(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104983271 A
(43)申请公布日 2015.10.21

(21)申请号 201510485457.0

(22)申请日 2015.08.11

(71)申请人 殷海涛
地址 314406 浙江省嘉兴市海宁市斜桥镇光明村陆家湾

(72)发明人 殷海涛

(51)Int.Cl.
A47G 25/06(2006.01)

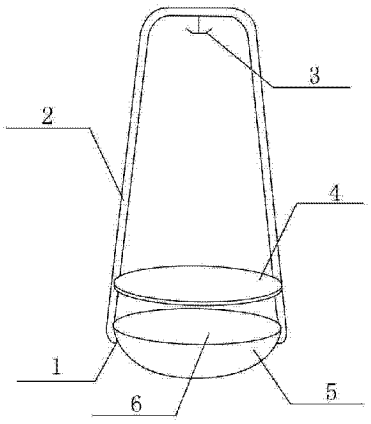
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种衣架

(57)摘要

本发明公开了一种衣架，它由衣架体、U形支撑杆、挂钩、圆形盖、不倒翁底座、空腔组成，其特征在于所述衣架体的下方设有一不倒翁底座，不倒翁底座内部设有空腔，空腔的上方设有与其匹配的圆形盖，不倒翁底座的上方设有一U形支撑杆，U形支撑杆的顶端下方设有挂钩，存放杂物时，可先将圆形盖打开，接着将杂物放入不倒翁底座的空腔内，最后盖上圆形盖即可，当希望悬挂衣物时，可一手握住U形支撑杆并施力使衣架体倾斜，接着将衣物悬挂在挂钩上，最后放手让衣架体通过不倒翁底座回到原位即可，其有益效果是设计简单，成本低廉，可靠耐用，实用性较大。



CN 104983271 A

1.一种衣架，由衣架体（1）、U形支撑杆（2）、挂钩（3）、圆形盖（4）、不倒翁底座（5）、空腔（6）组成，其特征在于所述衣架体（1）的下方设有一不倒翁底座（5），不倒翁底座（5）内部设有空腔（6），空腔（6）的上方设有与其匹配的圆形盖（4），不倒翁底座（5）的上方设有一U形支撑杆（2），U形支撑杆（2）的顶端下方设有挂钩（3）。

一种衣架

技术领域

[0001] 本发明涉及一种衣架，尤其涉及一种儿童用的衣架，属于家具技术领域。

背景技术

[0002] 日常生活中，人们会使用衣架悬挂衣物，但一般的衣架都是按照成人的标准设计的，导致儿童由于身高问题无法正常衣架，此外，一般的衣架都是不设有不倒翁结构的，即使有少部分已公开的设有不倒翁结构的衣架，其设计往往较单一，不能在儿童使用衣架的过程中帮助儿童学习和理解不倒翁结构的工作原理，没有教育意义。

发明内容

[0003] 为了克服现有技术中衣架存在的不足，本发明的目的是提供一种儿童用的不倒翁衣架，该衣架的下方设有不倒翁底座，使衣架可以像不倒翁一样左右摇摆而不倒，不倒翁底座内部设有空腔，可以用来存放杂物，不倒翁底座上设有 U 形支撑杆，支撑杆上设有挂钩，可以用来悬挂衣物，在使用本衣架的过程中，儿童能有效的观察到在不倒翁底座的空腔内存放不同重量物品时对不倒翁衣架产生的影响，帮助理解不倒翁的原理，具有一定的教育意义。

[0004] 为了达到本发明的目的，本发明解决其技术问题所采用的技术方案是：由衣架体、U 形支撑杆、挂钩、圆形盖、不倒翁底座、空腔组成，其特征在于所述衣架体的下方设有一不倒翁底座，不倒翁底座内部设有空腔，空腔的上方设有与其匹配的圆形盖，不倒翁底座的上方设有一 U 形支撑杆，U 形支撑杆的顶端下方设有挂钩，存放杂物时，可先将圆形盖打开，接着将杂物放入不倒翁底座的空腔内，最后盖上圆形盖即可，当希望悬挂衣物时，可一手握住 U 形支撑杆并施力使衣架体倾斜，接着将衣物悬挂在挂钩上，最后放手让衣架体通过不倒翁底座回到原位即可。

