(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 203567263 U
(45)授权公告日 2014.04.30

(21)申请号 201320643327.1

(22)申请日 2013.10.18

(73)专利权人 嘉兴港恒针织有限公司
地址 314504 浙江省嘉兴市桐乡市龙翔街道工业区康宁路 8 号

(72)发明人 唐利芳 金国华

(74)专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209
代理人 杨显俭

(51)Int.Cl.
B32B 3/14(2006.01)

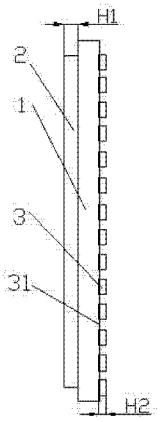
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种针织面料

(57)摘要

本实用新型涉及一种针织面料，包括基布层，其特征在于：所述基布层的一面设置有若干一号条形凸起，一号条形凸起相互平行排列，相邻的一号条形凸起之间设置有间隙，间隙的间距相等，一号条形凸起与基布层边缘倾斜成锐角；所述基布层的另一面设置有若干二号条形凸起，二号条形凸起相互平行排列，相邻的二号条形凸起之间设置有间隔，间隔的间距相等。本实用新型结构简单，设计合理，弹性佳、保暖性和舒适性好。



CN 203567263 U

1. 一种针织面料，包括基布层，其特征在于：所述基布层的一面设置有若干一号条形凸起，一号条形凸起相互平行排列，相邻的一号条形凸起之间设置有间隙，间隙的间距相等，一号条形凸起与基布层边缘倾斜成锐角；所述基布层的另一面设置有若干二号条形凸起，二号条形凸起相互平行排列，相邻的二号条形凸起之间设置有间隔，间隔的间距相等。

2. 根据权利要求 1 所述的针织面料，其特征在于：所述的基布层成矩形，所述的二号条形凸起与基布层相对的两边平行。

3. 根据权利要求 1 所述的针织面料，其特征在于：所述的锐角角度为 70-74° 。

4. 根据权利要求 1 所述的针织面料，其特征在于：所述的一号条形凸起和二号条形凸起均与基布层编织成一体。

5. 根据权利要求 1 所述的针织面料，其特征在于：所述一号条形凸起的厚度大于二号条形凸起的厚度，一号条形凸起的厚度为 0.3-0.5mm。

6. 根据权利要求 1 所述的针织面料，其特征在于：所述间隙的宽度为 0.2-0.4mm；所述间隔的宽度为 0.3-0.5mm。

一种针织面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种面料，特别是一种针织面料，它主要适用于春秋及早夏的服饰。

背景技术

[0002] 现有技术下的针织面料结构单一，一般弹性较弱，穿着不够贴身，因此保暖性及舒适性较差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现在技术存在的上述不足，而提供了一种结构设计合理，弹性好、既保暖又舒适的针织面料。

[0004] 本实用新型解决上述问题所采用的技术方案是：该针织面料，包括基布层，所述基布层的一面设置有若干一号条形凸起，一号条形凸起相互平行排列，相邻的一号条形凸起之间设置有间隙，间隙的间距相等，一号条形凸起与基布层边缘倾斜成锐角；所述基布层的另一面设置有若干二号条形凸起，二号条形凸起相互平行排列，相邻的二号条形凸起之间设置有间隔，间隔的间距相等。针织面料的弹性好，基布层上下两面均有条形凸起，穿着时面料的附着力好，提高了衣服的保暖性和舒适性。

[0005] 本实用新型所述的基布层成矩形，所述的二号条形凸起与基布层相对的两边平行。条形凸起规律分布在基布层上，立体感和手感好。

[0006] 本实用新型所述的锐角角度为 70-74° 。

[0007] 本实用新型所述的一号条形凸起和二号条形凸起均与基布层编织成一体。面料更加牢固，不易破损。

[0008] 本实用新型所述一号条形凸起的厚度大于二号条形凸起的厚度，一号条形凸起的厚度为 0.3-0.5mm。

[0009] 本实用新型所述间隙的宽度为 0.2-0.4mm；所述间隔的宽度为 0.3-0.5mm。

[0010] 本实用新型与现有技术相比，具有以下优点和效果：结构简单，设计合理，弹性佳、保暖性和舒适性好。

附图说明

[0011] 图 1 是本实用新型实施例的结构示意图。

[0012] 图 2 是二号条形凸起的结构示意图。

[0013] 图 3 是图 1 中 A-A 向的剖视结构示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图并通过实施例对本实用新型作进一步的详细说明，以下实施例是对本实用新型的解释而本实用新型并不局限于以下实施例。

