



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202636152 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220327587. 3

(22) 申请日 2012. 07. 08

(73) 专利权人 王忠庆

地址 155100 黑龙江省双鸭山市尖山区西平
行路七马路运政服务厅货运科姜桥转
王忠庆

(72) 发明人 王忠庆

(74) 专利代理机构 双鸭山欣合专利事务所
23203

代理人 黄志坚

(51) Int. Cl.

A47B 77/00 (2006. 01)

A47B 77/10 (2006. 01)

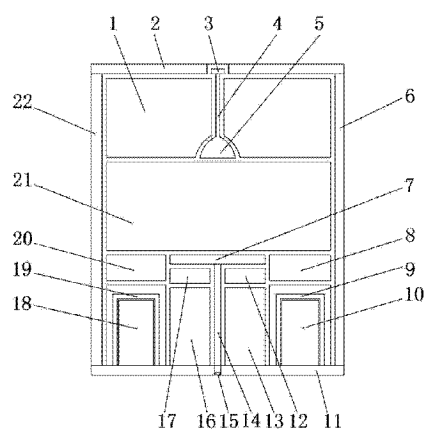
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 4 页

(54) 实用新型名称

抽拉式厨柜

(57) 摘要

一种抽拉式厨柜,是由厨柜外框部分、置物柜部分、烹饪操作台板、餐台部分和照明装置组成,橱柜外框是由厨柜顶板、橱柜底板、两块厨柜侧板和厨柜背板组成,厨柜底板上有一凹槽,置物柜部分是由置物柜底板、置物柜隔板和置物柜门组成,照明装置是由滑道、拉杆灯座、灯头吊杆、和灯头组成,该抽拉式厨柜,不仅满足了各种聚会因户型小而带来的空间狭窄不便于行走及功能化要求,而且结构合理,同一位置增加了多用途功能,减少各类家具的配置,避免了功能单一的家具带来的家具多且凌乱的问题且适用范围广泛,便于人们充分多样化利用空间,满足了人们的使用和空间要求。



1. 一种抽拉式厨柜,是由厨柜外框部分、置物柜部分、折叠门、烹饪操作台板、餐台部分和照明装置组成,其特征是:橱柜外框是由厨柜顶板、橱柜底板、两块厨柜侧板和厨柜背板组成,厨柜底板上有一凹槽,置物柜部分是由置物柜底板和置物柜隔板组成,折叠门是由置物柜门、烹饪操作区门、折页和磁弹闭门器组成,照明装置是由滑道、拉杆灯座、灯头吊杆、和灯头组成,其中,厨柜外框中的厨柜顶板、两块厨柜侧板、橱柜背板与置物柜底板间构成置物柜部分,两块厨柜侧板上有滑道,置物柜门与厨柜顶板折页配合铰接,置物柜底板、两块厨柜侧板和烹饪操作台板间构成烹饪操作区,烹饪操作区有烹饪操作区门,烹饪操作区门上有磁弹闭门器,置物柜门上有折页,磁弹闭门器与折页配合,折叠门两侧有滑轮,滑轮与两块厨柜侧板上的滑道配合,餐桌面板与抽屉配合的两侧有滑道,烹饪操作台板、两块厨柜侧板、厨柜背板和厨柜底板间构成餐台部分,照明装置中的滑道与厨柜外框中的厨柜顶板配合。

2. 根据权利要求1所述的一种抽拉式厨柜,其特征是:所述的置物柜底板、置物柜隔板分别与厨柜外框部分中的两块厨柜侧板、橱柜背板配合粘接,构成置物柜部分。

3. 根据权利要求1所述的一种抽拉式厨柜,其特征是:所述的餐台部分中的餐桌是由餐桌面板、支撑立柱和牛眼球组成,餐桌面板与抽屉间的滑道滑动配合,支撑立柱与餐桌面板底面配合螺丝固定,支撑立柱下端有牛眼球,且牛眼球与厨柜底板上的凹槽和地面滚动配合,餐桌面板底面和两侧有抽屉,餐桌面板底面抽屉下方有餐具柜,餐具柜两侧有餐凳,餐凳中有储物柜。

