



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103349501 A

(43) 申请公布日 2013. 10. 16

(21) 申请号 201310114591. 0

(22) 申请日 2013. 04. 03

(71) 申请人 苏州市鼎尚海珍品有限公司

地址 215000 江苏省苏州市工业园区玲珑湾
花园 46 幢便民店 3 室

(72) 发明人 张宏伟

(51) Int. Cl.

A47J 27/122 (2006. 01)

A47J 36/00 (2006. 01)

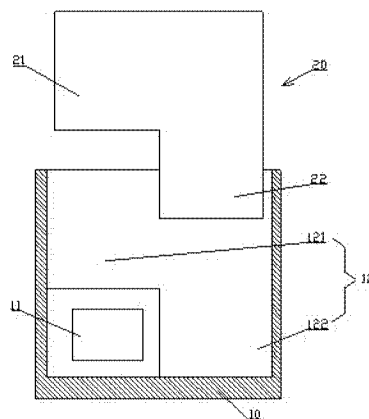
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

电饭煲

(57) 摘要

本发明公开了一种电饭煲,包括外壳和加热装置,该外壳内部设有容纳腔,该容纳腔内设有金属容器,所述容纳腔包括左腔室和右腔室,且该左腔室的底部高度高于该右腔室的底部高度,该金属容器包括左蒸煮部和右蒸煮部,且该左蒸煮部和右蒸煮部分别与该左腔室和右腔室相配,同时,该加热装置位于该左腔室的下侧以及该右腔室的左侧。本发明的优点是:能够同时蒸出硬度不同的米饭,能够适应于多代同堂的家庭。



1. 电饭煲,包括外壳(10)和加热装置(11),该外壳(10)内部设有容纳腔(12),该容纳腔(12)内设有金属容器(20),其特征在于:所述容纳腔(12)包括左腔室(121)和右腔室(122),且该左腔室(121)的底部高度高于该右腔室(122)的底部高度,该金属容器(20)包括左蒸煮部(21)和右蒸煮部(22),且该左蒸煮部(21)和右蒸煮部(22)分别与该左腔室(121)和右腔室(122)相配,同时,该加热装置(11)位于该左腔室(121)的下侧以及该右腔室(122)的左侧。

电饭煲

技术领域

[0001] 本发明涉及厨房电器技术领域,尤其是涉及一种电饭煲。

背景技术

[0002] 目前蒸米饭大多采用电饭煲。但是,同一个电饭煲所蒸出的米饭硬度单一,无法同时满足老人和年轻人食用。即,目前的电饭煲则无法适应于多代同堂的家庭。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种电饭煲,它具有能够同时蒸出硬度不同的米饭,从而能够适应于多代同堂的家庭的特点。

[0004] 本发明所采用的技术方案是:电饭煲,包括外壳和加热装置,该外壳内部设有容纳腔,该容纳腔内设有金属容器,所述容纳腔包括左腔室和右腔室,且该左腔室的底部高度高于该右腔室的底部高度,该金属容器包括左蒸煮部和右蒸煮部,且该左蒸煮部和右蒸煮部分别与该左腔室和右腔室相配,同时,该加热装置位于该左腔室的下侧以及该右腔室的左侧。

[0005] 本发明和现有技术相比所具有的优点是:能够同时蒸出硬度不同的米饭,能够适应于多代同堂的家庭。本发明的电饭煲在蒸米饭时,由于金属容器中右蒸煮部的水多、左蒸煮部的水少,这样,右蒸煮部的米受到较多水的蒸煮,从而硬度较低,反之,左蒸煮部的米硬度较大。同时,该加热装置位于左蒸煮部的下侧,使左蒸煮部中的米受热较多,从而硬度较大,反之,右蒸煮部中的米受热较少,从而硬度较小。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本发明进一步说明:

图 1 是本发明的实施例的主视剖视图(未含锅盖);

