



(19)中華民國智慧財產局

(12)發明說明書公告本

(11)證書號數：TW I793109 B

(45)公告日：中華民國 112 (2023) 年 02 月 21 日

(21)申請案號：107107937

(22)申請日：中華民國 107 (2018) 年 03 月 08 日

(51)Int. Cl. : A41G5/00 (2006.01)

(30)優先權：2017/06/30 南韓

10-2017-0083105

(71)申請人：日商愛德蘭絲股份有限公司 (日本) ADERANS COMPANY LIMITED (JP)

日本

南韓商哈藝模有限責任公司 (南韓) HIMO LLC (KR)

南韓

(72)發明人：洪仁杓 HONG, IN PYO (KR)

(74)代理人：林志剛

(56)參考文獻：

CN 101711623A

CN 102090742A

CN 105101826A

CN 106263205A

JP 3915081B2

JP 2008-517173A

KR 20-0470173Y1

US 7753057B2

US 2001/0037813A1

US 2013/0133680A1

US 2017/0065014A1

WO 2010/149677A1

審查人員：陳建志

申請專利範圍項數：25 項 圖式數：9 共 45 頁

(54)名稱

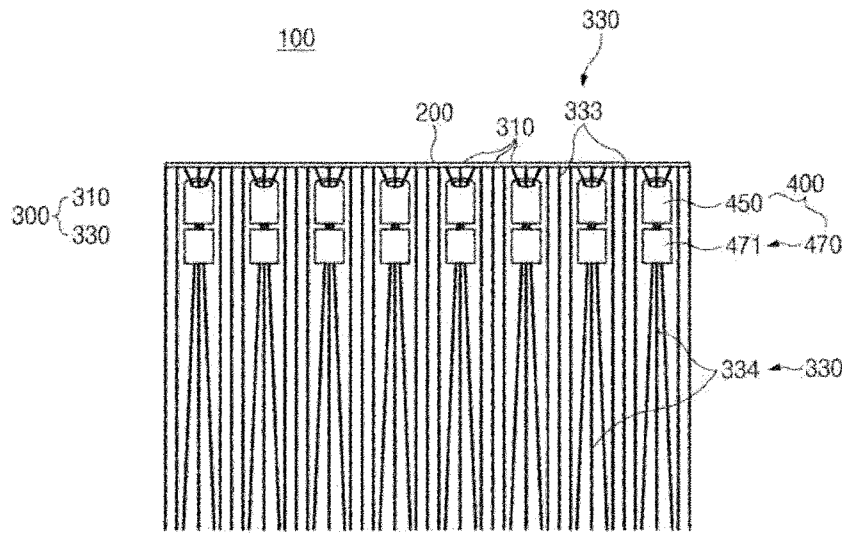
髮片暨髮片的製作方法以及施作方法

(57)摘要

本發明係提供：與傳統的髮片相較，係可展現出不會有過度的髮量感之自然的頭髮之髮片暨髮片的製作方法以及施作方法，而本發明的髮片係具有：呈線形延長的基材構件(200)；包含在基材構件(200)上打結而形成的髮結部(310)與從髮結部(310)延長出來的毛髮部(330)，並且是沿著基材構件(200)的長度方向設置複數根之髮片用毛髮(300)；以及為了將髮片用毛髮(300)結合在被施作者的毛髮上，而以鄰接於基材構件(200)的方式被固定在毛髮部(330)的其中一部分之固定部(400)。

指定代表圖：

第 6 圖



符號簡單說明：

- 100 . . . 髮片
- 200 . . . 基材構件
- 300 . . . 髮片用毛髮
- 310 . . . 髮結部
- 330 . . . 毛髮部
- 333 . . . 第 3 毛髮
- 334 . . . 第 4 毛髮
- 400 . . . 固定部
- 450 . . . 環構件
- 470 . . . 固定構件
- 471 . . . 壓合環



I793109

【發明摘要】

【中文發明名稱】

髮片暨髮片的製作方法以及施作方法

【中文】

本發明係提供：與傳統的髮片相較，係可展現出不會有過度的髮量感之自然的頭髮之髮片暨髮片的製作方法以及施作方法，而本發明的髮片係具有：呈線形延長的基材構件(200)；包含在基材構件(200)上打結而形成的髮結部(310)與從髮結部(310)延長出來的毛髮部(330)，並且是沿著基材構件(200)的長度方向設置複數根之髮片用毛髮(300)；以及為了將髮片用毛髮(300)結合在被施作者的毛髮上，而以鄰接於基材構件(200)的方式被固定在毛髮部(330)的其中一部分之固定部(400)。

【指定代表圖】第(6)圖。

【代表圖之符號簡單說明】

100：髮片

200：基材構件

300：髮片用毛髮

310：髮結部

330：毛髮部

333：第3毛髮

334：第4毛髮

400：固定部

450：環構件

470：固定構件

471：壓合環

【特徵化學式】無

【發明說明書】

【中文發明名稱】

髮片暨髮片的製作方法以及施作方法

【技術領域】

【0001】本發明係關於髮片暨髮片的製作方法以及施作方法，更詳細地說，係關於被連結到被施作者的毛髮上之髮片暨髮片的製作方法以及施作方法。

【先前技術】

【0002】假髮是以手工將一系列的髮毛編織在由薄網與人工皮膚所組成的帽體上而形成的，用來配戴在頭上缺髮的部分或者整個頭上，具有將配戴者的髮型顯現得更好看的功能。

【0003】但是，有時候則是使用髮片來展現出配戴者的毛髮長度的變化以及具有個性的髮型。髮片是將許多根的自然毛髮或人造毛髮剪斷成既定的長度之後，將其結成一束的毛髮。

【0004】一般而言，髮片係有：膠帶型的髮片、環圈型的髮片、打結型的髮片等各種型式，其中，例如：專利文獻1所揭示的髮片，是將複數根毛髮打結在細繩狀的基材部上而形成的。

[專利文獻1] 日本特開2006-70376號公報

【發明內容】**[發明所欲解決之技術課題]**

【0005】傳統的帶型髮片所使用的製作方式，是將毛髮的上端部與覆膜劑成分一體化且製作成面形態，或者是以手工將毛髮打結在面構件也就是人工皮膚上或薄網上，藉此將毛髮的上端部予以固定的製作方式。

【0006】然而，這種將毛髮的上端部與覆膜劑成分一體化而形成面形態的方法，則因為毛髮的上端部是以面形態被黏著劑所固定著，在配戴施作時，每一根毛髮的上端部的終端都是不可動的，因此很不自然，而且被固定的部分之覆膜劑之光澤的緣故，也會有缺乏自然感的問題。

【0007】此外，如果是在面構件也就是人工皮膚或薄網上以手工進行打結來固定毛髮的上端部的這種製作方式的話，鄰近於手工打結處之毛髮的終端並不是朝往下方向，而是朝往與下方向垂直的方向，因此，特別是在將毛髮的上端部接髮到靠近配戴者的頭皮的毛髮時，將會導致整個頭上形成過度的髮量，而產生不自然的外觀之問題。

[所欲解決之技術課題]

【0008】本發明是為了解決上述的問題點而開發完成的，其目的是要提供：在與被施作者的毛髮相連結的部位不會有過度的髮量感，而可展現出自然感的頭髮之髮片暨髮片的製作方法以及施作方法。

【0009】另一個目的是要提供：髮片施作後的髮片用

毛髮的每一根都是可動的而可展現出自然感的髮片暨髮片的製作方法以及施作方法。

[用以解決課題之技術方案]

【0010】為了達成上述目的，本發明之一種態樣的髮片，係具有：

呈線形延長的基材構件；

包含在前述基材構件上打結而形成的髮結部與從前述髮結部延長出來的毛髮部，並且是沿著前述基材構件的長度方向設置複數根的髮片用毛髮；

為了將前述髮片用毛髮結合在被施作者的毛髮上，而以鄰接於前述基材構件的方式被固定在前述毛髮部的其中一部分的固定部。

【0011】另外，本發明之一種態樣的髮片的製作方法，係包含：

髮片用毛髮形成階段，係將複數根髮片用毛髮配置在呈線形延長的基材構件上，並且形成髮結部以將上述髮片用毛髮固定在上述基材構件上；以及

固定部固定階段，係先將用來安裝上述髮片用毛髮到被施作者的毛髮上的固定部沿著上述基材構件的長度方向進行配置之後，再將上述固定部固定在從上述髮結部延長出來的毛髮部的其中一部上。

【0012】另外，本發明之另一種態樣之本發明的髮片施作方法，係包含：髮片製作階段以及髮片連結階段，其

中，

上述髮片製作階段，係包含：

髮片用毛髮形成階段，係將複數根髮片用毛髮配置在呈線形延長的基材構件上，並且形成髮結部以將上述髮片用毛髮固定在上述基材構件上；以及固定部固定階段，係先將用來安裝上述髮片用毛髮到被施作者的毛髮上的固定部沿著上述基材構件的長度方向進行配置之後，再將上述固定部固定在從上述髮結部延長出來的毛髮部的其中一部分上；

上述髮片連結階段，係將上述髮片製作階段所製作的髮片，使用上述固定部接髮到上述被施作者的毛髮上。

[發明之效果]

