(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108741979 A
(43)申请公布日 2018.11.06

(21)申请号 201810650897.0

(22)申请日 2018.06.22

(71)申请人 安徽省鼎立服饰有限公司
地址 246501 安徽省安庆市宿松县五里乡金龙村徐屋路

(72)发明人 齐长华

(74)专利代理机构 上海精晟知识产权代理有限公司 31253
代理人 冯子玲

(51)Int.Cl.
A47F 7/24(2006.01)
A47F 5/00(2006.01)
A47F 5/04(2006.01)
A47F 5/02(2006.01)

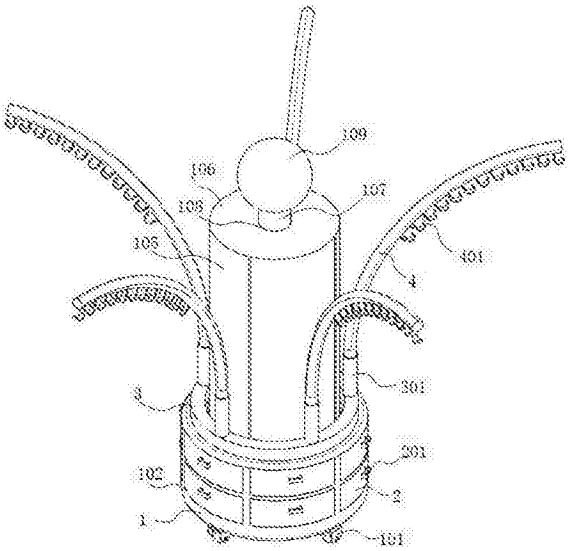
权利要求书1页 说明书3页 附图6页

(54)发明名称

一种服装销售用移动展示架

(57)摘要

本发明公开了一种服装销售用移动展示架，涉及服装销售展示架技术领域。本发明包括底座，底座周侧面开有若干抽屉口；抽屉口一表面滑动配合有抽屉盒；底座一表面通过螺栓固定有五面镜子；五面镜子一表面均固定有一圆形镜子；底座一表面固定有一排线柱；排线柱一端面固定有一节能灯；底座一表面开有一环形滑槽；环形滑槽一表面滑动配合有一滑动连接件。本发明通过底座、抽屉盒的作用，便于顾客在挑选衣服时私人物品的存放，同时也可以用作服装的存放空间，节省空间；通过滑动连接件、限位筒和支撑架的作用，便于顾客在挑选衣服时不用围着展示架走，减少顾客购物的疲劳感，且便于安装拆卸，结构简单。



CN 108741979 A

1.一种服装销售用移动展示架，包括底座(1)，其特征在于：所述底座(1)周侧面开有若干抽屉口(102)；所述抽屉口(102)一表面滑动配合有抽屉盒(2)；所述底座(1)一表面通过螺栓(104)固定有五面镜子(105)；五面所述镜子(105)一表面均固定有一圆形镜子(106)；

所述底座(1)一表面固定有一排线柱(107)；所述排线柱(107)一端面固定有一节能灯(109)；所述底座(1)一表面开有一环形滑槽(103)；所述环形滑槽(103)一表面滑动配合有一滑动连接件(3)；所述滑动连接件(3)一表面环形阵列有五个限位筒(301)；所述限位筒(301)内周侧面卡接有一支撑架。

2.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述底座(1)为圆柱体结构；所述底座(1)一表面固定有四个万向轮(101)；所述底座(1)一表面设置有电源放置盒(110)；所述底座(1)一表面设置有USB充电口(111)。

3.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述抽屉口(102)横截面为扇形结构；所述抽屉盒(2)横截面为扇形结构；所述抽屉盒(2)一表面固定有一把手(201)。

4.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述镜子(105)为弧形结构；所述镜子(105)组装试衣镜。

5.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述圆形镜子(106)一表面开有一圆形开口(108)；所述圆形开口(108)的内径与排线柱(107)的外径一致；所述排线柱(107)通过圆形开口(108)贯穿圆形镜子(106)一表面。

6.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述滑动连接件(3)为环形结构；所述滑动连接件(3)一表面固定有滑条(302)；所述滑条(302)为环形结构；所述滑条(302)一表面与环形滑槽(103)一表面滑动配合。

7.根据权利要求1所述的一种服装销售用移动展示架，其特征在于，所述支撑架包括环形支撑杆(4)和竖直支撑杆(402)；所述环形支撑杆(4)周侧面环形阵列有挂钩(401)；所述竖直支撑杆(402)周侧面与限位筒(301)内周侧面进行卡接。

