

湛江餐厨垃圾处理设备价位

发布日期：2025-09-21

湿垃圾一般指是居民日常生活及食品加工、餐饮服务、单位供餐等活动中产生的垃圾，包括丢弃不用的菜叶、剩菜、剩饭、果皮、蛋壳、茶渣、骨头、动物内脏、鱼鳞、树叶、杂草等，其主要来源为家庭厨房、餐厅、饭店、食堂、市场及其他与食品加工有关的行业。

在扔湿垃圾时要按照按垃圾分类的标志提示，扔到指定的地点与垃圾桶内，如果不确定湿垃圾应投放在哪个垃圾箱，可以事先询问有关的工作人员然后在进行正确丢弃。收集整理。事先对湿垃圾进行收集与整理，事后方便工作人员对可利用垃圾进行挑选，然后湿垃圾会经过处理和加工，转化为新的资源。

湿垃圾处理设备

湿垃圾处理设备是利用微生物降解菌产生多种酶，对分类后的有机垃圾（如果蔬、菜叶、菜根、食品残渣、鸡鸭鱼肉废弃物、虾蟹壳、蛋壳、骨头和泔脚等）进行可快速分解，即使是较难处理的顽固性垃圾亦有一定的分解效果。设置好运行参数后，即可24小时自动运行，95%的有机垃圾在4小时内代谢成水蒸汽、生物热能达标排放，5%的固体排放物还可作为有机肥进行果蔬栽培，整个处理过程，不存在二次污染。符合垃圾处理的“减量化、无害化、资源化”就地处理的原则。

深圳市红逗号环保是一家专业餐厨垃圾处理设备方案设计公司，有想法可以来我司咨询！湛江餐厨垃圾处理设备价位

餐厨垃圾（厨余垃圾）处理项目资源经济效益

理论上讲，餐厨垃圾处理的资源化，可回收油脂和有机肥，理论值为：

餐厨垃圾中的油脂成分含量（根据各地的饮食习惯不同）一般为1--3%左右，按日处理20吨餐厨垃圾计算，按高值计算，每月可收集油脂约为24吨，每吨市场售价约为4000元；

有机质转化的有机肥约10%，每月可产出有机肥为60吨，市场售在200元/吨左右。

但项目实际回收量一般难以达到，主要是日处理量（餐厨垃圾收集量）难以达到设计规模，油脂和有机肥回收量达不到设计指标。同时，有机肥的市场不稳定，肥效也有争议，有机肥价格也不稳定。社会效益

本项目的建设投产，可以安置部分富余劳动力，增加就业机会，促进劳动力的转移，产生良好的社会效益。

同时城市环境质量的提高，将会吸引更多投资，并促进旅游产业和其他第三产业的发展，其间接带来地的方经济效益。湛江餐厨垃圾处理设备价位深圳市红逗号环保是一家专业餐厨垃圾处理设备方案设计公司，欢迎您的来电！

餐厨垃圾处理设备除砂均浆系统

餐厨垃圾破碎后还有一些颗粒较小，在厌氧发酵罐内不能被降解的固体物质，如细砂等。这些物

质进入厌氧发酵罐内会磨损发酵罐和搅拌器，降低设备使用寿命。发酵罐长时间运行时，还会在发酵罐底部形成堆积，降低发酵罐的有效使用体积。除砂系统是将这部分物质分离出去，剩下的可降解的物质进入发酵罐内，从而提高厌氧发酵罐的工作效率。除砂方法分为重力沉降和离心沉降，重力沉降利用沉砂装置通过自重沉降完成集砂，定期将砂排放到砂水分离器中，进行砂水分离。离心沉降是依靠离心力的作用实现沉降，离心沉降典型设备为旋液分离器，液体从旋液分离器圆形的器壁切线方向进入，液体向壁表面快速旋转，固体颗粒轴向向下沉降。旋液分离器没有运动部件，结构简单，分离效能高，体积小，应用比较。

