



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202407630 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 05

(21) 申请号 201120490952. 8

(22) 申请日 2011. 12. 01

(73) 专利权人 郭家兴

地址 274000 山东省菏泽市单县城关镇东关村

(72) 发明人 郭家兴

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所

37218

代理人 刘庆兰

(51) Int. Cl.

A45F 3/16 (2006. 01)

A47J 36/26 (2006. 01)

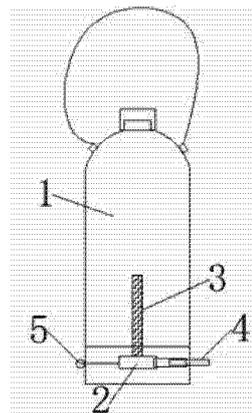
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种太阳能加热水壶

(57) 摘要

本实用新型公开了一种水壶,特别公开了一种太阳能加热水壶。该太阳能加热水壶,包括水壶体,蓄电池,其特征是:水壶体内装有蓄电池,蓄电池顶部连接装有导热棒,水壶体右侧装有抽拉太阳能电池板,水壶体左侧装有控制开关,蓄电池与导热棒,抽拉太阳能电池板一体制成。



1. 一种太阳能加热水壶,包括水壶体(1),蓄电池(2),其特征是:水壶体(1)内装有蓄电池(2),蓄电池(2)顶部连接装有导热棒(3),水壶体(1)右侧装有抽拉太阳能电池板(4),水壶体(1)左侧装有控制开关(5),蓄电池(2)与导热棒(3),抽拉太阳能电池板(4)一体制成。

一种太阳能加热水壶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水壶,特别涉及一种太阳能加热水壶。

背景技术

[0002] 在日常生活中,人们外出时会携带水壶来方便饮水,然而水壶的保暖性能较差,人们需要喝热水时水却已经变凉,一些胃口不好的人若喝了凉水即会引发胃部不适,从而威胁人们健康,给人们带来很多的不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了弥补现有技术的缺陷,提供了一种可以方便人们使用的太阳能加热水壶。

[0004] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0005] 一种太阳能加热水壶,包括水壶体,蓄电池,其特征是:水壶体底部装有蓄电池,蓄电池顶部连接装有导热棒,水壶体右侧装有抽拉太阳能电池板,水壶体左侧装有控制开关,蓄电池与导热棒,抽拉太阳能电池板一制成。

[0006] 本实用新型的有益效果是:该太阳能加热水壶,适合各人群使用,操作简单,有效地帮助人们即时加热水壶内的水,使人们可以随时饮用满足自身需求温度的水,保护了人们的健康,给人们带来很多的方便。

附图说明

[0007] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0008] 附图1为本实用新型太阳能加热水壶的结构示意图

[0009] 图中,1水壶体,2蓄电池,3导热棒,4抽拉太阳能电池板,5控制开关。

具体实施方式

[0010] 附图为本实用新型的一种具体实施例。该新型太阳能加热水壶,包括水壶体1,蓄电池2,其特征是:水壶体1内装有蓄电池2,蓄电池2顶部连接装有导热棒3,水壶体1右侧装有抽拉太阳能电池板4,水壶体1左侧装有控制开关5,蓄电池2与导热棒3,抽拉太阳能电池板4一制成。该新型太阳能加热水壶,使用时将水壶体1放置在光线较为充足的位置,将抽拉太阳能电池板4拉伸出来,抽拉太阳能电池板4接收太阳光能,并将光能转化成电能,电能存储进蓄电池2内,打开控制开关5,蓄电池2制热导热棒3,导热棒3加热水壶体1内的水即可。

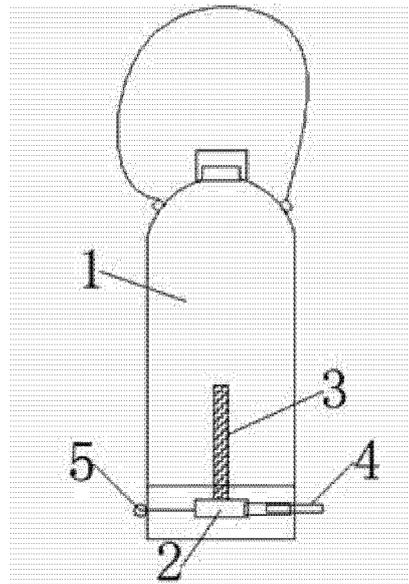


图 1