

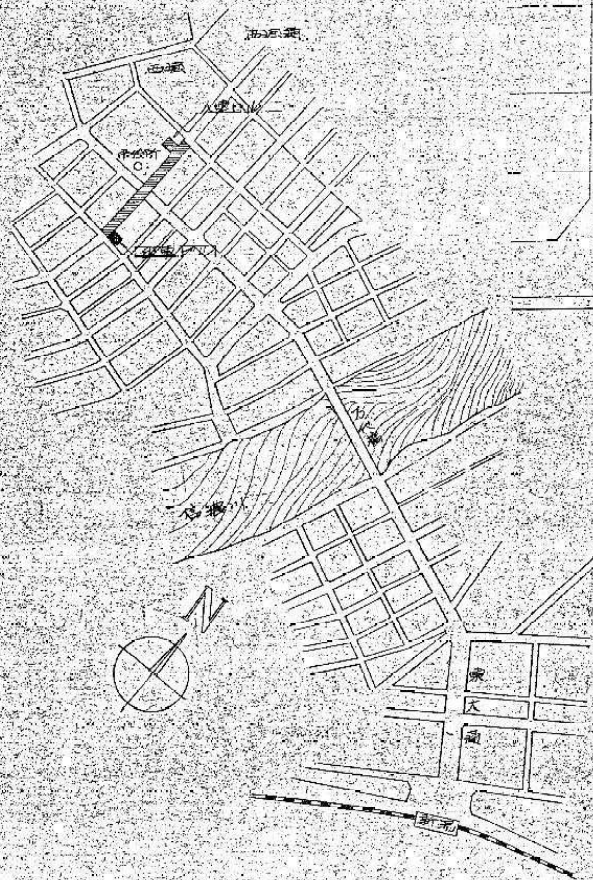
(仮称) 出車ビル新築工事

電気設備

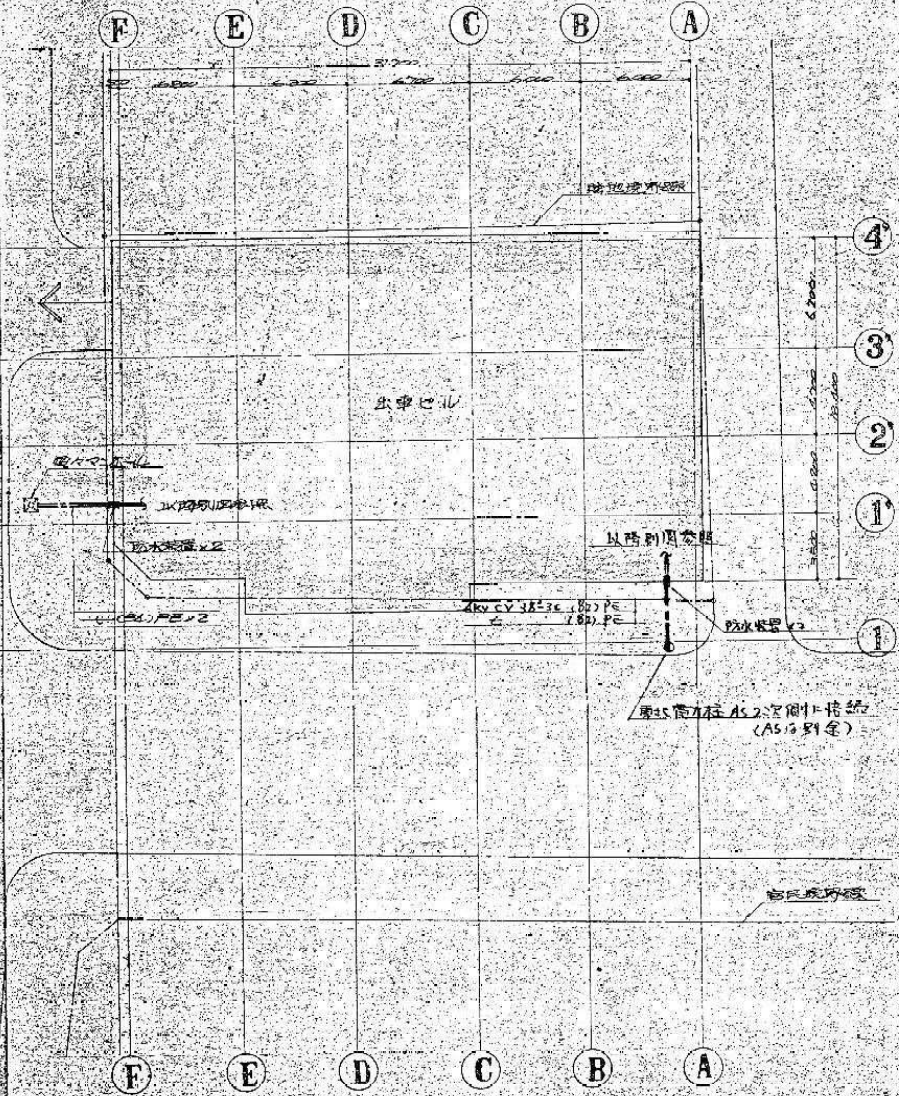
ARCHITECT
+ AND ASSOCIATES +
TOKYO
JAPAN

昭和 50 年 3 月 9 日

図面番号	図面名	縮尺	図面番号	図面名	縮尺
E-1	案内図 配置図	1:200	E-31	発電設備	3階平面図 1:100
E-2	凡例		E-32	"	4階 " "
E-3	受電設備系統図・ケーブル経路参考図	1:50	E-33	"	5階 " "
E-4	幹線設備系統図		E-34	"	6階 " "
E-5	幹線・動力・コンセント設備 地下1階平面図	1:100	E-35	"	屋階 " "
E-6	"	"	E-36	"	塔屋階 " "
E-7	"	"	E-37	火災警知設備系統図	
E-8	"	"	E-38	"	地下1階平面図 1:100
E-9	"	"	E-39	"	1階 " "
E-10	"	"	E-40	"	2階 " "
E-11	"	"	E-41	"	3階 " "
E-12	"	"	E-42	"	4階 " "
E-13	既設駐車場接続配線 地下2階 1階	"	E-43	"	5階 " "
E-14	電灯分電盤接続図 (1)	"	E-44	"	6階 " "
E-15	" (2)	"	E-45	"	屋階 " "
E-16	電灯分電盤動力制御盤接続図		E-46	既設駐車場防災設備接続配線地下2階地下1階平面図	
E-17	照明器具配置図 (1)		E-47	防災設備系統図	
E-18	" (2)		E-48	"	地下1階平面図 1:100
E-19	電灯設備 地下1階平面図	1:100	E-49	"	1階 " "
E-20	"	"	E-50	"	2階 " "
E-21	"	"	E-51	"	3階 " "
E-22	"	"	E-52	"	4階 " "
E-23	"	"	E-53	"	5階 " "
E-24	"	"	E-54	"	6階 " "
E-25	"	"	E-55	"	屋階 " "
E-26	"	"	E-56	避雷針設備	南立面図
E-27	弱電設備系統図		E-57	"	西立面図
E-28	弱電設備 地下1階平面図	1:100	E-58	"	1階平面図
E-29	"	"	E-59	"	屋階平面図
E-30	"	"	E-60	"	機器配置図 1:2,1:4,1:3



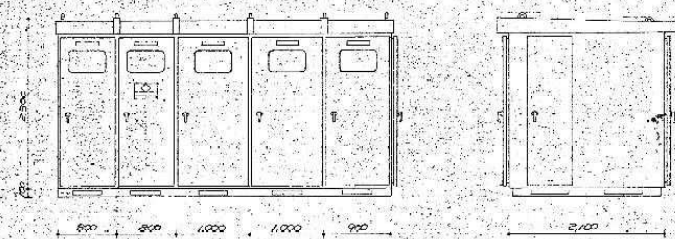
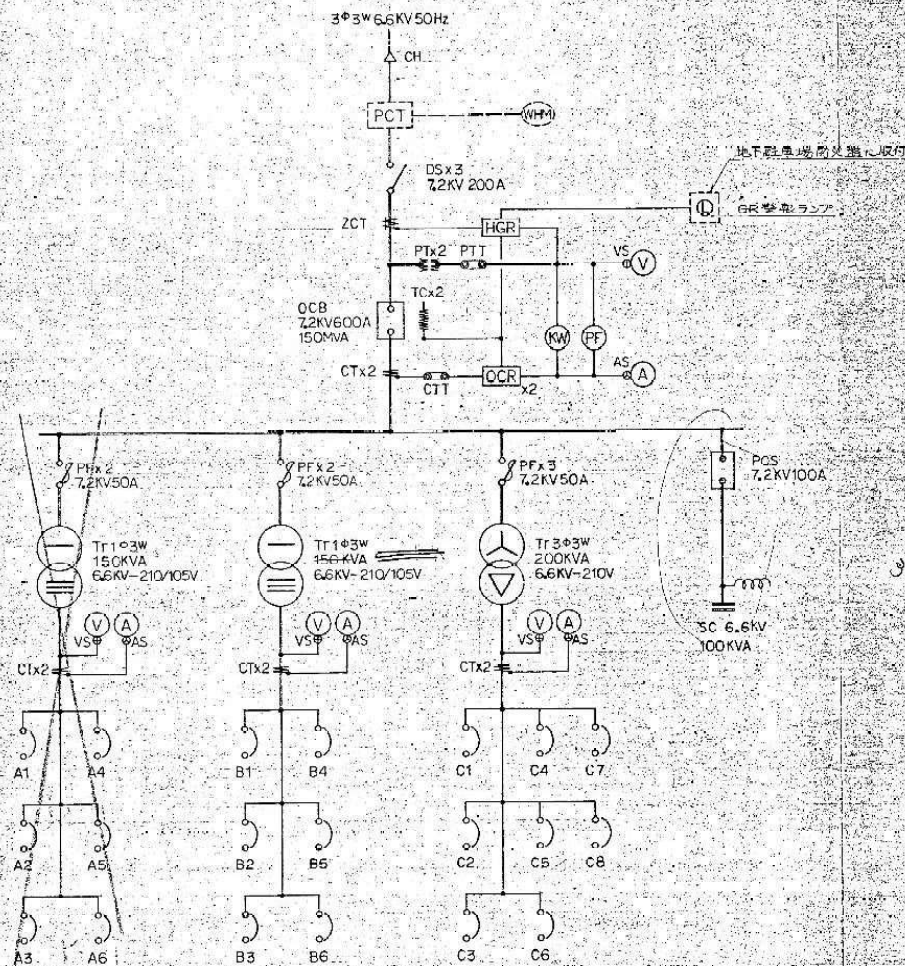
西風通



図番 0662 (仮称) 出車ビル 新築工事
 図名 案内図・配管図 1:200 図章 E-1
 日付 50.6.9

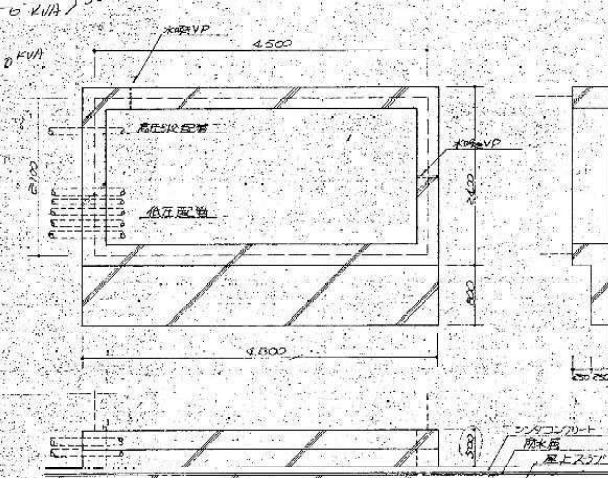
凡例

記号	名称	備考	記号	名称	備考
	動力制御盤	配線図参照		電話用受口 壁付	PTA公衆電話用
	照明分岐箱			フロア型	
	別途制御盤			スピーカー	文庫型
	開閉器	配線図参照		テレビアンテナ	
	警動機	(別途)		混合器 U-V	
				直列ユニット	Rはタミ抵抗付
	FL40W×2	配線図参照		埋込丸型 6-7-3W	非常放送用
	FL40W×1 バッテリ内蔵型				
	FL20W×1 壁付				
	FL20W×1 誘導灯			電灯 100V 回路	
	IL100W				マグネット回路
	IL40W バッテリ内蔵型	非常誘導灯			タイマー回路
	IL60W 壁付				スイッチ回路
				電灯 200V 回路	
	埋込スイッチ 1P10A			コンセント 100V 回路	
	3W70A				各店舗盤接続
	1P10Aランプ				
	自動点滅器 3A			MAIL BOX	(WP)は防水型
	埋込コンセント 2P15A	各コンセントは全22用		シンクシンクBOX	
	(WP)	(防水型)		天井埋込配管配線	
		(防水型)		床	
				露出配管配線	
				軒線配管配線	軒線系統図参照
	端子盤			空配管	
	分配器収納盤			配管配線 立入禁止	
				接地	



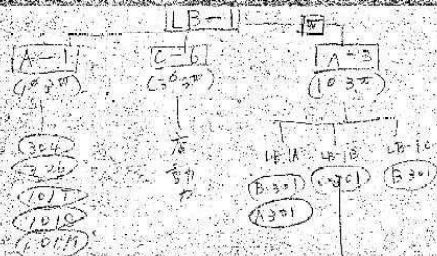
キュービクル正面図 S=1:50

150 kVA
150 kVA
200 kVA

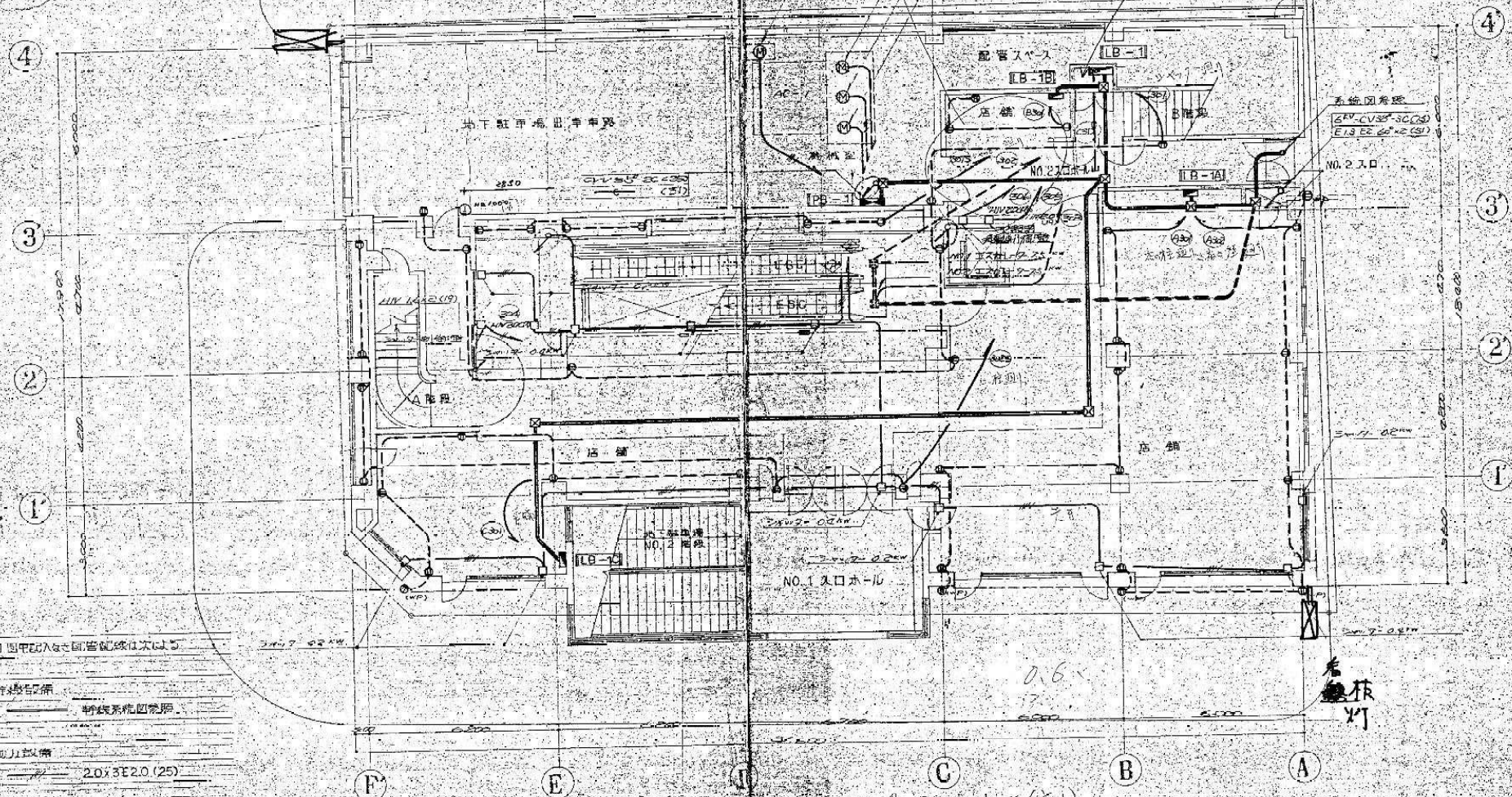


キュービクル基礎平面図 S=1:50

図面記号	品名	数量	単位	仕様	備考	図面記号	品名	数量	単位	仕様	備考
A1	3P 225A 150A LB-1 3相	27438W	60°			B6	3P 225A	7	相		
A2	3 225 150 LB-2 3相	28270	60°								
A3	3 225 150 LB-1 1相	20000	60°								
A4	3 400 320 LB-2 3相	55000	200°			C1	3P 100A 50A 1LX-2	75kW	14°		
A5	3 400 350 LB-3 3相	55000	200°			C2	3 100 100 1LX-2 100A	20kW	35°		
A6	3 225 200 予備					C3	3 100 75 1LX-2 100A	15kW	25°		
						C4	3 225 150 PB-1	28255kW	60°		
						C5	3 225 150 PB-6 PB-P	40745kW	60°		
B1	3P 225A 125A LB-4 3相	22330	50°			C6	3 225 200 LB-15 PB-P 125A	5888kW	120°		
B2	3 225 270 LB-4 3相	55000	80°			C7	3 225	予備			
B3	3 225 220 LB-4 3相	4	80°			C8	3 225	予備			
B4	3 225 150 LB-5 3相	30000	60°								
B5	3 225 270 LB-5 3相	40000	100°								



LB-1 EPS 1200x800 → 1400x600
変更



【註記】図中記入の配管配線は次の通り

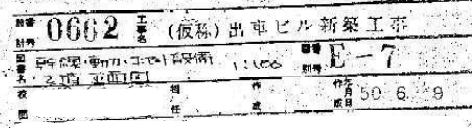
1. 幹線設備
幹線系統図参照
2. 配力設備
2.0x3E2.0 (25)
3. 分岐設備
2.0x2 (25)
2.0x4 (25)

