



(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 M554305 U

(45) 公告日：中華民國 107 (2018) 年 01 月 21 日

(21) 申請案號：106214443

(22) 申請日：中華民國 106 (2017) 年 09 月 29 日

(51) Int. Cl. : *A47C19/20 (2006.01)*

(71) 申請人：添興家具有限公司(中華民國) (TW)

新北市中和區光華街 10 號 B1

(72) 新型創作人：邱原賢 (TW)

(74) 代理人：蘭超群

申請專利範圍項數：18 項 圖式數：3 共 18 頁

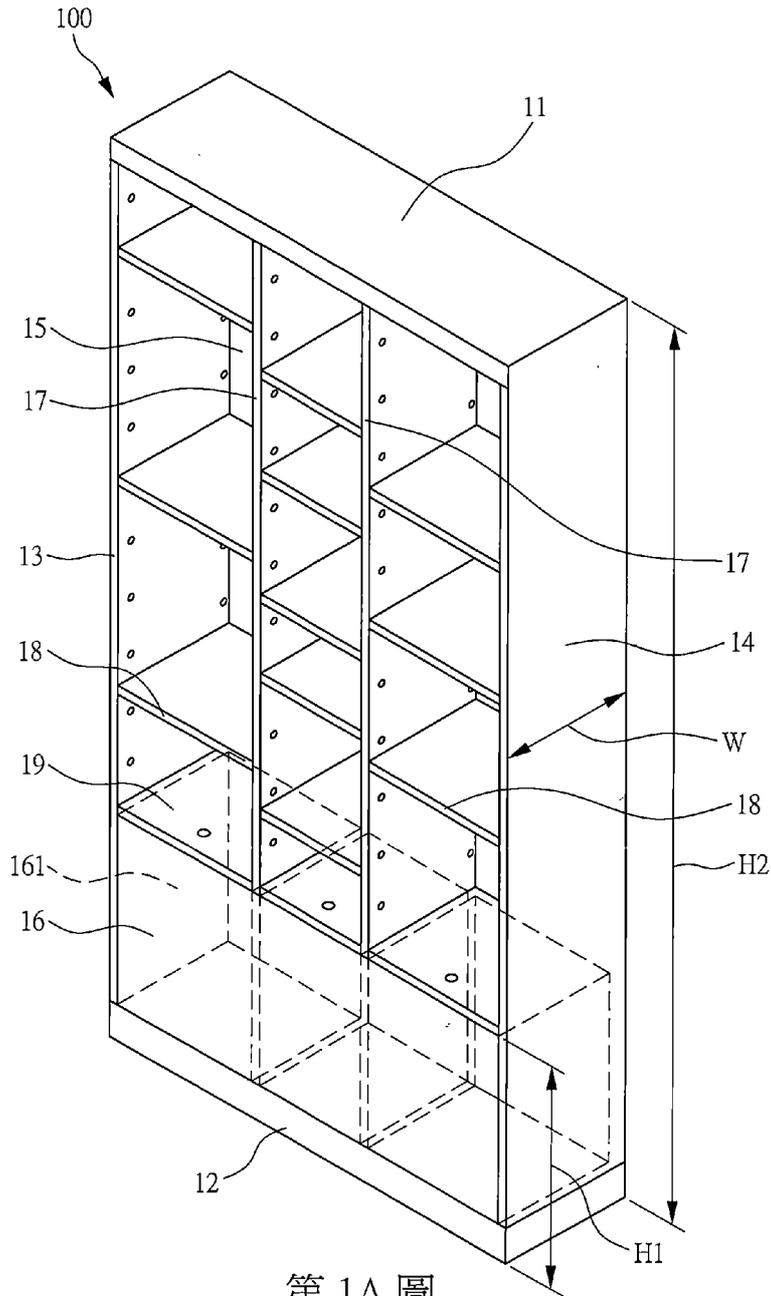
(54) 名稱

床邊櫃改良結構

(57) 摘要

本創作為一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體係具有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，並於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱，進而有效利用床邊空間達到具有良好的收納功能。

指定代表圖：



第 1A 圖

符號簡單說明：

100 . . . 櫃體

11 . . . 頂板

12 . . . 底板

13 . . . 左側板

14 . . . 右側板

15 . . . 後蓋板

16 . . . 前蓋板

161 . . . 容置箱

17 . . . 垂直隔板

18 . . . 活動隔板

19 . . . 可掀式上蓋板

H1、H2 . . . 高度

W . . . 寬度

新型專利說明書

(本說明書格式、順序，請勿任意更動)

【新型名稱】(中文/英文)