[0005] 本发明的有益效果是设计简单，成本低廉，可靠耐用，实用性较大。

附图说明

[0006] 下面通过附图和实用例对本发明作进一步说明。

[0007] 图 1 是本发明示意图。

[0008] 图中 1. 衣架体，2. U 形支撑杆，3. 挂钩，4. 圆形盖，5. 不倒翁底座，6. 空腔。

具体实施方式

[0009] 本发明由衣架体 1、U 形支撑杆 2、挂钩 3、圆形盖 4、不倒翁底座 5、空腔 6 组成，其特征在于所述衣架体 1 的下方设有一不倒翁底座 5，不倒翁底座 5 内部设有空腔 6，空腔 6 的上方设有与其匹配的圆形盖 4，不倒翁底座 5 的上方设有一 U 形支撑杆 2，U 形支撑杆 2 的顶端下方设有挂钩 3，存放杂物时，可先将圆形盖 4 打开，接着将杂物放入不倒翁底座 5 的空腔 6 内，最后盖上圆形盖 4 即可，当希望悬挂衣物时，可一手握住 U 形支撑杆 2 并施力使衣

架体 1 倾斜，接着将衣物悬挂在挂钩 3 上，最后放手让衣架体 1 通过不倒翁底座 5 回到原位即可。

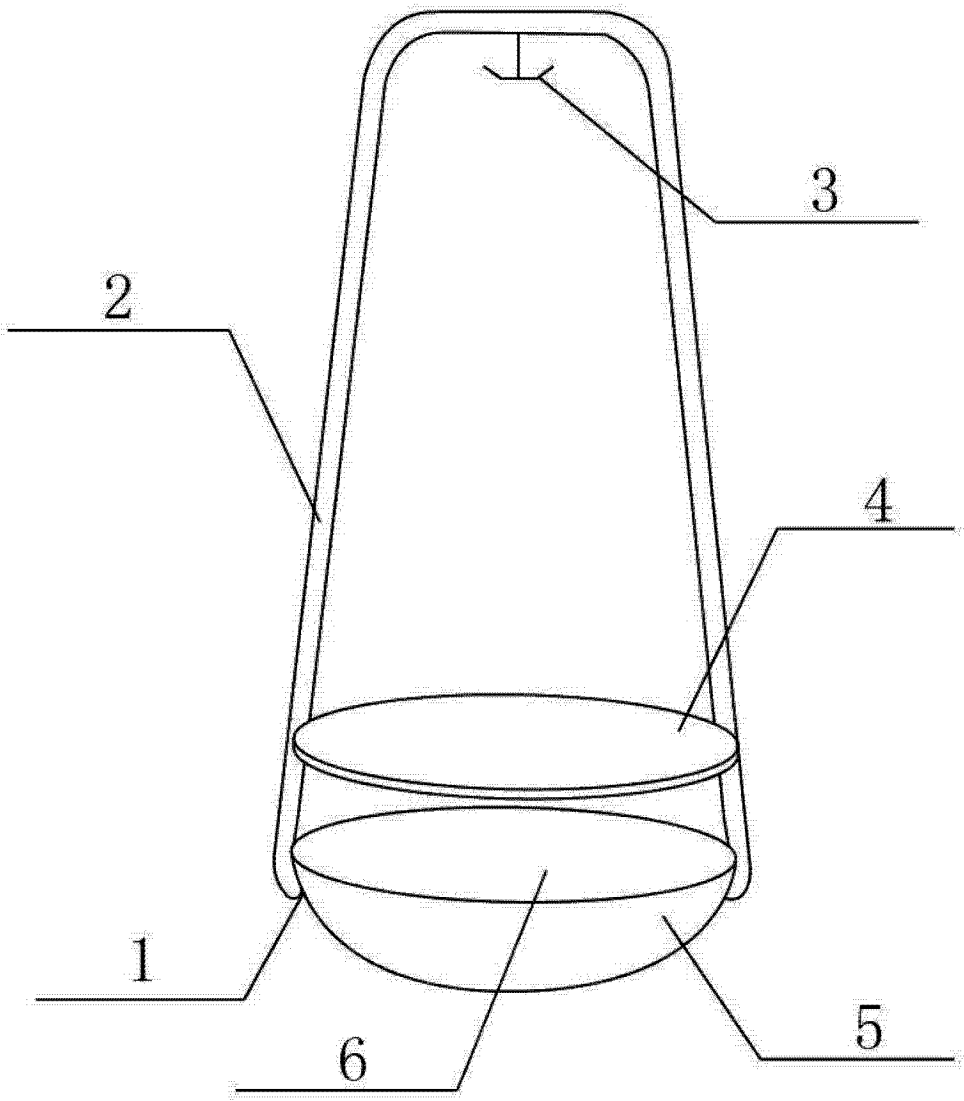


图 1