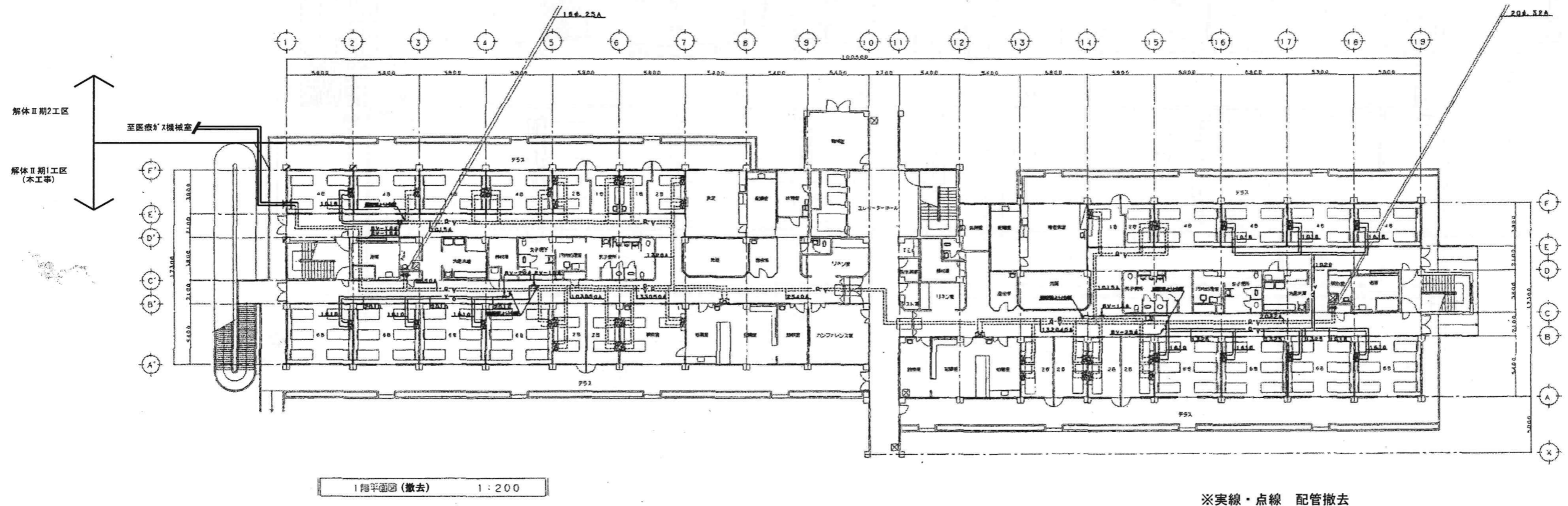
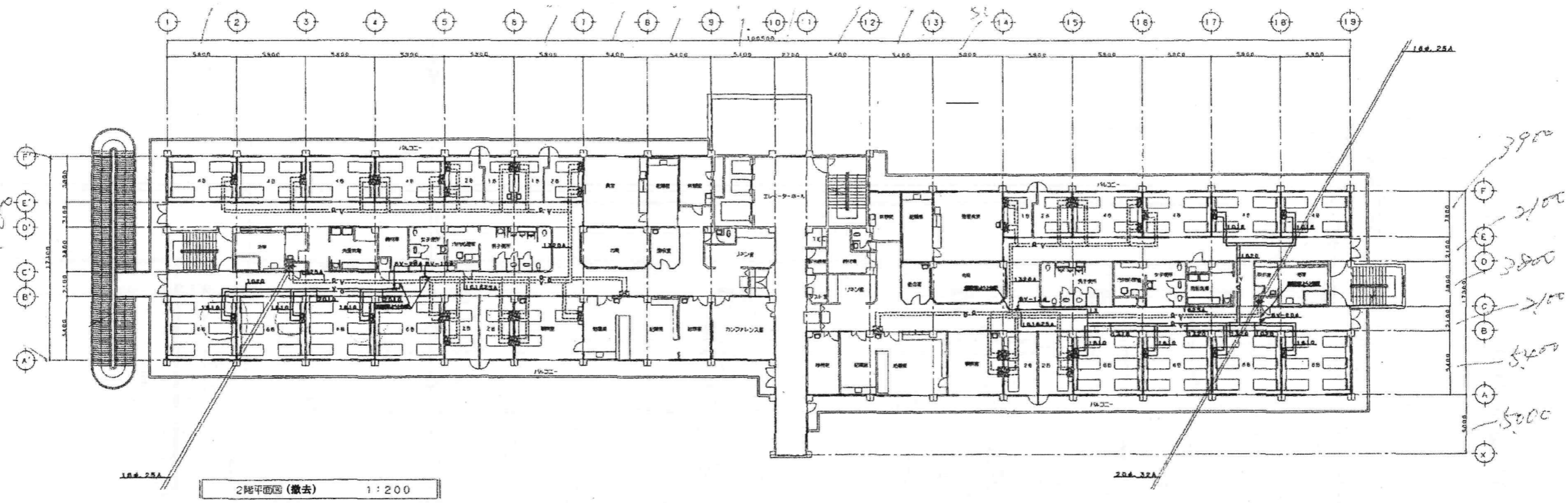


東側

01K . . .	KUME SEKKEI 株式会社 久米設計	日付 2023.01.20 設計者 井上裕聖 油谷康史 監理者 土岐昇三、原田和幸	一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 剛 設備関係規定に適合することを確認した者: 設備設計一級建築士 建築士届交付番号 第2380号 磯岡正行	0190403 R8 霧島市立医師会医療センター 既存病棟解体工事 病棟東側 排水管1階撤去平面図	A1判 1:100 M-18
		0190403 M-18			



