



microclimate nexUS **iB**

進化した床ずれ防止機能とベッドサイドの看護・介護ケアに役立つ機能を搭載

01

床ずれ防止の新技术 「マイクロクライメイト対応システム」を搭載

皮膚局所の温度・湿度の上昇を抑えて床ずれ防止機能をバージョンアップ

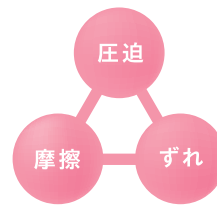
エアマットレス内の足元に搭載されたマイクロクライメイト対応のファンモーターが、エアマットレス内にもった熱と湿気を吸引し外部に排気。常に効果的な空気の流れを作り出し、24時間、皮膚局所の温度と湿度の状態をより快適に保つことを実現。

床ずれ対策

ムレ対策



従来からの床ずれ発生
3大外的要因



近年着目 第4の外的要因
マイクロクライメイト
(皮膚局所の温度・湿度)



温度・湿度の上昇を抑えて、
床ずれ発生リスクを低減。

ムレ対策にもなります。

吸引式ファンモーターだから仰臥位でも
背上げでも変わらぬ効果を生み出します。
直接、肌を乾かしたり急激に冷やす事も
なく安全です。

NEW

02

「傾斜型2層式エアセル」×「デュアルフィットセル」

背上げと端座位シーンをテーマに開発した傾斜型2層式エアセルをエアマットレス中心部に配列。
寝心地をテーマにしたデュアルフィットセルとのコンビネーションで快適な睡眠と療養・離床生活を支援します。



背上げ中の
ずり落ち軽減

傾斜型2層式エアセルで背上げ中の身体のずり落ちを軽減

こんな
お困り事も



「傾斜型2層式エアセル」なら

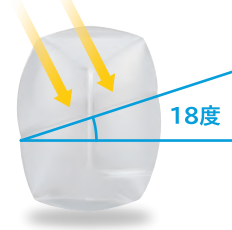
ポイント1 ▶ 大きな沈み込みを抑えて身体のずり落ちを軽減



ポイント2 ▶ 18度の傾斜がエアセルの変形を抑えて身体のずり落ちを軽減



※エアセルを透過したイメージ画像です。



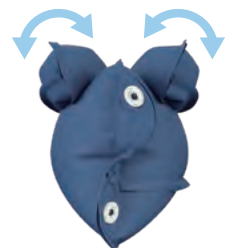
従来のエアセルは、背上げ中の斜め下へ向かう力によってエアセルが押されて足元方向に変形する分、腰部も一緒に移動する傾向にあります。**予め18度の傾斜をつけた傾斜型2層式エアセルなら、斜め下へ向かう力を受け止め、足元方向へのエアセルの変形を抑えて身体のずり落ちを軽減します。**

圧迫感
ずれ力の
軽減

背上げ中に生じやすい圧迫感とずれ力を軽減



背上げによって生じやすい背中や踵の圧迫感。デュアルフィットセルの上層セルが力のかかる方向にフレキシブルに傾いて局所の圧迫とずれ力を逃がします。



しっかり
端座位

しっかり形状のエアセルで端座位の姿勢がさらに安定

新開発の傾斜型2層式エアセルの端は、柔らかさを解消した「しっかり」形状で端座位の姿勢がさらに安定します。



角度・時間管理アシスト機能が生み出す円滑な看護・介護ケア



背上げの角度表示

背上げの角度を把握できる角度表示機能

使用中のベッドに背上げ角度表示がない時や背上げ角度の申し送り時に便利な機能です。

こんなお困り事も



背上げ角度表示なら

角度センサが検知した背上げ角度を液晶画面にデジタル表示。



※セミアウラー一位の15度から5度刻みで表示。

床ずれ対策

背上げ角度に応じた

4段階

内圧自動調整

背上げ中も
エアセル
圧切替

背上げの経過時間表示

背上げの継続時間を視覚的に把握できる経過時間表示機能

こんなお困り事も



背上げの経過時間表示機能なら

背上げの経過時間を把握することができます。



背上げの経過時間を管理する看護ケアの目的

- 床ずれ対策
- 誤嚥性肺炎の予防
- 経管栄養の注入
- 胃食道逆流の予防
- 呼吸器疾患のケア
- など

04

個別のニーズにも対応する多彩な機能

クイックハードモード

ベッド上のリハビリや離床等を行いたい時に

ボタン1つでエアマットレスが硬くなり、ベッド上のリハビリや離床等が行いやすくなる機能です。



モード移行完了まで
約3分

背上げしながら
クイックハード併用可能

NEW

お知らせ角度設定

決められた背上げ角度で過ごす方や弱視で液晶画面が見えにくい方に

こんな
お困り事も



「お知らせ角度設定」なら お好みの背上げ角度に到達すると報知音でお知らせします。



お好みの角度（例えば、35度の角度）に背上げをして「お知らせ角度設定」ボタンを押すと、その角度が記憶されます。次回以降、背上げを行う時、その角度に到達すると報知音でお知らせします。

※15度から75度の範囲で、5度刻みでお好みの角度に設定できます。

圧切替設定

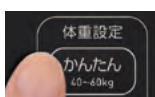
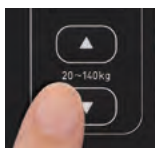
エアマットレスの圧切替の動作が気になる方に



- 通常モード** エアセルをダイナミックに動かし、床ずれが発生しやすい骨突出部位の圧迫を効果的に軽減。
- 弱モード** エアセルの動きが気になる方には、圧切替動作を小さく穏やかにする「弱」モードを任意で選択可能。
- 静止モード** 術後の安静保持が必要な方には、圧切替動作を止めてエアセルが一定に膨らんだままの「静止」モードを任意で選択可能。

