



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206641432 U

(45)授权公告日 2017. 11. 17

(21)申请号 201720297837.6

(22)申请日 2017.03.25

(73)专利权人 尹晨震

地址 430068 湖北省武汉市洪山区湖北工业大学16级计算机3班

(72)发明人 尹晨震

(51)Int.Cl.

A42B 1/20(2006.01)

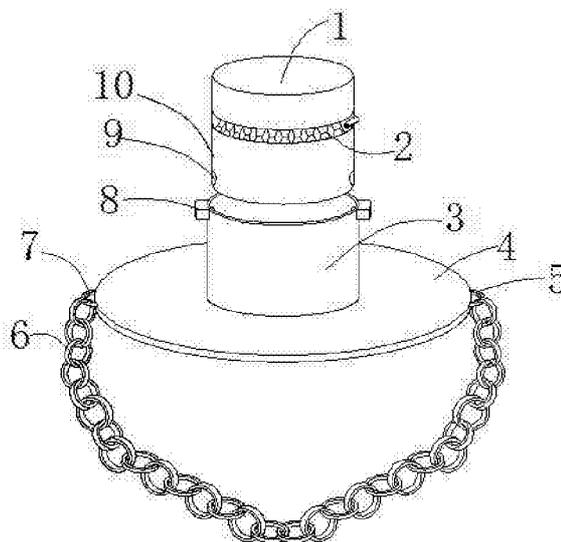
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种便携式包帽

(57)摘要

本实用新型公开了一种便携式包帽,包括帽子主体,所述帽子主体顶端中部固定连接有伸缩套筒,所述伸缩套筒顶端左右两侧侧壁均固定安装有固定座,所述固定座内腔设置有伸缩腔,所述伸缩腔的内腔套接有伸缩杆,所述伸缩杆的一端与伸缩腔的内腔之间固定连接有弹簧,所述伸缩杆的另一端设置为圆弧状,所述伸缩杆分别贯穿伸缩套筒的左右两侧侧壁,所述伸缩套筒内腔套接有收纳室,所述收纳室左右外侧侧壁下方均设置有卡槽,所述卡槽与伸缩杆的圆弧状的一端适配,所述收纳室的顶部安装有拉链,所述收纳室通过拉链连接有夹层,所述夹层与收纳室连接的位置水平设置有丝织网层,所述丝织网层的下方设置有凹底层。本实用新型既方便携带,还能储存小物品。



1. 一种便携式包帽,包括帽子主体(4),其特征在于:所述帽子主体(4)顶端面中部固定连接有伸缩套筒(3),所述伸缩套筒(3)顶端面左右两侧侧壁均固定安装有固定座(8),所述固定座(8)内腔设置有伸缩腔(15),所述伸缩腔(15)的内腔套接有伸缩杆(16),所述伸缩杆(16)的一端与伸缩腔(15)内腔之间固定连接有弹簧(14),所述伸缩杆(16)分别贯穿伸缩套筒(3)的左右两侧侧壁,所述伸缩套筒(3)内腔套接有收纳室(10),所述收纳室(10)左右外侧侧壁下方均设置有卡槽(9),所述收纳室(10)的顶部安装有拉链(2),所述收纳室(10)通过拉链(2)连接有夹层(1),所述夹层(1)与收纳室(10)连接的位置水平设置有丝织网层(12),所述丝织网层(12)的下方设置有凹底层(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种便携式包帽,其特征在于:所述帽子主体(4)的左右两侧分别安装有第一半圆扣(7)和第二半圆扣(5),所述第一半圆扣(7)和第二半圆扣(5)之间连接有带子(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种便携式包帽,其特征在于:所述伸缩杆(16)的另一端设置为圆弧状,所述卡槽(9)与伸缩杆(16)的圆弧状的一端适配。

4. 根据权利要求1所述的一种便携式包帽,其特征在于:所述拉链(2)上适配有拉链头(11)。

一种便携式包帽

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包帽应用技术领域,具体为一种便携式包帽。

背景技术

[0002] 在当前市场衣服、鞋子等装饰都已经形成了名牌效应,但在帽子市场,国内相对比较欠缺,因为现有的帽子均是作为一种装饰或者为人们遮挡阳光而使用,并不能拥有其他功用,而且在出行时,若不需要带帽子时,帽子一经折叠,就会有褶皱,影响其外观效果,所以这里设计生产一种便携式包帽,用来便于多次使用,且方便随身携带。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种便携式包帽,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种便携式包帽,包括帽子主体,所述帽子主体顶端面中部固定连接有伸缩套筒,所述伸缩套筒顶端面左右两侧侧壁均固定安装有固定座,所述固定座内腔设置有伸缩腔,所述伸缩腔的内腔套接有伸缩杆,所述伸缩杆的一端与伸缩腔内腔之间固定连接有弹簧,所述伸缩杆分别贯穿伸缩套筒的左右两侧侧壁,所述伸缩套筒内腔套接有收纳室,所述收纳室左右外侧侧壁下方均设置有卡槽,所述收纳室的顶部安装有拉链,所述收纳室通过拉链连接有夹层,所述夹层与收纳室连接的位置水平设置有丝织网层,所述丝织网层的下方设置有凹底层。

