(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217446818 U
(45)授权公告日 2022.09.20

(21)申请号 202221206976.0

(22)申请日 2022.05.16

(73)专利权人 武汉翔裕卫生材料有限公司
地址 430200 湖北省武汉市江夏区郑店街关山桥村付家湾450号天元创投空间项目鸡饲料仓库

(72)发明人 崔翔翔 张荣 张小凤 危国强

(74)专利代理机构 合肥上博知识产权代理事务所(特殊普通合伙) 34188
专利代理师 高翔

(51)Int.Cl.
A42B 1/22(2006.01)
A42B 1/012(2021.01)
A42B 1/006(2021.01)

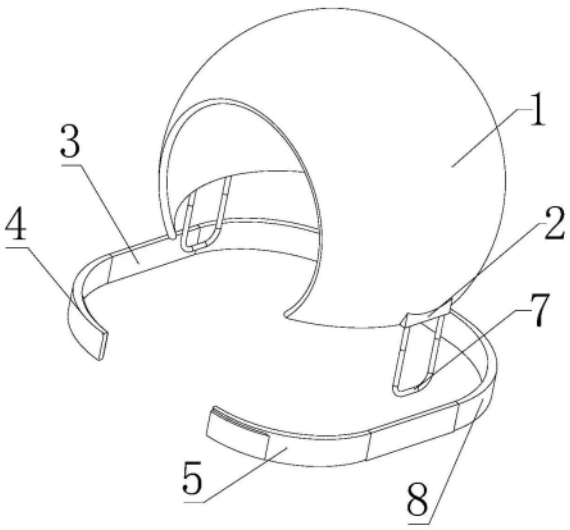
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种具有防脱结构的一次性医用帽

(57)摘要

本实用新型涉及医用帽技术领域，公开了一种具有防脱结构的一次性医用帽，包括帽体，所述帽体的两侧均固接有固定块，两个所述固定块的底部均固接有套绳，所述帽体的背面固接有固定带，所述固定带的底部固接有绕带，所述绕带的两侧均固接有连接带，两个所述连接带的一端分别固接有魔术贴毛面和魔术贴勾面，利用两侧的套绳套在使用者的耳朵处，即可提供一定的防脱效果，利用绕带、连接带、魔术贴毛面和魔术贴勾面在使用者的脖颈处绕城一个圈，从而避免使用者在低头时，帽子边缘会漏出头发，从而影响帽体的封闭效果，且为帽体的防脱效果又提供了一个有利条件。



CN 217446818 U

1.一种具有防脱结构的一次性医用帽,包括帽体(1),其特征在于,所述帽体(1)的两侧均固接有固定块(2),两个所述固定块(2)的底部均固接有套绳(7),所述帽体(1)的背面固接有固定带(6),所述固定带(6)的底部固接有绕带(8),所述绕带(8)的两侧均固接有连接带(3),两个所述连接带(3)的一端分别固接有魔术贴毛面(4)和魔术贴勾面(5)。

2.根据权利要求1所述的一种具有防脱结构的一次性医用帽,其特征在于:所述套绳(7)的材质包括橡皮筋。

3.根据权利要求1所述的一种具有防脱结构的一次性医用帽,其特征在于:所述连接带(3)的材质包括束带或松紧带。

4.根据权利要求1所述的一种具有防脱结构的一次性医用帽,其特征在于:所述帽体(1)由最外层至最内层依次设置为防水层、基布层、防汗层。

5.根据权利要求4所述的一种具有防脱结构的一次性医用帽,其特征在于:所述防水层内部具体可为高分子防水功能材料。

6.根据权利要求4所述的一种具有防脱结构的一次性医用帽,其特征在于:所述基布层的材质为SMS无纺布,所述防汗层为竹炭纤维编织的网状结构。

一种具有防脱结构的一次性医用帽

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医用帽技术领域，具体为一种具有防脱结构的一次性医用帽。

背景技术

[0002] 正确佩戴医用帽可以达到防止头发或头屑脱落污染医疗工作环境的目的，选择大小适宜的帽子，应充分遮盖头部及发际线的毛发，帽檐边应有收紧的束带或松紧带，以防术中毛发散落，头发较长着，戴帽前应束好头发，将头发全部扣进帽子内，医用帽收口的两端必须置于两侧耳部，不容许置于前额或其他部位。

