(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201641659 U
(45)授权公告日 2010.11.24

(21)申请号 201020111759.4

(22)申请日 2010.02.03

(73)专利权人 曹宽
地址 226000 江苏省南通市南大街 189 号鼎典大厦 5 楼青年宫李维维转

(72)发明人 曹宽

(51)Int.Cl.
A47J 36/06(2006.01)

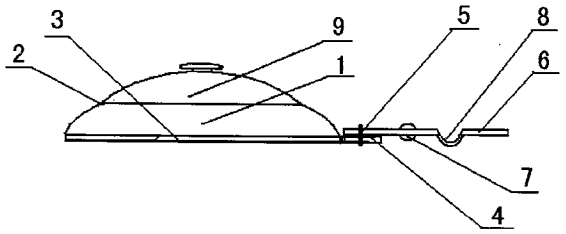
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

热能利用锅盖

(57)摘要

一种热能利用锅盖，由上锅盖、下锅盖、蒸板组成，其特征在于：下锅盖(1)上部为敞口形(2)，下锅盖底部固定装有带孔的蒸板(3)，锅盖底部一侧制有连接片(4)，通过铆钉或销子(5)装有手把(6)，两手把间装有弹簧(7)，手把上制有凹槽(8)，上锅盖(9)下部与下锅盖敞口部分直径相吻合。本实用新型解决了目前锅盖之不足，具有能充分利用热能，节能效果显著，解决了无处搁置锅铲的难题，制作工艺简单诸多优点。



CN 201641659 U

1. 一种热能利用锅盖，由上锅盖、下锅盖、蒸板组成，其特征在于：下锅盖 (1) 上部为敞口形 (2)，下锅盖底部固定装有带孔的蒸板 (3)，锅盖底部一侧制有连接片 (4)，通过铆钉或销子 (5) 装有手把 (6)，两手把间装有弹簧 (7)，手把上制有凹槽 (8)，上锅盖 (9) 下部与下锅盖敞口部分直径相吻合。

热能利用锅盖

技术领域

[0001] 本实用新型属于厨房用品领域，具体地说是一种利用烧菜时产生的热能来蒸煮其它食品并可以搁置锅铲的锅盖。

背景技术

[0002] 锅盖是每家每户必备的用品，煮饭烧菜都要用到它。它的功能很单一，只能起到密封的作用。烧菜时大量的热能随排气扇而排出，造成能源的浪费及污染环境，而且目前各家使用的锅盖，外形都呈圆弧状，导致烧菜时锅铲无法搁置在其上面，必须另找搁置地方，极不方便。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述之不足，提供一种不浪费热能，使其带蒸的功能又可以搁置锅铲的锅盖。

[0004] 本实用新型的目的是采用下列技术方案来实现的：一种热能利用锅盖，由上锅盖、下锅盖、蒸板组成，其特征在于：下锅盖上部为敞口形，下锅盖底部固定装有带孔的蒸板，锅盖底部一侧制有连接片，通过铆钉或销子装有手把，两手把间装有弹簧，手把上制有凹槽，可供搁置锅铲，上锅盖下部与下锅盖敞口部分直径相吻合，需要蒸东西时，只需打开上锅盖，将食物放入蒸板上。两手把由于弹簧的作用始终呈打开状，方便搁置锅铲，取锅盖时，两手把合拢方便取放。

[0005] 本实用新型的优点：能充分利用热能，节能效果显著，解决了无处搁置锅铲的难题，制作工艺简单。

附图说明

[0006] 附图 1 为本实用新型的侧视图；

[0007] 附图 2 为本实用新型下锅盖的俯视图。

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步阐述。

具体实施方式

[0009] 参见图，下锅盖 1 上部为敞口形 2，下锅盖底部固定装有带孔的蒸板 3，锅盖底部一侧制有连接片 4，通过铆钉或销子 5 装有手把 6，两手把间装有弹簧 7，手把上制有凹槽 8，上锅盖 9 下部与下锅盖敞口部分直径相吻合。

