



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209235460 U

(45)授权公告日 2019.08.13

(21)申请号 201821339397.7

(22)申请日 2018.08.20

(73)专利权人 东莞市台塑婴童用品有限公司

地址 523000 广东省东莞市清溪镇厦坭村
江背路9号

(72)发明人 赵武东

(51)Int.Cl.

A47D 1/00(2006.01)

A47D 15/00(2006.01)

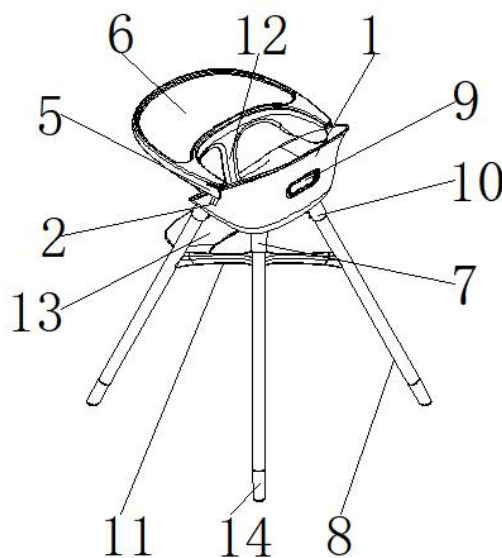
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种婴儿高脚餐椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种婴儿高脚餐椅,包括座椅,所述座椅的两侧均开设有限位槽,所述限位槽的内侧活动连接有限位块,所述座椅的前侧设置有餐板,所述餐板的底部固定安装有与座椅配合使用的限位板,所述限位板底部的两侧分别与两个限位块固定连接。本实用新型通过设置座椅、限位槽、限位板、餐板、安装座、支撑腿、通孔、弹性卡扣、连接杆和踏板的相互配合,解决了现有高脚餐椅实用性低的问题,该高脚餐椅在携带时,可通过简单的操作对餐板进行拆卸,从而节约了携带时所占用的空间,而且该高脚餐椅在使用时还可根据使用者腿的长短对踏板的放置方式进行改变,从而增加了高脚餐椅的使用范围,因此适合推广使用。



1. 一种婴儿高脚餐椅,包括座椅(1),其特征在于:所述座椅(1)的两侧均开设有限位槽(2),所述限位槽(2)的内侧活动连接有限位块(4),所述座椅(1)的前侧设置有餐板(6),所述餐板(6)的底部固定安装有与座椅(1)配合使用的限位板(12),所述限位板(12)底部的两侧分别与两个限位块(4)固定连接,所述餐板(6)底部的两侧分别与限位板(12)连接,所述座椅(1)底部的前侧和后侧均对称固定安装有安装座(7),所述安装座(7)的内侧安装有支撑腿(8),所述座椅(1)的背面开设有通孔(9),所述座椅(1)的底部设置有连接杆(11),所述连接杆(11)前侧和后侧的两端均固定安装有弹性卡扣(10),所述弹性卡扣(10)的内侧与支撑腿(8)的内侧套接,连接杆(11)的内侧固定安装有踏板(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种婴儿高脚餐椅,其特征在于:所述支撑腿(8)的底部套设有防滑垫(5),所述防滑垫(5)可以从底部通过螺杆与支撑腿(8)连接。

3. 根据权利要求1所述的一种婴儿高脚餐椅,其特征在于:所述限位槽(2)的内侧卡合有卡扣(3),所述卡扣(3)位于限位板(12)上,其表面通过卡扣(3)上的倒钩与限位槽(2)的内侧扣接。

4. 根据权利要求1所述的一种婴儿高脚餐椅,其特征在于:所述支撑腿(8)与弹性卡扣(10)通过螺杆固接,所述连接杆(11)与弹性卡扣(10)通过倒钩扣接。

一种婴儿高脚餐椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及婴儿餐椅技术领域,具体为一种婴儿高脚餐椅。

