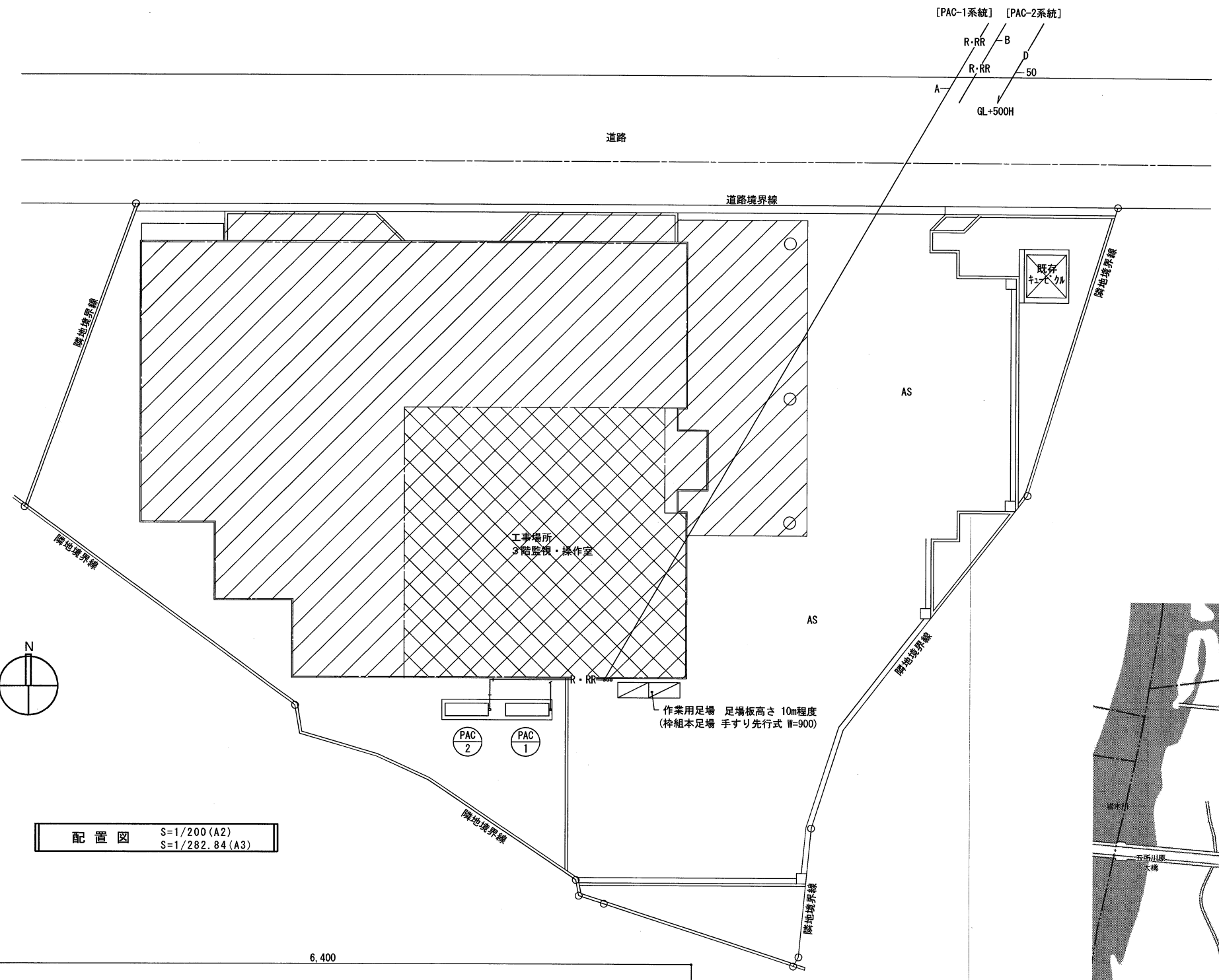


旧上下水道庁舎3階空調設備設置工事 設計図

図 面 リ ス ト	
機械設備図	
M-01	機械設備特記仕様書-1
M-02	機械設備特記仕様書-2
M-03	配置図・付近見取図・室外機基礎詳細図
M-04	機器表
M-05	3階平面図
電気設備図	
E-01	電気設備改修工事 特記仕様書
E-02	配置図・構内配電線路図
E-03	3階 電灯分岐設備 平面図
E-04	受変電設備 単線結線図

