

体圧分散式エアマットレス  
床ずれ防止用エアマットレス

エアマスタービッグセル インフィニティ

AIR MASTER  
**BIGCELL** ∞  
Infinity

## 取扱説明書 — 保証書付 —

この度はエアマスタービッグセル インフィニティをお買い求めいただきありがとうございます。

### 必ずお読みください



|  |      |
|--|------|
| エアマスタービッグセル インフィニティ<br>について  | P.2  |
| 安全にお使いいただくために<br>■重要安全情報 ■安全上のご注意  | P.4  |
| 設置の前に<br>■取扱説明書の見方<br>■梱包内容の確認 ■各部の名称  | P.7  |
| 設置の手順(早見表)   | P.9  |
| 設置をしましょう   | P.10 |
| 実際に使用しましょう(通常時)  | P.14 |
| 実際に使用しましょう(各種モード時)<br>■拘縮対応モード ■微波動モード<br>■クイックハードモード ■換気モード<br>■安全お知らせ機能 ■エコモード<br>■キーロック機能 ■CPR対応機能<br>■メモリ機能 ■設定リセット機能<br>■停電時の対応方法 | P.16 |

### 必要に応じてお読みください



|              |      |
|--------------|------|
| お手入れ方法       | P.20 |
| 点検ポイント       | P.22 |
| 保管・廃棄方法      | P.23 |
| 故障かな?と思ったら…  | P.24 |
| アフターサービスについて | P.26 |
| 仕様/関連商品      | P.27 |
| 保証書(裏表紙)     | P.28 |

### 取扱説明書について

- エアマスタービッグセル インフィニティのご使用に先立って、この取扱説明書を初めから最後まで必ずお読みください。
- いつでも読み返すことができるように、本書をエアマスタービッグセル インフィニティのそばに保管してください。
- 本書の最終ページは保証書になっています。

Infinity

# エアマスタービッグセル インフィニティについて

エアマスタービッグセル インフィニティは、床ずれ防止用エアマットレスです。ケープ独自の厚さ15cmの完全独立2層式エアセル(足元3層式)と2cmのベースマットレス、電子制御のポンプによって構成されており、「体圧分散性能の高さ」と「安定性」を兼ね備え、床ずれ発生リスクの高い療養者に対応できる高機能タイプの超低圧保持型エアマットレスです。

## エアマスタービッグセル インフィニティのご使用に際して

ご使用に際しては、専門家と相談の上、ご使用ください。  
また、使用中にご使用者の身体に異常が生じたり、不安を感じた場合は直ちに使用を止め、専門家に相談してください。

### ■ ご理解いただきたいこと

残念ながら、床ずれが発生するメカニズムについては、現在でもその全容が解明されているわけではありません。また、療養者の個別な全身状態によっても、その発生は大きく左右されます。しかし、ひとつの要因として「体重によって局所に加わる継続的な圧力」が直接的物理的要因であることは、広く認識されています。そのため、床ずれ発生危険度の高い療養者には、介護者による2時間ごとの「体位変換」が有効であるとされています。

エアマスタービッグセル インフィニティは、圧力の時間的継続性を断ち、床ずれを防止しようとする補助具です(医療機器ではありません)。したがって、療養者の全身状態や様々な状況によっては、適切にご使用いただいても床ずれを防止できないことがあります。これらのことをご理解いただき、ご使用くださいますようお願いいたします。

## 特長

### ■ 総厚17cm、完全独立2層式エアセル

圧力が集中しやすい骨突出部位だけを十分に解放できるようエアセルは厚みを15cm、完全独立2層式とし、ベースマットレスとの組み合わせで厚さは17cmです。

### ■ 踵部に対応する完全独立3層式縦長エアセル

足元部分には、膝下をきめ細かく支え踵部を垂直方向に圧力解放する独立3層式縦長エアセルを採用しました。

### ■ ハイリスク療養者の個々の状態に対応する4つのモード

#### 通常モード(三連圧切替)

体重設定に合わせた適正内圧にて、エアセルが三連圧切替で膨張収縮を繰り返し、圧力を順次解放。全体の2/3の広い面で身体を支え、安定保持力を高めます。

体圧分散性能が最大限に発揮できるのがこのモードです。

#### 1. 拘縮対応モード

エアセルの膨張収縮の内圧を上げ、身体の埋まり込みを抑制。下肢拘縮の方の寝姿勢保持と体圧分散性能を保ちます。

#### 2. 微波動モード

膨張収縮の動作が小さくなる設定。安静管理が必要な方、膨張収縮(圧切替)が気になる方に使用します。

#### 3. クイックハードモード

エアセルの内圧を高めて停止。ベッド上で清拭やおむつ交換などのケアを行う際に、安定床面を確保できます。

### ■ 自動ヘッドアップ対応機能

ベッドの頭側挙上を行うと自動的にセンサが角度を検知し、臀部の底づきを防止します。30°以上・45°以上・60°以上の3段階で、最適な内圧に調整します。

### ■ 制菌加工を施した専用カバー

カバーには、制菌加工(SEK赤ラベル相当)を施し、菌の繁殖を抑えます。また、療養者の虚弱な皮膚を保護する伸縮性の高い生地をルーズフィットに使用しています。

### ■ 体重設定 20kg~120kg

体重設定は20kgから5kg刻みで、120kgまで設定が可能です。

### ■ 換気モード

カバーと身体の間を熱とムレを溜めない機構。マットレス内へ透過させた湿気やこもった熱をマットレス外部へ排出します。

### ■ 安全性を高める4つの機能

#### 1. 安全お知らせ機能

動作状況が遠方からでも確認できる光サインをポンプ前面に配置。異常時には赤ランプと警告音でお知らせします。

#### 2. 停電対策機能

停電と同時に特殊なバルブがエアセル内の空気漏れを自動で遮断。マットレス全体の内圧を約14日間保持します。

#### 3. CPR対応機能(緊急時エア排出機能)

約25秒以内に背部を底づき状態にすることが可能。緊急蘇生時に安定床面を確保します。

#### 4. キーロック機能

全てのボタン操作にロックがかかり、お子様や認知症の方などによる誤操作を防ぐことができます。

### ■ その他の機能

#### エコモード

コントロールパネルのランプ類を消灯することで、通常モードに比べ消費電力を削減します。

#### メモリ機能

コンセントから電源プラグの抜き差しを行った場合でも、直前の設定値に復帰します。

#### 設定リセット機能

メモリされた設定値を初期設定にリセットします。

# 安全にお使いいただくために

エアマスタービッグセル インフィニティの取り扱いにあたっては本書をよく読んでご理解いただき、必ず本書の指示に従ってください。

## 重要安全情報

エアマスタービッグセル インフィニティのご使用中に生じる可能性のある危険を回避するためには、その原因となる要素がどこにあるかを、予め知っておくことが不可欠です。しかし当社において、潜在的なあらゆる危険性を予想することは困難です。従って、本書には知り得る限りの安全に関する警告情報を、下記のように定義し記載してあります。



警告:このマークにある指示に従わなかった場合に、物的損害や負傷、死亡につながる恐れのある危険性を警告しています。特に重要なため、下記「安全上のご注意」にまとめて記載し、警告します。



注意:このマークにある指示に従わなかった場合に、本製品が正常に機能しなくなる可能性を警告しています。

## 安全上のご注意<警告>



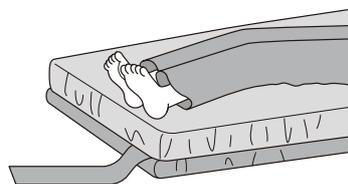
# 1

エアマスタービッグセル インフィニティのご使用に際しては、必ず専門家と相談の上、ご使用ください。また使用中に身体に異常を感じたり、不安を感じた場合は直ちに使用を止め、専門家に相談してください。症状悪化や事故の恐れがあります。



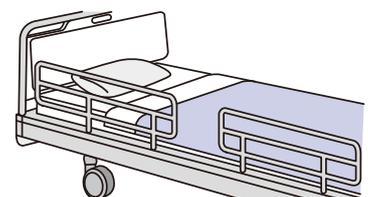
# 2

送風チューブが必ず足側になるようにエアマスタービッグセル インフィニティを設置してください。送風チューブが頭側になると、送風チューブが首にからんで重大な事故を招く恐れがあります。



# 3

エアマスタービッグセル インフィニティのご使用に際しては、必ずベッドにサイドレールを取り付けてください。サイドレールを使用しない場合には、ベッドからの落下・転落を招く恐れがあり、事故の原因にもなります。





4

エアマスタービッグセル インフィニティの上で、飛び跳ねないでください。ケガをしたり、破損の原因になります。またエアマットレスの上で立ち上がったり、膝を立てたりしないでください。局所に高い圧力がかかり続けるとエアセル破損の危険があります。



8

二人以上で使用しないでください。本来の性能を発揮できない恐れやマットレス破損の原因になります。



5

エアマスタービッグセル インフィニティの上で端座位や移乗する際には、必ず補助の方の立ち会いのもと行ってください。ベッドからの落下・転落を招く危険があります。



9

エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプをフットボードに掛けて使用する場合は、ポンプフックが使用者の足に当たらない位置に設置してください。ケガの原因になることがあります。また専用ポンプの操作パネル部に足をかけたり、掛け布団などがかかると思わぬボタンの誤作動の原因となりますので、専用ポンプの上に物を置かないでください。



6

エアマスタービッグセル インフィニティの上での喫煙はお止めください。火災の原因等になることがあります。



10

エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプを湿気が多い場所で使用したり、エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプに水や尿などの液体をかけたり、こぼしたりしないでください。感電事故や故障の原因となります。

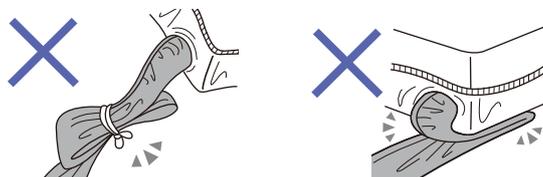


7

送風チューブを束ねたり、専用マットレスの下に巻き込まないでください。送風チューブが折れ曲がったり圧迫されると、空気がエアマットレス内に送りこまれなくなり、エアマットレスとしての期待した効果が得られない恐れがあります。



