



車いす・ 車いす付属品

車いすは調整して目的に合わせ利用し、
生活を楽しみましょう。

靴を足の大きさに合わせ、使用環境に合わせるように、車いすも身体の大きさに合わせ、使う目的に合わせて選択調整する必要があります。快適な生活を送れるよう、ご利用者様の身体に合う車いすを選び、調整するようにしましょう。

車いす・車いす付属品

選ぶ前に知っておきたいこと

車いすにはいろいろな種類があり、同じような車いすでもそれぞれに特徴が異なります。それぞれの車いすの特性をしっかりと把握しましょう。

① 標準型自走用車いす



後輪径が大きく（20、22、24インチ）、後輪の外側についている輪（ハンドリム）を押して進むタイプの車いすです。ご利用者様が操作することを想定しており、ブレーキも後輪の前方についています。

自分で操作できるので自走式といわれますが、介助で使用する場合にも後輪が大きい方が便利な場合があります。介助用のブレーキが付いているタイプもあります。

② 標準型介助用車いす



後輪径が小さく（12、14、16インチ）、介助用のブレーキが付いています。屋内など、狭い場所で使用するときには、後輪が座面の下に入るタイプは全体の横幅が小さくなるので取り回しが簡単になります。また狭い場所で利用するときには、前輪キャスターも小さい方が便利です。一方、後輪が小さいと屋外では乗り心地が悪く、操作がより大変になります。

この車いすでは自走はできませんので、自走の可能性が少しでもある場合には標準型自走用車いすを選びましょう。

③ 姿勢調整型車いす (ティルト・リクライニング式車いす)



標準型車いすでは調整を適切にしても、座っていて座骨が前に滑ったり（いわゆるずっこけ姿勢）、体幹が横に傾いてしまったりするような、姿勢が崩れてしまう人が利用します。シート全体を傾けられる機能（ティルト機構）とバックサポートクッションの体幹を横から支える機能（側方支持機能）によって、体幹バランスの悪い人でもきちんと座っていることができるようになります。シートや背もたれ（バックサポート）角度は時々変更し、座面にかかる圧力を変えたり、関節角度を変えたりすることによって、比較的長い時間快適に座っていることができるようになります。

④ 電動車いす・電動四輪車



屋外の環境で車いすをこぐ力がない高齢者にとって、電動車いすは最適な乗り物です。また自転車や自動車を運転できない人にとって、電動四輪車は屋外でも最適な移動手段です。ただしともに電動ですので、事故を起こしかねません。運転する上での状況判断ができるかどうか、使用できるかどうかの分かれ目です。

ポイント① 歩けるけれど外出時に車いすを利用したい

後輪が大きな自走式車いすで介助用ブレーキがついたタイプに、ウレタン系のクッションを合わせて使用します。



歩けるけれど外出時に車いすを利用したい

ポイント② 両手こぎしたい

高齢者の場合、一般的には屋内での使用が多くなります。軽く動かすためには、まず大きさ（シート幅、シートの奥行、シートの高さ、背もたれ高さなど）を身体に合わせます。また車輪の軸の位置を前方にずらし、タイヤを幅が狭く硬いものにすると、フローリングの床などでは軽く動きます。ただしこのようなタイヤは、屋外では振動がひどく乗り心地が悪くなるので、注意が必要です。



両手こぎしたい

ポイント③ 足こぎしたい

これも一般的には屋内使用ですから、タイヤは両手こぎと同様です。シートの高さが低い方が足こぎは簡単になります。シートの高さ40cmを目安に、ご利用者と調整して決めます。

片手片足こぎの場合にはシートの高さが低いと足こぎしやすくなりますが、マヒがある足をしっかりと支えるようにしないと、姿勢が崩れやすくなります。



足こぎしたい

ポイント④ 姿勢が崩れる人

標準型で姿勢が崩れる人にはシートの角度を調整できる機能（ティルト機能）が必要です。これに背もたれ角度を調整できるリクライニング、頭の位置を容易に変更・調節できるヘッドサポート、ひざ関節を伸ばすことができるレッグエレベーション、体幹を横から支えるバックサポートクッションが必ず必要になります。



姿勢が崩れる人

ポイント⑤ 電動車いす

運転する上での状況判断能力に問題がないことが大切です。電動で動くものですから、事故をゼロにすることはできません。事故が起きることを前提に、また事故が起きたあとの対応が適切にできるように考えます。ジョイスティック操作の電動車いすは屋内外共用で、電動車いすは屋外用です。なお、介助者が操作する介助用電動車いすもあり、屋外で坂道がある環境では坂の上り下りの両方とも電動車いすだと安全に走ることができます。



