



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201814170 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 04

(21) 申请号 201020530613. 3

(22) 申请日 2010. 09. 15

(73) 专利权人 崔传文

地址 250100 山东省济南市历城区董家镇  
843 号历城第二中学高一 20 班

(72) 发明人 崔传文

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有  
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

A47C 4/04 (2006. 01)

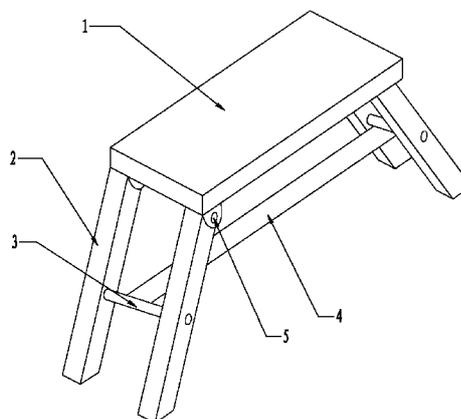
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种折叠板凳

(57) 摘要

本实用新型公开了一种折叠板凳,属于家具,主要解决普通板凳不易携带的问题。它包括凳面和凳脚,其特征是,所述的凳面的形状是矩形,凳面的下面在四个角落安装有四个凳脚,同一侧的两个凳脚中央用一水平横杆连接,两横杆之间有连接带,凳脚和凳面之间用活动铰链连接,其中一侧的两活动铰链的位置距离凳面的长侧边是一个凳脚的宽度。本实用新型的折叠板凳具有结构简单、方便携带的特点,因而具有很好的应用推广价值。



1. 一种折叠板凳,包括凳面和凳脚,其特征是,所述的凳面的形状是矩形,凳面的下面在四个角落安装有四个凳脚,同一侧的两个凳脚中央用一水平横杆连接,两横杆之间有连接带,凳脚和凳面之间用活动铰链连接,其中一侧的两活动铰链的位置距离凳面的长侧边是一个凳脚的宽度。

## 一种折叠板凳

### 所属技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家具,具体地说是一种折叠板凳。

### 背景技术

[0002] 在日常生活中,板凳在人们的生活中扮演中一个非常重要的角色,很多时候人们都要用到它,可是,平常的板凳携带很不方便,给人们的生活带来一定的烦恼。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于为克服普通板凳不易携带的缺点而提供的一种折叠板凳,该折叠板凳具有结构简单、方便携带的特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种折叠板凳,包括凳面和凳脚,其特征是,所述的凳面的形状是矩形,凳面的下面在四个角落安装有四个凳脚,同一侧的两个凳脚中央用一水平横杆连接,两横杆之间有连接带,凳脚和凳面之间用活动铰链连接,其中一侧的两活动铰链的位置距离凳面的长侧边是一个凳脚的宽度。

[0005] 本实用新型的有益效果是:使用时,打开折叠的凳脚,把板凳放在地面上,连接带使两凳脚之间固定在一定的角度;使用完毕,把凳脚向内折叠起来,使板凳占据的空间变小,方便携带和存放。

### 附图说明

[0006] 图1为本实用新型的展开结构示意图,

[0007] 图2为本实用新型的折叠结构示意图;

[0008] 附图标记说明:1 凳面,2 凳脚,3 横杆,4 连接带,5 活动铰链。

### 具体实施方式

[0009] 如图1、图2所示,一种折叠板凳,包括凳面1和凳脚2,所述的凳面1的形状是矩形,凳面1的下面在四个角落安装有四个凳脚2,同一侧的两个凳脚2中央用一水平横杆3连接,两横杆之间有连接带4,凳脚2和凳面1之间用活动铰链5连接,其中一侧的两活动铰链5的位置距离凳面1的长侧边是一个凳脚2的宽度。

[0010] 使用时,打开折叠的凳脚2,把板凳放在地面上,连接带4使两凳脚2之间固定在一定的角度;使用完毕,把凳脚2向内折叠起来,使板凳占据的空间变小,方便携带和存放。

