

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A42B 1/00 (2006.01)

A42B 1/24 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820115702.4

[45] 授权公告日 2009 年 9 月 30 日

[11] 授权公告号 CN 201315872Y

[22] 申请日 2008.6.24

[21] 申请号 200820115702.4

[73] 专利权人 肖 丹

地址 410000 湖南省长沙市天心区新丰社区
麻园塘 4 栋 4 门 408 室

[72] 发明人 肖 丹

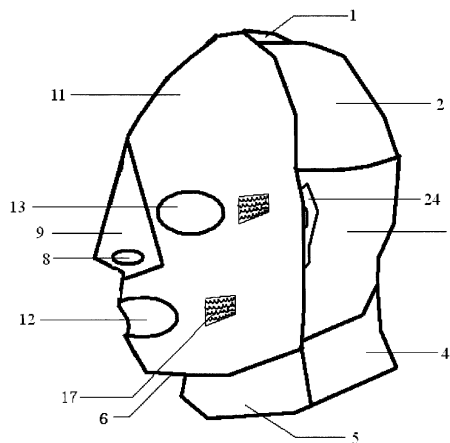
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

休闲睡眠防护头套

[57] 摘要

一种纺织物、无纺布、皮革缝制或针织的头套，尤其是能阻挡落尘物侵袭、阻滞空气对流的休闲睡眠防护头套。克服了现有头具的保护不彻底，使用不灵活，不利于休闲睡眠佩带及外型呆滞的缺点。本实用新型头套是在顶部封闭的人头形状头套的面部壁上开眼窗，置一套不透明的避光眼罩和一套可自由更换镜片的眼镜罩。在眼镜下开鼻孔及口窗，在口窗上放置织物口罩对口、鼻吸入空气进行过滤，使用者感到入气量不足时可下移或摘除口罩进行半开放或全开放式呼吸；头套后部缝制松紧布，头套底口敞口式，使头套与头、面、颈部达到临界吻合，以实现减缓头、面、颈部氧化和老化的休闲睡眠佩带目的；在头套上安装头花及假耳等饰物，提高视觉效果。



-
- 1、一种休闲睡眠防护头套，在顶部开口的桶形头套壁上开窗，其特征是：顶部封闭的人头形头套上设置眼窗、鼻孔、口窗、眼罩、口罩、假耳和头花饰物，由纺织物、皮革、无纺布或针织物制成。
 - 2、根据权利要求1所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：假耳和头花饰物设置在人头形头套的适当位置上。
 - 3、根据权利要求1所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：头套后部设置有直达底口的松紧布。
 - 4、根据权利要求1所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：面部壁上设置眼窗、鼻孔和口窗。
 - 5、根据权利要求4所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：所述的眼窗上设置一套不透明的眼罩，眼罩设置粘扣布粘帖在头套壁的适当位置上。
 - 6、根据权利要求4所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：所述的眼窗上设置二次开眼窗后的眼镜，眼镜上设置镜片袋，使所述的镜片在镜片袋中随意更换，眼镜设置粘扣布粘帖在头套壁的适当位置上。
 - 7、根据权利要求4所述的休闲睡眠防护头套，其特征是：口窗和鼻孔上设置一套口罩，口罩设置粘扣布粘帖在头套壁的适当位置上，为口罩而设置的粘扣布预留可供上下滑动的余量。

休闲睡眠防护头套

所属技术领域

本实用新型涉及一种纺织物、无纺布、皮革物缝制或针织的头套，尤其是能阻挡落尘侵袭、阻滞空气对流，减缓头、面、颈部氧化和老化的休闲睡眠防护头套。

背景技术

目前，公知的防护头套构造是顶部开口的桶形头套壁上开窗，并置高度透明物紧密粘贴作为眼镜，在眼镜下适当的位置放置口罩（或多层纱布），起过滤作用；或是硬制活扣，调节后带松紧，戴上头套后系好脑后的系带和颈部的活扣，眼罩与口罩采用硬制活扣取戴。但是，桶形头套往往不能适当地定位头部的位置，定位后也极易产生位置移动，使佩戴者产生不舒适的感觉，尤其是，桶形头套的美感不能满足佩戴者的心理欲求；另种头套结构复杂，佩带不便、造价高且金属扣件硬质顶压头、面、颈部，不适合休闲睡眠使用。

