



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 212368391 U

(45) 授权公告日 2021. 01. 19

(21) 申请号 202020342175.1

(22) 申请日 2020.03.18

(73) 专利权人 上海长海医院

地址 200433 上海市杨浦区长海路174号

(72) 发明人 周茹珍 厉坤鹏 邱群 李占肖

张丽 于冠宇

(74) 专利代理机构 上海申浩律师事务所 31280

代理人 赵青

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A41D 27/20 (2006.01)

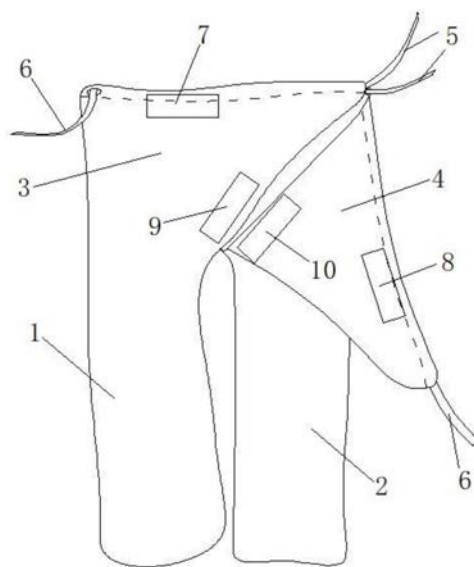
权利要求书1页 说明书4页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种能够方便术后留置尿管用的病号裤

(57) 摘要

本实用新型公开了一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,腹部面布包括左腹部面布和右腹部面布;左腹部面布底部与左腿裤面布顶部连接为一体,左腹部面布左侧与臀部面布连接为一体,左腹部面布右侧自腿根部开始朝向右上方倾斜延伸至右侧腰部;右腹部面布底部与右腿裤面布顶部连接为一体,右腹部面布右侧与臀部面布连接为一体,右腹部面布左侧自腿根部开始朝向左上方倾斜延伸至左侧腰部;左腹部面布、臀部面布和右腹部面布顶边贯穿有第一裤腰带和第二裤腰带;裤本体外侧前布面上于不高于腿根部位置处设置有尿管固定装置,尿管固定装置下方设置有能够盛装尿液储存袋的口袋;能够妥善固定尿管防止导管滑脱,有效防止尿液逆流。



1. 一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:包括裤本体,所述裤本体包括连接为一体的左腿裤面布(1)、右腿裤面布(2)、臀部面布和腹部面布;

所述腹部面布包括左腹部面布(4)和右腹部面布(3);所述左腹部面布(4)底部与左腿裤面布(1)顶部连接为一体,左腹部面布(4)左侧与臀部面布连接为一体,左腹部面布(4)右侧自腿根部开始朝向右上方倾斜延伸至右侧腰部;所述右腹部面布(3)底部与右腿裤面布(2)顶部连接为一体,右腹部面布(3)右侧与臀部面布连接为一体,右腹部面布(3)左侧自腿根部开始朝向左上方倾斜延伸至左侧腰部;

所述右腹部面布(3)外侧顶部设置有第一魔术贴公面(7),所述左腹部面布(4)内侧顶部与第一魔术贴公面(7)对应处设置有第一魔术贴母面(8);

所述右腹部面布(3)外侧自腿根部开始的延伸处设置有第二魔术贴公面(9),所述左腹部面布(4)内侧与第二魔术贴公面(9)对应处设置有第二魔术贴母面(10);

所述左腹部面布(4)、臀部面布和右腹部面布(3)顶边均朝向内侧卷边形成有连续的通道;通道内贯穿有第一裤腰带(5)和第二裤腰带(6);所述第一裤腰带(5)一端自右腹部面布(3)的左端伸出,另一端自臀部面布的左侧端部伸出;所述第二裤腰带(6)一端自左腹部面布(4)的右端伸出,另一端自臀部面布的右侧端部伸出;

所述裤本体外侧前布面上于不高于腿根部位置处设置有尿管固定装置(11),所述尿管固定装置(11)下方设置有能够盛装尿液储存袋(15)的口袋(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:所述尿管固定装置(11)包括毛面带(16)和勾面带(17);

