



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201471943 U

(45) 授权公告日 2010. 05. 19

(21) 申请号 200920155717. 8

(22) 申请日 2009. 06. 05

(73) 专利权人 韩雪

地址 266300 山东省胶州市九龙镇大王邑村

(72) 发明人 韩雪

(51) Int. Cl.

B43K 29/10 (2006. 01)

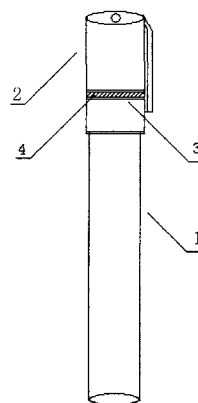
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型照明笔

(57) 摘要

本实用新型涉及一种能方便照明进行书写的新型照明笔,主要由笔身 1 和照明笔帽 2 组成,在照明笔帽 2 上设有一圈环形的凹槽 3,在凹槽 3 内有一个与其相配合的紧固圈 4,紧固圈 4 用来把照明笔帽 2 紧固在笔杆上,紧固圈 4 为橡皮圈或由其它弹性较强的材料制成,紧固圈 4 与凹槽 3 有一个固定点。由于本新型照明笔的照明笔帽上设有一个紧固圈,该紧固圈可以把照明笔帽紧固在笔尖上方的笔杆上,这样能照亮要书写的部位,可以方便的在黑暗处书写。



1. 一种新型照明笔,包括笔身(1)和照明笔帽(2),其特征在于:在照明笔帽(2)上设有一圈环形的凹槽(3),凹槽(3)内有一个与其相配合的紧固圈(4),紧固圈(4)与凹槽(3)有一个固定点。

2. 根据权利要求1所述的一种新型照明笔,其特征在于:紧固圈(4)为橡皮圈。

新型照明笔

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种书写笔，尤其是一种新型照明笔。

背景技术：

[0002] 照明笔的笔帽上带有照明灯泡，既可当普通笔使用，又可以当一个手电筒使用，深受青少年的喜欢，但传统的照明笔其照明灯泡在笔帽的顶端，不便于在黑暗处照明笔尖部位进行书写。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是：提供一种能方便照明进行书写的新型照明笔。

[0004] 为实现上述技术问题本实用新型的技术方案是：

[0005] 新型照明笔包括笔身和照明笔帽，在照明笔帽上设有一圈环形的凹槽，凹槽内有一个与其相配合的紧固圈，紧固圈与凹槽有一个固定点。

[0006] 所述紧固圈为橡皮圈。

[0007] 采用上述技术方案后，本实用新型的有益效果是：

[0008] 由于本新型照明笔的照明笔帽上设有一个紧固圈，该紧固圈可以把照明笔帽紧固在笔尖上方的笔杆上，这样能照亮要书写的部位，可以方便的在黑暗处书写。

附图说明：

[0009] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述。

[0010] 附图为本新型照明笔一个具体实施例的外观结构示意图。

具体实施方式：

[0011] 如附图所示：本新型照明笔主要由笔身 1 和照明笔帽 2 组成，在照明笔帽 2 上设有一圈环形的凹槽 3，凹槽 3 是与笔帽 2 的管壁一次成型制成的，在凹槽 3 内有一个与其相配合的紧固圈 4，紧固圈 4 用来把照明笔帽 2 紧固在笔杆上，紧固圈 4 为橡皮圈或由其它弹性较强的材料制成，紧固圈 4 与凹槽 3 有一个固定点，用胶把固定点粘牢。

[0012] 当需要用本新型照明笔照明书写时，把照明笔帽 2 取下来，用紧固圈 4 把照明笔帽 2 紧固在笔尖上方的笔杆上，这样就能照亮要书写的部位进行书写了。

