



# (12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 114554908 A

(43) 申请公布日 2022. 05. 27

(21) 申请号 202080070834.3

(22) 申请日 2020.09.24

(30) 优先权数据

2019-185414 2019.10.08 JP

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

2022.04.08

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/JP2020/035995 2020.09.24

(87) PCT国际申请的公布数据

W02021/070618 JA 2021.04.15

(71) 申请人 松下知识产权经营株式会社

地址 日本大阪府

(72) 发明人 三原孝之 藤里有美子

(74) 专利代理机构 永新专利商标代理有限公司

72002

专利代理师 王琼先

(51) Int.Cl.

A47B 77/00 (2006.01)

A47B 77/14 (2006.01)

A47B 88/00 (2017.01)

A47J 47/16 (2006.01)

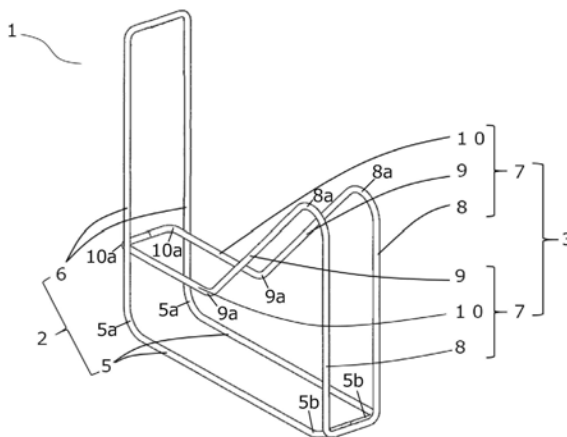
权利要求书2页 说明书7页 附图10页

(54) 发明名称

炊具存放架和地柜

(57) 摘要

本公开一个目的是提供一种炊具存放架,炊具从该存放架容易和方便地取出。炊具存放架(1)是用于竖直地存放炊具(20)的存放架并且包括座部(2)和存放部(3)。座部(2)包括以直立状态支撑存放部(3)的一对基础部件(5),以及从该对基础部件(5)相应的一端(5a)向上突出的一对支撑部件(6)。存放部(3)结构化为使得炊具(20)被部分地存放在一对存放部件(7)之间。该对存放部件(7)包括站立在该对基础部件(5)相应的另一端(5b)处的一对站立部(8)、从该对站立部(8)的上端(8a)朝向基础部件(5)相应的一端(5a)斜向下倾斜的一对倾斜部(9)以及从该对倾斜部(9)的端部(9a)水平地延伸到该对支撑部件(6)的一对水平部(10)。



1. 炊具存放架,其被配置为竖直地存放炊具,所述炊具存放架包括:  
座部;以及  
存放部,  
所述座部包括:  
以直立状态支撑所述存放部的一对基础部件,以及  
从该对基础部件相应的第一端向上突出的一对支撑部件,  
所述存放部包括一对存放部件并且被结构化为使得所述炊具要被部分地存放在该对存放部件之间,  
该对存放部件包括:  
站立在该对基础部件相应的第二端处的一对站立部,  
从该对站立部的上端朝向该对基础部件相应的第一端斜向下倾斜的一对倾斜部,以及  
从该对倾斜部的端部水平地延伸到该对支撑部件的一对水平部。
2. 根据权利要求1所述的炊具存放架,其中  
该对存放部件由线性构件形成。
3. 根据权利要求2所述的炊具存放架,其中  
该对存放部件进一步包括一对水平延伸部,该对水平延伸部包括将该对站立部水平地连接到一对边界部件的线性构件,每个边界部件定位在该对倾斜部中对应的一个与该对水平部中对应的一个之间。
4. 根据权利要求2所述的炊具存放架,其中  
该对存放部件进一步包括一对竖直部,该对竖直部包括将该对基础部件竖直地连接到一对边界部件的线性构件,每个边界部件定位在该对倾斜部中对应的一个与该对水平部中对应的一个之间。
5. 根据权利要求1所述的炊具存放架,其中  
该对存放部件由板状构件形成。
6. 根据权利要求1至5中任一项所述的炊具存放架,进一步包括:  
一对保持件部件,其从该对支撑部件的上端在朝向该对基础部件相应的第二端的方向上水平地延伸,向下突出,并水平地延伸到该对支撑部件,该对保持件部件具有在该对支撑部件处的端部,该对保持件部件各自从所述端部中对应的一个朝向相应的另一支撑部件水平地延伸,使得该对保持件部件彼此结合。
7. 根据权利要求6所述的炊具存放架,其中  
该对保持件部件包括:  
从该对支撑部件的所述上端在朝向该对基础部件相应的第二端的方向上水平地延伸的一对上部,  
从该对上部向下突出的一对中间部,  
从该对中间部水平地延伸到该对支撑部件的一对下部,以及  
从该对下部的端部在该对支撑部件对齐的方向上水平地延伸的一对延伸部,该对延伸部彼此结合。
8. 根据权利要求1至7中任一项所述的炊具存放架,进一步包括间隔件构件,所述间隔件构件被可拆卸地附接到所述座部,以固定作为所述炊具存放架的第一炊具存放架和与所

述第一炊具存放架相邻安装的第二炊具存放架之间的距离。

9. 地柜,其包括:

权利要求1至8中任一项所述的炊具存放架;以及

配置为被向前拉出的抽屉,

所述炊具存放架进一步包括柜连接器构件,所述柜连接器构件被配置为将所述抽屉的后壁的上端联接到该对支撑部件的上端,

所述柜连接器构件将所述炊具存放架联接到所述抽屉。

## 炊具存放架和地柜

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种用于存放诸如锅盖和煎盘的炊具的炊具存放架,以及包括该炊具存放架的地柜。

### 背景技术

[0002] 常规地,已知的用于存放诸如锅盖和煎盘的炊具的炊具存放架由分隔构件构成,每个分隔构件由金属丝制成并弯曲成M形,并被配置为在分隔构件之间存放炊具。这样的炊具存放架具有这样的问题:当要取出炊具时,炊具可能会被呈M形的分隔构件的中央部分处的突出物拦住,并且因此,提出了一种由呈M形的倾斜安装的分隔构件构成的炊具存放架,以便顺利地取出炊具(专利文献1)。

[0003] 这样提出的炊具存放架由呈M形的倾斜安装的分隔构件构成,并且因此,取决于炊具的存放方向,在要取出炊具时,炊具很可能被分隔构件拦住,这限制在存放炊具时炊具可被放置到炊具存放架上的方向。

[0004] 引文列表

[0005] 专利文献

[0006] 专利文献1:JP 2017-23208 A

### 发明内容

[0007] 鉴于上述,本发明的一个目的是改进炊具的存放可操作性,而无论炊具在被存放时炊具的存放方向如何。

[0008] 本发明的一个方面的炊具存放架是被配置为竖直地存放炊具的炊具存放架,并且包括座部和存放部。座部包括以直立状态支撑存放部的一对基础部件以及从该对基础部件相应的第一端向上突出的一对支撑部件。存放部包括一对存放部件并且结构化为使得炊具要被部分地存放在该对存放部件之间。该对存放部件包括站立在该对基础部件相应的第二端处的一对站立部、从该对站立部的上端朝向该对基础部件相应的第一端斜向下倾斜的一对倾斜部以及从该对倾斜部的端部水平地延伸到该对支撑部件的一对水平部。

[0009] 本发明的一个方面的地柜是包括该炊具存放架的地柜。该地柜包括配置为被向前拉出的抽屉。炊具存放架进一步包括柜连接器构件,该柜连接器构件被配置为将抽屉的后壁的上端联接到该对支撑部件的上端。柜连接器构件将炊具存放架联接到抽屉。

