



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210471969 U

(45)授权公告日 2020.05.08

(21)申请号 201920652294.4

(22)申请日 2019.05.08

(73)专利权人 黄显虎

地址 530800 广西壮族自治区河池市大化
瑶族自治县大化镇镇政府大院后职工
楼一楼右

(72)发明人 黄显虎

(74)专利代理机构 北京知呱呱知识产权代理有
限公司 11577

代理人 贺亚明 杨乐

(51)Int.Cl.

A47J 47/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

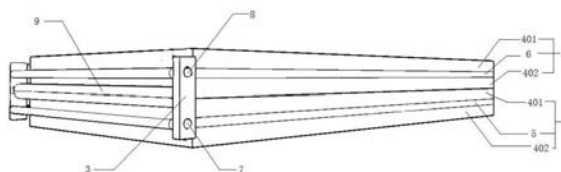
权利要求书1页 说明书4页 附图1页

(54)实用新型名称

生熟两用案板

(57)摘要

本实用新型实施例公开了一种生熟两用案板,其包括第一案板、第二案板和用于支撑所述第二案板相对于所述第一案板翻转的支架。本实用新型实施例提供的一种生熟两用案板,结构设计合理,使用非常方便,生食和熟食分别在不同的板面上进行刀切,能够有效地防止生食的细菌沾染熟食,更加安全卫生,同时,该生熟两用案板可以折叠使用,从而大大地减少了其在厨房所占用的空间。



1. 一种生熟两用案板,其特征在于,所述生熟两用案板包括第一案板(1)、第二案板(2)和用于支撑所述第二案板(2)相对于所述第一案板(1)翻转的支架(3);所述第一案板(1)和第二案板(2)的长度分别为300-500cm,所述第一案板(1)和第二案板(2)的宽度分别为100-300cm,所述第一案板(1)和第二案板(2)的高度分别为10-20cm;所述第一案板(1)包括面板(401)、底板(402)和第一夹层板(5),所述第一夹层板(5)设置于所述面板(401)和底板(402)之间,且所述第一夹层板(5)的一端两侧与所述支架(3)铰接;所述第一夹层板(5)远离所述支架(3)的一端与所述底板(402)或面板(401)平齐,所述第一夹层板(5)靠近所述支架(3)的一端凸出于所述底板(402)或面板(401),在所述第一夹层板(5)的凸出端的两侧分别设置第一销轴(7),所述支架(3)设置有与所述第一销轴(7)对应的销轴孔,且所述第一销轴(7)插接于所述销轴孔;所述底板(402)和面板(401)的材质均为木材或者塑料,所述第一夹层板(5)的材质为金属;所述第二案板(2)包括面板(401)、底板(402)和第二夹层板(6),所述第二夹层板(6)设置于所述面板(401)和底板(402)之间,且所述第二夹层板(6)的一端两侧与所述支架(3)铰接;所述第二夹层板(6)远离所述支架(3)的一端与所述底板(402)或面板(401)平齐,所述第二夹层板(6)靠近所述支架(3)的一端凸出于所述底板(402)或面板(401),在所述第二夹层板(6)的凸出端的两侧分别设置第二销轴(8),所述支架(3)设置有与所述第二销轴(8)对应的销轴孔,且所述第二销轴(8)插接于所述销轴孔;所述第二夹层板(6)的材质为金属。

生熟两用案板

技术领域

[0001] 本实用新型实施例涉及厨具技术领域，具体涉及一种生熟两用案板。

背景技术

[0002] 生活中，案板是厨房用品中不可缺少的物品，每天需要使用多次，而它也直接接触我们入口的食品。随着科技的进步，人们对食品的卫生安全越来越重视，尤其是生、熟食品分类。按卫生要求，家用案板应将生食案板、熟食案板分开使用，这样可有效地避免生食案板上所附着的细菌沾染在熟食上。

[0003] 目前，在日常生活中，虽然大多数人已经意识到了这一点，但由于需要频繁地更换案板，不仅给做饭带来诸多不便，而且在厨房空间狭窄的情况下放置多块案板将占用厨房较多空间。

