

スモールチェンジ® ラグーナ®						
〈セット内容〉 ●専用マットレス ●専用ポンプ	セット価格	208,000円 <small>非課税</small>				228,000円 <small>非課税</small>
	タイプ	840	900	840/SHORT	900/SHORT	1000
	品番	CR-700	CR-703	CR-705	CR-707	CR-711
	TAISコード	00206-000102	00206-000103	00206-000104	00206-000105	00206-000106

スモールチェンジ® ラグーナ® プラス						
						※プラス専用パッド仕様
〈セット内容〉 ●専用マットレス ●専用ポンプ ●プラス専用パッドAタイプ	セット価格	228,000円 <small>非課税</small>				248,000円 <small>非課税</small>
	タイプ	840	900	840/SHORT	900/SHORT	1000
	品番	CR-721	CR-723	CR-725	CR-727	CR-731
	TAISコード	00206-000107	00206-000108	00206-000109	00206-000110	00206-000111

専用マットレス	単品価格	140,000円 <small>税抜</small> ※専用カバー含む				160,000円 <small>税抜</small> ※専用カバー含む
	品番	CR-702	CR-704	CR-706	CR-708	CR-712
	サイズ(幅×長×厚cm)	84×192×13.5	90×192×13.5	84×180×13.5	90×180×13.5	100×192×13.5
	重量(kg)	8.2	8.6	7.8	8.2	9.3
	材質	エアセル／ポリウレタンフィルム表面シボ加工 抗菌 ベースマット／三次元スプリング構造体 プレスエア® 制菌 ヘッドアップセンサ／ABS樹脂 ベースシート／側面：ナイロンオックス、下面：ポリエステルメッシュ すべり止め布付き				
	エアセル本数	21本	21本	20本	20本	21本
プラス専用マットレス	単品価格	160,000円 <small>税抜</small> ※専用カバー含む				180,000円 <small>税抜</small> ※専用カバー含む
	品番	CR-722	CR-724	CR-726	CR-728	CR-732
	サイズ(幅×長×厚cm)	84×192×13.5 (足元のみ厚14.5cm)	90×192×13.5 (足元のみ厚14.5cm)	84×180×13.5 (足元のみ厚14.5cm)	90×180×13.5 (足元のみ厚14.5cm)	100×192×13.5 (足元のみ厚14.5cm)
	重量(kg)	9.2	9.6	8.8	9.2	10.3
	材質	エアセル／ポリウレタンフィルム表面シボ加工 抗菌 ベースマット／三次元スプリング構造体 プレスエア® 制菌 ヘッドアップセンサ／ABS樹脂 ベースシート／側面：ナイロンオックス、下面：ポリエステルメッシュ すべり止め布付き				
	エアセル本数	21本	21本	20本	20本	21本
専用カバー	単品価格	7,800円 <small>税抜</small> ※カバーのみ購入価格				9,800円 <small>税抜</small> ※カバーのみ購入価格
	品番	CH-702	CH-704	CH-706	CH-708	CH-712
	材質	ポリウレタンフィルムラミネート加工布 防水 透湿 制菌 伸縮 防災				
プラス専用パッドAタイプ	単品価格	20,000円 <small>税抜</small>				
	品番	CR-549				
	サイズ／重量	幅60×長60×厚1cm／1.0kg				
	材質	カバー／ポリウレタンフィルム表面シボ加工 抗菌 中身／ポリエステル100% コントローラー／ABS樹脂				
	その他	定格／AC100V、40W、50/60Hz ACコード長さ：4m				
専用ポンプ	単品価格	68,000円 <small>税抜</small>				
	品番	CR-701				
	サイズ／重量	幅36.5×高24.6×奥行8.7cm(ポンプフック装着時)／幅36.5×高27.6×奥行15.7cm)／3.4kg				
	材質	ケース／ABS樹脂、フック／POM樹脂				
	その他	定格／AC100V、12W、50/60Hz ACコード長さ：4m				

