



## (12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103692833 A

(43) 申请公布日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201210367633. 7

(22) 申请日 2012. 09. 28

(71) 申请人 叶小平

地址 210000 江苏省南京市白下区白下路  
117 号

(72) 发明人 叶小平

(51) Int. Cl.

B43M 99/00 (2010. 01)

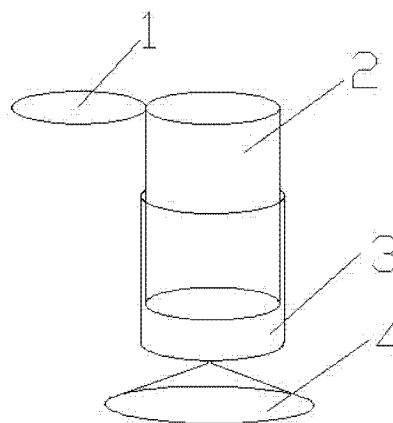
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

### (54) 发明名称

一种笔筒

### (57) 摘要

本发明公开了一种笔筒,包括底座,在底座上设置有外筒,在外筒内设置有内筒,所述的内筒可以旋入所述的外筒中,在所述的内筒上设置有筒盖,所述的外筒可在所述的底座上旋转。本发明结构简单,使用方便,通过设置可旋入外筒的内筒,并在内筒上设置筒盖,能够抵挡灰尘,且外筒可在底座上旋转,可以方便取出笔,且美观,实用性强。



1. 一种笔筒,其特征在于:包括底座,在底座上设置有外筒,在外筒内设置有内筒,所述的内筒可以旋入所述的内筒中,在所述的内筒上设置有筒盖。
2. 根据权利要求1所述的一种笔筒,其特征在于:所述的外筒可在所述的底座上旋转。

## 一种笔筒

### 技术领域

[0001] 本发明涉及学习用品，特别涉及一种笔筒。

### 背景技术

[0002] 笔筒是人们必不可少的工作学习用品，无论是办公室书房都会用到笔筒，现有技术中的笔筒大多为一个圆柱的筒状，不美观，且笔放入其中容易生灰尘，影响人们的使用。

### 发明内容

[0003] 本发明的目的是为了解决上述不足，提供一种笔筒。

[0004] 为达到上述目的，本发明采用的方法是：一种笔筒，包括底座，在底座上设置有外筒，在外筒内设置有内筒，所述的内筒可以旋入所述的外筒中，在所述的内筒上设置有筒盖。

[0005] 作为本发明的一种改进，所述的外筒可在所述的底座上旋转。

[0006] 本发明的有益效果是：本发明结构简单，使用方便，通过设置可旋入外筒的内筒，并在内筒上设置筒盖，能够抵挡灰尘，且外筒可在底座上旋转，可以方便取出笔，且美观，实用性强。

### 附图说明

[0007] 图 1 为本发明的结构示意图；

其中各部件为：

1 筒盖、2 内筒、3 外筒、4 底座。

### 具体实施方式

[0008] 下面结合实施例并参照附图对本发明作进一步描述，应理解下述具体实施方式仅用于说明本发明而不适用于限制本发明的范围。需要说明的是，下面描述中使用的词语“前”、“后”、“左”、“右”、“上”和“下”指的是附图中的方向，词语“内”和“外”分别指的是朝向或远离特定部件几何中心的方向。

[0009] 如图 1 所述的一种笔筒，包括底座 4，在底座 4 上设置有外筒 3，在外筒 3 内设置有内筒 2，所述的内筒 2 可以旋入所述的外筒 3 中，在所述的内筒 2 上设置有筒盖 1。所述的外筒 3 可在所述的底座 4 上旋转。

[0010] 本发明结构简单，使用方便，通过设置可旋入外筒的内筒，并在内筒上设置筒盖，能够抵挡灰尘，且外筒可在底座上旋转，可以方便取出笔，且美观，实用性强。

[0011] 以上所述，仅是本发明的较佳实施例而已，并非是对本发明作任何其他形式的限制，而依据本发明的技术实质所作的任何修改或等同变化，仍属于本发明所要求保护的范围内。

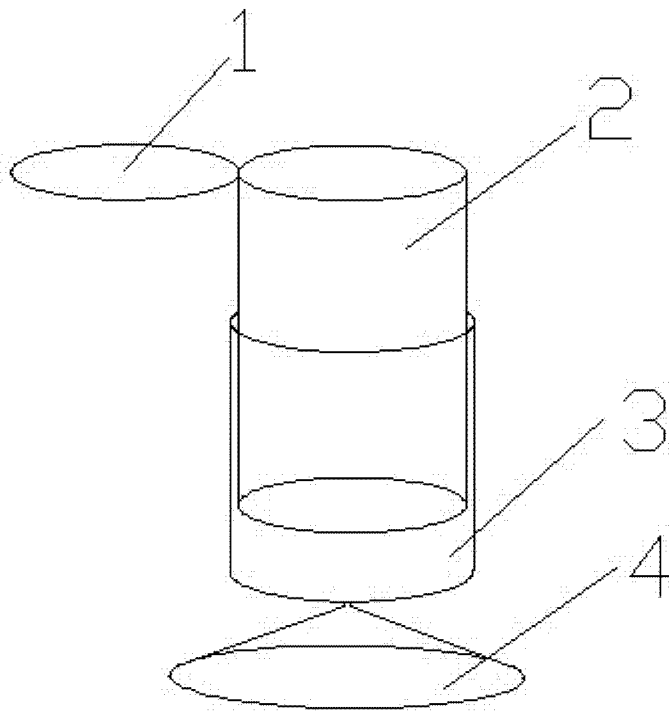


图 1