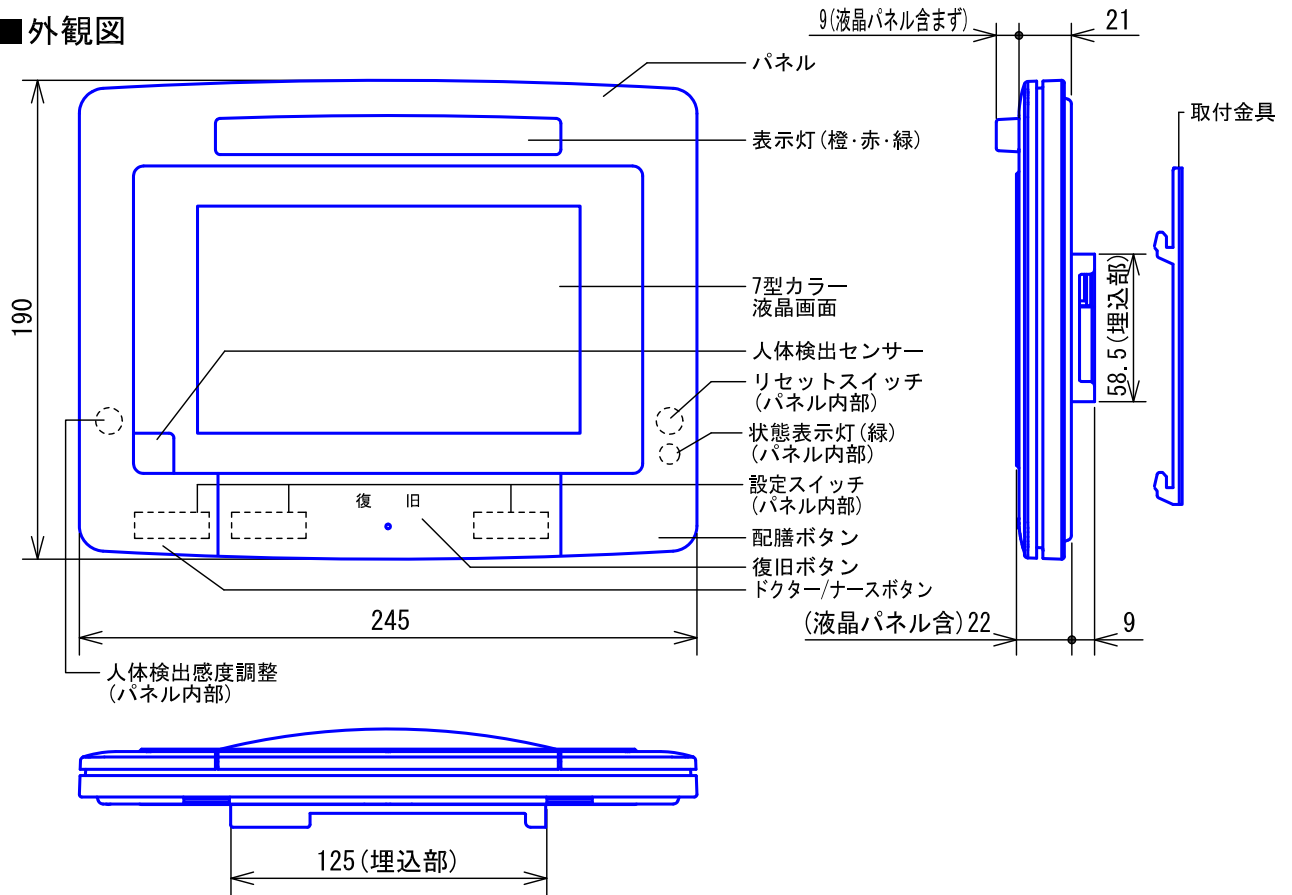
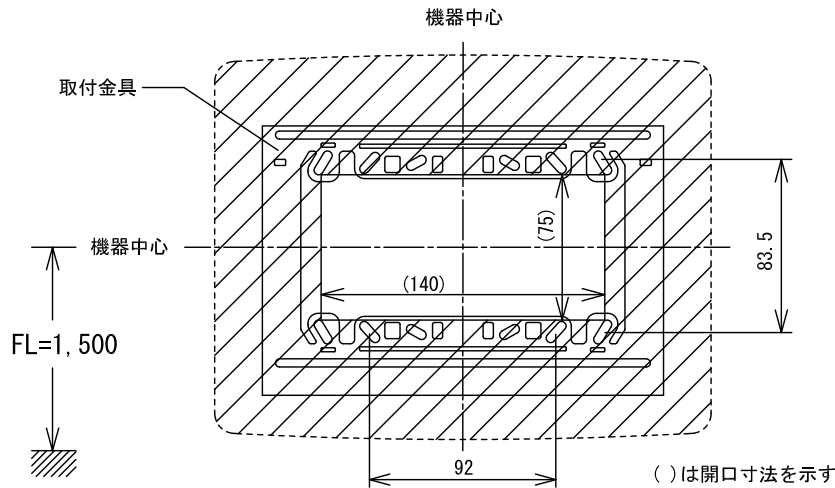


