

公告本

M263000

申請日期: 93-10-19

IPC分類

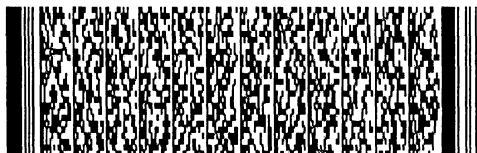
申請案號: 93216605

A41C3/00

(以上各欄由本局填註)

新型專利說明書

一、 新型名稱	中文	具自黏透氣之布面胸罩
	英文	
二、 創作人 (共1人)	姓名 (中文)	1. 周賢偉
	姓名 (英文)	1.
	國籍 (中英文)	1. 中華民國 TW
三、 申請人 (共1人)	名稱或 姓名 (中文)	1. 鈺亨達有限公司
	名稱或 姓名 (英文)	1.
	國籍 (中英文)	1. 中華民國 TW
	住居所 (營業所) (中文)	1. 台北縣三重市光復路2段80號7樓之6 (本地址與前向貴局申請者不同)
	住居所 (營業所) (英文)	1.
	代表人 (中文)	1. 范國峰
	代表人 (英文)	1.



一、本案已向

國家(地區)申請專利

申請日期

案號

主張專利法第一百零八條準用
第二十七條第一項國際優先權

無

二、☐主張專利法第一百零八條準用第二十九條第一項國內優先權：

申請案號：

無

日期：

三、主張本案係符合專利法第九十四條第二項☐第一款或☐第二款規定之事實，其事實發生日期為：



四、創作說明 (1)

【 新 型 所 屬 之 技 術 領 域 】

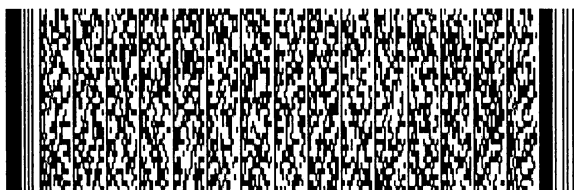
本創作係涉及一種布面胸罩設計，尤指一種具自黏透氣之布面胸罩設計。

【 先 前 技 術 】

習知布面胸罩，主要是以布質材料為主體，且布料質地講究精美，款式、色彩亦多變新穎，因布料具有較優越的吸汗性及立體服貼效果，故穿戴舒適，外觀可顯得硬挺俏麗，然習知布面型胸罩係必須結合背帶及肩帶以供穿戴，故嫌費時，易有束縛感，尤其背帶與肩帶的帶狀體會在外衣物上留下明顯的凸出帶痕，亦有礙視覺美觀；是以，時下亦已發展出一種以矽膠為主體的無肩帶隱形胸罩，但隱形胸罩因採矽膠製成，雖可免設背帶與肩帶，卻不具有排汗性，不能吸收體汗，若配戴過久，常因矽膠長時間接觸乳房而導致肌膚過敏等傷害，特別是乳頭易有分泌物，不透氣會有極不良的影響，同時因矽膠材質無法講究質地精美，故與傳統布面胸罩仍具相當差異。

【 新 型 內 容 】

本創作之主要目的，乃在於提供一種具自黏透氣之布面胸罩設計，惟在布面胸罩的布面層罩杯開設複數個透氣孔，且布面層罩杯內壁並結合一具有匹配透氣孔的自黏層所組成，故可令該布面胸罩同時具有自黏與透氣效果，能兼具傳統布面胸罩與矽膠胸罩的優點，使布面型胸罩可省去習知背帶及肩帶構件，獲得吸汗、舒適、隱形及美觀等效果。



四、創作說明 (2)

本創作之次要目的，乃在於提供一種具自黏透氣之布面胸罩設計，所述設於布面胸罩布面層罩杯的複數個透氣孔，係可使透氣孔為局部設於乳頭位置，或亦可全面設於布面胸罩。

本創作之又一目的，乃在於提供一種具自黏透氣之布面胸罩設計，其於布面層罩杯的外部係包覆結合一可為裝飾性的透氣布（如具有花邊的透氣尼龍布），令該布面胸罩外表更具精緻美觀。