【0013】根據上述態樣的髮片暨髮片的製作方法以及施作方法，係在線形的基材構件上形成髮結部，並且在從髮結部延長出來的毛髮部上形成用來被固定到被施作者的毛髮上的固定部，如此一來，與傳統的髮片相較，可展現出不會有過度髮量感之自然的頭髮。

【0014】此外，根據上述的態樣，固定部是被固定在毛髮部的其中一部分上，因此，除了被固定在固定部的毛髮之外的其餘的毛髮並未受到固定，每一根都是可動的，因此，在髮片配戴施作之後，毛髮部係可展現出也能夠進行梳髮的這種程度之頭髮的自然感。

【圖式簡單說明】**【0015】**

第1圖是顯示本發明的第1實施方式的髮片之其中一面的正面圖。

第2圖是顯示本發明的第1實施方式的髮片之另一面也就是第1圖的背面圖。

第3圖是應用了本發明之髮片用毛髮的立體圖。

第4圖是從側面來觀察第1圖所示的髮片之側面圖。

第5圖是第1圖所示的髮片的剖面圖。

第6圖是顯示本發明的第2實施方式的髮片之其中一面的正面圖。

第7圖是顯示本發明的第3實施方式的髮片之其中一面的正面圖。

第8圖(a)是將第7圖中所示的固定部被結合後的狀態予以放大的立體圖；第8圖(b)是第7圖中所示的固定部的剖面圖。

第9圖(a)是顯示將固定部結合到髮片用毛髮的過程之圖面；第9圖(b)是顯示固定部被結合到髮片用毛髮的狀態之圖面。

【實施方式】

【0016】茲佐以附圖詳細說明本發明的實施方式如下。

【0017】首先，以下所說明的實施方式，是適合供人

理解本發明的髮片暨髮片的製作方法以及施作方法之技術特徵的實施方式。但是，本發明並不侷限於只能適用以下所說明的實施方式，而且本發明的技術特徵也不受到以下所說明的實施方式的限制，在本發明的技術範圍內可做各種變形實施。

【0018】

(本發明之實施方式的髮片)

首先，佐以第1圖至第4圖來說明本發明之實施方式的髮片的概要。如第1圖至第3圖所示，本發明的髮片(100)係包含：基材構件(200)、髮片用毛髮(300)、固定部(400)。

【0019】 基材構件(200)係形成呈線形延長。例如：基材構件(200)雖然可採用絲線等的材料，但並不限定於此，只要是可形成細長線形並且可用來固定髮片用毛髮(300)的話即可，可做各種的變形實施。

【0020】 髮片用毛髮(300)是具有：在基材構件(200)上進行打結而形成的髮結部(310)以及從髮結部(310)延長出來的毛髮部(330)，並且是沿著基材構件(200)的長度方向配設複數根髮片用毛髮(300)(請參考第3圖)。

【0021】 具體而言，髮片用毛髮(300)是可以沿著基材構件(200)的長度方向配設複數根，而且是由髮結部(310)以及毛髮部(330)所組成的，可以使用真人毛髮或人造毛髮等之多種毛髮。髮片用毛髮(300)係可藉由進行打結形成髮結部(310)而被固定在基材構件(200)上，並且利

用毛髮部(330)與被施作者的毛髮調和而形成具有自然感的頭髮。此處，髮結部(310)之進行打結的方法並未限制，只要能夠將髮片用毛髮(300)進行打結而固定在基材構件(200)上的方法即可，可採用各種打結方法。在形成髮結部(310)時，其所形成的髮結最好是能夠使得髮結部(310)與毛髮部(330)的連結部位之毛髮部(330)的方向是朝向毛髮部(330)延長出來的方向(請參考第4圖中的A方向)。

【0022】固定部(400)是為了將髮片用毛髮(300)結合到被施作者的毛髮上，而與基材構件(200)相鄰地被固定在毛髮部(330)。

【0023】具體而言，固定部(400)是利用安裝或被夾住之類的方法而被固定於毛髮部(330)，在進行髮片配戴施作時，被固定在被施作者的毛髮上，如此一來，可將髮片用毛髮(300)與被施作者的毛髮連結在一起。

【0024】此處的固定部(400)可以是被配置在與基材構件(200)相鄰的位置，也就是與髮結部(310)相鄰的位置，並且是在被配置成與線形的基材構件(200)保持平行的狀態下，被固定在毛髮部(330)。此外，固定部(400)亦可被固定在毛髮部(330)的其中一部分(請參考第1圖以及第2圖)。

【0025】是以，本發明的髮片(100)在形成髮片用毛髮(300)時，係可進行打結而在絲線等的線形構件也就是基材構件(200)上形成髮結而予以固定，並且在這種預先製作好的髮片用毛髮(300)的毛髮部(330)上進行固定了固

定部(400)，如此一來，在與傳統之將髮片用毛髮(300)以手工打結固定在薄網之類的面構件的情況相較，係可展現出：在固定部(400)的髮量感不會過度之自然的頭髮。再者，固定部(400)是被固定在毛髮部(330)的其中一部上，毛髮部(330)之沒有被固定了固定部(400)之其餘的部分則是沒有受到固定，每一根都是可動的，被施作者在配戴了髮片(100)之後，毛髮部(330)係可展現出能夠進行梳髮的這種程度之毛髮的自然感。

【0026】另外，本發明的毛髮部(330)係可具有：朝向從髮結部(310)延長出來的方向之方向性。

【0027】更具體而言，先將毛髮部(330)從髮結部(310)朝向下方向之後，在髮結部(310)與基材構件(200)之間塗敷黏著劑，藉此將髮結部(310)固定在基材構件(200)上，如此一來，即可使得毛髮部(330)具有從髮結部(310)朝向下方向之方向性。

【0028】藉此，本實施方式的髮片用毛髮(300)是具有從髮結部(310)部位朝向毛髮部(330)延長方向(例如：下側，請參考第4圖中的A方向)的方向性，因此，在與被施作者的毛髮進行接髮時，具有不會呈現過度的髮量感之優點。

【0029】另外，本發明的固定部(400)只要是能夠被固定在毛髮部(330)的其中一部分的話即可，因此可適用多種實施方式。例如：第1圖、第2圖、第4圖以及第5圖所顯示的是固定部(400)的第1實施方式；第6圖所顯示的是

固定部(400)的第2實施方式；第7圖至第9圖所顯示的是固定部(400)的第3實施方式。

【0030】

(第1實施方式的髮片)

首先，如第1圖、第2圖、第4圖以及第5圖所示，第1實施方式的固定部(400)是膠帶型，是以膠帶來固定髮片用毛髮部(330)的方式。

【0031】 具體而言，第1實施方式的固定部(400)係可包含：支承構件(410)與黏著構件(430)。

【0032】 支承構件(410)是具有：沿著基材構件(200)的長度方向之呈板狀的本體(411)，將毛髮部(330)的其中一部分也就是第1毛髮(331)配置到本體(411)的其中一面，並且將毛髮部(330)之其餘的部分也就是第2毛髮(332)配置到本體(411)的另一面，利用本體(411)的另一面所具備的第1黏著層(413)來將第2毛髮(332)固定在本體(411)上，而可用來支承毛髮部(330) (請參考第4圖)。

【0033】 具體而言，支承構件(410)係被固定在毛髮部(330)而可用來支承髮片用毛髮(300)，係可具備：本體(411)與第1黏著層(413)。本體(411)係可形成長板狀，係可配置成沿著基材構件(200)的長度方向並且相鄰於基材構件(200)。第1黏著層(413)係可藉由在本體(411)的另一面塗敷黏著劑而形成的，在尚未被黏著到第2毛髮(332)之前，係可安裝有用來保護第1黏著層(413)的第3離型紙(未圖示)。

【0034】毛髮部(330)既可被配置在板狀的本體(411)的雙面，亦可將毛髮部(330)的其中一部分也就是第1毛髮(331)配置在本體(411)的其中一面，並且將毛髮部(330)中的第1毛髮(331)以外的其餘部分也就是第2毛髮(332)配置在本體(411)的另一面。此處，是先將本體(411)的其中一面配置成面向毛髮部(330)之後，再將毛髮部(330)的其中一部分抽取到本體(411)的另一面，藉此，可將第2毛髮(332)配置到本體(411)的另一面。但是第2毛髮(332)的配置方法並不侷限於這種方法。

【0035】此處，包含有上述的髮結部(310)、第1毛髮(331)以及第2毛髮(332)之毛髮部(330)，既可以是單一個髮片用毛髮(300)中的一部分，也可以是一起被複數個髮片用毛髮(300)所共同具有的複數個髮結部(310)與複數個毛髮部(330)。因此，第2毛髮(332)既可以從各個髮結部(310)所延長出來的各個毛髮部(330)抽取出來，也可以是將複數個髮片用毛髮(300)所具有的毛髮部(330)之中的其餘部分抽取出來。

【0036】第2毛髮(332)係可利用第1黏著層(413)而被固定在本體(411)的另一面。亦即，將本體(411)的另一面利用第1黏著層(413)而被固定到毛髮部(330)的其中一部分也就是第2毛髮(332)，如此一來，就可將支承構件(410)固定在毛髮部(330)的其中一部上。

