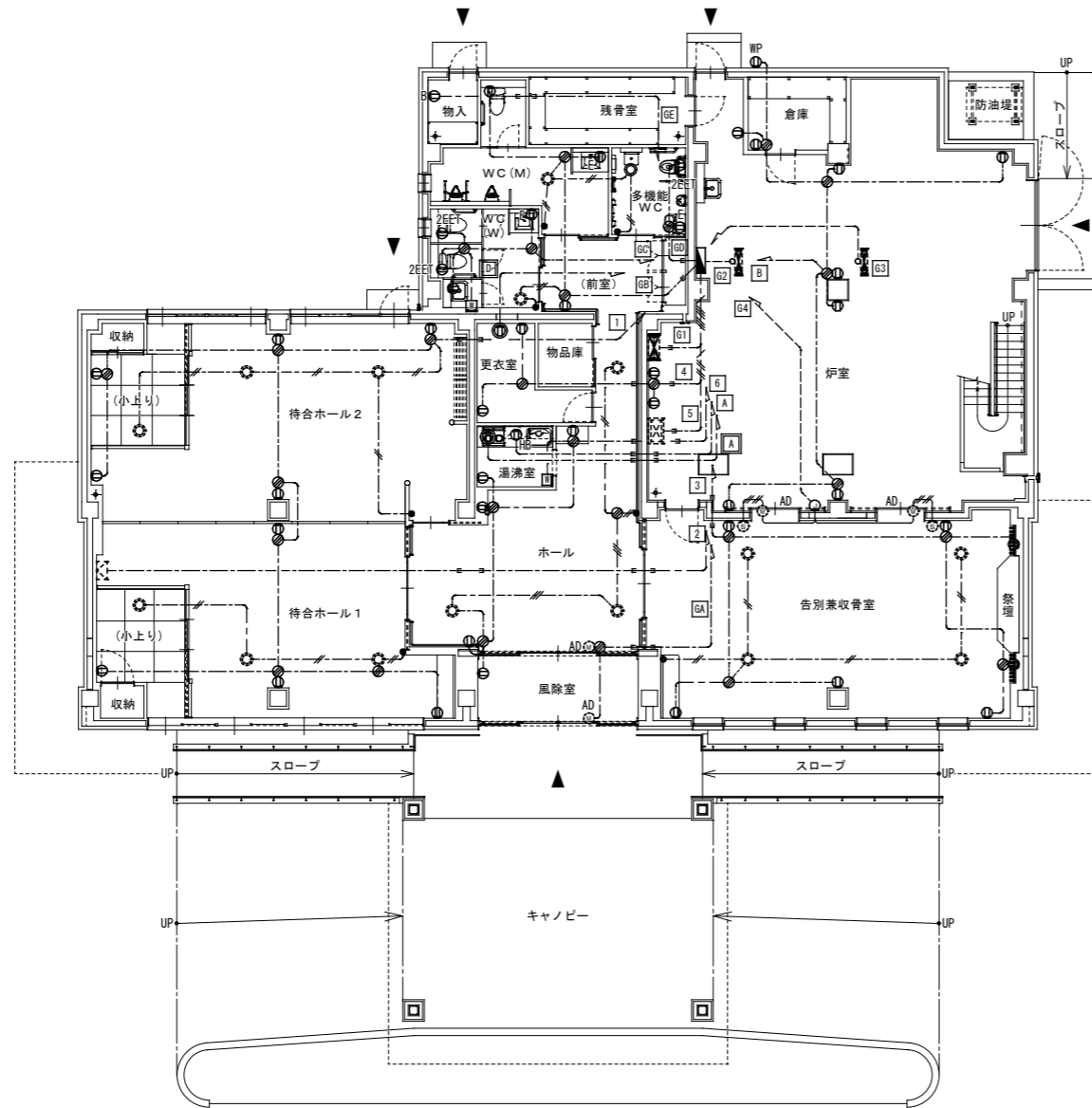
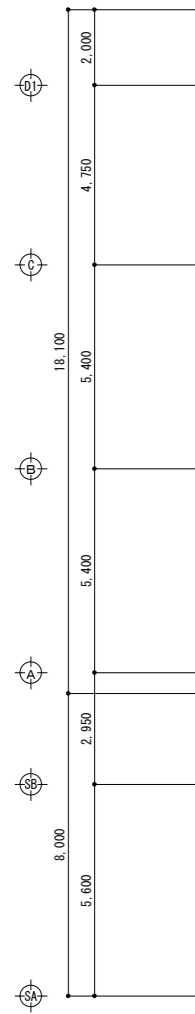
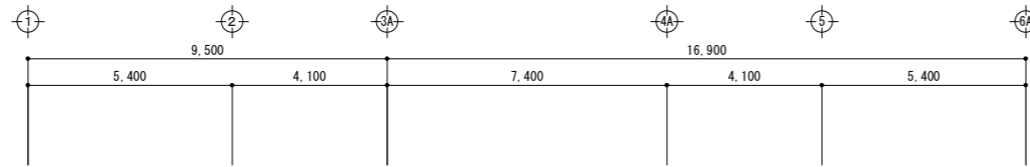
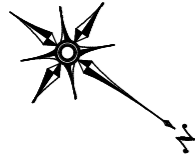


記号	名称	摘要
☐	ハンドホール	H2-9 (900×900×900H) 蓋R8K-60付
■	地中線埋設標	コンクリート製 80×80×300
●	地中線埋設標	樹脂製
—c	地中線埋設標識	ステンレス板製 100×75
📷	監視カメラ	別図姿図及仕様参照
💡	外灯	照明器具姿図及仕様参照

記号	起点	終点	配線	保護管			摘要
				地中埋設	屋外立上	屋内	
Ⓐ	低圧動力盤	動力分電盤 1P-2	CET 14・E8	FEP (30)	GPZ (28)	EP (31)	根伐幅 W=450
Ⓑ	低圧電灯盤	低圧電灯盤 1L-1	CET 14・E5.5×2	FEP (30)	GPZ (28)	EP (31)	〃 W=450
Ⓒ	非常電灯・動力盤	動力分電盤 1P-1	CET 60・E14×2	FEP (65)	GPZ (54)	EP (63)	〃 W=650
		低圧電灯盤 1L-1	CET 14・E5.5×2	FEP (30)	GPZ (28)	EP (31)	
Ⓓ	防災用発電機	非常電灯・動力盤	CET 100	FEP (65)			〃 W=450
Ⓔ	低圧動力盤	防災用発電機	CE 5.5-2C	FEP (30)			〃 W=450

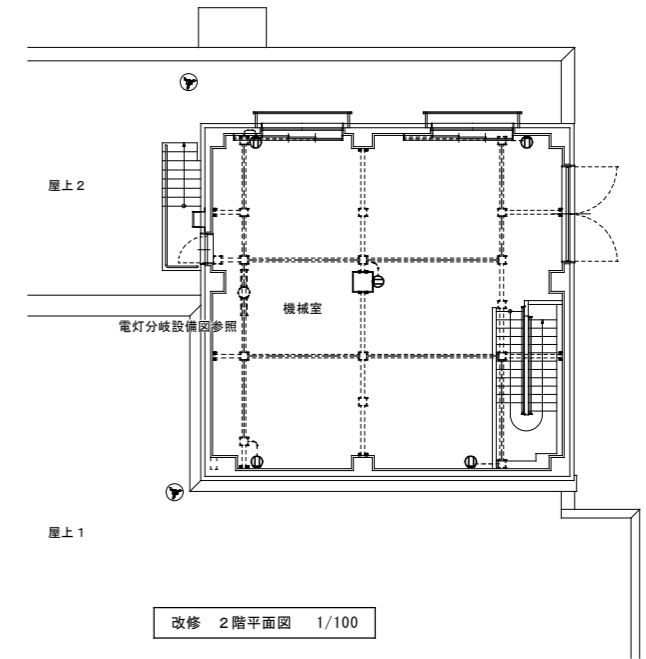


改修 1階平面図 1/100

特記事項

- 図中記載の配線仕様は下記とする。
 - ケーブル天井内隠ぺい配線
 - 金属電線管による露出配管配線
 - 金属電線管による土間隠蔽配管配線
 - 金属電線管による隠蔽配管配線
 - 2種金属線び配線
- 図中記載無き配線は下記とする。

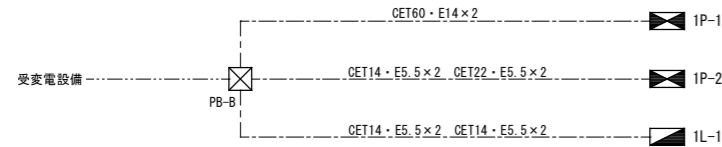
EM-EEF	2.0-3C	(1C接地線)	保護管 (PF22)
〃	2.0-3C	(1C接地線) × 2	(PF22)
〃	2.0-3C	(1C接地線) × 3	(PF28)
〃	2.0-3C	(1C接地線) 線び内配線	(E25)
EM-I E	2.0×2-E2.0	(E19)	
〃	2.0×2-E2.0	(E19)	
〃	2.0×4	(E19)	
- ケーブル配線の壁立上り部分及び梁横断部分は相当のP F管保護とする。



