



(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 M420434U1

(45)公告日：中華民國 101 (2012) 年 01 月 11 日

(21)申請案號：100213418

(22)申請日：中華民國 100 (2011) 年 07 月 21 日

(51)Int. Cl. : *B42D1/08 (2006.01)* *B65D5/32 (2006.01)*

(71)申請人：陳慧立(中華民國) (TW)

嘉義市自強街 67 巷 38 號

(72)創作人：陳慧立(TW)

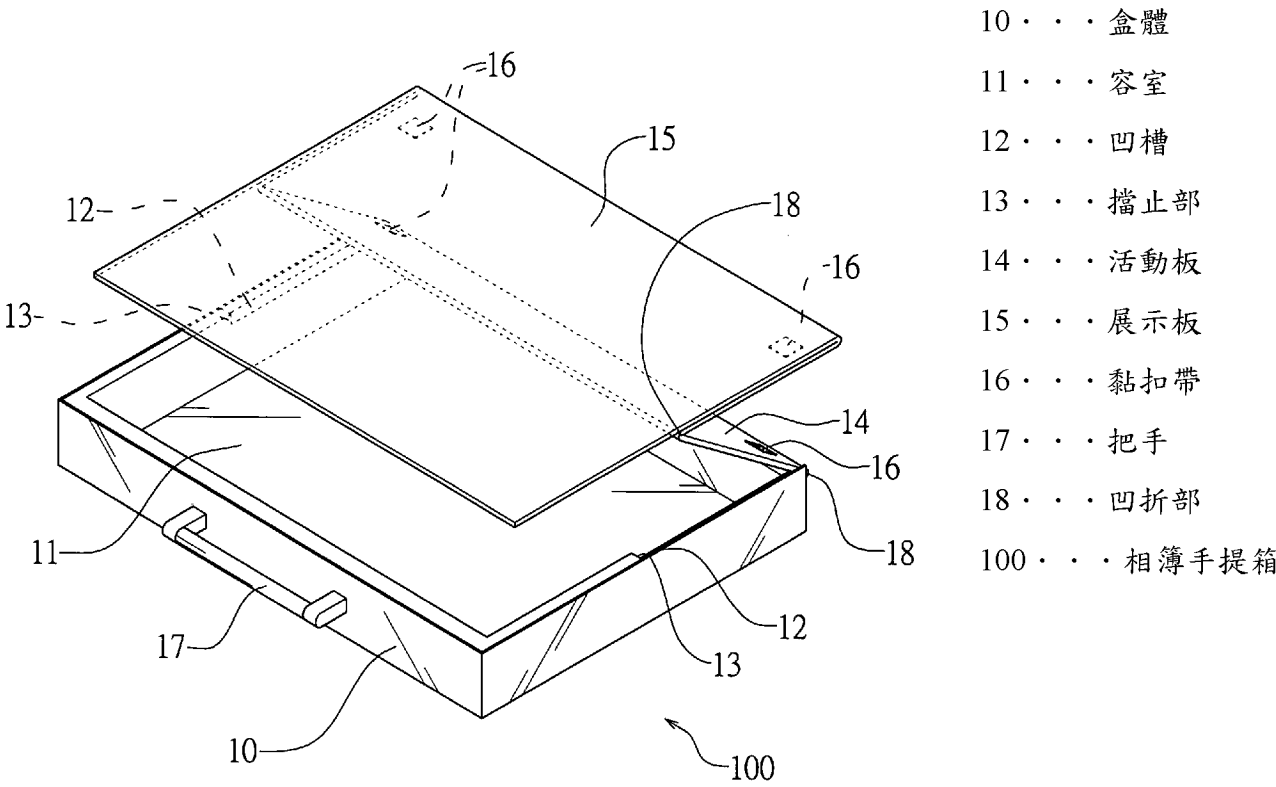
申請專利範圍項數：2 項 圖式數：6 共 12 頁

(54)名稱

相簿手提箱結構改良

(57)摘要

本創作係有關於一種相簿手提箱結構改良，該相簿手提箱之盒體內設置一容室，另於盒體兩側邊頂端開設一凹槽，而凹槽之頂端設有擋止部，復於盒體下端設有一活動板，該活動板另端係連結一展示板，且活動板與盒體及展示板間係為可凹折部，並於活動板與展示板上設有相對之黏扣帶，使活動板與展示板可藉黏扣帶黏固一起，而展示板得以活動板與盒體間之凹折部往盒體蓋合，並使活動板嵌入盒體兩側開設之凹槽，藉此結構可掀開展示板並往下旋轉，使展示板之上側邊插入盒體兩側邊所開設之凹槽內，並抵靠於凹槽頂端擋止部，將使展示板與活動板間形成三角狀展示形態者。



第二圖

## 五、新型說明：

### 【新型所屬之技術領域】

本創作係有關於一種相簿手提箱結構改良，該相簿手提箱不僅可攜帶相片本，並可展開展示板，形成一展示區者。

### 【先前技術】

按，一般在結婚時都會預先拍攝婚紗照，而拍攝後的婚紗照都會貼設於相片本上，為使新人容易搬運相片本皆會提供一個手提箱，讓相片本可裝入手提箱內，藉此方式讓新人可便利搬運相片本，但習知手提箱只能提供裝物之功能，並無其他功能，當婚宴佈置時，將相片本由手提箱取出後，必須將手提箱另外收藏。

