KARMA 康揚

小淘憩 701 (KM-7501) 使用手冊

中文品名："康揚"手動輪椅 (未滅菌)

英文品名："KARMA"Manual Wheelchair (Non-sterile)

衛部醫器輸壹字第 018994 號

使用前請務必詳閱本使用說明書並遵照指示使用

CE

好的輪椅，好在適配！

目　　錄

1. 序 言 1

2. 使用安全與顧客資訊 2

2.1 使用前注意事項 2
2.2 駕駛中注意事項 2
2.3 警示標誌 3
2.4 顧客資訊 4
2.5 介護人員注意事項 4
2.6 產品使用年限 4

3. 各部名稱介紹 5

4. 操作使用說明 6

4.1 拆箱 6
4.2 展開 6
4.3 收合 6
4.4 調整 7
4.5 如何坐進輪椅或由輪椅上起身 7

5. 檢驗與維護 8

5.1 日常檢驗 8
5.2 定期保養記錄 8
5.3 運送及儲藏 10
5.4 一般保養 10

6. 選購配件 11

7. 問題解決 12

8. 技術資訊 13

8.1 產品規格 13

9. 清潔與資源回收 15

9.1 一般清潔 15
9.2 資源回收 15

10. 保固說明與售後服務 16

10.1 產品保固之範圍及生效 16
10.2 保固條件 16
10.3 顧客應遵守事項 16
10.4 保固維修之受理 16
10.5 不適用保固維修之條件 16
10.6 保固條件不負擔以下因產品維修所衍生之費用 17
10.7 保固的繼承 17

1. 序 言

感謝您購買康揚 *KM-7501* 鋁合金輪椅，本產品提供肢體障礙或需短程運輸之兒童行動輔具，以下幾點請詳細閱讀：

1.1 本書記載了安全使用的正確操作方法及簡單的保養，檢修事項。

1.2 使用前，請確實閱讀本操作說明書。尤其是使用安全的部分，所記載之事項是為了確保安全的重要內容，請務必詳細閱讀。

1.3 本操作說明書閱讀後，請放置於規定之位置 (座椅背墊袋中)，萬一在使用中有不明白之處或不妥適之情形發生時，請取出確認。

1.4 本操作說明書是商品的一部份，若顧客有將此車讓渡於另一顧客時，請同時將本操作說明書交予。

1.5 若有不明白或不妥適之處，請儘早與購買之經銷商洽談或請聯絡本公司。

1.6 請確實閱讀保固卡，確認背面之販賣店名、印章，並請妥善保存。

1.7 因品質改良或設計變更等情況，本操作說明書所記載之文章、插圖會與實際部份稍有不同之處，本公司保有修改之權利。

1.8 重要事項：在未經專業人員解說或未閱讀與未了解此手冊前，請勿嘗試操作行駛，以免發生危險。

⚠ **注 意**	**選購及使用輪椅前請諮詢專業醫師/復健師/治療師以挑選更合適產品及正確使用，為確保安全使用本產品若因使用者個人特殊心理/生理/位移狀況 (例如截肢者、不穩定坐姿者、躁動者...) 或環境因素，而有導致輪椅傾斜或使用者坐姿不穩的風險時，請扣上骨盆帶或更進一步加裝其他安全裝置。**

2. 使用安全與顧客資訊

★請務必閱讀

剛開始不熟悉時都會特別注意使用，但是日漸習慣後就會疏忽，請務必遵守注意事項，安全地使用本產品。

2.1 使用前注意事項

2.1.1 在每次坐進輪椅或由輪椅起身時，請不要站在腳踏板上，以免發生危險。

2.1.2 在駕駛未習慣前，請在公園等安全寬廣的場所練習，且建議協同介護人員在旁協助。

2.1.3 確實檢查輪椅所有零件是否穩固。

2.1.4 當使用充氣輪胎時，請保持指定的胎壓，胎壓異常時，可能造成行駛上的不平穩，影響行車安全 (正確胎壓請參考輪胎側面之標示)。

2.1.5 建議加裝骨盆帶 (選配)，以確保安全。

2.1.6 本車不適用於當作其他交通工具上之坐椅。

2.1.7 輪椅不應在低於–20°C 或高於 40°C 溫度的環境下使用。

⚠ 注 意	**選購及使用輪椅前請洽詢專業醫師/復健師/治療師以挑選合適產品及正確使用，為確保安全使用本產品，若因使用者個人特殊心理/生理/位移狀況 (例如截肢、張力等等...) 或環境因素，而有導致輪椅傾斜或使用者跌落之風險，請選購並配裝防後傾反撐桿、骨盆帶或更進一步加裝其他安全裝置。**

