



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219270567 U

(45) 授权公告日 2023. 06. 30

(21) 申请号 202223582747.1

(22) 申请日 2022.12.31

(73) 专利权人 佛山市万家欢家居用品制造有限公司

地址 528211 广东省佛山市南海区西樵镇
崇南樵华路顺发仓5D号仓库(住所申报)

(72) 发明人 廖先富 陆莹

(74) 专利代理机构 佛山焯恒专利代理事务所
(普通合伙) 44829

专利代理师 王作廉

(51) Int. Cl.

A47C 29/00 (2006.01)

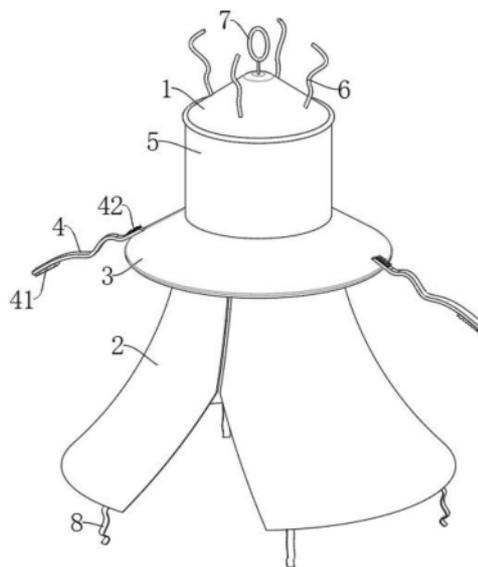
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种吊顶蚊帐

(57) 摘要

本实用新型提供一种吊顶蚊帐,属于蚊帐技术领域,该吊顶蚊帐包括帐顶;连接套筒,连接套筒固定设置于帐顶的底部;帐帘,帐帘固定设置于连接套筒的底部;收纳袋,收纳袋固定设置于连接套筒的外表面表面;以及固定机构,固定机构设置于帐顶的上侧,固定机构与帐顶连接以实现将帐顶固定于床的上侧;本装置在帐帘不使用时,通过将帐帘卷起,收纳进收纳袋内,然后将连接套筒和帐顶之间的拉链分开,将连接套筒收纳至收纳袋内,然后将帐顶卷起,也可收纳进收纳袋内,使得帐帘在不使用时,不易沾到灰尘,方便下次使用。



1. 一种吊顶蚊帐,其特征在於,包括:
帐顶(1);
连接套筒(5),所述连接套筒(5)固定设置于帐顶(1)的底部;
帐帘(2),所述帐帘(2)固定设置于连接套筒(5)的底部;
收纳袋(3),所述收纳袋(3)固定设置于连接套筒(5)的外表面表面;以及
固定机构,所述固定机构设置于帐顶(1)的上侧,所述固定机构与帐顶(1)连接以实现将帐顶(1)固定于床的上侧。
2. 根据权利要求1所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,所述收纳袋(3)的上表面固定有两个束缚带(4),两个所述束缚带(4)基于收纳袋(3)对称分布。
3. 根据权利要求2所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,两个所述束缚带(4)的一端均设置有魔术母贴(42),两个所述束缚带(4)的另一端均设置有魔术子贴(41)。
4. 根据权利要求3所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,所述帐顶(1)和连接套筒(5)之间通过拉链连接。
5. 根据权利要求4所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,所述固定机构包括套扣(7)和系带(6),所述套扣(7)和系带(6)均固定于帐顶(1)的上表面。
6. 根据权利要求5所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,所述系带(6)设置有四个,所述套扣(7)位于帐顶(1)的上表面中心处,四个所述系带(6)分别位于帐顶(1)的上表面边缘处。
7. 根据权利要求6所述的一种吊顶蚊帐,其特征在於,所述帐帘(2)的底部固定有多个均匀分布的固定带(8)。

一种吊顶蚊帐

技术领域

[0001] 本实用新型属于蚊帐技术领域,具体涉及一种吊顶蚊帐。

背景技术

[0002] 蚊帐是一种避免蚊子叮咬的帐幕,是夏季必不可少的床上用品,例如,常见的吊顶蚊帐通过悬挂在天花板上,不会造成碰撞或者歪斜,蚊帐帷幔四洒、美观大方,且不占用多余空间。

[0003] 现有的蚊帐在收纳后一般都是直接放置于柜子内或者沙发上等位置进行存放,在长时间放置后,容易堆积灰尘,由于蚊帐面积较大,在清理灰尘时及其不便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种吊顶蚊帐,旨在解决现有技术中的蚊帐在收纳后一般都是直接放置于柜子内或者沙发上等位置进行存放,在长时间放置后,容易堆积灰尘,由于蚊帐面积较大,在清理灰尘时及其不便的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 一种吊顶蚊帐,包括:

