



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204192146 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 11

(21) 申请号 201420680640. 7

(22) 申请日 2014. 11. 14

(73) 专利权人 斯琴呼

地址 011499 内蒙古自治区锡林郭勒盟阿巴
嘎旗别力古台镇汉贝西街2组46号

(72) 发明人 斯琴呼

(74) 专利代理机构 东莞市创益专利事务所
44249

代理人 李卫平

(51) Int. Cl.

A47D 13/02(2006. 01)

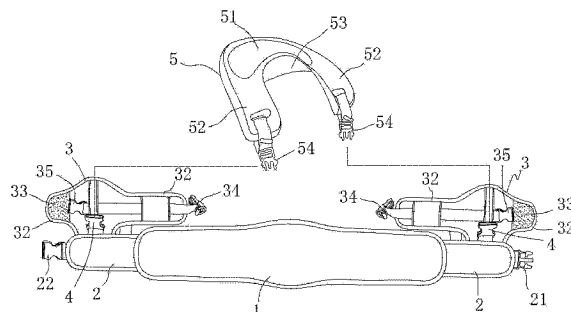
权利要求书1页 说明书2页 附图5页

(54) 实用新型名称

一种背带小孩的用具

(57) 摘要

本实用新型涉及日常生活用品技术领域,尤其是一种背带小孩的用具,其具有一胸带,胸带的两端设有活动带,两活动带的端头设有配对的第一插头和第一母扣,于活动带上还设有脚踝固定带和第二母扣;一坐垫,马鞍形构造,具有乘坐部及由乘坐部延伸的左右跨肩腿垫,两跨肩腿垫之间形成适配人体脖子的工学凹部,左右跨肩腿垫的端头设有适配活动带上的第二母扣插扣的第二插头。本实用新型具有脚踝固定带给予固定小孩脚踝,不用担心其摔落,孩子舒适大人省力,防止小孩摔落;采用人体工学设计的坐垫,支撑有力,孩子坐着舒适,大人省力,非常适合人挤人无法使用推车的场合,具有便利、安全、乐趣的功效,增进亲子关系。



1. 一种背带小孩的用具,其特征在于:具有

一胸带(1),胸带(1)的两端设有活动带(2),两活动带(2)的端头设有配对的第一插头(21)和第一母扣(22),于活动带(2)上还设有脚踝固定带(3)和第二母扣(4);

一坐垫(5),马鞍形构造,具有乘坐部(51)及由乘坐部(51)延伸的左右跨肩腿垫(52),两跨肩腿垫(52)之间形成适配人体脖子的工学凹部(53),左右跨肩腿垫(52)的端头设有适配活动带(2)上的第二母扣(4)插扣的第二插头(54)。

2. 根据权利要求1所述的一种背带小孩的用具,其特征在于:所述两活动带(2)一端平贴穿过胸带(1)上的带环(11)后通过第一调整带(23)连接到胸带(1)上的梯扣(12)上,而两活动带(2)的另一端则通过第二调整带(24)分别连接第一插头(21)和第一母扣(22)。

3. 根据权利要求1所述的一种背带小孩的用具,其特征在于:所述脚踝固定带(3)呈T形设计,中柱部分(31)与活动带(2)垂直连接,构成脚踝靠垫,而左右伸展的翼部(32)通过魔术贴(33)环抱粘连,且设有配对加强连接的第三插头(34)和第三母扣(35)。

4. 根据权利要求1或2所述的一种背带小孩的用具,其特征在于:所述两活动带(2)上还设有拉环(25)。

一种背带小孩的用具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品技术领域,尤其是一种背带小孩的用具。

背景技术

[0002] 现有技术中,人们外出旅游或逛街等,如果有小孩随行时,一般会携带有手推车、背带等用具,以便于小孩乘坐或背起。然而对于在人挤人、推车到不了的地方,小孩卡在人群中,不仅存在危险,且满足不了他的好奇心,这时,有的大人采用抱起小孩或将小孩扛在肩膀上,这样可达到安全、空气好,视觉佳,满足好奇心的效果。不过这种方式,均需要大人的两只手给予保护,不仅累,而且还不方便进行其它活动,如拿包、照相、用手机等等,否则稍有分心,极易发生危险,尤其是小孩骑在肩膀上,易发生翻到。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种背带小孩的用具,方便骑在肩上,且具有安全保护,让大人腾出手来进行其它活动,增加出行乐趣。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种背带小孩的用具,其具有:

