

設 計 書			設 計 部 課 名	宇和島地区広域事務組合
表 紙 共 枚			設 計 年 月 日	令和 7 年 9 月 日
設 計 書				
工 事 名 (業 務 名)	ナースコール設備及び電話設備改修工事			
施 工 場 所	北宇和郡鬼北町大字奈良(特別養護老人ホームひろみ奈良の里)		本設計書数量ハ参考数量トスル 添付図面ハ参考図面トスル	
着 工 予 定 日	令和 年 月 日	工 事 期 間	90 日 間	

内 訳 明 細 書

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
A	共通仮設工事費		式	1.0			
B	直接工事費		式	1.0			
C	諸経費		式	1.0			
	工事費		式	1.0			
	消費税		式	1.0			
	総工事費		式	1.0			

内 訳 明 細 書

A・共通仮設費

[illegible]

内 訳 明 細 書

B・直接工事費							
番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	仮設工事						
			式	1.0			
2	ナースコール設備工事						
			式	1.0			
3	電話設備工事						
			式	1.0			
4	インカム設備工事						
			式	1.0			
5	弱電配線工事・他						
			式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

内 訳 明 細 書

B-1・仮設工事

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	床養生等	2m2程度					
			ヶ所	8.0			
2	内部足場	脚立足場等					
			ヶ所	8.0			
3	清掃片付け	内外部・施工中・完了後					
			式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

内 訳 明 細 書

B-2・ ナースコール設備工事							
番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	ホート型親機80局	設置位置指示あり 調整費含む					
		参考 BZP-80EX 旧撤去・新設	台	1.0			
2	制御器タイプM テーター設定費	調整費含む 旧撤去・新設					
		参考 BZM-002EX・BZ-002DSAEX	台	1.0			
3	スイッチングHUB(8P)						
		参考 CNH-081(取付金具込)	台	1.0			
4	個別廊下灯	(1床室用、3色)					
		参考 BL-501WZC 旧撤去・新設	台	2.0			
5	個別廊下灯	(2床室用、3色)					
		参考 BL-502WZC 旧撤去・新設	台	10.0			
6	個別廊下灯	(4床室用、3色)					
		参考 BL-504WZC 旧撤去・新設	台	10.0			
7	I/Oユニット	(4回線廊下灯用、3色)					
		参考 BX-404WZC 旧撤去・新設	台	5.0			
8	マスクプレート	(4～8床室用)					
		参考 HP-508WZR 旧撤去・新設	枚	10.0			
9	アラーム付代表廊下灯						
		参考BL-644EXU/15旧撤去・新設	台	9.0			
10	復旧ボタン						
		参考 BR-303ZAU 撤去・新設	台	7.0			
11	埋込型子機						
		参考 BA-307EXU 撤去・新設	台	64.0			
	小小計						

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	前ページより						
12	握り押釦	参考 RB-826EX	台	64.0			
13	中継コネクタ	参考 PZ-401-1	個	64.0			
14	呼出押釦(引きひも付)	参考 BT-312ZR 撤去・新設	台	24.0			
15	呼出押釦	参考 BT-311ZR 撤去・新設	台	2.0			
16	分配コンセント	参考 BB-301EX-2P	台	9.0			
	ディルム						
17	呼出表示器(4～5窓)	参考 IRP-5B 撤去・新設	台	1.0			
18	アラーム付代表廊下灯	参考BL-644U8 旧撤去・新設	台	5.0			
19	呼出押釦(引きひも付)	参考 BT-312ZR 撤去・新設	台	5.0			
20	呼出押釦	参考 BT-311ZR 撤去・新設	台	2.0			
	小小計						

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	前ページより						
21	コンセント						
		参考 BB-107RAU 撤去・新設	台	2.0			
22	握り押ボタン(コト3m)						
		参考 RB-822A-3M 撤去・新設	台	2.0			
23	試験調整費						
			式	1.0			
24	雑材・消耗品						
			式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

内 訳 明 細 書

B-3・ 電話設備工事							
番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	電話装置	CrosCore3 Lタイプ主装置					
		参考KH030L-BSCABI旧撤去新設	台	1.0			
2	主装置据置スタンド						
			台	1.0			
3	内臓停電バッテリー						
		参考 PX12026(2P)	台	1.0			
4	バッテリー接続ケーブル						
			本	1.0			
5	INS64外線基盤(2回路)						
		参考 2BRI-01A	台	1.0			
6	アナログ内線基盤(16回路)						
		参考 16SLI-01A	台	1.0			
7	多機能内線基盤(16回路)						
		参考 16ST-01A	台	1.0			
8	PHS基地用パッケージ(4回路)						
		参考 4CDLC-01A	台	2.0			
9	ドアホン・ペーシング基板						
		参考 DRPG-02A	台	2.0			
10	ナースコール接続基盤(2回路)						
		参考 2NCI-01A	台	1.0			
11	主装置電源スイッチカバー						
			台	1.0			
	小小計						

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	前ページより						
12	18ボタン標準多機能電話機	旧撤去・新設 参考 MKT/ARC-18DKHF-W-03A	台	11.0			
13	管理用PHSアンテナ	旧撤去・新設 参考 UF7110-V5セツゾクソウチ(ID)	台	1.0			
14	一般用PHSアンテナ	旧撤去・新設 参考 UF7110-V5セツゾクソウチ(ND)	台	3.0			
15	一般用電話機	既設流用	台	5.0			
16	非防水PHS子機	参考 WX01BJ-SET/Z	台	4.0			
17	PHS卓上ホルダー	参考 NQE-9530	台	4.0			
18	玄関子機	旧撤去・新設 参考 DR71	台	2.0			
19	夜間受付表示玄関子機	旧撤去・新設 参考 IE-SA	台	1.0			
20	電源アダプター	参考 PS-6A	台	1.0			
21	試験調整費		式	1.0			
	小計						

番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	前ページより						
22	雑材・消耗品		式	1.0			
23	雑工事	付随発生工事					
			式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

内 訳 明 細 書

B-4・ インカム設備工事							
番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	デジタルインカム子機						
		参考 WFDI-T3A	台	13.0			
2	子機ケース						
		参考 WFDI-TCC3BA	台	13.0			
3	イヤフォン						
		参考 SKZ-EP-000022	台	23.0			
4	子機バッテリー充電器(5台口)						
		参考 WFDI-BTC-B	台	3.0			
5	子機本体充電器(6台口)						
		参考 WFDI-BTC-USB	台	4.0			
6	スイッチングHUBポート(8ポート)						
		参考 BS-GS2008	台	1.0			
7	SIPサーバースタンド*						
		参考 TBE-SIP-S5MC	台	1.0			
8	アクセスポイント						
		参考 WAPS-1266	台	16.0			
9	スイッチングHUBポート(8ポート)						
		参考 BS-GS2008	台	2.0			
10	調整試験費・他						
			式	1.0			
11	雑工事	付随発生工事					
			式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

内 訳 明 細 書

B-5・ 弱電配線工事・他							
	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
1	着色識別ビニルケーブル	FCPEV0.9-3P					
			m	427			
2	電線	EBTO0.5-2P					
			m	184			
3	雑配線・配管・他						
			式	1.0			
4	不要配線等撤去						
			式	1.0			
5	不要材運搬・処分						
			式	1.0			
6	雑工事	情報用ケーブル・モジュラープラグ含む					
		付随発生工事共	式	1.0			
	小計						
			式	1.0			

C・ 諸経費							
番号	名称	仕様・寸法	単位	数量	単価	金額	備考
	現場管理費		式	1.0			
	一般管理費		式	1.0			
	小計		式	1.0			

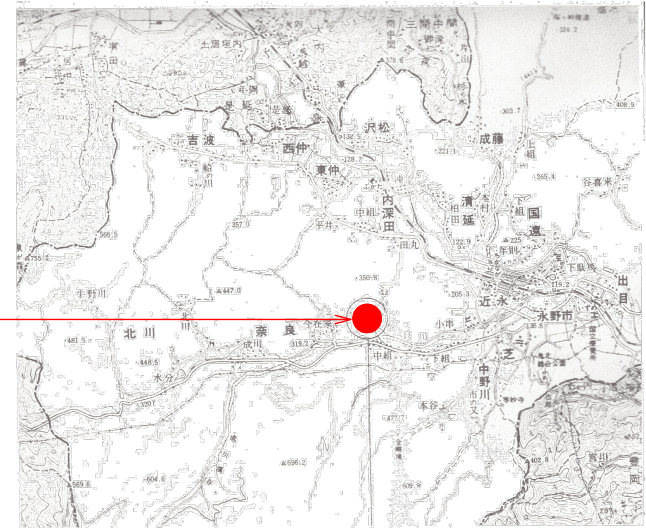
ナースコール設備及び電話設備改修工事

(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

概要 (提供資料より作成)

- 建物所在地
北宇和郡 鬼北町大字奈良
- 建物概要
既存建物 RC造一部S造 平屋建て
- 用途
高齢者福祉施設
- 工事計画概要
1・ナースコール設備及び電話設備改修工事

建物所在地



図面番号

01)	A-01 案内図・図番・他
02)	A-02 特記仕様書-1
03)	A-03 特記仕様書-2
04)	A-04 特記仕様書-3
05)	A-05 配置図
06)	A-06 平面図
07)	A-07 立面図・他
08)	A-08 防火・排煙区画参考図

09)	E-01 改修前 電話設備・機器姿図 (1)
10)	E-02 改修前 電話設備・機器姿図 (2)
11)	E-03 改修前 ナースコール設備・機器姿図 (3)
12)	E-04 改修前 ナースコール設備・機器姿図 (4)
13)	E-05 改修後 電話設備・機器姿図 (1)
14)	E-06 改修後 電話設備・機器姿図 (2)
15)	E-07 改修後 ナースコール設備・機器姿図 (3)
16)	E-08 改修後 ナースコール設備・機器姿図 (4)
17)	E-09 改修後 ティーサービス設備・機器姿図 (5)
18)	E-10 改修前 系統図
19)	E-11 撤去 系統図
20)	E-12 改修後 系統図
21)	E-13 撤去 電話設備 平面図-1
22)	E-14 撤去 電話設備 分割-1
23)	E-15 撤去 電話設備 分割-2

24)	E-16 改修後 電話設備 平面図-1
25)	E-17 改修後 電話設備 分割-1
26)	E-18 改修後 電話設備 分割-2
27)	E-19 撤去 ナースコール設備 平面図-1
28)	E-20 撤去 ナースコール設備 分割-1
29)	E-21 撤去 ナースコール設備 分割-2
30)	E-22 改修後 ナースコール設備 平面図
31)	E-23 改修後 ナースコール設備 分割-1
32)	E-24 改修後 ナースコール設備 分割-2

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

概要・案内図・図番

令和 7 年 9 月

図番

A-01 / 01

特記仕様書-1									
一般事項									
適用範囲	本仕様書は、下記工事に適用する ナースコール設備及び電話設備改修工事（特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里） * 本工事は施設（特別養護老人ホーム）を運営しながらの改修工事である。 入所者等の安全を考慮し計画工程を作成をすること。 作業工区等は打合わせ、協議を行い事前承認を得る事。								
標準仕様書	本特記仕様書及び設計図書に記載なき仕様は公共住宅建設工事共通仕様書（最新版）に準ずる。設計図書の内容に 相違がある場合は優先順位を次の通りとし工事の内容に応じて適用する。 1・現場説明事項、質疑応答書 2・特記仕様書 3・設計図 4・標準仕様書、営繕部監修共通仕様書 5・日本建築学会標準仕様書 6・公共規格								
【建設工事から生じる産業廃棄物の処理に関する特記仕様書】 (適用) 本工事により発生した建設廃棄物については、産業廃棄物 処理基準（政令第6条）及び特別管理産業廃棄物処理基準 （政令第6条の4）及び建設リサイクル法関係建設工事に係る 資材の再資源化等に関する法律第10条第1項の規定に準拠し、 適正な処理に努めなければならない。									
建築材料等	建築材料の製造所、製品及び施工業者などは、特記されたもの、又は同等以上とする。 ただし、同等以上とする場合 は監督員の承諾を受ける。								
特別な材料 の工法	標準仕様書に記載されていない特別な材料などの工法は、当該製品の指定工法による。 ただし資料を提出し監督員の承諾を受ける。								
質疑	本工事の設計図書に関する疑義は工事入札前に、質疑応答をもって確かめておかねばならない。質疑応答に漏れたものは、係員の指示に従い施工する。又図面間もしくは図面と仕様書が相違する場合や、明記のない場合、または疑義を生じた場合は、すべて係員の指示による。尚、設計図書に明記なくとも機能上、構造上当然必要と認められるものは、係員の指示に従い本工事請負金の内で施工しなければならない。								
官庁手続	本工事は、危険物取締条例およびその他官公署規定に準拠し必要な設備を完備する事。 又本工事に関連する官公署への手続きは迅速に処理しこの経費は一切請負者の負担とする。								
近隣との調整	請負者は、下記各項に関してあらかじめ詳細な調査研究を行い、事故あるいは紛争を引き起さぬよう充分な対策を立案し係員の承諾を得て遺漏なくこれを実施しなければならない。 ・ 近隣および周辺道路の占有、管理危険防止およびこれらに関連して生ずる紛争の処理、損害補償にかんする事項。 ・ 夜間作業に伴う同上の問題								
設計書	設計書は見積の参考として添付したもので見積に際し、充分調査の上各自の責任において建築完成までの施工見積を行うものとする。								
軽微な変更	現場の納まり取合等の関係で材料の寸法取付位置、又は取付け工法を多少変更し、或いはこれによって取付員数を幾分増減する等の軽微な変更は、係員の指示によって行う。 この場合の請負金額は増額しない。								
別途工事への協力	別途工事については関係者は事前に協議の上、遺憾のない様円満進捗を計る。別途工事の施工に際しては、建築主体工事請負者は足場及設備の利用、貫通孔の設備及ボルト木煉瓦並インサート等の取付に協力し施工に便宜を与えなければならない。								
跡片付 損傷復旧	工事完了の後は、仮設物を速やかに取払い、跡片付け及び清掃を行う。工事中に損傷を生じた物件は、速やかに復旧する。（周辺道路、隣接地、片付共）								
諸官庁申請 書類	諸官庁申請書類については、着工、中間、竣工書類等係員の指示に従い、必要部数作成し提出する。又、工事期間中においても各資材、日報、工事写真等の整理を常に行う他、係員の指示に従い作成する。								
工事・工程管理									
現場代理人 及主任技術者	工事請負者は、本工事の履行に関しその工事現場を代表する者として現場代理人をおくものとする。又、工事の施工技術を確保するため、有資格の主任（監理）技術者をおくものとする。着工前に現場代理人及主任技術者の氏名、年令、資格、経歴及び担当業務内容を明記した人員構成及び経歴書を係員に提出し、その承認を受けること。発注者及設計、監理事務所はその職務に不適当と認める場合は、更迭を求めることがある。各主任技術者及び現場代理人は、善良なる管理者として工事に従事し設計図書に基づき係員の指示に従い、完全かつ安全に全工事を施工する。								
その他、各技術担当者も現場に常駐して工事に専従するものとし、各々業種毎に同等工事の実務経験者を選任すること。									

宮本設計事務所	愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2		一級建築士	（大臣）	190961号	ナースコール設備及び電話設備改修工事 （特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里）		特記仕様書-1	
	宮本英幸		一級建築士事務所	（知事）	2884号	令和 7 年 9 月		図番	A-02 / 02
	TEL 0895-72-0820								

特記仕様書-2

現場打ち合せ

工事の円滑な進捗を計るため下記の要領で定例打ち合せ会議を行う。

1. 打ち合せ会議
- 1) 総合打ち合せ会議

適時

(指定日)
- 2) 定例打ち合せ会議

7～10日毎に1回

(指定日)
- 3) 臨時打ち合せ会議

その他 必要に応じて

2. 出席者
- 1) 総合打ち合せ会議

・発注者

担当係員

・設計事務所

設計及監理担当者

・請負業者

現場代理人及主任技術者

(建築・電気・設備担当者)

