

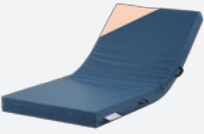
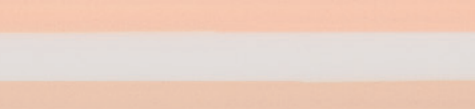
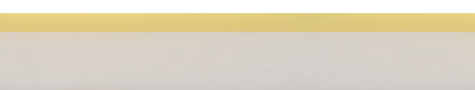
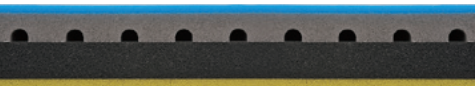
ウレタンフォームマットレス ラインナップ

ウレタンフォームマットレスの対象者について

骨突出や関節拘縮など、床ずれの危険因子を持つ方の対応には限界がありますので、予防的に使用することをおすすめします。

「体圧分散式マットレス選択の落とし穴」／美濃良夫／月刊ナーシング2006年7月号

商品性能の比較

Webデザインの リバーシブル構造	ウェブリー マットレス		p.19	
圧 力 軽 減	ディンプル マットレス		p.20	
方 向 自 由	ラシム		p.21	
低反発・高反発リバーシブル構造	ホスピタ マットレス		p.22	
メリハリのあるリバーシブル	メリー&ハリー		p.23	

■ ディンプル構造

- ディンプルマットレス

ウレタンフォームは、圧力を受けると圧縮されて硬くなり、反力を持ちます。その性質に着目し、「圧縮」ではなく「変形」させるために、内部にディンプル形状の空間を持たせました。



■ アクティブフレーム構造

- ウェブリーマットレス
- ディンプルマットレス
- ラシム

マットレスの両サイドに高硬度ウレタンフォームを使用した「アクティブフレーム構造」を採用しました。端座位の際にも安定した床面をつくり、離床をサポートします。

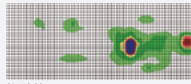
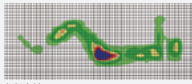
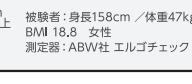
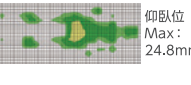
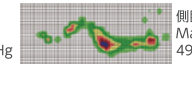
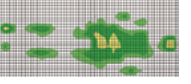
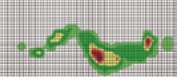
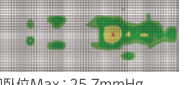
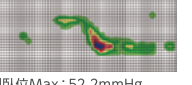
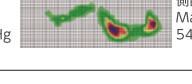
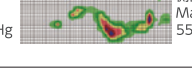
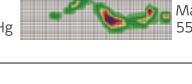


■ Sライン保持構造

- ウェブリーマットレス
- ディンプルマットレス
- ラシム
- メリー&ハリー

体重バランスに合わせた構造で、背骨のSラインを保持し、理想的な寝姿勢を実現します。



												体圧分散データ	
		マットレスの厚さ	ムレ対策	端座位サポート	やわらかさ	寝姿勢保持 (腰の負担軽減)	リバーシブルタイプ	カバー性能	防水加工 (専用カバー)	洗 浄		■病院用の一般的なマットレス	
										専用カバー	本体		
	ソフト面	12 cm		●	★★★	●	●	防水制菌伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 83.6mmHg	 側臥位Max: 121.4mmHg
	ハード面			●	★★	●	●	防水制菌伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 22.3mmHg	 側臥位Max: 42.6mmHg
		12 cm		●	★★★	●	●	防水制菌伸縮 防炎 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 24.8mmHg	 側臥位Max: 49.9mmHg
		12 cm		●	★★★	●	●	防水制菌伸縮 防炎 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 22.5mmHg	 側臥位Max: 42.4mmHg
		12 cm		●	★★	●	●	防水制菌伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 25.7mmHg	 側臥位Max: 52.2mmHg
	低反発面	8.5 cm			★★		●	防水制菌伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 27.8mmHg	 側臥位Max: 54.9mmHg
	高反発面				★		●	防水制菌伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 26.2mmHg	 側臥位Max: 55.7mmHg
	メリー面	9 cm	●		★	●	●	吸水速乾制菌消臭伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 28.8mmHg	 側臥位Max: 55.9mmHg
	ハリ一面				★	●	●	吸水速乾制菌消臭伸縮 Ag+	●	●		 仰臥位Max: 32.1mmHg	 側臥位Max: 56.7mmHg