[0006] 一胸带,胸带的两端设有活动带,两活动带的端头设有配对的第一插头和第一母扣,于活动带上还设有脚踝固定带和第二母扣;

[0007] 一坐垫,马鞍形构造,具有乘坐部及由乘坐部延伸的左右跨肩腿垫,两跨肩腿垫之间形成适配人体脖子的工学凹部,左右跨肩腿垫的端头设有适配活动带上的第二母扣插扣的第二插头。

[0008] 上述方案中,所述两活动带一端平贴穿过胸带上的带环后通过第一调整带连接到胸带上的梯扣上,而两活动带的另一端则通过第二调整带分别连接第一插头和第一母扣。

[0009] 上述方案中,所述脚踝固定带呈 T 形设计,中柱部分与活动带垂直连接,构成脚踝靠垫,而左右伸展的翼部通过魔术贴环抱粘连,且设有配对加强连接的第三插头和第三母扣。

[0010] 上述方案中,所述两活动带上还设有拉环。

[0011] 本实用新型具有脚踝固定带给予固定小孩的脚踝,就不用担心其摔落,孩子舒适大人省力,防止小孩摔落;采用人体工学设计的坐垫,支承有力,孩子坐着舒适,大人省力,非常适合人挤人无法使用推车的场合,具有便利、安全、乐趣的功效,增进亲子关系。

[0012] 本实用新型结构简单,科学合理,活动连接,拆分方便,便于携带使用,具有极高的实用性。

[0013] 附图说明:

[0014] 附图 1 为本实用新型较佳实施例结构示意图;

[0015] 附图 2 为图 1 实施例的胸带另一侧面结构示意图;

[0016] 附图 3、4、5 为本实用新型使用示意图。

[0017] 具体实施方式：

[0018] 以下将结合附图对本实用新型的构思、具体结构及产生的技术效果作进一步说明，以充分地了解本实用新型的目的、特征和效果。

[0019] 参阅图 1、2 所示，本实用新型有关一种背带小孩的用具，其具有一胸带 1，胸带 1 的两端设有活动带 2，两活动带 2 的端头设有配对的第一插头 21 和第一母扣 22，可拆装连接，方便胸带 1 穿戴到人体身上；于活动带 2 上还设有脚踝固定带 3 和第二母扣 4。一坐垫 5，马鞍形构造，具有乘坐部 51 及由乘坐部 51 延伸的左右跨肩腿垫 52，两跨肩腿垫 52 之间形成适配人体脖子的工学凹部 53，左右跨肩腿垫 52 的端头设有适配活动带 2 上的第二母扣 4 插扣的第二插头 54。使用时，坐垫 5 通过工学凹部 53 穿戴在人体的肩背上，通过左右跨肩腿垫 52 端头上的第二插头 54 与活动带 2 上的第二母扣 4 插扣连接，即可实现与胸带 1 连成一体。乘坐部 51 提供小孩跨肩坐，而左右跨肩腿垫 52 给予支垫小孩的大腿，落座舒适；小孩脚踝则由活动带 2 上的脚踝固定带 3 固定，在本实施例中，在两活动带 2 上还设有拉环 25，拉环 25 由柔性带体车缝在活动带 2 上所得，结构简单、牢靠，一体化，多功能性。拉环 25 可供小孩手拉，增加扶持，起平稳稳定作用，配合脚踝固定带 3 的固定小孩脚踝，使小孩更能平稳的骑在成人肩上，不用担心其摔落，孩子舒适成人省力，有效防止小孩摔落。

[0020] 本实施例进一步的是，所述两活动带 2 一端平贴穿过胸带 1 上的带环 11 后通过第一调整带 23 连接到胸带 1 上的梯扣 12 上，带环 11 给予两活动带 2 导向伸缩，而梯扣 12 方便调整定位第一调整带 23；两活动带 2 的另一端则通过第二调整带 24 分别连接第一插头 21 和第一母扣 22。该结构可实现胸围宽度调整，以适合不同身形的人使用，适用面广，结构简单，易调整，使用相当方便。所述脚踝固定带 3 呈 T 形设计，中柱部分 31 与活动带 2 垂直连接，构成脚踝靠垫，增加脚踝固定舒适性，而左右伸展的翼部 32 通过魔术贴 33 环抱粘连，且设有配对加强连接的第三插头 34 和第三母扣 35，穿戴简便，且安全性高。

