



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204467477 U

(45) 授权公告日 2015. 07. 15

(21) 申请号 201520099118. 4

(22) 申请日 2015. 02. 12

(73) 专利权人 四川农业大学

地址 610000 四川省成都市温江区惠民路  
211 号四川农业大学风景园林学院

(72) 发明人 何娟 罗海丹 吴孟珂 蒲天村  
万蕊

(74) 专利代理机构 成都天嘉专利事务所(普通  
合伙) 51211

代理人 冉鹏程

(51) Int. Cl.

A47B 83/04(2006. 01)

A47B 1/04(2006. 01)

A47B 21/00(2006. 01)

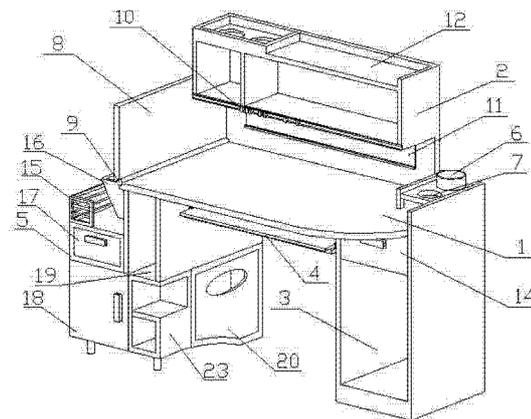
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54) 实用新型名称

多功能办公桌

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能办公桌,包括桌面,在桌面的一侧设有一活动面板,活动面板经转轴与桌面铰接,活动面板后面设有固定卡扣,卡上卡扣使活动面板竖立于桌面上,解开卡扣,活动面板平行放置于桌面边沿。本实用新型能根据需要增加办公桌的使用面积,且将办公桌、书架和储物柜巧妙结合起来,构思合理巧妙,设计细腻实用,兼顾造型与功能的一致性。



1. 一种多功能办公桌,包括桌面(1),其特征在于:在桌面(1)的一侧设有一活动面板(8),活动面板(8)经转轴(9)与桌面(1)铰接,活动面板(8)后面设有固定卡扣(22),卡上卡扣使活动面板(8)竖立于桌面(1)上,解开卡扣,活动面板(8)平行放置于桌面(1)边沿。

2. 根据权利要求1所述的多功能办公桌,其特征在于:在桌面(1)的前方设置有书架(2),书架(2)的下半部分设有一卡槽(11),书架(2)上半部分设有一储物架(12),书架(2)背面设置一白板(13)。

3. 根据权利要求2所述的多功能办公桌,其特征在于:所述书架(2)的中部边缘设置有一排活动挂钩(10),活动挂钩(10)与所述卡槽(11)配合并在卡槽(11)内左右移动。

4. 根据权利要求1所述的多功能办公桌,其特征在于:所述桌面(1)的下方一侧设置有主机架(3),主机架(3)上面设有一抽屉一(14),抽屉一(14)和主机架(3)构成桌面(1)的一只桌腿。

5. 根据权利要求1所述的多功能办公桌,其特征在于:所述桌面(1)下方设置有一活动键盘架(4),活动键盘架(4)下方侧壁上设置有挂钩。

6. 根据权利要求4所述的多功能办公桌,其特征在于:所述桌面(1)下方另一侧设有一储物柜(5),储物柜(5)的下半部分为柜子(18)、储物格(23)和嵌入式垃圾桶(20),储物柜(5)的上半部分为文件架(19)、抽屉二(17)和围栏(15),围栏(15)为半围合形状,围栏(15)设置在抽屉二(17)上,储物柜(5)形成桌面(1)的另一只桌腿且由文件架(19)与桌面(1)固定连接,在文件架(19)的一侧设置有报刊槽(16)。

7. 根据权利要求1所述的多功能办公桌,其特征在于:在所述桌面(1)上设置有杯孔(7)和笔筒(6)。

## 多功能办公桌

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及办公桌技术领域。

### 背景技术

[0002] 办公家具作为办公空间的实用家具,是人们日常生活的必需品,公开号为CN2525864,公开日为2002年12月18日的中国专利文献公开了一种升降桌面办公桌主要包括:办公桌、活动面板、折叠面、升降杆、电机、铰链、移门,其连接方式为:办公桌桌面中间设置一块活动面板,通过铰链与活动面板连接,活动面板的一端设置折叠面,活动面板另一端与升降杆的一端连接,升降杆的另一端与电机连接,办公桌桌面底下设置移门。本实用新型通过适当调节桌面面板的视觉角度,使人体的脖颈和眼睛得到放松,从而得到良好的工作效果。以上述专利文献为代表的现有的办公桌大多设计较为单一,功能较为缺乏,不能全面的满足现代办公人群的实际需求。

