

取扱説明書

スチール製標車いす KR4-40(42)EL



● 目 次 ●	
安全に関するご注意	1
1.同梱部品の確認	7
2.安全ラベル	7
3.各部名称	8
4.お使いになる前に	9
5.操作方法および使用方法	11
6. ブレーキの使用方法	14
7. 脚部（フットレグ ポート）の使用方法	15
8.お手入れの方法	17
9.保管についてお願い	17
10.車いすの保守・点検	18
11.車いすの主な乗り方	20
12.仕様	22
13.製造番号	23
14.保証	24

このたびはカワムラサイクルの車いすをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書は、商品を安全にご使用いただくために必要な注意事項や正しい使用方法
が記載されています。

取扱説明書は適宜更新しております。最新版を弊社ホームページからダウンロードして
いただけます（<http://www.kawamura-cycle.co.jp/product/manual.htm>）。

※ご使用になる前に必ずお読みください。また、ご利用いただく際には必ず携帯していただく
か、必要なときにいつでもご覧になれるところへ大切に保管してください。

安全に関するご注意

※ご使用になる前に必ずお読みください。

安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

〔標示マークの説明〕

※正しい取り扱いに関する必要事項を標示(シンボルマーク)で表しています。

 警告	取り扱いを誤った場合、死亡または、重傷にいたる可能性が想定される場合を示しています。
 注意	取り扱いを誤った場合、傷害にいたる可能性または、物的損害の発生が想定される場合を示しています。
 禁止	してはいけないことを示しています。
 必ず守る	必ずしなければならないことを示しています。

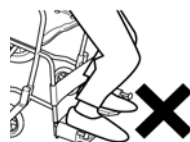


警告

取り扱いを誤った場合、死亡または、重傷にいたる可能性が想定される場合を示しています。



- エスカレーターでは使用しないでください。
介助者がいる場合でも、転倒などにより重大な事故のおそれがあります。
- 勝手に改造・分解しないでください。
強度や耐久性が低下して危険です。また、事故になる恐れがありますので絶対に改造・分解しないでください。
故意にシートを切断する等の加工を絶対にしないでください。シートを破断したり、加工した状態でご使用されますとフレームが歪んだり、破断する原因となります。また、シート取付ネジが歪んだり、欠落すると事故の原因になります。
- 車いすに乗り降りの際は、決してステップ板(フットサポート)の上に足を載せないでください。
絶対にステップ板(フットサポート)の上に乗って車いすに乗り込んだり、降りられるときに立ち上がらないでください。車いすごと転倒し危険です。
- 車いすを火気に近付けないでください。
シート部が燃えたり、熱くなりプラスチック等が変形したり、熱くなった金属部分でやけどするなど、危険です。
- ポケットには1 kg 以上の重いものを入れないでください。
過度の荷物はバランスを崩し危険です。また、押手に荷物を吊り下げますとバランスを崩し危険です。絶対に避けてください。

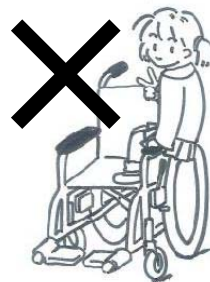




警告

取り扱いを誤った場合、死亡または、重傷にいたる可能性が想定される場合を示しています。

- 座シート以外の部分に腰掛けないでください。
- 介助者は、絶対に車いすに乗って介助しないでください。
- 複数の人数で乗らないでください。
この車いすは一人用です。破損・事故の原因になります。
- 急な坂道(勾配4度以上)では使用しないでください。
- 押手に寄りかかったり、歩行補助として使用しないでください。



- 説明書に記載されている調整箇所以外の調整を行わないでください。
事故の原因となります。調整が必要な場合はご購入の販売店にご相談ください。

- 大きな段差を無理に乗り越えようとししないでください。

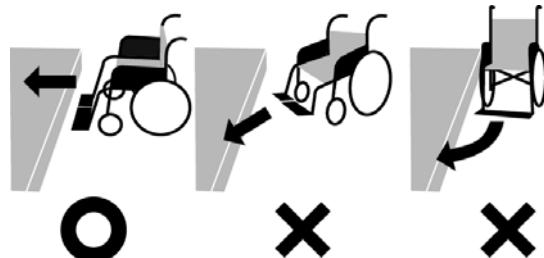
- 段差の前では一旦停止してティッピングレバーを利用して乗り越えてください。

決して勢いをつけて乗り越えないでください。大変危険です。
また、フレーム及びキャスト車輪等の損傷を受けます。



- 発進するときや段差を乗り越えるときには、キャストのタイヤが真っ直ぐになっていることを確認してから走行してください。

斜めに進入したり、キャストタイヤが斜めになった状態で発進すると段差を乗り越えられなくなったり、キャストが破損して事故の原因となる恐れがあり大変危険です。

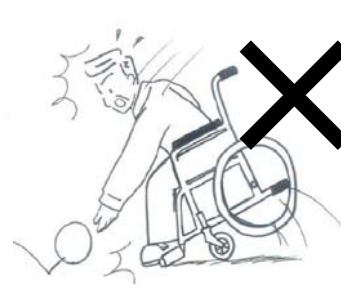
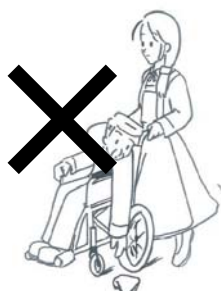


- 車いすでの走行中は、身体を乗り出さないでください。

車いすが不安定になり危険です。

- 車いすに座ったまま強い前傾姿勢をとらないでください。

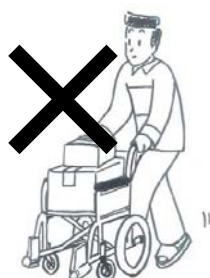
車いすごと転倒し危険です。車いすに座ったまま前方の地面に置いてある物を拾うなど、車いすごと転倒し大変危険です。



- 車いす以外の目的に使用しないでください。

物品運搬・踏み台などに使用しないでください。

車いすの上に立ち上がらないでください。



禁止



警告

取り扱いを誤った場合、死亡または、重傷にいたる可能性が想定される場合を示しています。

- 車いすを持ち上げる場合、駐車ブレーキをかけ固定されているパイプをしっかり支えてください。

※背シート（バックサポート）を持たないでください。

※脚部（フットレグサポート）をもたないでください。

これらの箇所を持ち上げると押手や脚部が車いすから外れるなど、大変危険です。

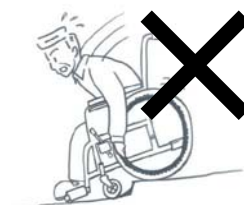
※利用者が乗ったまま持ち上げる場合は、利用者はしっかりと車体をつかみ、介助者は3人以上で持ってしっかりと支えてください。利用者の身体の一部を持たないでください。



- 道路通行の際は、必ず右側通行してください。また、歩道を通行してください。

- 身体が前のめりにならないよう充分ご注意ください。

段差や凸凹などのある路面等を走行するときは、特にご注意ください。



- 踏み切りの横断やエレベータの乗り降りの際は、車輪をレールに対して直角にして走行してください。

斜めの角度で進入するとレールの溝にはまって危険です。必ず介助者と一緒にわたってください。



- 坂道の上下りや段差のある場所では、必ず介助者に支えてもらって行ってください。

坂道を上るときは前向きで、下るときは後ろ向きで走行してください。

坂道を前向きで下ると乗っている人が前へずり落ちる、前へ倒れる、スピードが出やすいなど、非常に不安定になり危険です。また、介助者がバランスを失った時も危険です。

[上り坂]



[下り坂]



