



床ずれってなに？

寝返りが打てないと、同じ場所に体重がかかり続けるので、血の流れが悪くなり、床ずれができます。また、そこにずれ力加わるとより発生しやすくなります。

圧迫

① 細胞は血から栄養をもらっています。



② 血の流れが悪いと栄養がもらえません。

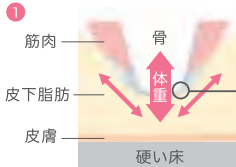


③ とうとう細胞が死んでしまいました。

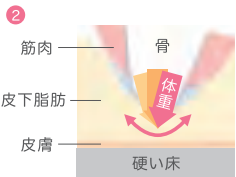


床ずれ

ずれ力

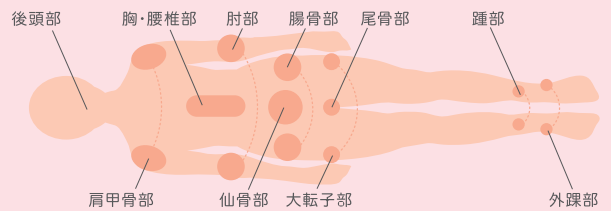


ハサミと同じ力
ハサミで紙を切る時と同じ
ような力がかかります。



床ずれ

発生しやすい部位



まずは床ずれになりやすさを調べましょう

OHスケール 次の質問に答えると、床ずれになりやすさがわかります。

Q1 ベッドの上で自分で寝返りできますか？	A1	<ul style="list-style-type: none"> ・できる 0点 ・どちらでもない 1.5点 ・できない 3点 	<input type="checkbox"/> 点
Q2 お尻の骨の飛び出し具合は次のうちどれですか？ 	A2	<ul style="list-style-type: none"> ・正常 0点 ・軽度・中等度 1.5点 ・高度 3点 	<input type="checkbox"/> 点
Q3 むくみはありますか？	A3	<ul style="list-style-type: none"> ・いいえ 0点 ・はい 3点 	<input type="checkbox"/> 点
Q4 関節が硬くなって手足を伸ばしにくいですか？	A4	<ul style="list-style-type: none"> ・いいえ 0点 ・はい 1点 	<input type="checkbox"/> 点

合計点数は
何点でしたか？

1点でもついた人は、
床ずれになりやすい
人です。また、点数が
高い人ほど床ずれに
なりやすい人です。

合計 点

OHスケールとリスクレベル

合計点数	リスク	床ずれ発症率(目安)	治癒期間(目安)
0点	リスクなし・予防	—	—
1～3点	軽度リスク	約25%以下	40日
4～6点	中等度リスク	約26～65%	57日
7～10点	高度リスク	約66%以上	173日

使用者の介護環境も考えてマットレスを選びましょう

床ずれ防止用具は床ずれができてから使うだけでなく、床ずれができる前から「床ずれを防止」するために使う用具です。使用者の状態や床ずれになりやすさを把握し、マットレスを選びましょう。

合計点数	介護力あり	介護力なし	静止型	ハイブリッド型	圧切替型
0点	布団、ベッドマットレス	体圧分散式マットレス (静止型 厚さ10cm未満)	体圧分散性能と、安楽性や安定性のバランスに優れています。		
1~3点		体圧分散式マットレス (静止型 厚さ10cm以上) 上敷き型エアマットレスなど		ウレタンフォームとエアを組み合わせたマットレスです。	
4~6点	体圧分散式マットレス (静止型 厚さ10cm未満)	体圧分散式マットレス (静止型 厚さ10cm以上)			エアを自動的に出し入れし、圧がかかる場所を移動させるマットレスです。
7~10点	体圧分散式マットレス (静止型 厚さ10cm以上) 上敷き型エアマットレス ハイブリッド型など	コンピューター制御エアマットレス、ハイブリッド型など			

