



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213154866 U

(45) 授权公告日 2021.05.11

(21) 申请号 202021228098.3

A47B 88/90 (2017.01)

(22) 申请日 2020.06.29

(73) 专利权人 福建九牧厨柜有限公司

地址 362300 福建省泉州市南安市美林观音山现代物流产业基地

(72) 发明人 林孝发 林孝山 吴秀蕊 危玲珍

(74) 专利代理机构 厦门龙格专利事务所(普通合伙) 35207

代理人 娄烨明

(51) Int. Cl.

A47B 83/00 (2006.01)

A47B 79/00 (2006.01)

A47B 67/00 (2006.01)

A47B 88/42 (2017.01)

A47B 88/969 (2017.01)

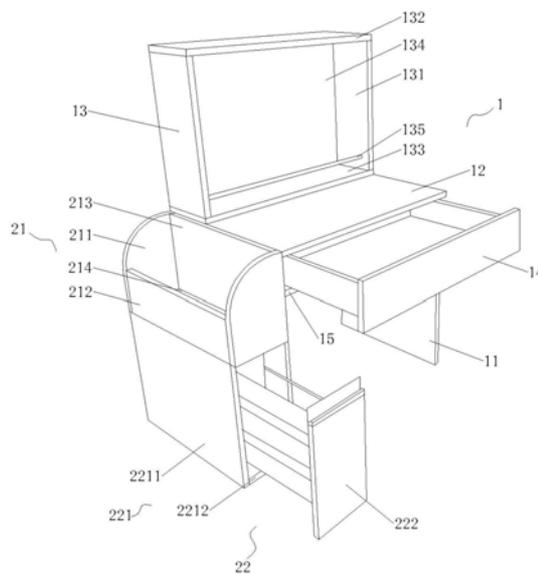
权利要求书1页 说明书6页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种组合式床头柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种组合式床头柜。组合式床头柜中,梳妆台的两侧具有旁板;床边柜与旁板固接,床边柜的第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度,且其第二方向上的宽度匹配于梳妆台的深度尺寸;第一方向为与旁板垂直的方向;第二方向为梳妆台的深度方向。本技术方案的组合式床头柜能够解决卧室空间不足时无法满足同时放置梳妆台和床头柜的问题。



1. 一种组合式床头柜,其特征是,包括:

梳妆台,其两侧具有旁板;

床边柜,其与旁板固接,所述床边柜的第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度,且其第二方向上的宽度匹配于梳妆台的深度尺寸;所述第一方向为与旁板垂直的方向;所述第二方向为梳妆台的深度方向。

2. 如权利要求1所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述床边柜包括上储物部和下储物部;所述上储物部设有开口朝上的容置腔;所述下储物部设有第一抽屉;所述第一抽屉的抽拉方向沿梳妆台的深度方向延伸。

3. 如权利要求2所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述上储物部的上端开口倾斜朝向背离梳妆台的一侧。

4. 如权利要求3所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述上储物部包括两块第一侧板、第一前板、第一背板和第一底板;

两块所述第一侧板竖直且与所述旁板垂直;所述第一前板和第一背板竖直且间隔地固接于两块侧板之间;所述第一前板相对第一背板较远离梳妆台一侧,其高度小于第一背板的高度;所述第一背板可由所述旁板构成;所述第一底板水平地与第一侧板、第一前板和第一背板固接,其上表面与第一侧板、第一前板和第一背板之间围合形成所述容置腔。

5. 如权利要求4所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述第一侧板的上端为弧形面,所述弧形面的第一端与第一前板的上端齐平,其第二端与第一背板的上端齐平。

6. 如权利要求2所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述下储物部包括本体和所述第一抽屉;

所述本体衔接于上储物部的下方,其与上储物部或旁板固接,且其内设有沿梳妆台的深度方向延伸的储物腔;所述第一抽屉滑设于所述储物腔内。

7. 如权利要求6所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述第一抽屉包括竖直的抽屉面板,第一抽屉关闭时,所述抽屉面板的外表面与朝向梳妆台前侧的第一侧板的外表面齐平。

8. 如权利要求7所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述第一抽屉还包括与抽屉面板平行且间隔的第二背板和固接于抽屉面板和第二背板之间的至少两层上下布置的置物结构;

每一层置物结构包括第二侧板、第三侧板和第二底板;所述第二侧板和第三侧板竖直、底端齐平且间隔设置,其二者的两端均分别与抽屉面板和第二背板固接;所述第二侧板的上端高于第三侧板的上端,且第二侧板相对于第三侧板较远离梳妆台一侧;所述第二底板水平地固接于第二侧板和第三侧板之间的底部。

