



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202375442 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 15

(21) 申请号 201120541952. 6

(22) 申请日 2011. 12. 22

(73) 专利权人 山东轻工业学院

地址 250014 山东省济南市历下区解放东路
58 号

(72) 发明人 李健华

(74) 专利代理机构 济南金迪知识产权代理有限
公司 37219

代理人 吕利敏

(51) Int. Cl.

A47B 31/00 (2006. 01)

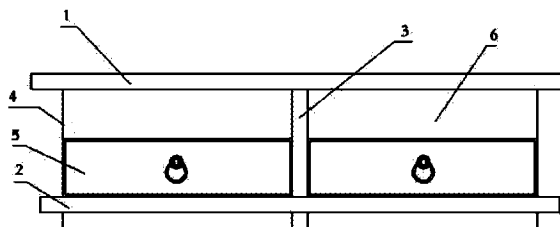
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种茶几

(57) 摘要

本实用新型涉及一种茶几,它包括上面板和下面板,在所述的上面板和下面板的中部设置有支撑板,所述的支撑板将上面板和下面板之间的空间分成四个分区,所述的支撑板为相互在中心位置垂直交叉连接的两垂直立板,两垂直立板的下端均穿出下面板并延伸至下面板下方,在四个分区内分别设置有抽屉,所述的抽屉顶部与上面板底部之间的空间为放置空间。本实用新型结构简单,使用性强,成本低,上面板和下面板之间设置有起加强作用的垂直立板,避免因茶几长期使用而使茶几的上面板发生变形甚至断裂,同时,在上面板和下面板之间的设置有四个抽屉,增加了收纳空间,美观大方,经济实用,节约空间。



1. 一种茶几,包括上面板和下面板,其特征在于:在所述的上面板和下面板的中部设置有支撑板,所述的支撑板将上面板和下面板之间的空间分成四个分区,所述的支撑板为相互在中心位置垂直交叉连接的两垂直立板,两垂直立板的下端均穿出下面板并延伸至下面板下方,在四个分区内分别设置有抽屉,所述的抽屉顶部与上面板底部之间的空间为放置空间。

2. 根据权利要求1所述的茶几,其特征在于:所述的两垂直立板的交叉点与上面板、下面板的中心在一条直线上。

3. 根据权利要求1或2所述的茶几,其特征在于:所述的每个抽屉上设置有拉环。

一种茶几

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种茶几,属于家具用品技术领域。

背景技术

[0002] 随着人们对生活品质追求的不断提高,对家具功能的要求也日趋提高,茶几成为人们日常生活不可或缺的物件之一。茶几通常放置在客厅、会客厅等地方,一般与沙发搭配,不但起到装饰的作用,还可以方便放置一些杯具和小件陈设品等,普通的茶几由于采用四角支撑结构,而茶几的上面板的主要受力来自于中部,如果上面板的材质不好,长期使用上面板容易发生变形甚至断裂,如果上面板采用石材等较坚硬的材质,虽然不易发生变形或断裂,但会使茶几本身重量增大,不易挪动,而且成本较高,同时也易于造成对杯具等物品的磕碰。传统的具有四条腿的茶几还容易在搬家过程中造成茶几腿碰断的现象,且目前市售的茶几只能摆放一些茶具或其他一些临时生活用品,摆放存放东西较少。

发明内容

[0003] 为解决以上技术上的不足,本实用新型提供了一种结构坚固,美观大方且具有抽屉的茶几。

[0004] 本实用新型是通过以下措施实现的:

[0005] 一种茶几,包括上面板和下面板,其特征在于:在所述的上面板和下面板的中部设置有支撑板,所述的支撑板将上面板和下面板之间的空间分成四个分区,所述的支撑板为相互在中心位置垂直交叉连接的两垂直立板,两垂直立板的下端均穿出下面板并延伸至下面板下方,在四个分区内分别设置有抽屉,所述的抽屉顶部与上面板底部之间的空间为放置空间。

[0006] 优选的,两垂直立板的交叉点与上面板、下面板的中心在一条直线上。两垂直立板起支撑、加强作用,避免因茶几上放置较重的物品而使茶几的上面板发生变形甚至断裂。

[0007] 所述的每个抽屉上设置有拉环。

[0008] 本实用新型的有益效果是:

[0009] 本实用新型由于在上面板和下面板的中部设置垂直立板,垂直立板位于上面板和下面板的中心部位,垂直立板起支撑、加强作用,避免因茶几长期使用而使茶几的上面板发生变形甚至断裂,使茶几更加坚固且不容易变形。本实用新型结构简单,使用性强,成本低;同时,放置空间内可以放置、陈列物品,抽屉内可以收藏、容纳物品,加大了放置、储藏空间。美观大方,经济实用,节约空间。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的主视结构示意图。

[0011] 图2为图1的左视结构示意图。

[0012] 图中:1、上面板;2、下面板;3、垂直立板I;4、垂直立板II;5、抽屉;6、放置空间。

具体实施方式

[0013] 一种茶几,结构如图 1、图 2 所示,包括上面板 1 和下面板 2,在所述的上面板 1 和下面板 2 的中部竖直设置有支撑板,所述的支撑板由垂直立板 I 3 和垂直立板 II4 在中心位置相互垂直交叉连接构成的,垂直立板 I 3 和垂直立板 II4 的交叉点与上面板 1、下面板 2 的中心在一条直线上,支撑板将上面板 1 和下面板 2 之间的空间分成四个分区。垂直立板 I 3 和垂直立板 II4 的下端均穿出下面板 2 并延伸至下面板 2 下方,伸出下面板 2 的部分起底座的作用,在四个分区内分别设置有抽屉 5,抽屉 5 与上面板 1 底部之间的空间为放置空间 6,放置空间 6 内可以放置、陈列物品,抽屉内可以收藏、容纳物品,加大了放置、储藏空间。每个抽屉 5 上设置有拉环,方便抽拉抽屉。

