

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47J 19/02 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820222625.2

[45] 授权公告日 2009 年 11 月 4 日

[11] 授权公告号 CN 201337302Y

[22] 申请日 2008.11.26

[21] 申请号 200820222625.2

[73] 专利权人 罗宝芳

地址 712100 陕西省西安市杨陵区邠城路 3 号

[72] 发明人 罗宝芳

[74] 专利代理机构 西安新思维专利商标事务所有
限公司
代理人 韩 翎

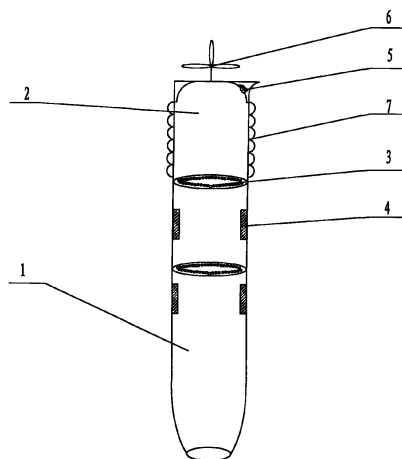
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种手动柠檬榨汁机

[57] 摘要

本实用新型涉及一种家庭日常生活用具，具体是涉及一种手动柠檬榨汁机。目前市场上的电动榨汁机适于大众水果，对于柠檬来说，电动榨汁机往往会破坏柠檬的结构使榨取出来的柠檬汁变味，不能完全的保持住生物类黄酮；手动的榨汁机但其榨取率很低而且果汁中会有果粒出现。本实用新型提供一种手动柠檬榨汁机，一种手动柠檬榨汁机，包括一个底部为椭圆形的管体和管盖，管盖套入管体，管体内设置两层筛板，筛板下的管体内壁上设置刀刃，管体和管盖采用螺纹连接。本实用新型的结构简单、使用方便、汁率高，不仅可用其榨取柠檬汁还可以榨取柚子汁和橙子汁。



1、一种手动柠檬榨汁机，包括一个底部为椭圆形的管体(1)和管盖(2)，管盖(2)套入管体(1)，其特征在于：所述的管体(1)内设置两层筛板(3)，筛板(3)下的管体(1)内壁上分别设置刀刃(4)，管体(1)和管盖(2)采用螺纹连接。

2、根据权利要求1所述的一种手动柠檬榨汁机，其特征在于：管盖(1)上开设流汁口(5)；

3、根据权利要求1所述的一种手动柠檬榨汁机，其特征在于：管盖(1)上设置手柄(6)。

4、根据权利要求1所述的一种手动柠檬榨汁机，其特征在于：管体(1)上设置防滑装置(7)。

一种手动柠檬榨汁机

一. 技术领域

本实用新型涉及一种家庭日常生活用具，具体是涉及一种手动柠檬榨汁机。

二. 背景技术

柠檬是一种深受人们喜爱的水果，具有杀菌和美容作用，并且含有大量的钾、维 C 和生物类黄酮等，而生物类黄酮存在柠檬的果膜中，然而目前市场上的电动榨汁机适于大众水果，对于柠檬来说，电动榨汁机往往会破坏柠檬的结构使榨取出来的柠檬汁变味，不能完全保持住生物类黄酮；手动的榨汁机但其榨取率很底而且果汁中会有果粒出现。

三. 发明内容

本实用新型目的在于提供一种手动柠檬榨汁机，其结构简单，使用方便，有效解决了现有榨汁机不能保持柠檬的生物类黄酮的问题。

为达到上述目的，本实用新型所采用的技术方案为：一种手动柠檬榨汁机，包括一个底部为椭圆形的管体和管盖，管盖套入管体，其特征在于：所述的管体内设置两层筛板，筛板下的管体内壁上设置刀刃，管体和管盖采用螺纹连接；

上述管盖上开设流汁口；

上述管盖上设置手柄；

上述管体上设置防滑装置。

本实用新型的结构简单、使用方便、汁率高,不仅可用其榨取柠檬汁还可以榨取柚子汁和橙子汁。

四. 附图说明

图 1 是本实用新型结构示意图;

图 2 是本实用新型刀刃放大结构示意图;

