



(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 M604114 U

(45) 公告日：中華民國 109 (2020) 年 11 月 21 日

(21) 申請案號：109209268

(22) 申請日：中華民國 109 (2020) 年 07 月 20 日

(51) Int. Cl. : A01K5/01 (2006.01) A01K5/00 (2006.01)

(71) 申請人：飛綠股份有限公司(中華民國) FREE-FREE INDUSTRIAL CORP. (TW)

臺北市大安區敦化南路 2 段 76 號 19 樓

(72) 新型創作人：劉聖奮 LIU, SHENG YU (TW)

申請專利範圍項數：13 項 圖式數：12 共 23 頁

(54) 名稱

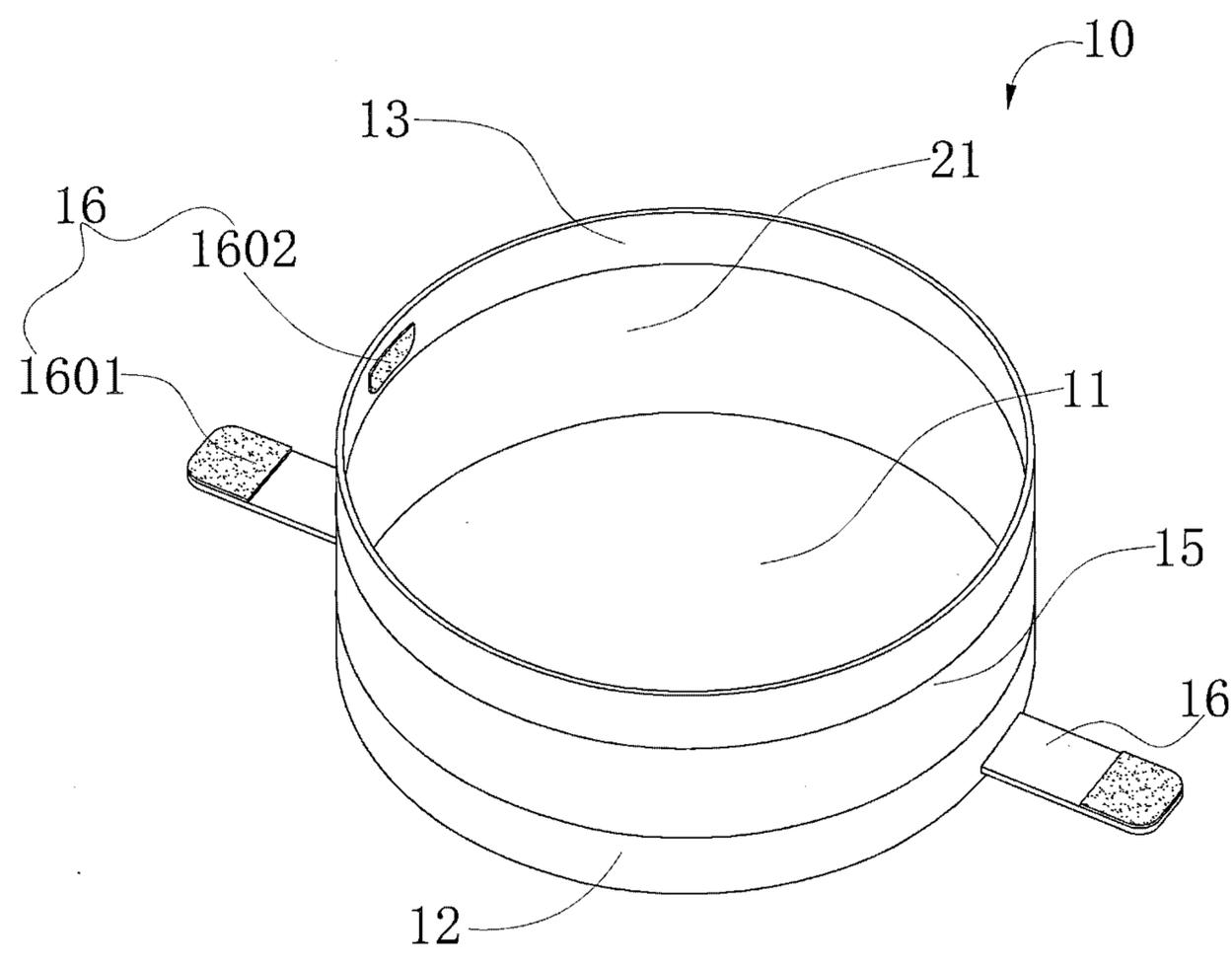
收折式容器及其組合

(57) 摘要

一種收折式容器，包括：底板、第一環、第二環、彈簧、包覆層以及至少二扣合部。第一環設置於底板週邊。第二環的口徑小於第一環的口徑。彈簧兩端分別連接第一環與第二環，使第一環與第二環之間維持一間距。當彈簧被壓縮時第二環移動並收納於第一環的內緣。包覆層包覆底板、第一環、第二環與彈簧而形成一置物容腔。至少二扣合部對稱設置於第一環的外側，當第二環移至第一環的內側時，用以扣合固定第二環。該收折式容器收納快捷、佔用空間小、便於攜帶。

A collapsible container includes a bottom plate, a first ring, a second ring, a spring, a covering layer and at least two fastening parts. The first ring is arranged around the bottom plate. The caliber of the second ring is smaller than the caliber of the first ring. The two ends of the spring are respectively connected to the first ring and the second ring to maintain a distance between the first ring and the second ring. When the spring is compressed, the second ring moves and is received in the inner edge of the first ring. The covering layer covers the bottom plate, the first ring, the second ring and the spring to form a storage cavity. The at least two fastening parts are symmetrically arranged on the outside of the first ring. When the second ring moves to the inside of the first ring, the fastening parts are used to fix the second ring. The collapsible container has the advantages of easy to collapse, small occupied space and easy to carry.

指定代表圖：



- 符號簡單說明：
- 10:收折式容器
  - 11:底板
  - 12:第一環
  - 13:第二環
  - 15:包覆層
  - 16:扣合部
  - 1601:粘連帶
  - 1602:粘結接收處
  - 21:內裡層

圖1

# 新型摘要

M604114

【新型名稱】 收折式容器及其組合

COLLAPSIBLE CONTAINER AND COMBINATION THEREOF

## 【中文】

一種收折式容器，包括：底板、第一環、第二環、彈簧、包覆層以及至少二扣合部。第一環設置於底板週邊。第二環的口徑小於第一環的口徑。彈簧兩端分別連接第一環與第二環，使第一環與第二環之間維持一間距。當彈簧被壓縮時第二環移動並收納於第一環的內緣。包覆層包覆底板、第一環、第二環與彈簧而形成一置物容腔。至少二扣合部對稱設置於第一環的外側，當第二環移至第一環的內側時，用以扣合固定第二環。該收折式容器收納快捷、佔用空間小、便於攜帶。

## 【英文】

A collapsible container includes a bottom plate, a first ring, a second ring, a spring, a covering layer and at least two fastening parts. The first ring is arranged around the bottom plate. The caliber of the second ring is smaller than the caliber of the first ring. The two ends of the spring are respectively connected to the first ring and the second ring to maintain a distance between the first ring and the second ring. When the spring is compressed, the second ring moves and is received in the inner edge of the first ring. The covering layer covers the bottom plate, the first ring, the second ring and the spring to form a storage cavity. The at least two fastening parts are symmetrically arranged on the outside of the first ring. When the second ring moves to the inside of the first ring, the fastening parts are used to fix the second ring. The collapsible container has the advantages of easy to collapse, small occupied space and easy to carry.

**【代表圖】**

**【本案指定代表圖】**：圖1。

**【本代表圖之符號簡單說明】**：

10:收折式容器

11:底板

12:第一環

13:第二環

15:包覆層

16:扣合部

1601:粘連帶

1602:粘結接收處

21:內裡層

# 新型專利說明書

(本說明書格式、順序，請勿任意更動)

**【新型名稱】** 收折式容器及其組合

COLLAPSIBLE CONTAINER AND COMBINATION THEREOF

**【技術領域】**

**【0001】** 本創作係關於一種容器，特別是關於一種適用於寵物餵食的收折式容器。

**【先前技術】**

**【0002】** 寵物能給人類帶來很多不同的樂趣。在現代生活中，寵物已漸漸成為人們不可或缺的家庭成員之一。寵物主人在攜帶寵物一起外出旅行或玩耍時，免不了要給寵物進行餵食，如水、乾燥的狗糧或貓糧等。為了外出攜帶方便等，寵物的餵食器具需具有收納快速、易攜帶、安全性高等特性。

**【0003】** 因此，在適用於寵物餵食的容器或器具領域中，如何使得寵物的餵食容器同時具有收納快捷、攜帶便利、安全性高、製造簡便、適用範圍廣泛等特性，已成為本領域技術人員欲積極解決的問題之一。

**【新型內容】**

**【0004】** 本創作之目的在於提供一種適用於寵物餵食的收折式容器及其組合，該收折式容器具有製造簡便、收納快捷、佔用空間小之益處。

**【0005】** 為達所述優點至少其中之一或其他優點，本創作的一實施例係關於一種收折式容器，其包括：底板、第一環、第二環、彈簧、包覆層和至少二扣合部。該第一環設置於該底板週邊。該第二環的口徑小於該

第一環的口徑。該彈簧兩端分別連接該第一環與該第二環，使該第一環與該第二環之間維持一間距。當該彈簧被壓縮時該第二環移動並收納於該第一環的內緣。包覆層包覆該底板、第一環、第二環與彈簧而形成一置物容腔。該至少二扣合部對稱設置於該第一環的外側。當該第二環移至該第一環的內側時，該至少二扣合部用以扣合固定第二環。

