(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217794463 U
(45)授权公告日 2022.11.15

(21)申请号 202221706376.0

(22)申请日 2022.07.05

(73)专利权人 广州潘朵拉动漫科技有限公司
地址 511400 广东省广州市番禺区大龙街旧水坑村旧村西路3号1栋101

(72)发明人 邹勇强

(51)Int.Cl.
A63F 13/833(2014.01)
A63F 13/90(2014.01)

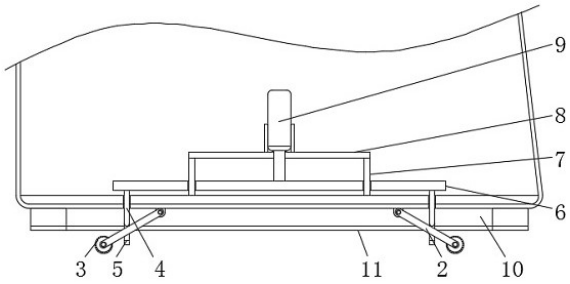
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种便于移动的街机格斗机

(57)摘要

本实用新型公开了一种便于移动的街机格斗机，涉及游戏机设备领域，包括游戏机本体，所述游戏机本体的底部转动有转动杆，转动杆的远离游戏机本体的一端设置有滚轮，游戏机本体的竖直活动有调节杆，调节杆的顶端穿过游戏机本体并延伸至游戏机本体的内部，调节杆的侧面开有通孔，调节杆通过通孔活动套接在转动杆的表面。通过设置转动杆、滚轮、调节杆和伸缩气缸，达到了方便对游戏机本体进行移动的效果。游戏机本体移动到合适的位置后，通过伸缩气缸收缩，伸缩气缸带动第一平板向上移动会带动调节杆恢复原位，调节杆带动转动杆恢复原位，使游戏机本体通过环形撑垫支撑稳定，达到了对游戏机本体进行稳定放置的效果。



CN 217794463 U

1.一种便于移动的街机格斗机,包括游戏机本体(1),其特征在于,所述游戏机本体(1)的底部转动有转动杆(2),转动杆(2)的远离游戏机本体(1)的一端设置有滚轮(3),游戏机本体(1)的竖直活动有调节杆(4),调节杆(4)的顶端穿过游戏机本体(1)并延伸至游戏机本体(1)的内部,调节杆(4)的侧面开有通孔(5),调节杆(4)通过通孔(5)活动套接在转动杆(2)的表面,游戏机本体(1)的内壁对应调节杆(4)的位置设置有第一平板(6),第一平板(6)的底部与调节杆(4)的顶端固定,游戏机本体(1)内壁的底部竖直固定有固定杆(7),第一平板(6)活动套接在固定杆(7)的表面固定杆(7)的顶端固定有第二平板(8),第二平板(8)位于第一平板(6)的顶部,第二平板(8)的顶部固定有伸缩气缸(9),伸缩气缸(9)的输出轴贯穿第二平板(8)并与第一平板(6)的顶部固定,游戏机本体(1)的底部位于转动杆(2)的外侧位置设置有环形撑垫(10)。

2.根据权利要求1所述的一种便于移动的街机格斗机,其特征在于,所述转动杆(2)的数量为四个,四根转动杆(2)均匀分布在游戏机本体(1)的底部,调节杆(4)的数量与转动杆(2)的数量相同,四根调节杆(4)固定在第一平板(6)的底部靠近四个拐角的位置。

3.根据权利要求1所述的一种便于移动的街机格斗机,其特征在于,所述通孔(5)内壁的顶部为圆弧状设置。

4.根据权利要求1所述的一种便于移动的街机格斗机,其特征在于,所述伸缩气缸(9)固定在第二平板(8)顶部的中部位置。

5.根据权利要求1所述的一种便于移动的街机格斗机,其特征在于,所述环形撑垫(10)的底部设置有防滑垫(11)。

一种便于移动的街机格斗机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种游戏机设备，具体是一种便于移动的街机格斗机。

背景技术

[0002] 街机格斗机是游戏机的一种，一般为两个人操作游戏中的人物进行对打，最为出名的就是拳皇格斗游戏，打斗非常精彩。在现有技术中，街机格斗机移动较为麻烦，由于底部没有轮子，需要手动抬起进行挪动，操作较为麻烦。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是解决现有街机格斗机移动较为麻烦的问题。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：

