



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222074992 U

(45) 授权公告日 2024. 11. 29

(21) 申请号 202420525748.2

(22) 申请日 2024.03.15

(73) 专利权人 厦门市科罗恩生活家居有限公司

地址 361000 福建省厦门市同安区新民镇  
同明路487号(厂房)

(72) 发明人 陈圣聪 陈智程

(74) 专利代理机构 厦门市新华专利商标代理有

限公司 35203

专利代理师 吴成开 徐勋夫

(51) Int. Cl.

A47J 27/10 (2006.01)

A47J 36/00 (2006.01)

A45C 11/20 (2006.01)

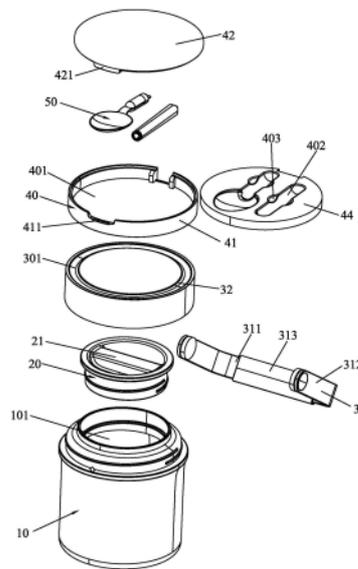
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

具有餐具盒的焖烧杯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种具有餐具盒的焖烧杯,包括有杯体、密封盖、上盖以及餐具盒;其通过餐具盒可拆卸地设置在上盖上;并配合餐具盒包括有主体以及盖体,主体上端一体向下凹设有用于容纳餐具的安装腔,使得焖烧杯不仅具有加工食物的功能,而且还可以根据实际需求具备携带餐具的功能,功能性更强,在户外使用的时候,可以通过餐具盒完成餐具的携带,无需额外携带餐具盒,有效降低了用户的使用负担,同时无需使用携带餐具时,也可以选择将餐具盒卸下,用户的使用体验也更好。



1. 一种具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:包括有杯体、密封盖、上盖以及餐具盒;该杯体具有一上端开口的容纳腔;该密封盖设置在杯体上端并盖住容纳腔的上端开口;该上盖设置在杯体的上端并罩住密封盖;该餐具盒可拆卸地设置在上盖上,餐具盒包括有主体以及盖体,主体上端一体向下凹设有用于容纳餐具的安装腔,该盖体可开合地设置在主体上并盖住安装腔的上端开口。

2. 根据权利要求1所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述密封盖通过螺合的方式安装在容纳腔的开口处,密封盖的上端设置有一夹持部,上盖通过螺合的方式安装在杯体的上方并罩在密封盖的周缘。

3. 根据权利要求1所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述上盖上设置有一把手,该把手包括有一体成型的手提部以及连接部,连接部为两个设置,两连接部分别由手提部的两端一体成型出,两连接部的外端分别与上盖的侧壁铰接;所述手提部上套设有一保护垫。

4. 根据权利要求1所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述上盖的上端面设置有第一磁环,第一磁环上端面向内凹设有定位槽;主体下端面设置有与定位槽配合的第二磁环,所述餐具盒通过第二磁环与第一磁环的配合可拆卸地设置在上盖上。

5. 根据权利要求1所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述安装腔内设置有一餐具底托,餐具底托上端面一体向内凹设有与餐具配合的安装槽。

6. 根据权利要求5所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述安装槽为间隔排布的两个,每一安装槽两侧均设置有连通安装槽的让位槽。

7. 根据权利要求1所述的具有餐具盒的焖烧杯,其特征在于:所述主体侧壁设置有一扣位,所述盖体的一侧与主体铰接,盖体的另一侧设置有与扣位配合的扣部,盖体通过卡扣的方式可开合地设置在主体上。

