M407897

(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 M407897U1

(45)公告日： 中華民國 100 (2011) 年 07 月 21 日

(21)申請案號：100204084 (22)申請日： 中華民國 100 (2011) 年 03 月 08 日

(51)Int. Cl.： *B65D85/64 (2006.01)*

(71)申請人：王元富(中華民國) (TW)

嘉義市東區公明路 222 號 4 樓

(72)創作人：王元富 (TW)

申請專利範圍項數：6 項 圖式數：10 共 18 頁

(54)名稱

展示盒

(57)摘要

本創作是提供一種展示盒，包括：透明材質的蓋體以及透明材質或不透明材質的座體，蓋體罩蓋在座體上，座體內可容納如普洱茶或茶磚的內容物，且蓋體外側面具有插槽以供書寫有內容物相關訊息的標示吊牌插置；藉此，以便於展示內容物，且多個展示盒可以垂直堆疊以節省展示空間。

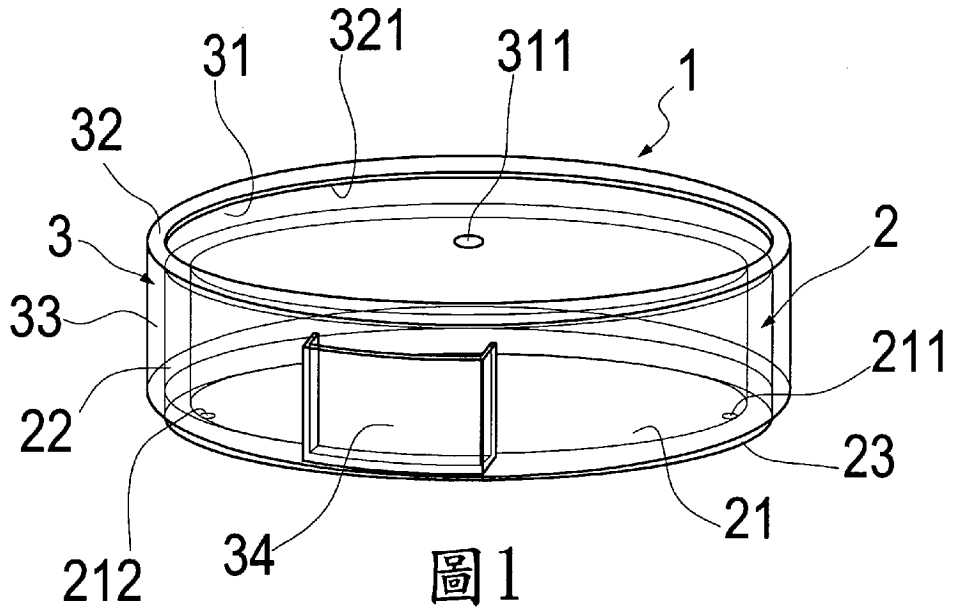



圖1

1・・・展示盒

2・・・座體

21・・・底壁

211・・・第一通孔

212・・・第一通孔

22・・・第一周緣壁

23・・・支撐壁

3・・・蓋體

31・・・連接壁

311・・・第二通孔

32・・・第二周緣壁

321・・・堆疊槽

33・・・第三周緣壁

34・・・插槽

五、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本創作是有關一種展示盒的技術領域，特別是指一種可供標示且便於堆疊與展示內容物的展示盒。

【先前技術】

一般茶葉、普洱茶或是茶磚的展示，係均放置在罐裝容器或是包裝盒內，但時日久了之後，並無法從外觀知道罐裝容器或是包裝盒內的內容物為何，更不知道放置了多久時間；再者，商家在展示時，僅能針對容器或是包裝盒外觀作處理，即使有在外觀作處理或是標示上相關訊息，但卻僅能針對單一內容物，卻無法再作他用，甚是浪費。

若是消費者想要知道內容物的話，必須將罐裝容器或是包裝盒一一打開，況且即使罐裝容器外觀或包裝盒上有註明內容物的相關訊息，但是卻無法獲悉直接看到內容物為何，這樣容易降低了消費者的購買慾望。

再者，由於展示時店家的展示空間有限，更是將罐裝容器或包裝盒疊置，在欲取出以打開觀視內容物時甚是不方便。

【新型內容】

因此，本創作的主要目的，在於解決上述問題而提供一種可插入並方便取出書寫有內容物知相關訊息之標示吊牌，並可垂直堆疊以節省展示空間並同時展示內容物之展示盒。

故，為達上述目的，本創作提出一種展示盒，包括：一座體，具有一底壁、一第一周緣壁及一支撐壁，該底壁呈一預定形狀且

具有至少二第一通孔，該第一周緣壁係由該底壁周緣朝上延伸設置，且該底壁與該第一周緣壁界定出一容置空間，該支撐壁係由該底壁周緣朝下延伸設置；一蓋體，罩蓋在該座體上，該蓋體具有一連接壁、一第二周緣壁及一第三周緣壁，該連接壁的形狀與該底壁的該預定形狀相同，且該連接壁具有一第二通孔，該第二周緣壁係由該連接壁周緣朝上延伸設置，並與該連接壁界定出一堆疊槽，該第三周緣壁係由該連接壁朝下延伸設置，且該第三周緣壁的高度大致與該第一周緣壁的高度相同，使該支撐壁外露。

其中，該第三周緣壁外側面設置有一插槽，以供一標示吊牌插設，該預定形狀為圓形或矩形。

再者，該蓋體為一體成型的壓克力透明材質，該座體為不透明的紙質、竹片，或是一體成型的透明壓克力材質。

本創作上述之目的及優點，不難從下述所選用實施例之詳細說明與附圖中，獲得深入瞭解。

當然，本創作在某些另件上，或另件之安排上容許有所不同，但所選用之實施例，則於本說明書中，予以詳細說明，並於附圖中展示其構造。

【實施方式】

關於本創作藉以達到上述目的之技術手段，茲以下列實施型態配合圖示於下文作詳細說明，俾令 鈞上深入瞭解並認同之。

請同時參考圖 1 至圖 5，其中，圖 1 表示本創作展示盒一第一實施例的組合透視圖，圖 2 表示本創作展示盒第一實施例的剖視圖，圖 3 表示本創作展示盒第一實施例容納一內容物的透視圖，圖 4 表示本創作展示盒第一實施例容納該內容物的分解圖，圖 5

