



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222584330 U

(45) 授权公告日 2025. 03. 11

(21) 申请号 202420591856.X

(22) 申请日 2024.03.26

(73) 专利权人 江西省永晟科技有限公司

地址 334000 江西省上饶市万年县高新技术
产业区丰收工业园创业路和建设路交
叉处(万盛鑫苑隔壁)

(72) 发明人 王小永

(74) 专利代理机构 南昌洪达专利事务所 36111

专利代理师 黄凌飞

(51) Int.Cl.

A47J 47/00 (2006.01)

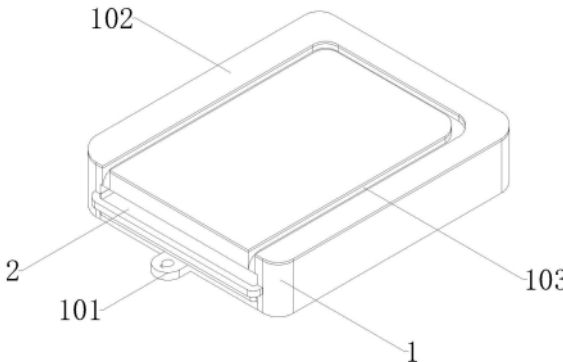
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种木纤维厨具

(57) 摘要

本实用新型涉及厨具技术领域,具体为一种木纤维厨具,包括砧板主体,所述砧板主体的底部固定安装有挂条,所述砧板主体的内部设置有拓展机构,所述砧板主体的顶部表面分别设置有抗菌层和流水槽,通过设置的一种木纤维厨具,从而利用拓展机构中的结构设计,实现了拓展盒与滑槽间的滑动,致使拓展盒得以展开,进而起到了对食物进行放置容纳的目的,给使用者带来便利,有利于后续的使用。



1. 一种木纤维厨具,包括砧板主体(1),其特征在于:所述砧板主体(1)的底部固定安装有挂条(101),所述砧板主体(1)的内部设置有拓展机构(2),所述砧板主体(1)的顶部表面分别设置有抗菌层(102)和流水槽(103);

所述拓展机构(2)包括开设在砧板主体(1)底部的拓展槽(201),所述拓展槽(201)的内部分别设置有滑槽(202)和拓展盒(203)。

2. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述挂条(101)的顶部表面开设有挂孔。

3. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述砧板主体(1)采用木纤维材质经高温压制一体成型。

4. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述抗菌层(102)的内部铺设纳米银颗粒。

5. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述流水槽(103)延伸至砧板主体(1)的左侧表面。

6. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述拓展槽(201)的底部表面与砧板主体(1)的底部表面相平齐。

7. 根据权利要求1所述的一种木纤维厨具,其特征在于:所述滑槽(202)开设在拓展槽(201)内壁的前后两侧,所述拓展盒(203)的外侧表面与滑槽(202)的内壁贴合滑动,所述拓展盒(203)采用不锈钢材质制成。

一种木纤维厨具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及厨具技术领域,具体为一种木纤维厨具。

背景技术

[0002] 砧板,又称菜板、菜墩,是人们用来切剁肉类、蔬菜等食品不可缺少的厨房用具。

[0003] 目前所使用的一种木纤维厨具,其砧板中大多不具备拓展功能,因此在使用时,砧板的放置空间有效,使得多余的食物无法进行堆放,需要使用者单独放置容器来进行容纳,进而给使用者带来麻烦,不利于后续的使用。

[0004] 综上所述,本实用新型通过设计一种木纤维厨具来解决上述背景技术中的问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种木纤维厨具,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0007] 一种木纤维厨具,包括砧板主体,所述砧板主体的底部固定安装有挂条,所述砧板主体的内部设置有拓展机构,所述砧板主体的顶部表面分别设置有抗菌层和流水槽;

