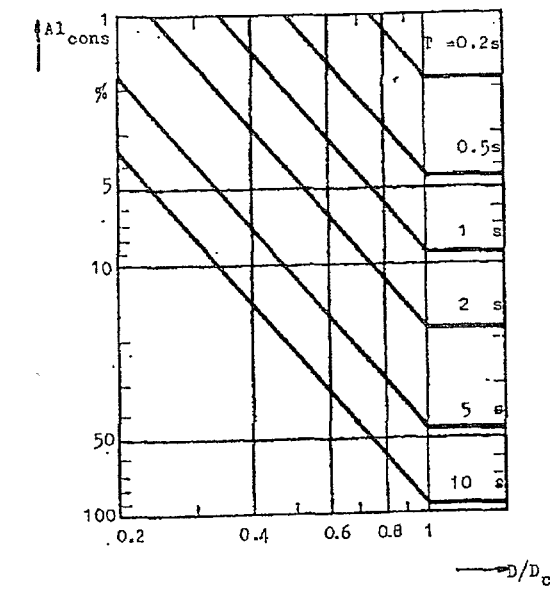
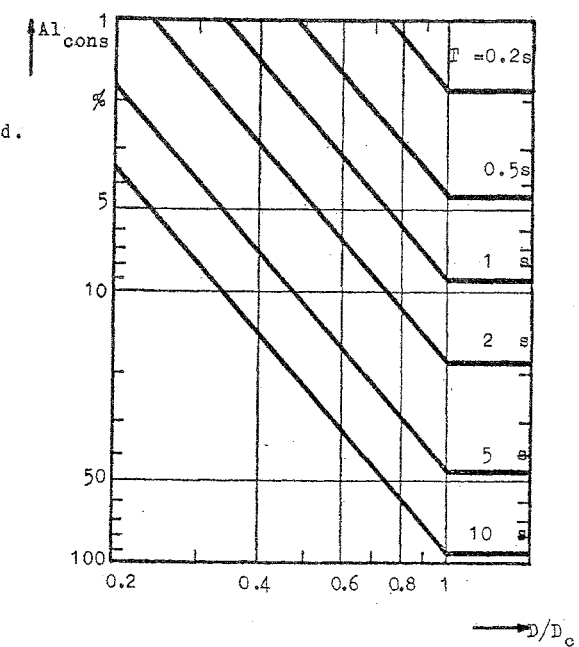


添付資料 - 1



Al_{cons} as a function of D/D_0 in direct sound field for different values of T .

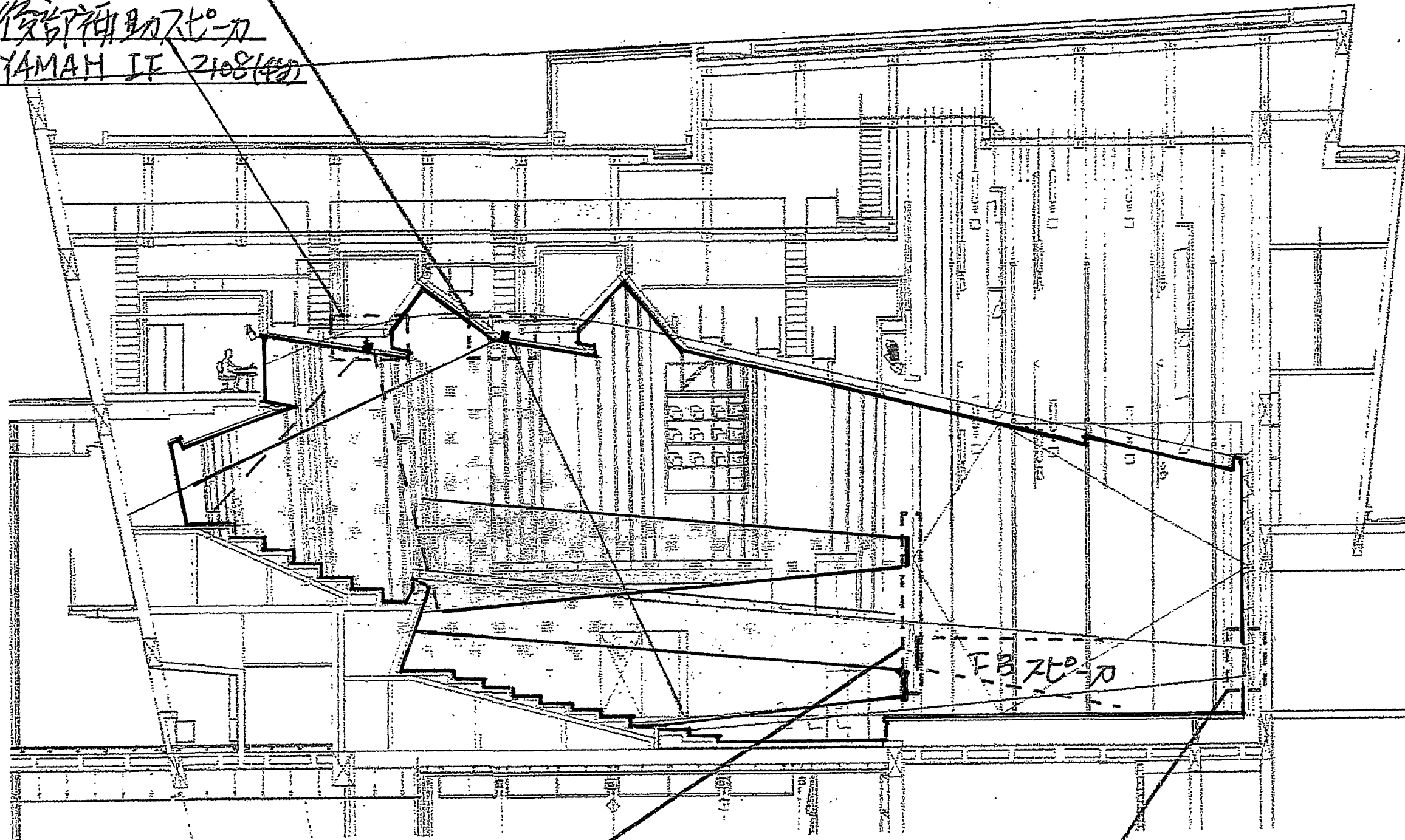
Al_{cons} as a function of the ratio D/D_0 in the direct sound field. T is parameter.