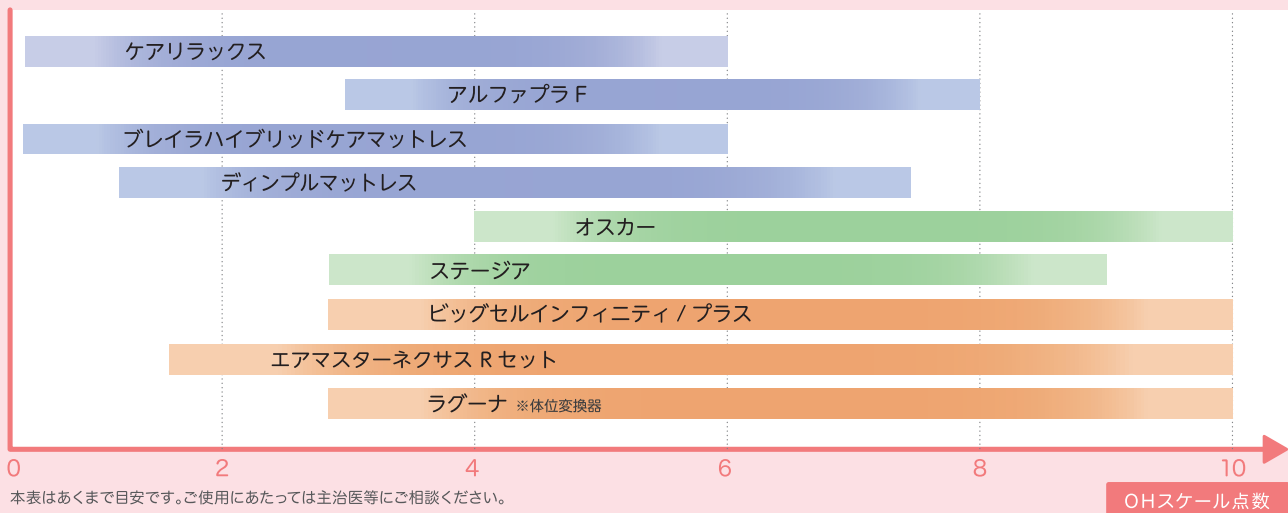
<リスク>

- 予防～軽度
- 軽度～中度
- 中度～リスク保有者
- 軽度～リスク保有者

<種類>





- 圧切替型
- 静止型
- ハイブリッド

床ずれ対応マットレス一覧表



よりよい介護のために

身体機能を維持・向上させたり、床ずれを防止するために、次のようなポイントで観察をして、必要なケアを実践しましょう。

観察ポイント例	必要なケア	観察ポイント例	必要なケア
動作 背上げの頻度 床上移動の仕方 起き上がりの仕方 移乗の仕方 かかとのずれ力	○質の高い動作介助  ○用具の利用 	身体状況・体位 関節拘縮のレベル えんばい 円背のレベル 麻痺の箇所 側臥位の頻度 好意体位の有無	○質の高い動作介助  ○ポジショニング 

