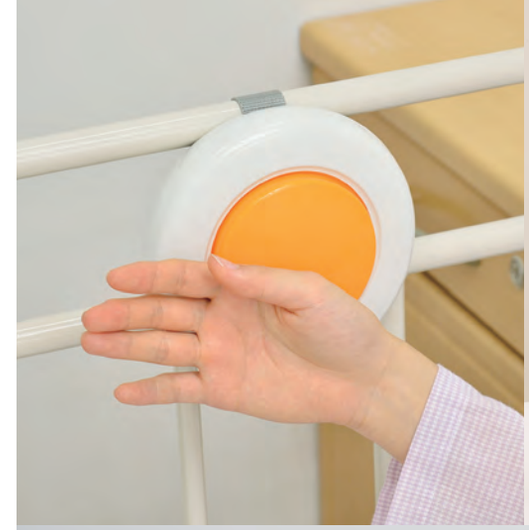
アイホン

介護・福祉施設向け

映像が見える、情報が見える、ナースコール

Vi-nurse
ビーナース











製品仕様ご紹介カタログ

スタッフにも、入所者さんにも、
さらに使いやすく。

みまもる工夫とつながる技術が、介護業務の効率化をサポートします。

みまもる工夫と
やさしさを、もっと。

Vi-nurse
ビーナース



大切な情報を目でとらえ、即応し、
情報共有するという介護の基本に立ち返り、
動線を減らし、介護業務の負担を軽減する
スタッフの心強い味方。それが、ビーナースです。

●「Visual Information ＋ Nurse Call System」＝「ビーナース」
Vi-nurseは、スタッフの行き届いたケアに必要な、様々な情報の“見える化”を実現しました。
入所者さんには、安心感を高める優しい工夫の数々で、毎日の療養生活を支援します。

Vi-nurseを構成する、4つのコンセプト。

安全性　ストレスフリー　シンプル　やさしさ

4つのコンセプトは、
ナースコールに求めるスタッフのご要望から生まれました。
Vi-nurseのすべての機能は、この「4つのコンセプト」を具現化しています。

■GRSN

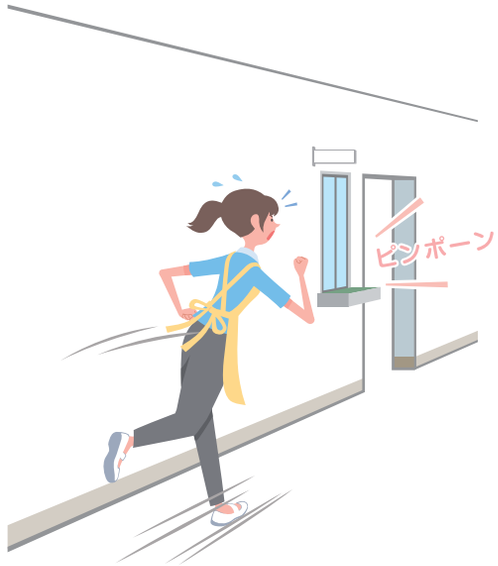
Vi-nurseシステムは、安全に配慮した一定水準以上のナースコールシステム製品である「GRSN（ナースコールシステムの安全を含む一般要求事項）」に適合しています。

※GRSNとは、General Requirements and test methods including Safety of Nurse call systemの頭文字からの略称です。
※他社製品は含まれません。

■GOOD DESIGN AWARD

・2014年度グッドデザイン賞受賞
NLX-MBU+NLX-24BU、NL-SB、NLR-C2、NLR-CS2、NL-C2、NL-CS2、NL-62、NLR-62、NL-MS、NLR-OP、NLR-BL、NLR-2、NLR-52-1~4
・2013年度グッドデザイン賞受賞
NLR-8WT

