

[illegible]

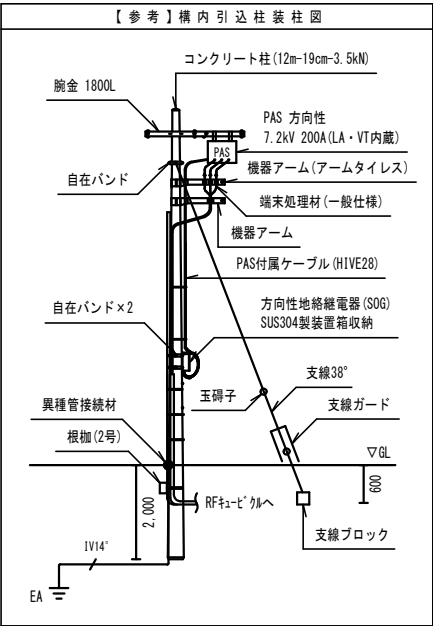
凡 例

記 号	名 称	備 考
	高圧引込用気中開閉器	
	ハンドホール (セパレータ付)	H2-9 600φ標準荷重垂付 (耐スリップ型)
	LEDローボールライト	照明器具姿図参照
	LEDスポットライト	照明器具姿図参照
	接地極	
	埋設標示杭	

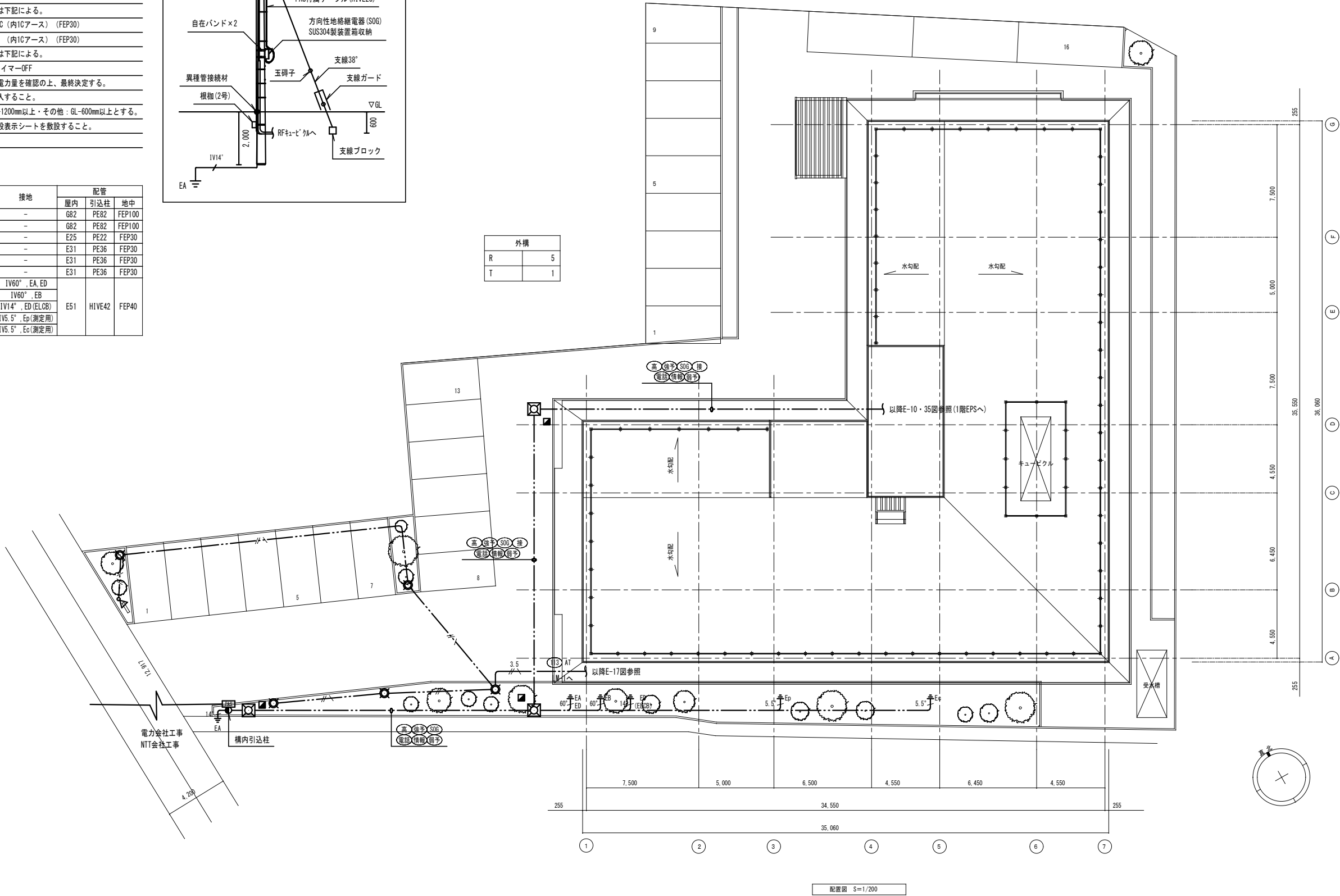
【注記】
1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。
— — — — — 地中埋設配管配線
2. 図中特記無き配管配線は下記による。
— — — — — VVF2.0-3C (内1Cアース) (FEP30)
— — — — — CV3.5-3C (内1Cアース) (FEP30)
3. 図中特記無き点滅区分は下記による。
AT : 自動点滅器ON~タイマーOFF
点灯系統は昼夜の消費電力量を確認の上、最終決定する。
4. 空配管には呼び線を挿入すること。
5. 埋設深さは車路部 : GL-1200mm以上・その他 : GL-600mm以上とする。
6. 埋設配管は埋設標・埋設表示シートを敷設すること。

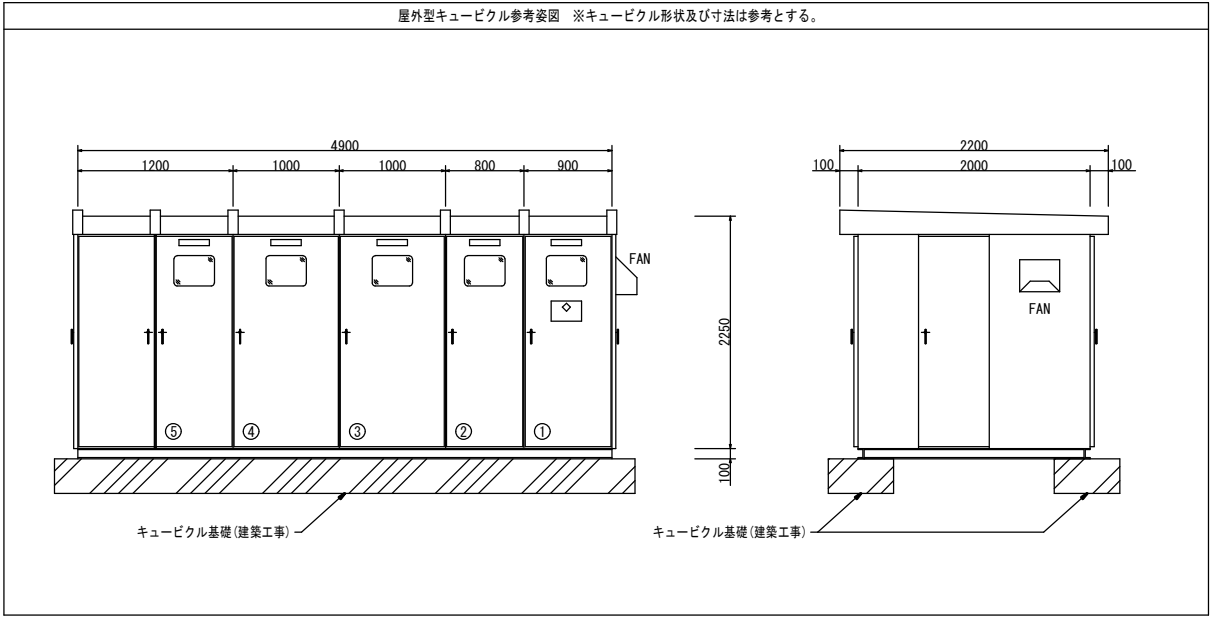
幹線設備リスト

幹線番号	幹線サイズ	接地	配管		
			屋内	引込柱	地中
高	6kV CVT38"	-	G82	PE82	FEP100
通	—	-	G82	PE82	FEP100
SOG	CVV2" -2C	-	E25	PE22	FEP30
電話	—	-	E31	PE36	FEP30
通	—	-	E31	PE36	FEP30
通	—	-	E31	PE36	FEP30
接	-	IV60" , EA, ED	E51	HIVE42	FEP40
	-	IV60" , EB			
	-	IV14" , ED (ELCB)			
	-	IV5.5" , Ep (測定用)			
	-	IV5.5" , Ea (測定用)			



外構	
R	5
T	1





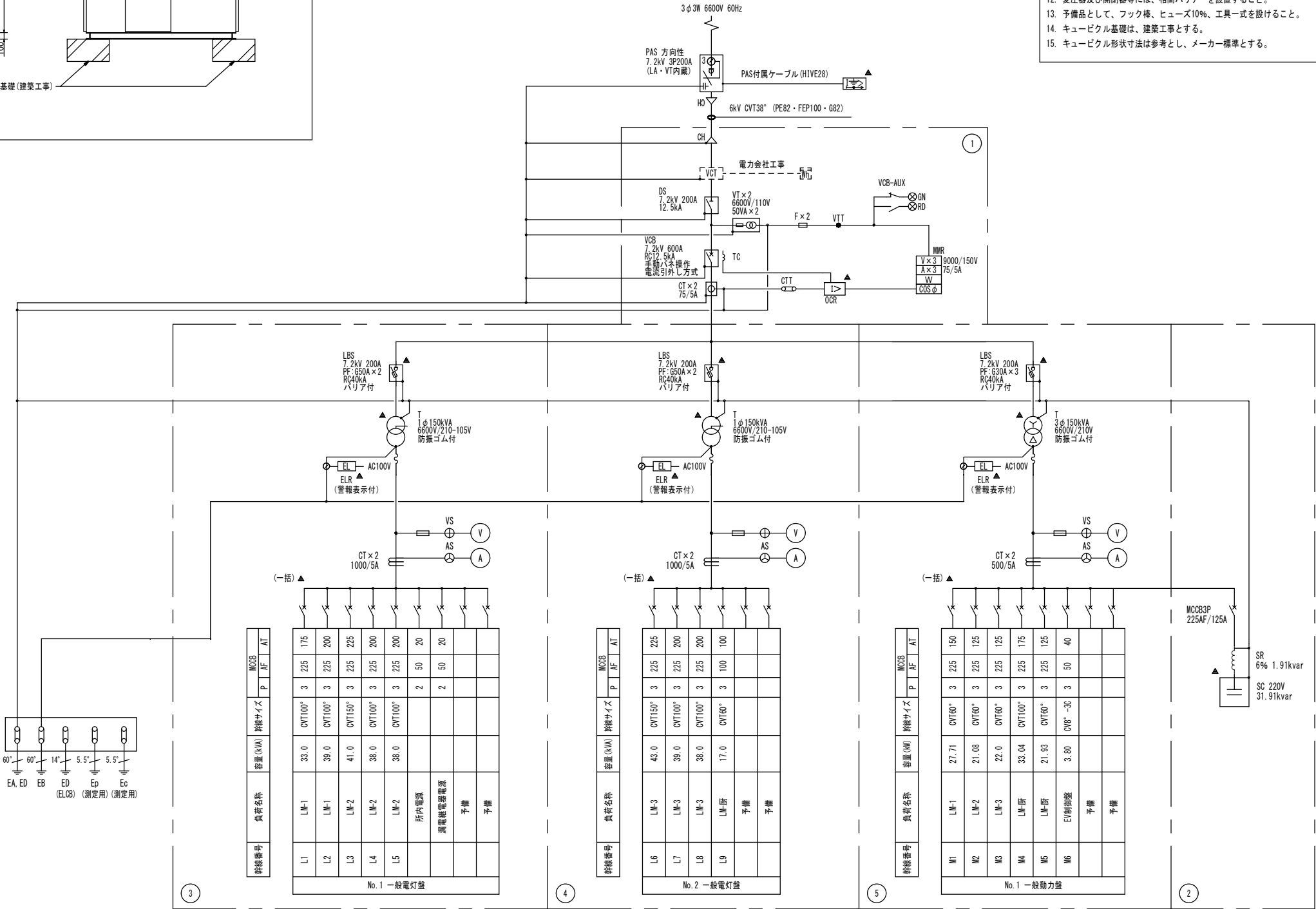
配電盤リスト				
No.	配電盤名称	Tr容量	寸法(mm)	重量
①	高圧受電盤	・DS 7.2kV 400A ・VCB 7.2kV 600A	W=900, D=2,000, H=2,350	800kg
②	低圧コンデンサ盤	・LBS ・SC 30kvar	W=800, D=2,000, H=2,350	800kg
③	一般電灯盤 No.1	・LBS ・Tr 1φ 150kVA	W=1,000, D=2,000, H=2,350	1,600kg
④	一般電灯盤 No.2	・LBS ・Tr 1φ 150kVA	W=1,000, D=2,000, H=2,350	1,600kg
⑤	一般動力盤 No.1	・LBS ・Tr 3φ 150kVA	W=1,200, D=2,000, H=2,350	1,900kg

- 特記事項
- 形式は屋外キュービクル型とすること。
 - 高圧側主遮断器は、商用電源の停電時は、不足電圧継電器により自動遮断させること。
 - 表示項目は別表参照とする。
 - SC・SRIは、油入式を使用すること。
 - 配電盤内の低圧母線は、各MCCBの全フレーム容量を満足するものとする。
 - 各MCCBは、保護協調のとれたものとし、容易に取替の出来る構造とすること。
 - 変圧器は油入式とし、トッランナーを採用とすること。
 - トランスは防振ゴムを設置し、堅固に固定すること。
 - キュービクル仕様は下記による。
イ) 外部塗装は、標準色とすること。
ロ) 外部よりねずみや鳥等が侵入しないよう充分な対策を施すこと。
ハ) 危険物表示板を設置すること。
ニ) 点検口 (●有 ○無)
 - 高圧ケーブルは、キュービクル内で「3m」余長をみる。
 - 配電盤内の幹線接続用ターミナルは、ダブルナットを使用のこと。
 - 変圧器及び開閉器等には、相間バリアーを設置すること。
 - 予備品として、フック棒、ヒューズ10%、工具一式を設けること。
 - キュービクル基礎は、建築工事とする。
 - キュービクル形状寸法は参考とし、メーカー標準とする。

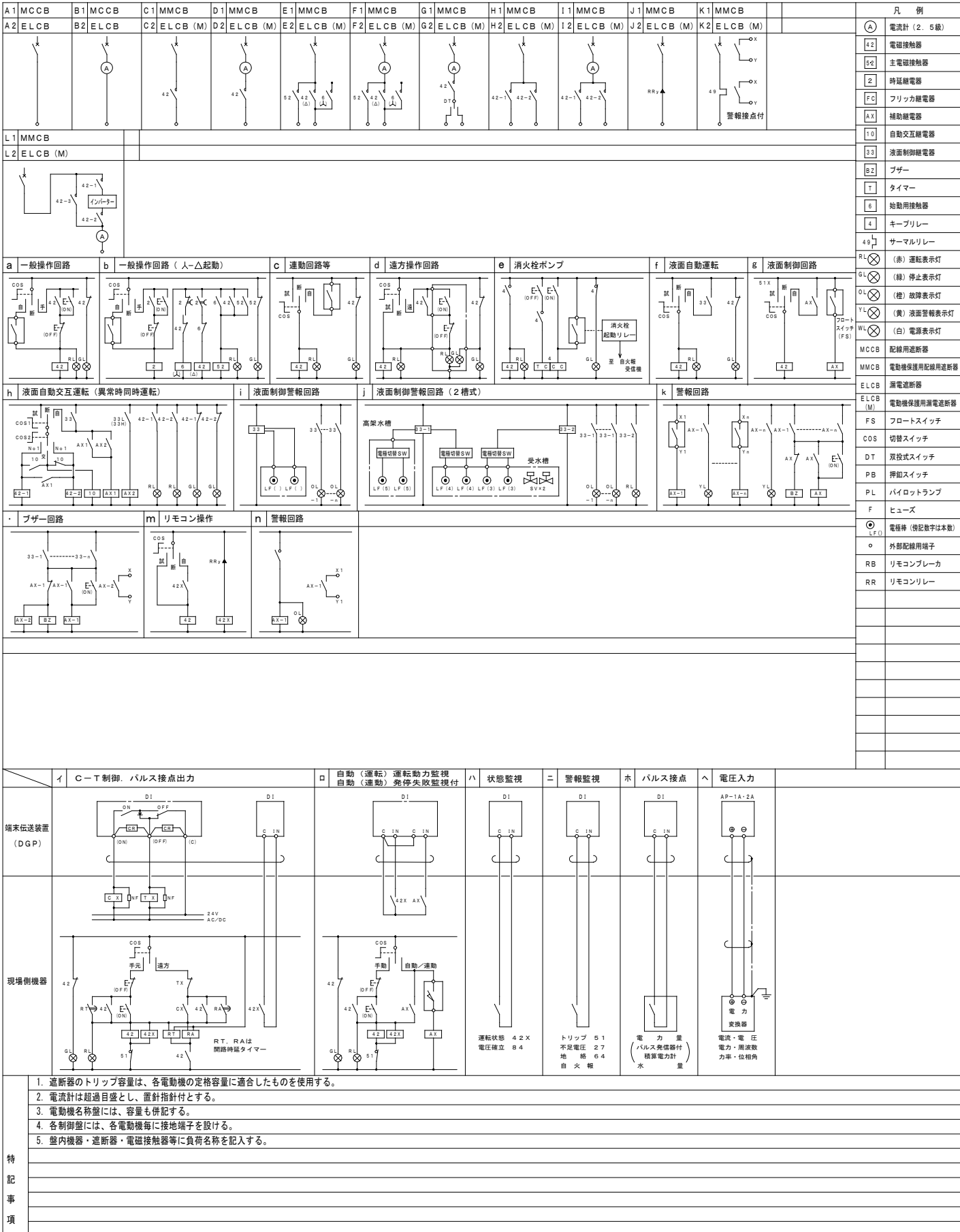
監視項目リスト		
記号	内容	備考
▲	警報	

表示項目リスト			
	警報表示項目	キュービクル(表示灯)	警報盤(K-1)(事務室)
1	高圧地絡・自己診断	○	○
2	低圧コンデンサ異常	○	
3	直列リアクトル異常	○	
4	低圧地絡継電器	(単相) ○ (三相) ○	
5	予備×2	○	

凡例		
記号	名称	仕様
PAS	高圧引込用負荷開閉器	
LA	避雷器	
VT	計器用変圧器	
CH	ケーブルヘッド	
	地絡方向継電器(SDG)	
VCT	計器用変圧変流器	電力会社支給品
	電力量計	電力会社工事
DS	断路器	
VT	計器用変圧器	
F	周波数計	
VIT	電圧試験用端子	
CTT	電流試験用端子	
VCB	真空遮断器	
CT	変流器	モールド
OCR	過電流継電器	
	電圧計	
	電流計	
	電力計	
	力率計	
LBS	高圧負荷開閉器	ヒューズ付
PF	電力ヒューズ	溶断接点付
T	変圧器	油入・トッランナー適合品
SC	高圧進相コンデンサ	油入、警報接点付
SR	高圧直列リアクトル	
MCCB	配線用遮断器	
	電圧計切換スイッチ	
	電流計切換スイッチ	
	漏電継電器	



標準結線図



動力盤リスト(1)

盤名称・盤形状 電気方式・幹線番号	合計容量	動力番号	機器名称	容量 (kW)	分岐開閉器 (AF) (AT)	台数	相	電圧 (V) 設置階	起動方式 LS 入△	制御 INV	結線記号	現場盤 発停状態警報	警報盤・中央監視盤 発停状態警報	火災停止 ハットコッ	連動	2次側配線サイズ	備考
LM-1 屋内銅板製 自立型 AC3φ3W 200V M1	○✕ MCCB 3P 225AF /150AT (計27.71kW)	1	空調室外機 ACP-1-4	1.303	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		2	空調室外機 ACP-1-6	0.766	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		3	空調室外機 ACP-1-8	3.478	50 30	1 3	200	1	O		A2					OV5.5" -4C (HIVE28)	
		4	空調室外機 ACP-1-7	1.876	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		5	空調室外機 ACP-1-6	0.766	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		6	空調室外機 ACP-1-9	1.848	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		7	空調室外機 ACP-1-9	1.848	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		8	空調室外機 ACP-1-2	1.036	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		9	空調室外機 ACP-1-6	0.766	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		10	空調室外機 ACP-1-5	1.823	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		11	空調室外機 ACP-1-3	1.303	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		12	給湯器 EQ-1	1.80	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		13	給湯器 EQ-1	1.80	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		14	給湯器 EQ-1	1.80	50 20	1 3	200	1	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		15	給水加圧ポンプユニット	5.50	100 75	1 3	200	1	O		A2					OV8" -4C (HIVE28・FEP30)	
LM-2 屋内銅板製 自立型 AC3φ3W 200V M2	○✕ MCCB 3P 225AF /125AT (計21.08kW)	1	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		2	空調室外機 ACP-2-3	1.823	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		3	空調室外機 ACP-2-3	1.823	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		4	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		5	空調室外機 ACP-2-5	0.896	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		6	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		7	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		8	空調室外機 ACP-2-4	1.036	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		9	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		10	空調室外機 ACP-2-2	1.303	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		11	空調室外機 ACP-2-2	1.303	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		12	空調室外機 ACP-2-1	0.766	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		13	給湯器 EQ-2	1.80	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		14	給湯器 EQ-2	1.80	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		15	給湯器 EQ-2	1.80	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		16	給湯器 EQ-2	1.80	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (HIVE28)	
		17	サンカメラリ浴槽	1.10	50 20	1 3	200	2	O		A2					OV3.5" -4C (PF28)	

動力盤リスト(2)

盤名称・盤形状 電気方式・幹線番号	合計容量	動力番号	機器名称	容量 (kW)	分岐開閉器		台数	相	電圧 (V)	設置階	起動方式			制御 INV	結線記号	現場盤			警報盤・中央監視盤			火災停止	インポート	連動	2次側配線サイズ	備考		
					(AF)	(AT)					LS	△	発停			状態	警報	発停	状態	警報								
LM-3 屋内銅板製 自立型 AC3φ3W 200V M3	MCOB 3P 225AF /125AT (計22.00kW)	X	◇1	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2										CV3.5" -4C (HIVE28)			
			◇2	空調室外機 ACP-3-3	2.242	50	30	1	3	200	3	○			A2												CV5.5" -4C (HIVE28)	
			◇3	空調室外機 ACP-3-3	2.242	50	30	1	3	200	3	○			A2												CV5.5" -4C (HIVE28)	
			◇4	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇5	空調室外機 ACP-3-1	1.036	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇6	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇7	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇8	空調室外機 ACP-3-4	1.036	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇9	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇10	空調室外機 ACP-3-2	1.823	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇11	空調室外機 ACP-3-2	1.823	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇12	空調室外機 ACP-3-5	0.766	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇13	給湯器 EQ-2	1.80	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇14	給湯器 EQ-2	1.80	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇15	給湯器 EQ-2	1.80	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇16	給湯器 EQ-2	1.80	50	20	1	3	200	3	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
LM-01 屋内銅板製 壁掛型 (上部9°付) AC3φ3W 200V M4	MCOB 3P 225AF /175AT (計33.04kW)	X	◇1	IHジャー炊飯器	4.57	50	30	1	3	200	1	○			A2											CV5.5" -4C (PF28)		
			◇2	IH調理器	5.00	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV5.5" -4C (PF28)	
			◇3	IH調理器	5.00	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV5.5" -4C (PF28)	
			◇4	IH調理器	5.00	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV5.5" -4C (PF28)	
			◇5	冷蔵庫	0.667	50	20	1	3	200	1	○			A2												CV3.5" -4C (PF28)	
			◇6	消毒保管機	6.40	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV8" -4C (PF28)	
			◇7	消毒保管機	6.40	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV8" -4C (PF28)	
	MCOB 3P 225AF /125AT (計21.93kW)	X	◇8	食器洗浄機	11.0	50	50	1	3	200	1	○			A2												CVT14" , E5.5" (E51)	
			◇9	空調室外機 ACP-1-1	2.766	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV5.5" -4C (HIVE28)	
			◇10	空調室外機 ACP-1-1	2.766	50	30	1	3	200	1	○			A2												CV5.5" -4C (HIVE28)	
			◇11	給湯器 EQ-1	1.80	50	20	1	3	200	1	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇12	給湯器 EQ-1	1.80	50	20	1	3	200	1	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
			◇13	給湯器 EQ-1	1.80	50	20	1	3	200	1	○			A2												CV3.5" -4C (HIVE28)	
																						</						

電灯分電盤仕様

標準結線図										
A										
負荷容量の算定（負荷容量の<>内は低力率を示す）										
負荷名称					負荷容量 (VA)		負荷名称			負荷容量 (VA)
					1灯用	2灯用				
蛍光ランプ Hf点灯方式	直管形	Hf16/23	定格出力	21	41	H I D	高圧水銀ランプ (管光形)		40	60 <122>
			高出力	28	52				100	135 <240>
		Hf32/45	定格出力	36	71				200	250 <450>
			高出力	50	97				250	300 <450>
	コハク'外形 (H型)	H86		92	184				300	370 <450>
		H16		22	-				400	470 <740>
		H24		30	59				700	850 <1,350>
		H32		36	72				1,000	1,200 <1,950>
		H42		49	98				No(定格出力)×3	
		P32		37	73				20回繰以下	200
H I D	コハク'外形 (P型)	P45		51	100				20回繰を超え50回繰まで	250
		D18		38	-				50回繰を超え130回繰まで	550
	コハク'外形 (D型)	D27		61	-	5007'以下	450			
		5007'以上				5007'以下を超え 1,0007'以下	600			
	5007'以下 低始動電圧 点灯方式 (拡散形)	70			106	5007'以下を超え 1,0007'以下		600		
		150			200					
		250			320					
		100			135 <240>					
		250			300 <450>					
		300			375 <600>					
		400			470 <740>					
		700			850 <1,350>					
		1000			1,200 <1,950>					
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え 1,0007'以下		600			
					5007'以下を超え					

分電盤リスト(2)

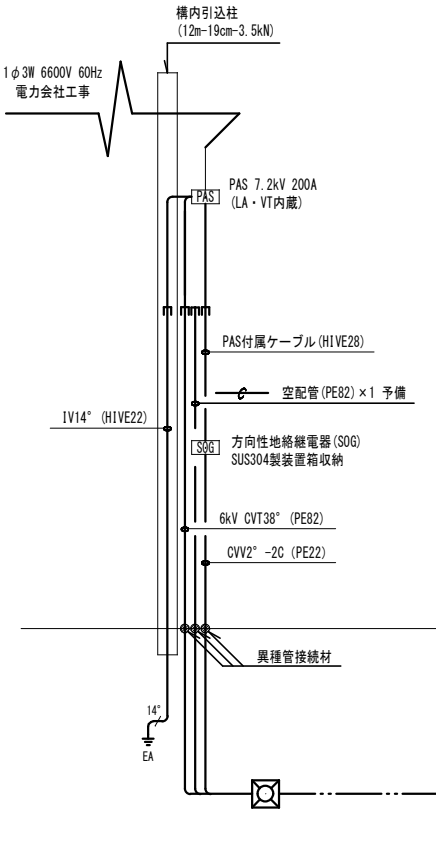
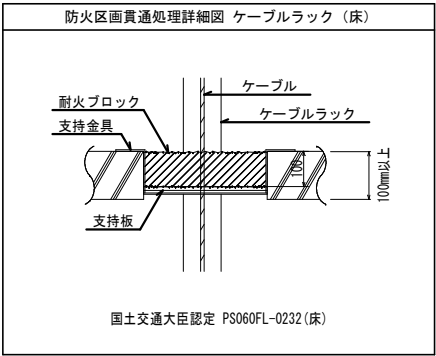
盤名称・盤形状 電気方式・幹線番号	主開閉器 合計容量	回路 番号	種 別	電圧 (V)	分岐開閉器					照明		負荷名称	負荷容量 (VA)	付属機器 マグネット スイッチ	備考	盤名称・盤形状 電気方式・幹線番号	主開閉器 合計容量	回路 番号	種 別	電圧 (V)	分岐開閉器					照明		負荷名称	負荷容量 (VA)	付属機器 マグネット スイッチ	備考
					M C C B	E L C B	P	AF/AT	照 明	コ ン デ ン サ	M C C B										E L C B	P	AF/AT	照 明	コ ン デ ン サ						
LM-2 屋内銅板製 自立型 AC1φ3W 200/100V L3	MCCB 3P 225AF /225AT (合計 40,620VA)	S1		100		○	2	50/20				ホーミース電源	600			L4	MCCB 3P 225AF /200AT (合計 38,000VA)	339		100		○	2	30/20			トイレ	500			ウォシュレット+自動水栓
		誘		100		○		2	30/20	○		誘導灯	20					340		100		○	2	30/20			トイレ1	400			ウォシュレット
																		341		100		○	2	30/20			倉庫・談話コナ他	500			
		非		100		○	2	30/20		○		非常照明	30					342		100		○	2	30/20			個室15	900			電気温水器
		101		100		○	2	30/20		○		洗濯室・ホー他	180					343		100		○	2	30/20			個室14	900			電気温水器
		102		100		○	2	30/20		○		個室1～14他	480					344		100		○	2	30/20			個室13	900			電気温水器
		103		100		○	2	30/20		○		共同生活室他	590					345		100		○	2	30/20			個室12	900			電気温水器
		104		100		○	2	30/20		○		キッチン・トイレ・スナック他	220					346		100		○	2	30/20			個室11	900			電気温水器
		105		100		○	2	30/20		○		汚物・洗濯室他	240					347		100		○	2	30/20			個室10	900			電気温水器
		106		100		○	2	30/20		○		浴室・脱衣室	270					348		100		○	2	30/20			個室9	900			電気温水器
		107		100		○	2	30/20		○		個室1～15	480					349		100		○	2	30/20			個室8	900			電気温水器
		108		100		○	2	30/20		○		共同生活室他	600					350		100		○	2	30/20			トイレ	500			ウォシュレット+自動水栓
		109		100		○	2	30/20		○		換気扇	620					351		100		○	2	30/20			個室7	900			電気温水器
		110		100		○	2	30/20		○		換気扇	590					352		100		○	2	30/20			個室6	900			電気温水器
				100		○	2	30/20		○		予備						353		100		○	2	30/20			スナック	700			充電器 600VA
				100		○	2	30/20		○		予備						354		100		○	2	30/20			キッチン	1,000			キッチン機器
				100		○	2	30/20		○		予備						355		100		○	2	30/20			キッチン	1,000			キッチン機器
				100		○	2	30/20		○		予備						356		100		○	2	30/20			キッチン	1,000			冷蔵庫
																		357		100		○	2	30/20			共同生活室 (2)	1,100			換気扇・トイレ・中継器 800VA
																		358		100		○	2	30/20			個室1	900			電気温水器
		301		100		○	2	30/20		○		端子盤内	400		TVプーサー・HUB			359		100		○	2	30/20			個室2	900			電気温水器
		302		100		○	2	30/20		○		洗濯室1	1,400		洗濯機+乾燥機			360		100		○	2	30/20			個室3	900			電気温水器
		303		100		○	2	30/20		○		洗濯室1	1,400		洗濯機+乾燥機			361		100		○	2	30/20			トイレ	500			ウォシュレット+自動水栓
		304		100		○	2	30/20		○		ホー・洗濯室他	700					362		100		○	2	30/20			共同生活室 (2)	1,200			電気温水器
		305		100		○	2	30/20		○		予備室	900		電気温水器			363		100		○	2	30/20			生活共同室 (2)	500			
		306		100		○	2	30/20		○		個室1	900		電気温水器			364		100		○	2	30/20			個室4	900			電気温水器
		307		100		○	2	30/20		○		個室2	900		電気温水器			365		100		○	2	30/20			個室5	900			電気温水器
		308		100		○	2	30/20		○		個室3	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		309		100		○	2	30/20		○		個室4	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		310		100		○	2	30/20		○		個室5	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		311		100		○	2	30/20		○		談話コナ・倉庫他	500							100		○	2	30/20			予備				
		312		100		○	2	30/20		○		スナック	700		充電器 600VA					100		○	2	30/20			予備				
		313		100		○	2	30/20		○		キッチン	1,000		キッチン機器					100		○	2	30/20			予備				
		314		100		○	2	30/20		○		キッチン	1,000		キッチン機器					100		○	2	30/20			予備				
		315		100		○	2	30/20		○		キッチン	1,000		冷蔵庫					100		○	2	30/20			予備				
		316		100		○	2	30/20		○		共同生活室 (1)	900		換気扇・トイレ・中継器 800VA					100		○	2	30/20			予備				
		317		100		○	2	30/20		○		共同生活室 (1)	1,200		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		318		100		○	2	30/20		○		トイレ	500		ウォシュレット+自動水栓					100		○	2	30/20			予備				
		319		100		○	2	30/20		○		生活共同室 (1)	500							100		○	2	30/20			予備				
		320		100		○	2	30/20		○		個室6	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		321		100		○	2	30/20		○		個室7	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		322		100		○	2	30/20		○		トイレ	500		ウォシュレット+自動水栓					100		○	2	30/20			予備				
		323		100		○	2	30/20		○		個室8	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		324		100		○	2	30/20		○		個室9	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		325		100		○	2	30/20		○		個室10	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		326		100		○	2	30/20		○		個室11	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		327		100		○	2	30/20		○		個室12	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		328		100		○	2	30/20		○		個室13	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		329		100		○	2	30/20		○		個室14	900		電気温水器					100		○	2	30/20			予備				
		330		100		○	2	30/20		○		脱衣室	1,000		ドライヤー					100		○	2	30/20			予備				
		331		100		○	2	30/20		○		脱衣室	1,000		ドライヤー					100		○	2	30/20			予備				
		332		100		○	2	30/20		○		脱衣室	1,000		ストレッサー充電用					100		○	2	30/20			予備				
		333		100		○	2	30/20		○		トイレ	500		ウォシュレット+自動水栓					100		○	2	30/20			予備				
		334		100		○	2	30/20		○		洗濯室	1,400		洗濯機+乾燥機					100		○	2	30/20			予備				
		335		100		○	2	30/20		○		洗濯室	1,400		洗濯機+乾燥機					100		○	2	30/20			予備				
		336	</																												

