特別養護老人ホームさくら等介護ベッド更新入札仕様書

1. 購入目的　　施設をご利用になる高齢者や障害者が日常生活上の支援、機能訓練、健康管理や療養上の一環として介護ベッドを利用し、できるだけ健康で自分らしい暮らしを続けることを目的に、下記の仕様の製品を購入する。

2. 設置場所　　社会福祉法人足立邦栄会　特別養護老人ホームさくら等
東京都足立区皿沼二丁目８番８号

3. 納入期限　　令和９年２月末日（納品が期日に間に合わない場合は応相談）

4. 機器構成　　介護ベッド　　91 台
移動バー（ホルダーセット）　　91 本
差し込み式サイドレール（２本１組）　　46 組

5. 機器仕様　　フランスベッド株式会社製品
①見守りケアシステム M-2R　89 台
（FBM-N236RX1M2RWF）
②見守りケアシステム M-2R サイドアップ付き　2 台
（FBD- N236RX1SUM2RWF）
③移動支援バー　91 本
（GR-510GY：W1173 ㎜　H460 ㎜（内スイング部 375 ㎜））
④差し込み式サイドレール　46 組
（SR-106JJ GY LO：W965 ㎜　H460 ㎜）

6. 作業内容　　既存ベッドの撤去、廃棄、新規ベッドの配送手配、設置および閲覧用ＰＣ等館内 Wi-Fi ネットワークとの接続

7. その他　　設置作業および検収終了後、操作方法の説明並びに修理等のアフターサービスを行うこと。

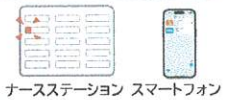
ベッド内蔵 見守りケアシステム M-2R WF

見守りケア NEW

ベッドがご利用者様の状態と安全を見守り、介助負担を軽減します。

無線 LAN(Wi-Fi) 対応

1 ベッド内蔵のセンサーでご利用者様の状態や体動、離床動作を検知し、ナースコール、パソコン、スマートフォンへ通知します。



- 簡単操作設定
- 一時停止からの自動復旧
- 体重測定機能
- ベッド内蔵で足元安全
- 不要な訪室を減らせます



■ 選べる5つの通知モード。ベッド上の動きをお知らせします。

離床予知

1. 動き出しモード
利用者様がベッド上で動き出した時に通知します。
動き出しを通知！

2. 起上がりモード
利用者様がベッド上で起き上がった時に通知します。
起上がりを通知！

3. 端座位モード
利用者様がベッド上で端座位になった時に通知します。
端座位を通知！



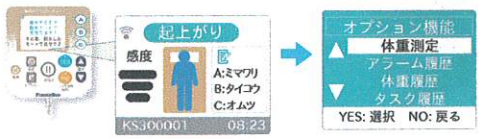
離床時も再通知！
離床した時も再度通知します。

4. 離床モード
利用者様がベッドから離床した時に通知します。
離床を通知！

5. 離床管理モード
離床後一定時間経過してもベッド上に戻らない事をお知らせします。
戻らないことを通知！

2 らくらく簡単設定 液晶手元コントローラ

操作方法が表示されるので、取扱説明書不要で、どなたでも簡単に設定・操作ができます。誤操作を防ぐキーロック機能付きです。



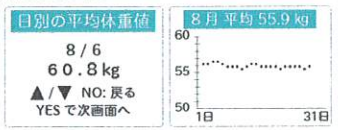
3 自動見守り再開 安心機能

介助時や食事の際に一時停止しても、ベッド上に戻れば再設定することなく、自動で再開します。



4 体重測定機能

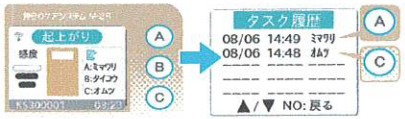
利用者様のおおよその体重を測定できます。
体重の履歴表示が可能です。



日別の平均体重履歴 | 月別の体重履歴グラフ | 月別の平均体重履歴

5 タスクボタン機能

A,B,Cの3つのボタンに登録済みの行動(タスク)を割り当てられ、それぞれボタンを押した時刻の記録を残せます。



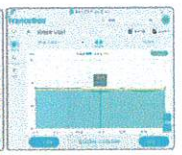
スマホ、タブレット、複数のPCでリアルタイムに情報共有、操作が可能。
タイムリーなケア、リスク予測管理、ケアの質の向上、職員様の負担軽減につながります。