[0021] 如图 3、4、5 所示，使用时，先将胸带 1 穿戴在人体胸部，调节活动带 2 的伸缩，即可获得舒适的穿戴尺寸，再由两活动带 2 端头上的第一插头 21 和第一母扣 22 对插，即可完成穿戴。两活动带 2 上的脚踝固定带 3 和拉环 25 跟随活动带 2 伸缩调整，获得适宜位置，方便小孩稳固实施。两活动带 2 上的脚踝固定带 3 则呈向上竖立；这时再将坐垫 5 通过工学凹部 53 穿戴在人体的肩背上，左右跨肩腿垫 52 分别跨在人体的左右肩上，且将左右跨肩腿垫 52 端头上的第二插头 54 与活动带 2 上的第二母扣 4 插扣连接，即可实现与胸带 1 连成一体。随后即可让小孩骑坐在坐垫 5 上，小孩的左右大腿叉开，分别搭在右跨肩腿垫 52 上，而小孩脚穿过脚踝固定带 3，脚踝固定带 3 上的左右伸展翼部 32 通过魔术贴 33 环抱粘连，包裹小孩脚，且设有配对加强连接的第三插头 34 和第三母扣 35，这样，就不用担心其摔落，孩子舒适成人省力，有效防止小孩摔落，也解放了大人的双手，增加出行乐趣。

[0022] 本实用新型结构简单，科学合理，活动连接，拆分方便，便于携带使用，非常适合人挤人无法使用推车的场合，具有便利、安全、乐趣的功效，增进亲子关系。

[0023] 以上结合实施方式对本实用新型做了详细说明，只为说明本实用新型的技术构思及特点，其目的在于让熟悉此项技术的人了解本实用新型的内容并加以实施，并不能以此限定本实用新型的保护范围，故凡根据本实用新型精神实质所做的等效变化或修饰，都应涵盖在本实用新型的保护范围内。

