



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 97216490.1

[45]授权公告日 1998 年 11 月 18 日

[11] 授权公告号 CN 2297154Y

[22]申请日 97.5.8 [24]颁证日 98.10.31

[73]专利权人 孙文堂

地址 065000河北省廊坊市新华路108号

[72]设计人 孙文堂 肖秉信 吴艳侠 于云杰

[21]申请号 97216490.1

[74]专利代理机构 北京三友专利代理有限公司

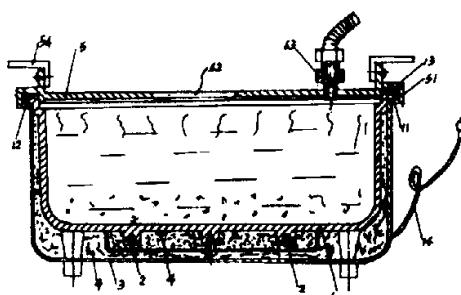
代理人 穆魁良

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 3 页

[54]实用新型名称 电热式坐洗两用盆

[57]摘要

本实用新型提供了一种方便实用的电热式坐洗两用盆，有一内凹容器，其特征在于：内凹容器为一底部设有电加热管的盆状上敞口器具，在内凹容器的电加热管的外部包覆一外壳套，在外壳套和内凹容器的外壁之间设有保温层，内凹容器的上敞口周边设有与配套扣盖相卡合的卡边，扣盖可为带有坐孔或供双腿探入并密封的盖体，当将臀部坐于坐孔部位时，内凹容器内加放的药液被加热并产生热蒸汽，以对臀部疾病进行热药气熏蒸渗透治疗，如将扣盖取掉，则可作能加热和保温的脚盆使用。



权利要求书

1、电热式坐洗两用盆，有一内凹上敞口容器（1），内凹容器（1）上外引接有与电
5 加热线（2）相连的电源线（14），以及控制电路，其特征在于：内凹上敞口容器（1）
为一底部设有电加热线（2）的、外部包复有外壳套（3）的双层容器，在外壳套（3）与内
凹容器外表层之间设有保温隔热层（4），在内凹容器（1）的上敞口周边设有与外配带孔
扣盖（5）扣卡结合的卡口（11）。

2、按照权利要求1所述的电热式坐洗两用盆，其特征在于：铝制内凹上敞容器（1）
10 周边的卡口（11）为间隔的凸块状，扣盖（5）上的孔口（32）为一个或相间隔的两个，
扣盖（5）上设有与外配蒸气按摩头软管相配接的塞孔（53）。

3、按照权利要求1或2所述的电热式坐洗两用盆，其特征在于：设有搬转柄（54）的
扣盖（5）周边设有与铝制内凹容器（1）的周边卡口（11）相卡合的┐形卡环（51），
孔口（52）为位于扣盖（5）中部的一个与人体臀部相吻合的椭圆或苹果形贯通孔。

15 4、按照权利要求3所述的电热式坐洗两用盆，其特征在于：孔口（52）为位于扣盖（5）
中部的两个或四个相间隔的且与人体腿部插设的并带有软质弹性围边（521）的穿孔。

5、按照权利要求4所述的电热式坐洗两用盆，其特征在于：在铝制的内凹容器（1）
的邻近于凸块卡口（11）内周的凹环（12）中加设有密封圈（13）。

说明书

电热式坐洗两用盆

5 本实用新型涉及一种洗浴用器具，特别是一种电热式坐洗两用盆。

目前的洗烫用盆只有盛容水液的作用，而不具备加热和保温的作用，所以，在洗泡脚、腿时，要反复地端到火上去加热，而加热后又需放置到人体所能耐受的温度再将脚或腿放入，过不了一会，水又变凉。这样一来，不仅使用较为麻烦，而且洗烫效果也欠佳。尤其是近年来随着人们保健意识的提高以及对人老足先老，病从脚下生这一问题的认识的加深，人们对足腿部的保健及保护也越为重视，而且，出现了许多药浴洗烫方式，即在洗烫脚的同时加入一定的按实际需要而配制的中草药或其它药液在水中，以达到治疗保健的目的，例如：脚气、脚癣、下肢浮肿、风湿性关节病、妇女疾病以及痔疮等，也都建议或采用坐浴，洗烫及熏蒸的方式来进行非服药的热浸泡浸透疗法，而目前的洗烫用器具是无法满足这些需要的，使用起来加热的次数会更多，而更麻烦，同时，也不利于节能。