[illegible]

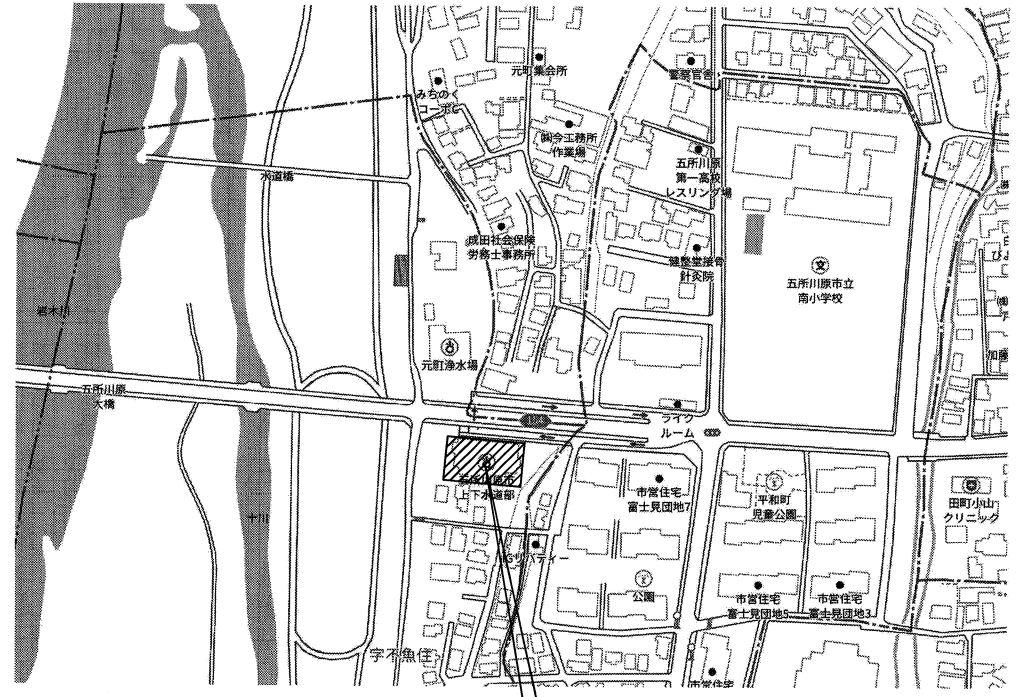
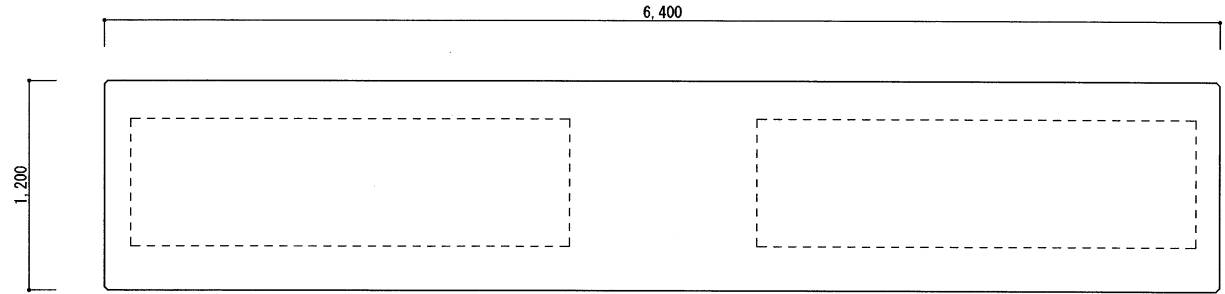


冷媒配管サイズ表

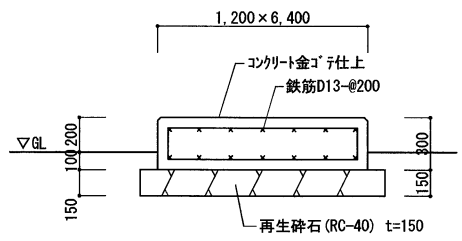
番号	ガス管	液 管
A	28.6	15.9
B	28.6	12.7
C	25.4	12.7
D	22.2	9.5
E	19.1	9.5
F	15.9	9.5

