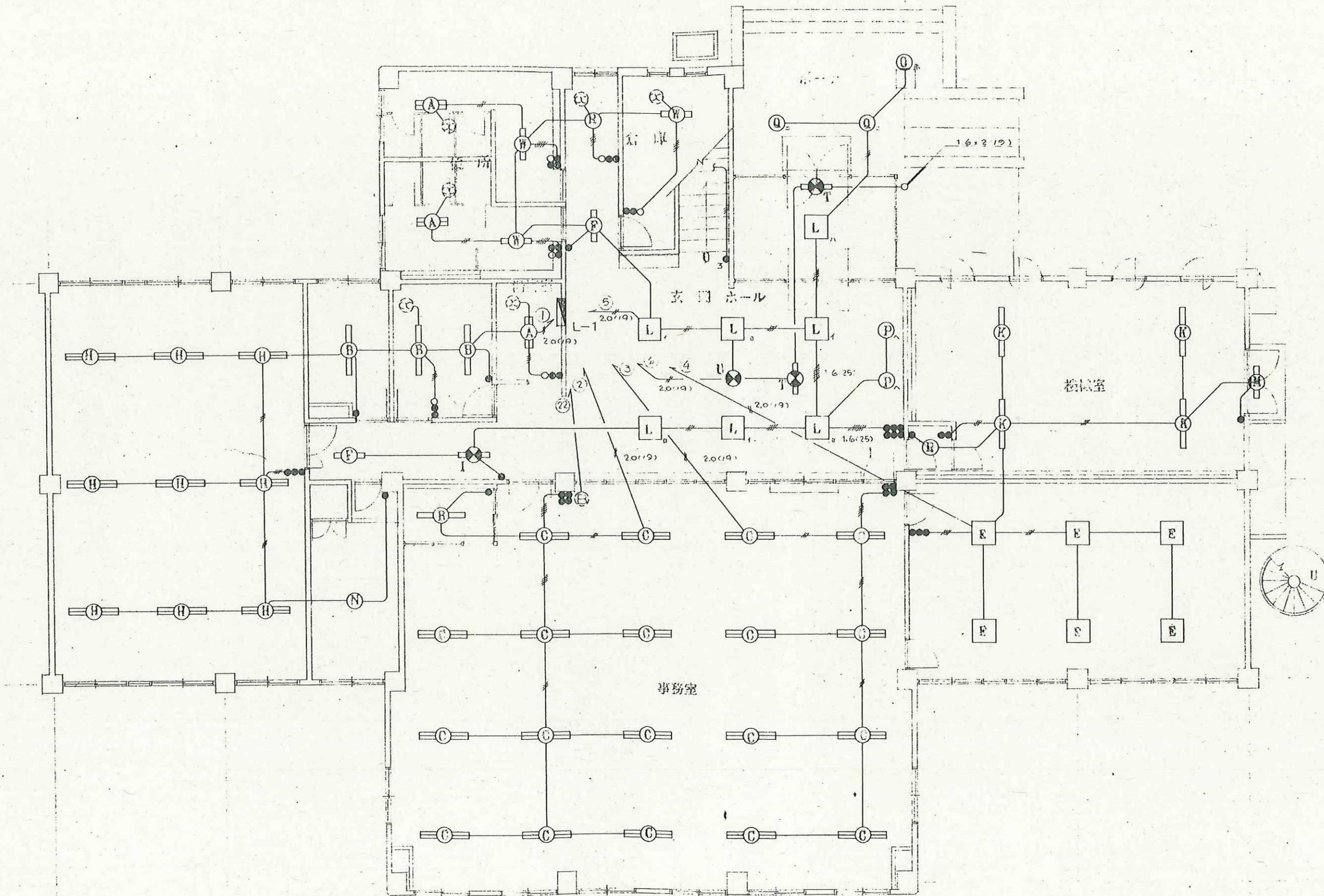




千曲市



株式会社 **N 建築設計事務所**
ARCHITECT & ASSOCIATES

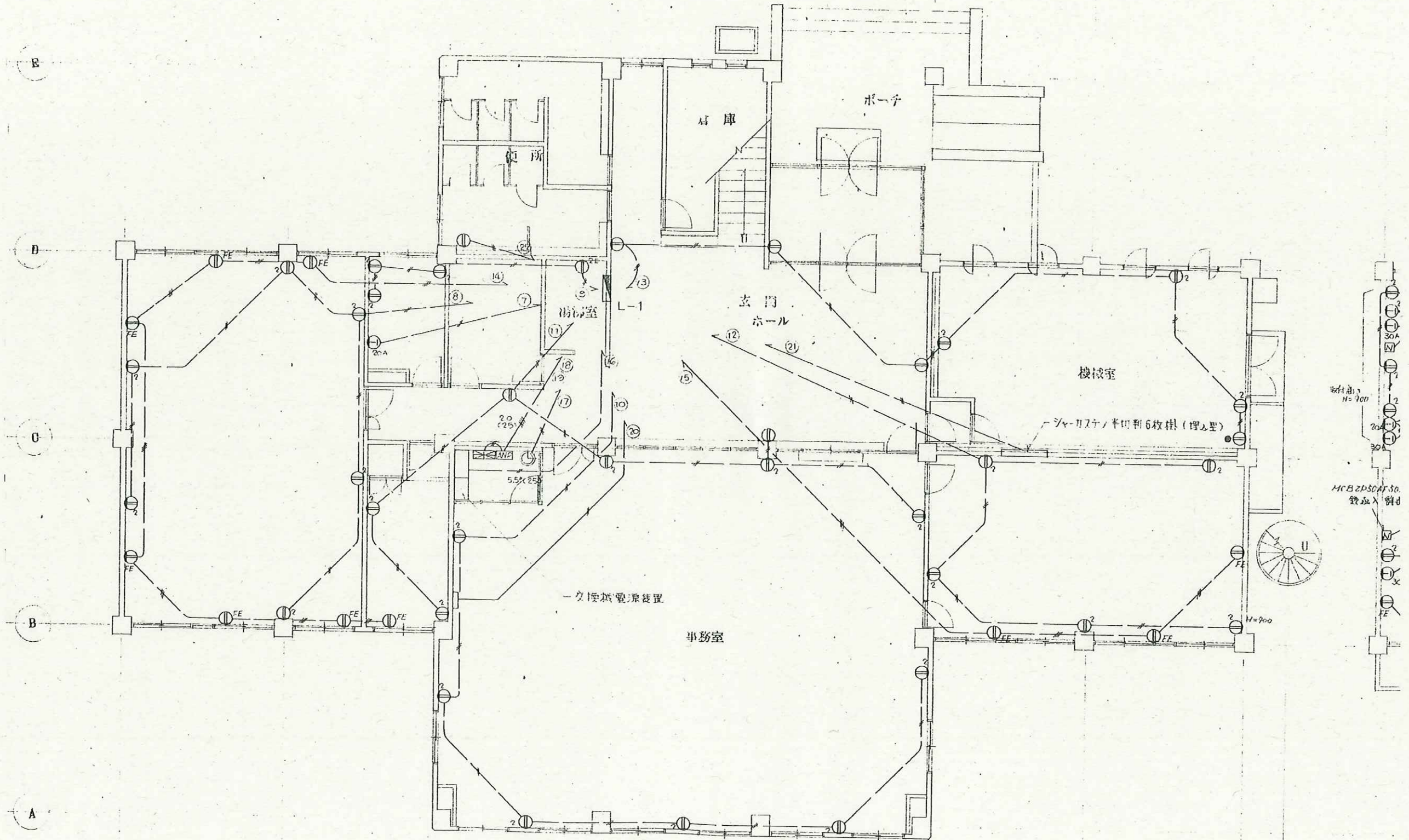
長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事
SHEET. NAME 1階電灯設備図

SCALE 1:100
DATE

PAPT 電気設備
NO E-02

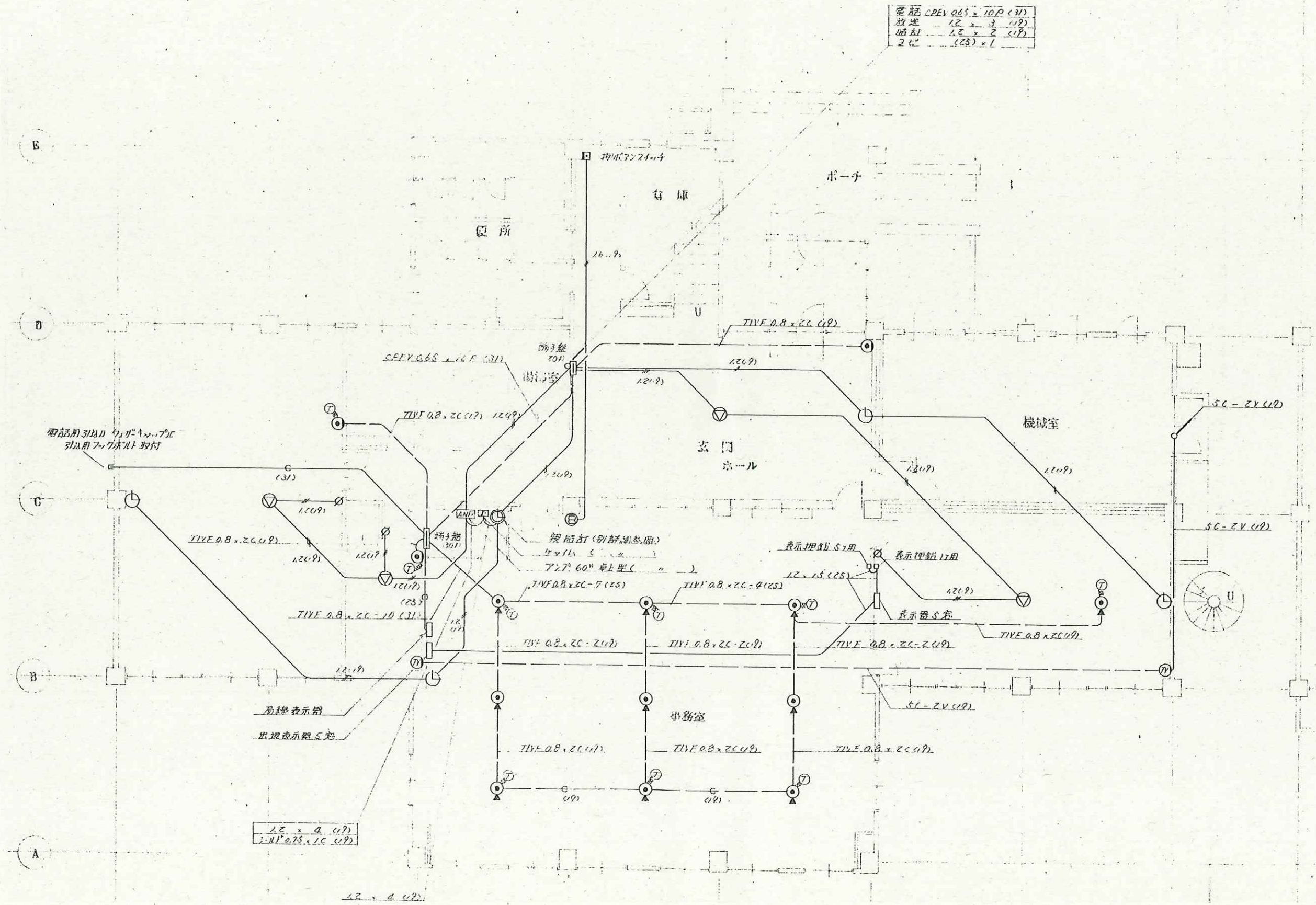
DRAWN
CHECKED



千曲市

N 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	-	PART	電気設備	DRAWN
	SHEET. NAME	1階コンセント設備図	DATE		NO	E-03	CHECKED

