



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107198358 A

(43)申请公布日 2017.09.26

(21)申请号 201710430211.2

(22)申请日 2017.06.09

(71)申请人 王小凤

地址 330003 江西省南昌市西湖区将军渡  
17号

(72)发明人 不公告发明人

(51)Int.Cl.

A47B 61/00(2006.01)

A47B 96/00(2006.01)

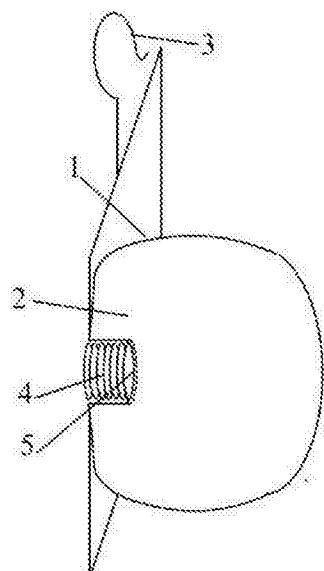
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54)发明名称

一种衣柜的家具配件装置

(57)摘要

本发明涉及一种衣柜的家具配件装置,固定装置的侧面连接一个遮挡装置。本发明成本低,效率高,解决了普通的衣柜的推拉门在关合的时候容易夹住衣服的问题,本发明可以减少人们整理衣服的时间,有能防止衣服被推拉门夹坏。



1. 一种衣柜的家具配件装置,其特征在于:固定装置的侧面连接一个遮挡装置。固定装置为矩形框架;固定装置顶部中间连接一个挂钩;遮挡装置为一中间突出的弧形板,遮挡装置为一中间突出的弧形板,四边下垂,遮挡装置的靠近固定装置的一边中间有一缺,缺口上一体连接底座,底座上固定一弹簧的一端,遮挡装置通过弹簧与固定装置连接,弹簧的另一端连接固定装置。

## 一种衣柜的家具配件装置

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种生活用品,具体的说是一种衣柜的家具配件装置。

### 背景技术

[0002] 人们的家里衣柜是不可缺少的家具,衣柜的门有推拉门和双开门,生活中的衣柜推拉门经常夹到衣服的边角,而关合不拢,这样不仅人将衣服重新整理塞进衣柜里,才能将衣柜的推拉门关合,而且次数多了很容易损坏衣服,这是现有技术的缺陷。

### 发明内容

[0003] 为了解决上述问题,本发明提供了一种衣柜的家具配件装置。

[0004] 本发明采用的技术方案为:一种衣柜的家具配件装置,其特征在于:固定装置的侧面连接一个遮挡装置。

[0005] 本发明还可以是一种衣柜的配件装置,进一步的,遮挡装置为平板。

[0006] 本发明还可以说是一种防止衣柜的衣服被夹的装置,进一步的,遮挡装置与固定装置的水平面垂直。

[0007] 本发明还可以说是一种衣柜推拉门的配件装置,进一步的,遮挡装置与固定装置的水平面呈小于90°的锐角。

[0008] 本发明还可以说是一种衣柜的辅助装置,进一步的,固定装置为平板。

[0009] 本发明还可以说是一种衣柜推拉门关合的辅助装置,进一步的,固定装置为矩形框架。

[0010] 本发明还可以说是一种伸缩式衣柜门关合的装置,进一步的,固定装置顶部中间连接一个挂钩。

[0011] 本发明还可以说是一种弧形挡板的衣柜门关合的装置,进一步的,遮挡装置为一中间突出的弧形板,四边下垂,遮挡装置的靠近固定装置的一边中间有一缺口,缺口上一体连接底座,底座上固定一弹簧的一端,遮挡装置通过弹簧与固定装置连接,弹簧的另一端连接固定装置。