※屋内外露出管は化粧カバー（樹脂製）を施すこと

配置図 S=1/200 (A2)
S=1/282.84 (A3)



付近見取図



設計仕様	
コンクリート	FC-21N/mm ² (SL=15)
鉄筋	SD295A D13
砕石	再生砕石 (RC-40~0)

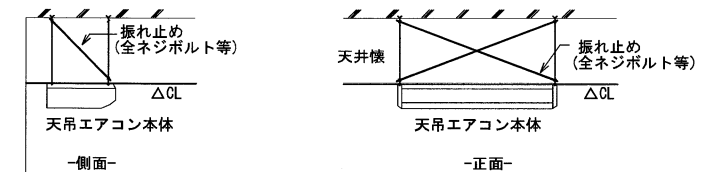
室外機基礎詳細図 S=1/30 (A2)
S=1/42.42 (A3)

旧上下水道部庁舎3階空調設備設置工事			
SCALE S=1/200, 1/30 (A2) S=1/282.84, 1/42.42 (A3)		DR. No. M-03	
配置図・付近見取図 室外機基礎詳細図			

空調機器表

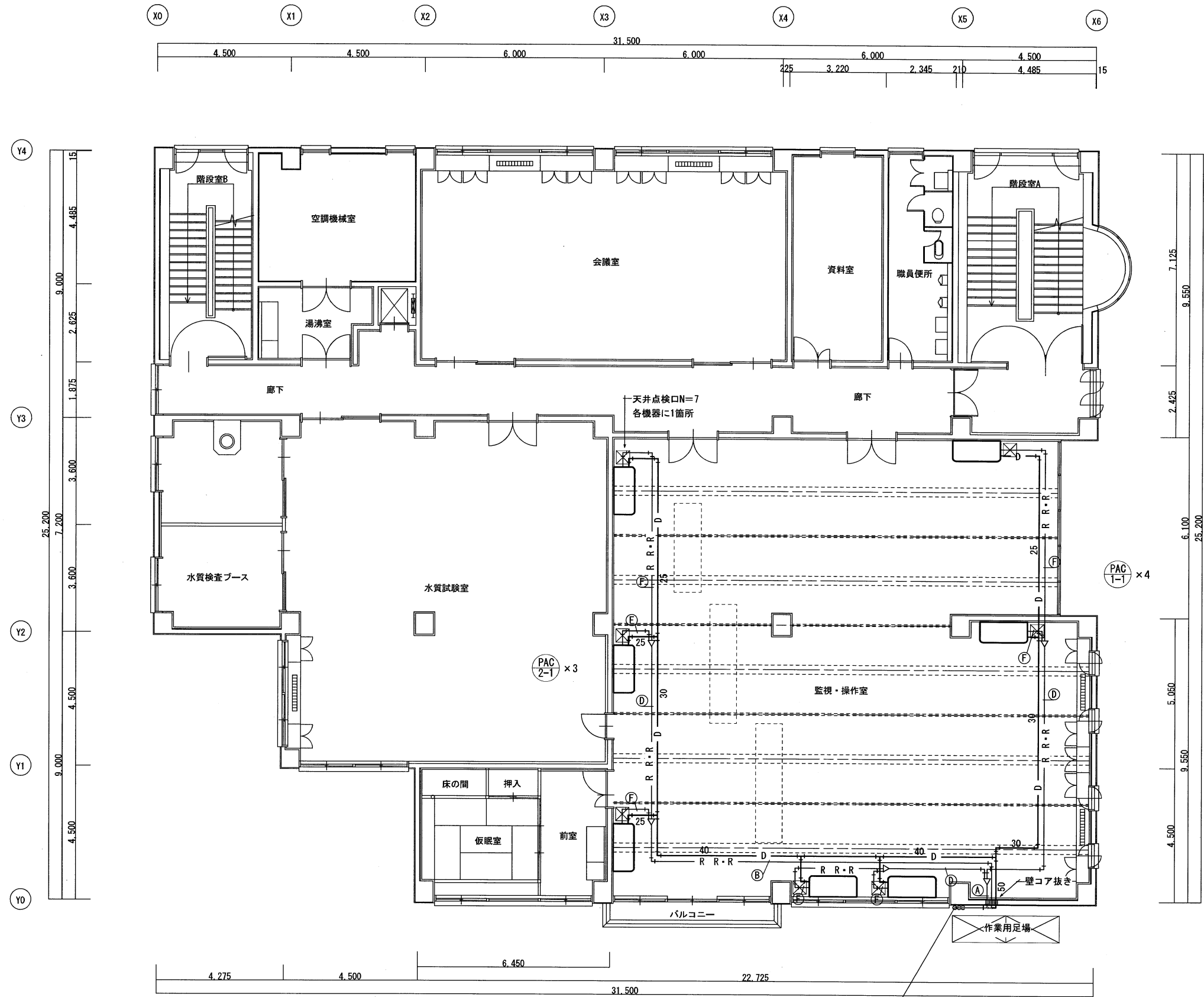
[illegible]

