



(21) 申请号 202121662317.3

(22) 申请日 2021.07.21

(73) 专利权人 昆明市第三人民医院

地址 650000 云南省昆明市官渡区吴井路
319号

(72) 发明人 张洁 罗煜 薛莲 李红娟 王洁
万焱 李嘉佳 徐斌

(74) 专利代理机构 日照市聚信创腾知识产权代
理事务所(普通合伙) 37319
专利代理师 迟玉国

(51) Int.Cl.

A61B 50/30 (2016.01)

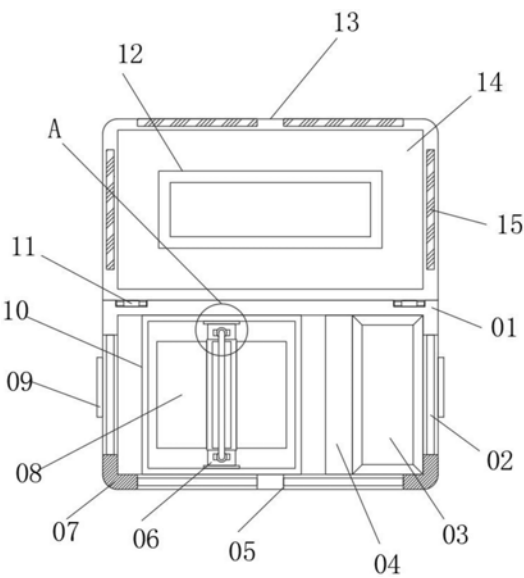
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

临终关怀居家照护出诊箱

(57) 摘要

本实用新型涉及居家照护出诊箱技术领域，具体揭示了临终关怀居家照护出诊箱，包括出诊箱、盖板以及连接在出诊箱内侧的收纳箱，所述出诊箱的内侧固定连接有呈竖直设置的间隔板，所述间隔板的一侧安装有安装箱，所述安装箱的内侧固定连接有卡框；所述盖板的一侧安装有合页，所述合页的另一侧与出诊箱的一侧固定相连；本实用新型通过设置的收纳箱配合设置的出诊箱，在连接使用的时候可以方便的对药物和器械进行储存，同时收纳箱和出诊箱之间的配合，能够让整个药物和器械得到稳定的保存，且设置在旁边的暂存箱，能够让药物和器械在使用，完成之后，剩下的医疗废物可以及时的进行收集，避免污染环境，方便医护人员的使用。



1. 临终关怀居家照护出诊箱, 包括出诊箱 (01)、盖板 (13) 以及连接在出诊箱 (01) 内侧的收纳箱 (08), 其特征在于:

出诊箱 (01), 所述出诊箱 (01) 的内侧固定连接有呈竖直设置的间隔板 (04), 所述间隔板 (04) 的一侧安装有安装箱 (05), 所述安装箱 (05) 的内侧固定连接有卡框 (10);

盖板 (13), 所述盖板 (13) 的一侧安装有合页 (11), 所述合页 (11) 的另一侧与出诊箱 (01) 的一侧固定相连, 所述盖板 (13) 的内侧中部安装有加固板 (14), 所述加固板 (14) 的中部开设有可供玻璃板 (12) 相连的通孔, 且所述盖板 (13) 的边框处固定连接有四个密封条 (15), 且与安装在出诊箱 (01) 的边框处的密封框 (02) 相适配;

收纳箱 (08), 所述收纳箱 (08) 有六个, 且呈扇形设置, 六个所述收纳箱 (08) 的之间固定连接暂存框 (23), 所述暂存框 (23) 的内侧固定连接有抽屉块 (22), 所述抽屉块 (22) 与暂存框 (23) 的同一平面处固定连接有拉环。

2. 根据权利要求1所述的临终关怀居家照护出诊箱, 其特征在于: 所述卡框 (10) 的内壁两侧均固定连接滑动板, 两个所述滑动板之间安装有转动辊 (06), 所述转动辊 (06) 的外侧套接有一个转动筒 (16), 所述转动筒 (16) 的外侧与抽屉块 (22) 的一侧固定相连。

