



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214801523 U

(45) 授权公告日 2021. 11. 23

(21) 申请号 202121536955.0

(22) 申请日 2021.07.07

(73) 专利权人 江苏新越家居科技有限公司

地址 223800 江苏省宿迁市宿城经济开发区西区勇进路77号

(72) 发明人 张晖

(74) 专利代理机构 北京志霖恒远知识产权代理有限公司 (普通合伙) 11435

代理人 杨玉廷

(51) Int. Cl.

A01K 1/03 (2006.01)

A01K 1/035 (2006.01)

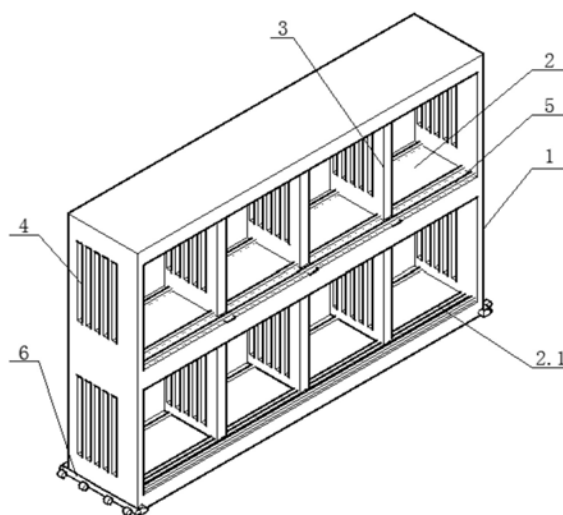
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种宠物用透气可移动展柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种宠物用透气可移动展柜,包括展柜主体,所述展柜主体为水平放置的长方体箱体,所述展柜主体上设有内置腔体、可移动隔板、通气孔、推拉玻璃窗和移动装置,所述内置腔体上设有滑轨,若干个所述可移动隔板通过所述滑轨放置在所述内置腔体内,若干个所述通气孔分别位于所述展柜主体的侧端面 and 所述可移动隔板上,所述推拉玻璃窗位于所述内置腔体内的前端部位,两个所述移动装置均铰接所述展柜主体下端部位,所述移动装置包括C型转动杆、滑轮。本申请装置上安装可转动的移动装置,移动装置可切换为使用状态和休息状态,利于大型展柜的移动和长时间的稳固放置。



1. 一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:包括展柜主体(1),所述展柜主体(1)为水平放置的长方体箱体,所述展柜主体(1)上设有内置腔体(2)、可移动隔板(3)、通气孔(4)、推拉玻璃窗(5)和移动装置(6),

所述内置腔体(2)为水平的长方体腔体,所述内置腔体(2)上设有滑轨(2.1),所述滑轨(2.1)位于所述内置腔体(2)内的顶端面和底端面,若干个所述可移动隔板(3)通过所述滑轨(2.1)放置在所述内置腔体(2)内,若干个所述通气孔(4)分别位于所述展柜主体(1)的侧端面 and 所述可移动隔板(3)上,所述推拉玻璃窗(5)位于所述内置腔体(2)内的前端部位,

所述移动装置(6)的数量为两个,两个所述移动装置(6)均铰接所述展柜主体(1)下端部位,两个所述移动装置(6)分别位于所述展柜主体(1)的左端部位和右端部位,所述移动装置(6)包括C型转动杆(6.1)、滑轮(6.2),所述C型转动杆(6.1)的前端部位铰接所述展柜主体(1)的前端面,所述C型转动杆(6.1)的后端部位铰接所述展柜主体(1)的后端面,若干个所述滑轮(6.2)固定在所述C型转动杆(6.1)远离所述展柜主体(1)的一侧端面上,若干个所述滑轮(6.2)均匀固定在所述C型转动杆(6.1)上。

2. 根据权利要求1所述的一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:所述移动装置(6)可在竖直面上转动,所述移动装置(6)上的所述滑轮(6.2)可转动到所述展柜主体(1)的下方。