※マットレスのサイズ表示は基本寸法であるため、マット内圧の状態やご使用状況により多少異なる場合があります。

マットレス、エアポンプ：3年間保証

プラス専用パッド：1年間保証

LOVING CARE
CAPE ホームページ <http://www.cape.co.jp/>

*介護保険における福祉用具の貸与に関しては、居宅介護支援事業者等までお問い合わせください。
*スモールチェンジ®ラグーナ®、スモールチェンジ®ラグーナ®プラスの取り扱いにあたっては付属の取扱説明書をよく読んでご使用ください。
*製品の仕様・価格は予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。
*印刷の関係で実物とは色が異なることがあります。
*本カタログ掲載内容及び写真・イラストの無断転載は固くお断りします。

■製造販売元 **株式会社 ケープ**

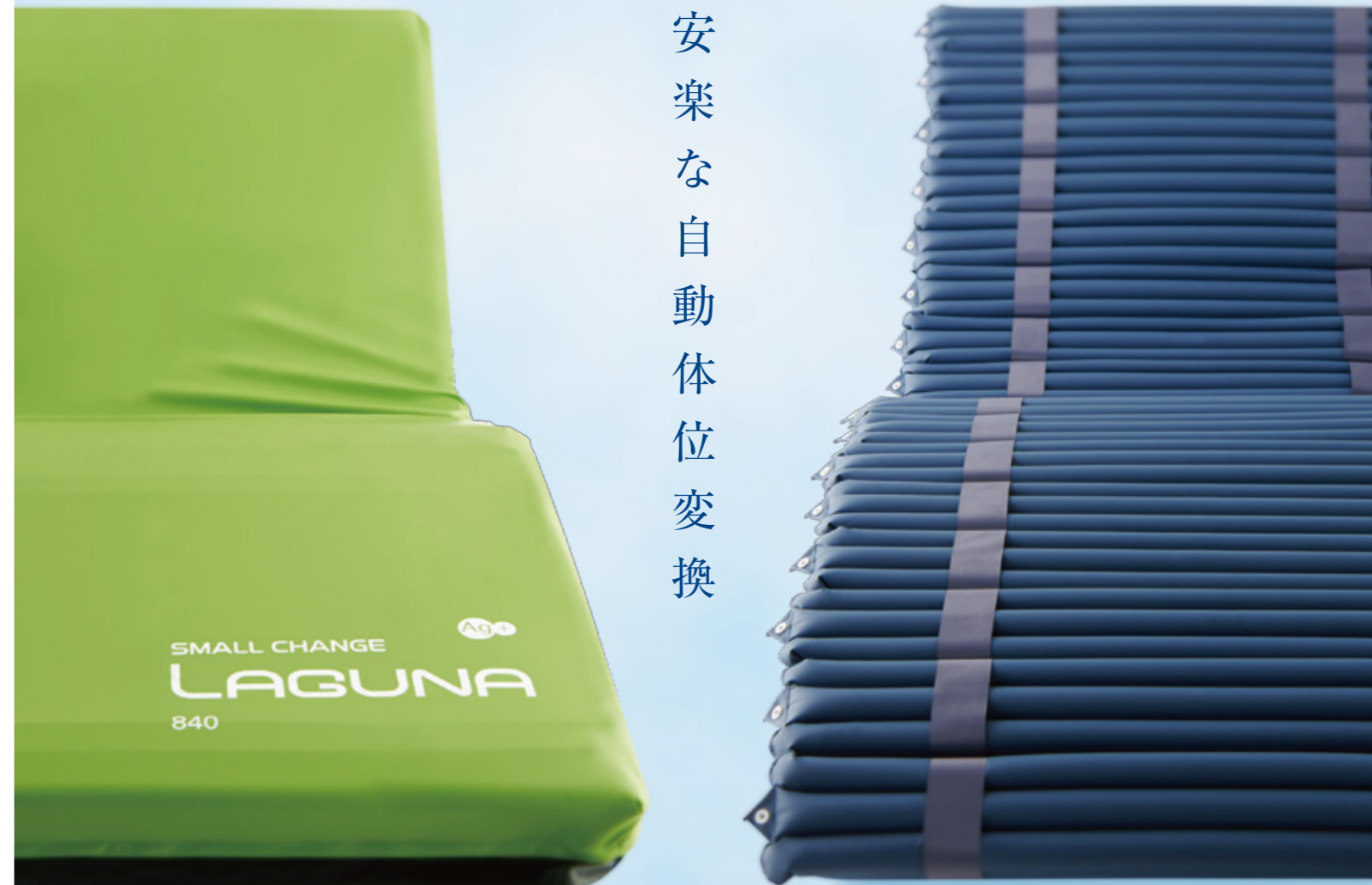
本社／〒238-0013 神奈川県横須賀市平成町2-7
TEL:046-821-5511(代) FAX:046-821-5522
E-mail:lovingcare@cape.co.jp

