



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204015906 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 17

(21) 申请号 201420427431. 1

(22) 申请日 2014. 07. 30

(73) 专利权人 浙江华欣家纺有限公司

地址 312028 浙江省绍兴市绍兴县杨汛桥镇
园里湖村

(72) 发明人 胡小明

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理
有限公司 11246

代理人 连平

(51) Int. Cl.

A47H 23/00 (2006. 01)

A47H 23/01 (2006. 01)

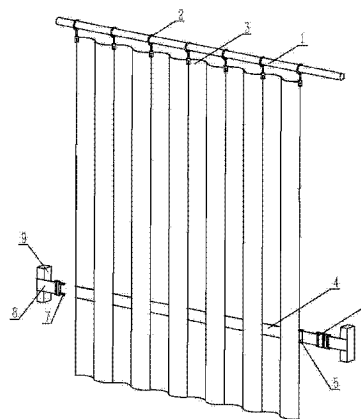
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种防风结构的窗帘

(57) 摘要

一种防风结构的窗帘,包括窗帘杆、挂环和帘布,挂环插套在窗帘杆上,挂环的下端固定有帘布,帘布的正反面上穿插有同一条水平的束带,束带的一端缝制在帘布的一侧边上、另一端穿过帘布的另一侧边固定连接有插扣的母扣,所述的束带上插套有卡夹,卡夹固定在靠近母扣侧的帘布侧边上;帘布的两侧分别设有固定块,固定块上固定有连接带,连接带上固定有插扣的子扣;帘布一侧的子扣插接在束带上的母扣内。它同时束带和卡夹对窗帘的帘布进行约束,从而能够防止帘布展开时被风整体掀起,同时避免帘布收拢时被风吹散。



1. 一种防风结构的窗帘,包括窗帘杆(1)、挂环(2)和帘布(3),挂环(2)插套在窗帘杆(1)上,挂环(2)的下端固定有帘布(3),其特征在于:帘布(3)的正反面上穿插有同一条水平的束带(4),束带(4)的一端缝制在帘布(3)的一侧边上、另一端穿过帘布(3)的另一侧边固定连接有插扣的母扣(6),所述的束带(4)上插套有卡夹(5),卡夹(5)固定在靠近母扣(6)侧的帘布(3)侧边上;帘布(3)的两侧分别设有固定块(9),固定块(9)上固定有连接带(8),连接带(8)上固定有插扣的子扣(7);帘布(3)一侧的子扣(7)插接在束带(4)上的母扣(6)内。

2. 根据权利要求1所述的一种防风结构的窗帘,其特征在于:所述缝制有束带(4)侧的帘布(3)上端的挂环(2)固定在窗帘杆(1)上。

3. 根据权利要求1所述的一种防风结构的窗帘,其特征在于:所述的卡夹(5)包括上底(51)和下底(52),上底(51)和下底(52)之间设有两个相对称的弧形弹性夹片(53),两个弧形弹性夹片(53)相靠在一起,所述的弧形弹性夹片(53)的上下端分别固定在上底(51)和下底(52)上。

4. 根据权利要求1所述的一种防风结构的窗帘,其特征在于:所述的束带(4)为位于帘布(3)的中下部。

一种防风结构的窗帘

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及窗帘的技术领域，更具体地说涉及一种防风结构的窗帘。

背景技术：

[0002] 窗帘是人们居室中必不可少的一种家装，其具有遮阳隔热和调节室内光线的功能。现有的窗帘一般由布、麻、纱、铝片、木片、金属材料等制作的。目前的一般窗帘由有窗帘杆、挂环和帘布组成，其只将帘布一侧最边上的挂环固定在窗帘杆上，另外就不受约束，从而因为帘布的下部未受约束整个帘布容易被吹起，从而失去遮阳作用，同时帘布收拢时又因为未受约束而容易被风吹开。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的就是针对现有技术之不足，而提供一种防风结构的窗帘，其能防止帘布展开时被风整体掀起，同时避免帘布收拢时被风吹散。

