(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 202046072 U
(45)授权公告日 2011.11.23

(21)申请号 201120150535.9

(22)申请日 2011.05.12

(73)专利权人 王璟麟
地址 430074 湖北省武汉市华中科技大学能源学院核电01班

(72)发明人 王璟麟

(51)Int.Cl.
B43K 29/05(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

快速涂改圆珠笔

(57)摘要

本实用新型涉及一种快速涂改圆珠笔，它由笔、涂改液构成，涂改液固定在笔的顶端。本实用新型将涂改液与笔相结合，可快速方便地涂改需要修改的字迹，给工作、学习带来方便。



CN 202046072 U

1. 一种快速涂改圆珠笔，其特征在于：它由笔 (1)、涂改液 (2) 构成，涂改液 (2) 固定在笔 (1) 的顶端。

快速涂改圆珠笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种学习、办公用文具，尤其是一种快速涂改圆珠笔。

背景技术

[0002] 笔是人类的一大发明，是供书写或绘画用的工具。现在普遍使用的是签字笔和圆珠笔，绘制艺术底稿和画图则多用铅笔，一般人们均会随身携带笔以供使用。

[0003] 在使用笔书写或绘图的过程中，难免会不小心出现错误需要修改。使用铅笔绘图时，若出错则使用橡皮擦擦除即可；使用签字笔或圆珠笔时，若出错则使用涂改液或涂改带将其覆盖，再重新书写。一般笔跟涂改液或涂改带相互分离，需同时携带以供使用，而在日常工作、学习过程中，往往会忘记带或一时找不到涂改液或涂改带，给工作、学习带来不便。

实用新型内容

[0004] 为了解决笔与涂改液或涂改带相互分离给使用带来不便的问题，本实用新型提供了一种快速涂改圆珠笔，它将笔与涂改液相结合，有效解决了上述问题。

[0005] 为了实现本实用新型目的所采用的技术方案是：一种快速涂改圆珠笔，其特征在于：它由笔、涂改液构成，涂改液固定在笔的顶端。

[0006] 本实用新型的有益效果是：将涂改液与笔相结合，可快速方便地涂改需要修改的字迹，给工作、学习带来方便，适用群体广泛。

附图说明

[0007] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步的说明。

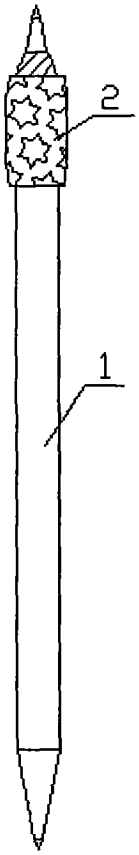
[0008] 附图是本实用新型主视图

[0009] 图中 1- 笔、2- 涂改液。

具体实施方式

[0010] 在附图所示的实施例中，一种快速涂改圆珠笔，其特征在于：它由笔 (1)、涂改液 (2) 构成，涂改液 (2) 固定在笔 (1) 的顶端。

[0011] 书写过程中需要修改错误字迹时，将本实用新型倒转使涂改液 (2) 朝下，手持笔杆并用力下压并移动，涂改液 (2) 即将错误字迹覆盖。本实用新型中的笔 (1) 可为圆珠笔或签字笔等，涂改液 (2) 也可推广为涂改带或其他可修改错误字迹的物品。


2
1