(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217448440 U
(45)授权公告日 2022.09.20

(21)申请号 202221071952.9

(22)申请日 2022.05.06

(73)专利权人 王银珍
地址 048000 山西省晋城市人民医院中医科

(72)发明人 王银珍

(51)Int.Cl.
A61H 39/08(2006.01)
A61L 2/10(2006.01)
A61H 15/00(2006.01)

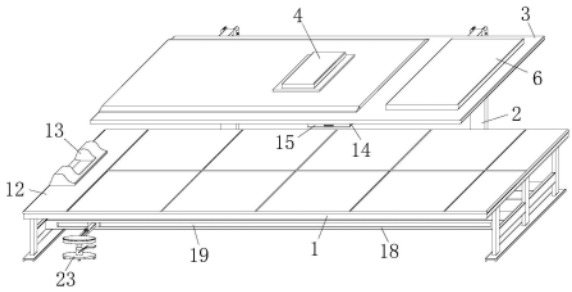
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54)实用新型名称

一种中医针灸护理架

(57)摘要

本实用新型公开了一种中医针灸护理架，包括床板，床板的一侧对称固定连接有支撑板，两个支撑板之间转动连接有翻板，翻板的顶端固定连接有控制器，翻板的底端固定连接有灯板，翻板的顶端固定连接有线箱，线箱的内腔开设有滑槽，三个滑槽的内腔滑动连接有连接块，连接块与滑槽之间固定连接有弹簧，本实用新型涉及中医针灸护理装置技术领域；该中医针灸护理架，通过弹簧带动连接块在滑槽的内腔中滑动，使得拉伸的连接线收缩在线箱的内腔中，在使用按摩装置在使用后直接回收到翻板的内腔中，操作简单方便，同时使用灯板对患者的背部进行照射，从而提高患者背部的温度，防止低温环境造成患者的肌肉再度硬化，从而对患者的背部施针产生阻碍。



CN 217448440 U

1.一种中医针灸护理架,包括床板(1),其特征在于:所述床板(1)的一侧对称固定连接有支撑板(2),两个所述支撑板(2)之间转动连接有翻板(3),所述翻板(3)的顶端固定连接有控制器(4),所述翻板(3)的底端固定连接有灯板(5),所述灯板(5)与所述控制器(4)之间电性连接,且所述翻板(3)的顶端固定连接有线箱(6),所述线箱(6)的内腔开设有滑槽(7),所述滑槽(7)设有三个,三个所述滑槽(7)的内腔滑动连接有连接块(8),所述连接块(8)与所述滑槽(7)之间固定连接有弹簧(9),且所述连接块(8)的外端套接有连接线(10),所述连接线(10)的另一端贯穿所述线箱(6)延伸至外部,且所述连接线(10)的另一端固定连接有按摩装置(11),所述按摩装置(11)卡接于所述翻板(3)的内腔中。

2.根据权利要求1所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述床板(1)的顶端固定连接有软垫(12),所述软垫(12)的顶端固定连接有面枕(13),所述面枕(13)的内部设有面槽。

3.根据权利要求1所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述按摩装置(11)的内部滚动连接有按摩滚,按摩滚设有三个。

4.根据权利要求1所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述翻板(3)的底端固定连接有卡盒(14),所述卡盒(14)的内腔滑动连接有针盒(15),所述针盒(15)的内部固定连接有针带(16)。

5.根据权利要求4所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述卡盒(14)的顶端固定连接有紫外线灯(17),所述紫外线灯(17)设有多个。

6.根据权利要求1所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述床板(1)的底端固定连接有连接柱(18),所述连接柱(18)的一侧开设有连接槽(19),所述连接槽(19)的内腔滑动连接有滑块(20),所述滑块(20)的外端固定连接有支杆(21),所述支杆(21)的内部滑动连接有滑杆(22),所述滑杆(22)的另一端固定连接有座椅(23)。