よりよい みまもりのために、
現場の声をかたちにしました。



巡回中のスタッフの声

どこにいても
すぐ入所者さんの
呼出が分かれば…

スタッフルームに戻ることなく、
その場で呼出元の入所者さんの
情報を確認、居室に駆けつけたい。



スタッフルームでの声

注意が必要な
入所者さんが
一目で分かるようにしたい

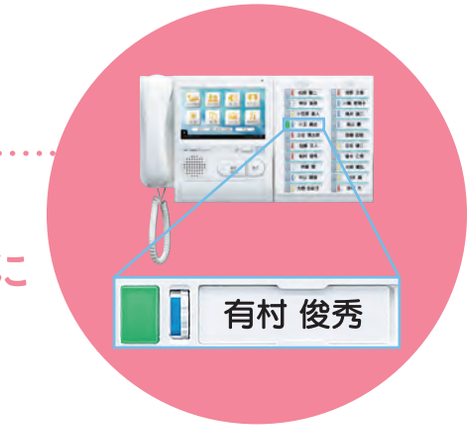
転倒・転落の可能性がある
入所者さんを、スタッフ全員で
分かりやすく共有できるといい。

ハンディナース(PHS)
連動で、呼出元や呼出
種別を手元で確認。



そんな声に応えて…

センサー接続中は
親機のランプが緑色に
点灯してお知らせ。





ケアマネージャーの声

入所者さんの生活周期をもっときめ細かく把握したい

呼出履歴や処置の内容から、
入所者さんひとりひとりに
あったプランをつくりたい…



スタッフの声

入所者さんに押しやすい工夫が呼出ボタンにあるといいかも

押しやすい位置に移動できたり、
使う人に押しやすいボタンが欲しい…

そんな声に応えて…

オプションソフトで呼出履歴や処置内容をきめ細かく把握。



そんな声に応えて…

使いたい場所につけられるワイヤレス呼出ボタンが登場。



ナースコール親機

スタッフルームで、しっかり　みまもる

誰にでも見やすく、

使いやすい。

介護業務に必要な情報が

しっかり伝わります。

卓上型親機

省スペース化が可能なコンパクトタイプ。
カウンター上への設置や、壁にも取り付け可能です。



卓上型親機
（選局ユニットなし）



横並び取付例

卓上型親機
（選局ユニットあり）



縦並び取付例
（受注対応）

主な機能

・3段階の角度調整

カウンターに置いて
使いやすい角度に
調整できます。



・業界最大 7型タッチ
パネル画面を搭載

画面に表示されるソフトウェアキーボードでかんたん情報入力。
入所者情報を介護業務に活用できます。
・呼出は4件まで同時にポップアップ表示
・受話器を持たず他の作業をしながら入所者さんとお話できるハンズフリー通話対応
・センサーなどの接続台数、使用場所を一覧表示する物品管理機能

・選局ユニットは自由に組み合わせ可能（縦並び取付は受注対応）

業務の効率化と施設の安全性向上に貢献します。

他社システムとの連動で、ナースコール親機を通して大切な情報を、いち早くスタッフへ。
素早く的確な処置で、入所者さんの安心も高まります。

主な他社システム連携一覧

（2024年3月現在）

●介護支援ソフト

社名	商品名	内容
株式会社内田洋行	絆 Core 高齢者介護システム	入所者情報 ＋ 呼出履歴情報
株式会社ケアコネクトジャパン	CARE KARTE	入所者情報 ＋ 呼出履歴情報
株式会社ブルーオーシャンシステム	Blue Ocean Note	入所者情報 ＋ 呼出履歴情報
株式会社ワイズマン	ワイズマンシステム SP	入所者情報 ＋ 呼出履歴情報
株式会社日立システムズ	福祉の森 FUTURE	入所者情報 ＋ 呼出履歴情報
富士通 Japan 株式会社	WINCARE HOPE LifeMark-WINCARE	呼出履歴情報
ND ソフトウェア株式会社	ほのぼの NEXT	呼出履歴情報

●見守りシステム及びセンサー

社名	商品名	内容
エイアイビューライフ株式会社	A.I.Viewlife	アラート通知（起き上がり、立位、境界位、離床等）
株式会社ソルクシーズ	いまイルモ	アラート通知（室内温度、モーションセンサー等）
株式会社バイオシルバー	aams/ アアムス	アラート通知（体動、離着床、睡眠の状態等）
凸版印刷株式会社	SensingWave	アラート通知（離床、覚醒等）
トリプルダブリュージャパン株式会社	Dfree	アラート通知（排尿事前、排尿、起き上がり）
パナソニック株式会社	ライフレンズ	アラート通知（室内温度、体動等）
パラマウントベッド株式会社	眠り CONNECT・眠り SCAN	アラート通知（起き上がり、覚醒、離床等）
	スマートベッドシステム	アラート通知（起き上がり、覚醒、離床、心拍数、呼吸数等）
フランスベッド株式会社	見守りケアシステム M-2	アラート通知（起き上がり、端坐位、離床等）
株式会社 LIXIL	トイレ離座センサー	アラート通知（立ち上がり）

