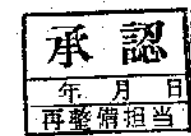
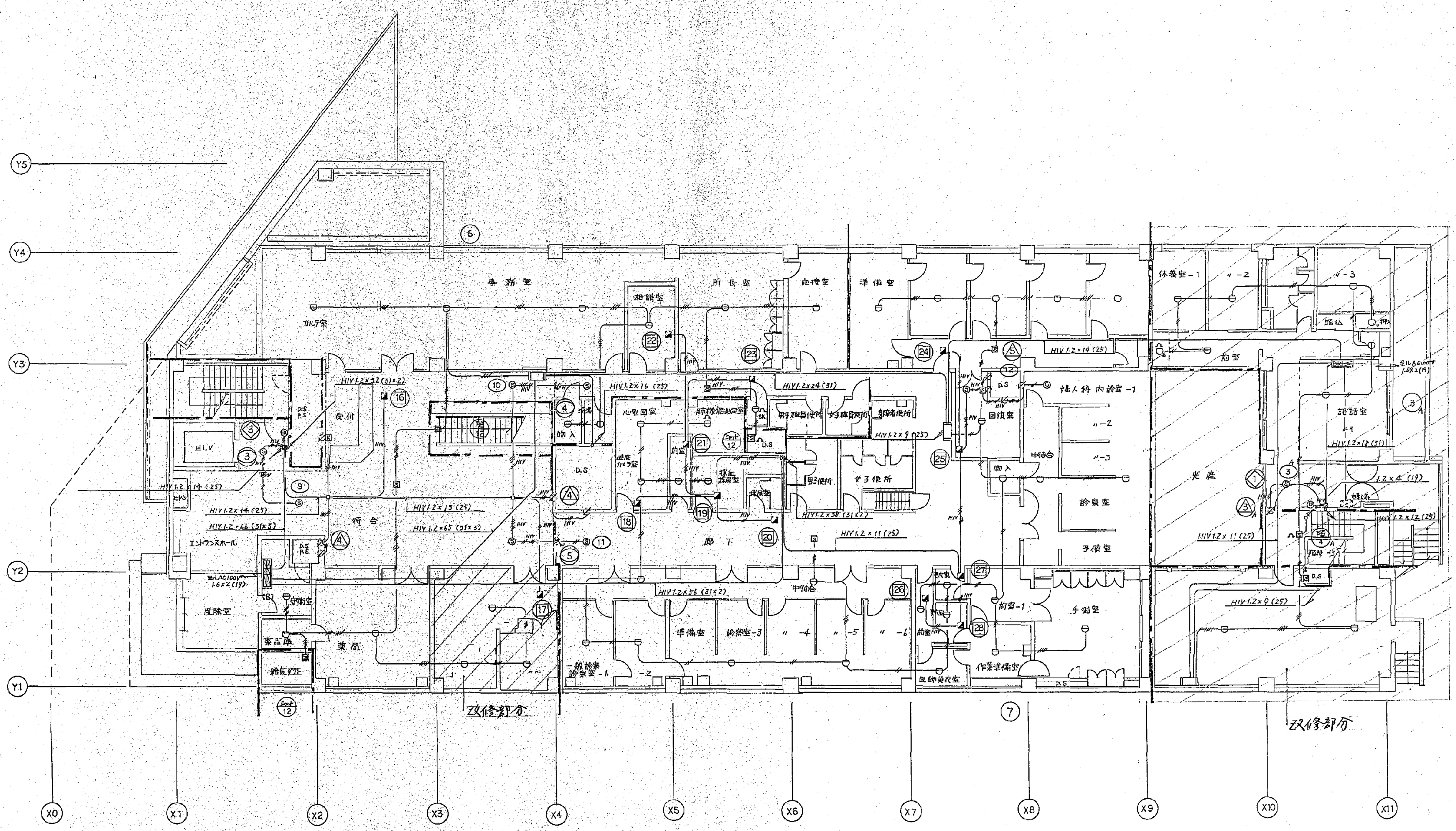


			approved		structural consultant 構造本匠構造設計研究所 TAKUMI ORIMOTO ENGINEER mech. & elec. consultant 建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS	consultant	approved		横浜市中区市民病院再整備工事 がん検診センター 日火報・防排煙設備 地下1階平面図		trace 電気
			checked				checked		no. 283		
			drawn				drawn		revision		
date			revision		mark		date		scale 1/100		

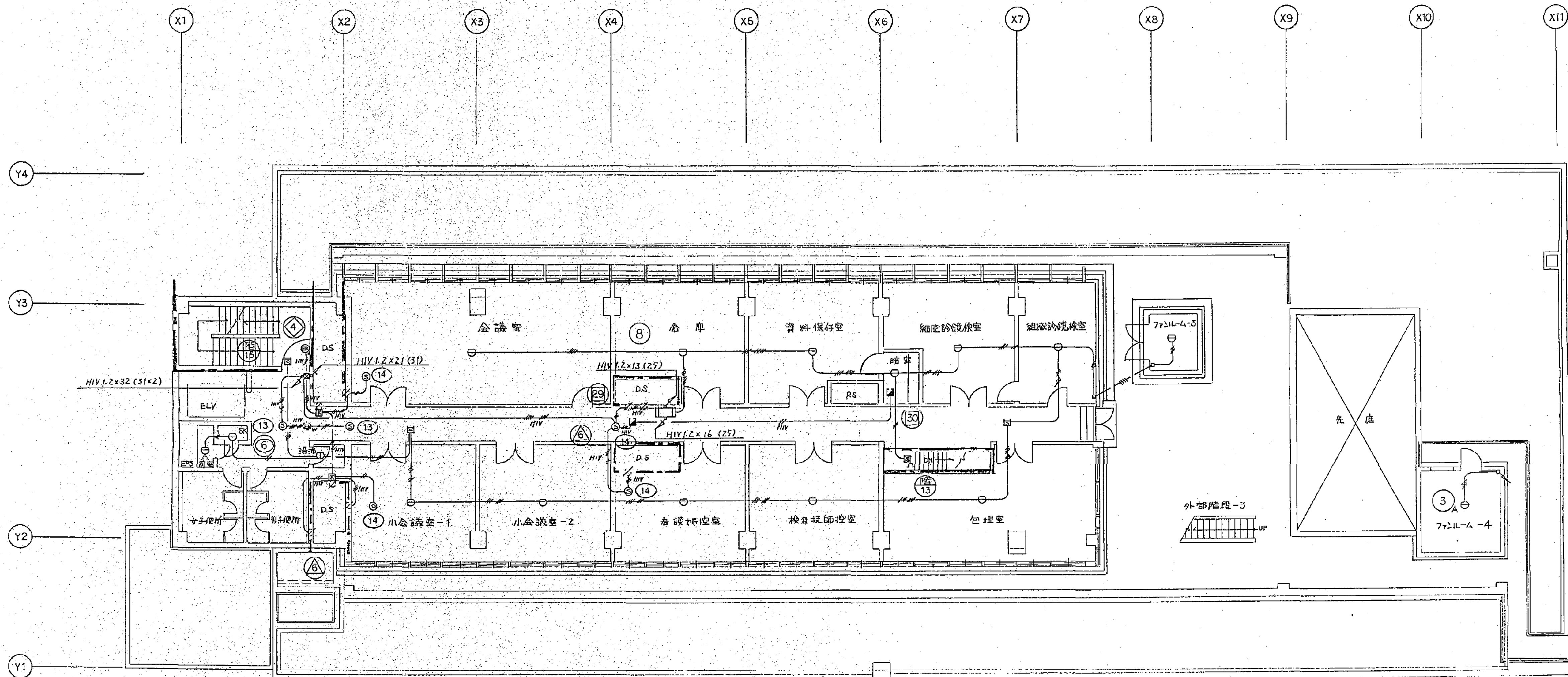


図面番号 E4-01	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市民病院再整備工事本部		工事名 旧横浜市民病院 解体工事	
	一級建築士事務所 東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		年月日 令和 年 月 縮尺 NS		図面名称 1991 市民病院 再整備工事(電気設備) 本工事1期、2期、西棟改築工事		図面番号 E4-01	
	設計者 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		図面種類 図面枚数		図面種類 図面枚数		図面種類 図面枚数	
			04		E		56	



芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA ARCHITECT & ASSOCIATES			approved checked drawn	structural consultant 土木建築設計研究所 TAKUMI ORIMOTO ENGINEER mech. & elec. consultant 建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS	consultant	approved checked drawn	横浜市長官舎再整備工事 がん検診センター 白土港・防排障設備 1階平面図	trade 電気 no. 284 revision
date	revision	mark					scale 1/100	

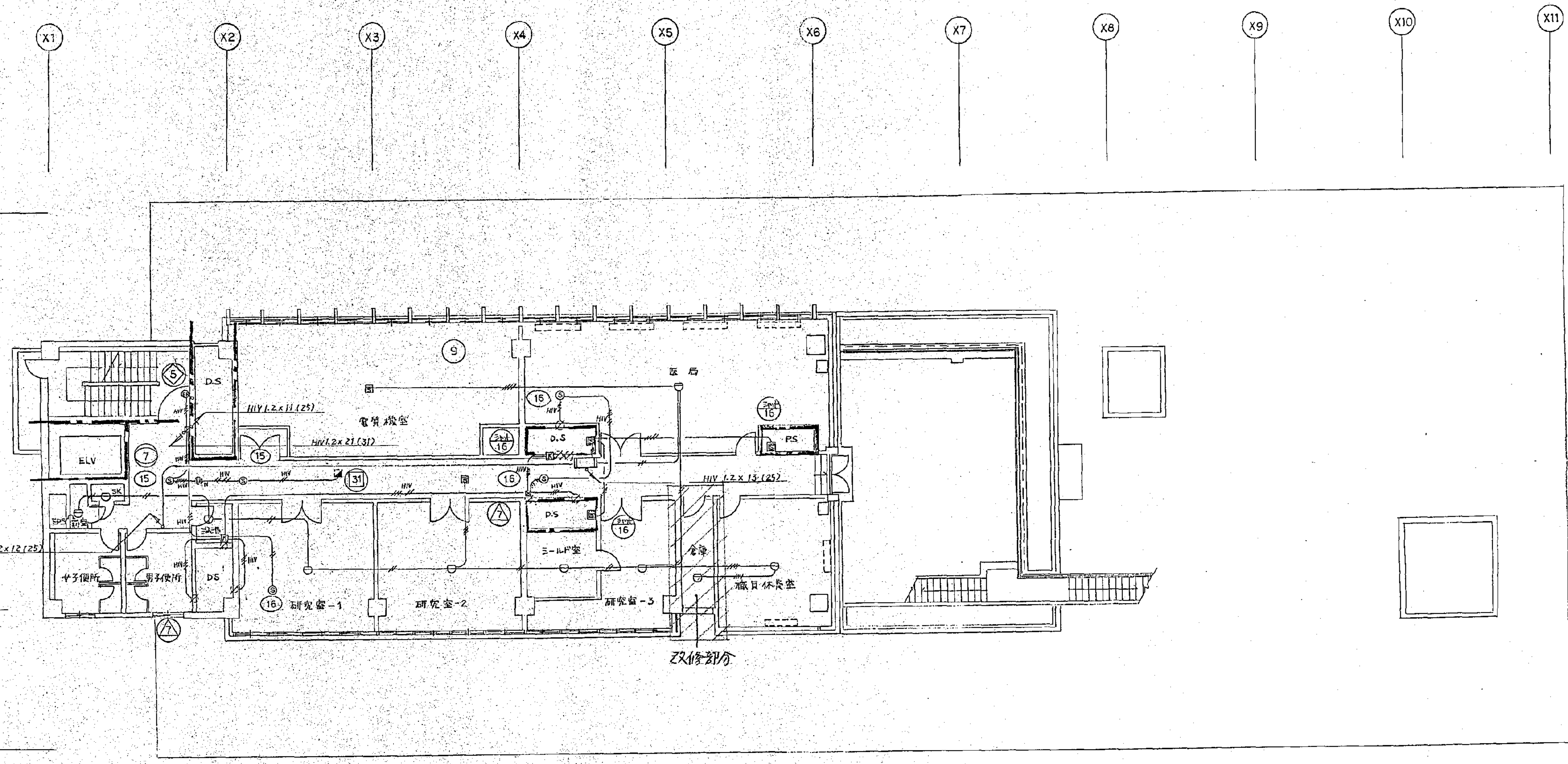
図面番号 E4-02	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市長官舎再整備工事 年月日 令和 年 月 縮尺 NS		工事名 旧横浜市長官舎再整備工事(電気設備) 図面名称 1991. 市民病院 再整備工事(電気設備) 本工事1期, 2期, 西棟棟改築工事	
	設計者 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		図面種類 図面枚数 図面番号		図面種類 図面枚数 図面番号		図面種類 図面枚数 図面番号	
	04		E		56		E4-02	



改修部資料

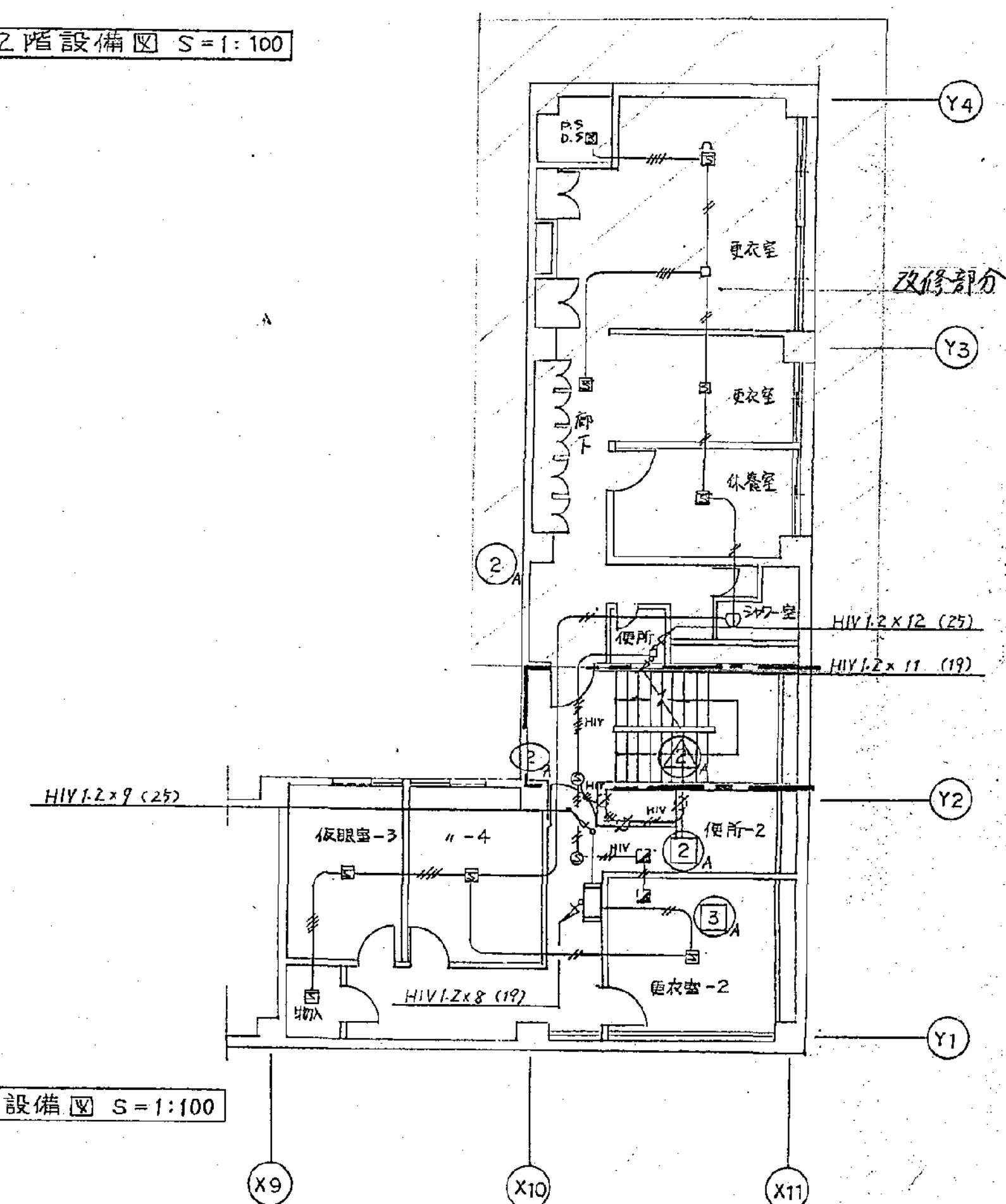
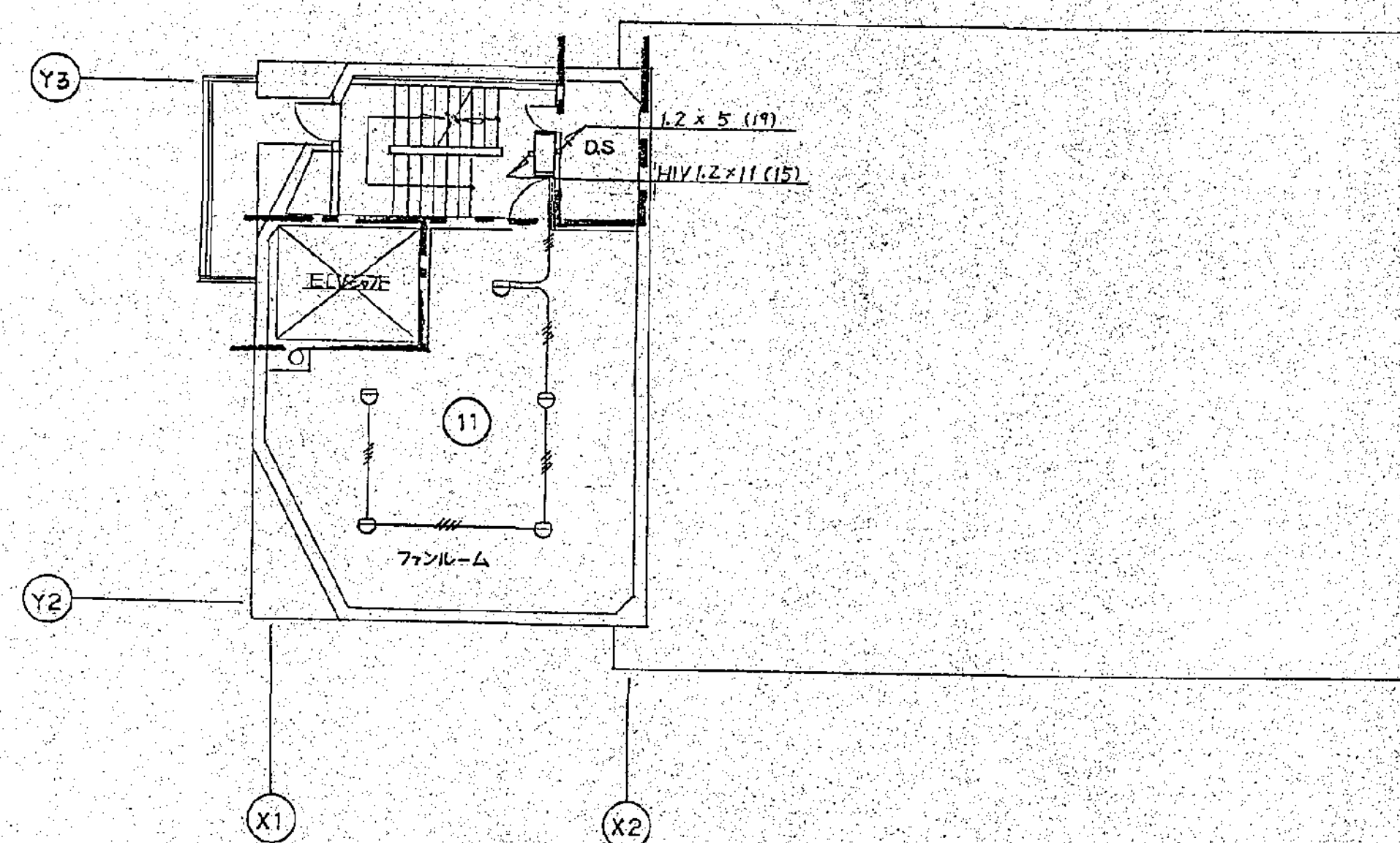
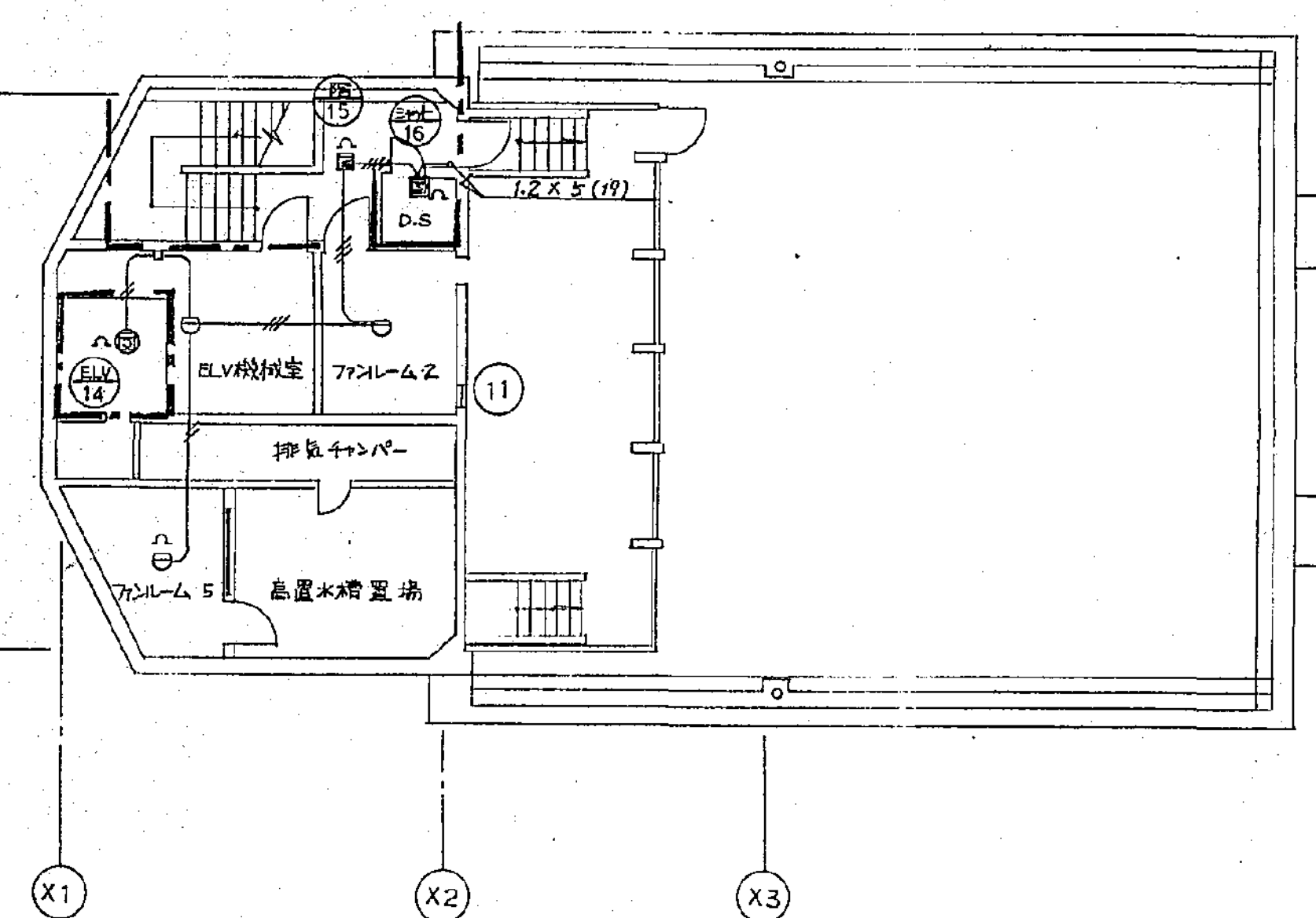
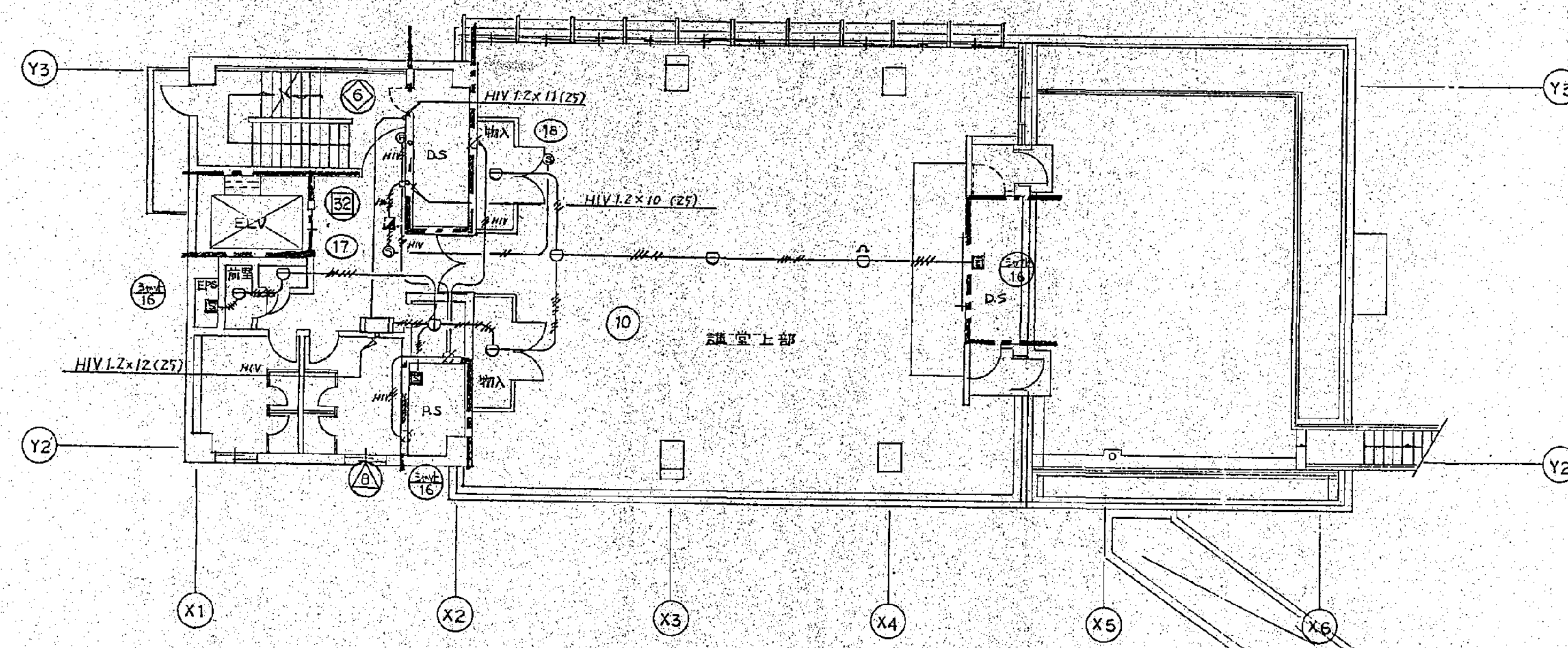
			芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA・ARCHITECT & ASSOCIATES	approved	structural consultant	承認 年月日 再監理担当	approved	横浜市立市民病院再整備工事 がん検診センター 白大銀・防排設備 2階平面図	trade
				checked	mechanical & elec. consultant		checked		電
				drawn	建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS		drawn		号
				date			date		285
		revision	mark				scale	1/100	revision

図面番号 E4-03											株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部				工 事 名	旧横浜市立市民病院 解体工事					
											一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		年月日	令和	年	月	縮尺	NS	図面名称	1991 市民病院 再整備工事(電気設備) 本体工事1期, 2期, 西棟改築工事			
													設 計 者				施設番号	棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号	
											株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所												



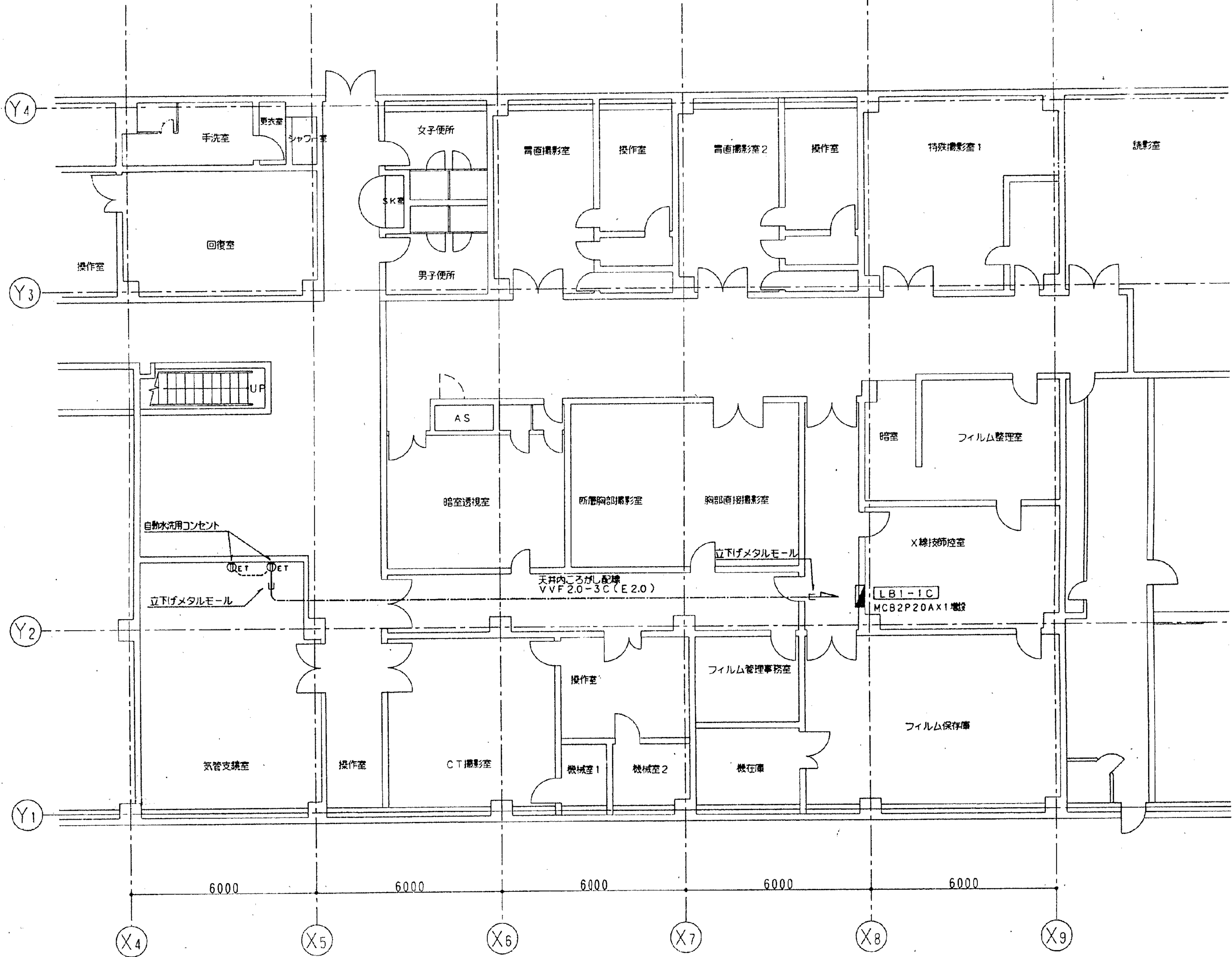
				approved	structural consultant	consultant	approved	横浜市民病院西整備工事 がん検診センター 自来水・防排煙設備 3階平面図		trade
			菅原建築設計研究所 Y. ASHIHARA + ARCHITECT & ASSOCIATES	checked	橋本匠構造設計研究所 TAKUMI ORIMOTO + ENGINEER mach. & elec. consultant		checked			電気
				drawn	建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS		drawn	date	scale 1/100	no. 286
date	revision	mark								revision