背景技术

[0002] 婴儿餐椅是帮助婴儿的喂饭过程过渡到与父母长辈同桌进餐,不仅让父母更加轻松照顾婴儿,也能让婴儿自己在吃饭的过程中找到乐趣。

[0003] 随着社会的发展,婴儿餐椅的使用也越来越广泛,尤其是一种高脚餐椅,但现有的高脚餐椅实用性低,在携带时,餐板难以拆卸,从而在携带过程中占用了大量的空间,而且餐椅踏板的高度不能够调节,从而减小了餐椅的适用范围,因此不适合推广使用。

发明内容

[0004] (一)解决的技术问题

[0005] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种婴儿高脚餐椅,具备实用性强等优点,解决了现有高脚餐椅实用性低的问题。

[0006] (二)技术方案

[0007] 为实现上述实用性强的目的,本实用新型提供如下技术方案:一种婴儿高脚餐椅,包括座椅,所述座椅的两侧均开设有限位槽,所述限位槽的内侧活动连接有限位块,所述座椅的前侧设置有餐板,所述餐板的底部固定安装有与座椅配合使用的限位板,所述限位板底部的两侧分别与两个限位块固定连接,所述餐板底部的两侧分别与限位板连接,所述座椅底部的前侧和后侧均对称固定安装有安装座,所述安装座的内侧安装有支撑腿,所述座椅的背面开设有通孔,所述座椅的底部设置有连接杆,所述连接杆前侧和后侧的两端均固定安装有弹性卡扣,所述弹性卡扣的内侧与支撑腿的内侧套接,连接杆的内侧固定安装有踏板。

[0008] 优选的,所述支撑腿的底部套设有防滑垫,所述防滑垫通过螺杆与支撑腿连接。

[0009] 优选的,所述限位槽的内侧卡合有卡扣,所述卡扣的过卡扣上的倒钩与限位槽的内侧扣接

[0010] 优选的,所述支撑腿与弹性卡扣通过螺杆固接,所述连接杆与弹性卡扣通过倒钩扣接。

[0011] (三)有益效果

[0012] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种婴儿高脚餐椅,具备以下有益效果:

[0013] 1、本实用新型通过设置座椅、限位槽、限位块、餐板、安装座、支撑腿、通孔、弹性卡扣、连接杆、限位板和踏板的相互配合,解决了现有高脚餐椅实用性低的问题,该高脚餐椅在携带时,可通过简单的操作对餐板进行拆卸,从而节约了携带时所占用的空间,而且该高脚餐椅在使用时还可根据使用者腿的长短对踏板的放置方式进行改变,从而增加了高脚餐椅的使用范围,因此适合推广使用。

[0014] 2、本实用新型通过防滑垫的设置,增加了支撑腿底部的摩擦力,避免了支撑腿使

用时出现晃动的状况,提高了支撑腿使用时的稳定性,通过卡扣的设置,可对限位块起到了限定的作用,避免了限位块使用时出现晃动的状况,提高了限位块使用时的稳定性。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型侧面示意图;

[0017] 图3为本实用新型背面示意图;

[0018] 图4为本实用新型结构连接杆和踏板配合使用示意图;