**【0006】** 在一些實施例中，該收折式容器中當僅一個扣合部扣合固定於該第二環的一側時，該彈簧將頂起該第二環的另一側，使該第一環、彈簧與該第二環形成一傾斜環狀式的容器。此時，可對該收折式容器開口的高度進行調節，使該收折式容器具有一傾斜的開口，同時還可調整該收折式容器的容量大小。

**【0007】** 在一些實施例中，該收折式容器中的扣合部為快捷式粘結部件、拉鍊、卡扣式結構中之一。當該扣合部為快捷式粘結部件時，可用魔鬼沾或魔術粘結部件。

**【0008】** 在一些實施例中，該收折式容器中的包覆層為防水透氣型面料。如此，可使得所形成的置物容腔內可放置水等液體物或如寵物飼料等固體物。該包覆層可用縫合、拉鍊或扣合方式固定在該第一環及該第二環。

**【0009】** 在一些實施例中，該收折式容器之包覆層包覆該底板、第一環、第二環與彈簧所形成的置物容腔的內側還設有一內裡層。該內裡層上緣直接縫合在該第二環的內側壁上。內裡層的上緣具有袖套。該彈簧的一端穿進該袖套後延伸且固定於該第二環的內側壁上。該內裡層至少為防水布、不織布、尼龍布中之一。當該內裡層為防水布時，該收折式容器中

盛放水等液體時不易滲漏。

【0010】 在一些實施例中，該第一環與該第二環的材料為塑膠。

【0011】 在一些實施例中，在該第一環與該第二環的內側壁上分別設置袖套，使該彈簧的兩端分別沿著該第一環與該第二環的內側壁環繞延伸且穿進該袖套，而固定於該第一環與該第二環的內側壁上。

【0012】 在一些實施例中，該收折式容器中彈簧的兩端前緣分別套設一保護套。其中該保護套可為橡膠材料。如此設置，可防止彈簧的兩端前緣穿透該包覆層後戳傷寵物或人的手部。

【0013】 在一些實施例中，該收折式容器中彈簧的兩端分別沿著該第一環與該第二環的內側壁環繞延伸且固定於該第一環與該第二環的內側壁上。

【0014】 在一些實施例中，該收折式容器中彈簧的直徑為0.5mm~1mm。此設置可使得彈簧在該收折式容器中保持有較佳的彈力。

【0015】 在一些實施例中，該收折式容器中第一環外側還設有一掛鉤部。當該收折式容器收折後，可透過該掛鉤部進行掛式收納或攜帶。

【0016】 為達所述優點至少其中之一或其他優點，本創作的一實施例係關於一種收折式容器組合，其包括至少兩個如前所述的收折式容器，該兩個收折式容器具有不同的口徑，其中該小口徑收折式容器之第一環的口徑小於該大口徑收折式容器之第二環的口徑，使得小口徑的該收折式容器可完全收納於大口徑的收折式容器中。

【0017】 在一些實施例中，該收折式容器組合更包括一連接部，該連接部分別連接該兩個不同口徑的收折式容器，進而避免該兩個不同口徑

的收折式容器彼此脫離且方便收納。如此，可減少多個不同口徑的收折式容器存放時所佔用的空間。

**【0018】** 綜上，利用本創作所提供一種收折式容器及其組合，該收折式容器具有製造簡便、收納快捷、佔用空間小。外出旅行中對寵物進行餵食時，方便快捷、乾濕物品可分。

**【0019】** 上述說明僅是本創作創造技術方案的概述，為了能夠更清楚瞭解本創作的技術手段，而可依照說明書的內容予以實施，並且為了讓本創作的上述和其他目的、特徵和優點能夠更明顯易懂，以下特舉較佳實施例，並配合所附圖式，詳細說明如下。

#### **【圖式簡單說明】**

**【0020】** 所包括的圖式用來提供對本申請實施例的進一步理解，其構成了說明書的一部分，用於例示本申請的實施方式，並與文字描述一起來闡釋本申請的原理。顯而易見地，下面描述中的圖式僅僅是本申請的一些實施例，並非用於限定本申請的實施方式僅限於此，對於本領域具有通常知識者來講，當然可以根據這些圖式衍生而獲得其他的圖式。所述圖式包括：

〔圖1〕係本創作中收折式容器一實施例的立體示意圖；

〔圖2〕係本創作中圖1所示實施例的側視圖；

〔圖3〕係本創作中收折式容器內彈簧一實施例的立體示意圖；

〔圖4〕係本創作中收折式容器內彈簧另一實施例的立體示意圖；

〔圖5〕係本創作中收折式容器去除包覆層後的透視圖；

〔圖6〕係本創作中收折式容器另一實施例的立體示意圖；

〔圖7〕係本創作中圖6所示實施例側邊的透視圖；

〔圖8〕係本創作中收折式容器處於收折狀態時的示意圖；

〔圖9〕係本創作中8所示實施例的側邊透視圖；

〔圖10〕係本創作中收折式容器處於收折狀態時另一實施例的示意圖；

〔圖11〕係本創作中收折式容器組合處於打開狀態時的示意圖；

〔圖12〕係本創作中收折式容器組合處於收折狀態時的示意圖。

### 【實施方式】

【0021】 這裡所公開的具體結構和功能細節僅僅是代表性的，並且是用於描述本創作的示例性實施例的目的。但是本創作可以通過許多替換形式來具體實現，並且不應當被解釋成僅僅受限於這裡所闡述的實施例。

【0022】 在本創作的描述中，需要理解的是，術語“中心”、“橫向”、“上”、“下”、“左”、“右”、“垂直”、“水準”、“頂”、“底”、“內”、“外”等指示的方位或位置關係為基於圖式所示的方位或位置關係，僅是為了便於描述本創作和簡化描述，而不是指示或暗示所指的裝置或組件必須具有特定的方位、或以特定的方位構造和操作，因此不能理解為對本創作的限制。此外，術語“第一”、“第二”僅用於描述目的，而不能理解為指示或暗示相對重要性或者隱含指明所指示的技術特徵的數量。由此，限定有“第一”、“第二”的特徵可以明示或者隱含地包括一個或者更多個該特徵。在本創作的描述中，除非另有說明，“多個”的含義是兩個或兩個以上。另外，術語“包括”及其任何變形皆為“至少包含”的意思。

【0023】 在本創作的描述中，需要說明的是，除非另有明確的規定和限定，術語“安裝”、“相連”、“連接”應做廣義理解，例如，可以是固定連接，也可以是可拆卸的連接，或一體成型的連接；可以是機械連接，也可以是電連接；可以是直接相連，也可以通過中間媒介間接相連，可以是兩個組件內部的連通。對於本領域具有通常知識者而言，可以具體情況理解上述術語在本創作中的具體含義。

【0024】 這裡所使用的術語僅僅是為了描述具體實施例而不意圖限制示例性實施例。除非上下文明確地另有所指，否則這裡所使用的單數形式“一個”、“一項”還意圖包括複數。還應當理解的是，這裡所使用的術語“包括”和/或“包含”規定所陳述的特徵、整數、步驟、操作、單元和/或組件的存在，而不排除存在或添加一個或更多其他特徵、整數、步驟、操作、單元、組件和/或其組合。

【0025】 請參考圖1至圖3，其中，圖1與圖2分別為本創作收折式容器10的立體圖及側視圖，圖3則為去除包覆層後的收折式容器10立體圖。為達所述優點至少其中之一或其他優點，本創作的一實施例中提供了一種收折式容器10，其包括：底板11、第一環12、第二環13、彈簧14、包覆層15和至少二扣合部16。底板11為硬質材料製成，且具有一定的穩固性。第一環12與第二環13的材料可為塑膠。第一環12設置於底板11的週邊，彈簧14兩端分別連接第一環12與第二環13，使第一環12與第二環13之間維持一間距。當彈簧14被壓縮時第二環13可移動並收納於第一環12的內緣。包覆層15包覆該底板11、第一環12、第二環13與彈簧14而形成一置物容腔20。該至少二扣合部16對稱設置於該第一環12的外側。當該第二環13移至該第一

環12的內側時，該至少二扣合部16用以扣合固定第二環13。

**【0026】** 在一實施例中，該收折式容器10中的包覆層15為防水透氣型面料，可使置物容腔20透氣性良好、保持乾燥且在使用後不易有異味。如此，可使得所形成的置物容腔20內可放置水等液體物或如寵物飼料等固體物。所述包覆層15可用縫合、拉鍊或扣合方式固定在第一環12及第二環13。

**【0027】** 第二環13的口徑小於該第一環12的口徑。根據實際的使用需求，收折式容器10中第二環13的口徑與第一環12的口徑數值相差可有不同的範圍。在一實施例中，第二環13的口徑與第一環12的口徑數值相差較小，使得該收折式容器10在撐開使用時，其整體仍概略呈現圓柱狀，如圖2所示。當然，若第二環13的口徑與第一環12的口徑數值相差較大，則該收折式容器10在撐開使用時，其整體會呈現明顯的圓錐狀。由於位於底部的第一環12相較於頂部的第二環13具有較大的口徑，因此在使用時整體收折式容器10會具有較佳的穩定性而不易傾倒或翻覆。