改修 2階平面図 1/100

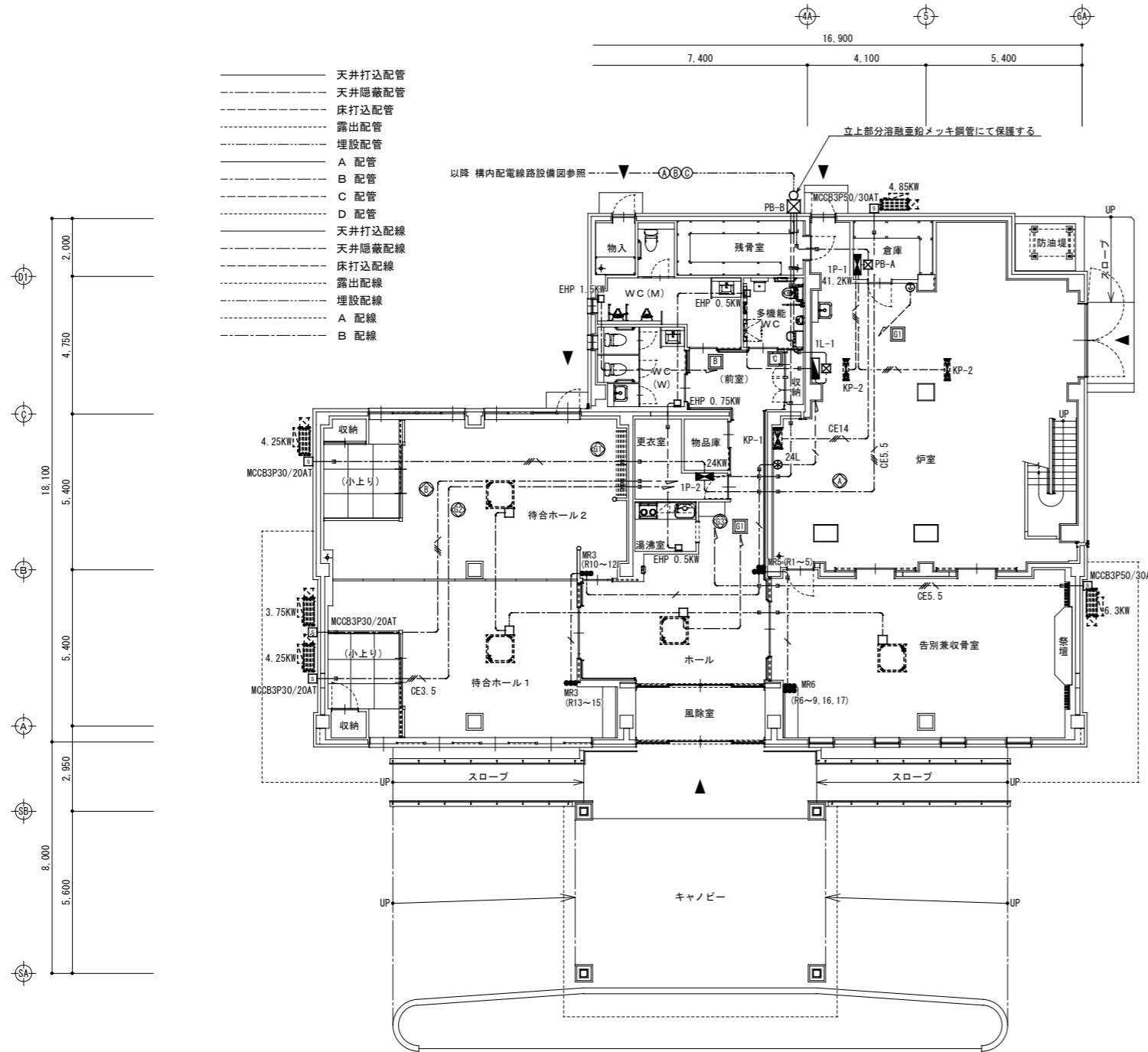
記号	名称	摘要
①E	壁付大角型コンセント	125V 接地2P15A×1 金属プレート付
①L	〃	〃 接地2P15A×2 〃
①2EET	〃	〃 接地2P15A×2+ET 〃
①HB	〃	〃 接地2P15A×1 (電気温水器電源用) 〃
①B	〃	〃 接地2P15A×1 (浄化槽プロア 130W 電源用) 〃
①P	〃	250V 3P (接地2P) 20A×1 〃
①WP	防水コンセント	125V 接地2P15A×2
⊙	ジョイントボックス	VVF用 透明カバー付 大
⊙	ジャンクションボックス	0B 119×119×54 金属製丸型blankプレート付
⊙	炉前防火戸	機器別途 (火葬炉工事)
⊙	開閉操作リモコン	〃 〃
⊙	テレビ機器収納面	増幅器電源用コンセントへ接続
⊙	弱電機器収納ワゴン	監視カメラ機器電源用コンセントへ接続
⊙	動力制御盤	機器別途工事 (火葬炉設備工事) 電源接続まで本工事
⊙	電動水抜弁操作器	機器別途工事 (機械設備工事) 〃
⊙	ナノイー発生器	〃 〃 〃

注：防災用発電機回路のコンセントのボディは赤色とする。



施設内幹線 系統図

- 天井打込配管
- 天井隠蔽配管
- 床打込配管
- 露出配管
- 埋設配管
- A 配管
- B 配管
- C 配管
- D 配管
- 天井打込配線
- 天井隠蔽配線
- 床打込配線
- 露出配線
- 埋設配線
- A 配線
- B 配線



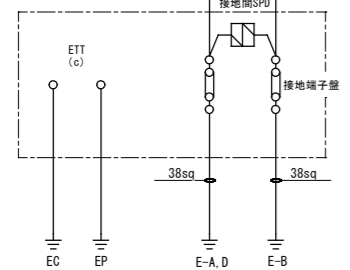
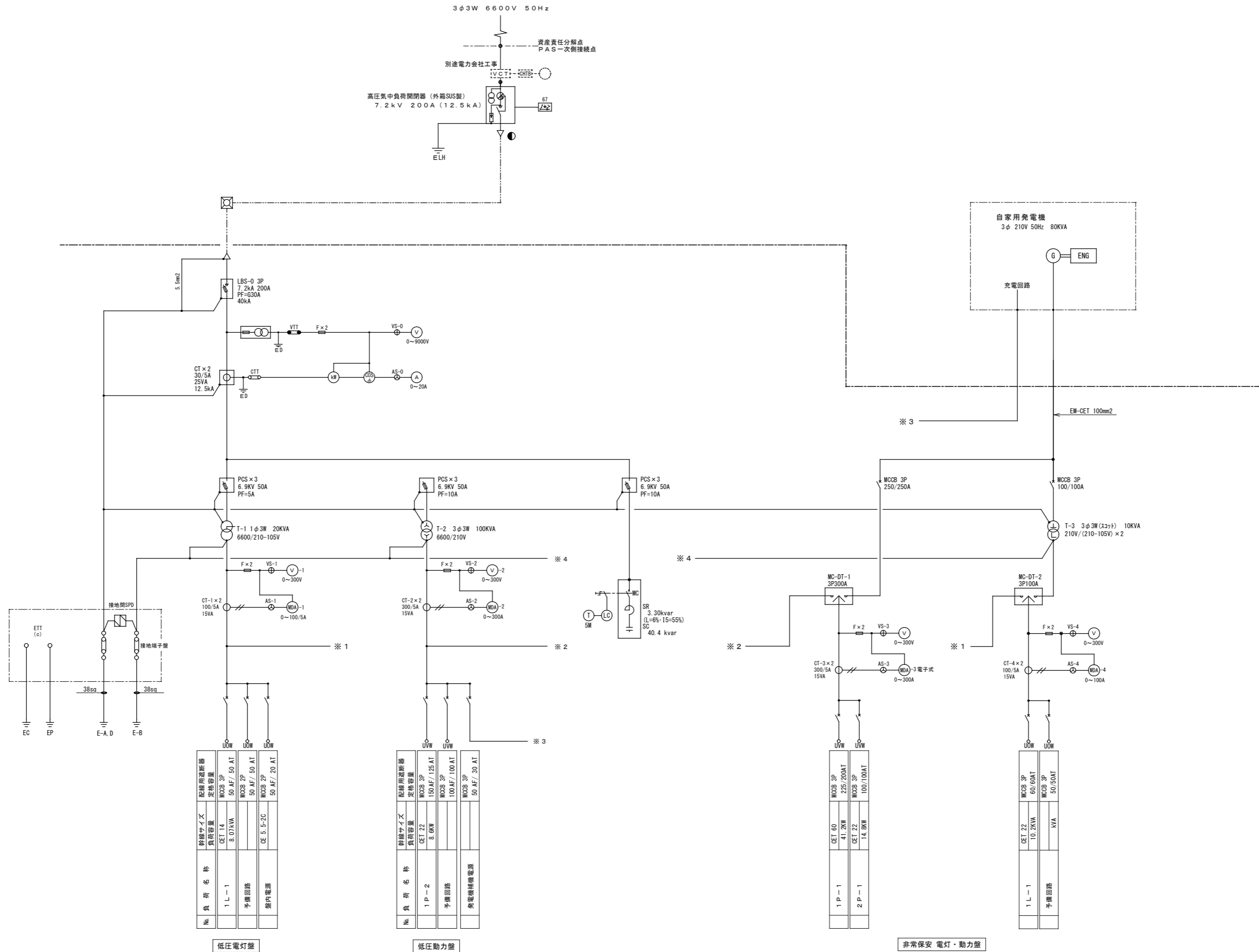
改修 1階平面図 1/100