实用新型内容

[0004] 为此，本实用新型实施例提供一种生熟两用案板，以解决现有技术中由于案板设计不合理而导致的使用不方便的问题。

[0005] 为了实现上述目的，本实用新型实施例提供如下技术方案：

[0006] 本实施例提供一种生熟两用案板，其包括包括第一案板、第二案板和用于支撑所述第二案板相对于所述第一案板翻转的支架。

[0007] 优选地，所述第一案板和第二案板的长度分别为300-500cm，所述第一案板和第二案板的宽度分别为100-300cm，所述第一案板和第二案板的高度分别为10-20cm。

[0008] 优选地，所述第一案板包括面板、底板和第一夹层板，所述第一夹层板设置于所述面板和底板之间，且所述第一夹层板的一端两侧与所述支架铰接。

[0009] 优选地，所述第一夹层板远离所述支架的一端与所述底板或面板平齐，所述第一夹层板靠近所述支架的一端凸出于所述底板或面板，在所述第一夹层板的凸出端的两侧分别设置第一销轴，所述支架设置有与所述第一销轴对应的销轴孔，且所述第一销轴插接于所述销轴孔。

[0010] 优选地，所述底板和面板的材质均为木材或者塑料，所述第一夹层板的材质为金属。

[0011] 优选地，所述第二案板包括面板、底板和第二夹层板，所述第二夹层板设置于所述面板和底板之间，且所述第二夹层板的一端两侧与所述支架铰接。

[0012] 优选地，所述第二夹层板远离所述支架的一端与所述底板或面板平齐，所述第二夹层板靠近所述支架的一端凸出于所述底板或面板，在所述第二夹层板的凸出端的两侧分别设置第二销轴，所述支架设置有与所述第二销轴对应的销轴孔，且所述第二销轴插接于所述销轴孔。

[0013] 优选地，所述底板和面板的材质均为木材或者塑料，所述第二夹层板的材质为金属。

[0014] 本实用新型实施例具有如下优点：

[0015] 本实用新型实施例提供的生熟两用案板，其包括第一案板、第二案板和支架。其中，第二案板通过支架折叠于第一支架的上方，同时，第二案板也可以通过支架3翻转折叠于第一案板的下方，这大大地减少了该生熟两用案板在厨房所占用的空间。同时，生食和熟食分别在不同的第一案板或第二案板上进行刀切，这有效地防止生食的细菌沾染熟食，结构简单，使用非常方便，而且更加安全、卫生、高效。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明本实用新型的实施方式或现有技术中的技术方案，下面将对实施方式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示例性的，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，还可以根据提供的附图引伸获得其它的实施附图。

[0017] 本说明书所绘示的结构、比例、大小等，均仅用以配合说明书所揭示的内容，以供熟悉此技术的人士了解与阅读，并非用以限定本实用新型可实施的限定条件，故不具技术上的实质意义，任何结构的修饰、比例关系的改变或大小的调整，在不影响本实用新型所能产生的功效及所能达成的目的下，均应仍落在本实用新型所揭示的技术内容得能涵盖的范围内。

[0018] 图1为本实用新型实施例提供的生熟两用案板的结构示意图；

[0019] 图2为本实用新型实施例提供的生熟两用案板的分解结构示意图；

[0020] 图3为本实用新型实施例提供的生熟两用案板的第二案板翻转时的状态参考图；

[0021] 图中：1-第一案板，2-第二案板，3-支架，401-面板，402-底板，5-第一夹层板，6-第二夹层板，7-第一销轴，8-第二销轴，9-圆柱。

具体实施方式

[0022] 以下由特定的具体实施例说明本实用新型的实施方式，熟悉此技术的人士可由本说明书所揭露的内容轻易地了解本实用新型的其他优点及功效，显然，所描述的实施例是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0023] 实施例1

[0024] 如图1至图3所示，本实施例提供一种生熟两用案板，其包括第一案板1、第二案板2和用于支撑第二案板2相对于第一案板1翻转的支架3。其中，支架3用于对第一案板1或第二案板2翻转时进行固定和限位。