3. 根据权利要求1所述的一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:所述推拉玻璃窗(5)为交错放置的推拉玻璃。

4. 根据权利要求1所述的一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:所述内置腔体(2)内的前端部位设有所述推拉玻璃窗(5)用滑轨。

5. 根据权利要求1所述的一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:所述滑轨(2.1)为水平横向放置滑轨。

6. 根据权利要求1所述的一种宠物用透气可移动展柜,其特征是:所述展柜主体(1)为不锈钢材质。

一种宠物用透气可移动展柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及宠物用展柜技术领域,具体涉及一种宠物用透气可移动展柜。

背景技术

[0002] 在宠物店使用的宠物展柜,又大又笨重,在移动时,通常采用移动推车移动,但是将宠物展柜移至推车上或从推车上移下,均非常困难,且每次移动时,并没有合适的推车来移动这种大型的展柜,而在展柜底座设置滑轮,不利于展柜长时间放置的稳固性。

发明内容

[0003] 鉴于现有技术中的上述缺陷或不足,期望提供一种宠物用透气可移动展柜。

[0004] 根据本申请实施例提供的技术方案,一种宠物用透气可移动展柜,包括展柜主体,所述展柜主体为水平放置的长方体箱体,所述展柜主体上设有内置腔体、可移动隔板、通气孔、推拉玻璃窗和移动装置,

[0005] 所述内置腔体为水平的长方体腔体,所述内置腔体上设有滑轨,所述滑轨位于所述内置腔体内的顶端面和底端面,若干个所述可移动隔板通过所述滑轨放置在所述内置腔体内,若干个所述通气孔分别位于所述展柜主体的侧端面和所述可移动隔板上,所述推拉玻璃窗位于所述内置腔体内的前端部位,

[0006] 所述移动装置的数量为两个,两个所述移动装置均铰接所述展柜主体下端部位,两个所述移动装置分别位于所述展柜主体的左端部位和右端部位,所述移动装置包括C型转动杆、滑轮,所述C型转动杆的前端部位铰接所述展柜主体的前端面,所述C型转动杆的后端部位铰接所述展柜主体的后端面,若干个所述滑轮固定在所述C型转动杆远离所述展柜主体的一侧端面上,若干个所述滑轮均匀固定在所述C型转动杆上。

[0007] 本实用新型中,所述移动装置可在竖直面上转动,所述移动装置上的所述滑轮可转动到所述展柜主体的下方。

[0008] 本实用新型中,所述推拉玻璃窗为交错放置的推拉玻璃。

[0009] 本实用新型中,所述内置腔体内的前端部位设有所述推拉玻璃窗用滑轨。

[0010] 本实用新型中,所述滑轨为水平横向放置滑轨。

[0011] 本实用新型中,所述展柜主体为不锈钢材质。

[0012] 综上所述,本申请的有益效果:本申请装置上安装可转动的移动装置,移动装置可切换为使用状态和休息状态,利于大型展柜的移动和长时间的稳固放置。

附图说明

[0013] 通过阅读参照以下附图所作的对非限制性实施例所作的详细描述,本申请的其它特征、目的和优点将会变得更明显:

[0014] 图1为本实用新型整体装置的立体结构示意图;

[0015] 图2为本实用新型移动装置的立体结构示意图。

[0016] 图中标号:展柜主体—1;内置腔体—2;滑轨—2.1;可移动隔板—3;通气孔—4;推拉玻璃窗—5;移动装置—6;C型转动杆—6.1;滑轮—6.2。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图和实施例对本申请作进一步的详细说明。可以理解的是,此处所描述的具体实施例仅仅用于解释相关发明,而非对该发明的限定。另外还需要说明的是,为了便于描述,附图中仅示出了与发明相关的部分。

