



(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 M413351U1

(45)公告日：中華民國 100 (2011) 年 10 月 11 日

(21)申請案號：100205688

(22)申請日：中華民國 100 (2011) 年 03 月 31 日

(51)Int. Cl. : *A41D1/00 (2006.01)*

(71)申請人：節能光源科技股份有限公司(中華民國) (TW)

高雄市左營區天祥二路 61 巷 24 弄 32 號

(72)創作人：沈致正 (TW)

(74)代理人：陳金鈴

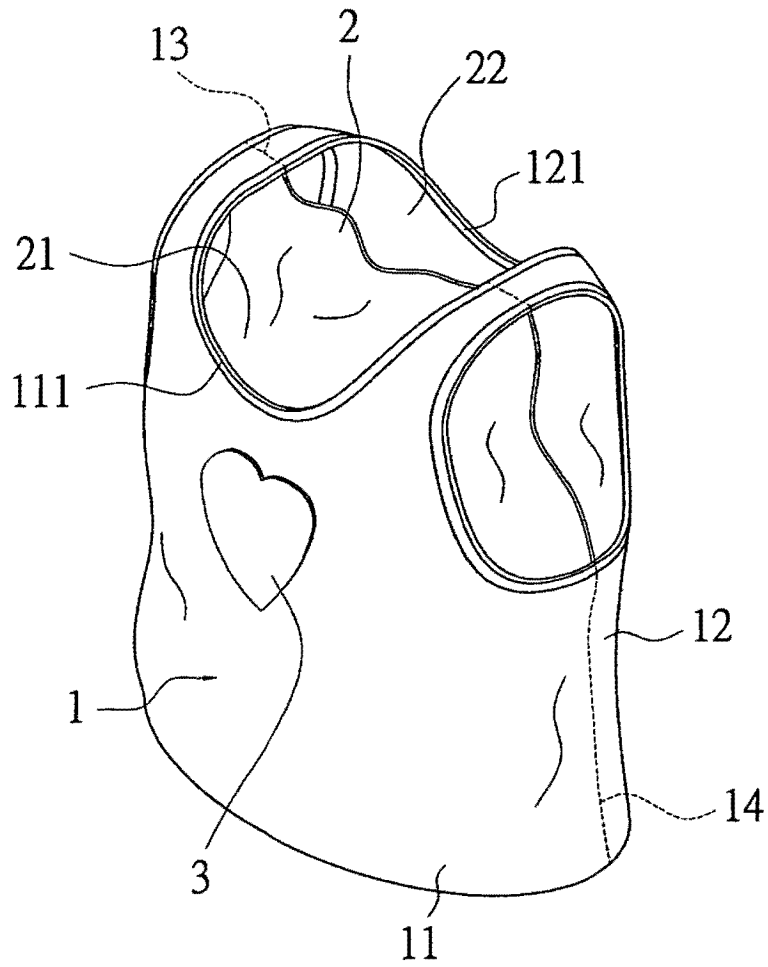
申請專利範圍項數：5 項 圖式數：4 共 13 頁

(54)名稱

衣服結構

(57)摘要

本創作係有關於一種衣服結構，係主要於本體設有前衣部與對應結合之後衣部，前、後衣部分別設有第一、二領口，並於第一、二領口末端縫合形成第一接合處，再於兩側邊縫合形成第二接合處；其中，第一接合處縫合內層衣片，使得內層衣片分別與前、後衣部界定出供上身置入之第一、二容置空間；藉此，穿戴時衣服仍具有前襟和後檔功能，除了維持呼吸的暢通性，也保有穿著之舒適性。



- (1) . . . 本體
- (11) . . . 前衣部
- (111) . . . 第一領口
- (12) . . . 後衣部
- (121) . . . 第二領口
- (13) . . . 第一接合處
- (14) . . . 第二接合處
- (2) . . . 內層衣片
- (21) . . . 第一容置空間
- (22) . . . 第二容置空間
- (3) . . . 發光圖樣