[0003] 现有的医用帽在防脱时只是采用帽口设置束带或松紧带用以防脱，但是束带和松紧带的防脱效果有限，对于经常活动的头部来说，很难在医疗工作者使用时达到较好的防脱效果，很容易因为频繁的头部活动，而导致医用帽脱落的问题。

[0004] 因此，基于上述技术问题，本领域的技术人员有必要研发一种具有防脱结构的一次性医用帽。

实用新型内容

[0005] 本实用新型目的是提供一种具有防脱结构的一次性医用帽，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：包括帽体，所述帽体的两侧均固接有固定块，两个所述固定块的底部均固接有套绳，所述帽体的背面固接有固定带，所述固定带的底部固接有绕带，所述绕带的两侧均固接有连接带，两个所述连接带的一端分别固接有魔术贴毛面和魔术贴勾面。

[0007] 优选的，所述套绳的材质包括橡皮筋，可使得套绳能在使用者的耳部卡住，从而对帽体提供一定的防脱效果。

[0008] 优选的，所述连接带的材质包括束带或松紧带，从而利用魔术贴毛面和魔术贴勾面的粘合与脖颈处，从而为帽体提供又一防脱条件。

[0009] 优选的，所述帽体由最外层至最内层依次设置为防水层、基布层、防汗层，便于通过帽体的三层的设置，使得帽体能更好的进行防护工作。

[0010] 优选的，所述防水层内部具体可为高分子防水功能材料，避免了帽体受潮，从而影响使用时间的问题。

[0011] 优选的，所述基布层的材质为SMS无纺布，所述防汗层为竹炭纤维编织的网状结构，避免汗液影响帽体的佩戴舒适感。

[0012] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：

[0013] (1)通过本实用新型的套绳和连接带的结构设计，利用两侧的套绳套在使用者的耳朵处，即可提供一定的防脱效果，利用绕带、连接带、魔术贴毛面和魔术贴勾面在使用者的脖颈处绕城一个圈，从而避免使用者在低头时，帽子边缘会漏出头发，从而影响帽体的封闭效果，且为帽体的防脱效果又提供了一个有利条件。

[0014] (2)通过本实用新型的连接带的结构设计，便于利用连接带为束带或松紧带，为魔术贴毛面和魔术贴勾面之间的间距控制提供了条件，可根据不同使用者的脖颈直径调节连接带的长度，从而利用魔术贴毛面和魔术贴勾面的粘合与脖颈处，从而为帽体提供又一防脱条件。

[0015] (3)通过本实用新型的防汗层的结构设计，由于使用者工作时易出汗，所以防汗层的设计能及时的将汗液吸收，避免汗液影响帽体的佩戴舒适感。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型的立体结构示意图；

[0017] 图2为本实用新型的又一结构示意图；

[0018] 图3为本实用新型的平面结构示意图；

[0019] 附图标记中：1、帽体；2、固定块；3、连接带；4、魔术贴毛面；5、魔术贴勾面；6、固定带；7、套绳；8、绕带。

具体实施方式

[0020] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述。

[0021] 在下面的描述中阐述了很多具体细节以便于充分理解本实用新型，但是，本实用新型还可以采用不同于在此描述的其他方式来实施，因此，本实用新型并不限于下面公开说明书的具体实施例的限制。

[0022] 实施例

[0023] 请参阅图1-3所示，本实用新型提供一种具有防脱结构的一次性医用帽技术方案：包括帽体1，所述帽体1的两侧均固接有固定块2，两个所述固定块2的底部均固接有套绳7，所述帽体1的背面固接有固定带6，所述固定带6的底部固接有绕带8，所述绕带8的两侧均固接有连接带3，两个所述连接带3的一端分别固接有魔术贴毛面4和魔术贴勾面5。

