(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 204337093 U
(45)授权公告日 2015.05.20

(21)申请号 201420686456.3

(22)申请日 2014.11.17

(73)专利权人 李肖静
地址 050035 河北省石家庄市高新区湘江道398号卓达服装产业园

(72)发明人 李肖静

(74)专利代理机构 石家庄科诚专利事务所 13113
代理人 张红卫

(51)Int.Cl.
A61F 5/03(2006.01)

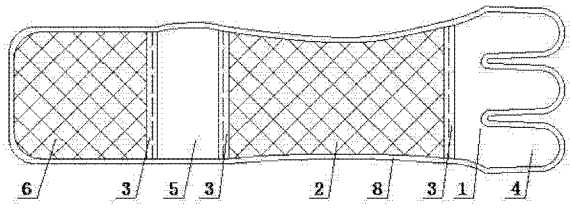
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

产后腰腹束带

(57)摘要

本实用新型公开了一种产后腰腹束带，带体为长条形的带状结构，包括弹性部及柔性部，弹性部有由罗纹布制成的第一弹性部与第三弹性部两块；柔性部有由非弹性材料制成的第二柔性部与第四柔性部两块；带体于带长方向由第一弹性部、第二柔性部、第三弹性部、第四柔性部依次首尾相连而成，每一接缝处的正反两面均缝纫覆盖有沿条。本实用新型采用柔性部、弹性部交错排列的方式，当弹性部拉伸时，不会改变柔性部的宽度，可保证产妇的腰腹部有足够的托付面积；另外，柔性部、弹性部的连接处使用沿条连接，外表美观，使接缝处内外均为平整状态，可避免因缝边的鼓凸致硌磨皮肤而带来不适，具有结构简单、使用方便、价格低廉的特点。本实用新型适合用于产妇束腹。



CN 204337093 U

1. 一种产后腰腹束带，带体为长条形的带状结构，包括弹性部及柔性部，其特征在于：所述弹性部有由罗纹布制成的第一弹性部与第三弹性部两块；所述柔性部有由非弹性材料制成的第二柔性部与第四柔性部两块；所述带体沿带长方向由第一弹性部、第二柔性部、第三弹性部、第四柔性部依次首尾相连而成，每一接缝处的正反两面均缝纫覆盖有沿条。

2. 根据权利要求 1 所述的产后腰腹束带，其特征在于：位于带体一端的第一弹性部为三指爪状结构，包括三条对接条，该三条对接条沿带体宽度方向依次间隙排列，它们的固定端与第二柔性部相接，它们的另一端为自由端；

位于带体另一端的第四柔性部的正面与每条对接条的背面间，或第四柔性部的反面与每条对接条的正面间，经尼龙搭扣粘接配合。

3. 根据权利要求 1 所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述柔性部沿带厚方向的结构为由中间的喷胶棉层与覆盖于喷胶棉层两侧的纯棉布层绗缝而成的复合层结构。

4. 根据权利要求 1 所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述第二柔性部与第四柔性部的背面分别贴缝有口袋。

5. 根据权利要求 2 所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述尼龙搭扣的毛面和钩面分别相应地一体成型于第四柔性部、对接条的相应面上。

6. 根据权利要求 1 所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述带体的周边包缝有包边。

7. 根据权利要求 1-6 中任一项所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述带体的宽度为 250-270mm。

8. 根据权利要求 7 所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述第二柔性部的长度为 450-470mm，第三弹性部的长度为 150-170mm。

9. 根据权利要求 1-6 或 8 中任一项所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述第二柔性部的下边缘为向上弯曲的弧形；第三弹性部的下边缘为向下弯曲的弧形。

10. 根据权利要求 7 中任一项所述的产后腰腹束带，其特征在于：所述第二柔性部的下边缘为向上弯曲的弧形；第三弹性部的下边缘为向下弯曲的弧形。

产后腰腹束带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种产妇产后形体恢复辅助用品，具体地说是一种产后腰腹束带。

背景技术

[0002] 一般生产后的妇女，经常在坐月子期间佩戴束腹带以帮助恢复腹部肌肉以及子宫收缩，以让产妇在不增加运动量的情况下作恢复体型，并且让相应器官有了向上提拉的空间。传统的束腹带多数为纱布材质的长带子，将一条带子重复包围缠绕在产妇的腹部，但由于纱布材质的束腹带带子很长，绑起来比较麻烦，产妇不容易自行完成束腹带的包覆动作。