[0012] 进一步的,底座的两侧一体连接两个延展部,延展部同时一体定连接弧形板的内表面。

[0013] 进一步的,遮挡装置的靠近固定装置的一边最外侧连接软毛毡条。

[0014] 进一步的,遮挡装置的靠近固定装置的一边固定连接伸缩软体,伸缩软体的外侧连接软毛毡条。

[0015] 本发明成本低,效率高,解决了普通的衣柜的推拉门在关合的时候容易夹住衣服的问题,本发明可以减少人们整理衣服的时间,有能防止衣服被推拉门夹坏。

### 附图说明

[0016] 图1为实施方式一的结构示意图。

- [0017] 图2为实施方式二的结构示意图。
- [0018] 图3为实施方式三的结构示意图。
- [0019] 图4为实施方式四的结构示意图。
- [0020] 图5为实施方式五的背面的结构示意图。
- [0021] 图6为实施方式六的结构示意图。
- [0022] 图7为实施方式七的结构示意图。
- [0023] 参见图,1固定装置,2遮挡装置,3挂钩,4弹簧,5底座,6伸缩软体,7软毛毡条,8延展部。

## 具体实施方式

[0024] 实施方式一,参见图1,一种衣柜的家具配件装置,固定装置1的侧面连接一个遮挡装置2,遮挡装置2为平板,遮挡装置2与固定装置1的水平面垂直。当推拉门进行关合的时候,通常最容易夹住挂在挂衣杆上的衣服的衣袖口,特别是冬天的衣服,因为冬天的衣服体积比较庞大,衣袖与衣服主体呈现一个向外张开的夹角,因此衣袖口通常在最外侧,很容易遭到推拉门的挤压。这样设计可以能很好的保护衣服的衣袖口不被推拉门夹,又能保证推拉门能正常关合。

[0025] 实施方式二,参见图2,一种衣柜的家具配件装置,遮挡装置2与固定装置1的水平面呈小于90°的锐角。实施方式一,由于遮挡装置2与固定装置1的水平面垂直,由于取放衣物的过程会使得遮挡装置2移动,遮挡装置2可能会超出衣柜的边界,而这时关闭柜门,容易将遮挡装置2压坏。当遮挡装置2与固定装置1的水平面呈小于90°的锐角。即便由于挂钩3的晃动,使得遮挡装置2超出衣柜的边界,关闭柜门时,柜门也不会将遮挡装置2压坏,而会将遮挡装置2挤入衣柜中。

[0026] 实施方式三,参见图3,一种衣柜的家具配件装置,固定装置1顶部中间连接一个挂钩3。和衣物同时挂在挂衣杆上,并且挂在最外侧,这样可以有效防止衣服的衣袖口不被推拉门夹,也能防止在取放衣物时不会使得遮挡装置2移动。

[0027] 实施方式四,参见图4,一种衣柜的家具配件装置,遮挡装置2为一中间突出的弧形板,四边下垂,遮挡装置2的靠近固定装置1的一边中间有一缺口,缺口上一体连接底座5,底座5上固定一弹簧4,遮挡装置2通过弹簧4与固定装置1连接。将本发明的挂钩3挂在衣柜最外侧的挂衣杆上,由于遮挡装置2为一中间突出的长条形弧形板,四边下垂,当推拉门关合的时候,推拉门首先会挤压弧形板,弹簧4形变,使得推拉门能顺利地关合。

[0028] 实施方式五,参见图5,一种衣柜的家具配件装置,底座5的两侧一体连接两个延展部8,延展部8同时一体定连接弧形板的内表面。这样设计是为了能将弹簧4固定牢固一些。

[0029] 实施方式六,参见图6,一种衣柜的家具配件装置,遮挡装置2的靠近固定装置1的一边最外侧连接软毛毡条7。这样可以防止遮挡装置2刮擦衣柜的内壁。

[0030] 实施方式七,参见图7,一种衣柜的家具配件装置,遮挡装置2的靠近固定装置1的一边固定连接伸缩软体6,伸缩软体6的外侧连接软毛毡条7。这样设计可以在关闭衣柜门时,遮挡装置2前后摆动的时候有个缓冲力,另外也可以调节遮挡装置2的长度。

[0031] 综上所述仅为本发明具体实施例,但并不局限于实施例,还可各技术特征重新组合更多实现方式,凡在不脱离本发明构思的情况下,依本申请所做的等效修饰和现有技术

