



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201970673 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 14

(21) 申请号 201020700858. 6

(22) 申请日 2010. 12. 30

(73) 专利权人 王魏

地址 323300 浙江省遂昌县妙高镇梅溪路
88 号

(72) 发明人 王魏

(51) Int. Cl.

B43K 29/10 (2006. 01)

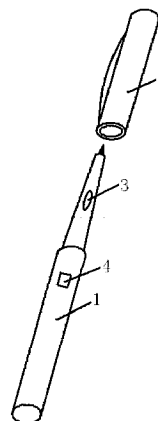
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种 LED 发光笔

(57) 摘要

本实用新型涉及一种 LED 发光笔。所述 LED 发光笔包括笔杆和扣合在笔杆上的笔帽, 所述笔杆内设有电池, 所述笔杆上设有 LED 灯, 所述 LED 灯通过电线和电池相连, 在所述 LED 灯和电池之间的电线上接有开关按钮, 该开关按钮设在笔杆上。本实用新型 LED 发光笔中的 LED 灯通过电线和电池连接, 使用时, 将位于 LED 灯和电池之间的电线上的开关按钮打开, LED 灯点亮, 使人们即使在暗处也可以进行书写。



1. 一种 LED 发光笔,包括笔杆和扣合在笔杆上的笔帽,其特征在于,所述笔杆内设有电池,所述笔杆上设有 LED 灯,所述 LED 灯通过电线和电池相连,在所述 LED 灯和电池之间的电线上接有开关按钮,该开关按钮设在笔杆上。

一种 LED 发光笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种 LED 发光笔。

背景技术

[0002] 由于 LED 能耗小,被广泛应用在生活照明上。目前人们遇到虽有纸笔,但在暗处依然无法书写的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对目前人们遇到虽有纸笔,但在暗处依然无法书写的问题的不足,提供一种 LED 发光笔。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题的技术方案如下:一种 LED 发光笔包括笔杆和扣合在笔杆上的笔帽,所述笔杆内设有电池,所述笔杆上设有 LED 灯,所述 LED 灯通过电线和电池相连,在所述 LED 灯和电池之间的电线上接有开关按钮,该开关按钮设在笔杆上。

[0005] 本实用新型的有益效果是:本实用新型 LED 发光笔中的 LED 灯通过电线和电池连接,使用时,将位于 LED 灯和电池之间的电线上的开关按钮打开,LED 灯点亮,使人们即使在暗处也可以进行书写。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型 LED 发光笔的结构示意图一;

[0007] 图 2 为本实用新型 LED 发光笔的结构示意图二。

具体实施方式

[0008] 以下结合附图对本实用新型的原理和特征进行描述,所举实例只用于解释本实用新型,并非用于限定本实用新型的范围。

[0009] 图 1 为本实用新型 LED 发光笔的结构示意图一,图 2 为本实用新型 LED 发光笔的结构示意图二。如图 1 及 2 所示,所述 LED 发光笔包括笔杆 1 和扣合在笔杆 1 上的笔帽 2,所述笔杆 1 内设有电池,所述笔杆 1 上设有 LED 灯 3,所述 LED 灯 3 通过电线和电池相连,在所述 LED 灯 3 和电池之间的电线上接有开关按钮 4,该开关按钮 4 设在笔杆 1 上。

[0010] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

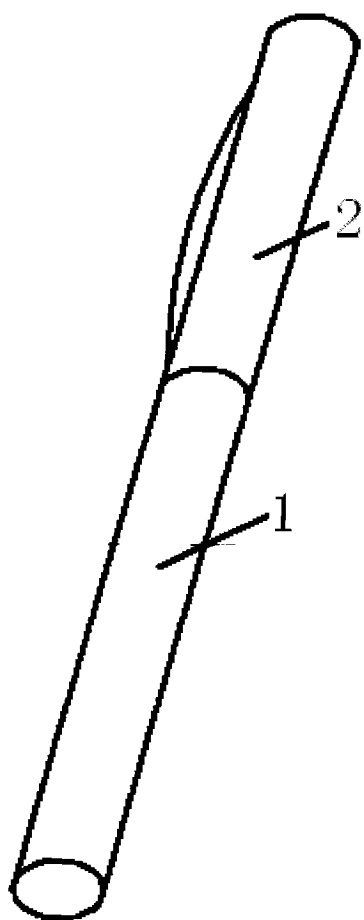


图 1

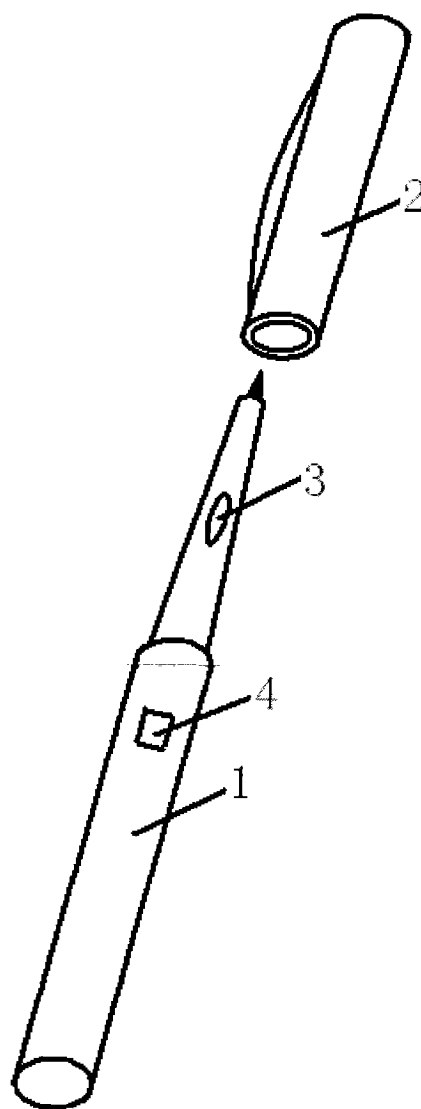


图 2