15 本实用新型的目的就在于克服现有技术的上述缺点和不足，而提供具有加热保温功能的，既可作为洗烫用器具，又可作为坐熏治疗使用的电热式坐洗两用盆。

本实用新型的下面是通过下面的技术方案实现的：

本实用新型有一内凹容器，其特征在于：内凹容器为一底部设有电加热管的盆状上敞口器具，在内凹容器的电加热管的外部包复一外壳套，在外壳套和内凹容器的外壁之间设有保温层，内凹容器的上敞口周边设有与配套扣盖相卡合的卡边，扣盖可为带有坐孔或供双腿探入并密封的盖体，当将臀部坐于坐孔部位时，内凹容器内加放的药液被加热并产生热蒸汽，以对臀部疾病进行热药气熏蒸渗透治疗，如将扣盖取掉，则可作能加热和保温的脚盆使用。当把开设有供双腿探入的双孔扣盖扣合后，则可将双足或双臂及双腿下部置入密封的容器内进行热疗，以治疗一些腿部病疼。而且可通过外接软管及塞孔与容器内相连通，以供外接蒸汽按摩器配套使用。

25 由上可见：本实用新型的显著效果如下：

第1：由于其具有加热、煎煮、保温作用，因此，加上配套扣盖后可达到产生热蒸汽的坐疗及臀腿部热浴渗透的药浴疗效，同时，也可去掉扣盖而作为洗烫脚盆体使用。

第2：由于具有加热煎煮保温作用，可免除频繁的温热工作，使使用变得简单方便，而

30 且，由于其温度适中而易保持恒温，故具有很好洗烫效果。



第3：可加入一般净水使其产生蒸气后可作为加温器使用，加入药物产生蒸气后可作室内熏蒸消毒使用。

第4：结构简单、节能。可外接蒸气按摩头而进行其它人体部位的按摩保健。

本实用新型的具体结构是通过下面的实施例及附图实现的：

5 图1是本实用新型的结构剖面图。

图2是本实用新型的另一实施例的局部结构剖面图。

图3是图2的俯视图。

下面将结合附图1-3对本实用新型的具体结构进行详细的说明。

10 本实用新型有一内凹上敞口容器1，内凹容器1上外引接有与电加热体2相连的电源线14，以及控制电路，其特征在于：内凹上敞口容器1为一底部设有电加热体2的、外部包复有外壳套3的双层容器，外壳套3与内凹容器外表层之间设有保温隔热层4，在内凹容器1的上敞口周边设有与外配带孔扣盖5扣卡结合的卡口11。参见图1和图2。

铝制内凹上敞容器1周边的卡口11为间隔的凸块状，扣盖5上的孔口32为一个或相间隔的两个，扣盖5上设有与外配蒸气按摩头软管相配接的塞孔53。参见图1和图3。

15 设有搬转柄54的扣盖5周边设有与铝制内凹容器1的周边卡口11相卡合的┐形卡环51，孔口52为位于扣盖5中部的一个与人体臀部相吻合的椭圆或苹果形贯通孔。参见图1。

孔口52为位于扣盖5中部的两个或四个相间隔的且与人体腿部插设的并带有软质弹性围边521的穿孔。参见图2和图3。

20 在铝制的内凹容器1的邻近于凸块卡口11内周的凹环12中加设有密封圈13。参见图1和图2。

本实用新型的使用方法简介如下：参见图1和图2。

25 当将臀部坐于坐孔部位时，内凹容器内加放的药液被加热并产生热蒸汽，以对臀部疾病进行热药气熏蒸渗透治疗，如将扣盖取掉，则可作能加热和保温的脚盆使用。当把开设有供双腿探入的双孔扣盖扣合后，则可将双足或双臂及双腿下部置入密封的容器内进行热疗，以治疗一些腿部病疼。而且可通过外接软管及塞孔与容器内相连通，以供外接蒸汽按摩器配套使用。

