



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222584121 U

(45) 授权公告日 2025. 03. 11

(21) 申请号 202420842819.1

G09F 13/04 (2006.01)

(22) 申请日 2024.04.22

(73) 专利权人 上海金标文化创意股份有限公司

地址 201502 上海市金山区枫泾镇建安路
108号

(72) 发明人 刘志强 姚廷国 刘志华

(74) 专利代理机构 上海申汇专利代理有限公司

31001

专利代理师 翁若莹 潘军涛

(51) Int.Cl.

A47F 5/00 (2006.01)

A47F 11/00 (2006.01)

A47F 11/10 (2006.01)

A47B 95/02 (2006.01)

G09F 15/00 (2006.01)

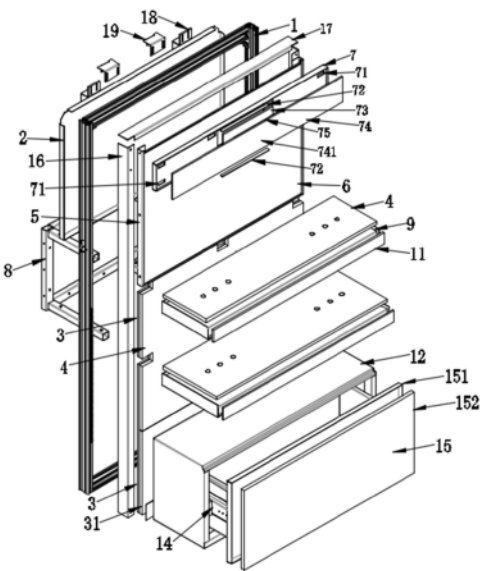
权利要求书1页 说明书4页 附图9页

(54) 实用新型名称

一种商品展示架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种商品展示架,涉及家具、广告等领域,其包括铝型材支架、设于铝型材支架内的木工板、以及设于铝型材支架内并位于木工板上方的宣传画报,木工板表面自下至上设有抽屉框、竖向板状的人造大理石,抽屉框上连接有抽屉,竖向板状的人造大理石上另设有横向板状的人造大理石,宣传画报的顶部设有品牌logo灯箱框。本实用新型有利于避免客人选购商品时不小心碰撞刷蹭,导致产品晃动掉落摔坏,展示架更稳定,层板采用螺钉固定,解决了层板的松动,商品摆放更稳定,贵重商品设有固定孔,产品防护升级,产品安全更可靠。



1. 一种商品展示架,其特征在于,包括铝型材支架(1)、设于所述铝型材支架(1)内的木工板(3)、以及设于所述铝型材支架(1)内并位于所述木工板(3)上方的宣传画报(6),所述木工板(3)表面自下至上设有抽屉框(12)、竖向板状的人造大理石(4),所述抽屉框(12)上连接有抽屉(15),竖向板状的所述人造大理石(4)上另设有横向板状的人造大理石(4),所述宣传画报(6)的顶部设有品牌logo灯箱框(7);所述木工板(3)和竖向板状所述人造大理石(4)同时穿设有用于连接横向板状所述人造大理石(4)的层板固定架(8);在所述铝型材支架(1)上安装层板固定架(8),所述层板固定架(8)两侧钢管(81)用螺钉经过孔一(811)和所述铝型材支架(1)两侧竖档固定连接;所述层板固定架(8)设有层板,所述层板采用螺钉固定。

2. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,所述宣传画报(6)背面设有后背板(2)。

3. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,所述铝型材支架(1)边缘设有不锈钢包边板(16),所述宣传画报(6)设有用于连接所述不锈钢包边板(16)的边框(5)。

4. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,横向板状的所述人造大理石(4)边缘设有外框(9)。

5. 根据权利要求4所述的一种商品展示架,其特征在于,所述外框(9)的底部设有凹槽二(95),所述凹槽二(95)内设有线条灯(10),所述外框(9)的侧面设有标签画面牌(11)。

6. 根据权利要求5所述的一种商品展示架,其特征在于,所述标签画面牌(11)表面丝印有标识(111),后背开槽安装磁吸二(112)。

7. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,所述品牌logo灯箱框(7)包括导光板一(73)、设于所述导光板一(73)一侧的乳白亚克力二(75)、以及设于所述乳白亚克力二(75)一侧的塑料复古岩板一(74),所述导光板一(73)的上方和下方设有黑色亚克力(72)。

8. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,所述宣传画报(6)包括画面(63)、设于所述画面(63)正面的透明亚克力(64)、设于所述画面(63)背面的乳白亚克力一(62)、以及设于所述乳白亚克力一(62)背面的导光板二(61),所述导光板二(61)与所述乳白亚克力一(62)间隔设置。

9. 根据权利要求1所述的一种商品展示架,其特征在于,所述抽屉框(12)前端形成L形槽,所述抽屉框(12)底部设有内凹底脚线(121),底部设有调节脚(13),所述抽屉框(12)内框安装抽屉导轨(14),所述抽屉(15)内面板(151)为所述木工板(3),在所述面板(151)上安装塑料复古岩板二(152)。

