



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206277829 U

(45)授权公告日 2017.06.27

(21)申请号 201620666639.8

(22)申请日 2016.06.30

(73)专利权人 彭刚笋

地址 434100 湖北省江陵县沙岗镇荆南村
一组

(72)发明人 彭刚笋

(51)Int.Cl.

B43K 8/02(2006.01)

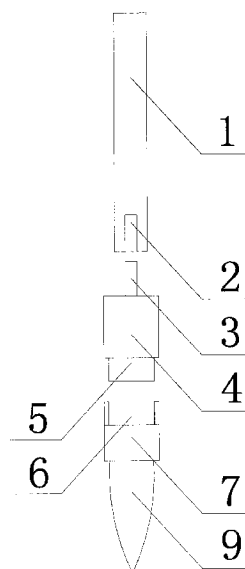
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种可更换毛笔头的毛笔

(57)摘要

本实用新型公开了一种可更换毛笔头的毛笔,包括笔杆、连接杆、笔头和笔尖,所述笔杆的一端设置有螺孔,所述连接杆的一端设置有螺杆,所述螺杆与所述螺孔通过螺纹连接,所述连接杆的另一端设置有磁铁,所述笔头的一端设置有所述笔尖,所述笔头的另一端设置有凹槽,所述磁铁能够安装于所述凹槽内。本实用新型提供一种可更换毛笔头的毛笔,笔头外圈使用特殊的材质而成,沾墨后难以附着于笔头外圈更容易脱落,使用途中干净、整洁、环保,笔头和笔杆衔接处是以两端凹凸相互吸引的磁铁稳固结合,笔杆和笔头的大小尺寸可以根据个人喜好随意搭配使用,外出携带使用时更加方便简单;本实用新型具有结构简单、性能稳定和使用寿命较长的优点。



1. 一种可更换毛笔头的毛笔,其特征在于:包括笔杆、连接杆、笔头和笔尖,所述笔杆的一端设置有螺孔,所述连接杆的一端设置有螺杆,所述螺杆与所述螺孔通过螺纹连接,所述连接杆的另一端设置有磁铁,所述笔头的一端设置有所述笔尖,所述笔头的另一端设置有凹槽,所述磁铁能够安装于所述凹槽内。

2. 根据权利要求1所述的一种可更换毛笔头的毛笔,其特征在于:所述笔头具有磁性,与所述磁铁相互吸引。

一种可更换毛笔头的毛笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及毛笔技术领域,尤其涉及一种可更换毛笔头的毛笔。

背景技术

[0002] 目前,市场上的毛笔都是一体化成型的,不能够更换毛笔头,当毛笔头磨损比较厉害时,就必须更换毛笔,笔杆不能够重复利用,不利于节约资源。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的就在于为了解决上述问题而提供一种可更换毛笔头的毛笔。

[0004] 本实用新型通过以下技术方案来实现上述目的:

[0005] 本实用新型包括笔杆、连接杆、笔头和笔尖,所述笔杆的一端设置有螺孔,所述连接杆的一端设置有螺杆,所述螺杆与所述螺孔通过螺纹连接,所述连接杆的另一端设置有磁铁,所述笔头的一端设置有所述笔尖,所述笔头的另一端设置有凹槽,所述磁铁能够安装于所述凹槽内。

[0006] 本实用新型优选地,所述笔头具有磁性,与所述磁铁相互吸引。

[0007] 本实用新型优选地,所述笔杆的尾端是异形,防止笔杆随意滚动;所述笔头外圈是沁蜡法特殊材料制作,使笔头外圈墨水难以附着于表面。

[0008] 本实用新型的有益效果在于:

[0009] 本实用新型提供一种可更换毛笔头的毛笔,笔头外圈使用特殊的材质而成,沾墨后难以附着于笔头外圈更容易脱落,使用途中干净、整洁、环保,笔头和笔杆衔接处是以两端凹凸相互吸引的磁铁稳固结合,笔杆和笔头的大小尺寸可以根据个人喜好随意搭配使用,外出携带使用时更加方便简单,利用磁场作连接方式较之其他连接方式,更快捷、方便、使用寿命更长,且磁场有益健康,较之其它木材重量小,比竹子更坚实、耐用、书写轻巧,比其他坚实木材更轻,较之新料金丝楠木更内敛,更高雅,阴沉木有几千年的沉淀,更符合中国传统文化;本实用新型具有结构简单、性能稳定和使用寿命较长的优点。