■伸縮素材の専用カバー

- ウェブリーマットレス ● ディンプルマットレス
- ラシム ● ホスピタマットレス ● メリー&ハリー

ウレタンフォームの体圧分散効果を妨げない伸縮素材を使用しています。

松尾淳子ほか：「ベッドメイキングの違いがエアマットレスの圧再分配機能に及ぼす影響」
日本創傷・オストミー・失禁管理学会誌17(1)：33-39,2013



■制菌加工の専用カバー

- ウェブリーマットレス ● ディンプルマットレス
- ラシム ● ホスピタマットレス ● メリー&ハリー

制菌加工を施しており菌の繁殖を抑えます。※1

※1 対応菌種：MRSA、黄色ぶどう球菌、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌。

Webly Mattress

ウェブリーマットレス

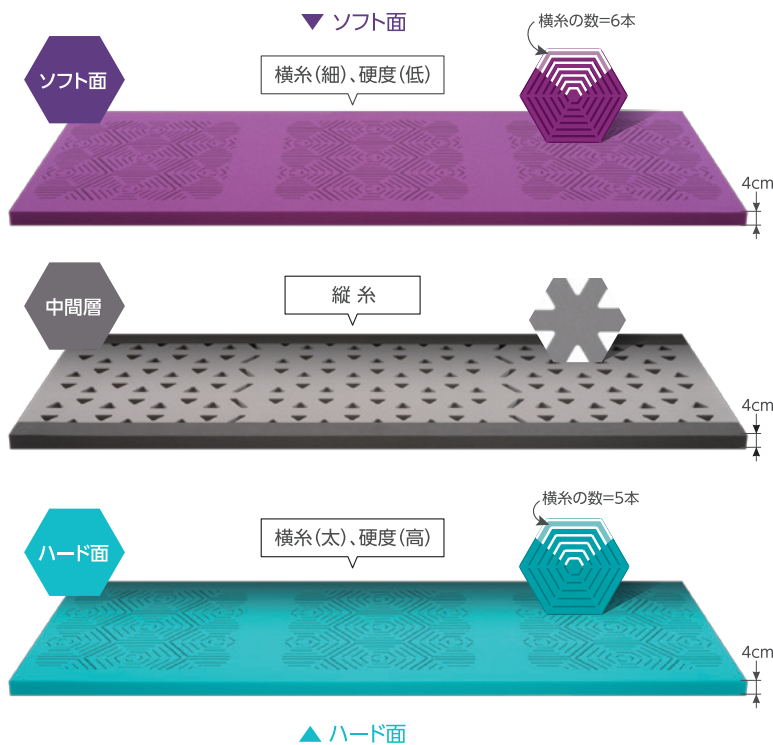
2024
NEW



厚み
12cm

床ずれリスクと活動性の異なる療養者を1枚でキャッチ
Web(クモの巣)デザインが実現したリバーシブルマットレス

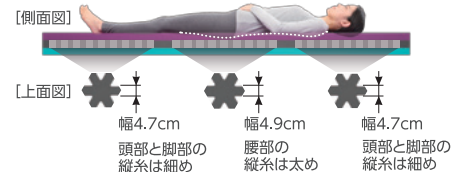
ソフト層・中間層・ハード層による3層構造のリバーシブル



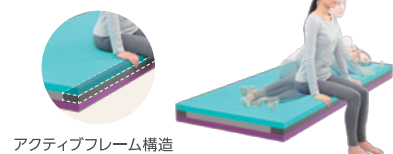
床ずれが心配な療養者には
骨突出部位をピンポイントに分散するソフト面



背骨のS字ラインを保持し、理想的な寝姿勢を実現
体重が集中する腰部は、縦糸を太くすることでしっかり支え、過度な沈み込みを抑えます。

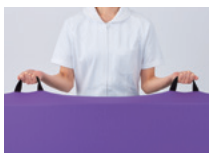


リハビリ期の療養者には
ベッド上の動作がしやすいハード面



使いやすさを重視したこだわり設計

運搬



持ち運びに便利なハンドル付き

設置



頭側・足側の設置向きのないフリーデザイン
※ご使用の際は、専用カバーを装着してください。



ソフト面とハード面がわかりやすいタグ付き

お手入れ方法



制菌加工*1・清拭タイプの専用カバー

濃度1,000ppmの次亜塩素酸ナトリウム、消毒用エタノールでの清拭消毒にも対応。

防水 制菌 伸縮

*1 対応菌種:MRSA、黄色ブドウ球菌、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌
*銀複合系抗菌剤も使用しています。