記号	起点	終点	配線	保護管			摘要
				地中埋設	屋外立上	屋内	
Ⓐ	低圧動力盤	動力分電盤 1P-2	CET 14・E8	FEP(30)	GPZ(28)	EP(31)	根伏幅 W=450
Ⓑ	低圧電灯盤	低圧電灯盤 1L-1	CET 14・E5.5×2	FEP(30)	GPZ(28)	EP(31)	〃 W=450
Ⓒ	非常電灯・動力盤	動力分電盤 1P-1	CET 60・E14×2	FEP(65)	GPZ(54)	EP(63)	〃 W=650
		動力分電盤 1P-2	CET 22・E5.5×2	FEP(40)	GPZ(36)	EP(39)	
Ⓓ	防災用発電機	非常電灯・動力盤	CET 14・E5.5×2	FEP(30)	GPZ(28)	EP(31)	〃 W=450
		非常電灯・動力盤	CET 100	FEP(65)			
Ⓔ	低圧動力盤	防災用発電機	CE 5.5-2C	FEP(30)			〃 W=450

特記事項

- 図中記載の配線仕様は下記とする。
 --- ケーブル天井内隠ぺい配線 (EM-EEFケーブル)
 --- 電線管床下埋設配管
- 図中記載無き配線は下記とする。
 動力設備
 --- EM-EEF 2.0-3C (1C接地線) (PF22)
 --- EM-C E 3.5-4C " (PF22)
 --- " 5.5-4C " (PF28)
 --- " 14-4C " (PF28)
 --- EM-1 E 22×3・E8(E39)
 電灯制御設備
 --- EM-FCPEE 1.2-3P (PF16)
- ケーブル配線の壁立上り部分及び梁横断部分は相当のPF管保護とする。

記号	名称	摘要
Ⓜ	電灯分電盤	鋼板製 露出型 別図結線図参照
Ⓜ	動力分電盤	〃 〃 〃
Ⓜ	動力制御盤	機器別途工事 KP-1 11.8KW KP-2 14.72KW
Ⓜ	プルボックス	SS 400×400×400 塗装付
Ⓜ	〃	SS 600×600×400 (Zn)WP
Ⓜ	手元開閉器箱	屋外防水型 鋼板製溶融亜鉛メッキ仕上げ
Ⓜ	ケーブル引出口	パネルヒーター (機器機械設備工事) 電源引出用 金属製 ハトメプレート付
Ⓜ	設備機器電源用位置ボックス	天井内取付 アウトレットボックス (プレート不要)
Ⓜ	単一形埋込コンセント	250V 接地2P20A×1 金属プレート付
●MR	多重伝送用リモコンスイッチ	金属プレート付
Ⓜ24L	多重伝送用セレクトスイッチ	個別スイッチ24回路 〃



No.	負荷名称	幹線サイズ 負荷容量	配線用遮断器 定格容量
1 L-1	予備回路	CE T 14 8.07kVA	MCCB 3P 50 AF / 50 AT
	屋内電源	CE 5.5-2C	MCCB 2P 50 AF / 20 AT

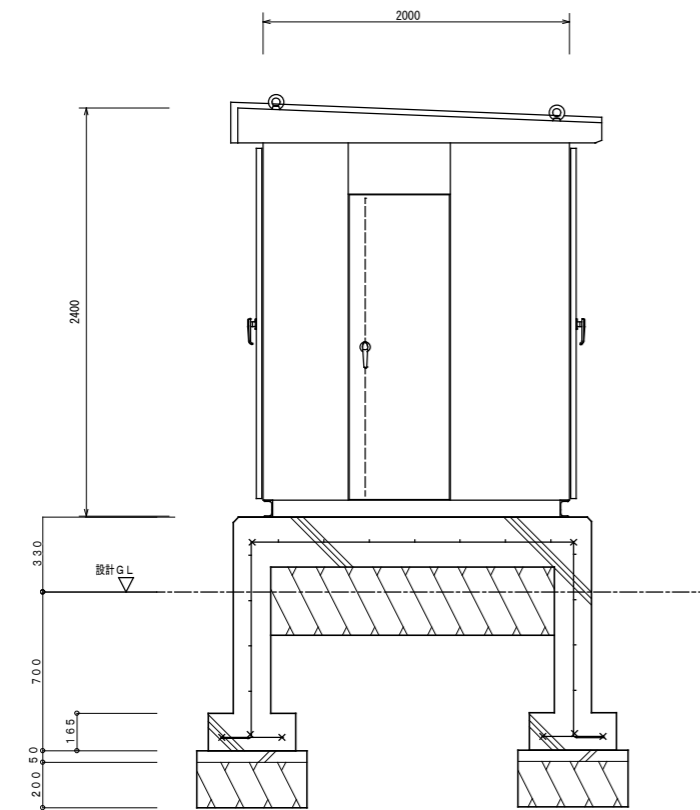
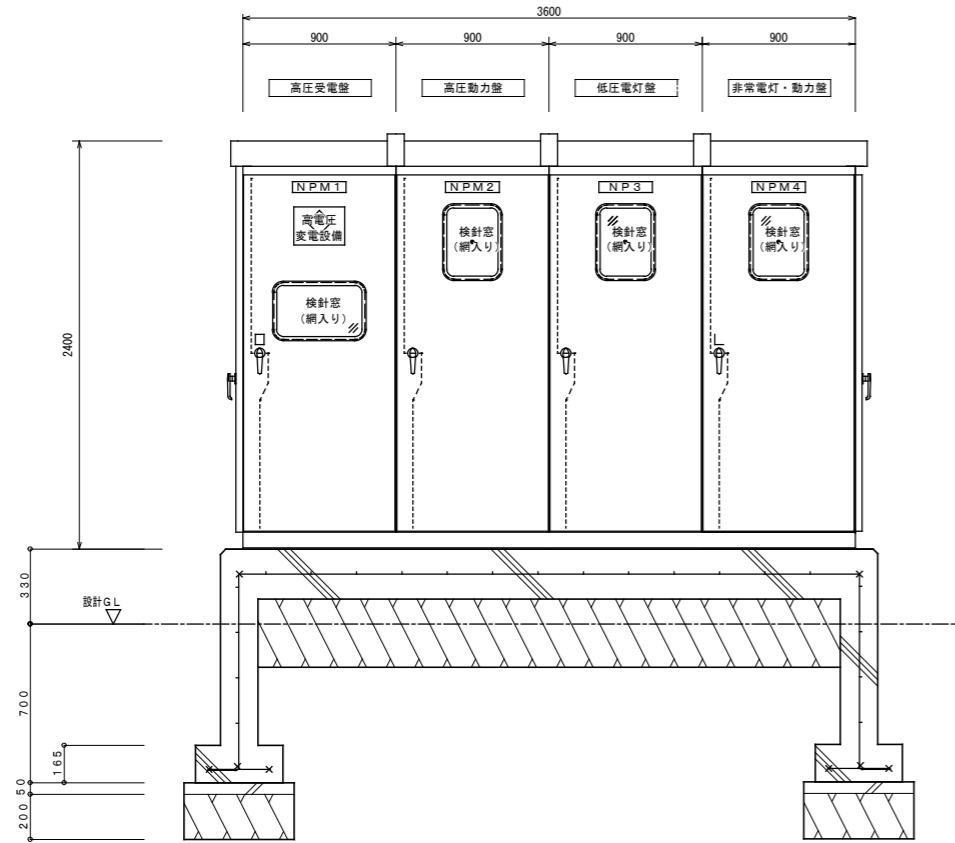
低圧電灯盤

No.	負荷名称	幹線サイズ 負荷容量	配線用遮断器 定格容量
1 P-2	予備回路	CE T 22 8.6kW	MCCB 3P 150 AF / 125 AT
	発電機補機電源		MCCB 3P 100 AF / 100 AT
			MCCB 3P 50 AF / 30 AT