第一圖

五、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

[0001] 本創作係關於一種衣服結構，尤指一種前、後側皆可穿戴且保有衣服之前襟和後檔功能之衣服結構。

【先前技術】

[0002] 隨著工商業社會的發展，人們的生活與休閒形態亦跟著多樣化，於夜間從事活動者越來越多，例如：三五好友騎腳踏車夜遊、KTV唱歌或至Pub夜店飲酒聊天等，藉以抒解工作壓力與調適心情；為了增加娛樂性與趣味性，有業者於衣服前、後側設置不同顏色或不同樣式甚至具發光發亮之圖案，藉以達到吸引消費者之青睞和極富趣味的效果。

[0003] 然；一般市面上所銷售之衣服樣式基於符合人體工學，避免妨礙穿戴人之呼吸，衣服之領口高度大多為前側之領口較後側低，亦即製衣縫紉上常講的衣服前側的前襟與後側的後檔，也因為傳統習知的衣服皆具有前襟和後檔的設計，使得無法將衣服因應不同場合的需求將前、後側換穿。

[0004] 惟此，穿戴人無法因應心情、喜好場合將衣服前、後側換穿，不僅無法增加衣服的價值，亦使購衣預算增加；因此如何構思製造出一前、後側皆可穿之衣服結構，且穿戴後符合人體工學亦不致產生被誤以為衣服穿反的窘況，的確是值得去研究與進一步的改良。

【新型內容】

[0005] 緣是，創作人有鑑於此，秉持多年該相關行業之豐富設計開發及實際製作經驗，改良創作一衣服結構，其目的在於提供一種前、後側皆可穿且保有衣服之前襟和後檔功能之衣服結構。

[0006] 為了達到上述實施目的，本創作人乃研擬如下實施技術，係主要於本體設有前衣部與對應結合之後衣部，前、後衣部於上側分別設有第一、二領口，且前衣部與後衣部於其第一、二領口末端縫合並形成第一接合處，再於兩側邊縫合形成第二接合處；接著，於本體內之第一接合處縫合內層衣片，使得內層衣片分別與前、後衣部界定出供上身置入之第一、二容置空間。

[0007] 藉此，僅需於同一件衣服就可達到依不同場合、心情配合換穿衣服之前、後側，節省使用者的購衣預算；且穿戴人不論將前衣部穿在前面或將前衣部穿在後面，皆可利用內層衣片遮蔽後背領口上面的皮膚部位，使得衣服之領口高度看起來皆為前側之領口較後側低，因此，不致產生被誤以為衣服穿反的窘況。

【實施方式】

[0008] 本創作之目的及其結構功能上的優點，將依據以下圖面所示之結構，配合具體實施例予以說明，俾使審查委員能對本創作有更深入且具體之瞭解。

[0009] 首先，請參閱第一～二圖所示，為本創作之衣服結構，係包含有：

[0010] 一本體（1），係分別具有前衣部（11）與對應

結合之後衣部（1 2），前、後衣部（1 1）、（1 2）於上側分別設有第一、二領口（1 1 1）、（1 2 1），且前衣部（1 1）與後衣部（1 2）於其第一、二領口（1 1 1）、（1 2 1）末端縫合並形成第一接合處（1 3），再於兩側邊縫合形成第二接合處（1 4）；或者前衣部（1 1）與後衣部（1 2）亦可一體接設而成；

[0011] 一內層衣片（2），係設置於本體（1）內，並分別與前、後衣部（1 1）、（1 2）界定出供上身置入之第一、二容置空間（2 1）、（2 2）；其中，內層衣片（2）係縫合於第一接合處（1 3），或可縫合於第一接合處（1 3）之外，進一步再與第二接合處（1 4）縫合。

