(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204292587 U
(45)授权公告日 2015.04.29

(21)申请号 201420629766.1

(22)申请日 2014.10.27

(73)专利权人 广东白云学院
地址 510450 广东省广州市白云区江高镇学苑路1号

(72)发明人 何小娟 陈伟演 丁斌 苏明剑 谢瑞燕 何嘉雯 何华杰

(74)专利代理机构 广州华进联合专利商标代理有限公司 44224
代理人 秦雪梅 谢伟

(51)Int.Cl.
A47B 83/02(2006.01)

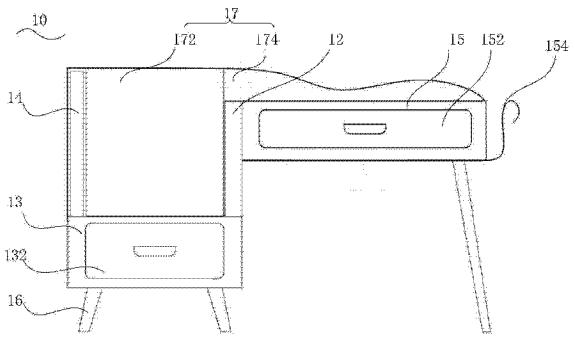
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

组合桌椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种组合桌椅，包括座椅、第一侧板及桌体，所述座椅与所述桌体分别固定连接于所述第一侧板相对的两侧，所述座椅连接于所述第一侧板的底部，所述桌体连接于所述第一侧板的顶部。上述组合桌椅，第一侧板连接座椅与桌体，不需要分开设置座椅与桌体的侧板，节省了材料，将构成椅子的座椅和桌体连接在一起，方便搬运。



CN 204292587 U

1. 一种组合桌椅，其特征在于，所述组合桌椅包括座椅、第一侧板及桌体，所述座椅与所述桌体分别固定连接于所述第一侧板相对的两侧，所述座椅连接于所述第一侧板的底部，所述桌体连接于所述第一侧板的顶部。

2. 根据权利要求 1 所述的组合桌椅，其特征在于，所述座椅及所述桌体均设有支撑件，所述支撑件为多个，所述支撑件远离所述座椅及所述桌体的端面位于同一平面。

3. 根据权利要求 2 所述的组合桌椅，其特征在于，所述支撑件底部设有滚轮。

4. 根据权利要求 2 所述的组合桌椅，其特征在于，所述支撑件的数量为六个，所述支撑件的其中四个分别设置于所述座椅的底部端面的顶角处，另外两个所述支撑件设置于所述桌体底部端面，并位于所述桌体远离所述第一侧板的边缘处。

5. 根据权利要求 2 所述的组合桌椅，其特征在于，所述桌体底部端面设有固定板，所述固定板覆盖所述桌体底部端面，所述支撑件固接于所述固定板，所述固定板远离所述第一侧板的一端朝向远离所述第一侧板的方向延伸并突伸出所述桌体，其突伸出所述桌体的部分朝向远离所述支撑件的方向弯折。

6. 根据权利要求 1 所述的组合桌椅，其特征在于，所述组合桌椅还包括第二侧板，所述第二侧板与所述第一侧板平行设置，并设于所述座椅远离所述第一侧板的另一侧。

7. 根据权利要求 6 所述的组合桌椅，其特征在于，所述组合桌椅还包括背板，所述背板包括第一背板及第二背板，所述第一背板相对的两侧边分别固接于所述第一侧板及所述第二侧板，并位于所述第一侧板及所述第二侧板同一侧，所述第二背板设置于所述桌体表面，并与所述第一背板位于所述第一侧板的同一侧。

8. 根据权利要求 7 所述的组合桌椅，其特征在于，所述第一背板及所述第二背板一体成型。

9. 根据权利要求 1 所述的组合桌椅，其特征在于，所述桌体内设有第一抽屉，所述座椅内设有第二抽屉。

10. 根据权利要求 6 所述的组合桌椅，其特征在于，所述第一侧板及所述第二侧板均为扇形。

组合桌椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具领域，特别是涉及一种组合桌椅。

背景技术

[0002] 桌椅是人们生活中必不可少的一种家具，是人们休闲娱乐、工作学习的必需品。人们经常将桌子摆放在椅子旁边以放置茶水、书籍等物品。但互相分离的椅子与桌子不易搬运，且单独制造成本较高。