[0004] 本实用新型的技术解决措施如下：

[0005] 一种防风结构的窗帘，包括窗帘杆、挂环和帘布，挂环插套在窗帘杆上，挂环的下端固定有帘布，帘布的正反面上穿插有同一条水平的束带，束带的一端缝制在帘布的一侧边上、另一端穿过帘布的另一侧边固定连接有插扣的母扣，所述的束带上插套有卡夹，卡夹固定在靠近母扣侧的帘布侧边上；帘布的两侧分别设有固定块，固定块上固定有连接带，连接带上固定有插扣的子扣；帘布一侧的子扣插接在束带上的母扣内。

[0006] 所述缝制有束带侧的帘布上端的挂环固定在窗帘杆上。

[0007] 所述的卡夹包括上底和下底，上底和下底之间设有两个相对称的弧形弹性夹片，两个弧形弹性夹片相靠在一起，所述的弧形弹性夹片的上下端分别固定在上底和下底上。

[0008] 所述的束带为位于帘布的中下部。

[0009] 本实用新型的有益效果在于：

[0010] 它同时束带和卡夹对窗帘的帘布进行约束，从而能够防止帘布展开时被风整体掀起，同时避免帘布收拢时被风吹散。

附图说明：

[0011] 图1为本实用新型的结构示意图；

[0012] 图2为本实用新型的换角度结构示意图，

[0013] 图3为本实用新型中卡夹的结构示意图。

[0014] 图中：1、窗帘杆；2、挂环；3、帘布；4、束带；5、卡夹；6、母扣；7、子扣；8、连接带；9、固定块；51、上底；52、下底；53、弧形弹性夹片。

具体实施方式：

[0015] 实施例：见图1、2、3所示，一种防风结构的窗帘，包括窗帘杆1、挂环2和帘布3，挂

环 2 插套在窗帘杆 1 上,挂环 2 的下端固定有帘布 3,帘布 3 的正反面上穿插有同一条水平的束带 4,束带 4 的一端缝制在帘布 3 的一侧边上、另一端穿过帘布 3 的另一侧边固定连接有插扣的母扣 6,所述的束带 4 上插套有卡夹 5,卡夹 5 固定在靠近母扣 6 侧的帘布 3 侧边上;帘布 3 的两侧分别设有固定块 9,固定块 9 上固定有连接带 8,连接带 8 上固定有插扣的子扣 7;帘布 3 一侧的子扣 7 插接在束带 4 上的母扣 6 内。

[0016] 所述缝制有束带 4 侧的帘布 3 上端的挂环 2 固定在窗帘杆 1 上。

[0017] 所述的卡夹 5 包括上底 51 和下底 52,上底 51 和下底 52 之间设有两个相对称的弧形弹性夹片 53,两个弧形弹性夹片 53 相靠在一起,所述的弧形弹性夹片 53 的上下端分别固定在上底 51 和下底 52 上。

[0018] 所述的束带 4 为位于帘布 3 的中下部。

[0019] 工作原理:帘布 3 展开时,束带 4 带母扣 6 的一端插扣在相靠近侧的子扣 7 上,通过移动卡夹 5 拉动帘布 4 布满窗口,从而不是会被风整个掀起,同时亦不会被风吹促使帘布 3 的活动端移动而使帘布 3 不能布满窗口;

[0020] 帘布 3 收拢时,移动卡夹 5 收拢帘布 3,从而帘布 3 受限制不会被风轻易吹散,同时将束带 4 缠绕在帘布 3 并将其母扣 6 插扣在挂环 2 固定侧的子扣 7,防止被风吹而帘布 3 的下端发生摆动。