主要工程下請責任者

- 2) 定例打ち合せ会議
- ・設計事務所

監理担当者
- ・請負業者

現場代理人及主任技術者

(建築・電気・設備担当者)

主要工程下請責任者

- 3) 打ち合せ事項
- 打ち合せ要領書に基づき、工事工程・工法・資材

選定・色彩決定・施工図・承認図・制作図・並

追加変更工事等、全般についての諸問題点を協

議し、決定する。

記録

打ち合せ内容は、現場代理人が記録し、各出席者の承認印を得て関係者に配布する。

安全会議

本工事請負者は、工事関係者により安全推進委員会を組織し、安全大会・委員会を開催し協議を行い、安全・事故防止等に対処しなければならない。

現場表示

(看板類) 請負業者は、本工事期間中最も効果のあがる場所に下記の表示を行う。

- ・許認可表示

確認許可、許認可表示
- ・立看板、貼紙等

労働災害、火災等予想し得る事故の予防を促す目的の表示。
- ・看板

係員の指示により設計監理事務所及、工事看板を設けると共に本

工事の責任の所在を明記するために、請負業者の看板を掲げる事。

(工期表示等)

届出書類

(2部提出)

工事請負者は、係員の承認等を必要とする事項に関する書類を、下記の要領で係員に提出し承認を得る。

提出書類のうち諸官庁指定書式がある場合は指定書式とする。

(A) 工事着工時一週間以内に提出する書類

- 1 工事着工届
- 2 現場代理人届
- 3 主任技術者届
- 4 下請負予定届出書
- 5 他係員が必要と思われる書類等

(製本図面：3部提出の事)

(B) 工事中に提出及び承認を必要とする書類

- 1 下請施工について(届出書)
- 2 工事材料又は同等品承認願い
- 3 工事材料検査願い
- 4 資材搬入簿
- 5 承認図、施工図、製作図(承認無き施工の場合は再施工の指示をします。)
- 6 見本品、製作品
- 7 各試験成績表
- 8 各種工程検査願い
- 9 責任施工念書
- 10 工事打ち合せ、指示事項記録簿
- 11 質疑応答書
- 12 工事写真
- 13 工事日報
- 14 他係員が必要と思われる書類等

(C) 竣工時に提出及び承認を必要とする書類

- 1 工事完成届
- 2 完成図書
- CADデータ(JWW形式・その他) 完成図 製本2部
- PDFデータ(各ページ・全ページ) CDにより提出

中間立会・検査

工事中検査・立会等必要な工程に達した時は、係員の中間検査を受けこれに合格した後でなければ次の工程に進んではならない。

又、施工後検査が不可能、困難な工事について、係員立会検査を要する。又、必ず寸法を明確にした写真にて記録すること。

引渡し事務

竣工検査

竣工2週間前に残工事リスト及び残工事工程表を係員に提出する。

係員は書類に従い竣工下検査を行い、最終残工事を確認する。

官公署完了検査

所轄官公署の行う検査(建築基準法・消防法)は、監理事務所検査までに完了の事。

建築主完了検査

上項の検査及び各指摘事項が完済した後、建築主又はその代理人により竣工検査を行い、その承認を得た後建築の引渡しを行う。

工事保証

竣工引渡し後に工事不良またはそれに順ずる理由により生じたと認められる損傷又は、不都合は契約書に定める年限において請負者の負担により迅速丁寧に修理、改良しなければならない。

1) 竣工引渡し後、6ヶ月は可動部分の調整

2) 工事保証(瑕疵担保期間)最終時、施主・設計事務所、請負業者の立会により、最終検査を行う。これに直接必要な経費は、全て請負業者の負担とする。

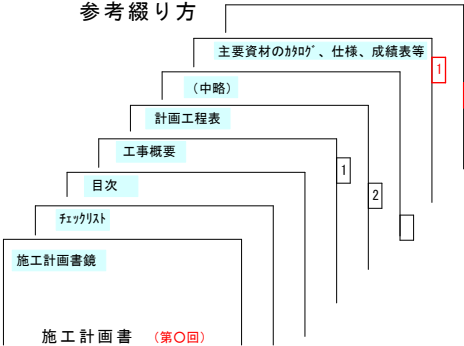
特記仕様書-3

参考書式等

施工計画書（当初設計金額300万超）作成

(1)	工事概要	工事名・工事場所・契約年月日・工期 請負金額・発注者・請負者・工事内容等 工事カルテルの写し（請負金額 500万超）作成
(2)	計画工程表	別提出
(3)	現場組織表	施工体制台帳・施工体系図・他
(4)	指定機械	名称・型式・性能・台数・リース又は自社
(5)	主要船舶・機械	指定機械に含まれない機械を記載する場合は主要機械に記載
(6)	主要資材	指定材料・主要材料・材料試験方法
(7)	施工方法	主要工事毎の作業フロー・施工方法・使用機械 仮設備の構造、配置計画・仮設建物・材料、 機械等の仮置場・プラント等の機械設備 運搬経路・仮排水
(8)	施工管理	管理項目・管理規模・管理方法
(9)	緊急時の体制及び	事故、又は災害発生時の緊急連絡系統図 事故報告
(10)	交通整理	交通管理・交通処理・過積載防止
(11)	安全管理	安全管理体制・安全対策・安全教育の実施方法 安全訓練の実施方法・安全巡視の実施方法 安全活動方針
(12)	環境対策	大気汚染・水質汚濁・振動・騒音・ほこり等
(13)	現場作業環境の整備	現場作業環境に関する仮設、安全対策
(14)	再資源利用の促進等	再資源利用計画書・再資源利用促進計画所 産業廃棄物処理計画 （処理委託業者、マニフェスト使用の徹底）
(15)	その他	

参考綴り方

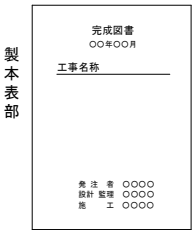
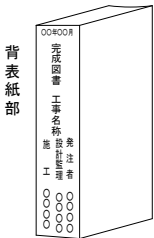


(6) 主要資材には一覧表のみを添付
カタログ等の資料は巻末に添付
カタログ等の一括添付はしないこと

完成図書目次

完 成 書 類		
1	完成写真	1-完成写真（全景等） 2-完成検査写真（専門員） 3-監理事務所検査写真 4-自社検査写真
2	工事写真	1-工事看板等写真（文字が判読できるように） 2-着工前写真（工種により整理手順協議要） 3-施工中写真（施工部位） 4-完成写真
3	打合簿・各種検査願い・他	1-打合簿・指示協議書（工程会議等議事録作成整理 添付） 2-各種検査願い（材料・立会・段階）（検査写真、検査資料等整理 添付）
4	工事日報	
5	責任者届・保証書・計測データ・他	工種により連名保証・施工前後による比較データ資料
6	完 成 図	1 - ・（承認要）
7	施 工 図	1 - ・（承認要）
8	資材・機器・器具等資料	1-鋼材等 ミルシート（逆ミルシート） 2-コンクリート・製品等強度資料（強度試験等資料） 3-機器器具材料等資料（機器器具材料等資料は簡素にし承認図等整理のうえ添付しカタログ等の一括添付はしないこと）
9	産業廃棄物処理実施書・他	1-産業廃棄物処理実施書（集計表・E表写し・再資源利用実施書）
10	安全管理報告書・他	1-安全対策実施報告書・安全会議（安全協議会） 安全教育・安全訓練・KY活動・新規入場者教育 社内パトロール・機材、器具、仮設等チェックリスト
11	契約書・他（官公庁届出所・許可書等）	1-請負契約書 官庁等、届出書・許可書
12	他	木材の使用計画 地元への周知資料・奉仕作業・他

* 上記書式書類提出をお願い致します。 製本2部（チューブファイル）・CD（CAD・PDFデータ）
製本2部（チューブファイル・1冊厚さ6cm内とする）



別途 完成図製本2部

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士（大臣） 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所（知事） 2884号

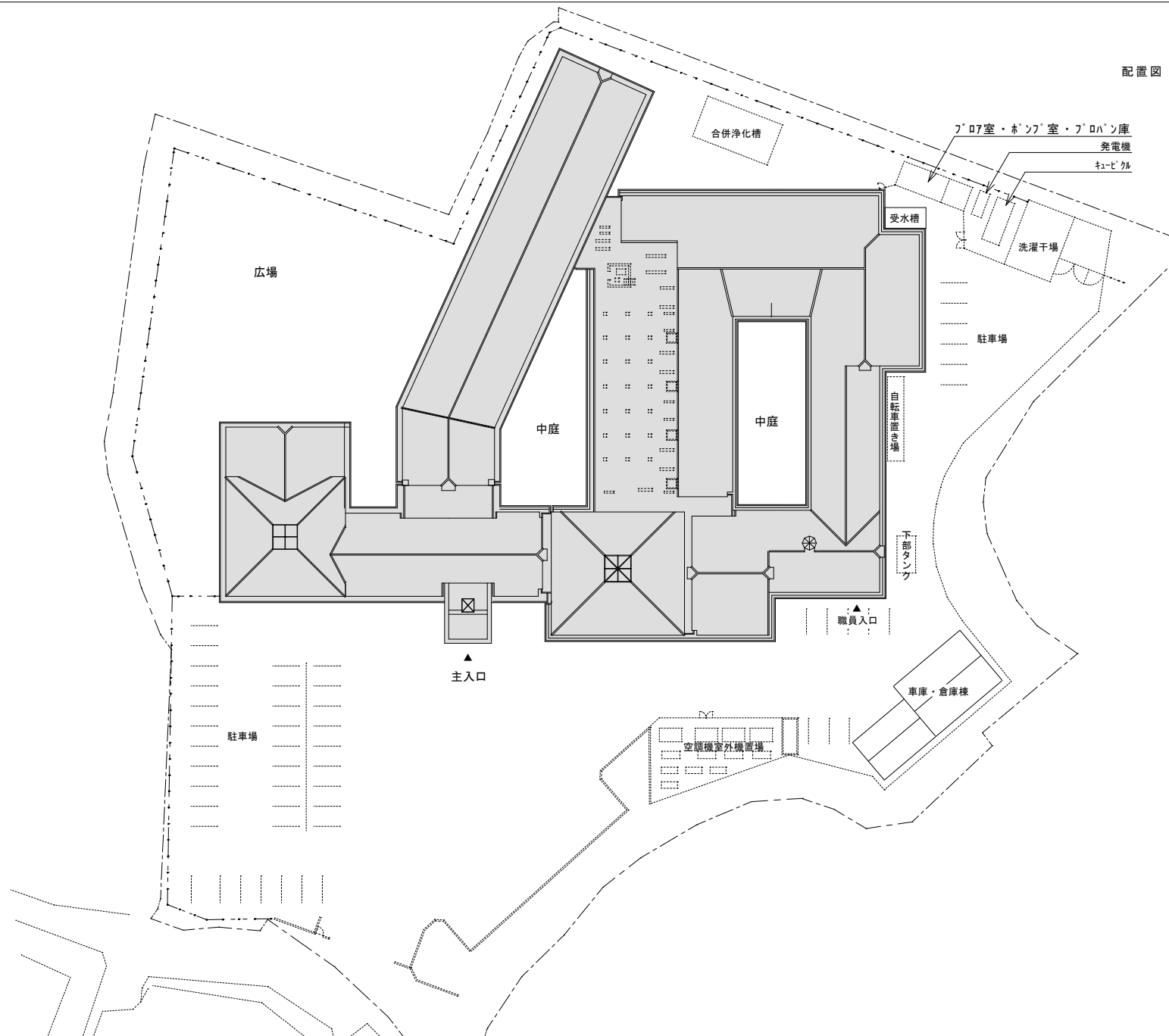
非常用発電機設備更新工事
（特別養護老人ホーム 勝山荘）

特記仕様書-3

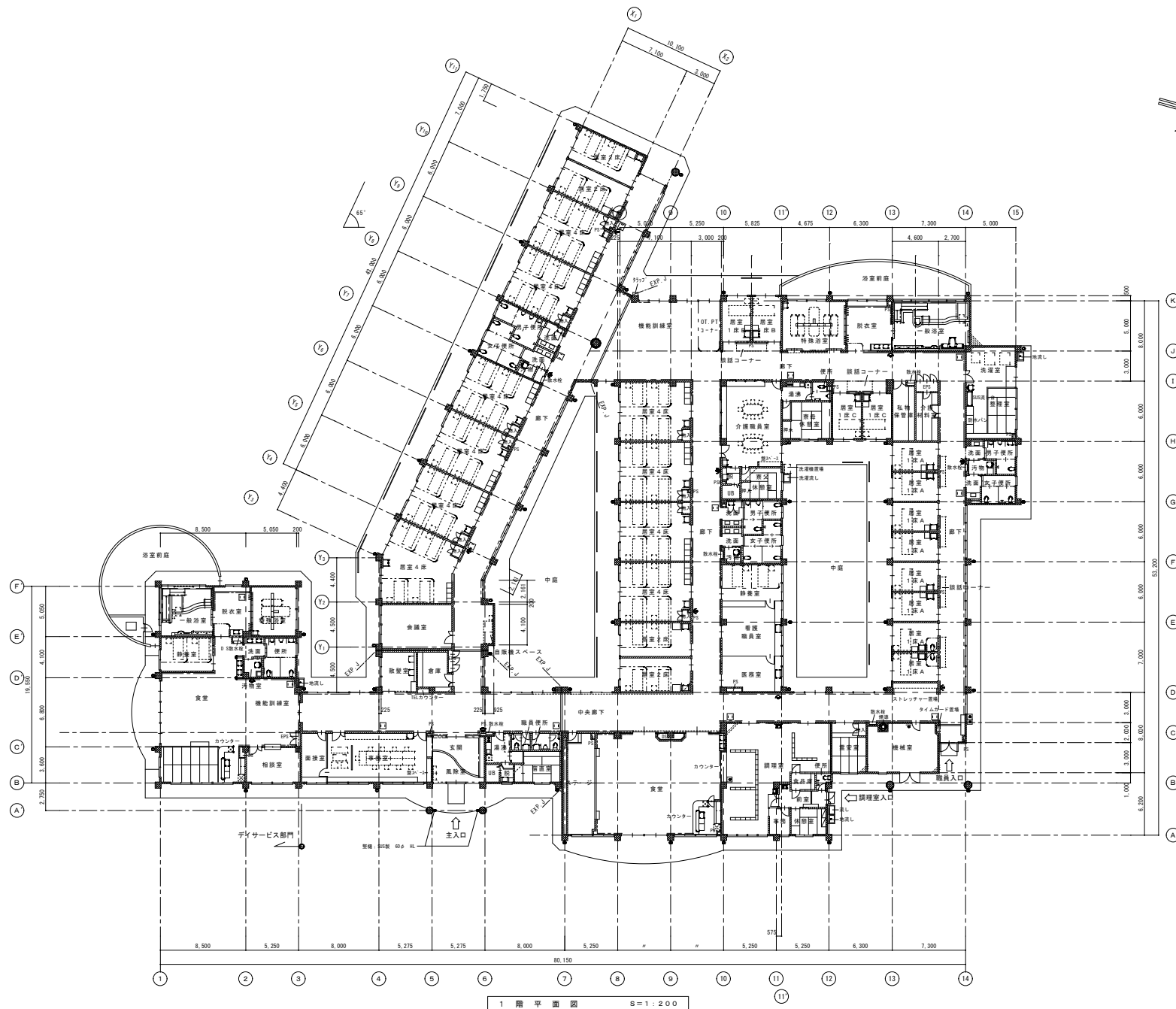
令和 7 年 9 月

図番

A-04 / 04



配置図 S=1:Free



1 階平面図 S=1:200

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

平面図

令和 7 年 9 月

図番

A-06 / 06



宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
 宮本英幸
 TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
 (特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