**【0028】** 收折式容器10中的扣合部16可為快捷式粘結部件、拉鍊、卡扣式結構中之一。在一實施例中，當該扣合部16為快捷式粘結部件時，可用魔鬼沾或魔術粘結部件。如圖1所示，當扣合部16為魔鬼沾或魔術粘結部件時，扣合部16包括一長條狀的粘連帶1601和一對應的粘結接收處1602。粘連帶1601的一端連接於第一環12外側的包覆層15上，另一端的端部設置有粘結性結構，與設置於第二環13內側包覆層15上的粘結接收處1602配合粘連，使收折式容器10在收折後可予以固定。

**【0029】** 如圖3所示，在一實施例中，該收折式容器10中彈簧14的兩

端前緣分別套設一保護套141。保護套141可為橡膠材料，防止彈簧14的兩端前緣穿透包覆層15後戳傷寵物或人的手部。

**【0030】** 在一實施例中，彈簧14的兩端並分別沿著第一環12與第二環13的內側壁環繞延伸且固定於該第一環12與該第二環13的內側壁上。藉此可增加彈簧14與第一環12以及第二環13的接觸面積，以提供第一環12與第二環13其環面之間足夠的撐開力道，使第一環12與第二環13之間能維持一定的間距，避免在使用收折式容器10時容器開口發生鬆垮的現象。請一併參考圖5，此圖顯示了收折式容器10去除包覆層15後的側邊透視圖，如圖中所示，延伸於第一環12與第二環13內緣的彈簧14整體會呈現一“Z”字型的分佈。

**【0031】** 在一實施例中，如圖1所示，該收折式容器10之包覆層15包覆該底板11、第一環12、第二環13與彈簧14所形成的置物容腔20的內側還設有一內裡層21。在一實施例中，該內裡層21至少為防水布、不織布、尼龍布中之一。當該內裡層21為防水布時，該收折式容器中10盛放水等液體時不會滲漏。

**【0032】** 在一實施例中，在第一環12與第二環13的內側壁上分別設置袖套211，使彈簧14的兩端分別沿著第一環12與第二環13的內側壁環繞延伸且穿進袖套211，透過袖套211達到固定彈簧14於第一環12與第二環13的內側壁上的效果。在一實施例中，袖套211為前述內裡層21的部分，且是以縫合的方式固定於第一環12與第二環13的側壁上。要特別說明的是，圖4中僅顯示了袖套211的部分，而未顯示內裡層21的其它部分。

**【0033】** 在一實施例中，該收折式容器10中彈簧14的直徑為0.5mm

~1mm。此設置可使得彈簧14在該收折式容器10中保持有較佳的彈力，除了在使用時能提供第一環12與第二環13間足夠的支撐力量外，當使用者在按壓第二環13進行收納時也不需耗費太多的力氣。

**【0034】** 請參考圖6與圖7，在一實施例中，當收折式容器10僅有一個扣合部16扣合固定該第二環13的一側時，彈簧14仍會頂起該第二環13的另一側，使包覆層15所包覆的第一環12、彈簧14與第二環13共同形成一傾斜環狀式的容器30。亦即，此時容器30的開口會呈現一傾斜狀，方便體型較嬌小的寵物進食。藉由本創作中扣合部16的設計，可對該收折式容器10開口的高度進行調節，使容器開口傾斜，同時還可調整該收折式容器10中的容量大小。

**【0035】** 如圖6和圖7所示之示例中，此時容器30形成有一置物腔32。置物腔32的容量小於圖3中置物容腔20的容量。即可在置物腔32內放置較少量的寵物飼料或水而且不會溢出。同時，容器30中扣合部16扣合固定於第二環13的一側位置相對較低，因此容器30可對幼小的寵物進行餵食，操作簡便。特別是，對許多寵物來說，由於其臉部比較扁平，透過容器開口傾斜的設計，可以讓它方便吃喝，也比較不會把食物沾染在下巴或皮毛上。此外，當寵物在進行高強度的運動後，喝水都會趴者喝，此時開口傾斜的容器也能讓寵物在比較舒適的姿勢下飲水。

**【0036】** 請參考圖8與圖9，當彈簧14被壓縮時，該第二環13可移動並收納於該第一環12的內緣，同時，至少二個扣合部16將第二環13與第一環12扣合在一起而進行收折。換言之，當收折式容器10未使用時或是使用完畢後，使用者只須下壓第二環13，便可將整個容器10收折，並使用扣合

部16加以固定。收折後的容器10佔用空間小、不易散開，便於收納與攜帶。

【0037】 請參考圖10，在一實施例中，收折式容器10中第一環12外側還可設置一掛鉤部17。掛鉤部17包括一與第一環12外側連接的掛耳171和一設置於該掛耳171的掛鉤172。當收折式容器10收折後，可透過該掛鉤17部進行掛式收納或攜帶。換言之，當使用者外出時，可以將收折式容器10收折後懸掛於背包、腰帶上，甚或懸掛於自行車上。

【0038】 請參考圖11與圖12，為達所述優點至少其中之一或其他優點，本創作的一實施例中還提供一種收折式容器組合40，其包括至少兩個如前所述的收折式容器10，該兩個收折式容器10具有不同的口徑。其中該小口徑收折式容器42之第一環421的口徑小於該大口徑收折式容器41之第二環412的口徑，使得該小口徑收折式容器42可完全收納於大口徑收折式容器41中，如圖12所示。在分別收折容器41與42後，可讓容器41與42彼此的開口相對，將小口徑的收折式容器42塞入大口徑收折式容器41的開口中，而完成整個組合的收納。藉此，方便將多個不同口徑的收折式容器41與42彼此層疊套設式的收納及放置，便於收納、運輸。

【0039】 在一實施例中，該收折式容器組合40更包括一連接部43，該連接部43分別連接該兩個不同口徑的收折式容器41與42，防止該兩個不同口徑的收折式容器41與42彼此脫離。要特別說明的是，連接部43的兩端除了可以縫合、貼合或黏合的方式分別固定於容器41與42各自的底部表面外，也可使用可拆式的接合方式，例如魔鬼沾、壓扣、魔術黏貼部件，分別接合於容器41與42的底部表面。如此一來，隨著使用者的需求不同，可將連接部43由容器41或42拆下，而使容器41與42可分開使用。更進一步，

藉由收折式容器組合40的設計，可將多個不同口徑的收折式容器彼此套合收納，而大幅降低存放時所佔用的空間，且益於儲存、運輸、攜帶等。

**【0040】** 綜上，利用本創作所提供一種收折式容器及其組合，該收折式容器具有製造簡便、收納快捷、佔用空間小、易於攜帶等優點。並且，在外出旅行中對寵物進行餵食時，使用上也非常的方便快捷。特別是，透過本創作所提供的收折式容器組合，可使兩個收折式容器在收納後僅佔據了一個收折式容器的空間。並且，兩個收折式容器在打開使用時，正好能分別放置寵物所需的食物與水，或是放置不同的食物。此種設計顯然能提供了使用者更多的便利效果。

**【0041】** 藉由以上較佳具體實施例之詳述，係希望能更加清楚描述本創作之特徵與精神，而並非以上述所揭露的較佳具體實施例來對本創作之範疇加以限制。相反地，其目的是希望能涵蓋各種改變及具相等性的安排於本創作所欲申請之專利範圍的範疇內。

### **【符號說明】**

#### **【0042】**

10:收折式容器

11:底板

12:第一環

13:第二環

14:彈簧

141:保護套

15:包覆層

16:扣合部

1601:粘連帶

1602:粘結接收處

17:掛鉤部

171:掛耳

172:掛鉤

20:置物容腔

21:內裡層

211:袖套

30:容器

32:置物腔

40:收折式容器組合

41:大口徑收折式容器

412:第二環

42:小口徑收折式容器

421:第一環

43:連接部

## 申請專利範圍

【請求項1】 一種收折式容器，包括：

一底板；

第一環，該第一環設置於該底板週邊；

第二環，該第二環的口徑小於該第一環的口徑；

彈簧，該彈簧兩端分別連接該第一環與該第二環，使該第一環與該第二環之間維持一間距，當該彈簧被壓縮時該第二環移動並收納於該第一環的內緣；

包覆層，包覆該底板、第一環、第二環與彈簧，而形成一置物容腔；

至少二扣合部，其對稱設置於該第一環的外側，當該第二環移至該第一環的內側時，用以扣合固定該第二環。

【請求項2】 如請求項1之收折式容器，其中當僅一個扣合部扣合固定於該第二環的一側時，該彈簧將頂起該第二環的另一側，使該第一環、該彈簧與該第二環形成一傾斜環狀式的容器。

