

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720088300.5

[51] Int. Cl.

A47B 31/00 (2006.01)

A47B 3/06 (2006.01)

A47B 9/00 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 27 日

[11] 授权公告号 CN 201104626Y

[22] 申请日 2007.11.20

[21] 申请号 200720088300.5

[73] 专利权人 武汉理工大学

地址 430070 湖北省武汉市洪山区珞狮路 122
号武汉理工大学科研处

[72] 发明人 郑刚强 王承成 罗 丹 陆海荣

[74] 专利代理机构 湖北武汉永嘉专利代理有限公司

代理人 王守仁

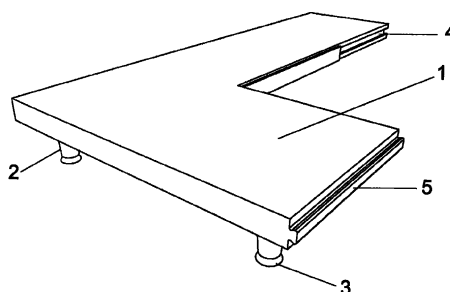
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

分离式茶几

[57] 摘要

本实用新型提供了一种分离式茶几，其由两个独立的且各自具有结合槽的 L 型小茶几组合而成，它们所围的空间(6)是装饰物的安放处。本实用新型结构简单，两个 L 型小茶几分离时能够单独使用，也可组合使用，并且组装操作方便、稳固；组合使用时，两个 L 型小茶几所围空间可安放水景等装饰物，这样可增加整个家具的品位，也美化了空间；此外制造成本不高，适合大众家庭的需求。



1. 一款分离式茶几，包括 L 型小茶几，其特征是：所述分离式茶几由两个独立的且各自具有结合槽的 L 型小茶几组合而成，它们所围的空间（6）是装饰物的安放处。

2. 根据权利要求 1 所述的分离式茶几，其特征是：所述结合槽是凹槽（4）和凸槽（5），其中：凹槽（4）位于 L 型小茶几的一内直角边沿，凸槽（5）位于 L 型小茶几的一外边沿，两边沿平行。

3. 根据权利要求 1 所述的分离式茶几，其特征是：每个独立的 L 型小茶几设有三个桌脚（2）。

4. 根据权利要求 3 所述的分离式茶几，其特征是所述桌脚（2）为伸缩调节的桌脚。

5. 根据权利要求 3 或 4 所述的分离式茶几，其特征是：所述桌脚（2）的下端套有防滑套（3）。

分离式茶几

技术领域

本实用新型涉及茶几，特别是涉及一种分离式茶几。

背景技术

随着人们生活水平的提高，对家具用品特别是茶几的要求也变得越来越高。因此，国内茶几造型的发展日新月异，人们对茶几的要求不仅是使用功能上的需求，在使用方式、摆放、本身的装饰性上也有可很高的要求，设计一款结构合理、稳定、经久耐用、时尚的茶几就非常迫切了。而目前市场上的茶几多为简单的方形、圆形、椭圆形单一结构，存在占用空间大，装饰性较单一的缺点。

发明内容

本实用新型所要解决的技术问题是：提供一种占地小，装饰性强，既能单独使用，又可组合使用的分离式茶几。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：由两个独立的且各自具有结合槽的 L 型小茶几组合而成，它们所围的空间是装饰物的安放处。

本实用新型与同类产品相比，具有以下主要的优点：

其一. 两个 L 型小茶几分离时能够单独使用，其简约的造型能很好的满足人们的需求，做到资源不浪费，使用户能最大限度的利用空间，以此提高整个居住空间的利用率。

其二. 结构简单，组合使用方便。

其三. 组合使用时，其所围空间可安放装饰物（如水景），增加了整个家具的品位也美化了空间。

其四. 组合时不需要工具操作。

其五. 可模数化工厂批量生产。

其六. 结构新颖实用，制造成本不高，适合大众家庭的需求。

附图说明

图 1 是本实用新型的单体立体图。

图 2 是本实用新型的组合示意图。

图 3 是装饰物品容器的结构示意图。

图中：1. 桌面； 2. 桌脚； 3. 防滑套； 4. 凹槽； 5. 凸槽； 6. 空间。

具体实施方式

本实用新型从格局、造型入手，在结构上做了改进，精简了材料，提高了空间利用率。整个造型简单，美观，即可以组合使用也能分离成单体，装饰物（如水景）和茶几的结合增加了整个家具的品位也美化了空间。