实用新型内容

[0003] 基于此，有必要针对椅子与桌子相互分离，不易搬运且单独制造成本高的问题，提供一种搬运方便、节省制造成本的组合桌椅。

[0004] 一种组合桌椅，所述组合桌椅包括座椅、第一侧板及桌体，所述座椅与所述桌体分别固定连接于所述第一侧板相对的两侧，所述座椅连接于所述第一侧板的底部，所述桌体连接于所述第一侧板的顶部。

[0005] 在其中一个实施例中，所述座椅及所述桌体均设有支撑件，所述支撑件为多个，所述支撑件远离所述座椅及所述桌体的端面位于同一平面。

[0006] 在其中一个实施例中，所述支撑件底部设有滚轮。

[0007] 在其中一个实施例中，所述支撑件的数量为六个，所述支撑件的其中四个分别设置于所述座椅的底部端面的顶角处，另外两个所述支撑件设置于所述桌体底部端面，并位于所述桌体远离所述第一侧板的边缘处。

[0008] 在其中一个实施例中，所述桌体底部端面设有固定板，所述固定板覆盖所述桌体底部端面，所述支撑件固接于所述固定板，所述固定板远离所述第一侧板的一端朝向远离所述第一侧板的方向延伸并突伸出所述桌体，其突伸出所述桌体的部分朝向远离所述支撑件的方向弯折。

[0009] 在其中一个实施例中，所述组合桌椅还包括第二侧板，所述第二侧板与所述第一侧板平行设置，并设于所述座椅远离所述第一侧板的另一侧。

[0010] 在其中一个实施例中，所述组合桌椅还包括背板，所述背板包括第一背板及第二背板，所述第一背板相对的两侧边分别固接于所述第一侧板及所述第二侧板，并位于所述第一侧板及所述第二侧板同一侧，所述第二背板设置于所述桌体表面，并与所述第一背板位于所述第一侧板的同一侧。

[0011] 在其中一个实施例中，所述第一背板及所述第二背板一体成型。

[0012] 在其中一个实施例中，所述桌体内设有第一抽屉，所述座椅内设有第二抽屉。

[0013] 在其中一个实施例中，所述第一侧板及所述第二侧板均为扇形。

[0014] 上述组合桌椅，第一侧板固定连接座椅与桌体，不需要分开设置座椅与桌体的侧板，节省了制造成本，将构成椅子的座椅和桌体连接在一起，方便搬运。

附图说明

[0015] 图 1 为一实施方式的组合桌椅的正视图；

[0016] 图 2 为图 1 所述的组合桌椅的俯视图；

[0017] 图 3 为图 1 所述的组合桌椅的侧视图。

具体实施方式

[0018] 为了便于理解本实用新型，下面将参照相关附图对本实用新型进行更全面的描述。附图中给出了本实用新型的较佳的实施例。但是，本实用新型可以以许多不同的形式来实现，并不限于本文所描述的实施例。相反地，提供这些实施例的目的是使对本实用新型的公开内容的理解更加透彻全面。

[0019] 需要说明的是，当元件被称为“固定于”另一个元件，它可以直接在另一个元件上或者也可以存在居中的元件。当一个元件被认为是“连接”另一个元件，它可以是直接连接到另一个元件或者可能同时存在居中元件。本文所使用的术语“垂直的”、“水平的”、“左”、“右”以及类似的表述只是为了说明的目的。

[0020] 除非另有定义，本文所使用的所有的技术和科学术语与属于本实用新型的技术领域的技术人员通常理解的含义相同。本文中在本实用新型的说明书中所使用的术语只是为了描述具体的实施例的目的，不是旨在于限制本实用新型。本文所使用的术语“及 / 或”包括一个或多个相关的所列项目的任意的和所有的组合。

[0021] 如图 1、图 2 及图 3 所示，本较佳实施例中的一种组合桌椅 10 包括座椅 13、第一侧板 12 及桌体 15，其中，座椅 13 与桌体 15 分别固定连接于第一侧板 12 相对的两侧，座椅 13 连接于第一侧板 12 的底部，桌体 15 连接于第一侧板 12 的顶部。

