



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213096374 U

(45) 授权公告日 2021.05.04

(21) 申请号 202022423357.4

(22) 申请日 2020.10.27

(73) 专利权人 温炳一

地址 100010 北京市东城区岔子胡同5号

(72) 发明人 温炳一

(74) 专利代理机构 北京久维律师事务所 11582

代理人 邢江峰

(51) Int. Cl.

A42B 1/08 (2006.01)

A42B 1/18 (2006.01)

A42B 1/205 (2021.01)

A42B 1/019 (2021.01)

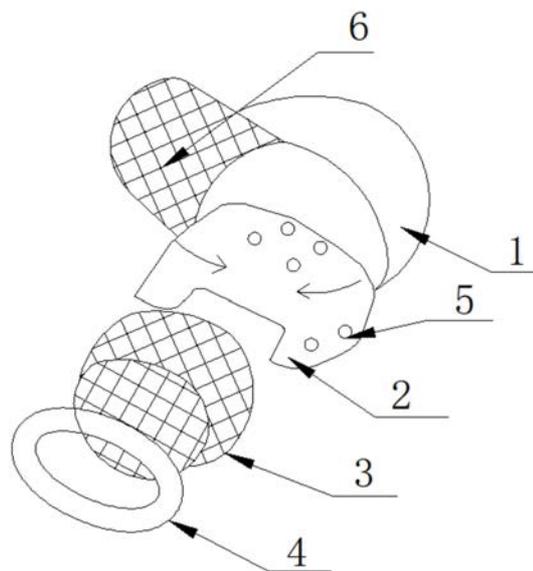
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型防护帽

(57) 摘要

本实用新型公开了所述太阳帽内部设置有防撞安全保护层,所述防撞安全保护层的内侧设置有防汗隔热网,所述防汗隔热网的内侧设置有强力防汗带,所述太阳帽由帽壳、帽衬、下颊带、后箍和鸭舌檐组成,所述帽壳呈半球形,所述防撞安全保护层上均匀设置有若干个透气孔,用于防护安全帽更加通透透气,太阳帽戴起来更加舒适,所述防撞安全保护层采用低密度轻型减震防摔材质制成,本实用新型的有益效果是,本实用新型设置的新型防护帽,具备比传统防护帽更轻便美观的特点,更有利于佩戴,减少或降低对头部的伤害和更好的保护头部安全。适用于各类人群,尤其对骑自行车和户外旅游活动及容易摔倒的老人儿童头部的防护具有较好的效果。



1. 一种新型防护帽,其特征在于,包括太阳帽(1)、防撞安全保护层(2)、防汗隔热网(3)、强力防汗带(4),所述太阳帽(1)内部设置有防撞安全保护层(2),所述防撞安全保护层(2)的内侧设置有防汗隔热网(3),所述防汗隔热网(3)的内侧设置有强力防汗带(4),所述太阳帽(1)由帽壳、帽衬、下颊带、后箍和鸭舌檐(6)组成,所述帽壳呈半球形。

2. 根据权利要求1所述的一种新型防护帽,其特征在于,所述防撞安全保护层(2)上均匀设置有若干个透气孔(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种新型防护帽,其特征在于,所述防撞安全保护层(2)采用低密度轻型减震防摔材质制成。

4. 根据权利要求1所述的一种新型防护帽,其特征在于,所述太阳帽(1)和防撞安全层之间设置有间距。

5. 根据权利要求1所述的一种新型防护帽,其特征在于,所述太阳帽(1)的前端设置有按扣的母扣件,所述鸭舌檐(6)上设置有与母扣件相适配的公扣件。

6. 根据权利要求1所述的一种新型防护帽,其特征在于,所述防汗隔热网(3)为竹麻纤维混纺针织面料。

一种新型防护帽

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种防护帽,具体是一种新型防护帽。

背景技术

[0002] 防护帽由帽壳、帽衬、下颊带和后箍组成。帽壳呈半球形,坚固、光滑并有一定弹性,打击物的冲击和穿刺动能主要由帽壳承受。帽壳和帽衬之间留有一定空间,可缓冲、分散瞬时冲击力,从而避免或减轻对头部的直接伤害。冲击吸性性能、耐穿刺性能、侧向刚性、电绝缘性、阻燃性是对安全帽的基本技术性能的要求。