下面结合实施例及附图对本实用新型作进一步说明，但不限定本实用新型。

本实用新型结构如图 1、图 2 和图 3 所示：由两个独立的且各自具有结合槽的 L 型小

茶几组合而成，它们所围的空间 6 是装饰物的安放处。

所述结合槽是凹槽 4 和凸槽 5，见图 1：凹槽 4 位于 L 型小茶几的一内直角边沿，凸槽 5 位于 L 型小茶几的一外边沿，两边沿平行。

每个独立的 L 型小茶几设有与桌面 1 背面相连的三个桌脚 2，其下端套有塑料或橡胶材质的防滑套 3，以增强茶几的防滑性能。该桌脚为伸缩调节的桌脚，其结构是：通过底部的旋钮来实现一定高度范围内的调节，更好的符合人机工程学的原理。

本实用新型通过凹槽 4 与凸槽 5 的相互咬合后，使两个 L 型小茶几结合在一起（见图 2），达到组合使用目的，并且整个组装操作简单、稳固。两个 L 型小茶几所围空间 6 可放置花盆等装饰物，或是安放夜明珠等装饰物品容器（见图 3，未画容器盖板），或安放养有小金鱼的玻璃鱼缸等水景容器。

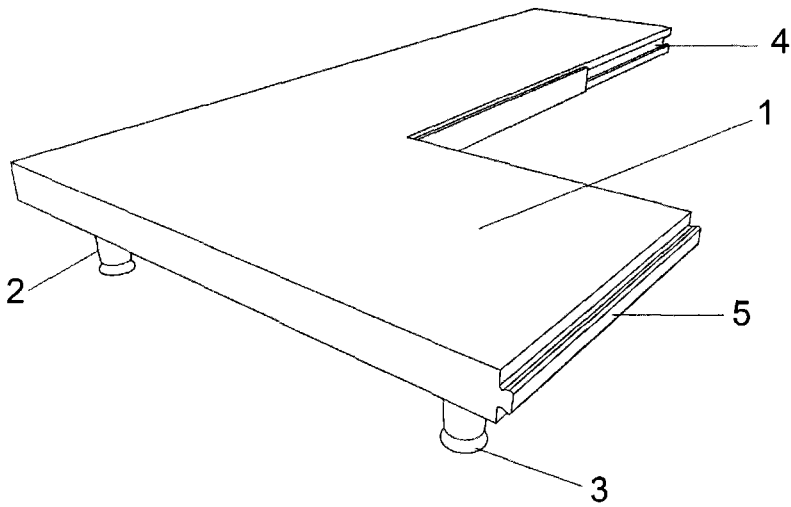


图 1

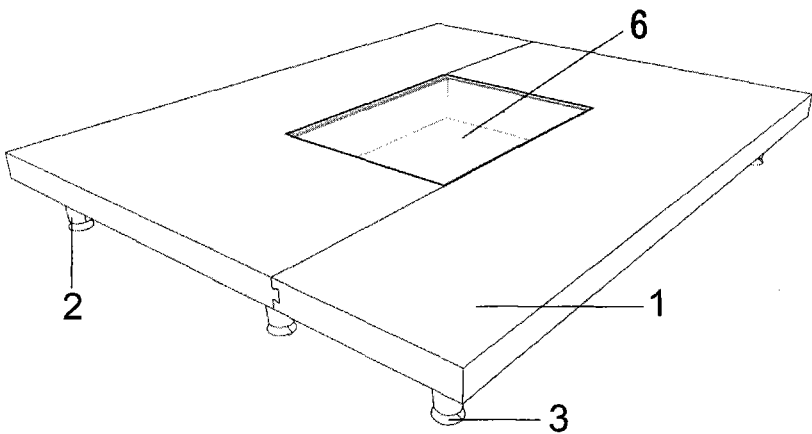


图 2

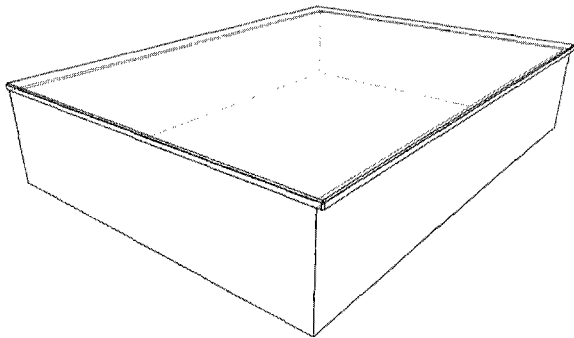


图 3