



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 113478528 A

(43) 申请公布日 2021.10.08

(21) 申请号 202110908432.2

(22) 申请日 2021.08.09

(71) 申请人 中山市小石陶瓷刀片有限公司
地址 528400 广东省中山市火炬开发区兴
业路27号

申请人 江门市江科泰电子有限公司

(72) 发明人 吴让攀 谭尚东

(74) 专利代理机构 中山市科创专利代理有限公
司 44211

代理人 谢自安

(51) Int. Cl.

B26B 21/20 (2006.01)

B26B 21/40 (2006.01)

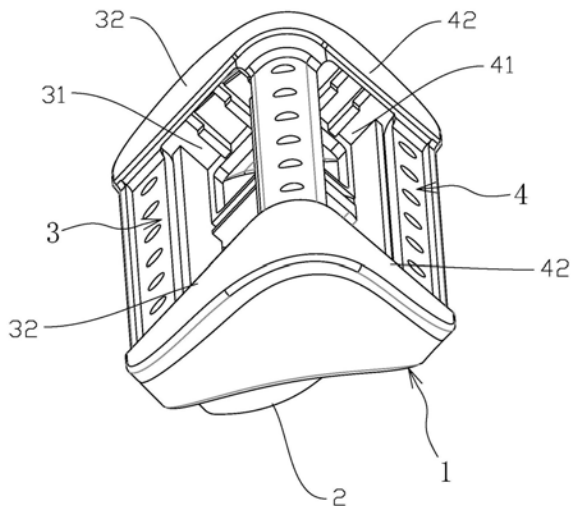
权利要求书2页 说明书6页 附图8页

(54) 发明名称

一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构及其组成的刀头

(57) 摘要

本发明公开了一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,包括刀头架,所述刀头架的底部设有用于与手柄安装连接的手柄连接结构,所述刀头架的顶部设有由中部往左侧向下倾斜的左倾斜部,以及由中部往右侧向下倾斜的右倾斜部,所述左倾斜部上设有用于安装第一刀片组件的左安装部,所述右倾斜部上设有用于安装第二刀片组件的右安装部;本发明还公开了一种T型手刮剃须刀的刀头,包括上述的T型手刮剃须刀刀片的固定结构,所述左倾斜部上设有刀刃向左倾斜向下的第一刀片组件,所述右倾斜部上设有刀刃向右倾斜向下的第二刀片组件,具有操作顺手和剃刮效率高的特点。



1. 一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:包括刀头架(1),所述刀头架(1)的底部设有用于与手柄安装连接的手柄连接结构(2),所述刀头架(1)的顶部设有由中部往左侧向下倾斜的左倾斜部(3),以及由中部往右侧向下倾斜的右倾斜部(4),所述左倾斜部(3)上设有用于安装第一刀片组件(5)的左安装部(31),所述右倾斜部(4)上设有用于安装第二刀片组件(6)的右安装部(41)。

2. 根据权利要求1所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述刀头架(1)的顶部顶面包括位于左倾斜部(3)一侧用于接触皮肤的左倾斜面(32),以及位于右倾斜部(4)一侧用于接触皮肤的右倾斜面(42),所述左倾斜面(32)和右倾斜面(42)的夹角A介于 60° 至 120° 之间。

3. 根据权利要求2所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述左倾斜面(32)和右倾斜面(42)在二者的上端平顺过渡形成山峰结构,所述左倾斜面(32)和右倾斜面(42)无缝连接顺滑过渡或者有缝连接。

4. 根据权利要求2所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述刀头架(1)包括底座(11)和固定在底座(11)上的锁定盖(12),所述底座(11)上设有用于安装第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)的第一安装槽(111)和第二安装槽(112),所述锁定盖(12)用于将第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)限定在第一安装槽(111)和第二安装槽(112)内,所述第一安装槽(111)和锁定盖(12)之间形成左安装部(31),所述第二安装槽(112)和和锁定盖(12)之间形成右安装部(41)。

5. 根据权利要求4所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述锁定盖(12)包括分别位于前后两端的端盖(121)和连接两个端盖(121)的中间连接梁(122),所述中间连接梁(122)之间设有供第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)上的刀刃露出的露出口(123),所述端盖(121)的上表面为顶尖结构并在其左右两侧分别形成左倾斜面(32)和右倾斜面(42)。

6. 根据权利要求5所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述中间连接梁(122)位于端盖(121)上表面的内侧,所述中间连接梁(122)上设有用于安装顺滑条或磨皮构件的安装孔(124)。

7. 根据权利要求1所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,其特征在于:所述左倾斜部(3)和右倾斜部(4)的斜坡长度不同。

8. 一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:包括权利要求1至4及权利要求7中任一项所述的T型手刮剃须刀刀片的固定结构,所述左倾斜部(3)上设有刀刃向左倾斜向下的第一刀片组件(5),所述右倾斜部(4)上设有刀刃向右倾斜向下的第二刀片组件(6)。

9. 根据权利要求8所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述第一刀片组件(5)的刀刃与左倾斜面(32)平齐或者低于左倾斜面(32),所述第二刀片组件(6)的刀刃与右倾斜面(42)平齐或者低于右倾斜面(42)。

10. 根据权利要求8或9所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述刀头架(1)上位于第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)之间设有弧形的过渡部(8),所述第一刀片组件(5)位于过渡部(8)的左下方并顺着过渡部(8)的左侧斜向下,所述第二刀片组件(6)位于过渡部(8)的右下方并顺着过渡部(8)的右侧斜向下,当该刀头的顶面贴着皮肤左右转动使第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)所对应的两侧相互转换面对皮肤时,所述过渡部(8)

在刀头转动的过程中贴着皮肤转动。

11. 根据权利要求10所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述过渡部(8)由顺滑条或磨皮构件组成。

12. 根据权利要求10所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述刀头架(1)上位于过渡部(8)处设有刀刃朝上的若干修形刀片(9)。

13. 根据权利要求12所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述修形刀片(9)活动连接在刀头架(1)上并能相对过渡部(8)向上伸出以进行剃刮或缩回防止划伤皮肤。

14. 根据权利要求12所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述修形刀片(9)设置在左倾斜部(3)和/或右倾斜部(4)的上端上,所述修形刀片(9)与对应的左倾斜部(3)或右倾斜部(4)形成“7”字形结构。