### 发明内容

[0003] 本实用新型旨在针对上述现有技术所存在的缺陷和不足,提供一种多功能办公桌,本实用新型能根据需要增加办公桌的使用面积,且将办公桌、书架和储物柜巧妙结合起来,构思合理巧妙,设计细腻实用,兼顾造型与功能的一致性。

[0004] 本实用新型是通过采用下述技术方案实现的:

[0005] 一种多功能办公桌,包括桌面,其特征在于:在桌面的一侧设有一活动面板,活动面板经转轴与桌面铰接,活动面板后面设有固定卡扣,卡上卡扣使活动面板竖立于桌面上,解开卡扣,活动面板平行放置于桌面边沿。

[0006] 在桌面的前方设置有书架,书架的下半部分设有一卡槽,书架上半部分设有一储物架,书架背面设置一白板。

[0007] 所述书架的中部边缘设置有一排活动挂钩,活动挂钩与所述卡槽配合并在卡槽内左右移动。

[0008] 所述桌面的下方一侧设置有主机架,主机架上面设有一抽屉一,抽屉一和主机架构成桌面的一只桌腿。

[0009] 所述桌面下方设置有一活动键盘架,键盘架下方侧壁上设置有挂钩。

[0010] 所述桌面下方另一侧设有一储物柜,储物柜的下半部分为柜子、储物格和嵌入式垃圾桶,储物柜的上班部分为文件架、抽屉二和围栏,围栏为半围合形状,围栏设置在抽屉二上,储物柜形成桌面的另一只桌腿且由文件架与桌面固定连接,在文件架的一侧设置有报刊槽。

[0011] 在所述桌面上设置有杯孔和笔筒。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型所达到的有益效果如下:

[0013] 1、本实用新型中,通过在桌面的一侧设有一活动面板,活动面板经转轴与桌面铰接的形式,且由固定卡扣控制活动面板竖立于桌面或放下后与桌面平行的方式,从而使得

放下活动面板时可以增加桌子的使用面积。

[0014] 2、本实用新型中,桌面的前方设置有书架,书架的下半部分设有一卡槽,槽内可用于放置照片、图片和卡片等,书架上半部分设有一储物架,书架背面设置一白板,用于同事之间交流和张贴通知、布告等。

[0015] 3、本实用新型中,书架的中部边缘设置有一排活动挂钩,活动挂钩与所述卡槽配合并在卡槽内左右移动,能根据需要能增加、减少数量,可用于悬挂耳机、工牌等物品。

[0016] 4、本实用新型中,活动键盘架下方右侧壁上设置两个挂钩,可用于悬挂雨伞、袋子、包包等物品。

[0017] 5、本实用新型中,储物柜上有一围栏,半围合的台面上可用于放置打印纸,防止其滑落。槽在活动面板放下时报刊槽也能起到支撑作用。

[0018] 6、综上所述,本实用新型将办公桌、书架和储物柜巧妙结合起来,构思合理巧妙,设计细腻实用,兼顾造型与功能的一致性。

## 附图说明

[0019] 下面将结合说明书附图和具体实施方式对本实用新型作进一步的详细说明,其中:

[0020] 图1为本实用新型的整体结构示意图;

[0021] 图2为活动桌面放下时的结构示意图;

[0022] 图3为图1中主视图;

[0023] 图4为图1中后视图;

[0024] 图5为图1中左视图;

[0025] 图6为图1中右视图;

[0026] 图7为图1中俯视图。

[0027] 图中标记:

[0028] 1、桌面,2、书架,3、主机架,4、活动键盘架,5、储物柜,6、笔筒,7、杯孔,8、活动面板,9、转轴,10、活动挂钩,11、卡槽,12、储物架,13、白板,14、抽屉一,15、围栏,16、报刊槽,17、抽屉二,18、柜子,19、文件架,20、嵌入式垃圾桶,21、挂钩,22、固定卡扣,23、储物格。