[0022] 上述组合桌椅 10，第一侧板 12 连接座椅 13 与桌体 15，不需要分开设置座椅 13 与桌体 15 的侧板，节省了制造成本，方便搬运。

[0023] 座椅 13 及桌体 15 均设有支撑件 16，支撑件 16 数量为多个，所有支撑件 16 远离座椅 13 及桌体 15 的端面位于同一平面。支撑件 16 底部设有滚轮，方便组合桌椅 10 移动。具体地，支撑件 16 的数量为六个，支撑件 16 的其中四个分别设置于座椅 13 的底部端面的顶角处，另外两个所述支撑件 16 设置于桌体 15 底部端面，并位于桌体 15 远离第一侧板 12 的边缘处。在本较佳实施例中，支撑件 16 的形状为圆柱形，并相对座椅 13 及桌体 15 倾斜设置。如此，该组合桌椅 10 相比单独的桌椅，可减少支撑件的设置，节省制造成本并减轻重量。

[0024] 进一步地，第一侧板 12 远离支撑件 16 的端面与桌体 15 远离支撑件 16 方向的端面处于同一水平面，增加了桌体 15 的表面积。

[0025] 组合桌椅 10 还包括第二侧板 14，第二侧板 14 与第一侧板 12 平行，并设于座椅 13 远离第一侧板 12 的另一侧。请参阅图 3，第一侧板 12 与第二侧板 14 的形状均为扇形，弧形的端面可防止磕碰。在本较佳实施例中，第二侧板 14 表面设有镂空花纹，可减轻组合桌椅 10 的重量。可以理解，在其他实施例中，第一侧板 12 和第二侧板 14 可为其它形状，只要能起到支撑与连接作用即可。

[0026] 组合桌椅 10 还包括背板 17，背板 17 包括第一背板 172 及第二背板 174，第一背板 172 分别固接于第一侧板 12 与所述第二侧板 14，并位于第一侧板 12 及第二侧板 14 同一侧，

第二背板 174 设置于桌体 15 表面，并与第一背板 172 位于第一侧板 12 的同一侧。在本实施例中，第一背板 172 及第二背板 174 一体成型。

[0027] 桌体 15 远离第二背板 174 的端部具有一过渡面，该过渡面呈弧形从桌体 15 顶部朝桌体 15 底部方向平缓过渡。如此，防止使用中的磕碰。在本较佳实施例中，第一背板 172 及第二背板 174 远离支撑件 16 的一侧呈波浪状，可适用于不同高度的物体放置在桌体 15 表面，并防止物体从桌体 15 上滑落。

[0028] 进一步地，桌体 15 底部端面设有固定板 154，固定板 154 覆盖所述桌体 15 底部端面，两个支撑件 16 固接于固定板 154。固定板 154 远离第一侧板 12 的一端朝向远离第一侧板 12 的方向延伸，突伸出所述桌体 15，其突伸出桌体 15 的部分朝向远离支撑件 16 的方向弯折。如此，形成一容纳空间，可将纸质文件或书籍等放置在固定板 154 的弯折部与桌体 15 之间的容纳空间中。

[0029] 进一步地，桌体 15 还设有第一抽屉 152，当组合桌椅 10 置于地面时，第一抽屉 152 与地面平行。第一抽屉 152 上还设有向内凹陷的抽拉部（图未示）。座椅 13 设有第二抽屉 132。当组合桌椅 10 置于地面时，第二抽屉 132 与地面平行。第二抽屉 132 也设有向内凹陷的抽拉部（图未示），方便拉开抽屉。可以理解，在其它实施例中，抽屉的数量不限，也可不设置抽屉。

[0030] 上述组合桌椅 10，第一侧板 12 的相对两侧分别连接座椅 13 与桌体 15，将桌椅结合在一起，节省制造成本、减轻重量并方便搬运。第一侧板 12、第二侧板 14 及桌体 15 的一端面呈弧形，使组合桌椅 10 在使用过程中更加安全。第二背板 174 突伸出桌体 15 并呈波浪状，可防止桌体 15 上的物品滑落。固 定板 154 的弯折部与桌体 15 之间的容纳空间，可放置文件等物品。支撑件 16 数量为六个，相比于分开的普通桌椅，节省材料，并减轻重量，并具有良好的稳定性。

[0031] 以上所述实施例仅表达了本实用新型的几种实施方式，其描述较为具体和详细，但并不能因此而理解为对本实用新型专利范围的限制。应当指出的是，对于本领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型构思的前提下，还可以做出若干变形和改进，这些都属于本实用新型的保护范围。因此，本实用新型专利的保护范围应以所附权利要求为准。