添付資料

・M&N SSL0512×2台（下手、上手）

後部補助スピーカー
YAMAHA IF 2108(4ch)



サイドメインスピーカー

・M&N SSL0920A 特（4ch仕様）×4台

※構成 1F 席用 下手・上手、2F 席用 下手・上手

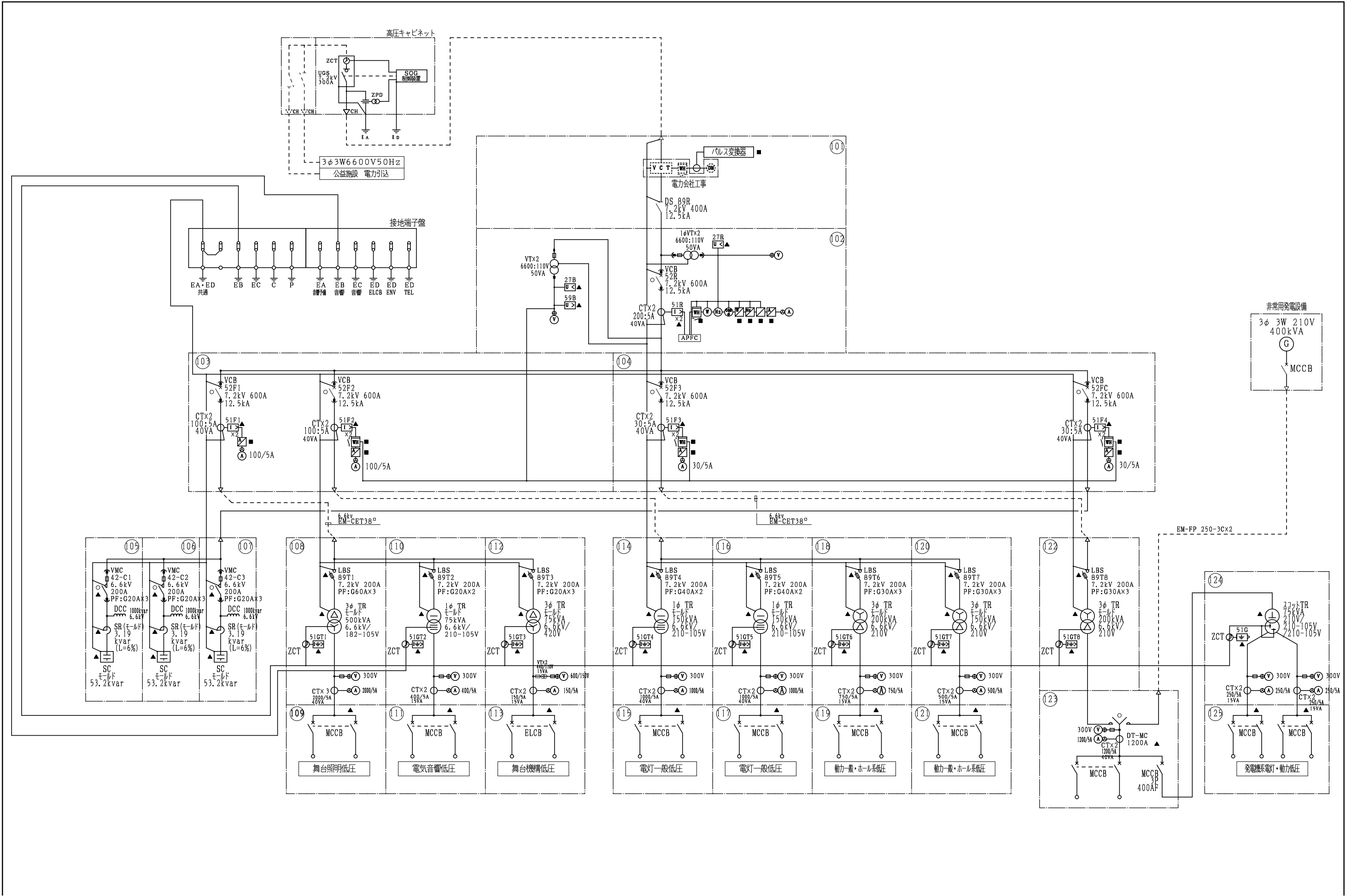
(FBスピーカー)

