

2026 年 4 月 13 日（第 1 版）

届出番号 11B3X10012000020

機械器具 01 手術台および治療台

一般医療機器・特定保守管理医療機器 汎用診療・処置台 JMDN コード：13958000

ICU ベッド 19 シリーズ

【警告】

- 本製品は、手術室、酸素テント、その他高濃度の麻酔ガスや酸素が存在する空間では使用しないでください。
- 隙間に注意してください。〔診察台には隙間があります。これら隙間に身体の一部（特に頭や首など）がはさまれて、けがをするおそれがあります〕
- 製品の上に他の電子機器を重ねたり置いたりしないでください。
- 診察台の横に座ると、ベッドが倒れる恐れがありますのでご注意ください。

【禁忌・禁止】

- 本製品を勝手に改造したり、分解しり部を取り外さないでください。
- 設置および交換作業は有資格者が行ってください。
- 感電の危険を防ぐため、この装置は接地を備えた電源にのみ接続できます。
- バッテリー、PCB基板、ベッドフレーム、マットレスを不当に廃棄しないでください。
- 標準サイズ以外のマットレスをご使用しないでください。（怪我をする恐れがあります）
- 使用推奨年齢：15歳以上
- 患者が一人のときは、患者が地面に落ちて病床高さを最も低い位置に調整し、サイドレールを上げてください。（怪我をする恐れがあります）
- 不具合が生じた場合は、お客様ご自身で対処せず、販売店までご連絡ください
- 設置する際は、ACコンセント設置エリアに十分なスペースを確保してください
- 製品の上に他の電子機器を重ねたり置いたり他の電子機器を本製品に近づけないでください。
- 電源プラグにほこりを付着させないでください。

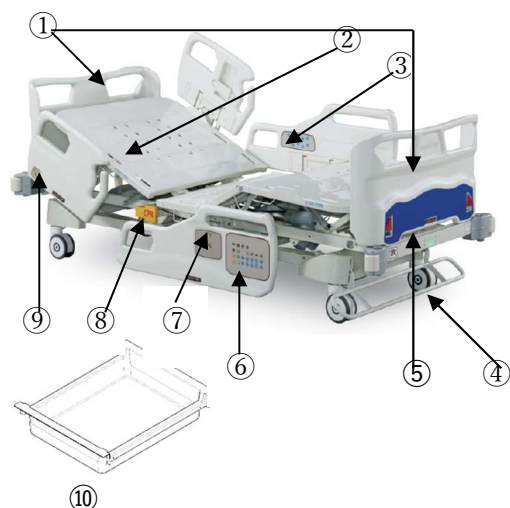
〔電源プラグの表面にほこりが付着していると水分を含んで電流が流れ、絶縁状態が悪くなり、発火のおそれがあります。電源プラグの表面にほこりが付着している場合、乾いた布などでよく拭き取ってください。〕

- 電源プラグを濡れた手で抜き差ししないでください。
〔ショートして感電・故障するおそれがあります。〕
- 水などをこぼさないでください。
〔アクチュエータや手元スイッチなどの電装品に、水などをこぼさないでください。ショートして感電・故障の原因となります。誤ってこぼしてしまった場合には必ず電源プラグをコンセントから抜いて、販売店または弊社事業所にご連絡ください。〕
- 弊社が指定する適合品以外の製品と組み合わせないでください。
〔弊社が指定する適合品以外の製品と組合せると、意図せぬ隙間の発生や、製品同士の干渉、安定性の低下などによりけがをするおそれがあります。〕
- 診察台の搬送は 2人以上で行ってください。
〔診察台搬送時に、進行方向に死角が出来てしまい、人にぶつかりけがをするおそれがあります。また、ものにぶつかり、診察台やものが破損・変形するおそれがあります。〕
- 診察台に最大使用者体重を超える重量を加えないでください。〔診察台が破損して、けがをするおそれがあります。この診察台の最大使用者体重170kgです。〕
- ペースメーカーを使用している患者には十分注意してください。〔使用中、患者に異常が見られた場合は、直ちに本機の使用を中止し、電源コードを抜いてください。〕

取扱説明書を必ずご参照ください。

【形状、構造及び原理等】

(1) 外観図



- ① バックルタイプのヘッドボード/フットボード
- ② 背ボトム
- ③ 患者用コントロールパネル
- ④ セントラルブレーキコントロールバー
- ⑤ ブレーキ/高さ警告灯
- ⑥ 外側ガードレール制御パネル
- ⑦ ベッド傾斜角度表示
- ⑧ CPR クイックリリース
- ⑨ バックアングルディスプレイ
- ⑩ ベッド下収納ボックス