L字型ファスナー仕様

カバーのファスナーは大きくL字型に開くので、交換が簡単です。

ウェブリーマットレス

タイプ(品番)	サイズ	TAISコード
830 (CR-800)	幅83 x 長191 x 厚12cm	00206-000166
900 (CR-801)	幅90 x 長191 x 厚12cm	00206-000167
830/SHORT (CR-802)	幅83 x 長180 x 厚12cm	00206-000168
900/SHORT (CR-803)	幅90 x 長180 x 厚12cm	00206-000169

オープン価格

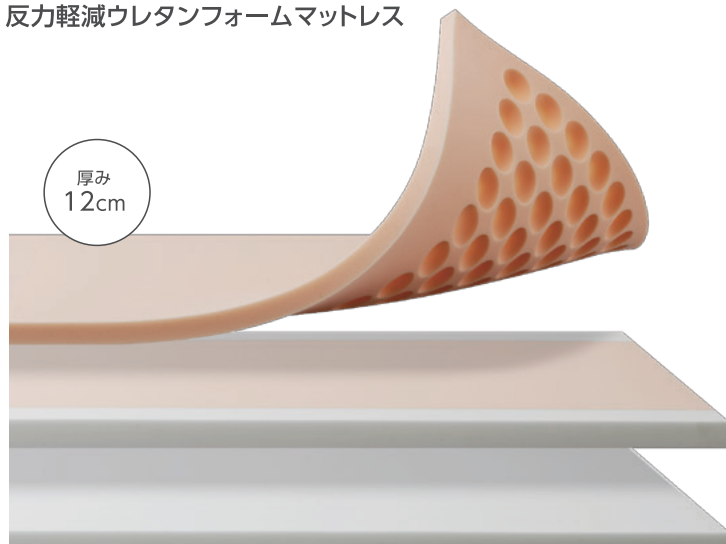
材質

専用カバー	ポリウレタンフィルムラミネート加工布(防水・制菌・伸縮)
マットレス	ウレタンフォーム

Dimple Mattress

ディンプルマットレス

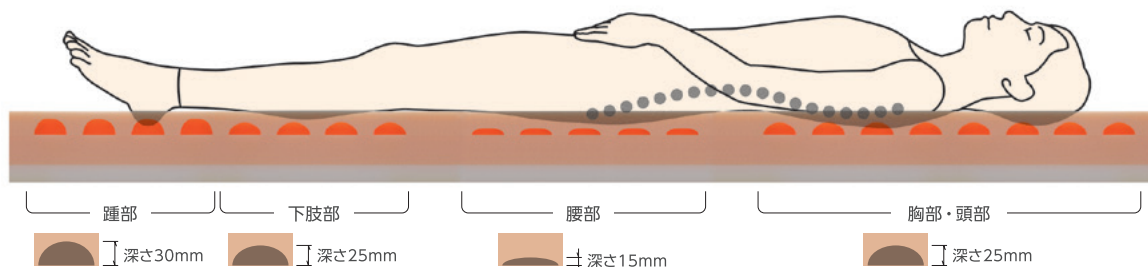
ウレタンフォーム特有の反力を軽減
ディンプル形状の
反力軽減ウレタンフォームマットレス



3層目は高硬度ウレタンフォームを使用し、背上げ時の底づきを防止。

体重バランスに合わせ、ディンプルの深さを変えたデザイン

背骨のSラインを保持して臀部への負荷を軽減。



離床・端座位をサポートする アクティブフレーム構造



2層目の左右両サイドには高硬度ウレタンフォームを使用した「アクティブフレーム構造」を採用。しっかりとした安定感のある床面をつくり、離床をサポートします。

専用カバーは お手入れ簡単な清拭タイプ



※SEK赤ラベル
MRSA、黄色ブドウ球菌、
大腸菌、緑膿菌、肺炎桿
菌に有効。

消毒用エタノール
や濃度1,000ppm
の次亜塩素酸ナト
リウムによる清拭
消毒にも対応可
能。

防水 制菌
伸縮 防炎 機能

持ち運び便利なハンドル



下面には腕を
通すベルトと
ハンドルがあ
り、片手で楽
に持ち運びが
できます。

ディンプルマットレス

TAISコード/00206-000070(各タイプ共通)

