(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 206652086 U
(45)授权公告日 2017.11.21

(21)申请号 201621461736.X

(22)申请日 2016.12.29

(73)专利权人 刘长平
地址 121221 辽宁省锦州市松山新区刘北村178-9号

(72)发明人 刘长平

(74)专利代理机构 北京志霖恒远知识产权代理事务所(普通合伙) 11435
代理人 孟阿妮

(51)Int.Cl.
A61N 2/08(2006.01)
A61H 15/00(2006.01)
A61N 1/44(2006.01)
A61H 33/02(2006.01)
A61H 39/00(2006.01)

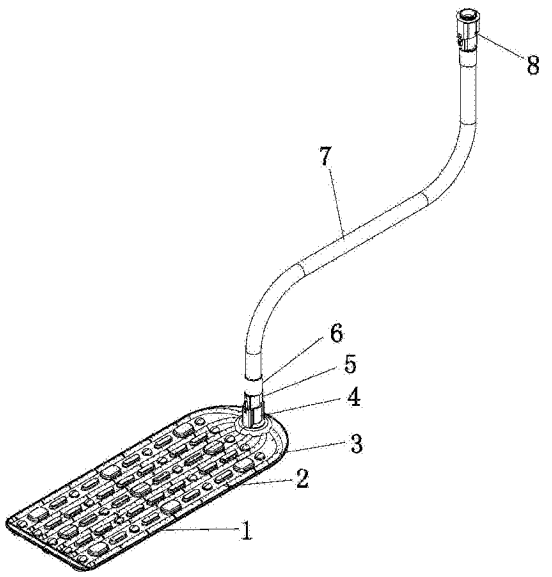
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种洗浴用坐垫装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种洗浴用坐垫装置，包括气泡垫、气路、磁铁、吸盘；气泡垫上设置有多条气路；气路的后端平行排列、前端均向气流空腔内平滑汇集；气流空腔设置于气泡垫的前端；气流空腔的上端设置有下接头卡座；下接头卡座的上端设置有下接头；下接头与上接头相接，上接头的上端设置有波纹管；气路上均匀开设有多个气泡孔；气泡垫的反面设置有吸盘；吸盘为多个，多个吸盘分别设置于相邻的气路之间；相邻的吸盘之间均设置有磁铁；磁铁插置于气泡垫上的凹槽内。本实用新型可以使人们在洗浴的过程中享受磁疗作用，并体验包裹有臭氧和负氧离子的气泡按摩作用，医疗保健效果好，具有较强的实用性。



CN 206652086 U

1.一种洗浴用坐垫装置，其特征在于：它包括气泡垫(1)、气路(3)、磁铁(10)、吸盘(9)；所述气泡垫(1)上设置有多条气路(3)；所述气路(3)的后端平行排列、前端均向气流空腔(12)内平滑汇集；所述气流空腔(12)设置于气泡垫(1)的前端；

所述气流空腔(12)的上端设置有下接头卡座(4)；所述下接头卡座(4)的上端设置有下接头(5)；所述下接头(5)与上接头(6)相接，上接头(6)的上端设置有波纹管(7)；

所述气路(3)上均匀开设有多个气泡孔(2)；所述气泡垫(1)的反面设置有吸盘(9)；所述吸盘(9)为多个，多个吸盘分别设置于相邻的气路(3)之间；相邻的吸盘(9)之间均设置有磁铁(10)；所述磁铁(10)插置于气泡垫上的凹槽内。

2.根据权利要求1所述的洗浴用坐垫装置，其特征在于：所述波纹管(7)的上端设置有上接头卡座(8)；所述上接头卡座(8)通过发生器接头卡座(13)与高频声波发生器(14)相连接。

3.根据权利要求1所述的洗浴用坐垫装置，其特征在于：所述磁铁(10)的下端均设置有硅胶盖(11)；所述硅胶盖(11)盖置于磁铁所在的凹槽上。

4.根据权利要求1所述的洗浴用坐垫装置，其特征在于：所述气泡垫(1)上还设置有多个圆柱型凸起和椭圆柱型凸起。

一种洗浴用坐垫装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种坐垫装置，尤其涉及一种洗浴用坐垫装置，属于健康理疗设备技术领域。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高以及对高品质生活的追求，越来越多的人们在沐浴时选择以洗浴代替淋浴，因此，对洗浴用坐垫的多功能开发成为了人们的研究热点。为了应对传统坐垫结构和功能较为单一的缺陷，市面上逐渐推出了新型的具有按摩效果的洗浴用坐垫，使其在传统防滑作用的基础上增加了按摩功能。但这种洗浴用坐垫没有镶嵌任何磁性材料，从而不具备磁疗保健功能，无法满足人们的使用需求。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术所存在的不足之处，本实用新型提供了一种洗浴用坐垫装置。

