(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 215913877 U
(45)授权公告日 2022.03.01

(21)申请号 202122368286.7

(22)申请日 2021.09.29

(73)专利权人 中山市鑫派视听科技有限公司
地址 528400 广东省中山市沙溪镇沙平上街二十巷2号第一卡

(72)发明人 张建勋

(74)专利代理机构 北京科家知识产权代理事务所(普通合伙) 11427
代理人 宫建华

(51)Int.Cl.
A47C 1/00(2006.01)
A47C 7/24(2006.01)
A47C 7/00(2006.01)
A47C 7/62(2006.01)
A47C 7/40(2006.01)
A47C 7/38(2006.01)
A61N 2/08(2006.01)

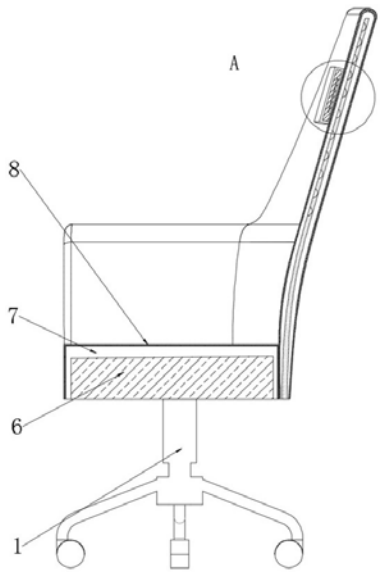
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种方便调节靠枕的磁疗椅

(57)摘要

本实用新型涉及磁疗椅技术领域，尤其是一种方便调节靠枕的磁疗椅，包括坐垫和底部设有若干万向轮的支架，所述坐垫的前后端面均固定连接有扶手，使用该磁疗椅时可以随意取下靠枕或将靠枕吸附在靠背上，由于磁吸石是均匀分布在靠背内的，只需根据自己的最近靠枕位置自我挪动靠枕位置即可，不但可以随意的调节靠枕的位置和高度，使用更加方便且适用人群广泛，通过均匀分布的磁吸石也可兼顾磁疗的作用，使用更健康。



CN 215913877 U

1.一种方便调节靠枕的磁疗椅,包括坐垫(2)和底部设有若干万向轮的支架(1),其特征在于,所述坐垫(2)的前后端面均固定连接有扶手(3),所述坐垫(2)的圆弧面固定连接有靠背(4),所述靠背(4)的左端面设有靠枕(5),所述靠枕(5)包括枕皮(9)、弹性填充层(10)、金属板(11),所述金属板(11)的外壁固定连接弹性填充层(10),所述弹性填充层(10)的外壁固定连接枕皮(9),所述枕皮(9)的外壁滑动连接靠背(4),所述靠背(4)包括第一外皮(12)、第一弹性体(13)、靠背板(14),所述靠背板(14)的外壁上固定连接第一弹性体(13),所述第一弹性体(13)的外壁固定连接第一外皮(12),所述靠背板(14)的左端面均匀的开设有若干安装槽,且安装槽的内部固定设有用于吸附金属板(11)的磁吸石(15)。

2.根据权利要求1所述的一种方便调节靠枕的磁疗椅,其特征在于,所述扶手(3)包括扶手板(17),所述扶手板(17)的外壁设有第二弹性体(18),所述第二弹性体(18)的外壁设有第二外皮(16),所述第二外皮(16)的上端面固定连接第一外皮(12),所述第二弹性体(18)的上端面固定连接第一弹性体(13),所述扶手板(17)的上端面固定连接靠背板(14)。

3.根据权利要求1所述的一种方便调节靠枕的磁疗椅,其特征在于,所述坐垫(2)包括底座(6),所述底座(6)的底部固定连接支架(1),所述底座(6)的外壁设有弹性层(7),所述弹性层(7)的外壁设有表皮层(8),所述底座(6)的前后端面固定连接扶手板(17),所述底座(6)的圆弧面固定连接靠背板(14)。

一种方便调节靠枕的磁疗椅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及椅子技术领域，尤其涉及一种方便调节靠枕的磁疗椅。

背景技术

[0002] 椅子是人类生活中一种必不可少的家具，各种椅子有不同的功能，适应不同的需要，常规的椅子就是支撑人体，让人可以坐着休息。一般的椅子靠枕一般安装于靠背的上，靠枕下发立柱安插与靠背安装槽内，手动上下滑动并锁紧，实现靠枕的上下滑动调节。对于一些过高或过矮的人来说，这种靠枕的调节范围有限，即使将靠枕调到最低位或过高位，也不一定能达到舒适的依靠位置，而且使用者需要起身调节、并固定靠枕，无法一次调整到位，调节不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中存在调节范围小和调节不便的缺点，而提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用了如下技术方案：