床邊櫃改良結構

【技術領域】

【0001】 本創作係關於一種櫃體結構，特別指一種可有效利用床邊空間具有良好收納功能的床邊櫃改良結構。

【先前技術】

【0002】 按，由於近年來社會結構逐漸改變，人口較少的小家庭數量有明顯增加之趨勢，加上現今房價居高不下，使得購屋需求逐漸從傳統的大坪數公寓漸轉變為小坪數套房，造成居家生活空間逐漸被壓縮，另外，有許多學生為了能減少上課通勤的時間或是解決學校處於外縣市等情形，經常會向學校申請宿舍居住，但在宿舍有限的情形下，只好在學校外承租套房或雅房居住。

【0003】 然而，不論是自住或承租，其套房空間較為狹小，若放置傳統體積龐大的櫥櫃(例如衣櫃、書櫃…等)，則會失去大部份之活動空間，且不再有多餘的空間擺設其他傢俱。

【0004】 此外，傳統的床邊櫃之設計大多都與床面同高，並藉由抽屜式設計供使用者置放些許體積較小的物品，以呈現一種較為和諧的美感，但對於現今套房所提供較小坪數的空間而言，著實不具收納之實用性。

【0005】 綜觀以上所述，本創作之創作人經多年苦心潛心

研究、思索並設計出一種床邊櫃改良結構，以期針對習知技術之缺失加以改善，進而增進產業上之實施利用。

【新型內容】

【0006】 本創作之主要目的，在於提供一種床邊櫃改良結構，透過改良櫃體之結構，不僅達到結構簡單、成本低廉之成效，更有效利用床邊空間，而具有良好的收納功能。

【0007】 因此，為達上述目的，本創作為一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體係具有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，並於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱。

【0008】 承上所述之床邊櫃改良結構，更包括至少一垂直隔板，該垂直隔板之頂邊係與該頂板固定結合，而該垂直隔板之一側邊係與該後蓋板固定結合，而該垂直隔板之左右兩面分別與該左側板之內側面及該右側板之內側面設有至少一活動隔板。

【0009】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該容置箱之頂部更設有至少一可掀式上蓋板。

【0010】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板或該右側板之外側面更設有一鏡子。

【0011】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之底部至該前蓋板之上緣之高度至少為20公分。

【0012】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板及該右側板之寬度至少為20公分。

【0013】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之高度至少約140公分。

【0014】 另外，本創作更提供另一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體之後蓋板係設有至少一垂直於該後蓋板之掛桿。

【0015】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之上部更設有一上橫板，且該上橫板之頂邊係與該頂板固定結合，該上橫板之左右兩側邊係分別與該左側板及該右側板固定結合，令該掛桿設置於該後蓋板與該上橫板間。

【0016】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之中部更設有一下橫板，且該下橫板之左右兩側邊係分別與該左側板及該右側板固定結合，令該掛桿設置於該後蓋板與該下橫板間。

【0017】 承上所述之床邊櫃改良結構，更設有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，而於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱。

【0018】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該容置箱之頂部更設有一可掀式上蓋板。

【0019】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板或該右側板之外側面更設有一鏡子。

【0020】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之底部至該前蓋板之上緣之高度至少為20公分。

【0021】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板及該

右側板之寬度至少為20公分。

【0022】 承上所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之高度至少約140公分。

【0023】 綜上所述，本案不但在空間型態上確屬創新，並能較習用物品增進上述多項功效，應已充分符合新穎性及進步性之法定新型專利要件，爰依法提出申請，懇請 貴局核准本件新型專利申請案，以勵創作，至感德便。

【圖式簡單說明】

【0024】

第1A圖為本創作床邊櫃改良結構之第一實施例結構示意圖。

第1B圖為本創作床邊櫃改良結構之第一實施例前視圖。

第2A圖為本創作床邊櫃改良結構之第二實施例結構示意圖。

第2B圖為本創作床邊櫃改良結構之第二實施例前視圖。

第3圖為本創作床邊櫃改良結構之第一實施例與第二實施例設置床組旁之示意圖。

【實施方式】

【0025】 首先，請參閱第1A及1B圖所示，本創作為一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體100，該櫃體100係具有一頂板11、一底板12、一左側板13、一右側板14及一後蓋板15，其特徵在於：該櫃體100係具有一前蓋板16，且該前蓋板16係與該左側板13、該右側板14及該底板12固定結合，並於該櫃體100之下部形成一具有上開口之容置箱161，藉由該櫃體100在有效利用床邊的閒置空間下，供使用者收納更多物品，且櫃體100

