



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218605975 U

(45) 授权公告日 2023. 03. 14

(21) 申请号 202222091653.8

(22) 申请日 2022.08.09

(73) 专利权人 上海秉想商务咨询有限公司

地址 201208 上海市浦东新区金高路310号
5层

(72) 发明人 郝红凤

(74) 专利代理机构 北京和联顺知识产权代理有
限公司 11621

专利代理师 唐鹏飞

(51) Int. Cl.

A47F 7/00 (2006.01)

A47F 3/00 (2006.01)

G09F 9/30 (2006.01)

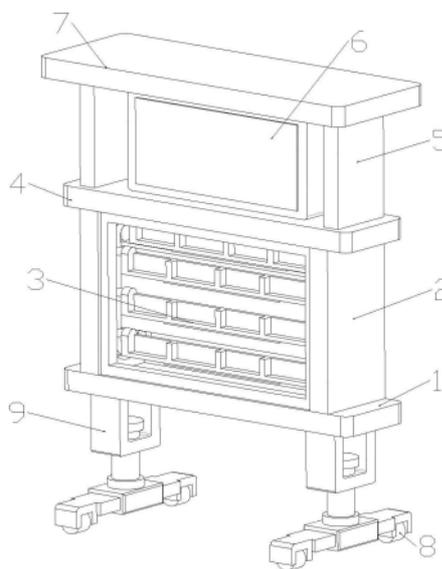
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种制药样品推广宣传展示栏

(57) 摘要

本实用新型涉及宣传栏技术领域,具体的是一种制药样品推广宣传展示栏,本实用新型包括固定底座,所述固定底座的顶部两侧均固定相连有第一立板,两个第一立板之间设置有样品展示柜,固定底座的底部设置有安装架,安装架内转动相连有万向轮;样品展示柜的顶部设置有间隔夹板,且间隔夹板与第一立板固定相连,间隔夹板的顶部两侧固定相连有第二立板;本实用新型通过设置有显示屏与样品展示柜,样品展示柜内放置有多种制药样品,显示屏可以用于介绍该药品的特性,用于宣传,同时,通过设置有链轮与链条,展示架可以沿着链条进行上下移动,可以在展示架上同时展示不同的药品,在显示屏上进行介绍时,可以让对应的药品移动到最高处,便于群众观看。



1. 一种制药样品推广宣传展示栏,包括固定底座(1),其特征在于,所述固定底座(1)的顶部两侧均固定相连有第一立板(2),两个第一立板(2)之间设置有样品展示柜(3),固定底座(1)的底部设置有安装架(81),安装架(81)内转动相连有万向轮(8);

所述样品展示柜(3)的顶部设置有间隔夹板(4),且间隔夹板(4)与第一立板(2)固定相连,间隔夹板(4)的顶部两侧固定相连有第二立板(5),两个第二立板(5)之间设置有显示屏(6),第二立板(5)的顶部固定相连有顶板(7)。

2. 根据权利要求1所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述样品展示柜(3)包括两组链轮(31),每组链轮(31)均位于对应第一立板(2)的内腔,链轮(31)与第一立板(2)转动相连,链轮(31)的表面套设有链条(32),两组链轮(31)之间阵列分布有展示架(33),展示架(33)的前后两侧均设置有玻璃挡板(21)。

3. 根据权利要求2所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述展示架(33)包括固定架(331),固定架(331)之间阵列分布有多个分隔板(333),固定架(331)的两端与链条(32)相连。

4. 根据权利要求3所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述固定架(331)的两端均设置有第一固定转轴(332),且固定架(331)通过第一固定转轴(332)与链条(32)转动相连,固定架(331)的底端固定相连有配重物(334)。

5. 根据权利要求1所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述安装架(81)与固定底座(1)之间设置有伸缩机构(9),且安装架(81)通过伸缩机构(9)与固定底座(1)相连。

6. 根据权利要求5所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述伸缩机构(9)包括支撑板(91),支撑板(91)固定于固定底座(1)的底部,支撑板(91)的底部设置有丝杠(92),且丝杠(92)与支撑板(91)螺纹相连,丝杠(92)的底端与安装架(81)相连。

7. 根据权利要求6所述的制药样品推广宣传展示栏,其特征在于,所述丝杠(92)与安装架(81)之间设置有第二固定转轴(93),且丝杠(92)通过第二固定转轴(93)与安装架(81)转动相连,丝杠(92)的顶部贯穿支撑板(91)并向上延伸,且丝杠(92)的顶端固定相连有限位板(94)。