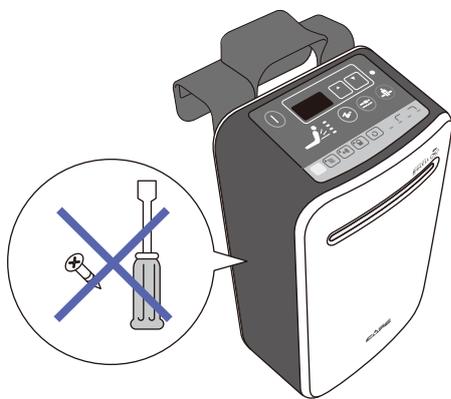
直射日光の当たる場所、高温多湿な場所を避け、湿気がこもらないように壁から5cm以上離して設置してください。





# 11

ご自分で修理するためにエアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプのネジを取り外し、ケースを開けることは絶対にしないでください。感電事故や故障の原因となります。また専用ポンプを当社に承諾無しに改造したりすることは、安全上重大な影響を及ぼす恐れがあります。決してお客様による改造は行わないでください。



# 13

エアマスタービッグセル インフィニティのマットレスと専用ポンプ以外の組み合わせでは、絶対に使用しないでください。期待した効果が得られないばかりか、火災事故や故障の原因にもなります。



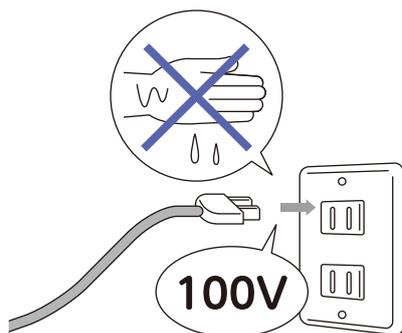
# 14

エアマスタービッグセル インフィニティを長期間使用しないときやエアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプのお手入れの際には、必ず電源プラグをコンセントから外してください。火災事故や感電事故、故障の原因となります。



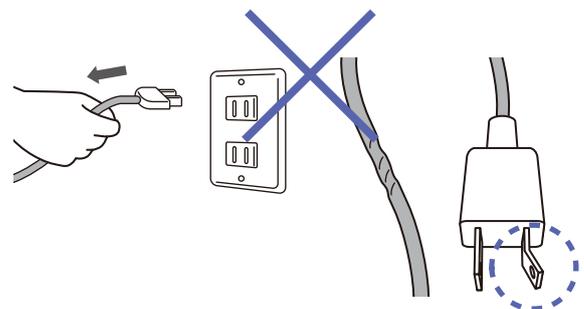
# 12

エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプの電源プラグは、必ず日本国内の家庭用コンセント(100V/50Hz/60Hz)に確実に差し込んでお使いください。これ以外の電圧で使用すると、火災事故や故障の原因となります。また濡れた手で、電源プラグの抜き差しを行わないでください。感電事故や故障の原因となります。



# 15

エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプの電源コードを無理に引っ張ったり、傷つけたり、破損させたり、ドアに挟んだりしないでください。またコンセントから電源プラグを抜く際には、必ず電源プラグを持って抜いてください。感電事故や火災事故、故障の原因となります。



## 取扱説明書の見方

- 必ず、初めから最後まで通してお読みください。
- 各説明には以下の3つのマークがあり、それぞれ詳しい情報が記載されています。必要に応じて参照してください。

### ■ 説明 ■

準備や操作の指示内容について、その必要性を説明しています。

### ■ 確認 ■

準備や操作の指示内容について、それが指示通りにできたかを確認する方法を説明しています。

### ■ 工夫 ■

ちょっとした工夫で、準備や操作がより効率的になるアイデアを説明しています。

- 使用を開始してからも、困ったこと、わからないこと、不安なこと等が生じた場合には直ちに使用を止め、P.24～25「故障かな?と思ったら…」を参照し、解決のための情報を得てください。故障でない場合、その問題についての参照ページが記載されています。
- 上記の方法で解決が得られない場合は、裏面の保証書をご覧ください。お買い上げになった販売店、もしくは株式会社ケープまでお問い合わせください。
- エアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプ及び専用マットレスは本書において、「専用ポンプ」「専用マットレス」と表記いたします。

## 梱包内容の確認

- お手元にお届けした梱包には、以下のものが入っています。ご確認ください。

専用マットレス(専用カバー付属)…×1

専用ポンプ…×1

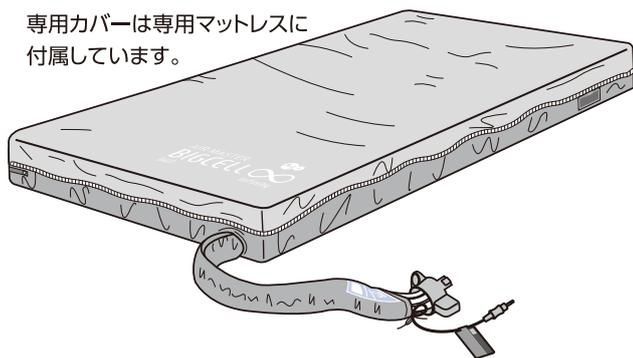
ポンプフック…×1

取扱説明書(保証書付/本書)…×1

取扱説明簡易カード…×1

### 専用マットレス

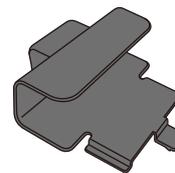
専用カバーは専用マットレスに付属しています。



### 専用ポンプ



### ポンプフック

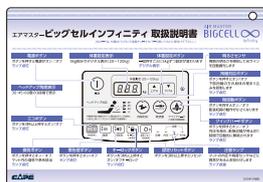


### 取扱説明書



### 取扱説明簡易カード

付属のバンドにて、送風チューブカバーの黒いベルトに取付けてください。



## 各部の名称

### 専用ポンプ

#### ■ 前部

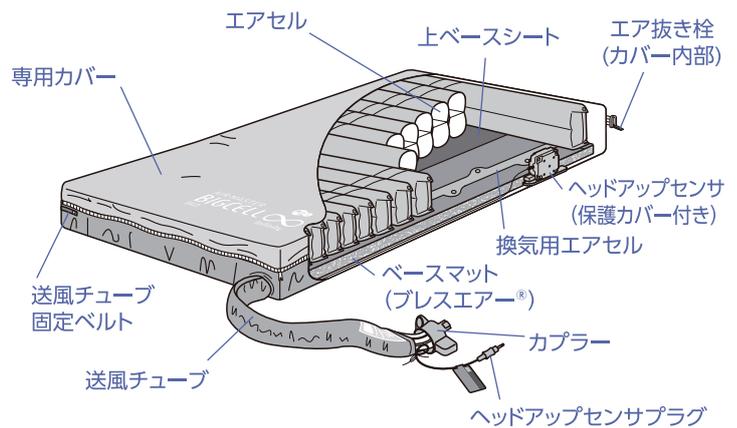


#### ■ 後部

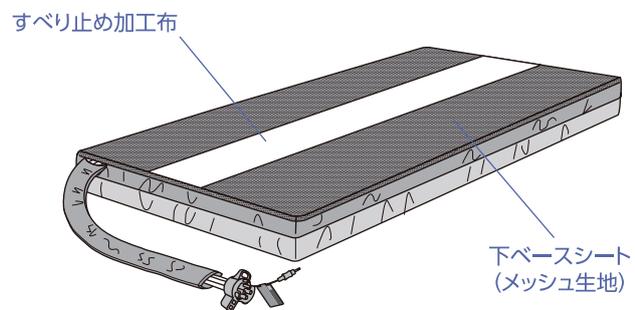


### 専用マットレス(専用カバー付属)

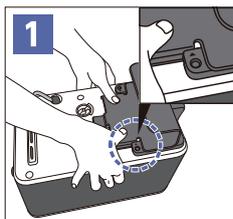
#### ■ 表面



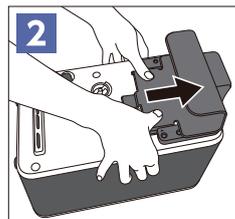
#### ■ 裏面



### ポンプフックの取り付け方

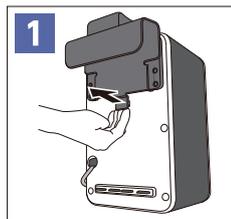


1  
ポンプを横に寝かせ、裏面のフックベースにある◀とフックの肩部の位置を合わせます。



2  
フックをポンプ本体に押しつけながら、カチッと音がするまで上へスライドさせます。

### ポンプフックの取り外し方



1  
ポンプを立てたまま、つめの部分を前方に持ち上げます。



2  
つめを持ち上げたままフックを下に押し込むようにスライドさせ、取り外します。

#### 注意

つめの部分を持ち上げる際は、指を挟まないように注意してください。

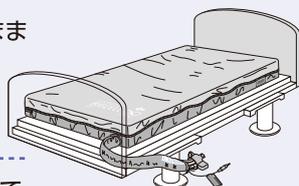
## すぐ使いたいときに (設置手順早見表)

### 1 専用マットレスをベッド上に設置します。

- ベッドの上にそのまま敷いてください。

#### ■ 確認 ■

- ロゴマークが印刷されている面を表に設置してください。
- 送風チューブが取り付けられている方が、必ず足側になるように設置してください。  
※送風チューブは巻き込まないこと。



### 2 専用ポンプを正しく設置します。

- フットボードのあるベッドをご使用の場合、ポンプフックを引っ掛けて設置してください。
- フットボードがない場合は床などの水平な場所に縦置きしてください。



### 3 専用ポンプにケーブルを接続します。

- 専用マットレスのケーブルを送風チューブ接続口にしっかりと接続し、ヘッドアップセンサのプラグを差し込みます。



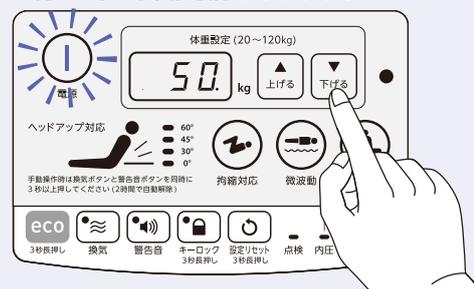
▶詳しい接続方法はP.12

### 4 電源プラグをコンセントにつなぎます。

- 自動で電源が入ります。
  - 電源ランプ、光サインの点灯をご確認ください。
- 初期設定 体重設定:50Kg モード:通常モード  
自動ヘッドアップ対応機能:ON  
換気モード:ON 警告音:ON

