



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209268871 U

(45)授权公告日 2019.08.20

(21)申请号 201821563678.0

(22)申请日 2018.09.21

(73)专利权人 肇庆市现代筑美家居有限公司
地址 526238 广东省肇庆市肇庆高新技术
开发区临江工业园

(72)发明人 钟耀灿 鞠昶 邹先勇 乡沛兴

(74)专利代理机构 深圳市科吉华烽知识产权事
务所(普通合伙) 44248

代理人 胡吉科

(51)Int.Cl.

A47B 5/04(2006.01)

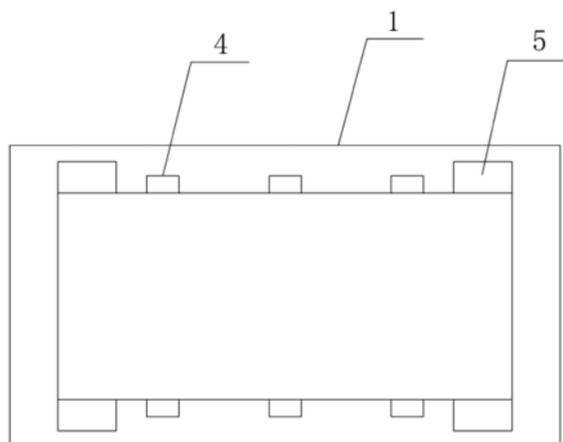
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种丹维尔折叠式壁挂餐桌

(57)摘要

本实用新型公开了一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,包括壁挂框、折叠座椅和折叠餐桌,所述壁挂框固定安装与墙体上,所述壁挂框呈矩形结构且其内部镂空,所述壁挂框的内壁上设置有磁铁块,所述壁挂框的边缘四个角落处均固定安装有扣板,所述折叠座椅和折叠餐桌磁性活动连接磁铁块,所述折叠座椅位于折叠餐桌与墙体之间。本实用新型的有益效果是:具有方便移动、节约空间的特点,同时还能起到一定的装饰和美观的作用。



1. 一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,包括壁挂框(1)、折叠座椅(2)和折叠餐桌(3),其特征在于:所述壁挂框(1)固定安装与墙体上,所述壁挂框(1)呈矩形结构且其内部镂空,所述壁挂框(1)的内壁上设置有磁铁块(4),所述壁挂框(1)的边缘四个角落处均固定安装有扣板(5),所述折叠座椅(2)和折叠餐桌(3)磁性活动连接磁铁块(4),所述折叠座椅(2)位于折叠餐桌(3)与墙体之间。

2. 根据权利要求1所述的一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,其特征在于:所述折叠餐桌(3)由桌面(301)、桌腿(302)、U型架(303)和折叠板(304)组成,所述桌腿(302)通过合页活动连接桌面(301)底部,所述U型架(303)的开口端和封闭端均通过插销分别活动连接桌腿(302)和折叠板(304),所述折叠板(304)的另一端又通过插销活动连接桌面(301),所述桌面(301)的长宽与壁挂框(1)的内壁边缘相贴合。

3. 根据权利要求1所述的一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,其特征在于:所述折叠座椅(2)由外框(201)、坐垫(202)和支撑板(203)组成,所述外框(201)呈矩形结构且其内部镂空,所述外框(201)的外壁磁性连接磁铁块(4),所述外框(201)、坐垫(202)和支撑板(203)两两之间通过插销活动连接。

4. 根据权利要求1所述的一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,其特征在于:所述扣板(5)具体为通过合页固定安装与壁挂框(1)的磁铁。

5. 根据权利要求1所述的一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,其特征在于:所述折叠座椅(2)的数量为四个,且四个所述折叠座椅(2)的宽度之和刚好与壁挂框(1)的内壁长度相等。

6. 根据权利要求1所述的一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,其特征在于:所述壁挂框(1)和折叠餐桌(3)上粘贴有壁纸贴画。