## 具体实施方式

[0029] 参照说明书附图,本实用新型的最佳实施方式是,其主要构成部件有办公桌、书架、储物柜,主要材质为人造纤维板。其特征在于,桌面1设置有笔筒6和杯孔7。桌面左边有一活动面板8,由转轴9与桌面相连,活动面板后面有卡扣22,卡上卡扣,可使活动面板垂直竖立于桌面,解开卡扣,活动面板平行放置于桌面边沿,增加办公桌使用功能。

[0030] 桌面前方设置书架2,书架下半部分有一卡槽11,槽内可用于放置照片、图片和卡片等。书架中部的挡板边缘有一排活动挂钩10(不锈钢),挂钩可在槽内左右移动,并且能根据需要能增加、减少数量,可用于悬挂耳机、工牌等物品。书架上半部分有一储物架12,储物架左边单独围合,用来放置小型盆栽,右边可放置日常办公用品。书架背面设置一白板13,用于同事之间交流和张贴通知、布告等。

[0031] 桌面下方右侧有一主机架3,主机架上面有一抽屉一14。桌面下方有一活动键盘

架 4, 键盘架下方右侧壁上设置两个挂钩 21 (不锈钢), 可用于悬挂雨伞、袋子、包包等物品。

[0032] 桌面下方左侧有一储物柜 5, 储物柜上有一围栏 15 (铁艺), 半围合的台面上可用于放置打印纸, 防止其滑落。储物柜上半部分有文件架 19、抽屉二 17 和一报刊槽 16, 在活动面板放下时报刊槽也能起到支撑作用。储物柜下半部分有一柜子 18、双层储物格 23 和嵌入式垃圾箱 20, 可从垃圾箱侧边开口处扔垃圾, 清理时只需将其拉出倾倒即可。