### 5 ご使用者の体重に設定します。

- 体重設定ボタンを押し、ご使用者の体重に合わせます。
- 約30分で使用可能となります。



### 6 ご使用者に寝てもらいます。

### 7 ご使用者の状況に応じて各種モードを使用します。

- 通常は三連圧切替による膨張収縮を行います。
- 必要に応じて各種モードのボタンを押してください。

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 拘縮対応モード    | 関節拘縮のある方に             |
| 微波動モード     | 安静管理が必要な方、圧切替が気になる方に  |
| クイックハードモード | 清拭やおむつ交換などのベッド上でのケア時に |

## コントロールパネルボタン説明

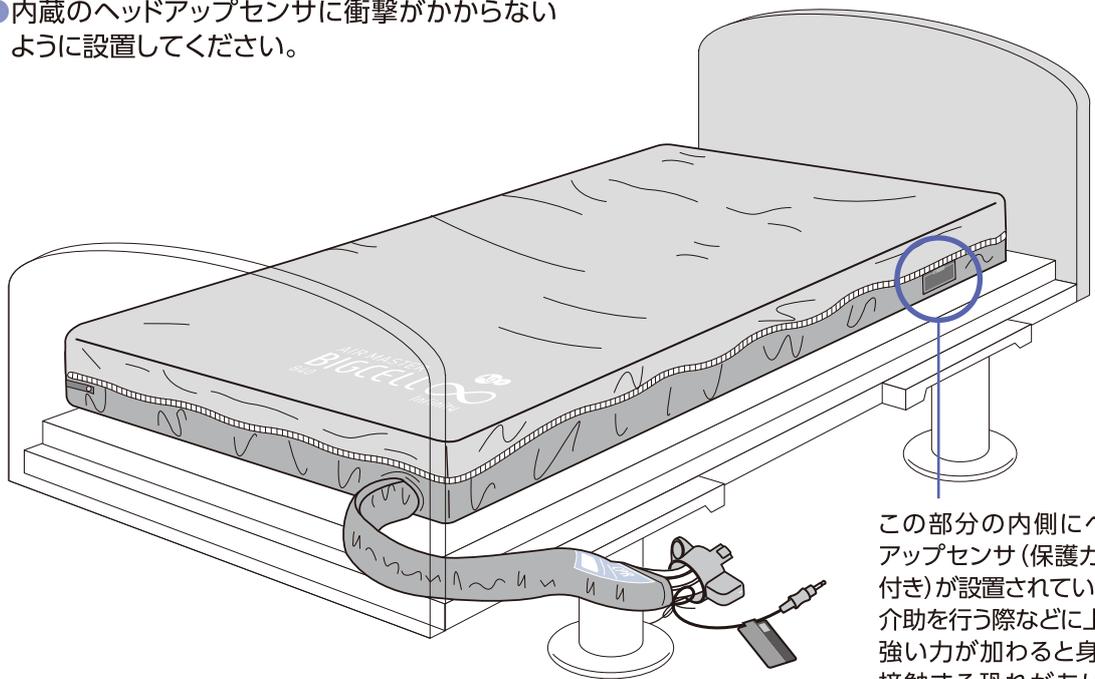
| 電源   | 体重設定   | 通常モード                               | 拘縮対応モード  |
|--|--|-------------------------------------|--|
| <b>初期設定</b><br>■ 体重設定:50kg ■ 換気モード:ON<br>■ モード:通常モード ■ 警告音:ON<br>■ 自動ヘッドアップ対応機能:ON   | ● 5kg刻みでデジタル表示<br>※ 体重が中間値の場合は低値に設定<br>例:42.5kg→[40kg]設定 | ● 三連圧切替(膨張収縮)<br>● 体圧分散性能を最大限に発揮    | ● 膨張収縮の内圧が上昇<br>● 関節拘縮の方の寝姿勢保持と体圧分散に   |
| <b>自動ヘッドアップ対応機能</b><br>● ヘッドアップ角度に応じた内圧に自動調整<br>● 頭側挙上時の底つき防止  | <b>エコモード</b><br>コントロールパネルのランプ類を消灯し、消費電力を削減               | <b>換気モード</b><br>マット内の湿気や熱を排出し、ムレを軽減 | <b>微波動モード</b><br>● 膨張収縮の動作が縮小<br>● 安静管理が必要な方、圧切替が気になる方に<br><b>クイックハードモード</b><br>● 内圧を高め、膨張収縮が停止<br>● 清拭やおむつ交換時などの安定床面の確保に<br>● 自動解除 約1時間<br><b>注意ランプ(赤ランプ点滅)</b><br>マット内圧やヘッドアップセンサなどの異常を警告 P.24参照 |
| <b>コントロールパネルボタン説明</b><br>電源 (3秒長押し)<br>体重設定 (20~120kg) 表示: 8.8.8 kg<br>上げる (▲) / 下げる (▼)<br>ヘッドアップ対応 (60°, 45°, 30°, 0°)<br>手動操作時は換気ボタンと警告音ボタンを同時に3秒以上押ししてください(2時間で自動解除)<br>拘縮対応 (3秒長押し)<br>微波動 (3秒長押し)<br>クイックハード (1時間で自動解除)<br>eco (3秒長押し)<br>換気 (3秒長押し)<br>警告音 (3秒長押し)<br>キーロック (3秒長押し)<br>設定リセット (3秒長押し)<br>点検 (3秒長押し)<br>内圧 (3秒長押し)<br>ヘッドアップセンサ (3秒長押し)<br>その他 (3秒長押し) | <b>点検ランプ</b><br>製品メンテナンス用<br>お客様が使用するモードではありません          |                                     |  |

# 設置をしましょう

## 1

### 専用マットレスを設置します。

- ベッドの上にそのまま敷いてご使用ください。  
ベッドマットレス不要です。
- 内蔵のヘッドアップセンサに衝撃がかからないように設置してください。



この部分の内側にヘッドアップセンサ (保護カバー付き) が設置されています。介助を行う際などに上から強い力が加わると身体が接触する恐れがありますので注意してください。



送風チューブは必ず足側になるように専用マットレスを設置してください。送風チューブが頭側にくると、送風チューブが首にからんで重大な事故を招く恐れがあります。



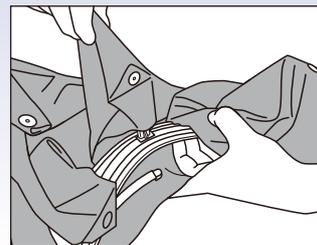
- 専用カバーは必ず装着してご使用ください。外してご使用になるとエアセルやベースシートに埃等が溜まり、汚れやカビ発生の原因となります。またエアセル保護のためにも必要です。
- 専用マットレスに内蔵されているヘッドアップセンサに強い衝撃を与えたり、水濡れをさせたりしないでください。故障する恐れがあります。
- カプラーとヘッドアップセンサプラグに強い衝撃を与えないでください。破損する恐れがあります。

#### ■ 確認 ■

- ログマークが印刷されている面を表に設置してください。
- 送風チューブが必ず足側になるように設置してください。  
※送風チューブは巻き込まないこと。

#### ■ 点検ポイント ■

専用カバーを開き、送風チューブにエアセルが接続されているかご確認ください。



## 2

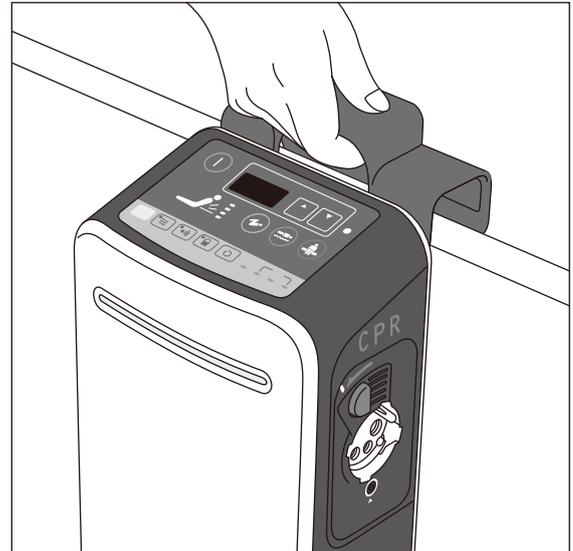
### 専用ポンプを正しく設置します。

#### 1 ベッドでご使用の場合

- 専用ポンプのポンプフック前面のくぼみに指を掛けて持ち上げ、ベッドのフットボードの中央部に引っ掛けて設置してください。

#### 2 布団や引っ掛ける場所のないベッドでご使用の場合

- 専用ポンプを足側などの邪魔にならない位置の水平で安定した場所に縦置きしてください。



- 送風チューブを束ねたり、専用マットレスの下に巻き込まないでください。送風チューブが折れ曲がったり圧迫されると、空気がエアマットレス内に送りこまれなくなり、エアマットレスとしての期待した効果が得られない恐れがあります。
- 専用ポンプの電源コードを無理に引っ張ったり、傷つけたり、破損させたり、ドアに挟んだりしないでください。またコンセントから電源プラグを抜く際には、必ず電源プラグを持って抜いてください。感電事故や火災事故、故障の原因となります。
- 専用ポンプをフットボードに掛けて使用する場合は、ポンプフックが使用者の足に当たらない位置に設置してください。ケガの原因になることがあります。また専用ポンプの操作パネルに足をかけたり、掛け布団などがかかると思わぬボタンの誤作動の原因となりますので、専用ポンプの上に物を置かないでください。



- 専用ポンプはフットボードの中央部に設置してください。端部に設置すると、落下する可能性があります。
- 専用ポンプをベッドの脚部などに直接触れさせないでください。振動音を発する恐れがあります。また枕元への設置も避けてください。わずかな作動音ですが安眠を妨げる可能性があります。
- ベッド昇降時にフットボードと壁などの間に専用ポンプがはさまれて脱落したり、破損しないよう十分な空間を確保してください。
- 専用ポンプの高さは、36.5cmです。専用ポンプを床に設置する場合、高さ調節のできるベッドのフレームと床との間にはさまれないよう注意してください。ベッドの高さを下げる際、フレームと床の間にはさまり、ポンプが破損する恐れがあります。
- エアポンプの足ゴムは、Pタイルなどの床材に着色移行する場合があります。じかに床へ置く(設置)場合は、足ゴムが床材に直接触れないよう、布や紙を敷いてその上にエアポンプを置いてください。
- ポンプをフットボードから取り外す際は、ポンプを垂直に引き上げてください。無理な力をかけたり、前方や斜めに引き上げるとポンプフックが破損する可能性があります。

