



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106983656 A

(43)申请公布日 2017.07.28

(21)申请号 201710320476.7

(22)申请日 2017.05.09

(71)申请人 成都陶玛斯卫浴有限责任公司

地址 610000 四川省成都市新都区石板滩
镇马家村三社(四川现代农机产业园
内)

(72)发明人 刘开亮

(51)Int.Cl.

A61H 35/00(2006.01)

A61M 35/00(2006.01)

A61N 2/08(2006.01)

A61N 5/06(2006.01)

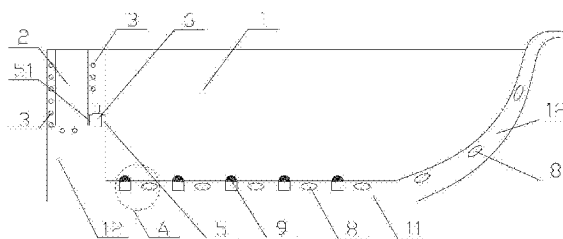
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)发明名称

用于提升人体健康度的洗浴装置

(57)摘要

本发明公开了一种用于提升人体健康度的洗浴装置,包括浴缸本体,浴缸本体包括底板和侧壁,所述底板和侧壁为一体式,所述浴缸本体侧壁的顶面设有一个凹槽,在凹槽外周的浴缸本体侧壁内填充有电加热丝,电加热丝与一个电源相连,所述凹槽底部设有一个与浴缸本体沐浴空间连通的进水孔,所述进水孔内设有一根进水管,在进水管上设有一个电磁阀,所述电磁阀与一个控制器相连,在浴缸本体底板和侧壁内部预埋有若干磁石。该洗浴装置具有优异的理疗保健效果、消除疲劳,并且能辅助人体疾病的治疗,提升使用者的健康度。



1. 用于提升人体健康度的洗浴装置,包括浴缸本体,浴缸本体包括底板和侧壁,所述底板和侧壁为一体式,其特征在于,所述浴缸本体侧壁的顶面设有一个凹槽,在凹槽外周的浴缸本体侧壁内填充有电加热丝,电加热丝与一个电源相连,所述凹槽底部设有一个与浴缸本体沐浴空间连通的进水孔,所述进水孔内设有一根进水管,在进水管上设有一个电磁阀,所述电磁阀与一个控制器相连,在浴缸本体底板和侧壁内部预埋有若干磁石。

2. 根据权利要求1所述的用于提升人体健康度的洗浴装置,其特征在于,所述浴缸本体底板上设有若干圆形凹槽,在圆形凹槽内设有远红外固定装置,远红外固定装置下端为圆柱形且嵌入圆形凹槽内,上端为半球形,在远红外固定装置上端内具有一个空腔,空腔内填充有远红外微粉,且远红外固定装置上端露出浴缸本体底板。

3. 根据权利要求2所述的用于提升人体健康度的洗浴装置,其特征在于,所述远红外固定装置为透明树脂或透明玻璃材质。

4. 根据权利要求3所述的用于提升人体健康度的洗浴装置,其特征在于,所述控制器与电源相连,所述进水管靠近凹槽的一端设有滤网。

用于提升人体健康度的洗浴装置

技术领域

[0001] 本发明涉及一种浴缸,具体涉及一种用于提升人体健康度的洗浴装置。

背景技术

[0002] 浴缸是一种供沐浴的水管装置,通常装置在家居浴室内。现有的浴缸功能主要是用于沐浴,利用热水清洁身体、舒缓压力。随着现代社会生活节奏的加快,工作生活压力的剧增,人们迫切需要一种能够高效放松的途径,目前常用的浴缸功能单一,对人体的理疗保健功能较弱,难以满足人们对于沐浴的保健需求。

发明内容

[0003] 为了解决上述技术问题,本发明公开一种用于提升人体健康度的洗浴装置,该洗浴装置具有优异的理疗保健效果、消除疲劳,并且能辅助人体疾病的治疗,提升使用者的健康度。

[0004] 本发明通过下述技术方案实现:

[0005] 用于提升人体健康度的洗浴装置,包括浴缸本体,浴缸本体包括底板和侧壁,所述底板和侧壁为一体式,所述浴缸本体侧壁的顶面设有一个凹槽,在凹槽外周的浴缸本体侧壁内填充有电加热丝,电加热丝与一个电源相连,所述凹槽底部设有一个与浴缸本体沐浴空间连通的进水孔,所述进水孔内设有一根进水管,在进水管上设有一个电磁阀,所述电磁阀与一个控制器相连,在浴缸本体底板和侧壁内部预埋有若干磁石。