KUME
SEKKEI 株式会社 久米設計

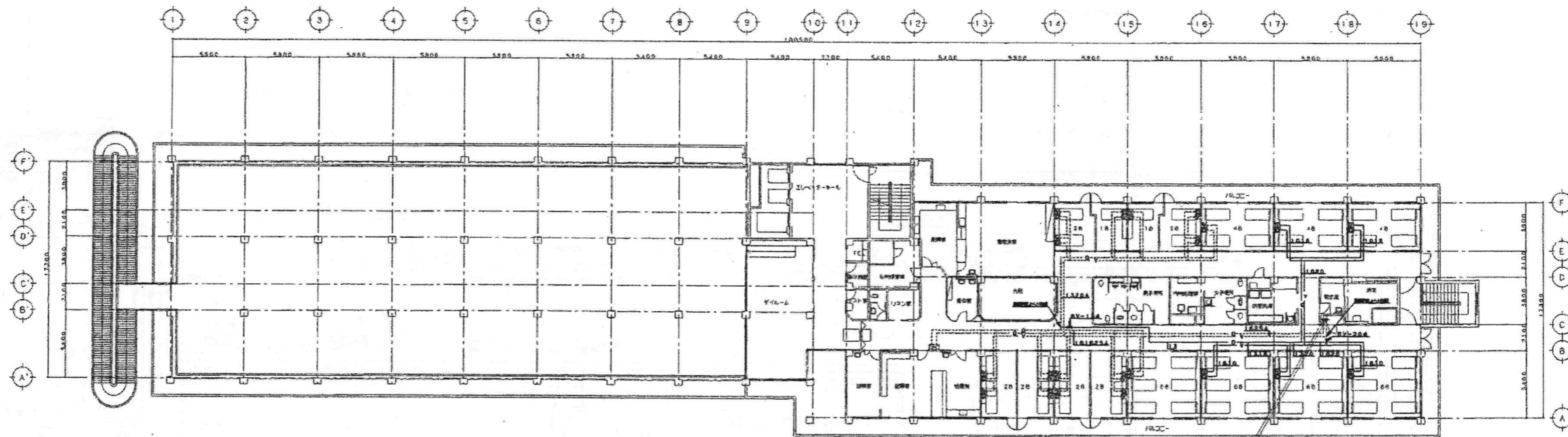
日付 2023.01.20 一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創
 井上裕聖 油谷康史
 土岐昇三、原田和幸
 設備関係規定に適合することを確認した者:
 設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 磯間正行

〃〃 R8 岩島市立医師会医療センター
 既存病棟解体工事
 〃〃 医療ガス設備1・2階撤去平面図

平成11年-改修

設計番号 0190403

縮尺 A1判 1:200
 A3判 1:400
 図番 M-19



3階平面図(撤去) 1:200

※実線・点線 配管撤去

1.0.0. 2.5.0.

平成11年-改修

№	

KUME
SEKKEI 株式会社 久米設計

日付	2023.01.20	一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創
氏名	井上裕重 油谷康史	
氏名	土岐昇三、原田和幸	設備関係規定に適合することを確認した者:
		設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 磯間正行

