

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B43K 8/02 (2006.01)

B43K 3/00 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720074923.7

[45] 授权公告日 2008年8月20日

[11] 授权公告号 CN 201102384Y

[22] 申请日 2007.9.21

[21] 申请号 200720074923.7

[73] 专利权人 上海市奉贤区青少年活动中心

地址 201400 上海市奉贤区南桥镇解放西路  
209号

[72] 发明人 谢伶俐 金田则

[74] 专利代理机构 上海伯瑞杰知识产权代理有限公司

代理人 吴泽群

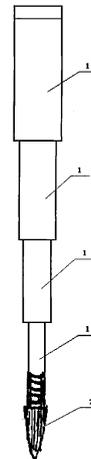
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

一种毛笔

[57] 摘要

本实用新型为了解决现有毛笔收放、携带和使用不方便问题，公开了一种毛笔，该毛笔包括笔头和笔杆，所述笔杆由以轴向伸缩连接的数节不同直径的套管组成，所述笔头与笔杆最好采用螺纹连接。因本实用新型的毛笔有一个由数节直径从小至大套管组成的笔杆，使用时，可根据不同年龄和身高的使用者对笔杆的需求长度拉出数节；不用时，可收缩笔杆。另外，若笔头与笔杆螺纹连接，笔头可更换，一支毛笔还可满足书写、绘画等特种要求。因此，本实用新型解决了现有毛笔收放、携带和使用不方便问题，一支毛笔可满足多种需求。



- 
1. 一种毛笔，包括笔头和笔杆，其特征在于，所述笔杆由以轴向伸缩连接的数节不同直径的套管组成。
  2. 根据权利要求1所述的毛笔，其特征在于，所述笔头与笔杆采用螺纹连接。

## 一种毛笔

### 技术领域

本实用新型涉及一种毛笔，属于文具用品技术领域。

### 背景技术

现有市场上的毛笔品种很多，有普通的毛笔、有绘画的专用毛笔、有书法家特制的毛笔等等，所有这些毛笔的笔杆都较长，因此存在收放、携带不方便问题，而且不同的需求需要配带不同的毛笔，给学写毛笔字的学生和出处写生的画家带来很大麻烦。

### 实用新型内容

本实用新型针对上述问题，提供一种毛笔，以解决收放、携带和使用不方便问题。

为达到上述目的，本实用新型采取如下技术方案：

一种毛笔，包括笔头和笔杆，所述笔杆由以轴向伸缩连接的数节不同直径的套管组成。

所述笔头与笔杆采用螺纹连接。

与现有技术相比，本实用新型具有以下有益效果：

1) 使用时，可拉出数节可伸缩的笔杆以满足需求；不用时，可收缩笔杆，因此解决了现有毛笔收放和携带不方便问题。

2) 因本实用新型的毛笔有一个由数节直径从小至大套管组成的笔杆，因此，一支毛笔可满足不同年龄和身高的使用者对毛笔的要求；另外，若笔头与笔杆螺纹连接，笔头可更换，一支毛笔还可满足书写、绘画等特种要求。因此，本实用新型解决了现有毛笔使用不方便问题，一支毛笔可满足多种需求。

### 附图说明

图 1 是本实用新型毛笔的结构示意图。

图中：1、笔杆；2、笔头。

### 具体实施方式

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详细、清楚、完整的说明：

#### 实施例

如图 1 所示：本实施例提供的毛笔，包括笔杆 1 和笔头 2，所述笔杆 1 由以轴向伸缩连接的五节不同直径的套管组成，笔头 2 与笔杆 1 采用螺纹连接。

因本实用新型的毛笔有一个由五节直径从小至大套管组成的笔杆，使用时，可根据不同年龄和身高的使用者对笔杆的需求长度拉出数节；不用时，可收缩笔杆。另外，因笔头与笔杆螺纹连接，笔头可更换，一支毛笔还可满足书写、绘画等特种要求。因此，本实用新型解决了现有毛笔收放、携带和使用不方便问题，一支毛笔可满足多种需求。

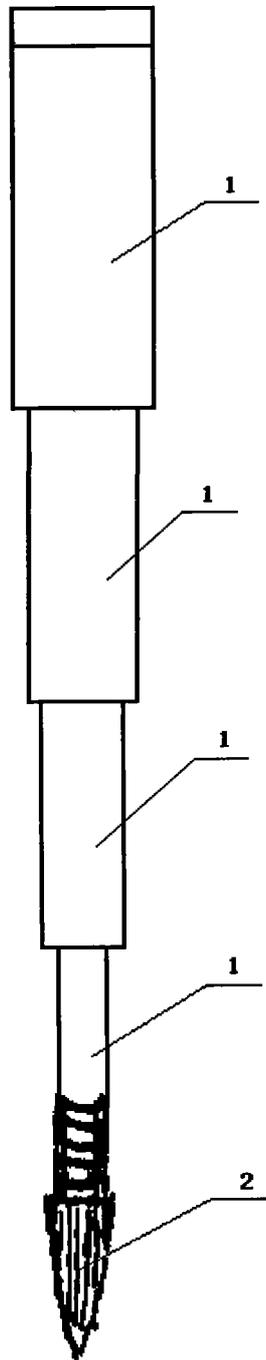


图 1