4. 根据权利要求1所述的一种抽拉式厨柜,其特征是:所述照明装置中的灯头吊杆一端外径有丝扣,另一端有固定座,灯头吊杆有固定座端与拉杆灯座配合螺丝固定,灯头与灯头吊杆外径有螺纹端旋接配合。

抽拉式厨柜

技术领域

[0001] 本实用新型及家具技术领域,尤其是一种抽拉式厨柜。

背景技术

[0002] 厨房更是人们平时生活中活动的重要空间,目前市场上销售的家具产品无法满足住宅户型限制,特别是小户型住宅,空间小,厨柜占有空间面积大,无法满足人们的使用和空间要求。

发明内容

[0003] 为了解决现有技术的不足,本实用新型提供了一种抽拉式厨柜,该抽拉式厨柜不仅结构设计合理,同一位置增加了多用途功能,减少各类家具的配置,而且便于人们充分多样化利用空间,满足了人们的使用和空间要求。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案为,是由厨柜外框部分、置物柜部分、折叠门、烹饪操作台板、餐台部分和照明装置组成,橱柜外框是由厨柜顶板、橱柜底板、两块厨柜侧板和厨柜背板组成,厨柜底板上有一凹槽,置物柜部分是由置物柜底板和置物柜隔板组成,折叠门是由置物柜门、烹饪操作区门、折页和磁弹闭门器组成,照明装置是由滑道、拉杆灯座、灯头吊杆、和灯头组成,其中,厨柜外框中的厨柜顶板、两块厨柜侧板、橱柜背板与置物柜底板间构成置物柜部分,两块厨柜侧板上有滑道,置物柜门与厨柜顶板折页配合铰接,置物柜底板、两块厨柜侧板和烹饪操作台板间构成烹饪操作区,烹饪操作区有烹饪操作区门,烹饪操作区门上有磁弹闭门器,置物柜门上有折页,磁弹闭门器与折页配合,折叠门两侧有滑轮,滑轮与两块厨柜侧板上的滑道配合,餐桌面板与抽屉配合的两侧有滑道,烹饪操作台板、两块厨柜侧板、厨柜背板和厨柜底板间构成餐台部分,照明装置中的滑道与厨柜外框中的厨柜顶板配合,所述的置物柜底板、置物柜隔板分别与厨柜外框部分中的两块厨柜侧板、橱柜背板配合粘接,构成置物柜部分,所述的餐台部分中的餐桌是由餐桌面板、支撑立柱和牛眼球组成,餐桌面板与抽屉间的滑道滑动配合,支撑立柱与餐桌面板底面配合螺丝固定,支撑立柱下端有牛眼球,且牛眼球与厨柜底板上的凹槽和地面滚动配合,餐桌面板底面和两侧有抽屉,餐桌面板底面抽屉下方有餐具柜,餐具柜两侧有餐凳,餐凳中有储物柜,所述照明装置中的灯头吊杆一端外径有丝扣,另一端有固定座,灯头吊杆有固定座端与拉杆灯座配合螺丝固定,灯头与灯头吊杆外径有螺纹端旋接配合,

[0005] 本实用新型的有益效果是:该抽拉式厨柜,不仅满足了各种聚会因户型小而带来的空间狭窄不便于行走及功能化要求,而且结构合理,同一位置增加了多用途功能,减少各类家具的配置,避免了功能单一的家具带来的家具多且凌乱的问题且适用范围广泛,便于人们充分多样化利用空间,满足了人们的使用和空间要求。

[0006] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0007] 附图说明:

