(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 202436419 U
(45)授权公告日 2012.09.19

(21)申请号 201220052491.0

(22)申请日 2012.02.18

(73)专利权人 王伟伟
地址 256200 山东省滨州市邹平市黄山中学

(72)发明人 王伟伟

(74)专利代理机构 济南泉城专利商标事务所 37218
代理人 刘德

(51)Int.Cl.
A45F 3/16(2006.01)
A47G 19/22(2006.01)
A47G 19/14(2006.01)

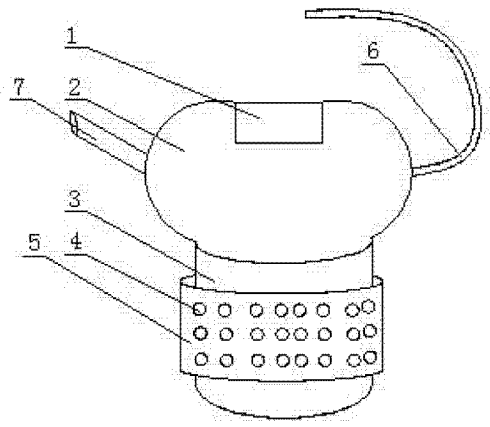
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

多功能水杯

(57)摘要

本实用新型的目的是提供一种多功能水杯，不仅携带方便，而且可以同时盛两种液体。本实用新型采用以下技术方案：一种多功能水杯，其包括通过凹槽凸起结构插接为一体的上部分和下部分；上部分为壶状，包括带有壶身口的壶身、位于壶身一侧的壶嘴、与壶身口配合的壶盖和位于壶身相对一侧的壶把；下部分为杯子装，包括杯体和包裹在杯体外侧的防滑套。采用上述结构，茶壶和水杯有机结合，不仅携带方便，而且可以同时盛两种液体。



CN 202436419 U

1. 一种多功能水杯，其特征在于：其包括通过凹槽凸起结构插接为一体的上部分和下部分；上部分为壶状，包括带有壶身口的壶身（2）、位于壶身（2）一侧的壶嘴（7）、与壶身口配合的壶盖（1）和位于壶身（2）相对一侧的壶把（6）；下部分为杯子装，包括杯体（3）和包裹在杯体（3）外侧的防滑套（5）。

2. 根据权利要求 1 所述多功能水杯，其特征在于：所述防滑套（5）表面设有多个防滑凸起（4）。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述多功能水杯，其特征在于：壶把（6）一端与壶身（2）相连，另一端为自由端。

4. 根据权利要求 3 所述多功能水杯，其特征在于：壶把（6）为弧形结构。

多功能水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水杯，具体涉及一种多功能水杯。

背景技术

[0002] 日常生活中茶壶和水杯都是必不可少的，但是现在的茶壶和水杯都是独立。人们招待客人时候需要同时拿茶壶和水杯，携带不是很方便。

[0003] 另外不论是现有杯子还是茶壶一般只有容纳空间，只能盛装一种液体，人们外出郊游需要同时盛装多种液体时，就需要准备多个杯子，携带不方便。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种多功能水杯，不仅携带方便，而且可以同时盛两种液体。

[0005] 为了实现上述目的，本实用新型采用以下技术方案：

[0006] 一种多功能水杯，其包括通过凹槽凸起结构插接为一体的上部分和下部分；上部分为壶状，包括带有壶身口的壶身、位于壶身一侧的壶嘴、与壶身口配合的壶盖和位于壶身相对一侧的壶把；下部分为杯子装，包括杯体和包裹在杯体外侧的防滑套。

[0007] 上述多功能水杯中，防滑套表面设有多个防滑凸起。

[0008] 上述多功能水杯中，壶把一端与壶身相连，另一端为自由端。

[0009] 上述多功能水杯中，壶把为弧形结构。

[0010] 本实用新型的有益效果：

[0011] 采用上述结构，茶壶和水杯有机结合，不仅携带方便，而且可以同时盛两种液体。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型选定实施例的结构示意图。

[0013] 图中 1、壶盖，2、壶身，3、杯体，4、凸起，5、防滑套，6、壶把，7、壶嘴。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型做进一步详细说明，下述仅是示例性的不限定本实用新型的保护范围。

[0015] 参考附图 1，一种多功能水杯，其包括通过凹槽凸起结构插接为一体的上部分和下部分；上部分为壶状，包括带有壶身口的壶身 2、位于壶身 2 一侧的壶嘴 7、与壶身口配合的壶盖 1 和位于壶身 2 相对一侧的壶把 6，壶把 6 为弧形结构；

[0016] 下部分为杯子装，包括杯体 3 和包裹在杯体 3 外侧的防滑套 5。

[0017] 本实用新型实施例中，所述防滑套 5 表面设有多个防滑凸起 4，当然可以通过在防滑套 5 表面设置斜纹起到防滑作用。

[0018] 壶把 6 一端与壶身 2 相连，另一端为自由端，不会将手限制在一个狭窄空间，方便

使用者。

[0019] 以上描述了本实用新型的基本原理及优点。本实用新型不受上述实施例的限制，在不脱离本实用新型范围的前提，本领域人员可以根据需要做许多变化和改进。本实用新型保护范围应由所附的权利要求书及其等效物界定。

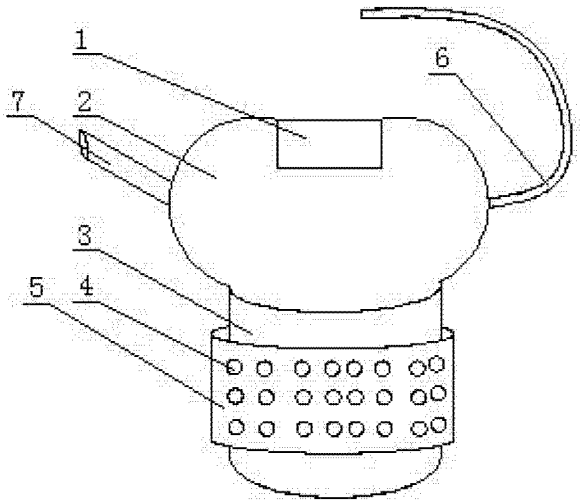


图 1