図面番号 E4 - 04											株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工 事 名	旧横浜市立市民病院 解体工事			
											一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.		年月日 令和 年 月 縮尺 NS	図面名称	1991 市民病院 再整備工事(電気設備) 本館工事1期, 2期, 西病棟改築工事			
											CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		設 計 者	施設番号	棟番号	図面枚数	図面番号	
											株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		完成年度	図面種類				
															0 4	E	5 6	E4 - 04



			approved		structural consultant		consultant		approved		電気	
			checked		機械設備設計研究所 TAKUMI ORIMOTO ENGINEER				checked		no. 287	
芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA ARCHITECT & ASSOCIATES			drawn		建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS				drawn		revision	
date			revision		mark				date		scale 1/100	
									<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">承認</div> 年月日 専業係担当		横浜市立市民病院再整備工事 ガン検診センター 目次表、防排煙設備、中庭、1階、塔屋1、2階平面図	

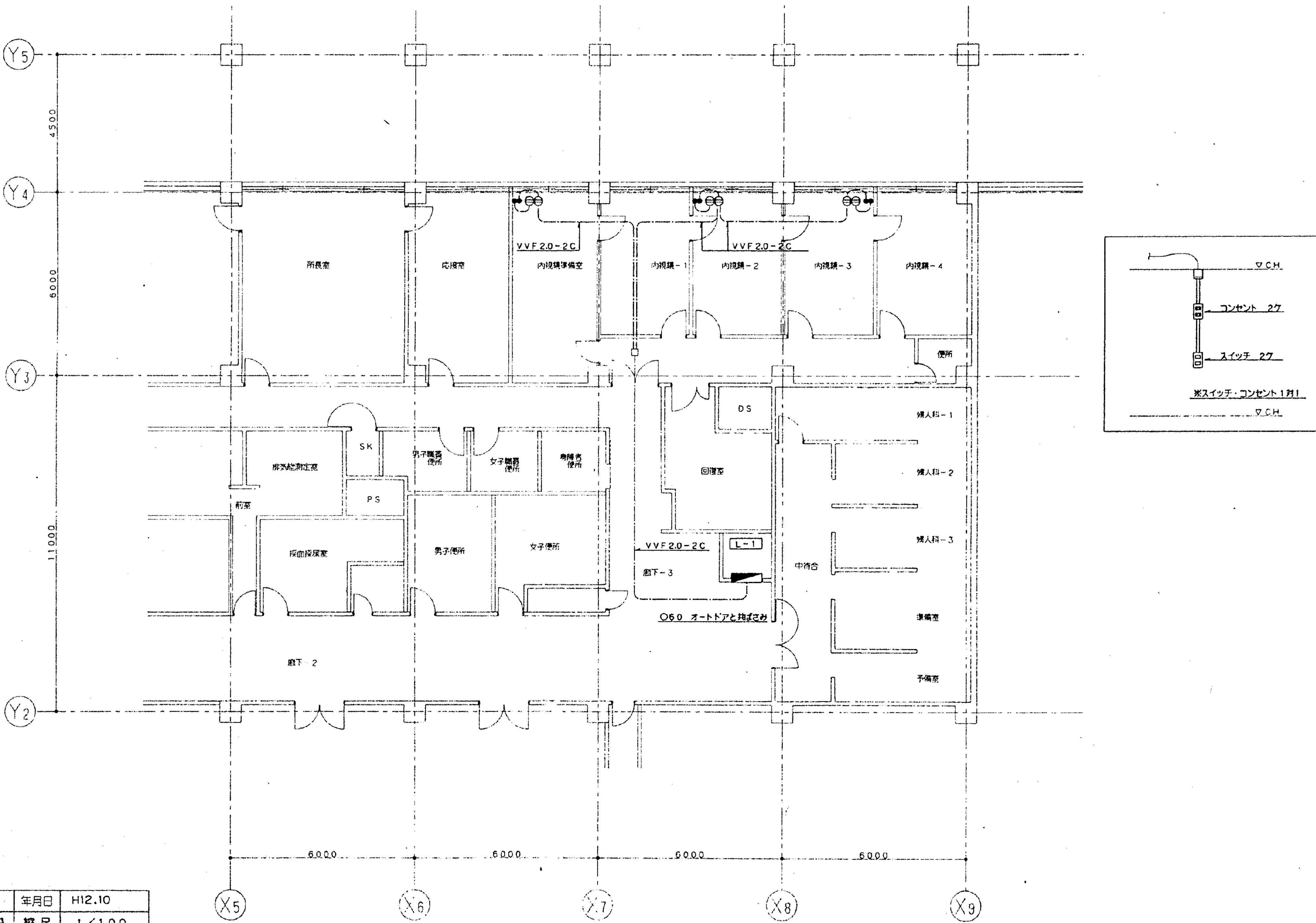
工事 種別	用途 番号	建物種 類番号	建物固有番号			施設番号			図面種 類番号	図面固有番号			特殊 記号
H													



工事名	市民病院施設経常改修工事(機械)					年月日	H12.10	
図面 番号	19-17	G-4がん検診センター気管支鏡室増設改修工事					縮尺	1/100
理事長	専務理事	常務理事	理事	設備課長	保 長	係 員		
+ (財)横浜市建築保全公社								

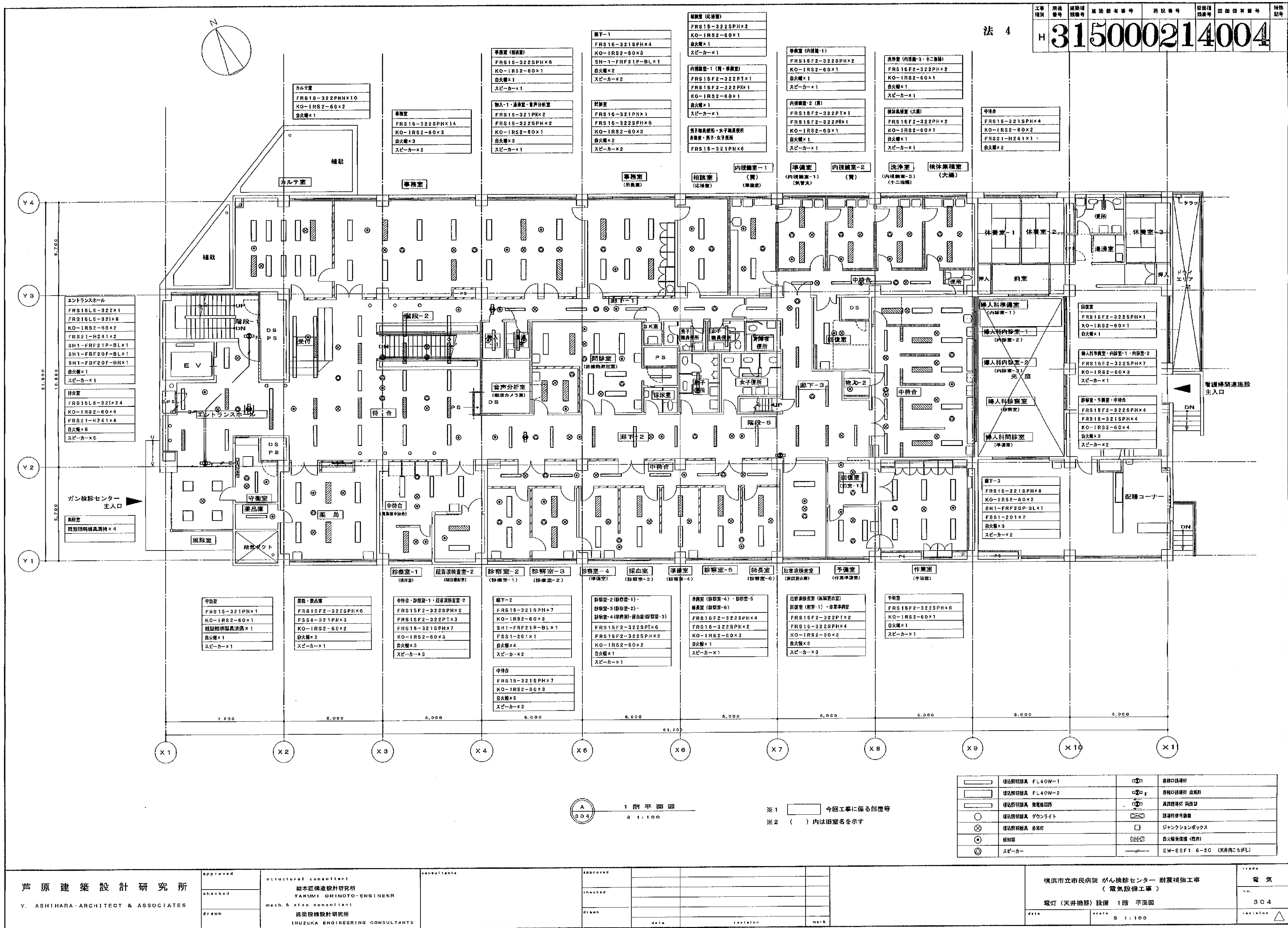
図面番号 E4-06						株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工事名 旧横浜市立市民病院 解体工事
							年月日 令和 年 月 縮尺 NS	図面名称 2000公社_市民病院経常改修工事(機械)	図面番号 2000公社_市民病院経常改修工事(機械)
							設 計 者 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	施設番号 04	完成年度 E
								図面種類 5	図面枚数 6

工事 種別	用途 番号	建物種 類番号	建物固有番号	施設番号	図面種 類番号	図面固有番号	特殊 記号
H							



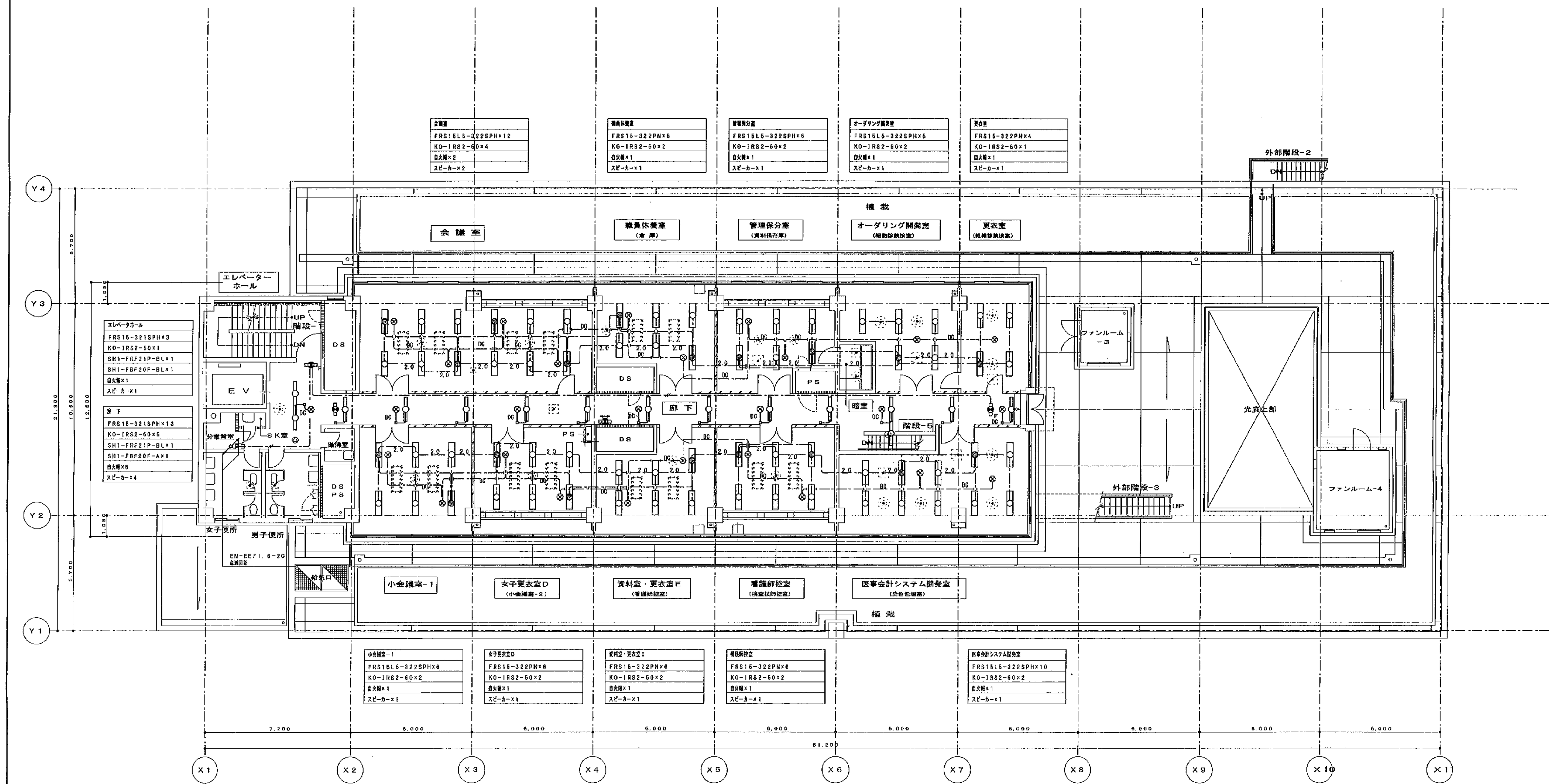
工事名	市民病院施設経常改修工事(機械)	年月日	H12.10
図面 番号	19-19 収容直セキ内根鎖中排気新設	縮尺	1/100
理事長	専務理事	常務理事	理事
設備課長	施設課長	環境所長	係長
+ (財)横浜市建築保全公社			

図 面 番 号 E4 - 07											株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部				工 事 名	旧横浜市立市民病院 解体工事											
													年月日	令和 年 月 日	縮尺	NS	図面名称	2000公社_市民病院形状改修工事(機械)											
																		設 計 者	施 設 番 号	棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号					
													株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所																
																									0 4		E	5 6	E4 - 07



法 5

工事 種別	用途 番号	建築 図面 番号	建築 図面 番号	建築 図面 番号	建築 図面 番号	建築 図面 番号	建築 図面 番号
H	3	150002	14005				



2 階 平面図
8 1 : 100

※ 1 今回工事に係る部屋等
※ 2 () 内は旧室名を示す

○	照明器具 FLOW-1	○	照明器具 FLOW-2
○	照明器具 FLOW-3	○	照明器具 FLOW-4
○	照明器具 FLOW-5	○	照明器具 FLOW-6
○	照明器具 FLOW-7	○	照明器具 FLOW-8
○	照明器具 FLOW-9	○	照明器具 FLOW-10
○	照明器具 FLOW-11	○	照明器具 FLOW-12
○	照明器具 FLOW-13	○	照明器具 FLOW-14
○	照明器具 FLOW-15	○	照明器具 FLOW-16
○	照明器具 FLOW-17	○	照明器具 FLOW-18
○	照明器具 FLOW-19	○	照明器具 FLOW-20
○	照明器具 FLOW-21	○	照明器具 FLOW-22
○	照明器具 FLOW-23	○	照明器具 FLOW-24
○	照明器具 FLOW-25	○	照明器具 FLOW-26
○	照明器具 FLOW-27	○	照明器具 FLOW-28
○	照明器具 FLOW-29	○	照明器具 FLOW-30
○	照明器具 FLOW-31	○	照明器具 FLOW-32
○	照明器具 FLOW-33	○	照明器具 FLOW-34
○	照明器具 FLOW-35	○	照明器具 FLOW-36
○	照明器具 FLOW-37	○	照明器具 FLOW-38
○	照明器具 FLOW-39	○	照明器具 FLOW-40
○	照明器具 FLOW-41	○	照明器具 FLOW-42
○	照明器具 FLOW-43	○	照明器具 FLOW-44
○	照明器具 FLOW-45	○	照明器具 FLOW-46
○	照明器具 FLOW-47	○	照明器具 FLOW-48
○	照明器具 FLOW-49	○	照明器具 FLOW-50
○	照明器具 FLOW-51	○	照明器具 FLOW-52
○	照明器具 FLOW-53	○	照明器具 FLOW-54
○	照明器具 FLOW-55	○	照明器具 FLOW-56
○	照明器具 FLOW-57	○	照明器具 FLOW-58
○	照明器具 FLOW-59	○	照明器具 FLOW-60
○	照明器具 FLOW-61	○	照明器具 FLOW-62
○	照明器具 FLOW-63	○	照明器具 FLOW-64
○	照明器具 FLOW-65	○	照明器具 FLOW-66
○	照明器具 FLOW-67	○	照明器具 FLOW-68
○	照明器具 FLOW-69	○	照明器具 FLOW-70
○	照明器具 FLOW-71	○	照明器具 FLOW-72
○	照明器具 FLOW-73	○	照明器具 FLOW-74
○	照明器具 FLOW-75	○	照明器具 FLOW-76
○	照明器具 FLOW-77	○	照明器具 FLOW-78
○	照明器具 FLOW-79	○	照明器具 FLOW-80
○	照明器具 FLOW-81	○	照明器具 FLOW-82
○	照明器具 FLOW-83	○	照明器具 FLOW-84
○	照明器具 FLOW-85	○	照明器具 FLOW-86
○	照明器具 FLOW-87	○	照明器具 FLOW-88
○	照明器具 FLOW-89	○	照明器具 FLOW-90
○	照明器具 FLOW-91	○	照明器具 FLOW-92
○	照明器具 FLOW-93	○	照明器具 FLOW-94
○	照明器具 FLOW-95	○	照明器具 FLOW-96
○	照明器具 FLOW-97	○	照明器具 FLOW-98
○	照明器具 FLOW-99	○	照明器具 FLOW-100

芦原建築設計研究所
Y. ASHIMURA ARCHITECT & ASSOCIATES

APPROVED
CHECKED
DRAWN

STRUCTURAL CONSULTANT
土木建築設計研究所
TAKUMI OHMOTO-ENGINEER
ARCH & SITE CONSULTANT
建築設備設計研究所
INOUE ENGINEERING CONSULTANTS

CONSULTANT

APPROVED

CHECKED

DRAWN

DATE

REVISION

PLANT

横浜市立市民病院 がん検診センター 耐震補強工事
(電気設備工事)

電灯 (天井器具) 設備 2 階 平面図
8 1 : 100

電気
305
作成
校閲
承認

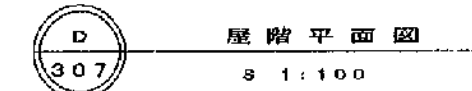
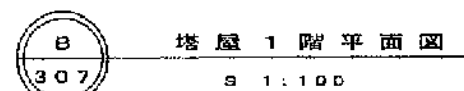
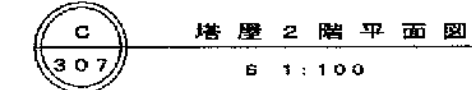
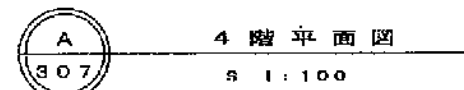


※2 ()内は旧室名を示す

凡例		○	
	通信設備用箱 FL4-OW-1		分岐口設置用 4通箱
	通信設備用箱 FL4-OW-2		通信設備用 両面箱
	通信設備用箱 両面箱用型		通信設備用 片面箱
	通信設備用箱 片面型		ジャンクションボックス
	通断器		E-M-E-E F 1、0-2 G (天井内こぶし)
	スピーカ		E-M-E-E F 1、0-3 G (天井内こぶし)
			E-M-E-E F 2、0-3 G (天井内こぶし)
			E-M-F T 2、0-2 G (天井内こぶし)

[illegible]

法 7



※1 今回工事に係る部署等

Y. ASHIKARA ARCHITECT & ASSOCIATES

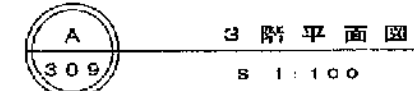
横浜市立市民病院 がん検診センター 耐震補強工事
(電気設備工事)

E4 - 12

株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所
一級建築士事務所東京都登録第13109号
KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.
CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS

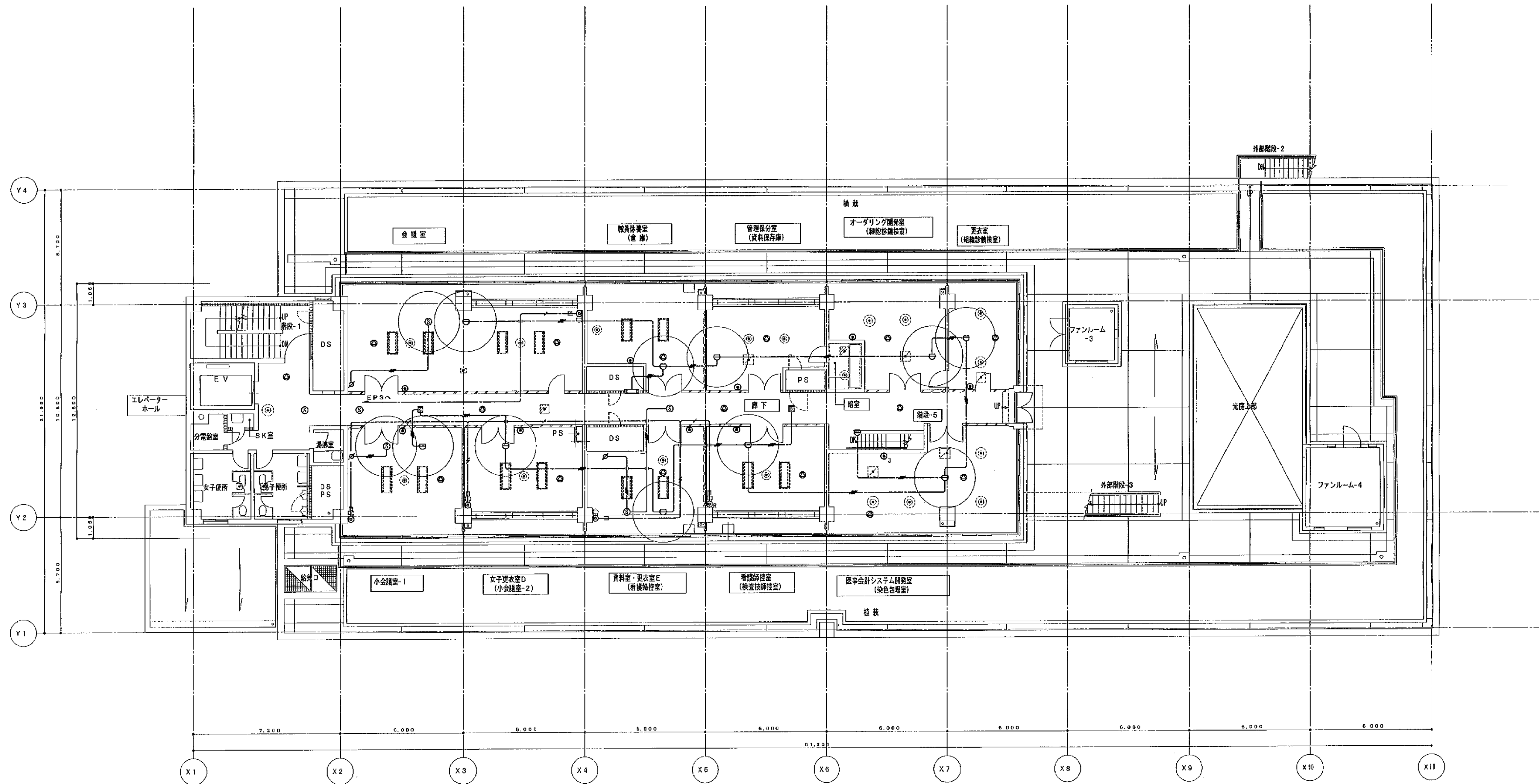
一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	


横濱市医療局病院経営本部					工 事 名		旧横濱市立市民病院 解体工事	
年 月 日					図面名称		2002_ガン検診センター耐震補強工事 (電気設備工事)	
設 計 者					施 設 番 号		図面枚数	
株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所					棟番号		図面種類	
					0 4		E 5 6 E4 - 12	



凡例	
①	コンセント 2P15A
②	コンセント 2P15A 接地端子付
③	コンセント 2P15A
④	コンセント 2P15A
⑤	コンセント 2P15A 5掛け (FC用)
E-M-EKF2, 0-30	
1 種品番及び (ふちがけ) 型ケーブル保護	

[illegible]

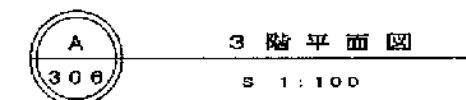



 2 階 平 面 図
 5 1 : 1 0 0

※1 今回工事に係る部署等
 ※2 () 内は旧室名を示す

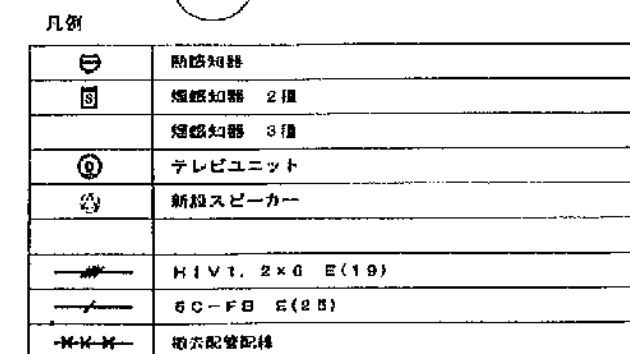
凡例	
	知能制御
	常感制御 2種
	常感制御 3種
	テレビユニット
	モジュラージャック(6種2系) 撤去施設
	EM-AED、B-4C
	EM-C-C-F-B
	1種命漏損び(立ち上がり部ケーブル設置)

芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA-ARCHITECT & ASSOCIATES	APPROVED	21-0000001 CONSULTANT 松本区構造設計研究所 TAKUMI OHMOTO-ENGINEER	APPROVED				横浜市立市民病院 がん検診センター 耐震補強工事 (電気設備工事) 弱電設備変更図 2階 平面図 DATE: 2018.08.10 SCALE: 3/100 電 気 NO. 310 3/100
	DRAWN	21-0000001 CONSULTANT 建築設備設計研究所 YUJIZUKA ENGINEERING CONSULTANTS	CHECKED				



凡例	
	熱感知型
	煙感知型 2 種
	煙感知型 3 種
	テレビユニット
	モジュラージャック(5 線 2 芯) 撤去新設
	電話機フアープレート 撤去新設
	EM-A 型 D、9-A C
	EM-9 C 型 B
	1 線全線結び (立ち下がり部ケーブル保護)

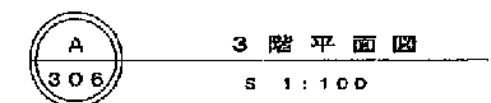
芦原建築設計研究所 Y. ASHIMURA ARCHITECT & ASSOCIATES	approved	structural consultant 藤米延博設計研究所 TAKUMI ORIMOTO ENGINEER mech. & elec consultant 建築設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS											横浜市立市民病院がん検診センター 耐震補強工事 (電気設備工事) 弱電設備変更図 3階 平面図				trade	電 気	
	checked																no.	3 1 1	
	drawn																date	scale	revision


















2 階 平 面
8 1 100

※1 今回工事に係る部屋等
※2 () 内は旧室名を示す

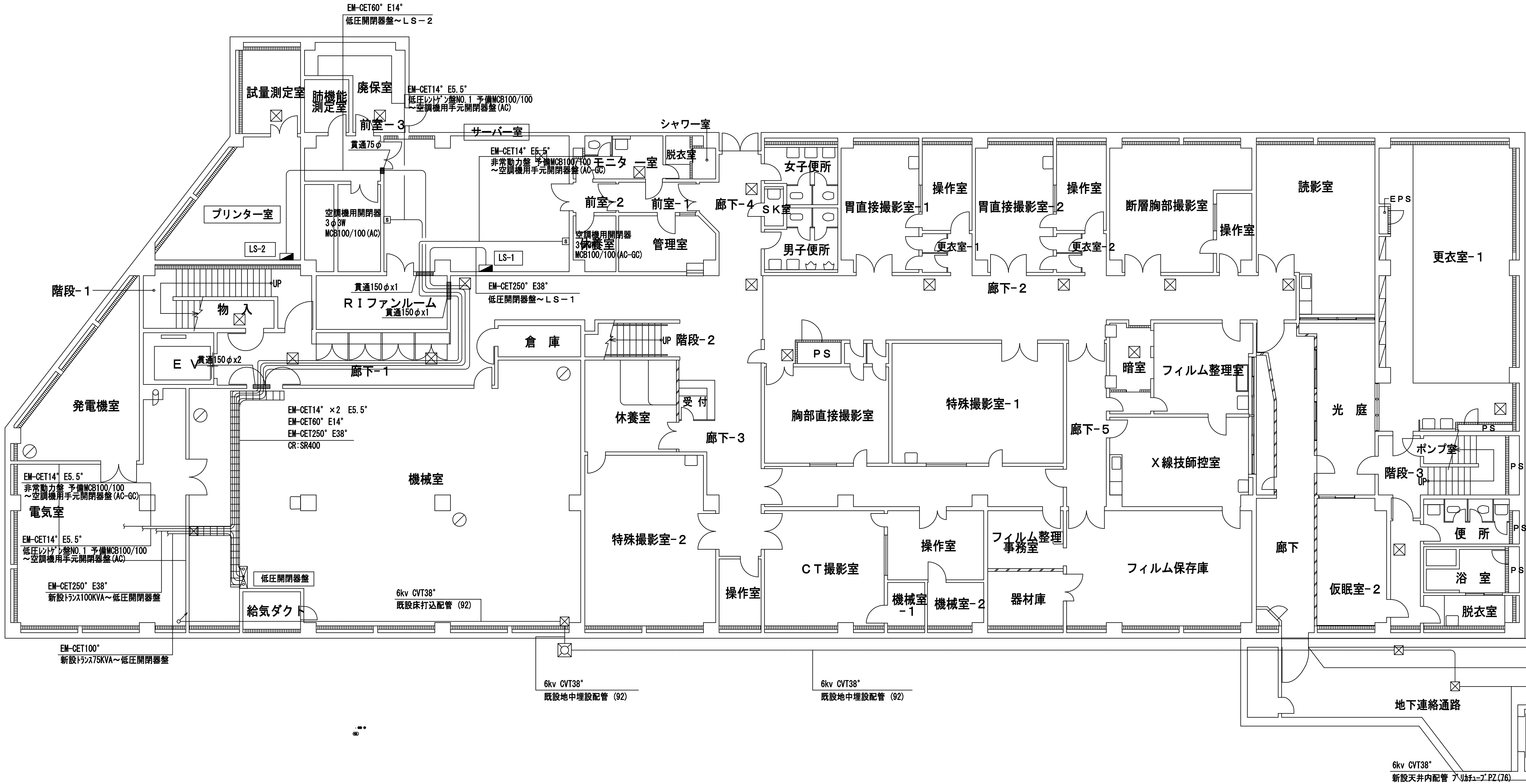
芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA-ARCHITECT & ASSOCIATES	ESTOYED	STRUCTURAL CONSULTANT 梅本理博施設設計研究所 TAKUMI ORIMOTO-ENGINEER	CONSULTANTS	APPROVED				横浜市立市民病院 がん検診センター 耐震補強工事 （電気設備工事） 弱電設備変更図 2階 平面図 DATE REVISED DRAWN G 1:100	TRADE 電 気 320	
	DESIGNED			DRAWN						
	CHECKED									
	REVISED									
	SCALE									



