



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204654274 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 23

(21) 申请号 201520187764. 6

(22) 申请日 2015. 03. 31

(73) 专利权人 南京铁道职业技术学院

地址 210031 江苏省南京市浦口区珍珠南路
65号

(72) 发明人 张永志 陆启菲

(74) 专利代理机构 南京钟山专利代理有限公司

32252

代理人 戴朝荣

(51) Int. Cl.

A47B 83/02(2006. 01)

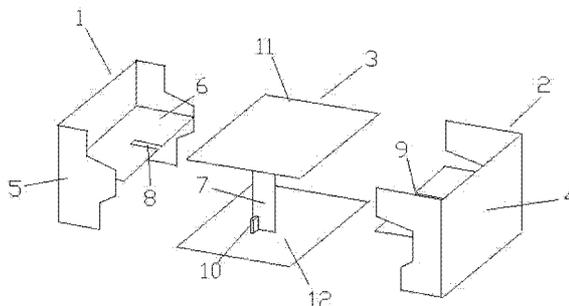
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种组合式桌椅

(57) 摘要

本实用新型涉及一种组合式桌椅，包括一个桌子和两个椅子，该两个椅子分别为第一椅子和第二椅子，第一椅子和第二椅子均包括方形的后背、位于后背中部左右两侧并向前延伸的两个侧板以及一个座椅板；第一椅子的侧板为“凸”状板，包括上下两个短板和中间的突出部；第二椅子的侧板为“凹”状板，包括上下两个长板和中间的凹陷部；桌子包括桌面、桌脚以及连接桌面和桌脚的支撑立板，所述的桌面为方形，所述的桌脚也为方形。本实用新型的一种组合式桌椅能够将桌子和两个椅子组合在一起，非常稳固，既能够便于携带、移动，又能够将多个这样的组合叠放起来，大大节省了空间。



1. 一种组合式桌椅,包括一个桌子和两个椅子,该两个椅子分别为第一椅子和第二椅子,其特征在于:

所述的第一椅子和第二椅子均包括方形的后背、位于后背中部左右两侧并向前延伸的两个侧板以及一个座椅板;

所述的第一椅子的侧板为“凸”状板,包括上下两个短板和中间的突出部;

所述的第二椅子的侧板为“凹”状板,包括上下两个长板和中间的凹陷部;

所述的桌子包括桌面、桌脚以及连接桌面和桌脚的支撑立板,所述的桌面为方形,所述的桌脚也为方形;

所述的第一椅子、第二椅子的座椅板的高度相同;所述的第一椅子的座椅板中间具有第一开口,所述的第二椅子的座椅板中间具有第二开口;

所述桌面边长和桌脚边长与所述椅子的方形后背的边长均相同,当所述的第一椅子、第二椅子以及桌子组合时,所述的“凸”状侧板的突出部能够卡在“凹”状侧板的凹陷部内,且组合出的板体侧面为正方形,该正方形的边长和桌面边长相同;第一椅子和第二椅子的座椅板拼合在一起且宽度总和与桌面边长相同;所述的第一开口和第二开口连在一起形成一个整体开口,将支撑立板合围。

2. 如权利要求 1 所述的组合式桌椅,其特征在于:所述的桌子的支撑立板下端设有和所述的支撑立板垂直的支撑挡板。

3. 如权利要求 1 所述的组合式桌椅,其特征在于:所述的椅子的方形的后背、两个侧板和一个座椅板之间均是可拆卸的。

4. 如权利要求 1 所述的组合式桌椅,其特征在于:所述的桌面、桌脚和支撑立板之间均是可拆卸的。

一种组合式桌椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种组合式家具,具体涉及一种组合式桌椅。

背景技术

[0002] 现有的桌子和椅子一般是分开的,桌子和椅子靠在一起时,不能拼接在一起形成一个整体,因此当移走桌子和椅子时,需要分别移动桌子和椅子。将桌子和椅子收起来时,也不便于将多套桌椅叠放,来节省空间。桌子和椅子不容易拼装,因此也不便于携带。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是现有的桌子和椅子能拼接在一起形成一个整体,也不便于将多套桌椅叠放,来节省空间;且桌子和椅子不容易拼装,因此也不便于携带的问题。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型提供的技术方案是:

[0005] 一种组合式桌椅,包括一个桌子和两个椅子,该两个椅子分别为第一椅子和第二椅子,所述的第一椅子和第二椅子均包括方形的后背、位于后背中部左右两侧并向前延伸的两个侧板以及一个座椅板;

[0006] 所述的第一椅子的侧板为“凸”状板,包括上下两个短板和中间的突出部;

[0007] 所述的第二椅子的侧板为“凹”状板,包括上下两个长板和中间的凹陷部;

[0008] 所述的桌子包括桌面、桌脚以及连接桌面和桌脚的支撑立板,所述的桌面为方形,所述的桌脚也为方形;

[0009] 所述的第一椅子、第二椅子的座椅板的高度相同;所述的第一椅子的座椅板中间具有第一开口,所述的第二椅子的座椅板中间具有第二开口;

[0010] 所述桌面边长和桌脚边长与所述椅子的方形后背的边长均相同,当所述的第一椅子、第二椅子以及桌子组合时,所述的“凸”状侧板的突出部能够卡在“凹”状侧板的凹陷部内,且组合出的板体侧面为正方形,该正方形的边长和桌面边长相同;第一椅子和第二椅子的座椅板拼合在一起且宽度总和与桌面边长相同;所述的第一开口和第二开口连在一起形成一个整体开口,将支撑立板合围。

[0011] 所述的桌子的支撑立板下端设有和所述的支撑立板垂直的支撑挡板。

[0012] 所述的椅子的方形的后背、两个侧板和一个座椅板之间均是可拆卸的。

[0013] 所述的桌面、桌脚和支撑立板之间均是可拆卸的。

[0014] 有益效果:

[0015] 本实用新型的组合式桌椅包括一个桌子和两个椅子,将两个椅子的正面以及桌子合在一起时,桌子能够插入两个椅子中间,拼成一个完整的正方体,由于桌子的支撑立板能够插入两个椅子的座椅板开口内,一个椅子的“凸”状侧板的突出部能够卡在另一个椅子的“凹”状侧板的凹陷部,因此这种组合式较为牢固的。将桌子和两个椅子组合在一起,非常稳固,既能够便于携带、移动,又能够将多个这样的组合叠放起来,大大节省了空间。所述的椅

子的方形的后背、两个几何形状的侧板和一个座椅板之间均是可拆卸的。所述的桌子的桌面、支撑立板和底面之间均是可拆卸的。因此可随时拼接成所述的组合式桌椅，组装容易。另外，桌子的支撑立板下端设有和支撑立板垂直的支撑挡板，能够使桌子的支撑更加稳固。

附图说明

[0016] 图 1 :本实用新型的组合式桌椅的结构示意图。

具体实施方式

[0017] 下面结合具体附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0018] 一种组合式桌椅，包括一个桌子 3 和两个椅子，该两个椅子分别为第一椅子 1 和第二椅子 2，所述的第一椅子和第二椅子均包括方形的后背 4、位于后背中部左右两侧并向前延伸的两个侧板 5 以及一个座椅板 6；

