

泊头市北斗环保活性炭吸附箱、 不锈钢活性炭吸附箱

产品名称	泊头市北斗环保活性炭吸附箱、 不锈钢活性炭吸附箱
公司名称	泊头市北斗环保科技有限公司
价格	998.00/台
规格参数	泊头北斗环保:5000风量 泊头北斗环保:10000风量 泊头北斗环保:20000风量
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇堤口张
联系电话	15030887557 18233685075

产品详情

活性炭吸附箱又称活性炭过滤器，主要用于有机废气的处理，活性炭具有微孔毛细管，具有很强的吸附能力，活性炭的表面积大，与气体充分接触，被毛细管吸附。

利用活性炭的吸附作用去除异味，可以净化空气。

活性炭吸附箱主要是吸附剂，包括穿孔板、活性炭吸附层等部件。

本装置是用碳钢制作的，也可用镀锌钢板、不锈钢等其他材质，本装置具有节省动力。

操作维护方便等优点:本装置适用于家具、木业、五金建材、医药化学工业等行业有机废气处理。

活性炭吸附技术一般适合于污染物浓度低于2000

mg / m³以下的有机废气处理，在酸性环境下的吸附效果优于碱性环境，且气体温度为常温，若废

气温度过高，可选配气体冷却装置来降低废气温度，使之达到活性炭

吸附状态。溶剂吸收法主要适用于高浓度有机废气或者大风量低浓度的有机废气

处理。催化燃烧技术一般适合污染物浓度在2000-6000

mg / m³之间的有机废气处理，若废气温度大于180，废气浓度可低于2000 mg / m³也可，但

废气中如含有硫等有害于催化剂中毒的成分不适合该技术。活性炭吸附是将污染物质从气相固定到自身，并没有从根本上解决污染消除的问题，当多种

气态污染物同时存在时，活性炭的吸附能力大幅低于只含有一种气态污染物时的吸附效率。而对于吸附饱和的活性炭，一般处置方式有两种，一是废弃

，直接烧掉或填埋，这样会造成资源浪费。二是将其再生反复使用，但活性炭的再生仍然存在一些问题，主要包括：再生过程活性炭有效部分损失较大、

再生后吸附能力有一定下降，再生尾气的二次污染等。