### 附图说明

[0010] 图1是根据第一实施例的炊具存放架的透视图,其中锅盖被存放在炊具存放架中;

[0011] 图2是根据第一实施例的炊具存放架的透视图;

[0012] 图3是根据第二实施例的炊具存放架的透视图;

[0013] 图4是根据第二实施例的炊具存放架的透视图,其中锅盖被存放在炊具存放架中;

[0014] 图5是根据第三实施例的炊具存放架的透视图;

- [0015] 图6是根据第四实施例的炊具存放架的透视图；  
[0016] 图7是根据第五实施例的炊具存放架的透视图；  
[0017] 图8是一个使用示例的炊具存放架的透视图；  
[0018] 图9是另一个使用示例的炊具存放架的透视图；以及  
[0019] 图10是地柜的透视图，该另一个使用示例的炊具存放架被附接到该地柜。

### 具体实施方式

[0020] 下面将参照附图描述各实施例。然而，下面描述的实施例提供详尽或具体的示例。以下实施例中描述的数值、形状、材料、组件、组件的排列位置和连接配置等仅仅是示例，并不旨在限制本发明。此外，在以下实施例中的组件中，在代表最重要概念的独立权利要求中未记载的组件将被描述为可选组件。

[0021] 注意，每个附图是示意性图解，而不必是精确的。

[0022] 此外，在每个附图中，基本上相同的组件由相同的附图标记表示，并且其多余的描述可能被省略或简化。

[0023] (第一实施例)

[0024] 图1是根据第一实施例的炊具存放架1的透视图，其中炊具20被竖直地存放在炊具存放架1中。

[0025] 在图1中，锅盖被示出为炊具20的一个示例，并且该盖具有具有突出到该盖的握持部的相反侧的管状内边缘的外周，但是作为这种盖的替代，大致上平坦的炊具20，例如具有稍微升起的外周边缘的煎盘，也可以被竖直地存放。

[0026] 图2是根据第一实施例的炊具存放架1的透视图。该炊具存放架1包括座部2和存放部3。座部2和存放部3中的每个通过弯曲由诸如不锈钢、钛或树脂的材料制成的线性构件而形成。

[0027] 此外，座部2和存放部3通过被焊接或通过用粘合剂结合而彼此连接。

[0028] 座部2包括：以直立状态支撑存放部3的一对基础部件5；以及从该对基础部件5相应的一端（第一端）5a向上突出的一对支撑部件6。也就是说，该对支撑部件6与该对基础部件5一一对应，并且每个支撑部件6从基础部件5中对应的一个的一端5a向上突出。

[0029] 此外，存放部3包括一对存放部件7并且结构化为使得炊具20要被部分地存放在该对存放部件7之间。该对存放部件7包括：站立在该对基础部件5相应的另一端（第二端）5b处的一对站立部8；从该对站立部8的上端8a朝向基础部件5相应的一端5a斜向下倾斜的一对倾斜部9；以及从该对倾斜部9的端部9a水平地延伸到该对支撑部件6的一对水平部10。延伸到支撑部件6的该对水平部10具有在支撑部件6处的端部10a，并且从端部10a起，该对水平部10各自朝向相应的另一支撑部件6水平地延伸以彼此结合。

[0030] 在炊具20是锅盖的情况下，盖的握持部取决于盖的尺寸由倾斜部9或水平部10支撑。

[0031] 当炊具20被存放在具有这样的形状的一对存放部件7中时，当炊具20要被取出时，炊具20的圆周端部不太可能被存放部件7拦住，因为水平部10延伸到支撑部6，并且因此，炊具20容易被取出。此外，成对的存放部件7的形状是对称的并且不限制炊具20的存放方向，这从而使竖直地存放炊具20时的可操作性得到改进。

[0032] (第二实施例)

[0033] 图3是根据第二实施例的炊具存放架1的透视图。如图3所示,第一实施例可进一步包括保持件4。

[0034] 保持件4通过弯曲由诸如不锈钢、钛或树脂的材料制成的线性构件而形成,并且另外,座部2和保持件4通过被焊接或通过用粘合剂结合而彼此连接。

[0035] 保持件4通过弯曲一个线性构件而形成并且包括一对保持件部件11。该对保持件部件11从一对支撑部件6的上端6a在朝向基础部件5相应的另一端部5b的方向上水平地延伸,向下突出,并水平地延伸到支撑部件6。该对保持件部件11具有在支撑部件6处的端部11a并且各自从端部11a中对应的一个朝向相应的另一个支撑部件6水平地延伸,使得保持件部件11彼此结合。保持件4的下边缘与一对水平部10之间的空间是水平开放的。如图4所示,炊具20要被存放在存放部3与保持件4之间,并且因此,进一步抑制了当炊具20被存放在存放部3中时炊具20晃动,这使炊具20能够被竖直地存放。

[0036] 该对保持件部件11具有一对上部11b、一对中间部11c、一对下部11d以及一对延伸部11e。也就是说,每个保持件部件11具有上部11b、中间部11c、下部11d以及延伸部11e。上部11b从支撑部件6的上端6a朝向基础部件5相应的另一端(第二端)5b水平地延伸。中间部11c从上部11b向下突出。下部11d从中间部11c水平地延伸到支撑部件6。延伸部11e从下部11d的端部11a在该对支撑部件6对齐的方向上水平地延伸,并且延伸部11e彼此结合。

[0037] (第三实施例)

[0038] 如图5所示,一对存放部件7可以包括一对水平延伸部12,该对水平延伸部12包括将一对站立部8水平地连接到边界部件10b的线性构件,每个边界部件10b定位在一对倾斜部9中对应的一个与一对水平部10中对应的一个之间。也就是说,每个存放部件7可以包括水平延伸部12。水平延伸部12是将站立部8水平地连接到倾斜部9与水平部10之间的边界部件10b的线性构件。

[0039] (第四实施例)

[0040] 如图6所示,一对存放部件7可以包括一对竖直部13,该对竖直部13包括将基础部件5竖直地连接到边界部件10b的线性构件,每个边界部件10b定位在一对倾斜部9中对应的一个与一对水平部10中对应的一个之间。也就是说,每个存放部件7可以包括竖直部13。竖直部13是将基础部件5竖直地连接到倾斜部9与水平部10之间的边界部件10b的线性构件。

[0041] 在第三和第四实施例的示例中,该对存放部件7包括水平延伸部12或竖直部13,并且因此,炊具20的圆周端部更不太可能被存放部件7拦住,并且炊具20还被抑制晃动,使得炊具20比第一实施例中更容易被取出。

[0042] 注意,第三和第四实施例采用第二实施例,可以采用第一实施例。

[0043] (第五实施例)

[0044] 如图7所示,炊具存放架1可以由板状构件形成。板状外边缘部(板状构件的外边缘部)包括与线性构件的情况类似方式的座部2、存放部3和保持件4。座部2包括基础部件5和支撑部件6。基础部件5具有矩形形状,其由一对基础部件5彼此集成而形成。该对基础部件5以直立状态支撑存放部3。支撑部件6由一对支撑部件6彼此集成而形成。该对支撑部件6从基础部件5相应的一端5a向上突出。存放部件7是板状构件并且结构化为使得炊具20要被部分地存放在存放部件7的外边缘上并且在该对存放部件7之间。该对存放部件7包括一对站

