路博中央焊烟净化系统 汽车制造除尘设备

产品名称	路博中央焊烟净化系统 汽车制造除尘设备
公司名称	路博宏业环保技术开发有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:路博 型号:lb-jy3
公司地址	中国山东省临沂市兰山北城新区环球国际
联系电话	18669628795

产品详情

中央焊烟净化系统

产品名称: 中央焊烟净化系统 产品型号: LB-JY3

产地: 青岛路博环保

质量: 工业安全

中央焊烟净化系统

当焊接工位数量增加时，多个工作点的烟尘需要收集净化，我公司可根据客户现场要求可进行整体系统设计及安装。路博中央焊接烟尘净化系列产品适用于汽车制造厂、车辆制造厂、造船厂、集装箱、机械加工、机械配件等制造厂等大型铆焊车间。

路博中央焊接烟尘净化系统净化工艺设计：

（一）设计依据：

1. 气态污染物吸收净化法

吸收净化法是利用气态污染物中各组分在吸收剂中溶解度不同，将其中的一个或几个污染物组分溶于吸收剂内，达到净化的目的。它是净化气态污染物的重要手段之一。

吸收过程是气相中某些组分在气液相界面上溶解，并在气相和液相内有各组分浓度差推动

或同时伴有化学反应的传质过程。

相平衡与化学平衡的关联

气相组分A进入液相后，与液相中组分B发生可逆反应，生成了M和N，则气、液相间平衡与化学反应平衡可表示为

化学平衡

aA（液）+ Bb←←←mM+nN

↑↓气液相平衡

气态污染物的吸收操作一般采用填料塔、喷雾塔、板式塔和鼓泡塔等塔器。吸收设备的主要功能是造成足够的相界面使两相充分接触。根据贵单位焊接车间的工艺和废气状况我们采用鼓泡塔的方式来吸收有机废气气体。

鼓泡塔是圆柱形塔内存有一定量液体，气体从下部多孔花板下方通入，穿过花板时被分散成很细的细胞，在花板上形成一鼓泡层，是气液间有很大的接触面。由于该塔型可以保证足够的液相体积和足够的气相停留时间，故它适用于进行中速或慢速反应的化学吸收。

青岛??????????????
创建于2003年，占地面积4万平方米，是一家集环保科研、设计、生产、维护、销售和系统运营为一体的综合型高新技术企业

???

???

???

???

??????????????