[0019] 图5是图2中A处的局部放大结构示意图。

[0020] 图中:1座椅、2限位槽、3卡扣、4限位块、5防滑垫、6餐板、7安装座、8支撑腿、9通孔、10弹性卡扣、11连接杆、12限位板、13踏板。

具体实施方式

[0021] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0022] 请参阅图1-5,一种婴儿高脚餐椅,包括座椅1,座椅1的两侧均开设有限位槽2,限位槽2的内侧卡合有卡扣3,卡扣3位于限位板12上,其表面通过卡扣3上的倒钩与限位槽2的内侧扣接,通过卡扣3的设置,可对限位块4起到了限定的作用,避免了限位块4使用时出现晃动的状况,提高了限位块4使用时的稳定性,限位槽2的内侧活动连接有限位块4,座椅1的前侧设置有餐板6,餐板6的底部固定安装有与座椅1配合使用的限位板12,限位板12底部的两侧分别与两个限位块4固定连接,餐板6底部的两侧分别与限位板12连接,座椅1底部的前侧和后侧均对称固定安装有安装座7,安装座7的内侧安装有支撑腿8,支撑腿8的底部套设有防滑垫5,防滑垫5可以从底部通过螺杆与支撑腿8连接,过防滑垫5的设置,增加了支撑腿8底部的摩擦力,避免了支撑腿8使用时出现晃动的状况,提高了支撑腿8使用时的稳定性,座椅1的背面开设的通孔9,座椅1的底部设置有连接杆11,连接杆11前侧和后侧的两端均固定安装有弹性卡扣10,支撑腿8与弹性卡扣10通过螺杆固接,连接杆11与弹性卡扣10通过倒钩扣接,弹性卡扣10的内侧与支撑腿8的内侧套接,连接杆11的内侧固定安装有踏板13。

[0023] 在使用时,使用者在对高脚餐椅进行携带时,可通过通孔9的配合对高脚餐椅进行搬动,然后使用者向上取下餐板6,使餐板6通过限位块4从限位槽2中脱离,然后即可对高脚餐椅进行携带,从而节约了高脚餐椅携带时占用的面积,在婴儿使用时,家长可根据婴儿腿的长度对踏板13的放置进行调节,若婴儿腿较长时,家长可将踏板13的底部向下放置,若婴儿腿较短时,家长可将踏板13的底部向上放置即可,从而增加了高脚餐椅适用的范围,也增加了婴儿使用的舒适性,此时已达到该高脚餐椅实用性强的优点。

[0024] 综上所述,该婴儿高脚餐椅,通过座椅1、限位槽2、限位块4、餐板6、安装座7、支撑腿8、通孔9、弹性卡扣10、连接杆11、限位板12和踏板13的相互配合,解决了现有的高脚餐椅实用性低的问题。

