

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202496774 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201120542599. 3

(22) 申请日 2011. 12. 07

(73) 专利权人 山东科技大学

地址 266590 山东省青岛经济技术开发区前
湾港路 579 号

(72) 发明人 李强

(51) Int. Cl.

A47C 4/04 (2006. 01)

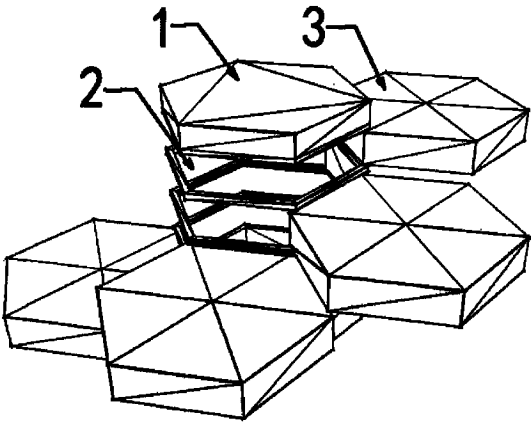
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

六棱柱状多坐面折叠收纳凳

(57) 摘要

本实用新型公开了一种方便快捷的六棱柱状多坐面折叠收纳凳,其特征是,它由六棱柱状凳身和坐面组成可以方便展开和收纳的结构,所述六棱柱状凳身为中空结构,凳身上面依次开设有与坐面等宽的切孔口,底面有配重结构、坐面板由和六棱柱状凳身尺寸相同的六棱柱片组成,坐面板可以旋转突出或者旋转折叠进六棱柱状凳身所在的范围内;内置螺钉、合页之类的紧固件,以达到连接牢靠的目的;六棱柱状凳身由金属或其他材料制成六棱柱形,可以成为家庭装饰品;该折叠凳坐面展开后即可使用,用毕可折叠,占地小,携带方便,特别适合学生、工人等外出人员使用,当不用就可以折叠方便存储与携带。



1. 一种方便快捷的六棱柱状多坐面折叠收纳凳,其特征是,它由六棱柱状凳身和坐面组成可以方便展开和收纳的结构,所述六棱柱状凳身为中空结构,凳身上面依次开设有与坐面等宽的切孔口,底面有配重结构、坐面板由和六棱柱状凳身尺寸相同的六棱柱片组成,坐面板可以旋转突出或者旋转折叠进六棱柱状凳身所在的范围内;内置螺钉、合页紧固件,以达到连接牢靠的目的;六棱柱状凳身由金属制成六棱柱形,当不用就可以折叠方便存储与携带。

六棱柱状多坐面折叠收纳凳

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种折叠凳,更具体地说,它涉及一种方便快捷的六棱柱状多坐面折叠收纳凳。

背景技术

[0002] 目前,市场上销售各式各样的折叠凳,这些折叠凳都有一定的作用,但都不是多坐面可以在六棱柱状结构中折叠收纳凳。尤其是没有小型便携式多用途的,且适合于各种方便携带和收藏使用的折叠凳,到目前为止,在市场上尚未见到既美观、结构简单、好用的便携式多用途的六棱柱状多坐面折叠收纳凳。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术中的不足,提供一种结构简单、易于加工制造、装饰效果好、携带方便、美观的六棱柱状多坐面折叠收纳凳。

[0004] 本实用新型是一种组合凳,它由六棱柱状凳身和多个方形坐面组成可以方便展开和收纳的结构,所述六棱柱状凳身为中空结构,凳身上面依次开设有与坐面等宽的切孔口,底面有配重结构、坐面板由和六棱柱状凳身尺寸相同的六棱柱片组成,坐面板可以旋转突出或者旋转折叠进六棱柱状凳身所在的范围内;内置螺钉、合页之类的紧固件,以达到连接牢靠的目的;六棱柱状凳身由金属或其他材料制成六棱柱形,当不用就可以折叠方便存储与携带,一改以往凳子给人呆笨的感觉,可以成为家庭装饰品;该折叠凳坐面展开后即可使用,用毕可折叠,占地小,携带方便,特别适合学生、工人等外出人员使用。本实用新型具有结构简单、价格便宜、使用方便、易于携带等优点。

[0005] 本实用新型的有益效果是:(1)结构简单,易于制造,仅需在原有家具生产设备的基础上,略加改动,即可制作,成本较低。(2)可靠性高,能抗压,寿命长;(3)装饰效果好,适合家庭、酒吧或外出人员之用,(4)重量较轻;体积较小,收纳和携带方便。

附图说明

[0006] 附图1是本实用新型折叠后的主视图。

[0007] 附图2是本实用新型折叠后的俯视图。

[0008] 附图3是本实用新型的坐面折叠后透视示意图。

[0009] 附图4是本实用新型的坐面展开立体透视示意图。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步的描述。