的寬度也可設計成較傳統書櫃窄，不僅可避免櫃體100佔據使用者較多的活動空間，且其收納效果，也較傳統的床邊櫃還好上許多。

【0026】 其中該櫃體100更包括至少一垂直隔板17，該垂直隔板17之頂邊係與該頂板11固定結合，而該垂直隔板17之一側邊係與該後蓋板15固定結合，而該垂直隔板17之左右兩面分別與該左側板13之內側面及該右側板14之內側面設有至少一活動隔板18，藉以令該櫃體100形成多個容置空間，使用者可隨著欲放置的物品大小調整該活動隔板18之位置。同時，為了避免外部其他物品掉入其中，該容置箱161之頂部更設有至少一可掀式上蓋板19。

【0027】 接著，再請參閱第2A及2B圖所示，本創作更提供另一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體100'，該櫃體100'係具有一頂板11、一底板12、一左側板13、一右側板14及一後蓋板15，其特徵在於：該櫃體100'之後蓋板15係設有至少一垂直於該後蓋板15之掛桿20，藉由該櫃體100'以有效利用床邊的閒置空間，供使用者可直向吊掛衣物等物件，以提升收納性，且櫃體100'的寬度也可設計成較傳統衣櫃窄，不僅可避免櫃體100'佔據使用者較多的活動空間，且其收納效果，也較傳統的床邊櫃還好上許多。

【0028】 其中，該櫃體100'之上部更設有一上橫板21，且該上橫板21之頂邊係與該頂板11固定結合，該上橫板21之左右兩側邊係分別與該左側板13及該右側板14固定結合，令該掛桿20設置於該後蓋板15與該上橫板21間；或者，該櫃體100'之中部更設有一下橫板22，且該下橫板22之左右兩側邊係分別與該左側板13及該右側板14固定結合，令該掛桿20設置於該後蓋板

15與該下橫板22間，皆可令該掛桿20提供足夠且穩定的支撐力，以吊掛衣物等物件。

【0029】 不僅如此，第二實施例之床邊櫃改良結構亦可設有一前蓋板16，且該前蓋板16係與該左側板13、該右側板14及該底板15固定結合，而於該櫃體100'之下部形成一具有上開口之容置箱161，亦可藉由該櫃體100'供使用者收納更多物品，因此，亦可於該容置箱161之頂部更設有至少一可掀式上蓋板19，以避免外部其他物品掉入其中。

【0030】 此外，不論是第一實施例或第二實施例之床邊櫃改良結構，該左側板13或該右側板14之外側面更設有一鏡子23，以節省需要化妝台之成本。而且，該櫃體100'之底部至該前蓋板16之上緣之高度H1至少為20公分、該左側板13及該右側板14之寬度W至少為20公分、該櫃體100'之高度H2至少約140公分，以供使用者在狹小的居住空間中，有效利用傳統的床邊櫃未能提供之床邊空間，而達到大量收納的效果。

【0031】 最後，再請參閱第3圖所示，係將第一實施例及第二實施例之床邊櫃改良結構100、100'相互靠放於床組200旁，取代傳統的床邊櫃，其中該床組200係包括床頭201及床座202，該床座202上方可放置床墊(圖未示)，而該前蓋板16之上緣大致與該床座202放上床墊後之高度相近，便於使用者拿取放置於該容置箱161內之物品。另外，該床座202具有至少一固定蓋202a及可掀式活動蓋202b，並於該床座202相對應該固定蓋202a之下方設有抽屜202c，以及該床座202相對應該可掀式活動蓋202b之下方設有收納盒202d，當使用者欲進行收納物品時，可將物品放置於抽屜202c中，或是將該可掀式活動蓋202b掀開，把物品放置於抽屜收納盒202d中，因此，不論床邊櫃改

良結構100、100'或是床組200皆提供使用者大量收納空間，讓使用者在狹小的生活空間中仍有足夠的收納空間。

【0032】 故本創作確實提供一種床邊櫃改良結構，透過改良櫃體之結構，不僅達到結構簡單、成本低廉之成效，更有效利用床邊空間，而具有良好的收納功能。

【0033】 綜上所述，僅為本創作之較佳可行實施例，非因此即侷限本創作之專利範圍，舉凡運用本創作說明書及圖式內容所為之等效結構變化，均理同包含於本創作之範圍內，合予陳明。

【符號說明】

【0034】

100、100'	櫃體	202b	可掀式活動蓋
11	頂板	202c	抽屜
12	底板	202d	收納盒
13	左側板	H1、H2	高度
14	右側板	W	寬度
15	後蓋板		
16	前蓋板		
161	容置箱		
17	垂直隔板		
18	活動隔板		
19	可掀式上蓋板		
20	掛桿		
21	上橫板		
22	下橫板		
23	鏡子		
200	床組		
201	床頭		
202	床座		
202a	固定蓋		