■外観図



●取付寸法



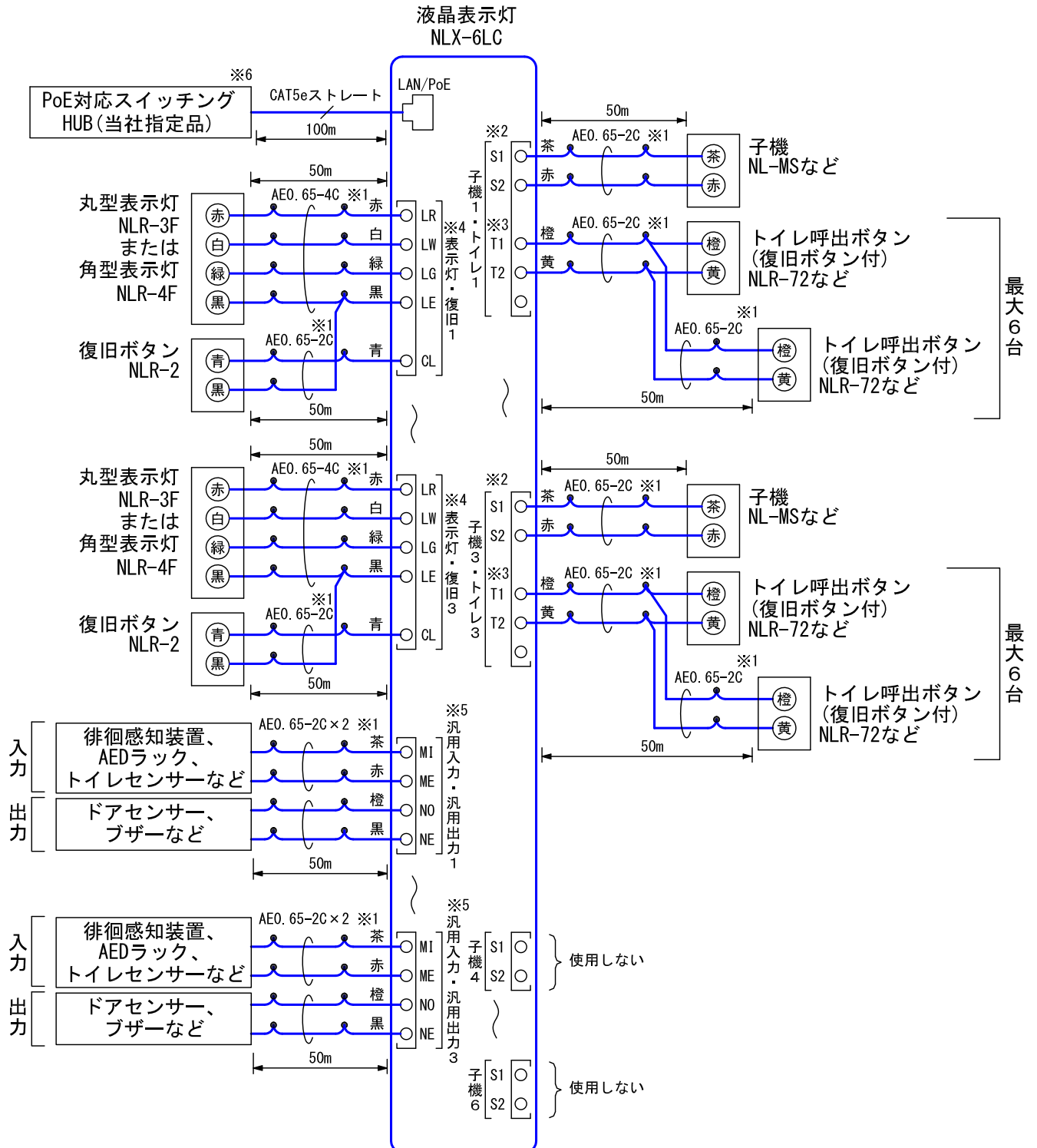
■仕様

電源電圧	PoE Class 0 (IEEE802.3af準拠) より供給	使用湿度範囲	相対湿度75%未満
消費電流	PoE給電時 待受時:95mA 最大時:215mA	形状	壁取付型
LAN	イーサネット (10BASE-T、100BASE-TX)	適合ボックス	JIS3個用 (推奨) または4個用スイッチボックス
通話路数	6通話路	材質	自己消火性PC+ABS樹脂
表示部	7型カラー液晶パネル	質量	約820g
使用周囲温度	0~40℃	色調	スノーホワイト (5Y9.3/0.1 近似マンセル値)

品名	液晶表示灯 (7型モニター)	図名	外観図/仕様		単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-1-9	頁	1/9	改訂	1	アイホン株式会社

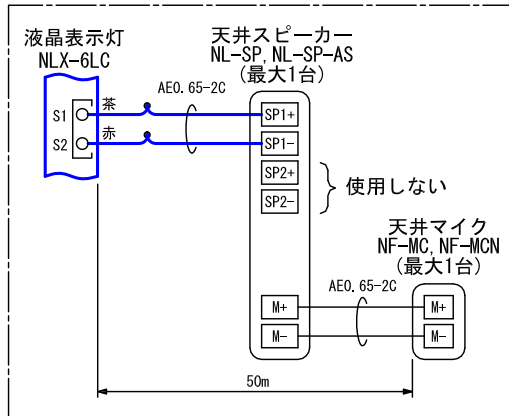
■ 接続図

【トイレアダプターモードとして使用する場合】



品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	接続図	単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-3-9	頁	3/9	改訂	1
							アイホン株式会社

- ※1. 使用できる配線ケーブルはAE(推奨)、FCPEV、IEV
- ※2. ①子機、コンセントは「子機1・トイレ1」～「子機3・トイレ3」、「子機4」～「子機6」(病室・居室モードのみ)の(S1、S2)に、それぞれ1台まで接続可能(並列接続不可)
