(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202788581 U
(45)授权公告日 2013.03.13

(21)申请号 201220371370.2

(22)申请日 2012.07.30

(73)专利权人 廖文榜
地址 437600 湖北省通山县通羊镇南门桥社区桃花泉小区 6 号

(72)发明人 廖文榜

(51)Int.Cl.
E06B 9/52(2006.01)
E05C 19/16(2006.01)

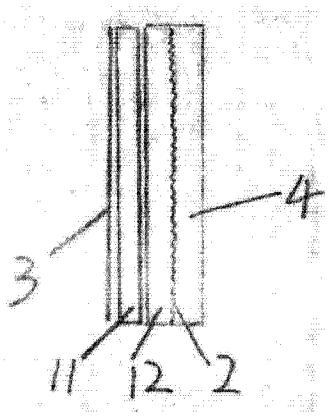
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种磁性纱窗

(57)摘要

本实用新型公开磁性纱窗，主要是为消除现有技术的不足，提供一种结构简单、拆洗方便、适用任何外开式窗户。本实用新型一种磁性纱窗，包括条状磁性压边、纱网、凹槽条、拐角扣，所述的条状磁性压边是由两根条状磁性条组成，所述的一根磁性条的背面设有胶带，所述的另一根磁性条的背面设有凸槽，所述凸槽的大小与凹槽条相匹配，所述的纱网通过带有凸槽磁性条卡在凹槽条内，所述的凹槽条之间通过拐角扣固定。本实用新型通过上述结构后，可以更加有效的达到防蚊、防蝇的效果。



CN 202788581 U

1. 一种磁性纱窗，包括条状磁性压边、纱网、凹槽条、拐角扣，其特征在于，所述的条状磁性压边是由两根条状磁性条组成，所述的一根磁性条的背面设有胶带，所述的另一根磁性条的背面设有凸槽，所述凸槽的大小与凹槽条相匹配，所述的纱网通过带有凸槽磁性条卡在凹槽条内，所述的凹槽条之间通过拐角扣固定。

2. 如权利要求 1 所述的一种磁性纱窗，其特征在于，所述拐角扣上设有两个与凹槽条大小相匹配的卡槽。

3. 如权利要求 2 所述的一种磁性纱窗，其特征在于，在所述拐角扣上设有拉绳。

4. 如权利要求 1 所述的一种磁性纱窗，其特征在于，在所述的磁性压边与凹槽条外设有背胶卡扣。

一种磁性纱窗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种磁性纱窗。

背景技术

[0002] 在公知的技术中，作为防蚊、防蝇等的纱窗多种多样，有的是用木条订制成一个框架，在其上固定上纱网，还有些是将纱网与钢制框架固定在一起，由于采用上述几种形式的纱窗，由于纱网都是固定在框架上，拆洗更换比较麻烦，另外还需要有一个卡槽，如果没有卡槽纱窗就固定不住。

发明内容

[0003] 为了克服上述缺陷，本实用新型的目的在于提供一种结构简单，生产成本低，安装简单，拆洗方便，适用范围广，可安装在木窗、铁窗、铝合金窗、平推窗等外开窗窗户上，美观性强等。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型一种磁性纱窗，包括条状磁性压边、纱网、凹槽条、拐角扣，其特征在于，所述的条状磁性压边是由两根条状磁性条组成，所述的一根磁性条的背面设有胶带，所述的另一根磁性条的背面设有凸槽，所述凸槽的大小与凹槽条相匹配，所述的纱网通过带有凸槽磁性条卡在凹槽条内，所述的凹槽条之间通过拐角扣固定。

[0005] 其中，所述拐角扣上设有两个与凹槽条大小相匹配的卡槽。

[0006] 其中，所述拐角扣上设有拉绳。

[0007] 其中，所述的磁性压边与凹槽条外设有背胶卡扣。

[0008] 采用上述结构后，由于纱窗是通过条状磁条背面的胶带固定在窗户上，所以对窗户没有任何要求，可以适用于所有的外开窗窗户上，因为纱网通过带有凸槽磁性条卡在凹槽条内，所以拆洗时很方便，另外因为凹槽条可以根据每个消费者的不同要求设有不同的颜色或图形，从而具有更佳的美观性。

附图说明

[0009] 图 1 为本实用新型一种磁性纱窗组装好时的侧视图。

[0010] 图 2 为本实用新型扣角扣的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步的说明：

[0012] 如图 1 至图 2 所示，本实用新型一种磁性纱窗，包括条状磁性压边 11、12、纱网 2、凹槽条 4、拐角扣 5，其特征在于，所述的条状磁性压边是由两根条状磁性条组成，所述的一根磁性条 11 的背面设有胶带 3，所述的另一根磁性条 12 的背面设有凸槽，所述凸槽的大小与凹槽条 4 相匹配，所述的纱网通过带有凸槽磁性条卡在凹槽条内，所述的凹槽条之间通过拐角扣 5 固定。所述拐角扣上设有两个与凹槽条大小相匹配的卡槽 61、62。所述拐角扣

上设有拉绳。所述的拉绳，是便于将两根磁性条拉开。所述的磁性压边与凹槽条外设有背胶卡扣。所述的背胶卡扣是用来加固磁性压边与凹槽条。

[0013] 其制作过程是这样的：

[0014] 1：将凹槽条插到卡槽内，用四个拐角和四个凹槽条组成纱窗的框架；

[0015] 2：把纱网平铺到做好的框架上；

[0016] 3：带有凸槽磁性条卡在凹槽条内把纱网固定；

[0017] 4：四周多余的纱网剪掉；

[0018] 5：背面设有胶带的磁条吸到背面设有凸槽磁条的表面，胶带的面向上；

[0019] 6：把背胶卡扣安装到离顶部的四分之一的地方；

[0020] 7：窗框擦干净，背面设有胶带的磁条粘到窗框上；

[0021] 8：卡扣上的胶条也撕掉，用力按紧，制作完成。

[0022] 以上，仅为本实用新型的较佳实施例，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，可轻易想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此，本实用新型的保护范围应该以权利要求所界定的保护范围为准。

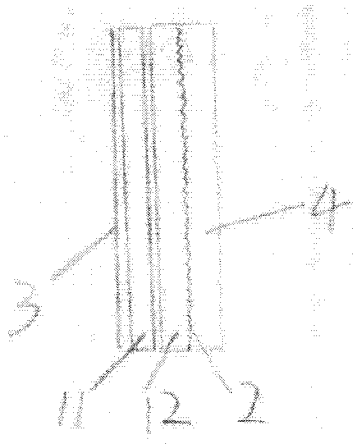


图 1

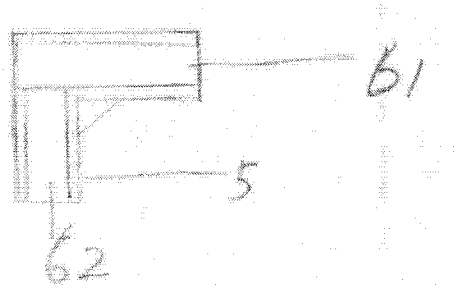


图 2