[0033] 本实用新型构思合理巧妙, 设计细腻实用, 兼顾造型与功能的一致性。

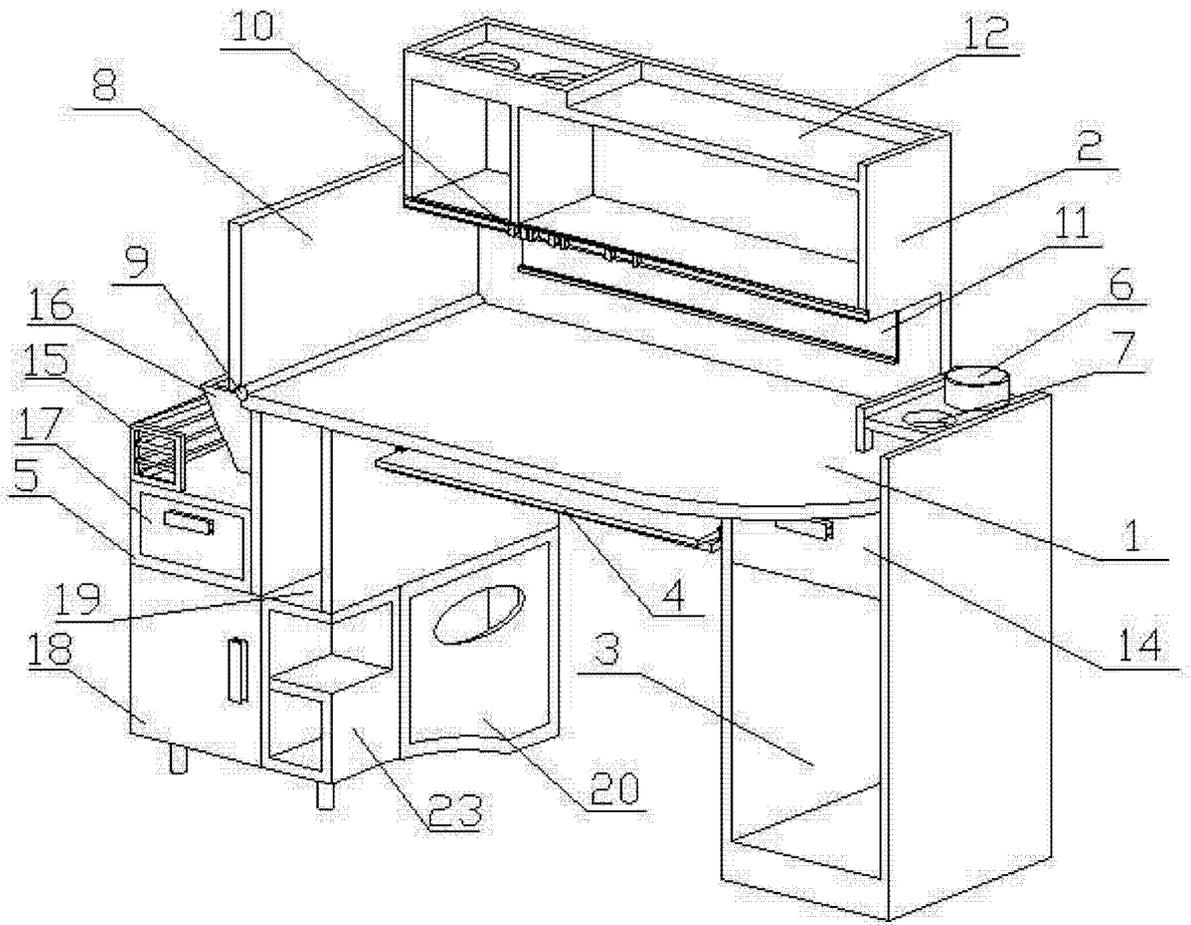


图 1

