



(21) 申请号 202320874469.2

(22) 申请日 2023.04.13

(73) 专利权人 安徽省烟草公司阜阳市公司

地址 236000 安徽省阜阳市开发区京九办
事处新阳大道2号

(72) 发明人 李士昂 李勇 闫锋

(74) 专利代理机构 北京久诚知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 11542

专利代理师 翟丽红

(51) Int. Cl.

A47F 5/08 (2006.01)

A47F 5/00 (2006.01)

A47F 7/00 (2006.01)

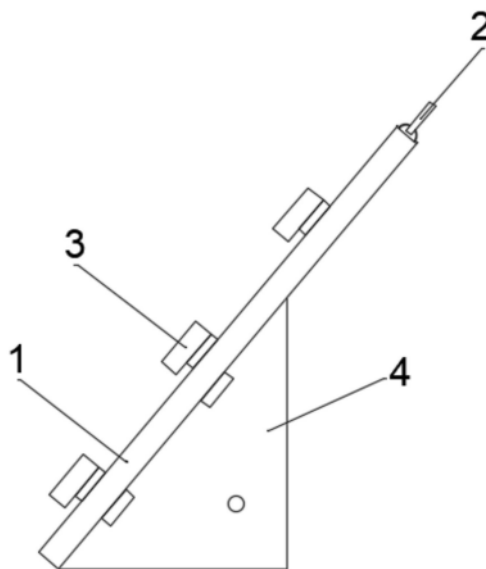
权利要求书1页 说明书4页 附图5页

(54) 实用新型名称

挂壁式卷烟展示器

(57) 摘要

本实用新型涉及卷烟展示领域,提供一种挂壁式卷烟展示器,包括展示板;挂环,安装在展示板的侧壁;若干个卷烟槽,安装在所述展示板的正面,且所述卷烟槽的槽口方向朝着挂环设置;若干个支撑板,可转动地安装在所述展示板的背面,且被设置为用所述支撑板的侧壁支撑时,所述展示板处于倾斜状态。在使用过程中,通过可折叠的支撑板,既可以将展示板挂在墙上,也可以通过支撑,将支撑板支撑在台面上,使展示板处于倾斜状态,展示效果理想,展示方式多样,而且适应于农村零售商。



1. 一种挂壁式卷烟展示器,其特征在于,包括:
展示板;
挂环,安装在展示板的侧壁;
若干个卷烟槽,安装在所述展示板的正面,且所述卷烟槽的槽口方向朝着挂环设置;
若干个支撑板,可转动地安装在所述展示板的背面,且被设置为用所述支撑板的侧壁支撑时,所述展示板处于倾斜状态。
2. 如权利要求1所述的展示器,其特征在于,还包括:
限位杆;
所述支撑板的数量不少于两个;
通孔,开设于所述支撑板上,并设置为所述限位杆可同时穿过每个所述支撑板上的通孔。
3. 如权利要求2所述的展示器,其特征在于,还包括:
轴套,设置在所述限位杆的两端,分别与所述限位杆螺纹和/或阻尼连接。
4. 如权利要求1所述的展示器,其特征在于,若干个所述卷烟槽被分为若干组;还包括:
若干个安装板,每组中的所述卷烟槽安装在同一所述安装板上,且所述安装板与所述展示板之间可拆卸连接。
5. 如权利要求4所述的展示器,其特征在于,还包括:
卡件,安装在所述安装板上;
卡槽,安装在所述展示板上,且被设置为所述卡件契合插入所述卡槽中。
6. 如权利要求1所述的展示器,其特征在于,所述展示板与所述支撑板之间通过阻尼转轴连接。
7. 如权利要求1所述的展示器,其特征在于,所述支撑板的形状为三角形。

挂壁式卷烟展示器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及卷烟展示技术领域，具体涉及一种挂壁式卷烟展示器。