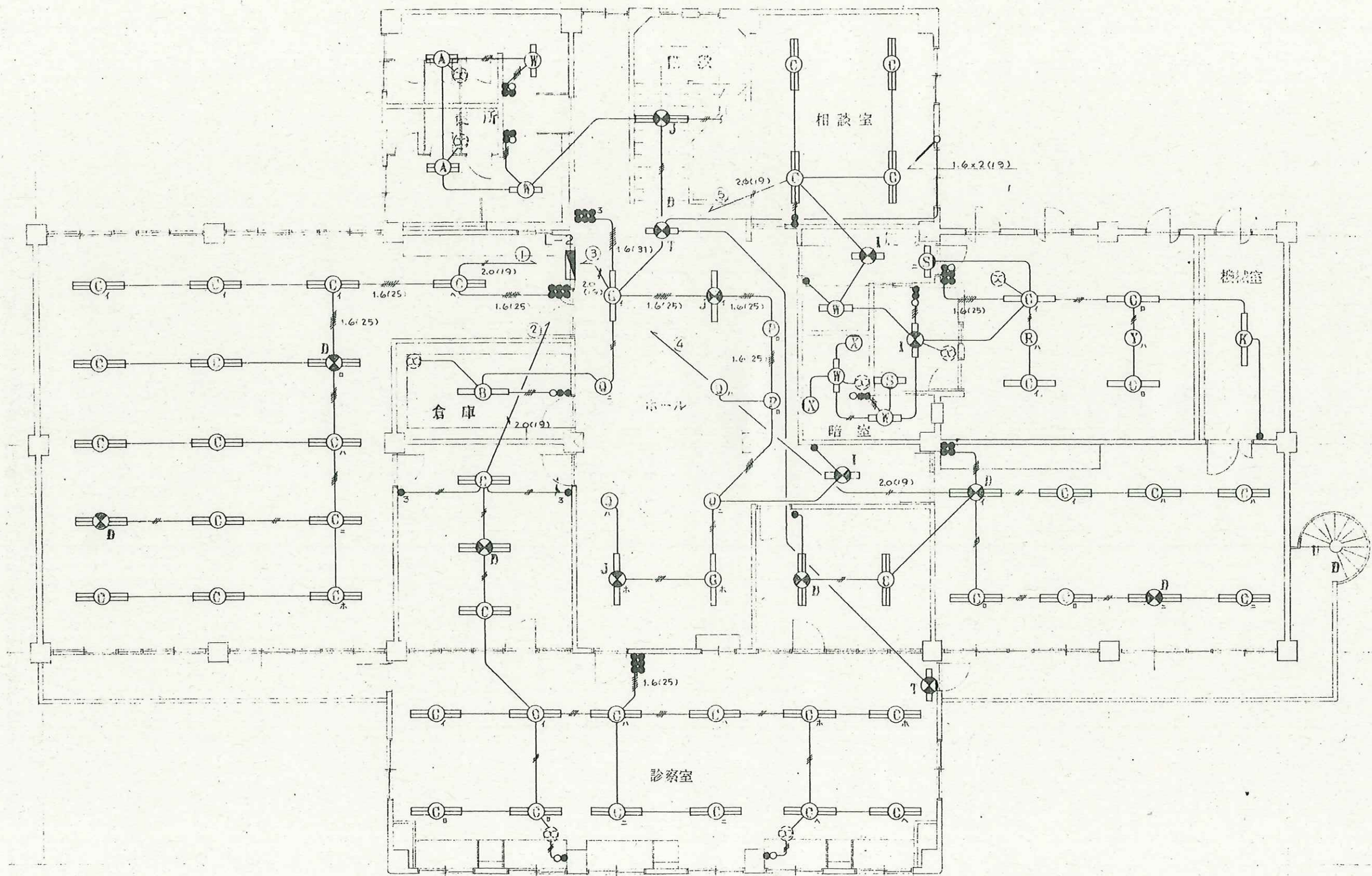
長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄



千曲市

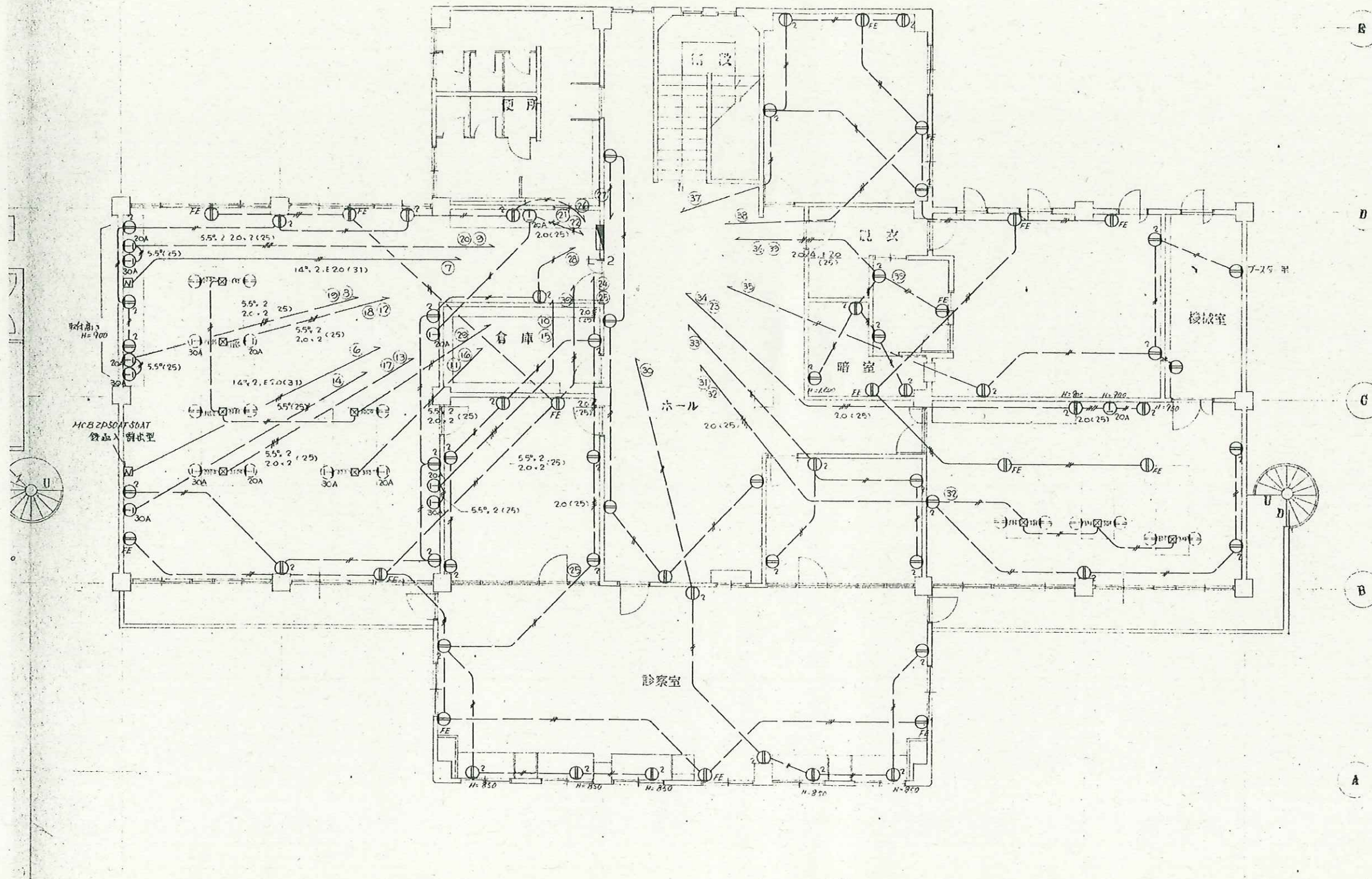
N 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	-	PART	電気設備	DRAWN	
	SHEET. NAME	1階弱電設備図	DATE		NO	E-04	CHECKED	

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

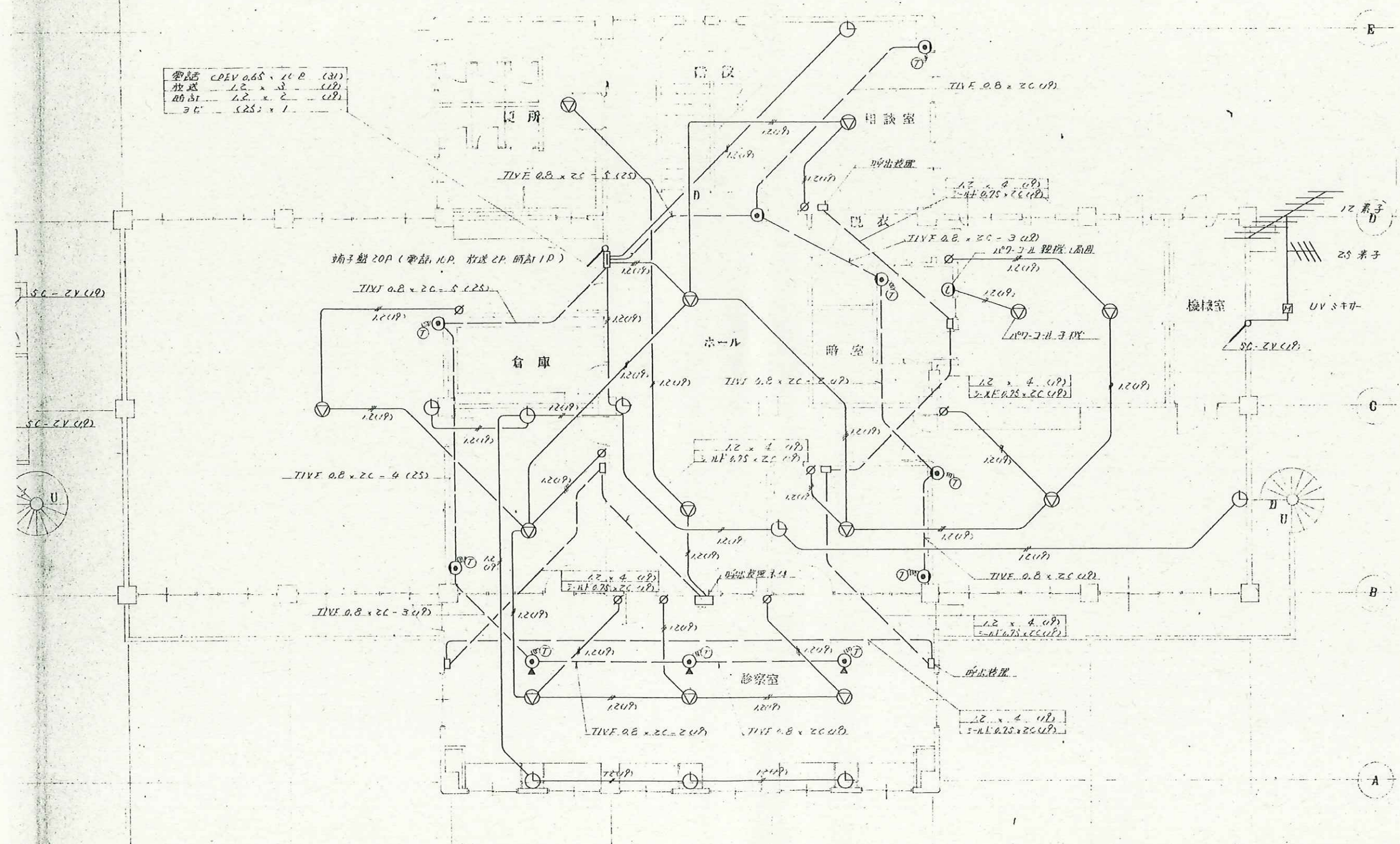


千曲市

 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE 1:100	PART 電気設備	DRAWN
	SHEET. NAME 2階電灯設備図	DATE	NO E-06	CHECKED



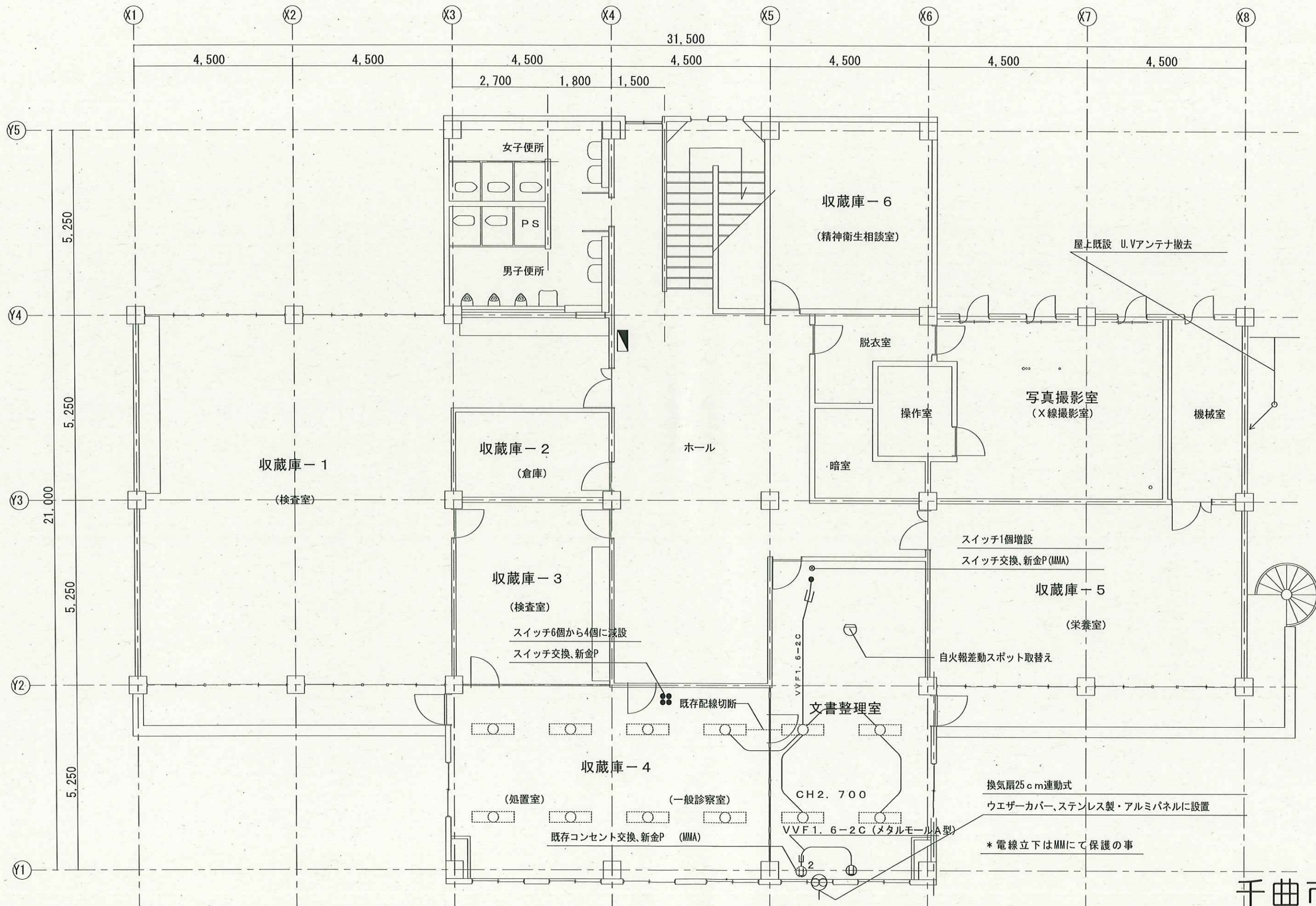
千曲市



千曲市

N 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	-	PART	電気設備	DRAWN
	SHEET. NAME	2階弱電設備図	DATE		NO	E-08	CHECKED