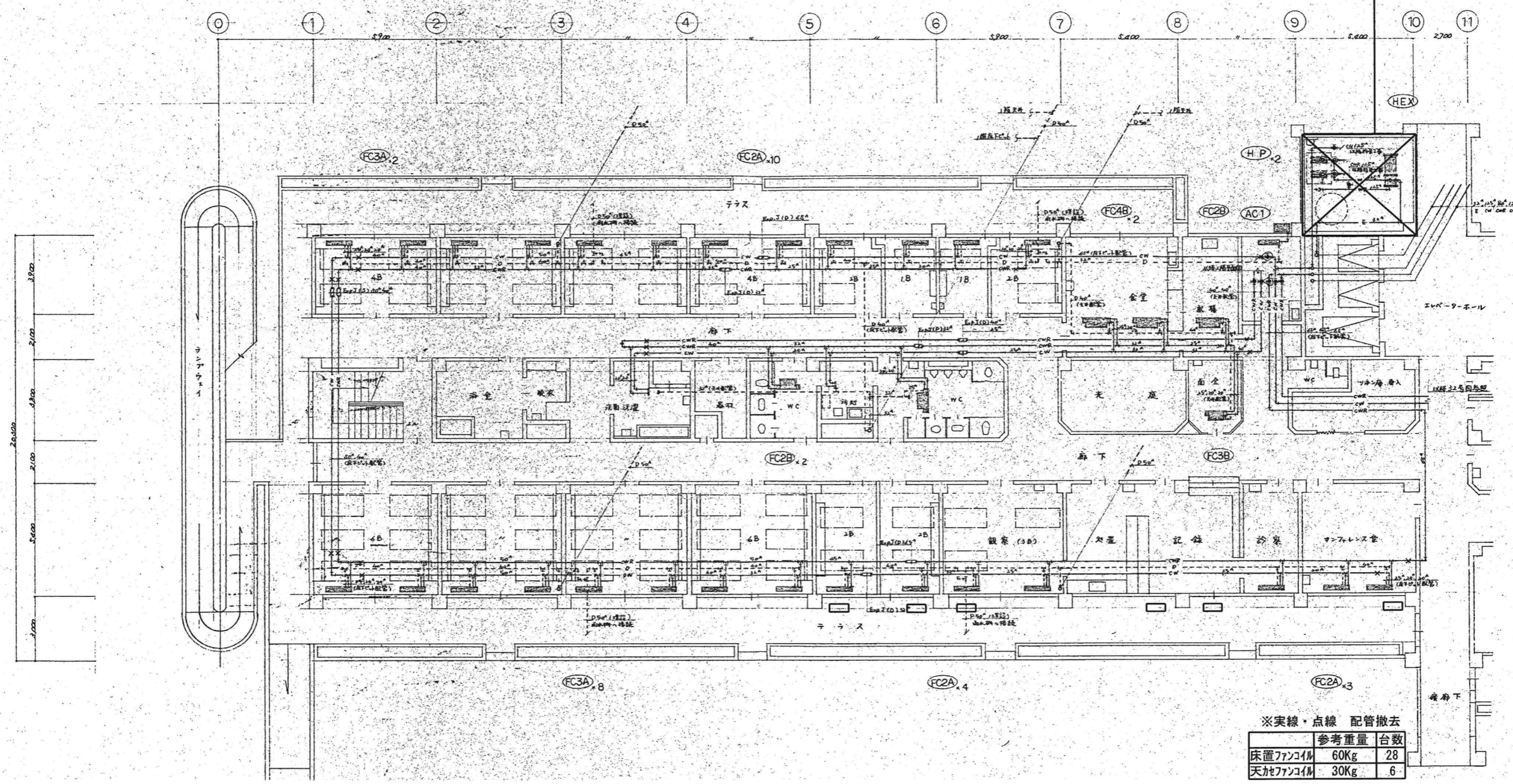
R8 露島市立医師会医療センター
既存病棟解体工事
医療ガス設備3階撤去平面図

0190403

A1判 1:200
A3判 1:400

M-20

別紙詳細図参照
M-44



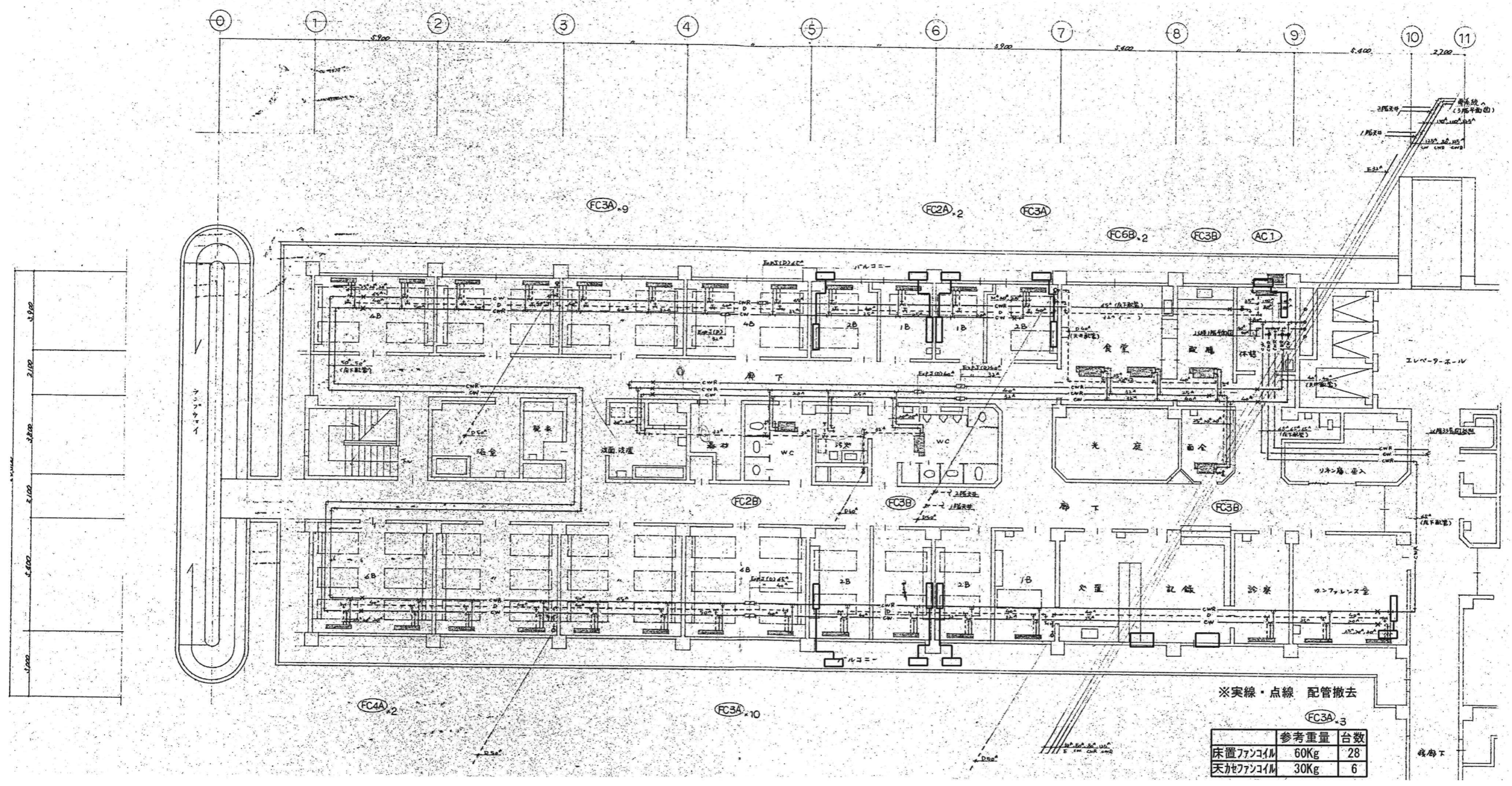
西側

昭和55年-竣工

KUME
SEKKEI 株式会社 久米設計

日付 2023.01.20
 設計 井上裕賢 油谷康史
 監理 土岐昇三、原田和幸
 一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創
 設備関係規定に適合することを確認した者:
 設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 磯間正行

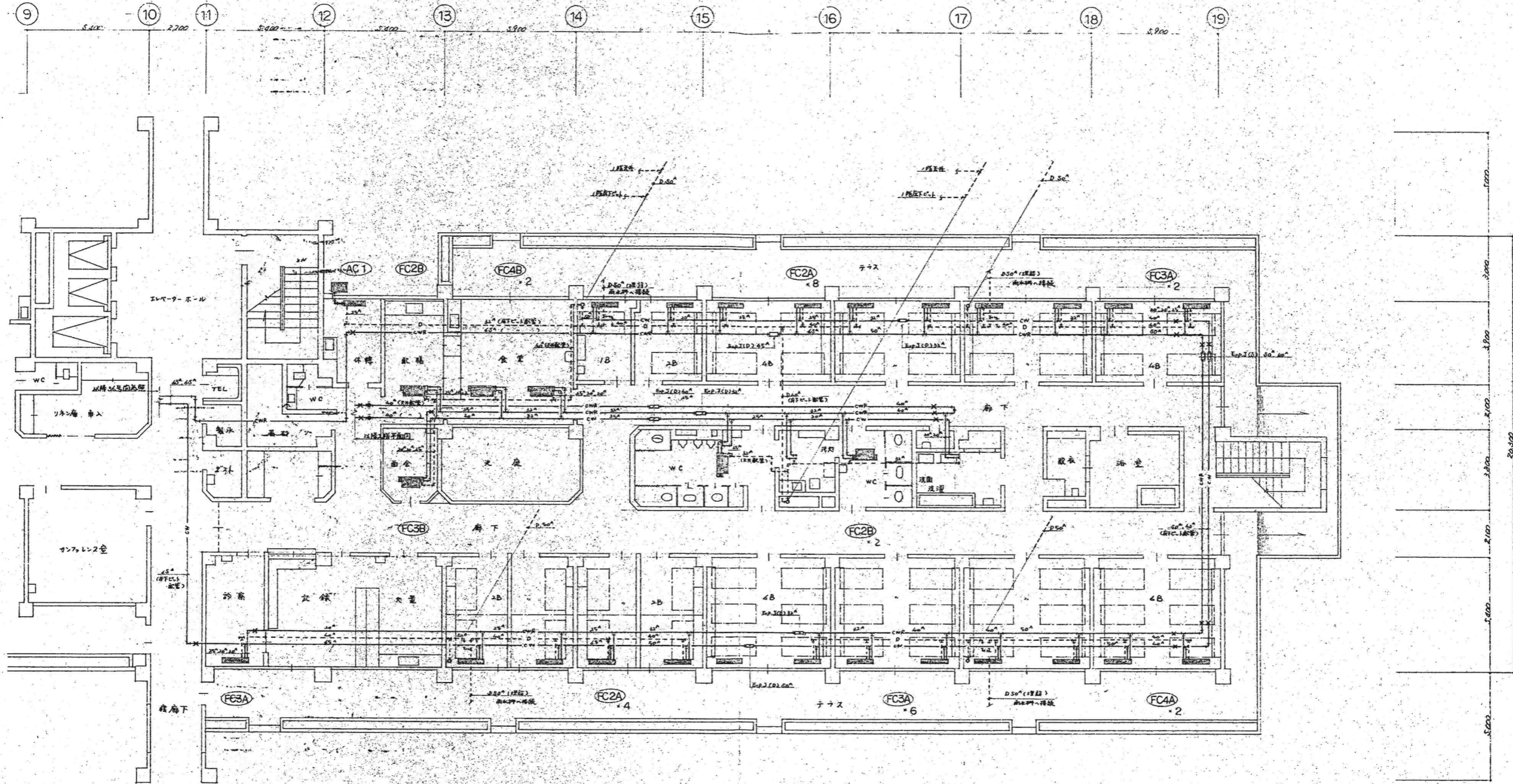
R8舞島市立医師会医療センター
 既存病棟解体工事
 病棟西側 空調設備1階撤去平面図
 設計番号 0190403
 縮尺 A1判 1:100
 A3判 1:200
 図面番号 M-21



