(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 201551049 U
(45)授权公告日 2010.08.18

(21)申请号 200920268331.8

(22)申请日 2009.11.19

(73)专利权人 韩晓
地址 250200 山东省济南市章丘绣惠镇中心大街章丘一中高一、十三班

(72)发明人 韩晓

(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 19/22*(2006.01)

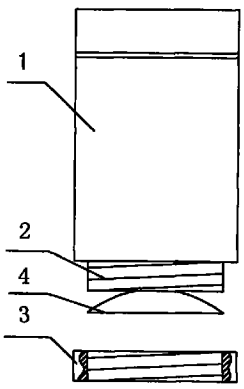
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

可固定水杯

(57)摘要

一种可固定水杯，属于饮具，主要解决普通杯子经常被人们打翻的问题，它包括杯体，其特征是，所述的杯体底部通过螺纹连接一底筒，所述的底筒内有与杯体底部连接的吸盘；所述的吸盘的高度低于底筒的高度。本实用新型通过在杯体的底部增加吸盘装置，可以将杯子固定在桌面上；当不需要固定时，旋上底筒即可将吸盘保护起来，相当于一个普通的杯子。




CN 201551049 U

1. 一种可固定水杯，包括杯体，其特征是，所述的杯体底部通过螺纹连接一底筒，所述的底筒内有与杯体底部连接的吸盘。

2. 根据权利要求 1 所述的可固定水杯，其特征是，所述的吸盘的高度低于底筒的高度。

# 可固定水杯

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水杯，具体地说是一种防止倾倒的可固定水杯。

## 背景技术

[0002] 水杯作为人们日常生活饮水常用的工具而受到人们的喜爱，但人们喜欢将装满水或者饮料的杯子放在自己的工作的附近，这样一来存在的问题是经常出现将杯子打翻使水或饮料洒出的现象，这样经常会给人们的日常工作和生活带来诸多麻烦。

## 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种可固定水杯，可以将水杯固定在桌子表面，使杯子不易被人们打翻。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：该种可固定水杯，包括杯体，其特征是，所述的杯体底部通过螺纹连接一底筒，所述的底筒内有与杯体底部连接的吸盘。

[0005] 所述的吸盘的高度低于底筒的高度。

[0006] 本实用新型的有益效果是：通过在杯体的底部增加吸盘装置，可以将杯子固定在桌面上；当不需要固定时，旋上底筒即可将吸盘保护起来，相当于一个普通的杯子。

## 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 螺纹，3 底筒，4 吸盘。

## 具体实施方式

[0009] 如图 1 所示，一种可固定水杯，包括杯子 1、底筒 3、吸盘 4 等，所述的杯子 1 下部附有螺纹 2；底筒 3 内部也有螺纹 2，底筒 3 与杯子 1 底部为螺纹连接，吸盘 4 固定在杯子 1 的底部，这样在使用时，将底筒 3 卸下即可将杯子通过吸盘 4 吸附桌子表面，将杯子 1 固定住，使杯子 1 不会被人们打翻。当不需要固定时，旋上底筒即可将吸盘保护起来，相当于一个普通的杯子。

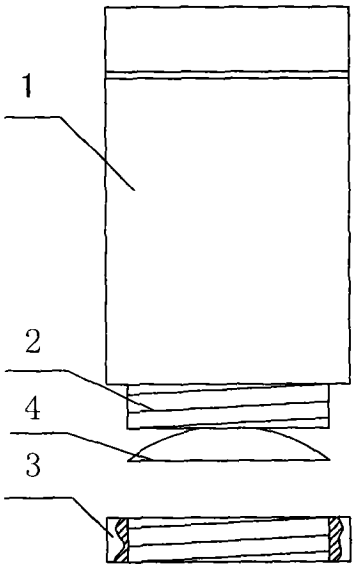



图 1