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

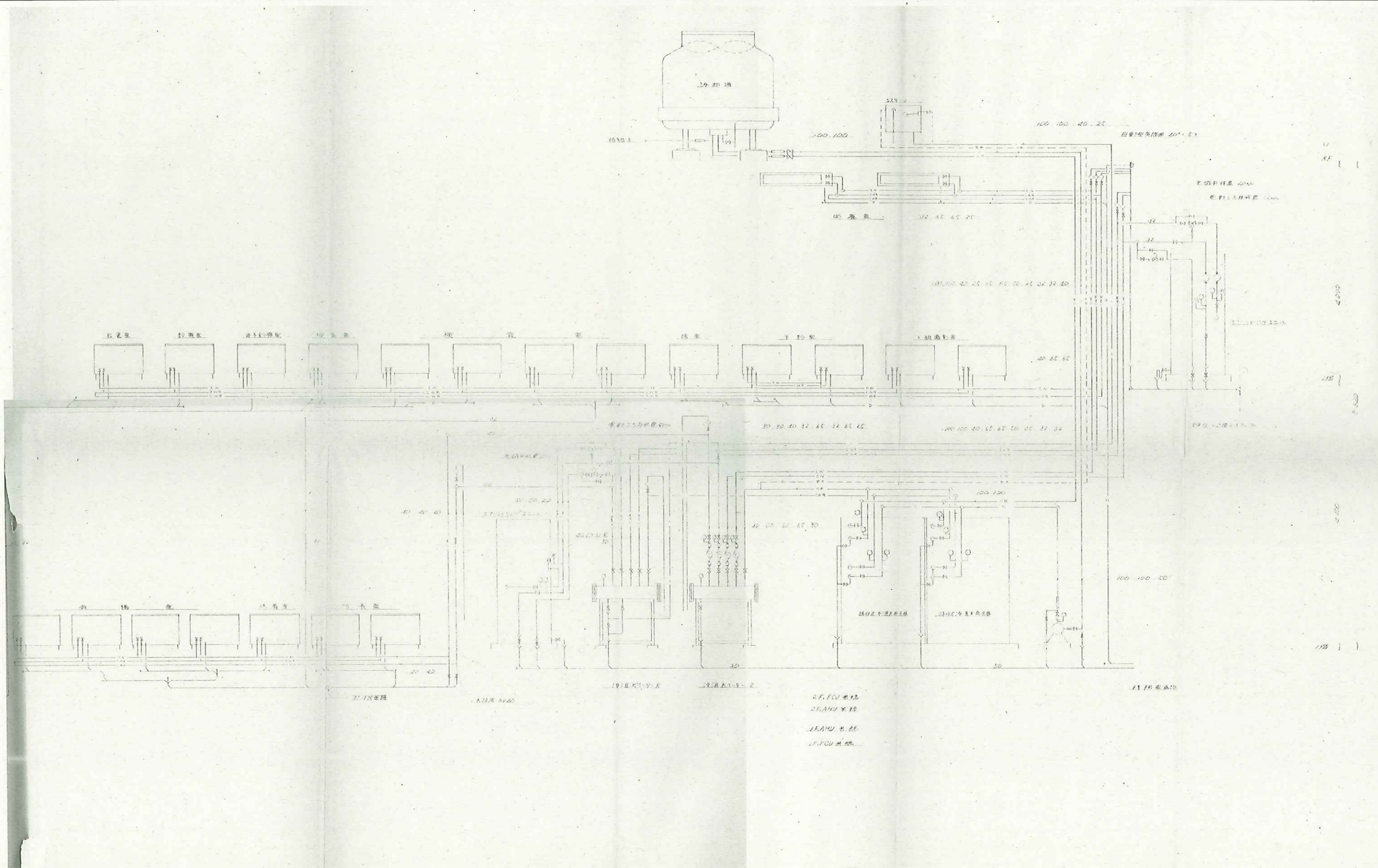


千曲市

撤去機器リスト

記号	機器名	仕様	台数	設置場所	備考
	機械室・屋上 空調設備機器				
a	吸収式冷温水発生機	2,820x1,144x2,120	1	1階機械室	廃液処分
b	エアハンドリングユニット	1,600x900x2,300	1	1階機械室	
c	冷温水ヘッダー(往)	φ200xL2,030 架台h800	1	1階機械室	保温付
d	冷温水ヘッダー(還)	φ200xL2,030 架台h800	1	1階機械室	保温付
e	オイルサービスタンク	φ410x800xL900 架台h1,000	1	1階機械室	
f	オイルギヤポンプ	20Ax24ℓ/minx0.4kw	1	1階機械室	
g	冷却水循環ポンプ	80Ax780ℓ/minx14mx3.7kw	1	1階機械室	
h	エアハン用循環ポンプ	50Ax270ℓ/minx10mx1.5kw	1	1階機械室	
i	エアハン用循環ポンプ	40Ax120ℓ/minx10mx0.75kw	1	1階機械室	
j	エアハン用循環ポンプ	40Ax120ℓ/minx8mx0.75kw	1	1階機械室	
k	エアハン用循環ポンプ	32Ax40ℓ/minx12mx0.4kw	1	1階機械室	
l	吸収式冷温水発生機盤	450x250x1,000	1	1階機械室	
m	ロスナイ換気	1,384x500x500	1	1階機械室	
n	エアハンドリングユニット	1,000x900x1,578	1	2階機械室	
o	排気ファン	N02 1/2	1	2階機械室	
p	冷却塔	φ2,100xh2,999	1	屋上	
q	膨張タンク	600x450x470 架台h350	1	屋上	保温付
r	ファンコイル	500x800x250	2	2階栄養室	
	機械室・屋上 衛生設備機器				
1	揚水ポンプ	50Ax220ℓ/minx18mx2.2kw	1	1階機械室	
2	受水槽	FRP 2,000x1,000x2,000	1	1階機械室	
3	消火ポンプ	65Ax350ℓ/minx55mx11kw	1	1階機械室	
4	動力盤	1,800x300x2,250	1	1階機械室	
5	高架水槽	1,380x1,380x1,760	2	屋上	

千曲市

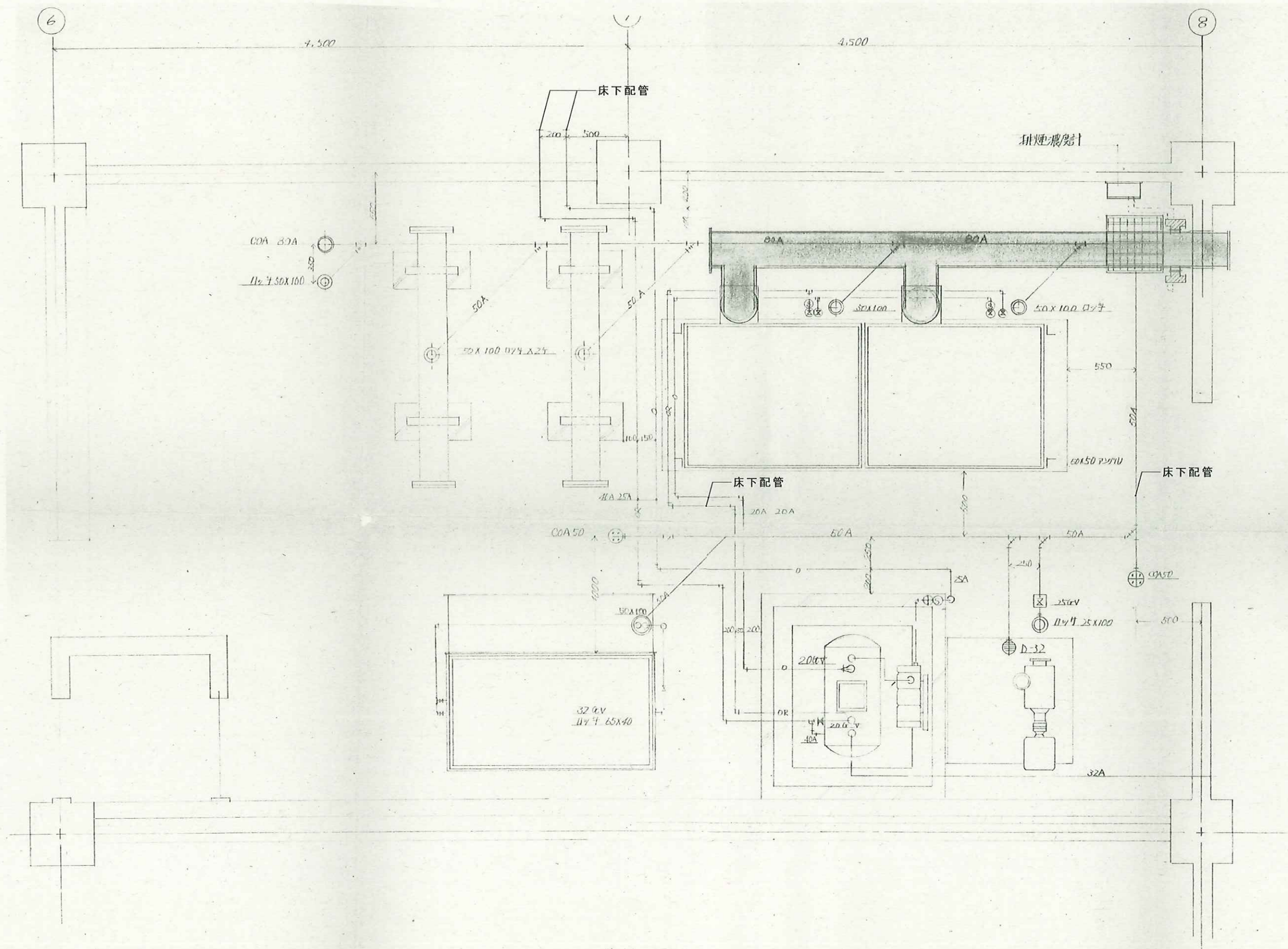


千曲市

N 株式会社 **N** 建築設計事務所
ARCHITECT & ASSOCIATES

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL. 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	—	PART	機械設備	DRAWN
SHEET. NAME	空調設備 系統図	DATE		NO	M-02	CHECKED



