

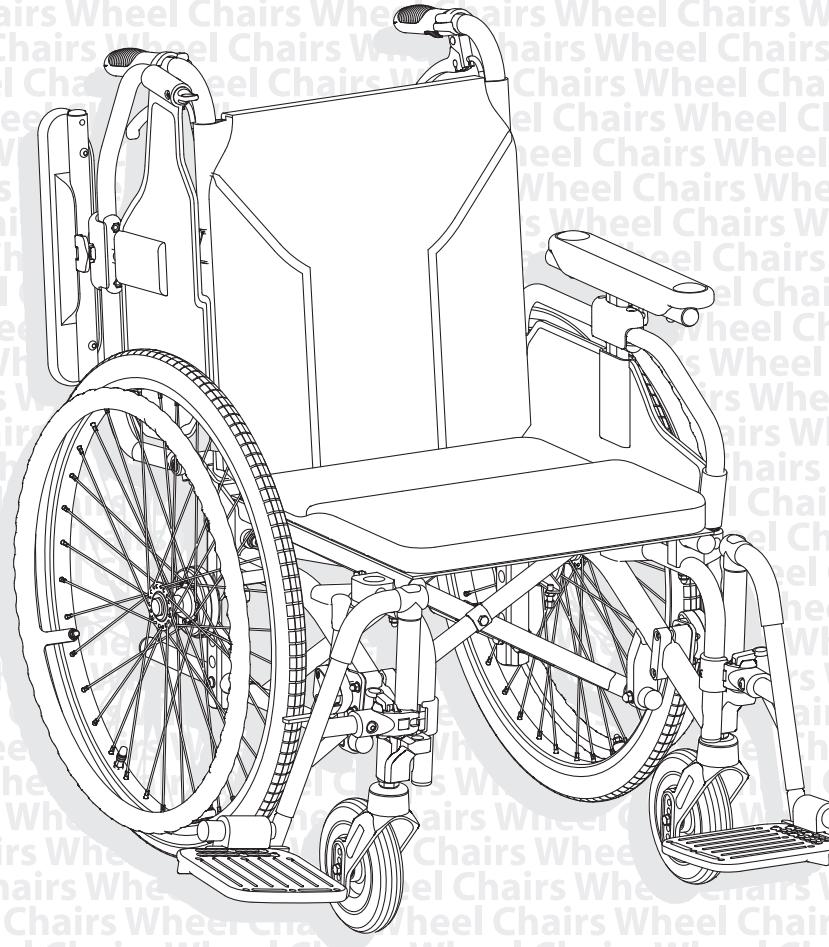
マツナガの車椅子

# MYシリーズ

## 取扱説明書

保存用

保証書付



MATSUNAGA

このたびは、(株)松永製作所の車椅子をお買い上げいただき、ありがとうございます。

この取扱説明書には、お客様が安全に正しくご使用していただくために必要な注意事項や正しい使い方が説明されています。

ご使用になる前には、必ずお読みください。

また、保証書(裏表紙)が付いておりますので紛失しないように大切に保管してください。安全にご使用していただくために、点検・記録表が付いておりますので、ご自身・お買い求めの販売店(有料)等で定期的に点検をしていただくようお願いします。

この車椅子は車載を前提に設計されておりません。

この車椅子は車の座席としての強度を考慮しておりません。

座席として使用した場合には車載時の負荷により、車椅子が破損する場合があります。

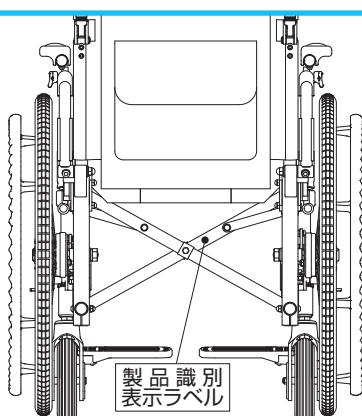
車載用として設計された車椅子もご用意しておりますので、お問合せください。

●JWX-1ユニット付の場合は、合わせてJWX-1の取扱説明書も必ずお読みください。

車椅子が、身体に合わない状態ではご使用にならないでください。

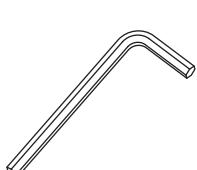
健康をそこなう恐れがあります。そのような場合は、購入されたお店、かかりつけの病院にて相談ください。

購入された製品の型式をご確認ください。  
型式は、下記位置に表示しております。

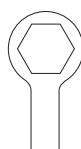


### 付属品

以下の物が同梱されているか、確認してください。



六角レンチ  
(対辺4mm)



スパナ  
(対辺13mm)

●万一、不足品がありましたら、すぐにお買い上げの販売店、または弊社にご連絡ください

●お買い上げの車椅子は改良などにより、この「取扱説明書」の内容と一部異なる場合があります。

●ご不明な点がございましたら、お買い上げの販売店または直接弊社までお問い合わせください。

### ご使用前に

出荷時には検査をしておりますが、ご使用前に次の確認をお願いいたします。

- 箱が破損したり、濡れたりしていないか。
- 各部の破損・キズ、フレームのゆがみ、ボルト・ナットや部品の脱落はないか。
- 付属品はすべて揃っているか。
- タイヤの空気圧は適正か。(タイヤを指で押さえ確認してください。)(P.6参照)

もし異常があればご使用にならず、すぐにお買い求めの販売店または、弊社までご連絡ください。

# 目 次

<b>安全にお使いになるためのご注意</b>	2
<b>機種一覧</b>	4
<b>各部名称</b>	4
<b>機能説明</b>	5
<b>ご使用方法</b>	6
ご使用の前に	6
拡げ方	6
折りたたみ方	8
乗り方・降り方	9
動かし方	10
介助の仕方	11
外出時の注意	12
その他の注意	13
<b>各部機能の使用方法</b>	14
駐車用ブレーキ	14
制動用ブレーキ	14
フットサポート	15
フットサポートの高さ調整	15
フット・レッグサポートスイングアウト	16
アームサポート	17
<b>車椅子の寸法変更マニュアル</b>	19
<b>もしこんなトラブルが発生したときは</b>	19
<b>車椅子のお手入れの方法</b>	20
保管場所・保証・アフターサービス	20
車椅子 点検シート	21

# 安全にお使いになるためのご注意



## 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定されることを示します。



## 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることおよび物的損害の発生する可能性が想定されることを示しています。

### お守りいただく内容の説明



この表示は、してはいけない  
「禁止」内容です。



この表示は、必ずしていただく  
「強制」内容です。

## 警告

(禁止)  しては いけない	<ul style="list-style-type: none"><li>■故障、異常のあるときは、直ちに使用を中止してください。 事故、転倒・転落によるケガ等の原因となります。</li><li>■タイヤの空気圧が少ない状態で、使用しないでください。 ブレーキのロックができなくなり、車椅子が動き、事故等の原因となります。また、タイヤのパンクの原因となります。</li><li>■バックサポート折りたたみのロックレバーに、かばんなどを引っ掛けないでください。</li><li>■フットサポートの上に乗って乗り込んだり、降りるとき上に立ち上がらないでください。 車椅子がバランスを崩し、転倒・転落事故等の原因となります。</li><li>■車椅子のシートの上で立ち上がらないでください。 転倒・転落事故等の原因となります。</li></ul>
(強制)  必ずして いただく	<ul style="list-style-type: none"><li>■バックサポート折りたたみのロックピンが、「カチッ」と音がして、完全に出ていることを確認してください。 急にバックサポートが倒れ、転倒・転落事故等の原因となります。</li><li>■車椅子に乗る・降りる前やベッドへの移乗時には、必ず駐車用ブレーキをロックしてください。 車椅子が動き、転倒・転落事故等の原因となります。</li><li>■側溝の格子蓋や踏切などでご使用される場合は、必ず介助者に支えていただいて行ってください。 車輪が溝にはまって、転倒・転落事故等の原因となります。</li></ul>

## 注意

(禁止)  しては いけない	<ul style="list-style-type: none"><li>■バックサポートに重いものを引っ掛けないでください。 車椅子が不安定になり、転倒・転落事故等の原因となります。</li><li>■車椅子を拡げる時に、座パイプの横や下に、手や指を入れないでください。 パイプに手や指を挟んでケガをする原因となります。</li><li>■タイヤを持って車椅子を操作しないでください。 駐車用ブレーキに手があたり、ケガをする原因となります。</li><li>■スピードが出ている状態で、素手でハンドリムを持って減速しないでください。 摩擦で手にケガをする恐れがあります。</li><li>■走行中、身体を乗り出さないでください。 バランスが不安定になり、転倒・転落事故等の原因となります。</li><li>■車輪が回転しているときは、スポークに手や指を差し込まないでください。 手や指を挟んで、ケガをする原因となります。</li><li>■バックながら急停止しないでください。 転倒・転落事故等の原因となります。</li></ul>
-------------------------	--