2.2 駕駛中注意事項

2.2.1 此輪椅最大載重是 60 KG，請勿於超過 7 度安全範圍外之環境使用本產品。請避免於高台階、溝渠，橫走或斜行於陡的傾斜地。若必須橫走或斜行於陡的傾斜地，則傾斜地角度不要超過 3 度。必要時，請要求介護者協助或加裝反撐桿以確保安全。

2.2.2 行使於下坡時以後退方式較為安全。(如圖)

2.2.3 在安全的場所充分練習使用，請與介護者同行在確認安全的情況下行走。

2.2.4 在外使用時，請務必遵守行人交通安全法規。

2.2.5 請行走於人行道路及行走於斑馬線，並靠右通行。

2.2.6 請避免蛇行或急速回轉。

2.2.7 請避免輪椅接近火源，以防止危險發生以及輪椅的損害。

2.2.8 請避免在下列情況或場所下行走，若必須請務必與介護者同行。

2.2.9 惡劣天候時行走 (雨天、濃霧、強風、下雪等)。萬一淋濕時，請立即將水分擦拭乾。

2.2.10 惡劣道路行走 (泥濘、雪道、沙子路面、碎石路面等)。

2.2.11 交通流量大的道路行走。

2.2.12 道路兩旁有設有排水溝或池塘等，且無加蓋或護欄等安全設施場所。

2.2.13 必須穿越鐵路平交道時，請遵守鐵路平交道法規並於平交道口前暫停並確認左右安全無慮且軌道不會卡陷車輪，在跨越橫溝或裂縫間隙等障礙物時，請按此要領操作。

建 議	**若有前輪卡陷之風險，建議以後退方式前進 (例如穿越鐵軌、進出捷運車廂等等)。**

注 意	**確實以與鐵道及任何障礙物、裂縫空隙呈直角的方向前進，且強烈建議協同介護人員在旁協助。**

2.2.14 請避免跨越高台階。若必要，***KM-7501*** 可跨越之台階約 6 公分高，跨越台階時請務必與台階成直角行進，且在介護人員協助下跨階，並強烈建議加裝反撐桿。

2.2.15 若選擇背對下坡，則請確認有相關介護人員在場。

2.2.16 請勿使用本車搬運物品及牽引用途上。

2.2.17 不使用時，請置放於安全場所，扣緊手剎車，並視狀況收合。

2.2.18 小淘憩 701 (KM-7501) 不能作為機動車輛座椅之輪椅使用。

警 告	**小淘憩 701 (KM-7501) 不可以作為機動車輛座椅之輪椅使用。在任何機動車輛上時，不應該乘坐或使用小淘憩 701 (KM-7501) 輪椅。因為若遇到突發事故或緊急剎車之情況，使用者或乘客可能因此有受傷的風險。使用者在任何機動車輛上時，應從輪椅移到機動車輛之車用座椅，並將輪椅安全固定在車內。**

2.3 警示標誌

請務必詳讀本說明書，注意警示標誌並詳加閱讀以確保安全。

警 告	**不當使用，將導致死亡或嚴重傷害。**
注 意	**不當使用，將導致傷害或輔具損壞。**
建 議	**遵守本手冊的使用法則，以使本車保持良好狀況。**

2.4 顧客資訊

我們只提供此手冊所描述的維修與服務，請使用本公司出廠零件。請注意，我們的使用手冊中包含許多注意事項，任何交通工具若錯誤使用，皆可能造成傷害，不當的使用可能危害您本身的安全，也會影響他人安全。請遵守我們的守則，並正確使用您的輪椅。在戶外時，請遵守交通規則，並遵守本手冊中的注意要點。

