



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205903094 U

(45)授权公告日 2017. 01. 25

(21)申请号 201620473913.X

(22)申请日 2016.05.23

(73)专利权人 山东英才学院

地址 250104 山东省济南市高新技术产业
开发区英才路2号

(72)发明人 潘宝城 宋占美

(74)专利代理机构 苏州中合知识产权代理事务
所(普通合伙) 32266

代理人 龙涛

(51)Int.Cl.

A47D 7/00(2006.01)

A47D 7/01(2006.01)

A47D 15/00(2006.01)

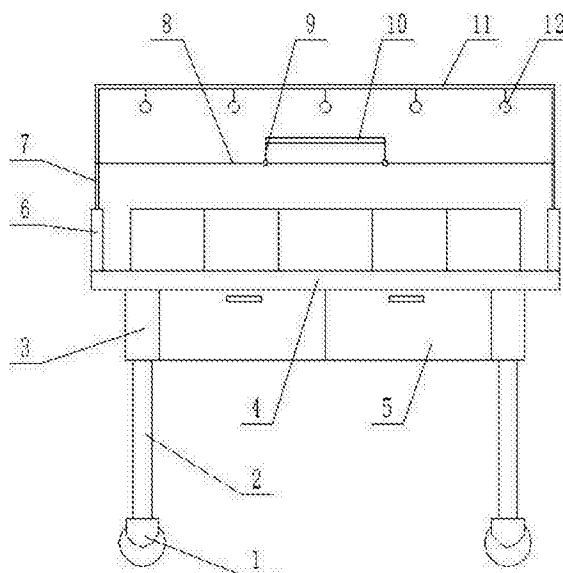
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种组合式多功能婴儿用具

(57)摘要

本实用新型涉及婴儿设备技术领域,更具体地说是一种组合式多功能婴儿用具,万向轮的设置便于婴儿床的移动,能够当做床的同时能够帮助孩子学习走路,玩具的挂放能够哄得孩子开心,抽屉的设置便于物品的放置。万向轮设置在伸缩支撑腿的底端,套筒套装在伸缩支撑腿上,床板设置在套筒的顶端,抽屉设置在套筒上,并且抽屉位于床板的下方。护栏设置在床板的四周。支撑杆连接在床头与床尾的护栏上,滑动绳的两端连接在支撑杆上,连接绳的下端连接在滑动绳上,连接绳的上端连接有腰部固定圈,顶架连接在床头与床尾的护栏上,玩具连接在顶架上。



1. 一种组合式多功能婴儿用具,包括万向轮(1)、伸缩支撑腿(2)、套筒(3)、床板(4)、抽屉(5)、护栏(6)、支撑杆(7)、滑动绳(8)、连接绳(9)、腰部固定圈(10)、顶架(11)和玩具(12),其特征在于:万向轮(1)设置在伸缩支撑腿(2)的底端,套筒(3)套装在伸缩支撑腿(2)上,床板(4)设置在套筒(3)的顶端,抽屉(5)设置在套筒(3)上,并且抽屉(5)位于床板(4)的下方;护栏(6)设置在床板(4)的四周;支撑杆(7)连接在床头与床尾的护栏(6)上,滑动绳(8)的两端连接在支撑杆(7)上,连接绳(9)的下端连接在滑动绳(8)上,连接绳(9)的上端连接有腰部固定圈(10),顶架(11)连接在床头与床尾的护栏(6)上,玩具(12)连接在顶架(11)上。

2. 根据权利要求1所述的一种组合式多功能婴儿用具,其特征在于:所述的玩具(12)有多个,并且多个玩具(12)均匀的分布在顶架(11)上。

3. 根据权利要求1所述的一种组合式多功能婴儿用具,其特征在于:所述的万向轮(1)与伸缩支撑腿(2)各有四个,并且万向轮(1)为自锁式万向轮。

4. 根据权利要求1所述的一种组合式多功能婴儿用具,其特征在于:所述的抽屉(5)上设置有拉手。

5. 根据权利要求1所述的一种组合式多功能婴儿用具,其特征在于:所述的连接绳(9)有四个,并且四个连接绳(9)的下端能够在滑动绳(8)上滑动。

一种组合式多功能婴儿用具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及婴儿设备技术领域,更具体地说涉及一种组合式多功能婴儿用具。