<p><b>(禁止)</b></p>  <p>しては いけない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 凹凸のある路面では、前かがみの姿勢で使用しないでください。 バランスを崩し、前に転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ バックサポートパイプ(グリップ)のみで、キャスター(前輪)を上げないでください。 バックサポートパイプが曲がったり折れたりして、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ スピードをつけて、段差を乗りこえようとしないでください。 使用者が車椅子から転倒・転落し事故等の原因となります。</li> <li>■ バックサポートが折りたたみの場合は、使用者が車椅子に乗っている状態でグリップを持って持ち上げないでください。 パイプが外れたりして、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ 車椅子を横向きに倒して、上に物を置かないでください。 重みで車輪フレームが曲がったりして、故障の原因となります。</li> <li>■ 火気の近くに置かないでください。 タイヤがパンクしたり、シートが燃え火災の原因となります。</li> <li>■ 急ブレーキをかけないでください。 使用者が前方へ転倒する恐れがあります。</li> <li>■ アームサポートを持って、車椅子を持ち上げないでください。 ケガ、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ アームサポートを跳ね上げた状態で、アームサポートに力を加えないでください。 破損等の原因となります。</li> </ul>
<p><b>(強制)</b></p>  <p>必ずして いただく</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 車椅子を拡げた時、座パイプが受けに収まっているか、確認して座ってください。 パイプが曲がったりして、転倒・転落事故等の原因になります。</li> <li>■ 車椅子を折りたたむ際には、バックサポートのポケットの中に物が入っていないことを確認してください。 ポケットの中の物が破損したり、車椅子の故障の原因となります。</li> <li>■ 車椅子の乗り降りは、路面の平坦な場所で行ってください。 車椅子が動いてバランスを崩し、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ 坂道を下るとき介助者は、下り坂の下側に立ち、確認しながら後ろ向きにゆっくりと走行してください。 前向きで下ると、使用者がずり落ちたり、前のめりとなり、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ 側溝の格子蓋、踏切のレール溝にキャスター(前輪)が落ち込まないように注意してください。 車椅子が急に止まり、使用者の身体が前方に傾き、転倒・転落事故等の原因となります。</li> <li>■ 移動中、つま先が障害物に当たらないように、確認して走行してください。</li> <li>■ フットサポートに、足が乗っているか確認して走行してください。</li> <li>■ 介助者の方は、制動用ブレーキを両側同時にかけてください。 バランスを崩し、転倒事故等の原因となります。</li> <li>■ 制動用ブレーキレバーを握る際には指を挟まないようにしてください。</li> <li>■ 必ず駆動輪(主輪)が動かないことを確認してから手を離してください。 車椅子が動き、事故等の原因となります。</li> <li>■ アジャスタブルフットサポート(前後)の締結用ボルトは必ず締めて下さい。 フットサポートが外れ、ケガをする恐れがあります。</li> <li>■ フットサポートの高さは地面より5cm以上でご使用ください。 路面の凹凸や障害物にフットサポートが引っ掛かり急に車椅子が止まり、転倒事故等の原因になります。</li> <li>■ フットサポートが固定されているか、確認してから使用してください。 フットサポートが脱落し、事故、ケガ等の原因になります。</li> <li>■ スイングアウトを戻したときは、ロックが確実にされているか確認してください。 足を乗せたとき、外れて足をケガする原因となります。</li> <li>■ スイングアウトや着脱・取り付け操作時に、手を挟まないように注意してください。</li> <li>■ アームサポートを取り付けたときは、完全にロックしている事を確認してください。 転落事故等の原因となります。</li> <li>■ アームサポート調整レバーのロックが確実にされていることを確認してください。</li> <li>■ アームサポート(パッド)の下に手など入れないようにしてください。</li> <li>■ グリップがぐらつかないようにしてください。</li> </ul>

# 機種一覧

機種	キャスター (インチ)	大車輪 (インチ)	前座高 (mm)	後座高 (mm)	全長 (mm)	全高 (mm)	全幅 (mm)	折りたたみ幅 (mm)	重量 (kg)
MY-1	6	22	425・(445)	395・410	1,065	835	650	370	18.0
MY-2	6	16	425・(445)	395・410	1,065	835	565	280	16.3
MY-1JWX	6	22	425	395	1,050	835	650	375	31.8

※重量は、クッションの重さを含んでいます。

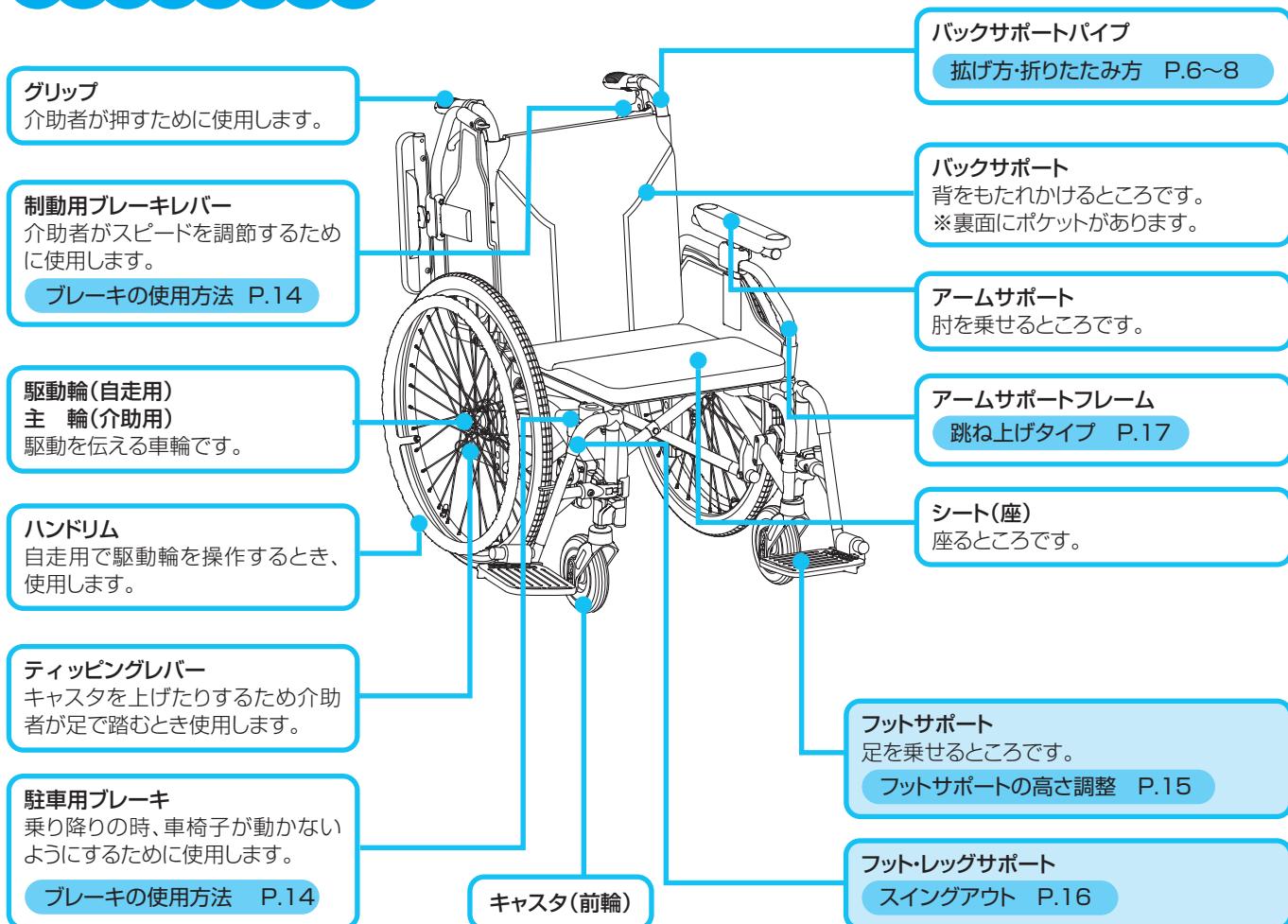
※メーカー出荷時は前座高425です。

※MY-1JWXの重量は、介助操作部なし、バッテリー有の状態です。

※改良のため予告無しに仕様を変更することがあります。

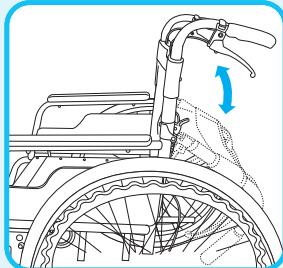
## 各部名称

### 自走用/介助用標準型



# 機能説明

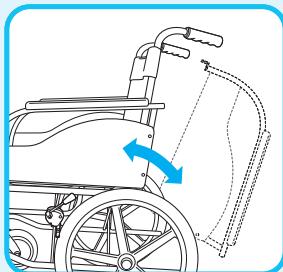
## 〈バックサポート〉



### 折りたたみ

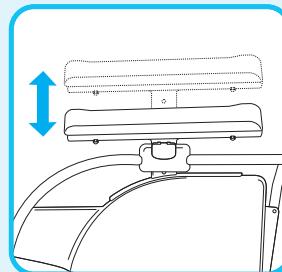
バックサポートパイプを折りたたむことができ、自動車等への積み込みが容易に行えます。

