

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201734517 U

(45) 授权公告日 2011. 02. 09

(21) 申请号 201020244475. 2

(22) 申请日 2010. 06. 30

(73) 专利权人 复旦大学附属中学

地址 200433 上海市杨浦区国权路 383 号

(72) 发明人 徐雅琪

(74) 专利代理机构 上海天翔知识产权代理有限公司

公司 31224

代理人 蒋卫国

(51) Int. Cl.

A47J 27/21 (2006. 01)

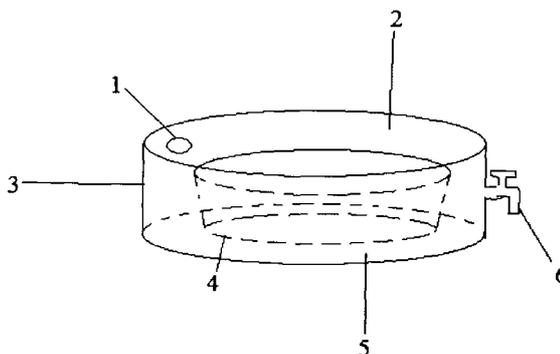
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种烧白开水的装置

(57) 摘要

本实用新型属于炊具技术领域,涉及一种烧白开水的装置,特别涉及一种利用煤气灶的余热烧白开水的装置,为了解决人们需要喝白开水时,往往来不及烧白开水的问题,本实用新型提供了一种烧白开水的装置,该装置为一容器,包括容器内侧的内表面、容器外侧的外表面、位于容器顶端,连接容器内表面及外表面的顶面、以及位于容器底端,连接容器内表面及外表面的底面,所述内表面所形成的空间与煤气灶的灶口大小相匹配,所述顶面设有进水口,采用本实用新型所述技术方案就可有效的解决上述技术问题。



1. 一种烧白开水的装置,其特征在于该装置为一容器,包括容器内侧的内表面、容器外侧的外表面、位于容器顶端,连接容器内表面及外表面的顶面、以及位于容器底端,连接容器内表面及外表面的底面,所述内表面所形成的空间与煤气灶的灶口大小相匹配,所述顶面设有进水口。

2. 根据权利要求 1 所述的一种烧白开水的装置,其特征在于所述容器的外表面上设有出水口,所述出水口上设有水龙头。

一种烧白开水的装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于炊具技术领域,涉及一种烧白开水的装置,特别涉及一种利用煤气灶的余热烧白开水的装置。

背景技术

[0002] 现有还有很多的家庭仍然没有装桶装水,还是习惯用水壶来烧白开水,但是,人们通常是发现水没有了才想到去烧水,这样很浪费时间,也很没有效率,使人们感到很琐碎,但是去装桶装水又不放心桶装水的质量,因此如何能方便的得到白开水成了一个亟待解决的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是人们需要喝白开水时,往往来不及烧白开水的问题,并针对该问题提供一种烧白开水的装置。

[0004] 本实用新型通过以下技术方案解决上述技术问题:

[0005] 一种烧白开水的装置,其特征在于该装置为一容器,包括容器内侧的内表面、容器外侧的外表面、位于容器顶端,连接容器内表面及外表面的顶面、以及位于容器底端,连接容器内表面及外表面的底面,所述内表面所形成的空间与煤气灶的灶口大小相匹配,所述顶面设有进水口。

[0006] 采用该种结构后,只需将本实用新型所述烧白开水的装置放在煤气灶上即可利用煤气灶产生的余热进行烧水,由于人们做饭时常使用煤气灶,因此,使用本实用新型所述烧开水装置可以在做饭时同时烧开水,从而不会出现人们需要喝白开水时,因没有白开水而需要马上烧白开水的问题。

[0007] 本实用新型还采用了一下技术方案:

[0008] 所述容器的外表面上设有出水口,所述出水口上设有水龙头。

附图说明

[0009] 图1是实施例所述一种烧白开水的装置的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合具体图示,进一步阐述本实用新型。

[0011] 实施例

[0012] 一种烧白开水的装置,该装置为一容器,包括容器内侧的内表面4、容器外侧的外表面3、位于容器顶端,连接容器内表面4及外表面3的顶面2、以及位于容器底端,连接容器内表面4及外表面3的底面5,所述内表面4所形成的空间与煤气灶的灶口大小相匹配,所述顶面2设有进水口1。

[0013] 进一步的,所述容器的外表面 3 上设有出水口,所述出水口上设有水龙头 6。

[0014] 使用时,在煲汤等等的一系列需要长时间打开煤气灶的活动中,先将水注入进水口 1,然后可以先把烧开水装置架在煤气灶上,再将砂锅等放在由内表面 4 所形成的空间中,烧完后,可以直接从水龙头 6 中接出白开水。

[0015] 本实施例所述一种烧白开水的装置的优点在于能够快速而效率高地烧白开水,能节约煤气、天然气;由于水的比热容大,因此可以使在烧物体不会因过热或过冷而变了味道。

[0016] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等同物界定。

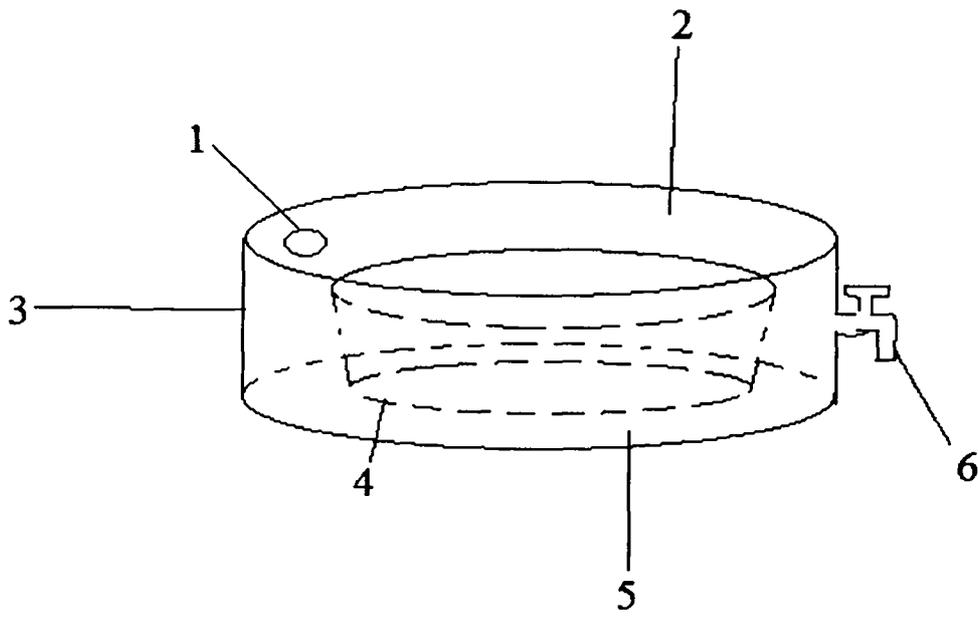


图 1