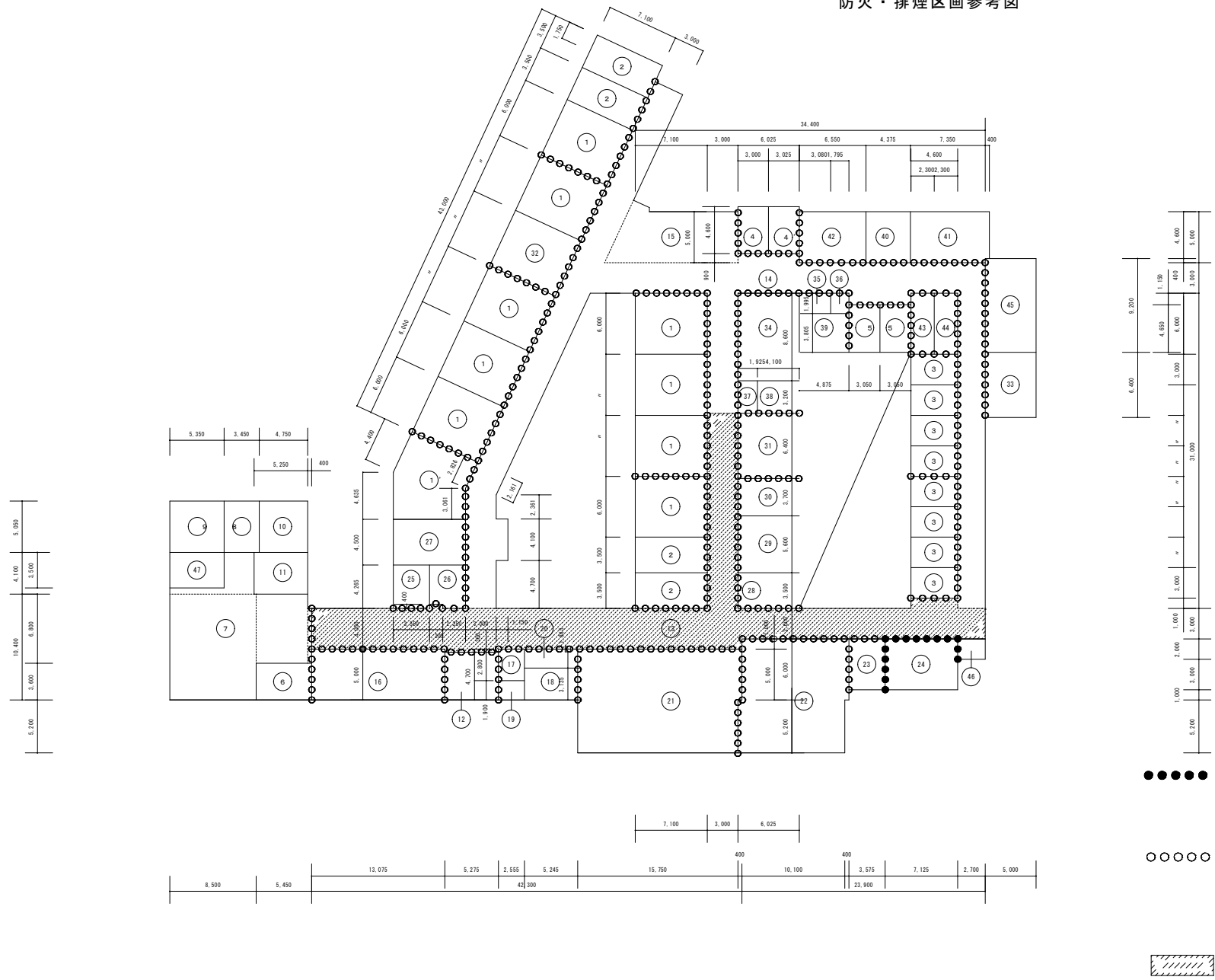
立面図・他

令和 7 年 9 月

図番

A-07/07

防火・排煙区画参考図



- 防火区画 耐火1時間 令112条1項
- 7 70以上 R C 壁
- ○ ○ ○ ○ 防火上主要な間仕切壁 令114条2項
- 小屋裏まで 5.5 R C 壁 12.5
- C B 壁 9.5
- L G S 壁 12.5
- 防火第184号
- 廊下廻り排煙区画

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

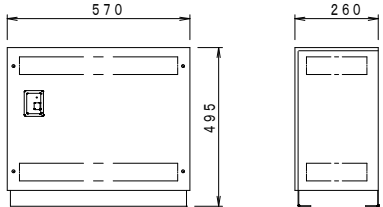
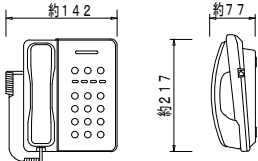
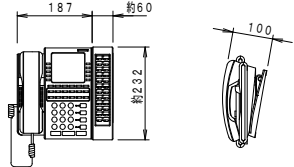
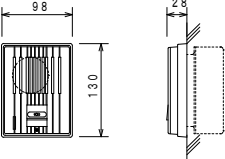
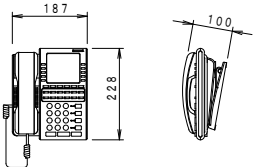
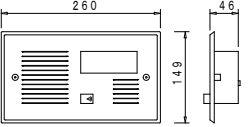
ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

防火・排煙区画参考図

既設機器凡例

記 号	名 称	仕 様 等 (参考品番)
	【電話設備】	
PBX	電話交換機	(姿図参照)
ⓐ	多機能電話機 DSS付 (卓上・壁掛型)	(姿図参照)
ⓑ	多機能電話機 (卓上・壁掛型)	(姿図参照)
ⓒ	一般電話機 (卓上・壁掛型)	(姿図参照)
ⓓA	ドアホン (電話機用)	(姿図参照)
ⓓB	夜間受付ドアホン (電話機用)	(姿図参照)
PS	夜間受付ドアホン電源部	(姿図参照)
BS	ハンディナースアンテナ	(姿図参照)
HN	PHS子機	(姿図参照)
⓪	電話アウトレット [壁] (6極4芯)	6極4芯モジュラジャック
⓫	電話アウトレット [床]	6極4芯モジュラジャック
⓬	各端子壁	
	【ナースコール設備】	
✉	ナースコール制御機	(姿図参照)
NC∞	ナースコール親機80局	(姿図参照)
1	個別廊下灯 (1床用)	(姿図参照)
2	個別廊下灯 (2床用)	(姿図参照)
4	個別廊下灯 (4床用)	(姿図参照)
㊦	トイレ用アダプター	(姿図参照)
N	ナースコールコンセント (握りボタン共)	(姿図参照)
N	トイレ浴室押しボタン	(姿図参照)
NA	トイレ浴室押しボタン (引き紐付)	(姿図参照)
⓪	ブザー付廊下灯	(姿図参照)
⓫	復旧ボタン	(姿図参照)
NC10	ナースコール親機10局	(姿図参照)
2A	個別廊下灯 (2床用)	(姿図参照)
2A	復旧ボタン	(姿図参照)

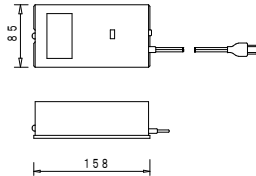
既設機器姿図

PBX 電話主装置 (参考品番EXA Ace96) <総合防災室1に組込>  <table><tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>通話路方式</td><td>時分割PCM方式</td></tr><tr><td>最大ポート数</td><td>96ポート</td></tr><tr><td>局 線</td><td>最大96</td></tr><tr><td>内 線</td><td>電話機:最大96</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	電 源	AC100V 50/60Hz	通話路方式	時分割PCM方式	最大ポート数	96ポート	局 線	最大96	内 線	電話機:最大96					ⓐ 一般電話機 (参考品番VE-F38)  <table><tr><td>配線方式</td><td>単独2線</td></tr><tr><td>機 能</td><td>オートダイヤル3ヶ所</td></tr><tr><td></td><td>短縮ダイヤル10ヶ所</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	配線方式	単独2線	機 能	オートダイヤル3ヶ所		短縮ダイヤル10ヶ所								
電 源	AC100V 50/60Hz																												
通話路方式	時分割PCM方式																												
最大ポート数	96ポート																												
局 線	最大96																												
内 線	電話機:最大96																												
配線方式	単独2線																												
機 能	オートダイヤル3ヶ所																												
	短縮ダイヤル10ヶ所																												
ⓐA 多機能電話機 (DSS付) (参考品番VB-E411L-KS+WB-E331)  <table><tr><td>方 式</td><td>デジタル式</td></tr><tr><td>外線ボタン/増設キー</td><td>12キー/24キー</td></tr><tr><td>表 示</td><td>大形表示/一般数字、カナ表示</td></tr><tr><td>機 能</td><td>短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル</td></tr><tr><td></td><td>再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能</td></tr><tr><td></td><td>内線トークバック、ワンタッチダイヤル</td></tr><tr><td></td><td>2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)</td></tr></table>	方 式	デジタル式	外線ボタン/増設キー	12キー/24キー	表 示	大形表示/一般数字、カナ表示	機 能	短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル		再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能		内線トークバック、ワンタッチダイヤル		2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)	ⓓA ドアホン (電話機連動) (参考品番VL-568KA-T)  <table><tr><td>電 源</td><td>DC6V (機種より供給)</td></tr><tr><td>通話方式</td><td>拡声式同時通話方式</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS1個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr><tr><td>取付方法</td><td>露出型</td></tr><tr><td>材 質</td><td>難燃ABS樹脂</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	電 源	DC6V (機種より供給)	通話方式	拡声式同時通話方式	適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)	取付方法	露出型	材 質	難燃ABS樹脂				
方 式	デジタル式																												
外線ボタン/増設キー	12キー/24キー																												
表 示	大形表示/一般数字、カナ表示																												
機 能	短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル																												
	再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能																												
	内線トークバック、ワンタッチダイヤル																												
	2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)																												
電 源	DC6V (機種より供給)																												
通話方式	拡声式同時通話方式																												
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																												
取付方法	露出型																												
材 質	難燃ABS樹脂																												
ⓐB 多機能電話機 (参考品番VB-E411L-KS)  <table><tr><td>方 式</td><td>デジタル式</td></tr><tr><td>外線ボタン</td><td>12キー</td></tr><tr><td>表 示</td><td>大形表示/一般数字、カナ表示</td></tr><tr><td>機 能</td><td>短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル</td></tr><tr><td></td><td>再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能</td></tr><tr><td></td><td>内線トークバック、ワンタッチダイヤル</td></tr><tr><td></td><td>2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)</td></tr></table>	方 式	デジタル式	外線ボタン	12キー	表 示	大形表示/一般数字、カナ表示	機 能	短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル		再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能		内線トークバック、ワンタッチダイヤル		2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)	ⓓB 夜間受付ドアホン (電話機用) (参考品番VL-592)  <table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込形 (4ヶ用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>照明付 ステンレス</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	形 状	壁埋込形 (4ヶ用スイッチボックス)	材 質	照明付 ステンレス										
方 式	デジタル式																												
外線ボタン	12キー																												
表 示	大形表示/一般数字、カナ表示																												
機 能	短縮ダイヤル (共通、個人)、プリセットダイヤル																												
	再ダイヤル、コールバック、電話帳・検索機能																												
	内線トークバック、ワンタッチダイヤル																												
	2色ランプ表示、発信規制 (4種対応)																												
形 状	壁埋込形 (4ヶ用スイッチボックス)																												
材 質	照明付 ステンレス																												

PS

夜間受付ドアホン電源部

(参考品番VL-704)

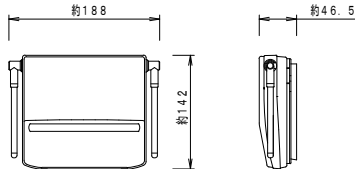


入力電圧	AC100V
出力電圧	+点 DC5.5V
	+CH間 DC8.5V

BS

ハンディオースアンテナ

(参考品番VB-C380)

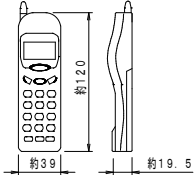


電 源・重 量	電源：交換機等より供給 重量：約470g
使用周波数	1.9GHz
通話チャンネル数	148チャンネル
制御方式	マルチゾーン制御方式 (TDMA/TDD)
接続台数	交換機による
コードレス電話機数	デジタル型：最大576台
その他	1台の接続装置で最大4通話可能

HN

PHS子機

(参考品番VB-PS03NV)