## 具有餐具盒的焖烧杯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及餐盒领域技术,尤其是指一种具有餐具盒的焖烧杯。

### 背景技术

[0002] 焖烧杯是把食物(特别是汤类)放入杯中,然后注入滚烫的开水,接着把盖子盖起来闷2小时左右,借助杯子保温的功能,使得食物在近似于开水的温度中闷熟。是一种方便、经济的烹饪器具。具有煲、炖、焖、烧、保温、保冷,便于携带等多项功能;外形和杯子类似,而且安全、节能、环保、焖的过程不冒气、不蒸发、保全食物营养,原汁原味,不仅适合于家用,而且还方便户外携带。

[0003] 现有的焖烧杯只具有加工食物的功能,在食物加工完成后,往往需要使用者使用外部餐具才能进行食物的进食,功能性较为单一,特别是在户外使用的时候,外带餐具不仅会增加用户的负担,而且携带过程也较为不便,使得用户的使用体验不佳,因此,有必要对现有的焖烧杯结构作出进一步改进。

### 实用新型内容

[0004] 有鉴于此,本实用新型针对现有技术存在之缺失,其主要目的是提供一种具有餐具盒的焖烧杯,其能有效解决现有之焖烧杯功能性单一、增加用户负担以及用户体验不好的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型采用如下之技术方案:

[0006] 一种具有餐具盒的焖烧杯,包括有杯体、密封盖、上盖以及餐具盒;该杯体具有一上端开口的容纳腔;该密封盖设置在杯体上端并盖住容纳腔的上端开口;该上盖设置在杯体的上端并罩住密封盖;该餐具盒可拆卸地设置在上盖上,餐具盒包括有主体以及盖体,主体上端一体向下凹设有用于容纳餐具的安装腔,该盖体可开合地设置在主体上并盖住安装腔的上端开口。

[0007] 作为一种优选方案,所述密封盖通过螺合的方式安装在容纳腔的开口处,密封盖的上端设置有一夹持部,上盖通过螺合的方式安装在杯体的上方并罩在密封盖的周缘。

[0008] 作为一种优选方案,所述上盖上设置有一把手,该把手包括有一体成型的手提部以及连接部,连接部为两个设置,两连接部分别由手提部的两端一体成型出,两连接部的外端分别与上盖的侧壁铰接;所述手提部上套设有一保护垫。

[0009] 作为一种优选方案,所述上盖的上端面设置有第一磁环,第一磁环上端面向内凹设有定位槽;主体下端面设置有与定位槽配合的第二磁环,所述餐具盒通过第二磁环与第一磁环的配合可拆卸地设置在上盖上。

[0010] 作为一种优选方案,所述安装腔内设置有一餐具底托,餐具底托上端面一体向内凹设有与餐具配合的安装槽。

[0011] 作为一种优选方案,所述安装槽为间隔排布的两个,每一安装槽两侧均设置有连通安装槽的让位槽。

[0012] 作为一种优选方案,所述主体侧壁设置有一扣位,所述盖体的一侧与主体铰接,盖体的另一侧设置有与扣位配合的扣部,盖体通过卡扣的方式可开合地设置在主体上。

[0013] 本实用新型与现有技术相比具有明显的优点和有益效果,具体而言,由上述技术方案可知:

[0014] 其通过餐具盒可拆卸地设置在上盖上;并配合餐具盒包括有主体以及盖体,主体上端一体向下凹设有用于容纳餐具的安装腔,使得焖烧杯不仅具有加工食物的功能,而且还可以根据实际需求具备携带餐具的功能,功能性更强,在户外使用的时候,可以通过餐具盒完成餐具的携带,无需额外携带餐具盒,有效降低了用户的使用负担,同时无需使用携带餐具时,也可以选择将餐具盒卸下,用户的使用体验也更好。

[0015] 为更清楚地阐述本实用新型的结构特征和功效,下面结合附图与具体实施例来对本实用新型进行详细说明。

### 附图说明

[0016] 图1是本实用新型之较佳实施例的立体结构示意图;

[0017] 图2是本实用新型之较佳实施例的分解状态示意图;

[0018] 图3是本实用新型之较佳实施例中餐具盒的立体结构示意图。

[0019] 附图标识说明:

