



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215838280 U

(45) 授权公告日 2022. 02. 18

(21) 申请号 202121855386.6

(22) 申请日 2021.08.09

(73) 专利权人 四川省青神县云华竹旅有限公司

地址 620000 四川省眉山市青神县南城镇3
村2社

(72) 发明人 陈云华 陈嵩

(51) Int. Cl.

A47G 21/10 (2006.01)

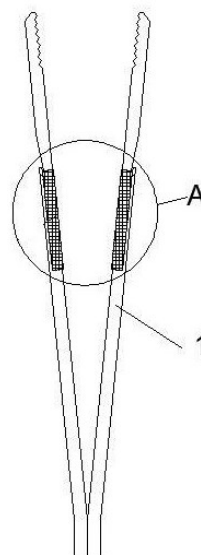
权利要求书1页 说明书4页 附图6页

(54) 实用新型名称

一种分菜夹

(57) 摘要

本实用新型公开了一种分菜夹,包括分菜夹本体,所述分菜夹本体由两根夹持臂(1)构成的,两根所述夹持臂(1)的一端为连接端,另一端为分菜夹的夹持端;两根所述夹持臂(1)的中部套设有吸油套(2);两根所述夹持臂(1)的外侧面都设置有压板(3),所述吸油套(2)分别位于压板(3)的内侧;两根夹持臂(1)相对的一面设置有相互啮合的锯齿槽,能使得在夹取菜品时不会轻易滑落;该分菜夹能使分菜夹夹持端翘起,不与桌面接触,保证了分菜夹的卫生。



1. 一种分菜夹,其特征在于,包括:

分菜夹本体,所述分菜夹本体由两根夹持臂(1)构成的,两根所述夹持臂(1)的一端为连接端,另一端为夹持端;两根所述夹持臂(1)的中部套设有吸油套(2);两根所述夹持臂(1)的外侧面都设置有压板(3),所述吸油套(2)分别位于压板(3)的内侧。

2. 根据权利要求1所述的一种分菜夹,其特征在于:所述夹持臂(1)的夹持端内侧的相对面上具有相互啮合的锯齿槽(4)。

3. 根据权利要求1所述的一种分菜夹,其特征在于:所述压板(3)的一端设置有支撑块(5),所述支撑块(5)的长度大于压板的宽度,所述支撑块(5)靠近夹持臂(1)的夹持端。

4. 根据权利要求1所述的一种分菜夹,其特征在于:所述吸油套(2)是通过吸油纸卷成筒状而形成的,所述吸油纸露在外侧的一端位于压板(3)与夹持臂(1)之间。

5. 根据权利要求1所述的一种分菜夹,其特征在于:所述夹持臂(1)的连接端通过连接装置连接。

一种分菜夹

技术领域

[0001] 本实用新型涉及厨具领域,尤其涉及一种分菜夹。

背景技术

[0002] 根据中国的饮食习惯,菜品基本都是通过放置于餐桌上共同享用。因此对于某些菜品需要通过公筷进行分菜;而由于用餐时也是使用筷子,因此筷子和公筷容易混淆。导致一些用户在使用完公筷后,忘记自己手中拿的是公筷,从而使用公筷进行继续进餐。这种行为不是故意为之,但是也不可避免。使用公筷不仅存在卫生问题,而且公筷被使用后其他人也无法通过公筷进行继续分菜,导致用餐不方便的问题。

[0003] 现如今,饮食安全问题都备受国民的关注,上一年时疫情的爆发更让人们意识到了饮食安全的重要性。我们都知道病从口入,为了降低用餐时发生交叉感染的风险,需要一种更加有效的分菜餐具。

[0004] 如申请号为CN202020270206.7 的实用新型专利,介绍了一种公筷夹,所述公筷夹包括第一夹片、第二夹片与弹性金属组件;第一夹片从下到上依次包括第一夹片夹头、第一夹片转动支撑段、第一夹片手柄、公筷托;第二夹片从下到上依次包括第二夹片夹头、第二夹片转动支撑段、第二夹片手柄;第一夹片转动支撑段与第二夹片转动支撑段通过弹性金属组件连接;通过弹性金属组件的压紧作用,使公筷夹固定在菜盘边缘上,然后在公筷夹的公筷托上放置公筷,并使公筷重心落在公筷托的中心处或两件公筷夹之间。上述实用新型的不足之处在于无法防止公筷夹上的油水流到手柄处。