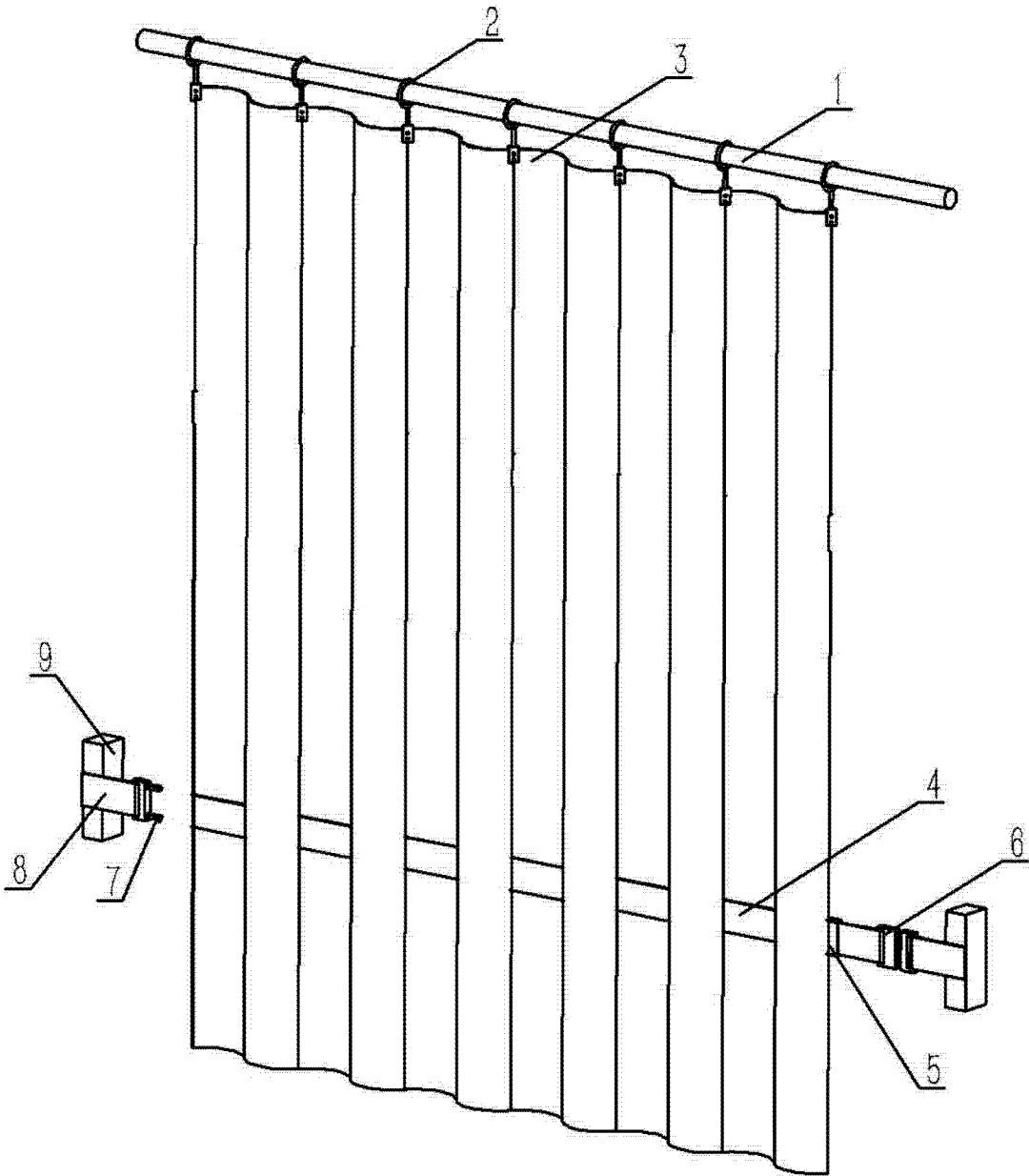


图 1

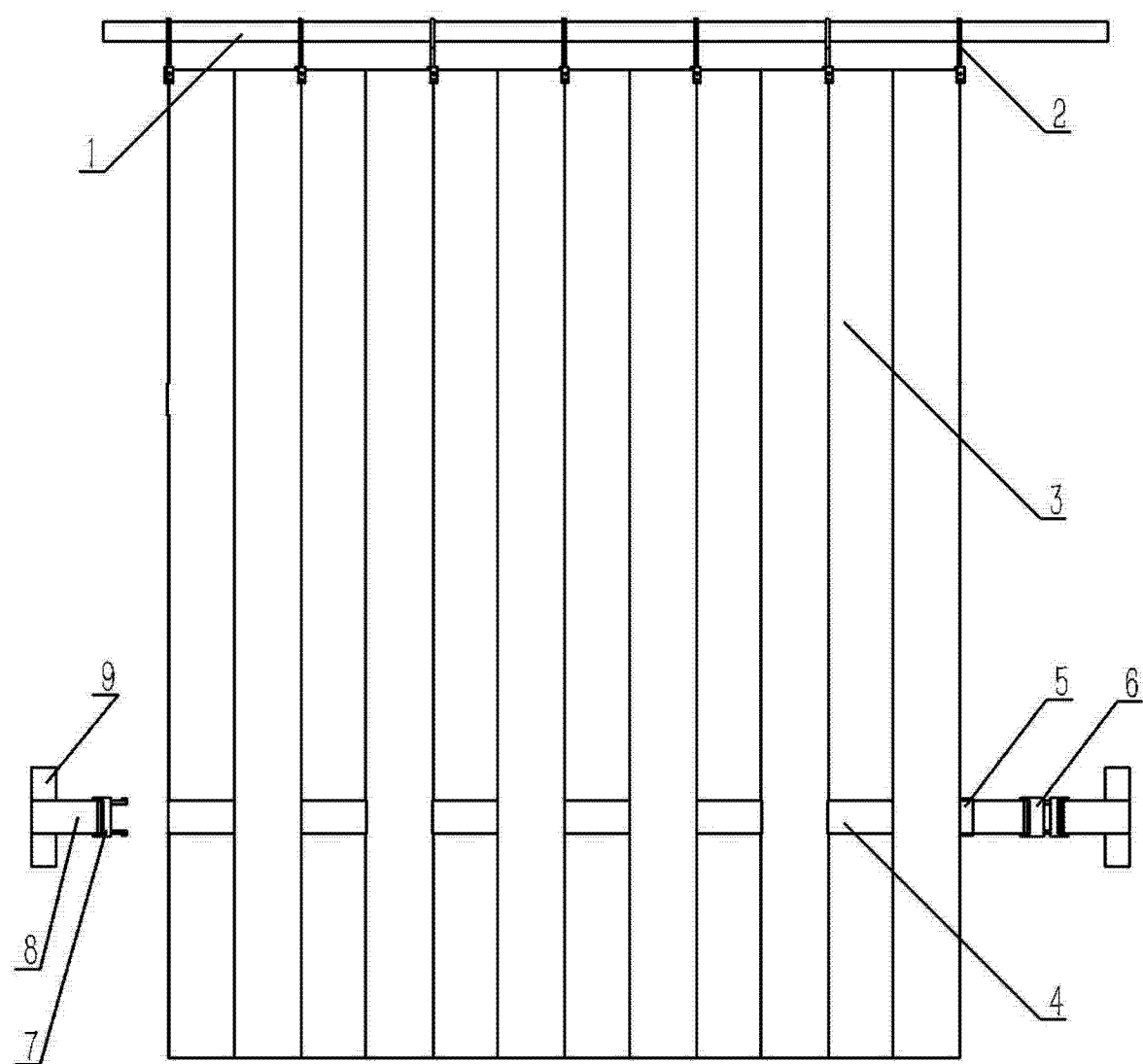


图 2

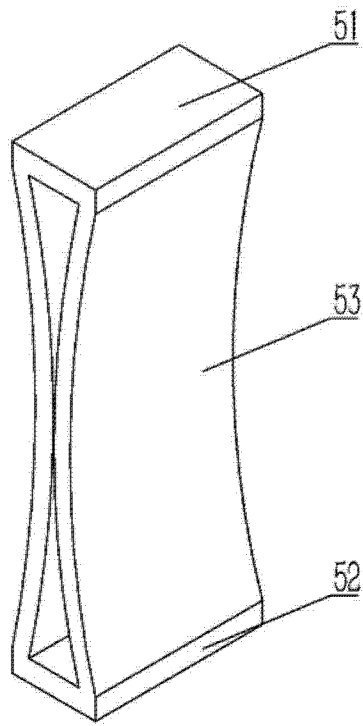


图 3