体重設定

設定範囲
20~140kg



床ずれ対策の基本「体圧管理」を個別の体重に合わせてできる

- 床ずれの外的要因である「皮膚局所の圧迫」のケアは重要です。荷重(体重)を受けて皮膚局所は圧迫されるため、療養者の体重によってエアマットレスの内圧(柔らかさ)を調整することは、質の高い体圧管理に繋がります。
- 療養者の体重に合わせてボタン操作するだけで、適切な内圧を自動調整・管理します。
- 体重設定を行わず、内圧を自動調整できる「かんたん」モード*も搭載。*体重が40~60kgの方が対象です。

使い始めて分かるネクサスアイビーの 安全性と利便性

安全対策

万が一の時に役立つ安全機能も搭載



停電対策

停電と同時に専用ポンプ内部の電磁弁が空気漏れを自動で遮断。エアマットレスの空気を約14日間保持します。



薄型安全設計

転落リスクを下げる薄型安全設計。



自動解除機能

60分でクイックハードモードを自動解除する安全機能。解除までの残り時間を液晶画面に表示します。

※音量をONにすれば、モード解除3分前に音声でお知らせします。



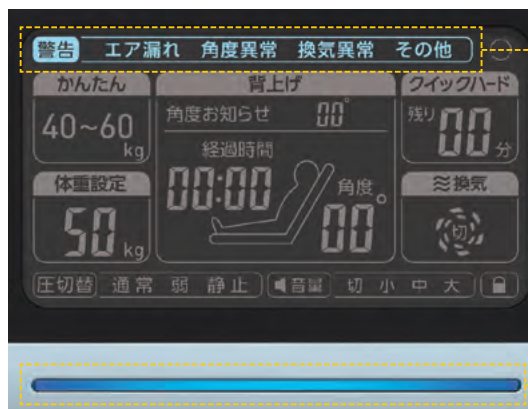
キーロック

お子様や認知症の方などによる誤操作を防ぎます。



緊急時エア抜き

回転式のカプラーを回して外せば、マットレス内の空気が速やかに抜けます。



警告表示(エラーの原因・症状)

エラー診断

エアマットレスの動作が正常でない場合は、光サインと警告音でお知らせし、エラーの原因・症状を液晶画面に表示します。

エラー時は、赤点滅でお知らせ

光サイン



高性能な
専用カバー

濃度1,000ppmの次亜塩素酸ナトリウムの清拭消毒にも対応

防水 制菌 伸縮 Ag+ ※銀複合系抗菌剤を使用しています。



消毒用エタノールで清拭消毒も可能です。



体圧分散効果を阻害しない伸縮性の高いカバー素材。

メンテ
ナンス性

経済性も考慮した商品仕様



着脱式ACコード(専用ポンプ背面)

壊れたACコードを現場で取り替えることができる着脱式のACコード。これまで発生していた修理品輸送の手間や費用を抑えることができます。



エアセルの交換

万が一、エアセルが破損した際には、1本単位でエアセルを交換でき、経済的です。

運搬収納

持ち運びに便利、省スペース設計



運搬に便利なハンドル付き。折りたたんで持ち運びができます。



空気を抜くとコンパクトに折りたたみ、箱に収納できる省スペース設計。使用しない時の保管場所や輸送する時のランニングコストにもやさしい商品です。



写真はCR-770

マイクロクライメイト ネクサス アイビー						
〈セット内容〉 専用マットレス 専用ポンプ	セット価格	190,000円 (+税)				210,000円 (+税)
	タイプ	840	900	840/SHORT	900/SHORT	1000
	品番	CR-770	CR-773	CR-775	CR-777	CR-781
	TAISコード	00206-000161	00206-000162	00206-000163	00206-000164	00206-000165
専用マットレス (専用カバー付属)	単品価格	120,000円 (+税)				140,000円 (+税)
	品番	CR-772	CR-774	CR-776	CR-778	CR-782
	サイズ (幅×長×厚 cm)	84 × 192 × 12	90 × 192 × 12	84 × 180 × 12	90 × 180 × 12	100 × 192 × 12
	重量 (kg)	7.7	8.1	7.3	7.7	8.6
	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 ベースシート/ナイロンオックス、ポリエステルメッシュ、PVCラミネート加工布 ヘッドアップセンサユニット、ファンユニット(ケース部)/ABS樹脂				
	エアセル本数	24本	24本	22本	22本	24本
専用カバー (専用マットレス 付属品)	単品価格	9,000円 (+税)				12,000円 (+税)
	品番	CH-772	CH-774	CH-776	CH-778	CH-782
	材質	ポリウレタンフィルムラミネート加工布 防水 制菌 伸縮				
専用ポンプ	単品価格	70,000円 (+税)				
	品番	CR-771				
	サイズ/重量	幅30.0 × 高20.3 × 奥行8.8cm (ポンプフック装着時/幅30.0 × 高20.9 × 奥行14.1cm)/2.9kg				
	材質	ケース/ABS樹脂 ポンプフック/POM樹脂				
	その他	定格/AC100V、8W、50/60Hz ACコード/着脱式、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。

専用マットレス、専用ポンプ：3年間保証

- *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。
- *マイクロクライメイト ネクサス アイビー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。
- *商品の仕様・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。
- *記載の価格は全て、メーカー希望小売価格です。
- *本カタログ掲載内容及び写真・イラストの無断転載を固くお断りします。

■製造販売元 **株式会社 ケーブ**

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