9. 如权利要求8所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述置物结构还包括第一挡杆;所述第一挡杆水平地设置于第三侧板的上方,其两端分别于抽屉面板和第二背板固接。

10. 如权利要求1所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述梳妆台还具有面板、镜柜和第二抽屉;所述镜柜设于面板上;所述第二抽屉设于面板下方。

11. 如权利要求10所述的一种组合式床头柜,其特征是,所述镜柜内设有置物板和第二挡杆;所述置物板供物品置放;所述第二挡杆沿梳妆台的长度方向水平延伸且位于置物板上方的前侧。

一种组合式床头柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,具体涉及一种组合式床头柜。

背景技术

[0002] 现有家居床头柜的形式和功能较为单一,由于其尺寸通常较大,因此,在空间不足的情况下,家居卧室中如放置梳妆台,那么通常就不会再放置床头柜,而梳妆台面板的高度较高,如果将其直接用于作为床头柜使用,那么,用户对物品的拿取极为不便,使用满意度不高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服背景技术中存在的上述缺陷或问题,提供一种组合式床头柜,以解决卧室空间不足时无法满足同时放置梳妆台和床头柜的问题。

[0004] 为达成上述目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种组合式床头柜,包括:梳妆台,其两侧具有旁板;床边柜,其与旁板固接,所述床边柜的第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度,且其第二方向上的宽度匹配于梳妆台的深度尺寸;所述第一方向为与旁板垂直的方向;所述第二方向为梳妆台的深度方向。

[0006] 进一步地,所述床边柜包括上储物部和下储物部;所述上储物部设有开口朝上的容置腔;所述下储物部设有第一抽屉;所述第一抽屉的抽拉方向沿梳妆台的深度方向延伸。

[0007] 进一步地,所述上储物部的上端开口倾斜朝向背离梳妆台的一侧。

[0008] 进一步地,所述上储物部包括两块第一侧板、第一前板、第一背板和第一底板;两块所述第一侧板竖直且与所述旁板垂直;所述第一前板和第一背板竖直且间隔地固接于两块侧板之间;所述第一前板相对第一背板较远离梳妆台一侧,其高度小于第一背板的高度;所述第一背板可由所述旁板构成;所述第一底板水平地与第一侧板、第一前板和第一背板固接,其上表面与第一侧板、第一前板和第一背板之间围合形成所述容置腔。

[0009] 进一步地,所述第一侧板的上端为弧形面,所述弧形面的第一端与第一前板的上端齐平,其第二端与第一背板的上端齐平。

[0010] 进一步地,所述下储物部包括本体和所述第一抽屉;所述本体衔接于上储物部的下方,其与上储物部或旁板固接,且其内设有沿梳妆台的深度方向延伸的储物腔;所述第一抽屉滑设于所述储物腔内。

[0011] 进一步地,所述第一抽屉包括竖直的抽屉面板,第一抽屉关闭时,所述抽屉面板的外表面与朝向梳妆台前侧的第一侧板的外表面齐平。

[0012] 进一步地,所述第一抽屉还包括与抽屉面板平行且间隔的第二背板和固接于抽屉面板和第二背板之间的至少两层上下布置的置物结构;每一层置物结构包括第二侧板、第三侧板和第二底板;所述第二侧板和第三侧板竖直、底端齐平且间隔设置,其二者的两端均分别与抽屉面板和第二背板固接;所述第二侧板的上端高于第三侧板的上端,且第二侧板相对于第三侧板较远离梳妆台一侧;所述第二底板水平地固接于第二侧板和第三侧板之间

的底部。

[0013] 进一步地,所述置物结构还包括第一挡杆;所述第一挡杆水平地设置于第三侧板的上方,其两端分别于抽屉面板和第二背板固接。

[0014] 进一步地,所述梳妆台还具有面板、镜柜和第二抽屉;所述镜柜设于面板上;所述第二抽屉设于面板下方。

[0015] 进一步地,所述镜柜内设有置物板和第二挡杆;所述置物板供物品置放;所述第二挡杆沿梳妆台的长度方向水平延伸且位于置物板上方的前侧。

[0016] 由上述对本实用新型的描述可知,相对于现有技术,本实用新型具有的如下有益效果:

[0017] 1、本技术方案所提供的组合式床头柜中,床边柜能够用于作为床头柜使用,梳妆台则能够用于置放各种梳妆用品以及满足家庭成员的梳妆打扮需求;其中,床边柜第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度,因此,整个组合式床头柜的长度方向上的尺寸较小,能够减小空间占用、易于满足小空间的家具配置需求,又由于床边柜中的第二方向上的宽度尺寸与梳妆台的深度尺寸匹配,因此,床边柜仍然具有足够大的空间供家庭成员置放物品,此外,床边柜与梳妆台深度尺寸匹配的情况下,还能够在一定程度上提升组合式床头柜的美感;应当理解的是,梳妆台的深度通常是400mm-500mm,常规的床头柜的长度和深度均是400mm,本技术方案中的床边柜的长度(即第一方向上的宽度)小于梳妆台的深度,其长度的缩减减小了床边柜长度方向上的空间占用,因此,易于满足小空间家庭卧室的布局需求。

[0018] 2、本技术方案所提供的组合式床头柜中,床边柜分为上储物部和下储物部,上储物部上的容置腔的开口朝上,其有利于供物品直接置放、方便收纳且拿取较为便利,同时还能够避免物品掉落;下储物部中的第一抽屉能够用于收藏较为贵重的物品或容置梳妆台上的化妆品以防止化妆品变质,整个床边柜的功能分区较为明朗,有利于满足用户的使用需求。

[0019] 3、本技术方案所提供的组合式床头柜中,由于上储物部的上端开口倾斜朝向背离梳妆台的一侧,因此,实际使用时,上储物部的上端开口实际上会朝向床边一侧倾斜,有利于方便用户拿取物品。

[0020] 4、本技术方案所提供的组合式床头柜中,上储物部由两块第一侧板、第一前板、第一背板和第一底板构成的开口朝上的置物阁,其组成简单、制造方便。

[0021] 5、本技术方案所提供的组合式床头柜中,第一侧板的上端为弧形面,美观度更好。

[0022] 6、本技术方案所提供的组合式床头柜中,下储物部由本体和第一抽屉构成,其独立性好,收纳效果好。

[0023] 7、本技术方案所提供的组合式床头柜中,由于第一抽屉在关闭的情况下,抽屉面板的外表面与第一侧板的外表面齐平,使得床边柜前侧的表面平整,有利于避免发生磕碰的情况。

[0024] 8、本技术方案所提供的组合式床头柜中,第一抽屉内设置有多层置物结构,其容纳空间大、能够收藏的物品较多,其中第二侧板较高于第三侧板的设置,一方面起到了有效的阻挡效果,能够防止物品倾倒或掉落,另一方面增加了各层置物结构彼此之间的透气性,有利于防止储存于其内部的化妆用品等变质,此外,由于靠向梳妆台一侧的第三侧板的高度较矮,因此,当用户坐在梳妆台前面时,能够方便地对各置物结构上的物品进行观察以及

方便地拿取放置于置物结构上的物品,便利性好。

[0025] 9、本技术方案所提供的组合式床头柜中,置物结构中第一挡杆的设置,既保证了各层置物结构之间的透气性,同时还能够有效地对第二底板上的物品进行阻挡,防止抽屉活动过程中出现物品倾倒或掉落的现象。

[0026] 10、本技术方案所提供的组合式床头柜中,梳妆台上的镜柜的设置,既满足了收纳需求,同时还满足了家庭成员的梳妆打扮需求;第二抽屉的设置,进一步增大了整体结构的收纳空间。

[0027] 11、本技术方案所提供的组合式床头柜中,第二挡杆的设置,其在不影响用户对置物板上的物品进行观察的情况下,能够对置物板上的物品进行阻挡、防止物品掉落。

附图说明

[0028] 为了更清楚地说明本实用新型实施例的技术方案,下面对实施例描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图是本实用新型的一些实施例,对于本领域的普通技术人员来说,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0029] 图1为本实用新型实施例组合式床头柜的结构示意图一;

[0030] 图2为本实用新型实施例组合式床头柜的结构示意图二;

[0031] 图3为本实用新型实施例第一抽屉的结构示意图。

[0032] 主要附图标记说明:

[0033] 梳妆台1;旁板11;面板12;镜柜13;第五侧板131;第二顶板132;第四底板133;第三背板134;第二挡杆135;第二抽屉14;背拉条15;床边柜2;上储物部21;第一侧板211;第一前板212;第一背板213;第一底板214;下储物部22;本体221;第四侧板2211;第三底板2212;第一抽屉222;抽屉面板2221;拉手2220;第二背板2222;第二侧板2223;第三侧板2224;第二底板2225;第一挡杆2226。