添加均视为本发明技术范畴。

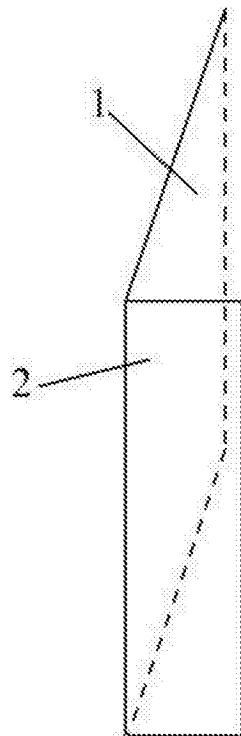


图1

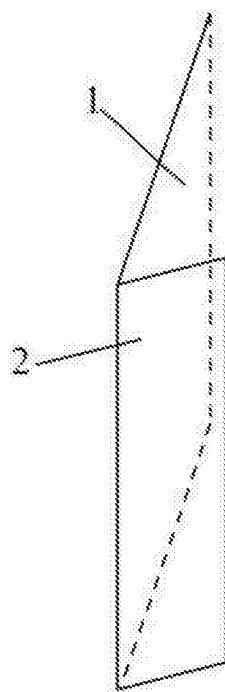


图2

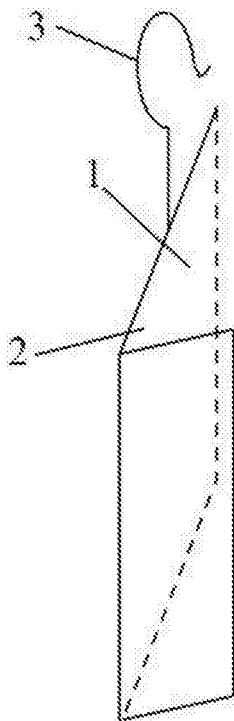


图3

