



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205649163 U

(45)授权公告日 2016.10.19

(21)申请号 201620217623.9

(22)申请日 2016.03.22

(73)专利权人 哈尔滨金苹果橱柜有限公司

地址 150046 黑龙江省哈尔滨市香坊区旭升街289号怡园小区10单元3层2号

(72)发明人 王晓平

(51)Int.Cl.

A47B 45/00(2006.01)

A47B 63/04(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

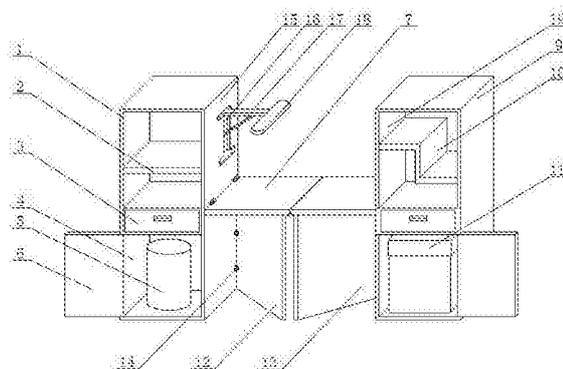
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

### (54)实用新型名称

一种带有扩展桌面的书柜

### (57)摘要

本实用新型涉及一种书柜,尤其是一种带有扩展桌面的书柜,包括左侧柜、右侧柜和中间连接部件,所述的左侧柜与右侧柜的中间设有中间连接部件,所述的中间连接部件包括折板、底部支架板和合叶,折板和底部支架板可通过合叶向左侧柜和右侧柜收缩;所述的折板打开后可构成一个桌面,所述的底部支架板用于支撑桌面。本实用新型的优点在于,可以将书柜打开作为一个整体的学习桌使用,也可以将中间的连接部件折叠,节省空间。



1. 一种带有扩展桌面的书柜,包括左侧柜、右侧柜和中间连接部件,所述的左侧柜与右侧柜的中间设有中间连接部件,其特征在于:所述的左侧柜顶部设有隔断板,所述的左侧柜中间设有抽屉,所述的抽屉的下方设有圆形座椅放置柜,所述的圆形座椅放置柜内设有圆形座椅,所述的圆形座椅放置柜外设有柜门;

所述的中间连接件包括相同的折板、相同的底部支架板和合叶,所述的折板的中间下方设有转轴,折板通过转轴向上旋转,所述的底部支架板分为左侧支架板和右侧支架板,所述的左侧支架板由合叶连接左侧柜的右侧板,所述的右侧支架板由合叶连接右侧柜的左侧板;

所述的右侧柜上部是由隔断板与挡板构成的储物层,所述的右侧柜的中间设有抽屉,所述的抽屉下方设有方形座椅;

所述的左侧柜的右侧板上设有可向外开启的折叠台灯,所述的折叠台灯设有灯槽、支架和灯头,所述的折叠台灯闭合时,折叠台灯的外表面与右侧柜的外表面平行。

2. 根据权利要求1所述的一种带有扩展桌面的书柜,其特征在于:所述的方形座椅的顶部设有坐垫,所述的坐垫可向上打开,所述的坐垫下是由四周侧板围成的储物区。

## 一种带有扩展桌面的书柜

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种书柜,尤其是涉及一种带有扩展桌面的书柜。

### 背景技术

[0002] 书柜是书房家具中的主要家具之一,是专门用来存放书籍、报刊、杂志、资料等书物的柜子。许多人总是丢三落四,书籍乱扔乱放,让居室生活变得一团糟。而这个时候,如果有了书柜,把全部书整理在书柜里面,让居室生活一下子变得干净明了来。

[0003] 一般的书柜是以木质结构为主,木料主要包括实木、红木、松木,结合简单的线条设计形成了一个极具时尚感的木书柜;还有很少的书柜是玻璃书柜,采用玻璃和木料、五金、金属不锈钢等组合在一起的书柜。玻璃书柜的框架主要为木料和五金、不锈钢等。只有书柜门或者是挡板所用材料才是玻璃。这些材料组合在一起制作成的玻璃书柜极具时尚的潮流。

