东莞涂布废气处理设备厂家 有机废气处理设备厂家

产品名称	东莞涂布废气处理设备厂家 有机废气处理设备厂家
公司名称	广东居峰环境科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	居峰环保:JF JF-103:JF-103 广东:东莞
公司地址	广东省东莞市企石镇南坑村旗峰工业区
联系电话	13827238012

产品详情

一.涂布废气行业介绍：

涂布为将糊状聚合物、熔融态聚合物或聚合物熔液涂布于纸、布、塑料薄膜上制得复合材料(膜)的方法。涂布技术广泛地应用于纸张和薄膜等基材的涂布及复合包装。

二.涂布废气处理方案：

将涂布废气搜集到个封闭空间通过风机管道将涂布废气进入到喷淋塔+UV光解催化设备+活性炭吸附箱进行处理后高空排放。

三.涂布废气处理设备：

（1）喷淋塔：

喷淋塔装置是利用水与粉尘相互接触，并改变了气体的运动方向，而尘粒由于惯性则继续按原方向运动，其中大部分尘粒与水粘附后便停留在水中，达到净化的效果。它结构简单，主要由塔体，风管，喷淋系统，循环水箱、除雾装置组成。水喷淋装置的除尘方式效率较高

喷淋塔优点:

①工艺简单，造价低，运行费用少，安装方便；

②性能稳定，除尘效率高，脱硫效果好；

③使用寿命长，维修方便，操作管理简单，无特别技术要求；

④适应性强，特别适应水溶性含尘气体；

⑤对含尘气体无要求。

（2）UV光氧催化设备：

优点：占地面积小，运行成本较低，设备投资较低。

缺点：去除效率低，可处理的气体种类较少。

光氧催化废气处理设备适用于化工、印刷、医药、橡胶、食品、木工加工、喷漆、塑料加工等各行业排出的有害有机气体的废气处理。

（3）活性炭吸附箱产品：

优点：吸附效率高，适用面广；维护方便，无技术要求；能同时处理多种混合废气。

缺点：运行成本较高；

涂布废气处理设备主要应用于：电子原件生产、电池（电瓶）生产、酸洗作业、实验室排风、冶金、化工、医药、涂装、食品、酿造及家具生产等行业的废气净化，其中适用于喷漆废气的处理净化。

广东居峰环保是一家东莞环保公司，拥有二十多年的环保工程经验和团队的环保工程公司。广东居峰环保还是一家广东环保设备厂家、涂布废气处理设备厂家、vocs废气处理设备厂家，能够处理各种有机废气、锅炉尾气、工业废气、打磨粉尘等等