

# 杭州废气治理设施 工业废气处理设备 JDSA263

产品名称	杭州废气治理设施 工业废气处理设备 JDSA263
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	23600.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

## 产品详情

选用活性炭过滤工艺技术公司，应依据工业废气特点，依照有关工程技术规范设计方案净化处理工艺机器设备，使烟气在吸附装置中有充足的停留的时间，挑选符合规定产品标准的活性炭，并全额添充、定期更换。选用颗粒炭做为吸收剂时，其碘值不适合小于 800mg/g；

选用蜂窝炭做为吸收剂时，其碘值不适合小于 650mg/g；选用活性炭纤维做为吸收剂时，其比表面不少于 1100m<sup>2</sup>/g（BET 法）。一次性活性炭过滤加工工艺应采用颗粒炭做为吸收剂。活性炭、活性炭纤维商品销售时要给予产品品质证明文件。

如果有条件工业区和企业服务平台激励基本建设集中化喷涂核心，分散化吸附、集中化吸附方式的活性炭集中化再造核心，废塑料炼油中心等涉 VOCs “绿岛”新项目，完成 VOCs 集中化高效率处置。

### 一、废气洗涤塔：

废气洗涤塔一般为立柱式喷洒清洗填料吸收塔，内部结构喷嘴和填料层更替遍布。填充料具有很大的比表面，用以\*\*二种液体之间的接触面。有机废气由底边进到，经填料层和除雾器后，由上方排出来。液态被离心水泵送至喷嘴喷出来，往下着陆，经填料层返回储水箱。有机废气水中杂质附着在填充料上，之后在水\*\*影响下进到储水箱，做到截流目地。储水箱水中杂质需及时清理，废水需定期进行排出。

### 二、光氧催化式废气处理设备：

根据毁坏、溶解、催化反应把污染气体分解成安全无毒无气味汽体。毁坏 – 选用较高能C波段光源强裂污染气体高分子链，更改化学物质分子式，将高分子材料污染物裂化、空气氧化变成低分子没害化学物质，如水和二氧化碳等。简单的说光催化氧化便是在外部能见光的影响下发病催化反应,光催化氧化反应要以半导体材料及气体为金属催化剂，以光为动能，将有机化合物溶解为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O以及其它安全无毒成分。

### 三、低温等离子体废气净化设备：

低温等离子体技术是在有机废气处理的前沿科技，对烟尘处理层面优点明显。其基本概念要在静电场在高压影响下，造成高能电子，当电子器件平均能量超出总体目标整治物分子结构化学键能时，分子键断裂，做到清除气态污染物的效果。