[illegible]

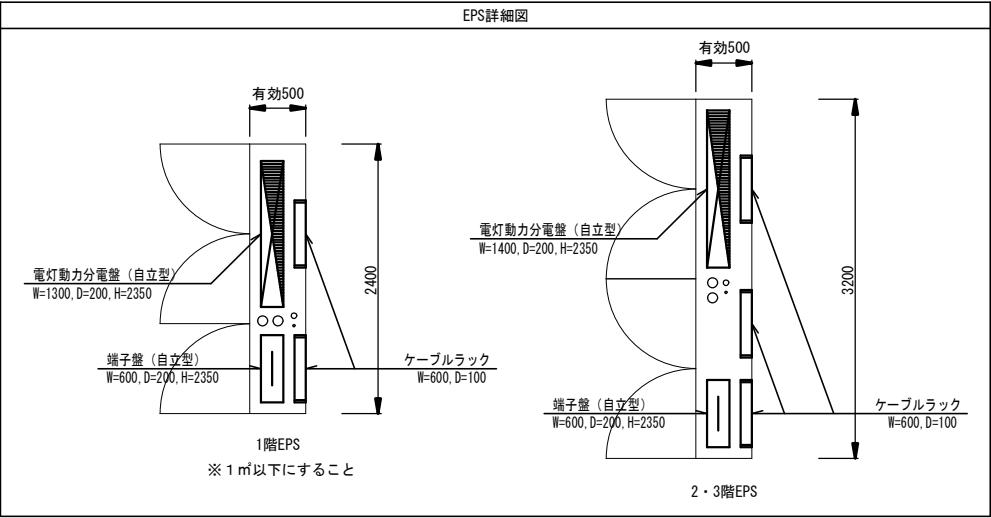
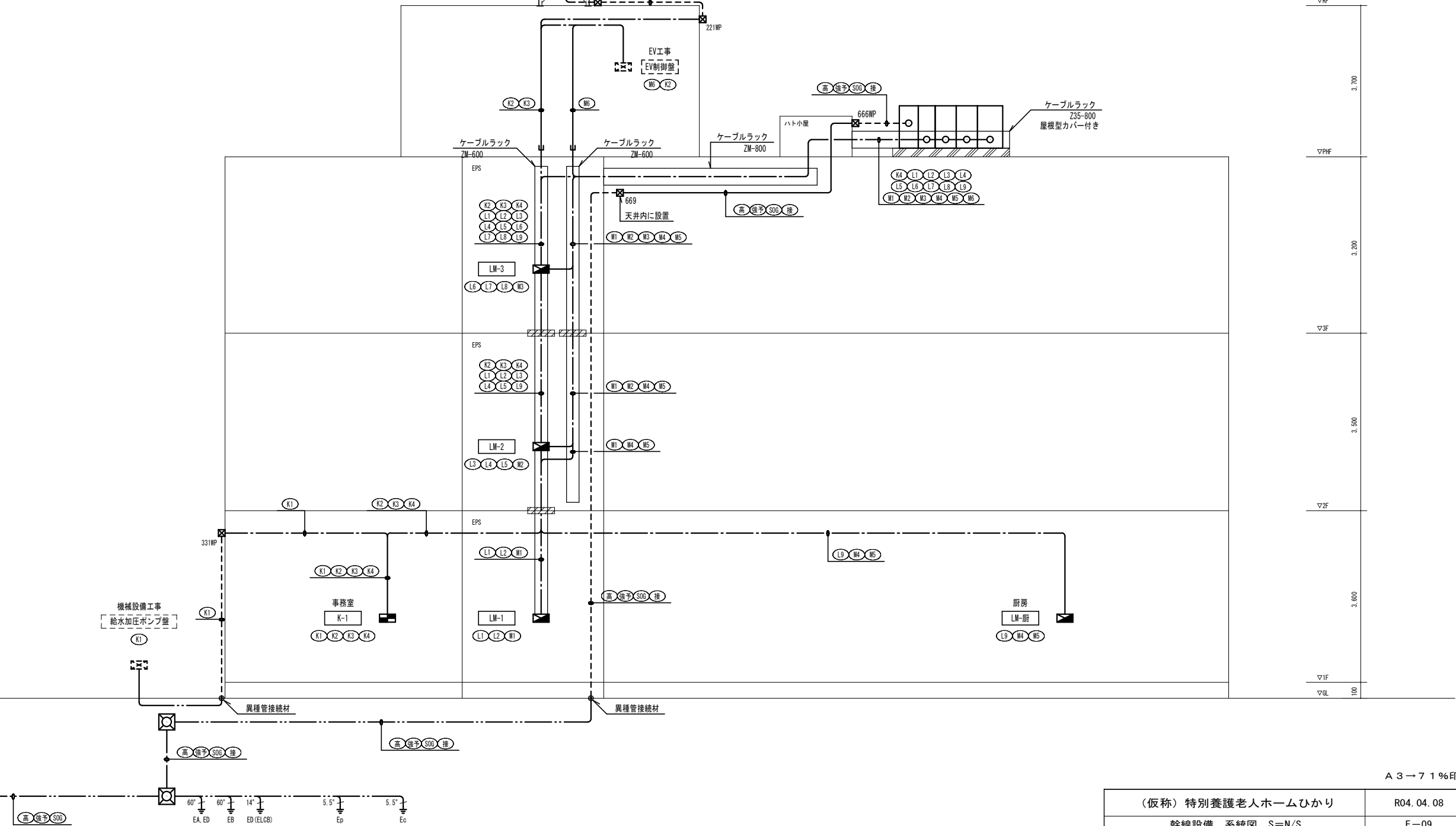
凡 例		
記 号	名 称	備 考
	高圧引込用気中開閉器	
	ハンドホール(セパレート付)	H2-9 600φ軽荷重垂付 (耐スリップ型)
	電灯動力分電盤	分電盤リスト・動力盤リスト参照
	警報盤	警報盤リスト参照
	接地極	
	屋内ブルボックス	n: サイズ(幅×長さ×高さ) 銅板製
	屋外ブルボックス	n: サイズ(幅×長さ×高さ) SUS製・防水型
	防火区画貫通	ケーブルラック用

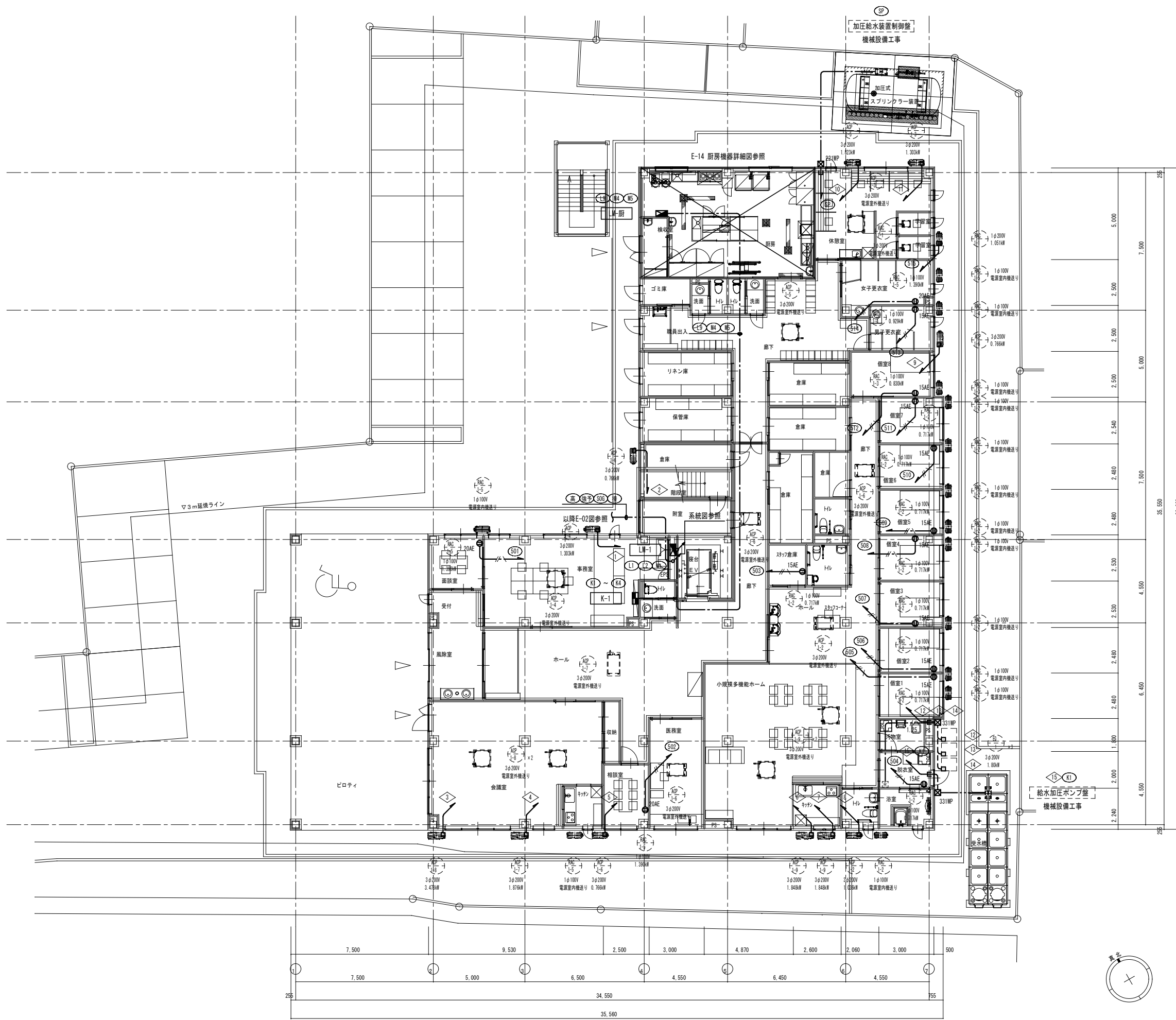
【注記】	
1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。	
	天井内コログン配線
	隠ぺい配管配線
	露出配管配線
	地中埋設配管配線

警報盤リスト			
K-1 銅板製・壁掛型(5窓)			
幹線番号	警報負荷名称	表示灯	ブザー
K1	給水加圧ポンプ 故障	○	○ (一括)
K2	エレベーター 異常	○	
K3	消火補給水槽 満水・減水	○	
K4	キュービクル 異常	○	
	予備	○	




幹線設備リスト					
幹線番号	幹線サイズ	接地	配管		
			屋内	屋外	地中
高	6kV CVT38 [*]	-	G82	G82	FEP100
低		-	G82	G82	FEP100
SOG	CVV2 [*] -2C	-	E25	HIVE22	FEP30
接	-	IV60 [*] , EA, ED	E51	HIVE42	FEP40
	-	IV60 [*] , EB			
	-	IV14 [*] , ED (ELCB)			
	-	IV5.5 [*] , Ep (測定用)			
	-	IV5.5 [*] , Ec (測定用)			
K1	CVV2 [*] -2C	-	CR内	HIVE22	FEP30
K2	CVV2 [*] -2C	-	PF22	-	-
K3	CVV2 [*] -2C	-	PF22	HIVE22	-
K4	CVV2 [*] -2C	-	CR内	CR内	-
S	VVF2 0-3C	-	CR内	HIVE22	FEP30
L1	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L2	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L3	CVT150 [*]	IV22 [*] × 2	CR内	CR内	-
L4	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L5	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L6	CVT150 [*]	IV22 [*] × 2	CR内	CR内	-
L7	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L8	CVT100 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
L9	CVT60 [*]	IV5.5 [*] × 2	CR内	CR内	-
M1	CVT60 [*]	IV8 [*] × 2	CR内	CR内	-
M2	CVT60 [*]	IV8 [*] × 2	CR内	CR内	-
M3	CVT60 [*]	IV8 [*] × 2	CR内	CR内	-
M4	CVT60 [*]	IV14 [*] × 2	CR内	CR内	-
M5	CVT60 [*]	IV8 [*] × 2	CR内	CR内	-
M6	CV8 [*] -3C	IV2.0 × 2	CR内	CR内	-





1階平面図 S=1/150

幹線設備リスト

幹線番号	幹線サイズ	接地	配管		
			屋内	屋外	地中
(三)	6kV CVT38"	-	G82	G82	FEP100
(継手)		-	G82	G82	FEP100
(SOG)	CVW2"-2C	-	E25	HIVE22	FEP30
(接)	-	IV60" EA, ED	E51	HIVE42	FEP40
	-	IV60" EB			
	-	IV14", ED(CEB)			
	-	IV5.5", Ep(測定用)			
	-	IV5.5", Ec(測定用)			
(K1)	CVW2"-2C	-	CR内	HIVE22	FEP30
(K2)	CVW2"-2C	-	PF22	-	-
(K3)	CVW2"-2C	-	PF22	HIVE22	-
(K4)	CVW2"-2C	-	CR内	CR内	-
(SP)	VWF2-3C	-	CR内	HIVE22	FEP30
(L1)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L2)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L3)	CVT150"	IV22" × 2	CR内	CR内	-
(L4)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L5)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L6)	CVT150"	IV22" × 2	CR内	CR内	-
(L7)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L8)	CVT100"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(L9)	CVT60"	IV5.5" × 2	CR内	CR内	-
(M1)	CVT60"	IV8" × 2	CR内	CR内	-
(M2)	CVT60"	IV8" × 2	CR内	CR内	-
(M3)	CVT60"	IV8" × 2	CR内	CR内	-
(M4)	CVT60"	IV14" × 2	CR内	CR内	-
(M5)	CVT60"	IV8" × 2	CR内	CR内	-
(M6)	CV8"-3C	IV2.0 × 2	CR内	CR内	-

動力設備リスト

壁名	機器番号	負荷名称	配線サイズ	配管サイズ (屋外)
LM-1	1	空調室外機 ACP-1-4	CV3.5" -4C	HIVE28
	2	空調室外機 ACP-1-6	CV3.5" -4C	HIVE28
	3	空調室外機 ACP-1-8	CV5.5" -4C	HIVE28
	4	空調室外機 ACP-1-7	CV3.5" -4C	HIVE28
	5	空調室外機 ACP-1-6	CV3.5" -4C	HIVE28
	6	空調室外機 ACP-1-9	CV3.5" -4C	HIVE28
	7	空調室外機 ACP-1-9	CV3.5" -4C	HIVE28
	8	空調室外機 ACP-1-2	CV3.5" -4C	HIVE28
	9	空調室外機 ACP-1-6	CV3.5" -4C	HIVE28
	10	空調室外機 ACP-1-5	CV3.5" -4C	HIVE28
	11	空調室外機 ACP-1-3	CV3.5" -4C	HIVE28
	12	給湯器 EQ-1	CV3.5" -4C	HIVE28
	13	給湯器 EQ-1	CV3.5" -4C	HIVE28
	14	給湯器 EQ-1	CV3.5" -4C	HIVE28
	15	給水加圧ポンプユニット	CV8" -4C	HIVE28・FE30

凡例

記 号	名 称	備 考
	電灯動力分電盤	分電盤リスト・動力盤リスト参照
	警報盤	警報盤リスト参照
	手元開閉器(防水型)	ELCBP 50AF/20AT
	埋込コンセント	2P15A×1 接地極付
	埋込コンセント	2P20A×1 接地極付
	1φ200V埋込コンセント	接地2P20A 250V
	アウトレットボックス	中浅型
	屋内プルボックス	n : サイズ(幅×長さ×高さ) 銅板製
	屋外プルボックス	n : サイズ(幅×長さ×高さ) SUS製・防水型
	給湯器リモコン	機械設備支給品
	空調室外機	機械設備工事
	空調室内機	機械設備工事
	空調室内機	機械設備工事

【注記】


1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。

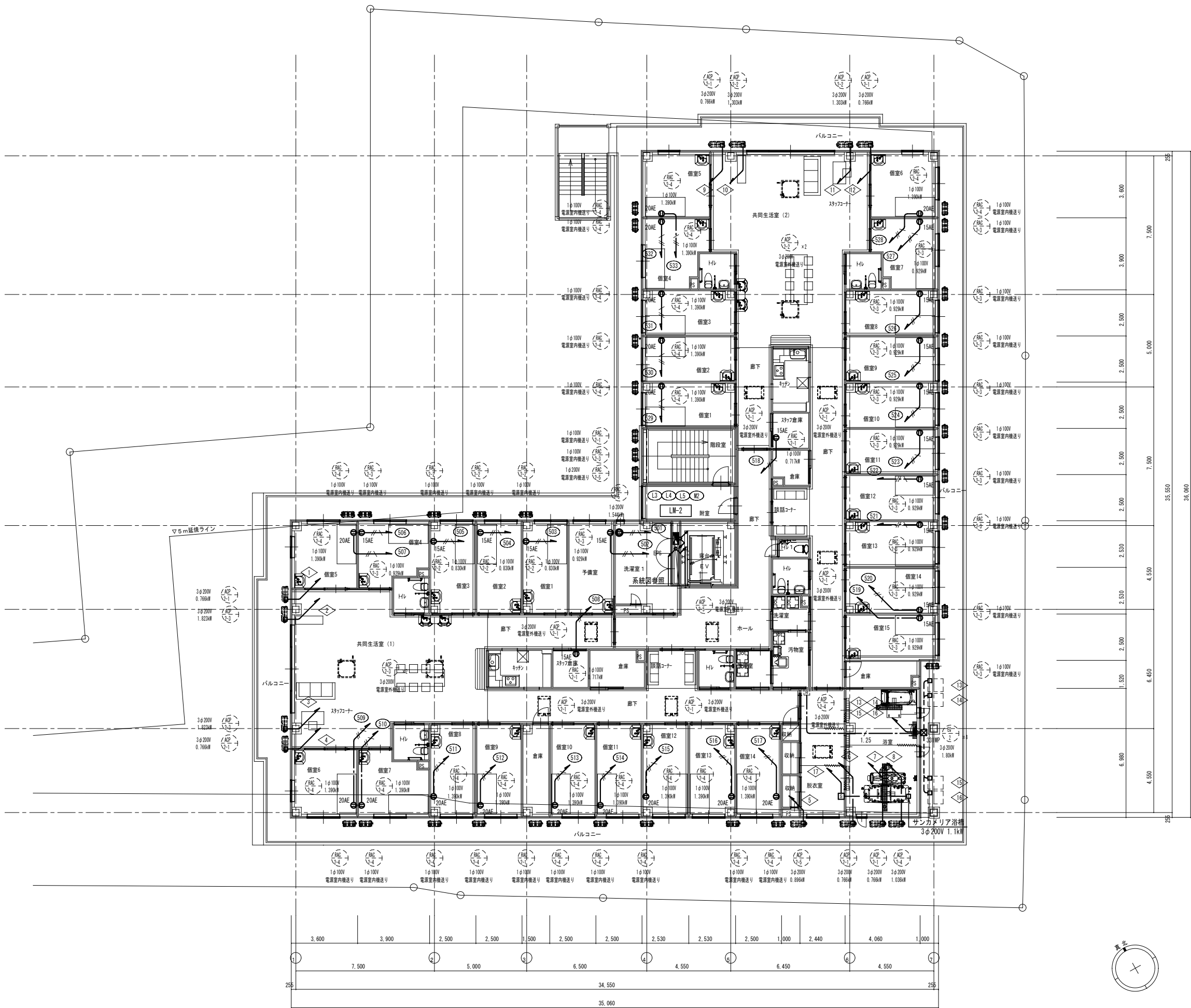
———— 天井内コロガシ配線
 - - - - 露出配管配線
 — . . . ———— 地中埋設配管配線

2. 図中特記無き配管配線は下配による。

———— VVF2 0-3C (内1Cアース) (PF22)
 — 1.25' ———— CWS1 25-2C (PF16)

3. EPS内の壁への立下げはケーブルラック内配線とする。
 4. 空調室外機電源の電気配管は、冷暖配管と共巻とする。
 5. 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
 国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04.04.08
幹線・動力設備 1階平面図 S=1/150	E-10
 アベ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel:Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫

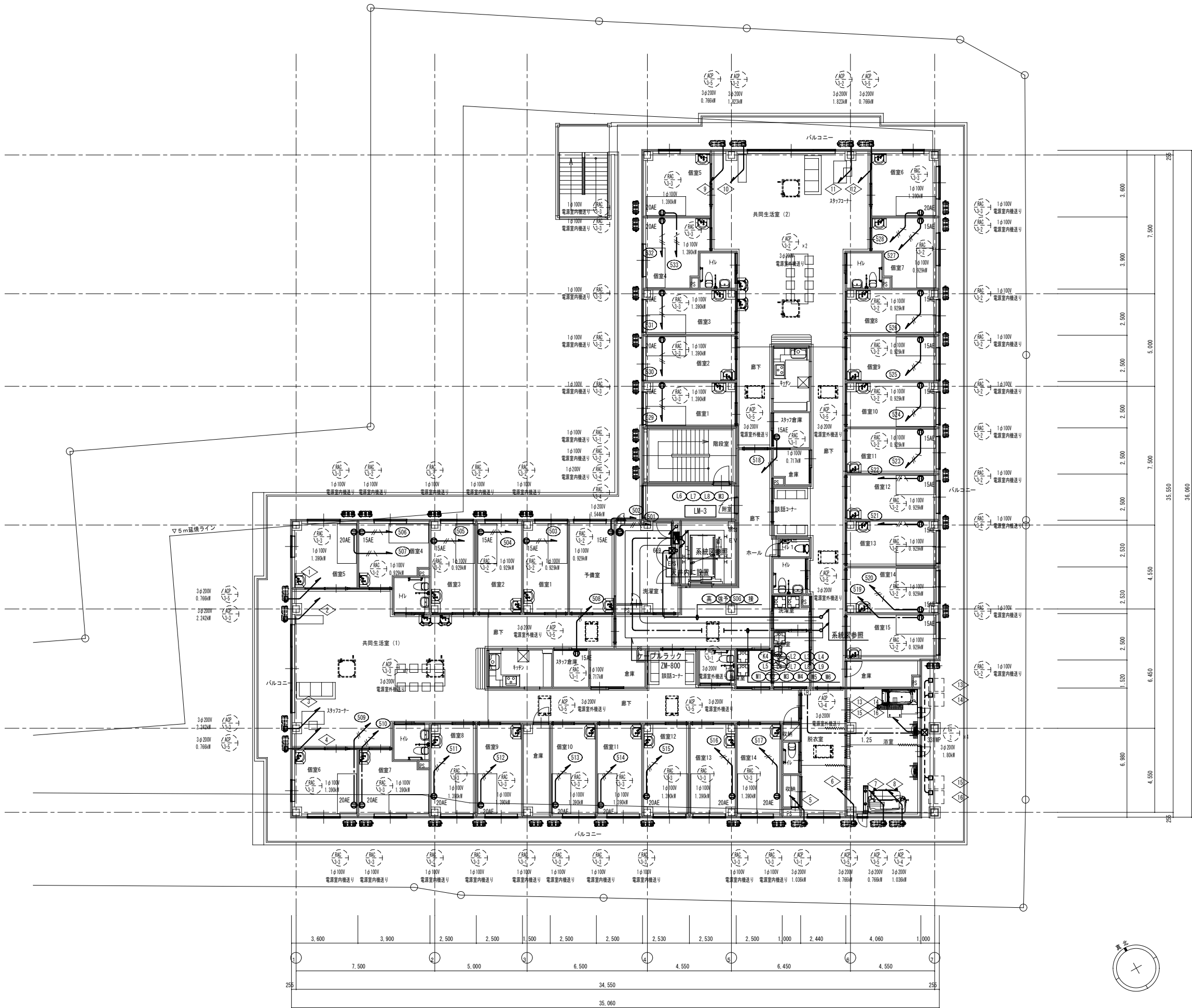


動力設備リスト

盤名称	機器番号	負荷名称	配線サイズ	配管サイズ
LM-2	1	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	2	空調室外機 ACP-2-3	CV3. 5" -4C	HIVE28
	3	空調室外機 ACP-2-3	CV3. 5" -4C	HIVE28
	4	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	5	空調室外機 ACP-2-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	6	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	7	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	8	空調室外機 ACP-2-4	CV3. 5" -4C	HIVE28
	9	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	10	空調室外機 ACP-2-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	11	空調室外機 ACP-2-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	12	空調室外機 ACP-2-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	13	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	14	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	15	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	16	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	17	サンカメラ浴槽	CV3. 5" -4C	PF28

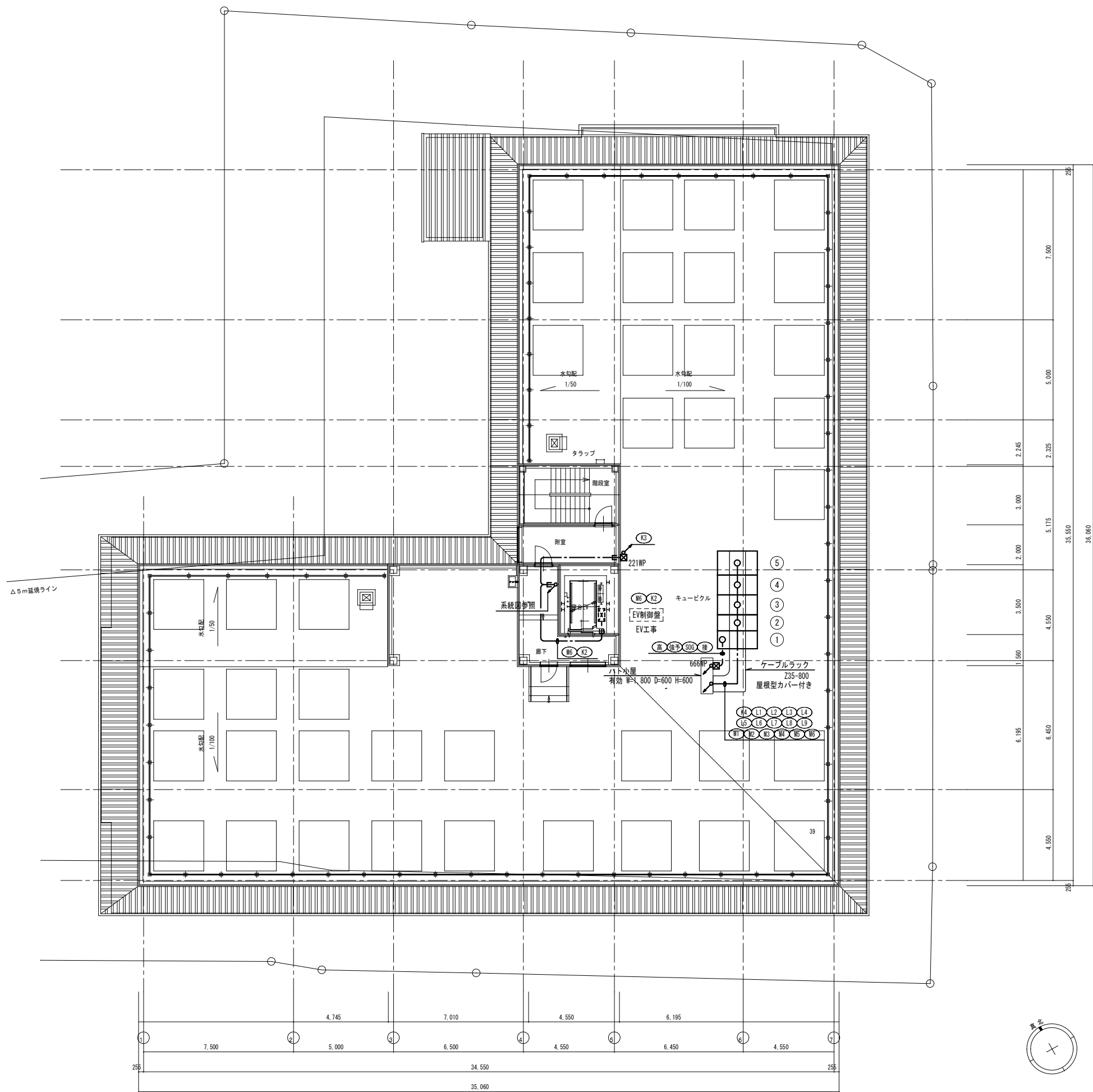
2階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