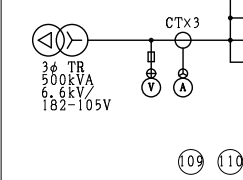
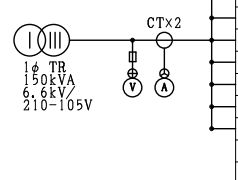
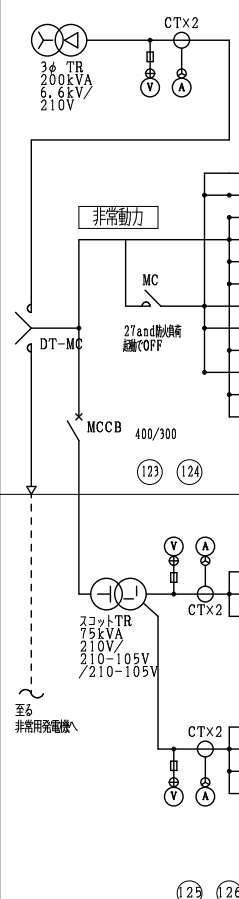
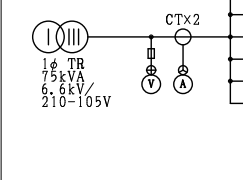
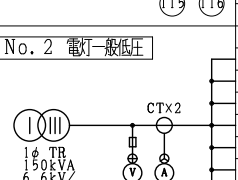
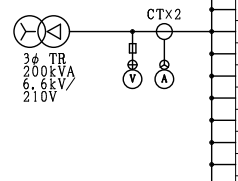
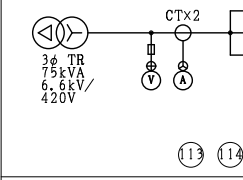
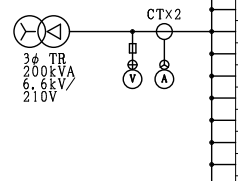
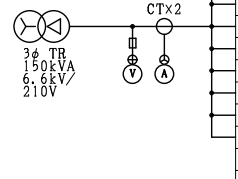
M&N SSL0512 4台