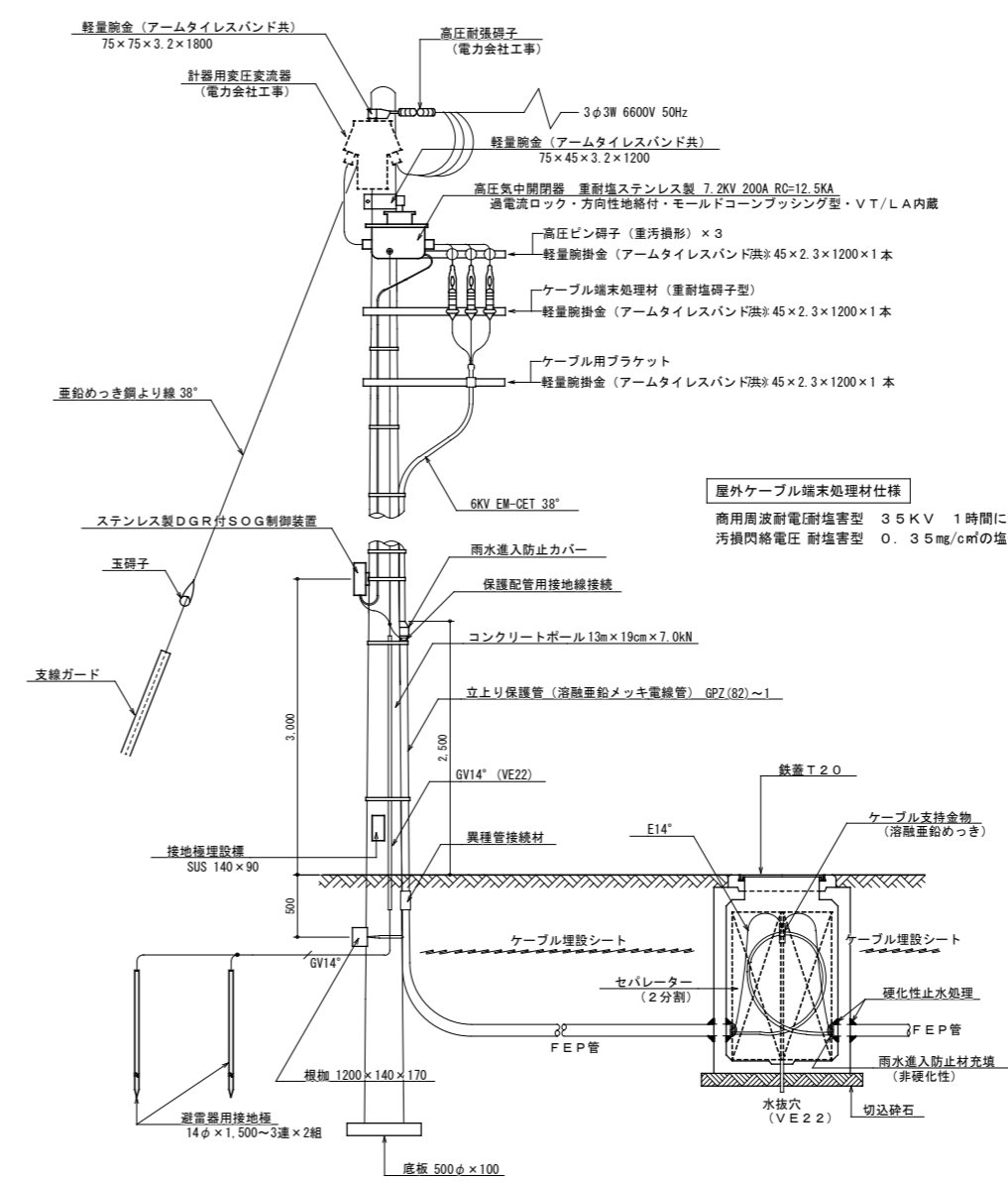
低圧動力盤

No.	負荷名称	幹線サイズ 負荷容量	配線用遮断器 定格容量
1 P-1	予備回路	CE T 60 41.2kW	MCCB 3P 225 / 200AT
2 P-1	予備回路	CE T 22 14.8kW	MCCB 3P 100 / 100AT

非常保安 電灯・動力盤



受変電設備基礎 参考図 (建築工事)



屋外ケーブル端末処理材仕様
 商用周波耐電圧耐塩害型 35KV 1時間に耐えること
 汚損閃絡電圧 耐塩害型 0.35mg/cm²の塩分付着密度に於いて6.9kV以上のこと

構内電力引込柱装柱図・引込用ハンドホール参考図

自家発電設備出力計算書

森町墓苑改修工事

特性等		自家発電設備			
(1)	対象負荷機器 様式-2 のとおり	(1)	種 類		
(2)	発電機 特性 KG3 = 1.500 KG4 = 0.150 xd'g = 0.250 ΔE = 0.250 ηg = 0.892	(2)	形式番号		
(3)	原動機 特性 ε = 1.000 γ = 1.100 α = 0.250	(3)	発電機出力 定格出力 80.0 kVA 定格電圧 200 V 定格力率 0.800	極 数 4 極 定格周波数 50 Hz 定格回転速度 1,500 min ⁻¹	
(4)	負荷機器 **D = 1.000 **d = 1.000	(4)	原動機出力 原動機の種別 ディーゼル機関 (長時間形) 定格出力 87.6 kW [119.1 PS] 使用燃料 軽油 定格回転速度 1,500 min ⁻¹		
		(5)	整合比 1.220		
		作 成 者	会社名 ヤンマーエネルギーシステム株式会社 氏 名 資 格		

** : 1.000未満の場合は、消防設備出力算定には使用できません。

様式-2 <最大最終> 件名: 森町墓苑改修工事

自家発電設備出力計算シート (負荷表)																		
番号	グループ	負荷機器名称	消防設備	記号	台数	換算入出力 kW	出力 mi (kW)	始動方式	単相負荷 (kW)			需要率 di	分負荷相当出力 Mp (kW)	M2の選定 <A>	M3の選定 	M'2の選定 <C>	M'3の選定 <D>	
									R-S	S-T	T-R							
1	単	排風機		VFT	1	7.50	7.50		0.00	0.00	0.00	--	7.50	0.00	0.78	-6.39	1.29	
2	単	燃焼用空気送風機		MLT	1	5.50	5.50	L	0.00	0.00	0.00	--	5.50	45.83	38.14	18.16	16.57	
3	単	台車車輪冷却送風機		MLO	1	0.40	0.40	L	0.00	0.00	0.00	--	0.40	2.86	2.30	1.65	1.54	
4	単	残骨灰処理装置		MLT	1	5.50	5.50	L	0.00	0.00	0.00	--	5.50	45.83	38.14	18.16	16.57	
5	単	集じん灰処理装置		MLT	1	5.50	5.50	L	0.00	0.00	0.00	--	5.50	45.83	38.14	18.16	16.57	
6	単	オイルポンプ		MLO	1	0.40	0.40	L	0.00	0.00	0.00	--	0.40	2.86	2.30	1.65	1.54	
7	単	制御装置		PI	1	3.00	3.00		3.00	0.00	0.00	--	3.00	3.00	-1.26	0.40	-0.46	
8	単	空調機		MLT	1	3.75	3.75	L	0.00	0.00	0.00	--	3.75	31.25	26.01	15.51	14.43	
9	単	空調機		MLT	1	4.25	4.25	L	0.00	0.00	0.00	--	4.25	35.42	29.49	17.58	16.35	
10	単	空調機		MLT	1	6.90	6.90	L	0.00	0.00	0.00	--	6.90	57.50	47.86	22.77	20.78	
11	単	スコットトランス		PI	1	10.00	10.00		3.33	3.33	3.33	--	10.00	10.00	-4.49	1.28	-1.62	
算 出		負荷出力合計値 K =		52.70		6.33 3.33 3.33			選 定		<A>の値が最大となる mi=M2= 6.90		の値が最大となる mi=M3= 6.90		<C>の値が最大となる mi=M'2= 6.90		<D>の値が最大となる mi=M'3= 6.90	

<A> := ks/Z'm × mi := [ks/Z'm-d/(ηb×cosθb)] × mi <C> := [ks/Z'm×cosθs-(ε-a)×d/ηb] × mi <D> := (ks/Z'm×cosθs-d/ηb) × mi
 (ただしエレベーター負荷のときは、各式にUv/nを掛けた値とする。) グループ欄が"単"の場合は、単機での始動を示す。

様式-3 <最大最終> 件名: 森町墓苑改修工事

自家発電設備出力計算シート (発電機)					
RG1	$= \frac{1}{\eta L} \times D \times Sf \times \frac{1}{\cos \theta g} = \frac{1}{0.868} \times 1.000 \times 1.030 \times \frac{1}{0.800} = 1.484$ $\Delta P = A + B - 2C = \frac{6.33}{3.00} + \frac{3.33}{3.00} - 2 \times \frac{3.33}{3.00} = 3.00$ $u = \frac{(A - C)}{\Delta P} = \frac{(6.33 - 3.33)}{3.00} = 1.000$ $Sf = \sqrt{1 + \frac{\Delta P}{K} + \left(\frac{\Delta P}{K}\right)^2 \times (1 - 3u + 3u^2)}$ $= \sqrt{1 + \frac{3.00}{52.70} + \left(\frac{3.00}{52.70}\right)^2 \times (1 - 3 \times 1.000 + 3 \times 1.000^2)} = 1.030$	定常負荷出力係数 RG1	1.484		
RG2	エレベーター 無 (0)	$= \frac{(1 - \Delta E)}{\Delta E} \times xd'g \times \frac{ks}{Z'm} \times \frac{M2}{K}$ $= \frac{(1 - 0.250)}{0.250} \times 0.250 \times \frac{1.000}{0.120} \times \frac{6.90}{52.70} = 0.819$	許容電圧降下出力係数 RG2	0.819	
RG3		$= \frac{fv1}{KG3} \times \left[\frac{d}{(\eta b \times \cos \theta b)} \times \left(1 - \frac{M3}{K}\right) + \frac{ks}{Z'm} \times \frac{M3}{K} \right]$ $= \frac{1.000}{1.500} \times \left[\frac{1.000}{(0.866 \times 0.827)} \times \left(1 - \frac{6.90}{52.70}\right) + \frac{1.000}{0.120} \times \frac{6.90}{52.70} \right]$ $= 1.537$	短時間過電流耐力出力係数 RG3	1.537	
RG4		$= \frac{1}{K} \times \frac{1}{KG4} \times \sqrt{\left(H - RAF\right) + \left(\sum \frac{Ai}{\eta i \times \cos \theta i} + \sum \frac{Bi}{\eta i \times \cos \theta i} - 2 \times \sum \frac{Ci}{\eta i \times \cos \theta i}\right)^2 \times (1 - 3u + 3u^2)}$ $\times H = hb \times \sqrt{\left\{\sum \left(\frac{R6i \times hki}{\eta i \times \cos \theta i}\right)\right\}^2 + \left\{\sum \left(\frac{R3i \times hki}{\eta i \times \cos \theta i}\right) \times hph\right\}^2}$ $= \frac{1}{52.70} \times \frac{1}{0.150} \times \sqrt{\left(2.77 - 0.00\right)^2 + \left(3.70\right)^2 \times (1 - 3 \times 1.000 + 3 \times 1.000^2)}$ $= 0.586$	許容逆相電流出力係数 RG4	0.586	
RG	= RG < 3 > = 1.537 RG1, RG2, RG3, RG4のうち最大値			1.537	
発電機計算出力 G'		G' = RG × K = 1.537 × 52.70 = 80.99 (kVA)		発電機定格出力 G	G = 80.0

