(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201452636 U
(45)授权公告日 2010.05.12

(21)申请号 200920082035.9

(22)申请日 2009.06.26

(73)专利权人 韩聪平
地址 610000 四川省成都市高新区西区大道60号

(72)发明人 袁丽君

(51)Int.Cl.
A47G 21/06(2006.01)

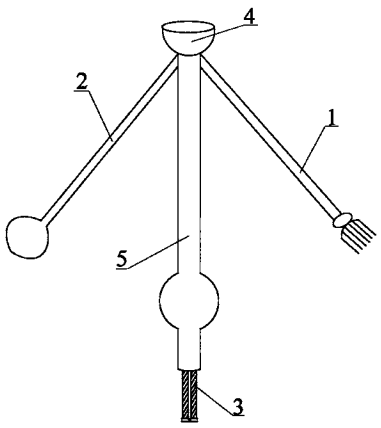
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种多功能餐具

(57)摘要

本实用新型涉及一种多功能餐具，主要由叉子(1)、勺子(2)、筷子(3)、开瓶器(4)及空腔壳体(5)组成，所述的叉子(1)、勺子(2)及筷子(3)均位于空腔壳体(5)之内，所述的开瓶器(4)连接于空腔壳体(5)的一端。本实用新型使用方便，又便于携带，可保持餐具的卫生，有利于使用者的健康。



CN 201452636 U

1. 一种多功能餐具，主要由叉子 (1)、勺子 (2)、筷子 (3) 及开瓶器 (4) 组成，其特征在于，还包括一个空腔壳体 (5)，所述的叉子 (1)、勺子 (2) 及筷子 (3) 均位于空腔壳体 (5) 之内，所述的开瓶器 (4) 连接于空腔壳体 (5) 的一端。

2. 根据权利要求 1 所述的一种多功能餐具，其特征在于，在所述空腔壳体 (5) 另一端端面的居中部位设有两个与筷子 (3) 粗细相匹配的插孔，所述的筷子 (3) 可通过插孔插进空腔壳体 (5) 之内。

3. 根据权利要求 1 所述的一种多功能餐具，其特征在于，所述叉子 (1) 和勺子 (2) 的尾部分别利用旋转轴连接在具有开瓶器 (4) 的一端，且叉子 (1) 与勺子 (2) 的整体长度等长，在所述空腔壳体 (5) 距离开瓶器 (4) 一端与叉子 (1) 及勺子 (2) 均等长部位的空腔与叉头及勺头相匹配，所述的叉子 (1) 和勺子 (2) 可通过旋转轴旋转到空腔之内，且旋转进去后分别位于筷子 (3) 的两侧。

一种多功能餐具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种餐具，具体是指一种多功能餐具。

背景技术

[0002] 通常情况下，人们所使用的筷子、叉子、勺子及开瓶器都是各成一体的，而当人们外出需要同时使用到这几种餐具的时候，不但携带不方便，而且由于筷子、叉子及勺子等都只能装到塑料袋里或其它袋子里，使用起来也不卫生。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种多功能餐具，它同时具有叉子、勺子、筷子及开瓶器，使用方便卫生。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案是：一种多功能餐具，主要由叉子、勺子、筷子及开瓶器组成，为了保持叉子、勺子及筷子的清洁卫生以及方便携带，该多功能餐具还包括一个空腔壳体，所述的叉子、勺子及筷子均位于空腔壳体之内，所述的开瓶器连接于空腔壳体的一端。

[0005] 在所述空腔壳体另一端端面的居中部位设有两个与筷子粗细相匹配的插孔，所述的筷子可通过插孔插进空腔壳体之内。

[0006] 所述叉子和勺子的尾部分别利用旋转轴连接在具有开瓶器的一端，且叉子与勺子的整体长度等长，在所述空腔壳体距离开瓶器一端与叉子及勺子均等长部位的空腔与叉头及勺头相匹配，所述的叉子和勺子可通过旋转轴旋转到空腔之内，且旋转进去后分别位于筷子的两侧。

[0007] 综上，本实用新型的有益效果是：

[0008] (1) 将叉子、勺子、筷子及开瓶器集于一体，方便用户使用，也方便携带。

[0009] (2) 叉子、勺子及筷子均位于空腔壳体之内，保持清洁卫生，有利于使用者的健康。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0011] 附图中标记及相应的零部件名称：1- 叉子；2- 勺子；3- 筷子；4- 开瓶器；5- 空腔壳体。