3. 根据权利要求2所述的临终关怀居家照护出诊箱, 其特征在于: 所述转动辊 (06) 的外侧开设有两个圆形凹槽, 该圆形凹槽处固定连接有拉杆 (17), 且所述拉杆 (17) 位于收纳箱 (08) 的外侧。

4. 根据权利要求1所述的临终关怀居家照护出诊箱, 其特征在于: 所述出诊箱 (01) 的四周边框处均固定连接加固条 (07), 该加固条 (07) 呈椭圆状设置, 且与盖板 (13) 相对对应位置处适配, 所述出诊箱 (01) 的两侧均固定连接挂绳连接块 (09), 且连接有挂绳。

5. 根据权利要求1所述的临终关怀居家照护出诊箱, 其特征在于: 所述间隔板 (04) 的另一侧固定连接暂存箱 (03), 所述暂存箱 (03) 的内壁两侧均设有加固层 (20), 两个所述加固层 (20) 互相靠近的一侧处均安装有紫外灯 (21)。

6. 根据权利要求1所述的临终关怀居家照护出诊箱, 其特征在于: 所述出诊箱 (01) 的正面一侧固定连接连接框 (19), 所述连接框 (19) 的内壁两侧与加固层 (20) 的一侧固定相连, 且所述连接框 (19) 的内侧底部安装有电池板 (18) 且与紫外灯 (21) 电连接。

临终关怀居家照护出诊箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及居家照护出诊箱技术领域,具体为临终关怀居家照护出诊箱。

背景技术

[0002] 临终关怀并非是一种治愈方法,而是一种专注于在患者将要逝世前的几个星期,甚至几个月的时间内,减轻其疾病的症状,延缓疾病发展的医学护理。在临终关怀的护理过程中,常常会使用到多种延长时患者生命的药物和器械,因此种类十分的繁多。而在临终关怀的居家护理过程中,这些器物 and 器械一般都是放置在出诊箱内部,方便医护人员使用的。但是现有的出诊箱在使用的时候,内部的储存药物和器械的设计不够合理,能够储存药物和器械的位置较少,且种类不够丰富。因此我们提出一种临终关怀居家照护出诊箱。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型提供临终关怀居家照护出诊箱,具备可以方便的对药物和器械进行保存且保存的容量能够远远大于现有出诊箱的优点,解决了现有的出诊箱其保存的容量较小,不方便,医护人员使用的问题。

[0004] 本实用新型的临终关怀居家照护出诊箱,包括出诊箱、盖板以及连接在出诊箱内侧的收纳箱,所述出诊箱的内侧固定连接有呈竖直设置的间隔板,所述间隔板的一侧安装有安装箱,所述安装箱的内侧固定连接有卡框;所述盖板的一侧安装有合页,所述合页的另一侧与出诊箱的一侧固定相连,所述盖板的内侧中部安装有加固板,所述加固板的中部开设有可供玻璃板相连的通孔,且所述盖板的边框处固定连接有四个密封条,且与安装在出诊箱的边框处的密封框相适配;所述收纳箱有六个,且呈扇形设置,六个所述收纳箱的之间固定连接有暂存框,所述暂存框的内侧固定连接有抽屉块,所述抽屉块与暂存框的同一平面处固定连接有拉环。

[0005] 通过上述技术方案设计,利用盖板、收纳箱、出诊箱的联合适配,能够让药物和器械得到稳定的保存。

[0006] 作为本实用新型的进一步改进,所述卡框的内壁两侧均固定连接有滑动板,两个所述滑动板之间安装有转动辊,所述转动辊的外侧套接有一个转动筒,所述转动筒的外侧与抽屉块的一侧固定相连。