福岡営業所／〒812-0006 福岡県福岡市博多区上牟田2-7-1
TEL:092-431-0885 FAX:092-431-0889



お問い合わせ先

安心安楽な自動体位変換



SMALL CHANGE
LAGUNA

自動で小さな体位変換を頻回に行う

新搭載



スモールチェンジ機能



停電対策機能付き



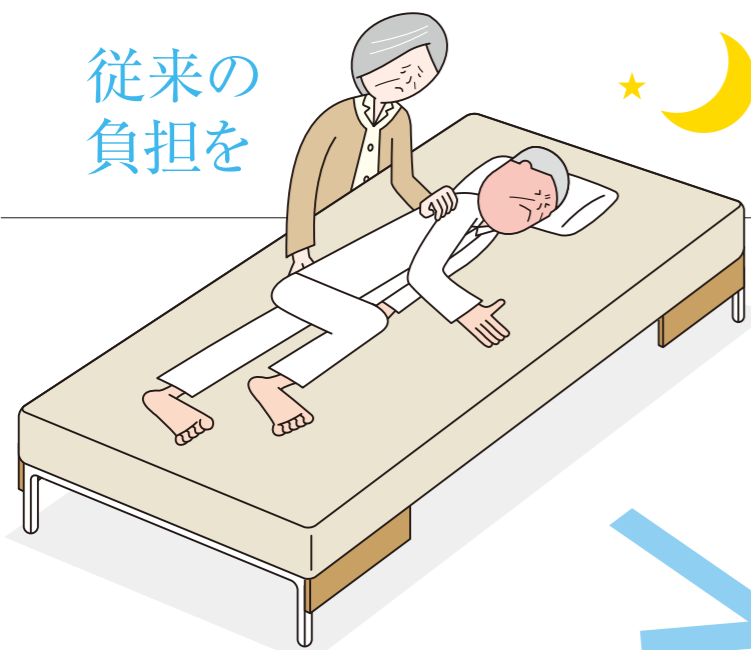
プロモーションビデオをご覧ください

スモールチェンジが

療養者の快眠を守り、 介護者の負担を減らします。

療養者の「寝たきり」の辛さを少しでも柔らげたい。
介護者の「夜間介護」の負担を少しでも減らしたい。
スモールチェンジ『LAGUNA』は、そんな思いから生まれたエアマットレスです。
15分毎に小さな体位変換を自動で繰り返す「スモールチェンジ機能」により快適な眠りを実現し、
時間を問わずサポートを求められる介護者の負担を軽減します。