凡例	
	開局放送
	週刊放送 2 曜
	週刊放送 3 曜
	テレビユニット
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	
	

芦原建築設計研究所 Y. ASHIHARA-ARCHITECT & ASSOCIATES	approved	structural consultant 構木炭俣油設計研究所 TAKUMI OSHIMO-ENGINEER	consultants 構造設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS	approved					横浜市立市民病院 がん検診センター 耐震補強工事 (電気設備工事) 弱電設備撤去変更図 3階 平面図	trade	電気		
	checked			checked						no	321		
	drawn	mech. & elec. consultant 設備設備設計研究所 INUZUKA ENGINEERING CONSULTANTS		drawn						ratio	scale	revision	△
					date	revision	mech.			8 1:100			

工事種別	用途番号	建物種類番号	建物固有番号	施設番号	図面種類番号	図面固有番号	特殊記号
H							

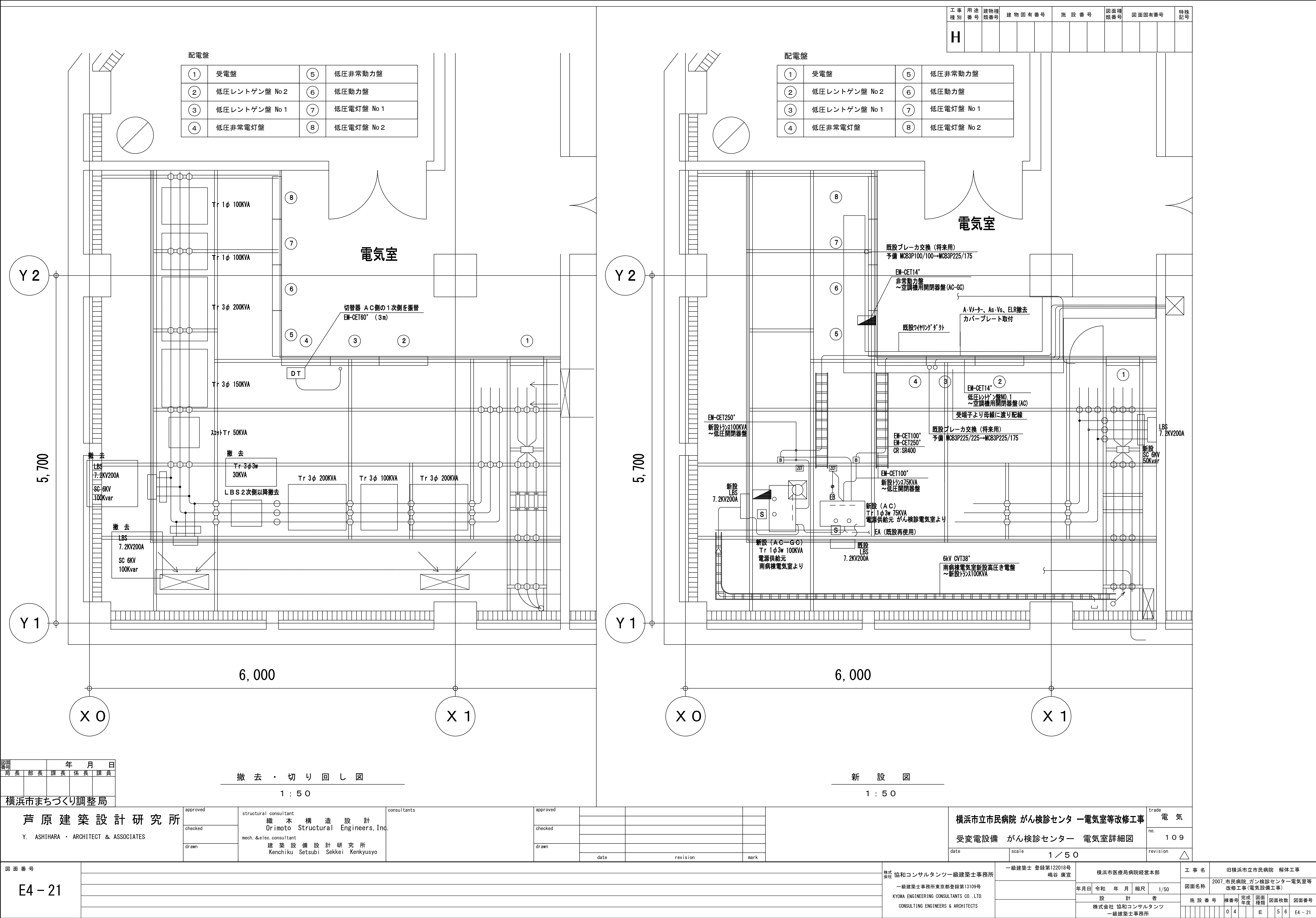


図面番号	年	月	日
局長	部長	課長	係長

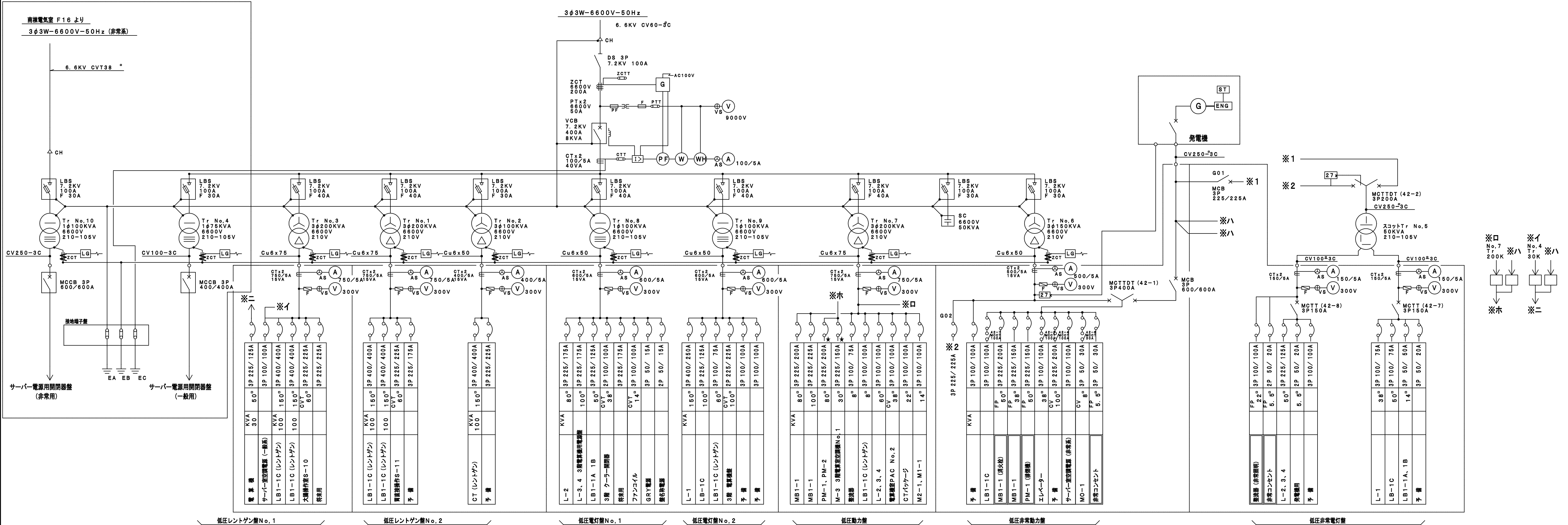
横浜市まちづくり調整局

地下1階 がん検診センター平面図
1:100

芦原 建築設計研究所 Y. ASHIHARA・ARCHITECT & ASSOCIATES			approved	structural consultant 織 本 構 造 設 計 Orimoto Structural Engineers, Inc. mech. & elec. consultant 建 築 設 備 設 計 研 究 所 Kenchiku Setsubi Sekkei Kenkyusyo	consultants	approved				横浜市立市民病院 がん検診センタ 一電気室等改修工事				trade 電 気	
			checked								no. 1 0 8				
			drawn								revision △				
						date	revision	mark	date	scale 1 / 1 0 0					
図面 番号 E4 - 20			株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS							一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市医療局病院経営本部		工 事 名 旧横浜市立市民病院 解体工事	
										年 月 日 令和 年 月 縮尺 1/100		図面名称 2007 市民病院 ガン検診センター一電気室等 改修工事(電気設備工事)			
										設 計 者		図面種類 図面枚数 図面番号			
										株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		施設番号 棟番号 完成 年度 E 5 6 E4 - 20			



工事種別	用途番号	建物種類番号	建物固有番号			施設番号			図面種類番号			図面固有番号			特殊記号
H															



図面 番号	年 月 日				
局長	部長	課長	係長	課員	
横浜市まちづくり調整局					

芦原建築設計
Y. ASHIHARA · ARCHITECT & A

図面番号	
E4 - 23	

approved	structural consultant 織 本 構 造 設 計 Orimoto Structural Engineers, Inc.
checked	mech. &elec. consultant
drawn	建 築 設 備 設 計 研 究 所 Kenchiku Setsubi Sekkei Kenkyusyo

consultants

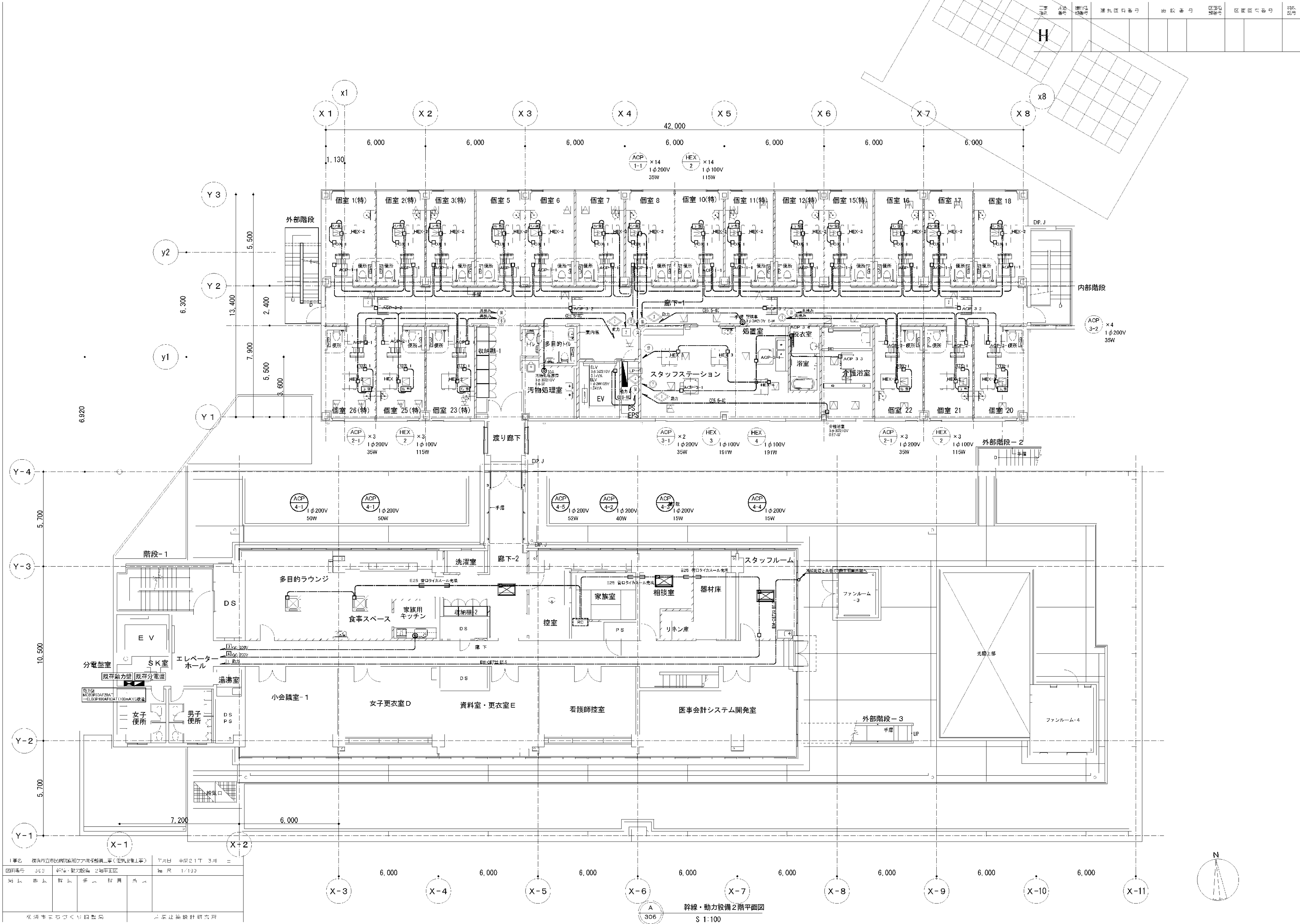
approved			
checked			
drawn			
	date	revision	mark

横浜市立市民病院 がん検診センタ 一電気室等改修工事 受変電設備 単線結線図

trade	電 氣
no.	1 1 1
revision	

株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市医療局病院経営本部				工 事
	年月日	令和	年	月	曜日	N S	図面番号
	設 計 者						施 工 者
	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所						

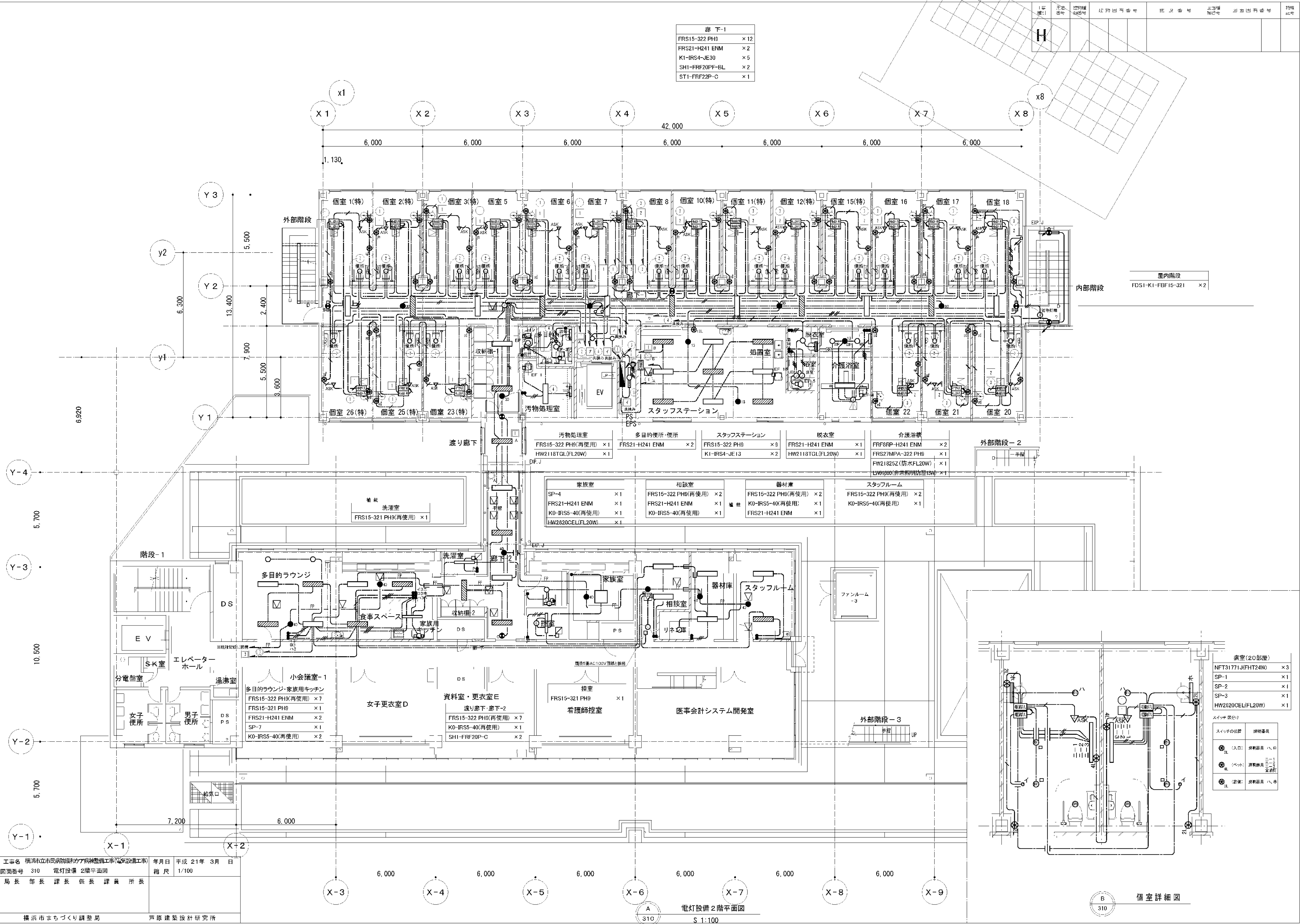
名	旧横浜市立市民病院 解体工事									
名称	2007.市民病院_ガン検診センター電気室等 改修工事(電気設備工事)									
設 番 号	棟番号		完成 年度		図面 種類		図面枚数		図面番号	
		0 4			E		5 6	E4 - 23		



1 事業名		横浜市民病院新設とケア連携センター（電気設備工事）		7月日 平成21年 3月	
図面番号		JCS		図名・動力設備 2階平面図	
図面部名		図面部名		図面部名	
図面部名		図面部名		図面部名	
図面部名		図面部名		図面部名	

横浜市民病院新設とケア連携センター（電気設備工事）

図面番号	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市医療局病院経営本部		工事名		旧横浜市民病院 解体工事	
	一級建築士事務所東京都登録第13109号		KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.		年月日 令和 年 月 日 縮尺 NS		図面名称		2002_ガン検診センター耐震補強工事 (電気設備工事)	
	CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		設計者		図面種類		図面枚数		図面番号	
	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		図面種類		図面枚数		図面番号		図面番号	

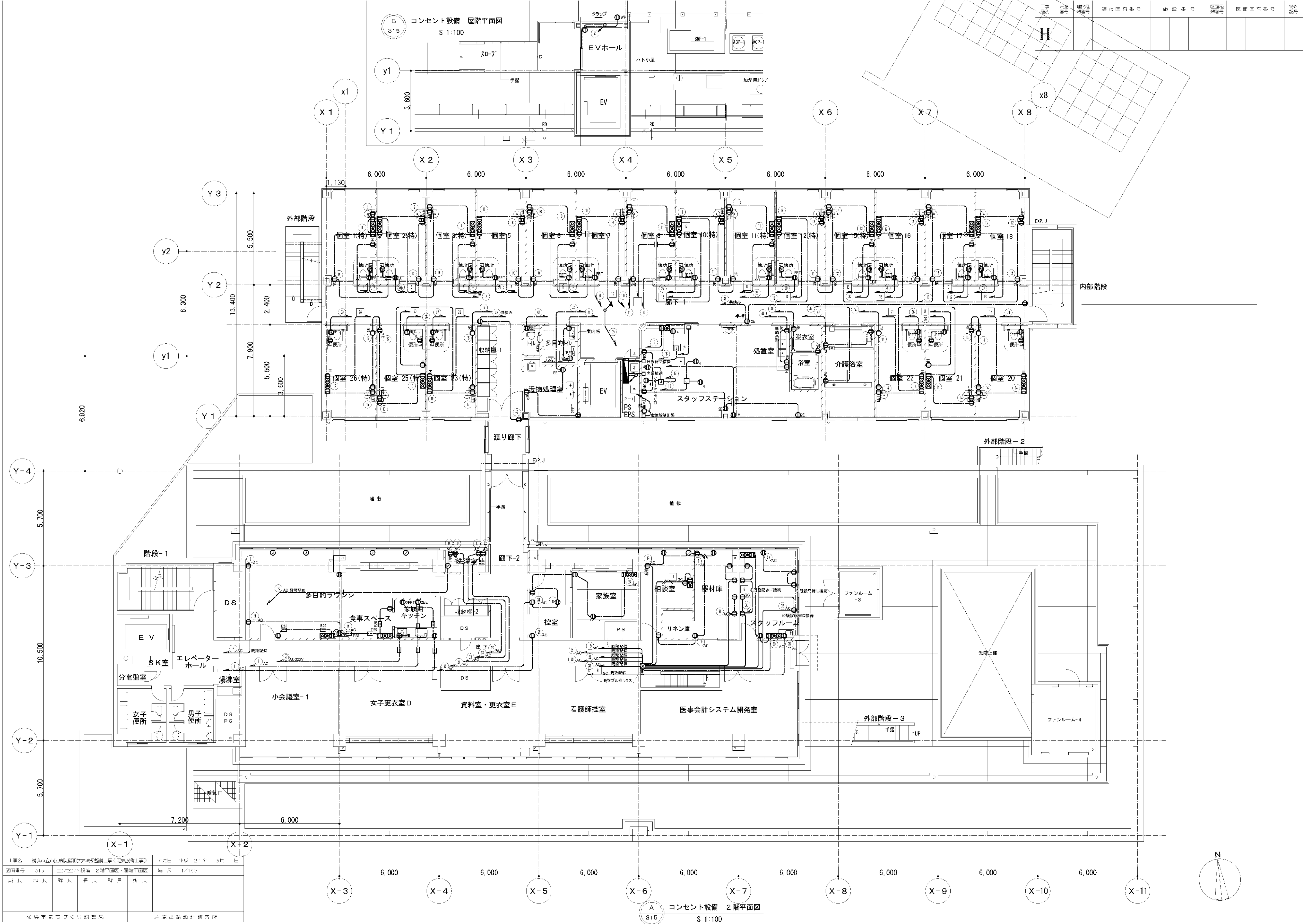


工事名 横浜市立市民病院緩和ケア病棟整備工事(電気設備工事)
図面番号 310 電灯設備 2階平面図
局長 部長 課長 係長 課員 所長

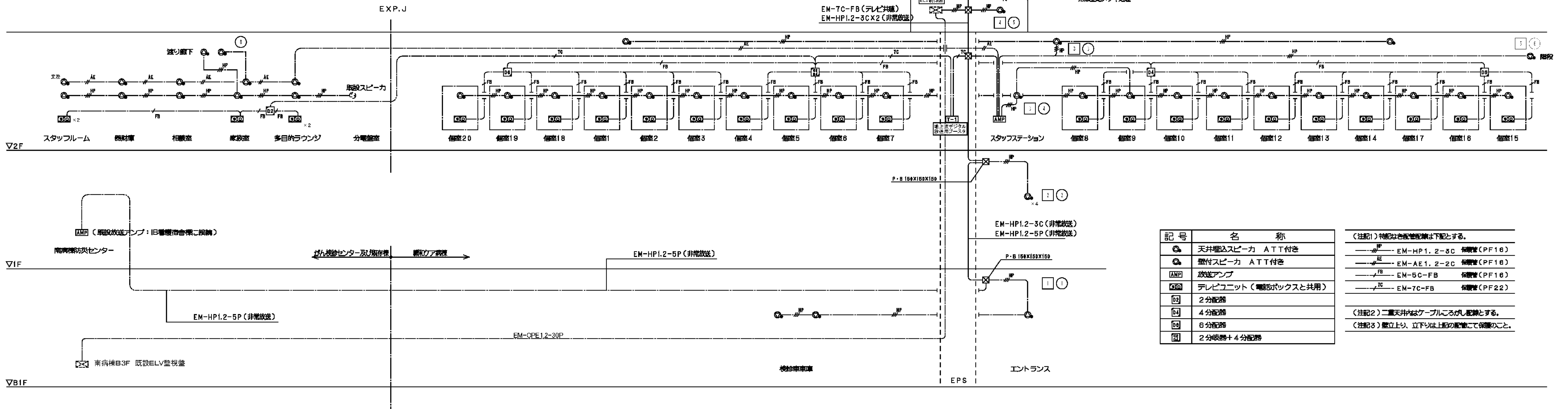
年月日 平成 21 年 3 月 日
縮尺 1/100

横浜市まちづくり調整局 戸原建築設計研究所

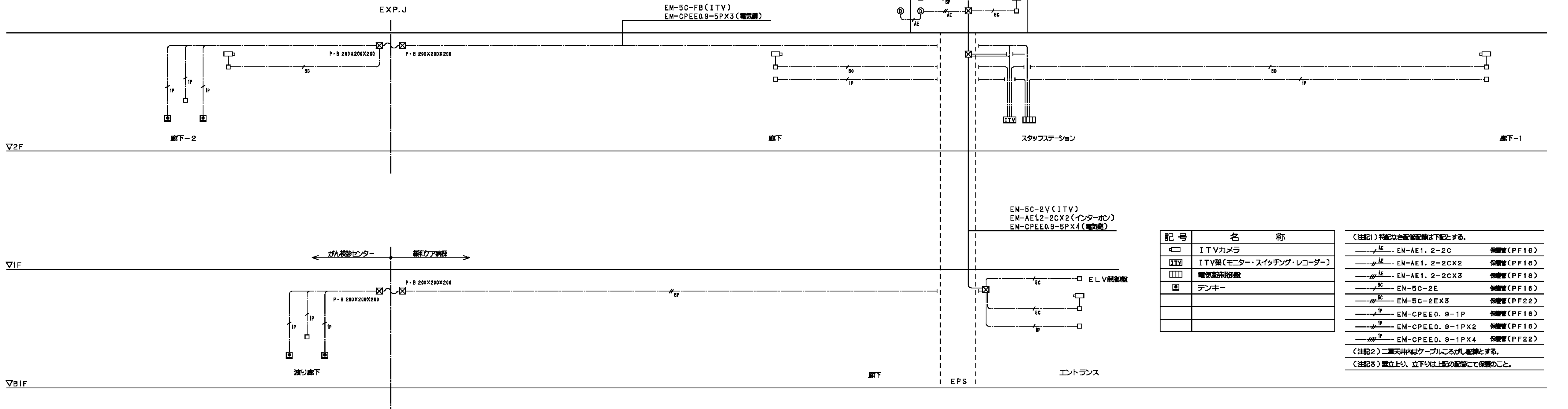
電灯設備 2階平面図
S 1:100



A 321 弱電設備（放送・テレビ共聴・ELV監視設備）系統図

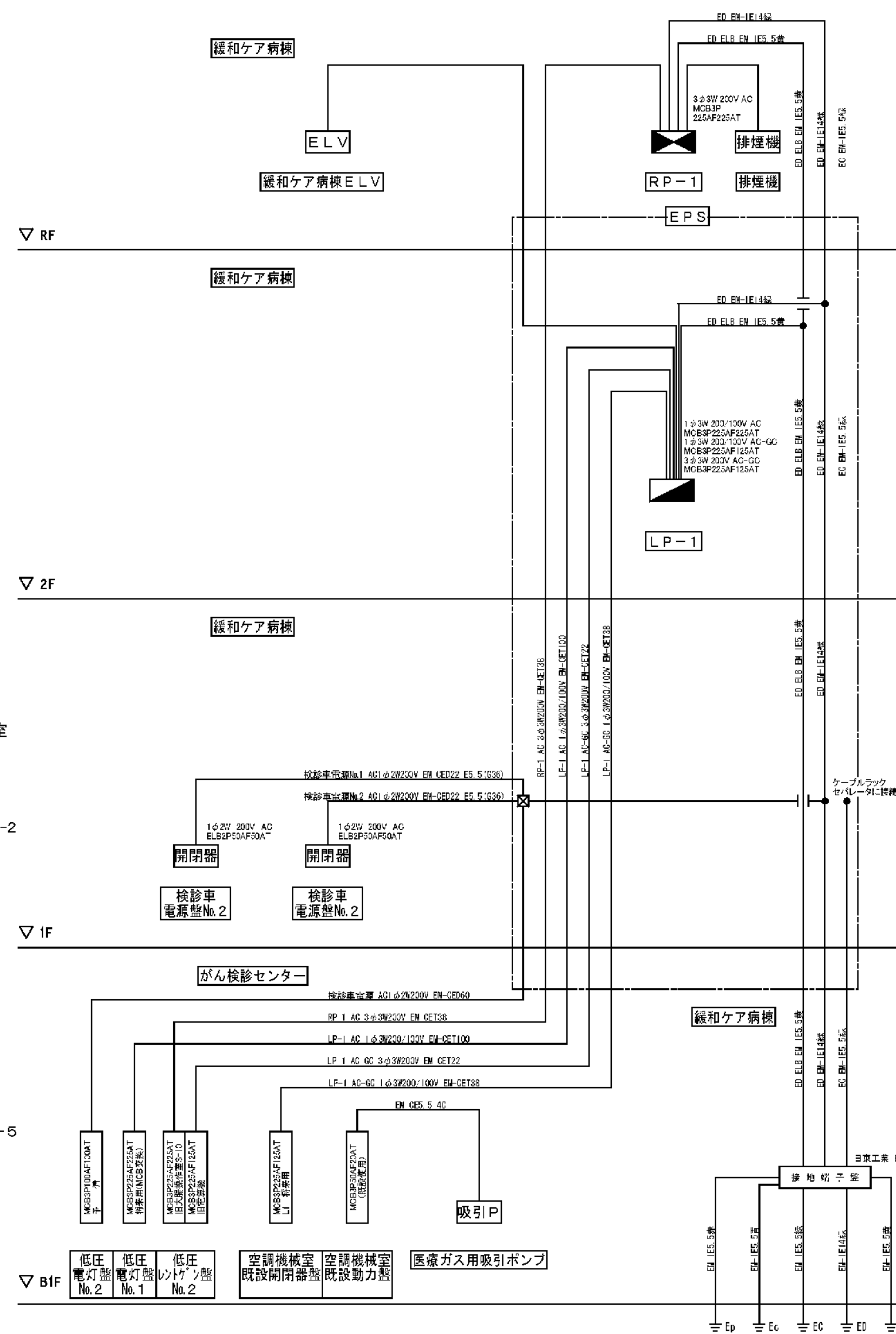


B 321 弱電設備（インターホン・ITV・防犯設備）系統図

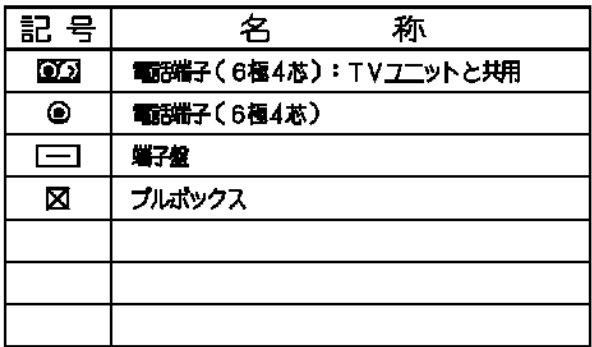


工事名	横浜市立市民病院緩和ケア病棟整備工事（電気設備工事）					年月日	平成 21 年 3 月 日
図面番号	321	弱電設備 系統図				縮 尺	
局長	部長	課長	係長	課員	所長		
横浜市まちづくり振興局						戸原建築設計研究所	

[illegible]



