(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 205682936 U
(45)授权公告日 2016.11.16

(21)申请号 201620197421.2

(22)申请日 2016.03.15

(73)专利权人 浙江百特厨具有限公司
地址 321100 浙江省金华市兰溪市兰溪经济开发区映月路

(72)发明人 吕品

(74)专利代理机构 北京世誉鑫诚专利代理事务所(普通合伙) 11368
代理人 郭官厚

(51)Int.Cl.
A47J 27/00(2006.01)
A47J 36/02(2006.01)

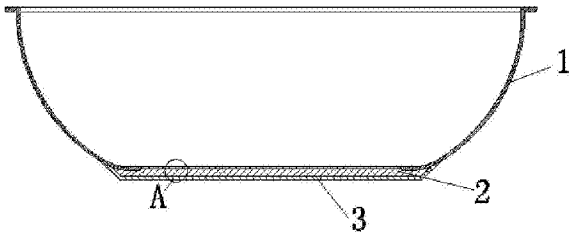
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种厨具用锅

(57)摘要

本实用新型公开了一种厨具用锅，包括金属锅身和金属锅底，所述金属锅身连接在金属锅底外圆周上，所述金属锅底上端面为均匀但不对称凹凸型结构，所述金属锅底上端面还设置有一层不粘涂层；本实用新型一种厨具用锅具有结构简单、外形新颖、牢固耐用、不粘性好、健康环保和导热均匀效率高的优点，具有广阔的市场前景，适于推广使用。



CN 205682936 U

1.一种厨具用锅，包括金属锅身和金属锅底，其特征在于：所述金属锅身连接在金属锅底外圆周上，所述金属锅底上端面为均匀但不对称凹凸型结构，所述金属锅底上端面还设置有一层不粘涂层，所述金属锅底下端还设置有金属底板，所述金属底板复合在金属锅底下端表面上，所述金属锅底为金属复合铝锅底，所述金属底板为铁片底板、不锈钢底板或铜底板。

2.根据权利要求1所述的一种厨具用锅，其特征在于：所述金属锅身材质为不锈钢、铁或铜其中一种或两种复合而成。

一种厨具用锅

技术领域

[0001] 本实用新型属于厨房用具领域，具体涉及一种厨具用锅。

背景技术

[0002] 锅是我们平时都会使用的厨具，锅可以分为炒锅、煮锅、蒸锅、煎锅、焖锅等，其用途比较广泛，种类比较齐全，市面上所使用比较常见的锅具基本都是采用铁或铝等单一材料制成，铁在经过一段时间使用很容易生锈，而铝在电磁炉上使用不了，同时，在市面上也经常会有不粘锅售卖，基本原理是在锅身内侧涂有不粘层，但这种涂层往往起不到很好的不粘效果，且效果好的不粘锅，其涂层所使用的材料无法甄别，很多生产商往往会为了不粘效果更好而使用一些违禁材料，对人体健康造成隐患。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种结构简单、外形新颖、牢固耐用、不粘性好、健康环保和导热均匀效率高的厨具用锅。

[0004] 为解决上述问题，本实用新型采用如下技术方案：

[0005] 一种厨具用锅，包括金属锅身和金属锅底，所述金属锅身连接在金属锅底外圆周上，所述金属锅底上端面为均匀但不对称凹凸型结构，所述金属锅底上端面还设置有一层不粘涂层。

