



(19)中華民國智慧財產局

(12)新型說明書公告本

(11)證書號數：TW M445380U1

(45)公告日：中華民國 102 (2013) 年 01 月 21 日

(21)申請案號：101210917

(22)申請日：中華民國 101 (2012) 年 06 月 06 日

(51)Int. Cl. : A45D33/00 (2006.01)

(71)申請人：陳一銘(中華民國) (TW)

臺南市東區長榮路 1 段 177 號 3 樓

陳軒宇(中華民國) (TW)

臺南市仁德區中清一街 53 號

(72)新型創作人：柯厚如 (TW)

(74)代理人：高玉駿；楊祺雄

申請專利範圍項數：11 項 圖式數：9 共 23 頁

(54)名稱

化妝品容器

(57)摘要

一種化妝品容器，包含一個瓶身、一個瓶蓋單元，及一個磁性體。該瓶身用於容裝含有磁粉的磁性指甲油，並具有一個位於頂部的瓶口。該瓶蓋單元包括一個可離開地封蓋於該瓶身之瓶口的蓋體、一支由該蓋體中央往下伸入該瓶身的刷桿，及一個安裝於該蓋體上方的托座。該磁性體安裝於該瓶蓋單元，並包括一個磁紋部。將一片刷塗有該磁性指甲油之指甲移近該磁性體，使得所述磁性指甲油中之磁粉受到該磁性體的吸引，而形成與該磁紋部相對應的紋路，故能具有較佳的指甲化妝效果。

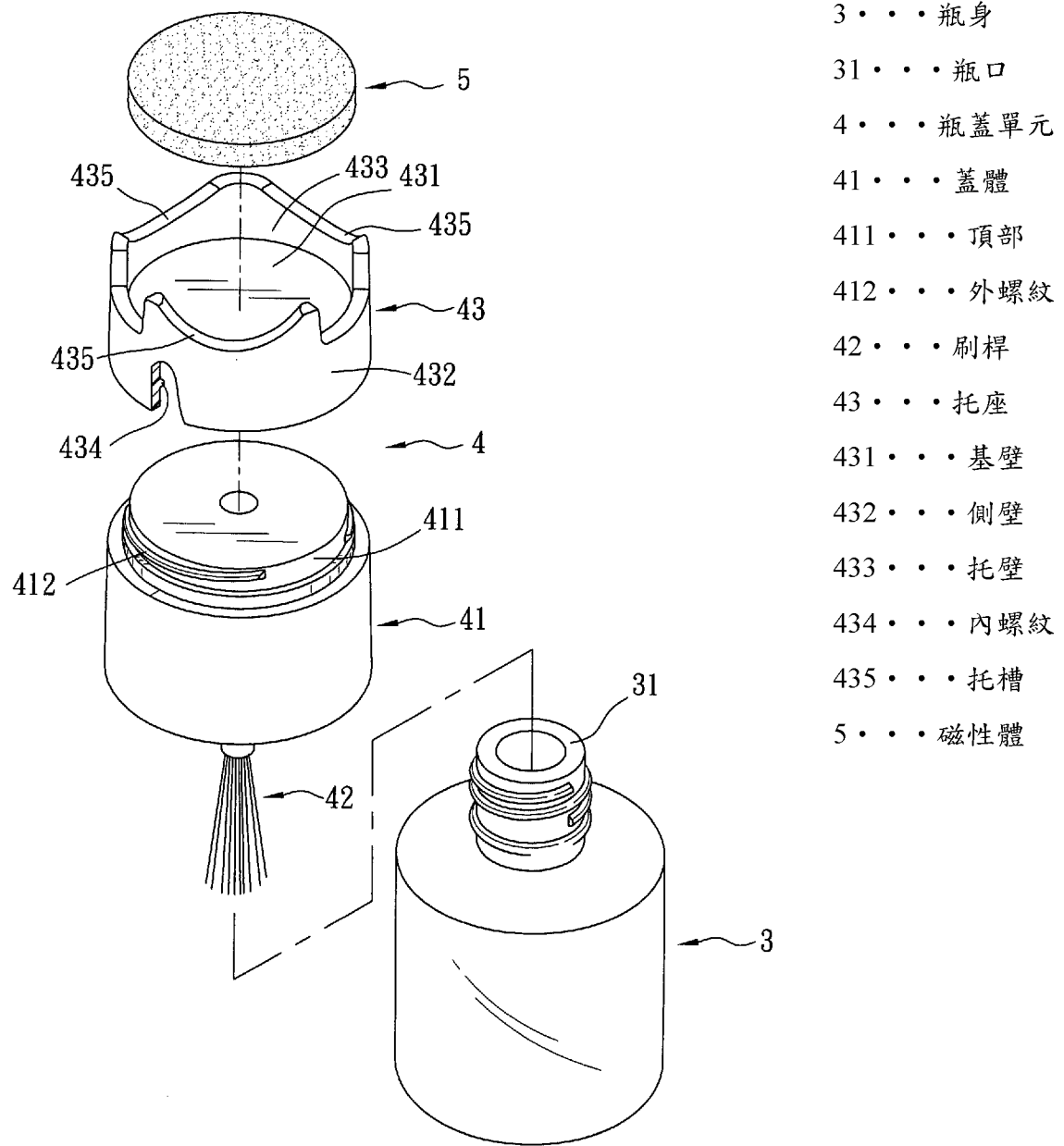


圖1

新型專利說明書

(本說明書格式、順序，請勿任意更動，※記號部分請勿填寫)

※ 申請案號：101210917

※ 申請日：101. 6. -6

※IPC 分類：A45D 33/00 (2006.01)

一、新型名稱：(中文/英文)

化妝品容器

二、中文新型摘要：

一種化妝品容器，包含一個瓶身、一個瓶蓋單元，及一個磁性體。該瓶身用於容裝含有磁粉的磁性指甲油，並具有一個位於頂部的瓶口。該瓶蓋單元包括一個可離開地封蓋於該瓶身之瓶口的蓋體、一支由該蓋體中央往下伸入該瓶身的刷桿，及一個安裝於該蓋體上方的托座。該磁性體安裝於該瓶蓋單元，並包括一個磁紋部。將一片刷塗有該磁性指甲油之指甲移近該磁性體，使得所述磁性指甲油中之磁粉受到該磁性體的吸引，而形成與該磁紋部相對應的紋路，故能具有較佳的指甲化妝效果。

三、英文新型摘要：

四、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：圖 (1)。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