一种丹维尔折叠式壁挂餐桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,具体为一种丹维尔折叠式壁挂餐桌。

背景技术

[0002] 在日常生活当中,很多家具普遍存在其使用性单一的缺陷。而餐桌则更是如此,而且餐桌的体积一般而言比较大,对于一些客厅面积比较的家庭来说占据了很大的家庭使用空间,为了达到同样的使用功能就不得不放弃空间的使用率,造成了空间局促拥挤。

实用新型内容

[0003] 本实用新型解决的技术问题在于克服现有技术存在的缺陷,提供一种丹维尔折叠式壁挂餐桌。所述丹维尔折叠式壁挂餐桌具有方便移动、节约空间的特点,同时还能起到一定的装饰和美观的作用。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,包括壁挂框、折叠座椅和折叠餐桌,所述壁挂框固定安装与墙体上,所述壁挂框呈矩形结构且其内部镂空,所述壁挂框的内壁上设置有磁铁块,所述壁挂框的边缘四个角落处均固定安装有扣板,所述折叠座椅和折叠餐桌磁性活动连接磁铁块,所述折叠座椅位于折叠餐桌与墙体之间。

[0005] 优选的,所述折叠餐桌由桌面、桌腿、U型架和折叠板组成,所述桌腿通过合页活动连接桌面底部,所述U型架的开口端和封闭端均通过插销分别活动连接桌腿和折叠板,所述折叠板的另一端又通过插销活动连接桌面,所述桌面的长宽与壁挂框的内壁边缘相贴合。

[0006] 优选的,所述折叠座椅由外框、坐垫和支撑板组成,所述外框呈矩形结构且其内部镂空,所述外框的外壁磁性连接磁铁块,所述外框、坐垫和支撑板两两之间通过插销活动连接。

[0007] 优选的,所述扣板具体为通过合页固定安装与壁挂框的磁铁。

[0008] 优选的,所述折叠座椅的数量为四个,且四个所述折叠座椅的宽度之和刚好与壁挂框的内壁长度相等。

[0009] 优选的,所述壁挂框和折叠餐桌上粘贴有壁纸贴画,其目的是为了充当壁画同时也起到了美观装饰的作用。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:通过可折叠式的座椅和餐桌可以将座椅和餐桌均收藏与壁挂框内,这样不仅可以节约空间还能够起到方便移动的效果,整体折叠后其大小就相当于一块矩形木板,而根据客户的审美观点可以在壁挂框和折叠餐桌的底部粘贴不同的壁纸,充当壁画起到了美观装饰的作用。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型壁挂框结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型折叠餐桌结构示意图;

[0013] 图3为本实用新型折叠座椅结构示意图。

[0014] 图中标号:1壁挂框、2折叠座椅、201外框、202坐垫、203支撑板、3折叠餐桌、301桌面、302桌腿、303U型架、304折叠板、4磁铁块、5扣板。

具体实施方式

[0015] 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,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做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。

[0016] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种技术方案:一种丹维尔折叠式壁挂餐桌,包括壁挂框1、折叠座椅2和折叠餐桌3,所述壁挂框1固定安装与墙体上,所述壁挂框1呈矩形结构且其内部镂空,所述壁挂框1的内壁上设置有磁铁块4,所述壁挂框1的边缘四个角落处均固定安装有扣板5,所述扣板5具体为通过合页固定安装与壁挂框1的磁铁,所述折叠座椅2和折叠餐桌3磁性活动连接磁铁块4,所述折叠座椅2位于折叠餐桌3与墙体之间,值得注意的是,所述折叠餐桌3由桌面301、桌腿302、U型架303和折叠板304组成,所述桌腿302通过合页活动连接桌面301底部,所述U型架303的开口端和封闭端均通过插销分别活动连接桌腿302和折叠板304,所述折叠板304的另一端又通过插销活动连接桌面301,所述桌面301的长宽与壁挂框1的内壁边缘相贴合,值得注意的是,所述折叠座椅2由外框201、坐垫202和支撑板203组成,所述外框201呈矩形结构且其内部镂空,所述外框201的外壁磁性连接磁铁块4,所述外框201、坐垫202和支撑板203两两之间通过插销活动连接,所述折叠座椅2的数量为四个,且四个所述折叠座椅2的宽度之和刚好与壁挂框1的内壁长度相等,所述壁挂框1和折叠餐桌3上粘贴有壁纸贴画。

