



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104398143 A

(43) 申请公布日 2015. 03. 11

(21) 申请号 201410699366. 2

(22) 申请日 2014. 11. 27

(71) 申请人 黄继昌

地址 545001 广西壮族自治区柳州市城中区
体育北路 30 号金博园 2-7-2

(72) 发明人 黄继昌

(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 27/21(2006. 01)

A47J 36/00(2006. 01)

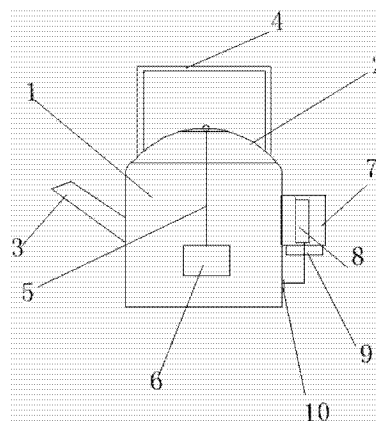
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种水壶

(57) 摘要

本发明公开了一种水壶,包括壶体、壶盖、壶嘴和壶把。所述水壶体右侧装有控制器,控制器内装有温度计,温度计下方连接装有测温头,控制器底部装有电池槽,所述壶盖中间挂有一根吊杆,所述吊杆末端设置有一个容器。其有益效果是:有效地提醒人们及时将烧开水的水壶提下,避免了安全隐患,同时热水壶在烧水的同时可以对食物进行加热,方便使用。



1. 一种水壶,其特征在于,包括壶体、壶盖、壶嘴和壶把,所述水壶体右侧装有控制器。
2. 根据权利要求1所述的一种水壶,其特征在于,所述控制器内装有温度计,所述温度计下方连接装有测温头。
3. 根据权利要求2所述的一种水壶,其特征在于,所述控制器底部装有电池槽。
4. 根据权利要求3所述的一种水壶,其特征在于,所述壶盖中间挂有一根吊杆,所述吊杆末端设置有一个容器。
5. 根据权利要求4所述的一种水壶,其特征在于,所述壶盖和吊杆是通过挂钩连接的。

一种水壶

技术领域

[0001] 本发明涉及日用品领域,特别涉及一种水壶。

背景技术

[0002] 水壶在 1891 年诞生于芝加哥。随着科技的发展,快捷、安全、便利、充分利用能源日渐成为了水壶的主要特点,嗜茶的英国人从此便爱上她了。到了二十一世纪便成为全球畅销品。电水壶采用的是蒸气智能感应控温,具有水沸腾后自动断电、防干烧断电的功能。随着生活的需要,电水壶也正在向多功能方向发展,如防漏、防烫、锁水等。电水壶具有加热速度快,保温效果好,过滤功能强,式样多等优点。水壶业的发展根据水壶类型而定,比如电水壶它可以成为一个独立的产业,塑胶水壶业可以是一个产业说法,业的主导无论从市场需求量或发展趋势都是。另外还有木水壶和一些民族水壶,由于需求量和应用场合比较窄以及纯手工工艺的无法保证,受着这样的限制因而不能成为未来的主流。而电水壶则受到了安全问题和用电的意识、质量等问题限制着,当然这可以用技术解决的,尤其需要重视使用方法和使用场合。而塑胶水壶则是最有可能成为未来水壶的主流,不仅应用广泛,而且安全、轻便、可靠等众多优点,另外从环保方面来说,如果各水壶生产制造商都能使用一些符合高标准的卫生材料作为原材料,那么将会比电水壶更加环保。

[0003] 目前有多家水壶制造商,如广州市文博实业有限公司、悠美、等看好塑胶水壶的未来前景,而且将会加大这块的投入。在日常生活中,人们用水壶烧水时,常常需要大约计算水开时间,若人们忙于家务忘记按时提下烧水的水壶,热水外溢浇灭煤气灶,即会酿成重大的安全事故,威胁人们生命安全,从而给人们带来很多的困扰。

发明内容

[0004] 本发明的目的在于克服现有技术存在的不足之处而提供了一种可以方便人们使用的水壶。

[0005] 为实现上述目的,所采取的技术方案:如图 1 所示一种水壶,包括水壶体,控制器,其特征是:水壶体右侧装有控制器,控制器内装有温度计,温度计下方连接装有测温头,控制器底部装有电池槽。

[0006] 本发明的有益效果在于:本发明提供了一种水壶,适合各家庭使用,操作简单,有效地提醒人们及时将烧开水的水壶提下,避免了安全隐患,给人们带来很多的方便,同时热水壶在烧水的同时可以对食物进行加热,方便使用。

