(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204245717 U
(45)授权公告日 2015.04.08

(21)申请号 201420704684.9

(22)申请日 2014.11.21

(73)专利权人 郑谦岳
地址 325605 浙江省温州市乐清市七里港镇七西村

(72)发明人 郑谦岳

(51)Int.Cl.
A47D 1/08(2006.01)

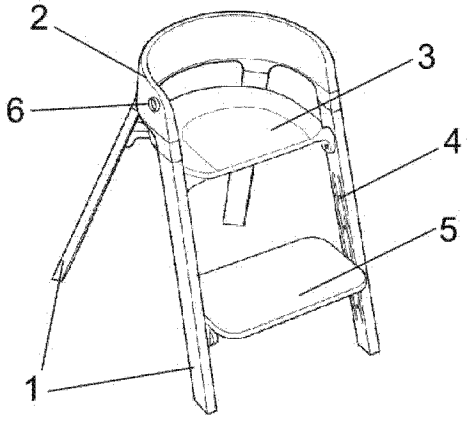
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54)实用新型名称

一种多用婴儿椅

(57)摘要

一种多用婴儿椅，由椅脚、椅座和靠背组成，所述两只前椅脚上对应设置有导轨，导轨上设置有若干限位槽，导轨上连接设置有脚踏板，脚踏板两侧设置有活动锁；靠背为圆弧面结构，靠背前端两侧设置有安装孔，安装孔上连接设置有安全座椅，该安全座椅，包括座椅本体，本体两侧设置前端有安装扣，本体前端设置有防护栏，防护栏前端上方为活动板扣结构，该活动板扣结构可以用于安装活动餐盘，本体后端设置有活动靠背，活动靠背上设置有安全带，活动靠背两端设置有定位柱，本体两侧后端设置有两组以上的定位孔，安装孔上还可以安装婴儿摇篮，该婴儿摇篮两侧中间位置设置有安装扣，该安装扣与安装孔相匹配，婴儿摇篮一侧设置有吊杆。



CN 204245717 U

1. 一种多用婴儿椅，由椅脚、椅座和靠背组成，其特征在于：所述两只前椅脚上对应设置有导轨，导轨上设置有若干限位槽，导轨上连接设置有脚踏板，脚踏板两侧设置有活动锁，活动锁与限位槽相匹配；靠背为圆弧面结构，靠背前端两侧设置有安装孔，安装孔上连接设置有安全座椅。

2. 根据权利要求 1 所述的一种多用婴儿椅，其特征在于：所述安全座椅，包括座椅本体，本体两侧设置前端有安装扣，该安装扣与安装孔相匹配，本体前端设置有防护栏，防护栏前端上方为活动板扣结构，本体后端设置有活动靠背，活动靠背上设置有安全带，活动靠背两端设置有定位柱，本体两侧后端设置有两组以上的定位孔，定位孔结构与定位柱相匹配。

3. 根据权利要求 1 所述的一种多用婴儿椅，其特征在于：安装孔上还可以安装婴儿摇篮，该婴儿摇篮两侧中间位置设置有安装扣，该安装扣与安装孔相匹配，婴儿摇篮一侧设置有吊杆，该吊杆末端设置有吊坠孔。

4. 根据权利要求 3 所述的一种多用婴儿椅，其特征在于：所述婴儿摇篮，包括底座、支撑结构和婴儿床，婴儿床中部两侧设置有护手垫，婴儿床中后部位置上设置有吊杆，婴儿床上还设置有固定带，在底座与支撑结构连接段设置有调节开关和升降开关。

一种多用婴儿椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及婴儿用品，特别涉及一种多用婴儿椅。

背景技术

[0002] 传统婴儿椅一般由椅脚、椅座和靠背组成，有一些功能上的改进产品在椅座前方加设防护栏结构，也有一些产品在两个前椅脚上设置有脚踏板，上述设计的婴儿椅使用起来不是很灵活，产品的功能也不是很丰富，当今社会生活条件越来越好，人们对各种相关婴儿椅的功能也提出了越来越多的要求，因此非常有必要设计一种功能比较丰富使用比较灵活的婴儿椅来满足广大消费者的需求。

