[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47G 21/00 (2006.01)
B26B 3/02 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820070977.0

[45] 授权公告日 2009 年 5 月 6 日

[11] 授权公告号 CN 201230782Y

[22] 申请日 2008.6.12
[21] 申请号 200820070977.0
[73] 专利权人 郑州市金色阳光工艺品有限公司
地址 450007 河南省郑州市郑上路西岗村 8 号
[72] 发明人 杨洪亮
[74] 专利代理机构 郑州联科专利事务所（普通合伙）
代理人 时立新

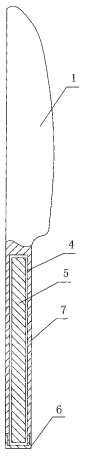
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

荧光餐具

[57] 摘要

荧光餐具，餐具手柄内设有空腔，空腔对应的餐具手柄壳体位置为透明壳体，空腔内设有荧光棒；餐具手柄尾端设有与空腔连通的开口，开口处设有盖体；餐具包括餐勺、餐叉、餐刀；盖体与餐具手柄尾端螺接或卡接。 采用了这种结构后，手柄空腔内设有荧光棒，在光线较暗的环境下可增加进餐的趣味性，美化进餐环境，方便寻找餐具，盖体打开可更换荧光棒，结构简单、实用，生产成本较低。



1、荧光餐具，其特征在于：餐具手柄内设有空腔，空腔对应的餐具手柄壳体位置为透明壳体，空腔内设有荧光棒。

2、根据权利要求 1 所述的荧光餐具，其特征在于：所述的餐具手柄尾端设有与空腔连通的开口，开口处设有盖体。

3、根据权利要求 1 或 2 所述的荧光餐具，其特征在于：所述的餐具包括餐勺、餐叉、餐刀。

4、根据权利要求 3 所述的荧光餐具，其特征在于：所述的盖体与餐具手柄尾端螺接或卡接。

荧光餐具

技术领域

本实用新型涉及餐具，特别是一种荧光餐具。

背景技术

目前餐具种类很多，但这些餐具均不带发光，在夜间或者光线较暗的环境中不显眼。

实用新型内容

本实用新型目的在于提供一种可在光线较暗的环境中能够发光的荧光餐具，可增强进餐的趣味性及美观性。

为了实现上述目的，本实用新型采用如下技术方案：荧光餐具，餐具手柄内设有空腔，空腔对应的餐具手柄壳体位置为透明壳体，空腔内设有荧光棒。

所述的餐具手柄尾端设有与空腔连通的开口，开口处设有盖体。

所述的餐具包括餐勺、餐叉、餐刀。

所述的盖体与餐具手柄尾端螺接或卡接。

采用了这种结构后，手柄空腔内设有荧光棒，在光线较暗的环境下较明显，不但便于寻找餐具而且可增强进餐的趣味性及美观性，盖体打开可更换荧光棒，结构简单、实用，生产成本较低。

附图说明

图 1 为餐刀的结构示意图；

图 2 为餐勺的结构示意图；

图 3 为餐叉的结构示意图。

具体实施方式

实施例 1：如图 1 所示的荧光餐具，餐具为餐刀 1，手柄 7 内设有空腔 4，空腔 4 对应的餐具手柄 7 壳体位置为透明壳体，空腔 4 内设有荧光棒 5。餐具手柄 7 尾端设有与空腔 4 连通的开口，开口处设有盖体 6，盖体 6 与餐具手柄 7 尾端螺接或卡接，使用中可方便更换荧光棒 5。

实施例 2、如图 2 所示，与实施例不同之处在于本实施例的餐具为餐勺。

实施例 3、如图 3 所示，与实施例不同之处在于本实施例的餐具为餐叉。

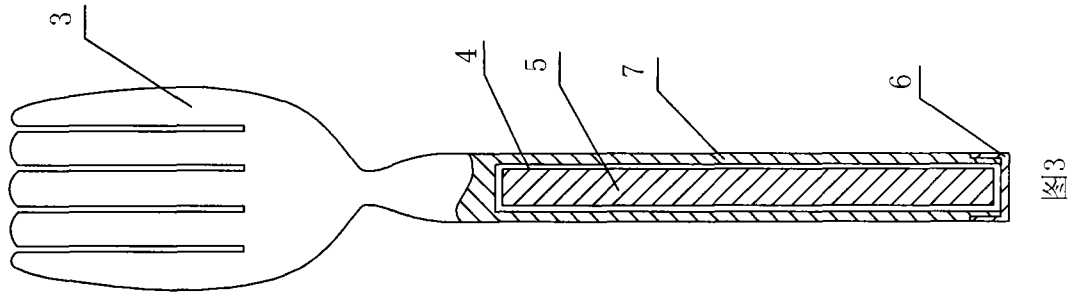


图3

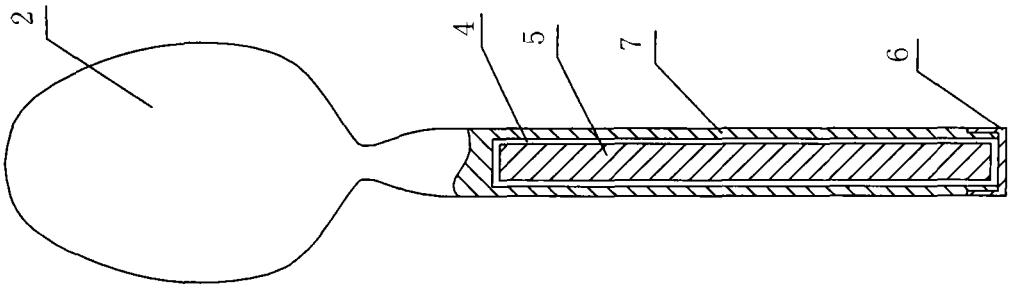


图2

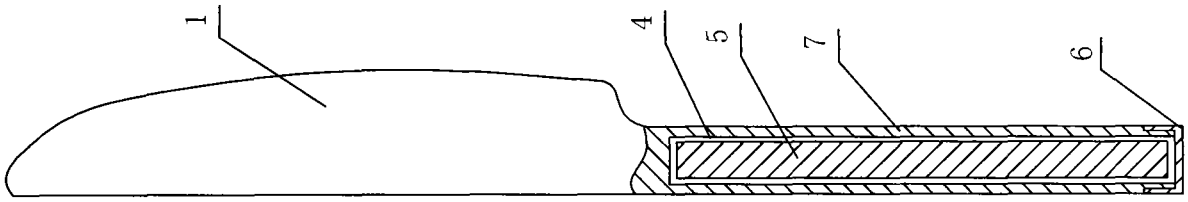


图1