[0015] 参见图 1 至图 3，本实施例包括基布层 1，基布层 1 的一面设置有若干一号条形凸起 2，一号条形凸起 2 相互平行排列，相邻的一号条形凸起 2 之间设置有间隙 21，间隙 21 的间距相等，一号条形凸起 2 与基布层 1 边缘倾斜成锐角 α ；基布层 1 的另一面设置有若干二号条形凸起 3，二号条形凸起 3 相互平行排列，相邻的二号条形凸起 3 之间设置有间隔 31，间隔 31 的间距相等，基布层 1 成矩形，二号条形凸起 3 与基布层 1 相对的两边平行。

[0016] 本实施例中，锐角 α 角度为 72° 。

[0017] 本实施例中，一号条形凸起 2 和二号条形凸起 3 均与基布层 1 编织成一体。

[0018] 本实施例中，一号条形凸起 2 的厚度 H1 大于二号条形凸起 3 的厚度 H2，一号条形凸起 2 的厚度 H1 为 0.3mm，二号条形凸起 3 的厚度 H2 为 0.2mm。

[0019] 本实施例中，间隙 21 的宽度 L1 为 0.2mm ；间隔 31 的宽度 L2 为 0.3mm。

[0020] 此外，需要说明的是，本说明书中所描述的具体实施例，其零部件的形状、所取名称等可以不同，本说明书中所描述的以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例说明。凡依据本实用新型专利构思所述的构造、特征及原理所做的等效变化或者简单变化，均包括于本实用新型专利的保护范围内。