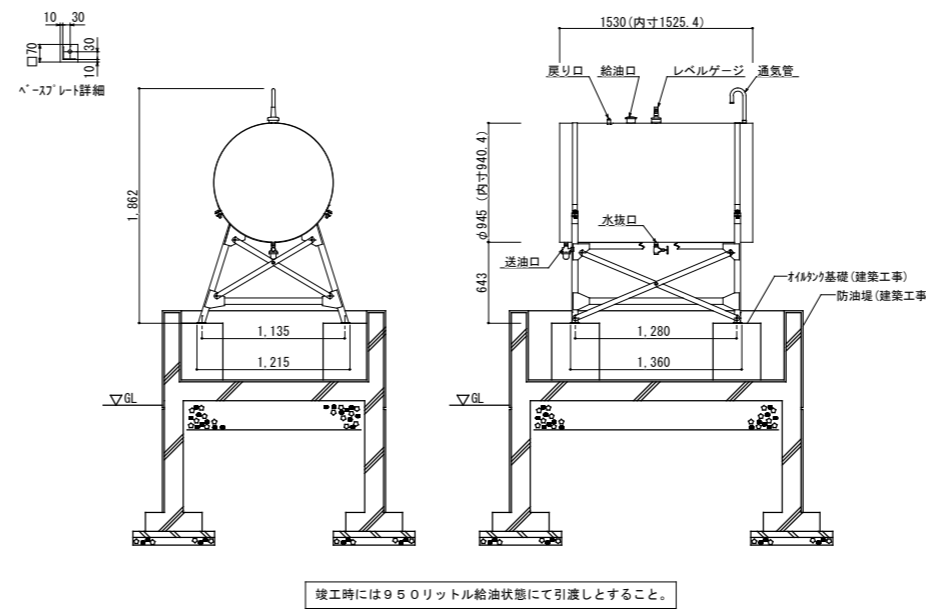
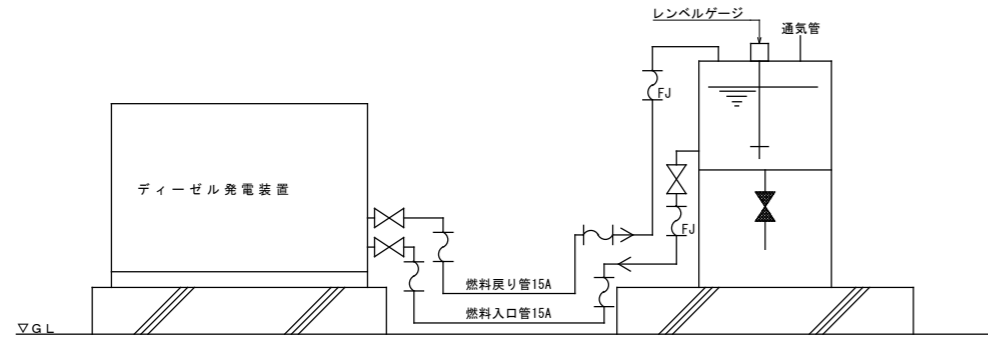
備 考: GはG'の値の95%以上の値とする。

様式-4 <最大最終> 件名: 森町墓苑改修工事

自家発電設備出力計算シート (原動機、整合)			
RE1	$= \left(\frac{1}{\eta L}\right) \times D \times \left(\frac{1}{\eta g}\right) = \left(\frac{1}{0.868}\right) \times 1.000 \times \left(\frac{1}{0.892}\right) = 1.292$	定常負荷出力係数 RE1	1.292
RE2	$= \frac{1}{\epsilon} \times \frac{fv2}{\eta g'} \times \left\{(\epsilon - a) \times \frac{d}{\eta b} \times \left(1 - \frac{M'2}{K}\right) + \frac{ks}{Z'm} \times \cos \theta s \times \frac{M'2}{K}\right\}$ $= \frac{1}{1.000} \times \frac{1.000}{0.847} \times \left\{\left(1.000 - 0.250\right) \times \frac{1.000}{0.866} \times \left(1 - \frac{6.90}{52.70}\right) + \frac{1.000}{0.120} \times 0.500 \times \frac{6.90}{52.70}\right\}$ $= 1.532$	許容回転速度変動出力係数 RE2	1.532
RE3	$= \frac{1}{\gamma} \times \frac{fv3}{\eta g'} \times \left\{\frac{d}{\eta b} \times \left(1 - \frac{M'3}{K}\right) + \frac{ks}{Z'm} \times \cos \theta s \times \frac{M'3}{K}\right\}$ $= \frac{1}{1.100} \times \frac{1.000}{0.847} \times \left\{\frac{1.000}{0.866} \times \left(1 - \frac{6.90}{52.70}\right) + \frac{1.000}{0.120} \times 0.500 \times \frac{6.90}{52.70}\right\}$ $= 1.662$	許容最大出力係数 RE3	1.662
RE	= RE < 3 > = 1.662 RE1, RE2, RE3のうち最大値		
原動機計算出力 E'	E' = RE × K = 1.662 × 52.70 = 87.59 (kW)		
整 合	MR' = $\frac{E'}{G \times \cos \theta g} \times \eta g = \frac{87.59}{80.0 \times 0.800} \times 0.892 = 1.220$		
原動機定格出力 E	MR' = 1.220 MR = 1.220	E* = 87.59 (kW)	E = 87.6 (kW)

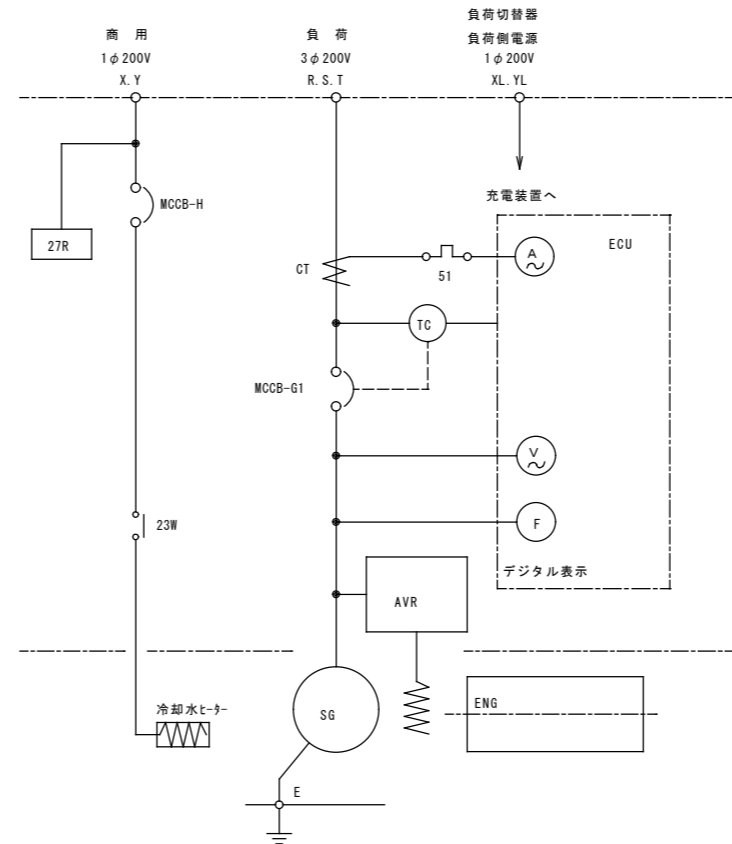
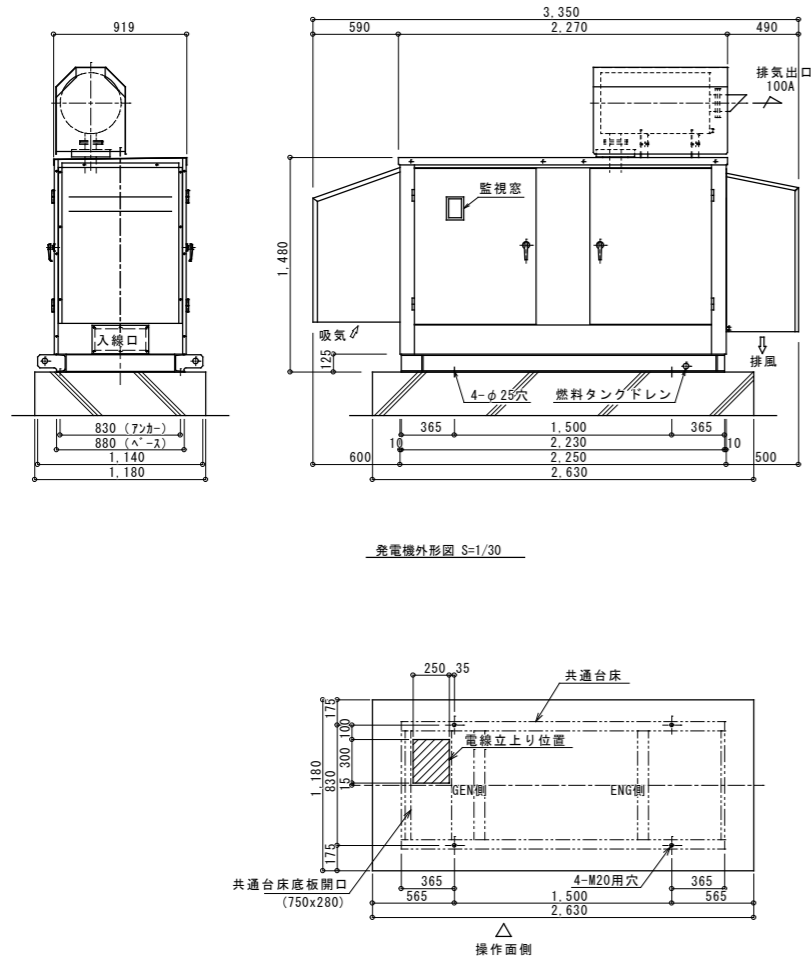
自家発電設備の出力	G = 80.0 (kVA) 力率 = 0.800	E = 87.6 (kW) 119.1 (PS)	ディーゼル機関 (長時間形)
-----------	---------------------------	-----------------------------	----------------