所述毛面带(16)正面带毛,背面固定缝合或者黏贴于裤本体上;

所述勾面带(17)正面带勾,勾面带(17)由中间的横条(171),上方的两根第一竖条(172)和下方的一根第二竖条(173)组成,所述两根第一竖条(172)底部分别与横条(171)的左右两部连接为一体,所述第二竖条(173)顶部与横条(171)的中部连接为一体;

所述横条(171)的背面固定缝合或者黏贴于毛面带(16)正面。

3. 根据权利要求2所述的一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:所述勾面带(17)背面也带勾,当不需要固定留置尿管时,勾面带(17)背面与毛面带(16)正面贴合固定在一起。

4. 根据权利要求1-3任一所述的一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:所述尿管固定装置(11)设置于左腿裤面布(1)或者右腿裤面布(2)顶部与腿根部平行的位置处。

5. 根据权利要求4所述的一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:所述口袋(13)设置于裤本体的腿裤面布侧面。

6. 根据权利要求4所述的一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,其特征在于:所述口袋(13)上方不高于尿管固定装置(11)的位置处设置有绑带(12)。

一种能够方便术后留置尿管用的病号裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及服装领域，具体涉及一种能够方便术后留置尿管用的病号裤。适用于各种原因留置导尿管患者。

背景技术

[0002] 在临床中不少患者因病情需要留置尿管，尤其是外科腹部手术患者，为防止术中膀胱损伤和预防术后出现尿潴留而给患者留置尿管。患者术后早期需下床活动，留置尿管给患者下床活动带来不便。

[0003] 留置尿管一般从病号裤上方提出，易打折或尿液逆流，且尿管与患者皮肤紧贴可引起患者不适，严重者可因摩擦出现皮肤损伤。

[0004] 另外，一般外科腹部手术患者要求病号裤腰带不宜过紧，因此尿管从病号裤上方提出时不易固定，有时可因腰带过松导致病号裤滑脱暴露隐私部位引起尴尬。患者在下床活动时，尿袋常无处放置，有时别针在裤子上，有时拎在手里，甚至挂在输液架调节阀上，不但看上去不雅观，而且更容易因尿袋或尿管高于患者膀胱水平，导致尿液回流，严重者引起尿路感染。

实用新型内容

[0005] 针对现有技术存在的问题，本实用新型提供一种能够方便术后留置尿管用的病号裤，能够妥善固定尿管防止导管滑脱，有效防止尿液逆流。

[0006] 本实用新型的技术方案是：一种能够方便术后留置尿管用的病号裤，包括裤本体，所述裤本体包括连接为一体的左腿裤面布、右腿裤面布、臀部面布和腹部面布；

[0007] 所述腹部面布包括左腹部面布和右腹部面布；所述左腹部面布底部与左腿裤面布顶部连接为一体，左腹部面布左侧与臀部面布连接为一体，左腹部面布右侧自腿根部开始朝向右上方倾斜延伸至右侧腰部；所述右腹部面布底部与右腿裤面布顶部连接为一体，右腹部面布右侧与臀部面布连接为一体，右腹部面布左侧自腿根部开始朝向左上方倾斜延伸至左侧腰部；

[0008] 所述右腹部面布外侧顶部设置有第一魔术贴公面，所述左腹部面布内侧顶部与第一魔术贴公面对应处设置有第一魔术贴母面；

[0009] 所述右腹部面布外侧自腿根部开始的延伸处设置有第二魔术贴公面，所述左腹部面布内侧与第二魔术贴公面对应处设置有第二魔术贴母面；

[0010] 所述左腹部面布、臀部面布和右腹部面布顶边均朝向内侧卷边形成有连续的通道；通道内贯穿有第一裤腰带和第二裤腰带；所述第一裤腰带一端自右腹部面布的左端伸出，另一端自臀部面布的左侧端部伸出；所述第二裤腰带一端自左腹部面布的右端伸出，另一端自臀部面布的右侧端部伸出；