立部8、从该对站立部8的上端8a朝向该对基础部件5相应的一端5a斜向下倾斜的一对倾斜部9以及从该对倾斜部9的端部9a水平地延伸到该对支撑部件6的一对水平部10。也就是说，每个存放部件7包括站立部8、倾斜部9和水平部10。倾斜部9从站立部8的上端8a朝向基础部件5的一端5a斜向下倾斜。水平部10从倾斜部9的端部9a水平地延伸到支撑部件6。

[0045] 在第四实施例的示例中，该对存放部件7包括板状构件，并且因此，炊具20的圆周端部不再被存放部件7拦住，使得炊具20比第一实施例中更容易被取出。

[0046] (使用示例)

[0047] 如图8所示，炊具存放架(第一炊具存放架)1可以包括间隔件构件14。间隔件构件14被可拆卸地附接到座部2，以便固定第一炊具存放架1和与第一炊具存放架1相邻安装的第二实施例的第二炊具存放架1之间的距离。间隔件构件14具有管状凹部15，座部2的基础部件5要被附接到该管状凹部15中。每个管状凹部15具有大致上圆形的横截面。管状凹部15延伸穿过间隔件构件14。在图8中，提供了四个管状凹部15，但管状凹部15的数量不限于四个。可以提供三个管状凹部15，或者可以提供五个或六个管状凹部15。管状凹部15就其数量而言不受限制。当管状凹部15之间的距离对应于一对基础部件5之间的距离时，可以在与该对基础部件5之间的距离相同的距离处相邻安装另一个炊具存放架1。然而，当考虑到要在炊具存放架1之间存放的炊具20时，管状凹部15之间的距离不仅限于该对基础部件5之间的距离。

[0048] 通过使用间隔件构件14，多个炊具存放架1被相邻安装，并且由此，炊具20也可以被竖直存放在炊具存放架1之间，并且因此，炊具20的存放空间被有效利用。

[0049] (其它使用示例)

[0050] 如图9和图10所示，炊具存放架1可以进一步包括柜连接器构件16，该柜连接器构件16被配置为将抽屉110的后壁111的上端111a联接到支撑部件6的上端6a。在图9中，柜连接器构件16在支撑部件6的上端6a处被提供到保持件4，并且抽屉110的后壁111的上端111a经由保持件4被联接到支撑部件6的上端6a。柜连接器构件16具有握持机构，该握持机构与保持件4的上端4a接合并被联接到抽屉110的后壁111的上端111a。握持机构可以包括螺钉，用于维持握持机构握持抽屉110的后壁111的上端111a的握持状态。

[0051] 图10是用于厨房的地柜100的透视图，其中多个炊具存放架1被附接到地柜100。地柜100在平面图中具有大致上矩形形状，其中地柜100具有在左右方向上的长度方向以及在前后方向上的宽度方向。地柜100包括：柜部件101，其要被安装在厨房中并且其在左/右方向上伸长；以及设置在柜部件101的上端处的顶板102。顶板102设有炉子103，该炉子103是热烹调设备，水槽104，以及台面105。

[0052] 柜部件101具有大致上矩形的开口106。在开口106中，设置有抽屉110，该抽屉110在前后方向上被插入或拉出，炊具存放架1要被联接到该抽屉110，并且从侧面看时，该抽屉110是大致上矩形的。在抽屉110下面，进一步提供了类似的抽屉90。

[0053] 如图9和图10所示，炊具存放架1经由柜连接器构件16被联接到用于厨房的地柜100的抽屉110。

[0054] 在向地柜100提供多个炊具存放架1的情况下，将彼此相邻的炊具存放架1之间的距离调整为该对基础部件5之间的距离，使得炊具20也能被竖直地存放在炊具存放架1之间，并且因此炊具20的存放空间被有效地利用。

[0055] 此外,相邻的炊具存放架1之间的距离可以为深型的炊具被调整,例如锅或类似物。在这种情况下,无法被存放在存放部3中的炊具可以被竖直地存放在炊具存放架1之间。

[0056] 进一步地,在炊具是包括与该炊具相对应的盖的设备的情况下,该盖可以与该炊具相邻存放在存放部3中。炊具和盖彼此相邻排列,这有利于找到与炊具对应的盖。

[0057] 根据其它使用示例,可以提供一种包括炊具存放架的地柜,其具有改进的取出和存放炊具的可操作性,而无论炊具的存放方向如何。此外,当向地柜提供多个炊具存放架时,可以存放具有无法存放在存放部3中的尺寸的炊具,并且取决于炊具存放架如何布置,炊具及其对应的盖可以彼此相邻地存放,这提高了可操作性。

[0058] 注意,本使用示例和其它使用使用采用第二实施例,但可以采用其它实施例。

[0059] 在本公开内容中,“水平地延伸”意味着某物沿着水平方向延伸,并且既包括某物“在水平方向上延伸”的情况又包括某物“在接近水平方向的方向上延伸”的情况。某物“在接近水平方向的方向上延伸”的情况是指例如这样的情况:一对水平部10延伸为使得,当该对水平部10从一对倾斜部9的端部9a水平地延伸到一对支撑部件6时,该对水平部10相对于水平方向的角度小于该对倾斜部9相对于该水平方向的角度。

[0060] (各方面)

[0061] 本说明书公开了以下方面。

[0062] 第一方面的炊具存放架(1)是配置为竖直地存放炊具(20)的存放架。炊具存放架(1)包括座部(2)和存放部(3)。座部(2)包括一对基础部件(5)和一对支撑部件(6)。该对基础部件(5)以直立状态支撑存放部(3)。该对支撑部件(6)从该对基础部件(5)相应的第一端(一端5a)向上突出。存放部(3)包括一对存放部件(7)。存放部(3)结构化为使得炊具(20)被部分地存放在该对存放部件(7)之间。该对存放部件(7)包括一对站立部(8)、一对倾斜部(9)以及一对水平部(10)。该对站立部(8)站立在该对基础部件(5)相应的第二端(另一端5b)处。该对倾斜部(9)从该对站立部(8)的上端(8a)朝向该对基础部件(5)相应的第一端斜向下倾斜。该对水平部(10)从该对倾斜部(9)的端部(9a)水平地延伸到该对支撑部件(6)。

[0063] 利用第一方面的炊具存放架(1),当炊具(20)被存放在该对存放部件(7)中时,在炊具(20)要被取出时炊具(20)的圆周端部不太可能被存放部件(7)拦住,因为水平部(10)延伸到支撑部件(6),并且因此,炊具(20)易于被取出。此外,成对的存放部件(7)的形状是对称的,并且不限制炊具(20)的存放方向,这从而使得在竖直地存放炊具(20)时的可操作性得到改进。

[0064] 在参照第一方面的第二方面的炊具存放架(1)中,该对存放部件(7)由线性构件形成。

[0065] 在参照第二方面的第三方面的炊具存放架(1)中,该对存放部件(7)进一步包括一对水平延伸部(12)。该对水平延伸部(12)包括将该对站立部(8)水平地连接到一对边界部件(10b)的线性构件,每个边界部件(10b)定位在该对倾斜部(9)中对应的一个与该对水平部(10)中对应的一个之间。

[0066] 由于第三方面的炊具存放架(1)包括水平延伸部(12),炊具(20)的圆周端部更不太可能被存放部件(7)拦住,并且炊具(20)也被抑制晃动,使得炊具(20)更容易被取出。

[0067] 在参照第二方面的第四方面的炊具存放架(1)中,该对存放部件(7)进一步包括一对竖直部(13)。该对竖直部(13)包括将该对基础部件(5)竖直地连接到一对边界部件(10b)