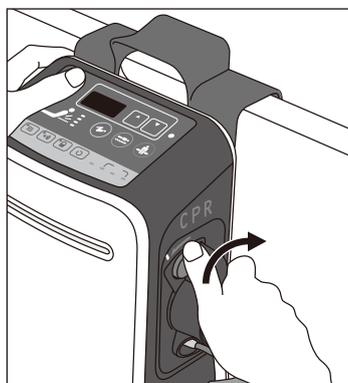
# 設置をしましょう

## 3

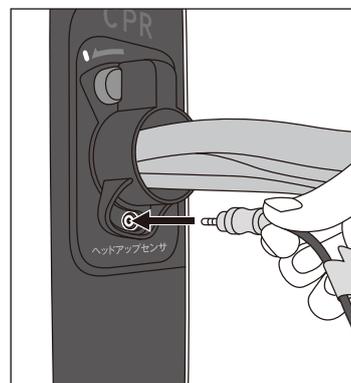
### 専用ポンプにカプラーを接続します。



カプラーの●印と接続口の●印が合う位置で、カプラーをポンプ側にまっすぐに差し込みます。



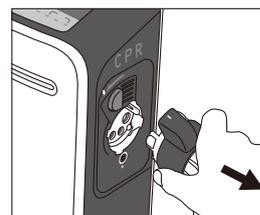
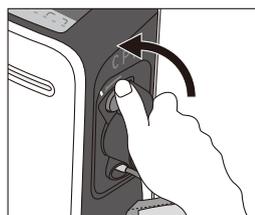
奥まで差し込み、そのまま右(時計回り)に、“カチッ”と音がするまで回転させます。



ヘッドアップセンサの青いプラグを所定の場所に差し込みます。

#### 取り外し方法

片方の手で専用ポンプをしっかりとおさえ、もう一方の手で**赤いボタン**を押しながらカプラー部を左回り(反時計回り)に回します。カプラーの●印と接続口の●印が合う位置まで戻し、まっすぐ手前に引き抜きます。ヘッドアップセンサはカプラーと同時に外れるようになっています。



警告

専用ポンプを湿気の多い場所で使用したり、専用ポンプに水や尿などの液体をかけたり、こぼしたりしないでください。感電事故や故障の原因となります。

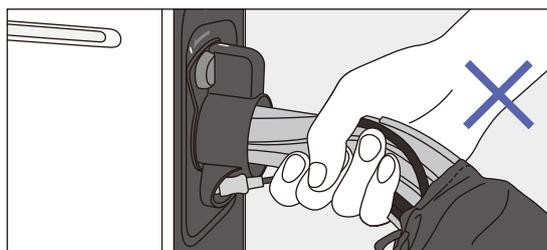
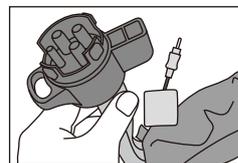


注意

- 送風チューブが外れないように、カプラーを確実に接続してください。エアセルに空気が送られないと、エアマスタービッグセル インフィニティは機能しません。
- ヘッドアップセンサのプラグは、必ず接続してください。接続されていないと、光サインが赤く点灯し自動ヘッドアップ対応機能が作動しません。
- 専用ポンプから専用マットレスを取り外す場合、チューブを引っ張らずに、必ずカプラー部を外してください。

#### ■ 点検ポイント ■

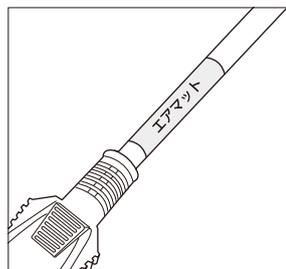
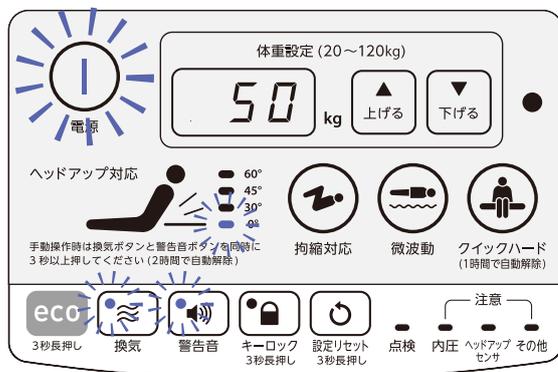
- 送風チューブがカプラー裏にある所定の挿入パイプに差し込まれていることを確認してください。
- カプラーが破損していないか確認してください。



※送風チューブを持って引き抜くことはおやめください。  
※イラストのように引っ張るとヘッドアップセンサの青いプラグを痛め、断線の原因や送風チューブの抜けの原因にもなります。

# 4

## 電源プラグをコンセントにつなぎ、ポンプを作動させてエアセル部を膨らませます。



プラグには識別しやすいように、「エアマット」の文字入りです。

初期設定 体重設定:50Kg モード:通常モード 自動ヘッドアップ対応機能:ON 換気モード:ON 警告音:ON

- 専用ポンプの電源プラグを、家庭用コンセント(100V,50Hz/60Hz)に差し込みます。
- 電源プラグを差し込むと自動で電源が入ります。  
電源ボタン、光サインのランプが点灯し、初期設定を表示します。
- カプラーやヘッドアップセンサを取り付けていない状態で電源プラグをコンセントにつなぐと注意ランプ(ヘッドアップセンサ)が点灯します。速やかにカプラー、ヘッドアップセンサを接続してください。



**警告**  
専用ポンプの電源プラグは、必ず日本国内の家庭用コンセント(100V,50Hz/60Hz)に確実に差し込んでお使いください。これ以外の電圧で使用すると、火災事故や故障の原因となります。また濡れた手で、電源プラグの抜き差しを行わないでください。感電事故や故障の原因となります。



**注意**  
専用マットレスに業務用エアコンプレッサー等で急激に空気を入れると、エアセルが破裂する危険があります。専用マットレスに空気を入れる際は、専用ポンプまたは当社が推奨する「急速ポンプKURO」をご使用ください。空気を入れ過ぎると、エアセルが破損する危険があります。

### ■ 説明 ■

- 一度設定を行った後、電源プラグを抜いたり、電源スイッチを押して電源を切った場合、再度電源を入れると直前の設定が復帰します。 [P.19参照](#)
- 初期状態に戻すには、「設定リセット」ボタンを3秒以上押し続けます。 [P.19参照](#)
- 送風チューブが折れ曲がっていると、専用マットレスに十分な空気が送られません。
- エアフィルターは使用場所の環境にもよりますが、連続使用の場合、1年に1回の交換をお勧めします。 [P.20参照](#)

### ■ 工夫 ■

別売の「急速ポンプKURO」を使うと、より短時間でマットレスを使用状態にできます。 [P.27参照](#)

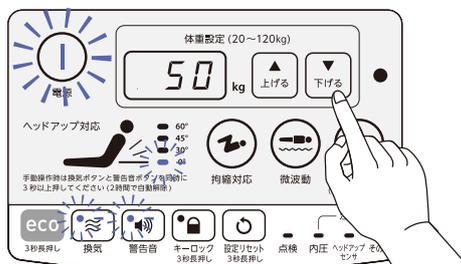
# 実際に使用しましょう (通常時)

## 1

### 使用される方の体重を設定します。

#### ■ 説明 ■

- 体重設定表示は20kg～120kgまで5kg刻みとなっています。
- 一度設定を行った後、電源プラグを抜いたり、電源スイッチを押して電源を切った場合、再度電源を入れると直前の設定が復帰します。
- 「設定リセット」ボタンを押すとメモリされた設定値が初期設定にリセットされます。



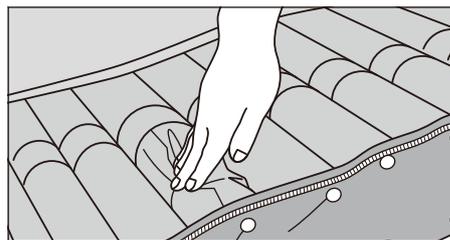
- 体重設定表示を見ながら体重設定ボタンで体重を合わせます。
- 一回押すごとに5kgずつ設定が変わります。
- 約30分でマットレス内に空気が入り、使用可能状態になります。

ご使用開始まで **約30分**

設定値はご使用者の体重より (例)  
軽い側の一番近い数値に設定  
44kgの場合は40kgに設定  
48kgの場合は45kgに設定  
してください。

## 2

### 30分後、専用カバーを開き、エアセルに空気が入っているか確認します。



## 3

### ご使用者に寝てもらいます。

**警告**

- エアマスタービッグセル インフィニティをご使用の際は、必ずベッドにサイドレールを取り付けてください。サイドレールを使用しない場合には、ベッドからの落下・転落を招く恐れがあり、重大な事故の原因にもなります。
- 専用マットレスの上で、飛び跳ねないでください。ケガをしたり、破損の原因になります。
- 専用マットレスの上で端座位や移乗する際には、必ず第三者の立ち会いのもと行ってください。ベッドからの落下・転落を招く危険があります。
- 専用ポンプの操作パネルに足をかけたり、掛け布団などがかかると思わぬボタンの誤作動の原因となりますので、専用ポンプの上に物を置かないでください。
- 二人以上で使用しないでください。本来の性能を発揮できない恐れやマットレス破損の原因になります。

**注意**

- 電源を入れてから30分は使用しないでください。空気が十分に入っていないため、期待した効果が得られません。
- ご使用になる前にマットレス内に空気が入っているか確認してからご使用ください。また専用マットレス表面の一部が極端に凹んでいたり、出っ張っているなど、異常と思われる場合はご使用を中止し、お買い上げの販売店または株式会社ケープへお問い合わせください。
- 専用マットレスの上で突起物 (ハサミ、ナイフ等) は使用しないでください。破損の原因等になることがあります。
- 専用マットレスにはヘッドアップセンサが内蔵されています。介助を行う際などに上から強い力が加わると身体が接触する恐れがありますので、注意してください。
- ご使用時、コントロールパネル部分の表面温度は少しあたたかくなりますが、故障 (異常) ではありません。

## ■ 自動ヘッドアップ対応機能

ベッドの頭側挙上が行われるとマットレスに内蔵されたセンサが角度を検知し、30°以上・45°以上・60°以上の3段階で最適な内圧に調整し、臀部の底づきを防止します。エアセルの膨張収縮は停止し、安定した体位を保つことができます。

