

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203182664 U

(45) 授权公告日 2013.09.11

(21) 申请号 201320178917.1

(22) 申请日 2013.04.10

(73) 专利权人 杨志明

地址 526040 广东省肇庆市前进中路建安街
3号

(72) 发明人 杨志明

(74) 专利代理机构 广州科粤专利商标代理有限
公司 44001

代理人 莫瑶江

(51) Int. Cl.

A47J 27/00(2006.01)

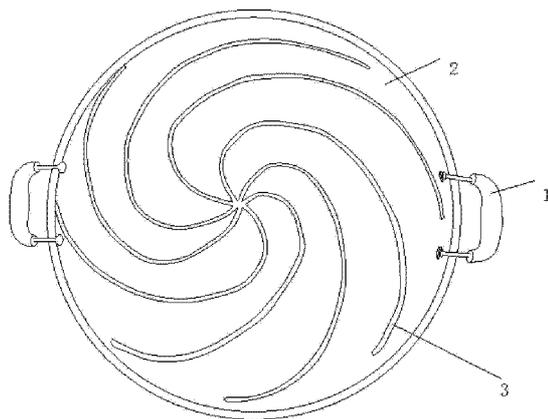
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种节能锅

(57) 摘要

本实用新型公开了一种节能锅,包括锅体、锅耳,所述锅体设有螺旋纹。本实用新型延长了热气在锅内的受热路径和时间,达到了节能和节省时间的有益效果。



1. 一种节能锅,包括锅体、锅耳,其特征在于所述锅体设有螺旋纹。
2. 根据权利要求 1 所述的节能锅,其特征在于,所述螺旋纹由锅底中央向锅沿呈放射状。
3. 根据权利要求 1 或 2 所述的节能锅,其特征在于,所述螺旋纹设在锅体内或锅体外。

一种节能锅

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及厨房炊具，具体涉及一种节能锅。

背景技术：

[0002] 热的传播有三种方式是：传导、对流、辐射。固体的传热方式主要是传导，热量从高温的物体传到低温的物体。液体和气体的传热方式主要是对流。不需任何物质当媒介，直接由热源传播出去的方式叫辐射。传统的锅的锅底是光滑的，受热后的热气由锅底很快就流向锅沿跑掉了，不能节省燃料。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的是提供一种节能锅。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案予以实现的：

[0005] 一种节能锅，包括锅体、锅耳，所述锅体设有螺旋纹。

[0006] 所述螺旋纹由锅底中央向锅沿呈放射状。

[0007] 所述螺旋纹设在锅体内或锅体外。

[0008] 跟现有技术相比，本实用新型延长了热气在锅内的受热路径和时间，达到了节能和节省时间的有益效果。

附图说明：

[0009] 图 1 是本实用新型的俯视示意图；

[0010] 其中，1、锅耳；2、锅体；3、螺旋纹。

具体实施方式：

[0011] 如图 1 所示，一种节能锅，包括锅体 2、锅耳 1，所述锅体 2 设有螺旋纹 3。

[0012] 所述螺旋纹 3 由锅底中央向锅沿呈放射状。

[0013] 所述螺旋纹 3 设在锅体 2 内或锅体 2 外。

[0014] 普通的锅，烧热一升水要八分钟，本实用新型只要六分钟就可以了。既可节能 5%—8% 左右，又节省时间。

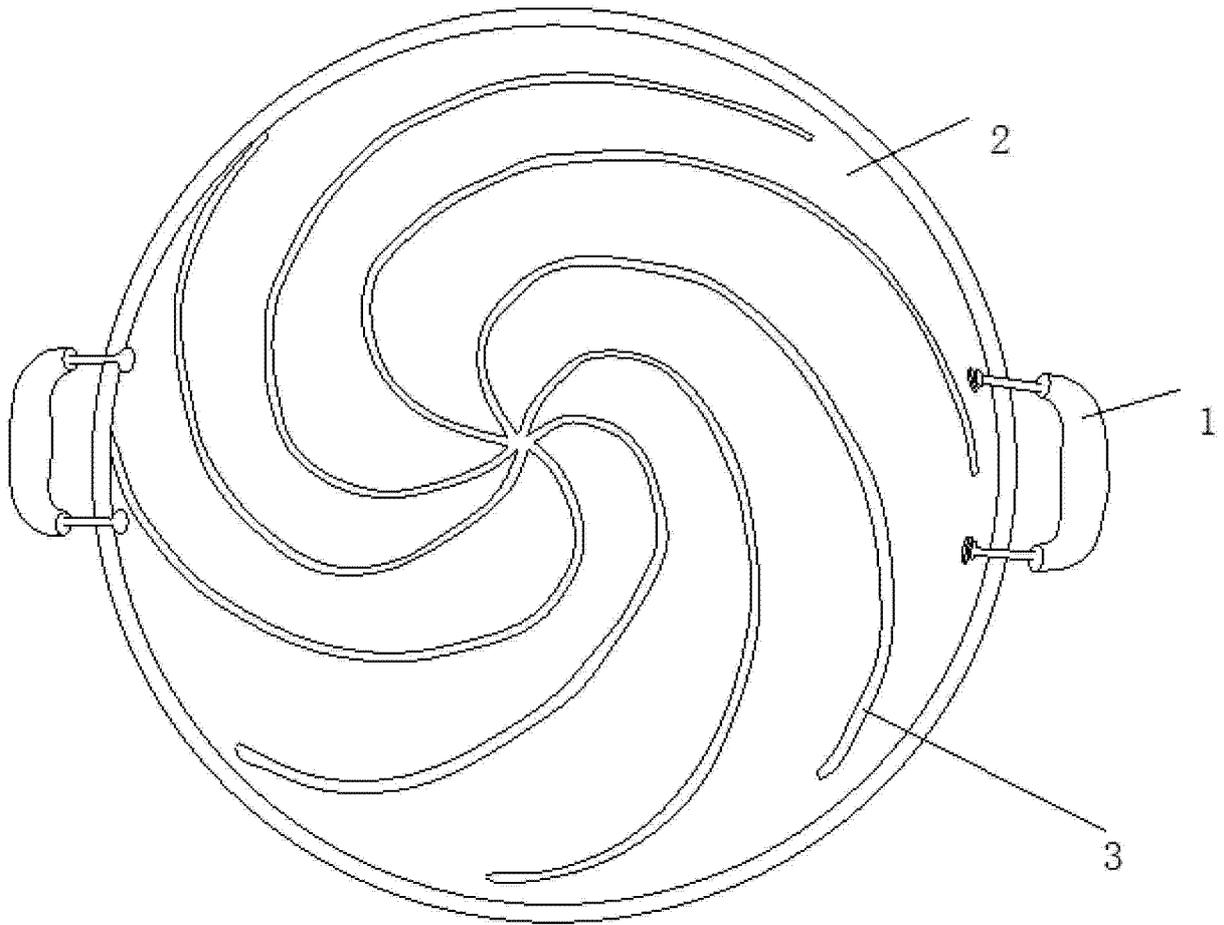


图 1