[0020]	10、杯体	101、容纳腔
[0021]	20、密封盖	21、夹持部
[0022]	30、上盖	301、定位槽
[0023]	31、把手	311、手提部
[0024]	312、连接部	313、保护垫
[0025]	32、第一磁环	40、餐具盒
[0026]	401、安装腔	402、安装槽
[0027]	403、让位槽	41、主体
[0028]	411、扣位	42、盖体
[0029]	421、扣部	43、第二磁环
[0030]	44、餐具底托	50、餐具。

### 具体实施方式

[0031] 请参照图1至图3所示,其显示出了本实用新型之较佳实施例的具体结构,其中包括有杯体10、密封盖20、上盖30以及餐具盒40。

[0032] 该杯体10具有一上端开口的容纳腔101,该容纳腔101用于容纳进行焖烧加工的食物。

[0033] 该密封盖20设置在杯体10上端并盖住容纳腔101的上端开口,该密封盖20用于密封容纳腔101的上端开口;在本实施例中,所述密封盖20通过螺合的方式安装在容纳腔101的开口处,密封盖20的上端设置有一夹持部21,该夹持部21用于方便用户手部夹紧密封盖20,从而完成密封盖20的拧紧和打开过程。

[0034] 该上盖30设置在杯体10的上端并罩住密封盖20,从而对密封盖20起到一定保护作用。

用;在本实施例中,所述上盖30通过螺合的方式安装在杯体10的上方并罩在密封盖20的周缘;所述上盖30上设置有一把手31,该把手31包括有一体成型的手提部311以及连接部312,连接部312为两个设置,两连接部312分别由手提部311的两端一体成型出,两连接部312的外端分别与上盖30的侧壁铰接;该把手31用于方便用户对焖烧杯的携带;所述手提部311上套设有一保护垫313,该保护垫313不仅用户提取时的手感更好,而且还能对手提部311起到一定保护作用;所述上盖30的上端面设置有第一磁环32,第一磁环32上端面向内凹设有定位槽301。

[0035] 该餐具盒40可拆卸地设置在上盖30上,使之用户可根据实际需求选择是否一体携带餐具盒40,功能性更强,餐具盒40包括有主体41以及盖体42,主体41上端一体向下凹设有用于容纳餐具50的安装腔401,该盖体42可开合地设置在主体41上并盖住安装腔401的上端开口;在本实施例中,所述主体41下端面设置有与定位槽301配合的第二磁环43,所述餐具盒40通过第二磁环43与第一磁环32的配合可拆卸地设置在上盖30上,前述定位槽301用于方便餐具盒40的定位安装过程,其中餐具盒40不仅可以通过磁吸的方式安装在上盖30上,也可以通过卡扣或拼接等方式安装在上盖30上,不以为限;所述安装腔401内设置有一餐具底托44,餐具底托44上端面一体向内凹设有与餐具50配合的安装槽402;所述安装槽402为间隔排布的两个,每一安装槽402两侧均设置有连通安装槽402的让位槽403,该让位槽403用于方便安装槽402中餐具50的取出;所述主体41侧壁设置有一扣位411,所述盖体42的一侧与主体41铰接,盖体42的另一侧设置有与扣位411配合的扣部421,盖体42通过卡扣的方式可开合地设置在主体41上。

[0036] 本实用新型的设计重点在于:其通过餐具盒可拆卸地设置在上盖上;并配合餐具盒包括有主体以及盖体,主体上端一体向下凹设有用于容纳餐具的安装腔,使得焖烧杯不仅具有加工食物的功能,而且还可以根据实际需求具备携带餐具的功能,功能性更强,在户外使用的时候,可以通过餐具盒完成餐具的携带,无需额外携带餐具盒,有效降低了用户的使用负担,同时无需使用携带餐具时,也可以选择将餐具盒卸下,用户的使用体验也更好。

