



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201710014 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 19

(21) 申请号 201020123829. 8

(22) 申请日 2010. 03. 05

(73) 专利权人 杨清茹

地址 250200 山东省济南市章丘市唐王山路
(山东省章丘市第五中学) 高一、十六
班

(72) 发明人 杨清茹

(74) 专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有
限公司 37105

代理人 王汝银

(51) Int. Cl.

A47G 19/23(2006. 01)

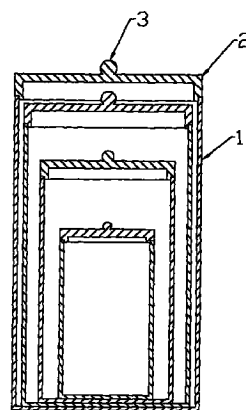
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

套娃式组合水杯

(57) 摘要

一种套娃式组合水杯, 涉及一种饮水用的水杯。它由若干杯子组成, 其特征是, 所述的若干杯子是由直径依次减小的杯子套置形成的杯子系列, 且位于外侧的杯子的内径大于位于内侧的杯子的外径。所述的杯子开口处有盖子, 且位于外侧的杯子内腔的高度大于位于内侧的杯子的整体高度。由于该套娃式组合水杯就像套娃似的一层一层的依次包覆, 外界灰尘不会进入杯子内部, 既便于携带, 又干净卫生。是出门郊游的必备品。



1. 一种套娃式组合水杯,由若干杯子组成,其特征是,所述的若干杯子是由直径依次减小的杯子套置形成的杯子系列,且位于外侧的杯子的内径大于位于内侧的杯子的外径。

2. 根据权利要求 1 所述的套娃式组合水杯,其特征是,所述的杯子开口处有盖子,且位于外侧的杯子内腔的高度大于位于内侧的杯子的整体高度。

套娃式组合水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水杯,具体地说是一种套娃式组合水杯。

背景技术

[0002] 水杯是一种日常生活用品,为了便于携带人们设计出了各种各样的杯子,其中最广泛应用的是一种无把杯子,杯体自上而下有一定的锥度,诸多杯子通过叠放以便于节约存放空间。但是该种结构的杯子是无盖的,灰尘可以进入杯子内部,卫生状况很差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种套娃式组合水杯,通过层层缩小的杯子,形成体积渐变的杯子,可以依次套置在一起,外界灰尘不会进入杯子内部,既便于携带,又干净卫生。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:该种套娃式组合水杯,由若干杯子组成,其特征是,所述的若干杯子是由直径依次减小的杯子套置形成的杯子系列,且位于外侧的杯子的内径大于位于内侧的杯子的外径。

[0005] 所述的杯子开口处有盖子,且位于外侧的杯子内腔的高度大于位于内侧的杯子的整体高度。

[0006] 本实用新型的有益效果是:由于该套娃式组合水杯就像套娃似的一层一层的依次包覆,外界灰尘不会进入杯子内部,既便于携带,又干净卫生。是出门郊游的必备品。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0008] 图中:1 杯子,2 盖子,3 把手。

具体实施方式

[0009] 如图1所示,该种套娃式组合水杯,由若干杯子组成,所述的若干杯子是由直径依次减小的杯子套置形成的杯子系列,且位于外侧的杯子的内径大于位于内侧的杯子的外径,所以各个杯子的外型结构完全一样,只是体积依次缩小。所述的杯子1开口处有盖子2,盖子上侧有把手,且位于外侧的杯子内腔的高度大于位于内侧的杯子的整体高度。相互套置在一起形成杯子系列。

[0010] 使用时,依次取出即可供多人使用。由于该套娃式组合水杯就像套娃似的一层一层的依次包覆,外界灰尘不会进入杯子内部,既便于携带,又干净卫生。是出门郊游的必备品。

[0011] 除说明书所述的技术特征外,均为本专业技术人员的已知技术。

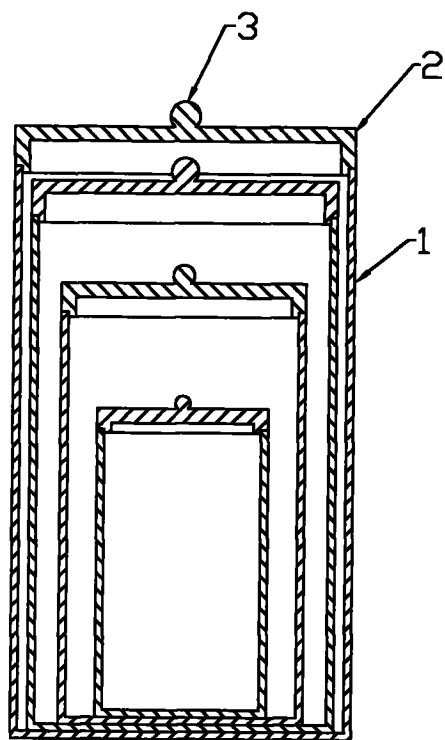


图 1