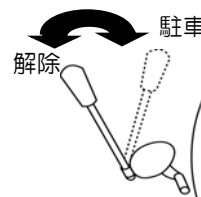
- 傾斜地・坂道での走行は特にご注意ください。

・傾斜地や坂道では、車いすが予想外の方向に進む、スピードが出やすいなど大変危険です。

・車いすからずり落ちる、前へ倒れるなど、非常に不安定になり危険です。



- 車いすに乗り降りする際、一時停止する際は、必ず駐車ブレーキをかけて車いすが固定されていることを確認してください。



必ず守る



警告

取り扱いを誤った場合、死亡または、重傷にいたる可能性が想定される場合を示しています。



必ず守る

- 走行中は、足を必ずステップ板(フットサポート)の上に乗せてください。
足を地面に付けたままで走行したり、ステップ板(フットサポート)から外して走行すると、ステップ板(フットサポート)と地面の間に足が巻き込まれてケガをする恐れがあり、危険です。
(足でこいで操作する場合は例外です。)
- 車いすの機能と操作をよく理解し、慣れた状態で介助を行ってください。
- 部品等が破損したり損傷がある場合は、すぐに部品を交換してください。
- 次のような場所では走行を避けてください。
 - ・交通量の多い道路 崖の近く ・砂利道 ・凹凸のある道
 - ・ぬかるみ ・雪道 ・凍結路 ・防止柵のない側溝や路肩付近など
 - ・崖 ・川土手 ・海岸防波堤上 ・その他危険な場所
- 次のような場合は走行を避けてください。
 - ・夜間 ・雨天 ・濃霧 ・強風 ・その他危険が予想される場合夜間は側溝や障害物などが発見しにくくなり危険です。
雨天は路面が滑りやすくなり危険です。
- 次のような場所では厳重な注意が必要です。
介助者が付き添い、利用者の身体を支えるなど注意しながらご使用ください。
 - ・狭い道 ・踏み切り ・横断歩道 ・駅のホーム ・エレベーター
 - ・車いす対応の動く歩道 ・車いす対応の福祉車両
 - ・その他危険が予想される場所
- 介助用として使用する場合、安全ベルトを必ず装着してください。
段差などで不意に衝撃などを受けると身体が投げ出されることがあり危険です。また、安全ベルトを外したまま移動するとベルトが車輪にからまるなど危険です。



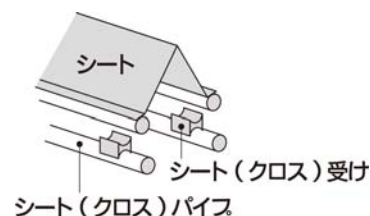
注意

取り扱いを誤った場合、傷害にいたる可能性または、物的損害の発生が想定される場合を示しています。



禁止

- シート(クロス)パイプがシート(クロス)受けに収まっている事を確認してご使用ください。
万が一、シート(クロス)受けから浮いた状態でご使用されますと、フレームが歪んだり、故障の原因となり事故につながる恐れがあります。



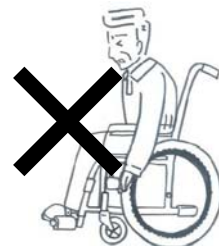
- 車いすを投げたり落したり、衝撃を加えないでください。
- 背折れ部、ブレーキなどの操作レバーに荷物などを掛けしないでください。

注意

取り扱いを誤った場合、傷害にいたる可能性または、物的損害の発生が想定される場合を示しています。

●**タイヤをもって車輪を操作しないでください。**

駐車ブレーキで指をはさむなど、大変危険です。



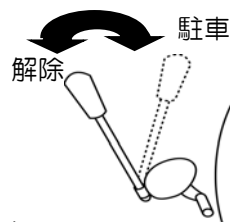
●**走行するには片手で操作しないでください。**

傘をさしながら、また片手に荷物を持ちながらの片手操作ではバランスを崩す原因にもなります。両手で操作し、バランスを保ちながらゆっくりと走行してください。



●**駐車ブレーキのレバーは作動方向以外に力を加えないでください。**

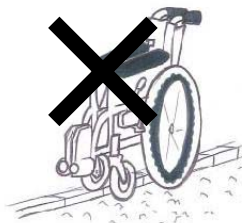
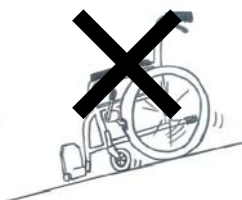
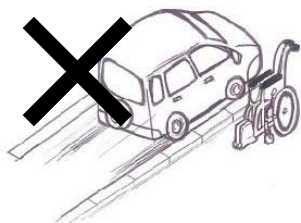
また、必要以上に力を加えないでください。ブレーキが変形・破損する恐れがあります。



●**下記のようなところに車いすや部品を放置しないでください。**

- ・車道に近いところ
- ・路面に段差や凸凹のあるところ
- ・海沿いの屋外(潮風の当たる場所)
- ・ほこりの多い場所
- ・非常口、消火器、消火栓の前
- ・直射日光の当たる場所(車内も含む)
- ・ストーブなど火気を使用し高温になる場所
- ・子供がいたずらをする恐れのある場所
- ・人通りのあるところ
- ・湿気の多いところ
- ・雨、風のあたる場所
- ・坂道
- ・暑い日や寒い日の戸外

事故やサビ・破損の原因になります。



●**後車輪の空気圧が少なかったり故障した状態で使用しないでください。**

ブレーキの効きが悪くなったり、思わぬ事故につながるなど、危険です。

●**後車輪の空気圧を適正に保ってください。**

適正空気圧は、タイヤの側面に記載されています。(目安として、タイヤを手で押してもやや硬い(軟式野球ボール程度の硬さ)に空気を入れてください。)

空気圧が高すぎるとチューブが破裂する危険があります。

 **禁止**



注意

取り扱いを誤った場合、傷害にいたる可能性または、物的損害の発生が想定される場合を示しています。



必ず守る

- ご使用前には各部を点検してください。
車いすは“動くもの”ですから、長時間のご使用等により劣化が生じます。
ご使用前の点検を励行し、異常が見つかったら直ちにご使用を中止してください。
- 安定した姿勢で座ってください。
座面深くに座ってください。左右にかたよらずに座ってください。
また、介助者は、ご利用者が安定した姿勢で座していることを確認してください。
- 回転している車輪に指を挟み込まないように注意してください。
- 車いすにバリなどが無いことを確認してください。
衝突等により金属・樹脂部にバリなどが発生することがあります。ケガの原因となりますので、十分ご注意ください。
- 認知症(痴呆症)の方がご使用される場合は、必ず介助者が付き添ってください。
車いすのシート、部品等を飲み込むことや一度かけた駐車ブレーキを不意に解除されることがありますので、充分ご注意ください。
- 駐車ブレーキは必ず手で操作してください。
足などで操作するとブレーキが破損する恐れがあります。
- 介助者の方は、利用者が車いすに安全に座れていることを確認してから操作してください。
搭乗者の身体の一部または衣服がタイヤ、スポーク、キャスト及び地面、建物、通行者に触れたりはさまったりしないようご注意ください。
- 靴を履かずに足をステップ板に載せてご使用いただく場合は十分ご注意ください。
壁や柱で足をケガしたり、足がステップ板から落ちて骨折するなど、大変危険です。
- 車いすの乗り降りや移乗など車いすが不安定になりやすいときには、必ず2名以上の介助者が付き添ってください。
- 最大体重を守ってご使用ください。
車いすに表示されている「使用者最大体重」は、積載物も含んだ重さです。
- 皮膚の弱い方のご利用の際には、充分ご注意ください。



なお、この取扱説明書はイラストや写真が一部実車と異なる場合があります。



SG マーク制度について

※弊社では、認定を受けた全ての商品にSGマークを貼付しています。

SGマーク制度は、SGマーク付製品の欠陥により発生した人身事故に対する賠償制度です。
事故原因や被害の程度に応じて、製品安全協会が賠償措置を実施いたします。

(ただし、消費者側の一方的な過失、もしくは誤使用に基づくような場合は除きます。)

【製品の特徴・使用目的】

この製品は、手動式車いすです。

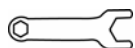
これに搭乗しての移動と、休息を目的としています。

この車いすは一人乗り用です。

1.同梱部品の確認

本製品には、以下の部品が同梱されていますので確認してください。

- | | |
|---------------|-----|
| ・保証書はがき | 1 枚 |
| ・取扱説明書 | 一式 |
| ・工具（13mm スパナ） | 1 個 |



2.安全ラベル

- ・取扱上の重要な事項を記載した安全ラベルが貼ってあります。
- ・安全ラベルすべて読んでからご使用ください。
- ・ラベルを汚したり、はがしたりしないでください。

左側板（内側）

⚠ 警告

転倒してケガをするおそれがあります

- 取扱説明書はよく読み、必ず携帯してください。
- 乗り降りの際には、必ずステップ板を跳ね上げて、駐車ブレーキが確実にかかっていることを確認してください。
- 地面に置いてある物を拾う等、強い前傾姿勢を取らないでください。
- 段差などを越える場合、前輪を浮かせ過ぎないでください。
- 最大積載重量以上の重量で使用しないでください。
- アームサポートが可動式の場合は固定されていることを確認してください。
- フットサポートが可動式の場合は固定されていることを確認してください。
- 駆動輪やキャスタが外れないことを確認してください。
- 座面以外に腰掛けないでください。