一种服装销售用移动展示架

技术领域

[0001] 本发明属于服装销售展示架技术领域，特别是涉及一种服装销售用移动展示架。

背景技术

[0002] 目前，随着人们生活的不断改善，人们不仅仅只是对物质有了追求，服装除了能够保暖和保护人们皮肤的功能之外，更多的是它的装饰功能和美观功能，购物时，服装的展示就起到了关键性的作用，传统服装展示架设计简单，不能满足大多数人们的需要，且由于功能单一，会导致很多无法展示的服装没地方存放，影响服装展示效果；且现有的大部分服装销售展示架都是不可移动的，给销售者造成了不便。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种服装销售用移动展示架，通过对服装销售展示架进行一体的设计，解决了现有的服装展示架功能单一，影响服装展示效果的问题。

[0004] 为解决上述技术问题，本发明是通过以下技术方案实现的：

[0005] 本发明为一种服装销售用移动展示架，包括底座，所述底座周侧面开有若干抽屉口；所述抽屉口一表面滑动配合有抽屉盒；所述底座一表面通过螺栓固定有五面镜子；五面所述镜子一表面均固定有一圆形镜子；

[0006] 所述底座一表面固定有一排线柱；所述排线柱一端面固定有一节能灯；所述底座一表面开有一环形滑槽；所述环形滑槽一表面滑动配合有一滑动连接件；所述滑动连接件一表面环形阵列有五个限位筒；所述限位筒内周侧面卡接有一支撑架。

[0007] 进一步地，所述底座为圆柱体结构；所述底座一表面固定有四个万向轮；所述底座一表面设置有电源放置盒；所述底座一表面设置有USB充电口。

[0008] 进一步地，所述抽屉口横截面为扇形结构；所述抽屉盒横截面为扇形结构；所述抽屉盒一表面固定有一把手。

[0009] 进一步地，所述镜子为弧形结构；所述镜子组装试衣镜。

[0010] 进一步地，所述圆形镜子一表面开有一圆形开口；所述圆形开口的内径与排线柱的外径一致；所述排线柱通过圆形开口贯穿圆形镜子一表面。

[0011] 进一步地，所述滑动连接件为环形结构；所述滑动连接件一表面固定有滑条；所述滑条为环形结构；所述滑条一表面与环形滑槽一表面滑动配合。

[0012] 进一步地，所述支撑架包括环形支撑杆和竖直支撑杆；所述环形支撑杆周侧面环形阵列有挂钩；所述竖直支撑杆周侧面与限位筒内周侧面进行卡接。

[0013] 进一步地，所述滑动连接件的内径大于镜子的外径；范围为8-15cm。

[0014] 本发明具有以下有益效果：

[0015] 1、本发明通过底座、抽屉盒的作用，便于顾客在挑选衣服时私人物品的存放，同时也可以用作服装的存放空间，节省空间。

[0016] 2、本发明通过镜子、圆形镜子和节能灯的作用，有利于在服装展示时，不仅可以展

示服装，还可以给展示的服装进行打光，同时在顾客试穿衣服时，还可以提供镜子的功能。

[0017] 3、本发明通过滑动连接件、限位筒和支撑架的作用，便于顾客在挑选衣服时不用围着展示架走，减少顾客购物的疲劳感，且便于安装拆卸，结构简单。

[0018] 4、本发明通过万向轮的作用，有利于解决现有的大部分服装销售展示架都是不可移动的，给销售者造成了不便的问题。

[0019] 当然，实施本发明的任一产品并不一定需要同时达到以上所述的所有优点。

附图说明

[0020] 为了更清楚地说明本发明实施例的技术方案，下面将对实施例描述所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅是本发明的一些实施例，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。

[0021] 图1为本发明的一种服装销售用移动展示架的结构示意图；

[0022] 图2为图1的仰视视角的结构示意图；

[0023] 图3为底座、镜子和节能灯的结构示意图；

[0024] 图4为抽屉盒的结构示意图；

[0025] 图5为滑动连接件的结构示意图；

[0026] 图6为图5的仰视视角的结构示意图；

[0027] 图7为支撑架的结构示意图；

[0028] 附图中，各标号所代表的部件列表如下：

[0029] 1-底座，2-抽屉盒，3-滑动连接件，4-环形支撑杆，101-万向轮，102-抽屉口，103-环形滑槽，104-螺栓，105-镜子，106-圆形镜子，107-排线柱，108-圆形开口，109-节能灯，110-电源放置盒，111-USB充电口，201-把手，301-限位筒，302-滑条，401-挂钩，402-竖直支撑杆。

