(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221769525 U
(45)授权公告日 2024.09.27

(21)申请号 202420253570.0

(22)申请日 2024.02.02

(73)专利权人 晋江市瞳乐化妆品有限公司
地址 362201 福建省泉州市晋江市西园霞浯西区426号

(72)发明人 汤晓红

(74)专利代理机构 北京和信华成知识产权代理事务所(普通合伙) 11390
专利代理师 缪月婷

(51)Int.Cl.
A45D 40/20(2006.01)
A45D 34/04(2006.01)

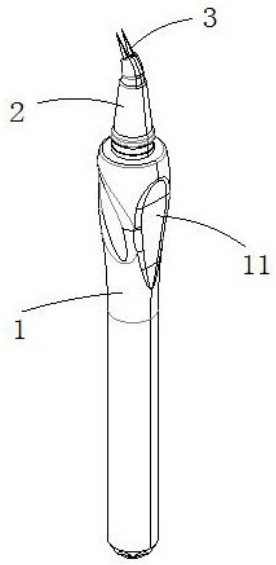
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54)实用新型名称

一种方便使用的眉笔

(57)摘要

本实用新型涉及眉笔领域,特别是指一种方便使用的眉笔,该眉笔包括笔杆、笔头和笔尖。在使用时,持握笔杆,使手指置于三指槽内,而后移动眉笔,过程中笔杆内的眉笔内料颜料流到笔尖上,用于修饰妆容,其中,笔头前端弯曲设置,可以更好的避开手部对于眼部视线的遮挡,更清晰的看到眉、眼等妆容的修饰过程,方便眉笔的使用。另外,指槽设计可将用户手肘发力改变至手腕发力,使得拿笔手姿更轻松,以轻松描眉,同时通过三指定位,两捏一托,以固定握姿,使弯曲笔头上的笔尖朝向用户正向面,使得用户化妆时不需要调整持握方位,以区别于传统液体眉笔。因此本实用新型的眉笔更符合人体工学设计,也符合拿笔握姿,使手握眉笔画眉更平稳,更易于上手。



CN 221769525 U

1.一种方便使用的眉笔,其特征在于,该眉笔包括:

笔杆,所述笔杆前端的外侧设有三个指槽,并且该笔杆内储存有眉笔内料颜料;

设于所述笔杆前端的笔头,所述笔头前端弯曲设置;

从所述笔头前端延伸出来的笔尖,所述笔尖与所述笔杆内的眉笔内料颜料连接;

其中,在持握所述笔杆时,用户的手指置入所述指槽内,所述笔尖用于修饰妆容。

2.如权利要求1所述的一种方便使用的眉笔,其特征在于:所述笔杆内设有置液腔,该置液腔用于储存眉笔内料颜料,并且所述置液腔与所述笔尖之间设有引水芯,该引水芯两端分别插入所述置液腔与笔尖内。

3.如权利要求2所述的一种方便使用的眉笔,其特征在于:所述置液腔内设有滚珠,该滚珠位于所述置液腔内自由滚动。

4.如权利要求1所述的一种方便使用的眉笔,其特征在于:所述笔头外侧套有笔盖,并且该笔盖与所述笔头为可拆卸连接。

5.如权利要求4所述的一种方便使用的眉笔,其特征在于:所述笔盖为弹性材质,该笔盖的容置腔腔壁上设有凸出的卡接部,所述笔头外侧设有向内凹陷的卡槽,在所述笔头嵌入至所述容置腔内时,所述卡接部可拆卸的嵌入所述卡槽内。

一种方便使用的眉笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及眉笔领域,特别是指一种方便使用的眉笔。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,越来越多的人开始注意自己的外貌,而化妆则是一种最快、最有效地改善外貌的手段,人们通过各种化妆用品在自己的脸颊上擦拭来实现化妆的效果,而众多化妆用品当中自然少不了能对眉毛的轮廓进行修饰的眉笔,其中,液体眉笔由于表现力强,着色后不易掉色等优点,而深受女性的青睐,是女性化妆的必备用品。而传统液体眉笔在使用时,对于手法不够熟练的人来说,可能会觉得难以掌握,不易上手,同时如附图1所示,传统液体眉笔的笔头、笔尖与笔杆的朝向均一致,使得在使用时,手部容易对眼部视线造成遮挡,从而不方便眉笔的使用。