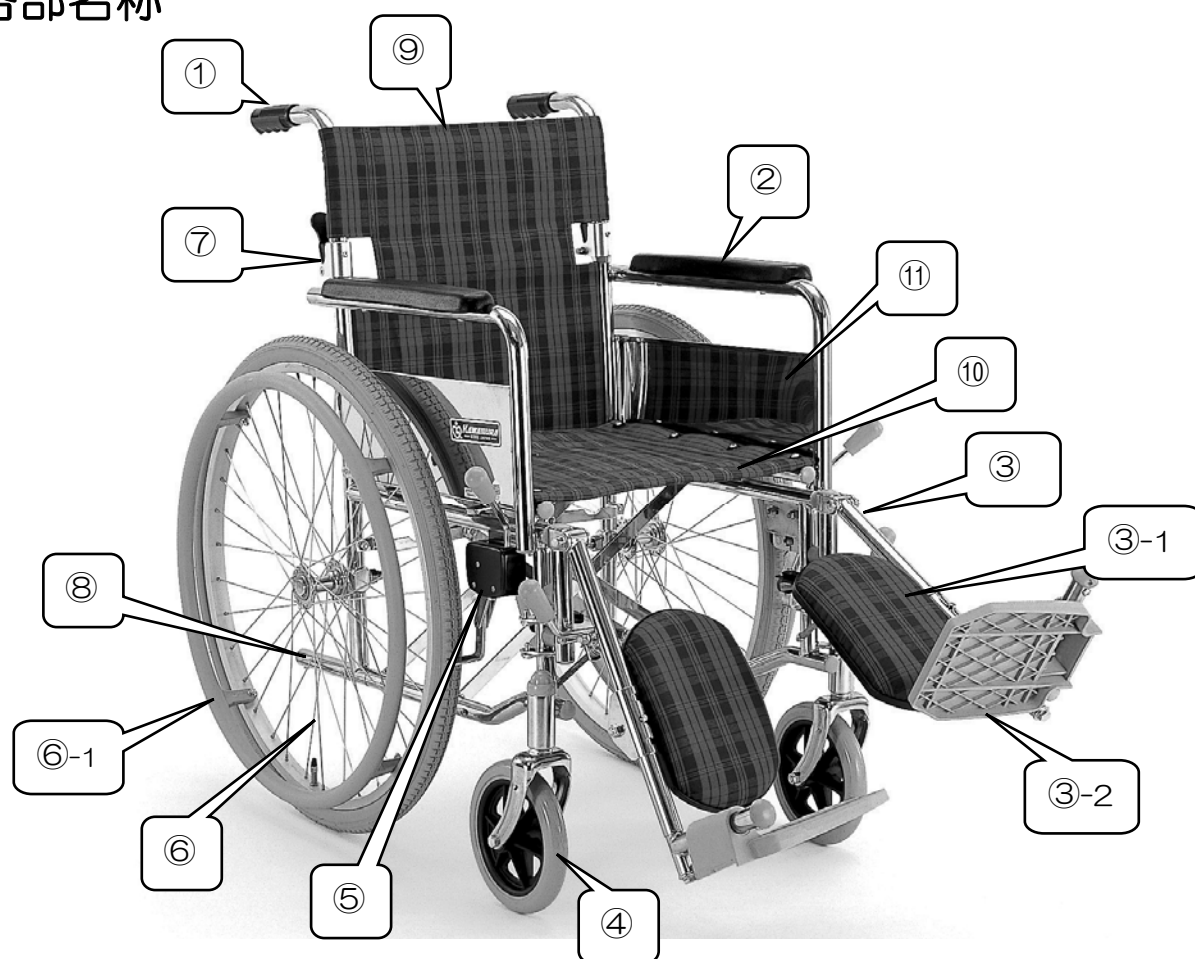
右側板（内側）

⚠ 注意

ケガをするおそれがあります

- 可動部分を持って持ち上げないでください。
- 認知症（痴呆症）の方が使用される場合は、必ず介助者が付き添い、安全を確認し、ご利用ください。
- 座面が確実に固定されていることを確認してください。
- 手や衣服をはさまないようにご注意ください。

3.各部名称



① 押手(手押しハンドルグリップ)	介助者が車いすを移動させる際に握る部分です。
② 肘掛け(アームサポート)	ご利用者が肘を載せる場所です。
③ 脚部(フットレッグサポート)	足を支持する装置です。スイングアウト&エレベーティング式です。取り外しも可能です。
③-1 ふくらはぎパッド (レッグサポート)	足が後ろに落ちないように支えます。
③-2 ステップ板(フットサポート)	足をのせる板です。
④ 前輪(キャスト)	自在に方向転換できる小車輪です。
⑤ 駐車ブレーキ	車いすを駐車する時に使用します。
⑥ 後車輪	駆動輪です。(介助用の場合は主車輪です。)
⑥-1 ハンドリム	自走するときに使います。(自走用のみ)
⑦ 背折れ金具	車いすを折りたたむ際、さらにコンパクトになります。 (KA102/102B/202/202B は除く)
⑧ ティッピングレバー	段差を乗り越える際、ここを踏んで前輪を浮かせてください。
⑨ 背シート(バックサポート)	背部が寄りかかる場所です。
⑩ 座シート	座る場所です。
⑪ 側板(サイドボード)	衣類等が車輪に巻き込まれるのを防ぎます。

4.お使いになる前に

お使いになる前に

車いすを使用する前に、安全のため各部の点検を行ってください。

＜装着品の確認＞

- ・ 背シート、座シートは、しっかりと固定されていますか？
- ・ 背折れ金具は、しっかりと固定されていますか？
- ・ 肘掛け（アームサポート）は、しっかりと固定されていますか？
- ・ クロス（座シートパイプ）は、しっかりと受けに収まっていますか？
- ・ 脚部（フットレッグサポート）は、しっかりと取付けられていますか？
- ・ 足ベルト（レッグサポート）は、しっかりと取付けられていますか？
- ・ ステップ板（フットサポート）は、しっかりと取付けられていますか？

＜後車輪の確認＞

- ・ タイヤに空気が十分入っていますか？（タイヤを指で押しても容易にへこまないか）
- ・ バルブが緩んでいませんか？
- ・ タイヤにキズがありませんか？異物が刺さっていませんか？
- ・ タイヤの溝が十分残っていますか？変形していませんか？

＜ブレーキの確認＞

- ・ 駐車ブレーキ及び介助ブレーキが正しく作動しますか？
- ・ ブレーキをかけた状態で後車輪が回転しませんか？

＜肘掛け（アームサポート）＞

- ・ しっかりと固定できますか？
- ・ キズや亀裂等はありませんか？

＜脚部（フットレッグサポート）＞

- ・ スムーズにエレベーター、スイングアウト、脱着できますか？
- ・ しっかりと固定できますか？
- ・ ステップ板（フットサポート）がパタパタしていませんか？
- ・ キズや亀裂等はありませんか？

＜全体的に＞

- ・ ガタつきはありませんか？
- ・ まっすぐに走りますか？
- ・ 各部ボルトやナットが緩んでいませんか？
- ・ 背折れ金具がしっかりと固定されていますか？
- ・ ワイヤが部品等に引っかかっていませんか？