## 〈アームサポート〉



### 跳ね上げ

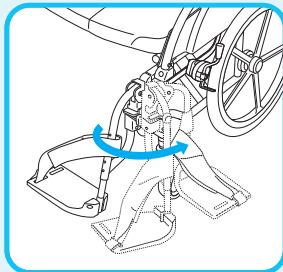
簡単なワンタッチ操作でアームサポートの跳ね上げができます。ベッド等の移乗時に大変便利です。介助軽減にも役立ちます。



### 高さ調整

アームサポートの高さを簡単な操作で調整することができます。使用者の体格に合わせたり、クッションの有無にも対応できます。

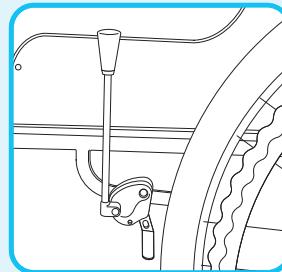
## 〈フット・レッグサポート〉



### スイングアウト

フット・レッグサポート部が開閉でき着脱可能です。ベッド、トイレ等への接近が容易です。片手片足操作にも適しています。樹脂製で、操作も簡単です。

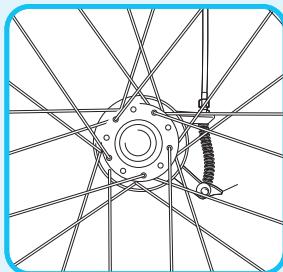
## 〈駐車用ブレーキ〉



### ミニタッカル(標準用)

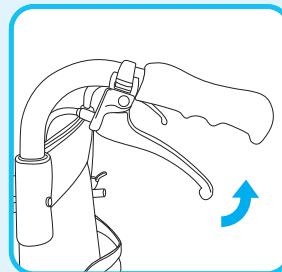
乗り降りの際に車椅子が動かないようにするために使用します。

## 〈制動用ブレーキ〉



### ドラム式ブレーキ

介助者のための制動用ブレーキです。走行中や坂道で速度を調整する際に使用します。



### 制動用ブレーキレバー

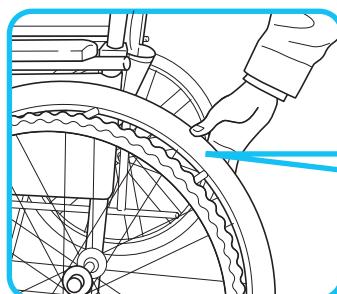
介助者が走行中(下り坂)の減速・停止に便利です。

# ご使用方法

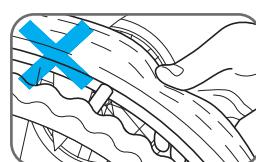
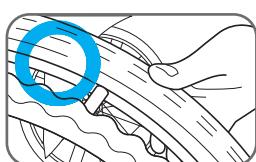
## ご使用の前に

■ご使用前に、安全にご使用していただくため、次の確認をお願いします。

- ・タイヤの摩耗・亀裂はないか。
- ・タイヤの空気圧は適正か。
- ・ブレーキに異常はないか。
- ・ブレーキをロックした時、駆動輪・主輪が回転しないか。

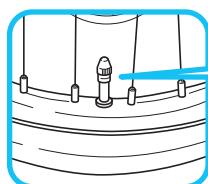


タイヤを親指で押し、容易にへこむ場合は、自転車用空気入れで空気を補充してください。

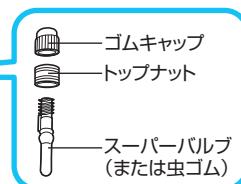


適正空気圧  
350kPa  
(3.5kgf/cm<sup>2</sup>)

タイヤの空気バルブのトップナットが緩んでいないか確認してください。



タイヤの空気がすぐに抜けるときは、スーパーバルブ(または虫ゴム)を交換してください。



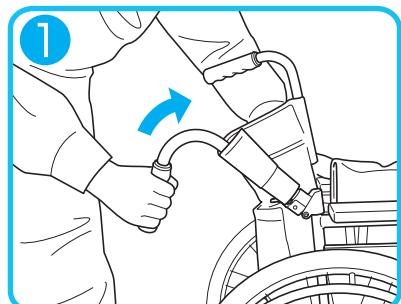
●タイヤの空気圧が少ない状態で、使用しないでください。  
(ブレーキのロックができなくなり、車椅子が動き、事故等の原因となります。また、タイヤのパンクの原因となります。)

してはいけない

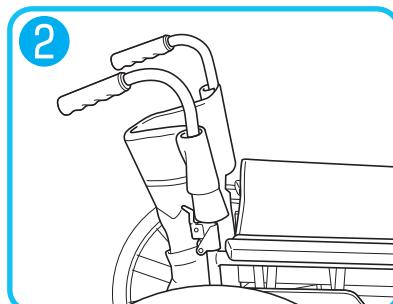
## 拡げ方

\*バックサポート折りたたみを起こす際は、必ず車椅子を折りたたんだ状態で行ってください。  
(拡げた状態で行うと、バックサポートがバックサポートパイプに引っ張られ、ロックできなくなります。)

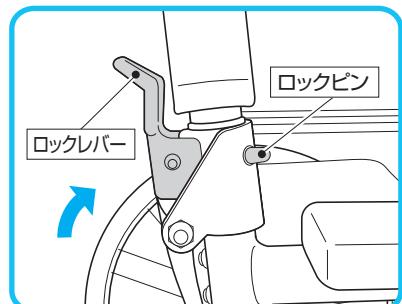
① グリップを持ち、矢印方向に、持ち上げます。



② バックサポートを両側起こします。



ロックレバーを矢印方向に起こします。



●バックサポート折りたたみのロックピンが、「カチッ」と音がして、完全に出ていることを確認してください。  
(急にバックサポートが倒れ、転倒・転落事故等の原因となります。)

していただく

## ⚠ 注意

- バックサポートに重いものを引っ掛けないでください。  
(車椅子が不安定になり、転倒・転落事故等の原因となります。)

してはいけない

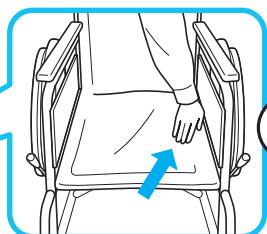
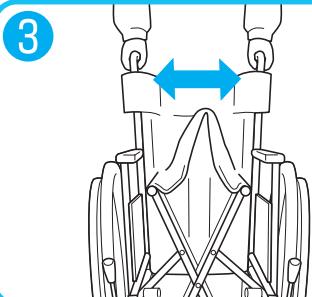
## ⚠ 警告

- バックサポート折りたたみのロックレバーに、かばんなどを引っ掛けないでください。

してはいけない

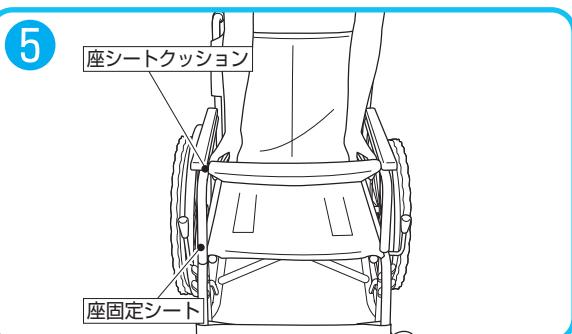
- ③車椅子の後方に立ち、左右のグリップを持って両側に拡げます。

- ④片側のグリップを手で持ち、シートを手で下に押し下げると、車椅子が拡がります。



※手・指に注意

- ⑤座シートクッションを、固定シートに固定する。



## ⚠ 注意

- 車椅子を拡げる時に、座パイプの横や下に、手や指を入れないでください。  
(パイプに手や指を挟んでケガをする原因となります。)