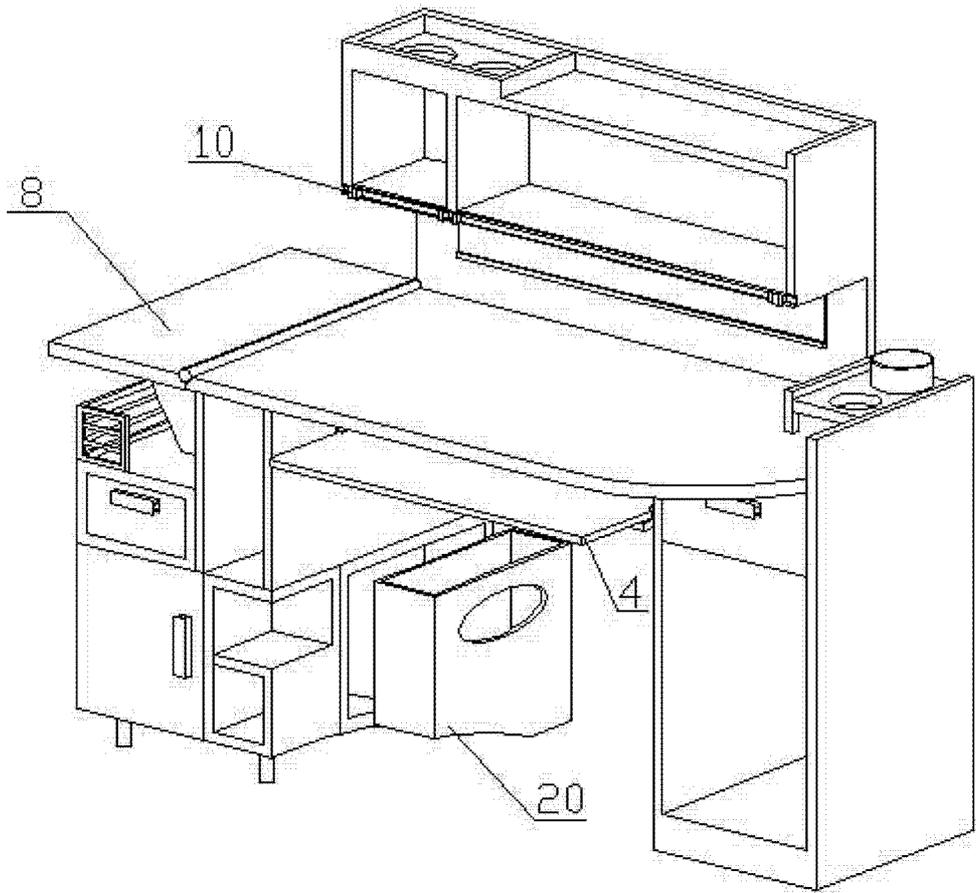


图 2

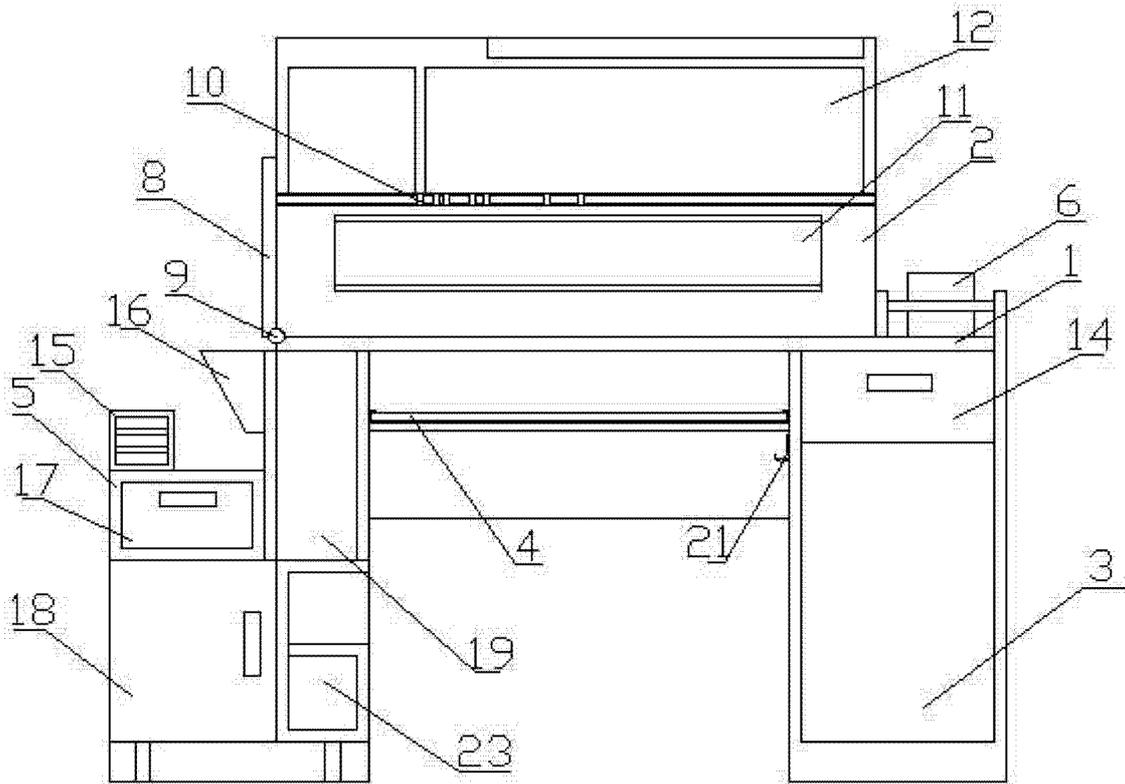


图 3