[0008] 所述拓展机构包括开设在砧板主体底部的拓展槽,所述拓展槽的内部分别设置有滑槽和拓展盒。

[0009] 作为本实用新型优选的方案,所述挂条的顶部表面开设有挂孔。

[0010] 作为本实用新型优选的方案,所述砧板主体采用木纤维材质经高温压制一体成型。

[0011] 作为本实用新型优选的方案,所述抗菌层的内部铺设有纳米银颗粒作为本实用新型优选的方案,所述流水槽延伸至砧板主体的左侧表面。

[0012] 作为本实用新型优选的方案,所述拓展槽的底部表面与砧板主体的底部表面相平齐。

[0013] 作为本实用新型优选的方案,所述滑槽开设在拓展槽内壁的前后两侧,所述拓展盒的外侧表面与滑槽的内壁贴合滑动,所述拓展盒采用不锈钢材质制成。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0015] 本实用新型中,通过设置的一种木纤维厨具,从而利用拓展机构中的结构设计,实现了拓展盒与滑槽间的滑动,致使拓展盒得以展开,进而起到了对食物进行放置容纳的目的,给使用者带来便利,有利于后续的使用。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型的整体结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型厨具的局部结构示意图;

[0018] 图3为本实用新型拓展盒的结构示意图。

[0019] 图中:1、砧板主体;101、挂条;102、抗菌层;103、流水槽;2、拓展机构;201、拓展槽;202、滑槽;203、拓展盒。

具体实施方式

[0020] 下面将结合本实用新型实施例,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅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。

[0021] 为了便于理解本实用新型,下面将参照相关附图对本实用新型进行更全面的描述,给出了本实用新型的若干实施例,但是,本实用新型可以以许多不同的形式来实现,并不限于本文所描述的实施例,相反地,提供这些实施例的目的是使对本实用新型的公开内容更加透彻全面。

[0022] 需要说明的是,当元件被称为“固设于”另一个元件,它可以直接在另一个元件上或者也可以存在居中的元件,当一个元件被认为是“连接”另一个元件,它可以是直接连接到另一个元件或者可能同时存在居中元件,本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的。

[0023] 除非另有定义,本文所使用的所有的技术和科学术语与属于本实用新型的技术领域的技术人员通常理解的含义相同,本文中在本实用新型的说明书中所使用的术语只是为了描述具体的实施例的目的,不是旨在于限制本实用新型,本文所使用的术语“及/或”包括一个或多个相关的所列项目的任意的和所有的组合。

[0024] 实施例,请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:

[0025] 一种木纤维厨具,包括砧板主体1,砧板主体1的底部固定安装有挂条101,砧板主体1的内部设置有拓展机构2,砧板主体1的顶部表面分别设置有抗菌层102和流水槽103;

[0026] 具体的,挂条101的顶部表面开设有挂孔;

[0027] 本实施方案中,挂孔的设置主要用来与挂钩形成挂接配合,既而达到了对砧板主体1进行悬挂的作用。

[0028] 具体的,砧板主体1采用木纤维材质经高温压制一体成型;

[0029] 本实施方案中,木纤维材质经高温压制而成能够有效的提高砧板主体1的硬度,且具有高密度不渗水的特点,延长了砧板的使用期限。

[0030] 具体的,抗菌层102的内部铺设纳米银颗粒;

[0031] 本实施方案中,纳米银颗粒的设置主要用来提高抗菌层102的抑菌效果,有效的减少了砧板表面细菌的滋生,保证了砧板的安全使用。

[0032] 具体的,流水槽103延伸至砧板主体1的左侧表面;

[0033] 本实施方案中,流水槽103的设置主要用来防止食物的汁水脱离砧板而弄脏台面,提高了砧板的功能性。

[0034] 在该实施例中,请参阅图1、图2和图3,拓展机构2包括开设在砧板主体1底部的拓展槽201,拓展槽201的内部分别设置有滑槽202和拓展盒203;

[0035] 具体的,拓展槽201的底部表面与砧板主体1的底部表面相平齐,滑槽202开设在拓展槽201内壁的前后两侧,拓展盒203的外侧表面与滑槽202的内壁贴合滑动,拓展盒203采