[0003] 但是,目前的防护帽较重,不方便携带,适用范围窄。因此,本实用新型提供了一种新型防护帽,以解决上述背景技术中提出的问题。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种新型防护帽,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 一种新型的防护帽,包括太阳帽、防撞安全保护层、防汗隔热网、强力防汗带,所述太阳帽内部设置有防撞安全保护层,所述防撞安全保护层的内侧设置有防汗隔热网,所述防汗隔热网的内侧设置有强力防汗带,所述太阳帽由帽壳、帽衬、下颊带、后箍和鸭舌檐组成,所述帽壳呈半球形。

[0007] 作为本实用新型进一步的技术方案,所述防撞安全保护层上均匀设置有若干个透气孔,用于防护安全帽更加通透透气,太阳帽戴起来更加舒适。

[0008] 作为本实用新型进一步的技术方案,所述防撞安全保护层采用低密度轻型减震防摔材质制成,材质坚固防摔,带起来轻便。

[0009] 作为本实用新型进一步的技术方案,所述太阳帽和防撞安全层之间设置有间距,当太阳帽遭受砸击时,防护安全层承受力,并给予太阳帽缓冲的作用。

[0010] 作为本实用新型进一步的技术方案,所述太阳帽的前端设置有按扣的母扣件,所述鸭舌檐上设置有与母扣件相适配的公扣件,鸭舌檐可随意拆卸,方便在不同的情况下使用。

[0011] 作为本实用新型进一步的技术方案,所述防汗隔热网为竹麻纤维混纺针织面料,该面料可很好的吸汗防臭。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型设置的新型防护帽,具备比传统防护帽更轻便美观的特点,更有利于佩戴,减少或降低对头部的伤害和更好的保护头部安全。适用于各类人群,尤其对骑自行车和户外旅游活动及容易摔倒的老人儿童头部的防护具有较好的效果。轻便实用,结构简单,美观易戴。且防护帽才用轻便环保材料制成,设计合理。

附图说明

[0014] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0015] 图1为一种新型防护帽的整体结构示意图;

[0016] 图中:1、太阳帽;2、防撞安全保护层;3、防汗隔热网;4、强力防汗带;5、透气孔;6、鸭舌檐。

具体实施方式

[0017] 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,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0018] 请参阅图1,本实用新型实施例中,一种新型的防护帽,包括太阳帽1、防撞安全保护层2、防汗隔热网3、强力防汗带4,所述太阳帽1内部设置有防撞安全保护层2,所述防撞安全保护层2的内侧设置有防汗隔热网3,所述防汗隔热网3的内侧设置有强力防汗带4,所述太阳帽1由帽壳、帽衬、下颊带、后箍和鸭舌檐6组成,所述帽壳呈半球形。

