(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 203106896 U
(45)授权公告日 2013.08.07

(21)申请号 201320065875.0

(22)申请日 2013.02.05

(73)专利权人 重庆宗申天润地产有限公司
地址 400054 重庆市巴南区炒油场宗申工业园

(72)发明人 符军

(74)专利代理机构 重庆博凯知识产权代理有限公司 50212
代理人 伍伦辰

(51)Int.Cl.
A47J 47/00(2006.01)
E03C 1/18(2006.01)

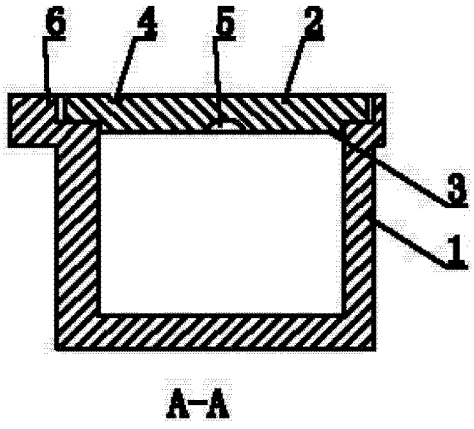
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种洗碗槽菜板配合结构

(57)摘要

本实用新型公开了一种洗碗槽菜板配合结构，包括具有矩形槽体的洗碗槽和整体为矩形体的菜板，其特征在于，所述菜板的长度与洗碗槽宽度匹配，所述菜板背部沿长度方向设置有矩形体的卡接凸起，所述卡接凸起的长度与洗碗槽宽度匹配使其能够落入到洗碗槽内，并使菜板长度方向的两端保持搭接在洗碗槽宽度方向的两边上。本实用新型具有结构简单，菜板定位可靠，使用移动方便，同时使用时非常节省空间的优点；极大地提高了厨房空间利用率，特别适合在现代紧凑型的厨房中安装使用。



CN 203106896 U

1. 一种洗碗槽菜板配合结构，包括具有矩形槽体的洗碗槽和整体为矩形体的菜板，其特征在于，所述菜板的长度与洗碗槽宽度匹配，所述菜板背部沿长度方向设置有矩形体的卡接凸起，所述卡接凸起的长度与洗碗槽宽度匹配使其能够落入到洗碗槽内，并使菜板长度方向的两端保持搭接在洗碗槽宽度方向的两边上。

2. 如权利要求 1 所述的洗碗槽菜板配合结构，其特征在于，所述菜板正面上靠近长度方向的一端沿宽度方向贯穿设置有一条引水槽。

3. 如权利要求 1 所述的洗碗槽菜板配合结构，其特征在于，所述菜板背部的卡接凸起上靠近两条长边中部的位置分别设置有一个凹槽。

4. 如权利要求 1 所述的洗碗槽菜板配合结构，其特征在于，所述洗碗槽边缘具有一圈凸起的安装台阶，所述菜板边缘的厚度与洗碗槽安装台阶高度一致。

一种洗碗槽菜板配合结构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种洗碗槽，尤其是涉及一种洗碗槽菜板配合结构。

背景技术

[0002] 在现代家庭装修中，洗碗槽和菜板是厨房中必须配备的厨具。洗碗槽装配在橱柜台面上，同时菜板使用时，也是放在橱柜台面上使用。但是随着现在城市用地的紧张和房价的上涨。对空间的利用要求越来越高，一些较为精小的厨房里面，难以配置过多的橱柜空间，导致橱柜台面较小，使得菜板使用起来非常不便。

实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术的不足，本实用新型要解决的技术问题是：怎样提供一种结构简单，菜板定位可靠，同时使用时非常节省空间的洗碗槽菜板配合结构，以提高厨房空间利用率。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型中采用了如下的技术方案：

[0005] 一种洗碗槽菜板配合结构，包括具有矩形槽体的洗碗槽和整体为矩形体的菜板，其特征在于，所述菜板的长度与洗碗槽宽度匹配，所述菜板背部沿长度方向设置有矩形体的卡接凸起，所述卡接凸起的长度与洗碗槽宽度匹配使其能够落入到洗碗槽内，并使菜板长度方向的两端保持搭接在洗碗槽宽度方向的两边上。

[0006] 本实用新型中，菜板背部设置了卡接凸起，这样，菜板使用时，可以靠卡接凸起卡接在洗碗槽上，菜板前后滑动也不会掉下，菜板使用安全。同时达到了节省空间的效果。

[0007] 作为优化，所述菜板正面上靠近长度方向的一端沿宽度方向贯穿设置有一条引水槽。这样优化后，切菜时将引水槽一端置于远离使用者的方向，由于切菜时一般习惯将切下的菜片先往远离使用者方向一端推去，待所有菜切完之后再转移到盘子内，这样设置了引水槽后，切下的菜中富含的多余水份会随着引水槽流到菜板外，从而避免了水分沿菜板蔓延开来，影响切菜下刀。

