

受付番号	種目番号 —	連絡先	委託担当 鶴見区役所地域振興課	フリガナ 担当者名 矢野 布美子 電話：045-510-1691
------	-----------	-----	--------------------	--

設 計 書

- 1 委託名 横浜市鶴見区民文化センター4階ホールワイヤレスマイク更新業務委託
- 2 履行場所 横浜市鶴見区民文化センター（横浜市鶴見区鶴見中央1-31-2）
- 3 履行期間 期間 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日まで
又は期限 期限 令和7年1月31日まで
- 4 契約区分 確定契約 概算契約
- 5 前金払い する（ 分割払い（回） 一括払い）
 しない
- 6 その他特約事項
- 7 現場説明 不要
 要（月 日 時 分 場所）
- 8 委託概要 鶴見区民文化センター4階ホールにおけるワイヤレスマイクの更新業務
- 9 部分払 する（回以内）
 しない

委託代金額

内訳業務価格

消費税及び地方消費税相当額

内 訳 書

名 称	形状・寸法等 (同等品可)	数量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
【機器費】						
指向性アンテナ	SENNHEISER AD3700	4	台			
アクティブアンテナコンバーター	SENNHEISER ACA3	1	台			
アクティブアンテナ分配器	SENNHEISER EW-DX ASA (Q-R-S)	1	台			
受信機	SENNHEISER EW-DX EM 2 DANTE (S1-10)	3	台			
ハンド型マイクロフォン	SENNHEISER EW-DX SKM-S (S1-10)	6	台			
マイクカプセル	SENNHEISER MMD835-1 BK	6	台			
ボディパック	SENNHEISER EW-DX SK (S1-10)	6	台			
クリップオンマイク	SENNHEISER ME4	6	台			
ヘッドセット	SENNHEISER HT747 BLACK	6	台			
充電池	SENNHEISER BA70	12	台			
充電器	SENNHEISER CHG70N+PSU KIT	3	台			
小 計 (A)						

【工事費】						
機器取付工事費		1	式			アンテナ配線は既設流用
端末結線工事費		1	式			
総合試験調整費		1	式			
雑材料・消耗品		1	式			
運搬費		1	式			
撤去費		1	式			
産業廃棄物処理費		1	式			
小 計 (B)						
【その他】						
諸経費		1	式			
小 計 (C)						
計 (A～C)						
上記のうち消費税額 (10%)						
合 計						

横浜市鶴見区民文化センター4階ホールワイヤレスマイク更新業務委託仕様書

1 施設名

横浜市鶴見区民文化センター（所在地：横浜市鶴見区鶴見中央1-31-2）

2 履行期限

令和7年1月31日（金）

（詳細な施工日程は、委託者及び施設館長と調整して決定することとする。）

3 委託業務内容

横浜市鶴見区民文化センターの4階ホールにて使用しているワイヤレスマイクは、経年劣化によりバッテリーホルダーが破損しています。また、経年劣化により、使用中に突然電波を受信しなくなる現象が生じていることから、既存の機器類を撤去するとともに、代替機の設置及び動作確認等を行うこととします。

なお、既存のワイヤレスマイクはB型（電波法令や無線技術など特に制限がない電波体を使用した機種）を使用していますが、近隣地にて電波体を設定した場合に混信やノイズ混入、又は外部への電波漏洩の恐れがあることから、A型（ホワイトスペース帯。放送局やホールを有する市民利用施設等にて多く使用される、施設専用にて使用することできる電波帯の機種）へと更新することとします。

4 完了報告書の提出

作業終了後、修繕を適切に行ったことを証する写真（履行前、履行後）及び完了報告書を速やかに提出すること。

5 その他

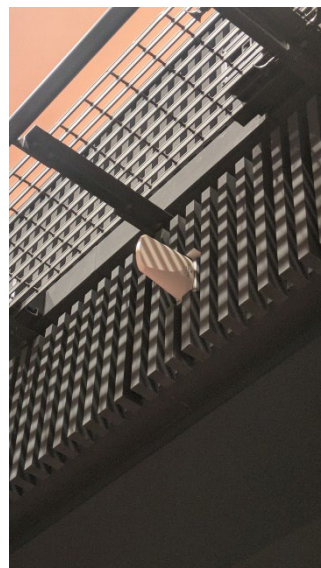
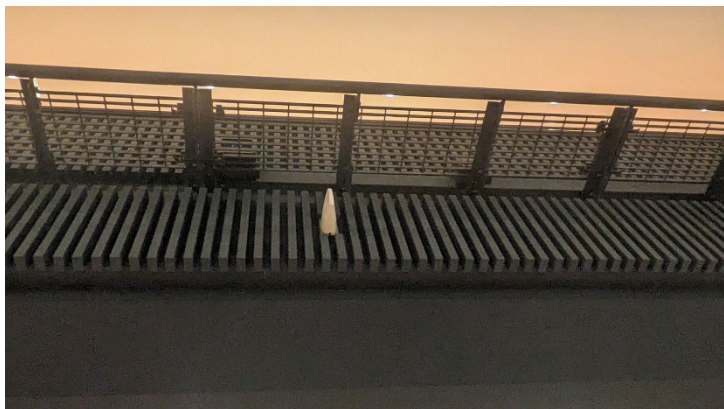
- (1) 委託業務の履行にあたっては、委託契約約款を適用し、関係規定を遵守すること。
- (2) 機器を同等品によって更新する場合は、事前に質問書にて委託者に確認すること。
- (3) 受託者は、作業前に現地を調査し、横浜市鶴見区民文化センターと施工内容やスケジュール等を確認、調整すること。搬出入の際には、横浜市鶴見区民文化センターとエレベーターの使用時間帯等の調整を円滑に行うこと。
- (4) 作業に伴う騒音、振動、粉塵、臭気の発生等は、各規制基準を超えぬよう対応策を講じるとともに、諸官庁への必要な手続きを遅滞なく行うこと。
- (5) 作業実施時の利用者への案内や看板の設置（通行経路等）は、必要に応じて受託者が行うこと。
- (6) 作業場所は必要に応じて区画を行い、作業は作業区画内で行うこと。
- (7) 業務遂行上に知り得た情報及び成果等について、委託者の承認を受けずに、これを使用、第三者への提供または公表してはならない。
- (8) 作業により発生した廃材処分を行う場合は、関係法令に従い、受託者が引取り、安全な場所で適切に廃棄処理手続きを行うこと。