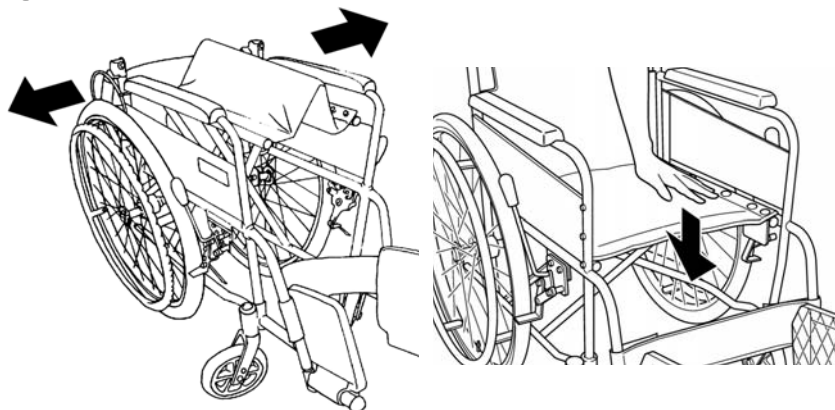
＜介助者へ＞

- 長期間の使用や使用頻度によっては、キャスト車輪、フットサポート、アームサポート等の劣化がすすむことがあります。使用前点検を励行してください。
異常がある場合は、使用を中止してください。
- 次のような場所では必ず介助者が付き添い、利用者の身体を支えるなど転倒防止に努めてください。
 - 急な坂道
 - 凹凸や段差のある場所
 - 踏み切りの横断、エレベーターの乗り降りなどの溝のある場所
 - その他危険が考えられる場所
- 車いすに乗って介助しないでください。
- 利用者の身体の一部（手や足）及び衣服が、タイヤに触れたり挟まったりしないよう注意してください。
- 利用者の身体の一部（手や足）及び衣服が、建物、通行者及び地面に触れたり挟まったりしないように注意してください。
- 車いすに重い荷物を載せたり、押手に提げたりしないでください。

5.操作方法および使用方法

車いすの拡げ方

①左右に拡げます。



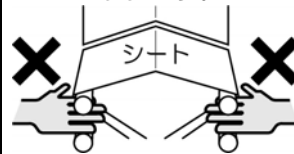
駐車ブレーキをかけます。
車いすの前方または後方に
立ち、左右の肘掛けを持っ
て両側に軽く拡げます。

片方のフレームを持ち上げ
て車輪を少し地面から浮か
せ、シートパイプ部分を上
から手で押し下げます。

⚠ 注意

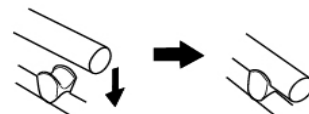
- シート(クロス)パイプの横や下に手や指を置かないでください。

挟まってケガをする恐れがあります。

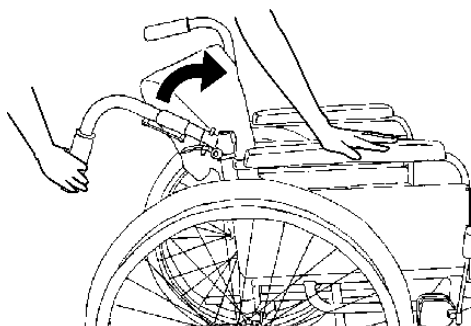


- 背シートが張りすぎていないことを確認し、シート(クロス)パイプをシート受けに確実にに入れてください。

フレームが変形して、事故の原因となります。



②背もたれを起こします。

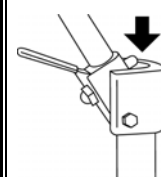


車いすの押手(手押しハンドルグリップ)部分を持ち、上方(矢印の方向)へ引き起こすように持ち上げてください。
※このとき、駐車ブレーキを使用するか、片側の手で車いすが動かないように支えていてください。



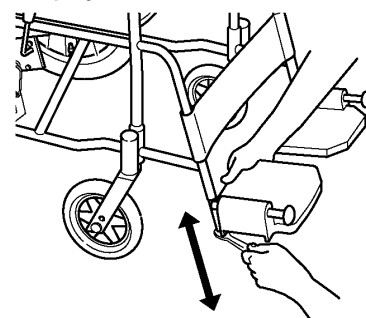
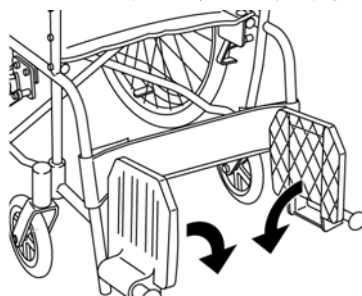
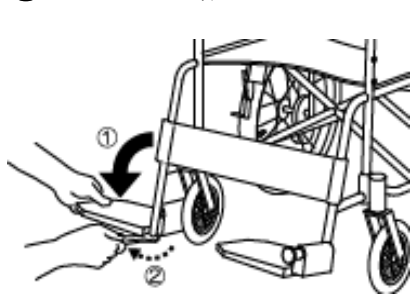
ロックピンが完全にロックされている事を確認してください。

⚠ 注意



この部分に手や指を置かないでください。挟まってケガをする恐れがあります。

③ステップ板(フットサポート)を取り付け、調整します。



出荷時は、ステップ板(フットサポート)が外側に回転させて折りたたんでありますので、ステップポスト先端のボルトを少し緩め、内側へ回転させます。

ステップ板(フットサポート)を内側にたおします。

ステップ板(フットサポート)を適当な高さに合わせた後、ボルトを完全に締めてください。

警告

- ステップポストの高さは地面より5センチ以上で
ご使用ください。

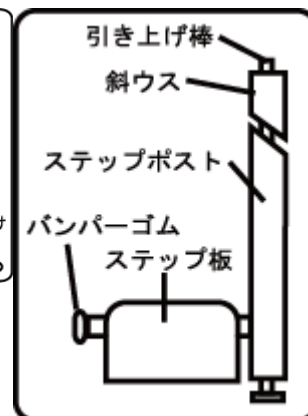
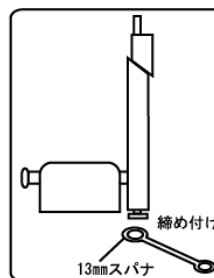
低すぎると凸凹路面や障害物にステップ板(フットサポート)があたり、転倒する恐れがあります。



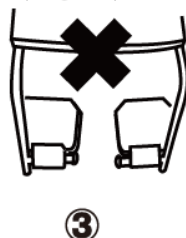
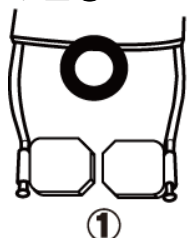
- ステップセット先端六角ボルト部分をスパナでしっかりと締め付けてください。

締めることにより斜ウスがズレてステップセットが固定されます。

締め付けが弱いとステップセットが外れる恐れがあります。しっかりと固定されている事を確認してご使用ください。



- 下図①のようにステップセットを固定してください。



※車いすを折りたたむ時は下図②のようにステップ板を跳ね上げてください。

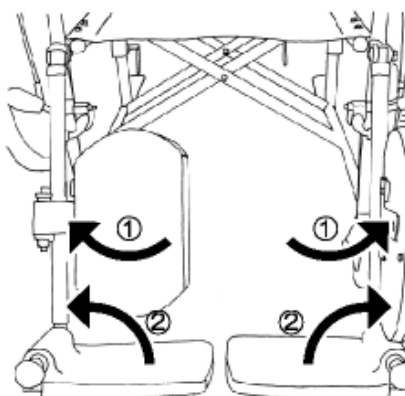
※下図③,⑤のようにステップセットを取り付けると車いすを折りたたむときに干渉し正しく折りたためないため(④,⑥)、フレームが歪み車いすに悪影響を及ぼす場合があります。また、前輪キャスタに干渉しキャスタが回転しにくくなる場合があります。

車いすのたたみ方

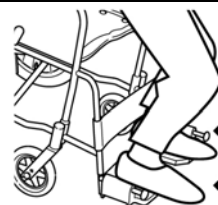
①ふくらはぎパッドとステップ板を跳ね上げます。

(レッグサポート)

(フットサポート)



⚠ 警告



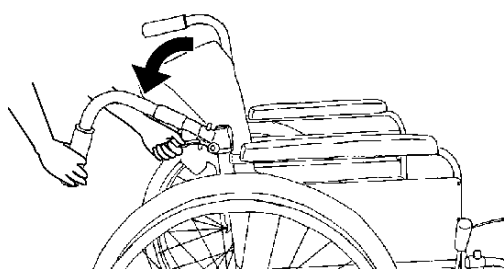
車いすから降りる際、絶対にステップ板(フットサポート)の上に乗らないで下さい。

車いすごと転倒し、大変危険です。

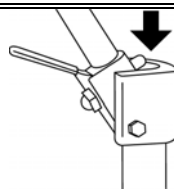
駐車ブレーキをかけ、ふくらはぎパッド(レッグサポート)を上図①の矢印方向へ各左右に廻し、次にステップ板(フットサポート)を閉じるように上方へ(矢印②の方向へ)跳ね上げます。

