



(19)中華民國智慧財產局

(12)發明說明書公告本

(11)證書號數：TW I784759 B

(45)公告日：中華民國 111 (2022) 年 11 月 21 日

(21)申請案號：110138835

(22)申請日：中華民國 110 (2021) 年 10 月 20 日

(51)Int. Cl. : **B60N2/28 (2006.01)**

(30)優先權：2020/10/20 中國大陸 202011128258.1

(71)申請人：瑞士商寶鉅瑞士股份有限公司 (瑞士) BAMBINO PREZIOSO SWITZERLAND AG  
(CH)

瑞士

(72)發明人：張大亮 ZHANG, DA LIANG (CN)

(74)代理人：吳豐任；戴俊彥；高銘良

(56)參考文獻：

TW 201006700A

CN 109606215A

CN 110370993A

CN 207790408U

US 10688892B2

US 2017/0355287A1

審查人員：徐倉盛

申請專利範圍項數：14 項 圖式數：9 共 25 頁

(54)名稱

用於兒童安全座椅之座椅本體之底座結構

(57)摘要

本發明揭露一種用於一兒童安全座椅之一座椅本體之底座結構，其包含有一第一底座、一第二底座、一鎖定件以及一釋鎖機構，該第二底座係樞接於該第一底座且位於該第一底座之上方，該第二底座之一底部形成有一鎖定孔，該鎖定件係以可滑動的方式設置於該第一底座，該鎖定件之一端係用以卡合於該鎖定孔之一端，該釋鎖機構之一端係位於該第二底座內且係以可滑動的方式設置於該鎖定孔之另一端，該釋鎖機構係用來被操作以抵推該鎖定件，以使該鎖定件退出該鎖定孔，從而對該第二底座進行釋鎖而允許該第二底座相對於該第一底座樞轉。

The present invention discloses a base structure adapted for a seat body of a child safety seat. The base structure includes a first base, a second base, a locking component and a releasing mechanism. The second base is pivotally connected to the first base and located above the first base. A locking hole is formed on a bottom portion of the second base. The locking component is slidably disposed on the first base. An end of the locking component is for engaging with an end of the locking hole. An end of the releasing mechanism is located inside the second base and slidably disposed on another end of the locking hole. The releasing mechanism is operated to push the locking component to disengage from the locking hole for unlocking the second base, so as to allow the second base to pivot relative to the first base.

指定代表圖：

符號簡單說明：

1:第一底座

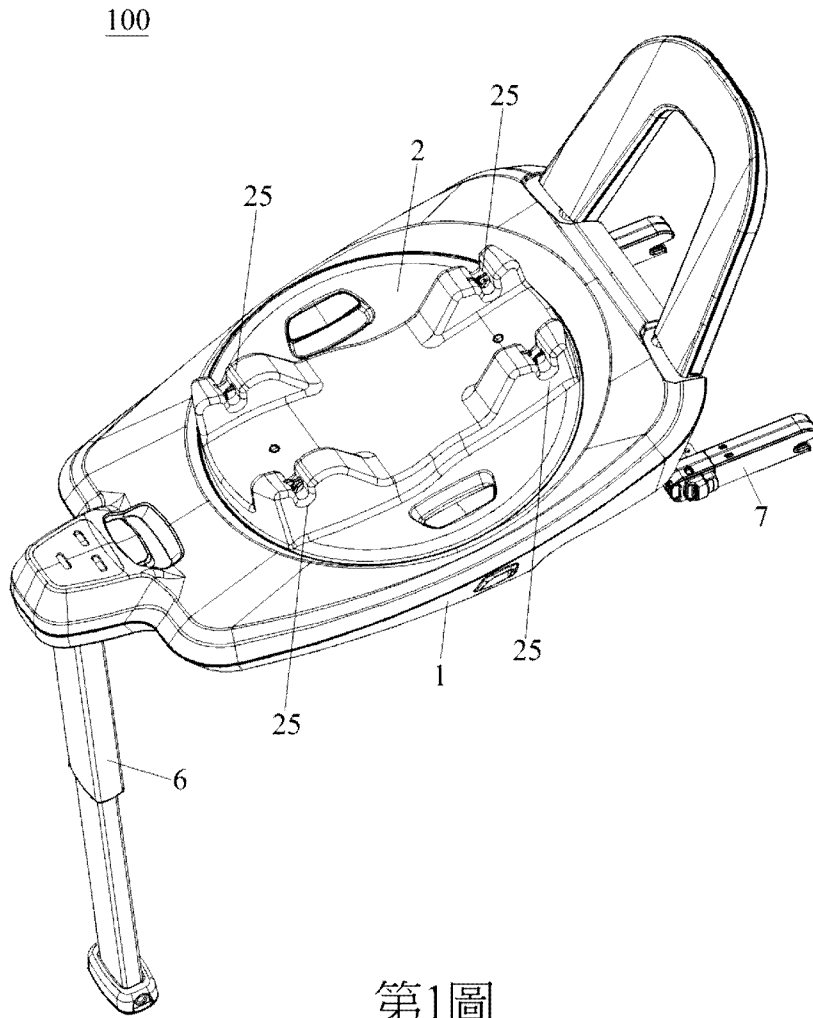
100:底座結構

2:第二底座

25:接合部

6:支撐件

7:連接件



第1圖



I784759

## 【發明摘要】

【中文發明名稱】用於兒童安全座椅之座椅本體之底座結構

【英文發明名稱】BASE STRUCTURE ADAPTED FOR A SEAT BODY OF A CHILD SAFETY SEAT

## 【中文】

本發明揭露一種用於一兒童安全座椅之一座椅本體之底座結構，其包含有一第一底座、一第二底座、一鎖定件以及一釋鎖機構，該第二底座係樞接於該第一底座且位於該第一底座之上方，該第二底座之一底部形成有一鎖定孔，該鎖定件係以可滑動的方式設置於該第一底座，該鎖定件之一端係用以卡合於該鎖定孔之一端，該釋鎖機構之一端係位於該第二底座內且係以可滑動的方式設置於該鎖定孔之另一端，該釋鎖機構係用來被操作以抵推該鎖定件，以使該鎖定件退出該鎖定孔，從而對該第二底座進行釋鎖而允許該第二底座相對於該第一底座樞轉。

## 【英文】

The present invention discloses a base structure adapted for a seat body of a child safety seat. The base structure includes a first base, a second base, a locking component and a releasing mechanism. The second base is pivotally connected to the first base and located above the first base. A locking hole is formed on a bottom portion of the second base. The locking component is slidably disposed on the first base. An end of the locking component is for engaging with an end of the locking hole. An end of the releasing mechanism is located inside the second base and slidably disposed on another end of the locking hole. The releasing mechanism is

第 1 頁，共 3 頁(發明摘要)

operated to push the locking component to disengage from the locking hole for unlocking the second base, so as to allow the second base to pivot relative to the first base.

