(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 214511696 U
(45)授权公告日 2021.10.29

(21)申请号 202022103074.1

(22)申请日 2020.09.23

(73)专利权人 李政姣
地址 553000 贵州省六盘水市钟山区巴西北路121号附1号

(72)发明人 李政姣 何玉 卢英

(74)专利代理机构 北京睿博行远知识产权代理有限公司 11297
代理人 龚家骅

(51)Int.Cl.
*A61G 12/00*(2006.01)
*A61M 1/14*(2006.01)

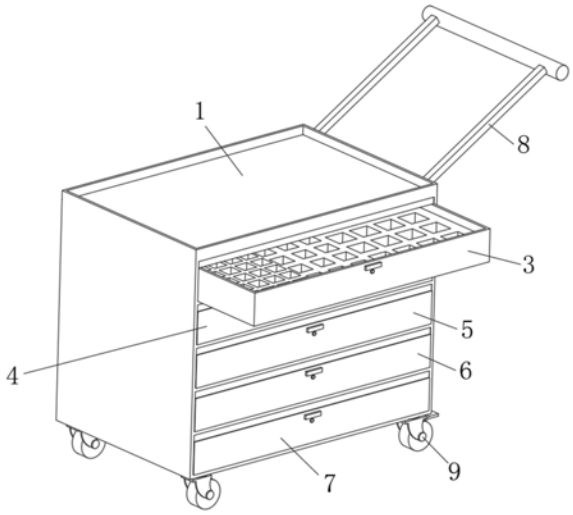
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54)实用新型名称

一种血液透析护理用移动推车

(57)摘要

本申请实施例公开了一种血液透析护理用移动推车，涉及医疗设备技术领域，具体为一种血液透析护理用移动推车，包括推车主体，所述推车主体的内部固定安装有均匀分布的隔板，所述推车主体内部的上方活动安装有第一放置抽屉，且第一放置抽屉的内部开设有尺寸不同的针剂放置槽。该血液透析护理用移动推车，通过第一放置抽屉内部的针剂放置槽、第二放置抽屉与第三放置抽屉内部的药瓶放置槽、第四放置抽屉内部的器械放置槽以及第五放置抽屉内部的纱布放置槽对各类药品以及器械进行分隔放置，便于医务人员对各类药品与器械进行寻找，降低了医务人员的工作难度，另外对药品以及器械进行分隔放置，放置药品与器械移动时撞击损坏。




CN 214511696 U

1.一种血液透析护理用移动推车,包括推车主体(1),其特征在于:所述推车主体(1)的内部固定安装有均匀分布的隔板(2),所述推车主体(1)内部的上方活动安装有第一放置抽屉(3),且第一放置抽屉(3)的内部开设有尺寸不同的针剂放置槽,所述推车主体(1)的内部活动安装有第二放置抽屉(4)与第三放置抽屉(5),且第二放置抽屉(4)与第三放置抽屉(5)的内部均开设有药瓶放置槽(12),所述第二放置抽屉(4)与第三放置抽屉(5)的内部均活动安装有压板(10),且压板(10)顶部的一侧固定安装有压缩弹簧(11),所述推车主体(1)的内部活动安装有第四放置抽屉(6),且第四放置抽屉(6)的内部活动安装有器械放置槽(14),所述第四放置抽屉(6)的内部活动安装有压板(10),所述推车主体(1)的内部活动安装有第五放置抽屉(7),且第五放置抽屉(7)的内部活动安装有纱布放置槽(15)。

2.根据权利要求1所述的一种血液透析护理用移动推车,其特征在于:所述第一放置抽屉(3)、第二放置抽屉(4)、第三放置抽屉(5)、第四放置抽屉(6)、第五放置抽屉(7)的高度值与相邻两个隔板(2)之间的距离值相同,所述第一放置抽屉(3)、第二放置抽屉(4)、第三放置抽屉(5)、第四放置抽屉(6)、第五放置抽屉(7)的宽度值与推车主体(1)内部的宽度值相同,所述第一放置抽屉(3)、第二放置抽屉(4)、第三放置抽屉(5)、第四放置抽屉(6)、第五放置抽屉(7)均活动安装有锁扣。