[0005] 如申请号为CN202022635070.8 的实用新型专利,介绍了一种防滑公筷,在握持部上开设有至少一个卡槽,用于卡接在容器的边缘,相对于设置防滑纹路来说,卡槽更容易卡合在容器的边缘,不会因为晃动,而轻易从容器中脱落,从而达到比较好的固定效果;且所述握持部上设有配重槽,配重槽内部填充配重块,用于降低所述握持部的重心,使握持部的卡槽部位转动下沉,卡槽槽口始终朝下,便于利用重力作用使卡槽卡接在容器边缘。上述实用新型仅能对传统公筷的防滑性能加以改善,但无法防止公筷夹上的油水流到手柄处,也不能有效避免公筷与私筷混淆。

实用新型内容

[0006] 本实用新型的目的在于克服现有技术的不足,提供一种用于替代公筷的分菜夹,该分菜夹不仅不会出现被当做自己的筷子使用的问题,而且能够避免分菜夹尖端的油倒流至分菜夹的握手部,导致使用者手上沾油的问题。

[0007] 本实用新型的目的在于通过以下技术方案来实现的:

[0008] 一种分菜夹,包括:

[0009] 分菜夹本体,所述分菜夹本体由两根夹持臂构成的,两根所述夹持臂的一端为连接端,另一端为夹持端;两根所述夹持臂的中部套设有吸油套;两根所述夹持臂的外侧面都设置有压板,所述吸油套分别位于压板的内侧。

- [0010] 进一步的,所述夹持臂的夹持端内侧的相对面上具有相互啮合的锯齿槽。
- [0011] 进一步的,所述压板的一端设置有支撑块,所述支撑块的长度大于压板的宽度,所述支撑块靠近夹持臂的夹持端。
- [0012] 更进一步的,所述吸油套是通过吸油纸卷成筒状而形成的,所述吸油纸露在外侧的一端位于压板与夹持臂之间。
- [0013] 更进一步的,所述夹持臂的连接端通过连接装置连接。
- [0014] 本实用新型的有益效果:
- [0015] 1、本实用新型为夹子状,不同于普遍使用的公筷,因此可以避免出现公筷被当做自己的筷子,使用者用来进食的现象;
- [0016] 2、该分菜夹中部的吸油套能够吸取从分菜夹中部流过来的油,避免油流到分菜夹握手部;
- [0017] 3、该分菜夹中的压板配合分菜夹本体对吸油套进行夹紧,避免了吸油套松散和移动,也避免了用户的手直接抓到吸油套上;
- [0018] 4、通过在压板的两侧设置有支撑块,因此可以直接将分菜夹放在桌面上,支撑块靠近分菜夹尖端的一侧,可以使分菜夹尖端翘起,不与桌面接触,保证了分菜夹的卫生;
- [0019] 5、本实用新型为竹制品,卫生环保,不会出现不易降解的问题。

附图说明

- [0020] 图1 为本实用新型的主视图;
- [0021] 图2 为本实用新型的左视图;
- [0022] 图3 为图2中D-D处剖视图;
- [0023] 图4 为图1中A处放大图;
- [0024] 图5 为图2中B处放大图;
- [0025] 图6 为图3中C处放大图;
- [0026] 图中,1-夹持臂、2-吸油套、3-压板、4-锯齿槽、5-支撑块、6-销钉。

具体实施方式

[0027] 为使本实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合本实用新型实施例中的附图,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,所描述的实施例是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。通常在此处附图中描述和示出的本实用新型实施例的组件可以以各种不同的配置来布置和设计。因此,以下对在附图中提供的本实用新型的实施例的详细描述并非旨在限制要求保护的本实用新型的范围,而是仅仅表示本实用新型的选定实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作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。