有鑑於此，本創作人即研發一種相簿手提箱結構改良，讓相簿手提箱除了可裝入相片本外，更具有展示功能，提供使用者更多使用方式者。

### 【新型內容】

本創作之主要目的，即在於提供一種相簿手提箱結構改良，該相簿手提箱之盒體內設置一容室，另於盒體兩側邊頂端開設一凹槽，而凹槽之頂端設有擋止部，復於盒體下端設有一活動板，該活動板另端係連結一展示板，且活動板與盒體及展示板間係為可凹折部，並於活動板與展示板上設有相對之黏扣帶，使活動板與展示板可藉黏扣帶黏固一起，而展示板得以活動板與盒體間之凹折部往盒體蓋合，並使活動板嵌入盒體兩側開設之凹槽，藉此結構可掀開展示板並往下旋轉，使展示板之上側邊插入盒體兩側

邊所開設之凹槽內，並抵靠於凹槽頂端擋止部，將使展示板與活動板間形成三角狀展示形態者。

### 【實施方式】

有關本創作詳細內容與技術手段茲列舉具體實施例並配合圖式說明如下：

謹請參閱第一、二圖所示，本創作相簿手提箱100設有一四邊及底部呈封鎖狀之盒體10，並於盒體10內設置一容室11，另於盒體10上端外側設有一把手17，且盒體10之兩側邊頂端開設一凹槽12，而凹槽12之頂端設有擋止部13，復於盒體10下端設有一活動板14，該活動板14另端係連結一展示板15，且活動板14與盒體10及展示板15間係為可凹折部18，並於活動板14與展示板15上設有相對之黏扣帶16，使活動板14與展示板15可藉黏扣帶16黏固一起，而展示板15得以活動板14與盒體10間之凹折部18往盒體10蓋合，並使活動板14嵌入盒體10兩側開設之凹槽12者。

爰是，該相簿手提箱100之盒體10容室11可供相片本20置放（如第三圖所示），而取出相片本20後，可將展示板15往上掀開，並令展示板15與活動板14間之黏扣帶16脫離黏固關係，使展示板15可藉由與活動板14間之凹折部18往下旋轉，並將展示板15之上側邊插入盒體10兩側邊所開設之凹槽12內，且抵靠於凹槽12頂端擋止部13，將使展示板15與活動板14間形成三角狀（如第四圖所示），讓使用者可將照