发明内容

[0003] 本实用新型特别设计一种多用婴儿椅，该婴儿椅结构简单，使用灵活，功能也比较丰富，非常适合当今社会广大婴童宝贝使用。

[0004] 一种多用婴儿椅，由椅脚、椅座和靠背组成，所述两只前椅脚上对应设置有导轨，导轨上设置有若干限位槽，导轨上连接设置有脚踏板，脚踏板两侧设置有活动锁，活动锁与限位槽相匹配；靠背为圆弧面结构，靠背前端两侧设置有安装孔，安装孔上连接设置有安全座椅。

[0005] 该安全座椅，包括座椅本体，本体两侧设置前端有安装扣，该安装扣与安装孔相匹配，本体前端设置有防护栏，防护栏前端上方为活动板扣结构，该活动板扣结构可以用于安装活动餐盘，本体后端设置有活动靠背，活动靠背上设置有安全带，活动靠背两端设置有定位柱，本体两侧后端设置有两组以上的定位孔，定位孔结构与定位柱相匹配。

[0006] 安装孔上还可以安装婴儿摇篮，该婴儿摇篮两侧中间位置设置有安装扣，该安装扣与安装孔相匹配，婴儿摇篮一侧设置有吊杆，该吊杆末端设置有吊坠孔，该吊坠孔可以用于挂一些儿童玩具给婴儿娱乐用。

[0007] 该婴儿摇篮还可以独立使用，婴儿摇篮，包括底座、支撑结构和婴儿床，婴儿床中部两侧设置有护手垫，婴儿床中后部位置上设置有吊杆，婴儿床上还设置有固定带，在底座与支撑结构连接段设置有调节开关和升降开关，调节开关可以用于婴儿床倾斜角度的调节，使用该功能时，该婴儿床可以满足婴儿坐需求，有时候婴儿不肯睡觉的时候就可以采用该功能调节到合适的位置来哄婴儿，升降开关可以用于切换调节婴儿床的两种状态，倾斜和平躺。

[0008] 本实用新型的有益效果是采用上述结构设计，导轨上设置的若干限位槽与脚踏板上的活动锁结构，可以通过不同位置的限位槽设计实现脚踏板位置高低的调节，满足不同身高的婴儿需求；靠背前端两侧设计的安装孔结构，可以通过增加一些功能组件实现该产品使用功能上的丰富，安装安全座椅，安全座椅上的一些功能结构设计，如活动靠背，可以通过本体上设计两组以上的定位孔调节活动靠背的位置，可以根据不同体型的婴儿需求，让婴儿处于一个比较舒服的环境，防护栏前端上方的活动板扣结构，可以用于连接活动餐

盘，该结构就在保证婴儿的安全同时还提供了一个安全座椅上给婴儿用餐的设计，可以在活动餐盘上放置婴儿的食物；当然该安装孔上还可以安装婴儿摇篮，满足婴儿睡觉的需求；综上所述，该结构设计的多用婴儿椅使用灵活，可以根据不同的需求改变产品的结构，灵活多变，功能丰富，使用便捷，值得广大消费者使用。

附图说明

[0009] 图 1 为该多用婴儿椅的结构示意图；

[0010] 图 2 为该多用婴儿椅与安全座椅组装的结构示意图；

[0011] 图 3 为婴儿摇篮的立体结构示意图；

[0012] 图 4 为婴儿摇篮的侧面结构示意图；

[0013] 图 5 为婴儿摇篮的调节装置局部结构示意图；

[0014] 图中：1、椅脚；2、靠背；3、椅座；4、限位槽；5、脚踏板；6、安装孔；7、活动靠背；8、防护栏；9、安全带；10、底座；11、支撑结构；12、婴儿床；13、护手垫；14、吊杆；15、固定带；16、调节开关；17、升降开关。

