

# 床ずれ防止用具

◆サービスコード:171005 / (予防)671005

	床ずれ発生前	床ずれ ①	床ずれ ②	床ずれ ③	床ずれ ④
	床ずれができていせんが、できる可能性があり(骨突出部など)、早期予防が大切です。	指で押しても白くならない紅班が特徴です。局所的に熱感がみられる場合もあります。	表皮ははく離、水疱など皮膚損傷がみられます。真皮の一部にも皮膚損傷が始まっています。	全層にいたる深いクレーター状の皮膚損傷がみられます。筋膜には達していません。	組織の破壊がみられ、深い全層にいたるまで皮膚損傷が広がり、筋肉、骨にも及んでいます。
静止型		ストレッチグライド→P21			
		キュオラ→P21			
		アルファプラL→P22			
		エバークラウドマットレス→P22			
ハイブリッド		ディンプルマットレス→P22			
		アルファプラF II-W→P23			
		ピリーブ→P23			
圧切替型		オスカー→P24	体位変換機能		
		アマンダ→P25	体位変換機能		
		エアマスターネクサスR→P24			
		ラグーナ→P25	体位変換機能 (体位変換器扱い)		

## ■床ずれ防止(エアマット)の機能

- 静止型** 主にやわらかいウレタンを使用したものが多く、比較的軽度の方が、予防の目的で使用されます。
- ハイブリッド** 主にウレタンとエアアの混合タイプでポンプもあり、圧切替を行ないつつエアーマットがかかえる安定感のなさを補ったタイプです。
- 圧切替型** 一般的にエアーマットといわれ、複数のエアセル系統で空気圧を順番に切り替え、除圧を行ないます。比較的中度～重度の方に適しています。
- 体位変換機能** エアーマットタイプのもので、マイコン制御により、定期的に体位を左右に変換することができます。比較的重度で、寝返りができない方に適しています。

### 静止型 (床ずれ予防・床ずれ1・2の状態の方に)

**防水**

●断面図  
ストレッチシステムとウレタン層が優れた体圧分散性能を発揮

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
長さ 191cm	長さ 180cm		
厚さ (cm) 12.5			

### ストレッチグライド 清拭タイプ (パラマウントベッド)

- 身体の部位に応じたウレタンのカッティングにより優れた体圧分散性能を発揮します
- 滑りのよい「グライドシート加工」により圧迫感を軽減します。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
KE-791SQ : 91cmレギュラー用 00170-000720	¥ 500 ●非課税
KE-792SQ : 91cmショート用 00170-000721	¥ 500 ●非課税
KE-793SQ : 83cmレギュラー用 00170-000722	¥ 500 ●非課税

●材質/カバー: ポリウレタン、ポリエステル 抗菌・防カビ加工  
クッション材: ウレタンフォーム、ポリエステル

### 静止型 (床ずれ1・2の状態の方に)

**通気**

●通気性の高いクッション材

変形  
集中荷重 → 広範囲荷重  
踵・骨突出部の圧の部分解放 接触面積拡大、高い安定感

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
長さ 191cm	長さ 180cm		
厚さ (cm) 10			

### キュオラ 通気タイプ (ケープ)

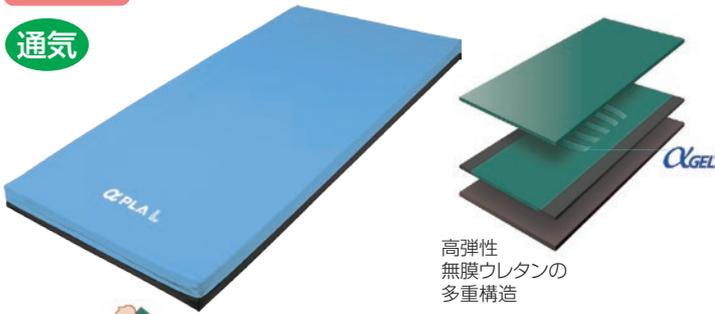
- #### 抜群の通気性、動きやすい安定性、優れた体圧分散性能
- 超通気フォームとプレスエアア®の使用で高い通気性
  - 高い反発弾性により寝返りや起き上がりが楽に行えます。
  - 踵や骨突出部位をピンポイントで沈み込ませるなど高い対応能力のマットレス。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
CR-591 : 91cmレギュラー用	¥ 500 税込
CR-593 : 91cmショート用	
CR-590 : 83cmレギュラー用 00206-000077	

