

# 不锈钢气旋塔

产品名称	不锈钢气旋塔
公司名称	山东鸿硕环保科技有限公司
价格	11000.00/台
规格参数	品牌:山东鸿硕 型号:HS3-1 产地:山东滨州
公司地址	山东省滨州市邹平县明集镇明集工业园（注册地址）
联系电话	13969024729 15564173287

## 产品详情

### 气旋塔工作原理及结构特点

气旋塔的工作原理：

气旋塔在离心力作用下，含尘气体呈横向向心运动，含尘气体停留时间更长，洗涤效果更好，彻底改善了喷淋塔在某些特定工况下存在的除尘不彻底、水喷淋塔容易堵塞等技术缺陷。

产品采用流体力学技术，避免水泵及喷头的堵塞，大大提高生产效率，其中水池的水可循环使用，避免产生二次污染造成的困扰，更节约了水资源；气旋塔内安装有若干个“圆形旋流桶”和高效除雾板。旋流桶内放有实心填料球，上层的除雾板用来净化水雾，达到脱水雾的目的，含尘气体在塔内旋流上升、并在各板上与由塔顶进入的液体旋流接触，完成除尘任务；通过离心力的作用，废气中的大颗粒沉入水池，之后由人工捞出清理机壳，这样气体得到净化，达标排放，同时气旋塔内的水可以继续循环使用。

气动旋流塔板叶片如固定的风车叶片，气流通过叶片时产生旋转和离心运动，吸收液通过中间盲板均匀分配到个叶片，形成薄液层，与旋转向上的气流形成旋转和离心的效果，喷淋后成细小液滴，甩向塔壁后。液滴受重力作用集流到集液槽，并通过降液管流到下一旋流板废气处理塔旋流板废气处理塔板的盲板区。具有一定风压、风速的待处理气流从塔的底部进，上部出；

吸收液从气动旋流塔的上部进，下部出。气流与吸收液在塔内作相对运动，并在旋流塔板的结构部位形成很大表面积的水膜，从而大大提高了吸收作用。每一层的吸收液经旋流离心作用掉入边缘的收集槽，再经导流管进入下一层塔板，进行下一层的吸收作用。气旋塔和气动旋流塔是有区别的，是根据不同的粉尘性质，选择型号比较适合的设备 and 配置，配置的填料规格和填充量需要根据实际情况来设计，如果您公司需要处理粉尘颗粒物或者烟气等废气，欢迎与我们公司取得联系，获取方案及报价，咨询，

我公司主要经营pp喷淋塔，UV光氧催化设备，不锈钢喷淋塔，环保设备，烤漆设备，风机，电机，移动式伸缩房，中央除尘设备，粉末回收机，废气处理设备

山东鸿硕环保科技有限公司成立于2017年，目前生产环保设备，UV光氧催化设备，移动式伸缩房，烤漆房、汽保设备、涂装设备、。主营产品有烤漆房、漆雾净化设备、活性炭吸附设备、喷淋塔、光氧催化设备、无泵水幕、水帘机、水帘柜、除尘设备、脉冲除尘器、布袋除尘器、干式除尘柜、湿式除尘柜、除尘打磨台等。主要客户群体有学校、食堂、餐厅、公司、超市、工厂、汽修厂、家具厂、印染厂等。我司产品价格低廉，质量上乘，有多年的生产经验。同时公司也是一家集设计、生产、服务于一体的实业工厂，多年来本厂以技术为本，实惠的价格，立足市场，服务于客户，专门致力于涂装、喷烤漆设备的研究与制造，以设备的节能化、环保化、人性化设计理念，不断的推出设备的新结构，新工艺，新理论，使产品行销全国各地。我们秉承“质量根本、客户至上、售后跟踪、您的满意是我们永恒的追求”的原则，期待与您的合作。