※しみや汚れ、タバコのこげ跡など破損がひどい場合は、マットレスの実費を請求させていただきます。

床ずれ
防止用具

体位
変換器

認知症
老人徘徊
感知機器

手すり

歩行
補助杖

歩行器

車椅子・
車椅子
付属品

スロープ

移動用
リフト・
つり具

介護保険
購入
対象品

販売品

情報



床ずれ防止用具

床ずれ
防止用具

体位
変換器

認知症
老人徘徊
感知機器

手すり

歩行
補助杖

歩行器

車椅子・
車椅子
付属品

スロープ

移動用
リフト・
つり具

介護保険
購入
対象品

販売品

情報

アルファプラ FII 撥水・防水

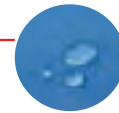
軽度～中度

静止型

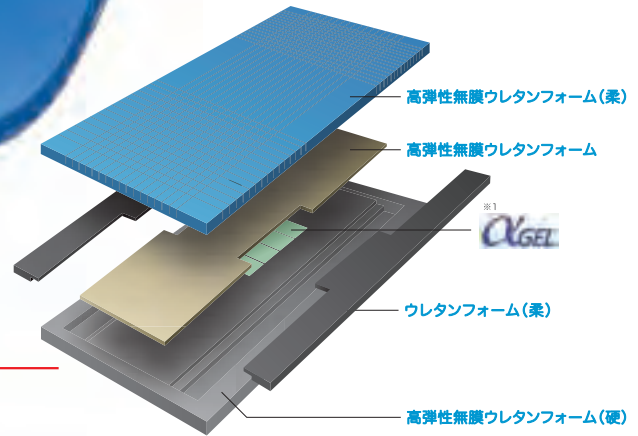
タイカ



床ずれ防止と快適な睡眠。
そして、できる限り自分の力でがんばりたい。
『寝返りサポートマットレス』



撥水カバー
専用カバーは撥水性が高く、失禁など
により汚染を防ぎます。



高弾性無膜ウレタンフォーム(柔)

高弾性無膜ウレタンフォーム



ウレタンフォーム(柔)

高弾性無膜ウレタンフォーム(硬)

低体重の方から高体重の方まで

独自の加工と素材により、従来難しいとされていた体重の軽い方から重い方まで、オールマイティに対応できるマットレスを実現しました。

低体重 (男性 BMI: 18.5)



体重の軽い方でも十分に身体が沈み込み、高い体圧分散効果が得られる。

標準体重 (男性 BMI: 22.2)



材質/マット: ポリウレタンフォーム・シリコーンゲル
カバー: (表地) ポリエステル、(裏地) ポリウレタン

厚さ 13 cm 重さ 78~90 kg

商品名	商品番号	商品コード
90cm幅 レギュラー	13-5737-1	00563-000129
サイズ: 幅91×全長195×厚さ13cm 重さ: 9.0kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
90cm幅 ショート	13-5739-1	00563-000130
サイズ: 幅91×全長181×厚さ13cm 重さ: 8.5kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 レギュラー	13-5736-1	00563-000126
サイズ: 幅83×全長195×厚さ13cm 重さ: 8.3kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 ショート	13-5738-1	00563-000127
サイズ: 幅83×全長181×厚さ13cm 重さ: 7.8kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円

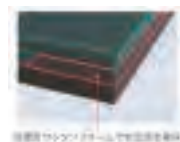
アルファプラ L 撥水・防水

予防～軽度

静止型

タイカ

上層と中層に柔らかめの高弾性無膜ウレタンフォームを使用し、さらにアルファゲルを組み合わせることで、床ずれが心配になり始めた方に適した体圧分散を行います。



厚さ 10 cm 重さ 64~76 kg



材質: シリコーンゲル/ポリウレタンフォーム (撥水・防水) カバー: 表地/ポリエステル 裏地/ポリウレタン

商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 レギュラー	13-5570-1	00563-000103
サイズ: 幅91×全長195×厚さ10cm マット重さ: 7.6kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 ショート	13-5572-1	00563-000104
サイズ: 幅91×全長181×厚さ10cm マット重さ: 7.1kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 レギュラー	13-5571-1	00563-000101
サイズ: 幅83×全長195×厚さ10cm マット重さ: 6.9kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 ショート	13-5573-1	00563-000102
サイズ: 幅83×全長181×厚さ10cm マット重さ: 6.4kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円	月額レンタル料金 円
	(3割) 円	円



床ずれ防止用具

床ずれ
防止用具

こちあ利楽 flow (清拭)