タイプ(品番)	サイズ
830(CR-540)	幅83 x 長191 x 厚12cm
900(CR-541)	幅90 x 長191 x 厚12cm
830/SHORT(CR-542)	幅83 x 長180 x 厚12cm
900/SHORT(CR-543)	幅90 x 長180 x 厚12cm

マットレス・専用カバーセット価格 110,000円(+税)

材質

専用カバー 上面/側面/ポリウレタンフィルムラミネート加工布(防水・制菌・伸縮・防炎)
下面/ナイロンオックス

マットレス

1層目/ラバータッチウレタンフォーム
2層目/ラバータッチウレタンフォーム
2層目サイド/高硬度ウレタンフォーム
3層目/高硬度ウレタンフォーム

La SYM

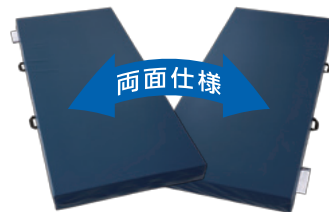
ラシム

2026
NEW



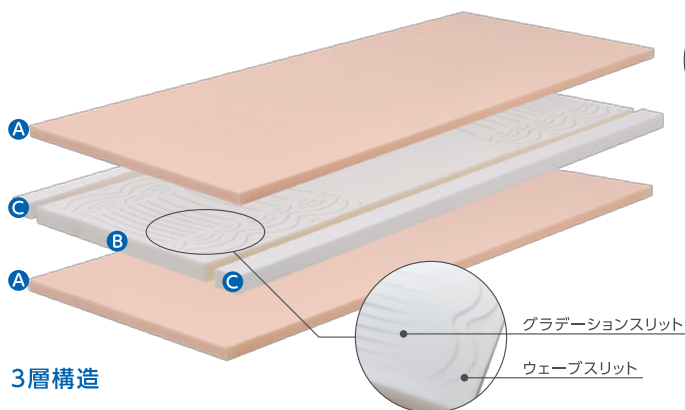
どの向きに設置しても同じ寝心地。
こだわりのシンメトリー設計

【ソフト層・中間層(スリット構造)・ソフト層による3層構造の両面仕様



【設置フリー

「表裏」・「頭側と足側」同じ構造
だから設置に迷わない



3層構造

- A [ソフト層] 柔らかく身体を支えます
- B [中間層] グラデーションスリットとウェーブスリットで寝姿勢を整えます
- C [端座位フレーム] 端座位時の安定姿勢を保ちます

【寝姿勢から立ち上がりまでの動作をサポート

独自のスリット構造が、仰臥位から側臥位への肩の圧迫感を和らげ、スムーズな寝返りを促します。さらに、両端に配置された端座位フレームにより、起き上がりから端座位、立ち上がりまでの一連の動作をサポートします。



寝る位置を選ばず、快適な寝姿勢を保つ同心円状のグラデーションスリット



肩を自然に沈み込ませて圧迫を軽減し、寝返り動作を支援するウェーブスリット

【お手入れ、運搬がしやすい専用カバー

防水 制菌 伸縮 Ag+ 銀複合系抗菌剤も使用しています。

制菌加工※・清拭消毒に対応



濃度1,000ppmの次亜塩素酸ナトリウムや消毒用エタノールによる清拭消毒にも対応。

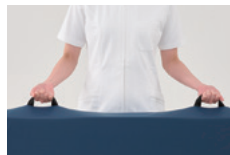
※対応菌種：
MRSA、黄色ブドウ球菌、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌

液体が侵入しにくい防水仕様



止水ファスナーをマットレス側面の中央部に配置。液体がカバー内へ侵入しにくい構造。

持ち運びに便利なハンドル付き



軽量設計でひとりでも簡単に持ち運べます。

ラシム

タイプ(品番)	サイズ	TAISコード
830(CR-810)	幅83×長191×厚12cm	00206-000181
900(CR-811)	幅90×長191×厚12cm	00206-000182