[0008] 作为优化，所述菜板背部的卡接凸起上靠近两条长边中部的位置分别设置有一个凹槽。这样，当菜板使用过程中，需要移动菜板以使用其下的洗碗槽时，可以抓住凹槽拖动菜板，便于施力使其移动方便。

[0009] 作为优化，所述洗碗槽边缘具有一圈凸起的安装台阶，所述菜板边缘的厚度与洗碗槽安装台阶高度一致。这样菜板在使用时，菜板表面与洗碗槽边缘安装台阶表面在一个平面上，便于搁置菜盘在其上以装菜。

[0010] 综上所述，本实用新型具有结构简单，菜板定位可靠，使用移动方便，同时使用时非常节省空间的优点；极大地提高了厨房空间利用率，特别适合在现代紧凑型的厨房中安装使用。

附图说明

[0011] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0012] 图 2 是图 1 中的 A-A 视图。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型做进一步说明。

[0014] 具体实施时，如图 1 和图 2 所示，一种洗碗槽菜板配合结构，包括具有矩形槽体的洗碗槽 1 和整体为矩形体的菜板 2，所述菜板 2 的长度与洗碗槽 1 宽度匹配，所述菜板 2 背部沿长度方向设置有矩形体的卡接凸起 3，所述卡接凸起 3 的长度与洗碗槽 1 宽度匹配使其能够落入到洗碗槽 1 内，并使菜板 2 长度方向的两端保持搭接在洗碗槽 1 宽度方向的两边上。所述菜板 2 正面上靠近长度方向的一端沿宽度方向贯穿设置有一条引水槽 4。所述菜板 2 背部的卡接凸起 3 上靠近两条长边中部的位置分别设置有一个凹槽 5。所述洗碗槽 1 边缘具有一圈凸起的安装台阶 6，所述菜板 2 边缘的厚度与洗碗槽 1 安装台阶高度一致。另外，具体实施时，所述菜板 2 整体厚度优选采用 2.5cm，其中卡接凸，3 厚度优选为 0.5cm。这样可能很好地满足卡接凸起卡位的效果，也使菜板整体具有小巧紧凑的优点，不占据过多空间。

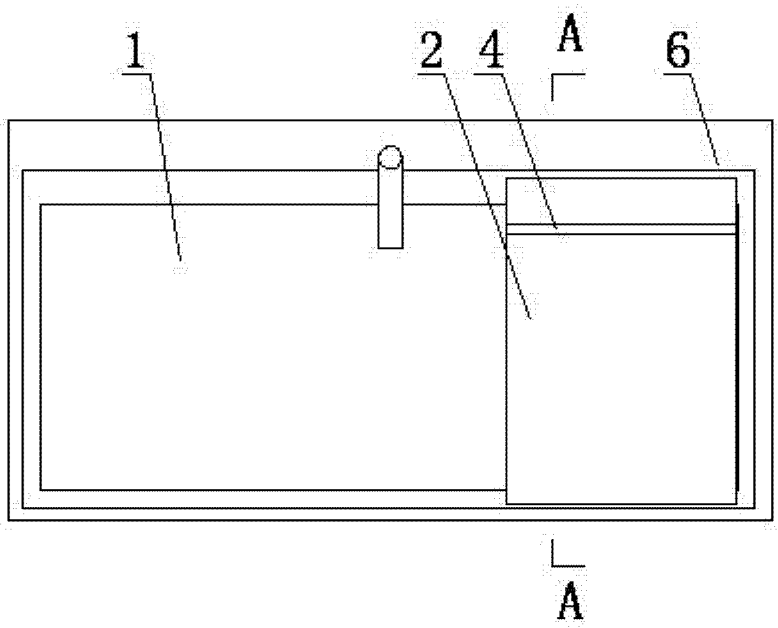


图 1

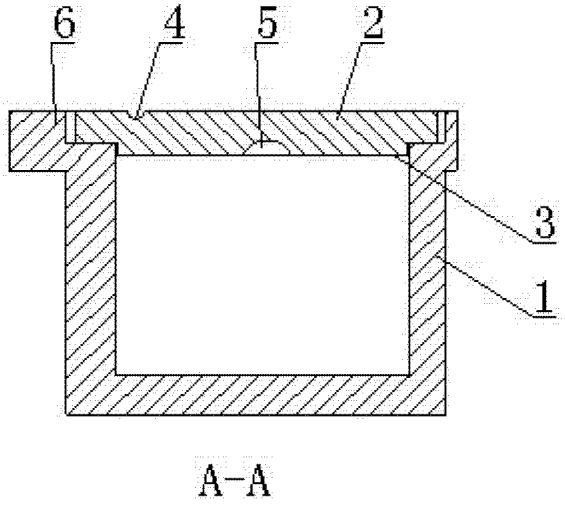


图 2