



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203204310 U

(45) 授权公告日 2013. 09. 18

(21) 申请号 201320222916. 2

(22) 申请日 2013. 04. 27

(73) 专利权人 漳州市英姿钟表有限公司

地址 363000 福建省漳州市龙文区龙文北路
90 号

(72) 发明人 洪玉兰

(51) Int. Cl.

G04B 37/12 (2006. 01)

G04B 37/14 (2006. 01)

G04B 47/00 (2006. 01)

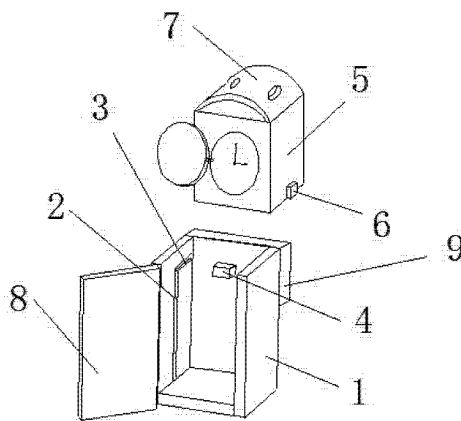
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可储物的时钟

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可储物的时钟,包括箱体和时钟本体,时钟本体可置于箱体内,箱体内两侧的表面上分别设置有助于时钟本体滑动的滑槽,滑槽包括纵槽和横槽,横槽位于纵槽上方与纵槽相接呈 L 形结构,横槽向箱体后表面方向延伸,箱体的前端设置有箱门,时钟本体的宽度与箱体内腔的宽度相同,时钟本体的两侧分别设置有与滑槽相适配的滑块。时钟由箱体和时钟本体两部分组成,时钟本体滑动设置在箱体内,当需要使用时,可以将时钟本体提起,这时人们就可以充分利用箱体内的空间用来放置衣物等家用物品。



1. 一种可储物的时钟,其特征是:包括箱体(1)和时钟本体(5),所述的时钟本体(5)可置于箱体(1)内,所述箱体(1)内两侧的表面上分别设置有助于时钟本体(5)滑动的滑槽,所述滑槽包括纵槽(2)和横槽(3),所述横槽(3)位于纵槽(2)上方与纵槽(2)相接呈L形结构,所述横槽(3)向箱体(1)后表面方向延伸,所述箱体(1)的前端设置有箱门(8),

所述时钟本体(5)的宽度与箱体(1)内腔的宽度相同,所述时钟本体(5)的两侧分别设置有与滑槽相适配的滑块(6)。

2. 根据权利要求1所述的一种可储物的时钟,其特征是:所述位于箱体(1)内侧的后端面上设置有支撑块(4),所述支撑块(4)的上端面与横槽(3)的底面齐平。

3. 根据权利要求1所述的一种可储物的时钟,其特征是:所述时钟本体(5)的上方设置有呈弧形的提板(7),所述提板(7)上设置有提口。

4. 根据权利要求1所述的一种可储物的时钟,其特征是:所述箱体(1)的上端后侧边上转动连接有箱盖(9)。

5. 根据权利要求1所述的一种可储物的时钟,其特征是:所述滑块(6)的底面与时钟本体(5)的底面齐平。

一种可储物的时钟

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种可储物的时钟。

背景技术

[0002] 随着房价的飞涨,现在人们在城市中的居所越来越小,房间空间越来越紧凑,如何使人们在生活中合理的利用房间的每一寸空间是商家现在所需考虑的。

[0003] 现在人们家用的时钟都不具备储物的功能,因此家中的时钟放置在那边就会非常占地方,浪费了房间的使用空间。

[0004] 因此现在市场上继续一种既可以放置时钟又可以用来储物的时钟,使时钟可以充分利用房间里的空间,不会造成房间空间浪费。

实用新型内容

[0005] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种可储物的时钟,使时钟在使用的时候可具备储物的功能。

[0006] 本实用新型是通过以下技术方案来实现的:一种可储物的时钟,包括箱体和时钟本体,所述的时钟本体可置于箱体内,所述箱体内两侧的表面上分别设置有用时钟本体滑动的滑槽,所述滑槽包括纵槽和横槽,所述横槽位于纵槽上方与纵槽相接呈L形结构,所述横槽向箱体后表面方向延伸,所述箱体前端设置有箱门,

[0007] 所述时钟本体的宽度与箱体内腔的宽度相同,所述时钟本体的两侧分别设置有与滑槽相适配的滑块。

[0008] 作为优选,所述位于箱体内侧的后端面上设置有支撑块,所述支撑块的上端面与横槽的底面齐平,通过设置在箱体内部的支撑块,使时钟本体具有更大的支撑面积,保持本体的稳定性。

[0009] 作为优选,在使用时为了能方便将时钟本体从箱体内提出,在所述时钟本体的上方设置有呈弧形的提板,所述提板上设置有提口。

[0010] 作为优选,所述箱体的上端后侧边上转动连接有箱盖,这样当时钟本体放置在箱体内的时候就可以盖上箱盖,避免粉尘掉入。

[0011] 作为优选,所述滑块的底面与时钟本体的底面齐平。

[0012] 本实用新型的有益效果是:本实用新型的时钟由箱体和时钟本体两部分组成,时钟本体滑动设置在箱体内,当需要使用时,可以将时钟本体提起,这时人们就可以充分利用箱体内部的空间用来放置衣物等家用物品。

