

P300シリーズ

背上げ時のズレカの緩和と
リラックスできる安楽な姿勢を追求

適合するマットレス幅: 83cm幅

●特許出願中 ハイバックサポート機能

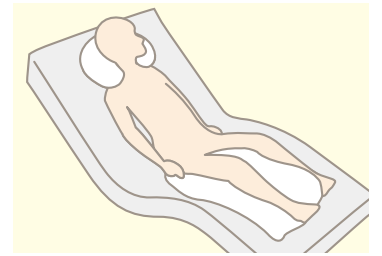
詳しい説明や動画は
こちらから



<http://www.platz-ltd.co.jp/product/medicalbed/p300/>

ポジショニングベッド

ポジショニングとは、「運動機能障害を有する者に、クッションなどを活用して身体各部の相対的な位置関係を設定し、目的に適合した姿勢（体位）を安全で快適に保持することをいう」と日本褥瘡学会で定義されています。
この考えのもと、ポジショニングベッドは「ハイバックサポート機能」と膝位置の「フィッティング機能」を搭載、背上げ時のズレカの軽減とリラックスできる快適な姿勢を実現しました。体位管理の再現性を高め、治療をサポートする新しい医療用ベッドです。



木製タイプ
ナチュラルブラウン
センターロック仕様
「アミカルサポートマットレス」との組み合わせ

83cm幅



木製タイプ
ダークブラウン
4輪ロック仕様
「ニューポイントマットレス」との組み合わせ

83cm幅



スチールタイプ
ナチュラルブラウン
センターロック仕様
「ユービーポイントマットレス」との組み合わせ

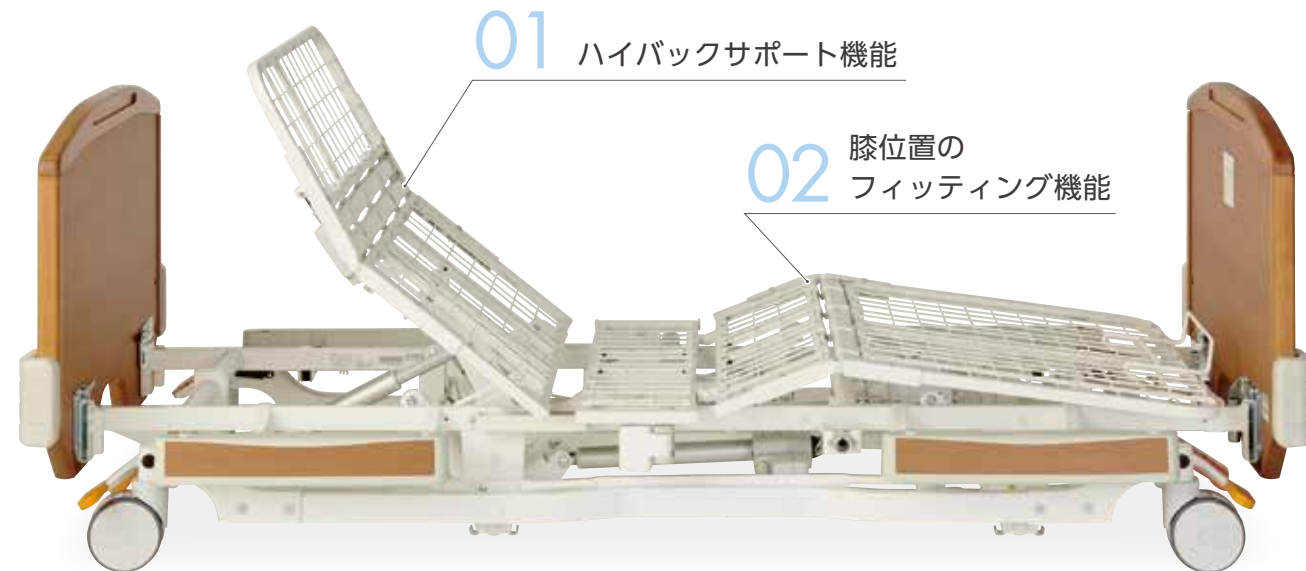
83cm幅



スチールタイプ
ダークブラウン
4輪ロック仕様

83cm幅

新しい背上げ。誤嚥リスクの低減、ズレカの軽減に ポジショニングベッドシリーズ



専門家のアドバイスのもと、 リラックスできるリクライニングを徹底的に目指しました



総合開発アドバイザー

共同開発 佐賀大学 医学部 地域医療科学教育研究センター 福祉健康科学部門
松尾 清美 准教授

近代車いす福祉機器開発の第一人者。大学生時代に交通事故で車いす生活となるも、多くの福祉機器メーカーと研究開発を行い福祉機器の発展に寄与。車いすやベッド、移乗機器、移動用具などの特許は30を超える。また、1750軒を超える障がい者のための住環境設計を行うなど、30年に渡り障がい者や高齢者の自立(律)生活をサポート。日本リハビリテーション工学協会や福祉住環境コーディネーター協会、日本障がい者スポーツ学会などの理事を歴任。車いすテニスを日本に広めた先駆者でもある。著書:「障害受容はいのちの受容」など。

開発アドバイザー ポジショニングベッド命名者



共同開発 株式会社ぶつうのくらし研究所 代表取締役
吉川 和徳 先生

理学療法士、シーティング・コンサルタント。2004年NPO法人日本シーティング・コンサルタント協会設立、座位姿勢の重要性を広めるなどシーティング、ポジショニングに関して多方面で活躍中。著書:「シーティング入門」など。