15. 根据权利要求10所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述第一刀片组件(5)的左下方设有顺着第一刀片组件(5)的表面斜向下的顺滑条(7)或磨皮构件,同样所述第二刀片组件(6)的右下方设有顺着第二刀片组件(6)的表面斜向下的顺滑条(7)或磨皮构件。

16. 根据权利要求8或9所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,其特征在于:所述第一刀片组件(5)和第二刀片组件(6)分别包括固持架(51),以及固定在固持架(51)上的若干个“7”字形刀片(52)。

一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构及其组成的刀头

【技术领域】

[0001] 本发明涉及一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,本发明还涉及一种T型手刮剃须刀的刀头。

【背景技术】

[0002] 现有技术中,T字型手刮剃须刀通常是由刀头和手柄组成的T型结构,由于人的手使用特性的方便,以及剃刮安全性考量,通常通过手抓着手柄往下拉动进行剃刮(这里以手柄所处方位为下)。

[0003] T型手刮剃须刀的刀头通常都是单面刀片的,如公布号CN110662637A,发明名称为剃须刀和用于检测剃刮特性的方法的专利技术,因为在剃刮时,通常都是抓着手柄拉动刀头用一个面去刮动剃须剃毛,目前这种T型手刮剃须刀常用的是只有一个刀头结构的,方便拆卸、更换和使用,体积也小便于收纳。当然,有些T型手刮剃须刀通过上端成Y字形的手柄,在Y形上端的左右两个叉架上分别安装一个刀头,形成一个具有双刀头的结构,两个刀头可分别安装粗剃和精剃的刀片,使得一把剃须刀具有双重剃刮功能;或者两个刀头是一样的,方便涂有泡沫时剃须,使用时先用其中一面的刀片剃须,紧接着再使用另一面的刀片,而不急于马上去除前面一片上的泡沫,待后面的这一刀剃毕,再一次性擦去两面刀上的泡沫,这种Y字形的双头剃须刀,由一个刀头转换到另一个刀头使用时,将头部提起离开皮肤表面,绕手柄轴线旋转手柄180°,使另一个刀头面向皮肤,其在剃刮时需要一定的空间避让闲置的那一把刀头,适合于脸部、胸部、腿部等空旷皮肤表面的剃刮,而不适合腋窝等狭小区域,而且体积大不便于收纳。

[0004] 在老式T型剃须刀中,如授权公告号CN2652614Y,名称为新型剃须刀的专利技术,由手柄、刀片、锁定盖、下盖和装紧螺钉组成,刀片有双刃,在锁紧时,通过锁定盖和下盖将位于二者中的刀片挤压弯曲变形,使剃须刀具有两个方向的刀刃剃刮,这种结构的老式剃须刀,其作用就是提高刀片的使用寿命,当一个侧的刀刃不够锋利时,还有另一侧的刀刃可以继续剃刮。这种老式剃须刀,安全性相对较差,剃刮时,使用角度不对或者不注意,刀片很容易就会划伤皮肤,所以,在剃刮时,通常是抓着手柄在小幅度的角度活动范围内往下拉动刀头剃须剃毛。

[0005] 以上所述的两种T型的手刮剃须刀,其使用的剃须手法,都只能是往一个方向刮完之后,提起再返回去重新刮,直到需要刮毛的区域都刮完,这已经形成我们的常识和思维定势。但是经过我们的研究和动作分解分析后发现,现有的剃须手法,在一个刮完动作后,其在提起刀头和返回去的动作是不做正向功的,其在刮毛效率上有一定的局限性。如何更便利、更高效率的剃须刮毛是我们在提升用户体验需要不断研究和改进的。

[0006] 本发明就是基于这种情况作出的。

【发明内容】

[0007] 本发明所要解决的技术问题是提供一种结构简单、能够提高剃刮效率和体验的T

型手刮剃须刀刀片的固定结构。

[0008] 本发明是通过以下技术方案实现的：

[0009] 一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，包括刀头架，所述刀头架的底部设有用于与手柄安装连接的手柄连接结构，所述刀头架的顶部设有由中部往左侧向下倾斜的左倾斜部，以及由中部往右侧向下倾斜的右倾斜部，所述左倾斜部上设有用于安装第一刀片组件的左安装部，所述右倾斜部上设有用于安装第二刀片组件的右安装部。

[0010] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述刀头架的顶部顶面包括位于左倾斜部一侧用于接触皮肤的左倾斜面，以及位于右倾斜部一侧用于接触皮肤的右倾斜面，所述左倾斜面和右倾斜面的夹角A介于 60° 至 120° 之间。

[0011] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述左倾斜面和右倾斜面在二者的上端平顺过渡形成山峰结构，所述左倾斜面和右倾斜面无缝连接顺滑过渡或者有缝连接。

[0012] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述刀头架包括底座和固定在底座上的锁定盖，所述底座上设有用于安装第一刀片组件和第二刀片组件的第一安装槽和第二安装槽，所述锁定盖用于将第一刀片组件和第二刀片组件限定在第一安装槽和第二安装槽内，所述第一安装槽和锁定盖之间形成左安装部，所述第二安装槽和和锁定盖之间形成右安装部。

[0013] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述锁定盖包括分别位于前后两端的端盖和连接两个端盖的中间连接梁，所述中间连接梁之间设有供第一刀片组件和第二刀片组件上的刀刃露出的露出口，所述端盖的上表面为顶尖结构并在其左右两侧分别形成左倾斜面和右倾斜面。

[0014] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述中间连接梁位于端盖上表面的内侧，所述中间连接梁上设有用于安装顺滑条或磨皮构件的安装孔。

[0015] 如上所述的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述左倾斜部和右倾斜部的斜坡长度不同。

[0016] 本发明所要解决的另一技术问题是提供一种T型手刮剃须刀的刀头，具有结构简单，操作顺手，能够提高剃刮效率和体验的特点。

[0017] 本发明是通过以下技术方案实现的：

[0018] 一种T型手刮剃须刀的刀头，包括上述任一项所述的T型手刮剃须刀刀片的固定结构，所述左倾斜部上设有刀刃向左倾斜向下的第一刀片组件，所述右倾斜部上设有刀刃向右倾斜向下的第二刀片组件。

