

停電・雷対策オプション

● 外付バッテリー

停電時でも、約3時間主装置のバックアップが可能。電話機を継続して使用できます。



ET-BBOXL1/ET-BBOXEXL1

● リチウムイオン電池UPS

ONU、GW、PC、ルータ、ビジネスホンなどの無停電電源装置。遠隔監視/遠隔制御機能搭載、電池寿命が長く7年間メンテナンスフリーです。



UPS-LiB360N II (360Whタイプ)

● 内蔵型バッテリー

停電時、10～30分間電話を使用できる内蔵タイプのバッテリーをご用意しています。

ET-MEBATT-S1/L1

● サンダーカット(雷防護)

電話システムやパソコンを雷の被害から守ります。消費電力により2機種あります。



NYC 1500-2MJ (1500Wタイプ) NYC 750-2MJ (750Wタイプ)

項目	タイプS	タイプLA				タイプLB				備考	
		基本架	基本架+増設1	基本架+増設2	基本架	基本架+増設1	基本架+増設2	基本架+増設3			
回線容量	アナログ外線	8	48	48	48	48	96	96	96		
	INSネット64	4	24	24	24	24	48	48	48		
	IP電話(チャネル数)	8	48	48	48	48	96	96	96	ひかり電話オフィスAは最大48ch	
	ボタン電話機	20	56	112	168	64	128	192	256		
	内線	事業所PHS	接続装置(BS)	4	14	28	42	16	32	48	64
			子機(PS)	20	96	96	96	128	128	128	128
		単独電話機/FAX	14	56	112	168	64	128	192	256	
	デジタル埋込型インターホン	20	56	112	168	64	128	192	256	ワイヤレスボタン接続装置を含む	
	収容回線数の目安(外線+内線)	62	264	320	320	360	424	432	440	仮想収容位置のSIP/PHS端末数を含む	
	仕様	主装置寸法(幅×奥行×高さ:mm)	345×128×300	429×160×312	429×160×634	429×160×956	429×160×312	429×160×634	429×160×956	429×160×1278	スタンド含まず
主装置質量(kg)(最大搭載時)		約4.2	約7.5	約14.5	約21.5	約7.5	約14.5	約21.5	約28.5	スタンド含まず	
主装置最大消費電力(W)		75	125	230	335	125	230	335	440		
標準ボタン電話機寸法(幅×奥行×高さ:mm)/質量(kg)		約179×254×79 / 約0.9(LCDおよびスタンド:収納状態)									
環境条件	温度:0～40℃ 湿度:20～85%(結露なきこと)										

※回線の容量にはご利用になる回線や端末の種類によって制約があり、組み合わせによっては表記内容より少なくなる場合があります。詳しくは担当営業にお問い合わせください。

● 集合廊下灯仕様

集合廊下灯 ES-4LIGHTBOX2	
入力	外部復旧ボタン入力 1回路:無電圧接点入力 12V/15mA以上
接点出力	無電圧接点出力 1回路:無電圧接点出力 DC30V/1A以下
有電圧出力	外部廊下灯出力 1回路:24V(極性あり)
トイレ用インタフェース	外部センサ入力 2回路:無電圧接点入力 12V/15mA以上
	外部廊下灯出力 1回路:24V(極性あり)
外部接点出力	1回路:無電圧接点出力 DC30V/1A以下
主装置間インタフェース	5回路:スター配線(線路条件:ループ抵抗40Ω以下かつ主装置・インターホン間ケーブル長300m以下) 給電はDCIからのファントム給電(主装置出口20V～28V)
インターホン子機間インタフェース	4回路:スター配線(線路条件:ループ抵抗40Ω以下かつ主装置・インターホン間ケーブル長300m以下)
環境条件(動作温度/湿度)	温度:0～40℃/湿度:20～85%(非結露)
外形寸法	W230×H236×D29(mm)