具体实施方式

[0012] 下面结合实施例及附图，对本实用新型作进一步的详细说明，但本实用新型的实施方式不限于此。

[0013] 实施例

[0014] 如图 1 所示，该多功能餐具，主要由叉子 1、勺子 2、筷子 3、开瓶器 4 及空腔壳体 5 组成，所述的叉子 1、勺子 2 及筷子 3 均位于空腔壳体 5 之内，所述的开瓶器 4 连接于空腔

壳体 5 的一端 ;在所述空腔壳体 5 另一端端面的居中部位设有两个与筷子 3 粗细相匹配的插孔,所述的筷子 3 可通过插孔插进空腔壳体 5 之内 ;所述叉子 1 和勺子 2 的尾部分别利用旋转轴连接在具有开瓶器 4 的一端,且叉子 1 与勺子 2 的整体长度等长,在所述空腔壳体 5 距离开瓶器 4 一端与叉子 1 及勺子 2 均等长部位的空腔与叉头及勺头相匹配,所述的叉子 1 和勺子 2 可通过旋转轴旋转到空腔之内,且旋转进去后分别位于筷子 3 的两侧。

[0015] 用户在使用该多功能餐具时,筷子 3 是可直接拔出来使用的,叉子 1 和勺子 2 均可通过旋转轴旋出空腔壳体 5 来使用,顶端的开瓶器 4 可直接使用。

[0016] 如上所述,便可较好的实现本实用新型。

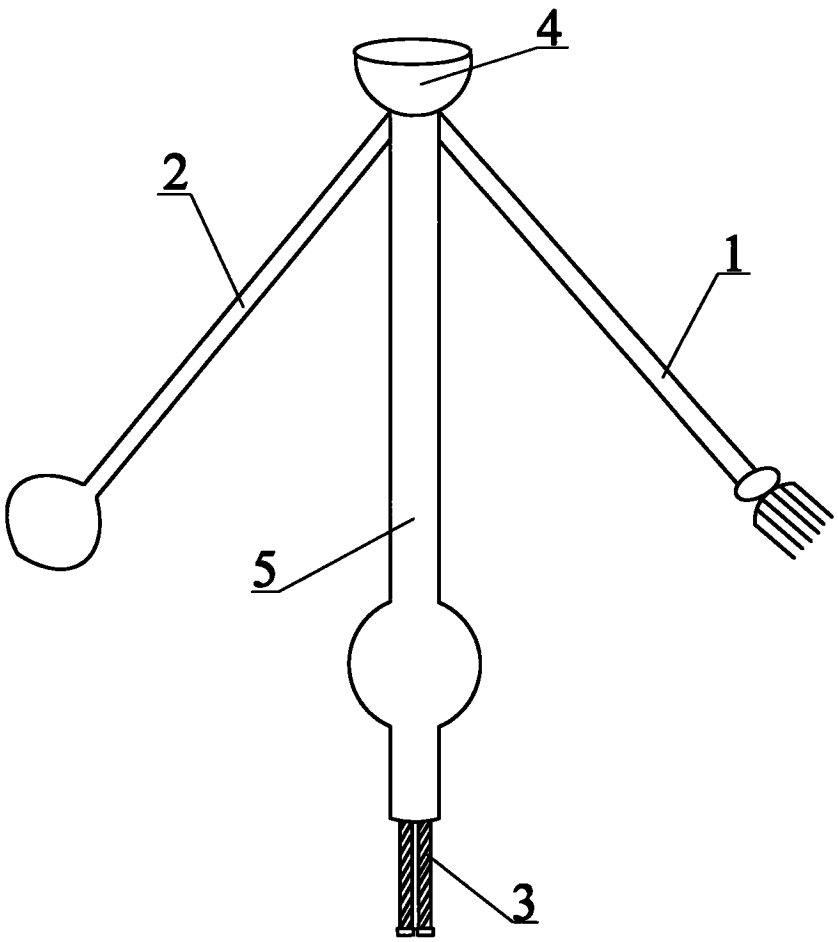


图 1