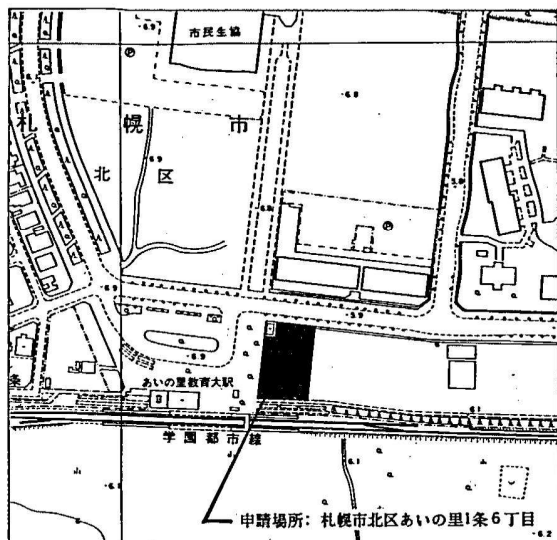
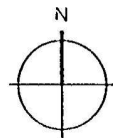
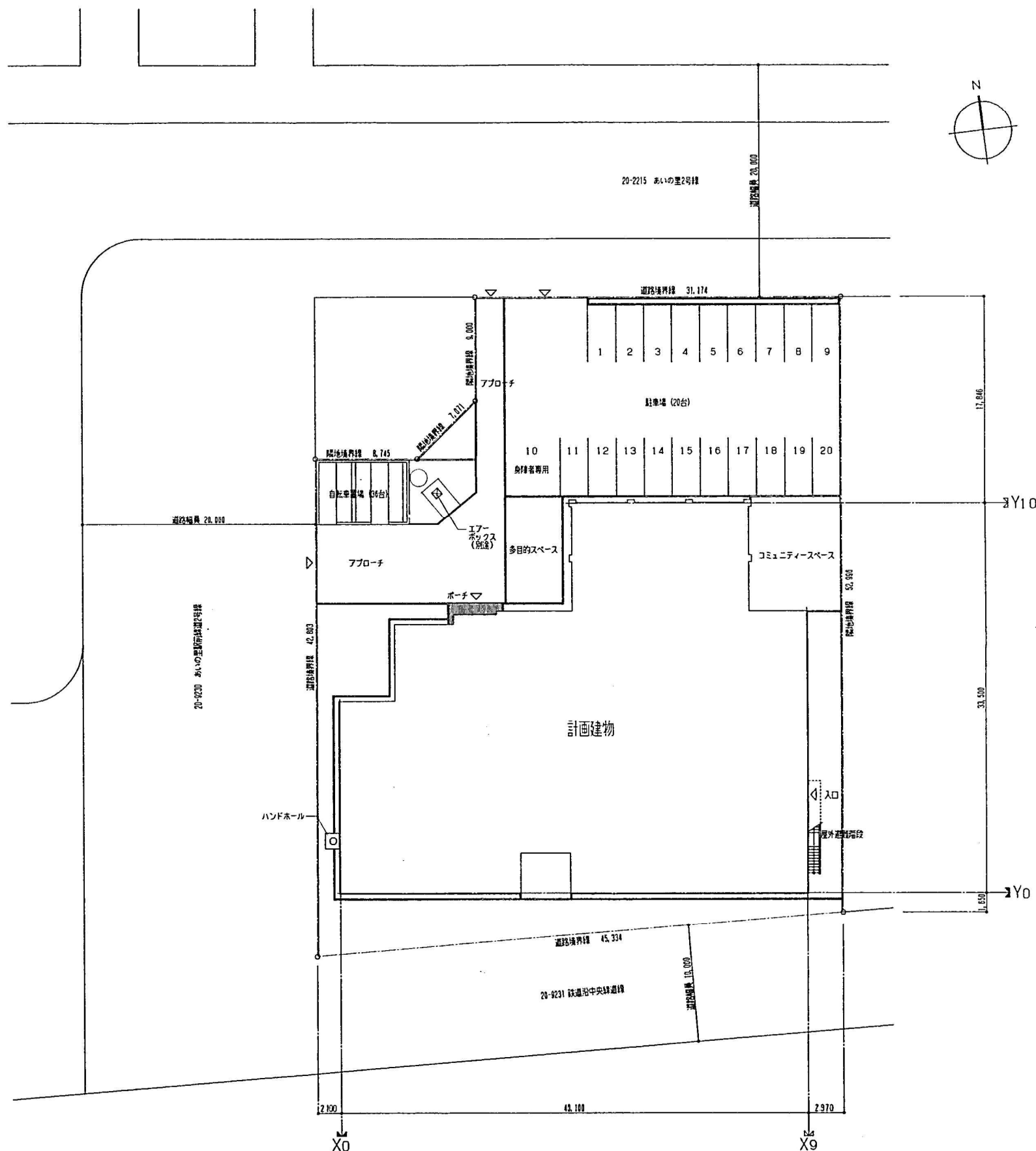
