




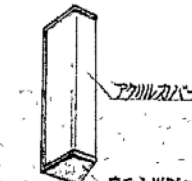
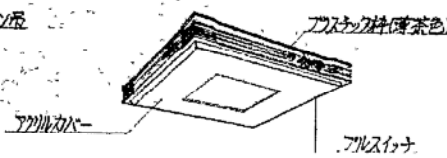

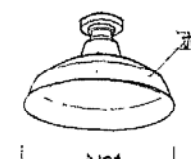

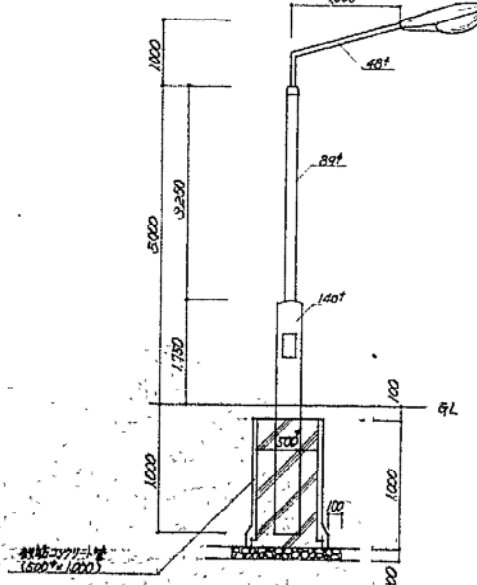
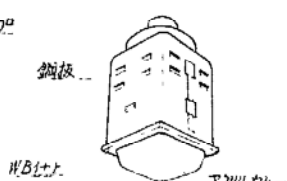
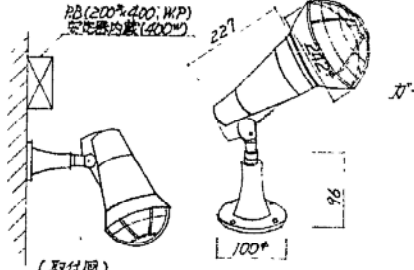
札幌市建築局建築部

課名	課長	係長	設計主任	製図
建築課				

S 年月日

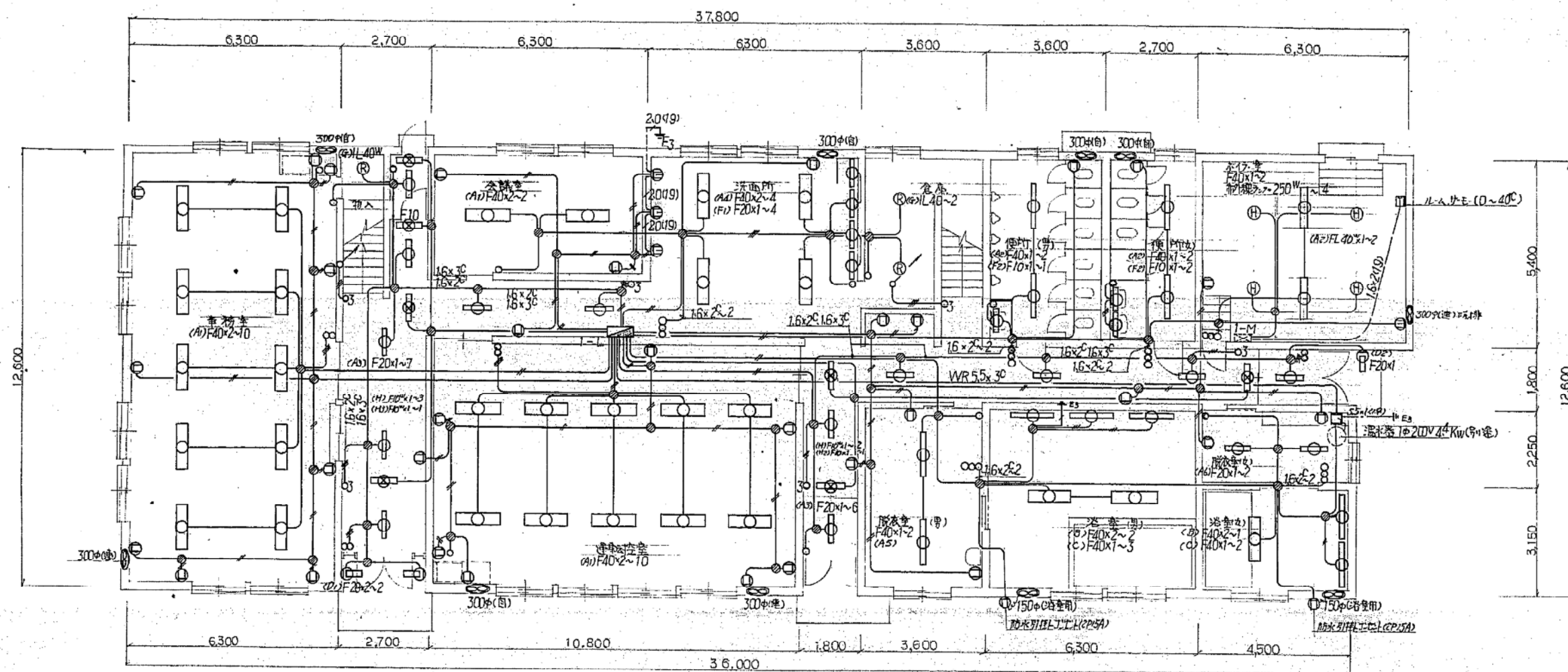
工事名	北浜掃毒詰所外構工事
図面名	配 置 図
SCALE	1:500

図番 3/9

 <p>A₁ FL40×2 V型 (非LEDスイッチ付) A₂ FL40×1 A₃ FL20×1 A₄ (電池内蔵) A₅ FL40×2 (WP) A₆ FL40×1 () A₇ FL20×1 ()</p>	 <p>B FL40×2 反射笠 (WP) B₁ B₂ FL40×1</p>	 <p>C FL40×1 (WP)</p>	 <p>D₁ FL20×2 (WP, 屋外用) D₂ FL20×1 ()</p>
 <p>E FL20×5</p>	 <p>F₁ FL20×1 F₂ FL10×1</p>	 <p>G IL40°</p>	 <p>H₁ FL10×1 避難口誘導灯 (片面) (非開口) (電池内蔵) H₂ " " (両面) (←非開口) () H₃ " " () (←非開口→) ()</p>
 <p>M HF400° (安定器 400°)</p>	 <p>J IL40° タワソコ付</p>		 <p>L HF400° 水銀投光器 (屋外用)</p>

照明器具姿図

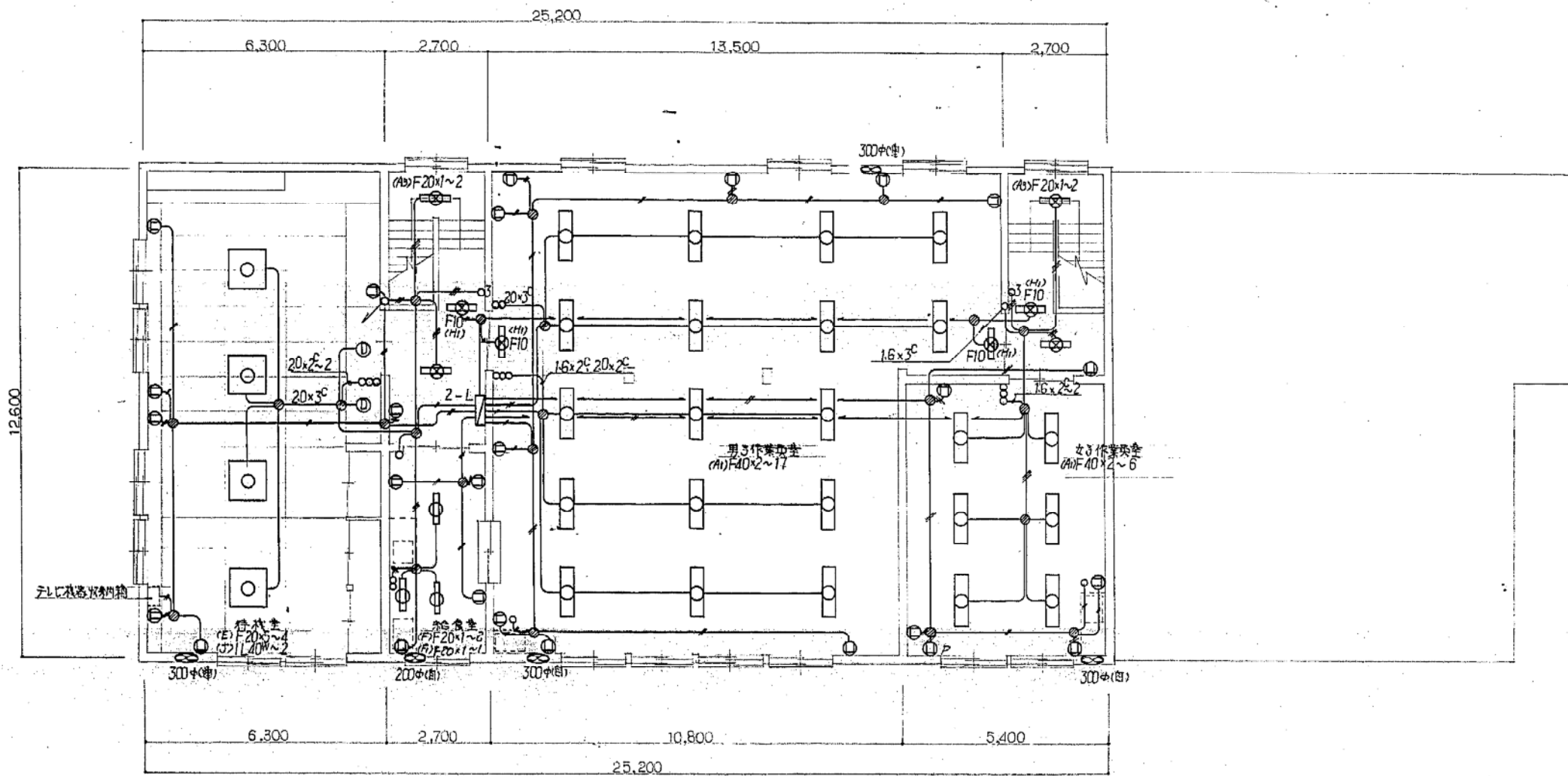
<p>札幌市建築局建築部</p>	<p>課名 建築課 課長 保長 設計主任 製図</p>	<p>S 年 月 日 51. 6. 10.</p>	<p>工事名 札幌市消防事務所新築電気設備工事 図面名 照明器具姿図</p>	<p>図番 4 SCALE 1/4</p>
------------------	----------------------------------	--------------------------------	---	----------------------------



(注) 配線途中、特記なきはVVFケーブル配線とし、記入なきサイズは下記に依る。
 — VVF 1.6 x 2C
 — " 2.0 x 2C
 — " 1.6 x 3C

事務所1F 電灯コンセント配線図 1:100

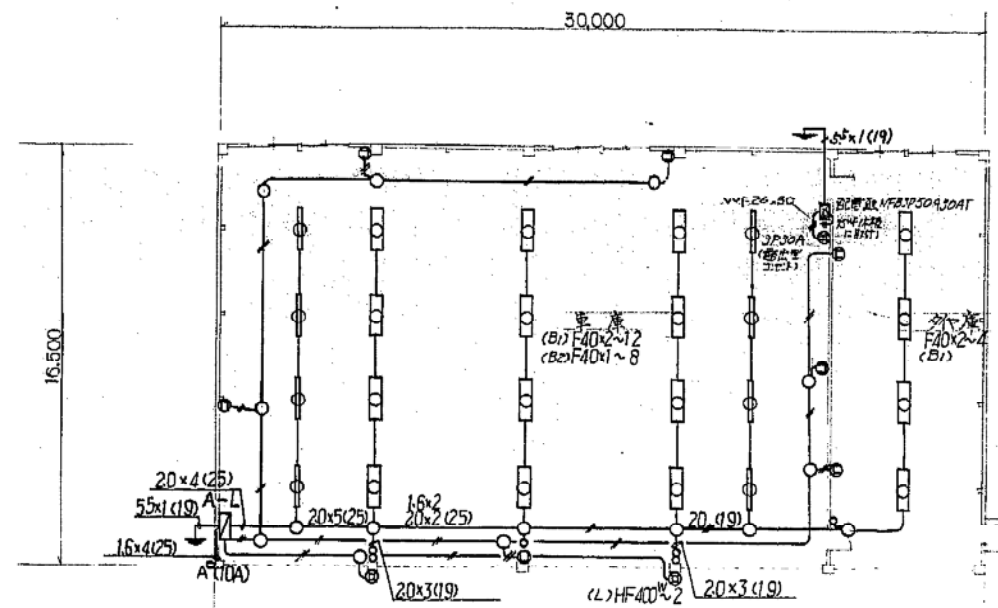
竣工図				
札幌市建築局建築部建築課				
工事名 北清掃事務所改修工事電気設備工事				
図面名 1階電灯コンセント配線図				
施工業者名	株式会社 北洋電機商会	TEL (711) 0044	図番	7/14
工期	着手 昭和 51年 7月 12日	竣工 昭和 51年 10月 31日	縮尺	1/100