3····· 瓶身	43····· 托座
31····· 瓶口	431····· 基壁
4····· 瓶蓋單元	432····· 側壁
41····· 蓋體	433····· 托壁
411····· 頂部	434····· 內螺紋
412····· 外螺紋	435····· 托槽
42····· 刷桿	5····· 磁性體

五、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本新型是有關於一種容器，特別是指一種用於容裝指甲油的化妝品容器。

【先前技術】

隨著經濟發達、科技進步，現今人們在滿足了生活基本需求之後，即更進一步追求各種事物的精緻度及多工性，因此各式各樣、琳瑯滿目的新穎產品便應運而生。就指甲上所塗抹之指甲油而言，其已不再侷限於整片單一色彩，近年來藉由描繪花紋、圖案、文字，或黏貼亮片、水晶、彩鑽等裝飾品之指甲藝術已蔚為流行風潮。

而目前已有業者研發出多種指甲彩繪的速成方法，其中一種是利用磁吸原理來形成圖案，主要是將含有磁粉的磁性指甲油容裝在一個化妝品容器內，使用時將該磁性指甲油塗抹在一片指甲表面，隨即將一片設有預定圖案的磁鐵片移近該指甲，藉由該磁鐵片吸引該磁性指甲油中的磁粉，使該磁性指甲油形成對應的紋路，用以增添化粧效果。

然而由於該磁鐵片是獨立設置，並未隨附於該化妝品容器，因此在儲置或攜帶時皆不方便，而且容易遺失不見。此外，當該磁鐵片吸引磁粉時，必須令該磁鐵片穩定且鄰近地位於該指甲上方數秒鐘，若稍有抖動或偏移即會影響紋路，但該化妝品容器卻未有任何可供手指頭靠置以鄰近於該磁鐵片的設計，故其使用上較不方便。

【新型內容】

因此，本新型之目的，即在提供一種便於攜帶、收藏及使用之化妝品容器。

於是，本新型化妝品容器，包含：一個中空的瓶身、一個瓶蓋單元，及一個磁性體。該瓶身用於容裝含有磁粉的磁性指甲油，並具有一個位於頂部的瓶口。該瓶蓋單元包括一個可離開地封蓋於該瓶身之瓶口的蓋體、一支由該蓋體中央往下伸入該瓶身的刷桿，及一個安裝於該蓋體上方且用於供一根具有一片指甲之手指頭靠置的托座，該刷桿能將該磁性指甲油刷塗在該指甲表面。該磁性體安裝於該瓶蓋單元，且鄰近於位在該托座上之手指頭的指甲，並包括一個能吸引該指甲上之磁性指甲油中的磁粉而使該磁性指甲油形成對應紋路的磁紋部。

【實施方式】

有關本新型之前述及其他技術內容、特點與功效，在以下配合參考圖式之四個較佳實施例的詳細說明中，將可清楚的呈現。

在本新型被詳細描述之前，要注意的是，在以下的說明內容中，類似的元件是以相同的編號來表示。

參閱圖 1、圖 2 與圖 3，本新型化妝品容器之第一較佳實施例，為一罐指甲油瓶，是用於容裝含有磁粉 11 的磁性指甲油 1，能將該磁性指甲油 1 刷塗在一根手指頭 2 之一片指甲 21 表面。該化妝品容器包含：一個瓶身 3、一個瓶蓋單元 4，及一個磁性體 5。

該瓶身 3 為一個中空的透明瓶體，是用於容裝該磁性

指甲油 1，並具有一個位於頂部的瓶口 31。由於該瓶身 3 為一般現有構造，所以在此不再說明。

該瓶蓋單元 4 包括一個可離開地封蓋於該瓶身 3 之瓶口 31 的蓋體 41、一支由該蓋體 41 中央往下伸入該瓶身 3 之瓶口 31 的刷桿 42，及一個安裝於該蓋體 41 上方的托座 43。該蓋體 41 具有一個縮束的頂部 411，及一條設置於該頂部 411 之外周面的外螺紋 412。該刷桿 42 是用於將該瓶身 3 內之該磁性指甲油 1，刷塗在該指甲 21 表面。須說明的是，由於該蓋體 41 與該瓶身 3 間之結合構造，以及該蓋體 41 與該刷桿 42 間之結合構造，皆非本新型重點，所以在此不再說明。

本實施例之該托座 43 是可拆離地螺接於該蓋體 41 之頂部 411，並具有一片橫向位於該蓋體 41 上方的基壁 431、一片由該基壁 431 周緣往下延伸且圍繞於該蓋體 41 之頂部 411 外圍的側壁 432，及一片由該基壁 431 周緣往上延伸的托壁 433。該側壁 432 具有一條設置於內周面且對應螺接於該蓋體 41 之外螺紋 412 的內螺紋 434。該托壁 433 具有數個彼此角度間隔且分別由頂緣往下凹陷的托槽 435，可供該手指頭 2 嵌置定位。在本實施例中，該等托槽 435 的數目為三個，但亦可為二個或四個以上，且該托壁 433 亦可僅具有一個托槽 435。而且該等托槽 435 通過該托座 43 中央之中心線彼此並不平行，為了便於瞭解乃分別以中心線 a、b、c 表示，該中心線 a 與該中心線 b 之夾角為 90° ，且該中心線 c 與該中心線 a 或與該中心線 b

之夾角為 135° ，當然實施上並不以此為限。

該磁性體 5 安裝於該瓶蓋單元 4 之該托座 43 內，且疊置於該基壁 431 上方，乃鄰近於位在該托座 43 上之手指頭 2 的指甲 21，並包括一個能吸引相鄰近之磁性指甲油 1 中之磁粉 11 的磁紋部 51。本實施例之磁紋部 51 具有數條彼此平行且呈直線狀的磁力線 511，能用於吸引該磁性指甲油 1 中的磁粉 11，使其呈現出數條相對應的線紋(圖未示)，而且本實施例是令該等磁力線 511 平行於該中心線 a，垂直於該中心線 b，且與該中心線 c 呈 135° 夾角，當然該磁紋部 51 亦可以為其他圖案、花紋或文字，例如同心圓、星形、十字形、花朵狀或英文字母…等，在此不再說明。