西側

昭和55年-竣工

<p>設計 2023.01.20 井上裕隆 油谷康史 土岐昇三、頭田和幸</p>	<p>KUME SEKKEI 株式会社 久米設計</p>	<p>設計 2023.01.20 一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創 設備関係規定に適合することを確認した者: 設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 織間正行</p>	<p>名称 R8霧島市立医師会医療センター 既存病棟解体工事 病棟西側 空調設備2階撤去平面図 縮尺 A1判 1:100 A3判 1:200</p>	<p>図番 0190403 図名 M-22</p>
--	-------------------------------------	--	--	--



※実線・点線 配管撤去

X印は国定表示可

	参考重量	台数
床置ファンコイル	60Kg	24
天井ファンコイル	30Kg	6

東側

昭和55年-竣工

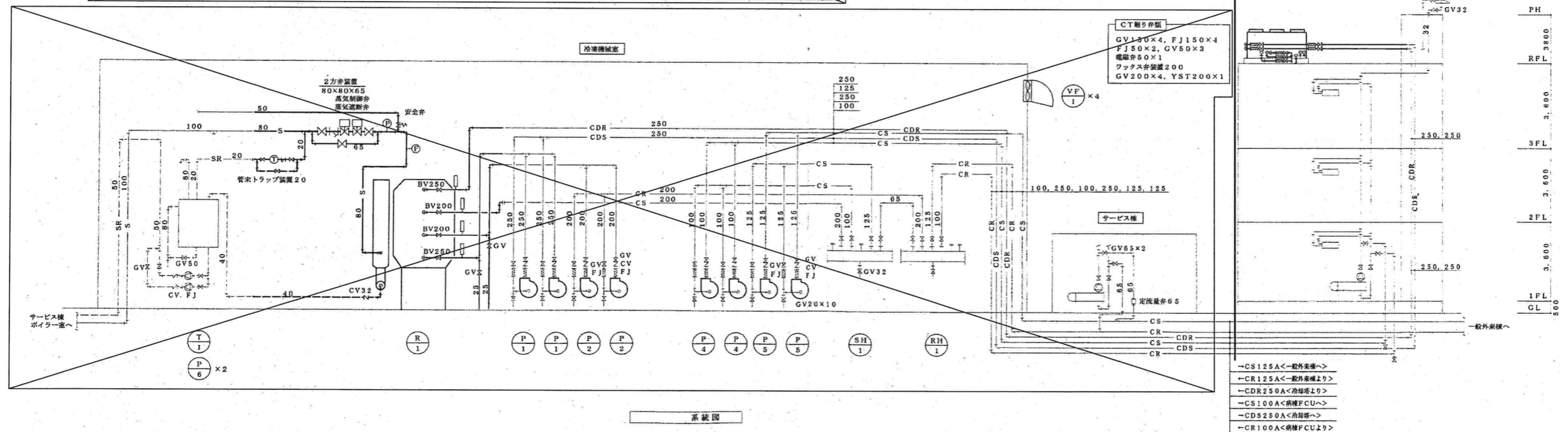
日付 2023.01.20 設計者 井上裕聖 油谷康史 監理者 土岐昇三、原田和幸	一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創 設備関係規定に適合することを確認した者: 設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 磯間正行	名称 R8新潟県立医師会医療センター 既存病棟解体工事 病棟東側 空調設備1階撤去平面図	設計番号 0190403
			図面番号 M-23 縮尺 A1判 1:100 A3判 1:200