開発アドバイザー ハイバックサポート命名者

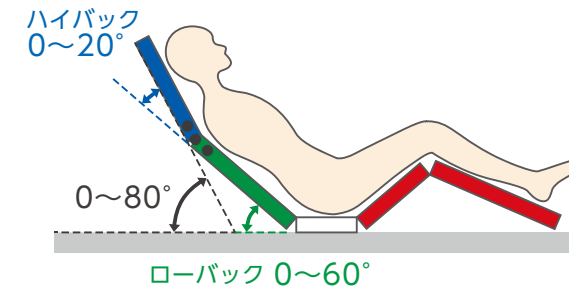


共同開発 コネクトリハビリテーション 代表
山形 茂生 先生

作業療法士。福祉用具プランナーやリフトリーダー研修会、移乗・移動に関する研修会等 数多くの研修会で福祉用具の活用に関して講師を務める。元別府リハビリテーションセンターリハ支援課 課長。NPO福祉用具ネット理事、日本リハビリテーション工学協会理事。

01 ハイバックサポート機能

背ボトムを「ハイバック:頭-背部」と「ローバック:腰部」の2つに分け、それぞれの角度を電動で調節が可能です。



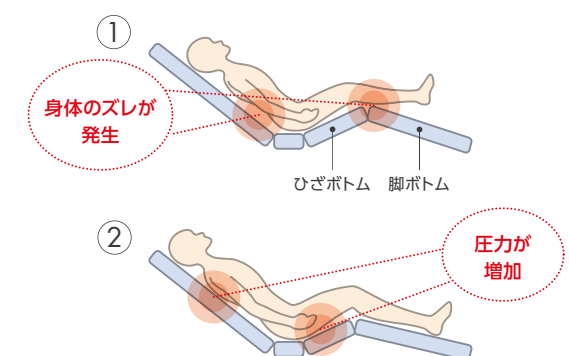
ハイバックサポートの屈曲位置は
頸部から肩甲骨周辺の間で3段階に調節可能



02 背上げ時のズレを抑える膝位置のフィッティング機能

膝位置のフィッティング機能は利用者の大腿部の長さに合わせて、パーツの変更なしでひざ脚ボトムの屈曲位置を2段階に調節できるので、ズレの少ない快適な背上げをサポートします。

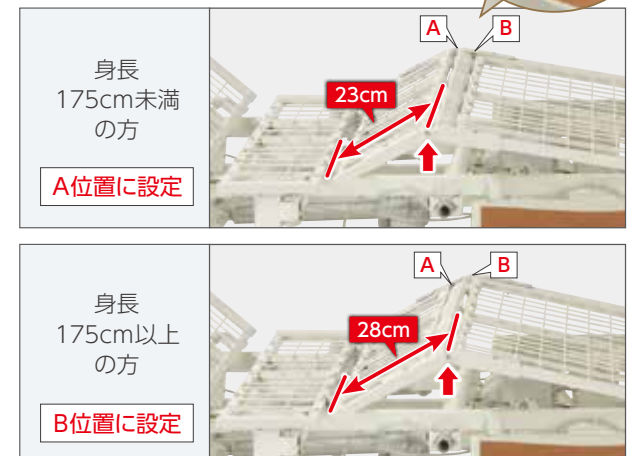
「ひざ脚ボトム」の屈曲位置と膝関節の場所が合っていないと…



！ 褥瘡 (床ずれ) の原因になります



ピンを外して
左右にずらすだけの
簡単調整!