[0004] 为了解决以上技术问题，本实用新型采用的技术方案是：一种洗浴用坐垫装置，包括气泡垫、气路、磁铁、吸盘；气泡垫上设置有多条气路；气路的后端平行排列、前端均向气流空腔内平滑汇集；气流空腔设置于气泡垫的前端；

[0005] 气流空腔的上端设置有下接头卡座；下接头卡座的上端设置有下接头；下接头与上接头相接，上接头的上端设置有波纹管；

[0006] 气路上均匀开设有多个气泡孔；气泡垫的反面设置有吸盘；吸盘为多个，多个吸盘分别设置于相邻的气路之间；相邻的吸盘之间均设置有磁铁；磁铁插置于气泡垫上的凹槽内。

[0007] 波纹管的上端设置有上接头卡座；上接头卡座通过发生器接头卡座与高频声波发生器相连接。

[0008] 磁铁的下端均设置有硅胶盖；硅胶盖盖置于磁铁所在的凹槽上。

[0009] 气泡垫上还设置有多个圆柱型凸起和椭圆柱型凸起。

[0010] 本实用新型可以使人们在洗浴的过程中享受磁疗作用，并体验包裹有臭氧和负氧离子的气泡按摩作用，医疗保健效果好，具有较强的实用性。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型的整体结构示意图。

[0012] 图2为气泡垫的反面结构示意图。

[0013] 图3为本实用新型的使用状态参考图。

[0014] 图中：1、气泡垫；2、气泡孔；3、气路；4、下接头卡座；5、下接头；6、上接头；7、波纹管；8、上接头卡座；9、吸盘；10、磁铁；11、硅胶盖；12、气流空腔；13、发生器接头卡座；14、高频声波发生器。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细的说明。

[0016] 如图1-3所示，本实用新型包括气泡垫1、气路3、磁铁10、吸盘9；气泡垫1上设置有多条气路3；气路3的后端平行排列、前端均向气流空腔12内平滑汇集；气流空腔12设置于气泡垫1的前端；

[0017] 气流空腔12的上端设置有下接头卡座4；下接头卡座4的上端设置有下接头5；下接头5与上接头6相接，上接头6的上端设置有波纹管7；波纹管7的上端设置有上接头卡座8；上接头卡座8通过发生器接头卡座13与高频声波发生器14相连接。

[0018] 气路3上均匀开设有多个气泡孔2；在高频声波发生器14的作用下，气泡包裹着臭氧以及负氧离子从气泡孔2排出并作用于人体，可以对人体起到很好的按摩理疗作用。

[0019] 气泡垫1的反面设置有吸盘9；吸盘9为多个，多个吸盘分别设置于相邻的气路3之间；相邻的吸盘9之间均设置有磁铁10；磁铁10插置于气泡垫上的凹槽内。磁铁10的下端均设置有硅胶盖11；硅胶盖11盖置于磁铁所在的凹槽上。本装置能够利用磁铁产生的磁效应刺激人体的经络、穴位和神经，并对人体内的生物电流分布等产生影响，从而促进人体的血液循环，起到良好的磁疗作用。

[0020] 气泡垫1上还随机设置有多个圆柱型凸起和椭圆柱型凸起；圆柱型凸起和椭圆柱型凸起穿插于磁铁10和吸盘9之间，能对人体起到有效的刺激按摩作用并具有较好的美观性。

[0021] 本实用新型的气路结构流畅无分支，并通过高频声波发生器的作用将臭氧和负氧离子包裹于气泡中释放出来，不仅可以对人体起到气泡按摩作用，还可以起到良好的医疗保健作用；磁铁的设置满足了人们对磁疗效果的追求；通过子在气泡垫上增设圆柱型和椭圆形凸起，可对人体起到更好的刺激按摩作用，使理疗效果更好。

[0022] 上述实施方式并非是对本实用新型的限制，本实用新型也并不仅限于上述举例，本技术领域的技术人员在本实用新型的技术方案范围内所做出的变化、改型、添加或替换，也均属于本实用新型的保护范围。

