



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201499851 U

(45) 授权公告日 2010.06.09

(21) 申请号 200920232202.3

(22) 申请日 2009.09.30

(73) 专利权人 刘蓉

地址 215131 江苏省苏州市相城区新苏虞公
路苏州国际外语学校

(72) 发明人 刘蓉

(74) 专利代理机构 苏州创元专利商标事务所有
限公司 32103

代理人 陶海锋

(51) Int. Cl.

A47B 88/04 (2006.01)

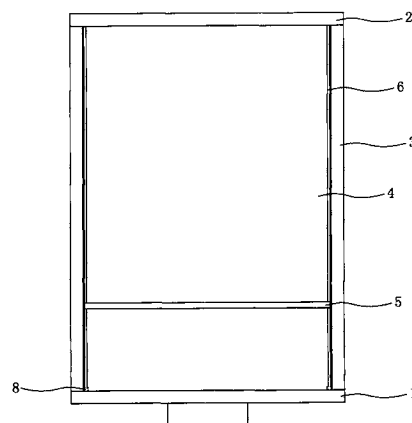
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种抽屉

(57) 摘要

本实用新型公开了一种抽屉,包括一抽屉本体,所述抽屉本体由前板、后板、两侧板及底板构成,其特征在于:所述抽屉本体内部设有分隔板,所述分隔板经一滑动结构与抽屉本体连接。本实用新型通过在抽屉本体内设置分隔板,所述分隔板与抽屉本体间经滑动结构连接,从而使得分隔板可在抽屉本体内滑动,方便了物品的分类存放,并且可根据物品大小对存放空间进行调节。



1. 一种抽屉,包括一抽屉本体,所述抽屉本体由前板(1)、后板(2)、两侧板(3)及底板(4)构成,其特征在于:所述抽屉本体内部设有分隔板(5),所述分隔板(5)经滑动结构与抽屉本体连接。

2. 根据权利要求1所述的一种抽屉,其特征在于:所述底板(4)两侧分别开设有滑槽(6),与所述滑槽(6)配合在分隔板(5)底边两侧分别设有滑块(7),构成所述的滑动结构。

3. 根据权利要求2所述的一种抽屉,其特征在于:所述底板(4)两侧滑槽(6)一端分别开设有滑块安装位(8)。

一种抽屉

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种抽屉。

背景技术

[0002] 抽屉结构是各种家具产品中必不可少的,我们通过在每种家具产品上设置若干抽屉,可以有效地将各种不同类的物品进行分类收藏,这样不但便于寻找,而且还有利于保持物品之间的卫生等质量状况。

[0003] 现在普遍使用的办公桌、写字台或其他厨柜的抽屉,种类繁多,规格不一,但是每个抽屉一般都只有一个存放空间,当人们使用的物品越来越多时,经常会将各种物品放置在一个抽屉内,从而导致该抽屉内的物品存放混乱,有时一些物品会相互纠缠在一起,给以后寻找使用时带来诸多的不便。

[0004] 针对上述不足,出现了改进,人们在一个抽屉内部设置若干分隔板,从而将抽屉内部原有的一个存放空间分割成若干个存放空间,用于将不同的物品放入抽屉分类存放,方便以后的寻找使用。然而目前普遍使用的分隔板一般都是固定设置于抽屉内部,其位置固定无法改变,当遇到一些物品的体积较大的时候,由分隔板分隔出来的空间不能满足存放物品的需要,从而影响了抽屉的使用,给使用者存放物品造成不便。

发明内容

[0005] 本实用新型目的是提供一种抽屉,使用该抽屉,方便了物品的分类存放,并且可根据物品大小对存放空间进行调节。

[0006] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案是:一种抽屉,包括一抽屉本体,所述抽屉本体由前板、后板、两侧板及底板构成,所述抽屉本体内部设有分隔板,所述分隔板经一滑动结构与抽屉本体连接。

[0007] 上述技术方案中,所述抽屉为现有技术,包括由前板、后板、两个侧板及底板组成的抽屉本体,内部构成物品的存放空间,抽屉本体内部配合设有分隔板,用于将原有的一个存放空间分隔成不同的存放空间,分隔板与抽屉本体间经滑动结构连接,使得分隔板可以在抽屉本体内滑动,从而可以调节分隔空间的大小,满足不同存放物品体积的需要。

[0008] 进一步的技术方案,所述底板两侧分别开设有滑槽,与所述滑槽配合在分隔板底边两侧分别设有滑块,构成所述的滑动结构。所述底板两侧开设有滑槽,与滑槽配合在分隔板底边两侧设有滑块,使得分隔板可以沿着滑槽在抽屉本体内滑动,从而可以根据存放物品的体积来调节存放存放。

[0009] 进一步的技术方案,所述底板两侧滑槽一端分别开设有滑块安装位。所述滑块安装位的开设,方便分隔板从滑槽中装入或取出,满足不同的使用需要。

[0010] 由于上述技术方案运用,本实用新型与现有技术相比具有的优点是:

[0011] 1、由于本实用新型通过在抽屉本体的底板两侧分别开设滑槽,与所述滑槽配合在分隔板底边两侧设有滑块,使得分隔板在抽屉本体内滑动,方便了物品的分类存放,并且可

根据物品大小对存放空间进行调节；

[0012] 2、本实用新型结构简单，使用方便，且易于实现，适合推广使用。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型实施例一的结构示意图；