千曲市

N 株式会社 **N** 建築設計事務所
ARCHITECT & ASSOCIATES

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事

SCALE —

PART 機械設備

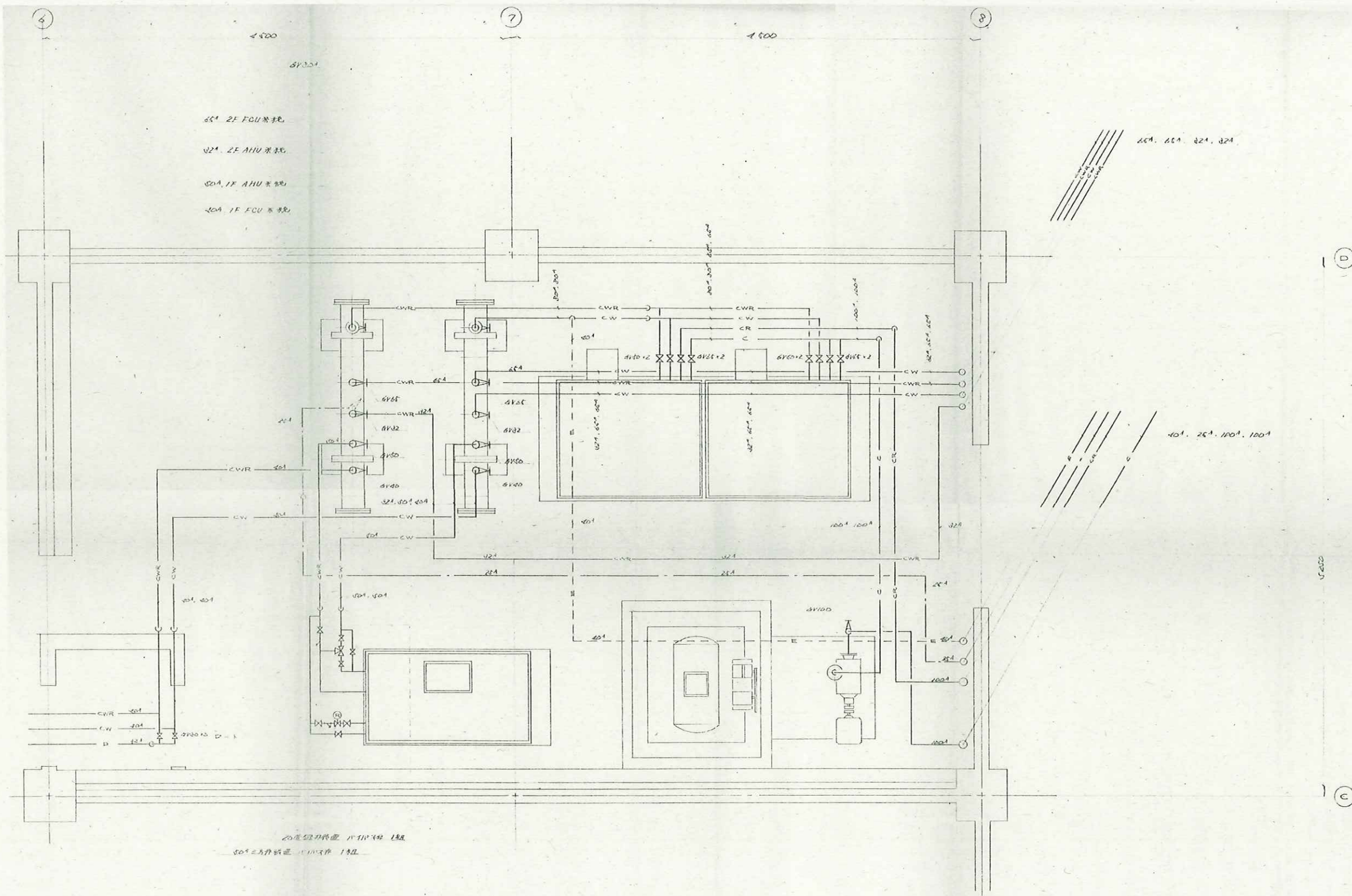
DRAWN

SHEET. NAME 1階機械室 下部配管図

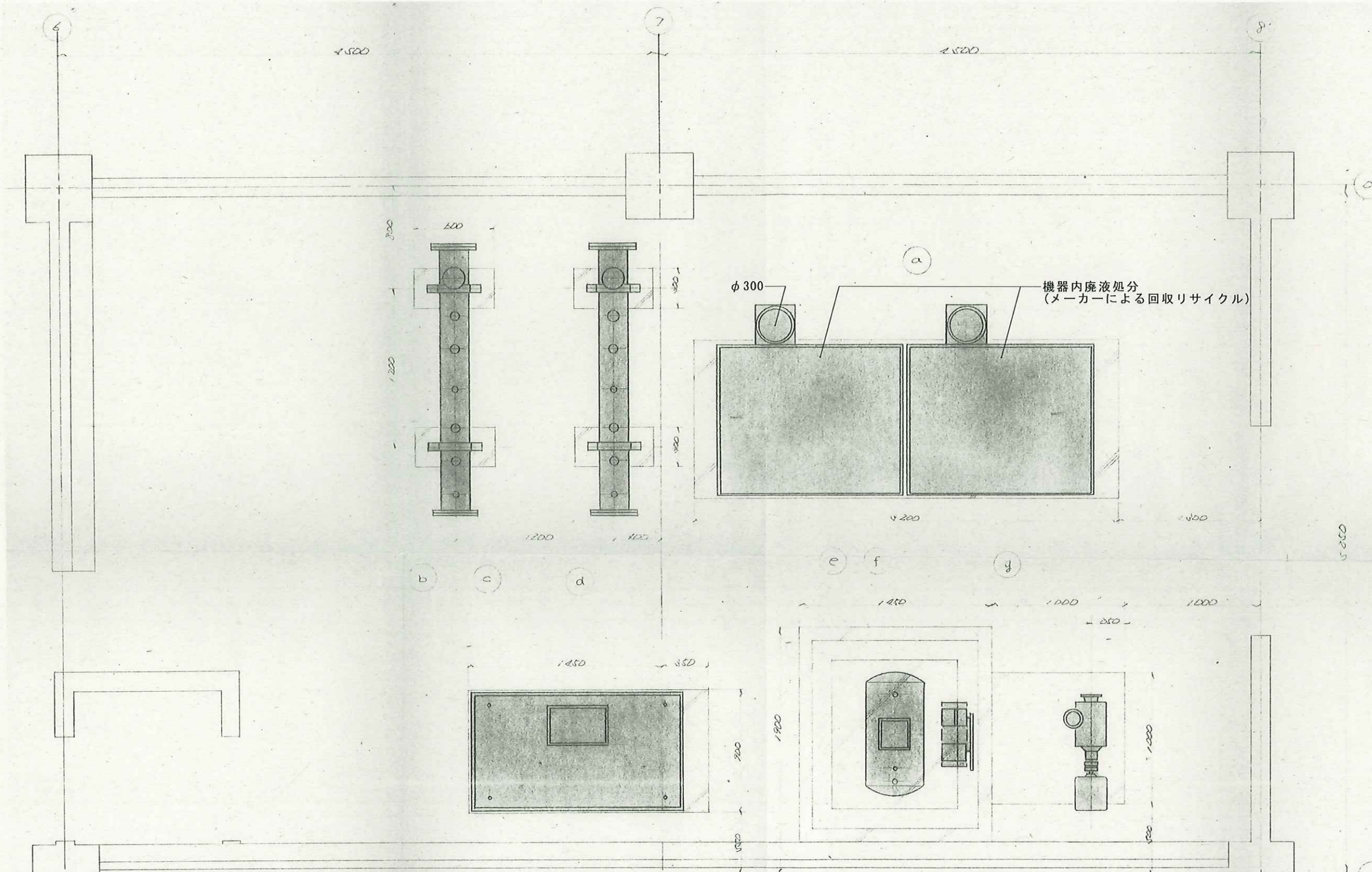
DATE

NO M-03

CHECKED



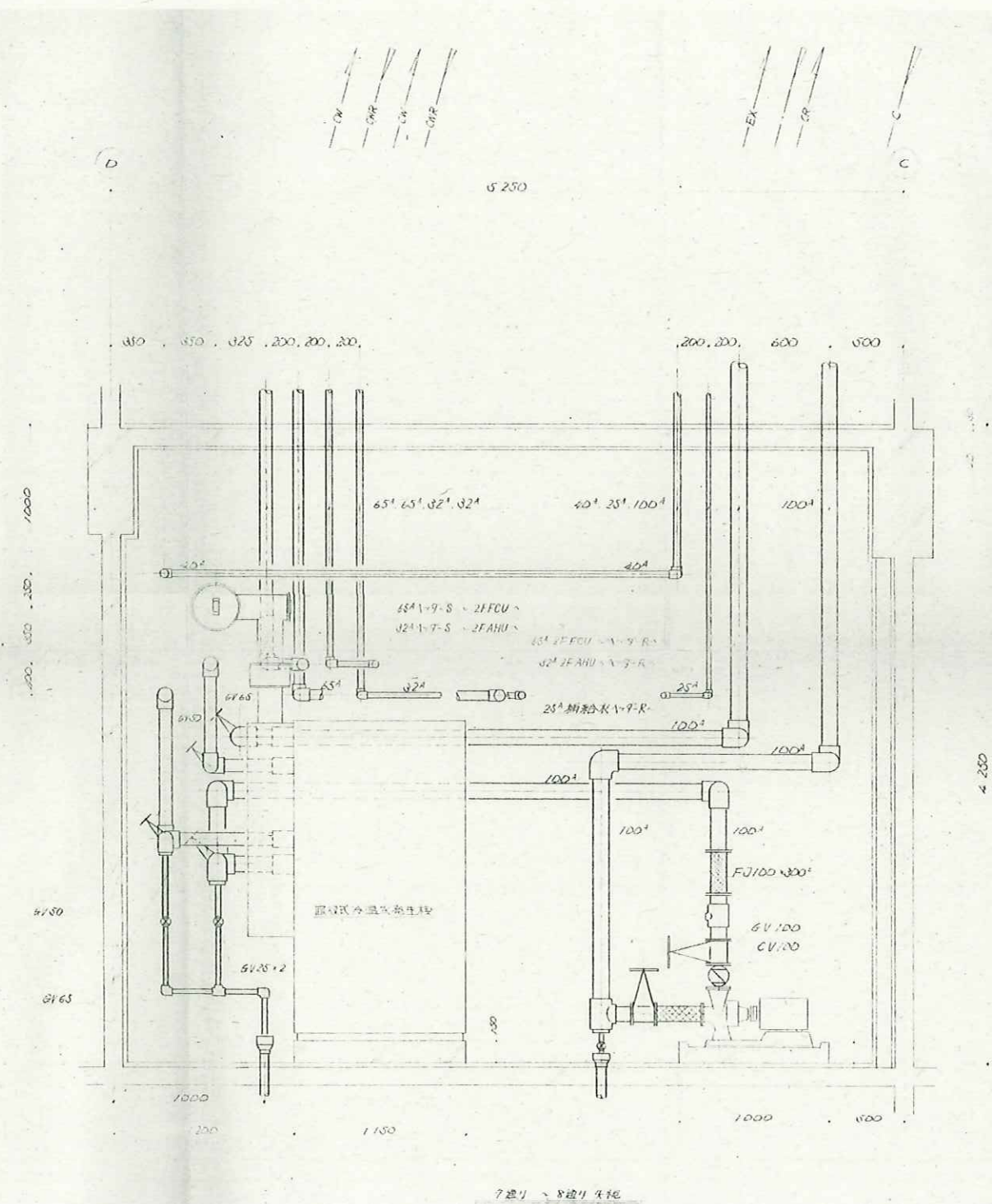
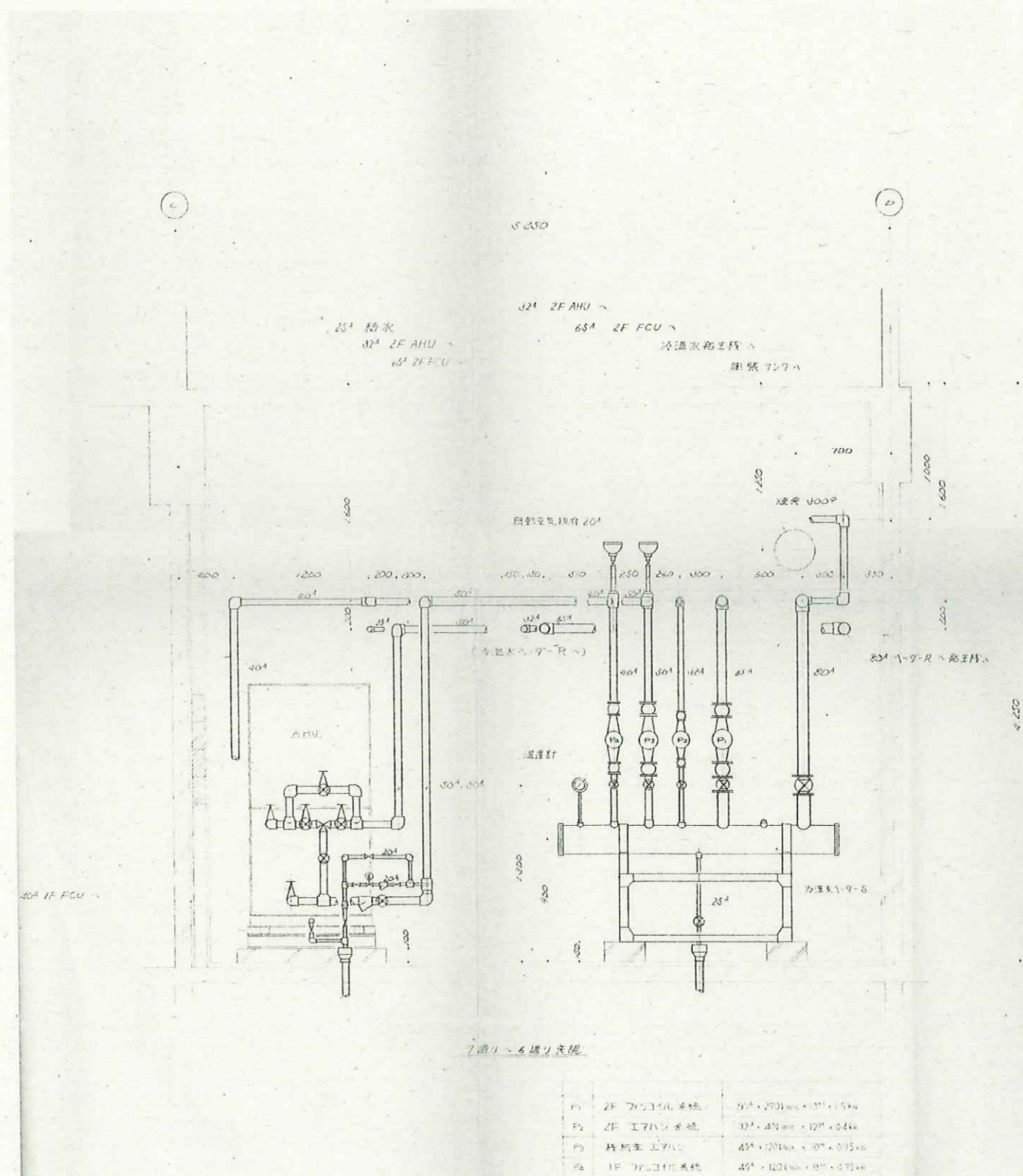
千曲市