一种商品展示架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种商品展示架,用于家具、广告等领域。

背景技术

[0002] 展示架,是专卖店产品销售不可缺少的陈列道具,随着时代的发展,人员素质的提高,展示架多数为开放式展示架,放置在店内的显眼处,便于顾客浏览挑选商品。由于顾客在挑选商品时避免不了碰撞展示架以及拿起商品观看后还原,产品存在晃动,存在产品掉落的风险,因此展示架稳定性要求非常重要,多数展示柜使用活动层板,方便调节层板高度,满足不同类别产品摆放,但是存在层板稳定性的缺陷,同时多数展示架宣传画面简单,没有时代感,产品迭代快,更换宣传画面频率高,且更换画面困难,拆装繁琐。在此基础上优化展示柜的使用性能,提高展示架的整体功能和外观。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是:提供一种制作更稳定的商品展示架,稳定性更好。方便更换宣传画面及维修,使用安全可靠,具有展示和广告宣传效应。

[0004] 为了达到上述目的,本实用新型的技术方案提供了一种商品展示架,包括铝型材支架、设于所述铝型材支架内的木工板、以及设于所述铝型材支架内并位于所述木工板上方的宣传画报,所述木工板表面自下至上设有抽屉框、竖向板状的人造大理石,所述抽屉框上连接有抽屉,竖向板状的所述人造大理石上另设有横向板状的人造大理石,所述宣传画报的顶部设有品牌logo灯箱框。

[0005] 优选的,所述木工板和竖向板状所述人造大理石同时穿设有用于连接横向板状所述人造大理石的层板固定架。

[0006] 优选的,所述宣传画报背面设有后背板。

[0007] 优选的,所述铝型材支架边缘设有不锈钢包边板,所述宣传画报设有用于连接所述不锈钢包边板的边框。

[0008] 优选的,横向板状的所述人造大理石边缘设有外框。

[0009] 优选的,所述外框的底部设有凹槽二,所述凹槽二内设有线条灯,所述外框的侧面设有标签画面牌。

[0010] 优选的,所述标签画面牌表面丝印有标识,后背开槽安装磁吸二。

[0011] 优选的,所述品牌logo灯箱框包括导光板一、设于所述导光板一—侧的乳白亚克力二、以及设于所述乳白亚克力二—侧的塑料复古岩板一,所述导光板一的上方和下方设有黑色亚克力。

[0012] 优选的,所述宣传画报包括画面、设于所述画面正面的透明亚克力、设于所述画面背面的乳白亚克力一、以及设于所述乳白亚克力一—背面的导光板二,所述导光板二与所述乳白亚克力一—间隔设置。

[0013] 优选的,所述抽屉框前端形成L形槽,所述抽屉框底部设有内凹底脚线,底部设有

调节脚,所述抽屉框内框安装抽屉导轨,所述抽屉内面板为所述木工板,在所述面板上安装塑料复古岩板二。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0015] 本实用新型展示架后背设有固定件,避免了客人选购商品时不小心碰撞剐蹭,导致产品晃动掉落摔坏,展示架更稳定,层板采用螺钉固定,解决了层板的松动,商品摆放更稳定,贵重商品设有固定孔,产品防护升级,产品安全更可靠。

[0016] 层板底部设有灯光效果点缀,灯光温和,衬托现场氛围,标签画面牌采用仿岩板塑料材质表面丝印,整体复古效果强,配合柔和灯光,氛围更温馨,顶部灯箱设有宣传海报画,采用顶部插入式,方便客户随时更换宣传内容,更换宣传画面便捷,同时也方便电器维修,不需要拆除产品,直接可抽出导光板维修。

[0017] 品牌logo灯箱,采用磁吸面板,取装便捷,方便内部电器维护,顶部发光均采用导光板乳白亚克力透明亚克力组合发光,增强产品灯光效果,产品宣传更醒目,提升整体产品形象。

[0018] 底部抽屉通过抽屉框和抽屉面板相配合形成的槽代替拉手,解决拉手外露对顾客有刮碰的风险,抽屉具有收纳储存功能,实用性强。

[0019] 产品采用多种新材料组合使用,绿色环保,质量更优良,通过现代和复古相结合表现手法,产品新颖独特,市场竞争力强。

附图说明

[0020] 图1为本实用新型提供的一种商品展示架的主视图;

[0021] 图2为图1轴侧图;

[0022] 图3为图1中A-A面的剖视图;

[0023] 图4为图3中I部分的放大图;

[0024] 图5为图3中II部分的放大图;

[0025] 图6为图3中III部分的放大图;

[0026] 图7为层板固定架轴侧图;

[0027] 图8为后背板轴侧图;

[0028] 图9为层板轴侧图;

[0029] 图10为固定安装件一轴侧图;