发明内容

为了克服现有的头套不能提供舒适的休闲睡眠佩戴，产品非呆滞即复杂、保护不全面、不利于休闲的不足，本实用新型提供一种休闲睡眠防护头套不仅能够实现头、面、颈部与头套的临界（临界即不松不紧且能够起到防护作用的舒适佩戴状态）吻合，而且能方便地实现对浸入头、面、颈部的气体、液体、固体微粒以及光和微生物的全息防护。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：在顶部封闭的人头形头套的面部壁上适当的位置开眼窗，置一套不透明的纺织物、皮革、无纺布或针织物作避光眼罩，在另一套眼罩上二次开眼窗后以高度透明物装于镜片袋中作为眼睛，镜片可通用也可由使用者根据视力情况自由配放，本实用新型同时提供了一种配放方便的头套眼罩，在眼镜下适当的位置开鼻孔，让鼻孔能够自由的呼吸，以方便睡眠，在鼻孔下方适当的位置上开口窗，让口能够自由的进行呼吸吐纳，减少使用时的脱戴次数，在口窗上设置多层纱布、纺织物、无纺布或针织物口罩起过滤作用，口罩适度拉高尺寸，上移可封闭鼻孔，对鼻吸空气进行过滤，使用者感到入气不足时，口罩下移鼻孔可直接呼吸，鼻孔呼吸仍感困难时，可除掉口罩进行全开放式呼吸，而不用取除头套。头套后部缝制适度长度且直达头套底口的松紧布使头套与头、面、颈部达到临界吻合，头套底口采用敞开式，在头套适当的位置上安装头花及假耳等纺织物、皮革、无纺布或针织物制成的饰物，达到对头、面、颈部的全面保护阻挡落尘侵袭，阻滞空气对流，实现减缓头、面、颈部氧化和老化休闲睡眠佩戴目的。

本实用新型的有益效果是，可以在人形头套上开眼窗、口窗，眼罩、口罩方便取戴、镜片装取自由，头套后部松紧布缝合，佩戴者呼吸通畅，在头套适当的位置上安装头花及假耳等饰物，对头、面、颈部方便地进行临界性保护，结构简单大方，特别适合于休闲睡眠佩戴。

附图说明

下面结合附图和实例对本实用新型进一步说明。

图1是本实用新型的侧外结构图。

图2是头套第一个实例的侧面图。

图3是头套第二个实例的侧面图。

图4是头套眼罩配件图。

图5是头套眼镜片装配图。

图6是头套口罩配件图。

图 7 是头套后部缝制松紧布配件结构图。

图 8 是头套眼罩粘扣装置图。

图 9 是头套眼罩镜片型粘扣装置图。

图 10 是头套口罩粘扣装置图。

图 11 是图 5 (I-I) 的纵剖视图。

图中：(1) 头套后片、(2) 上侧片、(3) 中侧片、(4) 下侧片、(5) 下前片、(6) 下巴片、(7) 口罩、

(8) 鼻孔、(9) 鼻梁片、(10) 眼罩、(11) 上前片、(11') 与上前片 (11) 对称的另半部前片[图中 (2)、(3)、(4)、(5)、(8)、(13) 均与 (11') 等同对称出 (2')、(3')、(4')、(5')、(8')、(13')]、(12) 口窗、(13) 眼窗、(14) 镜片、(15) 松紧布、(16) 粘扣布(带)、(17) 粘扣布(带)、(18) 针织头套、(19) 头套顶花、(20) 粘扣布(带)、(21) 粘扣布(带)、(22) 镜片袋、(23) 镜片袋袋口、(24) 假耳。

具体实施方式

在图中头套后片 (1)、上侧片 (2)、中侧片 (3)、下侧片 (4)、下前片 (5)、下巴片 (6)、鼻孔 (8)、鼻梁片 (9)、上前片 (11)、与对称的 (2')、(3')、(4')、(5')、(8')、(13')、口窗 (12)、眼窗 (13)、松紧布 (15) 紧密缝合，粘扣 (17) 紧密缝合前片 (11、11') 上，粘扣 (16) 分别缝合在眼罩 (10、10')、口罩 (16) 的两端，假耳 (24)、头套顶花 (19) 缝合在头套适当的位置上，眼罩 (10') 开缝镜片袋 (22)、粘扣布(带) (20) 与粘扣布(带) (21) 封闭镜片袋上开口 (23) 以方便取放。通常景况下选材应按季节调整，分春秋、夏、冬装，型号应设大、中、小及少儿规格，以实现大众受益的全民可用。