(2) 寸法及び質量

寸法：L2220mm×W990mm×H（#5）385mm～785mm
 （#6）410mm～810mm

質量：170 kg

(3) 電気定格

電圧：AC100 V～240 V
 周波数：50/60Hz

(4) 機器の分類

電撃に対する保護の形式：クラスⅠ機器
 電撃に対する保護の程度：B型装着部
 作動モードによる分類：短時間2分
 モーター防水防水レベル：ⅠP66

動作環境温度

温度：0℃～40℃

湿度：30～95%RH（結露ないこと）

主材料

フレーム	ホットロールチューブ
マットレス支持部	ABS樹脂
サイドレール	高密度ポリエチレン
ヘッドフッドボード	高密度ポリエチレン
キャスター	ポリウレタン

動作原理

アクチュエーターの伸縮によるリンク機能により垂直方向及び角度方向の動きに変換され、背部、膝部の角度調整及び全体の高さ整の動作を可能にし、患者の体位変換の負担を軽減する

仕様

ハイロー調整機能（電動式）#5	#5	385～785 mm
	#6	410～810 mm
背上げ角度		0°～75°
膝上げ角度		0°～30°
安全使用者体重		40 kg～170 kg
安全使用者身長		146 cm以上
BMI		17 kg/m ² 以上

【使用目的又は効果】

疾病又は負傷により医療機関に入院している患者の病気の緩和、傷や障害の緩和を目的とする。

【使用方法等】

(1) 設置方法

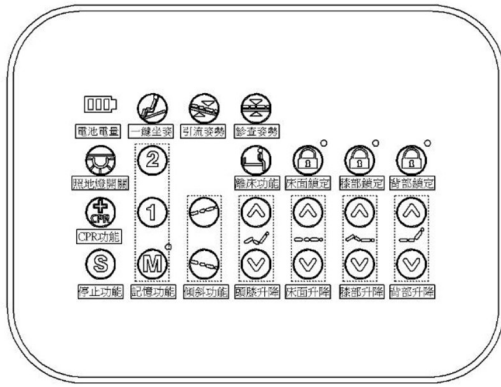
本製品の可動範囲内に障害物がないこと確認して設置してください。またキャスターは必ずロックしてください。

(2) 使用方法

■外側コントロールパネル

各ボタンを押している間作動し、離すと止まります。

取扱説明書を必ずご参照ください。



 チェックアップポジション：長押しするとベッドがチェックアップモードに変わります

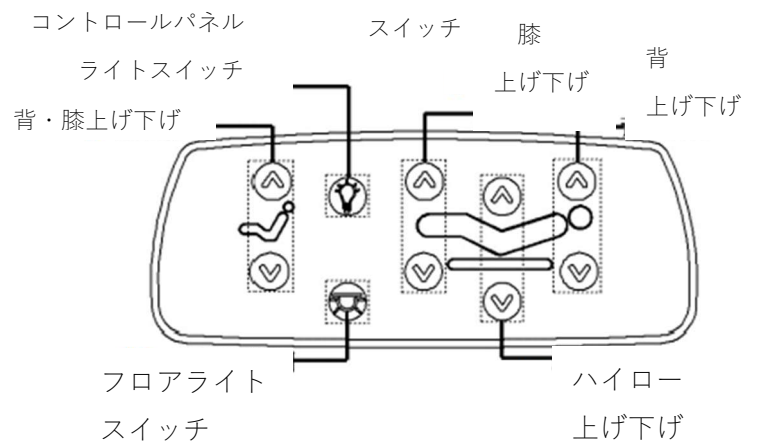
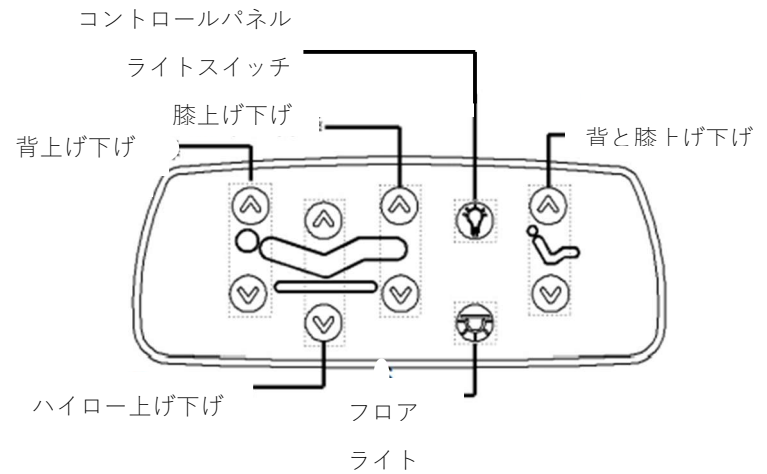
 ライトが点灯しているときは、対応する患者のコントロールパネルの機能がロックされます。