其中, 1-管体, 2-管盖, 3-筛板, 4-刀刃, 5-流汁口, 6-手柄, 7-防滑装置。

五. 具体实施方式

参见图 1、图 2, 一种手动柠檬榨汁机, 包括一个底部为椭圆形的管体 1 和带有流汁口 6 的管盖 2, 管盖套入管体 1, 管体 1 内设置两层筛板 3, 筛板 3 可沿管体内壁上下移动, 筛板 3 下的管体内壁上分别设置刀刃 4, 刀刃 4 为齿形结构, 可在管体 1 内张开, 管体 1 和管盖 2 采用螺纹连接。

使用时, 手动将榨汁机旋入柠檬内, 在榨汁机管体 1 旋入柠檬的同时四个可飞起刀刃 4 飞起, 握住手柄 6 旋转管体便可使更多的柠檬变成柠檬汁, 柠檬汁从流汁口 5 倒出, 两层筛板的存在更保证了果粒不会随果汁一起流出; 若柠檬汁一次没有用完便可将柠檬和榨汁机一起放入冰箱(不要将柠檬榨汁机旋出柠檬)保鲜以备下次使用。

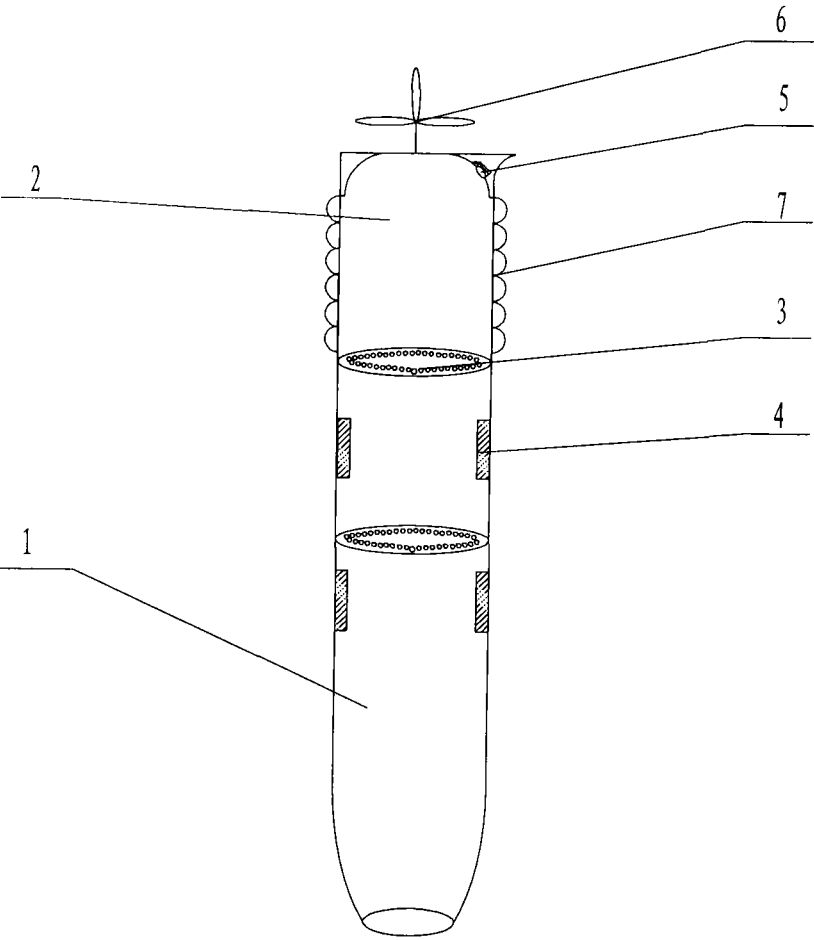


图1

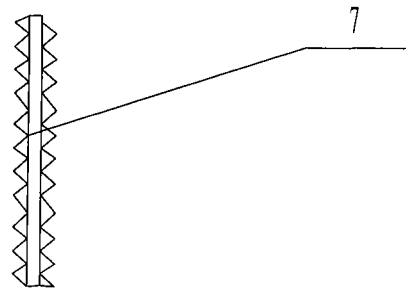


图2