●材質/カバー: ポリエステル、ドライメッシュ(吸水速乾)、ナイロンオックス クッション材: 超通気高弾性ウレタンフォーム、プレスエアア®

静止型 床ずれ1・2の状態の方に

通気



高弾性  
無膜ウレタンの  
多重構造



アルファゲルが  
お尻をささえて  
安定

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
厚さ (cm) <b>10</b>		長さ レギュラー195cm ショート 181cm	

## アルファプラ L 通気タイプ

〈タイカ〉

高弾性ウレタンとαGELの組み合わせで、体圧分散性能と動きやすさを両立した床ずれ防止用マットレス。

● 背上時、アルファゲルがお尻を支えて安定させ、底付きを防止します。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
MB-LA1R : 91cmレギュラー用 00563-000093	¥ <b>500</b> 税込
MB-LA1S : 91cmショート用 00563-000094	¥ <b>500</b> 税込
MB-LA3R : 83cmレギュラー用 00563-000091	¥ <b>500</b> 税込
MB-LA3S : 83cmショート用 00563-000092	¥ <b>500</b> 税込

● 材質/カバー: ポリエステル 制菌加工  
クッション材: シリコンゲル, ポリウレタン

静止型

床ずれ予防・床ずれ1・2の状態の方に

通気



通気タイプ

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
---------------	--------------	---------------	--------------

リバーシブル

厚さ (cm) <b>13</b>	長さ レギュラー191cm ショート 180cm
-------------------	-----------------------------

防水



ドライタイプ



「さらフェース」(ドライタイプのみ)

リバーシブル

厚さ (cm) <b>13</b>	長さ レギュラー191cm ショート 180cm
-------------------	-----------------------------

## エバープライドマットレス 通気タイプ/ドライタイプ

5層のウレタンフォームが優れた体圧分散性を実現。

● 独自の「グライドシート」が背あげ時にかかるずれ力を軽減。

### 通気タイプ

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
KE-621TQ : 91cmレギュラー用 00170-000962	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-622TQ : 91cmショート用 00170-000963	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-623TQ : 83cmレギュラー用 00170-000964	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-624TQ : 83cmショート用 00170-000965	¥ <b>550</b> ●非課税

● 材質/カバー: ポリエステル クッション材: ポリウレタン, ポリエステル

### ドライタイプ(防水)

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
KE-621UQ : 91cmレギュラー用 00170-000966	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-622UQ : 91cmショート用 00170-000967	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-623UQ : 83cmレギュラー用 00170-000968	¥ <b>550</b> ●非課税
KE-624UQ : 83cmショート用 00170-000969	¥ <b>550</b> ●非課税

● 材質/カバー: (エクストラソフト面) ポリエステル50%, アクリル30%, ポリウレタン20%  
(ソフト面) ポリエステル70%, ポリウレタン30% MRSA抗菌加工  
クッション材: ポリウレタン, ポリエステル

静止型

床ずれ1・2の状態の方に

防水



両サイドは立ちあがりしやすい  
高硬度ウレタン



制菌加工  
(特定用途)

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
---------------	--------------	---------------	--------------

厚さ (cm) <b>12</b>	長さ レギュラー191cm
-------------------	---------------

## ディンプルマットレス

〈ケーブ〉

各部の体圧に合わせ、ディンプル(くぼみ)の深さを変えることで背骨のSラインを保持し、理想的な寝姿勢を実現します。

● ディンプル形状の上部は、スリット構造になっており、踵や骨突出部位をピンポイントで沈み込ませます。

● カバーは銀制菌加工を施しており、菌の繁殖を抑えます。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
CR-541 : 91cmレギュラー用	¥ <b>400</b> 税込
CR-540 : 83cmレギュラー用 00206-000070	

● 材質/カバー: ポリウレタンフィルムラミネート加工布, ナイロンオックス SEK制菌加工  
クッション材: ウレタンフォーム

● 単独使用の場合課税となります。

※ ベッド本体が課税の場合、マットレスも課税となります。

介護保険  
制菌加工  
付属品  
電動ヘッド  
システム  
について

電動ヘッド  
システム

マットレス

床ずれ防止  
用具  
体位交換機器

リフト  
昇降機

徘徊感知機器

車いす  
電動カート

車いす付属品

スロープ

歩行器  
杖

手すり

地盤調整  
器具

車いす  
早見表

車いす  
用器具

手すり

手すり

静止型

床ずれ1・2の状態の方に

通気



寝返りしやすい特殊構造



制菌加工  
(特定用途)