[0037] 以上所述,仅是本实用新型的较佳实施例而已,并非对本实用新型的技术范围作任何限制,故凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何细微修改、等同变化与修饰,均仍属于本实用新型技术方案的范围内。

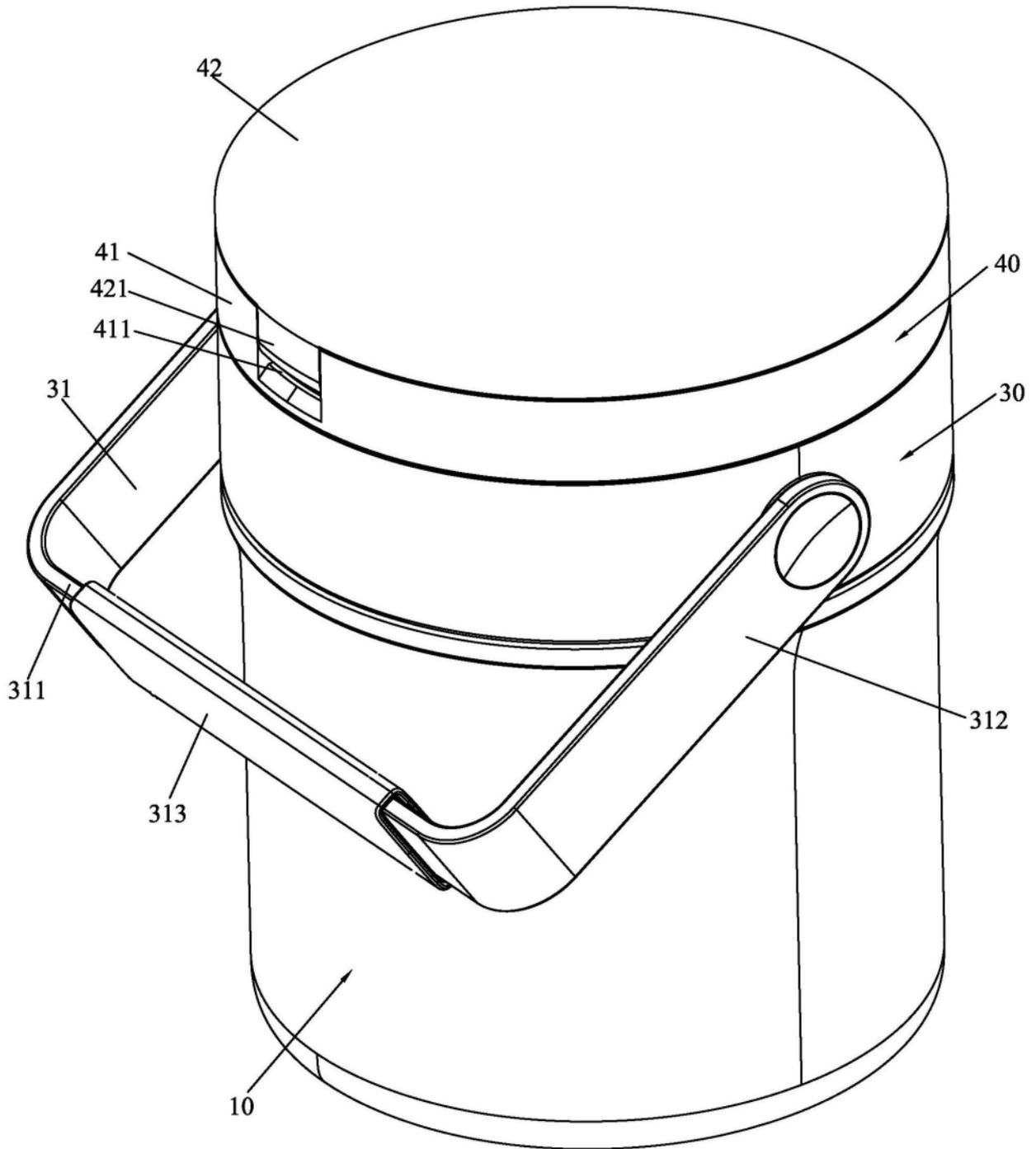


图1