[0019] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头，所述第一刀片组件的刀刃与左倾斜面平齐或者低于左倾斜面，所述第二刀片组件的刀刃与右倾斜面平齐或者低于右倾斜面。

[0020] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头，所述刀头架上位于第一刀片组件和第二刀片组件之间设有弧形的过渡部，所述第一刀片组件位于过渡部的左下方并顺着过渡部的左侧斜向下，所述第二刀片组件位于过渡部的右下方并顺着过渡部的右侧斜向下，当该刀头的顶面贴着皮肤左右转动使第一刀片组件和第二刀片组件所对应的两侧相互转换面对皮肤时，所述过渡部在刀头转动的过程中贴着皮肤转动。

[0021] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头，所述过渡部由顺滑条或磨皮构件组成。

[0022] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,所述刀头架上位于过渡部处设有刀刃朝上的若干修形刀片。

[0023] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,所述修形刀片活动连接在刀头架上并能相对过渡部向上伸出以进行剃刮或缩回防止划伤皮肤。

[0024] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,所述修形刀片设置在左倾斜部和/或右倾斜部的上端上,所述修形刀片与对应的左倾斜部或右倾斜部形成“7”字形结构。

[0025] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,所述第一刀片组件的左下方设有顺着第一刀片组件的表面斜向下的顺滑条或磨皮构件,同样所述第二刀片组件的右下方设有顺着第二刀片组件的表面斜向下的顺滑条或磨皮构件。

[0026] 如上所述的一种T型手刮剃须刀的刀头,所述第一刀片组件和第二刀片组件分别包括固持架,以及固定在固持架上的若干个“7”字形刀片。

[0027] 与现有技术相比,本发明有如下优点:能够在刀头的左右两侧分别形成一个向下倾斜的剃刮面,且这两个剃刮面成一定角度,在剃刮时,T型手刮剃须刀能够像使用扫刷正反刷操作一样,一个手拿着手柄正向移动剃刮后,可以刀头贴着皮肤反向摆动手柄,使刀头由一个剃刮面旋转到另一个剃刮面贴合皮肤,反向移动剃刮,且在不断地摆动刀头和往返剃刮时,都是手柄拉着刀头移动,刀刃不易划伤皮肤,安全性好,其操作手法便利,提高剃刮效率和用户体验,整个刀头的体积能够有效控制,而且头部体积小,能够剃刮区域比较大的身体部位,如脸部、胸部、大小腿等,也能剃刮区域较小的部位,如腋窝。

【附图说明】

[0028] 下面结合附图对本发明的具体实施方式作进一步详细说明,其中:

[0029] 图1是本发明一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构的一种实施例的结构示意图;

[0030] 图2是图1实施例的爆炸图;

[0031] 图3是本发明一种T型手刮剃须刀的刀头的一种实施例的结构示意图;

[0032] 图4是图3实施例的爆炸图;

[0033] 图5是图3实施例的剖视图;

[0034] 图6是本发明一种T型手刮剃须刀的刀头的第二种实施例的结构示意图;

[0035] 图7是本发明一种T型手刮剃须刀的刀头的第三种实施例的结构示意图;

[0036] 图8是本发明一种T型手刮剃须刀的刀头与手柄连接的一种实施例的结构示意图。

【具体实施方式】

[0037] 下面结合附图对本发明作进一步描述:

[0038] 如图1至图2所示的一种T型手刮剃须刀刀片的固定结构,包括刀头架1,所述刀头架1的底部设有用于与手柄安装连接的手柄连接结构2,所述刀头架1的顶部设有由中部往左侧向下倾斜的左倾斜部3,以及由中部往右侧向下倾斜的右倾斜部4,所述左倾斜部3上设有用于安装第一刀片组件5的左安装部31,所述右倾斜部4上设有用于安装第二刀片组件6的右安装部41。通过该刀头架1安装上第一刀片组件5和第二刀片组件6,所组成的T型手刮剃须刀的刀头能够在左右两侧分别形成一个向下倾斜的剃刮面,如图6所示,且这两个剃刮面成一定角度,在剃刮时,T型手刮剃须刀能够像使用扫刷正反刷操作一样,一个手拿着手

柄正向移动剃刮后,可以刀头贴着皮肤反向摆动手柄,使刀头由一个剃刮面旋转到另一个剃刮面贴合皮肤,反向移动剃刮,操作手法便利,提高剃刮效率和用户体验,整个刀头的体积能够有效控制,而且头部体积小,能够剃刮区域比较大的身体部位,如脸部、胸部、大小腿等,也能剃刮区域较小的部位,如腋窝。

[0039] 如图1、3、5和图6所示实施例,所述刀头架1的顶部顶面包括位于左倾斜部3一侧用于接触皮肤的左倾斜面32,以及位于右倾斜部4一侧用于接触皮肤的右倾斜面42,所述左倾斜面32和右倾斜面42的夹角A介于 60° 至 120° 之间,优选A介于 70° 至 110° 之间,方便两个剃须面切换进行正反刮时,手柄有一个较好的操作角度,以及舒适的握持姿势。角度太小,两个剃须面切换时,手柄需要转动较大的角度;角度如果太大,当一个剃须面与手柄的角度适合手柄拉着刀头进行切割时,另一个剃须面与手柄所能具有的角度就会使需要手柄推着刀头移动切割而不是拉着移动,切割安全性不好,或者是刀头贴着皮肤切割时,手柄立得太起导致拖动不好使力。

[0040] 为了使两个剃须面切换转动切换时,刀头能够较为平顺地贴着皮肤转动,并提高舒适性,所述左倾斜面32和右倾斜面42在二者的上端平顺过渡形成山峰结构,如图1至图7所示实施例,所述左倾斜面32和右倾斜面42无缝连接顺滑过渡;或者在保证左倾斜面32和右倾斜面42平顺过渡的前提下,左倾斜面32和右倾斜面42之间连接处具有缝隙,这里省略图示。

[0041] 如图2所示实施例,所述刀头架1包括底座11和固定在底座11上方的锁定盖12,所述底座11上设有用于安装第一刀片组件5和第二刀片组件6的第一安装槽111和第二安装槽112,所述锁定盖12用于将第一刀片组件5和第二刀片组件6限定在第一安装槽111和第二安装槽112内,所述第一安装槽111和锁定盖12之间形成左安装部31,所述第二安装槽112和和锁定盖12之间形成右安装部41,结构简单,安装方便。