KUME
SEKKEI 株式会社 久米設計

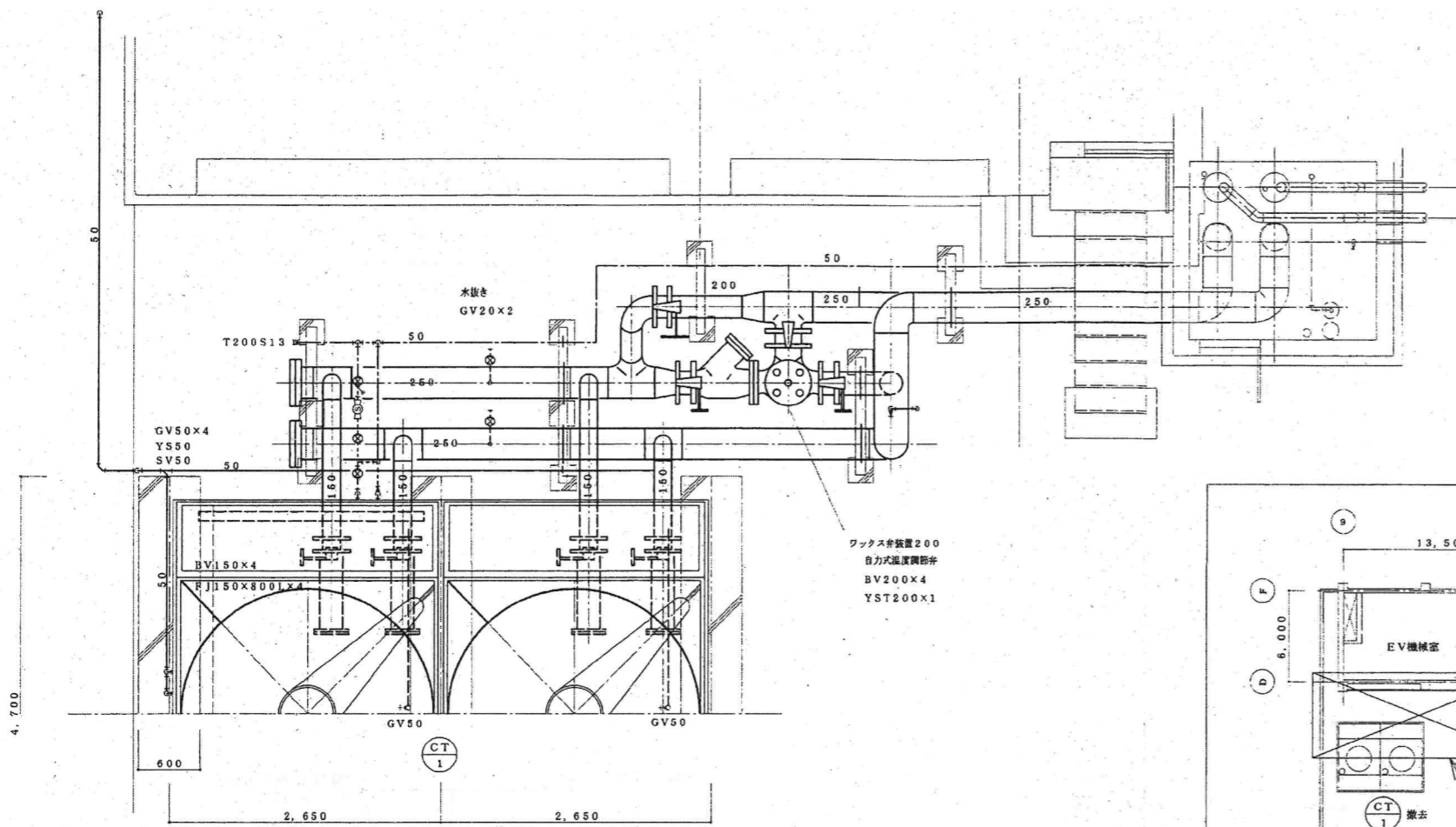
記号	品名	仕様	台数	電圧	容量	設置場所	備考
R-1	環状式冷凍機	蒸気2重効用形 冷凍能力 280USRT 冷水条件 吐出温度 7℃ 温度差 5℃ 冷水量 2,830L/min 冷却水条件 入口温度 32℃ 温度差 5.4℃ 冷却水量 4,760L/min 蒸気圧力 8kg/cm ² 蒸気消費量 1,230kg/h 凝縮ポンプ 3kw 冷却ポンプ 0.3kw 真空ポンプ 0.4kw 蒸気制御弁、蒸気遮断弁(待電時遮断機能付) 全自動給気装置	1	3φ×200V	22.8A	冷凍機械室	国土交通省仕様 解体II期2工区(別途) 参考重量10t
CT-1	冷却塔	2重効用吸収式用 冷却能力 280RT 超低騒音型開放式(横吸込上吹出口) 冷却水出口温度 32℃ 温度差 5.4℃ 冷水量 4,850L/min 送風機2台、洗浄装置付、クランプ付 上部水櫃蓋付、下部水櫃ビット線割付	1	3φ×200V	3.7kw×2	病棟屋上	国土交通省仕様 火山区対策仕様 参考重量1,800Kg 解体II期1工区(本工事)
P-1	冷却水ポンプ	片吸込渦巻型 150φ×125φ×4, 850L/min×36m	2	3φ×200V	45.0kw	冷凍機械室	参考重量640Kg 解体II期2工区(別途)
P-2	冷水1次ポンプ	片吸込渦巻型 150φ×125φ×2, 830L/min×23m	2	3φ×200V	18.5kw	冷凍機械室	参考重量400Kg 解体II期2工区(別途)
P-3							欠番
P-4	冷水2次ポンプ	片吸込渦巻型 80φ×65φ×870L/min×34m	2	3φ×200V	11.0kw	冷凍機械室	病棟FCU系 参考重量250Kg 解体II期2工区(別途)
P-5	冷水2次ポンプ	片吸込渦巻型 125φ×100φ×1, 390L/min×44m	2	3φ×200V	22.0kw	冷凍機械室	一般外来系 参考重量370Kg 解体II期2工区(別途)
P-6	循環ポンプ	ラインポンプ 32φ×120L/min×14m	2	3φ×200V	0.75kw	冷凍機械室	漏水槽寄り 解体II期2工区(別途)
T-1	漏水槽	1,200×1,200×1,000H	1			冷凍機械室	460L 解体II期2工区(別途)
SH-1	冷水ヘッダー(往)	400A-SGP-E2, 800L	1			冷凍機械室	解体II期2工区(別途)
RH-1	冷水ヘッダー(還)	400A-SGP-EX2, 900L	1			冷凍機械室	解体II期2工区(別途)
VF-1	有圧換気扇	30cm (4P) シャッター(鋼板製、風圧式) クォーターカバー(SUS製、防虫網付)	4	1φ×100V	0.05kw	冷凍機械室	解体II期2工区(別途)