2.5 介護人員注意事項

2.5.1 請確認輪椅在未使用時，剎車為鎖固狀態。

2.5.2 請確認使用者雙腳是安全地位於腳踏板上，且衣物不會與輪子接觸。

2.5.3 推動輪椅時，請雙手同時轉動手扶圈，介護者務必將雙手置放在推手上，切勿以單手操作，以免方向偏離。

2.5.4 後彎關節僅提供產品收折時使用，嚴禁關節後彎狀態下使用本產品，以防有後翻之問題產生。

2.5.5 後彎關節上，嚴禁吊掛任何物品，以防止後彎關節後折而產生危險。

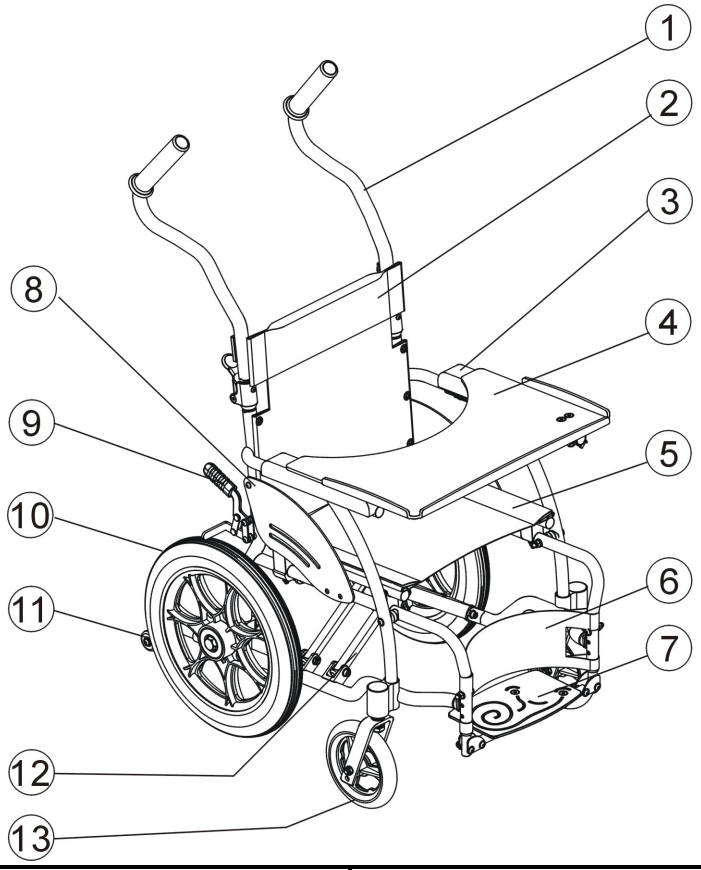
2.5.6 推手上，嚴禁吊掛任何物品，以防止因掛載物件而導致輪椅重心後移，而產生輪椅容易後傾的危險。

2.6 產品使用年限

若產品每天使用方式按照本手冊中所述的安全操作說明，檢驗維護說明和正確的用途使用，則產品預期使用壽命為**五年**。

3. 各部名稱介紹

KM-7501 鋁合金輪椅由鋁合金、塑膠、鋼材組成，使用及清潔輪椅非常容易。我們建議您了解 *KM-7501* 鋁合金輪椅的各部件，以增進使用安全。



1. 羚活推手	8. 護板
2. 背墊	9. 剎車
3. 扶手	10. 後輪
4. 桌板 (選配)	11. 反撐桿
5. 座墊	12. 座叉
6. 腿帶	13. 前輪
7. 一片式踏板	

4. 操作使用說明

4.1 拆箱

4.1.1 檢查各部零件是否正常無損壞，並且是否齊全，如零件有損壞或遺漏，請盡速通知您所購買之經銷商或通知本公司，本公司將盡速為您處理。

4.1.2 依組裝說明步驟將產品調整至定位，以獲得您最佳使用方式。

4.2 展開

4.2.1 將推手拉起，並確認後彎關節卡至定位 (如圖 4-1)。

4.2.2 向外拉開兩側扶手 (如圖 4-2)。

4.2.3 十指向內，慢慢往下壓 (如圖 4-3)。

4.2.4 將腳踏板下放至定點。

⚠ 注 意	**十指務必向內，嚴防夾傷。**

圖 4-1

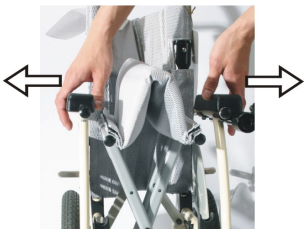
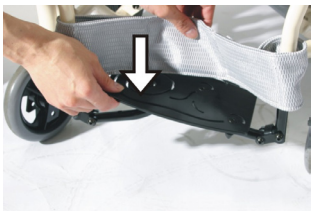