見える化

PC
複数のPCから、リアルタイムでモニタリングできます。

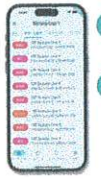

リアルタイムでモニタリング


生活リズム


体重履歴

スマートフォン
リアルタイムでモニタリング。
アプリで見守りモードの設定変更ができ、業務省力化がはかれます。


モニタリング


アラートログ

体重履歴

オプション表示
※ベッドの機種により表示項目が異なります。

オプション

見える化

簡易コントローラ

簡単操作、シンプル機能の簡易コントローラです。

操作ボタン
- 電源ボタン
- 一時停止ボタン (一時停止、解除が可能)
- 見守りボタン

表示ランプ
- 設定済みランプ
- 未設定ランプ
- 見守り中
- 通電状態
- エラー表示ランプ



カメラ連携



ネットワークカメラ連携により、アラート発生時にご利用者の状況確認ができます。
- 深夜の暗い室内でも映像が得られます。
- 適切な訪室が行え、業務の効率化が図れます。


スマホ表示例

呼吸・脈拍数

周辺温湿度

ベッド連携

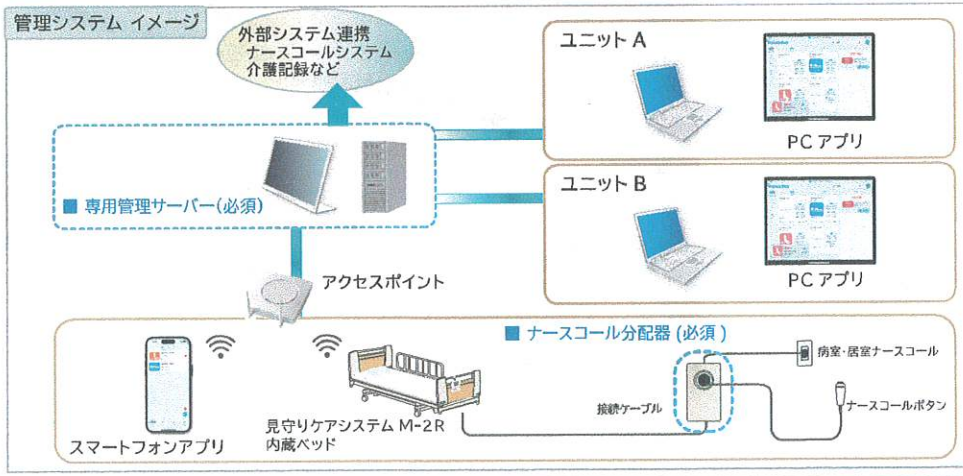
ベッド情報連携により、背・脚の角度、ベッドの高さを表示します。
指定の角度、高さでのアラート設定も可能。

