



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214104025 U

(45) 授权公告日 2021.09.03

(21) 申请号 202120234812.8

B32B 5/08 (2006.01)

(22) 申请日 2021.01.27

B32B 27/12 (2006.01)

(73) 专利权人 蒙阴县祥韵家纺有限公司

B32B 27/32 (2006.01)

地址 276200 山东省临沂市蒙阴县工业园
区汶河二路西首蒙阴县祥韵家纺有限
公司

B32B 33/00 (2006.01)

(72) 发明人 娄树才 孙国仁

(74) 专利代理机构 北京志霖恒远知识产权代理
事务所(普通合伙) 11435

代理人 许媛媛

(51) Int. Cl.

A47G 9/10 (2006.01)

B32B 9/02 (2006.01)

B32B 9/04 (2006.01)

B32B 5/18 (2006.01)

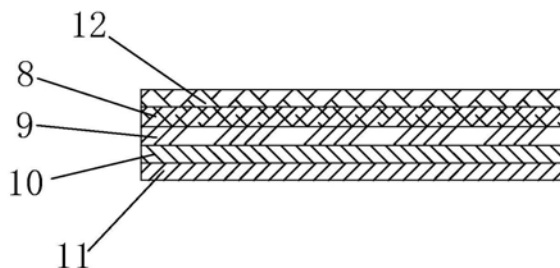
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种抗菌枕套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种抗菌枕套,包括枕套本体,枕套本体包括枕套正面、枕套背面,枕套正面与枕套背面相围合形成枕套本体,枕套背面上开设有开口,开口包括直形开口、弧形开口;直形开口与弧形开口相连通;位于开口上方的枕套背面为背面上片,位于开口下方的枕套背面为背面下片,背面上片与背面下片通过魔术贴相粘合;枕套正面由抗菌面料制成,抗菌面料由吸湿层、抗菌层、基布层、防水透气层从外到内复合而成;吸湿层的外侧设置有亲肤层。本实用新型的抗菌枕套具有良好的抗菌性、吸湿性,能够提高使用者使用过程的舒适感,并有利于人体健康;枕套开口设计增大了开口空间,有利于枕套的更换,省时省力十分便捷。



1. 一种抗菌枕套,其特征在于:包括枕套本体,枕套本体包括枕套正面(1)、枕套背面(2),枕套正面与枕套背面相围合形成枕套本体,枕套本体内部为枕芯容纳腔;所述枕套背面(2)上开设有开口,开口包括直形开口(3)、弧形开口(4),弧形开口(4)位于枕套背面(2)的中央处,直形开口(3)为两个,两个直形开口对称设置于弧形开口的左右两侧;所述直形开口(3)与弧形开口(4)相连通;位于开口上方的枕套背面为背面上片(5),位于开口下方的枕套背面为背面下片(6),背面上片(5)与背面下片(6)通过魔术贴(7)相粘合;

所述枕套正面(1)由抗菌面料制成,抗菌面料由吸湿层(8)、抗菌层(9)、基布层(10)、防水透气层(11)从外到内复合而成;所述吸湿层(8)的外侧设置有亲肤层(12)。

2. 根据权利要求1所述的抗菌枕套,其特征在于:所述抗菌层(9)是由竹纤维面料制成的。

3. 根据权利要求2所述的抗菌枕套,其特征在于:所述魔术贴包括圆毛贴、刺毛贴,圆毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面下片的外侧面上,刺毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面上片的内侧面上并与圆毛贴相对应。

4. 根据权利要求3所述的抗菌枕套,其特征在于:所述枕套正面的内侧面上设置有网袋(13)。

5. 根据权利要求4所述的抗菌枕套,其特征在于:所述吸湿层(8)的材料为海绵。

6. 根据权利要求5所述的抗菌枕套,其特征在于:所述防水透气层(11)为PTFE薄膜。

7. 根据权利要求6所述的抗菌枕套,其特征在于:所述亲肤层(12)的材料为纯棉面料。

8. 根据权利要求7所述的抗菌枕套,其特征在于:所述基布层(10)由棉纤维纱线和弹力长纤维针织而成。

一种抗菌枕套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种枕套,尤其涉及一种抗菌枕套。

背景技术

[0002] 枕套是现代枕头的一个重要组成部分,一般套在枕芯外面起到贴近人体皮肤、保护枕芯的作用。由于枕套在使用时和人体直接接触,容易沾附人体头部、颈部分泌的汗液和油脂,而枕芯内一般为弹性松散结构,如果汗液和油脂等人体分泌物向枕芯内渗透,又得不到及时更换或清洗时,容易滋生有害细菌及微生物,枕套和枕芯就成为这些有害细菌及微生物的滋生源头;如果人体在睡眠时侧卧或者俯卧,就容易把这些有害细菌和微生物吸入鼻腔和口腔,影响睡眠舒适度,甚至危害人体健康。此外,现有的大多数枕套是在背面开设直线开口或在枕套的一端开设直线开口,当对枕套进行更换时,由于枕套开口相对于枕芯体积来说较小,这使得枕套从枕芯上拆卸下来及将枕芯装入枕套的过程费时费力,十分不便。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术所存在的不足之处,本实用新型提供了一种抗菌枕套。

