

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A47D 13/08 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820193529.X

[45] 授权公告日 2009 年 11 月 4 日

[11] 授权公告号 CN 201337192Y

[22] 申请日 2008.12.4

[21] 申请号 200820193529.X

[73] 专利权人 荆州市斯达尔婴儿用品有限公司

地址 434000 湖北省荆州市沙市区 318 国道
关沮段 88 路

[72] 发明人 杜 聪

[74] 专利代理机构 荆州市技经专利事务所
代理人 韩志刚

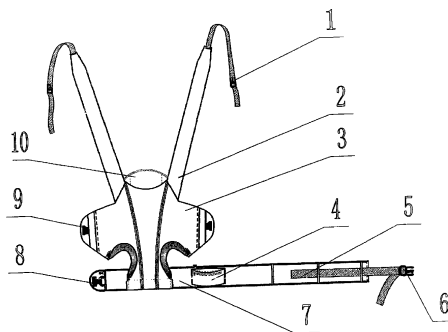
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

[54] 实用新型名称

前背式婴儿背带

[57] 摘要

本实用新型提供了一种前背式婴儿背带，该婴儿背带由肩带、坐垫、靠垫和腰带构成。肩带与坐垫上端连接，坐垫的下部与腰带相连接，腰带的下部同时还与靠垫下端相连接，靠垫可以相对于坐垫做前后摆动，而且腰带和靠垫在坐垫下部成为一个整体。该婴儿背带采用前抱式设计，从最大程度上保证了孩童的安全，在使用中孩童及大人的稳定性。肩带及腰带的加宽设计及使用时肩带背部交叉背负方法，使得大人使用时更加轻松，坐垫内衬柔软填充物使孩童乘坐时更加舒适。该婴儿背带结构简单，成本低，生产容易。



1、一种由肩带（2）、坐垫（3）、靠垫（10）和腰带（7）所构成的前背式婴儿背带，其特征是：两个肩带（2）上分别装有搭扣（1），两个肩带（2）的另一端与坐垫（3）上端相连接，坐垫（3）的两侧中部分别装有卡扣（9），坐垫（3）的下部有两个弧形缺口，坐垫（3）的下部与腰带（7）相连接，腰带（7）上有口袋（4），腰带（7）的一端装有松紧调节带（5），在松紧调节带（5）上装有搭扣（6），腰带（7）的另一端装有卡扣（8），腰带（7）的下部同时还与靠垫（10）下端相连接，靠垫（10）可以相对于坐垫（3）作前后摆动，而且腰带（7）和靠垫（10）在坐垫（3）下部成为一个整体。

2、根据权利要求 1 所述的前背式婴儿背带，其特征在于，坐垫（3）中用柔软材料作为内衬填充物。

前背式婴儿背带

技术领域

本实用新型涉及到婴儿用品领域，特别涉及到婴儿背带用品。

背景技术

目前，成人带婴儿出行大多是手抱或背着，再者是用婴儿推车出行。在这种情况下，成人用手抱婴儿一是时间长了，成人易产生疲劳；二是成人双手得不到解放。有些成人再带婴儿出行时，一般用布料将婴儿包裹起来，使用布头打结或用绳子绑在成人背后，这种背带方式对孩童尚未发育健全的骨骼无保护及支撑作用，易造成孩童的不适应，以及造成孩童的跌落或窒息。而且成人在背负孩童的过程中也易产生疲劳不适等感觉，同时成人的双手必须辅助背带稳定孩童。

发明内容

本实用新型的目的在于提供一种在最大程度上保证孩童的安全，提高使用中的稳定性，以及解放成人的双手和解除怀抱孩童疲劳感的前背式婴儿背带。

为实现上述目的，本实用新型的技术方案为：

前背式婴儿背带的两个肩带上分别装有搭扣，两个肩带的另一端与坐垫上端相连接，坐垫的两侧中部分别装有卡扣，坐垫的下部有两个弧形缺口，坐垫下部与腰带相连接，腰带上装有口袋，腰带的一端装有松紧调节带，在松紧调节带上装有搭扣，腰带的另一端装有卡扣，腰带的下部同时还与靠垫下端相连接，靠垫可以相对于坐垫做前后摆动，而且腰带和靠垫在坐垫下部成为一个整体。

