

新型專利說明書

(本說明書格式、順序及粗體字，請勿任意更動，※記號部分請勿填寫)

※ 申請案號：95209400

※ 申請日期：95.5.30

※IPC 分類：A41B 13/66

一、新型名稱：(中文/英文)

幼兒背巾

二、申請人：(共1人)

姓名或名稱：(中文/英文)

劉虹慧

代表人：(中文/英文)

住居所或營業所地址：(中文/英文)

台北市文山區木新路2段79巷12弄8號2F

國 籍：(中文/英文) 中華民國/TW

三、創作人：(共1人)

姓 名：(中文/英文)

劉虹慧

國 籍：(中文/英文) 中華民國/TW

四、聲明事項：

☐ 主張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： 年 月 日。

☐ 申請前已向下列國家（地區）申請專利：

【格式請依：受理國家（地區）、申請日、申請案號 順序註記】

☐ 有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：

☐ 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：

【格式請依：申請日、申請案號 順序註記】

八、新型說明：

【新型所屬之技術領域】

本創作係有關於一種幼兒背巾，尤指一種經對摺後，形成可供幼兒躺臥、乘坐的容置袋，達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之幼兒背巾。

【先前技術】

按，目前所見習知之幼兒背巾，其大致上係設有可容置幼兒之一袋體，該袋體上的各邊延伸有相互連接的複數條帶體，該複數條帶體可供人體穿套，用以將該袋體固定於人體的前側面或後側面；然，習用幼兒背巾在材料所花費的成本過高，而其結構上也較為複雜，由於習用幼兒背巾之袋體較大，在不使用時，其收摺及攜帶便成了使用者頭痛的問題。

【新型內容】

有鑑於上述習用幼兒背巾之各項缺憾，創作人有感其未臻於完善，遂竭其心智悉心研究克服，憑其從事該項產業多年之累積經驗，進而研發出一種經對摺後，形成可供幼兒躺臥、乘坐的容置袋，達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之幼兒背巾。

本創作之主要目的，乃在於提供一種該幼兒背巾經對摺後，形成可供幼兒躺臥、乘坐的容置袋，達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之功效者。

為達上述目的，本創作之一種幼兒背巾，該幼兒背巾係呈寬板狀之一環形帶體，且該環形帶體的一內側面形成一凹弧部，該環形帶體之兩側分別具有一邊框，其中一邊框上設有二軟墊；藉此，該幼兒背巾經對摺後，形成可供幼兒躺臥、乘坐的容置袋，達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之功效。

【實施方式】

為使 貴審查委員充分瞭解本創作之目的、特徵及功效，茲藉由下述具體之實施例，並配合所附之圖式，對本創作做一詳細說明，說明如后。

請參閱第一圖，係為本創作之展開圖。如圖所示，該幼兒背巾，係呈寬板狀之一環形帶體 1，且該環形帶體 1 的一內側面形成有一凹弧部 1 1，該環形帶體 1 之兩側分別具有一邊框 1 2、1 6，其中一邊框 1 2 上設有二軟墊 1 3，該幼兒背巾 1 一外側面對應該凹弧部 1 1 處設有一袋體 1 4，該袋體 1 4 上設有一扣環 1 5。

請參閱第二、三圖，係分別為本創作之摺疊狀態圖，及使用狀態參考圖。如圖所示，將該環形帶體 1 具軟墊 1 3 之一邊框 1 2 朝內收合與另一側邊框 1 6 重疊對齊，使該環形帶體 1 寬度變成原來的一半，再套設於人體之一側肩部與另一側邊腋下，使斜掛於人體胸前的環形帶體 1 可形成底部具凹弧部 1 1 之一容置袋 1 7，而該容置袋 1 7 底面之凹弧部 1 1 符合幼兒背部弧度，及在其一邊框 1 2

上的軟墊 1 3，都可供幼兒側面及背面抵靠，使幼兒具有更舒適的躺臥環境（如第三圖所示），在幼兒背巾 1 上的口袋 1 4，可放置毛巾、衛生紙等物品，而該扣環 1 5 則可供奶嘴勾掛。

請參閱第四、五圖，係分別為本創作之另一摺疊狀態圖，及另一使用狀態參考圖。如圖所示，該環形帶體 1 二邊框 1 2、1 6 重疊後，再套設於人體之一側肩部與另一側邊腋下，使斜掛於人體胸前的環形帶體 1 可形成底部具凹弧部 1 1 之一容置袋 1 7，將該邊框 1 2 向下拉出一角，使該環形帶體 1 之容置袋 1 7 呈垂直狀，而幼兒就可以坐姿方式乘坐在容置袋 1 7 內，幼兒的大腿也可跨置在軟墊 1 3 上（如第五圖所示）。