背景技术

[0002] 卷烟用卷烟纸将烟丝卷制成条状的烟制品。卷烟一般以零售的方式销售，在销售时，摆放在展柜里。

[0003] 当前农村商店大部分零售客户无卷烟柜台，商品杂乱无章，部分商品放在角落，导致部分卷烟日久霉变，给零售客户造成严重损失。

[0004] 为此，我们提出一种挂壁式卷烟展示器来解决上述问题。

实用新型内容

[0005] (一)解决的技术问题

[0006] 针对现有技术的不足，本实用新型提供了一种挂壁式卷烟展示器，在使用过程中，解决了部分零售客户没有展柜柜台，商品杂乱无章，容易给客户造成损失的问题。

[0007] (二)技术方案

[0008] 为了实现上述目的，本实用新型采用了如下技术方案：

[0009] 一种挂壁式卷烟展示器，包括展示板；

[0010] 挂环，安装在展示板的侧壁；

[0011] 若干个卷烟槽，安装在所述展示板的正面，且所述卷烟槽的槽口方向朝着挂环设置；

[0012] 若干个支撑板，可转动地安装在所述展示板的背面，且被设置为用所述支撑板的侧壁支撑时，所述展示板处于倾斜状态。

[0013] 在新一实施例中，限位杆；

[0014] 所述支撑板的数量不少于两个；

[0015] 通孔，开设于所述支撑板上，并设置为所述限位杆可同时穿过每个所述支撑板上的通孔。

[0016] 在新一实施例中，轴套，设置在所述限位杆的两端，分别与所述限位杆螺纹和/或阻尼连接。

[0017] 在新一实施例中，若干个所述卷烟槽被分为若干组；还包括：

[0018] 若干个安装板，每组中的所述卷烟槽安装在同一所述安装板上，且所述安装板与所述展示板之间可拆卸连接。

[0019] 在新一实施例中，卡件，安装在所述安装板上；

[0020] 卡槽，安装在所述展示板上，且被设置为所述卡件契合插入所述卡槽中。

[0021] 在新一实施例中，所述展示板与所述支撑板之间通过阻尼转轴连接。

[0022] 在新一实施例中，所述支撑板的形状为三角形。

[0023] (三)有益效果

[0024] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0025] 1、通过可折叠的支撑板,既可以将展示板挂在墙上,也可以通过支撑,将支撑板支撑在台面上,使展示板处于倾斜状态,展示效果理想,展示方式多样,而且适应于农村零售商;

[0026] 2、通过限位杆卡在支撑板之间,保证支撑板、展示板的稳定,这样意外碰撞时,支撑板也不会收起,提高展示的稳定性的。

附图说明

[0027] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0028] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0029] 图2为展示板的背面结构示意图;

[0030] 图3为支撑板和限位杆的连接结构示意图;

[0031] 图4为展示板的正面结构示意图;

[0032] 图5为卷烟槽与展示板之间可拆卸连接结构示意图。

[0033] 图中:

- | | | |
|--------|-------|-------|
| [0034] | 1、展示板 | 2、挂环 |
| [0035] | 3、卷烟槽 | 4、支撑板 |
| [0036] | 5、限位杆 | 6、轴套 |
| [0037] | 7、安装板 | 8、卡件 |
| [0038] | 9、卡槽 | |

具体实施方式

[0039] 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。

[0040] 基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作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。

[0041] 本申请实施例通过提供一种挂壁式卷烟展示器,解决了无卷烟柜台的零售商品摆放杂乱,容易给客户造成损失的问题,实现在农村等没有展示柜或展示柜较小的零售场景中,能够采用挂起、支撑等多种展示方式,展示效果更加理想。

[0042] 本申请实施例中的技术方案为解决上述技术问题,总体思路如下:

[0043] 采用可收纳、可支撑的方式进行支撑,便于展示,能够提供良好的展示效果,而且缩小了展示占用的空间,适合较小的零售场景。

[0044] 为了更好的理解上述技术方案,下面将结合说明书附图以及具体的实施方式对上述技术方案进行详细的说明。

[0045] 参照图1-图5,一种挂壁式卷烟展示器,包括展示板1;挂环2,安装在展示板1的侧

壁;若干个卷烟槽3,安装在所述展示板1的正面,且所述卷烟槽3的槽口方向朝着挂环2设置;若干个支撑板4,可转动地安装在所述展示板1的背面,且被设置为用所述支撑板4的侧壁支撑时,所述展示板1处于倾斜状态。

