



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204351405 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 27

(21) 申请号 201520049421. 3

(22) 申请日 2015. 01. 23

(73) 专利权人 冯秀兰

地址 362600 福建省泉州市永春县五里街镇
823 西横路 98 号

(72) 发明人 冯秀兰

(51) Int. Cl.

A47C 7/52(2006. 01)

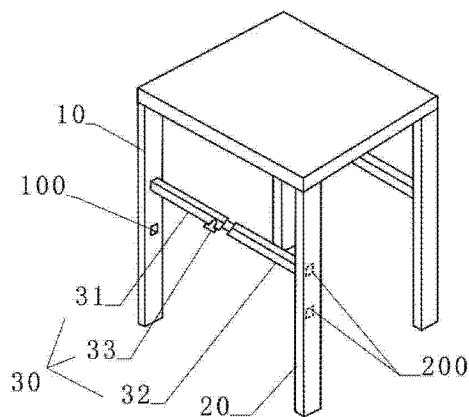
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

高脚椅子

(57) 摘要

本实用新型具体公开一种高脚椅子,包括左前支腿、右前支腿、连杆及坐面板,左前支腿包括朝向右前支腿的第一端面,右前支腿包括朝向左前支腿的第二端面;第一端面自上而下至少设有两个第一杆孔,第二端面上设有分别与第一杆孔横向对应的第二杆孔;连杆水平设置在位于同一水平高度上的第一杆孔和第二杆孔之间,且连杆由第一杆部、第二杆部和连接件组成,第一杆部和第二杆部通过连接件可拆卸连接。本实用新型由于连杆为可拆卸连接结构,使得用户可根据实际情况选择将连杆水平设置在不同的水平高度上,具有多档高度调节的功能,满足用户的舒适坐姿。



1. 一种高脚椅子,其特征在于,包括左前支腿、右前支腿、连杆及坐面板;

所述左前支腿包括朝向所述右前支腿的第一端面,所述右前支腿包括朝向所述左前支腿的第二端面;所述第一端面自上而下至少设有两个第一杆孔,所述第二端面上设有分别与所述第一杆孔横向对应的第二杆孔;

所述连杆水平设置在位于同一水平高度上的所述第一杆孔和所述第二杆孔之间,且所述连杆由第一杆部、第二杆部和连接件组成,所述第一杆部和所述第二杆部通过所述连接件可拆卸连接。

2. 根据权利要求1所述的高脚椅子,其特征在于,所述第一杆孔和所述第二杆孔分别设有两个。

3. 根据权利要求1或2所述的高脚椅子,其特征在于,所述第一杆部包括靠近所述第二杆部的第一端部,所述第二杆部包括靠近所述第一杆部的第二端部,所述第一端部呈中空体并在靠近所述第二端部的一侧上设有第一连接孔,所述第二端部在靠近所述第一杆部的一侧上设有第二连接孔;所述第一端部套设于所述第二端部外,所述连接件穿过并固定在所述第一连接孔和所述第二连接孔内。

4. 根据权利要求3所述的高脚椅子,其特征在于,所述连接件为相配套的螺栓和螺母。

高脚椅子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种椅子,特别是涉及一种高脚椅子。

背景技术

[0002] 一般的高脚椅子包括坐面板及四个支腿,坐面板固定连接在四个支腿上方,并在四个支腿的高度方向上某个位置处不可拆卸地连接有一连杆,该连杆可用于供坐在坐面板上的人脚部放置。但是,由于一般的高脚椅子的连杆连接为不可拆卸,该连杆至坐面板之间的间距固定,不同的用户坐在同一高脚椅子上的舒适度各有不同。

实用新型内容

[0003] 为克服现有技术存在的技术缺陷,本实用新型提供一种高脚椅子,具有多档高度调节功能,用户可根据自身条件调整连杆与坐面板之间的间距,提高坐姿舒适度。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是:

[0005] 一种高脚椅子,包括左前支腿、右前支腿、连杆及坐面板,所述左前支腿包括朝向所述右前支腿的第一端面,所述右前支腿包括朝向所述左前支腿的第二端面;所述第一端面自上而下至少设有两个第一杆孔,所述第二端面上设有分别与所述第一杆孔横向对应的第二杆孔;