●インカム

社名	商品名	内容
株式会社ティービーアイ	クリアートークカム 120	ナースコール呼出通知

見守り支援システム「眠りCONNECT」との連動

パラマウントベッド（株）製「眠りCONNECT」は「眠りSCAN」※1で測定した情報を用いて利用者様の見守りを支援するシステムです。Vi-nurseと連動することで、覚醒／起き上がり、離床等の通知をナースコール親機やハンディナース（PHS）またはスマートフォンにお知らせします。

※1：「眠りSCAN」とは、在床／離床および在床のうち睡眠／覚醒を見える化する睡眠計測器です。

眠りSCAN



NN-I530
体動センサー一般医療機器届出番号I2BIXI0020000130
NN-I130
体動センサー一般医療機器届出番号I2BIXI0020000129

※2016年3月発売のVi-nurse Ver.2.00以降に対応します。すでに納入済のVi-nurse（ver.2.00以前）の場合は、システム全体のバージョンアップが必要です。（有償）

〈例〉離床検知



親機



ハンディナース（PHS）



スマートフォン

AED設備連動

施設内のAED収納ボックスの扉が開いたときにお知らせします。



AEDボックス開扉

自動火災報知設備連動

火災発生時、避難の介助が必要な担送・護送の入所者さんを自動表示します。

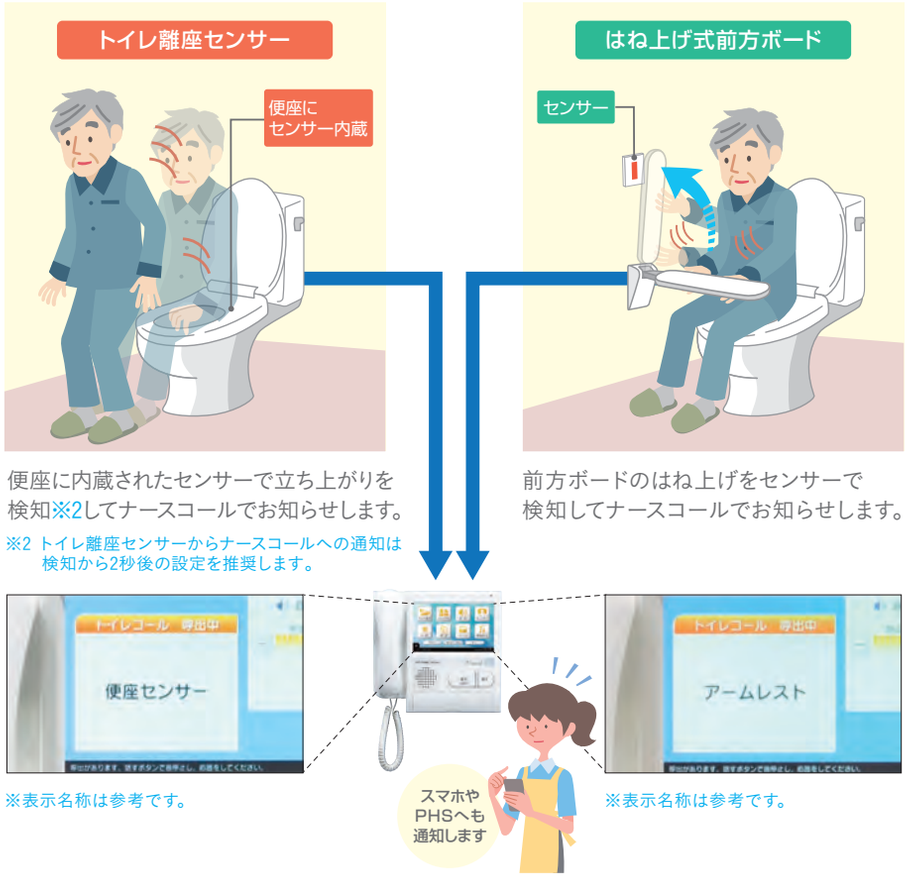


火災発生

LIXIL製離座センサー及びはね上げ式前方ボードとの連動

(株)LIXIL製離座センサー※1と連動することにより、便座からの立ち上がりを検知してナースコールでお知らせすることができます。加えてはね上げ式前方ボードを設置することで、前方ボードのはね上げをセンサー(オプティックス(株)製)で検知しナースコールでお知らせをするシステムです。

※1 型番：#CW-PCI2-NECK-AIPHONE



便座に内蔵されたセンサーで立ち上がりを検知※2してナースコールでお知らせします。

※2 トイレ離座センサーからナースコールへの通知は検知から2秒後の設定を推奨します。

※表示名称は参考です。

前方ボードのはね上げをセンサーで検知してナースコールでお知らせします。

※表示名称は参考です。

親機の機能をサポートするオプションソフトが付属

※1 業界初

パソコン(市販品)で入所者情報や呼出履歴の管理ができるので、業務の改善に役立ちます。



※オプションソフトとは、Vi-nurseの制御装置(NLX-3XE)に付属するソフトウェアです。
