



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103462447 A

(43) 申请公布日 2013. 12. 25

(21) 申请号 201310443819. 0

(22) 申请日 2013. 09. 26

(71) 申请人 米振宇

地址 210012 江苏省南京市雨花经济开发区
风华路 18 号

(72) 发明人 米振宇

(74) 专利代理机构 南京众联专利代理有限公司
32206

代理人 吕书彬

(51) Int. Cl.

A47G 21/04 (2006. 01)

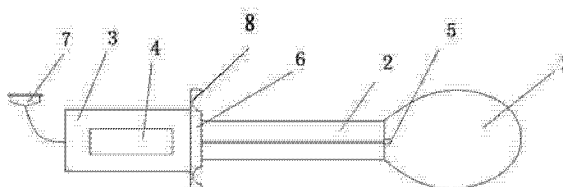
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种方便勺子

(57) 摘要

本发明公开了一种方便勺子,包括把手、勺柄和勺头,所述的勺头上设有感温探头,把手上设有温度控制电子显示屏,感温探头经勺柄内的传输线路连接在把手上的电子显示屏上;本发明通过在勺子上附加的测温装置,可以帮助儿童在饮水的时测定水温,方便饮用,使用安全,不会造成烫伤等事故,结构简单,存放和储存方便。



1. 一种方便勺子,包括把手、勺柄和勺头,其特征在于,所述的勺头上设有感温探头,把手上设有温度控制电子显示屏,感温探头经勺柄内的传输线路连接在把手上的电子显示屏上。
2. 根据权利要求1所述的一种方便勺子,其特征在于,所述的把手和勺柄之间设有防溅挡板结构,所述防溅挡板的勺柄端设有两个圆形的定位槽结构。
3. 根据权利要求1所述的一种方便勺子,其特征在于,所述的把手上经线绳连接有吸盘结构。

一种方便勺子

技术领域

[0001] 本发明涉及日常用品领域,尤其涉及一种方便勺子。

背景技术

[0002] 勺子为人们日常使用喝汤、饮水和搅拌的工具之间,但是在特别在儿童使用勺子饮用开水或者冲泡奶粉的时候,儿童在口渴的情况下,不能准确的判断冲泡的开水的温度,经常因为误服开水导致烫伤等事故,给人们的日常生活带来很多不便,同时,日常使用的勺子由于其结构的原因,安放和储存较不方便。

发明内容

[0003] 针对上述存在的问题,本发明目的在于提供一种方便使用和存放的勺子。

[0004] 为了达到上述目的,本发明采用的技术方案如下:一种方便勺子,包括把手、勺柄和勺头,所述的勺头上设有感温探头,把手上设有温度控制电子显示屏,感温探头经勺柄内的传输线路连接在把手上的电子显示屏上。

[0005] 本发明所述的把手和勺柄之间设有防溅挡板结构,所述防溅挡板的勺柄端设有两个圆形的定位槽结构,勺子在搅拌杯中液体的时候,所述的防溅挡板用于防止高温液体飞溅到手上,防止烫伤,定位槽结构用于将勺子固定在杯壁上,存放方便。

[0006] 本发明所述的把手上经线绳连接有吸盘结构,通过吸盘结构可以解决勺子在任意平面上的存放问题,储存方便。

[0007] 本发明的优点在于:本发明通过在勺子上附加的测温装置,可以帮助儿童在饮水的时,测定水温,方便饮用,使用安全,不会造成烫伤等事故,结构简单,存放和储存方便。

附图说明

[0008] 图1为本发明结构简图;

其中,1 勺头,2 勺柄,3 把手,4 电子显示屏,5 感温探头,6 防溅挡板,7 吸盘结构,8 定位槽结构。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图说明和具体实施方式对本发明作进一步详细的描述。

[0010] 实施例1:如图1所示的一种方便勺子,包括把手3、勺柄2和勺头1,所述的勺头1上设有感温探头5,把手3上设有温度控制电子显示屏4,感温探头5经勺柄2内的传输线路连接在把手3上的电子显示屏4上。

[0011] 实施例2:如图1所示,所述的把手3和勺柄2之间设有防溅挡板结构6,所述的防溅挡板6的勺柄端设有两个圆形的定位槽结构8,勺子在搅拌杯中液体的时候,所述的防溅挡板6用于防止高温液体飞溅到手上,防止烫伤,定位槽结构8用于将勺子固定在杯壁上,存放方便。

[0012] 实施例 3 :如图 1 所示,所述的把手 3 上经线绳连接有吸盘结构 7,通过吸盘结构可以解决勺子在任意平面上的存放问题,储存方便。

[0013] 需要说明的是,上述仅仅是本发明的较佳实施例,并非用来限定本发明的保护范围,在上述实施例的基础上所作出的等同变换均属于本发明的保护范围。

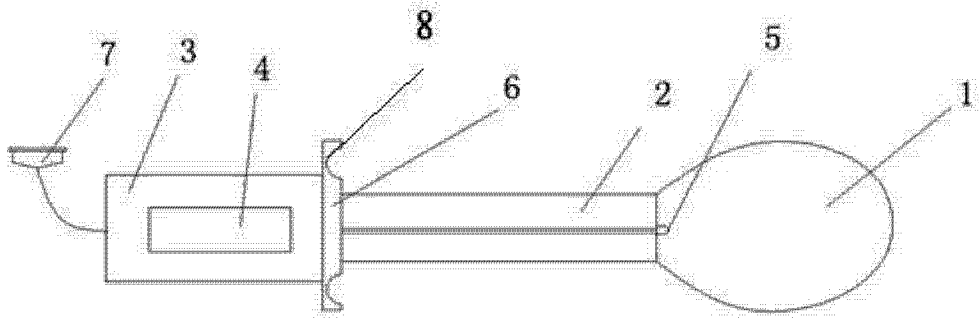


图 1