②天井スピーカー、天井マイクは下記のように接続する



- ・「子機1・トイレ1」～「子機3・トイレ3」、「子機4」～「子機6」(病室・居室モードのみ)の(S1、S2)のうち3カ所まで接続可能
- ・天井スピーカーと天井マイクの間は1m以上離すこと
- ※3. 「子機1・トイレ1」～「子機3・トイレ3」の(T1、T2)に接続するトイレ呼出ボタンは病室・居室モードの場合は2台まで、トイレアダプターモードの場合は6台まで並列接続が可能
- ※4. 「表示灯・復旧1」～「表示灯・復旧3」に接続する表示灯、復旧ボタンはそれぞれ1台まで接続可能(並列接続不可)
- ※5. 汎用入力仕様

入力方式	無電圧メーク接点 起動信号のみ検出方式
検出確定時間	100msec以上
接点抵抗値	メーク時: 700Ω以下 ブレーク時: 3kΩ以上
端子短絡電流	10mA以下
端子間電圧	DC5V以下(端子間開放時)

汎用出力仕様

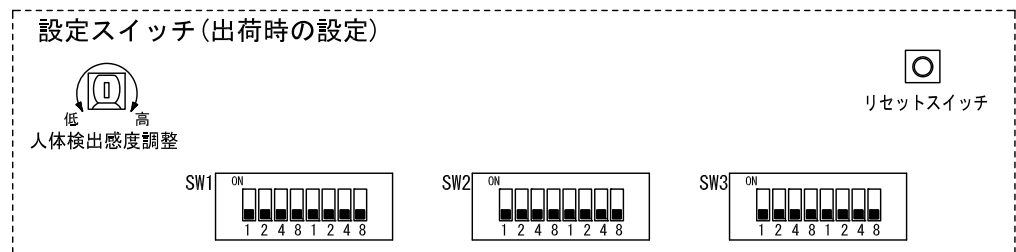
負荷電圧	24V以下
負荷電流	500mA以下
オン抵抗	1.0Ω

- ※6. 停電のときなど、別電源(非常電源)に切り替わるまでの間のバックアップ電源としてUPSを接続すること

品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	接続図		単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-4-9	頁	4/9	改訂	1	アイホン株式会社

