

泰州旋流吸附 分子筛吸附 脱附 催化燃烧注塑厂废气处理设备可制定

产品名称	泰州旋流吸附 分子筛吸附 脱附 催化燃烧注塑厂废气处理设备可制定
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	16668.00/件
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

沸石转轮是一种吸附浓缩设备，其主体为一个装满沸石分子筛模块的旋转轮，通常被划分为三个区域：吸附区、再生区和冷却区。沸石转轮在环保、化学工业、石油化工等领域有广泛的应用，主要用于处理有机废气，提高废气处理的效率。

沸石转轮的基本原理是，通过沸石分子筛的吸附作用，将废气中的有害物质吸附下来，然后在再生区通过高温空气脱附，使沸石恢复吸附能力，实现循环利用。这种吸附-脱附的过程随着转轮的旋转而持续进行，从而实现对有机废气的连续处理。

沸石转轮具有高效性、可调性等优点。通过旋转机构改变沸石的位置和方向，增加了接触面积和分离效率，提高了分离过程的效率和速度。同时，可以根据需要进行调整和优化，以适应不同物质的分离要求。通过改变转轮的旋转速度、角度或更换不同孔径的沸石材料，可以实现更jingque的分离效果。

生物除臭箱是一种利用生物菌种分解恶臭气体的环保设备。其工作原理是，当带有气、液、固三项混和的有毒、有害、有臭味的废气经搜集管路导入生物除臭箱后，通过生长在生物填料上的微生物菌株产生的生物膜来清洁和溶解废气中的空气污染物。

生物除臭箱主要由外壳、内胆、填料槽及导气系统、风机组及控制系统等组成。其中，外壳采用优质冷轧钢板冲压成型，内胆由不锈钢板制作，填料槽及导气系统的填料为进口sus304材质，耐腐蚀性强。风机组及控制系统包括离心风机、微压差表、压力变送器、温度控制器、传感器、定时器、继电器、信号输出线、指示灯、电源连接线等部件，可根据实际处理情况开启相应的阀门，实现手动控制和自动控制两种方式。

生物除臭箱具有多种优点，如处理效率高、运行成本低、不会产生二次污染等。在处理过程中，生物除臭箱将有机废气中的有害物质转化为简单的有机物，从而达到除臭过滤的效果。同时，该设备还可以同时处理含有多种污染物的废气，具有广泛的应用范围，如工业、市政、垃圾处理等领域。

需要注意的是，生物除臭箱的处理效果受到多种因素的影响，如废气成分、浓度、温度、湿度等。因此，在使用生物除臭箱时，需要根据实际情况进行选择 and 调整，以保证处理效果和设备的正常运行。同时，设备的维护和保养也非常重要，需要定期检查设备的运行状况，及时清理和更换填料，以保证设备的长期稳定运行。