前背式婴儿背带的坐垫中采用柔软材料作为内衬填充物。

本实用新型的积极效果为：

前背式婴儿背带采用前抱式设计，从最大程度上保证了孩童的安全，在使用中孩童及大人的稳定性高。肩带及腰带的加宽设计及使用时肩带背部十字交叉背负方法，使得大人在使用时更加轻松，坐垫内衬柔软填充物使孩童乘坐时更加舒适，靠垫的支撑作用使孩童的坐姿更端正，长时间乘坐不易疲劳。该背带结构简单、成本低、生产容易。

附图说明

图 1、前背式婴儿背带结构示意图；

图 2、前背式婴儿背带后视示意图；

图 3、前背式婴儿背带前视示意图。

具体实施方式

下面结合附图 1—2 进一步说明本实用新型的具体实施方式。

参见图 1，成人首先穿好腰带 7，根据成人的腰围调整松紧调节带 5 的长度，然后将搭扣 6 扣入腰带 7 另一端的卡扣 8 中，然后成人坐下，将坐垫 3 居中平摊在两腿上，把孩童端坐于坐垫 3 的正中央，孩童的两腿从坐垫 3 下部的两个弧形缺口上伸出，将靠垫 10 置于孩童的背后，靠垫 10 的上部保护着孩童的头部，靠垫 10 的下部置于孩童的双腿之间，靠垫 10 的中部与成人的衣服隔开。在图 2 中，成人将肩带 2 绕到肩背后，使左右两根肩带 2 在背后形成交叉状，然后分别将肩带 2 上的搭扣 1 卡入坐垫 3 中部两侧的卡扣 9 中，根据孩童的身体胖瘦及身高同时调整左右两个肩带 2 的长度，直至适合孩童舒适乘坐。

