(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 203237530 U
(45)授权公告日 2013.10.16

(21)申请号 201320171897.5

(22)申请日 2013.03.09

(73)专利权人 孙嘉忆
地址 266300 山东省胶州市水寨七公司南区5号楼3单元501室

(72)发明人 孙嘉忆

(51)Int.Cl.
B65D 25/04(2006.01)
B65D 25/52(2006.01)

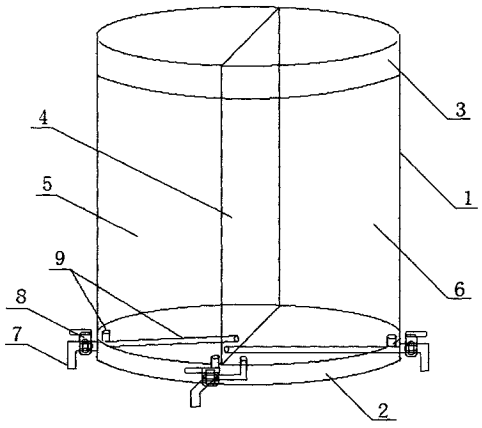
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

新型保温桶

(57)摘要

本实用新型涉及一种新型保温桶，包括桶身(1)、桶底(2)和桶盖(3)，在桶身(1)内腔中设有一个纵隔板(4)，纵隔板(4)把内腔分隔为热水腔(5)和冷水腔(6)，在桶底(2)的周缘设有一圈等间距排列的多个水嘴(7)，每个水嘴(7)上设有一个混水阀(8)，每一个混水阀(8)通过两根水管(9)分别连通热水腔(5)和冷水腔(6)。由于本新型保温桶设有热水腔、冷水腔和多个水嘴，每个水嘴上设有一个混水阀，因此不但能供多人同时接水，而且还能通过混水阀调出不同温度的饮水，从而满足不同人的饮水需要。



CN 203237530 U

1. 一种新型保温桶，包括桶身 (1)、桶底 (2) 和桶盖 (3)，其特征在于：在桶身 (1) 内腔中设有一个纵隔板 (4)，纵隔板 (4) 把内腔分隔为热水腔 (5) 和冷水腔 (6)，在桶底 (2) 的周缘设有一圈等间距排列的多个水嘴 (7)，每个水嘴 (7) 上设有一个混水阀 (8)，每一个混水阀 (8) 通过两根水管 (9) 分别连通热水腔 (5) 和冷水腔 (6)。

新型保温桶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生活用品，特别是一种保温桶。

背景技术

[0002] 保温桶是用于公共场所向人们提供热水的一种容器，但传统的保温桶只有一个桶腔和一个水嘴，只能提供一种温度的饮水，接水速度慢，因此不能满足多人同时接水及对水温的不同需要。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是：克服传统保温桶的不足，提供一种不但能供多人同时接水而且能调温的新型保温桶。

[0004] 为实现上述技术问题，本实用新型的技术方案是：

[0005] 一种新型保温桶，包括桶身、桶底和桶盖，在桶身内腔中设有一个纵隔板，纵隔板把内腔分隔为热水腔和冷水腔，在桶底的周缘设有一圈等间距排列的多个水嘴，每个水嘴上设有一个混水阀，每一个混水阀通过两根水管分别连通热水腔和冷水腔。

[0006] 采用上述技术方案后，本实用新型的有益效果是：

[0007] 由于本新型保温桶设有热水腔、冷水腔和多个水嘴，每个水嘴上设有一个混水阀，因此不但能供多人同时接水，而且还能通过混水阀调出不同温度的饮水，从而满足不同人的饮水需要。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明：

[0009] 附图 1 为本新型保温桶一个实施例的透视结构示意图。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示：一种新型保温桶，包括桶身 1、桶底 2 和桶盖 3，在桶身 1 内腔中设有一个纵隔板 4，纵隔板 4 把内腔分隔为热水腔 5 和冷水腔 6，在桶底 2 的周缘设有一圈等间距排列的多个水嘴 7，每个水嘴 7 上设有一个混水阀 8，每一个混水阀 8 通过两根水管 9 分别连通热水腔 5 和冷水腔 6。

[0011] 在使用本新型保温桶的过程中，分别在热水腔 5 和冷水腔 6 中注入热水和凉开水，这样多个人就可以同时使用不同的水嘴 7 来接水，并且可以通过混水阀 8 来混合不同比例的热水和凉水，从而能根据个人需要对水温进行调节。

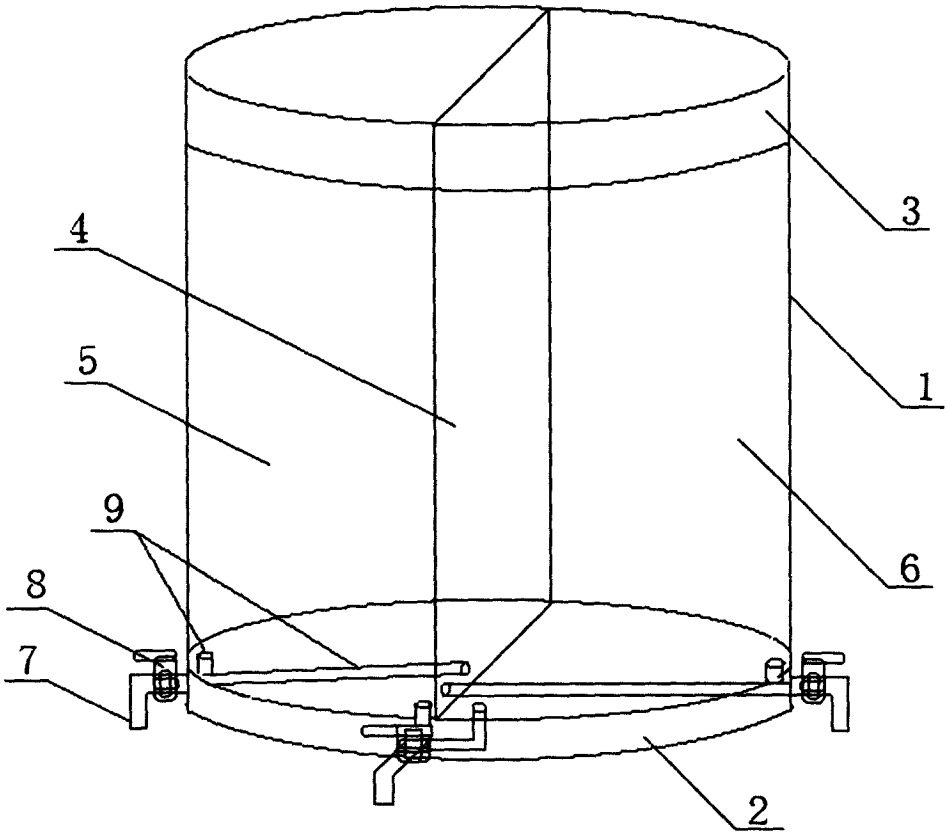


图 1