7.根据权利要求6所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述座椅(23)的底端固定连接有滚轮,滚轮设有四个,且所述座椅(23)内部设有调节杆。

8.根据权利要求6所述的一种中医针灸护理架,其特征在于:所述支杆(21)与所述滑杆(22)之间螺纹连接有固定螺栓(24)。

一种中医针灸护理架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及中医针灸护理装置技术领域，具体是一种中医针灸护理架。

背景技术

[0002] 针灸是针法和灸法的总称。针法是指在中医理论的指导下把针具(通常指毫针)按照一定的角度刺入患者体内，运用捻转与提插等针刺手法来对人体特定部位进行刺激从而达到治疗疾病的目的。刺入点称为人体腧穴，简称穴位。根据最新针灸学教材统计，人体共有361个正经穴位。灸法是以预制的灸炷或灸草在体表一定的穴位上烧灼、熏熨，利用热的刺激来预防和治疗疾病。通常以艾草最为常用，故而称为艾灸，另有隔药灸、柳条灸、灯芯灸、桑枝灸等方法。如今人们生活中也经常用到的多是艾条灸。

[0003] 患者在针灸前其背部肌肉较为僵硬，通常需要对患者的背部与施针部位进行按摩，以此来柔化肌肉，传统的针灸护理架通常安装有按摩装置，然而，按摩装置使用后需要手动放回，操作极为不便，同时冷环境下的患者一定时间后，其背部肌肉再度硬化，给针灸造成阻碍。

[0004] 为此，本实用新型提供了一种中医针灸护理架，以解决上述问题。

实用新型内容

[0005] 针对现有技术的不足，本实用新型提供了一种中医针灸护理架，解决了上述问题。

[0006] 为实现以上目的，本实用新型通过以下技术方案予以实现：一种中医针灸护理架，包括床板，所述床板的一侧对称固定连接有支撑板，两个所述支撑板之间转动连接有翻板，所述翻板的顶端固定连接有控制器，所述翻板的底端固定连接有灯板，所述灯板与所述控制器之间电性连接，且所述翻板的顶端固定连接有线箱，所述线箱的内腔开设有滑槽，所述滑槽设有三个，三个所述滑槽的内腔滑动连接有连接块，所述连接块与所述滑槽之间固定连接有弹簧，且所述连接块的外端套接有连接线，所述连接线的另一端贯穿所述线箱延伸至外部，且所述连接线的另一端固定连接有按摩装置，所述按摩装置卡接于所述翻板的内腔中。

[0007] 优选的，所述床板的顶端固定连接有软垫，所述软垫的顶端固定连接有面枕，所述面枕的内部设有面槽。

[0008] 优选的，所述按摩装置的内部滚动连接有按摩滚，按摩滚设有三个。

[0009] 优选的，所述翻板的底端固定连接有卡盒，所述卡盒的内腔滑动连接有针盒，所述针盒的内部固定连接有针带。

[0010] 优选的，所述卡盒的顶端固定连接有紫外线灯，所述紫外线灯设有多个。

[0011] 优选的，所述床板的底端固定连接有连接柱，所述连接柱的一侧开设有连接槽，所述连接槽的内腔滑动连接有滑块，所述滑块的外端固定连接有支杆，所述支杆的内部滑动连接有滑杆，所述滑杆的另一端固定连接有座椅。

[0012] 优选的，所述座椅的底端固定连接有滚轮，滚轮设有四个，且所述座椅内部设有调

节杆。

[0013] 优选的，所述支杆与所述滑杆之间螺纹连接有固定螺栓。

[0014] 有益效果

[0015] 本实用新型提供了一种中医针灸护理架。与现有技术相比具备以下有益效果：

[0016] (1)、该中医针灸护理架，通过弹簧带动连接块在滑槽的内腔中滑动，使得拉伸的连接线收缩在线箱的内腔中，在使用按摩装置在使用后直接回收到翻板的内腔中，操作简单方便，同时使用灯板对患者的背部进行照射，从而提高患者背部的温度，防止低温环境造成患者的肌肉再度硬化，从而对患者的背部施针产生阻碍。