 ベッドからの出入り機能：患者がベッドから簡単に出入りできるようにします

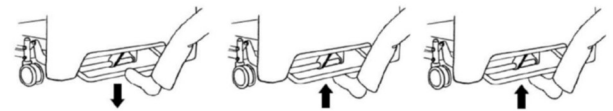
 ボタン一つで座る位置：押し続けるとベッドが座る位置に変わります。

 CPR 機能：押し続けるとロッドが一番下の位置まで引き込まれます

② メモリ機能：M ボタンを押す→緑色ランプ
① 点灯→ボタン①を押すと現在の動作を確認
M →長押しすると保存されている位置



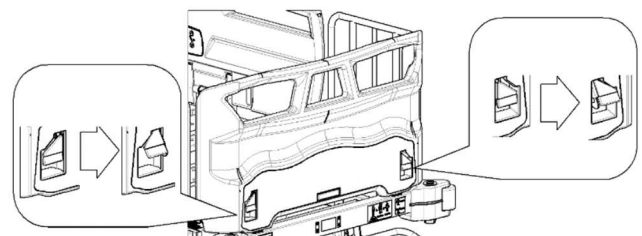
■ロックシステム



ロック状態 ロック解除 方向

■ヘッドフッドボード取り外し方法

赤いスイッチ 2 つあり、上に押しとヘッドフッドボードが取り外せます。



取扱説明書を必ずご参照ください。

■サイドレール持ち上げ方法

サイドレールはベッドの下から引き出されています
(下図 A 参照)。

図Bの指示に従ってカチッという音がするまで
引き上げます。

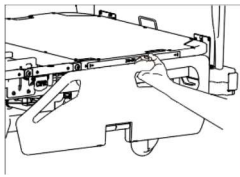


図 A

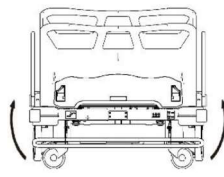


図 B

■サイドレール収納方法

図 C に従って、まずサイドレールを押さえます。
少し内側に押し込み、スイッチを入れると
自動的にベッドの下に収納されます

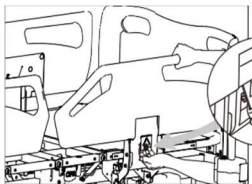


図 C

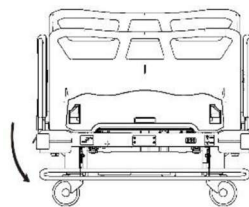
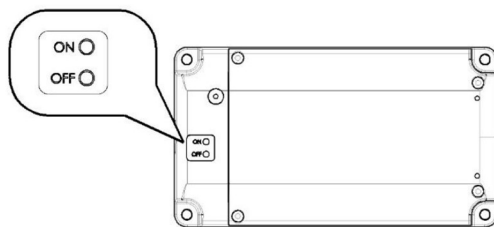


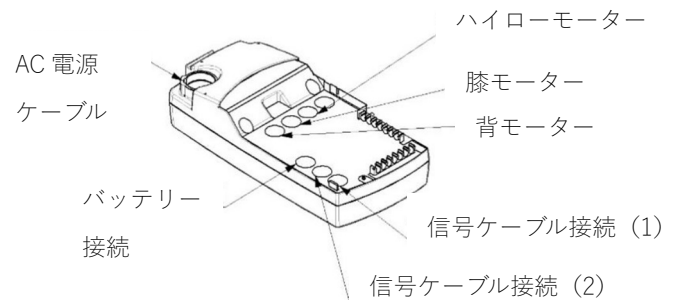
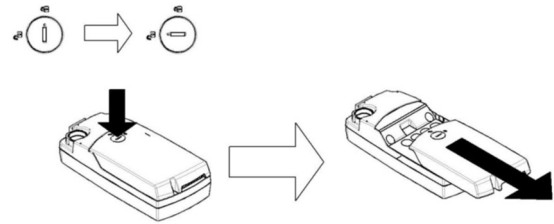
図 D