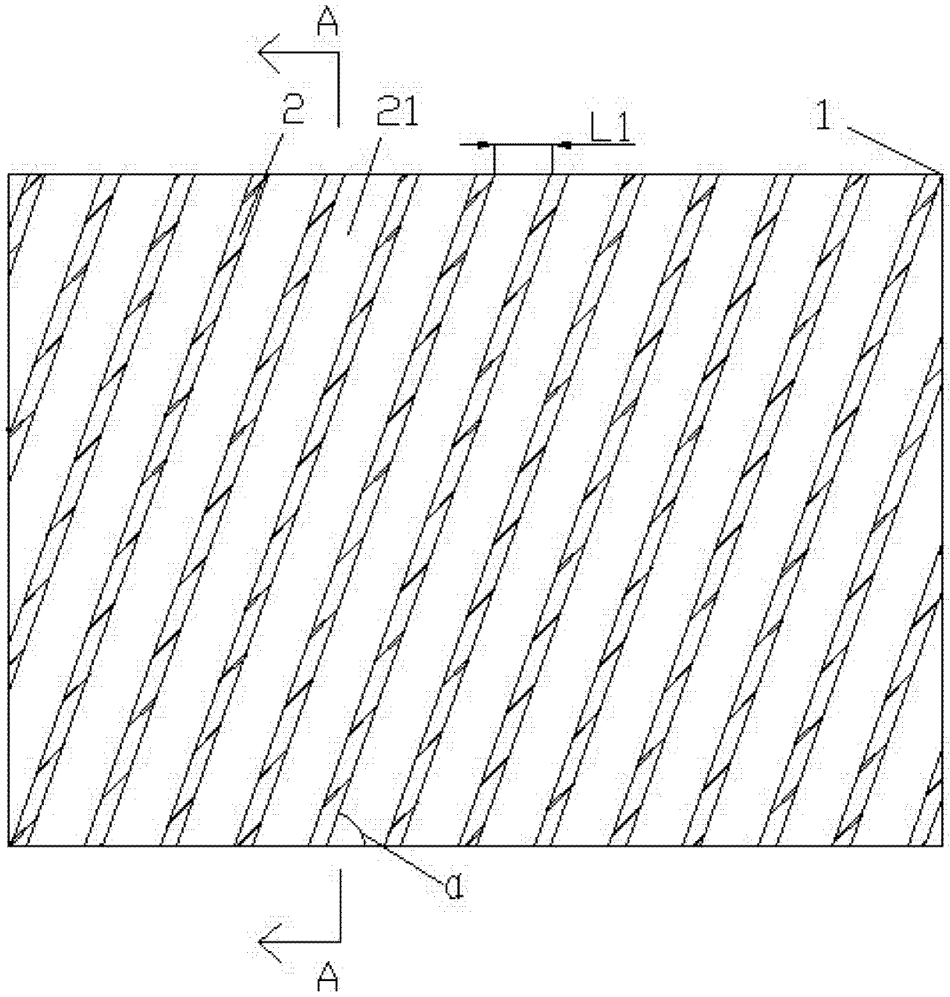


图 1

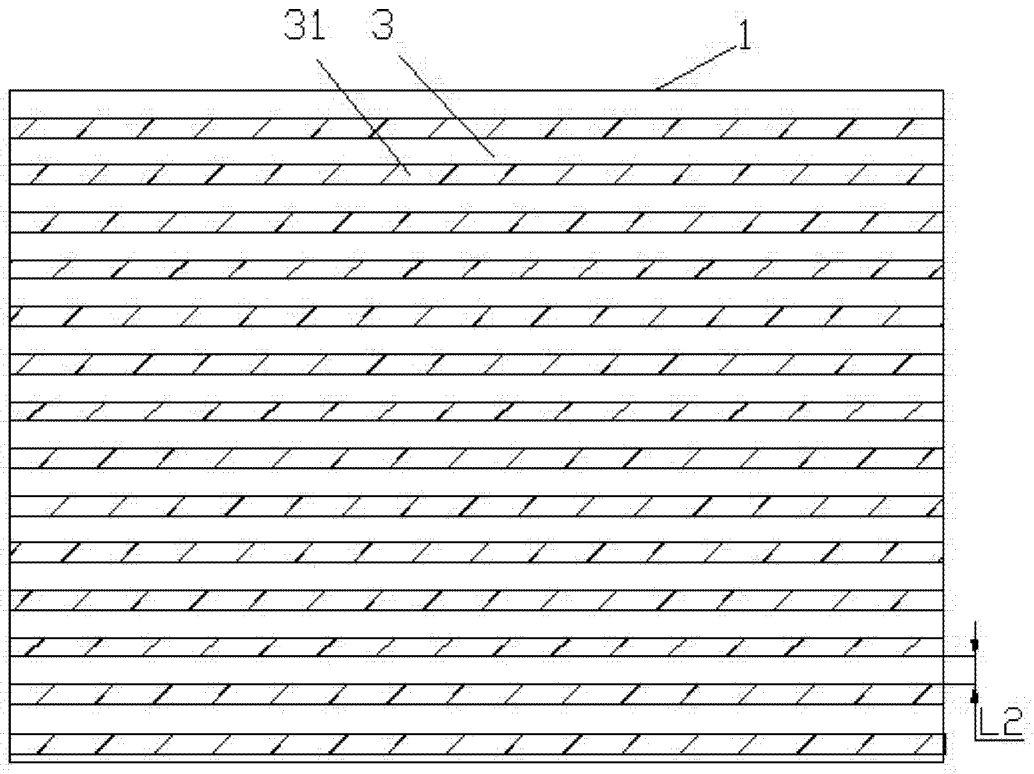


图 2

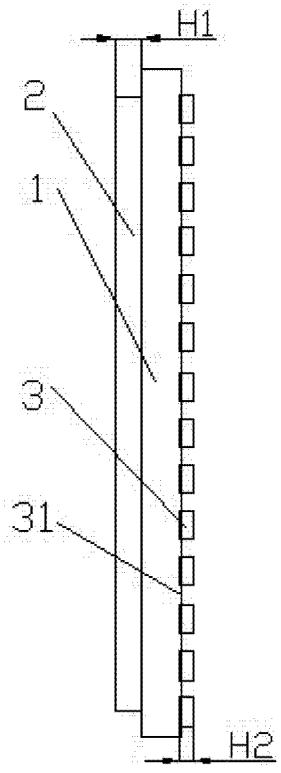


图 3