[0024] 在本实施方式中，帽体1在套至使用者头部后，通过两侧的套绳7套在使用者的耳朵处，即可提供一定的防脱效果，同时，通过将绕带8从使用者的脖颈后绕至前侧，通过分别拉长绕带8两端的两个连接带3的长度，即可将魔术贴毛面4和魔术贴勾面5贴合，从而使得绕带8、连接带3、魔术贴毛面4和魔术贴勾面5在使用者的脖颈处绕城一个圈，从而避免使用者在低头时，帽子边缘会漏出头发，从而影响帽体1的封闭效果，且为帽体1的防脱效果又提供了一个有利条件。

[0025] 进一步的，所述套绳7的材质包括橡皮筋。

[0026] 在本实施方式中，通过套绳7的橡皮筋等弹性材质，可使得套绳7能在使用者的耳部卡住，从而对帽体1提供一定的防脱效果。

[0027] 进一步的，所述连接带3的材质包括束带或松紧带。

[0028] 在本实施方式中，便于通过连接带3为束带或松紧带，为魔术贴毛面4和魔术贴勾面5之间的间距控制提供了条件，可根据不同使用者的脖颈直径调节连接带3的长度，从而利用魔术贴毛面4和魔术贴勾面5的粘合与脖颈处，从而为帽体1提供又一防脱条件。

[0029] 进一步的，所述帽体1由最外层至最内层依次设置为防水层、基布层、防汗层。

[0030] 在本实施方式中，便于通过帽体1的三层的设置，使得帽体1能更好的进行防护工作。

[0031] 进一步的，所述防水层内部具体可为高分子防水功能材料。

[0032] 在本实施方式中，便于通过高分子防水功能材料，使得帽体1的外表面不易潮湿，避免了帽体1受潮，从而影响使用时间的问题。

[0033] 进一步的，所述基布层的材质为SMS无纺布，所述防汗层为竹炭纤维编织的网状结构。

[0034] 在本实施方式中，由于使用者工作时易出汗，所以防汗层的设计能及时的将汗液吸收，避免汗液影响帽体1的佩戴舒适感。

[0035] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

[0036] 在本实用新型的描述中，需要理解的是，术语“同轴”、“底部”、“一端”、“顶部”、“中部”、“另一端”、“上”、“一侧”、“顶部”、“内”、“前部”、“中央”、“两端”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0037] 在本实用新型中，除非另有明确的规定和限定，术语“安装”、“设置”、“连接”、“固定”、“旋接”等术语应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或成一体；可以是机械连接，也可以是电连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连，可以是两个元件内部的连通或两个元件的相互作用关系，除非另有明确的限定，对于本领域的普通技术人员而言，可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0038] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