[0018] 需要说明的是,在不冲突的情况下,本申请中的实施例及实施例中的特征可以相互组合。下面将参考附图并结合实施例来详细说明本申请。

[0019] 如图1所示,一种宠物用透气可移动展柜,包括展柜主体1,所述展柜主体1为水平放置的长方体箱体,所述展柜主体1上设有内置腔体2、可移动隔板3、通气孔4、推拉玻璃窗5和移动装置6,所述内置腔体2为水平的长方体腔体,所述内置腔体2上设有滑轨2.1,所述滑轨2.1位于所述内置腔体2内的顶端面和底端面,若干个所述可移动隔板3通过所述滑轨2.1放置在所述内置腔体2内,若干个所述通气孔4分别位于所述展柜主体1的侧端面和所述可移动隔板3上,所述推拉玻璃窗5位于所述内置腔体2内的前端部位,所述移动装置6的数量为两个,两个所述移动装置6均铰接所述展柜主体1下端部位,两个所述移动装置6分别位于所述展柜主体1的左端部位和右端部位,所述移动装置6可在竖直面上转动,所述移动装置6上的所述滑轮6.2可转动到所述展柜主体1的下方。所述推拉玻璃窗5为交错放置的推拉玻璃。所述内置腔体2内的前端部位设有所述推拉玻璃窗5用滑轨。所述滑轨2.1为水平横向放置滑轨。所述展柜主体1为不锈钢材质。

[0020] 如图2所示,所述移动装置6包括C型转动杆6.1、滑轮6.2,所述C型转动杆6.1的前端部位铰接所述展柜主体1的前端面,所述C型转动杆6.1的后端部位铰接所述展柜主体1的后端面,若干个所述滑轮6.2固定在所述C型转动杆6.1远离所述展柜主体1的一侧端面上,若干个所述滑轮6.2均匀固定在所述C型转动杆6.1上。

[0021] 实施例1:所述移动装置6铰接在所述展柜主体1上,所述可移动隔板3可在所述内置腔体2内左右移动。

[0022] 实施例2:当需要移动所述展柜主体1时,只需要转动所述移动装置6,将所述滑轮6.2转动到所述展柜主体1的下方时,这样就可以直接移动了。当所述展柜主体1直接放置时,将所述移动装置6转动至如图1所示,这样所述展柜主体1的下端面就可以直接接触地面,这样放置更加稳固。

[0023] 本申请装置可以根据宠物类别调节宠物需待的空间大小,通过所述可移动隔板3即可实现。

[0024] 注:所述推拉玻璃窗5为若干个可推拉的玻璃块。

[0025] 以上描述仅为本申请的较佳实施例以及对所运用技术原理等方案的说明。同时,本申请中所涉及的发明范围,并不限于上述技术特征的特定组合而成的技术方案,同时也应涵盖在不脱离所述发明构思的情况下,由上述技术特征或其等同特征进行任意组合而形成的其它技术方案。例如上述特征与本申请中公开的(但不限于)具有类似功能的技术特征进行互相替换而形成的技术方案。

