



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209315266 U

(45)授权公告日 2019.08.30

(21)申请号 201820935185.9

(22)申请日 2018.06.17

(73)专利权人 广东海洋大学

地址 524000 广东省湛江市麻章区海大路1号

(72)发明人 钟光明

(74)专利代理机构 广州广信知识产权代理有限公司 44261

代理人 张文雄

(51)Int.Cl.

A47B 85/04(2006.01)

A47C 13/00(2006.01)

A47C 5/02(2006.01)

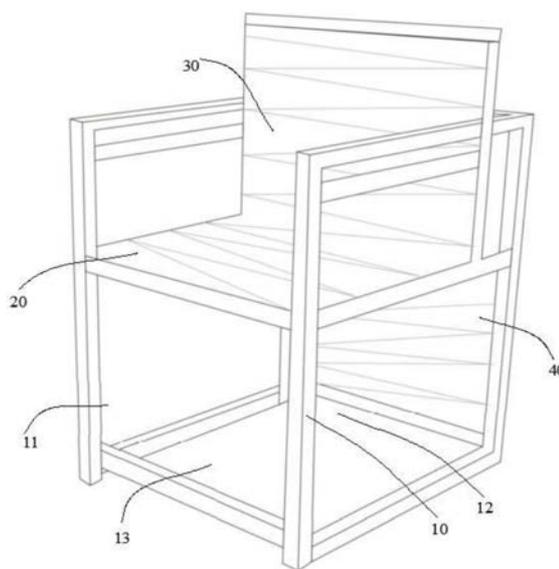
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种多功能桌椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能桌椅,包括支架,支架上固接有第一支撑板、第二支撑板以及第三支撑板,支架上两个垂直的两个外端面分别形成第一支撑端面和第二支撑端面;第一支撑板与第一支撑端面垂直设置并与第二支撑端面平行设置;第二支撑板垂直固接第一支撑板顶端面;第一支撑板和第二支撑板用于在第二支撑端面与地面接触时分别形成坐板和背板以使支架形成第一使用状态;第三支撑板垂直固接于支架上并与第二支撑板间隔设置;第三支撑板用于在第一支撑端面与地面接触时形成桌板以使支架形成第二使用状态。本实用新型的多功能桌椅,其既可作为桌子,又可作为椅子。



1. 一种多功能桌椅,其特征在於,包括支架,支架上固接有第一支撑板、第二支撑板以及第三支撑板,支架上两个垂直的两个外端面分别形成第一支撑端面和第二支撑端面;第一支撑板与第一支撑端面垂直设置并与第二支撑端面平行设置;第二支撑板垂直固接第一支撑板顶端面;第一支撑板和第二支撑板用于在第一支撑端面与地面接触时分别形成坐板和背板以使支架形成第一使用状态;第三支撑板垂直固接于支架上并与第二支撑板间隔设置;第三支撑板用于在第二支撑端面与地面接触时形成桌板以使支架形成第二使用状态;第三支撑板的一端延伸至第二支撑端面,第二支撑板远离第一支撑板的端部高于第三支撑板的另一端;第二支撑板远离第一支撑板的端部高出第三支撑板的部分用于在支架呈第二使用状态时形成承托区;第一支撑板、第二支撑板以及第三支撑板均包括实木框架以及藤条编织层,藤条编织层固接于实木框架内部。

2. 如权利要求1所述的多功能桌椅,其特征在於,第三支撑板远离第一支撑端面的端面设有多个凹槽。

3. 如权利要求1所述的多功能桌椅,其特征在於,支架上设有用于收纳外部凳子的收纳腔。

## 一种多功能桌椅

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,尤其涉及一种多功能桌椅。

### 背景技术

[0002] 目前,随之东南亚风格的家具逐渐走入我国大众的视野,在讲究与众不同的今天,混搭风格的家具越来越吸引消费者。东南亚家具材料主要运用藤材料,天然的材料给大众崭新的视觉享受。同时结合在新中式家具上面,实木与藤材料的混搭,带来新的审美感官。但是,在现代住房紧张上,消费者不仅注重家具的美观,同时还注重家具功能的使用,以及实用性。而现有的家具的功能都较为单一。

### 实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型的目的在于提供一种多功能桌椅,其既可用作桌子,又可用作椅子。

[0004] 本实用新型的目的采用以下技术方案实现:

[0005] 一种多功能桌椅,包括支架,支架上固接有第一支撑板、第二支撑板以及第三支撑板,支架上两个垂直的两个外端面分别形成第一支撑端面和第二支撑端面;第一支撑板与第一支撑端面垂直设置并与第二支撑端面平行设置;第二支撑板垂直固接第一支撑板顶端面;第一支撑板和第二支撑板用于在第二支撑端面与地面接触时分别形成坐板和背板以使支架形成第一使用状态;第三支撑板垂直固接于支架上并与第二支撑板间隔设置;第三支撑板用于在第一支撑端面与地面接触时形成桌板以使支架形成第二使用状态。