通常モード、拘縮対応モード、微波動モード、クイックハードモード、エコモードとの併用はできません。

### 30度以上のヘッドアップが検出された場合

- 角度安定後約3秒で操作パネルに角度を表示します。
- その後12秒で自動ヘッドアップモードに切り替わります。それまでは、前の設定となります。

内圧が整うまで **約3分**



- ヘッドアップ角度が30°以下の場合は、通常モードで体圧分散を優先的に行ないます。
- ヘッドアップ角度が0°に戻ると、自動ヘッドアップ対応機能は解除され、元の設定が復帰します。

**注意**

- ベッドのリモコン等に表示される背上げ角度とポンプに表示される角度は異なる場合があります。
- ヘッドアップセンサが90°以上、-10°以下を検知した場合、エラーとなり、光サインが赤く点灯します。ベッドを正常な角度に戻してください。
- ヘッドアップセンサの注意ランプが点滅した際、ベッドがフラットな状態であれば、その他の機能は正常に使用できます。
- 「自動ヘッドアップ対応機能」作動中にヘッドアップセンサの異常により「ヘッドアップセンサ」の注意ランプが点滅した場合、機器側では注意ランプが点滅する直前の状態を保持します。この状態では他の操作を受け付けなくなるため、ベッドをフラットな状態に戻して電源プラグの抜き差しを一回行い機器をリセットした後、必要に応じて各種のモードを使用してください。
- センサ故障時には光サインが赤く点灯しますが、“内圧”や“その他”警告が出ている場合はその要因を取り除き、手動ヘッドアップモードを使用してください。

## ■ 手動ヘッドアップモードの設定

センサ故障時(光サインは赤く点灯)、手動でヘッドアップモードへ移行できます。

通常モード、拘縮対応モード、微波動モード、クイックハードモード、エコモードとの併用はできません。

- 換気ボタンと警告音ボタンを同時に3秒以上押し続けます。(0°から60°までの4つのランプが点滅)
- 約3分で内圧が整います。手動ヘッドアップモードは、自動ヘッドアップ対応機能45°以上と同等のモードです。

内圧が整うまで **約3分**

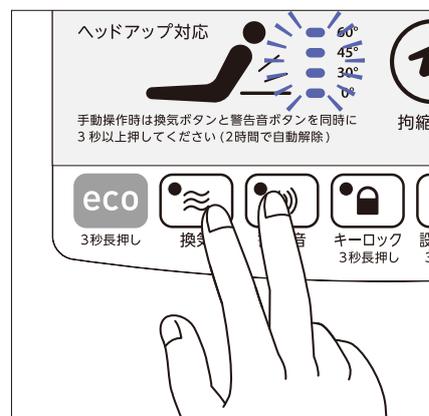
- 手動ヘッドアップモードは、約2時間で自動的に解除されます。

自動解除 **約2時間**

- 途中で解除する場合は換気ボタンと警告音ボタンを同時に3秒以上押し続けます。(0°のランプのみ点灯)
- 解除後は元の設定が復帰します。

**注意**

- 手動ヘッドアップモードはセンサ故障時に、一時的に使用するモードです。できるだけ速やかにセンサ故障を取り除くため、お買い上げの販売店及び(株)ケープまでお問い合わせください。
- センサ故障以外の注意(警告)が解除できない場合は、製品の使用を中止し、お買い上げの販売店及び(株)ケープまでお問い合わせください。



手動ヘッドアップモード中は、0°から60°までの4つのランプが常時点滅しています。

# 実際に使用しましょう (各種モード時)

## ■ 拘縮対応モードの設定

対象者 関節屈曲拘縮のある方

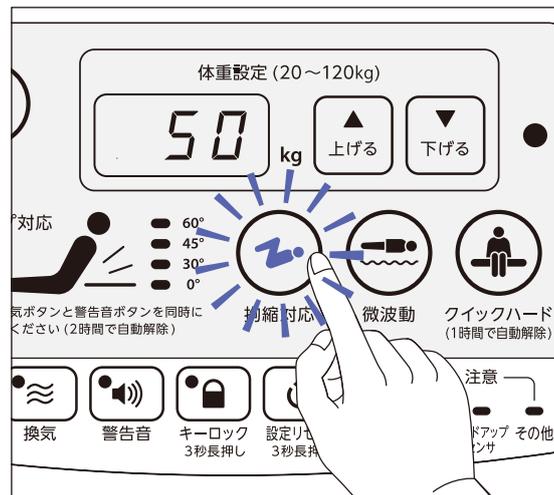
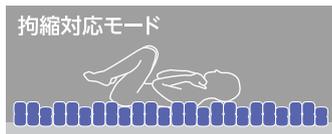
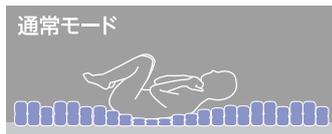
エアセルの膨張収縮の内圧を上げ、身体の埋まり込みを抑制し、下肢拘縮の方の寝姿勢保持と体圧分散性能を保ちます。

通常モード、自動・手動ヘッドアップ、微波動モード、クイックハードモードとの併用はできません。

- 「拘縮対応」ボタンを押します。(ランプ点灯)
- 約3分で内圧が整います。

内圧が整うまで**約3分**

- 拘縮対応モードは、自動的に解除されません。
- 解除する場合は、再度「拘縮対応」ボタンを押します。(ランプ消灯)
- 拘縮対応モード中に、自動・手動ヘッドアップやクイックハードモードを使用した場合、解除後は拘縮対応モードが復帰します。



- 自動ヘッドアップ機能作動中は、拘縮対応モードの設定ができません。
- 拘縮対応モード作動中にヘッドアップが検知された場合、自動ヘッドアップ対応機能が優先されます。

## ■ 微波動モードの設定

対象者 安静管理が必要な方、圧切替が気になる方

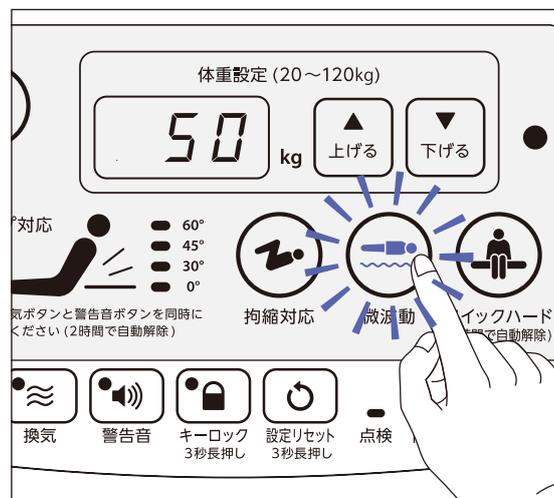
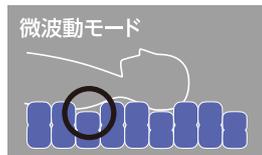
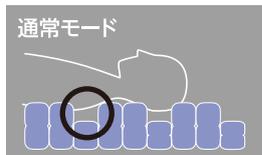
膨張収縮の動作を小さくし、圧切替の感覚を軽減させます。

通常モード、自動・手動ヘッドアップ、拘縮対応モード、クイックハードモードとの併用はできません。

- 「微波動」ボタンを押します。(ランプ点灯)
- 約15分で内圧が整います。

内圧が整うまで**約15分**

- 微波動モードは、自動的に解除されません。
- 解除する場合は、再度「微波動」ボタンを押します。(ランプ消灯)
- 微波動モード中に、自動・手動ヘッドアップやクイックハードモードを使用した場合、解除後は微波動モードが復帰します。



- 自動ヘッドアップ機能作動中は、微波動モードの設定ができません。
- 微波動モード作動中にヘッドアップが検知された場合、自動ヘッドアップ対応機能が優先されます。

## クイックハードモードの設定

対象者 清拭やおむつ交換などのベッド上のケアが必要な方

エアセルの内圧を高めて膨張収縮が停止し、ベッド上でケアを行う際の安定床面を確保できます。

通常モード、自動・手動ヘッドアップ、拘縮対応モード、微波動モード、エコモードとの併用はできません。

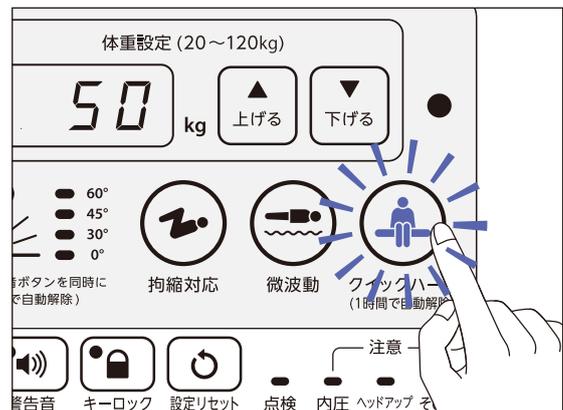
- 「クイックハード」ボタンを押します。(ランプ点灯)
- 約3分で内圧が整います。

内圧が整うまで **約3分**

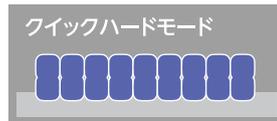
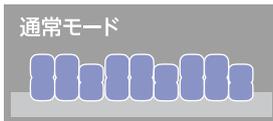
- クイックハードモードは、約1時間で自動的に解除されます。

自動解除 **約1時間**

- 途中で解除する場合は、再度「クイックハード」ボタンを押します。(ランプ消灯)
- 解除後は元の設定が復帰します。



- 自動ヘッドアップ機能作動中は、クイックハードモードの設定ができません。
- クイックハードモード作動中にヘッドアップが検知された場合、自動ヘッドアップ対応機能が優先されます。



## 換気モードの設定

対象者 ムレや熱が気になる方

マットレス内に透過させた湿気やこもった熱をマットレス外部へ排出します。

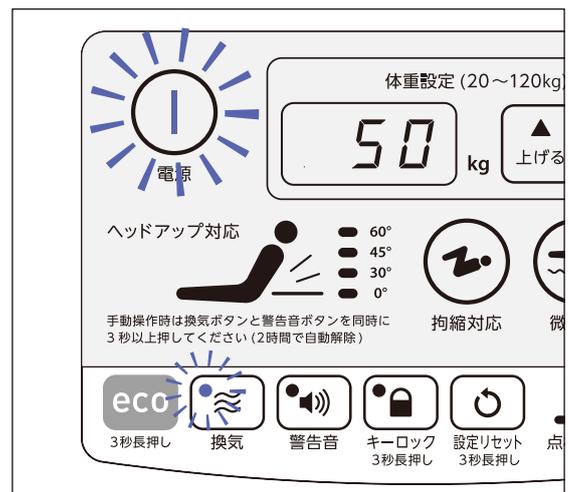
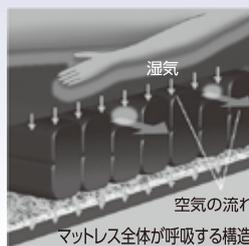
- 電源を入れると自動的に作動します。(緑ランプ点灯)

