(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 201939182 U
(45)授权公告日 2011.08.24

(21)申请号 201020632112.6

(22)申请日 2010.11.30

(73)专利权人 孙彤彤
地址 116000 辽宁省大连市旅顺口区博爱街61号大连市旅顺中学

(72)发明人 孙彤彤

(51)Int.Cl.
A47J 47/00(2006.01)

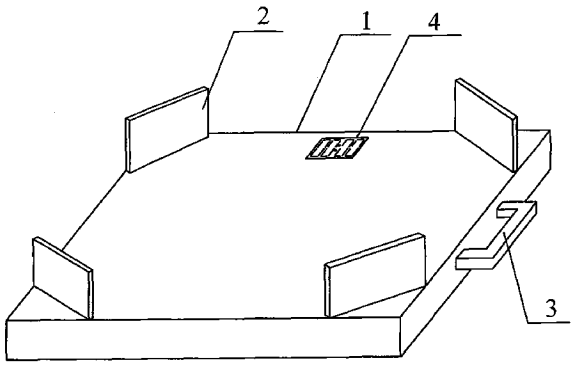
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

多功能电子菜板

(57)摘要

一种多功能电子菜板，包括方形板材，在板材表面靠近边角处加工有竖直挡板，挡板底边与板材边角组成三角形，挡板底边两端点分别处在板材边线上；在板材侧面连接提手；在板材表面靠近边角位置处加工凹面，在凹面内安装按键式计时器，且计时器的显示屏与板面同高。本实用新型具有结构简单、方便实用、工艺合理等优点。



CN 201939182 U

1. 一种多功能电子菜板，包括方形板材 (1)，其特征在于：在板材 (1) 表面靠近边角处加工有竖直挡板 (2)，挡板 (2) 底边与板材边角组成三角形，挡板 (2) 底边两端点分别处在板材 (1) 边线上；在板材 (1) 侧面连接提手 (3)；在板材 (1) 表面靠近边角位置处加工凹面，在凹面内安装按键式计时器 (4)，且计时器 (4) 的显示屏与板面同高。

多功能电子菜板

[0001] 技术领域 本实用新型涉及一种生活用品，尤其是一种厨具。

[0002] 背景技术 众所周知，菜板是人们生活中最常用的厨房用具，人们依靠菜板的支撑才能切菜。但是，现在的菜板全部采用平面板状结构，当人们切完菜之后，通常都会抬起菜板，把菜板表面的蔬菜倒入锅中进行烹饪，在此过程中，收菜板结构的影响，菜板边角的蔬菜很容易掉落，影响灶台卫生，又造成食物浪费。另外，人们在烹饪过程中，常需要对烹饪时间进行设定，而目前的菜板缺少这种定时报警功能，给人们带来不便。

[0003] 发明内容 本实用新型的目的是提供一种结构简单、方便实用、工艺合理的多功能电子菜板。

[0004] 本实用新型包括方形板材，在板材表面靠近边角处加工有竖直挡板，挡板底边与板材边角组成三角形，挡板底边两端点分别处在板材边线上；在板材侧面连接提手；在板材表面靠近边角位置处加工凹面，在凹面内安装按键式计时器，且计时器的显示屏与板面同高。

[0005] 使用时，使用者可正常用菜板支撑垫放食物，当使用者切完蔬菜后，抬起菜板靠近锅口，然后把菜板向挡板方向倾斜，把蔬菜倒入锅中便可。在倾倒过程中，菜板边角处的挡板会阻挡蔬菜的掉落。烹饪过程中，使用者可设定计时器，当到达设定时间后，定时器发声报警，提醒人们注意。

[0006] 与已有技术相比，本实用新型的有益效果为：结构简单、方便实用、工艺 合理，便于倾倒蔬菜，避免蔬菜掉落，能方便搬运，还能提供定时报警功能。

[0007] 附图说明图 1 为本实用新型的立体结构简图。

[0008] 具体实施方式 在图 1 所示的本实用新型的立体结构简图中，包括方形板材 1，在板材表面靠近边角处加工有竖直挡板 2，挡板底边与板材边角组成三角形，挡板底边两端点分别处在板材边线上；在板材侧面连接提手 3；在板材表面靠近边角位置处加工凹面，在凹面内安装按键式计时器 4，且计时器的显示屏与板面同高。

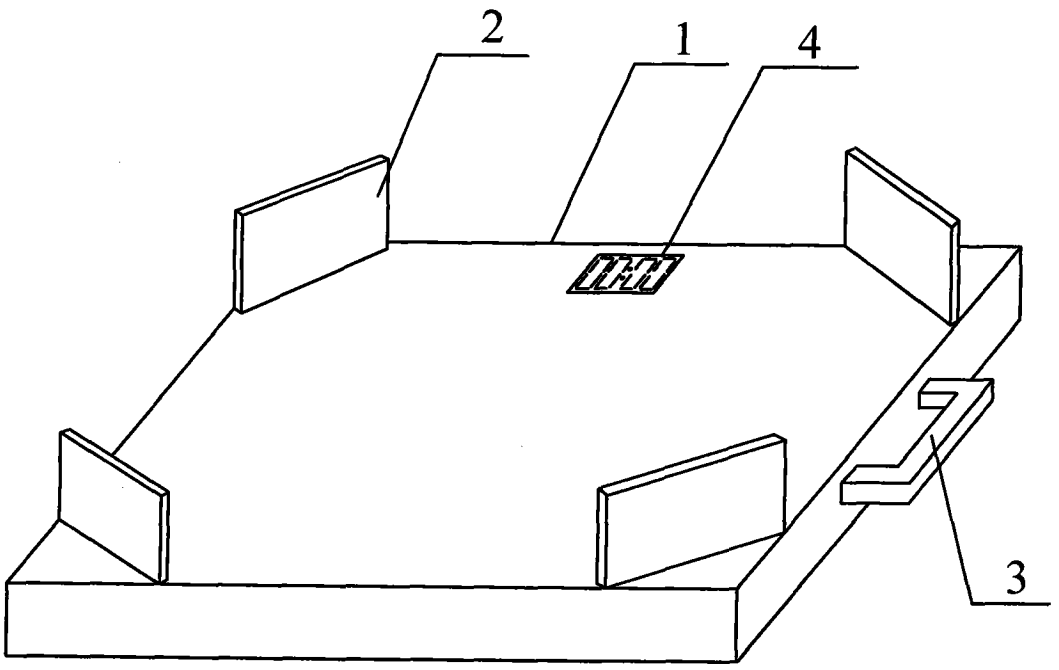


图 1