パラマウントベッド

リモコン
体重設定から体位変換、姿勢保持を全自動で行う
床ずれ防止エアマットレス



材質/エアセル：ポリウレタン100% トップカバー：ポリエステル70%、ポリウレタン30% (抗菌・難燃・防水・透湿) グライドシート生地：ポリエステル100% グライドシートウレタン：ポリウレタン100% (難燃) ボトムカバー：ポリエステル90%、ポリウレタン10% (抗菌・難燃・防水) ポンプカバー：ポリエステル90%、ポリウレタン10% (抗菌・難燃・防水) チューブ：塩化ビニル100% (抗菌・難燃) カプリング：PC/PBT 樹脂 (難燃) 消費電力：20W

厚さ
17
cm 重さ
12.9
kg

体位
変換器

認知症
老人徘徊
感知機器

手すり

歩行
補助杖

ステージア

モルテン

体圧分散性能と除圧性能を向上し、さらにエアマットレスの弱点を対策



厚さ
13
cm 重さ
9.5~11
kg

材質/マット：(マイクロエアセル)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、カバー：伸縮性ウレタン合皮 消費電力：54W、1日約5.3円

歩行者

車椅子・
車椅子
付属品

スロープ

移動用
リフト・
つり具

オスカー

モルテン

人の手で行うような優しい自動体位変換機能付き



●自動体位変換機能



厚さ
17
cm 重さ
11.5~13.5
kg

材質/マット：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、カバー：ウレタン合皮 消費電力：58W、1日約1.5~5.5円

介護保険
購入
対象品

販売品

情報

中度～
リスク保有者 圧切替型 非課税

特 長

電源コードを差し込むだけで、
エアマットレスのかたさ調節も体位変換も全自動。

- i-fitting(かたさ自動運転機能)
- バックサポート機能(背あげ姿勢保持)
- 優れた体圧分散性能(厚さ17cm)
- 安全対策機能(寝位置センサー)

独自の自動検知技術 i-fitting (かたさ自動運転機能)

体重連動自動調圧

体形連動自動調圧

背角度連動自動調圧

商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 レギュラー	13-5762-0	00170-001351
サイズ：幅91×全長192.8×厚さ17cm マット重さ：12.9kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割)	円 月額レンタル料金
	円 (3割)	円

●ステージアが備えている7つの特性

軽度～
リスク保有者 ハイリッド

- 体圧分散性能
- 除圧性能
- ずれ力対策
- 寝心地
- 座位安定性
- むれ対策
- ひえ対策

●簡単なリモコン操作と場所を取らない内蔵式ポンプ

●安全・安心のための充実した設計

(安全：心臓マッサージなど緊急時はリハビリモードで素早い対応が可能)
(安心：リハビリモード/背上げモード/強力除湿モード)

商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 レギュラー	13-5410-1	00054-000115
サイズ：幅91×全長193×厚さ13cm マット重さ：11kg		
商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 ショート	13-5412-1	00054-000115
サイズ：幅91×全長182×厚さ13cm マット重さ：10.5kg		
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 レギュラー	13-5409-1	00054-000115
サイズ：幅83×全長193×厚さ13cm マット重さ：10kg		
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 ショート	13-5411-1	00054-000115
サイズ：幅83×全長182×厚さ13cm マット重さ：9.5kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割)	円 月額レンタル料金
	円 (3割)	円

●オスカーが備えている8つの特性

軽度～
リスク保有者 ハイリッド

- 体圧分散性能
- 除圧性能
- ずれ力対策
- 寝心地
- 座位安定性
- むれ対策
- ひえ対策
- 体位変換

●簡単なリモコン操作と場所を取らない内蔵式ポンプ

●安全・安心のための充実した設計

(安全：心臓マッサージなど緊急時に素早く対応できるCPRボタン/CPRユニット)
(安心：リハビリモード/背上げモード/強力除湿モード)

