



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203386453 U

(45) 授权公告日 2014. 01. 08

(21) 申请号 201320426703. 1

(22) 申请日 2013. 07. 18

(73) 专利权人 陶臻

地址 200092 上海市虹口区大连西路 41 号
103 室

(72) 发明人 陶臻

(74) 专利代理机构 北京联瑞联丰知识产权代理
事务所(普通合伙) 11411

代理人 曾少丽

(51) Int. Cl.

G09F 15/02 (2006. 01)

G09F 15/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

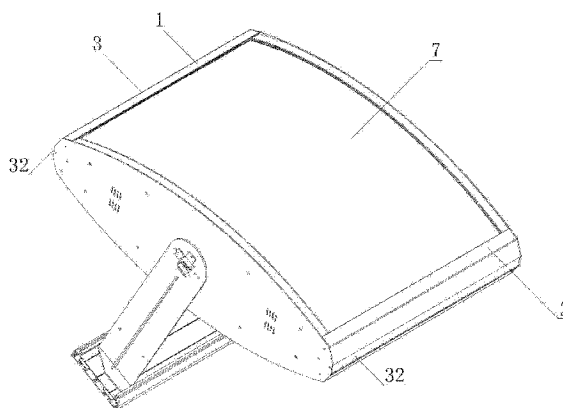
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种具有弧形广告面的广告箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种具有弧形广告面的广告箱,第一广告面限位槽包括基板和限位板,基板和限位板活动连接。本实用新型的第一广告面限位槽由基板和限位板组成,基板和限位板之间活动连接,使在安装的时候,先打开限位板,将广告面一端插入第二广告面限位槽,另一端放入第一广告面限位槽的基板上,再合上限位板就可以不再次折弯广告面,也达到安装的目的;广告灯箱的下侧设置了多角度的广告纸悬挂杆,使用者可以根据需要,自行调整广告纸悬挂杆的角度。此悬挂杆的作用是:在广告灯箱画面正常显示信息的情况下,再在广告纸悬挂杆上悬挂促销、优惠等信息的海报、广告信息。使广告灯箱得到最大化的宣传展示作用。



1. 一种具有弧形广告面的广告箱,包括第一广告面限位槽和第二广告面限位槽,其特征在于:所述第一广告面限位槽包括基板和限位板,所述基板和限位板活动连接。
2. 根据权利要求1所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述基板和限位板的连接关系为卡接。
3. 根据权利要求1所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述基板和限位板之间铰链连接。
4. 根据权利要求1至3之一权利要求所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于,还包括设置在广告箱下方的广告纸悬挂杆,所述广告纸悬挂杆通过设置在广告箱两侧的吊柱与广告箱连接。
5. 根据权利要求4所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述广告纸悬挂杆上设置广告纸定位柱。
6. 根据权利要求4所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于,还包括墙面固定板,所述墙面固定板上设置横向的滑槽,所述广告箱上设置与滑槽相配合的滑柱,所述广告箱通过滑柱和滑槽与墙面固定板滑动连接。
7. 根据权利要求4所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述广告箱的上端和下端分别设置弧形凹槽。
8. 根据权利要求4所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述广告箱的两侧分别设置散热孔。
9. 根据权利要求1所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述弧形广告面的弧形角度为 10° — 45° 。
10. 根据权利要求6所述的一种具有弧形广告面的广告箱,其特征在于:所述弧形广告面的弧形角度为 30° 。

一种具有弧形广告面的广告箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种广告箱,具体来说是一种具有弧形广告面的广告箱。

背景技术

[0002] 广告箱是用于宣传或显示销售信息的箱体。

[0003] 用于肯德基等餐厅的广告箱,广告面一般为弧形,具有立体和便于查看的效果,其基本结构由二个面侧边及上、下连接铝柱组合成箱体结构,上、下铝柱包括画面板插槽。

