



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205093587 U

(45) 授权公告日 2016. 03. 23

(21) 申请号 201520309722. 5

(22) 申请日 2015. 05. 15

(73) 专利权人 深圳市凤腾伟业科技有限公司

地址 518000 广东省深圳市龙华新区龙华办事处
硅谷动力清湖园 A1 栋 2 楼

(72) 发明人 王子富

(51) Int. Cl.

A24F 47/00(2006. 01)

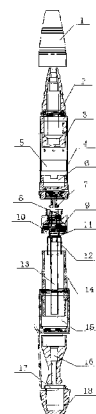
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型的电子烟笔

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型的电子烟,包括电子烟笔盖、笔座、电子杆、连接头、雾化座、雾化芯套管、雾化芯钢管、雾化器、笔筒帽铝管和吸嘴。本实用新型同时兼有电子烟和书写笔的功能,使用简单,携带方便;在想要吸烟时,即可将其作为电子烟吸食;在需要书写时,即可作为书写工具;携带时,与携带一支笔一样便捷。



1. 一种新型的电子烟笔,其特征在于:包括电子烟笔盖、笔座、电子杆、连接头、雾化座、雾化芯套管、雾化芯钢管、雾化器、笔筒帽铝管和吸嘴,所述笔座通过电池杆底座螺母安装于所述电池杆的一端上,所述电子烟笔盖套装于所述笔座上,所述电池杆通过所述连接头安装于所述雾化座上,所述雾化座通过雾化芯盖安装于所述雾化芯套管上,所述雾化芯钢管套装于所述雾化芯套管内,所述雾化芯套管安装于所述雾化器的一端内,所述雾化器的另一端安装于所述笔筒帽铝管一端内,所述笔筒帽铝管的另一端与所述吸嘴连接。

2. 根据权利要求1所述的一种新型的电子烟笔,其特征在于:所述电池杆内安装有电池,所述连接头靠近所述雾化座的一端设置有电池电极,所述雾化座靠近所述连接头的一端设置有雾化器电极。

3. 根据权利要求1所述的一种新型的电子烟笔,其特征在于:所述雾化芯盖与所述雾化座之间通过雾化器支架连接。

4. 根据权利要求1所述的一种新型的电子烟笔,其特征在于:所述吸嘴上设置有笔夹。

一种新型的电子烟笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电子烟笔,尤其涉及一种新型的电子烟笔。

背景技术

[0002] 对于多数吸烟者来说,电子烟提供了一种方便的、不需要点燃且又能够体验吸烟感觉的戒烟手段和方法。但是,现有的电子烟仅能够提供吸烟的功能,对于多数经常需要进行文字书写工作的吸烟者来说,还需要另外随身携带书写笔。现有的笔式电子烟,也只是具有笔的外形,不具有笔的书写功能。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的就在于为了解决上述问题而提供一种新型的电子烟笔。

[0004] 本实用新型通过以下技术方案来实现上述目的:

[0005] 本实用新型包括电子烟笔盖、笔座、电池杆、连接头、雾化座、雾化芯套管、雾化芯钢管、雾化器、笔筒帽铝管和吸嘴,所述笔座通过电池杆底座螺母安装于所述电池杆的一端上,所述电子烟笔盖套装于所述笔座上,所述电池杆通过所述连接头安装于所述雾化座上,所述雾化座通过雾化芯盖安装于所述雾化芯套管上,所述雾化芯钢管套装于所述雾化芯套管内,所述雾化芯套管安装于所述雾化器的一端内,所述雾化器的另一端安装于所述笔筒帽铝管一端内,所述笔筒帽铝管的另一端与所述吸嘴连接。

[0006] 进一步,所述电池杆内安装有电池,所述连接头靠近所述雾化座的一端设置有电池电极,所述雾化座靠近所述连接头的一端设置有雾化器电极。

[0007] 进一步,所述雾化芯盖与所述雾化座之间通过雾化器支架连接。

[0008] 进一步,所述吸嘴上设置有笔夹。

[0009] 本实用新型的有益效果在于:

[0010] 本实用新型同时兼有电子烟和书写笔的功能,使用简单,携带方便;在想要吸烟时,即可将其作为电子烟吸食;在需要书写时,即可作为书写工具;携带时,与携带一支笔一样便捷。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型所述一种新型的电子烟笔的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明:

[0013] 如图1所示:本实用新型包括电子烟笔盖1、笔座2、电池杆4、连接头6、雾化座9、雾化芯套管12、雾化芯钢管13、雾化器14、笔筒帽铝管15和吸嘴16,笔座2通过电池杆底座螺母3安装于电池杆4的一端上,电子烟笔盖1套装于笔座2上,电池杆4通过连接头6安装于雾化座9上,雾化座9通过雾化芯盖11安装于雾化芯套管12上,雾化芯钢管13套装于雾化芯套管

12内,雾化芯套管12安装于雾化器14的一端内,雾化器14的另一端安装于笔筒帽铝管15一端内,笔筒帽铝管15的另一端与吸嘴16连接,电池杆4内安装有电池5,连接头6靠近雾化座9的一端设置有电池电极7,雾化座9靠近连接头6的一端设置有雾化器电极8,雾化芯盖11与雾化座9之间通过雾化器支架10连接,吸嘴16上设置有笔夹17,笔夹17通过笔夹压座螺母18连接。

[0014] 本领域技术人员不脱离本实用新型的实质和精神,可以有多种变形方案实现本实用新型,以上所述仅为本实用新型较佳可行的实施例而已,并非因此局限本实用新型的权利范围,凡运用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构变化,均包含于本实用新型的权利范围之内。

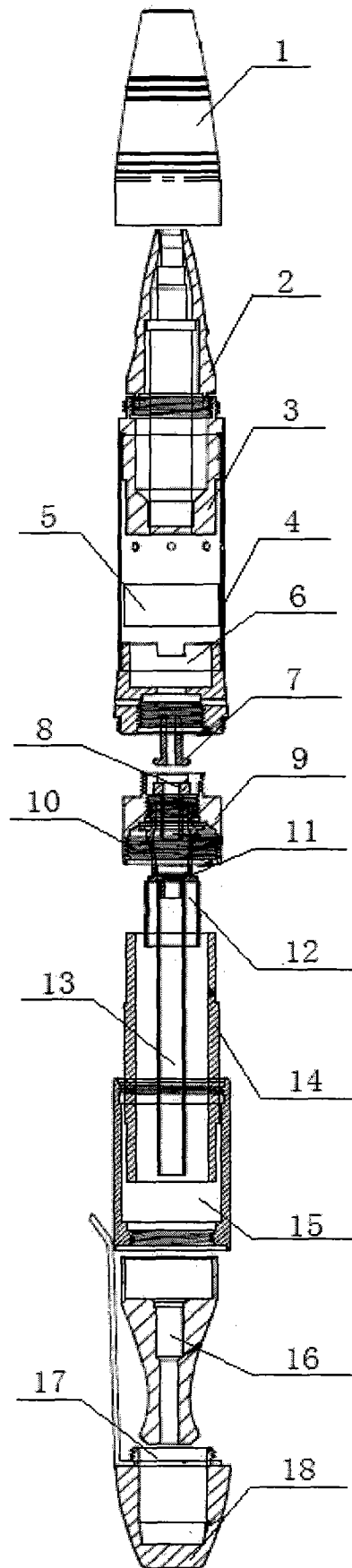


图1