圖 4-2

圖 4-3



4.3 收合

4.3.1 將腳踏板向上收折 (如圖 4-4)。

4.3.2 雙手將座墊中間向上拉起 (如圖 4-5)。

4.3.3 將背墊關節柄往下壓，即可彎下兩側背墊 (如圖 4-6)。

圖 4-4

圖 4-5

圖 4-6

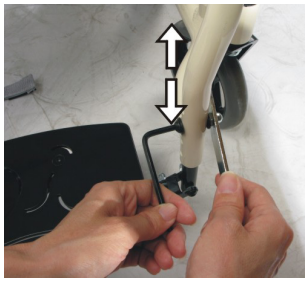


圖 4-7

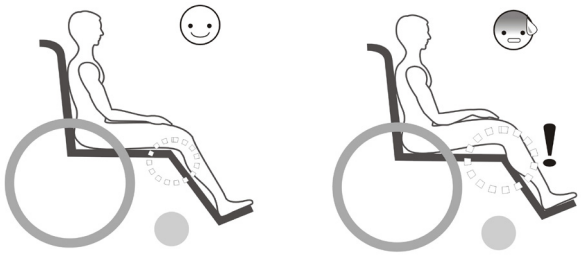
4.4 調整

4.4.1 腳踏板的安裝與調整

4.4.1.1 腳踏板移除：將撥腳上方與骨架管結合部分的螺絲及螺帽鬆開取下 (如圖4-7)，將踏板組往下抽出即可。

4.4.1.2 腳踏板安裝：將腳踏板元件裝入骨架管內，依使用者腳長推入至定位，再將螺帽鎖緊即可。

⚠ 注 意	● **螺絲內六角在內側，由內向外鎖固。** ● **當做以上的調整時，請注意使用者的雙腳是被支撐著或安全靜止的。大腿是平貼於座墊上，這可以讓身體重量平均落在臀部與大腿上，避免壓力集中，而雙腳必須安全平放在腳踏板上 (如下圖示)。**



4.4.2 安裝反撐桿 (選配)

⚠ 注 意	**反撐桿為選配件，為確保各種情況使用，建議加裝反撐桿。反撐桿須確實安裝，任意拆除將可能發生後翻之危險。**

4.5 如何坐進輪椅或由輪椅上起身

4.5.1 如何坐進輪椅

4.5.1.1 將剎車固定。

4.5.1.2 將腳踏板放平。

4.5.1.3 使用者將身體放低，並利用扶手移動身體。

4.5.1.4 調整腳踏板高度，讓使用者的雙腳可舒服地放置於上方。

4.5.1.5 釋放剎車後即可使用輪椅。

4.5.2 如何由輪椅起身

4.5.2.1 確定輪椅與欲移動身體的目的地間，已是最近距離。

4.5.2.2 將剎車固定。

4.5.2.3 在座位上將身體挪移至所需位置。

⚠ 注 意	**請確實遵守以下各點：** ● **為避免輪椅突然前傾，在坐進或由輪椅起身時，請不要將腳放在踏板上。** ● **只有在剎車是固定時，才可以坐進或由輪椅起身。** ● **請勿在斜坡或不穩定之坡面、地形、危險環境周圍作坐進或由輪椅起身的動作。**

5. 檢驗與維護

5.1 日常檢驗

在駕駛之前請檢查下列項目，如果發現任何異常，請與康揚公司人員或所購買之經銷商連絡以獲得解決。

項目	檢查內容
輪椅	◎ 是否有異常聲音出現 ◎ 零件是否鬆動
輪胎	◎ 零件是否鬆動 ◎ 是否有破損或胎壓不足 (充氣胎) ◎ 是否有異常聲音出現
剎車	◎ 是否有異常聲音出現 ◎ 零件是否鬆動 ◎ 是否有破損 ◎ 作動是否正常 ◎ 是否有效剎車
推手及握把	◎ 是否有異常聲音出現 ◎ 零件是否鬆動 ◎ 是否有破損
反撐桿 (選配)	◎ 是否有異常聲音出現 ◎ 零件是否鬆動 ◎ 是否有破損 ◎ 彈扣作動是否正常

⚠ 注 意	**若您有發現任何不正常地方，請與康揚公司客服人員或所購買之經銷商連絡以取得輪椅的維修服務。**

5.2 定期保養記錄

為了確保您的輪椅狀況良好，請定期與本公司客服人員聯絡並做更進一步的輪椅維護，並做定期保養記錄；我們建議您，輪椅**每六個月**檢驗保養一次。當過了保固期間後，則酌收保養維修費。