[0008] 图1为本实用新型主视图,

[0009] 图 2 为本实用新型为储物柜门开启状态图，

[0010] 图 3 为本实用新型厨柜使用状态图，

[0011] 图 4 为本实用新型图 3 的左视图。

[0012] 具体实施方式：

[0013] 本实用新型的具体实施方式为，参照图 1、图 2、图 3、图 4，是由厨柜外框部分、置物柜部分、折叠门、烹饪操作台板、餐台部分和照明装置组成，橱柜外框是由橱柜顶板 2、橱柜底板 11、两块橱柜侧板 6、22 和橱柜背板 32 组成，橱柜底板上有一凹槽，置物柜部分是由置物柜底板 24 和置物柜隔板 25 组成，折叠门是由置物柜门 1、烹饪操作区门 21、与折页 23 相同的两个折页和与磁弹闭门器 31 相同的两个磁弹闭门器组成，照明装置是由滑道、拉杆灯座 3、灯头吊杆 4、和灯头 5 组成，其中，橱柜外框中的橱柜顶板 2、两块橱柜侧板 6、22、橱柜背板 32 与置物柜底板 24 间构成置物柜部分，两块橱柜侧板 6、22 上有滑道 30、27，置物柜门 1 与橱柜顶板 2 折页配合铰接，置物柜底板 24、两块橱柜侧板 6、22 和烹饪操作台板 29 间构成烹饪操作区 28，烹饪操作区 28 有烹饪操作区门 21，烹饪操作区门 21 上有磁弹闭门器 31、26，置物柜门 1 上有与折页 23 相同的两个折页，磁弹闭门器 31、26 和与折页 23 相同的两个折页配合，折叠门两侧有滑轮，滑轮与两块橱柜侧板 6、22 上的滑道 30、27 配合，餐桌面板 7 与抽屉 8、20 配合的两侧有滑道，烹饪操作台板 29、两块橱柜侧板 6、22、橱柜背板 32 和橱柜底板 11 间构成餐台部分，照明装置中的滑道与橱柜外框中的橱柜顶板 2 配合，所述的置物柜底板 24、置物柜隔板 26 分别与橱柜外框部分中的两块橱柜侧板 6、22、橱柜背板 32 配合粘接，构成置物柜部分，所述的餐台部分中的餐桌是由餐桌面板 7、支撑立柱 14 和牛眼球 15 组成，餐桌面板 7 与抽屉 8、20 间的滑道滑动配合，支撑立柱 14 与餐桌面板 7 底面配合螺丝固定，支撑立柱 14 下端有牛眼球 15，且牛眼球 15 与橱柜底板 11 上的凹槽和地面滚动配合，餐桌面板 7 底面和两侧有抽屉 12、17、8、20，餐桌面板 7 底面抽屉 12、17 下方有餐具柜 13、16，餐具柜 13、16 两侧有餐凳 9、19，餐凳 9、19 中有储物柜 10、18，所述照明装置中的灯头吊杆 4 一端外径有丝扣，另一端有固定座，灯头吊杆 4 有固定座端与拉杆灯座 3 配合螺丝固定，灯头 5 与灯头吊杆 4 外径有螺纹端旋接配合，所述的抽拉式厨柜是这样实现的，参照图 1、图 2、图 4，当需使用照明装置时，将照明装置沿照明装置中的滑道向外从橱柜中拉出，照明装置中的灯头吊杆 4 为可调式灯头吊杆，可以根据需要调节照明的高度和角度，当使用完照明装置时，将照明装置沿照明装置中的滑道推入橱柜中即可，参照图 1、图 2，当需要使用置物柜时，向内按动烹饪操作区门 21 上的磁弹闭门器 31，这时置物柜门 1 就会弹起，向上抬起置物柜门 1，就可以在置物柜中取放东西，当使用完置物柜时，放下置物柜门 1，直至置物柜门 1 与烹饪操作区门 21 上的磁弹闭门器 31 接触，按动磁弹闭门器 31 使置物柜门 1 合上即可，参照图 1、图 3、图 4，当使用烹饪操作区 28 时，向上推动折叠门，折叠门两侧的滑轮沿两块橱柜侧板 6、22 上的滑道 30、27 向上滑动，这时折叠门折起，显露出烹饪操作区 28，当使用完烹饪操作区 28 后，向下拉动折叠门，折叠门两侧的滑轮沿两块橱柜侧板 6、22 上的滑道 30、27 向下滑动，遮挡住烹饪操作区 28，参照图 2、图 3、图 4，当使用餐桌时，向外拉动餐桌面板 7，这时餐桌面板 7 沿面板两侧与抽屉 8、20 配合的滑道向外滑动，支撑立柱 14 上的牛眼球 15 同时沿地面向外滑动，直至餐桌拉出橱柜为止，从橱柜中取出餐凳 9、19 即可，当用餐完毕后，将餐凳 9、19 放回橱柜中，向内推动餐桌面板 7，这时餐桌面板 7 沿面板两侧与抽屉 8、20 配合的滑道向内滑动，支撑立柱 14 上的牛眼球 15 同时沿地面向内滑动，直至