[0004] 参见图 1 和图 2,图 1 为现有技术结构示意图;图 2 现有技术中弧形广告面的安装结构示意图。

[0005] 如图 1 和图 2 所示,现有技术中,广告箱弧形广告面的安装需要将弧形广告面 7 再度折弯,使弧形广告面 7 两端插入对应的第一广告面限位槽 1 和第二广告面限位槽 2 中进行固定,不仅安装、更换不方便,多次调试时还会对广告箱的本体造成损伤。

[0006] 因此,特别需要一种具有弧形广告面的广告箱,以解决现有技术中存在的问题。

实用新型内容

[0007] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中,具有一种用于餐饮业的广告箱弧形广告面的广告箱,安装、更换不方便,在多次调试时会对广告箱本体造成较大损伤的缺陷,提供一种具有弧形广告面的广告箱,以解决现有技术中存在的问题。

[0008] 为实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:

[0009] 一种具有弧形广告面的广告箱,包括第一广告面限位槽和第二广告面限位槽,所述第一广告面限位槽包括基板和限位板,所述基板和限位板活动连接。

[0010] 在本实用新型中,所述基板和限位板的连接关系为卡接。

[0011] 在本实用新型中,所述基板和限位板之间铰链连接。

[0012] 在本实用新型中,还包括设置在广告箱下方的广告纸悬挂杆,所述广告纸悬挂杆通过设置在广告箱两侧的吊柱与广告箱连接。

[0013] 在本实用新型中,所述广告纸悬挂杆上设置广告纸定位柱。

[0014] 在本实用新型中,还包括墙面固定板,所述墙面固定板上设置横向的滑槽,所述广告箱上设置与滑槽相配合的滑柱,所述广告箱通过滑柱和滑槽与墙面固定板滑动连接。

[0015] 在本实用新型中,所述广告箱的上端和下端分别设置弧形凹槽。

[0016] 在本实用新型中,所述广告箱的两侧分别设置散热孔。

[0017] 在本实用新型中,所述弧形广告面的弧形角度为 10° — 45° 。

[0018] 在本实用新型中,所述弧形广告面的弧形角度为 30° 。

[0019] 本实用新型同现有技术相比,具有以下优点和有益效果:

[0020] 1、第一广告面限位槽由基板和限位板组成,基板和限位板之间活动连接,使在安装的时候,先打开限位板,将广告面一端插入第二广告面限位槽,另一端放入第一广告面限位槽的基板上,再合上限位板就可以不再次折弯广告面,也达到安装的目的;

[0021] 2、通过在广告箱的下侧设置广告纸悬挂杆,在弧形广告面正常显示销售信息的情况下,可以在广告纸悬挂杆上悬挂促销、优惠等信息的纸张,使广告箱得到最大化的宣传价值;

[0022] 3、广告箱通过滑柱和滑槽与墙面固定板滑动连接,使广告箱可以横向的调整位置,达到更大的实用效果。

附图说明

[0023] 图 1 为现有技术结构示意图;

[0024] 图 2 现有技术中弧形广告面的安装结构示意图;

[0025] 图 3 本实用新型的结构示意图;

[0026] 图 4 本实用新型限位板移动位置示意图;

[0027] 图 5 本实用新型广告纸悬挂杆的结构示意图;

[0028] 图 6 本实用新型滑槽和滑柱的结构示意图。

[0029] 其中:1、第一广告面限位槽;11、基板;12、限位板;2、第二广告面限位槽;3、广告箱;31、滑柱;32、弧形凹槽;4、广告纸悬挂杆;41、广告纸定位柱;5、吊柱;6、墙面固定板;61、滑槽;7、弧形广告面;8、散热孔。

具体实施方式

[0030] 以下结合附图所示实施例对本实用新型作进一步的说明。

[0031] 实施例

[0032] 参见图 3—图 6,图 3 是本实用新型的结构示意图;图 4 是本实用新型限位板移动位置示意图;图 5 是本实用新型广告纸悬挂杆的结构示意图;图 6 是本实用新型滑槽和滑柱的结构示意图。