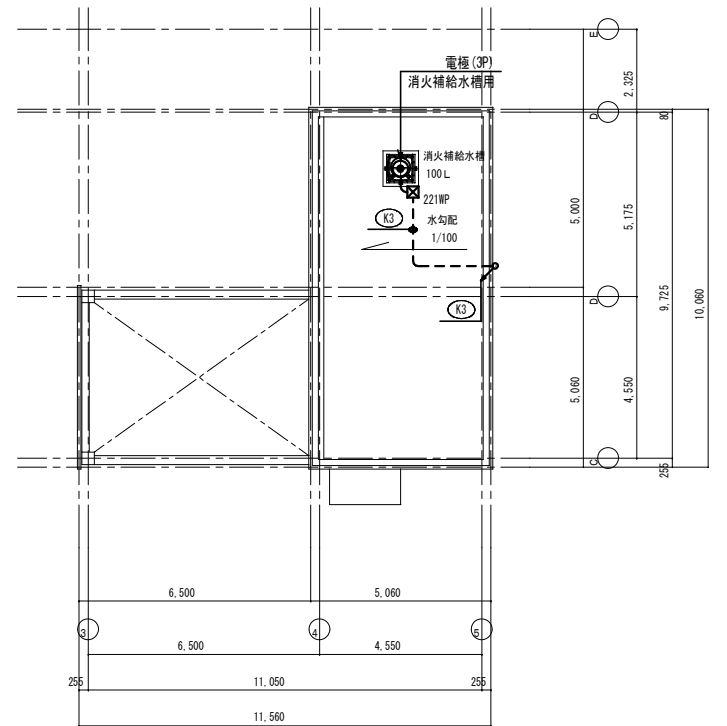


動力設備リスト				
壁名称	機器番号	負荷名称	配線サイズ	配管サイズ
LM-3	1	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	2	空調室外機 ACP-3-3	CV5. 5" -4C	HIVE28
	3	空調室外機 ACP-3-3	CV5. 5" -4C	HIVE28
	4	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	5	空調室外機 ACP-3-1	CV3. 5" -4C	HIVE28
	6	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	7	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	8	空調室外機 ACP-3-4	CV3. 5" -4C	HIVE28
	9	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	10	空調室外機 ACP-3-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	11	空調室外機 ACP-3-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	12	空調室外機 ACP-3-5	CV3. 5" -4C	HIVE28
	13	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	14	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	15	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28
	16	給湯器 EQ-2	CV3. 5" -4C	HIVE28

3階平面図 S=1/150



PH階平面図 S=1/150

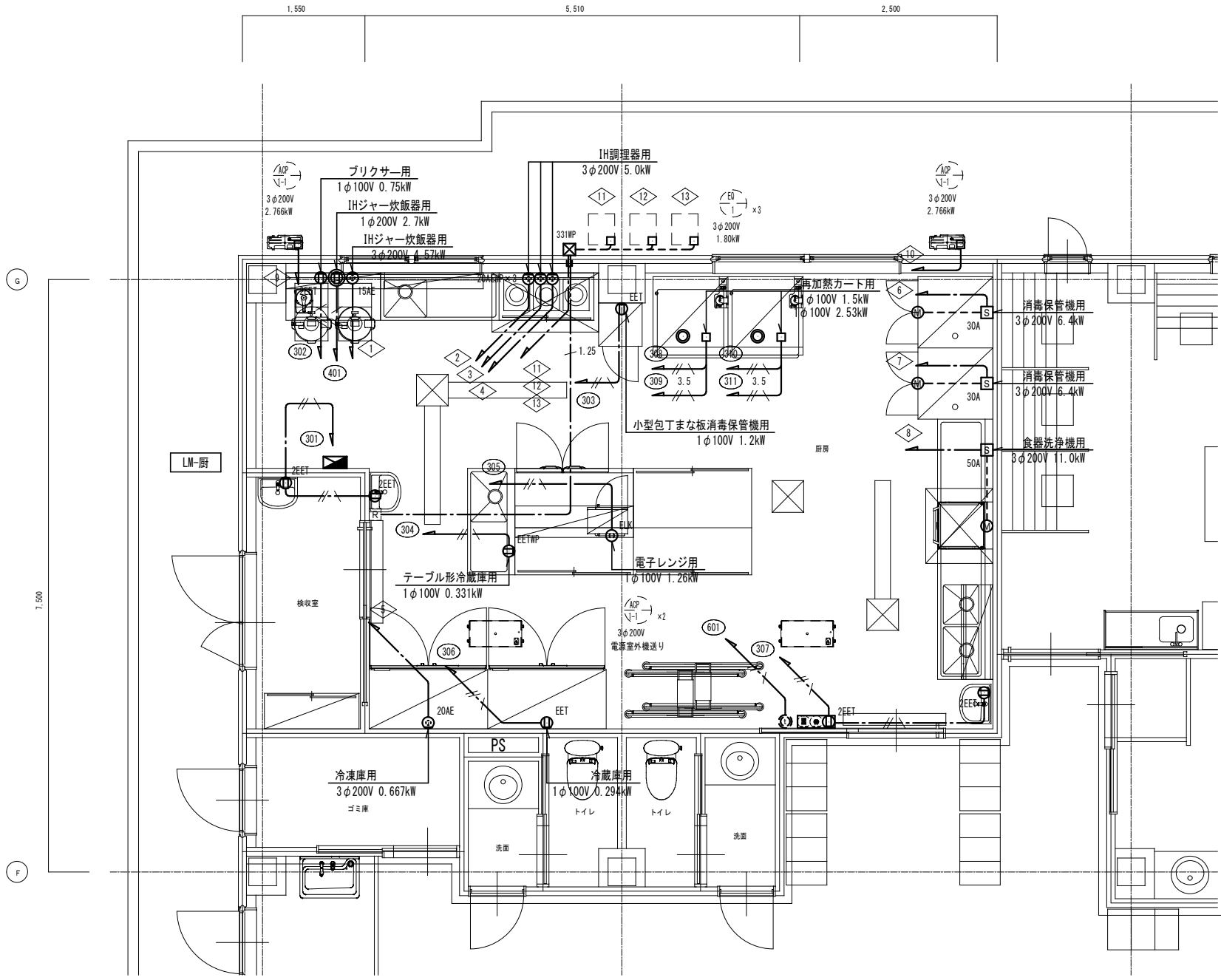


屋根伏図 S=1/150

配電盤リスト				
No.	配電盤名称	Tr容量	寸法 (mm)	重量
①	高圧受電盤	・DS 7.2kV 400A ・VCB 7.2kV 600A	W=900, D=2,000, H=2,350	800kg
②	低圧コンデンサ盤	・LBS ・SC 30kvar	W=800, D=2,000, H=2,350	800kg
③	一般電灯盤 No.1	・LBS ・Tr 1φ 150kVA	W=1,000, D=2,000, H=2,350	1,600kg
④	一般電灯盤 No.2	・LBS ・Tr 1φ 150kVA	W=1,000, D=2,000, H=2,350	1,600kg
⑤	一般動力盤 No.1	・LBS ・Tr 3φ 150kVA	W=1,200, D=2,000, H=2,350	1,900kg

A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04.04.08
幹線・動力設備 PH階平面図 S=1/150	E-13
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 齊藤孝夫























動力設備リスト

盤名称	機器番号	負荷名称	配線サイズ	配管サイズ
LM-厨	1	IHジャー炊飯器	CV5.5" -4C	PF28
	2	IH調理器	CV5.5" -4C	PF28
	3	IH調理器	CV5.5" -4C	PF28
	4	IH調理器	CV5.5" -4C	PF28
	5	冷凍庫	CV3.5" -4C	PF28
	6	消毒保管機	CV8" -4C	PF28
	7	消毒保管機	CV8" -4C	PF28
	8	食器洗浄機	CVT14" , E5.5"	E51
	9	空調室外機 ACP-1-1	CV5.5" -4C	HIVE28
	10	空調室外機 ACP-1-1	CV5.5" -4C	HIVE28
	11	給湯器 E0-1	CV3.5" -4C	HIVE28
	12	給湯器 E0-1	CV3.5" -4C	HIVE28
	13	給湯器 E0-1	CV3.5" -4C	HIVE28

凡 例








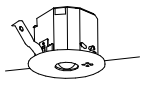
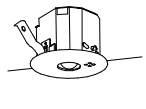
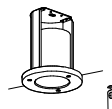
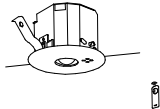








記 号	名 称	備 考
電灯動力分電盤	電灯動力分電盤	分電盤リスト・動力盤リスト参照
① EET	埋込コンセント	2P15A×1 接地極・接地端子付
② 2EET	埋込コンセント	2P15A×2 接地極・接地端子付
③ EET WP	防水コンセント	2P15A×1 接地極・接地端子付 抜止形
④ ELK	天井コンセント	2P15A×1 接地極付 抜止形
⑤	埋込コンセント (1φ200V)	接地2P15A 250V
⑥ 15AE	埋込コンセント (3φ200V)	接地3P15A
⑦ 20AE	埋込コンセント (3φ200V)	接地3P20A
⑧ 20AE WP	防水コンセント (3φ200V)	接地3P20A 引掛形
⑨ 30A	手元開閉器 (防水型)	ELCB3P 50AF/30AT
⑩ 50A	手元開閉器 (防水型)	ELCB3P 50AF/50AT
□	中継ボックス	端子台付
○	ツールバランサー	参考型番：ERP-2E
◎	電動機	手元開閉器～機器接続まで本工事
⑪	インターホン親機	インターホン設備図面参照
⊠ nWP	屋外プルボックス	n：サイズ(幅×長さ×高さ) SUS製・防水型
⊞	給湯器リモコン	機械設備支給品

【注記】	
1.	図中特記無き配管配線区分は下記による。
— — —	天井内コログシ配線
— — —	床隠ぺい配管配線
2.	図中特記無き配管配線は下記による。
— // —	VVF2.0-3C (内1Cアース) (PF22)
— 3.5 // —	CV3.5" -3C (内1Cアース) (PF28)
— 1.25 // —	CVVS1.25-2C (PF16)
3.	厨房壁への立下げは上部ダクト内配線とする。
4.	空調室外機電源の電気配管は、冷媒配管と共巻とする。

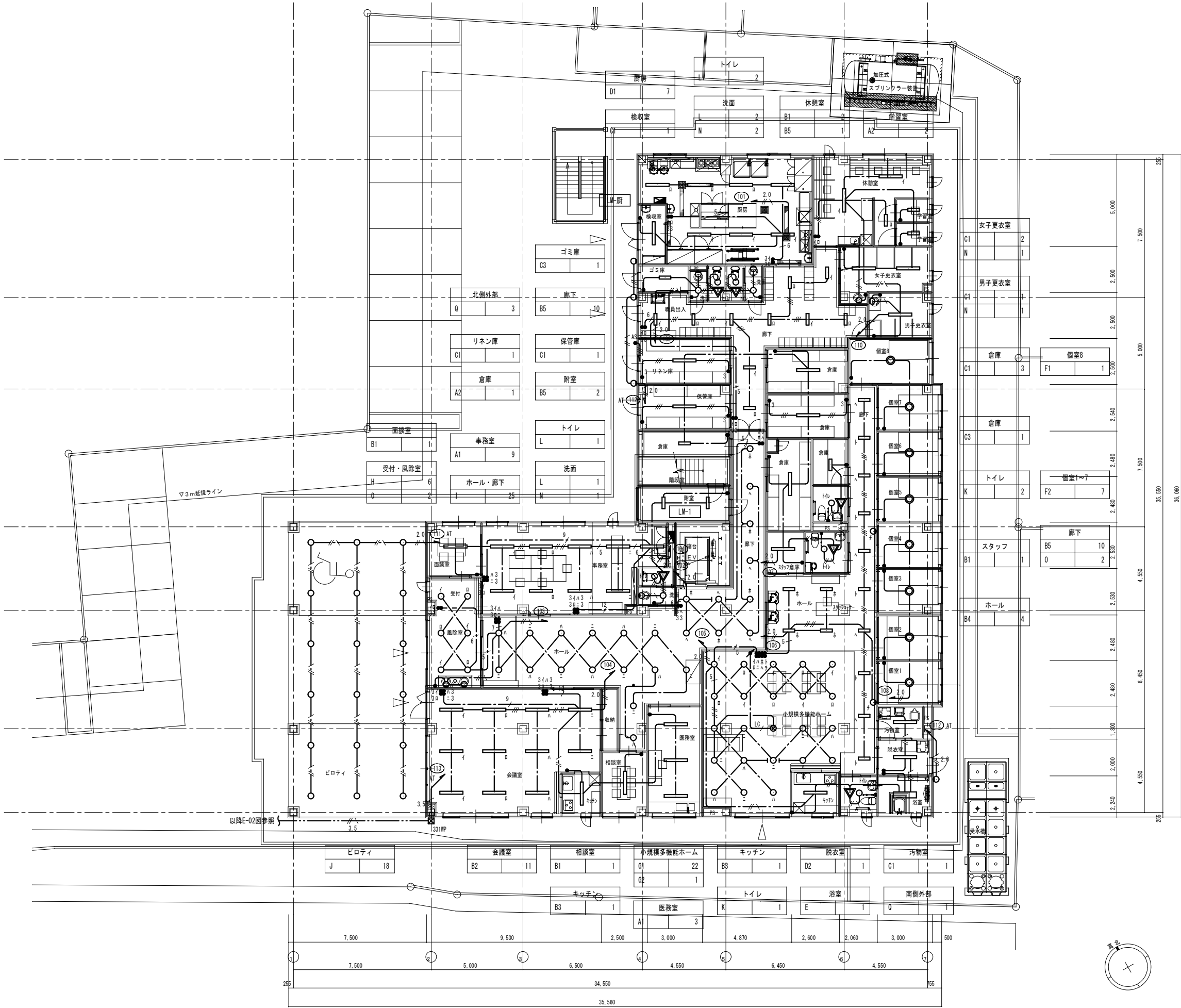
A1	LEDベースライト	A2	LEDベースライト	B1	LEDベースライト	B2	LEDベースライト	B3	LEDベースライト
<div></div> <p>消費電力：43.1W 一般タイプ、6900lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（4000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX460AEMP LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：21.8W 一般タイプ、3200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（4000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX230AEMC LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：43.1W 一般タイプ、6900lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX460AELP LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：31.9W 一般タイプ、5200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX450AELP LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：20.6W 一般タイプ、3200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX430AELP LE9</p>	
B4	LEDベースライト	B5	LEDベースライト	C1	LEDベースライト	C2	LEDベースライト	C3	LEDベースライト
<div></div> <p>消費電力：21.8W 一般タイプ、3200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX230AELC LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：11.6W 一般タイプ、1600lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 電球色（3000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX210AELC LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：31.9W 一般タイプ、5200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX450ANNP LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：16.3W ひとセンサ付、2500lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX420ANNP LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：11.6W ひとセンサ付、1600lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLX210ANNC LE9</p>	
D1	LEDベースライト	D2	LEDベースライト	E	LEDベースライト	F1	LEDシーリングライト	F2	LEDシーリングライト
<div></div> <p>消費電力：43.1W 一般タイプ、6900lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛銅板（クロムフリー・高反射白色粉体塗装） 防湿型、防雨型ライトバー：ポリカーボネート（乳白）+アクリルコーティング 光源寿命40000時間（光束維持率85%） IP23防湿型、昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLW462AENZ LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：20.6W 一般タイプ、3200lmタイプ 定格出力型、電圧100～242V 本体：亜鉛銅板（クロムフリー・高反射白色粉体塗装） 防湿型、防雨型ライトバー：ポリカーボネート（乳白）+アクリルコーティング 光源寿命40000時間（光束維持率85%） IP23防湿型、昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック XLW432AENZ LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：62.0W 電圧：100～242V、防湿型 壁面（横向きのみ）・天井面取付兼用 本体：ステンレス（ホワイト） グローブ：アクリル（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率95%） 適合ランプ：直管LEDランプ、素材：ガラス</p> <p>パナソニック NNFW42500K LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：32.0W 昼光色（6500K）、Ra83／電球色（2700K）、Ra83 器具光束3950lm、電圧100V 天井直付型、ソフトターン方式、カチットF 竿線天井取付アダプタ対応 カバー：アクリル（乳白つや消し） 枠：（ホワイト） リモコンで（100%～5%）調光、専用リモコン送信器同梱</p> <p>パナソニック LGC31156</p>		<div></div> <p>消費電力：27.6W 昼光色（6500K）、Ra83／電球色（2700K）、Ra83 器具光束3400lm、電圧100V 天井直付型、ソフトターン方式、カチットF 竿線天井取付アダプタ対応 カバー：アクリル（乳白つや消し） 枠：（ホワイト） リモコンで（100%～5%）調光、専用リモコン送信器同梱</p> <p>パナソニック LGC21156</p>	
G1	LEDダウンライト	G2	LEDダウンライト	H	LEDダウンライト	I	LEDダウンライト	J	LEDダウンライト
<div></div> <p>消費電力：18.6W LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ>、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 3000K、Ra85、拡散タイプ 光源遮光角15度、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 器具光束：2360lm、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ100</p> <p>パナソニック XND2539WL LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：18.6W LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ>、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 調光範囲（約1%～100%）、3000K、Ra85、拡散タイプ 光源遮光角15度、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 器具光束：2360lm、電圧100～242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ100</p> <p>パナソニック XND2539WL LJ9</p>		<div></div> <p>消費電力：13.8W LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ> LEDソケットダブル別売 器具光束：1450lm、電圧100～242V 反射板：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 埋込穴φ100、埋込高120</p> <p>パナソニック NNN71500 + NNU140165K LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：17.2W LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ> LEDソケットダブル別売 器具光束：1800lm、電圧100～242V 反射板：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（クールホワイトつや消し仕上） 埋込穴φ100、埋込高120</p> <p>パナソニック NNN71500 + NNU240117K LE9</p>		<div></div> <p>消費電力：9.9W LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ> 軒下用（防雨型）、LEDソケットダブル別売 器具光束：1020lm、電圧100～242V 光源遮光角15度、落下防止ワイヤー付 本体：アルミダイカスト（クールホワイトつや消し仕上） 枠：アルミダイカスト（クールホワイトつや消し仕上） パネル：アクリル（透明つや消し） 埋込穴φ150</p> <p>パナソニック NNN74500K + NNU140115K LE9</p>	

メーカー名、品番、形状及び寸法は参考とし、仕様は同等品以上とする。
照明器具の消費電力は、「JIS C 8105-3」の測定方法による。

（仮称）特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
照明器具姿図(1) S=N/S	E-15
 アズ 建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫

K	LEDシーリングライト	L	LEDシーリングライト	N	LEDブラケット	O	LEDブラケット	Q	LEDブラケット																																																																																																								
<div></div> <p>消費電力：10.7W 電球色（2700K）、Ra83 器具光束965lm、電圧100V 防湿型・防雨型、拡散タイプ、ネジ込み方式 プラスチック（ホワイト） カバー：アクリル（乳白）</p> <p>パナソニック LGW51706W CF1</p>		<div></div> <p>消費電力：5.0W 電球色（2700K）、Ra83 器具光束480lm、電圧100V 天井直付型、拡散タイプ プラスチック（ホワイト）</p> <p>パナソニック XLGB3002 CE1</p>		<div></div> <p>消費電力：3.4W 電球色（2700K）、Ra80 器具光束299lm、電圧100V ツマミネジ方式 カバー：アクリル（乳白） W=120 H=126 出しろ115</p> <p>パナソニック LGB87080K</p>		<div></div> <p>消費電力：6.8W 電球色（2700K）、Ra83 器具光束322lm、電圧100V 拡散タイプ、ツマミネジ方式 木製（メイプル） 上下面カバー付 位相制御式（2線式） W=120 H=120 出しろ80</p> <p>パナソニック LGB81414 LB1</p>		<div></div> <p>消費電力：7.1W 電球色（2700K）、Ra83 器具光束300lm、電圧100V 器具光束300lm、電圧100V 壁直付型、拡散タイプ、NaPi0n・明るさセンサ付 防雨型、ネジ込み方式 カバー：アクリル（透明・内面白塗装） 本体：プラスチック（ブラチナメタリック） 点灯照度調整機能付</p> <p>パナソニック LGWC80315K LE1</p>																																																																																																									
R	LEDローボールライト	T	LEDスポットライト	X9	LED埋込型 非常用照明器具 低天井・小空間用（～3m）	X13	LED埋込型 非常用照明器具 低天井用（～3m）	X13WP	LED埋込型 非常用照明器具 低天井用（～3m） 防湿・防水型																																																																																																								
<div></div> <p>消費電力：7.6W 光束410lm、電圧100V 電球色（2700K）、Ra80、光源寿命40000時間（光束維持率70%） 本体：アルミダイカスト（ミディアムグレーメタリック） グローブ：ポリカーボネート（プリズムグローブ・乳白） ガード：アルミダイカスト（ミディアムグレーメタリック） ボール：ステンレス（ミディアムグレーメタリック） 幅φ120・地上高958・ボール径φ120</p> <p>パナソニック NNY22267</p>		<div></div> <p>消費電力：10.0W 光束438lm、電圧100～242V 電球色、5000K、Ra84 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 本体：アルミダイカスト（ミディアムグレーメタリック） パネル：熱処理ガラス 防雨型、拡散タイプ、彩光色</p> <p>パナソニック NNY24128HZ LE9 + NNY28585</p>		<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：0.9W 非常灯評定番号 LALE-004 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>2.8m</td><td>3.0m</td></tr><tr><td>単体配置 A1</td><td>3.8</td><td>4.0</td><td>4.0</td><td>3.2</td><td>2.8</td></tr><tr><td>直線配置 A2</td><td>8.5</td><td>9.4</td><td>9.9</td><td>10.3</td><td>10.1</td></tr><tr><td>四角配置 A4</td><td>6.9</td><td>7.6</td><td>8.1</td><td>8.5</td><td>8.9</td></tr></table> <p>パナソニック NNF890605C</p>		取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	2.8m	3.0m	単体配置 A1	3.8	4.0	4.0	3.2	2.8	直線配置 A2	8.5	9.4	9.9	10.3	10.1	四角配置 A4	6.9	7.6	8.1	8.5	8.9	<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：1.0W 非常灯評定番号 LALE-004 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置 A1</td><td>4.2</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>4.9</td><td>3.3</td></tr><tr><td>直線配置 A2</td><td>9.3</td><td>10.2</td><td>10.8</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr><tr><td>四角配置 A4</td><td>7.4</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.6</td><td>11.7</td></tr></table> <p>パナソニック NNF891605C</p>		取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置 A1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3	直線配置 A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9	四角配置 A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7	<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：1.0W 非常灯評定番号 LALE-007 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td></tr><tr><td>単体配置 A1</td><td>4.3</td><td>4.5</td><td>4.6</td><td>4.7</td><td>3.7</td></tr><tr><td>直線配置 A2</td><td>9.3</td><td>10.4</td><td>10.9</td><td>11.9</td><td>12.9</td></tr><tr><td>四角配置 A4</td><td>7.5</td><td>8.2</td><td>8.7</td><td>9.7</td><td>11.7</td></tr></table> <p>パナソニック NNF891715C</p>		取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	単体配置 A1	4.3	4.5	4.6	4.7	3.7	直線配置 A2	9.3	10.4	10.9	11.9	12.9	四角配置 A4	7.5	8.2	8.7	9.7	11.7																																
取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	2.8m	3.0m																																																																																																												
単体配置 A1	3.8	4.0	4.0	3.2	2.8																																																																																																												
直線配置 A2	8.5	9.4	9.9	10.3	10.1																																																																																																												
四角配置 A4	6.9	7.6	8.1	8.5	8.9																																																																																																												
取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																												
単体配置 A1	4.2	4.6	4.7	4.9	3.3																																																																																																												
直線配置 A2	9.3	10.2	10.8	11.9	12.9																																																																																																												
四角配置 A4	7.4	8.2	8.7	9.6	11.7																																																																																																												
取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m																																																																																																												
単体配置 A1	4.3	4.5	4.6	4.7	3.7																																																																																																												
直線配置 A2	9.3	10.4	10.9	11.9	12.9																																																																																																												
四角配置 A4	7.5	8.2	8.7	9.7	11.7																																																																																																												
X30	LED埋込型 非常用照明器具 中天井用（～6m）	YC1	LED C級 避難口誘導灯 片面型	YC21	LED C級 通路誘導灯 片面型	YC22	LED C級 通路誘導灯 片面型	YC23	LED C級 通路誘導灯 片面型																																																																																																								
<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：1.3W 非常灯評定番号 LALE-006 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>2.1m</td><td>2.4m</td><td>2.6m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td><td>6.0m</td></tr><tr><td>単体配置 A1</td><td>5.4</td><td>5.9</td><td>6.3</td><td>6.9</td><td>7.9</td><td>8.7</td><td>6.4</td></tr><tr><td>直線配置 A2</td><td>11.3</td><td>12.7</td><td>13.5</td><td>15.2</td><td>18.6</td><td>21.0</td><td>22.8</td></tr><tr><td>四角配置 A4</td><td>8.5</td><td>9.6</td><td>10.2</td><td>11.6</td><td>14.6</td><td>17.2</td><td>19.4</td></tr></table> <p>パナソニック NNF893605C</p>		取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	単体配置 A1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4	直線配置 A2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8	四角配置 A4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4	<div></div> <p>消費電力：1.7W LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：IAM111-3209</p> <p>パナソニック FA10312C LE1 + FK10300</p>		<div></div> <p>消費電力：1.7W LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：IAM111-3209</p> <p>パナソニック FA10312C LE1 + FK10316</p>		<div></div> <p>消費電力：1.7W LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：IAM111-3209</p> <p>パナソニック FA10312C LE1 + FK10317</p>		<div></div> <p>消費電力：1.7W LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：IAM111-3209</p> <p>パナソニック FA10312C LE1 + FK10318</p>																																																																									
取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m																																																																																																										
単体配置 A1	5.4	5.9	6.3	6.9	7.9	8.7	6.4																																																																																																										
直線配置 A2	11.3	12.7	13.5	15.2	18.6	21.0	22.8																																																																																																										
四角配置 A4	8.5	9.6	10.2	11.6	14.6	17.2	19.4																																																																																																										
YC24	LED C級 通路誘導灯 両面型	Z16	LED 階段通路誘導灯	Z32	LED 階段通路誘導灯																																																																																																												
<div></div> <p>消費電力：2.3W LED誘導灯コンパクトスクエア C級 片面型 壁・天井直付型 一般型（20分間） ニッケル水素蓄電池 リモコン自己点検機能付 型式認定番号：IAM221-3620</p> <p>パナソニック FA10322C LE1 + FK10316 + FK10317</p>		<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：16.4W 非常灯評定番号 LALE-018 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=1.0m</td><td>2.01x</td><td>2.3</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.3</td><td>4.8</td><td>5.7</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.6</td><td>3.6</td><td>4.4</td><td>5.1</td><td>5.7</td><td>6.8</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=1.5m</td><td>2.01x</td><td>2.1</td><td>2.9</td><td>3.6</td><td>4.2</td><td>4.7</td><td>5.3</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.5</td><td>3.4</td><td>4.3</td><td>4.9</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=2.0m</td><td>2.01x</td><td>1.8</td><td>2.7</td><td>3.3</td><td>4.0</td><td>4.5</td><td>5.2</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.2</td><td>3.2</td><td>4.0</td><td>4.7</td><td>5.4</td><td>6.5</td></tr></table> <p>パナソニック NNCF20115J LE9</p>		取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	階段配置 Y=1.0m	2.01x	2.3	3.1	3.8	4.3	4.8	5.7	1.01x	2.6	3.6	4.4	5.1	5.7	6.8	階段配置 Y=1.5m	2.01x	2.1	2.9	3.6	4.2	4.7	5.3	1.01x	2.5	3.4	4.3	4.9	5.5	6.5	階段配置 Y=2.0m	2.01x	1.8	2.7	3.3	4.0	4.5	5.2	1.01x	2.2	3.2	4.0	4.7	5.4	6.5	<div></div> <p>蓄電池内蔵形 消費電力：24.0W 非常灯評定番号 LALE-018 保守率0.92</p> <table><tr><td>取付高さ</td><td>1.0m</td><td>1.5m</td><td>2.0m</td><td>2.5m</td><td>3.0m</td><td>4.0m</td><td>5.0m</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=1.0m</td><td>2.01x</td><td>2.3</td><td>3.1</td><td>3.8</td><td>4.3</td><td>4.8</td><td>5.7</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.6</td><td>3.6</td><td>4.4</td><td>5.1</td><td>5.7</td><td>6.8</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=1.5m</td><td>2.01x</td><td>2.1</td><td>2.9</td><td>3.6</td><td>4.2</td><td>4.7</td><td>5.3</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.5</td><td>3.4</td><td>4.3</td><td>4.9</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr><tr><td rowspan="2">階段配置 Y=2.0m</td><td>2.01x</td><td>1.8</td><td>2.7</td><td>3.3</td><td>4.0</td><td>4.5</td><td>5.2</td></tr><tr><td>1.01x</td><td>2.2</td><td>3.2</td><td>4.0</td><td>4.7</td><td>5.4</td><td>6.5</td></tr></table> <p>パナソニック NNCF40135J LE9</p>		取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m	階段配置 Y=1.0m	2.01x	2.3	3.1	3.8	4.3	4.8	5.7	1.01x	2.6	3.6	4.4	5.1	5.7	6.8	階段配置 Y=1.5m	2.01x	2.1	2.9	3.6	4.2	4.7	5.3	1.01x	2.5	3.4	4.3	4.9	5.5	6.5	階段配置 Y=2.0m	2.01x	1.8	2.7	3.3	4.0	4.5	5.2	1.01x	2.2	3.2	4.0	4.7	5.4	6.5		
取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																										
階段配置 Y=1.0m	2.01x	2.3	3.1	3.8	4.3	4.8	5.7																																																																																																										
	1.01x	2.6	3.6	4.4	5.1	5.7	6.8																																																																																																										
階段配置 Y=1.5m	2.01x	2.1	2.9	3.6	4.2	4.7	5.3																																																																																																										
	1.01x	2.5	3.4	4.3	4.9	5.5	6.5																																																																																																										
階段配置 Y=2.0m	2.01x	1.8	2.7	3.3	4.0	4.5	5.2																																																																																																										
	1.01x	2.2	3.2	4.0	4.7	5.4	6.5																																																																																																										
取付高さ	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	4.0m	5.0m																																																																																																										
階段配置 Y=1.0m	2.01x	2.3	3.1	3.8	4.3	4.8	5.7																																																																																																										
	1.01x	2.6	3.6	4.4	5.1	5.7	6.8																																																																																																										
階段配置 Y=1.5m	2.01x	2.1	2.9	3.6	4.2	4.7	5.3																																																																																																										
	1.01x	2.5	3.4	4.3	4.9	5.5	6.5																																																																																																										
階段配置 Y=2.0m	2.01x	1.8	2.7	3.3	4.0	4.5	5.2																																																																																																										
	1.01x	2.2	3.2	4.0	4.7	5.4	6.5																																																																																																										