(9) 作業中、既存施設に被害を与えた場合には、受託者の責任において速やかに復旧すること。

(10) この仕様書に定めのない事項、または疑義が生じた場合の解釈については、委託者と協議の上、指示に従うこと。

〈既存機器の写真及び図面〉

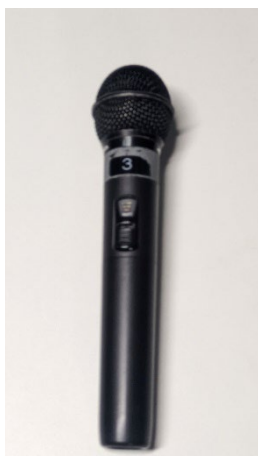
■ アンテナ



■ ワイヤレスチューナー



■ ワイヤレスマイク



■ホルダー



■ワイヤレスマイクバッテリーホルダー部分破損

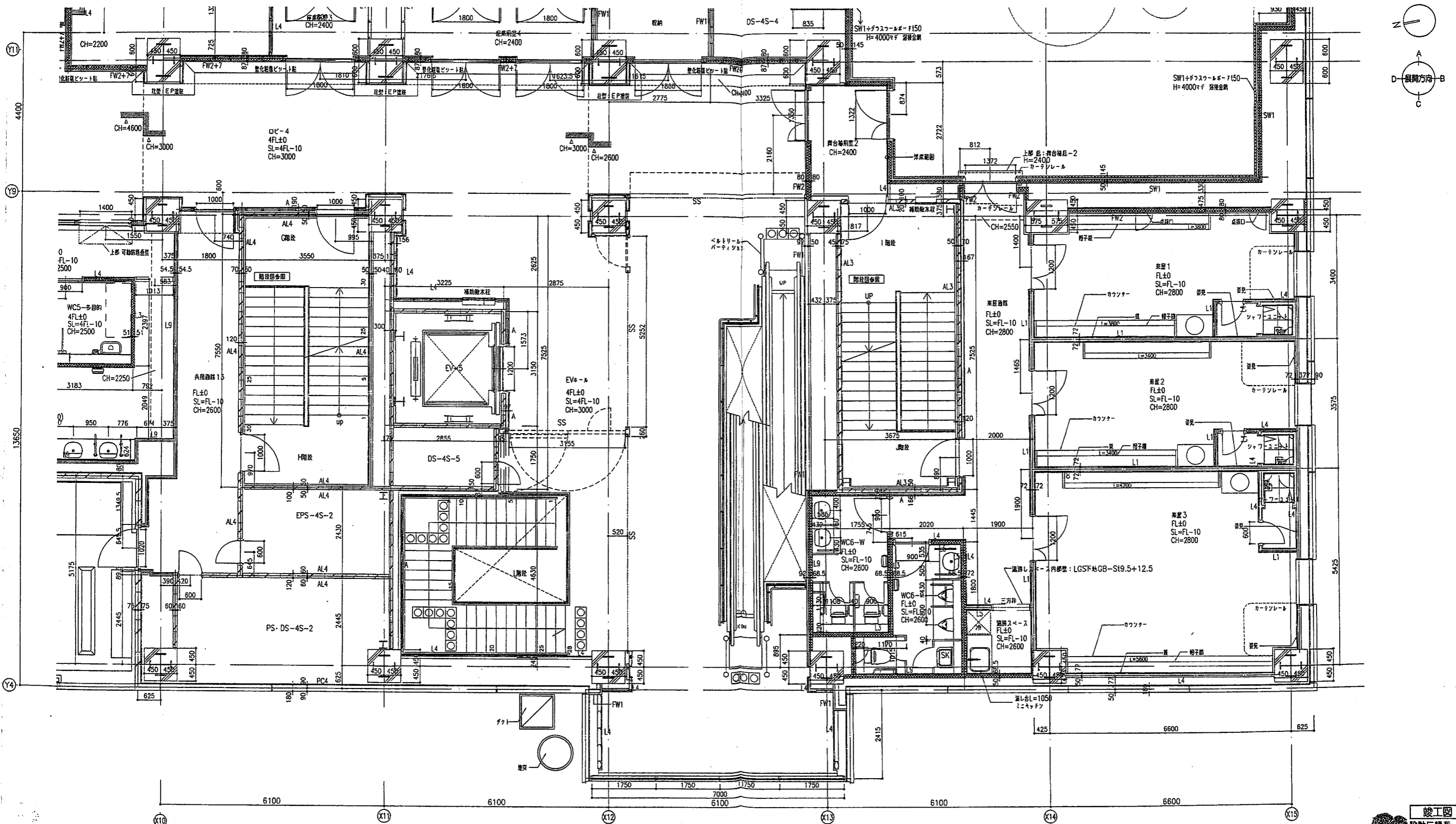


■ワイヤレスピン型



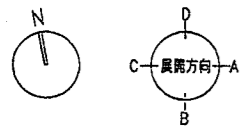
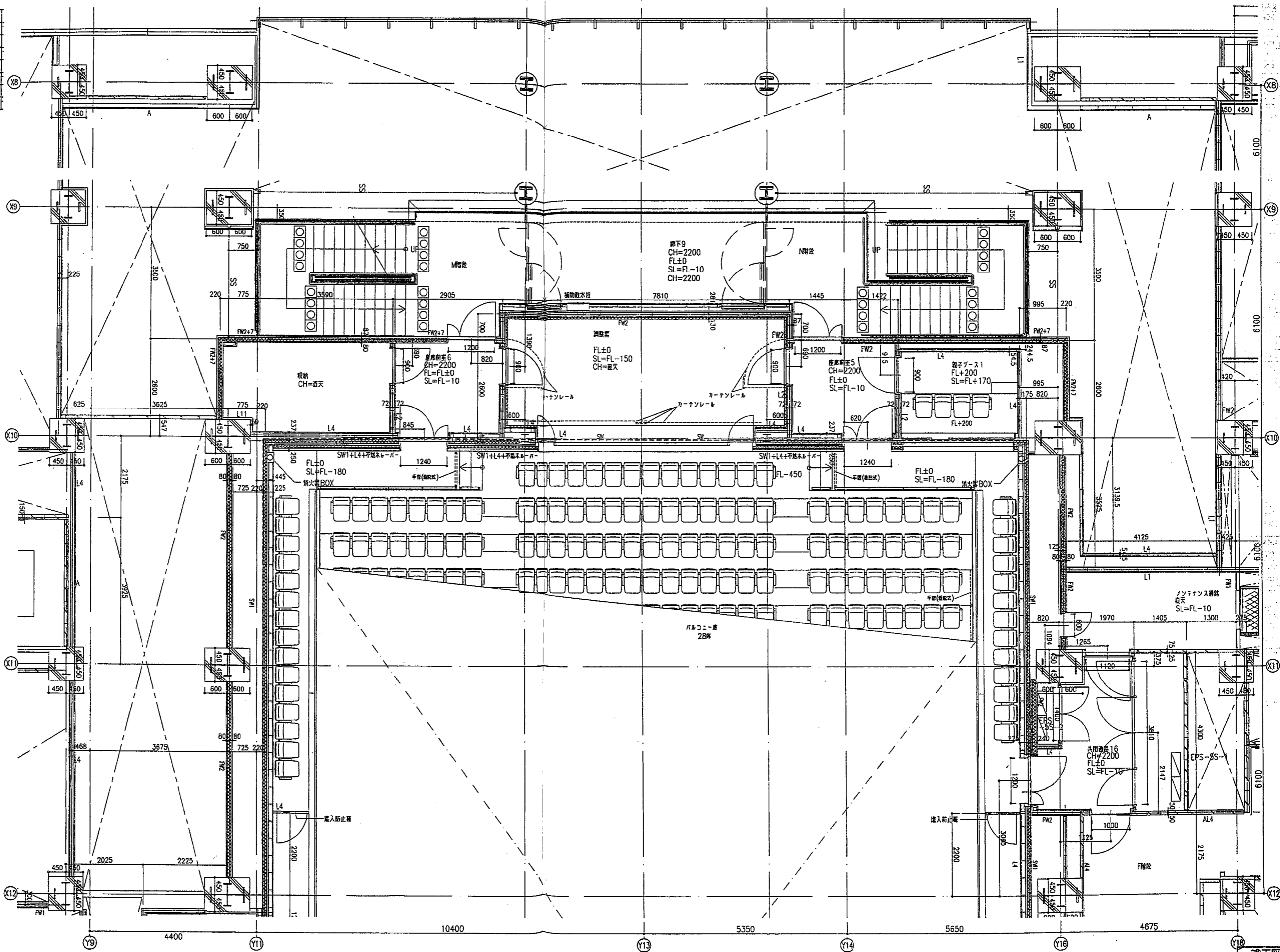
凡例-1 (壁種別)

PC1	PC板	AL1	ALC板	AC1	押出成型セメント版	FW1	乾式耐火壁仕切	L1	乾式一般壁仕切	L4'	乾式一般壁仕切 (片面)	L8, L8'	乾式一般壁仕切 (片面)	SW1	乾式遮音壁仕切
	せっきぎタイル打込		せっきぎタイル貼		せっきぎタイル貼		LGSF地 GB-F t=15+15両面張り. 又はt=21+21 (片面)		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5両面張り		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片面張り グラスウール充填		LGSF地 L8: LGSF地 L8: GB-R t=9.5+FK t=8 L8': FK t=8 (補丸) グラスウール充填		LGSF地 GB-F t=15+15+15 片面張り (グラスウール充填) グラスウール: 32kg/m ³ t=50
PC2	PC板	AL2	ALC板	AC2	押出成型セメント版	FW2	乾式耐火壁仕切 (遮音)	L2	乾式遮音一般壁仕切	L5	乾式水廻り壁仕切 (片面)	L9	乾式水廻り壁仕切 (片面)	SW2	乾式遮音壁仕切