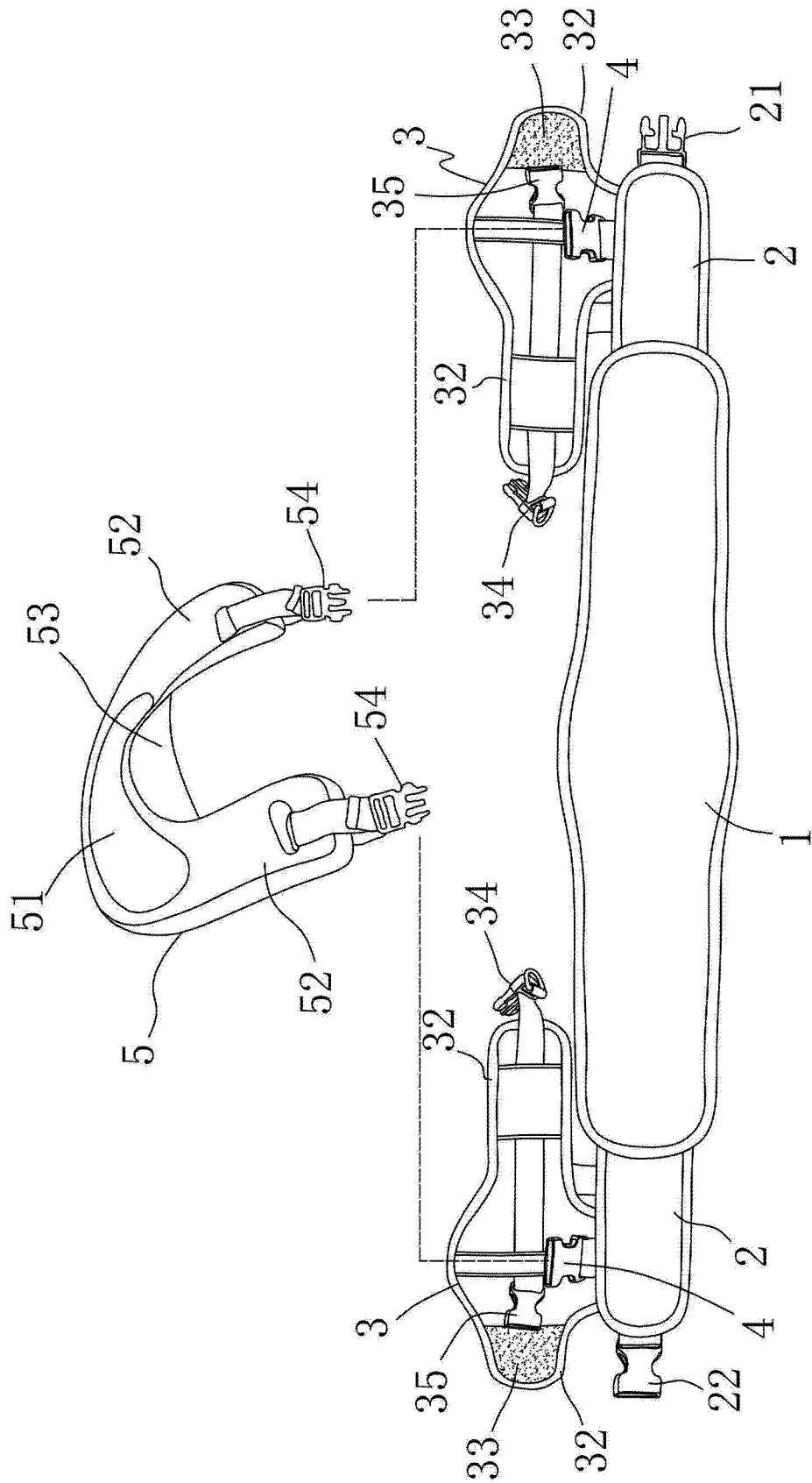


图 1

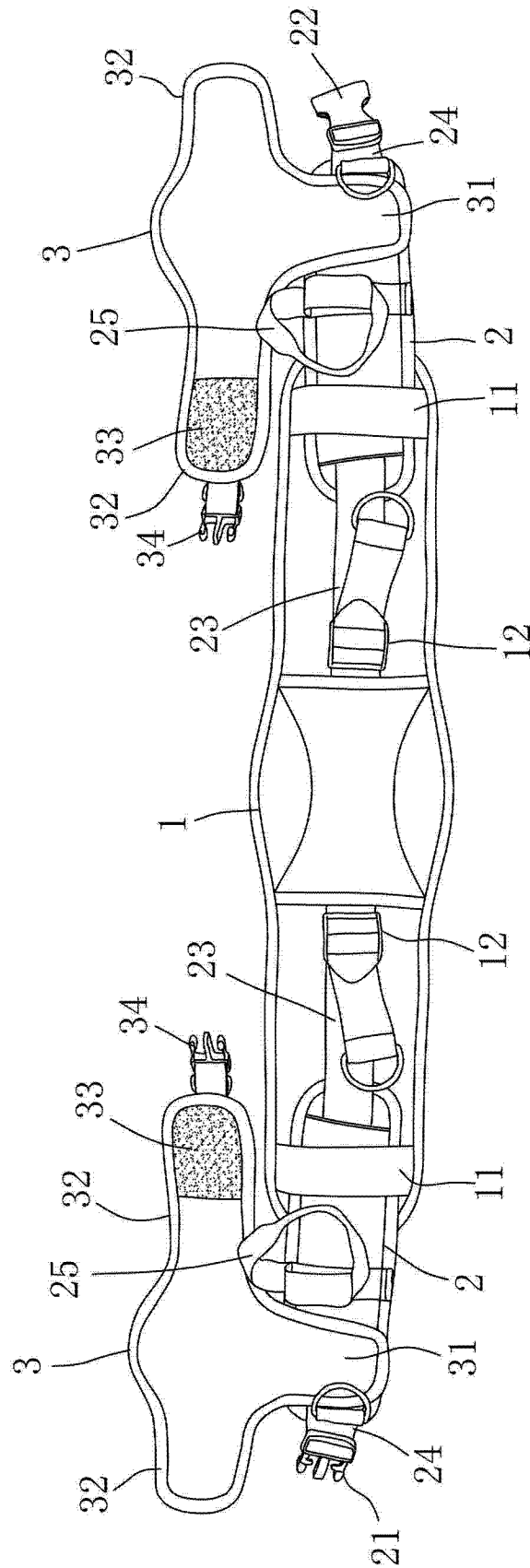