してはいけない

## ⚠ 注意

- 車椅子を拡げた時、座パイプが受けに収まっているか、確認して座ってください。  
(パイプが曲がったりして、転倒・転落事故等の原因になります。)

していただく

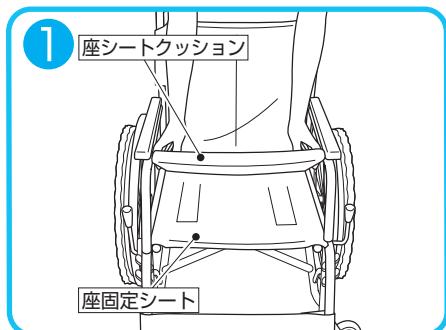
## ⚠ 注意

- 座シートクッションのマジックテープは確実に固定してください。  
(シートがズレて、転倒事故の原因となります。)
- マジックテープに付いた、糸くずや汚れを取り除いてください。  
(接着力が弱くなり、衝撃を受けた時に外れ、転倒)  
(事故の原因となります。)

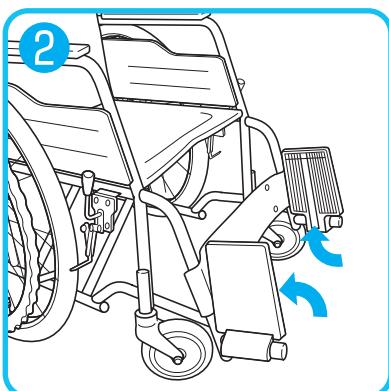
していただく

## 折りたたみ方

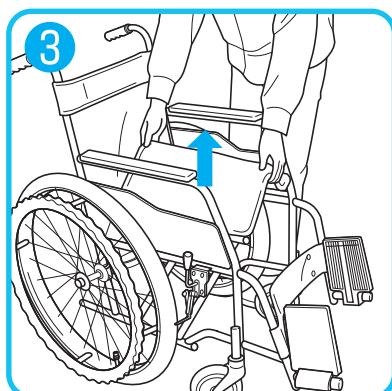
① 座シートクッションを外す。



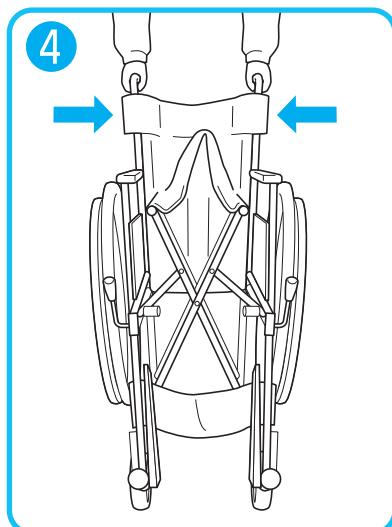
② フットサポートを矢印方向に回転させて跳ね上げます。



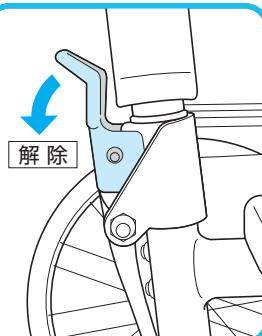
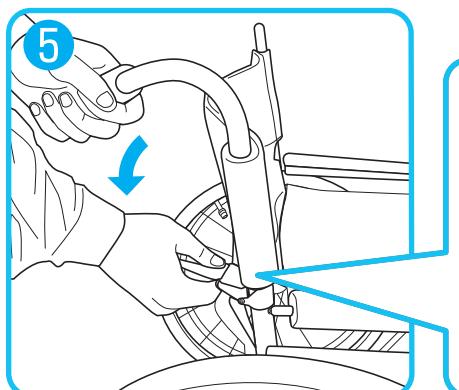
③ シートの前方と後方の中央を持ち上げます。



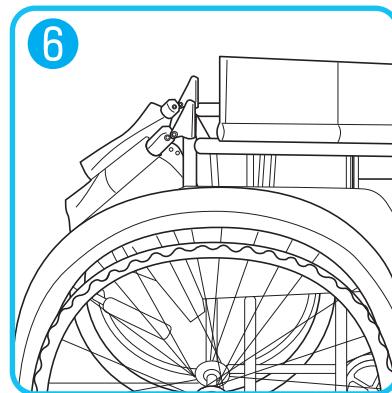
④ 左右のグリップを持ち内側にたたみます。



⑤ グリップを片手で持ち、ロックレバーを後方に倒し、バックサポートを倒します。



⑥ バックサポートを両側後方に倒します。



### 注意

●車椅子を折りたたむ際には、バックサポートのポケットの中に物が入っていないことを確認してください。  
(ポケットの中の物が破損したり、車椅子の故障の原因となります。)

していただく

## 乗り方・降り方



### 警告

- 車椅子に乗る・降りる前や、ベッドへの移乗時には、必ず駐車用ブレーキをロックしてください。  
(車椅子が動き、転倒・転落事故等の原因となります。)

していただく



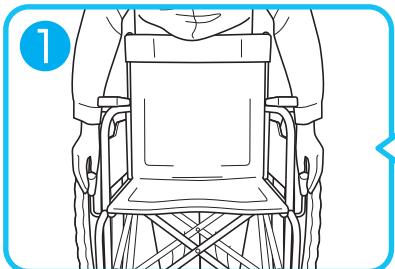
### 注意

- 車椅子の乗り降りは、路面の平坦な場所で行ってください。  
(車椅子が動いてバランスを崩し、転倒・転落事故等の原因となります。)

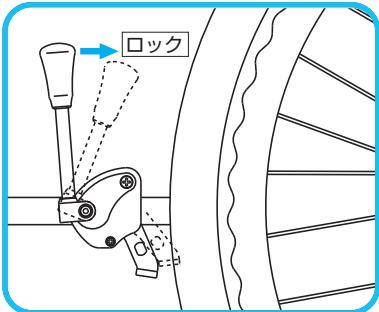
していただく

### 乗る時

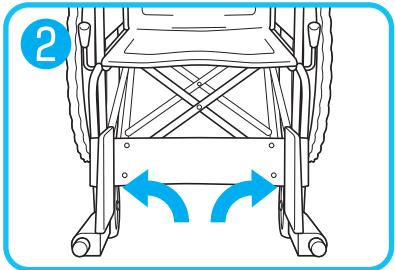
- ① 駐車用ブレーキを両側ロックします。



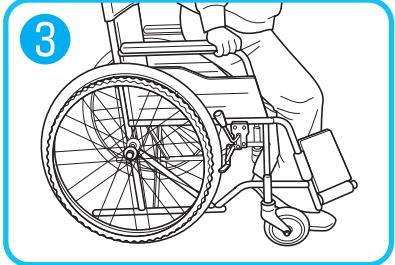
#### 駐車用ブレーキ



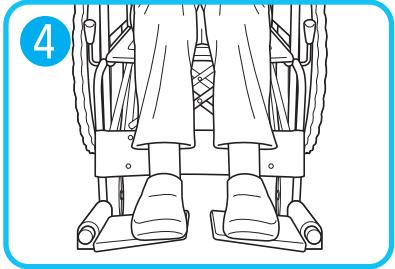
- ② フットサポートを両側跳ね上げます。



- ③ 両手で、アームサポートを持ち  
ゆっくり座り込みます。

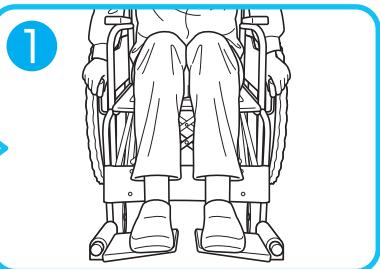


- ④ フットサポートに足を乗せます。

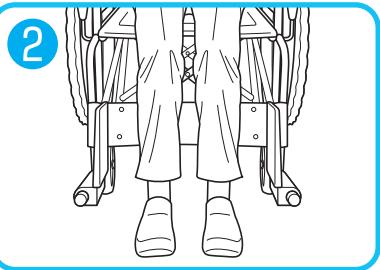


### 降りる時

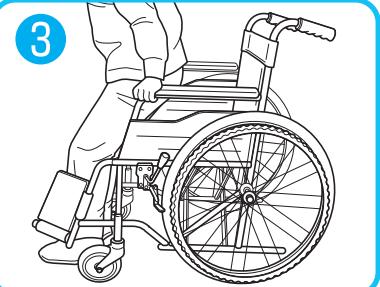
- ① 駐車用ブレーキを両側ロックします。



- ② フットサポートを跳ね上げ、足を下ろします。



- ③ 両手で、アームサポートを持ち  
ゆっくり立ち上がります。



### 警告

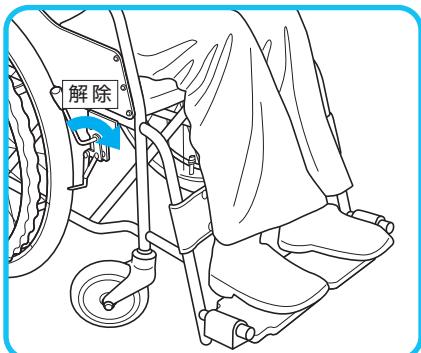
- フットサポートの上に乗って乗り込んだり、  
降りるとき上に立ち上がらないでください。  
(車椅子がバランスを崩し、転倒・転落事故等の  
原因となります。)