[0006] 所述连杆水平设置在位于同一水平高度上的所述第一杆孔和所述第二杆孔之间,且所述连杆由第一杆部、第二杆部和连接件组成,所述第一杆部和所述第二杆部通过所述连接件可拆卸连接。

[0007] 优选地,所述第一杆孔和所述第二杆孔分别设有两个。

[0008] 优选地,所述第一杆部包括靠近所述第二杆部的第一端部,所述第二杆部包括靠近所述第一杆部的第二端部,所述第一端部呈中空体并在靠近所述第二端部的一侧上设有第一连接孔,所述第二端部在靠近所述第一杆部的一侧上设有第二连接孔;所述第一端部套设于所述第二端部外,所述连接件穿过并固定在所述第一连接孔和所述第二连接孔内。

[0009] 优选地,所述连接件为相配套的螺栓和螺母。

[0010] 本实用新型的有益效果:由于左前支腿上设有至少两个第一杆孔,右前支腿上设有至少两个第二杆孔,第一杆孔和第二杆孔一一横向对应,且连杆由第一杆部、第二杆部和连接件组成,第一杆部的第一端部呈中空体并在靠近第二杆部的一侧设有第一连接孔,第二杆部的第二端部在靠近第一杆部的一侧设有第二连接孔,第一端部套设于第二端部外并通过连接件穿过并固定在第一连接孔和第二连接孔内,从而使得连杆本身的结构为可拆分和可组装的,便于选择将连杆水平设置在位于同一水平高度上的第一杆孔和第二杆孔之间,从而使得本实用新型具有至少两个不同的高度可供选择和调整,用户可根据自身条件调整连杆的固定位置。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型结构示意图一。

[0012] 图 2 为本实用新型结构示意图二。

[0013] 图 3 为本实用新型第一杆部结构示意图。

[0014] 图 4 为本实用新型第二杆部结构示意图。

[0015] 图 5 为本实用新型连杆剖面示意图。

[0016] 附图标记说明：

[0017] 10. 左前支腿 ;100. 第一杆孔 ;20. 右前支腿 ;200. 第二杆孔 ;30. 连杆 ;31. 第一杆部 ;32. 第二杆部 ;33. 连接件 ;310. 第一端部 ;320. 第二端部 ;3001. 第一连接孔 ;3002. 第二连接孔。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明：

[0019] 如图 1-5 所示,本实施例提供一种高脚椅子,包括左前支腿 10、右前支腿 20、左后支腿、右后支腿、连杆 30 及坐面板,所述坐面板固定连接在所述左前支腿 10、所述左后支腿、所述右后支腿和所述右前支腿 20 的上方。

[0020] 所述左前支腿 10 包括朝向所述右前支腿 20 的第一端面,所述第一端面自上而下至少设有两个第一杆孔 100。所述右前支腿 20 包括朝向所述左前支腿 10 的第二端面,所述第二端面上设有分别与所述第一杆孔 100 横向对应的第二杆孔 200。在本实施例中,所述第一杆孔 100 和所述第二杆孔 200 分别设有两个。

[0021] 所述连杆 30 水平设置在位于同一水平高度上的所述第一杆孔 100 和所述第二杆孔 200 之间,且所述连杆 30 由第一杆部 31、第二杆部 32 和连接件 33 组成,所述第一杆部 31 和所述第二杆部 32 通过所述连接件 33 可拆卸连接。在本实施例中,所述第一杆部 31 包括靠近所述第二杆部 32 的第一端部 310,所述第二杆部 32 包括靠近所述第一杆部 31 的第二端部 320。所述第一端部 310 呈中空体并在靠近所述第二端部 320 的一侧上设有第一连接孔 3001,所述第二端部 320 在靠近所述第一杆部 310 的一侧上设有第二连接孔 3002。所述第一端部 310 套设于所述第二端部 320 外,所述连接件 33 穿过并固定在所述第一连接孔 3001 和所述第二连接孔 3002 内,所述连接件 33 优选为相配套的螺栓和螺母。