餐厨垃圾处理设备厌氧发酵系统

经过预处理后的餐厨垃圾进入厌氧发酵系统内，系统内设有搅拌装置，将罐内的物料搅拌均匀，同时内部或外部铺设保温系统，以保证厌氧发酵所需温度。

餐厨垃圾处理设备是一种利用微生物菌种对餐厨垃圾进行处理分解，可以有效地分离油渍和污水，使餐厨垃圾得到发酵，进一步分解为水、二氧化碳和有机肥料。该设备占地面积小、利用率高，在垃圾处理行业具有广阔的发展前景。餐厨垃圾处理设备具体有哪些功能?餐厨垃圾处理设备采用框架装配式结构，整机由自动上料装置、粉碎系统、挤干系统、油水分离、搅拌系统、生物降解系统、PLC自动电控系统、加热系统和除臭系统组成，生成有机肥，实现了将餐厨垃圾变废为宝，资源再利用。餐厨垃圾处理设备生产批发，就选深圳市红逗号环保，让您满意，有想法可以来我司咨询！

小型的餐厨垃圾处理设备在占地面积、设计规格、体积上都相对比较小，而且容易组装，方便拆卸安装，小型餐厨垃圾处理设备可分为资源型和减量型。减量型处理机是将催化剂掺进预处理后的餐厨垃圾中，通过搅拌使分解垃圾的细菌活性化。资源型处理机则是兼顾了餐厨垃圾的减量化和资源化，是一种添加了高效菌种并控制堆肥条件的动态快速有机垃圾处理器。在餐厨垃圾处理方面，小型的餐厨垃圾处理设备主要依靠一些附加的生物发酵材料来进行废弃物分解。餐厨垃圾在进入小型的餐厨垃圾处理机器以后，会添加一些适合的化学添加剂，针对不同种类的餐厨垃圾进行生物分解，化学添加剂会与餐厨垃圾内的各种生物分子进行混合，然后发挥出分解作用，在经历一段时间之后，餐厨垃圾会被分解为水或是二氧化碳等物质，终将废弃的餐厨垃圾转化为无污染的、有用的资源。例如运用深层液体透析发酵和固体发酵相结合的工艺生产固体活性生物复合剂，通过有机垃圾处理机的自动控制工艺处理，在-5℃~100℃的温度范围内，在缺氧、有氧条件下，对厨卫垃圾中可降解组分进行快速降解，使之分解成CO₂、H₂O和极少量灰质，降解率达95%以上。深圳市红逗号环保致力于餐厨垃圾处理设备生产研发设计，竭诚为您服务。湛江餐厨垃圾处理设备价位

深圳市红逗号环保是一家专业餐厨垃圾处理设备方案设计公司，有需求可以来电咨询！湛江餐厨垃圾处理设备价位

餐厨垃圾处理设备给我们的生活带来了极大的便利，它可以很容易地处理食物垃圾，如蔬菜叶、蔬菜茎、食物残渣、过期食物等。通过破碎、脱水、油水分离、微生物高温发痒降解等综合处理技术进行快速发酵分解。这样，可以减少我们在垃圾处理上浪费的时间，可以防止餐厨垃圾

因储存而滋生细菌、蚊子和异味，有效优化家居环境，让我们的厨房生活更加安全和愉快。但是，餐厨垃圾处理设备在进行安装的时候，对于安装场地也是有所要求的。那么您知道餐厨垃圾处理设备对安装场地有什么要求吗？餐厨垃圾处理设备对安装场地的要求，如下：

- 1、确保安装现场干燥稳定，避免机器日晒雨淋，不要安装在易燃、易爆、高温、易振动的地方，容易造成机器故障。
- 2、场地面积要求：根据餐厨垃圾处理设备的大小，长、宽、高、方向各增加1米。
- 3、餐厨垃圾处理设备的环境温度范围：-30-50℃。
- 4、根据产品型号提供所需电源。
- 5、餐厨垃圾处理设备安装时，应有明确的排水场所，不会对环境造成二次污染。湛江餐厨垃圾处理设备价位

深圳市红逗号环保科技有限公司是一家贸易型企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司是一家私营有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供***的产品。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的垃圾站除臭设备，垃圾站除臭生物菌种除臭，智能环保垃圾站中转站处置，垃圾站高效喷雾系统。红逗号环保以创造***产品及服务的理念，打造高指标的服务，引导行业的发展。