※パソコン(市販品)は、オプションソフトのインストールと、ナースコールのネットワーク(LAN)への接続が必要です。
また情報を扱える範囲は、1台の制御装置の配下にある機器に限ります。

入所者情報管理

入所者情報の編集ができます。

①入所者情報：新規登録、変更、削除
※情報内容は親機で入力できる項目に準じます。
②CSVファイルでの出力や印刷(患者名、フリガナ、性別、ベッド番号のみ)
※印刷はプリンター(市販品)が必要です。


入所者一覧画面


入所者情報画面

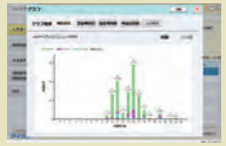
呼出履歴・巡視履歴表示

呼出履歴の一覧表示や検索、グラフ化ができます。

①検索項目：録画の有無、日付、呼出時刻、呼出先のベッド番号、患者名、呼出種別、復旧所要時間、応答端末、対応者、復旧時刻
②呼出履歴グラフ：時間帯別呼出回数、応答時間別呼出回数、復旧時間別呼出回数、呼出種別呼出回数、呼出処置別回数、患者別呼出回数
③呼出処置入力
④CSVファイルでの出力や印刷
※印刷はプリンター(市販品)が必要です。

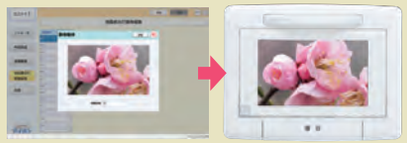
巡視履歴の一覧表示や検索も可能です。


呼出履歴一覧画面


呼出履歴グラフ画面

液晶表示灯キャラクター作成

液晶表示灯に表示する待受画面のキャラクターを、任意の画像に変更できます。
※読み込む画像形式はJPEG、PNG、BMPに対応



＊画面はハメコミ合成です。　※1 当社調べ

ハンディナース（PHS）・スマートフォン連動

ハンディナースで業務動線を効率化、スタッフの負担を軽減します。

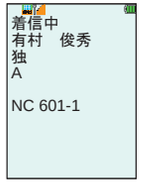

ハンディナース


ハンディナース主装置

巡回などでフロアーを移動しても入所者さんからの呼出に応答できます。
防水タイプのPHSもご用意しております。

ハンディナース（PHS）システム連動　主な機能

入所者名表示に対応



呼出種別、部屋番号･ベッド番号とともに、親機に登録された入所者名も表示されます。一目でどの入所者さんから呼ばれているかが分かります。

※表示内容は接続するPBX主装置、ハンディナース（PHS）の組合せにより異なる場合があります。

Vi-nurseと他社製PHSが連動できます。

連動可能PHS

沖電気工業(株)



日本電気(株)



(株)日立情報通信エンジニアリング



富士通(株)