於使用時，將該瓶蓋單元 4 拆離該瓶身 3，利用該刷桿 42 沾附該瓶身 3 內之該磁性指甲油 1，將該磁性指甲油 1 均勻地刷塗在該手指頭 2 之指甲 21 表面，並在該磁性指甲油 1 尚未乾燥前，令刷塗有該磁性指甲油 1 之該手指頭 2 選擇嵌置定位於該等托槽 435 之其中一個托槽 435，並讓該指甲 21 鄰近該磁性體 5，使得該指甲 21 上之磁性指甲油 1 中的磁粉 11，受到該磁性體 5 的磁力吸引，而形成與該磁紋部 51 相對應的紋路，用以簡易快速地彩繪該指甲 21。值得一提的是，當該手指頭 2 放在具有該中心線 a 之托槽 435 內時，會在該指甲 21 上形成直線紋路，當該手指頭 2 放在具有該中心線 b 之托槽 435 內時，會在該指甲 21 上形成橫線紋路，且當該手指頭 2 放在具有該中心

線 c 之托槽 435 內時，會在該指甲 21 上形成斜線紋路，亦即將手指頭 2 放在不同的托槽 435 內，即會得到不同的圖案。

此外，本新型化妝品容器可以獨立包裝販售，但也可以另外再附加至少一個具有不同磁紋部 51 的托座 43 來包裝販售，如此一來使用者便可以隨意更換托座 43，以變化出具有不同花樣的彩繪指甲 21，可添加新奇趣味效果，提升使用者的購買慾。

參閱圖 4 與圖 5，本新型化妝品容器之第二較佳實施例之構造與第一實施例大致相同，不同之處在於：本實施例之瓶蓋單元 4 的構造不同，該瓶蓋單元 4 之蓋體 41 具有一個縮束的頂部 411，及兩個平行設置於該頂部 411 之左右兩側的嵌槽 413。本實施例之該托座 43 是可拆離地嵌接於該蓋體 41 之頂部 411，除了具有一片基壁 431，及一片托壁 433 以外，還具有兩片分別由該基壁 431 之兩側往下延伸且位於該蓋體 41 頂部 411 之左右兩側的側壁 432。該等側壁 432 分別具有一個相向突伸且能滑移地嵌入所對應之嵌槽 413 的嵌條 436。該托壁 433 僅具有一個托槽 435，當然在實施上也可以如第一實施例般，令該托壁 433 具有數個托槽 435，在此不再說明。此外，本實施例亦如第一實施例般，可以依需要拆換該托座 43 使用。

參閱圖 6 與圖 7，本新型化妝品容器之第三較佳實施例之構造與第一實施例大致相同，不同之處在於：本實施例之瓶蓋單元 4 的構造不同，該瓶蓋單元 4 之蓋體 41 具

有一個縮束的頂部 411、一個設置於該頂部 411 之外周面的凸環 414，及一個由該頂部 411 之頂面向上突伸且環繞設置在該托座 43 之側壁 432 內圍的環狀凸緣 415。該磁性體 5 對應安裝於該頂部 411 上且位於該環狀凸緣 415 內。且該托座 43 為一個中空環形座體，是可旋轉且不能脫離地套設於該蓋體 41 之頂部 411，並具有一片圍繞於該蓋體 41 之頂部 411 外圍的側壁 432，及一片由該側壁 432 往上延伸且具有一個托槽 435 的托壁 433。該側壁 432 具有一個設置於內周面且供該凸環 414 對應嵌入的環槽 437，該凸環 414 與該環槽 437 皆呈形狀對應的圓環形。使用時，可帶動該托座 43 相對於該蓋體 41 旋轉，用以調整該托槽 435 相對於該磁性體 5 的位置，故當手指頭 2(見圖 2)嵌置定位於該托槽 435 時，即能隨著所調整的位置不同而形成不同的圖案。

參閱圖 8 與圖 9，本新型化妝品容器之第四較佳實施例之構造與第三實施例大致相同，不同之處在於：本實施例之瓶蓋單元 4 的構造不同，該瓶蓋單元 4 之蓋體 41 除了具有一個頂部 411，及一個環狀凸緣 415 以外，還具有數個分別由該頂部 411 之頂面向上突伸且環繞排列於該環狀凸緣 415 外圍的凸柱 416。該托座 43 同樣是可旋轉且不能脫離地套設於該蓋體 41 之頂部 411，且其側壁 432 具有一個由底面往上凹陷且供該等凸柱 416 嵌入的環槽 437。使用時，該托座 43 同樣能相對於該蓋體 41 旋轉，藉以自由調整該托槽 435 的位置。

綜上所述，本新型化妝品容器直接將該磁性體 5 安裝於該瓶蓋單元 4 內，以便於整體儲置或攜帶，不易遺失不見，而且該瓶蓋單元 4 還在該蓋體 41 之頂部 411 設有該托座 43，可用於供該手指頭 2 穩定靠置，以避免手指頭 2 發生抖動或偏移，使用上較簡便，並能具有較佳的指甲化妝效果，可藉以提升市場競爭力，故確實能達成本新型之目的。

惟以上所述者，僅為本新型之較佳實施例而已，當不能以此限定本新型實施之範圍，即大凡依本新型申請專利範圍及新型說明內容所作之簡單的等效變化與修飾，皆仍屬本新型專利涵蓋之範圍內。

【圖式簡單說明】

圖 1 是本新型化妝品容器的一第一較佳實施例的一立體分解圖；

圖 2 是該第一較佳實施例之一部分剖視示意圖；

圖 3 是該第一較佳實施例的一俯視示意圖；

圖 4 是本新型化妝品容器的一第二較佳實施例的一立體分解圖；

圖 5 是該第二較佳實施例之一部分剖視示意圖；

圖 6 是本新型化妝品容器的一第三較佳實施例的一立體分解圖；

圖 7 是該第三較佳實施例之一部分剖視示意圖；

圖 8 是本新型化妝品容器的一第四較佳實施例的一立體分解圖；及

圖 9 是該第四較佳實施例之一部分剖視示意圖。

【主要元件符號說明】

1	磁性指甲油	43	托座
11	磁粉	431	基壁
2	手指頭	432	側壁
21	指甲	433	托壁
3	瓶身	434	內螺紋
31	瓶口	435	托槽
4	瓶蓋單元	436	嵌條
41	蓋體	437	環槽
411	頂部	5	磁性體
412	外螺紋	51	磁紋部
413	嵌槽	511	磁力線
414	凸環	a	中心線
415	環狀凸緣	b	中心線
416	凸柱	c	中心線
42	刷桿		

六、申請專利範圍：

1. 一種化妝品容器，包含：

一個中空の瓶身，用於容裝含有磁粉の磁性指甲油，並具有一個位於頂部の瓶口；

一個瓶蓋單元，包括一個可離開地封蓋於該瓶身之瓶口の蓋體、一支由該蓋體中央往下伸入該瓶身の刷桿，及一個安裝於該蓋體上方且用於供一根具有一片指甲之手指頭靠置の托座，該刷桿能將該磁性指甲油刷塗在該指甲表面；及

