

连云港废气吸收器EFR-12 处理方案

产品名称	连云港废气吸收器EFR-12 处理方案
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	16500.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

有机废气治理之吸收法：

吸收法是工业化生产中运用普遍存在的一种清洁方式，是利用化学物质之间的化学变化和传热功效来净化处理污染物质。

吸附法：

有机化合物在多孔结构固态表面能吸引而密集的物理变化称之为吸附，当有机化合物与液体表层接触的时候，分子间力会干扰其蔓延健身运动所以被固定下来。因而，当有机化合物与液体表层接触的时候也会发生化学反应并形成新的化学物质。这类由浅入深、由浅入深的逐步溶解全过程便是吸附性的原理。

活性炭过滤：

活性炭是一种非常良好的吸附剂，它表面积大并且能全面地容下汽体中的很多成份；并且由于活性炭多孔材料使之具有一定的内面积和极强的冲击韧性；同时还有非常好的耐化学性和耐热性及其相对较低的费用等特性.所以被普遍地用于化工厂、原油等领域的有机废气处理中。

活性碳纤维：

活性碳纤维是经过特殊处理碳化材料制成细小粉末颗粒乳状物，

是由很多直径约1~10nm的氧原子的排列与组合组成。

这种细微的炭分子能够相互融合产生三维网络架构或空间网状结构，

因此具有较高的催化剂的活性和可选择性；并且由于其比表面非常大（大约为800m²/g），

所以容易做到相对较高的化学反应速率和比较大的浓度梯度范畴，

从而进一步地清除有机废气（voc）等有害物质。

光催化技术：

光催化技术是由光催化机理将空气中氧还原成羟基自由基从而使污染物溶解空气氧化从而达到薄膜蒸发的效果。

生物法：

生物法的特点就是可以快速消除空气中有毒有害物质的有机化合物、无机化合物及部分细菌和病毒等。