[0006] 优选的,第三支撑板的一端延伸至第二支撑端面,第二支撑板远离第一支撑板的端部高于第三支撑板的另一端;第二支撑板远离第三支撑板的端部高出第一支撑板的部分用于在支架呈第二使用状态时形成承托区。

[0007] 优选的,第三支撑板远离第一支撑端面的端面设有多个凹槽。

[0008] 优选的,支架上设有用于收纳外部凳子的收纳腔。

[0009] 优选的,第一支撑板、第二支撑板以及第三支撑板均包括实木框架以及藤条编织层,藤条编织层固接于实木框架内部。

[0010] 相比现有技术,本实用新型的有益效果在于:其在支架的第二支撑端面放置在地面时,使用者可坐在第一支撑板上,依靠于第二支撑板上,如此该支架可用于椅子。而在支架的第一支撑端面放置在地面时,第三支撑板便可用作桌板,使用者可在上面用餐或者办公,如此该支架可用作桌子。即该支架既可用于桌子,又可用作椅子,实现多用。

### 附图说明

[0011] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型的另一种使用状态结构示意图。

[0013] 图中:10、支架;11、第一支撑面;12、第二支撑面;13、收纳腔;20、第一支撑板;30、

第二支撑板;40、第三支撑板;41、凹槽。

### 具体实施方式

[0014] 下面,结合附图以及具体实施方式,对本实用新型做进一步描述:

[0015] 如图1以及图2所示的一种多功能桌椅,包括支架10,在支架10上固接有第一支撑板20、第二支撑板30以及第三支撑板40。具体在支架10上两个垂直的两个外端面分别形成第一支撑端面11和第二支撑端面12,上述第一支撑板20与第一支撑端面11垂直设置,同时第一支撑板20与第二支撑端面12平行设置,将第二支撑板30垂直固接第一支撑板20顶端面;在第二支撑端面12与地面接触时,第一支撑板20和第二支撑板30用于分别形成坐板和背板,以使支架10形成第一使用状态。

[0016] 另外,第三支撑板40垂直固接于支架10上并与第二支撑板30间隔设置;在第一支撑端面11与地面接触时,第三支撑板40用于形成桌板,以使支架10形成第二使用状态。

[0017] 在上述结构基础上,使用本实用新型的多功能桌椅时,其在支架10的第二支撑端面12放置在地面时,使用者可坐在第一支撑板20上,依靠于第二支撑板30上,如此该支架10可用于椅子,此时,第二支撑板30和第三支撑板40之间的间隔可形成放置物品的置物空间。

[0018] 而在支架10的第一支撑端面11放置在地面时,第三支撑板40便可用作桌板,使用者可在上面用餐或者办公,也可置放书本进行阅读、并能搁放小物件,如此该支架10可用作桌子,即该支架10既可用作桌子,又可用作椅子,实现多用。

[0019] 优选的,具体参见图2,上述第三支撑板40的一端延伸至第二支撑端面12,第二支撑板30远离第一支撑板20的端部高于第三支撑板40的另一端,如此,第二支撑板30远离第一支撑板20的端部高出第三支撑板40的部分用于在支架10呈第二使用状态时形成承托区31。即,可将放置的物品(如书本或者平板电脑)一端放置在第二支撑板30上的承托区31,另一端则可倚靠第三支撑板40的端部上,物品放置更加稳定。

[0020] 优选的,第三支撑板40远离第一支撑端面11的端面设有多个凹槽41,该多个凹槽41可以是圆形凹槽41,用于放置碗,也可是条形槽,用于放置筷子或者将平板电脑立起。

[0021] 优选的,支架10上设有用于收纳外部凳子的收纳腔13,在使用时,小凳子可收纳在收纳腔13内,在用餐时,小凳子可以拿出来就坐,配合桌子使用。

[0022] 优选的,第一支撑板20、第二支撑板30以及第三支撑板40均包括实木框架以及藤条编织层,藤条编织层固接于实木框架内部,如此,即使第一支撑板20、第二支撑板30和第三支撑板40的强度较好,同时又可使其外观美观。具体上述的藤条编织层可选用现有技术中的多个藤条采用编织工艺形成,藤条通过穿孔与实木框架内部固接。

[0023] 对本领域的技术人员来说,可根据以上描述的技术方案以及构思,做出其它各种相应的改变以及形变,而所有的这些改变以及形变都应该属于本实用新型权利要求的保护范围之内。

