(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 206964021 U
(45)授权公告日 2018.02.06

(21)申请号 201720549877.5

(22)申请日 2017.05.18

(73)专利权人 义乌市启帆针织内衣有限公司
地址 322000 浙江省金华市义乌市佛堂镇塔山路176号

(72)发明人 陈溪本

(51)Int.Cl.
A41C 3/00(2006.01)
A41C 3/12(2006.01)
A61H 7/00(2006.01)

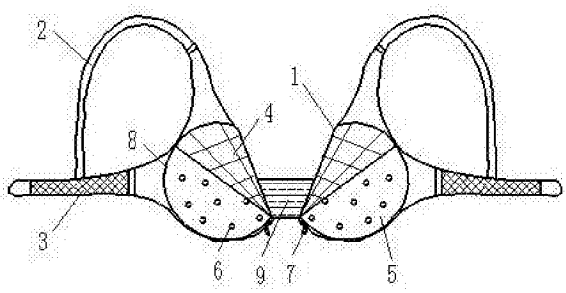
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种卫生的透气吸汗内衣

(57)摘要

本实用新型公开一种卫生的透气吸汗内衣，属于内衣技术领域，其特征在于：包括罩杯、肩带以及背带，罩杯设置成半椭圆状，罩杯包括罩杯上部和罩杯下部，罩杯上部设置为网格状透气层，罩杯下部包括内层、外层以及中间层，内层为聚丙烯纤维层，外层为纱网，中间层为吸汗棉层，吸汗棉层上设置有若干透气孔，内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过拉链连接，罩杯下部的外侧边设置有钢托，罩杯之间设置有连接带，连接带的内面为吸汗棉层，外面为纱网，肩带与罩杯和背带连接，背带与罩杯的外侧边连接。本实用新型能够达到很好地透气吸汗的效果，并且罩杯内部的吸汗面层容易取出进行杀菌消毒，使罩杯更加卫生，此外还具有一些塑型和保健的效果。



CN 206964021 U

1.一种卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：包括罩杯、肩带以及背带，所述罩杯设置成半椭圆状，所述罩杯包括罩杯上部和罩杯下部，所述罩杯上部设置为网格状透气层，所述罩杯下部包括内层、外层以及中间层，所述中间层位于内层和外层之间，所述内层为聚丙烯纤维层，所述外层为纱网，所述中间层为吸汗棉层，所述吸汗棉层上设置有若干透气孔，所述内层和外层之间设置有拉链，所述内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过拉链连接，所述罩杯下部的外侧边设置有钢托，所述罩杯之间设置有连接带，所述连接带的内面为吸汗棉层，且其外面为纱网，所述肩带一端与罩杯的上端连接，且其另一端与背带连接，所述背带与罩杯的外侧边连接。

2.根据权利要求1所述的卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：所述连接带采用弹性带，所述连接带设置成梯形结构。

3.根据权利要求1所述的卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：所述背带为弹力绳编织而成的网状带。

4.根据权利要求1所述的卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：所述肩带的内表面设置有微型硅胶颗粒。

一种卫生的透气吸汗内衣

技术领域

[0001] 本实用新型涉及内衣技术领域，尤其涉及一种卫生的透气吸汗内衣。

背景技术

[0002] 内衣，是指贴身穿的衣物，包括背心、汗衫、短裤、胸罩等。内衣指穿在其他衣物内的衣服，通常是直接接触皮肤的，是现代人不可少的服饰之一。内衣有吸汗、矫型、衬托身体(塑身)、保暖及不受来自身体的污秽的危害的作用。

[0003] 现有的内衣一般都是贴身比较紧密，在炎热的夏天或者是剧烈运动后，胸部容易出汗，而当内衣不具备良好的透气吸汗能力时，容易造成胸部闷热、大量流汗而引起瘙痒、红肿等，使人体感觉不舒适。

实用新型内容

[0004] 针对现有现象的存在，本实用新型的目的在于提供一种结构设计简单合理、穿着舒适的透气吸汗内衣，专门针对女性内衣的问题，解决内衣穿着不吸汗、不透气的现象，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供了如下技术方案：

[0006] 一种卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：包括罩杯、肩带以及背带，所述罩杯设置成半椭圆状，所述罩杯包括罩杯上部和罩杯下部，所述罩杯上部设置为网格状透气层，所述罩杯下部包括内层、外层以及中间层，所述中间层位于内层和外层之间，所述内层为聚丙烯纤维层，所述外层为纱网，所述中间层为吸汗棉层，所述吸汗棉层上设置有若干透气孔，所述内层和外层之间设置有拉链，所述内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过拉链连接，所述罩杯下部的外侧边设置有钢托，所述罩杯之间设置有连接带，所述连接带的内面为吸汗棉层，且其外面为纱网，所述肩带一端与罩杯的上端连接，且其另一端与背带连接，所述背带与罩杯的外侧边连接。

