

合肥玻璃钢活性炭吸附箱 非标定制

产品名称	合肥玻璃钢活性炭吸附箱 非标定制
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	16920.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

活性炭废气净化设备是一种废气除尘吸附异味的环保型废气净化设备产品，它具有吸附、适用面广、维护方便、能同时处理多种混合废气等优点，广泛用于电子原件生产、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、喷漆等车间的废气净化。

活性炭废气净化设备工作原理含尘气体由风机提供动力，正压或负压进入塔体，由于活性炭固体表面上存在着未平衡和未饱和的分子引力或化学键力，因此当此固体表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓聚并保持在固体表面，污染物质从而被吸附，废气经过滤器后，进入设备排尘系统，净化气体高空达标排放。

产品优势：

吸附单元在设备箱体内存分层抽屉式安装，能够非常方便从两侧的检查门取出。吸附单元可以选用不同材质制作，镀锌钢板，不锈钢，玻璃钢工程塑料，检查门开启方便，密封严密，大型废气净化器的检查门分为上下两个，可以分别打开，单独取下，基架用热镀锌槽钢制作，的基架可以设备安装和运输的要求，进出气口是法兰式接口，可以连接风管。可以根据实际要求安排尺寸，位置，方向。

活性炭是一种黑色粉状、粒状或丸状的无定形具有多孔的炭。主要成份为炭，还含有少量氧、氢、硫、氮、氯。也具有石墨那样的精细结构，只是晶粒较小，层层不规则堆积。具有较大的表面积（500~1000 m²/克）。有的吸附能力，能在它的表面上吸附气体，液体或胶态固体。对于气、液的吸附可接近于活性炭本身的质量的。其吸附作用是具有选择性，非性物质比性物质 易于吸附。在同一系列物质中，沸点越高的物质越容易被吸附，压越大、温度越低，浓度越高，吸附量越大，反之，减压、升温有利气体的解吸。活性炭常用于气体的吸附、分离和提纯、溶剂的回收、糖液、油脂、甘油的脱色剂，饮用水或冰箱的除臭剂，防毒面具的滤毒剂，还可用作催化剂或金属盐催化剂的载体。广绿活性炭吸附器、活性炭吸附塔。

当含尘气体由风机提供动力，正压或负压进入塔体，由于活性炭固体表面上存在着未平衡和未饱和的分子引力或化学键力，因此当此固体表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓聚并保持在固体表面，污染物质及气味从而被吸附，废气经过滤器后，进入设备排尘系统，净化气体高空达标排放。相关活性炭过滤器，活性炭废气吸附塔，废气吸附塔资料。

活性炭吸附器工作原理：

有机废气气体由风机提供动力，正压或负压进入活性炭吸附器，废气与具有大表面的多孔性的活性炭接触，废气中的污染物被吸附，使其与气体混合物分离而起到净化作用，净化气体高空达标排放。

活性炭吸附废气处理设备主要应用于：各种有机废气净化，特别是喷漆废气处理、油墨废气、焊锡废气、塑胶废气处理。活性炭吸附箱可用于饲料和肥料加工厂，化纤厂、皮革厂、纸浆厂、印刷厂、建材厂、塑胶厂、饮料厂、涂料厂、纺织厂、保温材料厂、家具厂、纸箱包装厂、钢化玻璃厂、香精厂、食品厂、肉联厂、绢花厂、化工厂、橡胶制品厂、玩具厂、化妆品厂、防腐剂厂、电子厂、鞋底厂和服装厂等。活性炭吸附箱可对各类有机物和无机污染物净化处理，如苯类、酮类、醇类、醚类、烷类及混合类有机废气，酸性废气，碱性废气等。