[0011] 所述裤本体外侧前布面上于不高于腿根部位置处设置有尿管固定装置，所述尿管固定装置下方设置有能够盛装尿液储存袋的口袋。

- [0012] 进一步的,所述尿管固定装置包括毛面带和勾面带;
- [0013] 所述毛面带正面带毛,背面固定缝合或者黏贴于裤本体上;
- [0014] 所述勾面带正面带勾,勾面带由中间的横条,上方的两根第一竖条和下方的一根第二竖条组成,所述两根第一竖条底部分别与横条的左右两部连接为一体,所述第二竖条顶部与横条的中部连接为一体;
- [0015] 所述横条的背面固定缝合或者黏贴于毛面带正面。
- [0016] 将留置尿管平放于横条的正面,两根第一竖条自上而下绕过留置尿管后与横条下方的毛面带贴合固定,第二竖条自下而上绕过留置尿管后与横条上方的毛面带贴合固定。从而固定留置尿管。
- [0017] 进一步的,所述勾面带背面也带勾,当不需要固定留置尿管时,勾面带背面与毛面带正面贴合固定在一起。有效固定竖条,保证竖条在任意时候都固定不乱动。
- [0018] 进一步的,所述尿管固定装置设置于左腿裤面布或者右腿裤面布顶部与腿根部平行的位置处。
- [0019] 进一步的,所述口袋设置于裤本体的腿裤面布侧面。尿液储存袋防止于裤腿前侧,不太美观,人性化考虑,将尿液储存袋设置于腿裤侧面,对于患者心情等都相对较好些。
- [0020] 进一步的,所述口袋上方不高于尿管固定装置的位置处设置有绑带。进一步的对留置尿管固定,保证使用的安全性。
- [0021] 本实用新型的有益效果是:当左腹部面布覆盖至右腹部面布外侧时,第一魔术贴公面和第一魔术贴母面对应贴合,与第二魔术贴公面和第二魔术贴母面对应贴合,第一裤腰带两端能够于腰左侧捆绑,第二裤腰带两端能够于腰右侧捆绑;留置尿管能够自左腹部面布和右腹部面布于腿根部的缝隙中伸出。有效防止了尿液逆流。
- [0022] 采用尿管固定装置,将留置尿管平放于横条的正面,两根第一竖条自上而下绕过留置尿管后与横条下方的毛面带贴合固定,第二竖条自下而上绕过留置尿管后与横条上方的毛面带贴合固定,能够妥善固定尿管防止导管滑脱

附图说明

- [0023] 图1为能够方便术后留置尿管用的病号裤的左腹部面布打开结构示意图;
- [0024] 图2为能够方便术后留置尿管用的病号裤的左腹部面布闭合结构示意图;
- [0025] 图3为左腿裤面布侧面局部示意图;
- [0026] 图4为毛面带结构示意图;
- [0027] 图5为勾面带结构示意图;
- [0028] 图6为尿管固定装置结构示意图;
- [0029] 图7为尿管固定装置固定留置尿管的结构示意图。
- [0030] 图中:1为左腿裤面布,2为右腿裤面布,3为右腹部面布,4为左腹部面布,5为第一裤腰带,6为第二裤腰带,7为第一魔术贴公面,8为第一魔术贴母面,9为第二魔术贴公面,10为第二魔术贴母面,11为尿管固定装置,12为绑带,13为口袋,14为留置尿管,15为尿液储存袋,16为毛面带,17为勾面带,171为横条,172为第一竖条,173为第二竖条。

具体实施方式

[0031] 下面结合附图对本实用新型做进一步的说明。

[0032] 如图1、2所示,一种能够方便术后留置尿管用的病号裤,包括裤本体,裤本体包括连接为一体的左腿裤面布1、右腿裤面布2、臀部面布和腹部面布。

[0033] 腹部面布包括左腹部面布4和右腹部面布3。左腹部面布4底部与左腿裤面布1顶部连接为一体,左腹部面布4左侧与臀部面布连接为一体,左腹部面布4右侧自腿根部开始朝向右上方倾斜延伸至右侧腰部。右腹部面布3底部与右腿裤面布2顶部连接为一体,右腹部面布3右侧与臀部面布连接为一体,右腹部面布3左侧自腿根部开始朝向左上方倾斜延伸至左侧腰部。