一种制药样品推广宣传展示栏

技术领域

[0001] 本实用新型涉及宣传栏技术领域,具体的是一种制药样品推广宣传展示栏。

背景技术

[0002] 目前制药公司在完成制药后,都需要对该药品进行宣传,而宣传栏是宣传用的主要设备之一,其应用范围广,各处可见,还可用于街道,工厂,酒店等公共场所,是企业自我宣传的有利武器是各小区宣传的阵地,是向社区居民宣传药品相关的知识,是极其有效的手段。

[0003] 现有技术中如申请号201920483212.8公开了一种药学专业宣传用宣传栏,通过万向轮和稳定支架的设置,便于装置移动,稳定支架使用三角形状增加了装置的稳定性,通过滚轮、展示卷、转轮和传动电机的设置,传动电机旋转转轮带动展示卷进行旋转运动,有利于展示卷内容进行的移动,减少了人力物力的使用。

[0004] 但是在对药品进行宣传的时候,仅仅使用展示卷很难对药品进行足够准确的介绍,对药品的宣传效果较差。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种制药样品推广宣传展示栏,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 本实用新型的目的可以通过以下技术方案实现:

[0007] 一种制药样品推广宣传展示栏,包括固定底座,所述固定底座的顶部两侧均固定相连有第一立板,两个第一立板之间设置有样品展示柜,固定底座的底部设置有安装架,安装架内转动相连有万向轮;

[0008] 所述样品展示柜的顶部设置有间隔夹板,且间隔夹板与第一立板固定相连,间隔夹板的顶部两侧固定相连有第二立板,两个第二立板之间设置有显示屏,第二立板的顶部固定相连有顶板。

[0009] 进一步的,所述样品展示柜包括两组链轮,每组链轮均位于对应第一立板的内腔,链轮与第一立板转动相连,链轮的表面套设有链条,两组链轮之间阵列分布有展示架,展示架的前后两侧均设置有玻璃挡板。

[0010] 进一步的,所述展示架包括固定架,固定架之间阵列分布有多个分隔板,固定架的两端与链条相连。

[0011] 进一步的,所述固定架的两端均设置有第一固定转轴,且固定架通过第一固定转轴与链条转动相连,固定架的底端固定相连有配重物。

[0012] 进一步的,所述安装架与固定底座之间设置有伸缩机构,且安装架通过伸缩机构与固定底座相连。

[0013] 进一步的,所述伸缩机构包括支撑板,支撑板固定于固定底座的底部,支撑板的底部设置有丝杠,且丝杠与支撑板螺纹相连,丝杠的底端与安装架相连。

[0014] 进一步的,所述丝杠与安装架之间设置有第二固定转轴,且丝杠通过第二固定转轴与安装架转动相连,丝杠的顶部贯穿支撑板并向上延伸,且丝杠的顶端固定相连有限位板。

[0015] 本实用新型的有益效果:

[0016] 1、本实用新型通过设置有显示屏与样品展示柜,样品展示柜内放置有多种制药样品,显示屏可以用于介绍该药品的特性,用于宣传,同时,又有样品可以进行展示,容易给群众留下更深刻的印象;

[0017] 2、本实用新型通过设置有链轮与链条,展示架可以沿着链条进行上下移动,可以在展示架上同时展示不同的药品,在显示屏上进行介绍时,可以让对应的药品移动到最高处,便于群众观看;

[0018] 3、本实用新型通过设置有伸缩机构,可以自由调节样品展示柜的高度,可以适用于不同的环境。

附图说明

[0019] 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,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;

[0020] 图1是本实用新型整体结构示意图;

[0021] 图2是本实用新型样品展示柜的结构示意图;

[0022] 图3是本实用新型展示架的结构示意图;

[0023] 图4是本实用新型伸缩机构的结构示意图。

[0024] 图中附图标记如下:

[0025] 1、固定底座;2、第一立板;21、玻璃挡板;3、样品展示柜;31、链轮;32、链条;33、展示架;331、固定架;332、第一固定转轴;333、分隔板;334、配重物;4、间隔夹板;5、第二立板;6、显示屏;7、顶板;8、万向轮;81、安装架;9、伸缩机构;91、支撑板;92、丝杠;93、第二固定转轴;94、限位板。

具体实施方式

[0026] 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作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0027] 参照图1所示,一种制药样品推广宣传展示栏,包括固定底座1,固定底座1的顶部两侧均固定相连有第一立板2,两个第一立板2之间设置有样品展示柜3,样品展示柜3可以用于展示各种制药的样品,固定底座1的底部设置有安装架81,安装架81内转动相连有万向轮8,可以自由移动;

[0028] 样品展示柜3的顶部设置有间隔夹板4,且间隔夹板4与第一立板2固定相连,间隔夹板4的顶部两侧固定相连有第二立板5,两个第二立板5之间设置有显示屏6,显示屏6可以对新的药品进行介绍宣传,第二立板5的顶部固定相连有顶板7。