[0025] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,

可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

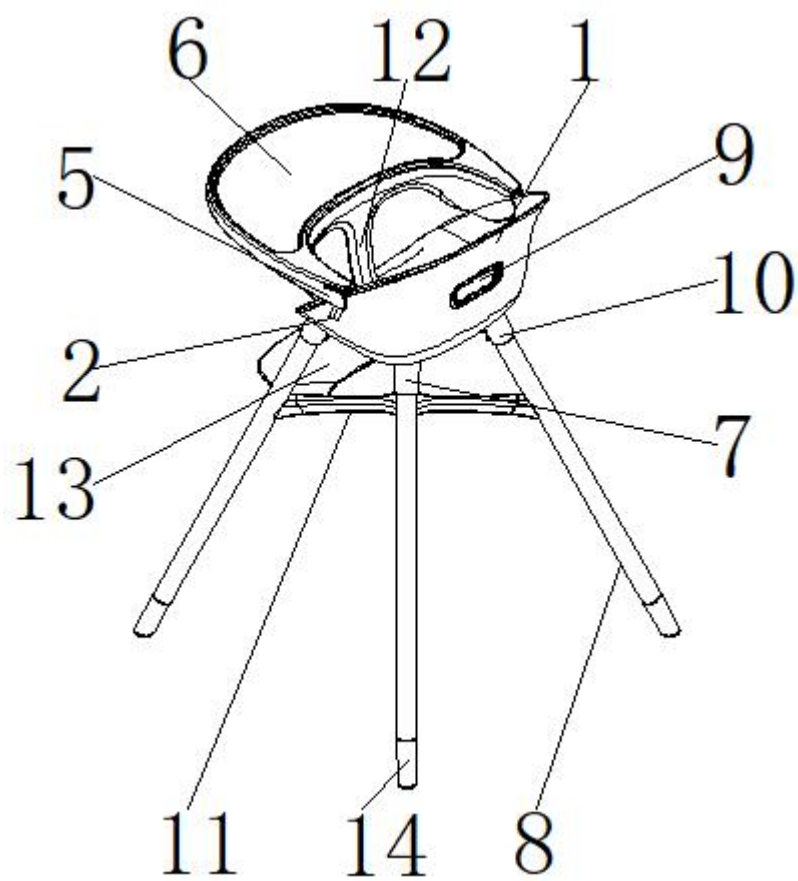


图1