[0004] 为了解决以上技术问题,本实用新型采用的技术方案是:一种抗菌枕套,包括枕套本体,枕套本体包括枕套正面、枕套背面,枕套正面与枕套背面相围合形成枕套本体,枕套本体内部为枕芯容纳腔;枕套背面上开设有开口,开口包括直形开口、弧形开口,弧形开口位于枕套背面的中央处,直形开口为两个,两个直形开口对称设置于弧形开口的左右两侧;直形开口与弧形开口相连通;位于开口上方的枕套背面为背面上片,位于开口下方的枕套背面为背面下片,背面上片与背面下片通过魔术贴相粘合;

[0005] 枕套正面由抗菌面料制成,抗菌面料由吸湿层、抗菌层、基布层、防水透气层从外到内复合而成;吸湿层的外侧设置有亲肤层。

[0006] 进一步地、抗菌层是由竹纤维面料制成的。

[0007] 进一步地、魔术贴包括圆毛贴、刺毛贴,圆毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面下片的外侧面上,刺毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面上片的内侧面上并与圆毛贴相对应。

[0008] 进一步地、枕套正面的内侧面上设置有网袋。

[0009] 进一步地、吸湿层的材料为海绵。

[0010] 进一步地、防水透气层为PTFE薄膜。

[0011] 进一步地、亲肤层的材料为纯棉面料。

[0012] 进一步地、基布层由棉纤维纱线和弹力长纤维针织而成。

[0013] 本实用新型的抗菌枕套具有良好的抗菌性、吸湿性,能够提高使用者使用过程的舒适度,并有利于人体健康;枕套开口设计增大了开口空间,有利于枕套的更换,省时省力十分便捷。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型枕套正面结构示意图。

[0015] 图2为枕套背面结构示意图。

[0016] 图3为抗菌面料的结构示意图。

[0017] 图中:1、枕套正面;2、枕套背面;3、直形开口;4、弧形开口;5、背面上片;6、背面下片;7、魔术贴;8、吸湿层;9、抗菌层;10、基布层;11、防水透气层;12、亲肤层;13、网袋。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细的说明。

[0019] 如图1所示,一种抗菌枕套,包括枕套本体,枕套本体包括枕套正面1、枕套背面2,枕套正面与枕套背面相围合形成枕套本体,枕套本体内部为枕芯容纳腔;枕套背面2上开设有开口,开口包括直形开口3、弧形开口4,弧形开口4位于枕套背面2的中央处,直形开口3为两个,两个直形开口对称设置于弧形开口的左右两侧;直形开口3与弧形开口4相连通;位于开口上方的枕套背面为背面上片5,位于开口下方的枕套背面为背面下片6,背面上片5与背面下片6通过魔术贴7相粘合;魔术贴包括圆毛贴、刺毛贴,圆毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面下片的外侧面上,刺毛贴沿着开口的边沿固定设置于背面上片的内侧面上并与圆毛贴相对应,刺毛贴设置于背面上片的内侧面上可以避免使用者使用过程中划伤使用者的皮肤。

[0020] 本实用新型的枕套开口由直线开口和弧形开口共同组成,弧形开口的设置大大增加了枕套的开口空间,在对枕套进行更换时能更容易地将枕套从枕芯上拆卸下来或将枕芯装入枕套内,省时省力,十分便捷;装好枕芯后通过魔术贴将枕套背面粘合。

[0021] 如图2所示,枕套正面的内侧面上设置有网袋13,可以根据实际的使用需求在网袋内装入冰囊袋或水袋或密封软袋等,密封软袋内可以盛装气体或温水或冷水;使用者根据使用需求在网袋13内放入冰囊袋或水袋或密封软袋以改变睡眠时头颈温度,更有利于提高睡眠质量。