[0017] (2)、该中医针灸护理架，通过紫外线灯板对针盒的内部进行照射，使得紫外线灯板对针盒内部的穴位针进行消毒灭菌，防止穴位针外端附着的细菌对患者的背部造成感染，滑杆连接的座椅能够在滑杆的内部滑动，从而使得座椅伸出，便于医师坐立下针，提高了医师在施针时的舒适度，也便于医师操作，同时座椅能够收缩，减小装置的占地面积。

附图说明

[0018] 图1是本实用新型的外部结构立体图；

[0019] 图2是本实用新型的翻板与灯板的连接结构示意图；

[0020] 图3是本实用新型的线箱的内部结构示意图；

[0021] 图4是本实用新型的连接线与按摩装置的连接结构示意图；

[0022] 图5是本实用新型的针盒与针带的连接结构示意图；

[0023] 图6是本实用新型的支杆与滑杆的连接结构示意图。

[0024] 图中1、床板；2、支撑板；3、翻板；4、控制器；5、灯板；6、线箱；7、滑槽；8、连接块；9、弹簧；10、连接线；11、按摩装置；12、软垫；13、面枕；14、卡盒；15、针盒；16、针带；17、紫外线灯；18、连接柱；19、连接槽；20、滑块；21、支杆；22、滑杆；23、座椅；24、固定螺栓。

具体实施方式

[0025] 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。

[0026] 实施例一：

[0027] 请参阅图1-4，一种中医针灸护理架，包括床板1，床板1的一侧对称固定连接有支撑板2，两个支撑板2之间转动连接有翻板3，翻板3的顶端固定连接有控制器4，翻板3的底端固定连接有灯板5，灯板5与控制器4之间电性连接，且翻板3的顶端固定连接有线箱6，线箱6的内腔开设有滑槽7，滑槽7设有三个，三个滑槽7的内腔滑动连接有连接块8，连接块8与滑槽7之间固定连接有弹簧9，且连接块8的外端套接有连接线10，连接线10的另一端贯穿线箱6延伸至外部，且连接线10的另一端固定连接有按摩装置11，按摩装置11卡接于翻板3的内腔中，首先患者趴在床板1顶端的软垫12上，启动翻板3顶端的控制器4，控制器4控制灯板5对患者的背部进行照射，从而提高患者背部的温度，使得患者背部的肌肉与经脉软化，同时拉动按摩装置11，按摩装置11外端的连接线10在线箱6的内部滑动，连接线10在拉伸时，连

接块8外端的连接块8在滑槽7的内腔中滑动，当三个连接块8处于同一水平位置时，连接线10达到最大拉伸长度，可拉伸的连接线10便于医师拉动按摩装置11对患者背部各处进行按摩，按摩装置11配合灯板5增强了患者背部肌肉与经脉的柔化，按摩装置11使用后，弹簧9带动三个连接块8在滑槽7的内腔中滑动，从而使得三个连接块8相互错位，从而使得拉伸的连接线10收缩，直至按摩装置11卡接于翻板3底端的槽中，操作简单方便，且对于按摩装置11的收纳更为省力；

[0028] 床板1的顶端固定连接有软垫12，软垫12增强了患者趴在床板1顶端的舒适度，软垫12的顶端固定连接有面枕13，面枕13的内部设有面槽，面枕13便于将患者的头部进行固定，设置的面槽便于患者呼吸，按摩装置11的内部滚动连接有按摩滚，按摩滚设有三个，三个按摩滚增强了患者背部得按摩强度与效率。