[0007] 通过上述技术方案设计,利用设置的转动筒,配合设置的抽屉块,能够让整个保存的器械在后期使用时方便进行查找。

[0008] 作为本实用新型的进一步改进,所述转动辊的外侧开设有两个圆形凹槽,该圆形凹槽处固定连接有拉杆,且所述拉杆位于收纳箱的外侧。

[0009] 通过上述技术方案设计,利用设置的转动管配合设置的拉杆,可以在使用时方便的将整个装置提起。

[0010] 作为本实用新型的进一步改进,所述出诊箱的四周边框处均固定连接有加固条,该加固条呈椭圆状设置,且与盖板相对应位置处适配,所述出诊箱的两侧均固定连接有挂

绳连接块,且连接有挂绳。

[0011] 通过上述技术方案设计,利用设置的挂绳连接块能够和设置的出诊箱进行适配,使得挂绳可以稳定的进行连接。

[0012] 作为本实用新型的进一步改进,所述隔板的另一侧固定连接有暂存箱,所述暂存箱的内壁两侧均设有加固层,两个所述加固层互相靠近的一侧处均安装有紫外灯。

[0013] 通过上述具体方案设计,利用设置的紫外灯配合设置的加固层能够让紫外灯对医疗废物进行照射,从而实现消毒杀菌的功能。

[0014] 作为本实用新型的进一步改进,所述出诊箱的正面一侧固定连接有连接框,所述连接框的内壁两侧与加固层的一侧固定相连,且所述连接框的内侧底部安装有电池板且与紫外灯电连接。

[0015] 通过上述具体方案设计,利用设置的电池板配合设置的紫外灯,能够让紫外灯得到稳定的电量供应。

[0016] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0017] 本实用新型通过设置的收纳箱配合设置的出诊箱,在连接使用的时候可以方便的对药物和器械进行储存,同时收纳箱和出诊箱之间的配合,能够让整个药物和器械得到稳定的保存,且设置在旁边的暂存箱,能够让药物和器械在使用,完成之后,剩下的医疗废物可以及时的进行收集,避免污染环境,方便医护人员的使用,同时设置的盖板能够与出诊箱进行试配,能够对出诊箱的顶部进行封闭,使得药物和器械不会受到外界环境的干扰,而且设置的紫外灯,能够配合着设置的暂存箱,在医疗废物收集完成之后,对其进行照射杀菌消毒,能够让医疗废物表面残存的病毒和细菌能够快速的消灭,使得后期处理更加的方便。

附图说明

[0018] 此处所说明的附图用来提供对本申请的进一步理解,构成本申请的一部分,本申请的示意性实施例及其说明用于解释本申请,并不构成对本申请的不当限定。在附图中:

[0019] 图1为本实用新型出诊箱俯视结构示意图;

[0020] 图2为本实用新型图1中A处放大结构示意图;

[0021] 图3为本实用新型出诊箱侧视结构示意图;

[0022] 图4为本实用新型收纳箱与抽屉块组合结构示意图。

[0023] 图中:01、出诊箱;02、密封框;03、暂存箱;04、间隔板;05、安装箱;06、转动辊;07、加固条;08、收纳箱;09、挂绳连接块;10、卡框;11、合页;12、玻璃板;13、盖板;14、加固板;15、密封条;16、转动筒;17、拉杆;18、电池板;19、连接框;20、加固层;21、紫外灯;22、抽屉块;23、暂存框。

具体实施方式

[0024] 以下将以图式揭露本实用新型的多个实施方式,为明确说明起见,许多实务上的细节将在以下叙述中一并说明。然而,应了解到,这些实务上的细节不应用以限制本实用新型。也就是说,在本实用新型的部分实施方式中,这些实务上的细节是非必要的。此外,为简化图式起见,一些习知惯用的结构与组件在图式中将以简单的示意的方式绘示之。