餐台推入厨柜为止。

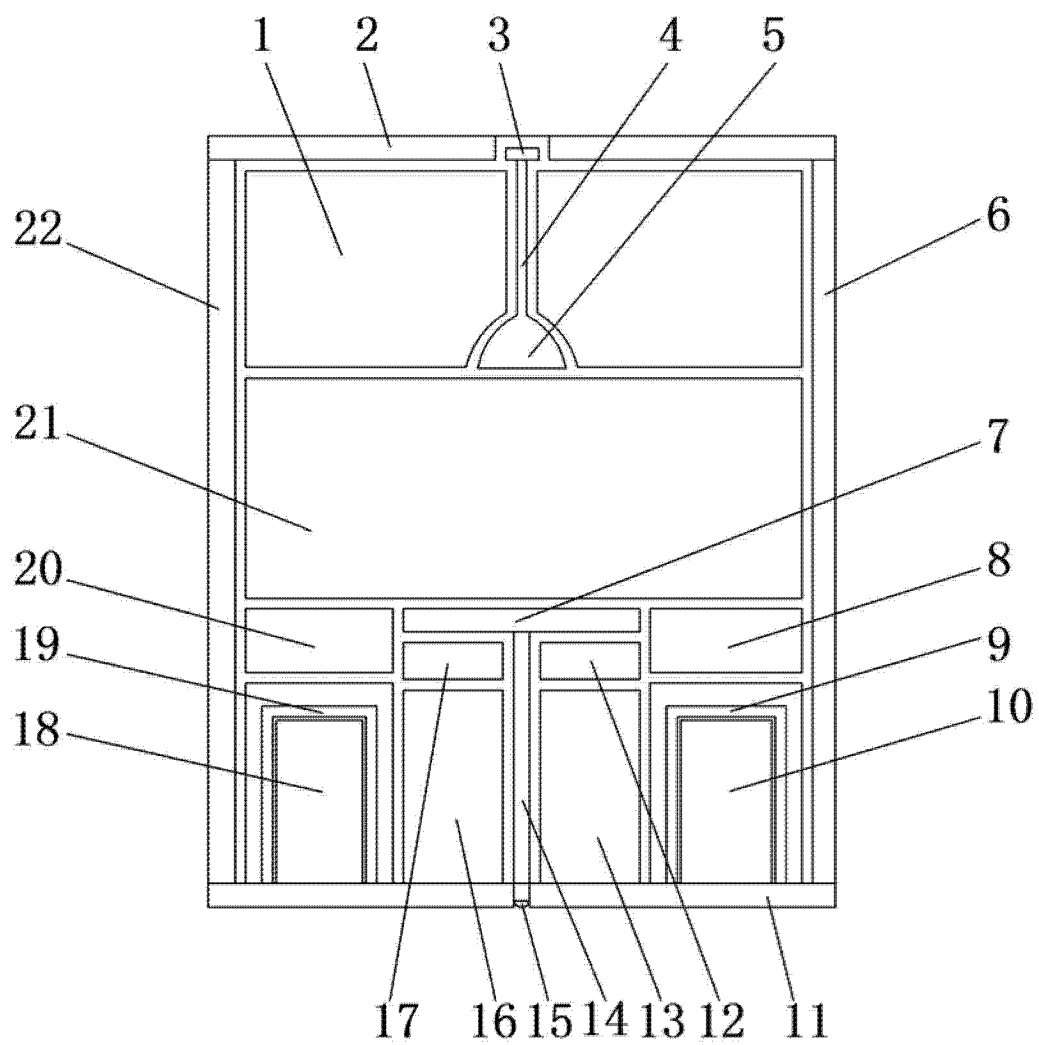