[0034] 右腹部面布3外侧顶部设置有第一魔术贴公面7,左腹部面布4内侧顶部与第一魔术贴公面7对应处设置有第一魔术贴母面8。

[0035] 右腹部面布3外侧自腿根部开始的延伸处设置有第二魔术贴公面9,左腹部面布4内侧与第二魔术贴公面9对应处设置有第二魔术贴母面10。

[0036] 左腹部面布4、臀部面布和右腹部面布3顶边均朝向内侧卷边形成有连续的通道。通道内贯穿有第一裤腰带5和第二裤腰带6。第一裤腰带5一端自右腹部面布3的左端伸出,另一端自臀部面布的左侧端部伸出。第二裤腰带6一端自左腹部面布4的右端伸出,另一端自臀部面布的右侧端部伸出。

[0037] 当左腹部面布4覆盖至右腹部面布3外侧时,第一魔术贴公面7和第一魔术贴母面8对应贴合,与第二魔术贴公面9和第二魔术贴母面10对应贴合,第一裤腰带5两端能够于腰左侧捆绑,第二裤腰带6两端能够于腰右侧捆绑。留置尿管14能够自左腹部面布4和右腹部面布3于腿根部的缝隙中伸出。有效防止了尿液逆流。

[0038] 裤本体外侧前布面上于不高于腿根部位置处设置有尿管固定装置11,尿管固定装置11下方设置有能够盛装尿液储存袋15的口袋13。

[0039] 尿管固定装置11包括如图4所示的毛面带16和如图5所示的勾面带17。毛面带16正面带毛,背面固定缝合或者黏贴于裤本体上。勾面带17正面带勾,勾面带17由中间的横条171,上方的两根第一竖条172和下方的一根第二竖条173组成,两根第一竖条172底部分别与横条171的左右两部连接为一体,第二竖条173顶部与横条171的中部连接为一体。如图6所示的横条171的背面固定缝合或者黏贴于毛面带16正面。如图7所示,将留置尿管平放于横条的正面,两根第一竖条自上而下绕过留置尿管后与横条下方的毛面带贴合固定,第二竖条自下而上绕过留置尿管后与横条上方的毛面带贴合固定。从而固定留置尿管。

[0040] 优选的,勾面带17背面也带勾,当不需要固定留置尿管时,勾面带17背面与毛面带16正面贴合固定在一起。有效固定竖条,保证竖条在任意时候都固定不乱动。

[0041] 本实施例中,尿管固定装置11设置于左腿裤面布1顶部与腿根部平行的位置处。因尿液储存袋防止于裤腿前侧,不太美观,人性化考虑,将口袋13设置于裤本体的腿裤面布侧面,尿液储存袋放置于口袋内,对于患者心情等都相对较好些。

[0042] 同时,口袋13上方不高于尿管固定装置11的位置处设置有绑带12。进一步的对留置尿管固定,保证使用的安全性。

[0043] 需留置尿管的患者穿上该病号裤后,留置尿管14能够自左腹部面布4和右腹部面布3于腿根部的缝隙中伸出,然后采用尿管固定装置和绑带固定后,与口袋内的尿液储存袋

连接。

[0044] 以上仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型原理的前提下,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