下表為輪椅檢查表，請您依下面建議的頻率進行輪椅檢查，有些檢查在您坐進或自輪椅起身時，必須自我進行檢查以確保使用安全。

自我檢查項目	每星期	每月份
● 一般總體檢查		
● 輪椅直線滑進 (非單邊施力)		V
● 骨架及座叉		
● 檢查骨架是否有小裂縫、瑕疵		V
● 檢查骨架及座叉是否有彎曲		V
● 剎車		
● 是否干涉輪椅推行滑進		V
● 剎車座機構是否鬆動		V
● 是否方便操作使用	V	
● 剎車時是否輪椅依舊會滑動	V	
● 座墊及背墊		
● 檢查是否有撕裂或鬆弛	V	
● 檢查固定螺絲是否有斷裂或鬆弛		V
● 前輪		
● 檢查前輪是否轉動正常		V
● 檢查前輪組成 (輪叉、培林、輪胎等) 是否損壞		V
● 後輪		
● 快拆軸心 (選配) 是否鎖固正常，必要時加以潤滑	V	
● 檢查輪軸及輪輻是否正斷裂、彎曲或損傷	V	
● 扶手		
● 檢查扶手是否斷裂、彎曲或損傷		V
● 檢查扶手墊是否穩固或破損		V
● 腳靠		
● 檢查腳靠是否正斷裂、彎曲或損傷		V
● 檢查踏板高度調整螺絲正確鎖固		V
● 檢查踏板是否穩固或破損		V
● 輪胎		
● 檢查輪胎部分是否有破損或龜裂	V	
● 使用氣胎者，檢查是否為適合胎壓 (正確胎壓標示於輪胎側緣)	V	
● 檢查輪胎溝痕大於 1mm	V	V