してはいけない

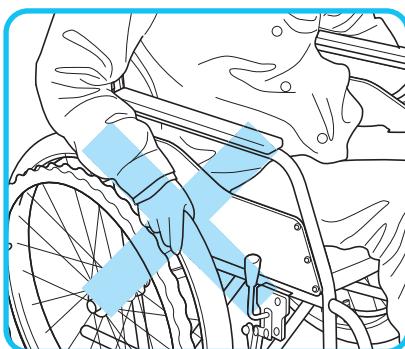
## 動かし方

### (自走用車椅子の場合)

駐車用ブレーキのロックを解除する。



ハンドリムを握り車輪を回転させ移動させる。



#### 注意

- タイヤを持って車椅子を操作しないでください。  
(駐車用ブレーキに手があたり、ケガをする原因となります。)

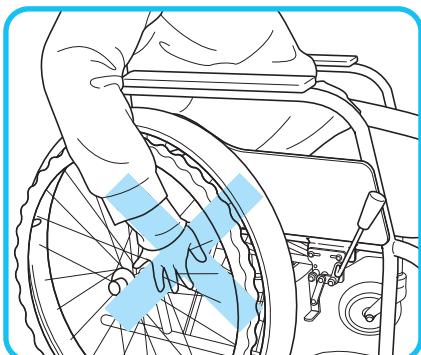
してはいけない

#### 注意

- スピードが出ている状態で、素手でハンドリムを持って減速しないでください。  
(摩擦で手にケガをする恐れがあります。)

してはいけない

※このようなご使用をされる場合は、車椅子用手袋〈別売〉をご使用ください。



#### 注意

- 走行中、身体を乗り出さないでください。  
(バランスが不安定になり、転倒・転落事故等の原因となります。)

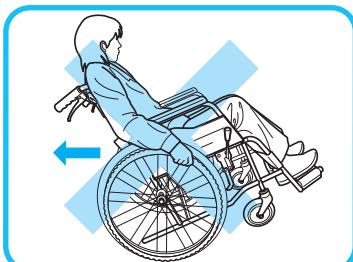
してはいけない

#### 注意

- 車輪が回転しているときは、スポークに手や指を差し込まないでください。  
(手や指を挟んで、ケガをする原因となります。)

してはいけない

※このような場合にはオプションのスポークカバーの使用をおすすめします。



#### 注意

- バックしながら急停止しないでください。  
(転倒・転落事故等の原因となります。)

してはいけない



#### 注意

- 凹凸のある路面では、前かがみ姿勢で使用しないでください。  
(バランスを崩し、前に転倒・転落事故等の原因となります。)

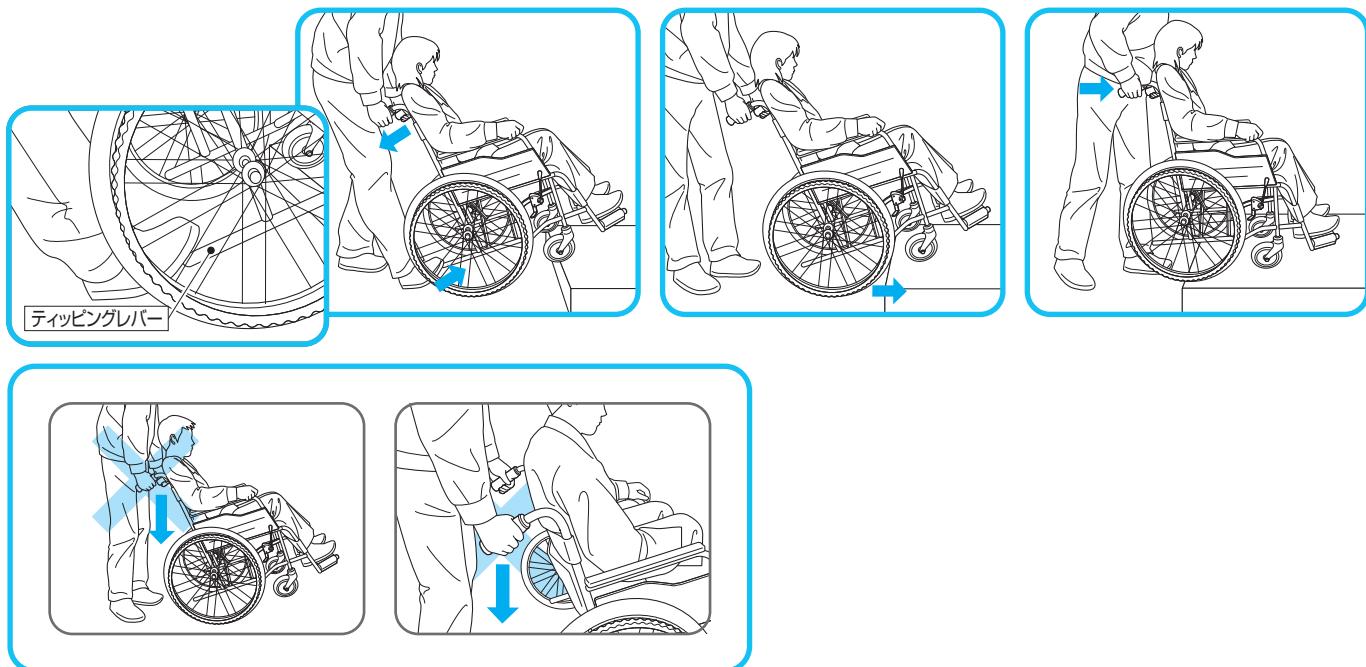
してはいけない

## 介助の仕方

次のような使用場所や環境では、危険が伴う場合がありますので、必ず介助者の方が付き添ってください。介助者が付き添っていない場合は周りの人に介助をお願いしてください。

- ・坂道
- ・踏切の横断
- ・側溝の格子蓋の横断
- ・悪路
- ・乗り物への乗車、降車
- ・段差乗りこえ
- ・傾斜している路面

介助者の方は、段差を乗りこえる場合は、ティッピングレバーを斜め前に踏みながらグリップを手前に引きキャスター(前輪)を上げ、キャスター(前輪)を段差に乗せてから、駆動輪(主輪)を段差に当て、押しながら乗りこえてください。



### 注意

- グリップのみで、キャスター(前輪)を上げないでください。  
(バックサポートパイプが曲がったり、折れたりして、転倒して事故の原因となります。)

### 警告

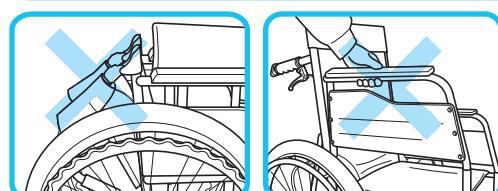
- スピードをつけて、段差を乗りこえようとしないでください。  
(使用者が車椅子から転落して、事故の原因となります。)



■階段などで、使用者が乗ったままの状態で、介助者に待ち上げてもらう場合  
ベースフレーム・バックサポートの固定されている箇所を持って、4~5人で支えてもらってください。

車椅子を持ち上げようとして次のような箇所は、持たないでください。

- ・バックサポートが折りたたみ式のバックサポートパイプ部
- ・アームサポートが跳ね上げ式のアームサポート部
- ・フット・レッグサポートがスイングアウト式のフット・レッグサポート部



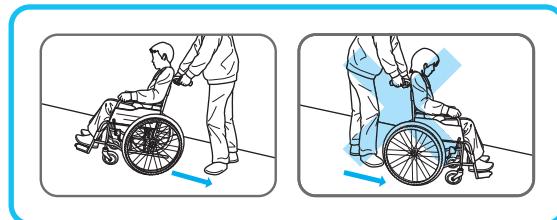
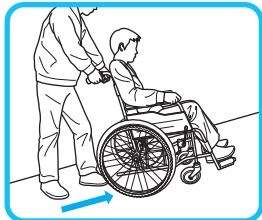
## 外出時の注意