[0007] 帐顶;

[0008] 连接套筒,所述连接套筒固定设置于帐顶的底部;

[0009] 帐帘,所述帐帘固定设置于连接套筒的底部;

[0010] 收纳袋,所述收纳袋固定设置于连接套筒的外表面;以及

[0011] 固定机构,所述固定机构设置于帐顶的上侧,所述固定机构与帐顶连接以实现将帐顶固定于床的上侧。

[0012] 作为本实用新型一种优选的方案,所述收纳袋的上表面固定有两个束缚带,两个所述束缚带基于收纳袋对称分布。

[0013] 作为本实用新型一种优选的方案,两个所述束缚带的一端均设置有魔术母贴,两个所述束缚带的另一端均设置有魔术子贴。

[0014] 作为本实用新型一种优选的方案,所述帐顶和连接套筒之间通过拉链连接。

[0015] 作为本实用新型一种优选的方案,所述固定机构包括套扣和系带,所述套扣和系带均固定于帐顶的上表面。

[0016] 作为本实用新型一种优选的方案,所述系带设置有四个,所述套扣位于帐顶的上表面中心处,四个所述系带分别位于帐顶的上表面边缘处。

[0017] 作为本实用新型一种优选的方案,所述帐帘的底部固定有多个均匀分布的固定带。

[0018] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0019] 1、本方案中,在帐帘不使用时,通过将帐帘卷起,收纳进收纳袋内,然后将连接套筒和帐顶之间的拉链分开,将连接套筒收纳至收纳袋内,然后将帐顶卷起,也可收纳进收纳

袋内,使得帐帘在不使用时,不易沾到灰尘,方便下次使用。

[0020] 2、本方案中,在将帐帘、连接套筒和帐顶收纳入收纳袋内后,通过将束缚带缠绕在收纳袋的表面,通过魔术子贴与魔术母贴粘接,使得收纳袋内的布料不易掉落。

附图说明

[0021] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0022] 图1为本实用新型中的第一立体图;

[0023] 图2为本实用新型中的剖视图;

[0024] 图3为本实用新型中的第二立体图。

[0025] 图中:1、帐顶;2、帐帘;3、收纳袋;4、束缚带;41、魔术子贴;42、魔术母贴;5、连接套筒;6、系带;7、套扣;8、固定带。

具体实施方式

[0026] 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。

[0027] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,术语“上”、“下”、“内”、“外”、“顶/底端”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。此外,术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0028] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“设置有”、“套设/接”、“连接”等,应做广义理解,例如“连接”,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;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。对于本领域的普通技术人员而言,可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0029] 实施例1

[0030] 请参阅图1-3,本实用新型提供以下技术方案:

[0031] 一种吊顶蚊帐,包括:

[0032] 帐顶1;

[0033] 连接套筒5,连接套筒5固定设置于帐顶1的底部;

[0034] 帐帘2,帐帘2固定设置于连接套筒5的底部;

[0035] 收纳袋3,收纳袋3固定设置于连接套筒5的外表面;以及

[0036] 固定机构,固定机构设置于帐顶1的上侧,固定机构与帐顶1连接以实现将帐顶1固定于床的上侧。

[0037] 在本实用新型的具体实施例中,本装置,帐顶1与连接套筒5之间通过拉链连接固定,方便拆卸,帐顶1通过固定机构固定于床的上侧,连接套筒5用于连接帐顶1和帐帘2,收

纳袋3用于收纳帐帘2、帐顶1和连接套筒5,在帐帘2不使用时,通过将帐帘2向内卷起,收纳进收纳袋3内,然后将连接套筒5和帐顶1之间的拉链分开,将连接套筒5向内卷起收纳至收纳袋3内,然后将帐顶1卷起,也可收纳进收纳袋3内,使得帐帘2在不使用时,不易沾到灰尘,方便下次使用。

[0038] 具体的请参阅图1,收纳袋3的上表面固定有两个束缚带4,两个束缚带4基于收纳袋3对称分布。

[0039] 具体的请参阅图1,两个束缚带4的一端均设置有魔术母贴42,两个束缚带4的另一端均设置有魔术子贴41

[0040] 本实施例中:在将帐帘2、连接套筒5和帐顶1收纳入收纳袋3内后,通过将束缚带4缠绕在收纳袋3的表面,通过魔术子贴41与魔术母贴42将束缚带4缠绕一圈,然后进行粘接,使得收纳袋3内的布料不易掉落。