[0029] 实施例二：

[0030] 请参阅图1-6，本实施例在实施例一的基础上提供了一种中医针灸护理架技术方案：翻板3的底端固定连接有卡盒14，卡盒14的内腔滑动连接有针盒15，针盒15的内部固定连接有针带16，卡盒14的顶端固定连接有紫外线灯17，紫外线灯17设有多个，针盒15内部的针带16便于对穴位针进行固定，同时针盒15收纳至卡盒14的内部时，紫外线灯17对针盒15内部的穴位针进行照射，从而使得紫外线灯17对穴位针进行消毒灭菌，避免穴位针的外端附着细菌对患者的背部造成感染；

[0031] 床板1的底端固定连接有连接柱18，连接柱18的一侧开设有连接槽19，连接槽19的内腔滑动连接有滑块20，滑块20的外端固定连接有支杆21，支杆21的内部滑动连接有滑杆22，滑杆22的另一端固定连接有座椅23，座椅23的底端固定连接有滚轮，滚轮设有四个，且座椅23内部设有调节杆，支杆21与滑杆22之间螺纹连接有固定螺栓24，医师在施针时，通常以坐立的姿势施针更加简单方便，医师需要坐立时，可滑动支杆21内部的滑杆22，从而将滑杆22连接的座椅23伸展出，并使用固定螺栓24对支杆21与滑杆22进行固定，伸出的座椅23便于医师坐立，座椅23底端的滚轮便于医师在施针时挪动位置，在使用后，转动固定螺栓24，将滑杆22连接的座椅23收纳至床板1底端的内腔中，从而减小装置的占地面积。

[0032] 同时本说明书中未作详细描述的内容均属于本领域技术人员公知的现有技术。

[0033] 工作时，首先患者趴在床板1顶端的软垫12上，启动翻板3顶端的控制器4，控制器4控制灯板5对患者的背部进行照射，从而提高患者背部的温度，使得患者背部的肌肉与经脉软化，同时拉动按摩装置11，按摩装置11外端的连接线10在线箱6的内部滑动，连接线10在拉伸时，连接块8外端的连接块8在滑槽7的内腔中滑动，当三个连接块8处于同一水平位置时，连接线10达到最大拉伸长度，可拉伸的连接线10便于医师拉动按摩装置11对患者背部各处进行按摩，按摩装置11配合灯板5增强了患者背部肌肉与经脉的柔化，按摩装置11使用后，弹簧9带动三个连接块8在滑槽7的内腔中滑动，从而使得三个连接块8相互错位，从而使得拉伸的连接线10收缩，直至按摩装置11卡接于翻板3底端的槽中，操作简单方便，且对于按摩装置11的收纳更为省力，面枕13便于将患者的头部进行固定，设置的面槽便于患者呼吸，针盒15内部的针带16便于对穴位针进行固定，同时针盒15收纳至卡盒14的内部时，紫外线灯17对针盒15内部的穴位针进行照射，从而使得紫外线灯17对穴位针进行消毒灭菌，避免穴位针的外端附着细菌对患者的背部造成感染，医师在施针时，通常以坐立的姿势施针更加简单方便，医师需要坐立时，可滑动支杆21内部的滑杆22，从而将滑杆22连接的座椅23

伸展出，并使用固定螺栓24对支杆21与滑杆22进行固定，伸出的座椅23便于医师坐立，座椅23底端的滚轮便于医师在施针时挪动位置，在使用后，转动固定螺栓24，将滑杆22连接的座椅23收纳至床板1底端的内腔中，从而减小装置的占地面积。

[0034] 需要说明的是，在本文中，诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来，而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且，术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含，从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素，而且还包括没有明确列出的其他要素，或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0035] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

