



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201566380 U

(45) 授权公告日 2010.09.01

(21) 申请号 200920293826.6

(22) 申请日 2009.12.16

(73) 专利权人 余刚

地址 401220 重庆市长寿区云台镇梅沱村 8
组 98 号

(72) 发明人 余刚

(51) Int. Cl.

B43M 99/00 (2010.01)

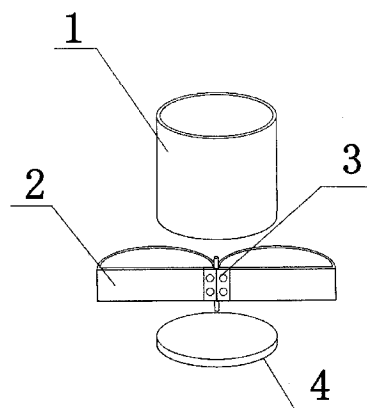
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型笔筒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型笔筒,包括筒体(1),筒体(1)下端连有两个半圆形盒子(2),两个半圆形盒子的一端通过合页(3)连接,合页(3)的转轴上端与筒壁的下端固定连接,下端固定连接有一圆形底座(4)。本实用新型不仅可以放置铅笔、钢笔等长杆类文具,还可以盛放橡皮擦、回形针一类的小物件,同时由于设置了两个盒子,人们可以根据自己的需要将这些小物件分类存放,以更方便的查找和取出这些小物件,本实用新型结构简单,方便实用。



1. 一种新型笔筒,包括筒体(1),其特征在于:筒体(1)下端连有两个半圆形盒子(2),两个半圆形盒子(2)的一端通过合页(3)连接,合页(3)的转轴上端与筒壁的下端固定连接,下端固定连接有一圆形底座(4)。

2. 根据权利要求1所述的新型笔筒,其特征在于:两个半圆形盒子(2)合拢后形成一个圆柱形,其外径与筒体(1)的外径相同。

3. 根据权利要求1所述的新型笔筒,其特征在于:圆形底座(4)的直径与筒体(1)的外径相同。

一种新型笔筒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种文具，尤其涉及一种新型笔筒。

背景技术

[0002] 笔筒作为一种常用的文具，尤其对于上班族，在他们的办公桌上都能见到笔筒，但是现在的笔筒大多只用来放置铅笔、钢笔等长杆类文具，如果盛放橡皮擦、大头针、回形针等小物件时，这些小物件就会落入笔筒的底部，查找和取出都极不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的就在于提供一种解决上述问题，可将笔与小物件分开盛放，且可将小物件分类存放的新型笔筒。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是这样的：一种新型笔筒，包括筒体，筒体下端连有两个半圆形盒子，两个半圆形盒子的一端通过合页连接在一起，这两个半圆形盒子可以围绕合页的转轴转动，将两盒子合拢后形成一个圆柱形，其外径与筒体的外径相同，该转轴的上端与筒壁的下端固定连接，下端固定连接有一直径与筒体外径相同的圆形底座。

[0005] 与现有技术相比，本实用新型的优点在于：该笔筒不仅可以放置铅笔、钢笔等长杆类文具，还可以盛放橡皮擦、回形针一类的小物件，同时由于设置了两个盒子，人们可以根据自己的需要将这些小物件分类存放，以更方便的查找和取出这些小物件，本实用新型结构简单，方便实用。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0007] 图 2 为本实用新型的分解示意图。

具体实施方式

[0008] 下面将结合附图及实施例对本实用新型作进一步说明。

[0009] 实施例：如图 1、2 所示，本实用新型笔筒，包括筒体 1，筒体 1 下端连有两个半圆形盒子 2，两个半圆形盒子 2 的一端通过合页 3 连接在一起，这两个半圆形盒子可以围绕合页 3 的转轴转动，将两盒子合拢后形成一个圆柱形，其外径与筒体 1 的外径相同，该转轴的上端与筒壁的下端固定连接，下端固定连接有一直径与筒体 1 外径相同的圆形底座 4，由于设置了两个盒子，人们可以根据自己的需要将这些小物件分类存放，以更方便的查找和取出这些小物件。

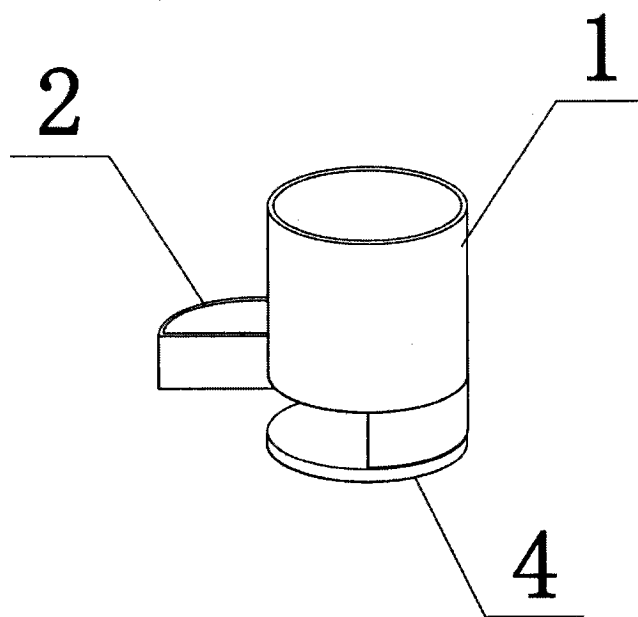


图 1

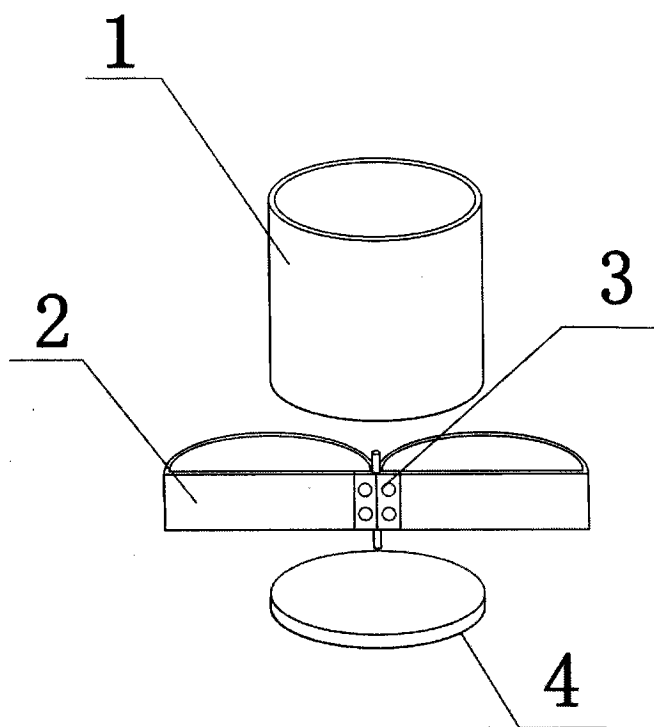


图 2