※ステップ板(フットサポート)を内側にたおした状態のままだと、折りたたみが出来ないで、ステップ板(フットサポート)が上方へ上がっていることを確認ください。

②背もたれを折りたたみます。



⚠ 注意

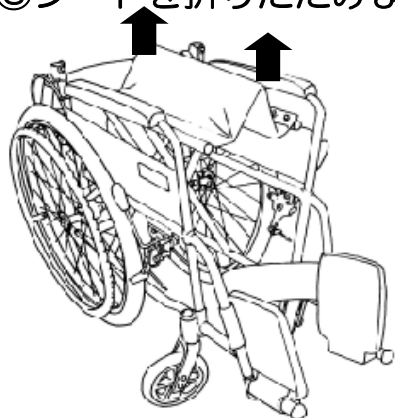


この部分に手や指を置かないでください。

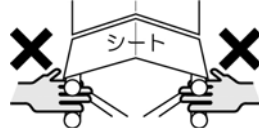
挟まってケガをする恐れがあります。

押手(手押しハンドルグリップ)を握り、一方の手で背折れ金具のレバーを後方へ引きながら(もしくは前方へ倒しながら)押手(手押しハンドルグリップ)を倒します。また、反対側も同様に倒してください。

③シートを折りたたみます。

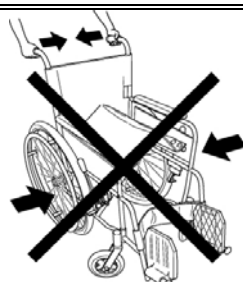


⚠ 注意



シート(クロス)パイプの横や下に手や指を置かないでください。

挟まってケガをする恐れがあります。



折りたたむ際に、押手を持って左右から押し縮めないで下さい。

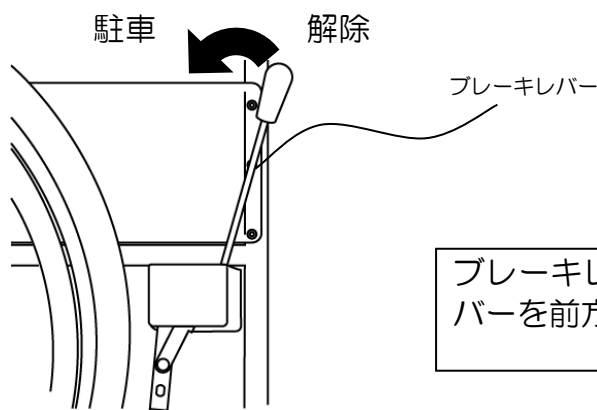
フレームの破損の原因となります。

座シート前方と後方の中央部を同時に持ち上げます。

6.ブレーキの使用法

駐車ブレーキ

※車いすに乗り降りする際、一時停止する際は、必ず駐車ブレーキをかけて車いすが固定されていることを確認してください。



ブレーキレバーを後方に引くとロックし、レバーを前方にすると解除されます。

⚠ 注意

- 車いすに乗り降りする際、一時停止する際は、必ず駐車ブレーキをかけて車いすが固定されていることを確認してください。
- 後輪の空気圧にご注意ください。
空気入タイヤ仕様の車いすをご使用の場合、空気圧が低すぎるとブレーキの効きが悪くなります。目安として、タイヤを手で押してもやや硬い程度（軟式野球ボール程度の硬さ）に空気を入れてください。
- 車いす乗降時には、必ず駐車ブレーキをかけ、車いすが固定されていることを確認してください。
- 傾斜地や平坦でないところでは駐車しないでください。
傾斜地や滑りやすい床面では駐車ブレーキをかけても車いすが動く場合があります、大変危険です。
- 駐車ブレーキのレバーは作動方向以外に力を加えないでください。
また、必要以上に力を加えないでください。ブレーキが変形・破損する恐れがあります。
- 駐車ブレーキは必ず手で操作してください。
足などで操作するとブレーキが破損する恐れがあります。



★転倒防止に十分配慮してください。

乗車・降車・移乗の際には不安定になりやすいため、転倒しやすくなります。

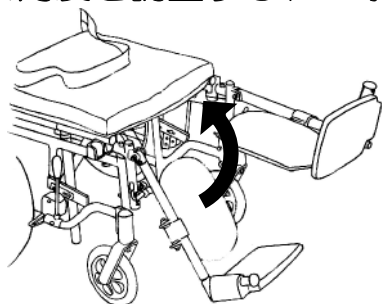
転倒しないよう、

- ・転倒防止金具(オプション) をご利用いただく
- ・車いすの後方を人が支える
- ・車いすの後方をベッドや壁に押し付ける

などの方法で十分配慮してください。

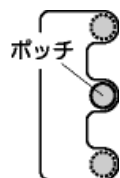
7.脚部（フットレグサポート）の使用方法

<角度を調整する(上へ持ち上げる場合)>

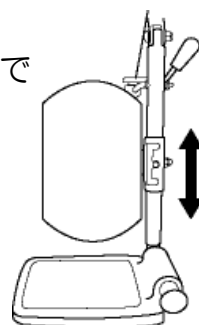


脚部（フットレグサポート）を矢印の方向に持ち上げます。

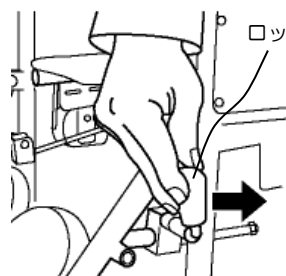
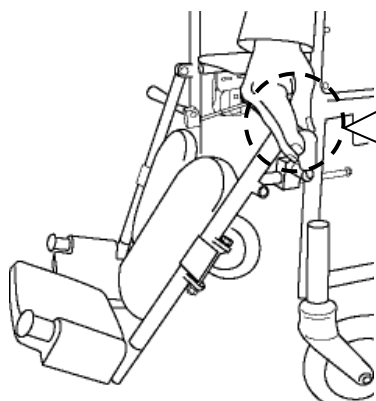
ふくらはぎパッドの高さが3段階で調節できます。



※ポッチが確実に凹部に収まっていることを確認してください。



<角度を調整する(下へ降ろす場合)>

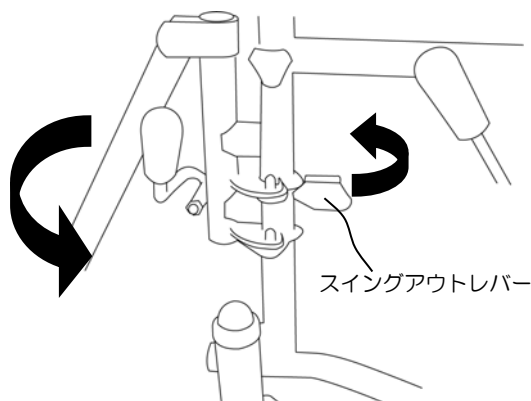


ロック解除レバー

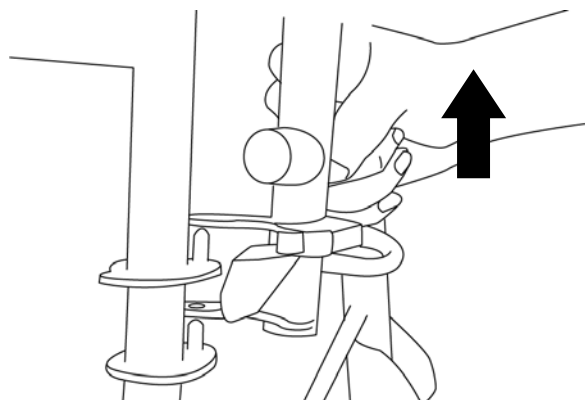
ロック解除レバーを矢印の方向に引くと、ロックが解除されます。

片方の手で脚部（フットレグサポート）を支えながら、もう一方の手でロック解除レバーを背もたれ側に倒します。ロック解除レバーが倒されている間は、脚部が自由に上下します。適当な場所へ動かし、レバーを離してください。