[0006] 作为优选，所述金属锅底下端还设置有金属底板，所述金属底板复合在金属锅底下端表面上。

[0007] 作为优选，所述金属锅身材质为不锈钢、铁或铜其中一种或两种复合而成，也可以为其它常见金属材料。

[0008] 作为优选，所述金属锅底为金属复合铝锅底，也可以为其它常见金属复合材料。

[0009] 作为优选，所述金属底板为铁片底板、不锈钢底板或铜底板，也可以为其它常见金属材料。

[0010] 本实用新型的有益效果是：

[0011] 1、表面及外观创新独特，结构方式新颖；

[0012] 2、物理不粘与涂层不粘的双作用，不粘性能显著提高；

[0013] 3、耐用坚固，不易变形，永不生锈，卫生健康；

[0014] 4、少油烟，锅导热快，储热强，整体温度均匀，使油烟难以产生；

[0015] 5、高性价比及高级健康煮食，时尚环保不粘厨具；

[0016] 6、锅身高亮，可适用于洗碗机。

附图说明

[0017] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案，下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅

是本实用新型的一些实施例，对于本领域普通技术人员来讲，在不付出创造性劳动的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0018] 图1为本实用新型一种厨具用锅的结构示意图；

[0019] 图2为图1在A处放大的示意图。

具体实施方式

[0020] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述，以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解，从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0021] 参阅图1和图2所示，一种厨具用锅，包括金属锅身1和金属锅底2，所述金属锅身1连接在金属锅底2外圆周上，所述金属锅底2上端面为均匀但不对称凹凸型结构，所述金属锅底2上端面还设置有一层不粘涂层4。

[0022] 所述金属锅底2下端还设置有金属底板3，所述金属底板3复合在金属锅底2下端表面上。

[0023] 所述金属锅身1材质为不锈钢、铁或铜其中一种或两种复合而成，也可以为其它常见金属材料。

[0024] 所述金属锅底2为金属复合铝锅底，也可以为其它常见金属复合材料。

[0025] 所述金属底板3为铁片底板、不锈钢底板或铜底板，也可以为其它常见金属材料。

[0026] 在本实施例中，本实用新型所使用的金属锅身1由优质不锈钢304、430、201、202、铁、铜等和金属锅底2由铝/铜合金复合而成的锅具，材料符合国际卫生要求；金属锅身1结构方式新颖，金属锅底2采用特殊机械加工造成密集均匀的近符埙石状凹凸型面，具有物理不粘的效果，再加上普通的不粘涂层4的结合，达到了物理不粘与涂层不粘的双作用；金属锅身1内侧面可抛光、砂光或喷涂处理；金属锅身1外侧表面可作不同处理(包括抛光、砂光、喷涂、搪瓷等)；金属锅底2可以复合不锈铁430、铁片等导磁材料适用于电磁炉等多种炉具，也可以复合铜材料增加锅身强度和外观美感。

[0027] 本实用新型的有益效果是：

[0028] 1、表面及外观创新独特，结构方式新颖；

[0029] 2、物理不粘与涂层不粘的双作用，不粘性能显著提高；

[0030] 3、耐用坚固，不易变形，永不生锈，卫生健康；

[0031] 4、少油烟，锅导热快，储热强，整体温度均匀，使油烟难以产生；

[0032] 5、高性价比及高级健康煮食，时尚环保不粘厨具；

[0033] 6、锅身高亮，可适用于洗碗机。

[0034] 以上所述，仅为本实用新型的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何不经过创造性劳动想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新保护范围为准。