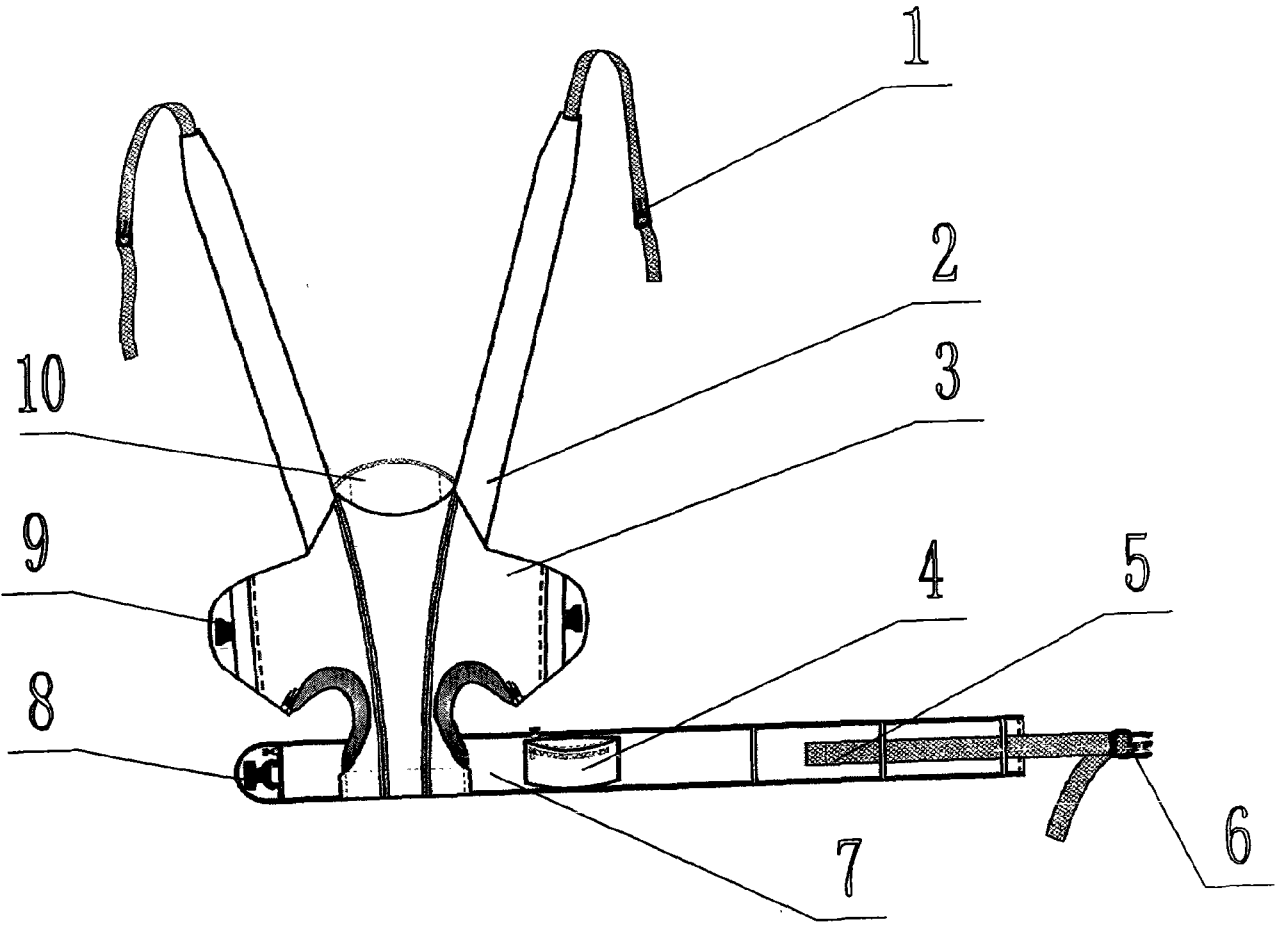


图 1

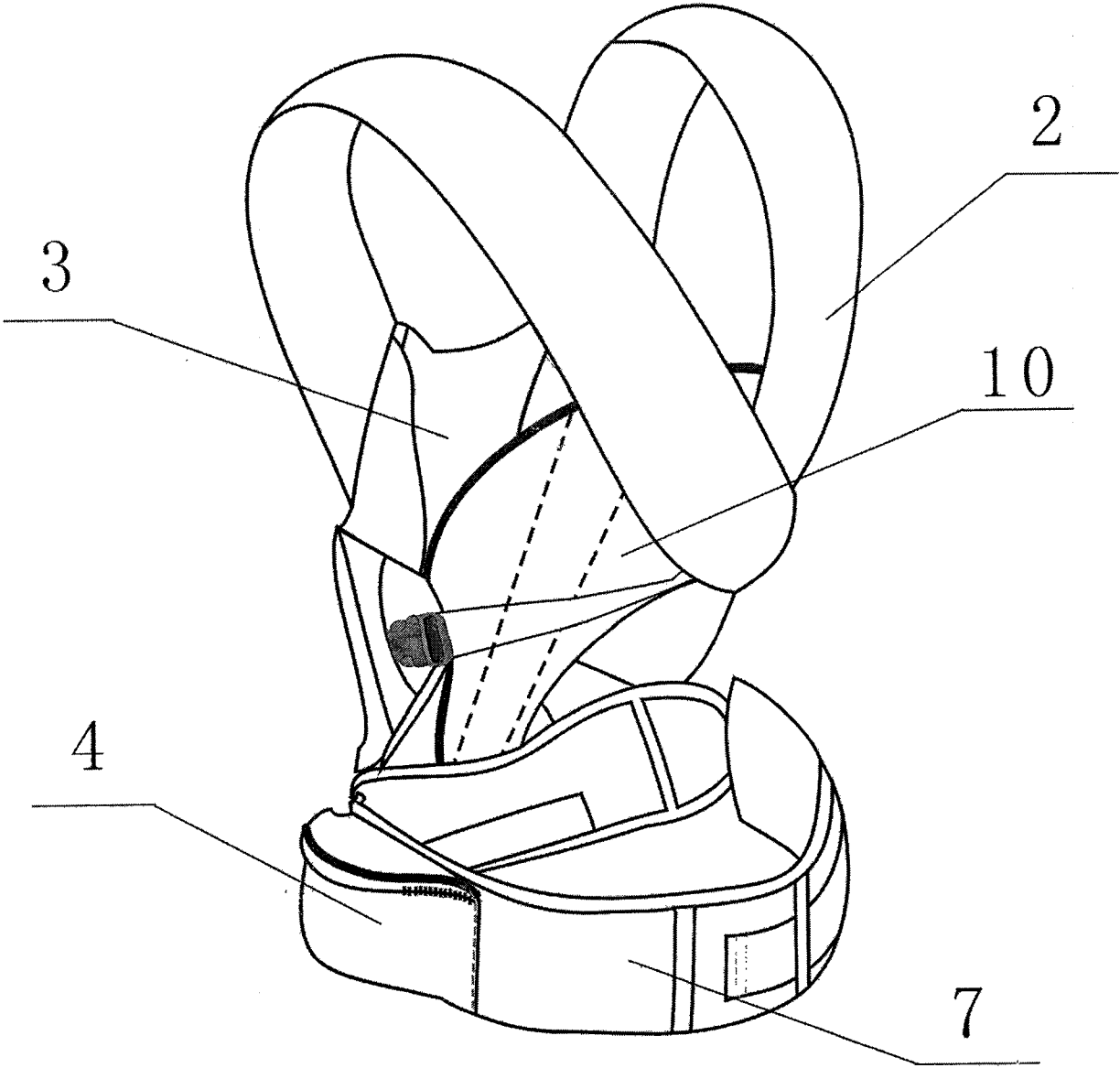