[0046] 参照图3,在新一实施例中,限位杆5;所述支撑板4的数量不少于两个;通孔,开设于所述支撑板4上,并设置为所述限位杆5可同时穿过每个所述支撑板4上的通孔。

[0047] 通过限位杆5卡住支撑板4,这样支撑板4受到碰撞也不会再转动,保证支撑板4、展示板1在展示过程中的稳定。

[0048] 参照图3,在新一实施例中,轴套6,设置在所述限位杆5的两端,分别与所述限位杆5螺纹和/或阻尼连接。

[0049] 通过阻尼连接,能够避免轴套6轻易从限位杆5上滑落。而利用螺纹连接,能够进一步保证轴套6与限位杆5连接的稳定性。

[0050] 参照图4,在新一实施例中,若干个所述卷烟槽3被分为若干组;还包括:若干个安装板7,每组中的所述卷烟槽3安装在同一所述安装板7上,且所述安装板7与所述展示板1之间可拆卸连接。

[0051] 这样设置可以方便将卷烟放到卷烟槽3中,减轻放置卷烟的工作量。可以将安装好卷烟的安装板7直接安装到展示板1上,这样一次能够安装多个卷烟。

[0052] 除了采用卡接的方式之外,还可以采用粘接、磁力吸附等方式。

[0053] 参照图5,在新一实施例中,卡件8,安装在所述安装板7上;卡槽9,安装在所述展示板1上,且被设置为所述卡件8契合插入所述卡槽9中。

[0054] 通过卡槽9和卡件8契合卡接,能够保证安装板7、卷烟槽3的稳定,而且安装取下都十分方便。

[0055] 在新一实施例中,所述展示板1与所述支撑板4之间通过阻尼转轴连接。

[0056] 通过阻尼连接,更能够保证展示板1和支撑板4连接的稳定性。

[0057] 在新一实施例中,所述支撑板4的形状为三角形。

[0058] 通过三角形的支撑板4,可以对展示板1起到更好的支撑、展示作用,而且外表美观。

[0059] 本实用新型在实际使用过程中,可以将支撑板4收起,然后可以墙壁等固定物上安装固定物,然后用挂环2挂在固定物上,固定物可以实用钉子等,这样就可以将展示板1挂在墙壁上,挂着展示,占据的空间少。

[0060] 在需要伸开展示时,可以转动支撑板4,将支撑板4转动到与展示板1垂直的状态,然后将支撑板4的底壁支撑在展柜上,这时展示板1处于倾斜状态,对卷烟起到良好的展示效果。

[0061] 综上所述,与现有技术相比,具备以下有益效果:

[0062] 通过可折叠的支撑板4,既可以将展示板1挂在墙上,也可以通过支撑,将支撑板4支撑在台面上,使展示板1处于倾斜状态,展示效果理想,展示方式多样,而且适应于农村零售店;

[0063] 通过限位杆5卡在支撑板4之间,保证支撑板4、展示板1的稳定,这样意外碰撞时,支撑板4也不会收起,提高展示的稳定性。

[0064] 以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实

施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解: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;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