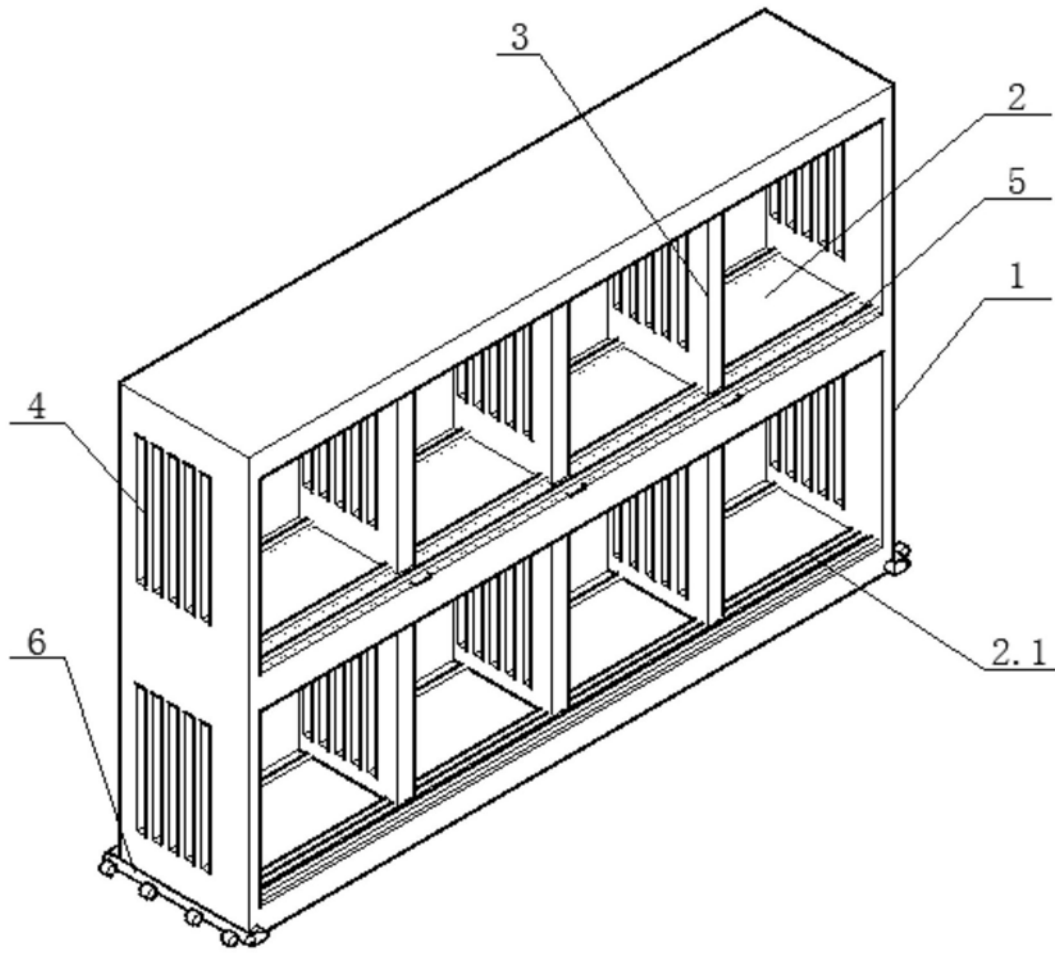


图1

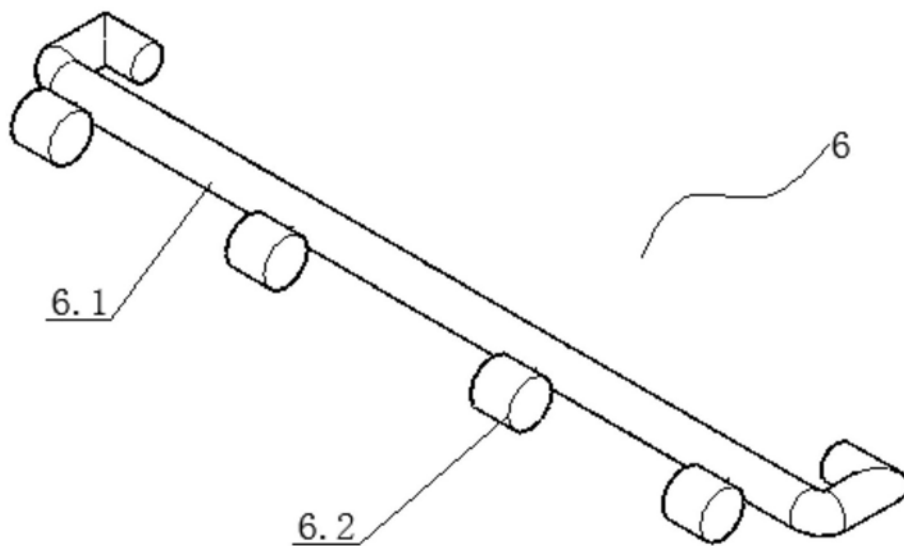


图2