商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 レギュラー	13-5466-1	00054-000137
サイズ：幅91×全長193×厚さ17cm マット重さ：13.5kg		
商品名	商品番号	商品コード
91cm幅 ショート	13-5468-1	00054-000137
サイズ：幅91×全長182×厚さ17cm マット重さ：13kg		
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 レギュラー	13-5465-1	00054-000137
サイズ：幅83×全長193×厚さ17cm マット重さ：12kg		
商品名	商品番号	商品コード
83cm幅 ショート	13-5467-1	00054-000137
サイズ：幅83×全長182×厚さ17cm マット重さ：11.5kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割)	円 月額レンタル料金
	円 (3割)	円

マイクロクライメイト ビッグセル アイズ

中～
リスク保有者 圧切替型

ケーブル

優れた体圧分散性能に加え、床ずれ発生の新たな外的要因である Microclimate「皮膚局所の温度・湿度」にも対応する次世代のエアマットレス。



厚さ 15 cm
重さ 6.3~6.8 kg

床ずれ防止の最新技術 マイクロクライメイト対応のシステム

足元に搭載されたファンモーターがエアマットレスの中にこもった熱と湿気を吸い込み、外部に排気。接触面の温度と湿度の上昇を抑え、床ずれ発生の外的要因「Microclimate」のリスクを低減します。



利用シーン

- 経管栄養投与で背上げをする方
- 長時間の背上げのため、床ずれリスクが高い方
- 誤嚥性肺炎の予防で長時間背上げをする方
- 呼吸困難を軽減するために長時間背上げをする方

材質/エアセル: ポリウレタンフィルム表面シボ加工 (抗菌)、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・防炎・透湿・伸縮)、ベースシート: (側面・下面) ナイロンオックス、ポリエステルメッシュ (すべり止め部) ポリウレタンフィルムラミネート加工布 ヘッドアップセンサー: ABS 樹脂 (ケース部) 換気ユニット: ABS 樹脂 (ケース部) 消費電力: 8W

エアマスターネクス Rセット

軽度～
リスク保有者 圧切替型

ケーブル



厚さ 12 cm
重さ 8.1~9.1 kg

材質/エアセル: ポリウレタンフィルム表面シボ加工 (抗菌)、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・防炎・透湿) 消費電力: 10w、1日約4.8円

かんたんモード
体重40~60kgの方であれば、ワンタッチで自動に内圧調整ができる「かんたんモード」を搭載。

ご利用者の背上げ状況をモニタリング 背上げ角度と経過時間をデジタル表示

- エアマットレスに内蔵された角度センサーが背上げの角度を検知。角度に応じた適切な内圧に自動調整。背上げ時でも圧切替を行い、局所の圧迫とずれ力の解放を促します。
- 液晶画面に背上げの角度と経過時間をデジタル表示。経管栄養等のケアで背上げの角度と時間管理が必要な場面に役立つ新しい機能です。



商品名	商品番号	商品コード
900タイプ CR-753	13-5754-1	00206-000141
サイズ: 幅90×全長192×厚さ15cm マット重さ: 6.8kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円 (3割) 円	月額レンタル料金 円
商品名	商品番号	商品コード
900ショートタイプ CR-757	13-5756-1	00206-000143
サイズ: 幅90×全長180×厚さ15cm マット重さ: 6.5kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円 (3割) 円	月額レンタル料金 円
商品名	商品番号	商品コード
840タイプ CR-750	13-5753-1	00206-000140
サイズ: 幅84×全長192×厚さ15cm マット重さ: 6.5kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円 (3割) 円	月額レンタル料金 円
商品名	商品番号	商品コード
840ショートタイプ CR-755	13-5755-1	00206-000142
サイズ: 幅84×全長180×厚さ15cm マット重さ: 6.3kg		
ご利用者負担額 (1割)	(2割) 円 (3割) 円	月額レンタル料金 円

床ずれ
防止用具

体位
変換器

認知症
老人徘徊
感知機器

手すり

歩行
補助杖

歩行器

車椅子・
車椅子
付属品

スロープ

移動用
リフト・
つり具

介護保険
購入
対象品

販売品

情報