

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720085052.9

[51] Int. Cl.

B43K 5/00 (2006.01)

B43K 5/16 (2006.01)

B43K 3/04 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 6 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 201077225Y

[22] 申请日 2007.5.31

[21] 申请号 200720085052.9

[73] 专利权人 倪菲儿

地址 441002 湖北省襄樊市第三十九中学

[72] 发明人 倪菲儿

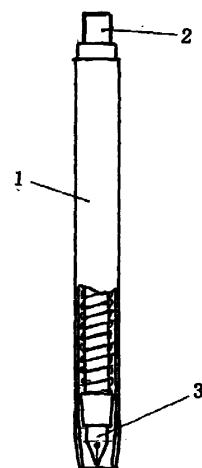
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

可伸缩的钢笔

[57] 摘要

本实用新型提供一种可伸缩的钢笔，在笔衬内装有通过内置弹性装置调控的钢笔，并在尾端设有可调控内置弹性装置的按钮，本实用新型可以采用尾端的按钮调控钢笔的伸缩，使用时让钢笔伸出笔头，闲置时让钢笔缩回笔杆，对钢笔可起到很好的保护作用。



1、一种可伸缩的钢笔，包括钢笔（3）和笔杆（1）以及弹性装置的按钮（2），其特征是：在笔杆（1）内装有一支通过内置弹性装置调控的钢笔（3），并在笔杆（1）的尾端设有可调控内置弹性装置的按钮（2）。

可伸缩的钢笔

所属技术领域

本实用新型涉及一种写字使用的钢笔，具体的说是一种可伸缩的钢笔。

背景技术

现在使用的钢笔，都是将笔头露在外面使用的，由此在闲置放在桌上时，不小心就会滚落到地面摔坏。

发明内容

本实用新型提供一种可伸缩的钢笔，闲置时可将笔头缩回笔杆内放置。

本实用新型包括钢笔和笔杆以及弹性装置的按钮，所采用的技术方案是：在笔杆内装有一支通过内置弹性装置调控的钢笔，并在笔杆的尾端设有可调控内置弹性装置的按钮。

本实用新型的有益效果是：通过伸缩结构可以有效的保护好笔头，避免了闲置时容易摔坏钢笔头的现象。

附图说明

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详述。

附图为本实用新型结构示意图。

具体实施方式

附图中：在笔杆1内装有一支通过内置弹性装置调控的钢笔3，并在笔杆1的尾端设有可调控内置弹性装置的按钮2。