■ 制約事項

- 身体や、その他機材等に容易にふれない場所に設置すること。
- 天井裏や床面などへの設置はしないこと。
- 病室・居室モードの場合、2部屋まで構成可能。
- 表示できる文字フォントはJIS第2水準(JISX0208)まで。
- PoE対応スイッチングHUBは、当社指定品を使用すること。
- トイレアダプターモードで多個室対応できない。



■ 設定項目

- グループIDの設定 SW1-1～8(左), 1, 2(右)
- 端末IDの設定 SW2-1～8(左), 1～4(右)
- 脱落断線動作設定 SW3-1(左)
- Auto-MDIX設定 SW3-2(左)
- メンテナンス表示 SW3-4(左)
- 未使用 SW1-4, 8(右)、SW2-8(右)、SW3-8(左), 1～8(右)

品名	液晶表示灯 (7型モニター)	図名	制約事項/設定項目			単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-5-9	頁	5/9	改訂	1	アイホン株式会社	

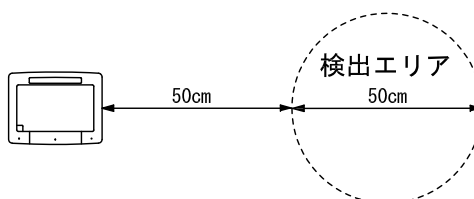
■機能一覧

- ベッド単位通話、ルーム単位通話の設定が可能(施工時設定にて)
- 患者(入所者)名、チーム設定、救護区分、診療科目、感染情報、安静度、デジタルマグネットなどの表示
- 名札の色の変化による呼出表示(個別呼出)
- 復旧ボタン長押しによる患者(入所者)画面表示
- 配膳ボタン長押しによる食事・飲物情報またはピクトグラム表示
- 脱落断線・脱落停止時の復旧方法を表示
- 呼出種別ごとに、表示灯の色の設定が可能(施工時設定にて)

〈表示灯設定の例〉

	代表表示灯・表示灯			液晶表示		
	赤	橙	緑	赤	橙	緑
自動火災報知設備	点滅	——	——	点滅	——	点滅
緊急(AED)	点滅	——	——	点滅	——	点滅
生体情報モニタコール	点滅	——	——	点滅	——	点滅
優先	点滅	——	——	点滅	——	——
見守りコール	点滅	——	——	点滅	——	——
スタッフコール	点滅	——	——	点滅	——	——
ペンダントコール	点滅	——	——	点滅	——	——
徘徊コール	点滅	——	——	点滅	——	——
オプション1	——	——	点滅	——	——	点滅
オプション2	——	——	点滅	——	——	点滅
トイレコール	点滅	——	——	点滅	——	——
バスコール	点滅	——	——	点滅	——	——
トイレ異常	点滅	——	——	点滅	——	——
ナースコール	——	点滅	——	——	点滅	——
オートセンス	——	点滅	——	——	点滅	——
トイレ介助コール	——	点滅	——	——	点滅	——
点滴コール	——	点滅	——	——	点滅	——
コール	——	点滅	——	——	点滅	——
汎用コール	——	点滅	——	——	点滅	——
脱落断線	——	点滅	——	——	点滅	——
脱落停止	——	点滅	——	——	点滅	——
オプション1脱落	——	点滅	——	——	点滅	——
オプション2脱落	——	点滅	——	——	点滅	——
巡視	——	——	——	——	——	——
子機類機器異常 (液晶表示灯通信異常)	——	点滅	——	——	点滅	——

- 人体検出センサーによる人の感知により待受画面表示

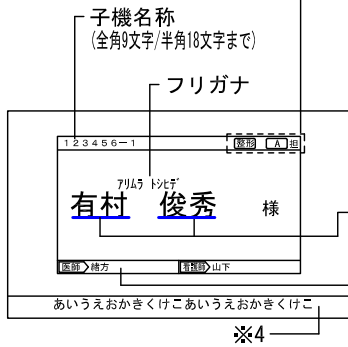


品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	機能一覧		単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-6-9	頁	6/9	改訂	1	アイホン株式会社