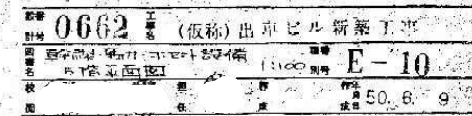
スリット OP 柱埋込

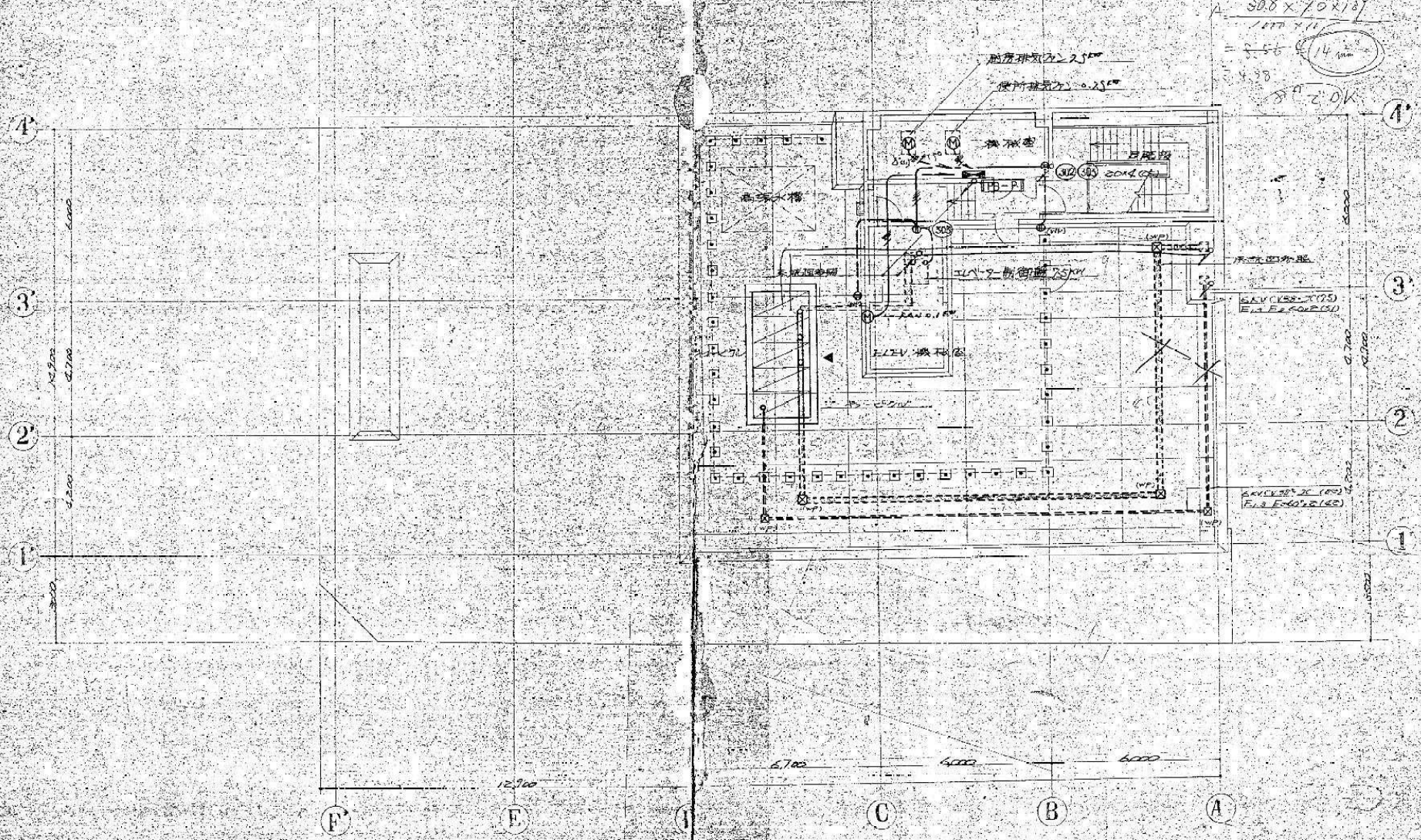
※ベッパ-2 ES 電動(停止)

図番	0602	工種	(仮称) 出車ビル新築工事
図名	1階平面図		
縮尺	1:100	シート	E-6
作成	500.6.28		

天井プラスター貼り
分電盤1ヶ所(容量未定)
WHM. x 窓2.1 (一応店舗 - 100%) (比合制)





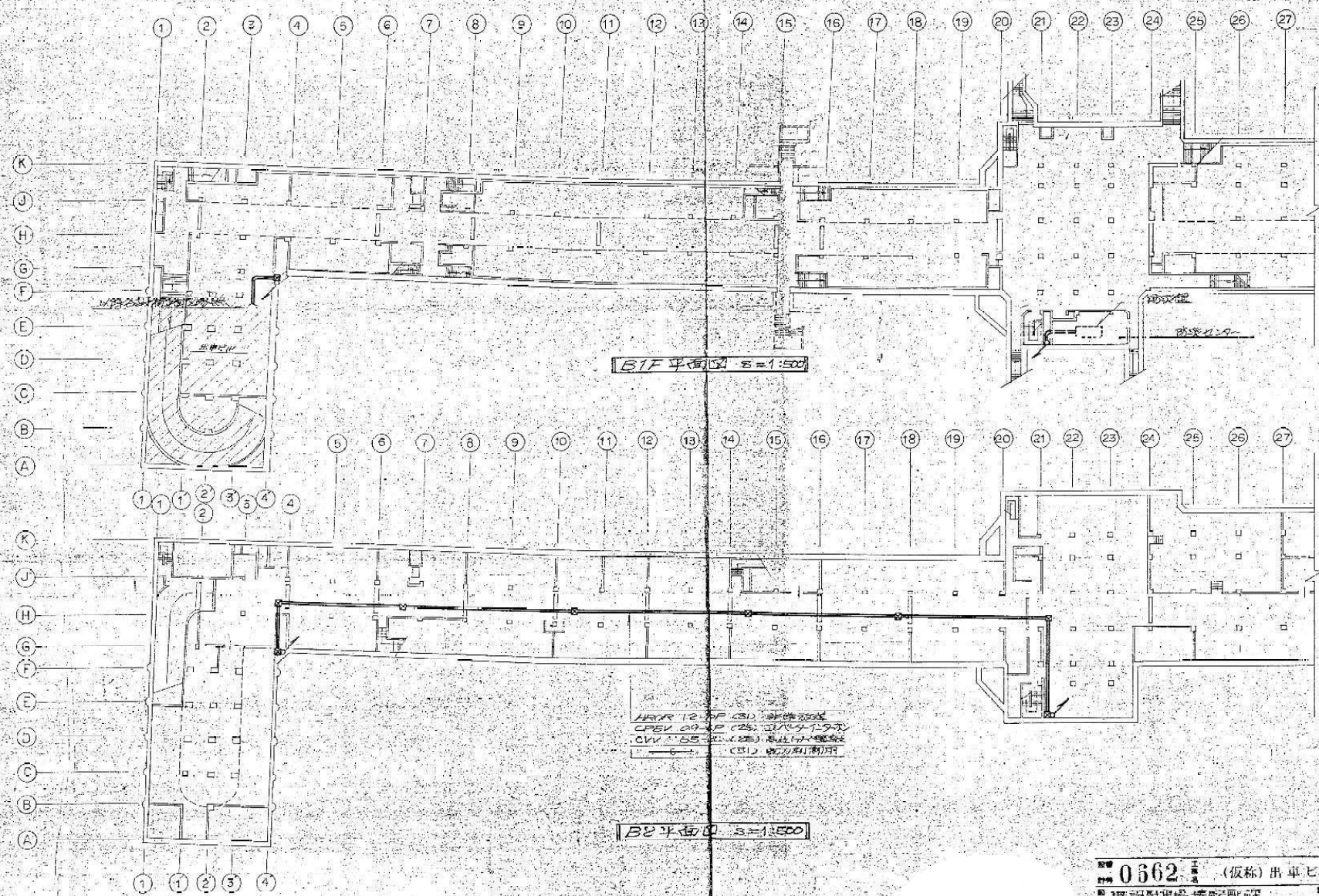


$$A = \frac{50.8 \times 10 \times 10}{1.0 \times 1.0}$$

$$= 508$$

$$= 14 \text{ mm}$$

0662 (仮称) 出幸ビル新築工事
 設計 〇〇〇 〇〇〇 〇〇〇
 屋橋 平面図
 E-12
 50.6.8



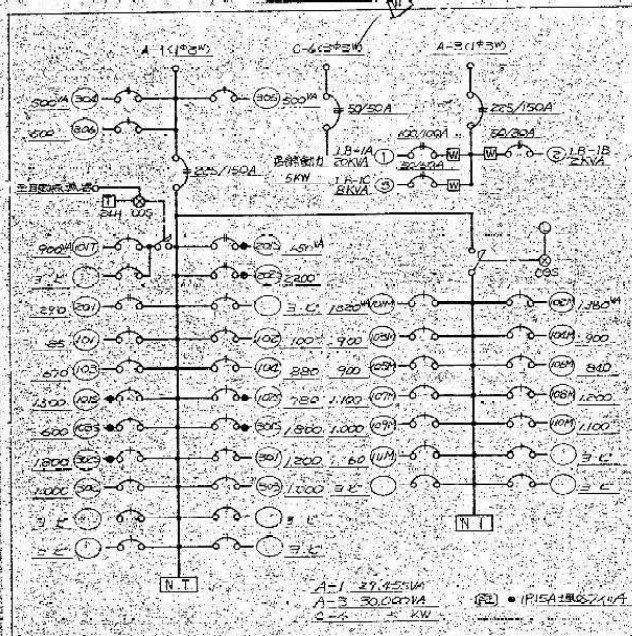
B1F 平面図 1:500

B2F 平面図 1:500

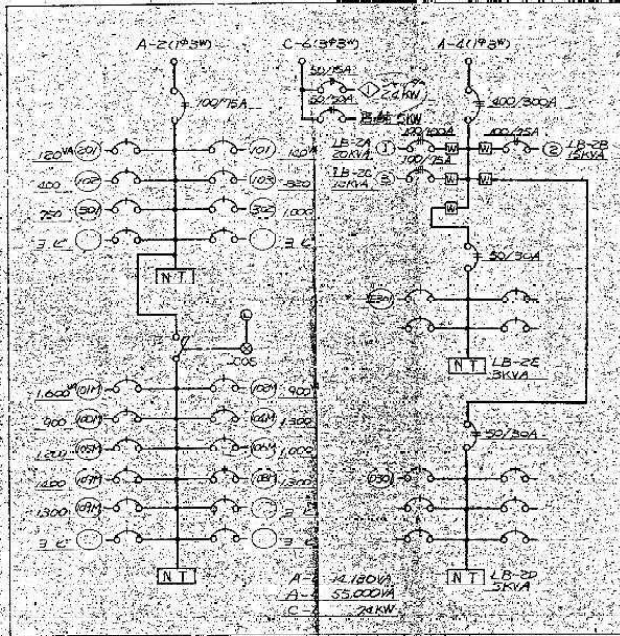
HVR 12.5P (31) 1000V
 CPEV 09.2P (25) 1000V
 CVV 1.5P (25) 1000V
 (31) 1000V
 (25) 1000V

