



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 110897402 A

(43)申请公布日 2020.03.24

(21)申请号 201911245368.3

(22)申请日 2019.12.07

(71)申请人 徐州品瑞家具有限公司

地址 221000 江苏省徐州市贾汪区鹿楼村
一组310国道

(72)发明人 耿雷雷

(74)专利代理机构 北京盛凡智荣知识产权代理
有限公司 11616

代理人 李滕

(51)Int.Cl.

A47C 4/04(2006.01)

A47C 7/40(2006.01)

A47C 7/50(2006.01)

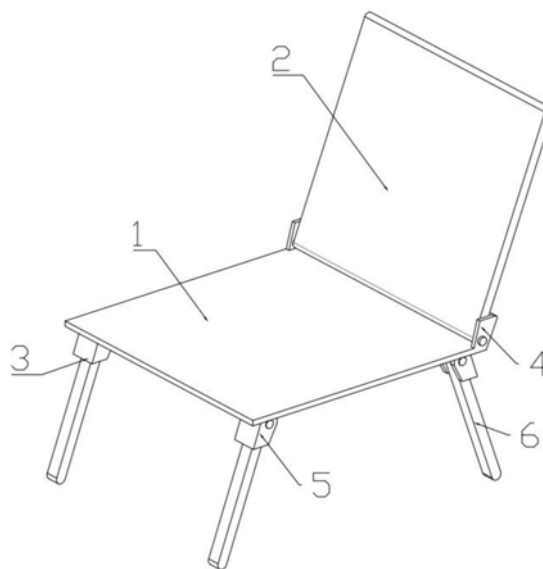
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54)发明名称

一种可折叠凳子

(57)摘要

本发明公开了一种可折叠凳子,包括凳子板、靠背和腿;所述凳子板一端设有支撑部,所述靠背和支撑部铰接,所述腿上端和凳子板下端连接,所述腿对称设有四个,所述腿包括支撑板和支撑柱;所述支撑板中间设有凹槽,所述支撑柱和凹槽配合,所述支撑柱和支撑板铰接;结构简单,使用方便,因为凳子靠背和腿都可以折叠,所以收放起来很方便,大大节省了室内空间。



1. 一种可折叠凳子,其特征在于:包括凳子板(1)、靠背(2)和腿(3);所述凳子板(1)一端设有支撑部(4),所述靠背(2)和支撑部(4)铰接,所述腿(3)上端和凳子板(1)下端连接。

2. 根据权利要求1所述的一种可折叠凳子,其特征在于:所述腿(3)对称设有四个,所述腿(3)包括支撑板(5)和支撑柱(6);所述支撑板(5)中间设有凹槽(7),所述支撑柱(6)和凹槽(7)配合,所述支撑柱(6)和支撑板(5)铰接。

一种可折叠凳子

技术领域

[0001] 本发明涉及家具领域,具体是指一种可折叠凳子。

背景技术

[0002] 众所周知,桌椅是人们日常生活中最常见的家具,尤其是凳子,每家都有很多,但是凳子多了收放就成了一个很大的问题,因为平常不需要太多的凳子,只有家里来客人了,才会用到很多凳子,所以一般情况下,凳子都会被收起来,但是因为凳子是比较大的家具,比较占位置,所以会导致家里面空间比较小,针对以上问题,设计一种可折叠凳子。

发明内容

[0003] 本发明要解决的技术问题是克服上述技术的缺陷,提供一种可折叠凳子。

[0004] 为解决上述技术问题,本发明提供的技术方案为一种可折叠凳子:包括凳子板、靠背和腿;所述凳子板一端设有支撑部,所述靠背和支撑部铰接,所述腿上端和凳子板下端连接。