※屋内外制御用連絡配線は本設備工事



-屋内機振れ止め施工参考要領図-

					旧上下水道部庁舎3階空調設備設置工事	
					SCALE	DR. No
	DATE	AP	CH	DR	機器表	
	R 7. 1 1					

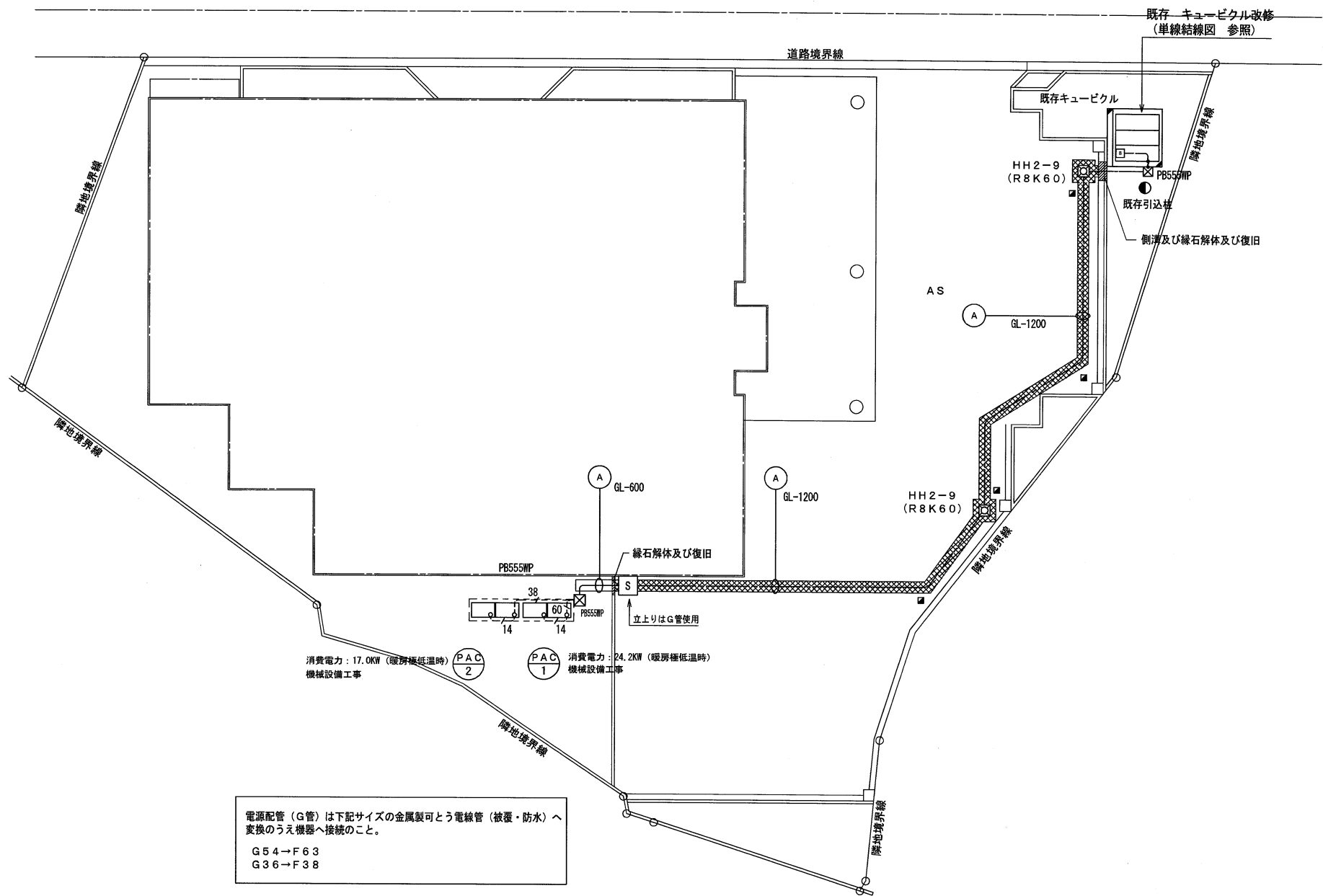


冷媒配管サイズ表		
番号	ガス管	液管
Ⓐ	28.6	15.9
Ⓑ	28.6	12.7
Ⓒ	25.4	12.7
Ⓓ	22.2	9.5
Ⓔ	19.1	9.5
Ⓕ	15.9	9.5

※屋内外露出管は化粧カバー（樹脂製）を施すこと
⊠・・・天井点検口450×450（アルミ製）
開口補強共

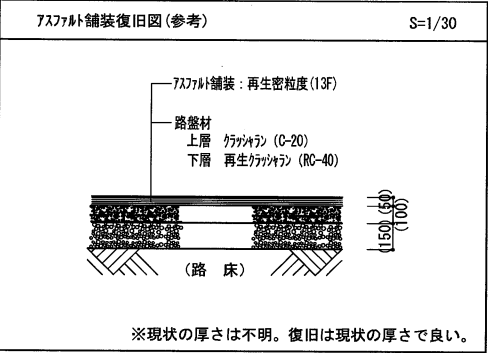
3階平面図 S=1/100 (A2)
S=1/141.42 (A3)

A R R R R D 50	DATE R 7. 11				旧上下水道部庁舎3階空調設備設置工事	
	AP CH DR				SCALE S=1/100 (A2) S=1/141.42 (A3)	DR. No M-05
					3階平面図	



電源配管（G管）は下記サイズの金属製可とう電線管（被覆・防水）へ
変換のうえ機器へ接続のこと。
G54→F63
G36→F38

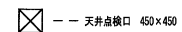
配置図 S=1/200 (A2)
S=1/282.84 (A3)