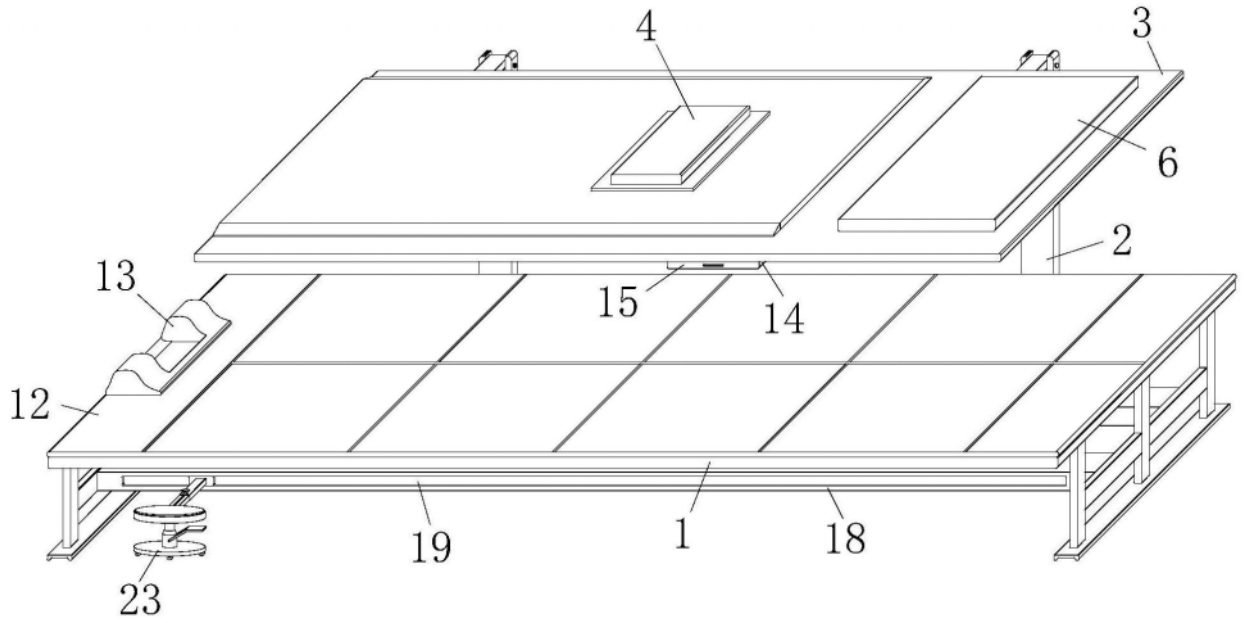


图1

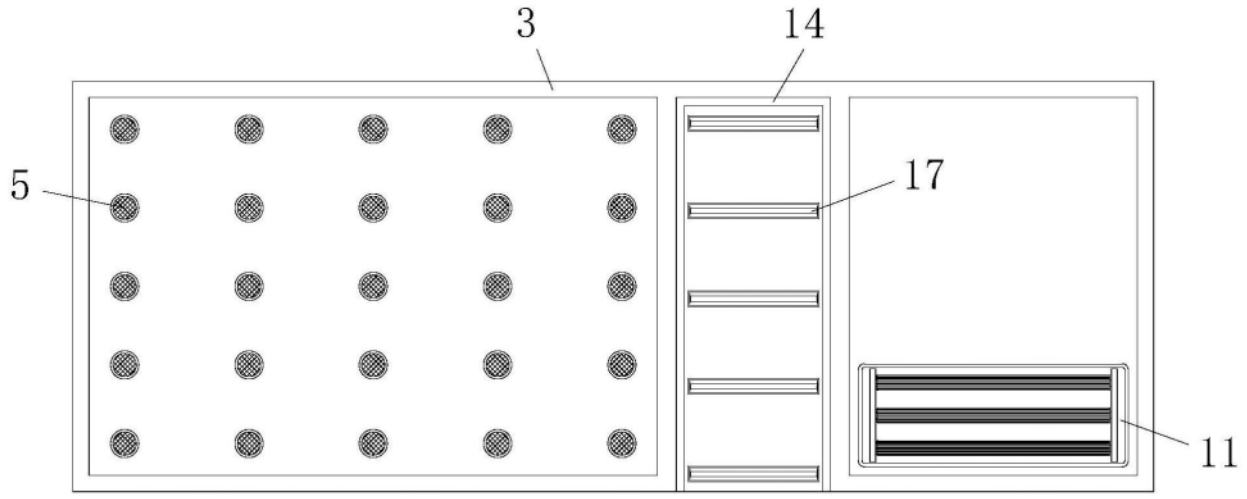


图2