具体实施方式

[0030] 下面将结合本发明实施例中的附图，对本发明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发明一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例，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，都属于本发明保护的范围。

[0031] 请参阅图1-7所示，本发明为一种服装销售用移动展示架，包括底座1，底座1周侧面开有抽屉口102；抽屉口102一表面滑动配合有抽屉盒2；底座1一表面通过螺栓104固定有五面镜子105；五面镜子105一表面均固定有一圆形镜子106；

[0032] 底座1一表面固定有一排线柱107；排线柱107一端面固定有一节能灯109；底座1一表面开有一环形滑槽103；环形滑槽103一表面滑动配合有一滑动连接件3；滑动连接件3一表面环形阵列有五个限位筒301；限位筒301内周侧面卡接有一支撑架。

[0033] 其中如图2所示，底座1为圆柱体结构；底座1一表面固定有四个万向轮101；底座1一表面设置有电源放置盒110；底座1一表面设置有USB充电口111。

[0034] 其中如图3和图4所示，抽屉口102横截面为扇形结构；抽屉盒2横截面为扇形结构；

抽屉盒2一表面固定有一把手201。

[0035] 其中如图3所示，镜子105为弧形结构；镜子105组装试衣镜。

[0036] 其中如图3所示，圆形镜子106一表面开有一圆形开口108；圆形开口108的内径与排线柱107的外径一致；排线柱107通过圆形开口108贯穿圆形镜子106一表面。

[0037] 其中如图1和图6所示，滑动连接件3为环形结构；滑动连接件3一表面固定有滑条302；滑条302为环形结构；滑条302一表面与环形滑槽103一表面滑动配合。

[0038] 其中如图1和图7所示，支撑架包括环形支撑杆4和竖直支撑杆402；环形支撑杆4周侧面环形阵列有挂钩401；竖直支撑杆402周侧面与限位筒301内周侧面进行卡接。

[0039] 其中如图1所示，滑动连接件3的内径大于镜子105的外径；范围为8-15cm。

[0040] 其中，万向轮101上固定有刹车装置。

[0041] 本实施例的一个具体应用为：使用时，将服装销售展示架移动到合适的位置，接通电源，打开节能灯109开关，将支撑架插入到限位筒301中，将需展示的衣服挂在挂钩401上，顾客可通过转动连接件3进行挑选衣服，减少了顾客购物逛街的疲劳感。

[0042] 在本说明书的描述中，参考术语“一个实施例”、“示例”、“具体示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于本发明的至少一个实施例或示例中。在本说明书中，对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且，描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0043] 以上公开的本发明优选实施例只是用于帮助阐述本发明。优选实施例并没有详尽叙述所有的细节，也不限制该发明仅为所述的具体实施方式。显然，根据本说明书的内容，可作很多的修改和变化。本说明书选取并具体描述这些实施例，是为了更好地解释本发明的原理和实际应用，从而使所属技术领域技术人员能很好地理解和利用本发明。本发明仅受权利要求书及其全部范围和等效物的限制。