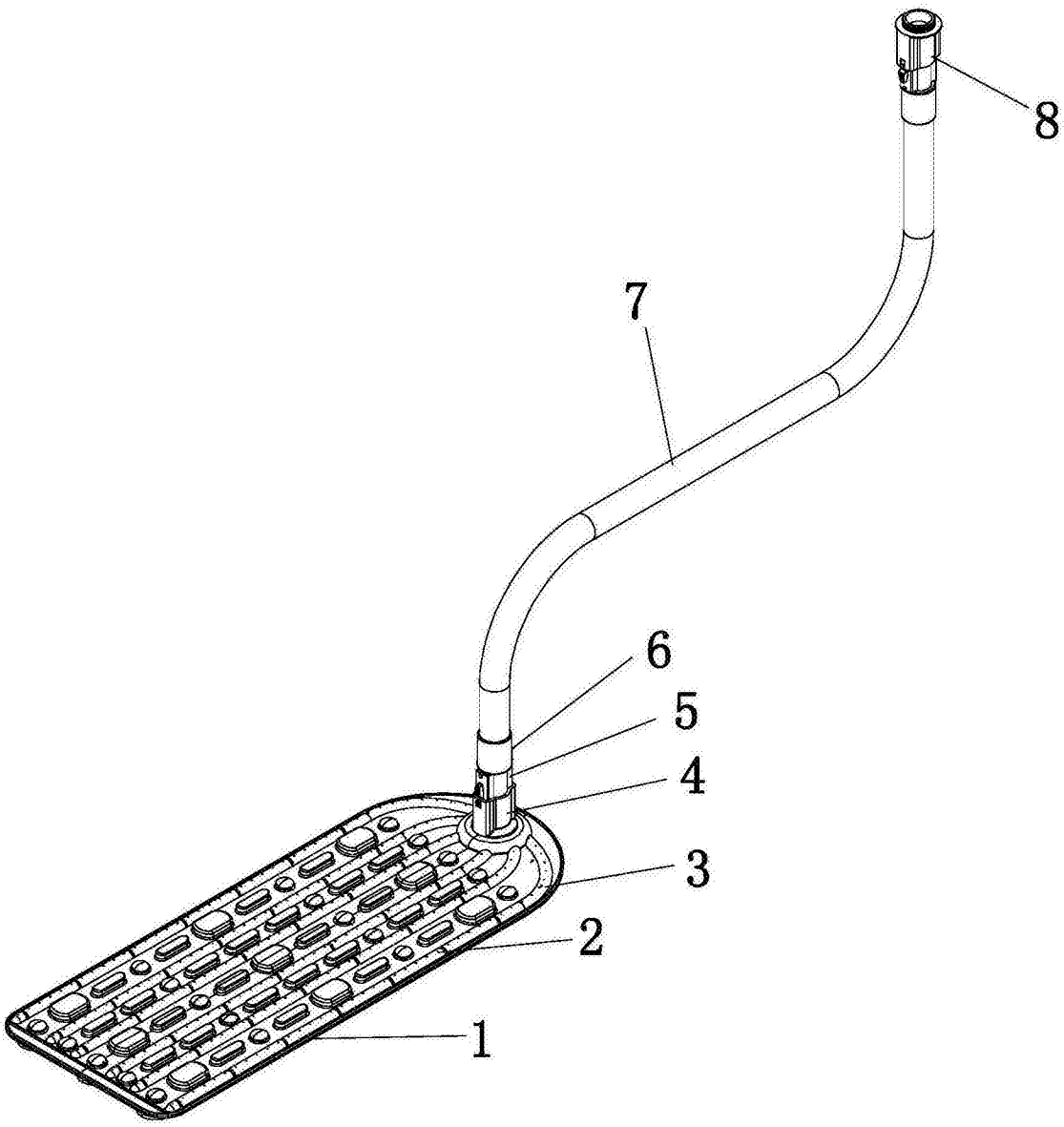


图1

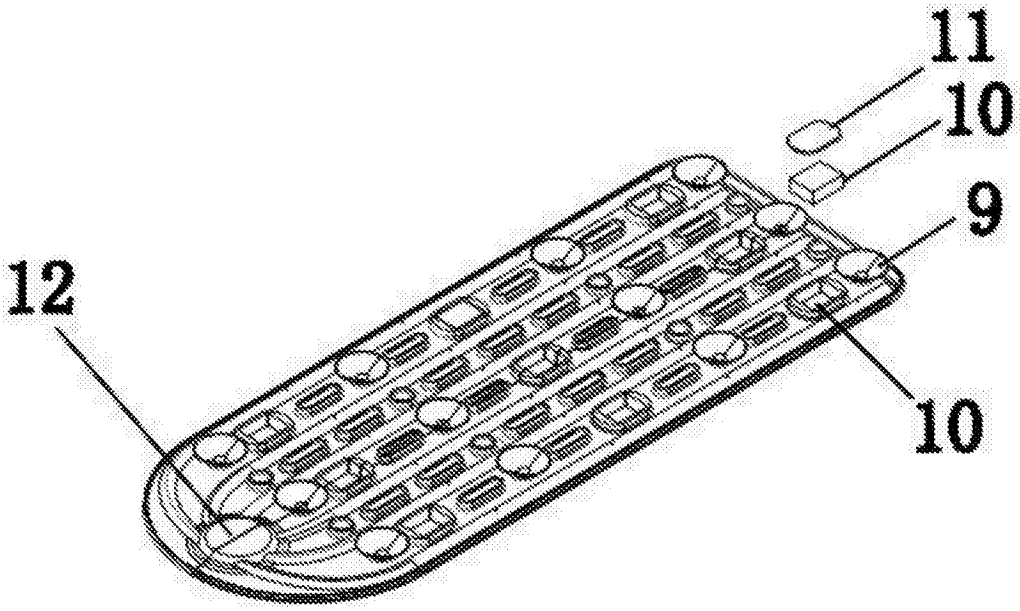


