

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A47K 3/022 (2006.01)

A61N 2/08 (2006.01)



# [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920010632.0

[45] 授权公告日 2010 年 1 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 201384439Y

[22] 申请日 2009.2.16

[21] 申请号 200920010632.0

[73] 专利权人 王寅龙

地址 116000 辽宁省大连市甘井子区凌工路 2 号(大连理工大学)

[72] 发明人 王寅龙

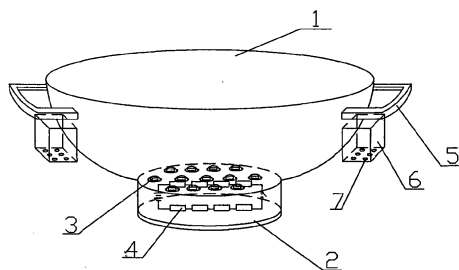
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

多功能泡脚盆

[57] 摘要

本实用新型涉及一种多功能泡脚盆，包括盆体和底座，盆体和底座固接，在盆体的内底面设有多个按摩凸起，且按摩凸起由永磁铁制成；在底座的内部设有加热装置，且加热装置由电池、开关和加热片串联组成；在盆体的外表面距离上顶边的位置处设有对应把手，在把手的下端固接储物盒，并在储物盒的底端设有多个透孔。使用时，盆体内底面的按摩凸起能起到按摩脚底的作用；底座内的加热装置能有效地防止盆体内的水变凉；人们在洗脚时，还可将擦脚布挂放在把手上，将香皂放置在储物盒内，储物盒底端的透孔能够防止香皂被浸泡。本实用新型具有结构简单、使用方便、构造合理等优点，给人们的使用带来了更大的便捷。



1、一种多功能泡脚盆，包括盆体（1）和底座（2），其特征在于：盆体（1）和底座（2）固接，在盆体（1）的内底面设有多个按摩凸起（3），且按摩凸起（3）由永磁铁制成；在底座（1）的内部设有加热装置（4），且加热装置（4）由电池、开关和加热片串联组成；在盆体（1）的外表面距离上顶边的位置处设有对应把手（5），在把手（5）的下端固接储物盒（6），并在储物盒（6）的底端设有多个透孔（7）。

## 多功能泡脚盆

**技术领域** 本实用新型涉及一种生活用品，尤其是一种多功能泡脚盆。

**背景技术** 泡脚对于劳累了一天的人们来说，是一种缓解疲劳的方式，但现有的泡脚盆功能单一，已不能满足人们的使用需要，例如：现有的泡脚盆不具有按摩的功能，不具有加热的功能，且现有的泡脚盆不具有放置物品的功能，这些都给人们的使用带来了不便。

**发明内容** 本实用新型的目的是提供一种多功能泡脚盆，用于解决现有的泡脚盆功能单一，不能满足人们使用需要的问题。

为达到上述目的，本实用新型多功能泡脚盆，包括盆体和底座，盆体和底座固接，在盆体的内底面设有多个按摩凸起，且按摩凸起由永磁铁制成；在底座的内部设有加热装置，且加热装置由电池、开关和加热片串联组成；在盆体的外表面距离上顶边的位置处设有对应把手，在把手的下端固接储物盒，并在储物盒的底端设有多个透孔。

采用上述结构后，使用时，盆体内底面的按摩凸起能起到按摩脚底的作用；底座内的加热装置能有效地防止盆体内的水变凉；人们在洗脚时，还可将擦脚布挂放在把手上，将香皂放置在储物盒内，储物盒底端的透孔能够防止香皂被浸泡。

本实用新型的优点是：结构简单、使用方便、构造合理，给人们的使用带来了更大的便捷。

**附图说明** 图1为本实用新型多功能泡脚盆的整体结构示意图。

**具体实施方式** 如图1所示，本实用新型多功能泡脚盆，包括盆体1和底座2，盆体1和底座2固接，在盆体1的内底面设有多个按摩凸起3，且按摩凸起3由

永磁铁制成；在底座 1 的内部设有加热装置 4，且加热装置 4 由电池、开关和加热片串联组成；在盆体 1 的外表面距离上顶边的位置处设有对应把手 5，在把手 5 的下端固接储物盒 6，并在储物盒 6 的底端设有多个透孔 7。

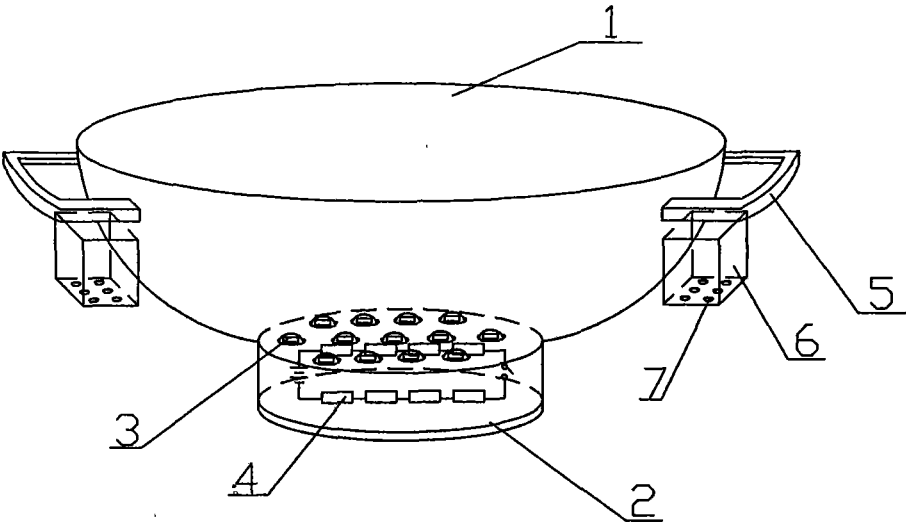


图1