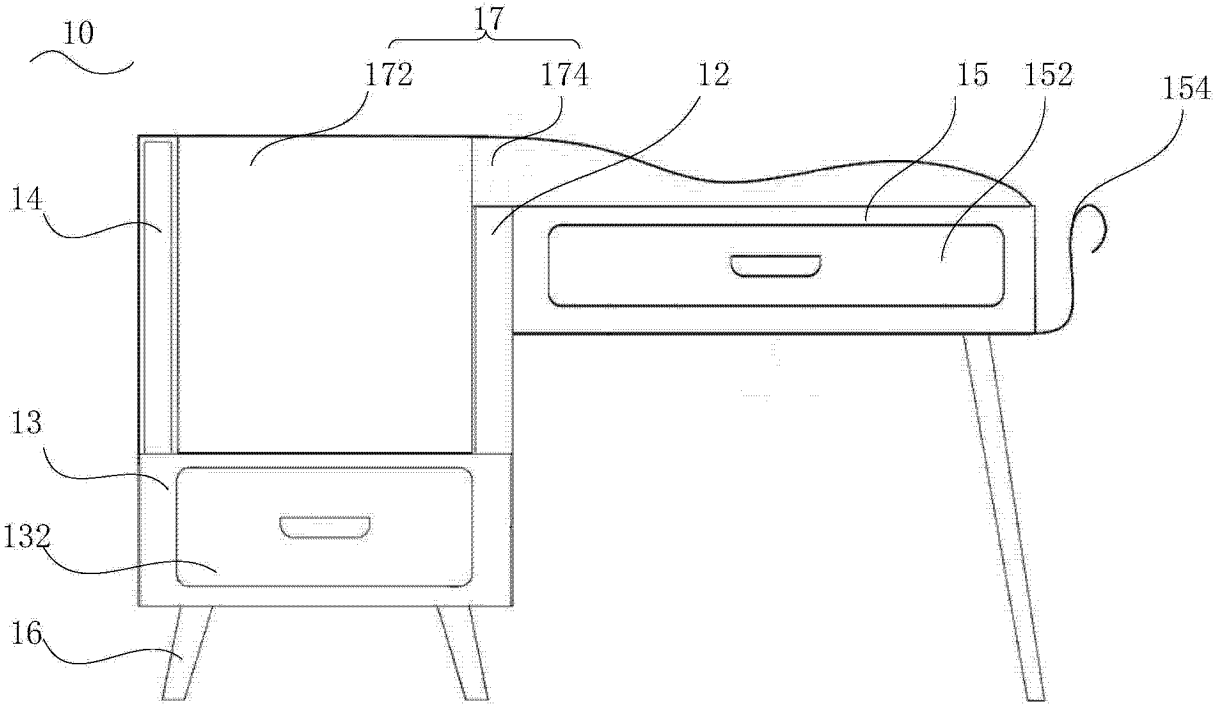


图 1

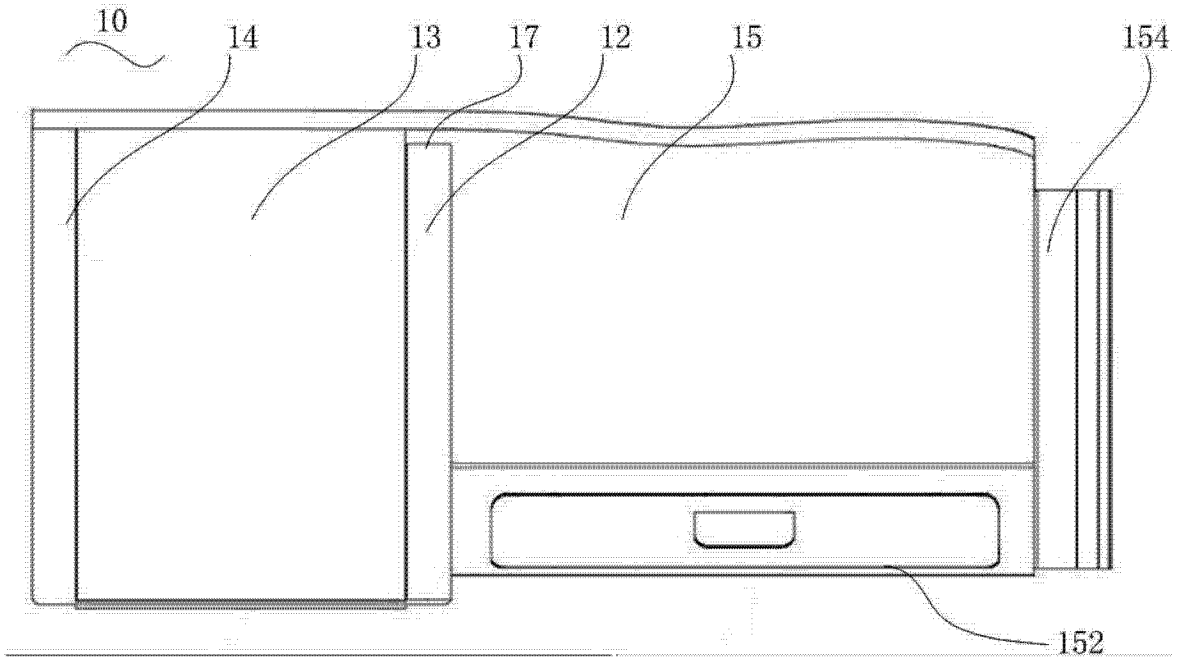