NEC プラットフォームズ(株)



パナソニックコネクト(株)



サクサ(株)



(株)ナカヨ



東日本電信電話(株)
西日本電信電話(株)



岩崎通信機(株)



※接続可能なPBXは、当社ホームページ（https://www.aiphone.co.jp/）内、ハンディナースシステムの商品情報ページでご確認ください。連動実績のない場合は、事前に連動試験をさせて頂きますようお願いします。

ハンディナース（PHS）・スマートフォン共通機能

呼出スライド機能



担当スタッフが対応できない場合、一定時間後に他のスタッフを順次呼び出します。


他のスタッフを呼出

担当者設定･呼出スライド設定

勤務帯ごとの担当者設定や呼出スライド設定は親機のタッチパネル画面で簡単におこなえます。



ハンディナース担当者設定画面

スマートフォン連動にも対応

NEC　FUJITSU　OKI　HITACHI Inspire the Next　住友電設　Deltapath



※スマートフォン連動は、日本電気㈱ UNIVERGE SV9500CT、SV9300CT、富士通㈱ LEGEND-V、LEGEND-V S100、沖電気工業㈱ DISCOVERY neo2、CrosCore 3M、3L、3XL、㈱日立情報通信エンジニアリング NETTOWER CX-01 V2/CX-01、MX-01、住友電設㈱ BU1000(SD)、デルタパスジャパン㈱frSIPなどに対応。

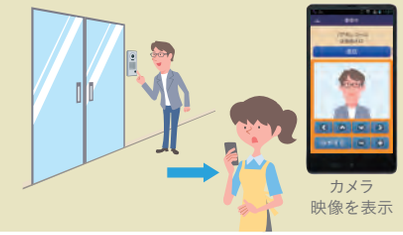
画面で呼出先を選択※1

放送やチーム呼出、選局呼出などは、画面で場所を選択して直感的に呼び出せます。



入所者さんの様子や来訪者を確認

その場でカメラ映像の確認が可能です。



＊画面はハメコミ合成です。　※1 本機能は、日本電気㈱UNIVERGE SV9500CT、SV9300CT、沖電気工業㈱DISCOVERY neo2、CrosCore 3M、3L、3XL、㈱日立情報通信エンジニアリング NETTOWER CX-01 V2/CX-01（Androidアプリ使用時）、MX-01（Androidアプリ使用時）のみ対応。　＊AndroidはGoogle LLC の登録商標です。

ナースコール子機・呼出ボタン

入所者さんを　やさしく　みまもる

持つ手にやさしく使いやすい。

安全性を追求しました。



ハンド型子機



呼出握りボタン

居室にいる入所者さんとの意思疎通をスムーズに。転落、断線などベッドまわりのトラブルも軽減します。

小型で手にやさしいデザイン



ハンド型子機　　呼出握りボタン

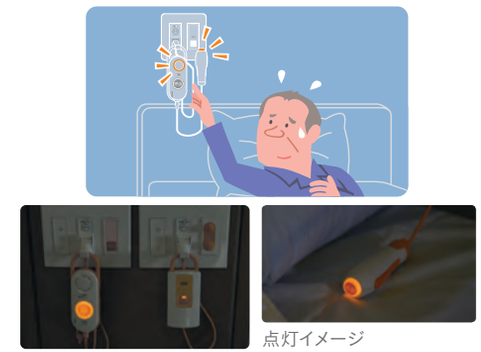
ハンド型子機は、入所者さんの持ちやすさ、コンセントのハンガーへの引っ掛けやすさにこだわりました。呼出握りボタンは、押すだけではなく、握ることでも呼出ができるサイドボタン付です。

さまざまな子機に対応するコンセント



スピーカー・マイク付コンセントは、呼出握りボタン、ハンド型子機のどちらでも接続可能です。

夜間でもボタンの位置がしっかり分かる



点灯イメージ

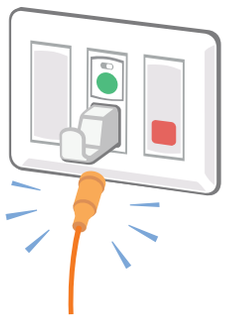
常夜灯機能は、点灯の有無をベッドごとに決められる個別設定や、夜間の消灯時間に合わせて点灯できるタイマー設定で、入所者さんに合わせた使い方が可能です。