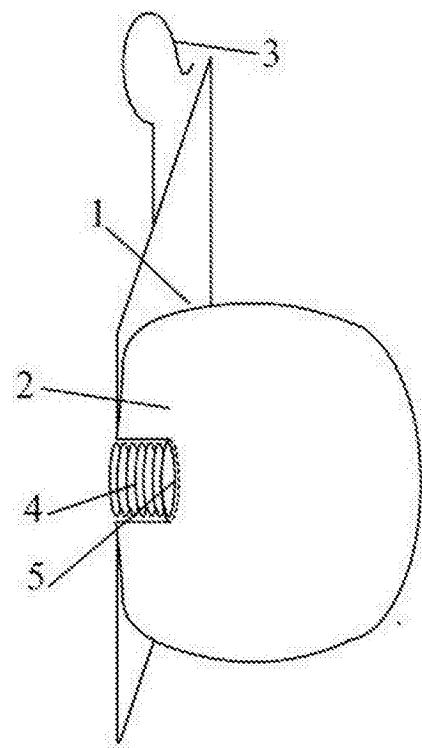


图4

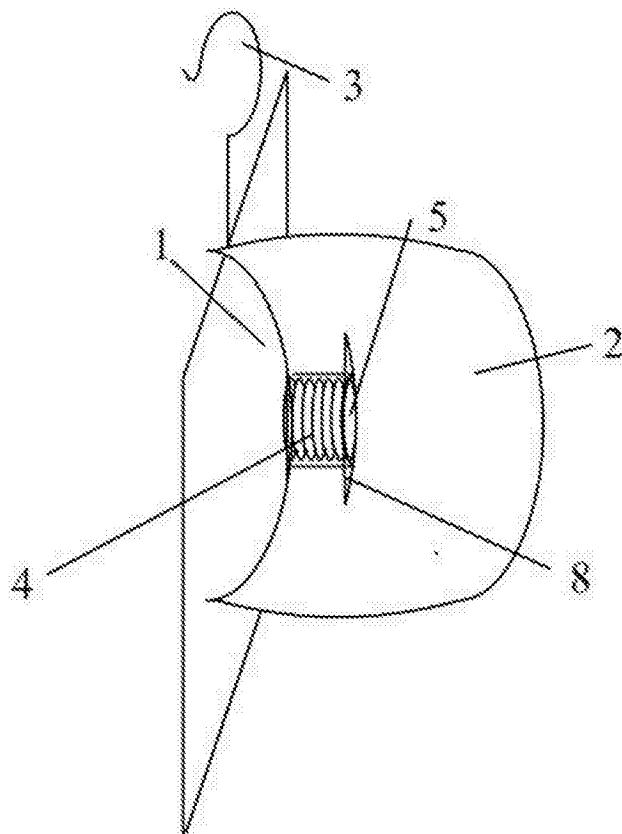


图5

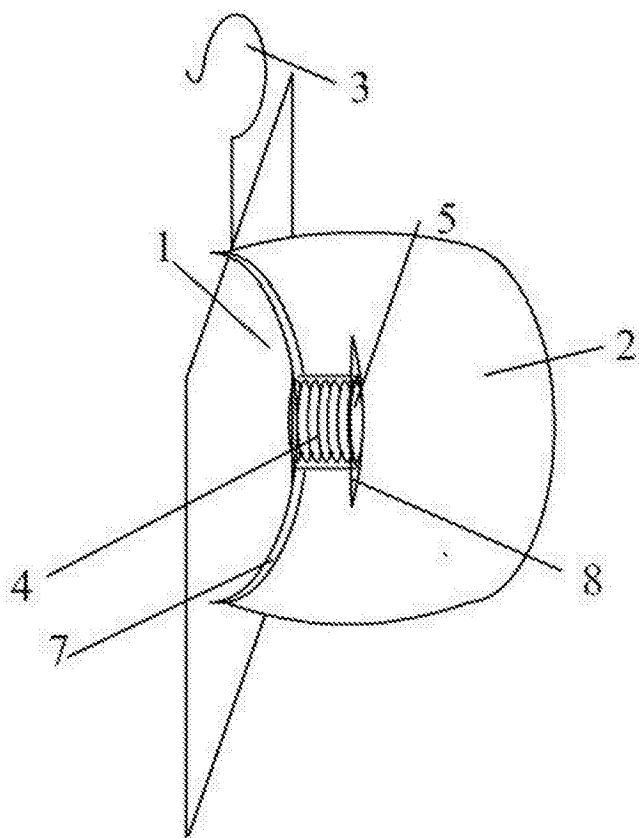


图6

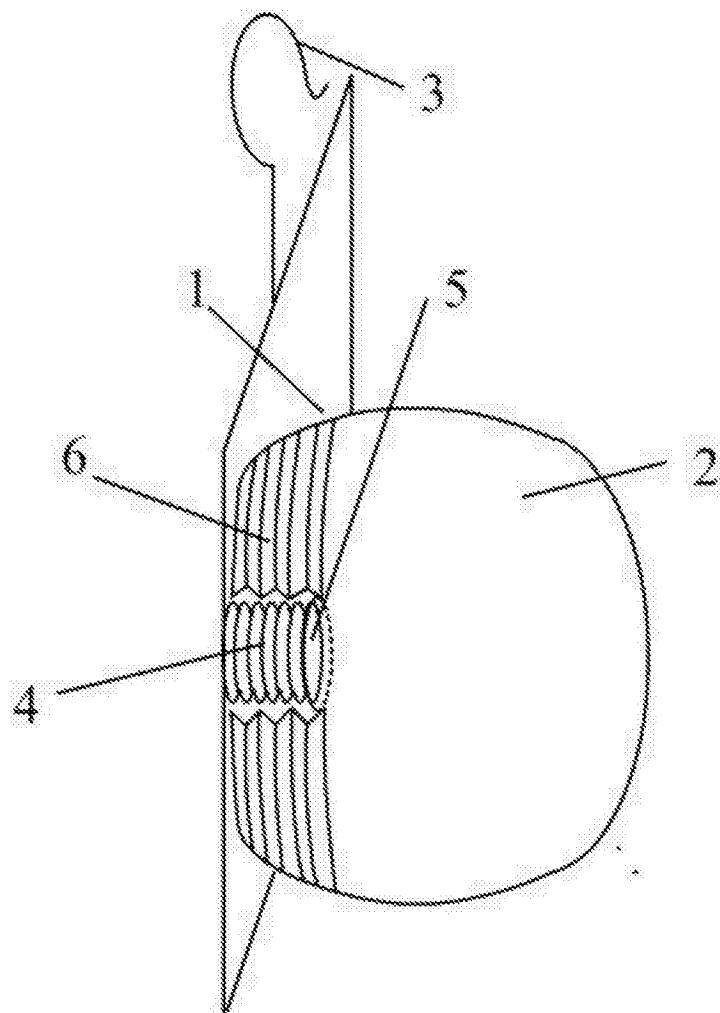


图7