■バッテリー残量表示



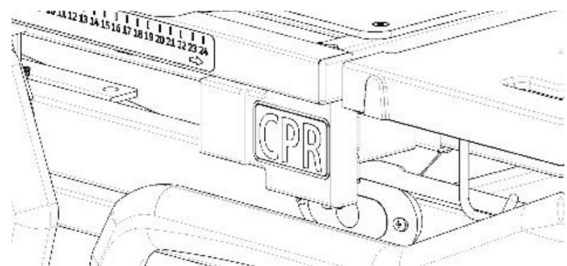
残量状態	LED ライト
> 80%	緑 (点灯)
< 80%	緑 (連続短間隔オン (1 秒)・オフ (1 秒))
> 25%	緑 (連続長間隔オン (0.5 秒)・オフ (4 秒))
< 25%	緑 (連続長間隔オン (0.5 秒)・オフ (4 秒))
< 20%	— (消灯)
エラー	橙 (点灯)

■電気制御ボックス開閉及び構成



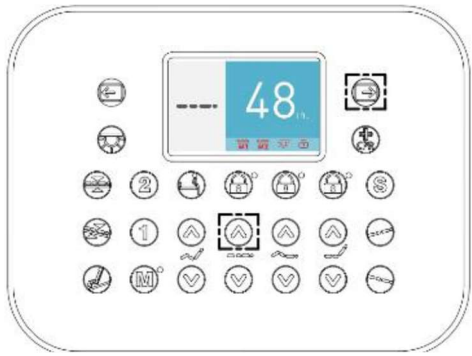
■クイックリリース装置

緊急時に背もたれまたは膝フレームを
フラットにする必要がある場合は
使用前にガードレールを下げてください。
その後、図の指示に従ってスイッチを
外側に押します。操作時は背板を押え、
背もたれのベッド面がベッド面と
同じ高さまで下がるようにしてください



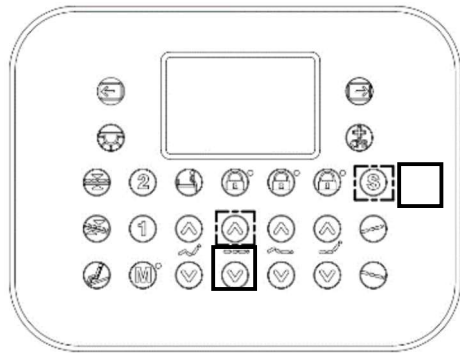
取扱説明書を必ずご参照ください。

■サイドレール LCD 操作パネル（オプション）



LCD ディスプレイ：ベッドの高さ表示切り替え機能

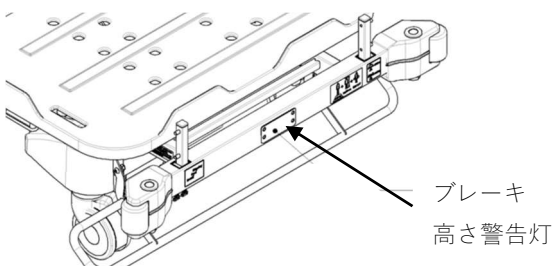
1. ベッド面高さのページに切り替えます
2. 図に示されている 2 つのボタンを同時に押して、cm/in を変更します



LCD ディスプレイ：5 インチキャスター高さスイッチ（5 インチキャスター破線）

1. 他のページに切り替える。
2. 左の図の 2 つのボタンを同時に押して切り替えます。
（6 インチキャスター実線）

■ブレーキ高さ警告灯



ブレーキ
高さ警告灯

ライトの状態	床からの高さ
安全高さ	38 cm～43 cm
警告（オレンジ）	44 cm～78 cm

ロック表示

ピンク点滅	ロック解除
無表示	ロック状態

【使用上の注意】

- ・手術室、酸素テント、その他高濃度の麻酔ガスや酸素が存在する空間では使用しないでください。
- ・設置する際は操作の安全性を確保するため壁から 10 cm の距離を保つ必要があります。
- ・感電の危険を防ぐため保護設置を備えた電源に、接続してください。
- ・詳細は取扱説明書の 12 ページ定期点検をご参照ください。