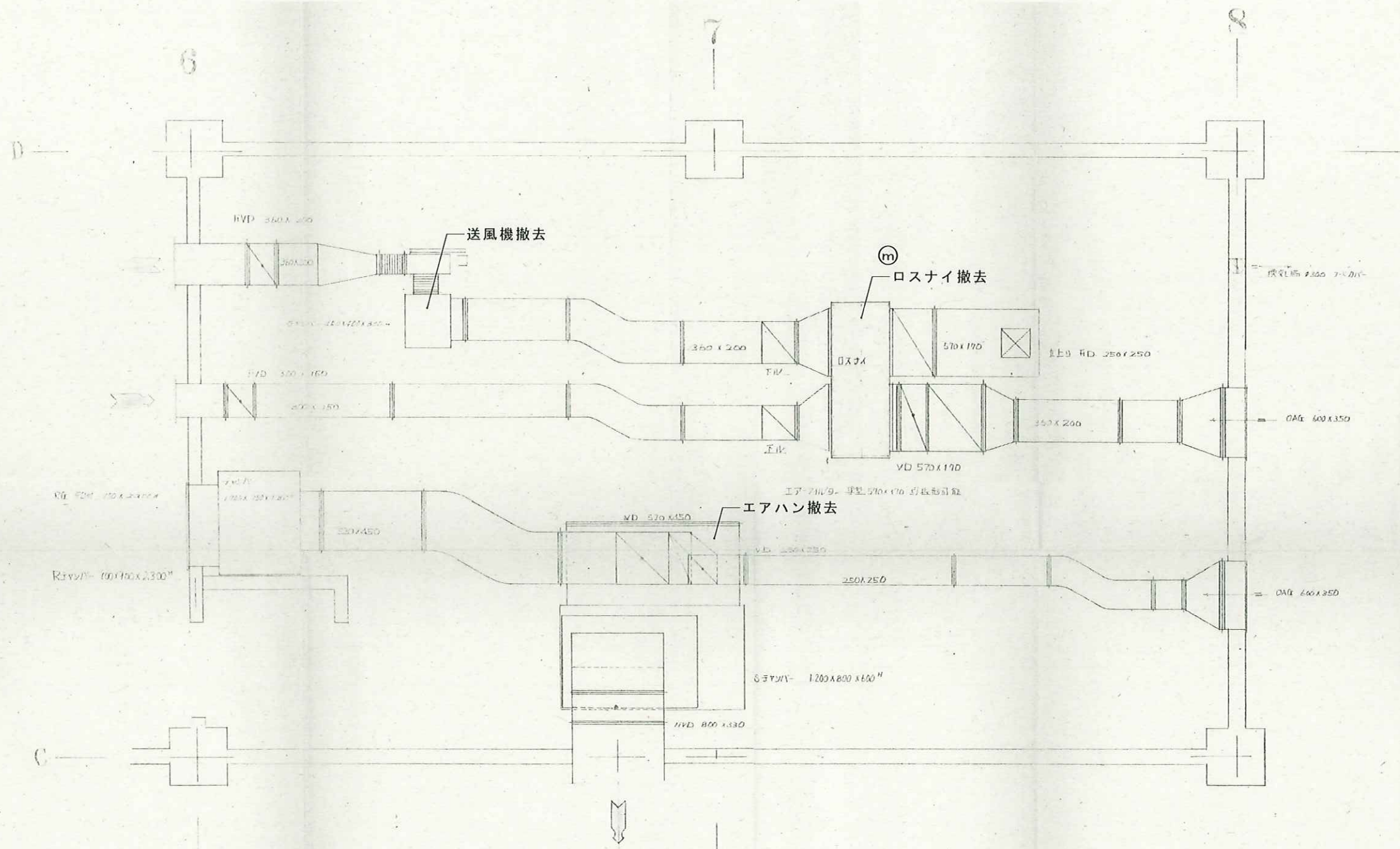


No.	機器名	基数	仕様
(a)	吸収式冷温水発生機	1	
(b)	エアハンドリングユニット	1	
(c)	冷温水ヘッダー	1	200φ 2030L 架台800h
(d)	冷温水ヘッダー	1	200φ 2030L 架台800h
(e)	オイルサービスタンク	1	100ℓ 410φ x800(900L) 架台1000h
(f)	オイルギャポン	1	20Ax24ℓ/minx3kg/cm2x0.4kw

No.	機器名	基数	仕様
(g)	冷却水循環ポンプ	1	80Ax780ℓ/minx14mx3.7kw
(h)	エアハン用循環ポンプ	1	50Ax270ℓ/minx10mx1.5kw
(i)	エアハン用循環ポンプ	1	40Ax120ℓ/minx10mx0.5kw
(j)	エアハン用循環ポンプ	1	40Ax120ℓ/minx8mx0.75kw
(k)	エアハン用循環ポンプ	1	32Ax40ℓ/minx12mx0.4kw
(l)	吸収式冷温水発生機盤	1	450x250x1000

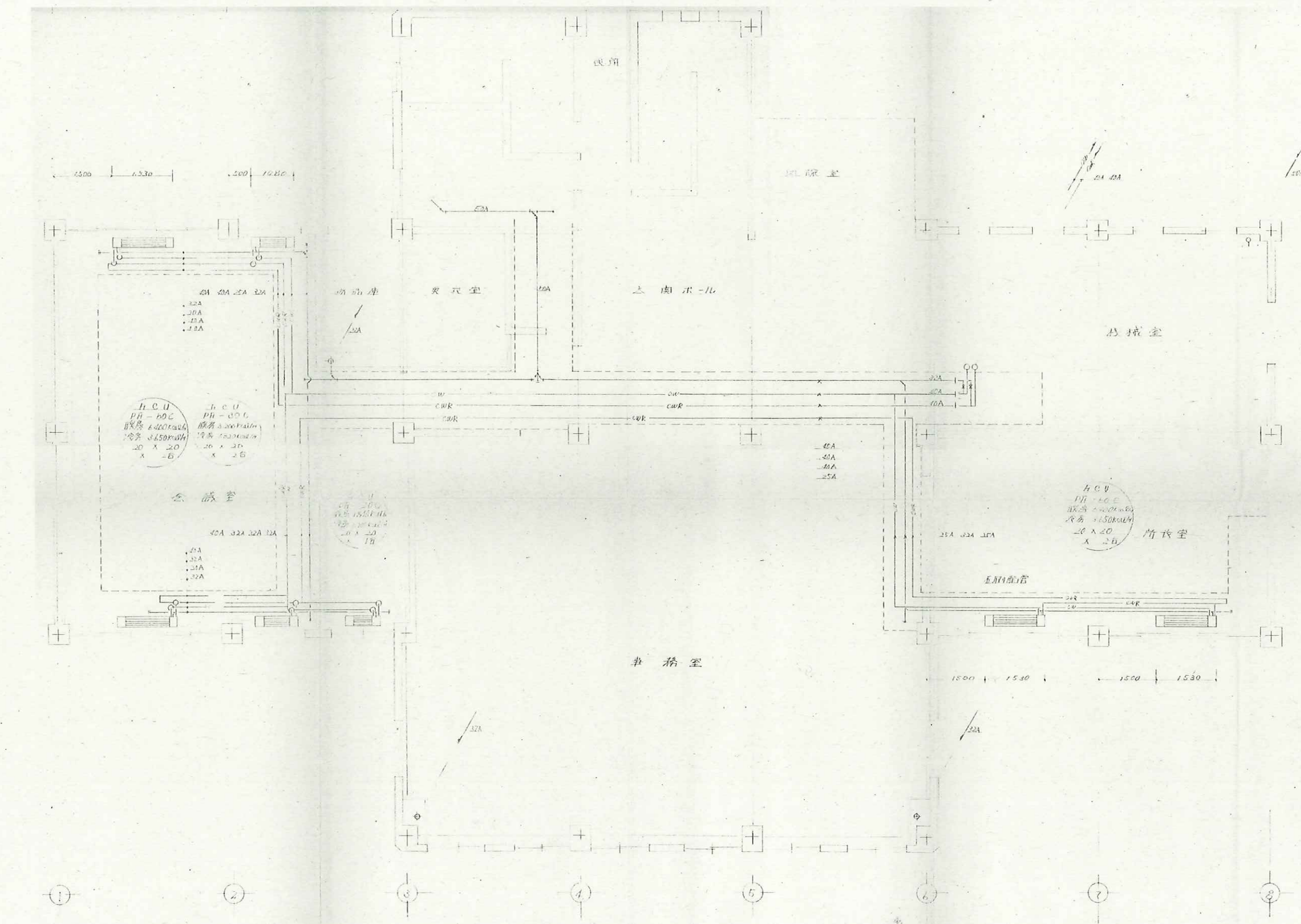
千曲市



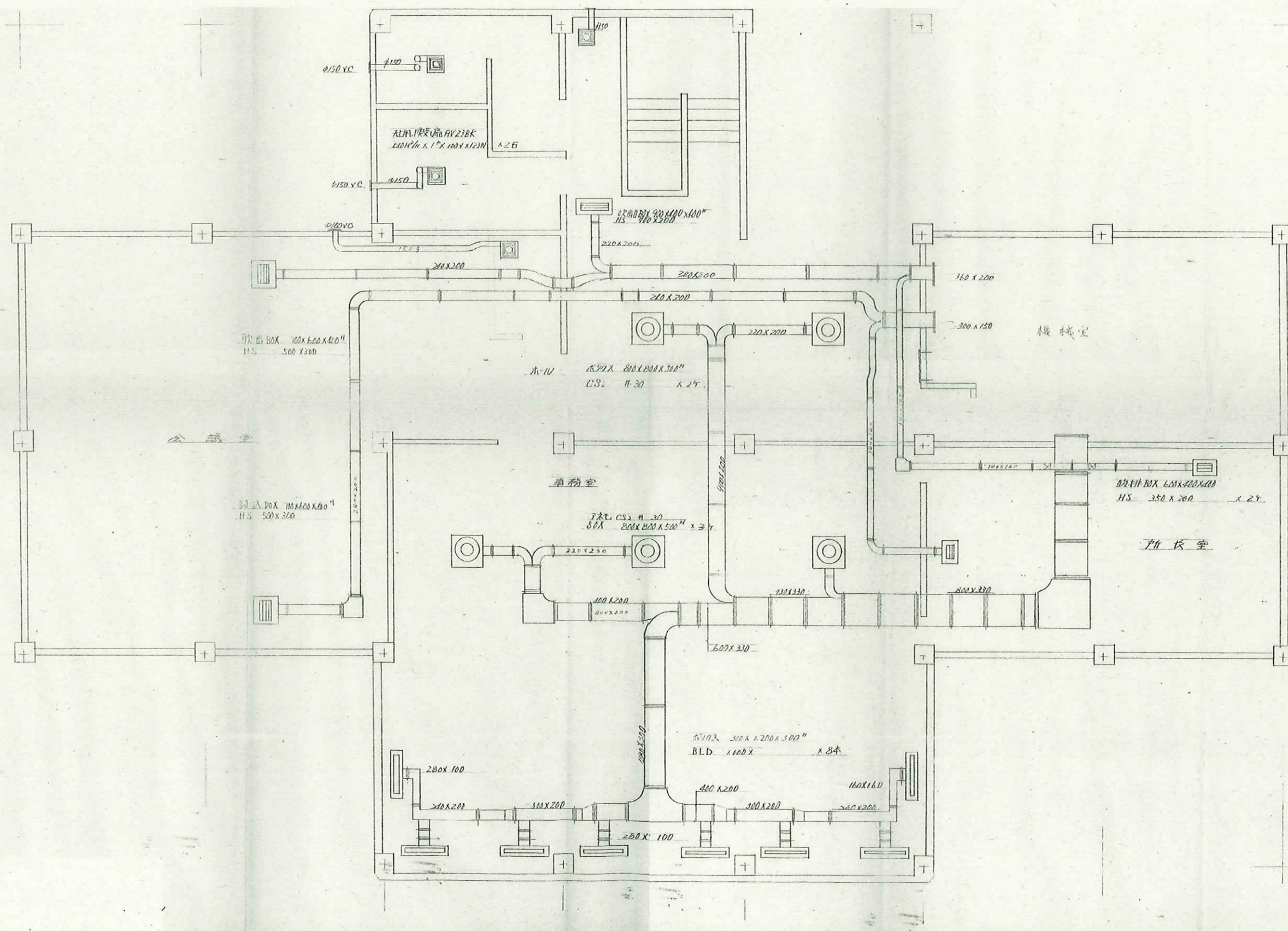


ダクトジョイント部パッキン材はアスベスト含有建材として
適切な廃棄物処理を行う。

千曲市

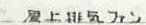
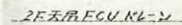


