



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106690501 A

(43) 申请公布日 2017. 05. 24

(21) 申请号 201510771591. 7

(22) 申请日 2015. 11. 12

(71) 申请人 江阴嘉美生物技术有限公司

地址 214434 江苏省无锡市江阴市芙蓉路
171 号

(72) 发明人 龚俊

(51) Int. Cl.

A41D 13/11(2006. 01)

A41D 31/02(2006. 01)

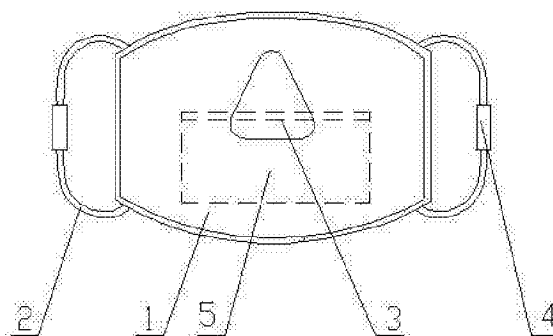
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

加湿柔软立体加厚口罩

(57) 摘要

本发明涉及一种加湿柔软立体加厚口罩,它包括口罩本体(1),所述口罩本体(1)左右两侧设置有挂带(2),所述口罩本体(1)包括由内向外依次布置的纱布层(1.1)和棉布层(1.2),所述口罩本体(1)中部设置有支撑罩(3),所述支撑罩(3)形状与鼻头形状相配合。本发明一种加湿柔软立体加厚口罩,其口罩本体包括两层结构,其透气性和吸湿性好,还能够过滤空气中的灰尘和细菌;口罩本体与鼻头轮廓和面部结合紧密,有效隔绝了外界的病毒和细菌,同时能够阻止嘴巴中的水汽模糊医生的镜片。



1. 一种加湿柔软立体加厚口罩,其特征在于:它包括口罩本体(1),所述口罩本体(1)左右两侧设置有挂带(2),所述口罩本体(1)包括由内向外依次布置的纱布层(1.1)和棉布层(1.2),所述口罩本体(1)中部设置有支撑罩(3),所述支撑罩(3)形状与鼻头形状相配合。

2. 根据权利要求1所述的一种加湿柔软立体加厚口罩,其特征在于:所述挂带(2)中部设置有柔性套(4)。

3. 根据权利要求1所述的一种加湿柔软立体加厚口罩,其特征在于:所述挂带(2)采用弹性带。

4. 根据权利要求1所述的一种加湿柔软立体加厚口罩,其特征在于:所述口罩本体(1)内侧设置有内袋(5)。

5. 根据权利要求4所述的一种加湿柔软立体加厚口罩,其特征在于:所述内袋(5)内设置有加湿片。

加湿柔软立体加厚口罩

技术领域

[0001] 本发明涉及一种口罩,具体是涉及一种加湿柔软立体加厚口罩。

背景技术

[0002] 现有的口罩一般由罩面和挂带构成,将其扣在口鼻处时,由于鼻头的隆起原因,罩面与鼻头轮廓和面部结合处封闭不严,形成空气通道,在作为医疗防疫等保护作用时,病毒、细菌容易从此通道进入,达不到隔离病毒细菌的要求。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种加湿柔软立体加厚口罩,它能够使得口罩本体与鼻头轮廓和面部结合紧密,有效隔绝了外界的病毒与细菌。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种加湿柔软立体加厚口罩,它包括口罩本体,所述口罩本体左右两侧设置有挂带,所述口罩本体包括由内向外依次布置的纱布层和棉布层,所述口罩本体中部设置有支撑罩,所述支撑罩形状与鼻头形状相配合。

[0005] 所述挂带中部设置有柔性套。

[0006] 所述挂带采用弹性带。

[0007] 所述口罩本体内侧设置有内袋。

[0008] 所述内袋内设置有加湿片。

[0009] 与现有技术相比,本发明具有以下有益效果:

本发明一种加湿柔软立体加厚口罩,其口罩本体包括两层结构,其透气性和吸湿性好,还能够过滤空气中的灰尘和细菌;口罩本体与鼻头轮廓和面部结合紧密,有效隔绝了外界的病毒和细菌,同时能够阻止嘴巴中的水汽模糊医生的镜片;佩戴时较为舒适,不会对人体皮肤或耳朵软组织造成伤害;需要的时候还可以在内袋中插入加湿片,可提供人体所需要的水分,保持鼻腔和口腔的湿度。

附图说明

[0010] 图1为本发明一种加湿柔软立体加厚口罩的结构示意图。

[0011] 图2为图1中罩面的截面示意图。

[0012] 其中:

口罩本体 1

纱布层 1.1

棉布层 1.2

挂带 2

支撑罩 3

柔性套 4

内袋 5。

具体实施方式

[0013] 参见图 1、图 2,本发明一种加湿柔软立体加厚口罩,它包括口罩本体 1,所述口罩本体 1 左右两侧设置有挂带 2,所述挂带 2 采用弹性带,所述挂带 2 中部设置有柔性套 4,所述口罩本体 1 包括由内向外依次布置的纱布层 1.1 和棉布层 1.2,所述口罩本体 1 中部设置有支撑罩 3,所述支撑罩 3 形状与鼻头形状相配合。

[0014] 所述口罩本体 1 内侧设置有内袋 5,所述内袋 5 内设置有加湿片。

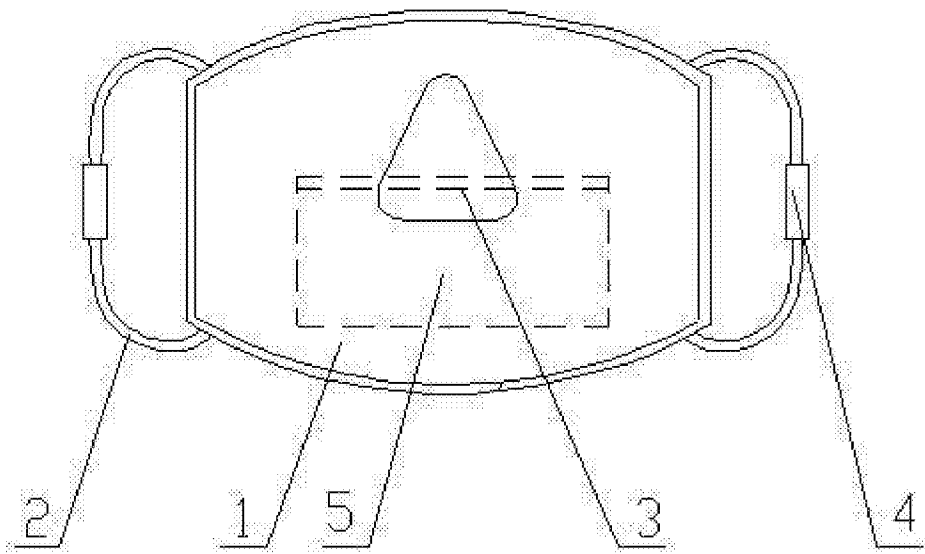


图 1

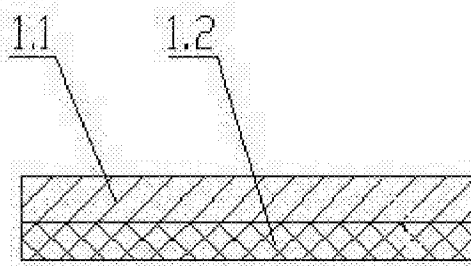


图 2