片黏貼於撐起之展示板 1 5 上，藉此結構讓相簿手提箱 1 0 0 具有收容相簿功能外，可增加其展示效果者。

再，如第五圖所示，為本創作之再一實施例，可於一框架 3 0 上預先黏設相片 3 1，再令框架 3 0 黏固於展示板 1 5 上，使展示板 1 5 撐起後（如第六圖所示），該框架 3 0 內之相片 3 1 可具展示效果者。

綜合以上所述，本創作相簿手提箱結構改良確實已經具有突破習式者之內容，而具有首創之實施方向，同時又能夠達到具有產業上之實用效益，更合乎產業利用之原則，實具新穎性及進步性，俱符合專利申請之要件，爰依法提出申請，懇請 鈞局明察，惠授合法之專利權益。

又，本創作列舉之具體實施例僅係較常使用之實施例，並非侷限本創作技術手段內容，舉凡其他均等功效之實施，皆屬本創作技術範疇。

# 【圖式簡單說明】

第一圖係本創作之立體圖。

第二圖係本創作之立體動作圖。

第三圖係本創作之動作示意圖（一）。

第四圖係本創作之動作示意圖（二）。

第五圖係本創作之再一實施例立體示意圖（一）。

第六圖係本創作之再一實施例立體示意圖（二）。

# 【主要元件符號說明】

|             |         |
|-------------|---------|
| 1 0：盒體      | 1 1：容室  |
| 1 2：凹槽      | 1 3：擋止部 |
| 1 4：活動板     | 1 5：展示板 |
| 1 6：黏扣帶     | 1 7：把手  |
| 1 8：凹折部     |         |
| 2 0：相片本     |         |
| 3 0：框架      | 3 1：相片  |
| 1 0 0：相簿手提箱 |         |

# 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：100213418

※申請日：

※IPC 分類：B42D 1/08 (2006.01)  
B65D 5/32 (2006.01)

一、新型名稱：(中文/英文)

相簿手提箱結構改良

二、中文新型摘要：

本創作係有關於一種相簿手提箱結構改良，該相簿手提箱之盒體內設置一容室，另於盒體兩側邊頂端開設一凹槽，而凹槽之頂端設有擋止部，復於盒體下端設有一活動板，該活動板另端係連結一展示板，且活動板與盒體及展示板間係為可凹折部，並於活動板與展示板上設有相對之黏扣帶，使活動板與展示板可藉黏扣帶黏固一起，而展示板得以活動板與盒體間之凹折部往盒體蓋合，並使活動板嵌入盒體兩側開設之凹槽，藉此結構可掀開展示板並往下旋轉，使展示板之上側邊插入盒體兩側邊所開設之凹槽內，並抵靠於凹槽頂端擋止部，將使展示板與活動板間形成三角狀展示形態者。