[0014] 图 2 为本实用新型实施例一中分隔板的结构示意图。

[0015] 其中：1、前板；2、后板；3、侧板；4、底板；5、分隔板；6、滑槽；7、滑块；8、滑块安装位。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图及实施例对本实用新型作进一步描述：

[0017] 实施例一：参见附图 1、2 所示，一种抽屉，包括一抽屉本体，所述抽屉本体由前板 1、后板 2、两侧板 3 及底板 4 构成，所述抽屉本体内部设有分隔板 5，所述底板 4 两侧分别开设有滑槽 6，与所述滑槽 6 配合在分隔板 5 底边两侧分别设有滑块 7，构成滑动结构，所述底板 4 两侧滑槽 6 一端分别开设有滑块安装位 8。

[0018] 在使用时，先将分隔板 5 底边两侧的滑块 7 从滑槽 6 上开设的滑块安装位 8 装入滑槽 6 内，从而使得分隔板 5 装嵌于抽屉本体内部，构成不同的存放空间，当需要放置物品时，根据放置物品的体积滑动分隔板 5，使得分隔板 5 分隔出来的存放空间能满足需要放置物品。

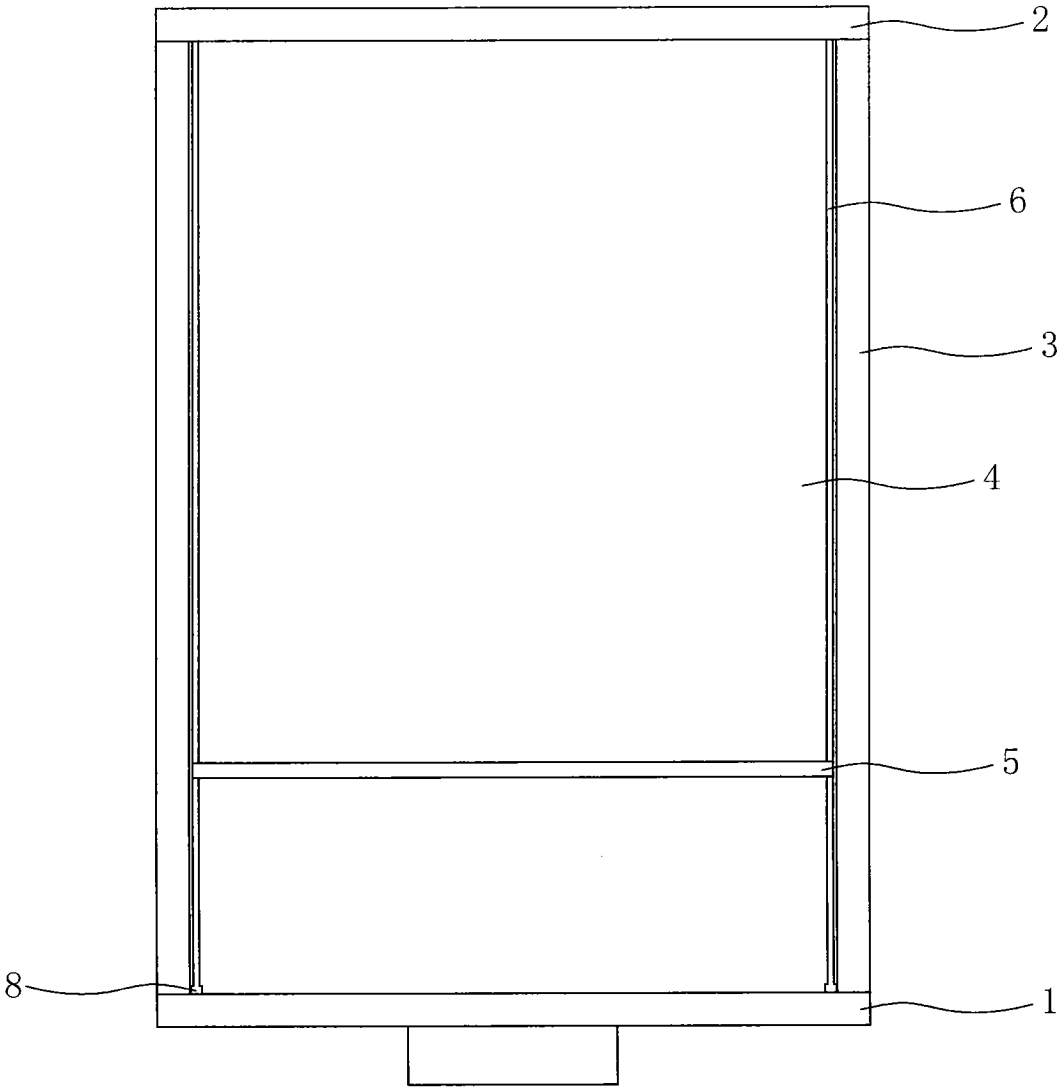


图 1

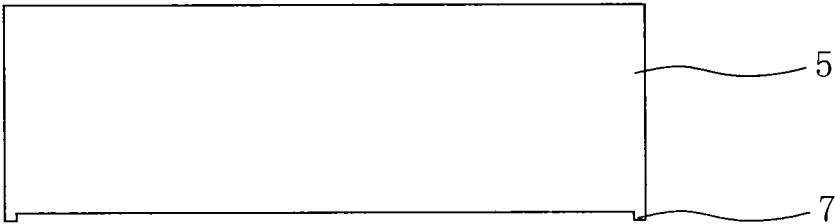


图 2