3.根据权利要求1所述的一种血液透析护理用移动推车,其特征在于:所述压板(10)均匀分布于第二放置抽屉(4)、第三放置抽屉(5)、第四放置抽屉(6)内部的前后两侧,所述压板(10)的底部固定安装有棉质内衬(13)。

4.根据权利要求1所述的一种血液透析护理用移动推车,其特征在于:所述压缩弹簧(11)均匀分布于压板(10)顶部的外侧,且压缩弹簧(11) 的顶端分别与第二放置抽屉(4)、第三放置抽屉(5)、第四放置抽屉(6)固定连接。

5.根据权利要求1所述的一种血液透析护理用移动推车,其特征在于:所述第四放置抽屉(6)内部器械放置槽(14)的尺寸从左至右依次增大。

6.根据权利要求1所述的一种血液透析护理用移动推车,其特征在于:所述推车主体(1)底部的右侧活动安装有两个万向轮(9),且万向轮(9)的侧面活动安装有刹车板,所述推车主体(1)底部的左侧活动安装有两个定向轮,所述推车主体(1)右侧的上方活动安装有推杆(8)。

# 一种血液透析护理用移动推车

## 技术领域

[0001] 本申请涉及医疗设备技术领域，更具体地，涉及一种血液透析护理用移动推车。

## 背景技术

[0002] 推车是指病房防护转运医用设备，手术器械、药品、及输送病人。可以从很大程度上减轻护理者的操作负担。从产品的分类来说，推车有豪华的，中等的和普通的。从产品的材质来分，医用推车有ABS的，不锈钢的，喷塑的。从产品的种类来分，推车有抢救车，急救车，治疗车，病历车，器械车，仪器车，送药车，麻醉车，污物车，输液车，捡药车，下收车，上送车以及病人输送车等几十种。推车适用于各大型医院，卫生诊所，药房，精神病院以及各大日常使用的转动推车。

[0003] 传统的医疗护理推车通常是将各类药品与器械直接摆放在推车顶部或者内部的抽屉内部，药品与器械存放较为散乱，在医务人员取药或者取器械时，需要在推车上上下寻找药品，这样增加了护理人员的操作难度，此外，药品与器械均放置在一起，推车移动时容易导致药品与器械发生碰撞，导致药品与器械容易出现损坏，造成不必要的损失，为此，我们提出一种血液透析护理用移动推车以解决上述提出的问题。

## 实用新型内容

[0004] 鉴于上述问题，本申请提出了一种血液透析护理用移动推车，具有便于对各类工具分隔放置、提高各类工具移动时的稳定性等优点，以改善上述问题。

[0005] 为实现以上便于对各类工具分隔放置、提高各类工具移动时的稳定性的目的，本实用新型通过以下技术方案予以实现：一种血液透析护理用移动推车，包括推车主体，所述推车主体的内部固定安装有均匀分布的隔板，所述推车主体内部的上方活动安装有第一放置抽屉，且第一放置抽屉的内部开设有尺寸不同的针剂放置槽，所述推车主体的内部活动安装有第二放置抽屉与第三放置抽屉，且第二放置抽屉与第三放置抽屉的内部均开设有药瓶放置槽，所述第二放置抽屉与第三放置抽屉的内部均活动安装有压板，且压板顶部的一侧固定安装有压缩弹簧，所述推车主体的内部活动安装有第四放置抽屉，且第四放置抽屉的内部活动安装有器械放置槽，所述第四放置抽屉的内部活动安装有压板，所述推车主体的内部活动安装有第五放置抽屉，且第五放置抽屉的内部活动安装有纱布放置槽。

[0006] 优选的，所述第一放置抽屉、第二放置抽屉、第三放置抽屉、第四放置抽屉、第五放置抽屉的高度值与相邻两个隔板之间的距离值相同，所述第一放置抽屉、第二放置抽屉、第三放置抽屉、第四放置抽屉、第五放置抽屉的宽度值与推车主体内部的宽度值相同，所述第一放置抽屉、第二放置抽屉、第三放置抽屉、第四放置抽屉、第五放置抽屉均活动安装有锁扣。