[0017] 工作原理

[0018] 通过可折叠式的座椅和餐桌可以将座椅和餐桌均收藏与壁挂框内,这样不仅可以节约空间还能够起到方便移动的效果,整体折叠后其大小就相当于一块矩形木板。

[0019] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

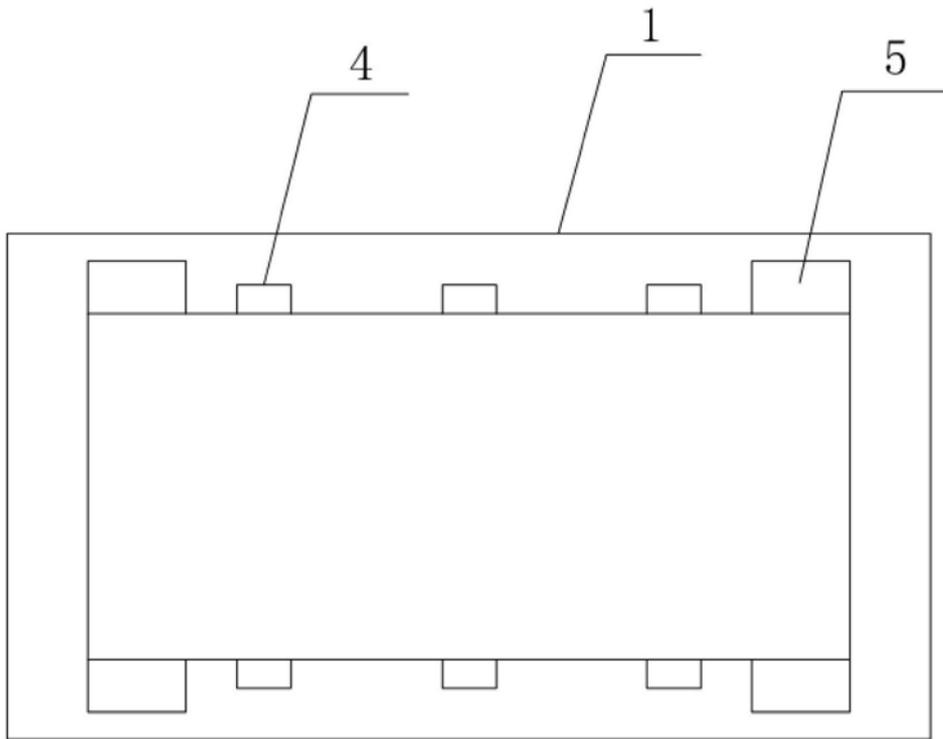


图1

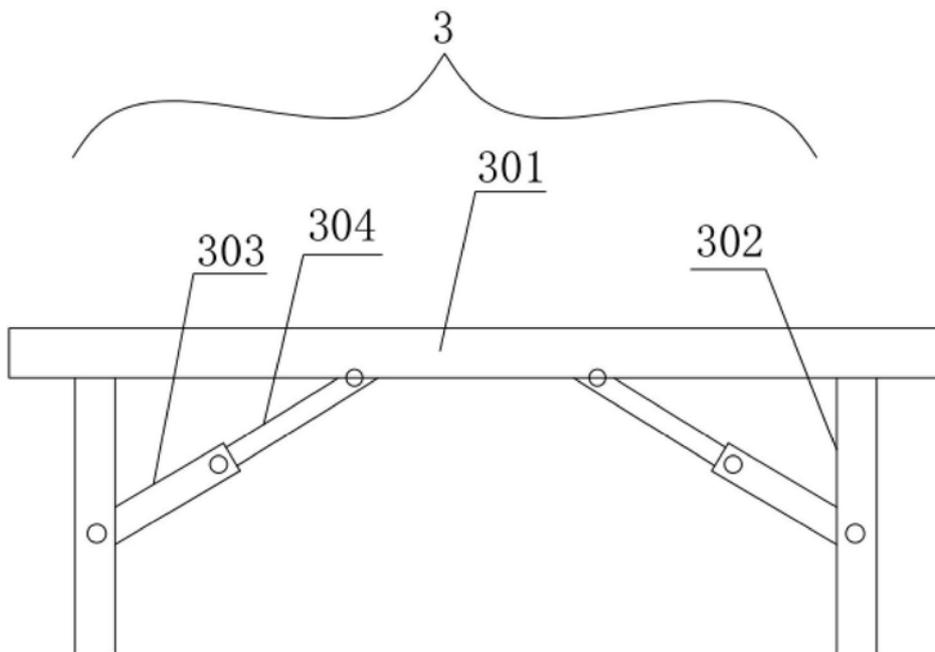


图2

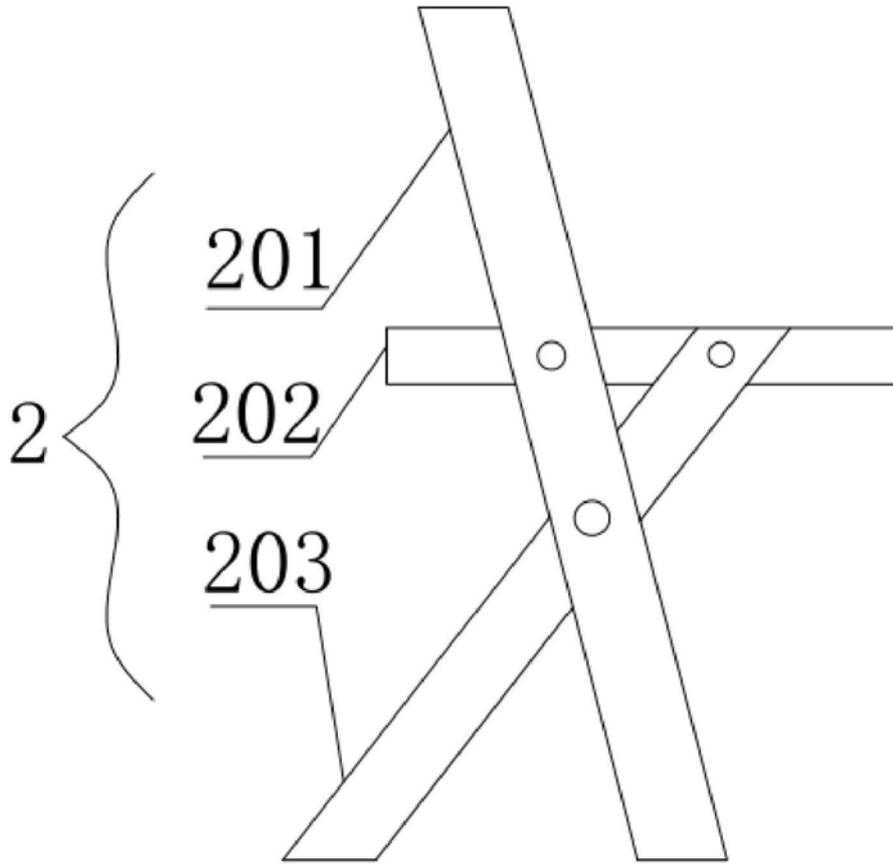


图3