图 1

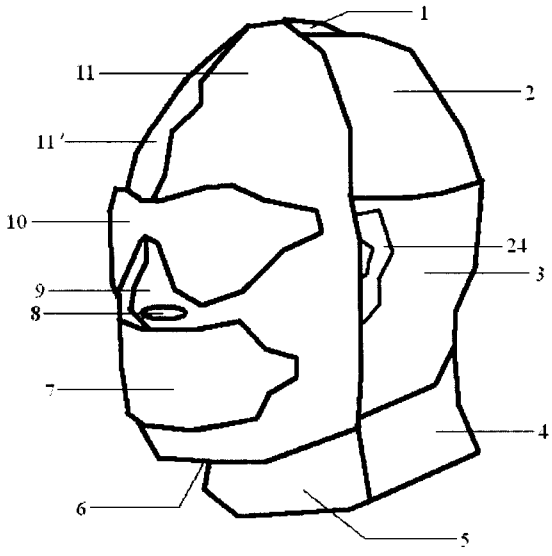


图 2

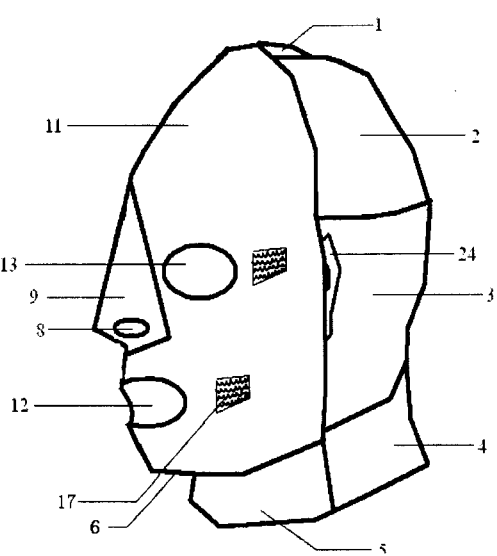


图 3

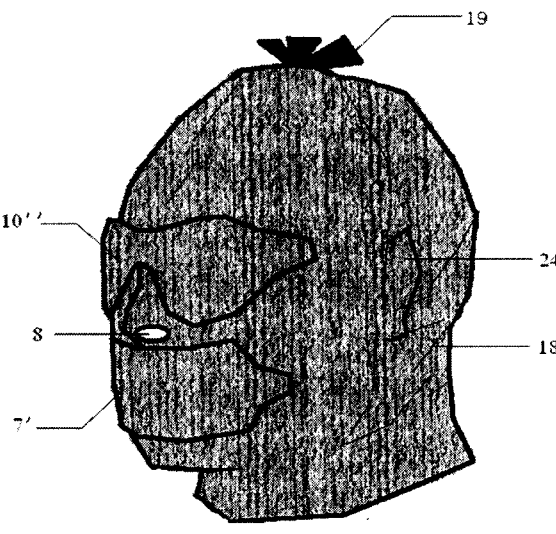


图 11

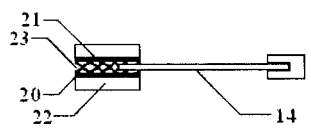


图 7

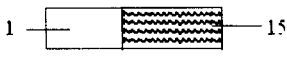


图 4

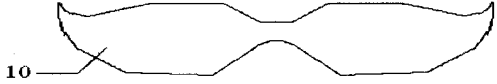


图 5



图 6



图 8

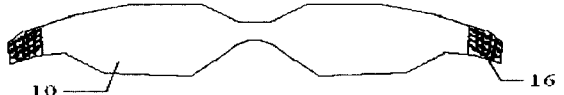


图 9

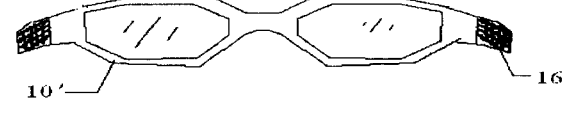


图 10