附图说明

[0007] 图 1 为本发明所述一种水壶。

具体实施方式

[0008] 为更好的说明本发明的目的、技术方案和优点,下面将结合具体实施例对本发明

作进一步说明。图 1 所示为本发明的一种水壶,包括壶体 1、壶盖 2、壶嘴 3 和壶把 4。所述水壶体 1 右侧装有控制器 7,控制器 7 内装有温度计 8,温度计 8 下方连接装有测温头 9,控制器底部装有电池槽 10,所述壶盖 2 中间挂有一根吊杆 5,所述吊杆 5 末端设置有一个容器 6,所述壶盖 2 和吊杆 5 是通过挂钩连接的。

[0009] 最后所应当说明的是,以上实施例仅用以说明本发明的技术方案而非对本发明保护范围的限制,尽管参照较佳实施例对本发明作了详细说明,本领域的普通技术人员应当理解,可以对本发明的技术方案进行修改或者等同替换,而不脱离本发明技术方案的实质和范围。

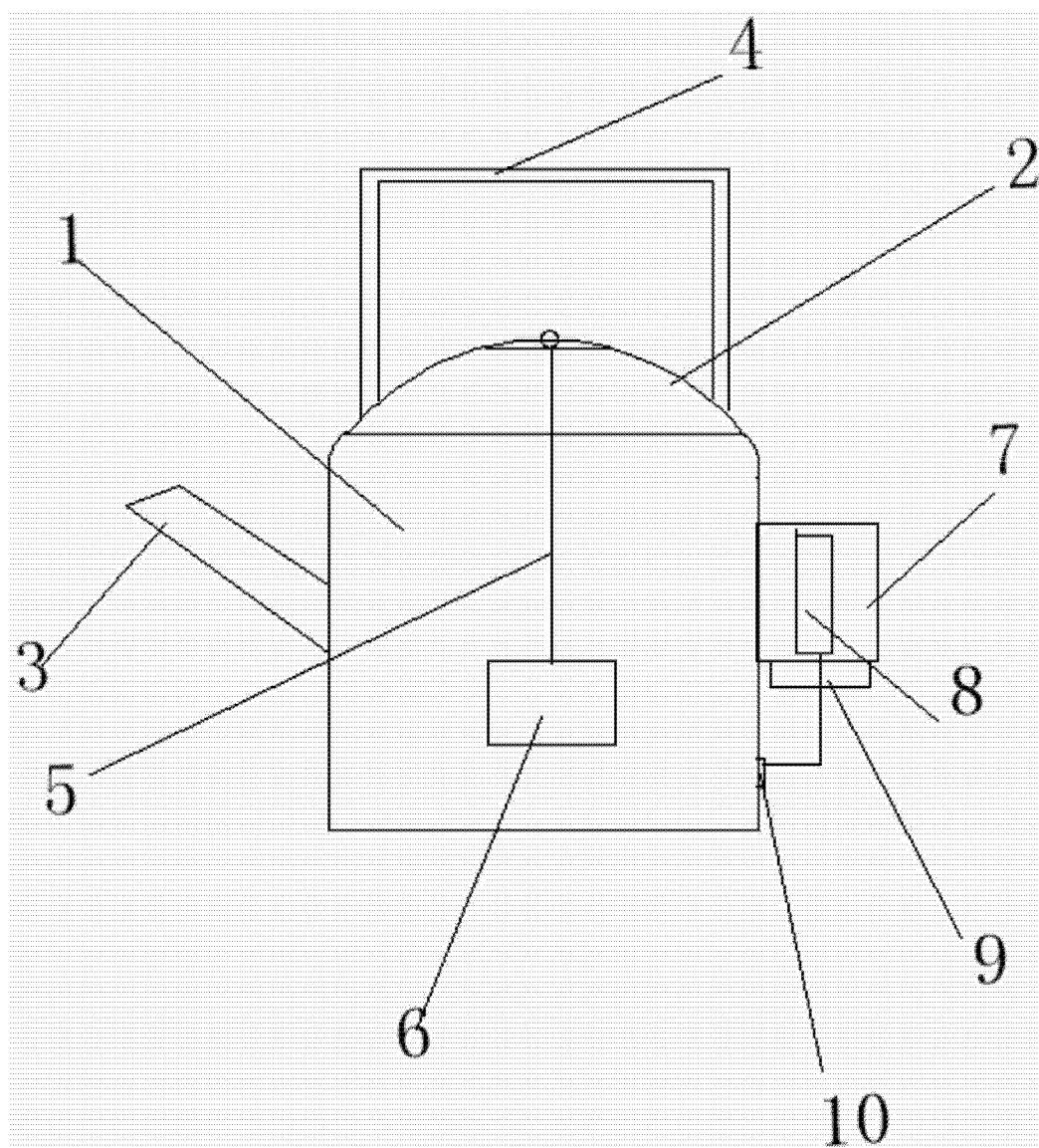


图 1