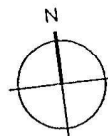
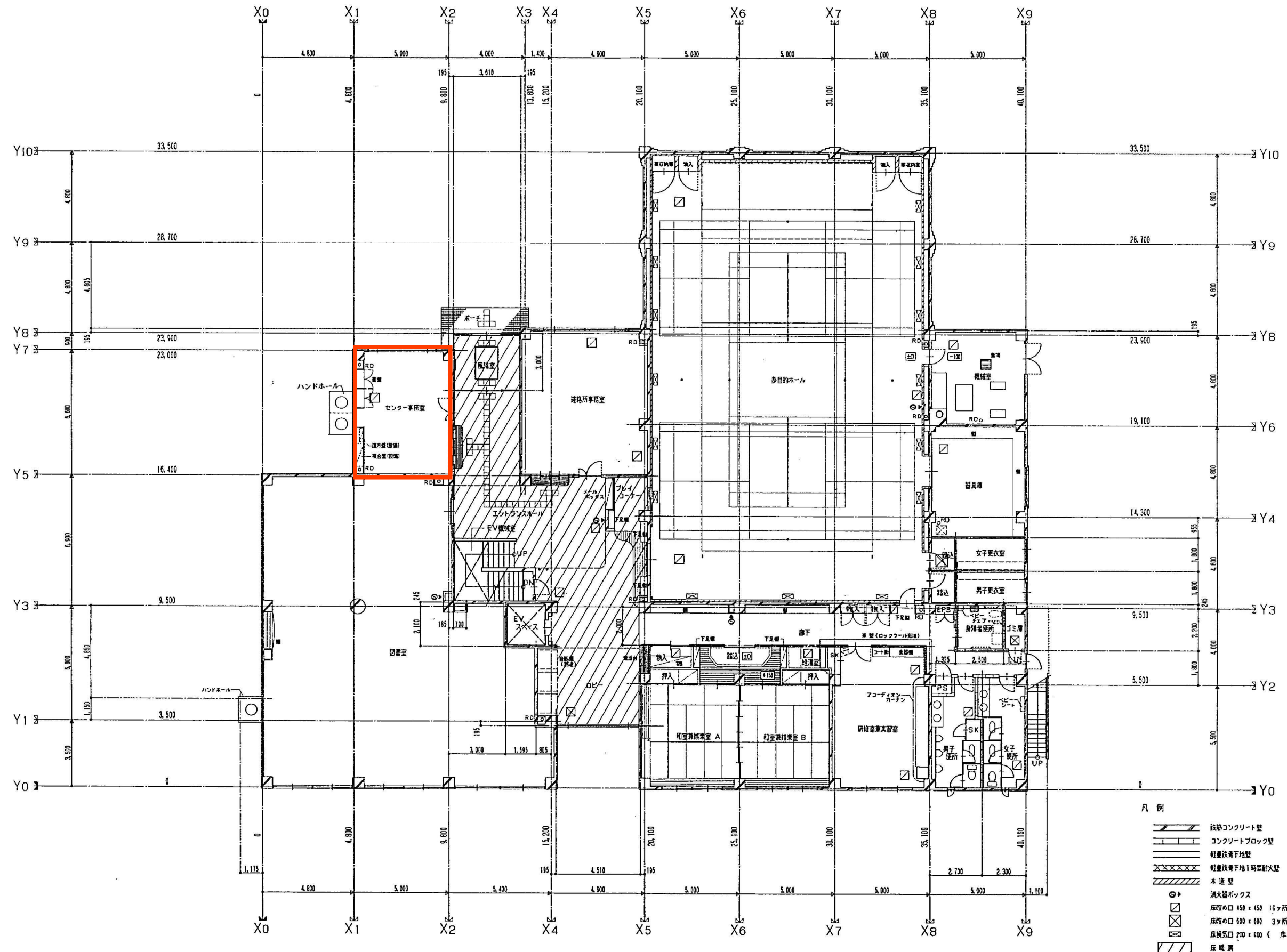