[0005] 一种便于移动的街机格斗机，包括游戏机本体，所述游戏机本体的底部转动有转动杆，转动杆的远离游戏机本体的一端设置有滚轮，游戏机本体的竖直活动有调节杆，调节杆的顶端穿过游戏机本体并延伸至游戏机本体的内部，调节杆的侧面开有通孔，调节杆通过通孔活动套接在转动杆的表面，游戏机本体的内壁对应调节杆的位置设置有第一平板，第一平板的底部与调节杆的顶端固定，游戏机本体内壁的底部竖直固定有固定杆，第一平板活动套接在固定杆的表面固定杆的顶端固定有第二平板，第二平板位于第一平板的顶部，第二平板的顶部固定有伸缩气缸，伸缩气缸的输出轴贯穿第二平板并与第一平板的顶部固定，游戏机本体的底部位于转动杆的外侧位置设置有环形撑垫。

[0006] 优选的：所述转动杆的数量为四个，四根转动杆均匀分布在游戏机本体的底部，调节杆的数量与转动杆的数量相同，四根调节杆固定在第一平板的底部靠近四个拐角的位置。

[0007] 优选的：所述通孔内壁的顶部为圆弧状设置。

[0008] 优选的：所述伸缩气缸固定在第二平板顶部的中部位置。

[0009] 优选的：所述环形撑垫的底部设置有防滑垫。

[0010] 由于采用上述技术方案，本实用新型具有以下优越性：

[0011] 通过设置转动杆、滚轮、调节杆和伸缩气缸，伸缩气缸带动第一平板向下移动，第一平板带动调节杆向下移动并挤压转动杆，转动杆被挤压向下移动然后带动滚轮向下移动，从而使滚轮移动出并对游戏机本体进行支撑，随后便可轻松的移动游戏机本体，达到了方便对游戏机本体进行移动的效果。

[0012] 游戏机本体移动到合适的位置后，通过伸缩气缸收缩，伸缩气缸带动第一平板向上移动会带动调节杆恢复原位，调节杆带动转动杆恢复原位，使游戏机本体通过环形撑垫支撑稳定，达到了对游戏机本体进行稳定放置的效果。

附图说明

[0013] 图1为一种便于移动的街机格斗机的正视结构示意图。

[0014] 图2为一种便于移动的街机格斗机中伸缩气缸位置的正视截面结构示意图。

[0015] 图3为一种便于移动的街机格斗机的仰视结构示意图。

[0016] 图4为一种便于移动的街机格斗机中伸缩气缸位置的俯视截面结构示意图。

具体实施方式

[0017] 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。

[0018] 请参阅图1～4，本实用新型实施例中，一种便于移动的街机格斗机，包括游戏机本体1，所述游戏机本体1的底部转动有转动杆2，转动杆2的远离游戏机本体1的一端设置有滚轮3，游戏机本体1的竖直活动有调节杆4，转动杆2的数量为四个，四根转动杆2均匀分布在游戏机本体1的底部，使滚轮3稳定的支撑游戏机本体1，使游戏机本体1受力均衡，调节杆4的数量与转动杆2的数量相同，四根调节杆4固定在第一平板6的底部靠近四个拐角的位置，调节杆4的顶端穿过游戏机本体1并延伸至游戏机本体1的内部，调节杆4的侧面开有通孔5，通孔5内壁的顶部为圆弧状设置，方便通过通孔5来顶住转动杆2，方便调节转动杆2的位置，调节杆4通过通孔5活动套接在转动杆2的表面，游戏机本体1的内壁对应调节杆4的位置设置有第一平板6，第一平板6用于带动调节杆4上下活动，第一平板6的底部与调节杆4的顶端固定，游戏机本体1内壁的底部竖直固定有固定杆7，固定杆7对第一平板6进行导向，提高第一平板6活动的稳定性，第一平板6活动套接在固定杆7的表面固定杆7的顶端固定有第二平板8，第二平板8位于第一平板6的顶部，第二平板8的顶部固定有伸缩气缸9，伸缩气缸9固定在第二平板8顶部的中部位置，伸缩气缸9的输出轴贯穿第二平板8并与第一平板6的顶部固定，游戏机本体1的底部位于转动杆2的外侧位置设置有环形撑垫10，环形撑垫10的底部设置有防滑垫11，增强该游戏机本体1放置的防滑性能，提高游戏机本体1的稳定性。