[0028] 实施例一,本实施例中,如图1至图6所示,一种分菜夹包括分菜夹本体,所述分菜夹本体由两根夹持臂1构成的,两根所述夹持臂1的一端为连接端,两根所述夹持臂1的中部套设有吸油套2。本实施例中,所述夹持臂1为一体成型结构,并由竖直段和延伸段连接而成,所述竖直段和延伸段之间形成钝角,两根所述夹持臂1的竖直段相互连接形成连接端,

两根所述夹持臂1的延伸段向外侧延伸;所述夹持臂1采用竹篾条制成。

[0029] 通过上述技术方案,通过吸油套2吸取从分菜夹夹菜端流到分菜夹中部的菜油或菜汤;通过竹篾条制作,其竹制品卫生环保,不会出现不易降解的问题。

[0030] 本实施例进一步设置为:两根所述夹持臂1的外侧面都设置有压板3,所述吸油套2分别位于压板3的内侧。本实施中,所述压板3的一端为限位固定端并与夹持臂1相固定,所述夹持臂1与压板3之间形成间隙,所述吸油套2通过间隙和限位固定端进行限位。

[0031] 通过上述技术方案,通过压板3的设置,使得能压紧吸油套2并避免使用者的手抓到吸油套2上,使得使用者的手上不会沾上油汤。

[0032] 本实施例进一步设置为:两根所述夹持臂1的另一端为夹持端,所述夹持端内侧的相对面上具有相互啮合的锯齿槽4。

[0033] 通过上述技术方案,通过在夹持臂1的夹持端上设置锯齿槽4,使得在夹持菜品时,其菜品不会轻易滑落。

[0034] 本实施例进一步设置为:所述压板3的一端设置有支撑块5,所述支撑块5的长度大于压板的宽度,所述支撑块5靠近夹持臂1的夹持端。本实施例中,所述压板3与支撑块5为一体成型结构,所述压板3与支撑块5的整体呈T形,由于支撑块5体积较小,只要能够使摆放时使分菜夹夹持端脱离桌面即可,因此只要在进行加工时将竹篾条整体留宽一点,然后将支撑块5两端的部分削窄即可得到带有支撑块5的竹篾条。

[0035] 通过上述技术方案,支撑块5的作用是将分菜夹的夹持撑起来,因此可以使分菜夹本体摆放在桌面上,而不用靠在盘子上;分菜夹本体因为有支撑块5的支撑,因此夹持端不会与桌面接触,不会出现因为分菜夹接触桌面而不卫生的情况。

[0036] 上述实施例一进一步设置为:所述吸油套2是通过吸油纸卷成筒状而形成的,所述吸油纸露在外侧的一端位于压板3与夹持臂1之间。本实施例中,所述吸油套套设于夹持臂1且位于间隙内,并通过限位固定端进行限位。

[0037] 上述实施例进一步设置为:所述夹持臂1的连接端之间通过连接装置固定。在本实施例中,所述夹持臂1的连接端之间通过胶水粘连连接,并通过销钉6进行贯穿固定。

[0038] 通过上述技术方案,能保证两个夹持臂之间的连接更加稳固。

[0039] 本实用新型的工作过程如下:

[0040] 1.使用者手持夹持臂1与销钉2的结合处,通过在此处施力,完成对菜品的夹持。

[0041] 2.将夹持菜品分好后,使支撑块5与桌子接触,保持分菜夹尖端不与桌子接触。

[0042] 3.就餐完成,清理分菜夹。

[0043] 4.同时,分菜夹可以作为一次性使用品,也可以进行清后更换吸油套3进行多次使用。

[0044] 实施例二,本实施例公开了一种分菜夹,包括分菜夹本体,所述分菜夹本体由两根夹持臂1构成的,两根所述夹持臂1的一端为连接端,两根所述夹持臂1的中部套设有吸油套2。本实施例中,所述夹持臂1为一体成型结构,并由竖直段和延伸段连接而成,所述竖直段和延伸段之间形成钝角,两根所述夹持臂1的竖直段相互连接形成连接端,两根所述夹持臂1的延伸段向外侧延伸且形成夹持端;所述夹持臂1采用竹篾条制成。