	モザイクタイル打込		モザイクタイル貼		モザイクタイル貼		LGSF地 GB-F t=15+15両面張り グラスウール充填		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5両面張り グラスウール充填		LGSF地 化粧不燃板 t=6 GB-S t=12.5片面張り グラスウール充填		LGSF地 化粧不燃板 t=6 GB-S t=12.5片面張り		乾式遮音壁仕切
PC3	PC板	AL3	ALC板	AC3	押出成型セメント版	FW3	乾式耐火壁仕切 (遮音)	L3	乾式水廻り壁仕切	L6	乾式区画形成壁仕切	L10	乾式水廻り壁仕切 (片面)		自立鉄骨柱+押出成型セメント版 t=60
	フッ素樹脂塗装		珪藻土上塗り材		珪藻土上塗り材		LGSF地 GB-F t=21+21 片面張り (グラスウール充填)		LGSF地 化粧不燃板 t=6 GB-S t=12.5両面張り (グラスウール充填)		LGSF地 GB-R t=12.5両面張り		LGSF地 GB-S t=9.5+12.5		共通事項 <LGSの中> ~3,500H: 65 ~4,000H: 75 ~4,500H: 90 ~5,000H: 100
PC4	PC板	AL4	ALC板	AC4	押出成型セメント版	A	ALC板	L4	乾式一般壁仕切 (片面)	L7	乾式一般壁仕切 (片面)	L11	乾式一般壁仕切		壁床起工
	素地		素地		素地		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片面張り		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片面張り		LGSF地 GB-R t=12.5片面張り		0L工法 GB-R t=9.5+12.5		