[0041] 优选的,帐顶1和连接套筒5之间通过拉链连接;使得帐顶1和连接套筒5之间便于拆装。

[0042] 具体的请参阅图1,固定机构包括套扣7和系带6,套扣7和系带6均固定于帐顶1的上表面。

[0043] 具体的请参阅图1,系带6设置有四个,套扣7位于帐顶1的上表面中心处,四个系带6分别位于帐顶1的上表面边缘处。

[0044] 本实施例中:通过套扣7挂在吊钩上将帐顶1固定住,或在没有吊钩的情况下,通过系带6系在支架上,也可以将帐顶1进行固定,且固定牢固。

[0045] 具体的请参阅图3,帐帘2的底部固定有多个均匀分布的固定带8。

[0046] 本实施例中:通过多个固定带8系在床旁边,使得帐帘2罩在床上密封性更高,防蚊效果更好。

[0047] 本实用新型的工作原理及使用流程:本装置在不使用时,在帐帘2不使用时,通过将帐帘2向内卷起,收纳进收纳袋3内,然后将连接套筒5和帐顶1之间的拉链分开,将连接套筒5向内卷起收纳至收纳袋3内,然后将帐顶1卷起,也可收纳进收纳袋3内,使得帐帘2在不使用时,不易沾到灰尘,方便下次使用。