[0030] 图11为固定安装件二轴侧图。

[0031] 附图标记:1、铝型材支架;11、标签画面牌;111、标识;112、磁吸二;12、抽屉框;121、内凹底脚线;122、凹槽一;13、调节脚;14、抽屉导轨;15、抽屉;151、面板;152、塑料复古岩板二;16、不锈钢包边板;17、活动顶封板;18、固定安装件一;19、固定安装件二;2、后背板;3、木工板;31、部位开口一;4、人造大理石;41、固定孔;42、部位开口二;5、边框;6、宣传画报;61、导光板二;62、乳白亚克力一;63、画面;64、透明亚克力;7、品牌logo灯箱框;71、高强磁吸一;72、黑色亚克力;73、导光板一;74、塑料复古岩板一;741、logo;75、乳白亚克力二;8、层板固定架;81、钢管;811、孔一;82、支腿;83、横档;9、外框;91、侧边;92、凸起;93、孔二;94、出线孔;95、凹槽二;10、线条灯。

具体实施方式

[0032] 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做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。

[0033] 本实用新型实施例公开一种商品展示架,其包括内部铝型材支架1,在铝型材支架1上安装层板固定架8,在铝型材支架1自下由上至层板固定架8上安装木工板3,在铝型材支架1上端安装左右边框5,形成顶部灯箱,在灯箱固定框上横向安装品牌logo灯箱,层板固定架8设有层板,底部设有抽屉框12及抽屉15。

[0034] 铝型材支架1底部横档83和两侧竖档预留固定木板厚度,木工板另外一端和层板固定架8固定连接;铝型材支架1左右两边设有不锈钢包边板16,包边板为“L”形,包裹侧边91和正表面;

[0035] 顶部灯箱由左右边框5组成,内部安装导光板,导光板前面设有乳白亚克力、画面63和透明亚克力64组合形成宣传海报画,通过展示架顶部插入安装;

[0036] 品牌logo灯箱,在顶部灯箱表面安装品牌logo灯箱框7,品牌logo灯箱框7内两侧不发光并安装高强磁吸,在品牌logo灯箱内框垫起形成的凹槽,在凹槽四周安装黑色亚克力72挡光,在凹槽内安装导光板;再安装丝印logo741面板151,在发光logo741面板151后背粘贴乳白亚克力,增加发光效果;

[0037] logo741面板151后背粘贴乳白亚克力,只对发光logo741部分粘贴乳白亚克力;

[0038] 层板固定架8,由钢管81焊接而成,钢管81上均匀钻安装固定孔41;

[0039] 所述层板由不锈钢板折弯焊接而成,正表面设有固定孔41和出线孔94,三侧边91和表面人造大理石4齐平,前侧面两侧和底部凸起92形成安装标签画面牌11支撑边,前侧面设有标签画面牌11;层板底部前端设有凹槽,凹槽内安装线条灯10,底部发光;

[0040] 抽屉框12前端形成“L”形槽和抽屉15面板151形成凹槽,抽屉15面板151采用塑料复古岩板,抽屉框12底部设有内凹底脚线121,底部设有调节脚13;

[0041] 本实用新型为一种商品展示架,如图1-9所示,其包括内部铝型材支架1,(铝型材支架1底部横档83上安装木工板3和人造大理石4使其厚度与两侧竖档齐平),在铝型材支架1上安装层板固定架8,层板固定架8两侧钢管81用螺钉经过孔一811和铝型材支架1两侧竖档固定连接,木工板3在和层板固定架8的支腿82有干涉的部位设开口一31,然后将木工板3在铝型材支架1自下由上至层板固定架8上安装木工板3,木工板3一端置于铝型材支架1的横档83上,另外一端置于层板固定架8横档83上用螺钉固定,在木工板3上抽屉框12对应部位再安装一层木工板3,人造大理石4和层板固定架8支腿82有干涉的部位开口二42,在层板固定位置安装人造大理石4。

[0042] 将上端后背板2固定安装,在铝型材支架1上端竖档内侧左右安装边框5,边框5和铝型材支架1上端竖档左右两边齐平,在铝型材支架1上两边安装左右不锈钢包边板16,然后在铝型材支架1上端横向安装品牌logo灯箱框7,用螺钉直接和铝型材支架1上端竖档固定连接,品牌logo灯箱框7内两侧不发光垫起并安装高强磁吸一71,在品牌logo灯箱内框两边垫起形成的凹槽,在凹槽四周安装黑色亚克力72挡光,在凹槽内安装导光板一73,在安装塑料复古岩板一74,塑料复古岩板一74上丝印logo741,在丝印发光logo741塑料复古岩板

一74后背粘贴乳白亚克力二75;将导光板二61置于边框5凹槽中,将乳白亚克力一62和透明亚克力64中间夹画面63固定在一起形成宣传画报6,宣传画报6的透明亚克力64面朝外并置于导光板二61前端。