表示本創作第一實施例多個展示盒垂直堆疊的示意圖。

本實施例展示盒 1 包括一座體 2 及一蓋體 3，蓋體 3 係罩蓋在座體 2 上，用於容納一內容物 4，如普耳茶或是茶磚等，但並不以此為限。

座體 2 具有一底壁 21、一第一周緣壁 22 及一支撐壁 23，底壁 21 呈一預定形狀，本實施例係為圓形，且底壁 21 具有至少二第一通孔 211、212，本實施例係以兩個第一通孔為例，且二第一通孔 211、212 係相對設置，以便於座體 2 內的空氣對流排出；第一周緣壁 22 係由底壁 21 周緣朝上延伸設置，且底壁 21 與第一周緣壁 22 界定出一容置空間，以容置內容物 4；而支撐壁 23 係由底壁 21 周緣朝下延伸設置。

蓋體 3 罩蓋在座體 2 上，蓋體 3 具有一連接壁 31、一第二周緣壁 32 及一第三周緣壁 33，連接壁 31 的形狀與底壁 21 的預定形狀(即本實施例的圓形)相同，且連接壁 31 具有一第二通孔 311，設置在中心處，以搭配底壁 21 的二第一通孔 211、212，達到內部空氣對流的功效；第二周緣壁 32 係由連接壁 31 周緣朝上延伸設置，並與連接壁 31 界定出一堆疊槽 321；第三周緣壁 33 係由連接壁 31 朝下延伸設置，且第三周緣壁 33 的高度大致與第一周緣壁 22 的高度相同，使支撐壁 23 外露。

其中，第三周緣壁 33 外側面設置有一插槽 34，以供一標示吊牌插設，而標示吊牌可書寫內容物 4 的相關訊息，如產品名稱、價格、年份等等，可直接看出內容物 4 的相關訊息，達到展示的功效，且以插入方式設置，可供取出且於取出更換時較為方便操作。

再者，座體2與蓋體3分別可為一體成型之壓克力透明材質，或是座體2可為不透明的材質，如紙質、竹片等，而由於至少蓋體3是透明材質所致，因此可以直接展示內容物4，而無須再將蓋體3打開，達到展示的功效。

在展示空間有限時，本實施例的多個展示盒1可垂直堆疊以節省空間(如圖2、圖5及圖10所示)；詳而言之，多個展示盒1堆疊時，上方展示盒1之支撐壁23容置在下方展示盒1之堆疊槽321內，且抵靠在下方展示盒1的連接壁31上，藉此以達到垂直堆疊並節省空間的功效。

請再參考圖6至圖9，其中，圖6表示本創作展示盒一第二實施例的組合透視圖，圖7表示本創作展示盒第二實施例容納一內容物的透視圖，圖8表示本創作展示盒第二實施例容納該內容物的分解圖，圖9表示本創作第二實施例多個展示盒垂直堆疊的示意圖。

本實施例展示盒1包括一座體2及一蓋體3，蓋體3係罩蓋在座體2上，用於容納一內容物4，如普洱茶或是茶磚等，但並不以此為限。

座體2具有一底壁21、一第一周緣壁22及一支撐壁23，底壁21呈一預定形狀，本實施例係為矩形，且底壁21具有至少二第一通孔211、212，本實施例係以兩個第一通孔為例，且二第一通孔211、212係設置在矩形的對角處，以便於座體2內的空氣對流排出；第一周緣壁22係由底壁21周緣朝上延伸設置，且底壁21與第一周緣壁22界定出一容置空間，以容置內容物4；而支撐壁23係由底壁21周緣朝下延伸設置。

蓋體3罩蓋在座體2上，蓋體3具有一連接壁31、一第二周緣壁32及一第三周緣壁33，連接壁31的形狀與底壁21的預定形狀(即本實施例的矩形)相同，且連接壁31具有一第二通孔311，設置在中心處，以搭配底壁21的二第一通孔211、212，達到內部空氣對流的功效；第二周緣壁32係由連接壁31周緣朝上延伸設置，並與連接壁31界定出一堆疊槽321；第三周緣壁33係由連接壁31朝下延伸設置，且第三周緣壁33的高度大致與第一周緣壁22的高度相同，使支撐壁23外露。

其中，第三周緣壁33外側面設置有一插槽34，以供一標示吊牌插設，而標示吊牌可書寫內容物4的相關訊息，如產品名稱、價格、年份等等，可直接看出內容物4的相關訊息，達到展示的功效，且以插入方式設置，可供取出且於取出更換時較為方便操作。

再者，座體2與蓋體3分別可為一體成型之壓克力透明材質，或是座體2可為不透明的材質，如紙質、竹片等，而由於至少蓋體3是透明材質所致，因此可以直接展示內容物4，而無須再將蓋體3打開，達到展示的功效。

在展示空間有限時，本實施例的多個展示盒1可垂直堆疊以節省空間(如圖9及圖10所示)；詳而言之，多個展示盒1堆疊時，上方展示盒1之支撐壁23容置在下方展示盒1之堆疊槽321內，且抵靠在下方展示盒1的連接壁31上，藉此以達到垂直堆疊並節省空間的功效。

以上所述實施型態之揭示係用以說明本創作，並非用以限制本創作，故舉凡數值之變更或等效元件之置換仍應隸屬本創作之

範疇。

由以上詳細說明，可使熟知本項技藝者明瞭本創作的確可達成前述目的，實已符合專利法之規定，爰提出專利申請。

【圖式簡單說明】

圖1　表示本創作展示盒一第一實施例的組合透視圖。

圖2　表示本創作展示盒第一實施例堆疊時的剖視圖。

圖3　表示本創作展示盒第一實施例容納一內容物的透視圖。

圖4　表示本創作展示盒第一實施例容納該內容物的分解圖。

圖5　表示本創作第一實施例多個展示盒垂直堆疊的示意圖。

圖6　表示本創作展示盒一第二實施例的組合透視圖。

圖7　表示本創作展示盒第二實施例容納一內容物的透視圖。

圖8　表示本創作展示盒第二實施例容納該內容物的分解圖。

圖9　表示本創作第二實施例多個展示盒垂直堆疊的示意圖。

圖10　表示本創作第一實施例與第二實施例之垂直堆疊多個展示盒放置在展示櫃上的示意圖。

【主要元件符號說明】

| | |
|---|---|
| 1 | 展示盒 |
| 2 | 座體 |
| 21 | 底壁 |
| 211 | 第一通孔 |
| 212 | 第一通孔 |
| 22 | 第一周緣壁 |
| 23 | 支撐壁 |
| 3 | 蓋體 |
| 31 | 連接壁 |
| 311 | 第二通孔 |
| 32 | 第二周緣壁 |
| 321 | 堆疊槽 |
| 33 | 第三周緣壁 |
| 34 | 插槽 |
| 4 | 內容物 |