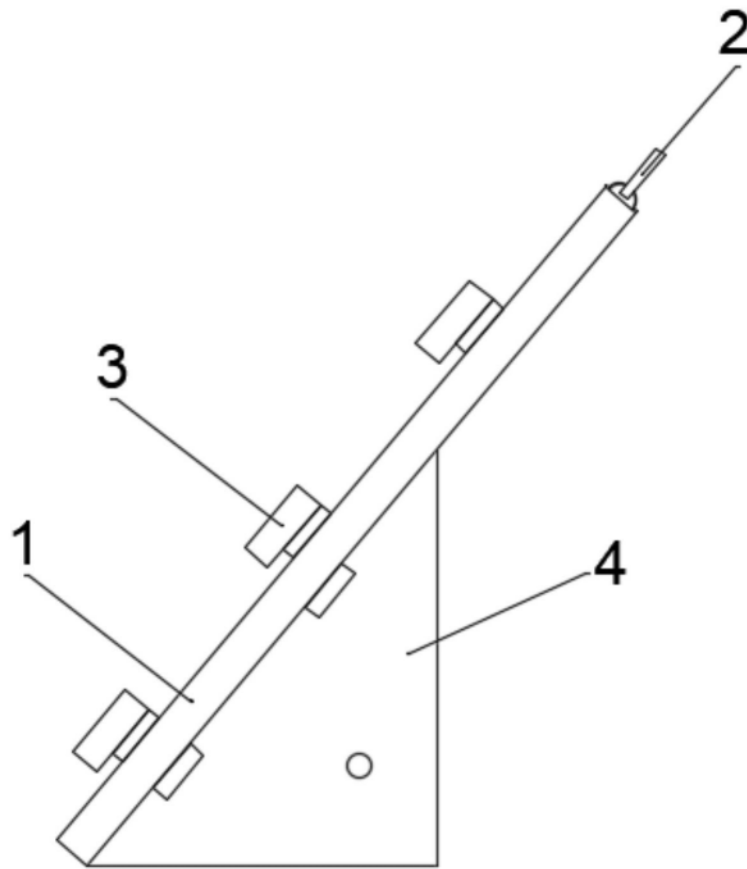


图1

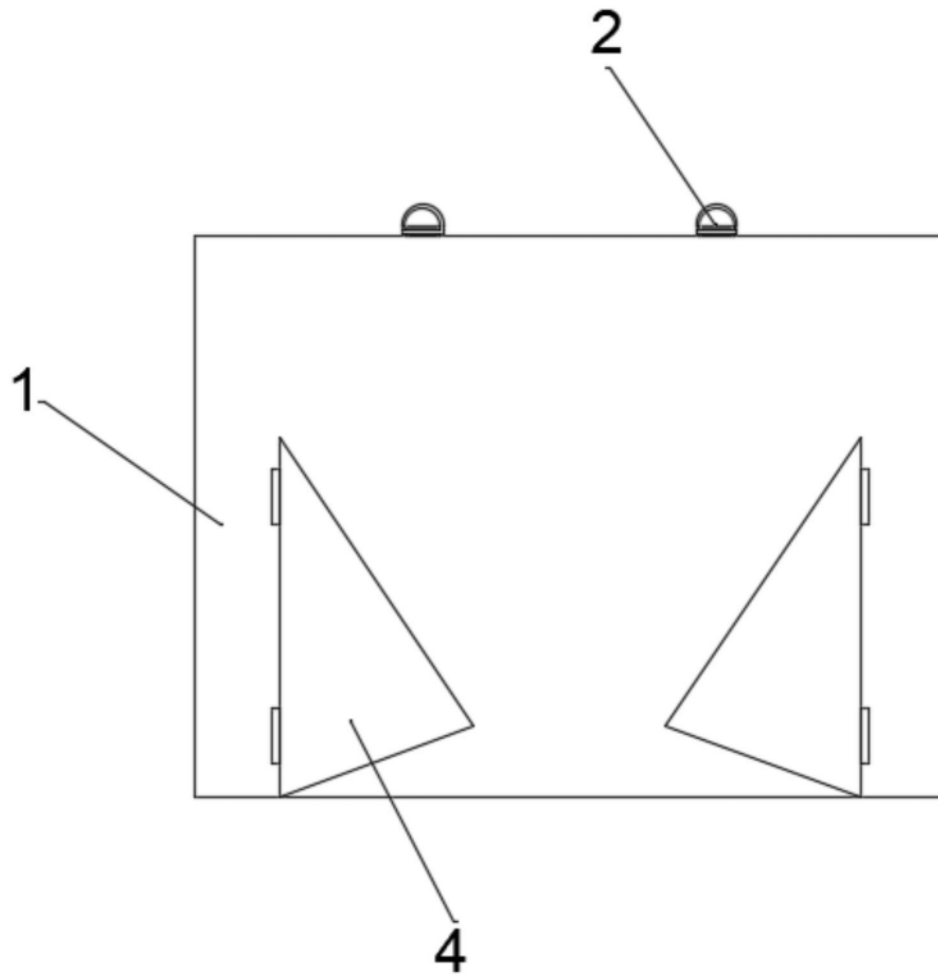