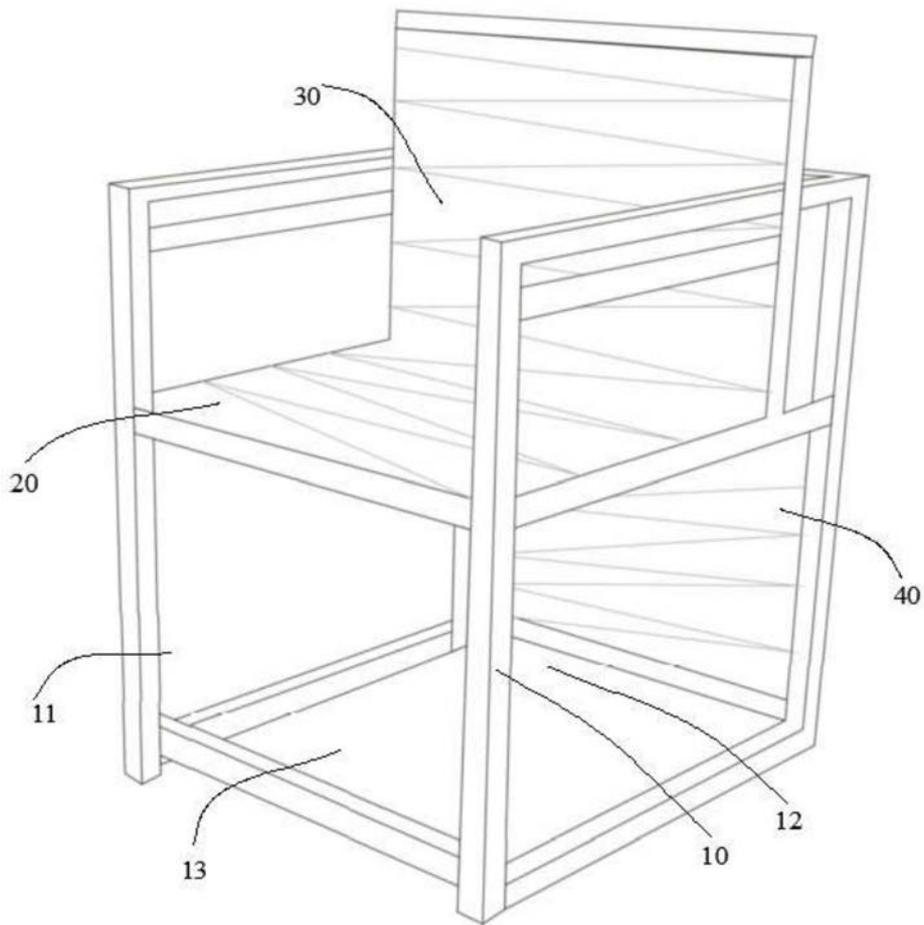


图1

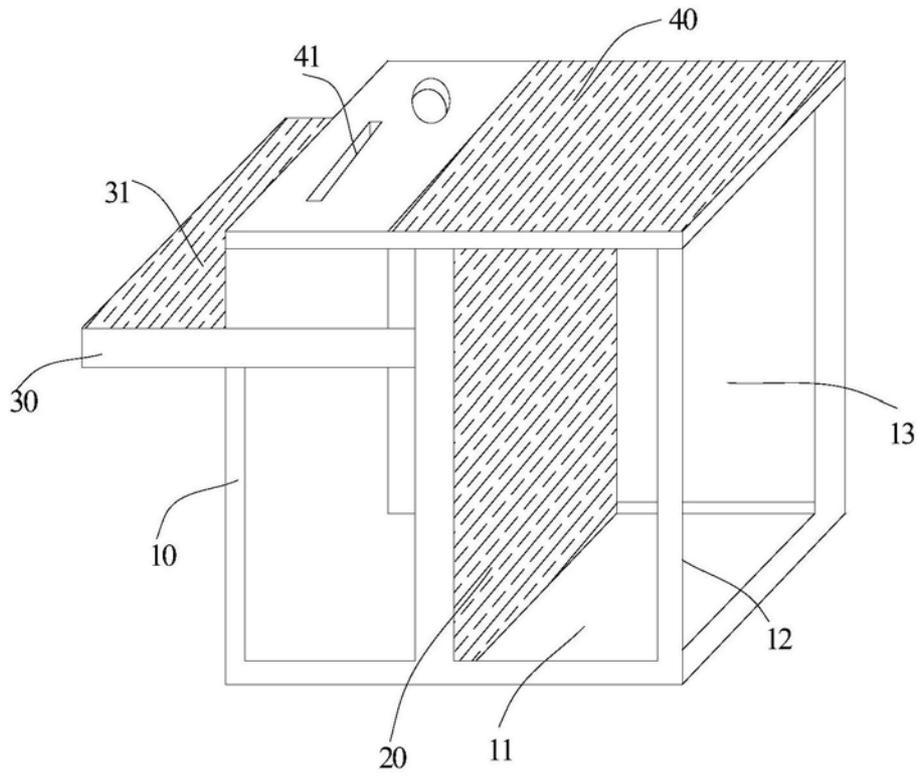


图2