約3分おきに作動します

- 換気モードは、自動的に解除されません。
- 解除する場合は、「換気」ボタンを押します。(緑ランプ消灯)

### 説明

- 換気モードの機能が十分に効果を発揮するまで約30分必要です。
- 「換気モード」は、体表面からマットレス内に透過する湿気やカバーの中にももった熱を排出する機能です。体表面の汗を乾燥させるためのものではありません。あくまで予防用の機能としてご使用ください。



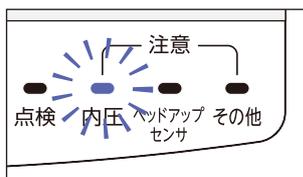
換気モードをご利用の際は、防水機能のついたシーツとの併用はムレ防止機能を十分に発揮できない可能性があります。

# 実際に使用しましょう (各種モード時)

## ■ 安全お知らせ機能 (光サイン&警告音)

ポンプ前面の光サインにより動作状況を遠方から確認できます。正常作動中には、緑色に点灯します。

- 異常が生じた場合は、光サインの赤い点灯と警告音でお知らせします。
- コントロールパネルでは、内圧、ヘッドアップセンサ、その他と異常が起きた箇所をランプの赤色点滅で表示します。



- 光量は居室の明るさに合わせて3段階で自動調光します。

### ■ 異常時に警告音(ブザー)を出したい場合

- 電源を入れると自動的に作動します。(緑ランプ点灯)
- 異常時に警告音(ブザー)でお知らせします。
- 解除する場合は、「警告音」ボタンを押します。(緑ランプ消灯)

### ■ 説明 ■

光サインが赤く点灯した場合の対処方法は、P24~25「故障かな?と思ったら…」をご覧ください。

## ■ エコモードの設定

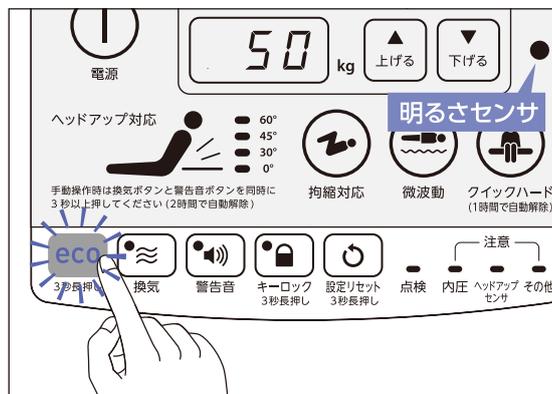
コントロールパネルのランプ類を消灯し、消費電力を削減します。

自動・手動ヘッドアップ、またはクイックハードモード時は使用できません。

- 「eco」ボタンを3秒以上押し続けます。(ランプ点灯)
- コントロールパネルのランプ類が消灯します。
- エコモード中は、全てのボタン操作にロックがかかります。コントロールパネルの設定を変更する場合、エコモードを解除してから行ってください。
- 解除する場合は、再度「eco」ボタンを3秒以上押し続けます。(ランプ消灯)
- 設定状況が表示されることを確認してください。

### ■ 説明 ■

- エコモード中にヘッドアップが検知された場合、自動的にエコモードは解除されます。
- 夜間巡回などの際、明るさセンサにライトを当てたり、いずれかのボタンを押すと、一時的に設定状況が表示されます。



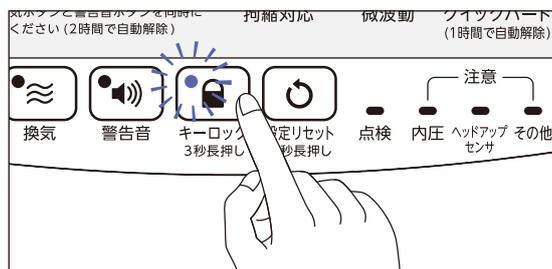
エコモード中は、コントロールパネルのランプ類が消灯しますが、故障ではありません。

## ■ キーロック機能

お子様や認知症の方などによる誤操作を防ぐことができます。

- 「キーロック」ボタンを3秒以上押し続けます。(緑ランプ点灯)
- 全てのボタン操作にロックがかかります。
- 解除する場合は、「キーロック」ボタンを3秒以上押し続けます。(緑色ランプ消灯)
- ロックが解除されます。

何らかの原因で注意ランプが点灯している場合は、キーロック中でも電源ボタンのみ操作できるようになっています。



## ■ CPR対応機能 (緊急時エア排出機能)

- 送風チューブのカプラー部を専用ポンプから取り外します。
- 送風チューブからマットレス内の空気が排出されます。
- カプラーを外すとヘッドアップセンサプラグも同時に抜けます。
- 約25秒でご使用者の背部が床面に底つきします。

背部が床面に底づくまで **約25秒**

※体重、体型によって底つきまでの時間が数秒前後する場合があります。

**注意**

チューブを引っ張らずに、必ずカプラー部を外してください。

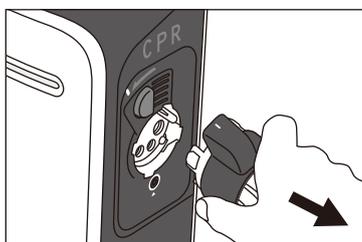
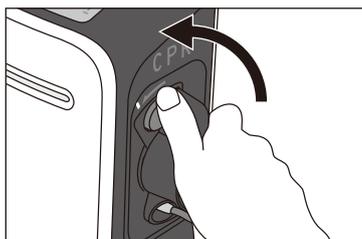
### CPR対応機能後使用後の復帰方法

- カプラーの●印と接続口の●印が合う位置で、カプラーを奥まで差し込み、右(時計回り)に“カチツ”と音がするまで回して接続します。
- ヘッドアップセンサの青いプラグを所定の場所に差し込みます。
- リセットのため電源プラグの抜き差しを一回行ってください。
- 直前の設定が復帰します。

P.12参照

### ● 取り外し方法

片方の手で専用ポンプをしっかりとさえ、もう一方の手で**赤いボタンを押しながら**カプラー部を左回り(反時計回り)に回します。カプラーの●印と接続口の●印が合う位置まで戻し、まっすぐ手前に引き抜きます。



## ■ メモリ機能

コンセントから電源プラグの抜き差しを行った場合でも、直前の設定値に復帰します。ベッドの移動などの際も、再設定する必要はありません。

自動ヘッドアップ対応機能はONの状態では復帰します。

### 記憶される設定

- 体重設定値
- 微波動モード
- 拘縮対応モード
- 換気モード
- 警告音

### 安全上記憶されない設定

- クイックハードモード
- 手動ヘッドアップモード
- エコモード

## ■ 設定リセット機能

メモリされた設定値を初期設定にリセットします。

- 「設定リセット」ボタンを3秒以上押し続けます。
- 初期設定に表示されていることを確認してください。

### 初期設定

- 体重設定: 50kg
- 換気モード: ON
- モード: 通常モード
- 警告音: ON
- 自動ヘッドアップ対応機能: ON



## ■ 停電時の対応方法

エアマスタービッグセル インフィニティは、停電対策機能付きです。

停電の際は、特別な操作を行う必要はありません。

- 停電と同時に特殊なバルブが自動的にエア抜কেを防止し、マットレス全体の内圧を約14日間保持します。
- 電源復旧後、上記メモリ機能によって記憶された設定が復帰します。

**注意**

カプラーを外さないように注意してください。

# お手入れ方法

※業務用機械での洗浄・乾燥・消毒、その他ご不明な点については、株式会社ケープまでお問い合わせください。

## 専用カバーのお手入れ

- 1 表面に付着した汚れを予め取り除いた後、専用カバーをマットから取り外します。
- 2 洗濯機で弱い洗濯ができます。洗濯機による洗濯、または手押し洗いをしてください。
- 3 低い温度でのタンブル乾燥ができます。乾燥機による乾燥、または陰吊り干しをしてください。

洗濯の際は、商品に取り付けられている品質表示ラベル(洗濯ラベル)をご参照ください。

### お願い

- ドライクリーニング(石油系は除く)、オートクレーブは、表面のポリウレタン樹脂を傷めますので使用しないでください。
- タンブル乾燥機を使用する場合、槽内の詰めすぎ、長時間の乾燥に注意してください。
- 乾燥機による乾燥後は自然乾燥を行ってください。
- カバー損傷防止のため洗濯ネットを使用してください。
- アイロン、スチームプレスは絶対に避けてください。



防水カバーを洗濯機で脱水する場合、防水部分に水が溜まることにより、洗濯機に負荷が掛かり故障や異常振動による転倒事故を招く危険があります。お客様の都合により洗濯機を使用される場合は、防水部分に溜まった水を大まかに取り除いた上で、脱水を行ってください。

## 専用ポンプのお手入れ

- 1 専用ポンプの電源ボタンを「OFF」(電源ボタン、光サインのランプが消えた状態)にして、コンセントから電源プラグを抜きます。
- 2 布に薄めた中性洗剤かぬるま湯(50℃以下)を含ませ、固くしぼります。
- 3 2の布で、専用ポンプの表面の汚れをふき取ります。
- 4 専用ポンプ背面にあるエアフィルターが汚れている場合は、エアフィルターを交換してください。

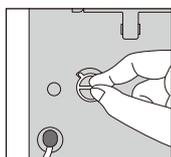
■ 専用ポンプが汚れてしまったとき  
ヒビテン溶液、エタノールのそれぞれ希釈した溶液を布に含ませ、拭いてください。