[0042] 作为锁定盖的一种实施方式,所述锁定盖12包括分别位于前后两端的端盖121和连接两个端盖121的中间连接梁122,所述中间连接梁122之间设有供第一刀片组件5和第二刀片组件6上的刀刃露出的露出口123,所述端盖121的上表面为顶尖结构并在其左右两侧分别形成左倾斜面32和右倾斜面42,结构简单,安装方便。当然,所述锁定盖12可以由独立的端盖121组成,通过在底座11两端分别连接一个锁定盖12实现对第一刀片组件5和第二刀片组件6的锁定。

[0043] 所述中间连接梁122位于端盖121上表面的内侧,所述中间连接梁122上设有用于安装顺滑条或磨皮构件的安装孔124。

[0044] 当然,除了由底座11和锁定盖12组合形成刀头架1外,所述刀头架1也可以为整体结构,如图7所示实施例,可通过在左倾斜部3和右倾斜部4上设置对应安装槽及扣接结构实现对第一刀片组件5和第二刀片组件6的固定。

[0045] 如图2至图7所示的一种T型手刮剃须刀的刀头,包括刀头架1,所述刀头架1的底部设有用于与手柄安装连接的手柄连接结构2,所述刀头架1的顶部设有由中部往左侧向下倾斜的左倾斜部3,以及由中部往右侧向下倾斜的右倾斜部4,所述左倾斜部3上设有刀刃向左倾斜向下的第一刀片组件5,所述右倾斜部4上设有刀刃向右倾斜向下的第二刀片组件6。这里的倾斜向下是指当左倾斜部3和右倾斜部4的中心线竖直放置时,相对于与该中心线相垂直的水平线是斜向下的。如图8所示,通过手柄连接结构2将该刀头装在手柄上组成T型手刮

剃须刀。该刀头在左右两侧分别形成一个向下倾斜的剃刮面,如图6所示,且这两个剃刮面成一定角度,在剃刮时,T型手刮剃须刀能够像使用扫刷正反刷操作一样,一个手拿着手柄正向移动剃刮后,可以刀头贴着皮肤反向摆动手柄,使刀头由一个剃刮面旋转到另一个剃刮面贴合皮肤,反向移动剃刮,且在不断地摆动刀头和往返剃刮时,刀刃不易划伤皮肤,安全性好,其操作手法便利,提高剃刮效率和用户体验,整个刀头的体积能够有效控制,而且头部体积小,能够剃刮区域比较大的身体部位,如脸部、胸部、大小腿等,也能剃刮区域较小的部位,如腋窝。

[0046] 所述手柄连接结构2为弧形扣接槽,供手柄的卡扣扣入并在槽内移动,以便整个刀头能够相对手柄进行一定角度的摆动。

[0047] 所述刀头架1的顶部顶面包括位于左倾斜部3一侧用于接触皮肤的左倾斜面32,以及位于右倾斜部4一侧用于接触皮肤的右倾斜面42,所述左倾斜面32和右倾斜面42的夹角A介于 60° 至 120° 之间。如图3、5、6和7所示实施例,所述第一刀片组件5的刀刃略低于左倾斜面32,所述第二刀片组件6的刀刃略低于右倾斜面42。或者,所述第一刀片组件5的刀刃与左倾斜面32平齐,所述第二刀片组件6的刀刃与右倾斜面42平齐,这里省略图示。

[0048] 优选地,所述第一刀片组件5和第二刀片组件6分别包括固持架51,以及固定在固持架51上的若干个“7”字形刀片52。

[0049] 优选地,所述左倾斜部3和右倾斜部4的斜坡长度不同,以便安装功能不相同的第一刀片组件5和第二刀片组件6,使刀头的顶部形成L型结构,如图3和图5所示实施例,便于用于目视区分两面使用,同时,较长的一面设置作为主剃须面用,安装的刀片数量较多,作为正向切割使用,这里以顺着手掌摆动的一侧为正向,往手背一侧摆动为反向,则在与手柄的连接设计中,可将主剃须面与手柄之间的角度设置成人体工程学上便于操作的角度,而较短的一面设置成副剃须面,安装的刀片数量可以较少,剃须时在正向剃完反向剃回去时,反向切割时只需要较小的力即可,从而利于反手操作。

[0050] 如图4所示实施方式,所述刀头架1包括底座11和固定在底座11上的锁定盖12,所述底座11上设有用于安装第一刀片组件5和第二刀片组件6的第一安装槽111和第二安装槽112,所述锁定盖12用于将第一刀片组件5和第二刀片组件6固定在第一安装槽111和第二安装槽112内。

[0051] 如图2和图4所示,所述锁定盖12作为上盖覆盖在底座11上方,左倾斜面32和右倾斜面42完全由端盖121的上表面形成。或者,所述底座11上本身设有左倾斜面32和右倾斜面42,所述锁定盖12的上表面在安装后与底座11上表面平齐,这里省略图示。

[0052] 为了使刀头贴着皮肤正反摆动时,刀头能够更为平顺地贴着皮肤转动,并提高皮肤的接触舒适性,所述刀头架1上位于第一刀片组件5和第二刀片组件6之间设有弧形的过渡部8,所述第一刀片组件5位于过渡部8的左下方并顺着过渡部8的左侧斜向下,所述第二刀片组件6位于过渡部8的右下方并顺着过渡部8的右侧斜向下,当该刀头的顶面贴着皮肤左右转动使第一刀片组件5和第二刀片组件6所对应的两侧相互转换面对皮肤时,所述过渡部8在刀头转动的过程中贴着皮肤转动。

[0053] 所述过渡部8可以由顺滑条构成,提供润滑性,也可以由磨皮构件组成,在正反剃刮时磨掉死皮。

[0054] 如图7所示实施例,所述刀头架1上位于过渡部8处设有刀刃朝上的若干修形刀片

9,以便用于剃刮鼻孔下方的胡须和比较狭窄的区域,当然为了安全性,所述修形刀片9凸起的高度可根据需要作出设计调整。

[0055] 优选地,所述修形刀片9活动连接在刀头架1上并能相对过渡部8向上伸出以进行剃刮或缩回防止划伤皮肤,提高安全性,而伸出一定的高度,便于修形刀片9精确修型,如修眉。

