

江阴活性炭吸收塔 FGE-132 工艺流程

产品名称	江阴活性炭吸收塔 FGE-132 工艺流程
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	18800.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

产品详情

废气处理设备

废气净化设备

废气处理设备是处理有机废气、异味解决有效的油烟净化器。活性炭过滤是有用的清除水异味、自然和生成溶解有机物、微污染化学物质等对策。

绝大多数较大的有机化合物分子结构、酯类化合物、卤代炔等能紧密地附着在活性炭表面或缝隙中，并且对腐殖、生成有机化合物和高含量有机化合物有明显清除实际效果.活性炭做为深层净化处理加工工艺，常常用以污水的处理末级解决，可用于长产自来水、饮用水的提纯正确处理。

当烟尘和细颗粒物较为许久，活性炭过滤设备可以同时和水帘机和水喷淋塔和UV低温等离子一起使用，做到废气治理达到环保标准。

原理

该活性炭过滤设备主要是由活性炭层及承托层构成。

废气处理设备

活性炭具备发达间隙，比表面积，具有较高的吸附作用。也正是因为活性炭这类特点，他在水深度处理中被广泛使用，如日子给排水，废水后半段的（净化水）深度处理等。

含尘气体由离心风机增加动力，正压力或负压力进到塔架，因为活性炭固态表面存在未平衡和未饱和状态的分子引力或化学键力，因而就在固态表层与汽体接触的时候，就能够吸引汽体分子结构，使之浓聚并维持在液体表层，污染物质进而被吸附，烟气经过滤系统后，进到机器设备排尘系统软件，清洁汽体高处达到环保标准。

1.吸附工作效率高，吸附量大，可用范围广

2.维修方便，无技术标准

3.比表面积，优良可选择性吸附

4.活性炭具备由来普遍等优点

5. 吸附工作效率高,能力很强

6. 实际操作简单、安全性

废气处理设备

活性炭使用一段时间后，吸附了很多的吸附质，逐渐趋于饱和状态，失去了专业能力，严重的话将透过过滤层，因而应做活性炭再造更换新。

机器设备特性

废气处理设备能对苯、醇、酮、腈、酯、车用汽油等有机溶液的有机废气吸附回收利用，更适用于小排风量高浓度废气处理，因而喷漆、食品工业、印刷线路板、半导体设备、化工厂、电子器件、制皮业、橡胶制品业、造纸工业等领域均可以选用. 活性炭过滤机器设备主要利用多孔结构固态吸收剂活性炭具备吸附性，可以有效的陆除有机废气里的有机化学类污染物质和色香味等，广泛用于工业生产有机废气净化的末端治理，净化效果优良。

汽体经济管理道进到脱硫塔后，在两种不同相界面之间发生扩散过程，蔓延完毕，废气被离心风机吸出来并排出出来。

活性炭过滤技术的应用中国用以药业、化工厂食品等等行业的特制和褪色已经有多年的历史。70年代初用以工业污水处理。吸附法已逐渐成为化工废水二级或三级处理的重要方法之一。

工业废气活性炭吸附塔广泛运用于家俱板业、化工涂料、金属制造等喷漆、喷涂、干燥等形成工业废气及臭味场地，选用优质吸附活性炭做为吸附媒体，废气根据双层吸附层进行过滤吸附，以达到净化废气的效果。

加工工艺(关键技术性)特性：

分成手动式和全自动二种，结构简单一体化，便于安装及实际操作维护保养；

过滤速度快，产出量大，运作实际效果平稳，设施占地面积少；

过滤材料河道治理携带方便，气孔率高，耐磨损，比例适度

挑选有机废气处理同时考虑：排风量尺寸，气体流速，组装相对高度，使用场景温度，进气口前除雾装

置一定需要解决好。

假如之上只做正确了，那么就可以有机废气达到环保标准，从容应对环境保护。