[0025] 另外,各个实施例之间的技术方案可以相互结合,但是必须是以本领域普通技术

人员能够实现为基础,当技术方案的结合出现相互矛盾或无法实现时应当认为这种技术方案的结合不存在,也不在本实用新型要求的保护范围之内。

[0026] 请参阅图1、3、4,本实用新型的临终关怀居家照护出诊箱,包括出诊箱01、盖板13以及连接在出诊箱01内侧的收纳箱08,出诊箱01的内侧固定连接有呈竖直设置的间隔板04,间隔板04的一侧安装有安装箱05,安装箱05的内侧固定连接有卡框10;盖板13的一侧安装有合页11,合页11的另一侧与出诊箱01的一侧固定相连,盖板13的内侧中部安装有加固板14,加固板14的中部开设有可供玻璃板12相连的通孔,且盖板13的边框处固定连接有四个密封条15,且与安装在出诊箱01的边框处的密封框02相适配;收纳箱08有六个,且呈扇形设置,六个收纳箱08的之间固定连接有暂存框23,暂存框23的内侧固定连接有抽屉块22,抽屉块22与暂存框23的同一平面处固定连接有拉环,通过上述技术方案设计,利用盖板13、收纳箱08、出诊箱01的联合适配,能够让药物和器械得到稳定的保存。

[0027] 请参阅图2,卡框10的内壁两侧均固定连接有滑动板,两个滑动板之间安装有转动辊06,转动辊06的外侧套接有一个转动筒16,转动筒16的外侧与抽屉块22的一侧固定相连,通过上述技术方案设计,利用设置的转动筒16,配合设置的抽屉块22,能够让整个保存的器械在后期使用时方便进行查找,转动辊06的外侧开设有两个圆形凹槽,该圆形凹槽处固定连接有拉杆17,且拉杆17位于收纳箱08的外,通过上述技术方案设计,利用设置的转动管配合设置的拉杆17,可以在使用时方便的将整个装置提起。

[0028] 请参阅图1,出诊箱01的四周边框处均固定连接有加固条07,该加固条07呈椭圆状设置,且与盖板13相对应位置处适配,出诊箱01的两侧均固定连接有挂绳连接块09,且连接有挂绳,通过上述技术方案设计,利用设置的挂绳连接块09能够和设置的出诊箱01进行适配,使得挂绳可以稳定的进行连接。

[0029] 请参阅图1,隔板的另一侧固定连接有暂存箱03,暂存箱03的内壁两侧均设有加固层20,两个加固层20互相靠近的一侧处均安装有紫外灯21,通过上述具体方案设计,利用设置的紫外灯21配合设置的加固层20能够让紫外灯21对医疗废物进行照射,从而实现消毒杀菌的功能,出诊箱01的正面一侧固定连接有连接框19,连接框19的内壁两侧与加固层20的一侧固定相连,且连接框19的内侧底部安装有电池板18且与紫外灯21电连接,通过上述具体方案设计,利用设置的电池板18配合设置的紫外灯21,能够让紫外灯21得到稳定的电量供应。

[0030] 在使用本实用新型的时候:

[0031] 首先将需要进行使用的药物和器械放置在收纳箱08和抽屉块22当中,然后通过设置的拉杆17能够配合着设置的转动辊06,将整个收纳箱08和抽屉块22放置在出诊箱01的内部,在需要使用的时候只需要将其提起,然后根据实际的使用需要转动收纳箱08,即可使得收纳箱08在转动辊06处进行转动,从而方便进行查找,从而能够将内部所储存的药物或器械取出使用,当使用完成之后,将医疗废物投入到暂存箱03当中,此时暂存箱03内壁两侧能够与紫外灯21进行适配,从而通过紫外灯21的照射对医疗废物进行消毒杀菌,满足后期处理的需要。

[0032] 以上所述仅为本实用新型的实施方式而已,并不用于限制本实用新型。对于本领域技术人员来说,本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原理的内所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包括在本实用新型的权利要求范围之内。