藉由本創作之結構設計，使該幼兒背巾呈寬板環狀帶體，並在其一側面設有一凹弧部，且在一該環狀帶體的一側邊框上設有軟墊，將該幼兒背巾之兩邊框相互重疊在一起後，可在該幼兒背巾上形成一容置幼兒的容置袋，而該容置袋之袋底恰好為凹弧部，藉此可提供幼兒舒適的躺臥、乘坐空間，而且該幼兒背巾係由一塊布體環繞而成，所以不論是攜帶或摺疊都更加的方便，具體達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之功效。

綜上所述，誠可見本案所為「幼兒背巾」之設計，確係出於前所未見之首創應用，其構成誠屬精簡實用，且已符合於實用及進步性，亦屬為一合理之新型創作；惟此，僅依法提出新型專利申請，懇祈 鈞局惠予詳審，並賜准

專利為禱，實感德便。

【圖式簡單說明】

第一圖為本創作之展開圖。

第二圖為本創作之摺疊狀態圖。

第三圖為本創作之使用狀態參考圖。

第四圖為本創作之另一摺疊狀態圖。

第五圖為本創作之另一使用狀態參考圖。

【主要元件符號說明】

1 環狀帶體

1 1 凹弧部

1 2 邊框

1 3 軟墊

1 4 袋體

1 5 扣環

1 6 邊框

1 7 容置袋

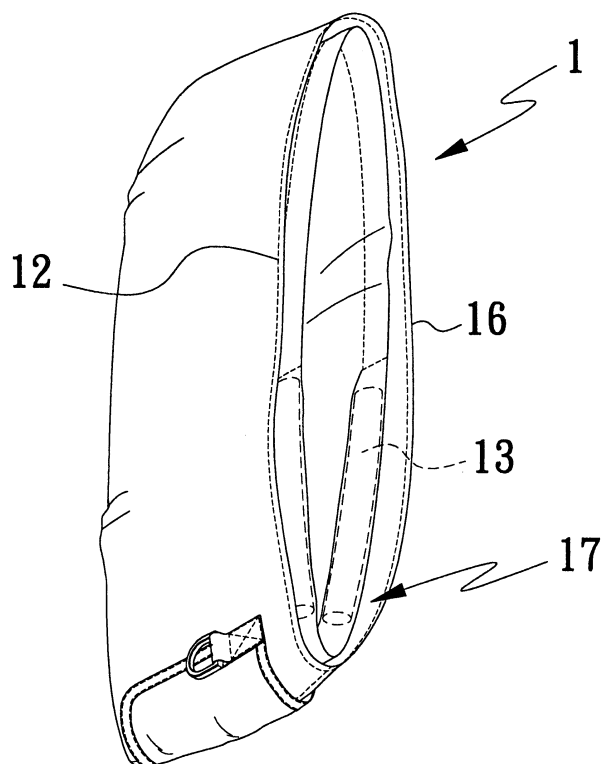
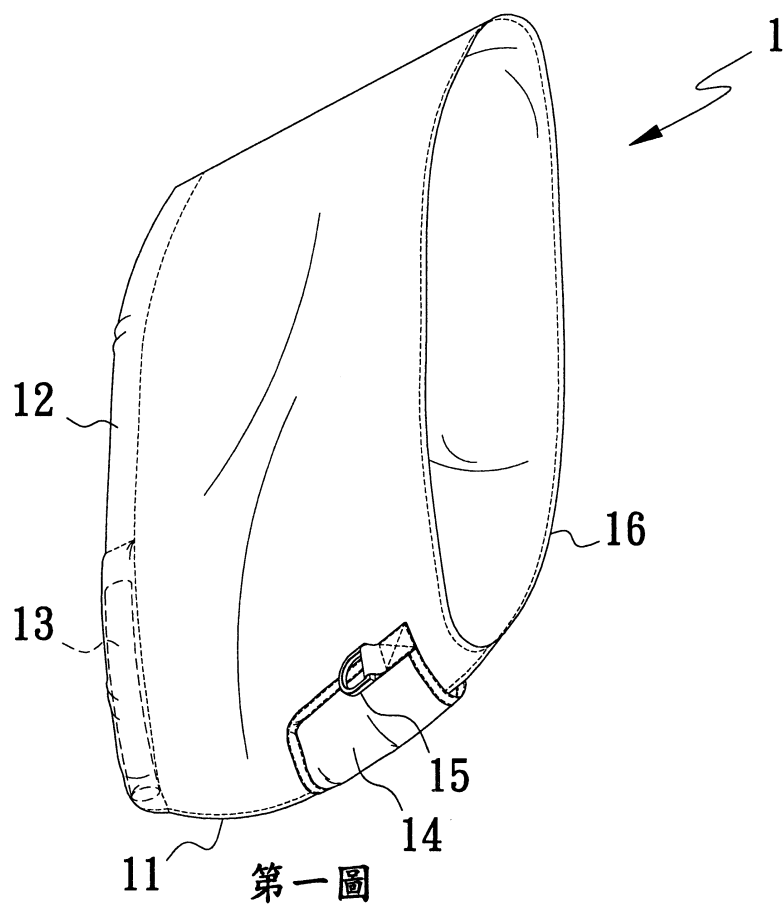
五、中文新型摘要：