[0007] 通过上述技术方案，将罩杯设置成半椭圆状，能够尽可能在不影响穿着效果的情况下减少罩杯与胸部的接触面积，不仅节省了布料，而且减少了胸部被包裹的面积，使用起来更加舒适无压迫，也就更加凉爽；罩杯包括罩杯上部和罩杯下部，所述罩杯上部设置为网格状透气层，所述罩杯下部包括内层、外层以及中间层，所述中间层位于内层和外层之间，所述内层为聚丙烯纤维层，所述外层为纱网，所述中间层为吸汗棉层，罩杯上部设置为网格状透气层，透气效果更好，且看起来更加性感，聚丙烯纤维层具有单向吸水并不回渗的效果，将聚丙烯纤维层作为内衣的内层，其可将胸部的汗水快速的吸收而不回渗，吸收的汗水能够快速的被中间层的吸汗棉吸收，从而保证内衣与身体的接触处始终保持干爽舒适，外层为纱网，由于纱网的透气性能很好，所以能够快速风干吸汗面层所吸收的汗水，并且纱网样式性感美观，符合大多数女性的审美要求；在吸汗棉层上设置有若干透气孔，使吸汗棉层的透气效果更好，达到快速风干吸汗棉层上吸收的汗水的作用，使内衣能够更好地达到透气的效果；在内层和外层之间设置有拉链，所述内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过

拉链连接，由于罩杯在使用时内部的吸汗棉层会吸收很多的汗液，清洗不干净容易滋生细菌，对乳房不好，所以在底部设置拉链，拉链连接方便拆卸内部的吸汗棉层，能将内部的吸汗棉层单独拿出来清洗并进行杀菌消毒，使罩杯整体更加卫生；在罩杯下部的外侧边上设置有钢托，由于罩杯外侧边是位于胸部的两侧，所以穿戴内衣时能够将胸部向中间挤压，使内衣达到更好地支撑胸部以及塑型的效果；在罩杯之间设置有连接带，所述连接带的内面为吸汗棉层，且其外面为纱网，由于胸部的汗液一般会在乳沟处汇聚向下流，所以将连接带的内面设置为为吸汗棉层，能够吸收乳沟处汇聚的汗水，达到吸汗的作用，外面的纱网使内面的吸汗面层风干的更快。

[0008] 作为优选：所述连接带采用弹性带，所述连接带设置成梯形结构。

[0009] 通过采用上述技术方案，将连接带设置为梯形弹性带结构，使内衣在穿戴时能够根据不同女性的胸型进行自动的微调，使内衣穿起来无不适感。

[0010] 作为优选：所述背带为弹力绳编织而成的网状带。

[0011] 作为优选：所述肩带的内表面设置有微型硅胶颗粒。

[0012] 通过采用上述技术方案，背带为由弹力绳编织而成的网状带，与传统内衣的背带相比较，更具有时尚和性感性，增加了背带的透气效果，并且避免了长时间穿内衣后背带对身体造成勒痕；在肩带与皮肤接触的一面上设置有微型硅胶颗粒，能够对肩膀处产生一定的按摩效果，促进肩部血液循环，有一定的保健作用。

[0013] 本实用新型的优点在于：本实用新型能够达到很好地透气吸汗的效果，并且罩杯内部的吸汗面层容易取出进行清洗和杀菌消毒，使罩杯在使用时更加卫生和安全，此外罩杯还具有一些塑型和保健的效果。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型一种卫生的透气吸汗内衣的结构示意图。

具体实施方式

[0015] 参照图1对本实用新型一种卫生的透气吸汗内衣做进一步说明。

[0016] 一种卫生的透气吸汗内衣，其特征在于：包括罩杯1、肩带2以及背带3，所述罩杯1设置成半椭圆状，所述罩杯1包括罩杯上部4和罩杯下部5，所述罩杯上部4设置为网格状透气层，所述罩杯下部5包括内层、外层以及中间层，所述中间层位于内层和外层之间，所述内层为聚丙烯纤维层，所述外层为纱网，所述中间层为吸汗棉层，所述吸汗棉层上设置有若干透气孔6，所述内层和外层之间设置有拉链7，所述内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过拉链7连接，所述罩杯下部5的外侧边设置有钢托8，所述罩杯之间设置有连接带9，所述连接带9的内面为吸汗棉层，且其外面为纱网，所述肩带2一端与罩杯1的上端连接，且其另一端与背带3连接，所述背带3与罩杯1的外侧边连接。