● デジタル埋込型インターホン仕様

埋込型インターホンA/B3 NYC-DWMINTA/B3	
マイク/スピーカ音量調整	大・中・小3段階
インタフェース	センサ入力 2回路、線路抵抗600Ω、検知時間0.5秒以上
	無電圧接点出力 1回路、DC30V/1A
有電圧接点出力	電圧切替、24V・15V・8V/30mA
最大消費電力	約1.5W
外形寸法	インターホン カバー部外観寸法:約W162×H120×D8(mm) 埋込部寸法:約W130×H72×D40(mm) (取りつけ:JIS-C8336 3スロット分)
	呼出押しボタン 約W36×L107×D31(mm)
動作保証温度/湿度	0℃～+40℃/20～85%(非結露)

※本製品は、ナカヨ緊急コールシステム専用です。他のシステムへの接続はできませんのでご注意ください。

● 電池レス・ワイヤレス呼出ボタン仕様

電池レス・ワイヤレス呼出ボタンA NYC-WLSWA	
電源	電磁誘導方式による自己発電
無線インタフェース	無線規格 EnOcean Radio Protocol 2
	変調方式 FSK変調
	変調周波数 928.35MHz
	伝送速度 125kbps
伝送距離	約10m
環境条件	動作温度/湿度 0℃～+40℃/20～85%(非結露)
	防水性 IPX5/IPX7 ^{*1}
その他	設置方法 壁掛可能
	材質 抗菌仕様

※1:IPX5【防噴流形】あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない IPX7【防浸形】30分間、水深1mに水没しても内部に浸水しない

子機接続コンセント ES-HCC2	
主装置間インタフェース	スター配線(線路条件:ループ抵抗40Ω以下かつケーブル長さ300m以下)
ボタン	復旧ボタン 呼出LED消灯用、呼出・通話停止用
外部復旧ボタン入力	回路数 1回路
有電圧接点出力	回路数 1回路(廊下灯を想定)
電圧	DC24V
センサ入力	回路数 1回路

● 廊下灯仕様

廊下灯 P-LIGHT	
ランプ	発光色:赤
入力インタフェース	電圧 DC13V～27.8V
	インタフェース 2芯挿入式端子台
外形寸法	線径 φ0.4～0.9mm
	約W70×H120×D37.8(mm)
	筐体色 白
	取り付け JIS-C8336 1スロット分
質量	約0.1kg
環境条件	動作温度/湿度 0～+40℃/20～85%(非結露)
	保存温度/湿度 -20～60℃/20～90%(非結露)
その他	接続装置 埋込型インターホン

● ハンディコール仕様

ハンディコール子機 ES-HNDINTA-2/5	
音声通話	ハンズフリー
受話音量ボリューム	3段階(大中小)
表示	呼出ボタンLED 色:赤(呼出、通話中点灯)
外形寸法	約W51×H166×D28(mm)
環境条件	動作温度/湿度 0～+40℃/20～85%(非結露)

ISO 9001 本製品は、ISO-9000シリーズ国際品質保証システムの認証を受けた工場生産されたものです。登録番号 JQA-0854 管理統括本部/業務本部/開発推進本部/品質保証部 JQA-0854

ISO 14001 本製品は、ISO-14001環境マネジメントシステムの認証を受けた工場生産されたものです。登録番号 EC98J1080 登録年月日 1998年10月27日 管理統括本部/業務本部/開発推進本部/品質保証部 EC98J1080

注意 ご使用の際は取扱説明書を良くお読みの上、正しく安全にお使いください。●本カタログから許可なく転記、複製しないでください。

■本装置の故障・振動・停電などの外部要因による付随的損害の補償は負いかねますので、あらかじめご了承ください。■このカタログの記載内容は2023年4月現在のものです。■本製品は改良の為、予告なく変更することがありますのでご了承ください。■印刷の都合上、実態とは多少の異なることがあります。なお、商品ディスプレイはハネコミ合成などの加工処理をしております。■「NYC-X」、「ハンディコール」、「ケアNYC」、「ケアナイス」、「NYC-SU」、「NYC-Mルチビエラ」、「ナイスマルチビエラ」は株式会社ナカヨの登録商標です。■その他記載の会社名や製品名及びサービス名は、各社の商標または登録商標です。■本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理規則などの輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。尚、ご不明な場合は弊社担当営業にお問い合わせください。●本製品を良好な状態でご利用いただくため、定期点検などによる予防保守が重要です。またBCP(事業継続計画)の観点からも保守契約をお願いしております。保守サービスに関する詳細内容については、担当営業または販売店にお問い合わせください。