千曲市

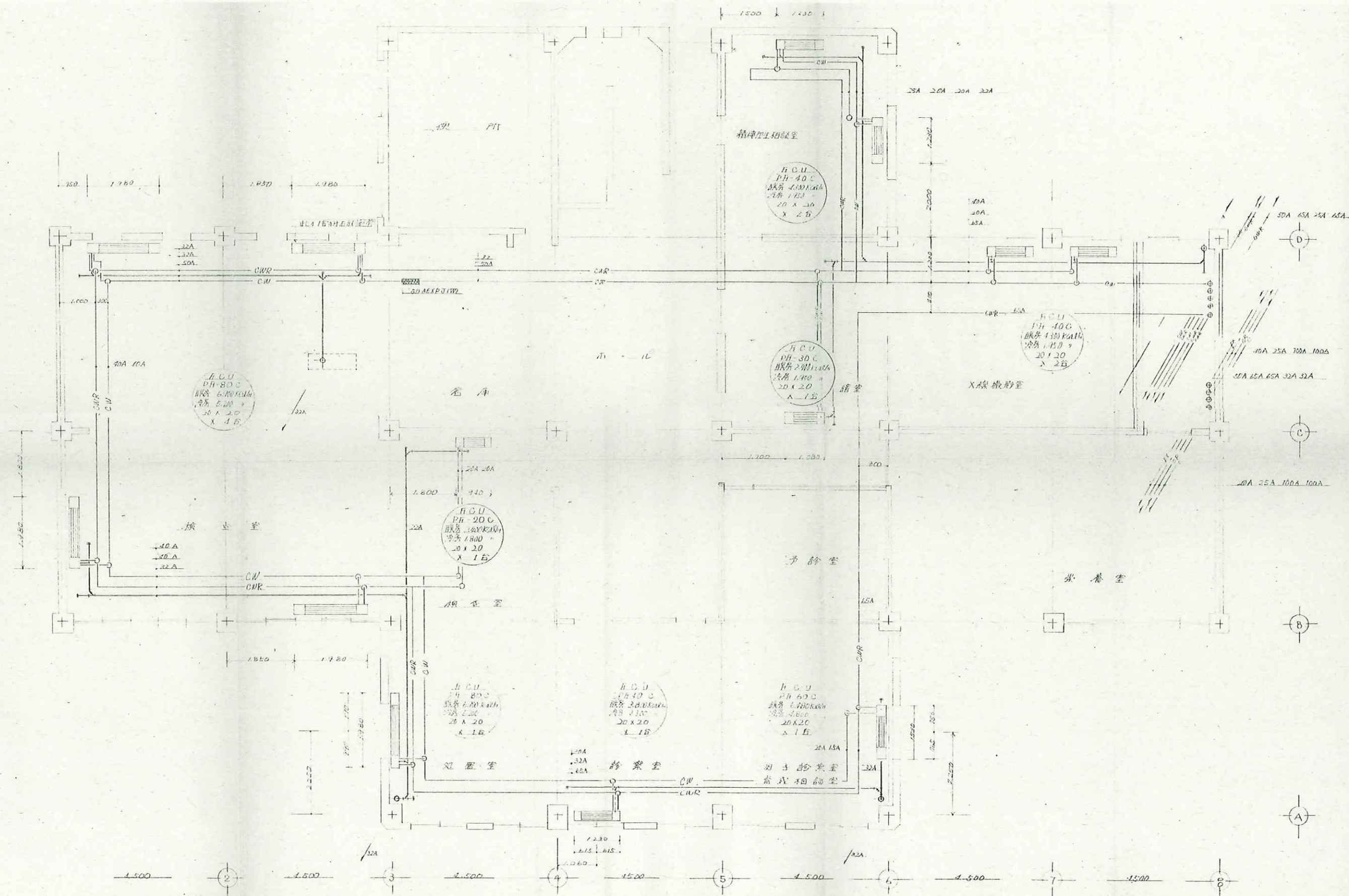


ダクトパッキン アスベスト

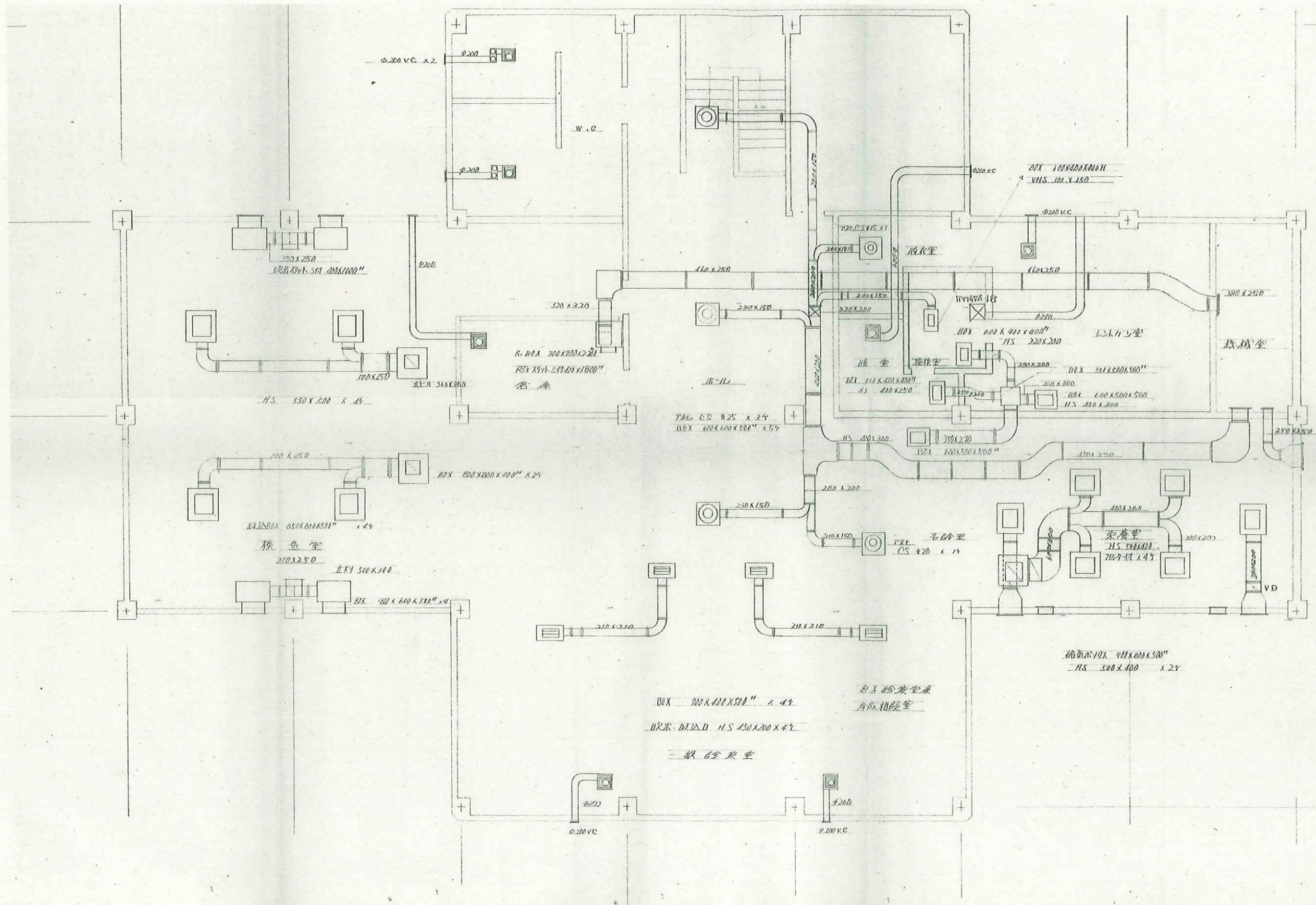
千曲市



干曲市

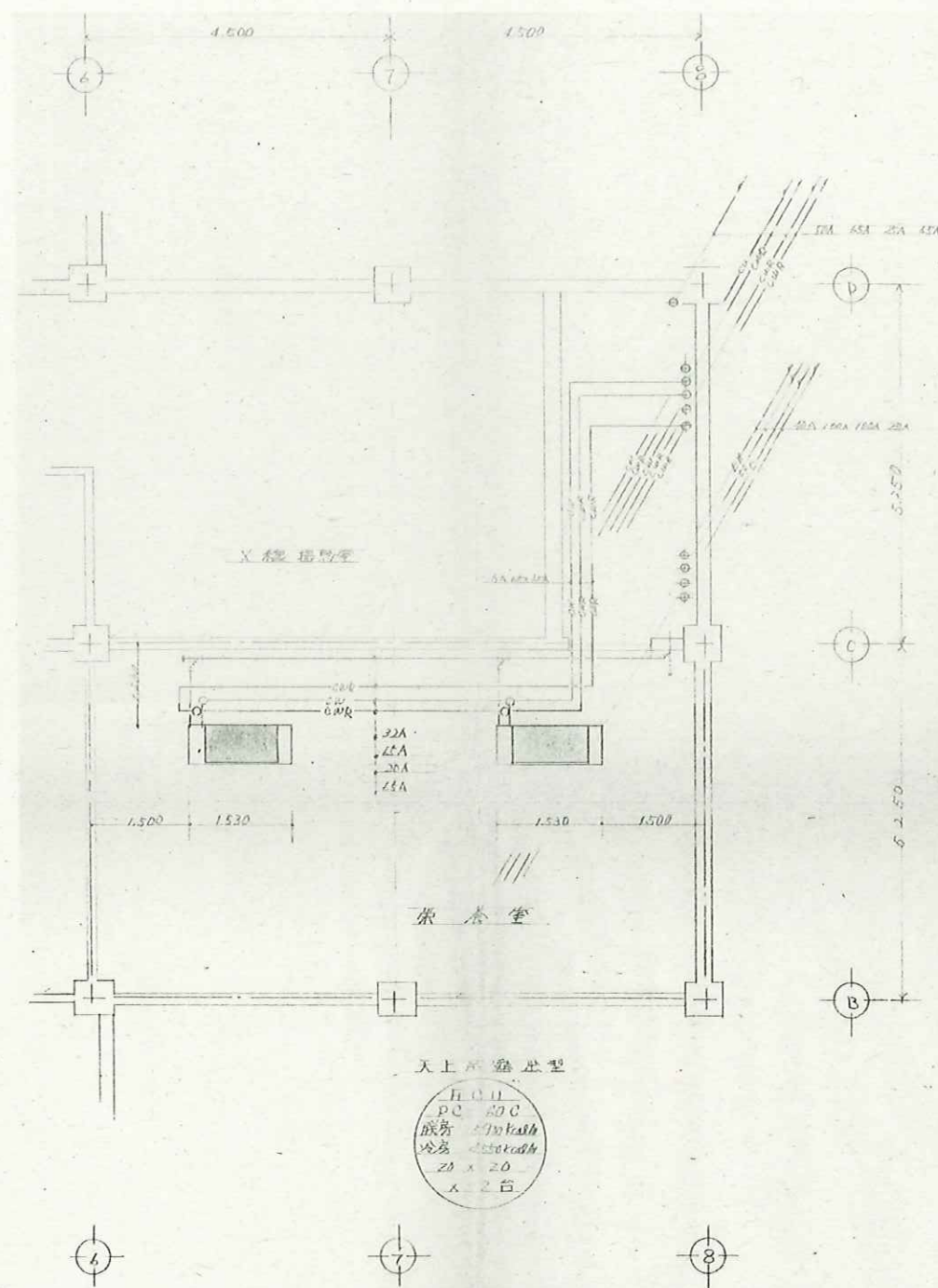


千曲市



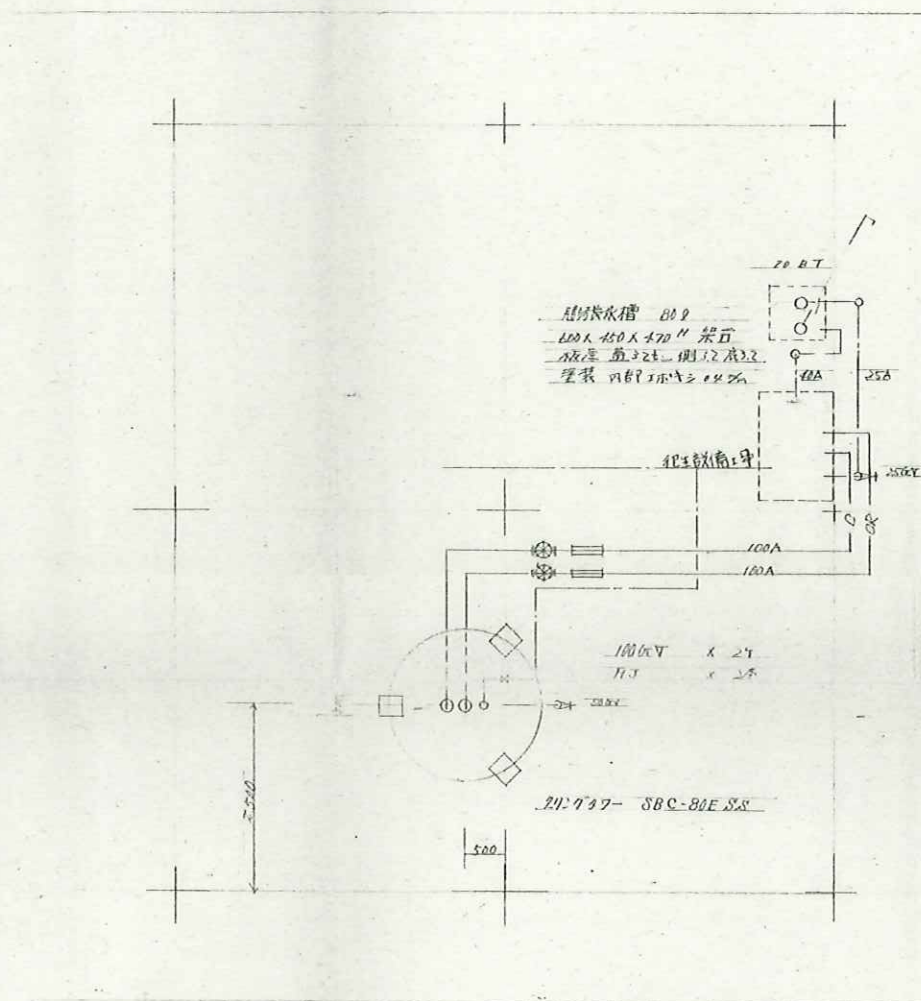
千曲市

N 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES 長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄	JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事 SHEET. NAME 2階空調ダクト平面図	SCALE — DATE	PART 機械設備 NO M-12	DRAWN CHECKED