一個磁性體，安裝於該瓶蓋單元，且鄰近於位在該托座上之手指頭の指甲，並包括一個能吸引該指甲上之磁性指甲油中の磁粉而使該磁性指甲油形成對應紋路の磁紋部。

2. 依據申請專利範圍第 1 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之托座具有一片往上延伸至該蓋體上方の托壁，該托壁具有至少一個由頂緣往下凹陷且供該手指頭嵌置定位の托槽。

3. 依據申請專利範圍第 2 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之蓋體具有一個頂部，及一條設置於該頂部之外周面の外螺紋，且該托座是可拆離地螺接於該蓋體之頂部，還具有一片往下延伸且圍繞於該蓋體之頂部外圍の側壁，該側壁具有一條設置於內周面且對應螺接於該外螺紋の內螺紋。

4. 依據申請專利範圍第 3 項所述之化妝品容器，其中，該托座還具有一片橫向位於該蓋體上方且連接該托壁與該側

- 壁的基壁，該磁性體是疊置於該基壁上方。
5. 依據申請專利範圍第 2 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之蓋體具有一個頂部，及兩個平行設置於該頂部之左右兩側的嵌槽，且該托座是可拆離地嵌接於該蓋體之頂部，還具有兩片分別往下延伸且位於該蓋體頂部之左右兩側的側壁，該等側壁分別具有一個能滑移地嵌入所對應之嵌槽的嵌條。
 6. 依據申請專利範圍第 5 項所述之化妝品容器，其中，該托座還具有一片橫向位於該蓋體上方且連接該托壁與該等側壁的基壁，該磁性體是疊置於該基壁上方。
 7. 依據申請專利範圍第 2 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之蓋體具有一個頂部，及一個設置於該頂部之外周面的凸環，且該托座是可旋轉且不能脫離地套設於該蓋體之頂部，還具有一片由該托壁往下延伸且圍繞於該蓋體之頂部外圍的側壁，該側壁具有一個設置於內周面且供該凸環對應嵌入的環槽，該凸環與該環槽皆呈形狀對應的圓環形。
 8. 依據申請專利範圍第 2 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之蓋體具有一個頂部，及數個分別由該頂部之頂面向上突伸且環繞排列的凸柱，且該托座是可旋轉且不能脫離地套設於該蓋體之頂部，還具有一片由該托壁往下延伸且圍繞於該蓋體之頂部外圍的側壁，該側壁具有一個由底面往上凹陷且供該等凸柱嵌入的環槽。
 9. 依據申請專利範圍第 7 或 8 項所述之化妝品容器，其中，該瓶蓋單元之蓋體還具有一個由該頂部之頂面向上突伸

且環繞設置在該托座之側壁內圍的環狀凸緣，該磁性體對應安裝於該頂部且位於該環狀凸緣內。

10. 依據申請專利範圍第 3 項所述之化妝品容器，其中，該托座之托壁具有數個彼此角度間隔的托槽。
11. 依據申請專利範圍第 5、7 或 8 項所述之化妝品容器，其中，該托座之托壁具有一個托槽。