[0056] 所述修形刀片9设置在左倾斜部3的上端上和右倾斜部4的上端上,或修形刀片9有两个分别设置在左倾斜部3的上端上和右倾斜部4的上端上,所述修形刀片9与对应的左倾斜部3或右倾斜部4形成“7”字形结构,则在转动刀头时,使修形刀片9具有剃刮作用。

[0057] 如图3至图5所示实施例,所述第一刀片组件5的左下方设有顺着第一刀片组件5的表面斜向下的顺滑条7或磨皮构件,同样所述第二刀片组件6的右下方设有顺着第二刀片组件6的表面斜向下的顺滑条7或磨皮构件,顺滑条能够提高剃刮的舒适性,而磨皮构件则具有磨去死皮毛屑的效果。

[0058] 当然,如图6和图7所示实施例,所述过渡部8、以及第一刀片组件5的左下方和所述第二刀片组件6的右下方对应的位置也可以不设置成顺滑条或磨皮构件的结构,只作为刀头架1上的光滑面与第一刀片组件5和第二刀片组件6一起形成两个剃须面。

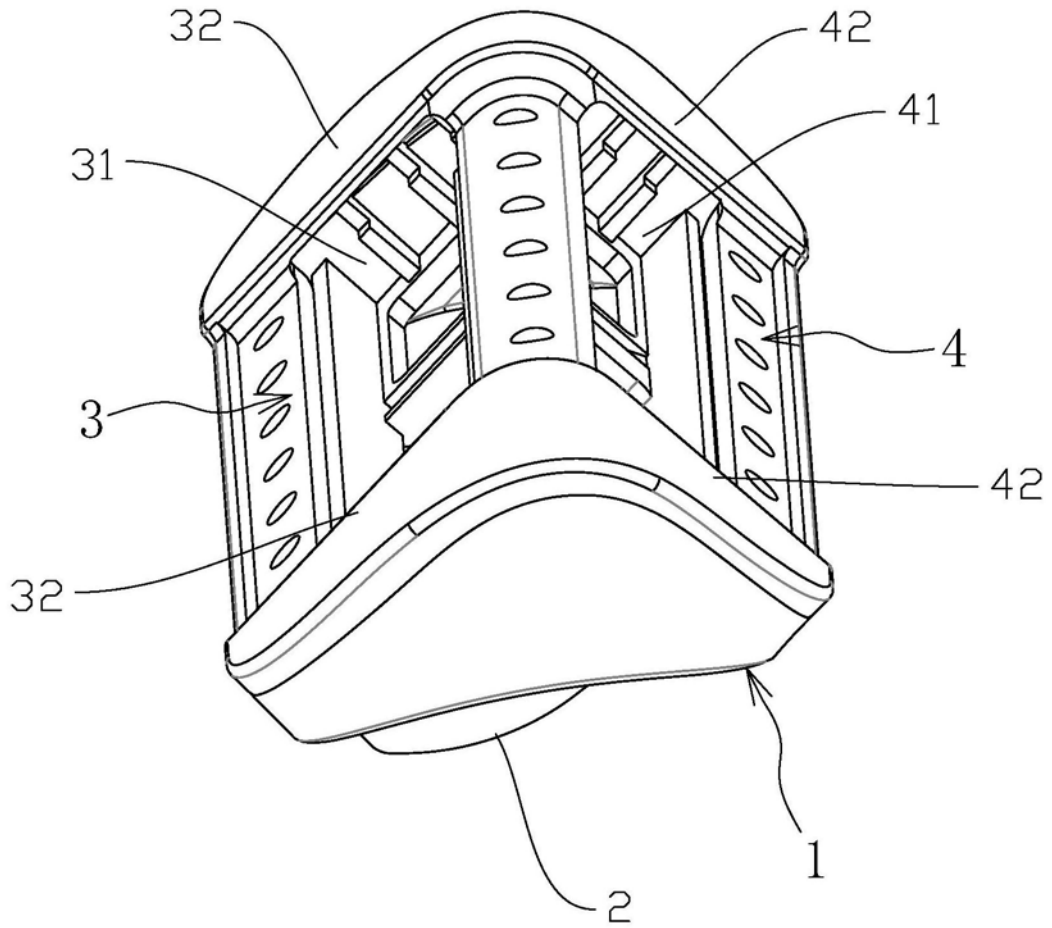


图1

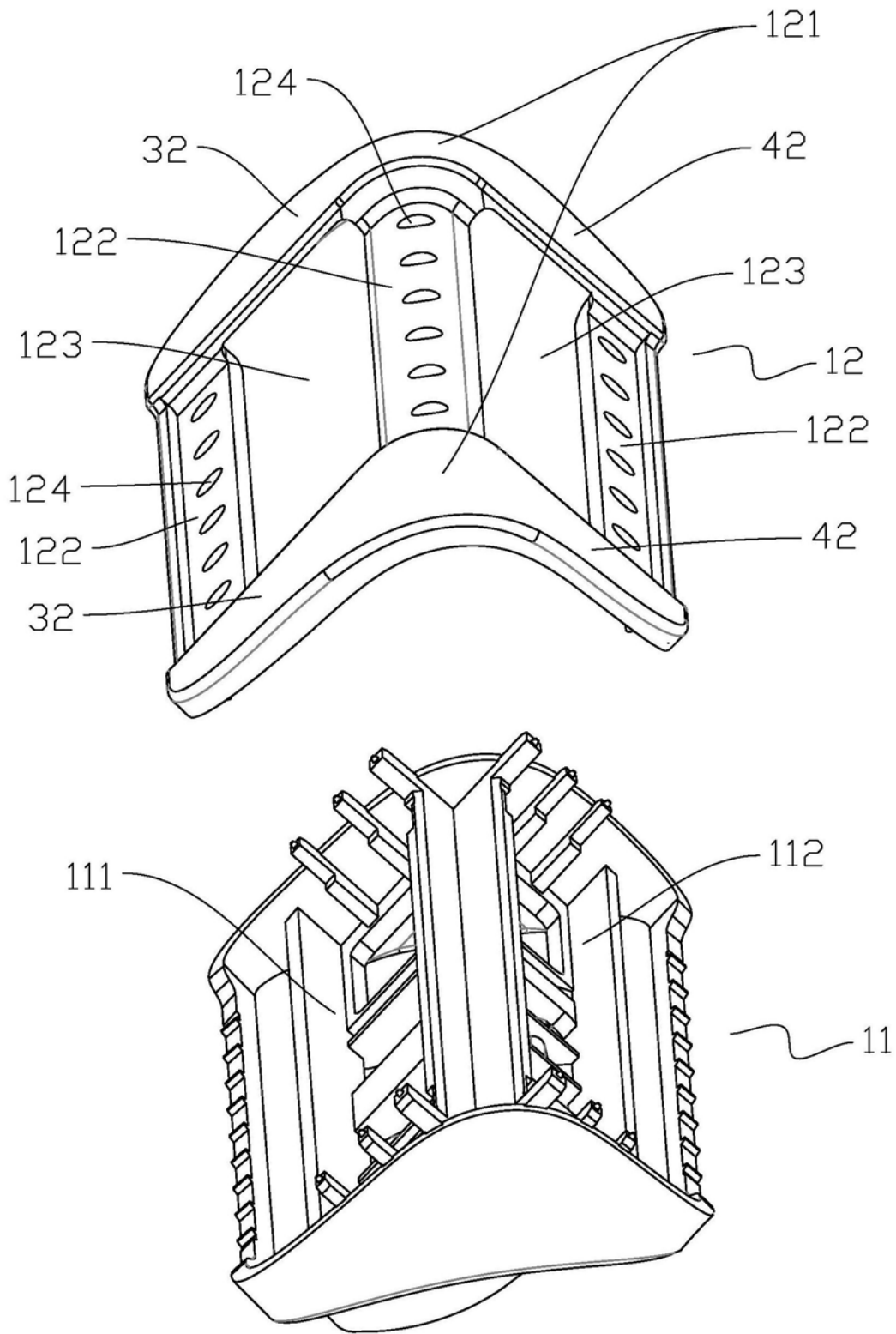


图2

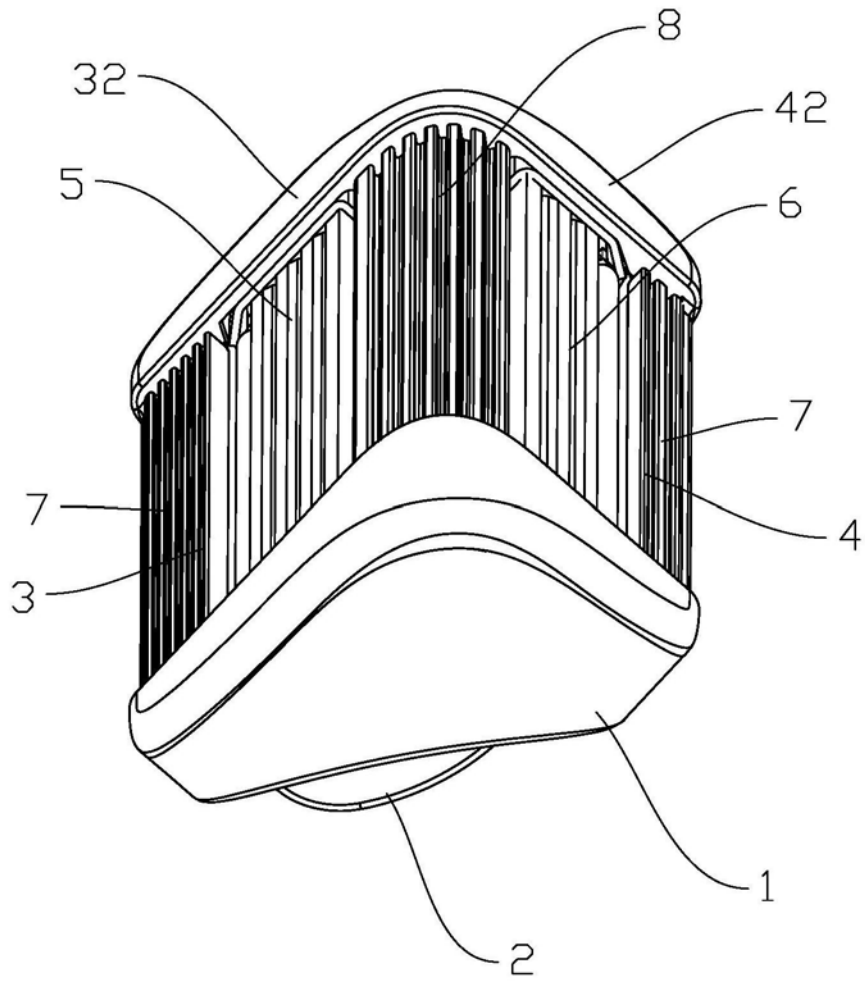


图3

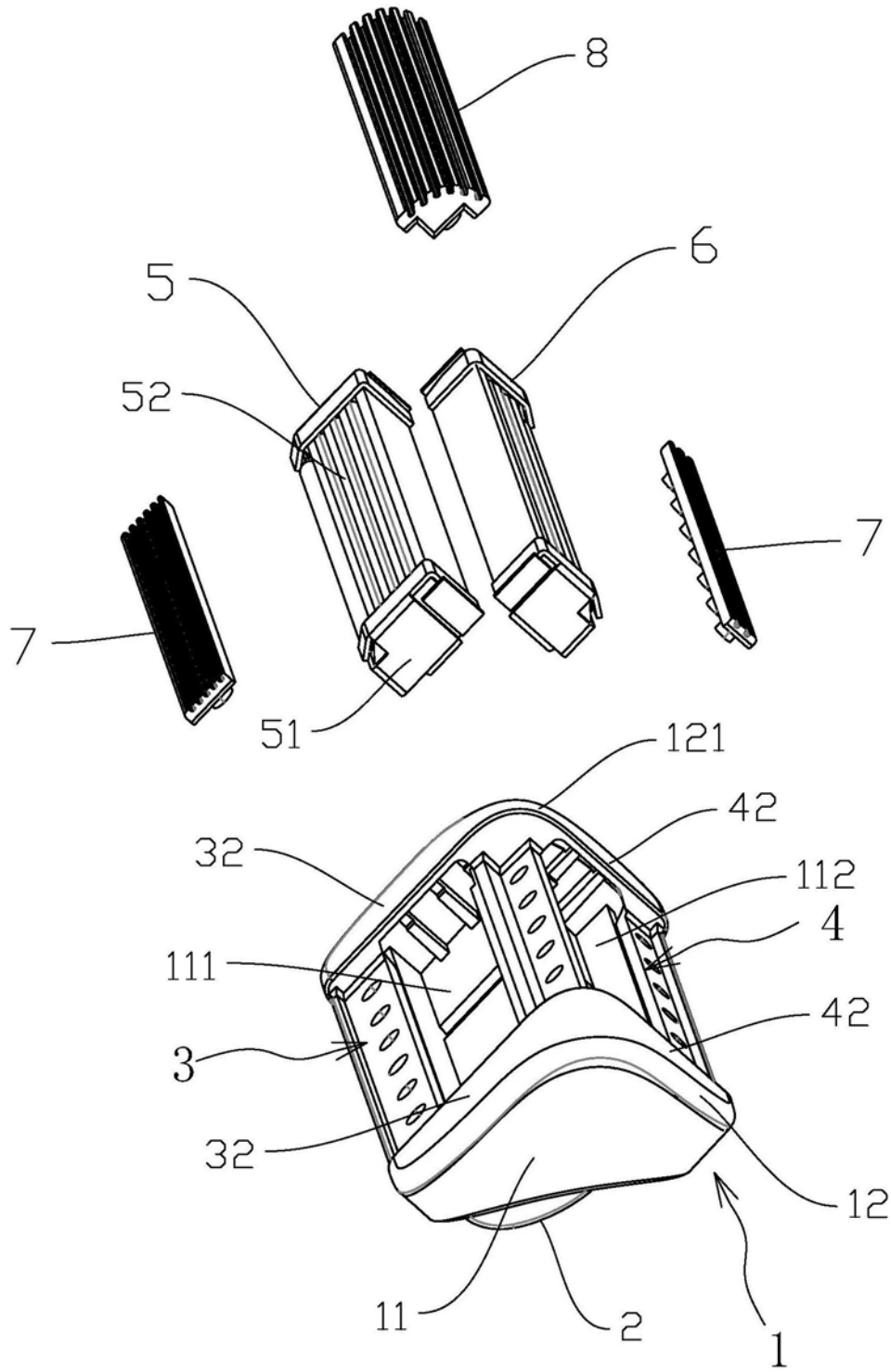