0662 (仮称) 出車ビル新築工事
 1枚目 地下1階平面図
 1:500
 E-13
 50.6.8

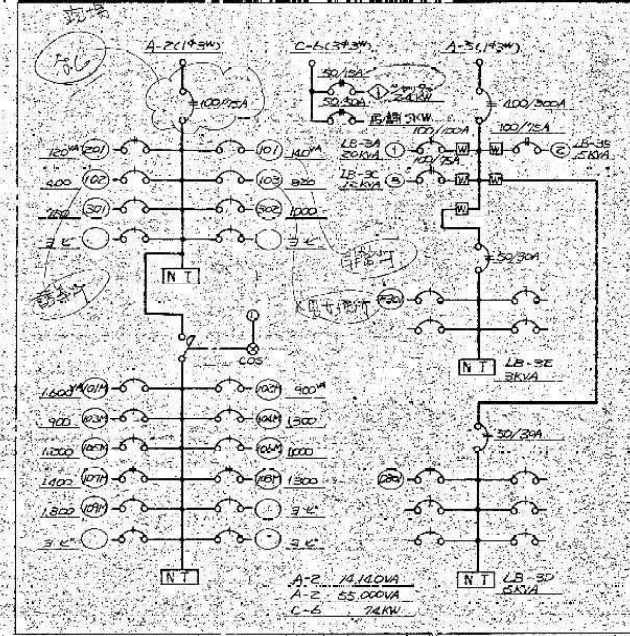
LB-1



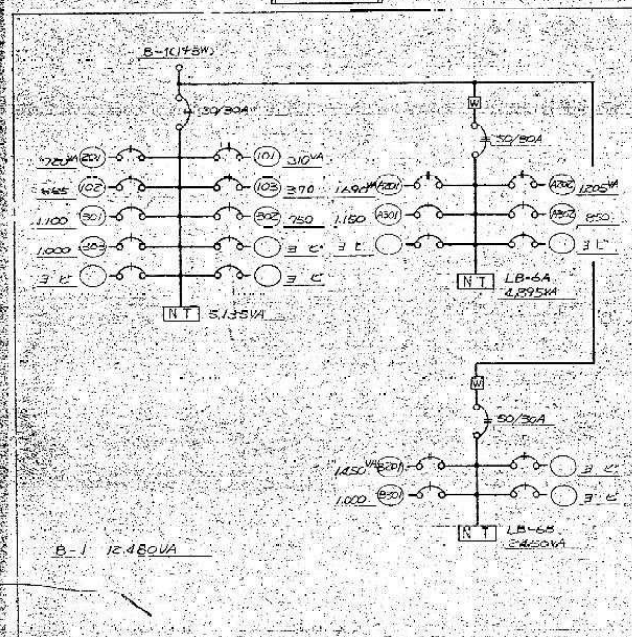
LB-2



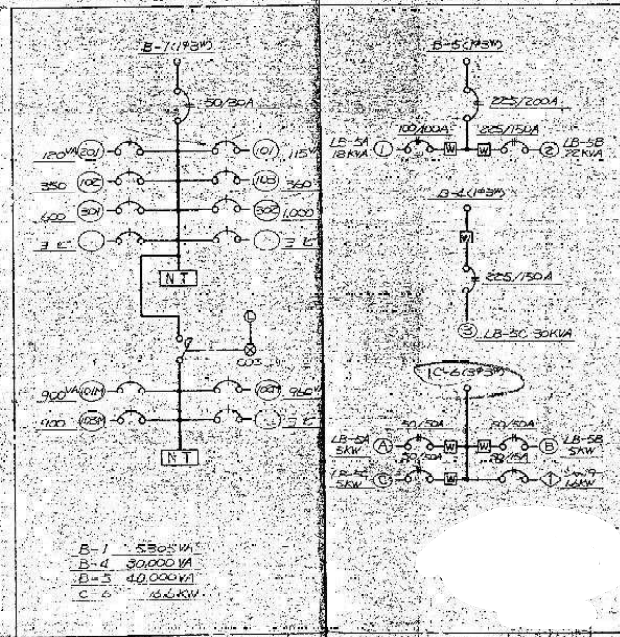
LB-3



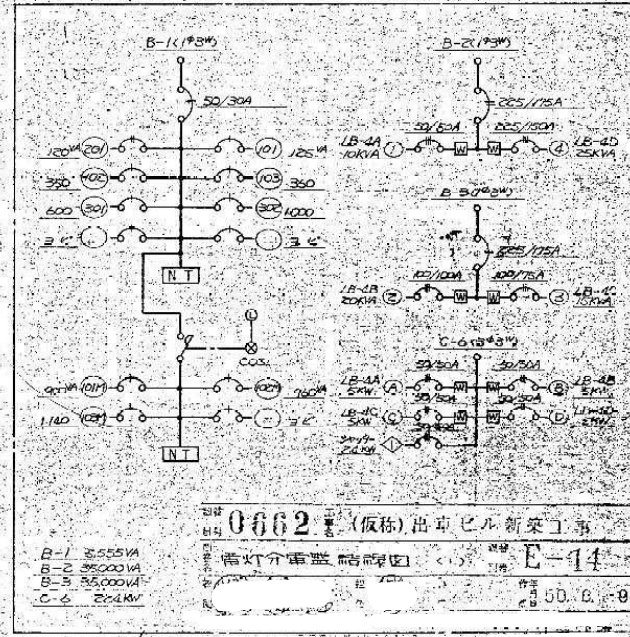
LB-6



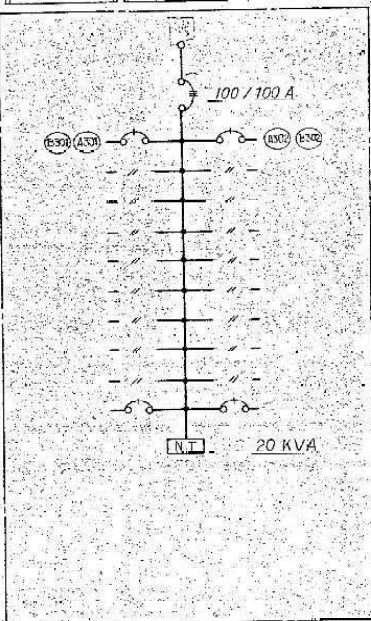
LB-5



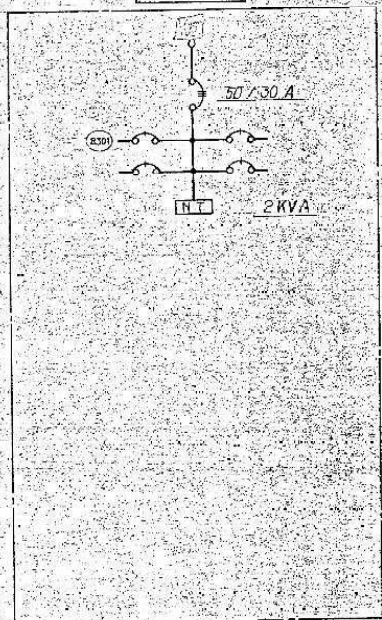
LB-4



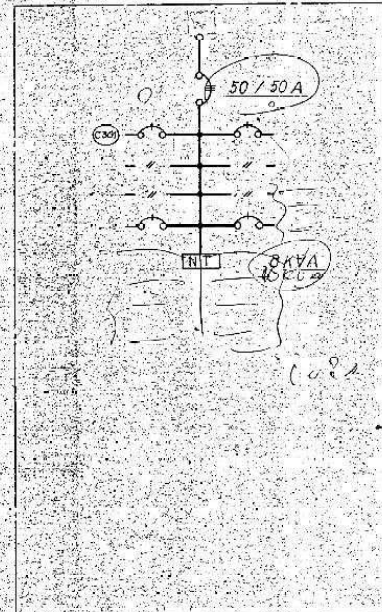
LB-4B
LB-1A' LB-2A LB-3A



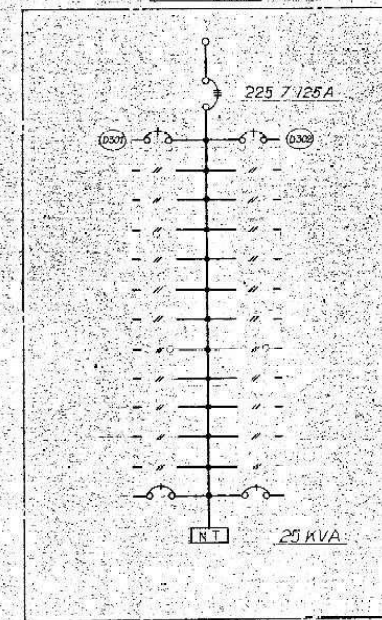
LB-1B



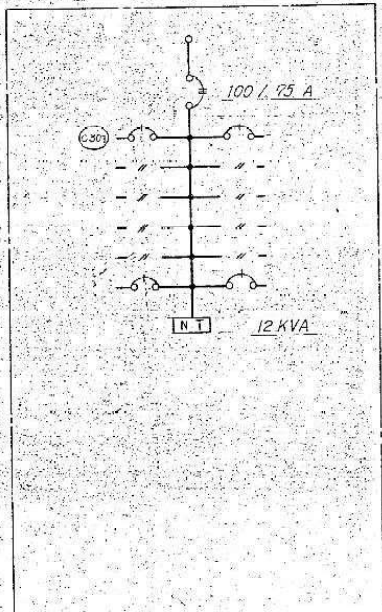
LB-1C



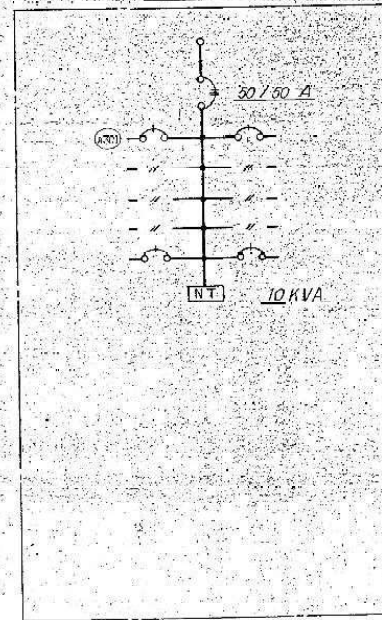
LB-4D



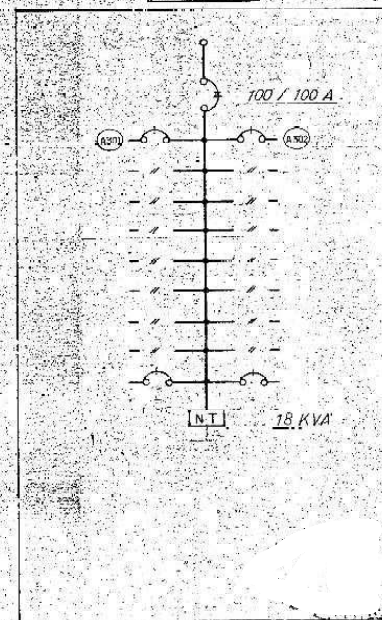
LB-2C LB-3C



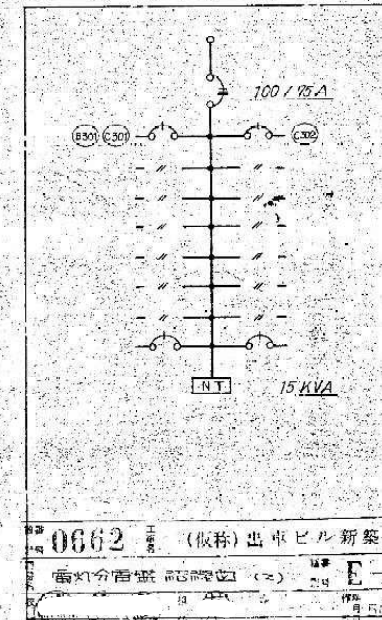
LB-4A



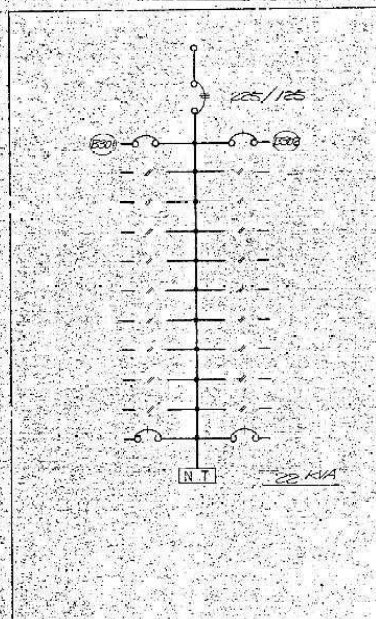
LB-5A



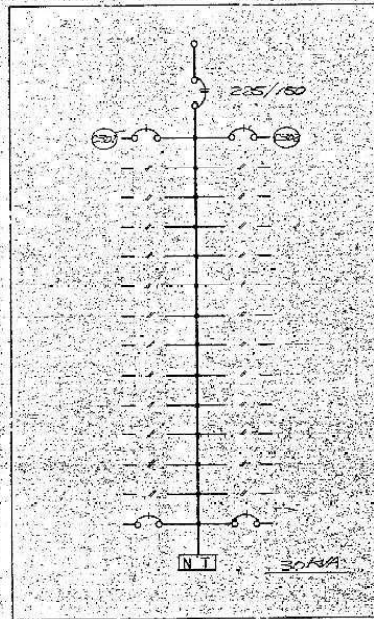
LB-2B LB-3B LB-4C



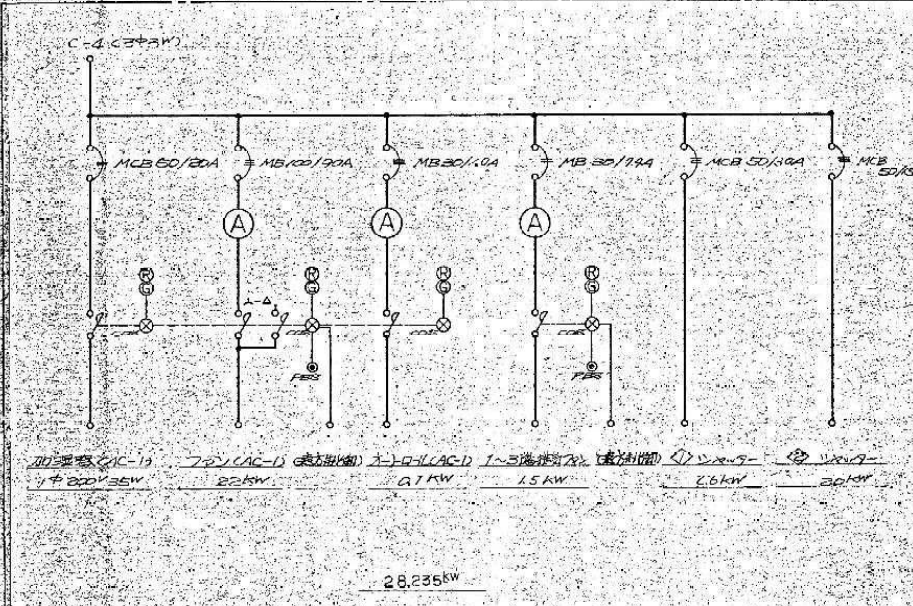
LB - 5B



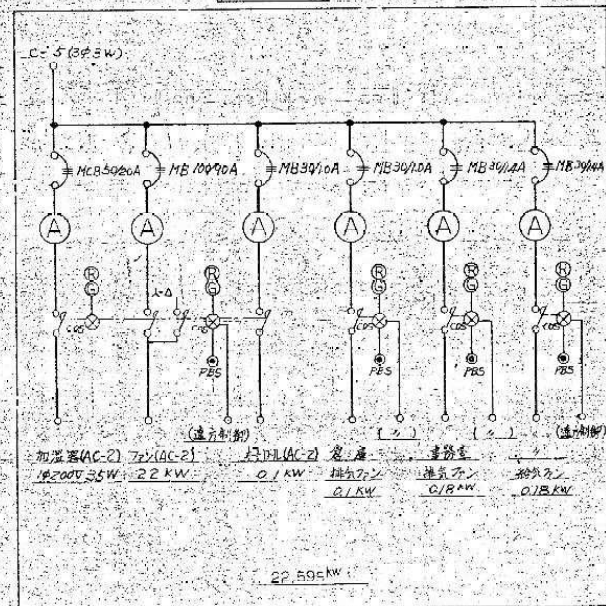
LD - 5C



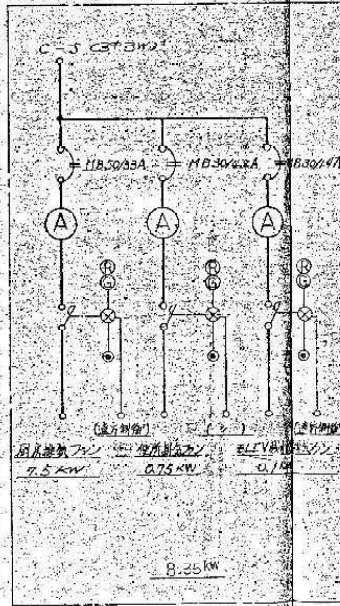
PB - 1



PB-6



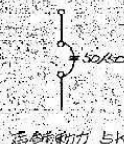
PB - P



記

1. LB 1, 2, 3, 4, 5, 6 前扉扉はし
2. 3入力ヒューズブレークは3P1-5A.
6 → MCB 1P 50A / 20AT.
6 → MCB 2P 50A / 20AT
6 → MCB 3P
6 → MB 3P CE-Y-2L-11-0
3.  電圧測定 (検定行)

SB - 4A	SB - 5A
SB - 4B	SB - 5B
SB - 4C	SB - 5C
SB - 4D	

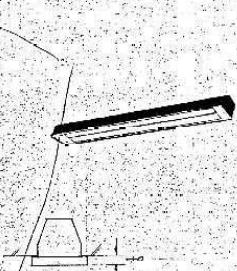
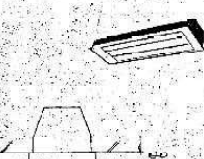


电动机功率 5kw

0662 (仮称)出中ビル新築工事

監製：李國章、監製：李國章、監製：李國章 E-16

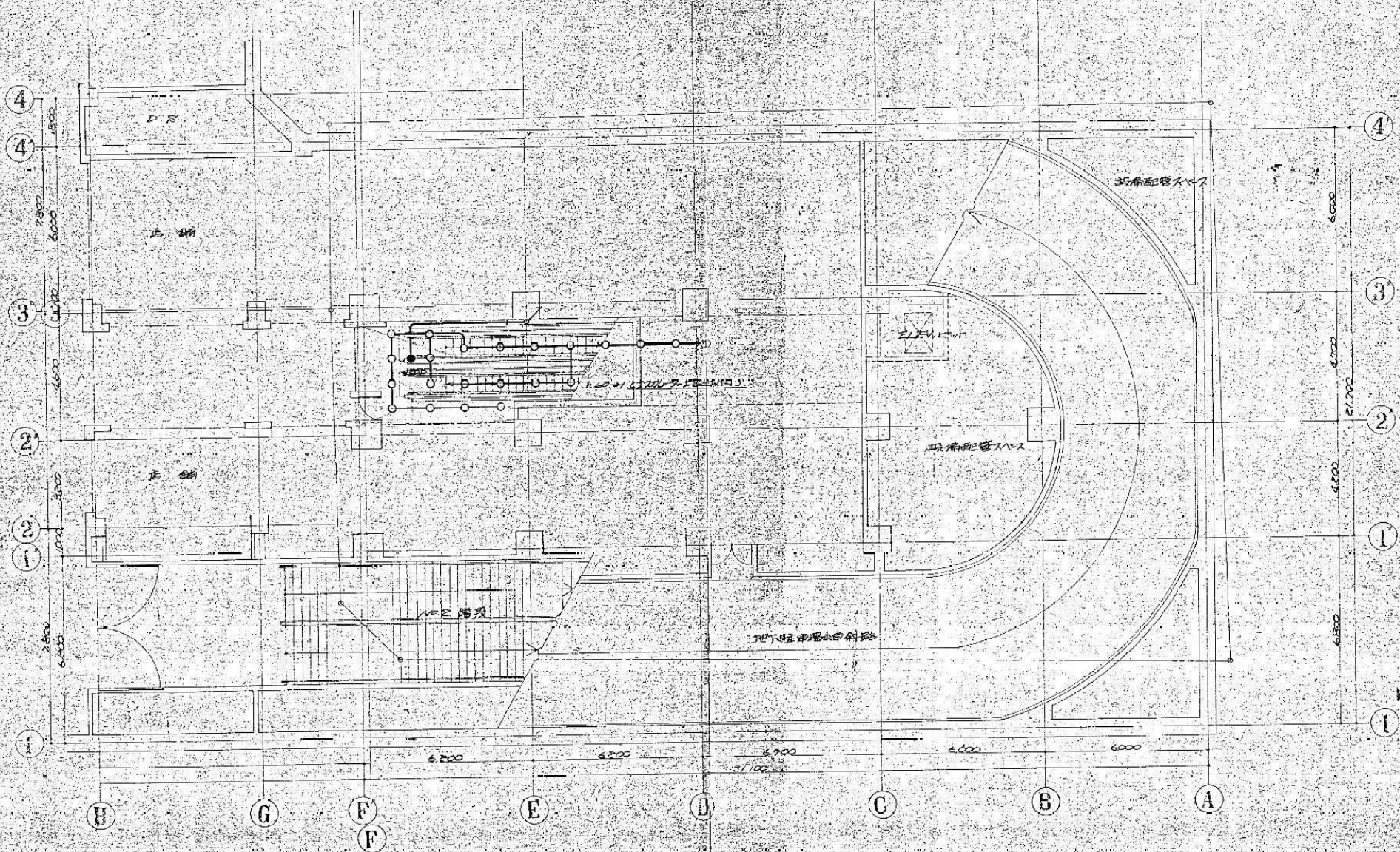
抄 閱 批 註 存 查 52 6

A 42 FL 40W×2 42D バッテリー内蔵型 41 FL 40W×1	D 41 FL 40W×1	G 21 FL 20W×1	
			
B 22 FL 20W×2 22D バッテリー内蔵型 21D FL 20W×1	E 41C FL 40W×1 チェーン付	H 42 FL 40W×2 片面壁付 42F 片面壁付 21 FL 20W×1 片面壁付	
			
C 41 FL 40W×1 21 FL 20W×1 21D バッテリー内蔵型	F 41 FL 40W×1	J 11 FL 10W×1 片面壁付 11P 片面壁付 11HA 片面壁付	
			

注意

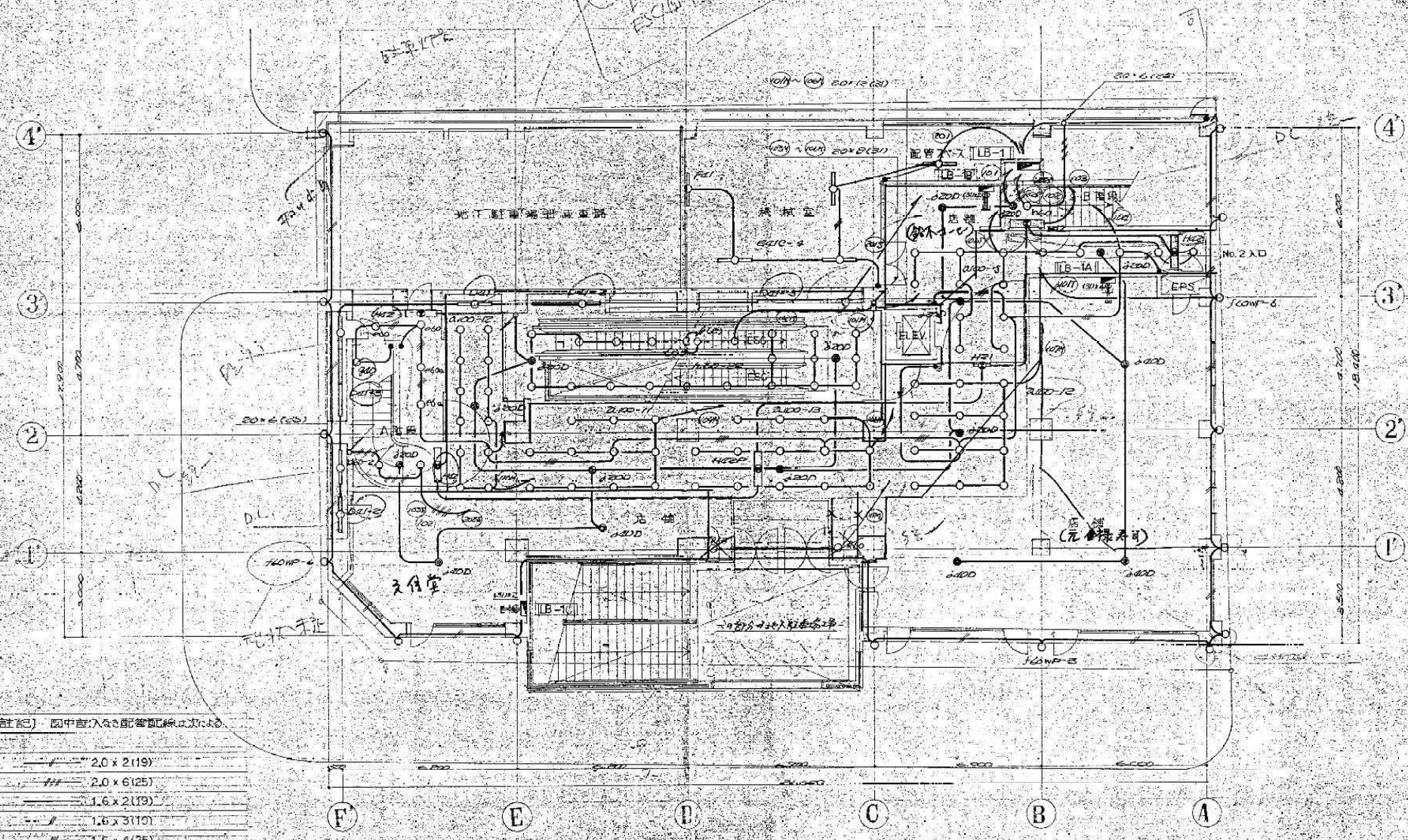
- 40Wは高効率省エネ方式とし、2灯用はフリッカレスとする。消費電力は200Vとする。
- 20W以下は、低効率省エネ方式とし、消費電力は100Vとする。
- 2灯用は、器具の構造上、1灯用とは異なる。
- 器具の構造上、1灯用とは異なる。

a	100 60	IL 100W IL 60W	
b	60	IL 60W	
c	150	IL 150W	
d	150	IL 150W	
e	60 60a	IL 60W IL 60W (7-110-17)	
f	60WP	IL 60W 防水型	
g	60WP 40	IL 60W 防水型 IL 40W	
h	60	IL 60W	
i	400 200	IL 40W バッテリー内蔵 IL 20W	
j	50	IL 50W バッテリー内蔵	
k	50	IL 50W バッテリー内蔵	



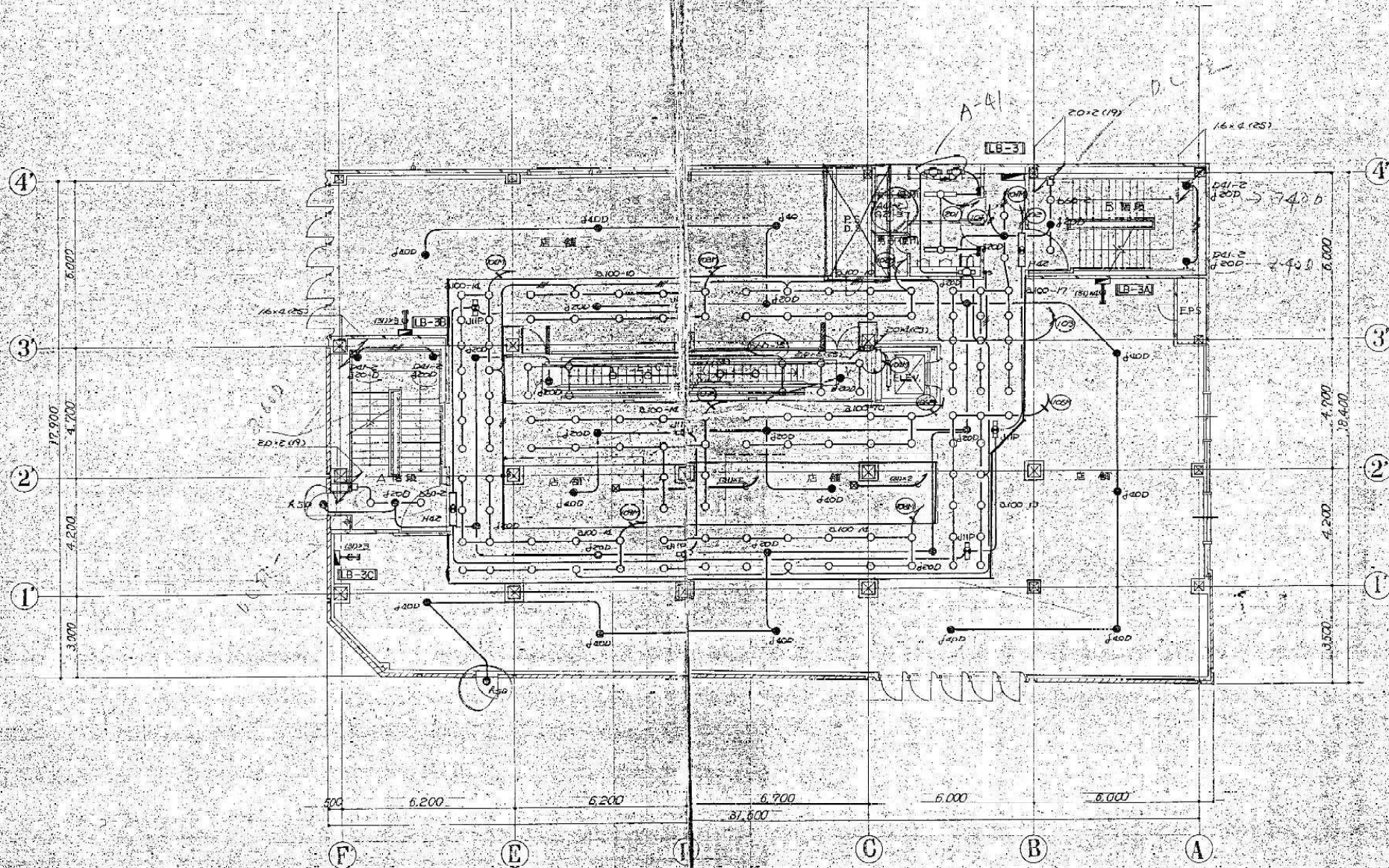
図番 0362 (仮称) 出立ビル 新築工事
 図名 地下1階平面図
 縮尺 1/100
 日付 50.6.9
 設計 〇〇〇
 監理 〇〇〇