[0007] 优选的，所述压板均匀分布于第二放置抽屉、第三放置抽屉、第四放置抽屉内部的前后两侧，所述压板的底部固定安装有棉质内衬。

[0008] 优选的，所述压缩弹簧均匀分布于压板顶部的外侧，且压缩弹簧的顶端分别与第

二放置抽屉、第三放置抽屉、第四放置抽屉固定连接。

[0009] 优选的，所述第四放置抽屉内部器械放置槽的尺寸从左至右依次增大。

[0010] 优选的，所述推车主体底部的右侧活动安装有两个万向轮，且万向轮的侧面活动安装有刹车板，所述推车主体底部的左侧活动安装有两个定向轮，所述推车主体右侧的上方活动安装有推杆。

[0011] 本申请提供的一种血液透析护理用移动推车，具备以下有益效果：

[0012] 1、该血液透析护理用移动推车，通过第一放置抽屉内部的针剂放置槽、第二放置抽屉与第三放置抽屉内部的药瓶放置槽、第四放置抽屉内部的器械放置槽以及第五放置抽屉内部的纱布放置槽对各类药品以及器械进行分隔放置，便于医务人员对各类药品与器械进行寻找，降低了医务人员的工作难度，另外对药品以及器械进行分隔放置，放置药品与器械移动时撞击损坏。

[0013] 2、该血液透析护理用移动推车，在药瓶与器械放置在药瓶放置槽、器械放置槽内部后，通过压缩弹簧对压板施加弹力对药瓶以及器械进行辅助固定，进一步保证了药瓶与器械移动时的稳定性，放置药瓶与器械移动时撞击损坏，另外，在压缩弹簧的底部加装棉质内衬，防止压板对药品与器械进行固定时导致药瓶与器械受损。

## 附图说明

[0014] 为了更清楚地说明本申请实施例中的技术方案，下面将对实施例描述中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申请的一些实施例，对于本领域技术人员来讲，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。

[0015] 图1示出了本申请实施例提出的一种血液透析护理用移动推车；

[0016] 图2示出了本申请实施例提出第二放置抽屉内部的结构示意图；

[0017] 图3示出了本申请实施例提出第四放置抽屉内部的结构示意图；

[0018] 图4示出了本申请实施例提出第五放置抽屉内部的结构示意图；

[0019] 图5示出了本申请实施例提出推车主体内部的结构示意图。

[0020] 图中：1、推车主体；2、隔板；3、第一放置抽屉；4、第二放置抽屉；5、第三放置抽屉；6、第四放置抽屉；7、第五放置抽屉；8、推杆；9、万向轮；10、压板；11、压缩弹簧；12、药瓶放置槽；13、棉质内衬；14、器械放置槽；15、纱布放置槽。

## 具体实施方式

[0021] 下面将结合本申请实施例中的附图，对本申请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申请一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本申请中的实施例，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他实施例，都属于本申请保护的范围。

[0022] 请参阅图1至图5，本实用新型提供一种技术方案：一种血液透析护理用移动推车，包括推车主体1，推车主体1的内部固定安装有均匀分布的隔板2，推车主体1内部的上方活动安装有第一放置抽屉3，且第一放置抽屉3的内部开设有尺寸不同的针剂放置槽，推车主体1的内部活动安装有第二放置抽屉4与第三放置抽屉5，且第二放置抽屉4与第三放置抽屉