图4

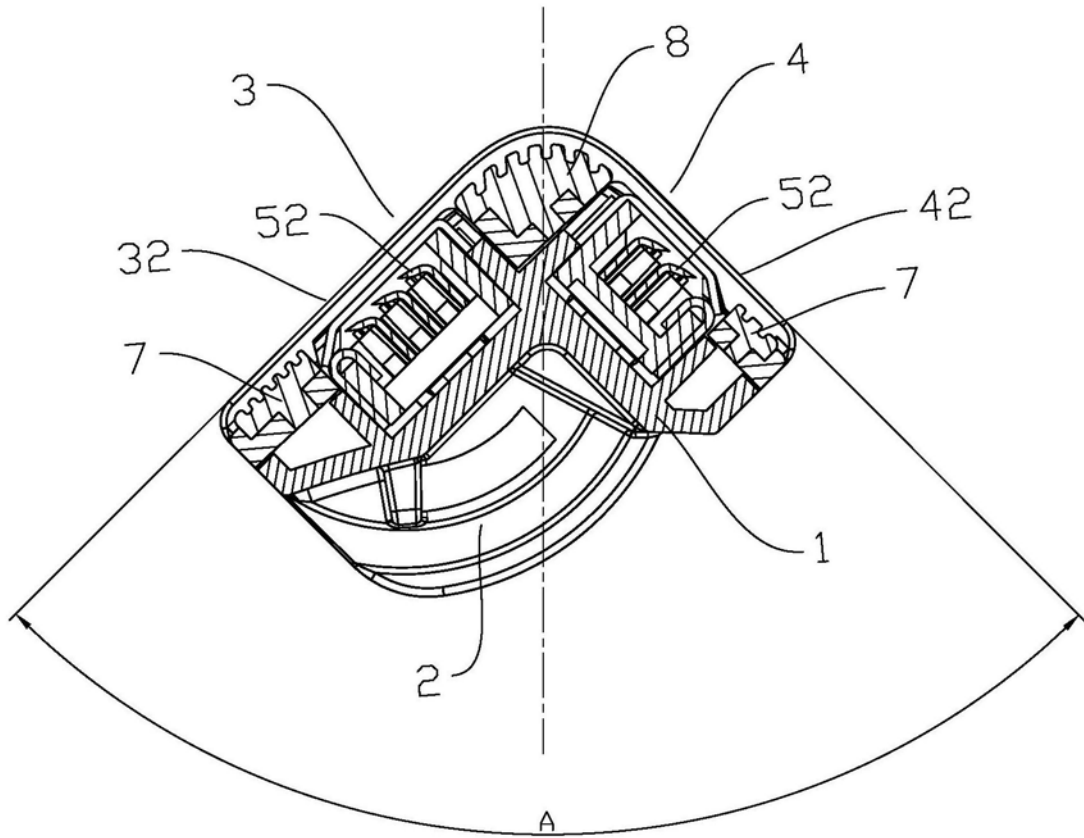


图5

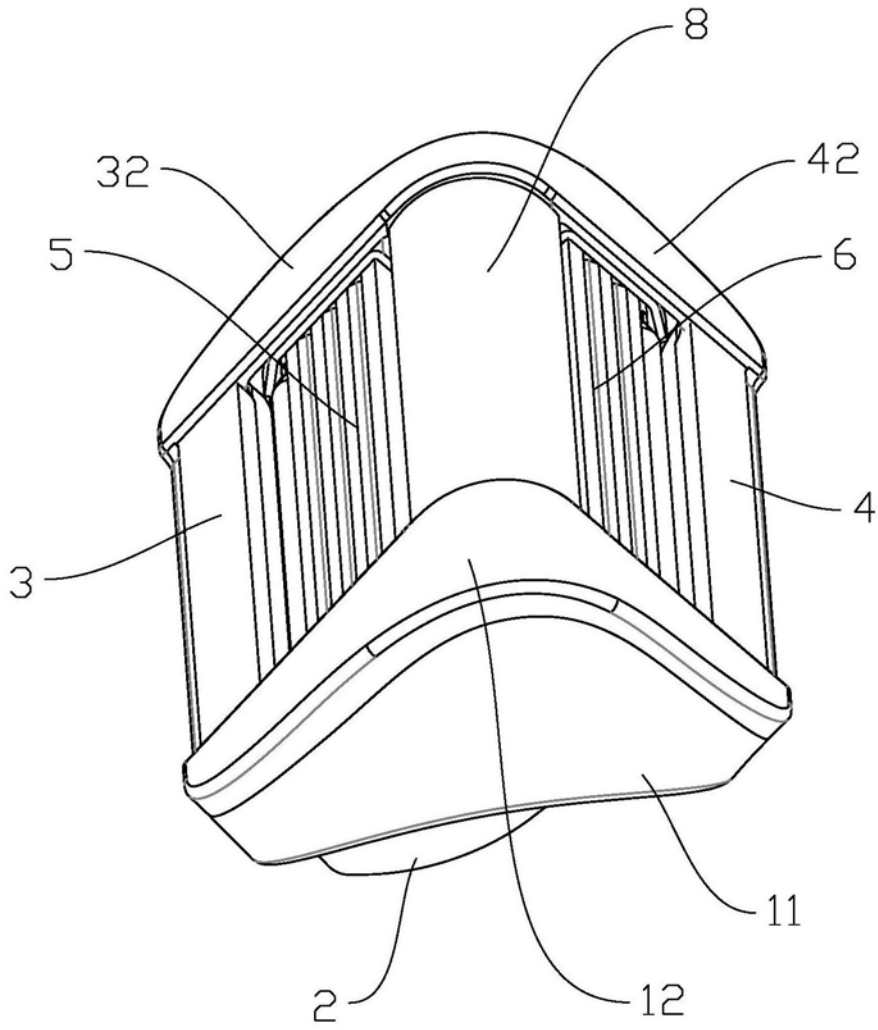


图6

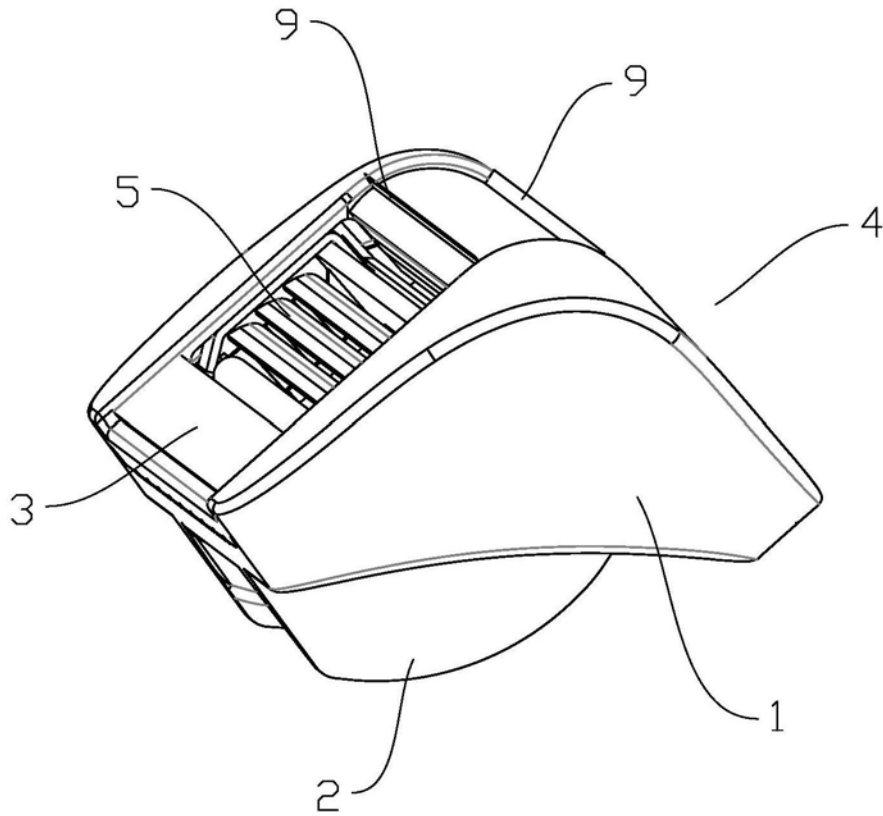


图7

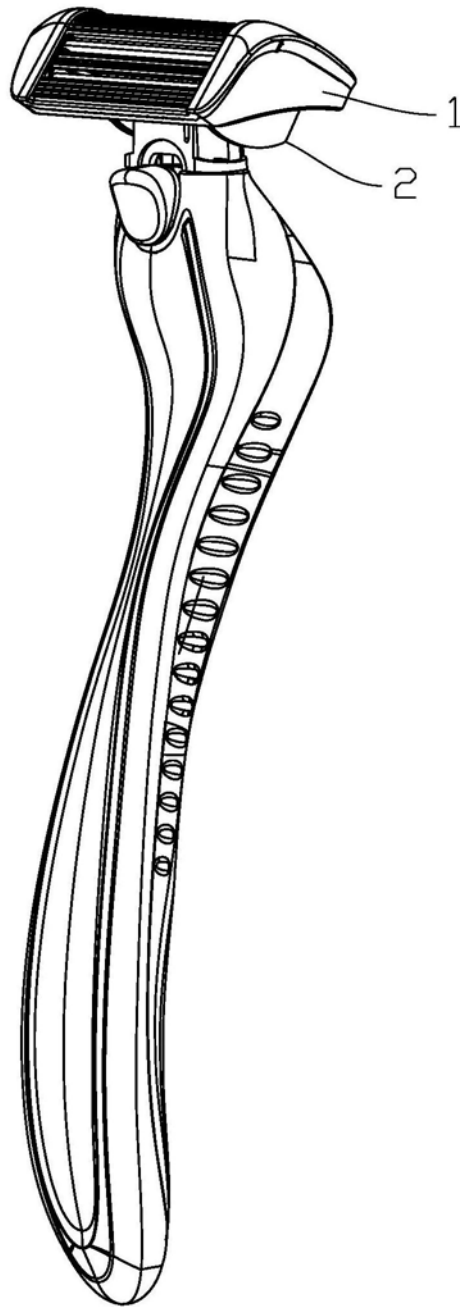


图8