凡例表 ※実線・細線・配管・機器撤去

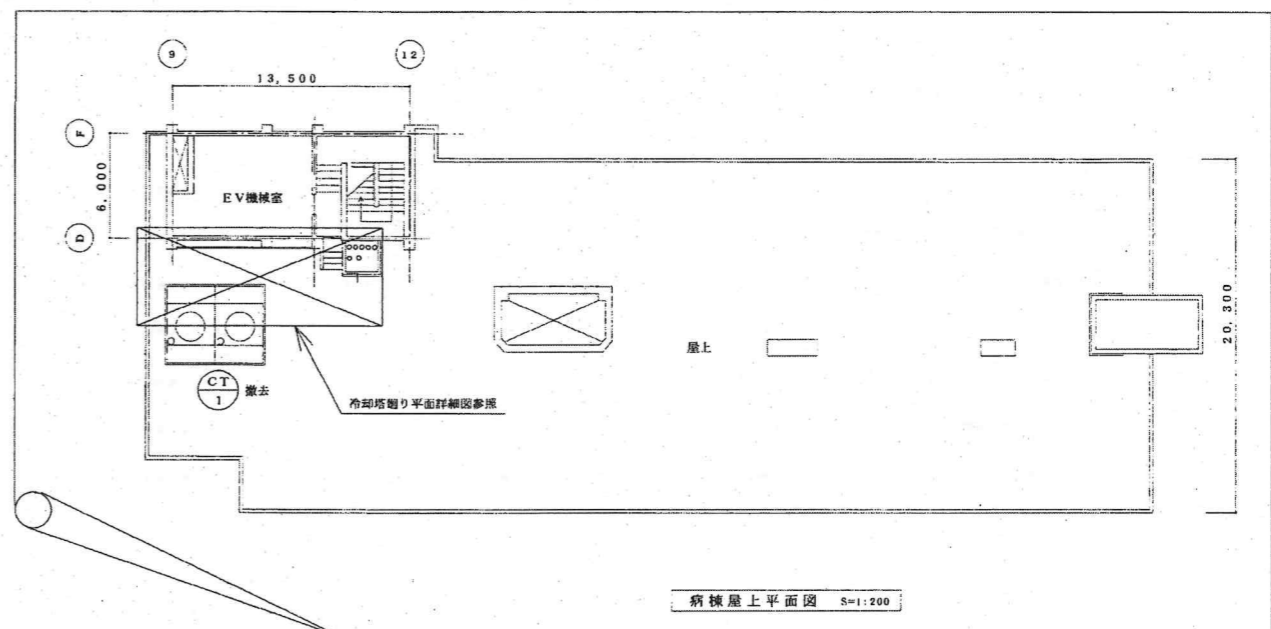
名称	記号	規格・仕様
冷却水管	送り	— CDS — 配管用炭素鋼管(白) SGP-ZN ②
	返り	— CDR — 配管用炭素鋼管(白) SGP-ZN ②
冷水管	送り	— CS — 配管用炭素鋼管(白) SGP-ZN ②
	返り	— CR — 配管用炭素鋼管(白) SGP-ZN ②
蒸気管	送り	— S — 配管用炭素鋼管(黒) SGP ②
	返り	— SR — 配管用炭素鋼管(黒) SGP ②



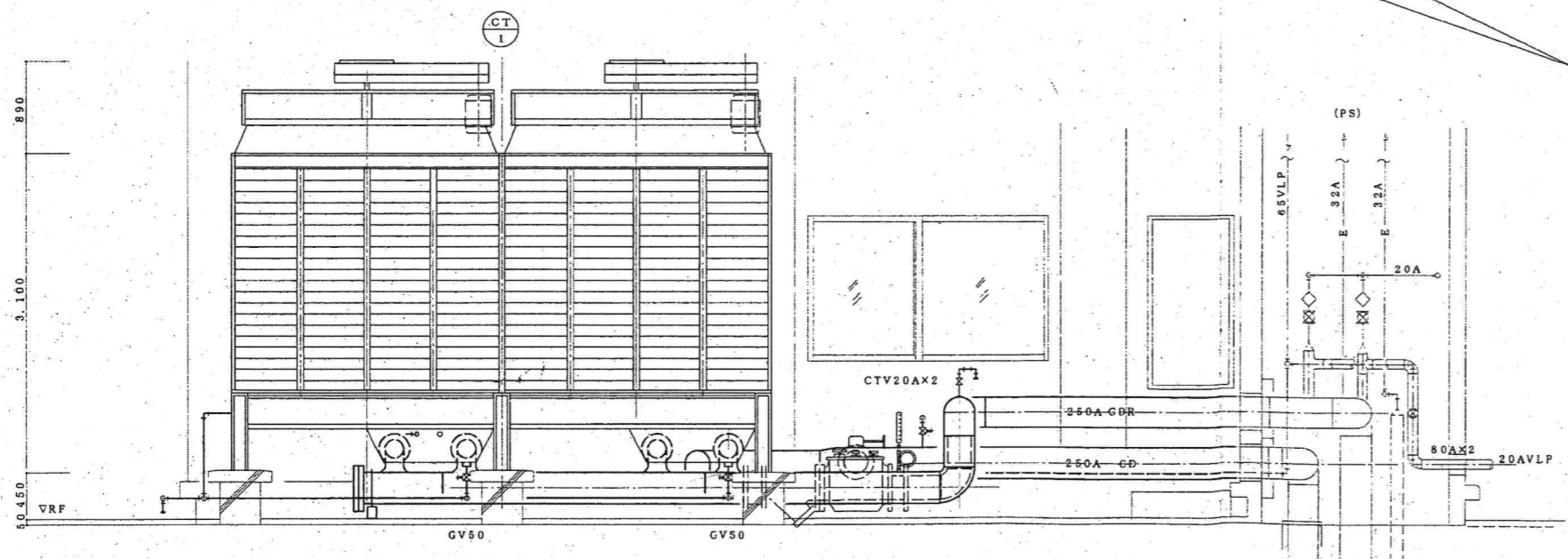
平成15年-改修



冷却塔廻り平面詳細図 S=1:30 (撤去)



