差。

5、废气处理方法之五 药液吸收法

原理：利用臭气中某些物质和药液产生化学反应的特性，去除某些臭气成分。

适用范围：适用于处理大气量、高中浓度的臭气。

优点：能够有针对性处理某些臭气成分，工艺较成熟。

缺点：净化效率不高，消耗吸收剂，易形成二次污染。

上述内容仅供参考,详情请致电我们了解,工业废气处理设备安装需了解企业废气排放的浓度、气体性质等来选择塔体、风管的材质，选用多大风量的风机，配件使用防腐循环水泵等。经过合理规划,达到废气排放标准,安装让客户满意的废气处理设备.

活性炭吸附—蒸汽脱附—催化燃烧（VOC-XC）

原理

根据吸附（效率高）和催化燃烧（节能）两个基本原理设计的，即吸附浓缩—催化燃烧法。

原理

根据吸附（效率高）和催化燃烧（节能）两个基本原理设计的，即吸附浓缩—催化燃烧法。

特点

（1）采用吸附浓缩+催化燃烧组合工艺，整个系统实现了净化、脱附过程闭循环，与回收类有机废气净化装置相比，无需备压缩空气和蒸汽等附加能源，运行过程不产生二次污染，设备运行费用较低，但是一次性投资较高；

（2）设计时在活性炭达到94%饱和之前即开始脱附。可自动/手动切换阀门。活性炭更换周期3-5年；

(3) 炉内正常温度400 ， 500 将报警，并通过补冷风进行降温，温度达600 时停机，同时设计泄压阀保证安全。

适用条件

适用于常温、大风量、中低浓度，易挥发的有机废气，主要包括一些有机溶剂如苯类、酮类、醛类、醚类、烷烃及其混合类等。浓度小于1000mg/m³。

酸雨从哪来,工业废气处理不达标会产生什么气象现象

东莞市大川电子设备带领小伙伴们来了解下从小学就听说过的(酸雨)现象,并比较科学的认知下酸雨的定义,

下酸雨：有时候，从天空落下的雨水中含有硫酸。这种酸雨是大气中的污染物二氧化硫经过氧化形成硫酸，随自然界的降水下落形成的。硫酸雨能使大片森林和农作物毁坏，能使纸品、纺织品、皮革制品等腐蚀破碎，能使金属的防锈涂料变质而降低保护作用，还会腐蚀、污染建筑物。

增高大气温度：在大工业城市上空，由于有大量废热排放到空中，因此，近地面空气的温度比四周郊区要高一些。这种现象在气象学中称做'热岛效应'。

工业废气处理

工业废气处理指的是专门针对工业场所如工厂、车间产生的废气在对外排放前进行预处理，以达到国家废气对外排放的标准的工作。

工业废气处理的特点:废气处理设备功率较大、风量较大、效果较好。工业废气处理要区别民用场所空气净化。工业废气处理要能有效去除工厂车间产生的苯、甲苯、二甲苯，醋酸乙酯，丙酮丁酮，乙醇，丙烯酸，甲醛等有机废气，硫化氢，二氧化硫，氨等酸碱废气处理。

上述内容仅供参考,详情请致电我们了解,工业废气处理设备安装需了解企业废气排放的浓度、气体性质等来选择塔体、风管的材质，选用多大风量的风机，配件使用防腐循环水泵等。经过合理规划,达到废气排放标准,安装让客户满意的废气处理设备.