【0037】黏著構件(430)是設置成與支承構件(410)相對向，且將第2毛髮(332)配置在其兩者之間，亦可在黏著

構件(430)之面向支承構件(410)的這一面上設置用來黏著第2毛髮(332)的第2黏著層(431)，而在黏著構件(430)之另一面上設置用來黏著被施作者的毛髮之第3黏著層(433)，並且具備用來保護第3黏著層(433)的離型紙(435)。

【0038】具體而言，黏著構件(430)係可製作成板狀，可以在雙面都塗敷著黏著劑的雙面膠帶等的元件來構成。黏著構件(430)係與支承構件(410)成相對向地配置，且將第2毛髮(332)配置在兩者之間，並且黏著構件(430)係可具有第2黏著層(431)與第3黏著層(433)與離型紙(435)。

【0039】第2黏著層(431)是設置在面向支承構件(410)的這一面上，可用來黏著第2毛髮(332)，而可使得黏著構件(430)固定於毛髮部(330)的其中一部分也就是第2毛髮(332)。當髮片配戴施作時，可將被施作者的毛髮黏著在第3黏著層(433)，而在第3黏著層(433)上係可安裝離型紙(435)用來保護第3黏著層(433)。

【0040】是以，本發明的第1實施方式之固定部(400)所具有之優點，係可利用被配置在支承構件(410)的其中一面上的毛髮部(330)的其中一部分也就是第1毛髮(331)，來使得包含支承構件(410)在內的固定部(400)不會顯露到外部(請參考第1圖)。再者，第1毛髮(331)並未被黏著固定在支承構件(410)，而是每一根第1毛髮(331)都是可動的，因此當髮片被安裝在被施作者的頭上時，可展現出甚至於也能夠梳頭髮的程度之自然感。

【0041】另外，支承構件(410)為了易於支承本體

(411)起見，係可在本體(411)具有被設成格子型的格子構造部(415)。

【0042】具體而言，格子構造部(415)只要是被形成於本體(411)上而可提昇本體(411)的耐久力之構造的話即可，並不限定該構造的形成方法。

【0043】例如第4圖以及第5圖所示的支承構件(410)，係在本體(411)的另一面又具有膠帶構件，膠帶構件是在中間具有基材層(L)，在其面向第2毛髮(332)的這一面形成有第1黏著層(413)，而在其面向第1毛髮(331)的這一面係可塗敷黏著劑。又，格子構造部(415)可以是由：被結合在膠帶構件之面向第1毛髮(331)的這一面與本體(411)之間的格子型薄網來構成。

【0044】具體而言，膠帶構件可以是在基材層(L)的雙面塗敷有黏著劑之雙面膠帶的形態。又，本體(411)之一例，係可採用：聚氨酯材質來形成的。在進行製作支承構件時，可以先將格子型薄網安裝在膠帶構件之面向第1毛髮(331)的這一面，然後才將面向第1毛髮(331)的這一面與格子型薄網上塗敷聚氨酯來形成本體(411)。

【0045】但是，本體(411)的材質和格子構造部的形態以及材質，並不侷限於上述的材質和構造形態，只要是可以穩定地支承髮片用毛髮(300)的話，其他的各種材質和構造形態也都可以用來實施。

【0046】這種格子構造部(415)係可支承本體(411)而可提昇支承構件(410)的耐久力。此外，格子構造部(415)

具有支承黏著構件(430)的功能，可以抑制因黏著構件(430)的增加所產生的變形而導致髮片(100)製品破損。

【0047】另外，如第2圖所示，離型紙(435)係可包含：切斷部(436)、第1離型紙(437)、第2離型紙(438)。切斷部(436)是被切斷形成在離型紙(435)的長度方向的正中央位置，藉此，可將其在毛髮部(330)的延長方向上予以切斷。如此一來，可將第1離型紙(437)配置在切斷部(436)的任何一側，可以切斷部(436)作為基準，而在與第1離型紙(437)相對應的切斷部(436)之另一側配置第2離型紙(438)。此外，可將基材構件(200)上之與離型紙(435)的切斷部(436)相對應的位置予以切開來形成切開部(210)。

【0048】利用這種離型紙的切斷部(436)以及基材構件(200)的切開部(210)，當欲將髮片(100)配戴到被施作者的頭上而將固定部(400)彎折時，可容易進行安裝，並可使得彎折時的膨凸量不會變得太大，而可提高對於被施作者的毛髮之密著性。

【0049】

(第2以及第3實施方式的髮片)

另外，如第6圖至第9圖所示，固定部(400)的第2以及第3實施方式係顯示出：以環圈形態來固定於髮片用毛髮(300)的方式。

(第1實施方式的髮片)

具體而言，如第6圖所示，第2實施方式的固定部

(400)係可包含：環構件(450)與固定構件(470)。而且，固定構件(470)係可包含：壓合環(471)。

【0050】環構件(450)是沿著基材構件(200)的長度方向配置複數個，並且是被形成環圈狀，在其外部係配置毛髮部(330)的其中一部分也就是第3毛髮(333)，並且在其內部則是插入毛髮部(330)之其餘的部分也就是第4毛髮(334)。亦即，在第2實施方式與後述的第3實施方式中，環構件(450)的外部是配置毛髮部(330)的其中一部分也就是第3毛髮(333)，而在環構件(450)的內部則是插入毛髮部(330)中之除了第3毛髮(333)以外的其餘部分也就是第4毛髮(334)且貫穿過環構件(450)的內部。並且環構件(450)是被固定在第4毛髮(334)，藉此，可將固定部(400)予以固定於髮片用毛髮(300)上。

【0051】固定構件(470)係可在環構件(450)的下側，將環構件(450)固定於第4毛髮(334)。

【0052】具體而言，固定構件(470)係可包含壓合環(471)。

【0053】壓合環(471)係可配置在環構件(450)的下部，並且可以將環構件(450)與壓合環(471)配置成鄰接於基材構件(200)。可以在將第4毛髮(334)貫穿過壓合環(471)的內部之狀態下，將壓合環(471)予以壓合而可將壓合環(471)與環構件(450)固定於第4毛髮(334)。然後，在將髮片配帶到被施作者的毛髮時，係將被施作者的毛髮插入環構件(450)之後，再對於環構件(450)進行壓合，而可

將被施作者的毛髮固定到固定部(400)，而使得被施作者的毛髮與髮片用毛髮(300)連結在一起。

【0054】另外，如第7圖至第9圖所示，第3實施方式的固定部(400)係可包含：環構件(450)與固定構件(470)，而固定構件(470)則是可包含：固定環(473)、夾環(474)、拉環(475)。

【0055】固定環(473)係可配置在環構件(450)的下部。

【0056】夾環(474)係結合在固定環(473)的上側，其外周面是形成與環構件(450)的內周面相對應的大小，可緊嵌在環構件(450)內。而拉環(475)則是被結合固定於固定環(473)，並且可以貫穿過夾環(474)與環構件(450)。此處，係可將第4毛髮(334)夾置於夾環(474)的外周面與環構件(450)的內周面之間。

【0057】例如第8圖的實施方式所示般地，夾環(474)係可被形成具有可緊嵌在環構件(450)的內周面之程度的外徑，而可被固定結合於固定環(473)的上側。此處，係可將固定環(473)的外徑形成大於環構件(450)的內徑。而拉環(475)則是可以結合在夾環(474)或固定環(473)，如第8圖所示的例子，是可將拉環(475)夾置於夾環(474)與固定環(473)之間而被固定。

【0058】第9圖(a)所示的實施方式，是當固定構件(470)處於第9圖(a)所示的這種狀態下，先將第4毛髮(334)配置於夾環(474)與環構件(450)之間，再將拉環(475)從環

構件(450)的下部往上部貫穿後，將拉環(475)朝往環構件(450)的方向(第9圖(a)中的B方向)抽拉，即可將夾環(474)夾置在環構件(450)的內周面。如此一來，第4毛髮(334)就以被夾置在環構件(450)與夾環(474)之間的狀態被固定，而使得環構件(450)被固定於第4毛髮(334) (請參考第9圖(b))。

【0059】

(髮片的製作方法)

其次，佐以第1圖至第9圖來說明本發明的一種實施方式的髮片的製作方法。以下所說明的髮片的製作方法，係使用上述髮片的構造，因此在以下的說明當中，將省略對於與上述的構造相同的構造的詳細說明。

【0060】 以下所說明的髮片的製作方法，係舉出：固定部(400)採用第1實施方式的情況為例來做說明，但並不侷限於此，在後述之固定部固定階段中，亦可適用第2以及第3實施方式的固定部(400)。

【0061】 本發明的一種實施方式的髮片(100)的製作方法，係可包含：髮片用毛髮形成階段、固定部固定階段。

【0062】 髮片用毛髮形成階段，是將複數根髮片用毛髮(300)配置在呈線形延長的基材構件(200)上，形成髮結部(310)而可將髮片用毛髮(300)固定在基材構件(200)(請參考第3圖)。