[0022] 如图3所示,枕套正面1由抗菌面料制成,抗菌面料由吸湿层8、抗菌层9、基布层10、防水透气层11从外到内复合而成;吸湿层8的外侧设置有亲肤层12。亲肤层12的材料为纯棉面料,纯棉面料具有良好的亲肤性和吸湿性。亲肤层吸附的汗水会被吸湿层吸收使水分转移到吸湿层内,从而保持亲肤层的干爽透气,提升舒适感。吸湿层8的材料为海绵,海绵具有良好的吸水性。抗菌层9是由竹纤维面料制成的,竹纤维具有良好的透气性、瞬间吸水性及较强的耐磨性,同时又具有天然抗菌、抑菌、除螨、防臭的优良特性,使得本实用新型的枕套抗菌抑菌能力较强,更有利于人体健康;基布层10由棉纤维纱线和弹力长纤维针织而成。防水透气层11为PTFE薄膜,在PTFE薄膜的阻隔作用下,人体产生的汗液和油脂无法向枕芯内部渗透,避免枕芯滋生细菌。

[0023] 上述实施方式并非是对本实用新型的限制,本实用新型也并不仅限于上述举例,本技术领域的技术人员在本实用新型的技术方案范围内所做出的变化、改型、添加或替换,也均属于本实用新型的保护范围。

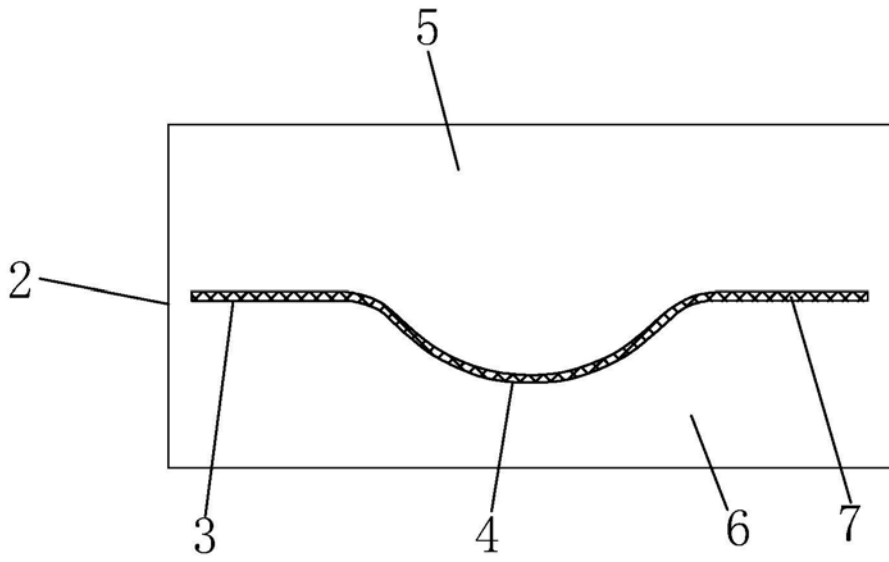


图1

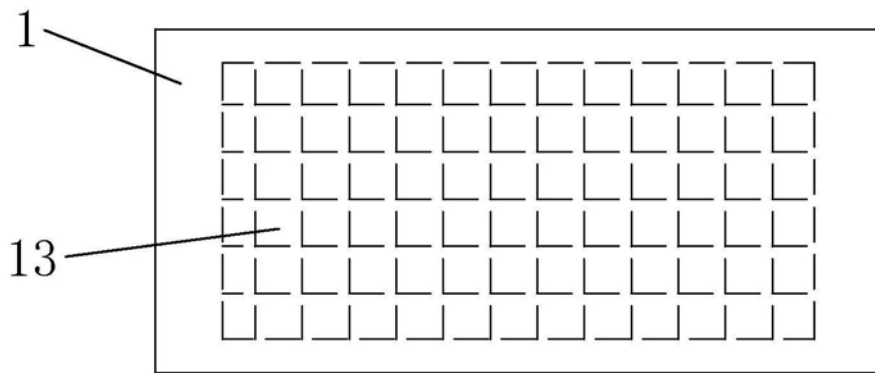


图2

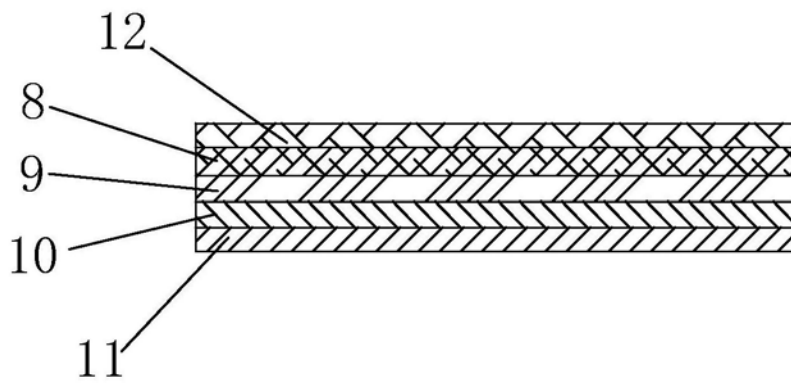


图3