◎P オイルサーボ用コンセント

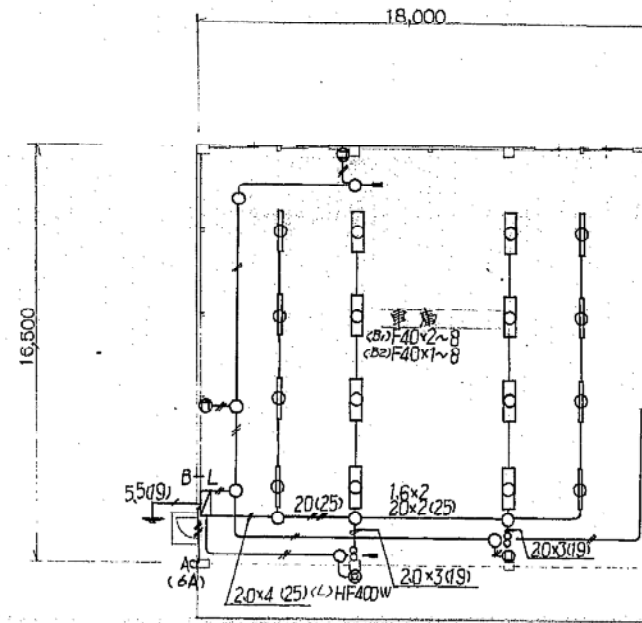
事務所 2F 蛍光灯コンセント配線図 1:100

竣工図			
札幌市建築局建築部建築課			
工事名 北清掃事務所改修工事電気設備工事			
図面名 2階蛍光灯コンセント配線図			
施工業者名	株式会社 北洋電機商会	TEL 011-5000000	区番 8/12
工期	主 昭和 51年 7月 14日	副 昭和 51年 10月 31日	縮尺 1/100

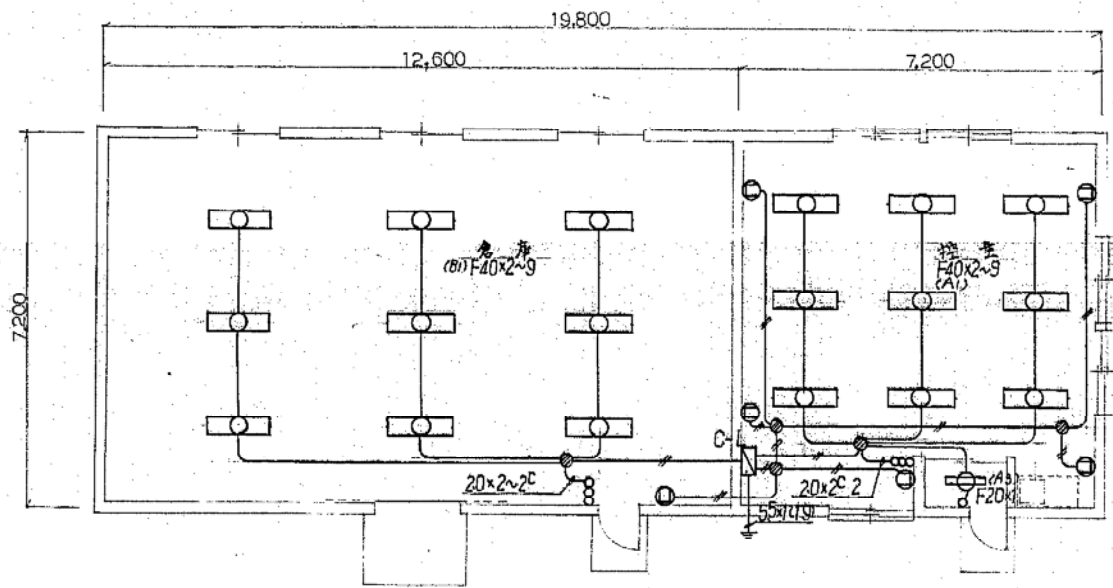


車庫A 電灯コンセント配線図 1:200

(注) 車庫A, Bの配線中、特記付配線は下記のとおり
 〃 1V 16x2 (19)
 〃 20x2 (19)

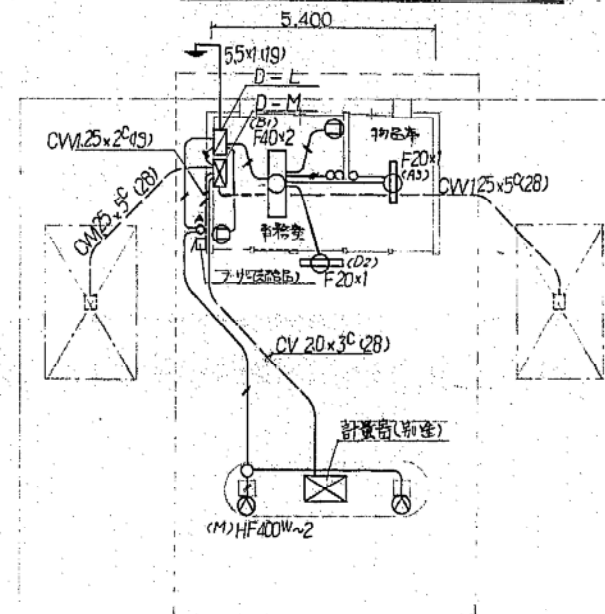


車庫B 電灯コンセント配線図 1:200



倉庫 電灯コンセント配線図 1:100

(注) 図中記入特記付は、VVVFケーブル配線は、記入付は下記のとおり
 〃 VVVF 1.6 x 2C
 〃 20 x 2C

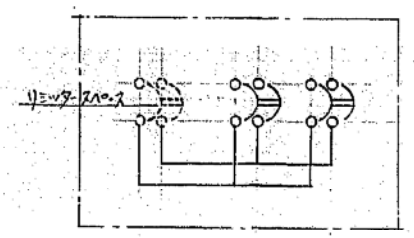


給油所 電灯コンセント配線図 1:100

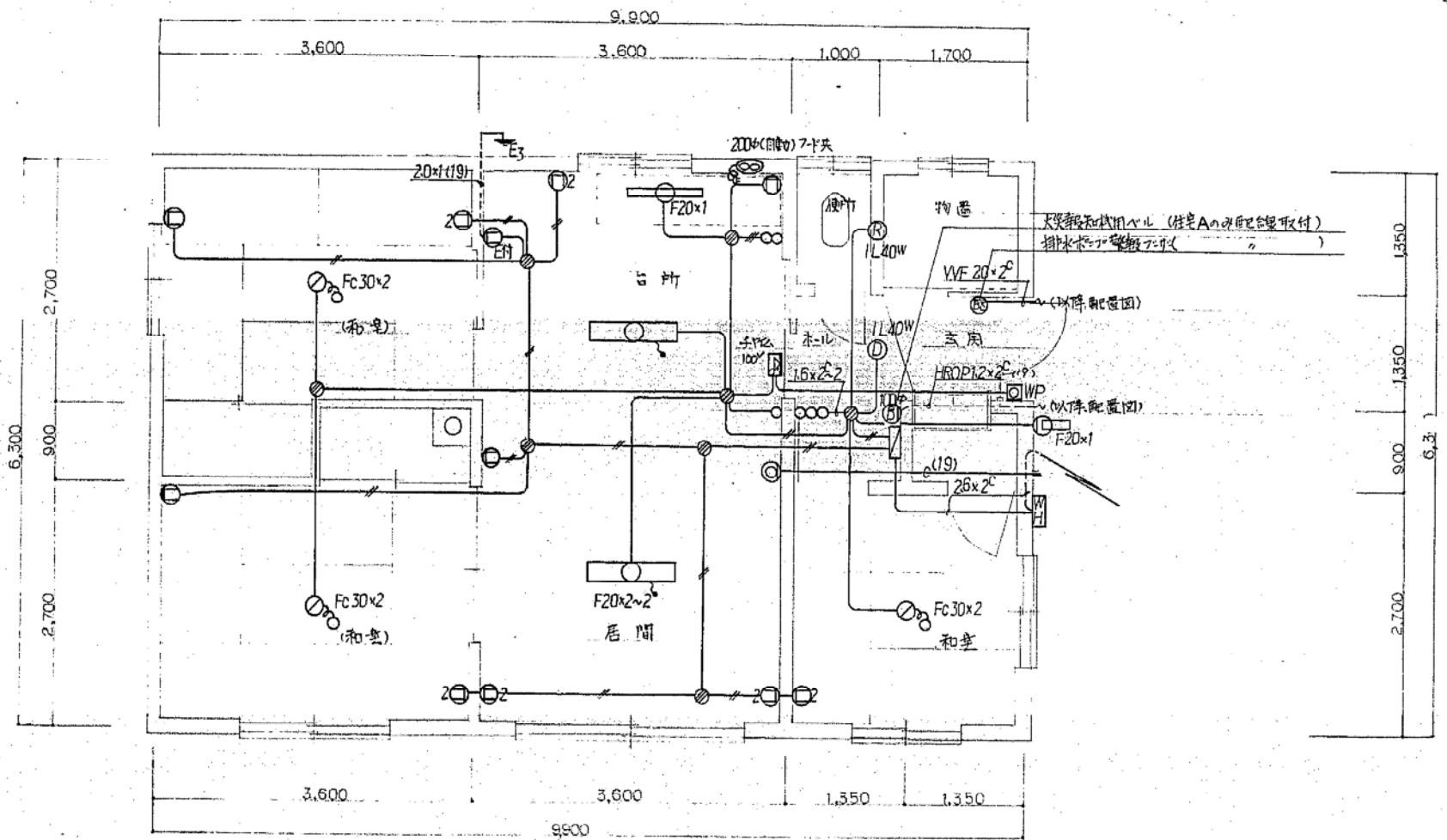
(注) 図中記入特記付は、下記のとおり
 〃 1V 1.6 x 2 (19)
 〃 20 x 2 (19)

竣工図			
札幌市建築局建築部建築課			
工事名 北清埠事務所での新築電気設備工事			
図面名 車庫A, B, 倉庫, 給油所電灯コンセント配線図			
施工業者名	株式会社 北洋電機商会 TEL (711)0044	図番	15/12
工期	着手 昭和51年7月14日	竣工	昭和51年10月31日
	縮尺	1/100, 1/200	

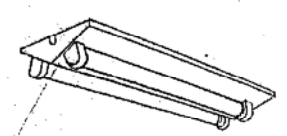
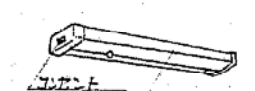

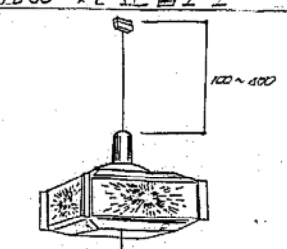
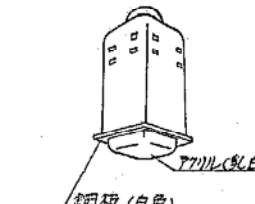
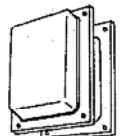
照明回路
参考回路



住宅分電盤 HB2P.20A~2



住宅用照明器具配置表

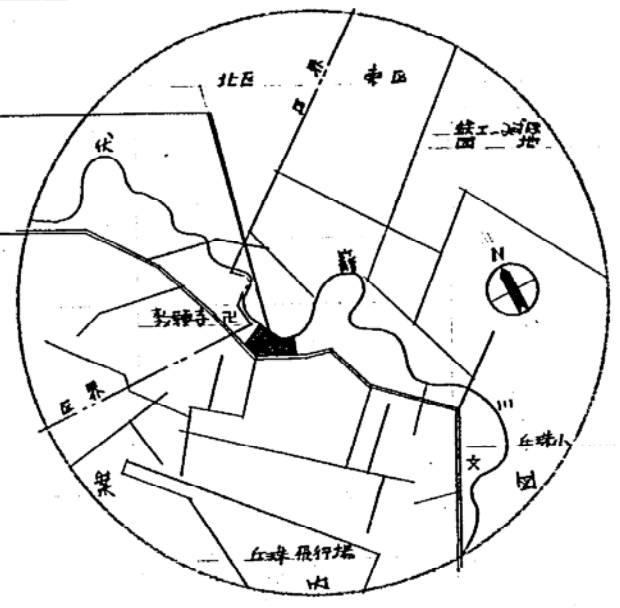
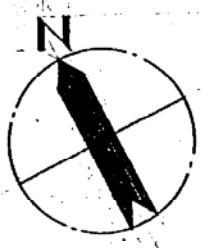
 銅板(白色)	 銅板(白色)	 アクリル(乳白)
FL 20 ^W × 2 逆高工事	FL 20 ^W × 1 棚下灯	FL 20 ^W × 1 防雨形
 FCL 30 ^W × 1 ジュート FCL 30 ^W × 2	 銅板(白色)	
	IL 40 ^W 9' ウェアラブル(100-100)	IL 40 ^W ハルゲンライド灯(両面)