具体实施方式

[0015] 如附图 1、2 和 3 所示一种多用婴儿椅，由椅脚 1、椅座 3 和靠背 2 组成，所述两只前椅脚 1 上对应设置有导轨，导轨上设置有若干限位槽 4，导轨上连接设置有脚踏板 5，脚踏板 5 两侧设置有活动锁，活动锁与限位槽 4 相匹配；靠背 2 为圆弧面结构，靠背 2 前端两侧设置有安装孔 6，安装孔 6 上连接设置有安全座椅。

[0016] 该安全座椅，包括座椅本体，本体两侧设置前端有安装扣，该安装扣与安装孔 6 相匹配，本体前端设置有防护栏 8，防护栏 8 前端上方为活动板扣结构，该活动板扣结构可以用于安装活动餐盘，本体后端设置有活动靠背 7，活动靠背 7 上设置有安全带 9，活动靠背 7 两端设置有定位柱，本体两侧后端设置有两组以上的定位孔，定位孔结构与定位柱相匹配。

[0017] 安装孔 6 上还可以安装婴儿摇篮，该婴儿摇篮两侧中间位置设置有安装扣，该安装扣与安装孔 6 相匹配，婴儿摇篮一侧设置有吊杆 14，该吊杆 14 末端设置有吊坠孔，该吊坠孔可以用于挂一些儿童玩具给婴儿娱乐用。

[0018] 如图 4 和 5 所示，该婴儿摇篮还可以独立使用，婴儿摇篮，包括底座 10、支撑结构 11 和婴儿床 12，婴儿床 12 中部两侧设置有护手垫 13，婴儿床 12 中后部位置上设置有吊杆 14，婴儿床 12 上还设置有固定带 15，在底座 10 与支撑结构连接段设置有调节开关 16 和升降开关 17，调节开关 16 可以用于婴儿床 12 倾斜角度的调节，使用该功能时，该婴儿床 12 可以满足婴儿坐需求，有时候婴儿不肯睡觉的时候就可以采用该功能调节到合适的位置来哄婴儿，升降开关 17 可以用于切换调节婴儿床 12 的两种状态，倾斜和平躺。

[0019] 上述结合附图对该实用新型做了简单的介绍，该结合附图的介绍并不能作为限制该实用新型保护范围的依据，任何基于该发明创造思想的类似设计均属于该实用新型的保护范围。