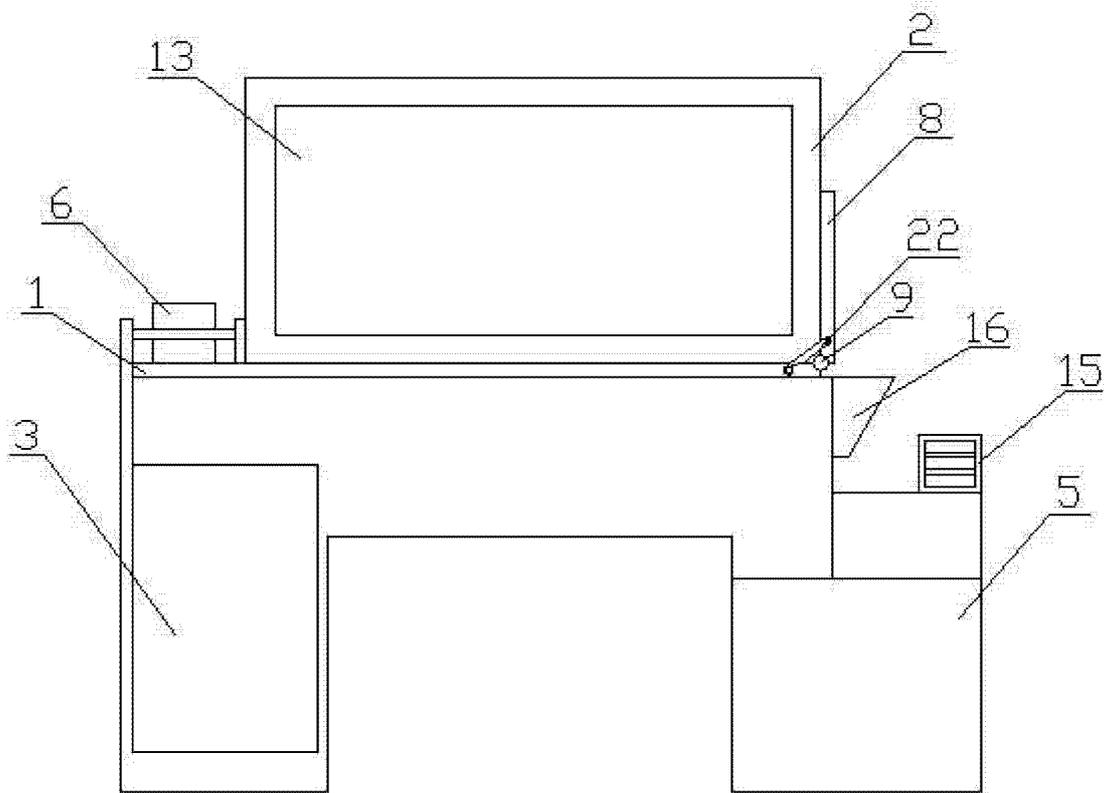


图 4

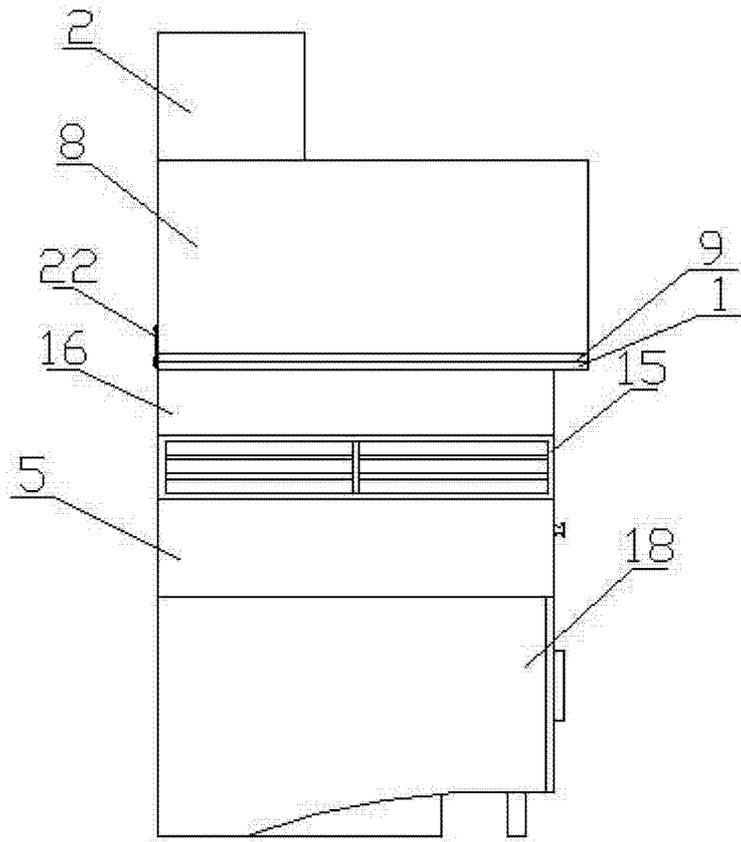


图 5