[0006] 本发明通过在浴缸本体侧壁上设置凹槽,且凹槽外周设置电加热丝,因此可利用该凹槽加热熬煮用于治疗疾病的中草药,得到的药液经进水管流入浴缸本体内,与浴缸本体内热水混合,提高沐浴的治疗疾病的功效,且本发明中,浴缸本体底板和侧壁内的磁石能够对人体产生磁疗效应,消除人体疲劳,提高免疫力。

[0007] 所述浴缸本体底板上设有若干圆形凹槽,在圆形凹槽内设有远红外固定装置,远红外固定装置下端为圆柱形且嵌入圆形凹槽内,上端为半球形,在远红外固定装置上端内具有一个空腔,空腔内填充有远红外微粉,且远红外固定装置上端露出浴缸本体底板。

[0008] 所述远红外固定装置为透明树脂或透明玻璃材质。

[0009] 圆形凹槽用于固定远红外固定装置,远红外微粉发散的远红外线具备改善微循环、增强肌体细胞活力、加强代谢的作用,长期使用,能够有效提升人体健康度。

[0010] 所述控制器与电源相连,所述进水管靠近凹槽的一端设有滤网。

[0011] 滤网能够防止中药药渣堵塞进水管和电磁阀,电磁阀通过控制器控制开闭,控制器控制电加热丝加热时间,当凹槽内药液达到熬煮时间后,关闭电源,控制电磁阀打开,凹槽内药液注入浴缸内。

[0012] 本发明与现有技术相比,具有如下的优点和有益效果:

[0013] 本发明用于提升人体健康度的洗浴装置,通过在浴缸本体侧壁上设置凹槽,且凹槽外周设置电加热丝,因此可利用该凹槽加热熬煮用于治疗疾病的中草药,得到的药液经

进水管流入浴缸本体内,与浴缸本体内热水混合,提高沐浴的治疗疾病的功效,且本发明中,浴缸本体底板和侧壁内的磁石能够对人体产生磁疗效应,消除人体疲劳,提高免疫力。

附图说明

[0014] 此处所说明的附图用来提供对本发明实施例的进一步理解,构成本申请的一部分,并不构成对本发明实施例的限定。在附图中:

[0015] 图1为本发明剖面结构示意图;

[0016] 图2为本发明图1中A处放大图;

[0017] 图3为本发明温度控制原理图;

[0018] 附图中标记及对应的零部件名称:

[0019] 1-浴缸本体,11-底板,12-侧壁,13-圆形凹槽,2-凹槽,3-电加热丝,4-电源,5-进水管,51-滤网,6-电磁阀,7-控制器,8-磁石,9-远红外固定装置,91-空腔,92-远红外微粉。

具体实施方式

[0020] 为使本发明的目的、技术方案和优点更加清楚明白,下面结合实施例和附图,对本发明作进一步的详细说明,本发明的示意性实施方式及其说明仅用于解释本发明,并不作为对本发明的限定。

[0021] 实施例

[0022] 如图1-3所示,本发明用于提升人体健康度的洗浴装置,包括浴缸本体1,浴缸本体1包括底板11和侧壁12,所述底板11和侧壁12为一体式,所述浴缸本体1侧壁12的顶面设有一个凹槽2,在凹槽2外周的浴缸本体1侧壁12内填充有电加热丝3,电加热丝3与一个电源4相连,所述凹槽2底部设有一个与浴缸本体1沐浴空间连通的进水孔,所述进水孔内设有一根进水管5,在进水管5上设有一个电磁阀6,所述电磁阀6与一个控制器7相连,在浴缸本体1底板11和侧壁12内部预埋有若干磁石8。

[0023] 所述浴缸本体1底板11上设有若干圆形凹槽13,在圆形凹槽13内设有远红外固定装置9,远红外固定装置9下端为圆柱形且嵌入圆形凹槽13内,上端为半球形,在远红外固定装置9上端内具有一个空腔91,空腔91内填充有远红外微粉92,且远红外固定装置9上端露出浴缸本体1底板11。

[0024] 所述远红外固定装置9为透明树脂或透明玻璃材质。

[0025] 所述控制器7与电源4相连,所述进水管5靠近凹槽2的一端设有滤网51。

[0026] 以上所述的具体实施方式,对本发明的目的、技术方案和有益效果进行了进一步详细说明,所应理解的是,以上所述仅为本发明的具体实施方式而已,并不用于限定本发明的保护范围,凡在本发明的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