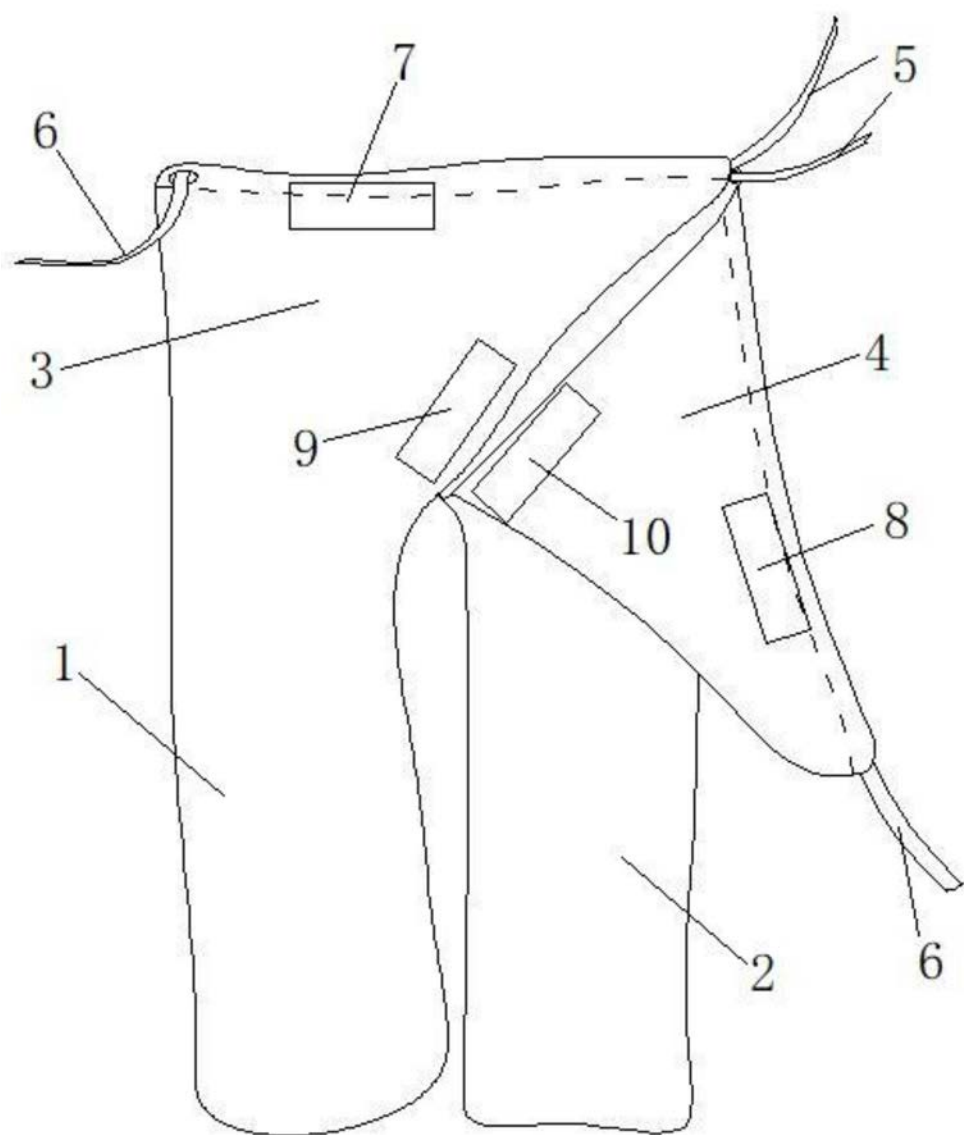


图1

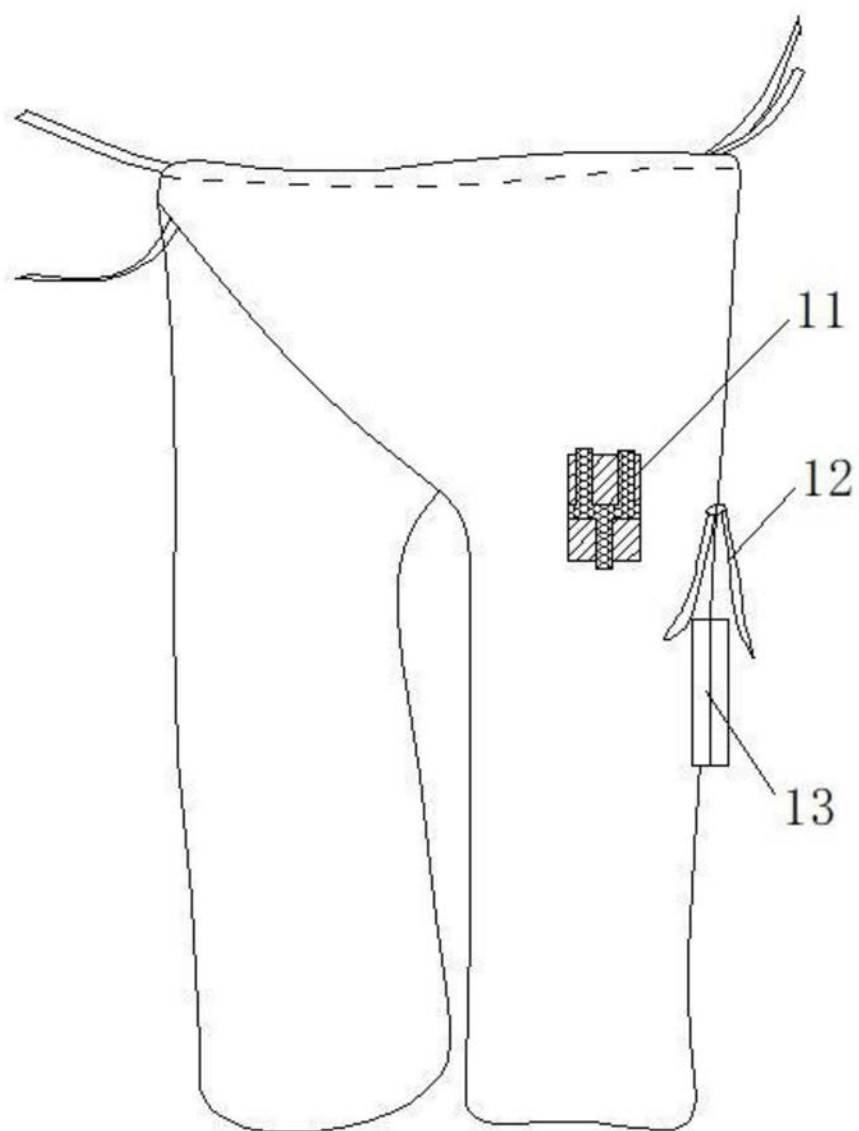


图2

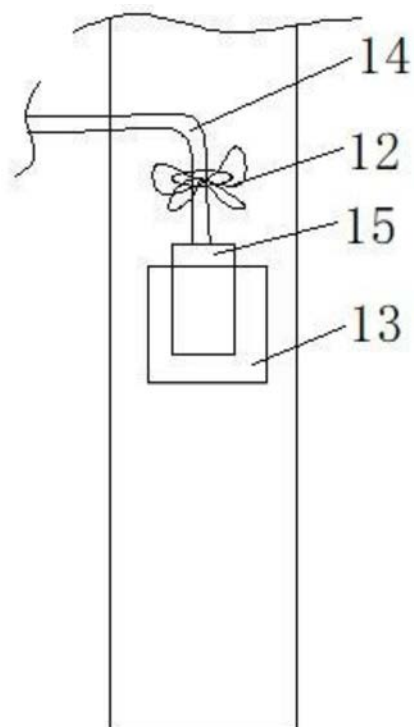


图3

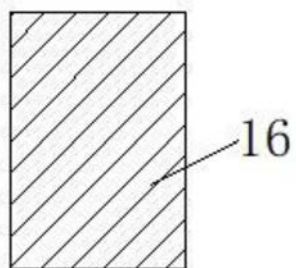