[0045] 通过上述技术方案,通过吸油套2吸取从分菜夹夹菜端流到分菜夹中部的菜油或菜汤;通过竹篾条制作,其竹制品卫生环保,不会出现不易降解的问题。

[0046] 本实施例进一步设置为:两根所述夹持臂1的外侧面都设置有压板3,所述吸油套2分别位于压板3的内侧。本实施中,所述夹持臂1与压板3采用一体成型结构。

[0047] 通过上述技术方案,通过压板3的设置,使得能压紧吸油套2并避免使用者的手抓到吸油套2上,使得使用者的手上不会沾上油污。

[0048] 本实施例进一步设置为:两根所述夹持臂1的另一端为夹持端,所述夹持端内侧的相对面上具有相互啮合的矩形槽或三角槽。

[0049] 通过上述技术方案,通过在夹持臂1的夹持端上设置锯齿槽4,使得在夹持菜品时,其菜品不会轻易滑落。

[0050] 本实施例进一步设置为:所述压板3的一端设置有支撑块5,所述支撑块5的长度大于压板的宽度,所述支撑块5靠近夹持臂1的夹持端。本实施例中,所述支撑块5与压板3是独立的零部件,所述支撑块5通过销钉和胶水固定于压板3的外侧,所述压板3与支撑块5形成T形结构。

[0051] 通过上述技术方案,支撑块5的作用是将分菜夹的夹持撑起来,因此可以使分菜夹本体摆放在桌面上,而不用靠在盘子上;分菜夹本体因为有支撑块5的支撑,因此夹持端不会与桌面接触,不会出现因为分菜夹接触桌面而不卫生的情况。

[0052] 上述实施例一进一步设置为:所述吸油套2是通过吸油布卷成筒状而形成的,所述吸油纸露在外侧的一端位于压板3与夹持臂1之间。本实施例中,所述吸油套套设于夹持臂1且位于间隙内,并通过限位固定端进行限位。

[0053] 上述实施例进一步设置为:所述夹持臂1的连接端之间通过连接装置固定。在本实施例中,所述夹持臂1的连接端之间通过胶水粘连连接,并通过销钉6进行贯穿固定。

[0054] 通过上述技术方案,能保证两个夹持臂之间的连接更加稳固。

[0055] 该分菜夹可以作为一次性使用品,也可以进行清洗然后更换吸油套3进行多次使用。

[0056] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,术语“上”、“下”、“内”、“外”、“左”、“右”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,或者是该实用新型产品使用时惯常摆放的方位或位置关系,或者是本领域技术人员惯常理解的方位或位置关系,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设备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”等仅用于区分描述,而不能理解为指示或暗示相对重要性。在本实用新型的描述中,还需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,“设置”、“连接”等术语应做广义理解,例如,“连接”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;可以是直接连接,也可以通过中间媒介间接连接,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,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