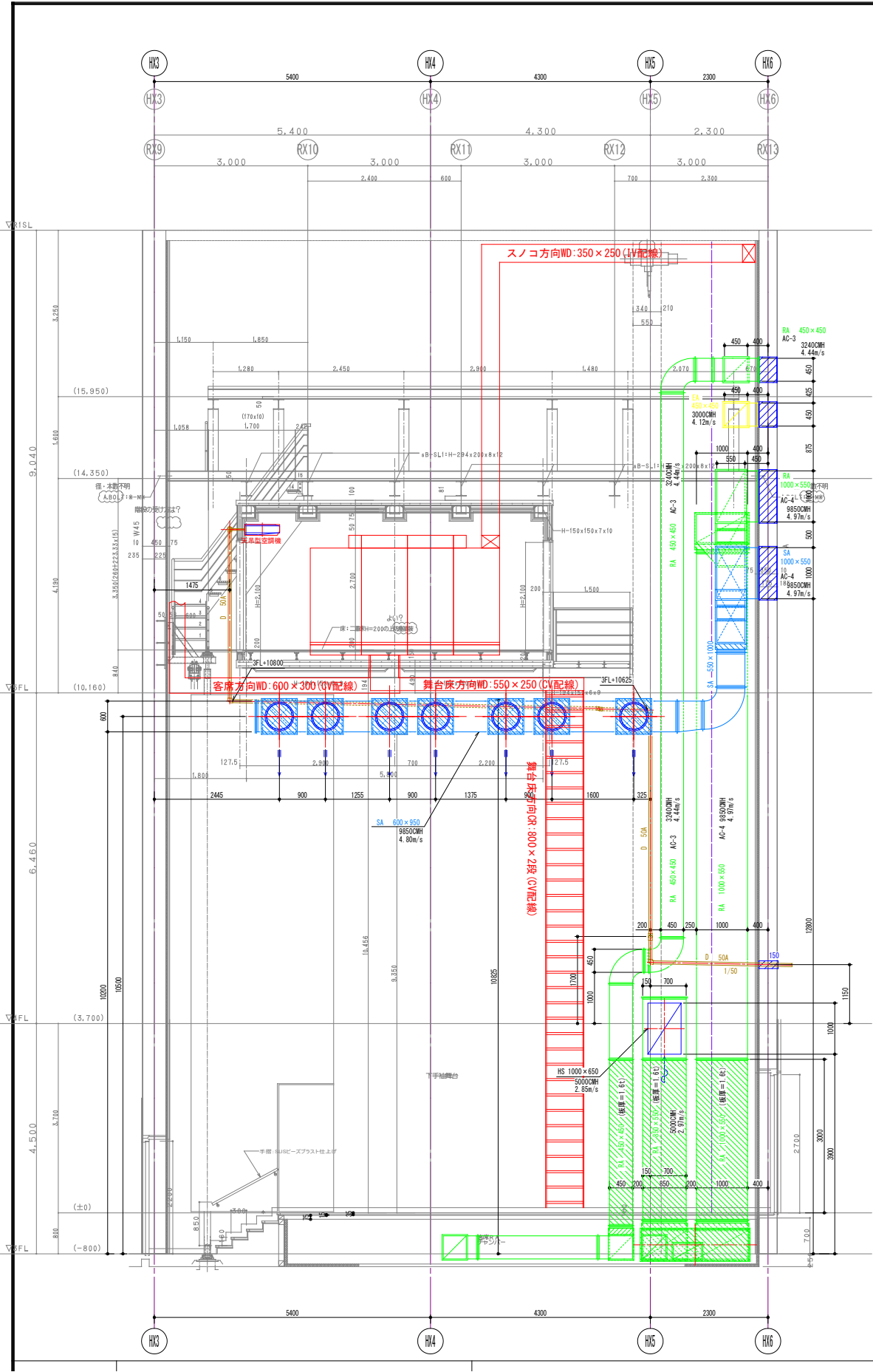
舞台奥メインスピーカー

・M&N SSL0920A 特（4ch仕様）×1台

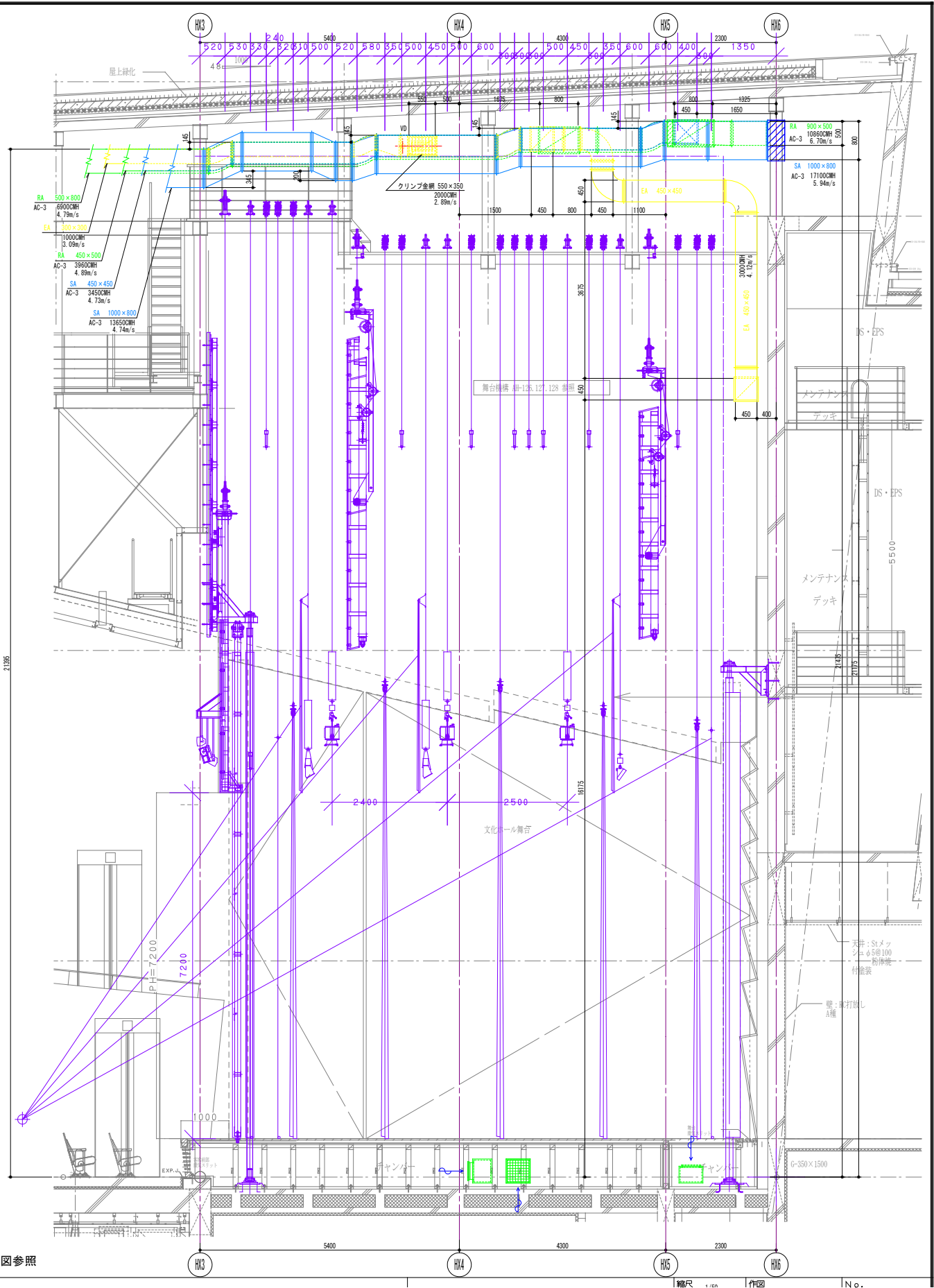
添付資料 -2

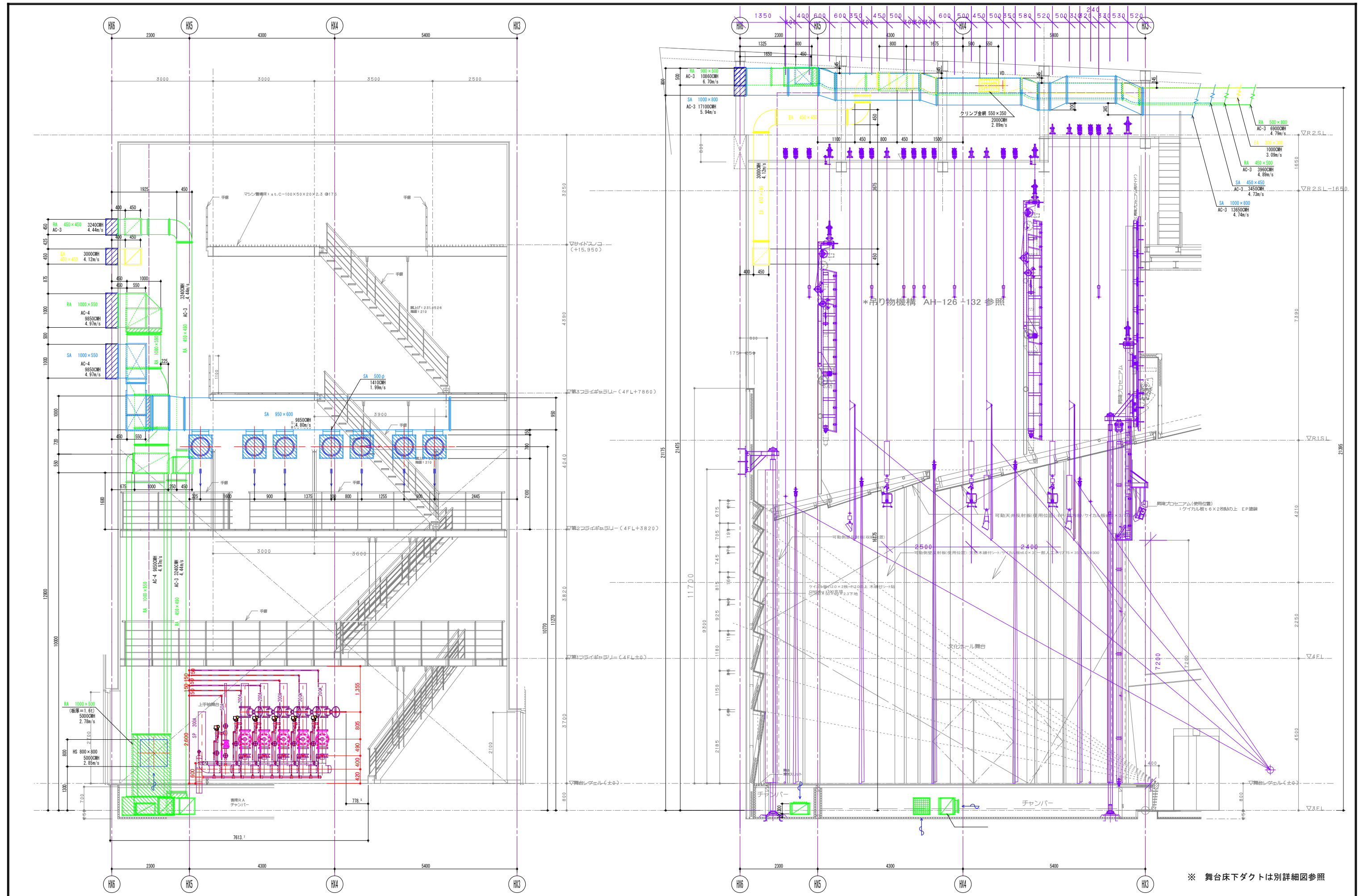


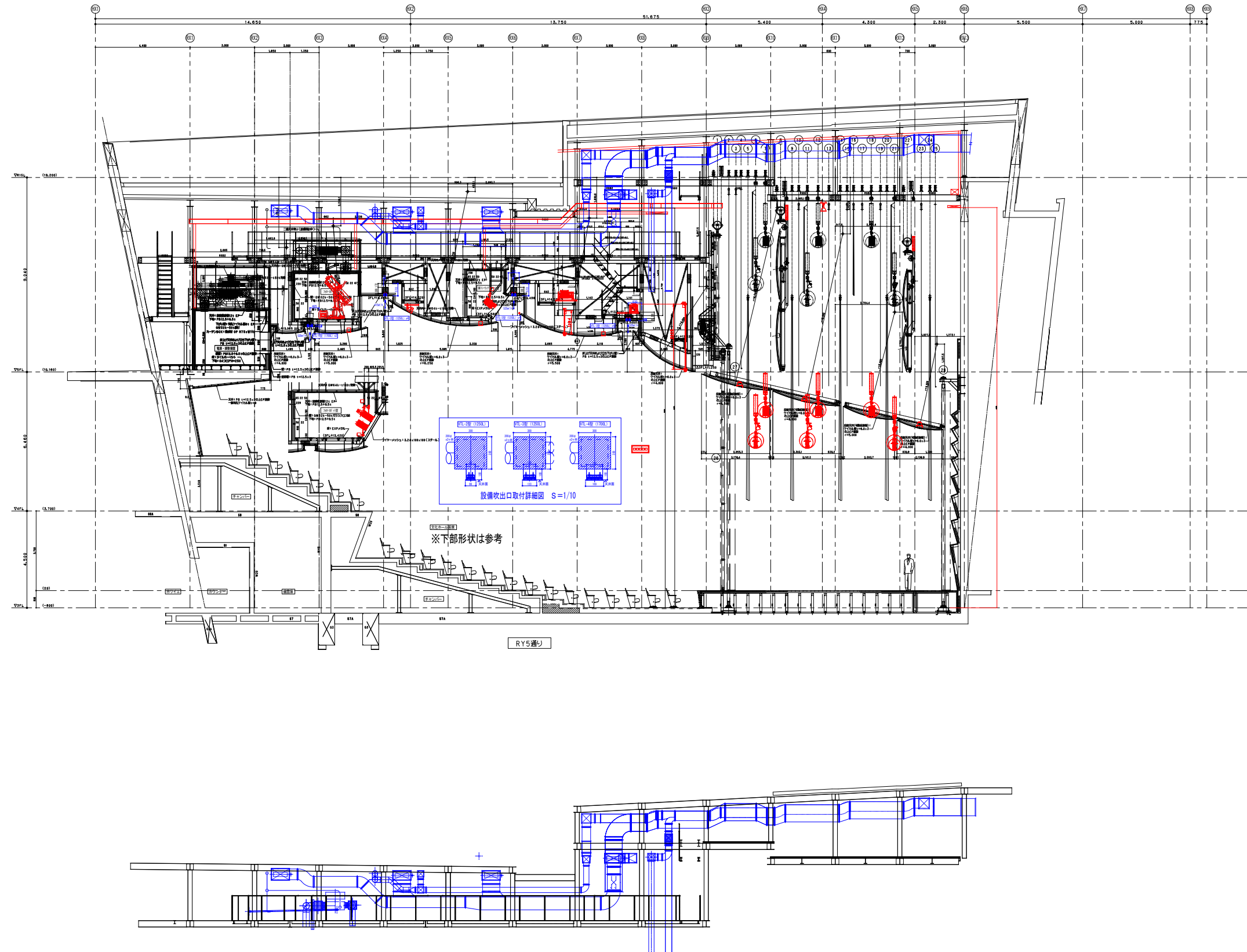
配電盤リスト																											
盤名称, 盤NO, 構成	幹線番号	負荷名称	負荷容量	分岐遮断器 [P-AF/AT]	幹線サイズ (mm ²)	備 考	盤名称, 盤NO, 構成	幹線番号	負荷名称	負荷容量	分岐遮断器 [P-AF/AT]	幹線サイズ (mm ²)	備 考	盤名称, 盤NO, 構成	幹線番号	負荷名称	負荷容量	分岐遮断器 [P-AF/AT]	幹線サイズ (mm ²)	備 考	盤名称, 盤NO, 構成	幹線番号	負荷名称	負荷容量	分岐遮断器 [P-AF/AT]	幹線サイズ (mm ²)	備 考
舞台照明低圧		3L1	演習室 (交流ホール)	60.0	MCCB 4P 225/200	EM-CBQ 100 [□]	No. 1 電灯一般低圧		1L1	B1L-K1	46.279	MCCB 3P 400/250	EM-CET 150 [□]	発電機系電灯・動力低圧		GP01	B1P-K1	6.4	MCCB 3P 50/30	EM-CE 14 [□] -3C							
		3L2-1	演習室 (文化ホール)	130.0	MCCB 4P 600/600	EM-CBQ 200 [□] x2			1L2	1L-K1	10.531	MCCB 3P 100/75	EM-CET 22 [□]			GP02	B1P-K2	14.48	MCCB 3P 225/125	EM-CE 60 [□]							
		3L2-2	演習室 (文化ホール)	130.0	MCCB 4P 600/600	EM-CBQ 200 [□] x2			1L3	2L-K1	31.87	MCCB 3P 225/175	EM-CET 100 [□]			GP03	OSP-1	75.0	MCCB 3P 400/350	EM-FPT 250 [□]	スプリンクラー-P						
		3L2-3	演習室 (文化ホール)	40.0	MCCB 4P 225/225	EM-CBQ 150 [□]			1L4	2L-K2	61.909	MCCB 3P 400/350	EM-CET 250 [□]			GP04	SP-1	22.0	MCCB 3P 225/125	EM-FPT 38 [□]	スプリンクラー-P						