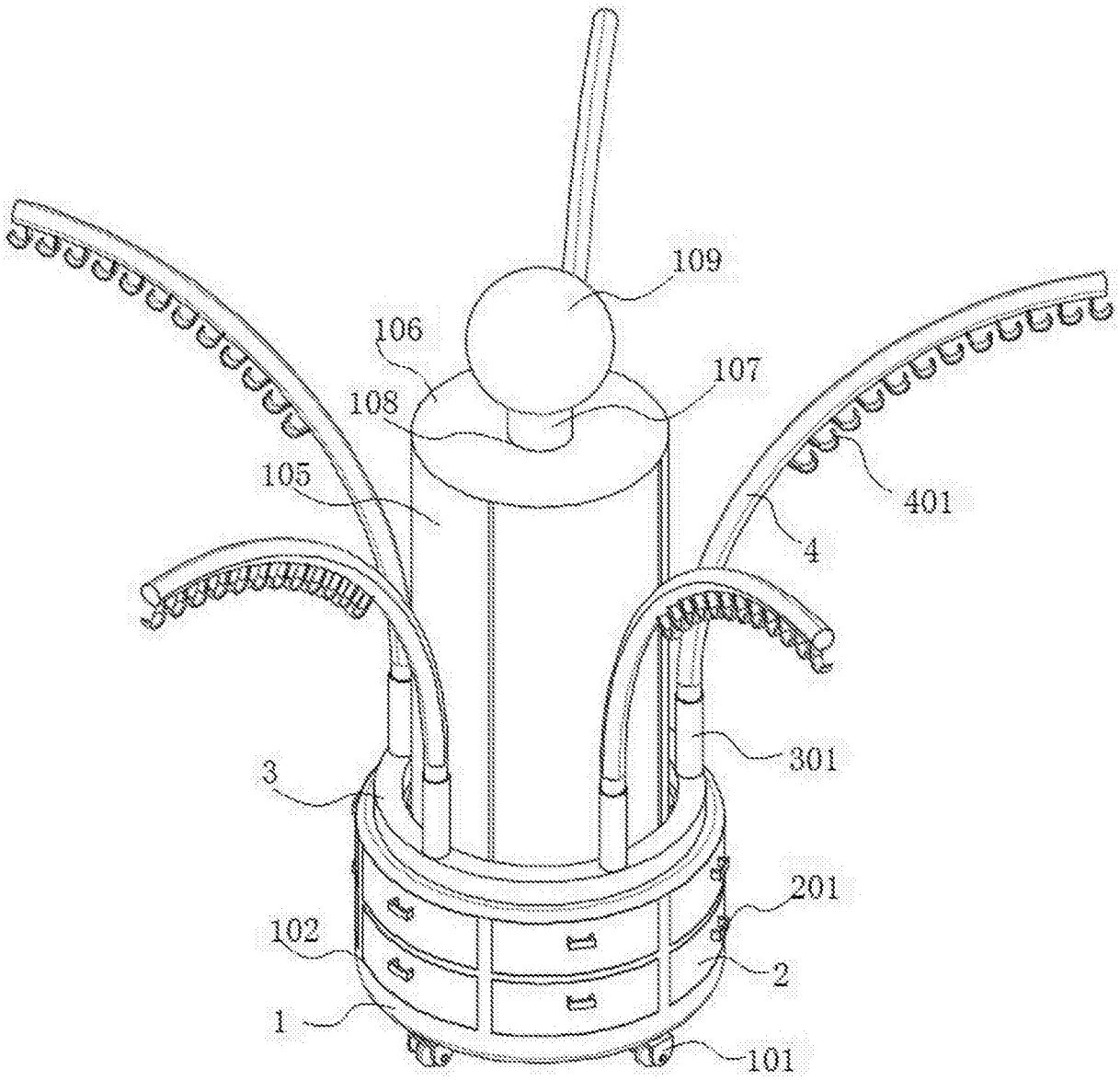


图1