電話設備 系統図

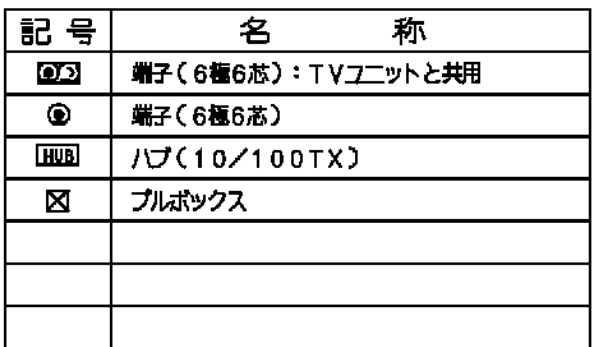


(注記1) 特記は左記配管配線と下配とする。




—— $\overset{SP}{\curvearrowright}$ —— EM-SCT0、5-2P 保護管 (PF16)

(注記2) 二重天井内はケーブルころろが配線とする。

(注記3) 裏上り立、立下り上配の配管にて保護のこと。



(注記1) 特記なき配管配線式と配とする。

—  —	UTPケーブル	カテゴリー5-4P (黄) 例電線 (PF16)
—  —	UTPケーブル	カテゴリー5-4P (赤) 例電線 (PF16)
—  —	UTPケーブル	カテゴリー5-4P (緑) 例電線 (PF16)

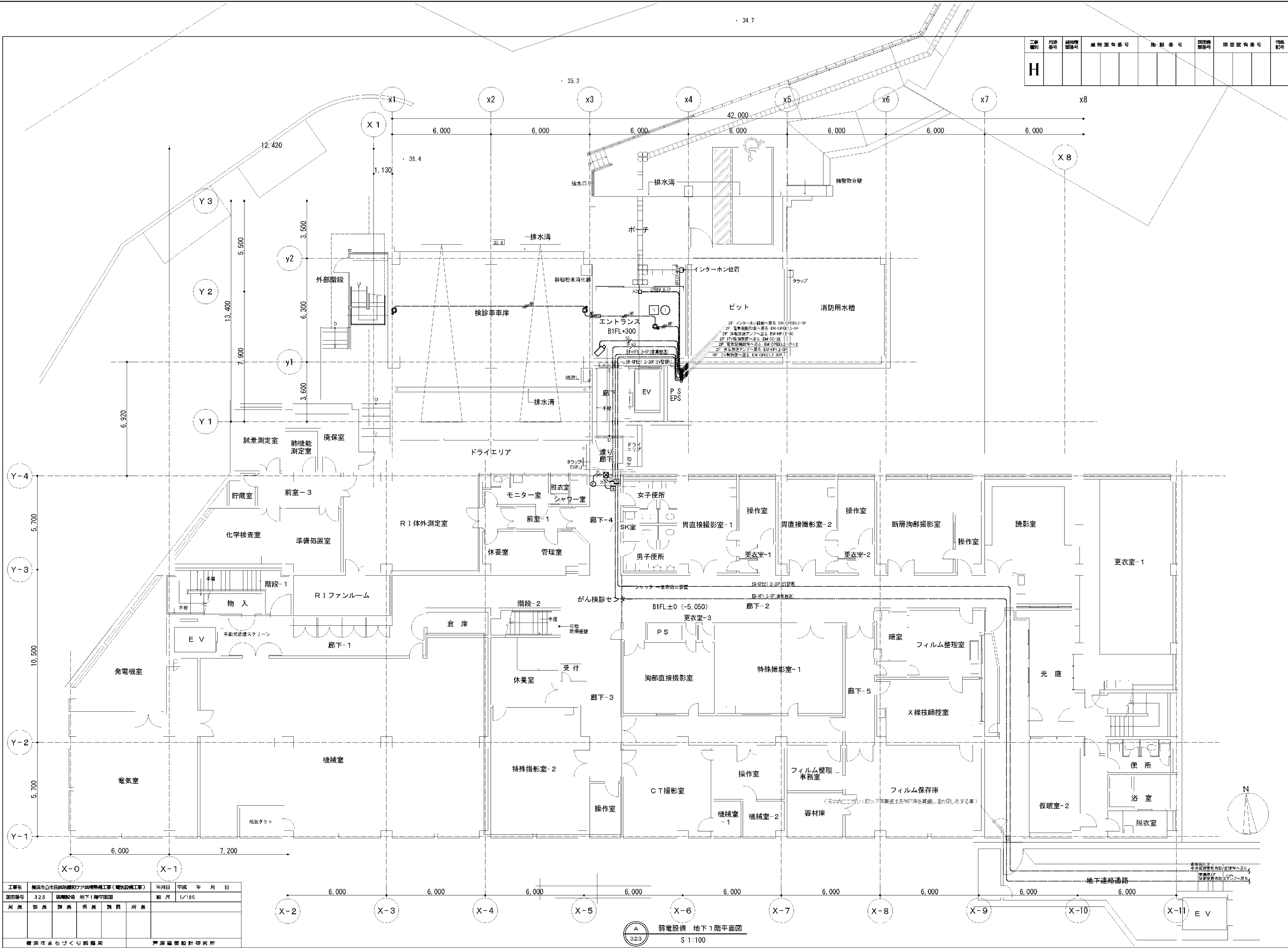
(注記2) 二重天井内はケーブル槽にのみ配線とす。

(注記3) 壁立上り、立上り上りの配管にて接続のこ。

図面番号

E4 - 30

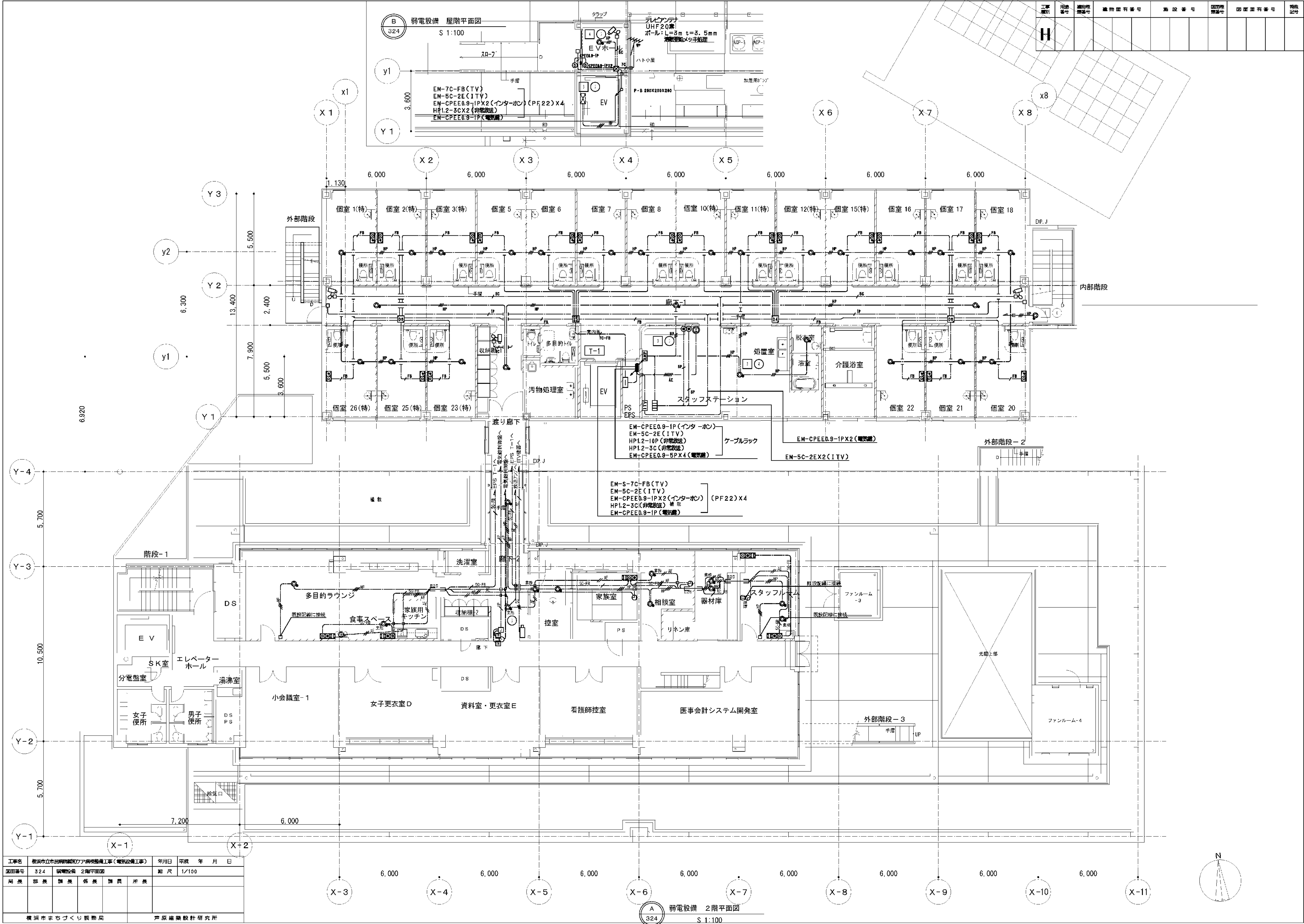
		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD. (電気設備工事) CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第12018号 嶋谷 廣直	横浜市医療局病院経営本部		工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事							
						図面名称		2008 市民病院 緩和ケア病棟整備工事 (電気設備工事)							
				年月日	令和	年	月	日	幅尺	N S					
				設 計 者						施 設 番 号		完 成 年 度	図 面 種 別	図 面 枚 数	図 面 番 号
				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所								0 4	E	5 6	E4 - 30



工事 種別	月 別 号	建物 種別 番号	建物 固有 番号	施 設 番 号	図面 種 別 番号	図面 固有 番号	特 記 号
H							

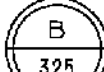
工事名	横浜市長官庁事務所新庁舎建設工事（電気設備工事）					年月日	平成 年 月 日
図面番号	323	図面種類	地下1階平面図			縮尺	1/100
局長		部長		課長		係長	
横浜市長官庁事務所建設局				戸原建築設計研究所			

弱電設備 地下1階平面図
S 1:100



工事名	横浜市立市民病院新棟リハビリテーションセンター（電気設備工事）					年月日	平成	年	月	日
図面番号	324	図面種類		2階平面図		縮尺	1/100			
局長	部長	課長	係長	課員	所長					
横浜市まちづくり振興局						戸原建築設計研究所				

- ① **呼吸器器用・音波計**
ワークウェア呼吸器用、手触り2D-120が呼吸器用・音波計であり、ワークウェアとして使用可能。
- ② **呼吸器器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の呼吸器器用が適用できる。
- ③ **音波計**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の音波計が適用できる。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の音波計が適用できる。
- ④ **呼吸器器用音波計兼手触り器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の呼吸器器用・音波計兼手触り器用が適用可能。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の呼吸器器用・音波計兼手触り器用が適用可能。
呼吸器器用音波計兼手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計が適用できる。
- ⑤ **音波計兼手触り器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の音波計兼手触り器用が適用可能。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の音波計兼手触り器用が適用可能。
- ⑥ **呼吸器器用音波計兼手触り器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の呼吸器器用・音波計兼手触り器用が適用可能。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の呼吸器器用・音波計兼手触り器用が適用可能。
呼吸器器用音波計兼手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計が適用できる。
- ⑦ **手触り器用音波計兼呼吸器器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の手触り器用音波計兼呼吸器器用が適用可能。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の手触り器用音波計兼呼吸器器用が適用可能。
呼吸器器用音波計兼手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計が適用できる。
- ⑧ **手触り器用音波計兼呼吸器器用**
ワークウェアの手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の手触り器用音波計兼呼吸器器用が適用可能。
ワークウェア手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計の手触り器用音波計兼呼吸器器用が適用可能。
呼吸器器用音波計兼手触り器用の手触り2D-120が呼吸器器用・音波計が適用できる。



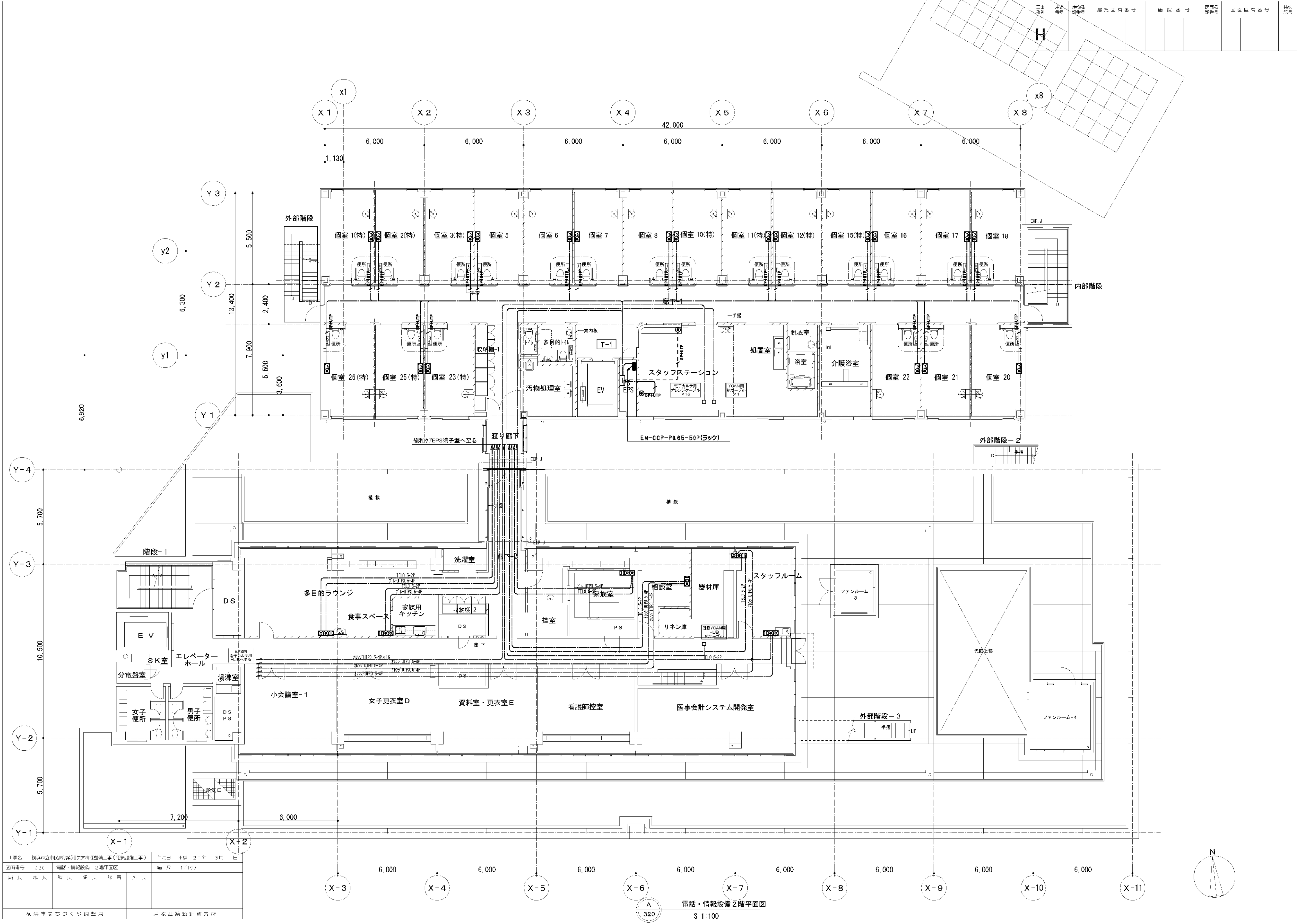
(注記) 特記なき配管配線は下配とする。

—	EM-AE0.9-2C (PF16)
— N	EM-FCPEE0.9-3P (PF22)
— AB [※]	EM-FCPEE0.65-5P (PF22)

※ ☒ ☒_{9L} は天井内点検口付近に設置

E4 - 34

株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第1310号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣				横浜市医療局病院経営本部			工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事			
	年月日 令和 年 月 縮尺 N S				設 計 者			図面名称		2008 市民病院 緩和ケア病棟整備工事 (電気設備工事)			
								施 設 番 号		棟番号	完成 年 度	図面 種 別	図面 枚 数
	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所							0	4	E	5	6	E4 - 34



1. 事業名		横浜市立市民病院緩和ケア病棟整備工事（電気設備工事）		7月1日 平成 27年 3月 日	
2. 図面番号		電気設備図 2階平面図		図 尺 1/100	
3. 図面名称		電気設備図 2階平面図		図 尺 1/100	
4. 図面種類		電気設備図		図 尺 1/100	
5. 図面枚数		5		図面番号	

E4 - 35

株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣			横浜市医療局病院経営本部			工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事				
				年月日			令和	年	月	縮尺	NS		
				設 計 者			施 設 番 号		棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号
				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所						0 4	E	5 6	E4 - 35

[illegible]

 自動火災報知設備 凡例

E		品 名	新 電	備 考
	合	住居用分岐 電線用 電線用分岐箱	アナログ用兼用	
	ELEV	エレベータ制御盤		(設備工事)
		機 器 装 着 器	増設機室(新設)	② 〇 改修
		機 器 装 着 器	増設機室(新設)	② 〇 改修
		機 器 装 着 器	増設機室(新設)	② 〇 改修
	P	型 発 信 機	1級	
	表	示 灯	AC24V、LED	
		光電式ボット型知差器	2層、非難確認	
		光電式ボット型知差器	2層、非難確認、点検BOX付	
		光電式ボット型知差器	2、3層、非難確認	
		光電式ボット型知差器	2層	
		光電式ボット型知差器	特設 防水	
		警 戒 区 域 警 告 号	火災及び音	
		警 戒 区 域 警 告 号	X火災及び音、無線用	
		警 戒 区 域 警 告 号	X火災及び音、E.V用	
		警 戒 区 域 警 告 号		
		推 動 中 継 器		
		電 子 バ ー	PC24V	
		自 動 閉 鎖 装 置	防火戸用	(建築工事)
		自 動 閉 鎖 装 置	富貴スクリン用	(建築工事)
		自 動 閉 鎖 装 置	いびい、横断口用(兼用式)	(建築工事)
		手 動 閉 鎖 装 置	特設用	(建築工事)
		制 作 区 域 警 告 号	防火戸、シャック用	
		制 作 区 域 警 告 号	防火戸用	
		制 作 区 域 警 告 号	富貴スクリン用	
		制 作 区 域 警 告 号	特設用	(建築工事)
		ケー ブ ル 配 線	天吊、いびい	
		配 電 盤	いびい	
		配電盤増設上げ下げ		
		ジャンクション、プルボックス		

 自動火災報知設備 特記仕様書

福州

1. 動作仕様
- 1) P型1 級、監視型、形式、主電源・予備電源内蔵
蓄電池式、自動診断機能搭載付
- 2) 表示内容
- | | |
|----------------|-----|
| ・火災表示 | 7 L |
| ・防入戸・シャッター故障表示 | 6 L |
| ・警報・警報表示 | 1 L |
| ・故障・故障表示 | 1 L |
| ・警報・警報表示 | 1 L |
| ・警報・警報表示 | 3 L |
- 1 L (予備) = 3.0 L
- 3) 専用回路板に接続
- 4) 動作モード内訳
- ・エレベータ昇降機へ火災・警報信号転写 (警報、a 検出 1 L)
・警報・警報板へ火災・警報信号転写 (無検出、a 検出 1 L)
2. 検知器によって検知判定とする。
3. 非検知状態となる。
4. 防入戸・シャッター故障方式
- 防入戸、防入戸シャッターは専用回路板に接続とする。
警報・警報は手動検知器および火警 (警報・警報、警報)
警報・警報は手動検知器の検知
5. 警報・警報はシャッター降下を抑制し、降下を停止する。
[シャッター降下] 警報・警報停止リミットスイッチ (b 検出) を設ける。
……警報 (シャッター) 下降

6. 符号表は、配置表以下に示す。
- | | | |
|----|------------|---------|
| | AEO. 9-2C | (PF16) |
| | AEO. 9-4C | (PF16) |
| | HP0. 9-2C | (PF16) |
| | HP1. 2-3C | (PF16) |
| | HP1. 2-4C | (PF16) |
| | HP0. 9-5P | (PF22) |
| | HP0. 9-10P | (PF28) |
| | HP1. 2-3P | (PF28) |
| | HP1. 2-5P | (PF22) |
| | AEO. 9-2C |] PF16) |
| | AEO. 9-4C | |
| | AEO. 9-4C |] PF22) |
| | AEO. 9-4C | |
| A: | HP0. 9-5P | (PF22) |
| B: | HP0. 9-10P | (PF28) |

AE：警報用ケーブル
HP：高圧ケーブル

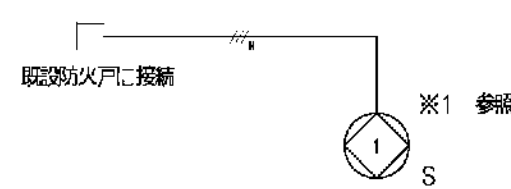
2重天井部分はケーブルこころがし配線とする。

緩和ケア病棟連動一覧表

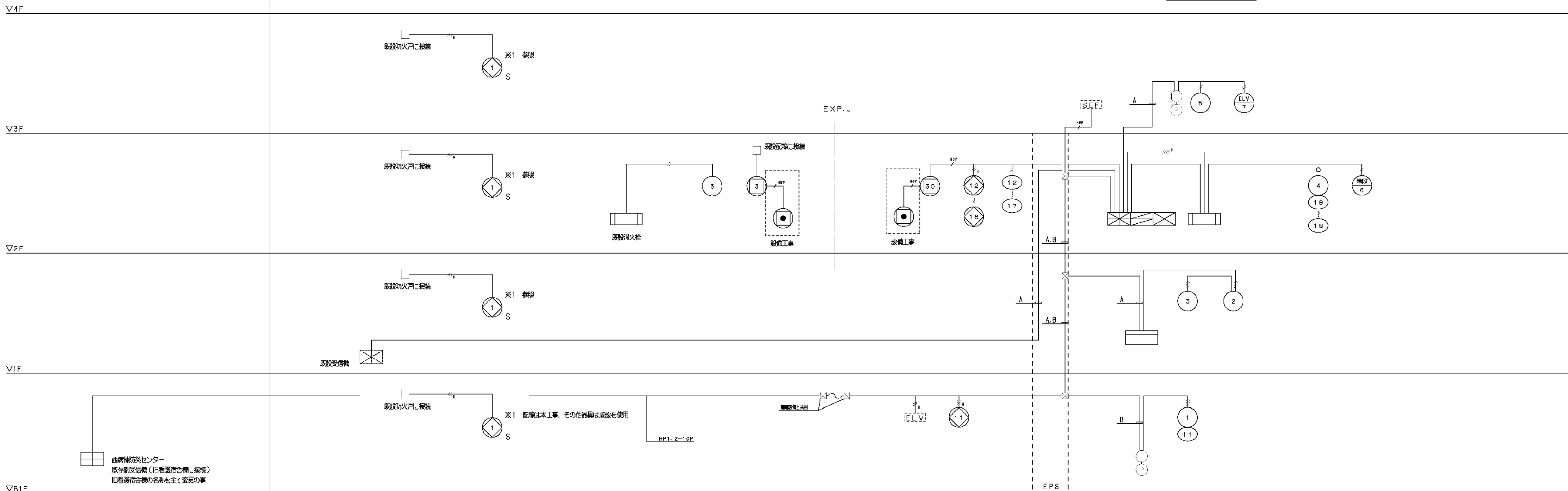
台火平 数行以的等每	第几行或列 数行以的等每	台火化行的 数行以的等每	
(11)	(11)		
(12)	(12) (18)	(4)	
(13)	(13) (16)	(4)	
(14)	(14) (19)	(4)	
(15)	(15) (18)	(4)	
(16)	(16) (16)		

西病棟

がん検診センター



緩和ケア病棟

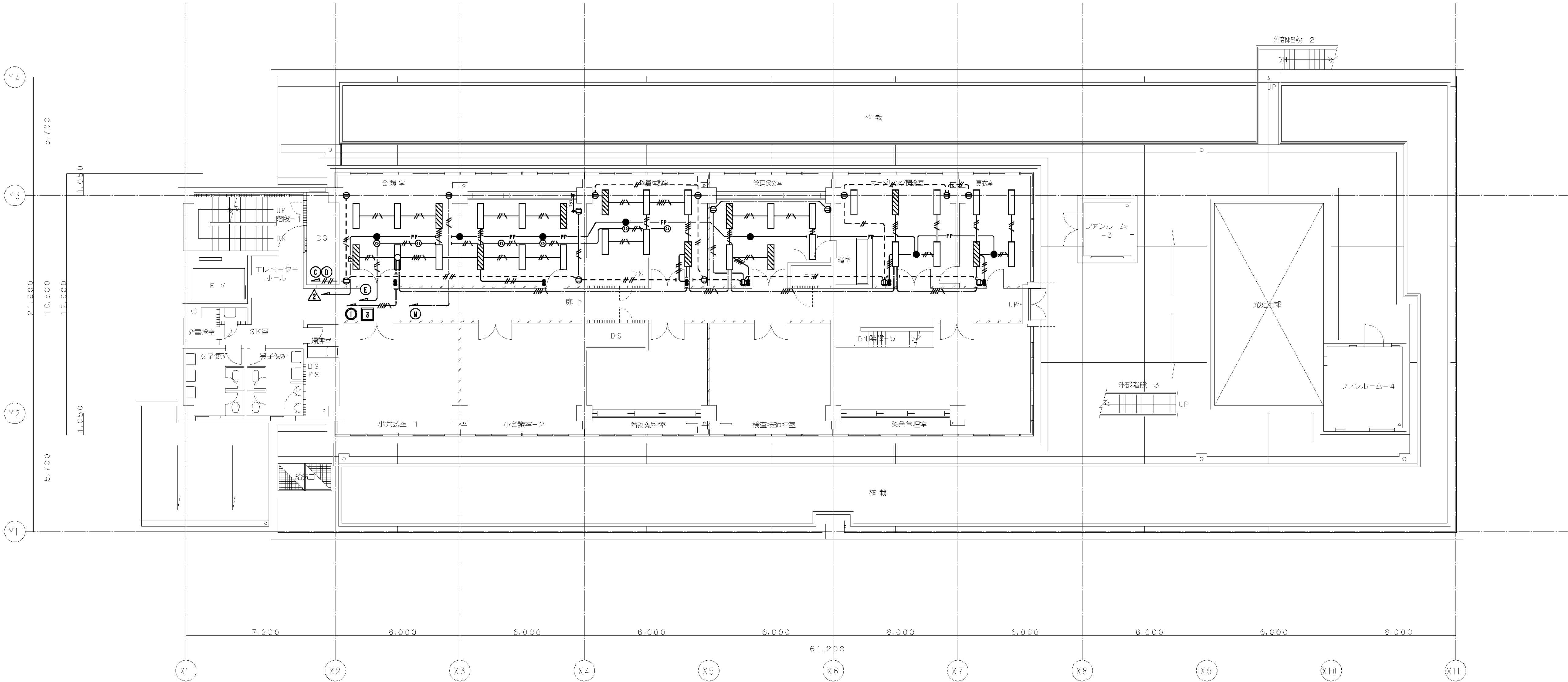


 自動火災報知設備 系統区

工事名	横浜市立市民病院新病棟2F南棟整備工事（電気設備工事）					年月日	平成 21 年 8 月 日
取組番号	327	自動火災報知設備 特別仕様の、系統図				階 尺	
局長	部長	課長	係長	課員	所長		
横浜市まちづくり整備局						戸原建設設計研究所	

工事 建別	用途 番号	建物種 別番号	建物固有番号	施設番号	図面固有番号	特記 番号
H						

会議室	職員休憩室	管理室分室	オーダリング印刷室	更衣室
FRS15L5-322 x 12 K0-IRS2-60 x 3	FRS15L5-322 x 6 K0-IRS2-60 x 1	FRS15L-322 x 12 K0-IRS2-60 x 3	FRS15L-322 x 5 K0-IRS2-60 x 1	FRS15-322 x 4 K0-IRS2-60 x 1



がん検診センター 2階 動力・電力・コンセント配線図
61.200

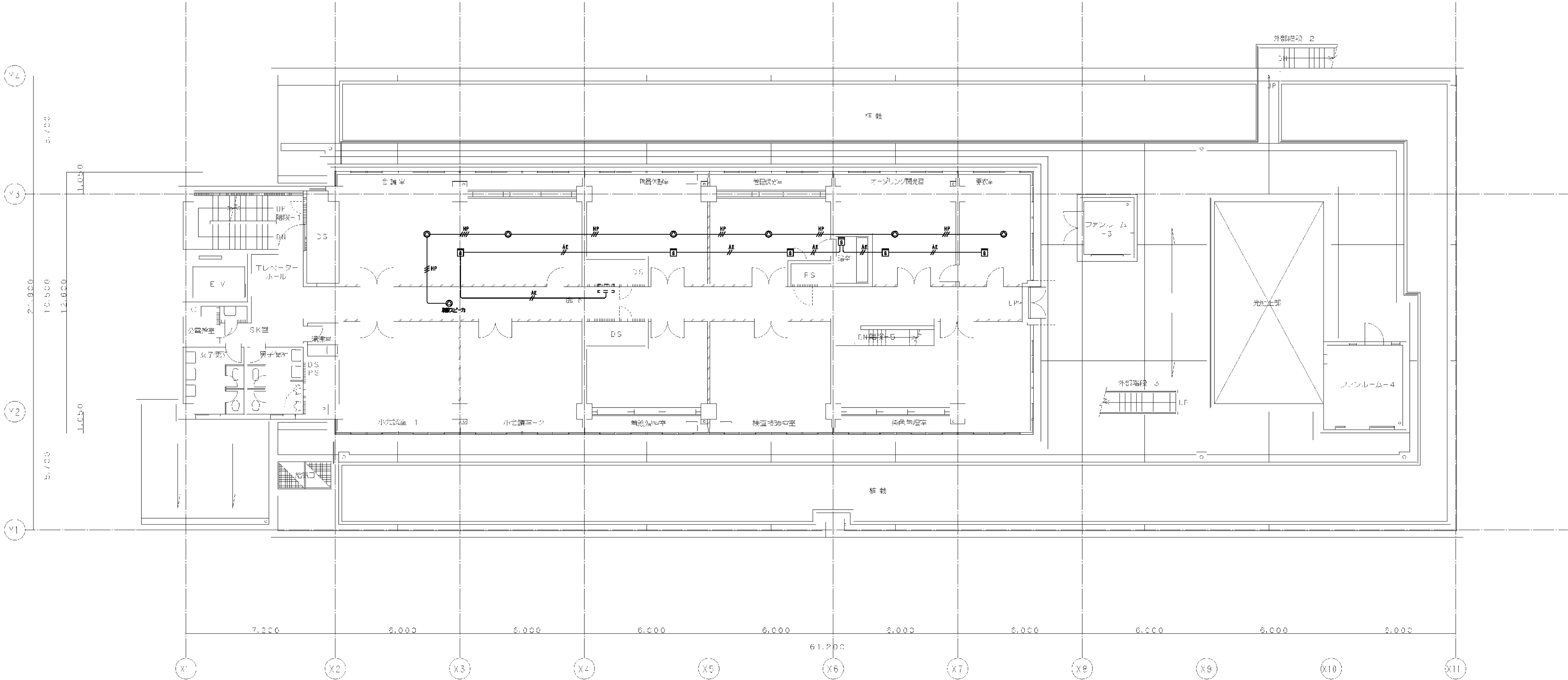
凡例		
□	照明器具	—//— FM-EFF2.0-3C コロシ +2.0-2C
●	非常照明	—//— FM-EFF2.0-3C コロシ
■	スイッチ2P15A x 2	—//— FM-IE2.0x4 (管内)
⊙	引掛けコンセント2P15A x 1	—//— FM-IE2.0x2 (管内)
①	コンセント2P20A x 2E付	