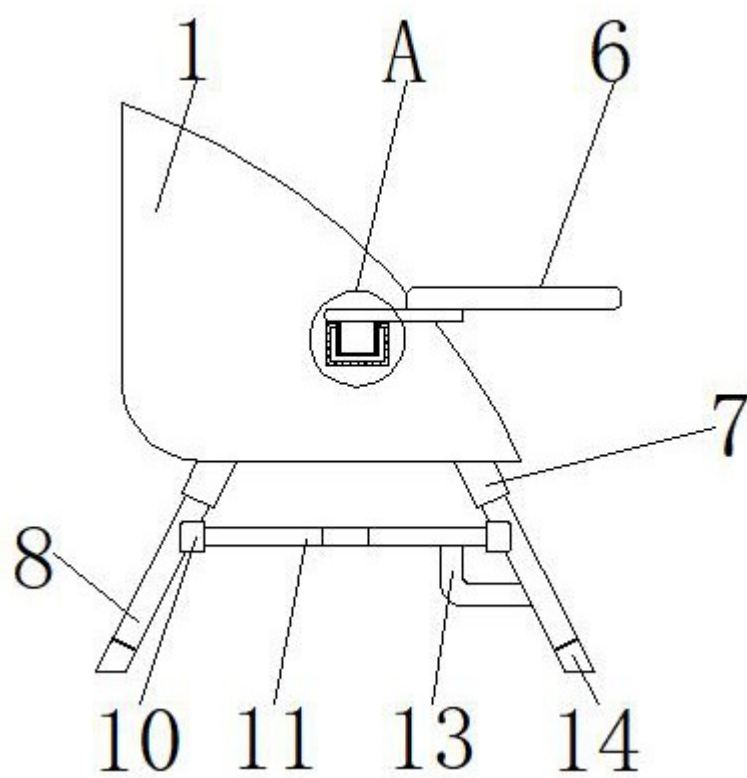


图2

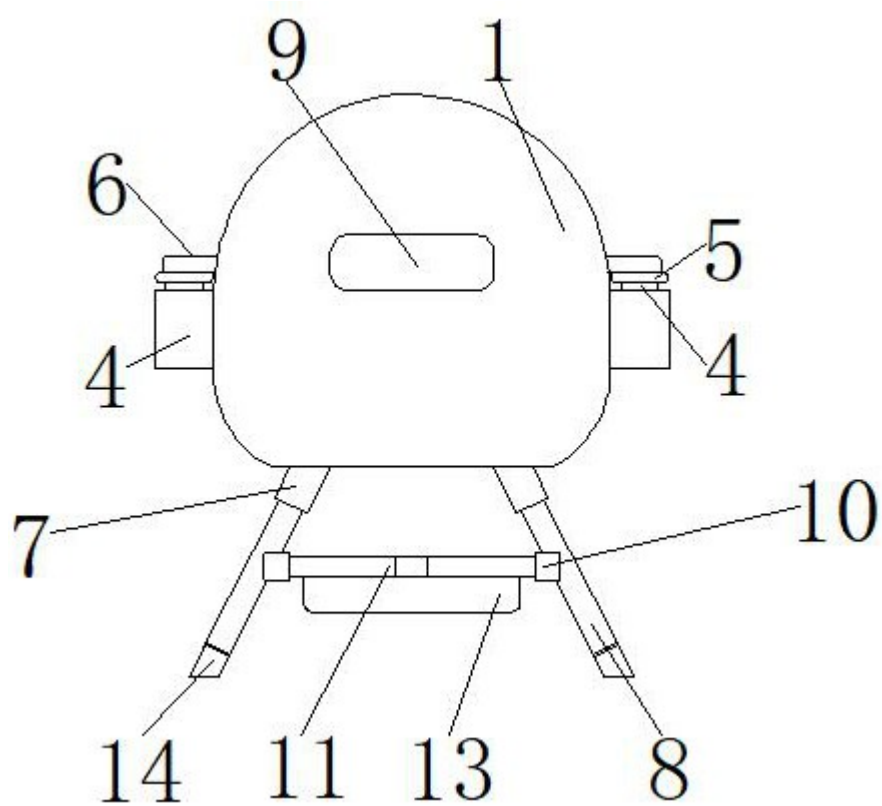


图3

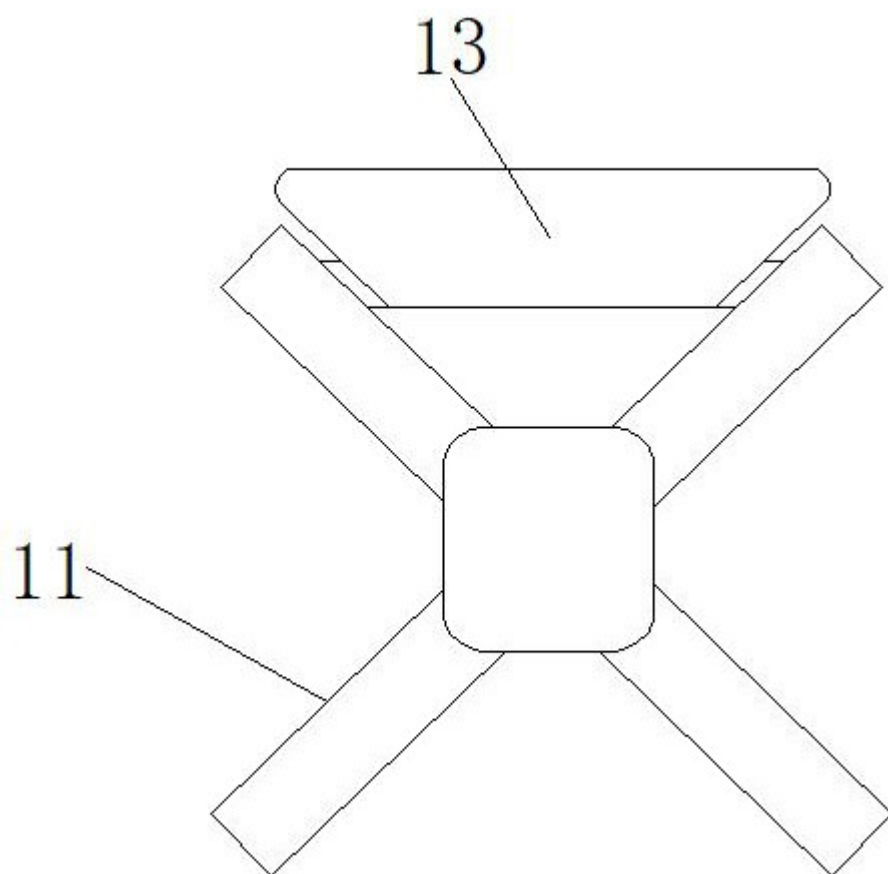


图4

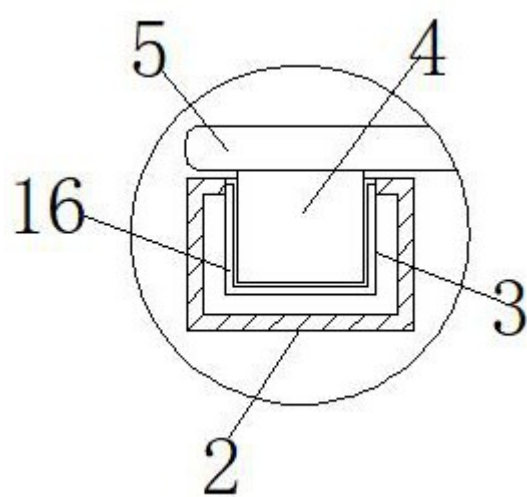


图5