M407897

公告本

# 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：100204084

※ 申請日：　　※IPC 分類：B65D 85/64

一、新型名稱：（中文/英文）

展示盒

二、中文新型摘要：

本創作是提供一種展示盒，包括：透明材質的蓋體以及透明材質或不透明材質的座體，蓋體罩蓋在座體上，座體內可容納如普洱茶或茶磚的內容物，且蓋體外側面具有插槽以供書寫有內容物相關訊息的標示吊牌插置；藉此，以便於展示內容物，且多個展示盒可以垂直堆疊以節省展示空間。

三、英文新型摘要：

六、申請專利範圍：

1、一種展示盒，包括：

一座體，具有一底壁、一第一周緣壁及一支撐壁，該底壁呈一預定形狀且具有至少二第一通孔，該第一周緣壁係由該底壁周緣朝上延伸設置，且該底壁與該第一周緣壁界定出一容置空間，該支撐壁係由該底壁周緣朝下延伸設置；

一蓋體，罩蓋在該座體上，該蓋體具有一連接壁、一第二周緣壁及一第三周緣壁，該連接壁的形狀與該底壁的該預定形狀相同，且該連接壁具有一第二通孔，該第二周緣壁係由該連接壁周緣朝上延伸設置，並與該連接壁界定出一堆疊槽，該第三周緣壁係由該連接壁朝下延伸設置，且該第三周緣壁的高度大致與該第一周緣壁的高度相同，使該支撐壁外露。

