

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202489752 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 17

(21) 申请号 201120577681. X

(22) 申请日 2011. 12. 31

(73) 专利权人 李玉鹏

地址 262300 山东省日照市五莲县电厂路
97 号五莲县第三中学高中部 2010 级 7
班

(72) 发明人 李玉鹏

(51) Int. Cl.

A47J 23/00 (2006. 01)

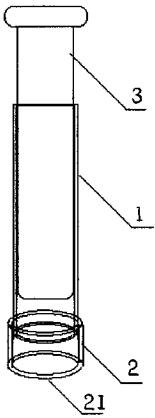
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

简易去核器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种简易去核器,包括本体 (1) 和多个刀头 (2), 本体 (1) 为一个圆筒, 本体 (1) 内套接一推杆 (3), 推杆 (3) 的长度大于本体 (1) 的长度, 本体 (1) 的前端外表面上设有外螺纹, 刀头 (2) 为圆管状, 刀头 (2) 的前端为环形的刀刃 (21), 刀头 (2) 的后端内表面设有内螺纹, 本体 (1) 的外螺纹与刀头 (2) 的内螺纹旋接在一起。由于本简易去核器的刀头为一段带有一圈环形刀刃的圆管, 在去核时刀头从水果中心穿过, 果核留在圆管中, 再通过推杆把果核推出简易去核器, 因此不但能使去核后的果实保持完整和卫生, 并且不同的刀头可以适应大小不同的水果。



1. 一种简易去核器,包括本体(1)和多个刀头(2),其特征在于:本体(1)为一个圆筒,本体(1)内套接一推杆(3),推杆(3)的长度大于本体(1)的长度,本体(1)的前端外表面上设有外螺纹,刀头(2)为圆管状,刀头(2)的前端管壁打磨成一圈环形的刀刃(21),刀头(2)的后端内表面设有内螺纹,不同刀头(2)的环形刀刃(21)的内径不同,不同刀头(2)设有内螺纹的后端的内径相同,本体(1)的外螺纹与刀头(2)的内螺纹旋接在一起。

简易去核器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种除去水果核的简易装置。

背景技术

[0002] 山楂、大枣等水果美味可口，老少皆宜，一般情况下在吃的过程中会把果核自动剔除掉，但在给幼儿、病人或用水果烹调时必须事先去除内部的果核，手工去核过程麻烦容易使水果破碎，并且还不卫生。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是：克服手工去果核的不方便和不卫生，提供一种能快速去除果核的简易去核器。

[0004] 为实现上述技术问题，本实用新型的技术方案是：

[0005] 一种简易去核器，包括本体和多个刀头，本体为一个圆筒，本体内套接一推杆，推杆的长度大于本体的长度，本体的前端外表面上设有外螺纹，刀头为圆管状，刀头的前端管壁打磨成一圈环形的刀刃，刀头的后端内表面设有内螺纹，不同刀头的环形刀刃的内径不同，不同刀头设有内螺纹的后端的内径相同，本体的外螺纹与刀头的内螺纹旋接在一起。

[0006] 采用上述技术方案后，本实用新型的有益效果是：

[0007] 由于本简易去核器的刀头为一段带有一圈环形刀刃的圆管，在去核时刀头从水果中心穿过，果核留在圆管中，再通过推杆把果核推出简易去核器，因此不但能使去核后的果实保持完整和卫生，并且不同的刀头可以适应大小不同的水果。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明：

[0009] 附图 1 为本简易去核器一个实施例的透视结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示：一种简易去核器，包括本体 1 和多个刀头 2，本体 1 为一个圆筒，本体 1 内套接一推杆 3，推杆 3 的长度大于本体 1 的长度，本体 1 的前端外表面上设有外螺纹，刀头 2 为圆管状，刀头 2 的前端管壁打磨成一圈环形的刀刃 21，刀头 2 的后端内表面设有内螺纹，不同刀头 2 的环形刀刃 21 的内径不同，不同刀头 2 设有内螺纹的后端的内径相同，本体 1 的外螺纹与刀头 2 的内螺纹旋接在一起。

[0011] 在使用本简易去核器的过程中，手握本体 1 把简易去核器刀头 2 的环形刀刃 21 对准待去核水果的中心并用力下压，刀头 2 就会从水果中心穿过，果核留在圆管中，然后再推动推杆 3 把果核推出刀头 2，则完成一次去核过程。

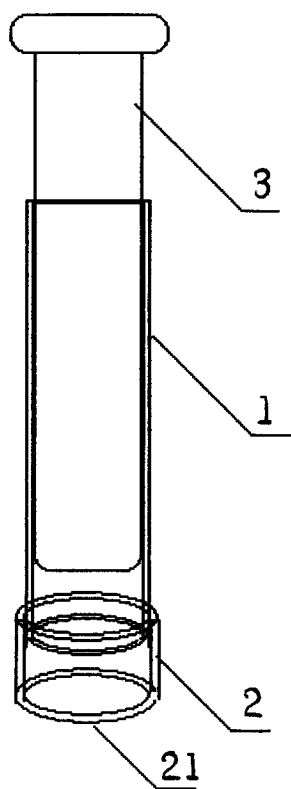


图 1