5 的内部均开设有药瓶放置槽12，第二放置抽屉4与第三放置抽屉5的内部均活动安装有压板10，且压板10顶部的一侧固定安装有压缩弹簧11，压板10均匀分布于第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6内部的前后两侧，压板10的底部固定安装有棉质内衬13，在压缩弹簧11的底部加装棉质内衬13，防止压板10对药品与器械进行固定时导致药瓶与器械受损，压缩弹簧11均匀分布于压板10顶部的外侧，且压缩弹簧11的顶端分别与第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6固定连接，在药瓶与器械放置在药瓶放置槽12、器械放置槽14内部后，通过压缩弹簧 11对压板10施加弹力对药瓶以及器械进行辅助固定，进一步保证了药瓶与器械移动时的稳定性，放置药瓶与器械移动时撞击损坏，推车主体1的内部活动安装有第四放置抽屉6，且第四放置抽屉6的内部活动安装有器械放置槽14，第四放置抽屉6内部器械放置槽14的尺寸从左至右依次增大，通过第四放置抽屉6内部的器械放置槽14对手术护理器械进行分隔放置，且器械放置槽14尺寸从左至右依次增加，使器械放置槽14可以对不同尺寸的器械进行放置，进一步防止器械移动时碰撞，第四放置抽屉6的内部活动安装有压板10，推车主体1的内部活动安装有第五放置抽屉7，且第五放置抽屉7的内部活动安装有纱布放置槽15，第一放置抽屉3、第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6、第五放置抽屉7的高度值与相邻两个隔板2之间的距离值相同，第一放置抽屉3、第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6、第五放置抽屉7的宽度值与推车主体1 内部的宽度值相同，第一放置抽屉3、第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6、第五放置抽屉7均活动安装有锁扣，保证了推车主体1 内部各放置抽屉安装后的稳定性，同时通过锁扣对各放置抽屉进行锁紧，进一步提高了该装置移动时的稳定性，通过第一放置抽屉3内部的针剂放置槽、第二放置抽屉4与第三放置抽屉5内部的药瓶放置槽12、第四放置抽屉6内部的器械放置槽14以及第五放置抽屉7内部的纱布放置槽15对各类药品以及器械进行分隔放置，便于医务人员对各类药品与器械进行寻找，降低了医务人员的工作难度，另外对药品以及器械进行分隔放置，放置药品与器械移动时撞击损坏，推车主体1底部的右侧活动安装有两个万向轮9，且万向轮9的侧面活动安装有刹车板，推车主体1底部的左侧活动安装有两个定向轮，推车主体1右侧的上方活动安装有推杆8，通过推杆8以及推车主体1底部的万向轮9、定向轮推动该装置移动，降低了该装置移动的难度，同时通过万向轮9侧面的刹车板对该装置进行固定，保证了工作时的稳定性。

[0023] 综上，本申请提供的一种血液透析护理用移动推车，在使用时，通过第一放置抽屉3内部的针剂放置槽对针剂进行分隔放置，通过第二放置抽屉4与第三放置抽屉5内部的药瓶放置槽12对药瓶进行分隔放置，通过第四放置抽屉6内部的器械放置槽14对手术护理器械进行分隔放置，通过第五放置抽屉7内部的纱布放置槽15对纱布、胶带等进行分隔放置，在药品与器械放置后，通过锁扣对第一放置抽屉3、第二放置抽屉4、第三放置抽屉5、第四放置抽屉6、第五放置抽屉7进行锁紧，通过推杆8以及推车主体1底部的万向轮9、定向轮推动该装置移动，即可。

[0024] 最后应说明的是：以上实施例仅用以说明本申请的技术方案，而非对其限制；尽管参照前述实施例对本申请进行了详细的说明，本领域的普通技术人员当理解：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；而这些修改或者替换，并不驱使相应技术方案的本质脱离本申请各实施例技术方案的精神和范围。

