



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206080082 U

(45)授权公告日 2017.04.12

(21)申请号 201620647595.4

(22)申请日 2016.06.28

(73)专利权人 昆明理工大学

地址 650093 云南省昆明市五华区学府路
253号

(72)发明人 刘光宇 杜庆治

(51)Int.Cl.

A47J 27/00(2006.01)

A47J 36/06(2006.01)

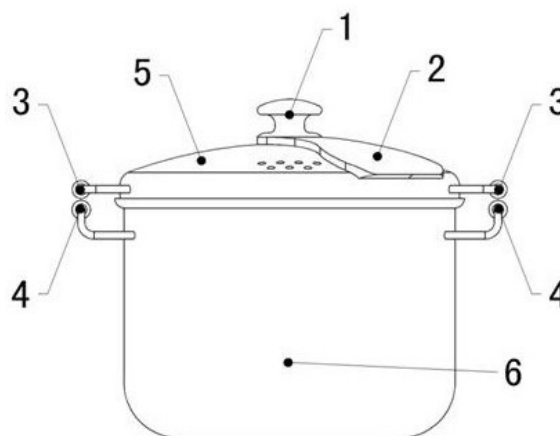
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种带有沥水功能的锅

(57)摘要

本实用新型涉及一种带有沥水功能的锅,属于烹调用具领域。本实用新型包括锅盖提手、锅盖上把手、锅身下把手、锅盖主体、锅身,锅盖提手位于锅盖主体的顶端,锅盖上把手位于锅盖主体的两侧,锅身下把手位于锅身顶端两侧,还包括上盖、沥水孔;其中,锅盖主体开有沥水孔,上盖能打开和盖合沥水孔。本实用新型带有沥水功能,并且可以根据情况开启或关闭该功能,结构简单耐用,使用方便,可有效提高使用者的工作效率。



1. 一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手(1)、锅盖上把手(3)、锅身下把手(4)、锅盖主体(5)、锅身(6),锅盖提手(1)位于锅盖主体(5)的顶端,锅盖上把手(3)位于锅盖主体(5)的两侧,锅身下把手(4)位于锅身(6)顶端两侧,其特征在于:还包括上盖(2)、沥水孔(7);其中,锅盖主体(5)开有沥水孔(7),上盖(2)能打开和盖合沥水孔(7)。

2. 根据权利要求1所述的带有沥水功能的锅,其特征在于:所述上盖(2)通过竖直转轴与锅盖提手(1)连接;上盖(2)能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手(1)水平转动。

3. 根据权利要求2所述的带有沥水功能的锅,其特征在于:所述竖直转轴及上盖(2)连接竖直转轴处设有螺纹,通过螺纹实现上盖(2)打开沥水孔(7)时为旋紧状态。

4. 根据权利要求1-3中任一项所述的带有沥水功能的锅,其特征在于:所述锅盖上把手(3)、锅身下把手(4)上设有硅胶隔热套。

一种带有沥水功能的锅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种带有沥水功能的锅,属于烹调用具领域。

背景技术

[0002] 锅作为一种烹调用具,在我们的生活中起着重要的作用。但是在某些情况下,会存在这一些使用上的不方便。例如,面条煮熟后捞面条时,我们需要用漏勺一次一次的将面条捞出并将水沥干,放入碗里。这样反复劳动既费时又费力,给我们的生活带来了不便。

发明内容

[0003] 本实用新型提供了一种带有沥水功能的锅,以用于实现锅的沥水问题。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0005] 所述上盖2通过竖直转轴与锅盖提手1连接;上盖2能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手1水平转动。

[0006] 所述竖直转轴及上盖2连接竖直转轴处设有螺纹,通过螺纹实现上盖2打开沥水孔7时为旋紧状态。

[0007] 所述锅盖上把手3、锅身下把手4上设有硅胶隔热套。

[0008] 本实用新型的使用过程是:

[0009] 平时,上盖2盖合在沥水孔7上,当需要沥水时,将上盖2相对于锅盖提手1水平转动,从而打开沥水孔7。通过在竖直转轴及上盖2连接竖直转轴处设有螺纹,能螺纹实现上盖2打开沥水孔7时为旋紧状态,从而避免沥水时,上盖2旋转。

[0010] 本实用新型的有益效果是:本实用新型带有沥水功能,并且可以根据情况开启或关闭该功能,结构简单耐用,使用方便,可有效提高使用者的工作效率。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型的主视图;

[0012] 图2为本实用新型沥水装置打开时的俯视图;

[0013] 图3为本实用新型沥水装置关闭时的俯视图;

[0014] 图4为本实用新型沥水装置打开时的立体图;

[0015] 图5为本实用新型沥水装置关闭时的立体图;

[0016] 图中各标号:1-锅盖提手、2-上盖、3-锅盖上把手、4-锅身下把手、5-锅盖主体、6-锅身、7-沥水孔。

具体实施方式

[0017] 实施例1:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0018] 所述上盖2通过竖直转轴与锅盖提手1连接;上盖2能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手1水平转动。