2F 栄 養 室 吊 钩 吊 钩 (天 吊 型) 取 付 位 置 配 管 図

栄 養 室 の 機 器 撤 去 済



屋 上 冷 却 塔 配 管 撤 去 取 付 位 置 配 管 図

屋 上 の 機 器 ・ 配 管 撤 去

仕 様

入 口 温 度	40℃
出 口 温 度	32℃
水 量	700 L/min
圧 力	450 N/m ²
注 入 機	1200
注 入 機	1500 x 2000
注 入 機	2100
注 入 機	2200

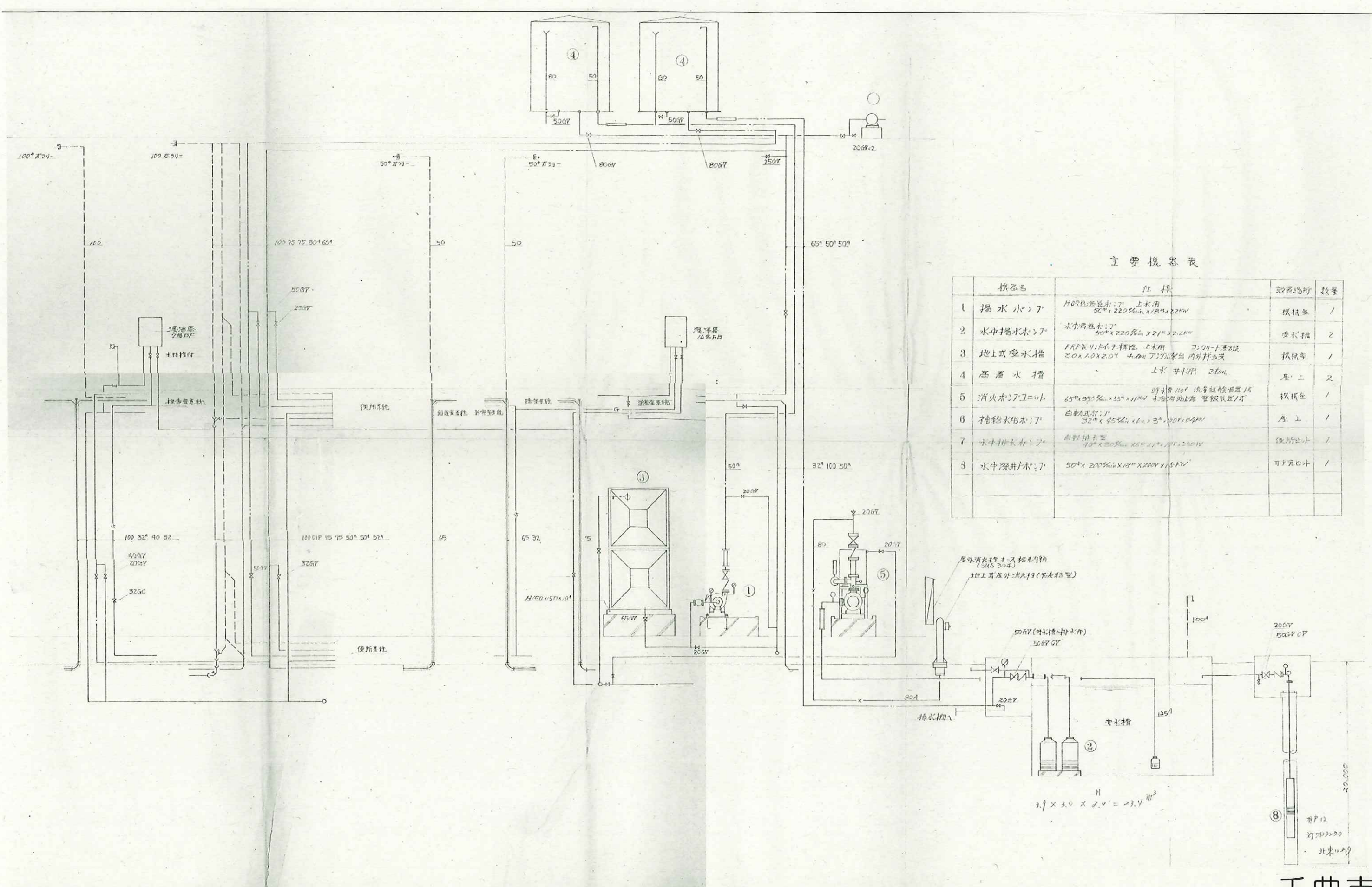
X 1/2 屋 上 設 置

千 曲 市

N 株式会社 **N** 建築設計事務所
ARCHITECT & ASSOCIATES

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西 澤 嘉 雄

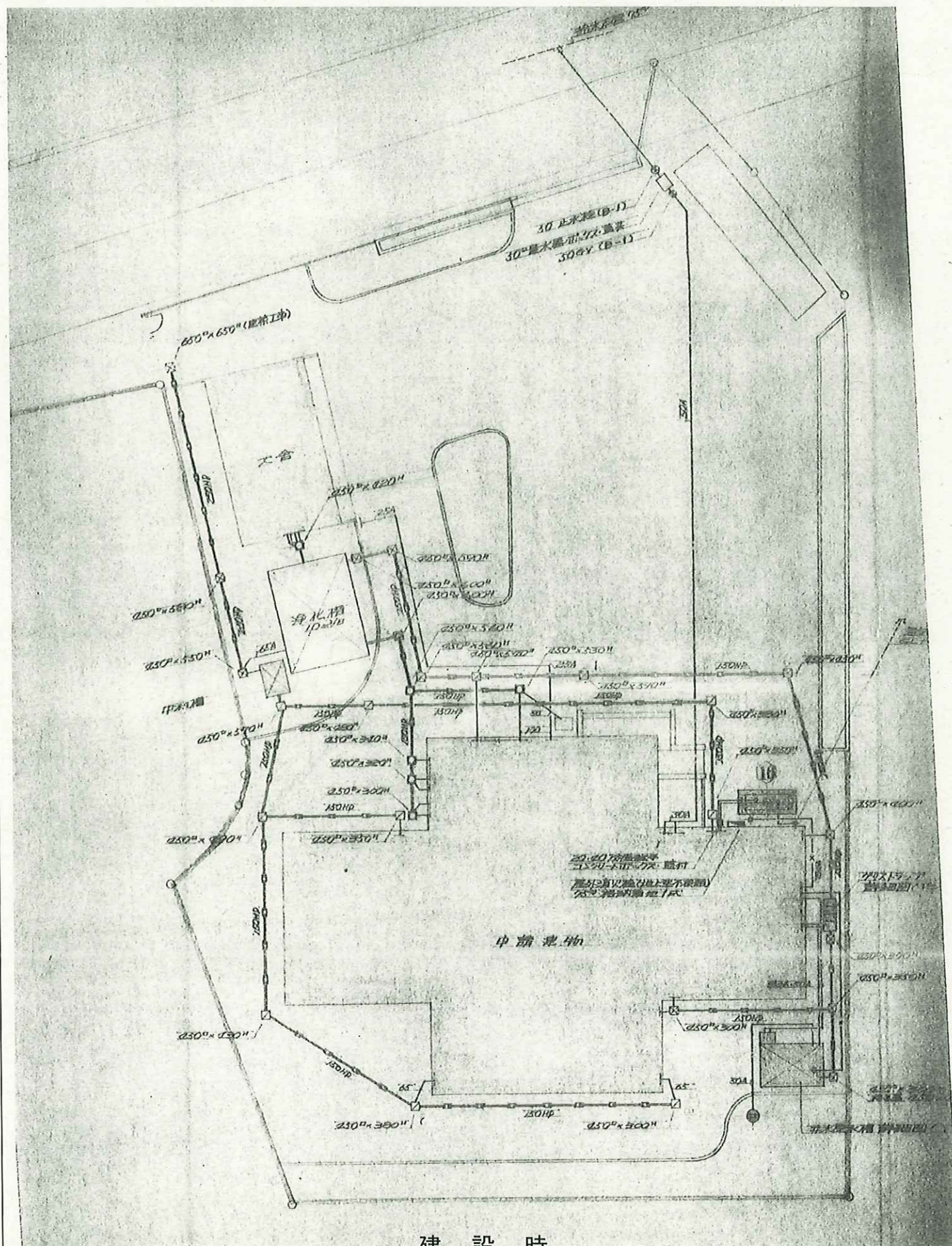
JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	—	PART	機械設備	DRAWN	
SHEET. NAME	2階栄養室配管図・屋上冷却塔配置図	DATE		NO	M-13	CHECKED	



主要機器表

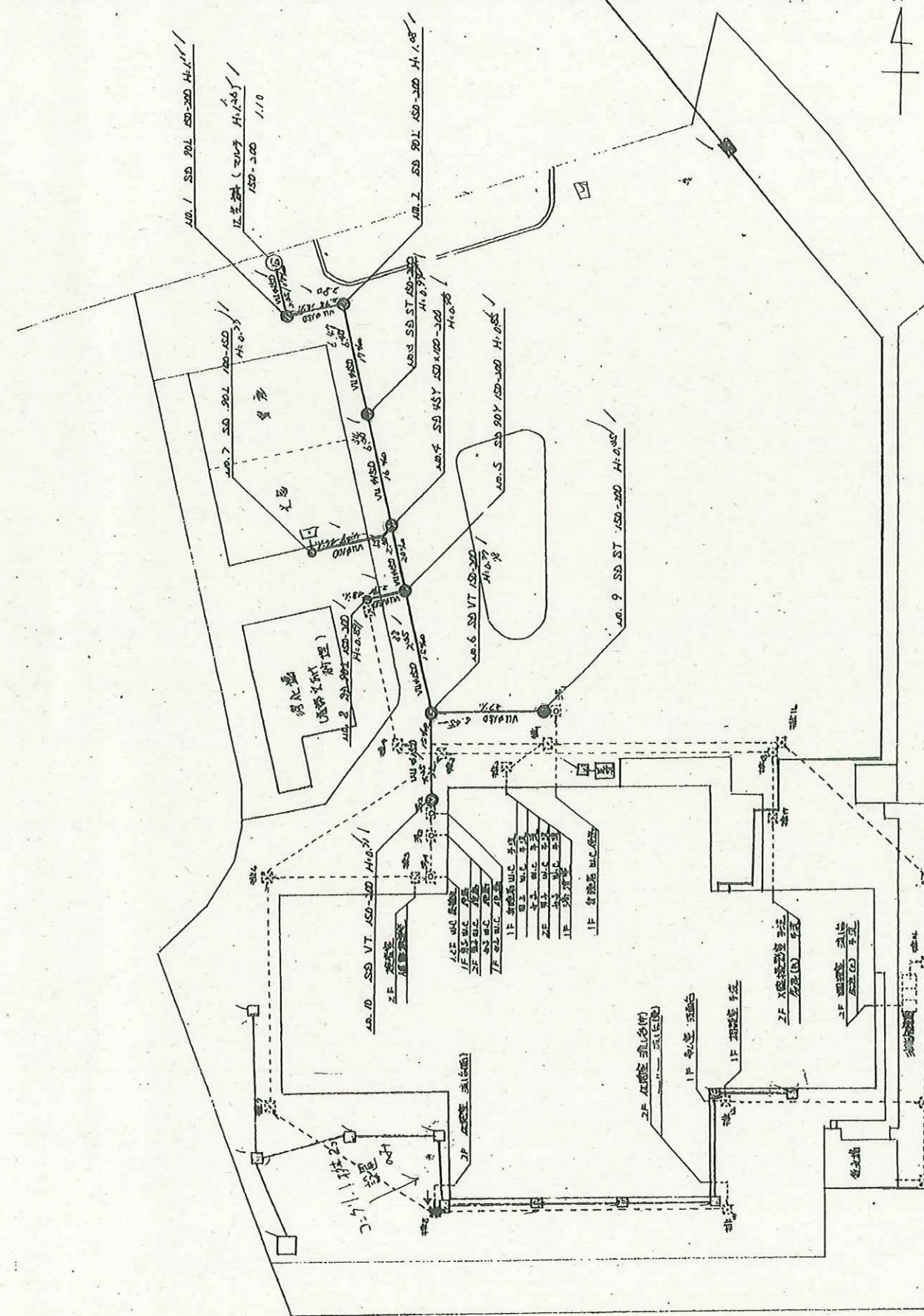
機器名	仕様	設置場所	数量
1 揚水ポンプ	片025型ポンプ 上水用 50φ×220φmm×1800mm 2.2kW	機械室	1
2 水中揚水ポンプ	水中ポンプ 上水用 50φ×220φmm×2100mm 2.2kW	機械室	2
3 地上式受水槽	FRP製 地上式 上水用 2000×1000×2000mm 4.0φ 1.77m 内外排水	機械室	1
4 高置水槽	上水 上水用 2100L	屋上	2
5 消火ポンプ	片025型ポンプ 上水用 50φ×220φmm×1800mm 2.2kW	機械室	1
6 補給用水ポンプ	片025型ポンプ 上水用 50φ×220φmm×1800mm 2.2kW	屋上	1
7 水中排水ポンプ	水中ポンプ 排水用 50φ×220φmm×2100mm 2.2kW	機械室	1
8 水中排水ポンプ	水中ポンプ 排水用 50φ×220φmm×2100mm 2.2kW	機械室	1