ポジショニングベッドに期待できる効果

誤嚥リスクの低減

背上げ時に頸部の角度を調節、腹圧を軽減し、嚥下しやすい姿勢の再現が可能です。
摂食嚥下リハビリテーションのサポート、誤嚥リスクの低減が期待できます。



呼吸がしやすい姿勢に

背圧や腹圧を軽減し横隔膜を広げ、呼吸がしやすい快適な姿勢をつくれます。
また、体幹上部を屈曲することで、循環器への負荷を抑える効果が期待できます。



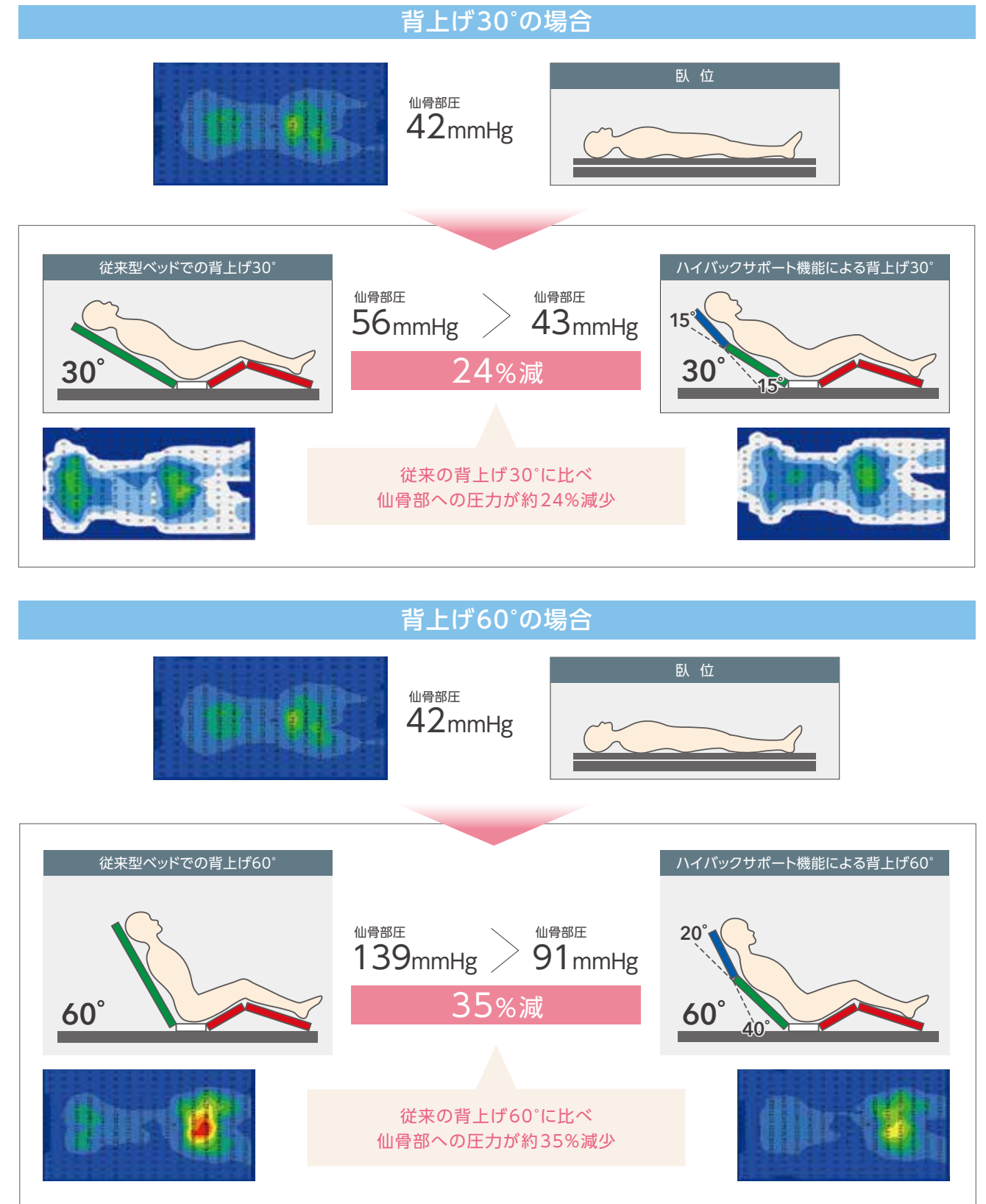
円背の方から妊娠中の方まで、幅広くポジショニングをサポートします

円背の方でも、脊柱の湾曲部にハイバックサポートの角度を合わせることができる場合、
背上げ時の適切なポジショニングが可能です。

股関節の可動域が狭く背上げが困難な方や、腹圧がかけられない妊娠中の方にもズレカの少ない
快適な背上げを提供します。

褥瘡(床ずれ)リスクの低減(ズレカ、圧力の軽減)

ハイバックサポート機能を使った背上げは従来の背上げに比べ、ズレカと身体への圧力を軽減できます。背上げ後の静止状態でのズレカと圧力も軽減し、深部組織損傷(DTI)のリスクを低減。褥瘡(床ずれ)対策のポジショニングをサポートします。