【實施方式】

茲依附圖實施例將本創作結構特徵及其他作用、目的詳細說明如下：

如第一圖及第二圖所示，本創作所為「具自黏透氣之布面胸罩」設計，其組成係包括兩個對襯的布面層罩杯 1 及一連扣件 2，其中：

兩個布面層罩杯 1，係選定開設呈局部或全面分佈的複數個透氣孔 11，且其內壁均結合一具有匹配透氣孔的自黏層 12；

連扣件 2，其可為固定式或活動式的扣件均不拘，係供兩個布面層罩杯 1 之連結；

如第一圖至第三圖實施例所示，所述布面層罩杯 1 之透氣孔 11（及自黏層 12 所設呈匹配的透氣孔），其係只有局部集中設於胸部乳頭 a 的位置，藉此與乳頭位置呈對應而提供良好的透氣效果；

或如第四圖及第五圖之實施例所示，所述布面層罩杯



四、創作說明 (3)

1 之透氣孔 11 (及自黏層 12 所設呈匹配的透氣孔) , 其亦可如圖示全面分佈設於布面層罩杯 1 , 令整個布面層罩杯 1 具有全面的透氣效果 ;

如第六圖及第七圖之實施例所示 , 上述布面層罩杯 1 並可在其外部再包覆結合一層可具有裝飾性的透氣布 3 (如使用具有花邊的透氣尼龍布) , 令該布面胸罩可利用透氣布 3 遮蔽透氣孔 11 , 且於透氣布 3 上鑄設選定之花邊飾樣或添增、依附其他裝飾物 , 使該布面胸罩之整體外表更具精緻美觀。

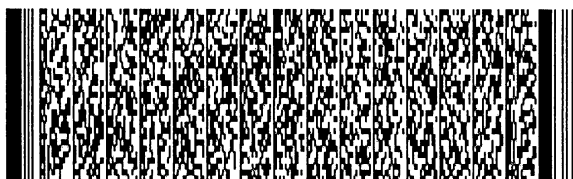
藉上述組成之具自黏透氣布面胸罩 , 其可由透氣孔設計提供極佳的透氣性 , 並利用內壁之自黏層而便於黏附固定於胸部乳房 , 故可集中兼具傳統布面胸罩與矽膠胸罩的優點。

依本創作構成 , 上述布面層罩杯 1 與自黏層 12 之依附結合 , 其係使用無毒矽膠類的接著劑預先塗佈於布面層罩杯 1 的內壁而構成一自黏層 12 , 進而再施以一次沖孔 , 令布面層罩杯 1 與自黏層 12 經一次加工即可形成匹配相同的透氣孔。

上述布面層罩杯 1 , 其邊壁並設有一車縫邊條 13 , 以將邊壁予以封閉 , 惟此係屬習知 , 故不再言。

上述自黏層 12 , 係採用已知具有可重複貼離特性之無毒矽膠類接著劑所構成 , 該矽膠類接著劑因屬習知範疇 , 茲不另述。

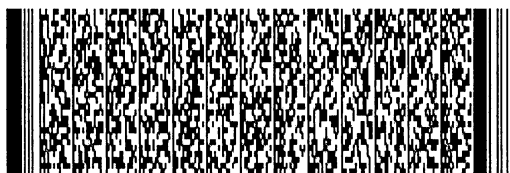
依本創作整體組合 , 其胸罩仍以布面為主體 , 故材質



四、創作說明 (4)