[0005] 设计一种方便调节靠枕的磁疗椅，包括坐垫和底部设有若干万向轮的支架，所述坐垫的前后端面均固定连接有扶手，所述坐垫的圆弧面固定连接有靠背，所述靠背的左端面设有靠枕，所述靠枕包括枕皮、弹性填充层、金属板，所述金属板的外壁固定连接弹性填充层，所述弹性填充层的外壁固定连接枕皮，所述枕皮的外壁滑动连接靠背，所述靠背包括第一外皮、第一弹性体、靠背板，所述靠背板的外壁上固定连接第一弹性体，所述第一弹性体的外壁固定连接第一外皮，所述靠背板的左端面均匀的开设有若干安装槽，且安装槽的内部固定设有用于吸附金属板的磁吸石。

[0006] 优选的，所述扶手包括扶手板，所述扶手板的外壁设有第二弹性体，所述第二弹性体的外壁设有第二外皮，所述第二外皮的上端面固定连接第一外皮，所述第二弹性体的上端面固定连接第一弹性体，所述扶手板的上端面固定连接靠背板。

[0007] 优选的，所述坐垫包括底座，所述底座的底部固定连接支架，所述底座的外壁设有弹性层，所述弹性层的外壁设有表皮层，所述底座的前后端面固定连接扶手板，所述底座的圆弧面固定连接靠背板。

[0008] 本实用新型提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅，有益效果在于：使用该磁疗椅时可以随意取下靠枕或将靠枕吸附在靠背上，由于磁吸石是均匀分布在靠背内的，只需根据自己的最近靠枕位置自我挪动靠枕位置即可，不但可以随意的调节靠枕的位置和高度，使用更加方便且适用人群广泛，通过均匀分布的磁吸石也可兼顾磁疗的作用，使用更健康。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅的整体结构示意图；

[0010] 图2为本实用新型提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅的侧剖切结构示意图；

[0011] 图3为本实用新型提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅的A区放大图；

[0012] 图4为本实用新型提出的一种方便调节靠枕的磁疗椅的正剖且结构图。

[0013] 图中：1、支架；2、坐垫；3、扶手；4、靠背；5、靠枕；6、底座；7、弹性层；8、表皮层；9、枕皮；10、弹性填充层；11、金属板；12、第一外皮；13、第一弹性体；14、靠背板；15、磁吸石；16、第二外皮；17、扶手板；18、第二弹性体。

具体实施方式

[0014] 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。

[0015] 参照图1-4，一种方便调节靠枕的磁疗椅，包括坐垫2和底部设有若干万向轮的支架1，坐垫2的前后端面均固定连接有扶手3，坐垫2的圆弧面固定连接有靠背4，靠背4的左端面设有靠枕5，靠枕5包括枕皮9、弹性填充层10、金属板11，金属板11的外壁固定连接弹性填充层10，弹性填充层10的外壁固定连接枕皮9，枕皮9的外壁滑动连接靠背4，靠背4包括第一外皮12、第一弹性体13、靠背板14，靠背板14的外壁上固定连接第一弹性体13，第一弹性体13的外壁固定连接第一外皮12，靠背板14的左端面均匀的开设有若干安装槽，且安装槽的内部固定设有用于吸附金属板11的磁吸石15。

[0016] 扶手3包括扶手板17，扶手板17的外壁设有第二弹性体18，第二弹性体18的外壁设有第二外皮16，第二外皮16的上端面固定连接第一外皮12，第二弹性体18的上端面固定连接第一弹性体13，扶手板17的上端面固定连接靠背板14。

[0017] 坐垫2包括底座6，底座6的底部固定连接支架1，底座6的外壁设有弹性层7，弹性层7的外壁设有表皮层8，底座6的前后端面固定连接扶手板17，底座6的圆弧面固定连接靠背板14。

[0018] 工作原理：通过磁吸石15配合金属板11将靠枕5吸附在靠背4上，可以随意取下靠枕5或将靠枕5吸附在靠背4上，由于磁吸石15是均匀分布在靠背4内部的靠背板14上的，可以在靠背4滑动靠枕5，随意的调节靠枕5的位置和高度，通过磁吸石15可以对人体的背部进行磁疗。

[0019] 使用该磁疗椅时可以随意取下靠枕5或将靠枕5吸附在靠背4上，由于磁吸石15是均匀分布在靠背4内的，只需根据自己的最近靠枕位置自我挪动靠枕位置即可，不但可以随意的调节靠枕5的位置和高度，使用更加方便且适用人群广泛，通过均匀分布的磁吸石15也可兼顾磁疗的作用，使用更健康。