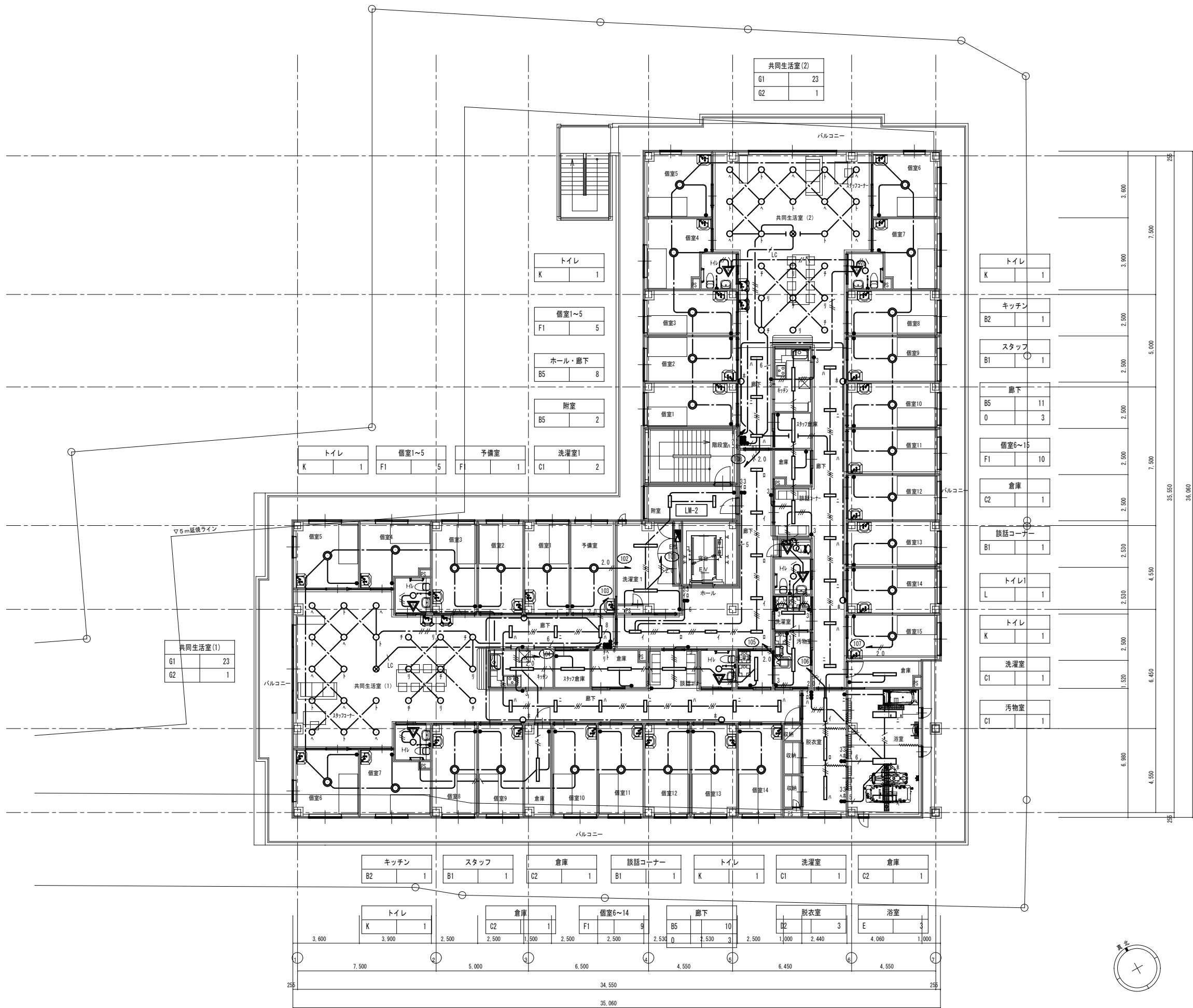
メーカー名、品番、形状及び寸法は参考とし、仕様は同等品以上とする。
照明器具の消費電力は、「JIS C 8105-3」の測定方法による。
非常照明器具については、日本照明工業会規格「JIL5501」適合品とする。



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電灯動力分電盤	分電盤リスト参照
	LEDダウンライト	照明器具姿図参照
	LEDブラケット	照明器具姿図参照
	LEDベースライト	照明器具姿図参照
	LEDシーリングライト	照明器具姿図参照
	人感センサー	親器（参考型番：WTK2401K）
	片切スイッチ	1P15A×1
	片切3路スイッチ	3P15A×1
	自動点滅器	
	調光器	参考型番：NQ21595U

【注記】		
1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。		
	天井内コログシ配線	
	隠ぺい配管配線	
	地中埋設配管配線	
2. 図中特記無き配管配線は下記による。		
	VVF1.6-2C	(PF16)
	VVF1.6-3C	(PF22)
	VVF1.6-3C (内1Cアース)	(PF22)
	VVF1.6-2C×2	(PF22)
	VVF1.6-2C×3C	(PF28)
	VVF1.6-3C×2	(PF28)
	VVF1.6-2C×2×3C	(PF28)
	VVF1.6-2C×3C×2	(PF36)
	VVF1.6-3C×3	(PF36)
	VVF1.6-3C×4	(PF36)
	VVF2.0-3C	(PF22)
	VVF2.0-3C (内1Cアース)	(PF22)
	CV3.5-3C (内1Cアース)	(PF28) (HIVE28) (FEP30)
	VVF1.6-2C	
	FCPV0.9-1P	(PF22)
3. 図中特記無き点滅区分は下記による。		
AT：自動点滅器ON～タイマーOFF		
上記の傍記無きものは、スイッチ、センサーにてON～OFF		
点灯系統は昼夜の消費電力量を確認の上、最終決定する。		
4. EPS内の壁への立下げはケーブルラック内配線とする。		
5. 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は		
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。		

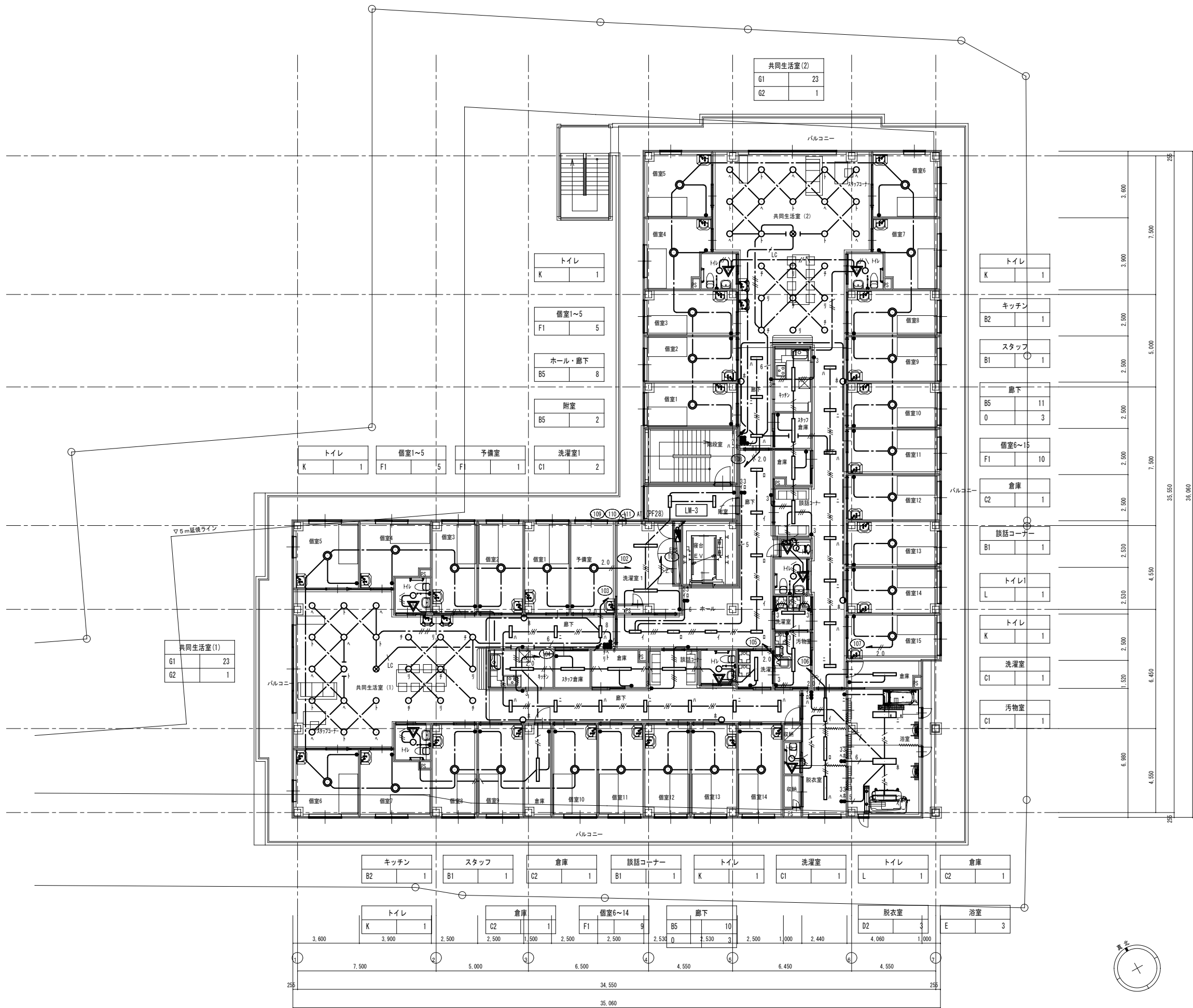
1階平面図 S=1/150



2階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

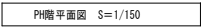
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
電灯設備 2階平面図 S=1/150	E-18
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



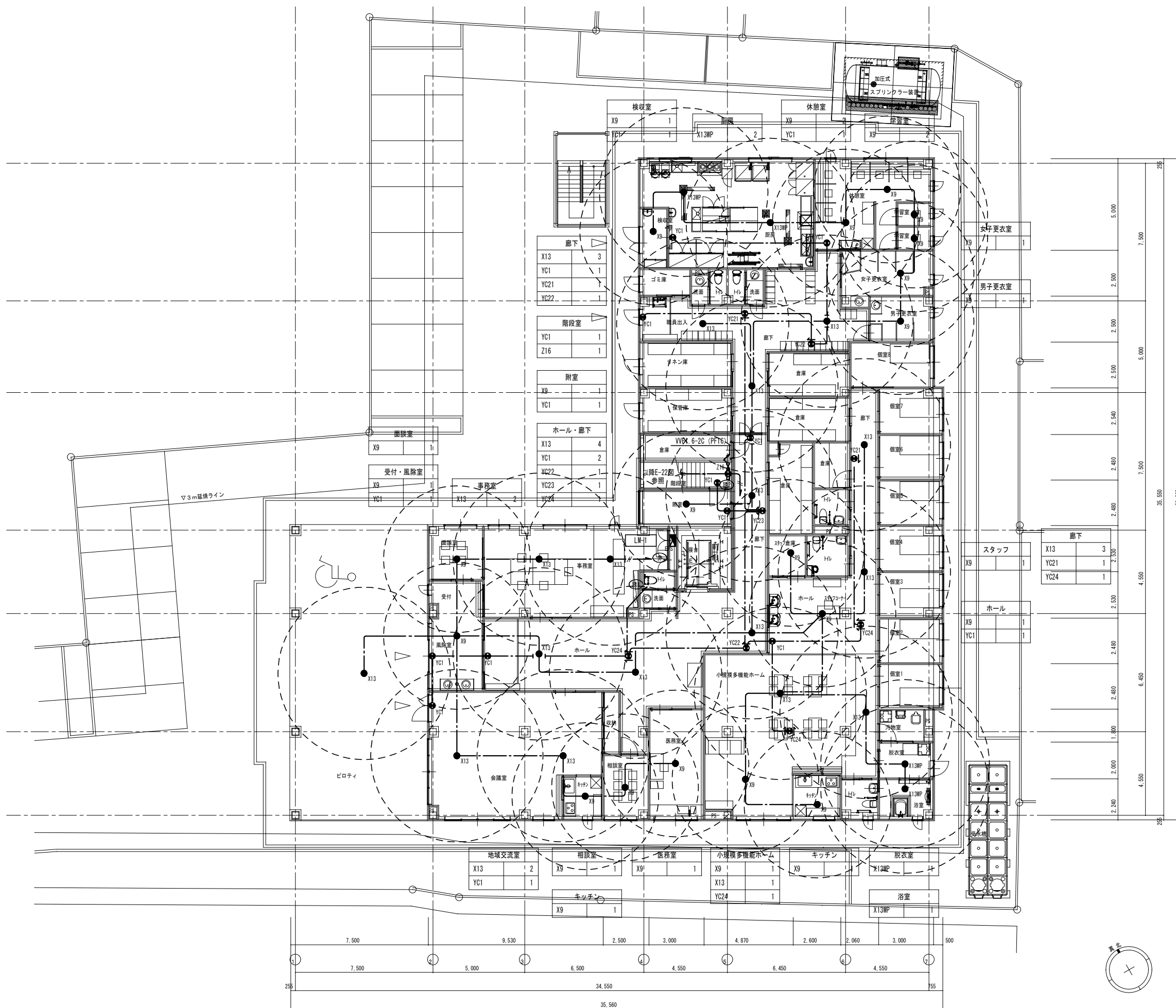
3階平面図 S=1/150





A 3 → 7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
電灯設備 3階平面図 S=1/150	E-19
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



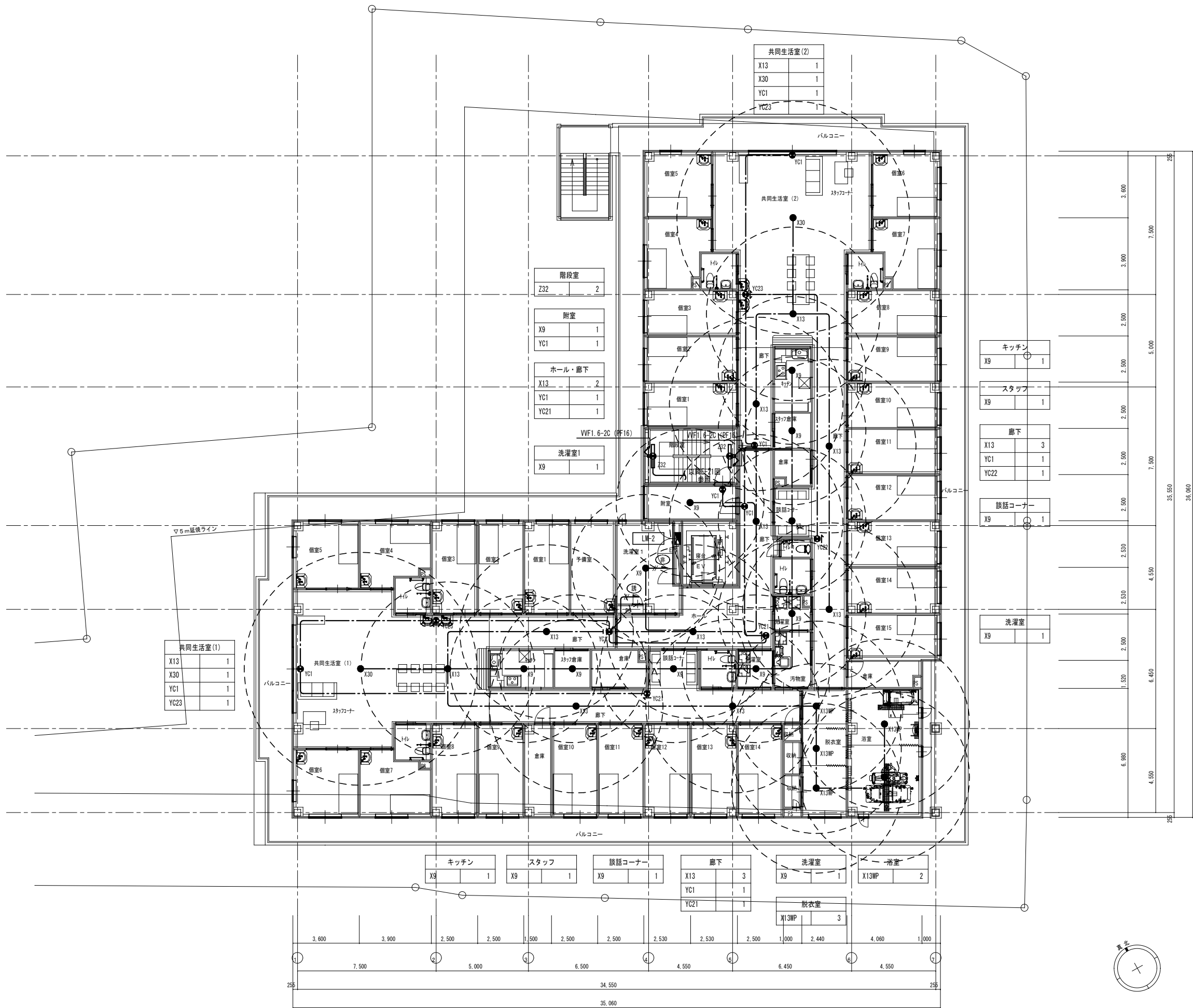
(仮称) 特別養護老人ホームムカリ		R04. 04. 08
電灯設備 PH階平面図 S=1/150		E-20
 アズ 建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax: 084-941-0616		一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第80163号 齊藤孝夫



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電灯動力分電盤	分電盤リスト参照
	LED 非常照明器具	照明器具姿図参照
	LED 避難口誘導灯 片面型	照明器具姿図参照
	LED 通路誘導灯 片面型	照明器具姿図参照
	LED 通路誘導灯 両面型	照明器具姿図参照
	LED 階段通路誘導灯	照明器具姿図参照
	非常照明包含範囲	

【注記】

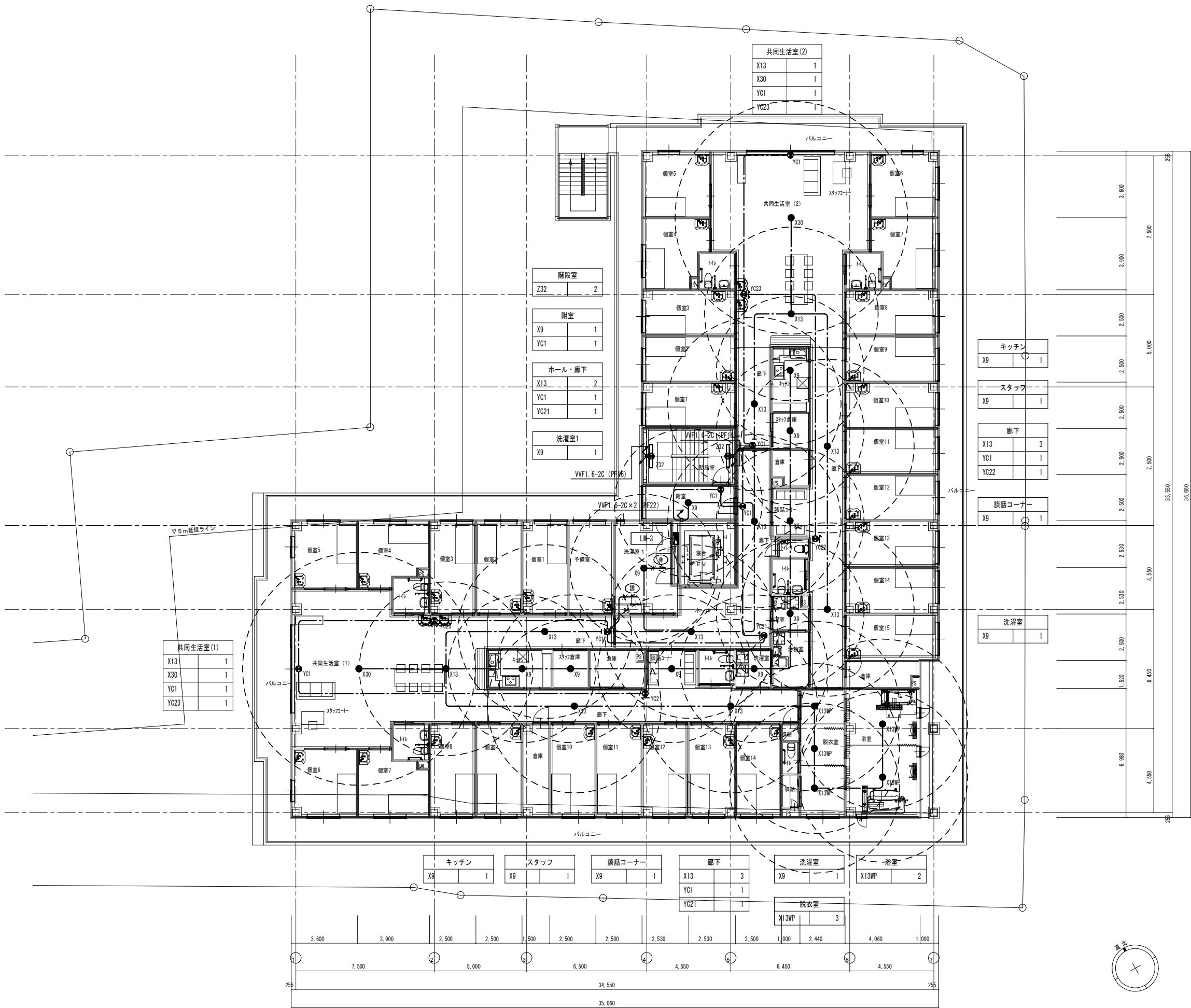
1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。
——— 天井内コログ記線
2. 図中特記無き配管配線は下記による。
——— VWF1.6-2C (PF16)
——— VWF2.0-2C (PF22)
3. EPS内口壁への立下げはケーブルラック内配線とする。
4. 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。



2階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

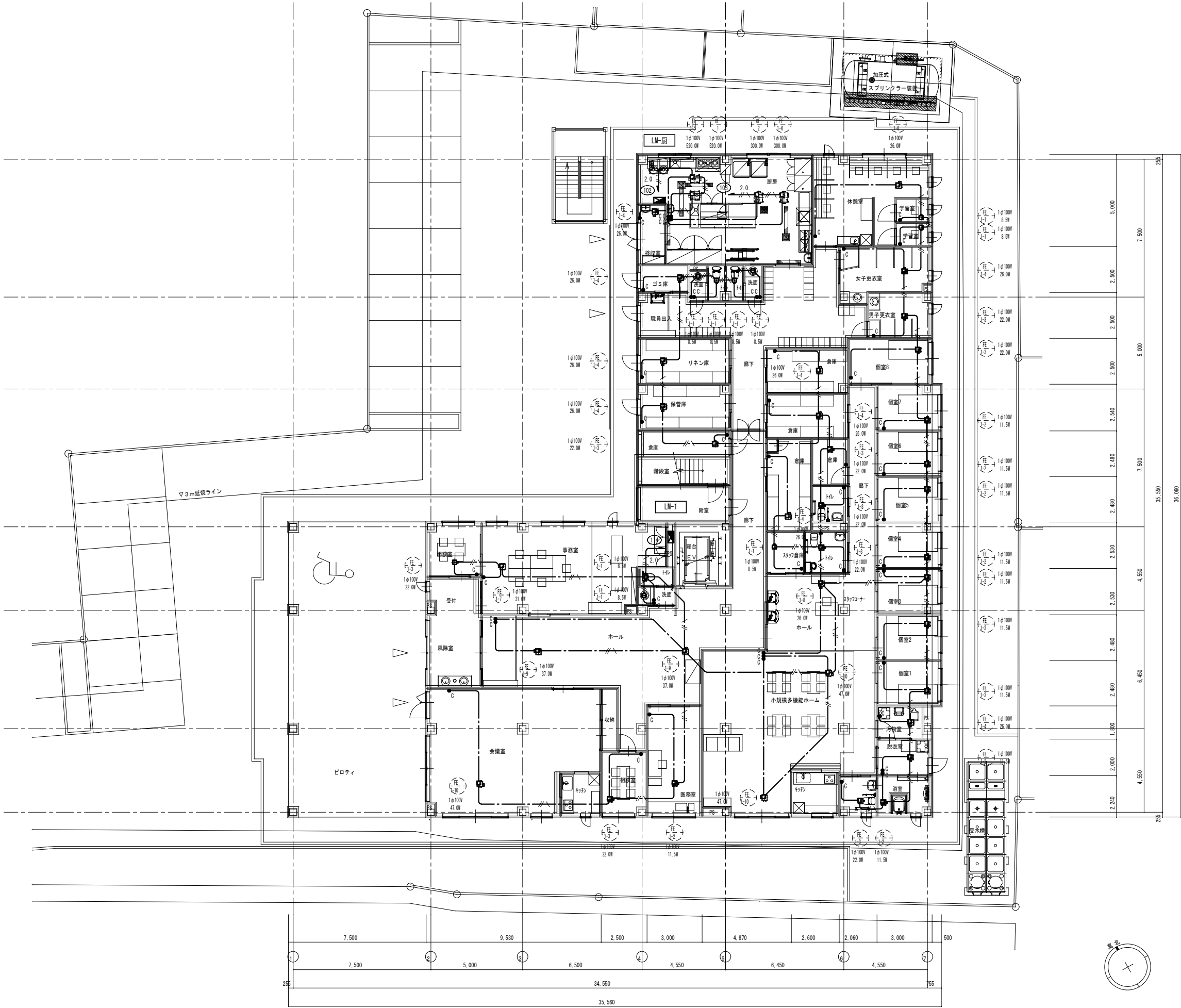
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
非常照明・誘導灯設備 2階平面図 S=1/150	E-22
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



3階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
非常照明・誘導灯設備 3階平面図 S=1/150	E-23
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



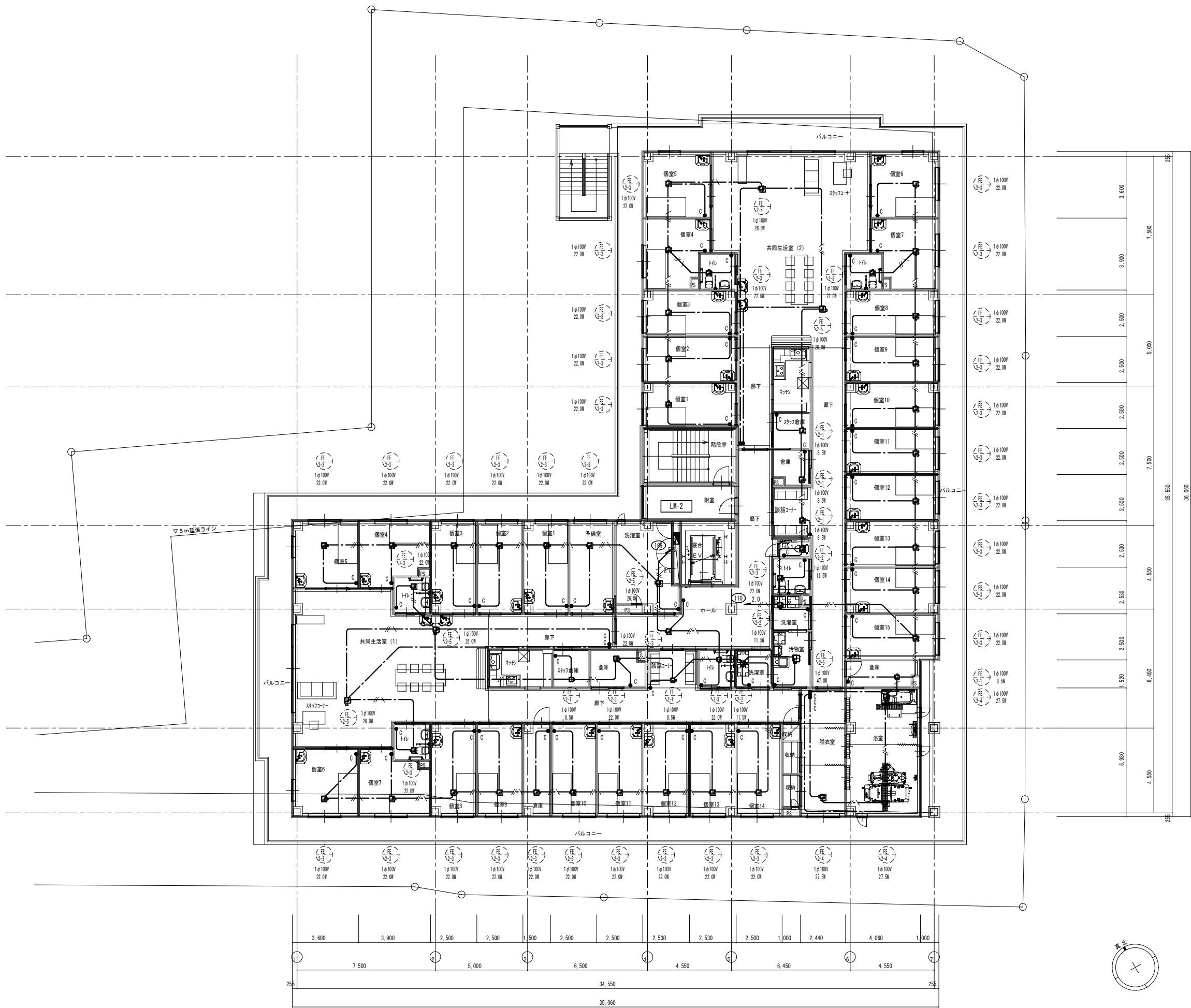
凡 例		
記 号	名 称	備 考
⬢	電灯動力分電盤	分電盤リスト参照
□	アウトレットボックス	中浅型
⊞	換気扇	機械設備工事
⊞	ダクト中間ファン	機械設備工事
●	換気コントロールスイッチ	機械設備支給品

- 【注記】
1. 図中特記無き配管配線区分は下記による。
--- 天井内コログシ配線
—— VVF1.6-20 (PF16)
—— VVF1.6-30 (内1Cアース) (PF22)
—— VVF2.0-30 (内1Cアース) (PF22)
2. EPS内の壁への立下げはケーブルラック内配線とする。
 4. 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

1階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

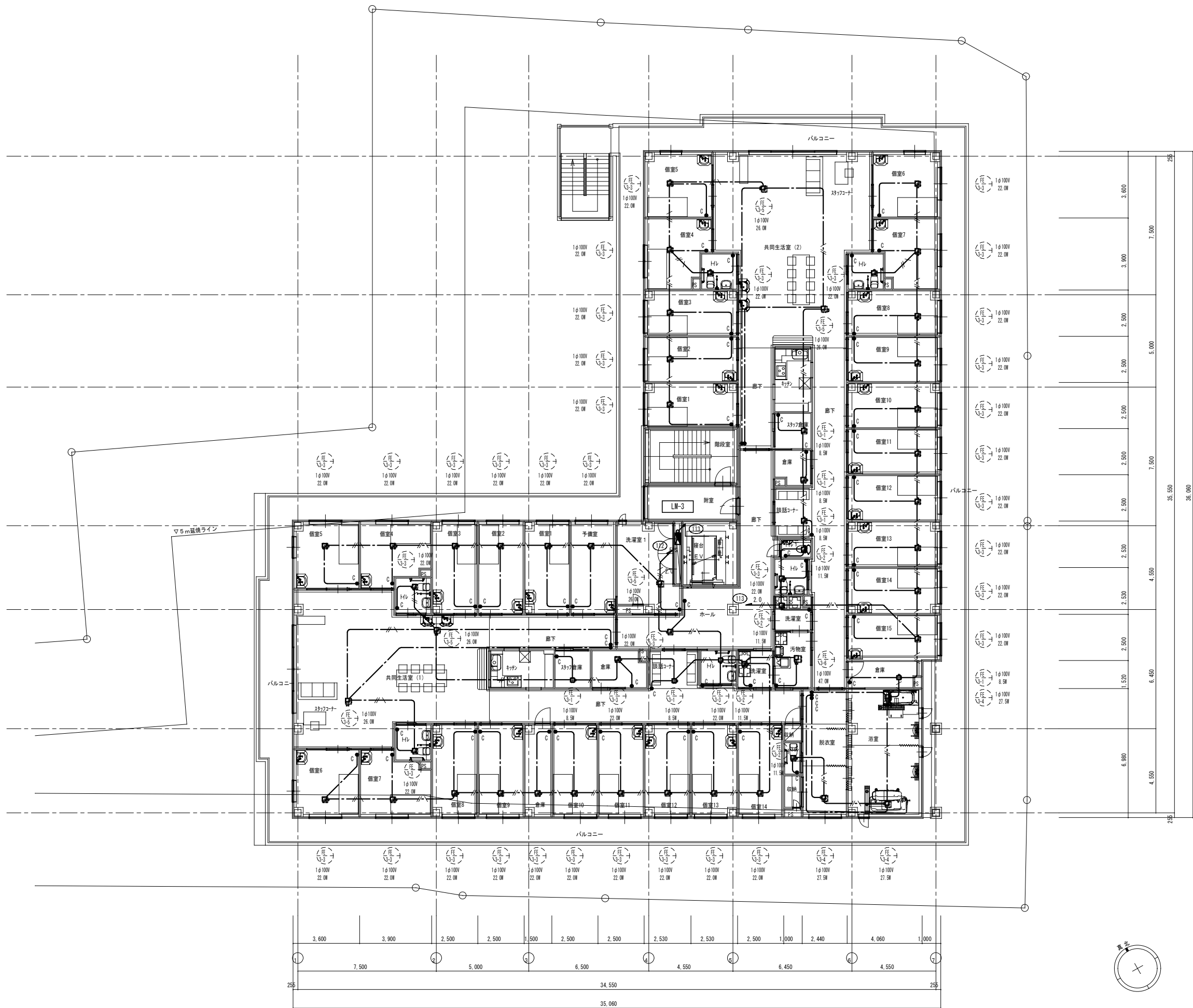
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04.04.08
換気扇電源設備 1階平面図 S=1/150	E-25
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