图2

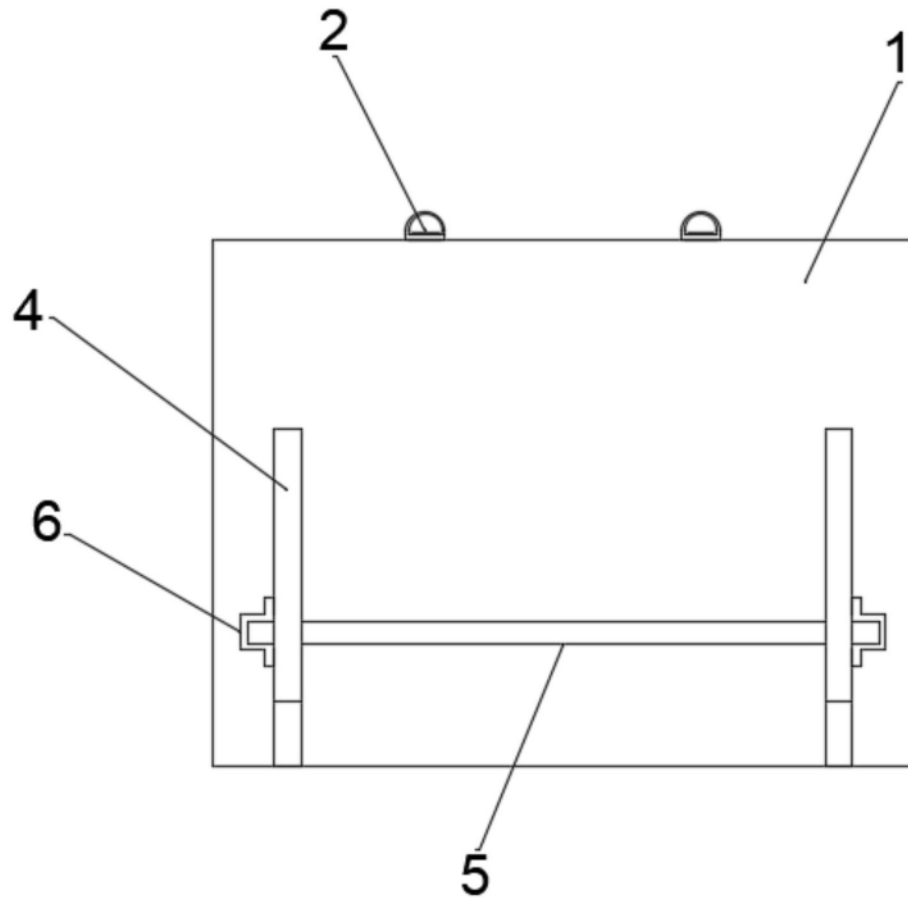


图3