NAKAYO

株式会社 ナカヨ URL <https://www.nyc.co.jp/>

ソリューション営業本部 〒108-0075 東京都港区港南一丁目7番18号 A-PLACE品川東7階

東京第1営業所/第2営業所 TEL 03(5783)4401(代) 関西支店 TEL 06(4790)9011(代)
 札幌営業所 TEL 011(208)5111(代) 中国営業所 TEL 082(247)7100(代)
 東北営業所 TEL 022(262)6644(代) 四国営業所 TEL 089(925)6785(代)
 北関東営業所 TEL 027(330)5650(代) 福岡営業所 TEL 092(431)6902(代)
 関東営業所 TEL 048(645)8400(代) 熊本営業所 TEL 096(340)8870(代)
 横浜営業所 TEL 045(260)0788(代) N.B.営業課 TEL 03(6712)1722(代)
 静岡営業所 TEL 054(203)6600(代) ソリューション営業課 TEL 03(6712)1771(代)
 中部営業所 TEL 052(264)1331(代) 法人営業課 TEL 03(6712)1772(代)
 北陸営業所 TEL 076(224)8832(代)

お問い合わせ、お求めは……

NYC-X ケアNYC

NAKAYO ナースコールシステム

緊急コールシステム

介護施設・サービス付高齢者住宅向け



スタッフの負担軽減と入居者の安全・安心をサポートします



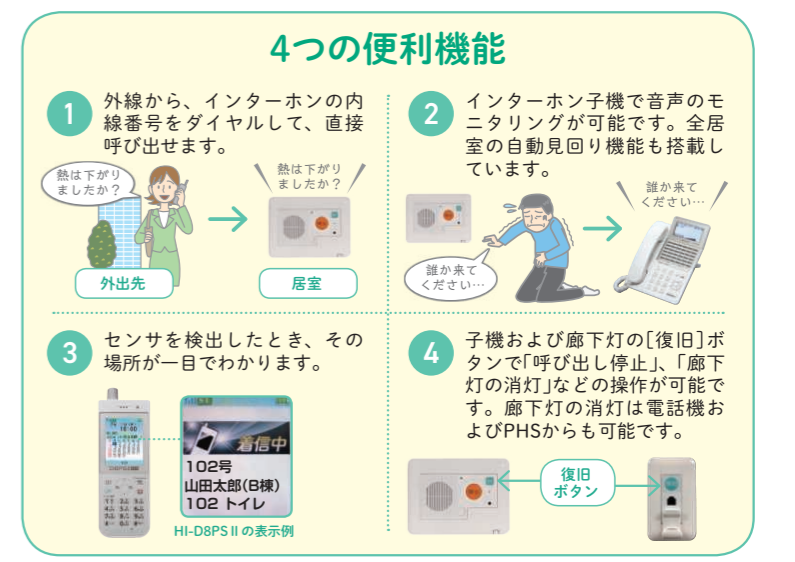
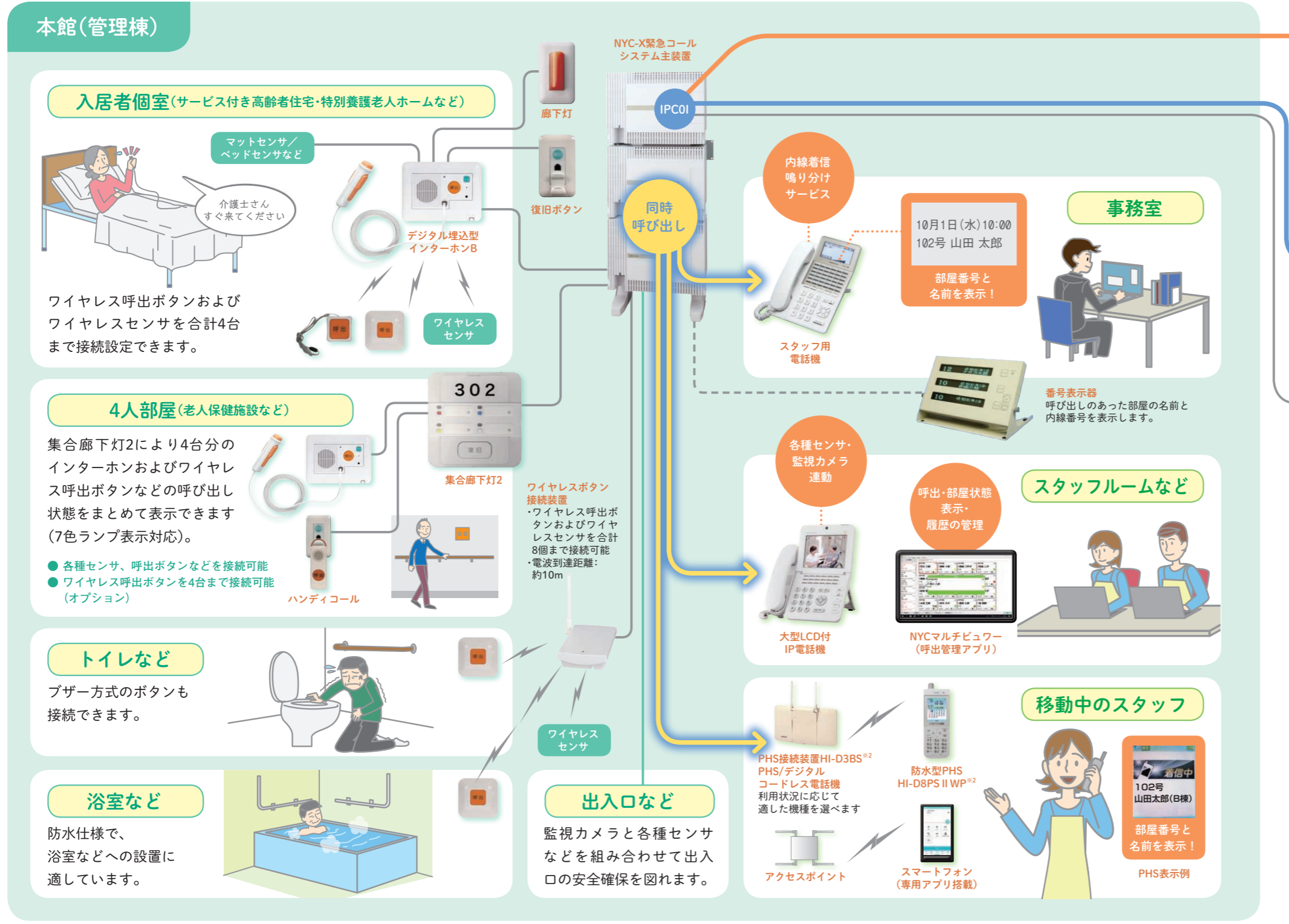