[0014] 上述实施例所述是用以具体说明本专利,文中虽通过特定的术语进行说明,但不能以此限定本专利的保护范围,熟悉此技术领域的人士可在了解本专利的精神与原则后对其进行变更或修改而达到等效目的,而此等效变更和修改,皆应涵盖于权利要求范围所界定范畴内。

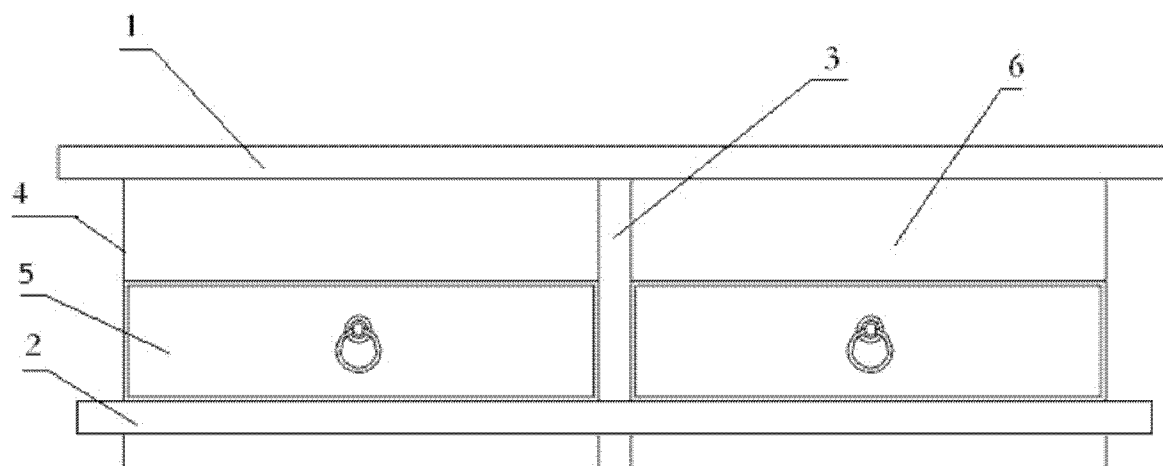


图 1

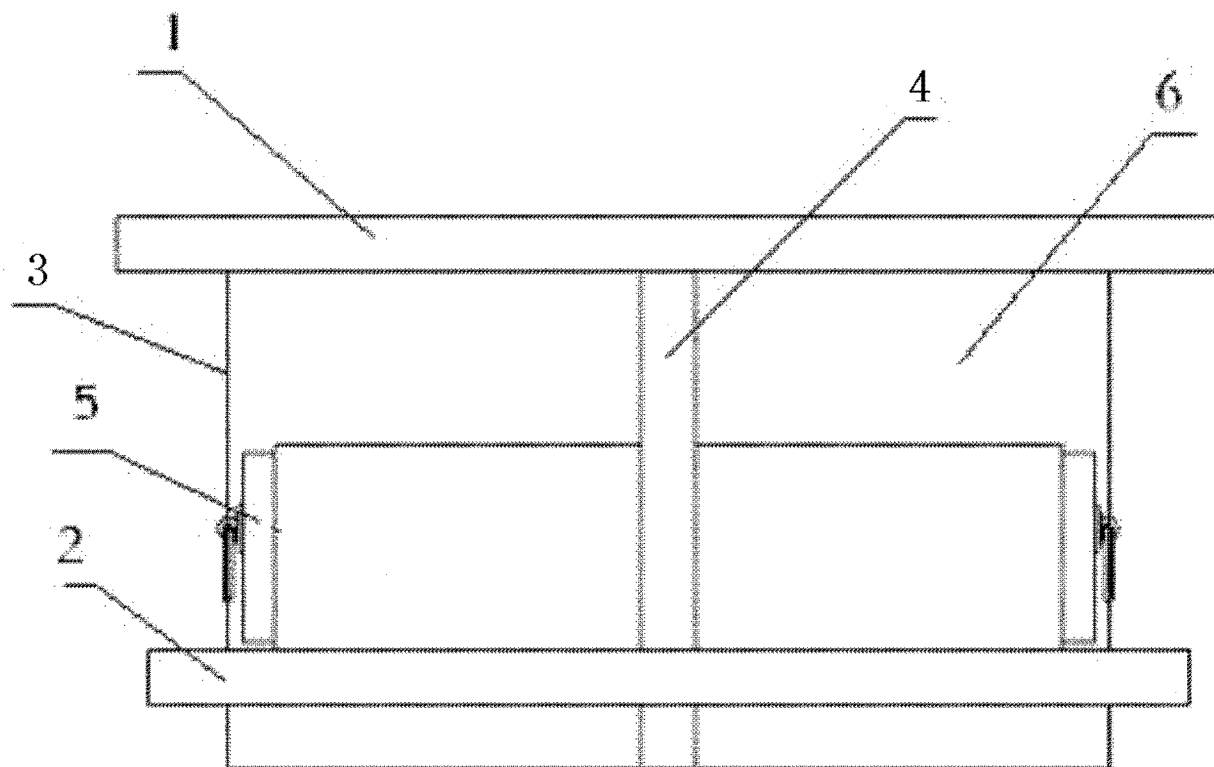


图 2