具体实施方式

[0034] 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的优选实施例,且不应被看作对其他实施例的排除。基于本实用新型实施例,本领域的普通技术人员在不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。

[0035] 本实用新型的权利要求书、说明书及上述附图中,除非另有明确限定,如使用术语“第一”、“第二”或“第三”等,都是为了区别不同对象,而不是用于描述特定顺序。

[0036] 本实用新型的权利要求书、说明书及上述附图中,除非另有明确限定,对于方位词,如使用术语“中心”、“横向”、“纵向”、“水平”、“垂直”、“顶”、“底”、“内”、“外”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“顺时针”、“逆时针”等指示方位或位置关系乃基于附图所示的方位和位置关系,且仅是为了便于叙述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位或以特定的方位构造和操作,所以也不能理解为限制本实用新型的具体保护范围。

[0037] 本实用新型的权利要求书、说明书及上述附图中,除非另有明确限定,如使用术语

“固接”或“固定连接”，应作广义理解，即两者之间没有位移关系和相对转动关系的任何连接方式，也就是说包括不可拆卸地固定连接、可拆卸地固定连接、连为一体以及通过其他装置或元件固定连接。

[0038] 本实用新型的权利要求书、说明书及上述附图中，如使用术语“包括”、“具有”以及它们的变形，意图在于“包含但不限于”。

[0039] 参见图1至图3，图1至图3示出了本实用新型实施例提供的组合式床头柜的结构示意图，如图1至图3所示，本实施例所提供的组合式床头柜包括梳妆台1和床边柜2。

[0040] 其中，梳妆台1的结构可以是只包括面板12和旁板11的简约式结构，也可以是集镜柜13、抽屉等功能模块于一体的多功能式结构。

[0041] 具体地，本实施例中，梳妆台1包括两个旁板11、面板12、镜柜13、第二抽屉14和背拉条15。

[0042] 两个旁板11均呈竖直状态并分别作为梳妆台1两侧的支撑脚，其平行且彼此间隔一定距离。

[0043] 面板12水平地固定于两个旁板11的上端。

[0044] 镜柜13内设有置物板和第二挡杆135；置物板供物品置放；第二挡杆135沿梳妆台1的长度方向水平延伸且位于置物板上方的前侧；具体地，在本实施例中，镜柜13包括两块第五侧板131、第二顶板132、第四底板133、第三背板134和第二挡杆135；其中，两块第五侧板131对称且竖直地分布于两侧；第二顶板132和第四底板133水平地分别固接于两块第五侧板131的上端和下端；第四底板133构成了所述置物板；第三背板134固接于由第五侧板131、第二顶板132和第四底板133围合形成的空间的后侧，其朝向梳妆台1前侧的一面固设有镜片；第二挡杆135水平设置，其两端分别与两个第五侧板131固接，第二挡杆135位于第四底板133的上方且靠近镜柜13的前侧，其用于阻挡放于第四底板133上的物品，其在不影响用户对第四底板133上的物品进行观察的情况下，能够对第四底板133上的物品进行有效地阻挡、防止物品掉落。

[0045] 第二抽屉14可抽拉地设置于面板12的下方，其为常规抽屉结构，因此，此处不对其结构进行赘述。第二抽屉14的设置，进一步增大了整体结构的收纳空间。

[0046] 背拉条15水平设置，其两端分别与两块第五侧板131固接且其靠近于第五侧板131的后侧，其能够牵制住两块第五侧板131，以使两块第五侧板131的姿态保持稳定，提升结构强度，进而防止两块第五侧板131因受力形变、彼此分开而造成梳妆台1坍塌。

[0047] 床边柜2与旁板11固接，床边柜2的第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度，且其第二方向上的宽度匹配于梳妆台1的深度尺寸；第一方向为与旁板11垂直的方向；第二方向为梳妆台1的深度方向。由于床边柜2第一方向上的宽度小于第二方向上的宽度，因此，整个组合式床头柜的长度方向上的尺寸较小，能够减小空间占用、易于满足小空间的家具配置需求，又由于床边柜2中的第二方向上的宽度尺寸与梳妆台1的深度尺寸匹配，因此，床边柜2仍然具有足够大的空间供家庭成员置放物品，此外，床边柜2与梳妆台1深度尺寸匹配的情况下，还能够一定程度上提升组合式床头柜的美感；应当理解的是，梳妆台1的深度通常是400mm-500mm，常规的床头柜的长度和深度均是400mm，本实施例中的床边柜2的长度（即第一方向上的宽度）小于梳妆台1的深度，其长度的缩减减小了床边柜2长度方向上的空间占用，因此，易于满足小空间家庭卧室的布局需求。