SP. 500 x 1100 x 150
280 x 400

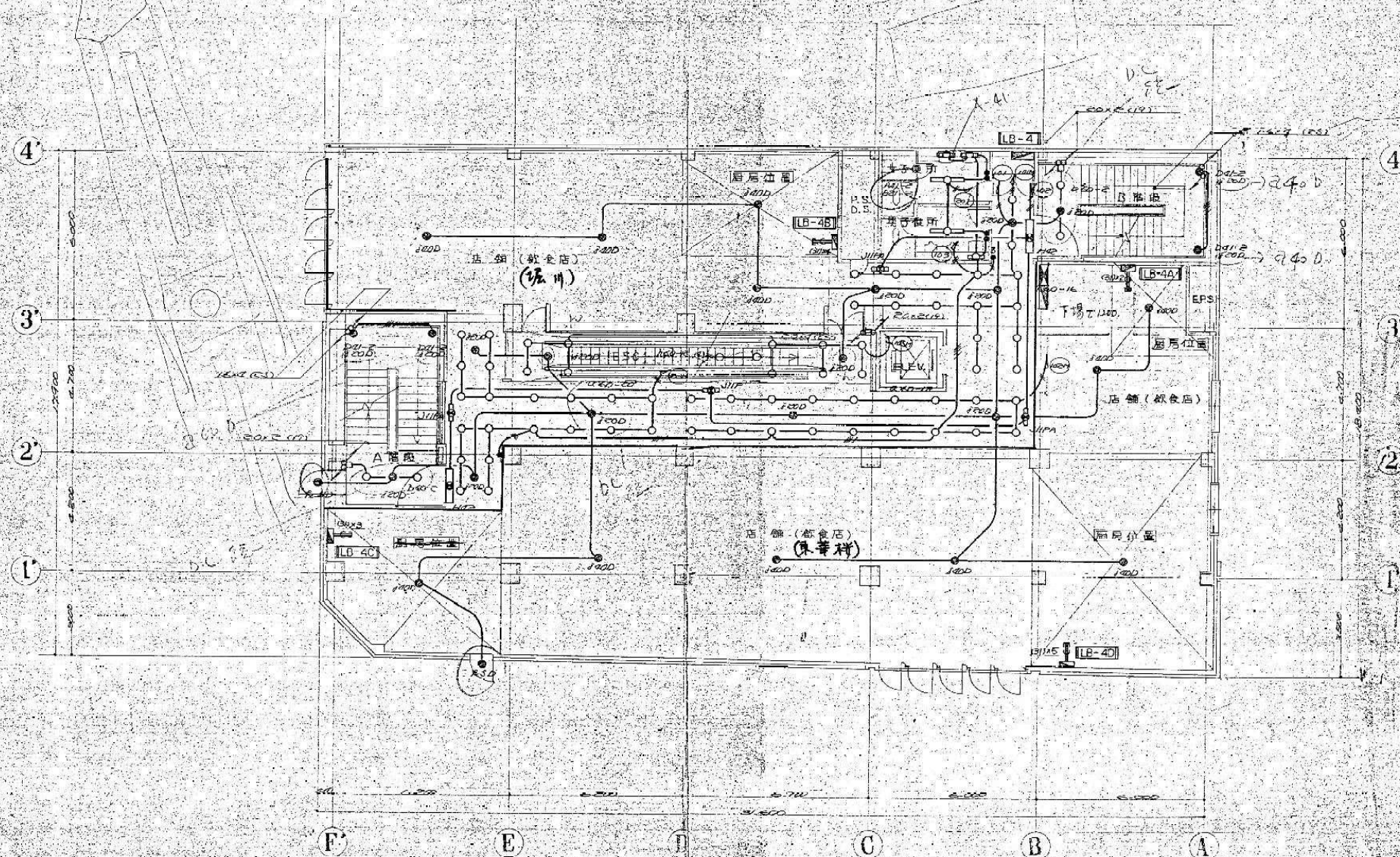


【計】 四角中入る各室の面積は次の通り

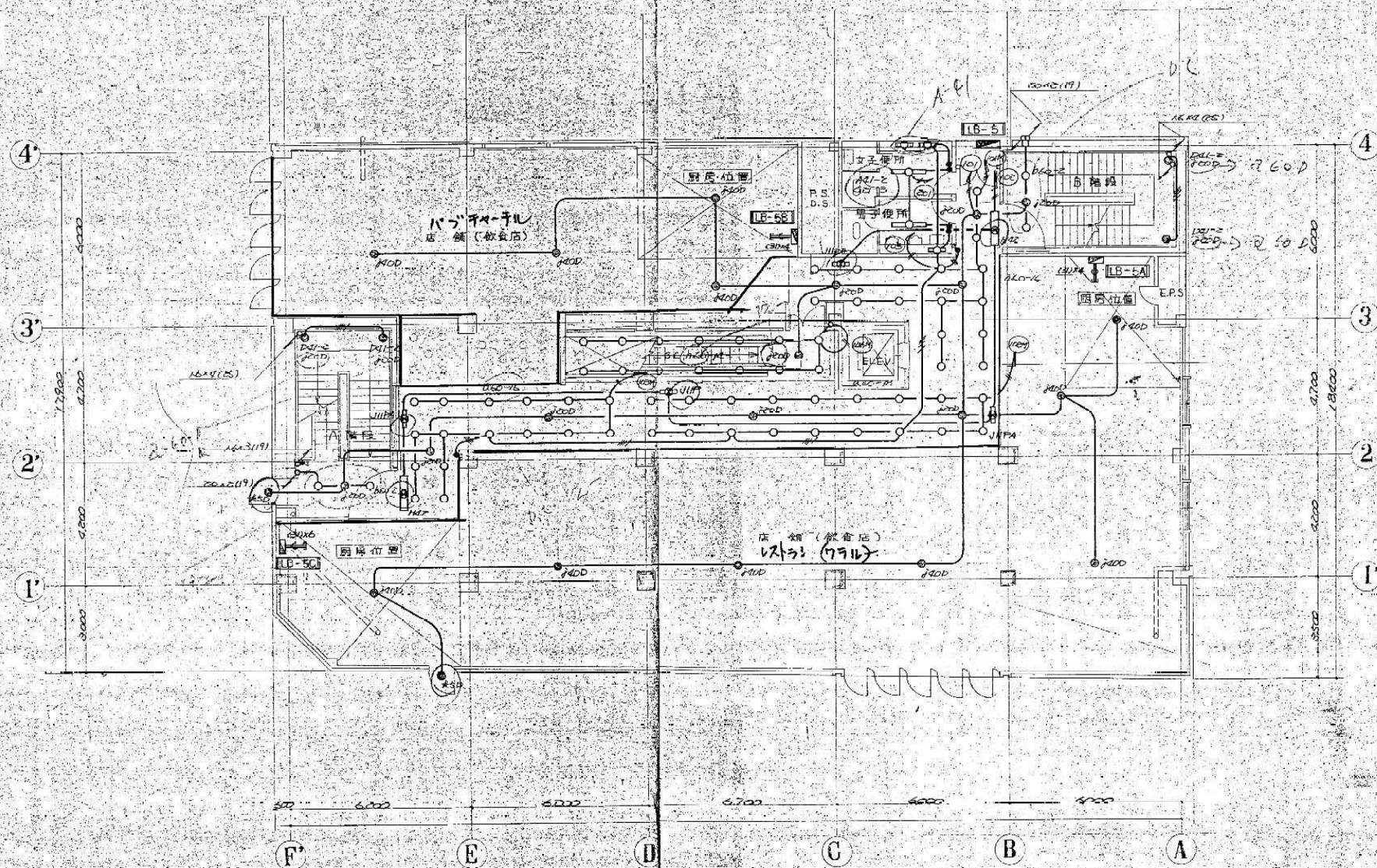
2.0 x 2 (19)
2.0 x 6 (25)
1.6 x 2 (19)
1.6 x 3 (19)
1.6 x 4 (25)
1.6 x 5 (25)



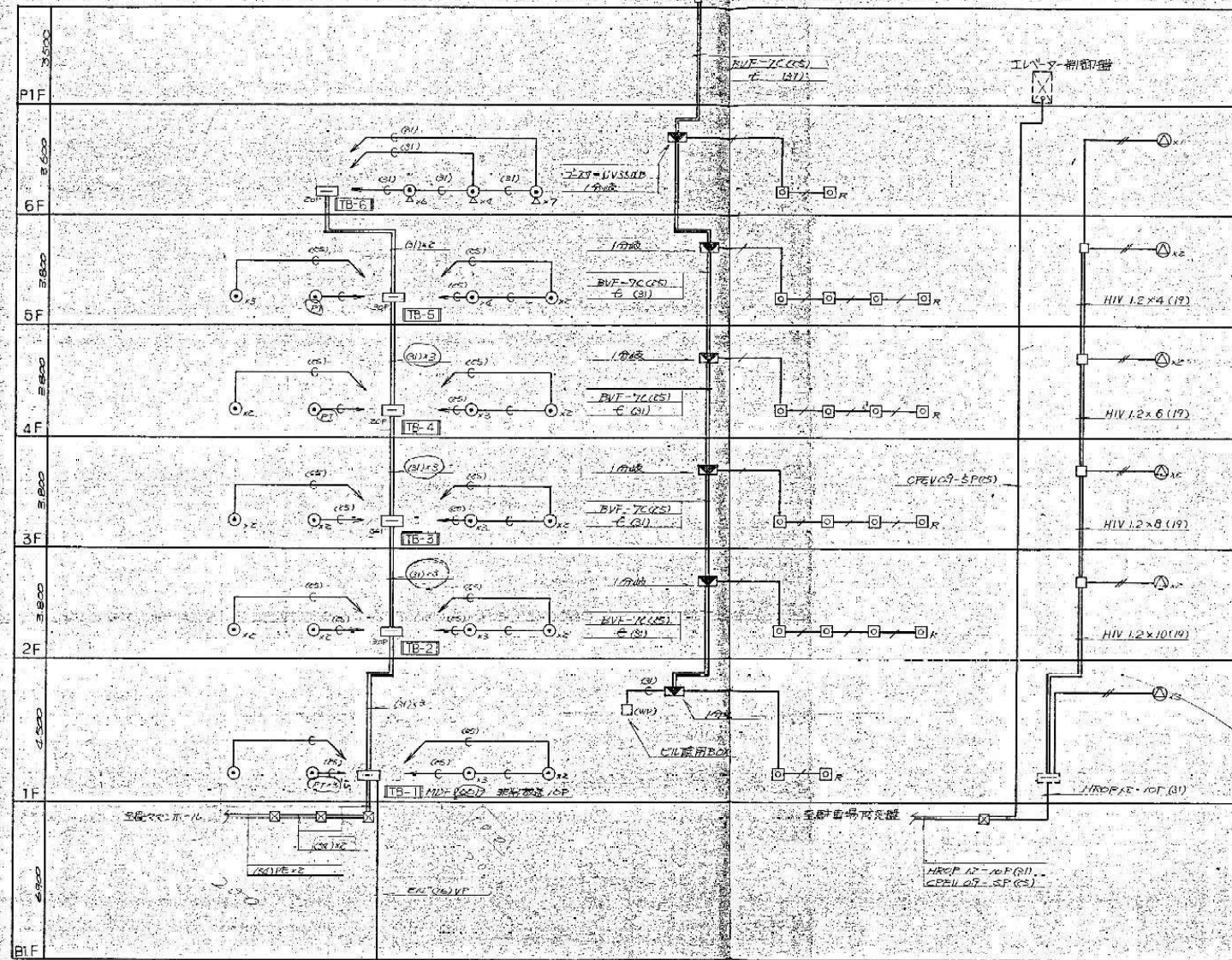
0602 (仮称) 出車ビル新築工事
 図面 E-22
 1:100 縮尺
 50 6.000



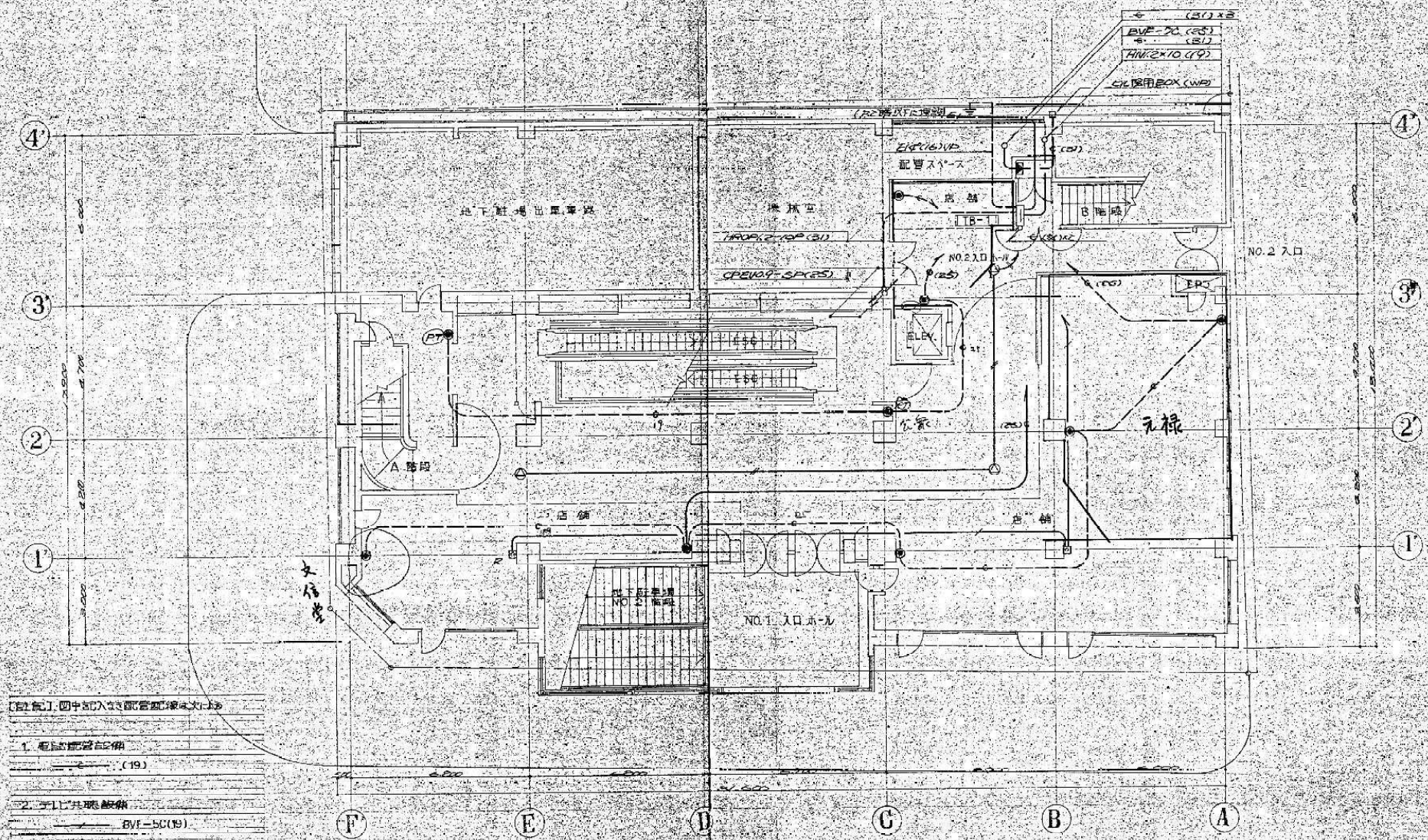
図番 0062 工 (仮称) 出草ビル建築工事
 階数 4階平面図
 縮尺 1/100
 図名 E-23
 日付 50.6.9