的线性构件,每个边界部件(10b)定位在该对倾斜部(9)中对应的一个与该对水平部(10)中对应的一个之间。

[0068] 由于第四方面的炊具存放架(1)包括竖直部13,炊具(20)的圆周端部更不太可能被存放部件(7)拦住,并且炊具(20)也被抑制晃动,使得炊具(20)更容易被取出。

[0069] 在参照第一方面的第五方面的炊具存放架(1)中,该对存放部件(7)由板状构件形成。

[0070] 在第五方面的炊具存放架(1)中,该对存放部件(7)包括板状构件,并且因此,炊具(20)的圆周端部不再被存放部件(7)拦住,使得炊具(20)更容易被取出。

[0071] 参照第一至第五方面中任一个的第六方面的炊具存放架(1)进一步包括一对保持件部件(11)。该对保持件部件(11)从该对支撑部件(6)的上端(6a)在朝向该对基础部件(5)相应的第二端(另一端5b)的方向上水平地延伸,向下突出,并水平地延伸到该对支撑部件(6)。该对保持件部件(11)具有在该对支撑部件(6)处的端部(11a),并且各自从端部(11a)中对应的一个朝向相应的另一个支撑部件(6)水平地延伸,使得该对保持件部件彼此结合。

[0072] 在第六方面的炊具存放架(1)中,炊具(20)要被存放在存放部(3)与保持件(4)之间,并且因此,当炊具(20)被存放在存放部(3)中时,炊具(20)被进一步抑制晃动,这使炊具(20)能够被竖直地存放。

[0073] 在参照第六方面的第七方面的炊具存放架(1)中,该对保持件部件(11)具有一对上部(11b)、一对中间部(11c)、一对下部(11d)以及一对延伸部(11e)。该对上部(11b)从该对支撑部件(6)的上端(6a)在朝向该对基础部件(5)相应的第二端(另一端5b)的方向上水平地延伸。该对中间部(11c)从该对上部(11b)向下突出。该对下部(11d)从该对中间部(11c)水平地延伸到该对支撑部件(6)。该对延伸部(11e)从该对下部(11d)的端部(11a)在该对支撑部件(6)对齐的方向上水平地延伸,并且该对延伸部(11e)彼此结合。

[0074] 参照第一至第七方面中任一个的第八方面的炊具存放架(1)进一步包括间隔件构件(14)。间隔件构件(14)被可拆卸地附接到座部(2),以固定作为炊具存放架(1)的第一炊具存放架(1)和与第一炊具存放架(1)相邻安装的第二炊具存放架(1)之间的距离。

[0075] 在第八方面的炊具存放架(1)中,通过使用间隔件构件(14),多个炊具存放架(1)被相邻安装,并且由此,炊具(20)也可以被竖直地存放在炊具存放架(1)之间,并且因此,炊具(20)的存放空间被有效利用。

[0076] 第九方面的地柜(100)是包括第一至第八方面中任一个的炊具存放架(1)的地柜。该地柜(100)包括配置为被向前拉出的抽屉(110)。炊具存放架(1)进一步包括柜联接器构件(16)。柜联接器构件(16)被配置为将抽屉(110)的后壁(111)的上端(111a)联接到该对支撑部件(6)的上端(6a)。柜联接器构件(16)将炊具存放架(1)联接到抽屉(110)。

[0077] 附图标记列表

- [0078] 1 炊具存放架
- [0079] 2 座部
- [0080] 3 存放部
- [0081] 4 保持件
- [0082] 5 基础部件
- [0083] 5a 一端(第一端)

[0084]	5b	另一端(第二端)
[0085]	6	支撑部件
[0086]	6a	上端
[0087]	7	存放部件
[0088]	8	站立部
[0089]	8a	上端
[0090]	9	倾斜部
[0091]	9a	端部
[0092]	10	水平部
[0093]	10b	边界部件
[0094]	11	保持件部件
[0095]	11a	端部
[0096]	11b	上部
[0097]	11c	中间部
[0098]	11d	下部
[0099]	11e	延伸部
[0100]	12	水平延伸部
[0101]	13	竖直部
[0102]	14	间隔件构件
[0103]	15	管状凹部
[0104]	16	柜联接器构件
[0105]	20	炊具
[0106]	90	抽屉
[0107]	100	地柜
[0108]	110	抽屉
[0109]	111	后壁
[0110]	111a	上端