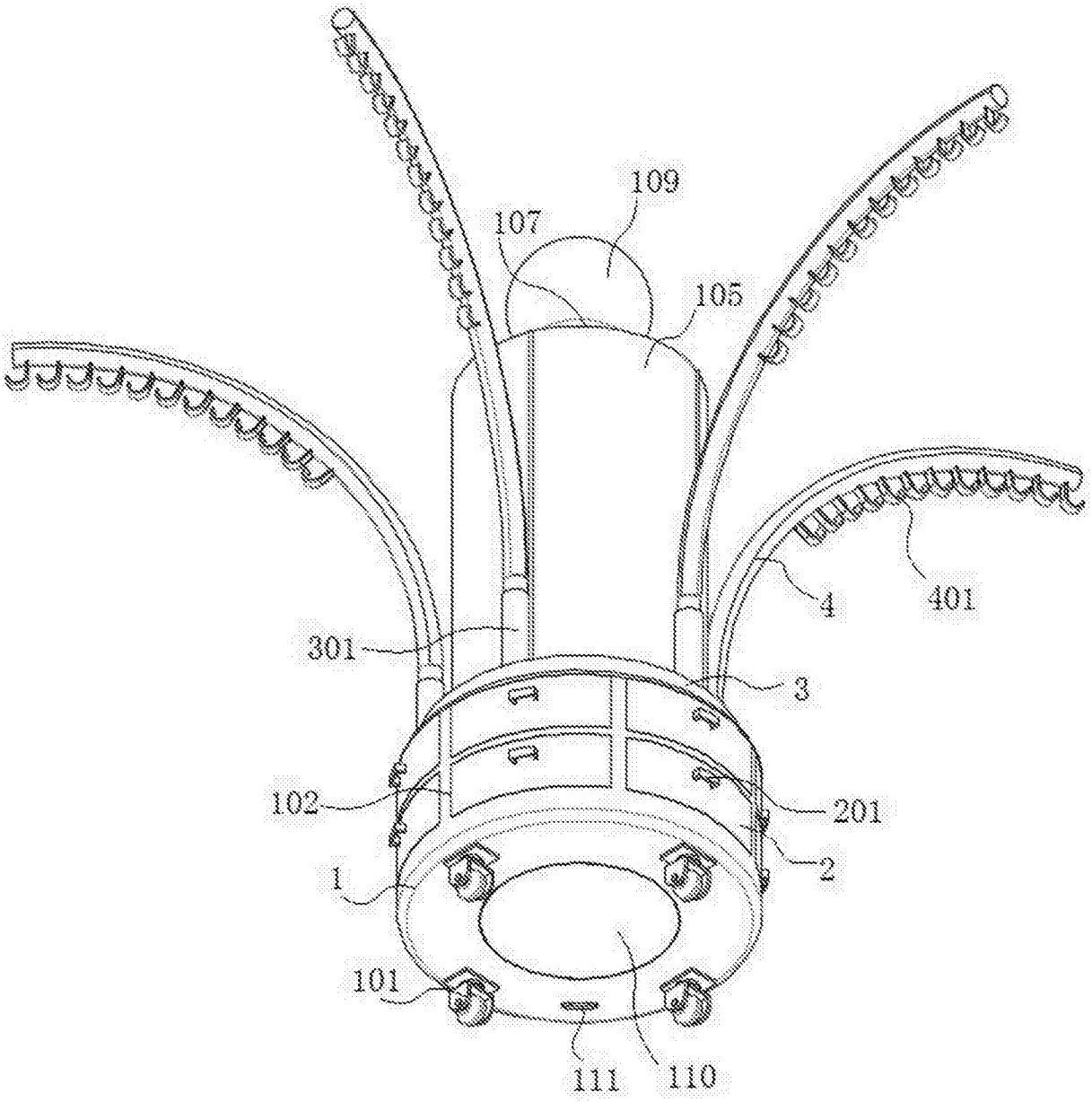


图2

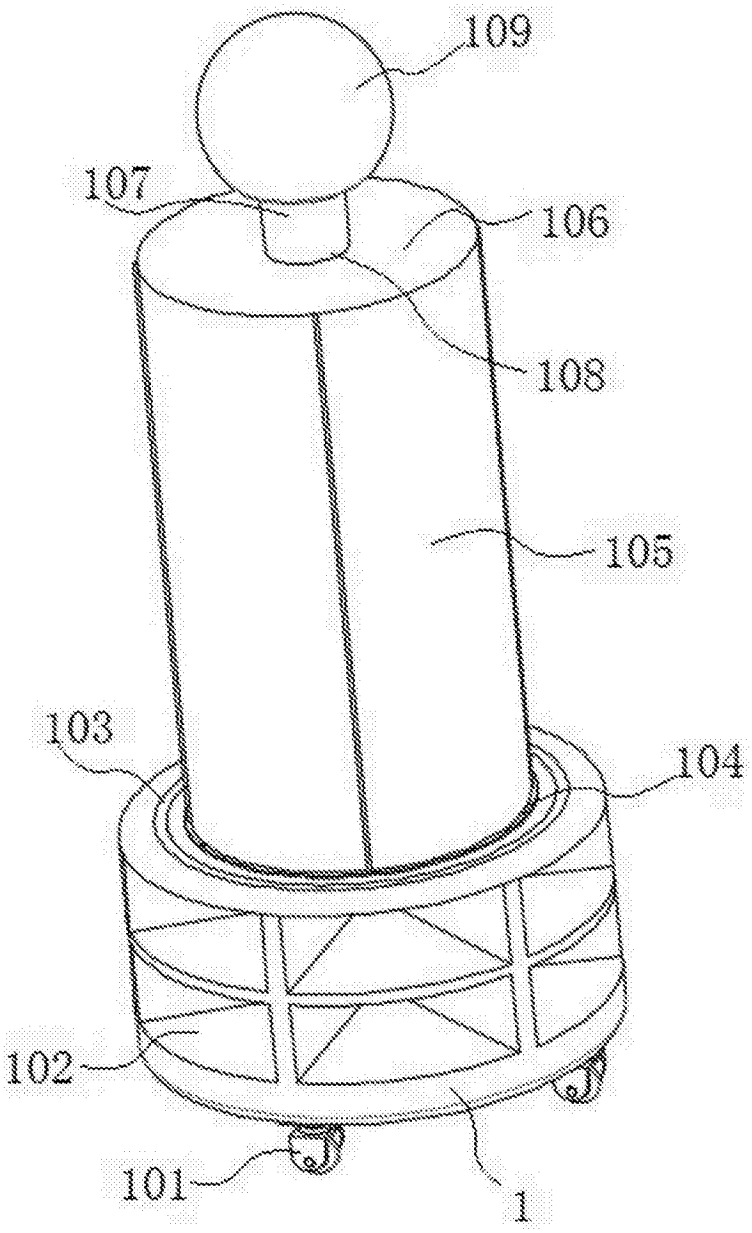