竣工図
設計に録を

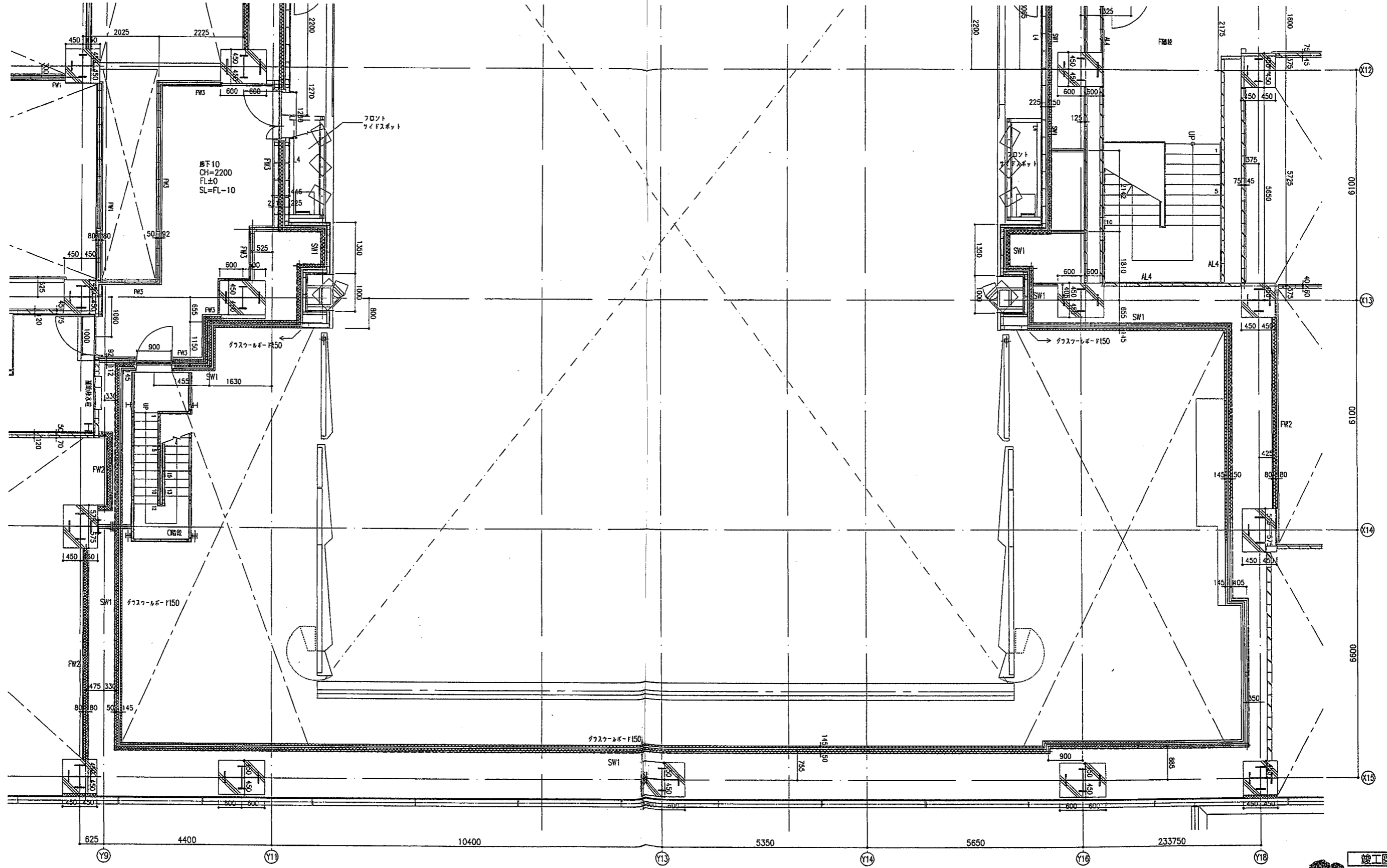
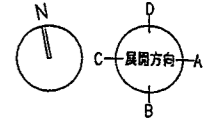
凡例-1 (記号)			
PC1	PC板	AL1	ALC板
PC2	せっせ板タイル付	AL2	ALC板
PC3	モザイクタイル付	AL3	ALC板
PC4	PC板	AL4	ALC板
AC1	押出成型セメント板		
AC2	押出成型セメント板		
AC3	押出成型セメント板		
AC4	押出成型セメント板		
FW1	乾式耐火仕切		
FW2	乾式耐火仕切 (壁)		
FW3	乾式耐火仕切 (壁)		
A	ALC板		
L1	乾式一般仕切		
L2	乾式一般仕切		
L3	乾式水廻り仕切		
L4	乾式水廻り仕切 (片面)		
L4'	乾式一般仕切 (片面)		
L5	乾式水廻り仕切 (片面)		
L6	乾式水廻り仕切 (片面)		
L7	乾式一般仕切 (片面)		
L8, L8'	乾式水廻り仕切 (片面)		
L9	乾式水廻り仕切 (片面)		
L10	乾式水廻り仕切 (片面)		
L11	乾式一般仕切		
SW1	乾式遮音仕切		
SW2	乾式遮音仕切		
I	自立鉄骨柱+押出成型セメント板 t=60		
共設事項	<LGSの寸>	~3,500H: 65	~4,000H: 75
		~4,500H: 90	~5,000H: 100
---	特殊仕様		