[0043] 层板由不锈钢板折弯焊接而成外框9,外框9表面三侧边91和表面人造大理石4齐平,正表面设有固定孔41和出线孔94,前侧面两侧和底部凸起92形成安装标签画面牌11支撑边;标签画面牌11表面丝印标识111,后背开槽安装磁吸二112,通过磁吸二112直接和层板前端固定,层板底部前端设有凹槽二95,凹槽二95内安装线条灯10,底部发光;将外框9后背开孔二93套入支腿82,用螺钉经过孔二93和支腿82固定连接,然后在外框9上置放人造大理石4,人造大理石4上设有固定孔41,便于产品摆放固定,在底部安装抽屉框12,抽屉框12后背和后背木工板3直接固定连接,抽屉框12前端形成“L”形槽,抽屉框12底部设有内凹底脚线121,底部设有调节脚13,抽屉框12内框安装抽屉导轨14,抽屉15内面板151为木工板3,在面板151上安装塑料复古岩板二152。抽屉15内面板151和抽屉框12前端形成“L”形槽形成凹槽一122,此凹槽一122代替拉手。顶部安装活动顶封板17,后背安装固定安装件一18或者固定安装件二19,根据客户现场结构选择固定安装件配套。

[0044] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,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,凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

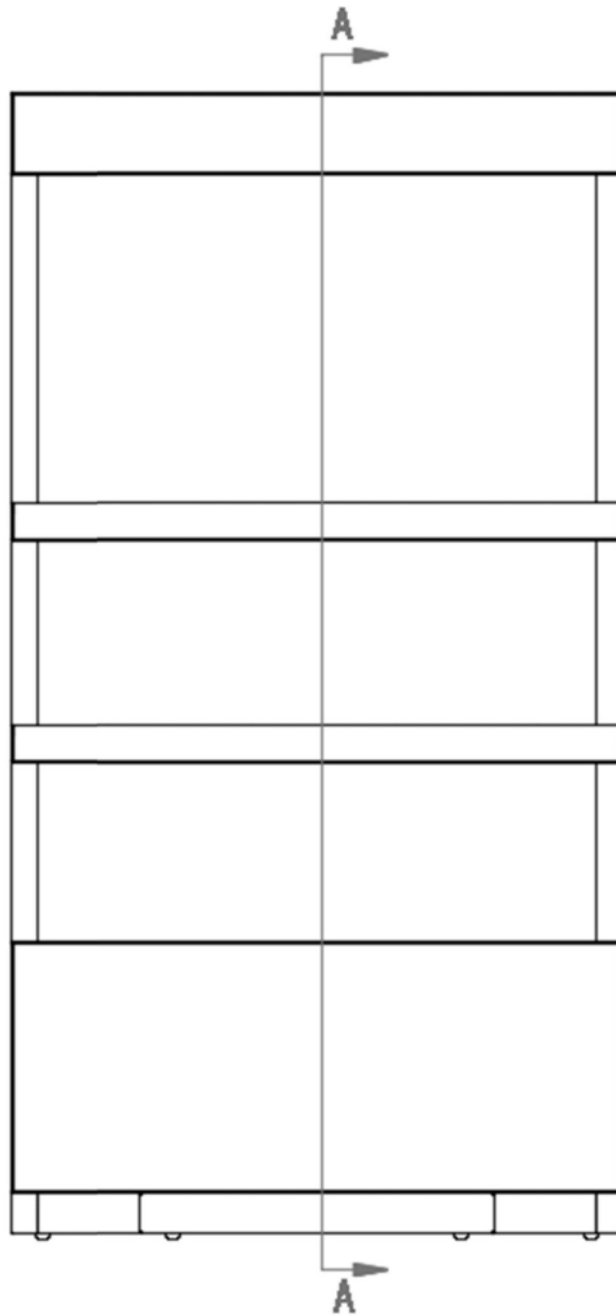


图1