システム紹介サイトはこちらからご覧ください

スタッフの負担軽減と入居者の安全・安心向上を強力にサポートします

インターホンの呼出ボタンを押すだけで、スタッフルームの電話機や介護スタッフのPHSなどを同時^{※1}に呼び出し、ハンズフリーで通話できます。各種見守りセンサや介護ソフト等に幅広く対応し、介護スタッフの負担軽減と入居者へのサービス向上を実現するコミュニケーションツールです。

3つのポイント

- Point 1** 小規模な施設から大規模な施設まで幅広く対応します。複数のシステムを接続すれば、さらに大規模な施設にも対応可能です。
- Point 2** 従来のナースコールに比べ、低コストで導入可能です(設備投資の抑制)。さらに、呼出履歴管理やセキュリティなどのオプションも充実しています。
- Point 3** 施設の電話設備としても利用できるシステムです。



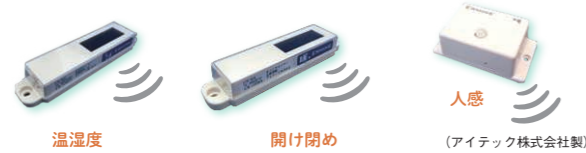
※1 PHSは電波を使用している関係で、同時に着信鳴動することはできず、順次着信鳴動を開始します。極端に鳴動遅延が発生しないよう、鳴動台数は4台までとさせていただきます。5台以上鳴動させる場合は、実際の環境でテストを行い、運用上支障がないか確認の上で鳴動台数を決定してください。
※2 本ページに掲載のラインキー付PHS HI-D9PS、防水型PHS HI-D8PS II WPおよびPHS接続装置HI-D3BSは、株式会社日立情報通信エンジニアリングの製品です。
★各種センサ、ネットワークカメラなどは他社商品です。接続等詳細につきましては弊社担当営業にお問い合わせください。