方 式	PHS方式 (デジタル)
重 量	約71g (電池パック含む)
使用可能時間	連続通話時間約6時間 連続待受時間約700時間
充電完了時間	約5時間

既設機器要図		デジタルナースコール用中央制御装置 (参考品番VH-M101)		個別廊下灯 (1床用) (参考品番VH-R670/1)		トイレ用アダプター (参考品番VH-R671)		トイレ・浴室用押ボタン (参考品番VH-C522)																																																					
<table><tr><td>電 源</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>通話路</td><td>3通話路</td></tr><tr><td>取付方法</td><td>壁取付型</td></tr><tr><td>材 質</td><td>難燃ABS樹脂</td></tr></table>		電 源	AC100V 50/60Hz	通話路	3通話路	取付方法	壁取付型	材 質	難燃ABS樹脂	<table><tr><td>電 源</td><td>制御装置より供給</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>個別/代表: 赤色LED</td></tr><tr><td>床 数</td><td>1床用</td></tr><tr><td>復帰ボタン</td><td>ノンロック式</td></tr><tr><td>取付方式</td><td>壁埋込型</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS3個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		電 源	制御装置より供給	表示灯	個別/代表: 赤色LED	床 数	1床用	復帰ボタン	ノンロック式	取付方式	壁埋込型	適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>電 源</td><td>制御装置より供給</td></tr><tr><td>取付方式</td><td>壁埋込型</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS3個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		電 源	制御装置より供給	取付方式	壁埋込型	適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>形 式</td><td>ひも付防滴型</td></tr><tr><td>押ボタン</td><td>ノンロック式大型ボタン</td></tr><tr><td>呼出確認灯</td><td>内蔵</td></tr><tr><td>プレート</td><td>抗菌ABS樹脂</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS1個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		形 式	ひも付防滴型	押ボタン	ノンロック式大型ボタン	呼出確認灯	内蔵	プレート	抗菌ABS樹脂	適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																		
電 源	AC100V 50/60Hz																																																												
通話路	3通話路																																																												
取付方法	壁取付型																																																												
材 質	難燃ABS樹脂																																																												
電 源	制御装置より供給																																																												
表示灯	個別/代表: 赤色LED																																																												
床 数	1床用																																																												
復帰ボタン	ノンロック式																																																												
取付方式	壁埋込型																																																												
適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
電 源	制御装置より供給																																																												
取付方式	壁埋込型																																																												
適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
形 式	ひも付防滴型																																																												
押ボタン	ノンロック式大型ボタン																																																												
呼出確認灯	内蔵																																																												
プレート	抗菌ABS樹脂																																																												
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
ナースコール戦機 80局 (参考品番VH-M483・M203)		個別廊下灯 (2床用) (参考品番VH-R670/2)		ナースコールコンセント (握りボタン共) (参考品番VH-C551・VH-804M)		ブザー付廊下灯 (参考品番L-BL/12)																																																							
<table><tr><td>電 源</td><td>制御装置より供給</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>個別/代表: 赤色LED</td></tr><tr><td>床 数</td><td>2床用</td></tr><tr><td>復帰ボタン</td><td>ノンロック式</td></tr><tr><td>取付方式</td><td>壁埋込型</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS3個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		電 源	制御装置より供給	表示灯	個別/代表: 赤色LED	床 数	2床用	復帰ボタン	ノンロック式	取付方式	壁埋込型	適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>電 源</td><td>制御装置より供給</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>個別/代表: 赤色LED</td></tr><tr><td>床 数</td><td>2床用</td></tr><tr><td>復帰ボタン</td><td>ノンロック式</td></tr><tr><td>取付方式</td><td>壁埋込型</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS3個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		電 源	制御装置より供給	表示灯	個別/代表: 赤色LED	床 数	2床用	復帰ボタン	ノンロック式	取付方式	壁埋込型	適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>ユニット子機</td><td></td></tr><tr><td>形 式</td><td>保持回路、確認灯、マイク、スピーカ付</td></tr><tr><td>コンセント</td><td>2Pコンセント (メタコン式)</td></tr><tr><td>取付方法</td><td>埋込型</td></tr><tr><td>プレート</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS4個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr><tr><td>呼出し握りボタン</td><td></td></tr><tr><td>コンセント</td><td>16形2Pコンセント (メタコン式)</td></tr><tr><td>コード長</td><td>キャビタイヤーケーブル約2m</td></tr><tr><td>材 質</td><td>ABS樹脂</td></tr></table>		ユニット子機		形 式	保持回路、確認灯、マイク、スピーカ付	コンセント	2Pコンセント (メタコン式)	取付方法	埋込型	プレート	ABS樹脂	適合ボックス	JIS4個用スイッチボックス (カバー付)	呼出し握りボタン		コンセント	16形2Pコンセント (メタコン式)	コード長	キャビタイヤーケーブル約2m	材 質	ABS樹脂	<table><tr><td>電 源</td><td>DC12V (呼出ボタンより供給)</td></tr><tr><td>ランプ</td><td>白熱球照光 (DC12V)</td></tr><tr><td>カバー</td><td>アクリル乳白 (3B2057Z3A)</td></tr><tr><td>ブザー</td><td>DC12V 23mA (半固定抵抗取付)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>新金属プレート1ヶ用使用</td></tr></table>		電 源	DC12V (呼出ボタンより供給)	ランプ	白熱球照光 (DC12V)	カバー	アクリル乳白 (3B2057Z3A)	ブザー	DC12V 23mA (半固定抵抗取付)	材 質	新金属プレート1ヶ用使用
電 源	制御装置より供給																																																												
表示灯	個別/代表: 赤色LED																																																												
床 数	2床用																																																												
復帰ボタン	ノンロック式																																																												
取付方式	壁埋込型																																																												
適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
電 源	制御装置より供給																																																												
表示灯	個別/代表: 赤色LED																																																												
床 数	2床用																																																												
復帰ボタン	ノンロック式																																																												
取付方式	壁埋込型																																																												
適合ボックス	JIS3個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
ユニット子機																																																													
形 式	保持回路、確認灯、マイク、スピーカ付																																																												
コンセント	2Pコンセント (メタコン式)																																																												
取付方法	埋込型																																																												
プレート	ABS樹脂																																																												
適合ボックス	JIS4個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
呼出し握りボタン																																																													
コンセント	16形2Pコンセント (メタコン式)																																																												
コード長	キャビタイヤーケーブル約2m																																																												
材 質	ABS樹脂																																																												
電 源	DC12V (呼出ボタンより供給)																																																												
ランプ	白熱球照光 (DC12V)																																																												
カバー	アクリル乳白 (3B2057Z3A)																																																												
ブザー	DC12V 23mA (半固定抵抗取付)																																																												
材 質	新金属プレート1ヶ用使用																																																												
通話部 電源電圧 制御装置より直流電源供給 外觀色調/材質 ホワイト (近似マンセル5.6Y8.7/0.9) 材質 ABS樹脂 音声出力 個別子機に対し最大100mW 通話方式 同時通話方式 (3通話路) 呼 出 音声呼出またはブザー音 戦機被呼出 電子テレビ音とランプによるフリッカー表示		個別廊下灯 (4床用) (参考品番VH-R670/4)		トイレ・浴室用押ボタン (参考品番VH-C577)		復帰ボタン (参考品番VH-C805M)																																																							
<table><tr><td>表示部 (20L×4)</td><td></td></tr><tr><td>電源電圧</td><td>ボード形通話ユニットより直流電源供給</td></tr><tr><td>外觀色調</td><td>ホワイト (近似マンセル5.6Y8.7/0.9)</td></tr><tr><td>外觀材質</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>取付方法</td><td>壁取付形</td></tr></table>		表示部 (20L×4)		電源電圧	ボード形通話ユニットより直流電源供給	外觀色調	ホワイト (近似マンセル5.6Y8.7/0.9)	外觀材質	ABS樹脂	取付方法	壁取付形																																																		
表示部 (20L×4)																																																													
電源電圧	ボード形通話ユニットより直流電源供給																																																												
外觀色調	ホワイト (近似マンセル5.6Y8.7/0.9)																																																												
外觀材質	ABS樹脂																																																												
取付方法	壁取付形																																																												
		<table><tr><td>電 源</td><td>制御装置より供給</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>個別/代表: 赤色LED</td></tr><tr><td>床 数</td><td>4床用</td></tr><tr><td>復帰ボタン</td><td>ノンロック式</td></tr><tr><td>取付方式</td><td>壁埋込型</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS5個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		電 源	制御装置より供給	表示灯	個別/代表: 赤色LED	床 数	4床用	復帰ボタン	ノンロック式	取付方式	壁埋込型	適合ボックス	JIS5個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>形 式</td><td>防滴型</td></tr><tr><td>押ボタン</td><td>ノンロック式大型ボタン</td></tr><tr><td>呼出確認灯</td><td>内蔵</td></tr><tr><td>プレート</td><td>抗菌ABS樹脂</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS1個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		形 式	防滴型	押ボタン	ノンロック式大型ボタン	呼出確認灯	内蔵	プレート	抗菌ABS樹脂	適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)	<table><tr><td>回路方式</td><td>ノンロック式、メイク接点</td></tr><tr><td>取付方法</td><td>埋込型</td></tr><tr><td>プレート</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>適合ボックス</td><td>JIS1個用スイッチボックス (カバー付)</td></tr></table>		回路方式	ノンロック式、メイク接点	取付方法	埋込型	プレート	ABS樹脂	適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																								
電 源	制御装置より供給																																																												
表示灯	個別/代表: 赤色LED																																																												
床 数	4床用																																																												
復帰ボタン	ノンロック式																																																												
取付方式	壁埋込型																																																												
適合ボックス	JIS5個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
形 式	防滴型																																																												
押ボタン	ノンロック式大型ボタン																																																												
呼出確認灯	内蔵																																																												
プレート	抗菌ABS樹脂																																																												
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																																																												
回路方式	ノンロック式、メイク接点																																																												
取付方法	埋込型																																																												
プレート	ABS樹脂																																																												
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス (カバー付)																																																												

NC

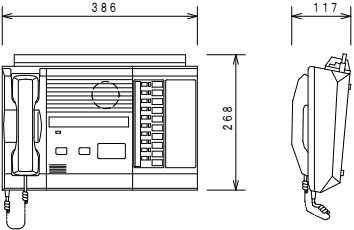
ナースコール機 10L

(参考品番VH-177/10)

386

117

268



電 源	AC100V 50/60Hz
局 数	10局
通話方式	同時通話方式/プレストーク方式
通話路	1通話路
取付方法	卓上型
機 能	個別通話、一斉放送、選択放送 等

2

A

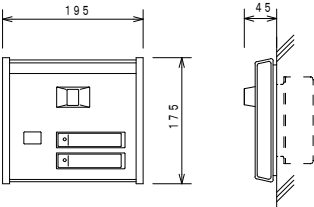
個別廊下灯 (2床用)

(参考品番VH-915/2)

195

45

175



電 源	観音より供給
表示灯	代表 (赤色)
床 数	2床用
復帰ボタン	ノンロック式
取付方法	壁埋込型
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス

日本

A

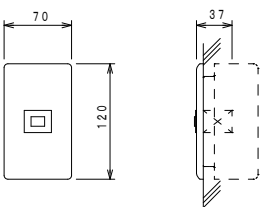
復帰ボタン

(参考品番VH-C805B)

70

37

120



回路方式	ノンロック式、ブレイク接点
取付方法	埋込型
プレート	ABS樹脂
適合ボックス	JIS1個用スイッチボックス(カバー付)

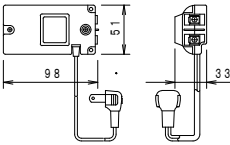
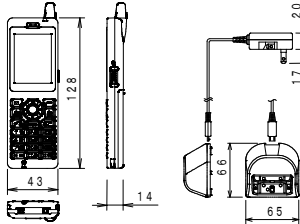
宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本 英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

改修前 ナースコール設備・機器姿図 (4)

令和 7 年 9 月 NoScale (A3) 図番 E-04 / 12

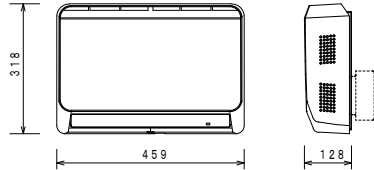
PS	夜間受付ドホン電源部 (参考品番PS-6A)																
端子室内に取付け																	
																	
<table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr> <tr><td>出力電圧</td><td>DC6V</td></tr> <tr><td>出力電流</td><td>200mA</td></tr> <tr><td>形 状</td><td>カセット式</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr> </table>	電源電圧	AC100V 50/60Hz	出力電圧	DC6V	出力電流	200mA	形 状	カセット式	材 質	樹脂							
電源電圧	AC100V 50/60Hz																
出力電圧	DC6V																
出力電流	200mA																
形 状	カセット式																
材 質	樹脂																
HN	デジタルコードレス子機 (非防水型) (参考品番WX01BJ-SET/Z)																
子機 充電器 (4組納品) 																	
<table border="1"> <tr><td>電源電圧</td><td>リチウムイオン電池パック (DC3.7V:630mAh)</td></tr> <tr><td>無線周波数帯</td><td>1900MHz帯</td></tr> <tr><td>送信出力</td><td>10mW (平均)</td></tr> <tr><td>連続通話時間</td><td>約 8.5 時間</td></tr> <tr><td>連続待受時間</td><td>約660時間 (省電力モード「ON」設定時)</td></tr> <tr><td>質 量</td><td>約90g (電池パック含む)</td></tr> <tr><td>形 状</td><td>子機:スティック型・充電器:卓上型</td></tr> <tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr> </table>	電源電圧	リチウムイオン電池パック (DC3.7V:630mAh)	無線周波数帯	1900MHz帯	送信出力	10mW (平均)	連続通話時間	約 8.5 時間	連続待受時間	約660時間 (省電力モード「ON」設定時)	質 量	約90g (電池パック含む)	形 状	子機:スティック型・充電器:卓上型	材 質	樹脂	
電源電圧	リチウムイオン電池パック (DC3.7V:630mAh)																
無線周波数帯	1900MHz帯																
送信出力	10mW (平均)																
連続通話時間	約 8.5 時間																
連続待受時間	約660時間 (省電力モード「ON」設定時)																
質 量	約90g (電池パック含む)																
形 状	子機:スティック型・充電器:卓上型																
材 質	樹脂																

新設機器要図



制御機（EX用）タイプM

（参考品番BZM-002EX）

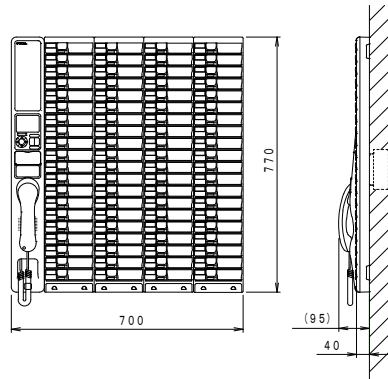


形 状	壁掛形（JIS3個用スイッチボックスカバー付）
観機制御台数	最大8台（バラ制御）
通話路数	5通話路（同室同時通話可能）
1/0ユニット・個別廊下灯接続台数	最大40台
電源・消費電力	AC・GC100V 50/60Hz・最大420W
備 考	PBX連動



ボード形観機（EX用）80局

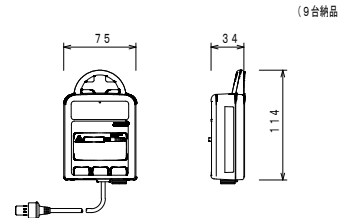
（参考品番BZP-80EX）



形 状	壁掛形（JIS中形四角アウトレットボックス深形ノ JIS中形四角スイッチカバー1個用差代付）
材 質	樹脂、銅板製
質 量	約8.0kg
液晶表示部	3.5インチ TFTカラー液晶
呼出表示	個別呼出灯の点滅、情報灯の点滅、液晶表示
履歴表示	50件（発着情報）
情報灯	センサー類の使用表示灯として点灯、呼出時に点滅 ※手動設定 または専用子機接続時には自動点灯
呼出音	電子メロディー（16種） 又はチャイム音（3種）ノトレモロ音（3種）
一斉放送	全一斉と選局一斉（選局外一斉放送可）、チーム一斉
ハンディナースコール設定	担当設定、チーム設定（最大8チーム）、転送設定、アラーム設定
備 考	セキュリティ機能、プライバシートーク機能 個別音量調整機能、夜間自動音量調整機能
電 源	AC100V 50/60Hz
消費電力	最大12W（待機時3.5W）
オプション	受話器落下防止ストッパー、受話器衝突音防止センサー スマイルミラー、マグネット対応プレート

分配コンセント（2P）

（参考品番BB-301EX-2P）

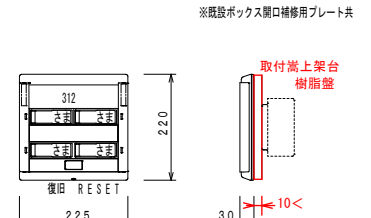


メタルコンセント	センサー用：14型2P
コンセントプラグ	EX子機用コンセントプラグ
コンセント	EX子機用コンセント
センサー入切スイッチ	スライドスイッチ
質 量/備 考	約200g / コード約2m
用 途	EX子機用コンセント：EXハンド形子機、EX握り押ボタン接続用 14型2P：センサー機器用



個別廊下灯（4床室用）

（参考品番BL-504WZC+HP-508WZR）

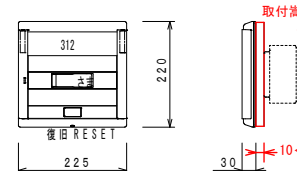


形 状	壁埋込形（JIS4個用スイッチボックスカバー付）
材 質	ABS樹脂（一部銅板製）
代表表示灯	LED（オレンジ、赤、緑）
個別表示灯	LED（赤）
復旧ボタン	ノンロック式
室 番	シルク印刷（灰色）



個別廊下灯（1床室用）

（参考品番BL-501WZC）

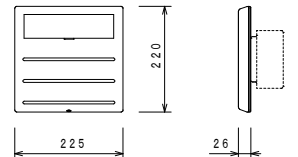


形 状	壁埋込形（JIS4個用スイッチボックスカバー付）
材 質	ABS樹脂（一部銅板製）
代表表示灯	LED（オレンジ、赤、緑）
個別表示灯	LED（赤）
復旧ボタン	ノンロック式
室 番	シルク印刷（灰色）



1/0ユニット（4回線4廊下灯用）

（参考品番BX-404WZC）

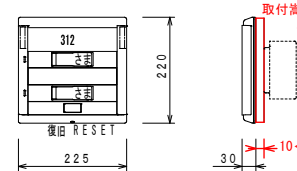


形 状	壁埋込形（JIS4個用スイッチボックスカバー付）
材 質	ABS樹脂（一部銅板製）
備 考	4回線4廊下灯用/1回線1廊下灯用



個別廊下灯（2床室用）

（参考品番BL-502WZC）

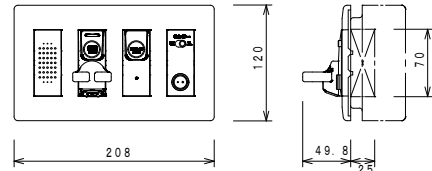


形 状	壁埋込形（JIS4個用スイッチボックスカバー付）
材 質	ABS樹脂（一部銅板製）
代表表示灯	LED（オレンジ、赤、緑）
個別表示灯	LED（赤）
復旧ボタン	ノンロック式
室 番	シルク印刷（灰色）