[0003] 中国实用新型专利(授权公告号：CN202589721U)公开了一种产后腰部束带，包括长条状的束带本体，束带本体的两端设置有对接部件；束带本体包括收缩材料及包覆在收缩材料外部的收缩面料。该束带可以提升腹部，防止内脏下垂，能促进子宫收缩和骨盆回位，帮助内脏机能慢慢恢复。但该束带整体采用尼龙纤维布包覆莫代尔竹纤维面料制成，价格昂贵。

实用新型内容

[0004] 为解决现有技术中存在的以上不足，本实用新型提供了一种结构简单、使用方便且价格低廉的产后腰腹束带。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型所采用的技术方案如下：

[0006] 一种产后腰腹束带，带体为长条形的带状结构，包括弹性部及柔性部，所述弹性部有由罗纹布制成的第一弹性部与第三弹性部两块；所述柔性部有由非弹性材料制成的第二柔性部与第四柔性部两块；所述带体沿带长方向为由第一弹性部、第二柔性部、第三弹性部、第四柔性部依次首尾相连而成，每一接缝处的正反两面均缝纫覆盖有沿条。

[0007] 作为对本实用新型的限定，位于带体一端的第一弹性部为三指爪状结构，包括三条对接条，该三条对接条沿带体宽度方向依次间隙排列，它们的固定端与第二柔性部相接，它们的另一端为自由端；

[0008] 位于带体另一端的第四柔性部的正面与每条对接条的背面间，或第四柔性部的反面与每条对接条的正面间，经尼龙搭扣粘接配合。

[0009] 作为对本实用新型的另一种限定，所述柔性部沿带厚方向的结构为由中间的喷胶棉层与覆盖于喷胶棉层两侧的纯棉布层绗缝而成的复合层结构。

[0010] 作为对本实用新型的第三种限定，所述第二柔性部与第四柔性部的背面分别贴缝有口袋。

[0011] 作为对上述方式的限定，所述尼龙搭扣的毛面和钩面分别相应地一体成型于第四柔性部、对接条的相应面上。

[0012] 作为对本实用新型的第四种限定，所述带体的周边包缝有包边。

[0013] 作为对本实用新型的第五种限定，所述带体的宽度为250-270mm。

[0014] 作为对上述方式限定，所述第二柔性部的长度为 450-470mm，第三弹性部的长度为 150-170mm。

[0015] 本实用新型还有一种限定，所述第二柔性部的下边缘为向上弯曲的弧形；所述第三弹性部的下边缘为向下弯曲的弧形。

[0016] 由于采用了上述技术方案，本实用新型与现有技术相比，所取得的技术进步在于：

[0017] ①本实用新型采用柔性部、弹性部交错排列的方式，当弹性部拉伸时，不会改变柔性部的宽度，可保证产妇的腰腹部有足够的托付面积；另外，柔性部、弹性部的连接处使用沿条连接，外表美观，使接缝处内外均为平整状态，可避免因缝边的鼓凸致硌磨皮肤而带来不适；

[0018] ②通过三条对接条与第四柔性部粘接时，根据产妇腰腹部的围度及自身对松紧的适应度进行自由调节，即可改变该束带的上下围度，使其更加贴合于产妇的腰腹部；

[0019] ③弹性部采用罗纹布制成，罗纹布具有柔软、舒适、环保、健康的特点，并且本身具有弹性，拉伸受力时皮肤不会出现勒痕；柔性部由中间的较簿喷胶棉层和两侧的纯棉布复合绗缝制成，纯棉布具有天然、环保、轻柔、保暖的特点，不会使皮肤因过敏造成损伤，且其吸湿性、透气性甚佳，且成本低；绗缝线迹还具有图案感，增强束带的美观性；