竣工図
設計に線差

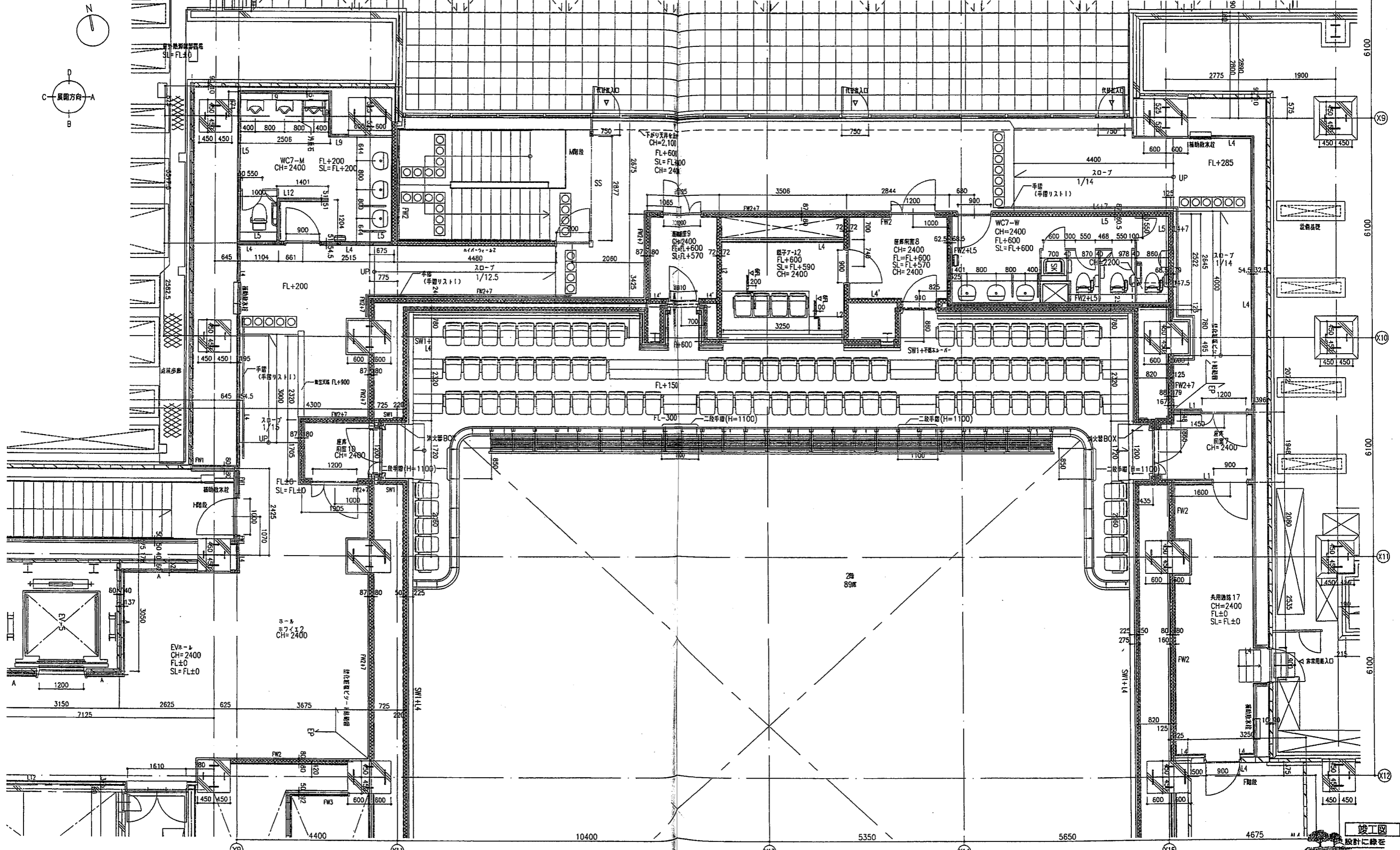
凡例-1 (壁種別)

PC1	PC板	AL1	ALC板	AC1	押出成型セメント板	FW1	乾式耐火断熱仕切	L1	乾式一般断熱仕切	L4'	乾式一般断熱仕切 (片面)	L8, L8'	乾式断熱仕切 (片面) LGSF地 L8: GB-R t=9.5+FK t=6 L8': FK t=6 (表紙) グラスウール充填	SW1	乾式遮音断熱仕切
PC2	PC板	AL2	ALC板	AC2	押出成型セメント板	FW2	乾式耐火断熱仕切 (遮音)	L2	乾式遮音一般断熱仕切	L5	乾式水廻り断熱仕切 (片面)	L9	乾式水廻り断熱仕切 (片面)	SW2	乾式遮音断熱仕切
PC3	PC板	AL3	ALC板	AC3	押出成型セメント板	FW3	乾式耐火断熱仕切 (遮音)	L3	乾式水廻り断熱仕切	L6	乾式断熱仕切 (片面)	L10	乾式水廻り断熱仕切 (片面)	共設事項	自立集積柱+押出し成型セメント板 t=60
PC4	PC板	AL4	ALC板	AC4	押出成型セメント板	A	ALC板	L4	乾式一般断熱仕切 (片面)	L7	乾式断熱仕切 (片面)	L11	乾式一般断熱仕切		<LGSFの切> ~3,500H: 65 ~4,000H: 75 ~4,500H: 90 ~5,000H: 100
	素地		素地		素地		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片断熱		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片断熱		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片断熱		LGSF地 GB-R t=9.5+12.5片断熱		--- 浮床断熱

