



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204105321 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 21

(21) 申请号 201420513385. 7

(22) 申请日 2014. 09. 02

(73) 专利权人 高翔

地址 266100 山东省青岛市市北区福州北路
133 号鼎都 420

(72) 发明人 高翔

(51) Int. Cl.

A47B 88/00 (2006. 01)

A47B 88/04 (2006. 01)

A47B 91/02 (2006. 01)

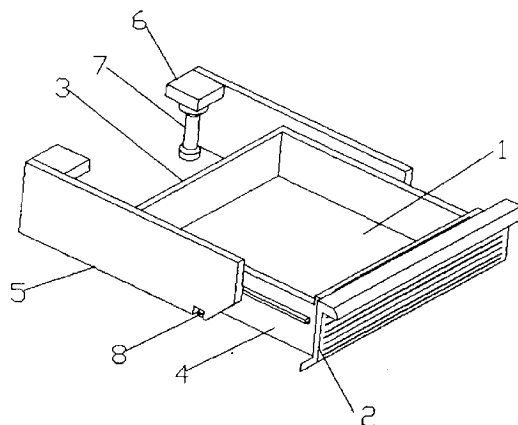
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉

(57) 摘要

本实用新型公开一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,包括一个抽屉底板、一个前面板、一个后挡板、两个侧板,以及与侧板滑动连结的固定板,所述固定板位于侧板的左右两侧,固定板的两个后角内侧设有一对支撑板,支撑板的底面安装有可调地脚,在固定板的前底面还设置有两个高度调节螺钉。本实用新型可与橱柜配合使用,能够充分利用了橱柜底部的空间,并通过改变抽屉底板和前面板的宽度,可以与任意宽度的橱柜配合,具有结构简单、使用方便、灵活的优点,同时也达到了美观的作用。



1. 一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,包括一个抽屉底板(1)、一个前面板(2)、一个后挡板(3)、两个沿抽屉移动方向分布的侧板(4),以及与侧板(4)滑动连结的固定板(5),其特征在于:所述固定板(5)位于侧板(4)的左右两侧,固定板(5)的两个后角内侧设有一对支撑板(6),支撑板(6)的底面安装有可调地脚(7),在固定板(5)的前底面还设置有两个高度调节螺钉(8)。

2. 根据权利要求1所述的一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,其特征在于:所述固定板(5)的高度大于侧板(4)的高度,所述抽屉底板(1)的底面高于固定板(5)的底边。

3. 根据权利要求1所述的一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,其特征在于:所述前面板(2)的上端为向外延伸的弧形拉手,下端向内倾斜,且与固定板(5)的形状配合。

一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉

技术领域

[0001] 本实用新型涉及的是一种家具,尤其是一种可与橱柜配合使用的抽屉。

背景技术

[0002] 目前,现有的抽屉多设置在书桌、橱柜、壁橱等家具中,并通过滑轨组件装在家具内部,实现拉出和推入,用于存放日常生活用品。这种设计的抽屉位置多是固定的,并作为家具的一部分而存在,不能单独拿出使用。在现实生活中,许多的橱柜设计都与地面留有一定的间距,当橱柜中的空间存满时,人们便会把一些物品放在橱柜下方,使物品与地面直接接触,缺乏必要的保护,且不利于卫生。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要目的在于解决上述问题和不足,提供一种结构简单,能够有效利用橱柜下方空间,并可与其配合使用的独立踢角抽屉。

[0004] 为实现上述目的本实用新型的技术方案是:

[0005] 一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,包括一个抽屉底板、一个前面板、一个后挡板、两个沿抽屉移动方向分布的侧板,以及与侧板滑动连结的固定板,所述固定板位于侧板的左右两侧,固定板的两个后角内侧设有一对支撑板,支撑板的底面安装有可调地脚,在固定板的前底面还设置有两个高度调节螺钉。

[0006] 进一步的,所述固定板的高度大于侧板的高度,固定板的顶面可用于放置橱柜,所述抽屉底板的底面高于固定板的底边,使抽屉底板与地面保持一定的间隙,方便将其拉出,固定板可以独立支撑放置在其上方的橱柜,使橱柜的承重能力大大增强。

[0007] 又进一步的,所述前面板的上端为向外延伸的弧形拉手,可方便将抽屉拉出,其下端向内倾斜,且与固定板的形状配合,可有效避免人体的脚尖碰触到前面板。

[0008] 综上所述,本实用新型所述的一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,通过增设独立的固定板,使抽屉能够单独使用,而且方便与橱柜结合,可以安装在橱柜下方,增加橱柜的容量,抽屉底部的可调地脚和高度调节螺钉配合使用可以方便的调节抽屉的高度,并且固定板也可以直接支撑橱柜,有效提高了橱柜的承重力,并且通过改变抽屉底板和前面板的宽度,可以与任意宽度的橱柜配合使用,因此具有结构简单、使用方便、灵活的优点,同时也达到了美观的作用。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉的结构示意图;