91cm レギュラー  
91cm ショート  
83cm レギュラー  
83cm ショート

厚さ (cm) 13 長さ レギュラー 195cm ショート 181cm

NEW アルファプラFII-W 通気タイプ

〈タイカ〉

「抗菌」および「抗ウイルス」のダブル加工

- 独自加工により低体重から高体重まで対応。
- 優れた通気性。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
MB-F2PA1R : 91cmレギュラー用 00563-000145	¥ 600 税込
MB-F2PA1S : 91cmショート用 00563-000146	¥ 600 税込
MB-F2PA3R : 83cmレギュラー用 00563-000143	¥ 600 税込
MB-F2PA3S : 83cmショート用 00563-000144	¥ 600 税込

● 材質/カバー: ポリエステル SEK制菌加工+抗ウイルス加工  
クッション材: シリコンゲル、ポリウレタン

ハイブリッド

床ずれ予防・床ずれ1~3の状態の方に

防水



マット内蔵パネル

静止型・圧切替兼用タイプ

取扱説明書



1台でさまざまな利用者様の状態に対応

91cm レギュラー  
91cm ショート  
83cm レギュラー  
83cm ショート

厚さ (cm) 13 長さ レギュラー 193cm ショート 182cm

NEW ビリーブ

〈モルテン〉

体の状態に合わせて適時で圧切替を行ない、床ずれのリスクを最小限に抑えます。

- 静止型と圧切替型の機能を兼ね備えており、1台で2役をこなし、用具自体の入れ替えによるリスクも解消します。
- 基本的にボタン操作はありません。自動で体の状態に合わせた運転を行ないます。

**マット内蔵パネル**  
(必要な時だけ操作・確認して下さい)

- 寝心地: 自動で空気圧が設定された後、お好みでかたさを調節したい時だけ操作します。
- しっかり: 自動で空気圧を設定している時に点灯します。
- ふつろ
- やわらか: 寝返りがないことを感知し圧切替運転をしている時に点灯します。
- 自動体圧調整
- 解圧
- エラー表示

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
MBLV91 : 91cmレギュラー用 00054-000567	¥ 700 ●非課税
MBLV91S : 91cmショート用 00054-000569	¥ 700 ●非課税
MBLV83 : 83cmレギュラー用 00054-000566	¥ 700 ●非課税

● 材質/カバー: ウレタン合皮 制菌加工 (SEK相当) エアマット部: ウレタンフィルム フィットティング層・底着き防止層: 高耐久ウレタンフォーム

圧切替型

床ずれ1~3の状態の方に

防水



操作イメージ

紹介動画



点検方法



内部構造

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
厚さ (cm) <b>12</b>	長さ レギュラー191cm ショート 180cm		

エアーマスターネクサスR (ケーブ)

予防目的から重度まで、幅広く使用できる高機能エアマットレス。

- 優れたフィット感とズレを吸収する新形状「デュアルフィットセル」を採用。
- ワンタッチで使用できる“かんたん”ボタンを搭載。
- 内蔵したセンサーがヘッドアップ角度を検知し角度に応じてマットレスの内圧と動きを最適な状態に自動調整します。

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
CR-663 : 91cmレギュラー用 00206-000083	¥ <b>800</b> 税込
CR-667 : 91cmショート用 00206-000085	¥ <b>800</b> 税込
CR-660 : 83cmレギュラー用 00206-000082	¥ <b>800</b> 税込
CR-665 : 83cmショート用 00206-000084	¥ <b>800</b> 税込

●カバー：ポリウレタンラミネート加工布 制菌加工(SEK相当) 材質/エアセル：ポリウレタンフィルム表面シボ加工 ベースマット：プレスエアー®

ハイブリッド

床ずれ1~4の状態の方に

体位変換機能

防水



紹介動画



取扱説明書



オスカー (モルテン)

さまざまな身体状況の利用者様に対応する自動体位変換機能付き高機能エアマットレス。

- 4つのポジショニングセルにより体に優しい体位変換を実現。「セミファウラー位」や「ひざ上げ」などを目的に合わせて一定の体位を保持することができます。
- 両サイドに高反発系の素材を使用。端座位やケア時の安定性を向上させています。
- むれ対策やひえ対策ができます。



Aタイプ 在庫限り

Bタイプ



●自動体位変換機能  
動作や所要時間・角度を指定して体位変換を行うことができます。

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
厚さ (cm) <b>17</b>	長さ レギュラー193cm ショート 182cm		

