



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206007796 U

(45)授权公告日 2017. 03. 15

(21)申请号 201620710453.8

(22)申请日 2016.07.06

(73)专利权人 胡宗胜

地址 230000 安徽省合肥市庐江区治父山镇田埠村田埠职中

(72)发明人 胡宗胜

(51)Int.Cl.

A61M 37/00(2006.01)

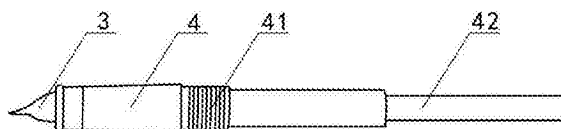
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种新型美容纹饰笔

(57)摘要

本实用新型公开了一种新型美容纹饰笔,包括笔帽、笔筒、纹饰笔芯和纹饰笔尖,纹饰笔尖安装在纹饰笔芯的前端,纹饰笔芯的外周设有与笔筒的内螺纹配套的纹饰笔芯外螺纹,纹饰笔芯的后部设有用于储存美容液的储液管,纹饰笔芯的中前段设有与储液管相通的前后方向的通孔,纹饰笔尖的中后部为夹层结构且纹饰笔尖的后端与纹饰笔芯的通孔相通。本实用新型通过设置中后部为夹层结构的纹饰笔尖且增加与纹饰笔尖相通的储液管,使美容纹饰笔在使用过程中可以在美容液的自重下保持为纹饰笔尖提供美容液的动力,使纹饰笔尖上的美容液既不会太多至成滴,又不会太少降低美容液带入量,上色更加饱满留色线条不会断线且清晰、流畅。



1. 一种新型美容纹饰笔,包括笔帽、笔筒、纹饰笔芯和纹饰笔尖,所述纹饰笔尖安装在所述纹饰笔芯的前端,所述纹饰笔芯的外周设有与所述笔筒的内螺纹配套的纹饰笔芯外螺纹,其特征在于:所述纹饰笔芯的后部设有用于储存美容液的储液管,所述纹饰笔芯的中前段设有与所述储液管相通的前后方向的通孔,所述纹饰笔尖的中后部为夹层结构且所述纹饰笔尖的后端与所述纹饰笔芯的通孔相通。

2. 根据权利要求1所述的新型美容纹饰笔,其特征在于:所述新型美容纹饰笔还包括一次性钢笔芯,笔芯管穿过所述一次性钢笔芯的前后通孔,所述笔芯管的前端设有一次性钢笔尖,所述一次性钢笔芯后部的外周设有与所述笔筒的内螺纹配套的钢笔芯外螺纹。

一种新型美容纹饰笔

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种用于将美容液纹饰于皮肤的美容纹饰笔,尤其涉及一种能够为纹饰笔尖连续供应美容液的新型美容纹饰笔。

背景技术

[0002] 美容纹饰笔是一种用于在皮肤上进行图案或文字制作的工具,可以在皮肤表面留下带有颜色的美容液以形成图案或文字,也可以刺破皮肤在皮肤内留下带有颜色的美容液以形成能够较长时间保留的图案或文字,统称为在皮肤上纹饰图案或文字。比如,美容纹饰笔中常见的美容刻笔,是一种能够在刺破皮肤时带入有颜色的美容液并将美容液留在皮肤内形成有色线条的美容工具,这些有色线条可以根据用户需要组合成不同的图案和文字,达到美容的目的,其功能与纹身较为近似。美容纹饰笔一般包括笔帽、笔筒、纹饰笔芯和纹饰笔尖,纹饰笔尖安装在纹饰笔芯的前端,纹饰笔芯的外周设有与笔筒的内螺纹配套的纹饰笔芯外螺纹,纹饰笔芯与笔筒通过螺纹连接,笔帽套装在笔筒的前端。这里的纹饰笔尖就是用于在皮肤表面作画或刺破皮肤的针尖,最初的针尖仅仅安装在一个手柄上以便于操作,后来为了便于操作、防尘和美观,将针尖安装在纹饰笔芯上,将纹饰笔芯的后部安装在笔筒内,再套上笔帽,形成与传统钢笔较为相似的结构,于是整体称为美容纹饰笔,同时也将针尖称为纹饰笔尖。

[0003] 传统的美容纹饰笔,其纹饰笔尖为实体结构,这一结构源自最初的针尖结构,在进行美容操作时,需要在外置美容液储罐中蘸上美容液再进行操作,这样就需要频繁地蘸取美容液才能完成操作,存在如下缺陷:

