



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216833407 U

(45) 授权公告日 2022.06.28

(21) 申请号 202122079083.6

(22) 申请日 2021.08.31

(73) 专利权人 众锐工设(山东)房车制造有限公司

地址 274000 山东省菏泽市牡丹区吴店镇
清源路7号

(72) 发明人 赵石超

(51) Int.Cl.

B60P 3/363 (2006.01)

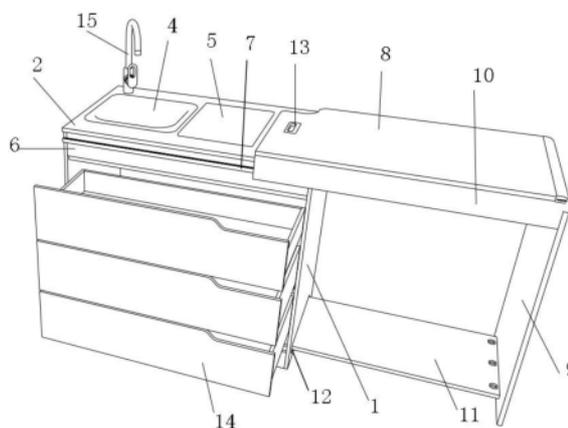
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种扩展抽拉厨房

(57) 摘要

本实用新型公开一种扩展抽拉厨房,其中,包括柜体和扩展结构,所述柜体的顶端设置有台面一,所述柜体的底端设置有底板;所述台面一的一侧设置有水池,所述台面一上与水池相反的一侧设置有电磁炉;所述柜体的前面位于台面一的下端设置有前挡板一,所述前挡板一上横向设置轨道;本实用新型结构简单,使用时将台面二通过前挡板一上的轨道和前挡板二上的滑槽相互配合工作将台面二远离台面一,在食物或调味品进行摆放时,增加了操作的面积;并且通过设置有下拉板一方面增加了台面二的稳定,另一方面可以起到暂时存放物品的作用;通过设置有内嵌把手,方便对台面二进行拉动,并且设置的内嵌把手可以避免在做饭时不小心碰到有意外发生。



1. 一种扩展抽拉厨房,其特征在于:包括柜体(1)和扩展结构,所述柜体(1)的顶端设置有台面一(2),所述柜体(1)的底端设置有底板(3);所述台面一(2)的一侧设置有水池(4),所述台面一(2)上与水池(4)相反的一侧设置有电磁炉(5);所述柜体(1)的前面位于台面一(2)的下端设置有前挡板一(6),所述前挡板一(6)上横向设置轨道(7);

所述扩展结构包括台面二(8)、侧板(9)、前挡板二(10)和下拉板(11),所述台面二(8)设置在所述台面一(2)的顶端,所述侧板(9)设置在所述柜体(1)的一侧,且所述侧板(9)设置在柜体(1)远离水池(4)的一侧;所述柜体(1)下端开设有滑动开口(12);所述前挡板二(10)设置在所述台面二(8)的前侧下端,且所述前挡板二(10)的内侧设置有与轨道(7)相互配合使用的滑槽;所述下拉板(11)的一端设置在所述滑动开口(12)上,所述下拉板(11)远离滑动开口(12)的一端设置在所述侧板(9)上。

2. 根据权利要求1所述的一种扩展抽拉厨房,其特征在于:所述台面二(8)顶端的一侧设置有内嵌把手(13)。

3. 根据权利要求1所述的一种扩展抽拉厨房,其特征在于:所述柜体(1)的内部前挡板一(6)的下端、底板(3)的上端设置有一个或多个抽屉(14)。

4. 根据权利要求1所述的一种扩展抽拉厨房,其特征在于:所述台面一(2)上端位于水池(4)的一角设置有水龙头(15)。

5. 根据权利要求1所述的一种扩展抽拉厨房,其特征在于:所述柜体(1)背面的上端设置有后固定板(16)。

6. 根据权利要求3所述的一种扩展抽拉厨房,其特征在于:所述抽屉(14)的个数为三个。

一种扩展抽拉厨房

技术领域

[0001] 本实用新型涉及房车配件技术领域,尤其涉及一种扩展抽拉厨房。

背景技术

[0002] 房车是车厢装有隔热层,车内设有桌椅、睡具(可由座具转变而来)、炊具、储藏(包括食品和物品)、卫生设施及必要的照明和空气调节等设施,用于旅游和野外工作人员宿营的专用汽车。

[0003] 由于房车的厨房灶具一般设置在房车内部,由于房车内部空间有限,做饭时可操作空间较小,很多厨具不能进行摆放,影响做饭速度,使用起来十分不便。

实用新型内容

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种扩展抽拉厨房,其中,包括柜体和扩展结构,所述柜体的顶端设置有台面一,所述柜体的底端设置有底板;所述台面一的一侧设置有水池,所述台面一上与水池相反的一侧设置有电磁炉;所述柜体的前面位于台面一的下端设置有前挡板一,所述前挡板一上横向设置轨道;