新型摘要

※ 申請案號： **106214443**

※ 申請日： **106/09/29**

※IPC 分類：

【新型名稱】(中文/英文)

床邊櫃改良結構

【中文】

本創作為一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體係具有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，並於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱，進而有效利用床邊空間達到具有良好的收納功能。

【英文】

申請專利範圍

1. 一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體係具有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，並於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱。
2. 如申請專利範圍第1項所述之床邊櫃改良結構，更包括至少一垂直隔板，該垂直隔板之頂邊係與該頂板固定結合，而該垂直隔板之一側邊係與該後蓋板固定結合，而該垂直隔板之左右兩面分別與該左側板之內側面及該右側板之內側面設有至少一活動隔板。
3. 如申請專利範圍第1項所述之床邊櫃改良結構，其中該容置箱之頂部更設有至少一可掀式上蓋板。
4. 如申請專利範圍第2項所述之床邊櫃改良結構，其中該容置箱之頂部更設有至少一可掀式上蓋板。
5. 如申請專利範圍第1項所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板或該右側板之外側面更設有一鏡子。
6. 如申請專利範圍第1至5項中任一項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之底部至該前蓋板之上緣之高度至少為20公分。
7. 如申請專利範圍第5項所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板及該右側板之寬度至少為20公分。
8. 如申請專利範圍第6項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之高度至少約140公分。
9. 一種床邊櫃改良結構，係包括一櫃體，該櫃體係具有一頂

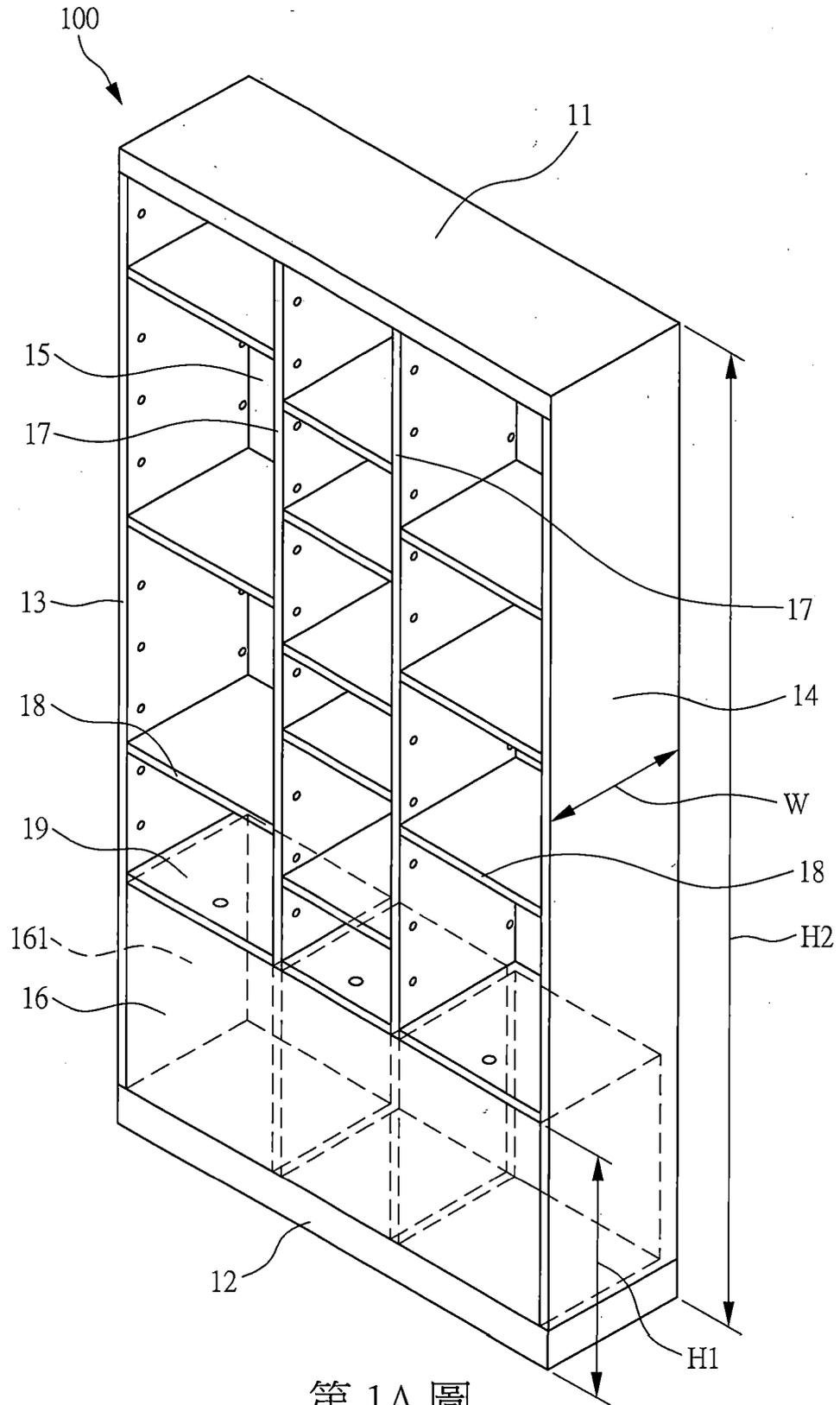
板、一底板、一左側板、一右側板及一後蓋板，其特徵在於：該櫃體之後蓋板係設有至少一垂直於該後蓋板之掛桿。