備 考: EはE'又はE*の値以上の値とする。



基礎及び電線立上り位置図

主回路結線図

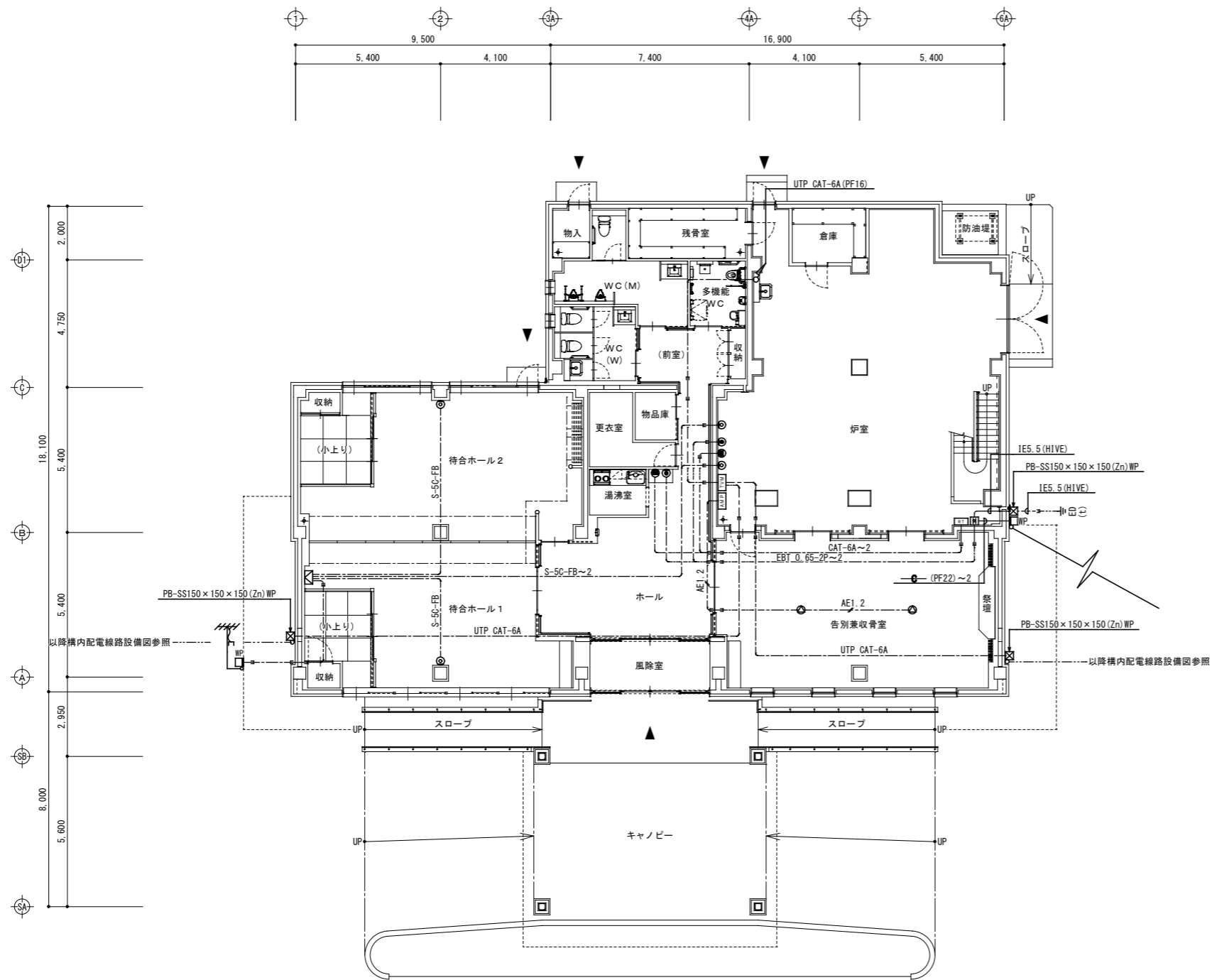
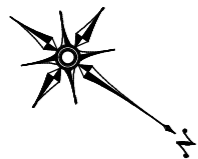


非常用発電装置仕様 (屋外) AP-95C						
用途	非常用予備電源					
規格	JIS, JEC, JEM, 電気設備技術基準の解釈, 消防法, 建築設備耐震計算設計・施工指針					
設置場所	定置形					
使用条件	周囲温度 -15℃~40℃ 湿度 相対湿度85%以下 高度 海拔300m以下					
運転方式	シーケンス制御による全自動運転方式 盤面スイッチによる手動運転方式併用					
始動時間	停電より負荷投入まで40秒以内					
発電機盤	形式 閉鎖形 (搭載)					
	構成 自動始動装置, 保護装置, 励磁装置, 主回路開閉器, 計測装置, 自動充電器					
計器類	発電機側 交流電流計・交流電圧計・周波数計・直流電圧計 (デジタル)					
	エンジン側 温度計 (油温・水温)・油圧計・回転計 (デジタル), スタータスイッチ					
保護と警報装置	項目	警報表示灯	警報	機関自動停止	主回路遮断	外部信号
	緊急停止	○	○	○	○	○ (一括)
	始動渋滞	○	○	○	○	
	過回転	○	○	○	○	
	過電流	○	○	×	○	
	潤滑油圧低下	○	○	○	○	
冷却水温度上昇	○	○	○	○		

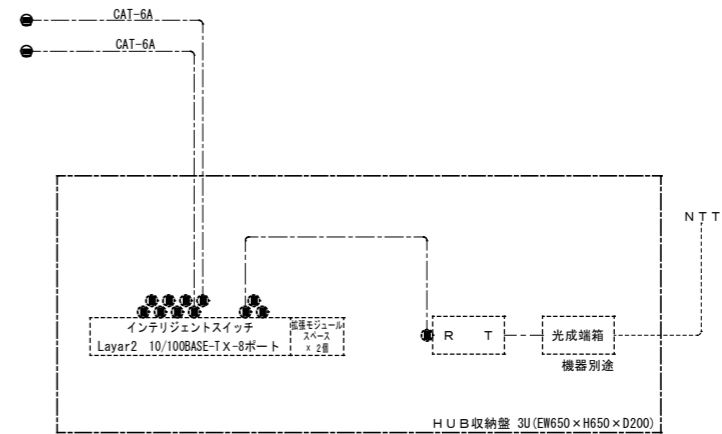
発電機	
容量	80 kVA
電圧	200 V
電流	231 A
周波数	50 Hz
回転数	1500 min ⁻¹
極数	4 P
相数	3φ3W
力率	0.8
励磁方式	ブラシレス式
電圧変動率	±2.5%
波形歪率	10%以内

ディーゼル機関	
名称	6B105T-GL
形式	立形水冷4サイクル
定格出力	91.2 kW
回転数	1500 min ⁻¹
排気量	6.5 ℓ
冷却方式	ラジエータ方式
使用燃料	軽油
燃料消費量	20.6 ℓ/h
燃料タンク	60 ℓ (搭載)
速度変動率	瞬時10%, 整定5%, 整定時間8秒以内
総重量	1708 kg