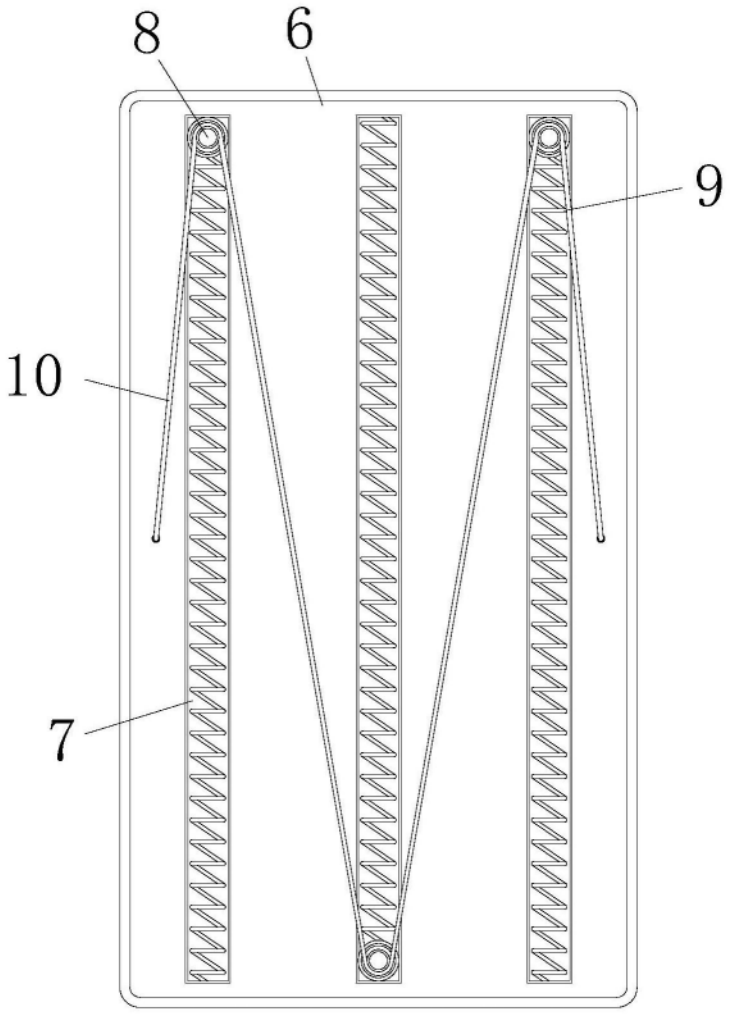


图3

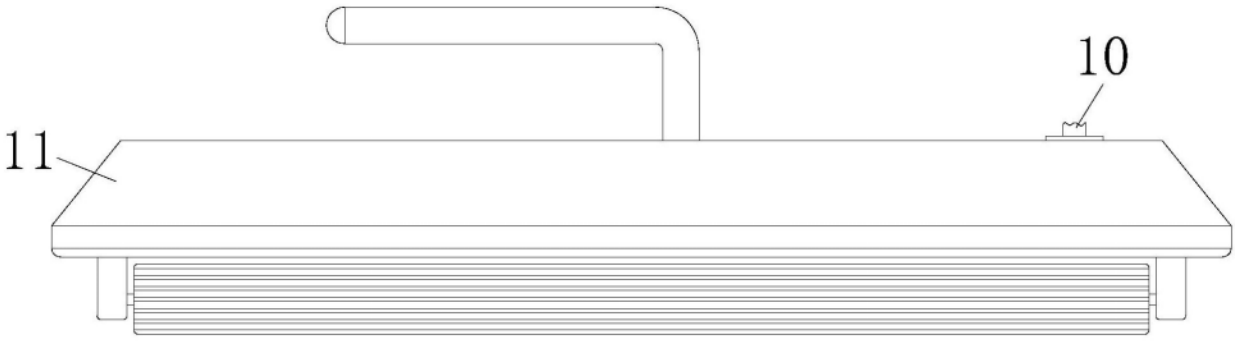


图4