[0019] 进一步的,所述防撞安全保护层2上均匀设置有若干个透气孔5,用于防护安全帽更加通透透气,太阳帽1戴起来更加舒适。

[0020] 进一步的,所述防撞安全保护层2采用低密度轻型减震防摔材质制成,材质坚固防摔,带起来轻便。

[0021] 进一步的,所述太阳帽1和防撞安全层之间设置有间距,当太阳帽1遭受砸击时,防护安全层承受力,并给予太阳帽1缓冲的作用。

[0022] 进一步的,所述太阳帽1的前端设置有按扣的母扣件,所述鸭舌檐6上设置有与母扣件相适配的公扣件,鸭舌檐6可随意拆卸,方便在不同的情况下使用。

[0023] 进一步的,所述防汗隔热网3为竹麻纤维混纺针织面料,该面料可很好的吸汗防臭。

[0024] 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。

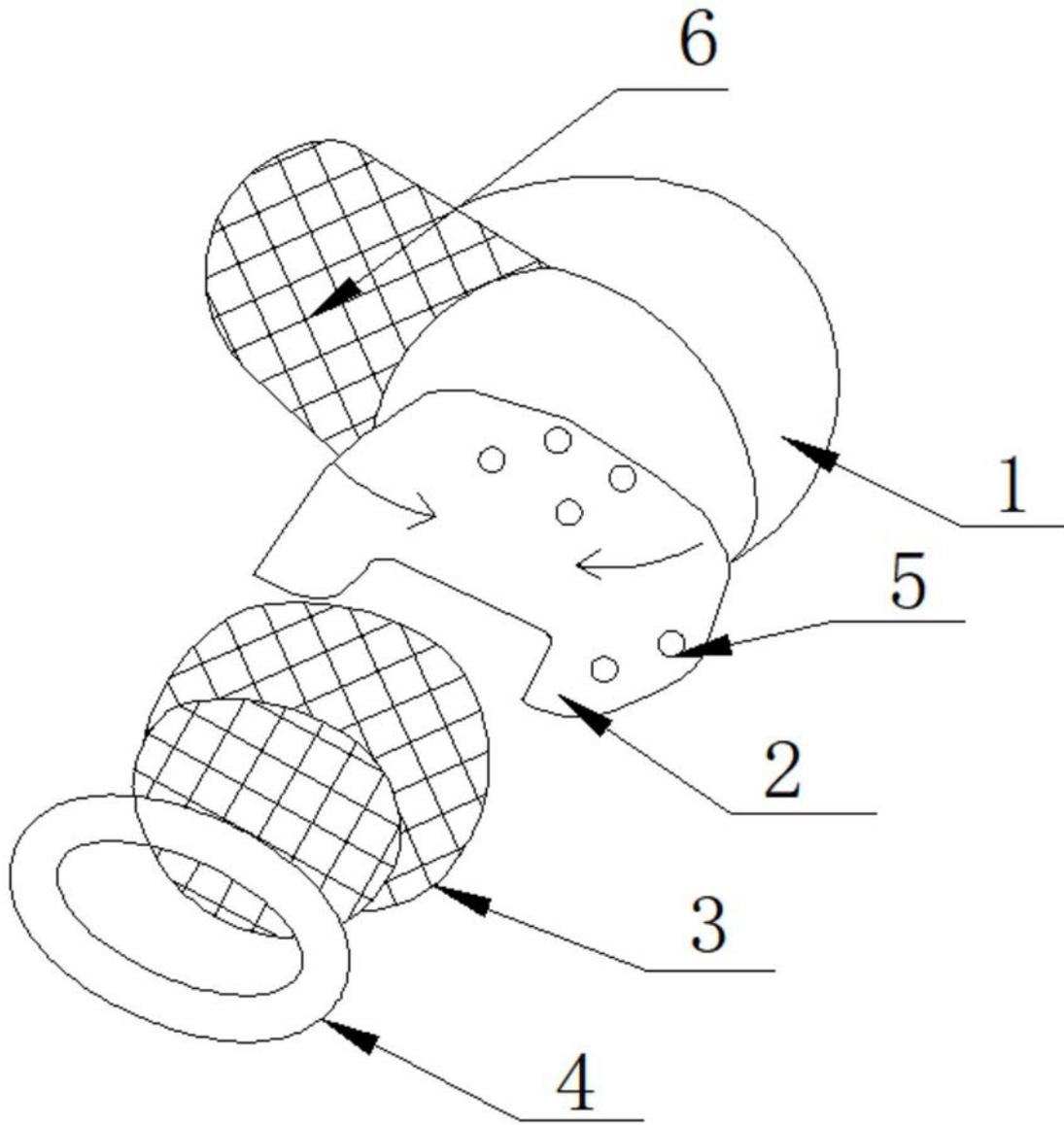


图1