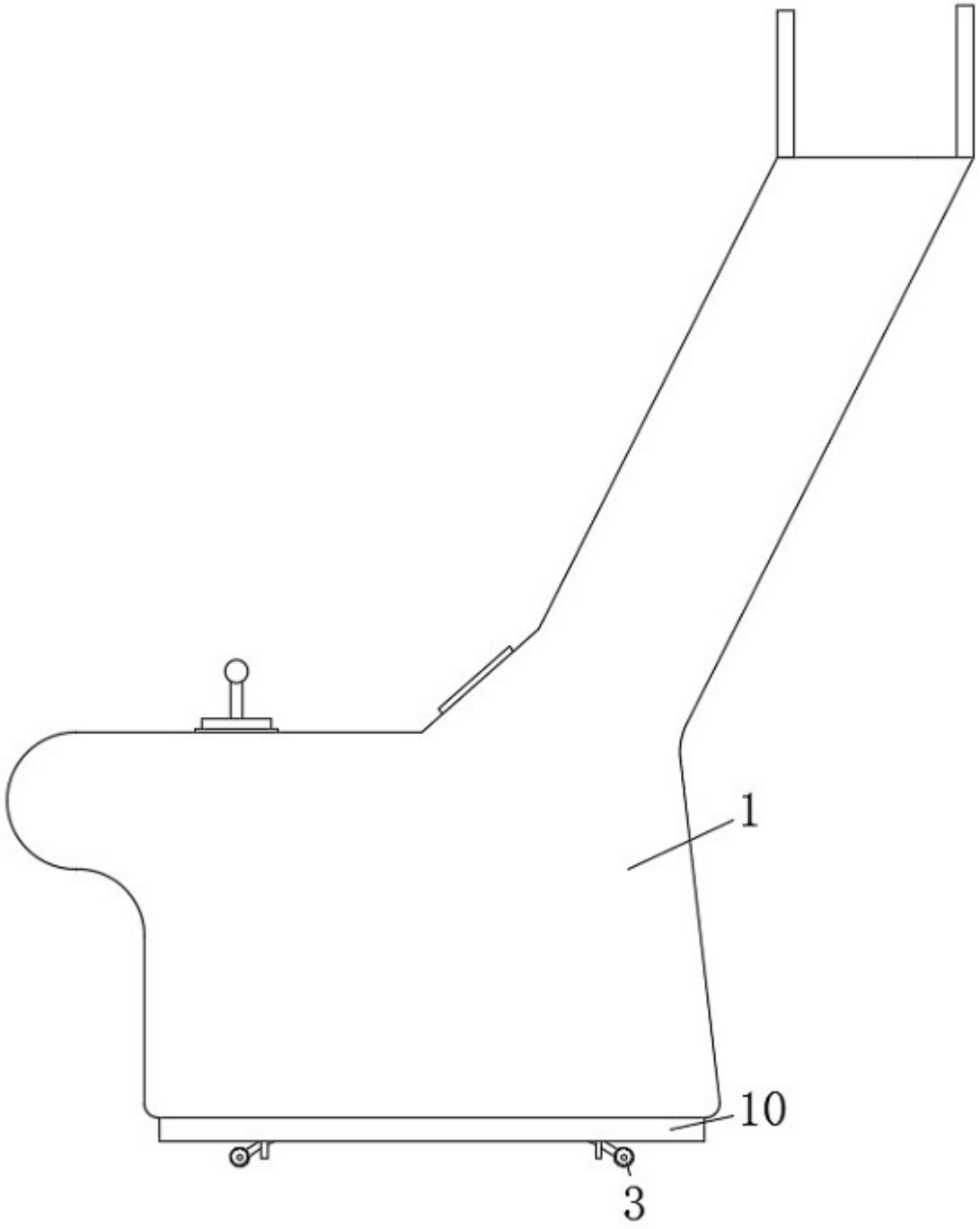


图1