[0004] 目前市场上的书架功能繁多,有的带有电脑架,有的带有节能灯,有的书架可拉出以增大储物空间,有的书架设有内置的座椅方便休息。但是大多数书柜结构较为单一,模式固定,扩展不方便,影响使用。

### 实用新型内容

[0005] 本实用新型涉及了一种带有扩展桌面的书柜,它可以实现对书柜的拓展,还可以进行收缩,构成一个整体书柜。

[0006] 本实用新型的目的是这样实现的,一种带有扩展桌面的书柜,包括左侧柜、右侧柜和中间连接部件,所述的左侧柜与右侧柜的中间设有中间连接部件,其特征在于:所述的左侧柜顶部设有隔断板,所述的左侧柜中间设有抽屉,所述的抽屉的下方设有圆形座椅放置柜,所述的圆形座椅放置柜内设有圆形座椅,所述的圆形座椅放置柜外设有柜门;

[0007] 所述的中间连接件包括相同的折板、相同的底部支架板和合叶,所述的折板的中间下方设有转轴,折板通过转轴向上旋转,所述的底部支架板分为左侧支架板和右侧支架板,所述的左侧支架板由合叶连接左侧柜的右侧板,所述的右侧支架板由合叶连接右侧柜的左侧板;

[0008] 所述的右侧柜上部是由隔断板与挡板构成的储物层,所述的右侧柜的中间设有抽屉,所述的抽屉下方设有方形座椅;

[0009] 所述的左侧柜的右侧板上设有可向外开启的折叠台灯,所述的折叠台灯设有灯槽、支架和灯头,所述的折叠台灯闭合时,折叠台灯的外表面与右侧柜的外表面平行。

[0010] 所述的方形座椅的顶部设有坐垫,所述的坐垫可向上打开,所述的坐垫下是由四周侧板围成的储物区。

[0011] 本实用新型的优点在于,可以将中间的折板作为桌面使用,由底部支架作为折板的支撑脚,可以将底部的圆形座椅或方形座椅取出,开启顶部台灯,将整个中间连接部件作为一个书桌使用;还可以将中间连接部件折叠起来,节省了空间。

## 附图说明

[0012] 图1为本实用新型的结构展开图。

[0013] 图2为本实用新型的结构示意图。

[0014] 图3为本实用新型的方形座椅结构示意图。

[0015] 图中:1-左侧柜、2-隔断板、3-抽屉、4-圆形座椅放置柜、5-圆形座椅、6-柜门、7-折板、8-转轴、9-右侧柜、10-挡板、11-方形座椅、12-左侧支架板、13-右侧支架板、14-合叶、15-右侧板、16-灯槽、17-支架、18-灯头、19-左侧板、20-坐垫、21-储物区。

## 具体实施方式

[0016] 下面结合实例做具体说明

[0017] 实施例1

[0018] 一种带有扩展桌面的书柜,包括左侧柜、右侧柜和中间连接部件,所述的左侧柜与右侧柜的中间设有中间连接部件,其特征在于:所述的左侧柜1顶部设有隔断板2,所述的左侧柜1中间设有抽屉3,所述的抽屉3的下方设有圆形座椅放置柜4,所述的圆形座椅放置柜4内设有圆形座椅5,所述的圆形座椅放置柜4外设有柜门6;

[0019] 所述的左侧柜1和右侧柜9的中间为中间连接件,所述的中间连接件包括相同的折板7和相同的底部支架板,所述的折板7的中间下方设有转轴8,折板7通过转轴8向上旋转,所述的底部支架板分为左侧支架板12和右侧支架板13,所述的左侧支架板12由合叶14连接左侧柜1的右侧板15,所述的右侧支架板13由合叶14连接右侧柜9的左侧板19;