2、依據申請專利範圍第 1 項所述的展示盒，其中，該第三周緣壁外側面設置有一插槽，以供一標示吊牌插設。

3、依據申請專利範圍第 1 項所述的展示盒，其中，該預定形狀為圓形或矩形。

4、依據申請專利範圍第 1 項所述的展示盒，其中，該蓋體為一體成型的透明材質。

5、依據申請專利範圍第 4 項所述的展示盒，其中，該透明材質為壓克力。

6、依據申請專利範圍第 1 項所述的展示盒，其中，該座體為不透明的紙質、竹片，或是一體成型的透明壓克力材質。

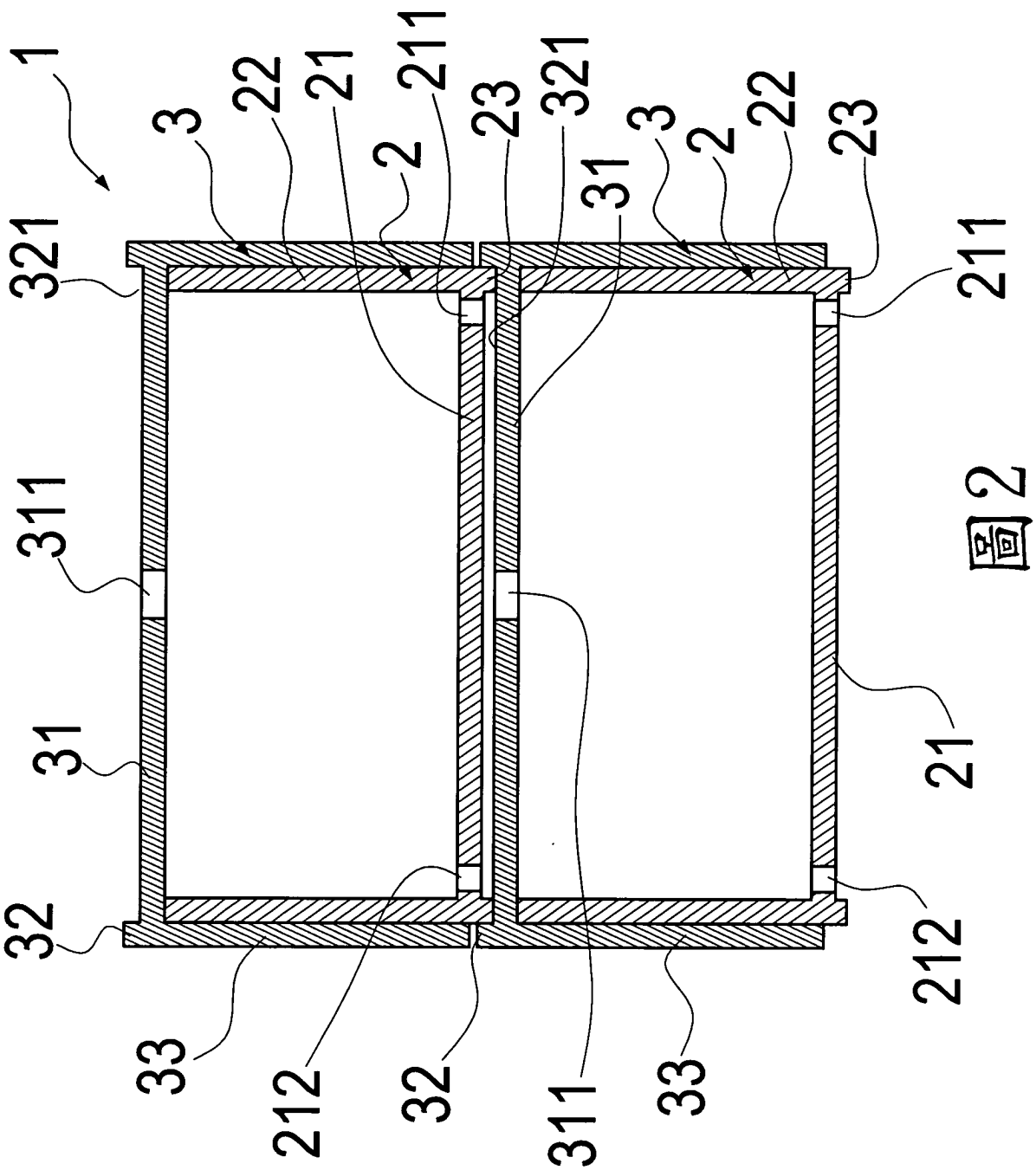

1
3
22
21
211
2
23
321
31
3
2
22
23
321
211
311
31
32
33
212
32
311
33
21
212

圖2

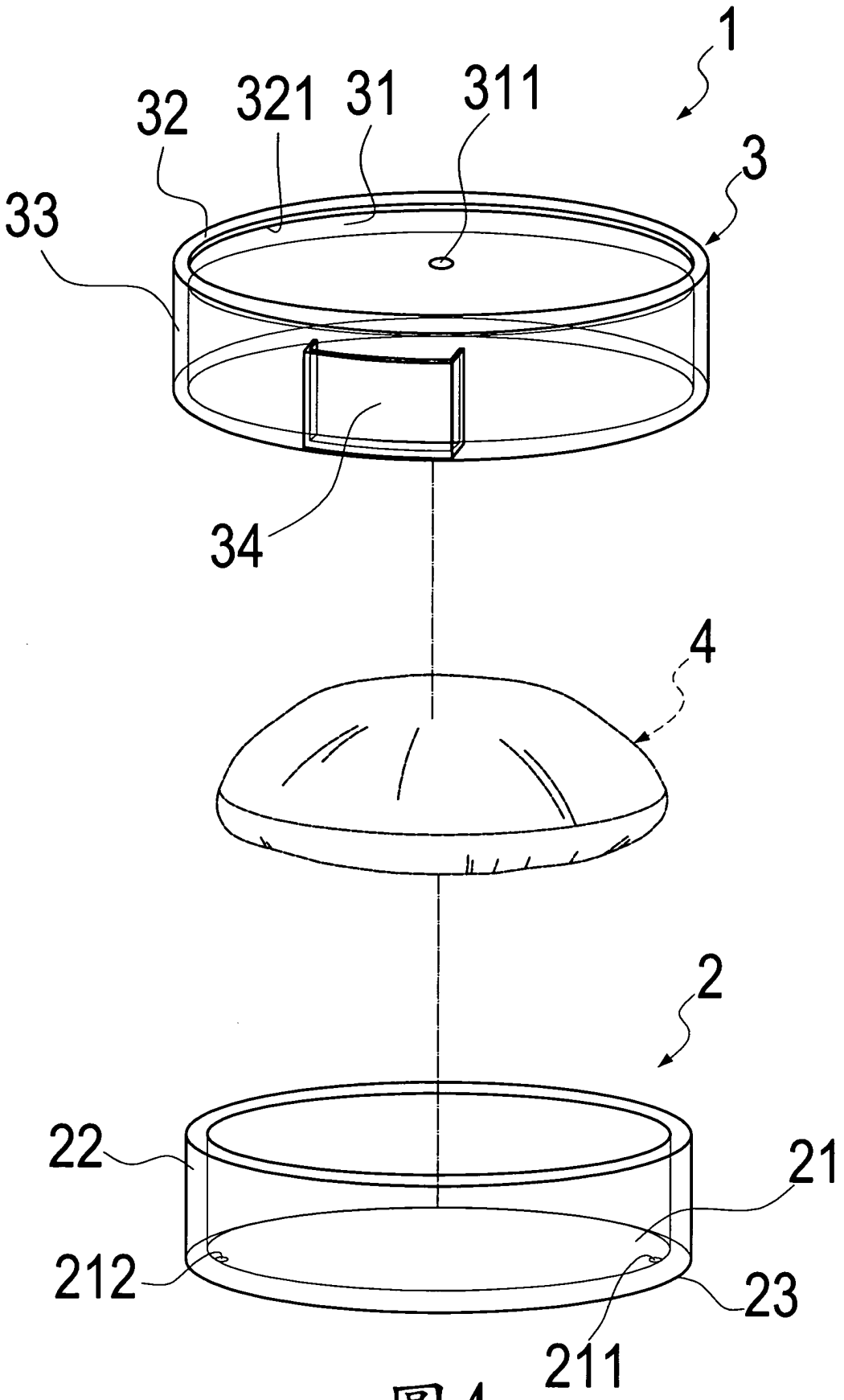



圖4

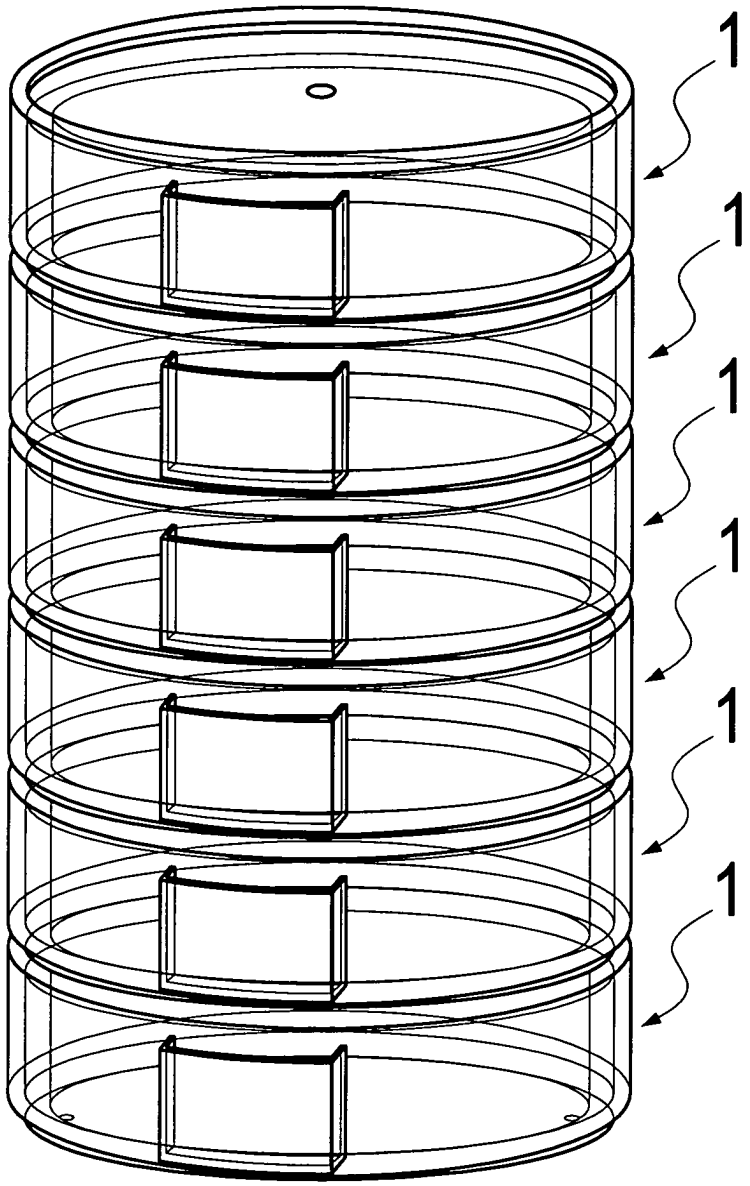



圖5

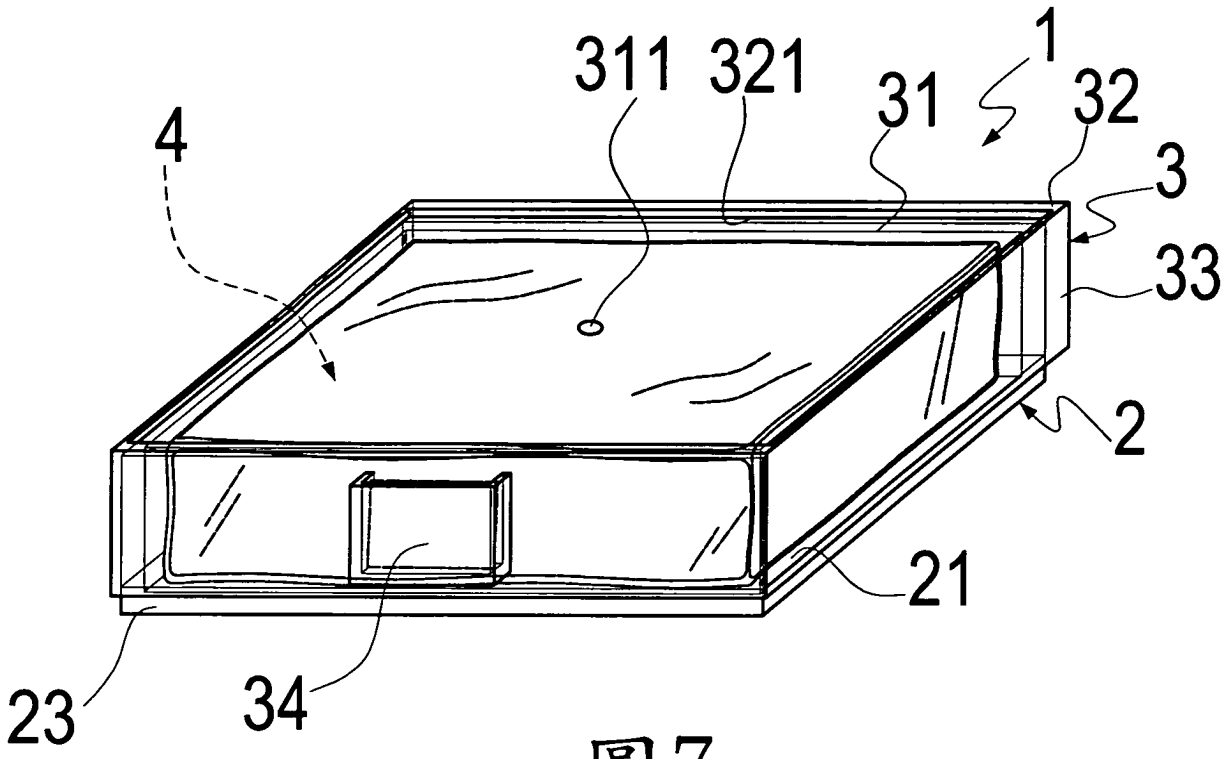