[0010] 图2为本实用新型一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉的后视图;

[0011] 图3为本实用新型一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉与橱柜配合后的结构示意图;

[0012] 图中所示:1、抽屉底板 2、前面板 3、后挡板 4、侧板 5、固定板 6、支撑板 7、可调

地脚 8、高度调节螺钉 9、橱柜。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0014] 实施例 1:如图 1 所示,一种可与橱柜配合使用的独立踢角抽屉,包括一个抽屉底板 1、一个前面板 2、一个后挡板 3、两个沿抽屉移动方向分布的侧板 4,以及与侧板 4 滑动联结的固定板 5,所述固定板 5 位于侧板 4 的左右两侧,固定板 5 的两个后角内侧设有一对支撑板 6,支撑板 6 的底面安装有可调地脚 7,在固定板 5 的前底面还设置有两个高度调节螺钉 8。

[0015] 所述固定板 5 的高度大于侧板 4 的高度,固定板 5 的顶面可用于放置橱柜 9,所述抽屉底板 1 的底面高于固定板 5 的底边,使抽屉底板 1 与地面保持一定的间隙,方便将其拉出,固定板 5 可以独立支撑放置在其上方的橱柜 9,使橱柜 9 的承重能力大大增强。

[0016] 所述前面板 2 的上端为向外延伸的弧形拉手,可方便将抽屉拉出,其下端向内倾斜,且与固定板 5 的形状配合,可有效避免人体的脚尖碰触到前面板。

[0017] 本实用新型的使用方法为:首先,根据橱柜 9 的宽度选择合适宽度的抽屉底板 1 和前面板 2,将抽屉组装后,把橱柜 9 放置于固定板 5 的正上方,并加以固定,根据地面情况,调节可调地脚 7 和高度调节螺钉 8 的高度,使橱柜 10 放置水平,当地面平整时,也可将可调地脚 7 和高度调节螺钉 8 调低,使固定板 5 直接与地面接触,增大其与地面的接触面积,增强承重效果。存放物品时,通过前面板 2 上的弧形拉手将抽屉拉出即可存放,使用方便、安全。

[0018] 如上所述,结合附图和实施例所给出的方案内容,可以衍生出类似的技术方案。但凡是未脱离本实用新型技术方案的内容,依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰,均仍属于本实用新型技术方案的范围。

