

離床センサー仕様書

荒尾市民病院

1 品名及び数量 離床センサー賃貸借 1式

2 品名及び詳細

2.1 家族コールA・ポケットタイプ

2.2 家族コールB・ポケットタイプ

2.3 家族コールC・ポケットタイプ

3 数量詳細（年間見込み使用量）

3.1 家族コールA・ポケットタイプ（1台：内訳 1台/1ヶ月×1）

3.2 家族コールB・ポケットタイプ（1台：内訳 1台/1ヶ月×1）

3.3 家族コールC・ポケットタイプ（204台：内訳 17台/1ヶ月×12）

4 契約期間 平成30年4月1日から平成31年3月31日まで

5 一般的条項

5.1 受注者は、機器の納入期限を順守するとともに、納品にあたっては事故が生じないよう十分配慮し、疑義が生じた場合には、担当者に速やかに連絡すること。

5.2 機器を当院に引き渡すまでの調整、保安及びその他必要な管理については、受注者が責任を持って行うこと。

5.3 受注者は機器の引き渡しの際、下記の書類を提出すること。

5.3.1 機器の構造、機能及び取扱いに関する説明書（日本語であること）。

5.3.2 機器に付属する消耗品及び予備品の明細一覧表。

5.4 新品・未開封の物品を納品すること。

5.5 担当者の指示に従い、納品・組立・据付・調整を行うこと。

5.6 機器の設置及び既存機器の引き取りを行うこと。

6 納品場所 荒尾市民病院（各病棟）

7 機器の性能、機能に関する要件 仕様書（別紙参照）

8 設置条件

8.1 機器設置に係る対応をはじめ、搬入・据付・配線など工事費・調整費の全ての費用は受注者が負担すること。

8.2 機器設置に係る対応をはじめ、搬入・据付・配線等については当院の職員と協議の上、その指

示に従うこと。

- 8.3 工事は、納期、工事期間の日程を当院の職員と事前に打ち合わせし、その日程に従い完了すること。
- 8.4 受注者は納品前に現地下見を病院担当者立会のもと行い、問題が生じる可能性がある場合には、その旨を病院担当者に報告し、設備対応すること。
- 8.5 機器の現場内設置から使用開始までの養生管理、またはそれに伴う保険等は納入業者の負担で行うこと。
- 8.6 搬入・据付時に建物および物品に損傷が起きた場合、受注者が責任を持って現状復帰すること。
- 8.7 試運転・調整・確認・機器清掃終了後に引き渡しされること。
- 8.8 機器設置においては日常業務に支障のないように行うこと。
- 8.9 搬入及び据付工事の実施日時は、原則として病院の勤務時間帯とすること。

9 保守体制に関する要件

- 9.1 機器取扱いに関しては、担当する職員等が技術を習得するまで十分教育訓練を行うこと。
- 9.2 納入後一定期間は、機器稼働時に技術者を派遣立会させ、機器の稼働性能を確認するとともに病院医療職の使用操作に対し随時指導することとし、その期間は状況により、病院担当者と協議すること。

10 故障時の対応

- 10.1 年間を通じて連絡ができる体制であること。
- 10.2 納入後の故障等に対しては、迅速な修復が可能な体制を有することとし、当該体制に関する資料を提出し、担当者の了承を受けること
- 10.3 早急に対応し、連絡点検・代替機器の確保ができること。
- 10.4 調達物品中、故障によって運営に支障をきたす物品については、修理の一次対応を3時間以内に開始すること

11 保障期間

- 11.1 無償保証期間は、装置の稼働開始日から1年間とする。
- 11.2 なお納品後、機器が安定稼働せず通常の使用に支障をきたす場合は上記の限りではない。
- 11.3 無償保証期間中における定期点検費・人件費・作業費・出張費・修理部品費・定期交換部品費等、全ての費用を無償とすること。ただし消耗品や事務用品は除くとする。

12 アフターメンテナンス

- 12.1 付属する消耗品および機器に関して、仕様変更等が生じた際はその胸を速やかに伝えるとともに、発注者の指示に従い対応すること。
- 12.2 入札以降、納入までの間に新機種開発によりモデルチェンジまたは機能増強され、当院が把握

していた機能や設置条件等に変更が生じる可能性がある場合、速やかにその事由を当院に報告し、当院との協議に応じ、最新の製品を納入すること。

13 その他の要件

13.1 本仕様書に記載なき事項並びに不明な点は発注者と受注者とが協議して実施するものとする。

仕様書

1、製品の名称

家族コール 2A・ポケットタイプ

品番	HKP-2A
----	--------

2、製品の構成

- ① 床センサー
- ② コンソール 10
- ③ ポケット受信機

3、製品の特徴

- (ア) ベッドからの離床をポケット受信機へ報知
⇒メロディ・バイブレーション・液晶表示の3種類で報知
- (イ) 液晶表示と音色で10人まで識別可能
- (ウ) チャンネルごとに報知時の表示を設定可能
⇒(アルファベットまたは数字)
- (エ) 受信機は充電式で、移動しながら使用可能