[0048] 需要说明的是,在家具制造领域,深度方向一般指的是柜体或桌体的宽度方向,实际应用时,如柜体或桌体靠向墙面,那么,深度方向具体指的就是与墙面垂直的方向。

[0049] 本实施例中,床边柜2包括上储物部21和下储物部22;上储物部21设有开口朝上的容置腔,其有利于供物品直接置放、方便收纳且拿取较为便利,同时还能够避免物品掉落;下储物部22设有第一抽屉222;第一抽屉222的抽拉方向沿梳妆台1的深度方向延伸,第一抽屉222能够用于收藏较为贵重的物品或容置梳妆台1上的化妆品以防止化妆品变质,整个床边柜2的功能分区较为明朗,有利于满足用户的使用需求。

[0050] 优选地,上储物部21的上端开口倾斜朝向背离梳妆台1的一侧,由此,实际使用时,上储物部21的上端开口实际上会朝向床边一侧倾斜,有利于方便用户拿取物品。

[0051] 具体地,在本实施例中,上储物部21包括两块第一侧板211、第一前板212、第一背板213和第一底板214。

[0052] 两块第一侧板211竖直且与旁板11垂直;第一前板212和第一背板213竖直且间隔地固接于两块侧板之间;第一前板212相对第一背板213较远离梳妆台1一侧,其高度小于第一背板213的高度,应当理解,为了满足平稳放置的要求,第一前板212、第一背板213和两块第一侧板211的底端均齐平;第一背板213可以由旁板11直接构成也可以独立存在,本实施例中,第一背板213独立于旁板11设置,其平行地贴靠于其中一块旁板11的外侧且与旁板11通过紧固件(如螺钉等)固接;第一底板214水平地与第一侧板211、第一前板212和第一背板213固接,其上表面与第一侧板211、第一前板212和第一背板213之间围合形成所述容置腔,具体地,第一底板214固接于由两块第一侧板211、第一前板212和第一背板213围合形成空间内,且其固接到位时,其下表面与第一前板212、第一背板213和两块第一侧板211的底端齐平。

[0053] 优选地,由于第一前板212的高度小于第一背板213的高度,因此,为了提升床边柜2结构的柔和感和美观度,本实施例中,用于连接第一前板212和第一背板213的两块第一侧板211的上端为弧形面,且该弧形面的第一端与第一前板212的上端齐平,其第二端与第一背板213的上端齐平。

[0054] 下储物部22包括本体221和第一抽屉222,其独立性好,收纳效果好。本体221衔接于上储物部21的下方,其与上储物部21或旁板11固接,且其内设有沿梳妆台1的深度方向延伸的储物腔;第一抽屉222滑设于储物腔内。

[0055] 具体地,本体221包括两块第四侧板2211、第一顶板(图中未示出)和第三底板2212。其中,两块第四侧板2211均与旁板11平行且彼此间隔,两块第四侧板2211分别衔接于第一前板212和第一背板213的下方。第一顶板和第三底板2212均固接于两块第四侧板2211之间的上部和下部,其中,第一顶板的上表面与第四侧板2211的顶端齐平,第三底板2212的下表面与第四侧板2211的底端齐平;为了使本体221具备承载强度,本实施例中,两块第四侧板2211的底端均与梳妆台1的旁板11的底端齐平。

[0056] 两块第四侧板2211、第一顶板以及第三底板2212围合形成的区域即为储物腔;其中第一顶板与上储物部21的第一底板214之间采用紧固件(如螺钉等)进行固接。为了提升连接强度,本体221上贴靠于旁板11的第四侧板2211可进一步地通过采用紧固件(如螺钉等)与旁板11进行固接。

[0057] 第一抽屉222包括竖直的抽屉面板2221、第二背板2222和固接于抽屉面板2221和

第二背板2222之间的至少两层上下布置的置物结构。

[0058] 其中,抽屉面板2221的上端设置有拉手2220;当第一抽屉222关闭时,抽屉面板2221的外表面与朝向梳妆台1前侧的第一侧板211的外表面齐平,使得床边柜2前侧的表面平整,有利于避免发生磕碰的情况。