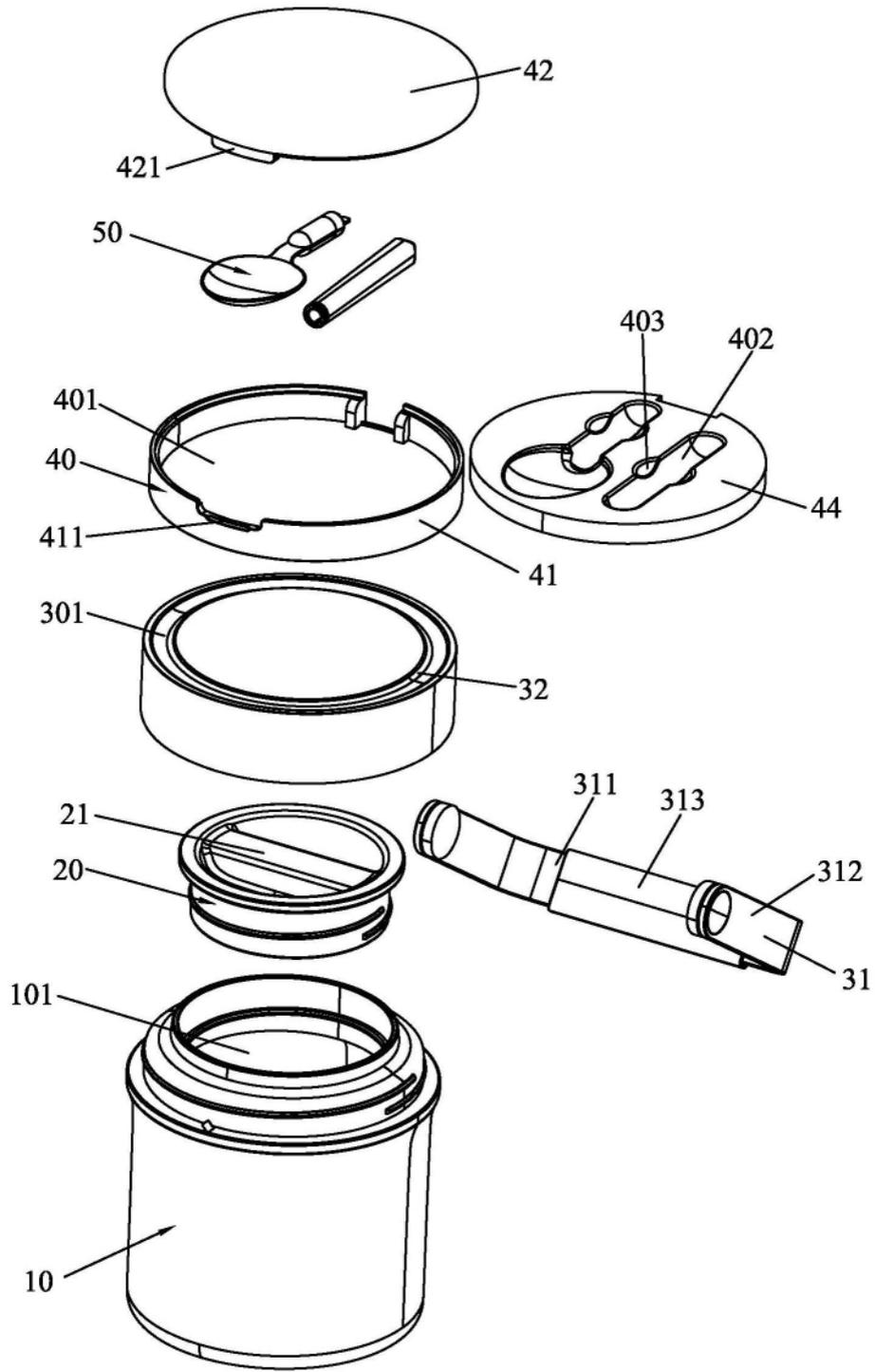


图2

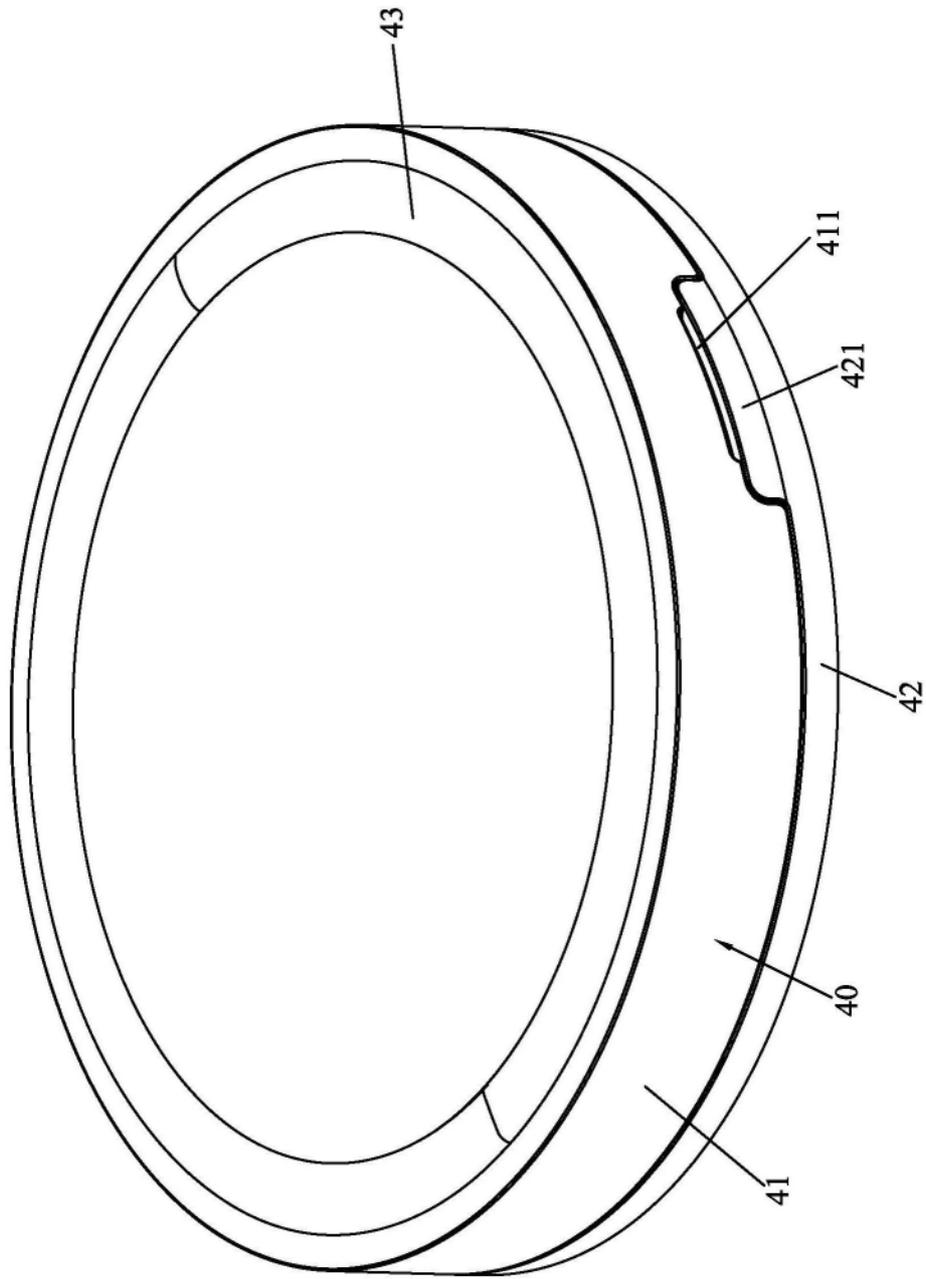


图3