被験者:身長170cm 体重70kg 男性 計測機器:FSA(タカノ社製) サンキューポイントマットレス使用時
※データは一例です。測定値には個人差があります。

一括ロックが可能なセンターペダル・サイドペダル（センターロックタイプのみ）

頭側・足側のセンターはもちろん、左右からの計6か所にロックペダルを搭載。
設置場所を問わずロック操作ができるので、スタッフの負担軽減につながります。



テンテローレン社製キャスター

高い耐久性と走行性に定評があるドイツ・テンテローレン社製のキャスターを採用。直径12.5cmの大型キャスターで、スムーズな走行を実現しました。

センターロック仕様



4輪ロック仕様



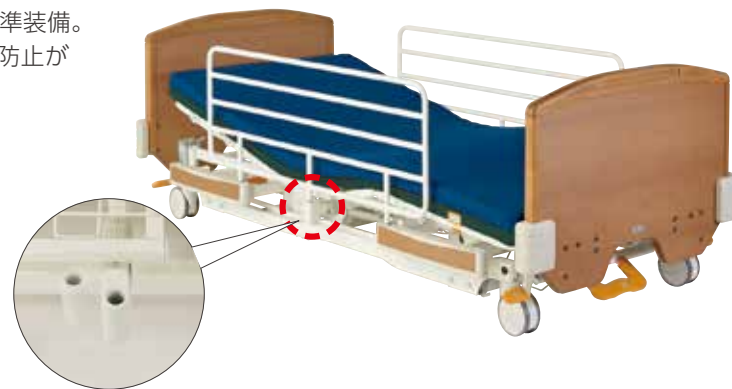
サイドレールの中央差しが可能

■ サイドレールの中央差し

収納式のサイドレールホルダーをベッドの中央に標準装備。ロングサイドレールの中央差しでベッドからの転落防止が可能です。

■ 収納式サイドレールホルダー

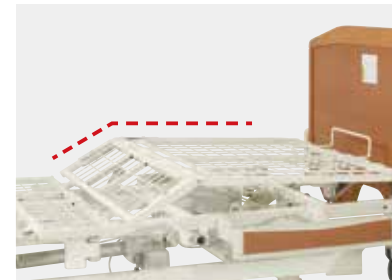
中央のサイドレールホルダーは収納できるため、移乗の妨げになりません。



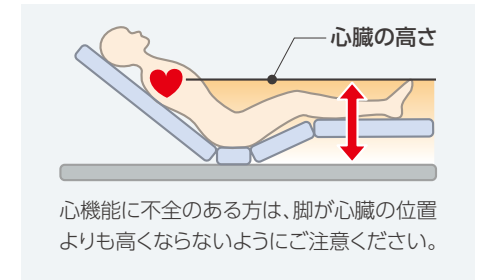
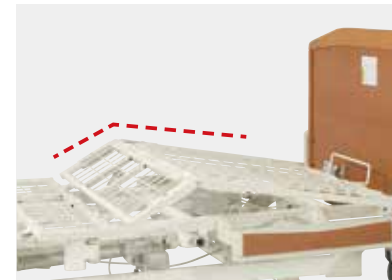
足先上げと足先下げの簡単切替え

足先の角度をワンタッチで切り替えられます。脚の浮腫（むくみ）軽減にも対応できます。

足先上げ



足先下げ



使い勝手の良い手元スイッチ

■ 操作ロック機能

手元スイッチのロックボタンを付属のロックキーで回転させることで、手元スイッチによるベッド操作をできなくすることができます。



■ 左右どちらにも接続可能

手元スイッチはベッドの左右どちら側からでも接続でき、また左右同時に接続できます。ひとつは患者用、もうひとつは看護スタッフ用と使い分けできます。

※標準装備の手元スイッチは1つです。



ハルンバッグ用フック

ハルンバッグを設置できるフックです。サイドレールやサイドレールホルダーに取り付けて使用できます。



ナースコールホルダー／万能フック

サイドレールに取り付けて使用できます。お薬カレンダーなども掛けることができます。



サイドレール収納ホルダー

フットボードにサイドレール収納ホルダーがあります。
サイドレールを使用しない時は挿して収納できます。



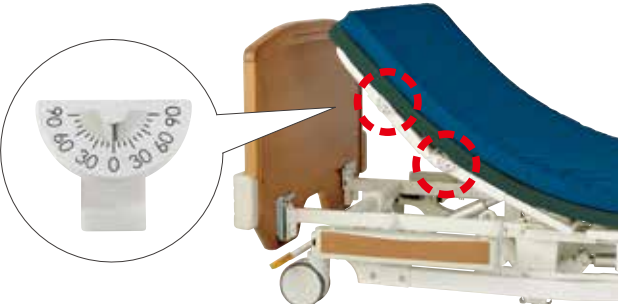
点滴棒取り付け穴

あたま側・あし側左右各4か所に点滴棒を取り付けるための穴があります(あし側はサイドレール収納ホルダーと兼用です)。



角度計

ボトムへ取り付け可能な角度計。適切な角度を確認しながら、
背上げ動作を行うことができます。



充電式バッテリー

停電の時や電源の無い場所でも使用できるように、バッテリー
ユニットをオプションでご用意しています(バッテリーは充電
が必要です)。



静音性・防水性にも優れたデンマーク LINAK社製モーターを搭載

静音性・防水性(IPX6)に優れたデンマークのLINAK社製モーターを搭載(ハイバックモーターのみIPX4)。
さらにお手入れがしやすくなりました。また、深夜でも気兼ねなくベッド操作が可能です。
※IPX6とは、全方向からの強い水の噴射に対応した防水規格・IPX4とは、全方向からの水の飛沫に対応した防水規格です。



モータータイプ

HB2
モーター
ハイバックサポート機能付
2モーターベッド



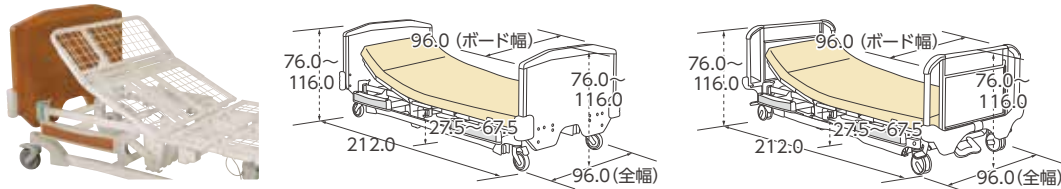
HB3
モーター
ハイバックサポート機能付
3モーターベッド



ポジショニングベッドシリーズ 仕様

2モーター／3モーター

(単位:cm)



※昇降時はスイングしながら昇降する為、脚側は10cm以上、頭側は1cm以上のスペースが必要です。 ※床からベースフレームの間は7.5cmとなります。

■木製タイプ

		ハイバックサポート機能付 2モーター		ハイバックサポート機能付 3モーター	
ナチュラルブラウン	4輪ロック仕様	P300-61AA ■ JAN/4539940004442	■ メーカー希望小売価格 480,000円(税別)	P300-71AA ■ JAN/4539940004602	■ メーカー希望小売価格 510,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-62AA ■ JAN/4539940004527	■ メーカー希望小売価格 580,000円(税別)	P300-72AA ■ JAN/4539940004688	■ メーカー希望小売価格 610,000円(税別)
ダークブラウン	4輪ロック仕様	P300-61CA ■ JAN/4539940004480	■ メーカー希望小売価格 480,000円(税別)	P300-71CA ■ JAN/4539940004640	■ メーカー希望小売価格 510,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-62CA ■ JAN/4539940004565	■ メーカー希望小売価格 580,000円(税別)	P300-72CA ■ JAN/4539940004725	■ メーカー希望小売価格 610,000円(税別)