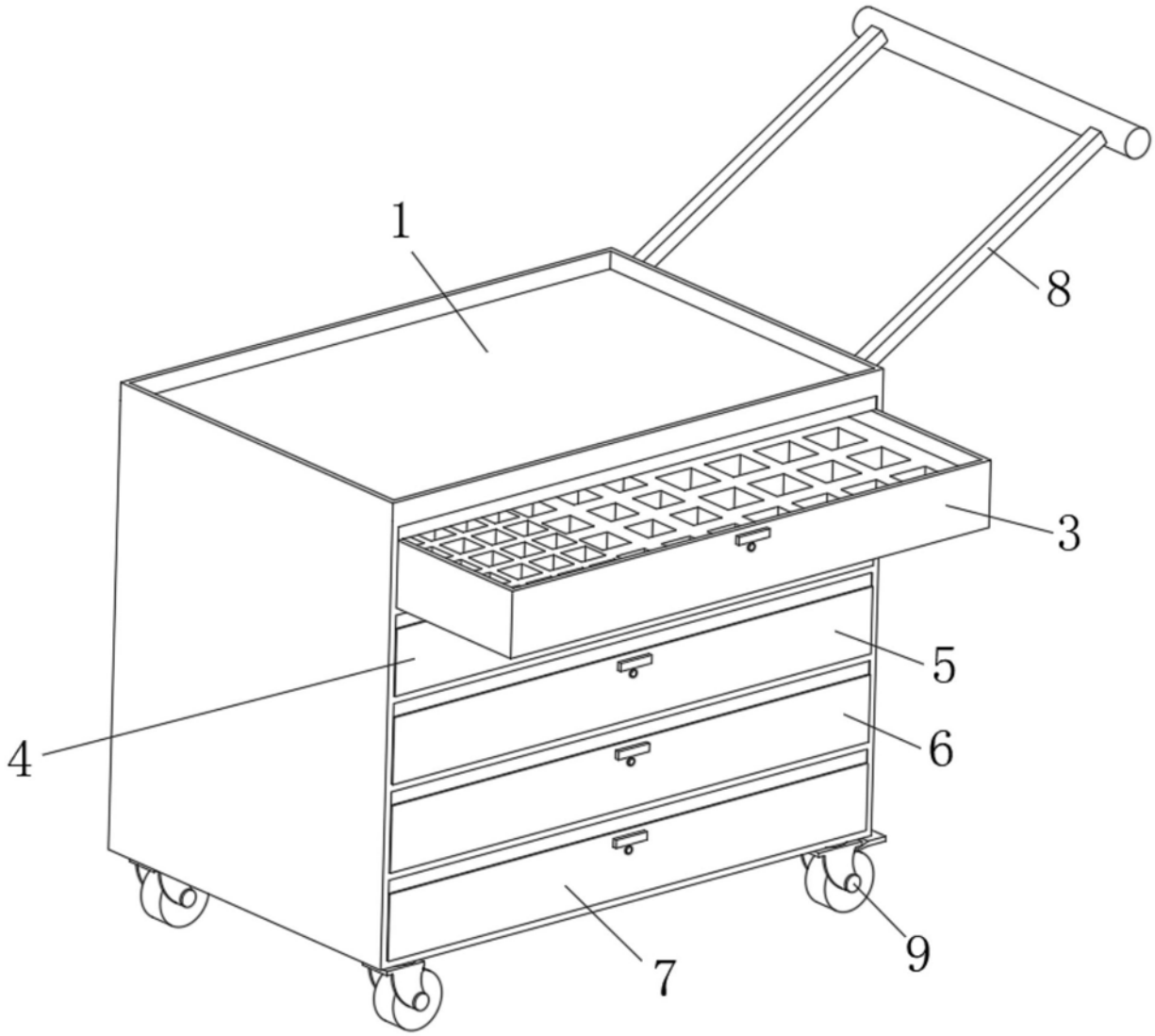



图1