⚠ **注 意**	**請勿自行拆卸或更改輪椅主要結構，否則可能會引起個人危險或輪椅的損傷，也將會使您的保固條件喪失。**

5.3 運送及儲藏

5.3.1 建議在運送或儲藏時，輪椅是必須收合且固定剎車。您可以依您的實際使用狀況進行調整。另請注意在運送或儲藏時，請避免太陽直接照射、雨淋或霧水侵襲。

5.3.2 運送或儲藏時，不要放任何物品於輪椅上，以避免重壓之下對輪椅產生損害，這將不在保固範圍之內。

5.3.3 請將輪椅儲存在室內、陰涼且乾燥的環境，以維持良好狀態。在儲存期間，環境溫度不應低於-20°C 或高於+40°C。

5.4 一般保養

5.4.1 使用者的輪椅日常維護主要為輪椅清潔並注意使用狀況。

5.4.2 在駕駛經過草地、泥地或碎石等較易髒污場所後請做保養與清潔。

5.4.3 椅墊請使用軟性清潔劑，以免破壞椅墊材質。其餘表面請用水或乾淨軟布清擦即可。

6. 選購配件

6.1 側掀餐桌板組

為確保您在使用側掀餐桌板時安全無虞，請詳細閱讀以下針對側掀桌板組的使用建議。

6.1.1 桌板安裝程序如下所示：

步驟一：先以 3 號六角板手將扶手下方之螺絲旋開至鬆動後，分別取下墊片、螺絲與扶手墊 (如圖 6-1)。

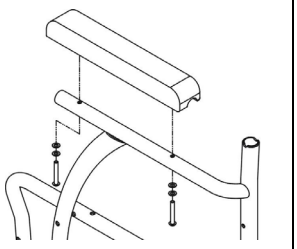
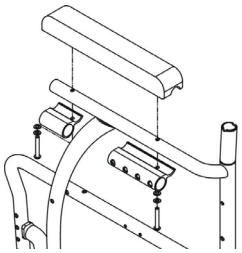
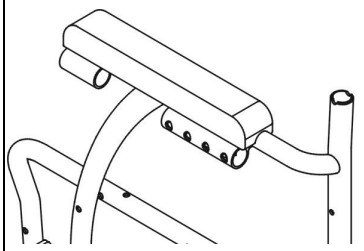
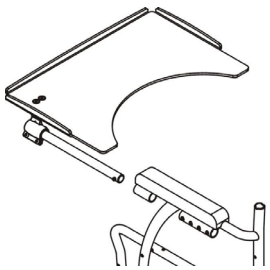
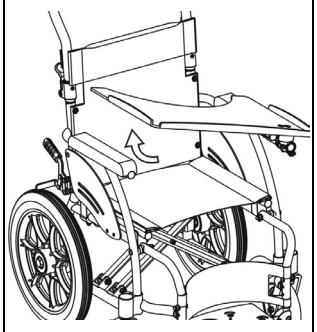
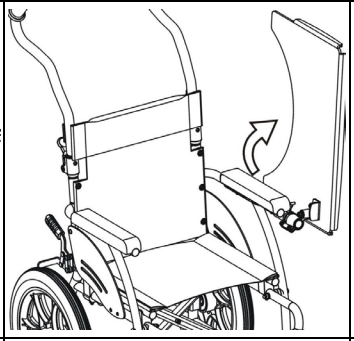
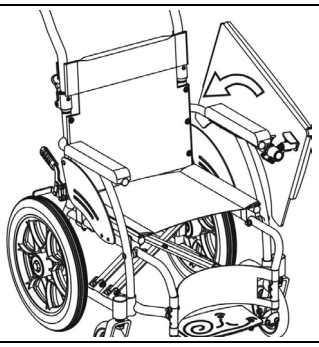
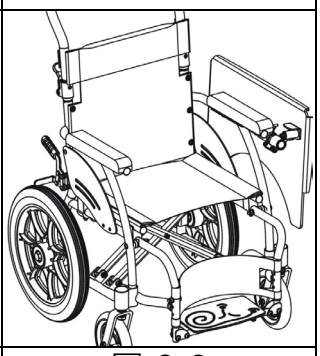
步驟二：將側掀桌板固定座放置於扶手管前緣之孔位配合處，以及將側掀桌板深度調整座放置於扶手管後緣之孔位配合處，再以 3mm 六角板手將其鎖固 (如圖 6-2、圖 6-3)。

步驟三：按壓側掀桌板組中桌板深度調整管的彈扣按鈕，並順勢將深度調整管導引且插入至側掀桌板深度調整座中 (如圖 6-4)。

6.1.2 桌板側掀：

6.1.2.1 將桌板向上抬起至與地面垂直 (如圖 6-5、圖 6-6)。

6.1.2.2 再將桌板向後旋轉至定位 (如圖 6-7、圖 6-8)。

<table>
<tr><td>  </td><td>  </td><td>  </td><td>  </td></tr>
<tr><td>圖 6-1</td><td>圖 6-2</td><td>圖 6-3</td><td>圖 6-4</td></tr>
<tr><td>  </td><td>  </td><td>  </td><td>  </td></tr>
<tr><td>圖 6-5</td><td>圖 6-6</td><td>圖 6-7</td><td>圖 6-8</td></tr>
</table>

6.2 減壓坐墊系統

6.3 多功能頭靠組

6.4 骨盆帶

6.5 反撐桿

6.6 點滴架

⚠ 注 意	**只有經過認可的配件才可使用。修改或增加的部分僅限醫療相關器材，且須有專業人員為您進行裝配，並為您未來輪椅的使用負全部的責任。在進行改裝時，請注意增加的重量，是否影響輪椅的穩定性與環境安全性的侷限。**

7. 問題解決

當您的輪椅遇到了問題，將輪椅送至經銷商前您可以先行做下列簡單故障排除：

問題	檢查方法及矯正對策
輪椅左/右傾	● 檢查輪胎是否正常及胎壓是否平均 ● 檢查前輪座總成角度是否正常 ● 檢查後輪空間與座椅骨架空間是否平均
輪動或推動不順暢	● 檢查輪胎是否正常及胎壓是否平均 ● 檢查是否有螺絲鬆弛 ● 檢查輪子轉動是否異常
前輪強烈抖動	● 檢查輪胎是否正常及胎壓是否平均 ● 檢查是否有螺絲鬆弛 ● 檢查前輪座總成角度是否正常
有異常聲音出現	● 檢查是否有螺絲鬆弛 ● 檢查輪子是否因鏽蝕、轉動異常
輪椅結構鬆弛	● 檢查是否有螺絲鬆弛

以上的表格列出可能錯誤項目，可供您參考處理，但我們必須強調，若您對輪椅有任何疑問，經上述檢查仍無法排除異常，基於安全考量，請先暫停使用輪椅，並與客服人員或各經銷商聯絡。