[0011] 在图中,六棱柱状多坐面折叠收纳凳主要由六棱柱状凳身1、与坐面等宽的切孔口2、可以旋转突出或者旋转折叠进六棱柱状凳身的坐面板3构成。

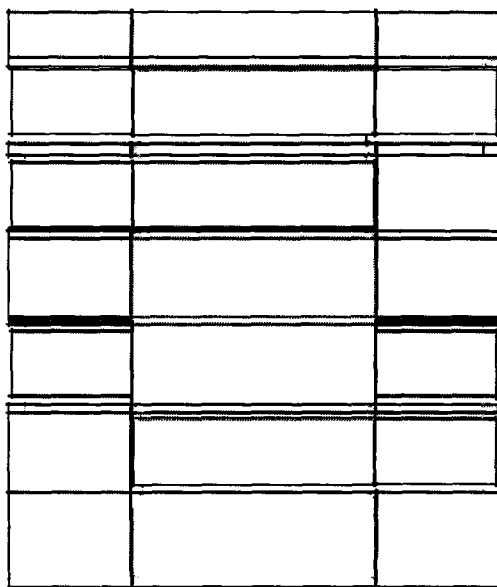


图 1

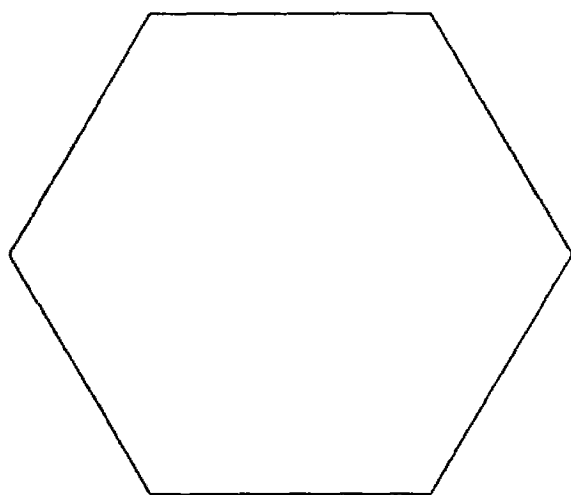


图 2

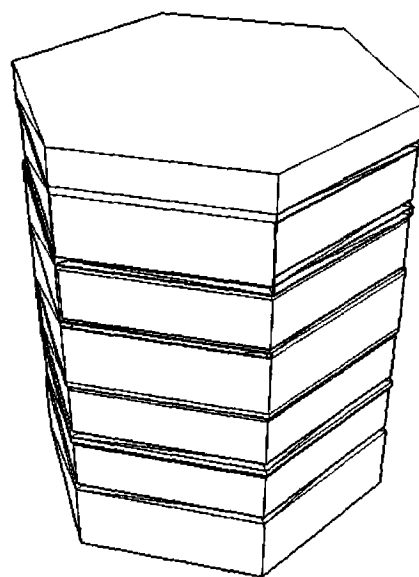


图 3

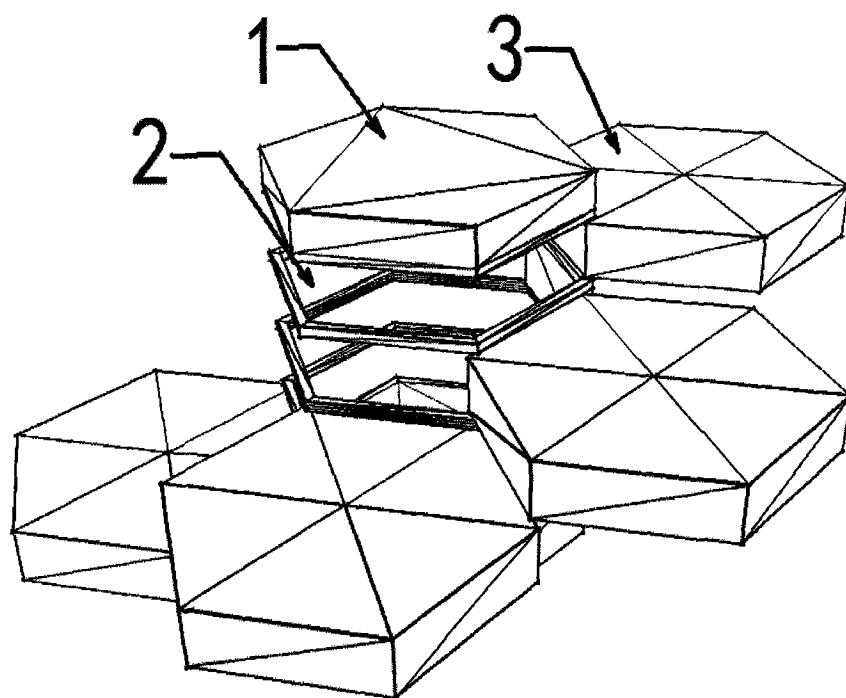


图 4