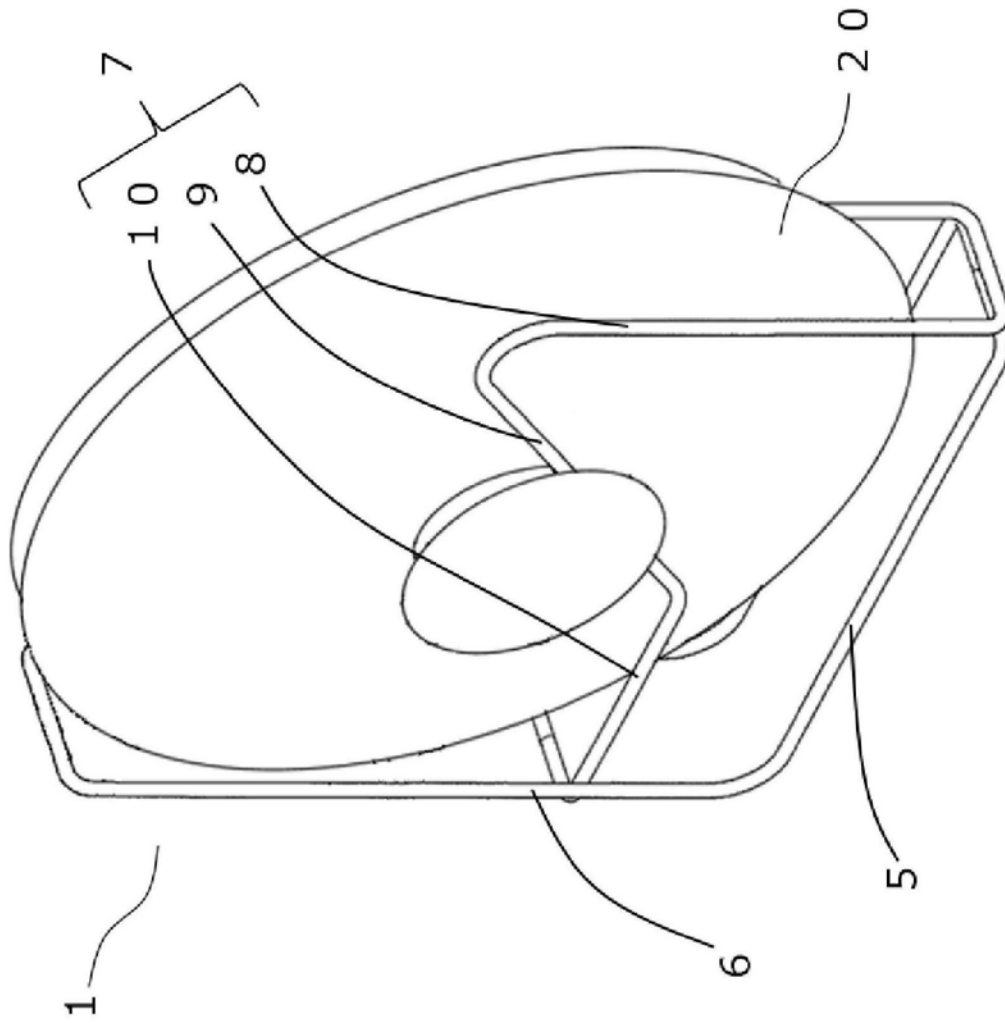


图1



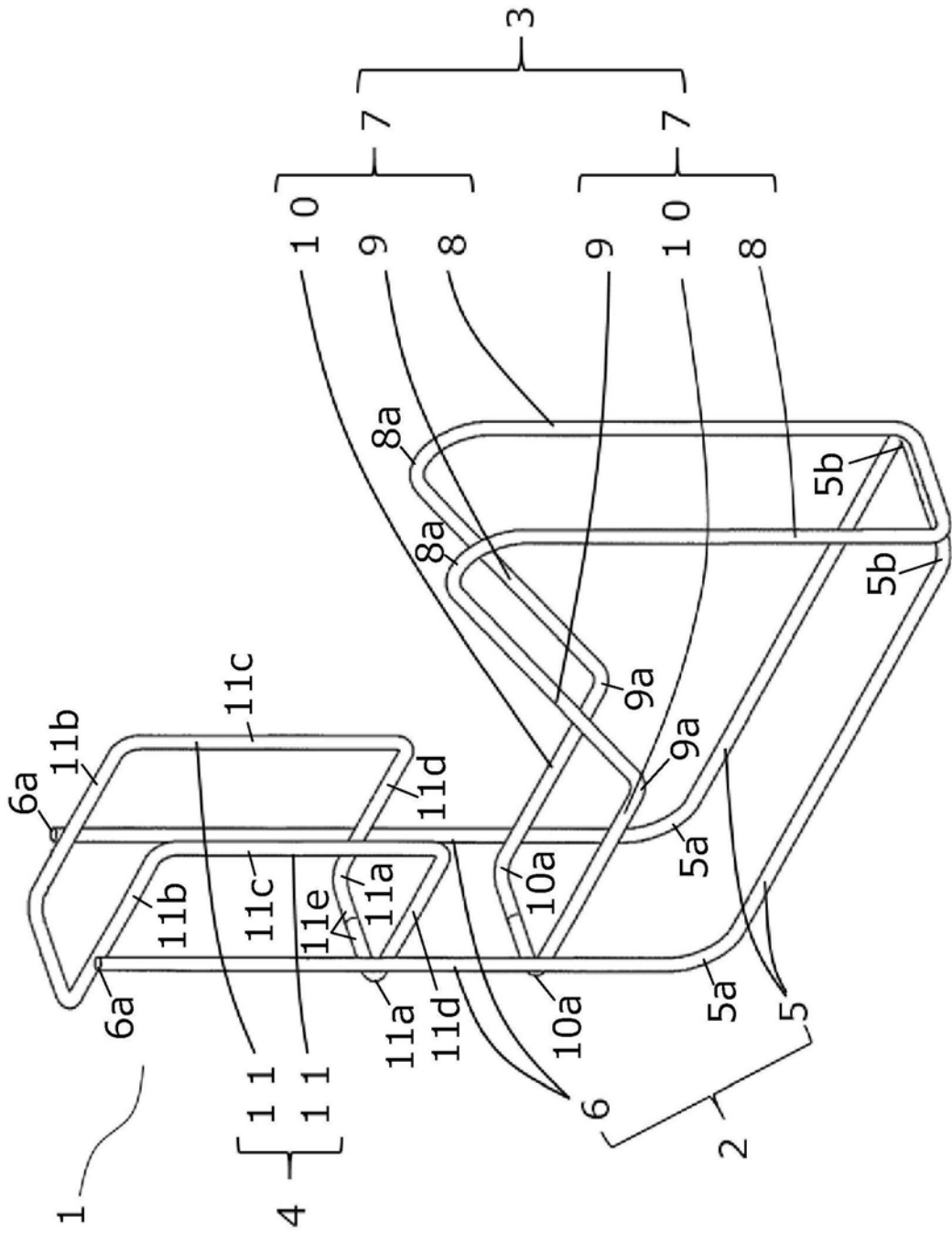


图3