[0005] 作为改进,所述腿对称设有四个,所述腿包括支撑板和支撑柱;所述支撑板中间设有凹槽,所述支撑柱和凹槽配合,所述支撑柱和支撑板铰接。

[0006] 本发明与现有技术相比的优点在于:结构简单,使用方便,因为凳子靠背和腿都可以折叠,所以收放起来很方便,大大节省了室内空间。

附图说明

[0007] 图1是本发明一种可折叠凳子的前视图。

[0008] 图2是本发明一种可折叠凳子的左视图。

[0009] 图3是本发明一种可折叠凳子的第一结构示意图。

[0010] 图4是本发明一种可折叠凳子的第二结构示意图。

[0011] 如图所示:1、凳子板,2、靠背,3、腿,4、支撑部,5、支撑板,6、支撑柱,7、凹槽。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本发明一种可折叠凳子做进一步的详细说明。

[0013] 结合附图1-4,一种可折叠凳子,包括凳子板1、靠背2和腿3;所述凳子板1一端设有支撑部4,所述靠背2和支撑部4铰接,所述腿3上端和凳子板1下端连接。

[0014] 所述腿3对称设有四个,所述腿3包括支撑板5和支撑柱6;所述支撑板5中间设有凹槽7,所述支撑柱6和凹槽7配合,所述支撑柱6和支撑板5铰接。

[0015] 本发明在具体实施时,折叠时,把靠背2以靠背2和支撑部4铰接的地方向凳子板1方向转动,直到靠背2端面和凳子板1端面接触,然后把支撑柱6以支撑柱6和支撑板5铰接的地方向凳子板1方向转动,直到支撑柱6和凳子板1下端面接触;打开时,把靠背2以靠背2和支撑部4铰接的地方向远离凳子板1的方向转动,把支撑柱6以支撑柱6和支撑板5铰接的地

方向远离凳子板1的方向转动;结构简单,使用方便,因为凳子靠背和腿都可以折叠,所以收放起来很方便,大大节省了室内空间。

[0016] 以上对本发明及其实施方式进行了描述,这种描述没有限制性,附图中所示的也只是本发明的实施方式之一,实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示,在不脱离本发明创造宗旨的情况下,不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例,均应属于本发明的保护范围。