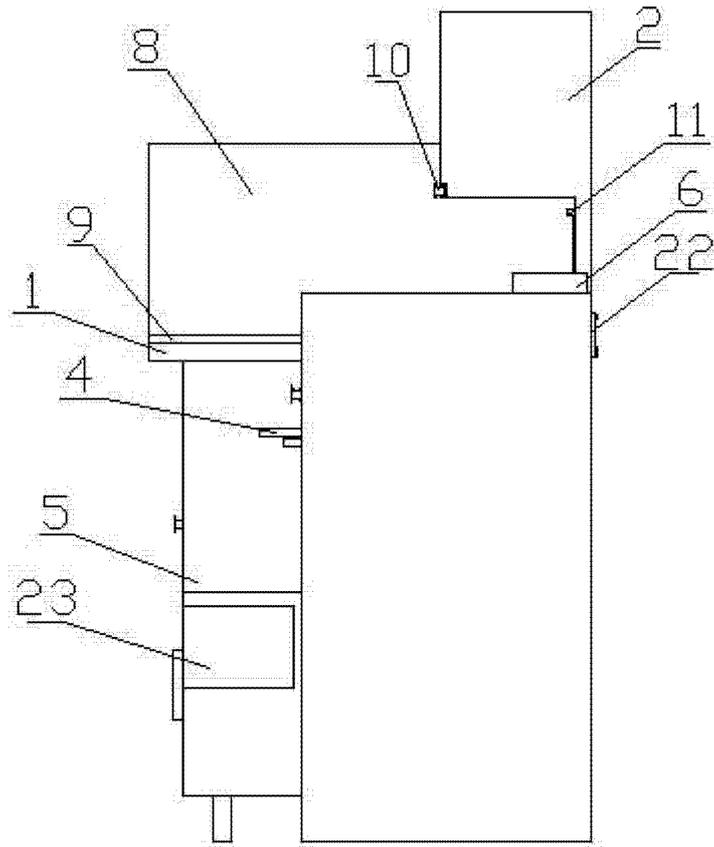


图 6

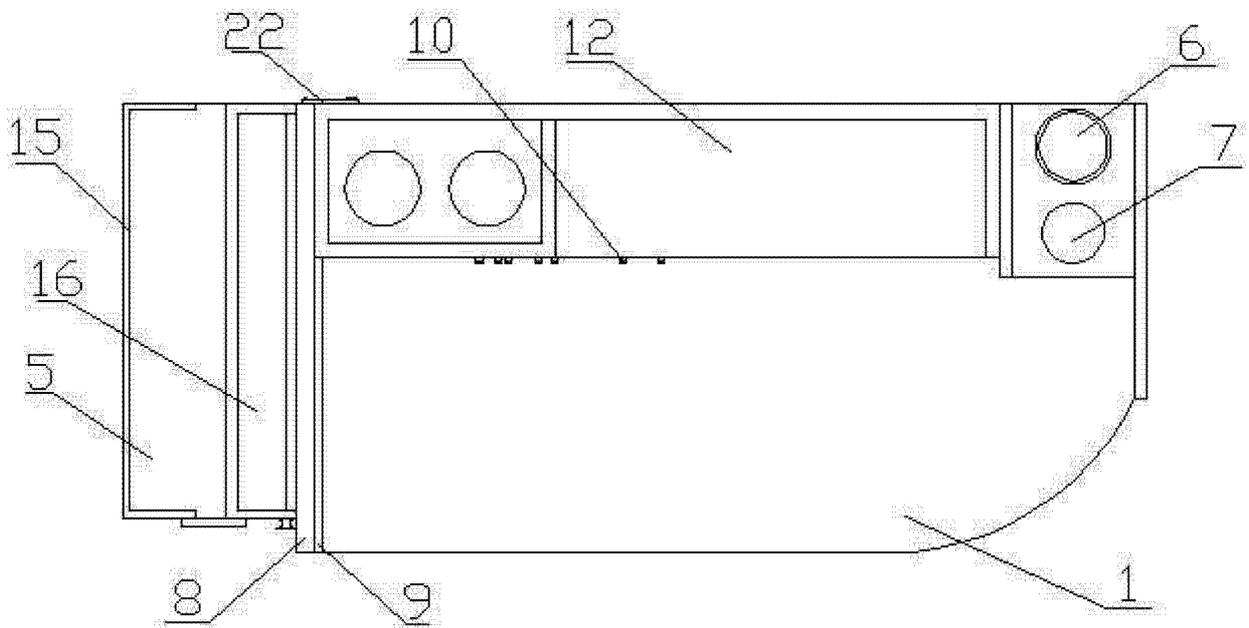


图 7