壁埋込形子機（コンセント/スタッフ/センサー）

（参考品番BA-307EXU）



形 状	壁埋込形（JIS4個用スイッチボックスカバー付）
プレート	モダンプレート12個用
スピーカ/マイク	φ40.8Ω / コンデンサマイク
コンセント	EX子機用コンセント
呼出確認灯	LED（オレンジ）
呼出ボタン/復旧ボタン	ノンロック式
センサー入切スイッチ	スライドスイッチ
メタルコンセント	センサー用：14型2P

新設機器姿図

N

壁埋込形子機（コンセント/スタッフ/センサー）（参考品番BA-307EXU）

形 状	壁埋込形（JIS4 個用スイッチボックスカバー付）
プレート	モダンプレート12 個用
スピーカ/マイク	φ40. 8Q /コンデンサマイク
コンセント	EX 子機用コンセント
呼出確認灯	LED（オレンジ）
呼出ボタン/復旧ボタン	ノンロック式
センサー入切スイッチ	スライドスイッチ
メタルコンセント	センサー用：14 型2P

N

呼出ボタン（参考品番BT-311ZR）

形 状	壁埋込形（JIS1 個用スイッチボックスカバー付）
プレート/覆り	抗菌樹脂
確認灯	LED（赤）
呼出ボタン	ノンロック式
点 字	よびだし
備 考	JIS C-0920 1P×5（防噴流形）適合

C

アラーム付代表廊下灯（参考品番BL-644EXU/15）

形 状	壁埋込形（JIS1 個用スイッチボックスカバー付）
プレート	樹脂
表 示 灯	LED（赤）
アラーム音	65dB（距離1m）、背面ポリウムで可変

N

覆りボタン・中継コネクタ（参考品番RB-826EX+PZ-401EX）

覆りボタン	
材 質	抗菌ABS樹脂
呼出ボタン	ノンロック式
呼出確認灯/常夜灯	LED（オレンジ）
コンセントプラグ	EX 子機用コンセントプラグ
引抜き力	約25N（2. 6kgf）
備 考	コード2. 0m
中継コネクタ	
材 質	軟質塩ビ
色 調	コード：マイルドオレンジ
コネクタ	6P

NA

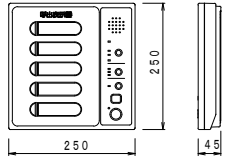
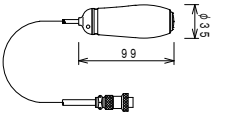
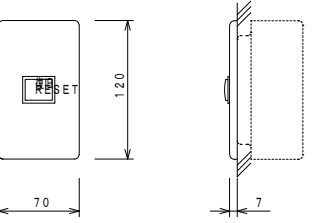
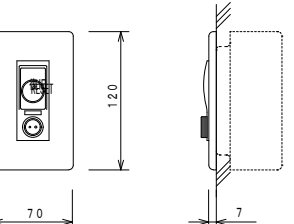
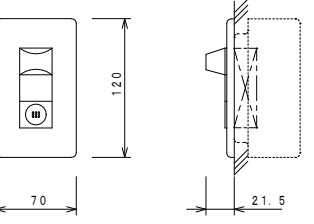
呼出ボタン（ひも付）（参考品番BT-312ZR）

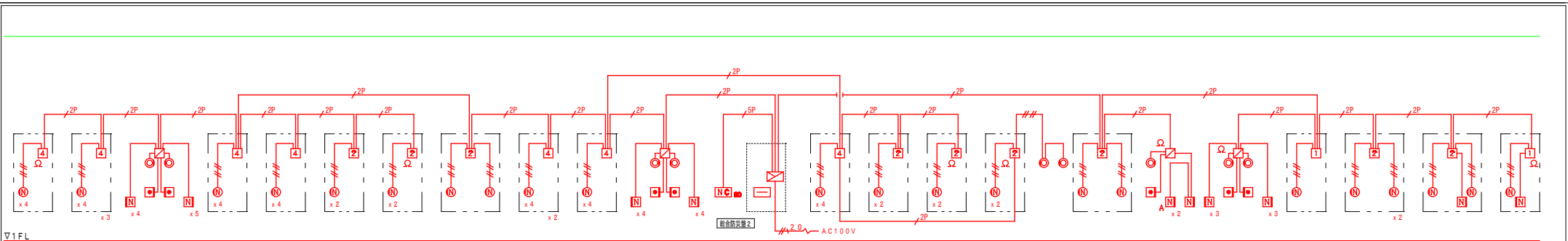
形 状	壁埋込形（JIS1 個用スイッチボックスカバー付）
プレート/覆り	抗菌樹脂
確認灯	LED（赤）
呼出ボタン	ノンロック式
点 字	よびだし
備 考	JIS C-0920 1P×5（防噴流形）適合

J

復旧ボタン（参考品番BR-303EXU）

形 状	壁埋込形（JIS1 個用スイッチボックスカバー付）
プレート	樹脂
復旧スイッチ	ノンロック式

	呼出表示器 5 窓	(参考品番 RP-5B)		覆り押ボタン (2Pメタコン用)	(参考品番 RB-822A)		復旧ボタン	(参考品番 BR-302RAU)
								
形 状	壁掛形		材 質	抗菌ABS樹脂		形 状	壁埋込形 (JIS1 個用スイッチボックスカバー付)	
材 質	カバー、ケース: AES樹脂 シャーシ: 鋼板製		呼出押ボタン	ノンロック式		プレート	樹脂	
呼出表示灯	LED (赤)		備 考	コード 2m (14 型 2P プラグ付)		復旧スイッチ	ノンロック式	
呼出音	電子メロディー (8 種) / トレモロ音 / チャイム音							
操作スイッチ	復旧、呼出音停止、呼出音量、転送、設定							
電 源	AC-100V 50/60Hz、最大 21W (待機時 2W)							
備 考	バラ表示 / 転送受入機能							
	壁コンセント (2P・保持・復旧・LED 付)	(参考品番 BB-107RAU)		アラーム付代表廊下灯	(参考品番 BL-644U/8)			
								
形 状	壁埋込形 (JIS1 個用スイッチボックスカバー付)		形 状	壁埋込形 (JIS1 個用スイッチボックスカバー付)				
プレート	樹脂		プレート	樹脂				
コンセント	14 型 2P		表 示 灯	LED (赤)				
復旧ボタン	ノンロック式		アラーム音	65dB (距離 1m)、音高ボリュームで可変				
呼出確認灯	LED (赤)							



△GL 居室4床 居室4床 女子便所 男子便所 居室4床 居室2床 居室2床 居室1床B 居室1床B 居室4床 居室4床 男子便所 女子便所 看護職員室 居室4床 居室2床 居室2床 静養室 医務室 居室1床C 居室1床C 浴室・脱衣室 男子便所 女子便所 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A

ナースコール設備 系統図

(特記事項)	
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。	
【ナースコール設備】	
AE 0.9-2C (PF16)	AE 0.9-4C (PF16)
AE 0.9-6C (PF16)	FCPEV-S 0.9-2P (PF16)
FCPEV-S 0.9-5P (PF16)	VVF 2.0-3C (PF22)
【電話設備】	
EBT 0.5-2P (PF16)	EBT 0.5-2P×2 (PF16)
EBT 0.5-2P×3 (PF16)	EBT 0.5-2P×4 (PF22)
EBT 0.5-2P×5 (PF22)	EBT 0.5-2P×6 (PF22)
AE 0.9-2C (PF16)	AE 0.9-4C (PF16)
空配管 (PF22) 導入線共	
但し、二重天井内はケーブルにて配線とする。	
2. コンクリート、ブロック壁等内の配線および貫通部配線は適した電線管 (PF) にて、保護すること。	
3. 防火区画の貫通部は建築基準法112条及び129条2の5により施工すること。	

ブルボックス リスト表			
記号	サイズ	形 式	材質他
①	300×300×200	SS	C (SPC)
②	500×500×200	SS	C (SPC)
③	300×300×200	SS-WP	SUS
④	500×500×200	SS-WP	SUS

-α-	TKEV 0.65-5P [NC] + TKEV 0.65-10P (VE28) TKEV 0.65-10P×2 (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -(VE28) ×6
-----	---

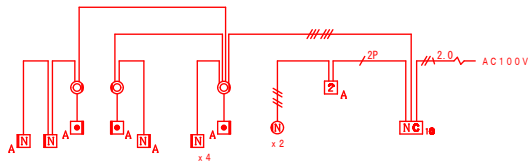
-β-	TKEV 0.65-10P (VE28) -(VE28) ×2
-----	------------------------------------

-γ-	TKEV 0.65-5P [NC] (VE28) TKEV 0.65-10P×2 (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -(VE28) ×4
-----	--

-δ-	TKEV 0.65-10P×2 (VE28) -(VE28) ×2
-----	--------------------------------------

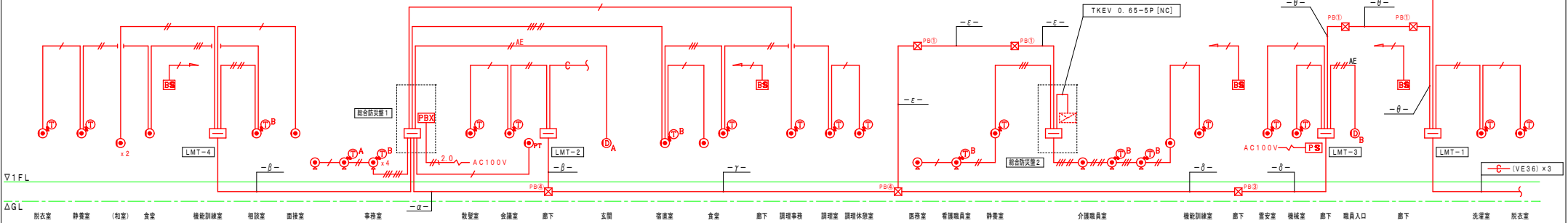
-ε-	TKEV 0.65-5P [NC] (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -(VE28) ×2
-----	--

-θ-	TKEV 0.65-5P (VE28) TKEV 0.65-10P (VE28) -(VE28) ×2
-----	---



▽1FL
△GL 一般浴室・脱衣室 特殊浴室 便所 静養室 食堂 相談室

ナースコール設備 (デイ) 系統図



▽1FL
△GL 脱衣室 静養室 (和室) 食堂 機能訓練室 相談室 面接室 事務室 教養室 会議室 廊下 玄関 宿直室 食堂 廊下 調理事務 調理室 調理休憩室 医務室 看護職員室 静養室 介護職員室 機能訓練室 廊下 重安室 機械室 廊下 職員入口 廊下 洗濯室 脱衣室

電話設備 系統図

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本 英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

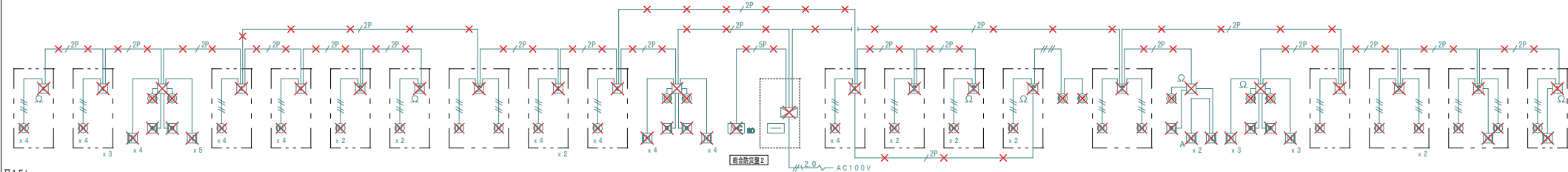
改修前 系統図

令和 7 年 9 月

NoScale (A3)

図番

E-10/18



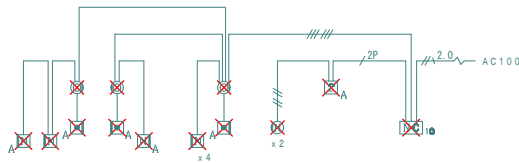
△GL 居室4床 居室4床 女子便所 男子便所 居室4床 居室4床 居室2床 居室2床 居室1床B 居室1床B 居室4床 居室4床 男子便所 女子便所 看護職員室 居室4床 居室2床 居室2床 静養室 医務室 居室1床C 居室1床C 浴室・脱衣室 男子便所 女子便所 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A

(特記事項)	
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。	
【ナースコール設備】	
AE 0. 9-2C (PF16)	AE 0. 9-4C (PF16)
AE 0. 9-6C (PF16)	FCPEV-S 0. 9-2P (PF16)
FCPEV-S 0. 9-5P (PF16)	VVF 2. 0-3C (PF22)
【電話設備】	
EBT 0. 5-2P (PF16)	EBT 0. 5-2P×2 (PF16)
EBT 0. 5-2P×3 (PF16)	EBT 0. 5-2P×4 (PF22)
EBT 0. 5-2P×5 (PF22)	EBT 0. 5-2P×6 (PF22)
AE 0. 9-2C (PF16)	AE 0. 9-4C (PF16)
空配管 (PF22) 導入線共	
但し、二重天井内はケーブルにて配線とする。	
2. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。 一般電話機 (SLT) 以外の既設機器は全て取替えとする。	
3. 図中×印は、既設機器及び配線の撤去処分を示す。又、機器及び配線等の撤去に伴い生じた、傷、穴等は補修する事。	
4. 改修に伴い、不要と思われる配線は、現地調査のうえ可能な限り撤去するものとする。	

ブルボックス リスト表			
記号	サイズ	形 式	材質他
①	300×300×200	SS	C (SPC)
②	500×500×200	SS	C (SPC)
③	300×300×200	SS・WP	SUS
④	500×500×200	SS・WP	SUS

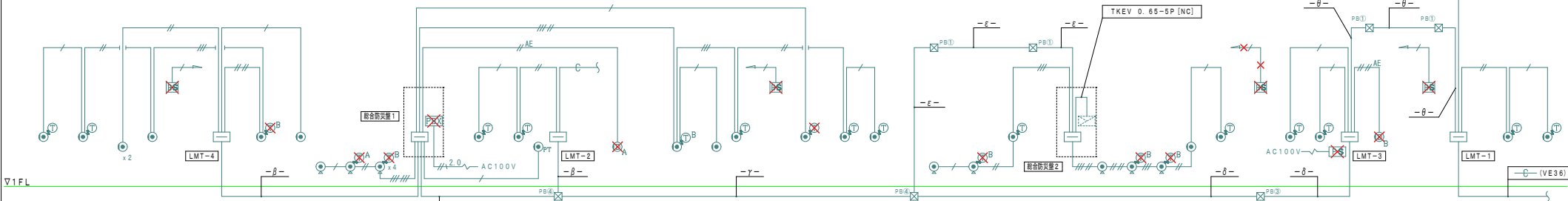
ナースコール設備 系統図

-α-	TKEV 0. 65-5P [NC] + TKEV 0. 65-10P (VE28) TKEV 0. 65-10P×2 (VE28) TKEV 0. 65-20P (VE28) -(VE28) ×6
-β-	TKEV 0. 65-10P (VE28) -(VE28) ×2
-γ-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28) TKEV 0. 65-10P×2 (VE28) TKEV 0. 65-20P (VE28) -(VE28) ×4
-δ-	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28) -(VE28) ×2
-ε-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28) TKEV 0. 65-20P (VE28) -(VE28) ×2
-θ-	TKEV 0. 65-5P (VE28) TKEV 0. 65-10P (VE28) -(VE28) ×2