※ 1. 名記されている物は全て撤去とする。ただし、照明器具は撤去・保管後、再利用とする
2. コンセント設備の配線は、電線のみ撤去とする。電線管は取付のままとする。

工事名	横浜市長がまちづくり推進局 横浜市長がまちづくり推進局 横浜市長がまちづくり推進局					年月日	平成 21年 3月 日	
図面番号	334	がん検診センター2階 動力・電力・コンセント配線図					縮尺	S 1 : 100
局長	部長	課長	係長	課員	所長			
横浜市長がまちづくり推進局						戸原建築設計研究所		

図面番号 E4-38	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市長がまちづくり推進局 横浜市長がまちづくり推進局		工事名 旧横浜市長がまちづくり推進局 解体工事	
	一級建築士事務所 東京都登録第13109号				年月日 令和 年 月 縮尺 NS		図面名称 2008 市民病院 緩和ケア病棟整備工事 (電気設備工事)	
	KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.				設 計 者		施 設 番号 棟番号 図面種類 図面枚数 図面番号	
	CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		0 4 E 5 6 E4-38	

工事 種別	用途 番号	建物種 別番号	建物固有番号			施設番号			図面固有 番号	図面固有番号			特記 番号
H													



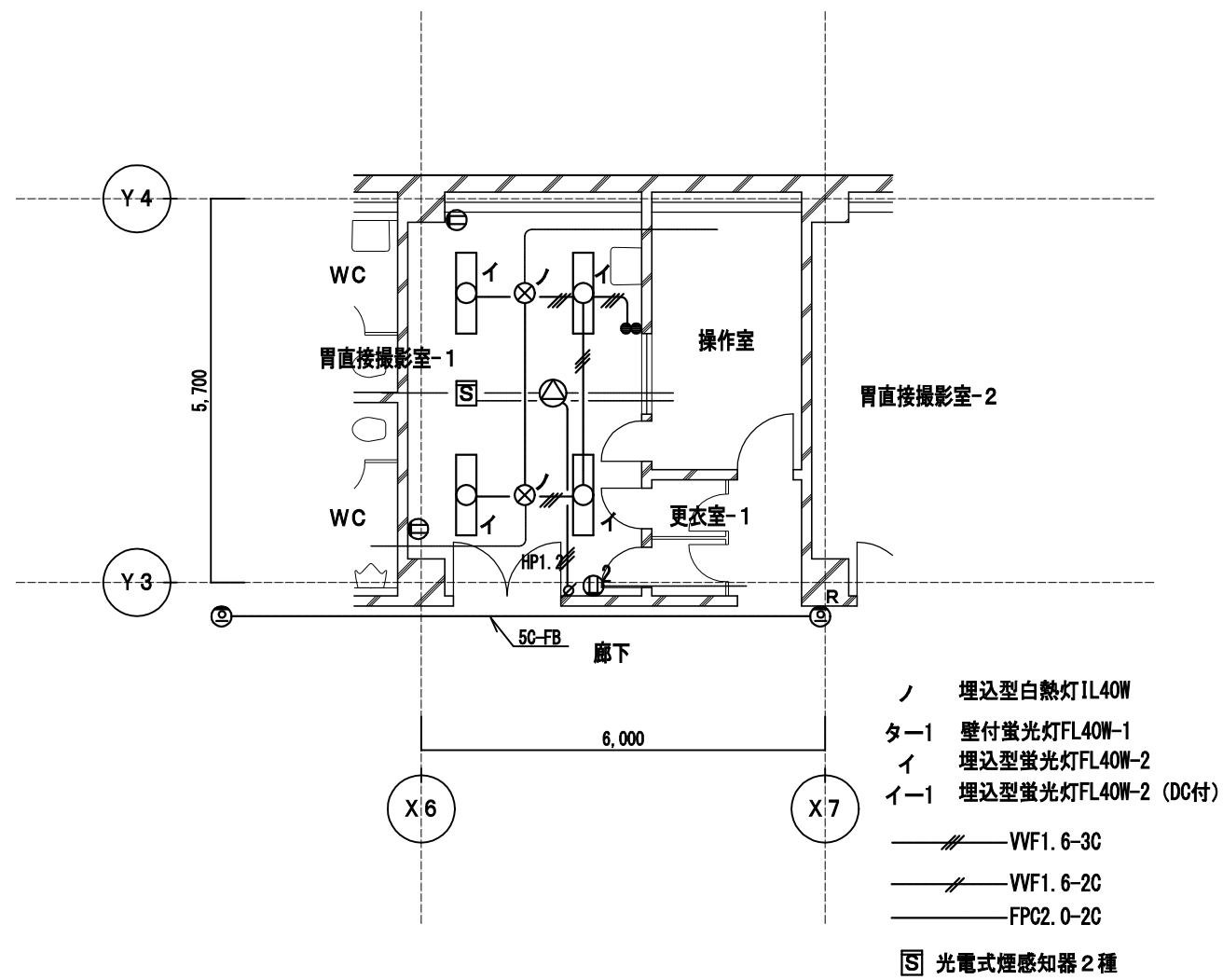
がん検診センター2階 弱電設備配置図
S 1:100

凡例	
③	スピーカー
④	照明器具
HP	HPL2-2C(管内)
HE	AEL2-2C(管内)

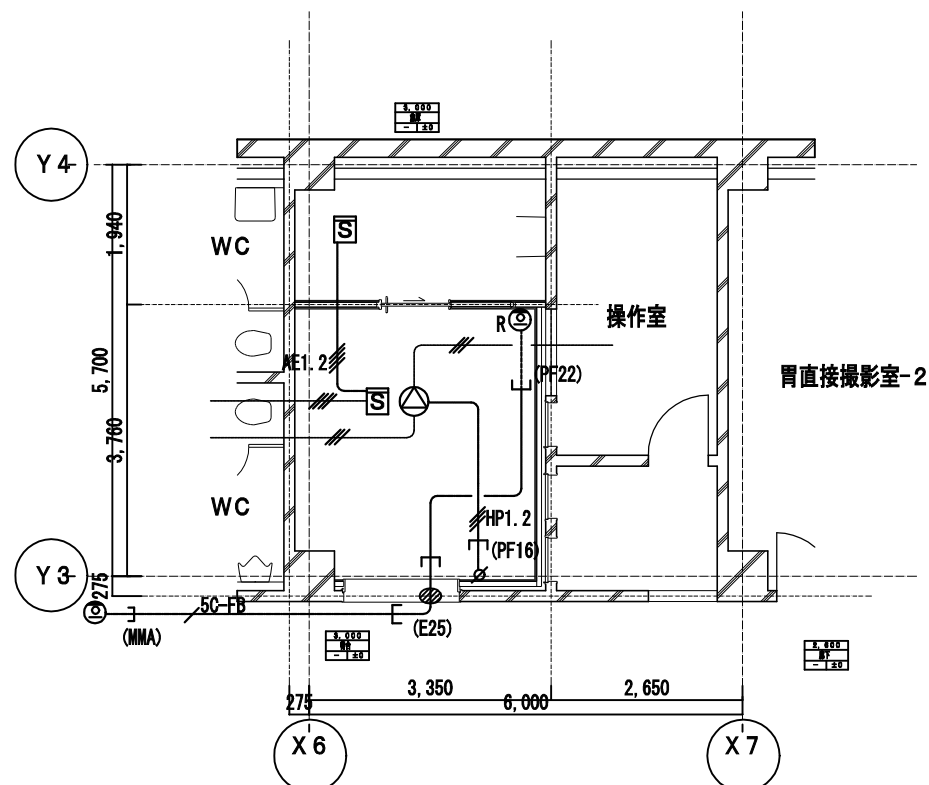
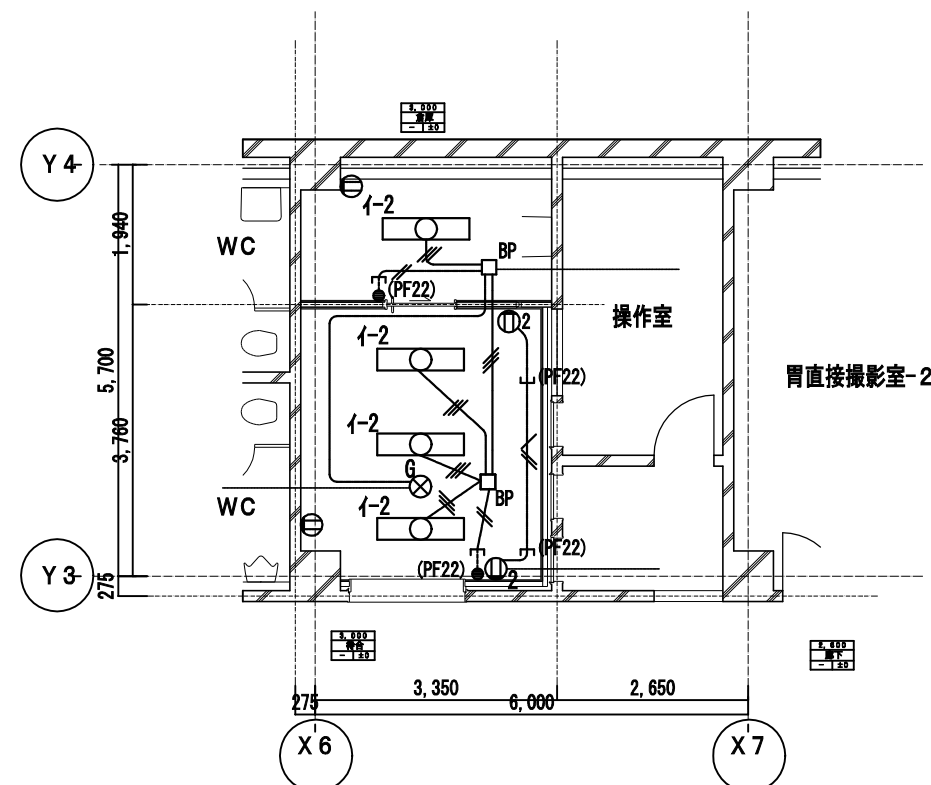
※ 1. 名記されている物は全て表示とする。
2. 埋込配管は全て隠蔽のままとし、ケーブルは露出とする。

工事名	横浜市民病院緩和ケア病棟整備工事（電気設備工事）					年月日	平成 21年 3月 日
図面番号	335	がん検診センター2階 弱電設備配置図				縮尺	S 1：100
局長	部長	課長	係長	課員	所長		
横浜市長官舎建設局						戸原建築設計研究所	

図面番号 E4 - 39											株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部				工 事 名	旧横浜市民病院 解体工事							
													年月日	令和 年 月 日	縮尺	NS	図面名称	2008 市民病院 緩和ケア病棟整備工事 (電気設備工事)							
																		設 計 者	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	施 設 番 号	棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号
													0	4		E	5	6	E4 - 39						



既存撤去図

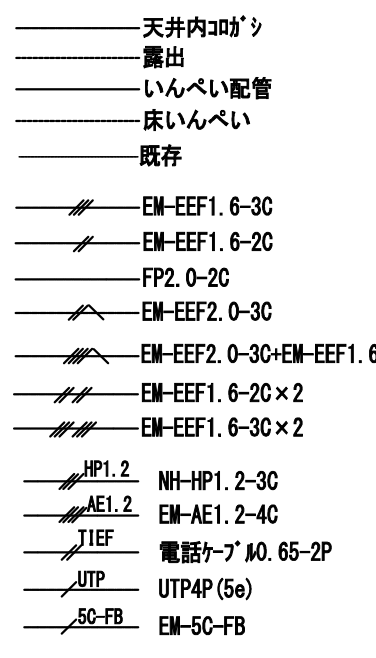


照明設備
コンセント設備
弱電設備

改修後平面詳細図

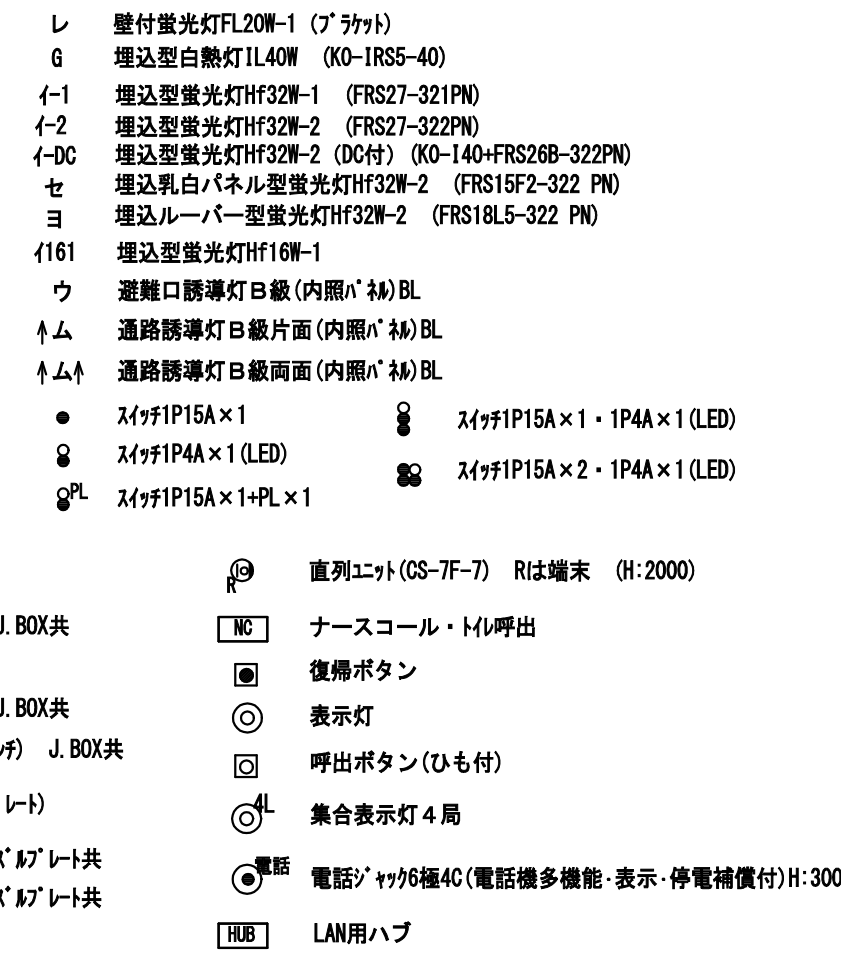
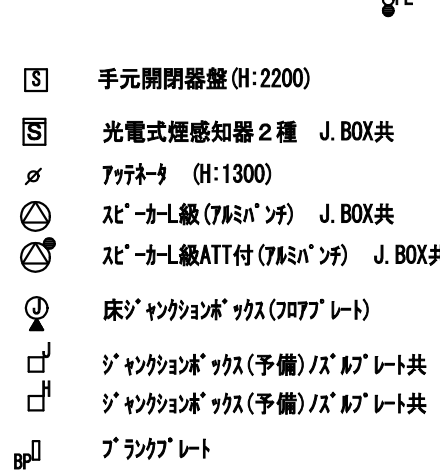
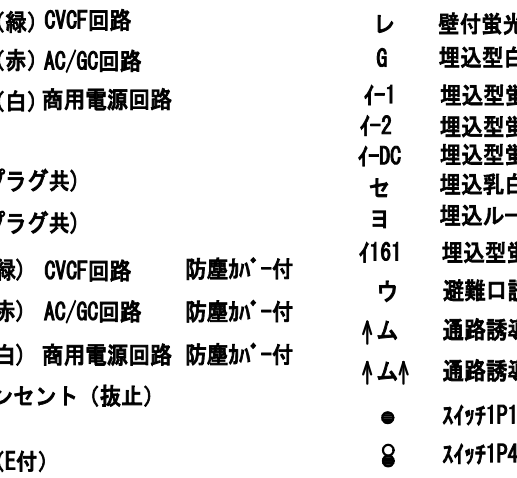
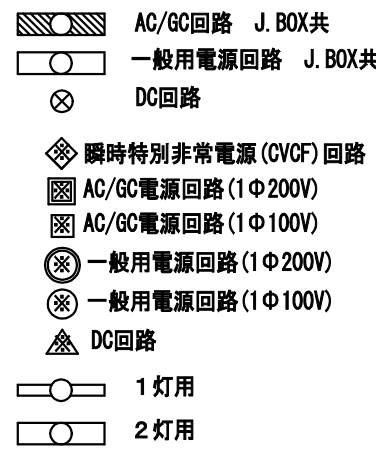
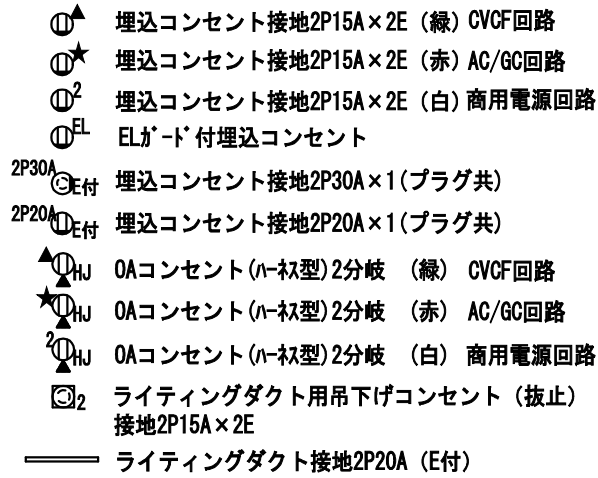
がん検診地下1F

新設凡例)



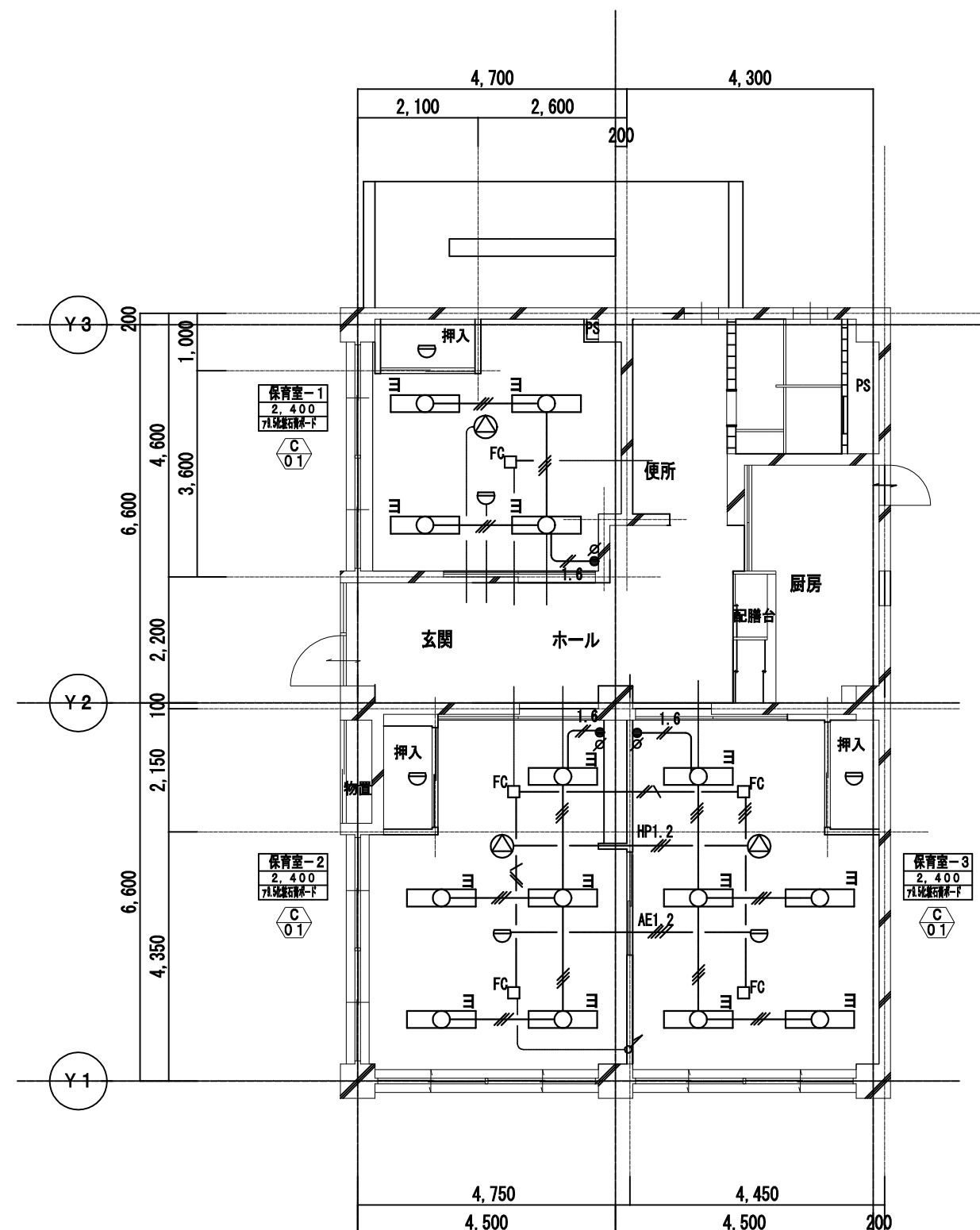
※特記なき取り付け高さは下記による。

- ①▲★² H:300
 ● H:1300
 □^J H:300
 □^H H:1300
 □^{LAN} H:300

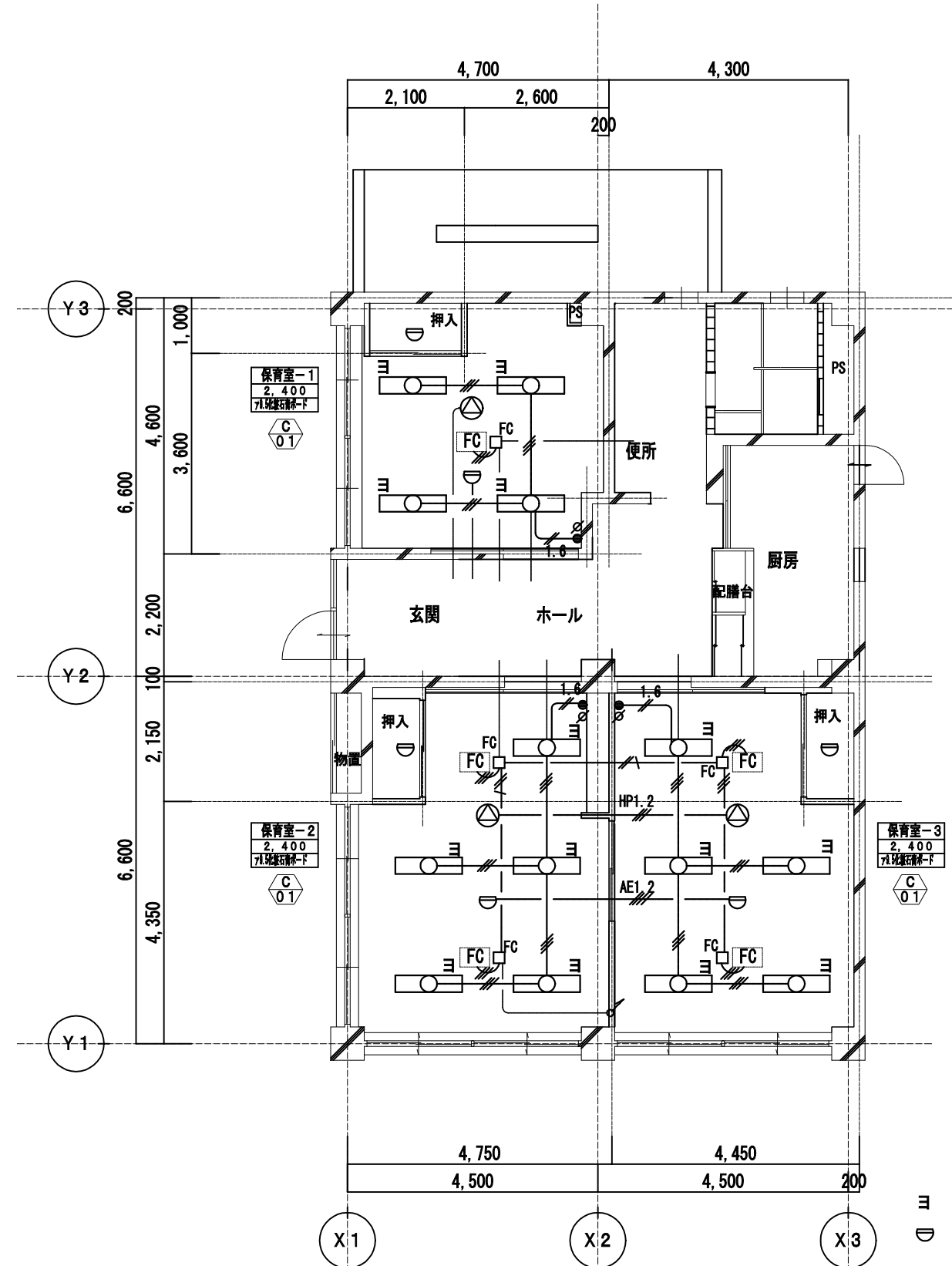


注記)

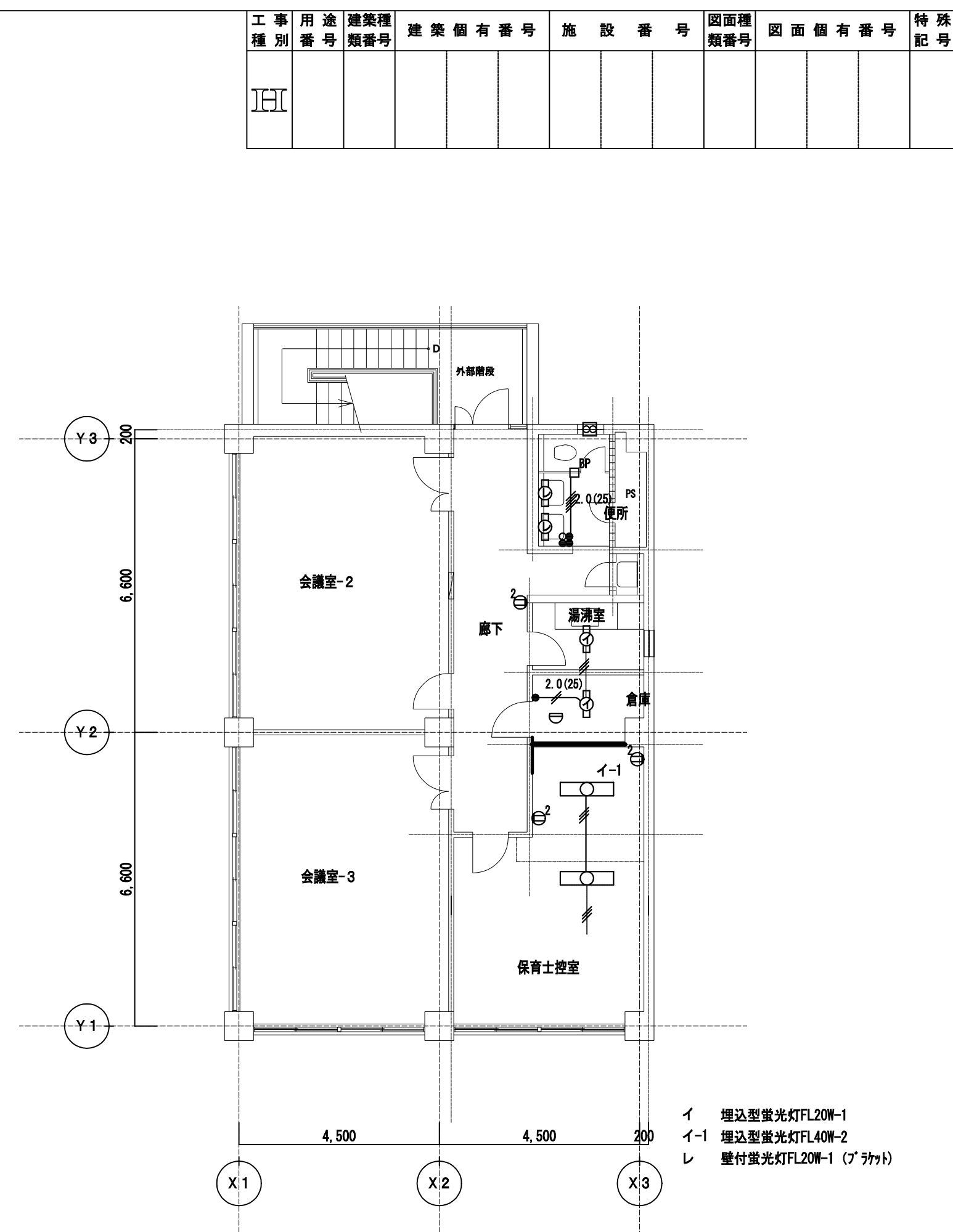
- 1) 施工前、特に回路調査を行ない、回路・波及範囲を確認の上、施工する事。
- 2) コントラクトはすべて医療用接地極付と通電ランプ付、接地極が上部にあるもの(短絡防止機能)で各回路の種類により色分けするものとする。
また、シール等で回路番号を表示すること。
- 3) 壁、床・貫通補修は躯体埋設調査の上、貫通施工とする。
- 4) 使用する電線、ケーブルは環境対応型電工仕掛とする。