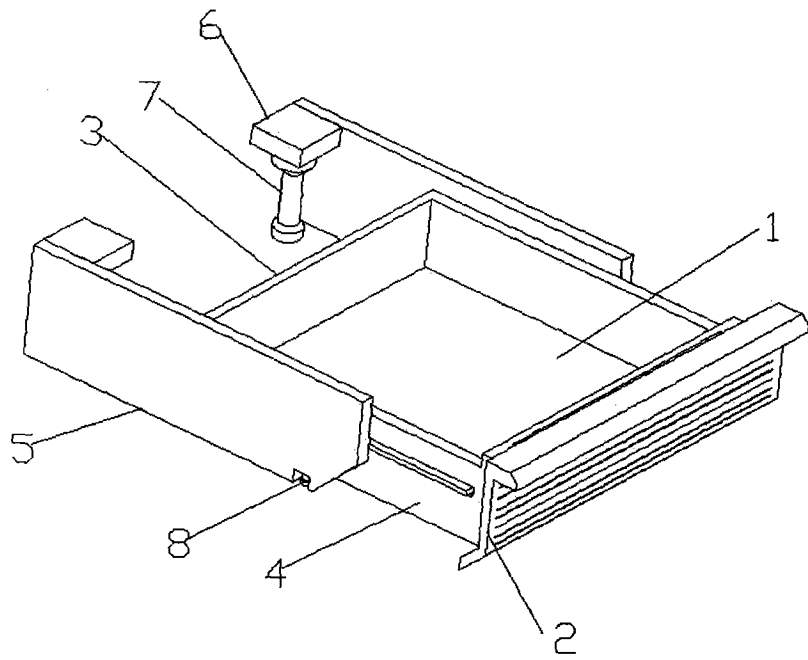


图 1

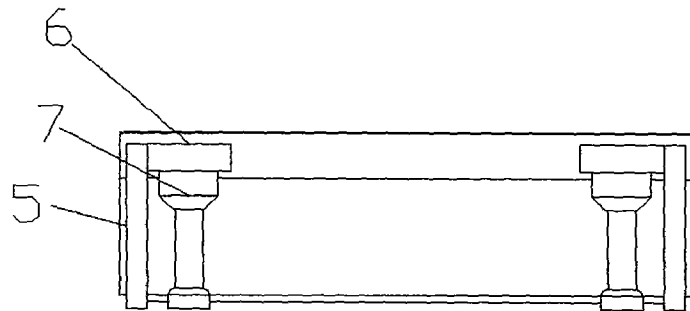


图 2

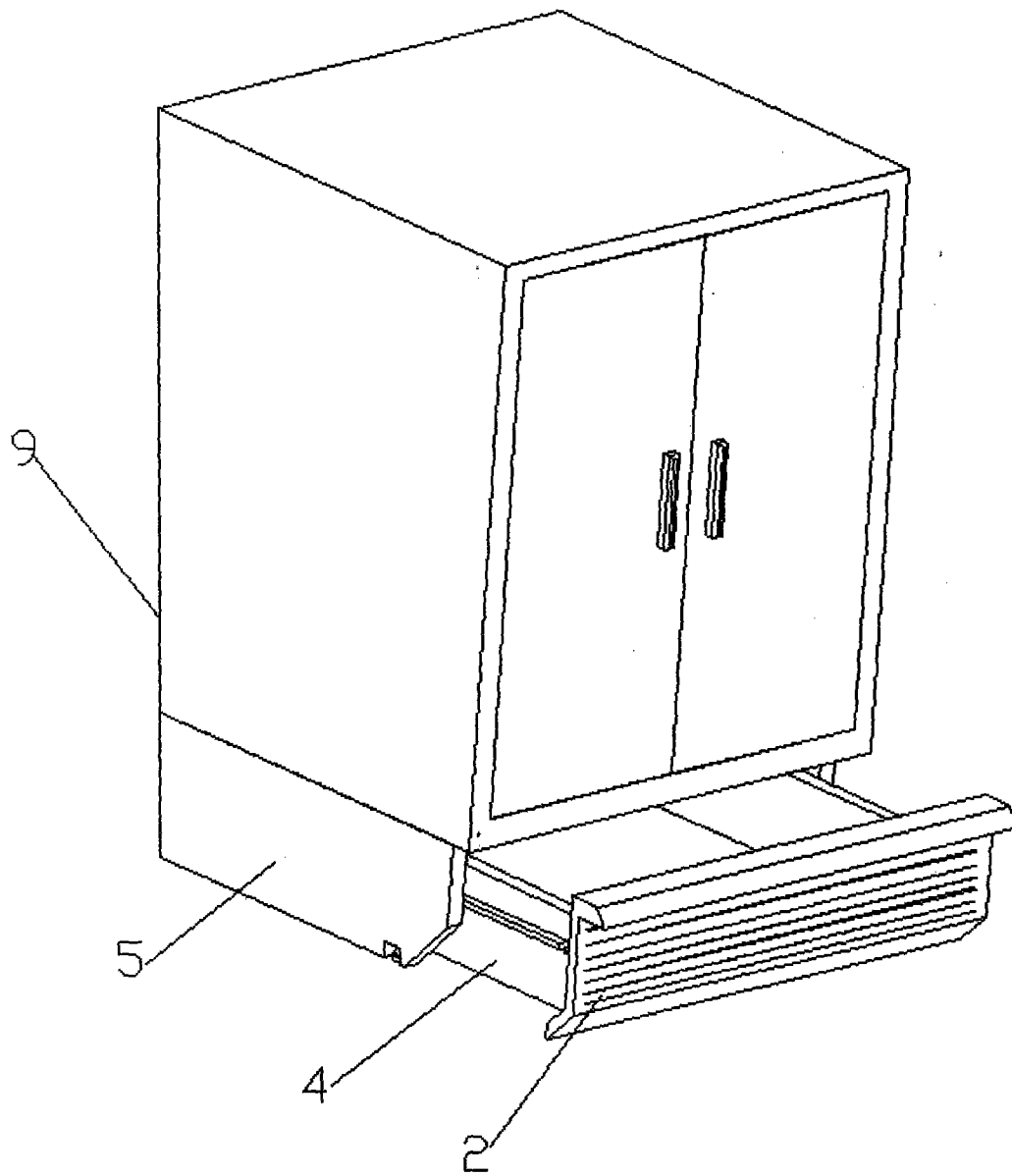


图 3