、款式或花色均可任意變化，使外觀更具新穎，特別是在內衣外穿時更能展露以無肩帶取勝之美觀表徵，且具備透氣排汗功能，堪證本創作確有顯著進步性。

綜上所述，可見本創作之整體組成形態，已稱新穎實用，且為申請前所未見之全新運用，為此申請新型，惟祈鈞局依法賜准專利為禱。



圖式簡單說明

【圖式簡單說明】

第一圖為本創作於局部設有透氣孔之分解立體圖。

第二圖為第一圖之組合立體圖。

第三圖為第二圖之斷面示意圖。

第四圖為本創作全面設有透氣孔之組合立體圖。

第五圖為第四圖之斷面示意圖。

第六圖為本創作於外部包覆一透氣布之分解示意圖。

第七圖為本創作於外部包覆一透氣布之斷面示意圖。

【主要元件符號說明】

- 1 布面層罩杯
- 2 連扣件
- 11 透氣孔
- 12 自黏層
- a 胸部乳頭
- 3 透氣布
- 13 車縫邊緣條



四、中文創作摘要 （創作名稱：具自黏透氣之布面胸罩）

一種具自黏透氣之布面胸罩設計，其主要係在布面胸罩的布面層罩杯開設複數個透氣孔，並於該布面層罩杯內壁結合一具有匹配透氣孔的自黏層所構成，且該布面層罩杯外部亦可再包覆結合一可為裝飾性的透氣布，令該布面胸罩同時具有自黏與透氣效果，以兼具傳統布面胸罩與矽膠胸罩的優點。

五、英文創作摘要 （創作名稱：）

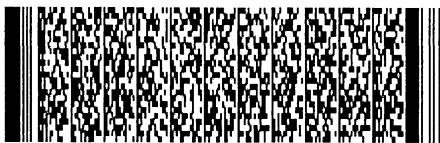


六、指定代表圖

(一)、本案代表圖為：第二圖

(二)、本案代表圖之元件符號簡單說明：

- | | | | |
|----|-------|----|-----|
| 1 | 布面層罩杯 | 2 | 連扣件 |
| 11 | 透氣孔 | 12 | 自黏層 |
| 13 | 車縫邊條 | | |



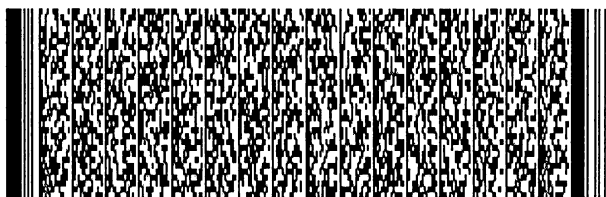
五、申請專利範圍

- 1、一種具自黏透氣之布面胸罩，其組成係包括兩個對襯的布面層罩杯及一連扣件，該連扣件係供兩個布面層罩杯之連結，其特徵在於：

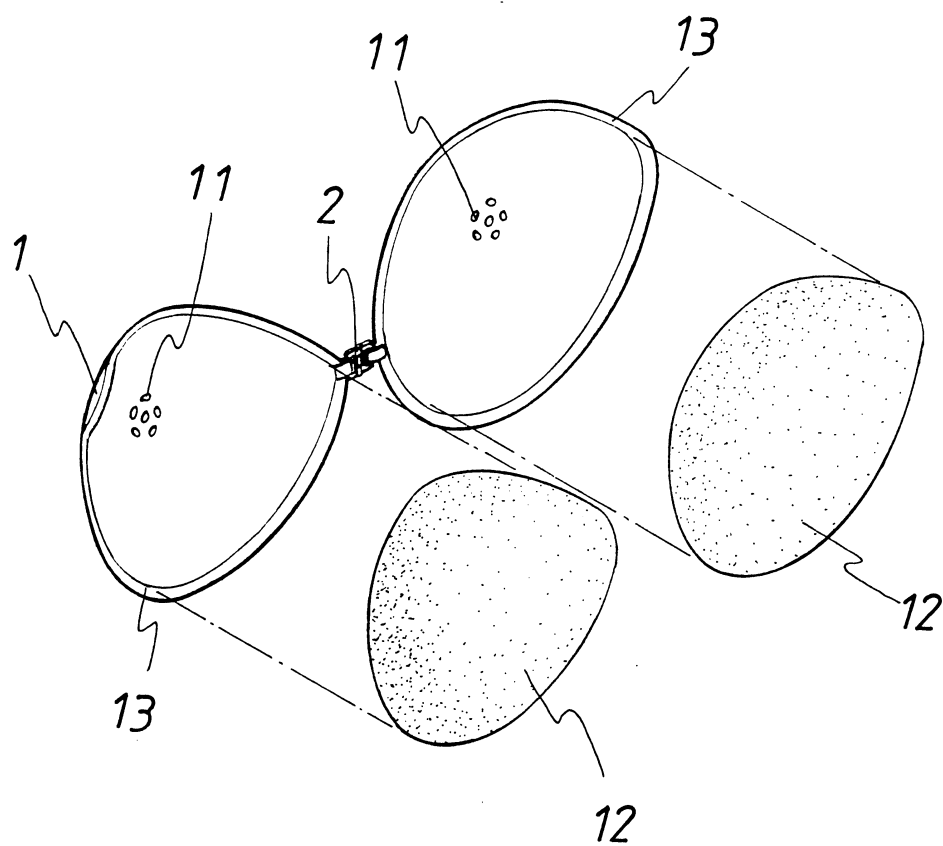
兩個布面層罩杯，係選定開設呈局部或全面分佈的複數個透氣孔，且其內壁均結合一具有匹配透氣孔的自黏層；

