



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203506221 U

(45) 授权公告日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201320700840. X

(22) 申请日 2013. 11. 08

(73) 专利权人 弥渡县甜咪咪婴幼儿用品制造有  
限公司

地址 675600 云南省大理白族自治州弥渡县  
工业园区果河路片区谢家营路口

(72) 发明人 扶孝红

(74) 专利代理机构 昆明合众智信知识产权事务  
所 53113

代理人 范严生 张媛德

(51) Int. Cl.

A47G 9/08 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

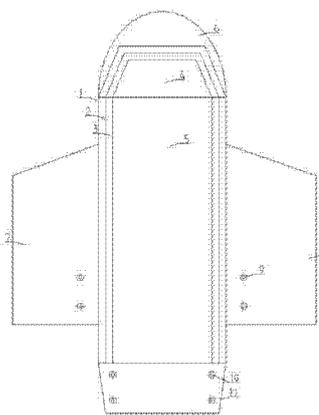
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型婴儿睡袋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型婴儿睡袋,属于  
婴儿生活日用品技术领域。该新型婴儿睡袋包括  
被体(1),所述的被体(1)内部填充有海绵(2),其  
特征在于:所述的被体(1)与海绵(2)之间还设有  
PE板(3),所述的PE板(3)由连成一体的头部(4)  
和体部(5)组成,所述的头部(4)呈上窄下宽的梯  
形,所述的体部(5)呈长方形,所述被体(1)和海  
绵(2)的形状与PE板(3)的形状相对应。本实用  
新型的睡袋设计合理、结构简单、舒适暖和、安全  
健康。经对1000个使用者的回访情况来看,98%以  
上的用户的满意率为100%。



1. 一种新型婴儿睡袋,包括被体(1),所述的被体(1)内部填充有海绵(2),其特征在于:所述的被体(1)与海绵(2)之间还设有PE板(3),所述的PE板(3)由连成一体的头部(4)和体部(5)组成,所述的头部(4)呈上窄下宽的梯形,所述的体部(5)呈长方形,所述被体(1)和海绵(2)的形状与PE板(3)的形状相对应。

2. 根据权利要求1所述的一种新型婴儿睡袋,其特征在于:所述被体(1)的顶端还连接有睡帽(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种新型婴儿睡袋,其特征在于:所述被体(1)的中部还设有左前衣片(7)和右前衣片(8),左前衣片(7)和右前衣片(8)之间通过若干条系带相连。

4. 根据权利要求1所述的一种新型婴儿睡袋,其特征在于:所述被体(1)的下部还连接有一片护脚布(11)。

5. 根据权利要求4所述的一种新型婴儿睡袋,其特征在于:所述的护脚布(11)通过四合扣(9,10)与左前衣片(7)和右前衣片(8)扣接在一起。

6. 根据权利要求1至5中任一项所述的一种新型婴儿睡袋,其特征在于:所述的PE板(3)的厚度为1-1.5mm。

## 一种新型婴儿睡袋

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种婴儿生活日用品,特别是涉及一种新型婴儿睡袋。

### 背景技术

[0002] 初生婴儿由于肢体娇嫩,尚未发育完善,整个身体不硬朗,存在穿衣服不便、不灵活的缺点。为了方便抱起,大人们一般采用抱被或睡袋直接将婴儿包裹起来,免除许多穿、脱婴儿衣服的环节。传统的“蜡包式”包裹方法因将婴儿包成立正的姿势,像穿着紧身衣裤一样不舒适,婴儿由于不舒适会经常扭动,影响婴儿睡眠,也会影响婴儿脊椎发育。为让婴儿在睡袋中睡得更舒适,现有技术对睡袋作了许多改进,如将睡袋设计成葫芦式、衣服式、背心式等,为使婴儿睡得柔软、温暖、舒适,睡袋中填充了大量的羽绒,蚕丝,棉花,化纤棉或其他纤维材料。现有的睡袋虽然解决了舒适的问题,但还没有解决一个问题,就是如何更好地保护婴儿,使婴儿睡得更健康、更安全。现有的睡袋由于太柔软,睡袋中没有支撑物,当人用手抱着婴儿时,睡袋无法保持直立状,呈弯曲状,婴儿睡在弯曲起的睡袋中,感觉不舒适,就经常扭动。由于睡袋弯曲的部分无法支撑婴儿,当婴儿扭动时,没有支撑物贴在婴儿背部,就会影响到婴儿的脊椎等部位的发育,而且大人一般没有学过相应的护理知识,当抱着婴儿时,姿势往往不正确,或为逗婴儿高兴,将婴儿直立起来抱在双膝上,由于睡袋太软,无法支撑婴儿的头部和躯干,就会使婴儿的头部或脊椎受到损伤。