入所者さん思いの使いやすさはもちろん、挿しやすさ、故障を防ぐ機能も充実。

入所者さんに優しく、スタッフの業務にも負担をかけません。

断線防止機能

無理な力がかかると、プラグに大きな負担をかけずにそのまま抜けます。ベッド移動などで発生する、コードを引っ張ることによる断線トラブルを防ぎます。



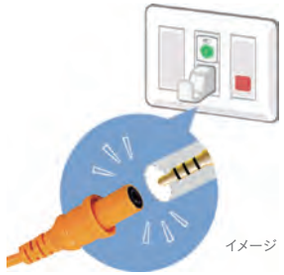


中継コードで
さまざまな方向への引っ張りにも対応。

液晶表示灯では、プラグ脱落時に対処方法を画面上で分かりやすくナビゲートします。



向きを気にせずコンセントに挿せます 業界初※1



イメージ

子機とコンセントの接続部分には、ミニプラグを採用しています。プラグを差し込む際、向きを確認する手間が省けます。

下向き設置できる可動式ハンガー 業界初※1



コンセントを下向きに設置する場合、ハンガーが可動式になっているので、ハンド型子機などをひっかけることができます。

呼出握りボタン用オプション

入所者さんの状態に合わせて、呼出方法が選べます。





呼出握りボタン用大型ボタン
呼出握りボタンを大型ボタンとして使用するためのケースです。



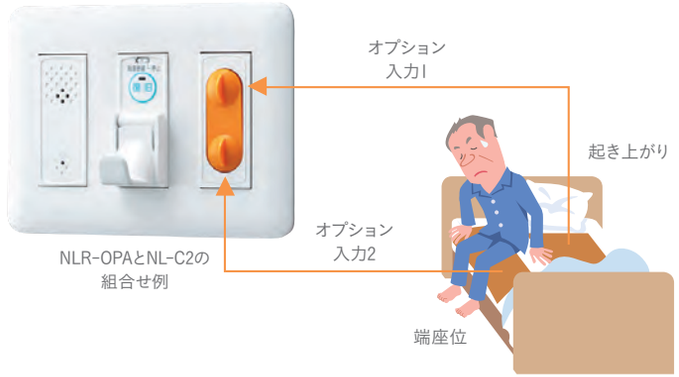
呼出握りボタン用アタッチメント
サイドボタンを使用しない場合に装着します。



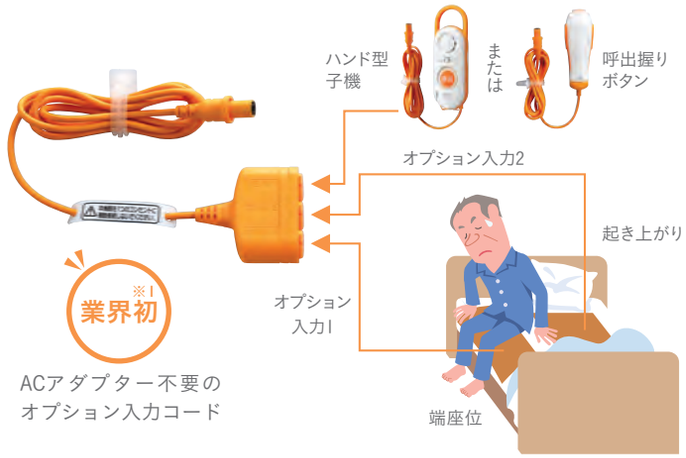
(NLR-8に装着した場合)

※1 当社調べ

センサー（市販品）は2種類接続



オプション（センサー）コンセントには、２種類のセンサー（市販品）が接続可能。例えば、起き上がり検知のベッドセンサーと、端座位検知のサイドセンサーを併用といった使い方ができます。