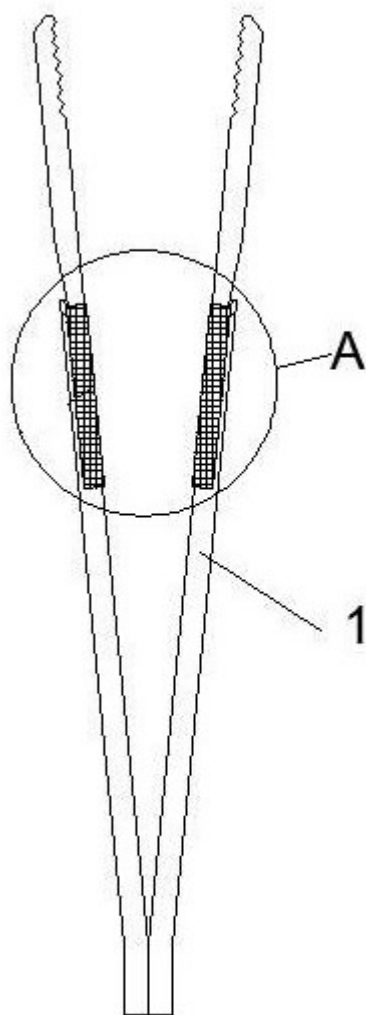


图1

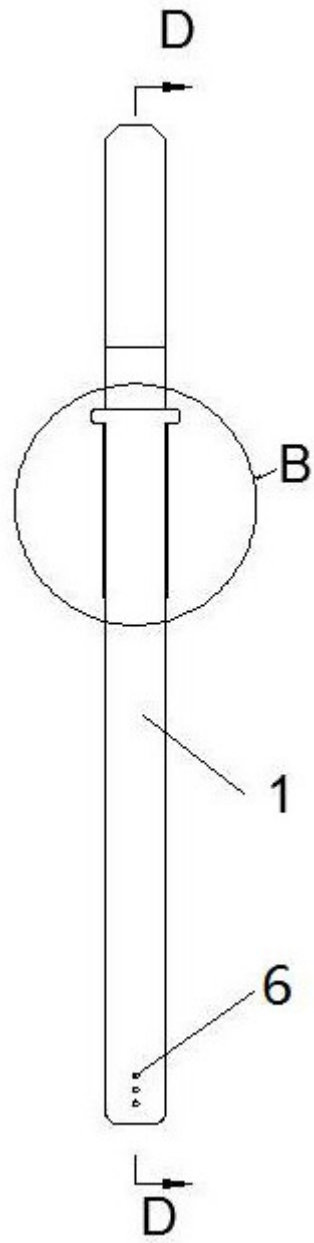


图2