[0005] 所述扩展结构包括台面二、侧板、前挡板二和下拉板,所述台面二设置在所述台面一的顶端,所述侧板设置在所述柜体的一侧,且所述侧板设置在柜体远离水池的一侧;所述柜体下端开设有滑动开口;所述前挡板二设置在所述台面二的前侧下端,且所述前挡板二的内侧设置有与轨道相互配合使用的滑槽;所述下拉板的一端设置在所述滑动开口上,所述下拉板远离滑动开口的一端设置在所述侧板上。

[0006] 优选的,所述台面二顶端的一侧设置有内嵌把手。

[0007] 优选的,所述柜体的内部前挡板一的下端、底板的的上端设置有一个或多个抽屉。

[0008] 优选的,所述台面一上端位于水池的一角设置有水龙头。

[0009] 优选的,所述柜体背面的上端设置有后固定板。

[0010] 优选的,所述抽屉的个数为三个。

[0011] 有益效果:与现有技术相比,本实用新型结构简单,使用时将台面二通过前挡板一上的轨道和前挡板二上的滑槽相互配合工作将台面二远离台面一,在食物或调味品进行摆放时,增加了操作的面积;并且通过设置有下拉板一方面增加了台面二的稳定,另一方面可以起到暂时存放物品的作用;通过设置有内嵌把手,方便对台面二进行拉动,并且设置的内嵌把手可以避免在做饭时不小心碰到有意外发生;通过设置有后固定板增加柜体的稳定。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的展开状态图。

[0013] 图2为本实用新型的正视图。

[0014] 图3为本实用新型的背面结构示意图。

[0015] 图4为本实用新型的俯视图。

[0016] 附图中:1-柜体、2-台面一、3-底板、4-水池、5-电磁炉、6-前挡板一、7-轨道、8-台面二、9-侧板、10-前挡板二、11-下拉板、12-滑动开口、13-内嵌把手、14-抽屉、15-水龙头、16-后固定板。

具体实施方式

[0017] 下面结合具体实施方式对本专利的技术方案作进一步详细地说明。

[0018] 实施例

[0019] 请参考说明书附图,本实用新型实施例中,一种扩展抽拉厨房,其中,包括柜体1和扩展结构,所述柜体1的顶端设置有台面一2,所述柜体1的底端设置有底板3;所述台面一2的一侧设置有水池4,所述台面一2上与水池4相反的一侧设置有电磁炉5;所述柜体1的前面位于台面一2的下端设置有前挡板一6,所述前挡板一6上横向设置轨道7;

[0020] 所述扩展结构包括台面二8、侧板9、前挡板二10和下拉板11,所述台面二8设置在所述台面一2的顶端,所述侧板9设置在所述柜体1的一侧,且所述侧板9设置在柜体1远离水池4的一侧;所述柜体1下端开设有滑动开口12;所述前挡板二10设置在所述台面二8的前侧下端,且所述前挡板二8的内侧设置有与轨道7相互配合使用的滑槽;所述下拉板11的一端设置在所述滑动开口12上,所述下拉板11远离滑动开口12的一端设置在所述侧板9上。

[0021] 具体的说,所述台面二8顶端的一侧设置有内嵌把手13。

[0022] 具体的说,所述柜体1的内部前挡板一6的下端、底板3的上端设置有一个或多个抽屉14。

[0023] 具体的说,所述台面一2上端位于水池4的一角设置有水龙头15。

[0024] 具体的说,所述柜体1背面的上端设置有后固定板16。

[0025] 具体的说,所述抽屉14的个数为三个。

[0026] 工作原理:使用时,通过拉动内嵌把手13,台面二8沿着轨道7远离台面一2的顶端,直至台面一2上端的水池4和电磁炉5均全部显示出来,将食品、厨具或调味品等放置到台面二8上对食品进行处理即可;

[0027] 综上所述,本实用新型结构简单,使用时将台面二8通过前挡板一6上的轨道7和前挡板二10上的滑槽相互配合工作将台面二8远离台面一2,在食物或调味品进行摆放时,增加了操作的面积;并且通过设置有下拉板11一方面增加了台面二8的稳定,另一方面可以起到暂时存放物品的作用;通过设置有内嵌把手13,方便对台面二8进行拉动,并且设置的内嵌把手13可以避免在做饭时不小心碰到有意外发生;通过设置有后固定板16增加柜体1的稳定。

[0028] 以上的仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本领域的技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以作出若干变形和改进,这些也应该视为本实用新型的保护范围,这些都不会影响本实用新型实施的效果和专利的实用性。