4、製品の詳細

- ① 床センサー

品番	MS1000K
材質	PVC

サイズ	100 cm×50 cm×0.4 cm
重量	約 1500 g
ケーブル長	約 2.4m

② コンソール 10

品番	HTH10-100K
サイズ	11.2cm×6.7 cm×2.8 cm
重量	約 150g
材質	ABS 樹脂
電源	006 P 9V アルカリ電池 1 個又は、AC100V (AC アダプタ付) 電池消耗警報ランプ付 電池寿命：約 1 年 (電池使用時)
入力	(RCA 端子) ： 3 (内、▼端子はベッドセンサー専用で動作遅延時間 1 秒)
グループ	8 グループ設定可能
チャンネル	10 チャンネル設定可能
送信周波数	429MHz 帯の 1 波
通達距離	約 80m～100m (見通し) 外部アンテナ付
一時停止ボタン	5 分間作動停止 (自動復旧)

③ ポケット受信機

品番	HRP80-80J2
サイズ	9.3cm×5.3 cm×1.2 cm
重量	約 65g (内臓電池含む)
材質	ABS 樹脂
電源	内臓電池 充電用 AC アダプタ付 (DC5V)
グループ	8 グループ設定可能
チャンネル	10 チャンネル
送信周波数	429MHz 帯の 1 波
報知方法	3 種類 { 電子音 (音量：5 段階・無設定可能) } バイブレーター (on - off)・液晶表示

仕様書

1、製品の名称

家族コール 2B・ポケットタイプ

品番	HKP-2B
----	--------

2、製品の構成

- ① ベッドセンサー
- ② コンソール 10
- ③ ポケット受信機

3、製品の特徴

- (ア) ベッドからの起き上がりをポケット受信機へ報知
⇒メロディ・バイブレーション・液晶表示の3種類で報知
- (イ) 液晶表示と音色で10人まで識別可能
- (ウ) チャンネルごとに報知時の表示を設定可能
⇒(アルファベットまたは数字)
- (エ) 受信機は充電式で、移動しながら使用可能

4、製品の詳細

- ① ベッドセンサー

品番	BPS8025K
材質	PVC

サイズ	80 cm×25 cm×1 cm
重量	約 600 g
ケーブル長	約 1.4m

② コンソール 10

品番	HTH10-100K
サイズ	11.2cm×6.7 cm×2.8 cm
重量	約 150g
材質	ABS 樹脂
電源	006P 9V アルカリ電池 1 個又は、AC100V (AC アダプタ付) 電池消耗警報ランプ付 電池寿命：約 1 年 (電池使用時)
入力	(RCA 端子) ：3 (内、▼端子はベッドセンサー専用で動作遅延時間 1 秒)
グループ	8 グループ設定可能
チャンネル	10 チャンネル設定可能
送信周波数	429MHz 帯の 1 波
通達距離	約 80m～100m (見通し) 外部アンテナ付
一時停止ボタン	5 分間作動停止 (自動復旧)

③ ポケット受信機

品番	HRP80-80J2
サイズ	9.3cm×5.3 cm×1.2 cm
重量	約 65g (内臓電池含む)
材質	ABS 樹脂
電源	内臓電池 充電用 AC アダプタ付 (DC5V)
グループ	8 グループ設定可能
チャンネル	10 チャンネル
送信周波数	429MHz 帯の 1 波
報知方法	3 種類 { 電子音 (音量：5 段階・無設定可能) } バイブレーター (on - off) ・液晶表示

仕様書

1、製品の名称

家族コール 2C・ポケットタイプ

品番	HKP-2C
----	--------

2、製品の構成

- ① ハイパー・赤外線センサーK
- ② コンソール 10
- ③ ポケット受信機

3、製品の特徴

- (ア) 赤外線で離床・徘徊行動を検知し、ポケット受信機へ報知
⇒メロディ・バイブレーション・液晶表示の3種類で報知
- (イ) 液晶表示と音色で10人まで識別可能
- (ウ) チャンネルごとに報知時の表示を設定可能
⇒(アルファベットまたは数字)
- (エ) 受信機は充電式で、移動しながら使用可能

4、製品の詳細

- ① ハイパー・赤外線センサーK

品番	IBS180HK2
材質	PVC

③ ポケット受信機

品番	HRP80-80J2
サイズ	9.3cm×5.3 cm×1.2 cm
重量	約 65g (内臓電池含む)
材質	ABS 樹脂
電源	内臓電池 充電用 AC アダプタ付 (DC5V)
グループ	8 グループ設定可能
チャンネル	10 チャンネル
送信周波数	429MHz 帯の 1 波
報知方法	3 種類 { 電子音 (音量 : 5 段階・無設定可能) } バイブレーター (on - off) ・液晶表示