10. 如申請專利範圍第9項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之上部更設有一上橫板，且該上橫板之頂邊係與該頂板固定結合，該上橫板之左右兩側邊係分別與該左側板及該右側板固定結合，令該掛桿設置於該後蓋板與該上橫板間。
11. 如申請專利範圍第9項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之中部更設有一下橫板，且該下橫板之左右兩側邊係分別與該左側板及該右側板固定結合，令該掛桿設置於該後蓋板與該下橫板間。
12. 如申請專利範圍第10項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之中部更設有一下橫板，且該下橫板之左右兩側邊係分別與該左側板及該右側板固定結合，令該掛桿設置於該後蓋板與該下橫板間。
13. 如申請專利範圍第9至12項中任一項所述之床邊櫃改良結構，更設有一前蓋板，且該前蓋板係與該左側板、該右側板及該底板固定結合，而於該櫃體之下部形成一具有上開口之容置箱。
14. 如申請專利範圍第13項所述之床邊櫃改良結構，其中該容置箱之頂部更設有一可掀式上蓋板。
15. 如申請專利範圍第9至12項中任一項項所述之床邊櫃改良結構，其中該左側板或該右側板之外側面更設有一鏡子。
16. 如申請專利範圍第9至12項中任一項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之底部至該前蓋板之上緣之高度至少為20公分。
17. 如申請專利範圍第16項所述之床邊櫃改良結構，其中該左