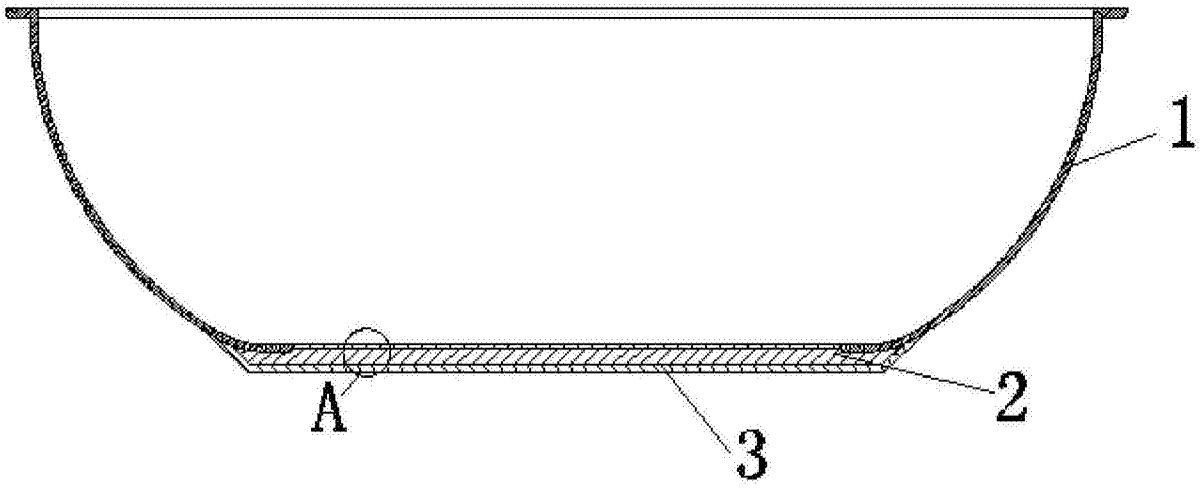


图1

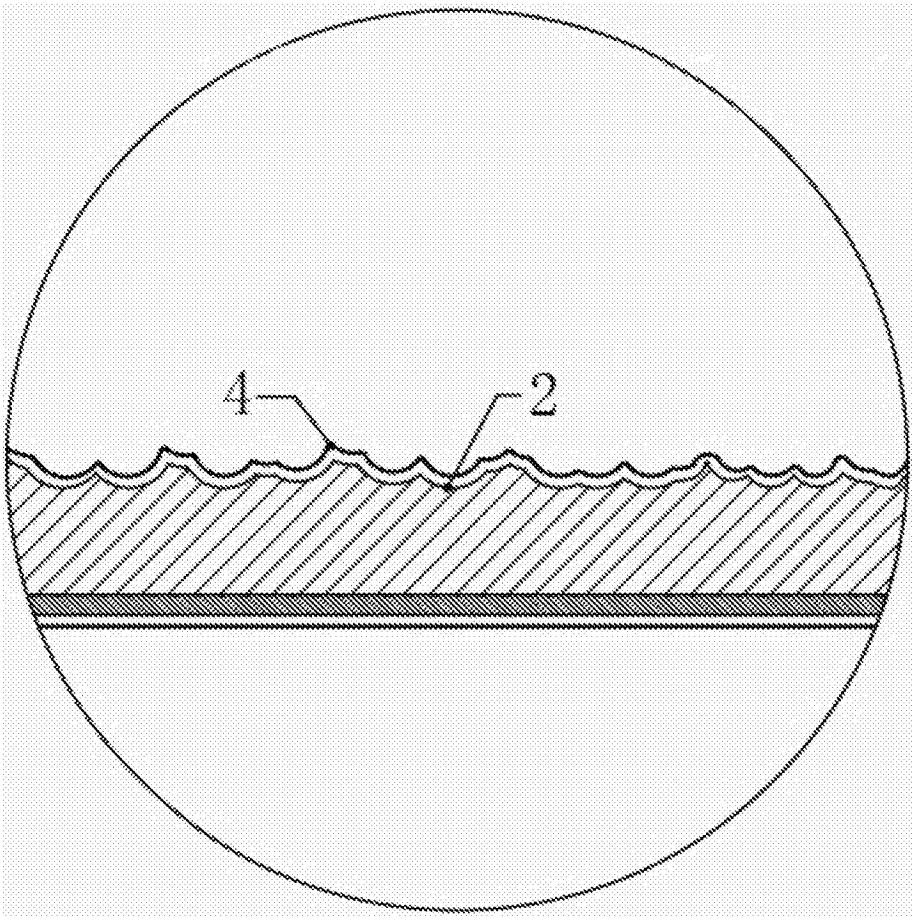


图2