従来の
負担を



従来のケアの場合

- 従来の機械的な体位変換は身体がずれて危険
- 大きな体位変換により、睡眠が妨げられる
- 体力面や精神面など、介護者の負担が大きい

スモールチェンジ『ラグーナ』の場合

- 体位変換時の動きが小さく、安心かつ安全
- 小さな体位変換により、睡眠を妨げない
- 体力面や精神面など、介護者の負担を軽減



ラグーナで
軽減

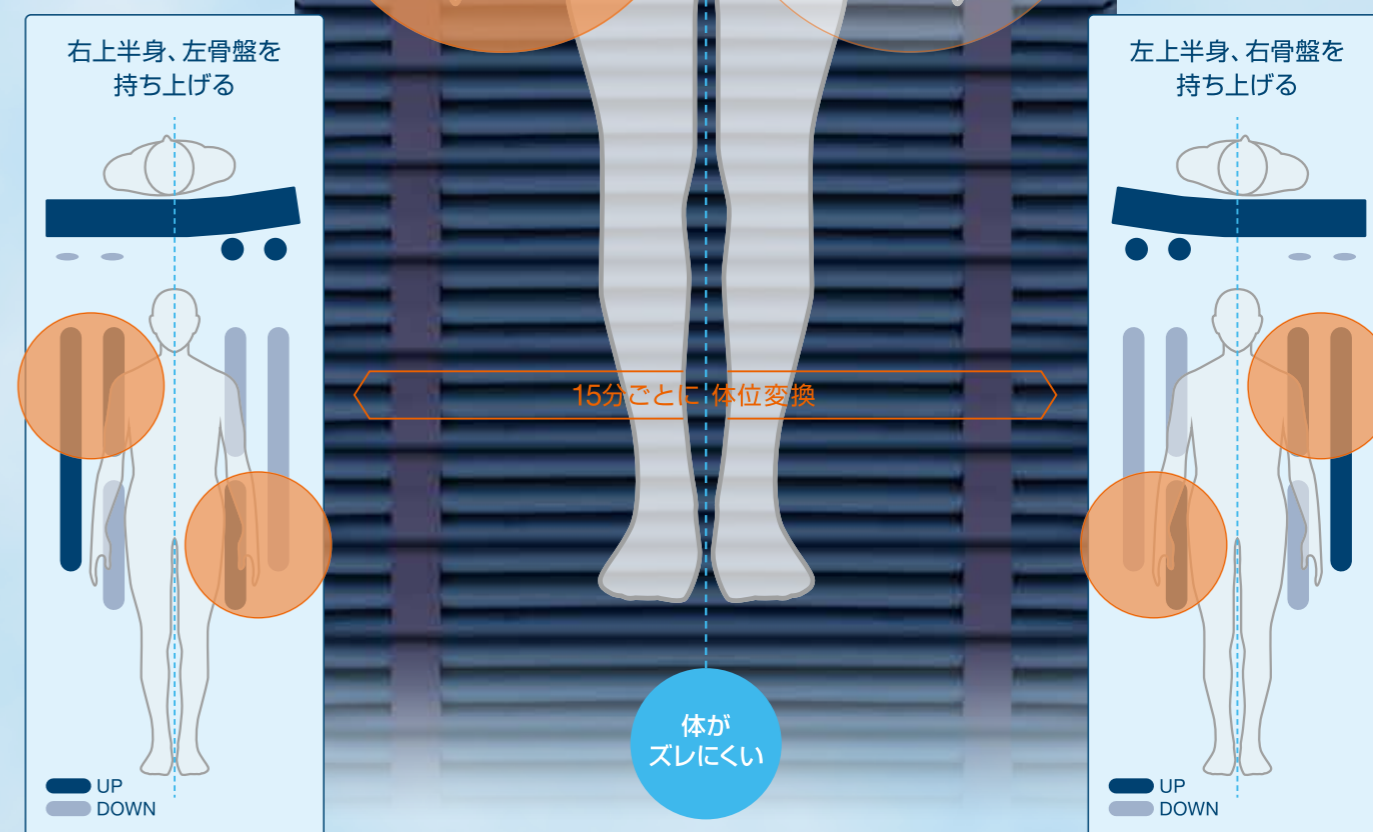
新搭載

自動で小さな体位変換を頻回に行う



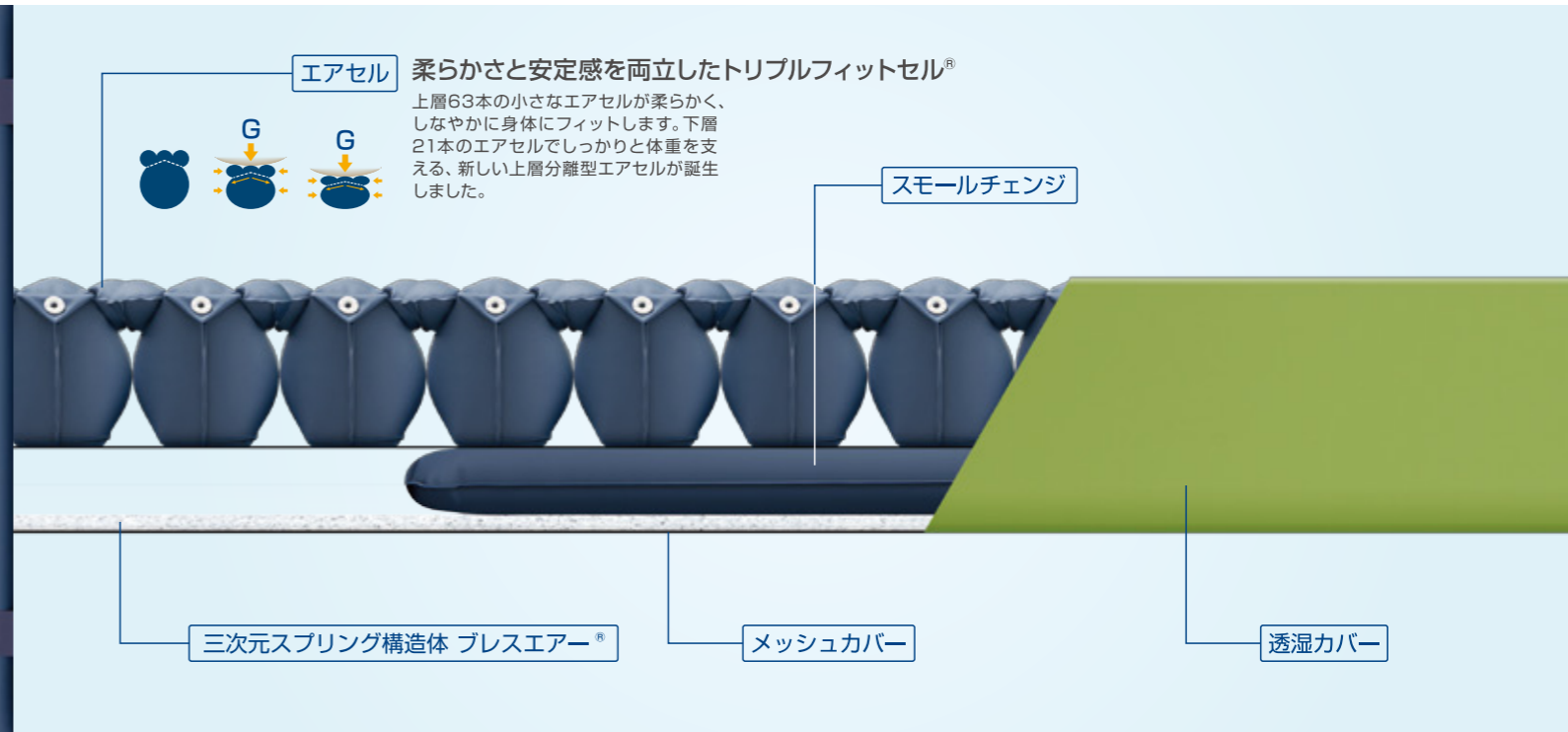
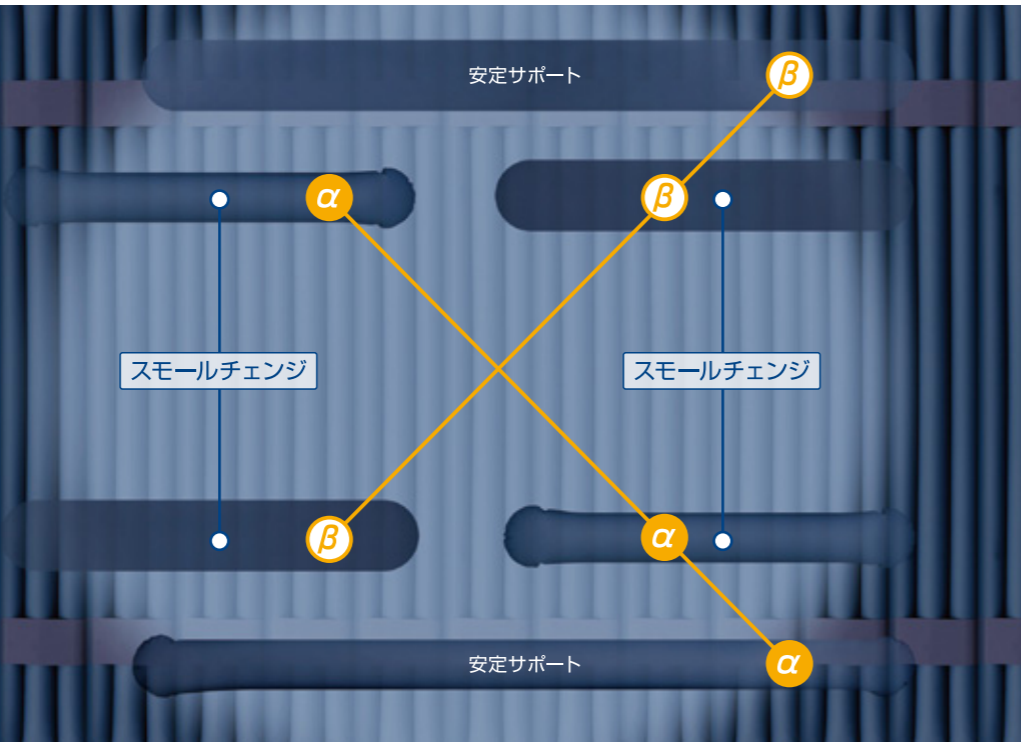
スモールチェンジ機能