[0029] 参照图2所示,样品展示柜3包括两组链轮31,每组链轮31均位于对应第一立板2的内腔,链轮31与第一立板2转动相连,链轮31的表面套设有链条32,通过链轮31可以带动链条32进行转动,两组链轮31之间阵列分布有展示架33,可以将制药的药品放置于展示架33内,并且可以将不同的样品放在不同的展示架33一并展出,配合显示屏6对药品进行宣传,展示架33的前后两侧均设置有玻璃挡板21。

[0030] 参照图3所示,展示架33包括固定架331,固定架331之间阵列分布有多个分隔板333,固定架331的两端与链条32相连,可以在每个固定架331上放置一种制药样品,在显示屏6上对一种药品进行宣传的时候,可以将该样品移动到样品展示柜3的最高处,便于群众认知。

[0031] 为了防止固定架331发生侧翻,也为了让固定架331始终保持竖直向上的状态,在固定架331的两端均设置有第一固定转轴332,且固定架331通过第一固定转轴332与链条32转动相连,固定架331的底端固定相连有配重物334。

[0032] 参照图1和图4所示,安装架81与固定底座1之间设置有伸缩机构9,且安装架81通过伸缩机构9与固定底座1相连,可以通过伸缩机构9调节整个展示柜的高度。

[0033] 参照图4所示,伸缩机构9包括支撑板91,支撑板91固定于固定底座1的底部,支撑板91的底部设置有丝杠92,且丝杠92与支撑板91螺纹相连,丝杠92的底端与安装架81相连,通过丝杠92的转动,就可以让整个展示柜上下移动,从而对展示柜进行高度的调节。

[0034] 丝杠92与安装架81之间设置有第二固定转轴93,且丝杠92通过第二固定转轴93与安装架81转动相连,丝杠92的顶部贯穿支撑板91并向上延伸,且丝杠92的顶端固定相连有限位板94,限位板94用于对丝杠92进行限位,防止丝杠92脱离了支撑板91。

[0035] 本实用新型的工作原理:先将整个展示栏移动到合适的位置后,调节展示栏的高度,通过丝杠92的转动,就可以带动展示架进行上下移动,从而调节到合适的位置,然后打开显示屏6,用于对新制药品进行宣传,同时样品展示柜3进行配合,在显示屏6对一种新药进行宣传的时候,链轮31带动链条32进行移动,从而可以带动展示架33进行上下移动,并将对应宣传的放有该新药药品的展示架33移动到最上端,供群众观看,便于加深群众对该药品的印象。

