(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 103844889 A
(43)申请公布日 2014.06.11

(21)申请号 201210511829.9

(22)申请日 2012.12.04

(71)申请人 枣阳市第二实验小学
地址 441200 湖北省襄樊市枣阳市新华路58号

(72)发明人 唐金鑫

(51)Int.Cl.
A47J 27/21(2006.01)
A45F 3/16(2006.01)

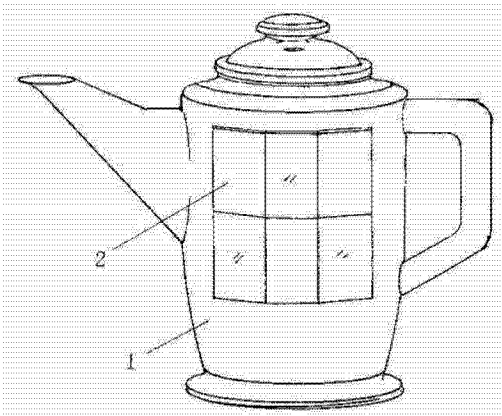
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)发明名称

设置太阳能电加热器的水壶

(57)摘要

本发明提供一种设置太阳能电加热器的水壶，所述水壶在壶体外侧装有可为内加热器提供电能的太阳能电池板。在水壶装入热水后，通过太阳能电池板可为所装热水继续加温，由此可让壶体内热水能维持较长时间的温度，有利水壶更方便提供较热的饮用水，特别适合野外作业时携带使用，可作为加热冷水供饮用使用。



CN 103844889 A

1. 一种设置太阳能电加热器的水壶，包括水壶的壶体(1)，其特征在于：所述水壶在壶体(1)外侧装有可为内加热器提供电能的太阳能电池板(2)。

设置太阳能电加热器的水壶

技术领域

[0001] 本发明涉及一种水壶，具体的说是一种设置太阳能电加热器的水壶。

背景技术

[0002] 普通的水壶在装入热水后，会在很短的时间内，将热水的热能散失，冲茶时和饮用时，很难提供较热的饮用水。

发明内容

[0003] 本发明提供一种设置太阳能电加热器的水壶，可通过太阳能为壶体内水加热。

[0004] 本发明包括水壶的壶体，所采用的技术方案在于：所述水壶在壶体外侧装有可为内加热器提供电能的太阳能电池板。

[0005] 本发明的有益效果体现在：在水壶装入热水后，通过太阳能电池板可为所装热水继续加温，由此可让壶体内热水能维持较长时间的温度，有利水壶更方便提供较热的饮用水，特别适合野外作业时携带使用，可作为加热冷水供饮用使用。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步详述。

[0007] 图 1 为本发明结构示意图。

具体实施方式

[0008] 附图 1 所示：水壶在壶体 1 外侧装有可为内加热器提供电能的太阳能电池板 2。

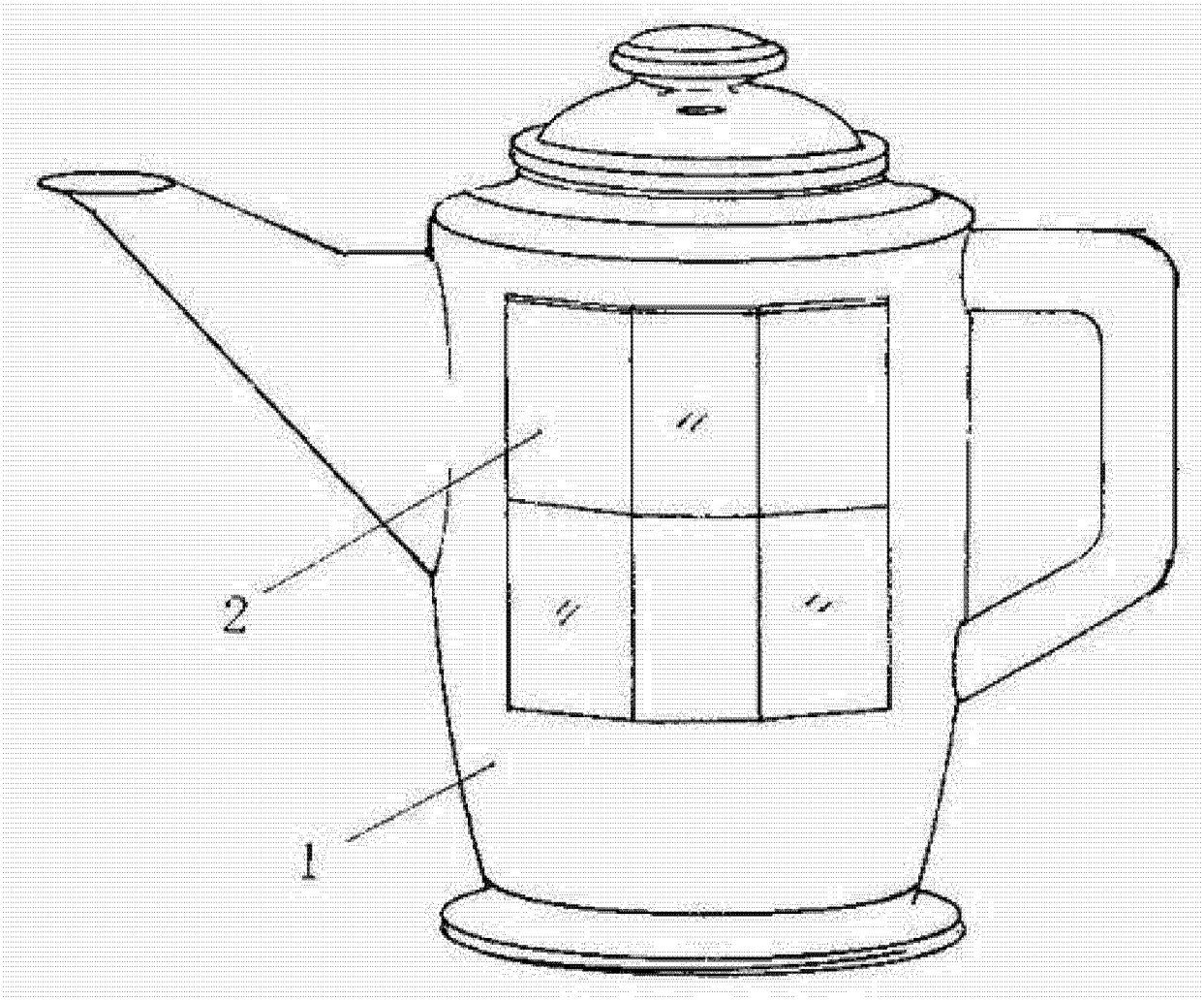


图 1