### 发明内容

[0003] 针对现有技术存在的上述不足,本实用新型的目的是提供一种设计合理、结构简单、舒适暖和、安全健康的婴儿睡袋。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型是通过下述技术方案来实现的:一种新型婴儿睡袋,包括被体,所述的被体内部填充有海绵,所述的被体与海绵之间还设有 PE 板,所述的 PE 板由连成一体的头部和体部组成,所述的头部呈上窄下宽的梯形,所述的体部呈长方形,所述被体和海绵的形状与 PE 板的形状相对应。

[0005] 本实用新型所述被体的顶端还连接有睡帽。

[0006] 本实用新型所述被体的中部还设有左前衣片和右前衣片,左前衣片和右前衣片之间通过若干条系带相连。

[0007] 本实用新型所述被体的下部还连接有一片护脚布。

[0008] 本实用新型所述的护脚布通过四合扣与左前衣片和右前衣片扣接在一起。

[0009] 本实用新型所述的 PE 板的厚度为 1-1.5mm。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果有:

[0011] 1. 由于在被体内设有 PE 板(聚乙烯板),PE 板具有重量轻、柔软、有韧性等特点,因此当在睡袋中设置了 PE 板后,不会使睡袋不舒适,反而通过 PE 板的支撑,能有效地保护婴儿;而且由于 PE 板具有较强的韧性,PE 板的两边可以捂起来,这样当大人抱着婴儿时,PE 板的两边就对婴儿形成一个有效的保护部位。

[0012] 2. 由于将 PE 板设计成由连成一体的头部和体部组成, 头部呈上窄下宽的梯形状, 体部呈长方形状, 而且被体与海绵的形状与 PE 板的形状相对应。这样睡袋的形状就与人体的形状相对应, PE 板的头部就能有效保护婴儿的头部, PE 板的体部就能有效保护婴儿的躯干和双脚部位, 还能有效地保护婴儿的脊椎。

[0013] 3. 由于被体上连接有护脚布, 而且护脚布可以通过四合扣与左前衣片和右前衣片扣接在一起, 这样抱着婴儿时, 婴儿的脚就可以躲在护脚布内, 不会露在睡袋外面, 使婴儿的脚部更暖和和舒适。根据婴儿身高的大小, 还可以通过四合扣调节护脚布扣起的高度。

#### 附图说明

[0014] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0015] 图中, 1- 被体 2- 海绵 3-PE 板 4- 头部 5- 体部 6- 睡帽 7- 左前衣片 8- 右前衣片 9- 四合扣 10- 四合扣 11- 护脚布。

#### 具体实施方式

[0016] 如图 1 所示, 一种新型婴儿睡袋, 包括被体 1, 所述的被体 1 内部填充有海绵 2, 所述的被体 1 与海绵 2 之间还设有 PE 板 3, 所述的 PE 板 3 由连成一体的头部 4 和体部 5 组成, 所述的头部 4 呈上窄下宽的梯形状, 所述的体部 5 呈长方形状, 所述被体 1 和海绵 2 的形状与 PE 板 3 的形状相对应。