8. 技術資訊

8.1 產品規格

產品型號	**小淘憩 701 (KM-7501)**
宣稱座寬(mm)	345
前後輪尺寸(in)	6 x 14
最大載重(kg)	60
總長(mm)	830
總寬(mm)	495
總高(mm)	1015
收合總長(mm)	760
收合總寬(mm)	350
收合總高(mm)	625
總重(kg)	9.8
單件最重(kg)	9.4
手推圈直徑(mm)	N/A
後輪軸心的水平位置(mm)	60
最小迴轉半徑(mm)	735
輪椅最小迴轉半徑(mm)	590
原地迴轉寬度(mm)	1050
座墊角度(X°)	4
有效座深(mm)	420
宣稱座深(mm)	305
有效座寬(mm)	355
前座高(mm)	400
背墊角度(X°)	6
座背墊夾角角度(X°)	92
背高(mm)	350
背高含頭靠(mm)	N/A
腳靠與座墊間角度(X°)	88
腳靠長(mm)	210 ~ 270
扶手高(mm)	170

產品型號	**小淘憩 701 (KM-7501)**
扶手結構前端位置(mm)	300

* 實際產品尺寸與表格內數據誤差值在±1 公分(cm) ±0.5 公斤(kg)。
* 實際產品尺寸和重量可能會根據不同的配置而變化。
* 康揚原廠保有修改產品規格之權利，實際配備以出廠之產品為主；
  若表格內數據與實際產品有所差異，請以實際產品為主。
* 如果想更進一步瞭解輪椅規格的量測方式，請掃描 QR code 觀看
  康揚網站內的說明。

9. 清潔與資源回收

9.1 一般清潔

為了增長您輪椅的使用壽命，我們建議您週期性地清潔您的輪椅，特別是在駕駛經過草地、泥地或碎石以及有淋雨或經過水窪地後，請做保養與清潔。我們建議您儘量避免前述場地或天氣使用，如果無法避免天氣惡劣，我們建議您找遮蔽場所直到適合輪椅使用時開始使用。

9.1.1 骨架：烤漆內有添加抗菌劑，清洗時以濕布擦拭即可，若需使用清潔劑清洗時請使用軟性清潔劑，請勿使用有機溶劑或具有侵蝕性液體，如甲苯、廚房清潔劑等，以免抗菌效果降低或無效。

9.1.2 座背墊：布料內有添加抗菌劑，請使用軟性清潔劑，以免破壞椅墊材質。其餘表面請用水或乾淨軟布清擦即可。

建 議

抗菌小知識

- **本產品之烤漆、座背墊均添加環保型安全抗菌劑，除了具有良好的抗菌效果以外，亦具有抗靜電和極佳的柔軟性，它們更能加強織品的韌性外，更使織品更耐用、耐水洗。**
- **AEGIS-經美國環境保護局註冊許可，符合環保、無毒性之抗菌劑。**

9.2 資源回收

為了維護地球環境，廢棄車請勿隨意丟棄。康揚鋁合金手動輪椅所使用的材料大部分皆可回收，相關的回收計畫因應環保局規定。下列表格為回收參考使用：

材料	零件	方法
鋁合金	骨架及配件	可回收
塑膠	塑膠墊片、基座、護板、扶手、握把、前輪、後輪胎、坐背墊布料、剎車線外管、腳踏板、手扶圈、管塞等等	可回收
鋼鐵	前輪軸心、後輪軸心、輪圈、螺絲、墊片、螺帽等等	可回收
紙材	使用手冊、吊牌	可回收

建 議

請您與您住處附近的資源回收單位聯絡，一同為地球環境盡心力。

10. 保固說明與售後服務

10.1 產品保固之範圍及生效

產品的零件或材料若有製造上的不妥需要維修或更換，依產品保固卡所標示的期間及條件內，皆可免費進行保固維修。其中，保固維修是根據部件狀況進行修理或更換，更換後之部件歸康揚原廠所有。

