



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201551154 U

(45) 授权公告日 2010.08.18

(21) 申请号 200920207002.2

(22) 申请日 2009.11.06

(73) 专利权人 汪洲

地址 400041 重庆市渝中区歇台子渝州路
79号重庆市能源职业学院油气储运技
术09级新生

(72) 发明人 汪洲

(51) Int. Cl.

A47J 27/21 (2006.01)

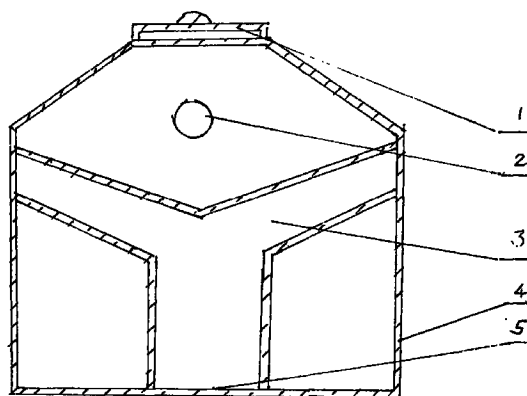
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

Y 式快速节能壶

(57) 摘要

一种家用烧水 Y 式快速节能铝壶,其特征在
于:它是在铝壶底部中心与壶身上半部由 Y 形筒
道连接贯通,把壶分为三部份立体受热区,并使火
焰和热量通过 Y 形拐弯筒道,得到充分、完全利
用,从而起到了铝壶烧水快速节能的效果。



1. 一种家用 Y 形快速节能铝壶,它由 Y 形筒道 (3) 与壶底 (5) 中心、壶体壳 (4) 上半部两侧相贯通,把壶 (4)、(5) 分为三部份立体受热区,并使火焰和热量通过 Y 形拐弯筒道,得到充分、完全利用。

Y 式快速节能壶

(一)、技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种快速烧水壶,特别是一种节约能源的铝壶。

(二)、背景技术

[0002] 在日常生活中,家庭烧壶开水既需要一定的时间,又要消耗一定的气和煤,怎样最快速地烧开一壶水,同时又充分利用和节约能源,是长期以来亟待解决的课题。

(三)、发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是提供一种结构简单、易于制作的 Y 形快速节能铝壶,它既能大大缩短烧开水时间,又能充分利用和节约能源。

[0004] 本实用新型的目的是通过这样的技术方案实现的,它是在铝壶底部中心与壶身上半部由 Y 形简道连接贯通,把壶分为三部份立体受热区,并使火焰和热量通过 Y 形拐弯简道,得到充分、完全利用,从而起到了铝壶烧水快速节能的效果。

[0005] 由于采用了上述技术方案,本实用新型具有结构简单、易于制作、烧水快、节约能源等优点,解决了铝壶烧开水时间短、节约能源的两个核心的问题。

(四)、附图说明

[0006] 本实用新型的附图说明如下:

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0008] 图中:1. 壶盖;2. 壶嘴;3. Y 形简道;4. 壶体壳;5. 壶底;

(五)、具体实施方式:

[0009] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步说明:

[0010] 如图 1 所示,本实用新型包括 Y 形简道 3 与壶底 5 中心、壶体壳 4 上半部两侧相连贯通,把壶 5、4 分为三部份立体受热区,并使火焰和热量通过 Y 形拐弯简道,得到充分、完全利用,从而起到了铝壶烧水快速节能的效果。

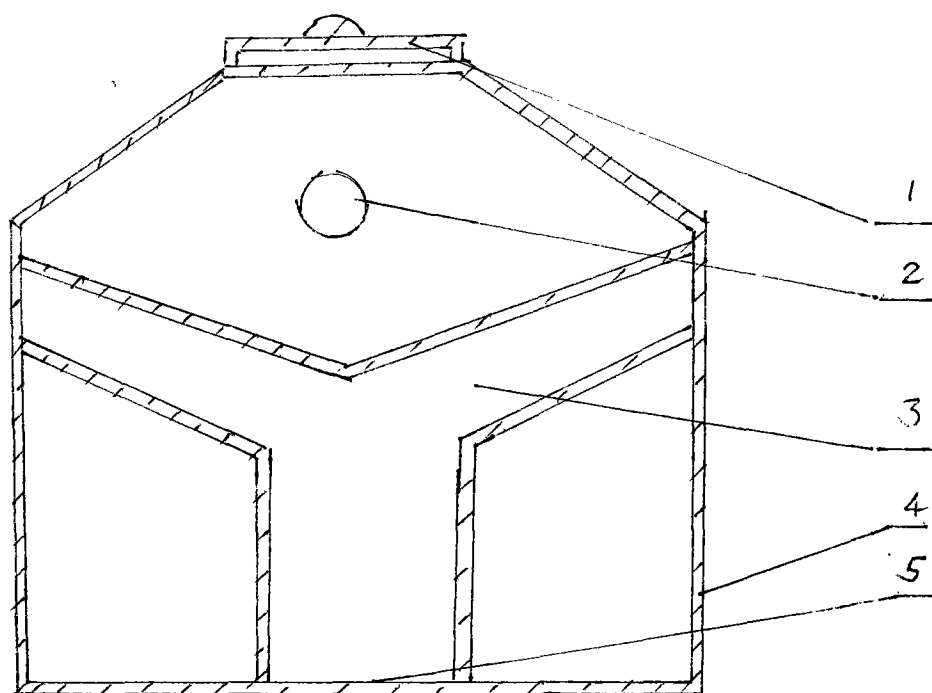


图 1