七、圖式：

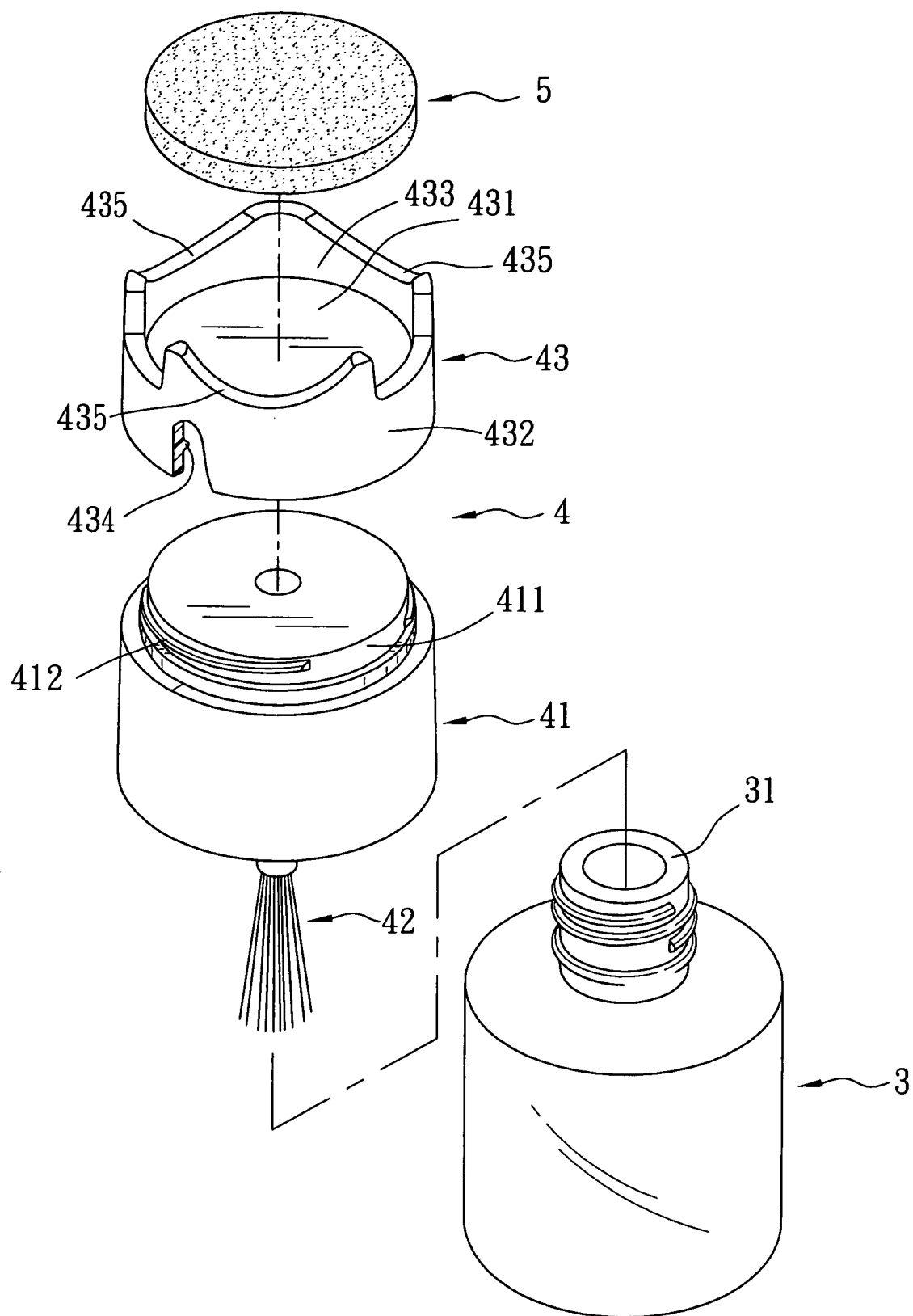


圖1

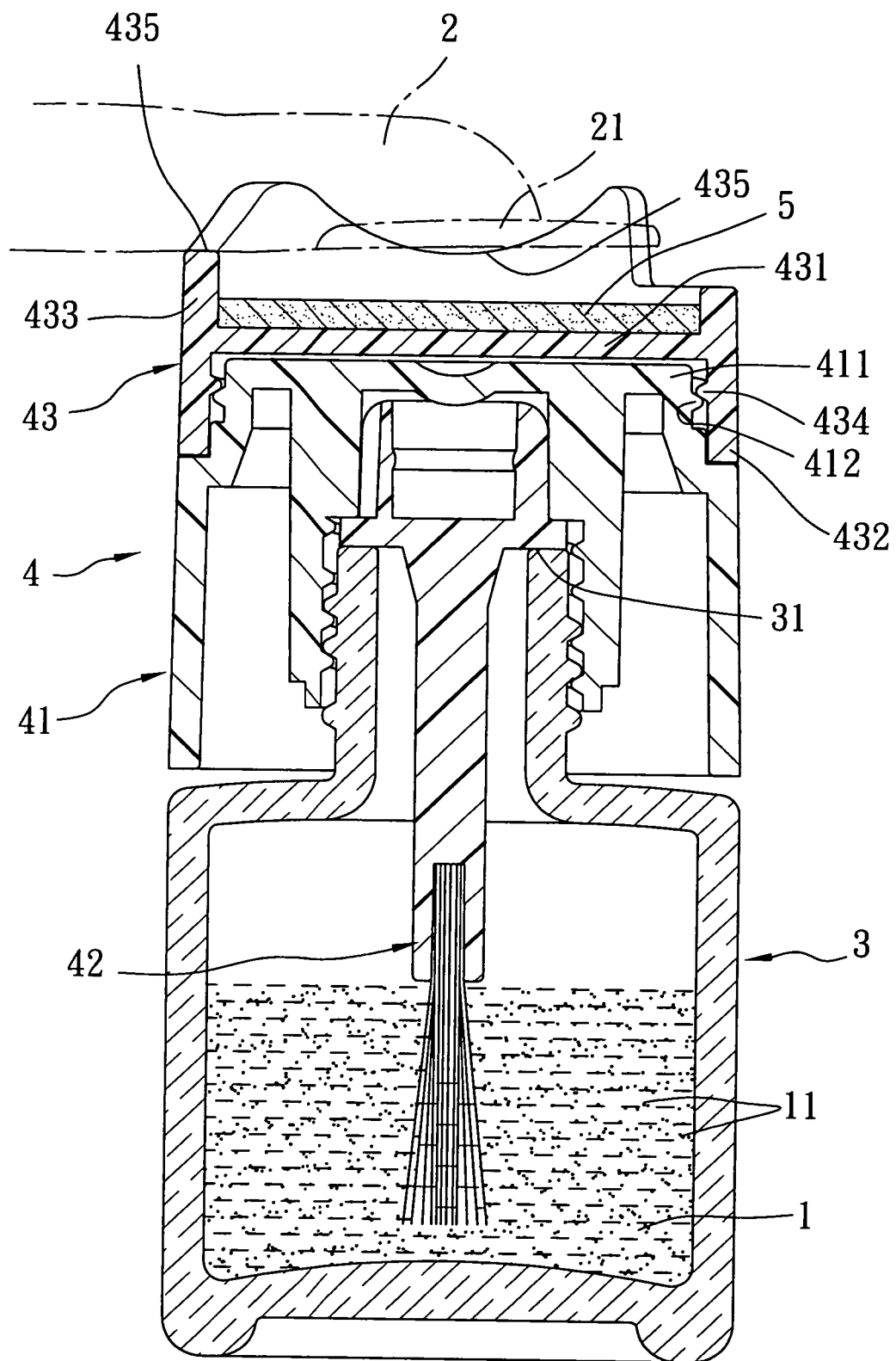


圖2