【請求項3】 如請求項2之收折式容器，其中該扣合部為快捷式粘結部件、拉鍊、卡扣式結構中之一。

【請求項4】 如請求項1之收折式容器，其中該包覆層為防水透氣型面料。

- 【請求項5】如請求項1之收折式容器，該置物容腔的內側還設有一內裡層，且該內裡層至少為防水布、不織布、尼龍布中之一。
- 【請求項6】如請求項1之收折式容器，其中在該第一環與該第二環的內側壁上分別設置袖套，使該彈簧的兩端分別沿著該第一環與該第二環的內側壁環繞延伸且穿進該袖套，而固定於該第一環與該第二環的內側壁上。
- 【請求項7】如請求項1之收折式容器，其中該彈簧的兩端前緣分別套設一保護套。
- 【請求項8】如請求項1之收折式容器，其中該第一環與該第二環的材料為塑膠。
- 【請求項9】如請求項1之收折式容器，其中該彈簧直徑為0.5mm ~1mm。
- 【請求項10】如請求項1之收折式容器，該第一環外側還設有一掛鉤部。
- 【請求項11】如請求項1之收折式容器，其中該包覆層可用縫合、拉鍊或扣合方式固定在該第一環及該第二環。
- 【請求項12】一種收折式容器組合，包括至少兩個如請求項1所述之收折式容器，其中該兩個收折式容器具有不同的口徑，該小口徑收折式容器之第一環的口徑小於該大口徑收折式容器之第二環的口徑，使得小口徑的該收折式容器可完全收納於大口徑的該收折式容器中。