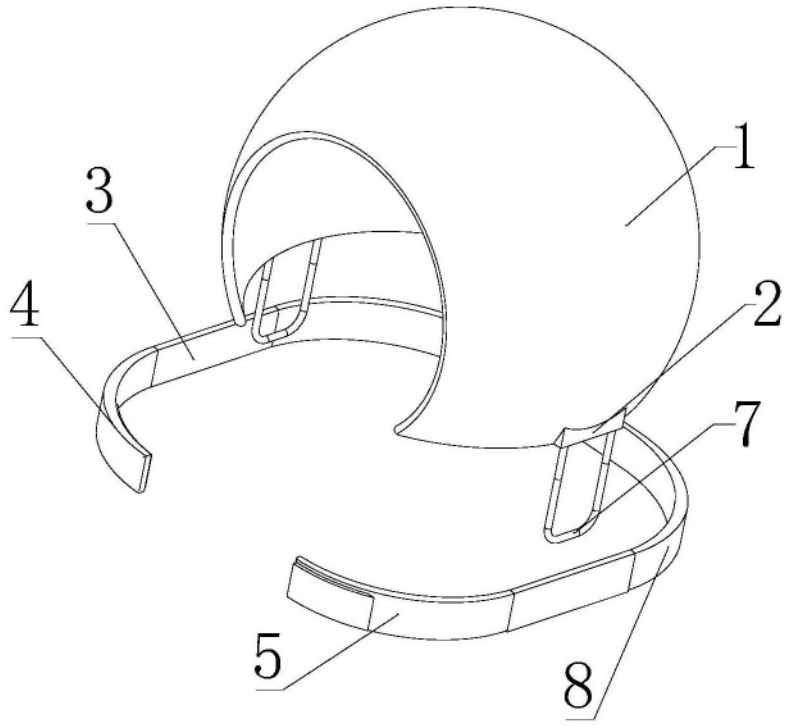


图1

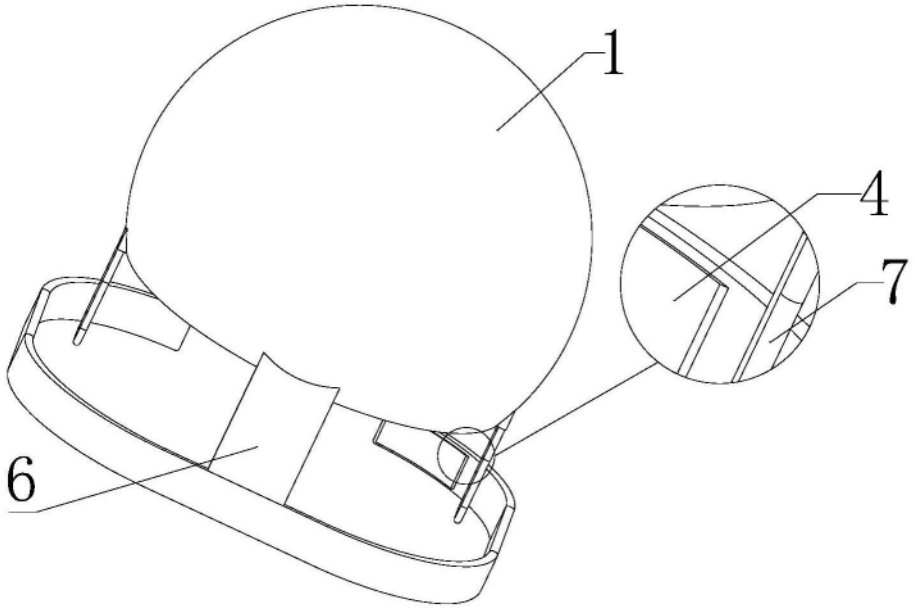


图2

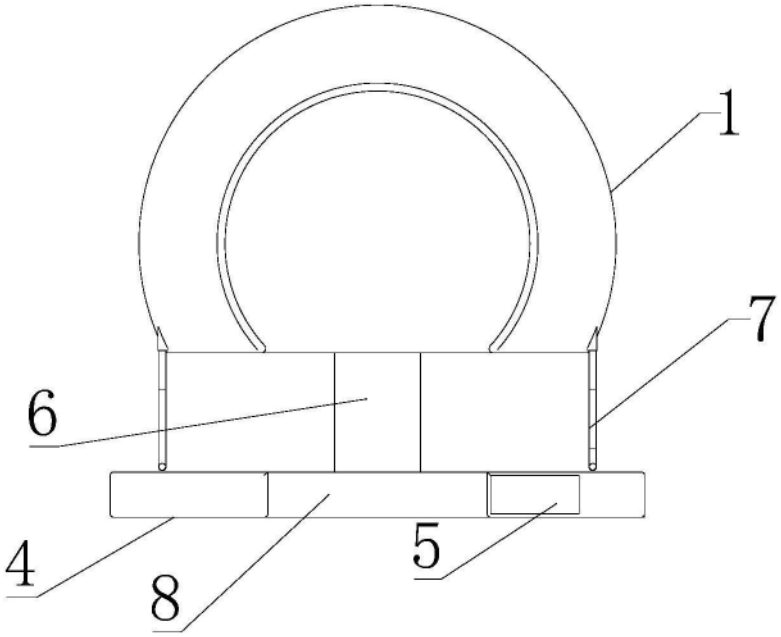


图3