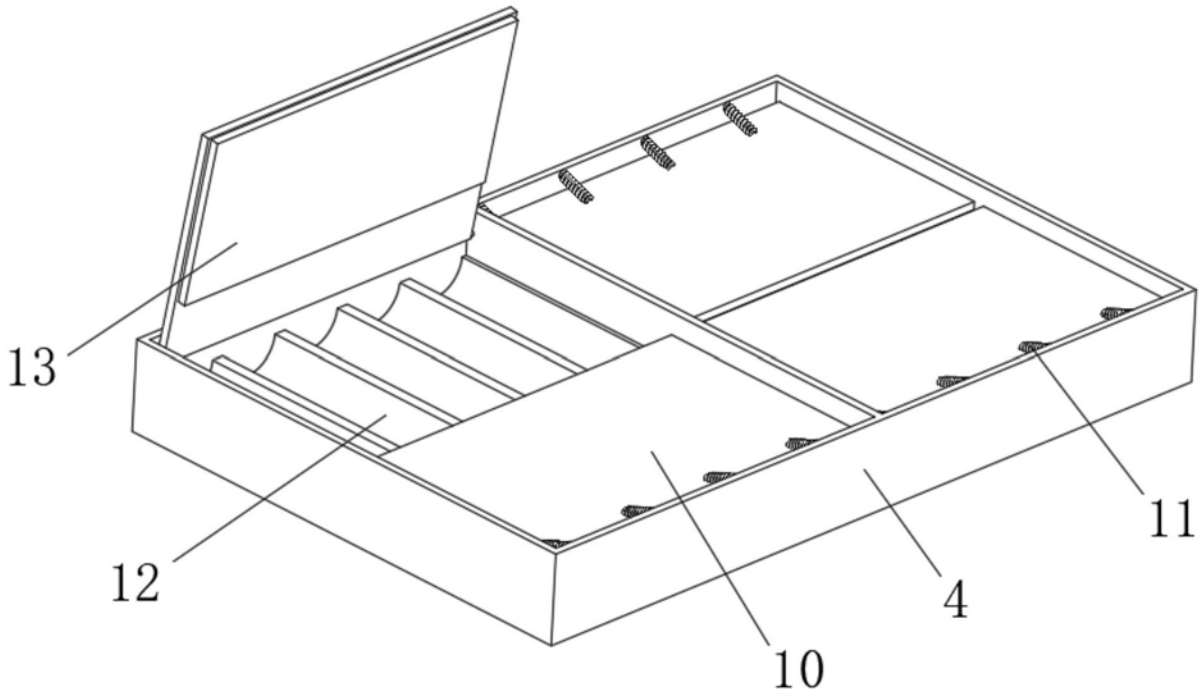



图2

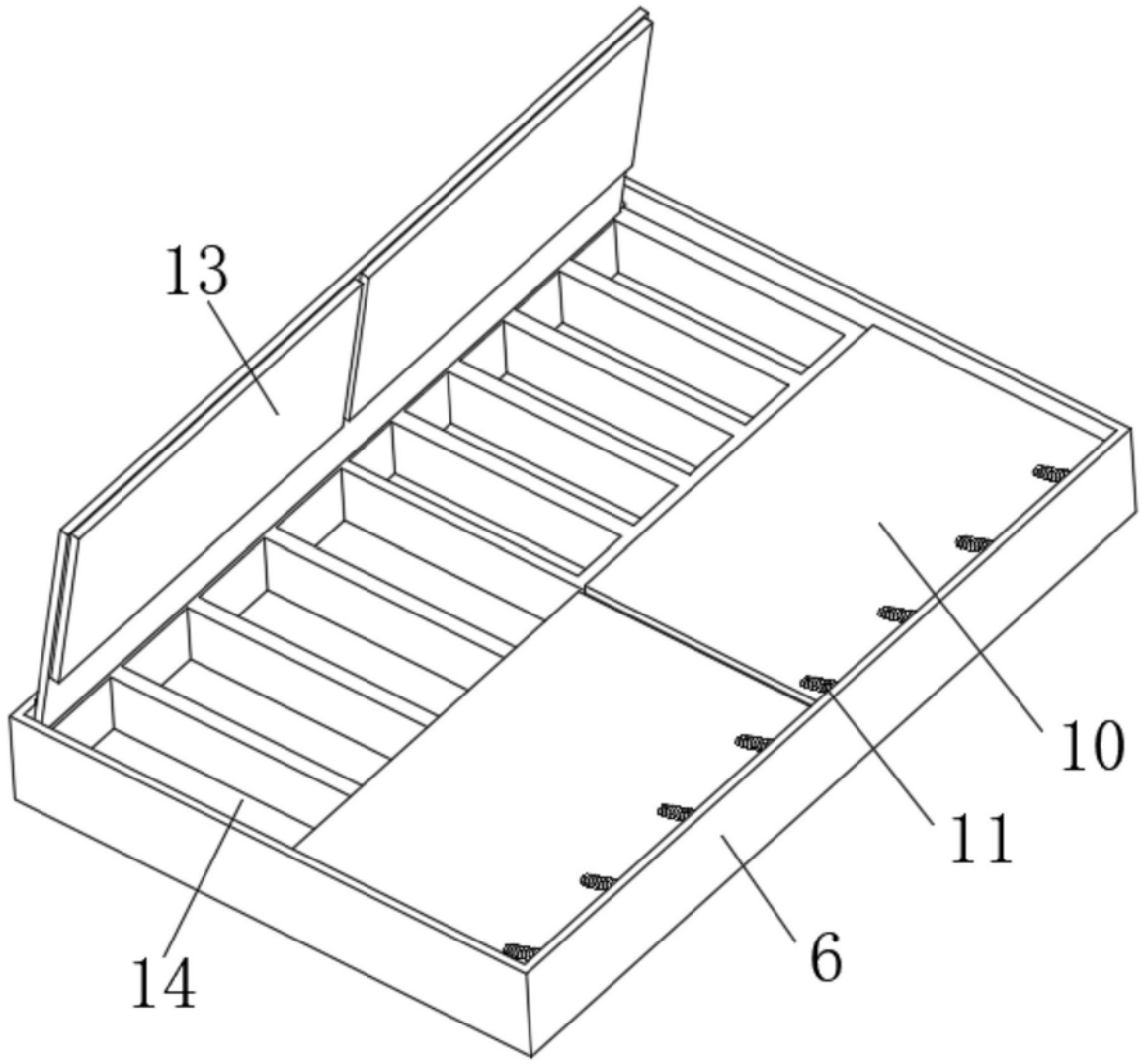