材質

専用カバー	ポリウレタンフィルムラミネート加工布(防水・制菌・伸縮)
マットレス	ポリウレタンフォーム

オープン価格

HOSPITA Mattress

ホスピタマットレス

「高反発面」と「低反発面」が選べる
リバーシブル構造のベッドマットレス



高反発バランスフォームの特長

適度な弾力で、
身体を安定して支持します。

- こんな方に
リハビリなどで安定感が必要な方
硬めのマットレスがお好みの方



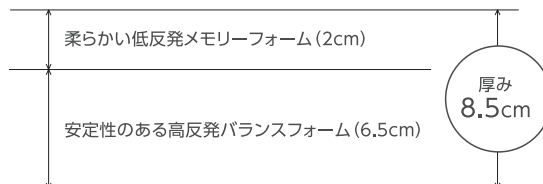
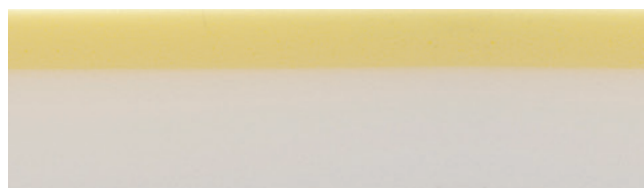
低反発メモリーフォームの特長

じんわりと身体に馴染み、
圧迫感を軽減します。

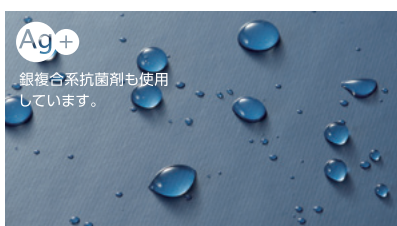
- こんな方に
体圧分散の必要な方
柔らかめのマットレスがお好みの方



2層構造

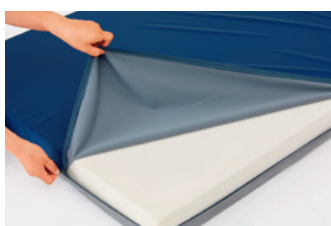


専用カバーはお手入れ簡単な清拭タイプ



- 消毒用エタノールや濃度1,000ppmの次亜塩素酸ナトリウムによる清拭消毒にも対応可能。
- 制菌加工 対応菌種／MRSA、黄色ブドウ球菌、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌
- 体圧分散効果を妨げない伸縮素材を使用。

防水 制菌 伸縮 機能



ファスナーは大きくL字型に開くので、
カバーの交換も簡単です。

優れた耐久性

8万回の繰り返し圧縮残留ひずみ試験[※]
をクリアした耐久性。
※社内品質基準に準ずる

持ち運びに便利なハンドル付き

カバーは持ち運びに便利なハンドル付き。
ひとりでも簡単に持ち運びができます。



約800g
軽量化[※]

※旧モデルと比較した結果

ホスピタマットレス

TAISコード／00206-000069(各タイプ共通)

タイプ(品番) サイズ
830(CR-286) 幅83 x 長191 x 厚8.5cm
900(CR-287) 幅90 x 長191 x 厚8.5cm

マットレス・専用カバーセット価格 63,000円(+税)