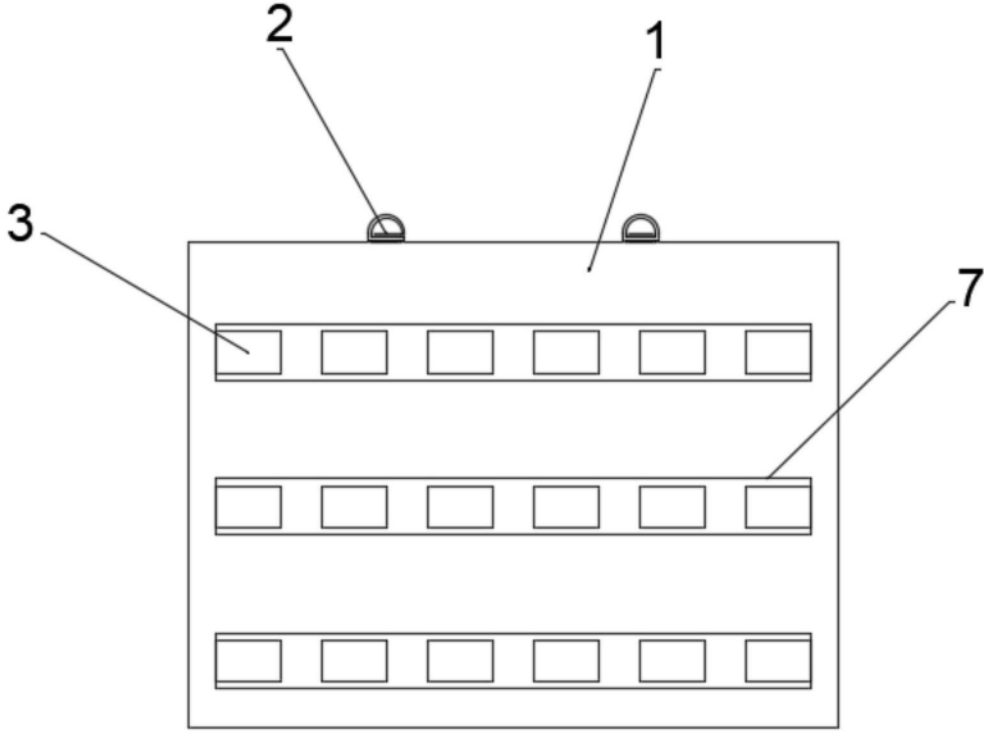


图4

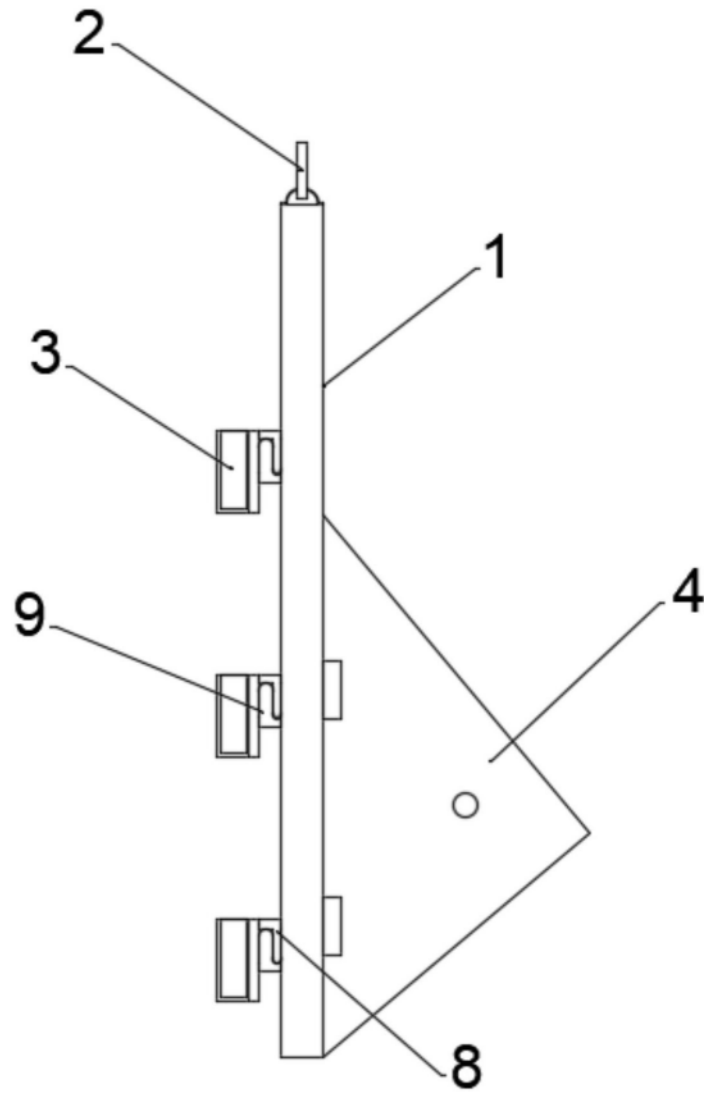


图5