【0063】 固定部固定階段，是沿著基材構件(200)的

長度方向配置了固定部(400)之後，可將固定部(400)予以固定在從髮結部(310)延長出來的毛髮部(330)的其中一部分上。

【0064】此處，在髮片用毛髮形成階段，係可將毛髮部(330)形成為：具有朝向從髮結部(310)延長出來的方向之方向性。

【0065】更具體而言，先將毛髮部(330)朝向從髮結部(310)往下的方向之後，在上述髮結部(310)與上述基材構件(200)之間，塗敷黏著劑而將上述髮結部(310)固定於上述基材構件(200)，如此一來，就可使上述毛髮部(330)具有從上述髮結部(310)朝往下方向的方向性。

【0066】再者，在髮片用毛髮形成階段，係可先在基材構件(200)上形成髮結部(310)之後，再於髮片用毛髮(300)與基材構件(200)之間塗敷黏著劑。如此一來，可使得髮片用毛髮(300)被固定於基材構件(200)。

【0067】另外，固定部固定階段係可包含：支承構件配置階段、支承構件固定階段、黏著構件黏著階段。又，固定部固定階段，在支承構件配置階段之前，還可以具有支承構件製作階段。

【0068】支承構件製作階段，係先製備膠帶構件，該膠帶構件是在中間具有基材層(L)而在其面向第2毛髮(332)的這一面形成第1黏著層(413)，並且在其面向第1毛髮(331)的這一面塗敷有黏著劑，並且在該膠帶構件之面向第1毛髮(331)的這一面安裝了格子型薄網(格子構造

部)(415)，在面向第1毛髮(331)的這一面與格子型薄網(415)上塗敷聚氨酯而可形成本體(411)。

【0069】支承構件配置階段，係可將長方形的支承構件(410)沿著基材構件(200)的長度方向配置之後，在支承構件(410)的其中一面配置毛髮部(330)的其中一部分也就是第1毛髮(331)，在支承構件(410)的另一面配置毛髮部(330)之其餘的部分也就是第2毛髮(332)(請參考第1圖)。

【0070】具體而言，是可將第1毛髮(331)配置在設於支承構件(410)之板狀的本體(411)的其中一面，在另一面則是配置毛髮部(330)之除了第1毛髮(331)以外的其餘部分也就是第2毛髮(332)。

【0071】此時，支承構件配置階段，係在已經將支承構件(410)配置於毛髮部(330)上的狀態下，將毛髮部(330)之其餘部分從支承構件(410)的其中一面抽拉到另一面，而可將第2毛髮(332)配置到支承構件(410)的另一面。但是，用來配置第2毛髮(332)的方法，並不侷限於此，只要是能夠將毛髮部(330)分開配置到支承構件(410)的其中一面與另一面的方法的話即可，因此可採用多種的變形實施方式。例如：亦可在預先已將第1毛髮(331)與第2毛髮(332)分開的狀態下，將支承構件(410)插入到第1毛髮(331)與第2毛髮(332)之間。

【0072】支承構件固定階段，係將原本設置在支承構件(410)的另一面上的第3離型紙(未圖示)去除，而可利用設置在支承構件(410)的另一面上的第1黏著層(413)來黏著

第2毛髮(332)(請參考第4圖)。如此一來，即可將固定部(400)予以固定在髮片用毛髮(300)上。

【0073】黏著構件黏著階段，係將雙面都已塗敷了黏著劑之板狀的黏著構件(430)配置在支承構件(410)的對面，並且將第2毛髮(332)置於黏著構件(430)與支承構件(410)之間，而可將第2毛髮(332)黏著於黏著構件(430)之面對支承構件(410)的這一面(請參考第4圖以及第5圖)。

【0074】此處，黏著構件(430)係可包含：設置在用來黏著第2毛髮(332)的這一面的第2黏著層(431)；設置在另一面之用來黏著被施作者的毛髮的第3黏著層(433)；為了保護第3黏著層(433)而安裝的離型紙(435)。並且在黏著構件黏著階段，係可將第2毛髮(332)黏著到設置在黏著構件(430)的其中一面上的第2黏著層(431)。

【0075】此外，亦可在黏著構件黏著階段之後，又具有離型紙切斷階段。

【0076】離型紙切斷階段，係可將離型紙(435)的長度方向的正中央朝向毛髮部(330)的延長方向切斷而形成切斷部(436)，在切斷部(436)的一側設置第1離型紙(437)，而在切斷部(436)的另一側設置第2離型紙(438)。藉由這種離型紙切斷階段，可使得在彎折髮片進行配戴時更為容易安裝。

【0077】此外，亦可又包含：將基材構件(200)的正中央切開而形成切開部(210)之基材構件切斷階段。具體而言，基材構件切斷階段，係將髮片被配戴時受到彎折的

部分(與離型紙(435)的切斷部(436)相對應的部分)的基材構件(200)予以切開，如此一來，可使得彎折部被彎折後的膨凸量不會太大，可提昇對於被施作者的毛髮的密著性。

【0078】另外，亦可在髮片用毛髮形成階段之後，又具有：將基材構件(200)於既定的長度予以切斷，在基材構件(200)的兩端部形成用來防止髮結部(310)脫落之脫落防止部的階段。

【0079】形成這種脫落防止部的方法並未限制，只要是能夠在基材構件(200)的兩端部的外側防止髮結部(310)脫落的方法的話即可，因此可適用各種實施方式。例如：可在利用髮結部(310)使得髮片用毛髮(300)被固定的狀態下，將基材構件(200)在所期望的適度長度大小進行切斷之後，將基材構件(200)的兩端藉由熱處理或超音波處理，來形成脫落防止部而將髮結部(310)固定成不會脫落。

【0080】另外，根據固定部(400)的第2實施方式，固定部固定階段係可包含：環構件(450)配置階段、毛髮部(330)插入階段、環構件(450)固定階段。

【0081】環構件(450)配置階段，係可將中空的環構件(450)沿著基材構件(200)的長度方向，在髮片用毛髮(300)上配置有複數個。

【0082】毛髮部(330)插入階段，係可將毛髮部(330)的其中一部分也就是第3毛髮(333)配置在環構件(450)的外

部，將毛髮部(330)的其餘部分也就是第4毛髮(334)插入貫穿於環構件(450)的內部。

【0083】環構件(450)固定階段，係可利用固定構件(470)將環構件(450)固定在第4毛髮(334)。更具體而言，環構件(450)固定階段，係將壓合環(471)配置於環構件(450)的下側，並將第4毛髮(334)貫穿過壓合環(471)之後，再將壓合環(471)進行壓合而能夠實施。

【0084】另外，根據固定部(400)的第3實施方式，環構件固定階段，係將固定環(473)配置於環構件(450)的下側，將第4毛髮(334)介置於：被結合成朝固定環(473)的上側突出的夾環的外周面與環構件(450)的內周面之間的狀態下，將結合於固定環(473)且貫穿過環構件(450)的拉環(475)予以抽拉即可將夾環(474)被夾住結合於固定環(473)。

【0085】

(髮片施作方法)

另外，說明上述實施方式的髮片(100)的施作方法如下。

本發明的髮片(100)的施作方法係可包含：髮片製作階段與髮片連結階段。

髮片製作階段係可包含：髮片用毛髮形成階段，其係將複數根髮片用毛髮(300)配置於呈線形延長的基材構件(200)，並且形成髮結部(310)而將髮片用毛髮(300)固定於基材構件(200)；以及固定部固定階段，其係沿著基材構

件(200)長度方向配置用來將髮片用毛髮(300)固定到被施作者的毛髮上的固定部(400)之後，再將固定部(400)固定到從髮結部(310)延長出來的毛髮部(330)的其中一部分。

【0086】此處，固定部固定階段係可包含：支承構件配置階段、支承構件固定階段、黏著構件黏著階段、離型紙切斷階段。

【0087】支承構件配置階段，係將長方形的支承構件(410)沿著基材構件(200)的長度方向進行配置，在支承構件(410)的其中一面係可配置毛髮部(330)的其中一部分也就是第1毛髮(331)，在支承構件(410)的另一面係可配置毛髮部(330)的其餘部分也就是第2毛髮(332)。

支承構件固定階段，係可將原本設置在支承構件(410)的另一面上的第3離型紙(未圖示)去除，而可利用設置在支承構件(410)的另一面上的第1黏著層(413)來黏著第2毛髮(332)。

黏著構件黏著階段，係將雙面都塗敷有黏著劑之板狀的黏著構件(430)配置成與支承構件(410)相對向，並且將第2毛髮(332)配置於兩者之間，而可將第2毛髮(332)黏著於黏著構件(430)之面向支承構件(410)的這一面上。

離型紙切斷階段，係將設置在黏著構件(430)的另一面上的離型紙(435)的長度方向的正中央朝向毛髮部(330)的延長方向進行切斷而形成切斷部(436)，而可在以切斷部(436)作為基準之兩側設置第1離型紙(437)與第2離型紙(438)。

【 0088 】

<第 1 實施方式的髮片的施作方法>

第 1 實施方式的髮片之髮片施作方法，係具有：包含第 1 安裝階段與第 2 安裝階段之髮片連結階段。

【 0089 】 第 1 安裝階段，係可先去除第 1 離型紙(437)之後，再將被施作者的毛髮之其中一面安裝到第 3 黏著層(433)。

【 0090 】 第 2 安裝階段，係在第 1 安裝階段之後，先去除第 2 離型紙(438)，並且以切斷部(436)作為基準來將黏著構件(430)予以彎折，而可將被施作者的毛髮之另一面安裝到第 2 黏著層(431)。