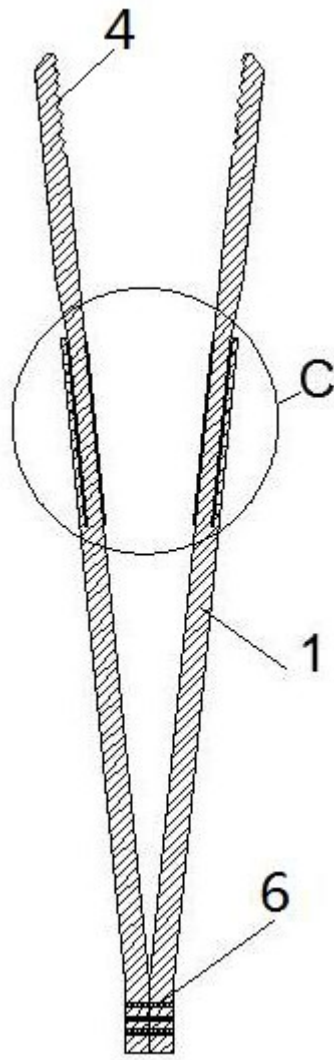


图3

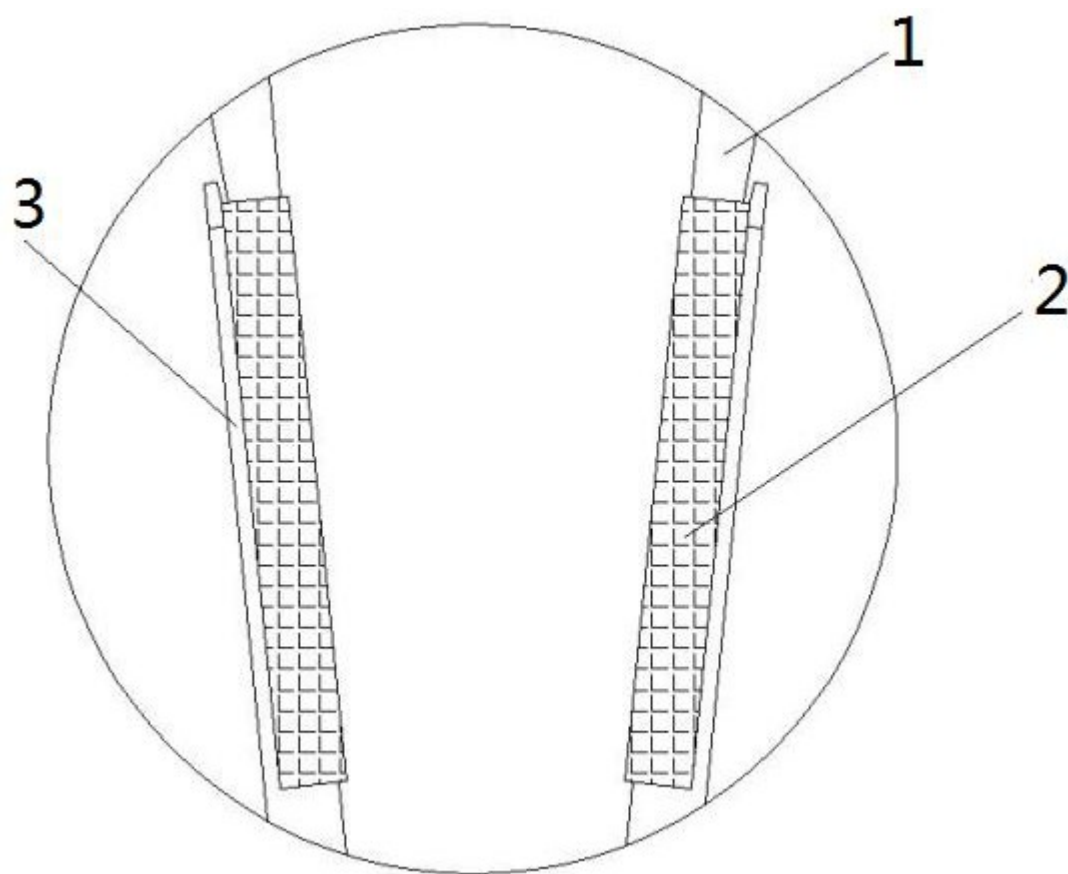


图4