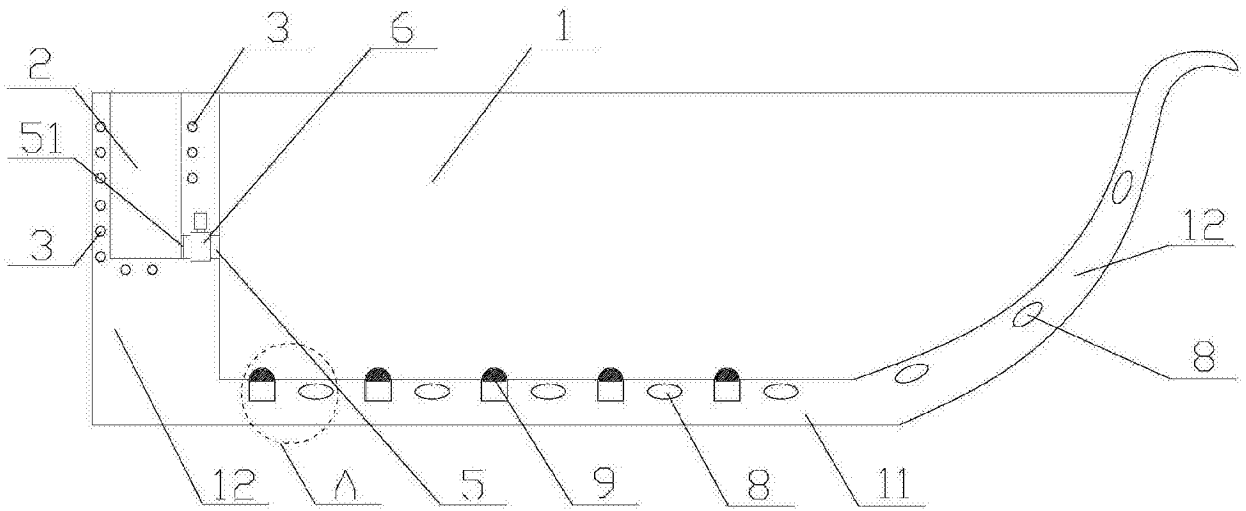


图1

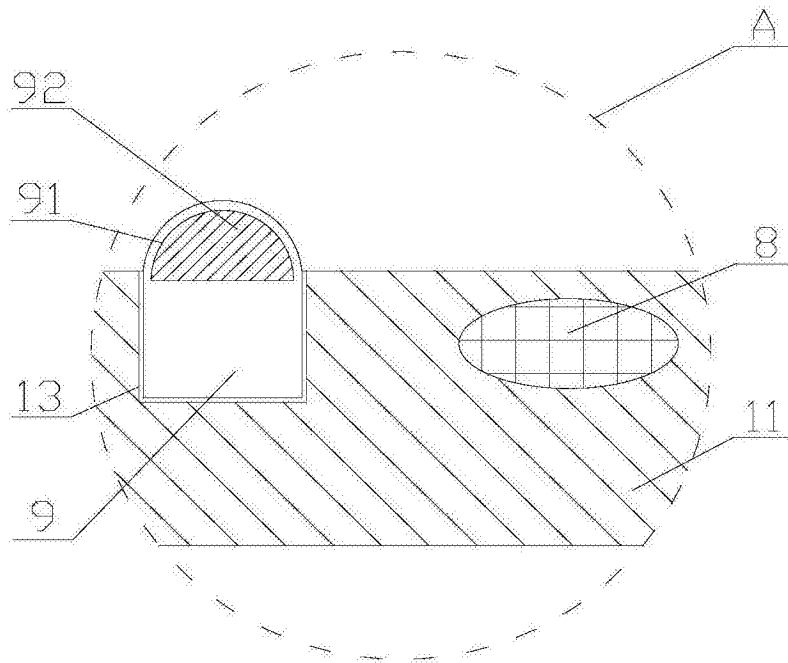


图2

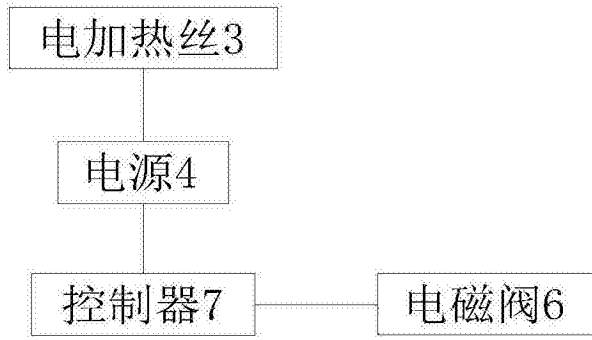


图3