

廊坊塑料厂有机废气净化措施 造粒异味净化方法

产品名称	廊坊塑料厂有机废气净化措施 造粒异味净化方法
公司名称	沧州新永蓝环保设备有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:永蓝 包装:台 物流:议定
公司地址	河北省沧州市肃宁县肃宁镇光华街东侧
联系电话	17733733704

产品详情

廊坊塑料厂有机废气净化措施 造粒异味净化方法

廊坊塑料厂有机废气净化措施造粒车间异味净化方法 塑料造粒废气一直是困扰着塑料造粒厂家的一个大问题，塑料在造粒过程中，无论是热熔阶段还是挤出阶段都会有大量的废气产生，同时这些塑料造粒废气会因为厂家添加的原材料的不同而不同，通常情况下原材料主要有PVC、PP、PE、ABS等多个种类还有这些原材料混合制造的一些复合型材质，这些塑料造粒废气都有一个共同的特点，由于热熔工艺的存在废气的温度比较大，同时原材料基本都是有机物，所生成的废气基本都属于VOCs一类。针对这一类的塑料造粒废气我公司有着十多年的处理经验，能够快速有效的根据业主方的实际情况将废气治理达标排放。

工艺选择：

根据我公司长期处理塑料造粒废气的经验来看，塑料造粒废气由于自身的主要源头是原材料的选择，内部所含有的废气成分相对单一，处理起来主要考虑的是废气进设备前的温度和废气的种类浓度等情况。在正常的工况条件之下，我公司提供的塑料废气解决方案有：洗涤法、旋流法、低温等离子法、光催化氧化法、活性炭吸附法。具体的工艺还要根据业主方的实际情况来进行选择。

设备介绍：

光催化氧化法是利用光催化氧化设备来对废气进行治理的，光催化氧化废气治理设备具有占地面积小，故障率低，处理效果高等特性，塑料造粒废中含有的大部分废气均是碳、氢、氧、三中物质组成的物质，光催化氧化废气治理设备可利用自身独特的光化学对这三中废气进行去除。

设备原理：

光催化氧化废气处理设备的原理主要是：首先光催化氧化设备中紫外线灯管的种类有三种分别是，单波段灯管、双波段灯管和离子管，这三种灯管的作用各不相同，分别能够产生活性氧、活性自由基以及负氧离子，这些物质对有机物均具有强氧化性，但是同时又拥有自己独特的属性，所以在废气处理过程中我们会根据现场的实际情况来断定使用灯管的种类数量以及比例。

我公司专业治理于各类工业废气治理,锅炉脱硫除尘，燃煤锅炉改造，工业粉尘治理，环评检测验收，在线检测系统设备的研发设计。欢迎致电！河北永蓝环保竭诚为你服务！

技术咨询热线 17733733704 QQ 3245576871 张经理

廊坊塑料厂有机废气净化措施 造粒异味净化方法