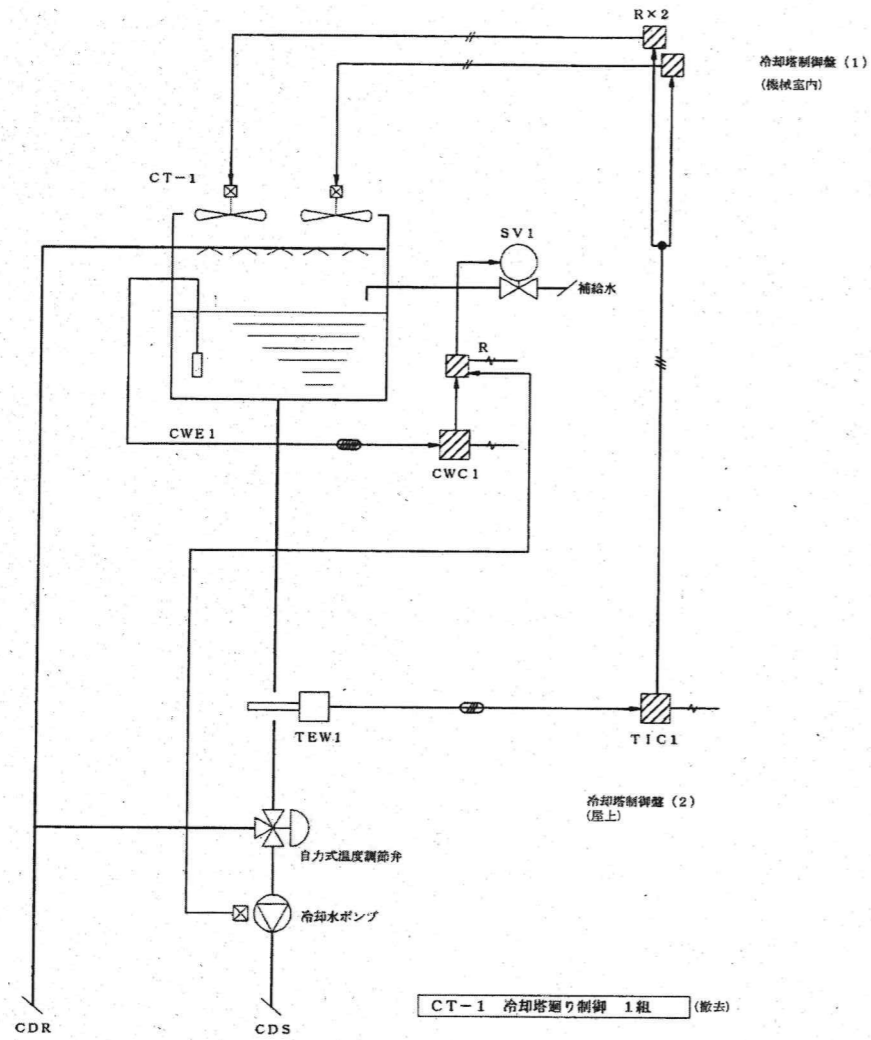
機械屋上平面図 S=1:200



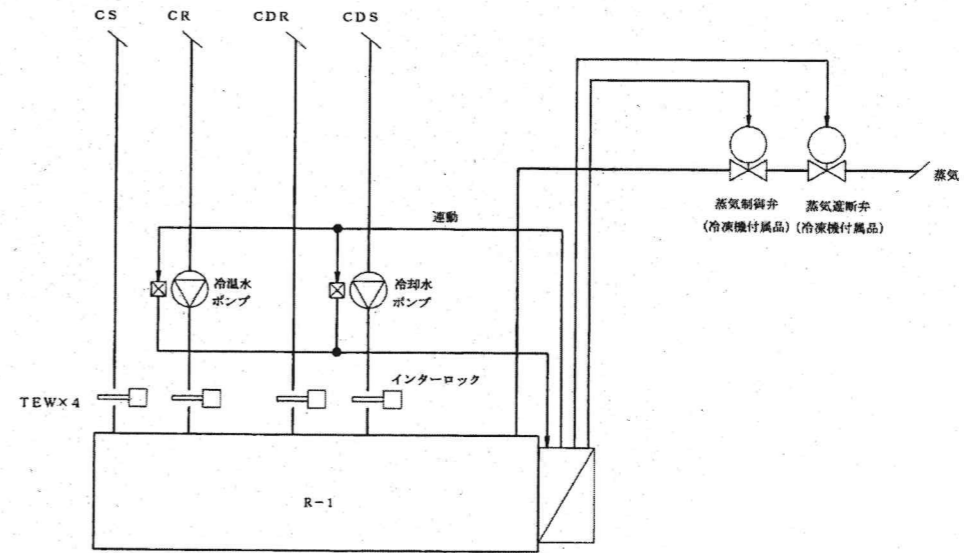
冷却塔廻り立面図 S=1:30 (撤去)

※冷却塔及び冷却塔廻り配管全撤去
PS内配管撤去(配管架台共)

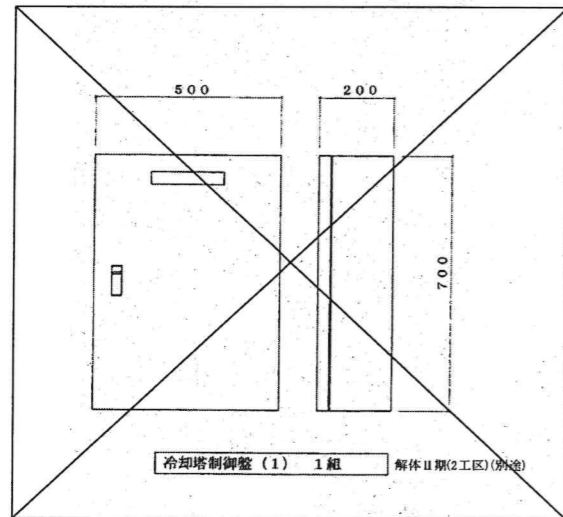
<p>2023.01.20 一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創</p> <p>井上裕聖 油谷康史 土岐岸三、原田和幸 設備関係規定に適合することを確認した者: 設備設計一級建築士 建築士在交付番号 第2380号 織間正行</p>		<p>R8 群馬県立医師会医療センター 既存病棟解体工事</p> <p>冷却塔廻り撤去詳細図</p>	<p>0190403</p> <p>A1判 1:30 A3判 1:60</p> <p>M-27</p>
<p>平成15年-改修</p>		<p>設計者</p>	<p>図番</p>
<p>KUME SEKKEI 株式会社 久米設計</p>		<p>設計者</p>	<p>図番</p>



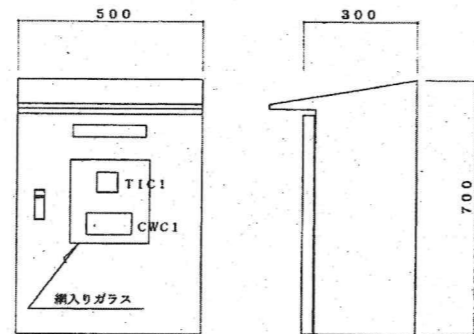
CT-1 冷却塔廻り制御 1組 (撤去)



R-1 吸収式冷凍機廻り制御 1組 ※ポンプ及び盤・配線・配管 撤去



冷却塔制御盤 (1) 1組 解体II期(2工区)(別途)



冷却塔制御盤 (2) 1面 (撤去)

撤去凡例

- 盤取付機器
- AC100V1φ 電源
- 電線

自動制御機器 (撤去)

記号	品名	型番 (Y社)	型番 (J社)	備考
TEW1	挿入型温度検出器		JPEK-02AR	
TIC1	温度指示調節計		JUT70-R	
CWE1	導電率計用電極		C505	
CWC1	導電率計		C505	
R	補助リレー		-	
SV1	電磁弁		ME6	

