



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204340446 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 20

(21) 申请号 201420769003. 7

(22) 申请日 2014. 12. 03

(73) 专利权人 周宏韬

地址 300110 天津市河北区南口路格调艺述
花园 9-1-802

(72) 发明人 周宏韬

(51) Int. Cl.

B43K 21/04(2006. 01)

B43K 21/22(2006. 01)

B43K 3/00(2006. 01)

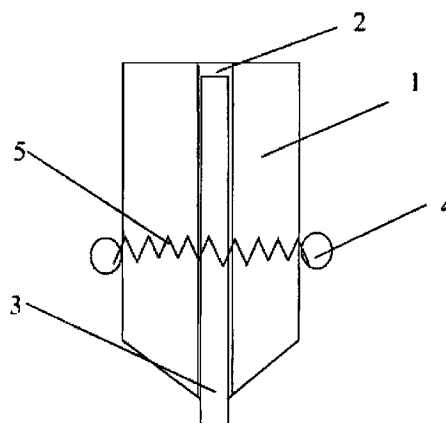
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

自动调节笔

(57) 摘要

一种自动调节笔, 笔杆由相互合并在一起的左笔杆和右笔杆组成, 左笔杆和右笔杆相对内侧设有凹槽, 合并后的左笔杆和右笔杆的内部形成贯通笔杆的空腔, 空腔内放置活动铅, 左笔杆和右笔杆外部的手握部分别设有手指套, 左笔杆和右笔杆内部的手握部分别设有相互连接的弹簧。本实用新型的优点和有益效果是: 手握手指套, 书写时捏住笔杆, 如果想让活动铅下移, 可以手握手指套, 向外拉, 活动铅下移, 随时调节铅的长度, 方便实用。



1. 一种自动调节笔, 其特征在于: 它包括笔杆, 笔杆由相互合并在一起的左笔杆和右笔杆组成, 左笔杆和右笔杆相对内侧设有凹槽, 合并后的左笔杆和右笔杆的内部形成贯通笔杆的空腔, 空腔内放置活动铅, 左笔杆和右笔杆外部的手握部分别设有手指套, 左笔杆和右笔杆内部的手握部分别设有相互连接的弹簧。

自动调节笔

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种自动笔,特别涉及一种自动调节笔。

背景技术

[0002] 目前,学生上学都使用自动铅笔,自动铅笔的铅是放置在笔杆内的空腔内,通过下按笔杆顶部的按钮,使铅自动向下伸出,但是这种方法比较麻烦,要停下书写后,按动笔杆顶部的按钮,才可完成使铅向下伸出笔尖。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述的缺陷,提供一种自动调节笔,可以方便调节铅的长度。

[0004] 本实用新型的目的在于通过以下技术方案实现的:一种自动调节笔,其特征在于:它包括笔杆,笔杆由相互合并在一起的左笔杆和右笔杆组成,左笔杆和右笔杆相对内侧设有凹槽,合并后的左笔杆和右笔杆的内部形成贯通笔杆的空腔,空腔内放置活动铅,左笔杆和右笔杆外部的手握部分别设有手指套,左笔杆和右笔杆内部的手握部分别设有相互连接的弹簧。

[0005] 本实用新型的优点和有益效果是:手握手指套,书写时捏住笔杆,如果想让活动铅下移,可以手握手指套,向外拉,活动铅下移,随时调节铅的长度,方便实用。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0007] 其中:1-笔杆,2-凹槽,3-活动铅,4-手指套,5-弹簧。

具体实施方式

[0008] 实施例:如图所示,一种自动调节笔,它包括笔杆1,笔杆1由相互合并在一起的左笔杆和右笔杆组成,左笔杆和右笔杆相对内侧设有凹槽2,合并后的左笔杆和右笔杆的内部形成贯通笔杆的空腔,空腔内放置活动铅3,左笔杆和右笔杆外部的握部分别设有手指套4,左笔杆和右笔杆内部的手握部分别设有相互连接的弹簧5。

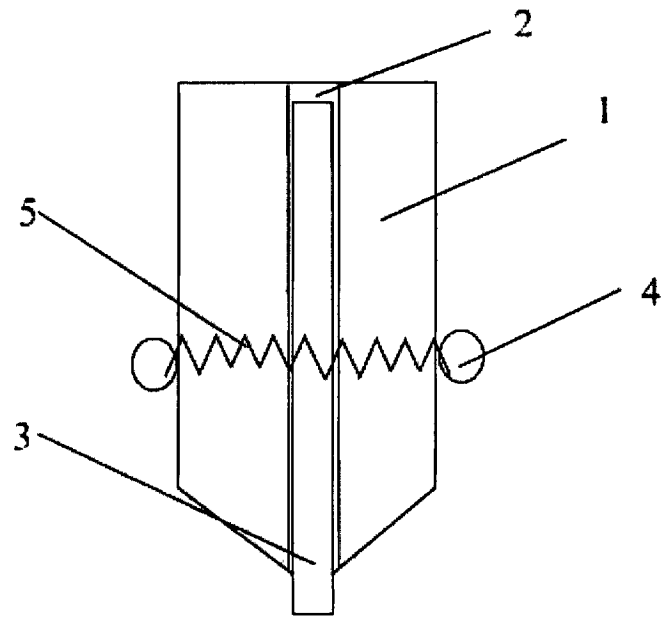


图 1