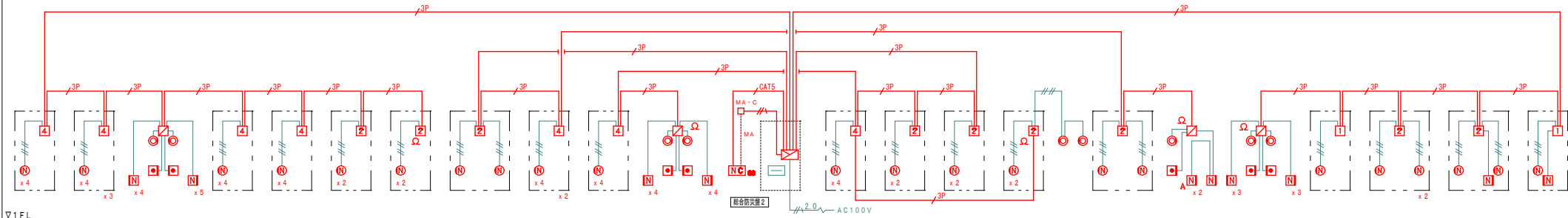
▽1FL
△GL 一般浴室・脱衣室 特殊浴室 便所 静養室 食堂 相談室

ナースコール設備 (デイ) 系統図



▽1FL
△GL 脱衣室 静養室 (和室) 食堂 機能訓練室 相談室 面接室 事務室 教室 会議室 廊下 玄関 宿直室 食堂 廊下 調理事務 調理休憩室 医務室 看護職員室 静養室 介護職員室 機能訓練室 廊下 重安室 機械室 廊下 職員入口 廊下 洗濯室 脱衣室

電話設備 系統図



▽1FL
△GL
居室4床 居室4床 女子便所 男子便所 居室4床 居室4床 居室2床 居室2床 居室1床B 居室1床B 居室4床 居室4床 男子便所 女子便所 看護職員室 居室4床 居室2床 居室2床 静養室 医務室 居室1床C 居室1床C 浴室・脱衣室 男子便所 女子便所 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A 居室1床A

〔特記事項〕	
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。	
〔ナースコール設備・表示設備〕	
AE 0.9-2C (PF16)	AE 0.9-4C (PF16)
AE 0.9-6C (PF16)	FCPEV-S 0.9-2P (PF16)
EM-FCPEV 0.9-3P (PF16)	
EM-UTP0.5-4P Cat5E (PF16)	
VVF 2.0-3C (PF22)	EM-EFF 1.6-3C (MA)
(MA) モール配線を示す。	
〔電話設備〕	
EBT 0.5-2P (PF16)	EBT 0.5-2P×2 (PF16)
EBT 0.5-2P×3 (PF16)	EBT 0.5-2P×4 (PF22)
EBT 0.5-2P×5 (PF22)	EBT 0.5-2P×6 (PF22)
AE 0.9-2C (PF16)	AE 0.9-4C (PF16)
2. 天井内張り配線は既設貫通孔を流用とし、二重天井内はケーブルこがし配線とする。	
3. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。一般電話機以外の既設機器は全て取替えとする。	
4. 既設配管の流用が出来ない場合、新設配線の立下げ部はメタルモールにて保護する事。尚、メタルモール種別は下記とする。	
(MA) : メタルモールA型。 (MA・C) : コーナーボックスA型	
5. コンクリート、ブロック壁等内の配線および貫通部配線は適した電線管 (PF) にて、保護すること。	
6. 防火区画の貫通部は建築基準法112条及び129条2の5により施工すること。	

ナースコール設備 系統図

ブルボックス リスト表

品番	サイズ	形式	材質
①	300×300×200	SS	C (SPC)
②	500×500×200	SS	C (SPC)
③	300×300×200	SS-WP	SUS
④	500×500×200	SS-WP	SUS

-α-	TKEV 0.65-5P [NC] + TKEV 0.65-10P (VE28) TKEV 0.65-10P×2 (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -C- (VE28) x6
-----	--

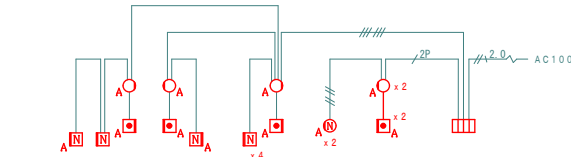
-β-	TKEV 0.65-10P (VE28) -C- (VE28) x2
-----	---------------------------------------

-γ-	TKEV 0.65-5P [NC] (VE28) TKEV 0.65-10P×2 (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -C- (VE28) x4
-----	---

-δ-	TKEV 0.65-10P×2 (VE28) -C- (VE28) x2
-----	---

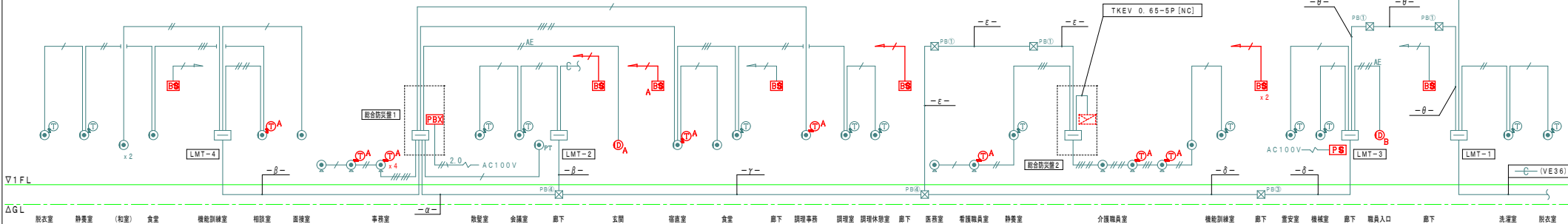
-ε-	TKEV 0.65-5P [NC] (VE28) TKEV 0.65-20P (VE28) -C- (VE28) x2
-----	---

-θ-	TKEV 0.65-5P (VE28) TKEV 0.65-10P (VE28) -C- (VE28) x2
-----	--



▽1FL
△GL
一般浴室・脱衣室 特殊浴室 便所 静養室 食堂 格闘室

表示設備 (ディ) 系統図



▽1FL
△GL
脱衣室 静養室 (和室) 食堂 機能訓練室 相談室 面接室 事務室 散策室 会議室 廊下 玄関 宿直室 食堂 廊下 調理事務 調理室 調理休憩室 廊下 医務室 看護職員室 静養室 介護職員室 機能訓練室 廊下 重安室 機械室 廊下 職員入口 廊下 洗濯室 脱衣室

電話設備 系統図

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

改修後 系統図

令和 7 年 9 月

NoScale (A3)

図番

E-12/20

（特記事項）	
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。	
 EBT 0. 5-2P (PF16)	 EBT 0. 5-2P×2 (PF16)
 EBT 0. 5-2P×3 (PF16)	 EBT 0. 5-2P×4 (PF22)
 EBT 0. 5-2P×5 (PF22)	 EBT 0. 5-2P×6 (PF22)
 AE 0. 9-2C (PF16)	 AE 0. 9-4C (PF16)
 空配管 (PF22) 導入線共	
但し、二重天井内はケーブルにて配線とする。	
2. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。 一般電話機 (SLT) 以外の既設機器は全て取替えとする。	
3. 図中×印は、既設機器及び配線の撤去処分を示す。又、機器及び配線等の撤去に伴い生じた、傷、穴等は補修する事。	

ブルボックス リスト表			
記号	サイズ	形 式	材質他
①	300×300×200	SS	C (SPC)
②	500×500×200	SS	C (SPC)
③	300×300×200	SS-WP	SUS
④	500×500×200	SS-WP	SUS

-α-	TKEV 0. 65-5P [NC] +
	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	 (VE28) x6

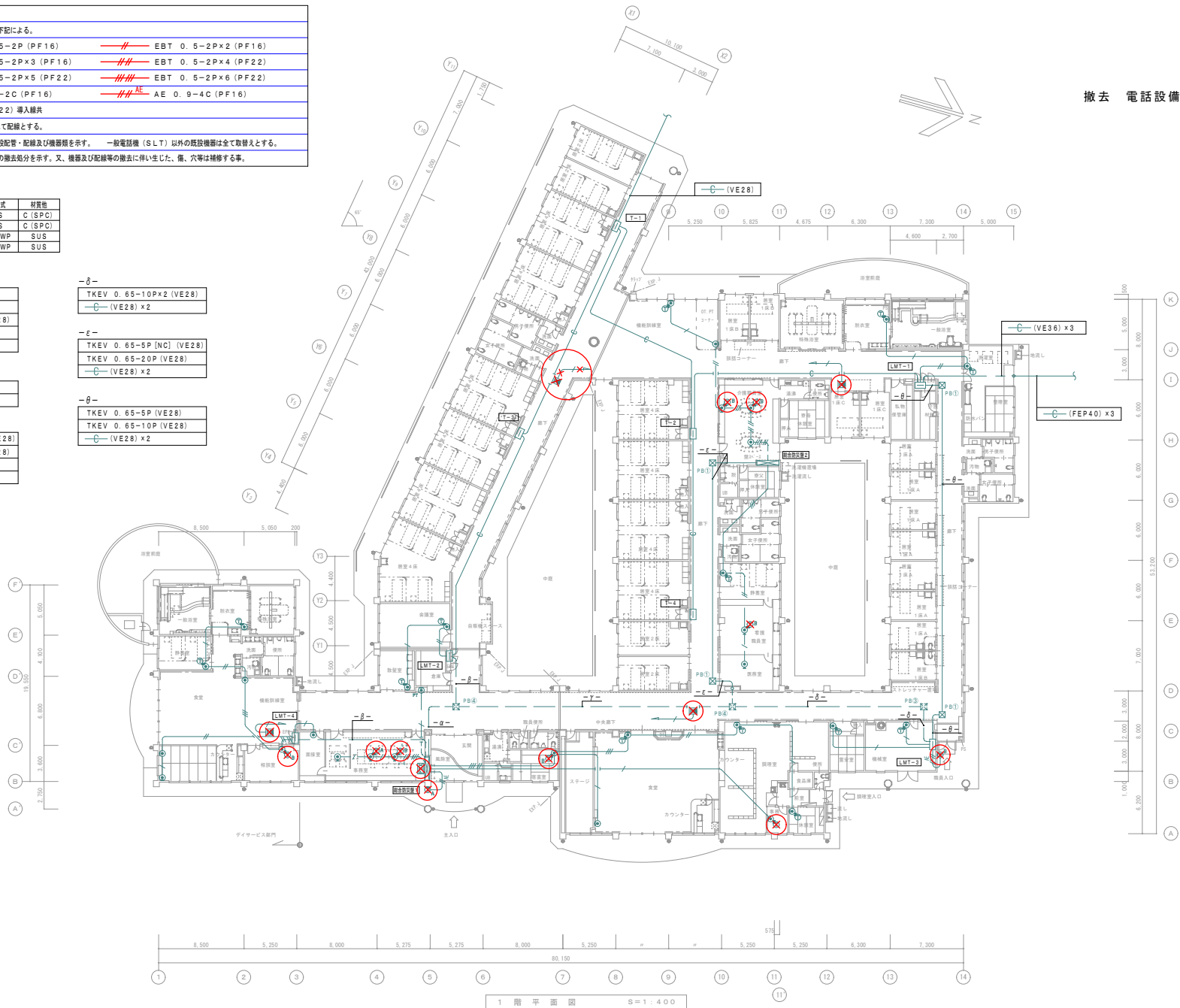
-β-	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	 (VE28) x2

-γ-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28)
	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	 (VE28) x4

-δ-	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	 (VE28) x2

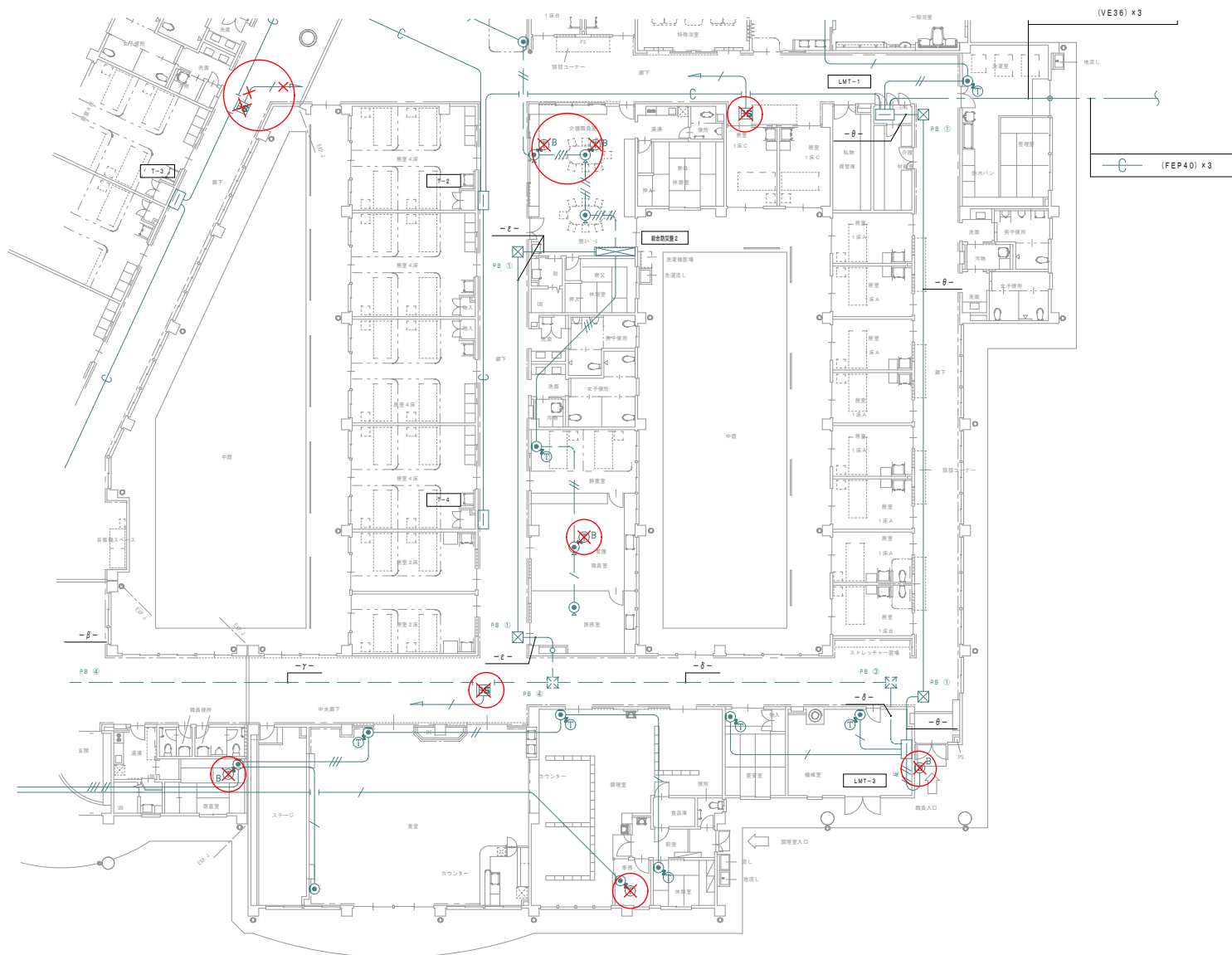
-ε-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	 (VE28) x2

-θ-	TKEV 0. 65-5P (VE28)
	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	 (VE28) x2



