

等离子废气处理.脱硫喷淋塔.酸雾净化塔

产品名称	等离子废气处理.脱硫喷淋塔.酸雾净化塔
公司名称	瑞安市斯普达电镀涂装设备有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	品牌:斯普达 型号:690 风量:4000
公司地址	平阳县万全镇 滨海新区电镀工业区B06栋
联系电话	0577-65559857 15988722356

产品详情

一、汽车喷漆房废气处理喷漆废气概述 喷漆工艺广泛应用于机械、电气设备、家电、汽车、船舶、家具等行业。喷漆原料—涂料由不挥发份和挥发份组成，不挥发份包括成膜物质辅助成膜物质，挥发份指溶剂和稀释剂（主要以二为主）。喷漆废气中的有机气体来自溶剂和稀释剂的挥发，有机溶剂不会随油漆附着在喷漆物表面，在喷漆和固化过程将全部释放形成有机废气。在喷漆过程挥发的二废气量约占稀释剂用量的30%，另有70%在烘干过程挥发。汽车在喷漆涂装作业中涂料和溶剂雾化后形成的二相悬浮物逸散到周围的空气中，污染了空气。对被污染空气中的漆雾的收集和分离是提高喷漆质量、改善喷漆环境、达到环保排放要求的主要方法。 二、汽车喷漆房废气处理处理技术 油漆类喷涂废气，主要由2部分组成，一是液态的漆雾，二是气态的VOC。对于液态漆雾，需采用除漆雾装置；但对不溶水的VOC，工业成熟技术应该还是“活性炭吸附+光催化氧化脱附组合废气净化系统”。 1、干式漆雾过滤净化装置 目前，在欧美发达国家80%的喷漆室均采用干式漆雾净化，一个重要原因在于环境保护的综合考虑。此外，干式漆雾净化在确保喷漆性能、净化效率、减少二次污染、降低运行成本等也显示了巨大的优越性。 2、活性炭废气净化处理装置 活性炭废气净化器是一种干式废气处理设备。由箱体和装填在箱体內的吸附单元组成。根据吸附单元的数量和风量可进行不同规格的组合，活性炭废气净化器选择不同填料可以处理多种不同废气，主要用于油漆等有机废气的净化。对于浓度低于1000mg/m3的废气净化后排放满足GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》。本设备为活性炭吸附装置，需要配套活性炭再生系统（采用纳米光催化氧化装置）一起使用。活性炭吸附装置主要优点：吸附效率高、运行成本低、维护方便、能够同时处理多种混合废气。