【請求項13】如請求項12之收折式容器組合，更包括一連接部，該連接部分別連接該兩個不同口徑的收折式容器。

# 圖式

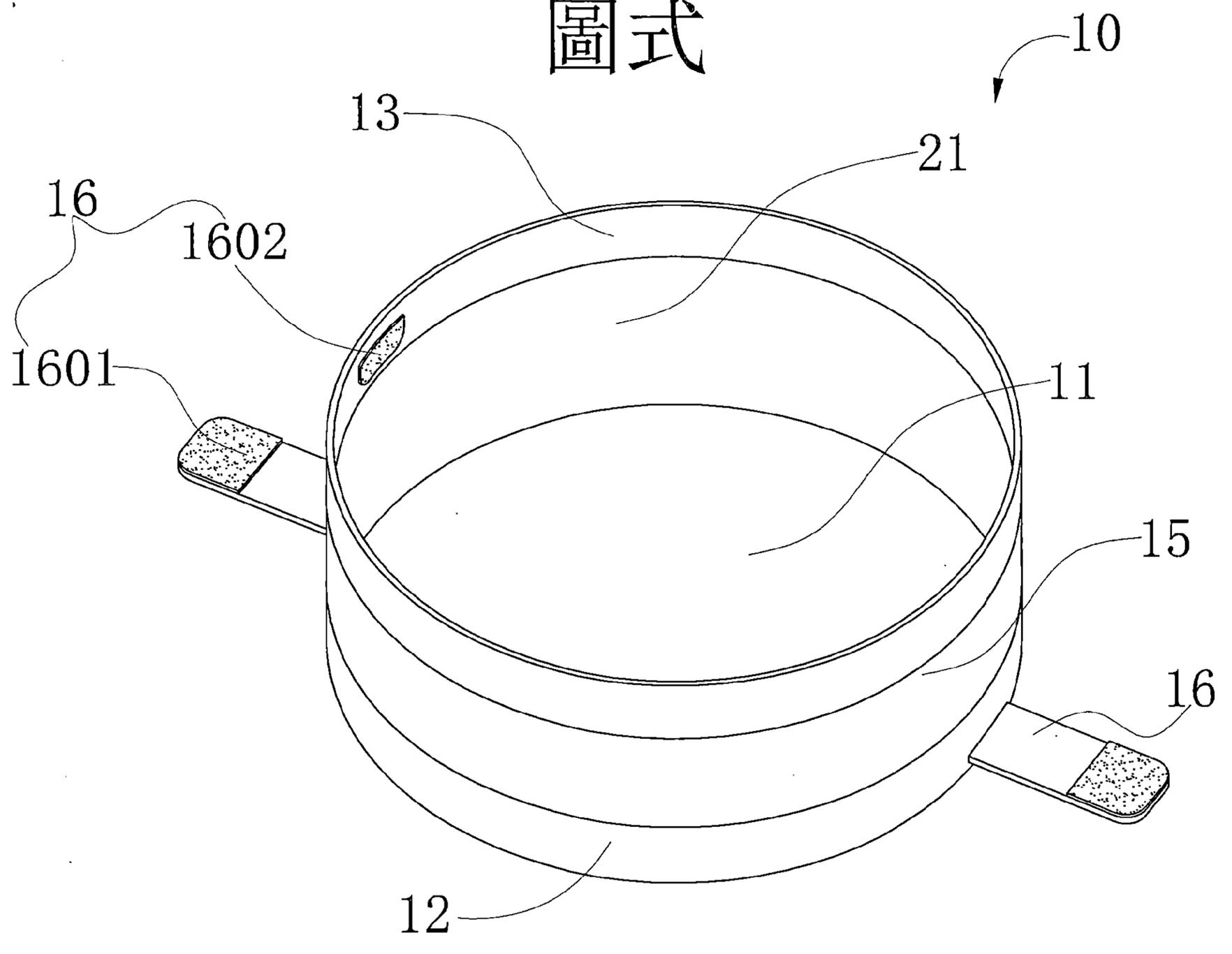


圖1

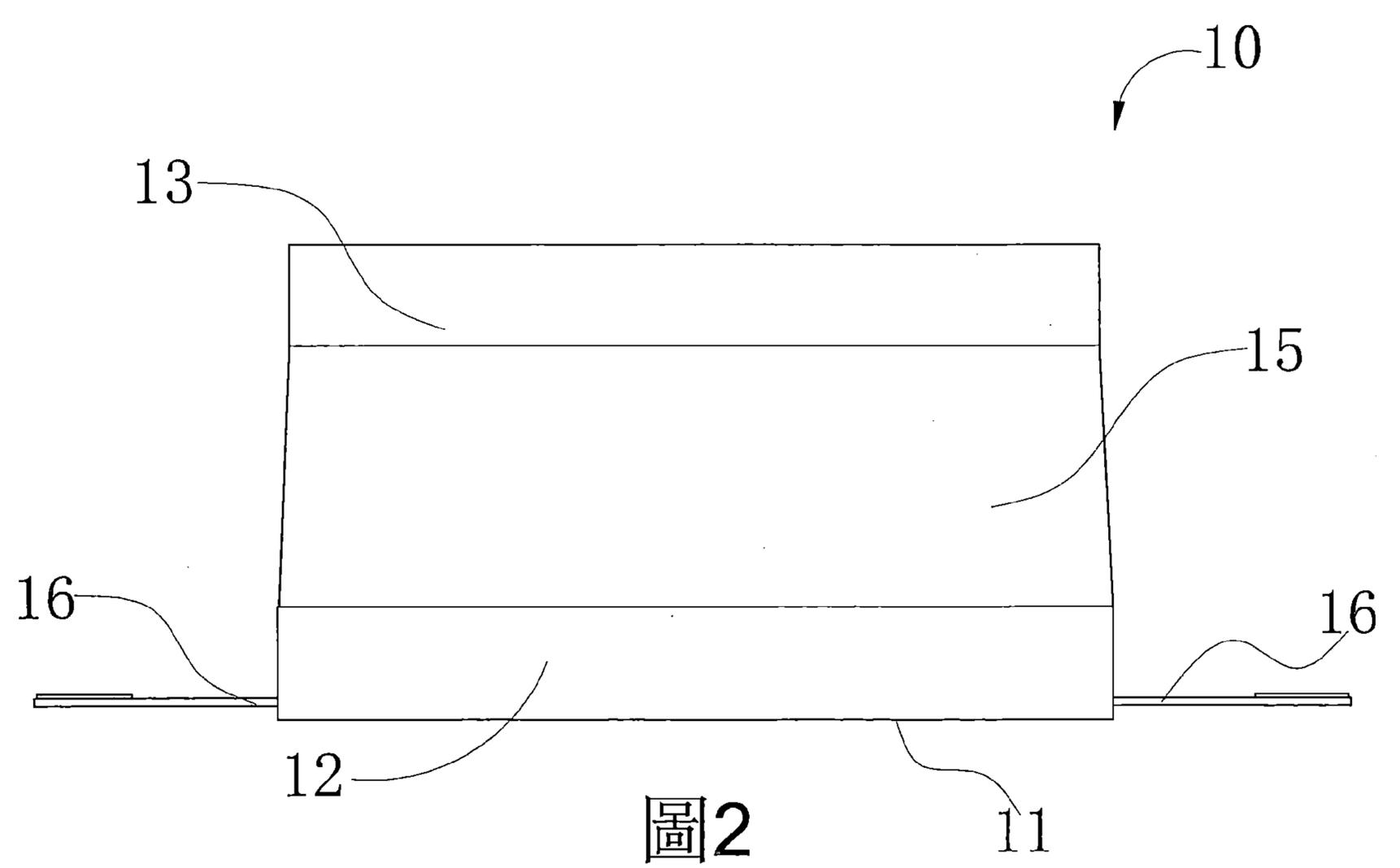


圖2