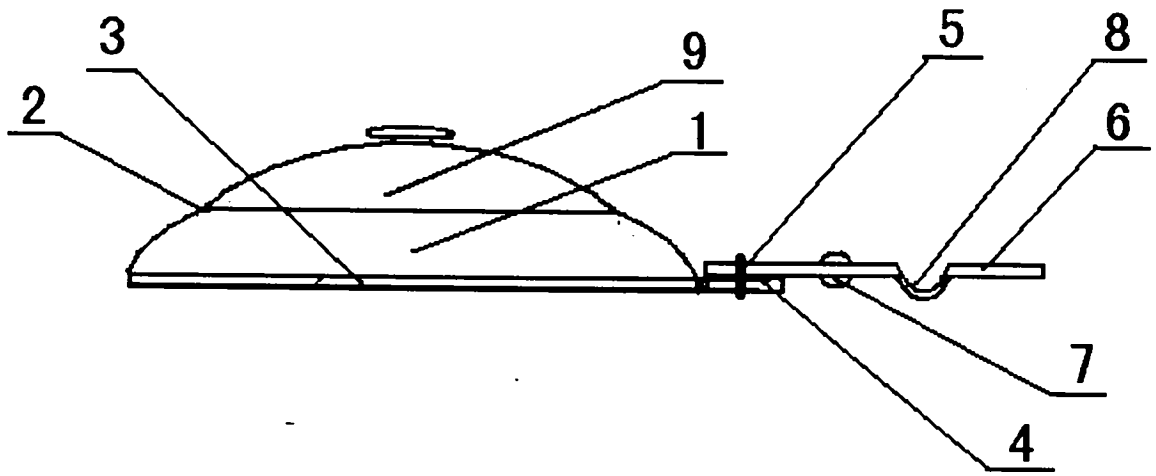


图 1

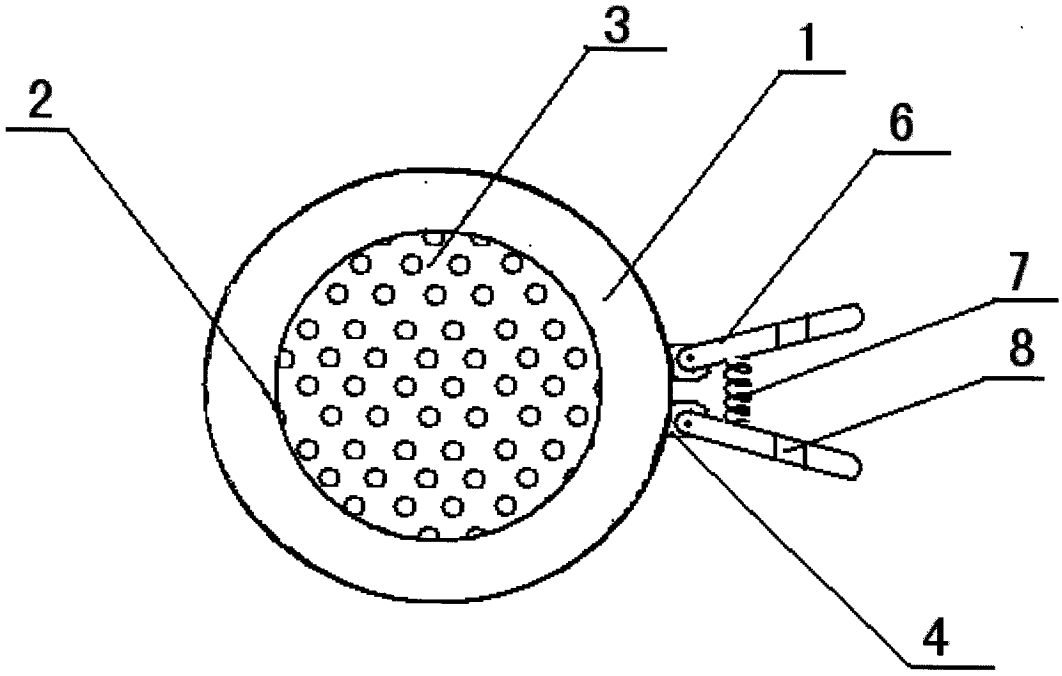


图 2