[0012] 根據上述之衣服結構，可進一步於前衣部（1 1）或後衣部（1 2）上設有不同顏色、不同圖案之發光圖樣（3），利用不同的顏色或酷炫之圖案發光以達到警示和吸引的功效，當使用者於穿戴時，請配合參閱第三圖所示，由於本創作之衣服結構可供前、後側穿戴並具有相同之功效，且發光圖樣（3）亦可設置於前衣部（1 1）或後衣部（1 2），為避免造成混淆不清，本實施例將發光圖樣（3）設置於前衣部（1 1）上做說明，而設置於後衣部（1 2）之發光圖樣（3）亦具有等效之功用；當使用者於夜間邀三五好友一同騎腳踏車時，為避免遭到後方車輛衝撞，將具有發光圖樣（3）之前衣部（1 1）穿戴於背面，並將內層衣片（2）靠置

前衣部（1 1），亦即將上身容置於第二容置空間（2 2）內，由於前、後衣部（1 1）、（1 2）皆具有第一、二領口（1 1 1）、（1 2 1），因此不會發生衣服勒住脖子而妨礙呼吸的情況；再加上內層衣片（2）靠置前衣部（1 1），使得由穿戴人前方觀看時，後衣部（1 2）之第二領口（1 2 1）如同一般衣服具有前襟之功能，可避免妨礙穿戴人之呼吸；而由穿戴人後方觀看時，其內層衣片（2）如同衣服後檔之功能，除了不會讓人誤以為衣服穿反的情形，也增加了穿著之舒適性。

[0013] 當穿戴人於Pub夜店跳舞時，為抓住眾人的目光焦點，可將具有發光圖樣（3）之前衣部（1 1）穿戴於前面，請配合參閱第四圖所示，並將內層衣片（2）靠置後衣部（1 2），亦即將上身容置於第一容置空間（2 1）內；藉此，前衣部（1 1）之第一領口（1 1 1）依然可維持呼吸的暢通，且發光圖樣（3）藉由不同的顏色和圖案發光讓穿戴人成為吸引的焦點；而內層衣片（2）靠置後衣部（1 2）亦使衣服具有後檔之功能。

[0014] 由上述之實施說明可知，本創作與現有技術相較之下，本創作具有以下優點：

[0015] 1. 本創作之衣服結構利用設置於本體內的內層衣片遮蔽後背領口上面的皮膚部位，使得穿戴人不論將前衣部穿在前面或將前衣部穿在後面，皆具有衣服前襟和後檔之功能，不僅維持呼吸的暢通性，也保有穿著之舒適性。

2. 本創作之衣服結構僅需於同一件衣服之一面（亦即前衣部或後衣部）設置發光圖樣，就可達到不同場合於衣服前、後的發光需求，節省使用者的購衣預算。

[0016] 綜上所述，本創作之衣服結構，的確能藉由上述所揭露之實施例，達到所預期之使用功效，且本創作亦未曾公開於申請前，誠已完全符合專利法之規定與要求。爰依法提出新型專利之申請，懇請惠予審查，並賜准專利，則實感德便。

[0017] 惟，上述所揭之圖示及說明，僅為本創作之較佳實施例，非為限定本創作之保護範圍；大凡熟悉該項技藝之人士，其所依本創作之特徵範疇，所作之其它等效變化或修飾，皆應視為不脫離本創作之設計範疇。

【圖式簡單說明】

[0018] 第一圖係根據本創作實施例之外觀立體圖

[0019] 第二圖係根據本創作穿戴衣服之側視圖

[0020] 第三圖係根據第二圖反穿戴衣服之側視圖

[0021] 第四圖係根據第三圖之衣服仰視圖

【主要元件符號說明】

[0022] (1) 本體 (1 1) 前衣部

[0023] (1 1 1) 第一領口 (1 2) 後衣部

[0024] (1 2 1) 第二領口 (1 3) 第一接合處

- [0025] (1 4) 第二接合處 (2) 內層衣片
- [0026] (2 1) 第一容置空間 (2 2) 第二容置空間
- [0027] (3) 發光圖樣

專利案號：100205688



公告本

智專收字第1002018698-0

DTD版本：1.0.2



日期：100年03月31日

新型專利說明書

※申請案號：100205688

※IPC分類：A41D1/00 (2006.01)