住宅 A, B 間灯コンセント配線図 1:50

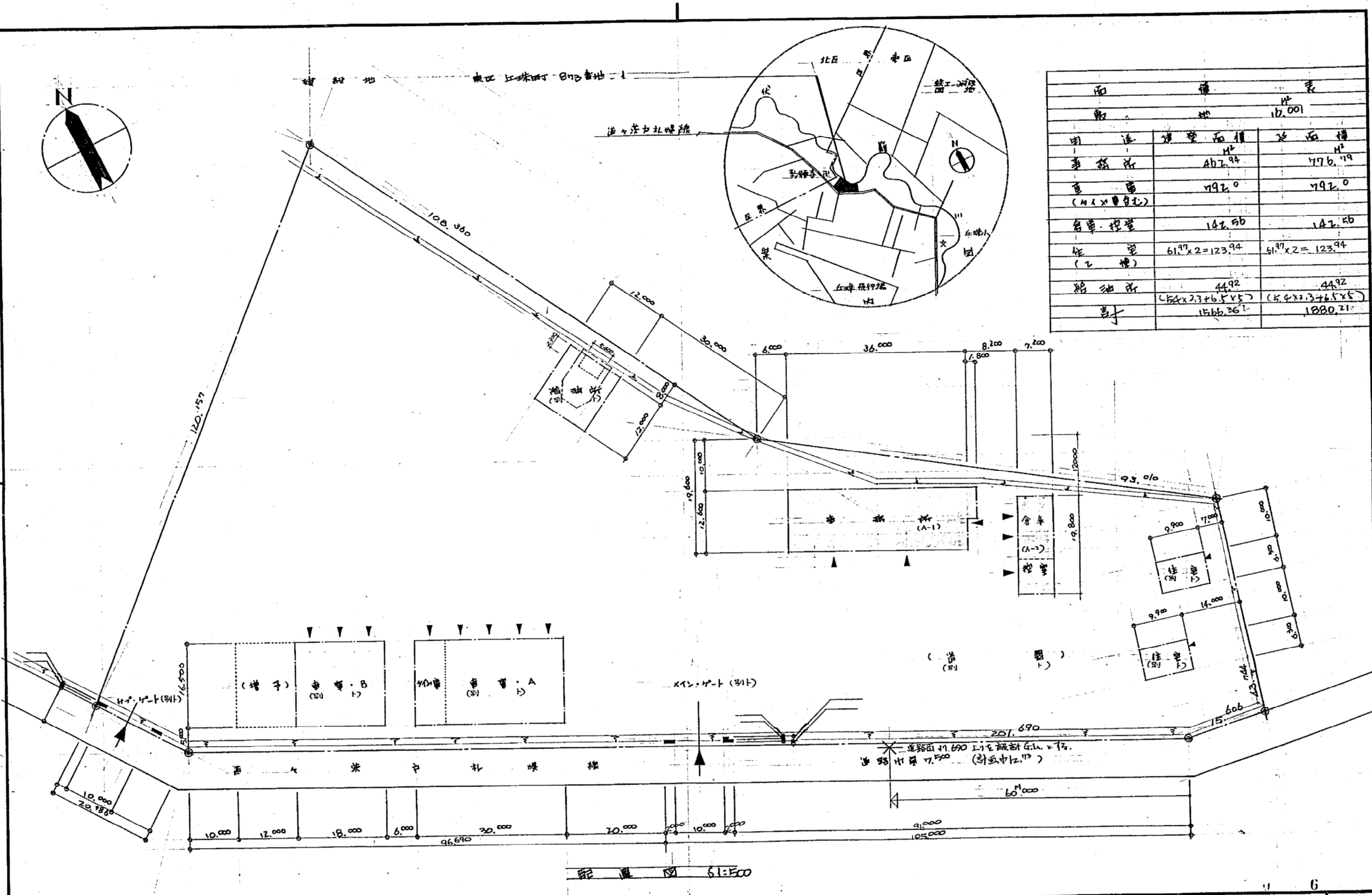
(注) 配線図中、特記の配線は全て VVF ケーブル配線とし、配入のサイズは下記に示す。
 — VVF 1.6 × 2^C
 — 2.0 × 2^C
 — 1.6 × 3^C

竣工図			
札幌市建築局建築部建築課			
工事名 北清掃事務所その他新築電気設備工事			
図面名 住宅分電盤配線図、住宅用照明器具配置表、住宅用コンセント配線、電話用配線図			
施工業者名	株式会社 北洋電機商会	TEL (711)6044	図番 14/12
工期	着手 昭和 51 年 7 月 14 日	竣工 昭和 51 年 10 月 31 日	縮尺 1/30





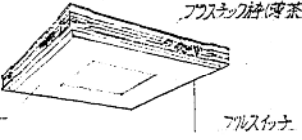
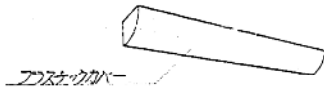
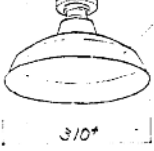

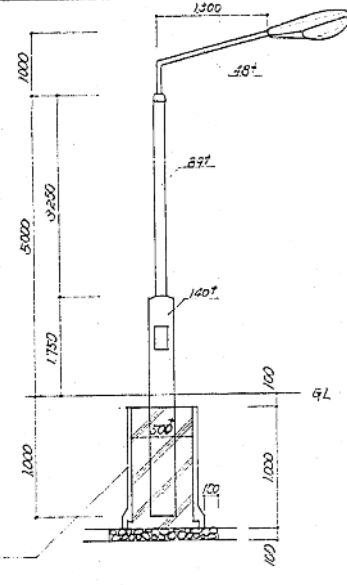
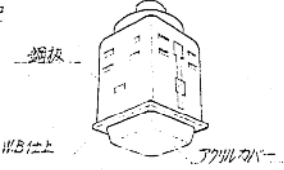
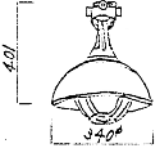
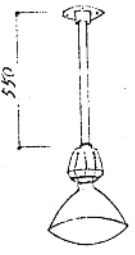
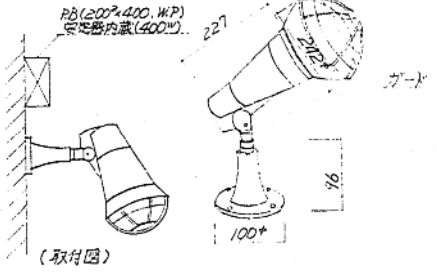
1001-21E-15



用途	建築面積 (㎡)	延床面積 (㎡)
事務所	402.94	476.19
倉庫 (4x4車台)	792.0	792.0
倉庫・控室	142.50	142.50
住宅 (2棟)	61.97 x 2 = 123.94	61.97 x 2 = 123.94
給油所	44.92	44.92
計	1566.36	1880.21



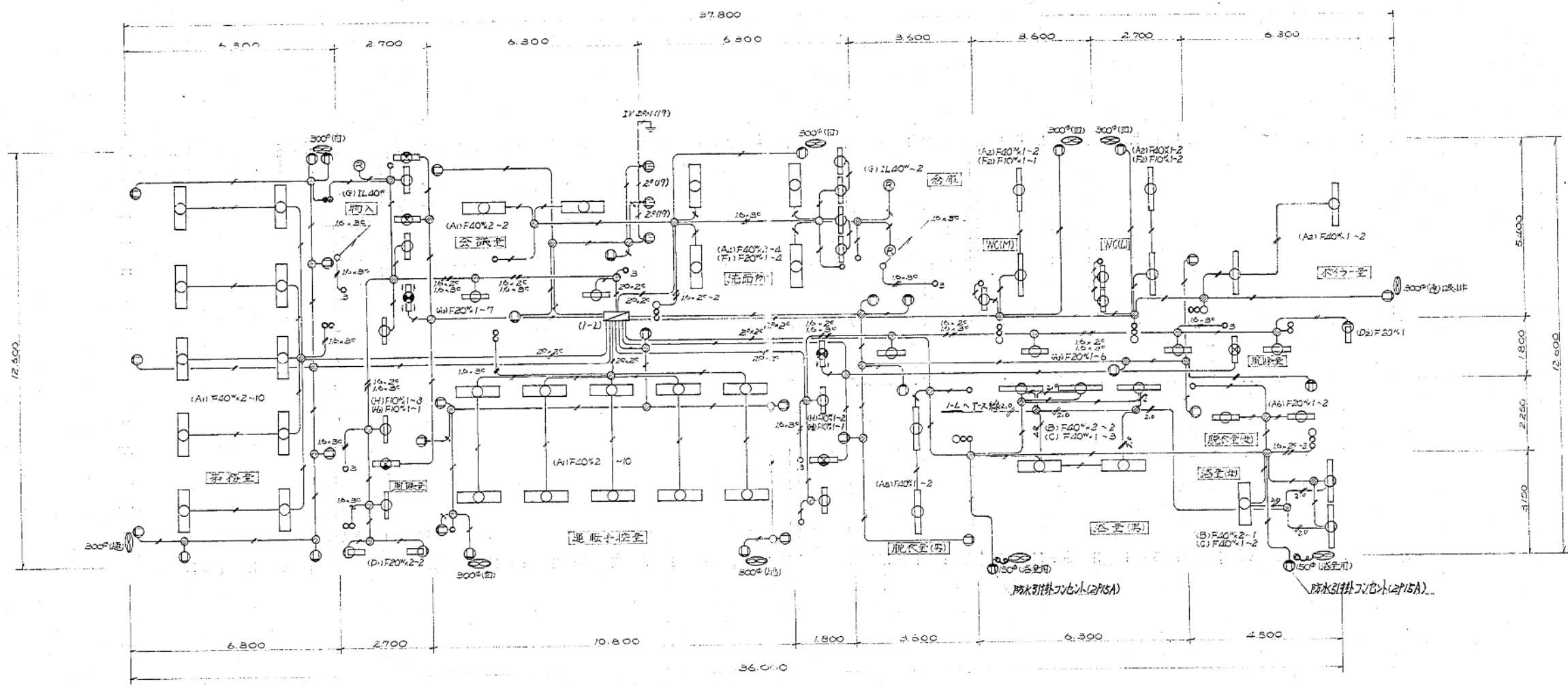
札幌市建築局建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年 月 日	工事名	東・道庁事務所改修工事	図番
	建築課						図面名	案内図・配置図	3/23

 <p>A₃ FL40*2 V型 (非ビニール付) A₂ FL40*1 A₁ FL20*1 A₅ (電池内蔵) A₄ FL40*2 (WP) A₆ FL40*1 (○) A₇ FL20*1 (○)</p>	 <p>B₁ FL20*1 反射型 B FL40*2 反射型 (WP) B₂ FL40*1</p>	 <p>C FL40*1 (WP)</p>	 <p>D₁ FL20*2 (WP, 屋外用) D₂ FL20*1 (○, ○)</p>
 <p>E FL20*5</p>	 <p>F₁ FL20*1 F₂ FL10*1</p>	 <p>G IL40*</p>	 <p>H₁ FL10*1 逆光口誘導灯 (行面) (非前口) (電池内蔵) H₂ (両面) (←非前口) (○) H₃ (→) (←非前口→) (○)</p>
 <p>M HF400* (安定器 400*)</p>	 <p>J IL40* タワラック</p>  <p>N IL100* 吊湯型</p>	 <p>K 100* 250* 非吊線タイプ</p>	 <p>L HF400* 水銀視光器 (屋外用)</p>

照明器具姿図

札幌市建築局建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年月日	工事名	図番
	建築課					51. 6. 10.	東清掃事務所新築電気設備工事	5
							図面名	SCALE
							照明器具姿図	1/5