图3

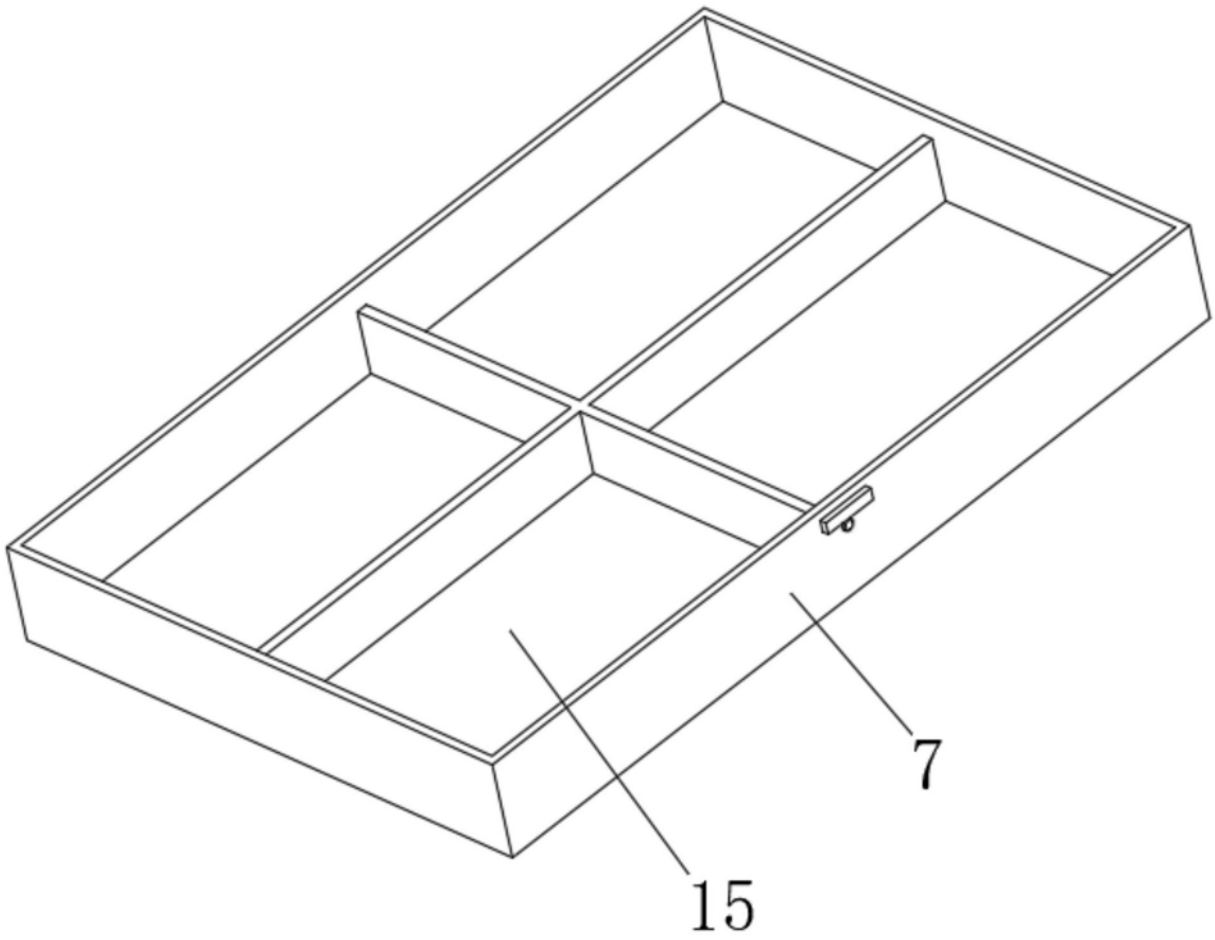