背景技术

[0002] 婴儿床,指给婴幼儿使用的床,比成年人用的床小,现在婴儿床款式多样,婴儿一岁的时候需要学走路,在床上爬来爬去很不方便,并且现有的婴儿床上缺少饰品。

发明内容

[0003] 本实用新型主要解决的技术问题是:提供一种组合式多功能婴儿用具,能够当做床的同时能够帮助孩子学习走路,玩具的挂放能够哄得孩子开心,抽屉的设置便于物品的放置。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型涉及婴儿设备技术领域,更具体地说是一种组合式多功能婴儿用具,包括万向轮、伸缩支撑腿、套筒、床板、抽屉、护栏、支撑杆、滑动绳、连接绳、腰部固定圈、顶架和玩具,万向轮的设置便于婴儿床的移动,能够当做床的同时能够帮助孩子学习走路,玩具的挂放能够哄得孩子开心,抽屉的设置便于物品的放置。

[0005] 万向轮设置在伸缩支撑腿的底端,套筒套装在伸缩支撑腿上,床板设置在套筒的顶端,抽屉设置在套筒上,并且抽屉位于床板的下方。护栏设置在床板的四周。支撑杆连接在床头与床尾的护栏上,滑动绳的两端连接在支撑杆上,连接绳的下端连接在滑动绳上,连接绳的上端连接有腰部固定圈,顶架连接在床头与床尾的护栏上,玩具连接在顶架上。

[0006] 作为本技术方案的进一步优化,本实用新型一种组合式多功能婴儿用具所述的玩具有多个,并且多个玩具均匀的分布在顶架上。

[0007] 作为本技术方案的进一步优化,本实用新型一种组合式多功能婴儿用具所述的万向轮与伸缩支撑腿各有四个,并且万向轮为自锁式万向轮。

[0008] 作为本技术方案的进一步优化,本实用新型一种组合式多功能婴儿用具所述的抽屉上设置有拉手。

[0009] 作为本技术方案的进一步优化,本实用新型一种组合式多功能婴儿用具所述的连接绳有四个,并且四个连接绳的下端能够在滑动绳上滑动。

[0010] 本实用新型一种组合式多功能婴儿用具的有益效果为:

[0011] 本实用新型一种组合式多功能婴儿用具,能够当做床的同时能够帮助孩子学习走路,玩具的挂放能够哄得孩子开心,抽屉的设置便于物品的放置。

附图说明

[0012] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型做进一步详细的说明。

[0013] 图1为本实用新型一种组合式多功能婴儿用具的结构示意图。

[0014] 图2为图1的俯视图。

[0015] 图中:万向轮1;伸缩支撑腿2;套筒3;床板4;抽屉5;护栏6;支撑杆7;滑动绳8;连接绳9;腰部固定圈10;顶架11;玩具12。

具体实施方式

[0016] 具体实施方式一:

[0017] 下面结合图1、2说明本实施方式,本实用新型涉及婴儿设备技术领域,更具体地说是一种组合式多功能婴儿用具,包括:万向轮1、伸缩支撑腿2、套筒3、床板4、抽屉5、护栏6、支撑杆7、滑动绳8、连接绳9、腰部固定圈10、顶架11和玩具12,能够当做床的同时能够帮助孩子学习走路,玩具的挂放能够哄得孩子开心,抽屉的设置便于物品的放置。

