

垃圾分拣压榨机 垃圾分拣压榨机价格 垃圾分拣压榨机厂

产品名称	垃圾分拣压榨机 垃圾分拣压榨机价格 垃圾分拣压榨机厂
公司名称	河北航凯机械制造有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	泊头市廊波路工业园区
联系电话	13903179183

产品详情

餐厨垃圾的现有处理技术分析

我国餐厨垃圾处理起步比较晚，由于我国餐厨垃圾成分的复杂性决定了使用单一现有的处理技术难以完成的处理，如餐厨垃圾一般包含大量的超市过期食品，而我国餐厨垃圾中汤水较多。我国餐厨垃圾处理方式主要有填埋、焚烧、饲料化、堆肥和厌氧发酵等，其资源化利用的基本模式有3种：一是肥料化，将餐厨垃圾中的有机物经过好氧微生物发酵处理转换成有机肥料;二是饲料化，将餐厨垃圾中的有机物转换成有机饲料;三是厌氧发酵，将餐厨垃圾中的有机物经过厌氧发酵转换成沼气。

餐厨垃圾的肥料化处理方法主要包括好氧堆肥和厌氧消化两种。好氧堆肥过程是在有氧条件下，利用好氧微生物分泌的胞外酶将有机物固体分解为可溶性有机物质，再渗入到细胞中，通过微生物的新陈代谢，实现整个堆肥过程。同时，由好氧堆肥引中出一些类似的方法，如蚯蚓堆肥是近年来发展起来的一项新技术，利用蚯蚓吞食大量厨余垃圾，并将其与土壤混合，通过砂囊的机械研磨作用和肠道内的生物化学作用，将有机物转化为自身或其他生物可以利用的营养物质。餐厨垃圾的厌氧消化处理是指在特定的厌氧条件下，微生物将有机垃圾进行分解，其中的碳、氢、氧转化为和二氧化碳，而氮、磷、钾等元素则存留于残留物中，并转化为易被动植物吸收利用的形式。餐厨垃圾的肥料化处理的缺点是肥料质量不高，垃圾分拣压榨机价格，同时较的堆肥方式成本比较高，垃圾分拣压榨机，推广困难。可采用餐饮垃圾处理装置进行预处理后，在进行肥料化处理。

1、我国目前城市生活垃圾困境

随着我国城市化进程的推进，城市生活垃圾的产生呈现巨大的快速增长态势。据中国城市环境卫生协会2010年统计，我国年产生垃圾总量近10亿吨，其中生活垃圾总量近4亿吨。超过三分之一的城市的垃圾容

量和处理能力已经饱和。垃圾围城、异地偷倒垃圾的新闻经常见诸报端。垃圾分类回收不力、废弃物的随意丢弃、缺乏制度管理及奖惩机制、居民垃圾分类意识不足等是影响垃圾处理的重要因素。

2、我国城市生活垃圾收集管理现状

在各个居民区或公共场所放置一定数量的垃圾桶，居民每天将生活中产生的垃圾通过塑料袋放入垃圾桶，垃圾分拣压榨机批发，环卫部门将垃圾清理装车送入垃圾中转站，再送入垃圾处理公司进行分拣、焚烧或掩埋。这种收集方式简便易行，对设施和管理要求较低，被大多数城市广泛采用。但这种垃圾分类方式的弊端也是明显的：里面富集了很多可回收垃圾以及不可分解垃圾，垃圾分拣压榨机定做，增加了后续垃圾处理难度和成本。

3、我国目前城市生活垃圾处理的主要方法和局限

我国目前城市生活垃圾处理的主要方法有以下几种：填埋、焚烧、堆肥。垃圾填埋曾经是我国生活垃圾的主要处理方式，但这种方法的主要缺点是需要使用大量的土地，由于垃圾降解时间长，这些土地资源将无法在可预见将来被再次使用；同时，有可能对于地下水资源造成污染；而且垃圾的增长量已经远远超过填埋场的设计建设能力。

垃圾分拣压榨机-垃圾分拣压榨机价格-垃圾分拣压榨机厂由河北航凯机械制造有限公司提供。河北航凯机械制造有限公司（www.hangkaijx.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！