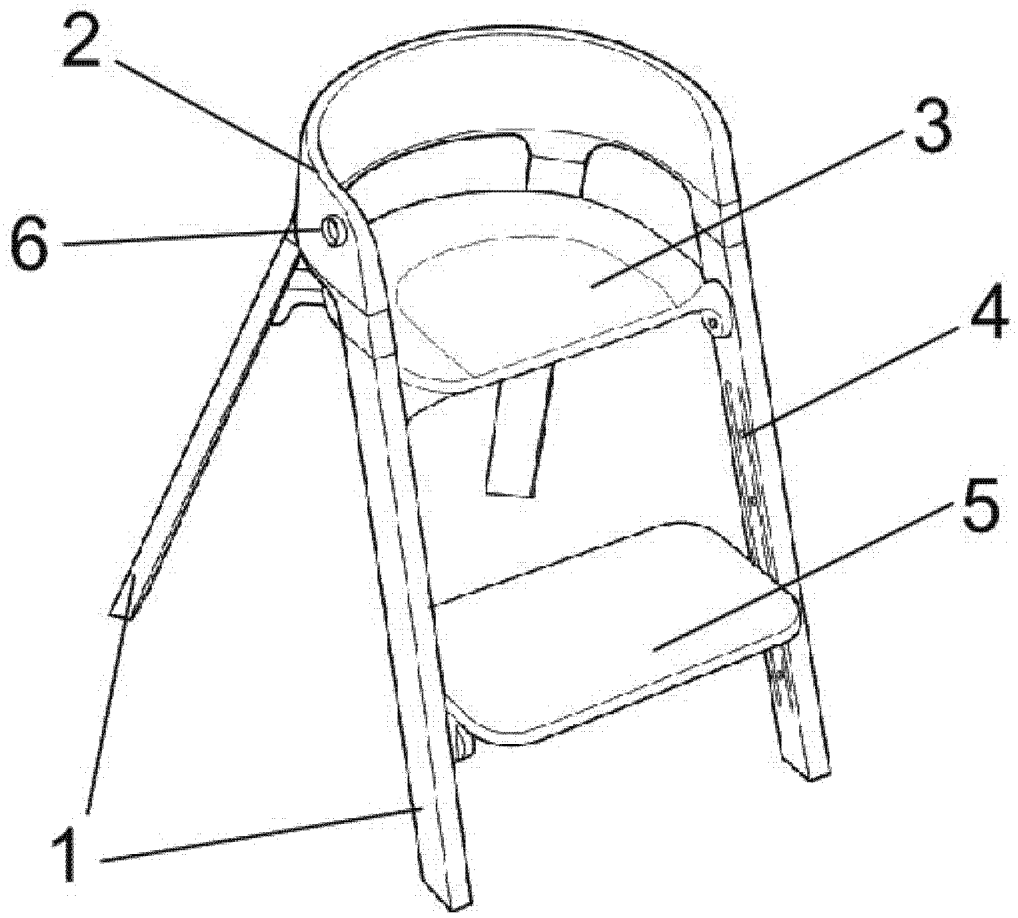


图 1

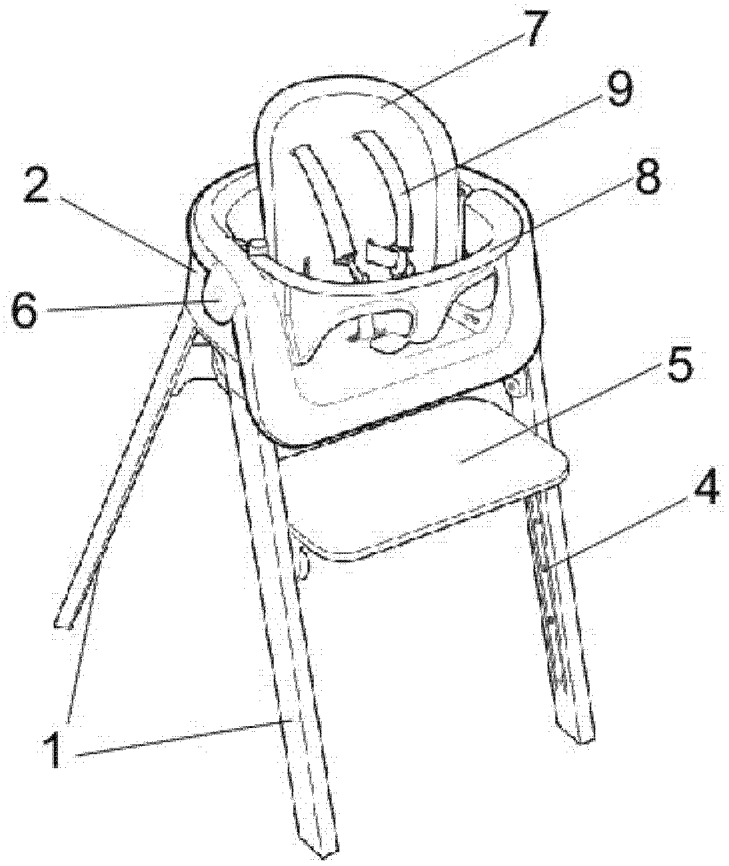


图 2

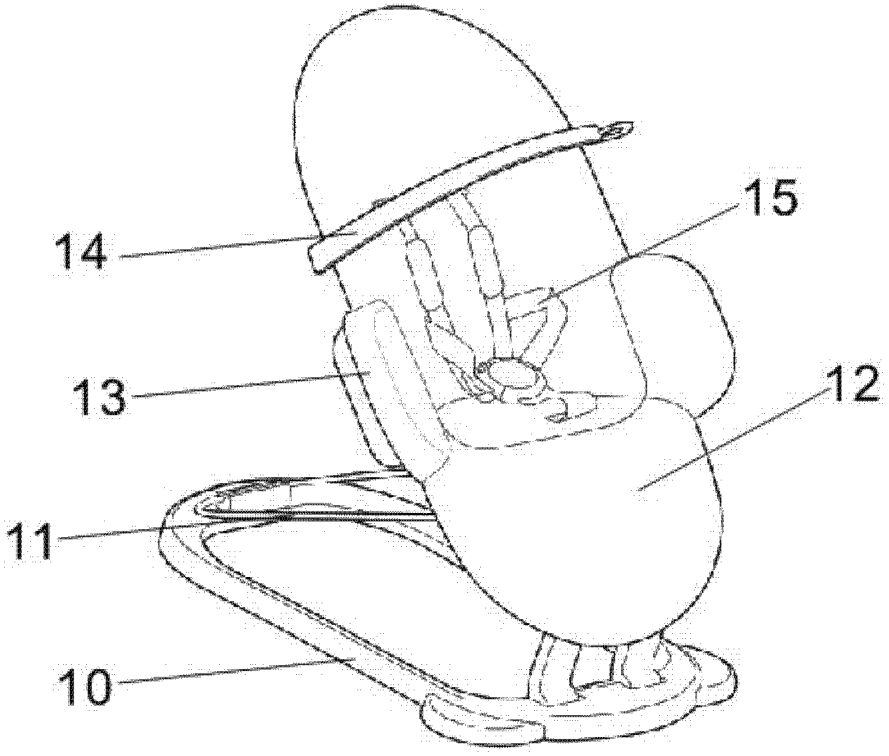