说明书附图

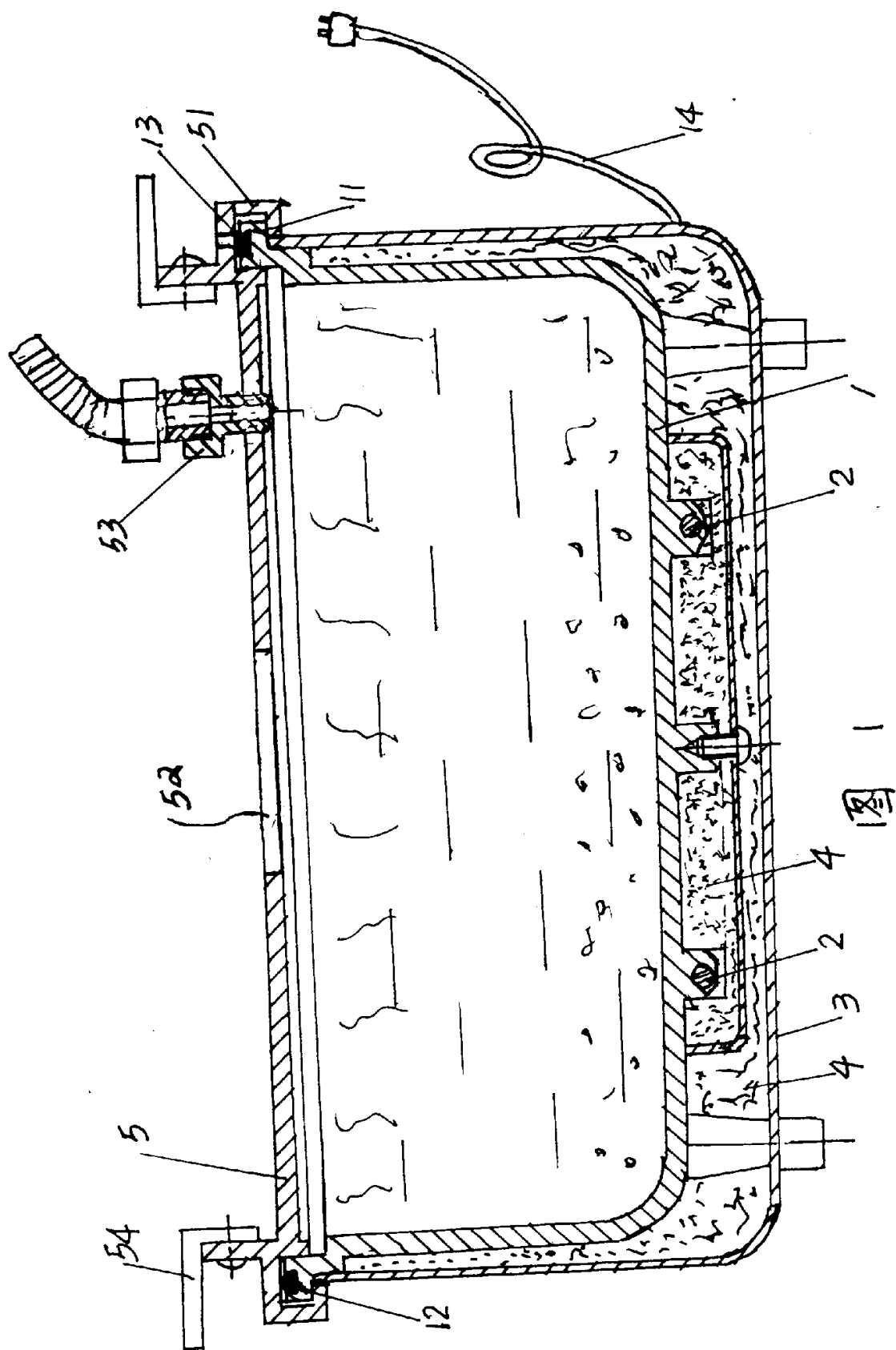
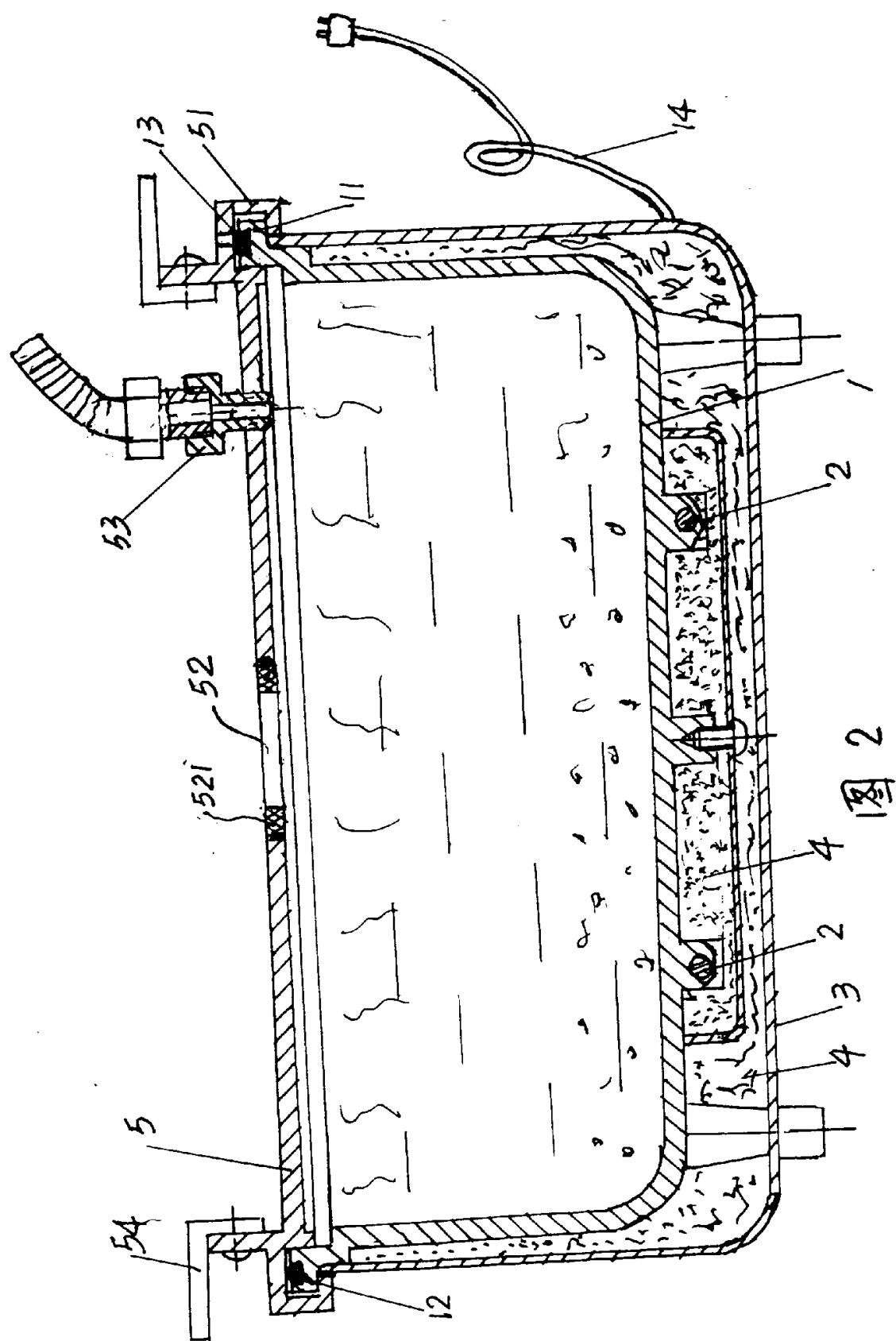