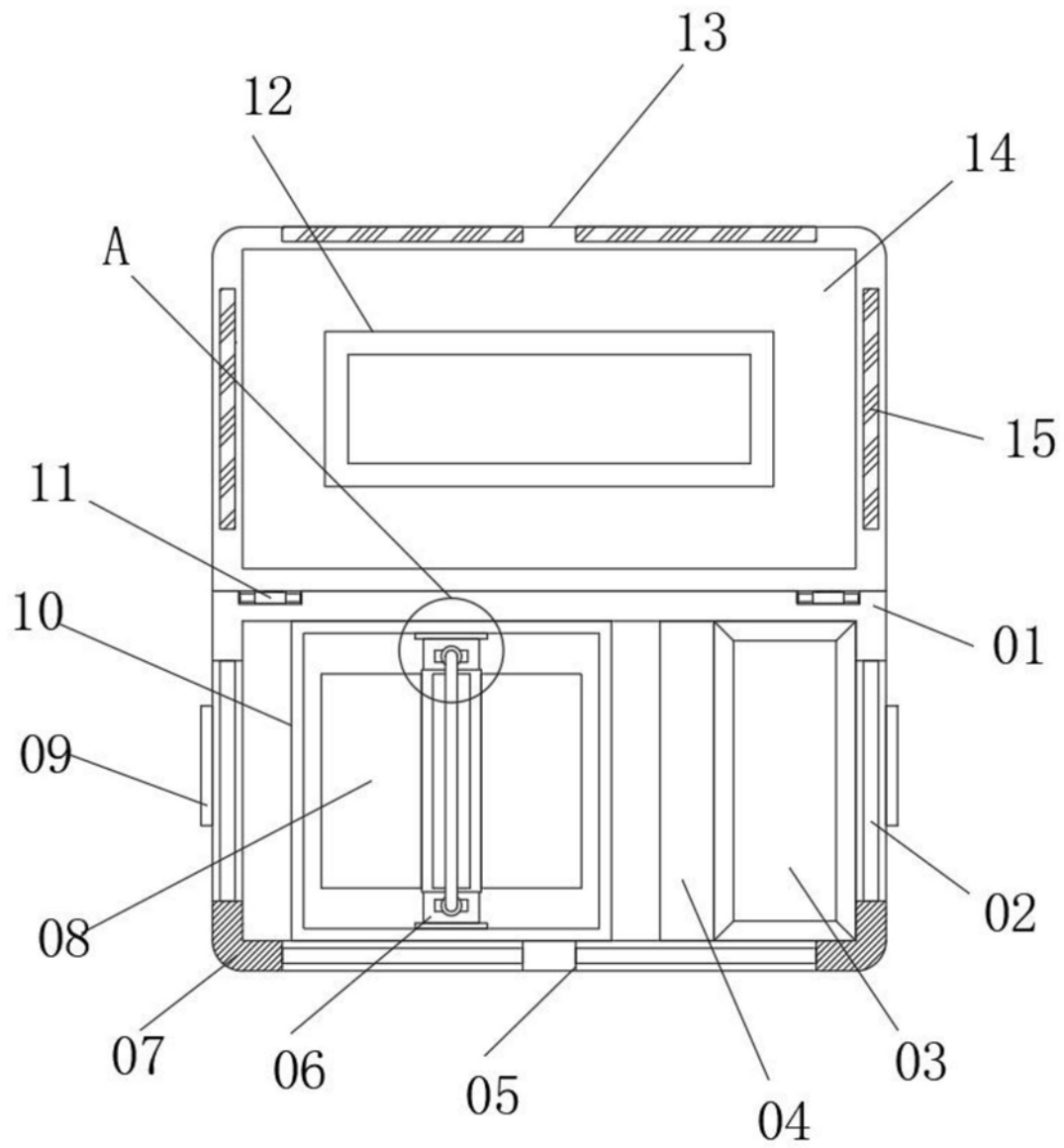


图1