图3

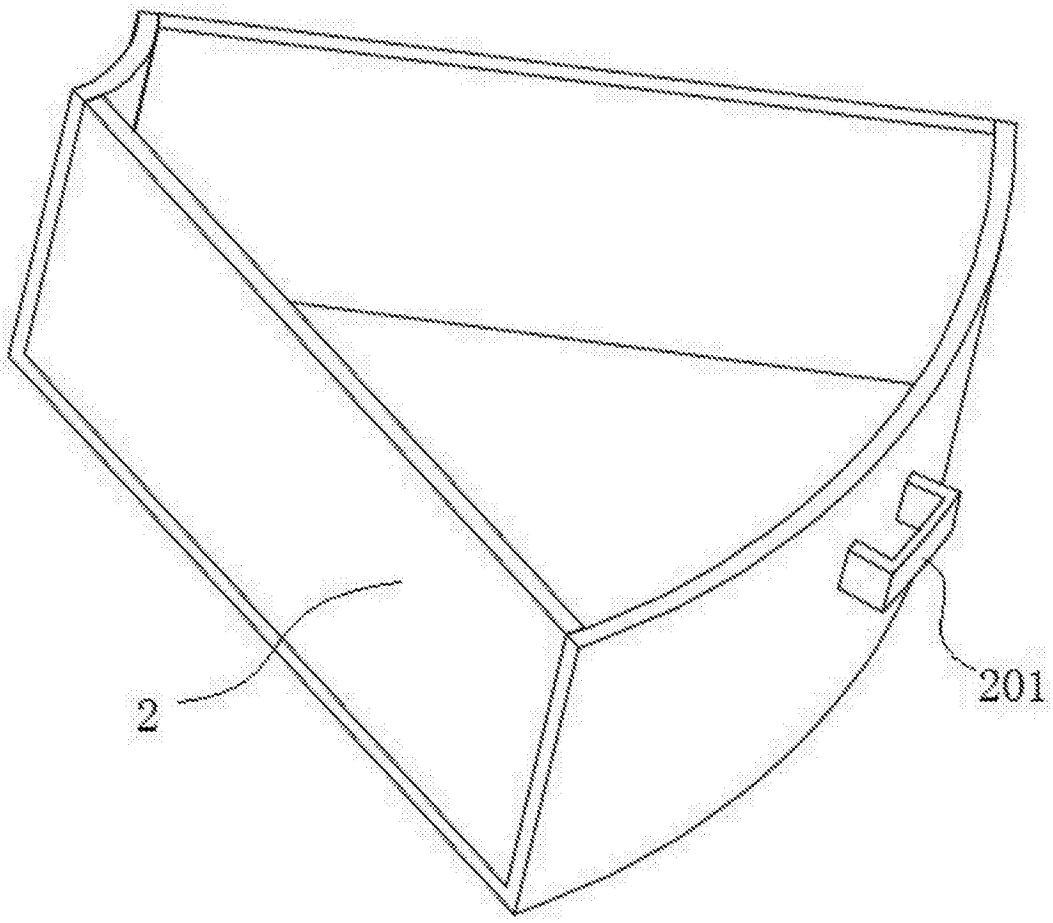


图4