[0005] 优选的,所述帽子主体的左右两侧分别安装有第一半圆扣和第二半圆扣,所述第一半圆扣和第二半圆扣之间连接有带子。

[0006] 优选的,所述伸缩杆的另一端设置为圆弧状,所述卡槽与伸缩杆的圆弧状的一端适配。

[0007] 优选的,所述拉链上适配有拉链头。

[0008] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型为一种便携式包帽,通过在第一半圆扣和第二半圆扣之间连接带子,方便携带,通过在伸缩套筒的顶端侧壁设置固定座,固定座内腔的伸缩杆可与收纳室的卡槽适配,将收纳室固定住,不用时,向下按压收纳室即可将伸缩杆压进伸缩腔,从而实现收纳室收纳进伸缩套筒内,通过在夹层与收纳室连接处设置丝织网层,拉开拉链即可存储小物品,通过添加凹底层,可以稳定重心,不会向四周滑落,简单实用。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型主体结构示意图;

[0010] 图2为本实用新型拉链局部放大图;

[0011] 图3为本实用新型夹层与收纳室的内部结构示意图;

[0012] 图4为本实用新型固定座的内部结构示意图。

[0013] 图中:1夹层、2拉链、3伸缩套筒、4帽子主体、5第二半圆扣、6带子、7第一半圆扣、8固定座、9卡槽、10收纳室、11拉链头、12丝织网层、13凹底层、14弹簧、15伸缩腔、16伸缩杆。

具体实施方式

[0014] 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。

[0015] 本实用的描述中,需要说明的是,术语“竖直”、“上”、“下”、“水平”等指示的方位或者位置关系为基于附图所示的方位或者位置关系,仅是为了便于描述本实用和简化描述,而不是指示或者暗示所指的装置或者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的限制。此外,“第一”、“第二”、“第三”、“第四”仅用于描述目的,而不能理解为指示或者暗示相对重要性。

[0016] 本实用的描述中,还需要说明的是,除非另有明确的规定和限制,术语“设置”、“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,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,可以是直接连接,也可以是通过中间媒介相连,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,可以根据具体情况理解上述术语在本实用中的具体含义。

[0017] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种便携式包帽,包括帽子主体4,所述帽子主体4的左右两侧分别安装有第一半圆扣7和第二半圆扣5,所述第一半圆扣7和第二半圆扣5之间连接有带子6,使得帽子便于携带,所述帽子主体4顶端面中部固定连接伸缩套筒3,所述伸缩套筒3顶端面左右两侧侧壁均固定安装有固定座8,所述固定座8内腔设置有伸缩腔15,所述伸缩腔15的内腔套接有伸缩杆16,所述伸缩杆16的一端与伸缩腔15内腔之间固定连接弹簧14,所述伸缩杆16的另一端设置为圆弧状,所述伸缩杆16分别贯穿伸缩套筒3的左右两侧侧壁,所述伸缩套筒3内腔套接有收纳室10,所述收纳室10左右外侧侧壁下方均设置有卡槽9,所述卡槽9与伸缩杆16的圆弧状的一端适配,所述收纳室10的顶部安装有拉链2,所述拉链2上适配有拉链头11,所述收纳室10通过拉链2连接有夹层1,所述夹层1与收纳室10连接的位置水平设置有丝织网层12,拉开拉链2即可在丝织网层12上存放物品,所述丝织网层12的下方设置有凹底层13,可以稳定重心,使得帽子不会向四周滑落。

[0018] 工作原理:使用时,通过在第一半圆扣7和第二半圆扣5之间连接带子6,方便携带,通过在伸缩套筒3的顶端侧壁设置固定座8,固定座8内腔的伸缩杆16可与收纳室10的卡槽9适配,将收纳室10固定住,不用时,向下按压收纳室10即可将伸缩杆16压进伸缩腔15,从而实现收纳室10收纳进伸缩套筒3内,通过在夹层1与收纳室10连接处设置丝织网层12,拉开拉链2即可存储小物品,通过添加凹底层13,可以稳定重心,使得帽子不会向四周滑落。