介助者援助をお願いしてください。

坂道の登り下りでご使用される場合は、必ず介助者の方に支えていただいて行ってください。

登り坂

下り坂

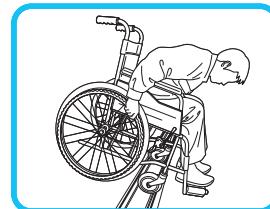
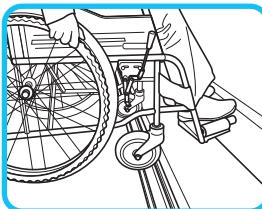
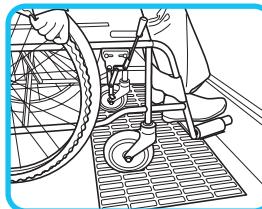


### ⚠ 注意

- 坂道を下るとき介助者は、下り坂の下側に立ち、確認しながら後ろ向きにゆっくりと走行してください。  
(前向きで下ると、使用者がずり落ちたり、前のめりとなり、転倒・転落事故等の原因となります。)

していただく

介助者援助をお願いしてください。



### ⚠ 警告

- 側溝の格子蓋や踏切などでご使用される場合は、必ず介助者の方に支えていただいて行ってください。  
(車輪が溝にはまって、転倒・転落事故等の原因となります。)

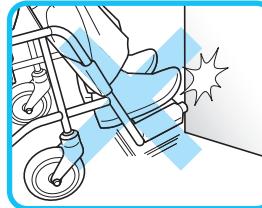
していただく

### ⚠ 注意

- 側溝の格子蓋、踏切のレール溝にキャスター(前輪)が落ち込まないように注意してください。  
(車椅子が急に止まり、使用者の身体が前方に傾き、転倒・転落事故等の原因となります。)

していただく

【介助者の方へ】



### ⚠ 注意

- 移動中、つま先が障害物に当たらない  
ように、確認して走行してください。

していただく

### ⚠ 注意

- フットサポートに、足が乗っているか確  
認して走行してください。

していただく

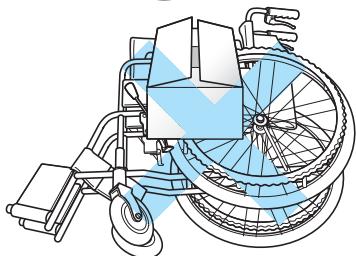
## その他の注意



### 警告

- 車椅子のシートの上で立ち上がらないでください。  
(転倒・転落事故等の原因となります。)

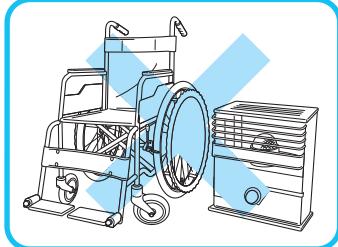
してはいけない



### 注意

- 車椅子を横向きに倒して、上に物を置かないでください。  
(重みで車輪フレームが曲がったりして、故障の原因になります。)

してはいけない



### 注意

- 火気の近くに置かないでください。  
(タイヤがパンクしたり、シートが燃え火災の原因となります。)

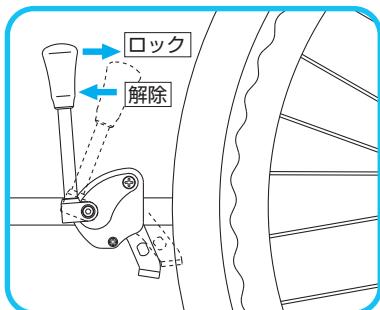
してはいけない

# 各部機能の使用方法

## 駐車用ブレーキ

- 車椅子をしっかりと止める時に使用してください。
- ブレーキレバーを後方に引くとロックします。
- ロックした方向と反対に引くと解除します。

ミニタックル



### 警告

- タイヤの空気圧が少ない状態で、使用しないでください。  
(P.6 ご使用前に参照)  
(駐車用ブレーキのロックができなくなり、車椅子が動き、事故等の原因となります。)

してはいけない



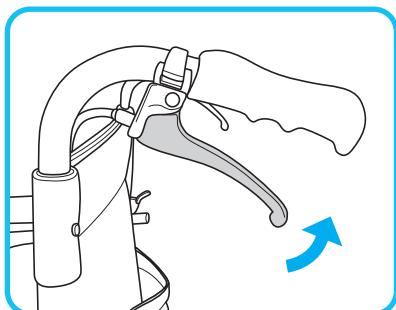
### 警告

- 車椅子に乗る・降りる前や、ベッドへの移乗時には、必ず駐車用ブレーキをロックしてください。  
(車椅子が動き、転倒・転落事故等の原因となります。)

していただく

## 制動用ブレーキ

- レバーを握るとブレーキがかかります。
- レバーを離すと解除します。

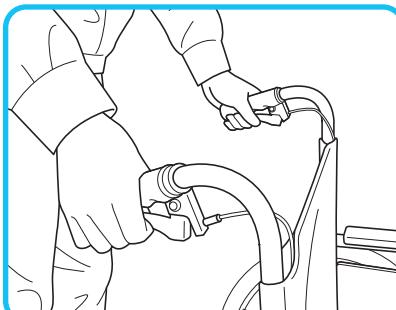


### 注意

- 急ブレーキをかけないでください。  
(車椅子の使用者が前方へ転倒する恐れがあります。)

してはいけない

介助者の方が走行中や下り坂での速度減速及び停止に、ご使用ください。



### 注意

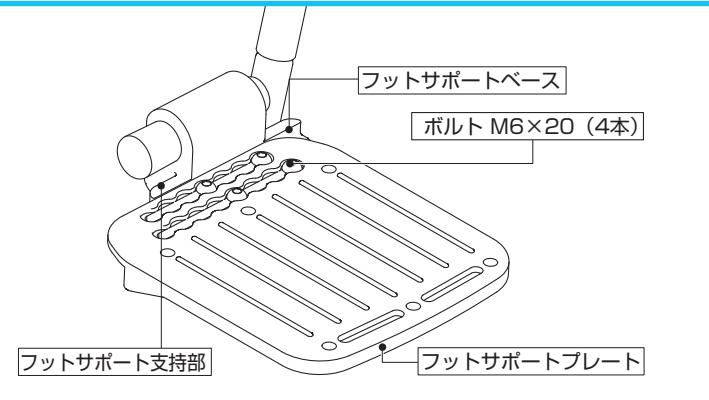
- 介助者の方は、制動用ブレーキレバーを、両側同時にかけてください。  
(バランスを崩し、転倒事故等の原因となります。)

していただく

## フットサポート

使用工具 • 対辺4mm六角レンチ

### 各部名称



※適正トルク  
ボルト M6×20…7Nm

### 前後調整方法

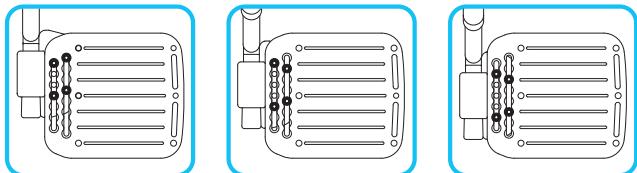
#### 基本的な調整方法

#### ● ボルト位置

③ボルト M6×20(4本)を取り外します。このとき、フットサポートベース裏側のナット(4個)を無くさないようにしてください。

下の図のように、前後3段階に調節ができます。(13mm間隔)4本のボルトを締めてください。

※ボルト位置は図のようにできるだけ離れた位置を使用します。



#### 注意

していただく

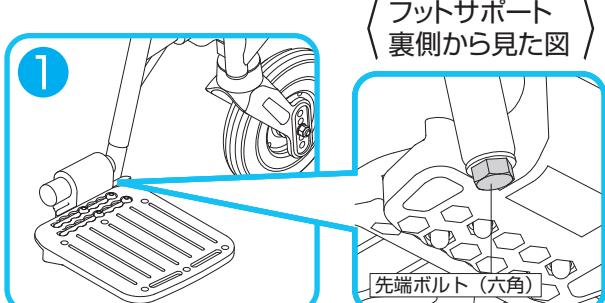
- ボルトは必ず締めてください。  
フットサポートが急に外れたりして、ケガをする恐れがあります。