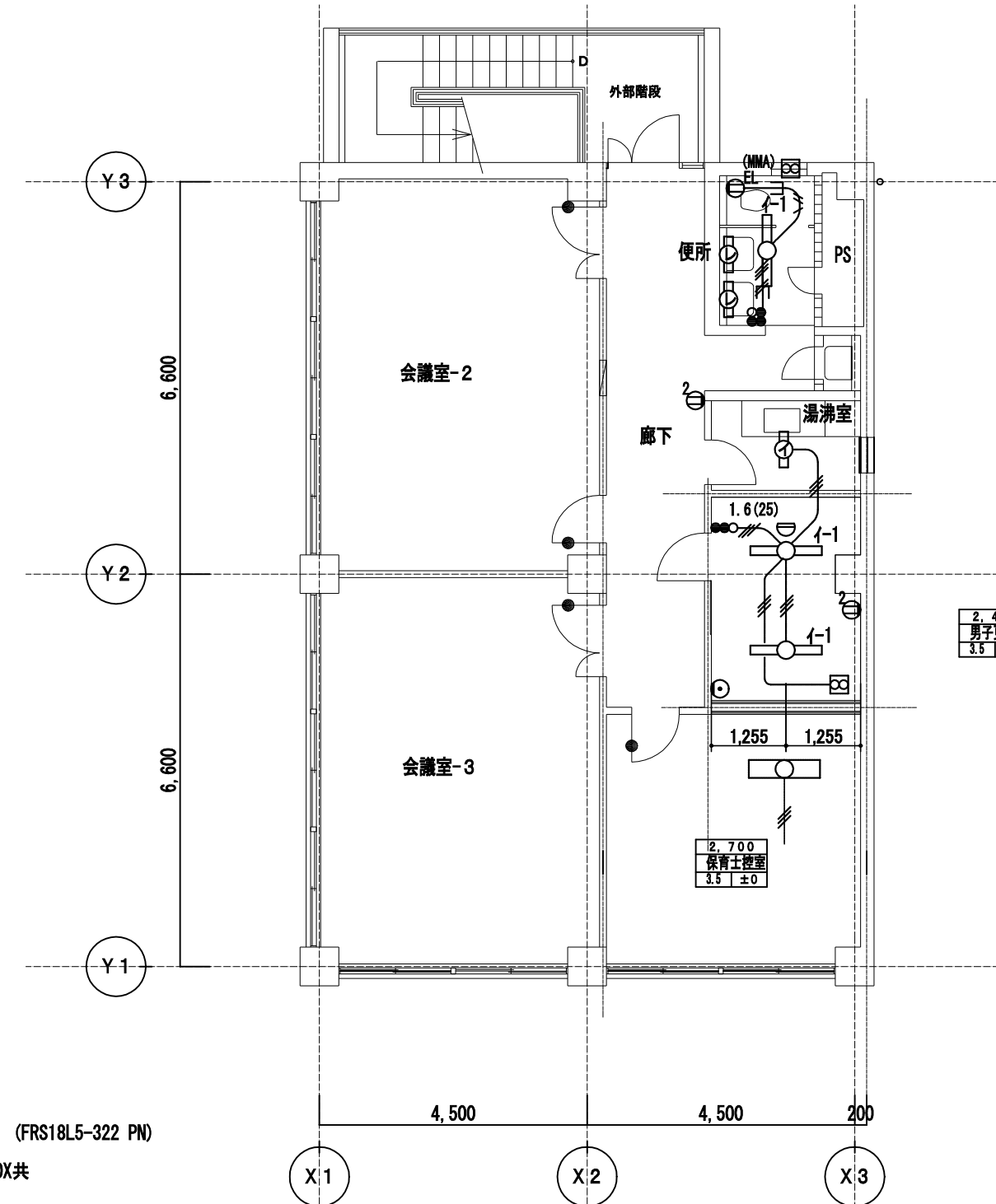
既存撤去図



改修後平面詳細図
保育所 1 階



既存撤去図



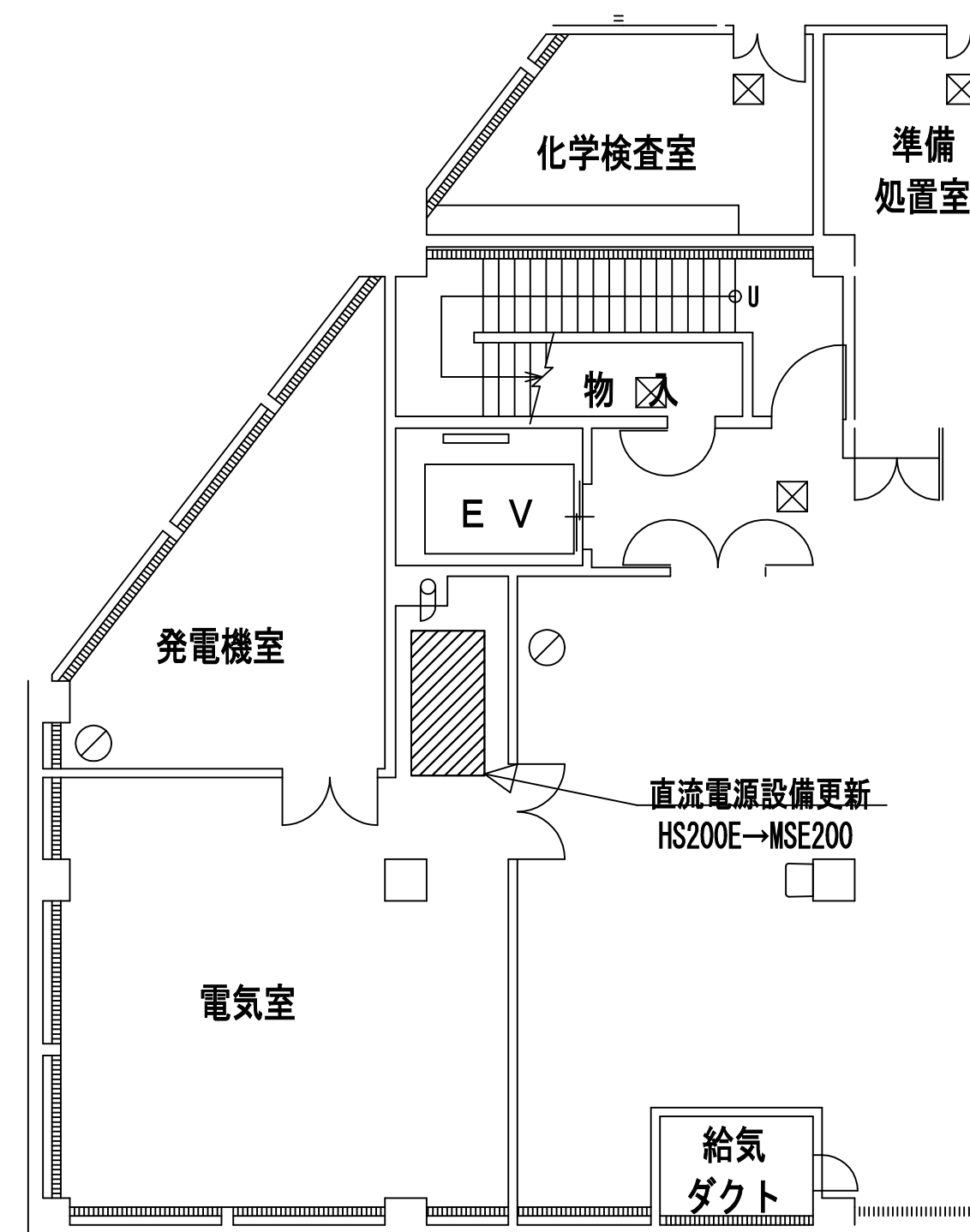
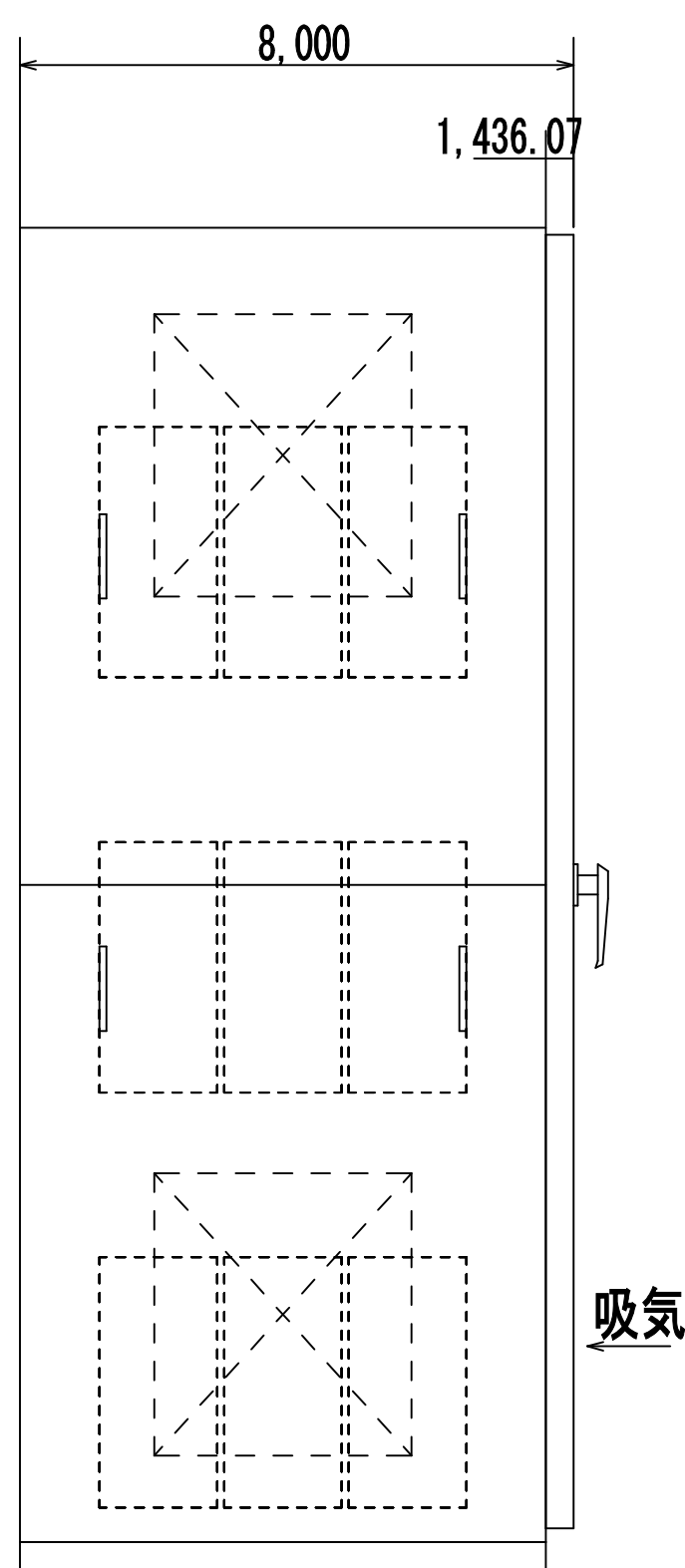
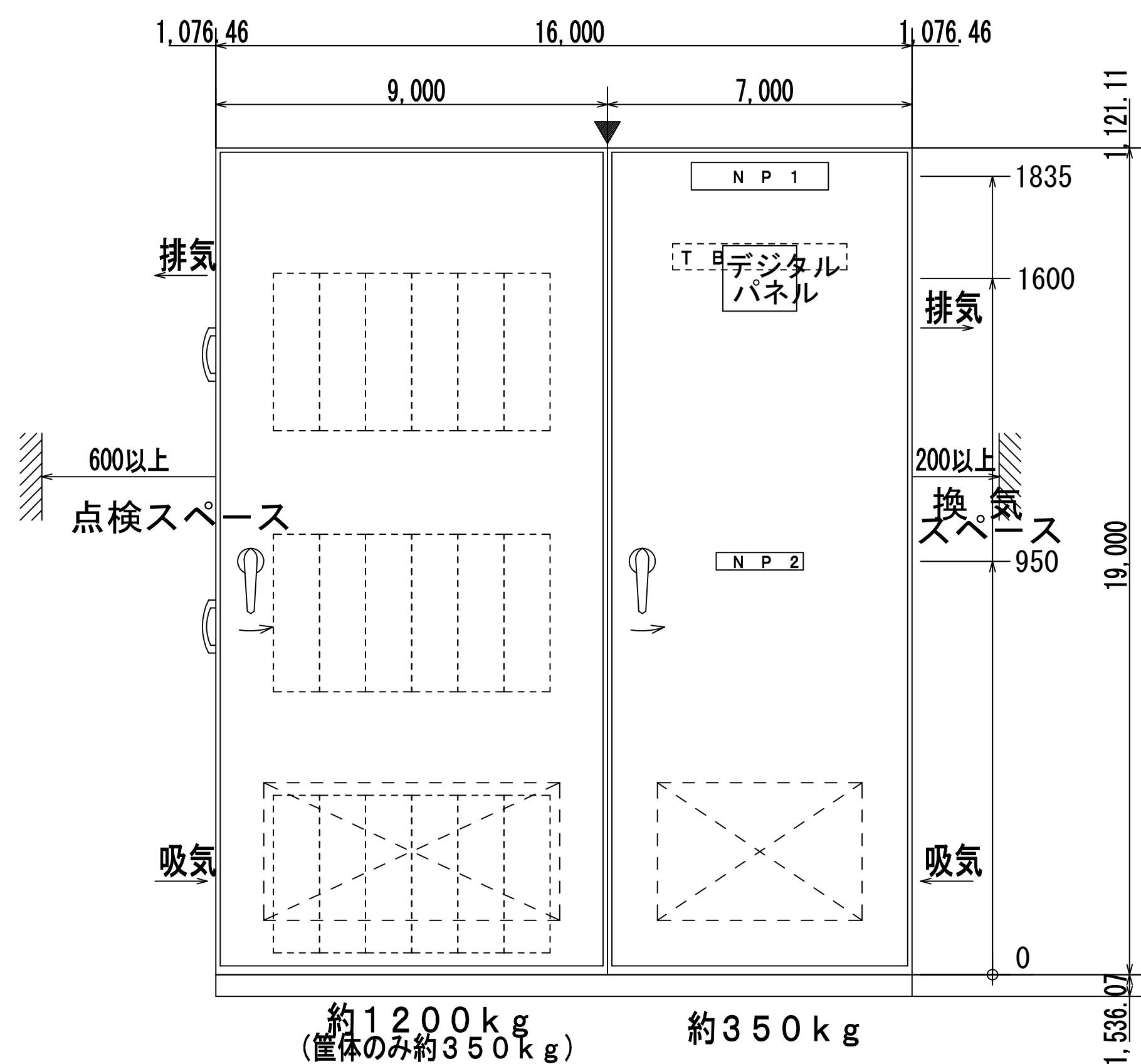
改修後平面詳細図
保育所 3 階

完工図									
工事名	市病院救命救急センターほか関連道路改修工事(電気)					年月日	H22. 3		
E-16	がん検診センター地下1階及び保育所電灯・扇電設備(改修・修)					縮尺	1/100		
営繕部長	設備課長	電気係長	係員	理事長	管理建築士	股	計 者		
(財)横浜市建築保全公社				横浜市建築設計協同組合 一般建築士会 第3716号 金子 義久					

图面番号

E4 - 40

株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第1310号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣直				横浜市医療局病院経営本部				工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事			
	年月日 令和 年 月 日 曜日 1/100				図面名称				2009 市民病院 救命救急センターほか 関連諸室改修工事					
	設 計 者				施 設 番 号		棟 号	完 成 年 度	図 面 種 別	図 面 枚 数	図面番号			
株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所							0 4	E	5 6	E4 - 46				



仕 様

直流電源装置参考図

整 流 器			キャビネット	
形 式	整流方式	三相全波整流	形 式	SPC（扉2.3t, 1.6t）指定色
	制御方式	サイリスタ式		
	冷却方式	自然冷却	その他	蓄電池設備認定委員会の認定品とする
	定格	連続		
			蓄 電 池	
交流入力	相数	三相	種別	制御弁式据置鉛電池（長寿命型）
	周波数	50Hz	形式	M S E-200
	定格電圧	200V	容量	200Ah以上（10時間率）
	入力力率	70%以上	セル数	54個
			公称電圧	108V
直流出力	浮動充電電圧	蓄電池適合値 $\pm 2\%$		
	出力電流	20A以上	そ の 他	蓄電池設備認定委員会の認定品とする
	電圧調整範囲	$\pm 3\%$ 以上		警報項目は製造者仕様
	SID回路	100V $\pm 101-10A$		

		開閉器容量			負 荷 名 称	備 考
種 別	P	AF	AT			
	MCCB	2	50	50	予備	
	MCCB	2	50	30	操作用	
	MCCB	2	50	50	非常照明	

外部警報



接地



工事名	市民病院直流電源設備更新工事			年月日	平成23年 3月
図面番号	3/3	機器仕様書・盤姿図・平面図		縮 尺	1/800
営繕部長	設備課長	電気係長	係 員		
(財)横浜市建築保全公社					

完成図
平成23年3月

平成23年3月

図面番号 E4-41		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣直	横浜市医療局病院経営本部	工事名	旧横浜市立市民病院 解体工事										
				年月日	令和	年	月	縮尺	1/800		図面名称	2010.市民病院.直流電源装置更新工事				
				設 計 者				施設番号	棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号			
				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所												
										0	4		E	5	6	E4-41

1. 工 事 名 称：市民病院がん検診センター発電機起動用直流電源設備改修工事
2. 工 事 場 所：横浜市保土ヶ谷区岡沢町56番地 TEL 045-331-1961
3. 一 般 事 項：本工事は、本設計図書及び「横浜市建築局電気設備工事特則仕様書」(平成22年5月版)電気設備技術基準、内線規程並びに諸官公署関係法規に準拠し、監督員の指示に従い施工すること
4. 特 記 事 項：

(1) 工事に際して事前に十分な調査を行い設計内容を十分に理解、確認の上、施工すること。

(2) 工事に際しては関係各位と十分な協議、確認の上、安全対策、及び工事に支障無き様、留意する。

(3) 工事に必要な関係官庁との打合せ確認、及び届出書類等については延滞なく行うこと。

(4) 設計書及び施工上疑義が生じた場合は検討書を添えて監督員と協議すること。

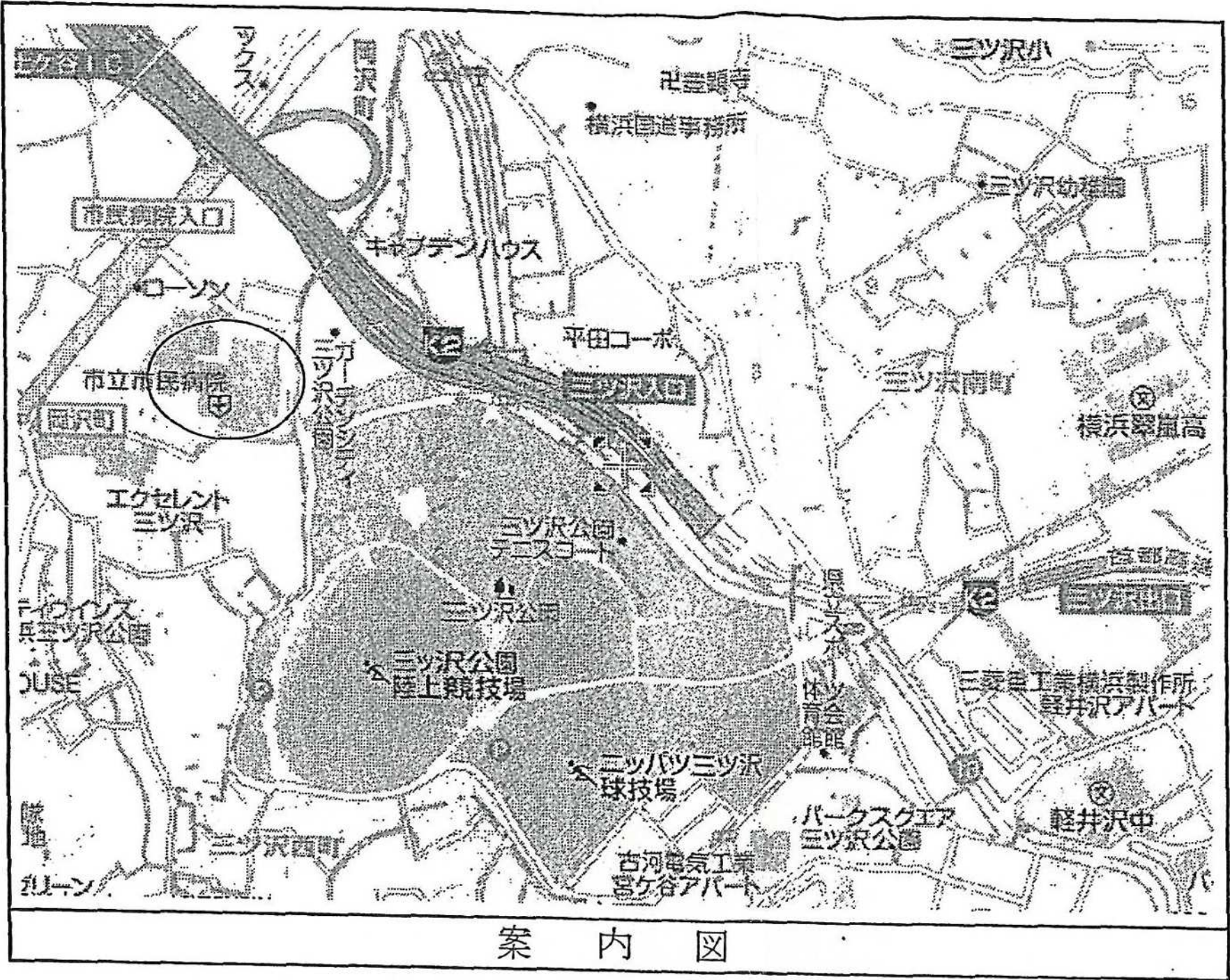
(5) 使用する電線、ケーブルは全て環境配慮型(エコ)とする。

(6) 工事に際して工事中、及び完成後、施設に支障無き様留意する。
5. 工 事 概 要：

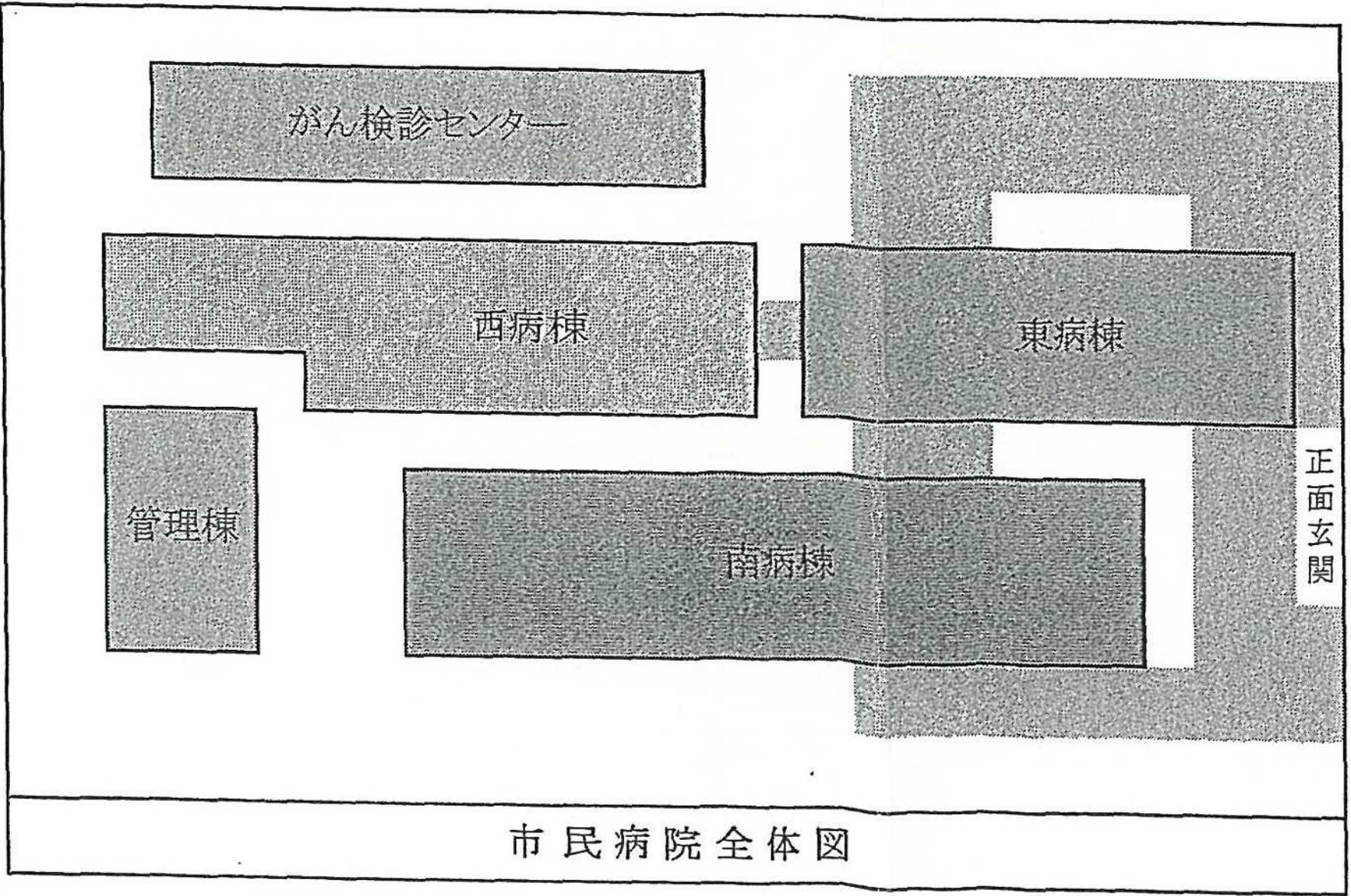
1. 機能低下した発電機起動用直流電源盤を更新する。
蓄電池は、AHH150SE × 20セル。

2. 既存発電機起動用直流電源盤を撤去し、その場所に装置を設置する。

3. 本工事における発生材・撤去材は適切な処分を行う。



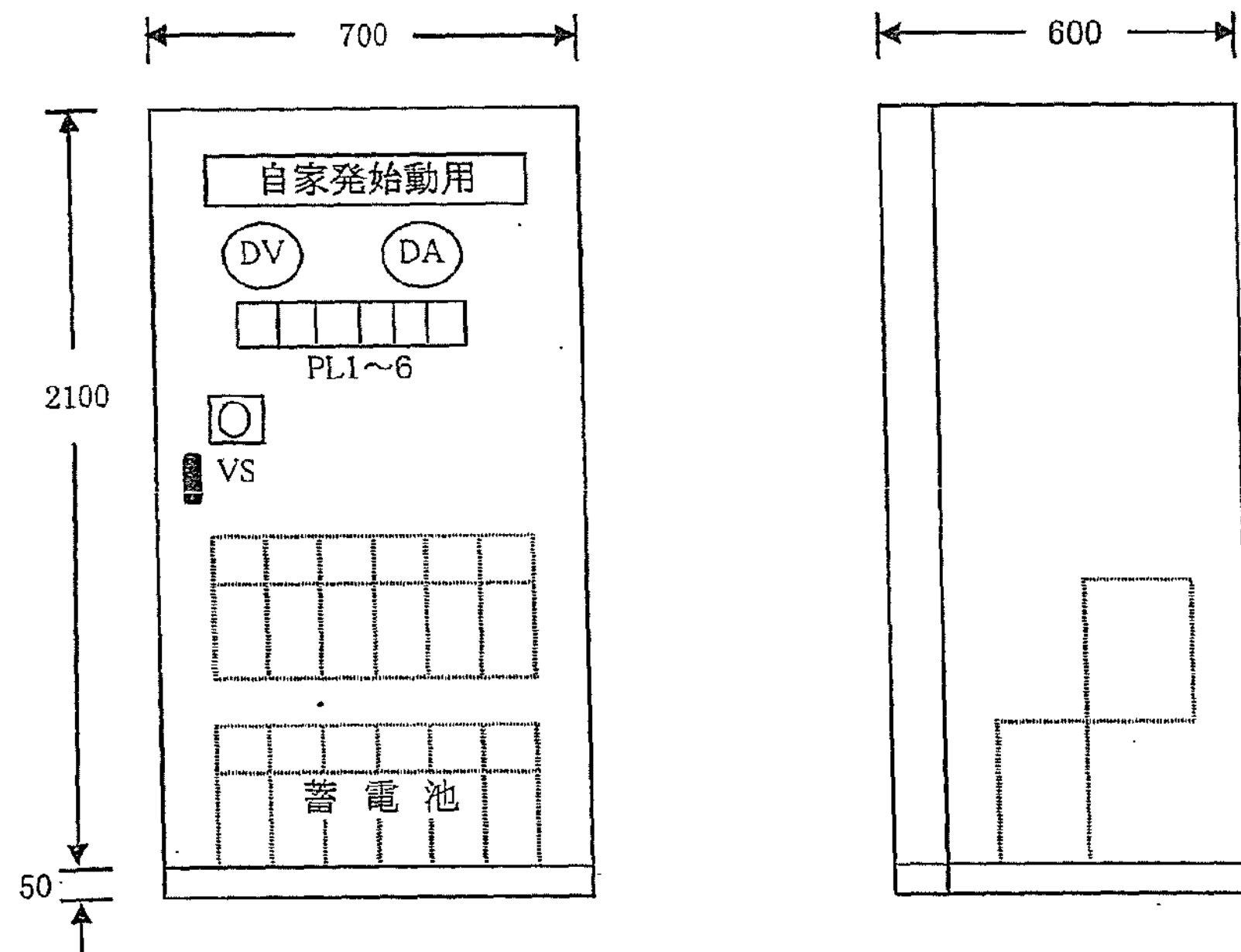
案 内 図



市民病院全体図

工 事 名	市民病院がん検診センター発電機起動用直流電源設備改修工事			平成23年3月	
図面番号	1/2	工事概要・案内図・他		縮 尺	N・S
設備課長		電気係長	係 員		
(財) 横浜市建築保全公社					