お願い ベンジン、シンナー、クレゾールなどは、材質を傷めますので使用しないでください。

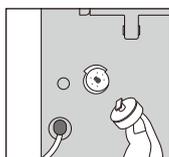


- 専用ポンプの電源プラグは、必ず日本国内の家庭用コンセント(100V,50Hz/60Hz)に確実に差し込んでお使いください。これ以外の電圧で使用すると、火災事故や故障の原因となります。また濡れた手で、電源プラグの抜き差しを行わないでください。感電事故や故障の原因となります。
- 長期間使用しないときや専用ポンプのお手入れの際には、必ず電源プラグをコンセントから外してください。火災事故や感電事故、故障の原因となります。
- 専用ポンプの電源コードを無理に引っ張ったり、傷つけたり、破損させたり、ドアに挟んだりしないでください。またコンセントから電源プラグを抜く際には、必ず電源プラグを持って抜いてください。感電事故や火災事故、故障の原因となります。

## フィルター交換の方法



フタをつまみ、左側に90度回転させ、引き抜きます。



フィルターを交換します。

交換用フィルターについてはお問い合わせください。

## 専用マットレスのお手入れ

- 1 専用ポンプから送風チューブを外します。  
エアセル内の空気を抜いてください。  
(別売の急速ポンプKUROを使うと便利です。)
- 2 専用カバーとヘッドアップセンサを取り外します。
- 3 エアセルおよび換気用エアセルを掃除します。  
下記の「洗浄方法」をご覧ください。
- 4 ベースマットを取り外し、汚れを取り除きます。
- 5 日陰で吊り干し、自然乾燥させます。
- 6 お手入れ後、ベースマット、ヘッドアップセンサ、専用カバーを取り付けます。

### 洗浄方法

中性洗剤を水で約20倍に薄め、洗剤を含ませてふき取ってください。  
汚れがひどいときは、少量の水をかけて  
柔らかいブラシで軽くこすってください。

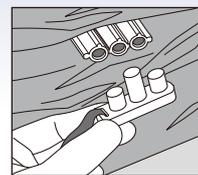
**お願い** ベンジン、シンナー、  
フレゾールなどは、材質を痛め  
ますので使用しないでください。

### ■ 説明 ■

マットレス内部は専用カバーにより覆われていますので、頻繁な掃除の必要はありません。

### ■ 工夫 ■

マットレス頭側(カバー内部)にある「エア抜き栓」を取り外すとマットレス内の空気が一層早く抜けます。



#### 「エア抜き栓」の取扱い方法

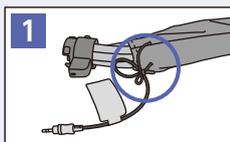
- ①専用カバーを開きます。
- ②赤色の「エア抜き栓」を引き抜きます。
- ③空気が完全に抜けたら「エア抜き栓」を取り付けます。

### 注意

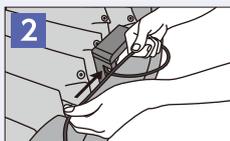
- 専用マットレスから送風チューブを取り外さないでください。接続できなくなったり、接続部が破損したりする恐れがあります。
- エア抜き栓を外した場合、マットレス内の空気抜きが終わりましたら、必ずエア抜き栓を取り付けてください。エア抜き栓が外れたままですと、次回使用時、マットレスが膨らみません。

## ヘッドアップセンサの取り扱い方法

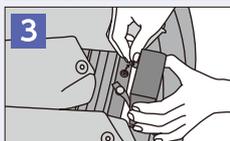
### ●取り外し方法



コードを固定している黒色のひもをほどきます。

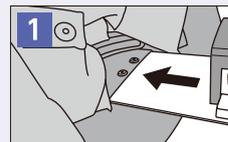


足元側からヘッドアップセンサに向かってコードを引き抜いていきます。



ヘッドアップセンサの固定ベルト(2カ所)を外し、センサを引き抜きます。

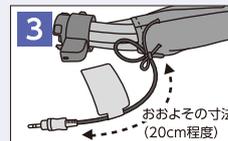
### ●取り付け方法



ベースマット部のポケットにセンサを差し込み、固定ベルトをはめます。

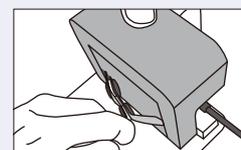
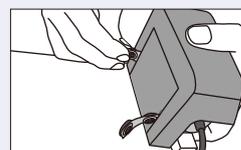
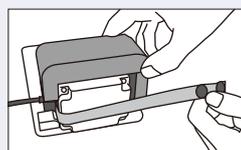
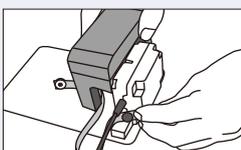


コード受け(3カ所)にコードを通します。



チューブカバーの中を通し、適切な長さになるように調節した後、ひもで固定します。

## 保護カバーの取り付け方法 保護カバーのスリット部に固定ベルトを通し、ヘッドアップセンサに巻き付けるように固定してください。



### 注意

- ヘッドアップセンサを落下させたり、踏みつけたり、強い衝撃を与えないでください。
- 専用マットレスのお手入れや洗浄を行う際は、必ずヘッドアップセンサを取り外してください。

## こまめに点検しましょう

- ご使用中は、できるだけ1日に1回は、エアマットレスの状態を確認することをお薦めします。エアセルに適切に空気が入っているか、各モード設定の状態をご確認ください。なお、設置場所を変えた場合や、停電などで一時的に作動が停止した場合などは、その都度状態を確認してください。
- 異常や変化が感じられるとき、また困ったこと、わからないこと、不安なことが生じた場合には、P.24～25「故障かな?と思ったら…」をご覧ください。

### 点検ポイント 1

P.14参照

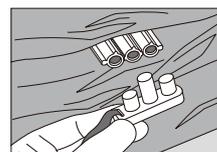
ご使用者の体重に合わせた設定になっていますか？  
設定した数値が表示されていることを確認してください。



### 点検ポイント 7

P.21参照

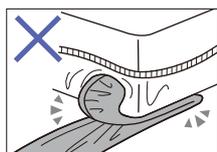
エア抜き栓が外れていませんか？  
頭側の送風チューブにエア抜き栓が差し込まれているか確認してください。



### 点検ポイント 2

P.5参照

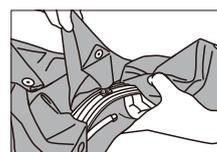
送風チューブが折れ曲がっていませんか？  
送風チューブのヨジレや折れ曲がりを直してください。



### 点検ポイント 8

P.10参照

全てのエアセルが送風チューブと繋がっていますか？  
エアセル下側のTコネクタが送風チューブに差し込まれているか確認してください。



### 点検ポイント 3

P.12参照

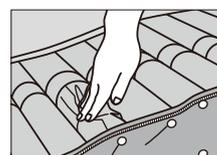
カプラーはポンプにしっかり差し込まれていますか？  
カプラーがしっかりと固定されているか確認してください。



### 点検ポイント 9

P.14参照

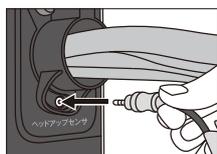
エアセルが破損していませんか？  
専用カバーを開き、エアセルを手で触り空気が入っているか確かめてください。



### 点検ポイント 4

P.12参照

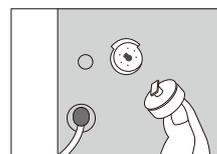
ヘッドアップセンサが外れていませんか？  
青いプラグがポンプに奥までしっかりと差し込まれていることを確認してください。



### 点検ポイント 10

P.20参照

エアフィルターに汚れが溜まりすぎていませんか？  
汚れが溜まっている場合は、新しいフィルターと交換してください。



### 点検ポイント 5

P.12参照

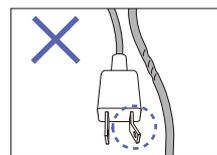
送風チューブが外れていませんか？  
送風チューブがカプラー裏の所定の挿入パイプに差し込まれているか確認してください。



### 点検ポイント 11

P.6参照

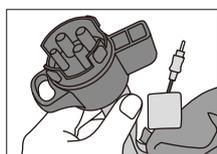
電源コード・プラグは破損していませんか？  
破損している場合は、メーカーでの点検・交換を推奨します。



### 点検ポイント 6

P.12参照

カプラーが破損していませんか？  
カプラーのパイプ部分に割れやカケ、ひびが入っていないか確認してください。



**注意** 使用環境や頻度により、エアマットレス・ポンプは摩耗、劣化します。摩耗、劣化した状態で使い続けると、思わぬケガをする恐れがあります。詳しい点検をご希望される場合は、お買い上げの販売店または株式会社ケーブにお問い合わせください。

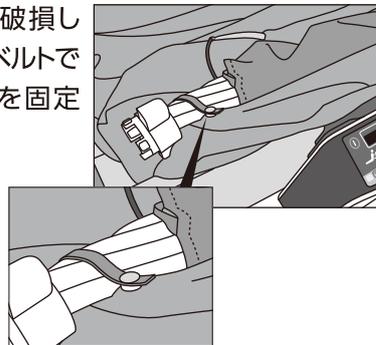
## 保管方法

ご使用を止め、保管される場合は以下の手順で保管してください。

**1** 専用ポンプの電源ボタンを「OFF」（電源ボタン、光サインのランプが消灯した状態）にして、コンセントから電源プラグを抜きます。

**2** 専用ポンプから送風チューブを外し、エアセル内の空気を抜いてください。

**3** カプラー部が破損しないよう、固定ベルトで送風チューブを固定します。



**4** P.20「お手入れ方法」と同様に、汚れを落とします。

**5** 専用マットレス、専用カバーは折りたたみ、お届け時に入っていたビニール袋に入れます。

**6** 専用ポンプは電源コードを束ねて、お届け時に入っていた発泡シートに入れます。

**7** それぞれを、お届け時に入っていた箱に納めて、保証書（本取扱説明書）と共に保管します。

### お願い

- カプラーとヘッドアップセンサに強い衝撃を与えないでください。破損する恐れがあります。
- 落下しないよう、安定した所に置いてください。
- 箱がつぶれるような重い物を、上に重ねないでください。
- 湿気の少ないところに保管してください。
- ポンプ破損の恐れがありますので、落下させないようにご注意ください。