		予備			MCCB 4P 225/225				1L5	仮設電線1 (文化ホール)	40.0	MCCB 3P 225/200	EM-CET 150 [□]			GP05	SPJ-1	2.2	MCCB 3P 50/30	EM-FP 5.5 [□] -3C	スプリンクラー-P						
		予備							1L6	仮設電線2 (文化ホール)	40.0	MCCB 3P 225/200	EM-CET 150 [□]			GP06	OSPJ-1	2.2	MCCB 3P 50/30	EM-FP 5.5 [□] -3C	スプリンクラー-P						
		(計)	360.0						予備			MCCB 3P 225/225				GP07	B1P-K3, B1P-K4	1.0	MCCB 3P 50/50	EM-CET 14 [□]	スプリンクラー-P						
									予備			MCCB 3P 225/225				GP08	B1P-K5	0.52	MCCB 3P 50/20	EM-CE 5.5 [□] -3C	スプリンクラー-P						
									予備			MCCB 3P 225/225				GP09	EV-(2)	4.6	MCCB 3P 50/40	EM-CE 8 [□] -3C	スプリンクラー-P						
									予備			MCCB 3P 225/225				GP10	4P-K2	5.61	MCCB 3P 50/50	EM-CE 5.5 [□] -3C	スプリンクラー-P						
電気音響低圧		5L1	B1L-K1	12.500	MCCB 3P 100/100	EM-CET 38 [□]	No. 2 電灯一般低圧		2L1	3L-K1	37.51	MCCB 3P 225/200	EM-CET 100 [□]	No. 1 動力一般・ホール系		1P1	B1P-K1, 3P-K1, 4P-K1	6.92	MCCB 3P 50/40	EM-CET 22 [□]							
		5L2	音響用分電盤 (交流ホール)	50.000	MCCB 3P 400/250	EM-CET 150 [□]			2L2	4L-K1	36.11	MCCB 3P 225/175	EM-CET 100 [□]			1P2	5P-K1	31.93	MCCB 3P 225/200	EM-CET 100 [□]							
