(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202557024 U
(45)授权公告日 2012.11.28

(21)申请号 201220147542.8

(22)申请日 2012.04.10

(73)专利权人 李慧文
地址 250100 山东省济南市历城区董家镇843号济南市历城第二中学科技创新办公室

(72)发明人 李慧文

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司 37105
代理人 王汝银

(51)Int.Cl.
B43K 27/00(2006.01)

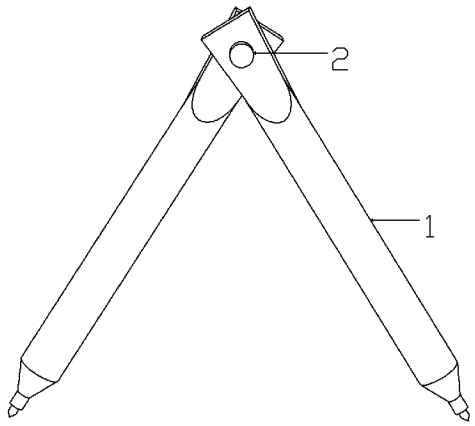
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种双色笔

(57)摘要

一种双色笔，属于一种文具，主要解决传统笔颜色单一、更换费时的问题。其结构包括两支笔本体，所述的两支笔本体的末端通过销轴铰接，两支笔本体的铰接端部分别呈扁平状。本实用新型由于销轴的连接作用，可防止单支笔丢失现象，有效减少和避免了频繁更换笔的时间，结构简单，使用安全方便，尤其适用于学生使用。



CN 202557024 U

1. 一种双色笔，包括两支笔本体，其特征是，所述的两支笔本体的末端通过销轴铰接，两支笔本体的铰接端部分别呈扁平状。

一种双色笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种文具，具体来讲是一种双色笔。

背景技术

[0002] 笔是人们工作、学习生活中不可或缺的书写工具，在写字、绘画或在文字中进行标示时，为了醒目，人们常常需要使用不同颜色的笔，尤其是在校学生，上课时记笔记，对于学习重点需进行特别标注，所以经常会频繁地更换手中的笔，如此以来不但麻烦，而且会耽误很多时间，存放和携带时也会因零散而容易丢失，这种情况尤其对于学生，发生的频率相当高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种双色笔，该笔具有两种颜色或两支笔相互连接组合而方便使用的特点。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种双色笔，其结构包括两支笔本体，所述的两支笔本体的末端通过销轴铰接，两支笔本体的铰接端部分别呈扁平状。

[0005] 本实用新型的有益效果是：使用时，转动两支笔使之呈一定角度，选择合适颜色的笔握住并按常规使用方法使用即可；由于销轴的连接作用，可防止单支笔丢失现象，有效减少和避免了频繁更换笔的时间；由于两支笔本体的铰接端呈扁平状，将两支笔本体折叠时，铰接端能更紧密的贴合，减少占用空间。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中：1 笔本体，2 销轴。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示。一种双色笔，其结构包括两支笔本体 1，所述的两支笔本体 1 的末端通过销轴 2 铰接，两支笔本体 1 的铰接端部分别呈扁平状，将两支笔本体 1 折叠时，铰接端对应的扁平面能更紧密的贴合，减少占用空间。

[0009] 使用前，可根据需求将不同颜色或类型的笔芯装入两支笔本体 1 的壳体内，使用时，转动两支笔本体 1 使之呈一定角度，选择合适颜色的笔握住并按常规使用方法使用即可；本实用新型由于销轴 2 的连接作用，可防止单支笔丢失现象，有效减少和避免了频繁更换笔的时间，结构简单，使用安全方便，尤其适用于学生使用。

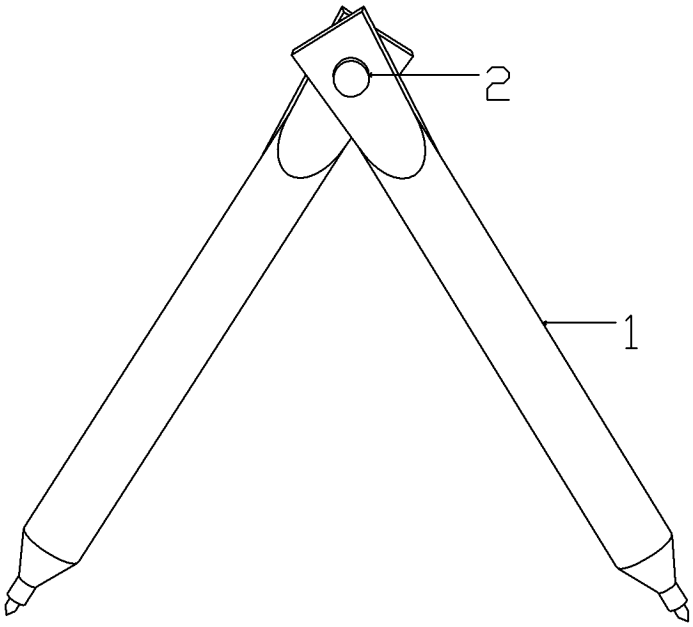


图 1