各種センサ、見守りアプリケーション、介護ソフト等に幅広く対応します 組み合わせにより最適なシステムを構築し ご利用いただけます ~ケアNYC~

(ケ ア ナ イ ス)

入居者居室など

居室用無線センサ(「NYCマルチビューワ」対応)

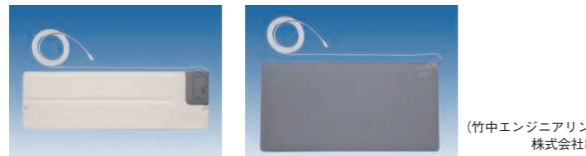


入居者状態表示画面

無線センサからの温度・湿度・ドア開閉情報を表示できます。



居室用 ベッドセンサ・マットセンサなど



下記の各種見守りソフト・センサーなどと連携できます

<p>自立支援型介護みまもりシステム 「A.I.Viewlife」 エイアイビューライフ株式会社製</p>	<p>施設・在宅向け遠隔見守りセンサ 「安心ひつじα」 株式会社エヌジェイアイ製</p>
<p>専用アプリ付高精度起き上がりセンサー 「ANSIEL(アンシエル)」 積水化学工業株式会社製</p>	<p>睡眠見守りシステム 「みまもり〜ふ」 テクノホライズン株式会社製</p>
<p>見守り介護ロボット 「aams/アムス」 株式会社バイオシルバー製</p>	<p>見守り介護ロボット 「LIFELENS(ライフレンス)」 パナソニック株式会社製</p>
<p>見守り支援システム 「眠りSCAN」 パラマウントベッド株式会社製</p>	<p>介護施設向けクラウドサービス 「みまろクラウド」 株式会社ブルーオーシャンシステム製</p>

スタッフルームなど

「NYCマルチビューワ(ナイスマルチビューワ)」呼出履歴と入居者情報の集中管理

- 入居者からのコールをパソコン画面に一覧表示します。
呼出有無/未対応などの状態を一目で把握できます。
- コール履歴に対して対応内容を簡単に入力できます。
- 呼出履歴の集計、保存など管理運用が可能です。

「メイン画面」施設レイアウト図に はめ込んでの各室表示も可能です



センサデータ・アラート情報等通知



管理用パソコン

履歴・アラート情報等

通知やアラート・通話

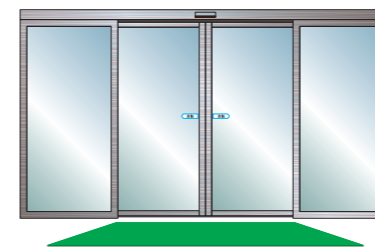
スタッフ呼出・音声通知

ネットワークカメラ連動可能

専用アプリケーションにより、スマートフォンでネットワークカメラの映像を確認できます。録画サーバの接続により録画も可能です。



自動ドア(電気錠)連携可能



下記の介護ソフトと連携できます

<p>ほのぼのNEXT 「ほのぼのNEXT」 NDソフトウェア株式会社製</p>	<p>介護業務支援ソフト 「ほのぼのNEXT」 NDソフトウェア株式会社製</p>
<p>CARE KARTE 株式会社ケアコネクティブ製</p>	<p>介護施設向けクラウドサービス 「CARE KARTE」 株式会社ケアコネクティブ製</p>
<p>FirstCare 株式会社ビーンシステム製</p>	<p>介護ソフト 「First Care(ファーストケア)」 株式会社ビーンシステム製</p>
<p>Blue Ocean Note 株式会社ブルーオーシャンシステム製</p>	<p>介護記録システム 「Blue Ocean Note (ブルーオーシャンノート)」 株式会社ブルーオーシャンシステム製</p>
<p>wiseman 株式会社ワイズマン製</p>	<p>介護ソフト 「ワイズマンシステムSP」 株式会社ワイズマン製</p>