[0033] 如图 3—图 6 所示,一种具有弧形广告面的广告箱,广告箱 3 包括第一广告面限位槽 1 和第二广告面限位槽 2,第一广告面限位槽 1 包括基板 11 和限位板 12,基板 11 和限位板 12 活动连接;将广告箱 3 的某一个广告面限位槽设置成基板 11 和限位板 12 组合的形式,在组装时候通过打开限位板,就可以将弧形广告面 7 对应卡入限位槽中,再通过关闭限位板达到固定的目的。

[0034] 基板 11 和限位板 12 的连接关系为卡接,达到牢固连接的目的。

[0035] 基板 11 和限位板 12 之间铰链连接,达到方便组装、连接的目的。

[0036] 一种具有弧形广告面的广告箱,还包括设置在广告箱 3 下方的广告纸悬挂杆 4,广告纸悬挂杆 4 通过设置在广告箱两侧的吊柱 5 与广告箱 3 连接;在广告面正常显示销售信息的情况下,可以在广告纸悬挂杆上悬挂促销、优惠等信息的纸张,使广告箱得到最大化的宣传价值;通过吊柱 5 可以自行调整广告纸悬挂杆 4 的角度;所采用的结构可以是吊柱通过螺栓连接广告箱 3,通过松开螺栓调节吊柱 5 的角度,再拧紧螺栓,起到固定的作用。

[0037] 广告纸悬挂杆 4 上设置广告纸定位柱 41,可以采用卡槽或胶带粘结方式,对广告纸起到固定的作用。

[0038] 一种具有弧形广告面的广告箱,还包括墙面固定板 6,墙面固定板 6 上设置横向的滑槽 61,广告箱 3 上设置与滑槽 61 相配合的滑柱 31,广告箱 3 通过滑柱 31 和滑槽 61 与墙

面固定板 6 滑动连接 ;使广告箱可以横向的调整位置,达到更大的实用效果。

[0039] 广告箱 3 的上端和下端分别设置弧形凹槽 32 ;不仅美观,防止至安装时候尖端对手指的划伤,也起到节约成本的作用。

[0040] 广告箱 3 的两侧分别设置散热孔 8,达到较好的使用效果。

[0041] 弧形广告面 7 的弧形角度为 10° — 45° ,为本使用新型较佳的实施方式。

[0042] 弧形广告面的弧形角度为 30° ,为本实用新型优选的实施方式,运用在本公司某款产品上。

[0043] 本实用新型主要涉及了一种双面的(单画面或分割成多画面),具有画面能随箱体旋转功能的广告灯箱。该广告灯箱由二个面侧边及上、下连接铝柱组合成箱体结构。上、下铝柱包括画面板插槽。上插槽为固定插槽,用于插入广告画面板上端 ;下插槽为活动连接槽,当上插槽广告画面插放妥帖后,顺灯箱弧度压下广告画面板下端并扣上活动连接下插槽。

[0044] 广告灯箱的下侧设置了多角度的广告纸悬挂杆,使用者可以根据需要,自行调整广告纸悬挂杆的角度。此悬挂杆的作用是 :在广告灯箱画面正常显示信息的情况下,再在广告纸悬挂杆上悬挂促销、优惠等信息的海报、广告信息。使广告灯箱得到最大化的宣传展示作用。

[0045] 广告灯箱通过安装挑臂与滑槽(一种型材)及墙面固定。安装时,安装挑臂通过滑柱可以在滑槽中左、右移动,便于广告箱可以横向的调整位置,使安装更简便。

[0046] 本实用新型的一种具有弧形广告面的广告箱,与现有技术相比,第一广告面限位槽 1 由基板 11 和限位板 12 组成,基板 11 和限位板 12 之间活动连接,使在安装的时候,先打开限位板 12,将广告面一端插入第二广告面限位槽 2,另一端放入第一广告面限位槽 1 的基板 11 上,再合上限位板 12 就可以不再次折弯广告面,也达到安装的目的 ;通过在广告箱 3 的下侧设置广告纸悬挂杆 4,在弧形广告面 7 正常显示销售信息的情况下,可以在广告纸悬挂杆 4 上悬挂促销、优惠等信息的纸张,使广告箱 3 得到最大化的宣传价值 ;广告箱 3 通过滑柱 31 和滑槽 61 与墙面固定板 6 滑动连接,使广告箱 3 可以横向的调整位置,达到更大的实用效果 ;结构简单,十分实用,实现本实用新型的目的。