图2

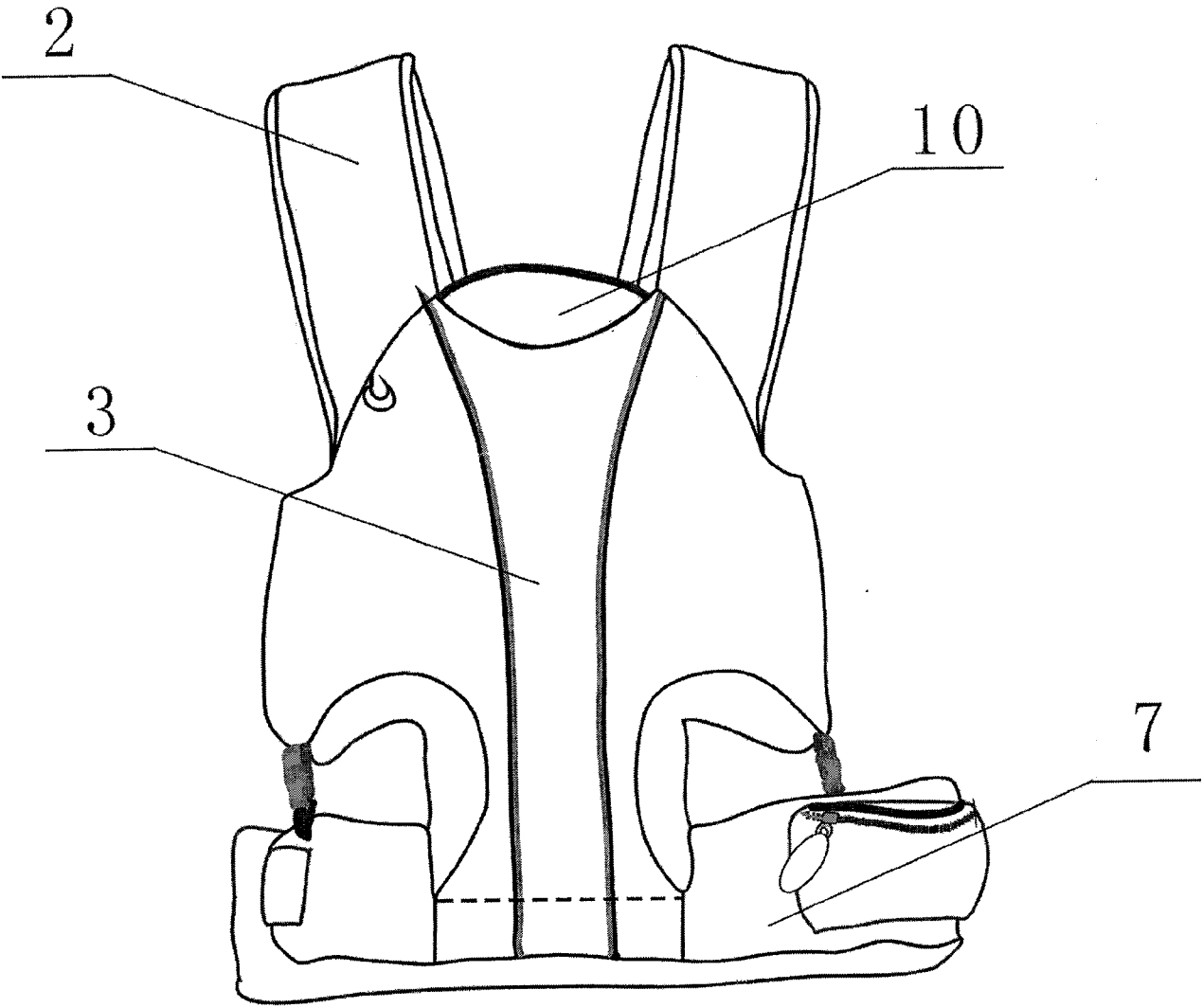


图3