[0059] 第二背板2222与抽屉面板2221平行且间隔设置。

[0060] 本实施例中,第一抽屉222内设有多层置物结构,每一层置物结构包括第二侧板2223、第三侧板2224、第二底板2225和第一挡杆2226;第二侧板2223和第三侧板2224竖直、底端齐平且间隔设置,其二者的两端均分别与抽屉面板2221和第二背板2222固接;第二侧板2223的上端高于第三侧板2224的上端,且第二侧板2223相对于第三侧板2224较远离梳妆台1一侧;第二底板2225水平地固接于第二侧板2223和第三侧板2224之间的底部,其用于承载物品;第一挡杆2226水平地设置于第三侧板2224的上方,其两端分别于抽屉面板2221和第二背板2222固接。

[0061] 多层置物结构的设置,使得第一抽屉222的容纳空间较大,其能够收藏的物品较多,有利于满足用户的收纳需求,其中第二侧板2223较高于第三侧板2224的设置,一方面起到了有效的阻挡效果,能够防止物品倾倒或掉落,另一方面增加了各层置物结构彼此之间的透气性,有利于防止储存于其内部的化妆用品等变质,此外,由于靠向梳妆台1一侧的第三侧板2224的高度较矮,因此,当用户坐在梳妆台1前面时,能够方便地对各置物结构上的物品进行观察以及方便地拿取放置于置物结构上的物品,便利性好。第一挡杆2226的设置,既保证了各层置物结构之间的透气性,同时还能够有效地对第二底板2225上的物品进行阻挡,防止抽屉活动过程中出现物品倾倒或掉落的现象。

[0062] 本实用新型实施例所提供的组合式床头柜,在使用时,可根据空间布局改变床边柜2与梳妆台1的相对位置,其适应性较强,其中,床边柜2能够用于作为床头柜使用,梳妆台1则能够用于置放各种梳妆用品以及满足家庭成员的梳妆打扮需求;又由于床边柜2在长度方向上所占用的空间较小,因此,其能够有效地满足小空间家庭的家具布置需求。

[0063] 上述说明书和实施例的描述,用于解释本实用新型保护范围,但并不构成对本实用新型保护范围的限定。通过本实用新型或上述实施例的启示,本领域普通技术人员结合公知常识、本领域的普通技术知识和/或现有技术,通过合乎逻辑的分析、推理或有限的试验可以得到的对本实用新型实施例或其中一部分技术特征的修改、等同替换或其他改进,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