撤去 電話設備 平面図-1

撤去 電話設備 分割-1



宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

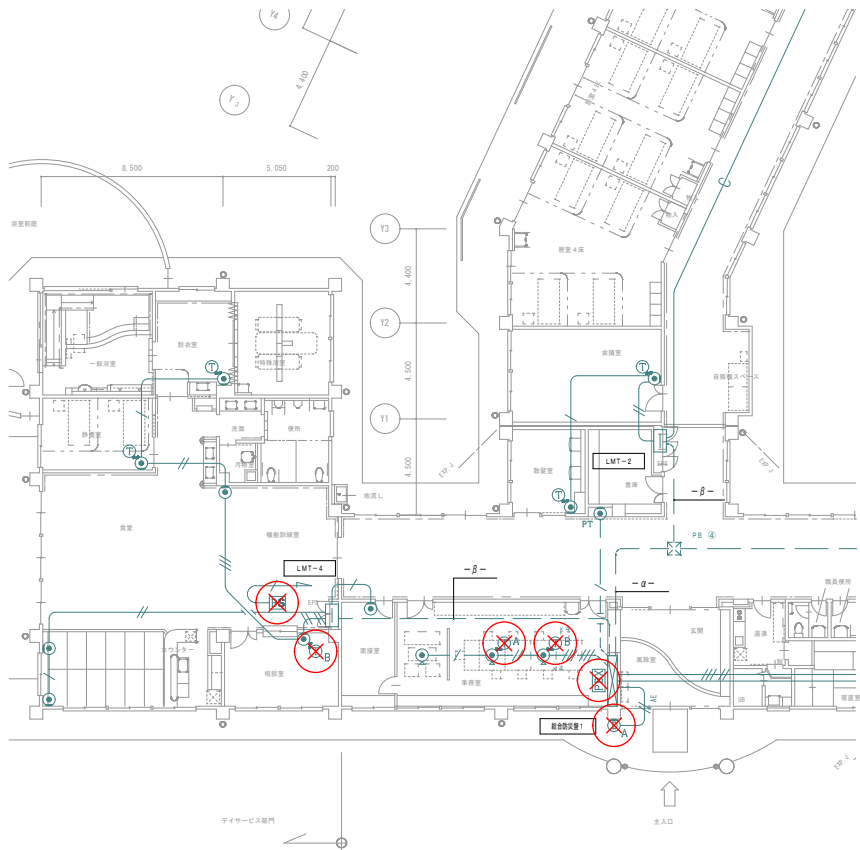
ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

撤去 電話設備 分割-1

令和 7 年 9 月

図番

E-14 / 22



(特記事項)	
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。	
EBT 0. 5-2P (PF16)	EBT 0. 5-2P×2 (PF16)
EBT 0. 5-2P×3 (PF16)	EBT 0. 5-2P×4 (PF22)
EBT 0. 5-2P×5 (PF22)	EBT 0. 5-2P×6 (PF22)
AE 0. 9-2C (PF16)	AE 0. 9-4C (PF16)
空配管 (PF22) 導入線共	
2. 天井内配線は既設貫通孔を流用とし、二重天井内はケーブルこがし配線とする。	
3. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。 一般電話機以外の既設機器は全て取替えとする。	
4. コンクリート、ブロック壁等内の配線および貫通部配線は適した電線管 (P F) にて、保護すること。	
5. 防火区画の貫通部は建築基準法112条及び129条2の5により施工すること。	

ブルボックス リスト表

番号	サイズ	形 式	材質
○	300×300×200	SS	C (SPC)
◎	500×500×200	SS	C (SPC)
③	300×300×200	SS-WP	SUS
④	500×500×200	SS-WP	SUS

-α-	TKEV 0. 65-5P [NC] +
	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	(VE28) ×6

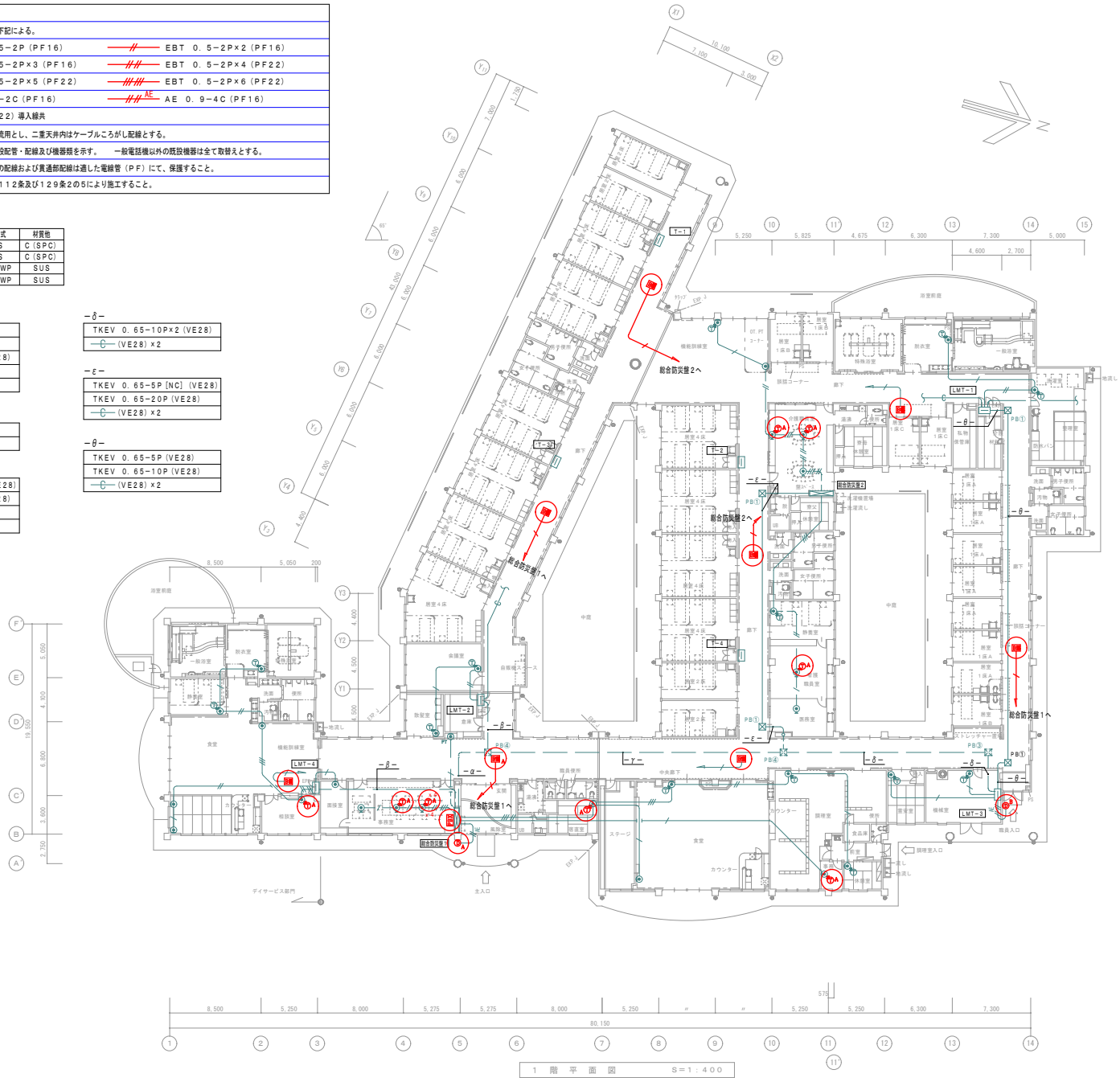
-β-	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	(VE28) ×2

-γ-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28)
	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	(VE28) ×4

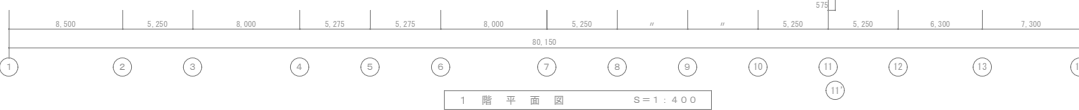
-δ-	TKEV 0. 65-10P×2 (VE28)
	(VE28) ×2

-ε-	TKEV 0. 65-5P [NC] (VE28)
	TKEV 0. 65-20P (VE28)
	(VE28) ×2

-θ-	TKEV 0. 65-5P (VE28)
	TKEV 0. 65-10P (VE28)
	(VE28) ×2



改修後 電話設備 平面図-1



宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本 英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

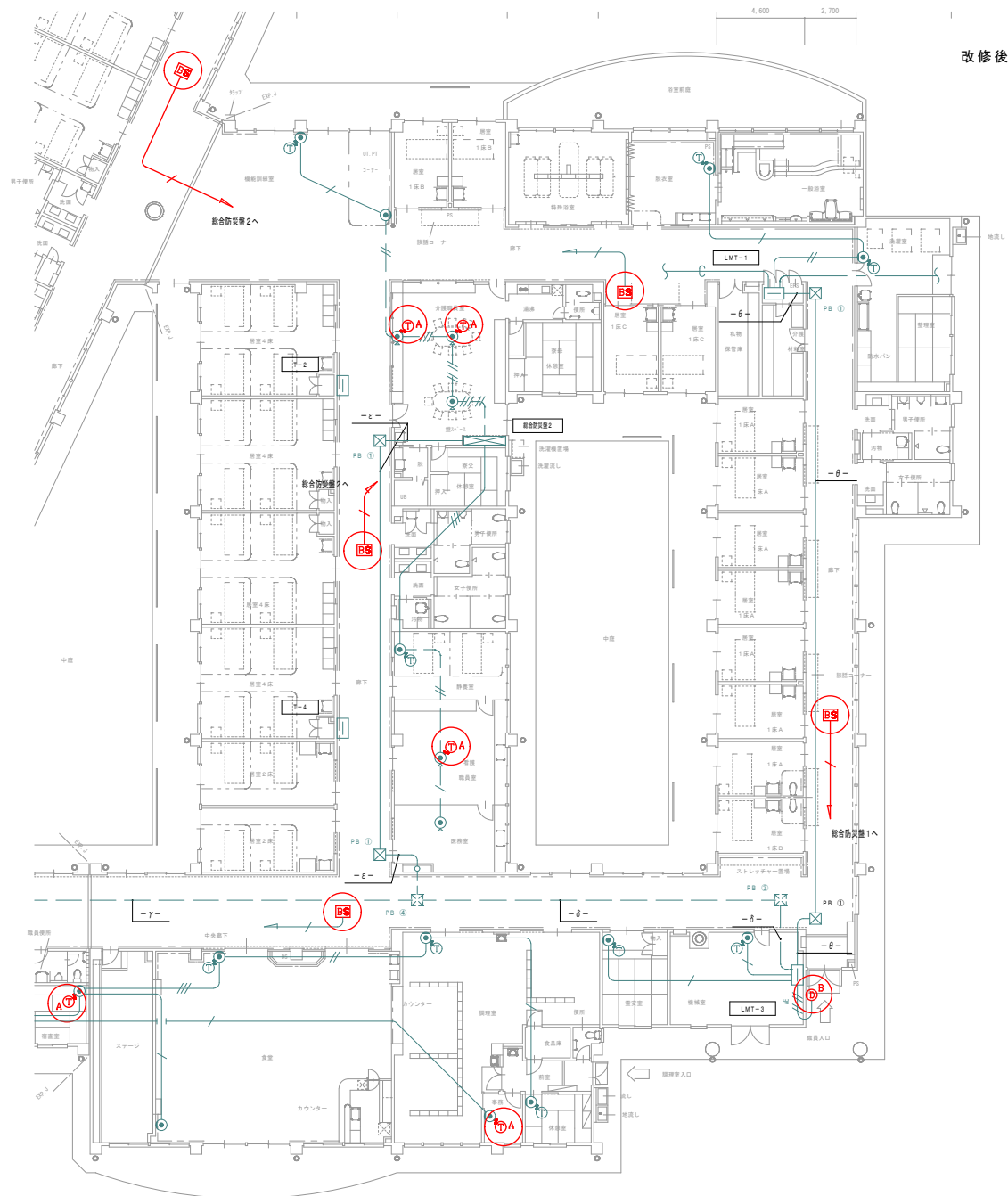
ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