【指定代表圖】第（ 1 ）圖。

【代表圖之符號簡單說明】

1:第一底座

100:底座結構

2:第二底座

25:接合部

6:支撐件

7:連接件

【特徵化學式】

無

## 【發明說明書】

【中文發明名稱】用於兒童安全座椅之座椅本體之底座結構

【英文發明名稱】BASE STRUCTURE ADAPTED FOR A SEAT BODY OF A CHILD SAFETY SEAT

【技術領域】

【0001】 本發明係關於一種兒童產品，尤指一種用於一兒童安全座椅之一座椅本體之底座結構。

【先前技術】

【0002】 隨著人們生活水平的不斷提高，兒童安全座椅已廣泛地應用於有兒童的家庭，兒童安全座椅是一種安裝於汽車上且可藉由束縛兒童來保障兒童乘車安全的裝置。現有的兒童安全座椅包含有安裝於汽車上的底座部以及安裝於底座部上的座椅部，然當底座部安裝於汽車上且座椅部安裝於底座部上後，座椅部的方向是固定的，而照顧者必須將就座椅部的方向來將兒童放置於座椅部內，且照顧者僅能藉由重新安裝座椅部和/或底座部才能調整座椅部的方向，故使用上較為不便。

【發明內容】

【0003】 本發明之目的在於提供一種用於兒童安全座椅之座椅本體且可旋轉調整座椅本體方向之底座結構，以解決上述問題。

【0004】 為達成上述目的，本發明揭露一種用於一兒童安全座椅之一座椅本

第 1 頁，共 12 頁(發明說明書)

體之底座結構，其包含有一第一底座、一第二底座、至少一鎖定件以及至少一釋鎖機構，該第二底座係樞接於該第一底座且位於該第一底座之上方，該第二底座之一底部形成有至少一鎖定孔，該至少一鎖定件係以可滑動的方式設置於該第一底座，該至少一鎖定件之一端係用以卡合於該至少一鎖定孔之一端，該至少一釋鎖機構之一端係位於該第二底座內且係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔之另一端，該至少一釋鎖機構係用來被操作以抵推該至少一鎖定件，以使該至少一鎖定件退出該至少一鎖定孔，從而對該第二底座進行釋鎖。

**【0005】** 根據本發明其中一實施例，該至少一釋鎖機構包含有一抵推件以及一操作組件，該抵推件係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔之該另一端且位於該至少一鎖定件之上方，該操作組件設置於該第二底座，該抵推件之一端連接該操作組件，且該操作組件係用以帶動該抵推件滑動。

**【0006】** 根據本發明其中一實施例，該操作組件包含有一驅動件，該驅動件滑動地設置於該第二底座，該驅動件形成有與該抵推件滑動配合之一驅動斜槽，當該驅動件相對於該第二底座滑動時，該驅動件藉由該驅動斜槽與該抵推件之滑動配合帶動該抵推件滑動而抵推該至少一鎖定件。

**【0007】** 根據本發明其中一實施例，該驅動件之一滑動方向係垂直於該抵推件之一滑動方向。

**【0008】** 根據本發明其中一實施例，該操作組件另包含有一把手以及一連動件，該把手樞接於該第二底座，該驅動件位於該第二底座內，該連動件連接於該把手與該驅動件之間，該把手藉由該連動件帶動該驅動件相對於該第二底座

滑動。

【0009】 根據本發明其中一實施例，該操作組件另包含有設置於該驅動件與該第二底座之間之一復位件。

【0010】 根據本發明其中一實施例，該至少一釋鎖機構包含一按壓件，該按壓件係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔且位於該至少一鎖定件之上方，該按壓件之一端係凸出於該第二底座。

【0011】 根據本發明其中一實施例，該底座結構另包含有設置於該至少一鎖定件與該第一底座之間之至少一彈性件。

【0012】 根據本發明其中一實施例，該至少一鎖定件之一底部形成有一定位孔，該至少一彈性件之一端插設於該定位孔內。

【0013】 根據本發明其中一實施例，該底座結構另包含有一抵接件，該抵接件係固定於該第一底座內且位於該至少一鎖定件之下方，該至少一彈性件係位於該抵接件與該至少一鎖定件之間。

【0014】 根據本發明其中一實施例，該第一底座形成有一插孔，該第二底座之該底部凸出形成有一樞轉軸，該樞轉軸係至少部分樞轉地插設於該插孔。

【0015】 根據本發明其中一實施例，該第二底座之一上表面形成有複數個接合部，該複數個接合部係用以與設置於該座椅本體之一底部之至少一接合件連



接，以使該座椅本體隨該第二底座相對於該第一底座樞轉。

【0016】 根據本發明其中一實施例，該底座結構另包含有一支撐件，該支撐件係連接於該第一底座之一前端。

【0017】 根據本發明其中一實施例，該底座結構另包含有至少一連接件，該至少一連接件係設置於該第一底座之一後端。

【0018】 相較於先前技術，於本發明中，當欲調整座椅本體之方向時，照顧者可操作釋鎖機構來帶動鎖定件與鎖定孔脫離卡合，從而對第二底座進行釋鎖而允許第二底座相對於第一底座樞轉，進而使連接於第二底座之座椅本體可隨第二底座相對於第一底座樞轉，藉以實現調整座椅本體之方向。照顧者能藉由調整座椅本體之方向輕易地將兒童放置於座椅本體或對位於座椅本體內的兒童進行照顧，故本發明可滿足不同使用需求而具有較佳的使用便利性。

#### 【圖式簡單說明】

#### 【0019】

第1圖為本發明實施例底座結構之外觀示意圖。

第2圖為本發明實施例底座結構之部分結構示意圖。

第3圖與第4圖為本發明實施例第二底座於不同視角之示意圖。

第5圖為本發明實施例底座結構之另一部分結構示意圖。

第6圖為本發明實施例釋鎖機構之部分結構示意圖。

第7圖為本發明底座結構之部分結構上視圖。

第8圖為本發明實施例如第5圖所示之底座結構沿A-A線段的剖面示意圖。

第 4 頁，共 12 頁(發明說明書)

第9圖為本發明實施例如第8圖所示之底座結構之B部分放大示意圖。

### 【實施方式】

【0020】 為了詳細說明本發明的技術內容以及結構特徵，以下結合圖式以及實施例進行說明。

【0021】 以下實施例中所提到的方向用語，例如：上、下、左、右、前或後等，僅是參考附加圖式的方向。因此，使用的方向用語是用來說明並非用來限制本發明。此外，「連接」一詞在此係包含任何直接及間接的結構連接手段。因此，若文中描述一第一裝置連接於一第二裝置，則代表該第一裝置可直接結構連接於該第二裝置，或透過其他裝置或連接手段間接地結構連接至該第二裝置。

【0022】 請參閱第1圖至第5圖，第1圖為本發明實施例一底座結構100之外觀示意圖，第2圖為本發明實施例底座結構100之部分結構示意圖，第3圖與第4圖為本發明實施例一第二底座2於不同視角之示意圖，第5圖為本發明實施例底座結構100之另一部分結構示意圖。如第1圖至第5圖所示，底座結構100係為兒童安全座椅之底座且可與兒童安全座椅之座椅本體配合，底座結構100包含有一第一底座1、第二底座2、一鎖定件3以及兩釋鎖機構4，第二底座2樞接於第一底座1且位於第一底座1之上方，第一底座1可設置於汽車座椅，第二底座2可用以支撐座椅本體，第二底座2之底部形成有與鎖定件3配合之兩鎖定孔21。具體地，第一底座1形成有一插孔11，第二底座2之底部凸出形成有一樞轉軸22，樞轉軸22係至少部分樞轉地插設於插孔11，以實現第一底座1與第二底座2的樞接配置。更具體地，於此實施例中，第二底座2包含有一上殼23以及一底殼24，兩鎖定孔21係形成於底殼24，樞轉軸22位於底殼24之底部，上殼23設置於底殼24之