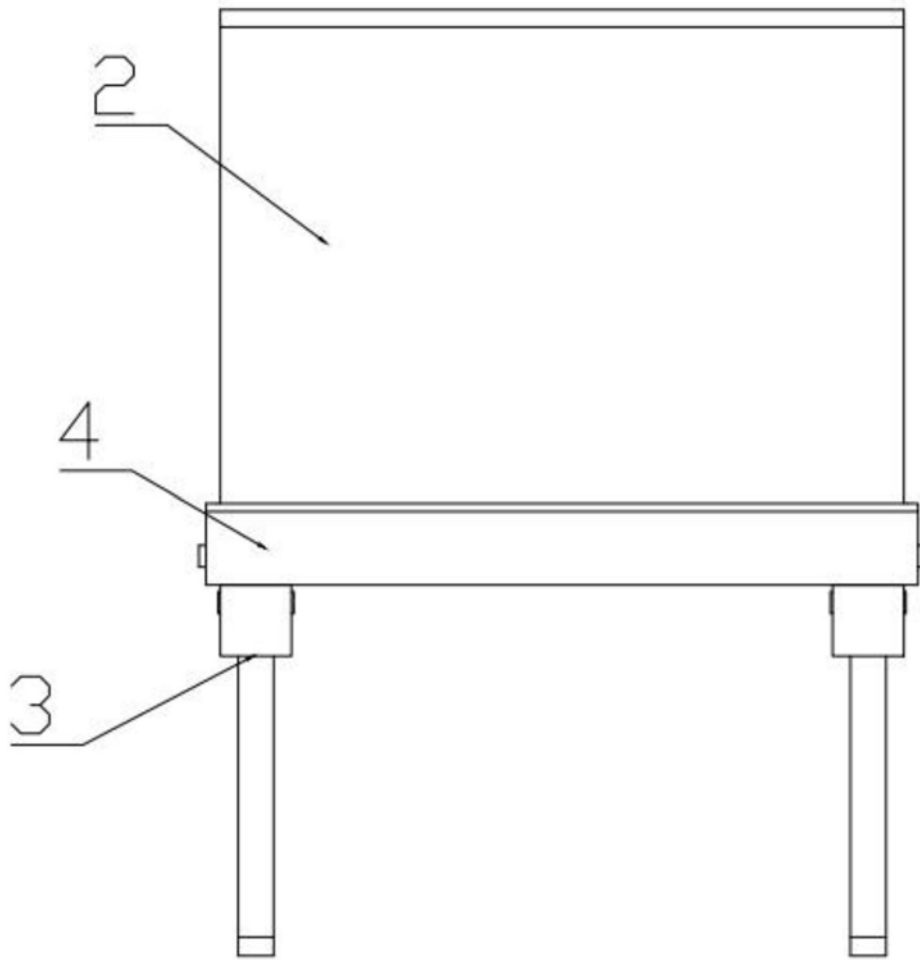


图1

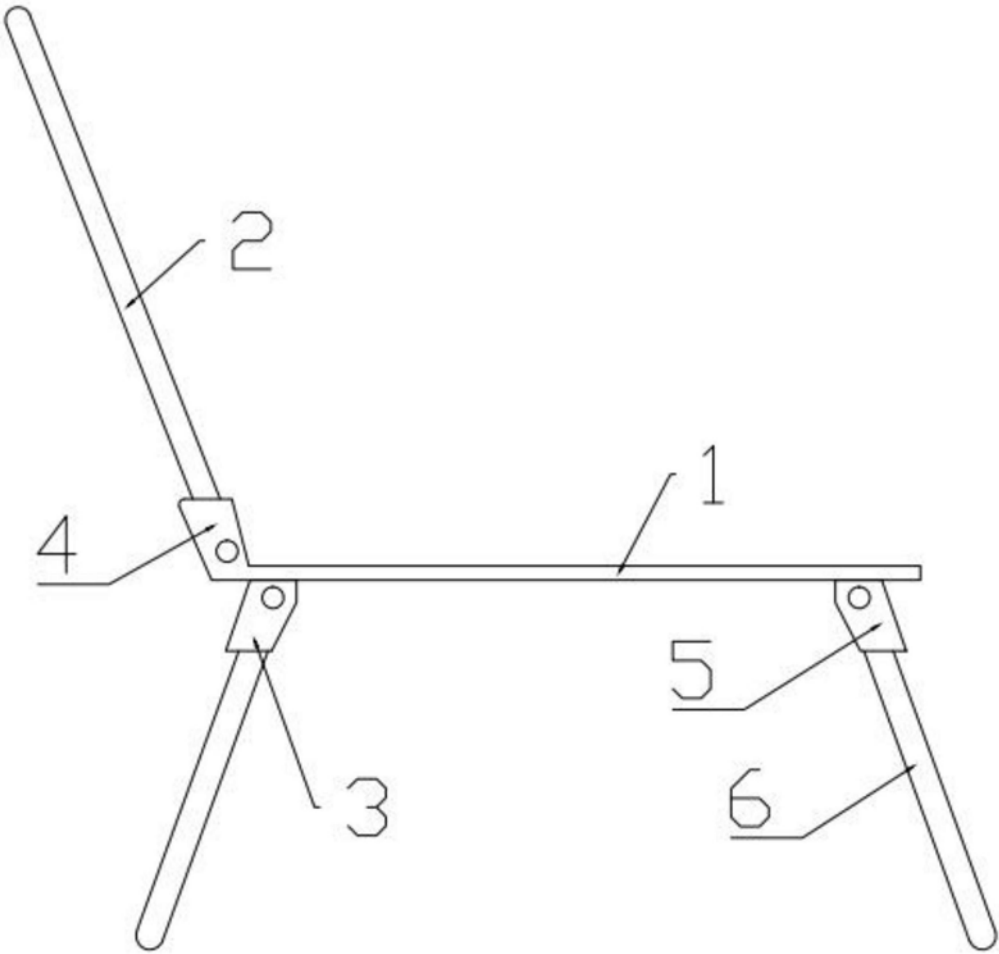