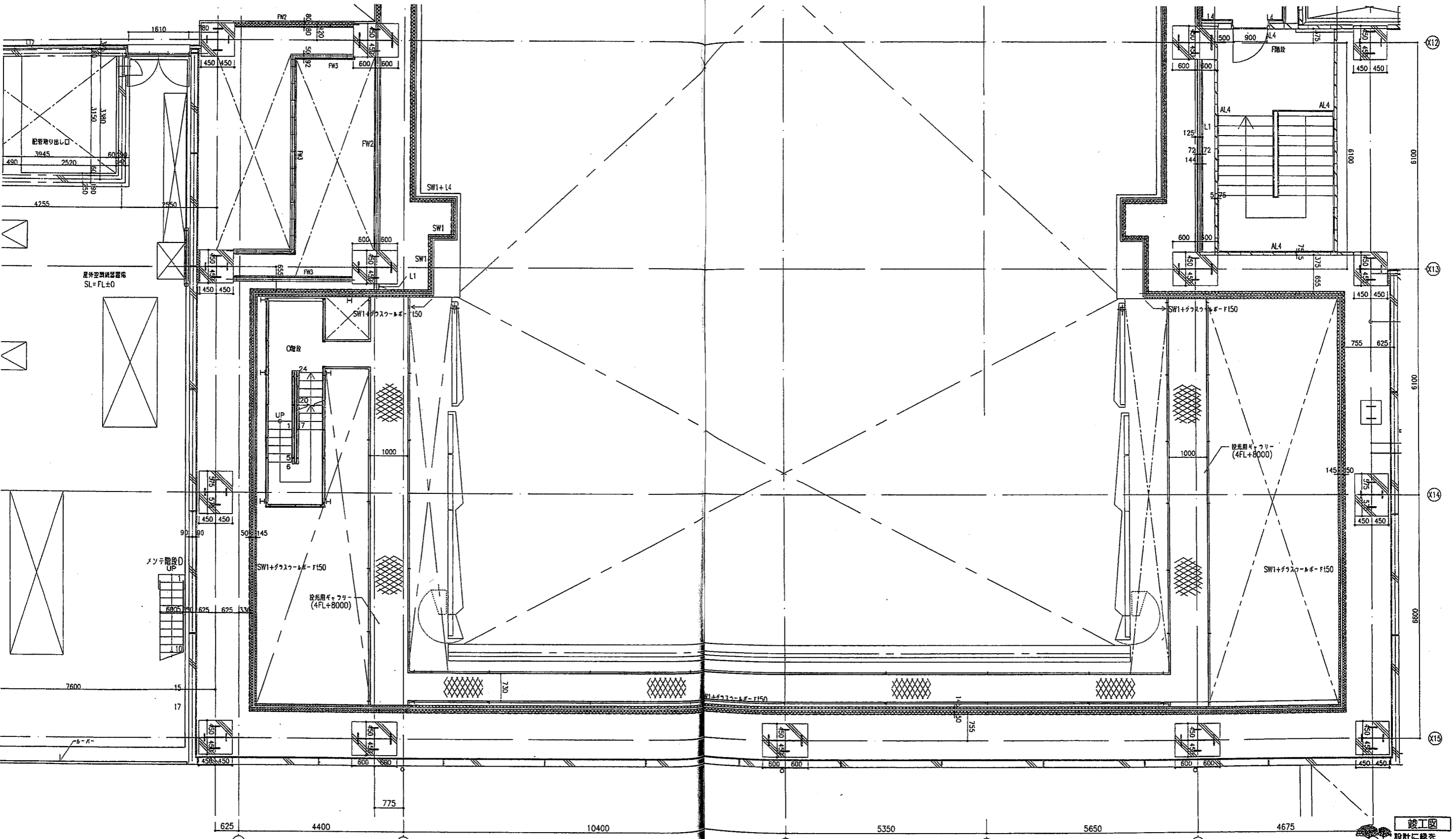
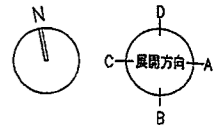


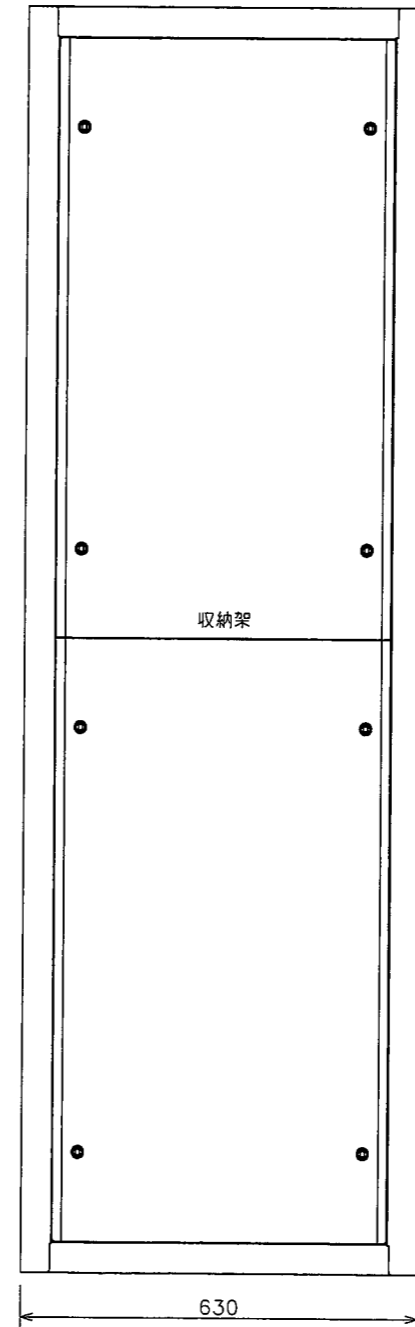
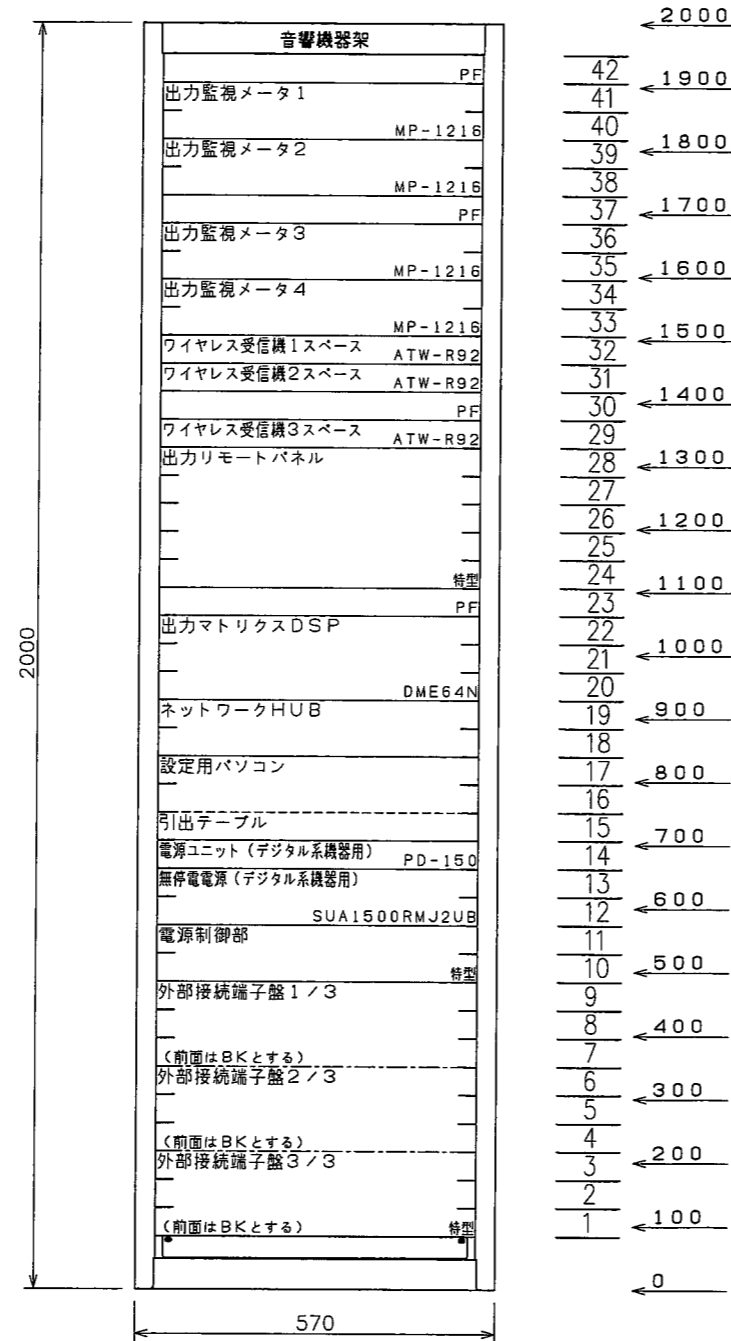
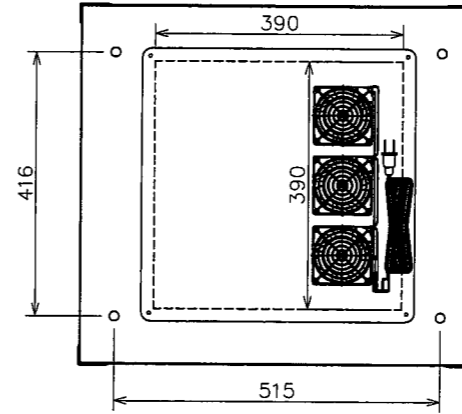
凡例-1 (壁種別)	AL1	ALC	AC1	ALC	ALC	FW1	L1	L4'	L9	SW1
PC1	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW1	L1	L4'	L9	SW1
PC2	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW2	L2	L5	L10	SW2
PC3	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW3	L3	L6	L11	SW3
PC4	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	A	L4	L7	L12	SW4