[0004] 蘸取的美容液只能有少量附着于纹饰笔尖,多了会均聚成滴不便于操作,由于纹饰笔尖上的少量美容液没有持续供液的动力,所以在纹饰笔尖接触皮肤或刺入皮肤时能够带入的美容液较少,导致后期留色线条容易出现断线,颜色不饱满,降低了美容质量;频繁蘸取美容液会浪费时间,降低效率,而且会影响刺破皮肤后伤口愈合效果,增加被美容者的疼痛感;另外,中途频繁蘸取美容液还会影响美容师的创作灵感,降低刻绘质量。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的就在于为了解决上述问题而提供一种能够为纹饰笔尖连续供应美容液的新型美容纹饰笔。

[0006] 本实用新型通过以下技术方案来实现上述目的:

[0007] 一种新型美容纹饰笔,包括笔帽、笔筒、纹饰笔芯和纹饰笔尖,所述纹饰笔尖安装在所述纹饰笔芯的前端,所述纹饰笔芯的外周设有与所述笔筒的内螺纹配套的纹饰笔芯外螺纹,所述纹饰笔芯的后部设有用于储存美容液的储液管,所述纹饰笔芯的中前段设有与所述储液管相通的前后方向的通孔,所述纹饰笔尖的中后部为夹层结构且所述纹饰笔尖的后端与所述纹饰笔芯的通孔相通。

[0008] 为了实现一笔多用的功能,所述新型美容纹饰笔还包括一次性钢笔芯,笔芯管穿

过所述一次性钢笔芯的前后通孔,所述笔芯管的前端设有一次性钢笔尖,所述一次性钢笔芯后部的外周设有与所述笔筒的内螺纹配套的钢笔芯外螺纹。

[0009] 本实用新型的有益效果在于:

[0010] 本实用新型通过设置中后部为夹层结构的纹饰笔尖且增加与纹饰笔尖相通的储液管,使美容纹饰笔在使用过程中可以在美容液的自重下保持为纹饰笔尖提供美容液的动力,使纹饰笔尖上的美容液既不会太多至成滴,又不会太少降低美容液带入量,上色更加饱满留色线条不会断线且清晰、流畅;美容操作过程中不需再蘸取美容液,让整个操作更加流畅,美容师能够根据自己的创作灵感一气呵成,提高了美容质量,提高了效率,并有利于缩短刺破皮肤后伤口愈合时间,降低了被美容者的疼痛感;另外,通过增加与笔筒配套的一次性钢笔芯,可以实现一笔多用的功能,增大了本美容纹饰笔的应用范围,为消费者节省了分别购买的成本。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型所述新型美容纹饰笔的主视结构示意图;

[0012] 图2是本实用新型所述新型美容纹饰笔去掉笔帽后的主视结构示意图;

[0013] 图3是本实用新型所述新型美容纹饰笔去掉笔帽和笔筒后的主视结构示意图;

[0014] 图4是本实用新型所述一次性钢笔芯和笔芯管的主视结构示意图;

[0015] 图5是本实用新型所述一次性钢笔芯的主视结构示意图;

[0016] 图6是本实用新型所述笔芯管的主视结构示意图。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明:

[0018] 如图1、图2和图3所示,本实用新型所述新型美容纹饰笔包括笔帽1、笔筒2、纹饰笔芯4和纹饰笔尖3,纹饰笔尖3安装在纹饰笔芯4的前端,纹饰笔芯4的外周设有与笔筒2的内螺纹配套的纹饰笔芯外螺纹41,纹饰笔芯4的后部设有用于储存美容液的储液管42,纹饰笔芯4的中前段设有与储液管42相通的前后方向的通孔,纹饰笔尖3的中后部为夹层结构且纹饰笔尖3的后端与纹饰笔芯4的通孔相通。

[0019] 如图1、图2和图3所示,使用时,美容师手握美容纹饰笔并将纹饰笔尖3向正下方或斜下方慢慢接触被美容者的皮肤或刺入皮肤内,刺破时达到一定深度后迅速拔出,再在旁边位置刺入,不断重复即可使美容液留在皮肤内并形成连续的带有美容液颜色的线条,并最终形成所需的图案或文字。美容液在其自重下保持为纹饰笔尖3提供美容液的动力,使纹饰笔尖3上的美容液既不会太多至成滴,又不会太少降低美容液带入量,上色更加饱满留色线条不会断线且清晰、流畅。