[0017] 通过上述技术方案，将罩杯1设置成半椭圆状，能够尽可能在不影响穿着效果的情况下减少罩杯1与胸部的接触面积，不仅节省了布料，而且减少了胸部被包裹的面积，使用起来更加舒适无压迫，也就更加凉爽；罩杯1包括罩杯上部4和罩杯下部5，所述罩杯上部4设置为网格状透气层，所述罩杯下部5包括内层、外层以及中间层，所述中间层位于内层和外层之间，所述内层为聚丙烯纤维层，所述外层为纱网，所述中间层为吸汗棉层，罩杯上部4设

置为网格状透气层，透气效果更好，且看起来更加性感，聚丙烯纤维层具有单向吸水并不回渗的效果，将聚丙烯纤维层作为内衣的内层，其可将胸部的汗水快速的吸收而不回渗，吸收的汗水能够快速的被中间层的吸汗棉吸收，从而保证内衣与身体的接触处始终保持干爽舒适，外层为纱网，由于纱网的透气性能很好，所以能够快速风干吸汗面层所吸收的汗水，并且纱网样式性感美观，符合大多数女性的审美要求；在吸汗棉层上设置有若干透气孔6，使吸汗棉层的透气效果更好，达到快速风干吸汗棉层上吸收的汗水的作用，使内衣能够更好地达到透气的效果；在内层和外层之间设置有拉链7，所述内层和外层的侧边缝合连接，且其底边通过拉链7连接，由于罩杯1在使用时内部的吸汗棉层会吸收很多的汗液，清洗不干净容易滋生细菌，对乳房不好，所以在底部设置拉链7，拉链7连接方便拆卸内部的吸汗棉层，能将内部的吸汗棉层单独拿出来清洗并进行杀菌消毒，使罩杯1整体更加卫生；在罩杯下部5的外侧边上设置有钢托8，由于罩杯1外侧边是位于胸部的两侧，所以穿戴内衣时能够将胸部向中间挤压，使内衣达到更好地支撑胸部以及塑型的效果；在罩杯1之间设置有连接带9，所述连接带9的内面为吸汗棉层，且其外面为纱网，由于胸部的汗液一般会在乳沟处汇聚向下流，所以将连接带9的内面设置为为吸汗棉层，能够吸收乳沟处汇聚的汗水，达到吸汗的作用，外面的纱网使内面的吸汗面层风干的更快。

[0018] 作为优选：所述连接带9采用弹性带，所述连接带9设置成梯形结构。

[0019] 通过采用上述技术方案，将连接带9设置为梯形弹性带结构，使内衣在穿戴时能够根据不同女性的胸型进行自动的微调，使内衣穿起来无不适感。

[0020] 作为优选：所述背带2为弹力绳编织而成的网状带。

[0021] 作为优选：所述肩带3的内表面设置有微型硅胶颗粒。

[0022] 通过采用上述技术方案，背带2为由弹力绳编织而成的网状带，与传统内衣的背带相比较，更具有时尚和性感性，增加了背带2的透气效果，并且避免了长时间穿内衣后背带2对身体造成勒痕；在肩带3与皮肤接触的一面上设置有微型硅胶颗粒，能够对肩膀处产生一定的按摩效果，促进肩部血液循环，有一定的保健作用。

[0023] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式，本实用新型的保护范围并不仅局限于上述实施例，凡属于本实用新型思路下的技术方案均属于本实用新型的保护范围。应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理前提下的若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

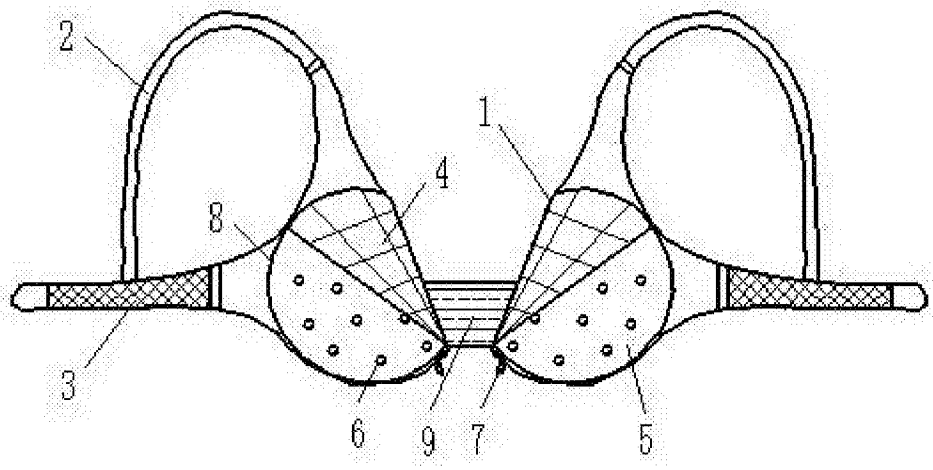


图 1