凡例-2 (床種別)	AL1	ALC	AC1	ALC	ALC	FW1	L1	L4'	L9	SW1
PC1	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW1	L1	L4'	L9	SW1
PC2	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW2	L2	L5	L10	SW2
PC3	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	FW3	L3	L6	L11	SW3
PC4	PC	ALC	ALC	ALC	ALC	A	L4	L7	L12	SW4



凡例-1 (記号別)														
PC1	PC板	AL1	ALC板	AC1	押出成型セメント板	FW1	乾式耐火仕切	L1	乾式一般仕切	乾式一般仕切 (片面)	L8, L8'	乾式仕切 (片面)	SW1	乾式遮音仕切
PC2	せっせ瓦タイル打込	AL2	ALC板	AC2	押出成型セメント板	FW2	乾式耐火仕切 (遮音)	L2	乾式遮音一般仕切	乾式水廻り仕切 (片面)	L9	乾式水廻り仕切 (片面)	SW2	乾式遮音仕切
PC3	モザイクタイル打込	AL3	ALC板	AC3	押出成型セメント板	FW3	乾式耐火仕切 (遮音)	L3	乾式水廻り仕切	乾式化粧仕切 (片面)	L10	乾式化粧仕切 (片面)	工	自立鋼骨柱+押出し成型セメント板+60
PC4	フッ素樹脂塗装	AL4	ALC板	AC4	押出成型セメント板	▲	ALC板	L4	乾式一般仕切 (片面)	乾式仕切 (片面)	L11	乾式一般仕切	共同事項	<LGSの巾> ~3,500H: 65 ~4,000H: 75
	実地		実地		実地		実地		実地	LGST地 GB-R t=9.5+12.5片面張り		LGST地 GB-R t=9.5+12.5	列床間目	~4,500H: 90 ~5,000H: 100