※角度表示されるベッドシリーズ：FBZ-N836R、FBD-N236R

簡易ナースコール

グループホームなど、ナースコール設備がない施設様でも見守りケアシステムM-2Rの無線LAN(Wi-Fi)経由で簡易的なナースコールを使用できます。

管理システム イメージ

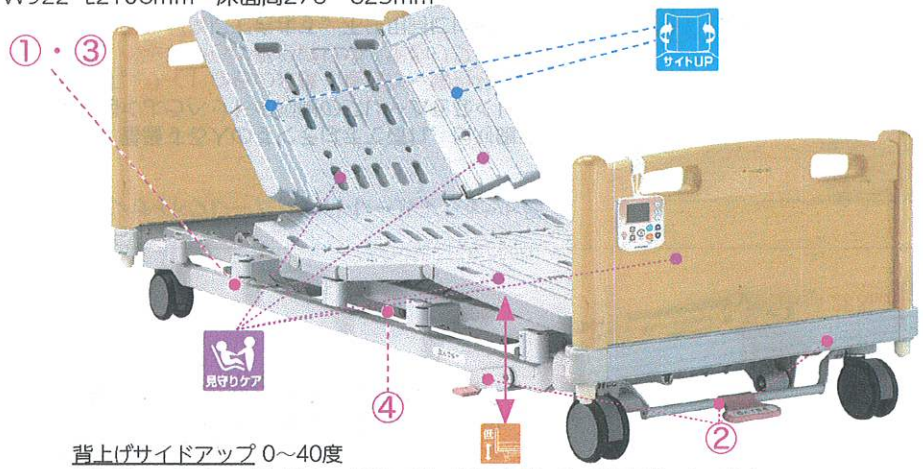


※本仕様は改善のため予告なく変更する場合がございますので、ご了承ください。

見守りケアシステムM-2R内蔵

低床サイドアップ3モーターベッド FBD-N236R X1/SU/M2R WF

W922 L2106mm 床面高278～623mm

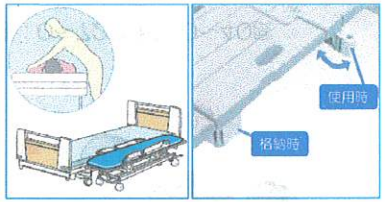


背上げサイドアップ 0～40度

背上げ 0～72度 脚上げ 0～40度 背・脚上げ 背：0～72度 脚：0～40度

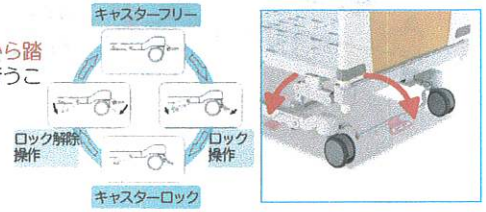
内角保持機能 付き

① ノンサイドフレーム、サイドレールブラケット構造



療養者様のすぐそばまで寄れ、反対側まで手が届く『サイドからの看護・介護が容易なノンサイドフレーム構造』です。
また立ち上がりやすく端座位が安定し、ベッドからの離着床や車いすへの移乗が安全に行えます。
最低床板高278mmの低床設計、345mmのハイローストローク(床板面278～623mm)により看護・介護する方の作業を妨げません。

② ワンウェイトータルロックキャスター

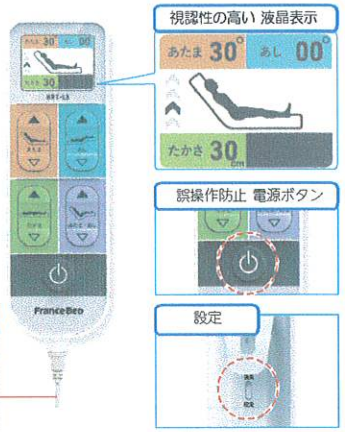


フット側中央のペダル、左右両側のサイドペダルを上から踏むだけで、すべてのキャスターのロック及び、解除を行うことができます。

従来品トータルロックのように足の甲で引き上げて解除する必要がなく、より簡単な操作でロック、解除の切替を実現しました。

走行性のよい 直径125ミリ 双輪キャスター

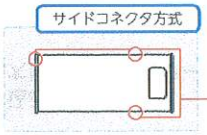
③ 大型液晶画面 手元スイッチ



操作感覚の伝わりやすい、大型設計の突起ボタンです。
液晶画面に背上げ、脚上げ角度、高さが表示されます。
安全性、操作性に優れた誤操作を防止するロック機能付き手元スイッチです。

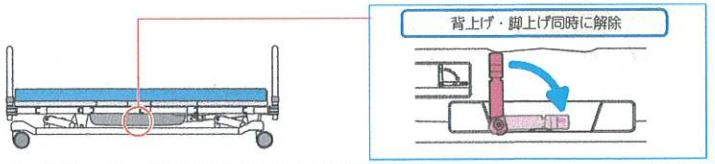
メモリー機能	背上げ角度、脚上げ角度、ハイロー
ロック機能	背上げ、脚上げ、ハイロー 個別にロック
動作速度切替機能	背上げ、ハイローの動作速度

サイドコネクタ方式



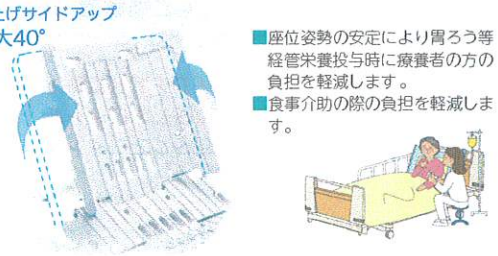
サイドコネクタ方式で左右どちらからでも手元スイッチが取り付け可能です。

④ 緊急時フラット機能



停電時などの無電力状態でも解除レバーの切り替えで床板をフラットに戻すことができます。

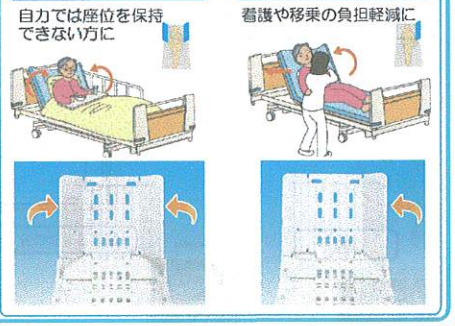
背上げサイドアップ機能



背上げ時にギャッチアップ機能と連動して両サイドの床板が身体を包み込むようにサイドアップしますので安定した座位姿勢が保て、ベッドからの転落を予防します。

- 座位姿勢の安定により胃ろう等経管栄養投与時に療養者の方の負担を軽減します。
- 食事介助の際の負担を軽減します。

看護時、寛ぎ時、身体状況に合わせて両側サイドアップ、片側サイドアップ、フラット状態の使い分けができます。



見守りケアシステム M-2R WF

ベッドに内蔵した4つの荷重センサが療養者様のベッド上の体動や離床動作を正確に感知し、スマートフォン、PCタブレット、ナースコールに通知します。
「動き出し」「起上がり」「端座位」など離床予知のアラーム設定により、ベッドからの転倒・転落の危険性を軽減します。