[0047] 上述的对实施例的描述是为便于该技术领域的普通技术人员能理解和使用本实用新型。熟悉本领域技术的人员显然可以容易地对这些实施例做出各种修改,并把在此说明的一般原理应用到其他实施例中而不必经过创造性的劳动。因此,本实用新型不限于上述实施例,本领域技术人员根据本实用新型的揭示,不脱离本实用新型范畴所做出的改进和修改都应该在本实用新型的保护范围之内。

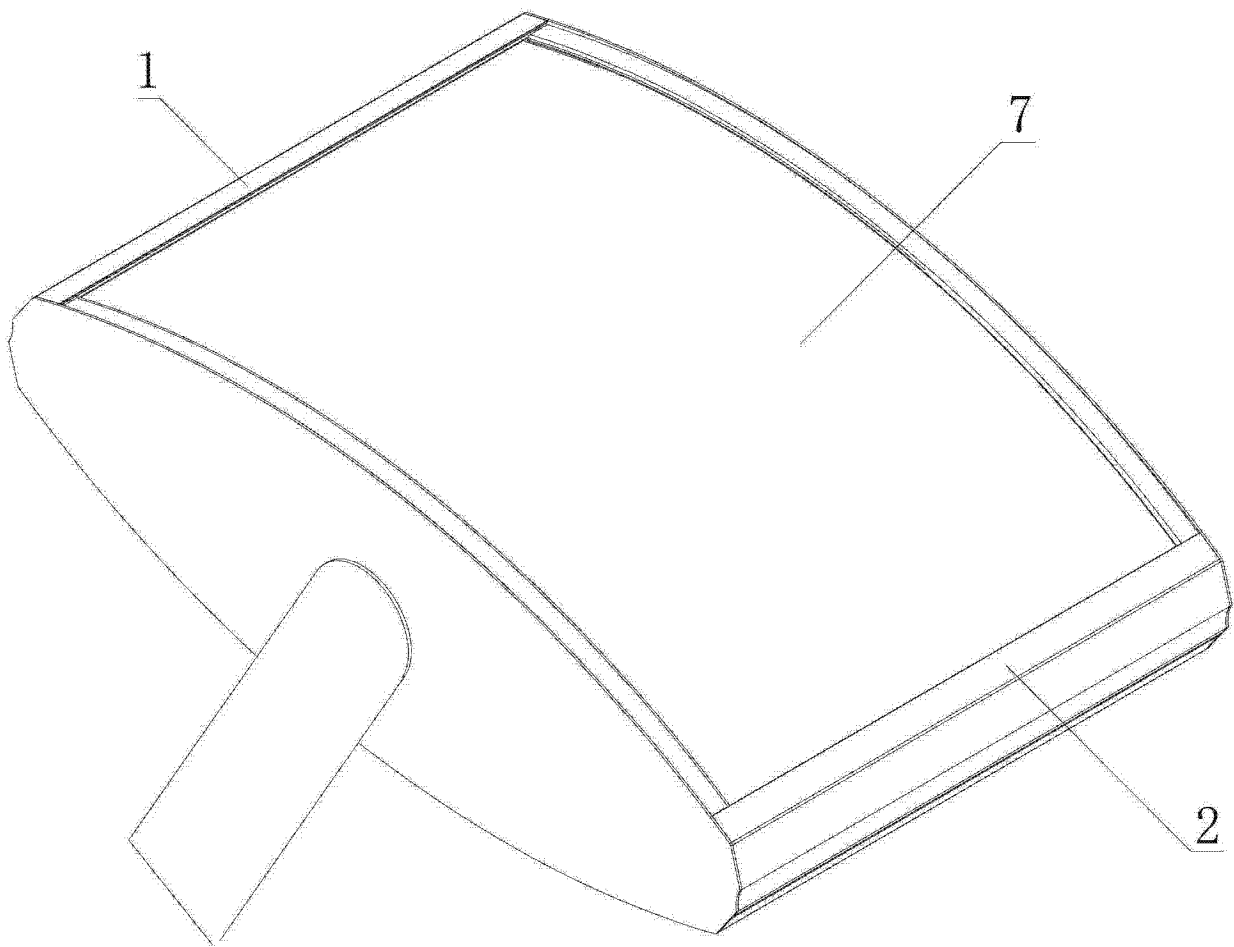


图 1

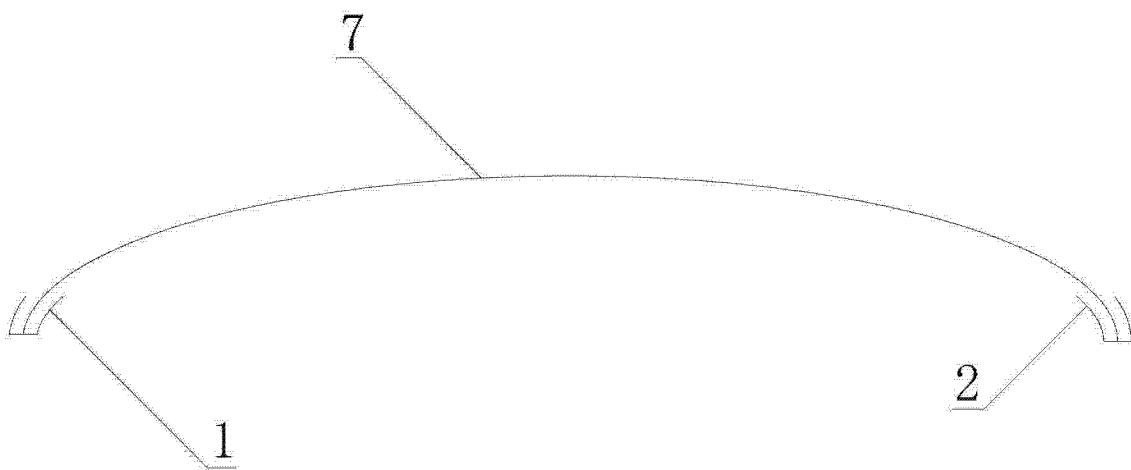


图 2