[0020] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

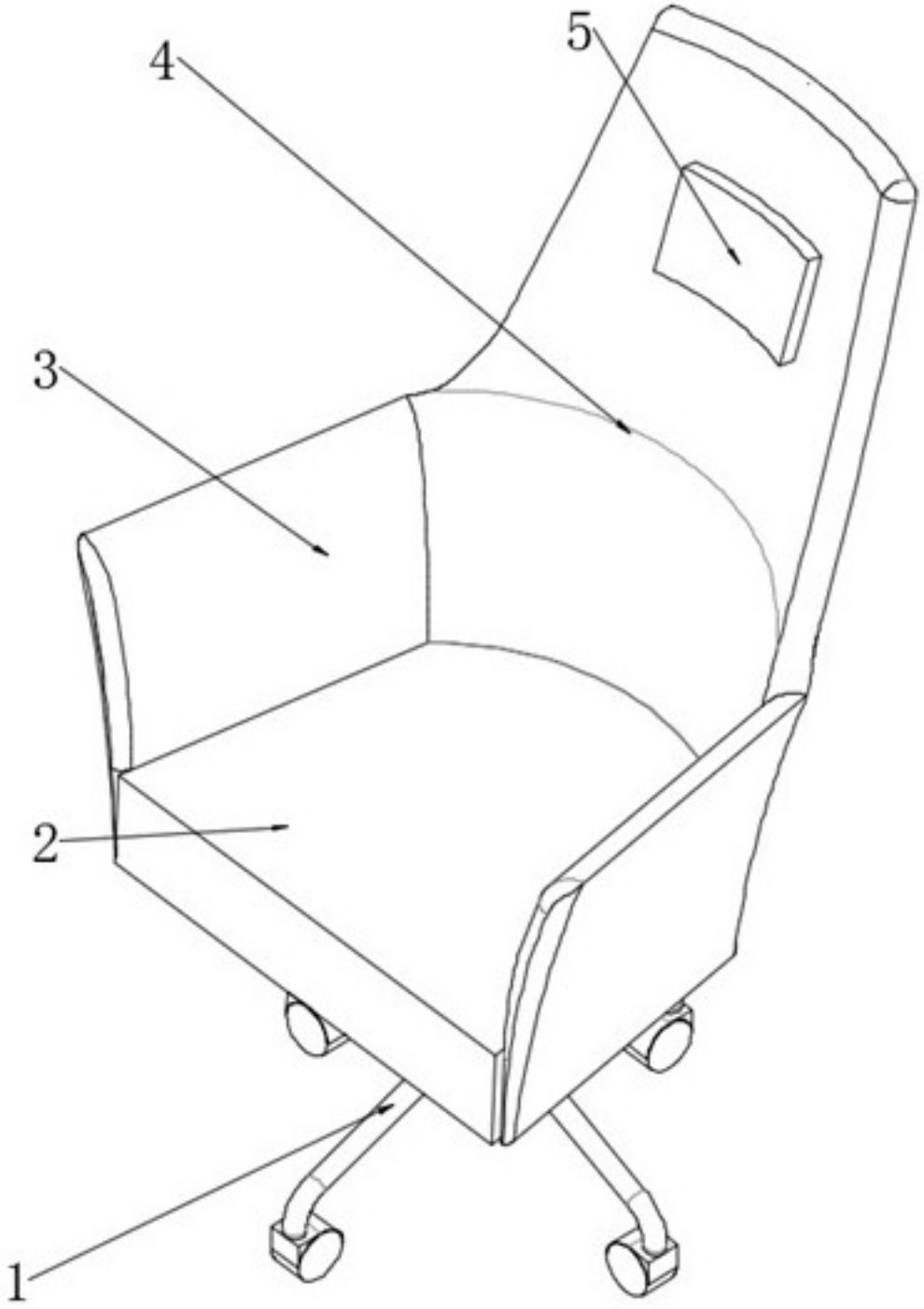