图2

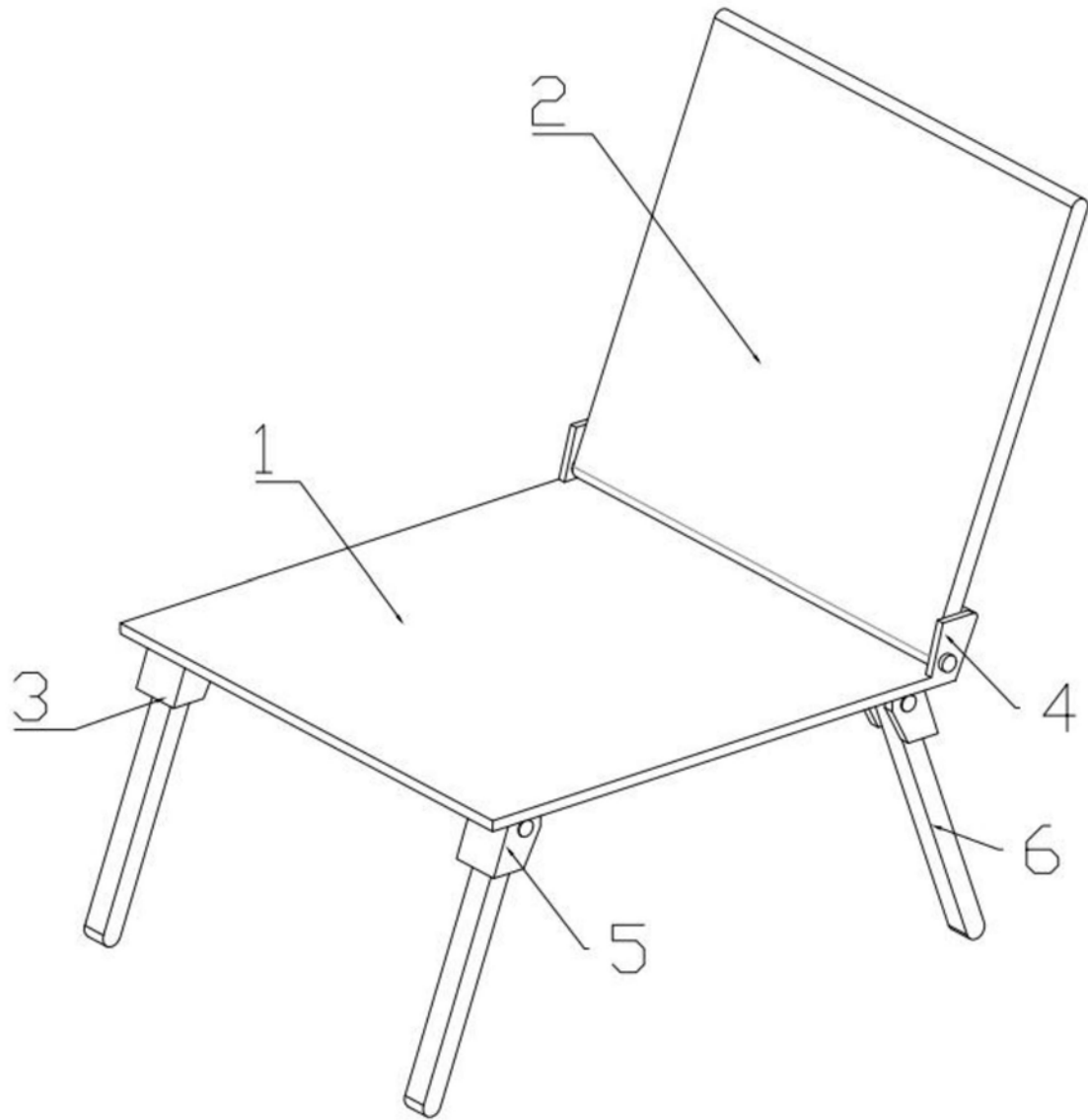


图3