スタッフ用端末

部屋番号や各種情報を表示

構内用PHSシステム接続装置

PHS等

スタッフ用電話機

ネットワークカメラ連動可能

スタッフ用電話機

スマートフォン

無線LANアクセスポイント

インカムシステム



※見守りソフト・センサー、介護ソフト等は製作元会社名の五十音順にて掲載しています。

緊急コールシステムの構成機器

壁面設置に適した埋込型インターホン

- コードが抜けると自動的に通報し、電話機に[脱落]と表示します。
- センサ用インタフェースを2個装備しています。
- 廊下灯との連動も可能。呼び出しがあると点灯表示し、[復旧]ボタンにより消灯できます。
- 部屋の環境に応じてマイク、スピーカーの音量を調整できます。



呼出握りボタン2m/5m
NYC-INT-CG2(コード2m)
NYC-INT-CG5(コード5m)



デジタル埋込型インターホンB3
NYC-DWMINTB3
(無線モジュール内蔵)

電池レス・ワイヤレス呼出ボタン

- 呼出ボタンは、埋込型インターホンB3および集合廊下灯2にそれぞれ最大4個まで、ワイヤレスボタン接続装置2には最大8個まで接続できます。
- 電波到達距離約10m。
- 電池レスで利用できます(自己発電タイプ)。
- 防水仕様(IPX5/IPX7^{*1})なので、水没しても大丈夫。



ワイヤレスボタン接続装置2
NYC-WLSWBSA[2]
(壁掛け可能)



電池レス・ワイヤレス呼出ボタンA
NYC-WLSWA
(IPX5/IPX7防水仕様)

ハンディコール

- センサ用インタフェースを1個装備。
- 廊下灯との連動も可能。呼び出しがあると点灯表示し、[復旧]ボタンにより消灯できます。
- マイク、スピーカーの音量を調整できます。



ハンディコール
ES-HNDINTA-2/5

集合廊下灯2

- 4人部屋用廊下灯が、7色のランプで個別に対応
- オプションユニットを内蔵することにより、電池レス・ワイヤレス呼出ボタンを最大4個接続可能。
- 各種センサーなども接続できます。

パーソナルランプ
配下の各インターホン機の状態を7色のランプの点滅・点灯により知らせます。

トイレランプ
接続した各種センサからや呼出ボタンから通報があると、7色のランプ表示で知らせます。

復旧ボタン
点灯中のメインランプ、パーソナルランプ、トイレランプを消灯させます。



ES-集合廊下灯2
ES-4LIGHTBOX2
ワイヤレス呼出ボタン

メインランプ
配下のインターホン機および呼出ボタンなどの状態を7色のランプの点灯、点滅などで知らせます。

カバーパネル
着脱式パネルカバー。個別にシルク印刷などが可能。

カラーサイン
4色切替表示。

ネームカード
入居者の名前を書くことができます。

防水型PHS HI-D8PS II WP

- IPX5/IPX7^{*1}相当の防水性能搭載
- 寸法:約W45×D17×H120mm (アンテナ・突起部含まず)
- 質量:約0.1kg(充電電池を含む)
- 連続通話時間:約7時間
- 連続待ち受け時間:約600時間 (圏外待ち受けは、約60時間)
- 充電完了時間:約5時間

水没
30分OK!



インカム連携

- インターホンなどから呼び出しがあると全インカムに音声で通知、その後応答したスタッフとインターホンとの1対1の通話となります。
- インカム着用のスタッフ全員で会話できるので素早い対応が可能。

*株式会社ティービーアイ製のインカムシステムと連携できます。詳しくは営業担当者にお問い合わせください。



デジタル埋込型インターホン
NYC-DWMINTA2/DWMINTB3



呼出握りボタン
2m/5m
NYC-INT-CG2/CG5

ハンドオーバー対応

- 接続装置1台でPHS3台まで同時通話できます
- ご利用環境に応じて最適なPHS子機を選べます



構内用PHSシステム
接続装置^{*3}
HI-D3BS^{*4}



ラインキー対応PHS^{*3}
HI-D9PS^{*4}



防水型PHS^{*3}
HI-D8PS II WP^{*4}

*ナースコールシステムとも連動可能。PHS子機で呼び出しに対応できます。(接続可能なナースコールシステムの機種は、担当営業にお問い合わせください)

