

垃圾分类处理服务企业资质

产品名称	垃圾分类处理服务企业资质
公司名称	高德资信评估(广东)有限公司
价格	.00/件
规格参数	办理范围:全国受理 网上可查:三年有效期 证书作用:招投标加分、形象提升、提升信用度
公司地址	广州市天河区吉山新路街4号301-103
联系电话	18680565502

产品详情

垃圾分类处理服务企业资质证书

物理分选处理

采用一系列方法将垃圾成分分离，然后统一回收。一方面，这种方法最大限度地利用一切，另一方面，它最大限度地减少垃圾可能造成的污染。然而，由于成本高，除少数发达国家外，大多数国家不采用这种方法。

微生物处理

通过微生物的代谢生长活性分解和利用餐厨垃圾中的有机物的过程，发酵方法主要包括固体发酵和液体发酵。

由于固态发酵具有能耗低，循环周期短，产率高等特点，因此经常使用固态发酵。固态发酵分为单态固态发酵和混合种子固态发酵，采用多种混合固态发酵技术：即使用两种或多种细菌发酵餐厨垃圾，使用多种菌株之间的协同效应，产生大量纤维素酶类降解纤维，并充分利

用诸如碳源氮源的营养物来合成单细胞细菌蛋白质，从而提高蛋白质饲料的营养价值。

固态发酵具有良好的适口性，高蛋白质消化吸收率，避免了传统工艺餐厨垃圾营养素不完全利用的问题。这是重复使用餐厨垃圾生物蛋白饲料资源的重要方法。

堆肥法

餐厨垃圾有机质较多，营养成分较高，碳氮比更合理，适合微生物生长代谢，是一种良好的生产原料。餐厨垃圾堆肥的基本工艺可分为厌氧发酵堆肥和好氧发酵消化。高温好氧堆肥是一种常见的堆肥方法，能在较短的时间内完成堆肥材料的成熟过程。堆肥过程中产生的高温对有害细菌有明显的抑制作用。

当然，餐厨垃圾也可以用厌氧发酵来处理。厌氧发酵可以有效降低有机物的浓度，产生甲烷供使用。厌氧发酵的加工周期比有氧堆肥长。反应通常需要2-3周以上才能彻底进行。

此外，在餐厨垃圾堆肥过程中，需要定期翻倒垃圾堆，以增加细菌与餐厨垃圾的接触，使细菌在较好的生活环境中，从而提高发酵速度。由于餐厨垃圾的含水率高，有机物量大，必须控制一些因素。高含水率会降低反应堆的体积负荷。

此外，堆肥过程中产生的有机酸会抑制甲烷的产生，而高碱度也会抑制甲烷细菌的产生，因此pH值需要合理调整。餐厨垃圾堆肥后，其最终产品具有肥料效果快、肥料效果稳定、体重低、致病菌少等优点。

现在让人头疼的餐厨垃圾，其实是有很多种方式处理的，所以大家平常可以做好垃圾分类，人人尽一份小力，来改善咱们的生活环境。