■画面表示例

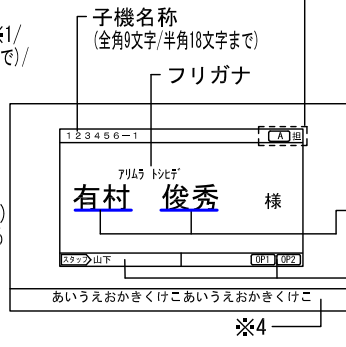
[病室・居室モードとして使用する場合]

●1床(病院設定の場合)



診療科目1(全角2文字/半角4文字まで)/
 チーム(半角1文字まで)/
 チーム担当番号(半角3文字まで) ※1/
 救護区分/感染症(全角2文字/半角4文字まで)/
 障がい情報(全角2文字/半角4文字まで)/
 感染経路(全角2文字/半角4文字まで)/
 転倒転落危険度/患者状態/
 安静度(全角2文字/半角4文字まで)/
 デジタルマグネット1, 2, 3
 (全角2文字/半角4文字まで) ※2
 患者名(全角6文字/半角12文字まで)
 同姓または同名の患者がいる場合に下線が入る
 医師名(全角3文字/半角6文字まで)/
 看護師名(全角3文字/半角6文字まで)/
 オプション有無/
 PHS・スマホ番号(ハンディ番号)
 (半角5文字まで) ※3

●1床(施設設定の場合)



チーム(半角1文字まで)/
 チーム担当番号(半角3文字まで) ※1/
 救護区分/感染症(全角2文字/半角4文字まで)/
 障がい情報(全角2文字/半角4文字まで)/
 感染経路(全角2文字/半角4文字まで)/
 転倒転落危険度/移動区分/
 寝たきり度/日常生活自立度/入所区分 ※2
 安静度(全角2文字/半角4文字まで)/
 デジタルマグネット1, 2, 3
 (全角2文字/半角4文字まで) ※2
 入所者名(全角6文字/半角12文字まで)
 同姓または同名の入所者がいる場合に下線が入る
 スタッフ名(全角3文字/半角6文字まで)/
 介護士名(全角3文字/半角6文字まで)/
 看護師名(全角3文字/半角6文字まで)/
 ケアマネージャー名(全角3文字/半角6文字まで)/
 オプション有無/
 PHS・スマホ番号(ハンディ番号)
 (半角5文字まで) ※3

※1. 「チーム」「チーム担当番号」はどちらかを納入前設定により選択

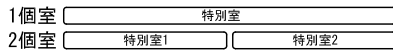
※2. 上記の記載項目より4つを選択して表示

※3. 上記の記載項目より2つを選択して表示

※4.

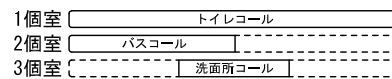
[待受時]

病室/居室情報(全角20文字/半角40文字まで)
 を表示。(親機設定入力時のみ)



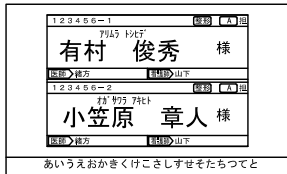
[呼出時]

トイレ/共用部呼出がない場合、表示なし。
 トイレ/共用部呼出がある場合、施工者設定により下図が表示。

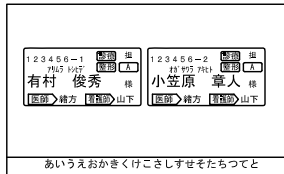


部屋数：1部屋

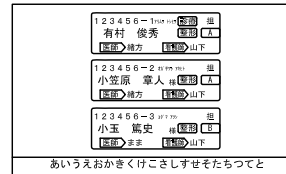
●2床



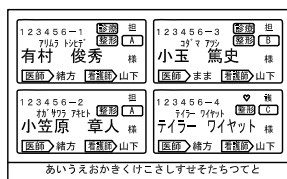
・2床(別レイアウト)



