

南通涂装废气处理设备 DSA-83 加工定制

产品名称	南通涂装废气处理设备 DSA-83 加工定制
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	18800.00/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

喷漆生产线的环境污染一般有有机废气、污水、废料和噪音。现阶段我国喷漆生产线有机废气主要来源于预处理、喷漆室、罩光漆室、干燥机设备的排放废气，所排出的污染物质大致有以下几种；能产生光化学污染的有机溶液、排出来恶臭味的建筑涂料挥发份、分解反应反应物和反映反应物、强酸强碱雾、抛丸过程中产生的烟尘和油雾里的烟尘。涂装废气成分不但有：苯、二甲苯、二甲苯、烟尘颗粒物，绝大部分的涂装废气还包括了乙酸丁酯、丁酮、丙酮、醚类等构成。通常采用燃烧法、催化燃烧法、吸附法等方式解决。

涂装废气形成原因

涂装车间有机废气主要来自喷漆挥发的油雾和有机溶剂挥发的蒸汽。喷涂中产生的有机废气来源包含：

I 喷漆室排放废气中的重要有害物质，即喷涂环节中挥发的有机溶液，主要包含脂肪烃、醇醚类及脂类有机溶液；

I 晾置室有机废气，油漆在喷漆以后、烘干处理前要开展罩光漆晾置，在晾晒环节中有机溶液开展蒸发，晾置室排放废气成分与喷漆室排风系统废气成份相仿，但没有油雾，工业废气的总浓度比喷漆室有机废气稍大，往往与喷漆室排风系统混合均匀集中统一处理。

I 油漆调色间、污水处理间也有类似的有机化学工业废气；

I 烘干室厨房油烟有机废气，烘干处理废气成份较为复杂，包括有机溶液、树脂固化、分解反应反应物等，电泳涂料和中涂面漆烘干处理都有厨房油烟有机废气排出来，但成份与浓度值差异较大。

涂装废气处理方式及油烟净化器详细介绍

喷漆室、晾置室、油漆调色间和污水处理之间的有机废气，归属于较低浓度的、高流量常温下有机废气，喷涂加工厂都采用集中化点射、高处排出的方法。

烘干室废气处理方法。电泳原理、中涂面漆的烘干室排出有机废气一般都带有厨房油烟，且归属于中浓度较高的、持续高温有机废气，需要使用低温等离子废气净化设备、光氧催化设备、静电感应厨房油烟废气净化设备等设施。

低温等离子废气净化设备：可有效解决苯、二甲苯、硫化氢等工业废气，也可以高效率解决氯化氢、氨等恶臭气体，是用途广泛、净化效果合乎环保规定的有机废气设备。做为的低温等离子废气净化设备生产厂家，我们自己的机器设备已成功的用于塑胶、塑胶、喷涂、食品工业等各行各业。

光氧催化设备废气净化设备：运用特制较高能高活性氧UV紫外光光线直射有机废气，裂化有机废气的高分子链构造，使有机化学或无机高分子恶臭味化学物质高分子链，在高能量紫外光光线照耀下，溶解转化成低分子化合物CO₂、H₂O等。

静电感应式厨房油烟废气净化设备：有高压低压静电感应式、纯高压静电式2种，适用于各种工业化生产生产车间所产生的厨房油烟、焊接烟尘、有机废气及车间除尘设备。在静电感应过虑控制模块后面，我们根据实际需求，给您配备HEPA过滤装置、石英砂过滤器、光氧催化光氧催化设备过滤装置等，用以更高质量的空气污染源或刺鼻的气味的清洁整治。