发明内容

[0003] 针对上述背景技术提出的不足,本实用新型提供一种方便使用的眉笔。

[0004] 本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种方便使用的眉笔,其特征在于,该眉笔包括:

[0006] 笔杆,所述笔杆前端的外侧设有三个指槽,并且该笔杆内储存有眉笔内料颜料;

[0007] 设于所述笔杆前端的笔头,所述笔头前端弯曲设置;

[0008] 从所述笔头前端延伸出来的笔尖,所述笔尖与所述笔杆内的眉笔内料颜料连接;

[0009] 其中,在持握所述笔杆时,用户的手指置入所述指槽内,所述笔尖用于修饰妆容。

[0010] 作为进一步的改进,所述笔杆内设有置液腔,该置液腔用于储存眉笔内料颜料,并且所述置液腔与所述笔尖之间设有引水芯,该引水芯两端分别插入所述置液腔与笔尖内。

[0011] 作为进一步的改进,所述置液腔内设有滚珠,该滚珠位于所述置液腔内自由滚动。

[0012] 作为进一步的改进,所述笔头外侧套有笔盖,并且该笔盖与所述笔头为可拆卸连接。

[0013] 作为进一步的改进,所述笔盖为弹性材质,该笔盖的容置腔腔壁上设有凸出的卡接部,所述笔头外侧设有向内凹陷的卡槽,在所述笔头嵌入至所述容置腔内时,所述卡接部可拆卸的嵌入所述卡槽内。

[0014] 由上述对本实用新型结构的描述可知,和现有技术相比,本实用新型具有如下优点:在使用时,持握笔杆,使手指置于指槽内,而后移动眉笔,过程中笔杆内的眉笔内料颜料流到笔尖上,用于修饰妆容,其中,笔头前端弯曲设置,使得笔头和笔尖的朝向与笔杆的朝向不一致,从而使用户在使用时,可以更好的避开手部对于眼部视线的遮挡,更清晰的看到眉、眼等妆容的修饰过程,以方便眉笔的使用。另外,指槽设计可改变用户画笔发力点,将用户手肘发力改变至手腕发力,使得拿笔手姿更轻松,从而能够轻松描眉,同时通过三指定位,两捏一托,以固定握姿,使弯曲笔头上的笔尖朝向用户正向面,使得用户化妆时不需要调整持握方位,以区别于传统液体眉笔,因此本实用新型的眉笔更符合人体工学设计,用户

使用更顺手,也符合拿笔握姿,使手握眉笔画眉更平稳,更易于上手。

附图说明

[0015] 图1为传统液体眉笔的正视结构示意图。

[0016] 图2为本实用新型的立体结构示意图。

[0017] 图3为本实用新型的剖面结构示意图。

[0018] 图4为笔盖的剖面结构示意图。

[0019] 图5为笔盖套于笔头外侧后的立体结构示意图。

具体实施方式

[0020] 下面参照附图说明本实用新型的具体实施方式。

[0021] 如附图2所示,一种方便使用的眉笔包括笔杆1、笔头2和笔尖3。

[0022] 如附图2和图3所示,笔杆1前端设有笔头2,并且笔头2前端设有笔尖3,该笔尖3从笔头2前端内部延伸出来,笔杆1内储存有眉笔内料颜料,且笔尖3与笔杆1内的眉笔内料颜料连接,具体的说,笔杆1内设有置液腔4,该置液腔4用于储存眉笔内料颜料,并且置液腔4与笔尖3之间设有引水芯5,该引水芯5两端分别插入置液腔4与笔尖3内。在使用时,持握笔杆1移动眉笔,通过引水芯5将置液腔4内的眉笔内料颜料引导到笔尖3上,用于修饰妆容。进一步的,如附图3所示,置液腔4内设有滚珠6。在移动眉笔的过程中,该滚珠6可位于置液腔4内自由滚动,从而自动搅拌置液腔4内的眉笔内料颜料,以防止眉笔内料颜料凝固,延长眉笔的使用时间。