バルブ口径表 (撤去)

系統名	流体	流量	$\Delta p/k/c$	CV	口径
冷却塔強制給水	給水				50A

平成15年-改修

空調機器仕様 (撤去)

機器番号	機器名称	機器仕様	電圧	消費電力 (KW)	台数	位置	備考	機器番号	機器名称	機器仕様	電圧	消費電力 (KW)	台数	位置	備考
MAC-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	冷房能力: 31.5 Kw 暖房能力: 36.0 Kw 圧縮機: 8.2 Kw 防露機台共	3φ-200V	9.4	1	屋上	参考重量 200kg	MAC-4	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	冷房能力: 31.5 Kw 暖房能力: 36.0 Kw 圧縮機: 8.2 Kw 防露機台共	3φ-200V	9.4	1	屋上	参考重量 200kg
MAC-1-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 2方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.08	6	整形外科棟1階廊下	参考重量 30kg	MAC-4-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 2方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.08	7	内科棟2階廊下	参考重量 30kg
MAC-2	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	冷房能力: 31.5 Kw 暖房能力: 36.0 Kw 圧縮機: 8.2 Kw 防露機台共	3φ-200V	9.4	1	屋上	参考重量 200kg	MAC-5	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	冷房能力: 31.5 Kw 暖房能力: 36.0 Kw 圧縮機: 8.2 Kw 防露機台共	3φ-200V	9.4	1	屋上	参考重量 200kg
MAC-2-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 2方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.08	6	リハビリ棟1階廊下	参考重量 30kg	MAC-5-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 2方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.08	6	胸科棟3階廊下	参考重量 30kg
MAC-2-2	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 1方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.12	1	リハビリ棟1階廊下	参考重量 30kg								
MAC-3	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	冷房能力: 31.5 Kw 暖房能力: 36.0 Kw 圧縮機: 8.2 Kw 防露機台共	3φ-200V	9.4	1	屋上	参考重量 200kg	RS	天井制御リモコン	運転モード切替・温度設定・風量切替 一括・個別設定可能・アラームコード 表示	1φ-100V		3	1・2・3階配管設置	1・2・3階廊下系統
MAC-3-1	窓枠一体型パナソニックエアコン ビルマルチエアコン 窓外機	天井吊込カセット形 2方向吹出 冷房能力: 4.5 Kw 暖房能力: 6.0 Kw 分岐管共	1φ-200V	0.08	6	外科棟2階廊下	参考重量 30kg	RS2	ON/OFFリモコン	一括/個別設定/停止制御	1φ-100V		3	1・2・3階配管設置	1・2・3階廊下系統

※基礎ブロック(壁体除く)梁台、ブラケットの撤去も含む

平成21年-改修

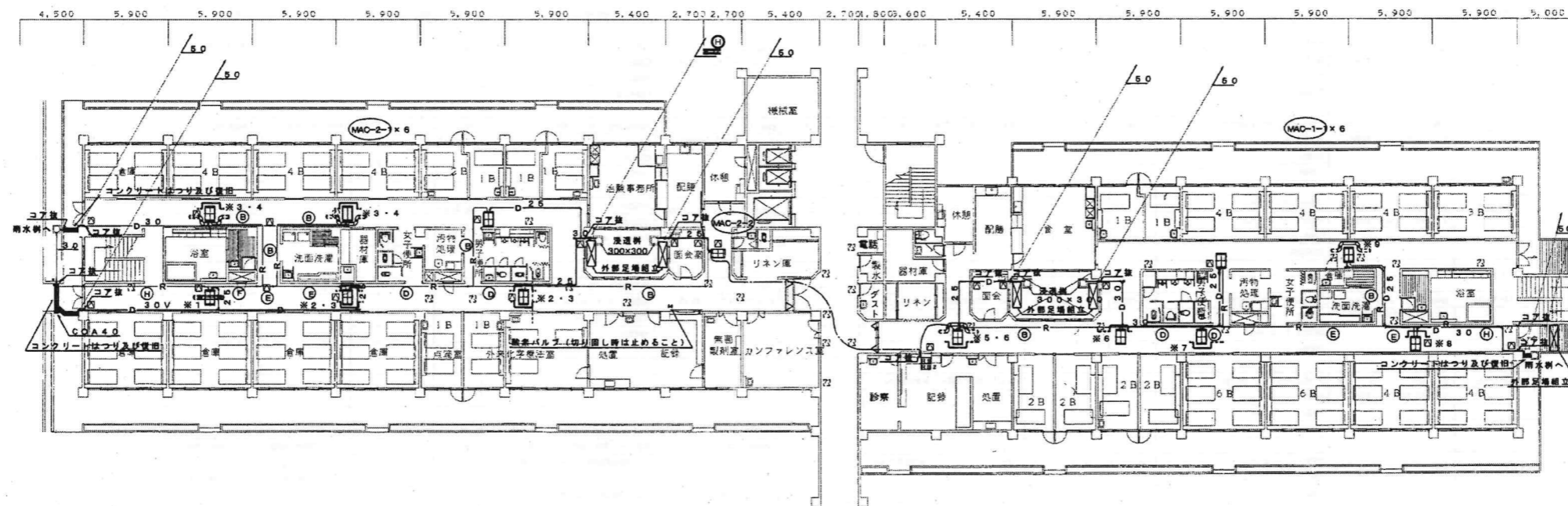
訂正	

KUME
SEKKEI 株式会社 久米設計

日付	2023.01.20	一級建築士 登録番号 第266585号 高橋 創
担当	井上裕聖 油谷康史	
担当	土岐昇三、原田和幸	設備関係規定に適合することを確認した者:
		設備設計一級建築士 建築士証交付番号 第2380号 嶋岡正行

R8 霧島市立医師会医療センター
既存病棟解体工事
撤去空調機器表

図番	0190403
縮尺	NO SCALE
製図者	M-30



1階平面図 S=1:200 (継去)

撤去配管	サイズ
①	6.4φ × 9.5φ
②	6.4φ × 12.7φ
③	6.4φ × 15.9φ
④	9.5φ × 15.9φ
⑤	9.5φ × 18.1φ
⑥	9.5φ × 22.2φ
⑦	9.5φ × 25.4φ
⑧	12.7φ × 19.1φ
⑨	12.7φ × 25.4φ
⑩	12.7φ × 28.6φ
⑪	15.9φ × 28.6φ