※申請日：

100.3.31

一、新型名稱：

衣服結構

二、中文新型摘要：

本創作係有關於一種衣服結構，係主要於本體設有前衣部與對應結合之後衣部，前、後衣部分別設有第一、二領口，並於第一、二領口末端縫合形成第一接合處，再於兩側邊縫合形成第二接合處；其中，第一接合處縫合內層衣片，使得內層衣片分別與前、後衣部界定出供上身置入之第一、二容置空間；藉此，穿戴時衣服仍具有前襟和後檔功能，除了維持呼吸的暢通性，也保有穿著之舒適性。

三、英文新型摘要：

Intellectual
Property
Office

六、申請專利範圍：

1 . 一種衣服結構，供前、後兩面穿戴之用，其包含有：

一本體，係分別具有一前衣部與對應之一後衣部，
該前、後衣部於上端面分別設有第一、二領口；

一內層衣片，係設置於該本體內，並分別與該前、後
衣部界定出供上身置入之第一、二容置空間。

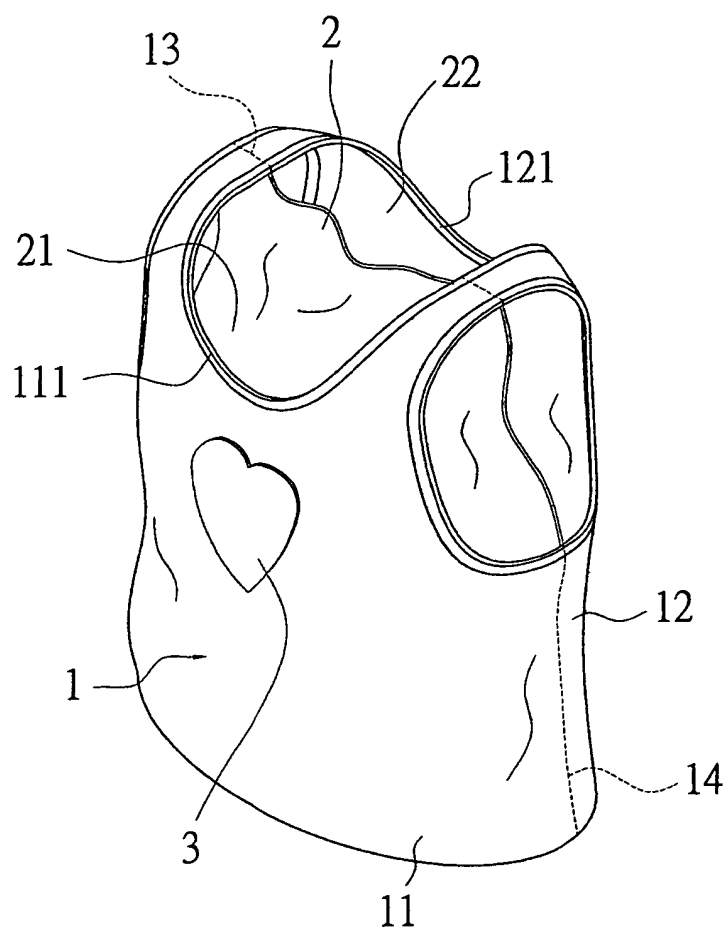
2 . 如申請專利範圍第1項所述之衣服結構，其中該前衣部與
該後衣部係一體接設而成。

