



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102487904 A

(43) 申请公布日 2012. 06. 13

(21) 申请号 201110410613. 9

(22) 申请日 2011. 12. 12

(71) 申请人 舟山市普陀新展望水产饲料有限公司

地址 316111 浙江省舟山市普陀区朱家尖街道顺母社区北站

(72) 发明人 徐功达

(74) 专利代理机构 舟山固浚专利事务所 33106

代理人 范荣新

(51) Int. Cl.

A01K 67/033(2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 1 页

(54) 发明名称

用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法

(57) 摘要

本发明提供的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,以餐厨垃圾为饵料供蝇蛆采食,采食完毕的剩余物经蒸煮后用水调节其含水量到60~70%质量百分比,用作成蝇产卵的产床物。本发明提供的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,将餐厨垃圾被蝇蛆采食完毕的剩余物以蒸煮方法杀死未分离干净的余虫并兼灭菌后用作成蝇产卵的产床物,与现有技术相比,不须购置任何产床材料,将原先当作肥料的材料在加工前先充作产床物后仍可加工成肥料,使成本下降。

1. 一种用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,以餐厨垃圾为饵料供蝇蛆采食,其特征是采食完毕的剩余物经蒸煮后用水调节其含水量到 60 ~ 70%质量百分比,用作成蝇产卵的产床物。
2. 如权利要求 1 所述的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,其特征是先将剩余物过筛,筛下物尺寸小于成蛆。
3. 如权利要求 1 所述的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,其特征是餐厨垃圾在供蝇蛆采食前先予粉碎,粉碎后的尺寸小于成蛆。

用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法

技术领域

[0001] 本发明涉及的是一种用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法。

背景技术

[0002] 中国发明专利申请“餐余物的处理方法”(申请公布号 CN102218434)公开了一种用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,该方法“先将餐余物与吸湿隔离物拌和,再用拌和所得物为饵料供蝇蛆采食,在蝇蛆采食完成后,将蝇蛆分离,所得蝇蛆是用作提取蛋白和甲壳素的原料,剩余物是制造肥料的原料。”这个用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法为妥善地处理餐厨垃圾提出了一条低成本高效的路线。但是,在包括该方法的所有饲养蝇蛆的方法中,供成蝇产卵的产床都是采用麸皮等含有蛋白的洁净的自然物品,成本较高。

发明内容

[0003] 针对上述不足,本发明就是要解决用成蝇产卵的产床物成本太高的问题,以提供一种产床物成本低的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法。

[0004] 本发明提供的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,以餐厨垃圾为饵料供蝇蛆采食,采食完毕的剩余物经蒸煮后用水调节其含水量到 60 ~ 70% 质量百分比,用作成蝇产卵的产床物。

[0005] 本发明提供的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,将餐厨垃圾被蝇蛆采食完毕的剩余物以蒸煮方法杀死未分离干净的余虫并兼灭菌后用作成蝇产卵的产床物,与现有技术相比,不须购置任何产床材料,将原先当作肥料的材料在加工前先充作产床物后仍可加工成肥料,使成本下降。

[0006] 由于餐厨垃圾被蝇蛆采食完毕的剩余物中有粗大部分,如骨壳梗等物体,则先要过筛,因其上原先所附营养物容易被采食尤其会被风干而不能吸引成蝇,而细小部分则仍然会有一些营养物。也就是说,在除去未被分离的残余蝇蛆后,该细小部分经调节湿度才适合充当成蝇产卵的产床物,而所说过筛所用筛的孔径小于成蛆。

[0007] 本发明提供的用餐厨垃圾饲养蝇蛆的方法,餐厨垃圾在供蝇蛆采食前先予粉碎,粉碎后的尺寸小于成蛆,以方便分离剩余物和成蛆。

具体实施方式

[0008] 1、将餐厨垃圾作预处理并粉碎后成小于成蛆大小后供蝇蛆采食,采食完毕后将蛆与剩余物分离,剩余物经蒸煮杀死未分离干净的幼蛆后用水调节其含水量到 60 ~ 70% 质量百分比,用作成蝇产卵的产床物。

[0009] 2、餐厨垃圾未作粉碎,则先对剩余物进行再经过筛,筛下物的尺寸小于成蛆,再经蒸煮杀死未分离干净的幼蛆后用水调节其含水量到 60 ~ 70% 质量百分比,用作成蝇产卵的产床物。