ACアダプター不要の
オプション入力コード

オプション（センサー）入力端子のないコンセントにも、オプション入力コードを使用することで後からセンサー（市販品）を接続できます。



オプション（センサー）接続表示



オプション（センサー）接続表示

センサーを接続すると、ナースコール親機の緑色のLED（またはボタン）が点灯します。注意の必要な入所者さんがひとめで分かります。

〈各種センサー（市販品）との連動に対応〉
入所者さんをさりげなく見守る工夫があります

ベッドにセンサーを内蔵して入所者さんの安全に配慮

「離床CATCH」※1

ベッドに内蔵した荷重センサーが荷重の変化を検知。入所者さんの起き上がりや離床などをナースコールでお知らせします。



※1 パラマウントベッド（株）製

入所者さんの離床を
事前に検知
スタッフに伝えます

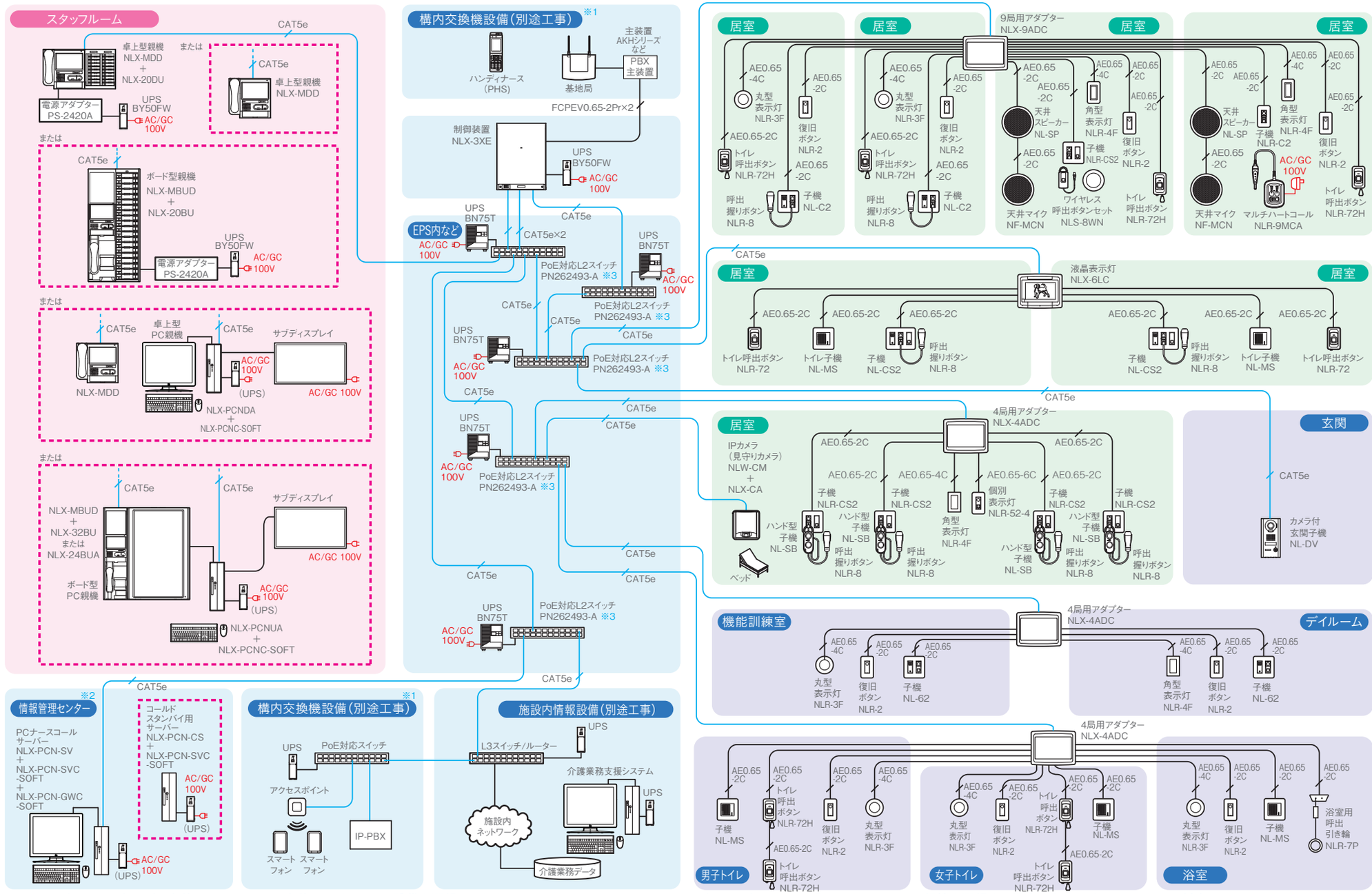
「転倒むし」※2

入所者さんが
ベッドから離れようと
すると、
磁気で止まっている
接合部分が外れて
ナースコールで
お知らせします。



※2 ニプロ（株）製

構成機器一覧



※1 ハンディナース（PHS）連動とスマートフォン連動は、どちらかの設備を選択してください。　※2 PC ナースコールサーバーは、ネットワーク版クライアント PC 親機を選択する場合に必要です。　※3 PoE 対応 L2 スイッチはシステム内で同一メーカーで揃えてください。

Vi-nurse アフターサービスパック

定期保守点検と不具合発生時の迅速な対応を行う
『Vi-nurse アフターサービスパック』をお勧めしています。

365 日 24 時間体制で安心です



Vi-nurse アフターサービスパックのメリット

1. 定期点検で万一のトラブルを未然に防ぎます。
2. 遠隔で機器の状態を常時監視し、故障時はメールで知らせます。
3. 不具合発生時、速やかに復旧させます。
4. 修理費用や有寿命部品の交換が予算化しやすくなります。
5. 長期に渡りサポートを受けることで、トータルコストを抑えられます。

詳しくは、当社担当者へお問い合わせください。

▶リモートパックサービス 介護・福祉施設/高齢者向け住宅用

- 遠隔でナースコールシステムの状態を診断・復旧。24時間365日対応します。
- 24時間365日、修理・お問い合わせの受付をします。
- 修理は優先的に対応します。
- 有寿命部品の交換を、必要な時期にご案内します。
- リモート環境は当社でご用意させていただきます。
- 修理料金無償サービスもご用意しております（選択制）。

※当社製品が保守サービスの対象となります。他社製品のアフター対応は各製造メーカーとなります。

コンタクトセンターのご案内

