

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A01K 67/033 (2006.01)

A01K 97/04 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720081458.X

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 6 日

[11] 授权公告号 CN 201094228Y

[22] 申请日 2007.10.12

[21] 申请号 200720081458.X

[73] 专利权人 龚成长

地址 621000 四川省绵阳市游仙区仙人路一段 30 号绵阳师范学院科协

[72] 发明人 龚成长 王一凡

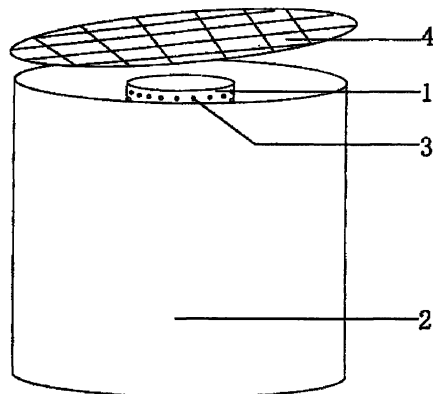
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

家用蚯蚓饲养器

[57] 摘要

一种家用蚯蚓饲养器，其特征是：由下端封闭的外筒，设置于外筒内、下端与外筒内底部固定密封连接、上段分布有小孔的内筒，以及有孔上盖组成。采用本实用新型，在外筒中置入湿润的土壤即可提供一个适宜蚯蚓生长的环境，蚯蚓在其中生长繁殖、保持新鲜、长期饲养，从而给垂钓者提供足够数量的鱼饵料——蚯蚓，不再需要垂钓者多次的挖掘、寻找蚯蚓；本实用新型结构简单，体积小，携带、使用方便。



1、一种家用蚯蚓饲养器，其特征是：由下端封闭的外筒（2），设置于外筒（2）内、下端与外筒（2）内底部固定密封连接、上段分布有小孔（3）的内筒（1），以及有孔上盖（4）组成。

2、按权利要求 1 所述的家用蚯蚓饲养器，其特征是：所述有孔上盖（4）与外筒（2）的上端一段铰链连接。

3、按权利要求 1 或 2 所述的家用蚯蚓饲养器，其特征是：所述内筒（1）的上段内还设置有密封内筒（1）上端开口和上段小孔（3）的密封塞。

家用蚯蚓饲养器

技术领域

本实用新型属于饲养或养殖无脊椎动物的装置，涉及一种家用蚯蚓饲养器，特别适用于垂钓者用的蚯蚓的保存、饲养。

背景技术

目前，市面上有许多种类鱼饵，但是蚯蚓依然是鱼类最喜欢的饵料，而且有经验的垂钓者也更青睐以蚯蚓作为垂钓的鱼饵。但是，垂钓者每次获得的蚯蚓，因不能保证蚯蚓的正常生活条件，都会很快的死亡、干瘪而失去原有的新鲜，不能留至下次使用。因此热爱垂钓的人们就会经常挖掘蚯蚓，十分地不方便，这对于住在城里的垂钓者更是一个棘手的问题，十分地麻烦。

发明内容

本实用新型的目的旨在克服上述现有技术中的不足，提供一种家用蚯蚓饲养器，从而提供一种适宜蚯蚓生长环境、蚯蚓可长期生存繁殖、适用于垂钓者用蚯蚓的保存、饲养、携带的装置。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种家用蚯蚓饲养器，其特征是：由下端封闭的外筒（2），设置于外筒（2）内、下端与外筒（2）内底部固定密封连接、上段分布有小孔（3）的内筒（1），以及有孔上盖（4）组成。

本实用新型所采用的技术方案中：所述有孔上盖（4）与外筒（2）的上端一段铰链连接，以便于有孔上盖（4）的开启和关闭；有孔上盖（4）也可与外筒（2）套接连接；有孔上盖（4）还可由金属丝编织的多孔纱网构成。

本实用新型所采用的技术方案中：所述内筒（1）的上段内还设置有密封内筒（1）上端开口和上段小孔（3）的密封塞，以便于本实用新型家用蚯蚓饲养器的携带、避免内筒（1）中的水溢出。

与现有技术相比，本实用新型具有下列特点和有益效果：

（1）采用本实用新型，可提供一个适宜蚯蚓生长的环境（在外筒中置入湿润的土壤），蚯蚓在其中生长繁殖、保持新鲜、长期饲养，从而给垂钓者提供足够数量的鱼饵料——蚯蚓，不再需要垂钓者多次的挖掘、寻找蚯蚓；

（2）结构简单，体积小巧，携带、使用方便。

附图说明

图1是本实用新型实施例主视结构示意图。

图中：1—内筒、2—外筒、3—小孔、4—有孔上盖。

具体实施方式

实施例1：参见附图。

一种家用蚯蚓饲养器，由下端封闭的外筒2，设置于外筒2内、下端与外筒2内底部固定密封连接、上段分布有小孔3的内筒1，以及有孔上盖4组成。

使用时，在内筒1与外筒2之间装入肥沃的泥土，内筒1中装入水，蚯蚓放入泥土中，当泥土中水分不够时，垂钓者可直接将水从内筒1中倒入、水从内筒1上段分布的小孔3流入泥土，使泥土保持湿润，并避免局部土壤过湿、过干的情况出现，这样，就给蚯蚓营造了一个适宜的生存空间。垂钓者可以将饲养器方便地带到任何垂钓地点。当需要蚯蚓时，垂钓者直接从饲养器中获得。不垂钓时，则蚯蚓会在饲养器中生长繁殖。因此，饲养器能够供应垂钓者足够数量的蚯蚓，而不再需要垂钓者多次的挖掘。

本实用新型不限于上述实施例，本实用新型内容所述均可实施并具有所述良好效果。

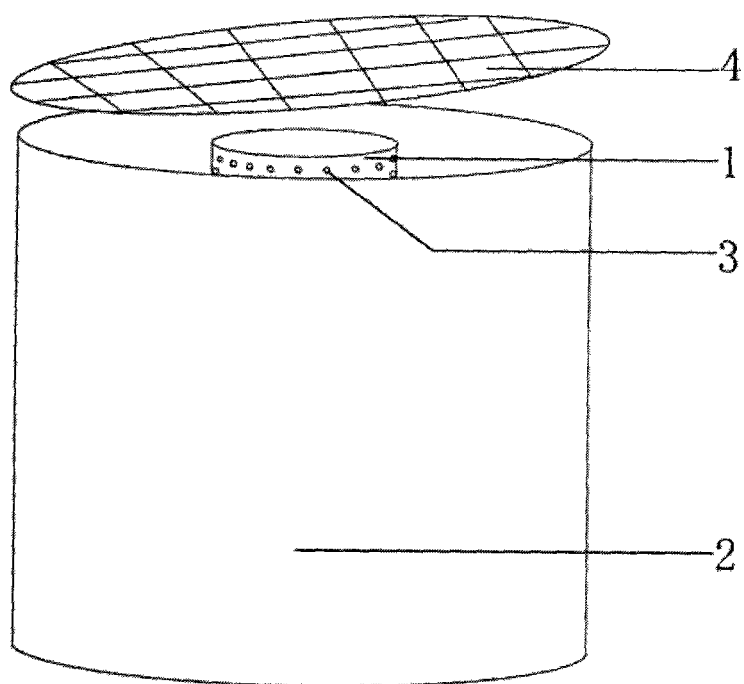


图1