

常州1万风量rco催化燃烧设备有机废气处理在线离线催化燃烧装置

产品名称	常州1万风量rco催化燃烧设备有机废气处理在线离线催化燃烧装置
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	27899.00/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

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。

生物除臭箱是一种利用生物菌种分解恶臭气体的设备。其原理是将恶臭气体通过填料层，与生物菌种接触，被分解成无害无味的物质，如二氧化碳和水。生物除臭箱具有处理效率高、运行成本低、不会产生二次污染等优点。

生物除臭箱的填料层通常由生物滤料组成，如活性炭、生物炭、陶粒等，这些滤料可以为微生物提供附着生长的表面。当恶臭气体通过填料层时，微生物会将其吸附并分解成无害的物质。

生物除臭箱的应用范围广泛，可以用于处理各种工业和市政污水、垃圾处理、农业养殖等领域的恶臭气体。同时，生物除臭箱还具有安装简便、维护方便、使用寿命长等优点。

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，如恶臭气体的成分、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。