[0023] 值得一提的是,如附图2和图3所示,笔头2前端弯曲设置,使得笔头和笔尖3的朝向与笔杆的朝向不一致,从而使用户在使用时,可以更好的避开手部对于眼部视线的遮挡,更清晰的看到眉、眼等妆容的修饰过程,以方便眉笔的使用。

[0024] 其中,如附图2所示,笔杆1前端的外侧设有三个指槽11,在持握笔杆1时,用户可将拇指、食指以及中指分别置于三指槽11内,使拇指和食指为固定外八手握姿式,而后中指平托笔身,通过三点定位,两捏一托,以固定握姿,使弯曲笔头2上的笔尖3朝向用户正向面,使得用户化妆时不需要调整持握方位。即本实用新型通过直接固定握姿,减少用户调整、选择成本,以区别于传统液体眉笔。

[0025] 指槽11设计可改变用户画笔发力点,将用户手肘发力改变至手腕发力,使得拿笔手姿更轻松,从而能够轻松描眉,因此本实用新型的眉笔更符合人体工学设计,用户使用更顺手,也符合拿笔握姿,使手握眉笔画眉更平稳,更易于上手。同时笔杆1居中设计,符合平衡力学,使得手拿眉笔握姿更舒适平稳。

[0026] 此外,如附图3至图5所示,笔头2外侧套有笔盖7,并且该笔盖7与笔头2为可拆卸连接,具体的说,该笔盖7的容置腔71腔壁上设有凸出的卡接部72,笔头2外侧设有向内凹陷的卡槽21,卡接部72可拆卸的嵌入卡槽21内,其中,笔盖7为弹性材质,具体可以是合成塑料制成,具有良好的韧性,受力后可变形但不易折断。在组装笔盖7与笔头2时,笔头2嵌入至容置腔71内,过程中笔盖7的容置腔71弹性的外扩,至卡接部72嵌入卡槽21内,形成卡合结构,利用卡接部72外壁对卡槽21内壁起到的限制作用,可避免笔盖7直接从笔头2上脱落,只有在施加一定的拉力后,才可将笔盖7从笔头2上取下,而笔盖7的设计,一方面可起到防尘作用,

避免笔头2闲置过程中沾染到空气粉尘等杂物造成污染,导致不卫生,对皮肤产生损伤,另一方面可减少笔头2上眉笔内料颜料中水分的挥发,避免笔头2变干,从而保证后续使用。

[0027] 综上,本实用新型在使用时,持握笔杆1,将拇指、食指以及中指分别置于三指槽11内,使拇指和食指为固定外八手握姿式,而后中指平托笔身,通过三点定位,两捏一托,以固定握姿,使弯曲笔头2上的笔尖3朝向用户正向面,使得用户化妆时不需要调整持握方位,而后移动眉笔,过程中笔杆1内的眉笔内料颜料流到笔尖3上,用于修饰妆容,其中,指槽11设计可改变用户画笔发力点,将用户手肘发力改变至手腕发力,使得拿笔手姿更轻松,从而能够轻松描眉,因此本实用新型的眉笔更符合人体工学设计,用户使用更顺手,也符合拿笔握姿,使手握眉笔画眉更平稳,更易于上手。同时笔头2前端弯曲设置,使得笔头和笔尖的朝向与笔杆的朝向不一致,从而使用户在使用时,可以更好的避开手部对于眼部视线的遮挡,更清晰的看到眉、眼等妆容的修饰过程,以方便眉笔的使用。

[0028] 上述仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的设计构思并不局限于此,凡利用此构思对本实用新型进行非实质性的改动,均应属于侵犯本实用新型保护范围的行为。