圖7

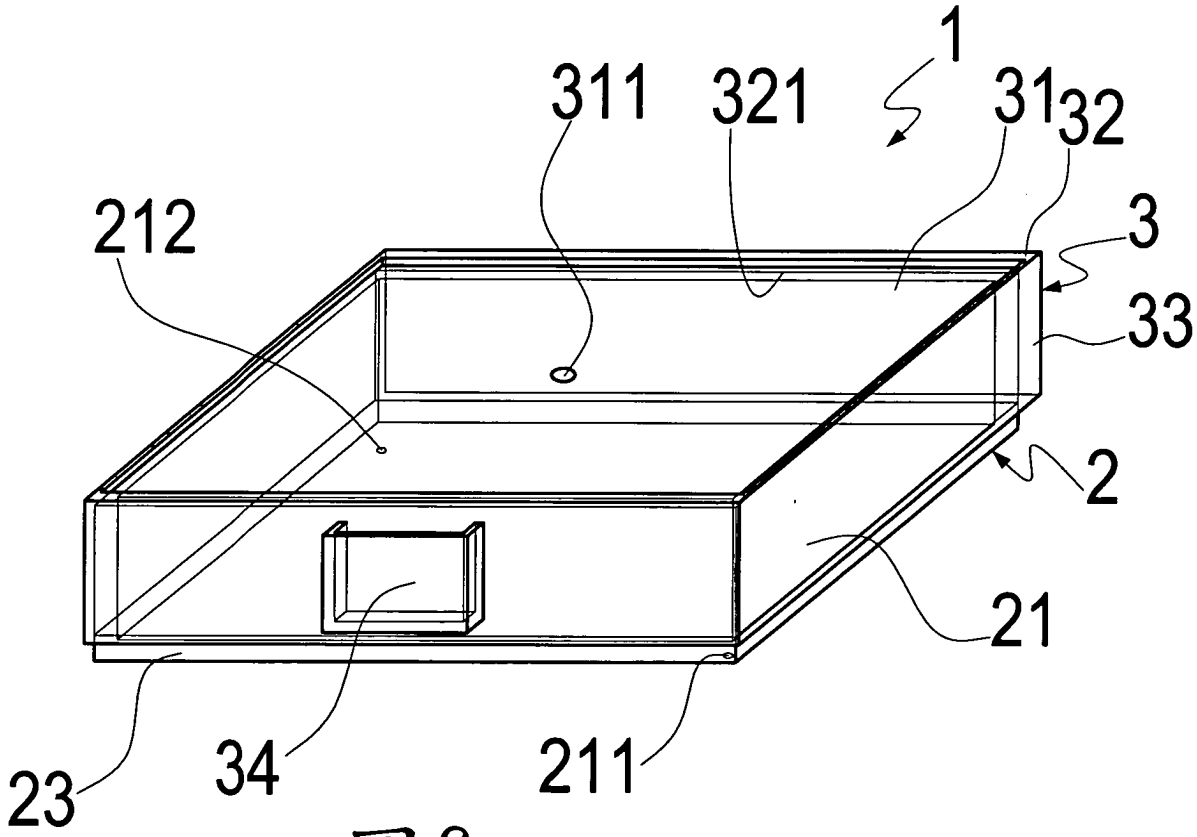



圖6

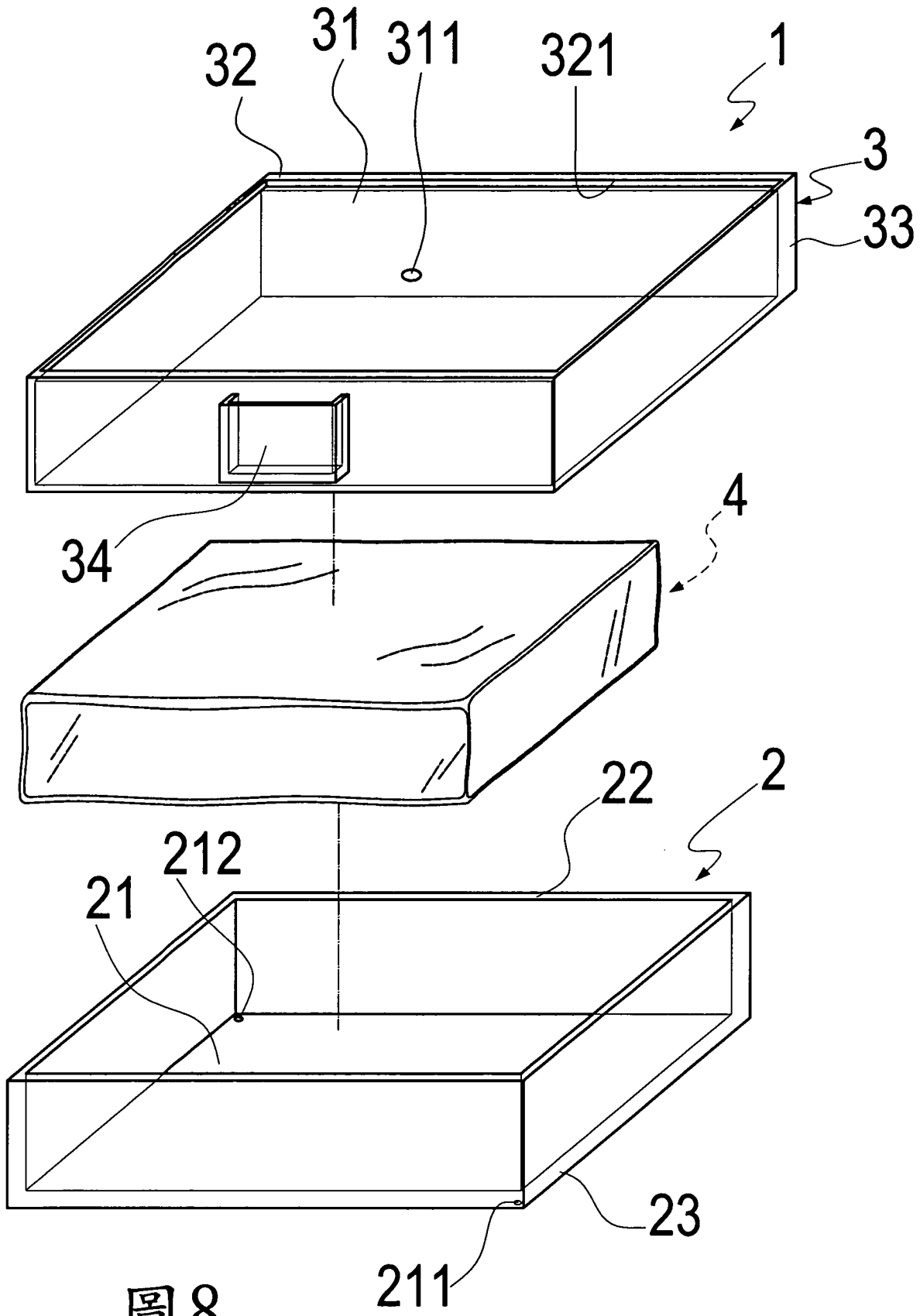



圖8

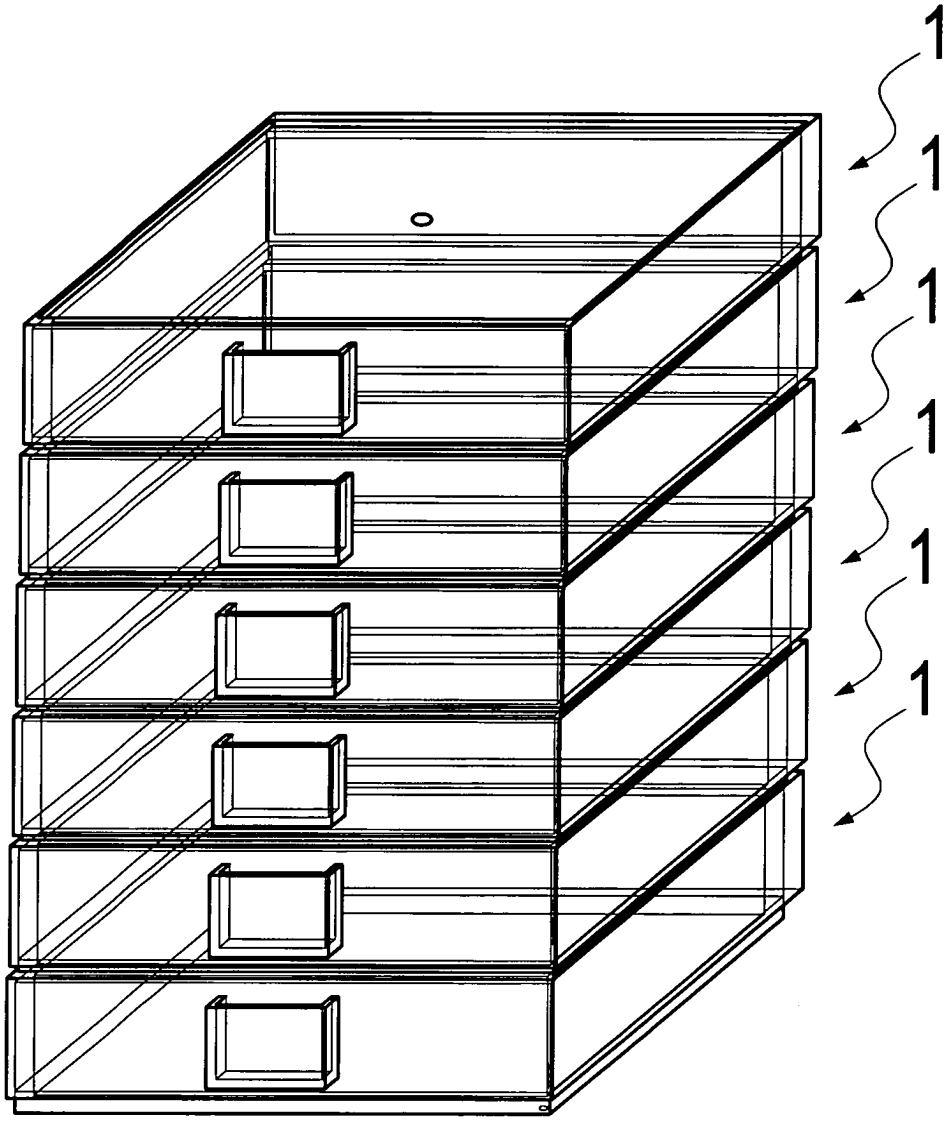



圖9

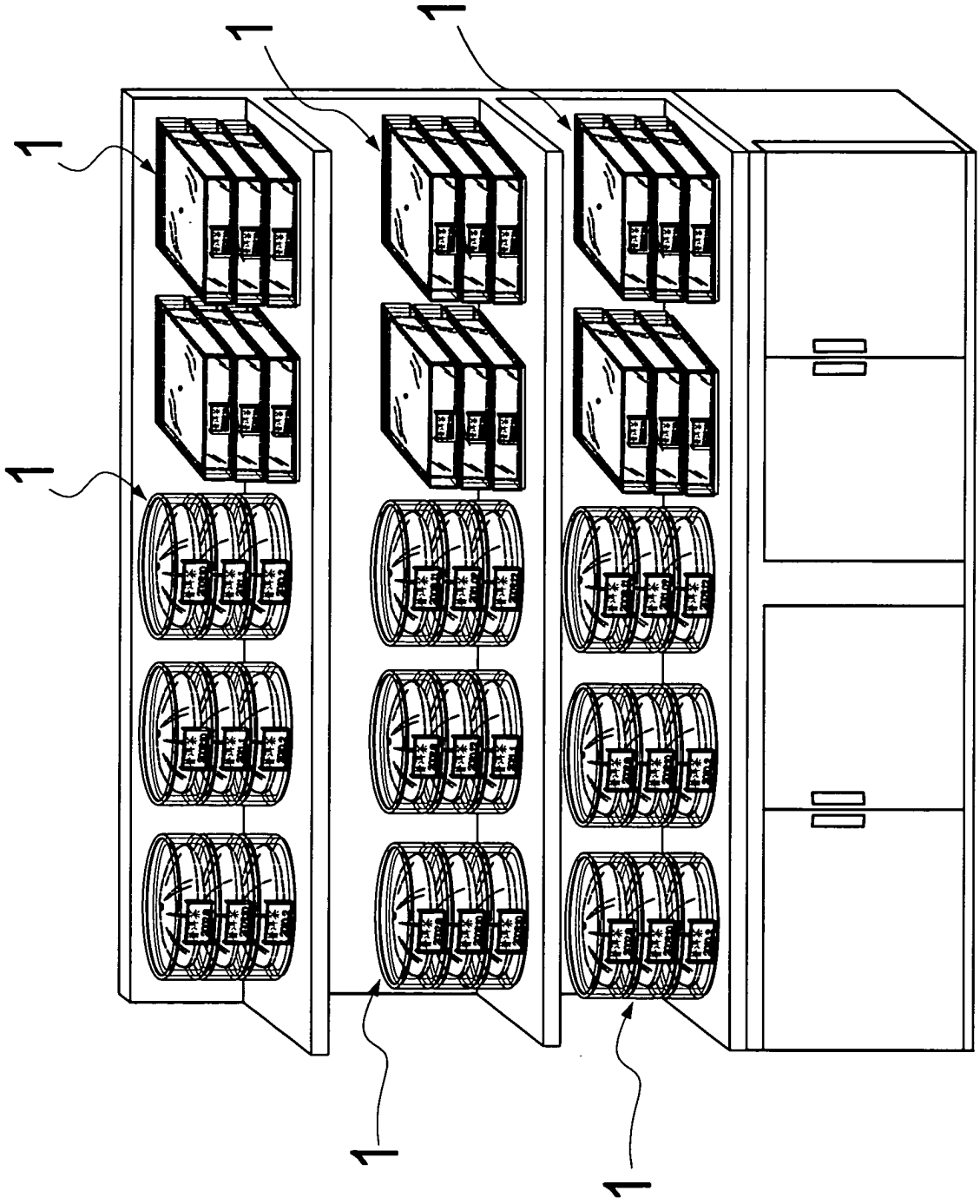



圖10

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：

| | |
|---|---|
| 1 | 展示盒 |
| 2 | 座體 |
| 21 | 底壁 |
| 211 | 第一通孔 |
| 212 | 第一通孔 |
| 22 | 第一周緣壁 |
| 23 | 支撐壁 |
| 3 | 蓋體 |
| 31 | 連接壁 |
| 311 | 第二通孔 |
| 32 | 第二周緣壁 |
| 321 | 堆疊槽 |
| 33 | 第三周緣壁 |
| 34 | 插槽 |