[0018] 万向轮1设置在伸缩支撑腿2的底端,万向轮1的设置便于组合式多功能婴儿用具的移动,套筒3套装在伸缩支撑腿2上,套筒3与伸缩支撑腿2之间以螺纹连接的方式连接,使得组合式多功能婴儿用具整体的高度能够调节,以便适合人们的需要。床板4设置在套筒3的顶端,抽屉5设置在套筒3上,并且抽屉5位于床板4的下方,抽屉5的设置便于物品的放置;护栏6设置在床板4的四周,护栏6能够防止孩子的掉下;支撑杆7连接在床头与床尾的护栏6上,滑动绳8的两端连接在支撑杆7上,连接绳9的下端连接在滑动绳8上,连接绳9的上端连接有腰部固定圈10,顶架11连接在床头与床尾的护栏6上,玩具12连接在顶架11上。将孩子放置在腰部固定圈10中,孩子拉动腰部固定圈10,使得连接绳9在滑动绳8上滑动,从而帮助孩子学习走路。

[0019] 具体实施方式二:

[0020] 下面结合图1、2说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的玩具12有多个,并且多个玩具12均匀的分布在顶架11上,玩具12的设置能够哄得孩子开心。

[0021] 具体实施方式三:

[0022] 下面结合图1、2说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的万向轮1与伸缩支撑腿2各有四个,并且万向轮1为自锁式万向轮。

[0023] 具体实施方式四:

[0024] 下面结合图1、2说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的抽屉5上设置有拉手,拉手的设置便于抽屉5的打开与关闭。

[0025] 具体实施方式五:

[0026] 下面结合图1、2说明本实施方式,本实施方式对实施方式一作进一步说明,所述的连接绳9有四个,并且四个连接绳9的下端能够在滑动绳8上滑动。

[0027] 当然,上述说明并非对本实用新型的限制,本实用新型也不仅限于上述举例,本技术领域的普通技术人员在本实用新型的实质范围内所做出的变化、改型、添加或替换,也属于本实用新型的保护范围。