[0020] ④柔性部反面设置的口袋用于盛放冰袋、药袋或暖贴等物品，实现对身体局部进行针对性药敷、理疗等功能；

[0021] ⑤带体周边设置的包边，保证产品不毛边、不脱线，不因正常使用时受力而裂口，延长使用寿命，另外还增强了该束带的美观性；

[0022] ⑥带体的宽度设置为 250-270mm，可保证带体能充分的包裹住产妇腰腹部，不会因带体过宽而导致产妇行动不便，也不会因带体过窄而失去束腹的功能；

[0023] ⑦第二柔性部的长度设置为 450-470mm，可保证第二柔性部充分的贴合于产妇的腰腹部处的背部，使产妇的腰腹部处于舒适、透气的环境下；

[0024] ⑧第二柔性部、第三弹性部的下边缘设置为向上弯曲的弧形接向下弯曲的弧形结构，可避免硌磨产妇的皮肤。

[0025] 综上所述，本实用新型具有结构简单、使用方便、价格低廉的特点。

[0026] 本实用新型适合用于产妇束腹。

附图说明

[0027] 下面结合附图及具体实施例对本实用新型作更进一步详细说明。

[0028] 图 1 为本实用新型实施例 1 的结构示意图；

[0029] 图 2 为图 1 的后视图。

[0030] 图中：1、第一弹性部；2、第二柔性部；3、沿条；4、对接条；5、第三弹性部；6、第四柔性部；7、口袋；8、包边。

具体实施方式

[0031] 实施例 1

[0032] 一种产后腰腹束带，带体为长条形的带状结构，包括弹性部及柔性部。

[0033] 弹性部包括由罗纹布制成的第一弹性部 1 及第三弹性部 5 两块，柔性部包括由非弹性材料制成的第二柔性部 2 及第四柔性部 6 两块。本实施例中，柔性部沿带厚方向为由中间的喷胶棉层与覆盖于喷胶棉层两侧的纯棉布层绗缝而成的复合层结构。罗纹布具有柔软、舒适、环保、健康的特点，并且拉紧时皮肤不会出现勒痕。纯棉布具有天然、环保、轻柔、保暖的特点，不会使皮肤因过敏造成损伤，且其吸湿性、透气性甚佳，且成本低。

[0034] 带体沿其长度方向为由第一弹性部 1、第二柔性部 2、第三弹性部 5、第四柔性部 6 依次首尾相连而成，宽度为 250-270mm。带体的周边包缝有棉质螺纹针织布的包边 8。弹性部、柔性部的每一接缝处正反两面的两相接弹性部与柔性部的缝头(缝头即指两缝合于一体的部件各自的多余留边)，分别压平贴紧相应的弹性部或柔性部，外覆沿条 3。沿条 3 沿接缝的延伸方向覆盖整个接缝与缝头，沿条 3 的宽度方向的两侧分别与相应的柔性部、弹性部沿厚度方向缝合，沿条 3 的两端随同与其层叠的弹性部、柔性部作为带体的周边的一部分，由包边 8 包缝而不外露。接缝处使用沿条 3 连接，外表美观，且可避免因缝边的鼓凸致硌磨皮肤而给产妇带来不适。

[0035] 第一弹性部 1 为三指爪状结构，包括三条沿带体宽度方向依次间隙排列的对接条 4，它们的固定端与第二柔性部 6 相接，它们的另一端为自由端。

[0036] 第二柔性部 2 的长度为 450-470mm，下边缘为向上弯曲的弧形结构，第二柔性部 2 贴合于产妇的背部，第二柔性部 2 的背面带有用于盛放冰袋、药袋或暖贴、磁疗片等物品口袋 7，口袋 7 的开口朝上。

[0037] 第三弹性部 5 的长度为 150-170mm，下边缘为向下弯曲的弧形结构，第三弹性部 5 贴合于产妇腰腹部的侧面，第三弹性部 5 拉伸时，不会改变第二柔性部 2 的宽度。

[0038] 第四柔性部 6 的正面与每条对接条 4 的背面，或第四柔性部 6 的反面与每条对接条 4 的正面间经尼龙搭扣粘接配合。尼龙搭扣的毛面和钩面分别相应地一体成型于第四柔性部 6、对接条 4 的相应面上。第四柔性部 6 的背面带有用于盛放冰袋、药袋或暖贴、磁疗片等物品口袋 7，口袋 7 的开口朝上，第四柔性部 6 与对接条 4 粘接后，贴合于产妇的腰腹部的正面。