上方，上殼23與底殼24可以卡合或鎖合的方式彼此連接且共同圍設有容置空間，然本發明並不侷限於此。舉例來說，在另一實施例中，上殼與底殼也可為一體成型的結構。

【0023】 鎖定件3之一端係以可上下滑動的方式設置於第一底座1，鎖定件3之另一端係用以卡合於相對應的鎖定孔21之一端，各釋鎖機構4之一端係位於第二底座2內且係以可上下滑動的方式設置於相對應的鎖定孔21之另一端，各釋鎖機構4係用來被操作以抵推鎖定件3，以使鎖定件3退出相對應的鎖定孔21，從而對第二底座2進行釋鎖而允許第二底座2相對於第一底座1樞轉，進而使連接於第二底座2之座椅本體可隨第二底座2相對於第一底座1樞轉，藉以實現調整座椅本體之方向。照顧者能藉由調整座椅本體之方向輕易地將兒童放置於座椅本體或對位於座椅本體內的兒童進行照顧，故本發明可滿足不同使用需求而具有較佳的使用便利性。

【0024】 請參閱第6圖至第9圖，第6圖為本發明實施例釋鎖機構4之部分結構示意圖，第7圖為本發明底座結構100之部分結構上視圖，第8圖為本發明實施例如第5圖所示之底座結構100沿A-A線段的剖面示意圖，第9圖為本發明實施例如第8圖所示之底座結構100之B部分放大示意圖。如第6圖至第9圖所示，各釋鎖機構4包含有一抵推件41以及一操作組件42，各抵推件41之一端係以可上下滑動的方式設置於相對應的鎖定孔21內且位於鎖定件3之上方，各操作組件42設置於第二底座2，各抵推件41之另一端連接於相對應的操作組件42，各操作組件42係用以帶動相對應的抵推件41上下滑動。具體地，各抵推件41係位於上殼23與下殼24所共同圍設的容置空間內，各操作組件42可抵推相對應的抵推件41沿相對應的鎖定孔21滑動，進而抵推鎖定件3退出相對應的鎖定孔21，從而對第二底座2

進行釋鎖而允許第二底座2相對於第一底座1樞轉。

【0025】 然本發明並不侷限於此實施例。舉例來說，在另一實施例中，釋鎖機構可包含有按壓件，按壓件之一端以可上下滑動的方式設置於鎖定孔內且位於鎖定件之上方，按壓件之另一端係凸出於第二底座，以使照顧者可藉由按壓凸出於第二底座之按壓件來帶動按壓件抵推鎖定件退出鎖定孔，從而對第二底座進行釋鎖。

【0026】 如第6圖至第9圖所示，各操作組件42包含有一驅動件421、一把手422以及一連動件423，各驅動件421滑動地設置於第二底座2，各驅動件421形成有與相對應的抵推件41滑動配合之一驅動斜槽421a。具體地，各抵推件41包含有一卡合部411，各卡合部411卡合於相對應的驅動斜槽421a且可沿相對應的驅動斜槽421a滑動。各驅動件421位於第二底座2內，各把手422樞接於第二底座2，各連動件423連接於相對應的把手422與相對應的驅動件421之間，當各把手422被樞轉時，各把手422藉由相對應的連動件423帶動相對應的驅動件421相對於第二底座2滑動，當各驅動件421相對於第二底座2滑動時，各驅動件421藉由相對應的驅動斜槽421a與相對應的卡合部411之滑動配合帶動相對應的抵推件41向下滑動，進而抵推鎖定件3退出相對應的鎖定孔21，從而對第二底座2進行釋鎖而允許第二底座2相對於第一底座1樞轉。

【0027】 較佳地，各驅動件421之滑動方向係垂直於相對應的抵推件41之滑動方向，然本發明並不侷限於此。舉例來說，在另一實施例中，驅動件之滑動方向可相交但不垂直於抵推件之滑動方向。

【0028】 此外，各操作組件42另包含有用以帶動相對應的驅動件421復位之一復位件424，較佳地，復位件424係可為壓縮彈簧，然本發明並不侷限於此。各復位件424係設置於相對應的驅動件421與第二底座2之間，當各把手422被樞轉以藉由相對應的連動件423帶動相對應的驅動件421相對於第二底座2滑動時，各驅動件421係彈性壓縮相對應的復位件424，當各把手422被釋放時，各驅動件421可被相對應的復位件424帶動而復位。

【0029】 如第9圖所示，底座結構100另包含有用以分別帶動鎖定件3復位之一彈性件5，彈性件5係設置於鎖定件3與第一底座1之間，較佳地，彈性件5係可為壓縮彈簧，然本發明並不侷限於此。具體地，底座結構100另包含有一抵接件12，抵接件12係固定於第一底座1內且位於鎖定件3之下方，彈性件5係位於抵接件12與鎖定件3之間。當鎖定件3被相對應的抵推件41抵推而退出相對應的鎖定孔21時，鎖定件3彈性壓縮彈性件5，當第二底座2進行樞轉而使鎖定件3對齊於相對應的鎖定孔21時，鎖定件3可被彈性件5帶動而復位卡合於相對應的鎖定孔21，以對第二底座2進行鎖定。具體地，鎖定件3之底部形成有一定位孔31，彈性件5之一端插設於定位孔31內。

【0030】 如第4圖所示，於此實施例中，兩鎖定孔21相對於樞轉軸22對稱地設置於第二底座2的底部，當座椅本體藉由第二底座2相對於第一底座1之樞轉而位於前向使用位置時，鎖定件3對齊於兩鎖定孔21的其中一者；當座椅本體藉由第二底座2相對於第一底座1之樞轉而位於後向使用位置時，鎖定件3對齊於兩鎖定孔21的其中另一者，由於當座椅本體位於前向使用位置或後向使用位置時，鎖定件3對齊相對應的鎖定孔21，此時，鎖定件3可被彈性件5帶動而復位卡合於相對應的鎖定孔21，以對第二底座2進行鎖定而限制第二底座2相對於第一底座1樞

轉。於本發明中，由於座椅本體可於前向使用位置與後向使用位置之間進行快速切換，故照顧者能輕易地將兒童放置於座椅本體或對位於座椅本體內的兒童進行照顧。

【0031】 如第1圖與第3圖所示，第二底座2之上表面形成有複數個接合部25，複數個接合部25係用以與設置於座椅本體之底部之至少一接合件（未顯示於圖中）連接，以使座椅本體設置於第二底座2且隨第二底座2相對於第一底座1樞轉。然本發明之接合部的數量並不侷限於此實施例圖式所繪示的四個，舉例來說，在另一實施例中，第二底座之上表面可形成有兩個或三個接合部。

【0032】 再者，如第1圖所示，底座結構100另包含有一支撐件6以及兩連接件7，支撐件6係連接於第一底座1之前端且用以抵接汽車之地板。連接件7係設置於第一底座1之後端且用以連接於汽車座椅。具體地，連接件7可為國際標準化組織固定裝置（International Standards Organization FIX），然本發明並不侷限於此。舉例來說，在另一實施例中，底座結構可僅包含有一個連接件，且連接件可為柔性織帶。