図番	0662	工	(仮称) 出車ビル新築工事
図名	電気配線図	1:100	E-24
作	50.6.9		



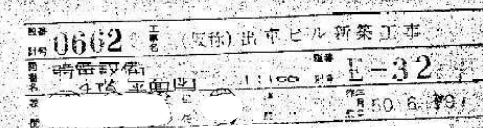
手記
RIL-1
5.1.1.2

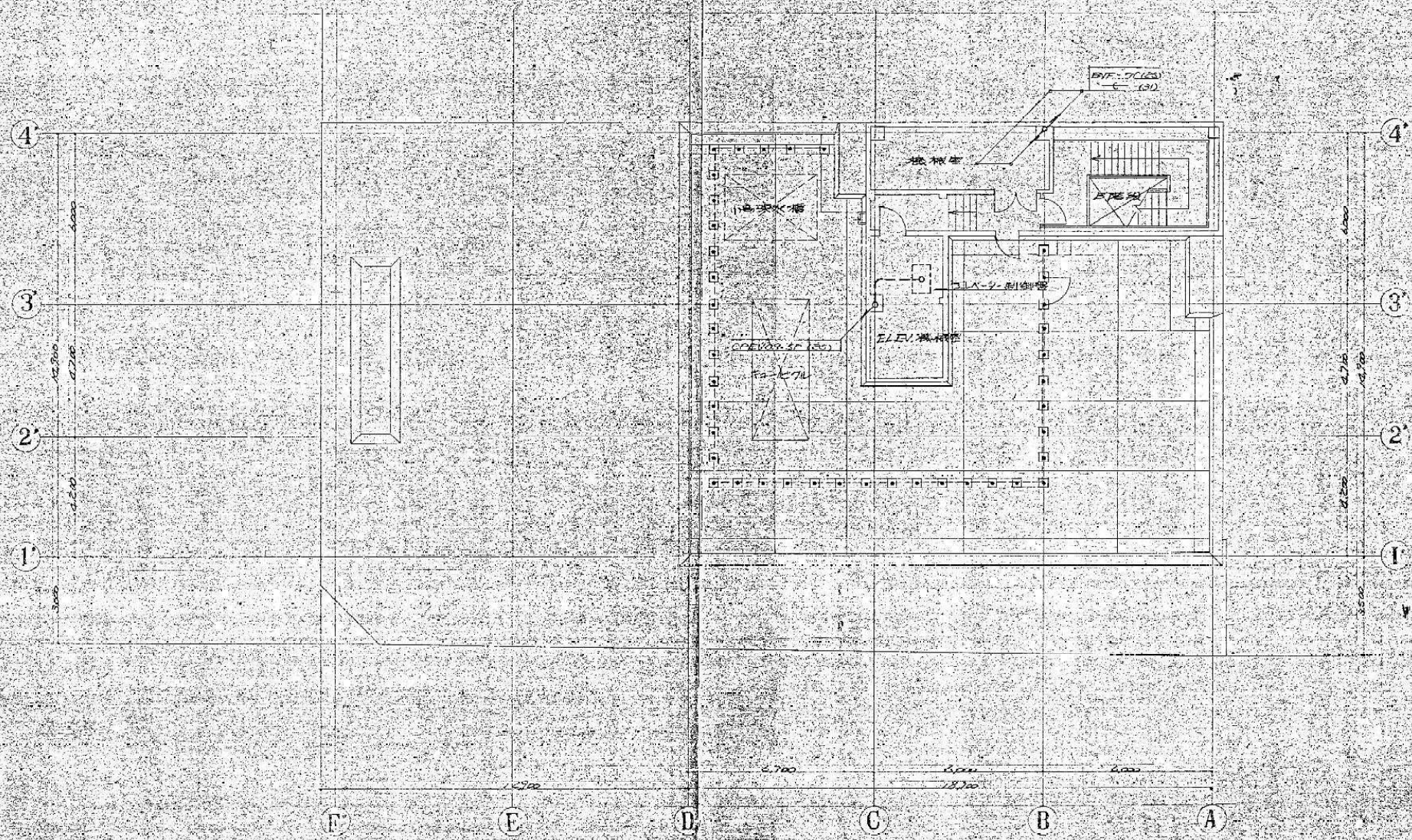


【注】：四中記入の配管は線は次の通り

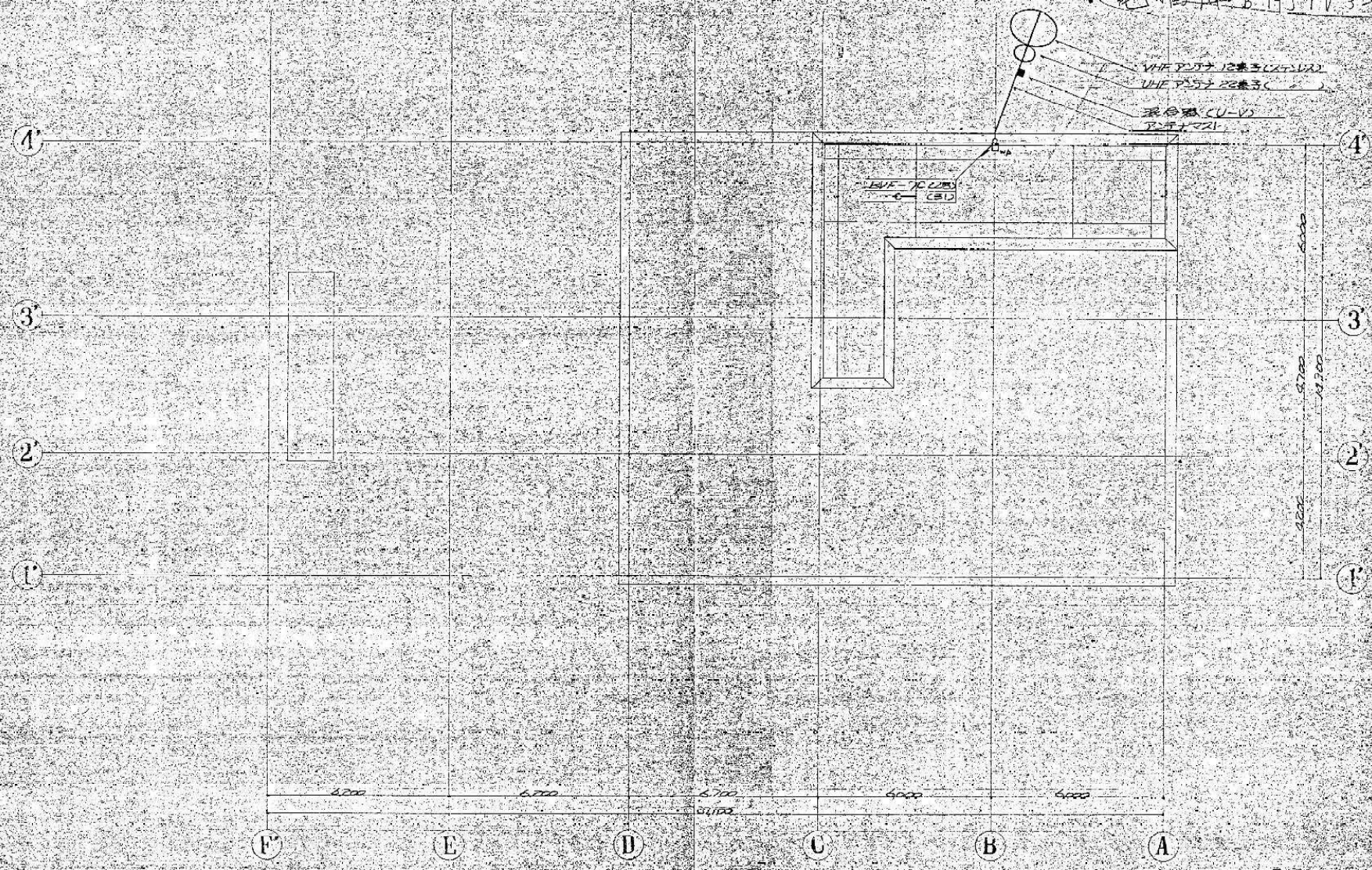
1. 電線配管設備	— (19)
2. テレホン配線設備	— BVF-5C(19)
3. 非常放送設備	— HV1.2 x 2 (19)

0662 (仮称) 出車ビル新築工事
 請負図
 1:100
 E-29
 150.6.9





0662 (仮称) 東京ビル新丁
 図面番号 E-35
 図面内容 屋上平面図
 比例 1:100
 縮尺 50.8

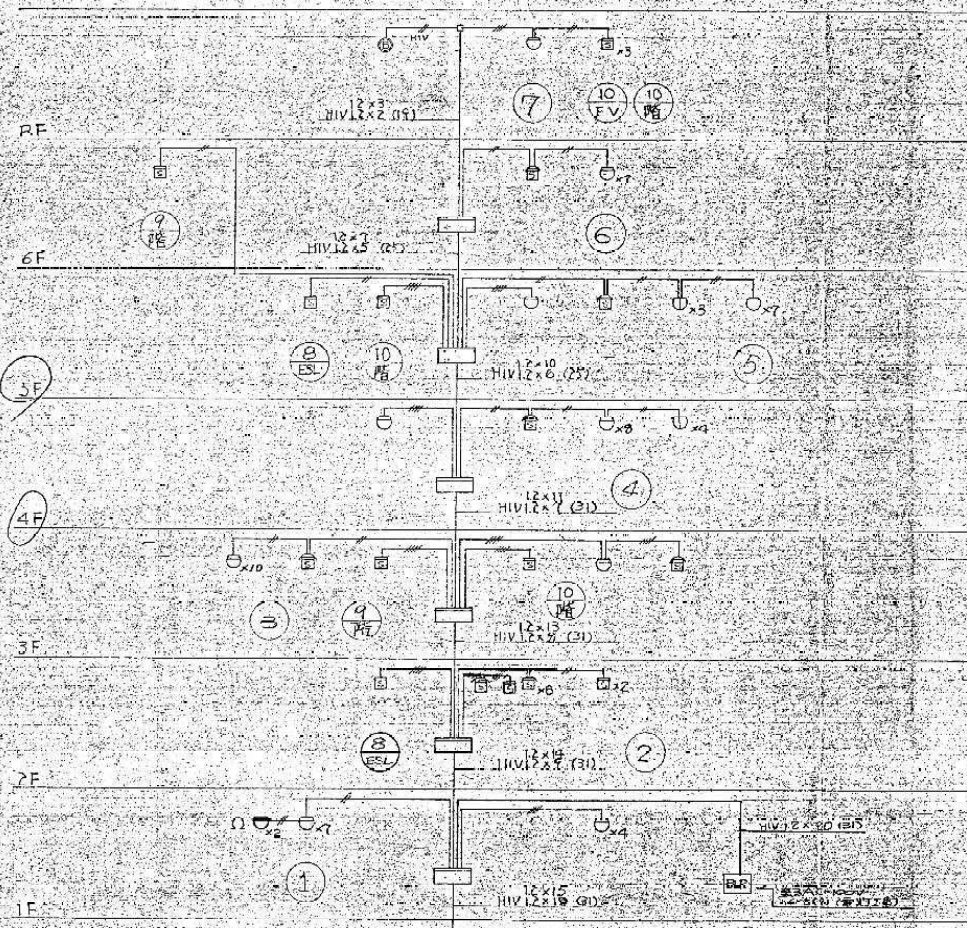


視聴器用TVアンテナ

VHF アンテナ 12素子 (12素子型)
 VHF アンテナ 22素子 (22素子型)
 混合器 CU-VS
 アンテナコード

シンク
 コンロ

0662 (仮称) 出草ビル新築工事
 設計者 〇〇〇
 施工者 〇〇〇
 E-36
 50.8



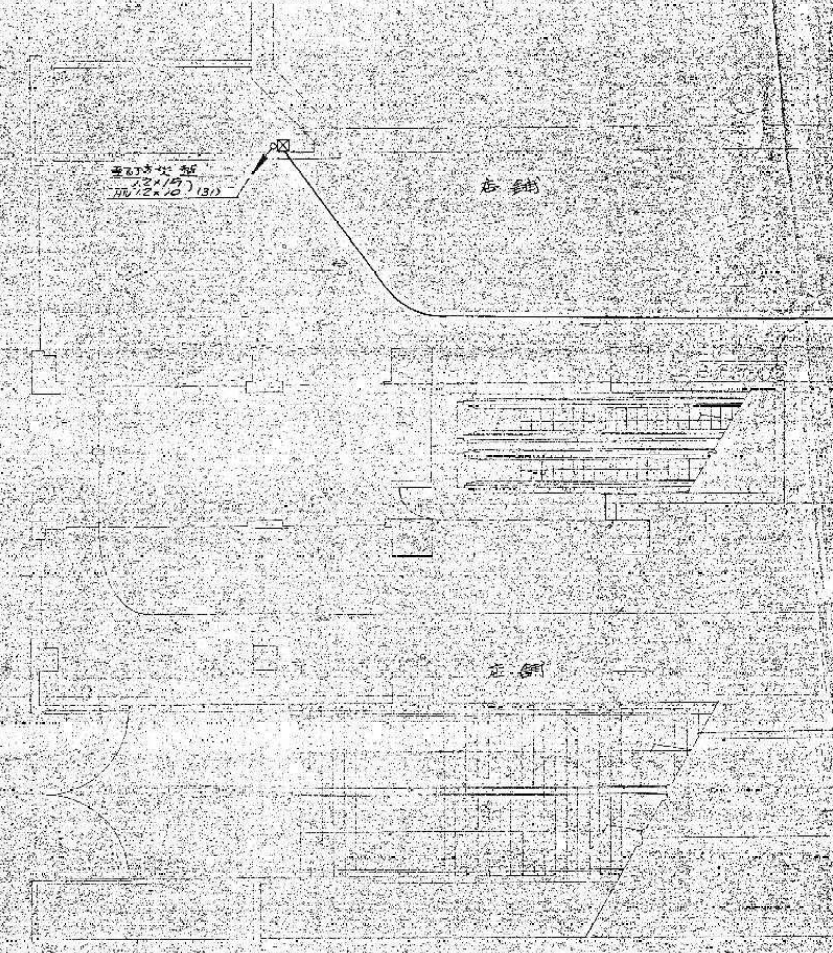
飲食部
D
S

1F~RF 有床階

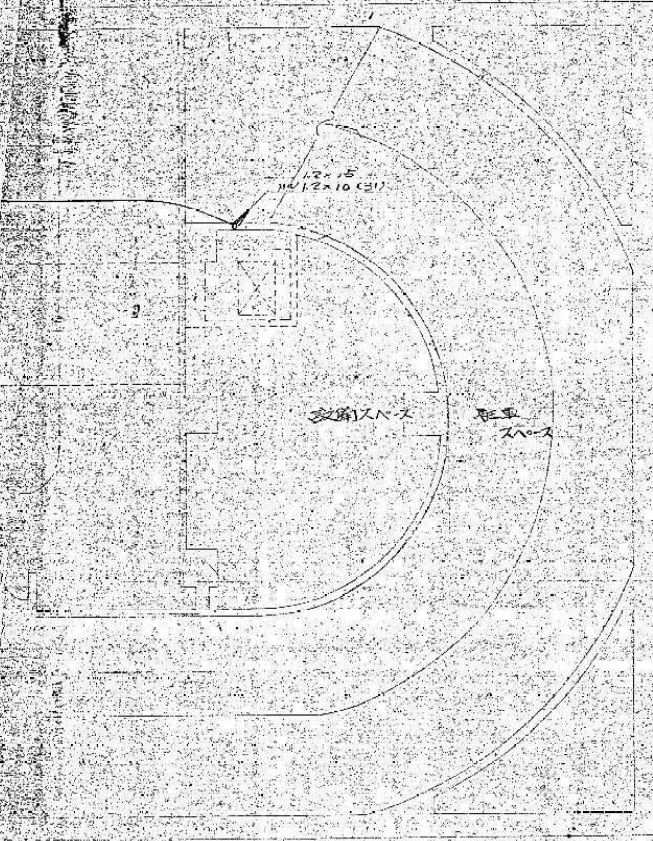
設備系統図

記号	凡	例
[]	機器収容箱	埋込型
○	定式式小口型電燈	(1) 埋込型電燈
□	イン化式埋込電燈	(2) 埋込型電燈
◇	同上	同上埋込型電燈
◎	警報機	警報機
⊙	火災警報機	DC 24V 30mA 150mm
⊖	表示灯	20V 2W
⊕	差動式火災感知器	(埋込型)
⊗	警報機	警報機
⊘	警報機	警報機
⊙	同上	同上
⊖	プルボックス	
⊕	ジャンクションボックス	
BLR	ハレ表示可変電圧	予備電源内蔵
△	終端抵抗	

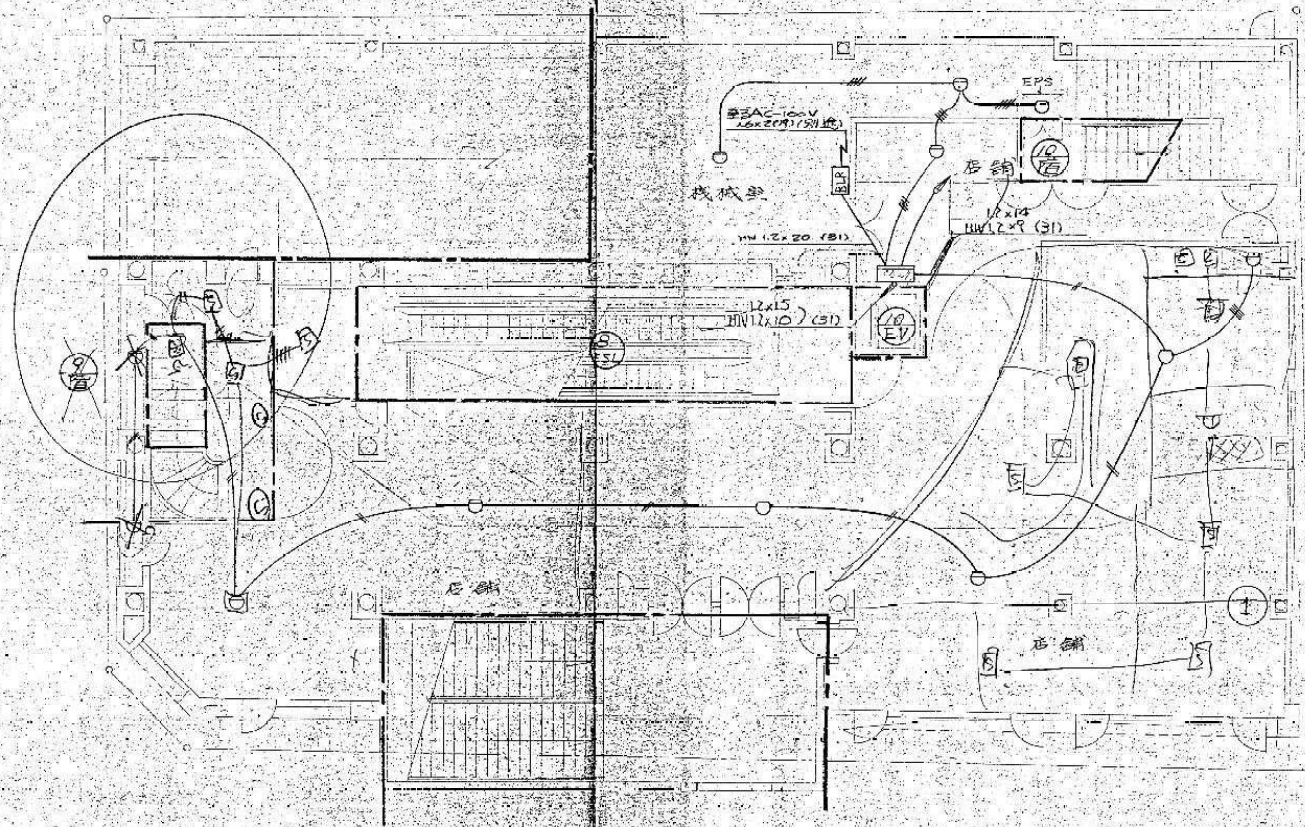
註記
 1. 埋込型電燈は1V/3mm (0.9)とする。
 2. 本図は別添図で表示するものとする。
 3. ハレ表示は出力電圧と階方式とする。
 4. 別添図で表示が未表示の床改造するものとする。



地下1階設備図 1/100

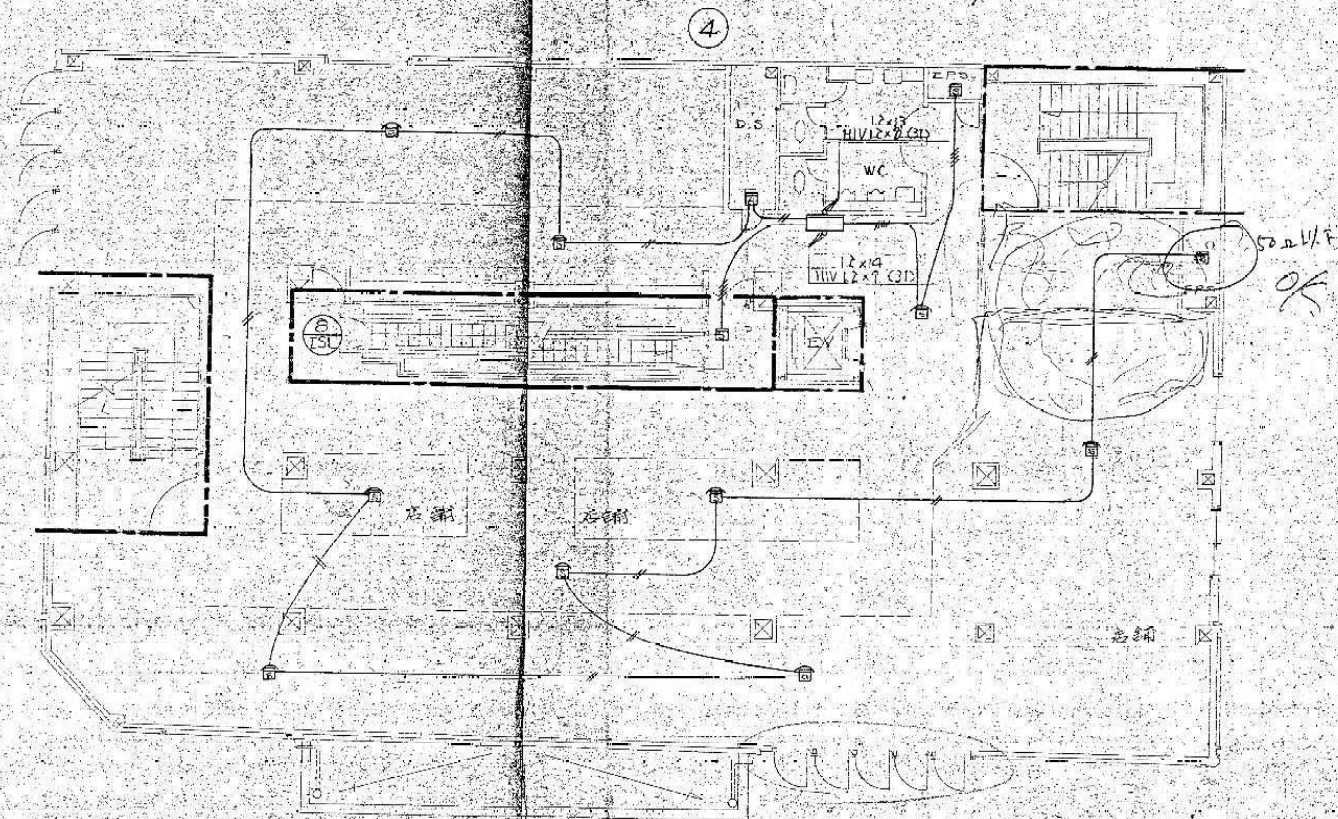
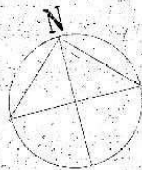