图4

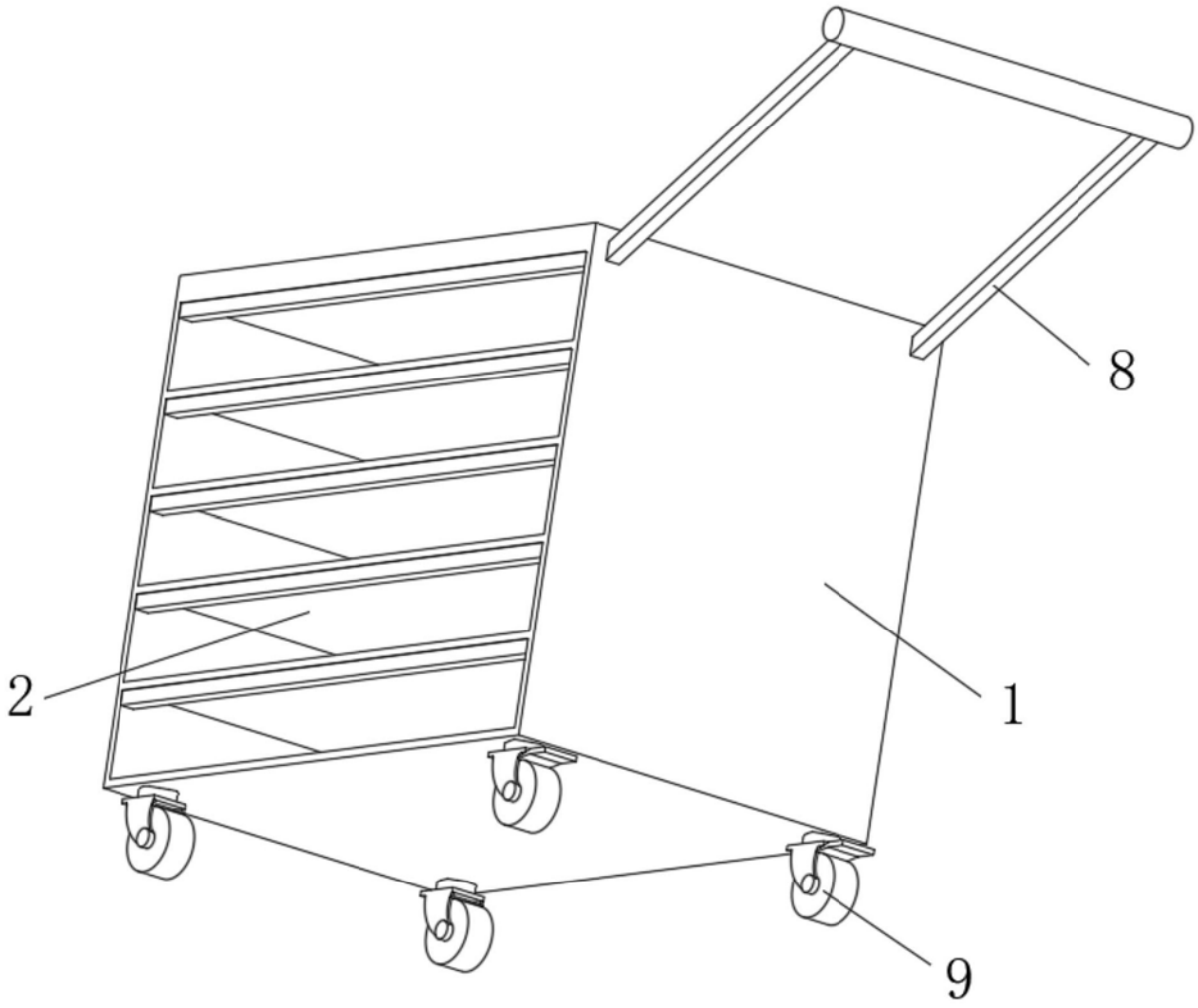



图5