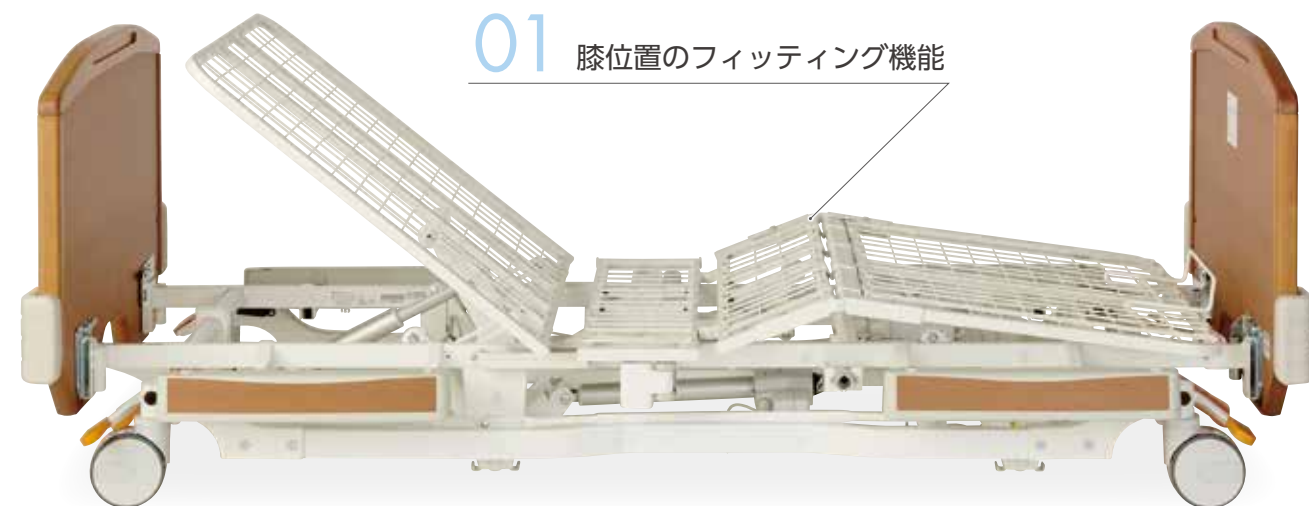
■スチールタイプ

		ハイバックサポート機能付 2モーター		ハイバックサポート機能付 3モーター	
ナチュラルブラウン	4輪ロック仕様	P300-61BA ■ JAN/4539940004466	■ メーカー希望小売価格 480,000円(税別)	P300-71BA ■ JAN/4539940004626	■ メーカー希望小売価格 510,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-62BA ■ JAN/4539940004541	■ メーカー希望小売価格 580,000円(税別)	P300-72BA ■ JAN/4539940004701	■ メーカー希望小売価格 610,000円(税別)
ダークブラウン	4輪ロック仕様	P300-61DA ■ JAN/4539940004503	■ メーカー希望小売価格 480,000円(税別)	P300-71DA ■ JAN/4539940004664	■ メーカー希望小売価格 510,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-62DA ■ JAN/4539940004589	■ メーカー希望小売価格 580,000円(税別)	P300-72DA ■ JAN/4539940004749	■ メーカー希望小売価格 610,000円(税別)

※原則受注生産のため、納期にお時間をいただく場合がございます。

		ハイバックサポート機能付 2モーター		ハイバックサポート機能付 3モーター	
		4輪ロック仕様	センターロック仕様	4輪ロック仕様	センターロック仕様
マットレス適合寸法		全長190.0cm～192.0cm、幅83.0cm			
質量	木製タイプ	101.5kg	110.5kg	103.5kg	112.5kg
	スチールタイプ	100.0kg	109.0kg	102.0kg	111.0kg
梱包		4梱包			
材質		本体部:スチール、ABS樹脂 ヘッド・フットボード:(木製タイプ)プリント紙化粧板、天然木ウレタン樹脂塗装 (スチールタイプ)スチール、プリント紙化粧繊維板			
電動機能		ハイバック角度 0～20度			
		背上げ角度 0～60度			
		膝上げ角度 0～25度		膝上げ角度 0～30度	
床面高		27.5～67.5cm			
定格電圧		AC100V			
定格消費電力		90W			
モーター部		LINAK社製			
最大利用者体重		138kg／安全動作荷重:174kg(1700N)			
原産国		ベトナム			