图 3

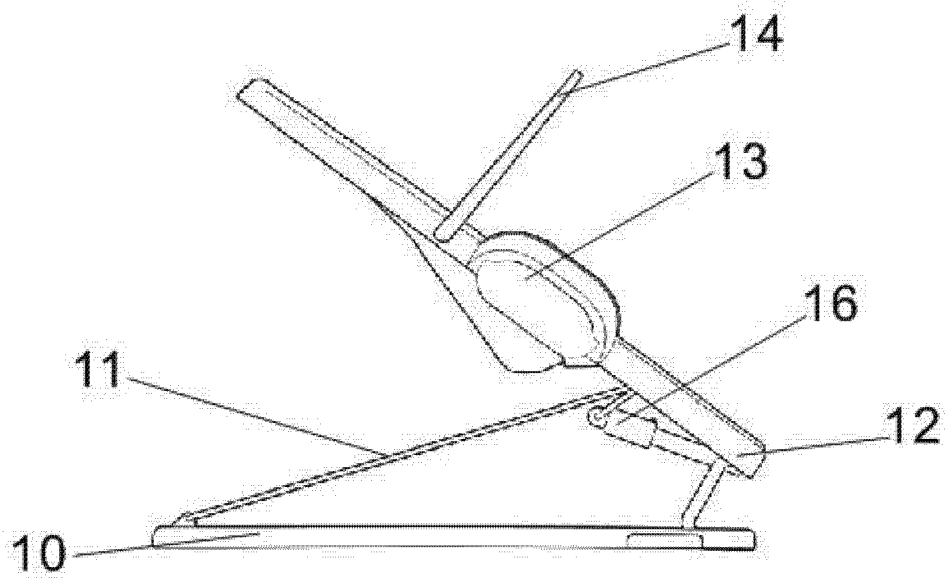


图 4

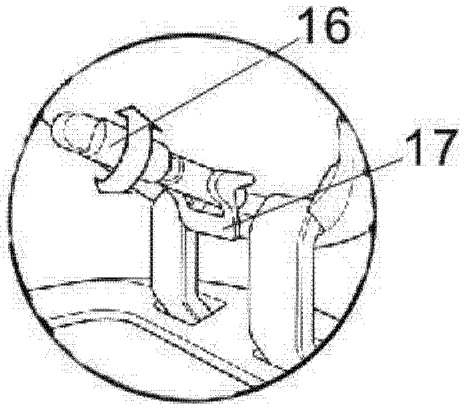


图 5