[0039] 本实施例的使用过程如下：

[0040] 首先将第二柔性部 2 贴合于产妇的腰部，环腰围向前伸展，然后将对接条 4 与第四柔性部 6 粘接，以使该束带托付住产妇的腰腹部。当第一弹性部 1、第三弹性部 5 拉伸时，不会改变第二柔性部 2 的宽度，可保证产妇的腰腹部有足够的托付面积。另外，每条对接条 4 与第四柔性部 6 粘接时，可根据产妇腰腹部的围度及自身对松紧的适应度进行自由调节，即使用三条对接条 4 粘合第四柔性部 6 可改变该束带的上下围度，使该束带更加贴合于产妇的腰腹部。

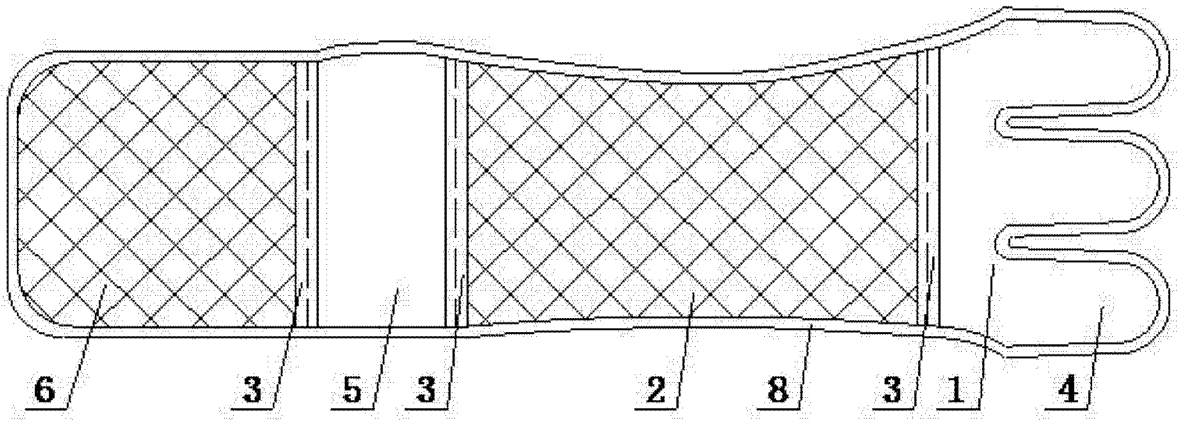


图 1

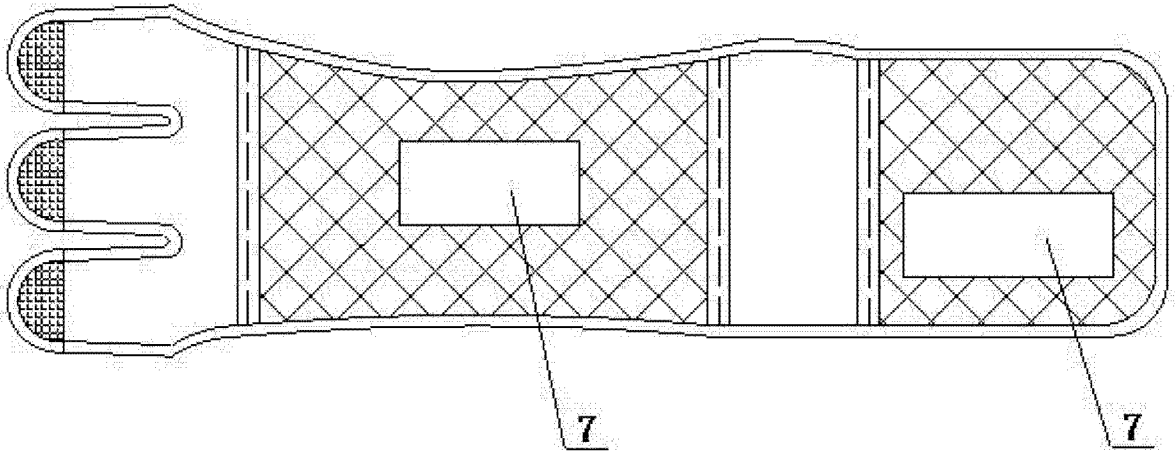


图 2