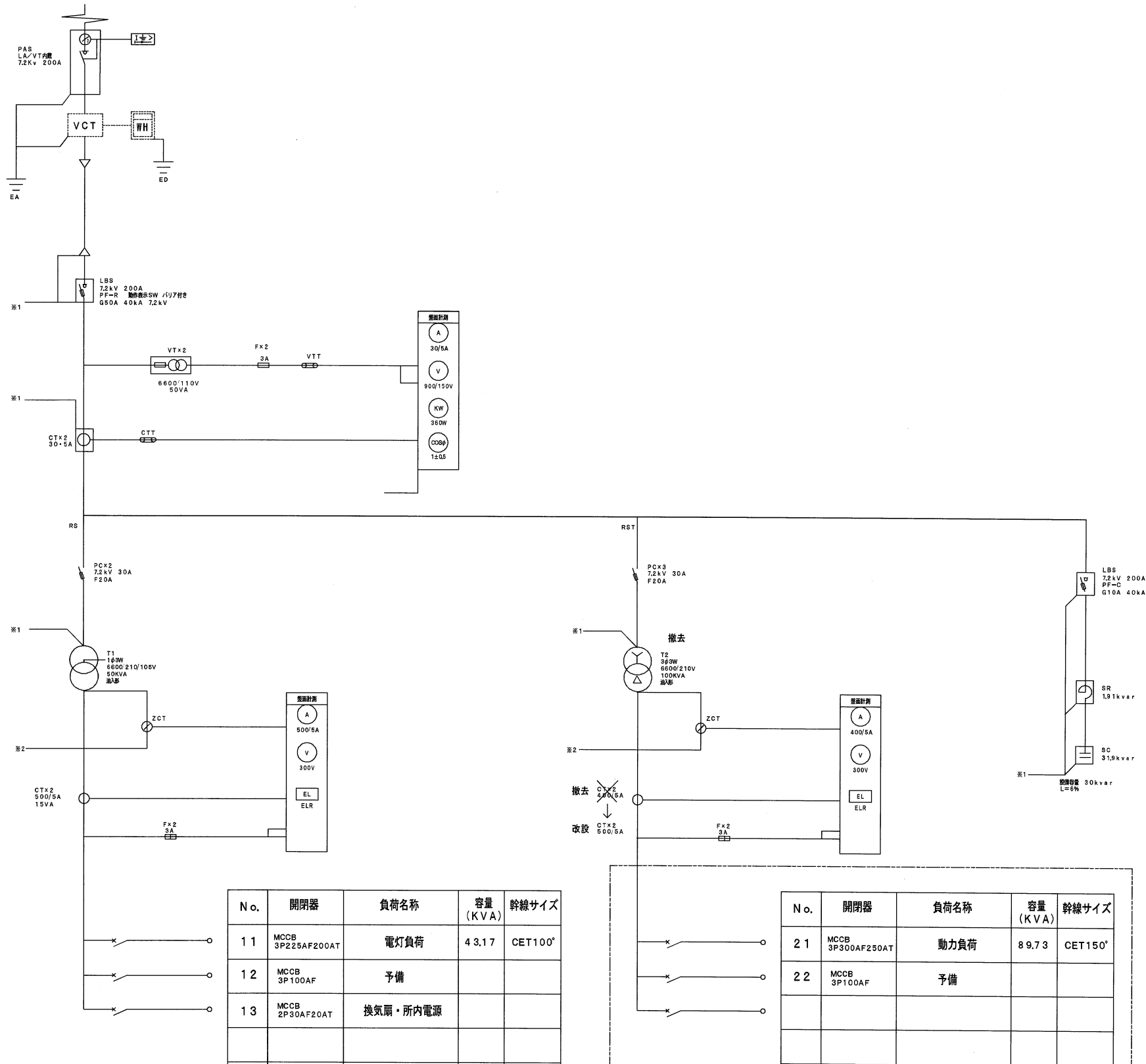
- 既存 AS解体及び復旧
- Ⓐ EM-CET60° (FEP65) 【PAC-1】 埋設シート 共
EM-CET38° +E14° (FEP65) 【PAC-2】

機器凡例	
図記号	名 称
□	手元開閉器 屋外型 ELCB225AF/NT x2
⊠P855WP	ブルボックス SS500×500×500 WP (SUS)
⊠	ハンドホール HH2-9 差: R8K-60共
■	地中埋設機 鉄製

配管・配線凡例	
注 記	
1. 特記無き配線配管は、下記による。	
ケーブルの立上り引下りは電線管にて保護すること。	
電線・ケーブル凡例	
⌀14	EM-CET14° +E6.5° (G36)
⌀38	EM-CET38° +E8° (G54)
⌀60	EM-CET60° +E8° (G54)
保護管凡例	
⌀n	厚鋼電線管 (nはサイズを示す。)
施工凡例	
——	埋設配線
- - - -	露出配線



					旧上下水道部庁舎 3階空調設備設置工事	
					SCALE S=1/100 (A2) S=1/141.42 (A3)	DR. No E-O 3
	DATE R 7. 1 1	AP	CH	DR	3階 電灯分岐設備 平面図	



No.	開閉器	負荷名称	容量 (KVA)	幹線サイズ
1 1	MCCB 3P25AF200AT	電灯負荷	43.17	CET100"
1 2	MCCB 3P100AF	予備		
1 3	MCCB 2P30AF20AT	換気扇・所内電源		

No.	開閉器	負荷名称	容量 (KVA)	幹線サイズ
2 1	MCCB 3P300AF250AT	動力負荷	89.73	CET150"
2 2	MCCB 3P100AF	予備		

No.	開閉器	負荷名称	容量 (KVA)	幹線サイズ
2 1	MCCB 3P300AF250AT	動力負荷		CET150"
2 2	MCCB 3P100AF	予備		
2 3	MCCB 3P150AF150AT	PAC-1	26.8	CET60"
2 4	MCCB 3P100AF100AT	PAC-2	18.8	CET38"

				旧上下水道部庁舎3階空調設備設置工事	
				SCALE S=Non	D.R.N. E-04
DATE	R7. 11	AP	CH	DR	受変電設備 単線結線図