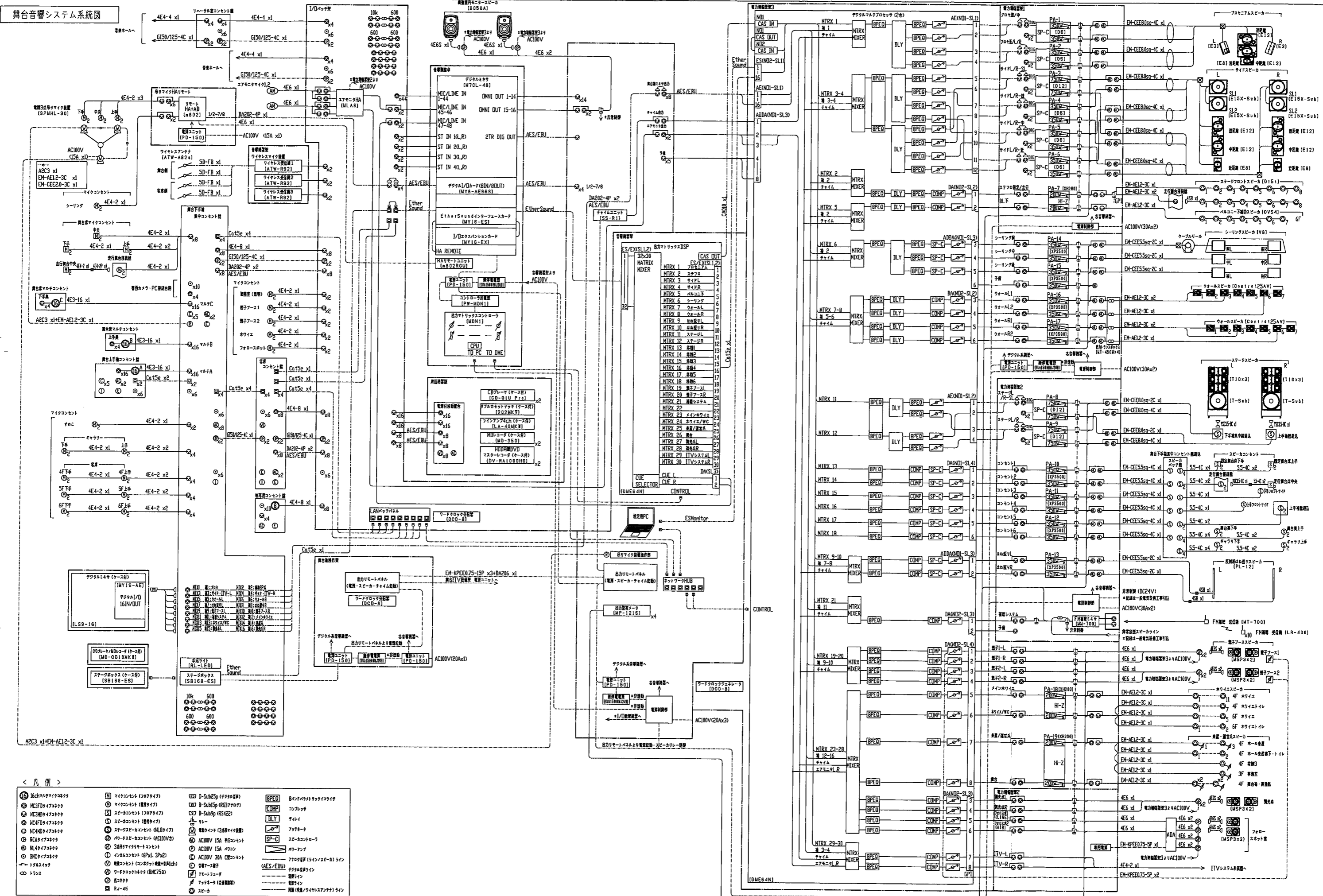




<仕様>
 AVSシリーズ (カワムラ)
 EIA規格スチールラック
 塗装色: N1.0 3分艶焼付塗装
 ラック天板に吹き出しファン3基取付

PF: パーフォレイテッドパネル
 BK: ブランクパネル

訂正	'09/09/05	ユニットレイアウト変更及び移動。	承認	検図	担当	製図	日付	件名	整番
	'10/01/05	工場立会検査指摘事項修正。			村中	村中	2010年 1月 5日	鶴見駅東口地区第一種市街地再開発事業 特定業務代行建設工事	10001379
			ヤマハサウンドシステム株式会社 YAMAHA SOUND SYSTEMS INC.			縮尺	図名	図番	
						A3:1/12	舞台音響設備 ホール 音響機器架ユニットレイアウト図	LA-04-13	



- < 凡例 >
- | | | | | |
|--------------|----------------------|---------------------|--------|---------------|
| ① 16chマイクアンプ | ② マイクコンテント (707517) | ③ D-Sub25p (777777) | ④ BPEQ | ⑤ 8チャンネルイコライザ |
| ⑥ NC3009アンプ | ⑦ マイクコンテント (807517) | ⑧ D-Sub50p (827777) | ⑥ COMP | ⑥ コンプレッサー |
| ⑨ NC3009アンプ | ⑩ D-Sub50p (85422) | ⑪ ⑫ | ⑦ DLY | ⑦ デレイ |
| ⑬ NC4739アンプ | ⑭ スピークコンテント (807517) | ⑮ | ⑧ | ⑧ アンプ |
| ⑯ NC4739アンプ | ⑰ スピークコンテント (827517) | ⑱ | ⑨ SP-C | ⑨ スピークコンテント |
| ⑲ RCAアンプ | ⑳ AC100V ISA | ㉑ | ⑩ | ⑩ アンプ |
| ㉒ NC4739アンプ | ㉓ AC100V ISA | ㉔ | ⑪ | ⑪ アンプ |
| ㉕ NC4739アンプ | ㉖ AC100V 30A | ㉗ | ⑫ | ⑫ アンプ |
| ㉘ トランス | ㉙ | ㉚ | ⑬ | ⑬ アンプ |
| | ㉛ | ㉜ | ⑭ | ⑭ アンプ |
| | ㉝ | ㉞ | ⑮ | ⑮ アンプ |
| | ㉟ | ㊱ | ⑯ | ⑯ アンプ |
| | ㊲ | ㊳ | ⑰ | ⑰ アンプ |
| | ㊴ | ㊵ | ⑱ | ⑱ アンプ |
| | ㊶ | ㊷ | ⑳ | ⑳ アンプ |
| | ㊸ | ㊹ | ㉑ | ㉑ アンプ |
| | ㊺ | ㊻ | ㉒ | ㉒ アンプ |
| | ㊼ | ㊽ | ㉓ | ㉓ アンプ |
| | ㊾ | ㊿ | ㉔ | ㉔ アンプ |

訂正	09/09/03 マルチ回線名称変更、ステージスピーカー変更。 09/10/16 ウォールスピーカー用アンプ変更、観客席支援装置型番変更。 09/11/18 舞台上手袖集中コンテント箱、舞台上手袖コンテント箱へインカムシンボル記入。 10/02/18 出力リモートパネル制御線変更。 10/04/30 ホワイエワイレススピーカー台数変更。	10/06/11 設定用PC制御関係変更。	承認	検図	担当	製図	日付	件名	番
					村中	村中	2010年 6月 27日	鶴見駅東口地区第一種市街地再開発事業 特定業務代行建設工事	10001379
			ヤマハサウンドシステム株式会社 YAMAHA SOUND SYSTEMS INC.			縮尺	図名	舞台音響設備 ホール システム系統図 (1)	図番
			NON						L-01