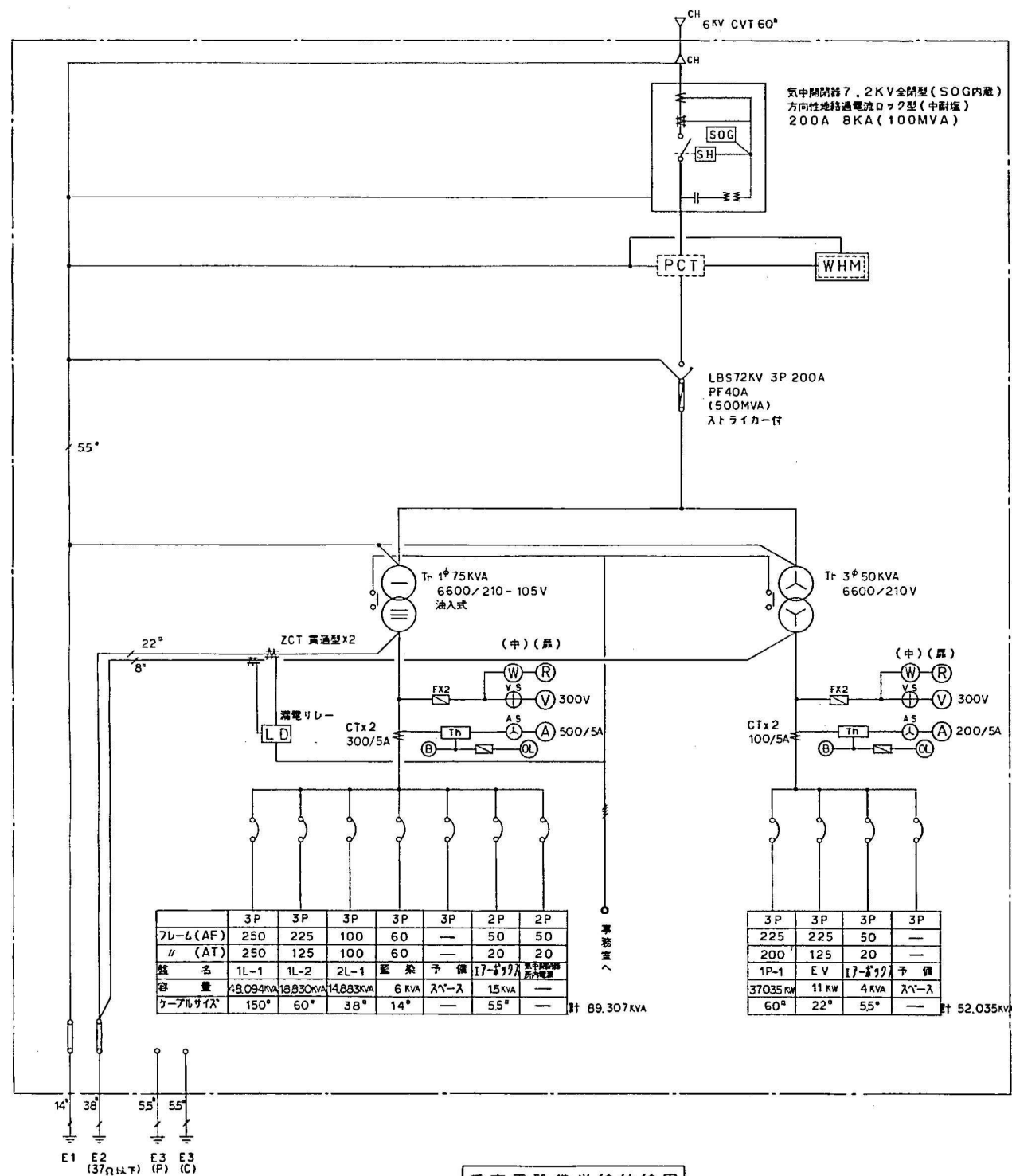
建築概要

建築主	札幌市
建築場所	札幌市北区あいの里1条6丁目
建築物用途	地区センター
地域地区	商業地域
防火の指定	防火地域
日影規制	規制なし
許容容積率	400% ≧ 58.00 %
許容建築率	80% ≧ 46.30 %
敷地面積	2,300.03 ㎡
建築面積	1,064.90 ㎡
1階床面積	1,048.90 ㎡
2階床面積	300.30 ㎡
延床面積	1,349.20 ㎡
階数	地上2階建
最高容積率	9.600m