图4

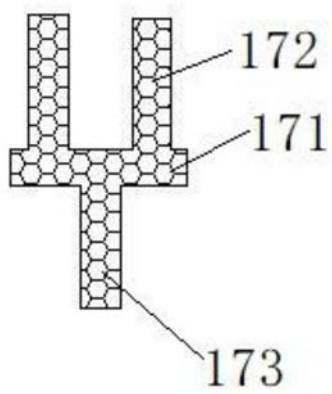


图5

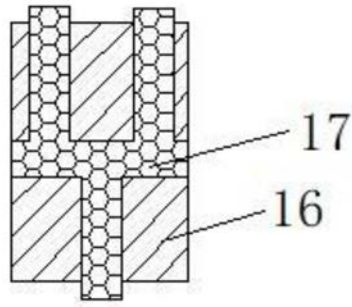


图6

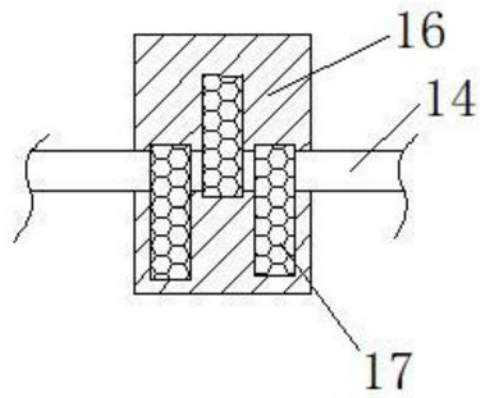


图7