材質

専用カバー ポリウレタンフィルムラミネート加工布(防水・制菌・伸縮)
マットレス 高反発面／高反発ウレタンフォーム
低反発面／低反発ウレタンフォーム

エアマットレス

ウレタンフォームマットレス

マットレス用
シート

専門分野
ウレタンフォームマットレス

車いす用
クッション

ポジショニング用具

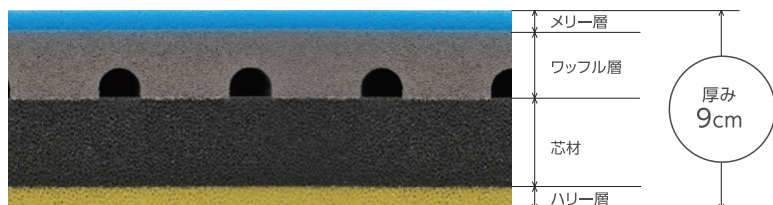
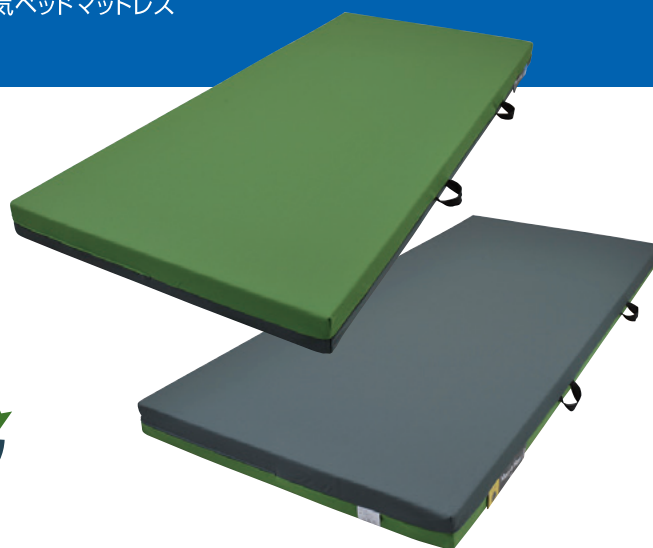
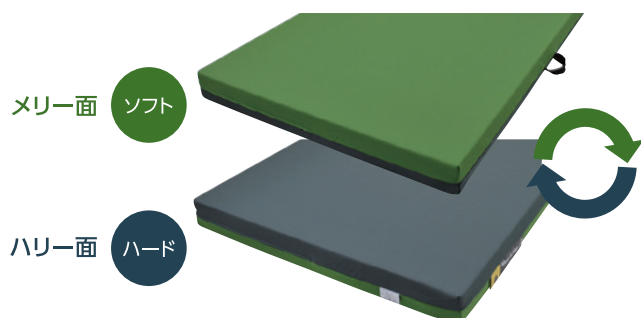
携帯型
接触圧力測定器

Mery & Hary

メリー&ハリー

「柔らかめ」「硬め」のふたつの寝心地が選べる
リバーシブル通気ベッドマットレス

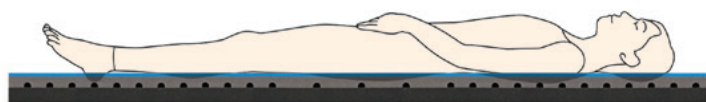
好みの寝心地が選べるリバーシブル構造
「柔らかめ」と「硬め」1枚で2つの寝心地をご提供します。



◀メリー面(ソフト)は、自然で優しいフィット感のある寝心地

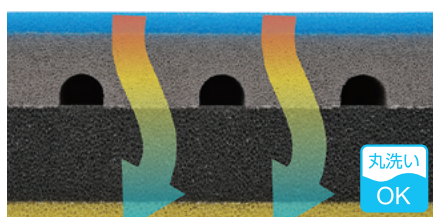
◀ハリー面(ハード)は、使い慣れたお布団のような寝心地

独自の"ワッフル構造"で寝心地抜群
背骨のSラインを保持して臀部への負荷を軽減。

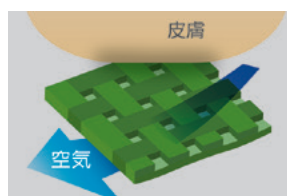


風通しがよく暑さに負けない
"オール通気製法"

すべての素材に通気性の高い無膜ウレタンフォームを採用。風通しがよく、高温多湿な季節も快適。丸洗いもできるので、衛生的です。



専用カバーはポロシャツと同じ"鹿の子素材"で、いつも爽やか
鹿の子素材のドライメッシュカバーは通気性に優れ、さらりとした風合いです。制菌と消臭加工も施されており清潔にお使いいただけます。



吸水速乾 制菌 消臭 伸縮 機能



SEK赤ラベル/MRSA、黄色ぶどう球菌、大腸菌、緑膿菌、肺炎桿菌に有効。消臭/アンモニア、酢酸、メチルメルカプタン、硫化水素などに有効。

メリー&ハリー

TAISコード/00206-000079 (830, 900, 900/SHORTタイプ共通)

タイプ(品番)	サイズ
830 (CR-680)	幅83 x 長191 x 厚9cm
900 (CR-681)	幅90 x 長191 x 厚9cm
900/SHORT (CR-682)	幅90 x 長180 x 厚9cm

マットレス・専用カバーセット価格 90,000円(+税)

材質

専用カバー ポリエステル100% (吸水速乾・制菌・消臭・伸縮)

マットレス メリー層・ハリー層/超通気・高弾性ウレタンフォーム ワッフル層/超通気・高弾性・高耐久ウレタンフォーム 芯材/超通気・高硬度ウレタンフォーム

TAISコード/00206-000128 (900/LONG)

タイプ(品番)	サイズ
900/LONG (CR-683)	幅90 x 長205 x 厚9cm

マットレス・専用カバーセット価格 104,000円(+税)

マットレス用シート

Quick Fit Sheet

クイックフィットシート (ボックスタイプ)