[0022] 本实施例由于所述左前支腿 10 上设有两个第一杆孔 100,所述右前支腿 20 上设有两个第二杆孔 200,所述第一杆孔 100 和所述第二杆孔 200 一一横向对应,且所述连杆 30 由第一杆部 31、第二杆部 32 和连接件 33 组成,所述第一杆部 31 的第一端部 310 呈中空体并在靠近第二杆部 32 的一侧设有第一连接孔 3001,所述第二杆部 32 的第二端部 320 在靠近第一杆部 31 的一侧设有第二连接孔 3002,第一端部 310 套设于第二端部 320 外并通过所述连接件 33 穿过并固定在所述第一连接孔 3001 和所述第二连接孔 3002 内,从而使得所述连杆 30 本身的结构为可拆分和可组装的,便于选择将所述连杆 30 水平设置在位于同一水平高度上的第一杆孔 100 和第二杆孔 200 之间,从而使得本实施例具有两个不同的高度可供用于选择和调整,用户可根据自身条件调整所述连杆 30 的固定位置。

[0023] 本实用新型不局限于上述最佳实施方式,任何人应该得知在本实用新型的启示下作出的结构变化,凡是与本实用新型具有相同或相近的技术方案,均落入本实用新型的保护范围之内。

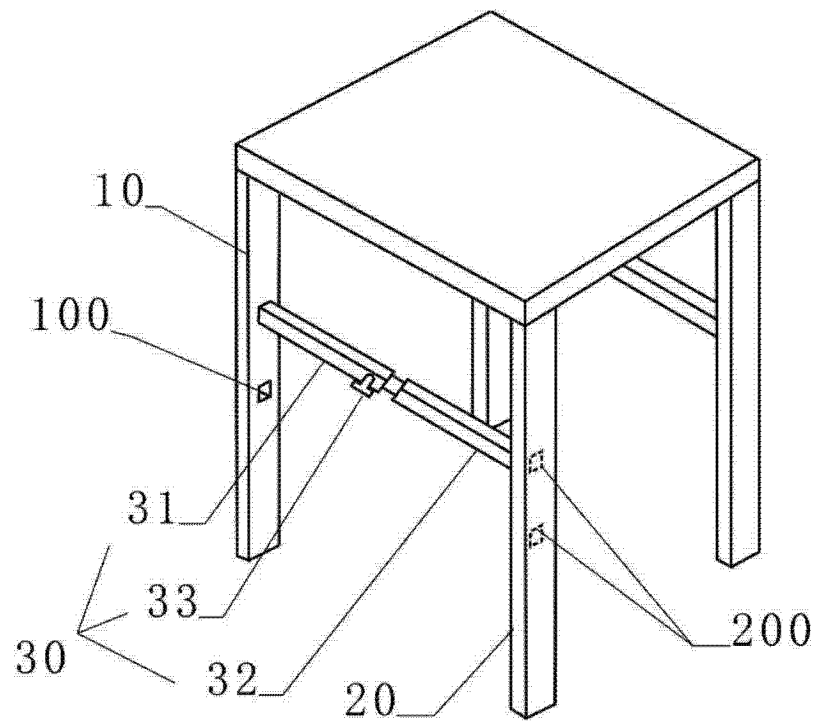


图 1

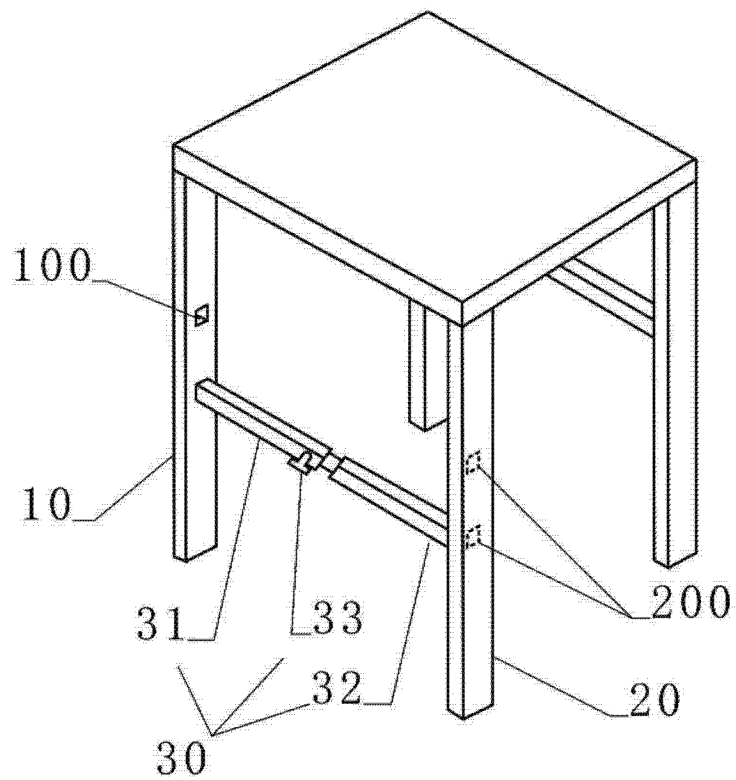


图 2

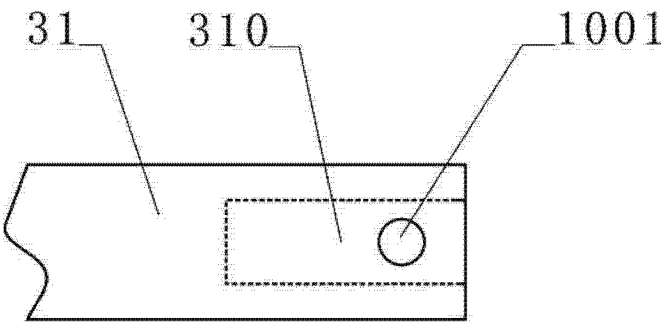


图 3

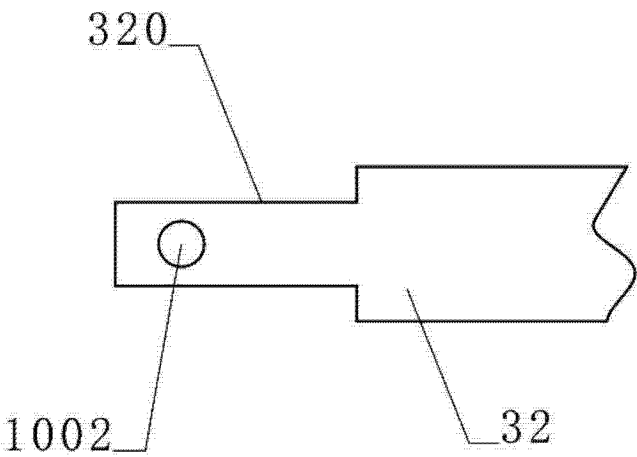


图 4

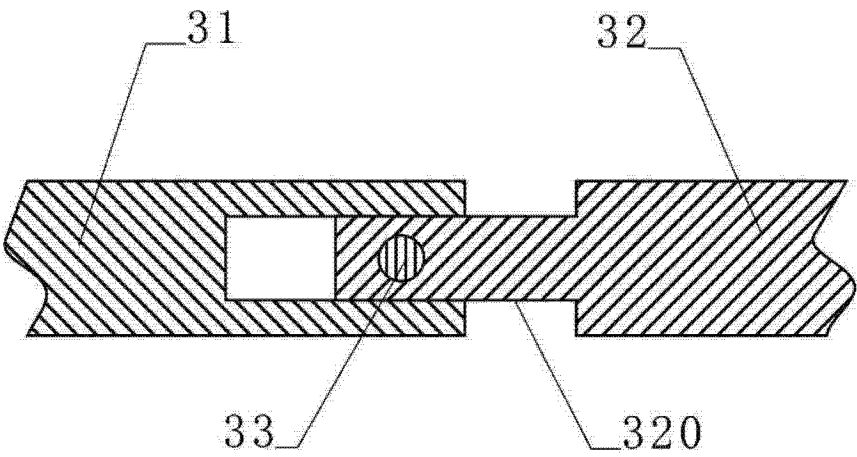


图 5