(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 202168675 U
(45)授权公告日 2012.03.21

(21)申请号 201120276625.2

(22)申请日 2011.08.01

(73)专利权人 山东科技大学
地址 266510 山东省青岛市经济技术开发区前湾港路 579 号

(72)发明人 王方正

(74)专利代理机构 济南舜源专利事务所有限公司 37205
代理人 王连君

(51)Int.Cl.
A47G 19/22(2006.01)

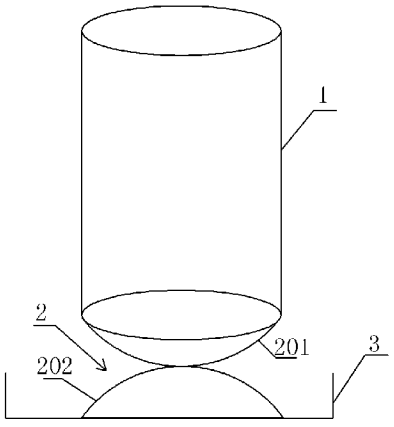
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

防歪水杯

(57)摘要

本实用新型涉及一种防歪水杯，包括杯体，在杯体的底部设置有吸垫，所述吸垫包括上吸盘与下吸盘，上吸盘与下吸盘反向设置，且上吸盘的顶部与下吸盘的顶部对接，在吸垫的底部设置有金属盘。本实用新型中，吸垫的设置可防止杯体不易因颠簸或不慎触碰而摔倒，给人们的日常生活带来方便，金属盘可进一步起到减震的作用。本实用新型结构简易，成本较低，经济实用，小物品，大作用，易于推广。



CN 202168675 U

1. 一种防歪水杯，包括杯体，其特征在于：在杯体的底部设置有吸垫，所述吸垫包括上吸盘与下吸盘，上吸盘与下吸盘反向设置，且上吸盘的顶部与下吸盘的顶部对接。

2. 根据权利要求 1 所述的一种防歪水杯，其特征在于：在吸垫的底部设置有金属盘。

防歪水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水杯，特别涉及一种能防止倾斜歪倒的水杯。

背景技术

[0002] 目前，传统的水杯的功能较为齐全。但对于乘车出行的人来说，传统水杯容易倾斜歪倒，导致水溢出，即使密闭良好的水杯，同样会因摔倒碰瓷有碍美观；生活中更有不慎碰歪水杯造成不必要损失的情况。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术问题，本实用新型提供一种防歪水杯。

[0004] 其技术解决方案是：

[0005] 一种防歪水杯，包括杯体，在杯体的底部设置有吸垫，所述吸垫包括上吸盘与下吸盘，上吸盘与下吸盘反向设置，且上吸盘的顶部与下吸盘的顶部对接。

[0006] 在吸垫的底部设置有金属盘。

[0007] 本实用新型的有益技术效果是：

[0008] 本实用新型中，吸垫的设置可防止杯体不易因颠簸或不慎触碰而摔倒，给人们的日常生活带来方便，金属盘可进一步起到减震的作用。本实用新型结构简易，成本较低，经济实用，小物品，大作用，易于推广。

附图说明

[0009] 下面结合附图与具体实施方式对本实用新型作进一步说明：

[0010] 图 1 为本实用新型的整体结构示意图。

具体实施方式

[0011] 结合附图，一种防歪水杯，包括杯体 1，在杯体 1 的底部设置有吸垫 2，吸垫 2 包括上吸盘 201 与下吸盘 202，上吸盘 201 与下吸盘 202 形状相同，反向设置，且上吸盘 201 的顶部与下吸盘 202 的顶部对接。使用时，上吸盘 201 用于吸附在具有光滑表面的杯底上，下吸盘 202 用于吸附在光滑的桌面或其他家具的表面等。进一步的，也可将下吸盘 202 吸附在金属盘 3 上，金属盘 3 能起到减震的作用，同时也对防止杯体 1 的歪倒起到了一定的作用。

[0012] 需要说明的是，在本说明书的教导下，本领域技术人员所作出的任何等同替代方式，或明显变型方式，均应在本实用新型的保护范围之内。

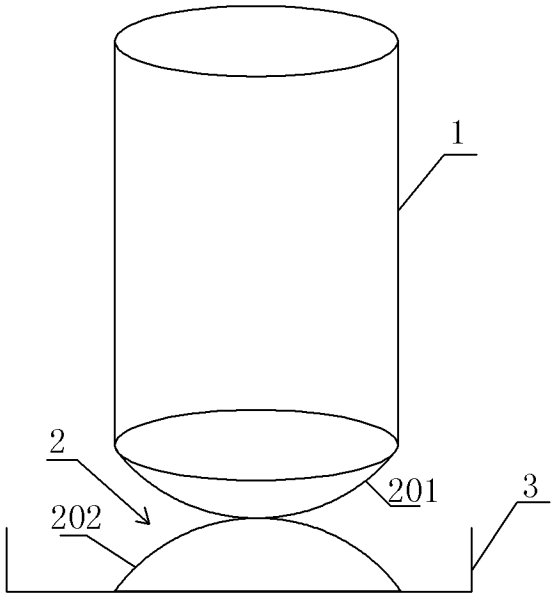


图 1