電動車いす

**車いすの機能表示****ひじはね上げ**

ひじ掛けがはね上がり、移乗が楽です。

ひじ高さ調整

ひじ掛けの高さが調節できます。

足スイング・外し

足部（レッグサポート）がスイングし、移乗や介助に便利です。

背張り調整

背中の形に合わせて背張りを調整できます。

座張り調整

座面の張りを調整できます。

クッションキャスター

屋外の凹凸のある道でも振動が伝わりにくいタイヤです。

ソリッドキャスター

ノンパンクですが、クッション性のあるキャスターです。

	商品名	ページ	品番	メーカー	全高 (cm)	座幅 (cm)	全幅 (cm)	前座高 (cm)	全長 (cm)	前輪 (インチ)	後輪 (インチ)	質量 (kg)	耐荷重 (kg)
自走式	KM モジュール自走型カワムラ	47	RKM22-40SB-M	カワムラサイクル	90~96	40	61	43	98.5	6	22	15.9	100
	M-1 スタンダード自走型ミキ		RMPN-43JD	ミキ	86.5	40	64	43.5	98	6	22	13	100
	RX シリーズ ABS 仕様自走ミキ		RRX-ABS-LO	ミキ	91	40	64	43.5	101	6	22	15.2	100
	ニューライト 2 自走型ミキ	48	RM-43NL	ミキ	89.5~95.5	40	64	43.5	98	6	22	11.7	100
	自走式松永ワイド 46		RAR-280	松永製作所	88	46	72.5	43	101	6	22	16.3	130
	自走式松永 SA		RSA-100	松永製作所	90	38	53	43	101	6	22	12.7	100
	自走式カワムラサイクル	49	RKA202SB40	カワムラサイクル	87.5	40	60.5	43	98	6	22	14.5	100
	自走式日進 6 輪車 E		RNARIN6E	日進医療器	85	40	64	42	95	4	22	15	100
	自走式カワムラサイクル BM		ZBM20-40	カワムラサイクル	84	40	61	40.5	98	6	20	14	100
	自走式ミキ軽量タイプ	50	RM-43K-DB	ミキ	86	40	64	43.5	96	6	22	10.5	100
	自走式リラクターン		RVA10051	パナソニック	88.5	40	58	35	92.5	4	18	16.3	100
	自走式ライクルアクティ		RVA10061	パナソニック	88.5	40	63.5	42	98.5	6	22	14.4	100
	自走式カルティ	51	RVA10071	パナソニック	88.5	40	60	43.5	97.5	6	22	10.8	75
	自走式日進超軽量タイプ		RNA-L8	日進医療器	88	40	63	42	95	6	22	9.9	75
	自走式カワムラ 低床 38		RKZ20-38	カワムラサイクル	84.5	38	59	36・38・40	99	6	20	16	100
	自走式カワムラ 低床 40	52	RKZ20-40	カワムラサイクル	84.5	40	61	36・38・40	99	6	20	16	100
	自走式カワムラ 低床 42		RKZ20-42	カワムラサイクル	84.5	42	63	36・38・40	99	6	20	16	100
	M2 自走オットーボックス		RM2	オットーボックス	86.5~92.5	40.5	66.5	37	95	5	22	19	100
	レボ背張り調整・介助ブレーキ付	53	R39006-023	ラックヘルスケア	77.5~90	40	61	38~45	91	5	22	16	125
	ラクーネ 2 自走型ミキ		RLK-2	ミキ	90	40	63	45.5	99[122]	6	22	20.5	100
	スキット 4 自走ミキ/コンパクト		RSKT-4	ミキ	86	40	55	43.5	98	6	22	13.7	100
	自走式車いすエアハブ 2	54	RMW-SL3AB	松永製作所	84	40	60.5	43	97	6	22	14.3	100
	エクストラモジュール		REX-M	日進医療器	86~90	38~44	56~62	42~46	99~101	6	22	15.2	100
	自走式松永中床・肘掛跳ね上型		RMW-32FB	松永製作所	89	40	61.5	44	98.5	7	22	14.5	75
介助式	自走式フレキシ 38 / 40 レギュラー	55	RXVA10041A/V	パナソニック	86	38・40	62.5	39~46.5	96.5	6	22	17.3	100
	自走式フレキシ 42 / 44 ラージ		RXVA10042A/V	パナソニック	88.5	42・44	66.5	39~46.5	96.5	6	22	17.4	100
	KM モジュール介助型カワムラ		RKM16-40SB-M	カワムラサイクル	90~96	40	55	43	98	6	16	14.4	100
	M-1 スタンダード介助型ミキ	56	RMPNC-46JD	ミキ	88.5	40	56.5	46.5	96.5	6	16	11.4	100
	RX シリーズ ABS 仕様介助ミキ		RRXC-ABS-LO	ミキ	90	40	59	43.5	101	6	16	13.3	100