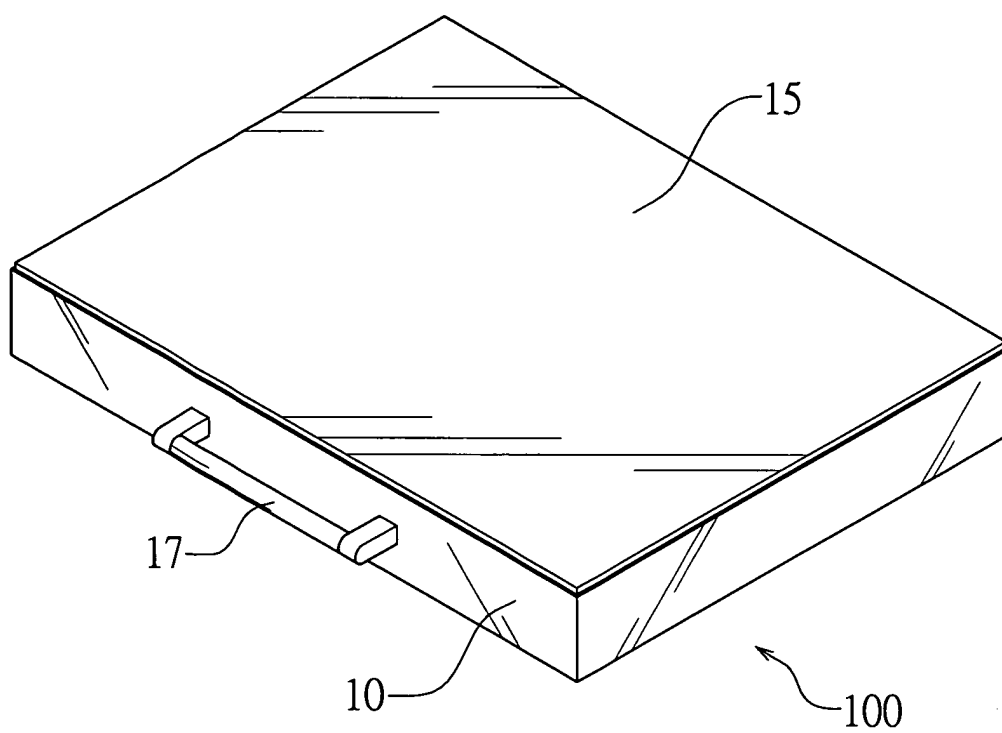
三、英文新型摘要：

## 六、申請專利範圍：

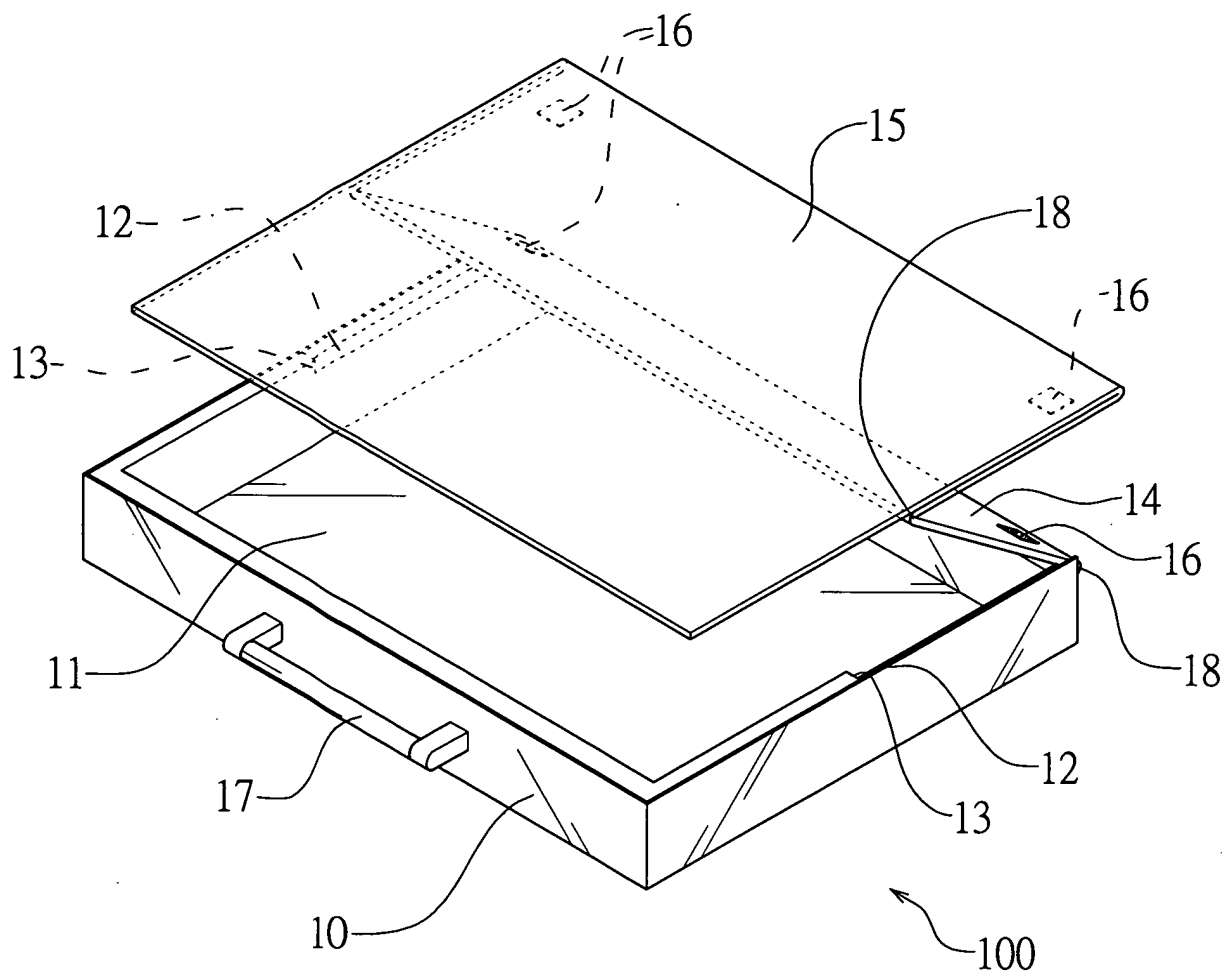
1、一種相簿手提箱結構改良，該相簿手提箱設有一四邊及底部呈封鎖狀之盒體，並於盒體內設置一容室，另於盒體兩側邊頂端開設一凹槽，而凹槽之頂端設有擋止部，復於盒體下端設有一活動板，該活動板另端係連結一展示板，且活動板與盒體及展示板間係為可凹折部，並於活動板與展示板上設有相對之黏扣帶，使活動板與展示板可藉黏扣帶黏固一起，而展示板得以活動板與盒體間之凹折部往盒體蓋合，並使活動板嵌入盒體兩側開設之凹槽，藉此結構可掀開展示板並往下旋轉，使展示板之上側邊插入盒體兩側邊所開設之凹槽內，並抵靠於凹槽頂端擋止部，將使展示板與活動板間形成三角狀展示形態者。