為使產品保固生效，請與康揚全國指定之經銷門市聯繫，並以產品保固卡作為保固憑證。產品在購買時紀錄必要事項，並蓋購買處之公司章後生效。

10.2 保固條件

10.2.1 為使產品保固生效，出示之產品保固卡需有購買處之公司章憑證 (經銷門市章)。

10.2.2 本產品於正常操作情況下，車體骨架及座叉系統保固五年，氣壓棒保固一年。

10.2.3 輪椅一般消耗零件不列入保固範圍內，例如培林、輪胎、剎車、座背墊、扶手墊、護板、腳靠、踏板等零件。

10.2.4 本保固條件僅適用於國內使用之輪椅，若經送至國外時，即無法提供相同保固條件。

10.2.5 康揚原廠保有權利在未發佈通知的情況下進行產品規格修改；對於產品規格的任何變更均不需承擔責任。

10.3 顧客應遵守事項

10.3.1 依使用手冊所示之操作方法及式樣，進行正確操作。

10.3.2 執行產品日常檢查。

10.3.3 執行康揚原廠使用手冊所載列之定期檢查保養，並妥善保存使用手冊。

10.3.4 產品保固卡在購買的經銷門市紀錄必要事項，並蓋購買處之公司章後生效。

10.4 保固維修之受理

須接受保固維修時，請將輪椅及產品保固卡拿至康揚全國各地區之授權維修中心，或連絡康揚原廠免付費專線申請保固維修；未出示產品保固卡者，無法受理保固維修。

10.5 不適用保固維修之條件

10.5.1 產品或零部件未依照康揚原廠提供之使用手冊或維修手冊內的建議事項進行維護或保養。

10.5.2 產品或零部件的損壞是因為意外事故、不當使用、錯誤的組裝或缺乏定期檢查及保養所造成的。對於產品或零部件損壞的評估，康揚或特約維修中心保有判定的優先權。

10.5.3 產品乘載重量超過使用手冊或限重標貼所規範的最大乘載重量。

10.5.4 使用或安裝非康揚原廠出廠或未經康揚認可之零件或配件。

10.5.5 在產品原始的規格設定下，未經康揚認可對於產品或零件進行任何改造或改裝，例如骨架之變更、輪胎規格之變更等。

10.5.6 產品或零件使用損耗或因經過一段時間之變化而產生之材質變異，例如塗裝面、電鍍面、樹脂等的自然褪色劣化等。

10.5.7 產品或零件因外在因素而導致受損，例如煤煙、藥品、鳥糞、鹽分、酸性雨、飛石、金屬粉或外力撞擊等。

10.5.8 產品或零件因天災事故而導致受損，例如颱風、水災、火災、地震等。

10.5.9 本產品保固適用於個人行動輔具，排除產品租賃或營業代步使用條件下造成之損壞。

10.6 保固條件不負擔以下因產品維修所衍生之費用

10.6.1 一般消耗部品及油脂類等的更換或補充之費用，例如輪胎、各種塑膠製品、潤滑油、其他類似物品等之維修。

10.6.2 產品檢查、調整、潤滑給油、清潔作業等衍生之費用。

10.6.3 產品建議之定期檢查及保養之費用。

10.6.4 產品未在康揚全國指定之授權維修中心進行保固維修而衍生之費用。

⚠ 注 意	**保固注意事項：若未遵守本注意事項，將損及您的保固權益，康揚原廠恕難負責。**

10.7 保固的繼承

產品繼承時若在保固期間內，請將使用手冊及產品保固卡移交後續繼承者，並到授權維修中心接受必要的產品檢查保養及保固的繼承手續，即可擁有剩餘期間之產品保固。

⚠ 注 意	**本保固卡約定，依本使用手冊所明示的期間及條件，免費保固，而過了保固期間後，發生了不妥適的維修，需酌收工本費，請與康揚原廠聯繫。**

※ 有關更多為輪椅提供產品服務的訊息，請聯繫康揚授權維修中心或您的經銷門市：

康揚公司電話：05-2066688 分機 213～219 (服務時間：週一至週五 08:30～17:30)
康揚客服專線：0800-522166

karma 康揚

好的輪椅，好在適配！

醫療器材商名稱：康揚股份有限公司
醫療器材商地址：嘉義縣民雄鄉豐收村大學路 2 段 2363 號
製造業者名稱：KARMA MOBILITY CO., LTD
製造業者地址：30 MOO 7 TAMBOL KHAMTALESO AMPHUR KHAMTALESO
NAKHONRATCHASIMA 30280 THAILAND

免付費服務電話：0800-522 166　傳真：05-206 6699
電話：05-206 6688　分機 213~219
服務時間：週一至週五 08:30~17:30
www.Karma.com.tw

(110400000203) Release Date: Jul. 2023　V.09