[0019] 所述竖直转轴及上盖2连接竖直转轴处设有螺纹,通过螺纹实现上盖2打开沥水孔7时为旋紧状态。

[0020] 所述锅盖上把手3、锅身下把手4上设有硅胶隔热套。

[0021] 实施例2:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0022] 所述上盖2通过竖直转轴与锅盖提手1连接;上盖2能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手1水平转动。

[0023] 所述锅盖上把手3、锅身下把手4上设有硅胶隔热套。

[0024] 实施例3:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0025] 所述上盖2通过竖直转轴与锅盖提手1连接;上盖2能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手1水平转动。

[0026] 所述竖直转轴及上盖2连接竖直转轴处设有螺纹,通过螺纹实现上盖2打开沥水孔7时为旋紧状态。

[0027] 实施例4:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0028] 所述锅盖上把手3、锅身下把手4上设有硅胶隔热套。

[0029] 实施例5:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0030] 所述上盖2通过竖直转轴与锅盖提手1连接;上盖2能以竖直转轴为轴相对于锅盖提手1水平转动。

[0031] 实施例6:如图1-5所示,一种带有沥水功能的锅,包括锅盖提手1、锅盖上把手3、锅身下把手4、锅盖主体5、锅身6,锅盖提手1位于锅盖主体5的顶端,锅盖上把手3位于锅盖主体5的两侧,锅身下把手4位于锅身6顶端两侧,还包括上盖2、沥水孔7;其中,锅盖主体5开有沥水孔7,上盖2能打开和盖合沥水孔7。

[0032] 上面结合附图对本实用新型的具体实施方式作了详细说明,但是本实用新型并不限于上述实施方式,在本领域普通技术人员所具备的知识范围内,还可以在不脱离本实用新型宗旨的前提下作出各种变化。