●3床



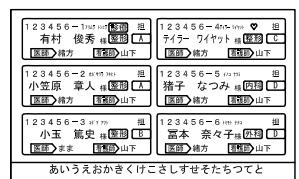
●4床



●5床

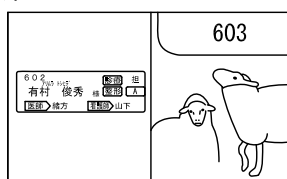


●6床

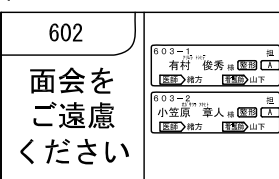


部屋数：2部屋

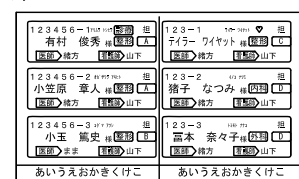
●1床



●2床



●3床



● 病床数は設定項目の「親機の表示窓数(ベッド数)」により決定する。

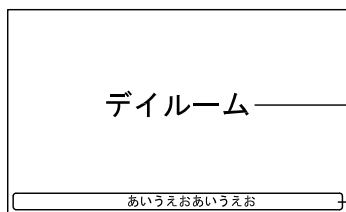
● トイレ・バスコール表示は設定項目の「トイレの有無」による。

品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	画面表示例			単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-7-9	頁	7/9	改訂	1	アイホン株式会社	

[トイレアダプターモードとして使用する場合]

フォント表示

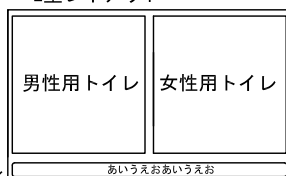
●1室



共用部名称
(全角9文字/
半角18文字まで)
※
病室情報/居室情報
(全角20文字/半角40文字まで)

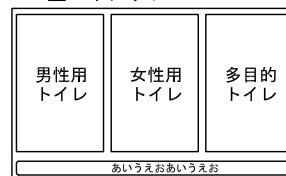
●2室

・2室レイアウト



●3室

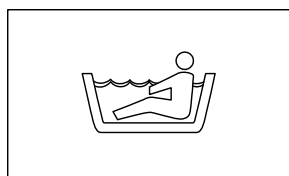
・3室レイアウト



※. 親機設定画面にて入力。液晶表示灯が待受時のみ表示される。「トイレ/共用部呼出表示」は表示されない。

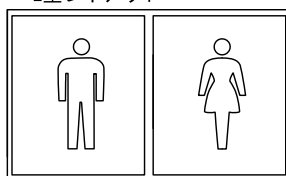
アイコン表示

●1室



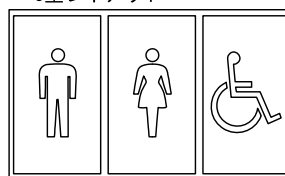
●2室

・2室レイアウト



●3室

・3室レイアウト



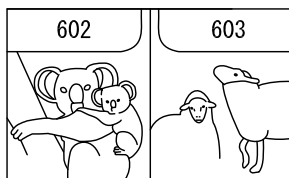
・ 共用部アイコンは下記より施工者設定ツールで選択。

- ・ 男子トイレ
- ・ 女子トイレ
- ・ 多目的トイレ
- ・ 浴室
- ・ シャワー
- ・ ベビールーム
- ・ ナース
- ・ 注射
- ・ 洗面所
- ・ 談話室
- ・ トイレ
- ・ リハビリ
- ・ レストラン
- ・ 顔を洗う
- ・ 機械浴槽
- ・ 喫煙所
- ・ 教室
- ・ 更衣室(男子)
- ・ 更衣室(女子)
- ・ 静養
- ・ 洗面台
- ・ 手洗い
- ・ 処置室
- ・ 陣痛室
- ・ 男女共用トイレ(男女)
- ・ 男女共用トイレ(男女)
- ・ 相談室
- ・ 非常ボタン
- ・ 分娩室
- ・ 点滴
- ・ 非常ボタン
- ・ 分娩室