<スイングアウトするとき>

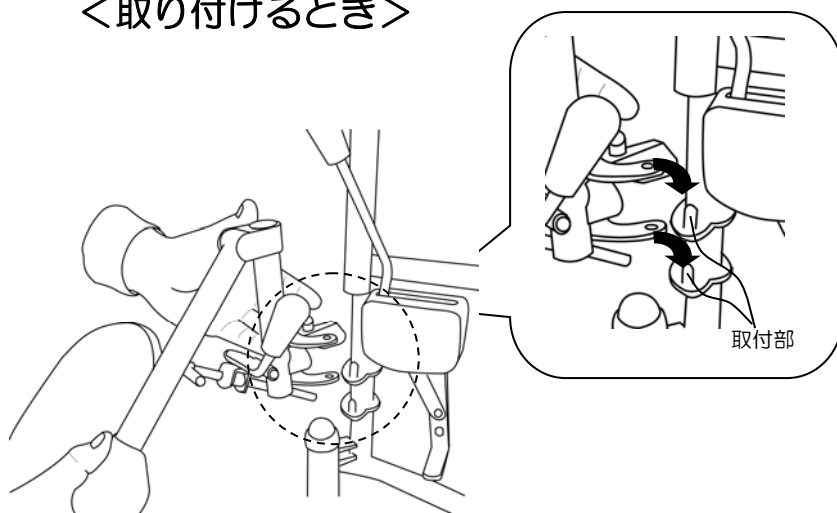


スイングアウトレバーを押しながら脚部（フットレグサポート）を外側に廻します。

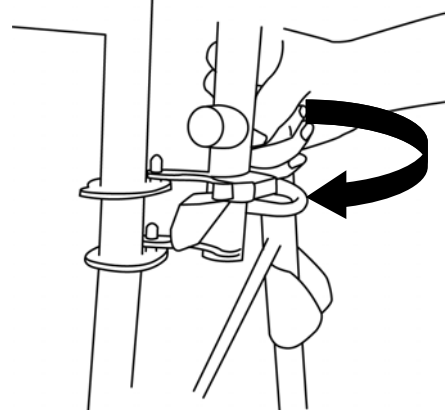


脚部（フットレグサポート）を取り外す場合は、外側に廻した状態で脚部を上へ引き抜いてください。

＜取り付けるとき＞



脚部（フットレグサポート）の取付穴をフレームの取付（突起）部に差し込みます。



脚部（フットレグサポート）を内側に廻し、固定します。

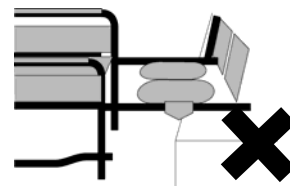
⚠ 警告

- 階段などで利用者が乗ったまま車いすを持ち上げる場合、絶対に肘掛け（アームサポート）やレグサポートパイプを持たないでください。万一、はずれたり破損した場合、大変危険です。基本的には3～4人で支えます。

※一段ごとにタイミングをとってください。



- エレベーター式の脚部（フットレグサポート）は脚を支えるためのものです。ベッド等に乗せての移乗はしないでください。フットレグサポートが破損する恐れがあります。また、車いすごと転倒し、危険です。



⚠ 注意

- スイングアウトやエレベーター式、脱着の操作をする際には、脚部や金具等で手や衣服をはさまないようにご注意ください。
- スイングアウトやエレベーター式、脱着の操作をする際には必ず駐車ブレーキがかかっていることを確認してください。
急に車いすが動き事故の原因になりかねません。
- 車いすに乗り降りの際は、決してステップ板（フットサポート）の上に乗らないでください。
車いすごと転倒し大変危険です。
- 車いすの乗り降りや移乗など車いすが不安定になりやすいときには、必ず2名以上の介助者が付き添ってください。

8.お手入れの方法

★金属部分（フレーム、車輪等）

フレームなどの金属部は、乾いた布でよく汚れを落として、自動車用のワックスをかけ、乾いた布で拭き取ってください。スポークの通常のお手入れは、水を用いずに汚れを落とす程度で十分です。凹凸のある部分の汚れ、頑固にこびり着いた汚れは、市販の中性洗剤を用いてください。

★樹脂（プラスチック）部

樹脂（プラスチック）部品には、市販の中性洗剤をご使用ください。

★シート類

シート部分をぬるま湯で拭き、きれいな水で仕上げ拭きを行い、乾かしてください。市販されている防水加工用のスプレーなどを用いての防水加工をお勧めします。防水加工を行う場合は、ご使用になる防水加工用商品の説明書をよくお読みください。

＜汚れがひどいとき＞

- 汚れがとれにくい場合は、中性洗剤を染み込ませた布で汚れを拭き取り、その後、水で濡らした布で洗剤を拭き取ってください。
- しみは、スポンジまたは柔らかいブラシを用いて取り除いてください。
- 洗う場合は、ぬるま湯で手洗いしてください。洗濯機、乾燥機の使用はお避けください。

⚠ 注意

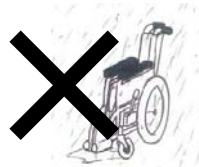
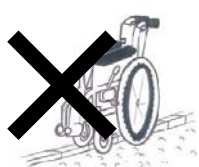
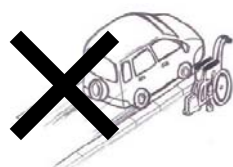
- 熱湯やオゾンで洗浄しないでください。
故障・変質・変色の原因となります。
- 中性洗剤を使用してください。
変質・変色・傷みの原因となります。
- シンナーやベンジンなどの揮発性のものは使用しないでください。
変質・変色・傷みの原因となります。
- たわし、みがき粉および硬いブラシは使用しないでください。
傷みの原因となります。

9.保管についてのお願い

車いすはお手入れの後、安全な場所に保管してください。

⚠ 注意

- 下記のようなところに車いすや部品を放置しないでください。
 - ・車道に近いところ
 - ・路面に段差や凸凹のあるところ
 - ・海沿いの屋外（潮風の当たる場所）
 - ・非常口、消火器、消火栓の前
 - ・ストーブなど火気を使用し高温になる場所
 - ・子供がいたずらをする恐れのある場所
 - ・人通りのあるところ
 - ・湿気の多いところ
 - ・雨、風のあたる場所
 - ・直射日光の当たる場所（車内も含む）
 - ・坂道
 - ・暑い日や寒い日の戸外
 - ・ほこりの多い場所



10.車いすの保守、点検

1 ヶ月に一度は安全点検を行ってください!!

★タイヤに空気は十分入っていますか？



空気入タイヤをご使用の場合は、空気圧にご注意ください。
タイヤの性質上空気は自然と減っていくので1 ヶ月に1回は空気を入れてください。

適正空気圧は、タイヤの側面に記載されています。(目安として、タイヤを手で押してもやや硬い(軟式野球ボール程度の硬さ)に空気を入れてください。)

空気圧が低すぎると駆動が重くなり、またブレーキの効きが悪くなります。
高すぎるとクッション性が悪くなります。

★タイヤの溝は十分認識できますか？

タイヤの減りが激しいものはパンクの原因になったり走行性やブレーキの効が悪くなるので交換が必要です。また、タイヤやキャストのひび割れにもご注意ください。

★駐車ブレーキはしっかり効きますか？

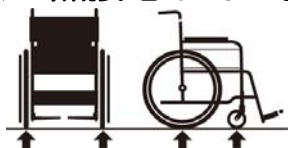


タイヤの空気圧が下がると駐車ブレーキの効きが弱くなります。
空気圧のチェックとともにブレーキの取付ネジの緩み、ブレーキ本体のガタなどがないかご確認ください。もし、異常がございましたら、直ちにご使用をお止め頂き、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。

★変な音がしませんか？

変な音がする場合、どこでその音が発生しているかをご確認してください。ブレーキワイヤーが車輪に擦れている、ベアリング部の油分が不足しているなどの原因が考えられます。お買い上げの販売店までご連絡ください。

★四点接地していますか？



前輪二輪と後輪二輪が接地しているかご確認ください。
四点接地していない場合、フレームの歪みやネジの緩みが考えられます。直ちにお買い上げの販売店までご連絡ください。

★まっすぐ進みますか？

平地で車いすを左右均等な力で押してください。自然に曲ってしまう場合、どこかが歪んでいる可能性があります。お買い上げの販売店までご連絡ください。



★シートに破損やたるみ、傷みはありませんか？

湿気の影響を受けたり長時間続けてご使用になるとシートに破損・たるみが発生します。座り心地を損なわない姿勢が保ちにくくなりますので、たるみ・破損が著しい場合は交換をおすすめします。

★ネジの緩みはありませんか？

ガタがある場合は、ネジの緩みや脱落が考えられます。直ちにご使用を中止し、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。

異常が見つかったらご使用を中止してください。

★きちんと折りたためますか？



折りたたみに異常がある場合、ネジの緩みや可動部分の油切れが考えられます。お買い上げの販売店までご連絡ください。

★車輪やキャスタはしっかり固定されていますか？

車輪を留めているボルト、キャスタを留めているボルトは緩んでいませんか？緩んでいると使用中突然車輪やキャスタが外れて転倒するなど大変危険です。お買い上げの販売店までご連絡ください。