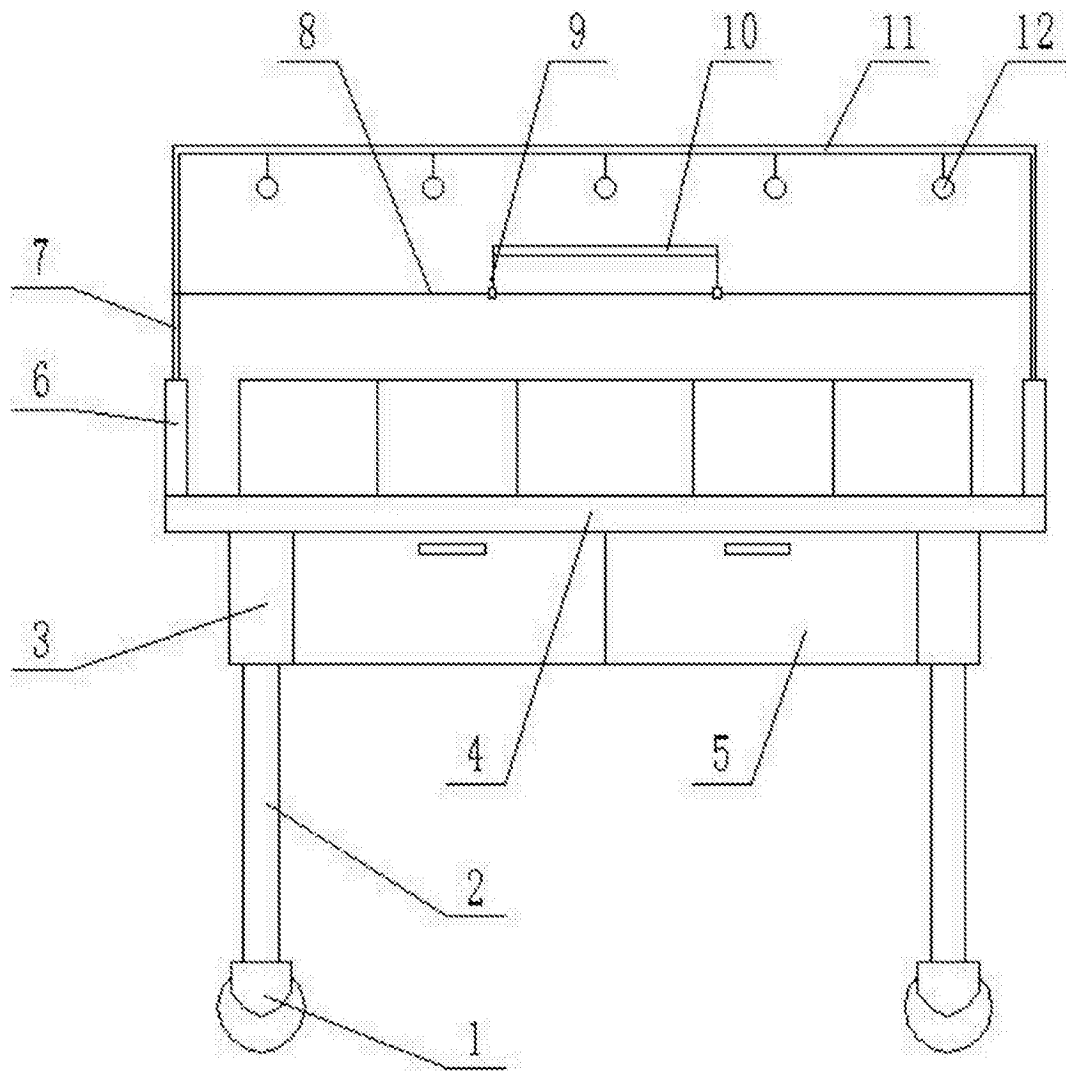


图1

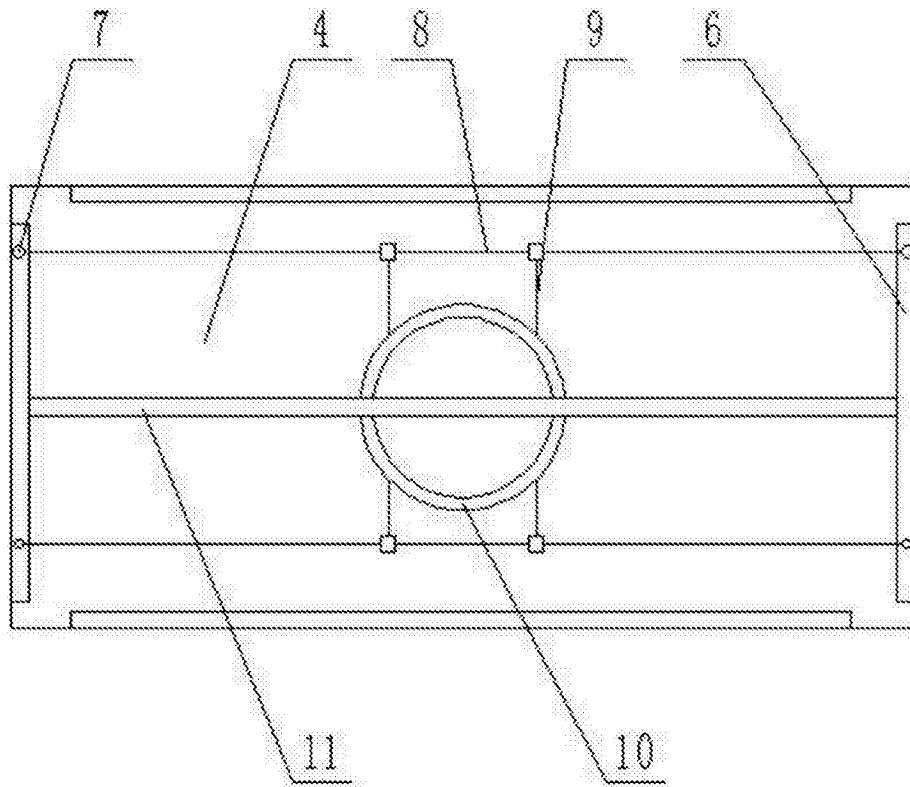


图2