图 1



1000

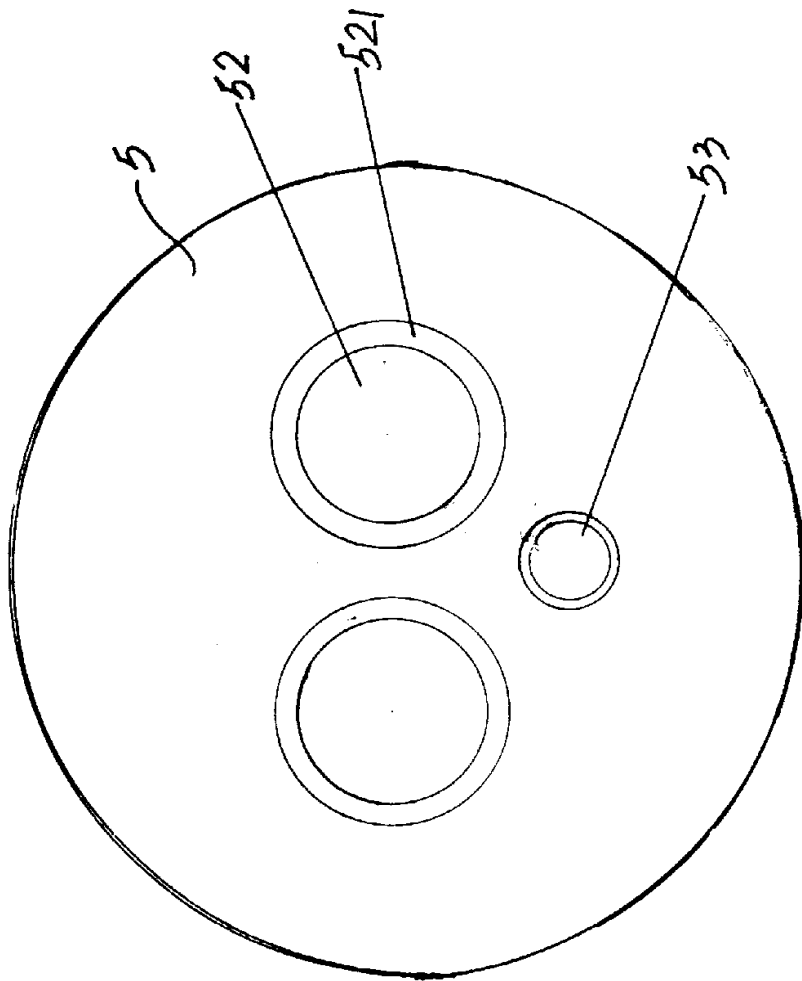


图 3