【 0091 】 以這種方式，利用將離型紙(435)的正中央予以切斷的切斷部(436)為基準來設置第 1 離型紙(437)與第 2 離型紙(438)，當將髮片彎折來安裝到被施作者的毛髮之安裝配戴時，可容易進行施作。

如第 6 圖至第 9 圖所示，固定部固定階段係包含：環構件配置階段，其係將複數個中空的環構件(450)沿著基材構件的長度方向，配置在髮片用毛髮上；毛髮部插入階段，其係將毛髮部(330)的其中一部分也就是第 3 毛髮(333)配置在環構件(450)的外部，並且將毛髮部的其餘部分也就是第 4 毛髮(334)插入且貫穿環構件(450)的內部；以及環構件(450)固定階段，其係利用固定構件來將環構件(450)固定在第 4 毛髮上。

【 0092 】

<第2實施方式的髮片的施作方法>

第2實施方式的髮片的施作方法中的髮片連結階段，係將被施作者的毛髮貫穿過環構件(450)，然後將環構件(450)予以壓合而可將環構件(450)固定在被施作者的毛髮上。

【0093】具體而言，如第6圖所示，係將壓合環(471)配置在環構件(450)的下側，將第4毛髮(334)貫穿過壓合環(471)之後，將壓合環(471)予以壓合而能夠將環構件(450)固定在第4毛髮(334)上。然後，在髮片連結階段中，將被施作者的毛髮插入環構件(450)中，再將環構件(450)予以壓合而可將髮片接髮到被施作者的毛髮上。

【0094】將環構件(450)予以壓合而將髮片連結固定在被施作者的毛髮上之後，雖然也可以維持原狀地將壓合環(471)保留下來，但是若想要展現出更自然的頭髮，亦可將壓合環(471)打開而去除。

【0095】另外，如第7圖至第9圖所示，環構件(450)固定階段，係將固定環(473)配置在環構件(450)的下側，並且在將第4毛髮(334)夾介於被結合成朝固定環(473)的上側突出的夾環(474)的外周面與環構件(450)的內周面之間的狀態下，將預先結合在固定環(473)且貫穿過環構件(450)的拉環(475)進行抽拉，即可將夾環(474)被夾持結合於固定環(473)。

【0096】

<第3實施方式的髮片的施作方法>

第3實施方式的髮片施作方法中的髮片連結階段，係可包含：將被施作者的毛髮的至少一部分插入拉環(475)內的階段；將固定環(473)往下方向抽拉而使被施作者的毛髮貫穿過環構件(450)的階段；將環構件(450)予以壓合而使得被施作者的毛髮被固定在環構件(450)的階段。

【0097】具體而言，先將被施作者的毛髮的其中一部分插入拉環(475)，然後抽拉固定環(473)而可使得被施作者的毛髮通過環構件(450)內。以這種方式，利用拉環(475)可以很容易使得被施作者的毛髮貫穿過環構件(450)。

【0098】然後，將環構件(450)予以壓合而使得第4毛髮(334)與被施作者的毛髮一起被固定在環構件(450)的內部。此處，係一邊抽拉固定環(473)一邊將固定環(473)與夾環(474)與拉環(475)去除，只留下環構件(450)而已，因而能夠展現出自然的頭髮。

【0099】使用這種本發明之實施方式的髮片暨髮片的製作方法以及施作方法的話，在形成髮片用毛髮時，是在絲線等的線形構件也就是基材構件上形成髮結來進行固定，藉由在這種預先製作好的髮片用毛髮的毛髮部上固定了固定部，與傳統的髮片用毛髮是在薄網等的面構件上利用手工來進行固定的情況相較，係可展現出在固定部不會有過度的髮量感之自然的頭髮。此外，固定部是被固定在毛髮部的其中一部分而已，因此，沒有被設置固定部之毛髮部的其餘部分並未受到固定，每一根都是可動的，在將

髮片配戴到被施作者的頭髮上之後，係可展現出毛髮部也能夠進行梳髮的這種程度之毛髮的自然感。

【0100】以上雖然是針對本發明的特定實施方式進行了詳細的說明，但是本發明的技術思想以及範圍並不侷限於這種特定實施方式，本發明所屬的技術領域中具有通常知識者，在不改變本案的申請專利範圍中所述的本發明的要旨的範圍內，亦可進行各種修正以及變形。

【符號說明】

【0101】

- 100：髮片
- 200：基材構件
- 210：切開部
- 300：髮片用毛髮
- 310：髮結部
- 330：毛髮部
- 331：第1毛髮
- 332：第2毛髮
- 333：第3毛髮
- 334：第4毛髮
- 400：固定部
- 410：支承構件
- 411：本體
- 413：第1黏著層

415：格子構造部

430：黏著構件

431：第2黏著層

433：第3黏著層

435：離型紙

436：切斷部

437：第1離型紙

438：第2離型紙

450：環構件

470：固定構件

471：壓合環

473：固定環

474：夾環

475：拉環

【發明申請專利範圍】

【第1項】

一種髮片，係具備：

呈線形延長的基材構件；

包含了在上述基材構件上打結而形成的髮結部與從上述髮結部延長出來的毛髮部，並且是沿著上述基材構件的長度方向設置複數根之髮片用毛髮；以及

為了將上述髮片用毛髮結合在被施作者的毛髮上，而以鄰接於上述基材構件的方式被固定在上述毛髮部的其中一部分之固定部，

上述固定部係包含：

沿著上述基材構件的長度方向設置複數個的環構件，該環構件是形成圓環狀，在其外部是被配置上述毛髮部的其中一部分也就是第3毛髮，並且在其內部是供上述毛髮部的其餘部分也就是第4毛髮插入；以及

在上述環構件的下側將上述環構件固定於上述第4毛髮的固定構件。

【第2項】

如申請專利範圍第1項所述的髮片，其中，上述毛髮部係製作成：具有朝向從上述髮結部延長出來的方向之方向性。

【第3項】

如申請專利範圍第2項所述的髮片，其中，先將上述毛髮部從上述髮結部朝往下方向之後，在上述髮結部與上

述基材構件之間塗敷黏著劑來將上述髮結部固定於上述基材構件，藉此，使得上述毛髮部具有從上述髮結部朝往下方向之方向性。

【第4項】

如申請專利範圍第1項所述的髮片，其中，

上述固定部係包含：

支承構件，其係具有沿著上述基材構件的長度方向配置之板狀的本體，並且是被設置成：上述本體的其中一面可用來配置上述毛髮部的其中一部分也就是第1毛髮，上述本體的另一面可用來配置上述毛髮部的其餘的部分也就是第2毛髮，利用上述本體的另一面所具備的第1黏著層來將上述第2毛髮固定在上述本體而可支承上述毛髮部；以及

黏著構件，其係被設置成與上述支承構件相對向，且將上述第2毛髮配置在其與上述支承構件之間，在其之面對上述支承構件的這一面是具有用來黏著上述第2毛髮之第2黏著層，在其之另一面是具有用來黏著上述被施作者的毛髮之第3黏著層以及用來保護上述第3黏著層的離型紙。

【第5項】

如申請專利範圍第4項所述的髮片，其中，上述支承構件係為了易於支承上述本體起見，而在上述本體具有設置成格子型之格子構造部。

【第6項】

如申請專利範圍第5項所述的髮片，其中，上述支承構件是在上述本體的另一面又具有膠帶構件，

上述膠帶構件是在中間具有基材層，而在其之面向上述第2毛髮的這一面是形成有上述第1黏著層，在其之面向上述第1毛髮的這一面是塗敷有黏著劑，

上述格子構造部是由結合在：上述膠帶構件之面向上述第1毛髮的這一面與上述本體之間的格子型薄網所構成的。

【第7項】

如申請專利範圍第5項所述的髮片，其中，上述離型紙係包含：

在上述離型紙的長度方向的正中央，朝向上述毛髮部的延長方向被切斷的切斷部；

設置在上述切斷部的其中一側的第1離型紙；以及

以上述切斷部為基準而可與上述第1離型紙相對應地設置在上述切斷部的另一側的第2離型紙。

【第8項】

如申請專利範圍第1項所述的髮片，其中，上述固定構件係包含：供上述第4毛髮貫穿，並且經過壓合後可被固定於上述第4毛髮的壓合環。

【第9項】

如申請專利範圍第1項所述的髮片，其中，上述固定構件係包含：

固定環，其係設置在上述環構件的下部；

夾環，其係被結合於上述固定環的上側，其外周面是被形成與上述環構件的內周面對應的大小而可緊嵌於上述環構件；以及

拉環，其係以可使上述夾環移動而被夾置結合在上述固定環的方式，被結合固定在上述固定環，並且貫穿在上述夾環與上述環構件；

上述第4毛髮係被夾置於上述夾環的外周面與上述環構件的內周面之間，藉此，將上述環構件固定於上述第4毛髮。

【第10項】

一種髮片的製作方法，係包含：

髮片用毛髮形成階段，其係將複數根髮片用毛髮配置在呈線形延長的基材構件上，並且形成髮結部而將上述髮片用毛髮固定在上述基材構件；以及

固定部固定階段，其係沿著上述基材構件的長度方向配置了：用來將上述髮片用毛髮安裝到被施作者的毛髮上的固定部之後，再將上述固定部固定於從上述髮結部延長出來的毛髮部的其中一部分，