## フットサポートの高さ調整

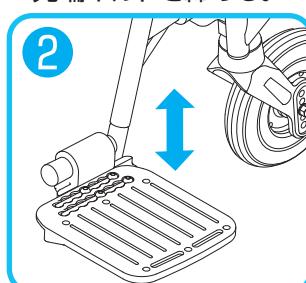
使用工具 • 対辺13mmスパナ

### 〈高さ（長さ）の調整〉

- 1 フットサポートを少し上げ、付属品のスパナで先端ボルトを少し動くところまで緩める。



- 2 高さを調整し、先端ボルトを締める。

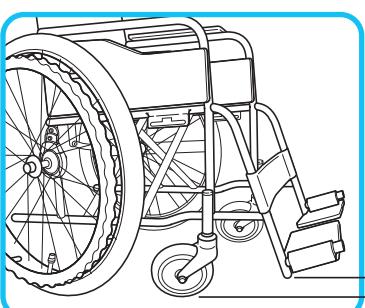


#### 注意

- フットサポートが固定されているか、確認してから使用してください。  
(フットサポートが脱落し事故の原因になります。)

していただく

※適正トルク  
12.5Nm



#### 注意

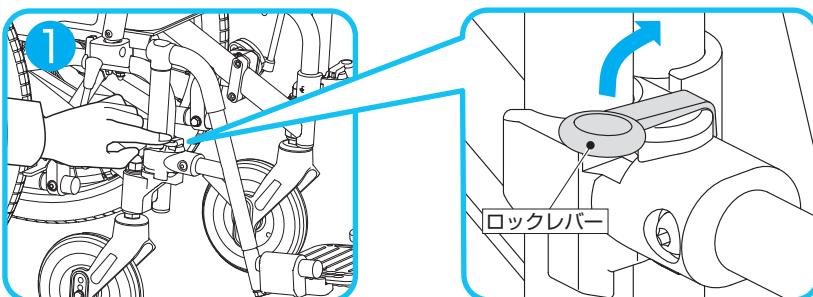
していただく

- フットサポートの高さは地面より5cm以上でご使用ください。  
(路面の凹凸や障害物にフットサポートが引っ掛かり、急に車椅子が止まり、転倒事故等の原因になります。)

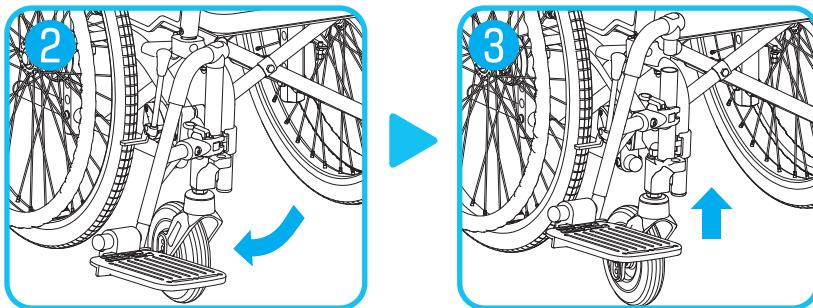
## フット・レッグサポートスイングアウト

●フット・レッグサポートをスイングアウト(外開き)したり、取り外すことによりトイレ・ベッド等への乗り移りがしやすくなります。介助の場合には、足元が広くなり、移乗動作が楽に行えます。また、片足こぎ操作する時には、取り外すことにより足元が広くなります。

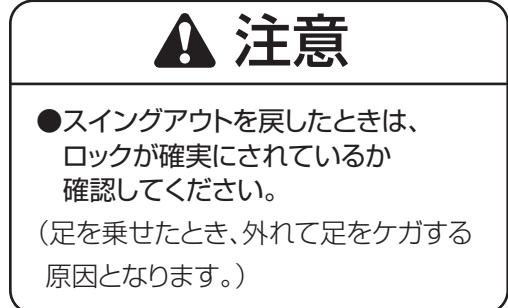
- ①ロックレバーを上げ、ロックを解除します。



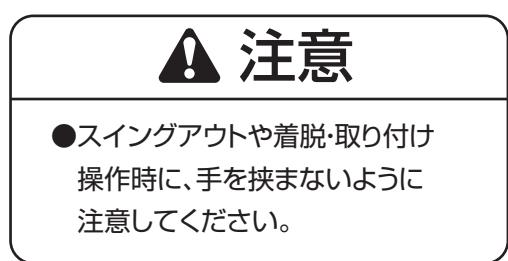
- ②レッグサポートを開くように外側に回転させます。



- ③レッグサポートを取り外すときは、外側に回転した状態から上に持ち上げてください。



していただく



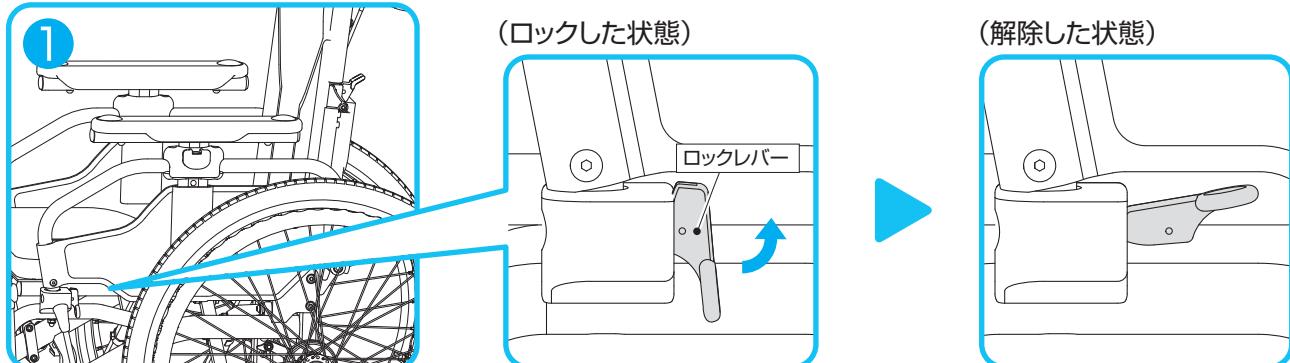
していただく

## アームサポート

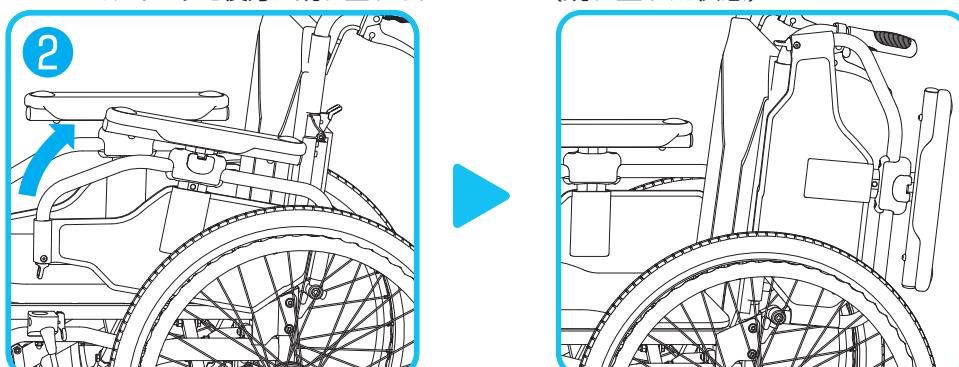
### 跳ね上げ

- 両側のアームサポートが後方に跳ね上がりますので、横からの乗り移りがしやすくなります。介助の場合にも、アームサポートがじやまにならず、楽に行えます。

- ロックレバーを矢印方向に起こす。



- アームサポートを後方に跳ね上げる。



### 注意

- アームサポート跳ね上げを戻したときは、完全にロックされていることを確認してください。  
(転落事故等の原因となります。)

していただく

### 注意

- アームサポートを持って、車椅子を持ち上げないでください。  
(ケガ、転倒・転落事故等の原因となります。)

してはいけない

### 注意

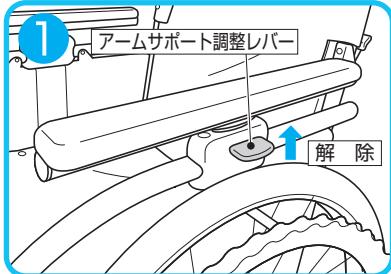
- アームサポートを跳ね上げた状態で、アームサポートに力を加えないでください。  
(破損等の原因となります。)