藉上述具自黏透氣布面胸罩之組成，即可由透氣孔提供透氣，並利用內壁自黏層而便於黏附固定於胸部乳房。

- 2、如申請專利範圍第1項所述具自黏透氣之布面胸罩，該布面層罩杯與自黏層所設呈匹配的透氣孔係局部集中設於胸部乳頭的位置。
- 3、如申請專利範圍第1項所述具自黏透氣之布面胸罩，該布面層罩杯係在外部再包覆結合一層具有裝飾性的透氣布。
- 4、如申請專利範圍第1項所述具自黏透氣之布面胸罩，該布面層罩杯與自黏層係於依附結合後施以一次沖孔而形成匹配相同的透氣孔。

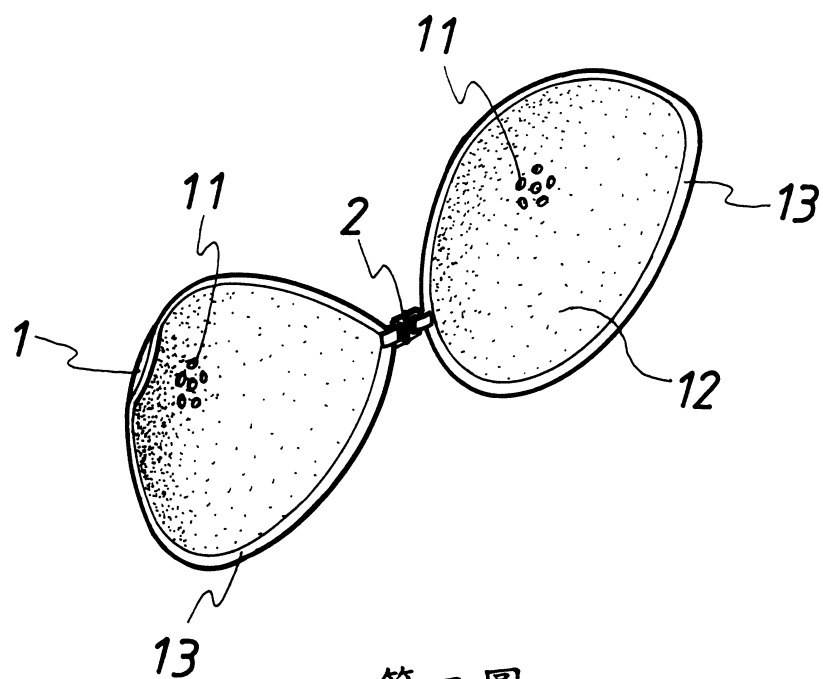


圖式

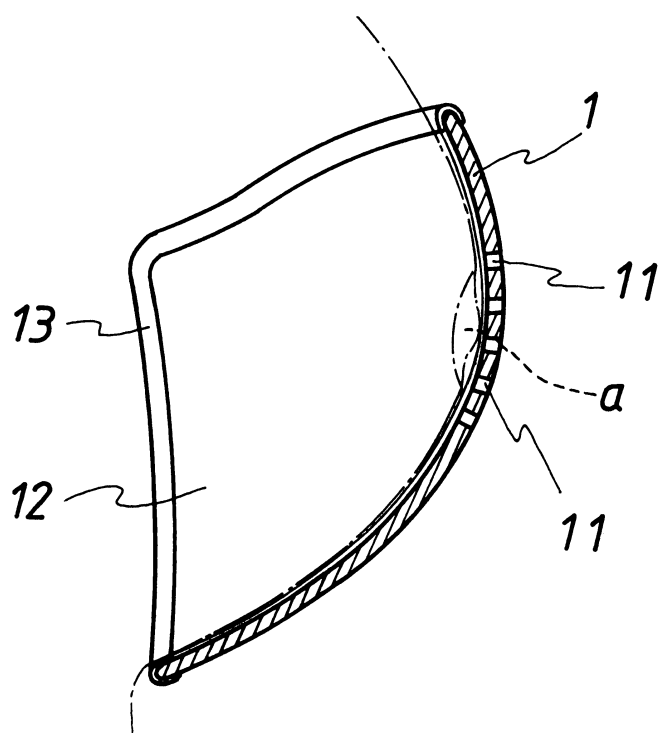


第一圖

圖式

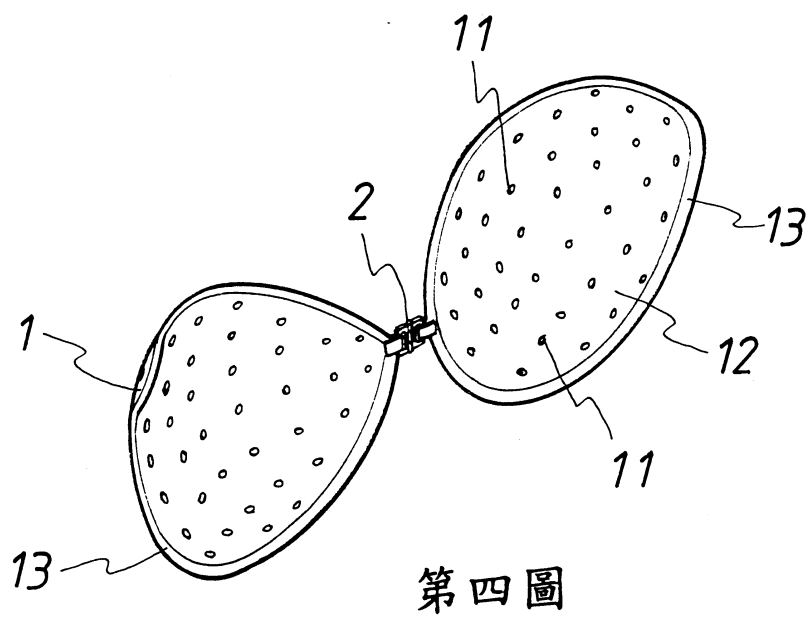