違和感なく、安心・安楽な
対角線上の動き



スモールチェンジは臨床研究から生まれた新しい自動体位変換機能です。

エアセル下部に配置された6本のスモールチェンジはα系統、β系統にわかれ、一方が膨張する際はもう一方が収縮することで、小さな体位変換を行います。スモールチェンジの外側に配置された安定サポート構造により、マットレス中央部と端部の段差を小さくすることで、療養者が安心してお休みいただけます。



「スモールチェンジで 床ずれを防止」

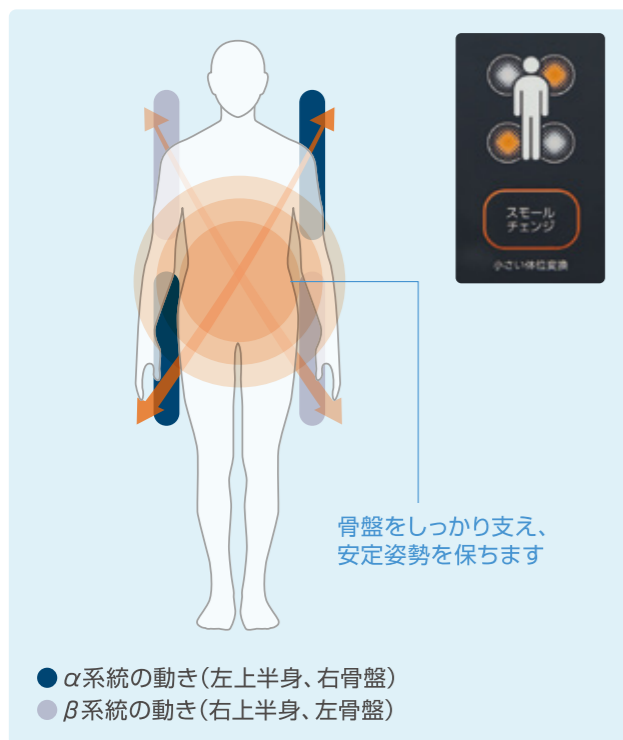
小さな体位変換を頻回に行うスモールチェンジ機能が床ずれを防ぎます。

「ハイブリッド構造で ムレを防止」

「圧切替」×「スモールチェンジ」×「ムレ対策素材」が、マットレス内の熱や湿気を排気します。

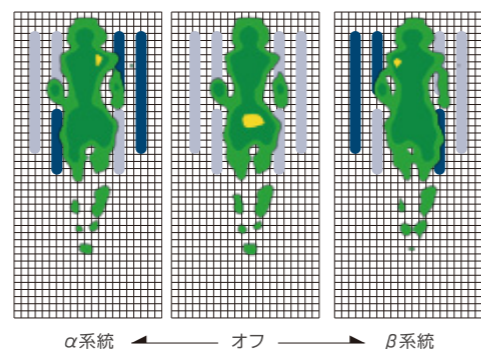
スモールチェンジ機能

対角線上で支える小さな体位変換が、身体のずれも防ぎます。



上半身と下半身を大きく、左右いずれかの方向に傾け、長い時間保持する従来の方法とは異なり、ラグーナのスモールチェンジは小さな体位変換を約15分間隔で行います。骨盤をしっかり支え、対角線上に小さな体位変換を行う方法は、看護研究^{*1}により安楽性と有効な体圧分散効果が明らかにされています。スモールチェンジ機能は、骨盤を中心に対角線上の小さな体位変換を自動化したシステムです。ラグーナはご利用者にとって身体のずれが小さく、違和感のない、「安心」、「安楽」な環境を提供します。