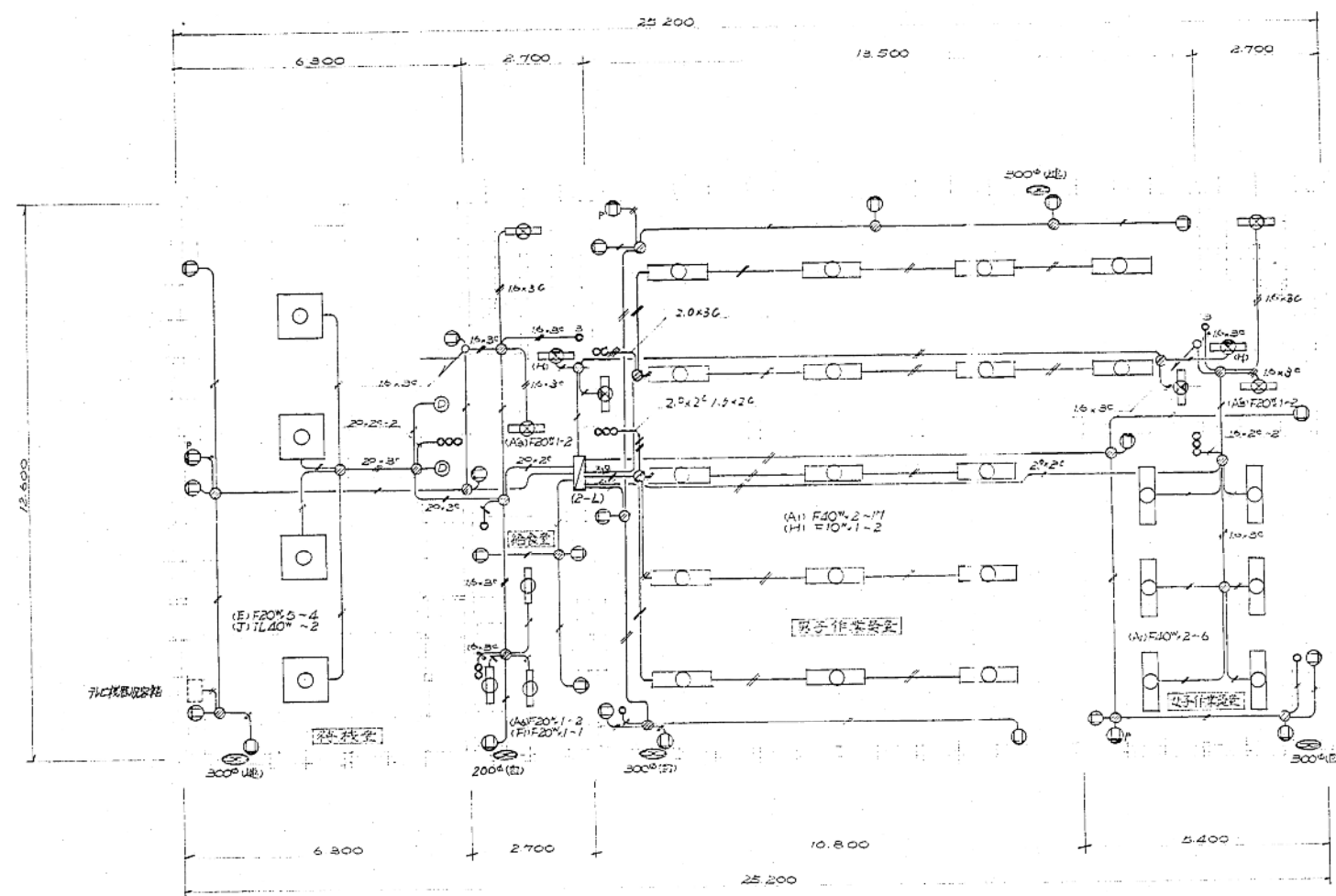
事務所1F 電灯コネクシ配線図 1/100

(注) 配線図中 特記なきはVVFケーブル配線とし 配線管は40mmφ
電灯回路は15.2φ ほか回路は20.2φとする。

51

札幌市建築局建築部	建築課	課長	主任	設計	主計	要図	S 年月日	工事名	図番
							51.6.10.	東港事務所新築電気設備工事	8/5
								図面名	SCALE
								1階電灯コネクシ配線図	1/100





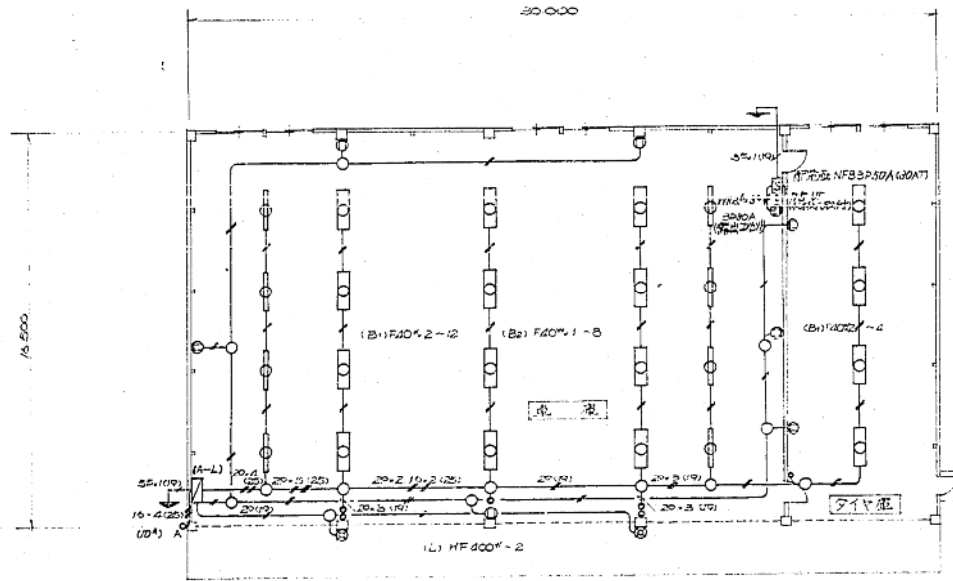
○: 灯台の位置を示す

事務所 2F 電灯及び配線図 1/100

52

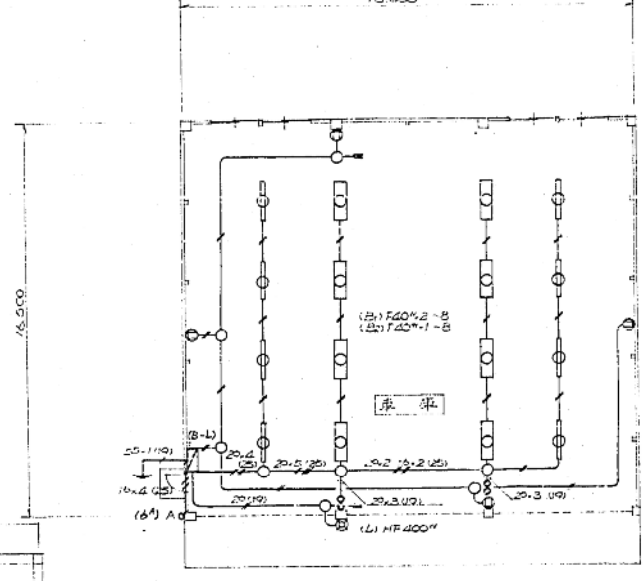
札幌市建築局建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S	年月日	工事名	東洋神事務所新築電気設備工事	図	45
	建築課						51.6.10.	図面名	2階電灯及び配線図	SCALE	1/100



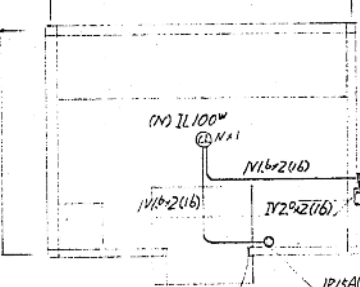


車庫A 電灯コンセント配線図 1/200

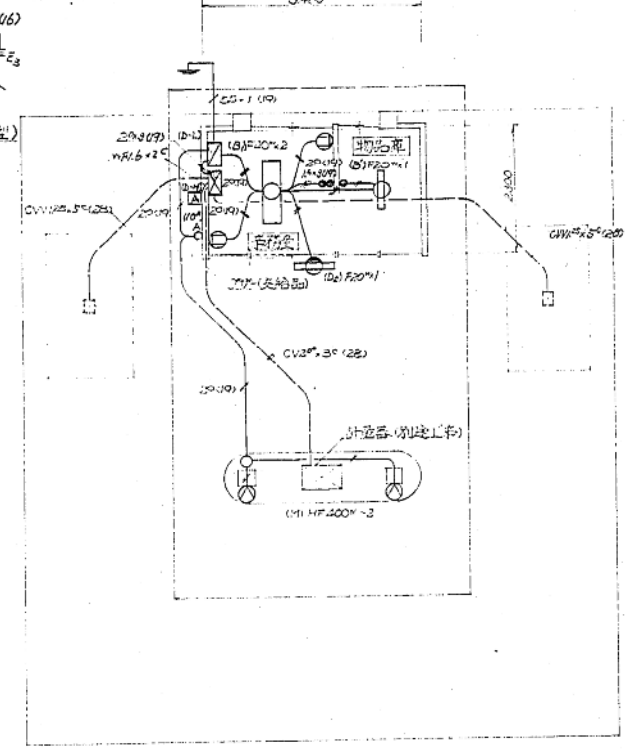
(注) 車庫A Bの配線図中、特記なきは電灯回路 IV(6,21V)
 差込回路 IV(20,21V)と表示し、露出配線とする。



車庫B 電灯コンセント配線図 1/200

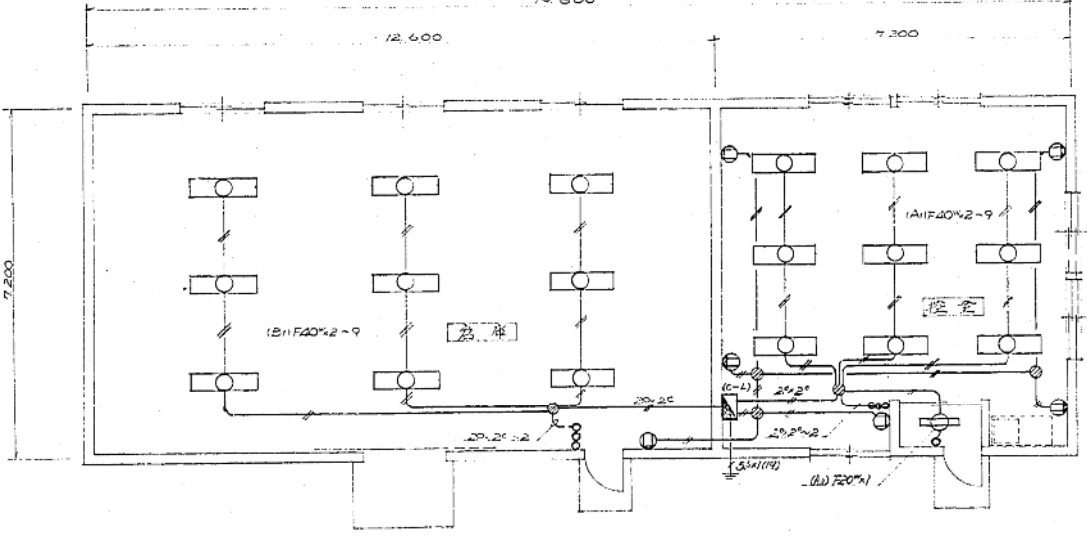


油庫電灯配線図 1/50



給油所 電灯コンセント配線図 1/100

(注) 特記なき配線は IV(6,21V)とする。

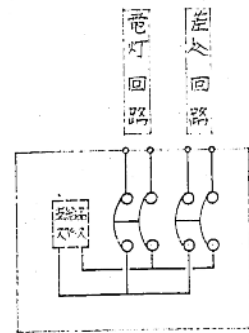


倉庫 換気 電灯コンセント配線図 1/100

(注) 配線図中、特記なきは VVFケーブル配線とし、配線径は
 16,20 電灯回路 16,20 差込回路 20,20 とする。

札幌市建築局 建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年月日	工事名	東清操車務所新築電気設備工事	図. 号
	建築課					51.6.10.	図面名	油庫 車庫A B 倉庫 換気給油所電灯配線図	SCALE 1/100 1/200

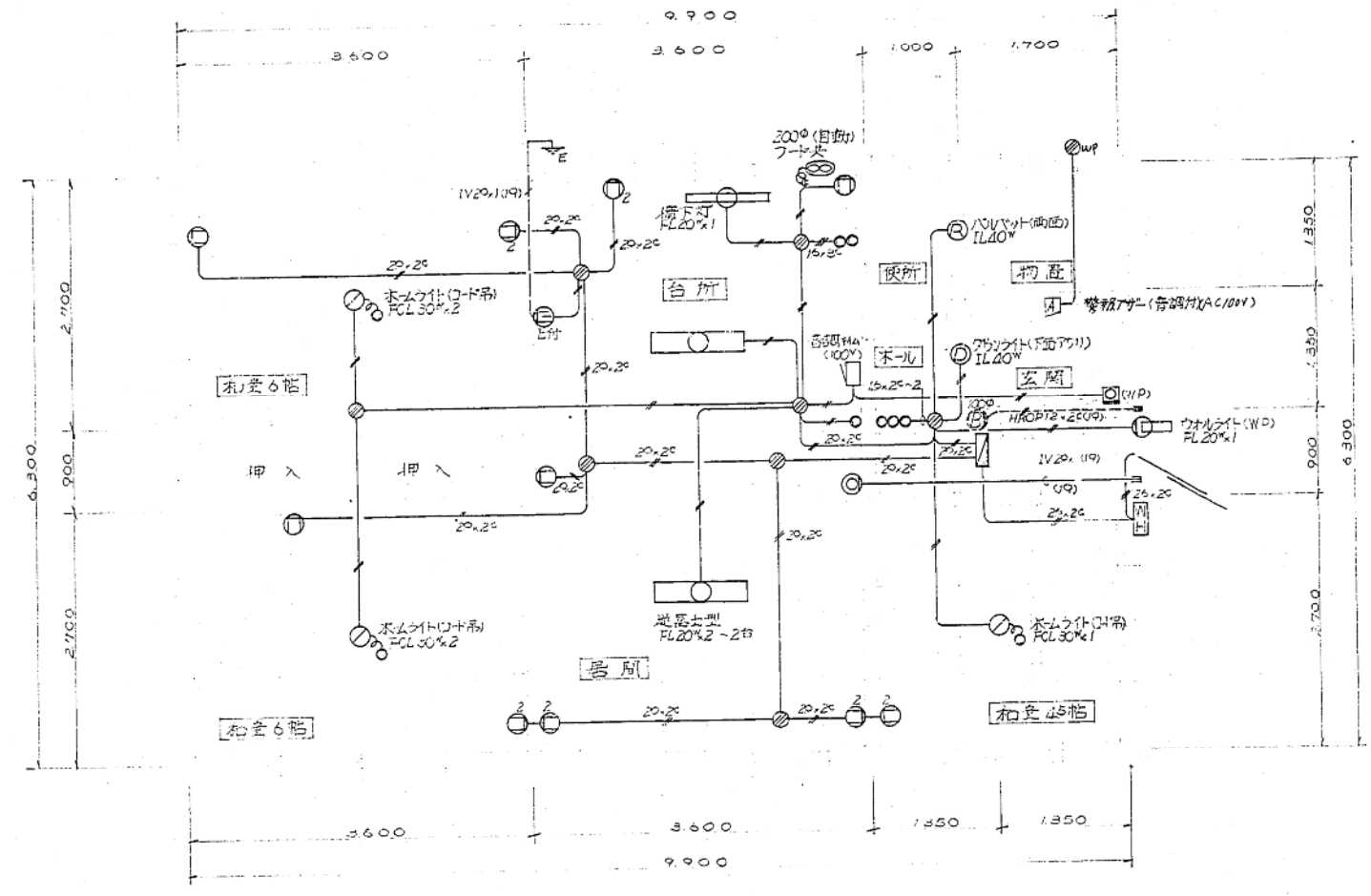




住宅分電盤 結構図
刀形刀入型
HB2P20A×2回路

住宅用照明器具 添付表

FL20*2 器具型式	FL20*1 器具型式	FL20*1 器具型式
FCL30*1 器具型式 FCL30*2	IL40*1 タワライト (100×100)	IL40*1 パネルライト (両面)