2階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

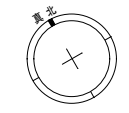
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
換気扇電源設備 2階平面図 S=1/150	E-26
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



3階平面図 S=1/150

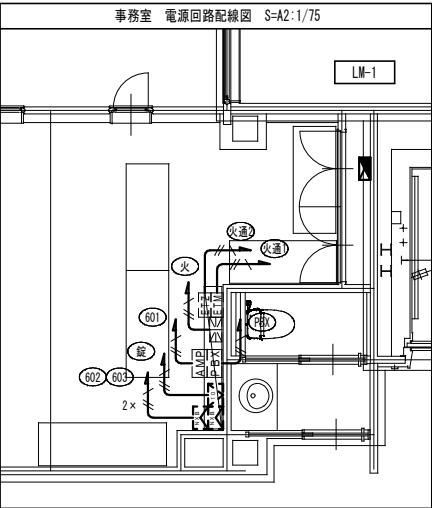
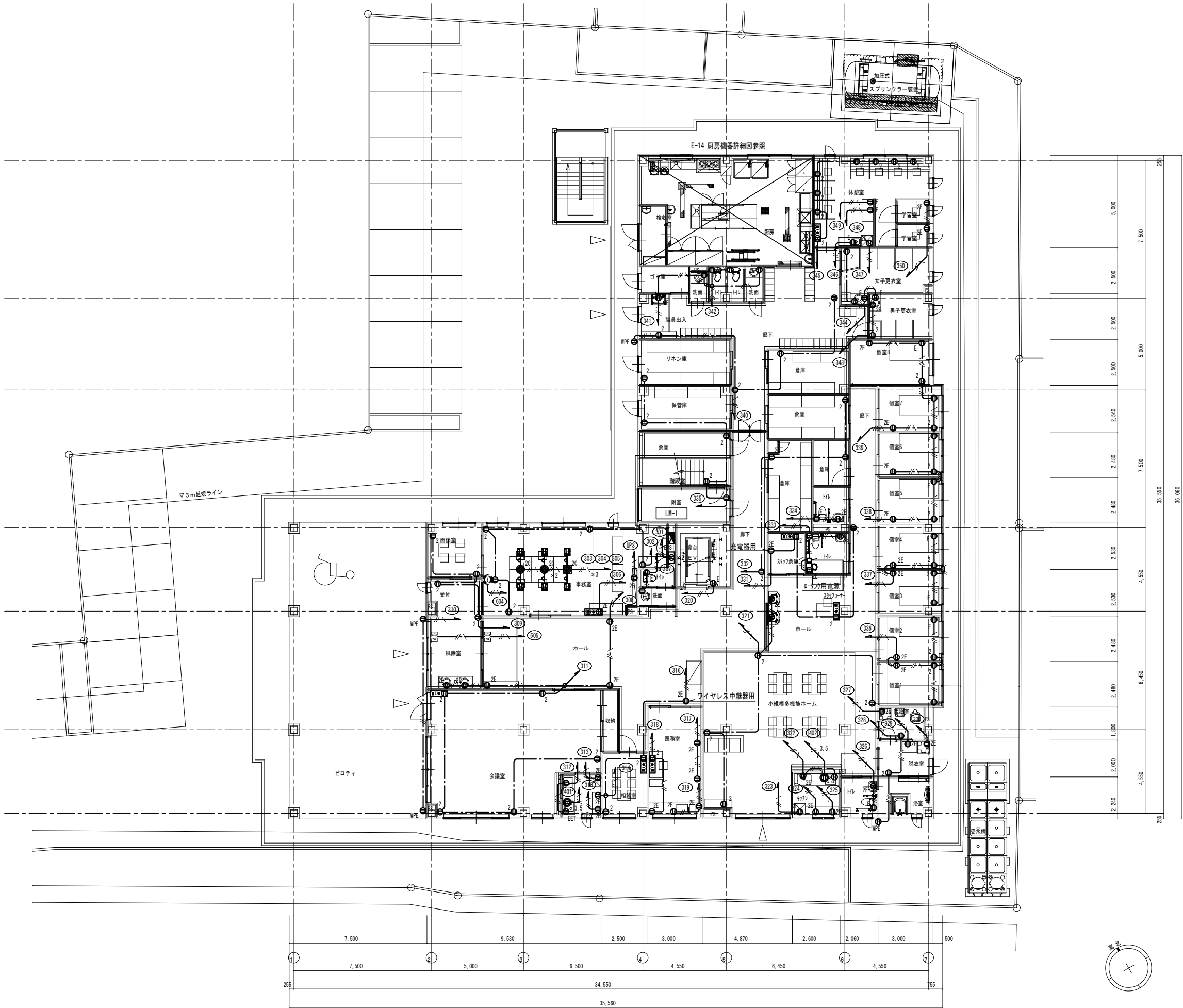
A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
換気扇電源設備 3階平面図 S=1/150	E-27
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



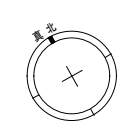
A 3 → 7 1 %印刷

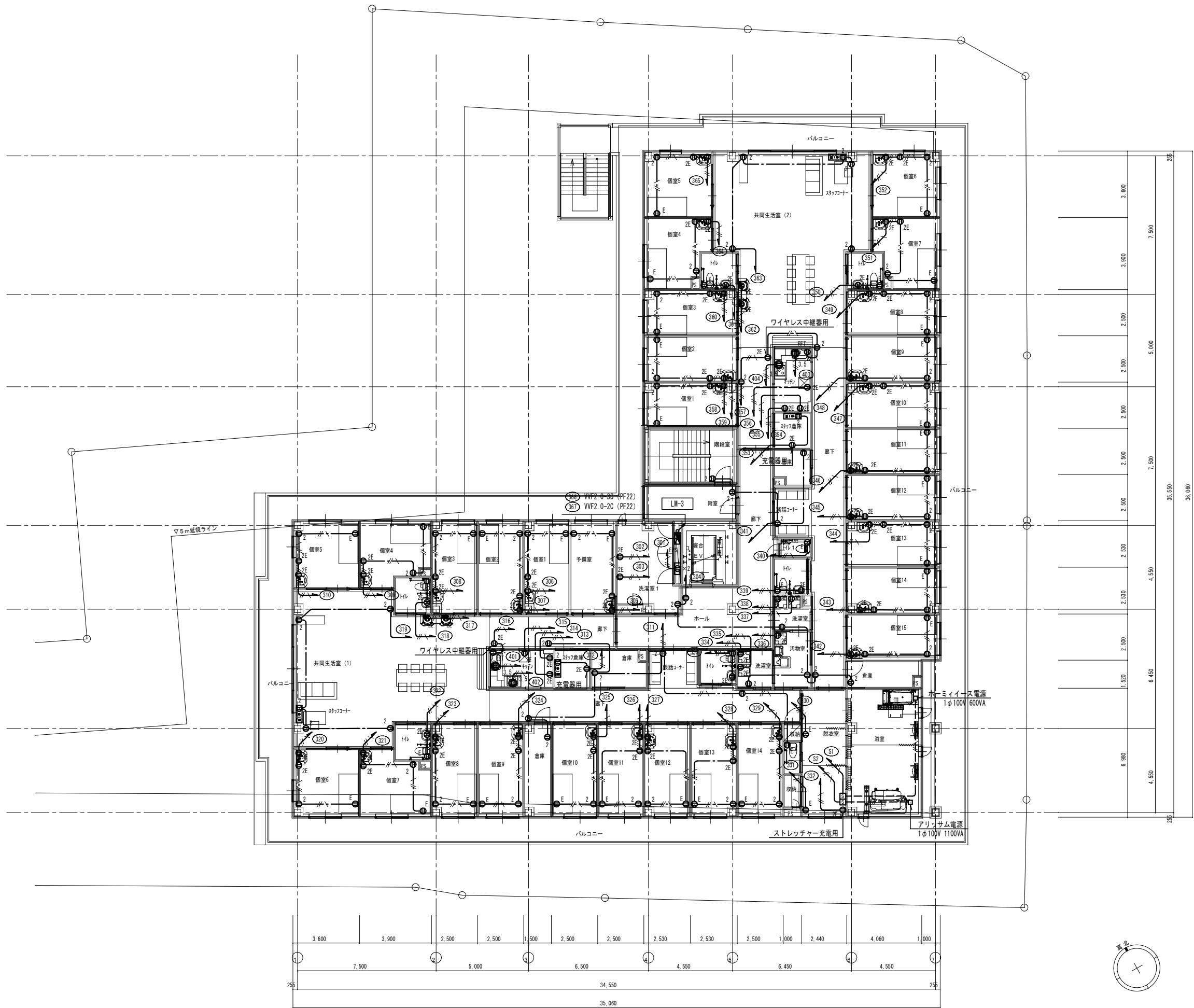
45



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電灯動力分電盤	分電盤リスト参照
	手元開閉器(防水型)	EL083P 50AF/20AT
	埋込コンセント	2P15A×2
	埋込コンセント	2P15A×1 接地極付
	埋込コンセント	2P15A×2 接地極付
	防水コンセント	2P15A×2 接地極付
	天井コンセント	2P15A×1 接地極・接地端子付
	露出コンセント(端子盤内)	2P15A×2 接地極付
	接地プラグ付テーブルタップ	接地2P15A×4 抜止め マグネット付、コード3m
	ハネスジョイントボックス	2P20A(2C)2分岐
	1φ200V埋込コンセント	接地2P30A 250V
	アウトレットボックス	中浅型
	電気錠制御盤	電気錠設備図面参照
	デジタルテンキー入力装置	電気錠設備図面参照
	電話交換機主装置	電話設備図面参照
	壁掛型業務アンプ	業務放送設備図面参照
	インターホン親機	インターホン設備図面参照
	自火報受信機	自動火災報知設備図面参照
	火災通報主装置	自動火災報知設備図面参照
	火災通報専用電話機増設装置	自動火災報知設備図面参照
	自動制御装置	建築工事

- 【注記】
- 図中特記無き配管配線区分は下記による。
--- 天井内コログン配線
--- 床隠ぺい配管配線
 - 図中特記無き配管配線は下記による。
--- VVF2.0-2C (PF22)
--- VVF2.0-3C (内1Cアース) (PF22)
--- CV3.5"-3C (内1Cアース) (PF22)
 - EPS内の壁への立上げはケーブルラック内配線とする。
 - 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

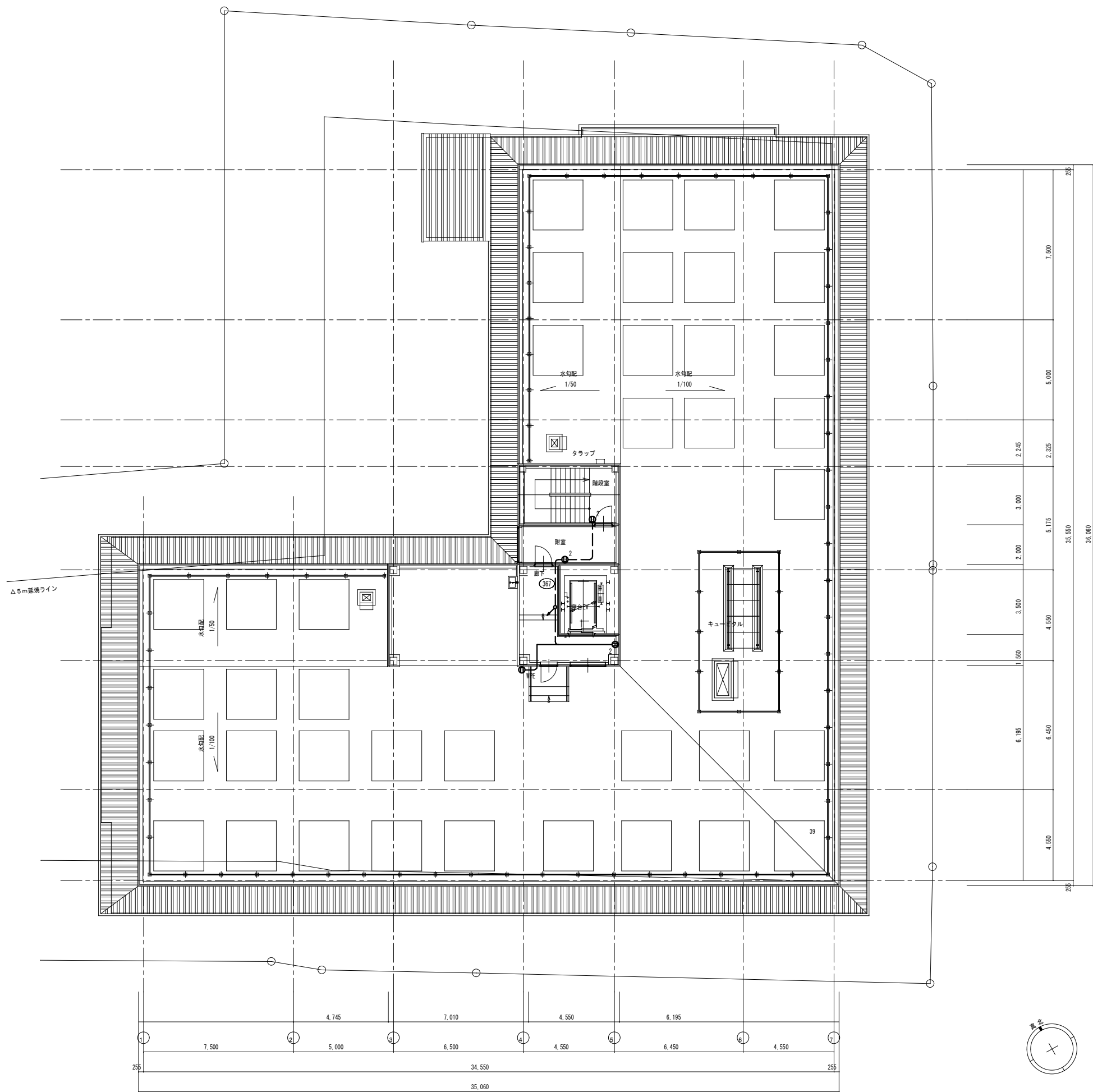




3階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
コンセント設備 3階平面図 S=1/150	E-31
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 斉藤孝夫



PH階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
コンセント設備 PH階平面図 S=1/150	E-32
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫

1. 概要

本装置は、電気錠の状態・異常を管理することによりビルの防犯体制を確立し、安全性を高めるシステムである。

2. 機器構成

(1) 電気錠制御盤 10 回線

BAN-L10NA

1 台

(2) BAN-L10NA 用バッテリー

LBT10

1 台

(3) デジタルテンキー入力装置

C-3830NXB

2 台

(4) C-3830NXB 用バッテリー

2 台

(5) デジタルテンキー

T-3830S

10 台

(6) 電気錠 (建築工事)

10 台

3. 機器の特長

3-1. 電気錠制御盤

(1) 電気錠を自動施錠方式で制御する。

(2) 盤面にて電気錠の個別操作／一斉操作・状態表示を行うことが可能である。

(3) 電気錠の一解除錠時間は、10 秒または 20 秒間可変である。

(4) 閉扉警報時間は 30 秒間固定である。

(5) デジタルテンキー操作（暗証番号 4 桁）により電気錠の一解除錠が可能である。

1) テンキーは数字位置が変化するスクランブルテンキー表示である。

暗い場所でも見やすいバックライトを採用している。

(6) 操作表示器で、遠隔にて電気錠の操作・状態表示を行うことが可能である。

(7) 火報盤等からの非常解錠入力及び、一斉解錠により設定された電気錠を解錠することが可能である。

(8) 停電補償は 30 分間である。

3-2. デジタルテンキー入力装置

(1) デジタルテンキーを 8 台まで制御可能である。

(2) 停電補償は 30 分間である。

4. 機能

4-1. 個別機能（電気錠）

(1) 連続解錠鈕を押すと、その回線の電気錠は連続解錠し、その後、扉を開け閉めしても電気錠は施錠しない。

(2) 連続解錠鈕を再度押すと、その回線の電気錠は扉が閉まっていれば施錠する。開いている場合は、閉めると施錠する。

(3) 解錠鈕を押すと、その回線の電気錠は解錠設定時間だけ解錠し、解錠設定時間経過後、電気錠は自動施錠する。

1) 閉扉警報時間（30 秒）以上扉を開けっ放しにすると、警報表示灯が点灯し警報ブザーが鳴り続ける。

警報ブザーは、ブザー停止鈕を押すと停止する。

扉を閉めると、警報表示灯は消灯する。

(4) 閉扉表示灯は扉が開くと点灯し、閉めると消灯する。

(5) 解錠表示灯は電気錠が解錠すると点灯し、施錠すると消灯する。

(6) デジタルテンキー操作により照合 OK になると、上記（3）項同様の動作を行う。

(7) 操作表示器により上記（1）～（5）項同様の動作を行う。

4-2. 一斉機能

(1) 一斉解錠鈕を押すと、施錠している全ての電気錠は連続解錠し一斉解錠表示灯が点灯する。

再度、一斉解錠鈕を押すと解錠している全ての電気錠は施錠し一斉解錠表示灯が消灯する。

(2) 火報盤からの非常解錠入力が入ると、施錠している全ての電気錠は連続解錠する。

非常解錠表示灯が点灯し、警報ブザーが鳴り続ける。

非常解錠入力が切れた後、リセット鈕を押すと解錠している全ての電気錠は施錠し、非常解錠表示灯は消灯する。

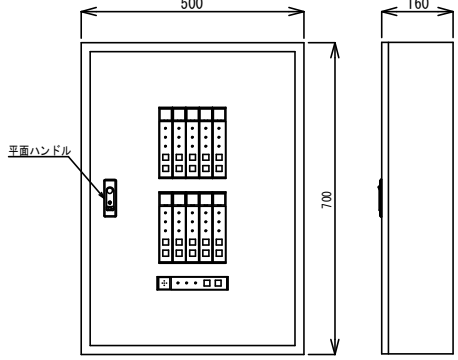
4-3. 共通機能

(1) 電源スイッチを「入」にすると、電源表示灯（緑）が点灯する。

(2) 停電時、自動的にバッテリーに切り換わり、30 分間は通常の動作を行う。バッテリーを使用時は電源表示灯が赤色に変わる。

10

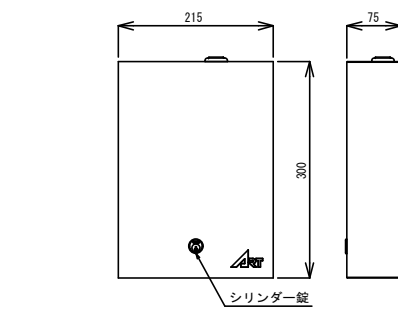
電気錠制御盤 BAN-L10NA



項目	内容
材質	SPCC t1.6
材質	SPCC t1.6
仕上	粉体塗装
彩色	本体:マンセル2.5Y9/1 近白色 パネル:マンセルN-3.0
重量	約24kg
入力電源	AC100V±10%
消費電力	250VA
外部入力	接点容量 DC24V 0.1A以上
外部出力	接点容量 DC24V 0.3A以下

NXB

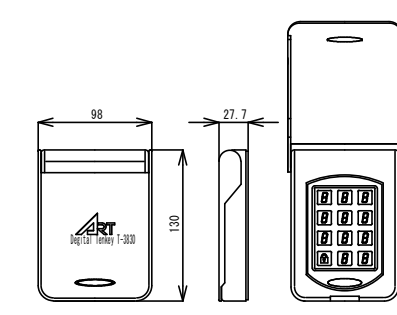
デジタルテンキー入力装置 C-3830NXB



項目	内容
材質	SPCDS t1.0
仕上	メラミン樹脂焼付塗装
定格容量	本体:マンセル2.5Y9/1 近白色 半錠 文字:黒色 (ART部)
重量	約3kg
入力電源	AC100V±10%
消費電力	40VA max
外部入力	電流増送重畳方式 (T-3830S)
外部出力	テンキー入力 電源およびデータ伝送供給 8点 接点容量 DC24V 1A以下 照合OK時 設定時間出力ON 8点

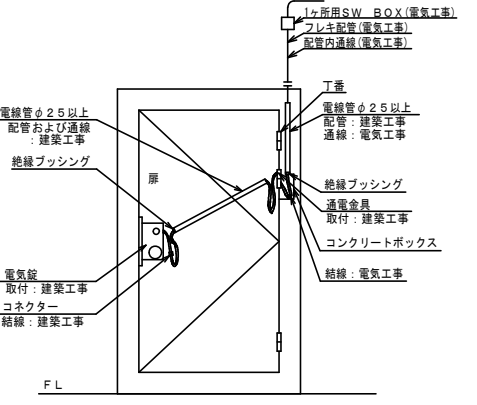
T

デジタルテンキー T-3830S



項目	内容
材質	樹脂
仕上	ツヤ消し
彩色	本体:黒色 蓋:シルバーメタリック
重量	約0.25kg
入力電源	DC24V±10% (電気錠制御盤より供給)
使用環境温度	-10℃～50℃ (防雨型)
設置場所	屋内外
テンキー方式	透明フィルム式 12キー
スイッチ回数	30万回以上
	※1コ用スイッチボックスに取付可能

扉工事区分



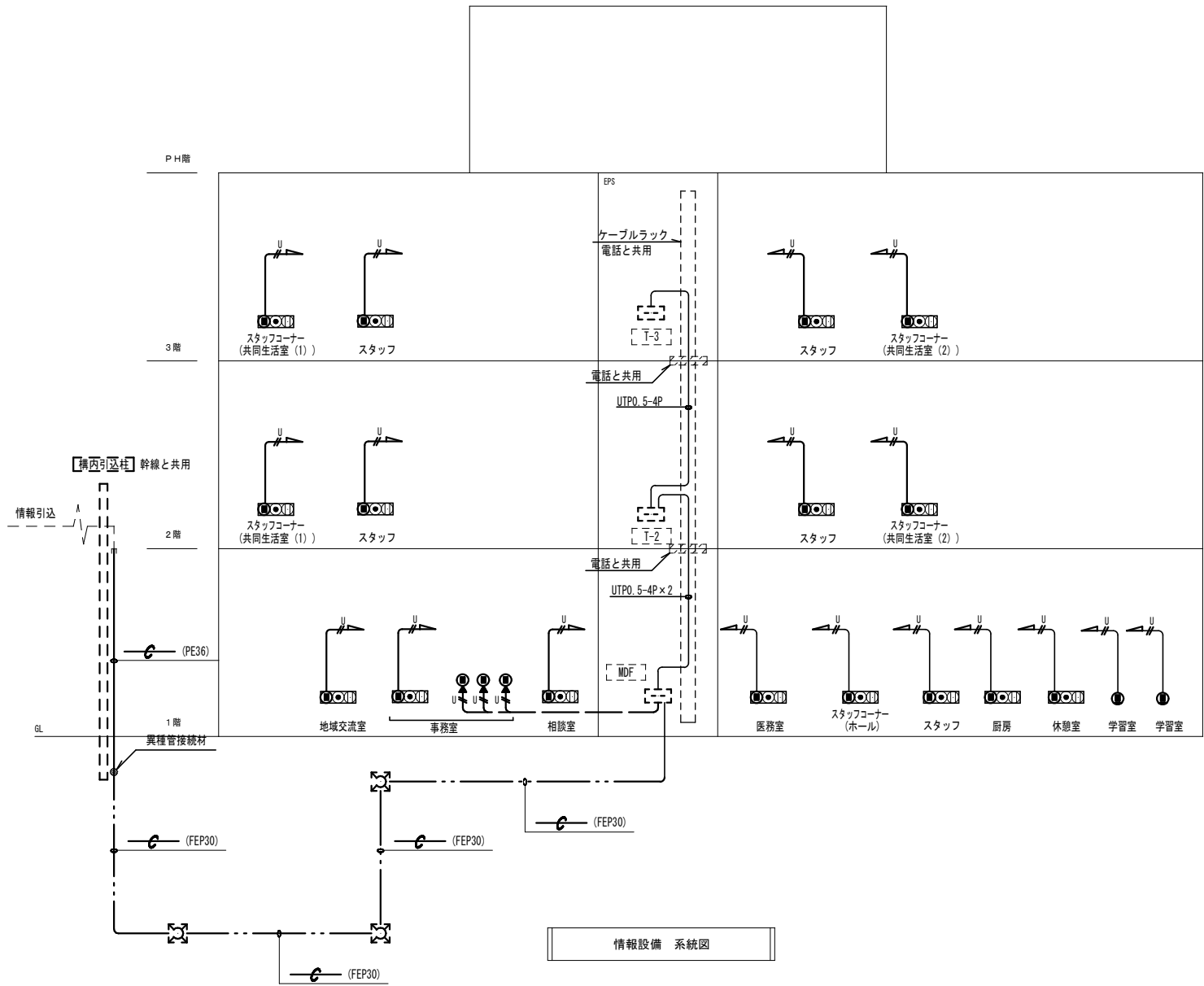
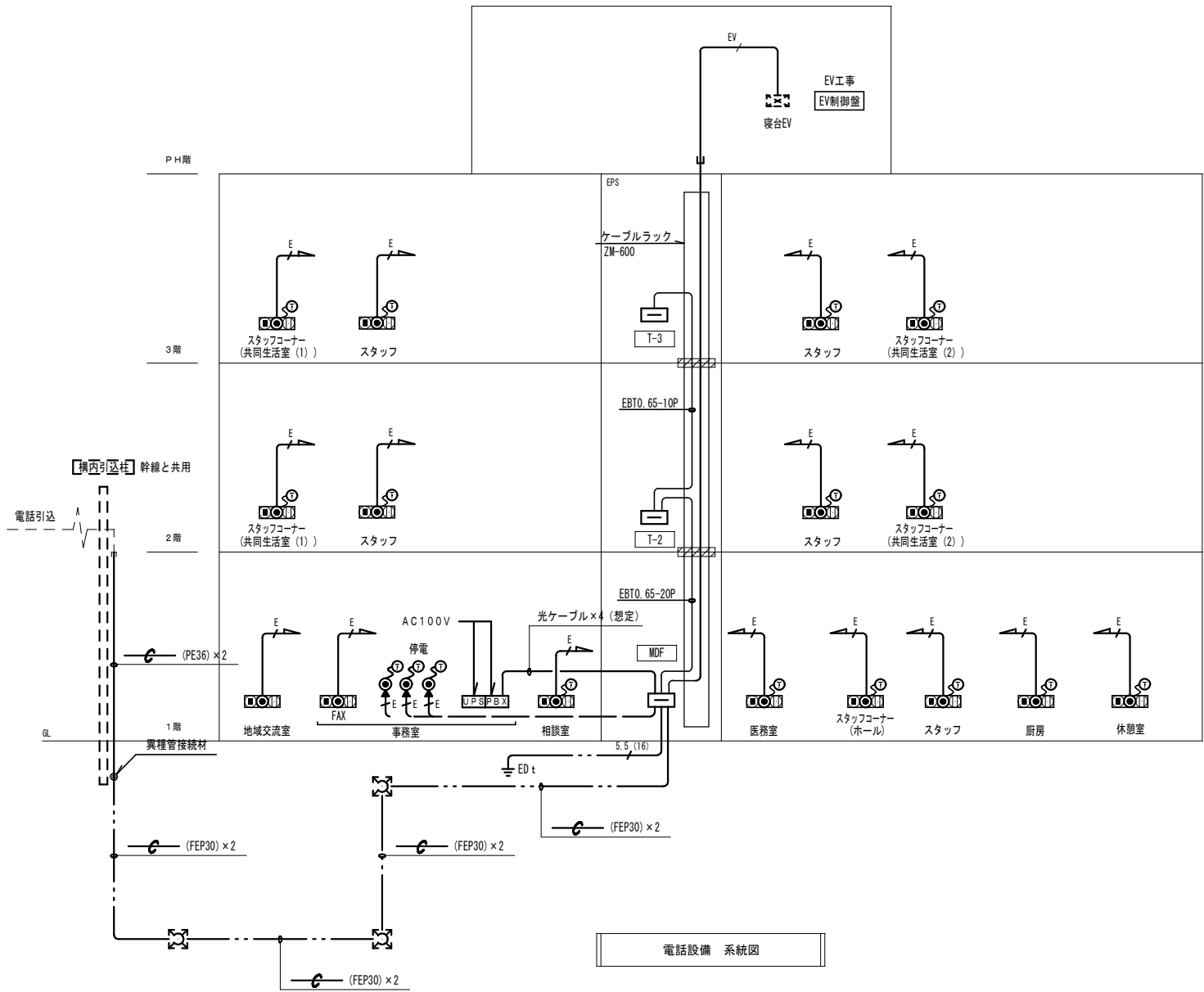
電気錠設備 系統図

凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電気錠制御盤	参考型番: BAN-L10NA
	デジタルテンキー入力装置	参考型番: C-3830NXB
	デジタルテンキー	参考型番: T-3830S
	電気錠	建築工事

【注記】		
1. 図中特記無き配管配線は下記による。		
電気錠	CPEVS0. 9-1P	(PF16)
	CPEV0. 9-1P	(PF16)
	CPEV0. 9-3P	(PF16)
	CPEV0. 9-10P	(PF22)

A 3→7 1%印刷

（仮称）特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
電気錠設備 機器姿図・系統図 S=N/S	E-33
アズ 建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 斉藤孝夫



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	ハンドホール	幹線と共用
	端子壁	
	電話交換機主装置	
	無停電電源装置	
	壁付電話用モジュラーコンセント 6極4芯	
	壁付情報用モジュラーコンセント 8極8芯	
	OAフロア用モジュラーコンセント	電話・情報
	インナーコンセント	電話・情報
	多機能電話機	一般
	多機能電話機	停電対応
	防火区画貫通	ケーブルラック用

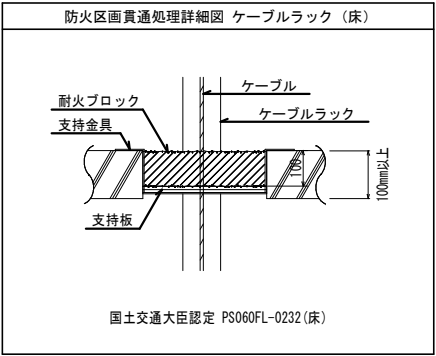
【注記】

1. 図中特記無き配管配線は下記による。

電話		EBT0.65-2P	(PF16)
		PVC0.64-4C	(PF16)
情報		UTP0.5-4P (CAT5e) ×2	(PF16)