		5L3	音響用分電盤 (文化ホール)	60.000	MCCB 3P 400/300	EM-CET 250 [□]			2L3	B1L-K2, 1L-K2	70.32	MCCB 3P 400/300	EM-CET 200 [□]			1P3	B1P-K2	43.5	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]							
		5L4	音響用分電盤 (調音室)	40.000	MCCB 3P 225/200	EM-CET 200 [□]			2L4	2L-K1, 3L-H2	20.26	MCCB 3P 225/125	EM-CET 38 [□]			1P4	B1P-K2	22.0	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]							
		予備			MCCB 3P 225/225				2L5	仮設電線1 (交流ホール)	40.0	MCCB 3P 225/200	EM-CET 100 [□]			1P5	B1P-K2	8.6	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]							
		予備			MCCB 3P 225/225				2L6	仮設電線2 (交流ホール)	40.0	MCCB 3P 225/200	EM-CET 150 [□]			1P6	搬入リフト	15.0	MCCB 3P 225/125	EM-CET 22 [□]							
		(計)	162.5						予備			MCCB 3P 225/225				1P7	B1P-K3, B1P-K4	2.06	MCCB 3P 50/20	EM-CET 8 [□] -3C							
									予備			MCCB 3P 225/225				1P8	舞台機盤 (交流ホール)	2.25	MCCB 3P 50/20	EM-CET 8 [□] -3C							
									予備			MCCB 3P 225/225				予備											
									予備			MCCB 3P 225/225				予備											
舞台機盤低圧		3P1	舞台機盤 (文化ホール)	50.0	ELCB 3P 225/125	EM-CET 38 [□]	No. 1 動力一般・ホール系		1P1	B1P-K1, 3P-K1, 4P-K1	6.92	MCCB 3P 50/40	EM-CET 22 [□]	No. 2 動力一般・ホール系		2P1	EV-(1)	6.0	MCCB 3P 100/75	EM-CET 14 [□]							