[0019] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

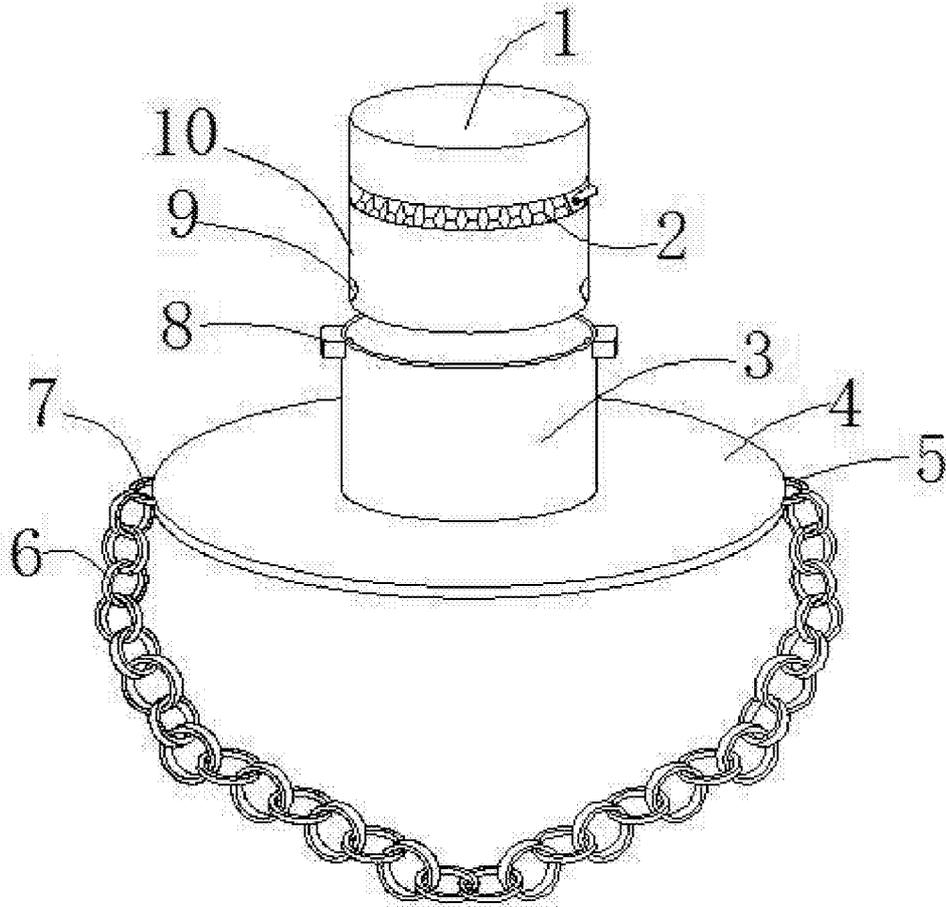


图1

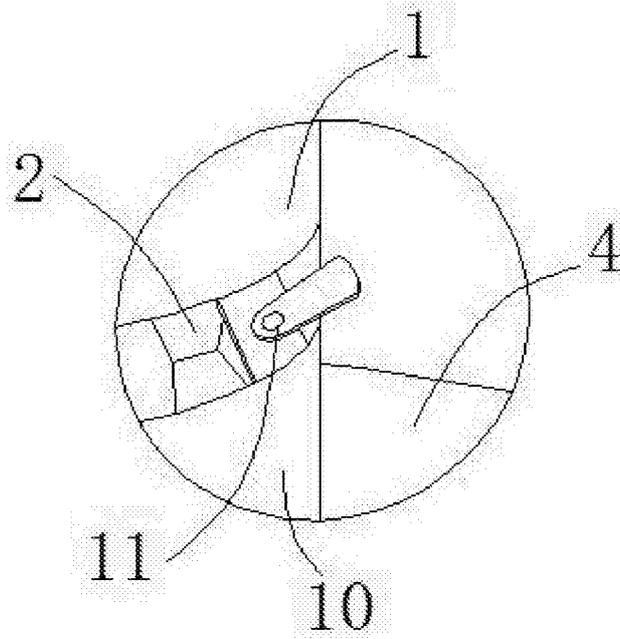


图2

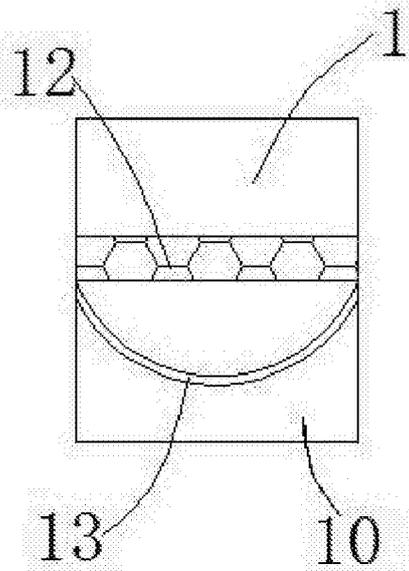


图3

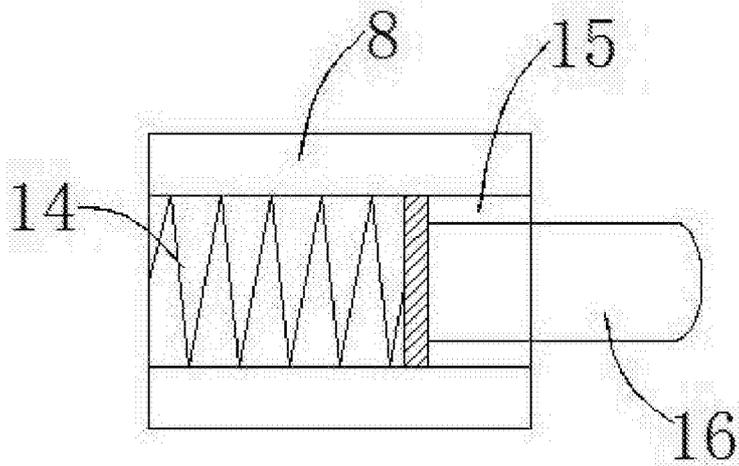


图4