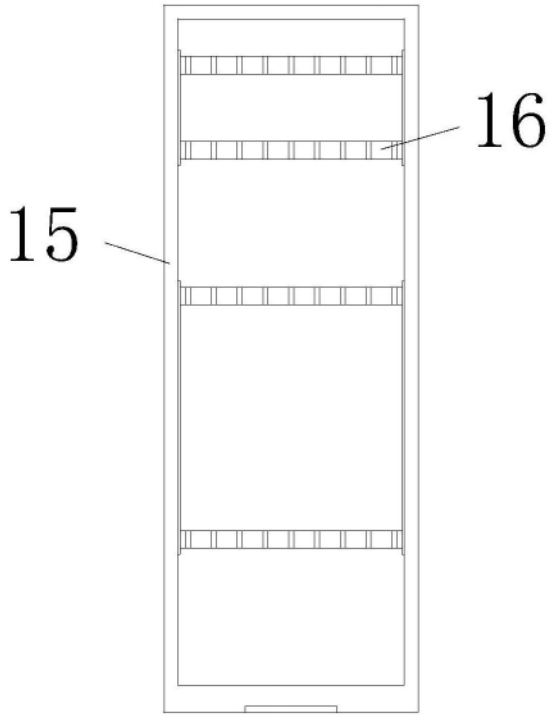


图5

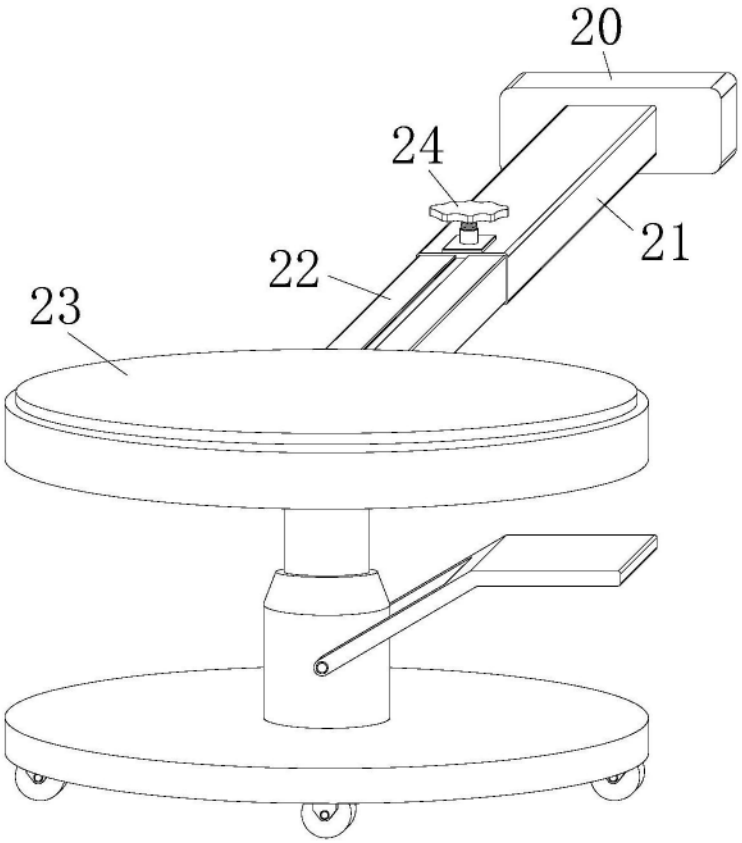


图6