[0048] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

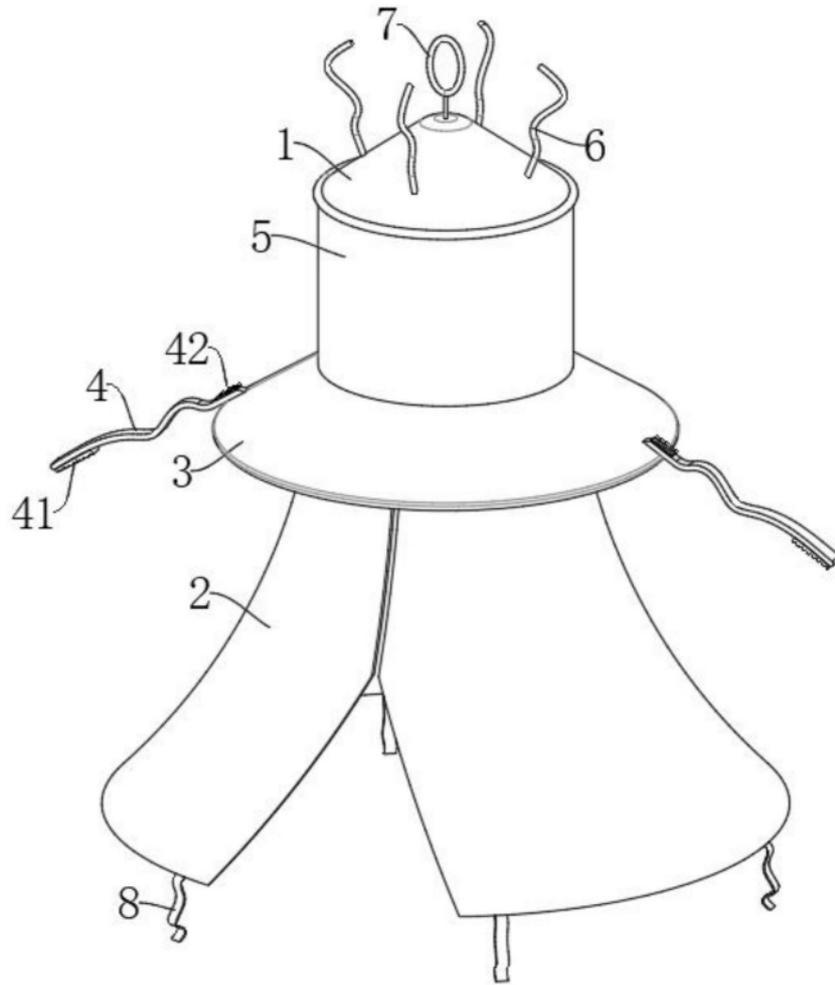


图1

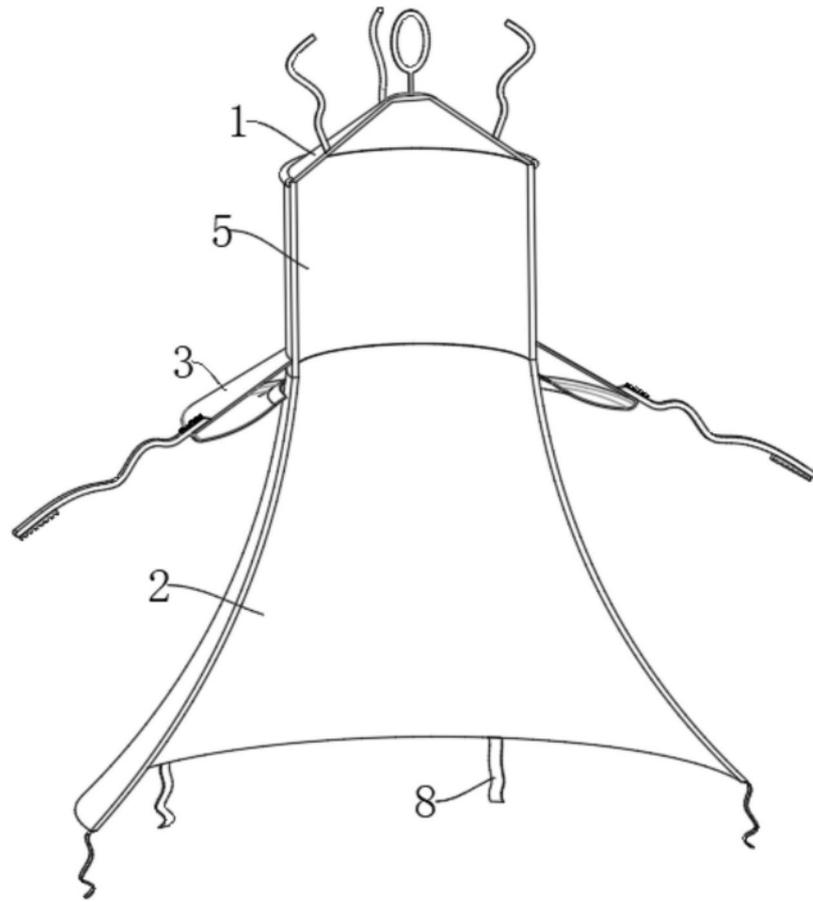


图2

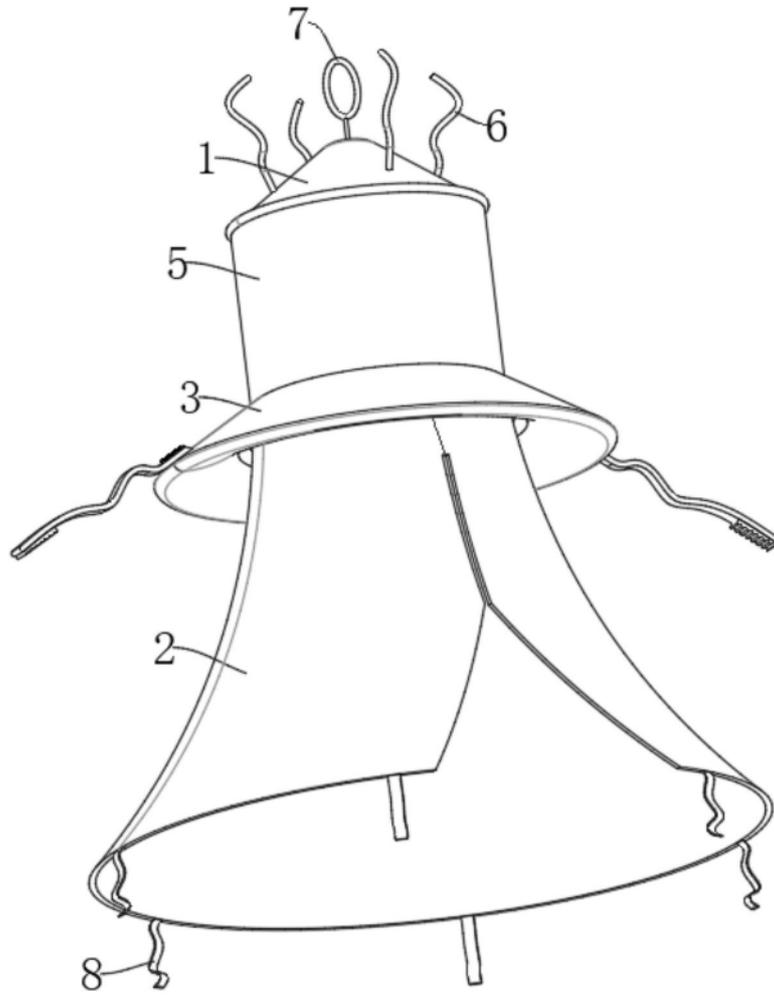


图3