【0033】 如第1圖至第9圖所示，以下針對本發明之底座結構100的作動原理進行說明。當欲將座椅本體由前向使用位置切換至後向使用位置時，照顧者可樞轉相對應的把手422，以使相對應的把手422藉由相對應的連動件423帶動相對應的驅動件421相對於第二底座2滑動，當相對應的驅動件421滑動時，相對應的驅動件421藉由相對應的驅動斜槽421a與相對應的卡合部411之滑動配合帶動相對應的抵推件41向下滑動，進而抵推鎖定件3退出遠離座椅本體之背靠之鎖定孔21，從而對第二底座2進行釋鎖而允許第二底座2相對於第一底座1樞轉。當座椅

本體隨第二底座2相對於第一底座1樞轉而位於後向使用位置時，鎖定件3對齊於鄰近座椅本體之背靠之鎖定孔21，此時，鎖定件3可被彈性件5帶動而復位卡合於鄰近座椅本體之背靠之鎖定孔21，以對第二底座2進行鎖定而限制第二底座2相對於第一底座1樞轉，從而將座椅本體定位於後向使用位置。

**【0034】** 接著，當欲將座椅本體由後向使用位置切換回前向使用位置時，照顧者可樞轉相對應的把手422，以使相對應的把手422藉由相對應的連動件423帶動相對應的驅動件421相對於第二底座2滑動，當相對應的驅動件421滑動時，相對應的驅動件421藉由相對應的驅動斜槽421a與相對應的卡合部411之滑動配合帶動相對應的抵推件41向下滑動，進而抵推鎖定件3退出鄰近座椅本體之背靠之鎖定孔21，從而對第二底座2進行釋鎖而允許第二底座2相對於第一底座1樞轉。當座椅本體隨第二底座2相對於第一底座1樞轉而位於前向使用位置時，鎖定件3對齊於遠離座椅本體之背靠之鎖定孔21，此時，鎖定件3可被彈性件5帶動而復位卡合於遠離座椅本體之背靠之鎖定孔21，以對第二底座2進行鎖定而限制第二底座2相對於第一底座1樞轉，從而將座椅本體定位於前向使用位置。於本發明中，由於座椅本體可於前向使用位置與後向使用位置之間進行快速切換，故照顧者能輕易地將兒童放置於座椅本體或對位於座椅本體內的兒童進行照顧。

**【0035】** 此外，本發明並不侷限於此實施例。舉例來說，在另一實施例中，第二底座之底部可形成有兩個鎖定孔，且底座結構可僅包含兩驅動件、一個把手、兩連動件、一個鎖定件以及一個彈性件，其中各連動件係連接於把手與相對應的驅動件之間，以使照顧者可藉由操作把手來同時帶動兩驅動件。又或者，在另一實施例中，第二底座之底部可形成有兩個鎖定孔，且底座結構可包含有兩個驅動件、兩個把手、四個連動件、一個鎖定件以及一個彈性件，其中各把

手分別藉由兩驅動件連接兩驅動件，以使照顧者可藉由操作兩把手的其中任一者來同時帶動兩驅動件滑動。又或者，在另一實施例中，第二底座之底部可形成有一個鎖定孔，且底座結構可僅包含有一個釋鎖機構、兩個鎖定件以及兩彈性件，其中鎖定孔可選擇性地與兩鎖定件的其中任一者互相卡合，釋鎖機構可帶動卡合於鎖定孔內之鎖定件退出鎖定孔。

**【0036】** 相較於先前技術，於本發明中，當欲調整座椅本體之方向時，照顧者可操作至少一釋鎖機構來帶動鎖定件與至少一鎖定孔脫離卡合，從而對第二底座進行釋鎖而允許第二底座相對於第一底座樞轉，進而使連接於第二底座之座椅本體可隨第二底座相對於第一底座樞轉，藉以實現調整座椅本體之方向。照顧者能藉由調整座椅本體之方向輕易地將兒童放置於座椅本體或對位於座椅本體內的兒童進行照顧，故本發明可滿足不同使用需求而具有較佳的使用便利性。

以上所述僅為本發明之較佳實施例，凡依本發明申請專利範圍所做之均等變化與修飾，皆應屬本發明之涵蓋範圍。

### **【符號說明】**

#### **【0037】**

1:第一底座

100:底座結構

11:插孔

12:抵接件

2:第二底座



- 21:鎖定孔
- 22:樞轉軸
- 23:上殼
- 24:底殼
- 25:接合部
- 3:鎖定件
- 31:定位孔
- 4:釋鎖機構
- 41:抵推件
- 42:操作組件
- 421:驅動件
- 421a:驅動斜槽
- 422:把手
- 423:連動件
- 424:復位件
- 5:彈性件
- 6:支撐件
- 7:連接件

## 【發明申請專利範圍】

【請求項1】 一種用於一兒童安全座椅之一座椅本體之底座結構，其包含有：

- 一第一底座；
- 一第二底座，其係樞接於該第一底座且位於該第一底座之上方，該第二底座之一底部形成有至少一鎖定孔；
- 至少一鎖定件，該至少一鎖定件係以可滑動的方式設置於該第一底座，該至少一鎖定件之一端係用以卡合於該至少一鎖定孔之一端；以及
- 至少一釋鎖機構，該至少一釋鎖機構之一端係位於該第二底座內且係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔之另一端，該至少一釋鎖機構係用來被操作以抵推該至少一鎖定件，以使該至少一鎖定件退出該至少一鎖定孔，從而對該第二底座進行釋鎖。

【請求項2】 如請求項1所述之底座結構，其中該至少一釋鎖機構包含有一抵推件以及一操作組件，該抵推件係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔之該另一端且位於該至少一鎖定件之上方，該操作組件設置於該第二底座，該抵推件之一端連接該操作組件，且該操作組件係用以帶動該抵推件滑動。

【請求項3】 如請求項2所述之底座結構，其中該操作組件包含有一驅動件，該驅動件滑動地設置於該第二底座，該驅動件形成有與該抵推件滑動配合之一驅動斜槽，當該驅動件相對於該第二底座滑動時，該驅動件藉由該驅動斜槽與該抵推件之滑動配合帶動該抵推件滑動而抵推該至少一鎖定件。

【請求項4】 如請求項3所述之底座結構，其中該驅動件之一滑動方向係垂直

於該抵推件之一滑動方向。

【請求項5】 如請求項3所述之底座結構，其中該操作組件另包含有一把手以及一連動件，該把手樞接於該第二底座，該驅動件位於該第二底座內，該連動件連接於該把手與該驅動件之間，該把手藉由該連動件帶動該驅動件相對於該第二底座滑動。

【請求項6】 如請求項3所述之底座結構，其中該操作組件另包含有設置於該驅動件與該第二底座之間之一復位件。

【請求項7】 如請求項1所述之底座結構，其中該至少一釋鎖機構包含一按壓件，該按壓件係以可滑動的方式設置於該至少一鎖定孔且位於該至少一鎖定件之上方，該按壓件之一端係凸出於該第二底座。