[0025] 具体地，该生熟两用案板的一种使用状态如下：

[0026] 第一案板1的一端的两侧分别安装有支架3，且第一案板1与支架3铰接，第二案板2位于第一案板1的上方，第二案板2的底面覆盖第一案板1的顶面，且第二案板2的一端两侧分别与支架3铰接。需要说明的是，第二案板2的铰接点在第一案板1的铰接点的上方。在该使用状态下，在第二案板2的顶面上刀切食材。

[0027] 该生熟两用案板的另一种使用状态如下：翻转第二案板2并使得第二案板2位于第

一案板1的下方,在第一案板1的顶面上刀切食材。

[0028] 通过翻转第二案板2,使得可以选择在第一案板1或第二案板2的板面上刀切生食或者熟食,使用非常方便,且更加安全。

[0029] 在本实施例中,在第二案板2的顶面切熟食;当需要刀切生食时,翻转第二案板2使得第二案板2位于第一案板1的下方,在第一案板1的顶面切生食,通过折叠或翻转第二案板2可以在切生食和熟食之间随意切换,其免去了使用者以往在切生食之后要马上清洗案板才能切熟食的繁琐过程,操作非常简单。当生熟食全部刀切完毕后,再对该生熟两用案板进行清洗,这使得做饭时的刀切过程更加简单高效。需要说明的,本实施例中生熟两用案板的四个板面均可以用来刀切食材,用户可以根据实际需要自行选择。

[0030] 优选地,第一案板1和第二案板2的长度分别为300-500cm,第一案板1和第二案板2的宽度分别为100-300cm,第一案板1和第二案板2的高度分别为10-20cm,这使得第一案板1和第二案板2的使用更加方便。

[0031] 如图1和图2所示,第一案板1包括面板401、底板402和第一夹层板5,第一夹层板5设置于面板401和底板402之间,且第一夹层板5的一端两侧与支架3铰接,面板401和底板402均可以用来刀切生熟食,扩大了第一案板1的使用面积。

[0032] 优选地,第一夹层板5远离支架3的一端与底板402或面板401平齐,第一夹层板5靠近支架3的一端凸出于底板402或面板401,在第一夹层板5的凸出端的两侧分别设置第一销轴7,支架3设置有与第一销轴7对应的销轴孔,且第一销轴7插接于销轴孔,这使得第一案板1与支架3的铰接结构更加简单。

[0033] 进一步优选地,底板402和面板401的材质均为木材或者塑料,第一夹层板5的材质为金属,木材或者塑料的底板402和面板401使得刀切过程更加卫生安全,金属的第一夹层大大地提高了第一案板1与支架3铰接时的稳定性。

[0034] 在本实施例中,第二案板2包括面板401、底板402和第二夹层板6,第二夹层板6设置于面板401和底板402之间,且第二夹层板6的一端两侧与支架3铰接,面板401和底板402均可以用来刀切生熟食,扩大了第二案板2的使用面积。

[0035] 优选地,第二夹层板6远离支架3的一端与底板402或面板401平齐,第二夹层板6靠近支架3的一端凸出于底板402或面板401,在第二夹层板6的凸出端的两侧分别设置第二销轴8,支架3设置有与第二销轴8对应的销轴孔,且第二销轴8插接于销轴孔,这使得第一案板1与支架3的铰接结构更加简单,而且第二夹层板6与支架3的连接更加稳定,同时也更加方便第二案板2的翻转折叠。

[0036] 优选地,底板402和面板401的材质均为木材或者塑料,第二夹层板6的材质为金属,木材或者塑料的底板402和面板401使得刀切过程更加卫生安全,金属的第二夹层大大地提高了第一案板1与支架3铰接时的稳定性。

[0037] 在本实施例中,如图1和图2所示,该生熟两用案板还包括圆柱9,圆柱9设置于支架3并用于支撑支架3,且圆柱9的一端位于两个销轴孔之间,且圆柱的另一端位于相应的两个销轴孔之间。圆柱9更加方便第二案板2或第一案板1的翻转折叠。

[0038] 结合图1和图3,本实施例提供的生熟两用案板,第二案板2通过支架3折叠于第一支架3的上方,同时,第二案板也可以通过支架3翻转折叠于第一案板的下方,这大大地减少了该生熟两用案板在厨房所占用的空间。同时,生食和熟食分别选择在不同的第一案板1或