[0020] 所述的右侧柜9上部是由隔断板2与挡板10构成的储物层,所述的右侧柜9的中间设有抽屉3,所述的抽屉3下方设有方形座椅11;

[0021] 所述的左侧柜1的右侧板15上设有可向外开启的折叠台灯,所述的折叠台灯设有灯槽16、支架17和灯头18,所述的折叠台灯闭合时,折叠台灯的外表面与右侧柜9的外表面平行。

[0022] 实施例2

[0023] 所述的方形座椅11的顶部设有左侧板20,所述的左侧板20可向上打开,所述的左侧板20下是由四周侧板围成的储物区21。

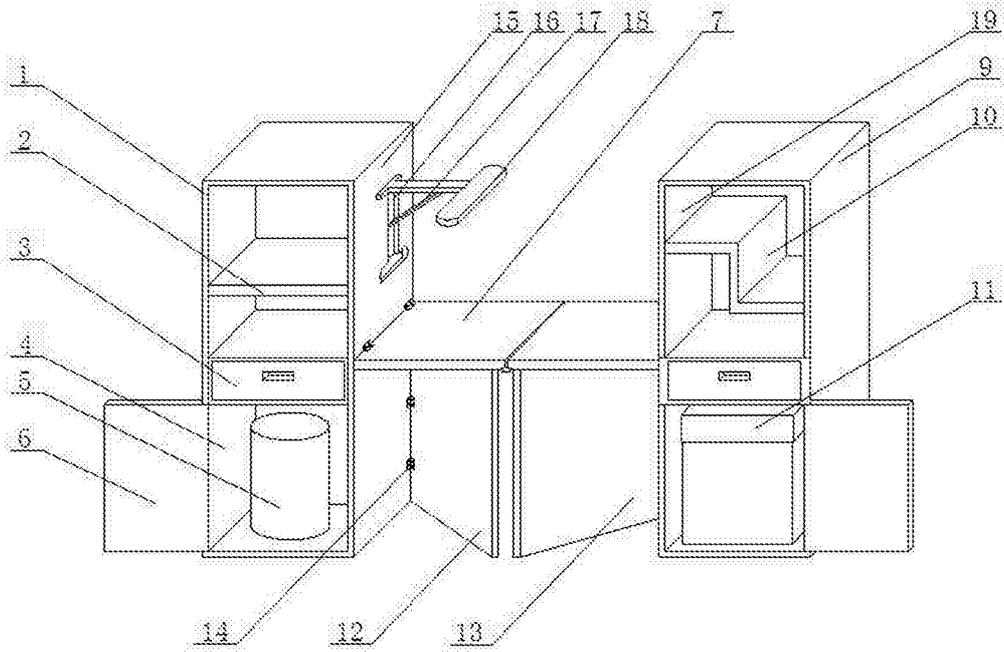


图1

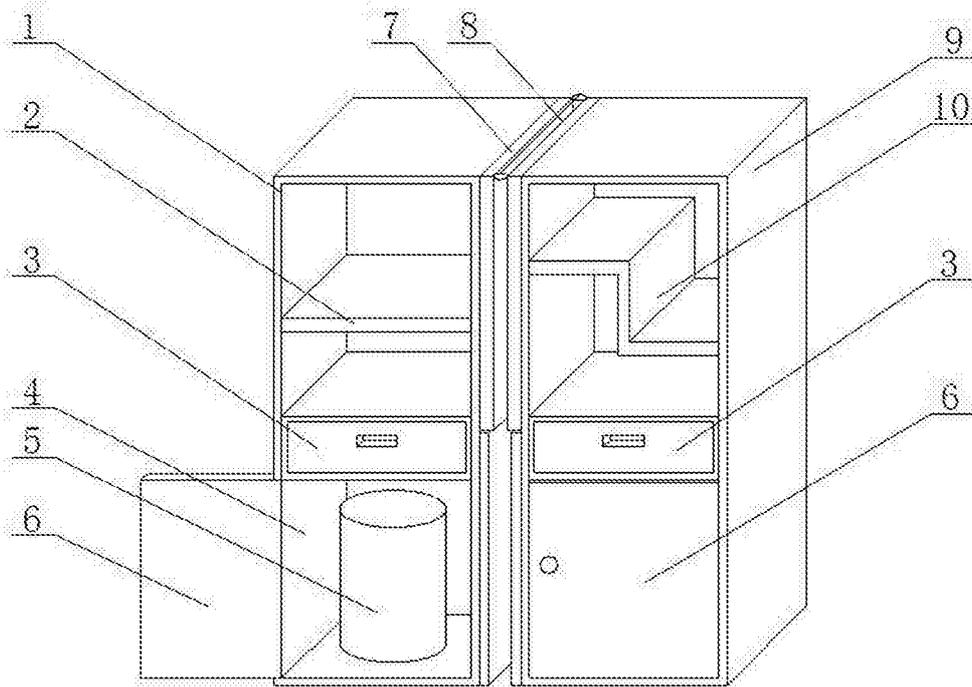


图2

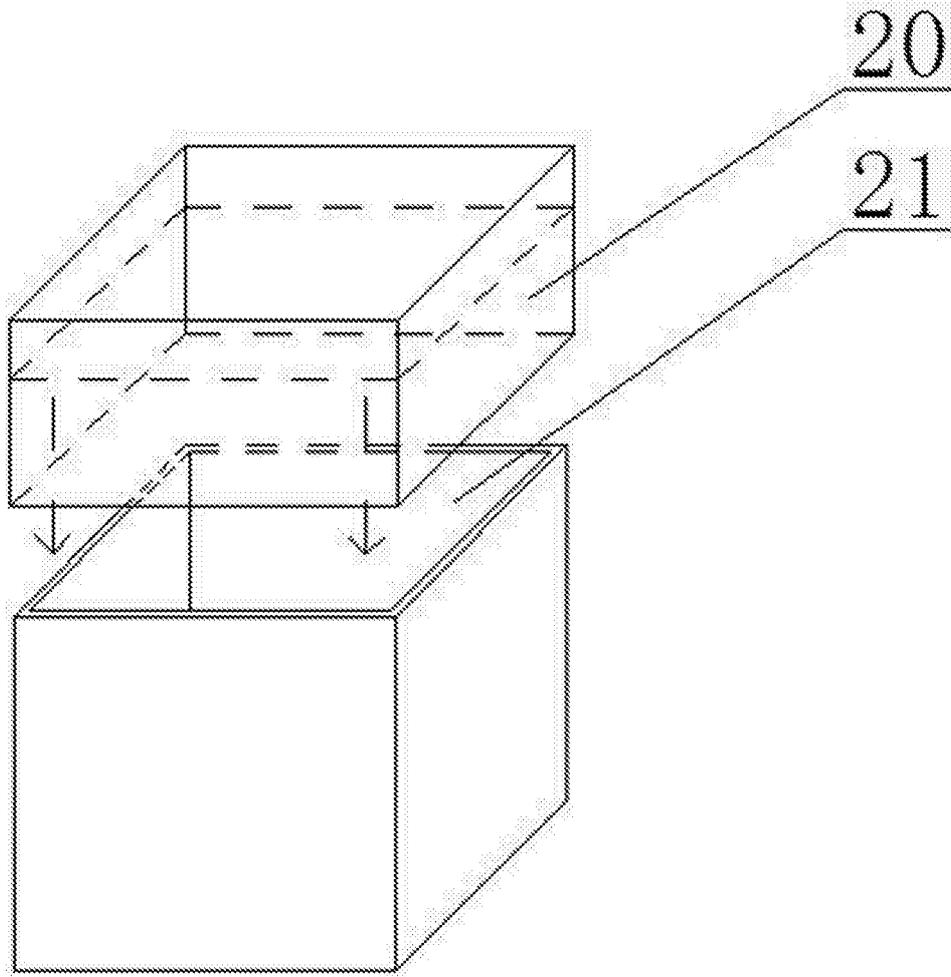


图3