[0011] 本实用新型的折叠板凳具有结构简单、方便携带的特点。

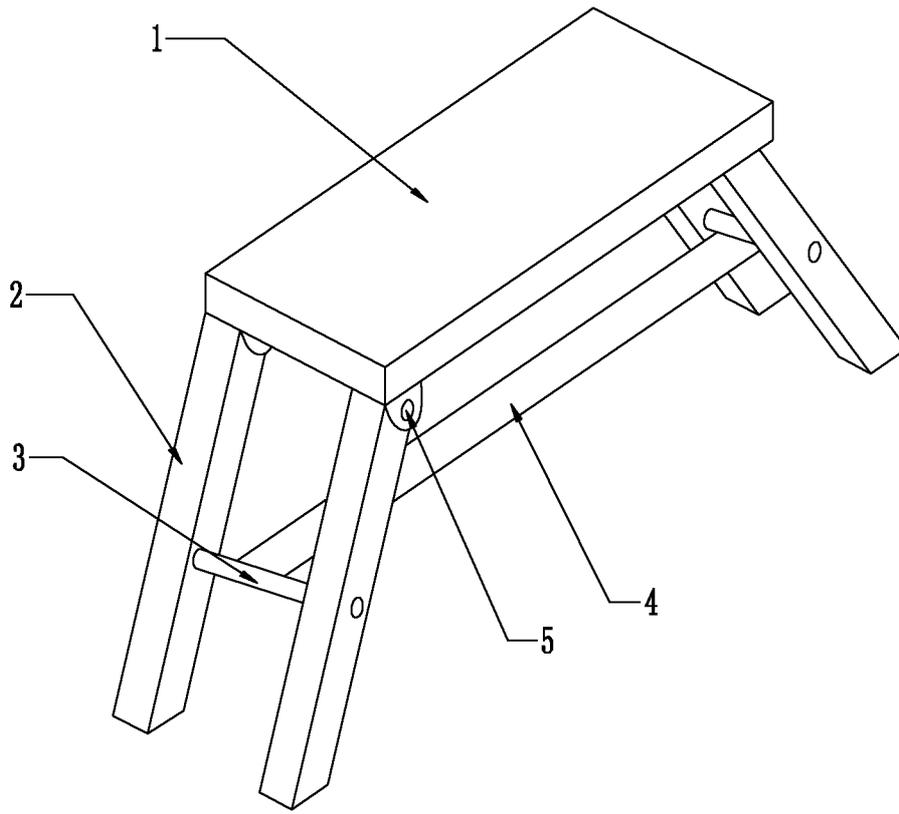


图 1

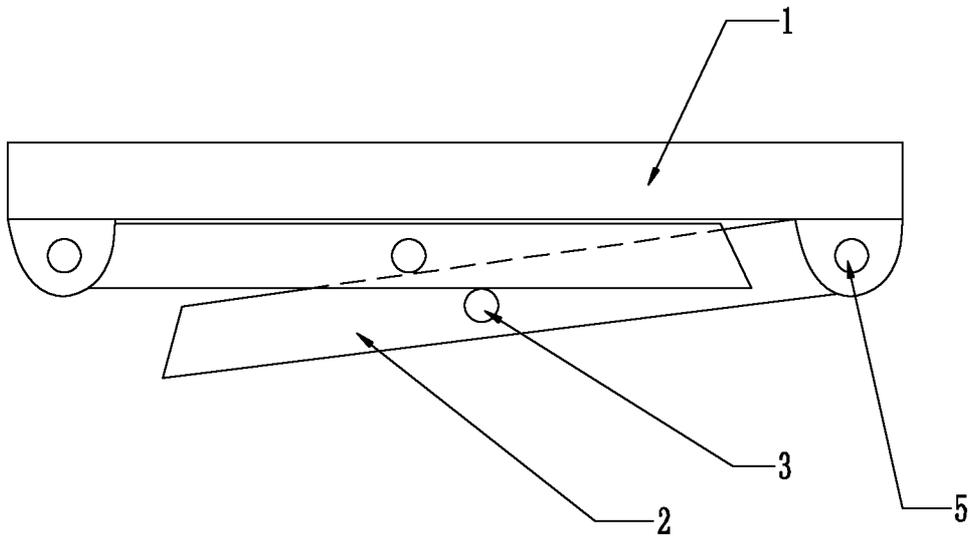


图 2