創作是一種幼兒背巾，該幼兒背巾係呈寬板狀之一環形帶體，且該環形帶體的一內側面形成一凹弧部，該環形帶體之兩側分別具有一邊框，其中一邊框上設有二軟墊；藉此，該幼兒背巾經對摺後，形成可供幼兒躺臥、乘坐的容置袋，達到該幼兒背巾結構簡單、便於攜帶使用之功效。

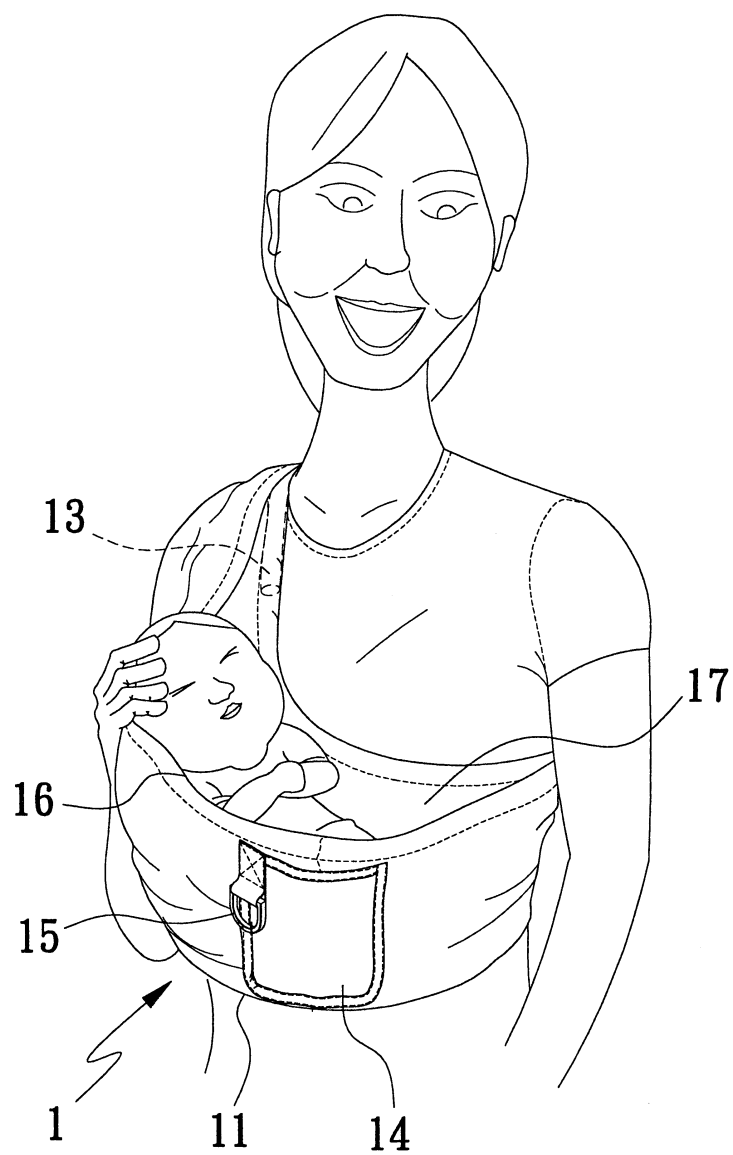
六、英文新型摘要：

九、申請專利範圍：

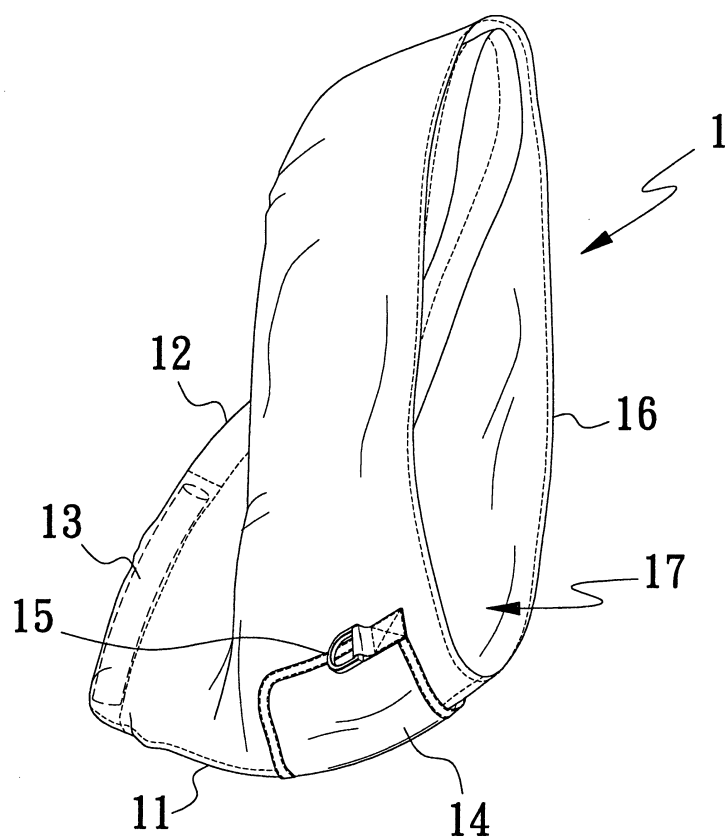
1. 一種幼兒背巾，該幼兒背巾係呈寬板狀之一環形帶體，且該環形帶體的一內側面形成一凹弧部，該環形帶體之兩側分別具有一邊框，其中一邊框上設有二軟墊。