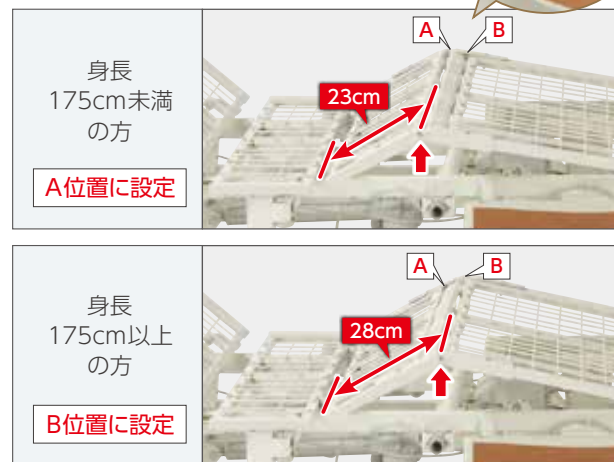
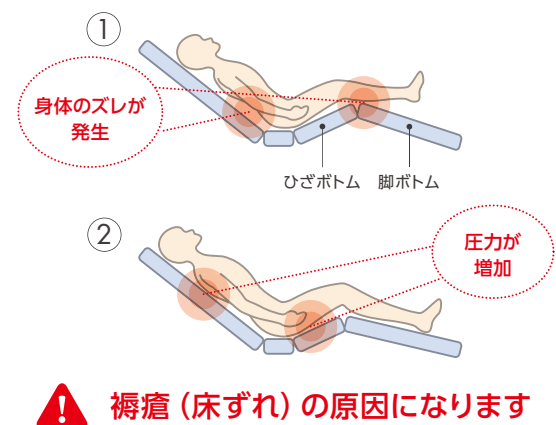
背上げ時の身体のズレを軽減 ベーシックベッドシリーズ



01 背上げ時のズレを抑える膝位置のフィッティング機能

膝位置のフィッティング機能は利用者の大腿部の長さに合わせ、パーツの変更なしでひざ脚ボトムの屈曲位置を2段階に調節できるので、ズレの少ない快適な背上げをサポートします。

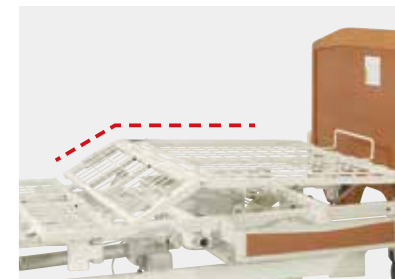
「ひざ脚ボトム」の屈曲位置と膝関節の場所が合っていないと…



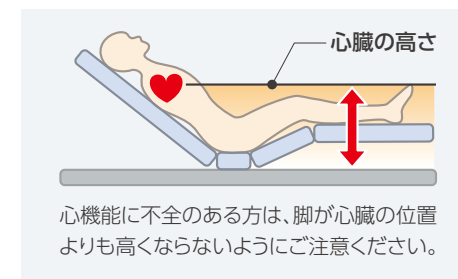
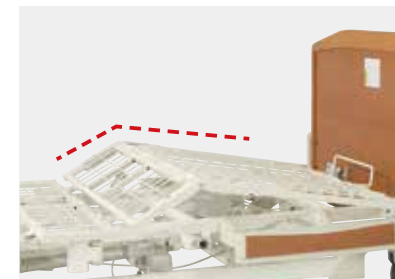
足先上げと足先下げの簡単切替え

足先の角度をワンタッチで切り替えられます。脚の浮腫(むくみ)軽減にも対応できます。

足先上げ



足先下げ



一括ロックが可能なセンターペダル・サイドペダル (センターロックタイプのみ)

頭側・足側のセンターはもちろん、左右からの計6か所にロックペダルを搭載。設置場所を問わずロック操作ができるので、スタッフの負担軽減につながります。



テンテローレン社製キャスター

高い耐久性と走行性に定評があるドイツ・テンテローレン社製のキャスターを採用。直径12.5cmの大型キャスターで、スムーズな走行を実現しました。

センターロック仕様



4輪ロック仕様



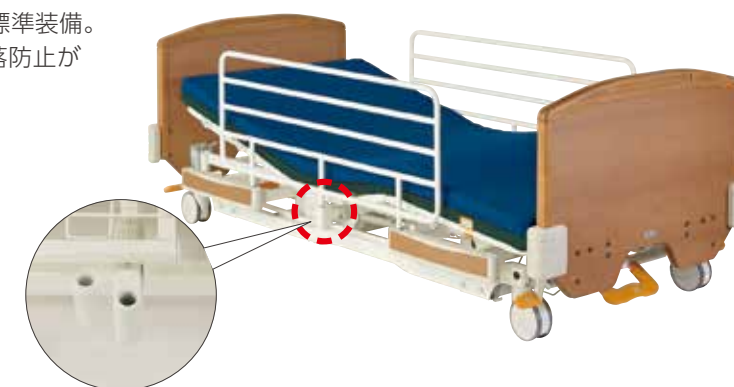
サイドレールの中央差しが可能

■ サイドレールの中央差し

収納式のサイドレールホルダーをベッドの中央に標準装備。ロングサイドレールの中央差しでベッドからの転落防止が可能です。

■ 収納式サイドレールホルダー

中央のサイドレールホルダーは収納できるため、移乗の妨げになりません。



使い勝手の良い手元スイッチ

■ 操作ロック機能

手元スイッチのロックボタンを付属のロックキーで回転させることで、手元スイッチによるベッド操作をできなくすることができます。



■ 左右どちらにも接続可能

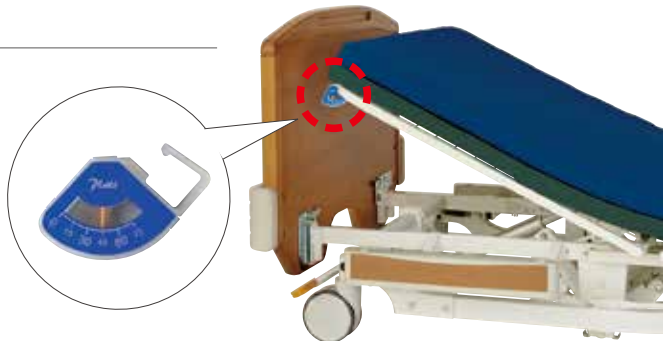
手元スイッチはベッドの左右どちら側からでも接続でき、また左右同時にも接続できます。ひとつは患者用、もうひとつは看護スタッフ用と使い分けできます。