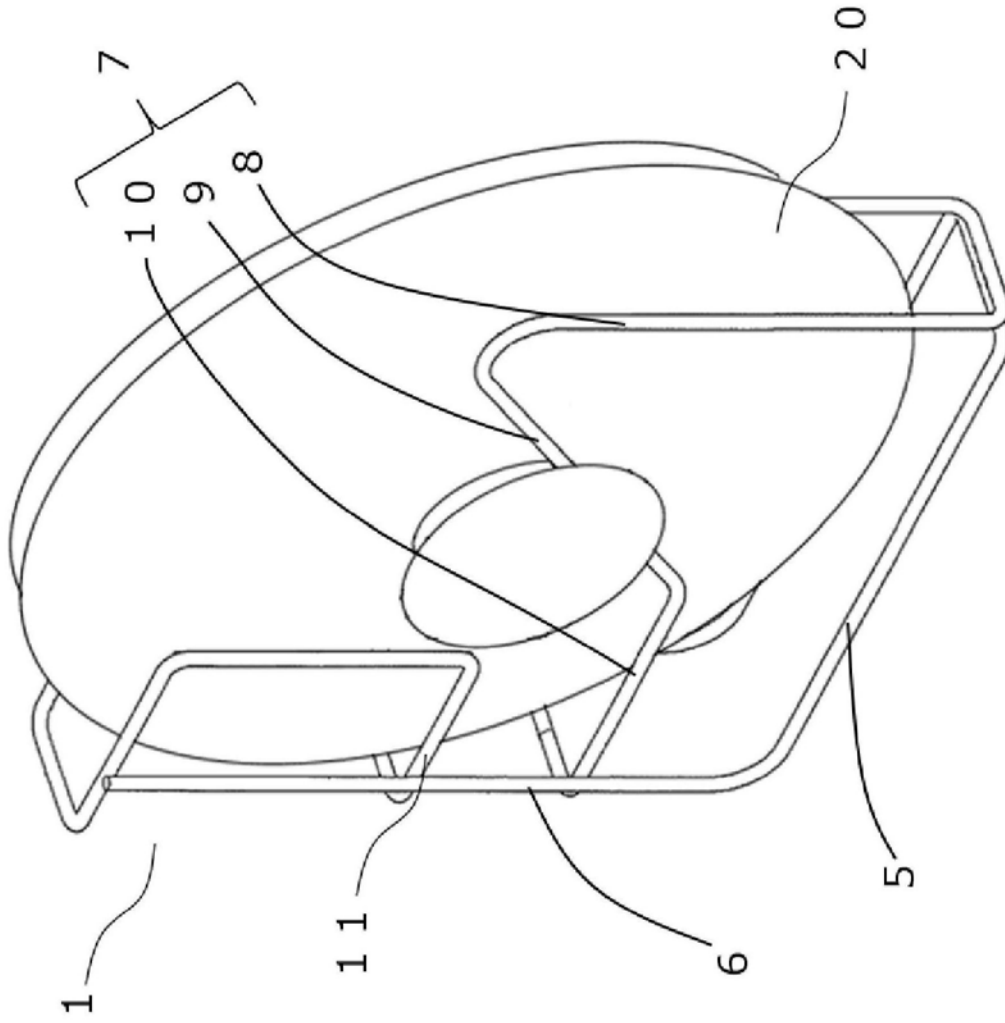


图4

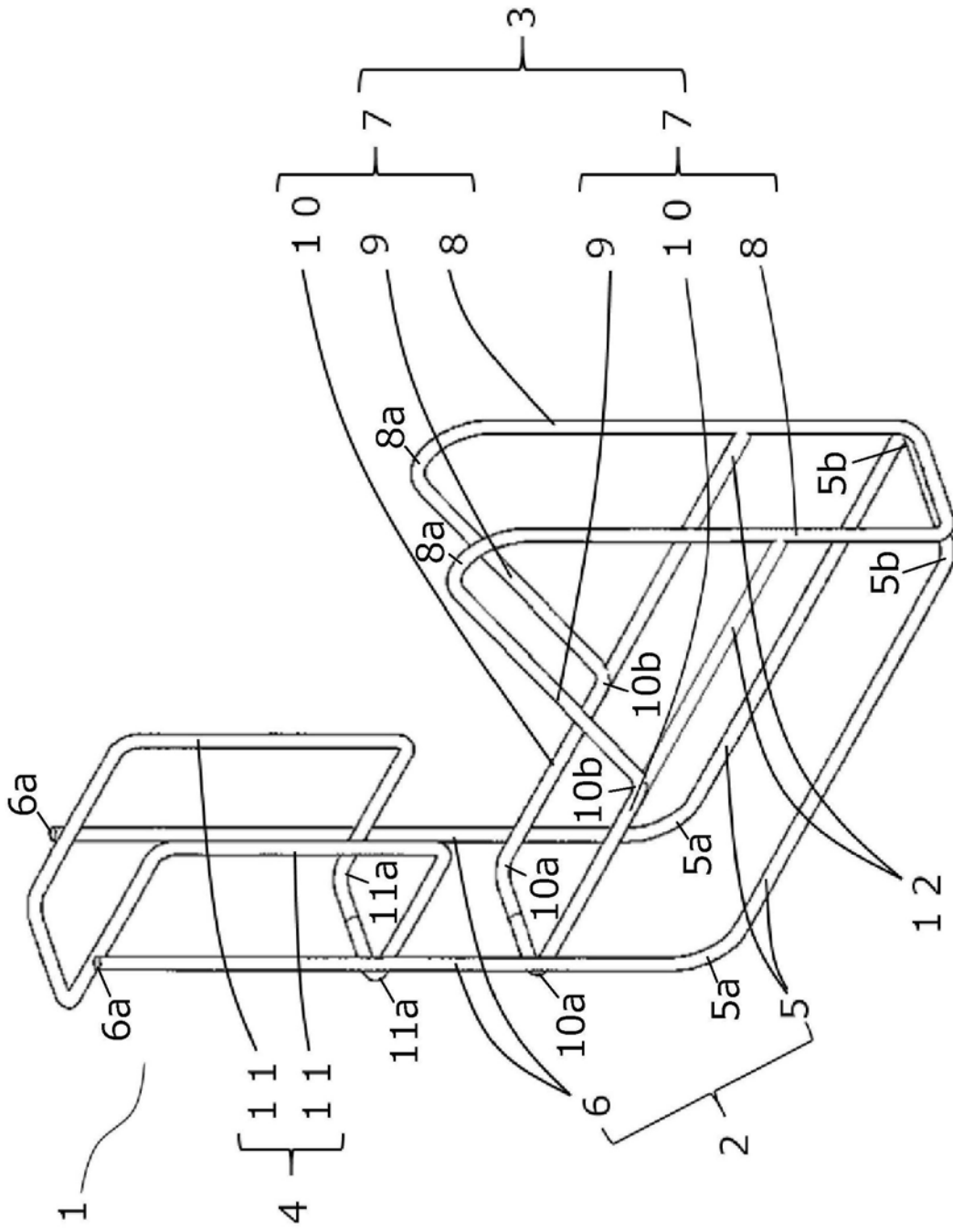


图5

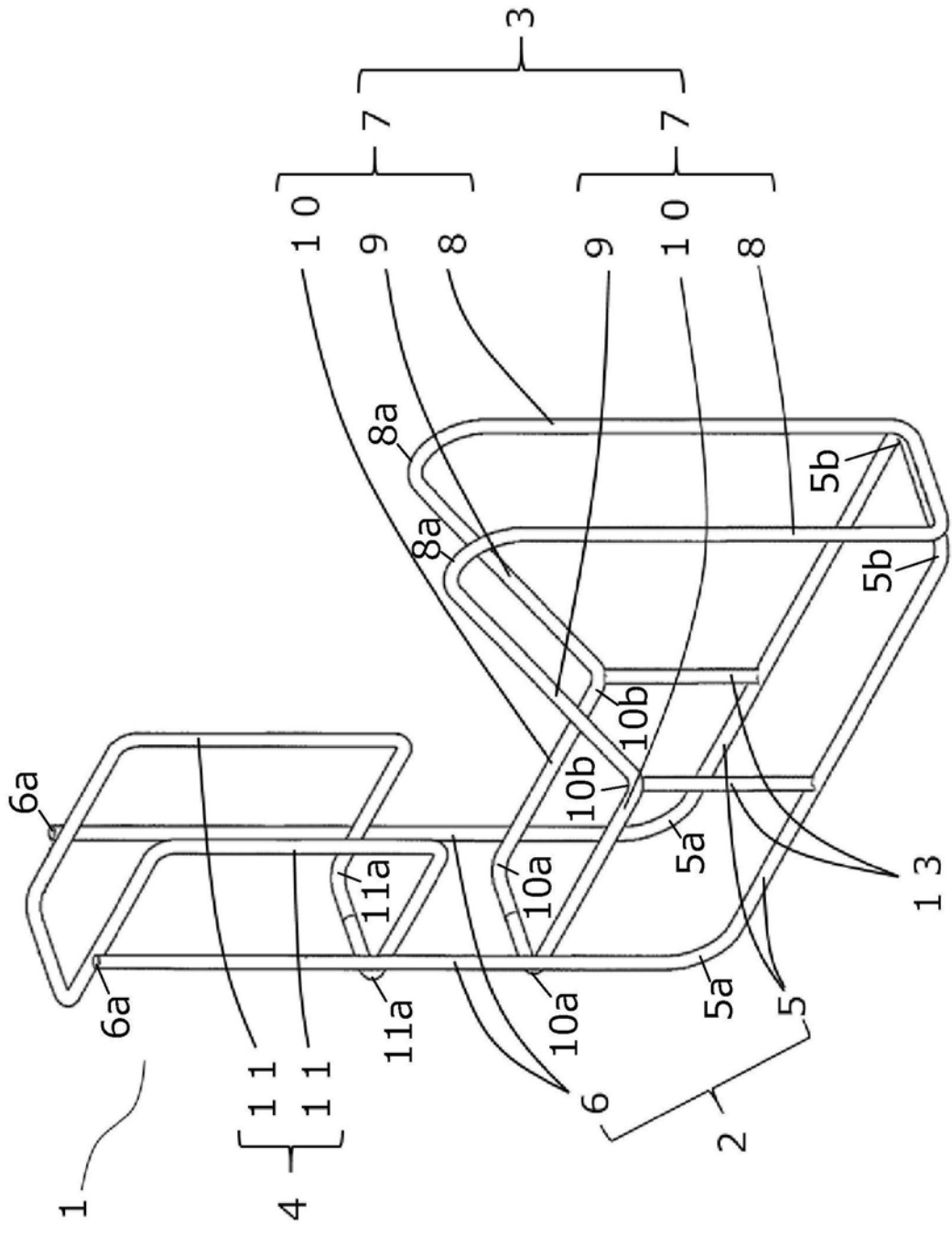