图 2

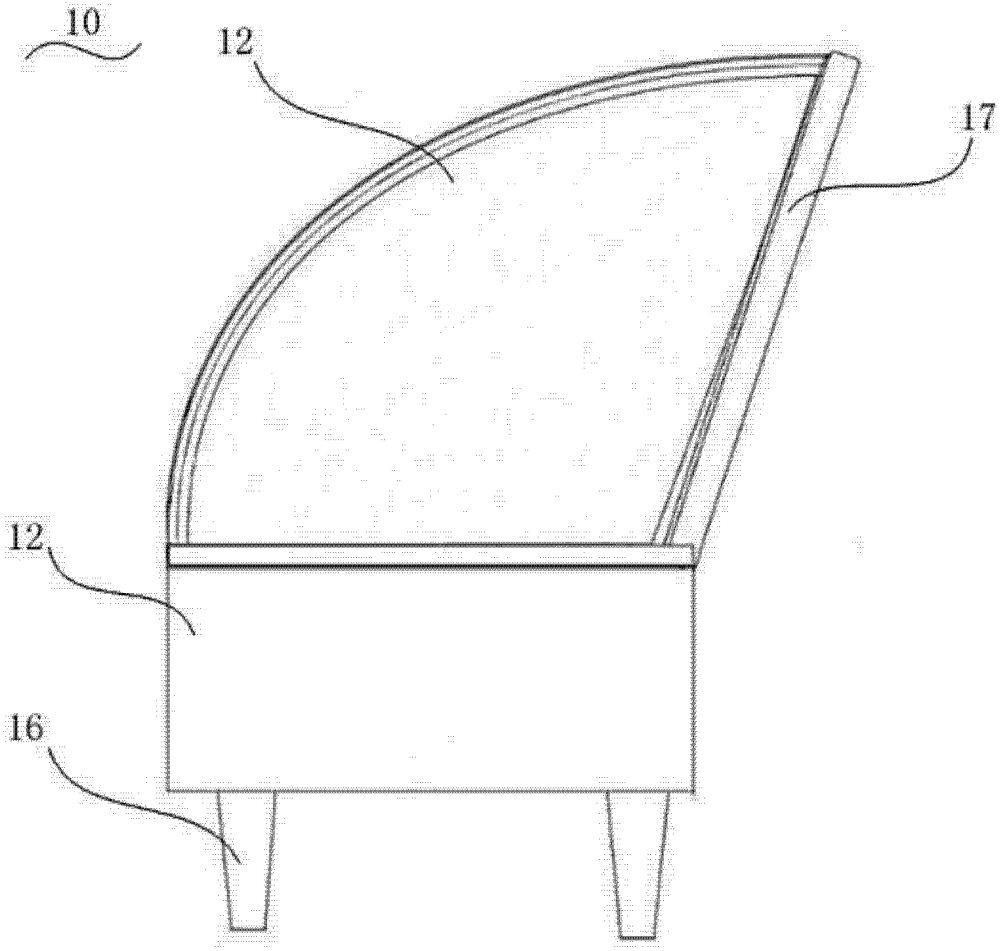


图 3