

山东领航厂家直销 塑料颗粒废气处理设备 欢迎咨询洽谈

产品名称	山东领航厂家直销 塑料颗粒废气处理设备 欢迎咨询洽谈
公司名称	山东领航环境科技有限公司
价格	130000.00/台
规格参数	品牌:山东领航环境 型号:型号齐全 产地:山东诸城
公司地址	山东省潍坊市诸城市高新技术产业园场站路778号（注册地址）
联系电话	0536-6880717 13774945088

产品详情

随着我国工业生产的迅速发展与壮大，越来越多的固、液、气体废弃物大量排放，尤其是铸造、锅炉、橡胶、轮胎、化工、制药、油漆、烟草、汽车、军工等基础、重点行业的生产，大量有害气体排放到大气中，导致日益严重的雾霾，给人类社会造成不容忽视的危害，引起全世界各个国家的高度重视。因此，有害气体，特别是挥发性有机化合物（VOCs）的治理与减排技术也上升为世界性难题！

乳化液技术1t 乳化液可吸收 0.08t VOCs，项目 VOCs削减量（即被乳化液吸附量）约 0.27t/a，则需乳化液约 3.38t/a。项目乳化液吸附装置一次装填乳化液约 4t，则乳化液约一年更换一次即可，更换所产生废液量约为320公斤，更换后的乳化液为有机废液，主要成分为VOCs等，厂家自建有污水处理系统，乳化液废液可经厂家污水处理系统自行处理。

乳化液喷淋塔对 VOC 类污染物的去除效率达到 90%以上，本报告保守估计以 90%计。经计算，

通过 P2 排气筒排放的 VOCs 量约为 0.0274t/a，排放浓度约 1.134mg/m³，排放速率约

0.023kg/h，限值要求，即：VOCs 排放浓度 40mg/m³、排放速率 2.4kg/h。

山东领航——乳化液吸收法: 是利用化学药剂的特性，采用物理化学方法配制的一种高饱和容量的乳化液体吸收处理有害气体的方法。此工艺科学先进、处理效果显著、设备原始投资少、运行成本低。此种净化吸收处理有害气体的液体称为化学乳化液。有关乳化液的化学成分、分子设计原理、有效配方、配制工艺、净化机理、破乳工艺等技术内容是山东领航环境科技有限公司与山东科技大学联合研发的核心技术，属于保密级别，在此不加论述。