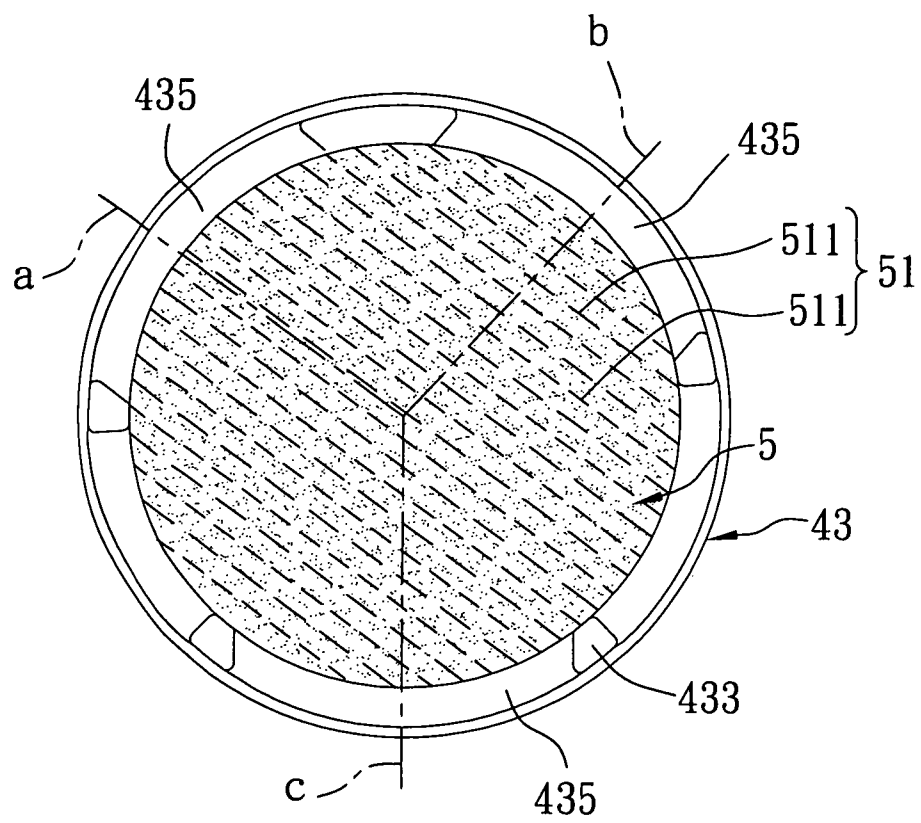


圖3

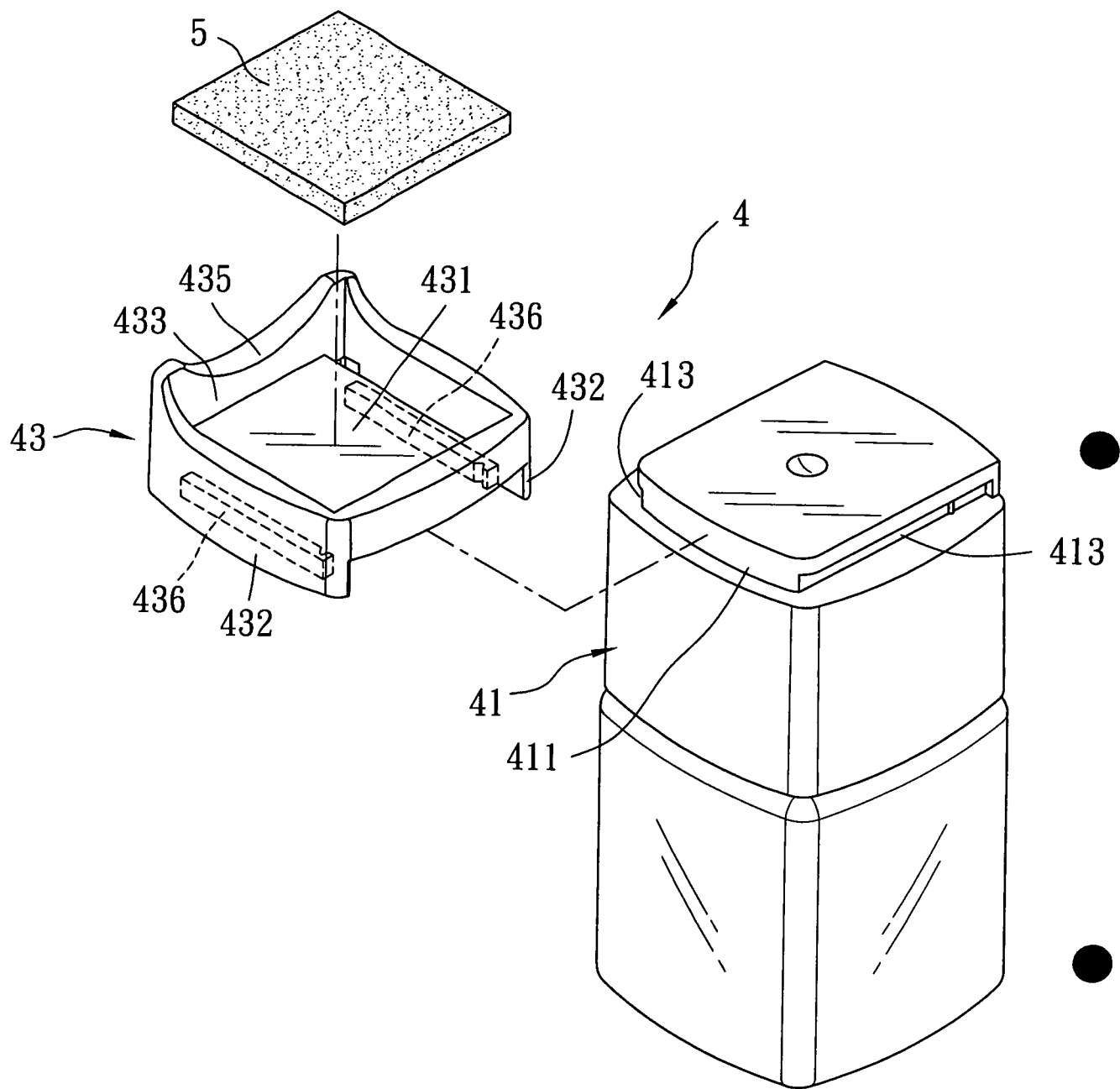


圖 4