		予備			ELCB 3P 225/225				1P2	5P-K1	31.93	MCCB 3P 225/200	EM-CET 100 [□]			2P2	B1L-K1, 3P-K1, 4P-K2	22.05	MCCB 3P 100/100	EM-CET 38 [□]							
		予備			ELCB 3P 225/225				1P3	B1P-K2	43.5	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]			2P3	EV-K3	3.5	MCCB 3P 50/50	EM-CET 8 [□]							
		(計)	50.0						1P4	B1P-K2	22.0	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]			2P4	4P-K2	20.29	MCCB 3P 100/100	EM-CET 22 [□]							
									1P5	B1P-K2	8.6	MCCB 3P 225/225	EM-CET 100 [□]			2P5	4P-K3	55.5	MCCB 3P 400/350	EM-CET 150 [□]							
									1P6	搬入リフト	15.0	MCCB 3P 225/125	EM-CET 22 [□]			2P6	7P-K1	11.75	MCCB 3P 100/75	EM-CET 38 [□]							
									1P7	B1P-K3, B1P-K4	2.06	MCCB 3P 50/20	EM-CET 8 [□] -3C			予備											
									1P8	舞台機盤 (交流ホール)	2.25	MCCB 3P 50/20	EM-CET 8 [□] -3C			予備											
									予備			MCCB 3P 225/225				予備											
									予備			MCCB 3P 225/225				予備											
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P 225/225		予備																	
					予備			MCCB 3P																			