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之幼兒背巾，其中，該環形帶體一外側面對應該凹弧部處設有一袋體。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述之幼兒背巾，其中，該袋體上設有一扣環。



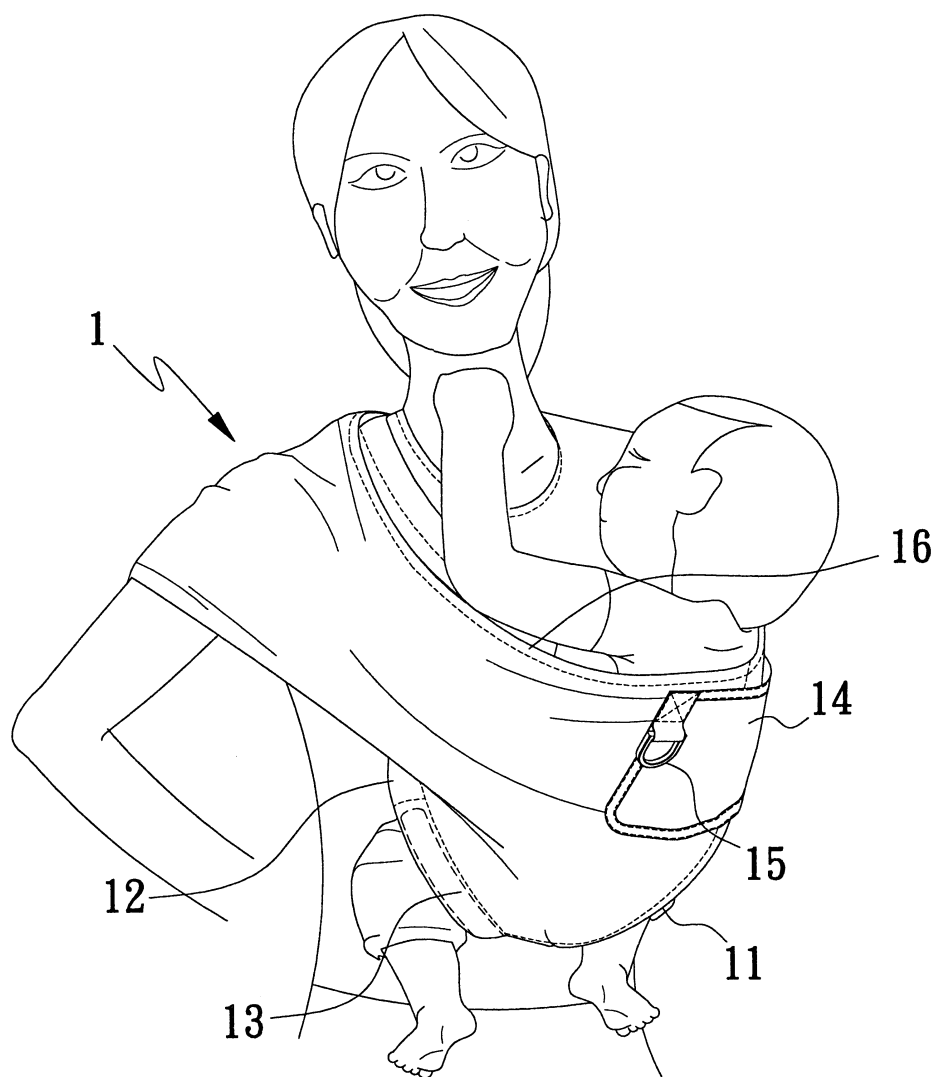
第二圖



第三圖



第四圖



第五圖

七、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 環狀帶體

1 1 凹弧部

1 2 邊框

1 3 軟墊

1 4 袋體

1 5 扣環

1 6 邊框