2、如申請專利範圍第1項所述之相簿手提箱結構改良；其中，該展示板上可加設一框架者。

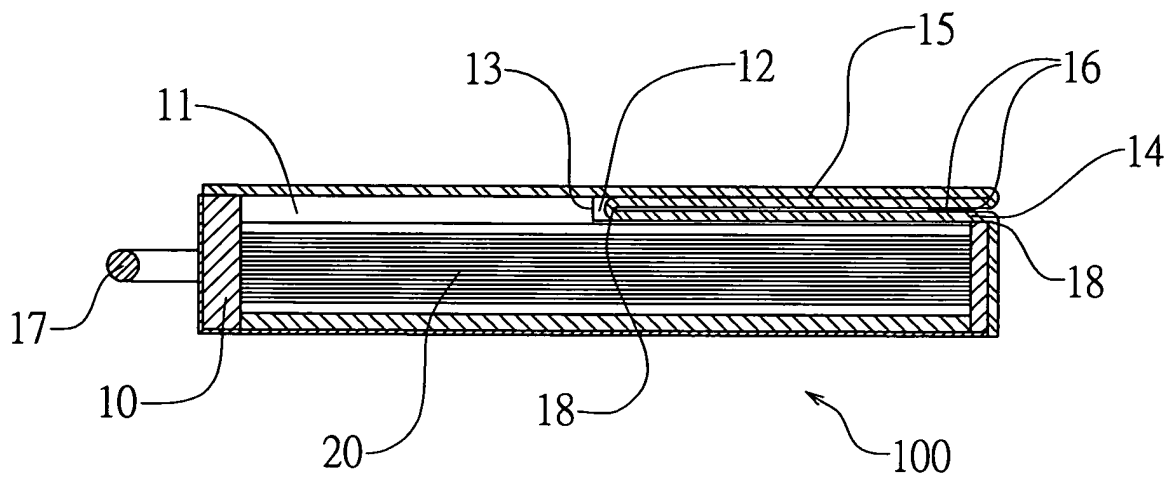
七、圖式：



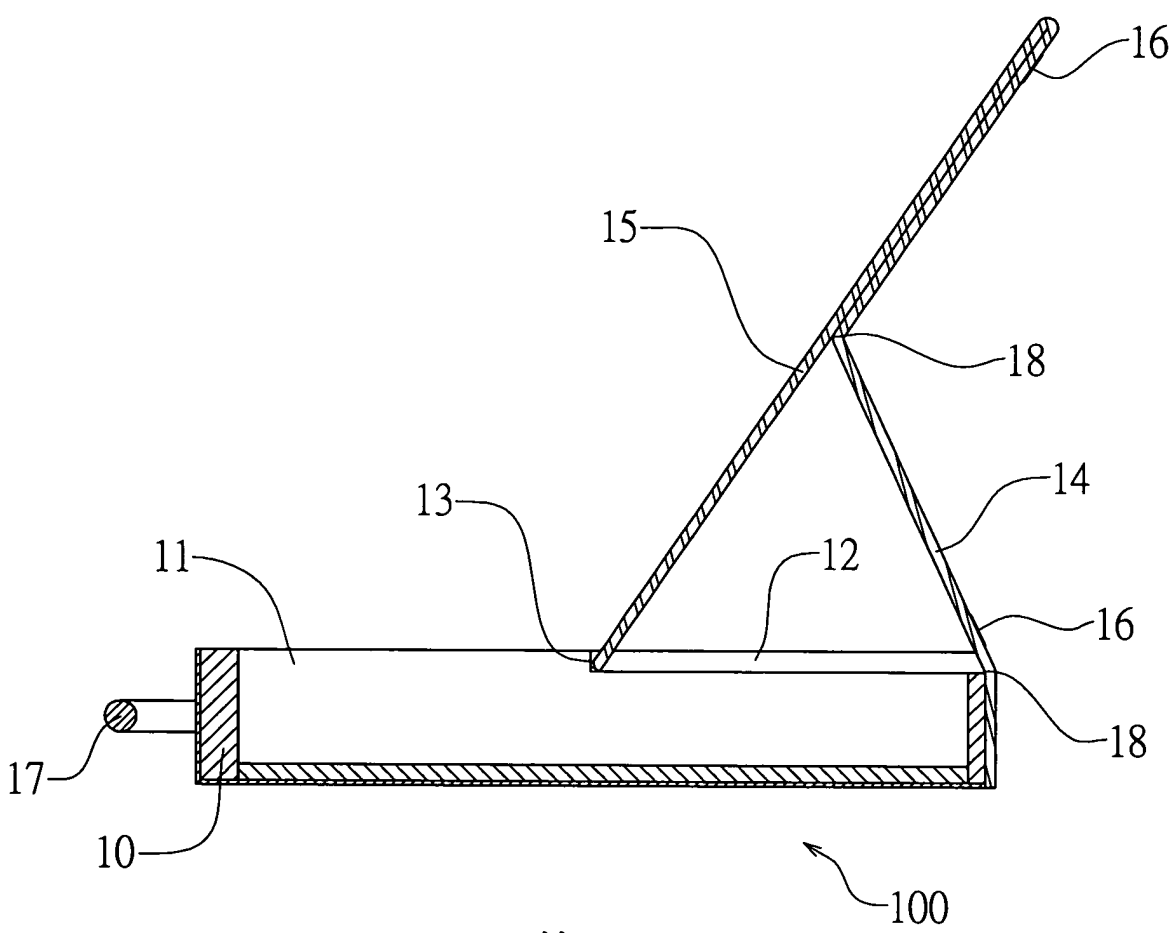
第一圖