## 廃棄方法

各パーツを素材ごとに分け、各行政のゴミ分別方法に従って廃棄してください。

# 故障かな?と思ったら…

| 症状                           | 考えられる原因   |
|------------------------------|---|
| 電源ランプが点灯しない(=電源が入らない)        | 電源プラグがコンセントに入っていない<br>電源が入っていない<br>ヒューズが切れている<br>ACコードが断線している   |
| 光サインが赤く点灯している                | いくつかの原因が考えられます(下記を参照してください)   |
| 注意ランプ【内圧】が赤く点滅している           | カプラーがしっかりとポンプに取り付けられていない<br>カプラーから送風チューブが外れている<br>送風チューブが折れ曲がっている<br>カプラーが破損している<br>ポンプのカプラーからOリングが外れている<br>エアセルのTコネクターが送風チューブから外れている<br>エアセルがパンクしている<br>CPR対応機能(緊急時エア抜き機能)を使った<br>カプラーを一時的に外して戻した<br>エア抜き栓が外れている<br>エアフィルターが詰まっている |
| 注意ランプ【ヘッドアップセンサ】が赤く点滅している    | ヘッドアップセンサが正常に取り付けられていない<br>ヘッドアップ角度が異常な角度になっている<br>ヘッドアップセンサのコードが断線している<br>ヘッドアップセンサのプラグが破損している<br>ヘッドアップセンサが故障している   |
| 注意ランプ【その他】が赤く点滅している          | 圧力センサが故障している<br>電磁弁が故障している  |
| マットレスが膨らまない                  | 電源プラグがコンセントに入っていない<br>電源が入っていない<br>上記以外の場合は、「注意ランプ【内圧】が赤く点滅している」欄を参照ください。   |
| マットレスが硬すぎる                   | 体重設定が誤っている(重い設定になっている)<br>自動・手動ヘッドアップ対応機能、クイックハードモード、拘縮対応モードになっている  |
| マットレスが柔らかすぎる                 | 体重設定が誤っている(軽い設定になっている)  |
| エアセルが3本に1本間隔(2本置き)で空気が入っていない | 通常モード(三連圧切替)による適正な作動です  |
| エアセルの空気が抜ける間隔が2本置きではない       | エアセルのTコネクターが送風チューブから外れている<br>エアセルがパンクしている<br>自動・手動ヘッドアップ対応機能、クイックハードモードになっている   |
| マットレスが膨張収縮しない                | 自動・手動ヘッドアップ対応機能、クイックハードモード、微波動モードになっている   |
| 警告音がとまらない                    | 警告音ボタンを解除し、注意ランプの表示に従って対応してください   |
| コントロールパネルが操作できない             | キーロック、エコモードになっている   |
| コントロールパネルの表面が熱くなる            | ご使用时、表面が少しあたたかくなりますが、故障(異常)ではありません  |
| 光サインの明るさが変わる                 | 居室の明るさに合わせた自動調光による適正な作動です   |
| エコモード中、エコボタンが点滅して各表示が点灯する    | 光やボタンに反応した一時表示機能です  |
| ポンプの音が異常に大きい                 | ポンプの上にもものに乗っている<br>ポンプが他のものに接触している<br>ポンプが振動しやすいものの上や斜めに置かれている<br>ポンプの内部で部品が破損している  |
| 停電が発生した                      |   |



エアマスタービックセル インフィニティをお使いになっていて、または点検の際に何らかの異常や変化、疑問を感じられたときは、上記のことを確認し、それぞれについての説明が記載されている参照ページをご覧ください。それでも原因が不明なときは、故障や部品破損の可能性がります。ご使用を止め、裏面の保証書をご覧になり、お買い上げの販売店、もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください。

| 対処方法  | 本書の参考ページ   |
|---|------------|
| 電源プラグをコンセントに差し込み、電源ランプの点灯を確認してください                | P.13       |
| 電源ボタンを押し、電源ランプの点灯を確認してください                        | P.13       |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| カプラーを専用ポンプの接続口にしっかりと接続してください                      | P.12       |
| 送風チューブ4本をカプラーの所定の場所にしっかりと差し込んでください                | P.12       |
| 送風チューブを伸ばし、空気の流れを遮断しないでください                       |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  | P.12       |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| 全てのエアセル、Tコネクタを送風チューブに差し込んでください                    | P.10       |
| パンクしているエアセルを交換してください                              |            |
| カプラーとヘッドアップセンサを接続し、コンセントから電源プラグを一度抜き差ししてください      | P.19       |
| コンセントから電源プラグを一度抜き差ししてください                         |            |
| エア抜き栓を所定の場所に奥までしっかりと差し込んでください                     | P.21       |
| エアフィルターを交換してください                                  | P.20       |
| ヘッドアップセンサの青いプラグを所定の場所に差し込んでください                   | P.12       |
| ベッドを正常な角度に戻してください                                 | P.15       |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| 電源プラグをコンセントに差し込んでください                             | P.13       |
| 電源ボタンを押し、電源ランプの点灯を確認してください                        | P.13       |
| 体重設定を適正に行ってください                                   | P.14       |
| 左記のモードが必要でない場合は、モードを解除してご使用ください                   | P.15・16・17 |
| 体重設定を適正に行ってください                                   | P.14       |
| そのままご使用ください                                       | P.3        |
| 全てのエアセル、Tコネクタを送風チューブに差し込んでください                    | P.10       |
| パンクしているエアセルを交換してください                              |            |
| 左記のモードが必要でない場合は、モードを解除してご使用ください                   | P.15・17    |
| 左記のモードが必要でない場合は、モードを解除してご使用ください                   | P.15・16・17 |
| それでも問題が解決できない場合は、お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください |            |
| 左記のモードが必要でない場合は、モードを解除してご使用ください                   | P.18       |
| そのままご使用ください                                       | P.14       |
| そのままご使用ください                                       | P.18       |
| そのままご使用ください                                       | P.18       |
| そのままご使用ください                                       | P.18       |
| ものを取り除いてください                                      | P.11       |
| ものから離してください                                       | P.11       |
| ポンプを水平で安定した場所に設置してください                            | P.11       |
| お買い上げの販売店もしくは株式会社ケーブまでお問い合わせください                  |            |
| ベッドを水平に戻し、そのままご使用ください                             | P.19       |

## 保証とアフターサービス(よくお読みください)

### 保証書

#### 保証書(本書添付)

- この製品には、保証書を添付しております。保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をご確認の上、販売店からお受け取りください。
- 保証書に記載している内容は必ずお読みください。

### 保証期間

保証期間は、マット・ポンプともにお買い上げ日より3年間です。

### 修理依頼について

まず、「故障かな?と思ったら…」(P.24～25)を参照して考えられる原因をお調べください。それでも異常があるときは、製品のご使用を止め、お買い上げの販売店または株式会社ケーブにお問い合わせください。

#### 保証期間中は…

- 正常な使用状態で故障が生じた場合、保証書の規定に従って、お買い上げの販売店または株式会社ケーブが修理させていただきます。
- 修理依頼される際は、保証書をご提示ください。
- また、保証書記載2の有料修理に当てはまる場合は、保証対象外となります。詳しくは保証書をご確認ください。

#### 保証期間経過後は…

- お買い上げの販売店または株式会社ケーブにご相談ください。修理によって機能が維持できる場合はお客様の要望により有料にて修理いたします。

## 仕様

### エアマスタービッグセル インフィニティ

|                    |               |  |           |           |           |            |
|--------------------|---------------|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| タイプ                |               | 840  | 900       | 840/SHORT | 900/SHORT | 1000       |
| 品番                 |               | CR-550   | CR-555    | CR-553    | CR-557    | CR-559     |
| 専用マットレス            | 品番            | CR-552   | CR-554    | CR-556    | CR-558    | CR-560     |
|                    | サイズ(幅×長さ×厚cm) | 84×191×17  | 90×191×17 | 84×180×17 | 90×180×17 | 100×191×17 |
|                    | 重量(kg)        | 8.3  | 8.6       | 8.0       | 8.2       | 9.1        |
|                    | 材質            | エアセル/ポリウレタンフィルム表面シボ加工 <b>抗菌</b> ベースマット/三次元スプリング構造体プレスエア <sup>®</sup> <b>抗菌</b><br>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) <b>抗菌</b> |           |           |           |            |
|                    | エアセル本数        | 27本  | 27本       | 25本       | 25本       | 27本        |
| 専用カバー<br>(マットレス付属) | 品番            | CH-552   | CH-554    | CH-556    | CH-558    | CH-560     |
|                    | 材質            | ポリウレタンフィルムラミネート加工布 <b>防水・透湿・抗菌・伸縮・防炎</b>   |           |           |           |            |
| 専用ポンプ              | 品番            | CR-551   |           |           |           |            |
|                    | サイズ(cm)       | 幅20.5×高さ33.5×奥行12.0(ポンプフック装着時/幅20.5×高さ36.5×奥行19.0)   |           |           |           |            |
|                    | 重量(kg)        | 4.0  |           |           |           |            |
|                    | 材質            | ケース/ABS樹脂 フック/POM樹脂  |           |           |           |            |
|                    | その他           | 定格/AC100V、12W、50Hz/60Hz ACコード長さ:4m   |           |           |           |            |



- ベッドのサイズに合うマットレスを使用してください。
- マットレスのサイズ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。

メモ欄

# 保証書

本書は、日本国内において取扱説明書による正常なご使用で、保証期間中に故障した場合に本書記載内容にて無料修理させていただくことをお約束するものです。保証期間中に故障が発生したときには、本書と製品をご持参の上、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

※欄に記入のない場合は有効となりませんので、必ずご記入の有無をご確認ください。  
本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

- 1.本書はエアマスタービッグセル インフィニティ専用ポンプ及びエアマスタービッグセル インフィニティ専用マットレスの保証書とさせていただきます。
- 2.保証期間内であっても、以下の場合には有料修理、または保証対象外となります。
  - ア) 取扱または操作が不適当であったため生じた故障。移動、落下等による故障および損傷。
  - イ) 当社（株式会社ケーブ）以外での改造が加えられた場合。
  - ウ) 火災、地震、水害、落雷、塩害、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
  - エ) 接続している他の機器が、本製品の仕様に適合していないために生じた故障および損傷。
  - オ) 本製品以外に故障の原因がある場合。
  - カ) 保証書のご提示がない場合。および、保証書の所定事項に記入がない場合、あるいは字句の書き換えが認められた場合。
  - キ) ポンプ本体に製造番号（シリアルナンバー）の表示がない、もしくは確認ができない場合。
- 3.本保証書に記入してある販売店に修理が依頼できない場合は、株式会社ケーブにご相談ください。

|                  |     |   |     |     |
|------------------|-----|---|-----|-----|
| 無料修理保証期間（お買い上げ日） | 年   | 月 | 日より | 3年間 |
| ※お客様             |     |   |     |     |
| お名前              | TEL |   |     |     |
| ご住所              |     |   |     |     |
| ※取扱店             |     |   |     |     |
| 店名/住所/TEL        |     |   |     |     |