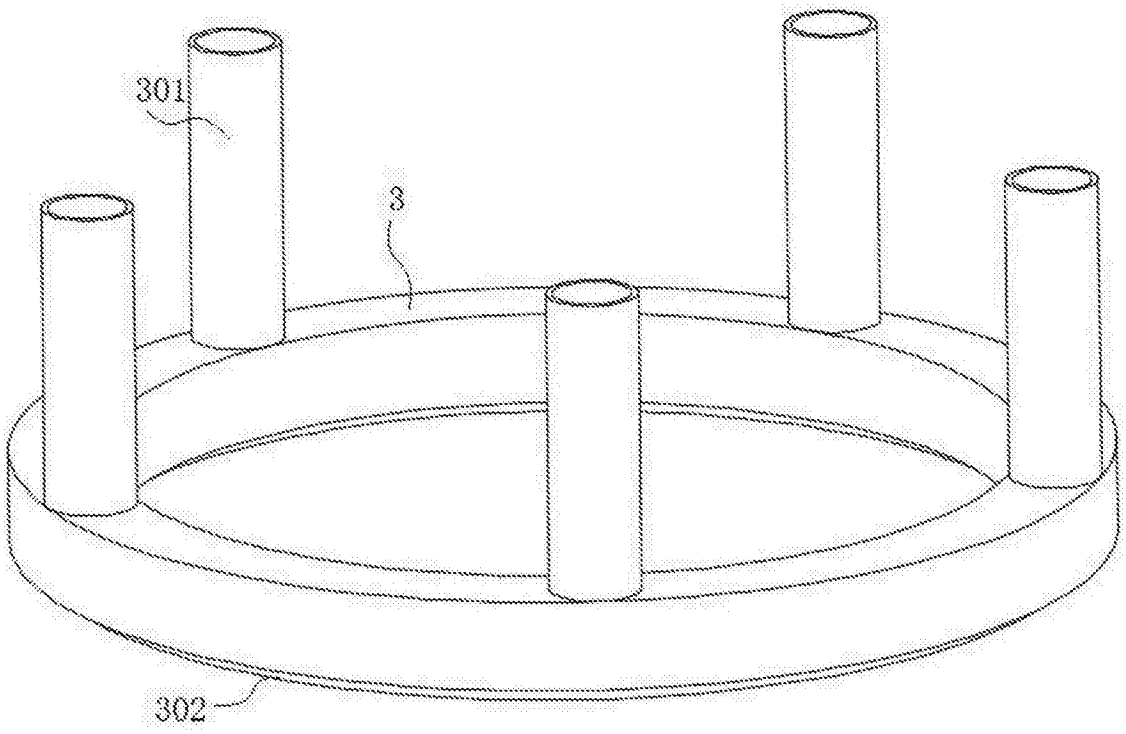


图5

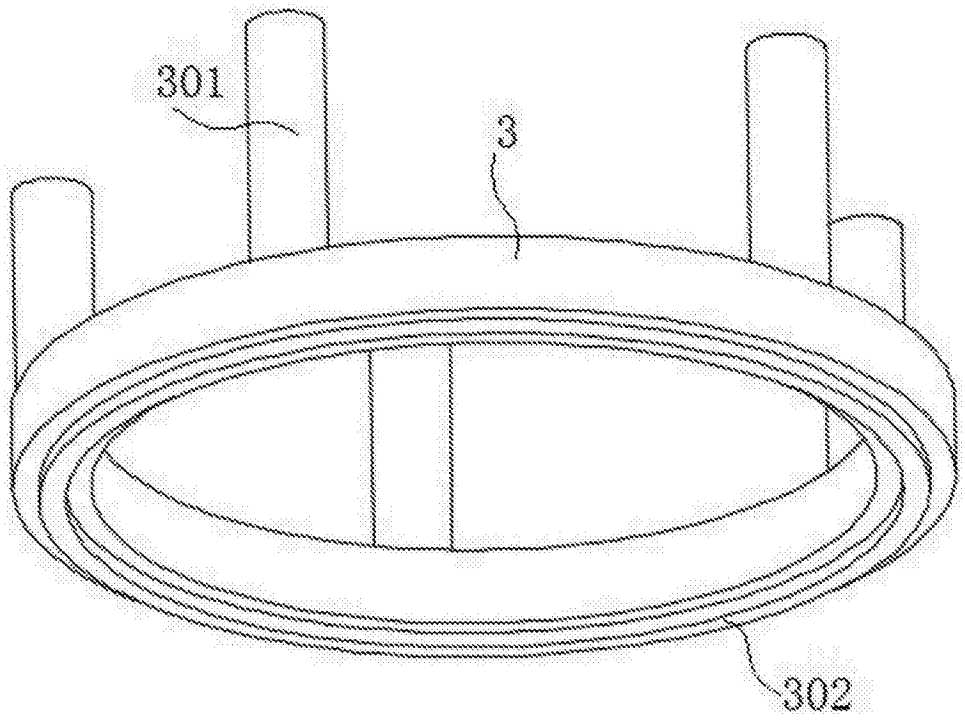


