

都具有碳和氮，但是数量的变化很大，因为具有上述特征（干/湿，褐/绿）。取决于不同的物种，新鲜草切片的平均比例约为15：1，和干燥的秋叶的平均比例约为50：1。按体积混合相等的数量近似理想的C：N范围。在任何时候，很少有 个别情况将提供理想的材料组合。数量的观察和不同材料的考虑作为堆肥是随着时间的推移而被建成的，可以为个别情况快速实现可行的技术。

细菌 - 在堆肥中发现的所有微生物中最多的微生物是细菌。取决于堆肥阶段，嗜温或嗜热细菌可能占主导地位。放线菌 - 是分解纸制品所必需的，例如报纸，树皮等。真菌 - 霉菌和酵母有助于分解细菌不能分解的材料，特别是木质材料中的木质素。原生动物 - 帮助消耗细菌，真菌，和微型的有机颗粒物。轮形动物- 轮形动物帮助控制细菌和小原生动物群体。此外，蚯蚓不仅摄取部分堆肥材料，而且在通过堆肥时不断重新创造曝气和排水隧道。缺乏健康的微生物群落是堆肥过程在堆填场缓慢的主要原因，环境因素如缺乏氧气，营养物或水是造成生物群落枯竭的原因。自堆肥中，可筛选出畜产有利用途的微生物菌株；粪产鹼菌、解淀粉芽孢杆菌、地衣桿菌、巨大芽孢桿菌、短小桿菌、枯草桿菌。

初始的嗜温阶段，其中分解在中等温度下通过嗜温微生物进行。随着温度升高，开始第二个嗜热阶段，其中分解是由各种嗜热细菌在高温下进行的。随着高能量化合物供应的减少，温度开始下降，而成熟期嗜温微生物再次占主导地位。

深入分析

由于垃圾填埋场空间的增加，全世界对堆肥循环利用的兴趣都在增加，因为堆肥是将可分解有机材料转化为有用的稳定产品的过程。堆肥是土壤磷消耗恢复土壤活力的唯一途径之一。联合堆肥是将固体废物与脱水生物固体相结合的技术，尽管控制城市固体废物的惰性和塑料污染的困难使得该方法吸引力较小。工业堆肥系统越来越多地被安装作为垃圾管理替代垃圾填埋场，以及其他先进的废物处理系统。将混合废物流与厌氧消化或容器上堆肥相结合的机械分选称为机械生物处理，由于控制堆填区允许有机质含量的规定，越来越多地在发达国家使用。

以上就是关于99国产精品久久久久久久久的详细介绍。99国产精品久久久久久久久等相关话题也值得进一步了解。