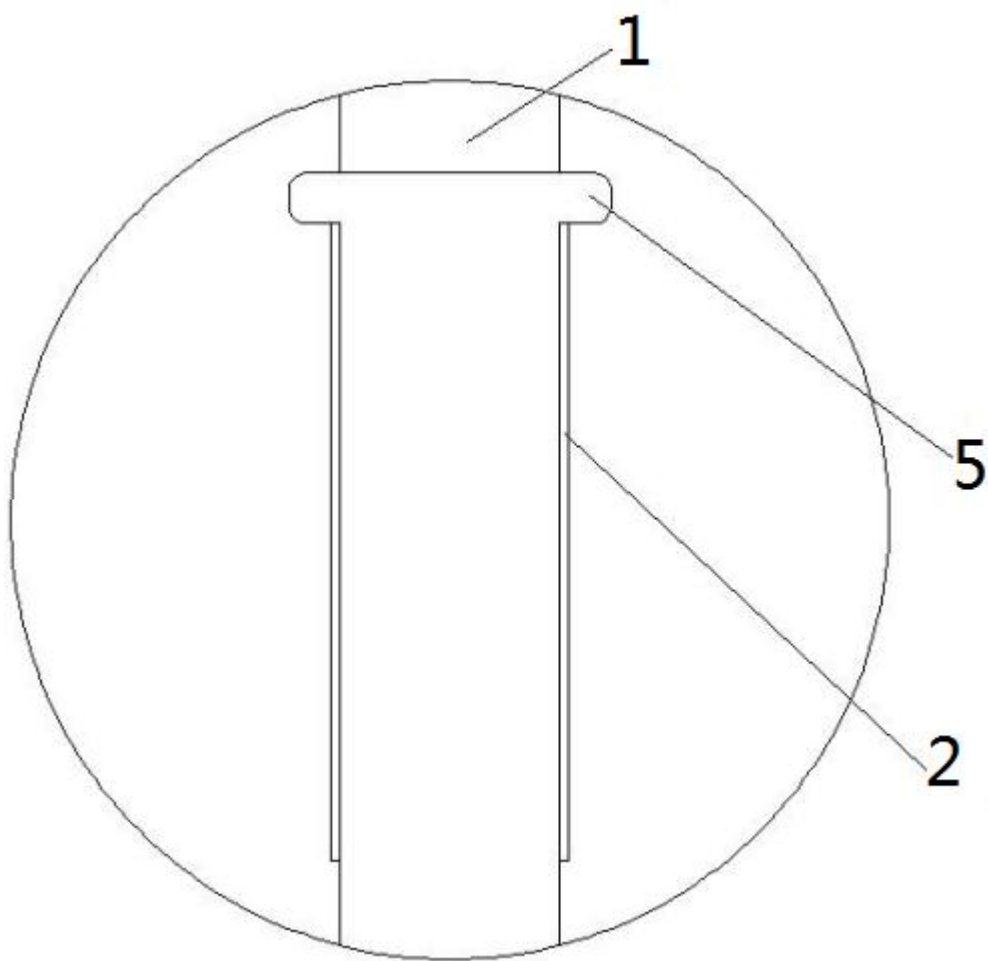


图5

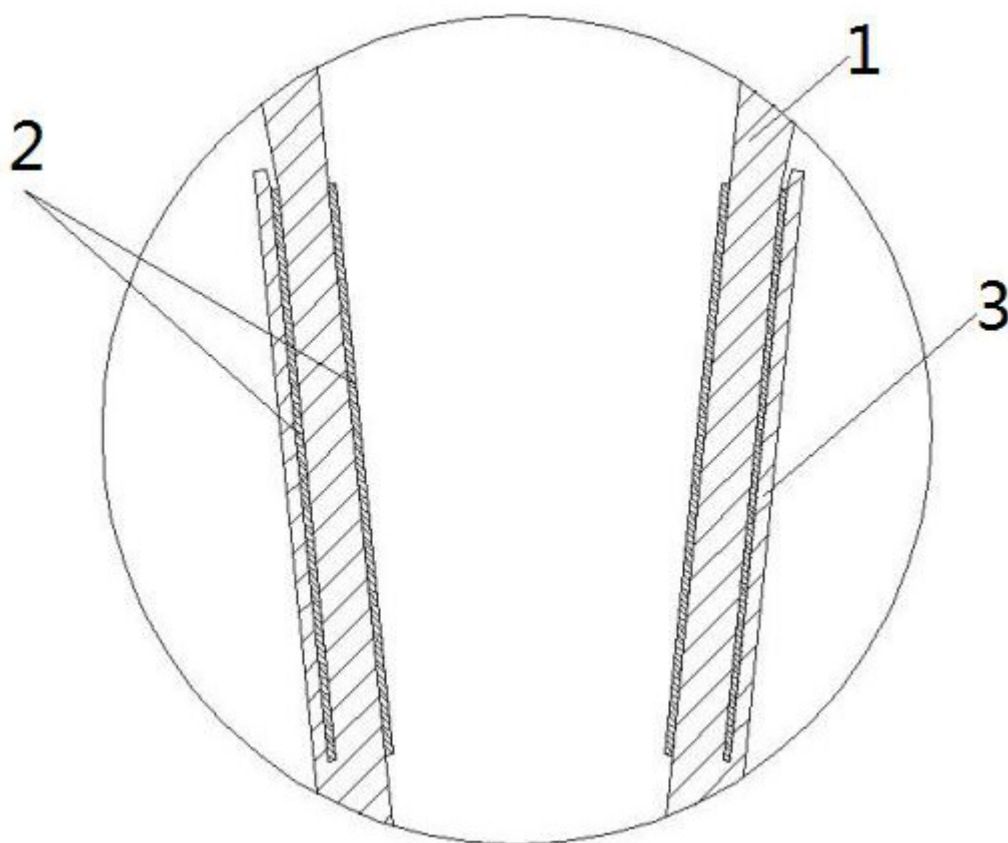


图6