住宅電灯コンセント配線 電線用配管図 1/50

- (注) 1 配線图中 特記なきは全てVVFケーブル隠蔽配線とし 記入なきケーブルは
15.25を本寸とする。 管径7φ
2 配線图中 管径7φの配管配線については 管径7φの管径を本寸とする住宅
(1F)のみを認む。

札幌市建築局 建築部	課長	部長	設計主任	製図	S. 年 月 日	工事名	図番
	建築課				51. 6. 10	東洋神学専門学校新築電気設備工事 図面名 住宅分電盤配線図 住宅用照明 器具添付表 住宅電灯コンセント配線電線用配管図 1/50	15 15



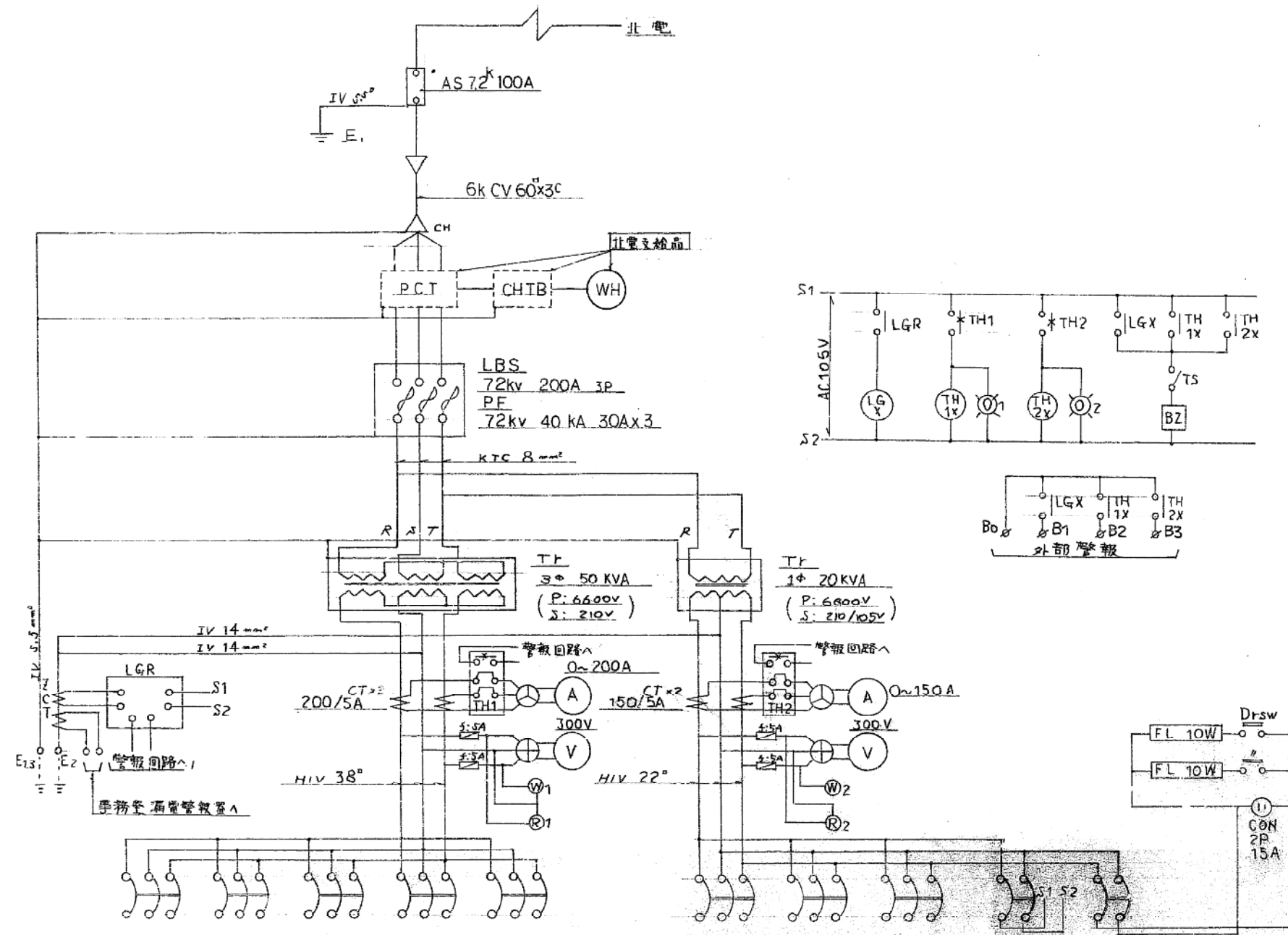
受変電電気設備

昭和61年度

特記仕様

簡易屋外キューポル仕様

- 1 本体は2面体構造
- 2 LBS部分に保護アクリルカバーを設ける
- 3 カンムリ部分に換気孔を設けチャンネルバス部分には換気孔を設けない
- 4 扉の函体との接触部分にはパッキンを取り
- 5 消防法に基づく漏電火災警報の変流器を設置する場合は試験用端子を設ける
- 6 配線用仕切箱の非対称(ヤチ電流値 20KA)
- 7 内パネル部にはブレーカー増設スペースを設ける
- 8 その他本体構造は標準仕様
- 9 予備配管 FFP(80) (50°×2) 基礎へ電柱間



MCB 3P 100AF / 150AT	MCB 3P 100AF / 100AT	MCB 3P 100AF / 50AT	MCB 3P 225AF / 125AT	MCB 3P 100AF / 100AT
ボイラー	車庫スリット	排水ポンプ	冷房設備	予備
11.3kw	5.4kw	11.0kw	29.2kw	

MCB 3P 225AF / 125AT	MCB 3P 100AF / 75AT	MCB 3P 100AF / 50AT	MCB 2P 50AF / 20AT	予備
事務所	倉庫	予備	警備機	所内用電
12.2kw	11.8kw			

竣工図	
工事名	東道掃雪事務所受変電設備新設工事
施工業者	株式会社三信電気 TEL (882) 3177
工期	着工 昭和61年12月9日 竣工 昭和62年3月10日
札幌市建設部	

工事名称: 簡易屋外キューポル単線結線図

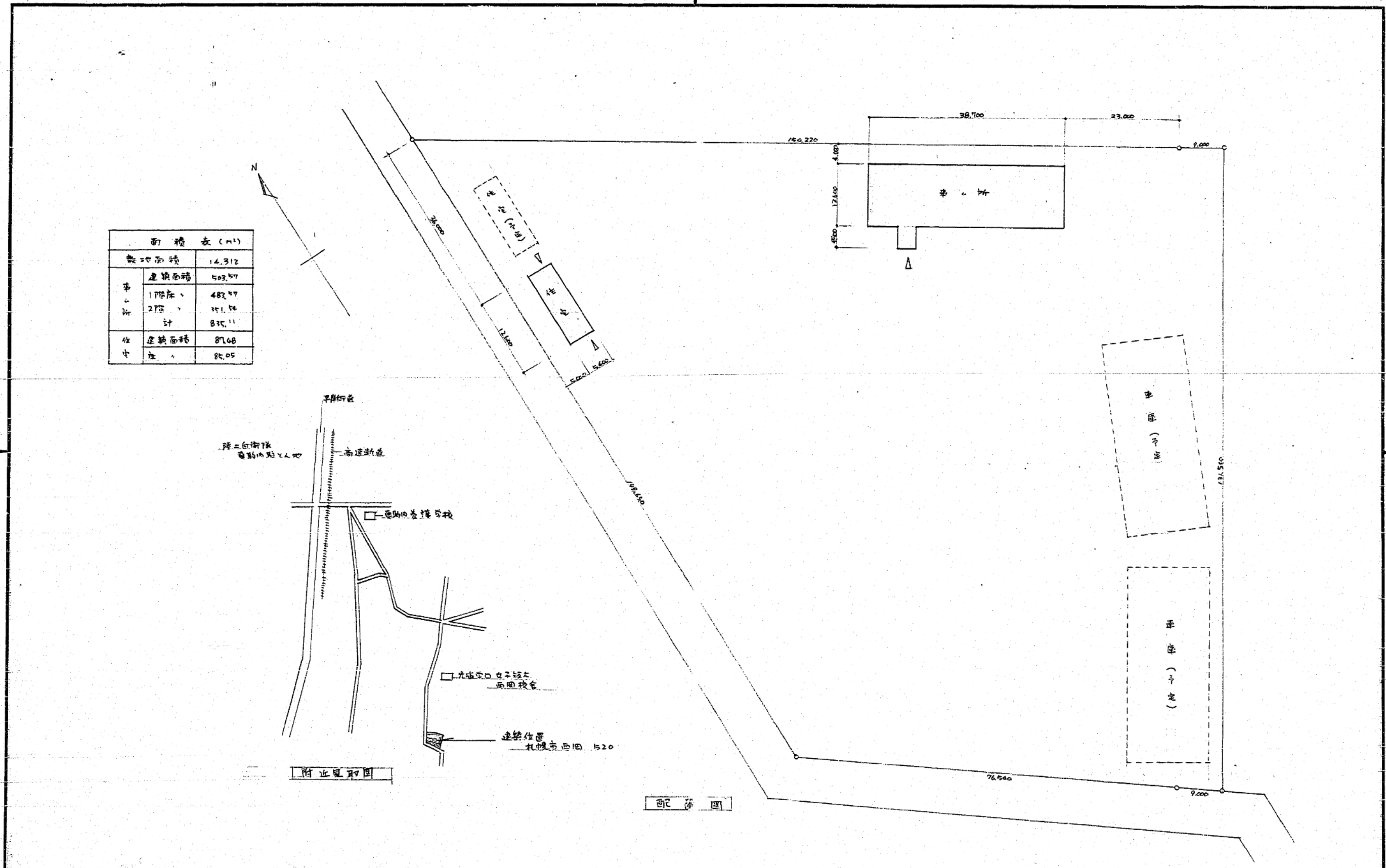
作図 年 月 日: / /

図名: 簡易屋外キューポル単線結線図

図号: 4/4

302

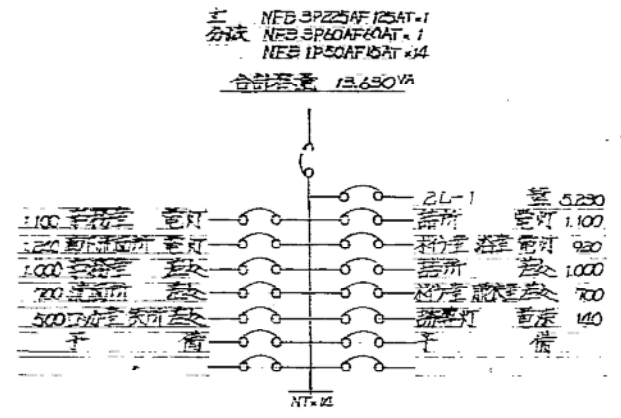
面積表 (m ²)	
敷地面積	14,912
建築面積	509.57
第1階	487.47
第2階	22.10
計	509.57
延床面積	876.8
延床率	5.88



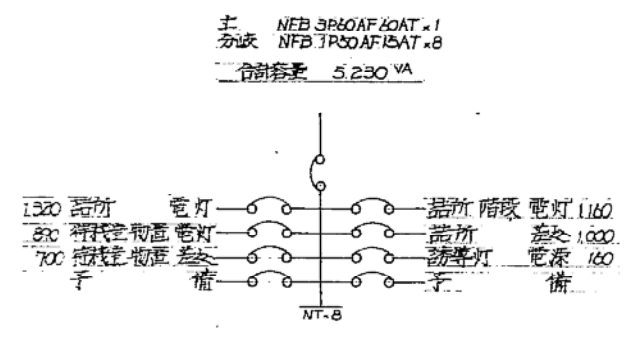
札幌市施設局建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年 月 日	工事名	新南消防事務所新築工事	図番
	建築課						図面名	配置図、付近見取図	3/29
								SCALE	1:500