商品・お取扱い・修理などのご相談を承っています。
お気軽に、ご利用ください。

お客様相談センター
0120-141-092
（携帯電話からはつながりません。）
携帯電話からは**0565-43-1390**へおかけください。
発信者番号通知にご協力をお願いします。
●受付時間 午前9:00～午後5:30
●土・日曜、祝日、およびお盆、年末・年始、ゴールデンウィークを除く。

修理受付センター
0120-037-704
FAX 0120-098-990
●受付時間 午前9:00～午後5:30
●年中無休（365日）受付



修理受付センター・お客様相談センターにおける個人情報のお取り扱いについて

アイホン株式会社およびその関係会社は、お客様よりいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報を修理やご相談への対応、その確認や製品、サービスのご案内等のために利用し、記録に残すことがあります。また、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合は、第三者に個人情報を開示・提供することがありますが、その場合においても個人情報を適切に管理します。
お客様がコンタクトセンターにお電話でご連絡いただいた場合には、お客様のお申し出を正確に把握し、聞き漏らすことのないように、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。

⚠安全上のご注意

安全に正しくお使いいただくために、ご使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みください。

- 本システムは、通信用機器です。医療用機器ではありません。
- ハンディナース（PHS）・スマートフォンは、ナースコール親機と併用して使用されるように設計されています。ハンディナース（PHS）・スマートフォンは電波障害や電池消耗の影響を受けますので、単独で使用せず、必ず親機の補助的なものとしてお使いください。
- 本システムは安全にご使用いただくために点検を必要とします。保守契約を結ぶことをお勧めします。

アイホン株式会社
〒460-0004 名古屋市中区新栄町一丁目1番　明治安田生命名古屋ビル10階
https://www.aiphone.co.jp/

プライバシーマーク 19000732
アイホンは地球環境の保全に取り組んでいます。

アイホン はさらに、よりよい品質を追い求めています
●このカタログに掲載の価格には、消費税および取付工事費は含まれておりません。
●商品の色は、印刷により現品と多少異なる場合がありますので、ご了承ください。
●規格および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。