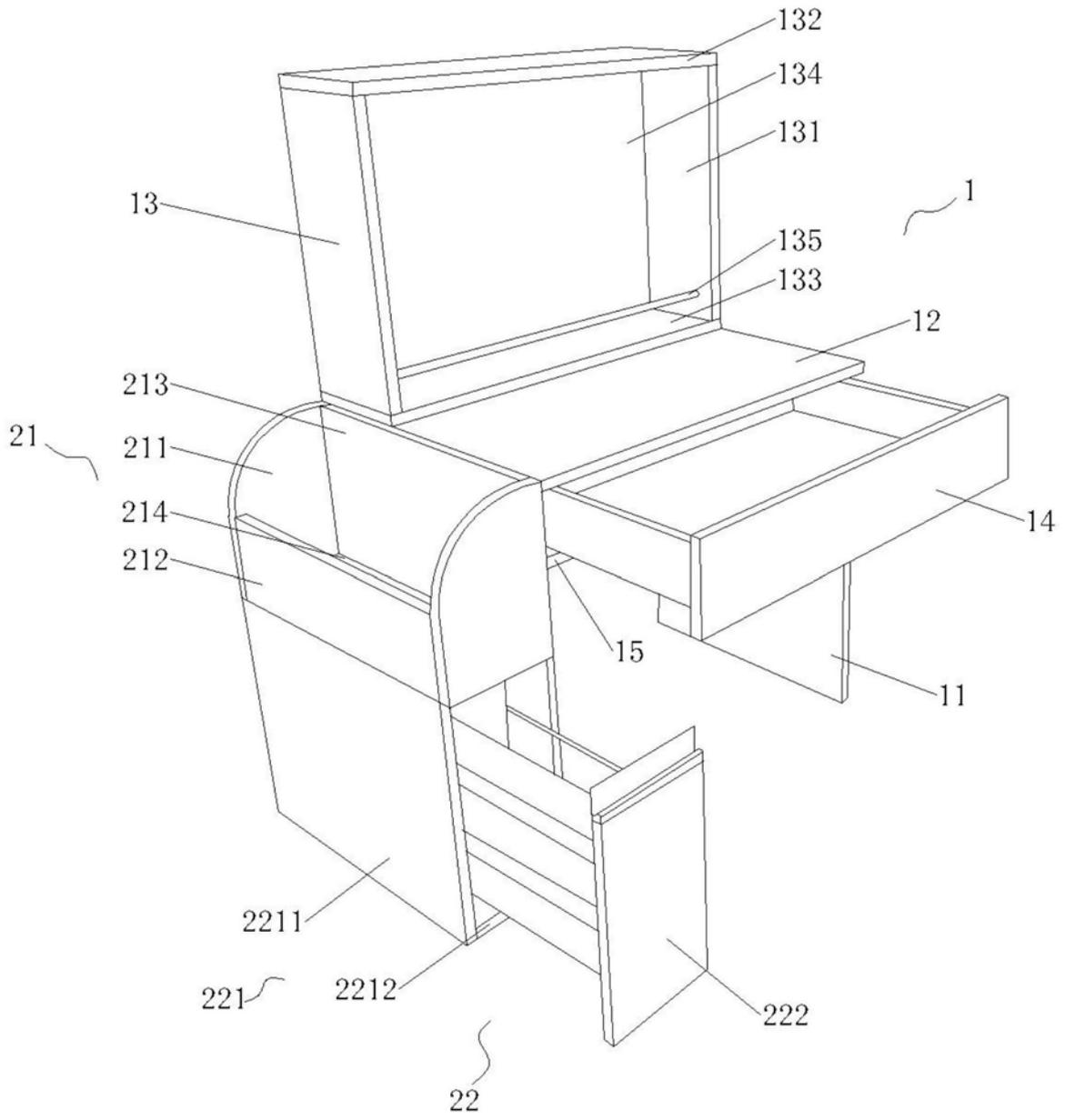


图1

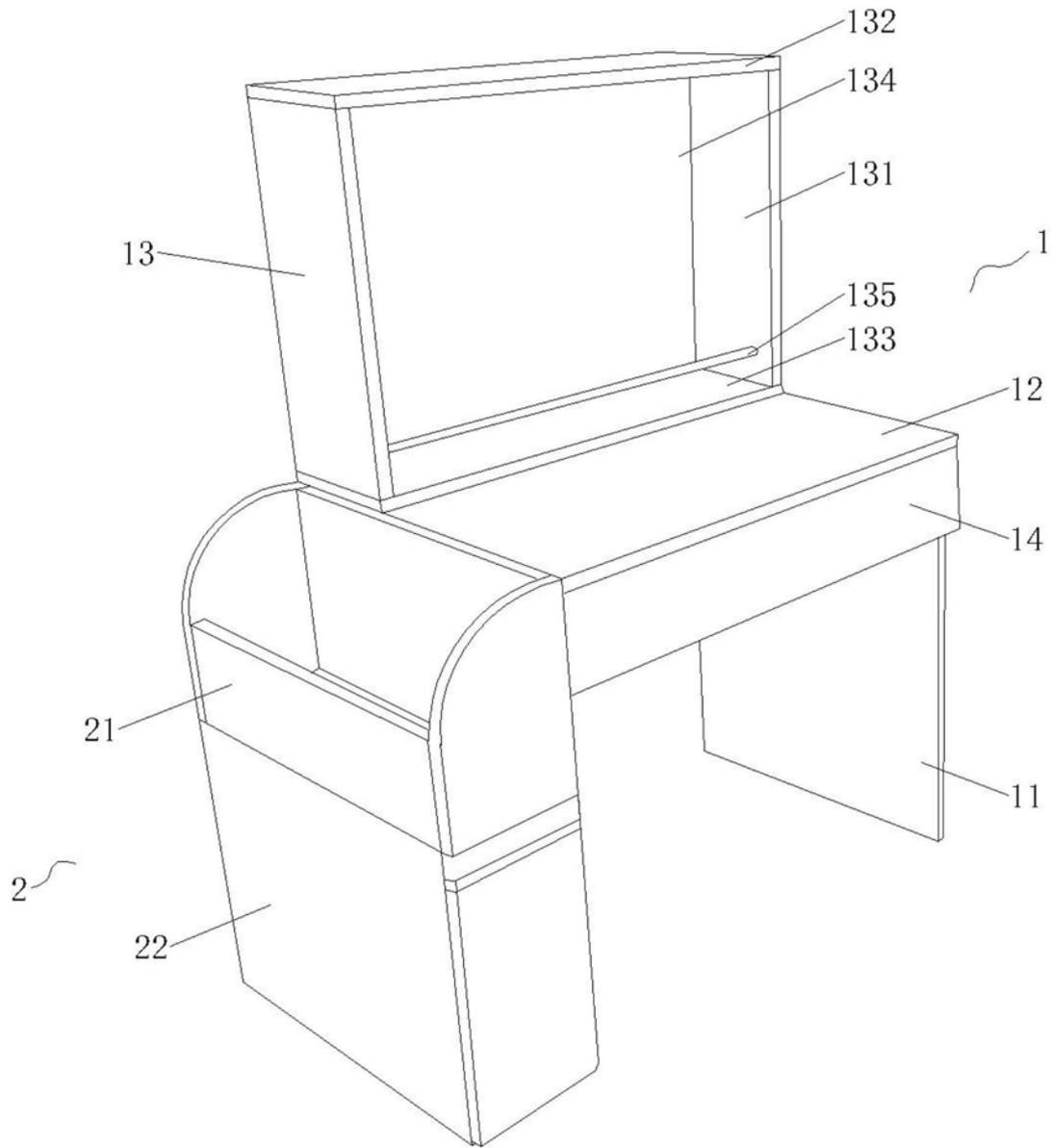