3 . 如申請專利範圍第1項所述之衣服結構，其中該前衣部與
該後衣部係於該第一領口末端與該第二領口末端縫合形成
一第一接合處，以及於兩側邊縫合形成一第二接合處。

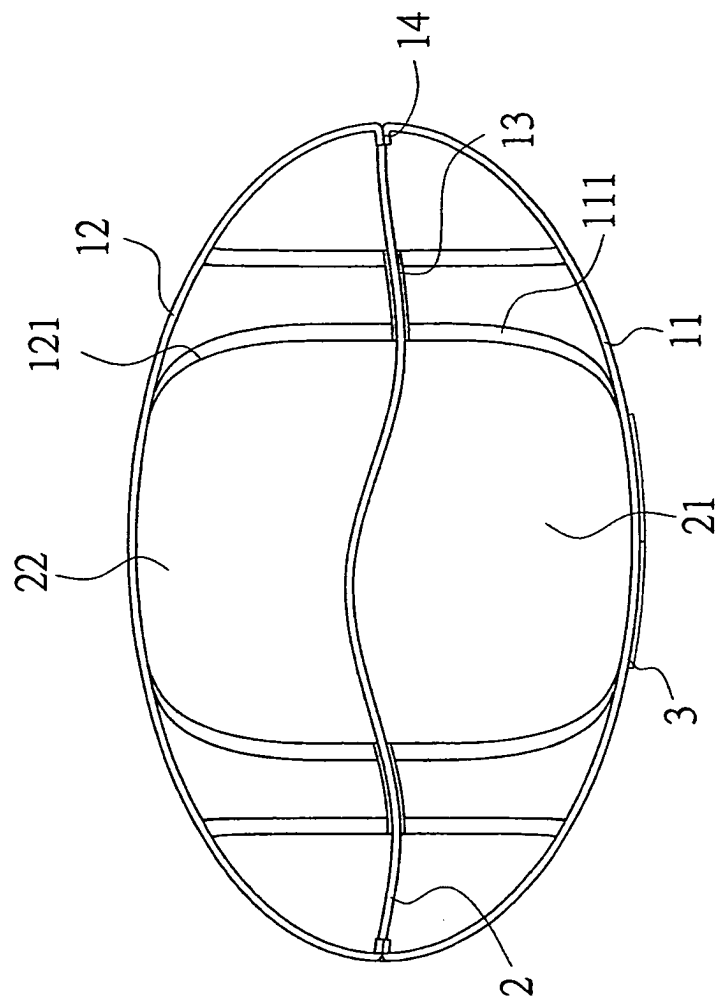
4 . 如申請專利範圍第3項所述之衣服結構，其中該內層衣片
係縫合於該第一接合處。