图2

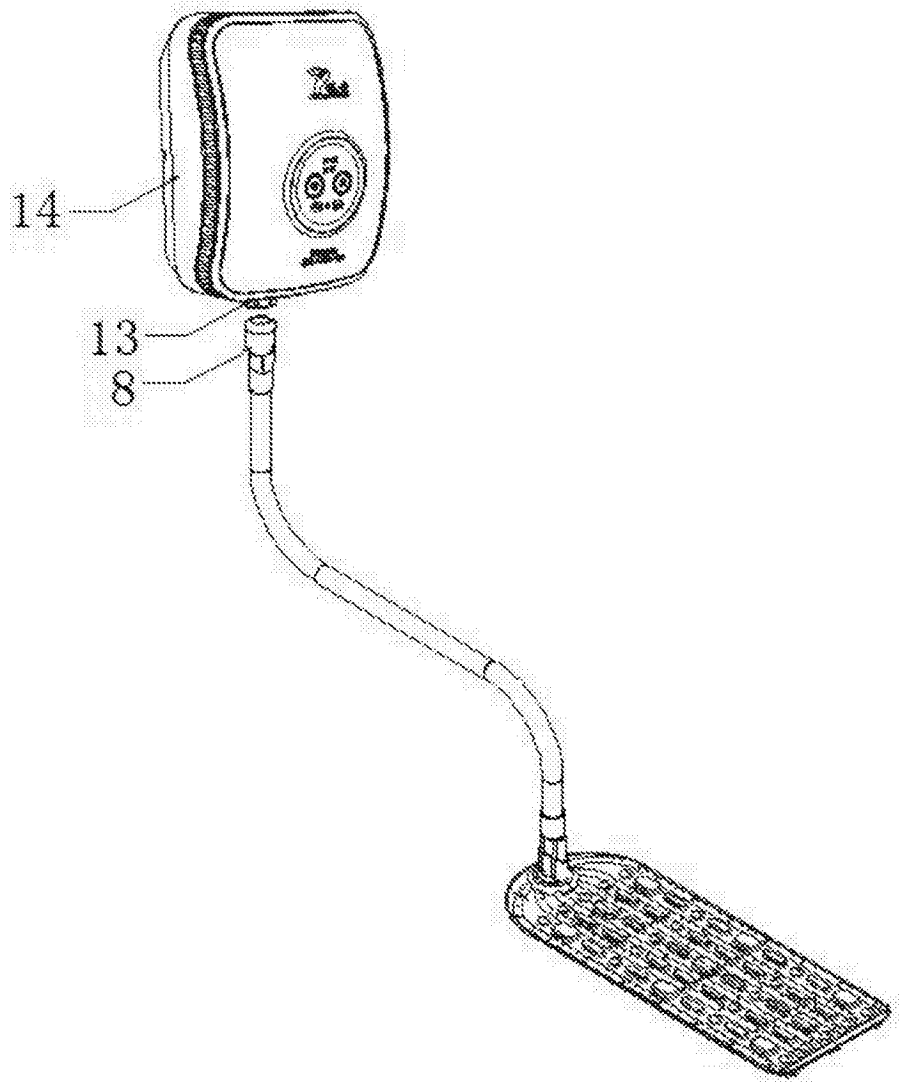


图3