照明器具 姿図



1L-1 分電盤 結線図



2L-1 分電盤 結線図

凡 例

記号	名称	規格
▲	分電盤	電灯
■	制御盤	動力
WH	検算電力計	両
□	蛍光灯	姿図参照
○	白熱灯	.
◎	白熱灯	.
○ ₁ ○ ₂ ○ ₃	差込	埋込 通用型 2P5A タリル, E付
○ ₄	差込	1P10A 3W10A
◎	V用 消火器	.
◎	換気扇	図録参照 (7-付)
◎	避難口誘導灯	井面 直付
◎	通路	予理式

(A) FL 40 x 2 H型 (直付)	(B) FL 40 x 2 V型 (B1) " " (WP) (B2) FL 40 x 1 " (WP) (B3) FL 20 x 2 " (WP) (B4) FL 20 x 1 " (WP)	(C) FL 40 x 2 反射直付 (P帯) (C1) FL 40 x 1 " (")	(D) FL 20 x 5 ホムレット (柱上付)
(E) FCL 30 x 2 ホムレット (7-付帯) (E1) FCL 30 x 1 " (")	(F) FL 20 x 1 ホムレット (WP) (F1) " " (") (F2) FL 10 x 1 " (")	(G) FL 20 x 1 ホムレット (WP)	(H) FL 20 x 1 流し灯
(J) IL 60 ダウンライト 150 x 150 (W-P)	(K) IL 40 ダウンライト 150 x 150 (7-付)	(L) IL 20 ダウンライト 灯 (両面)	(M) IL 40 ビーム灯 (ホムレット)
(N) FL 10 x 1 避難口誘導灯 (電池付)	(O) FL 10 x 1 通路誘導灯 (電池付)		

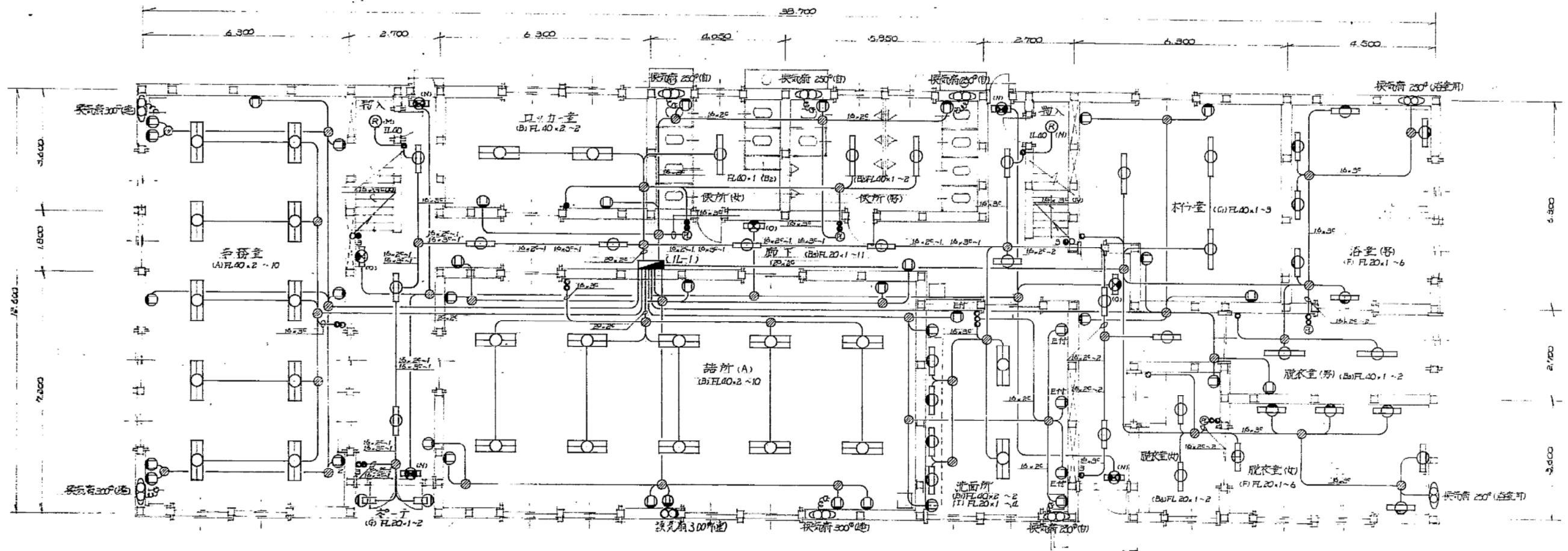
註: 文字盤については監修者の指示による。

札幌市施設局 建築部

課名	課長	係長	設計主任	製図

S 年月日	工事名
	飯沼新南清掃事務所他新築電気設備工事
	図面名
	照明器具姿図 分電盤結線図

SCALE	5/8
-------	-----



事務棟 1階電灯工事配線図 1/100

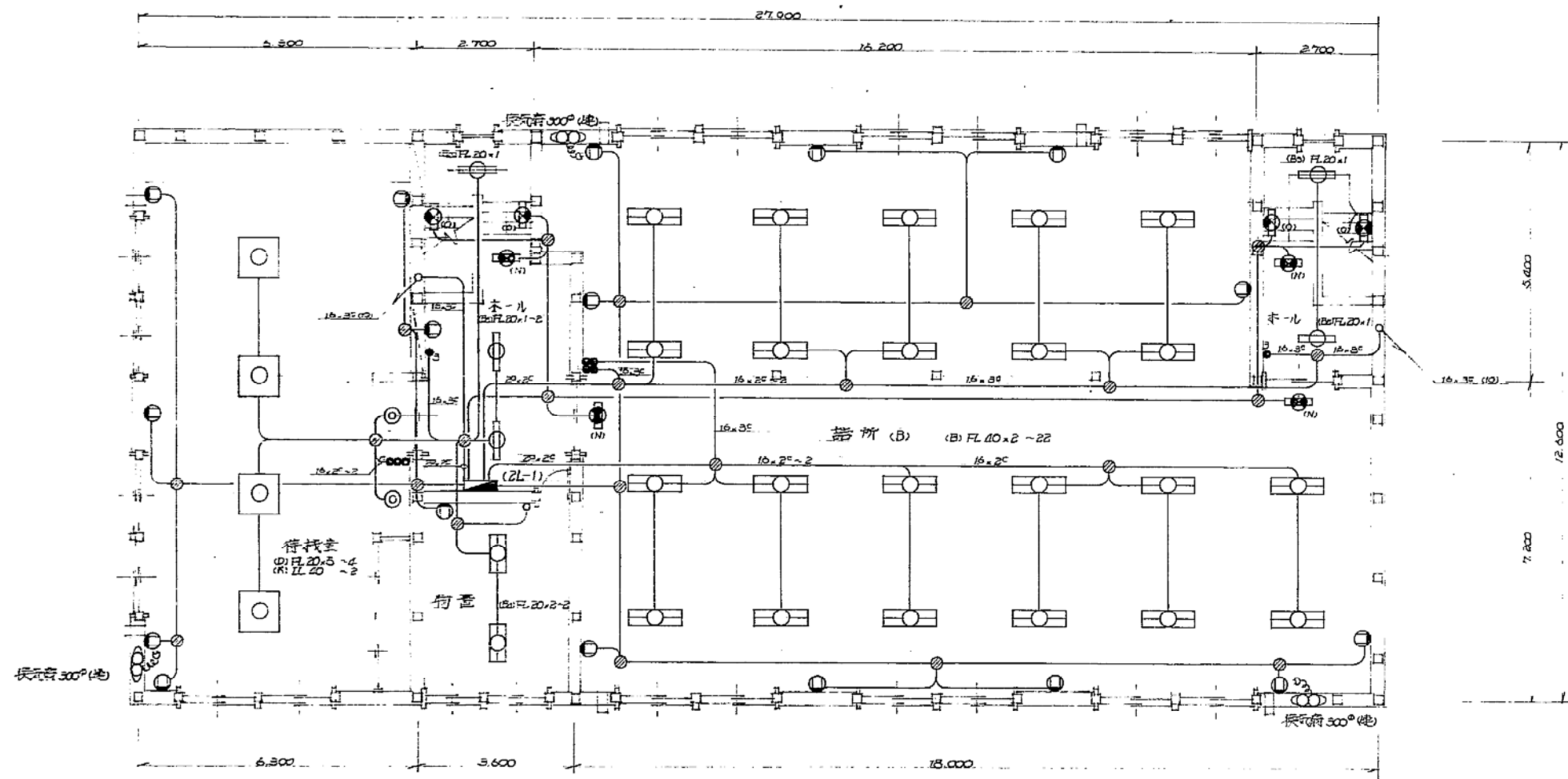
(註)
 1 配線図中特記の電灯回路は電灯回路16.2C、差込回路20.2CはVV-Fケーブル配線とす。
 2 直上) 直上配線は電線管にて保護す。但しケーブル本09) 2本(2)は括

札幌市施設局建築部

課名	課長	係長	設計主任	要図	S 年月日

工事名	飯林新南清掃事務所他新築電気設備工事
図面名	事務棟 1階電灯工事配線図
SCALE	1/100

図番 2/8

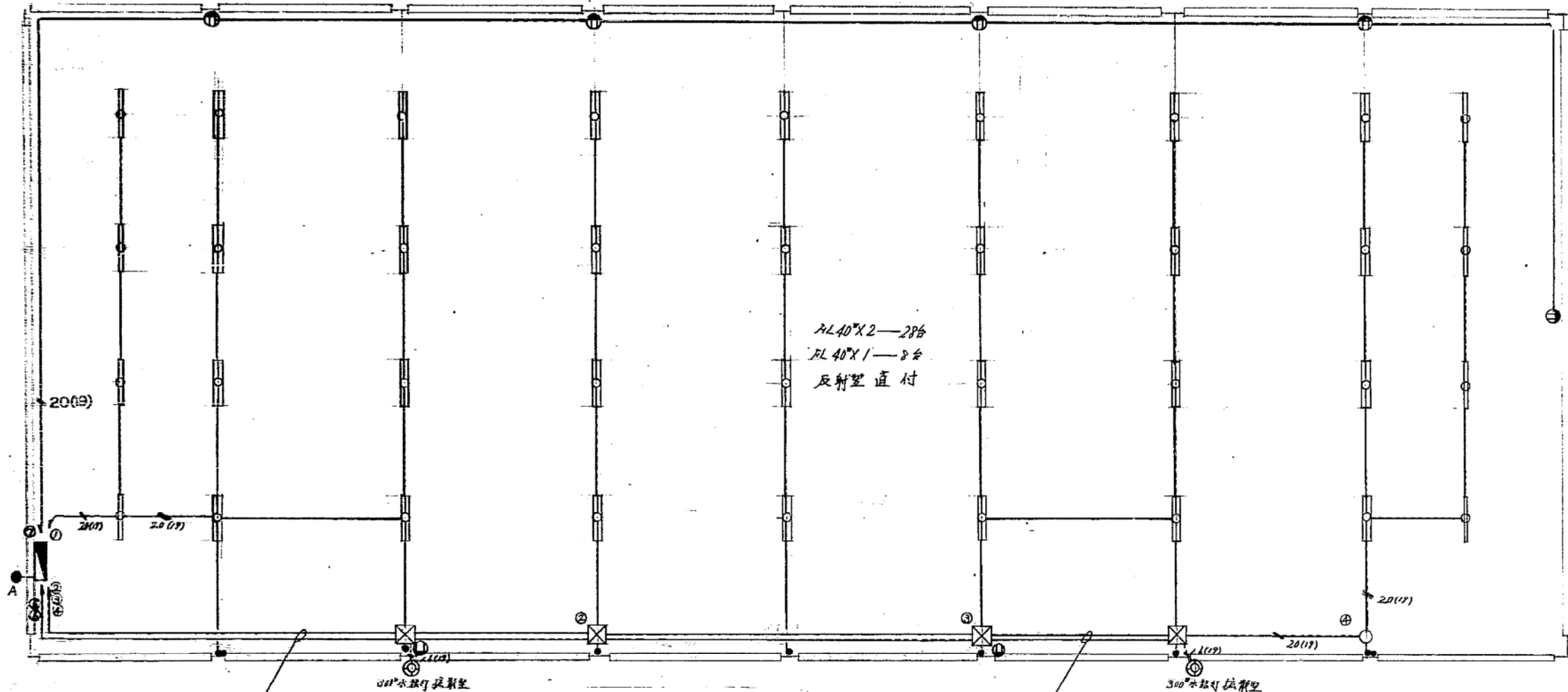


事務棟 2階電灯コソ配線図 1/100

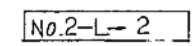
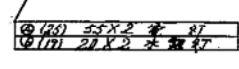
札幌市施設局 建築部

