(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 202198305 U
(45)授权公告日 2012.04.25

(21)申请号 201120275583.0

(22)申请日 2011.08.01

(73)专利权人 浙江理工大学
地址 310018 浙江省杭州市下沙高教园区 2 号大街 5 号

(72)发明人 张祖耀 陈姗妃

(74)专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209
代理人 杨显俭

(51)Int.Cl.
A47G 19/22(2006.01)
A47J 27/21(2006.01)

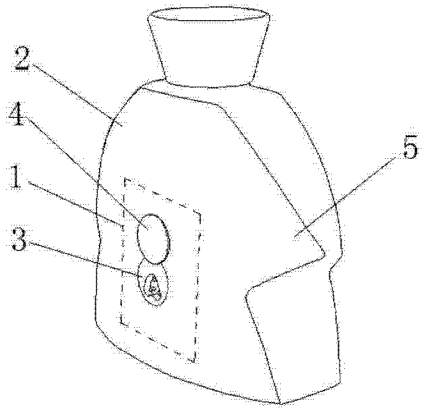
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

一种电热水杯

(57)摘要

本实用新型涉及一种电热水杯，特别涉及一种可加热的电热水杯。该电热水杯，包括一加热装置和带盖水杯体，其特征是，还包括电源插头和插头盖，所述的水杯体内安装有加热装置，所述水杯体的两边对称设置有两块手握凸块，所述的加热装置与电源插头相电连接，该电源插头上设置有插头盖。本实用新型设计巧妙、结构简单，优于传统的水杯，是一种可以加热的饮用水杯，同时又能充当取暖设备。



CN 202198305 U

1. 一种电热水杯，包括一加热装置和带盖水杯体，其特征在于：还包括电源插头和插头盖，所述的水杯体内安装有加热装置，所述水杯体的两边对称设置有两块手握凸块，所述的加热装置与电源插头相电连接，该电源插头上设置有插头盖。

2. 根据权利要求 1 所述的电热水杯，其特征在于：所述的水杯体采用弹性材制。

一种电热水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电热水杯，特别涉及一种可加热的电热水杯。

背景技术

[0002] 目前市场上的一般的水杯仅作为饮水用，并不具备加热功能，且水杯一般不作为取暖设备用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术中所存在的上述问题，而提供一种结构设计合理、方便、实用、安全的电热水杯。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案是：该电热水杯，包括一加热装置和带盖水杯体，其特征是，还包括电源插头和插头盖，所述的水杯体内安装有加热装置，所述水杯体的两边对称设置有两块手握凸块，所述的加热装置与电源插头相电连接，该电源插头上设置有插头盖。

[0005] 本实用新型所述的水杯体采用弹性材制。

[0006] 本实用新型的有益效果是：优于传统的水杯，是一种可以加热的饮用水杯，同时又能充当取暖设备。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型实施例的结构示意图。

[0008] 图 2 是本实用新型实施例另一角度下的插头盖打开下的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0010] 实施例：参见图 1 和图 2，本实用新型实施例包括一加热装置 1、带盖水杯体 2、电源插头 3 和插头盖 4，水杯体 2 内安装有加热装置 1，水杯体 2 的两边对称设置有两块手握凸块 5，加热装置 1 与电源插头 3 相电连接，该电源插头 3 上设置有插头盖 4，本实施例中的水杯体 2 采用弹性材制。

[0011] 使用时通过水杯体 2 背面的电源插头 3 接通电源，加热装置 1 让水进行加热，并加热好的水可饮用，插头盖 4 可将电源插头 3 隐藏起来，两边的手握凸块 5 可方便使用者拿起抱在怀中取暖。

[0012] 本说明书中所描述的以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离本实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围，均应属于本实用新型的保护范围。