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
MOSC91 : 91cmレギュラー用 Aタイプ	¥ <b>1,000</b> ●非課税
MOSC91N : 91cmレギュラー用 Bタイプ	
MOSC91S : 91cmショート用 Aタイプ	
MOSC91SN : 91cmショート用 Bタイプ	
MOSC83 : 83cmレギュラー用 Aタイプ	
MOSC83N : 83cmレギュラー用 Bタイプ	
MOSC83S : 83cmショート用 Aタイプ	
MOSC83SN : 83cmショート用 Bタイプ	
00054-000137	

●材質/カバー：ウレタン合皮 制菌加工(SEK相当) エアマット部：ウレタンフィルム フィッティング層・底着き防止層：高耐久ウレタンフォーム

●単独使用の場合課税となります。  
※ベッド本体が課税の場合、マットレスも課税となります。

- 介護保険 介護要介護1以上
- 消費生活 消費生活システム
- 電動ベッド、電動ヘッド、電動ヘッド付属品
- マットレス
- 床ずれ防止 用具、体位変換機器
- リフト、昇降機
- 徘徊感知機器
- 車いす、電動車いす、電動カート
- 車いす付属品
- スロープ
- 歩行器・杖
- 手すり
- 地域福祉 福祉用具
- 車いす 車いす
- 福祉用具 福祉用具
- 福祉用具 福祉用具
- 福祉用具 福祉用具

ハイブリッド

床ずれ1~4の状態の方に

体位変換機能

\*



防水



マットレス操作用リモコン

紹介動画 取扱説明書



お知らせ用受信機 夜間でもすぐ対応することが出来ます

91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
長さ レギュラー-193cm ショート 182cm			
厚さ (cm) 14			

苦しさによる大きな体動、ベッドからのすり落ち、ベッドまわりでの不意の挟まりなどを検知

アマンダ

〈モルテン〉

3D除圧・お知らせ機能で、安全・安心を追求した高機能エアマットレス

- 独自構造のエアセルは、縦横傾き方向から除圧を行います。
- マットレスにセンサーを内蔵し、夜間の利用者様の起き上がりやベッドからのすり落ちを検知すると、専用のワイヤレス受信機にお知らせします。(3種類のモード)

お知らせ用受信機  
電源/充電式 音量/4段階 識別可能台数/45台  
\*体位変換角度 3~4°(3D除圧の"傾き除圧"時のみ)

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
MAMA91 : 91cmレギュラー用 00054-000436	¥ 950 ●非課税
MAMA91S : 91cmショート用 00054-000438	¥ 950 ●非課税
MAMA83 : 83cmレギュラー用 00054-000435	¥ 950 ●非課税
MAMA83S : 83cmショート用 00054-000437	¥ 950 ●非課税

● マットレス材質/カバー: ウレタン合皮 制菌加工 (SEK相当) マット部: ウレタンフィッティング層・底着き防止層: ウレタンフォーム

● 単独使用の場合課税となります。  
\* ベッド本体が課税の場合、マットレスも課税となります。

# 体位変換器

◆サービスコード: 171006 / (予防) 671006

圧切替型

床ずれ1~4の状態の方に

体位変換機能



防水

紹介動画 点検方法



91cm レギュラー	91cm ショート	83cm レギュラー	83cm ショート
長さ レギュラー-192cm ショート 180cm			
厚さ (cm) 13.5			

操作パネル



ラグーナ

〈ケーブ〉

臨床研究から生れた新しい自動体位変換機能「スモールチェンジ®」。  
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。

- スモールチェンジとは、骨盤を中心に対角線上の小さな体位変換を15分間隔で行うシステムです。
- ワンタッチで使用できる"かんたん"ボタンを搭載。
- 内蔵したセンサーがヘッドアップ角度を検知し角度に応じてマットレスの内圧と動きを最適な状態に自動調整します。

体位変換角度 約7°

品番 / TAISコード	月額レンタル料 1割
CR-703 : 91cmレギュラー用 00206-000103	¥ 900 非課税
CR-707 : 91cmショート用 00206-000105	¥ 900 非課税
CR-700 : 83cmレギュラー用 00206-000102	¥ 900 非課税
CR-705 : 83cmショート用 00206-000104	¥ 900 非課税

● 材質/カバー: ポリウレタンラミネート加工布 制菌加工 Ag+  
エアセル: ポリウレタンフィルム表面シボ加工、ベースマット: プレスエア®