[0036] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。

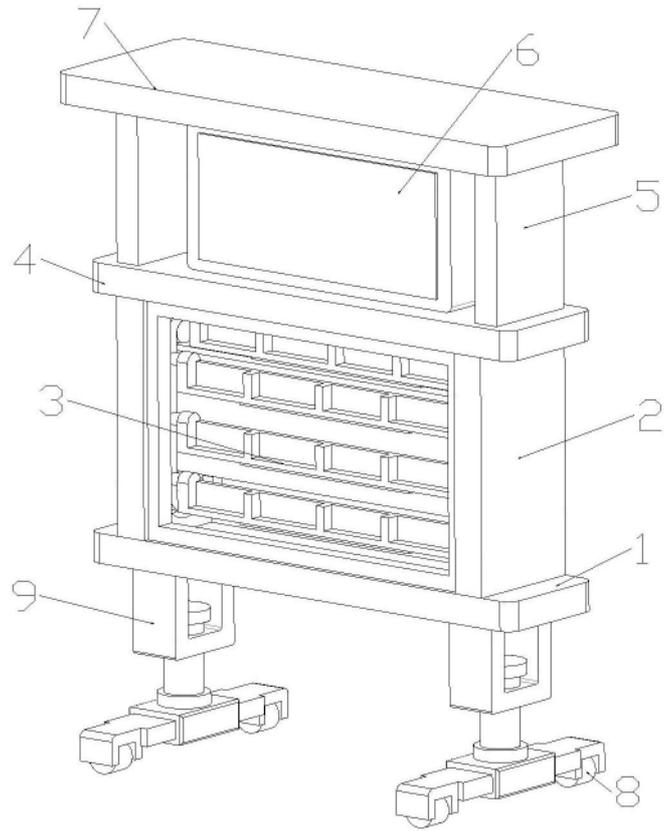


图1

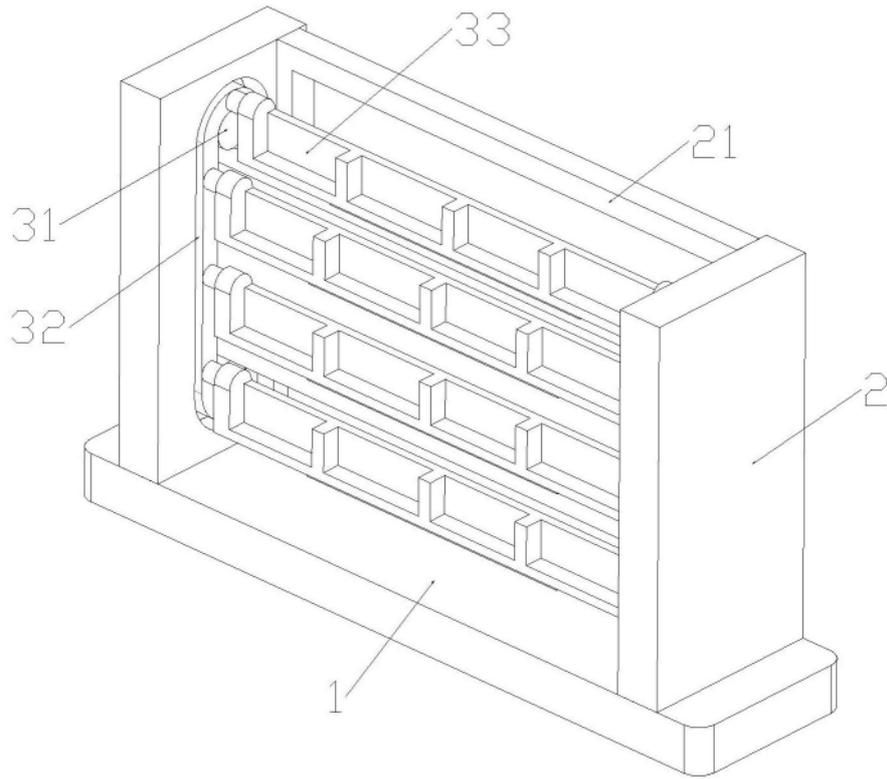


图2

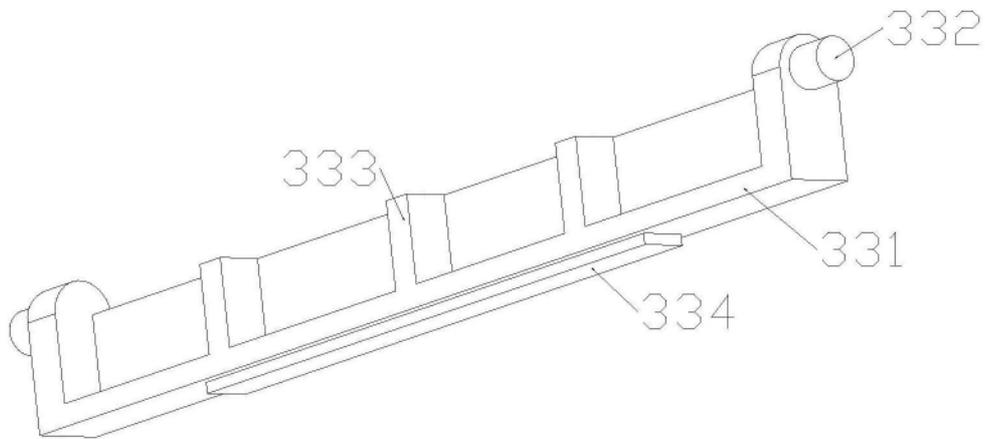


图3

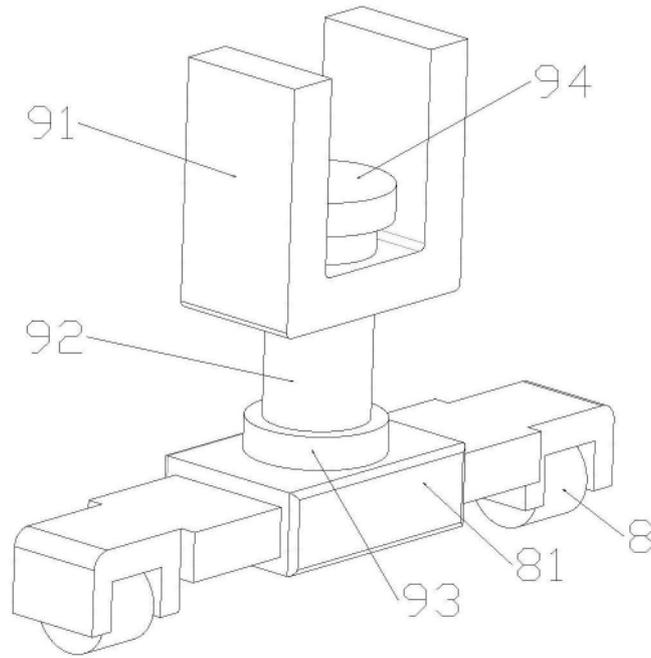


图4