图2

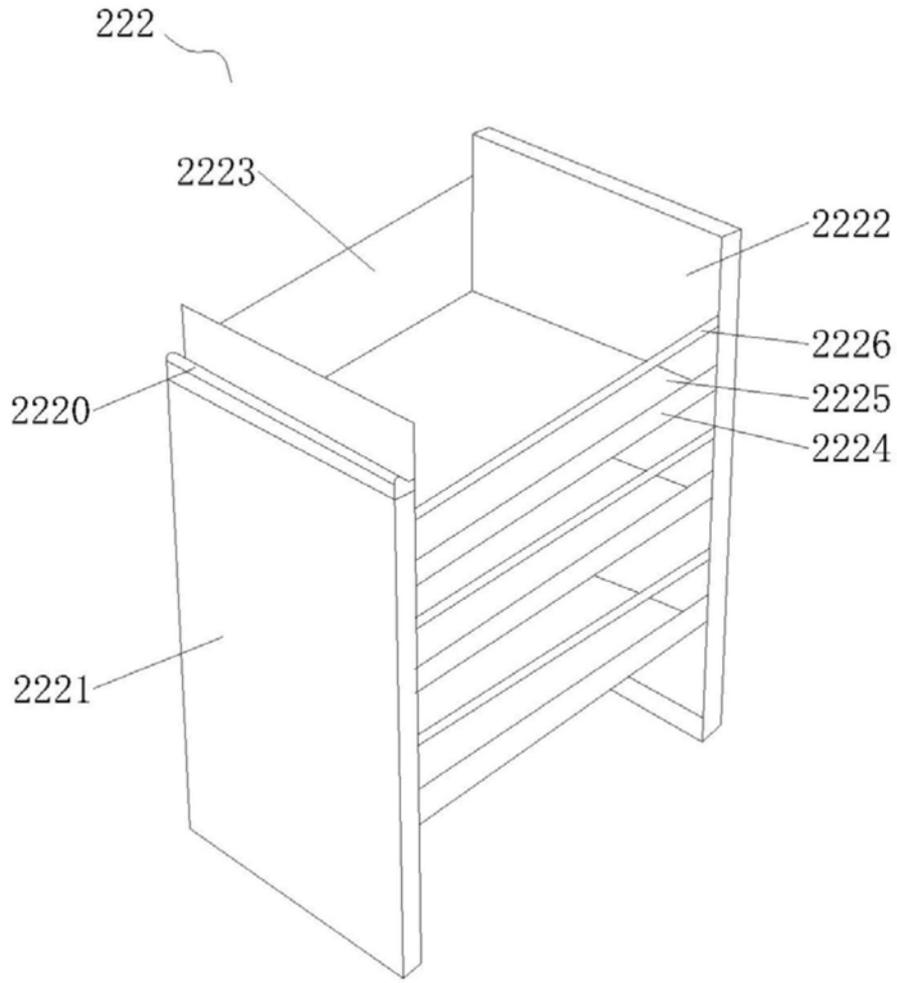


图3