(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 201641413 U
(45)授权公告日 2010.11.24

(21)申请号 200920243239.6

(22)申请日 2009.11.16

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

(72)发明人 杨玲 唐洋

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

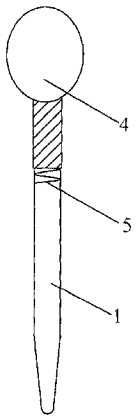
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

多功能组合餐具

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能组合餐具，属于日常生活用具，解决了现有技术中餐具种类繁多但是不能组合使用的问题。多功能组合餐具，其特征在于，包括筷子，以及与筷子活动连接的餐具。所述筷子由金属制作而成。所述餐具为刀、叉、勺中的任意一种。所述筷子端头设有外螺纹，所述餐具的端头设有与外螺纹相应的内螺纹。本实用新型将各种餐具轻松组合使用，既节约了生产材料，又降低了生产成本，也为携带带来了极大的方便。



CN 201641413 U

1. 多功能组合餐具，其特征在于，包括筷子 (1)，以及与筷子 (1) 活动连接的餐具。

2. 根据权利要求 1 所述的多功能组合餐具，其特征在于，所述筷子 (1) 由金属制作而成。

3. 根据权利要求 2 所述的多功能组合餐具，其特征在于，所述餐具为刀 (2)、叉 (3)、勺 (4) 中的任意一种。

4. 根据权利要求 3 所述的多功能组合餐具，其特征在于，所述筷子 (1) 端头设有外螺纹 (5)，所述刀 (2)、叉 (3)、勺 (4) 的端头设有与外螺纹 (5) 相应的内螺纹。

多功能组合餐具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种餐具，具体地说，是涉及一种组合餐具。

背景技术

[0002] 随着人们物质生活的提高，人们的生活方式也越来越多，平时由于工作十分繁忙，很少有时间出去散心，遇到劳动节、国庆节等大假时，大多数人都会选择旅游、野炊等户外活动。当人们在户外就餐时，常常需要自带各种餐具。

[0003] 现有的餐具种类很多，筷子作为中国人们的传统就餐用具，在餐具中占据主导地位，随着西方饮食文化在东方的传播，刀、叉、勺等工具也逐渐在餐桌上成为时尚。但是，现有的筷子、刀、叉、勺等就餐工具都是完全分开的，相互之间不能互相结合，只能单独使用，这种现象不仅造成了生产餐具的材料浪费，而且携带大量餐具对于旅游来说也会十分麻烦。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种多功能组合餐具，将筷子与刀、叉、勺等餐具轻松结合，不仅给餐具携带带来方便，还能节约生产餐具的材料，降低餐具的生产成本。

[0005] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案如下：

[0006] 多功能组合餐具，其特征在于，包括筷子，以及与筷子活动连接的餐具。

[0007] 所述筷子由金属制作而成。

[0008] 所述餐具为刀、叉、勺中的任意一种。

[0009] 所述筷子端头设有外螺纹，所述刀、叉、勺的端头设有与外螺纹相应的内螺纹。

[0010] 本实用新型通过在各种餐具的端头设置螺纹，使各种餐具能够轻松通过螺纹连接，其中，筷子长度不变，其他餐具分别去掉其杆部，然后将剩下部分连接于筷子上，从而使筷子成为一个公用的杆部。就整套餐具而言，生产整套餐具的材料大大少于各件餐具之和，从而实现了餐具材料的节约，降低了生产成本；由于材料的减少，餐具的体积和重量都大大减小，携带将更加方便。

[0011] 本实用新型属于一种组合餐具，适合于各种就餐环境。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型 - 实施例 1 的结构示意图。

[0013] 图 2 为本实用新型 - 实施例 2 的结构示意图。

[0014] 图 3 为本实用新型 - 实施例 3 的结构示意图。

具体实施方式

[0015] 多功能组合餐具，包括筷子 1、刀 2、叉 3、勺 4，所有餐具均由金属制成，其中，筷子 1 的一端端头设有外螺纹 5，刀 2、叉 3、勺 4 去掉各自的杆部，并在各自的端头设置有与外螺

纹 5 相应的内螺纹，使筷子 1 与刀 2 或叉 3 或勺 4 能轻松实现活动连接。

[0016] 实施例 1

[0017] 如图 1 所示，该餐具为筷子 1 与刀 2 的组合，使用时只需要将筷子 1 具有外螺纹 5 的端头插入刀 2 下端，然后旋紧即可，当不使用时，再将筷子反向旋出，使用十分方便。

[0018] 实施例 2

[0019] 如图 2 所示，该餐具为筷子 1 与叉 3 的组合，其使用方式与实施例 1 中筷子与刀的使用方式相同，在此不再重述。

[0020] 实施例 3

[0021] 如图 3 所示，该餐具为筷子 1 与勺 4 的组合，其使用方式与实施例 1 中筷子与刀的使用方式相同，在此不再重述。

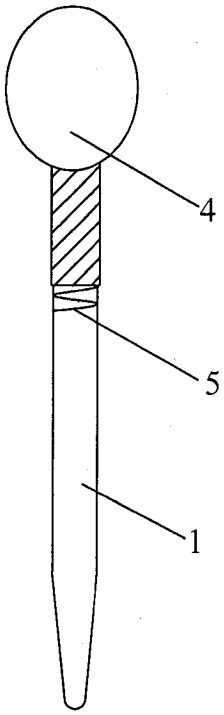


图 1

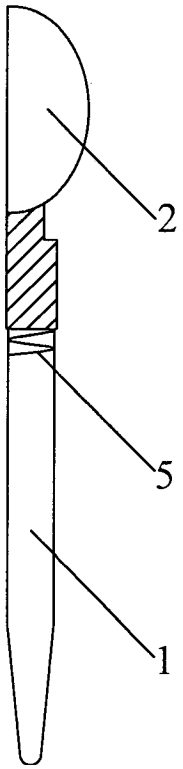


图 2

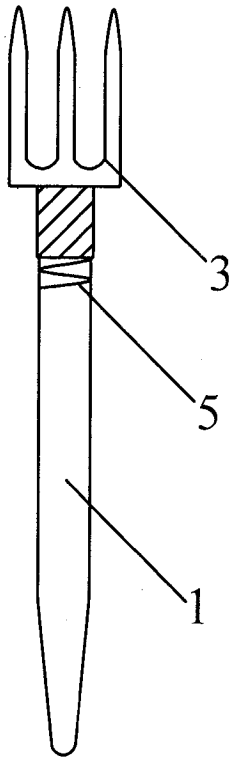


图 3