上述固定部固定階段，係包含：

環構件配置階段，其係沿著上述基材構件的長度方向，在上述髮片用毛髮上配置複數個中空環構件；

毛髮部插入階段，其係將上述毛髮部的其中一部分也就是第3毛髮配置在上述環構件的外部，將上述毛髮部的其餘部分也就是第4毛髮插入並且貫穿上上述環構件的內

部；以及

環構件固定階段，其係利用固定構件來將上述環構件固定在上述第4毛髮上。

【第11項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，在上述髮片用毛髮形成階段，係將上述毛髮部形成為：具有朝向從上述髮結部延長出來的方向之方向性。

【第12項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，在上述髮片用毛髮形成階段，係先形成上述髮結部之後，在上述髮片用毛髮與上述基材構件上塗敷黏著劑，而將上述髮片用毛髮固定在上述基材構件。

【第13項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，上述固定部固定階段係包含：

支承構件配置階段，其係將長方形的支承構件沿著上述基材構件的長度方向進行配置，將上述毛髮部的其中一部分也就是第1毛髮配置在上述支承構件的其中一面，將上述毛髮部的其餘部分也就是第2毛髮配置在上述支承構件的另一面；

支承構件固定階段，其係將上述支承構件所具備的本體利用形成在另一面上的第1黏著層而黏著於上述第2毛髮；以及

黏著構件黏著階段，其係將雙面都塗敷有黏著劑之板

狀的黏著構件配置成與上述支承構件相對向，將上述第2毛髮置於上述黏著構件與上述支承構件之間，並且將上述第2毛髮黏著於上述黏著構件之面向上述支承構件的這一面上。

【第14項】

如申請專利範圍第13項所述的髮片的製作方法，其中，在上述支承構件配置階段之前，又包含了：

支承構件製作階段，其係先製備好：在中間具有基材層而在面向上述第2毛髮的這一面上形成有上述第1黏著層，在面向上述第1毛髮的這一面上塗敷有黏著劑的膠帶構件，並且在上述膠帶構件之面向上述第1毛髮的這一面上安裝了格子型薄網，在面向上述第1毛髮的這一面上以及上述格子型薄網上，塗敷了聚氨酯來形成上述本體。

【第15項】

如申請專利範圍第13項所述的髮片的製作方法，其中，上述支承構件配置階段，係在已將上述支承構件配置於上述毛髮部上的狀態下，將上述毛髮部的上述其餘部分從上述支承構件的其中一面拉放到另一面，而將上述第2毛髮配置到上述支承構件的另一面上。

【第16項】

如申請專利範圍第13項所述的髮片的製作方法，其中，上述黏著構件係包含：

設在其中一面上之用來黏著上述第2毛髮的第2黏著層；

設在另一面上之用來黏著被施作者的毛髮的第3黏著層；以及

為了保護上述第3黏著層而安裝的離型紙。

【第17項】

如申請專利範圍第16項所述的髮片的製作方法，其中，在上述黏著構件黏著階段之後，又包含：

離型紙切斷階段，其係將上述離型紙的長度方向的正中央朝向上述毛髮部的延長方向進行切斷而形成切斷部，在上述切斷部的其中一側設置第1離型紙，在上述切斷部的另一側設置第2離型紙。

【第18項】

如申請專利範圍第13項所述的髮片的製作方法，其中，又包含：基材構件切斷階段，其係將上述基材構件的正中央予以切開而形成切開部。

【第19項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，在上述髮片用毛髮形成階段之後，又包含：將上述基材構件在既定長度進行切斷，並且在上述基材構件的兩端部形成用來防止上述髮結部的脫落之脫落防止部的階段。

【第20項】

如申請專利範圍第19項所述的髮片的製作方法，其中，形成上述脫落防止部的階段，係將上述基材構件的兩端進行熱處理而形成脫落防止部。

【第21項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，上述環構件固定階段，係將壓合環配置在上述環構件的下側，將上述第4毛髮貫穿過上述壓合環之後，將上述壓合環進行壓合。

【第22項】

如申請專利範圍第10項所述的髮片的製作方法，其中，上述環構件固定階段，係將固定環配置在上述環構件的下側，並且在將上述第4毛髮夾介於被結合成朝上述固定環的上側突出的夾環的外周面與上述環構件的內周面之間的狀態下，將預先結合在上述固定環且貫穿上上述環構件的拉環進行抽拉，而將上述夾環夾持結合於上述固定環。

【第23項】

一種髮片的施作方法，其係包含：

髮片的製作方法階段，其係具有：在呈線形延長的基材構件上配置複數根髮片用毛髮來形成髮結部，以將上述髮片用毛髮固定在上述基材構件之髮片用毛髮形成階段、沿著上述基材構件的長度方向配置了用來將上述髮片用毛髮安裝到被施作者的毛髮的固定部之後，將上述固定部固定在從上述髮結部延長出來的毛髮部的其中一部分之固定部固定階段；以及

髮片連結階段，其係將上述髮片製作階段所製作的髮片，利用上述固定部接髮到上述被施作者的毛髮上，

上述固定部固定階段係包含：

環構件配置階段，其係沿著上述基材構件的長度方

向，在上述髮片用毛髮上配置複數個中空의環構件；

毛髮部插入階段，其係將上述毛髮部的其中一部分也就是第3毛髮配置在上述環構件的外部，將上述毛髮部的其餘部分也就是第4毛髮插入且貫穿上上述環構件的內部；以及

環構件固定階段，其係利用固定構件將上述環構件固定在上述第4毛髮；

上述髮片連結階段，則是將上述被施作者的毛髮貫穿上上述環構件之後，再將上述環構件進行壓合以使得上述被施作者的毛髮被固定於上述環構件。

【第24項】

如申請專利範圍第23項所述的髮片的施作方法，其中，上述固定部固定階段係包含：

支承構件配置階段，其係沿著上述基材構件的長度方向配置長方形的支承構件，將上述毛髮部的其中一部分也就是第1毛髮配置在上述支承構件的其中一面，將上述毛髮部的其餘部分也就是第2毛髮配置在上述支承構件的另一面；

支承構件固定階段，其係利用設在上述支承構件的另一面的第1黏著層來黏著上述第2毛髮；

黏著構件黏著階段，其係將雙面都塗敷了黏著劑之板狀的黏著構件配置成與上述支承構件相對向且將上述第2毛髮置於兩者之間，並將上述第2毛髮黏著到上述黏著構件之面向上述支承構件的這一面；以及

離型紙切斷階段，其係將設在上述黏著構件的另一面的離型紙的長度方向的正中央朝向上述毛髮部的延長方向進行切斷而形成切斷部，在以上述切斷部為基準的兩側分別配置第1離型紙與第2離型紙；

而上述髮片連結階段係包含：

第1安裝階段，其係先除去上述第1離型紙之後，將上述被施作者的毛髮的其中一面安裝到第3黏著層；以及

第2安裝階段，其係在上述第1安裝階段之後，先除去上述第2離型紙，然後以上述切斷部為基準將上述黏著構件折彎，而將上述被施作者的毛髮的另一面安裝到第3黏著層。

【第25項】

如申請專利範圍第23項所述的髮片的施作方法，其中，上述環構件固定階段，係將固定環配置在上述環構件的下側，將上述第4毛髮夾介於被結合成朝上述固定環的上側突出的夾環的外周面與上述環構件的內周面之間的狀態下，將預先被結合在上述固定環且貫穿上述環構件的拉環進行抽拉而將上述夾環夾持結合於上述固定環；