图6

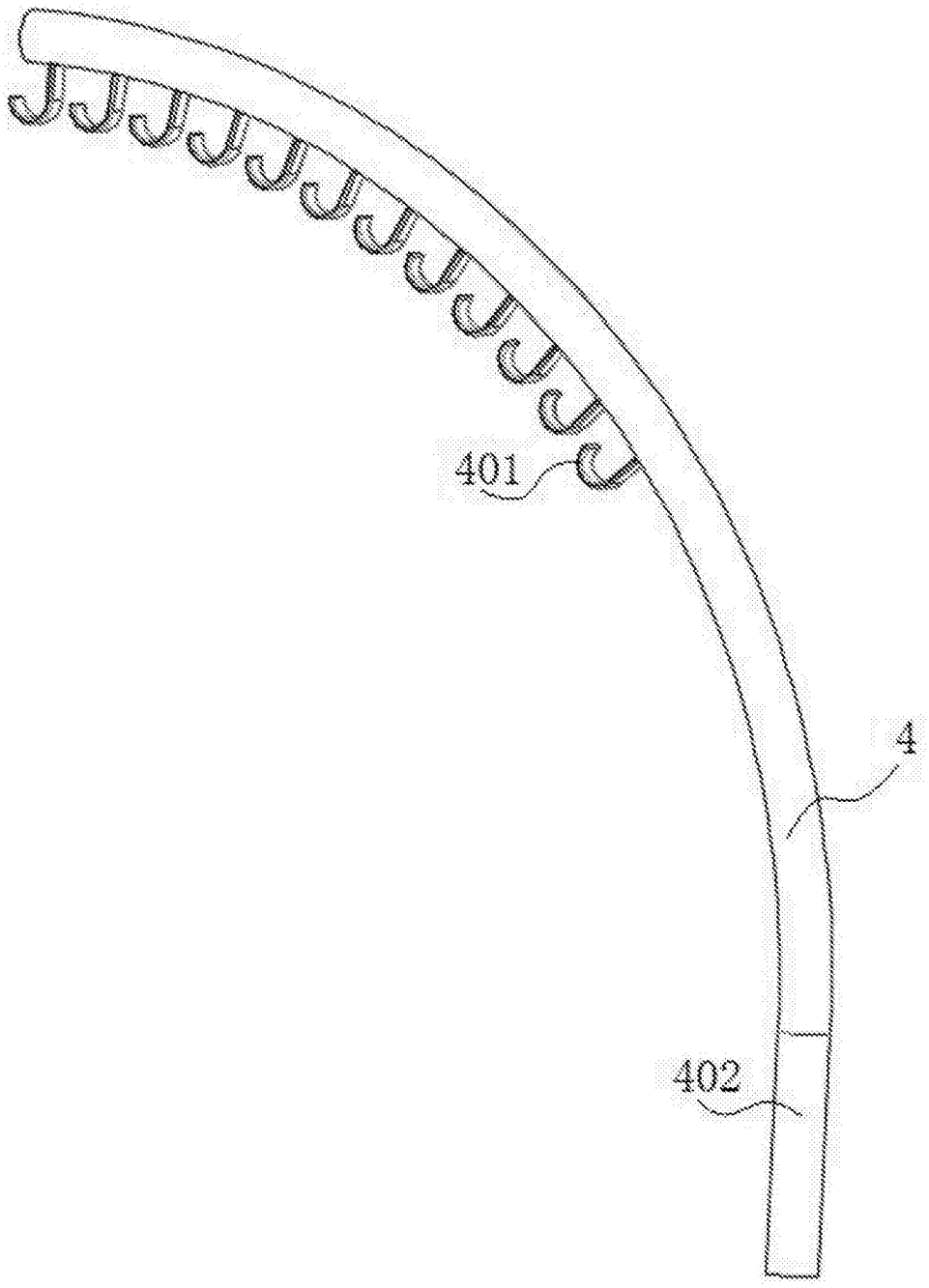


图7