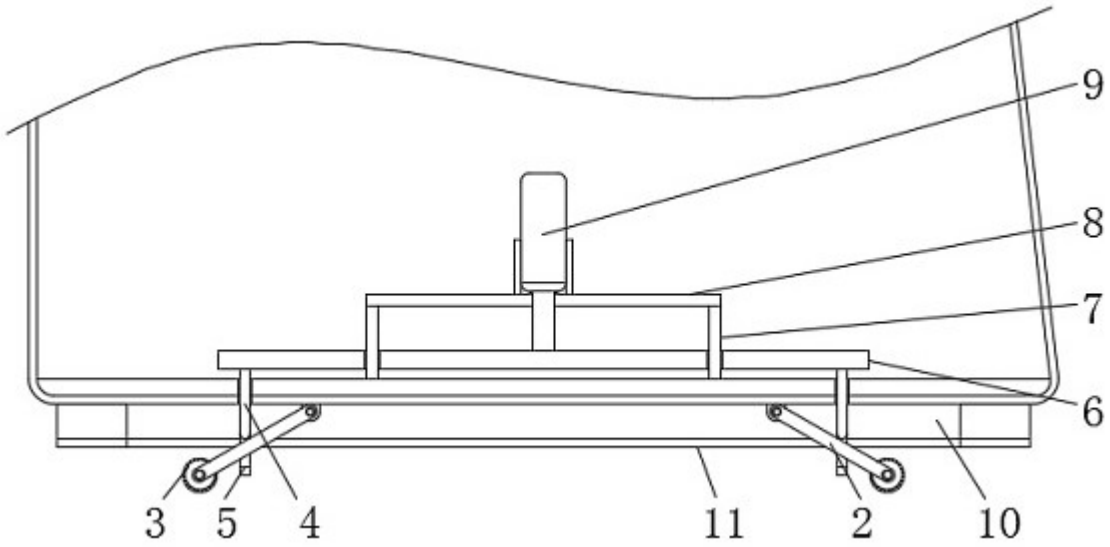


图2

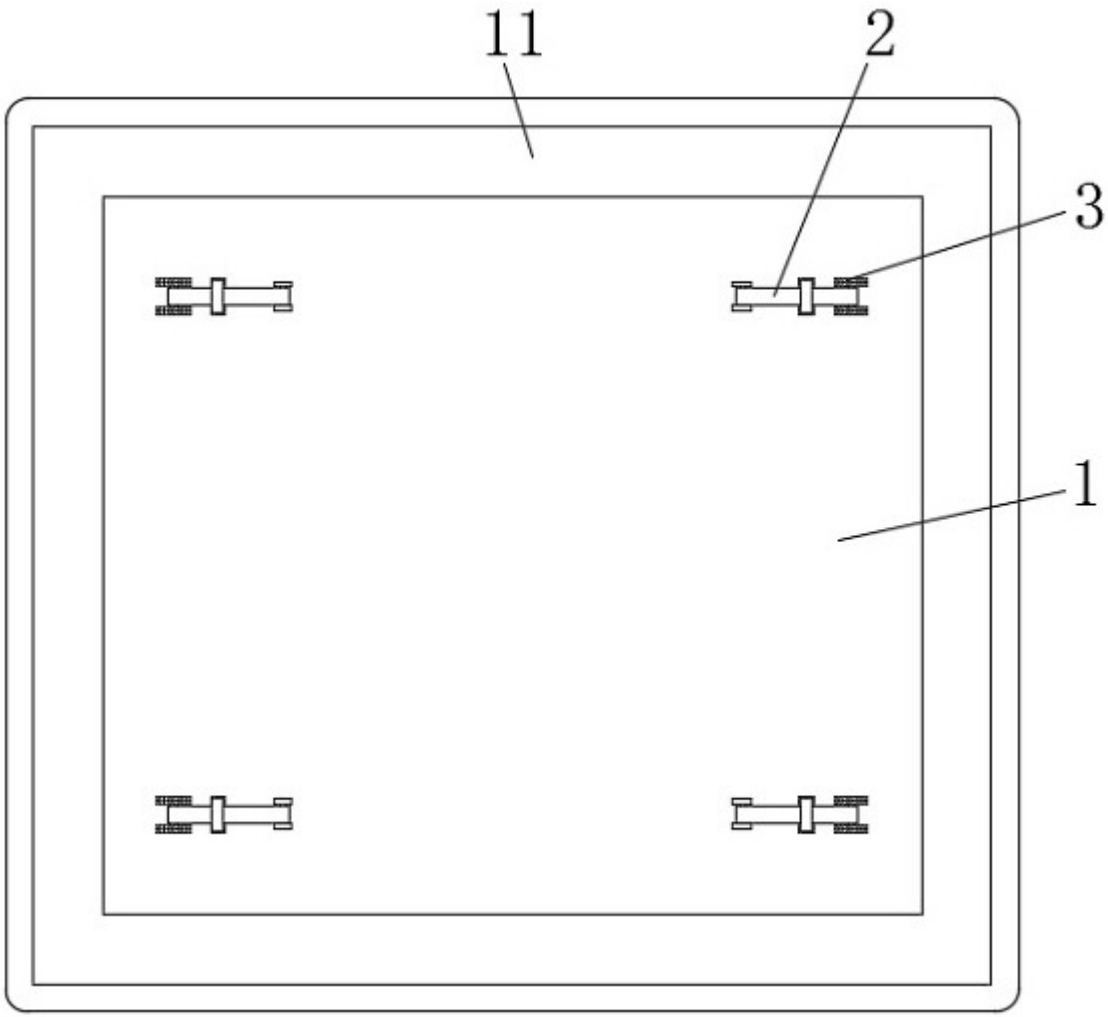