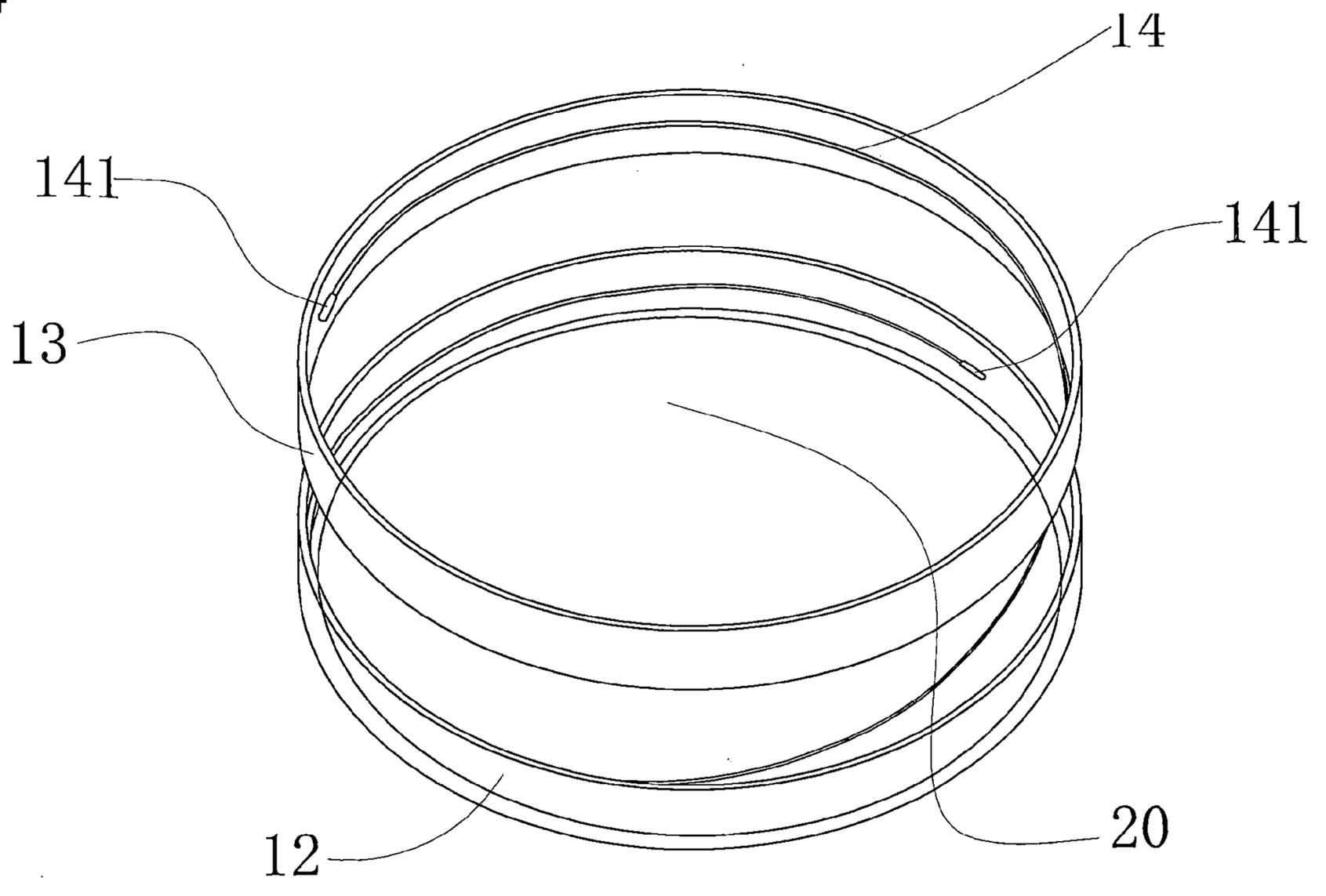


圖3

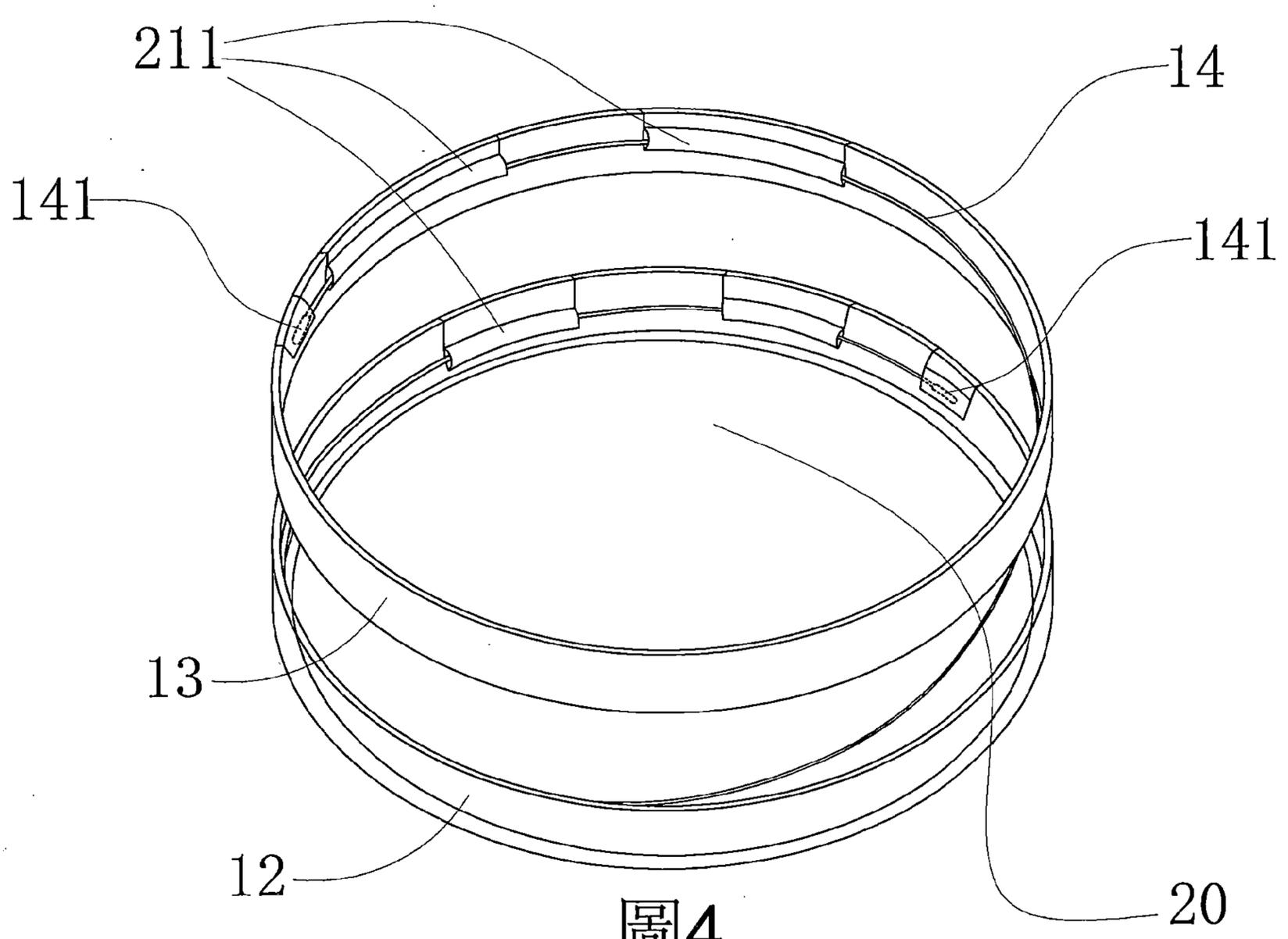


圖4

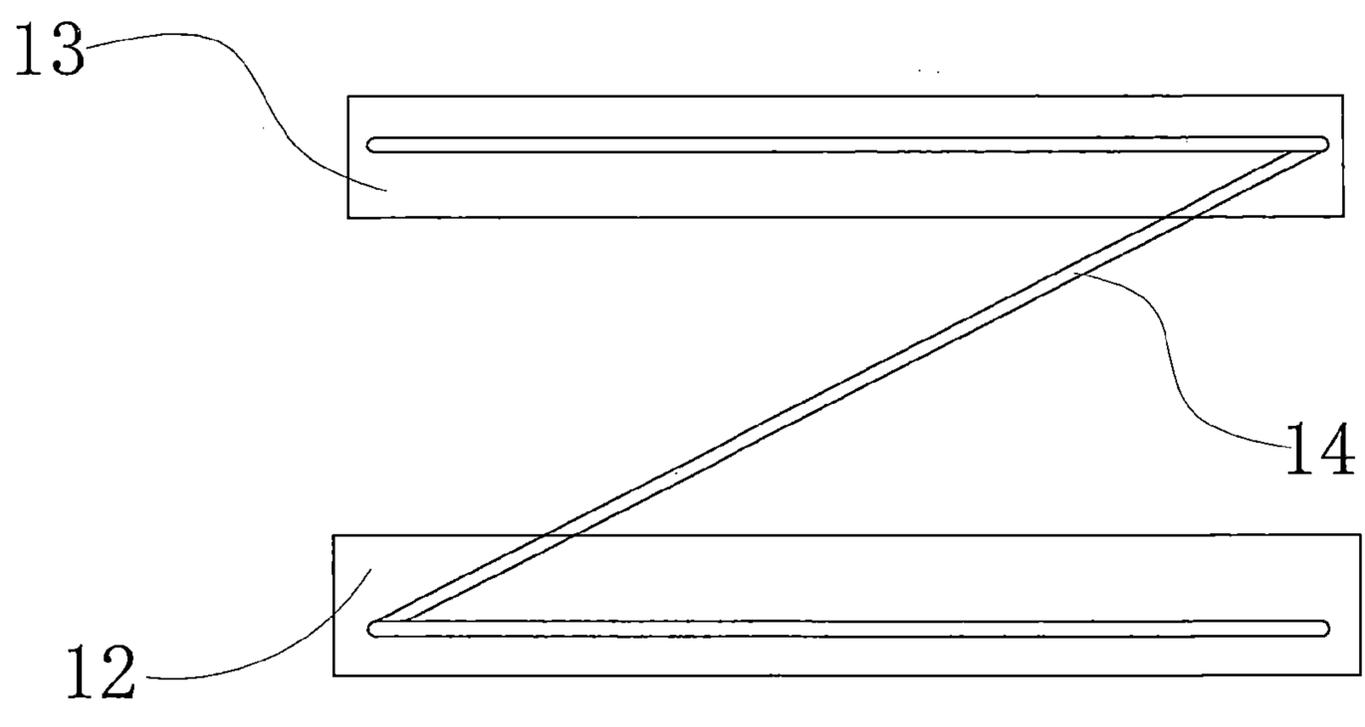


圖5