※標準装備の手元スイッチは1つです。



角度計

ボトムへ取り付け可能な角度計。適切な角度を確認しながら、背上げ動作を行うことができます。



ハルンバッグ用フック、
ナースコールホルダー／万能フック

サイドレールに取付可能なハルンバッグ用フック、ナースコールホルダー付きです。



充電式バッテリー

停電の時や電源の無い場所でも使用できるように、バッテリーユニットをオプションでご用意しています(バッテリーは充電が必要です)。



モータータイプ

2
モーター

2モーターベッド



3
モーター

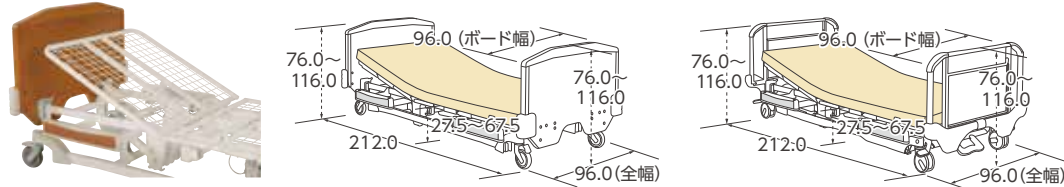
3モーターベッド



ベーシックベッドシリーズ 仕様

2モーター／3モーター

(単位:cm)



※昇降時はスイングしながら昇降する為、脚側は10cm以上、頭側は1cm以上のスペースが必要です。 ※床からベースフレームの間は7.5cmとなります。

■ 木製タイプ

		2モーター		3モーター	
ナチュラルブラウン	4輪ロック仕様	P300-21AA ■ JAN/4539940004435	■ メーカー希望小売価格 430,000円(税別)	P300-31AA ■ JAN/4539940004596	■ メーカー希望小売価格 460,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-22AA ■ JAN/4539940004510	■ メーカー希望小売価格 530,000円(税別)	P300-32AA ■ JAN/4539940004671	■ メーカー希望小売価格 560,000円(税別)
ダークブラウン	4輪ロック仕様	P300-21CA ■ JAN/4539940004473	■ メーカー希望小売価格 430,000円(税別)	P300-31CA ■ JAN/4539940004633	■ メーカー希望小売価格 460,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-22CA ■ JAN/4539940004558	■ メーカー希望小売価格 530,000円(税別)	P300-32CA ■ JAN/4539940004718	■ メーカー希望小売価格 560,000円(税別)

■ スチールタイプ

		2モーター		3モーター	
ナチュラルブラウン	4輪ロック仕様	P300-21BA ■ JAN/4539940004459	■ メーカー希望小売価格 430,000円(税別)	P300-31BA ■ JAN/4539940004619	■ メーカー希望小売価格 460,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-22BA ■ JAN/4539940004534	■ メーカー希望小売価格 530,000円(税別)	P300-32BA ■ JAN/4539940004695	■ メーカー希望小売価格 560,000円(税別)
ダークブラウン	4輪ロック仕様	P300-21DA ■ JAN/4539940004497	■ メーカー希望小売価格 430,000円(税別)	P300-31DA ■ JAN/4539940004657	■ メーカー希望小売価格 460,000円(税別)
	センターロック仕様	P300-22DA ■ JAN/4539940004572	■ メーカー希望小売価格 530,000円(税別)	P300-32DA ■ JAN/4539940004732	■ メーカー希望小売価格 560,000円(税別)

※原則受注生産のため、納期にお時間をいただく場合がございます。

		2モーター		3モーター	
		4輪ロック仕様	センターロック仕様	4輪ロック仕様	センターロック仕様
マットレス適合寸法		全長190.0cm～192.0cm、幅83.0cm			
質量	木製タイプ	98.0kg	107.0kg	99.5kg	108.5kg
	スチールタイプ	96.5kg	105.5kg	98.0kg	107.0kg
梱包		4梱包			
材質		本体部:スチール、ABS樹脂 ヘッド・フットボード:(木製タイプ)プリント紙化粧板、天然木ウレタン樹脂塗装 (スチールタイプ)スチール、プリント紙化粧繊維板			
電動機能		背上げ角度 0～70度			
		膝上げ角度 0～25度		膝上げ角度 0～30度	
床面高		27.5～67.5cm			
定格電圧		AC100V			
定格消費電力		90W			
モーター部		LINAK社製			
最大利用者体重		138kg／安全動作荷重:174kg(1700N)			
原産国		ベトナム			

専用オプション

※その他オプションはP49、P72～P77をご覧ください。

P300シリーズ用延長フレーム



ベッドの長さを延長することができます。

PP300-LF
■メーカー希望小売価格
30,000円(税別)
■JANコード／4539940082662
■寸法／幅94.5×長さ35.5×高さ55.5cm
■質量／6.9kg
■材質／スチール、ABS樹脂
■原産国／ベトナム

延長マットレス(固綿タイプ) 83cm幅



延長フレームをご使用の際にマットレスの長さを延長します。

PM08-83A
■メーカー希望小売価格
10,000円(税別)
■JANコード／4539940061018
■寸法／幅83.0×14.0×8.0cm
■質量／0.5kg
■材質／外カバー:中材:ポリエステル
■原産国／韓国