图3

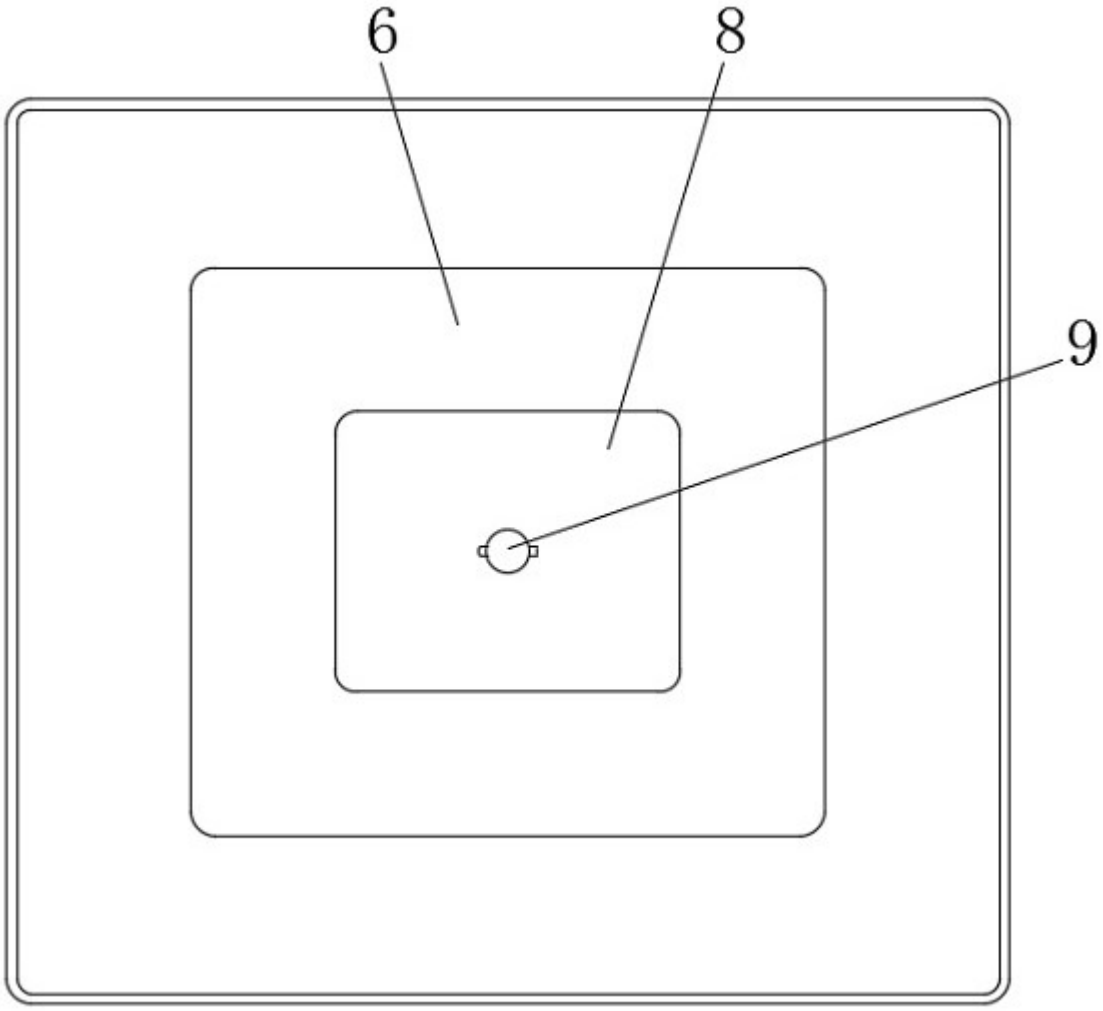


图4