[0029] 需要说明的是,在不冲突的情况下,本实用新型中的实施例及实施例中的特征可以相互组合。在本实用新型的描述中,需要理解的是,术语“中心”、“纵向”、“横向”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不

能理解为对本实用新型的限制。此外,术语“第一”、“第二”等仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。由此,限定有“第一”、“第二”等的特征可以明示或者隐含地包括一个或者更多个该特征。在本实用新型的描述中,除非另有说明,“多个”的含义是两个或两个以上。

[0030] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以通过具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

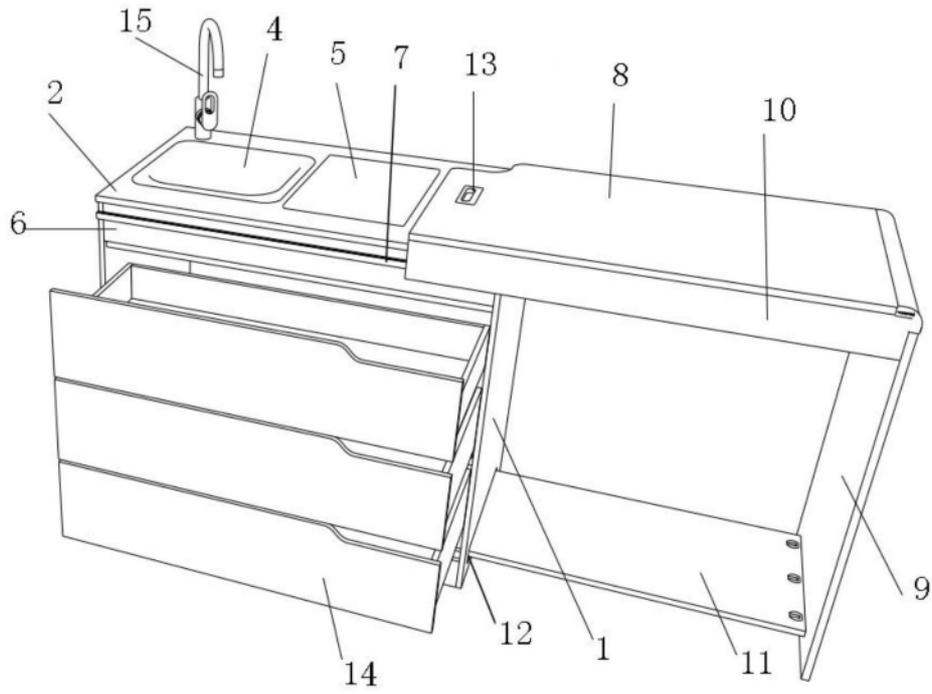


图1

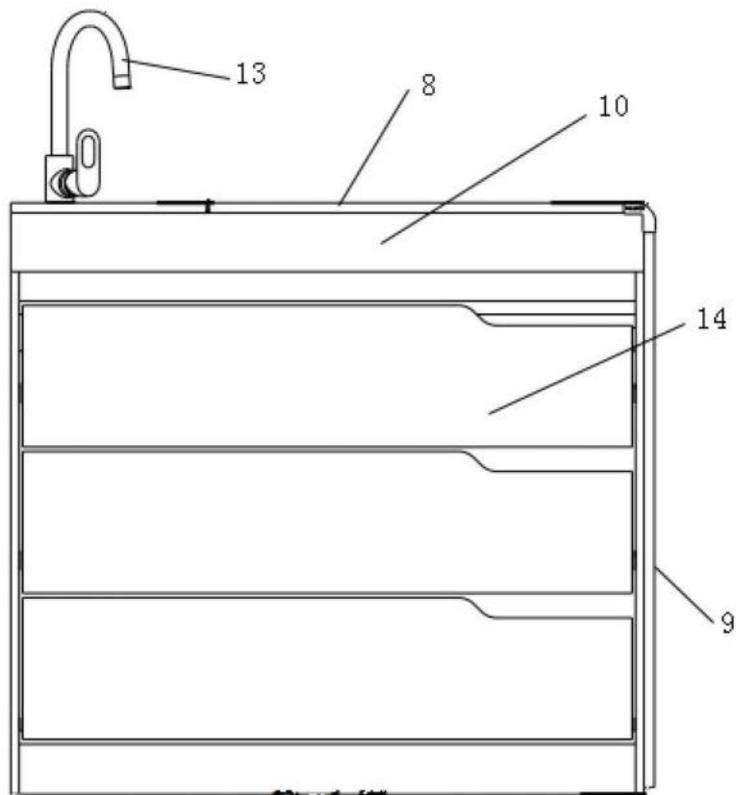


图2