酸素ポンベホルダー



ヘッドボード・フットボードに取り付けて、酸素ポンベを設置できます。

PE02-S1
■メーカー希望小売価格
オープン価格
■JANコード／4539940082778
■寸法／幅18.0×奥行20.0×高さ46.0cm
■質量／2.2kg
■材質／スチール
■原産国／日本

※原則受注生産のため、納期にお時間をいただく場合がございます。

P300シリーズ用バッテリー



停電時や電源が確保できないときも、ベッドを操作することができます。※充電式です。

PE01-BA18
■メーカー希望小売価格
24,000円(税別)
■JANコード／4539940082761
■寸法／幅13.5×10.6×6.8cm
■質量／1.5kg
■原産国／デンマーク

延長マットレス(防水ウレタンタイプ) 83cm幅



延長フレームをご使用の際にマットレスの長さを延長します。

PM08-83B
■メーカー希望小売価格
10,000円(税別)
■JANコード／4539940061025
■寸法／幅83.0×14.0×8.0cm
■質量／0.4kg
■材質／外カバー:ポリウレタンミニネット、ポリエステル 中材:ウレタンフォーム
■原産国／ベトナム

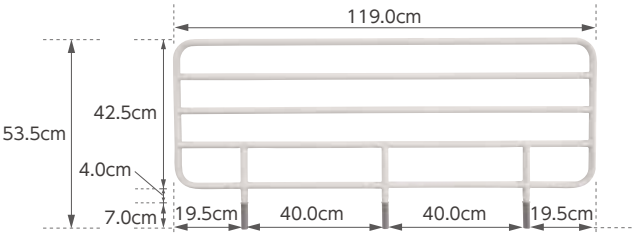
点滴棒



高さ調節が可能で、ベッドの頭側、足側に取り付けできます。

PE03-T1
■メーカー希望小売価格
オープン価格
■JANコード／4539940082785
■寸法／高さ103.0～183.0cm
■質量／0.9kg
■材質／ステンレス
■原産国／日本

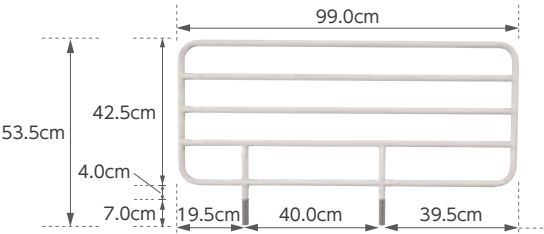
サイドレール(医療施設用電動ベッド用)



ロングサイドレール(1本入)

PS01-119 ■メーカー希望小売価格 **10,300円(税別)**

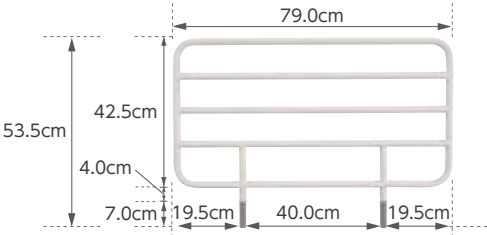
■JANコード／4539940082693
■質量／4.0kg(1本) ■材質／スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂
■原産国／ベトナム



ロングサイドレール(2本組)

PS01-99 ■メーカー希望小売価格 **16,100円(税別)**

■JANコード／4539940082686
■質量／6.8kg(2本) ■材質／スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂
■原産国／ベトナム



レギュラーサイドレール(2本組)

PS01-79 ■メーカー希望小売価格 **11,500円(税別)**

■JANコード／4539940082679
■質量／5.5kg(2本) ■材質／スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂
■原産国／ベトナム



安全カバー付 ロングサイドレール(1本入)

PS01-119S ■メーカー希望小売価格 **17,800円(税別)**

■JANコード／4539940082723 ■寸法／幅119.5×高さ54.0cm
■質量／4.3kg(1本) ■材質／本体:スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂 カバー:ポリ
エステル、ポリウレタン、合成ゴム ■原産国／本体:ベトナム カバー:日本

※安全カバーのみ PASN-TU119(1枚入) ¥7,400(税別)



安全カバー付 ロングサイドレール(2本組)

PS01-99S ■メーカー希望小売価格 **31,000円(税別)**

■JANコード／4539940082716 ■寸法／幅99.0×高さ54.0cm
■質量／7.4kg(2本) ■材質／本体:スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂 カバー:ポリ
エステル、ポリウレタン、合成ゴム ■原産国／本体:ベトナム カバー:日本

※安全カバーのみ PS01S-99(1枚入) ¥7,400(税別)



安全カバー付 レギュラーサイドレール(2本組)

PS01-79S ■メーカー希望小売価格 **26,400円(税別)**

■JANコード／4539940082709 ■寸法／幅79.5×高さ54.0cm
■質量／6.0kg(2本) ■材質／本体:スチール(粉体焼付塗装)、PA樹脂 カバー:ポリ
エステル、ポリウレタン、合成ゴム ■原産国／本体:ベトナム カバー:日本

※安全カバーのみ PASN-TU79(1枚入) ¥7,400(税別)

安全カバー付サイドレールにすることで、
手足の挟み込みによる
事故を防ぎます。

危険!!



圧迫感の少ない
メッシュ構造



※非課税のベッドと同時購入の場合、サイドレールは2セットまで非課税となります。 ※ロングサイドレールPS01-119(1本入)は、ベッド1台に対し最大2本までご使用できます。