千曲市



建設時

※上水量水器及び下水公共樹は既存のままとし、敷地内埋設配管は全て撤去する



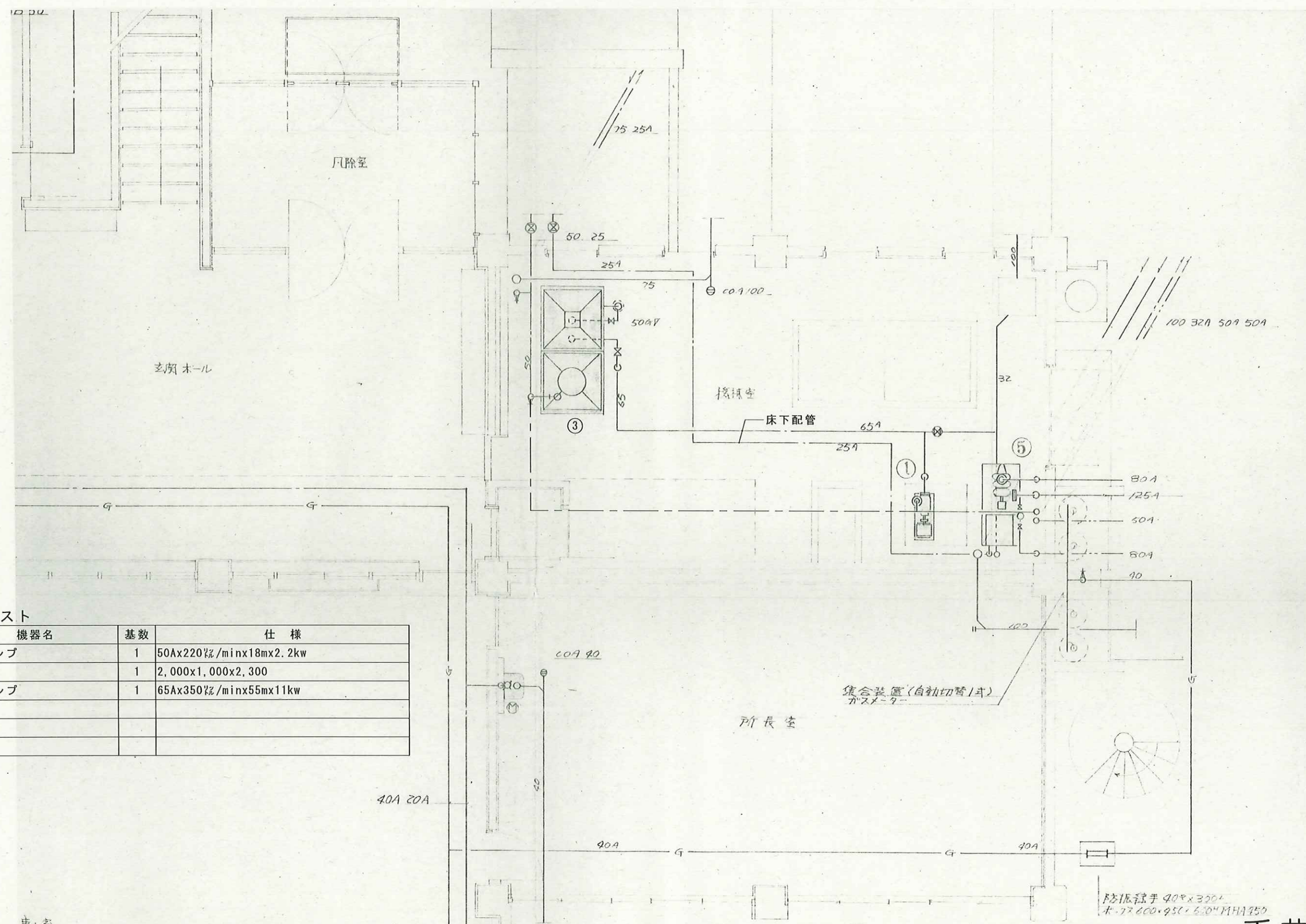
現状

千曲市

N 株式会社 **N** 建築設計事務所
ARCHITECT & ASSOCIATES

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄

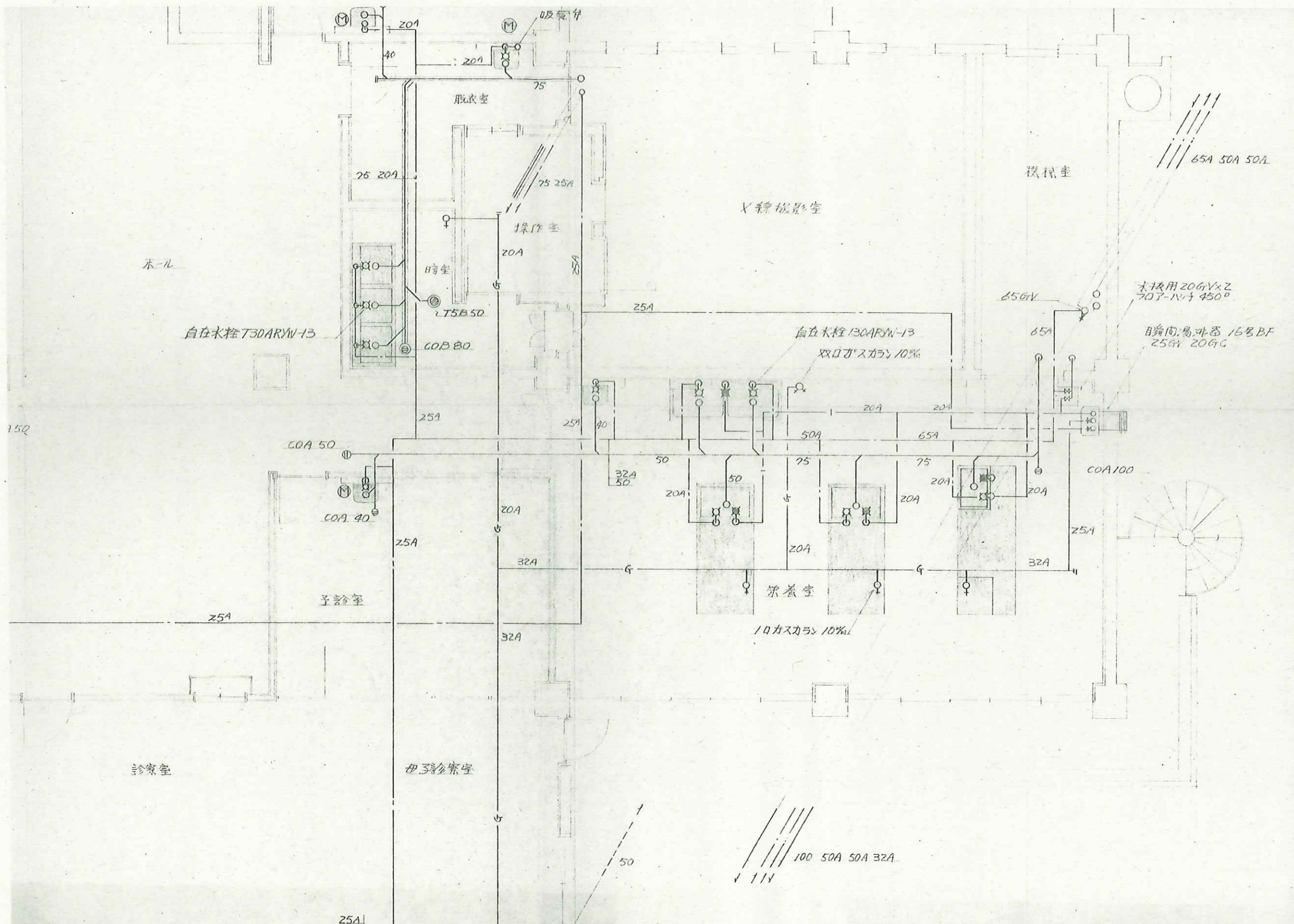
JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE —	PART 機械設備	DRAWN
SHEET. NAME 給排水設備配管 配置図	DATE	NO M-15	CHECKED



機器撤去リスト

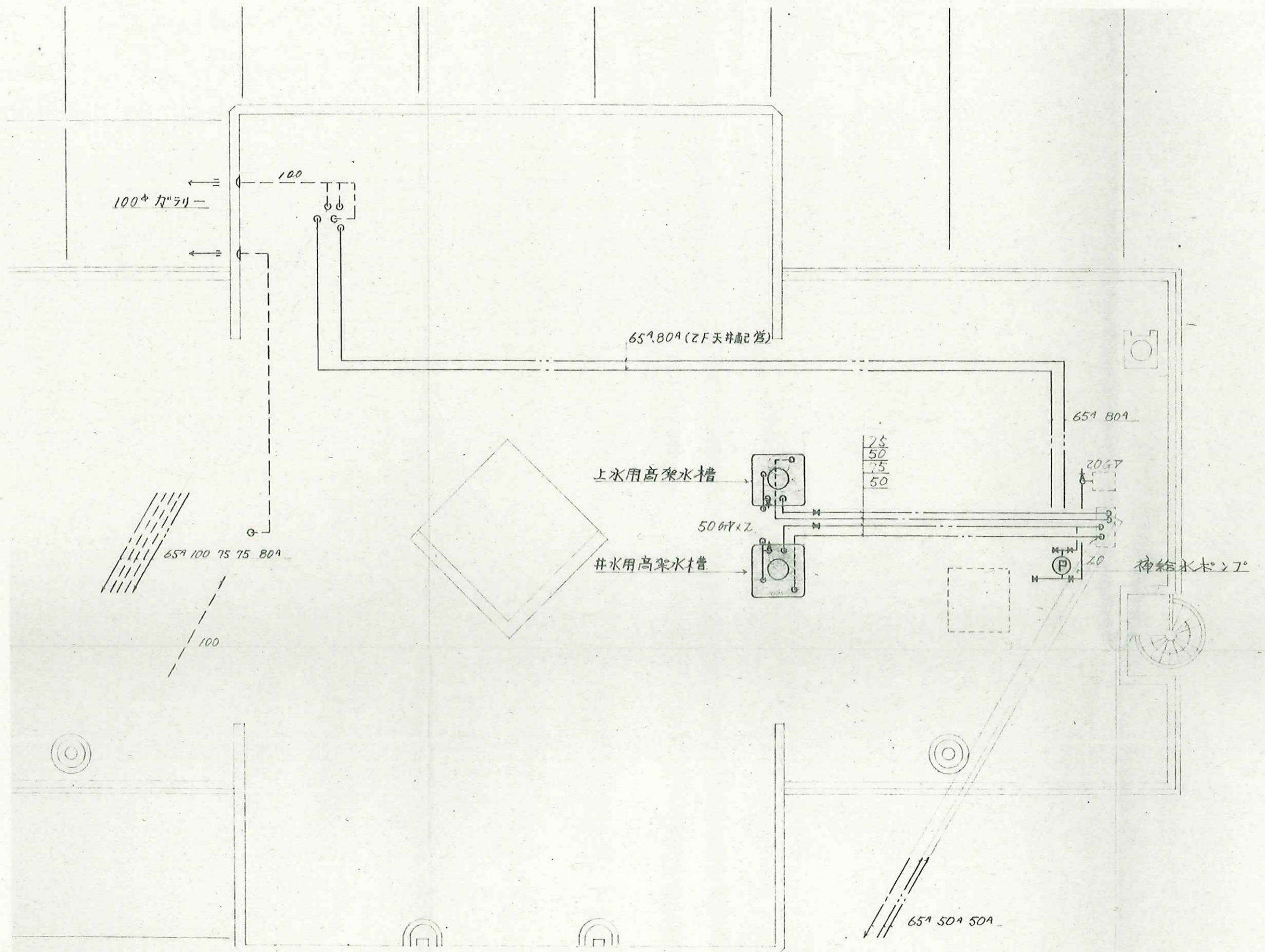
No.	機器名	基数	仕様
①	揚水ポンプ	1	50A×220ℓ/min×18m×2.2kw
③	受水槽	1	2,000×1,000×2,300
⑤	消火ポンプ	1	65A×350ℓ/min×55m×11kw

千曲市



千曲市

 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME	令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE	—	PART	機械設備	DRAWN
	SHEET. NAME	2階 衛生設備配置・配管図	DATE		NO	M-17	CHECKED



千曲市

N 株式会社 N 建築設計事務所 ARCHITECT & ASSOCIATES	JOB. NAME 令和7年度千曲市旧歴史文化財センター解体工事	SCALE —	PART 機械設備	DRAWN
	SHEET. NAME 屋上 衛生設備配置・配管図	DATE	NO M-18	CHECKED

長野県長野市篠ノ井岡田202番地 1 TEL 026-285-0496 1級 建築士事務所登録 (長野) B第88071号 1級建築士 建設大臣登録第152354号 西澤 嘉雄