100204084
100年3月28日 修正補充

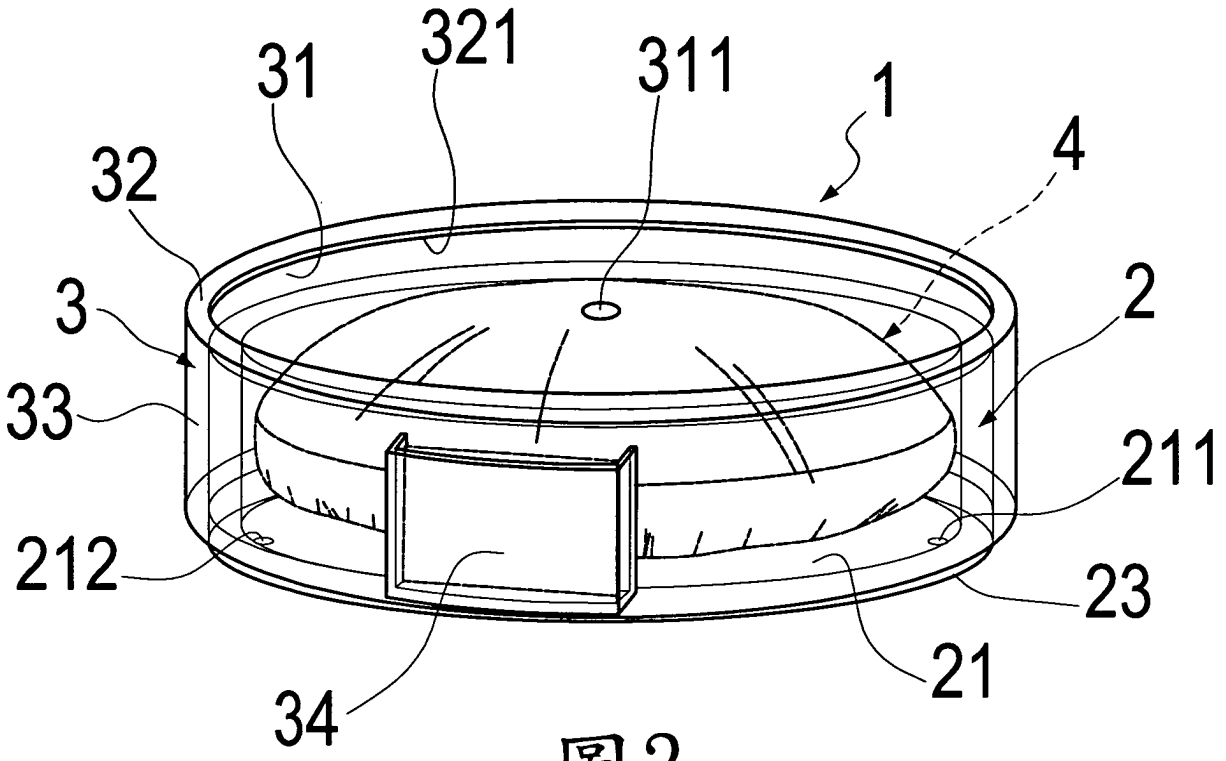



圖3

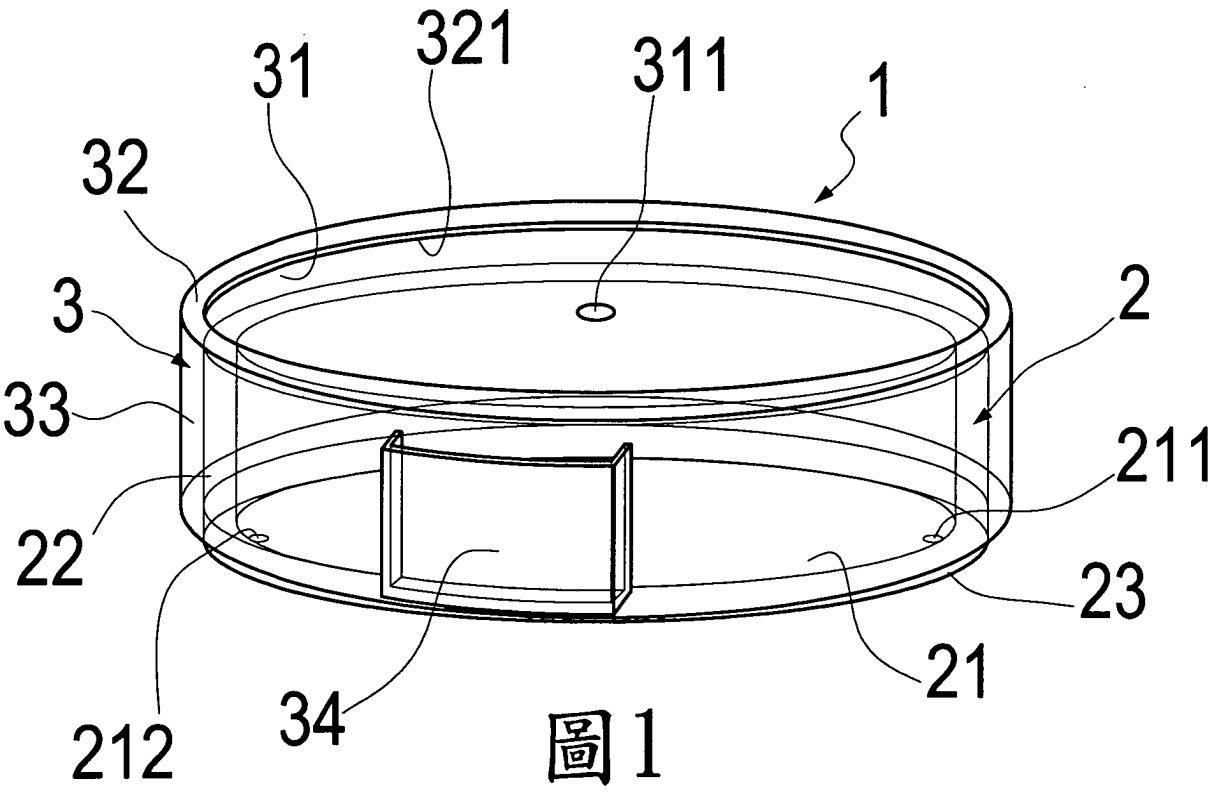



圖1