してはいけない

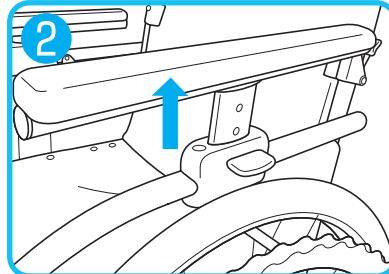
## 高さ調整

●アームサポート(パッド)の高さを5段階に調整することができます。

① アームサポート調整レバーを解除位置にする。



② アームサポートの高さを適当な位置にする。

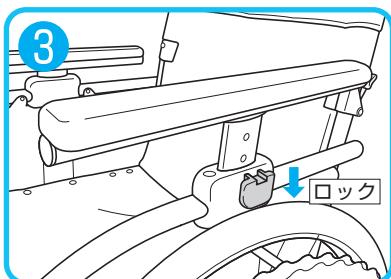


### ⚠ 注意

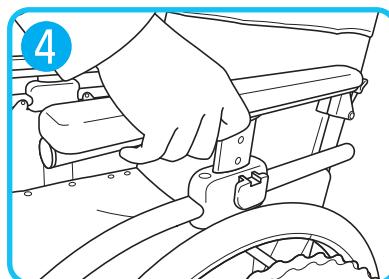
●確実にロックされていることを確認してください。

していただく

③ アームサポート調整レバーをロック位置にする。



④ アームサポートを上下に動かし  
ロックされていることを確認してください。



### ⚠ 注意

●アームサポート(パッド)の下に手などを入れないようにしてください。

していただく

# 車椅子の寸法変更マニュアル

## !**注意**

●各種寸法を変更する場合は、お買上げの販売店または、弊社までご連絡ください。

### 座高の変更

●キャスター・大車輪のサイズの変更や、取り付け位置を変更することにより、車椅子の座高を変更することができます。また、自走 ⇄ 介助タイプの変更も可能です。

<MY-1/MY-1JWX>

前座高 [mm]	後座高 [mm]	キャスター サイズ (インチ)	アジャスタブル フォーク 位置	大車輪 サイズ (インチ)	車軸 位置
425	395	6	C	22	①
445	410		e		②

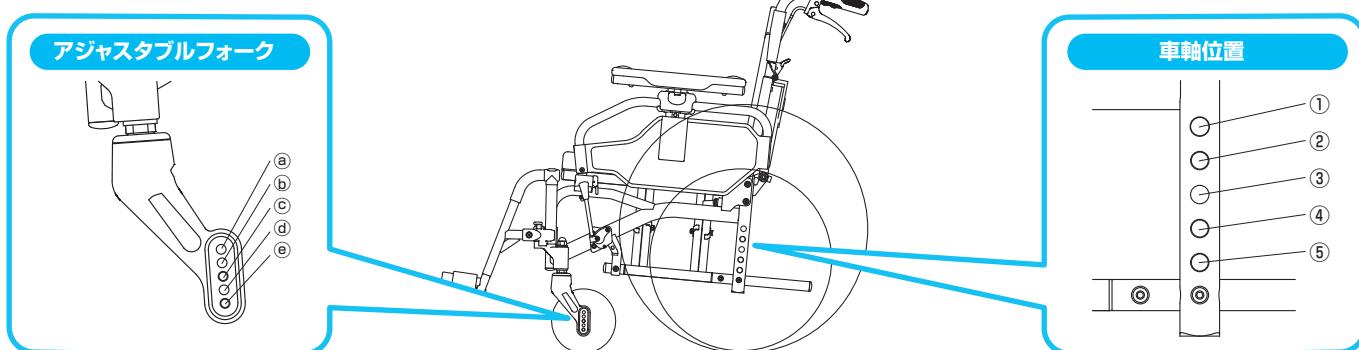
<MY-2>

前座高 [mm]	後座高 [mm]	キャスター サイズ (インチ)	アジャスタブル フォーク 位置	大車輪 サイズ (インチ)	車軸 位置
425	395	6	C	16	④
445	410		e		⑤

## !**注意**

●上記の組み合わせ以外では使用しないでください。

してはいけない



## もしこんなトラブルが発生したときは

車椅子をご使用されていて「故障かな」と思うトラブルが発生したら、修理を依頼するまえに下記項目を確認してください。

トラブル	確認点	対処
タイヤの空気が少ない	・タイヤの空気圧は適正ですか	空気入れてください
空気を入れてもすぐに抜ける	・タイヤの空気入れ部のトップナットは、しっかりと締まっていますか	しっかりと締め直してください
	・スーパーバルブ(または虫ゴム)が劣化していませんか	スーパーバルブ(または虫ゴム)を交換してください
走行操作が重い	・タイヤの空気圧は適正ですか	空気を入れてください
	・駆動輪(主輪)・キャスター(前輪)に髪の毛、ビニール等が巻きついていませんか	取り除いてください
真っ直ぐ走らない	・キャスター(前輪)が片べりしていませんか	取扱店にご連絡してください
バックサポート折りたたみのロックピンが入らない	・車椅子を下げて、バックサポートを折りたたみしていませんか	車椅子を折りたたんで、行ってください
制動用ブレーキが効かない	・ワイヤが、ねじれていませんか	ワイヤのねじれを調整してください
	・ワイヤの遊びが多くありませんか	取扱店にご連絡してください
ブレーキが効かない	・タイヤの空気圧は適正ですか	空気を入れてください
	・タイヤは、摩耗していませんか	取扱店にご連絡してください

■故障、異常のある際は、直ちに使用を中止してください。

# 車椅子のお手入れの方法

- 清掃は、水につけたタオルを強くしぼり、泥やホコリを拭き取った後に乾いた布で仕上げ拭きをしてください。  
揮発性剤(シンナー・ベンジン・アルコール類)では、清掃しないでください。  
変色したり、劣化の原因となります。  
ホースなどで、直接水をかけないでください。車輪及びフレーム内部・ブレーキ部に水滴が残り、錆の原因となります。
- タイヤの空気圧は、適正空気圧に保ってください。  
空気圧が低いときは、補充してください。
- タイヤには、ひび割れを防ぐ為に老化防止剤が配合されていますので、次のような環境及び薬剤はさけてください。タイヤの劣化を促進させ、ひび割れの発生原因となります。
  - オゾン(O<sub>3</sub>) ●光線(日光)、熱・伸張等の機械的作用。
  - 銅・マンガンのような金属の塩、石鹼などの容易に酸化される物質。
  - シリコン系ワックス(自動車タイヤ用ツヤ出し剤、潤滑剤(錆落とし含む))。

- 車椅子に異常がある場合は、取扱店で、点検・修理を行ってください。  
そのままの状態で使用されると、使用中に破損し、事故の原因となります。

- タイヤの劣化・ひび割れ・空気漏れ
- 各部固定部品の変形
- ボルト・ナット・ビスの緩み
- フレームのひび割れ・曲がり・ガタツキ
- 駆動輪(主輪)・キャスター(前輪)の変形
- ブレーキの効き具合

## 保管場所

次のようなところでは、保管しないでください。故障の原因となります。

- 雨に濡れるようなところ
- 直射日光が当たるようなところ
- 湿気の多いところ
- 高温になるところ
- 炎天下

## 保証

- 保証期間は、お買上げ後1カ年です。(本体、付属品共)  
ただし、次の場合は、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。
  1. 火災、天災による故障・損傷の場合
  2. 取扱説明書に記載の使用方法、ご注意に反するお取扱いによって発生した故障の場合
  3. 無断仕様変更及び、改造による故障の場合
  4. タイヤの摩耗、パンク、シートのやぶれ、ブレーキ、ワイヤ、ブレーキゴム等の消耗品、及び各部の劣化による故障、損傷の場合
  5. 修理に要した運賃等の諸経費
- この保証書は日本国内のみ有効です。

## アフターサービス

万一故障の場合は、お買上げいただきました販売店、または松永製作所へ保証書ご持参の上、修理をお申しつけください。



株式会社 松永製作所

〒503-1272 岐阜県養老郡養老町大場484

TEL0584-35-1180(代) FAX0584-35-1270

URL <https://www.matsunaga-w.co.jp>

## 車椅子 点検シート

安全にご使用していただくために、ご自身・お買い求めの販売店(有料)で定期的に点検をしていただくようにお願いします。

(長期間ご使用にならなかつた場合は、ご使用前に点検をしてください)

点検の結果、異常があつた場合はご使用にならず、調整・部品交換をしてからご使用ください。

点 検 項 目	年 月 日						
	点 検 者						
キャスター(前輪)	亀裂・キズの有無						
	キャスターの摩耗						
	スムーズな回転						
フォーク	損傷の有無						
	スムーズな旋回						
駆動輪(主輪)	タイヤの空気圧(エアータイヤのみ)						
	タイヤの摩耗						
	スムーズな回転						
	ホイールのキズの有無						
	スポークの緩み(自走のみ)						
フレーム	各部キズの有無						
	ボルト・ナットの緩み						
	スムーズな折りたたみ						
ブレーキ	ブレーキの効き						
シート	シートの破れ・損傷						
	シート固定ネジの緩み						
フットサポート	固定ボルトの緩み						
	プレートの破損						
アームサポート	固定ボルトの緩み						
	パッドの破損						
その他							

■異常のある際は、直ちに使用を中止してください。