図番	0662	工種	(仮称) 出車ビル新築工事
設計			
監理			
図名	出車ビル地下1階平面図 1/100		
図尺	E-38		
日付	50.6.8		



1階図面 5=1/100

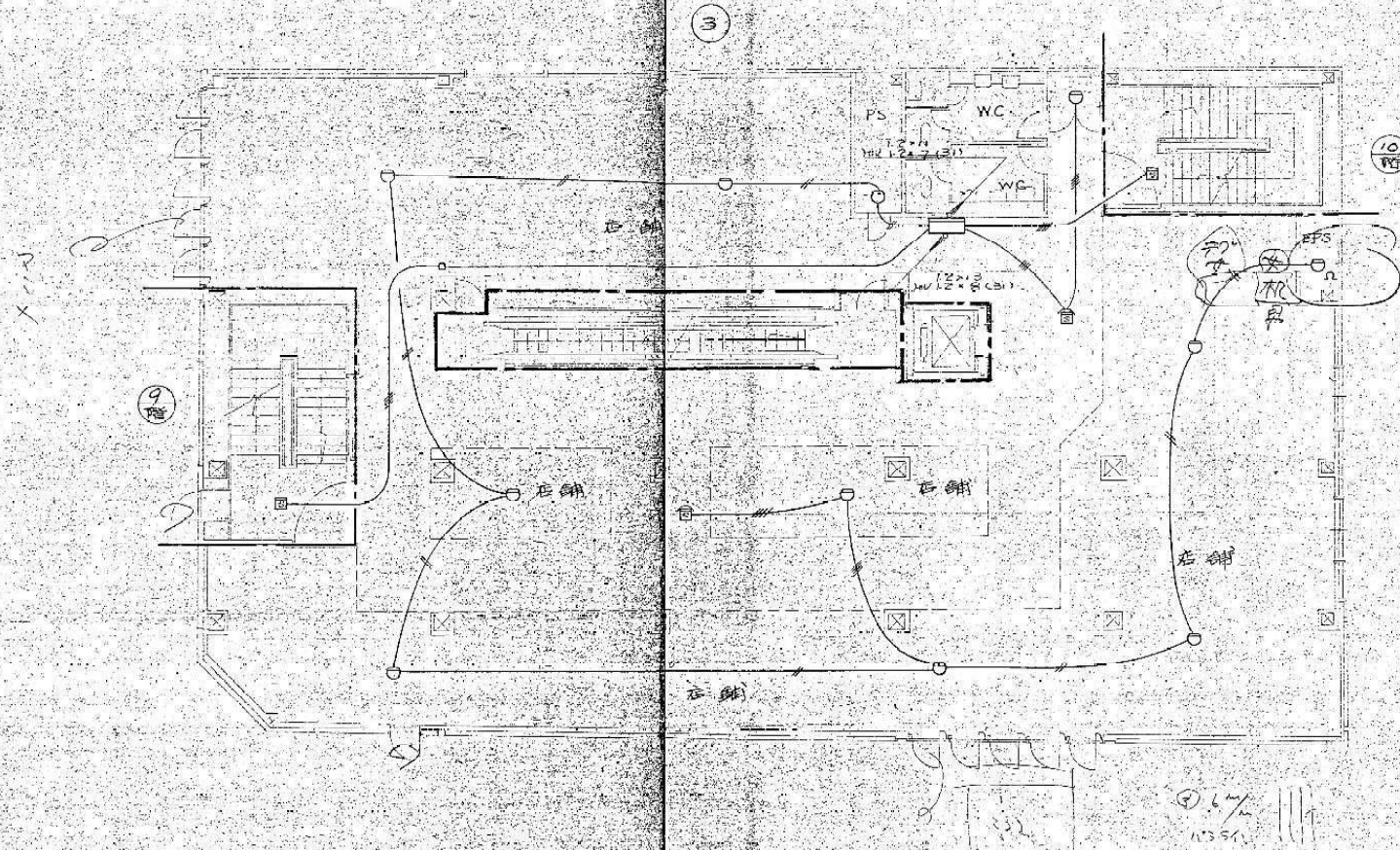
0562 (仮称) 出車ビル新築工事
 1/100 E-39
 50.8



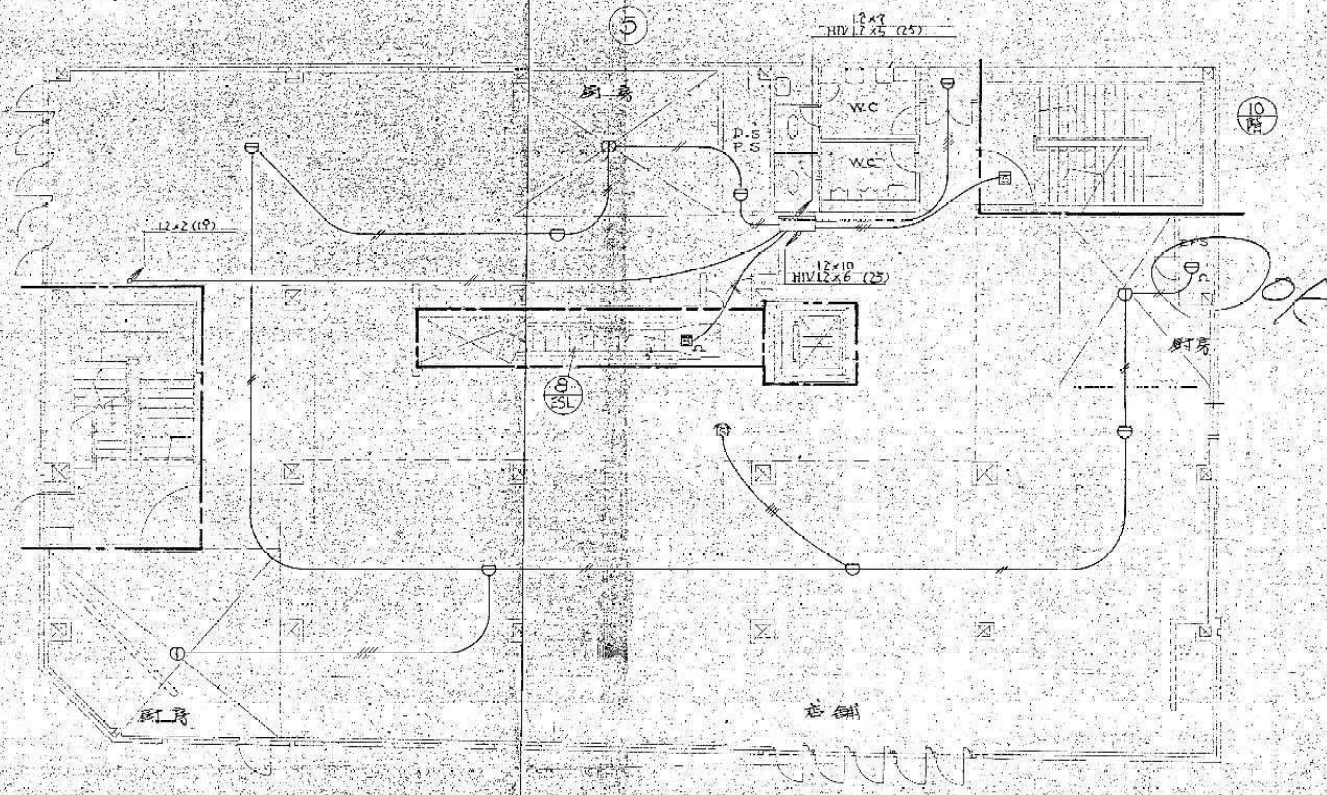
2階平面図 1/100

* 20部分の開放+煙下部分入火注意 (30x床面)
1-15.3

図番	0662	工種	(仮称) 出車ビル新築工事
図名	2階平面図 1/100		
図号	E-40		
作成	50.6.9		

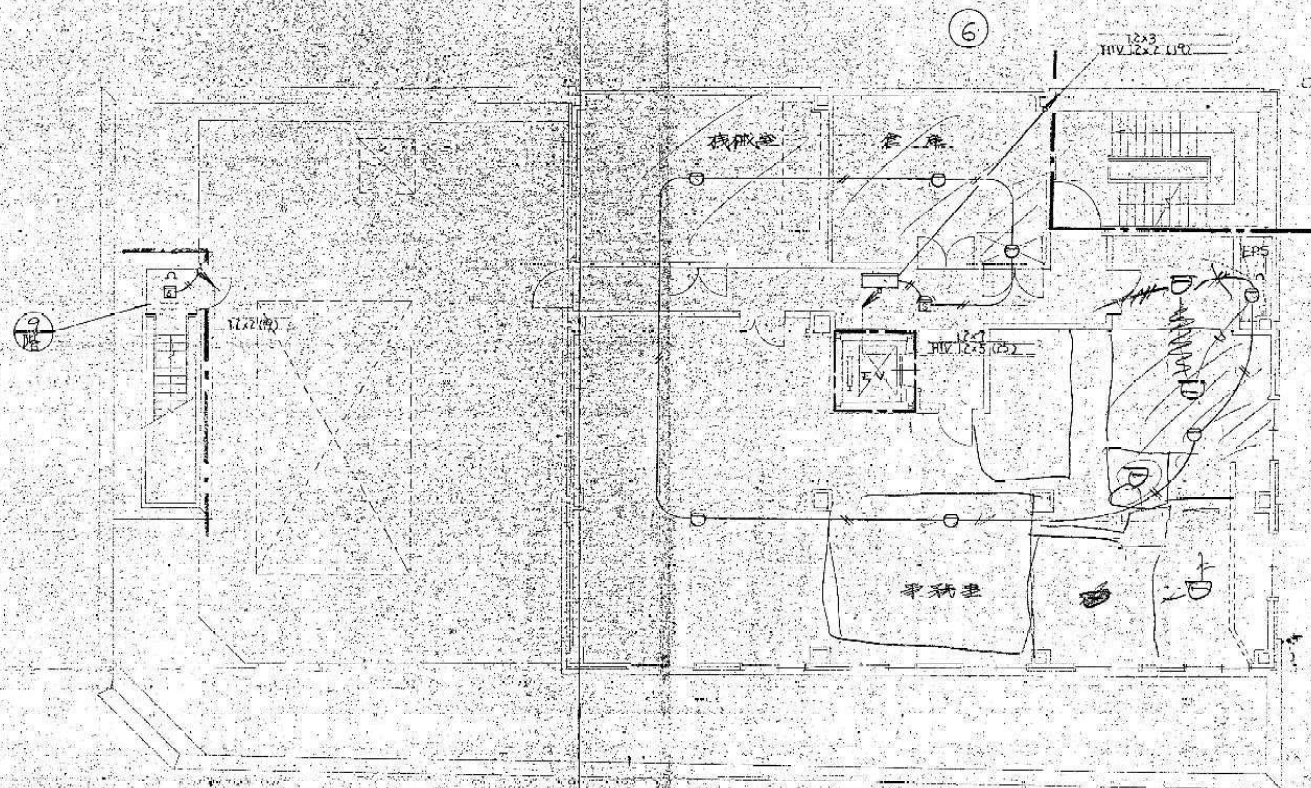


図番 0662 (仮称) 出東ビル新築工事
 図名 5階設備図 5-1/100
 図尺 1/100
 作成 50.6.8
 校訂



5階設備図 1/100

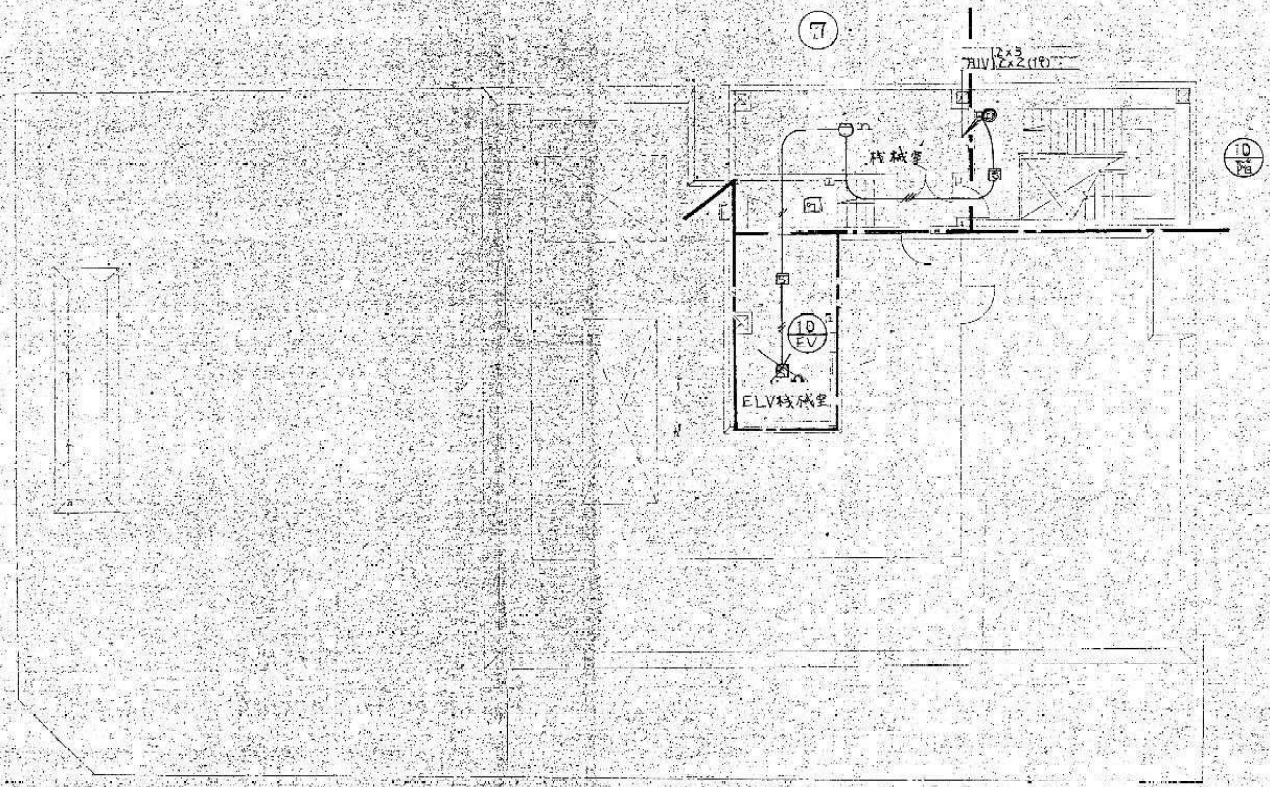
0662 (仮称) 出雲ビル新築工事
 火災報知設備5階平面図 1/100 E-43
 1960.8.8



6階設備図 5/100

0662	(仮称) 出草ビル新築工事
火災警報設備6階平面図	1/100
50.6.9	

設計 1/1000
(8.10.21) 1/1000

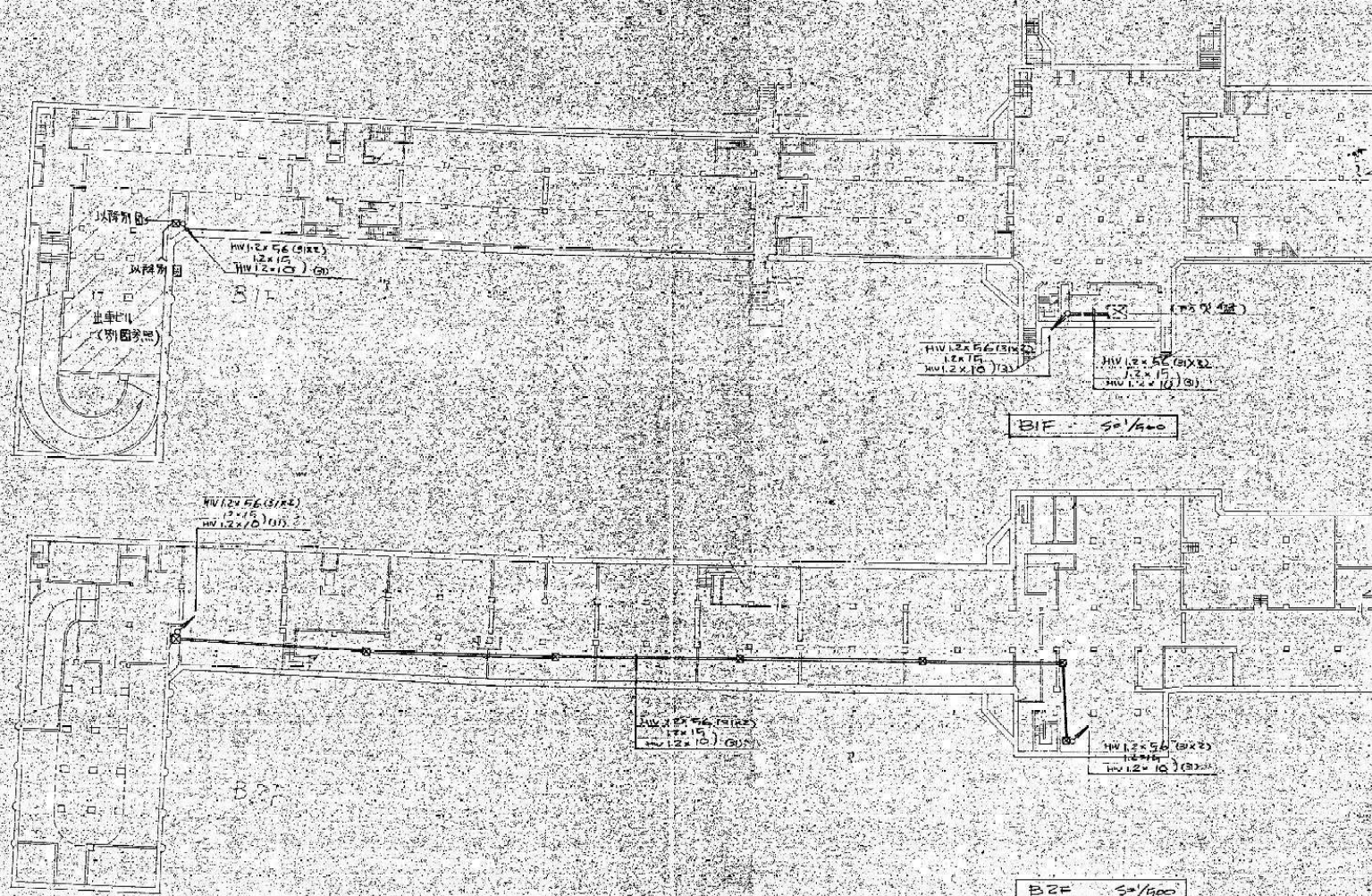


屋階数 5/100

図番	0662	1/1000	(仮称) 出車ビル新築工事
図名	配電設備屋階平面図 1/1000		
図尺	E-45		
図日	80.6.19		
図人			
図所			