上述髮片連結階段係包含：

將上述被施作者的毛髮的至少其中一部分插入到上述拉環的階段、

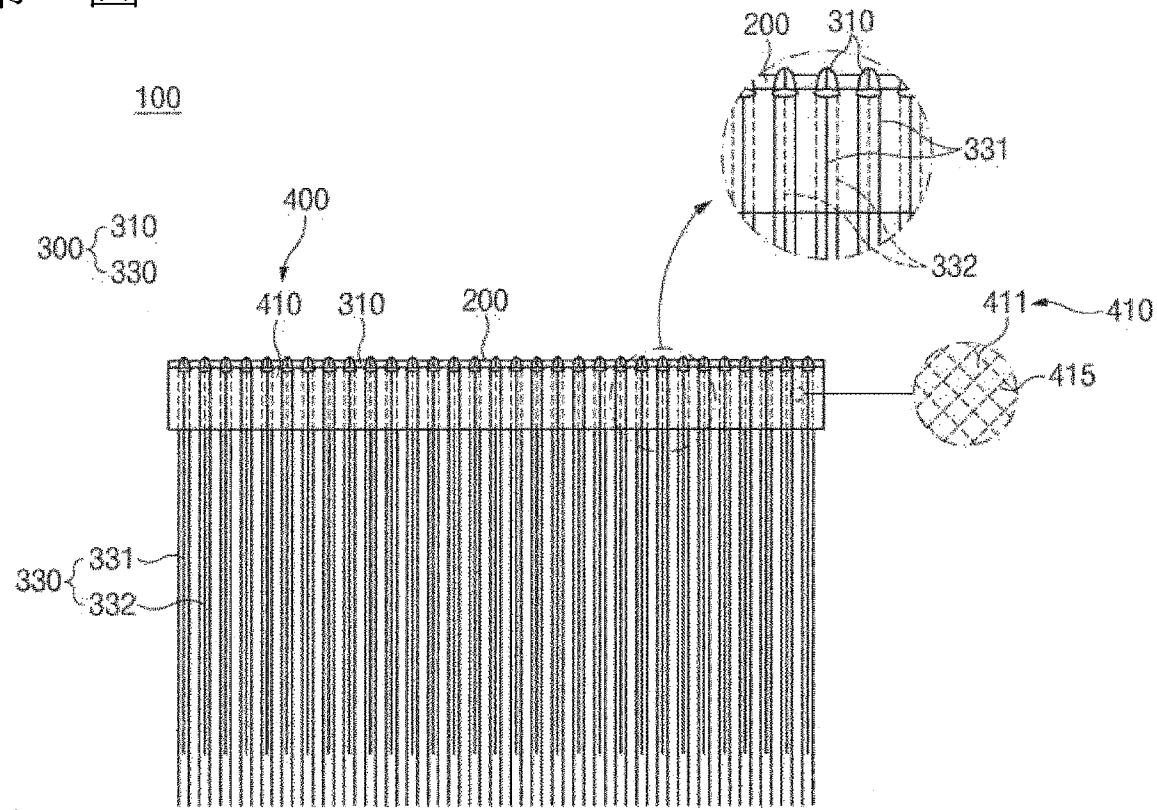
將上述固定環朝下方向抽拉而使上述被施作者的毛髮貫穿上述環構件的階段、以及

將上述環構件進行壓合以使得上述被施作者的毛髮被

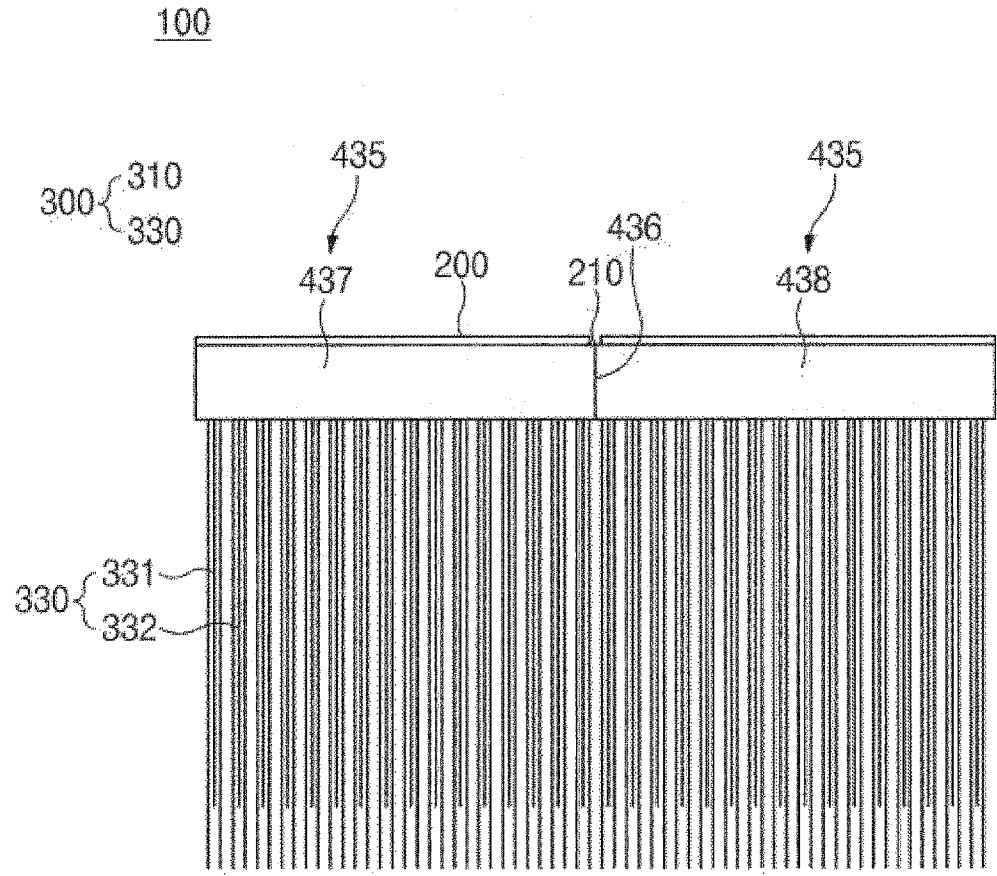
固定在上述環構件的階段。

【發明圖式】

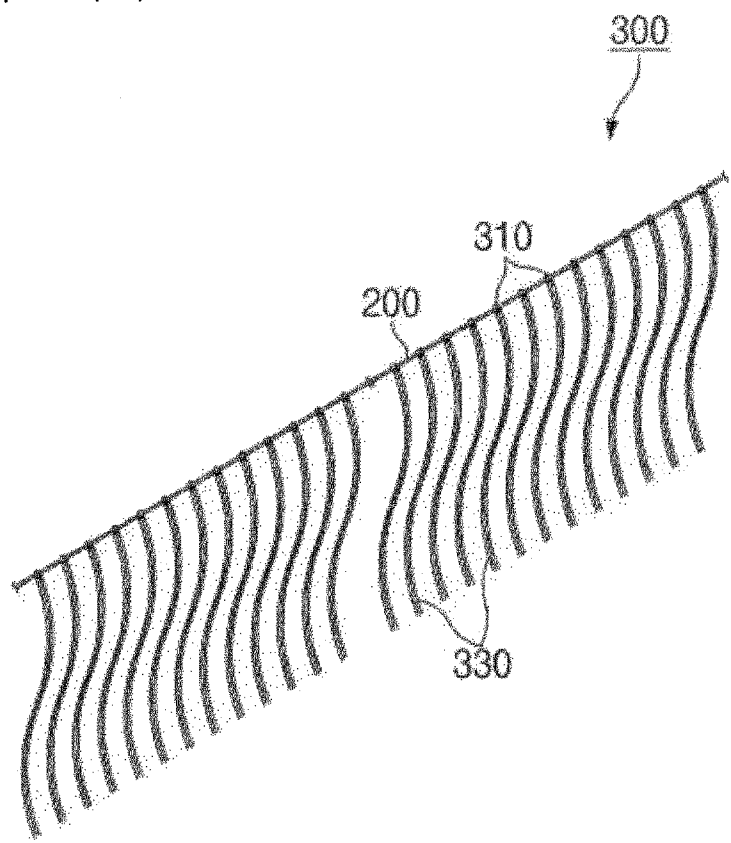
第 1 圖