課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年月日

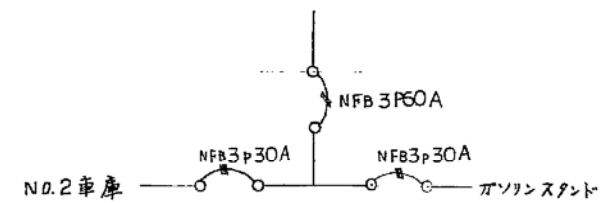
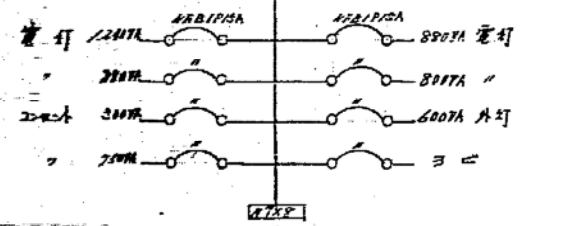
工事名	図番
飯杯新南清掃事務所その他新築電気設備工事	3/8
図面名	SCALE
事務棟 2階電灯コソ配線図	1/100



FL 40x2-28φ
 FL 40x1-2φ
 反射型直付



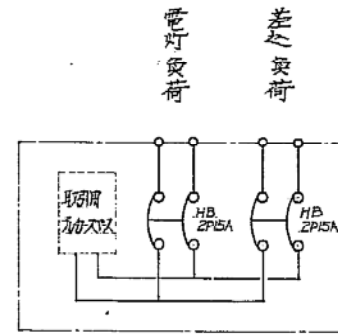
凡 例	
	蛍光灯 反射型直付 40x2
	蛍光灯 広形型 40x1
	分電盤 鉄板探出型
	パネルボックス 250x200
	ジョイントボックス 丸型 探出
	自動遮断器 10A
	水銀灯 300φ 広形型



札幌市建設局建築部

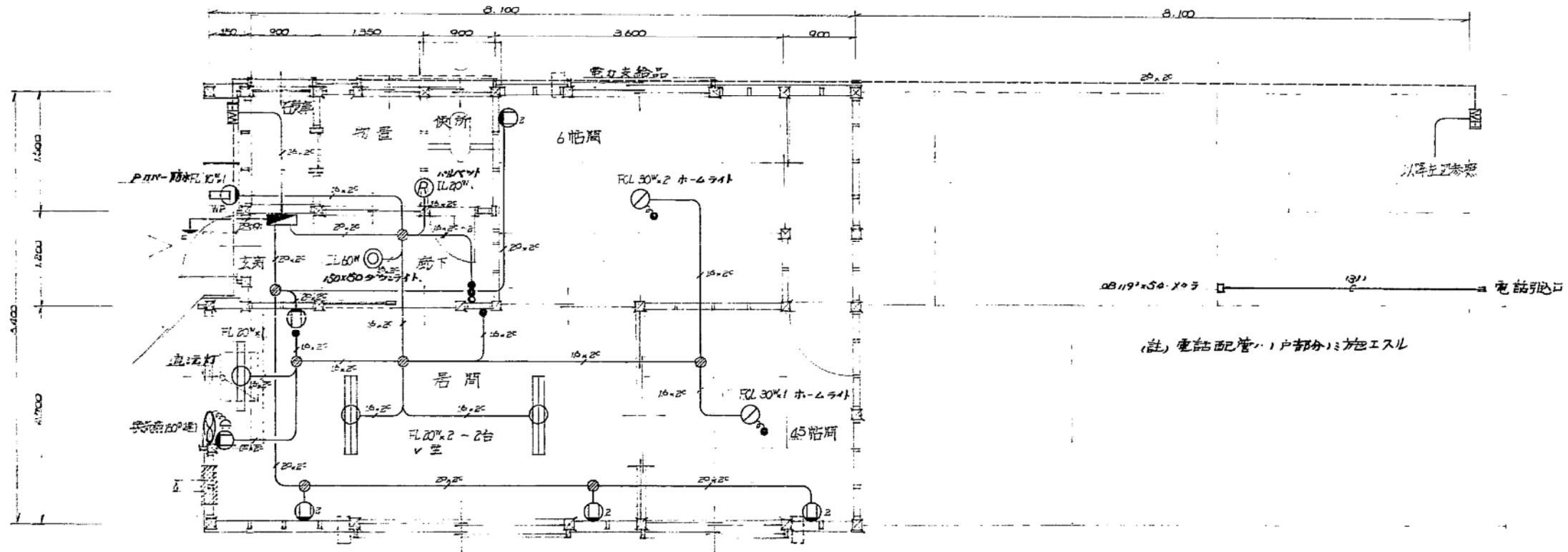
課 名	課 長	係 長	主任	要 因	S 年 月 日

工事名	依称新商情研事務所其他新築電気設備工事	図 番	5/7
図面名	車庫電灯 コント配線図	SCALE	1/100



分電盤 結線図

合計容量 1810 (VA)



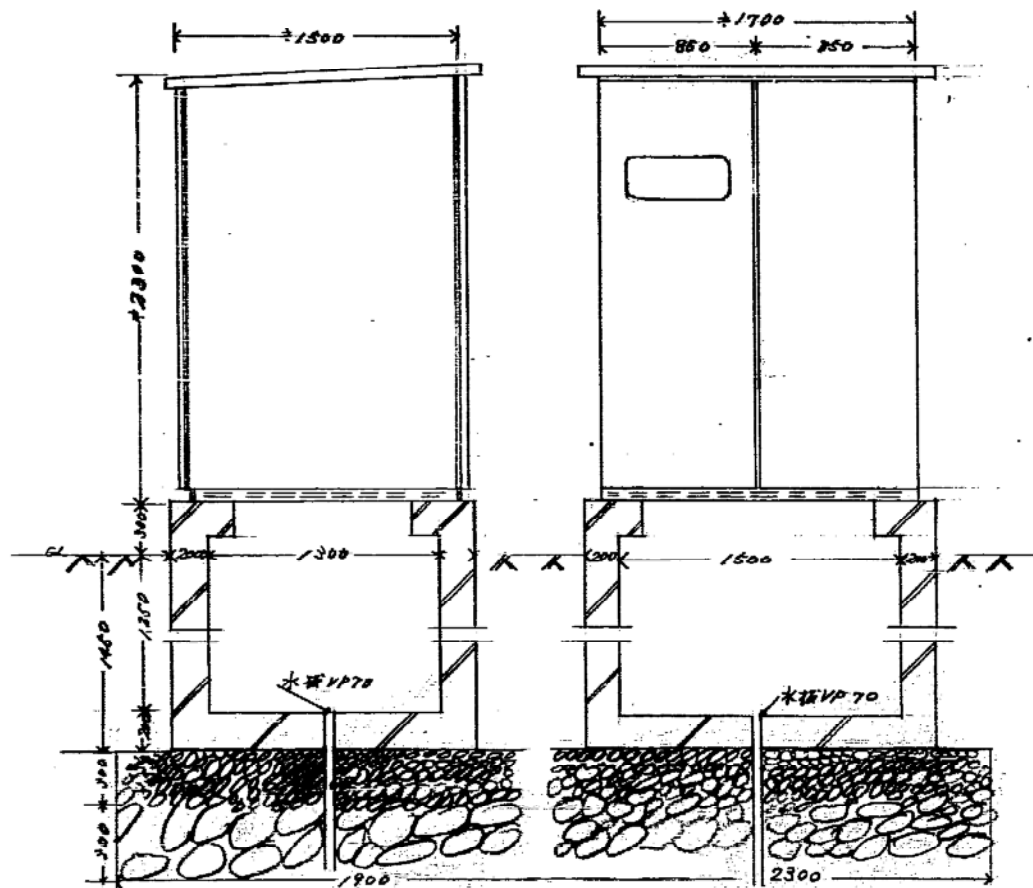
住宅 電灯コンセント 配線図 1/50

図に示す用WF.20x2r.については上面、2P15A、中間奥迄他、配線については電力供給品とす。

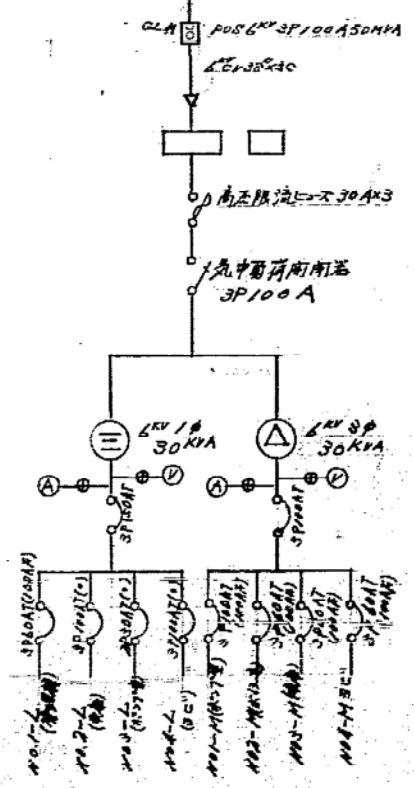
(註) 電話配管(1戸部分)は施工スル

札幌市施設局 建築部	課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年月日	工事名	図番
							仮称法清掃事務所庫の2世新築電気設備工事	7/9
							図面名	SCALE
							住宅 電灯コンセント配線図	1/50

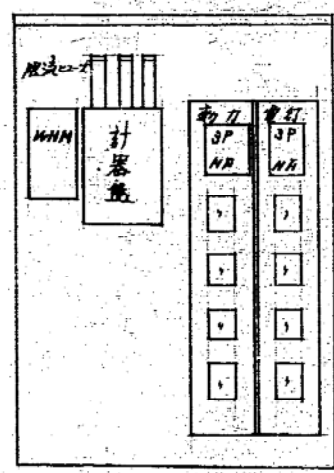
高压屋外型エレクトロポルS箱(参考図)



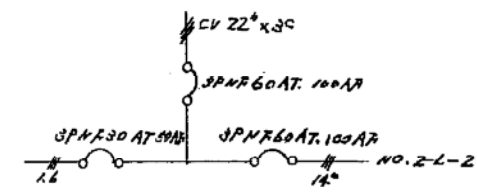
高压受電柱線図



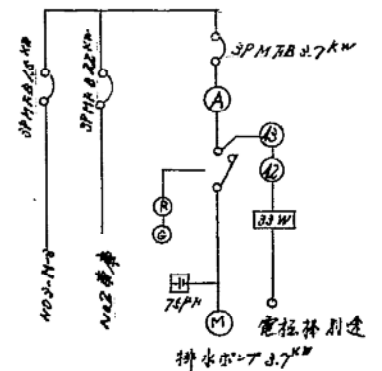
内面参考図 5/50



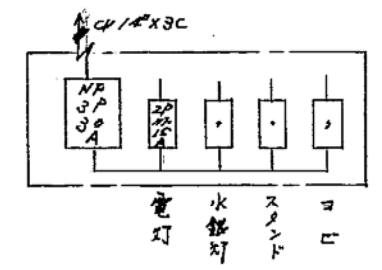
NO.3-M-1 鉄道



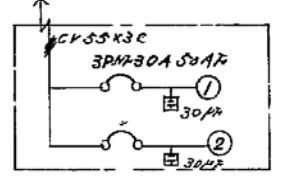
NO.3-M-2 鉄道



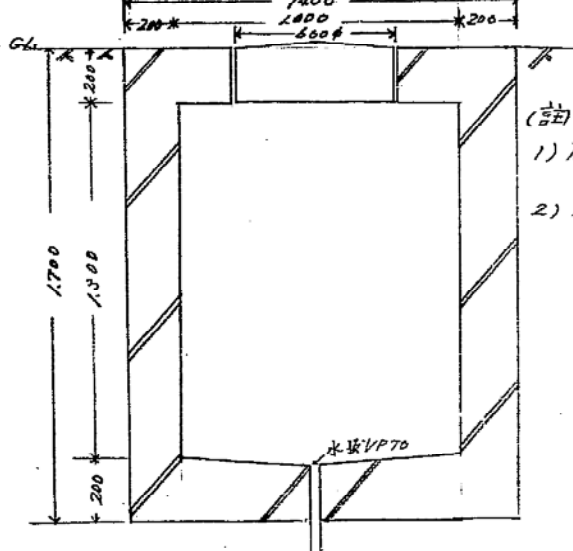
NO.3-L-3住宅簡易分電盤



NO.3-M-3 鉄道



ハンドホール詳細図 5/20



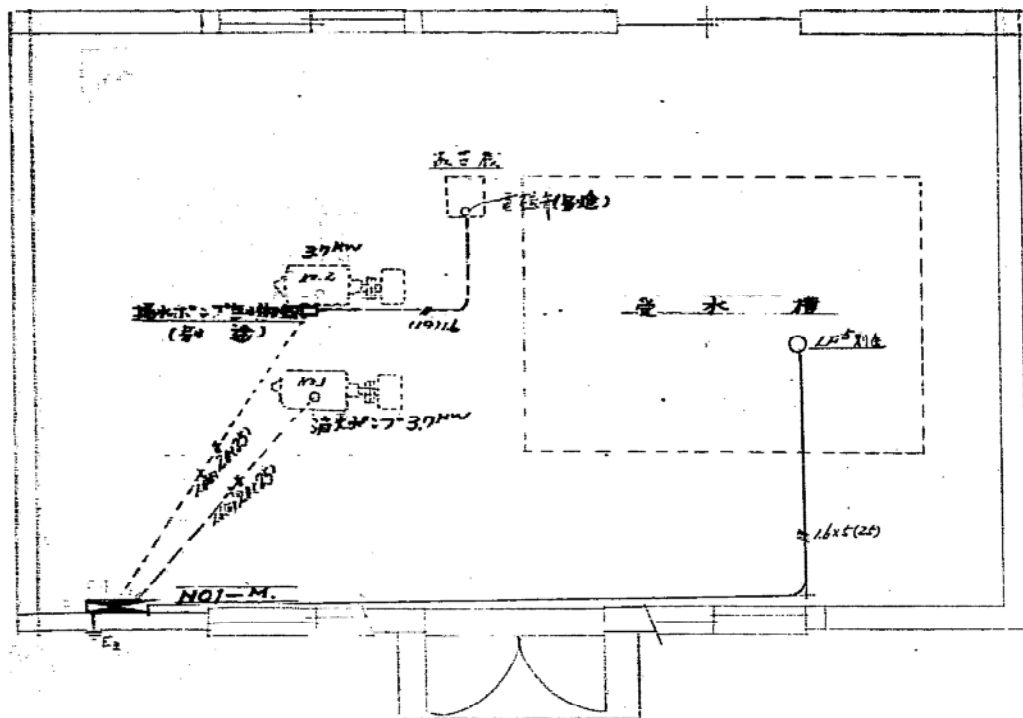
- (註)
- 1) 床版鉄筋 16φピッチ150
- 2) 側面及底版鉄筋 13φピッチ200