	ニューライト 2 介助型ミキ		RMC-43NL	ミキ	88.5~94.5	40	59	43.5	96	6	16	10.4	100
	介助式リラクターン	57	RVA10052	パナソニック	92.5	40	51.5	35	88.5	4	16	14.9	100
	介助式ライクルアクティ 座幅 38		RXVA10062H/R	パナソニック	88.5	38	53.5	42	98.5	6	16	12.5	75
	介助式ライクルアクティ 座幅 42		RXVA10063H/R	パナソニック	88.5	42	57.5	42	98.5	6	16	12.7	75
	介助式カルティ	58	RVA10072	パナソニック	88.5	40	55	43.5	97.5	6	16	9.6	75
	介助式車いす (NAH-209)		RNAH-209	日進医療器	86	38	48	43	94	6	12	8.9	75
	介助式日進超軽量タイプ		RNAH-L7	日進医療器	90	38	56	44	92	6	14	7.8	75
	軽 7W 介助日進	59	RNAH-L7W	日進医療器	91	40	52	44	96	6	14	9.7	75
	介助式カワムラ 低床 38		RKZ16-38	カワムラサイクル	84.5	38	53	36・38・40	99	6	16	14.7	100
	介助式カワムラ 低床 40		RKZ16-40	カワムラサイクル	84.5	40	55	36・38・40	99	6	16	14.7	100
	介助式カワムラ 低床 42	60	RKZ16-42	カワムラサイクル	84.5	42	57	36・38・40	99	6	16	14.7	100
	スキット 2 介助ミキ/コンパクト		RSKT-2	ミキ	86	40	48	43.5	94.5	6	14	12.7	100
	ラクーネ 3 介助型ミキ		RLK-3	ミキ	86.5・89・91.5	40	52	43・45.5・48	100.5	6	14	15	100
	介助式エアリアル松永	61	RMW-SL4	松永製作所	84	40	52.5	43	97.5	6	16	11.1	75
	介助式フレキシ 38 / 40 レギュラー		RXVA10043A/V	パナソニック	86	38・40	57.5	39~46.5	96.5	6	16	16	100
	介助式フレキシ 42 / 44 ラージ		RXVA10044A/V	パナソニック	88.5	42・44	61.5	39~46.5	96.5	6	16	16.1	100
テイル・リクライニング	オアシス・ポジティブ自走	60	ROS-11TRSP	松永製作所	102.5	40	60	39	92.5	5	18	23.5	75
	オアシス・ポジティブ介助		ROS-12TRSP	松永製作所	106.5	40	53	43	90.5	6	12	22.7	75
	スキット 7 介助ミキ/テイル		RSKT-7	ミキ	94~121	40	48	43.5	99	6	14	19	100
	介助式びったりフィット	61	RKPF16-40R	カワムラサイクル	126	40	60	46	124	6	16	20.5	75
	介助式びったりフィットゴールド		RKPF16-40	カワムラサイクル	126	40	60	46	124	6	16	20.5	75
	マイチルト・コンパクト -3D 介助型		RMH-CR3D	松永製作所	108.5	40	53	43・45	99.5~108	6	12	24.5	75
	介助式マイチルト	62	RMH-4R	松永製作所	114.5	41	58	43	110.5	6	16	21	75
	介助式フルリクライニング		RMAA4-0001V	松永製作所	119	40	61	47	116	7	12	26	75
	JW アクティブ		RXOC1R/L	ヤマハ発動機	87	39	65	44	107.5	7	22	29.5	100
電動車いす	ヤマハ電動車いす B22	63	RJW1B22R/L	ヤマハ発動機	87	40	63.5	44	104	7	22	23.5	75
	ヤマハ電動車いす BS22		RJW1BS22R/L	ヤマハ発動機	87	40	63.5	44	104	7	22	23.5	75
	ヤマハ電動車いす B24		RJW1B24R/L	ヤマハ発動機	87	40	63.5	44	104	7	24	23.5	75
	ヤマハ電動車いす BS24	64	RJW1BS24R/L	ヤマハ発動機	87	40	63.5	44	104	7	24	23.5	75
	タウンジョイ		RTAUNIJOYR/L	ヤマハ発動機	90	41	55	46	100	7	16	23.5	75
	マイメイト		RYM10	セリオ	108		65		119.5			100*	100
	マイメイト AG	65	RYM10AG	セリオ	108		65		119.5			100*	100
	遊歩スキップ		スキップ#	セリオ	107		55		109			89*	75
	遊歩パートナー		パートナー#	セリオ	106.5		65		119.5			109*	100
	遊歩フレンド		フレンド#	セリオ	108		65		119.5			104*	100

※質量にはバッテリーを含みます

※【 】は駆動輪移動時