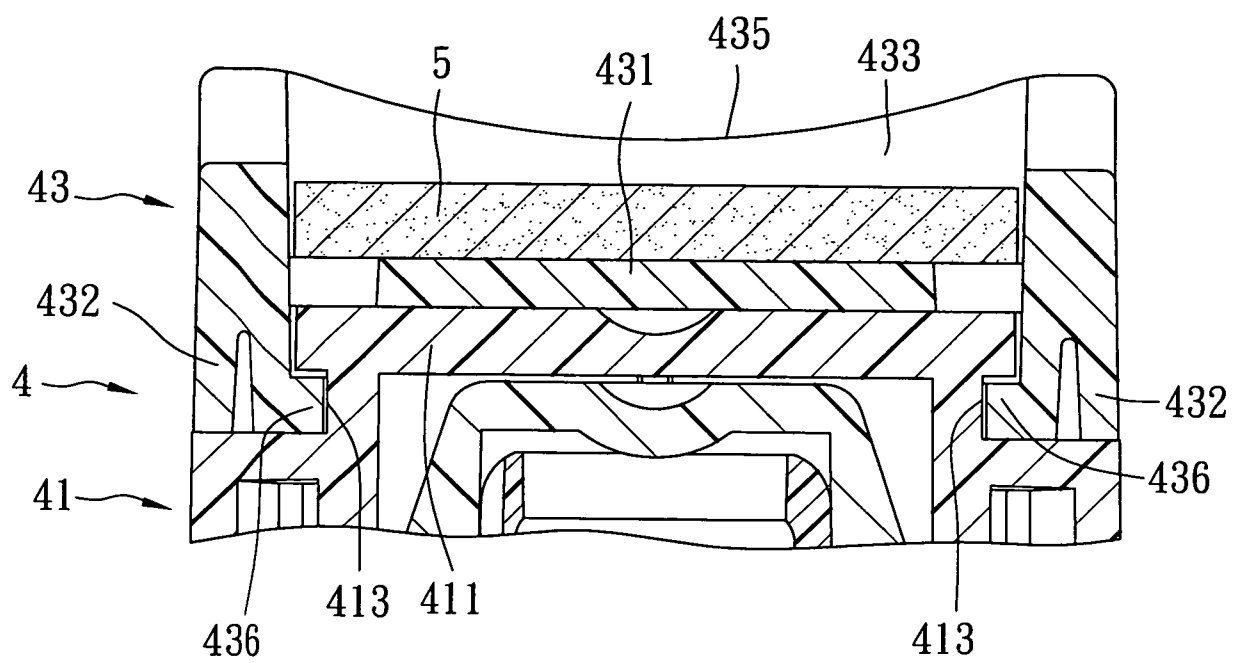


圖5

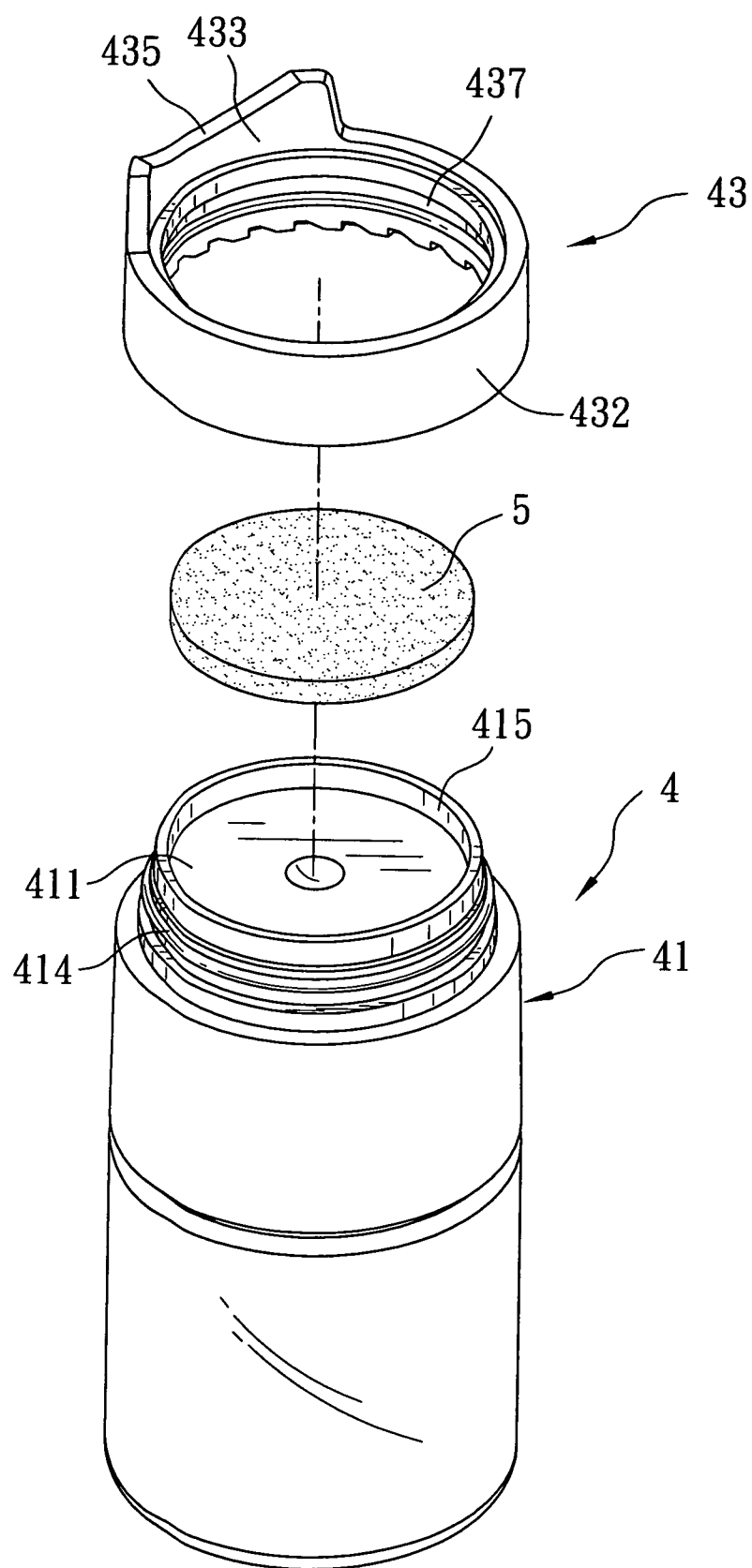


圖 6

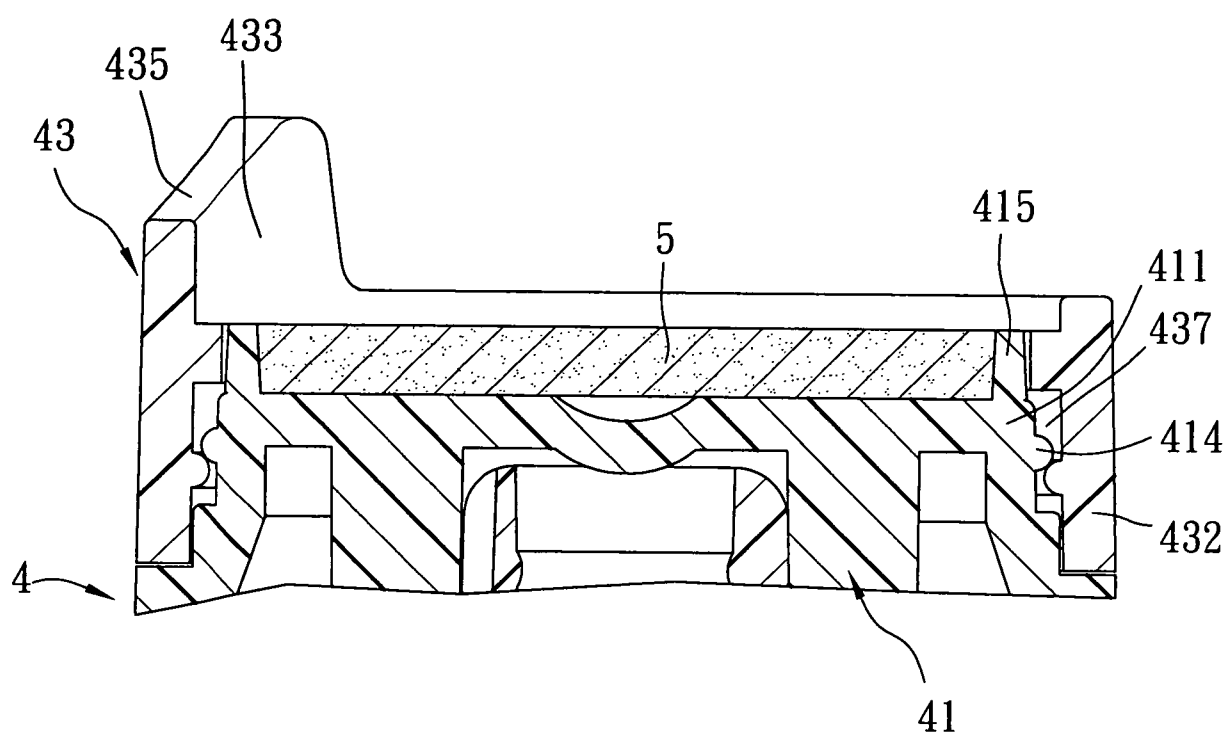