札幌市施設局建築部

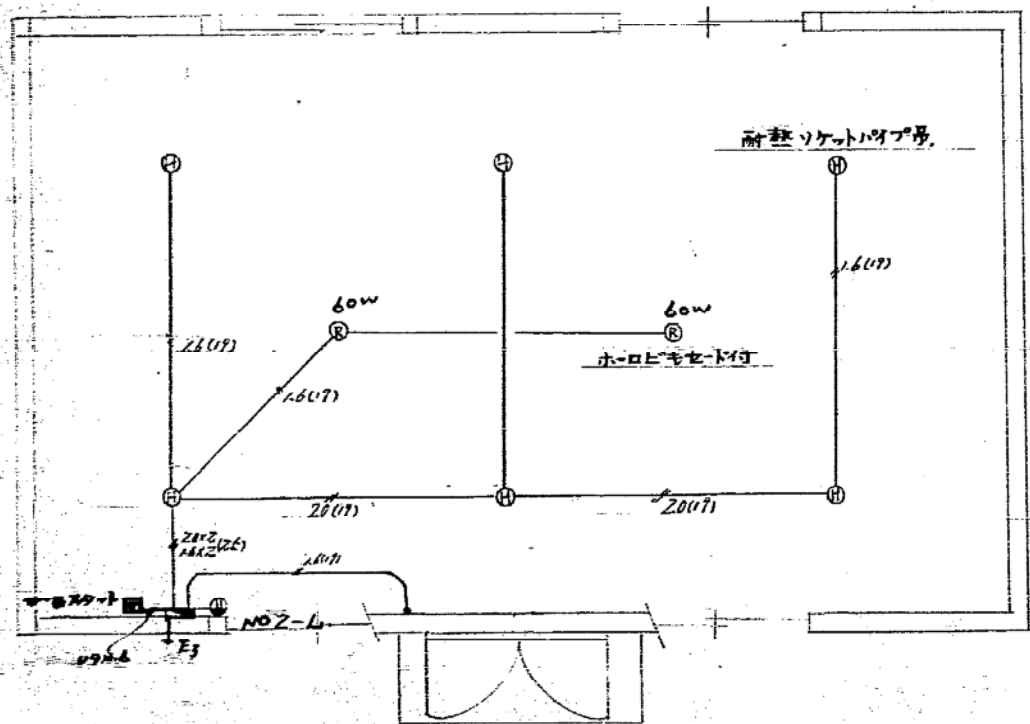
課名	課長	係長	設計主任	製図	S 年 月 日

工事名	図面名	SCALE
区庁前清砂車路河車庫等一他新築老朽設備工事	受電設備 ハンドホール図	1/500

図番 3/7

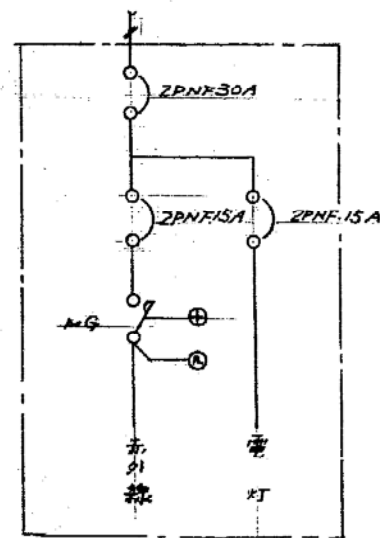
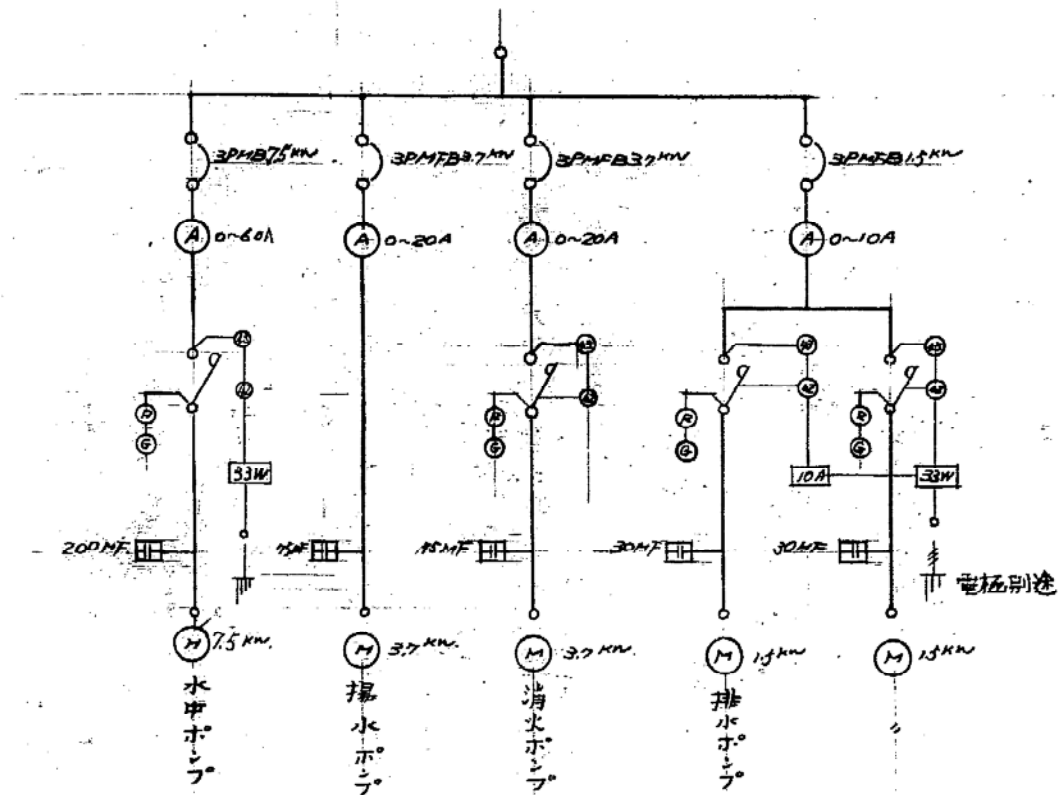


ポンプ室 動力配線図 S. 1/50



ポンプ室 照明配線図 S. 1/50

NO.1-M 鉄函自立型



NO.2-L 鉄函

札幌市建設局 建築部

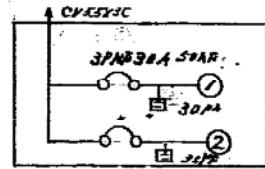
課名 課長 係長 設計主任 監理 S. 16年10月20日

工事名 仮称市営温泉浴場新築工事に伴う新築電気設備工事

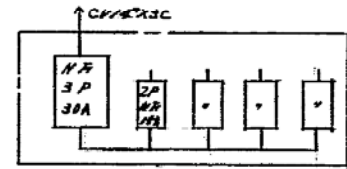
図面名 ポンプ室 電灯 動力配線図 SCALE 1:50

図番 7/7

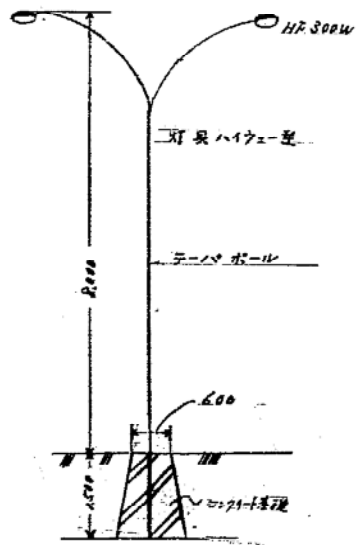
NDS-11-3 接続



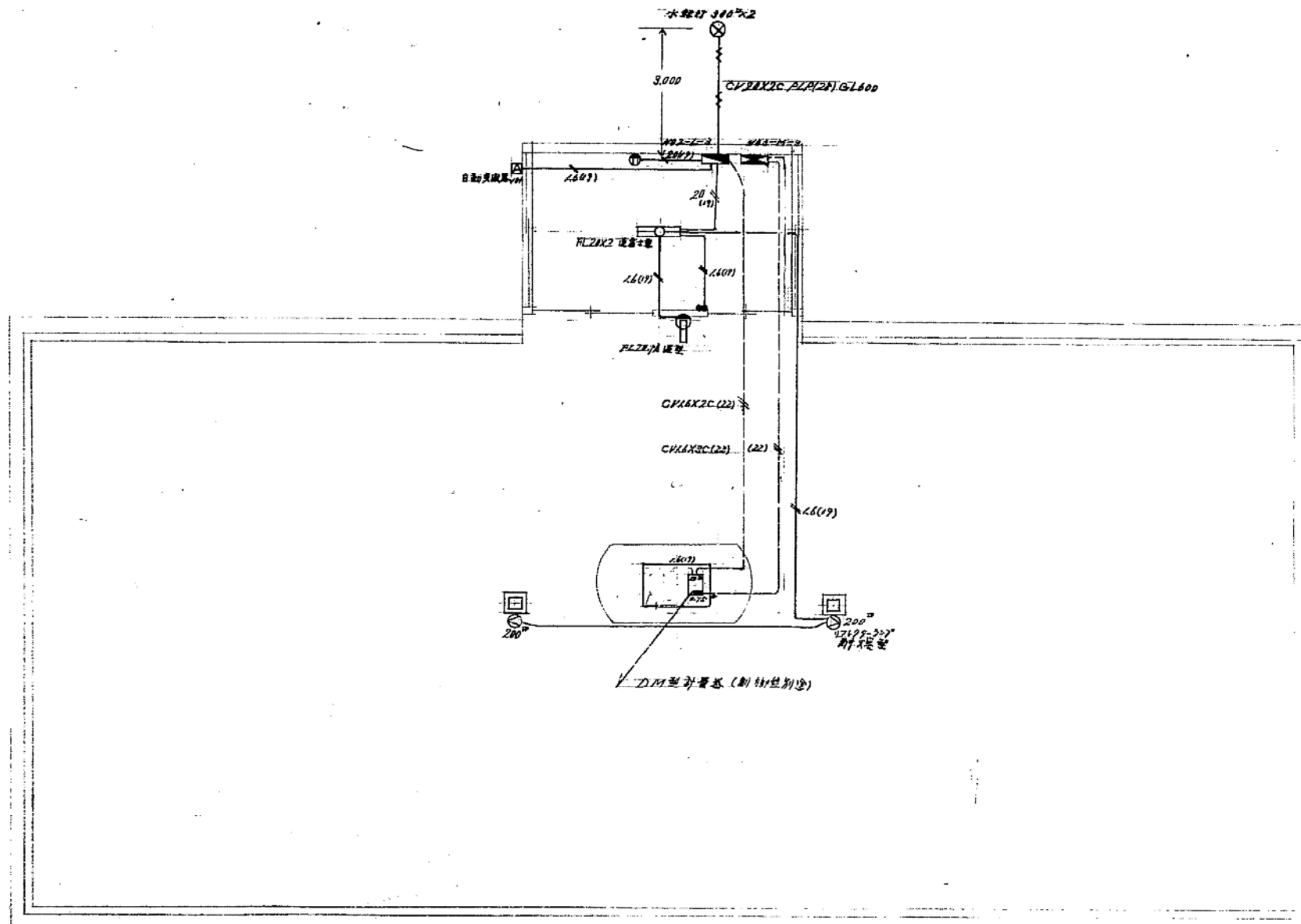
102-1-3 住宅 分電盤 接続



電
灯
水
銀
灯
ス
タ
ン
ド
ヨ
ビ



$S = 1/100$



カソリナスタンド電灯動力配線図 1/50

札幌市施設局 建築部

課名 課長 係長 副主任 監 調 S 年 月 日

工事名 依林南清浄事務所再築新築電気設備
図面名 カソリナスタンド電灯動力配線図

SCALE

図番 4/7