图6

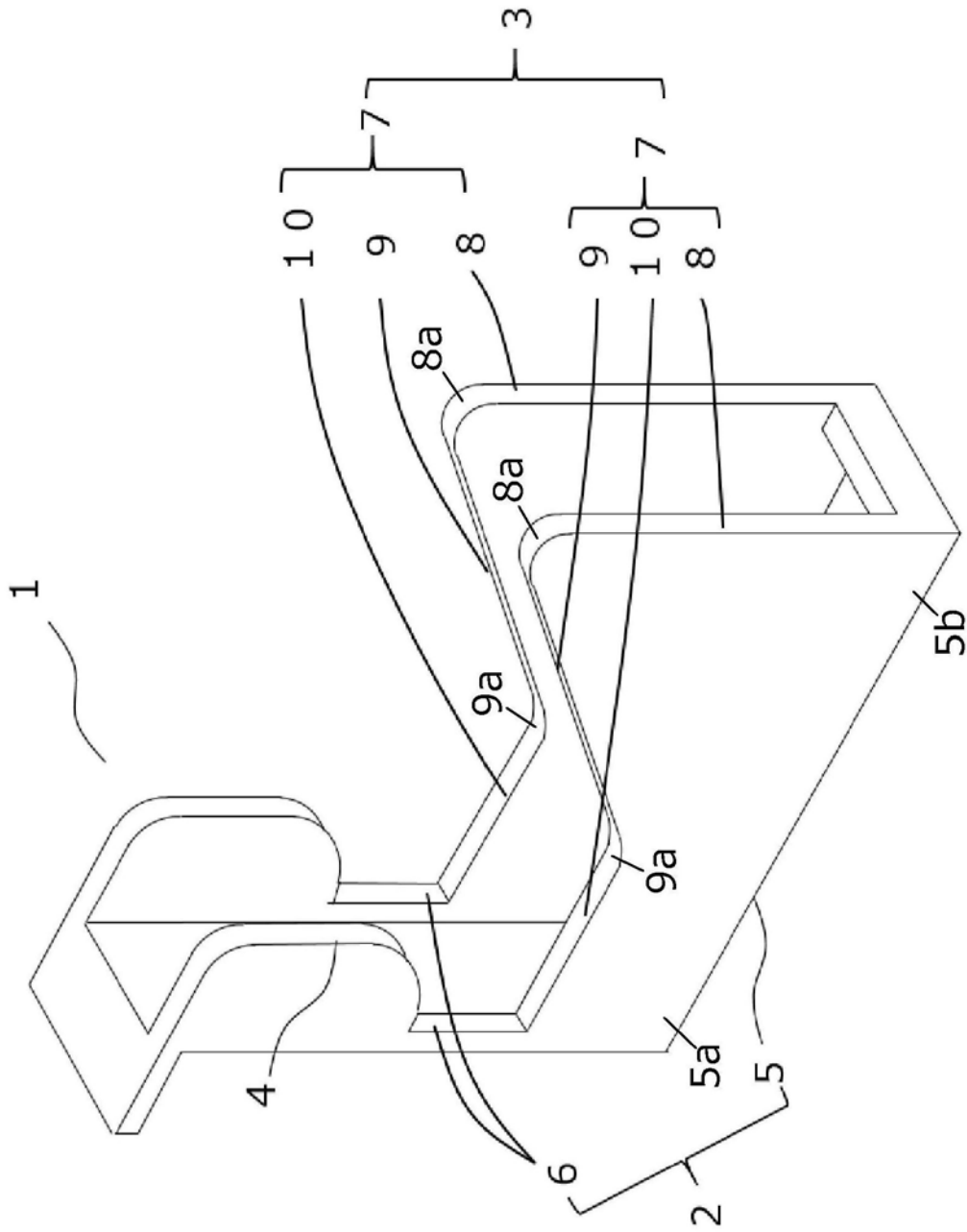


图7

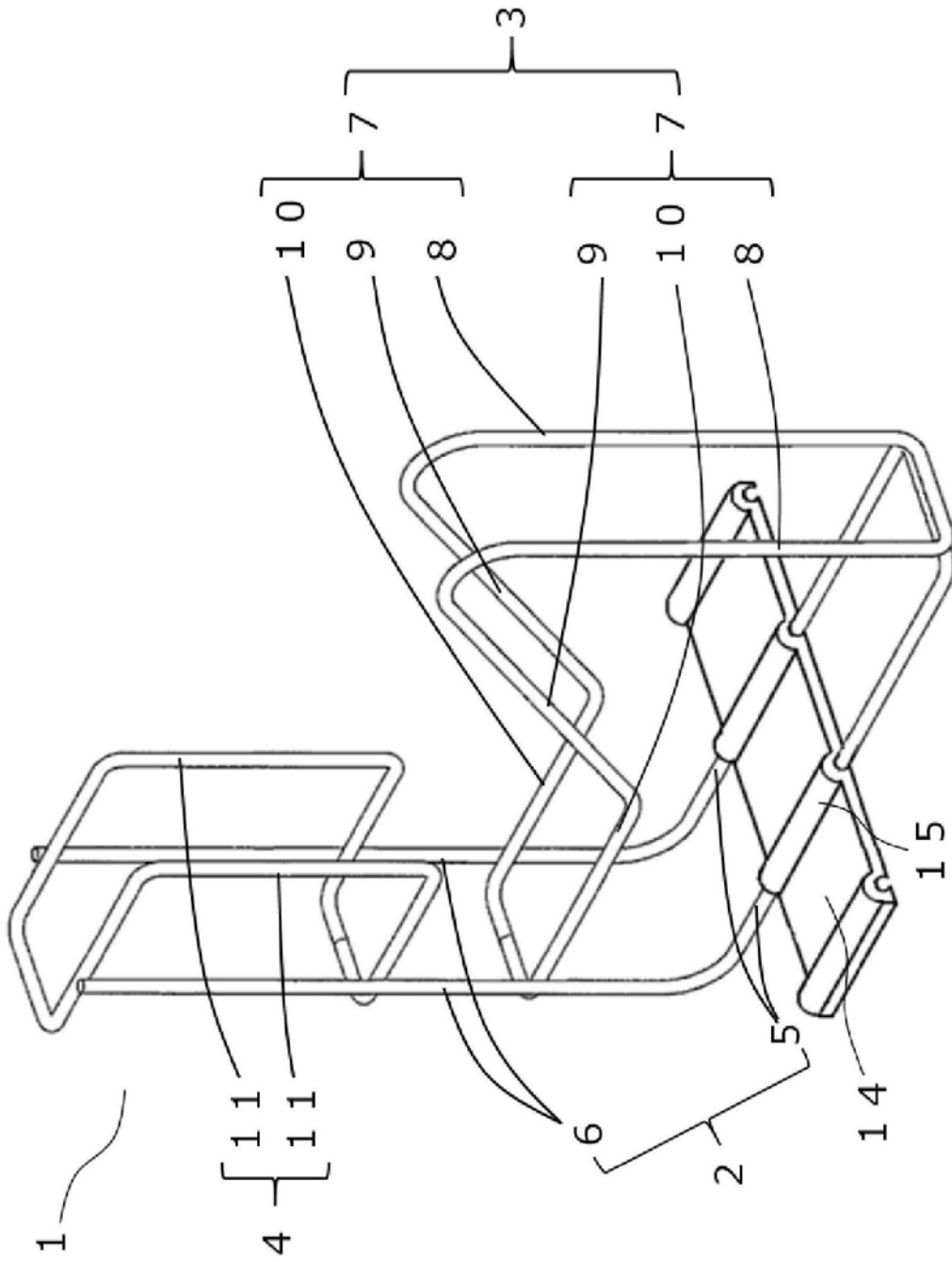