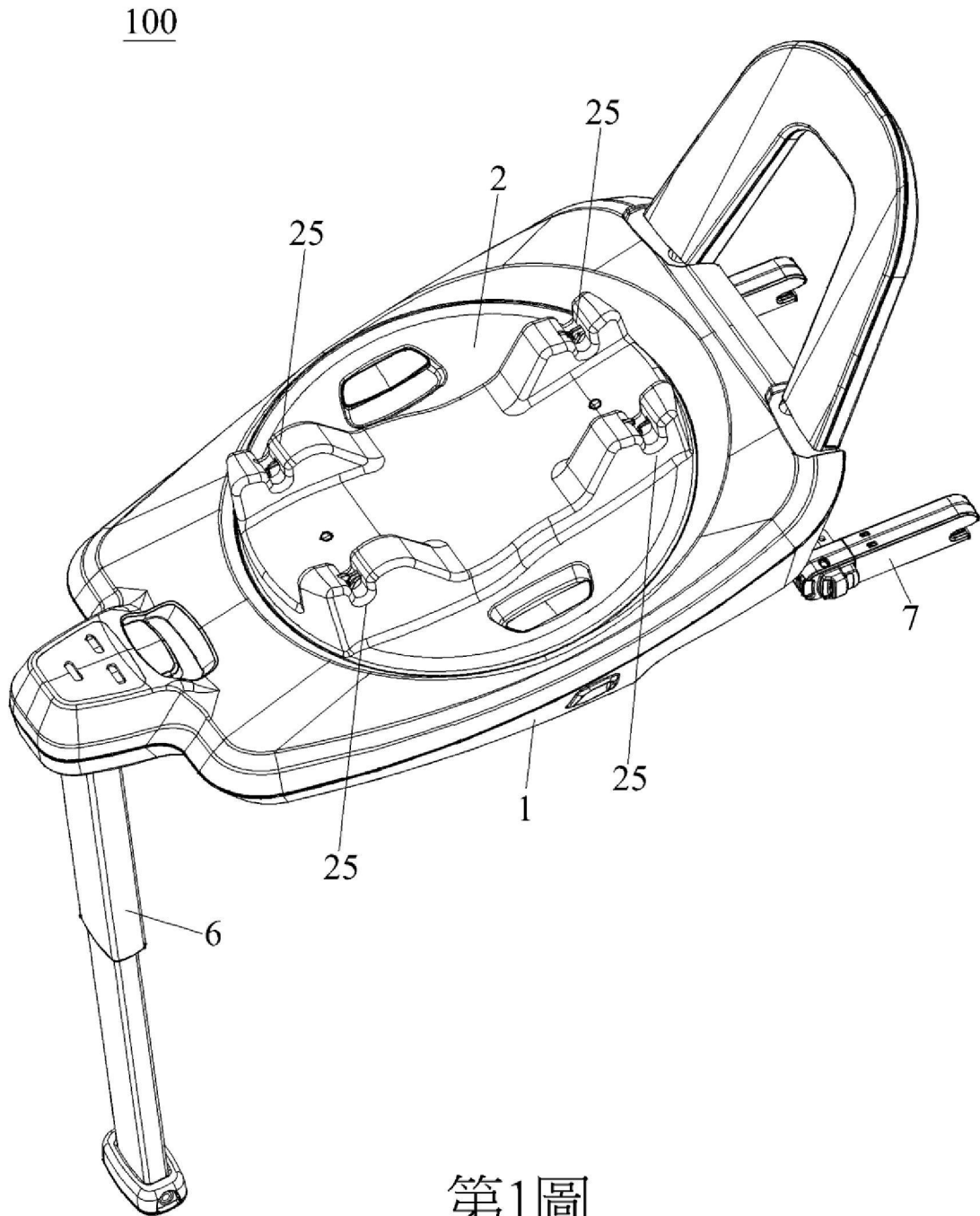
【請求項8】 如請求項1所述之底座結構，其另包含有設置於該至少一鎖定件與該第一底座之間之至少一彈性件。

【請求項9】 如請求項8所述之底座結構，其中該至少一鎖定件之一底部形成有一定位孔，該至少一彈性件之一端插設於該定位孔內。

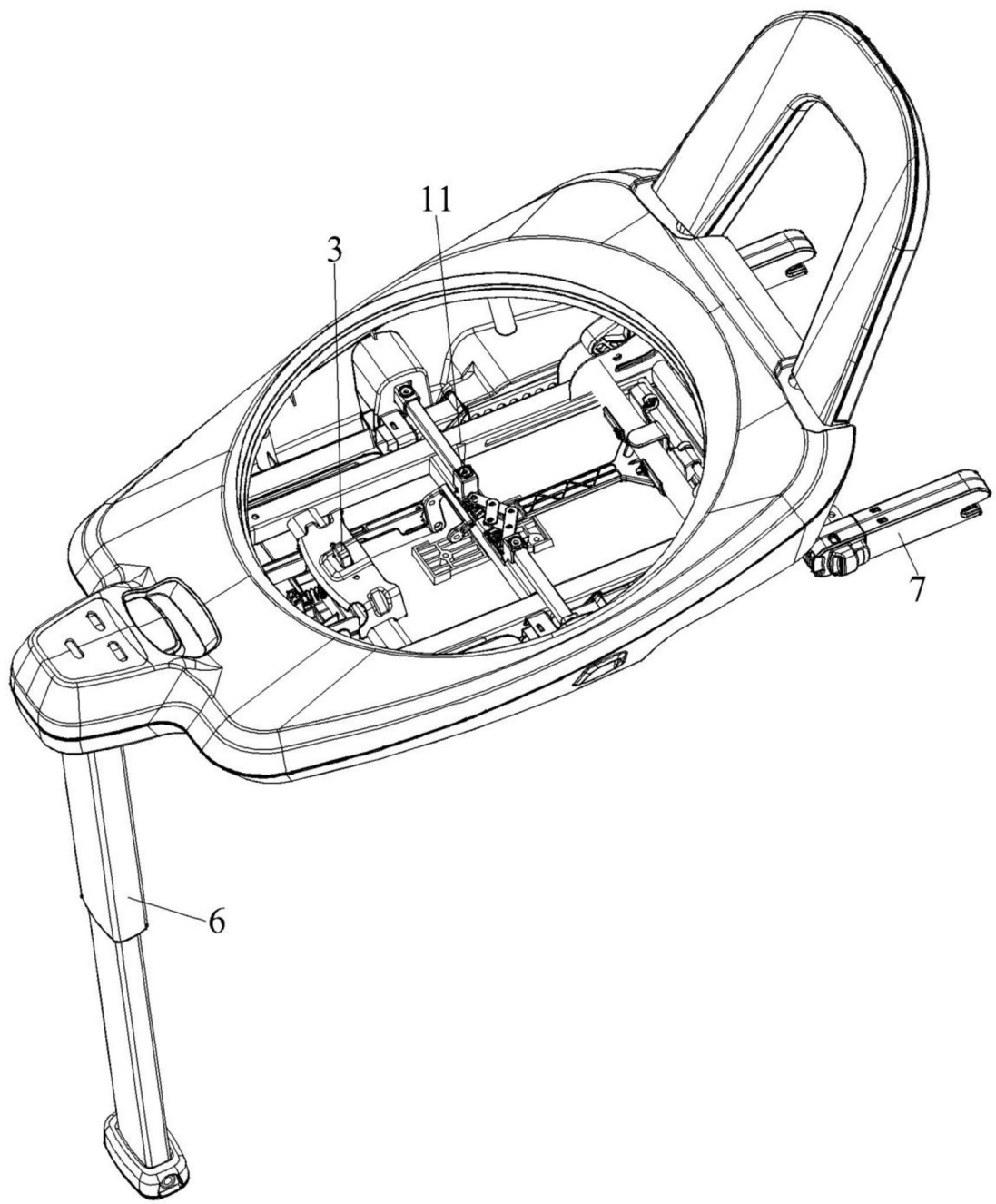
【請求項10】 如請求項8所述之底座結構，其另包含有一抵接件，該抵接件係固定於該第一底座內且位於該至少一鎖定件之下方，該至少一彈性件係位於該抵接件與該至少一鎖定件之間。