構造	鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造





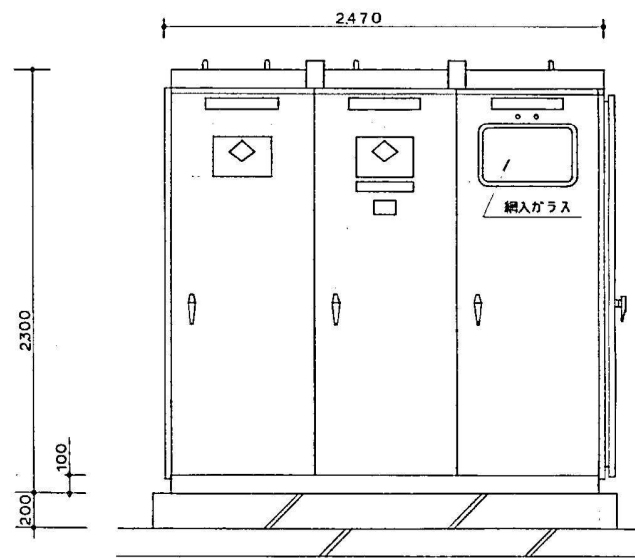
- 凡例
- 鉄筋コンクリート壁
 - コンクリートブロック壁
 - 軽量鉄骨下地盤
 - 軽量鉄骨下地1時間耐火型
 - 木造壁
 - 消火器ボックス
 - 床改め口 450 × 450 15ヶ所 (位置決めは監督の指示による)
 - 床改め口 800 × 800 3ヶ所 (位置決めは監督の指示による)
 - 床改め口 200 × 600 (床黒 グレーチング) 15ヶ所
 - 床 暖房