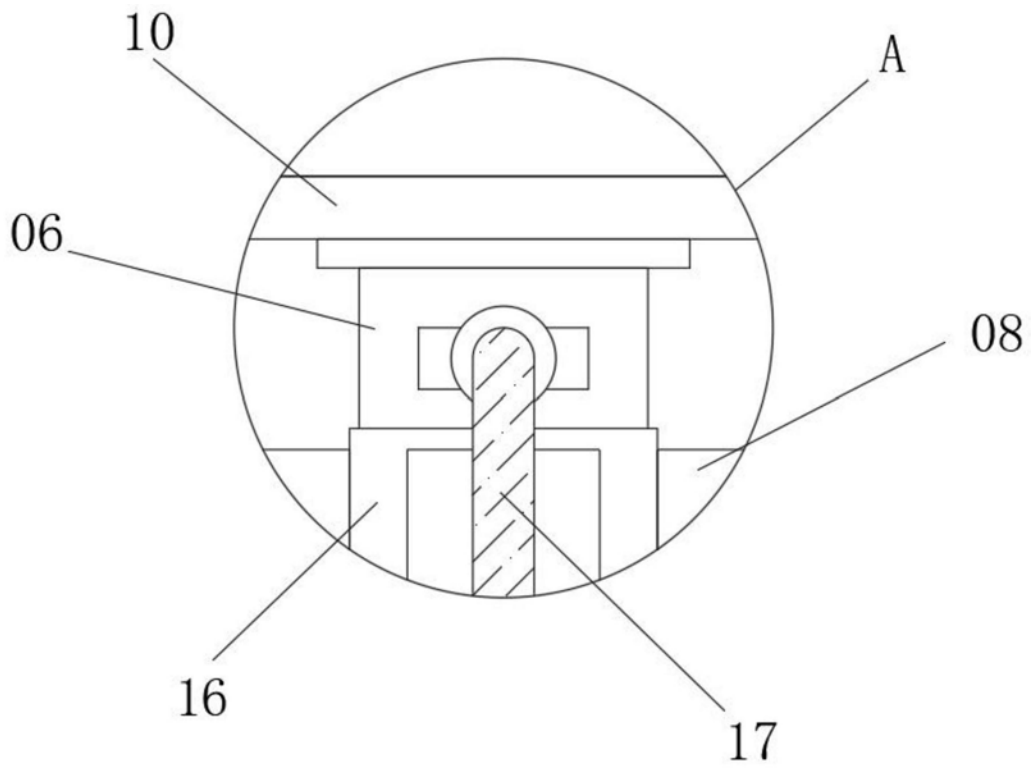


图2

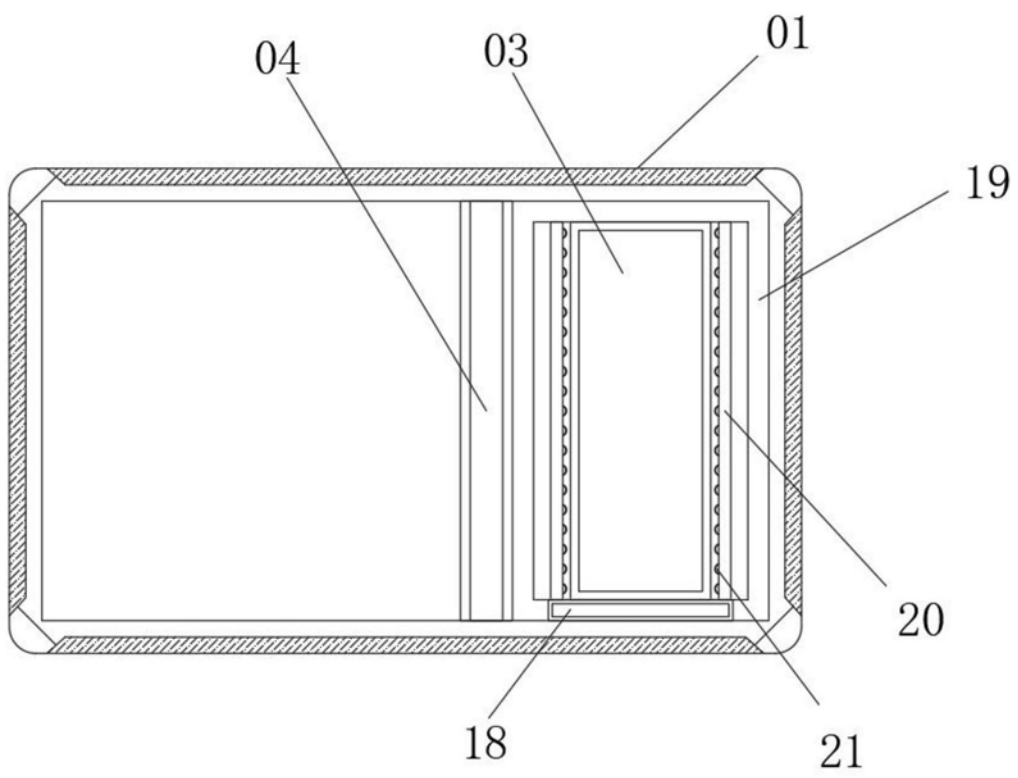