改修後 電話設備 平面図-1

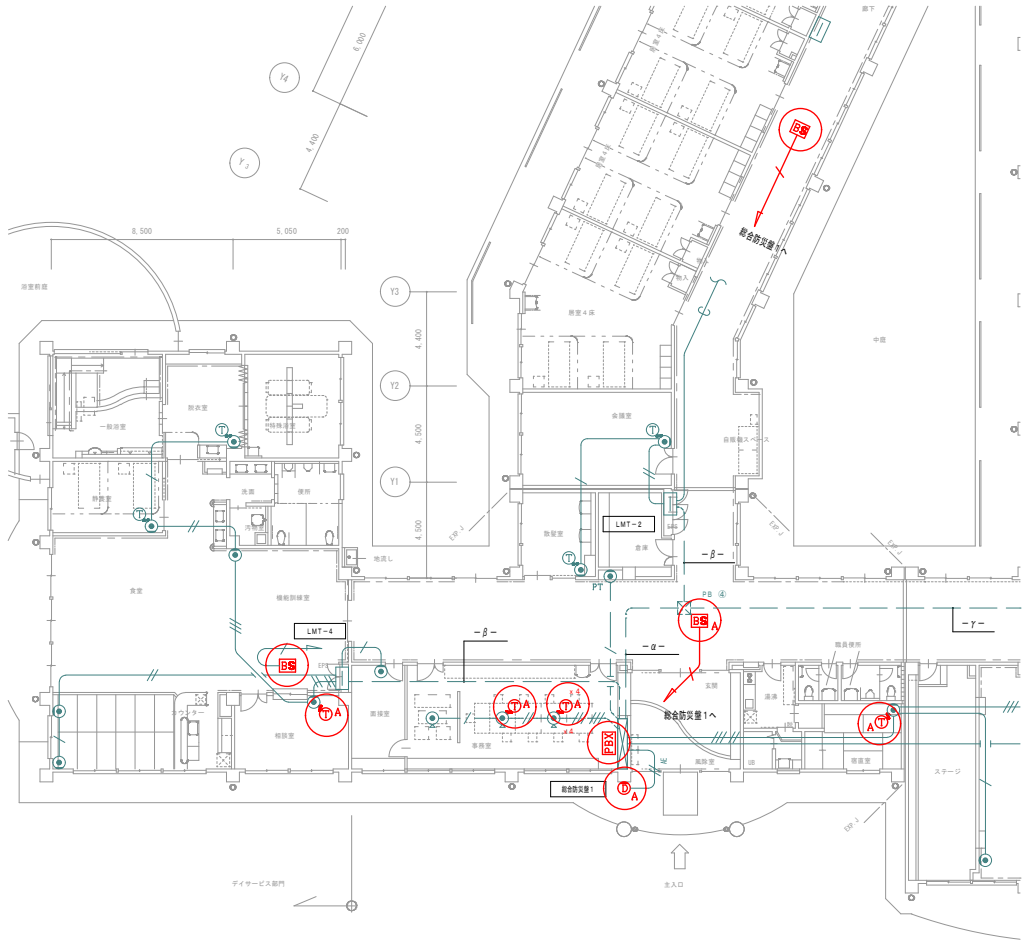
令和 7 年 9 月

図番

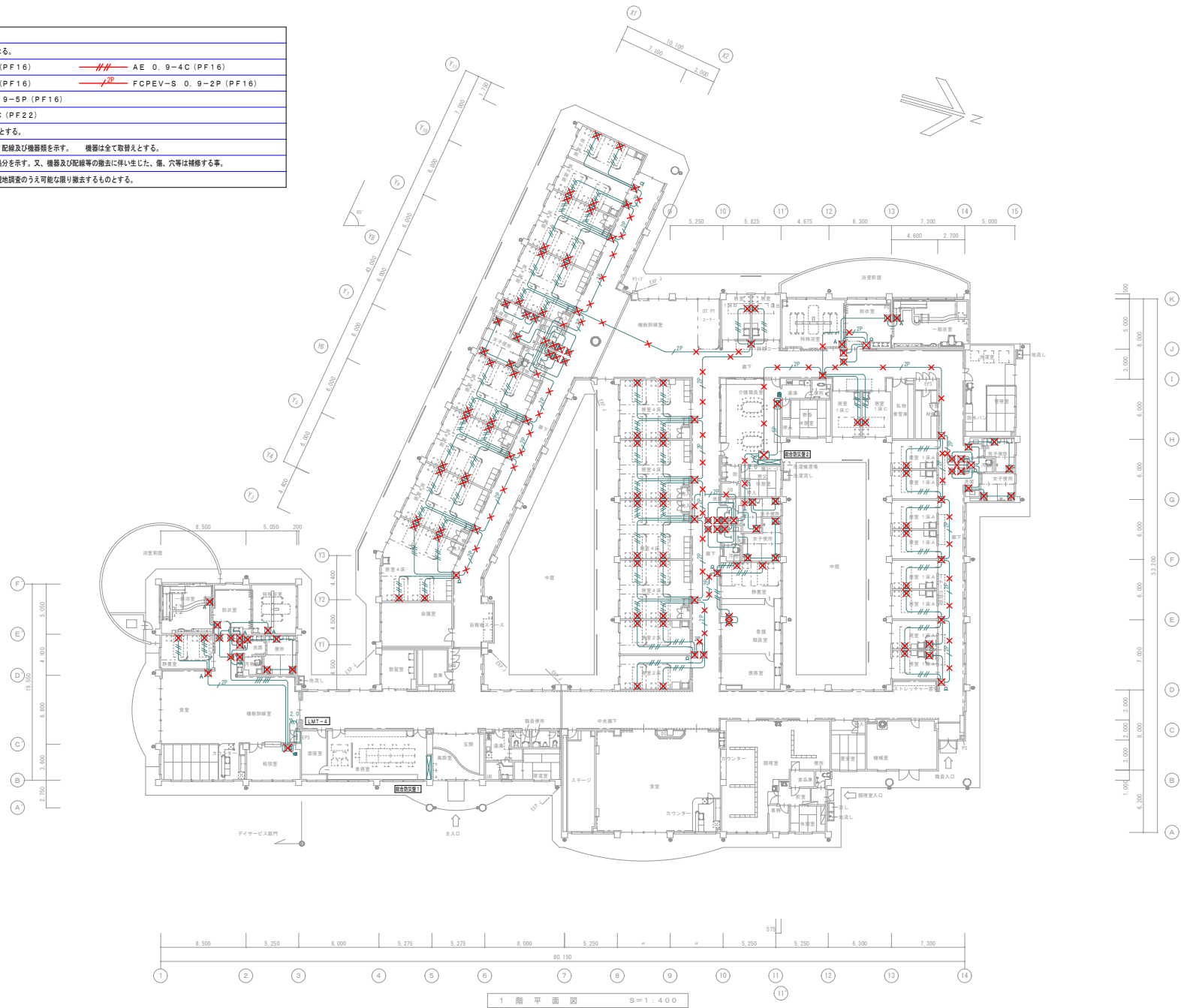
E-16 / 24



改修後 電話設備 分割-1



(特記事項)			
1. 図中特記なき配管配線サイズは下記による。			
— AE 0.9-2C (PF16)	— AE 0.9-4C (PF16)		
— AE 0.9-6C (PF16)	— FCPEV-S 0.9-2P (PF16)		
— FCPEV-S 0.9-5P (PF16)			
— VVF 2.0-3C (PF22)			
但し、二重天井内はケーブルにて配線とする。			
2. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。 機器は全て取替えとする。			
3. 図中×印は、既設機器及び配線の撤去処分を示す。又、機器及び配線等の撤去に伴い生じた、傷、穴等は補修する事。			
4. 改修に伴い、不要と思われる配線は、現地調査のうえ可能な限り撤去するものとする。			



宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

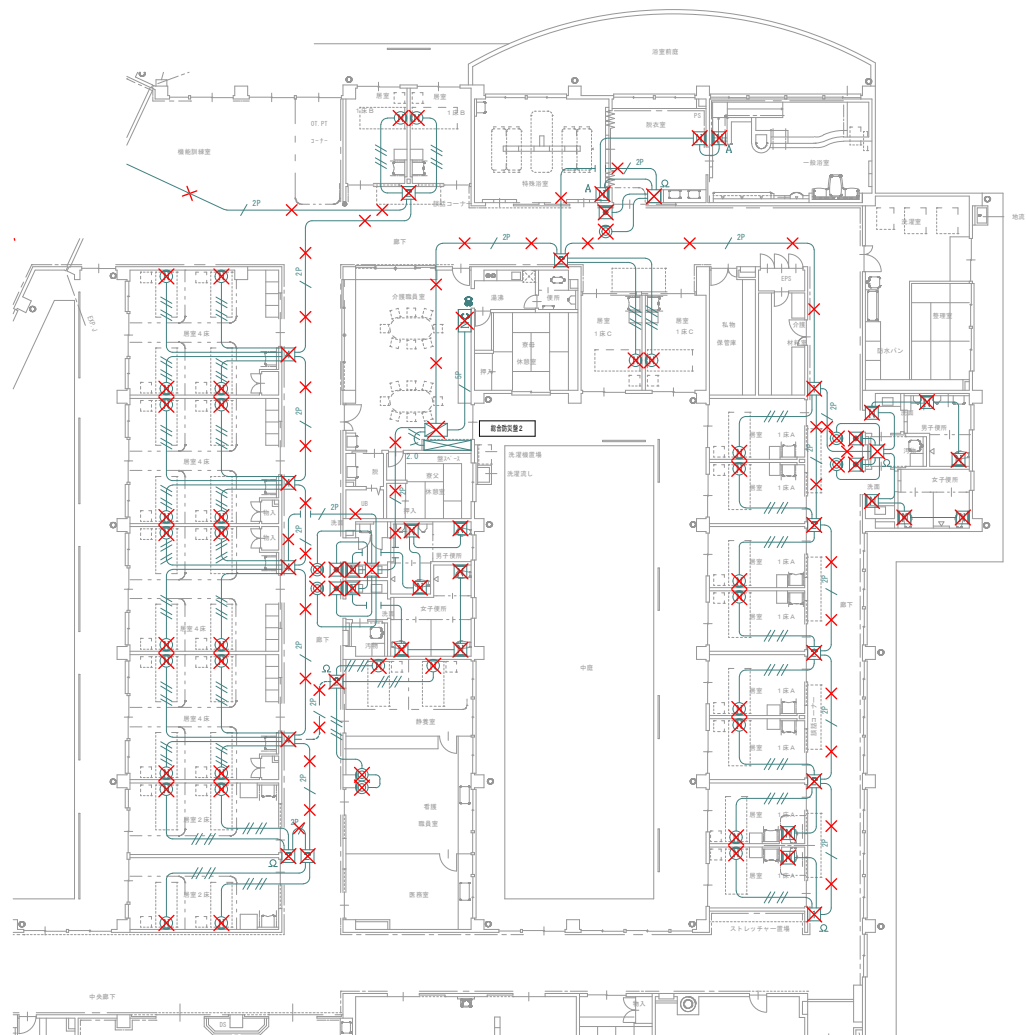
ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

撤去 ナースコール設備 平面図-1

令和 7 年 9 月

図番

E-19/27



撤去 ナースコール設備 分割-1



撤去 ナースコール設備 分割-2

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

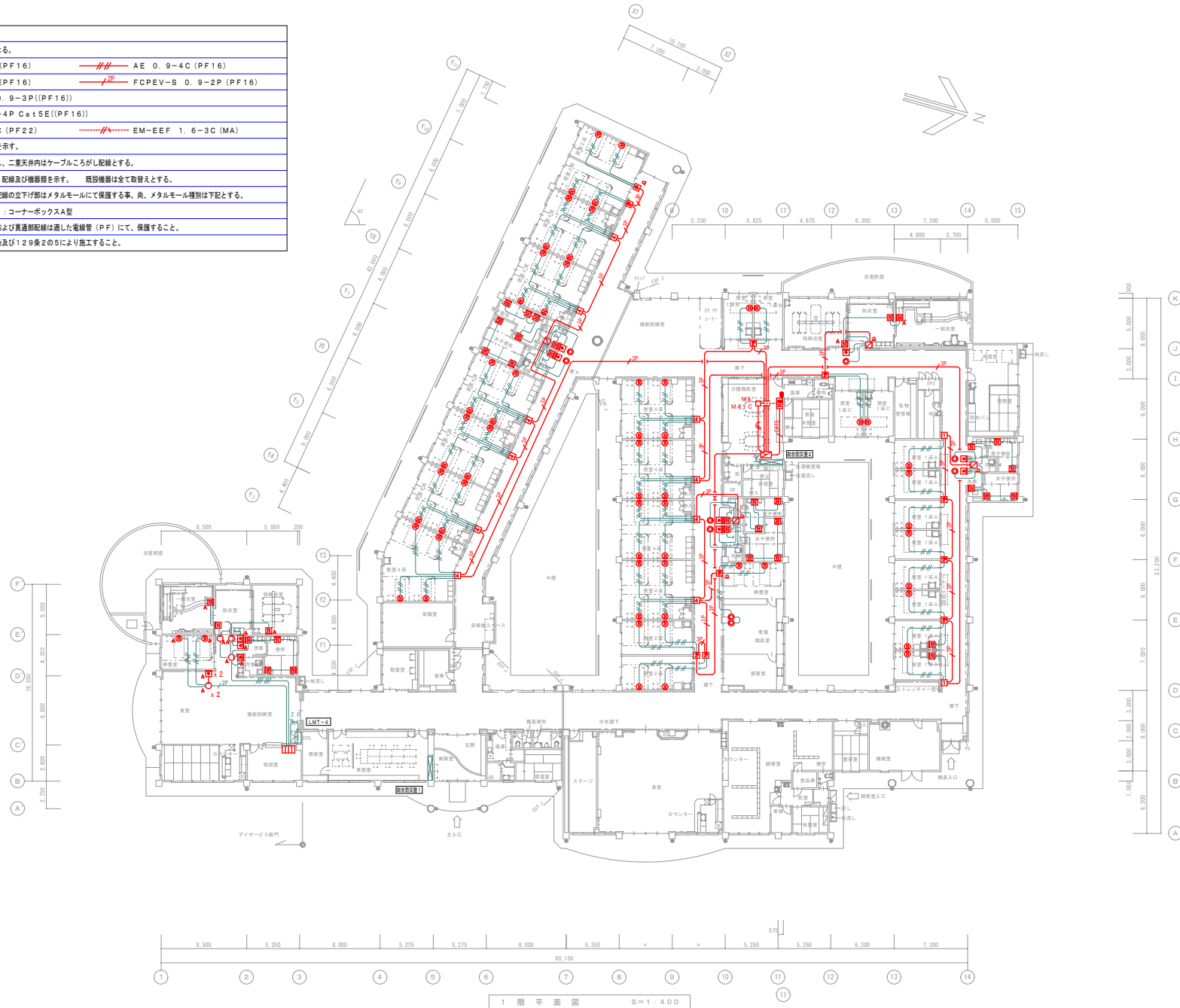
撤去 ナースコール設備 分割-2

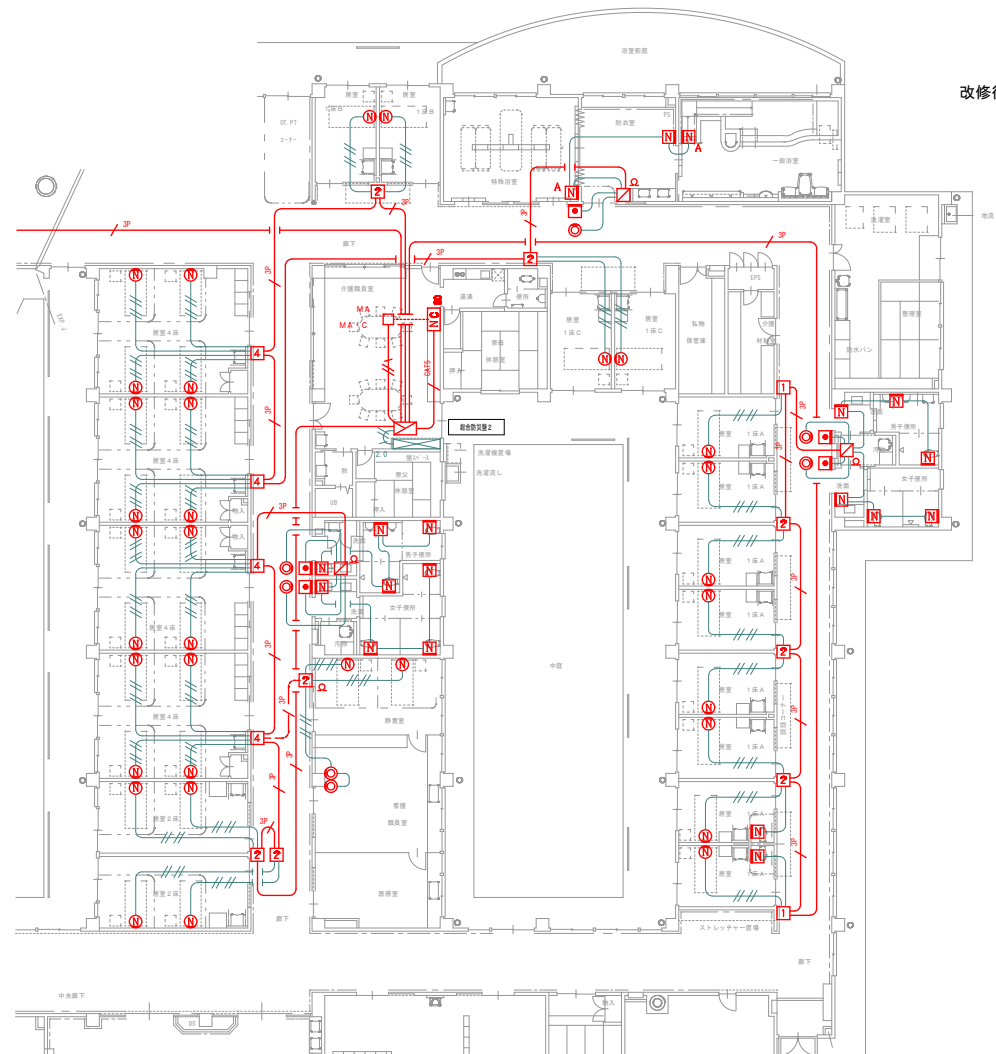
令和 7 年 9 月

図番

E-21 / 29

(特記事項)	
1. 図中特記な配管配線サイズは下記による。	
AE 0.9-2C (PF16)	AE 0.9-4C (PF16)
AE 0.9-6C (PF16)	FCPEV-S 0.9-2P (PF16)
EM-FCPEV 0.9-3P ((PF16))	
EM-UTP0.5-4P Cat5E ((PF16))	
VVF 2.0-3C (PF22)	EM-EEF 1.6-3C (MA)
(MA) モール配線を示す。	
2. 天井内配管は既設貫通孔を流用とし、二重天井内はケーブルこころがし配線とする。	
3. 薄い線分にて表示したものは既設配管・配線及び機器類を示す。既設機器は全て取替えとする。	
4. 既設配管の流用が出来ない場合、新設配線の立上げ部はメタルモールにて保護する事。尚、メタルモール種別は下記とする。	
(MA) :メタルモールA型、(MA・C) :コーナーボックスA型	
5. コンクリート、ブロック壁等内の配線および貫通部配線は通した電線管 (PF) にて、保護すること。	
6. 防火区画の貫通部は建築基準法112条及び129条2の5により施工すること。	





改修後 ナースコール設備 分割-1

宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

改修後 ナースコール設備 分割-1

令和 7 年 9 月

図番

E-23 / 31

改修後 ナースコール設備 分割-2



宮本設計事務所

愛媛県南宇和郡愛南町御荘平城 437-2 一級建築士 (大臣) 190961号
宮本英幸
TEL 0895-72-0820 一級建築士事務所 (知事) 2884号

ナースコール設備及び電話設備改修工事
(特別養護老人ホーム ひろみ奈良の里)

改修後 ナースコール設備 分割-2

令和 7 年 9 月

図番

E-24 / 32