端子壁リスト

	電話	情報	放送	テレビ	コンセント
MDF (屋内銅板製・自立型)	保安器3A・50P	光成端3A・50P ONU・ルータ・HUB32P×1	10P	7-ス×1 4分配器×1	接地2P15A×4 (LAN機器・7-ス×用)
T-2 (屋内銅板製・自立型)	20P	HUB18P×1	5P	7-ス×2 2分配器×1 6分配器×2	接地2P15A×4 (HUB・7-ス×用)
T-3 (屋内銅板製・自立型)	10P	HUB18P×1	5P	7-ス×3 2分配器×1 6分配器×2	接地2P15A×4 (HUB・7-ス×用)



電源	AC100V (50/60Hz)
最大消費電力	220W
色	白
質量	約17.7kg (バッテリーは除く)

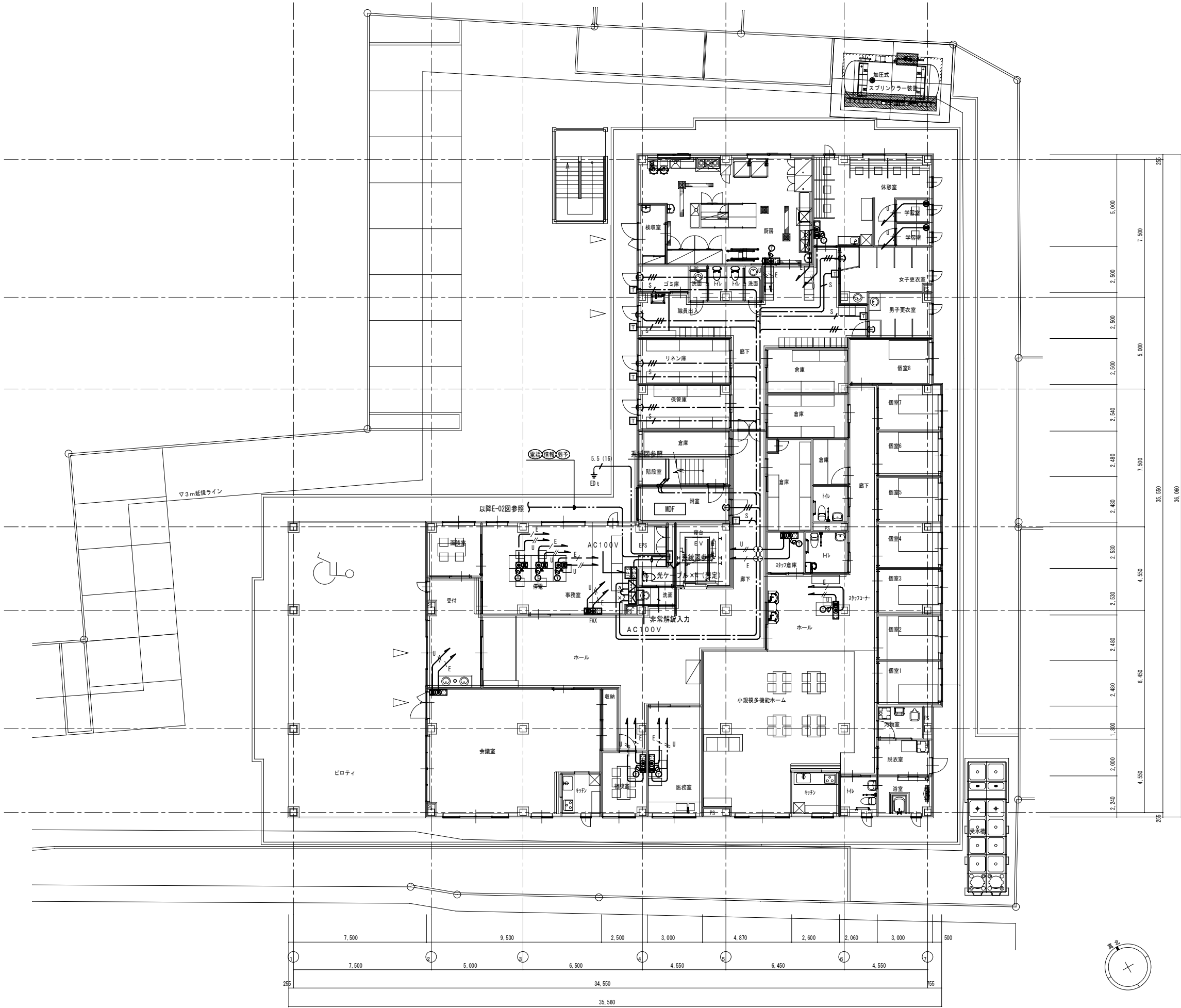
CrosCore3 M (主装置) + 外付標準バッテリー (3時間) 相当品

色	白
質量	約0.8kg

MKT/ARC-30DKHF-W-03A相当品

色	白
質量	約0.9kg (PF800 (A) を含む)

MKT/ARC-30DKHF-W-03A + 停電ユニット PF800 (A) 相当品



弱电設備リスト

幹線番号	幹線サイズ	接地	配管		
			屋内	屋外	地中
電話	φ	-	E31	-	FEP30
情報	φ	-	E31	-	FEP30
電気	φ	-	E31	-	FEP30

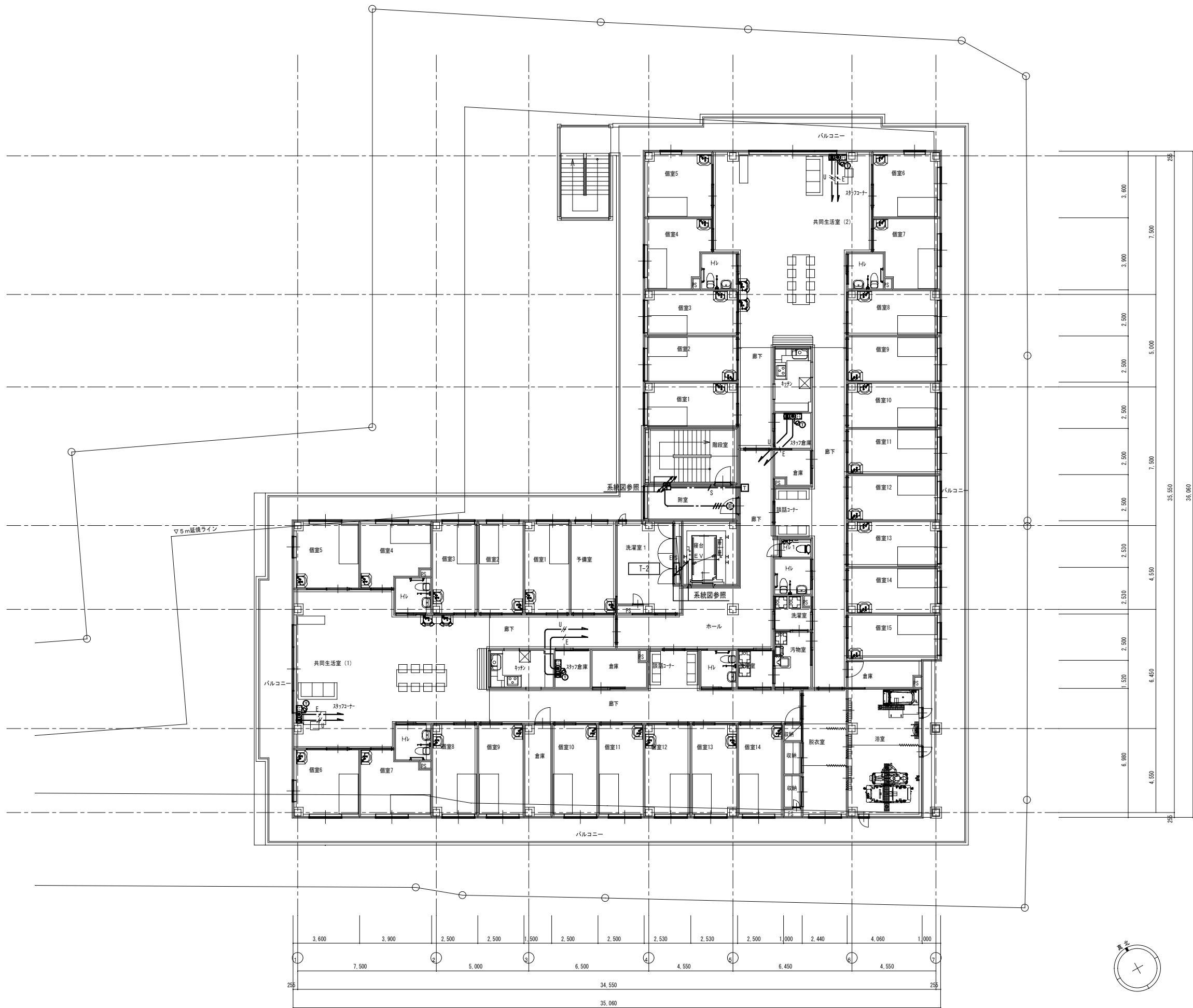
凡 例

記 号	名 称	備 考
電気錠制御盤	電気錠制御盤	参考型番：BAN-L10NA
デジタルテンキー入力装置	デジタルテンキー入力装置	参考型番：C-3830NXB
デジタルテンキー	デジタルテンキー	参考型番：T-3830S
電気錠	電気錠	建築工事
端子盤	端子盤	
電話交換機	電話交換機	
無停電電源装置	無停電電源装置	
壁付電話用モジュラーコンセント	壁付電話用モジュラーコンセント	6極4芯
壁付情報用モジュラーコンセント	壁付情報用モジュラーコンセント	8極8芯
OAフロア用モジュラーコンセント	OAフロア用モジュラーコンセント	電話・情報
インナーコンセント	インナーコンセント	電話・情報
多機能電話機	多機能電話機	一般
多機能電話機	多機能電話機	停電対応

【注記】

- 図中特記無き配管配線区分は下記による。
天井内コログシ配線
床隠ぺい配管配線
地中埋設配管配線
- 図中特記無き配管配線は下記による。
電気錠 CPEVS0. 9-1P (PF16)
CPEV0. 9-1P (PF16)
CPEV0. 9-3P (PF16)
CPEV0. 9-10P (PF22)
電話 EBT0. 65-2P (PF16)
EV PVC0. 64-4C (PF16)
情報 UTP0. 5-4P (CAT5e) × 2 (PF16)
- EPS内の壁への立下げはケーブルラック内配線とする。
- 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

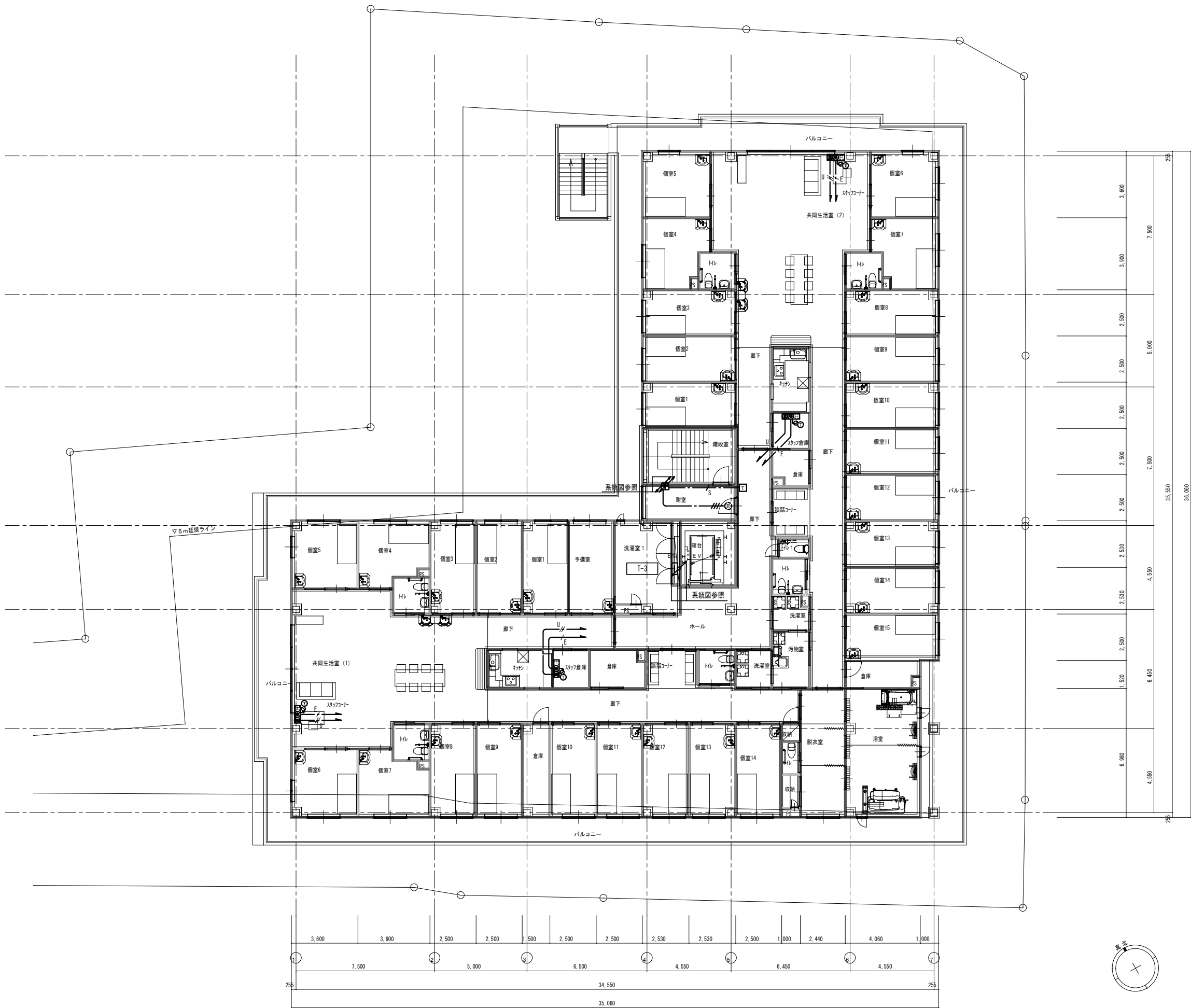
A 3 → 7 1 %印刷



2階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

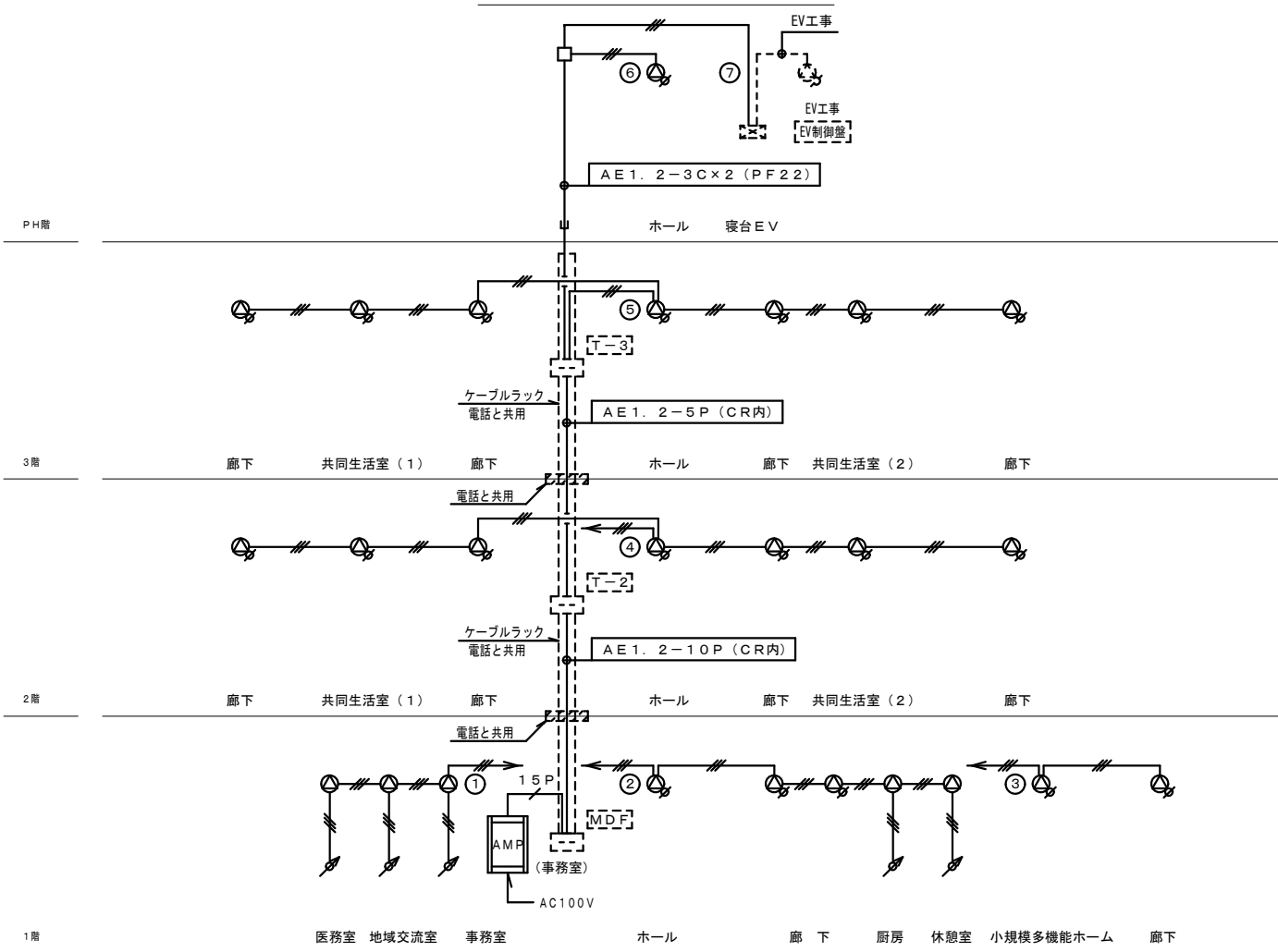
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
電話・情報・電気錠設備 2階平面図 S=1/150	E-36
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



3階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
電話・情報・電気錠設備 3階平面図 S=1/150	E-37
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 齊藤孝夫



放送設備 系統図

凡 例

記 号	名 称	備 考
	端子盤	電話と共用
	壁掛型業務アンプ	80W・10局
	天井埋込型スピーカー	ATT付
	天井埋込型スピーカー	ATT無
	アッテネーター	0.5W～6W用
	EVかご内スピーカー	EV工事
	放送区域番号	
	防火区画貫通	ケーブルラック用

【注記】		
1. 図中特記無き配管配線は下記による。		
	AE1.2-3C (PF16)	
	15P AE1.2-15P (PF28)	

アンプ容量計算書					
	系 統 名 称	1W	1W	小計 (W)	
①	1階 事務室、地域交流室、医務室	3		3	
②	1階 ホール・廊下、厨房、休憩室	2	3	5	
③	1階 小規模多機能ホーム、廊下		2	2	
④	2階 共同生活室 (1) (2)、ホール・廊下		7	7	
⑤	3階 共同生活室 (1) (2)、ホール・廊下		7	7	
⑥	PH階 ホール		1	1	
⑦	寝台EV		(1)	1	
合計 (個)		5	21	26W	

AMP

壁掛型業務アンプ

定格出力	80 W (デジタルパワーアンプ)
出力制御	10回線および一斉
緊急地震放送	最優先で放送、NHKチャイム音/REICサイン音選択可
ブロック放送	最大5ブロック (緊急優先ブロック、業務ブロック、80Wブロック)
業務放送メッセージ	最大43種類 (38種類内蔵)
	(ウエストミンスター、ラジオ体操第一、他)
業務放送優先順位	6段階
操作スイッチ	放送階選択、ブロック選択、緊急優先一斉、
	一斉、放送復旧、チャイム、他
表 示	作動、ブロック作動、放送中、他
タイマー機能	週間/臨時スケジュール、総ステップ数: 250、パターン9
状態出力	6回路6出力
音声入力	業務用マイク、マイク x2、ライン、ユニットケース、
	報時チャイム、電話ページング、アナウンスユニット、
	マルチ業務リモコン、業務リモコン、80W
モニタースピーカー	出力 0.45 W (音量調節器、ハウリング防止回路付)
電 源	AC100 V

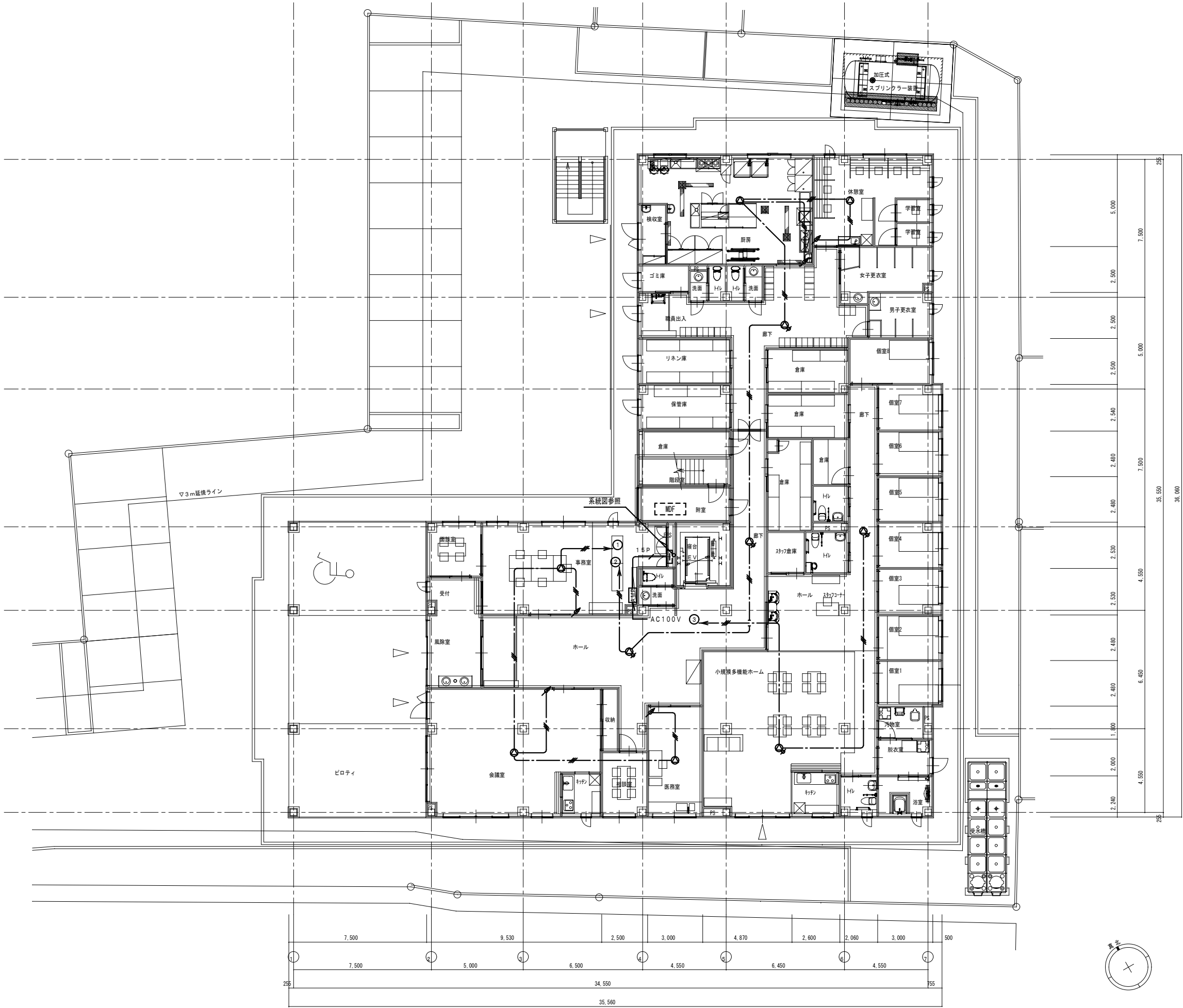
スピーカーユニット	16 cmコーン型
定格入力	6 W/3 W/1 W
出力音圧レベル	93 dB/W (1 m)
周波数特性	80 Hz～14 kHz
入力インピーダンス	1.7 kΩ/3.3 kΩ/10 kΩ
パネル	アルミバンディング
防塵カバー	モールドカバー
アッテネーター	4段階

入力容量	6 W (0.5 W～6 W適合)
入力インピーダンス	1.7 kΩ～20 kΩ
音量調節	OFF、-18 dB、-12 dB、-6 dB、0 dB
プレート	フルカラー

SD対応CDプレーヤー

数量: 1台

電源	AC100 V 50/60 Hz
周波数特性	20 Hz～20 kHz
演奏可能ディスク	CD、CD-R、CD-RW、SD、USBメモリー
演奏可能フォーマット	オーディオCD (CD-DA)、WAV、MP3
その他	プログラム再生機能、リピート機能、



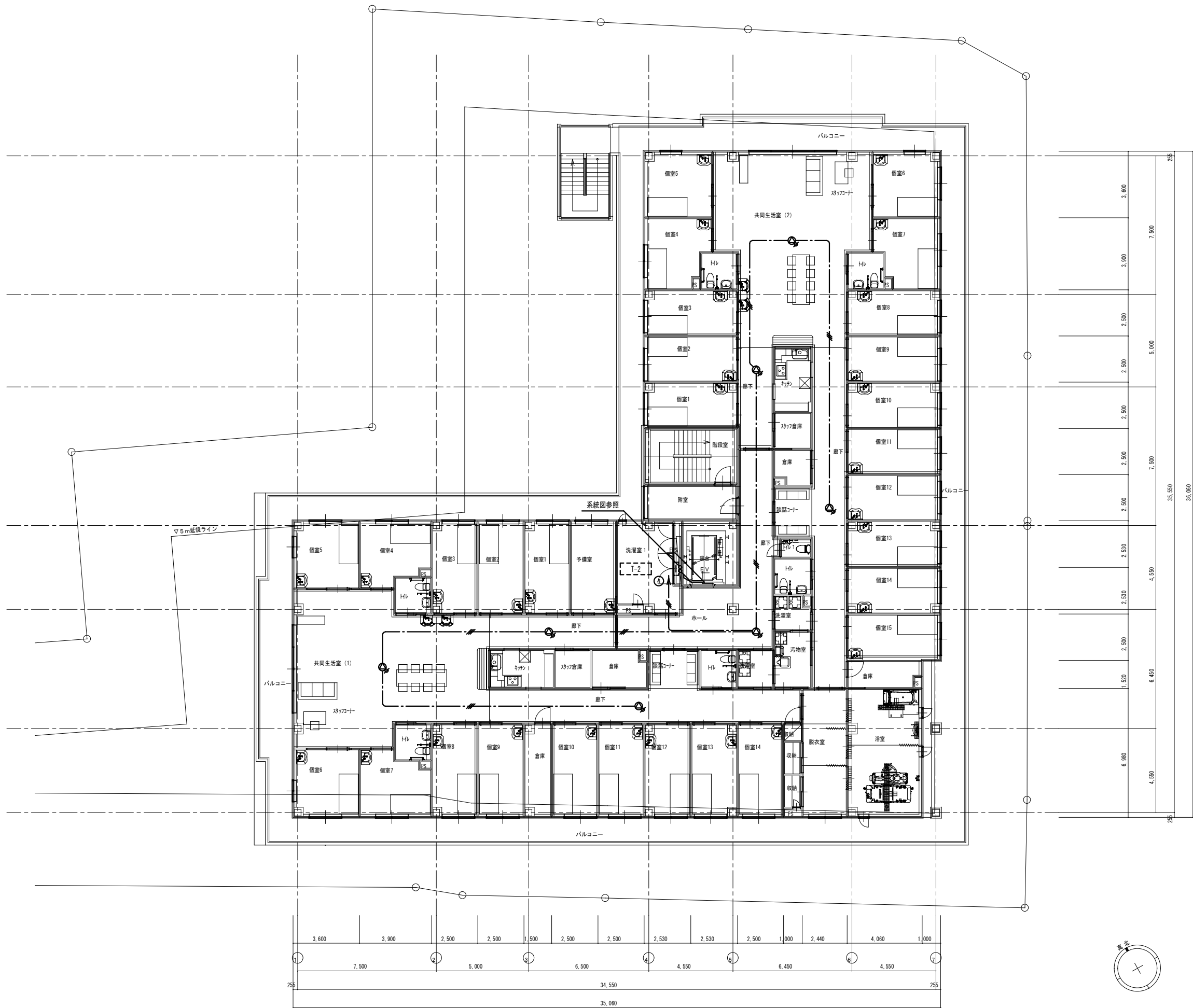
凡 例		
記 号	名 称	備 考
	端子盤	電話と共用
	壁掛型業務アンプ	80W・10局
	天井埋込型スピーカー	A T T付
	天井埋込型スピーカー	A T T無
	アッテネーター	0.5W～6W用
	EVかご内スピーカー	EV工事
	放送区域番号	

- 【注記】
- 図中特記無き配管配線区分は下記による。
--- 天井内コログシ配線
--- 隠ぺい配管配線
--- 露出配管配線
 - 図中特記無き配管配線は下記による。
/// AE1.2-3C (PF16)
ISP AE1.2-15P (PF28)
 - 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

1階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

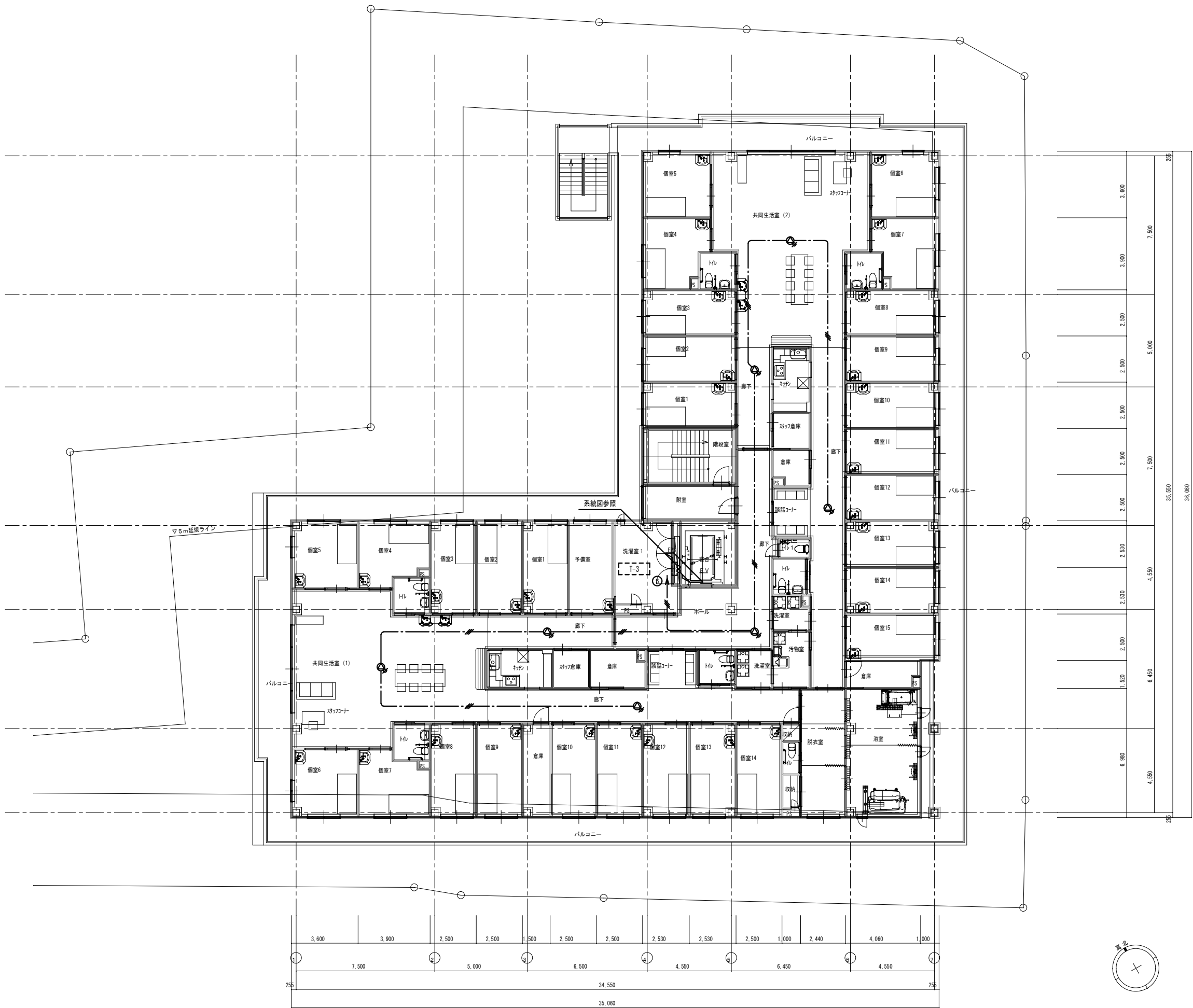
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
業務放送設備 1階平面図 S=1/150	E-40
アズ 建 築 設 計 事 務 所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax: 084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1508号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