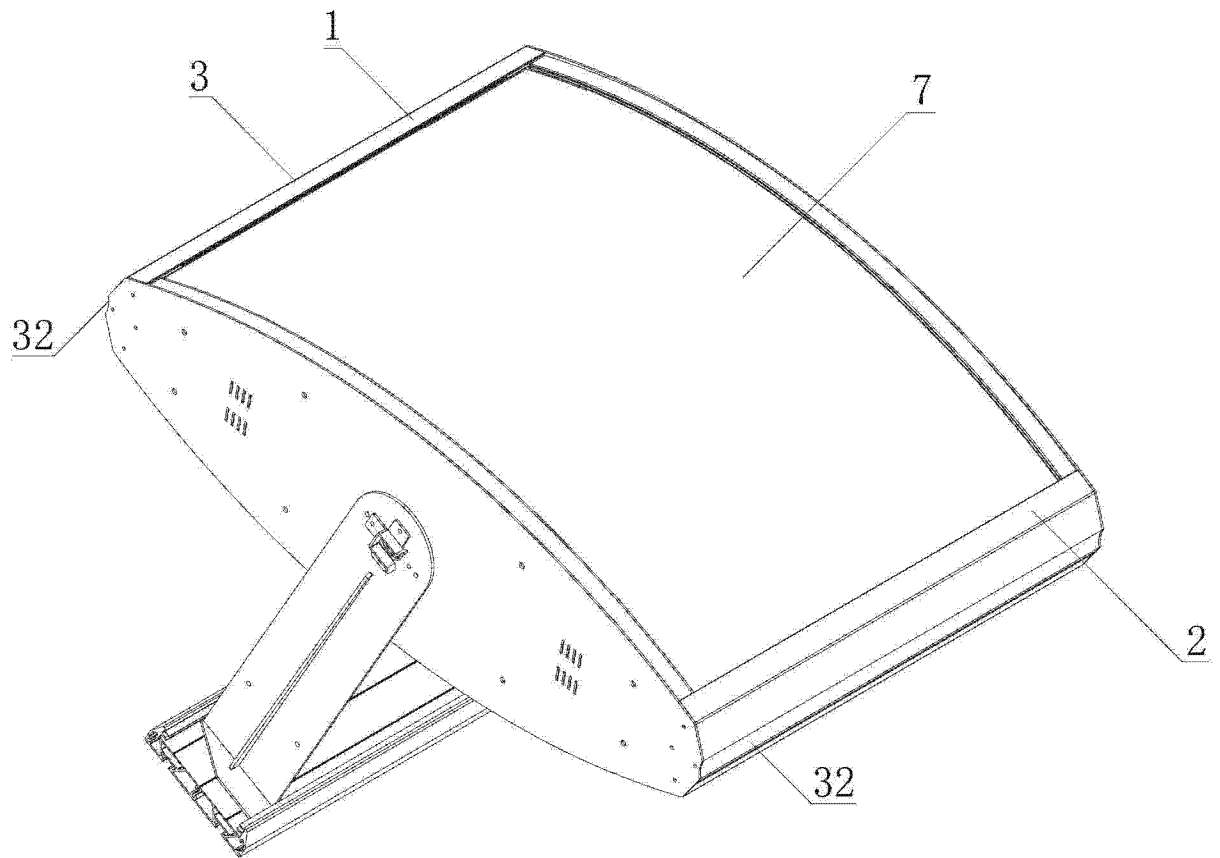


图 3

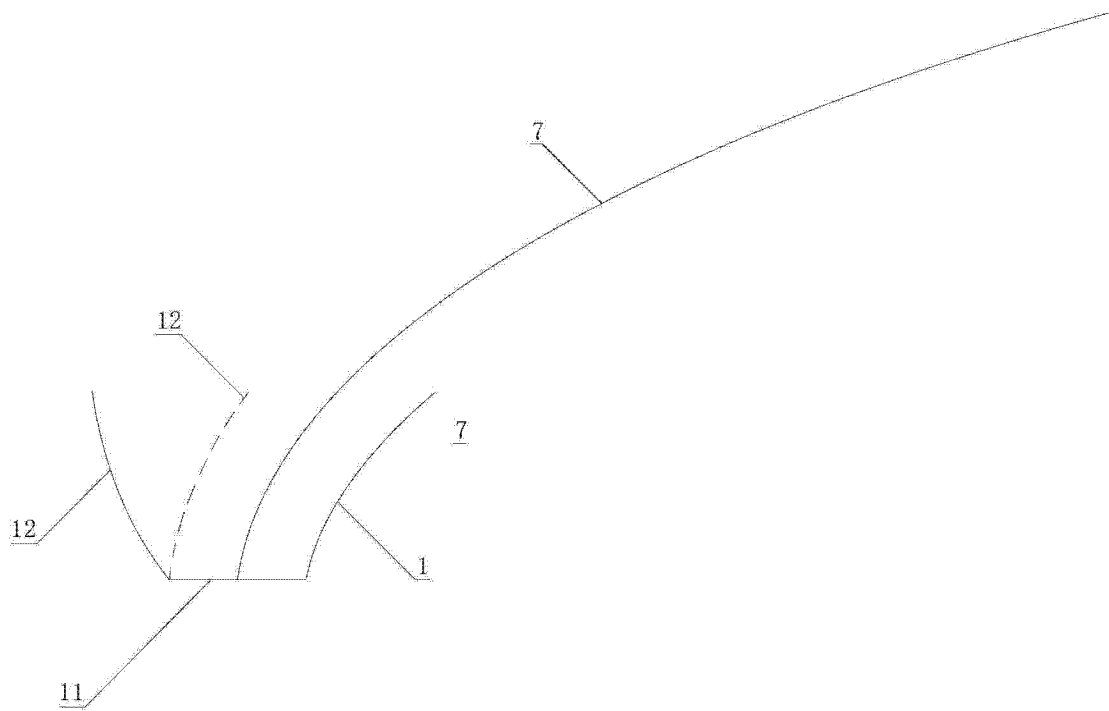


图 4