用不锈钢材质制成；

[0036] 本实施方案中,拓展槽201的设置主要用来对拓展盒203进行收纳,而滑槽202的设置主要用来对拓展盒203进行展开,既而达到了拓展盒203对食物进行放置容纳的作用,便于使用者对食物进行剁切操作,满足了使用人员的需求。

[0037] 本实用新型工作流程:在对一种木纤维厨具进行使用时,先将砧板主体1放置在台面上并确保其的底部表面与台面相接触,再将食物放置在砧板主体1的顶部表面,在抗菌层102的作用下,使得砧板主体1的顶部表面难以滋生细菌,提高了砧板的安全性,随之即可对食物进行剁切,而由木纤维材质压制成型的砧板主体1具有高度性,因此在剁切时并不会对砧板主体1的表面造成损坏,提高了砧板的耐用性能,在流水槽103的设置下,食物中的汁水得以流入流水槽103中,进一步的,对拓展盒203进行左移,拓展盒203随之沿着滑槽202的内壁滑出,如此实现了对多余食物的放置,为使用人员提供了便利,提高了砧板的实用效果。

[0038] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

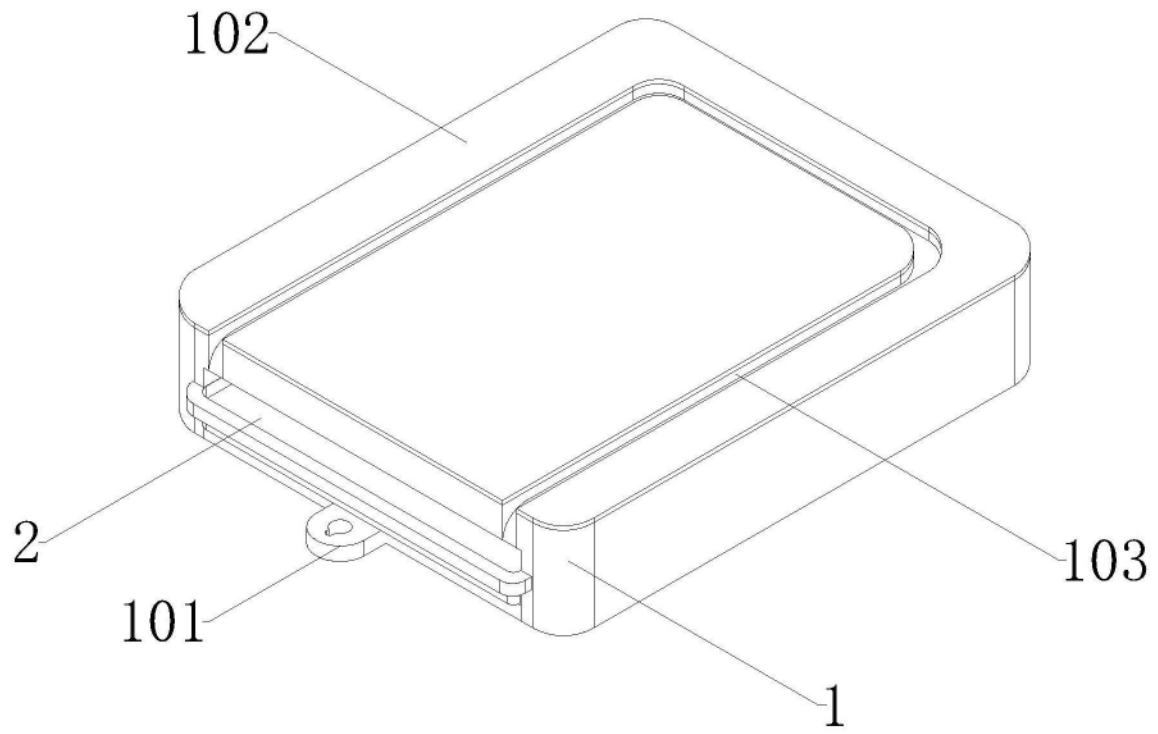


图1

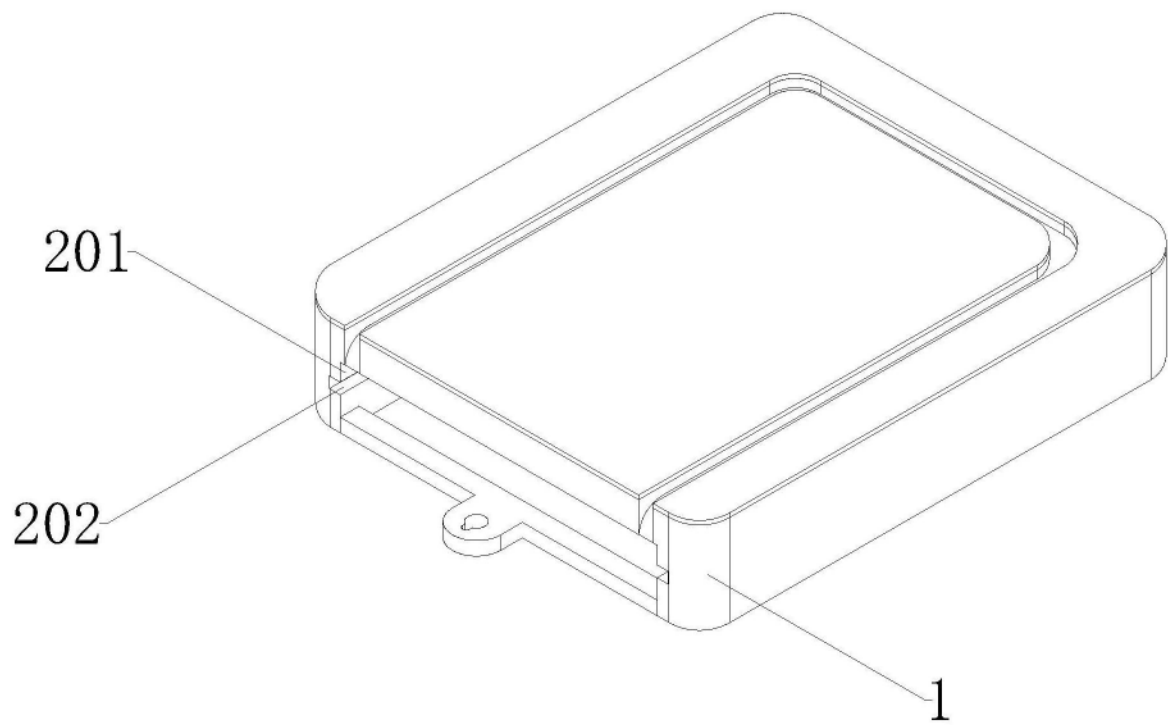


图2

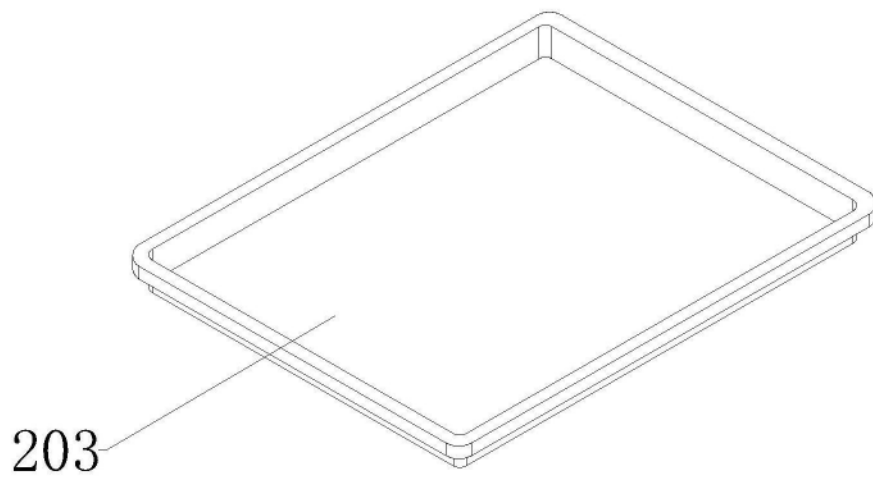


图3