图1

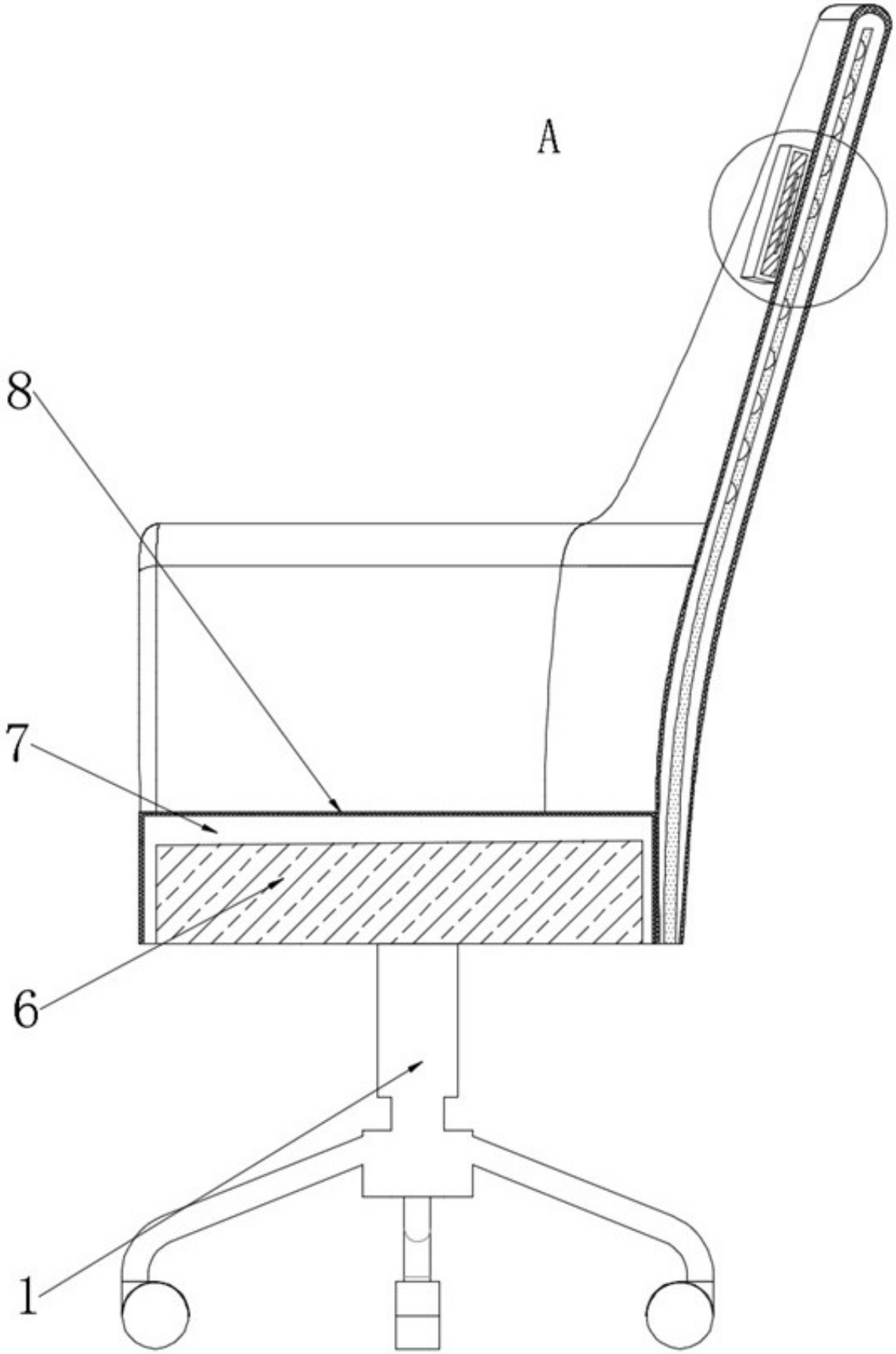


图2