[0013] 时钟本体与箱体之间是通过滑块在L形的滑槽内移动的,因此,这种结构可以是时钟本体有效的固定在滑槽的箱体上,避免当出现一些振动时就使时钟本体掉落的情况发生。

[0014] 并且通过设置在箱体内部的支撑块,使时钟本体具有更大的支撑面积,保持本体的稳定性。

附图说明

[0015] 为了易于说明,本实用新型由下述的具体实施例及附图作以详细描述。

[0016] 图 1 为时钟的结构示意图。

[0017] 其中,1、箱体,2、纵槽,3、横槽,4、支撑块,5、时钟本体,6、滑块,7、提板,8、箱门,9、箱盖。

具体实施方式

[0018] 如图 1 所示,一种可储物的时钟,包括箱体 1 和时钟本体 5,时钟本体 5 可置于箱体 1 内,箱体 1 内两侧的表面分别设置有助于时钟本体 5 滑动的滑槽,滑槽包括纵槽 2 和横槽 3,横槽 3 位于纵槽 2 上方与纵槽 2 相接呈 L 形结构,横槽 3 向箱体 1 后表面方向延伸,箱体 1 的前端设置有箱门 8,

[0019] 时钟本体 5 的宽度与箱体 1 内腔的宽度相同,时钟本体 5 的两侧分别设置有与滑槽相适配的滑块 6。

[0020] 位于箱体 1 内侧的后端面上设置有支撑块 4,支撑块 4 的上端面与横槽 3 的底面齐平,滑块 6 的底面与时钟本体 5 的底面齐平;通过设置在箱体 1 内的支撑块 4,使时钟本体 5 具有更大的支撑面积,保持本体的稳定性。

[0021] 在使用时为了能方便将时钟本体 5 从箱体 1 内提出,因此在时钟本体 5 的上方设置有呈弧形的提板 7,提板 7 上设置有提口。

[0022] 箱体 1 的上端后侧边上转动连接有箱盖 9,这样当时钟本体 5 放置在箱体 1 内的时候就可以盖上箱盖 9,避免粉尘掉入。

[0023] 本实用新型的时钟由箱体 1 和时钟本体 5 两部分组成,时钟本体 5 滑动设置在箱体 1 内,当需要使用时,打开箱门 8 和箱盖 9,通过提手和提口可以将时钟本体 5 提起,时钟本体 5 两侧的滑块 6 在滑槽内先沿着纵槽 2 滑动,然后再沿着横槽 3 做水平滑动,最后移动至支撑块 4 的上方,通过支撑块 4 将时钟本体 5 支撑住,这时人们就可以充分利用箱体 1 内的空间用来放置衣物等家用物品。

[0024] 需要将时钟本体 5 收纳时,通过提板 7 将时钟本体 5 沿横槽 3 移动,最后移动至纵槽 2 落下,至于箱体 1 底部,最后盖上箱盖 9 和箱门 8。

[0025] 时钟本体 5 与箱体 1 之间是通过滑块 6 在 L 形的滑槽内移动的,因此,这种结构可以是时钟本体 5 有效的固定在滑槽的箱体 1 上,避免当出现一些振动时就使时钟本体 5 掉落的情况发生。

[0026] 并且通过设置在箱体 1 内的支撑块 4,使时钟本体 5 具有更大的支撑面积,保持时钟本体 5 的稳定性。

[0027] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

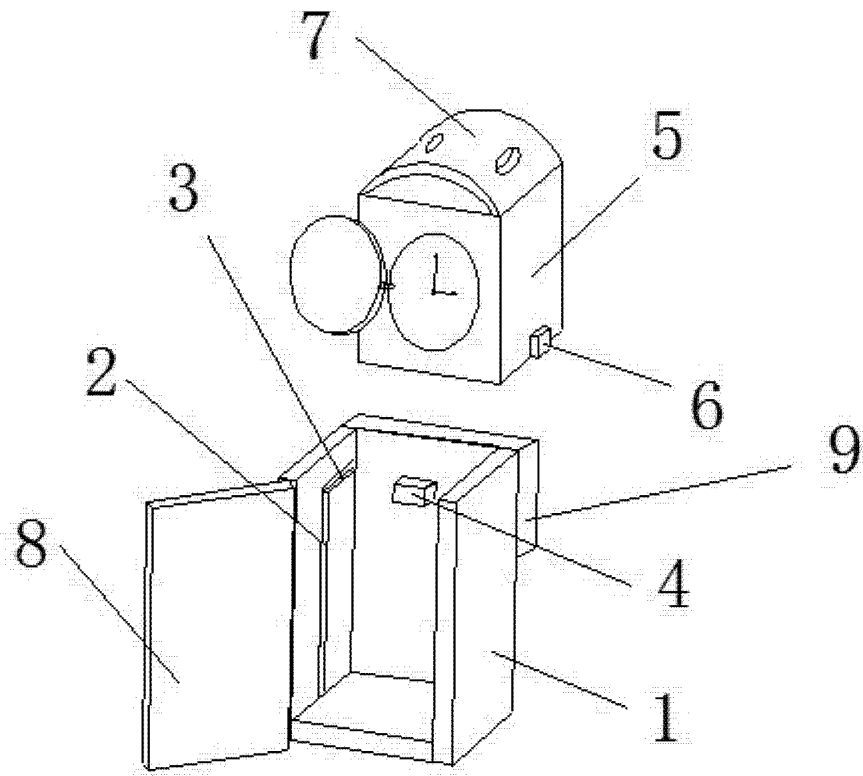


图 1