2階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

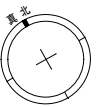
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
業務放送設備 2階平面図 S=1/150	E-41
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



3階平面図 S=1/150

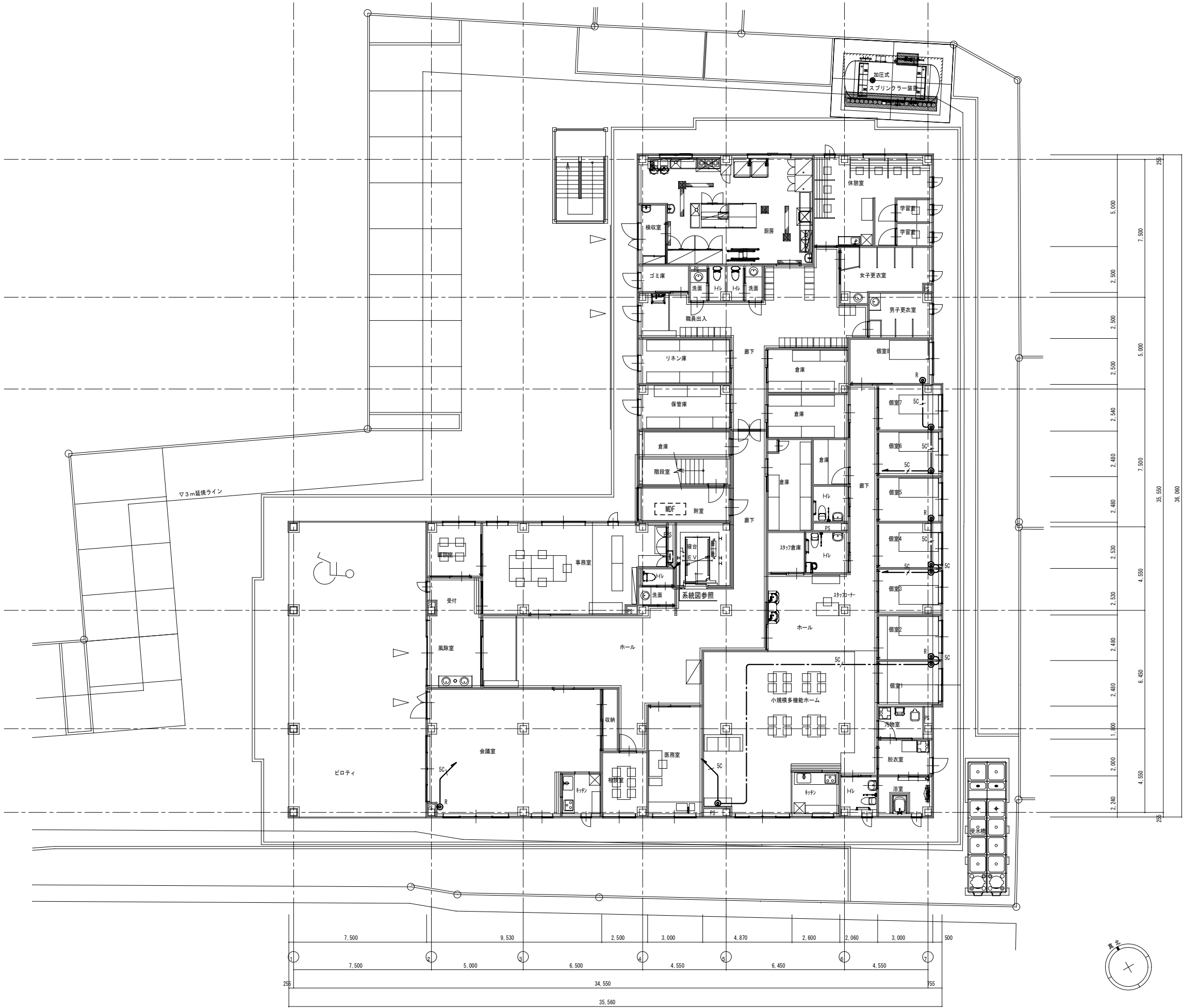
A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
業務放送設備 3階平面図 S=1/150	E-42
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



A 3 → 7 1 %印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
業務放送設備 PH階平面図 S=1/150	E-43
 アズ 建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 斉藤孝夫



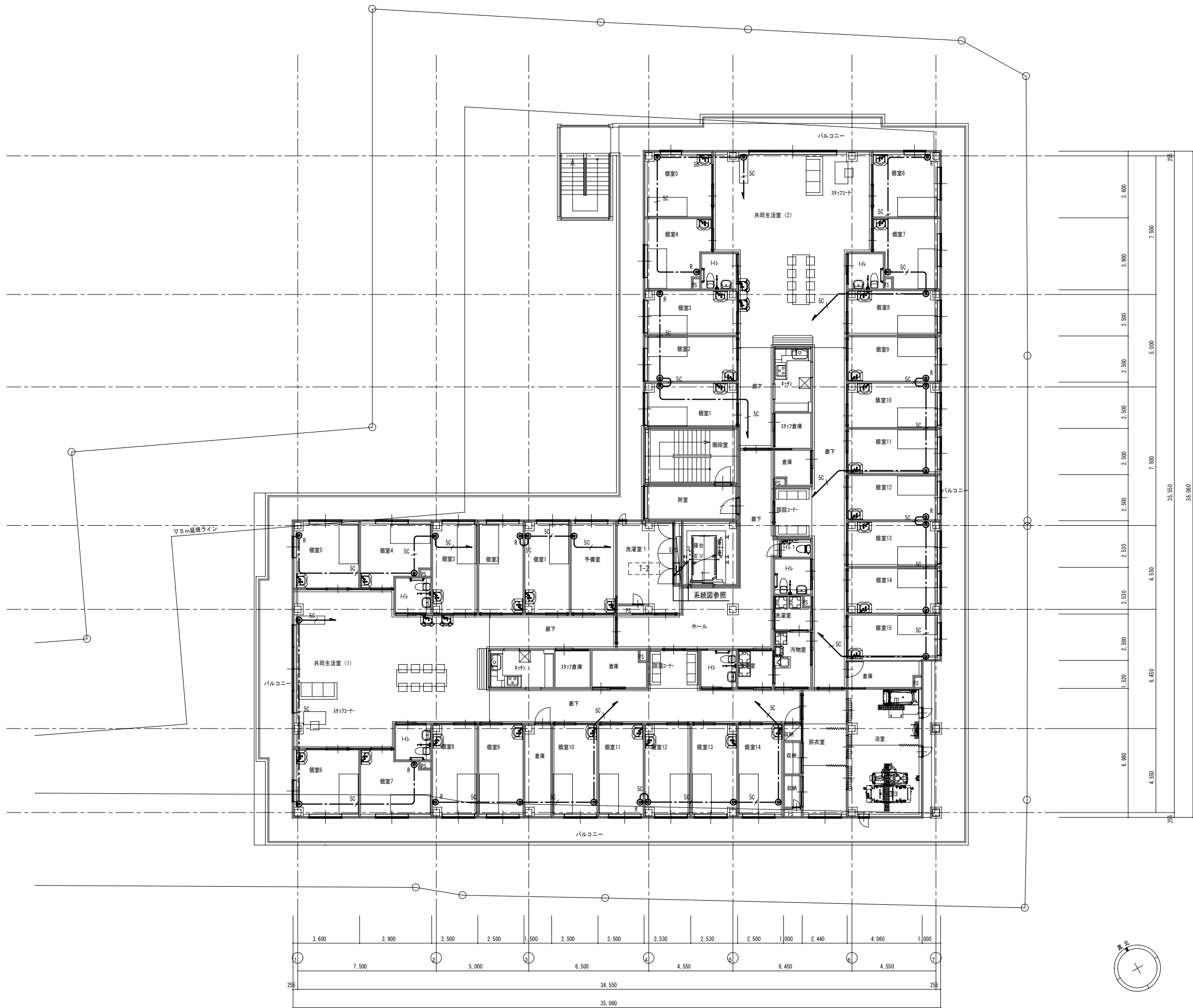
凡 例		
記 号	名 称	備 考
□	端子盤	電話と共用
●	直列ユニット	1端子中間型
● R	直列ユニット	1端子端末型

- 【注記】
- 図中特記無き配管配線区分は下記による。
----- 天井内コログン配線
 - 図中特記無き配管配線は下記による。
SC / S-5C-FB (PF16)
7C // S-7C-FB×2 (PF28)
 - FPS内の壁への立下げはケーブルラック内配線とする。
 - 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

1階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

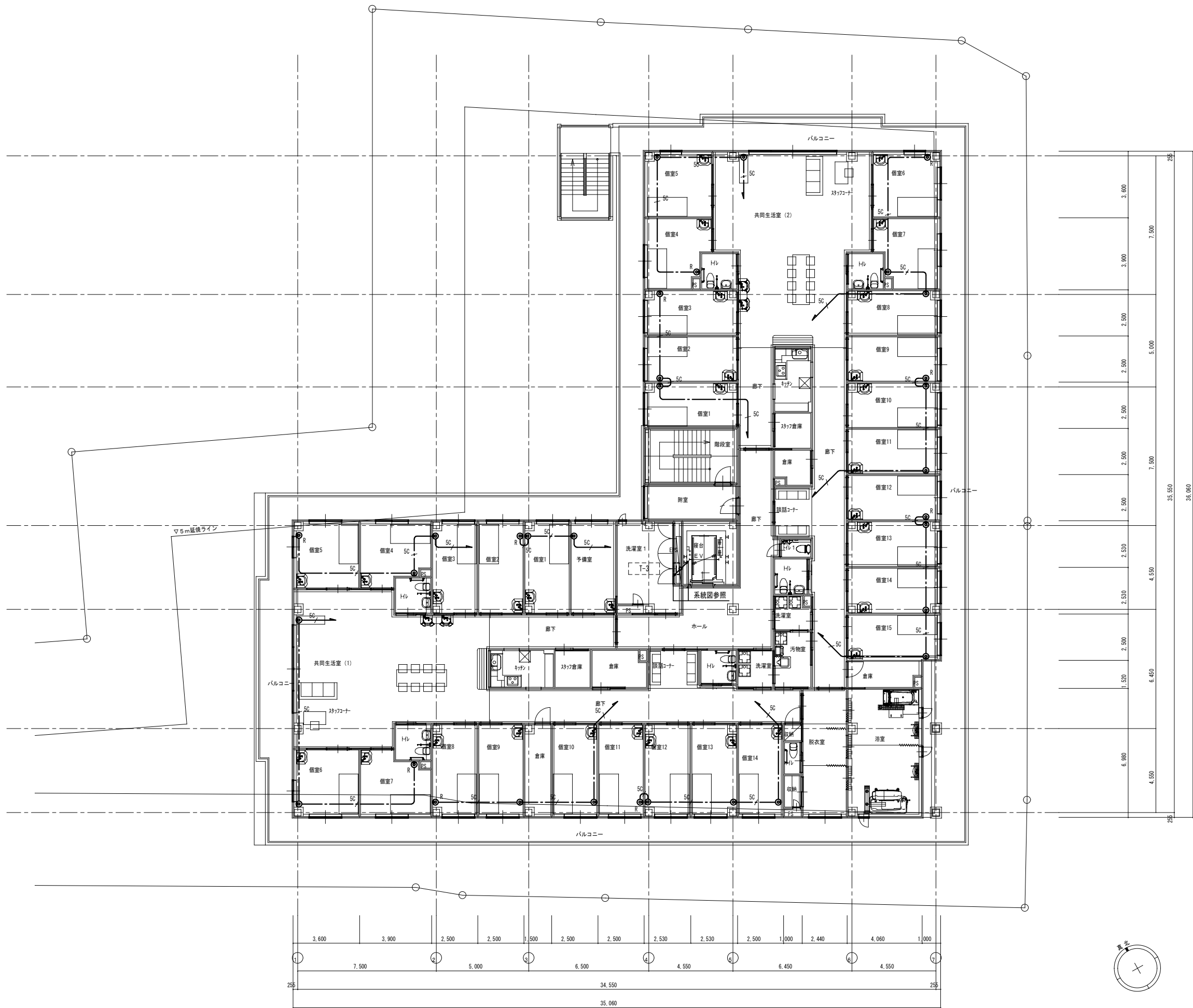
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
テレビ共聴設備 1階平面図 S=1/150	E-45
アズ 建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax: 084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第8163号 齊藤孝夫



2階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

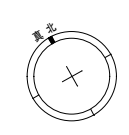
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
テレビ共聴設備 2階平面図 S=1/150	E-46
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



3階平面図 S=1/150

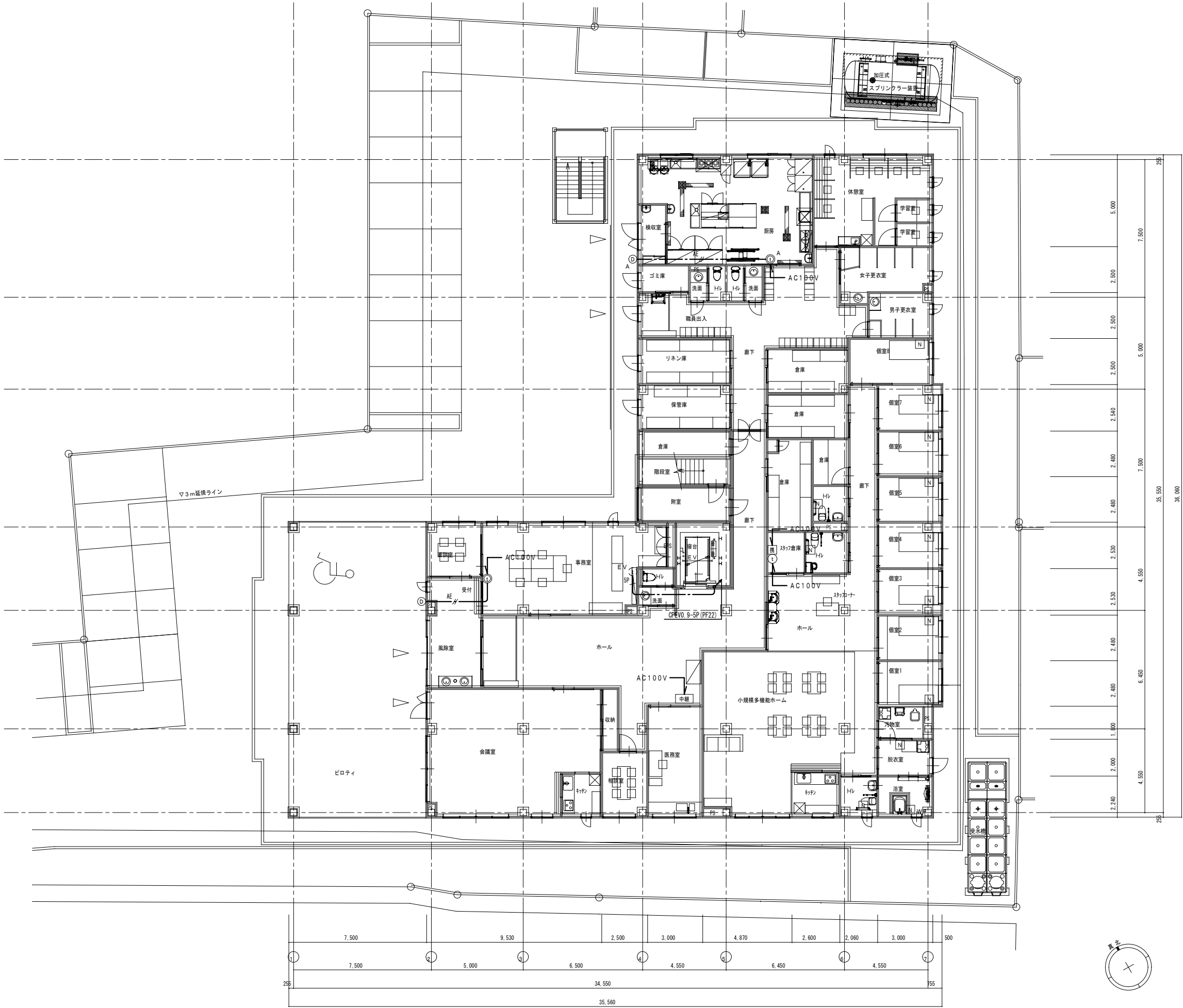
A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
テレビ共聴設備 3階平面図 S=1/150	E-47
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



A 3 → 7 1 %印刷

アズ建築設計事務所
広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616



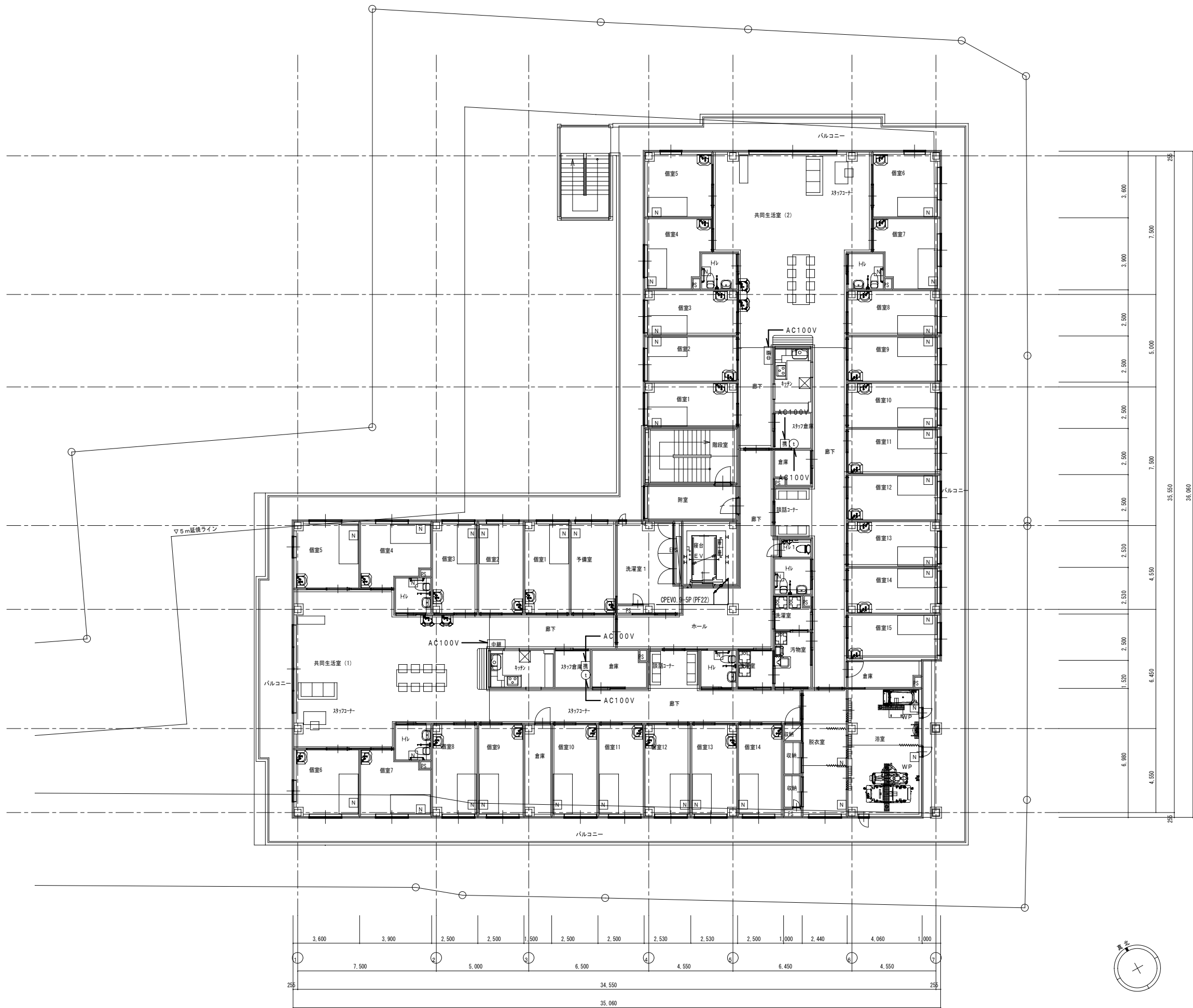
凡 例		
記 号	名 称	備 考
①	インターホン親機	露出型 カラーモニター付
②	ドアホン子機	露出型 カラーカメラ付
③	ワイヤレスモニター子機	露出型 カラーカメラ付
④A	インターホン親機	露出型 カラーモニター付
⑤A	ドアホン子機	露出型 カラーカメラ付
⑥EV	EVインターホン	EV工事
N	ワイヤレスサービスコール発信器	壁掛型
NWP	ワイヤレスサービスコール発信器	防浸型 ホルダー付
中継	ワイヤレスサービスコール中継器	
機	ワイヤレスサービスコール増設発信器	

- 【注記】
- 図中特記無き配管配線区分は下記による。
—— 天井内コログシ配線
----- 露出配管配線
 - 図中特記無き配管配線は下記による。
AE 〃 AE1. 2-20 (PF16)
SP 〃 CPEV0. 9-5P (PF22)
 - 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は
国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。

1階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

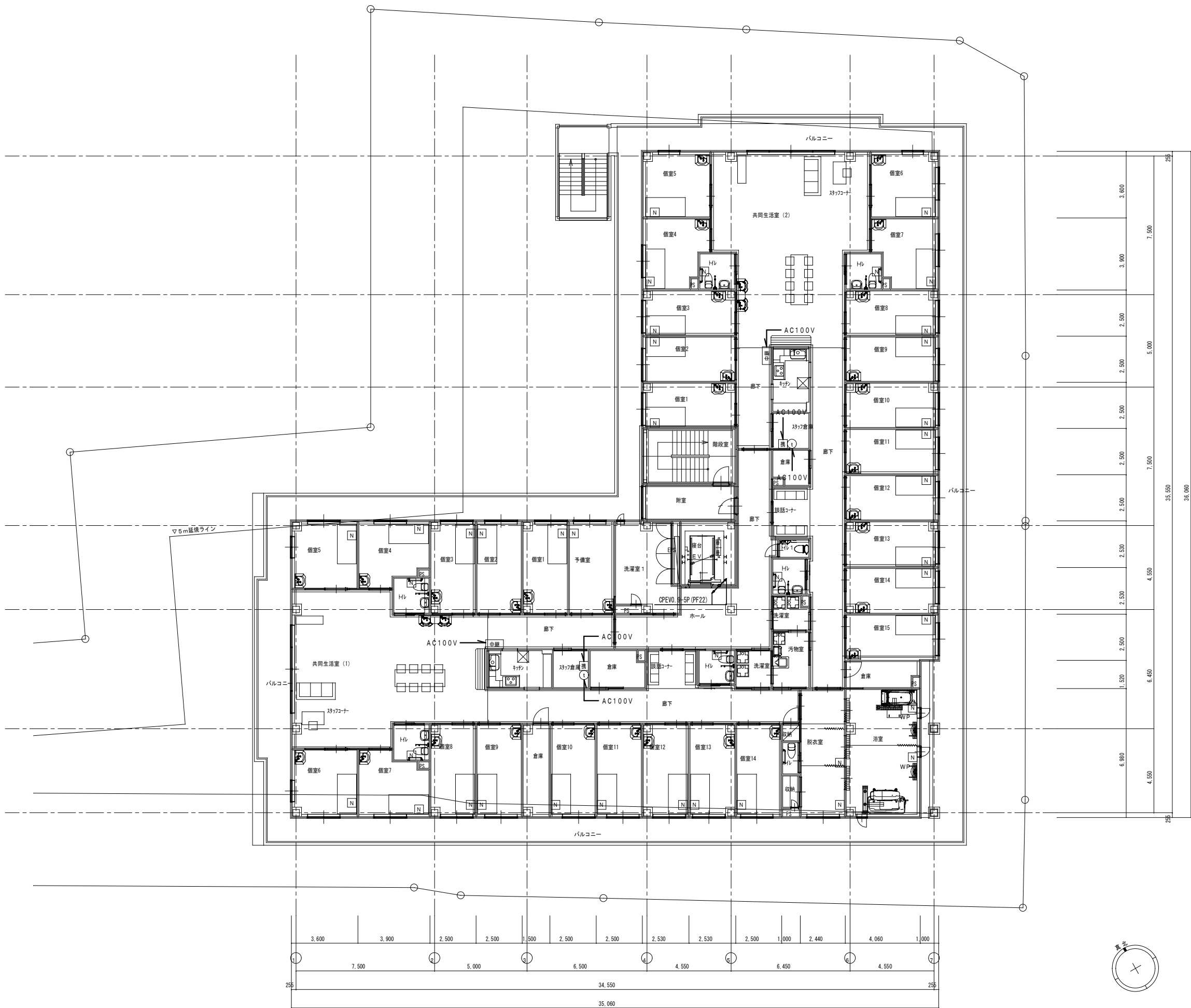
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
ナースコール・インターホン設備 1階平面図 S=1/150	E-50
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax: 084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1508号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



2階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

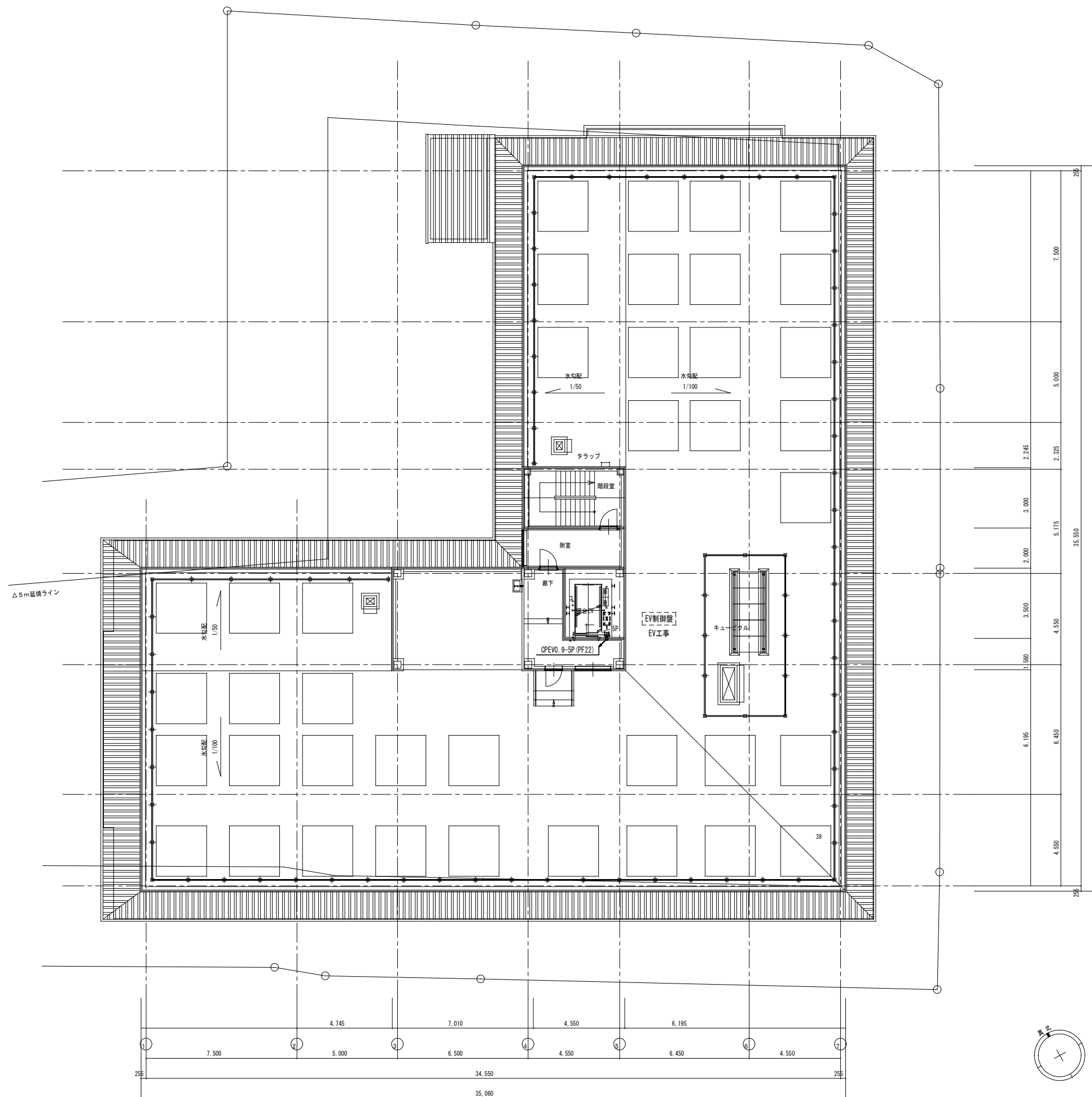
（仮称）特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
ナースコール・インターホン設備 2階平面図 S=1/150	E-51
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