マルチゾーン対応



デジタルコードレス電話機A
NYC-8DCLA(子機防水型)



IPカメラドアホン3



インターホン子機(白/茶)^{*2}
NYC-DH(A)



廊下灯
P-LIGHT



廊下灯復旧スイッチ
NYC-INTRST-SW



状態表示盤
NYC-IND



番号表示器
NYC-CDU



内線番号表示器
NYC-NDU-Si



Xシリーズ主装置
NYC-XILA/XILB-ME



Xシリーズ主装置
NYC-XILA/XILB-ME(増設架付)



18ボタン大型LCD付
IP電話機白
NYC-18Si-IPLDW



36ボタンBluetooth対応
IP電話機白
NYC-36Si-IPBTW



36ボタン標準電話機
NYC-36Xi-SDW
NYC-36Xi-IPSDW



36ボタンデジタル
ハンドルコードレス電話機
NYC-36Xi-DHCLW



デジタルコードレス
電話機L
NYC-8Xi-DCLLW



デジタルコードレス電話機S
NYC-8iF-DCLS2W
NYC-8iF-IPDCLS2W(子機防水型)



30ボタン防水電話機
NYC-30WPW
防水仕様【IPX4相当】^{*5}

●DECT方式のコードレス電話機を医療機器の近くに設置、利用しないでください。本機からの電波が医療機器に影響を及ぼす場合があります。誤動作による事故の原因となります。●コードレス電話機は、建物の構造や材質や電子機器の配列および、主装置や他のコードレス電話機に影響されて、通話できる範囲が変化したり、電気雑音の影響を受けることがありますので、ご確認のうえ電波状況の良い場所に設置してください。また、電波状態によって接続台数が制限される場合もあります。特に、近接して複数台設置する場合は、最低3m以上離してください。●DECT方式は、PHS方式と通信方式が異なりますが、共に1.9GHz帯の周波数を使用しています。特に、ナースコールシステムなどでPHSを使用している環境(近隣でPHSを使用している場合を含む)に設置するときは、PHSへの電波干渉をあらかじめご確認ください。電波干渉が発生する場合には、コードレス電話機の設置場所を限定したり、コードレス電話機の設置台数を少なくするなどの対処を行った上で設置してください。●デジタルコードレス電話機、デジタルハンドルコードレス電話機は、複数の電波を用いた傍受されにくいタイプで、音声を特殊加工したのち電波を送信する秘話機能を有しています。しかし電波を使用している関係上、第三者が特殊な手段を講じた場合には、盗聴を完全に防ぐことはできません。この点に十分配慮してご使用ください。
*1: IPX5/IPX7は、防水性能に関するJIS保護等級です。IPX5:あらゆる方向からの噴流水を浴びても性能を保持できる。IPX7:30分間、水深1mに水没しても内部に浸水しない。*2: インターホン子機は、建物の出入口に設置してドアホンとしてもご利用いただけます。*3: 構内用PHSとデジタルコードレス電話機の混在使用は可能ですが、電波環境によっては使用できるコードレス電話機やPHS台数が少なくなる場合があります。*4: HI-D3BSおよびHI-D9PS/D8PS II WPは株式会社日立情報通信エンジニアリングの製品です。*5: IPX4は防水性能に関するJIS保護等級です。IPX4:あらゆる方向から飛沫による有害な影響を受けません。

タッチパネル式テレビ電話 + 軽量小型の呼出ボタン 在宅見守りシステム

タッチパネル式のテレビ電話と軽量・小型の呼出ボタンにより在宅見守りシステムを構築できます。事業所と利用者宅にテレビ電話を設置し、安否確認や緊急連絡にご利用いただけます。



タッチパネル式テレビ電話
AIO-71

軽量・小型の呼出ボタン(ビーコンタグ)
NYC-BCON-TAG

*専用のアプリケーションが必要です。
*AIO-71はインターネットレジャーネットワークシステムの製品でナカヨが取り扱う商品です。