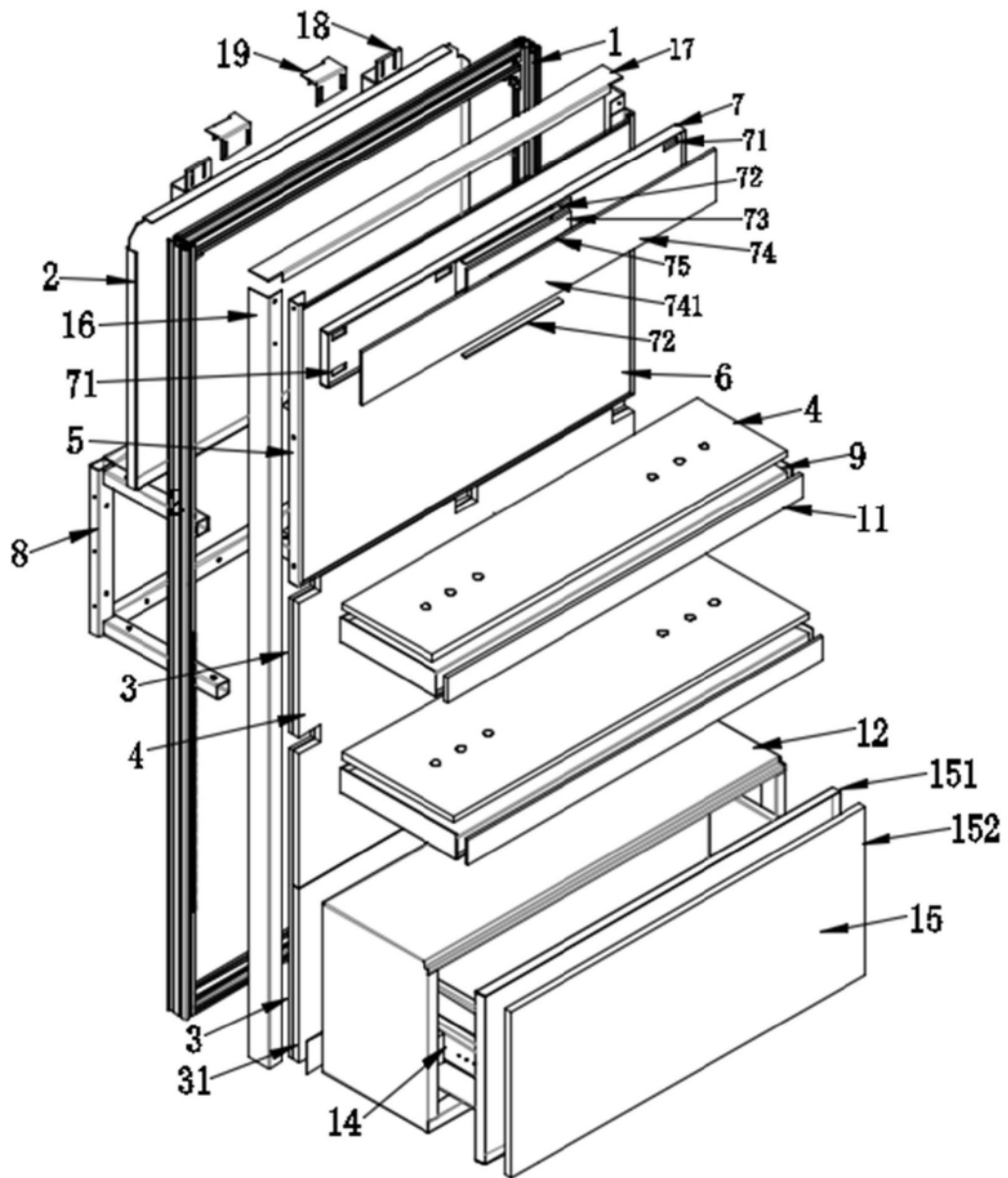


图2

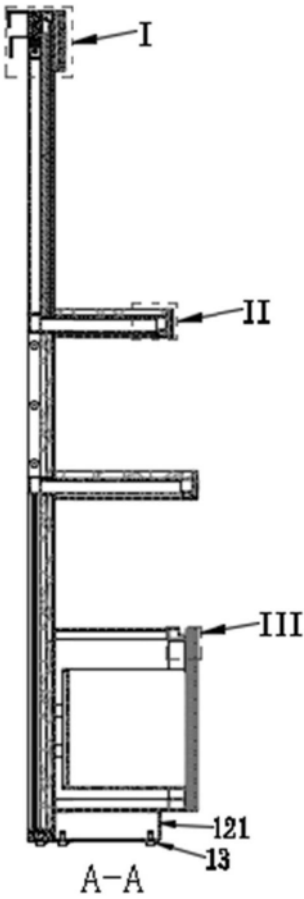


图3

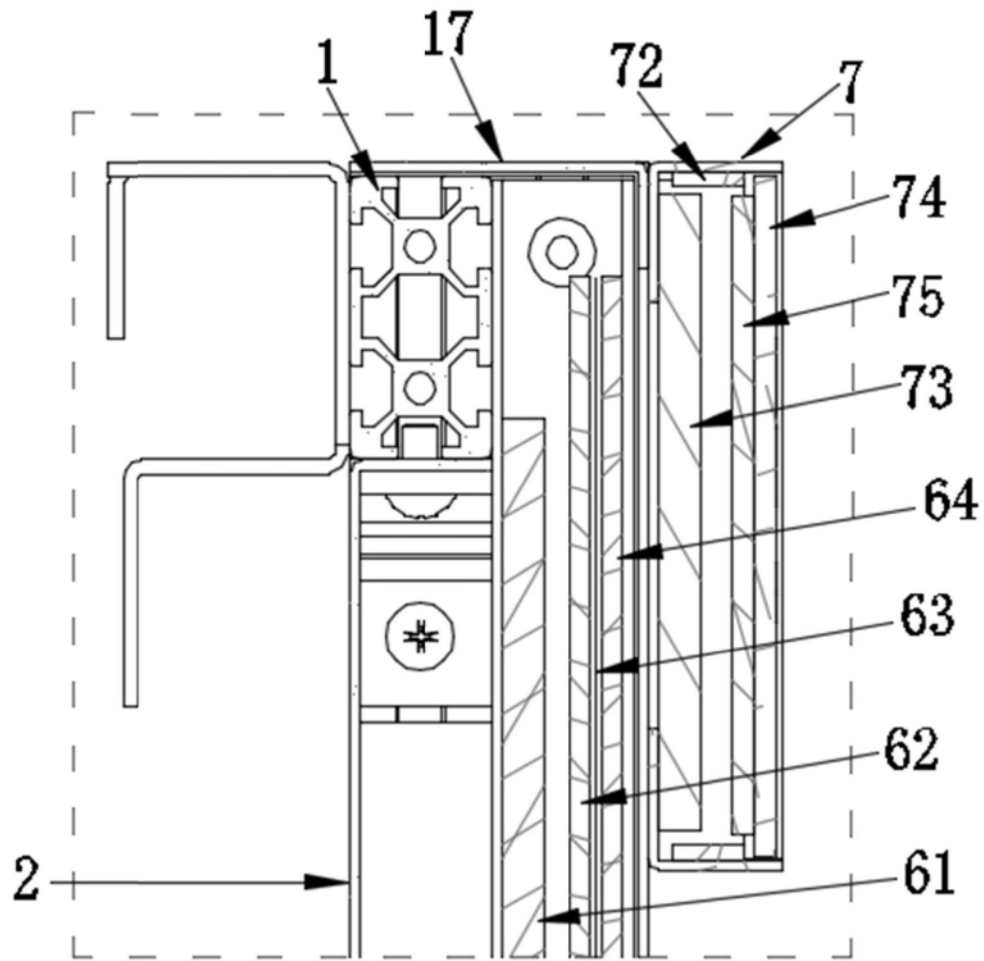


图4

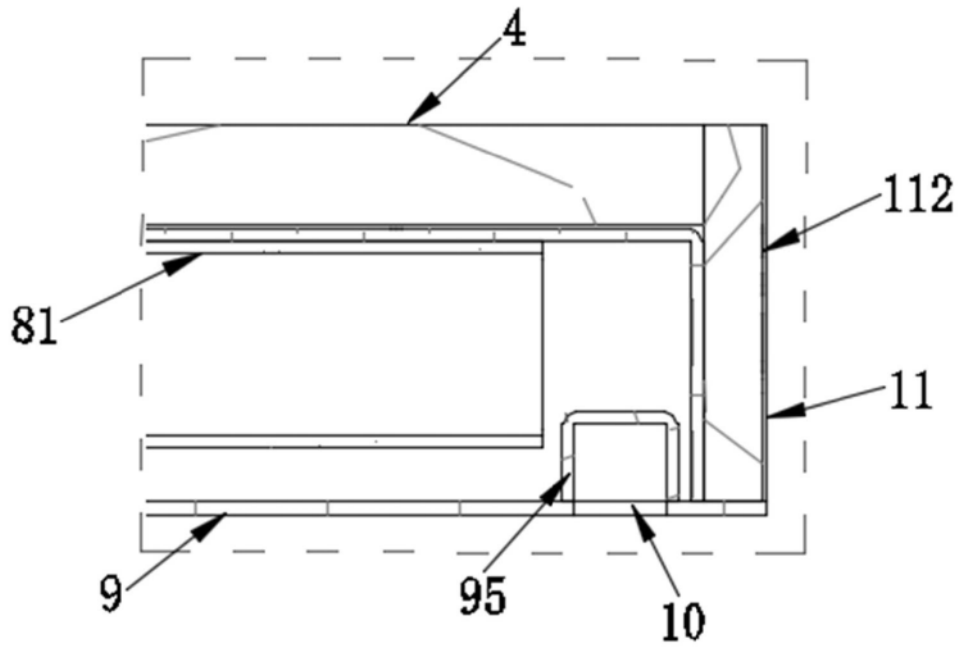


图5

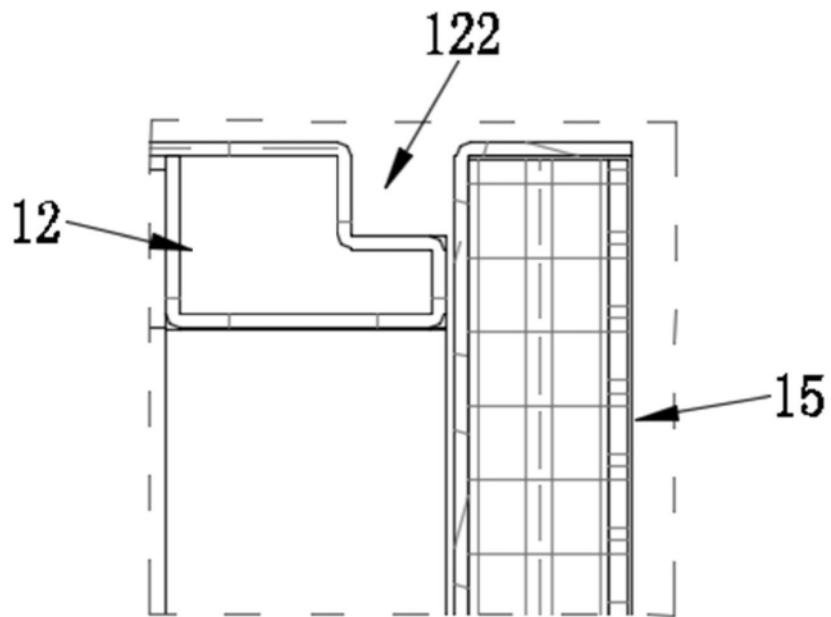


图6