- 【請求項11】 如請求項1所述之底座結構，其中該第一底座形成有一插孔，該第二底座之該底部凸出形成有一樞轉軸，該樞轉軸係至少部分樞轉地插設於該插孔。
- 【請求項12】 如請求項1所述之底座結構，其中該第二底座之一上表面形成有複數個接合部，該複數個接合部係用以與設置於該座椅本體之一底部之至少一接合件連接，以使該座椅本體隨該第二底座相對於該第一底座樞轉。
- 【請求項13】 如請求項1所述之底座結構，其另包含有一支撐件，該支撐件係連接於該第一底座之一前端。
- 【請求項14】 如請求項1所述之底座結構，其另包含有至少一連接件，該至少一連接件係設置於該第一底座之一後端。

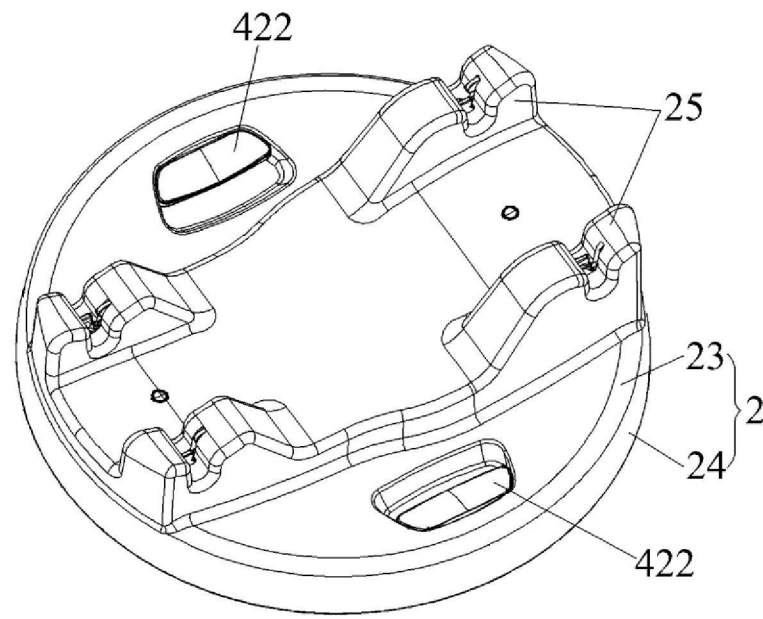
【發明圖式】



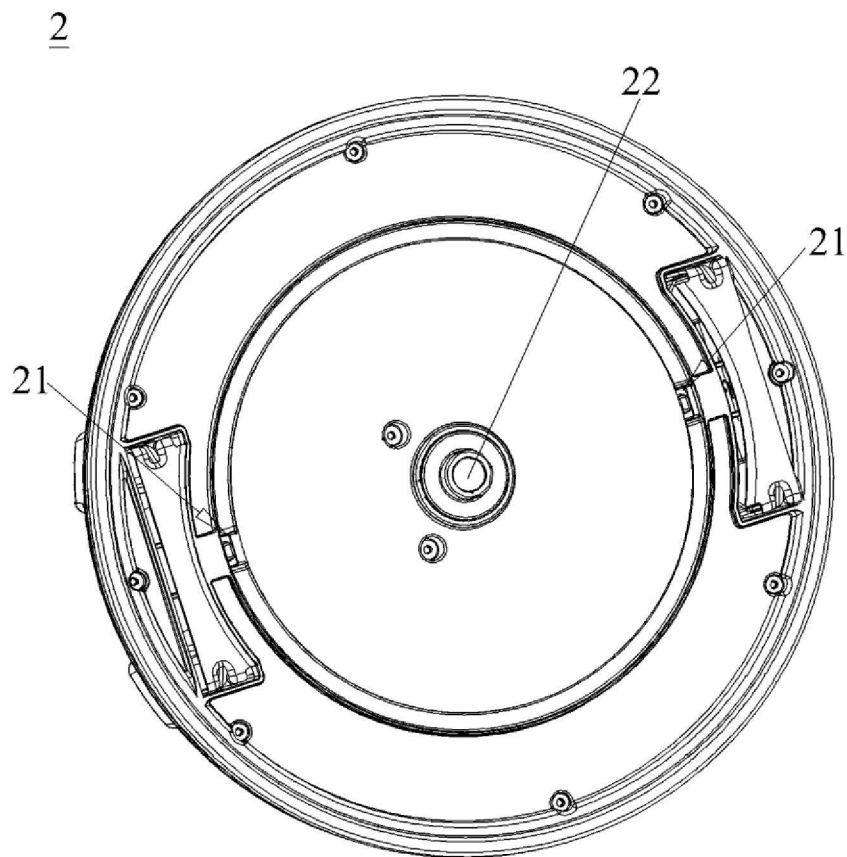
第1圖



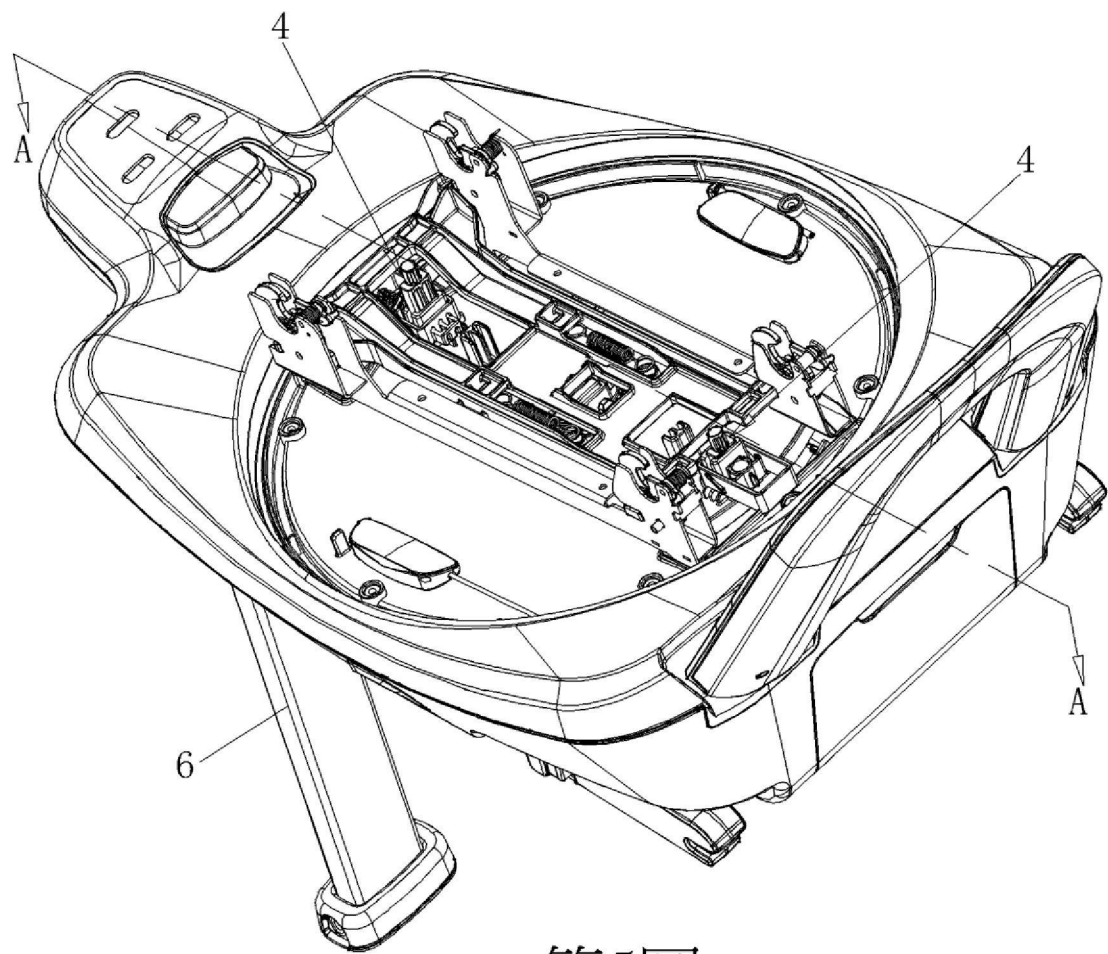