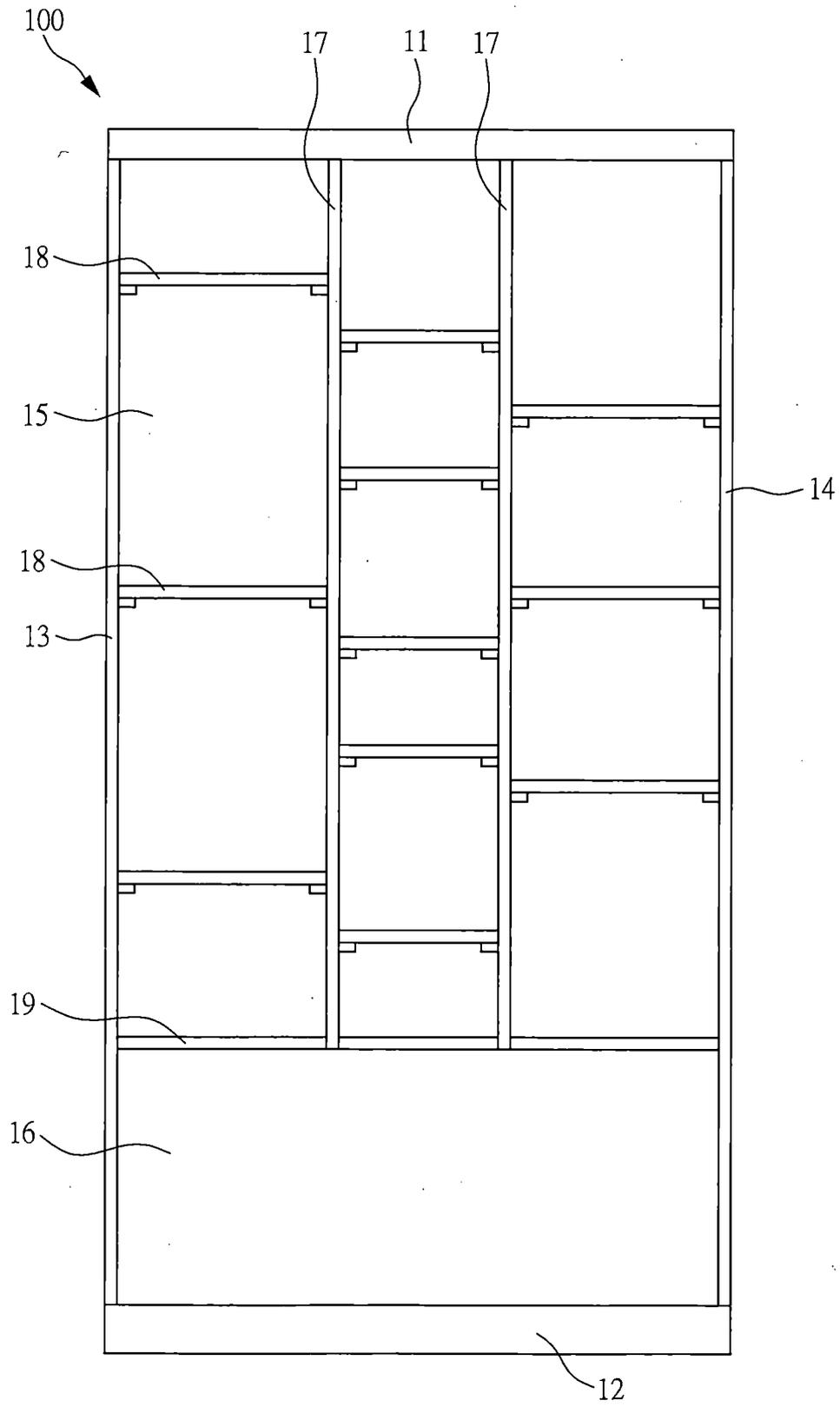
側板及該右側板之寬度至少為20公分。

18. 如申請專利範圍第17項所述之床邊櫃改良結構，其中該櫃體之高度至少約140公分。

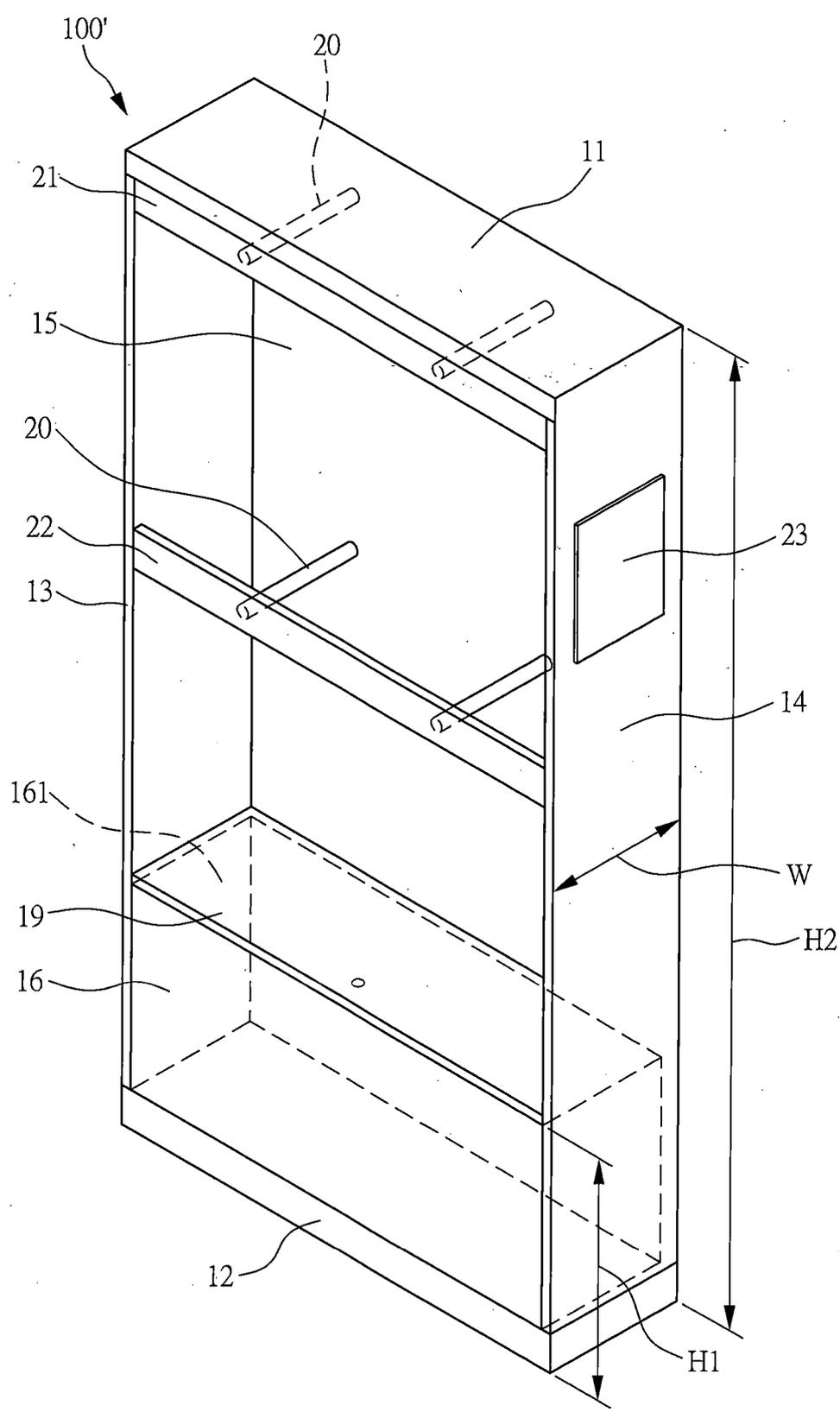
