

扬中 小型酸雾吸附除尘 净化塔 废气处理设备 耐酸碱 脱硫气旋塔

产品名称	扬中 小型酸雾吸附除尘 净化塔 废气处理设备 耐酸碱 脱硫气旋塔
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	15600.00/件
规格参数	品牌:蓝阳环保 产地:江苏常州 加工定制:是
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

工业废气处理设备主要用于处理工业生产过程中产生的有害气体，以达到保护环境、保障工人健康和符合环保法规的目的。

常见的工业废气处理设备包括：

低温等离子体高压放电设备：利用电场吸附有害有毒气体在吸烟板上，在叠加脉冲作用下打开分子键、激活自由基、释放臭氧，通过化学反应，自由结合，产生二氧化碳和水，对人体无害的同时，还在设备前后设置了各种过滤材料，针对不同废气的装置，确保完全彻底的净化效果。

RTO/RCO/CO机器设备：TDY-RSL催化燃烧设备，是一款由天得一自主研发的高效率VOCs油烟净化器。TDY-RSL系列产品包含催化燃烧装置和空气氧化点燃两类，在其中催化燃烧装置炉系列产品（CO、R CO），在贵金属催化机理下，选用超低温（300℃）催化反应点燃技术性，将VOCs气体转化成CO₂和H₂O，进行废气治理。空气氧化燃烧炉（TO、RTO）则不需要金属催化剂，立即在持续高温（约800℃）标准下，将各种VOCs气体完全溶解彻底转化成CO₂和H₂O，进而完成废气治理的目地。

斜板沉淀池：TDY-SW斜板沉淀池机器设备，是天得一产品研发的高效率废气处理设备。该设施能够除去大部分当然形成的异味化学物质，如氨、氯化氢、羟基碳醇、二甲基硫酸盐和二甲基二硫化物等。

UV光氧催化机器设备：通过紫外光的照射下使有机废气进行光催化分解，达到废气治理的目的。

沸石转轮催化燃烧装置CO一体机：通过沸石材料的吸附作用将有机废气吸附在表面，然后在高温下脱附并燃烧分解，达到废气治理的目的。

活性炭吸附催化燃烧装置一体机：通过活性炭的吸附作用将有机废气吸附在表面，然后在高温下脱附并燃烧分解，达到废气治理的目的。

废气处理设备的优点主要包括：

净化效率高：废气处理设备能够有效地去除废气中的有害物质，净化效率高，能够满足环保要求。

操作简便：废气处理设备操作简便，易于维护和管理，能够减少人工操作成本。

适应性强：废气处理设备能够适应不同的废气成分和浓度，具有广泛的适应性。

节能环保：废气处理设备采用先进的处理技术，能够降低能耗和减少对环境的影响。

废气处理设备的缺点主要包括：

投资成本高：废气处理设备需要投入较高的资金成本，对于一些小型企业来说可能难以承受。

运行成本高：废气处理设备在运行过程中需要消耗一定的能源和化学药剂，运行成本相对较高。

维护难度大：废气处理设备需要定期进行维护和保养，如果维护不当，可能会影响设备的正常运行和使用寿命。

处理效果受多种因素影响：废气处理设备的处理效果受到多种因素的影响，如废气成分、浓度、温度、湿度等，因此需要针对不同的废气情况进行相应的调整和处理。