^{*1} Tsuchiya S, Sugama J, et al.: The effectiveness of small changes for pressure redistribution; using the air mattress for small changes. J Tissue Viability. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.jtv.2015.12.001, 2016

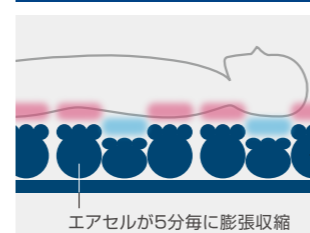


スモールチェンジの体圧分布変化

スモールチェンジでは、低い体圧を保ちながら、圧力がかかる場所が時間により少しずつ変化。大きな体位変換のように急激な体圧の変化がなく、療養者の安眠を妨げません。

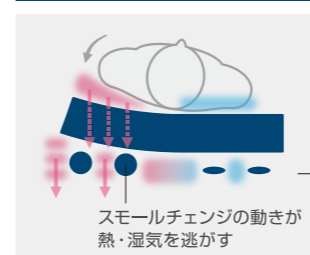


エアセルの圧切替



独立したエアセルが膨張収縮を繰り返し、5分毎に身体の保持面が切替わります。これにより常時肌とマットレスが密着せず、不快なムレを軽減します。

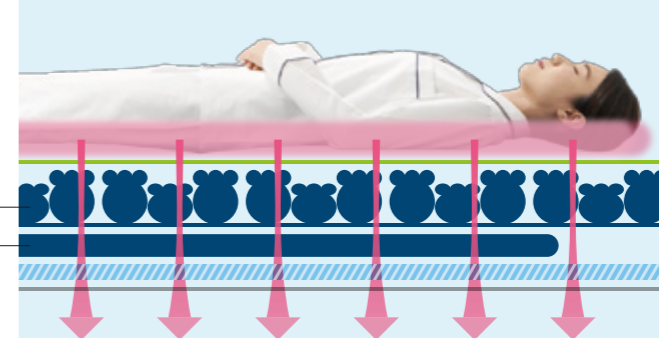
スモールチェンジ機能



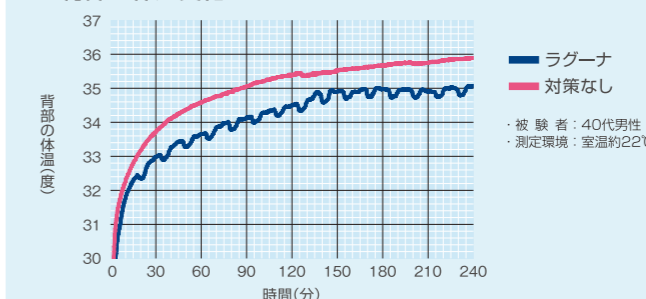
スモールチェンジの動きにより身体とマットレスの接触面やマットレス内部にこもった熱や湿気を逃がします。

底面通気構造

身体の熱と湿気をマットレス内に透過して下面から排気します。



■ 背部の体温変化



ムレ対策素材

透湿・防水カバー

優れた防水性を保ちながら、熱と湿気のみを透過します。

※銀複合系抗菌剤を使用しています。

三次元スプリング構造体 プレスエア[®]