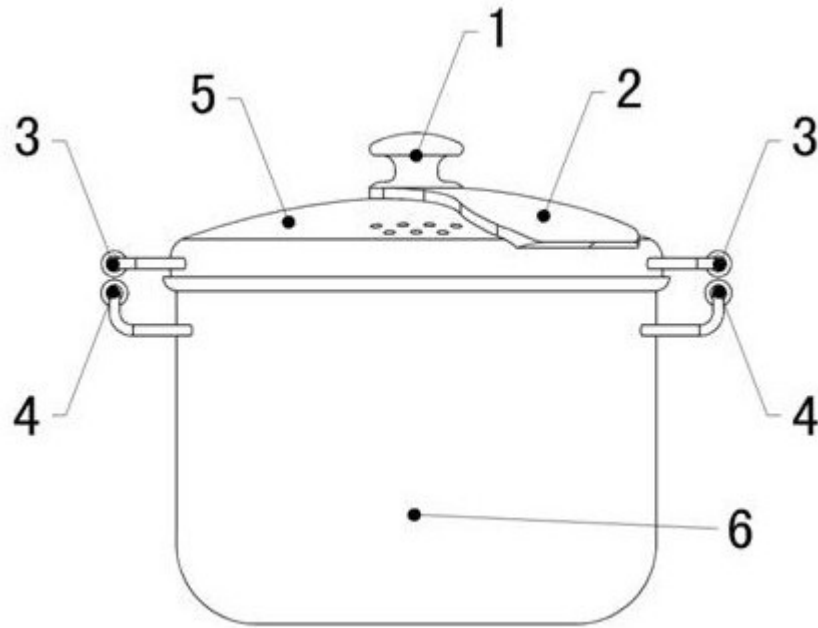


图 1

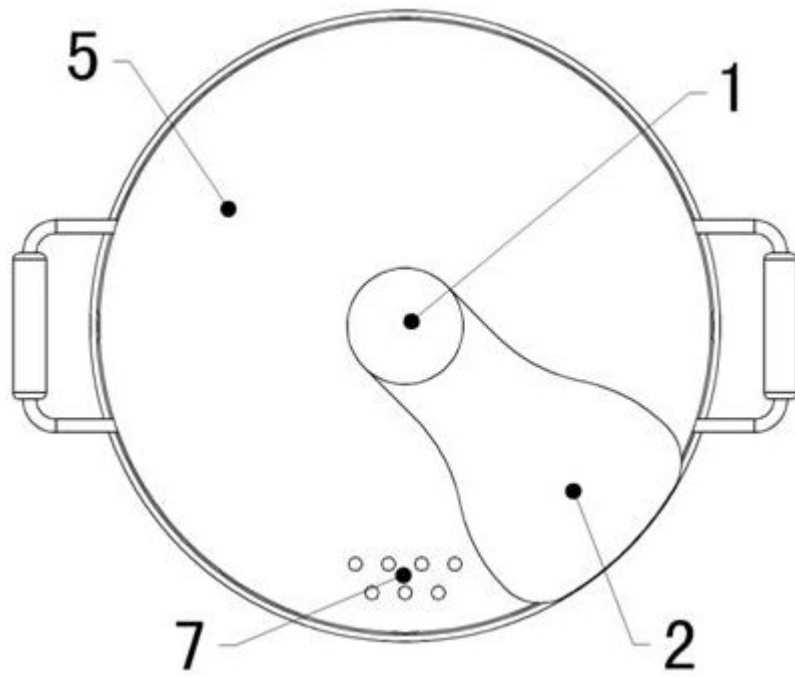


图 2

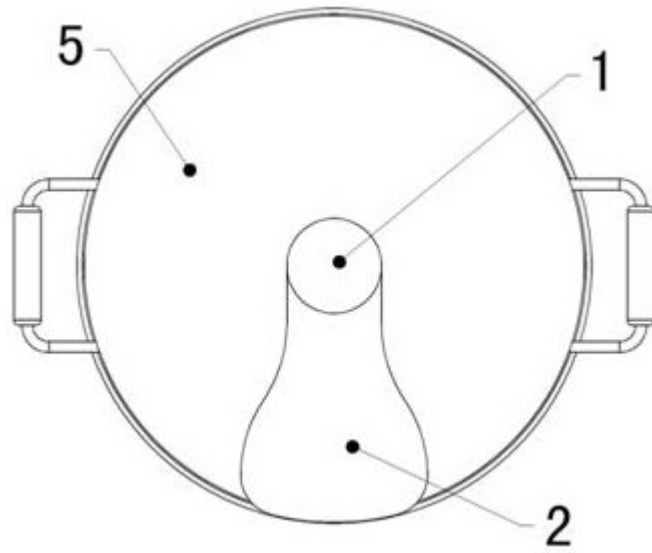


图 3

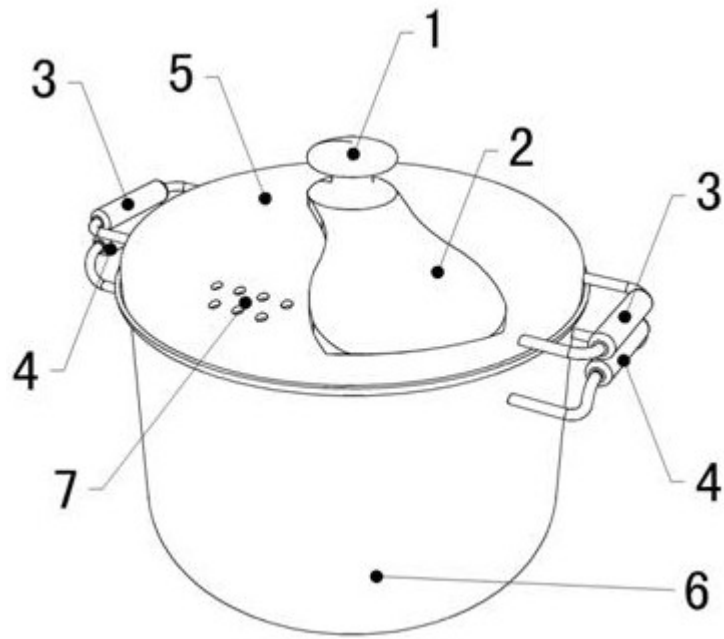


图 4

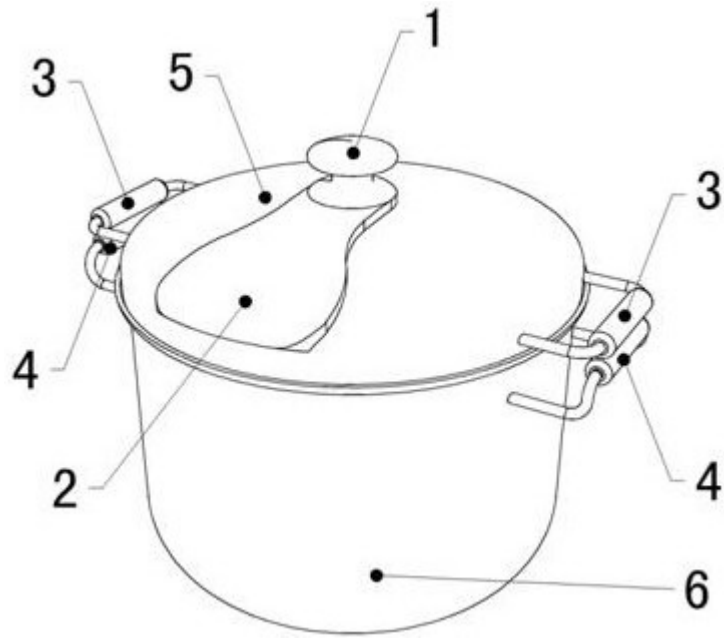


图 5