【保管方法及び有効期間等】

（1）保管条件

温度：－40℃～70℃

湿度：10～95%RH（結露しないこと）

（2）保管方法

診察台は高さを最低位まで下げてください。

診察台の上には何も載せないでください。

水平な場所で保管してください。

高温・多湿・埃の多い場所を避けてください。

『取扱説明書』は大切に保管してください。

（3）耐用期間

- ・8 年〔自己認証による〕

正規の保守点検を実施した場合に限る

- ・スイッチ、アクチュエーターは使用環境によって差異が生じることがあります。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【保守・点検に関わる事項】

(1) 点検

詳細は取扱説明書の日常のメンテナンスと
ケア（12 ページをご参照ください）

〈使用者による保守点検事項〉

週 1 回の点検を行ってください

- ・キャスターのロック機構および動作に
スイッチに異常がないこと。
- ・電装品の操作・駆動に異常がないこと。
- ・電源プラグやコード類の破損・亀裂が
ないこと。

〈業者による保守点検事項〉

半年に 1 回修理業の許可を得た業者による
定期点検を実施してください。

(2) お手入れ

1. 注意

- ・ナフサなどの有機油剤は使用しないでください。
- ・液体をかけないでください。

2. 洗浄中性洗剤を湿らせた布で清拭し、その後
乾いた布で拭き取ってください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

●製造業者

Joson-Care Enterprise Co., Ltd

●製造販売業者

株式会社ランダルコーポレーション

本社工場

埼玉県入間郡三芳町北永井 421

TEL : 049-259-4433

本社

埼玉県朝霞市西原 1-7-1

TEL.048-475-3661 FAX.048-475-3712

札幌事業所 〒065-0042 北海道札幌市東区本町

2 条 3-10-1-142

TEL.011-787-5100 FAX.011-780-5117

青森営業所 〒030-0921 青森県青森市原別 8-9-1

TEL.017-736-9535 FAX.017-736-9534

八戸営業所 〒039-1103 青森県八戸市長苗代 1-5-8

TEL.0178-20-8212 FAX.0178-20-8213

秋田デポ 〒010-0941 秋田県秋田市川尻町字大川反 170-81

TEL.018-893-3861 FAX.018-893-3862

岩手営業所 〒020-0846 岩手県盛岡市流通センター北 1-2-20

TEL.019-614-3007 FAX.019-639-0631

仙台営業所 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町 4-8-10

TEL.022-782-5286 FAX.022-782-5287

首都圏特販事業所 〒351-0034 埼玉県朝霞市西原 1-7-1

TEL.048-475-3661 FAX.048-475-3712

埼玉営業所 〒354-0044 埼玉県入間郡三芳町北永井 421

TEL.049-274-3132 FAX.049-274-3134

群馬営業所 〒370-0105 群馬県伊勢崎市境伊与久 384

TEL.049-274-3132 FAX.0270-61-9048

東京営業所 〒120-0005 東京都足立区綾瀬 1-20-18

TEL.03-5629-5080 FAX.03-5629-5081

千葉営業所 〒262-0022 千葉県千葉市花見川区南花園

2-9-21-101

TEL.043-213-5775 FAX.043-273-5754

横浜営業所 〒240-0003 神奈川県横浜市保土ヶ谷区

天王町 1-16-4

TEL.045-459-5815 FAX.045-459-5814

湘南営業所 〒252-0824 神奈川県藤沢市打戻 1861- 5

TEL.0466-90-5136 FAX.0466-90-5836

大阪営業所 〒578-0981 大阪府東大阪市島之内 2-14-27

TEL.072-960-3600 FAX.072-960-3700

兵庫営業所 〒651-2132 兵庫県神戸市西区森友 1-157

TEL.078-995-5982 FAX.078-995-5984

名古屋営業所 〒485-0059 愛知県小牧市小木東 1-12

TEL.0568-43-0790 FAX.0568-43-0830

岡山営業所 〒700-0975 岡山県岡山市北区今 8-3-35

TEL.086-242-6055 FAX.086-242-6066

福岡営業所 〒818-0063 福岡県筑紫野市桜台 2-22-17

フォーサイト桜台 Social House 101 号室

TEL.092-924-8586 FAX.092-924-8587

介護ショップランダル 〒202-0013 東京都西東京市 4-2- 26

TEL.042-423-2001 FAX.042-423-6770

取扱説明書を必ずご参照ください。