



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205219169 U

(45) 授权公告日 2016. 05. 11

(21) 申请号 201520860853. 2

(22) 申请日 2015. 11. 02

(73) 专利权人 桐庐冰云贸易有限公司

地址 311519 浙江省杭州市桐庐县分水镇天
英村温州棚 148 号

(72) 发明人 刘志云

(74) 专利代理机构 杭州华知专利事务所 33235

代理人 宁冈

(51) Int. Cl.

B26B 11/00(2006. 01)

B43K 29/10(2006. 01)

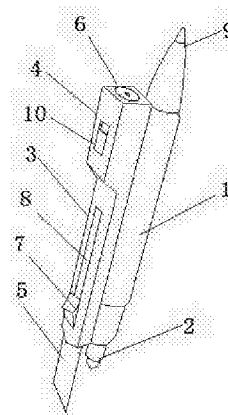
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

多功能快递灯笔

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能快递灯笔,包括笔体,笔体一端设置有记号笔,笔体侧面上设置有刀体,刀体包括刀柄和刀片,刀柄末端设置有灯体。该多功能快递灯笔专用于快递领域,具有记号笔、书写笔、夜间照明功能和刀具切割功能这些快递所需的多种功能于一体,使用和携带方便快捷,节省携带空间,大大方便了快递员进行快递业务,专用针对性强。



1.一种多功能快递灯笔,包括笔体,其特征是,所述笔体一端设置有记号笔,笔体侧面上设置有刀体,刀体包括刀柄和刀片,刀柄末端设置有灯体,笔体上位于记号笔的另一端设置有书写笔,刀体与笔体可拆卸连接。

2.根据权利要求1所述的多功能快递灯笔,其特征是,所述书写笔为圆珠笔、水笔或荧光笔。

3.根据权利要求1所述的多功能快递灯笔,其特征是,所述刀片上固定设置有滑扣,笔柄上设置有滑槽,滑扣可沿滑槽滑动,刀片通过滑槽和滑扣可伸缩于刀柄内外。

4.根据权利要求1所述的多功能快递灯笔,其特征是,所述刀柄末端设置有控制灯体开闭的开关。

5.根据权利要求1所述的多功能快递灯笔,其特征是,所述笔体两端设置有笔盖。

多功能快递灯笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种多功能笔,尤其涉及一种多功能快递灯笔。

背景技术

[0002] 随着科学文化的进步,笔的作用越来越大,笔的功能也越来越多样化,通常在很多行业在用笔的同时需要用到刀。特别是快递行业,快递员收、发件及拆、装包裹时最长用到的是记号笔以及切割包裹和胶带纸的刀,这些快递员都要随身携带,分别携带笔和刀太占空间,且笔和刀单独的随身携带都不方便,特别是刀,携带时不注意容易刺伤身体,特别是一些快递接收人员,很多都会在晚上收拾包裹,记录信息,晚上灯光昏暗,不容易看清,尤其是一些灯光照不到的角落的快递。

实用新型内容

[0003] 为解决上述技术问题,本实用新型设计了一种多功能快递灯笔。

[0004] 本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种多功能快递灯笔,包括笔体,笔体一端设置有记号笔,笔体侧面上设置有刀体,刀体包括刀柄和刀片,刀柄末端设置有灯体,笔体上位于记号笔的另一端设置有书写笔,刀体与笔体可拆卸连接。

[0006] 作为优选,所述书写笔为圆珠笔、水笔或荧光笔。

[0007] 作为优选,所述刀片上固定设置有滑扣,笔柄上设置有滑槽,滑扣可沿滑槽滑动,刀片通过滑槽和滑扣可伸缩于刀柄内外。

[0008] 作为优选,所述刀柄末端设置有控制灯体开闭的开关。

[0009] 作为优选,所述笔体两端设置有笔盖。

[0010] 与现有技术相比,该多功能快递灯笔专用于快递领域,具有记号笔、书写笔、夜间照明功能和刀具切割功能这些快递所需的多种功能于一体,使用和携带方便快捷,节省携带空间,大大方便了快递员进行快递业务,专用针对性强。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型的一种结构示意图;

[0012] 图中:1、笔体,2、记号笔,3、刀体,4、刀柄,5、刀片,6、灯体,7、滑扣,8、滑槽,9、圆珠笔,10、开关。

具体实施方式

[0013] 下面通过具体实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步的具体描述:

[0014] 实施例:如附图1所示,一种多功能快递灯笔,包括笔体1,笔体一端设置有记号笔2,笔体侧面上设置有刀体3,刀体包括刀柄4和刀片5,刀柄末端设置有灯体6,笔体上位于记

号笔的另一端设置有圆珠笔9,刀体与笔体通过卡扣件可拆卸连接,刀片上固定设置有滑扣7,笔柄上设置有滑槽8,滑扣可沿滑槽滑动,刀片通过滑槽和滑扣可伸缩于刀柄内外,刀柄末端设置有控制灯体开闭的开关10,笔体两端设置有笔盖。

[0015] 该多功能快递灯笔专用于快递领域,具有记号笔、书写笔、夜间照明功能和刀具切割功能这些快递所需的多种功能于一体,使用和携带方便快捷,节省携带空间,大大方便了快递员进行快递业务,专用针对性强。

[0016] 以上所述的实施例只是本实用新型的一种较佳的方案,并非对本实用新型作任何形式上的限制,在不超出权利要求所记载的技术方案的前提下还有其它的变体及改型。

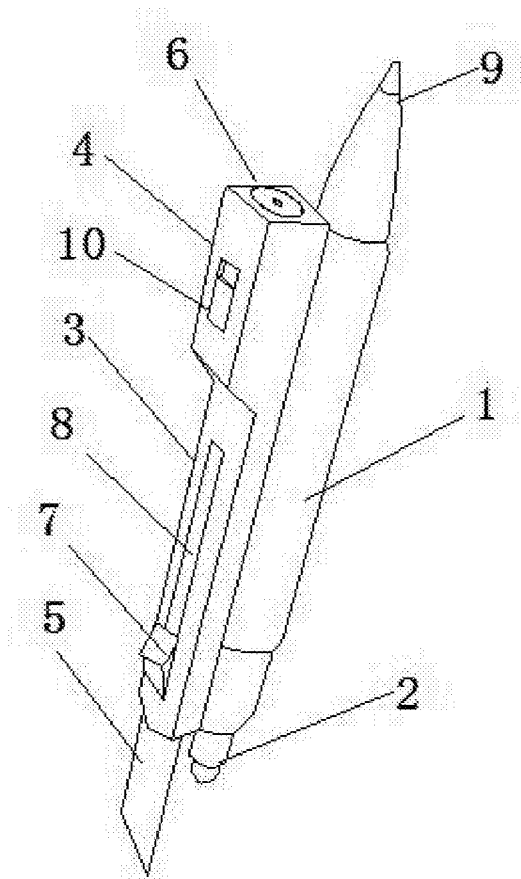


图1