图 1

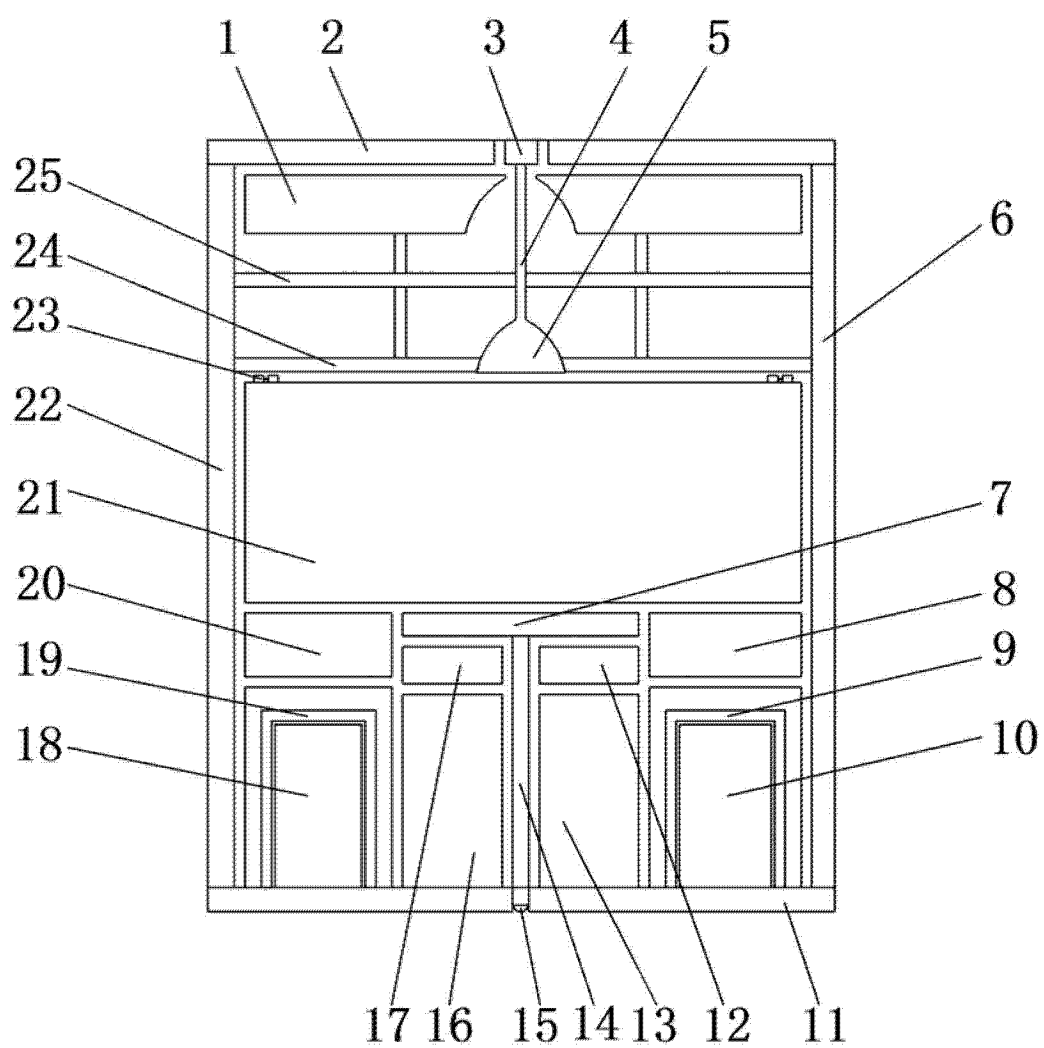