第二圖

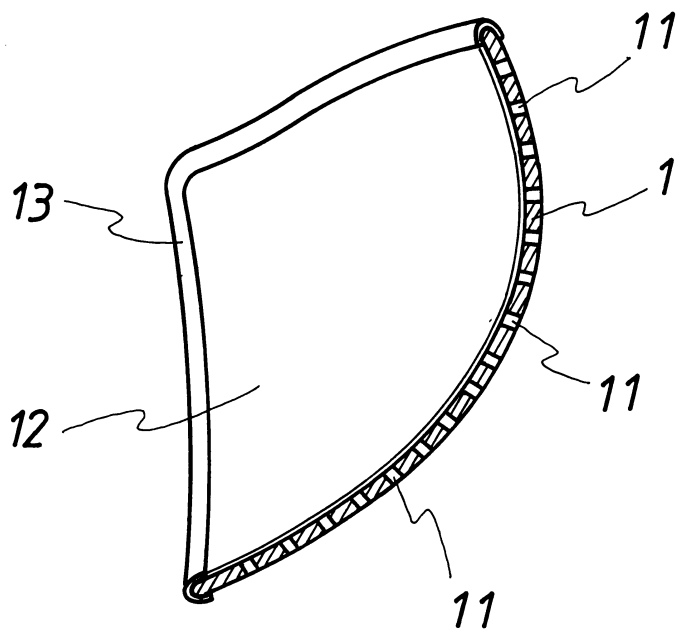


第三圖

圖式

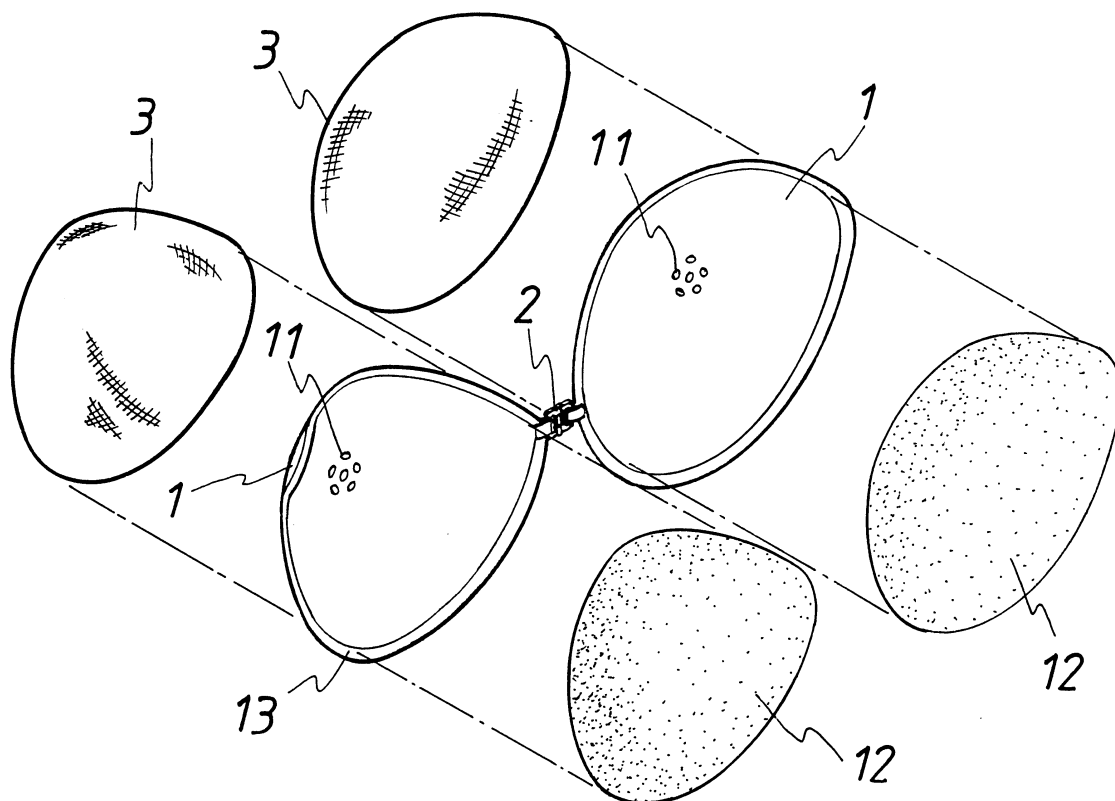


第四圖

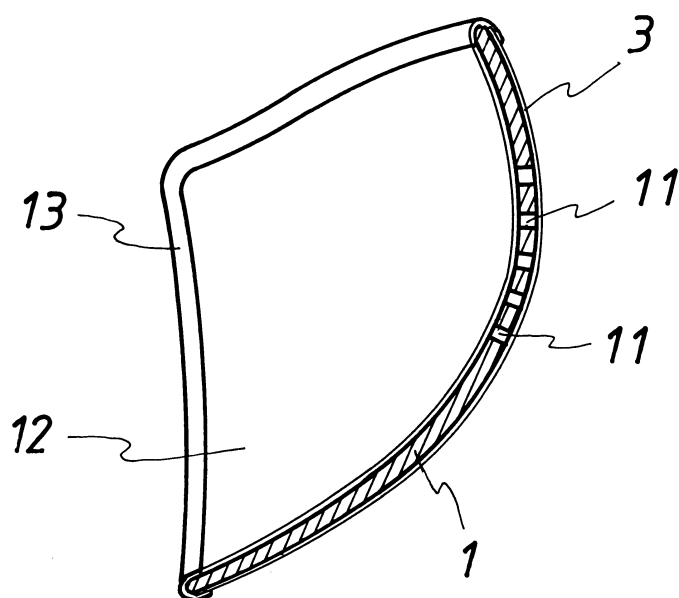


第五圖

圖式



第六圖



第七圖