[0017] 本实用新型所述的 PE 板 3 为聚乙烯板, 其长度为 60cm, 宽度为 36 cm, 厚度为 1-1.5mm, PE 板 3 的头部呈上窄下宽梯形状, 其窄边的宽度为 16 cm, 宽边的宽度为 36 cm, 头部的高度为 20 cm, 体部的高度为 40 cm。本实用新型被体 1 的上下两面均采用水晶绒面料, 被体 1 内填充有海棉 2, 海绵 2 的厚度为 11mm, 填充海棉 2 后使睡袋更柔软和舒适。被体 1 与海绵 2 之间设有 PE 板 3 后, PE 板 3 就和垫在其下面的海棉 2 一起构成支撑物, 有效保护婴儿的头部和脊椎。本实用新型的左前衣片 7、右前衣片 8、护脚布 11 均采用水晶绒面料, 面料中还可以填充太空棉。本实用新型的睡袋设计合理、结构简单、舒适暖和、对婴儿具有保护功能。该产品上市后, 深受年轻父母们的喜爱, 经对 1000 个使用者的回访情况来看, 98% 以上的用户的满意率为 100%。

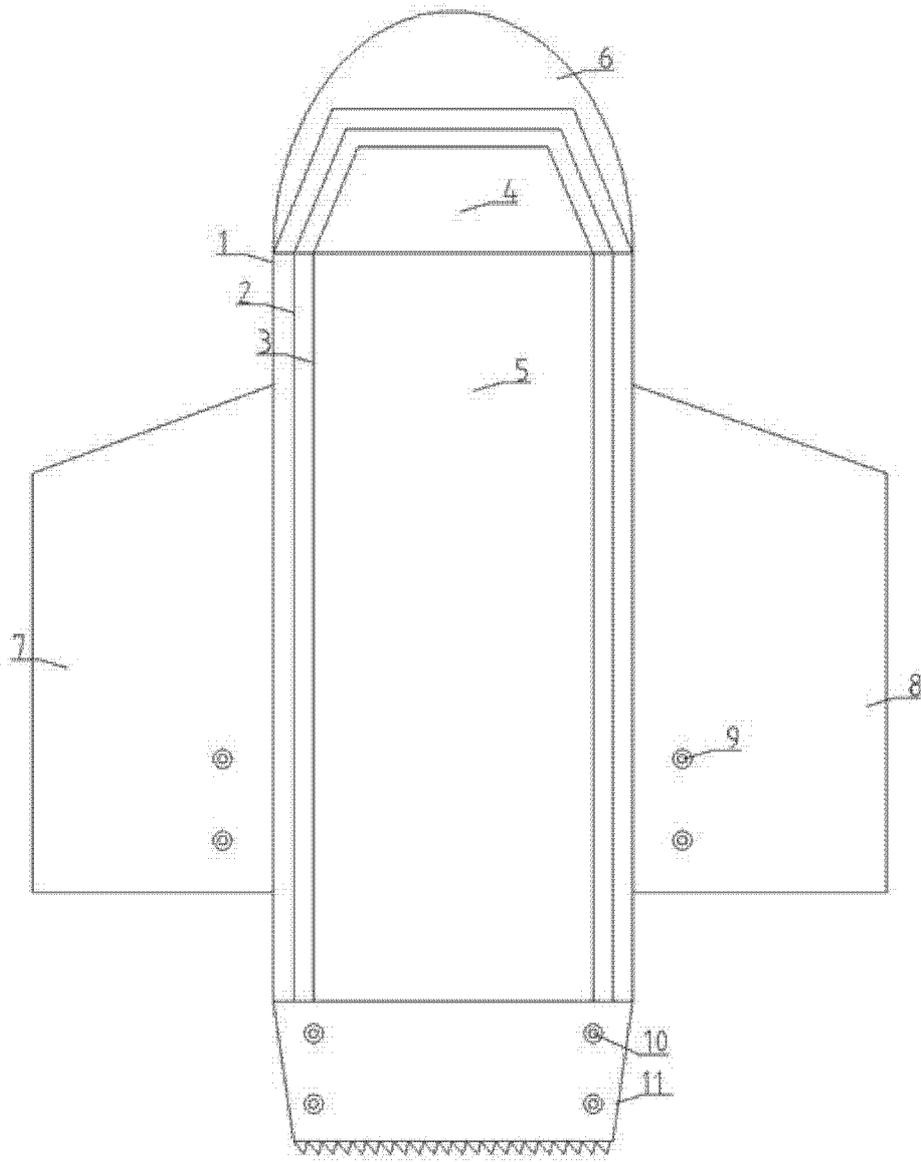


图 1