[0019] 所述的第一椅子的侧板为“凸”状板，包括上下两个短板和中间的突出部；

[0020] 所述的第二椅子的侧板为“凹”状板，包括上下两个长板和中间的凹陷部；

[0021] 所述的桌子包括桌面 11、桌脚 12 以及连接桌面和桌脚的支撑立板 7，所述的桌面为方形，所述的桌脚也为方形；

[0022] 所述的第一椅子、第二椅子的座椅板的高度相同；所述的第一椅子的座椅板中间具有第一开口 8，所述的第二椅子的座椅板中间具有第二开口 9；

[0023] 所述桌面边长和桌脚边长与所述椅子的方形后背的边长均相同，当所述的第一椅子、第二椅子以及桌子组合时，所述的“凸”状侧板的突出部能够卡在“凹”状侧板的凹陷部内，且组合出的板体侧面为正方形，该正方形的边长和桌面边长相同；第一椅子和第二椅子的座椅板拼合在一起且宽度总和与桌面边长相同；所述的第一开口和第二开口连在一起形成一个整体开口，将支撑立板合围。

[0024] 所述的桌子的支撑立板下端设有和所述的支撑立板垂直的支撑挡板 10。

[0025] 所述的椅子的方形的后背、两个侧板和一个座椅板之间均是可拆卸的。

[0026] 所述的桌面、桌脚和支撑立板之间均是可拆卸的。

[0027] 以上所述，仅是本实用新型的较佳实施例，并非对本实用新型作任何形式上的限制，任何熟悉本专业的技术人员，在不脱离本实用新型技术方案范围内，依据本实用新型的技术实质，对以上实施例所作的任何简单的修改、等同替换与改进等，均仍属于本实用新型技术方案的保护范围之内。

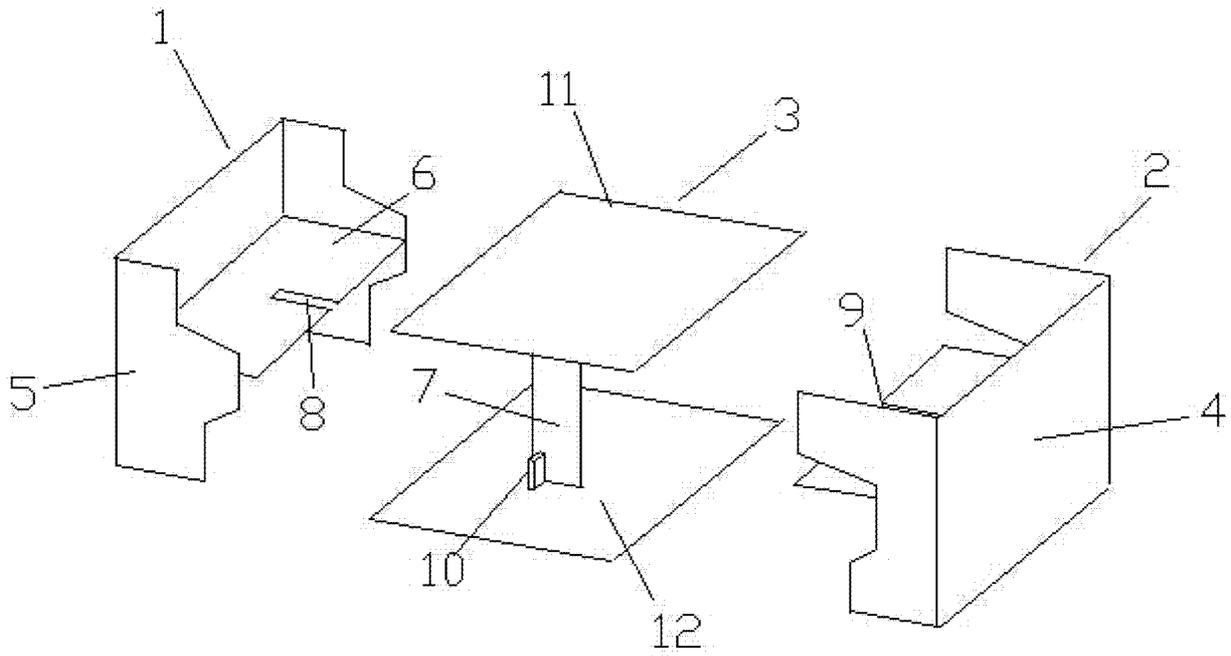


图 1