



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203935042 U

(45) 授权公告日 2014. 11. 12

(21) 申请号 201420308339. 3

(22) 申请日 2014. 06. 11

(73) 专利权人 中山市怡品电器有限公司

地址 528427 广东省中山市南头镇月桂西路
13号首层

(72) 发明人 谭文峰

(74) 专利代理机构 广州三环专利代理有限公司

44202

代理人 温旭

(51) Int. Cl.

A47J 27/08(2006. 01)

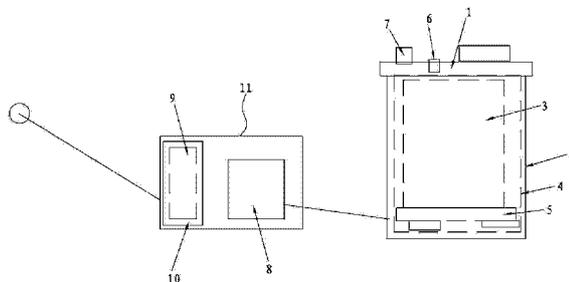
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种外控电压力锅

(57) 摘要

一种外控电压力锅,包括锅盖、外壳、内胆、外锅、发热体、浮子阀、安全阀和控制装置,控制装置包括电源板、控制板和操作面板,其特征在于:还包括一控制盒,所述电源板和控制板设置在控制盒内,操作面板设置在控制盒的顶板上;电源板与电源和发热体连接。由于采用这样的结构,不论锅放置位置的高低,操作控制装置方便。一:人可以远离电压力锅操作,人的安全性提高了。二:电压力锅的使用寿命加长了,因为是子原件最怕的是潮湿和高温,电控部分的电器原件远离了电压力锅本体,离开了高温和潮湿的环境。三:维修安装方便了。真正做到了,更安全,更方便,使用寿命更长。



1. 一种外控电压力锅,包括锅盖、外壳、内胆、外锅、发热体、浮子阀、安全阀和控制装置,控制装置包括电源板、控制板和操作面板,其特征在于:还包括一控制盒,所述电源板和控制板设置在控制盒内,操作面板设置在控制盒的顶板上;

电源板与电源和发热体连接。

一种外控电压力锅

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电压力锅,尤其是一种电压力锅的控制装置。

背景技术

[0002] 目前现有技术,一种电压力锅包括锅盖、外壳、内胆、外锅、发热体、浮子阀、安全阀和控制装置,控制装置包括电源板、控制板和操作面板,电源板和控制板设置的外锅与外壳的底板之间的间隙内,操作面板设置的外壳的周向面上。存在问题:电源板和控制板上的电子部件工作在高温环境下,易老化,使用寿命短。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是:提供一种外控电压力锅,它具有操作控制装置方便和使用寿命长的特点。

[0004] 本实用新型是这样实现的:一种外控电压力锅,包括锅盖、外壳、内胆、外锅、发热体、浮子阀、安全阀和控制装置,控制装置包括电源板、控制板和操作面板,其特殊之处在于:还包括一控制盒,所述电源板和控制板设置在控制盒内,操作面板设置在控制盒的顶板上;

[0005] 电源板与电源和发热体连接。

[0006] 本实用新型一种外控电压力锅,由于采用这样的结构,不论锅放置位置的高低,操作控制装置方便。一:人可以远离电压力锅操作,人的安全性提高了,二:电压力锅的使用寿命加长了,因为是子原件最怕的是潮湿和高温,电控部分的电器原件远离了电压力锅本体,离开了高温和潮湿的环境。三:维修安装方便了。真正做到了,更安全,更方便,使用寿命更长。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的主视图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述。

[0009] 如图1所示,一种外控电压力锅,包括锅盖1、外壳2、内胆3、外锅4、发热体5、浮子阀6、安全阀7和控制装置,控制装置包括电源板8、控制板9和操作面板10,还包括一控制盒11,所述电源板8和控制板9设置在控制盒11内,操作面板10设置在控制盒11的顶板上;

[0010] 电源板8与电源和发热体5连接。控制板9与电源板8连接。

[0011] 以上所述的仅是本实用新型的优先实施方式。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型原理的情况下,还可以作出若干改进和变型,这也视为本实用新型的保护范围。

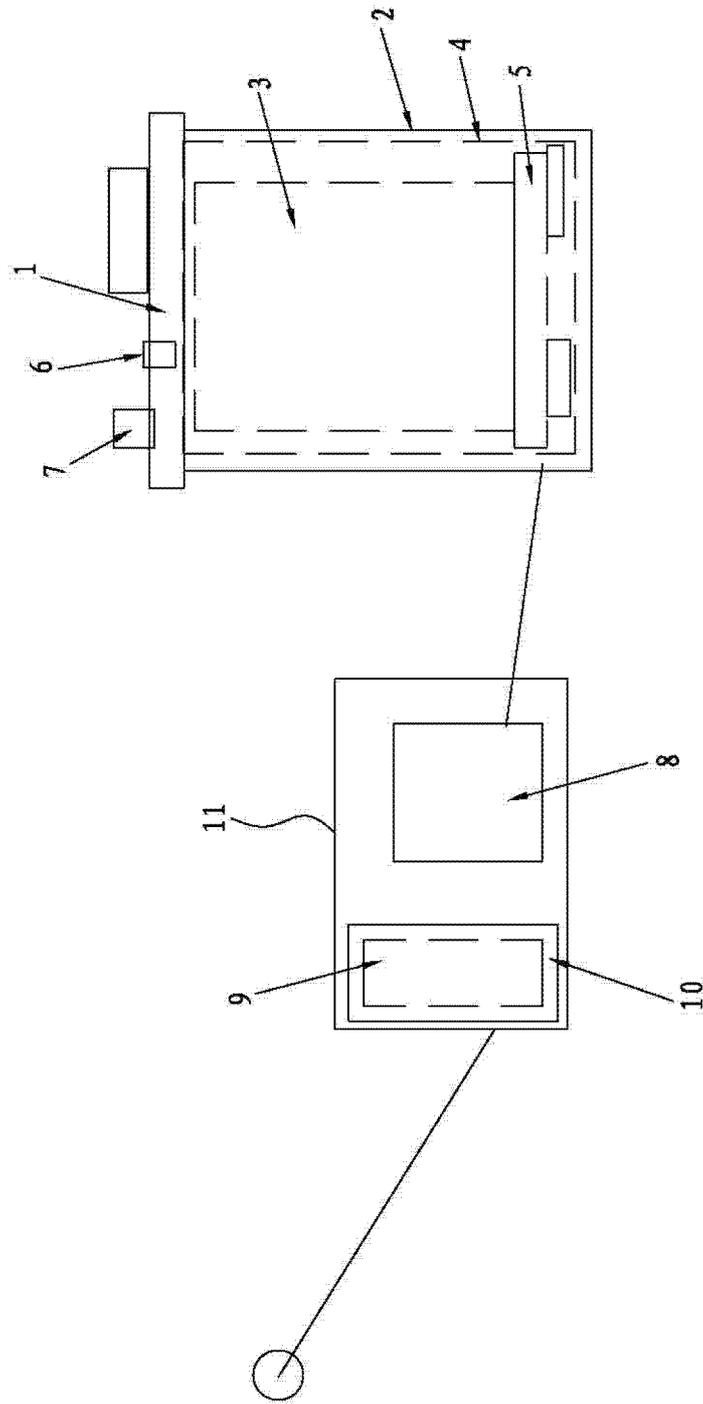


图 1