5 . 如申請專利範圍第4項所述之衣服結構，其中該內層衣片
進一步與該第二接合處縫合。

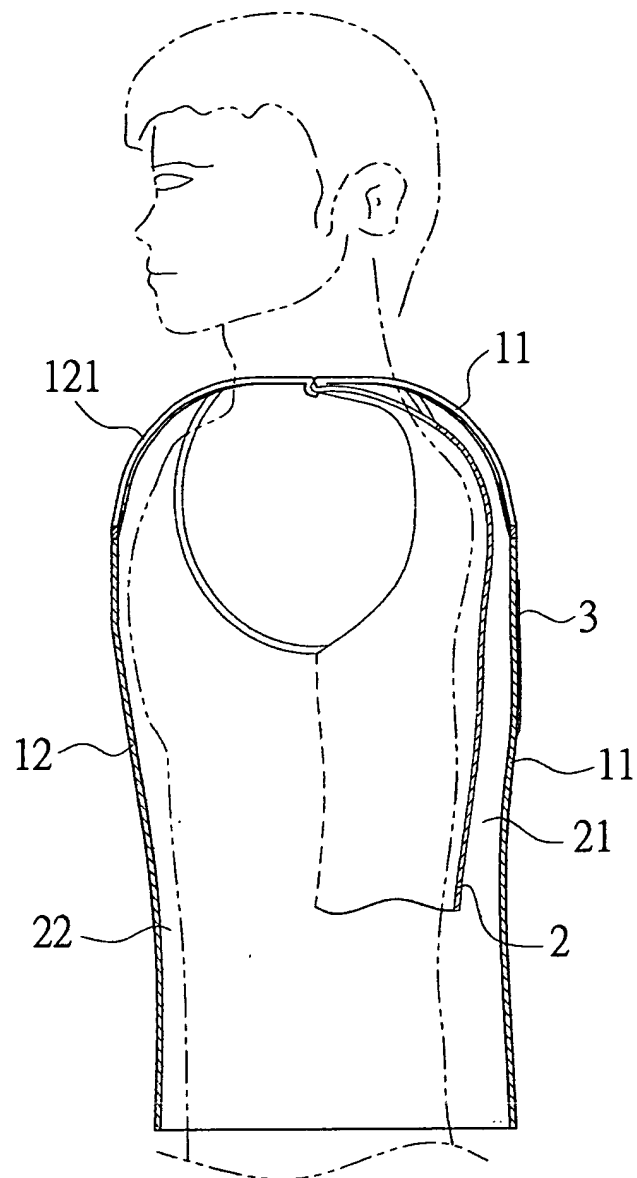
Intellectual
Property
Office



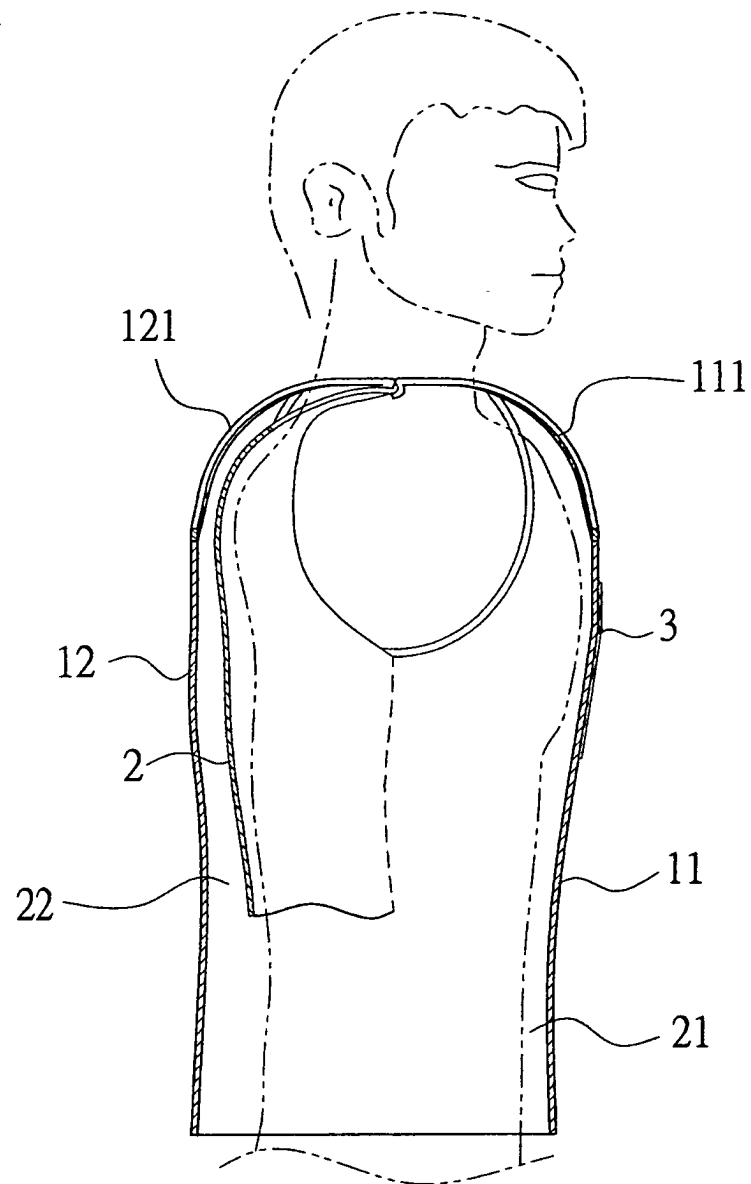
第一圖



第二圖



第三圖



第四圖

四、指定代表圖：

(一)本案指定代表圖為：第 (一) 圖。

(二)本代表圖之元件符號簡單說明：

- | | | | |
|-----------|--------|---------|--------|
| (1) | 本體 | (1 1) | 前衣部 |
| (1 1 1) | 第一領口 | (1 2) | 後衣部 |
| (1 2 1) | 第二領口 | (1 3) | 第一接合處 |
| (1 4) | 第二接合處 | (2) | 內層衣片 |
| (2 1) | 第一容置空間 | (2 2) | 第二容置空間 |
| (3) | 發光圖樣 | | |