图 2

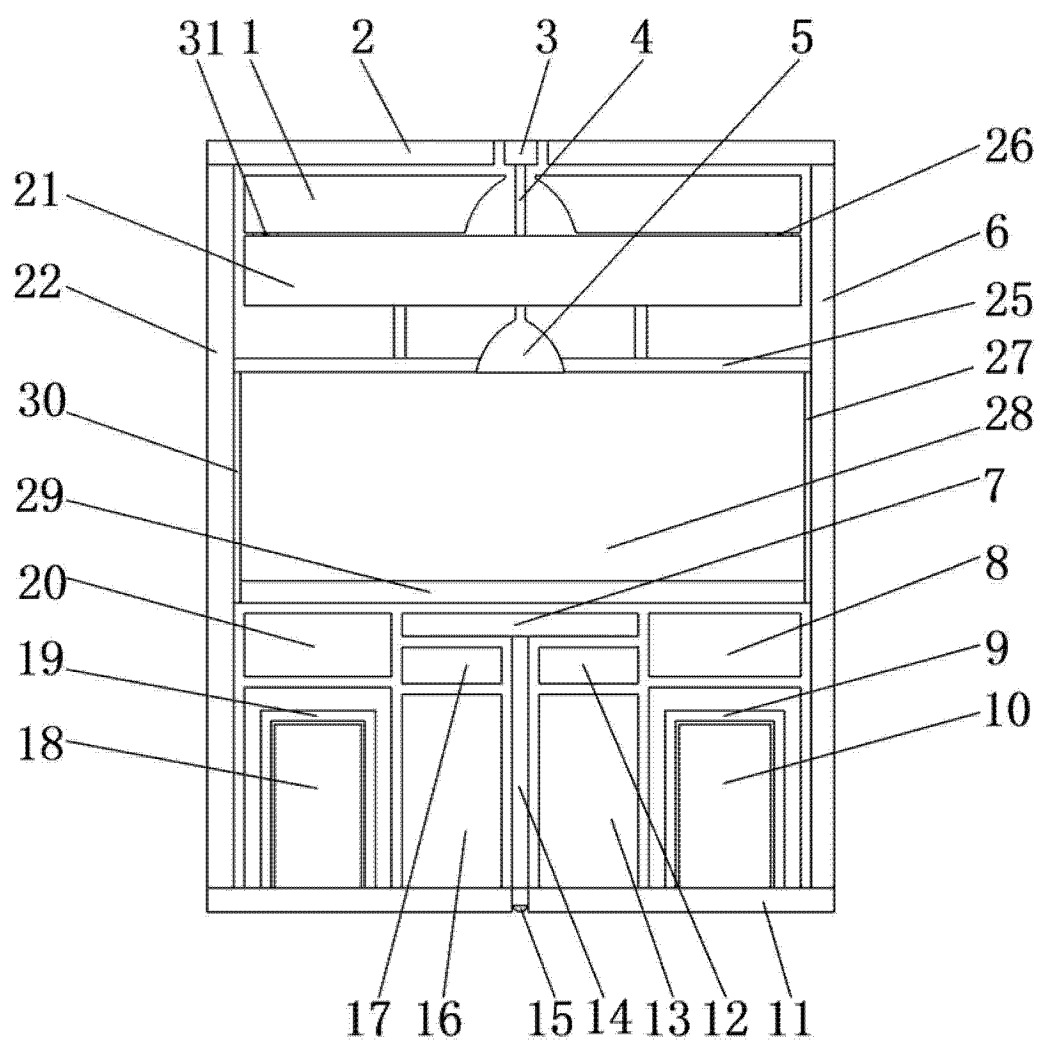