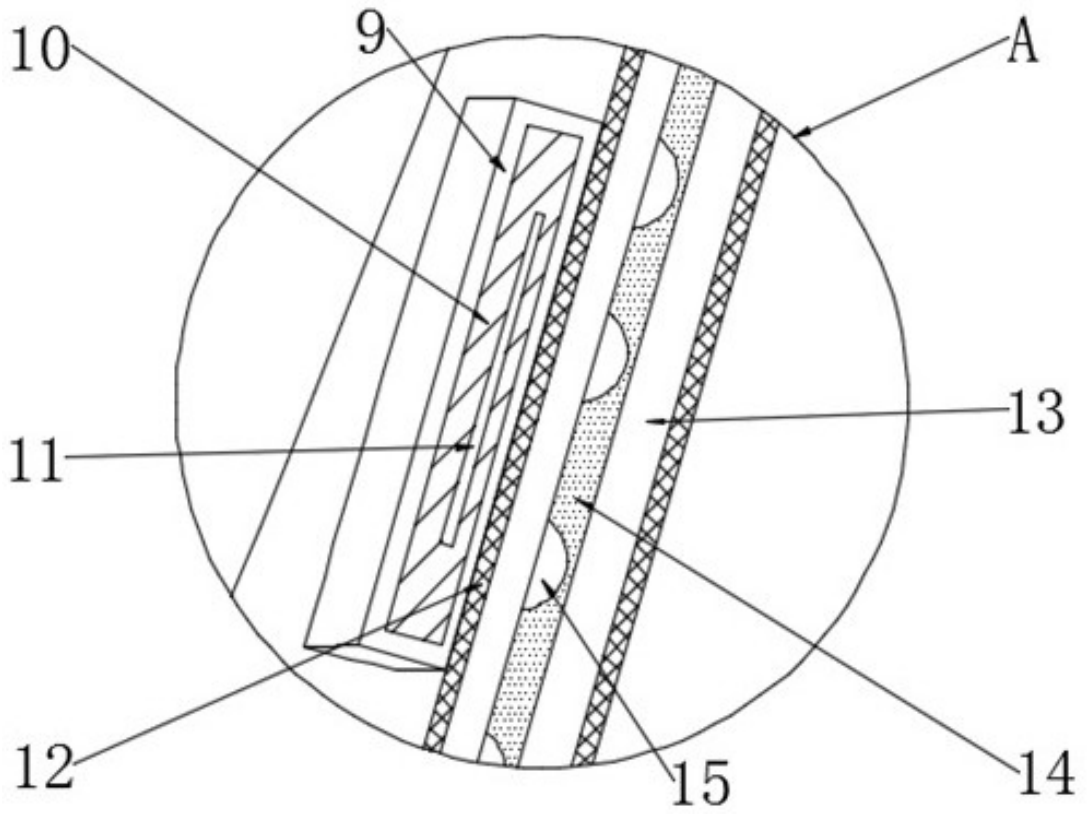


图3

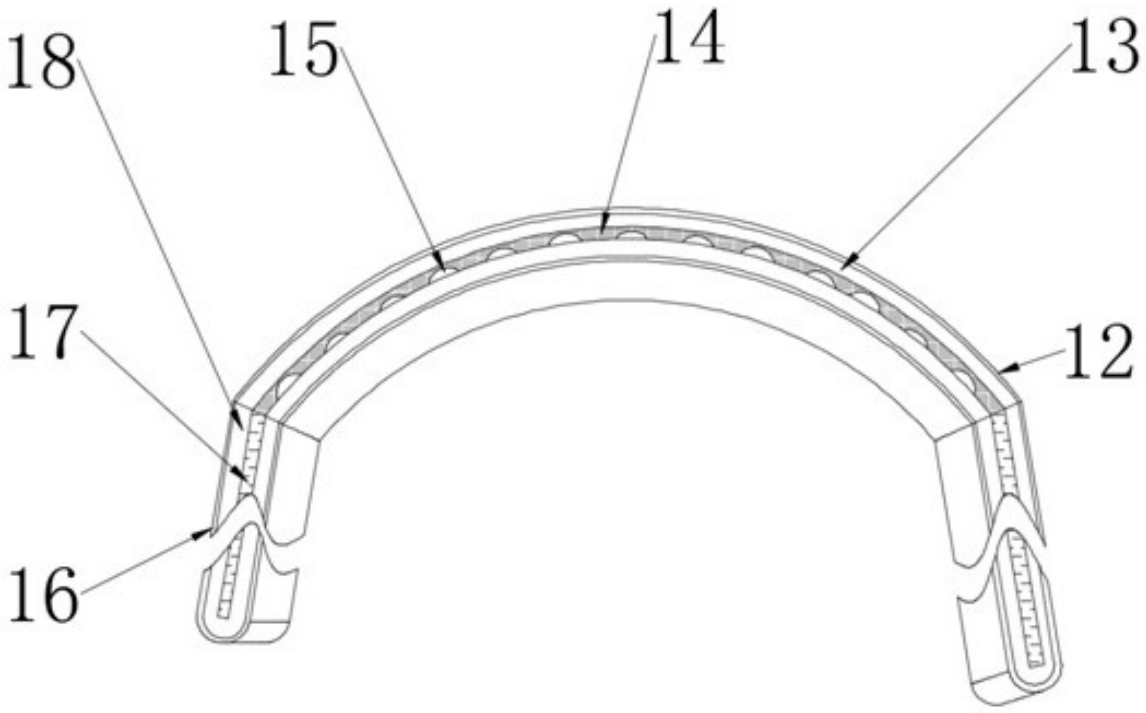


图4