

处理废气用哪种活性炭好 盈和环保

产品名称	处理废气用哪种活性炭好 盈和环保
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	8600.00/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

根据废气的种类和浓度可以分别选择蜂窝活性炭和柱状活性炭。

如果废气风量比较大、浓度比较低的话建议选择蜂窝活性炭，这样风阻相对较小，减少损耗。如果废气浓度比较大，风量比较小的话，建议选择柱状活性炭，柱状活性炭的吸附效果和吸附量相比蜂窝活性炭

有很大优势。根据需要选择合适的活性炭种类

粉末活性炭，以椰子壳、高品质木渣、煤为主要原料，经过一系列生产工艺流程精制作而成，具备吸附过滤速度快、褪色除味能力很强与经济经久耐用等特点，广泛用于饮用水、饮品、糖、油、制酒、食品类、药业、废水处理、发电厂和电镀工艺等行业。

柱状炭，以椰子壳、木渣、优质煤为主要原料，经过一系列生产工艺流程精制作而成，外表呈灰黑色圆柱型颗粒物，广泛用于气体处理、废塑料炼油、脱硫除尘、气体设备、制氮设备和喷漆车间等行业。煤柱活性炭具备吸附作用强、比范围大、间隙构造比较发达、冲击韧性高、耐化学性好、床阻力小、易再生和经久耐用等特点。

蜂窝炭，这些活性炭是蜂巢状的，一般有正方体和长方形。蜂窝炭可根据客户的生产制造，这类活性炭的优势是效果好，能够长期用，但价是柱状炭两倍上下。可一定程度的清除污染物质，主要包含二甲醛、工业甲醇、酒精、甲酸、乙酯、医用、甲苯、苯、丁二烯、氯、氧化硫、光气和恶臭气体等酸碱汽体

, 适用汽体排放污染比较严重一些的行业。

球形活性炭, 其比表面可达到500-1000m²/g, 由于关键需要由有别于球型机壳原材料的无机材料做成, 有益于充分运用球形活性炭材料的特性。除此之外, 因为球形活性炭之间产生的液体过流道具有较好的流体动力学特性, 液体根据活性炭层工作压力减少, 尤其适用于流化床气体处理设备。

碳纤维材料活性碳, 比表面积, 吸附作用强。因为同样重量化学纤维面积是颗粒物近100倍, 须要添充的活性碳纤维净重不大, 但吸附效率高, 依据废气有机废气含量和别的物理特征, 粘附高效率在85%—98%中间, 多级别吸附加工工艺可以达到99.99%, 远远高于活性炭颗粒物吸附法, 且体积和总重也小。