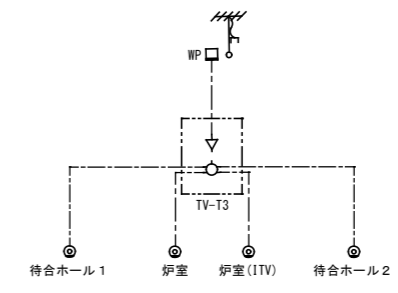
特記	
自動保守運転	1~2週間毎に3分間運転
騒音仕様	・超低騒音タイプ (75dB (A) 以下 a t 1mレベル) ※騒音値は4方向エネルギー平均値 (半自由音場下による)
寒冷地仕様	・スペースヒータ
塗装色	・パッケージ: 5Y/1 半ツヤ
特記事項	・重耐塩塗装仕様とする。 ・表示灯 外部・内部共 LEDとする。 ・バッテリーは陰極吸収式鉛電池 [メンテナンスフリー型] REHとする。 ・内燃発電協会認定品: 長時間形



改修 1階平面図 1/100

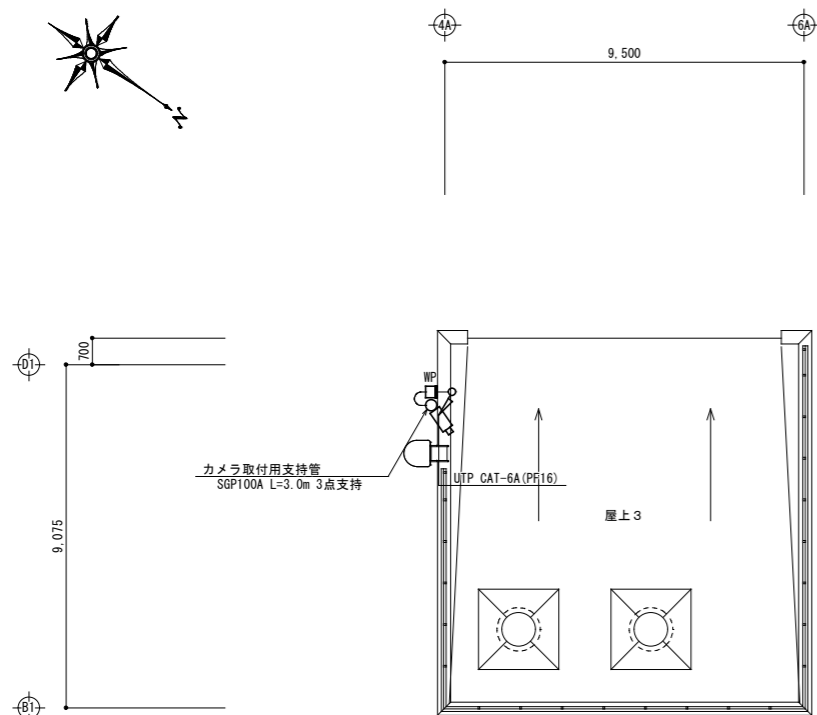


情報通信網設備 系統図

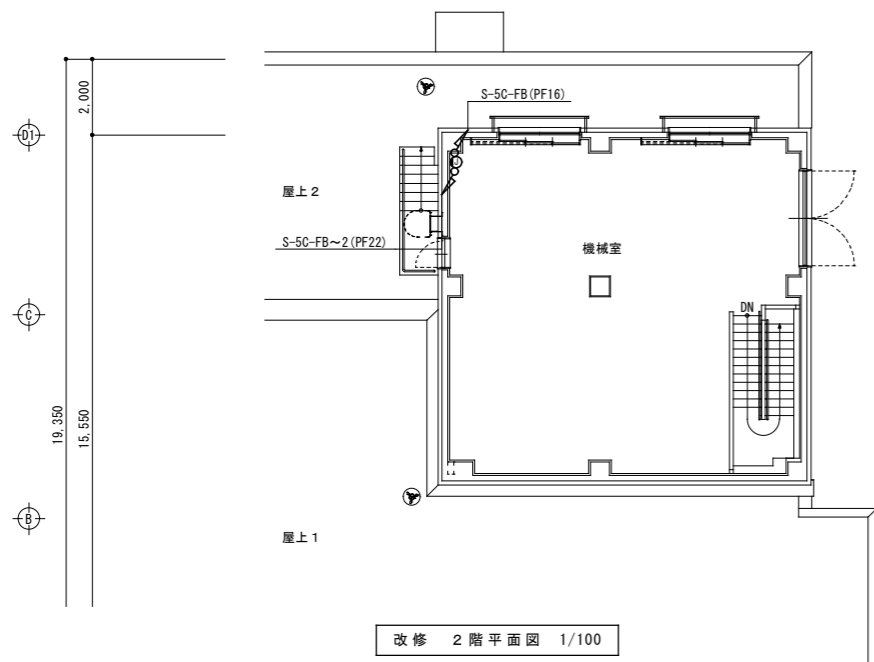


テレビ共同受信設備 系統図

記号	名称	摘要
[Antenna Symbol]	UHFアンテナ	BL規格 ステンレス製 20素子 AU-2
	アンテナ支持金物	溶融亜鉛メッキ鋼管 (STKW) 60.5φ (50A) L=3m 壁面支持3ヶ所
[Amplifier Symbol]	増幅器	一般用 U: 40dB以上
[Splitter Symbol]	分配器	BL規格 SH-D4
[Outlet Symbol]	壁付1端子形直列ユニット	SH-7F-R 金属プレート付
[Cabinet Symbol]	機器収納面	鋼板製 露出形 (450×450×120) TV-T3
[Cover Symbol]	防雨入線カバー	
[Outlet Symbol]	壁付電話用アウトレット	6極4芯×1 金属プレート付
[Cabinet Symbol]	保安器収納面	鋼板製露出形 集合保安器 容量数10P-列数1
[Outlet Symbol]	壁付情報用アウトレット	Cat. 6A×1 金属プレート付
[Cabinet Symbol]	ルーター収納面	鋼板製 露出型 通気孔付 3U (W650×H650×D200)
[Speaker Symbol]	天井埋込スピーカー	金属パネル 定格入力3W SCGH1-3V0-M
[Amp Symbol]	卓上アンプ	30W ラジオ無 5局



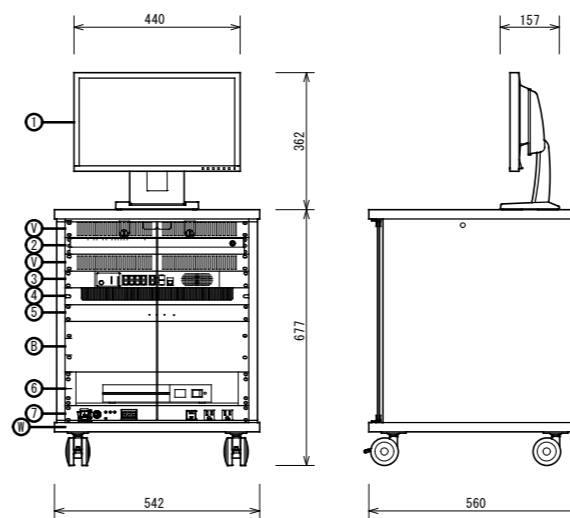
改修 2階屋根伏図 1/100



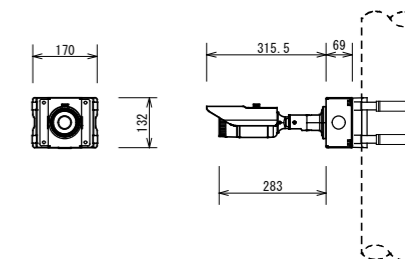
改修 2階平面図 1/100

ITVワゴン

WP ハウジング一体型HDネットワークカメラ (ボール取付)



- | | |
|---|---------------|
| 1 | 18.5型液晶モニター |
| 2 | ネットビデオレコーダー |
| 3 | PoE+ SW |
| 4 | ケーブル引込パネル |
| 5 | タイムサーバー |
| 6 | UPS |
| 7 | パワーディストリビューター |
| V | ベンチレートパネル |
| B | ブランクパネル |
| W | 機器収納ワゴン |

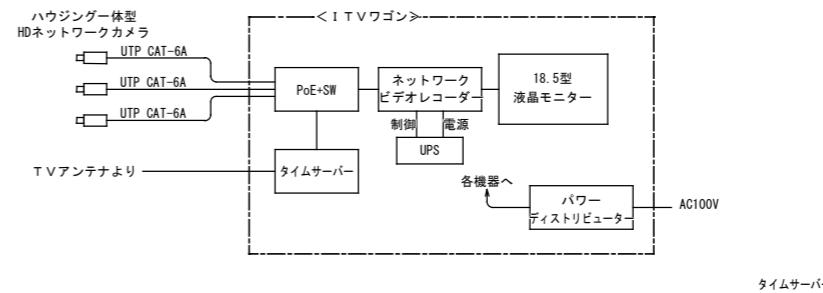


フレームサイズ	1920x1080~320x240、コリドール表示設定可
最低被写体照度	カラー：0.05 lx、白黒：0.02 lx
画像圧縮方式	H.265/H.264/JPEG
レンズ	焦点距離：f=3.3 mm~9.7 mm
フレームレート	最高30 fps
機能	ダイナイト、プライバシーマスク、microSDカード記録、赤外線照 (25 m)、電動ズーム、電動フォーカス、ヒーター内蔵
検出機能	置き去り検出、持ち去り検出、ラインクロス検出
防塵防水性能	IP66準拠 (JIS C 0920)
電源	DC12 V、PoE (IEEE802.3af準拠)