图 2

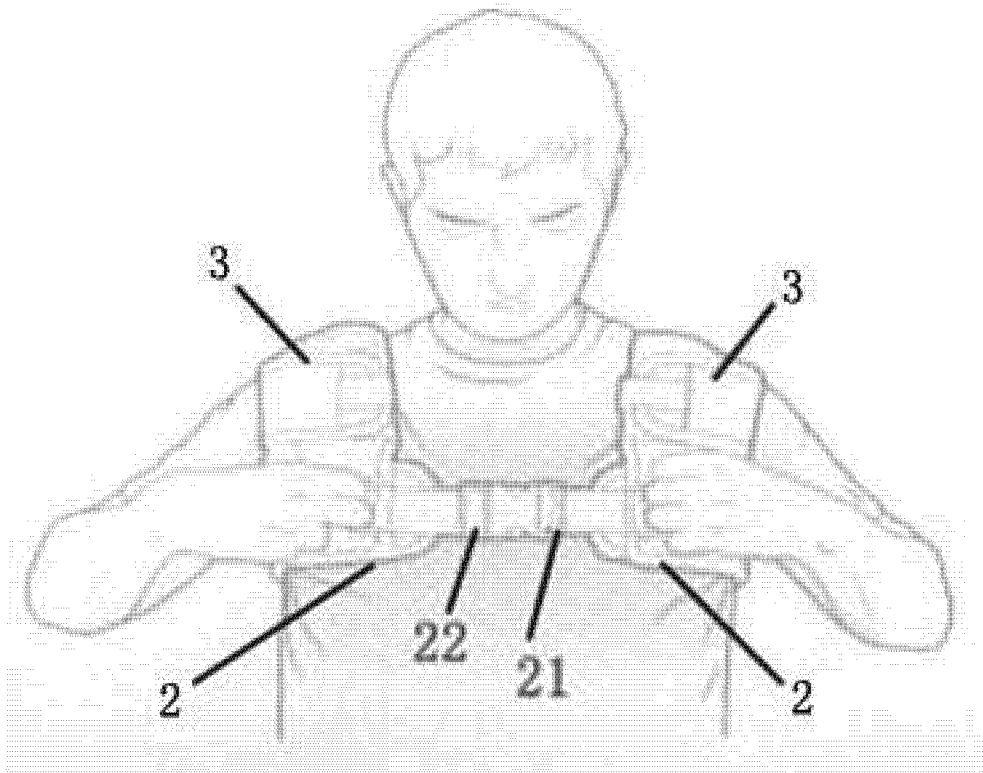


图 3