クッション性があり、ムレにくいプレスエア[®]を、マットレス下層に採用。

メッシュカバー

スモールチェンジ機構部はメッシュカバーで覆われているため、上部からの熱・湿気をスムーズに下方に排気します。

[操作パネル]

使いやすい操作パネルで全ての操作が簡単に行えます。



[かんたん設定、介護サポート・安全対策]

「マットレスのやわらかさ」を自動調整。毎日の介護をサポートする機能や、緊急時の安全対策も万全です。

自動ヘッドアップ 特許取得済

背上げをして過ごされる方に



マットレスに内蔵したセンサがヘッドアップ角度を検知。角度に応じて、マットレスのやわらかさと動きを最適な状態に自動調整します。



底づき防止

4段階 やわらかさ調整

全てのベッドに適用

安全機能

30°を超えると
スモールチェンジが自動オフ



底づき防止 エアセルが体重をしっかり支え、底づきのリスクを防ぎます。

コンセントにつないでスグ使えます。

かんたんモード 体重40~60kgの方

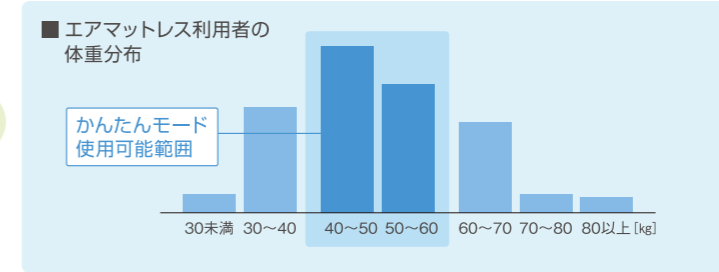


「かんたんモード」では、エアマットレス利用の半数以上を占める40~60kgの方に対応。体重が40~60kgであれば、マットレスのやわらかさが自動的に調整されます。

体重設定機能 20~120kg以上の方に対応



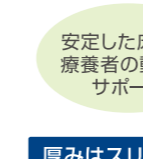
療養者の体重に応じて細かく設定できる「体重設定」機能もあります。



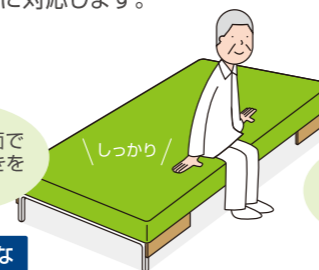
クイックハードモード



約4分でマットレス全体をかたくします。安定面が必要なシーンに迅速に対応します。



厚みはスリムな13.5cm



動作介助やポジショニングが楽に



光サイン

視認性の高いデザインの光サインと警告音機能を搭載。動作状況が一目で分かり、異常時には赤ランプと警告音でお知らせします。



停電対策/メモリ機能 安心設計

- ① 停電の時、万一コンセントが外れた状態の時、特殊なバルブがエアセル内の空気漏れを自動で遮断。最低でも14日間マットレスがつぶれません。
- ② メモリ機能により、電源復旧後は直前の設定に自動復帰します。

キーロック



お子様や認知症の方などによる誤操作を防止します。

圧切替



安静が必要な方、エアセルの圧切替が気になる方は、圧切替OFFを選択いただけます。

その他の機能も充実

高性能な専用カバー

防水 透湿 制菌 伸縮 防炎 機能

Ag+ 銀複合系抗菌剤を使用しています。

対応菌種

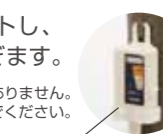
MRSA、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌、黄色ブドウ球菌



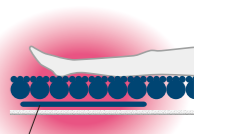
マットレス内のひえを防ぐ プラス専用パッド仕様 オプション

ベースマットの下にセットし、マットレス内のひえを防ぎます。

※身体を温めるための暖房機能ではありません。※所定以外の場所には取り付けしないでください。



温度調整用コントローラー



プラス専用パッド

エアセルの交換が可能

CPR対応機能付き