图 3

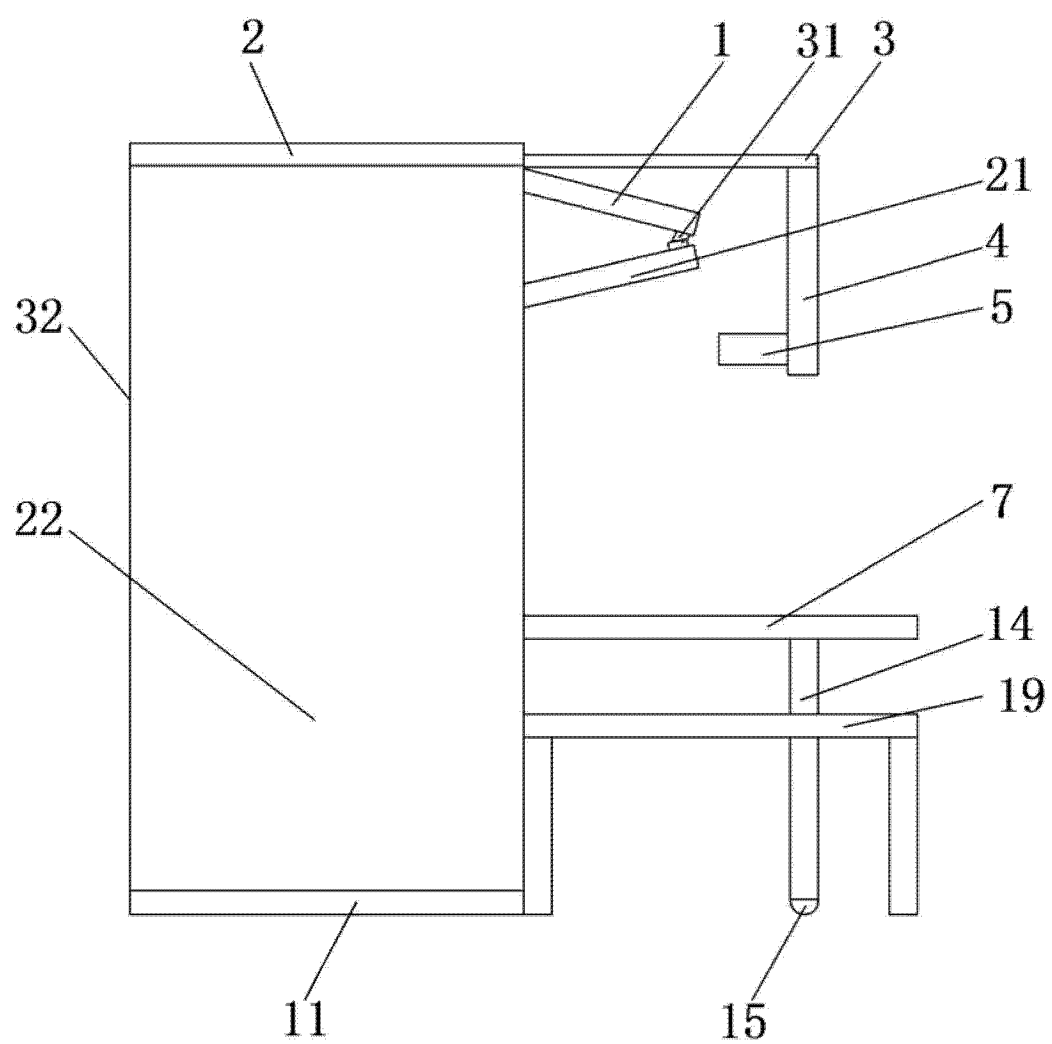


图 4