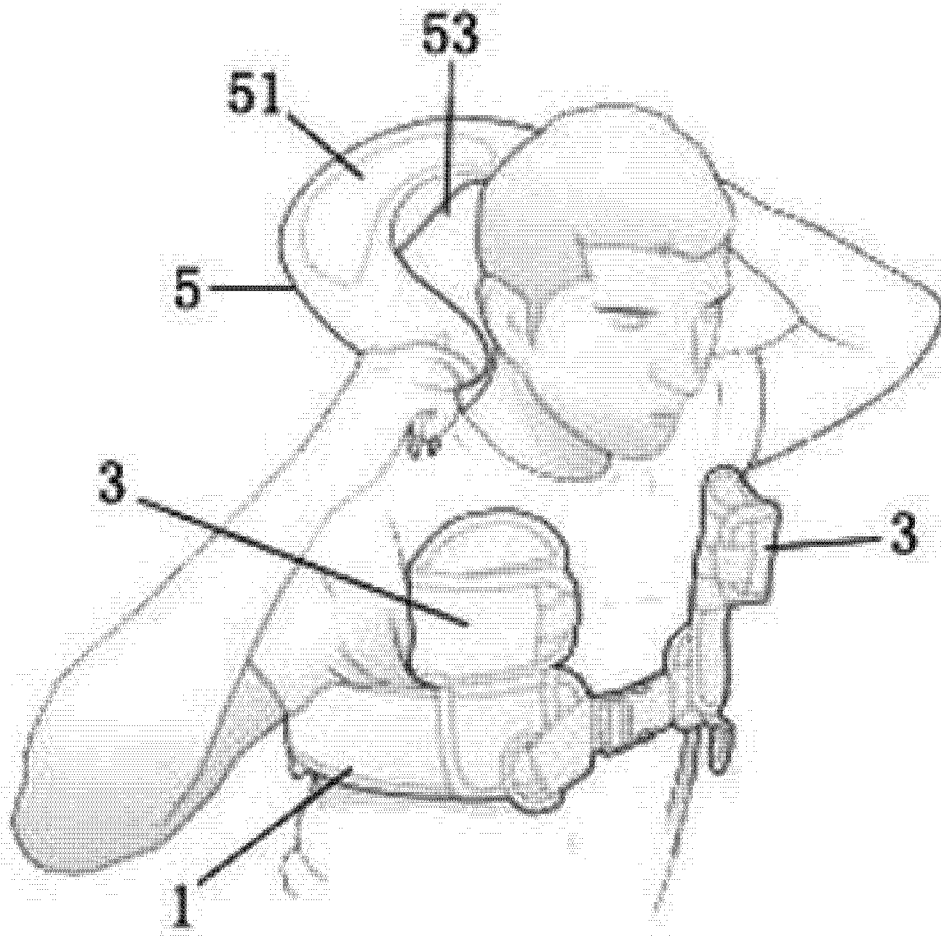


图 4

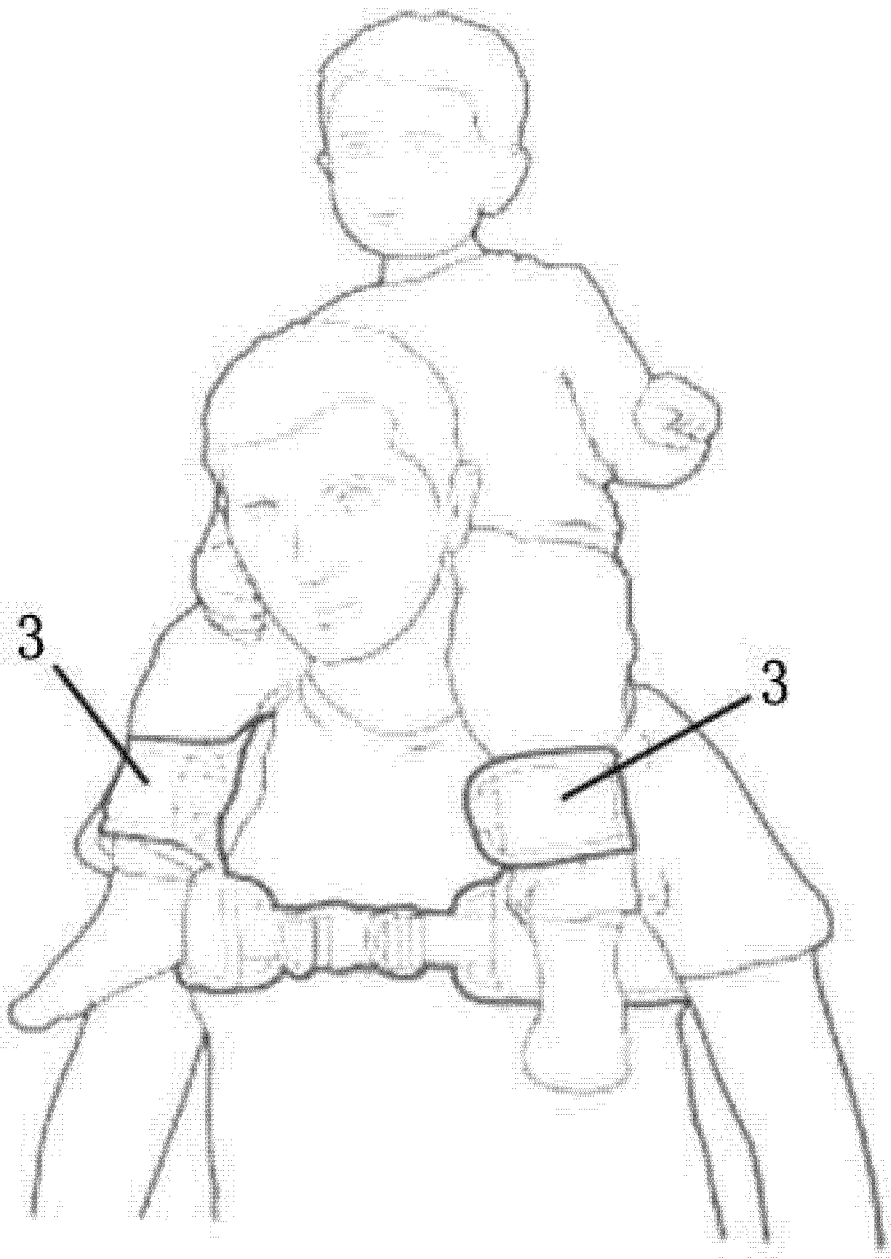


图 5