图8

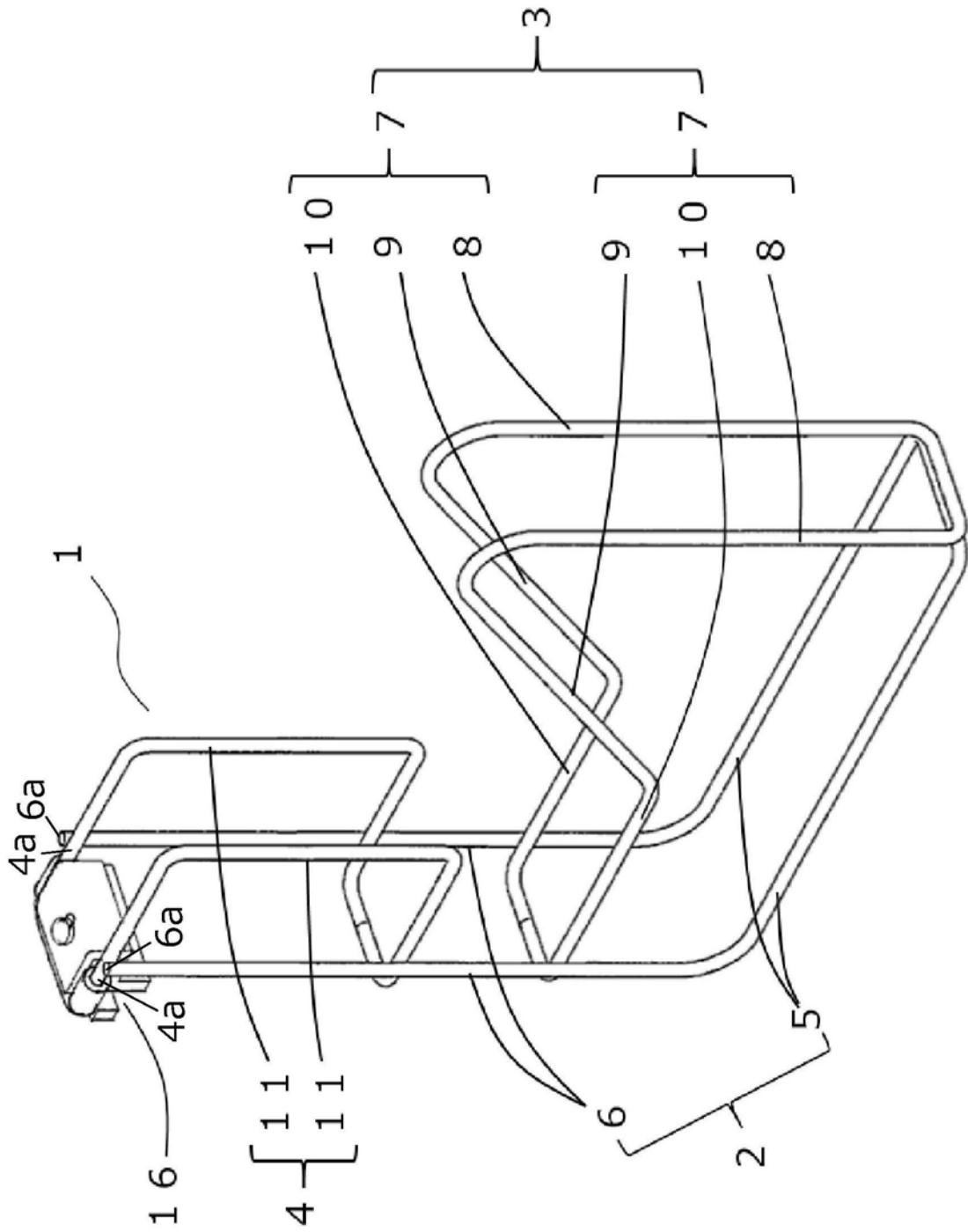


图9

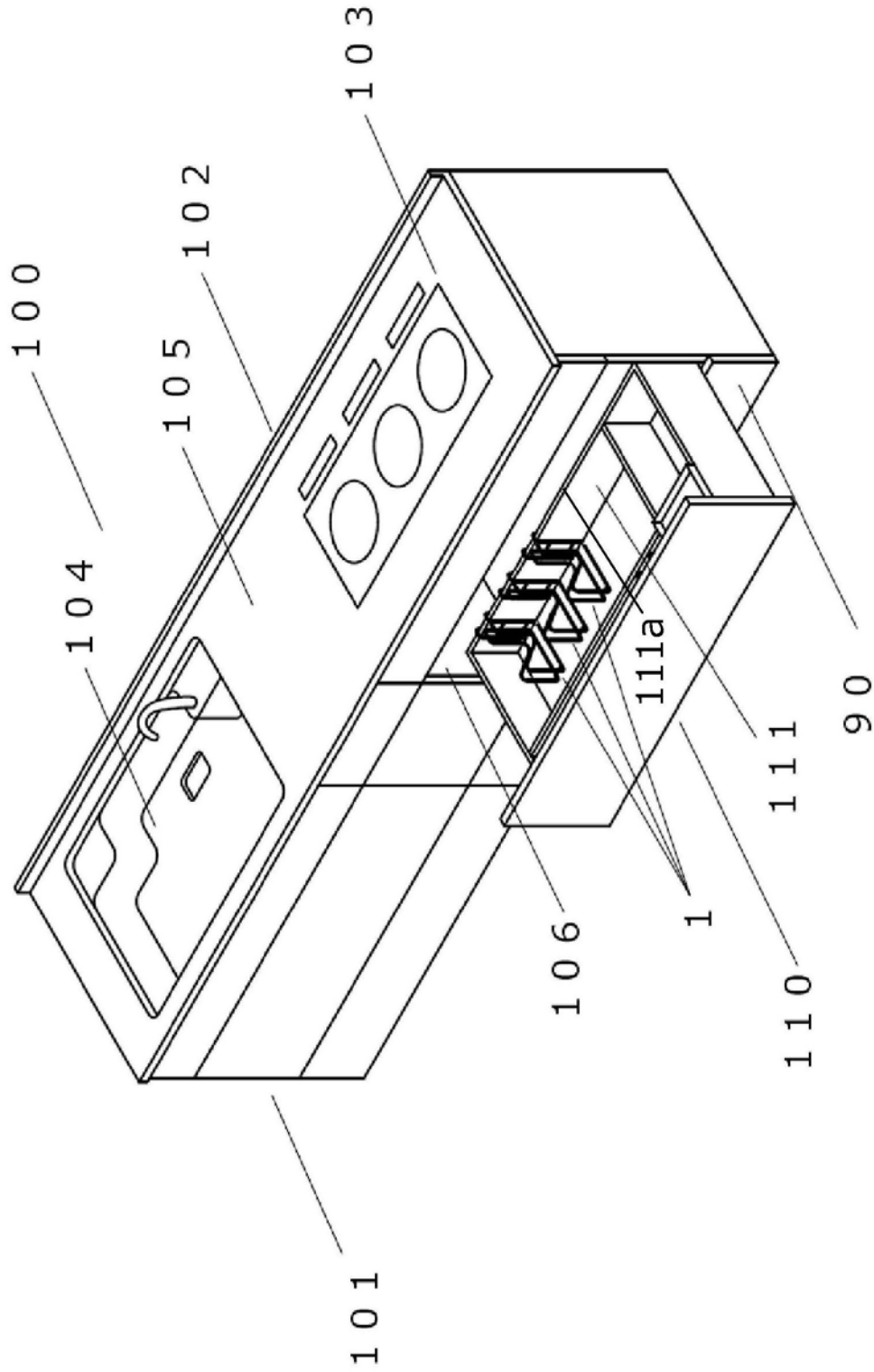


图10