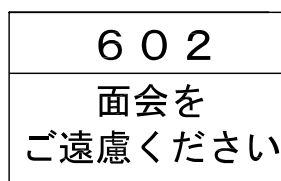
■待受画面表示例

●卓上・ボード型親機、PCナースコール親機での設定により待受画面は変更できる。

待受画面(犬・うさぎ・ひまわり・パンダ・ぶどう・桜・梅など)60種類用意。

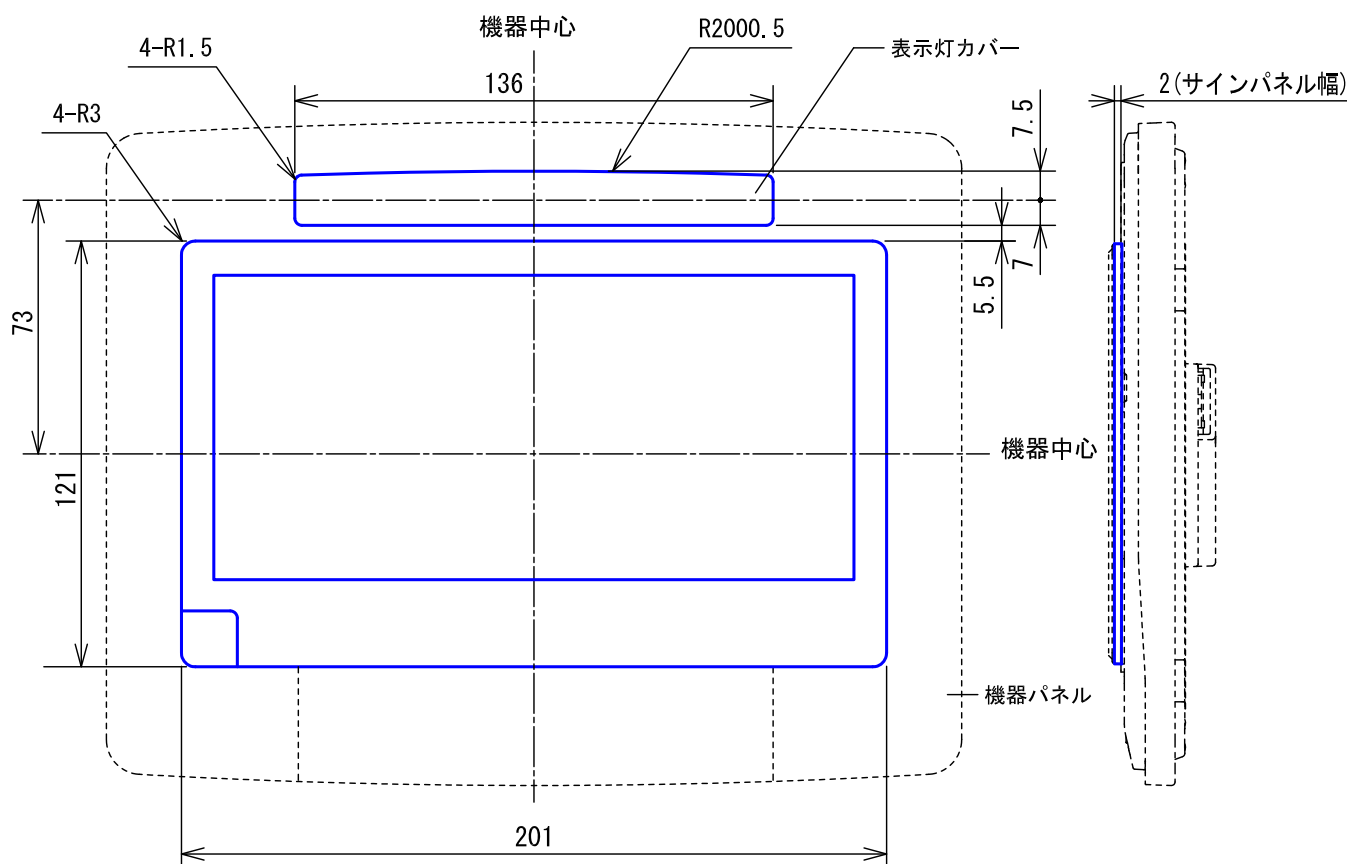


●面会謝絶



品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	画面表示例/待受画面表示例		単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-8-9	頁	8/9	改訂	1	アイホン株式会社

■サインパネル加工図例



●確認/注意事項

- 表示灯カバーは取り外しが可能。
- 液晶表示灯がガタつかないよう、固定すること。
- サインパネル穴形状および固定方法については、別途打合せが必要。
- 7型カラー液晶画面と人体検出センサーは、サインパネルで塞がないこと。
- サインパネル取付時、復旧ボタン(NLR-2)の接続で、液晶表示灯の復旧ボタンとドクター/ナースボタンの機能が使用可能。
- 配膳ボタンの機能は使用不可となる。

品名	液晶表示灯(7型モニター)	図名	サインパネル加工図例		単位	mm	作成	2017年11月7日
品番	NLX-6LC	図番	N07335-9-9	頁	9/9	改訂	1	アイホン株式会社