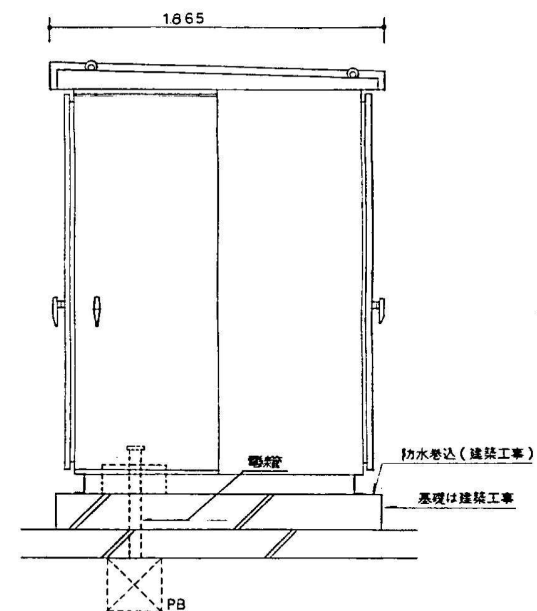
受変電設備単線結線図

屋外キュービクル仕様

- 1 本体は、2面体構造とする。
- 2 高圧機器類は、扉をあけても直接触れない様に、アクリルカバー（無色）等で保護すること。
- 3 カンムリの部分に換気孔を設け、チャンネルベース部にフラットバーを取付すること。
- 4 扉の面体との接合部分には、パッキンを取付すること。
- 5 消防法に基づき漏電火災警報装置の交流器は、試験端子を設けること。
- 6 配線用遮断器の非対称遮断電流値 10kA
- 7 内バネ部には、アレーカー増設入ベースを設けること。
- 8 その他本体構造は、製造者標準仕様とする。
- 9 消火器ABC粉末20型-1収納ボックス共備品対応とする。
- 10 寸法は参考寸法を示し、承認図において決定すること。
- 11 トランス昇温検出器を取付すること。
- 12 アクリル標示板（受電設備、高圧危険）を取付すること。
- 13 消防法による、認定品とする。（推奨 G80号）



キュービクル姿図



しゅん功図			
工 事 名	仮称 拓北・あいの里地区センター新築電気設備工事		
施 工 業 者	株式会社山口電気機械工務所	図 番	(01)875-1771
工 期	着 手 平成 9 年 3 月 12 日	図 番	2 / 20
	しゅん功 平成 9 年 12 月 15 日		
札幌市建築部			

動力制御盤													備考
盤名称 結線図	機器内容				操作					表示			
	記号	配線遮断器 P AF/AT	負荷名称	容量 (KW)	回路 番号	手 元	遠 方	連 動	自 動	S C	リ ン ク	発 故 停 障 位	
1P-1 標準品 3φ3W 200V MCB3P225/200 計 37.27KW	FS-1	MCB3P50/30	シロッコファン	2.2	③	○	○		○			○ 2E	外部一括管理
	FE-1	"	"	1.5	③	○	○		○			○ 2E	
	FS-2	MCB3P30/15	有圧換気扇	0.06	③	○	○	○	計装			○ 2E	
	FE-2	"	"	0.04	③	○	○	○	計装			○ 2E	
	FS-3	"	斜流ファン	0.075	③	○	○	○	計装			○ 2E	
	FE-3	"	"	0.075	③	○	○	○	計装			○ 2E	
	BH-1	ELB3P30/20	温水機	0.84	①	○							
	LP-1	ELB3P30/15	温水循環ポンプ	0.75	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-2	"	"	0.4	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-3	"	"	0.25	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-4	"	"	"	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-5	"	"	"	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-6	"	"	0.15	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	LP-7	"	"	0.75	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	ACO-1 (A)	ELB3P100/75	空気調和機	5.39	②	○			○			○ 2E	
	ACO-1 (B)	"	"	"	②	○			○			○ 2E	
	ACO-2	"	"	3.68	②	○			○			○ 2E	付来工事
	ACO-3	ELB3P100/50	"	"	②	○			○			○ 2E	
	ACO-4	"	"	2.38	②	○			○			○ 2E	付来工事
	ACO-5	ELB3P30/30	"	1.86	②	○			○			○ 2E	
	ACO-6	ELB3P100/100	"	7.15	②	○			○			○ 2E	
	LP-8	MCB2P30/20	温水循環ポンプ	0.15	②	○	○		○	計装		○ 2E	
	"	"	ヨビ	"	①	○							
	"	MCB2P30/20	計装盤	"	①	○							
1φ2W 100V MCB2P50/20	"	"	制御電源	"	①	○							
	PU-1	ELB2P50/20	不凍液 補給水ポンプ	0.33	④							○ 2E	減水警報
	PU-2	"	"	"	⑤							○ 2E	減減水警報

動力制御盤													備考
盤名称 結線図	機器内容				操作					表示			
	記号	配線遮断器 P AF/AT	負荷名称	容量 (KW)	回路 番号	手 元	遠 方	連 動	自 動	S C	リ ン ク	発 故 停 障 位	

しゅん功図			
工事名	仮称 拓北・あいの里地区センター新築電気設備工事		
施工業者	株式会社山口電気機械工務所 (011)875-1771		
工期	着手 平成 9年 3月12日	図番	4
	しゅん功 平成 9年12月15日		20
札幌市建築部			