★ハンドリムはしっかり固定されていますか？

ハンドリムにガタがある場合、取り付けネジの緩みが考えられます。お買い上げの販売店までご連絡ください。

★介助ブレーキはしっかり効きますか？

介助ブレーキがスムーズに作動すること、しっかりと効くことをご確認ください。異常がある場合は、お買い上げの販売店までご連絡ください。

★ブレーキワイヤーは切れていませんか？

ブレーキワイヤーは切れていませんか？ブレーキが効かなかったり、事故の原因になります。安全のため、1年に一度はワイヤーを交換してください。

★洗浄の際には、水、お湯または中性洗剤をご使用ください。

- ・ 中性洗剤以外の洗剤を使用しないでください。
- ・ シンナーやベンジン・アルコールなどの揮発性のものは使用しないでください。
- ・ たわし、みがき粉および硬いブラシは使用しないでください。
- ・ オゾン消毒はしないでください。ゴム材料の収縮などの原因になります。
変質・変色・傷み・割れの原因となります。

★異常が見つかったらご使用を中止してください。

⚠ 注意

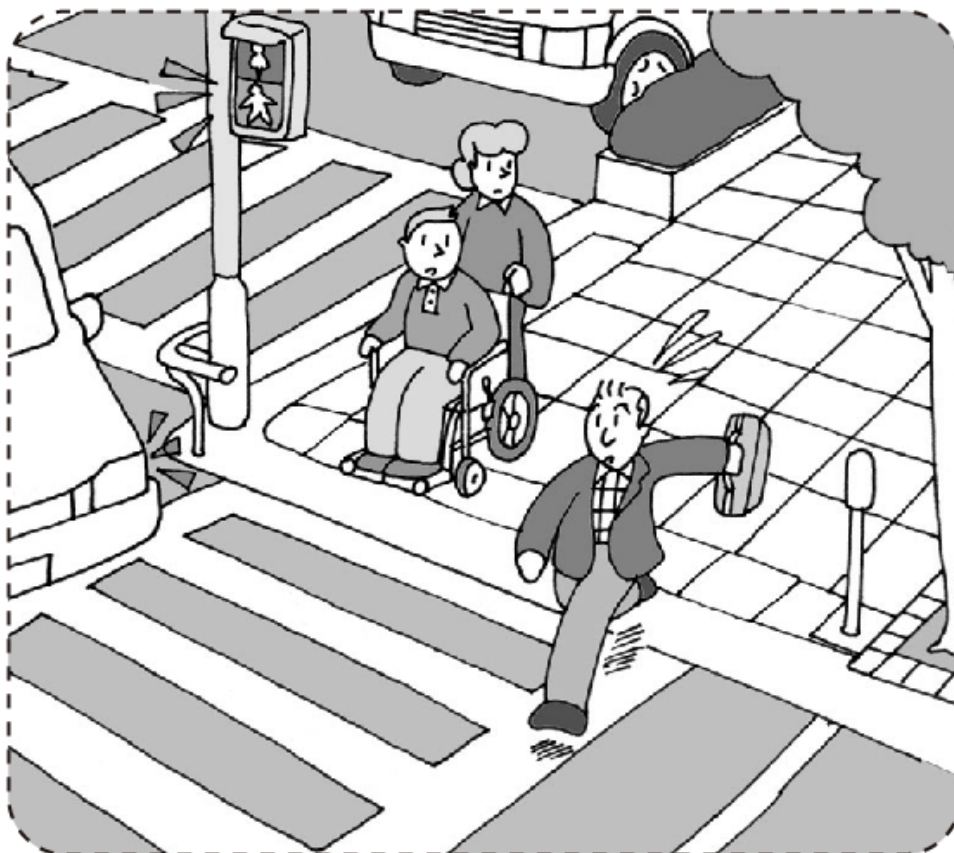
- スパナやドライバーなどの工具の使用にて締め付ける場合、薄手の手袋をご使用ください。
- 異常が見つかったら、直ちにご使用を中止してください。

11.車いすの主な乗り方

警告

- タイヤの空気が十分入っているか確認しましょう。
- 下り坂は加速がつき危険です。いつでもブレーキがかけられるよう慎重に。
- いきなり公道に出るのは危険です。屋内や庭など安全な場所で練習しましょう。
- 車道はできるだけ通らず、歩道や十分な幅のある路側帯を通りましょう。

車いすは歩行者として取り扱われます。
歩行者としての交通ルールを守りましょう。



- 「自転車及び歩行者専用」、「歩行者専用」のマークのある歩行者専用道路も通ることができます。
- 信号機のある場所では、「青」が点滅中に横断するのは危険です。「青」信号を待ちましょう。

★焦らずゆとりを持った横断、走行を心掛けましょう。

注意

- 車いすは、自動車と同じ乗り物ですから、定期点検が必要です。
長期の使用によって劣化が生じます。異常が発生した場合は、直ちに使用を中止してください。

★転倒防止に十分配慮してください。

(転倒防止金具(オプション)をご利用いただく、車いすの後方を支えるなどの方法があります。)

★移乗

車いすに乗る方を介助者がベッドなどから移す方法です。双方にとって安全で負担の少ないことが重要です。



介助者が片足を相手の膝の間に差し込んで、腰を支えながら立ち上がらせます。



介助者の膝で相手を支えながら、車いすの方へお尻を向けます。



ゆっくりと腰を下ろしてもらいます。

※「いち、にのさん」と声をかけながらおたがいに協力しましょう。

★外出

車いすの安全な使い方は、“ゆっくり”“確実に”と“安全ベルト着用”が基本です。

[坂道]



<上り坂>

押す人は身体を少し前に倒して、押し戻されないよう、一歩ずつしっかりと押します



<下り坂>

坂を下るときはブレーキを軽く使いながら、後ろ向きに一歩ずつ下ります。
また、安全ベルトを必ずご利用ください。

[段差のある場所]



<上がるとき>

ティッピングレバーを踏んで前輪を上げて進み、続いて後輪を押し上げます。

<下るとき>

後ろ向きでまず後輪をおろし、ティッピングレバーを踏んで前輪を上げたまま後進し、ゆっくりと下ろします。

※階段では車いす全体を持ち上げてください。

[溝越え] ※予め溝の大きさを確認し安全に渡れる場合のみ実施してください。



①「キャスト上げ」の要領でティッピングレバーを踏んで押手を押し下げ、キャストを上げます。

※この時、必ず声をかけてから行ないます。

②キャストを上げたまま前に進み、溝を越えた向こう側にキャストをゆっくり下ろします。

③次に後輪を持ち上げて前に進み、溝を完全に越えたところでゆっくりと後輪を下ろします。

10.仕 様

〈各部寸法〉・・・・・・・・・・・・・・・・・・記載の寸法や状態は設計値であり、実際の車体とは多少誤差がある場合があります。

標準仕様・規格		
品名・名称		KR4-40 (42) EL
座 幅	(mm)	400 (420)
前座高	(mm)	470
レッグ長さ	(mm)	430 ~
後座高	(mm)	450
シート奥行	(mm)	400
背もたれ高	(mm)	400
肘掛け高	(mm)	235
全高	(mm)	880
折りたたみ	(mm)	720
全幅	(mm)	610 (630)
折りたたみ	(mm)	300
全長	(mm)	1,100
折りたたみ	(mm)	1,100
重量	(kg)	20.5

〈各部仕様〉・・

標準仕様・規格		
		KR4-40 (42) EL
フレーム		標準式フレーム 平面式クロス
折りたたみ方式		左右折りたたみのみ
後輪		24in エアー (一般) ノーマル式
		ハンドリム: グレー
	タイヤ	24x1 ³ / ₈ エアータイヤ
	チューブ	24x1 ³ / ₈ 英式バルブ
	ハンドリム	24in グレー
キャスト		7インチ ニューソフト ベアリング式スチールヨーク
	キャスト車輪	7インチ ニューソフトキャスト車輪
	ヨーク	7インチ ベアリング式スチールヨーク
背シート		調整なしシート (A3)
座シート		調整なしシート (A3)
シートベルト		-
肘掛け		固定式
	肘当て	一体成形軟式樹脂
脚部		エレベーター式
	ステップセット	C-4 標準式φ19用 グレー
	ステップ板	c. グレー
	フットレッグサポート	ふくらはぎパッド (A3)
駐車ブレーキ		B.カバー付駐車ブレーキ
	ニギリ	I型 グレー色
制動ブレーキ		-
ハンドグリップ		1.反射板付 黒色
SG マーク		あり [手動車いす (使用者最大重量 100kg)]
JIS マーク		なし