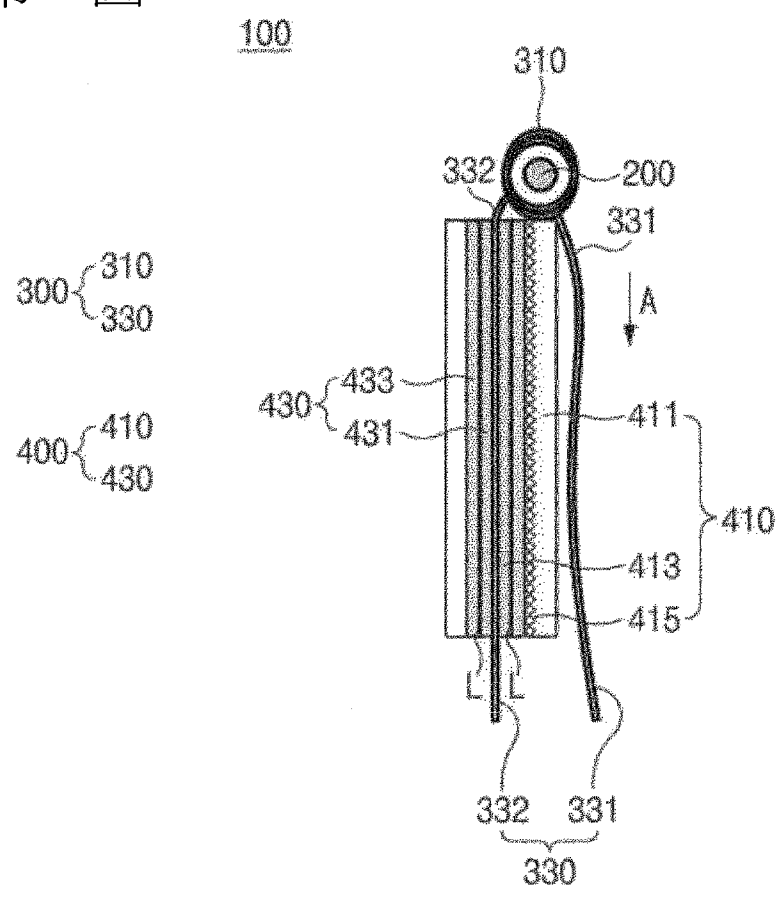
第 2 圖



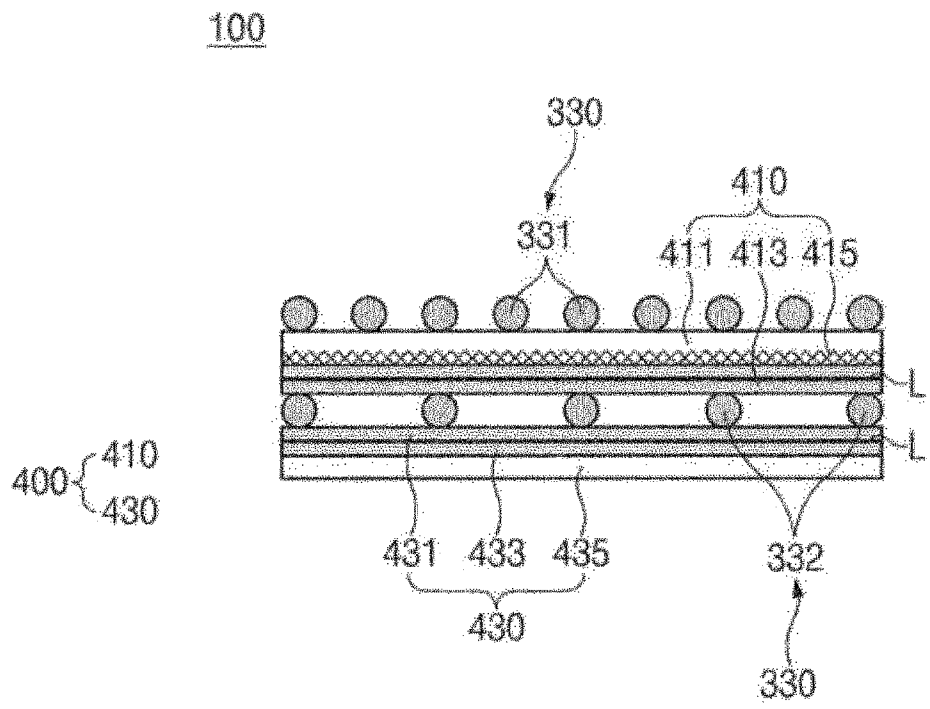
第 3 圖



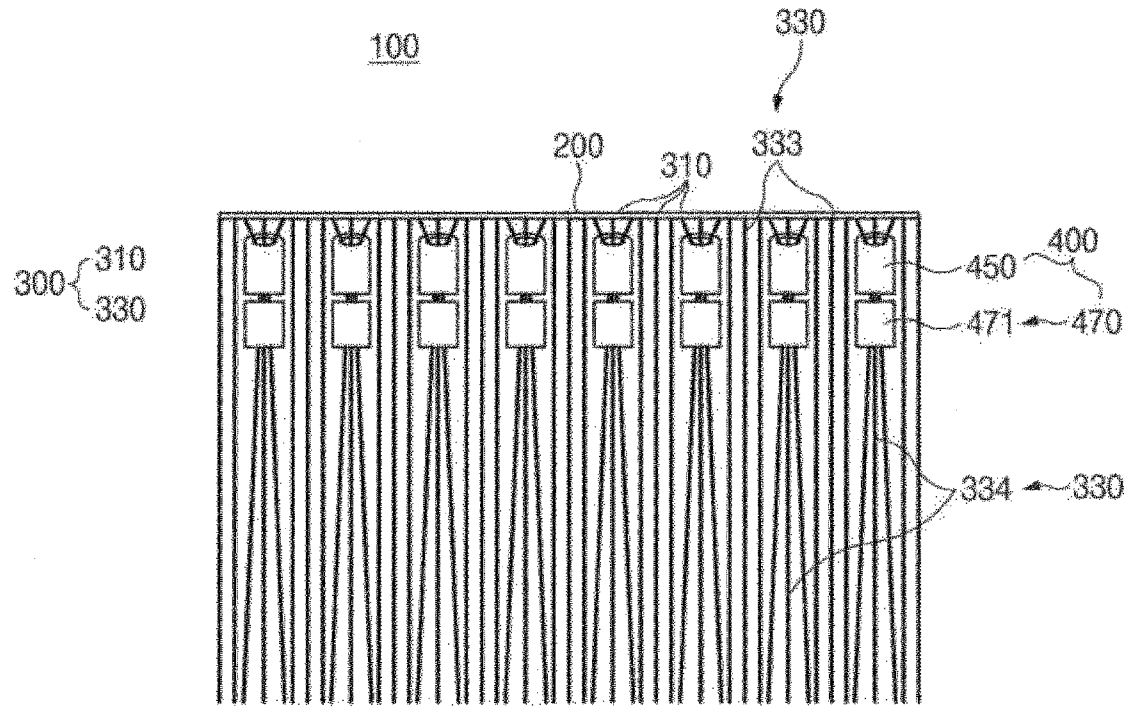
第 4 圖



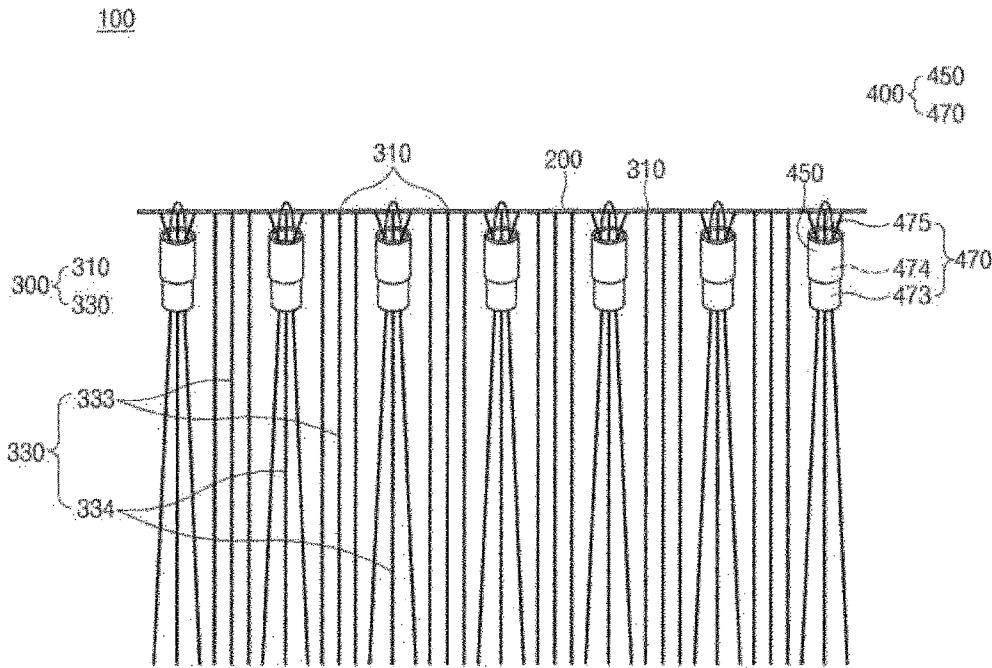
第 5 圖



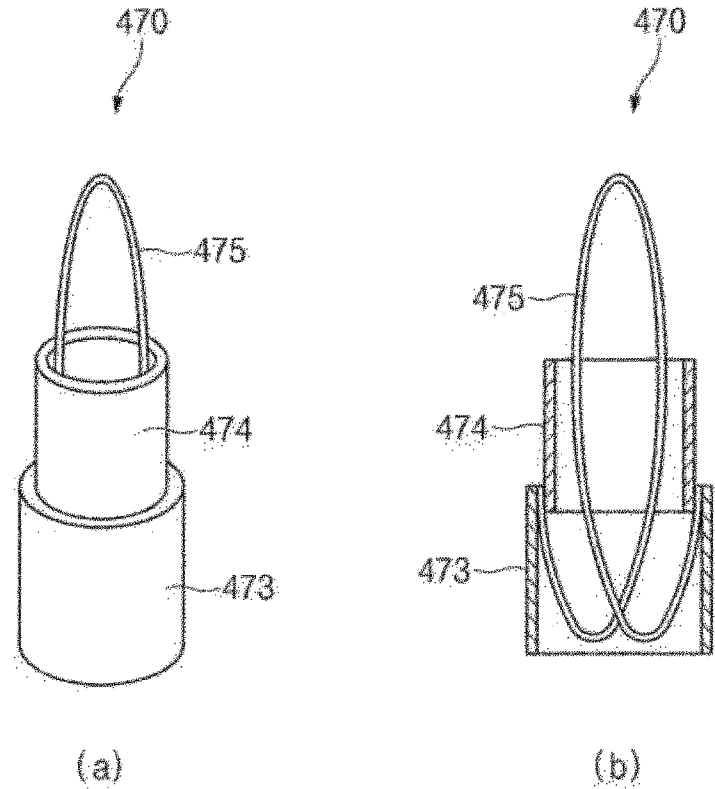
第 6 圖



第 7 圖



第 8 圖



第 9 圖