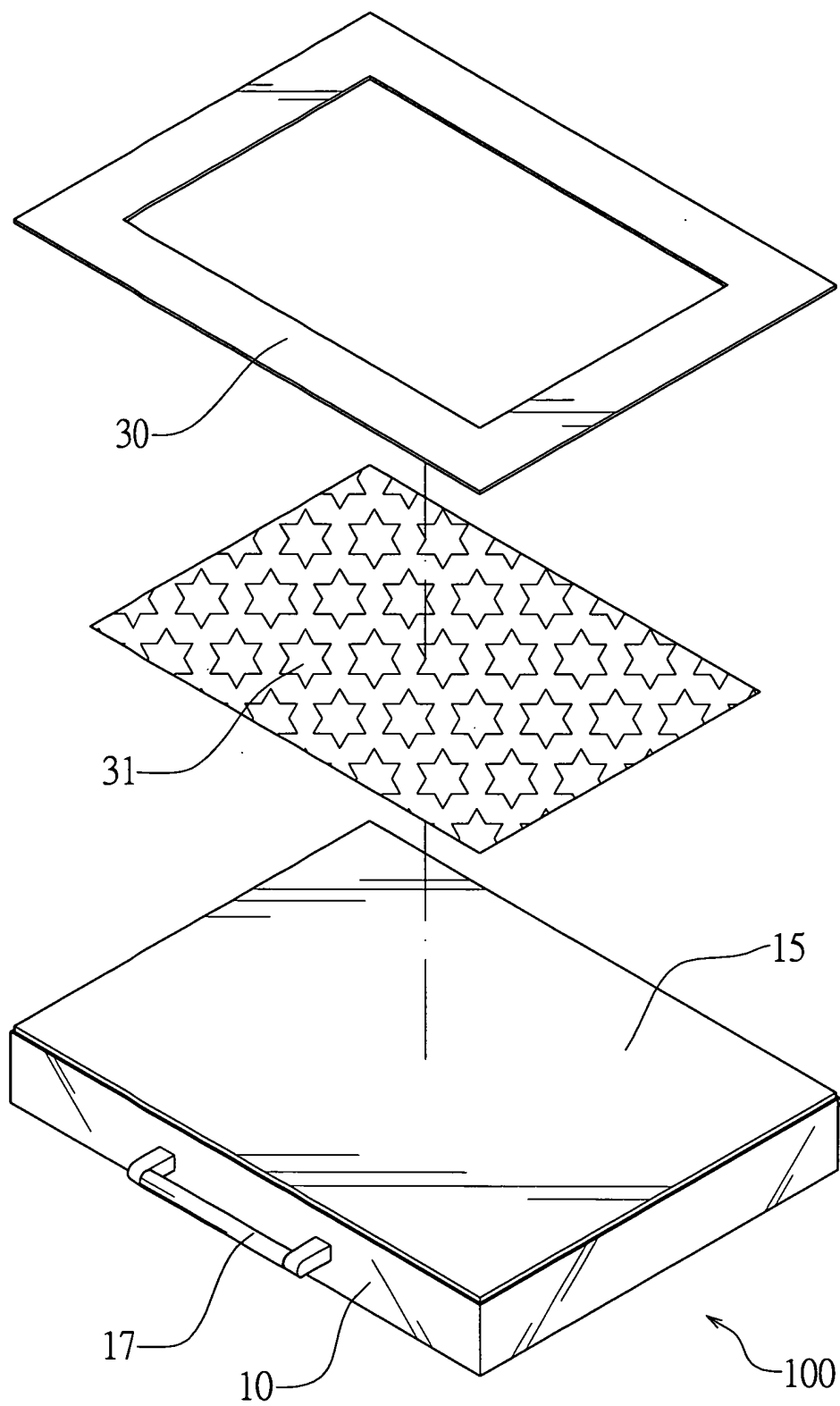
第二圖



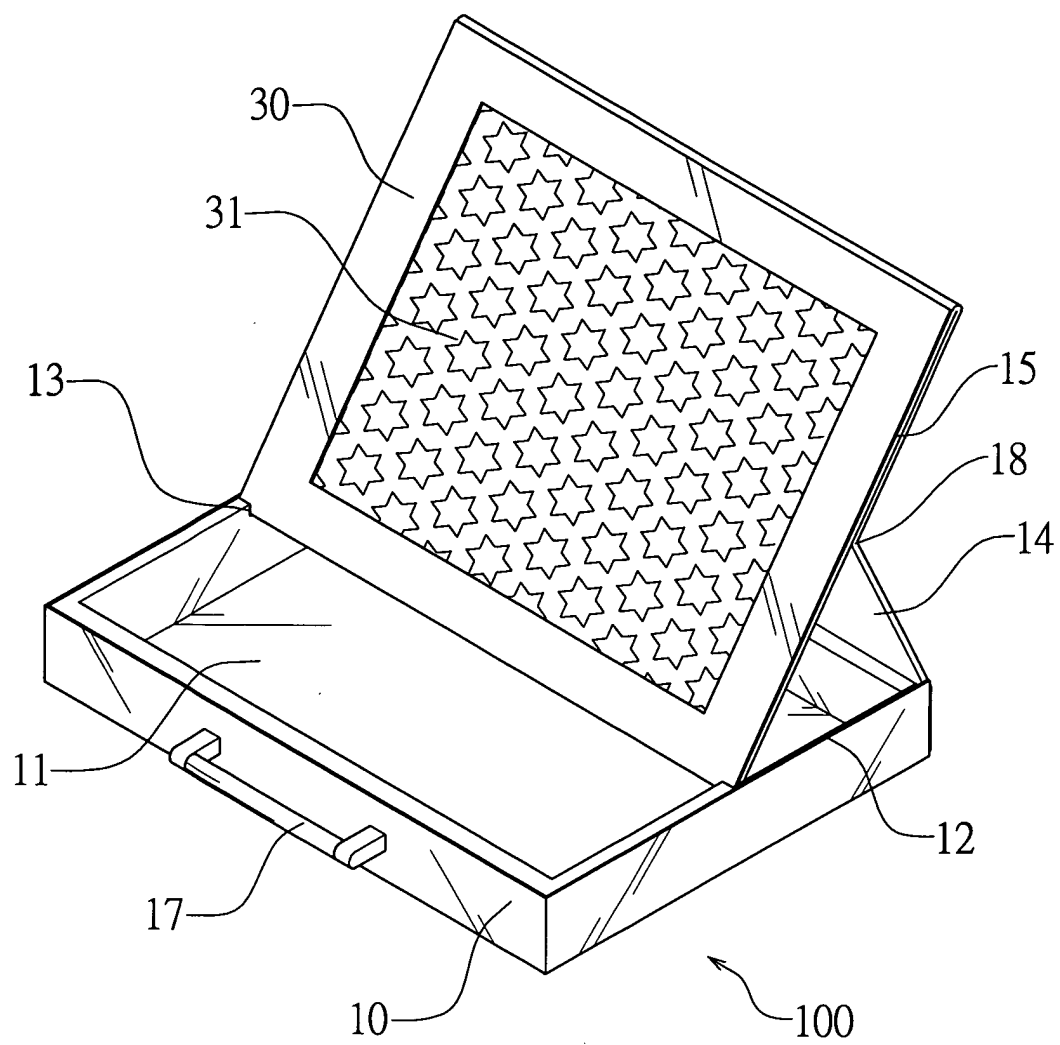
第三圖



第四圖



第五圖



第六圖

#### 四、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第(二)圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

1 0：盒體

1 1：容室

1 2：凹槽

1 3：擋止部

1 4：活動板

1 5：展示板

1 6：黏扣帶

1 7：把手

1 8：凹折部

1 0 0：相簿手提箱