图 2 是图 1 的俯视图。

[0007] 图中:10、外壳,11、加热装置,12、容纳腔,121、左腔室,122、右腔室;20、金属容器,21、左蒸煮部,22、右蒸煮部。

具体实施方式

[0008] 实施例,见图 1 和图 2 所示:电饭煲,包括外壳 10、加热装置 11 以及锅盖(图上未示出),其中,该外壳 10 内部设有容纳腔 12,该容纳腔 12 内设有金属容器 20。当然,该金属容器 20 用于放置水和米。更具体地说,该容纳腔 12 包括左腔室 121 和右腔室 122,且该左腔室 121 的底部高度高于该右腔室 122 的底部高度,该金属容器 20 包括左蒸煮部 21 和右蒸煮部 22,且该左蒸煮部 21 和右蒸煮部 22 分别与该左腔室 121 和右腔室 122 相配。即,该左蒸煮部 21 放置于该左腔室 121 中,该右蒸煮部 22 放置于该右腔室 122 中。同时,该加热装置 11 位于该左腔室 121 的下侧以及该右腔室 122 的左侧。

[0009] 本发明的工作原理：该金属容器 20 的左蒸煮部 21 和右蒸煮部 22 中水的水平面高度相同，从而相当于该右蒸煮部 22 中的米掺的水多、该左蒸煮部 21 中的米掺的水少，这样，该右蒸煮部 22 蒸出的米硬度较低、该左蒸煮部 21 蒸出的米硬度较大。同时，该加热装置 11 的位于左蒸煮部 21 的下侧，使该左蒸煮部 21 中的米受热较多，从而加热速度相对较快，而该右蒸煮部 22 中的米受热较少，进而进一步使该左蒸煮部 21 蒸出的米硬度较大、该右蒸煮部 22 蒸出的米硬度较低。

[0010] 以上所述仅为本发明的优选实施例，并非因此限制本发明的专利范围，凡是利用本发明说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换，或直接或间接运用在其他相关的技术领域，均同理包括在本发明的专利保护范围内。

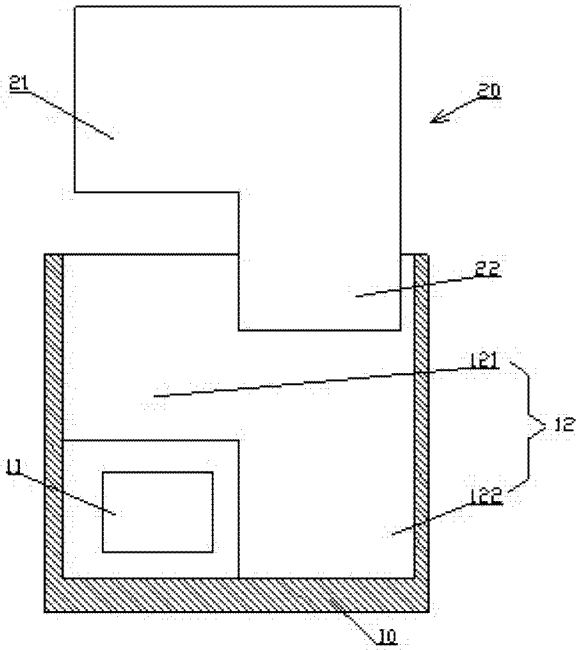


图 1

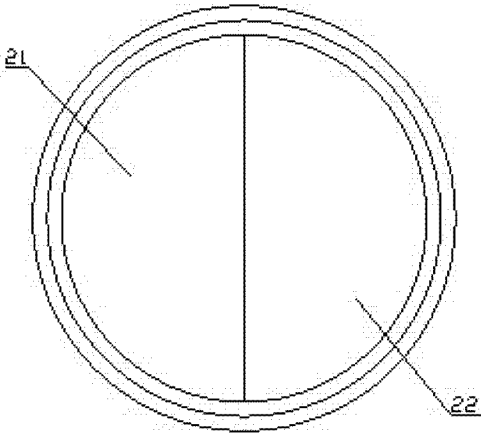


图 2