[0020] 如图4、图5和图6所示,为了实现一笔多用的功能,所述新型美容纹饰笔还包括一次性钢笔芯5,笔芯管6穿过一次性钢笔芯5的前后通孔,笔芯管6的前端设有一次性钢笔尖61,一次性钢笔芯5后部的外周设有与笔筒2的内螺纹配套的钢笔芯外螺纹51。

[0021] 如图1-图6所示,在用户需要使用钢笔且没有其它现成的钢笔时,将纹饰笔芯4取下,将一次性钢笔芯5安装在笔筒2上,本美容纹饰笔即可用作一次性钢笔。

[0022] 上述实施例只是本实用新型的较佳实施例,并不是对本实用新型技术方案的限

制,只要是不经过创造性劳动即可在上述实施例的基础上实现的技术方案,均应视为落入本实用新型专利的权利保护范围内。

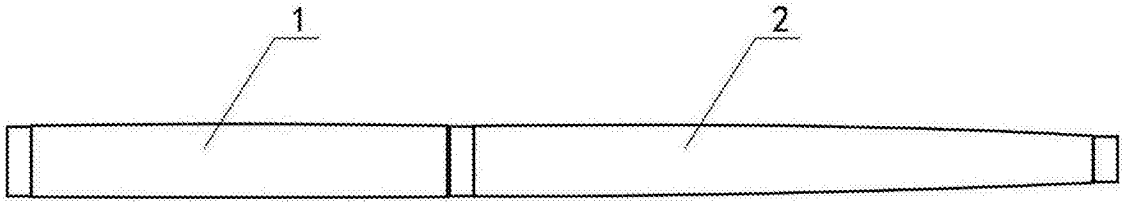


图1

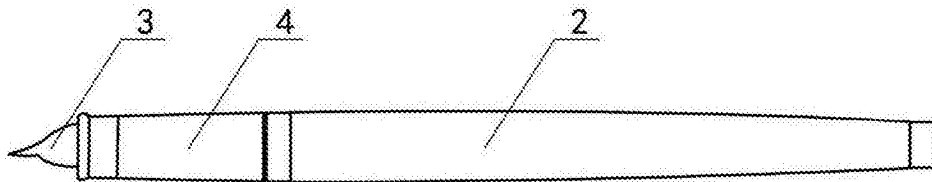


图2

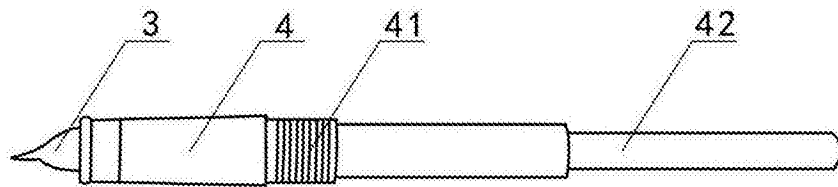


图3

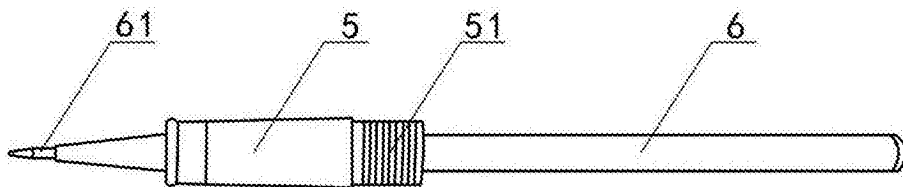


图4

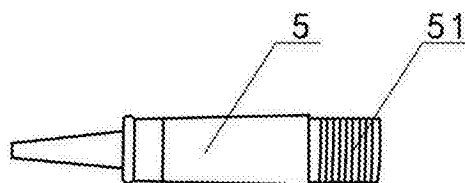


图5

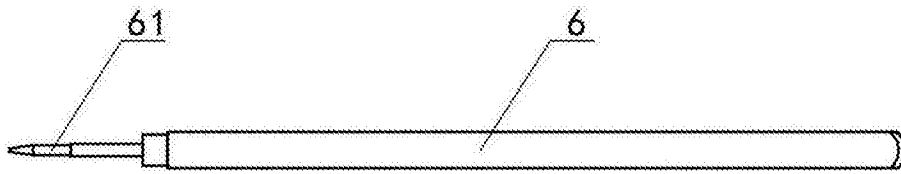


图6