第2圖



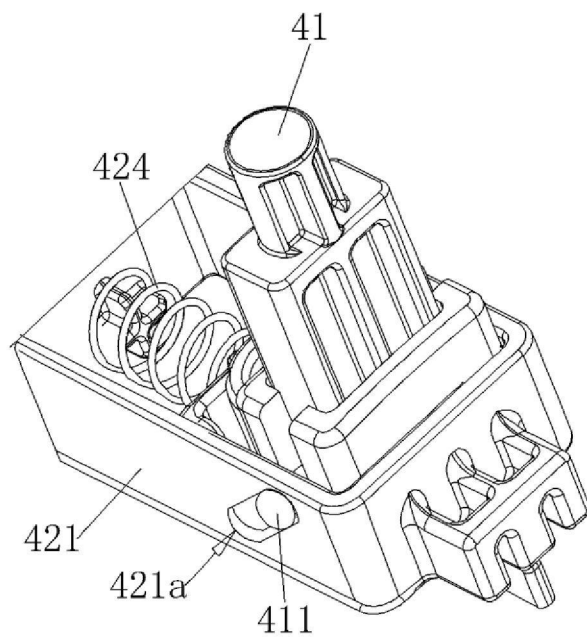
第3圖



第4圖

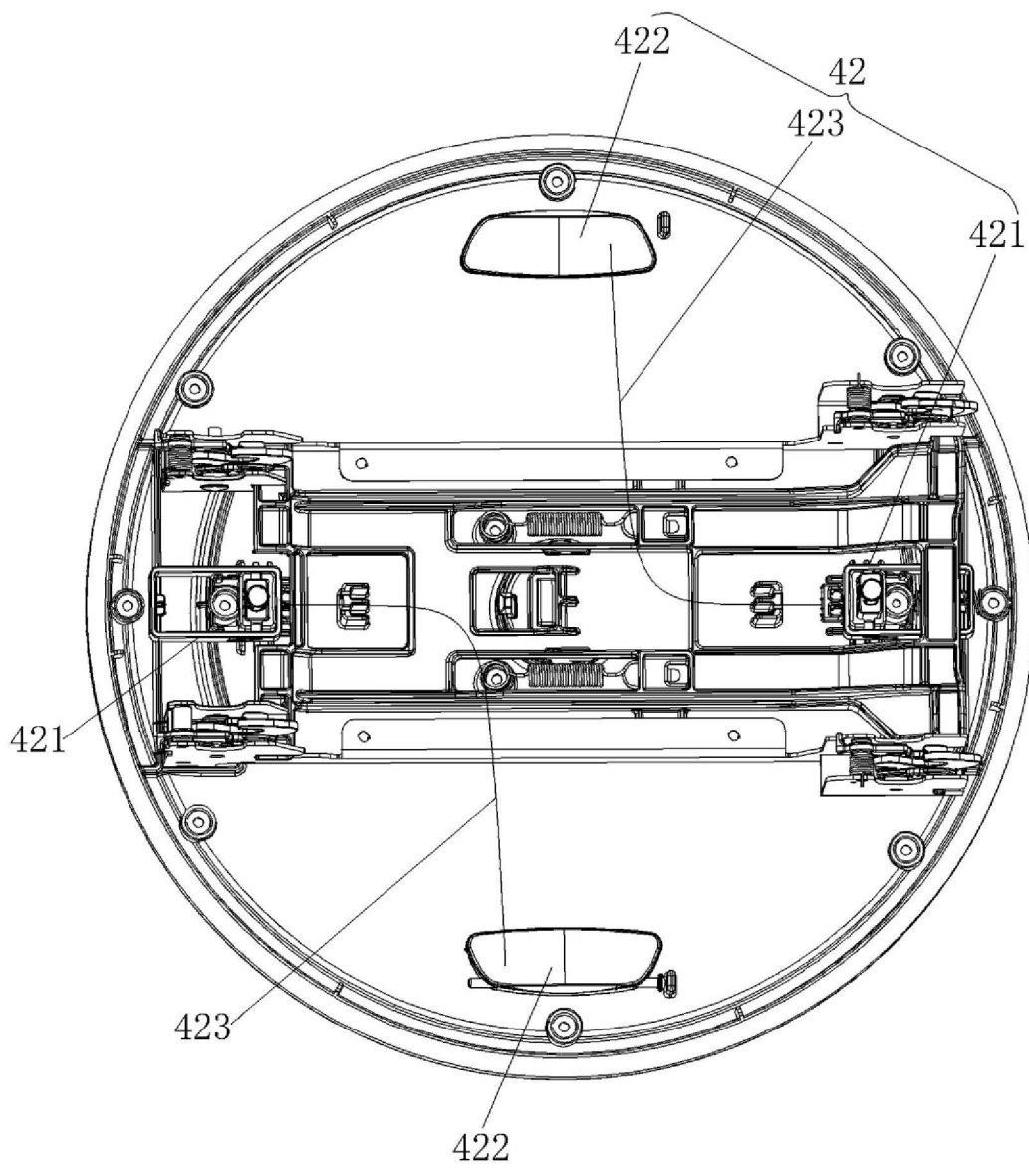


第5圖

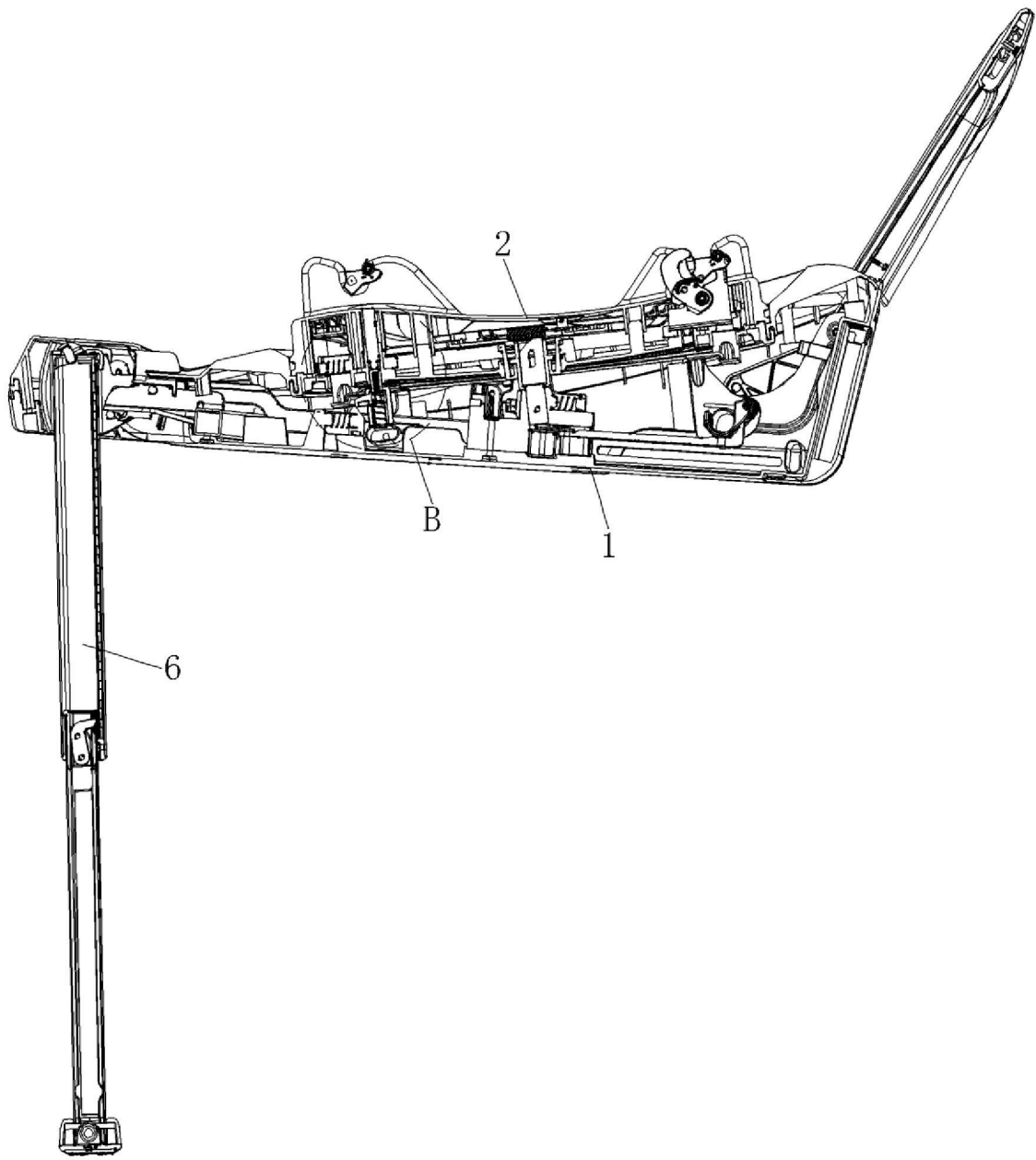


第6圖

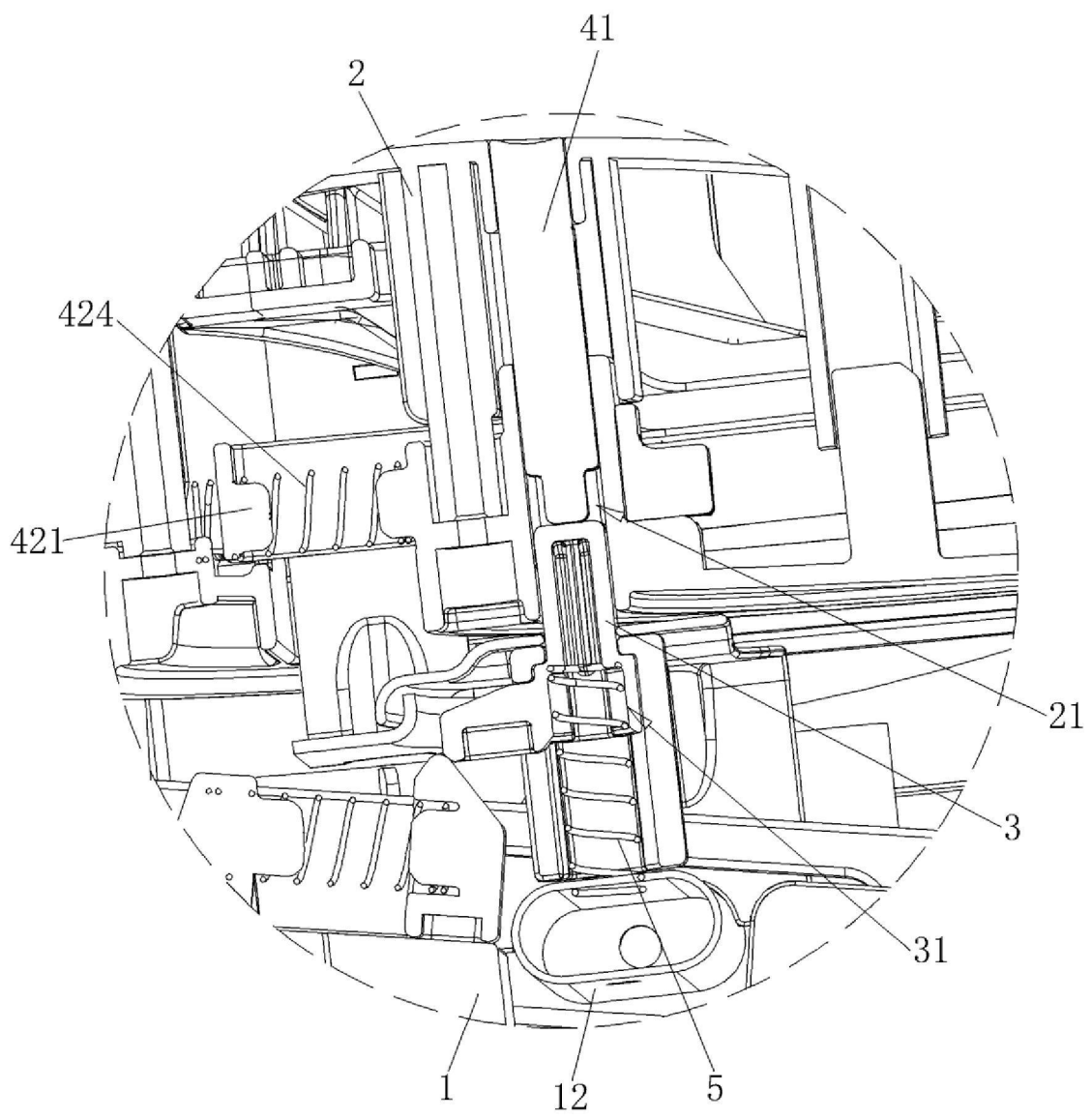




第7圖



第8圖



第9圖