ベッドメイキングがスピーディに

体圧分散式マットレスの効果を損なうことなく、
ベッドメイクの手間と時間を大幅カット。



※マットレス・ポンプは別売です。

840/CK-420
6,000円(+税)

10枚セット
840/CK-424 59,000円(+税)

サイズ: 幅84×長201×厚18cm
カラー: 白色(パイピング: 水色)

900/CK-421
6,000円(+税)

10枚セット
900/CK-425 59,000円(+税)

サイズ: 幅90×長201×厚18cm
カラー: 白色(パイピング: ピンク)

材質: ポリエステル100%

業務用洗濯OK 伸縮

洗濯方法: 家庭用洗濯機(60℃以下弱)、乾燥機○、
塩素系漂白剤○(400ppm以下)



ベッドメイキングの時間が従来の1/3に!
2人で行うことが多いベッドメイク。ボックスフ
レア形状のクイックフィットシートなら1人でも簡
単にセッティングが可能です。

頭側挙上を繰り返してもズレにくい ボックス形状

頭部がボックス形状だから頭側挙上を繰り返
してもズレが生じにくく、掛け直しの手間や
時間も大幅に削減できます。



シワになりにくい伸縮素材

体圧分散式マットレスの機能を妨げない、薄くて
しなやか、シワになりにくい伸縮素材を採用。
肌触りが滑らかで摩擦が少ないので、床ずれリスク
の高い患者さまにも安心してお使いいただけます。

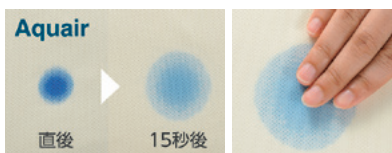


Dry α Sheet

ドライアルファシート (横シートタイプ/ボックスタイプ)

ムレ/湿潤対策に

汗を瞬時に吸い取る「アクエア®」だからいつもサラサラ。
従来品と比べて吸水スピードは3倍、吸水量は2倍。
汗をよく吸い、すぐに乾き、熱のこもりを解消します。



何度洗っても吸水性能は衰えません。



横シートタイプ

サイズ: 幅145×丈90cm

ボックスタイプ

サイズ: 幅88×長191×厚18cm
※当社の全てのマットレスに対応
(1000サイズ、オーダーメイド品は除く)



エアマットレスの
送風チューブを
通せるスリット付き

横シートタイプ

防水タイプ/CK-402

5,000円(+税)

材質: 表地/ポリエステル100%、
裏地/ポリウレタンフィルム(防水)
カラー: ライトイエロー(ステッチ: ピンク色)



防水タイプ

ボックスタイプ

通気タイプ/CK-403

8,900円(+税)

材質: ポリエステル100%
カラー: ライトイエロー(スリット: 水色)

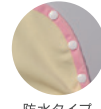


通気タイプ

防水タイプ/CK-404

11,500円(+税)

材質: 表地/ポリエステル100%、
裏地/ポリウレタンフィルム(防水)
カラー: ライトイエロー(スリット: ピンク)



防水タイプ

吸水速乾 防水(CK-402、CK-404) 伸縮

洗濯方法: 家庭用洗濯機(40℃以下弱)、乾燥機×
※漂白剤・柔軟剤はご使用いただけません。

皮膚のことを考えたストレッチ素材

体圧分散式マットレスの
機能を妨げない伸縮性
の高いストレッチ素材。
シワになりにくく、肌触
りも滑らかです。

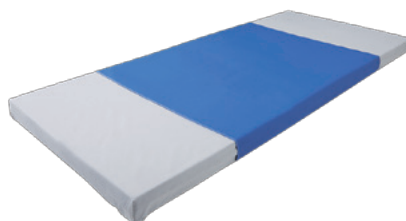


Waterproofing Denim Sheet

デニム防水シート (横シートタイプ)

防水性・耐久性に優れた

幅広タイプの防水シート。



CK-408

4,800円(+税)

サイズ: 幅170×丈110cm

材質: 表地/ポリエステル65%、綿35%
裏地/耐熱ポリウレタンフィルムラミネート(抗菌)
巻き込み部分(左右に各35cm)/ポリエステル65%、
綿35%
カラー: ブルー

防水 抗菌 防カビ 防臭 リネン対応

洗濯方法: 家庭用洗濯機、乾燥機○
※漂白剤はご使用いただけません。