图3

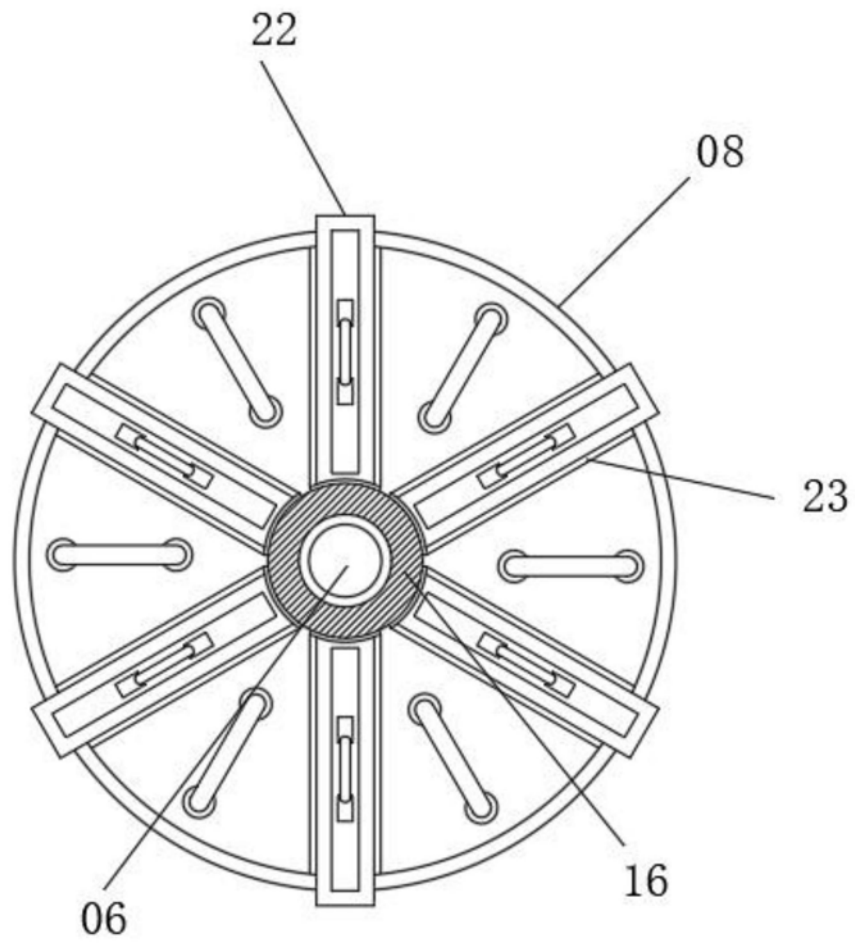


图4