正確なアラームで誤報が少なく、看護・介護業務の改善につながります。



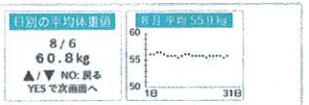
液晶ディスプレイ付き手元コントローラ

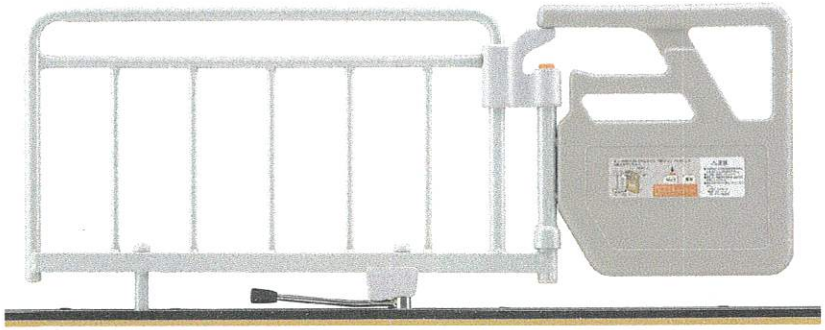


ご利用者の状況に合わせて見守りエリアやアラーム感度の設定ができます。
大型の液晶画面で確認しやすく設定が簡単に行えます。

誤操作を防ぐキーロック機能付きです。

ご利用者のおおよその体重を測定できます。



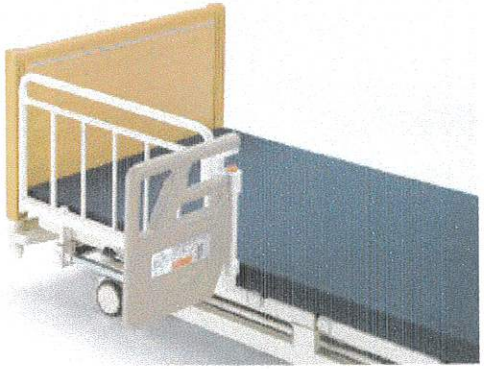




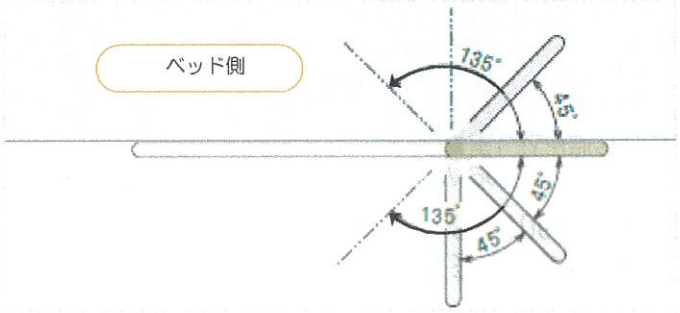
移動支援バー GR-510 GY

W1173 H460mm（内スイング部375mm）

- ベッドから立ち上がる際に支えとなり、安全に離床できるよう補助となります。
- スイング部のロックは、衣類の引っ掛かりが起きにくい滑らかなボタンタイプのロック方式です。

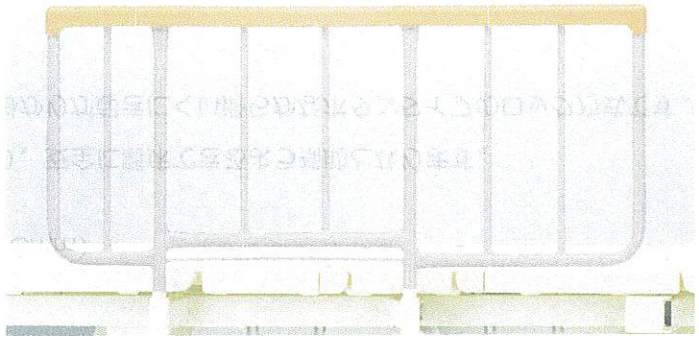


- 45度ずつ固定ができます。



差し込み式サイドレール
SR-106JJ GY LO

W965 H460mm
■差し込み部分に樹脂キャップをつけており、装着・脱着が容易です。



SR-106JJ GY LO