附图说明

[0010] 图1是本实用新型可更换毛笔头的毛笔的爆炸结构示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明:

[0012] 如图1所示:本实用新型包括笔杆1、连接杆4、笔头7和笔尖9,笔杆1的一端设置有螺孔2,连接杆4的一端设置有螺杆3,螺杆3与螺孔2通过螺纹连接,连接杆4的另一端设置有磁铁5,笔头7的一端设置有笔尖9,笔头7的另一端设置有凹槽6,磁铁5能够安装于凹槽6内,笔头7具有磁性,与磁铁5相互吸引。

[0013] 综上所述,本实用新型提供一种可更换毛笔头的毛笔,笔头外圈使用特殊的材质

而成,沾墨后难以附着于笔头外圈更容易脱落,使用途中干净、整洁、环保,笔头和笔杆衔接处是以两端凹凸相互吸引的磁铁稳固结合,笔杆和笔头的大小尺寸可以根据个人喜好随意搭配使用,外出携带使用时更加方便简单。笔杆的尾端处专门设计为突出的正方形或各种异形状用于毛笔放置过程中不会随意滚动。笔杆是选择阴沉金丝楠木材质,因此毛笔有别于传统毛笔,更加环保,不需要更换笔杆。书写时手不会感觉累,而是更轻巧,材质特别长久耐用,常年使用后,可以作为一件文玩具有传承的意义,多功能的笔杆笔头的毛笔,轻巧,简洁,环保,美观,外出携带方便,利用磁场作连接方式较之其他连接方式,更快捷、方便、使用寿命更长,且磁场有益健康,较之其它木材重量小,比竹子更坚实、耐用、书写轻巧,比其他坚实木材更轻,较之新料金丝楠木更内敛,更高雅,阴沉木有几千年的沉淀,更符合中国传统文化;本实用新型具有结构简单、性能稳定和使用寿命较长的优点。

[0014] 本领域技术人员不脱离本实用新型的实质和精神,可以有多种变形方案实现本实用新型,以上所述仅为本实用新型较佳可行的实施例而已,并非因此局限本实用新型的权利范围,凡运用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构变化,均包含于本实用新型的权利范围之内。

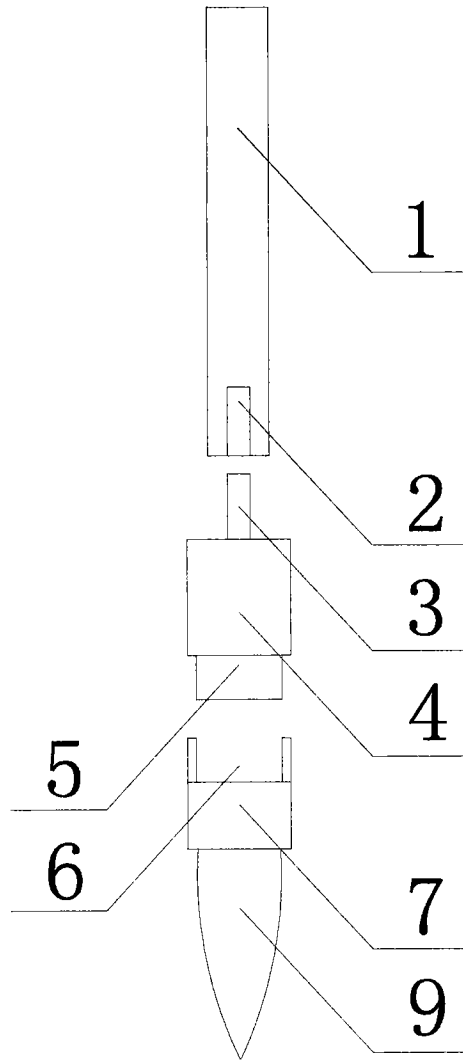


图1