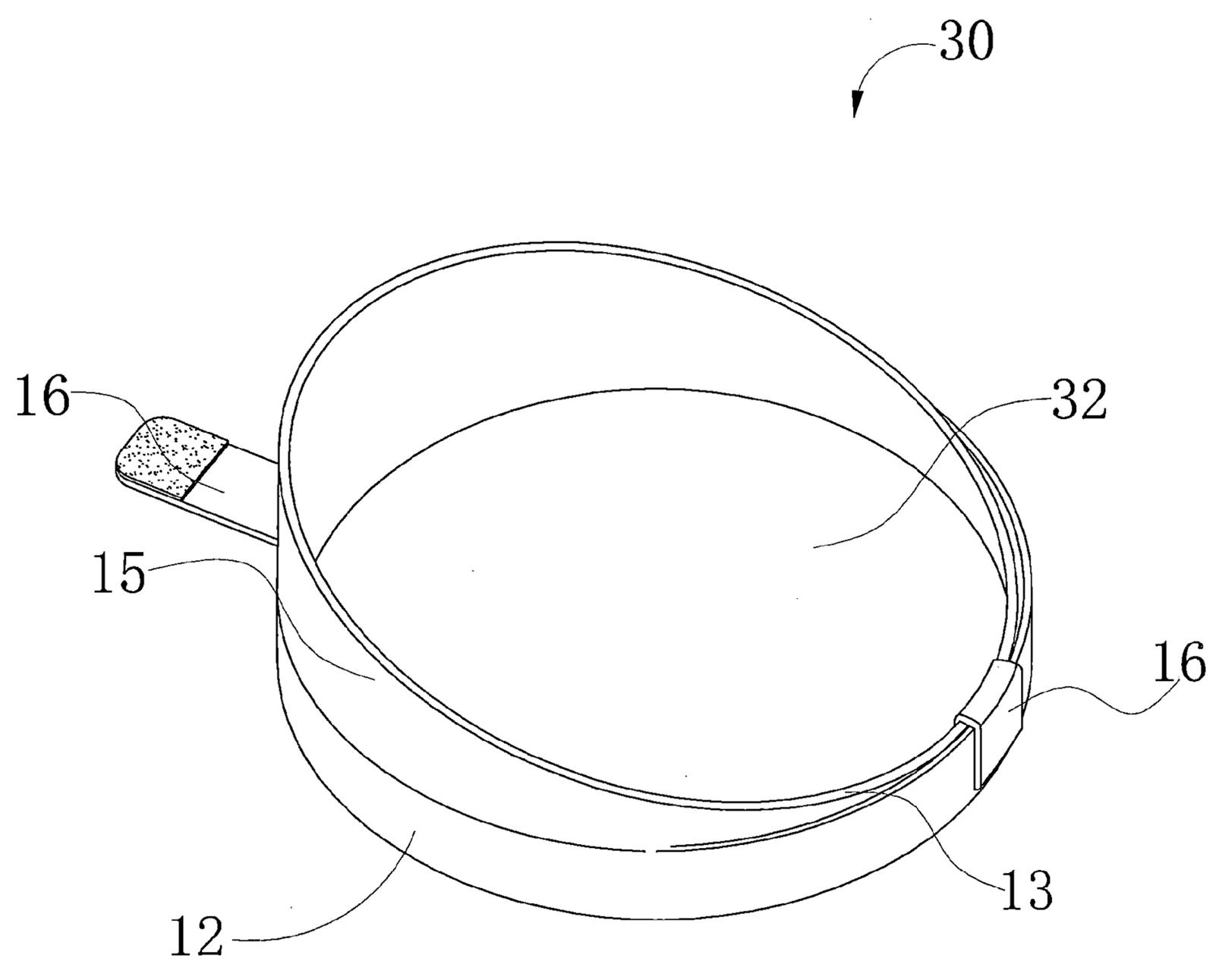


圖6

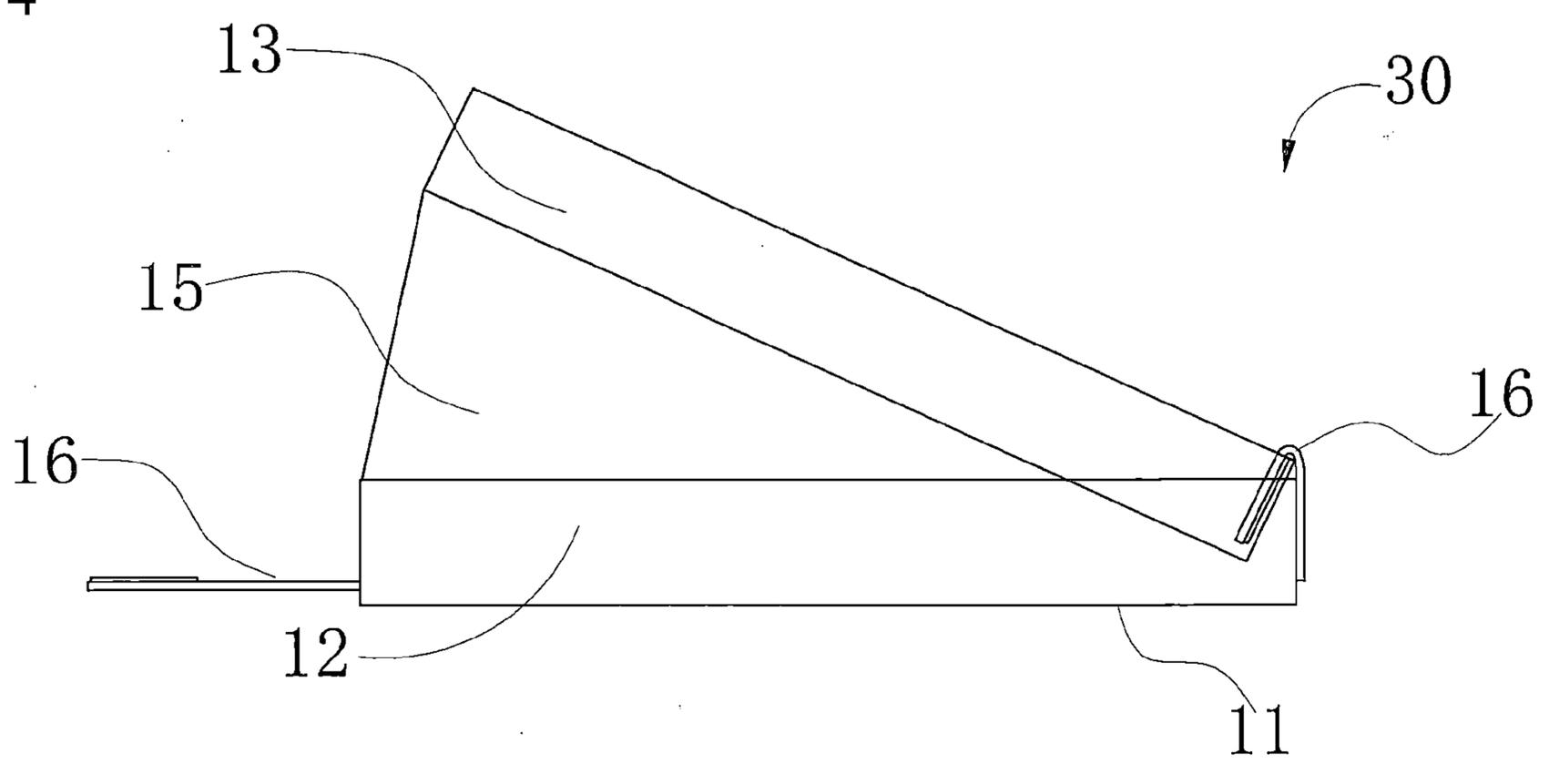


圖7

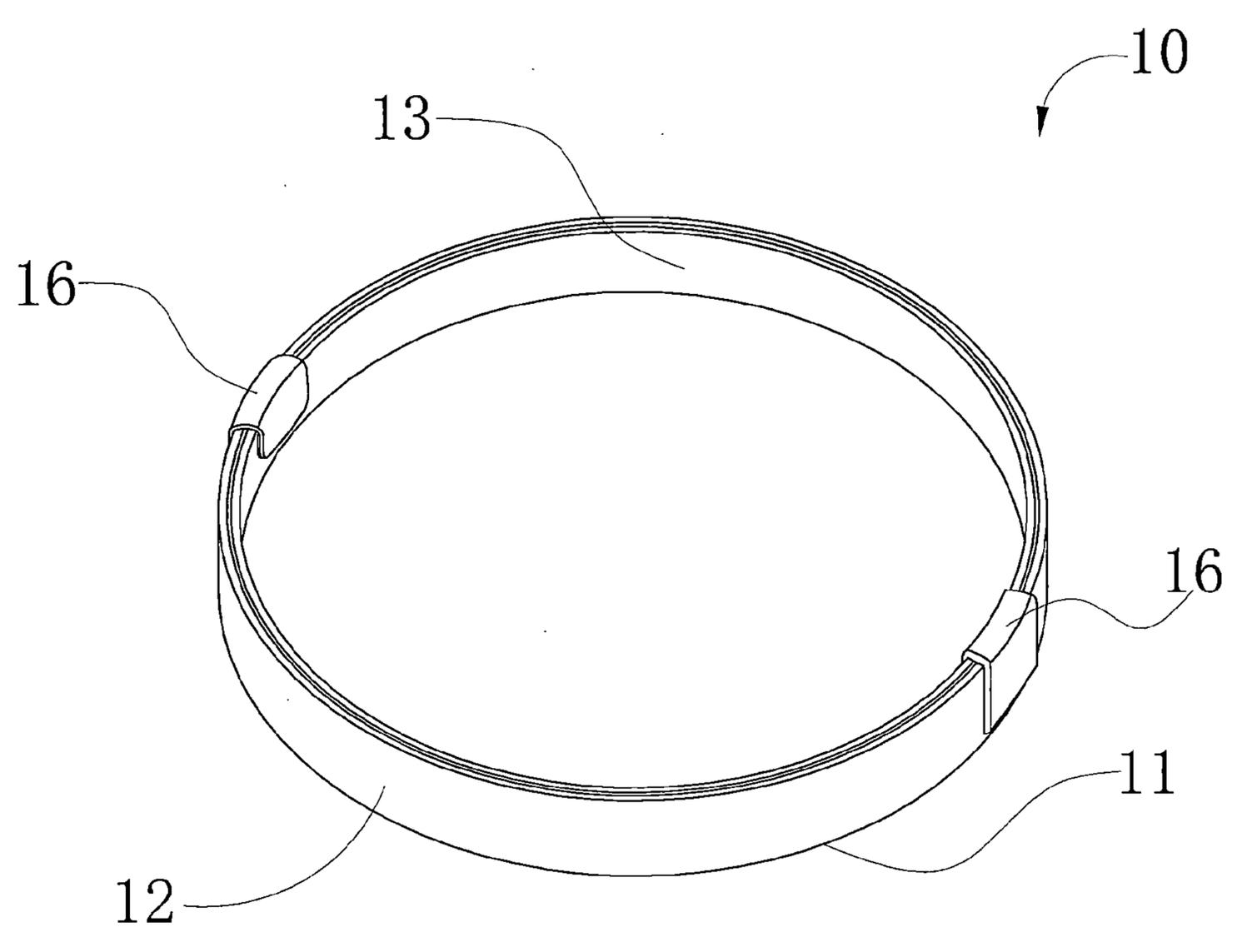


圖8

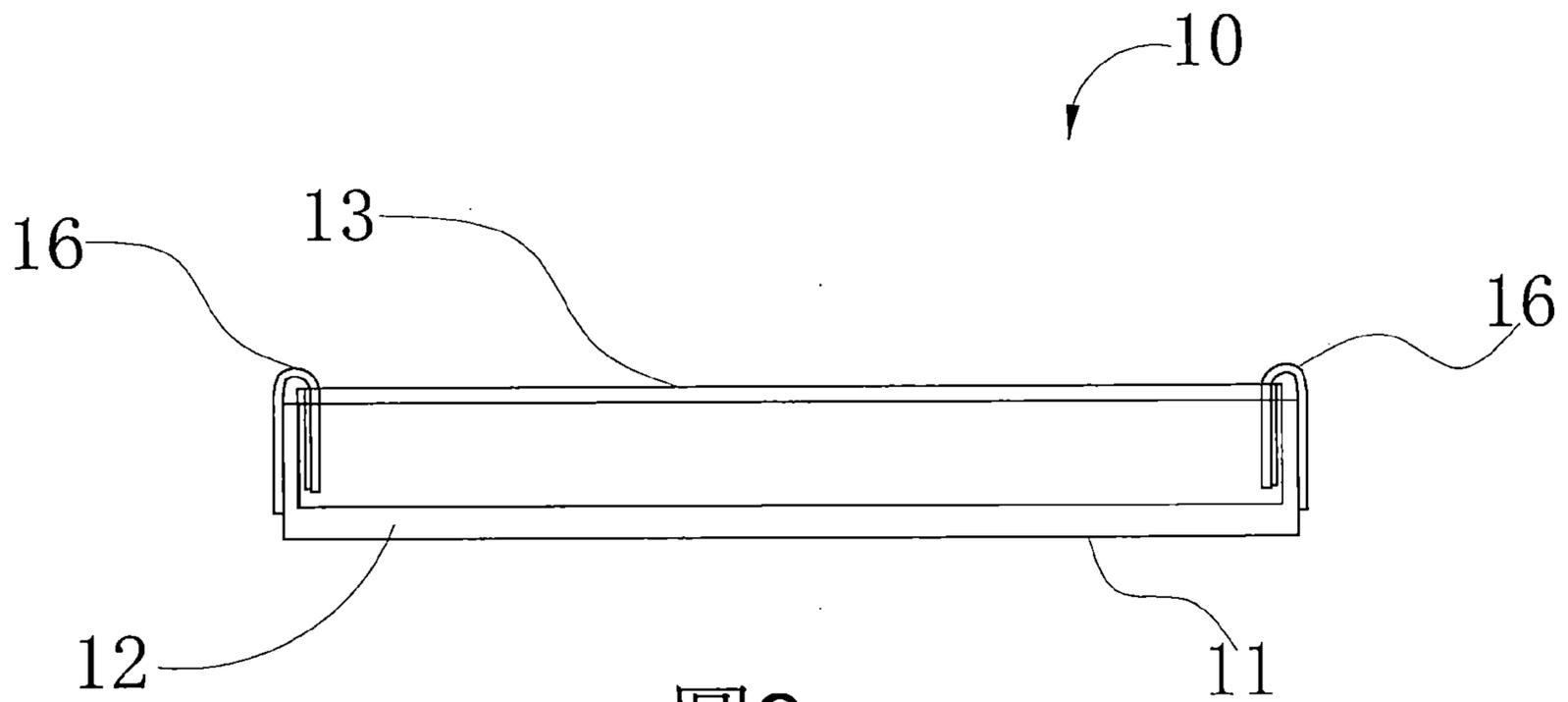