图 1

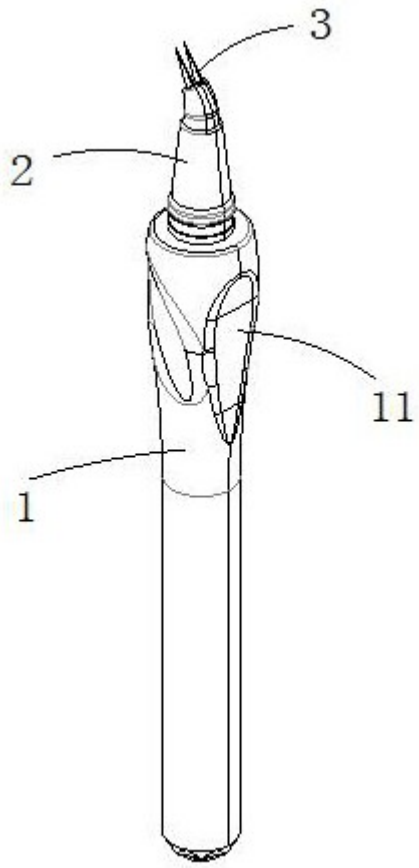


图 2

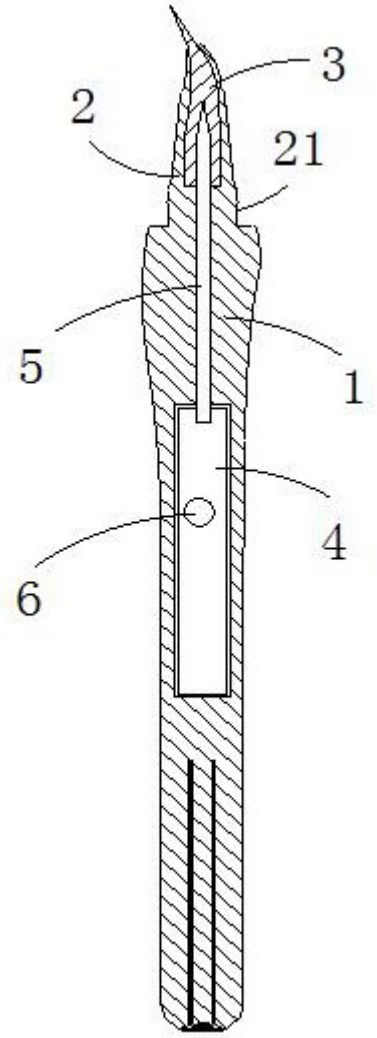


图 3

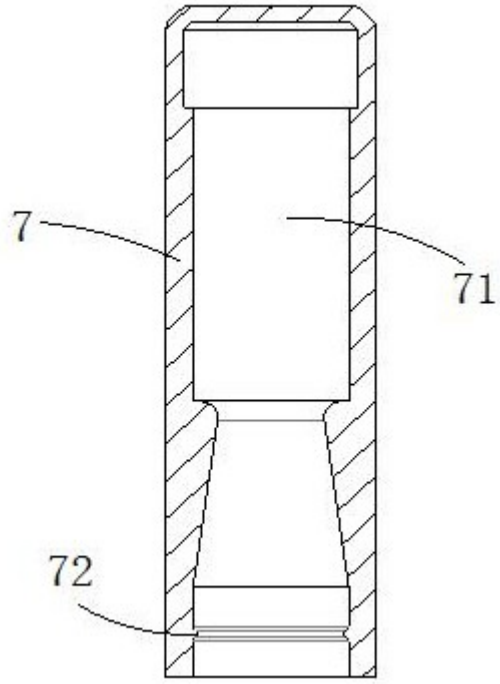


图 4

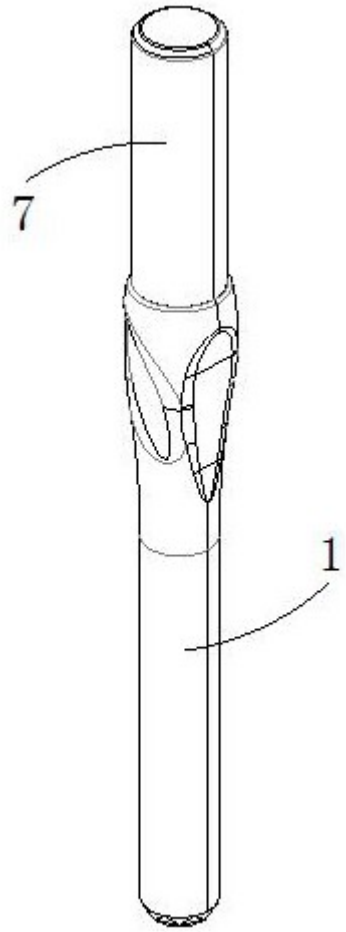


图 5