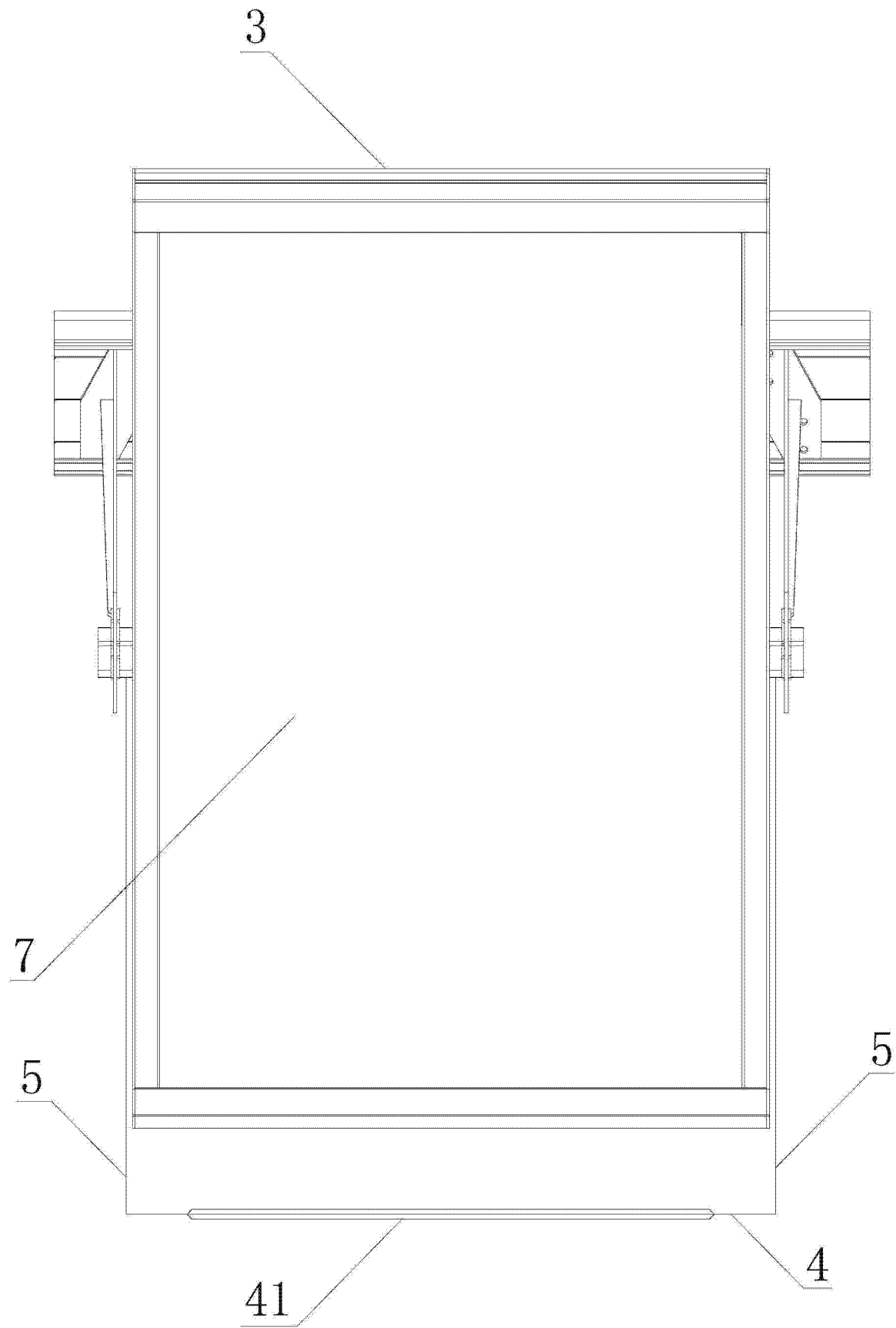


图 5

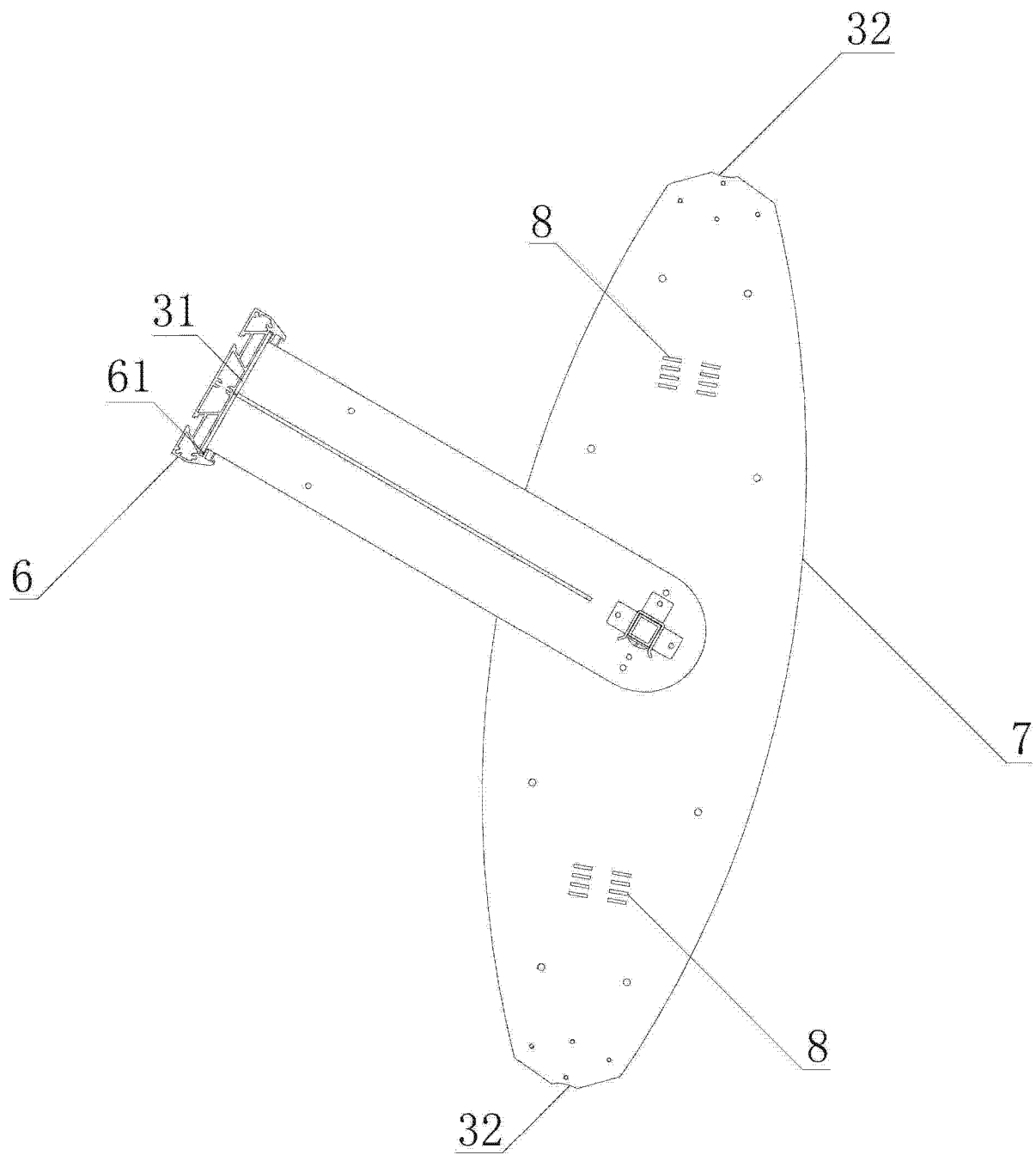


图 16