3階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

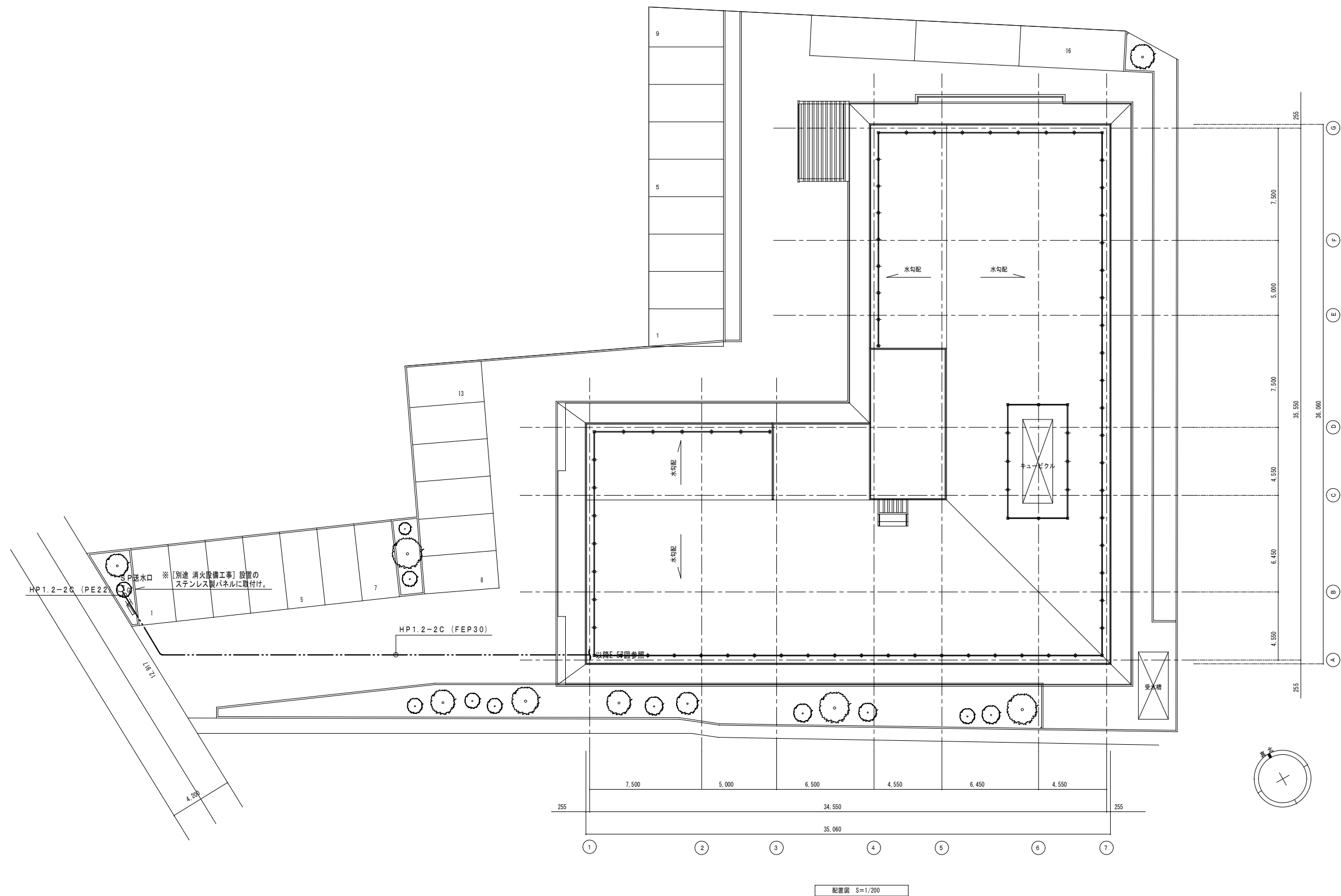
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
ナースコール・インターホン設備 3階平面図 S=1/150	E-52
 アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



PH階平面図 S=1/150

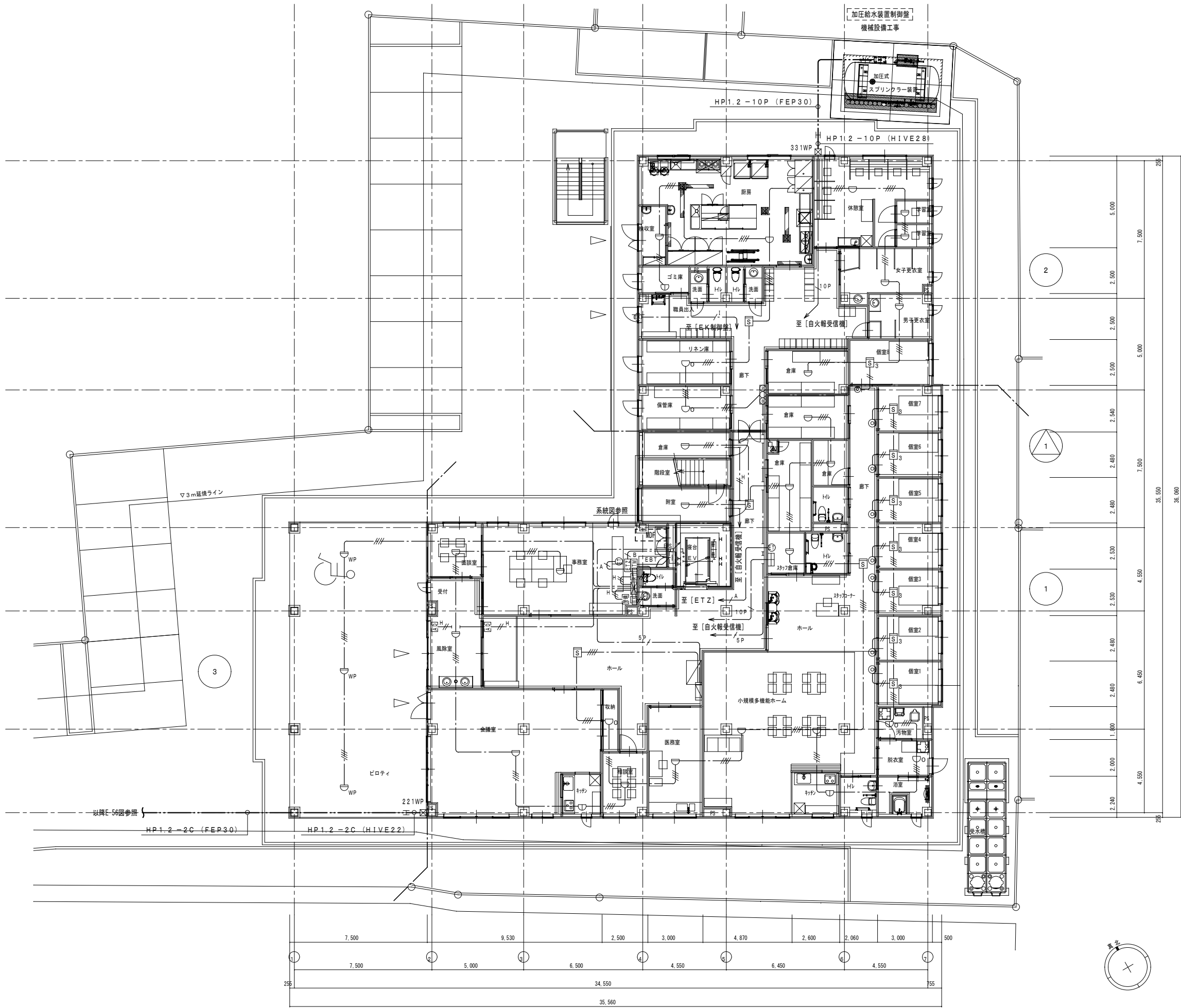
A 3 → 7 1 %印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
ナースコール・インターホン設備 PH階平面図 S=1/150	E-53
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫



A 3 → 7 1 %印刷

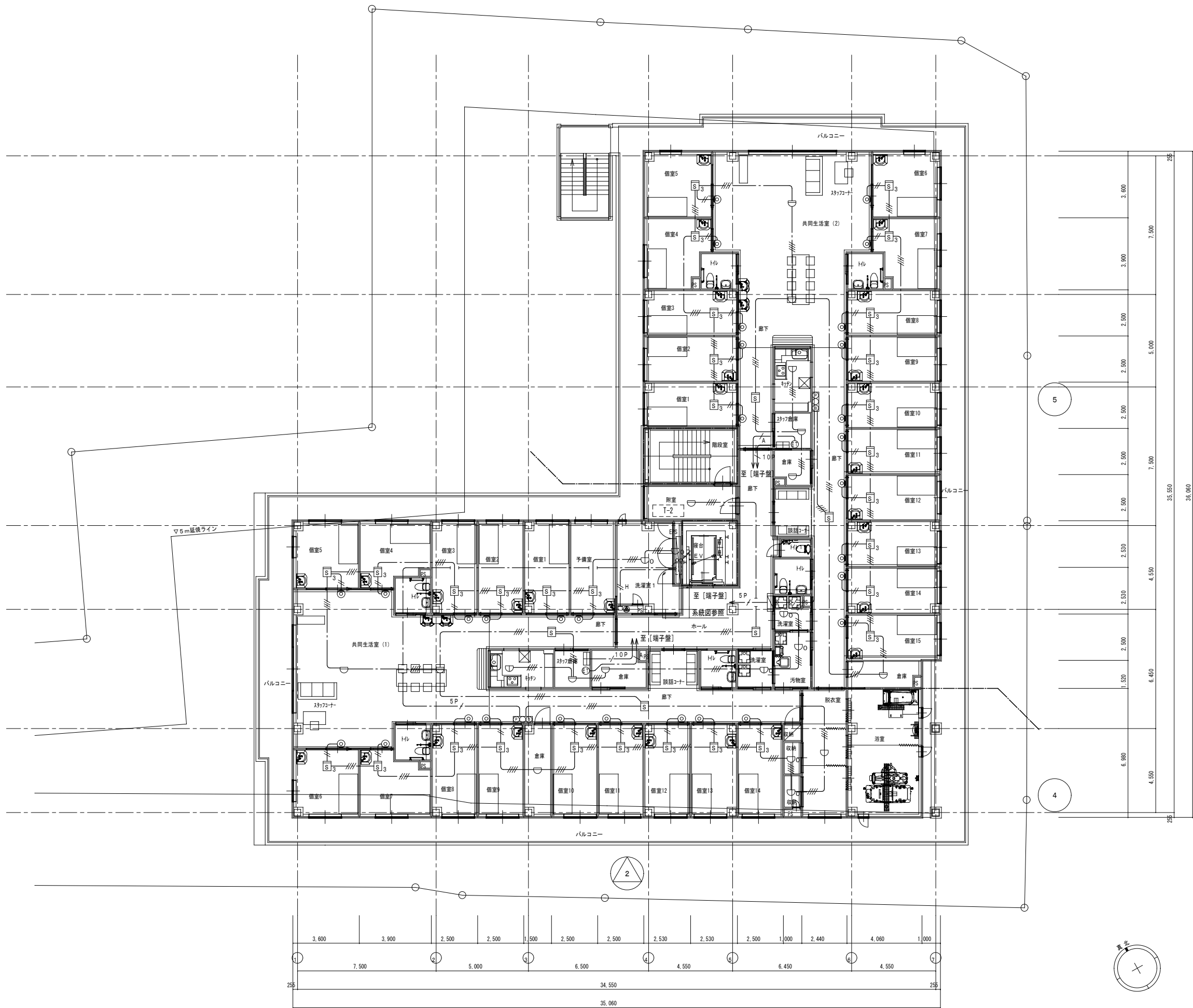
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
自動火災報知設備 配置図 S=1/200	E-56
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



1階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1%印刷

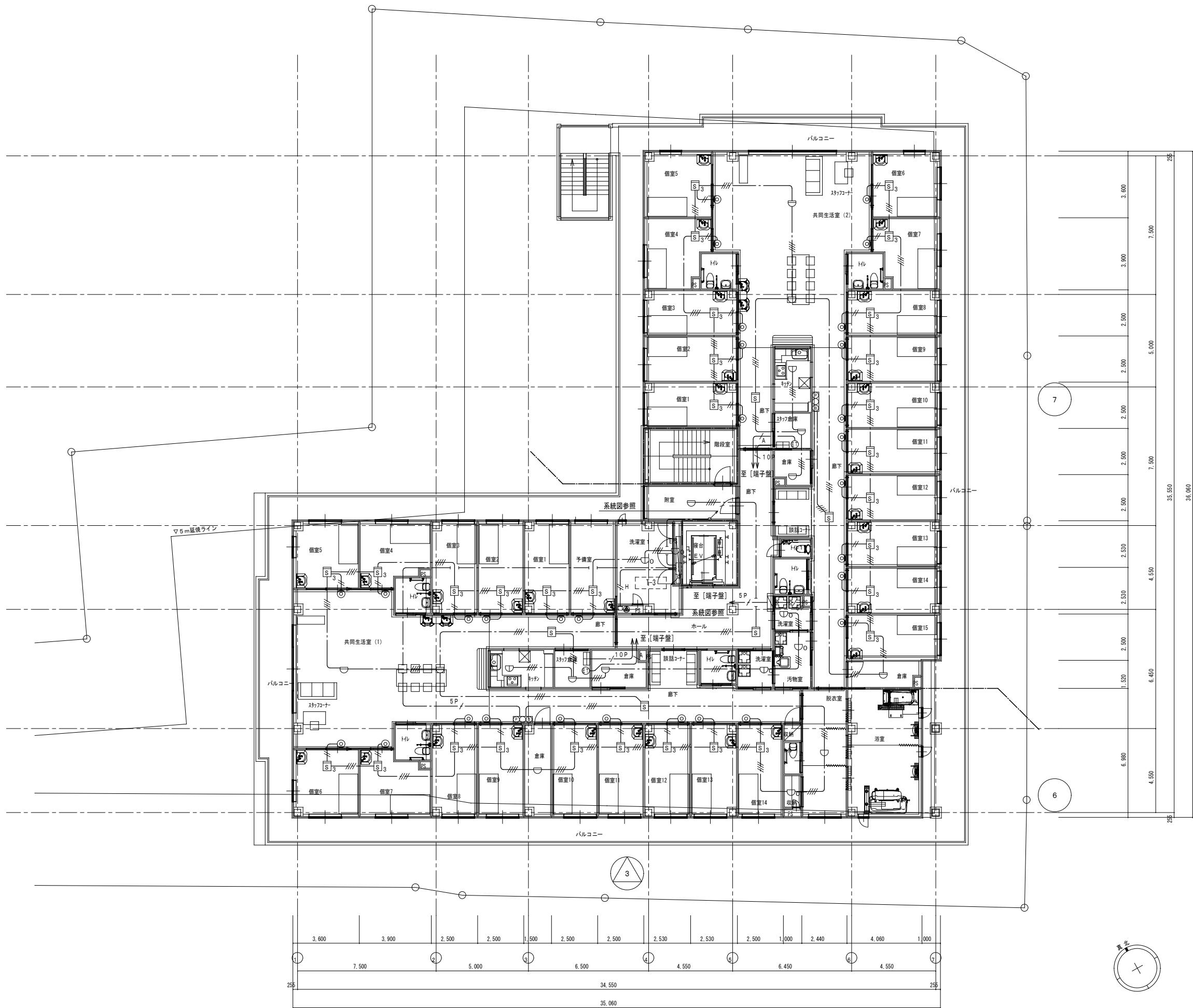
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
自動火災報知設備 1階平面図 S=1/150	E-57
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



2階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1%印刷

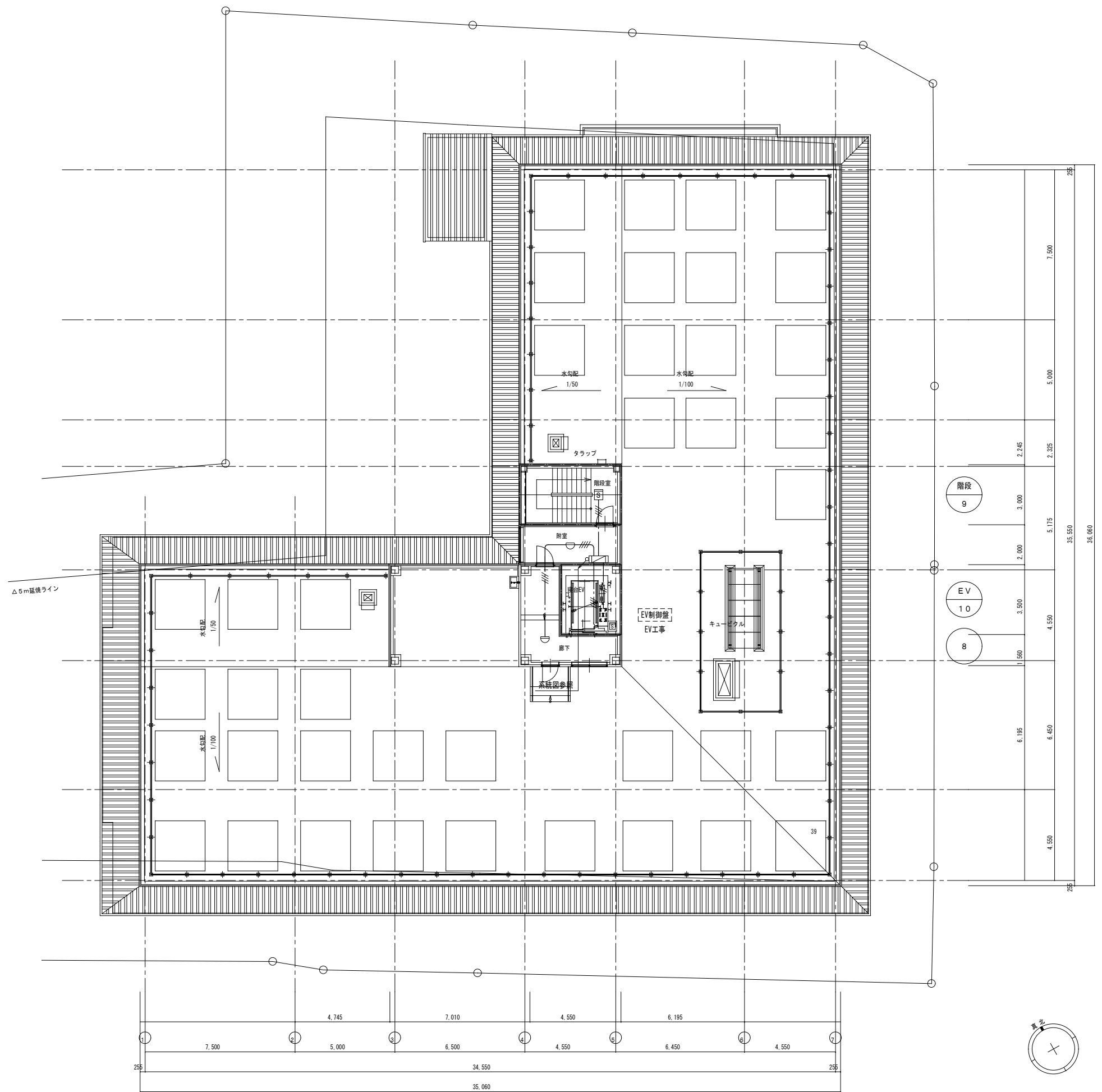
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
自動火災報知設備 2階平面図 S=1/150	E-58
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



3階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1%印刷

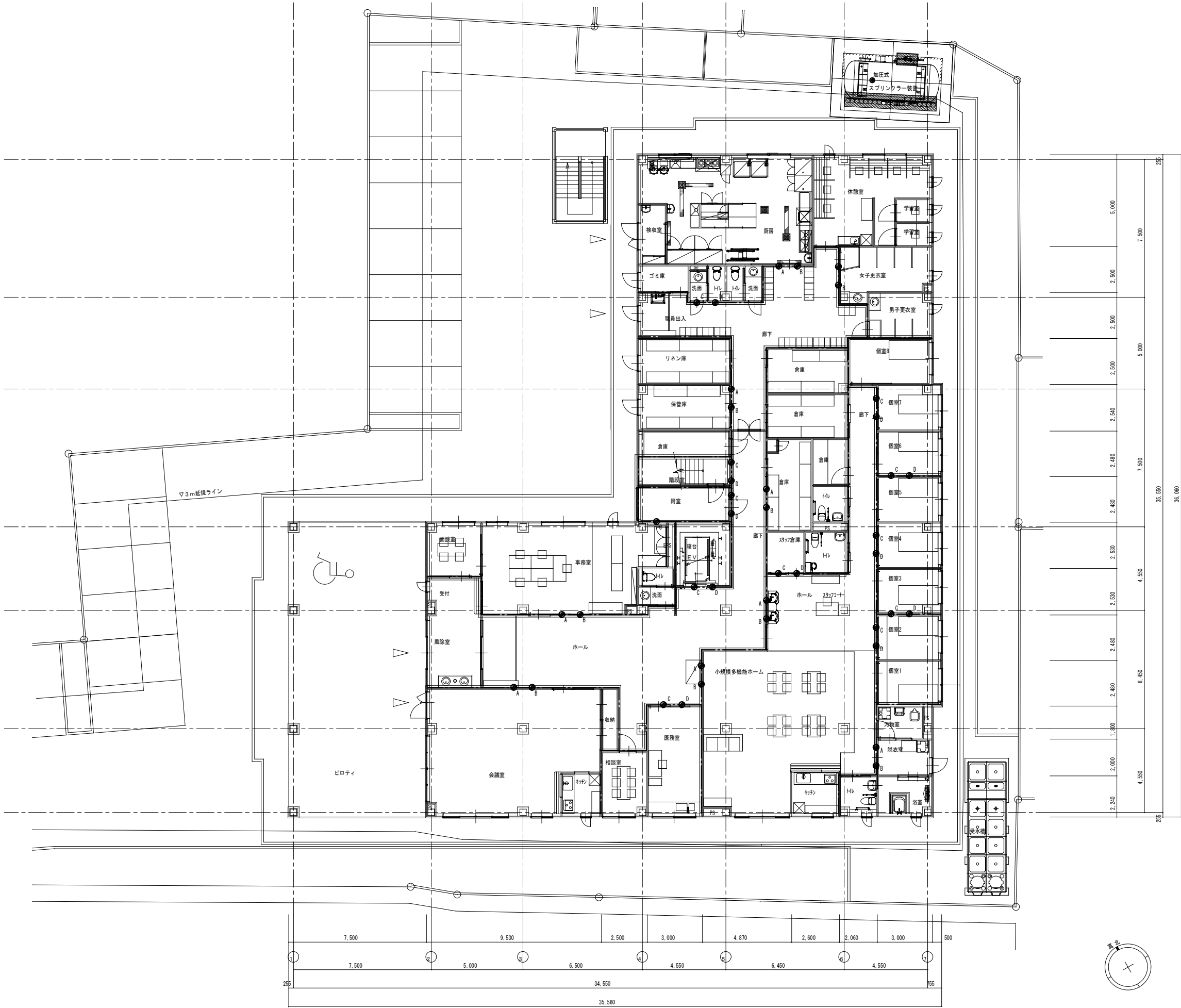
(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
自動火災報知設備 3階平面図 S=1/150	E-59
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



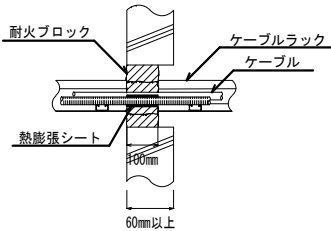
PH階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1 %印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
自動火災報知設備 PH階平面図 S=1/150	E-60
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 齊藤孝夫

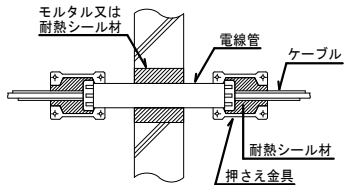


防火区画貫通処理詳細図 ケーブルラック (壁)



国土交通大臣認定 PS060WL-0756 (壁)

防火区画貫通処理詳細図 電線管 (壁)



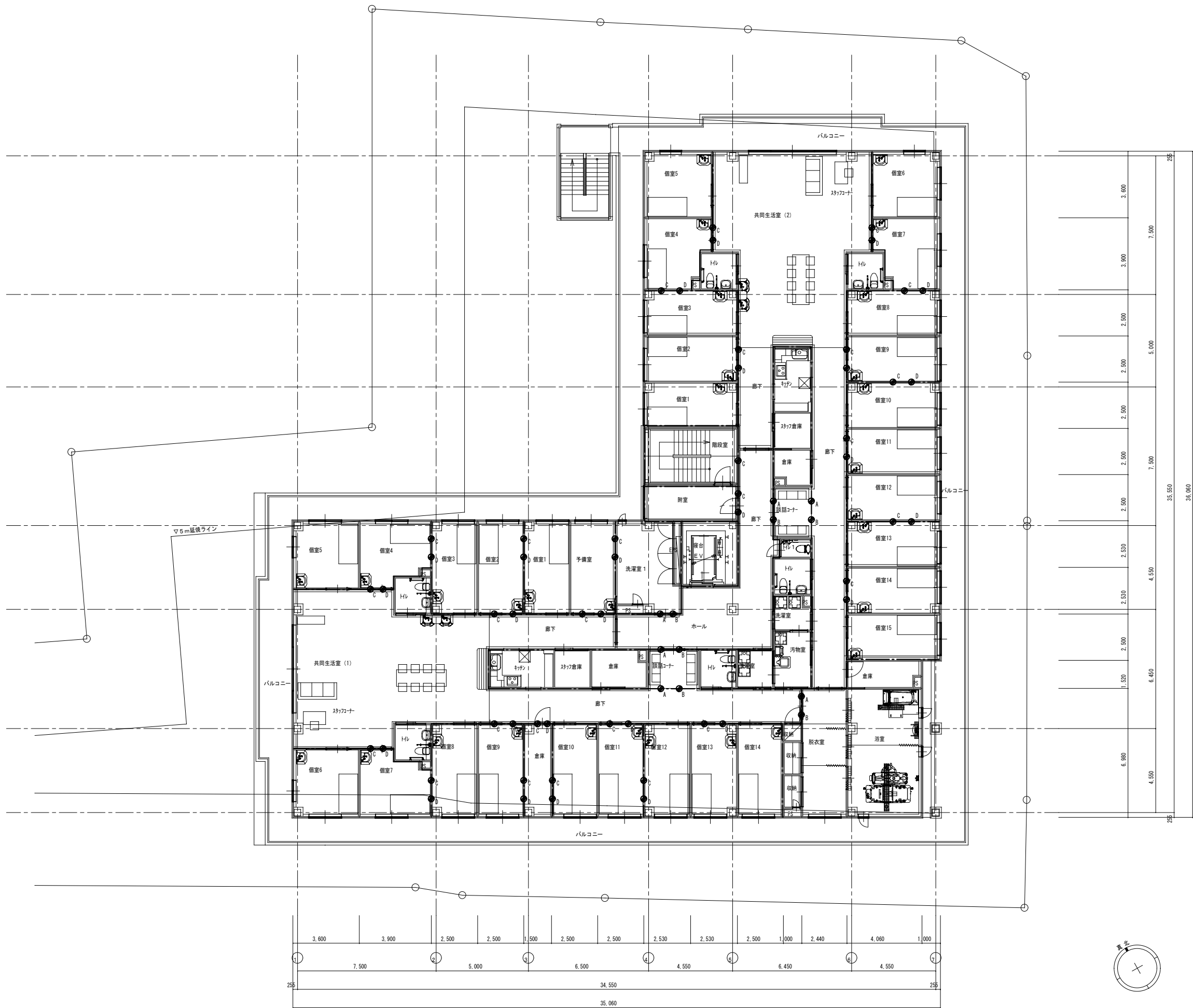
国土交通大臣認定 PS060WL-0466 (壁)

凡 例

記 号	名 称	備 考
● A	防火区画貫通	強電100φ 壁貫通用
● B	防火区画貫通	弱電100φ 壁貫通用
● C	防火区画貫通	強電50φ 壁貫通用
● D	防火区画貫通	弱電50φ 壁貫通用
////	防火区画貫通	ケーブルラック用
- - -	防火区画	

- 【注記】
- 防火区画、建築基準法施行令114条区画のケーブル貫通部は、国土交通大臣認定工法による区画貫通処理を施すこと。
 - 防火区画貫通のある部分には、天井点検口を設けること（片側）

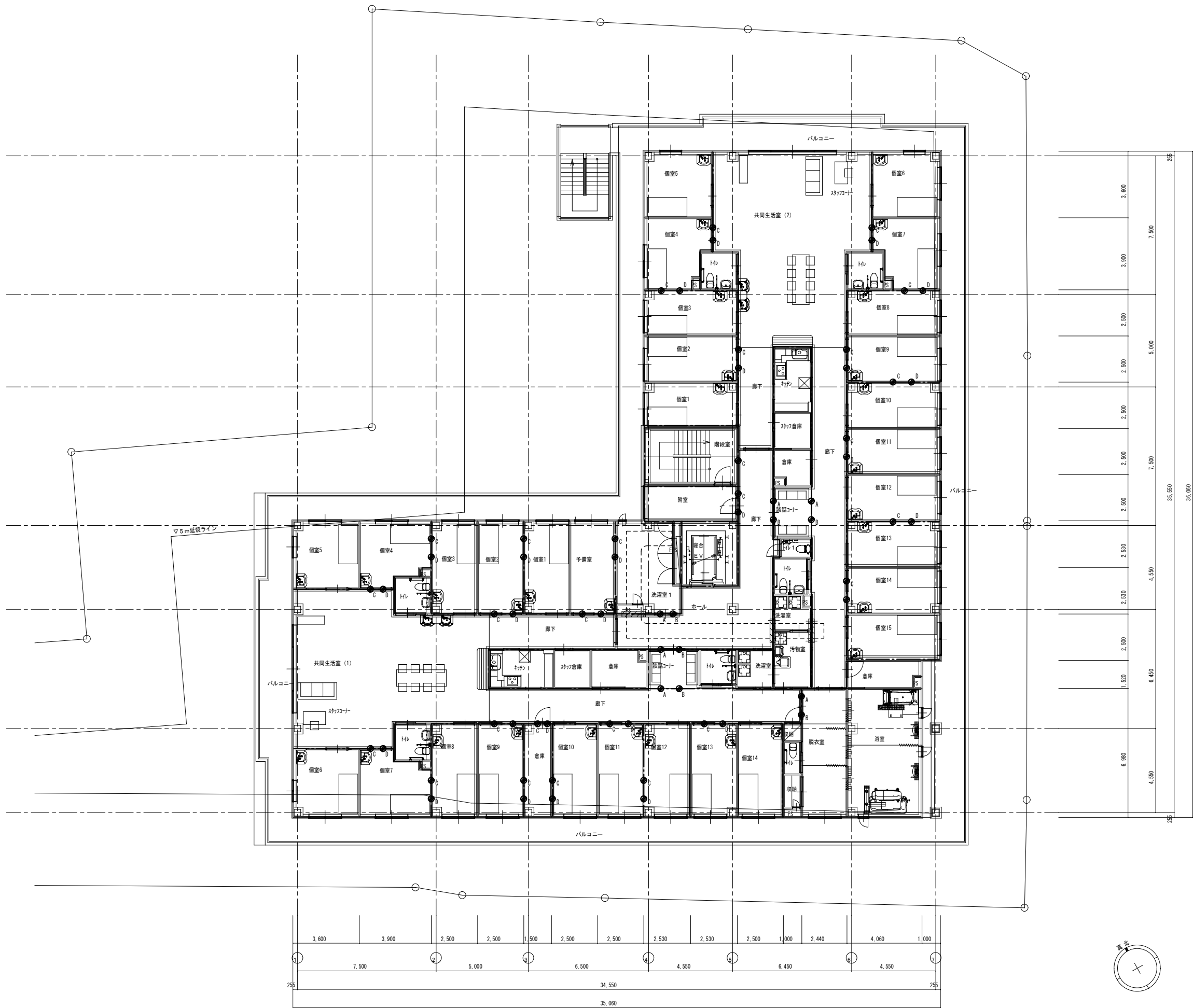
A 3→7 1%印刷



2階平面図 S=1/150

A 3→7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
防火区画貫通処理図 2階平面図 S=1/150	E-62
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫



3階平面図 S=1/150

A 3 → 7 1%印刷

(仮称) 特別養護老人ホームひかり	R04. 04. 08
防火区画貫通処理図 3階平面図 S=1/150	E-63
アズ建築設計事務所 広島県福山市春日町1-8-16 Tel・Fax:084-941-0616	一級建築士事務所 広島 19-1-1588号 一級建築士 第88163号 斉藤孝夫