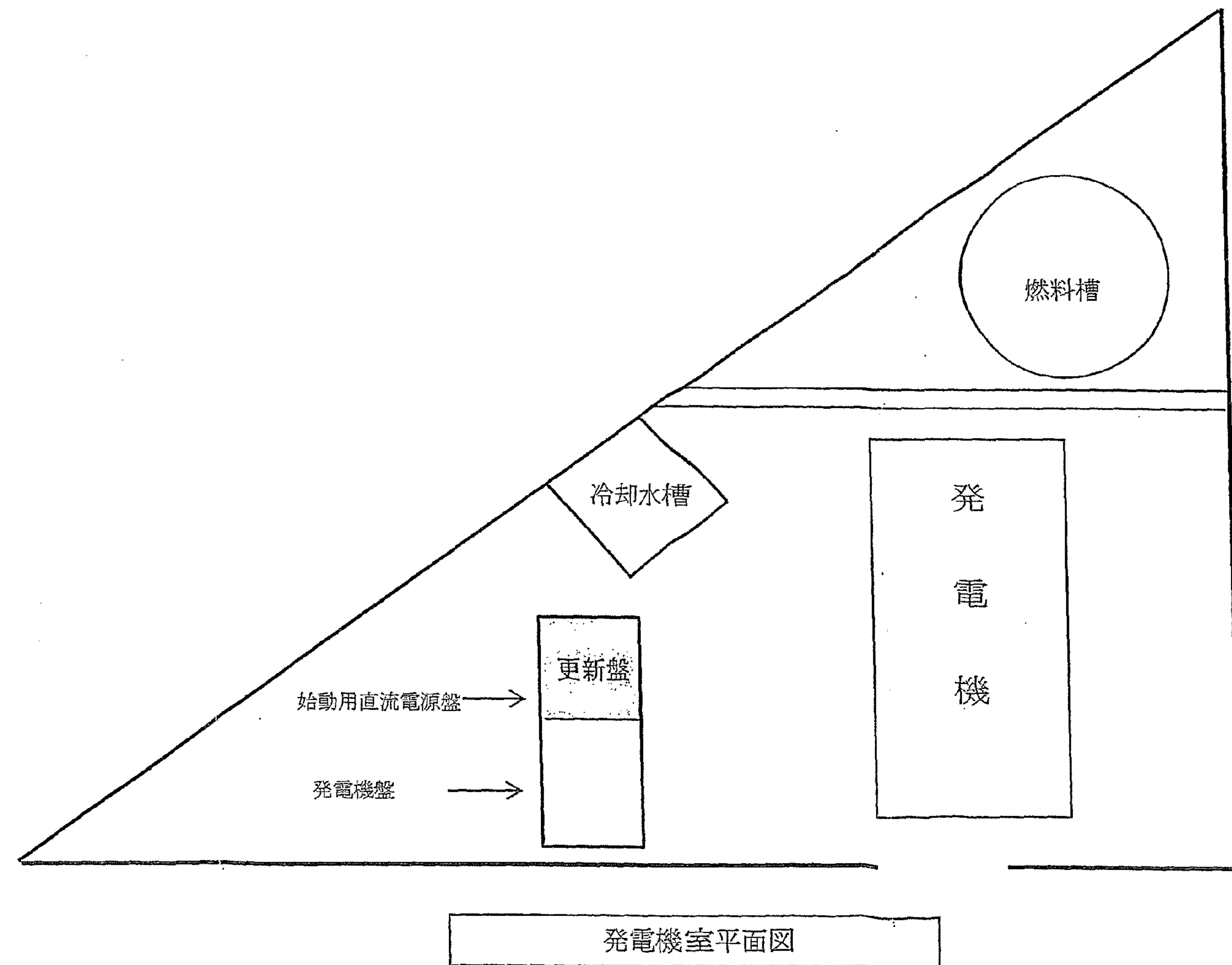
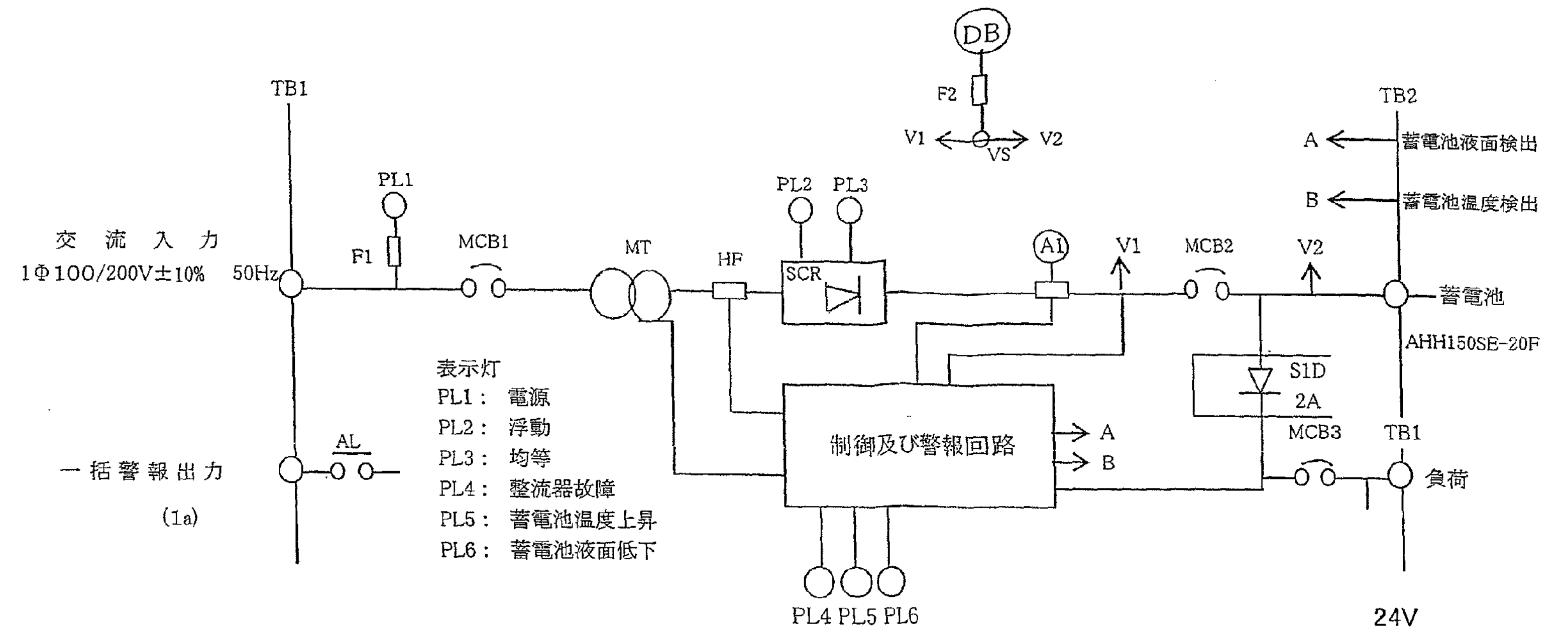
盤 参考図



仕 様

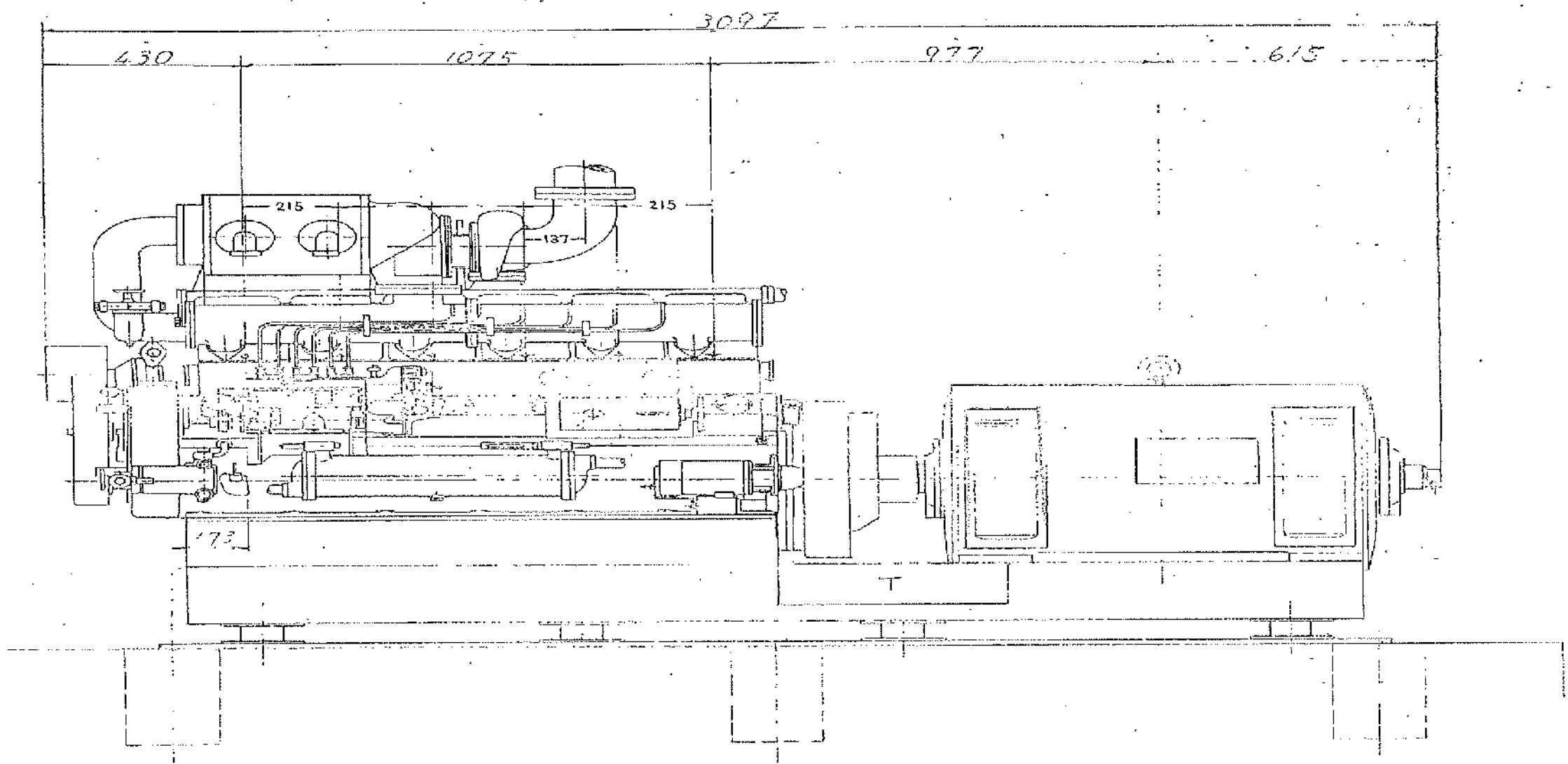
型 式	屋内自立形
方 式	サイリスタ自動定電圧装置
冷 却 方 式	自 冷
式 定 格	連 続
交 相 数	単 相
流 定 格 電 圧	100/200V
入 周 波 数	50Hz
力 入 力 容 量	0.6kVA
浮 動 充 電 電 圧	27.0V
直 均 等 充 電 電 圧	30.0V
流 定 格 充 電 電 圧	100/200V
出 最 大 充 電 電 圧	12A以下
力 負 荷 補 償 装 置	24V±10% 2A
品 名	焼結式アルカリ蓄電池
蓄 形 式	AHH 150SE-20F
電 容 量	150Ah (1時間率)
池 単 電 池 個 数	20 個
公 称 電 圧	24.0V

工 事 名	市民病院がん検診センター発電機起動用直流電源設備改修工事			平成23年3月
図面番号	2/2	蓄電池盤・外形図・シーケンス図		縮 尺 N・S
設備課長	電気係長	係 員		
(財) 横浜市建築保全公社				

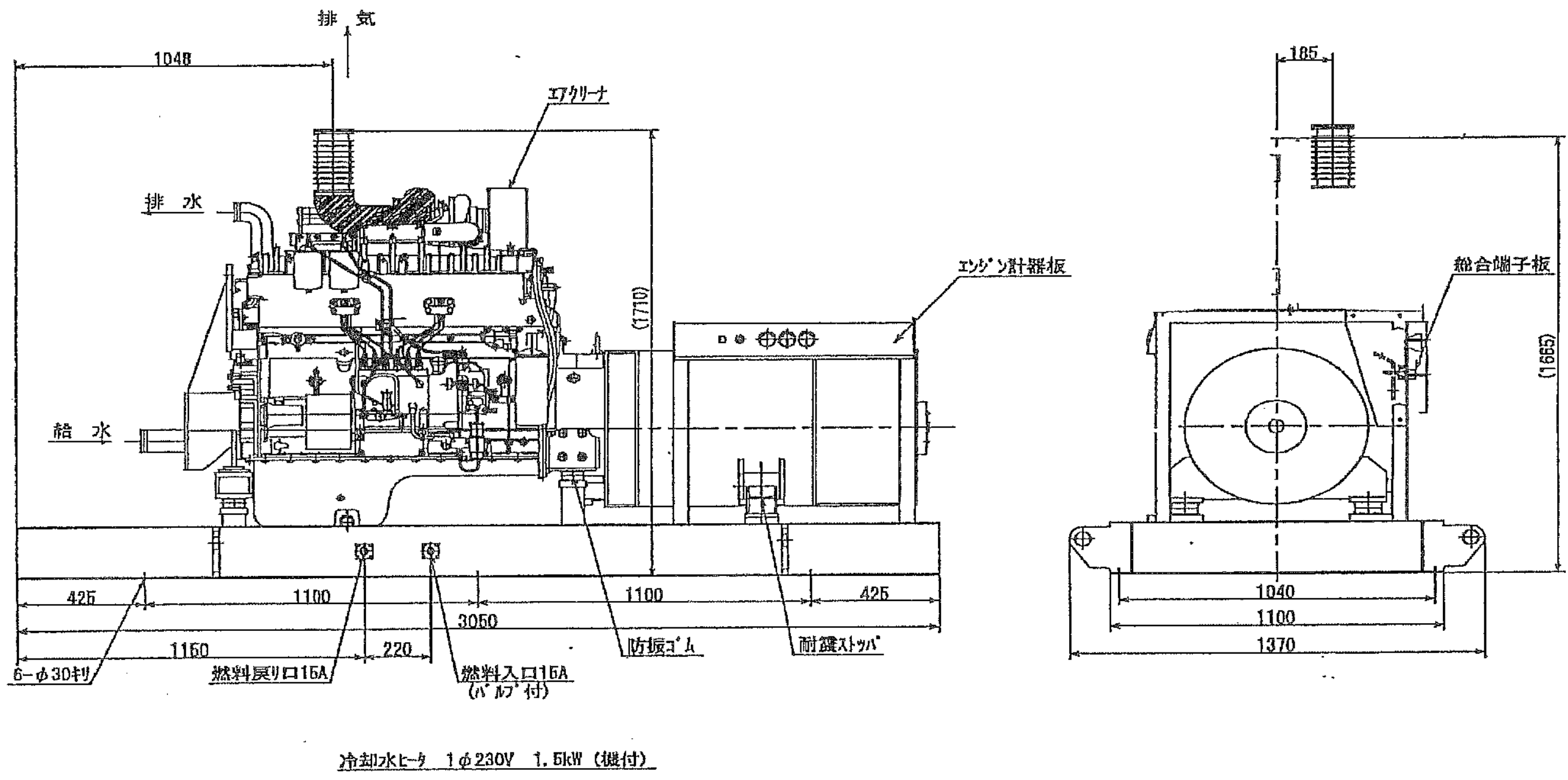


200kVA発電装置

既設発電装置



更新発電装置



既設発電装置仕様

ディーゼル機関		発電機	
型式	L6D15ECS	型式	WD5613A-40
出力	260P. S	出力(力率)	200KVA(80%)
気筒数	6	相数周波数	3相 50Hz
気筒径	150mm	電圧	210V
行程	150mm	電流	550A
回転数	1500min ⁻¹	回転数	1500min ⁻¹
総重量(コモンベクトを含む) 約3900Kg			

新設発電装置仕様

ディーゼル機関		発電機	
形式	SA6125	形式	SA6125×200kVA
定格出力	262Kw(356P. S)	定格出力	200 kVA
気筒数	6P	定格周波数	50 Hz
燃料油	軽油	定格電圧	200 V
潤滑方式	強制循環式	定格電流	550 A
定格回転速度	1500 min ⁻¹	定格回転速度	1500 min ⁻¹
乾燥質量: 約2900Kg 整備質量: 約2960Kg			

工 事 名	市民病院がん検診センター発電機更新工事				平成25年 2月	
図面番号	2/7	発電装置 外形図 ・ 平面図			縮 尺	N・S
常務理事	営繕部長	設備課長	電気係長	係 員	東洋電機製造株式会社	
公益財団法人 横 浜 市 建 築 保 全 公 社						

990L
燃料小出槽

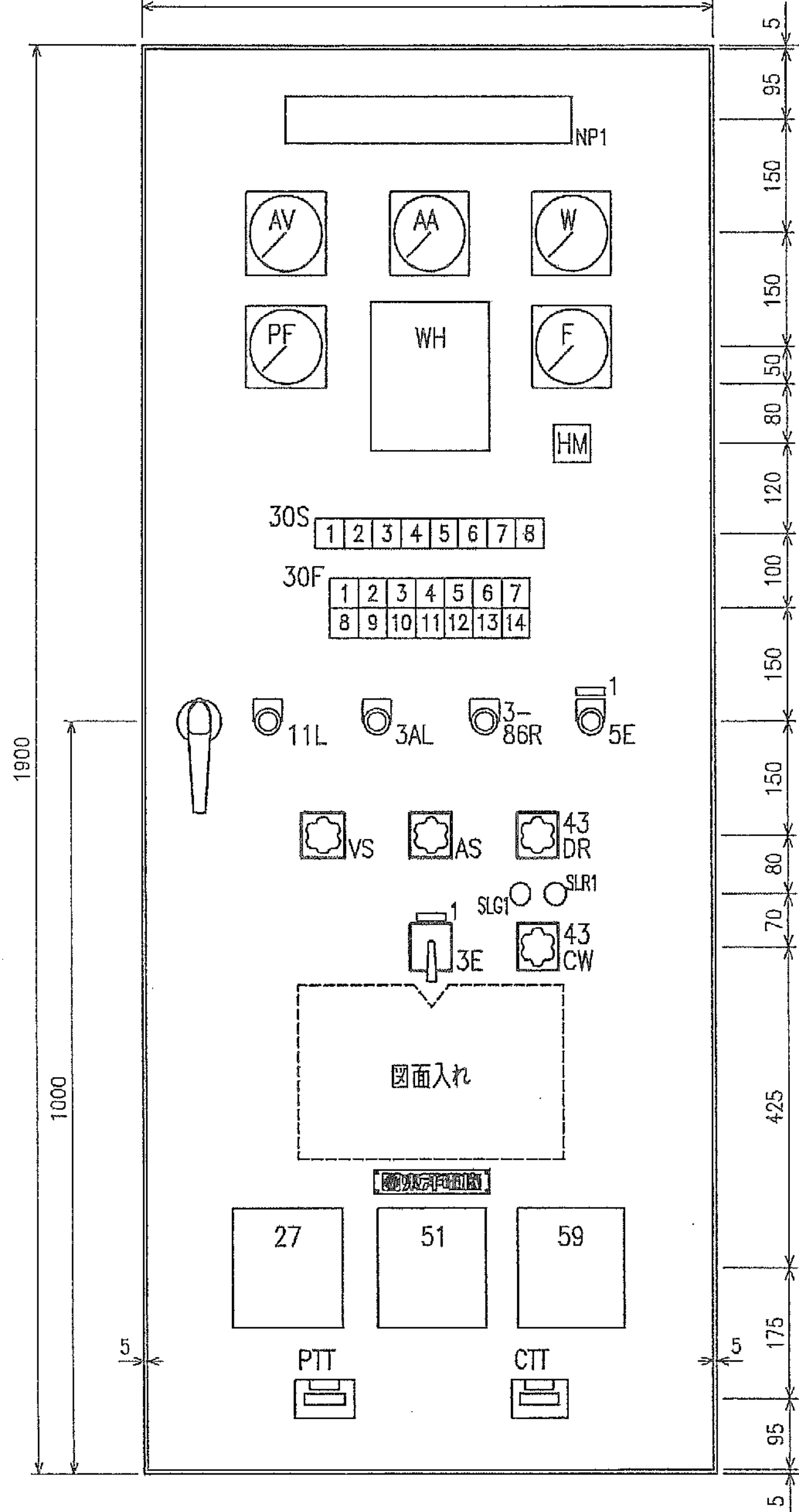
200KVA 発電装置

500L
冷却水槽

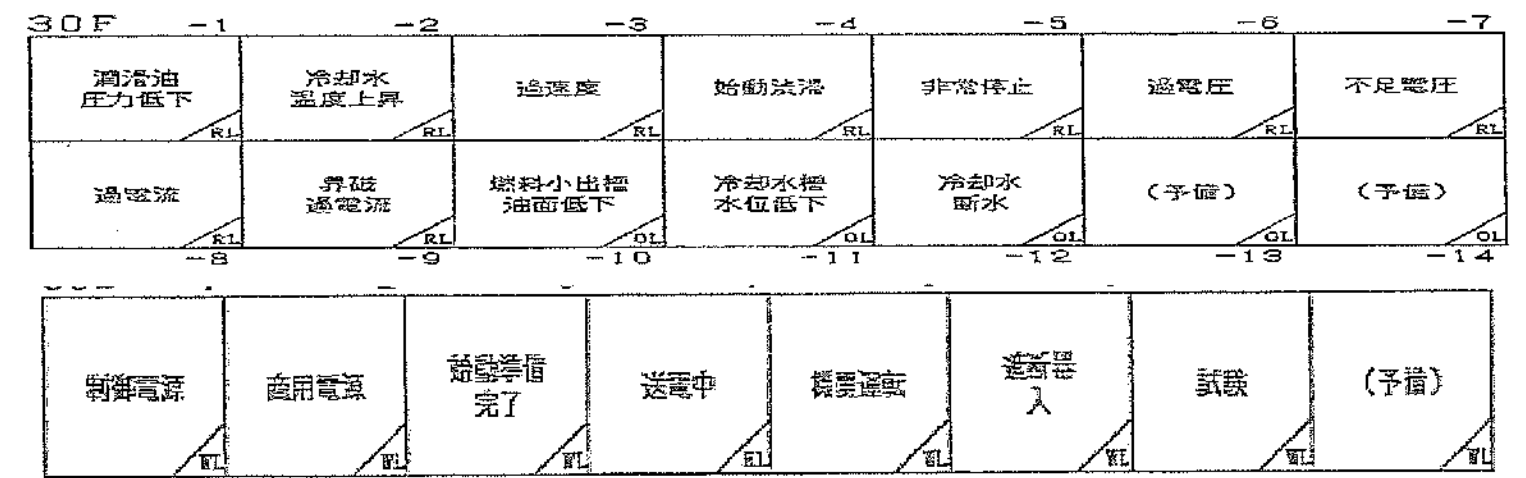
発電機盤
始動用
直流電源盤

自動始動発電機盤

(正面)
800



記号	品名	備考
AV	交流電圧計	
AA	交流電流計	
W	電力計	
PF	力率計	
F	周波数計	
WH	電力量計	
HM	時間計	
30S	状態表示	
30F	故障表示	
11L	押釦スイッチ	
3AL	押釦スイッチ	
3-86R	押釦スイッチ	
5E	押釦スイッチ(引キ操作)	
VS	切替スイッチ	
AS	切替スイッチ	
43DR	切替スイッチ	
3E	切替スイッチ(引キ操作)	
43CW	切替スイッチ	
27	不足電圧継電器	
51	過電流継電器	
59	過電圧継電器	
PIT	試験用端子	
CIT	試験用端子	
SLG1	表示灯(緑)	
SLRG1	表示灯(赤)	
盤 鍵	# 200番(反時計廻り)	



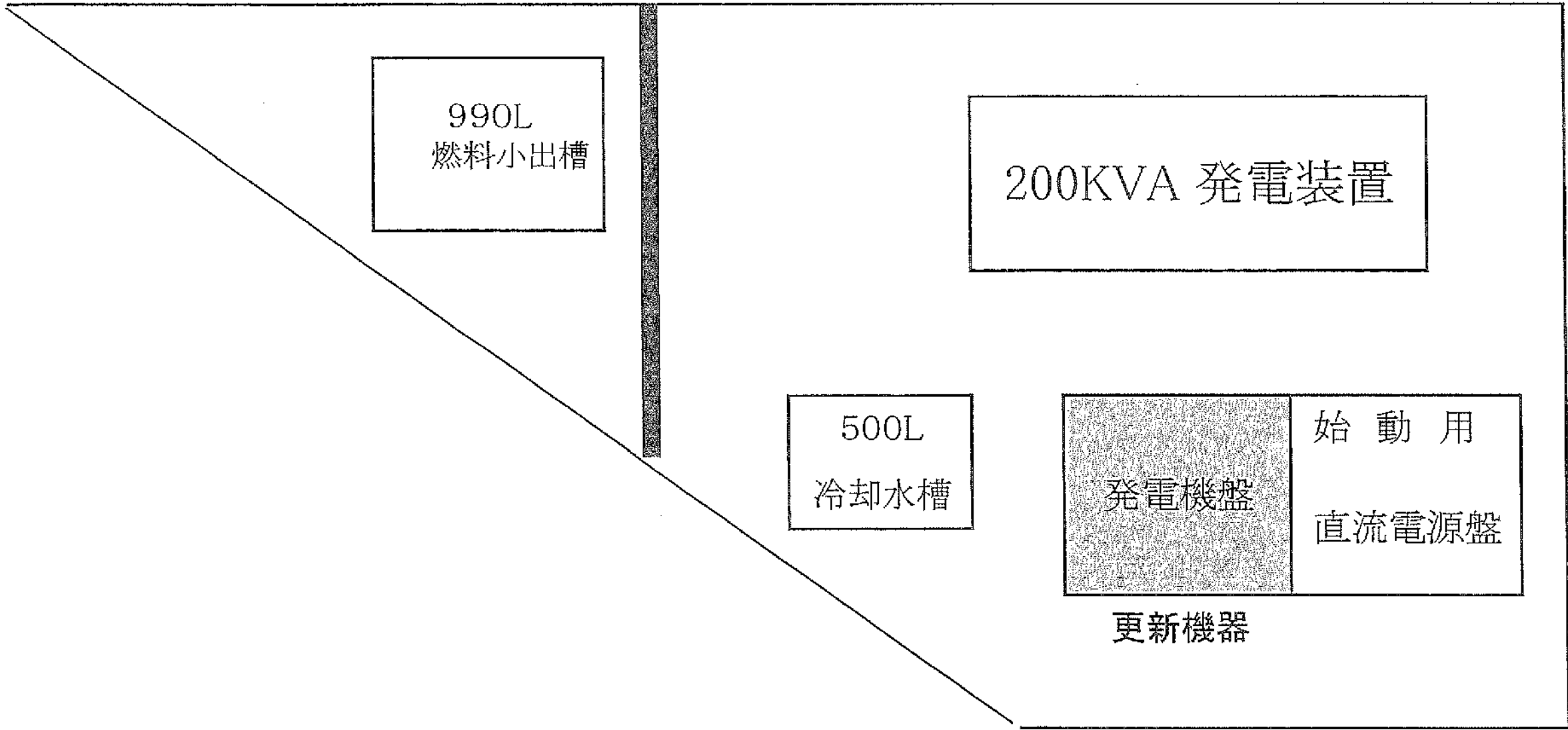
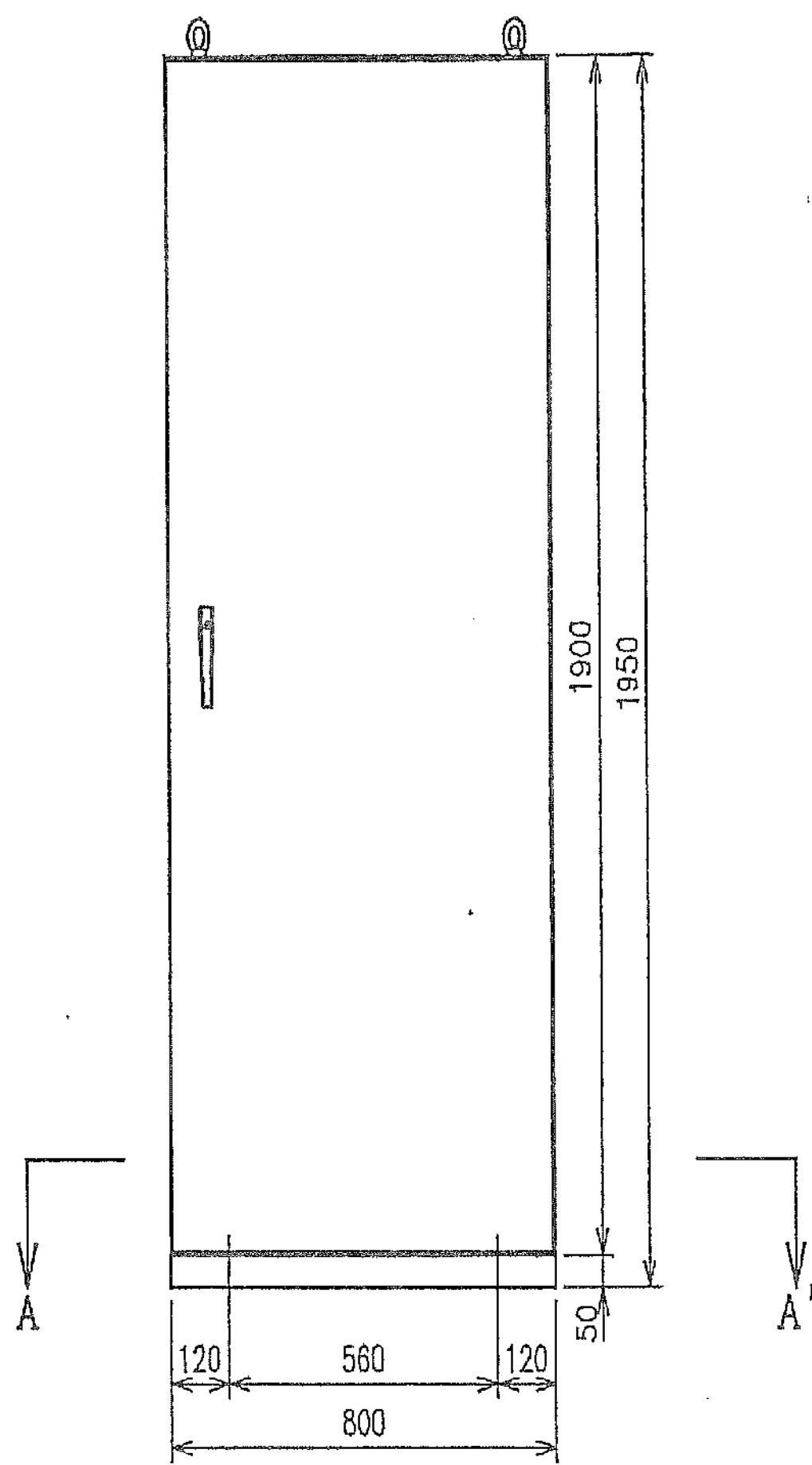
W L : 白色
O L : 橙色
R L : 赤色
ランプ : LED

盤名称	自動始動発電機盤
詳細図	CD312202403/2~4
盤記号	GAP

塗装色 PAINTING COLOR	
外面 OUT SIDE	マンセル MUNSELL 5Y7/1 (半艶)
内面 IN SIDE	マンセル MUNSELL 5Y7/1 (半艶)
計器枠 METER FRAME	マンセル MUNSELL N1.5