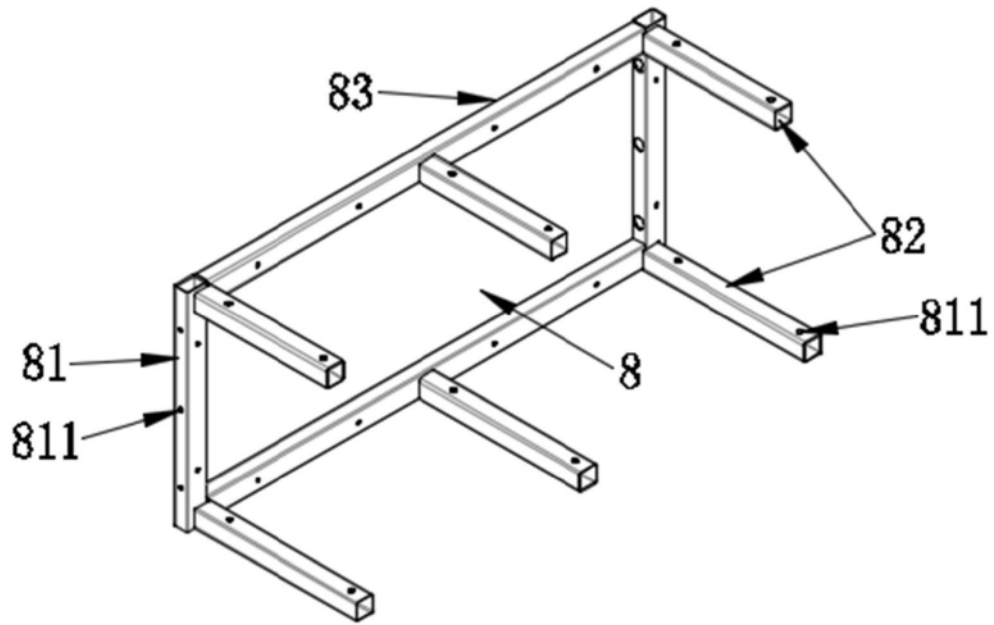


图7

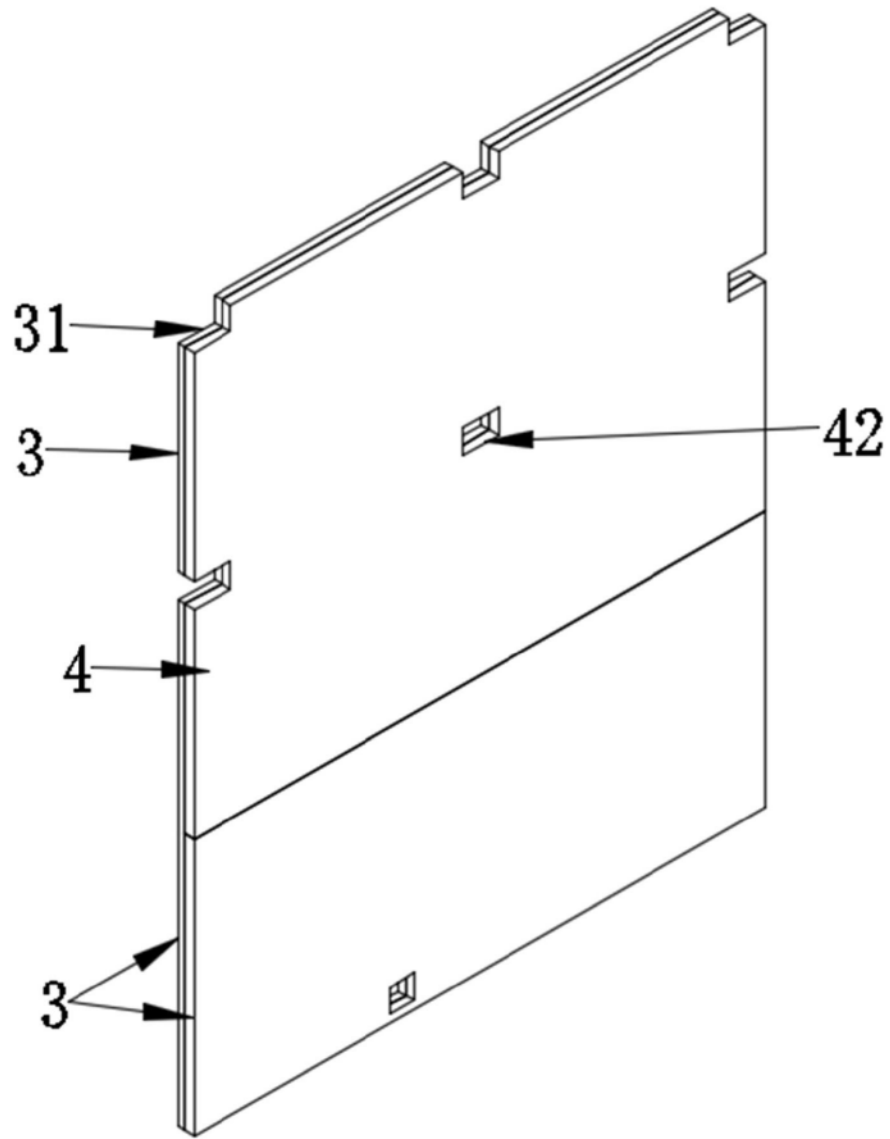


图8

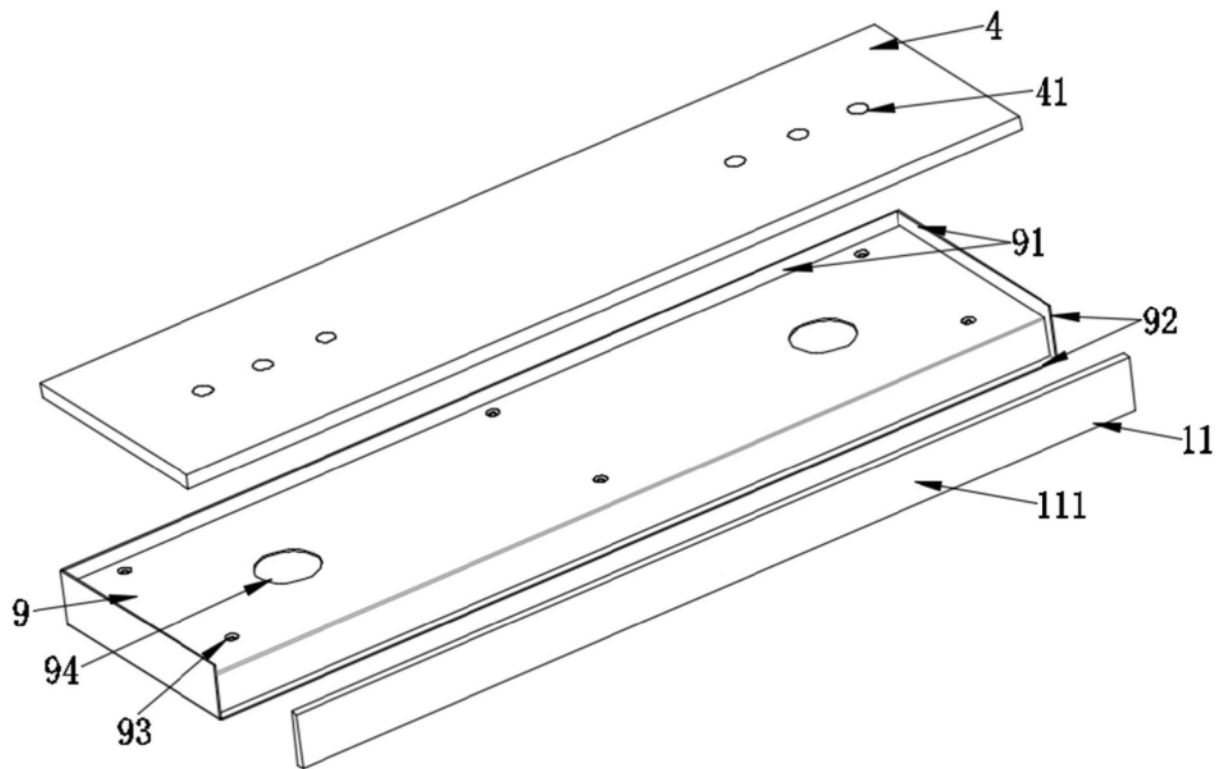


图9

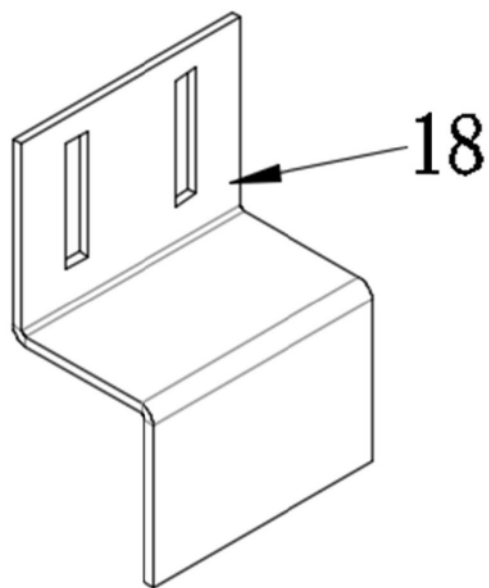


图10

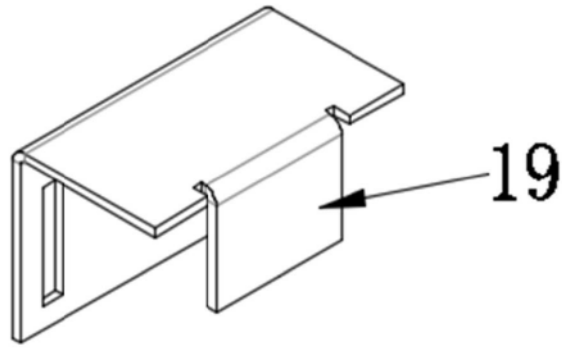


图11