死

外云取
金刻西
馬李楊



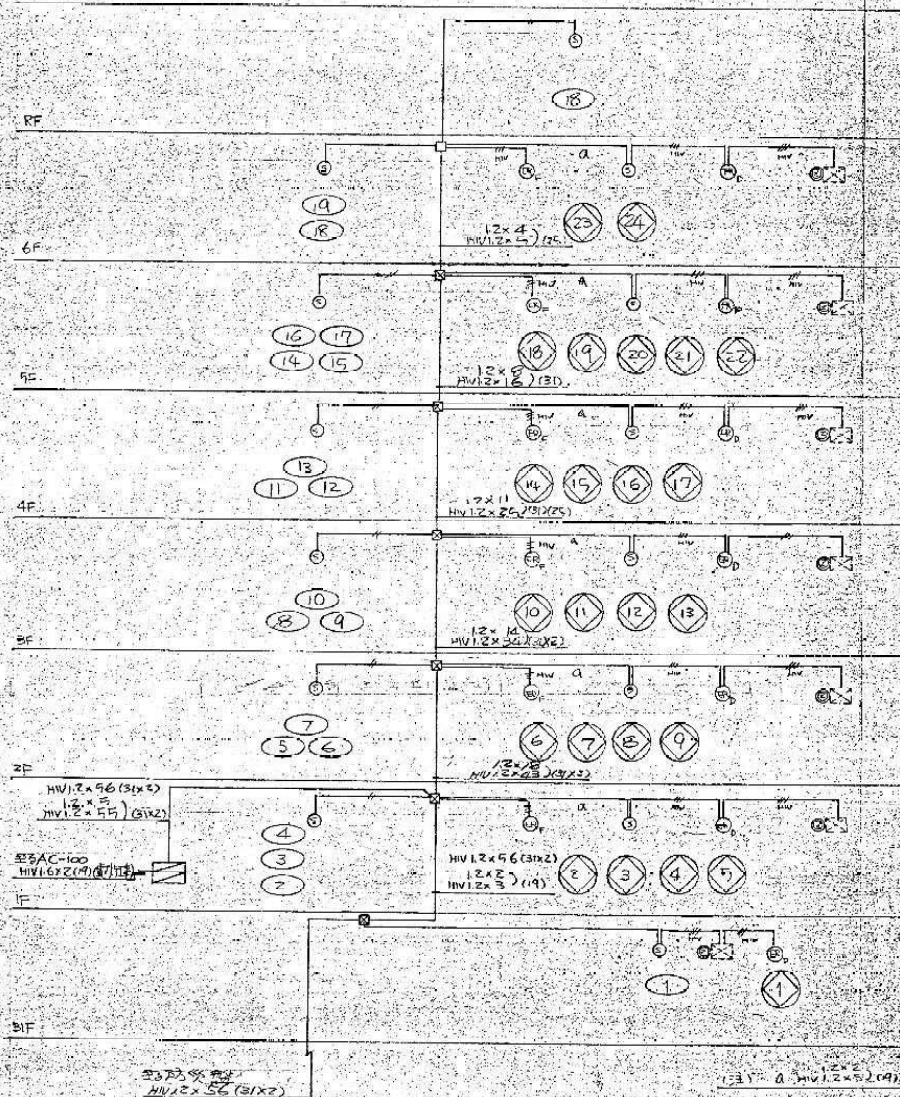
0662 (仮称) 出草ビル新築工事

四 既設駐華場, 仍設設備, 接濟暫需糧食

姓名: 王... 性别: 男... 年龄: 15... 职业: 学生...
 籍贯: 湖南... 民族: 汉族... 学历: 高中...
 身份证号: 430101199801010001... 联系电话: 13801010101...
 电子邮箱: 123456789@163.com... 联系地址: 湖南省长沙市...
 兴趣爱好: 篮球、足球、音乐... 特长: 游泳、跑步...
 自我评价: 性格开朗、乐于助人、学习刻苦...
 推荐人: 王... 联系电话: 13801010101...

100

12F 防火設備
(8~21) 100%



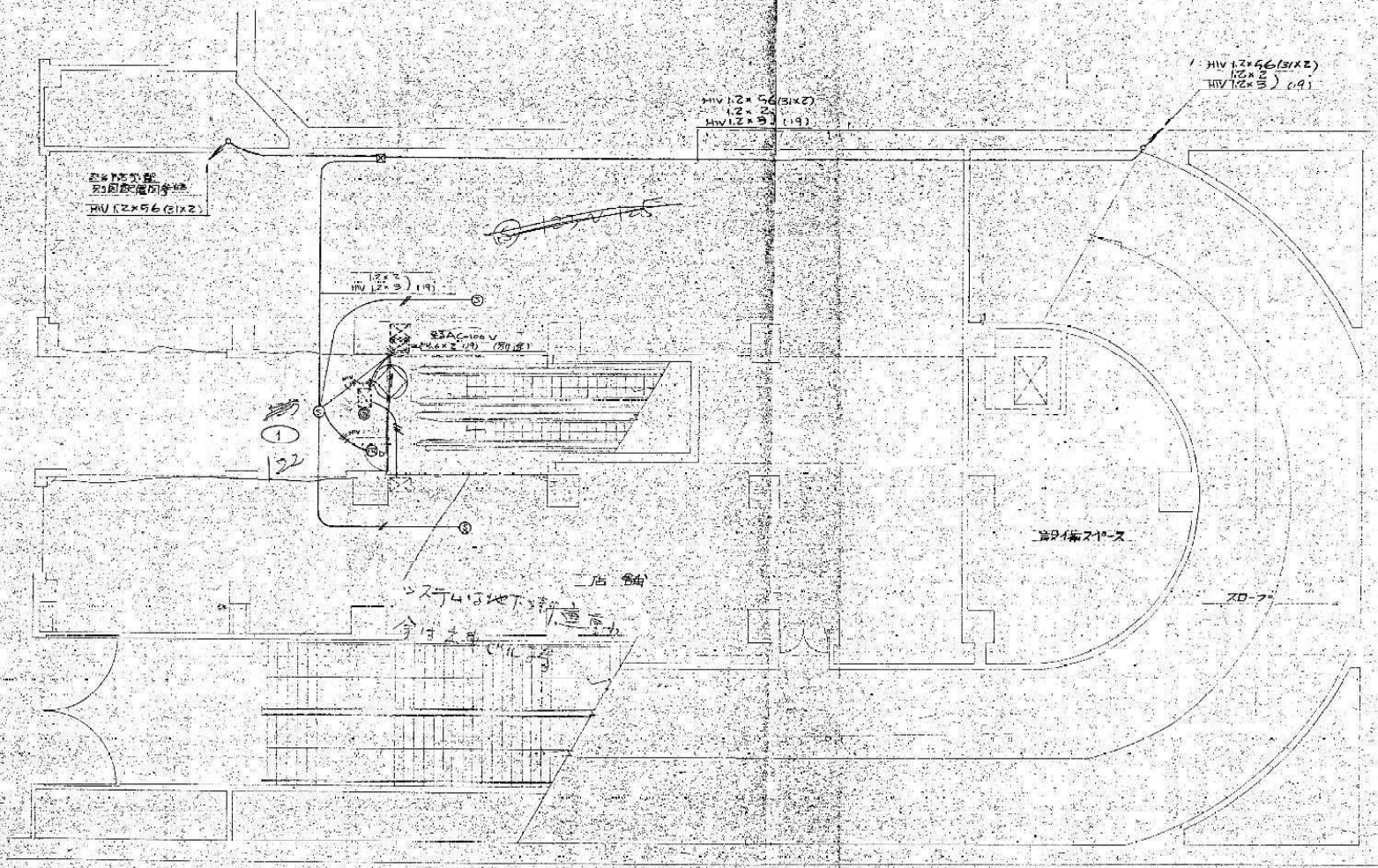
設備系統図

連動装置番号	自由線番号
1	1
2	2, 3
3	3, 4
4	3, 4, 5
5	5
6	7, 8, 12
7	9
8	11, 12, 8, 15
9	10
10	13
11	14
12	16, 15, 12, 21
13	17
14	18
15	20, 21, 19, 23
16	19
17	22
18	23
19	24

記号	名称	備考
[Symbol]	通動制御器	予備電源内蔵 注記参照
[Symbol]	自動消火装置	防火中用
[Symbol]	同上	防火タンク用
[Symbol]	消火知らせ	付代式3種
[Symbol]	同上表示器	
[Symbol]	電子サイレン	DC24V 15mA
[Symbol]	制御盤	シャワー用(別途)
[Symbol]	自動消火装置	シャワー用(別途)
[Symbol]	起動区域番号	
[Symbol]	プルボックス	
[Symbol]	シャワーボックス	
[Symbol]	配管配線	天板内入付
[Symbol]	同上立上げパイプ	

(注記) 1. 特記の配管配線はIV(2mm² (4))とする。
 2. 通動制御器は上記通動装置に適合するSEとする。
 3. 本通動制御器の防火装置は動作確認後、防火装置を改造する。
 又、防火装置の押釦により本自動消火装置を起動出来る様改造する。

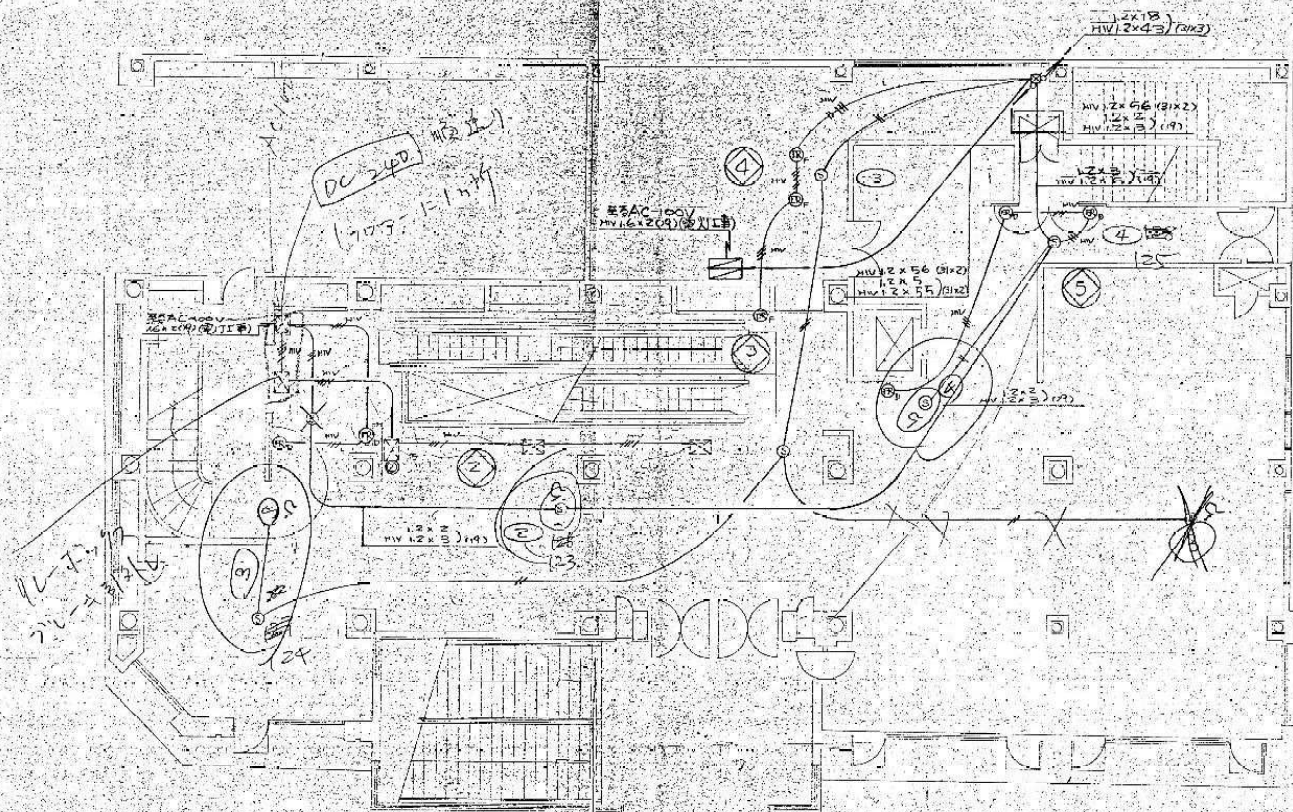
1/25 1/100
(6~21/00)



1/25
1/100
1/200

BIF 3/100

図番	0662	図名	(仮称) 出車ビル新築工事
図種	平面図	図尺	1:100
図名	地下鉄工事関係図		
図号	E-48		
図日	50.6.9		

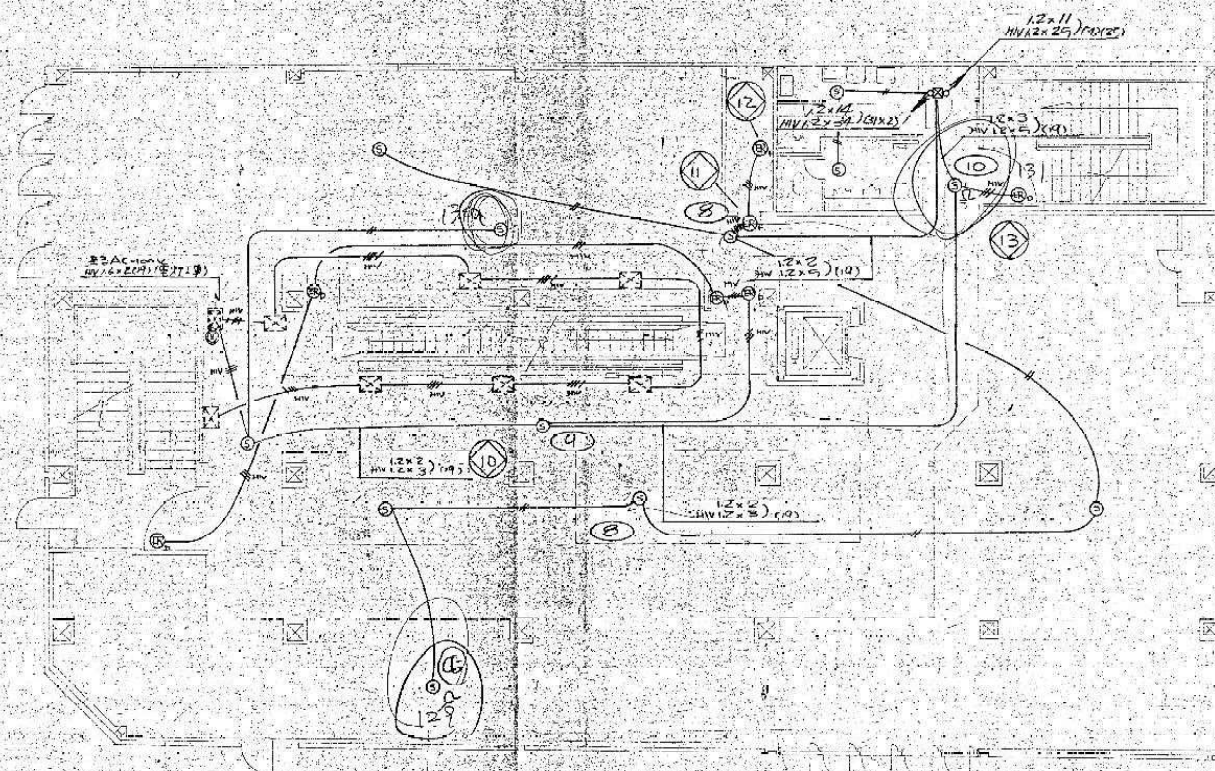


IF $S = \frac{1}{100}$

0662 (仮称) 出車ビル新築工事
E-19
50.6.19

0662 (仮称) 出車 新築工事
防炎設備
2000年04月 11:00 E-50
50.6.9

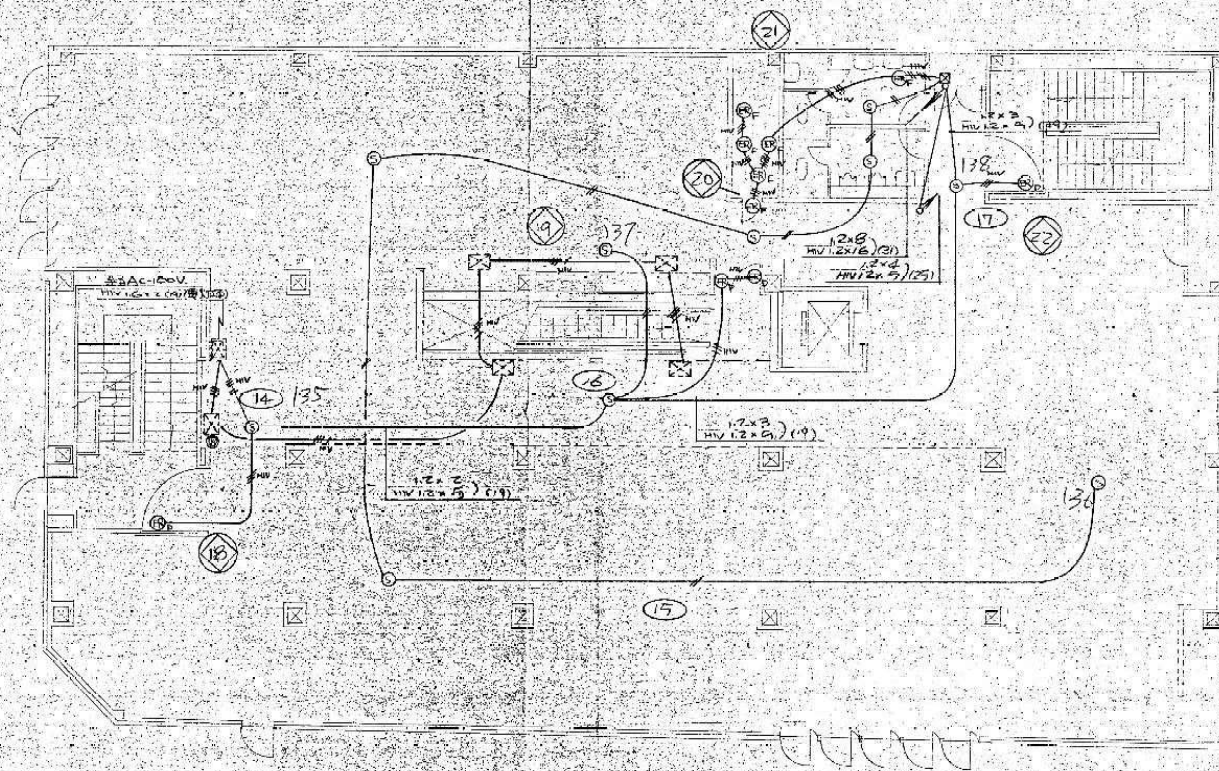
外西
系封
印重



3F S=100

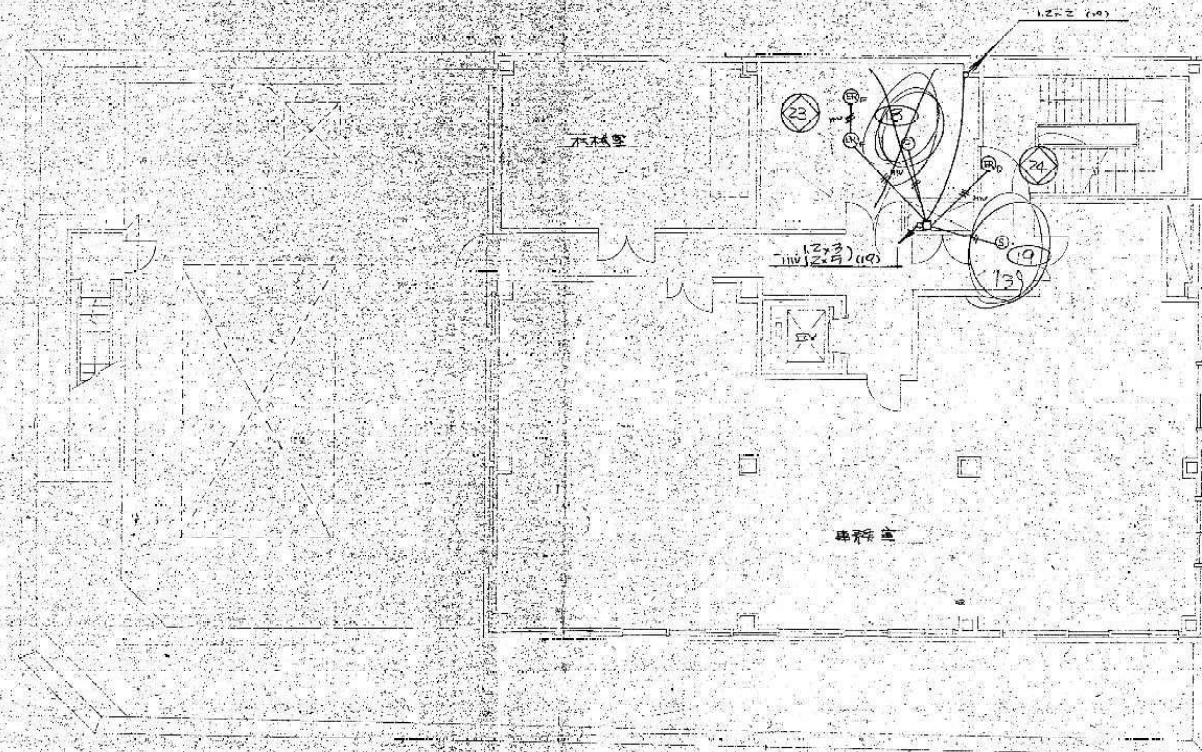
0662 (仮称) 出草ビル新築工事
防犯設備
3号 正面図
E-51
50.6 9