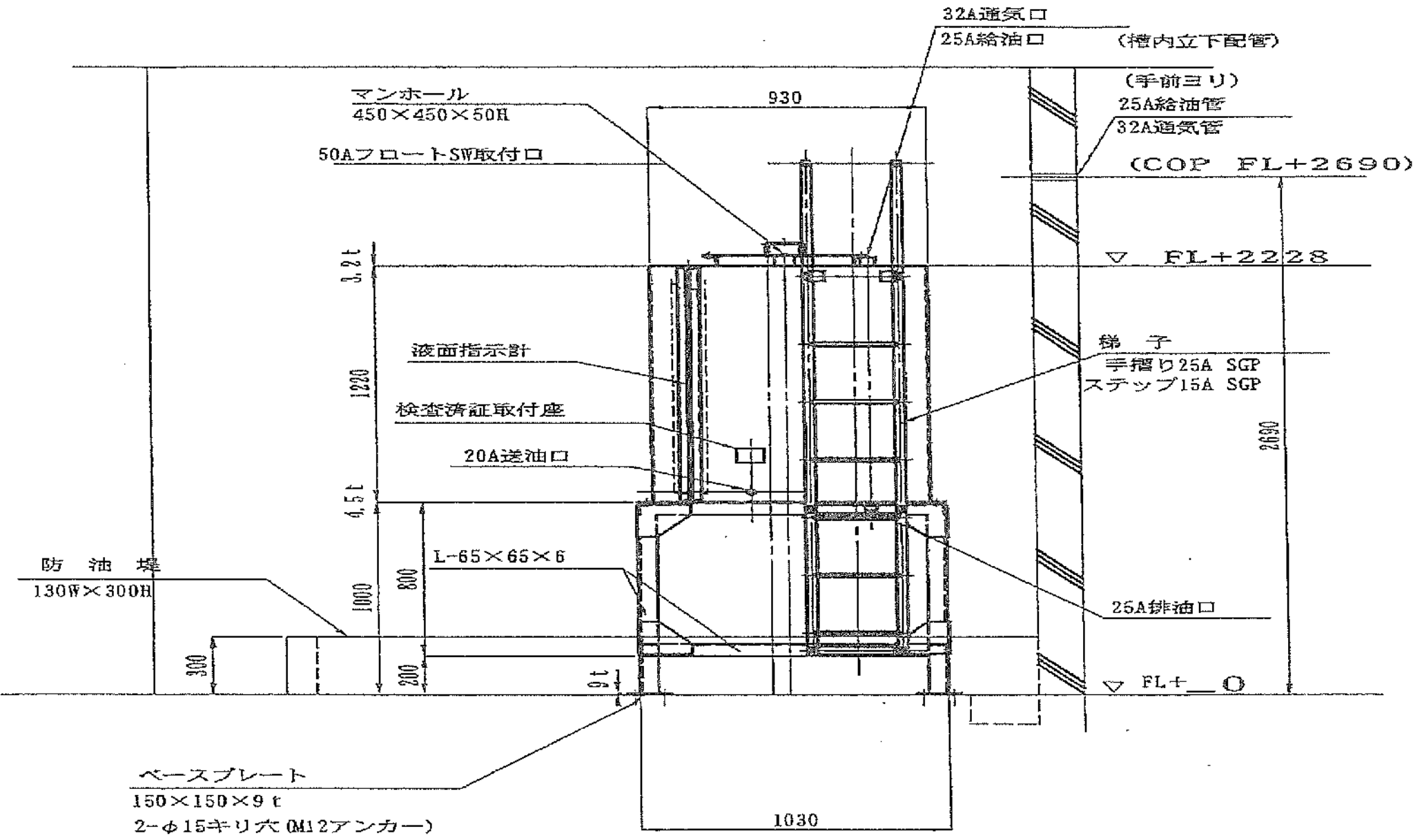
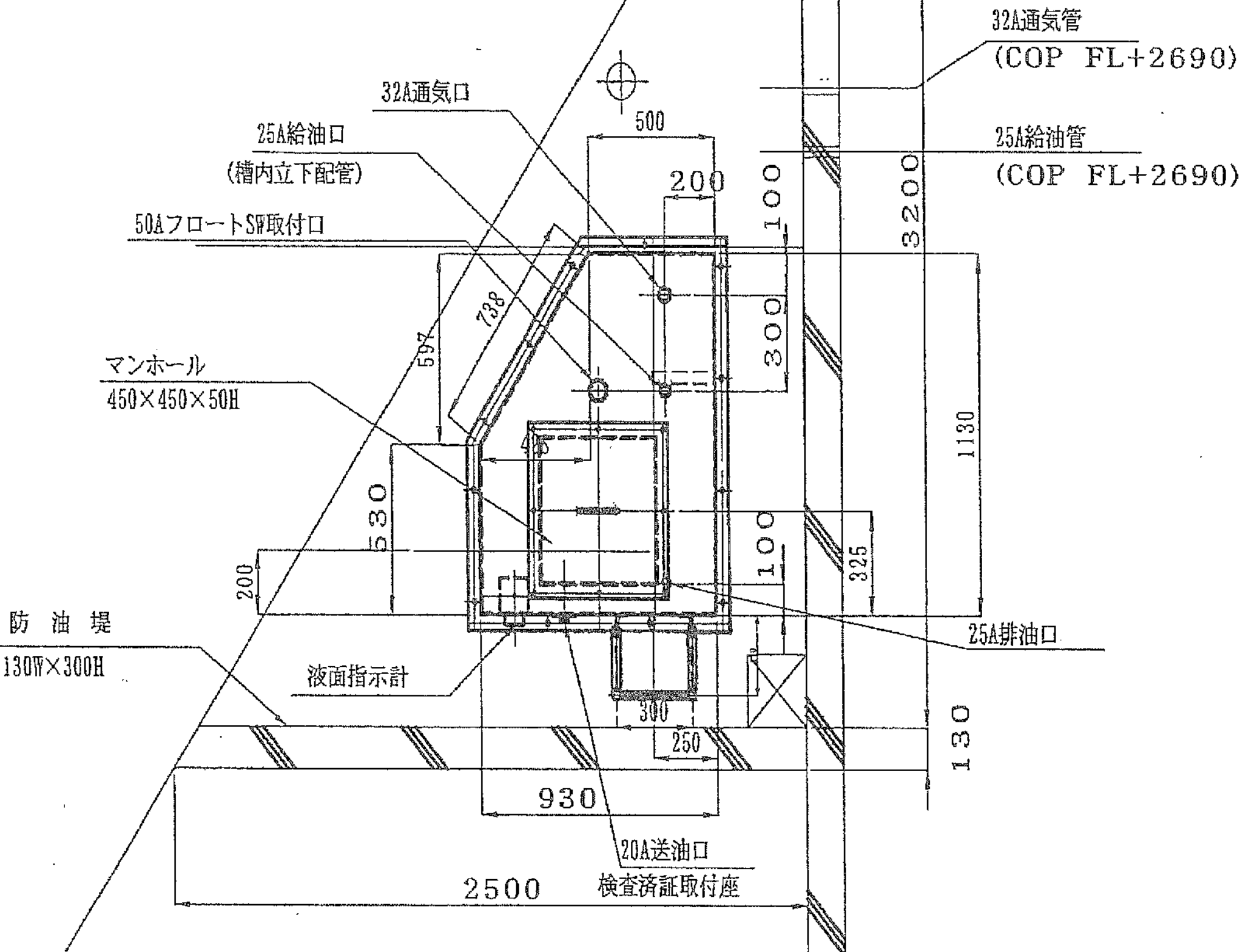
自家発電設備	
製造者名	東洋電機製造株式会社
認定区分	普通長時間形
形式番号	SA6D12-200
定格出力	160 KW (210 V)
製造年月	平成25年2月

材質 : アクリル

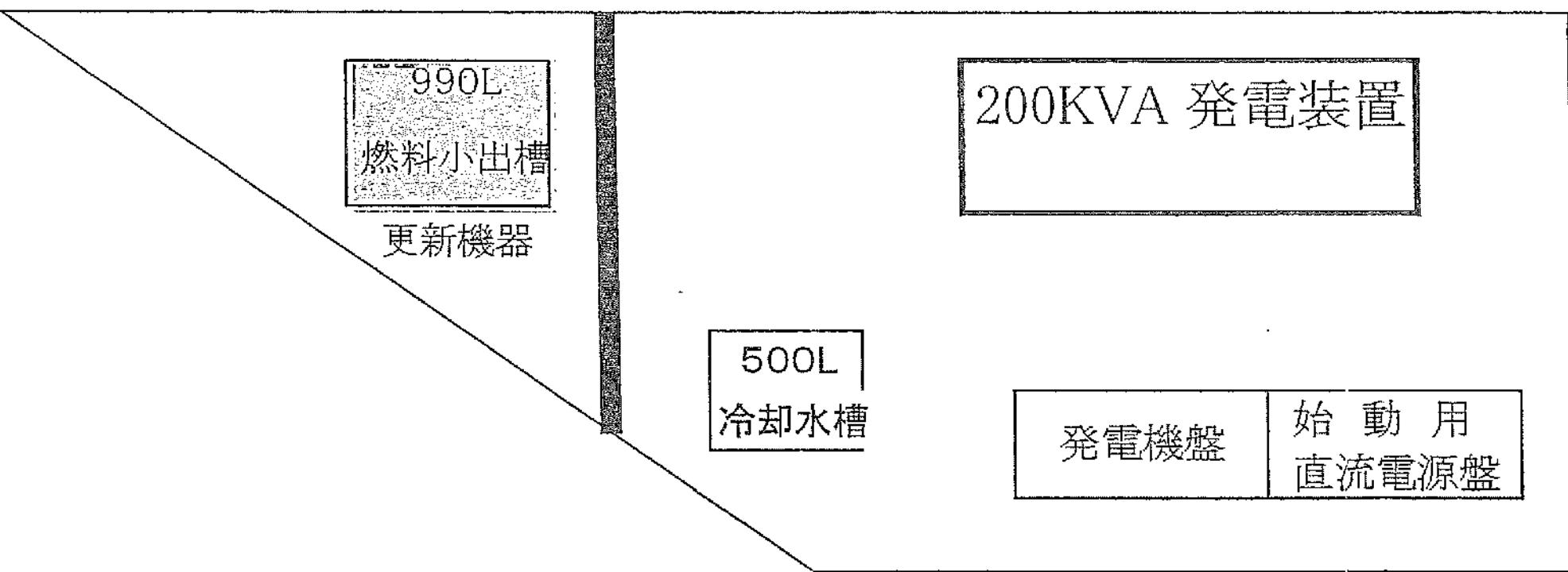


工事名	市民病院がん検診センター発電機更新工事				平成25年2月
図面番号	3/7	発電機盤 外形図・平面図			縮尺 N・S
常務理事	営繕部長	設備課長	電気係長	係員	
東洋電機製造株式会社					
公益財団法人 横浜市建築保全公社					

990L 燃料小出槽

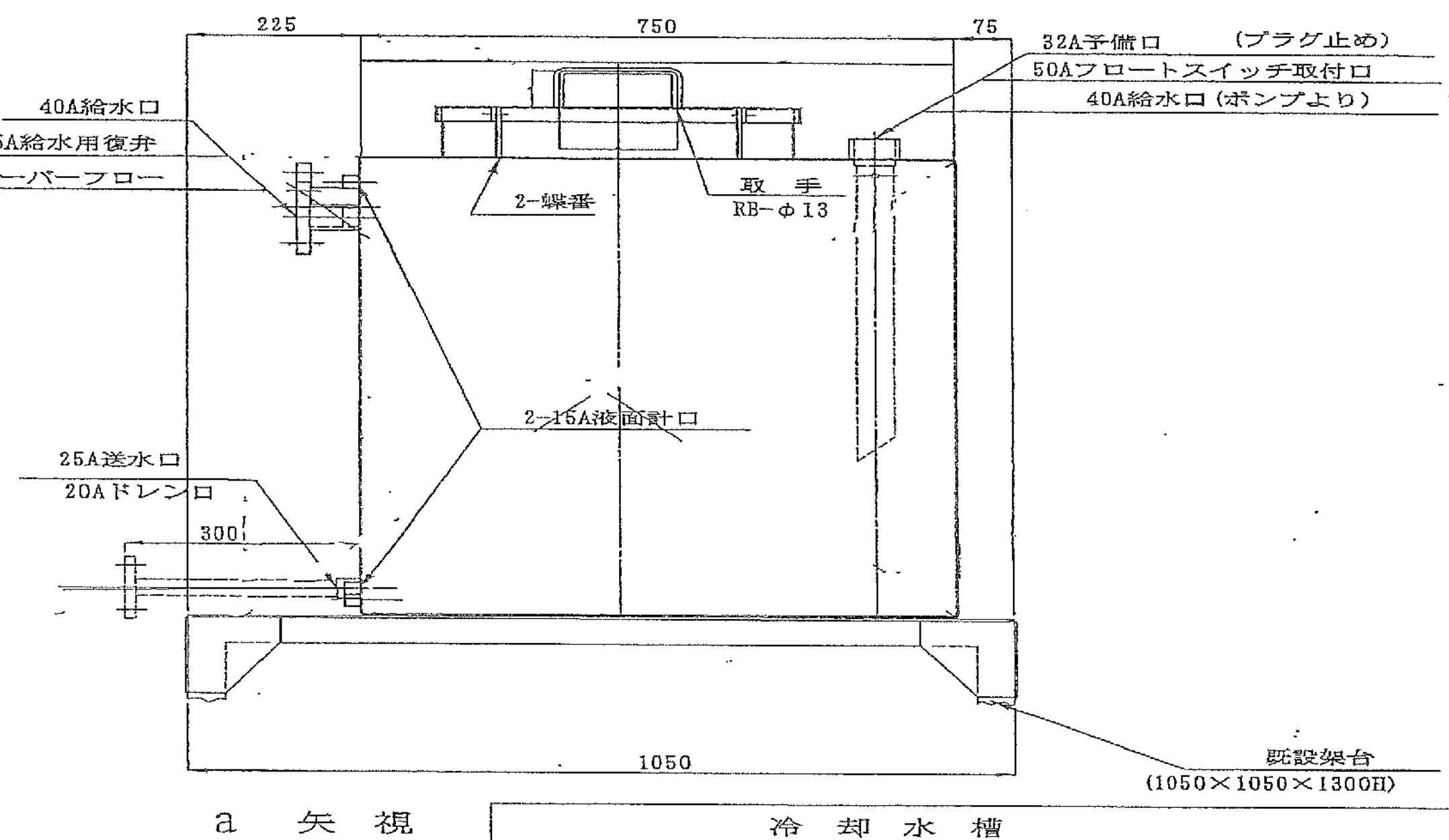
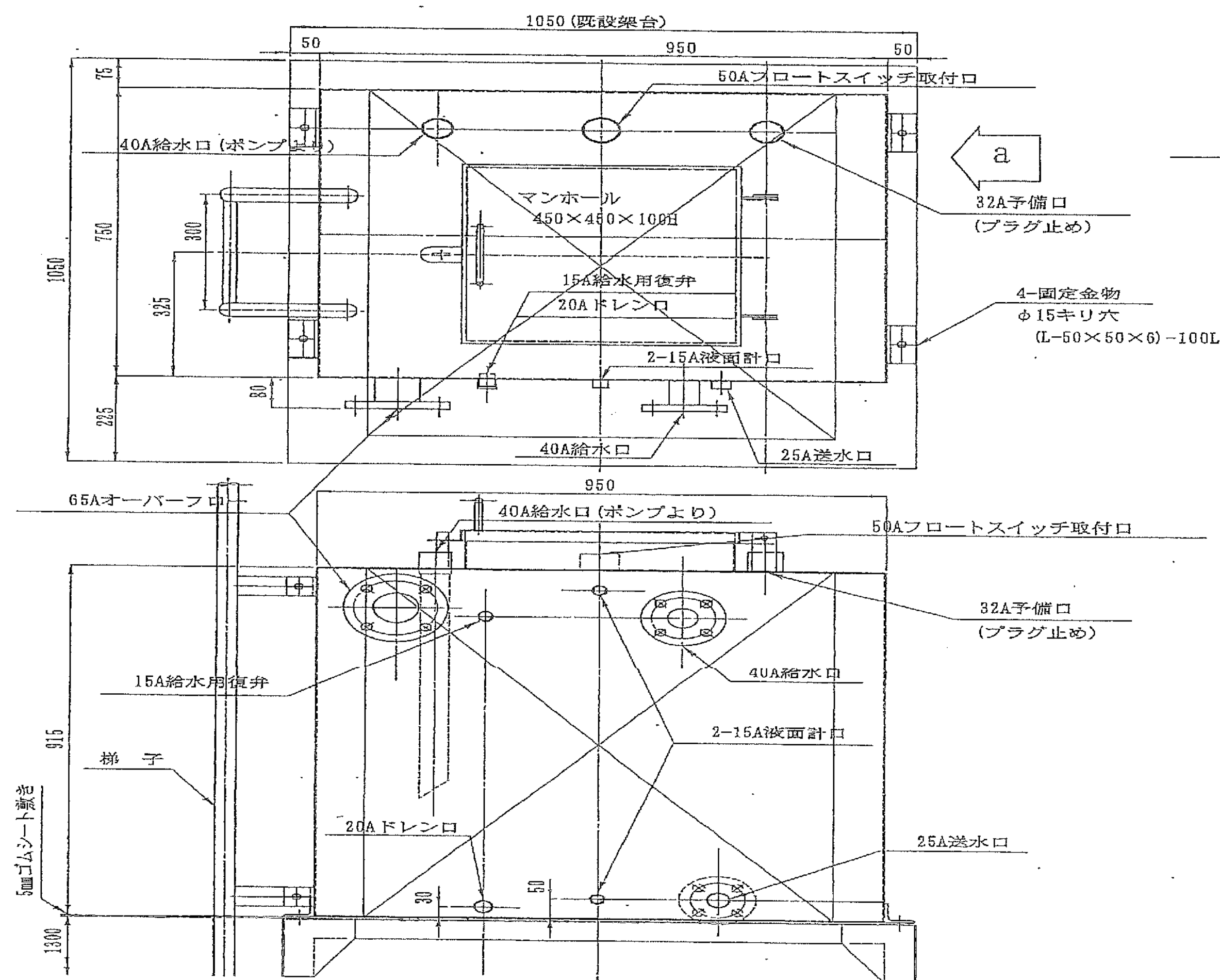


9 9 0 酸 料 小 出 槽	
材 質	SS400 、 SGP
板 厚	蓋板： 3. 2t 側、底板： 4. 5t
寸 法	台形型 930 (500) × 1130 (530) × 1220H
マンホール	
フランジ規格	JIS-10K FF
塗 装	外面塗装色： マンセル5Y 7/1 (半ツヤ)
油 種	軽 油 (危険物 第四類第2石油類)
容 量 計 算	
総 容 量	$\left(\left[(930 - 4.5 \times 2) \times (1130 - 4.5 \times 2) \right] \right. \\ \left. \frac{(597 \times 428)}{2} \right] \times 1220 \div 10^3 \approx 1100 \text{ [L]}$ (角タンクの表面積) (三角コーナーの除外表面積)
空 間 容 量	$1100 \text{ [L]} \times 10\% = 110 \text{ [L]}$
有 効 容 量	$1100 \text{ [L]} - 110 \text{ [L]} = 990 \text{ [L]}$



工 事 名	市民病院がん検診センター発電機更新工事				平成25年 2月	
図面番号	4/7	燃料小出槽 外形図・平面図			縮 尺	N・S
常務理事	営繕部長	設備課長	電気係長	係 員		
					東洋電機製造株式会社	
公益財団法人 横浜市建築保全公社						

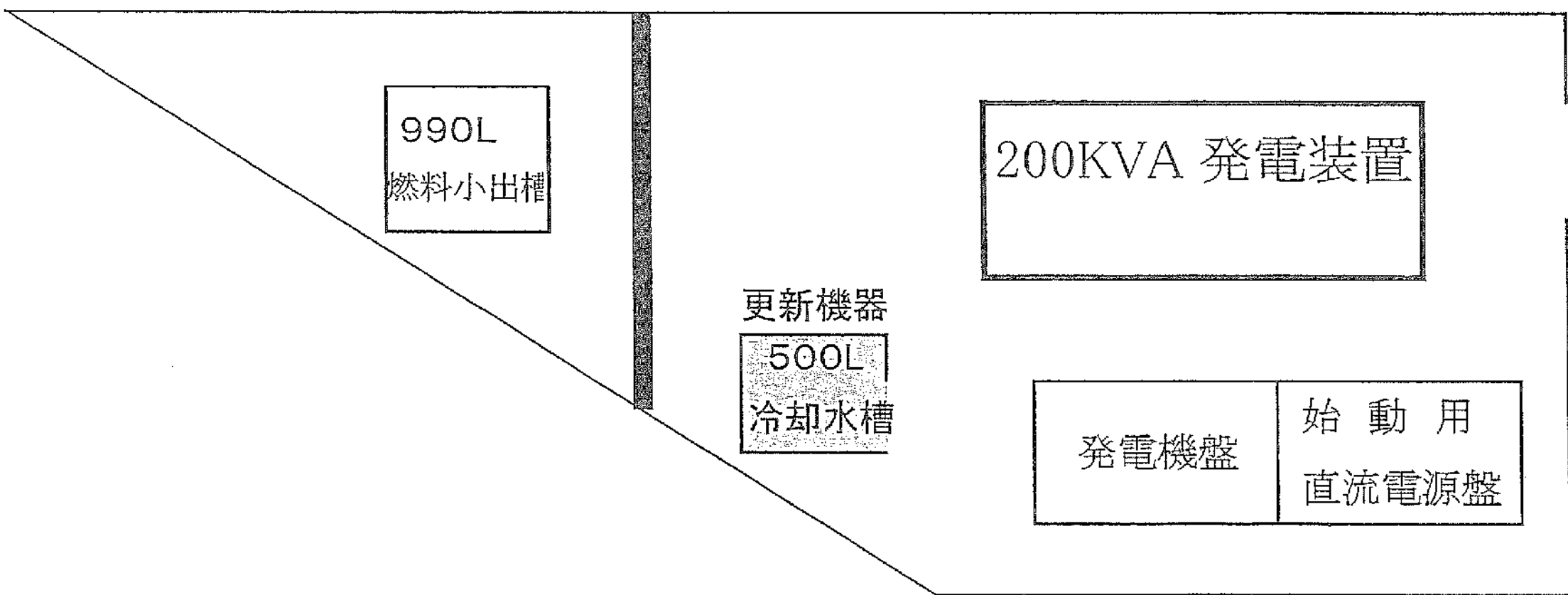
500L 冷却水槽

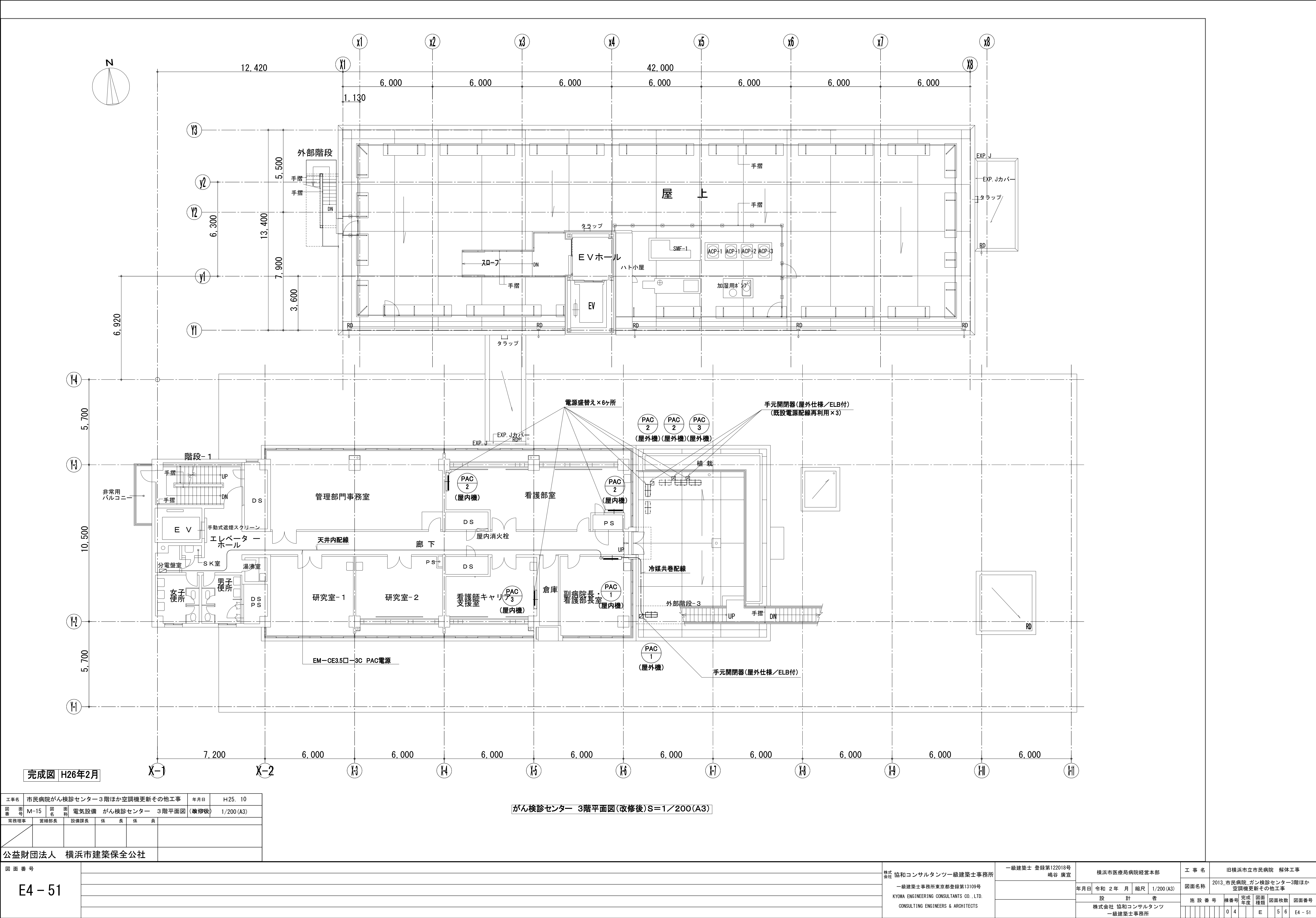


冷却水槽	
容量	500 L
寸法	950 × 750 × 915H
材質	本体: SUS304 2B
板厚	蓋、側、底板トモ 3.0 t
表面処理	内面: 酸洗い仕上げ 外面: マンセル5Y T/1 (半ツヤ)

- 注 記
1. 架台は、既設架台 (1050×1050×1300H) を流用する。
 2. 架台、水槽底板の間に 5mmの絶縁用ゴムシートを挟み込む。

工事名	市民病院がん検診センター発電機更新工事				平成25年 2月
図面番号	5/7	冷却水槽 外形図・平面図			縮 尺 N・S
常務理事	常務部長	設備課長	電気係長	係 員	
東洋電機製造株式会社					
公益財団法人 横浜市 建築保全公社					



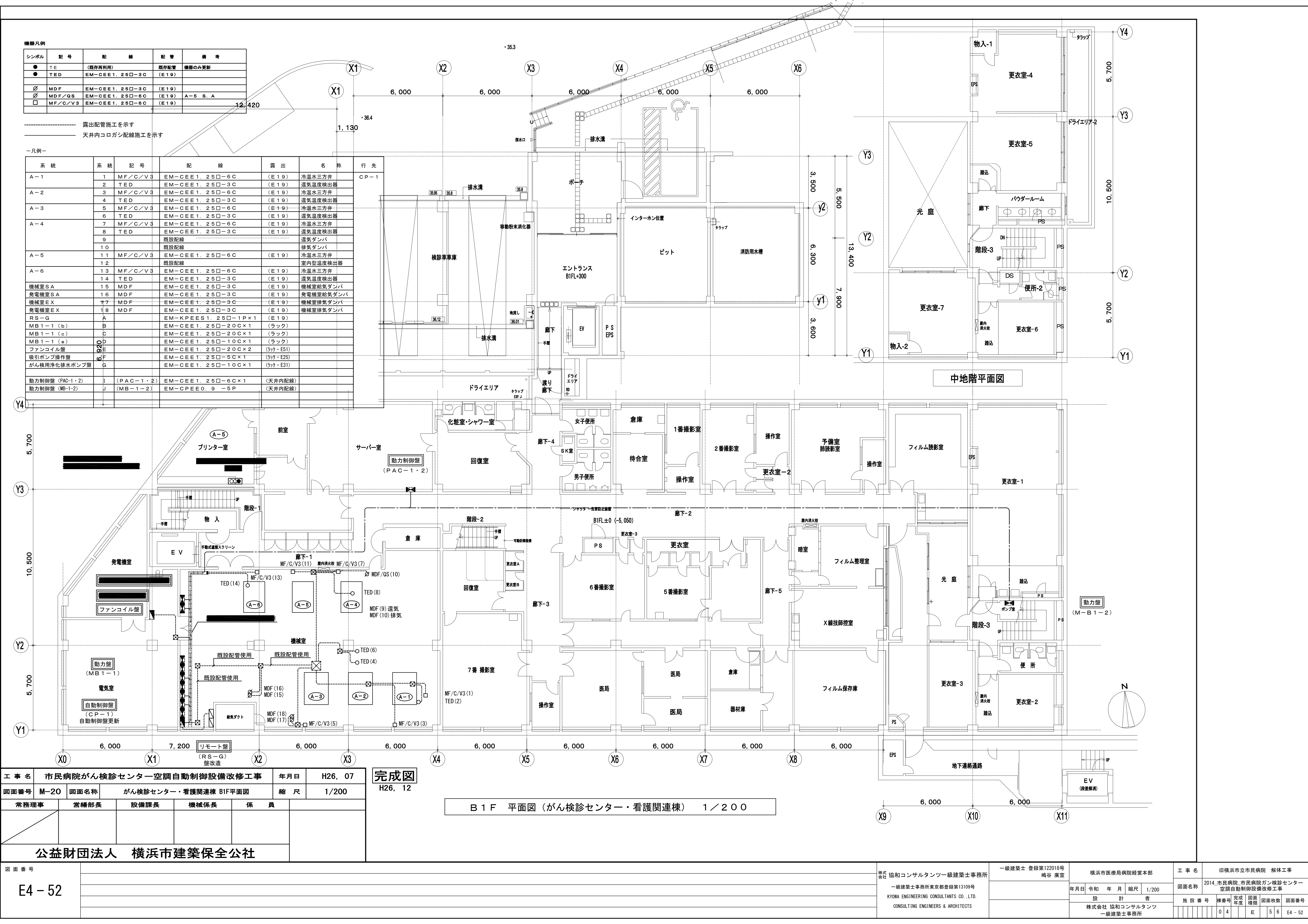


完成図 H26年2月

がん検診センター 3階平面図(改修後)S=1/200(A3)

工事名		市民病院がん検診センター3階ほか空調機更新その他工事				年月日	H25. 10
図面番号	M-15	図面名称	電気設備 がん検診センター 3階平面図			(改修後)	1/200 (A3)
常務理事	常務部長	設備課長	係長	係員			
公益財団法人 横浜市建築保全公社							

図面番号					株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事					
	E4-51							図面名称		2013 市民病院 ガン検診センター3階ほか 空調機更新その他工事					
								年月日		令和 2 年 月 縮尺	1/200 (A3)				
								設 計 者		施 設 番 号	完 成 年 度	図面 種類	図面枚数	図面番号	
								株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所							



機器凡例				
シンボル	記 号	配 線	配 管	備 考
●	T E	(既存再利用)	既存配管	機器のみ更新
●	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	
○	M D F	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	
○	M D F / Q S	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	A-5 S. A
□	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	

----- 露出配管施工を示す
----- 天井内コログン配線施工を示す

ー凡例ー

系 統	系 統	記 号	配 線	露 出	名 称	行 先
A-1	1	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	CP-1
A-2	2	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	遠気温度検出器	
A-3	3	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	
A-4	4	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	遠気温度検出器	
A-5	5	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	
A-6	6	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	遠気温度検出器	
A-7	7	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	
A-8	8	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	遠気温度検出器	
A-9	9		既存配管		遠気ダンパ	
A-10	10		既存配管		排気ダンパ	
A-11	11	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	
A-12	12		既存配管		室内型温度検出器	
A-13	13	M F / C / V 3	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C	(E 1 9)	冷水水三方弁	
A-14	14	T E D	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	遠気温度検出器	
機械室 SA	15	M D F	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	機械室給気ダンパ	
発電機室 SA	16	M D F	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	発電機室給気ダンパ	
機械室 EX	17	M D F	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	機械室排気ダンパ	
発電機室 EX	18	M D F	EM-C E E 1. 2 5 □ - 3 C	(E 1 9)	発電機室排気ダンパ	
RS-G	A		EM-K P E E S 1. 2 5 □ - 1 P x 1	(E 1 9)		
MB1-1 (b)	B		EM-C E E 1. 2 5 □ - 2 0 C x 1	(ラック)		
MB1-1 (c)	C		EM-C E E 1. 2 5 □ - 2 0 C x 1	(ラック)		
MB1-1 (e)	D		EM-C E E 1. 2 5 □ - 1 0 C x 1	(ラック)		
ファンコイル盤	E		EM-C E E 1. 2 5 □ - 2 0 C x 2	(ラック・E51)		
吸引ポンプ操作盤	F		EM-C E E 1. 2 5 □ - 5 C x 1	(ラック・E25)		
がん検用浄化排水ポンプ盤	G		EM-C E E 1. 2 5 □ - 1 0 C x 1	(ラック・E31)		
動力制御盤 (PAC-1・2)	I	(PAC-1・2)	EM-C E E 1. 2 5 □ - 6 C x 1	(天井内配線)		
動力制御盤 (MB-1-2)	J	(MB-1-2)	EM-C P E E 0. 9 - 5 P	(天井内配線)		

中地階平面図

B 1 F 平面図 (がん検診センター・看護関連棟) 1 / 2 0 0

工 事 名	市民病院がん検診センター空調自動制御設備改修工事	年月日	H26, 07
図面番号	M-20	図面名称	がん検診センター・看護関連棟 B1F平面図
縮 尺	1/200		
常務理事	営繕部長	設備課長	機械係長
係 員			
公益財団法人 横浜市建築保全公社			

完成図
H26, 12

図 面 番 号 E4 - 52		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部		工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事					
				年月日 令和 年 月 縮尺 1/200	図面名称	2014 市民病院,市民病院がん検診センター 空調自動制御設備改修工事							
				設 計 者		施 設 番 号		棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号	
				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所									