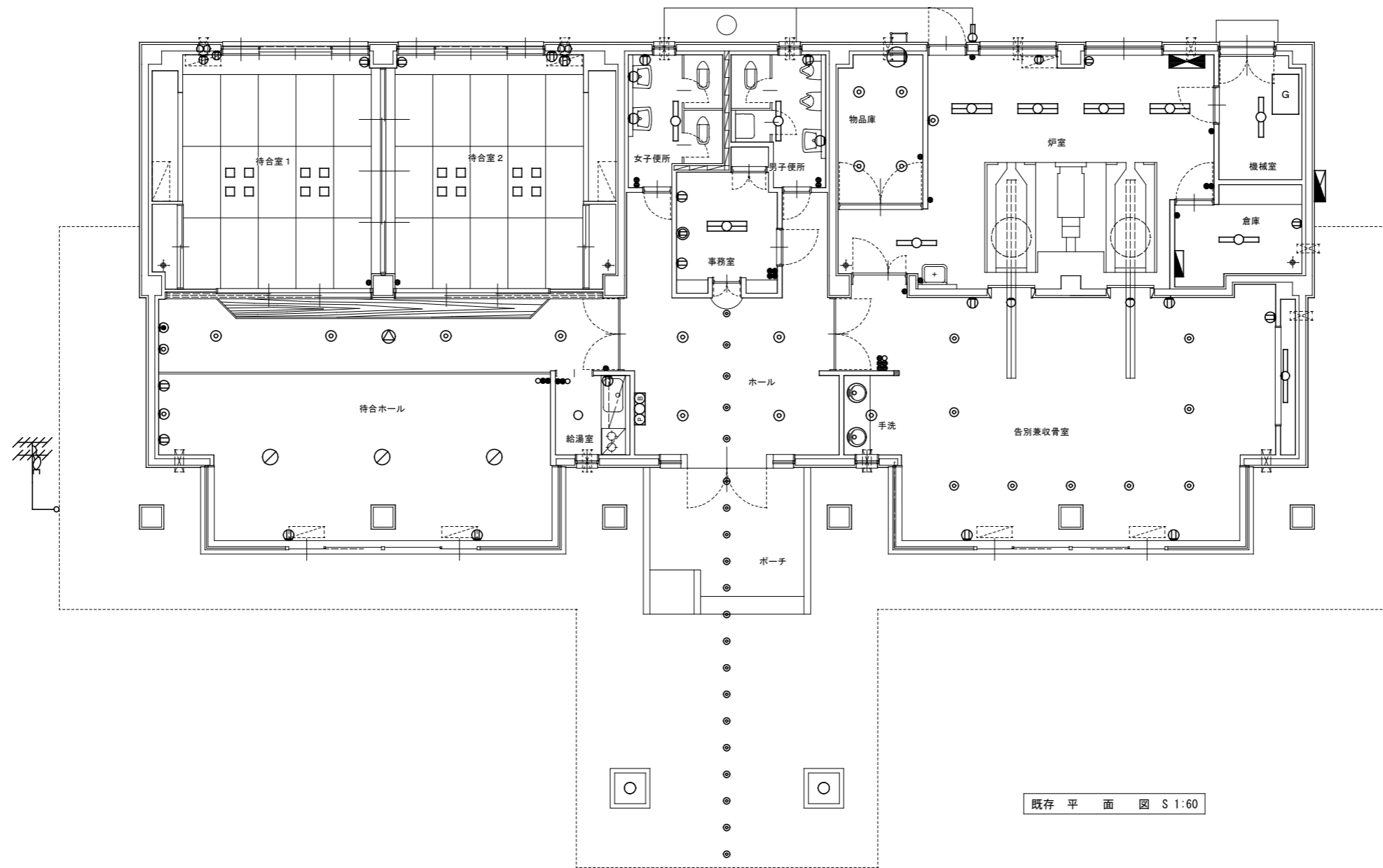
18.5型液晶モニター	
液晶パネル	18.5V型ワイド、LEDバックライト
解像度	1,366x768
入力	DisplayPort、HDMI、DVI-D、D-Sub15ピン (ミニ)、音声
スピーカー	1 W+1 W
ネットワークビデオレコーダー	
接続カメラ台数	8台 (カメラライセンス追加時：最大32台)
圧縮方式	JPEG/MPEG-4/H.264 (映像)
内蔵HDD容量	4 TB x2 (RAID1構成、最大4 TB x4)
RAID	1/5/6/10対応 (内蔵HDD増設時)
ホットスワップ	RAID1/5：最大1台
映像出力	D-sub15ピン x1、HDMI x1、DisplayPort x1
ネットワーク端子	1000BASE-T/100BASE-TX x2
その他インターフェース	音声入出力、USB3.0 x5、USB2.0 x2
PoE+ SW	
ポート	10BASE-T/100BASE-TX：8ポート 10/100/1000BASE-T：2ポート SFPスロット：2ポート
機能	SNMP、IGMPスヌーピング
給電機能	PoE (IEEE802.3af) 対応 最大124W (8ポート計) 給電可能

タイムサーバー	
同期精度	±1 ms以内 (GPS同期時) ±500 ms以内 (地デジ同期時)
出力信号	半導体リレー出力 2系統
ネットワークプロトコル	IPv3/v4、SNTPv3/v4
ネットワークインターフェース	双10Gbps/100BASE-TX
PoE電源入力	IEEE802.3af準拠
UPS	
入力最大電流	7.5 A
出力定格容量	500 VA/300 W
インターフェース	RS-232C/USB/接点信号入出力
パワーディストリビューター	
AC100 V入力	15 Aサーキットブレーカー x1
コンセント	3P、非運動コンセント (前面/背面) 付
その他	非常放送信号入力、外部リモート端子
機器収納ワゴン	
材質	木製 (EIAマウントタイプ) キャスター、鍵付強化ガラス扉 (270°開閉可)

監視カメラ設備 ブロック図



記号	名称	摘要	数量	記号	名称	摘要	数量	記号	名称	摘要	数量
(待合室 1・2)				(男・女子便所)				(炉室)			
□	白熱灯	シーリングライト IL 60W × 1	16	○	蛍光灯	逆富士型 FL 40W × 1	2	○	蛍光灯	逆富士型 FL 40W × 1	1
Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	6	○	白熱灯	ブラケット IL 60W × 1	3	Ⓜ	"	" FL 40W × 2	4
●	タンブラスイッチ	1P15A × 1 "	2	Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	2	Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	2
(待合ホール)				(事務室)				●	タンブラスイッチ	1P15A × 1 "	4
○	白熱灯	コードペンダント IL 60W × 1	3	○	"	"		●	"	"	1
◎	"	ダウンライト "	4	○	蛍光灯	逆富士型 FL 40W × 1	1	◎	直列ユニット	末端型 "	1
Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	4	Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	2	Ⓜ	動力制御盤	M MCCB 3P100AF b) MCCB3P20AT, MC, PB (ON・OFF) ~7	1
●	タンブラスイッチ	1P15A × 2 + PL "	1	Ⓜ	"	2P20A × 1 "	1	(倉庫)			
△	スピーカー	天井埋込型	1	●	タンブラスイッチ	1P15A × 4 "	1	○	蛍光灯	逆富士型 FL 40W × 1	1
◎	直列ユニット	中間型 金属プレート付	1	(ホール・ポーチ)				●	タンブラスイッチ	1P15A × 1 金属プレート付	1
◎	電話受口	角型ハトメ "		◎	白熱灯	ダウンライト IL 60W × 1	4	Ⓜ	電灯分電盤	M MCCB 3P100AF b) ELCB2P20AT~5・MCCB2P20AT~11	1
(給湯室)				◎	"	"	20	Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2	1
○	白熱灯	シーリングライト IL 60W × 1	1	◎	"	"		(屋外外壁)			
Ⓜ	埋込コンセント	2P15A × 1・2 金属プレート付	1	Ⓜ	非常警報複合装置	埋込一体型	1	Ⓜ	引込閉閉器盤	銅板製屋外防水型 WHM-SP~2・MCCB 3P100AF~2	1
●	タンブラスイッチ	1P15A × 2 + PL "		(機械室)				○	蛍光灯(外灯)	ブラケット FL20W × 1 ガバー付	1
(物品庫)				●	蛍光灯	逆富士型 FL 40W × 1	1	Ⓜ	テレビアンテナ	SUS製 VHF12EL・UHF-20EL アンテナ支持金物共	1
◎	白熱灯	ダウンライト IL 60W × 1	4	●	タンブラスイッチ	1P15A × 1 金属プレート付	1	Ⓜ	街路灯	HST-5A MF250W BR25・T-4.5・基礎共	4
●	タンブラスイッチ	1P15A × 1 金属プレート付		G	発電機		1				



既存平面図 S 1:60