工事名 0662 (仮称) 出車ビル新築工事
 区画番号 1-100
 区画名称 4階平面図
 図面番号 E-52
 作成日 50.6.9



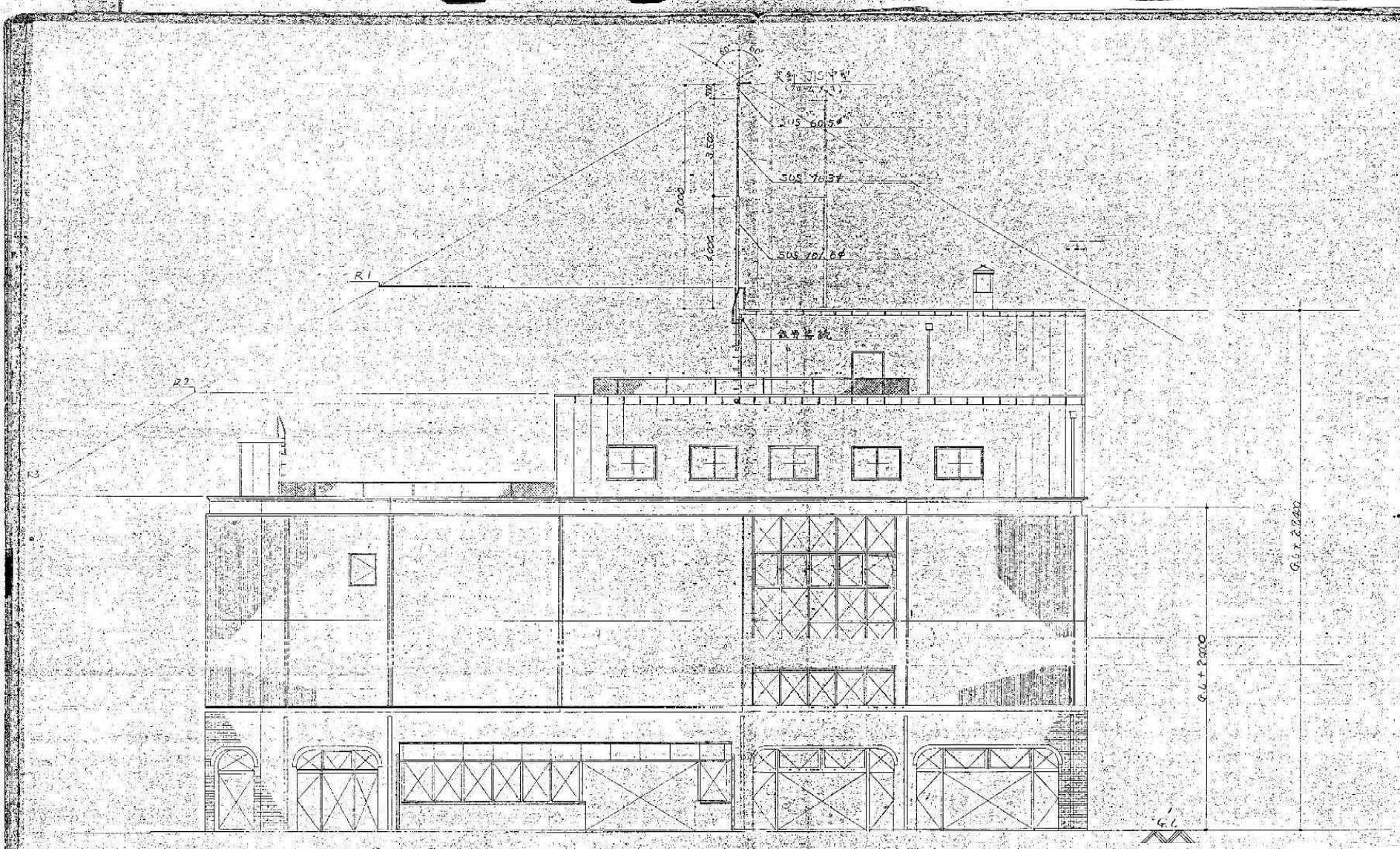
5F S=100

図番	0362	図名	(仮称) 出庫ビル新築工事
図種	防火設備	比例	1:100
図尺	5階 平面図	図号	E-53
製		作	50.6.9



6F S-1/100

図番	0662	工務 (仮称) 出車ビル新築工事
図名	防火設備	図号 E-54
図尺	6階平面図	1:100
図日	50.8.9	



⑥ 鉄骨接合

⑤ 鉄骨用接合部 (200x13)

④ 鉄骨用接合部 (200x13)

③ 鉄骨用接合部 (200x13)

② 鉄骨用接合部 (200x13)

① 鉄骨用接合部 (200x13)

立面图 S=1:100

註記

- ・ 鉄骨柱は、鉄骨柱に接合
- ・ 鉄骨梁は、鉄骨梁に接合
- ・ 鉄骨柱は、鉄骨柱に接合

⑦ 鉄骨接合

⑧ 鉄骨用接合部 (200x13)

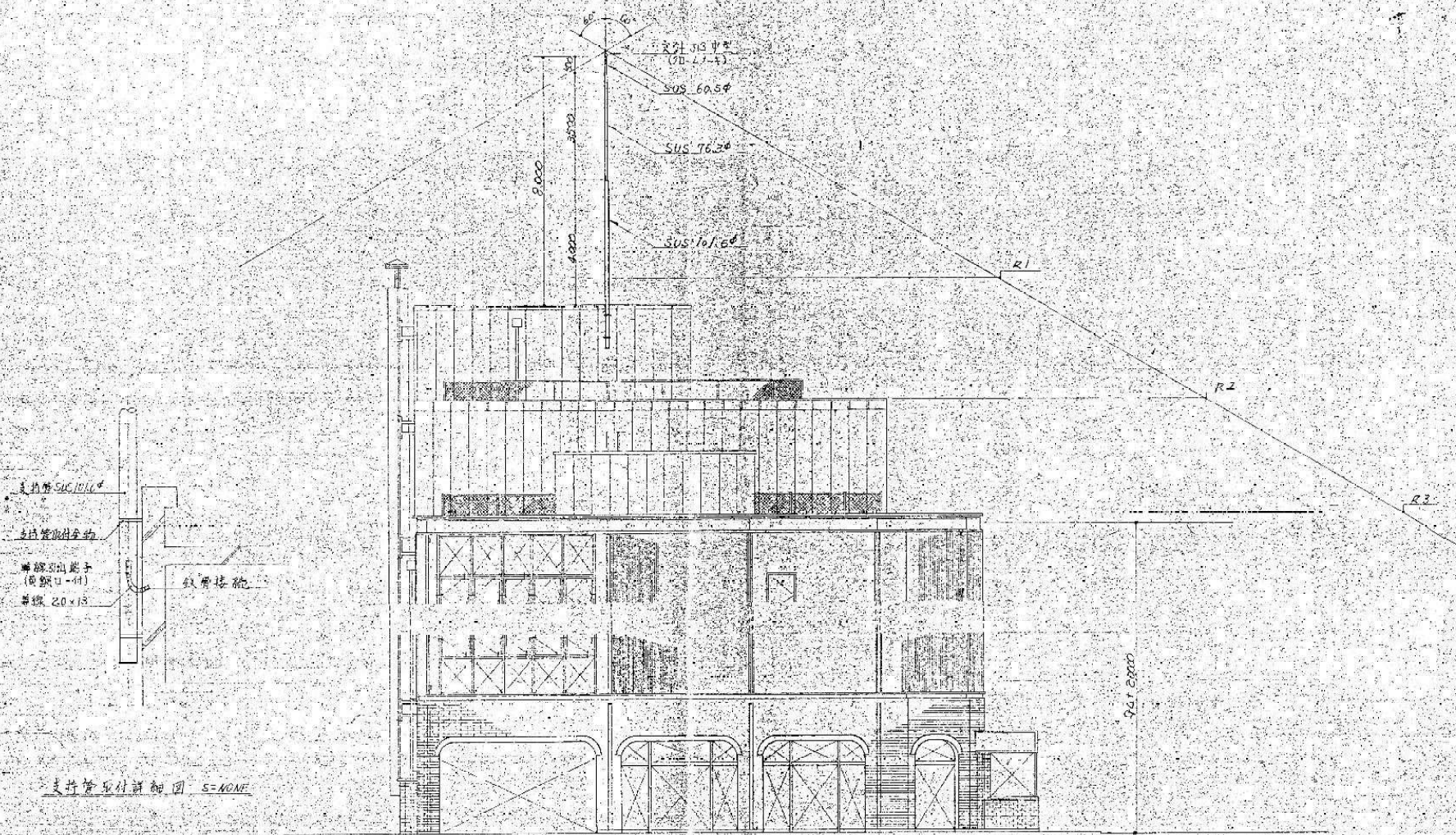
⑨ 鉄骨用接合部 (200x13)

⑩ 鉄骨用接合部 (200x13)

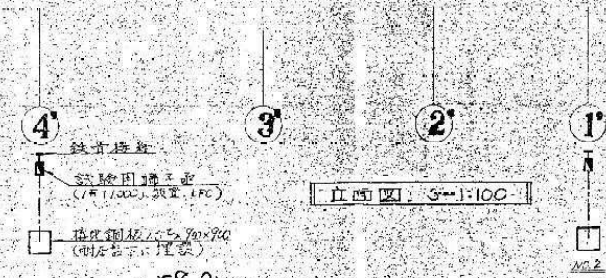
⑪ 鉄骨用接合部 (200x13)

⑫ 鉄骨用接合部 (200x13)

図番	0662	名称	(假称) 出陣ビル新築工事
設計	建築設計部	監理	E-56
作成	設計部	校核	設計部
承認	設計部	承認	設計部
作成	設計部	校核	設計部
承認	設計部	承認	設計部



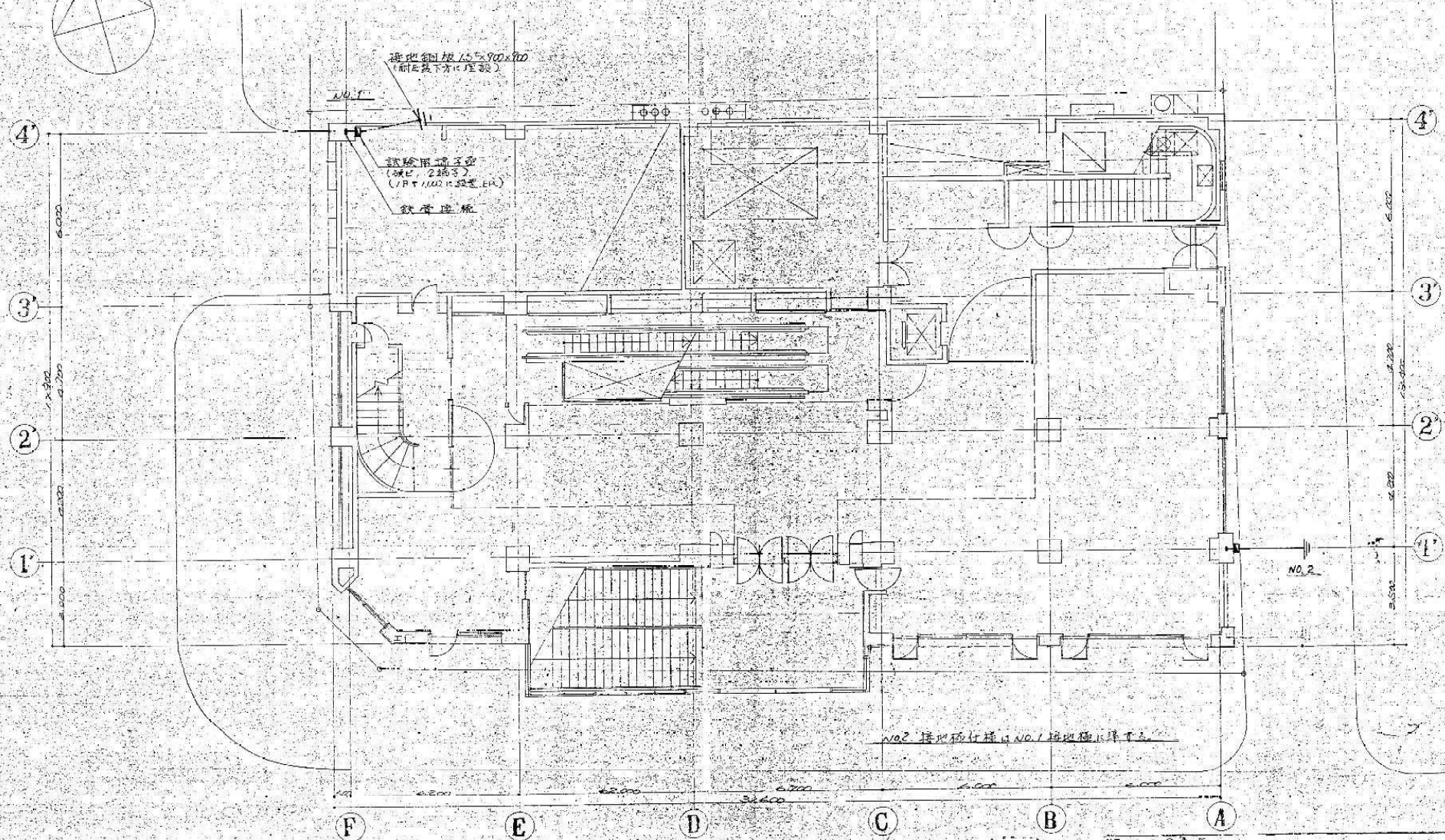
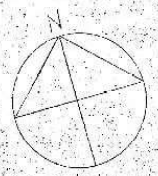
支持部詳細図 S=NONE



立面図 5-1:100

図番	0662	工種	(仮称) 出車セイル新築工事
図名	立面図	図号	E-57
設計		作成	50.6.9
校核		承認	

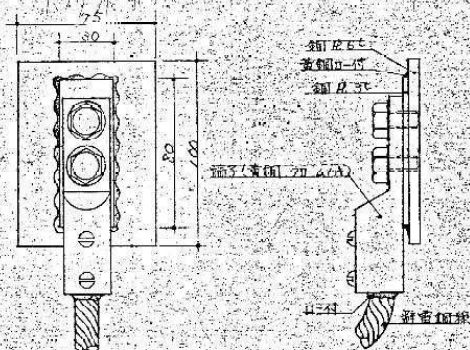
20211F



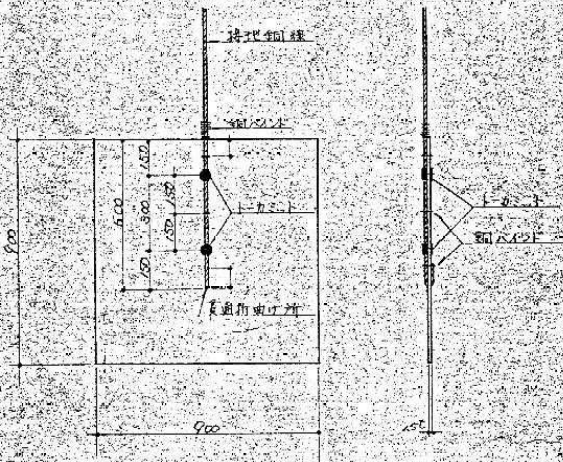
1階平面図 S=1:100

図番	0662	工種	(仮称)出車ビル新築工事
設計	建築設計部	図番	E-58
校核	建築設計部	縮尺	50.0 S
承認		日付	

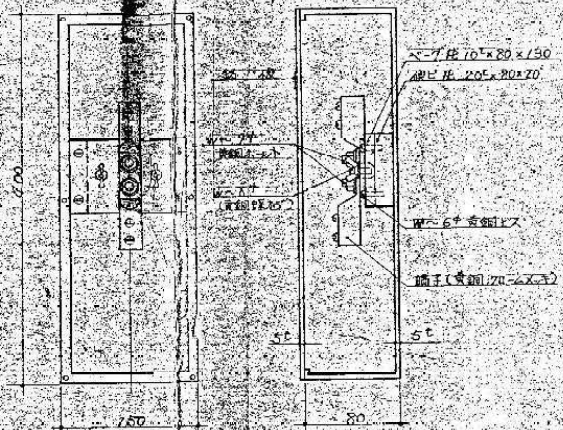
トランスフォーマー用
トランスのC部取付金
E部用金



鉄骨接続用材 $S = 1/2$



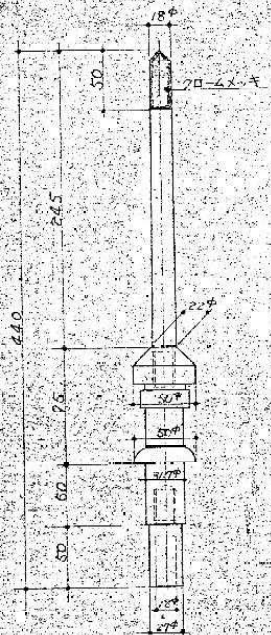
接合鋼板 (1-2-3-4-5) $S = 1/2$



試験用材 (1-2-3-4) $S = 1/4$



水口用材 $S = 1/2$



113 中型空針図 $S = 1/2$