●この車いすの後車輪のハブ軸は $\frac{1}{2}$ -20UNF のねじを使用しております。また、シート・バックサポート、主フレームのベースパイプ・ティッピングレバー部、介助ブレーキのバンドカバー部 (介助ブレーキ装着車)、背折れ金具部には十字

穴付きタッピングねじを使用しております。

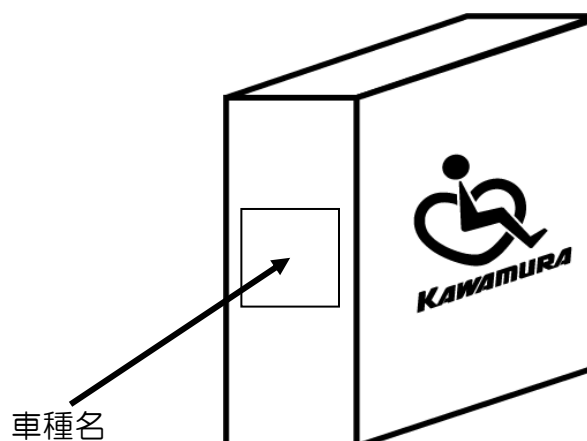
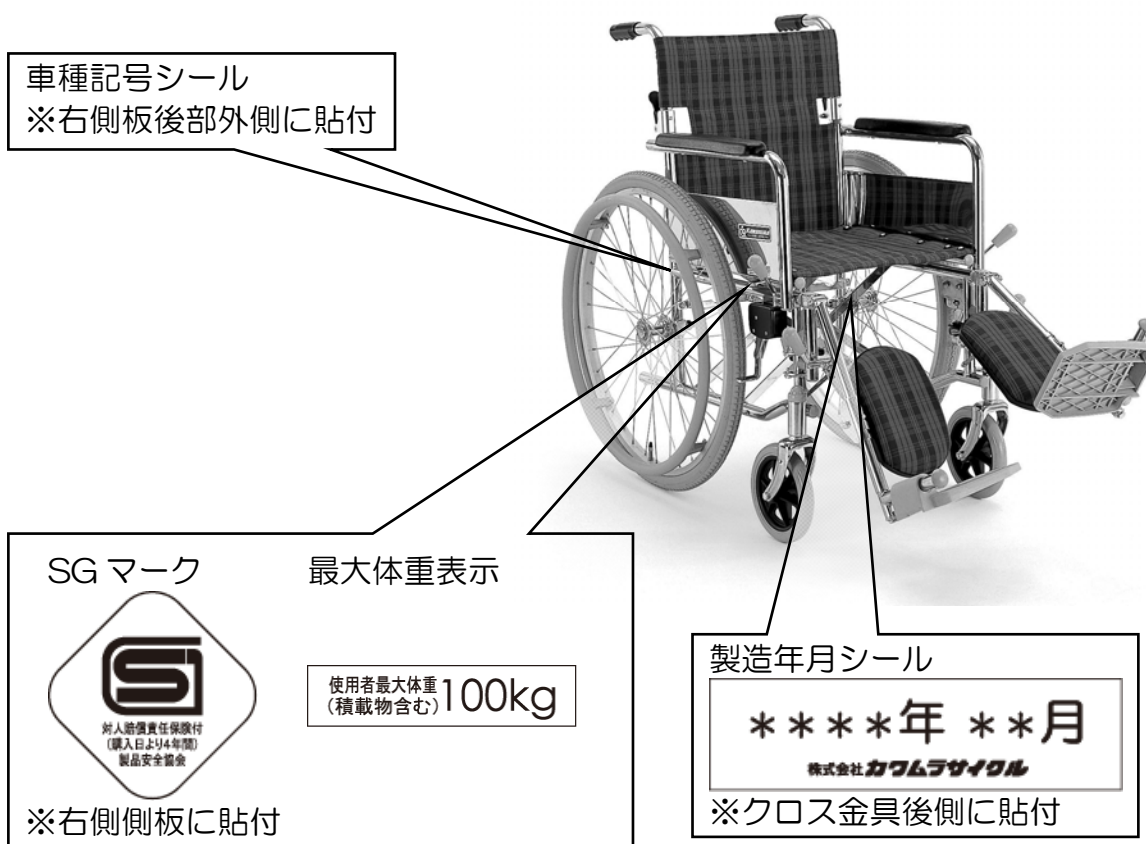
この車いすは JIS T 9201:2006 に定める静的安定性試験において、10.1.2 a) の方法を用いて合格しております。

13.製造番号

アフターサービスなどを的確に受けるため、車種・製造年月を記録しておいてください。

車 種	
製 造 年 月	年 月

<シール貼付位置>



14.保証

（ 弊社の定める保証とは、正常な使用状態において故障が生じた場合に限り、無償にて修理を行うことを約束することです。 ）

★保証書

この商品には保証書を別途添付しております。

返送用登録はがきに所定の事項を記入のうえ、商品購入後 1 ヶ月以内に弊社へご返送いただきご登録ください。

※ご登録がない場合は保証対象外となりますのでご注意ください。

★保証期間

お買い上げ日より 1 年間（消耗部品は含みません。）

★保証期間後

保証期間後はお買い上げの販売店にご相談ください。修理によって商品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

★消耗部品

- | | | | |
|-----------|----------|---------|---------------|
| ・前輪(車輪のみ) | ・背シート | ・肘当てパッド | ・バンド式介助ブレーキ本体 |
| ・ベアリング | ・座シート | ・板バネ | ・ワイヤー |
| ・タイヤ | ・チューブ | ・虫ゴム | ・ふくらはぎパッド |
| ・後輪(車輪のみ) | ・ステップセット | | |

★保証の適用除外となる場合

- (a) ご使用による消耗および取扱不注意による破損
例) タイヤの磨耗およびパンク、ワイヤー、シート、ステップ板の破損等
- (b) 地震、台風、水害などの天災および事故、火災による焼失・破損
- (c) お取扱の不注意、操作未熟ならびに故意または過失など誤って使用されたことによる破損
- (d) 保全上の不備および弊社以外で行った修理や改造等による破損
- (e) 弊社が指定する純正部品以外のパーツ等の使用により発生した破損
- (f) 一般に車いすが走行しない場所、または特殊な状態での使用による破損
- (g) 製品本来の使用目的にそぐわない使用による故障および破損
- (h) 取扱説明書に従わずに使用して生じた故障および破損
- (i) 取扱説明書に禁じられてる使用方法によって生じた故障
- (j) ご購入後 1 ヶ月以内に返送用登録はがきをご返送いただいていない場合
- (k) 国外でご使用の場合

★補修用性能部品の最低保有期間

弊社はこの商品の補修用性能部品を製造打ち切り後、5 年保有しています。

性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

★修理のご依頼

異常がある場合は、ご使用を中止しお買い上げの販売店にご依頼ください。

★本製品を他人に譲る場合

この製品を他の方にお譲りになる時は、必ず本書もあわせてお渡してください。

★一度使用したものは、原則として製品のお取り替えはできません。

地球の環境保護のため、廃棄するときはそのまま放置しないで各自治体の取り決めにしたがってください。



株式会社 **カワムラサイクル**



■本社	〒651-2411	兵庫県神戸市西区上新地 3-9-1	TEL078-969-2800
■本店サービスセンター	〒651-2411	兵庫県神戸市西区上新地 3-9-1	TEL078-969-2820
■東京サービスセンター	〒110-0013	東京都台東区入谷 1-8-3	TEL03-3874-3511
■名古屋サービスセンター	〒487-0027	愛知県春日井市松本町 1-3-11	TEL0568-52-4800
■福岡サービスセンター	〒819-0055	福岡市西区生の松原 1-18-3	TEL092-882-4722

■神戸工場 ■神戸第二工場 ■いなみの工場 ■メンテナンスセンター

本書に記載の意匠、仕様および部品は性能向上の為に、一部予告なく変更することがあります。

修理・お手入れ・お取扱いなどのご相談は、まずお買い求めの販売店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、上記へ。