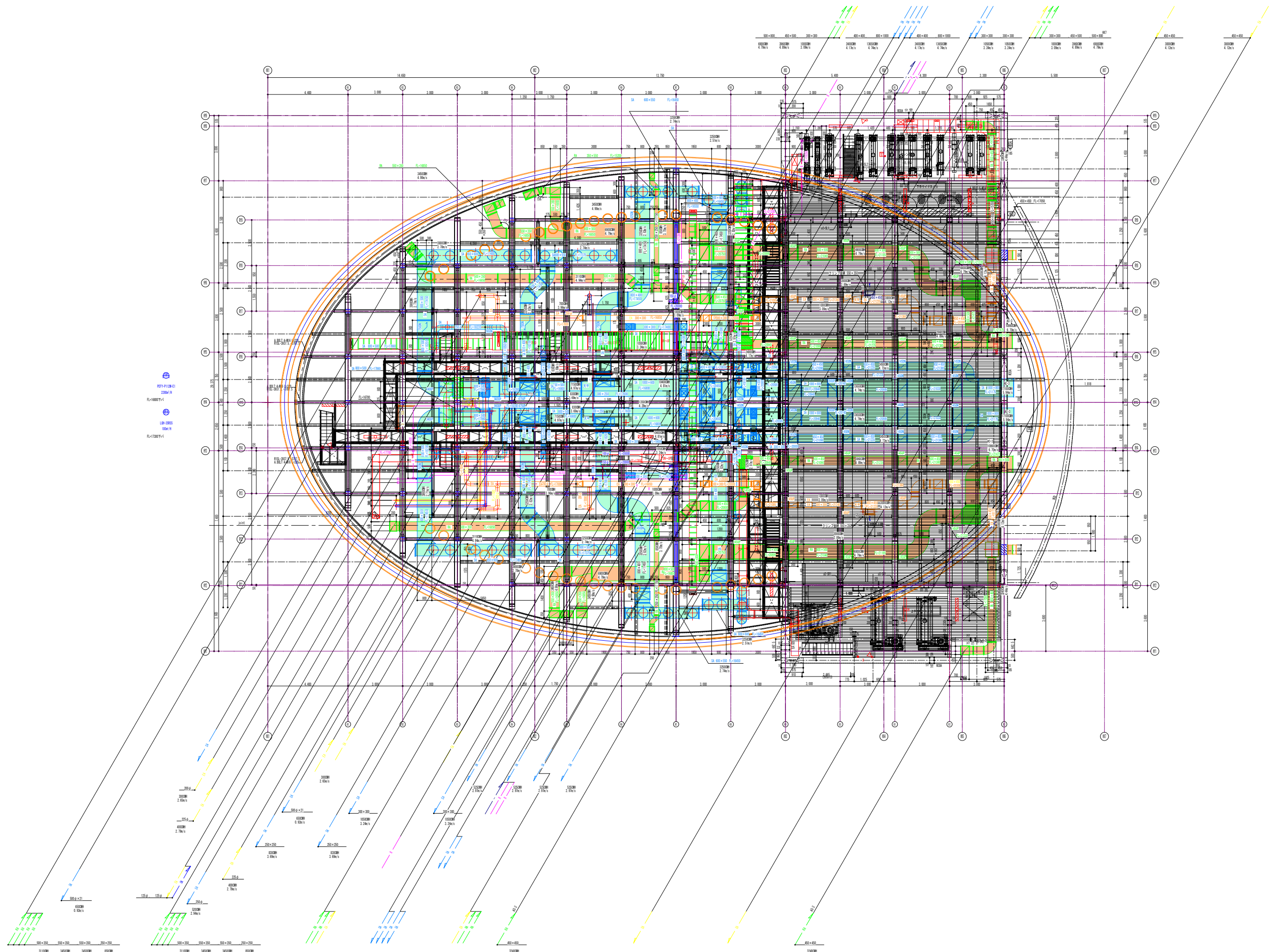


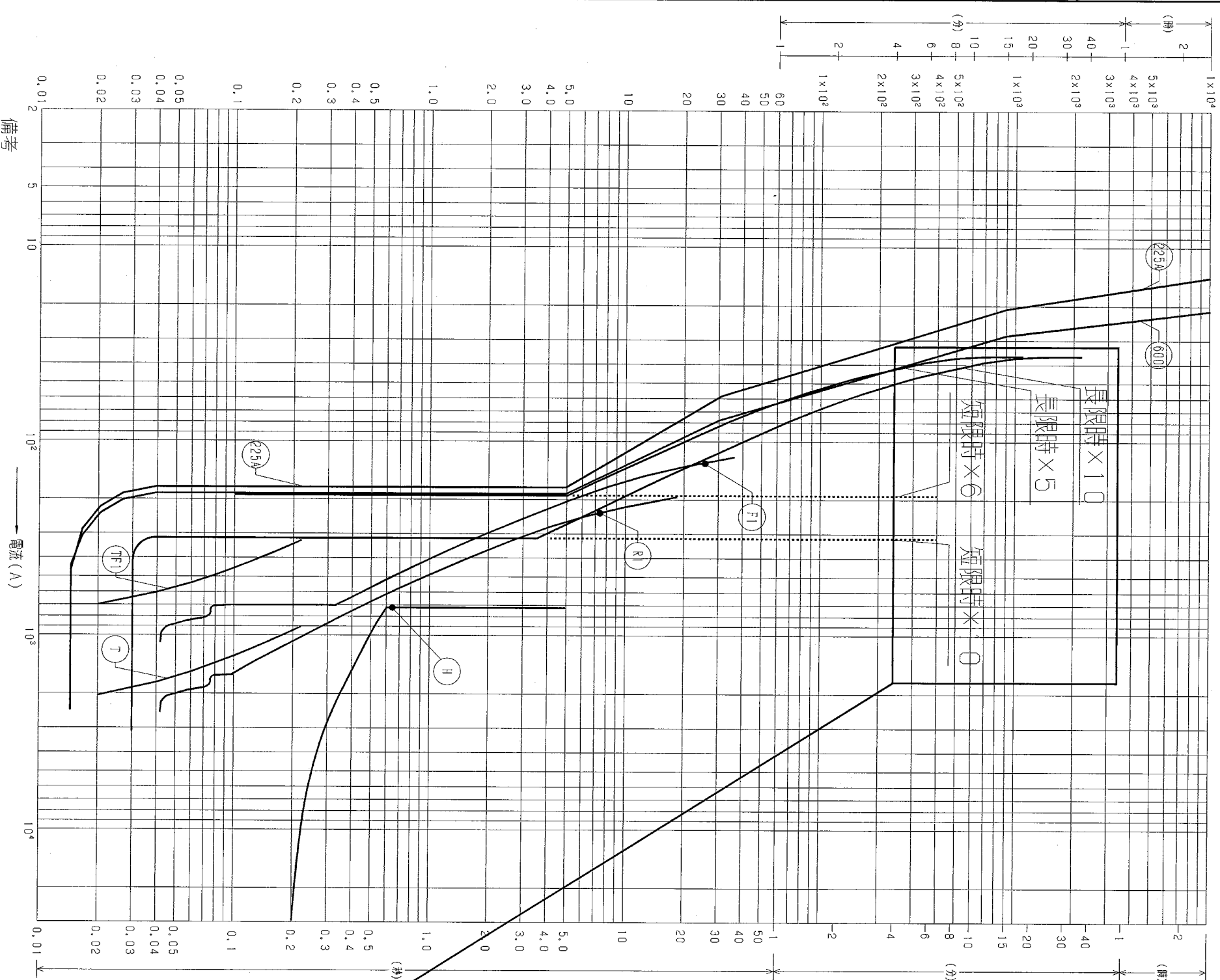
※ 舞台床下ダクトは別詳細図参照











H	配電用OCR 600A 120%(600A-0.6sec)
R	受電用 51-R1 200/5A (E1: 超反限時) タワル : 4A タワル : 1 瞬時 : 40A
F1	分岐用 51-F1 100/5A (E1: 超反限時) タワル : 5A タワル : 3.5A
T	全変圧器 総励磁突入電流
TF1	F1変圧器 総励磁突入電流
600	F1: 200V負荷最大 600AF
225A	F1: 400V負荷最大 225AF

可調整型MCCB
1000AT

F1回路との協調検討

長限時: 5

短限時: 6

瞬時: 10

製造業者	F1
形式	
最大設備容量	
備考	

タワル = 定格電流 / CT比	61.7 = 3.085 (100/5)
IS>突入電流×CT比	タワル: 61.7 瞬間: 35A 瞬時: 35A

社団法人 日本電気協会 (準拠)