第二案板2上进行刀切,这有效地防止生食的细菌沾染熟食,结构简单,使用非常方便,而且更加安全、卫生、高效。

[0039] 虽然,上文中已经用一般性说明及具体实施例对本实用新型作了详尽的描述,但在本实用新型基础上,可以对之作一些修改或改进,这对本领域技术人员而言是显而易见的。因此,在不偏离本实用新型精神的基础上所做的这些修改或改进,均属于本实用新型要求保护的范围。

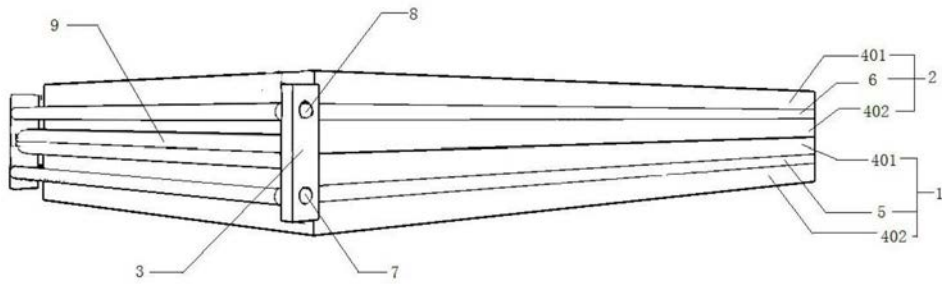


图1

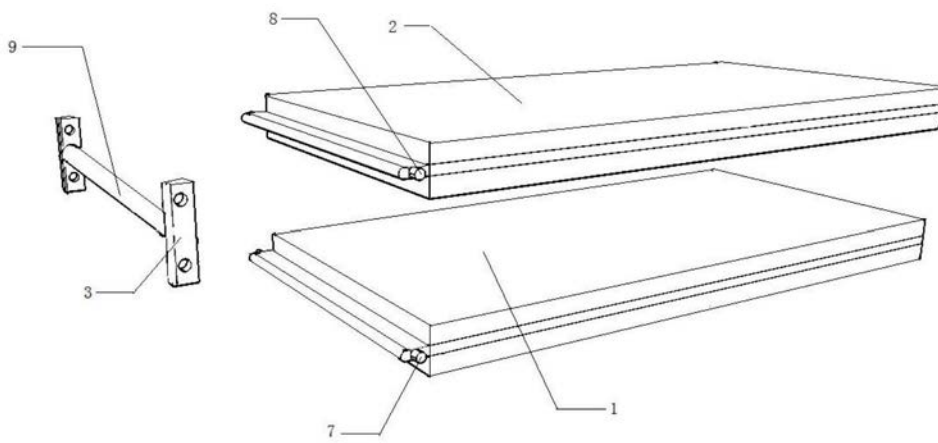


图2

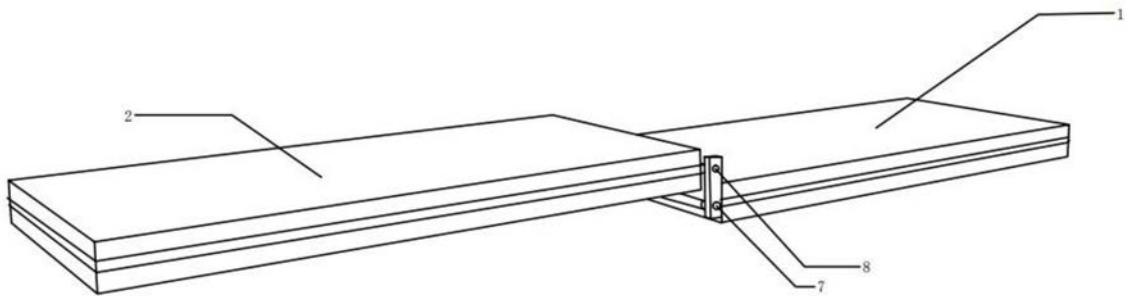


图3