圖9

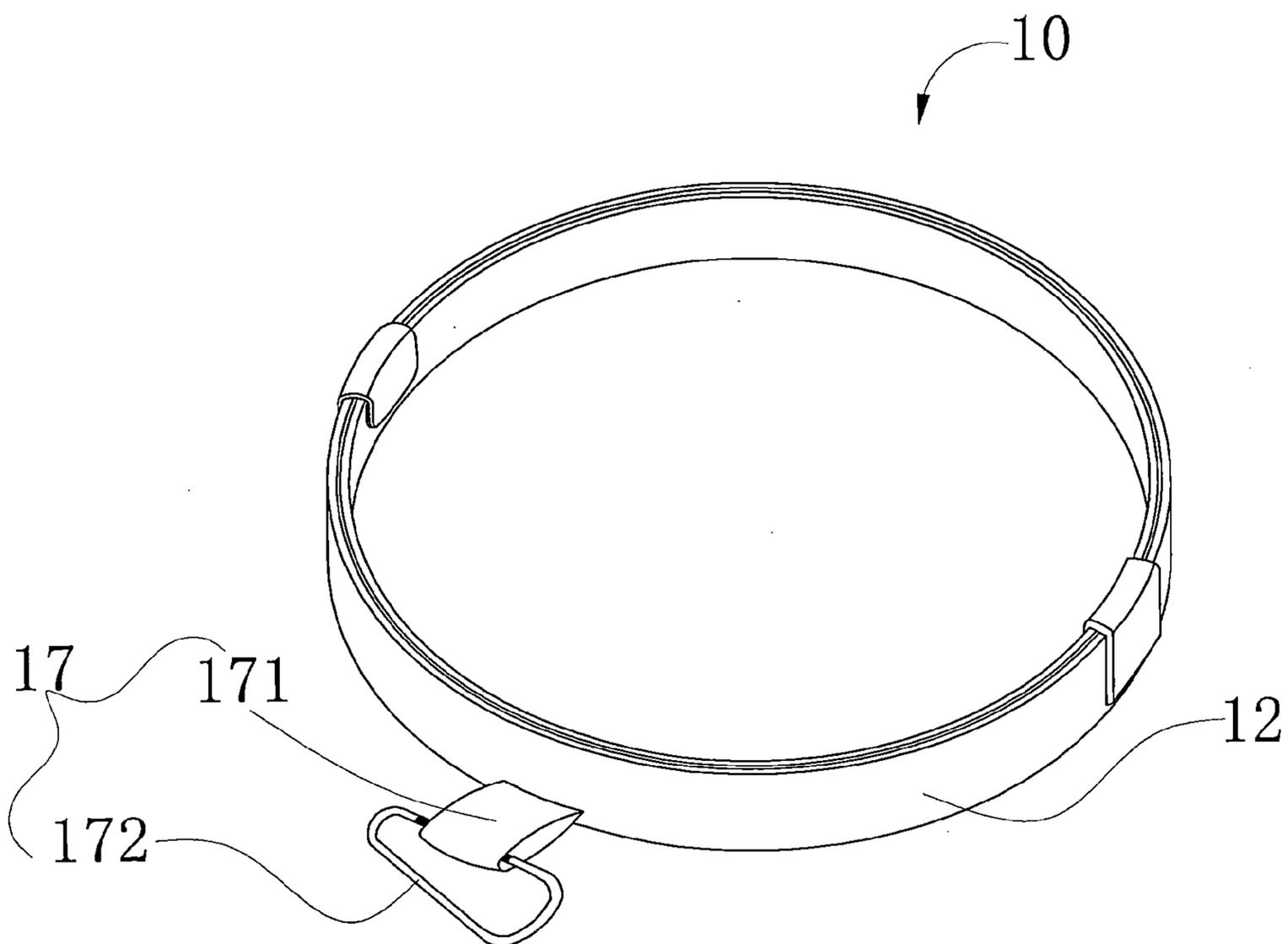


圖10

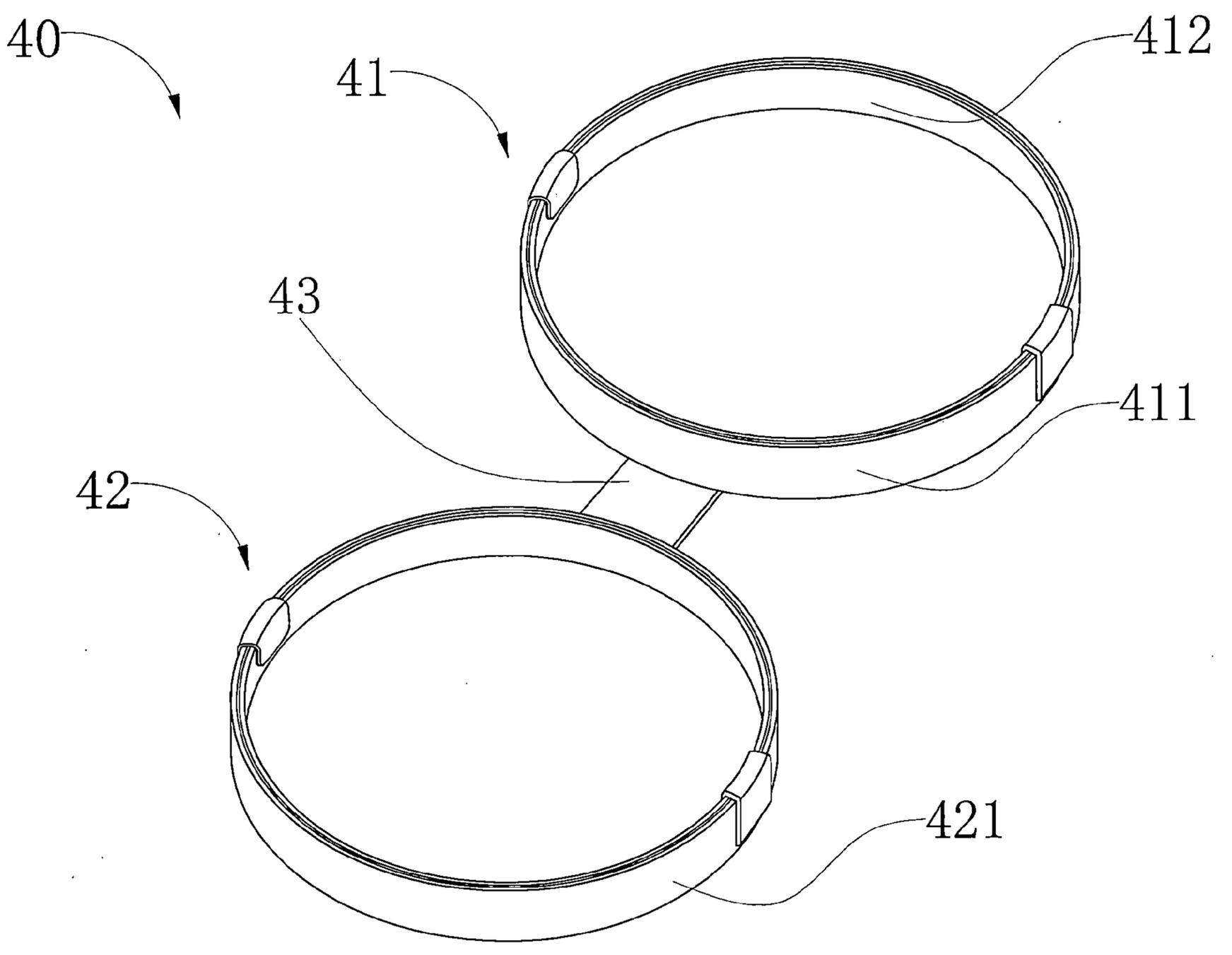


圖11

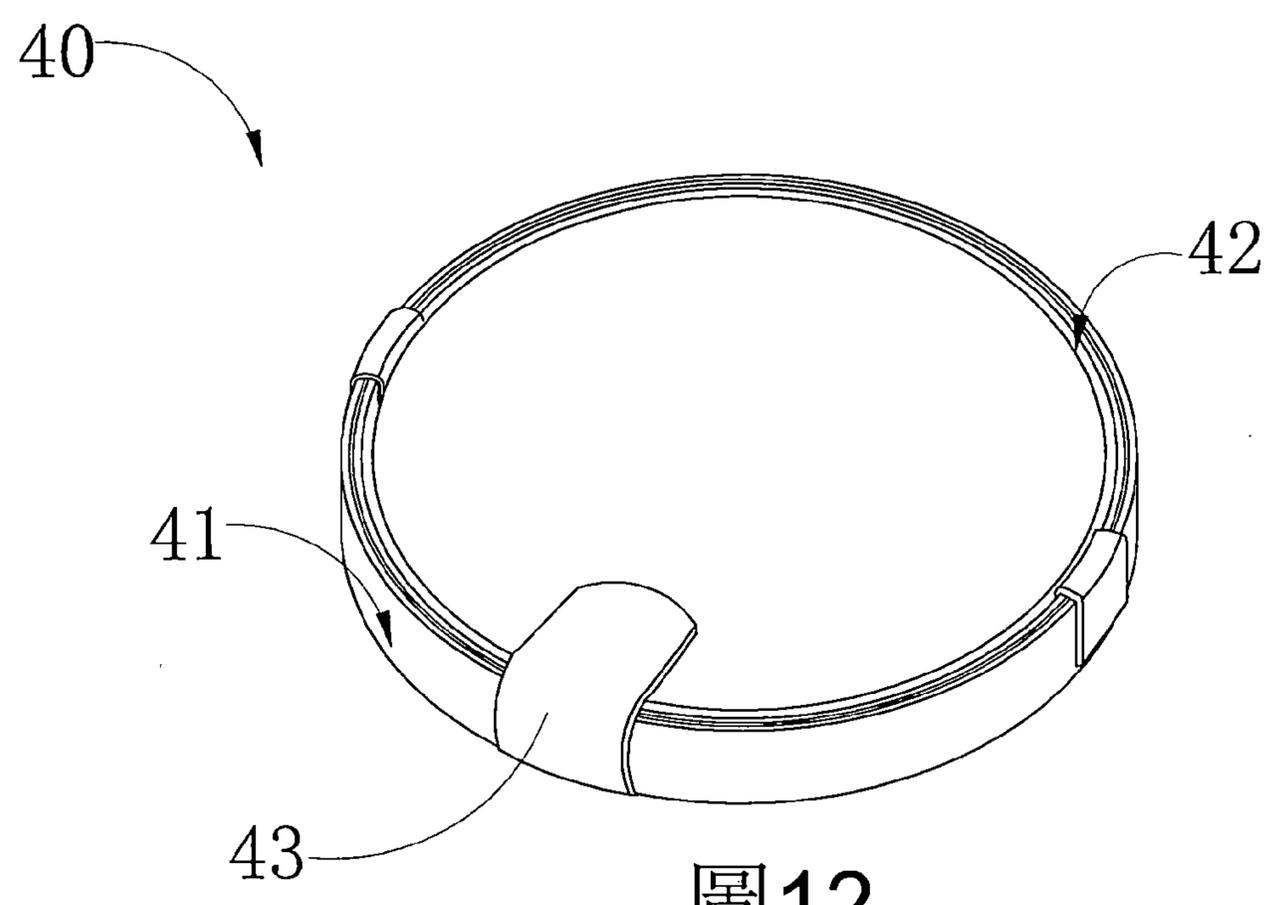


圖12