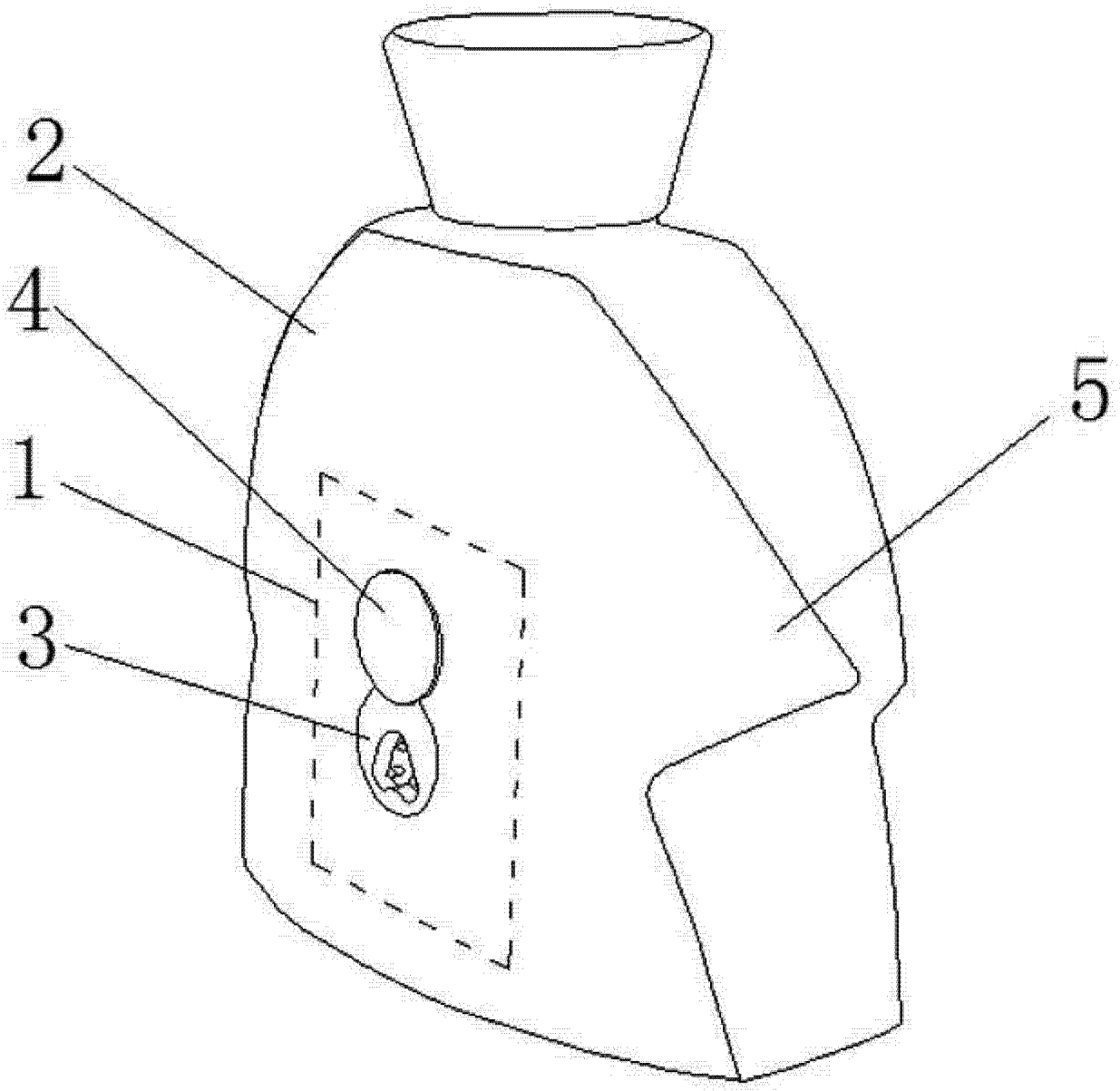


图 1

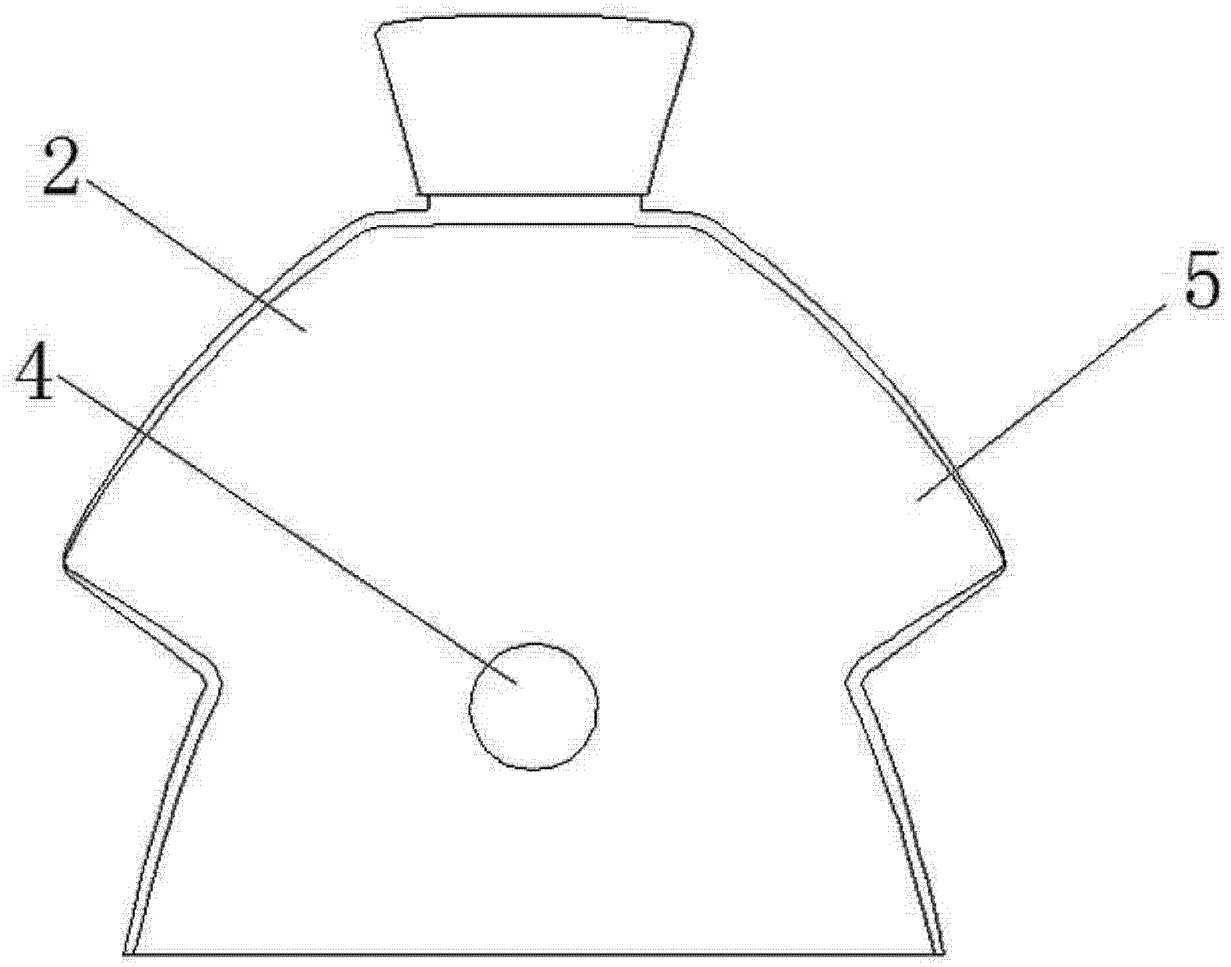


图 2