圖式



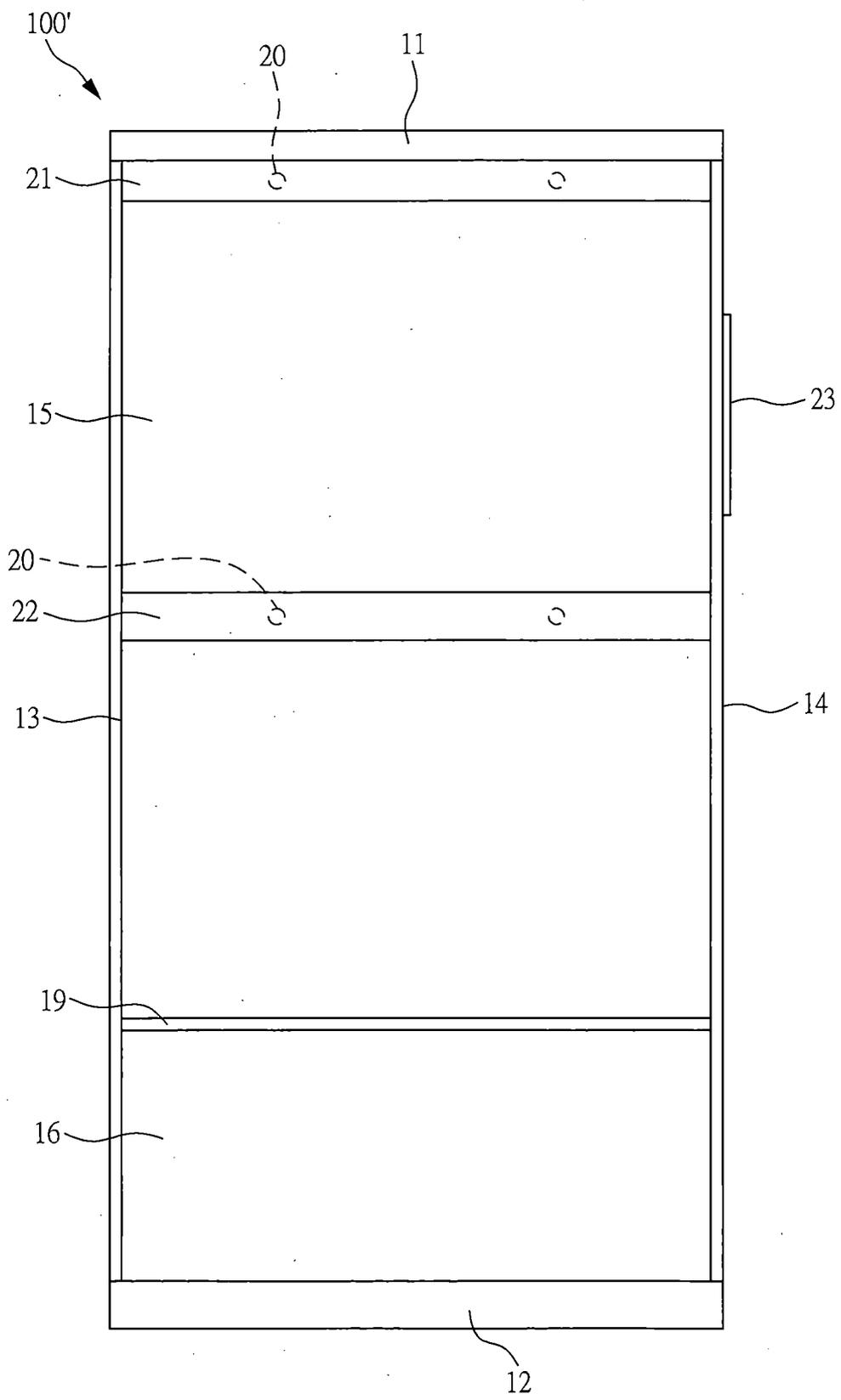
第 1A 圖



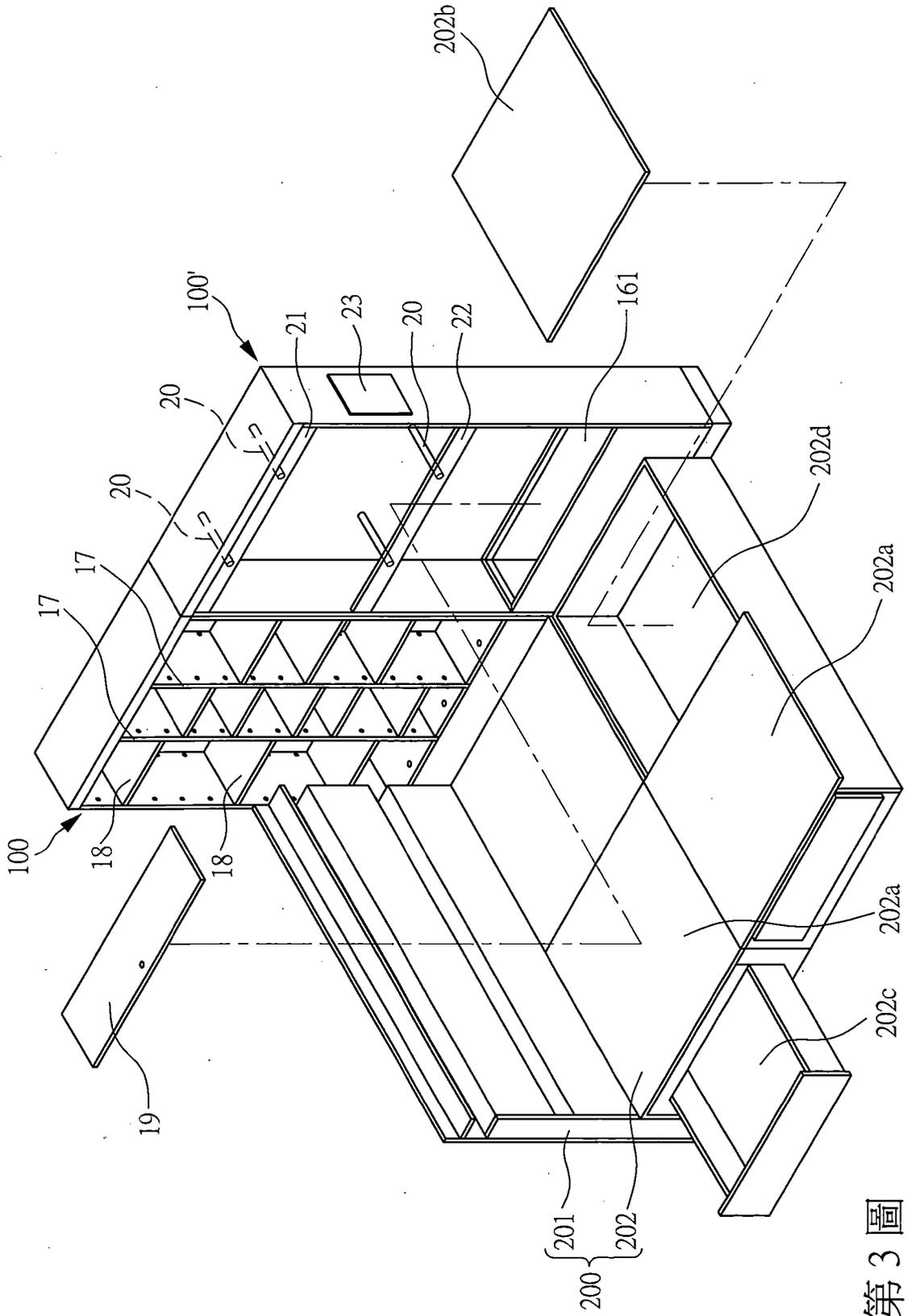
第 1B 圖



第 2A 圖



第 2B 圖



第3圖

【代表圖】

【本案指定代表圖】：第(1A)圖。

【本代表圖之符號簡單說明】：

100 櫃體

11 頂板

12 底板

13 左側板

14 右側板

15 後蓋板

16 前蓋板

161 容置箱

17 垂直隔板

18 活動隔板

19 可掀式上蓋板

H1、H2 高度

W 寬度