圖7

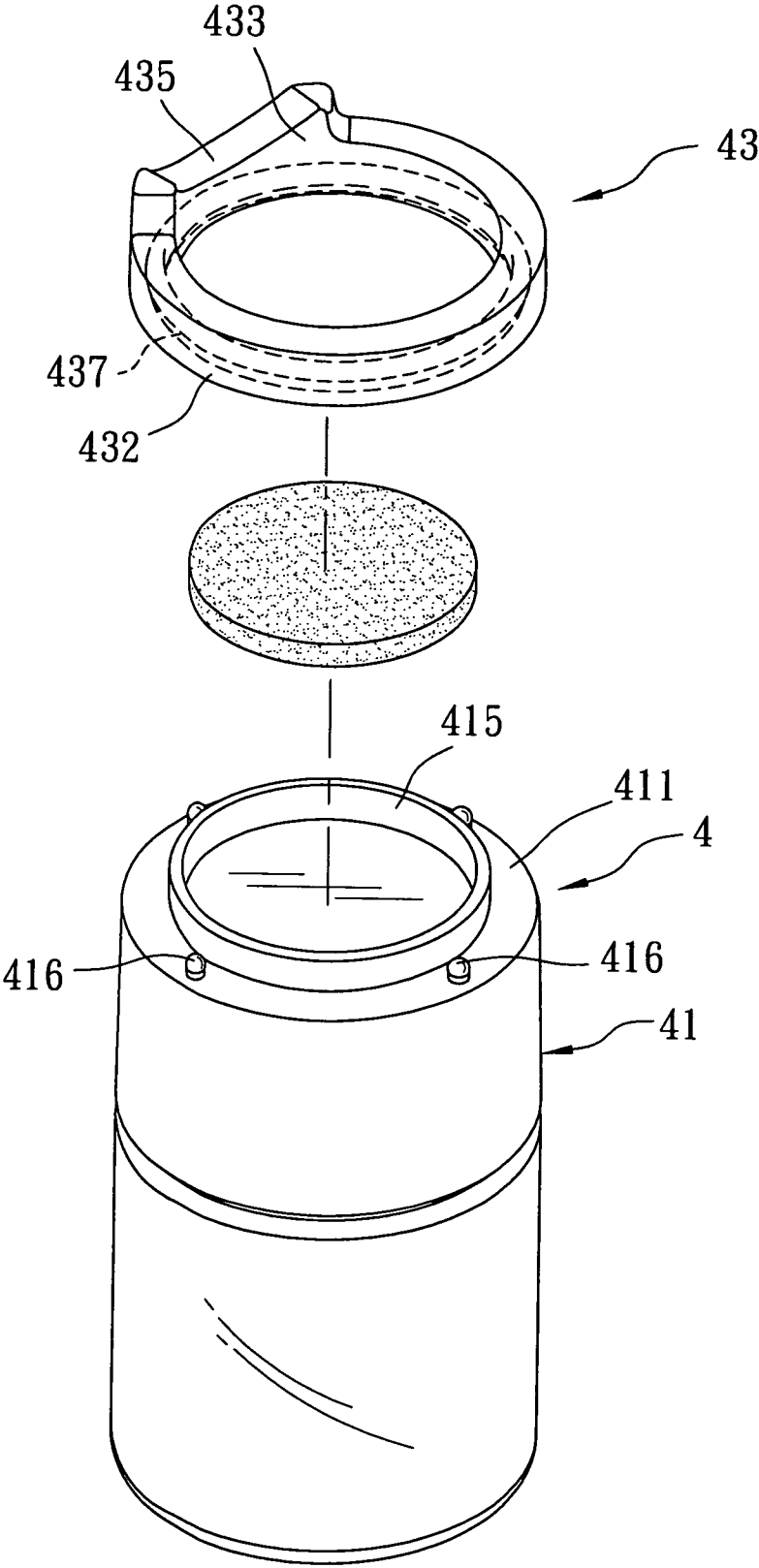


圖 8

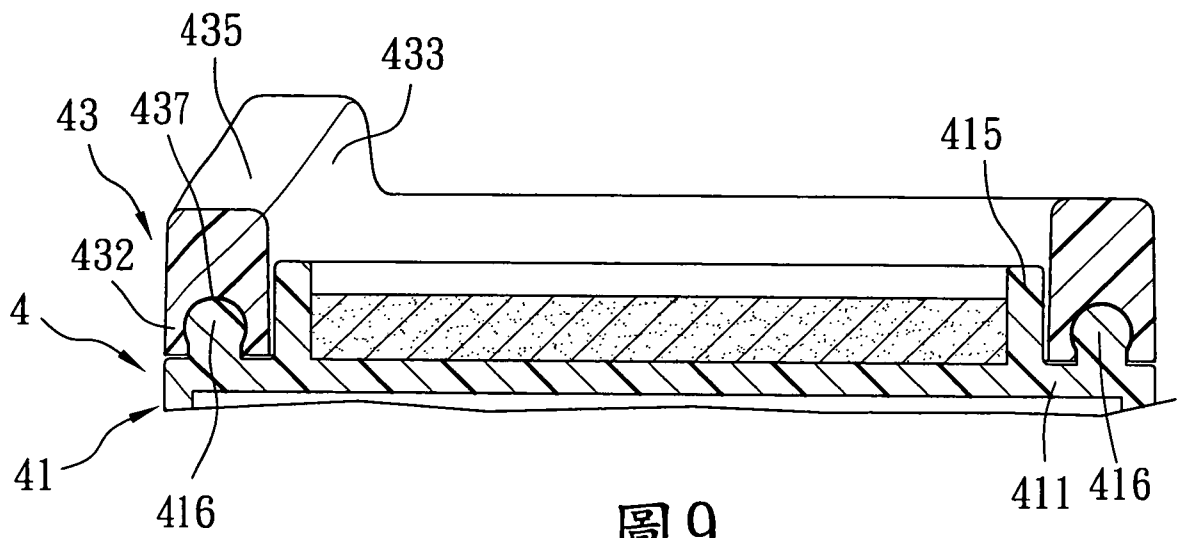


圖 9