

<p>○ 空気調和設備</p> <p>○ 設計温湿度</p> <p>・ 鋼板製煙道</p> <p>・ ダクト</p> <p>・ 風量測定口</p> <p>○ チャンバー</p> <p>○ ダンパー</p> <p>○ 制気口</p> <p>・ 弁類</p> <p>・ 温度計</p> <p>・ 圧力計</p> <p>・ 瞬間流量計</p> <p>・ 絶縁継手</p> <p>○ 保温及び消音内貼り</p>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">外 気</th> <th colspan="4">屋 内 (調 整 目 標)</th> </tr> <tr> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> <th>温度 (DB)</th> <th>湿度 (RH)</th> </tr> <tr> <td>夏期 36.3℃</td> <td>62.3%</td> <td>26.0℃</td> <td>成行</td> <td>℃</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>冬期 0.4℃</td> <td>67.2%</td> <td>22.0℃</td> <td>成行</td> <td>℃</td> <td>%</td> </tr> </table> <p>伸縮継手、掃除口及びばいじん量測定口の位置は図示による。 鋼板厚 (・ 3.2mm ・ 4.5mm)</p> <p>・ 低圧ダクト (・ コーナーボルト工法 (長辺の長さが1,500mm以下の部分) ・ アンクルフランジ工法) とする。 ・ 高圧1ダクト (適用範囲は図示による。) とする。 ・ ステンレスダクト及び塩化ビニルダクトの仕様は別図による。</p> <p>取付け箇所は図示による。</p> <p>(1) 内貼りを施すチャンバーの表示寸法は外法を示す。 (2) 空気調和機に取付けるサブライチャンバー、レタンチャンバー及びダクト系で消音内貼りしたチャンバーには点検口を設け、大きさは図示による。 (3) ガラリに直接取付けるチャンバー及びホッパーは雨水の滞留のないように施工する。</p> <p>(1) 防煙ダンパー 復帰方式 (・ 遠隔 ・) 定格入力はDC24V、0.7A以下とする。 (2) ピストンダンパー 復帰方式 (・ 遠隔 ・)</p> <p>(1) ㊗️アルミ製 ・ (2) ㊗️標準色 ・ 指定色焼付塗装</p> <p>JIS又はJV (・ 5K ・ 10K (図示部分)) 65A以上の冷温水・冷却水用弁装置の仕切弁はバタフライ弁とする。 ・ 鋼管用伸縮管継手の種類は図示による。 ・ ステンレス配管を使用する場合の材質はステンレス製とする。 ・ ファンコイルユニットと冷温水管の接続部 (往・還) には、ボール弁、FJを取付ける。</p> <p>取付け箇所は図示による。</p> <p>取付け箇所は図示による。</p> <p>コック付とし、取り付け箇所は図示による。</p> <p>図示の位置に取付ける。</p> <p>・ 選りダクトの保温 範囲は (・) ・ 外気ダクトの保温 範囲は (㊗️ 全て ・) ・ 膨張タンクよりボイラ等への補給水管の保温は、標準仕様書第2編3.1.4の膨脹管の項による。 ・ 建物内の空気抜き管の保温は、標準仕様書第2編3.1.4の膨脹管の項による。 ・ 空気調和機及びファンコイルユニットの排水管の保温は、標準仕様書第2編3.1.5の排水管の項による。 ○ 冷媒管の外装の種別は次による 標準仕様書又は改修標準仕様書の当該事項による。ただし、次の部分は本仕様とする。 【屋内】 隠べい部 ○ 不要 ・ 要 露出部 ○ 保温化粧ケース (塩化ビニル樹脂製) ・ ステンレス鋼板 ・ 溶融アルミニウム-亜鉛鉄板 ○ 保温化粧ケース (・ 樹脂製 ○ 溶融アルミニウム-亜鉛鉄板製 ・ ステンレス鋼板製) 保温化粧ケースの下部カバーは ○ 要 ・ 不要 とする。 保温化粧ケースを用いる場合は縦管部にずれ止め固定を施す。</p>	外 気		屋 内 (調 整 目 標)				温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	夏期 36.3℃	62.3%	26.0℃	成行	℃	%	冬期 0.4℃	67.2%	22.0℃	成行	℃	%	<p>・ ダクト</p> <p>・ 排煙口の形式</p> <p>・ 排煙口手動開放装置 (開放及び復帰方式)</p> <p>・ 排煙風量測定</p> <p>・ 垂鉛鉄板</p> <p>・ 図示による</p> <p>・ ワイヤー式 ・ 電気式 (遠隔操作 ・ 不要 ・ 要)</p> <p>建築設備定期検査業務基準書 (日本建築設備安全センター) の排煙風量の検査方法に準ずる。</p> <p>・ システム構成</p> <p>・ 電気計装工事の配線</p> <p>使用する電線類はEM電線とし、規格は標準仕様書第4編表4.1.11の使用電線類の規格による。(機器、盤類は除く) 屋外・屋内露出の電線は、図面に特記のない限り金属管配線とする。 天井内隠べいの配線は、図面に特記のない限りケーブル配線とする。</p> <p>○ 自動洗浄装置及びその組み込み小機器</p> <p>洗浄水量は4L/回以下とし、使用状況により洗浄水量が制御できるものとする。 ○ 個別感知フラッシュ方式 (・ 一体型) 制御盤 (・ 要 ・ 不要)</p> <p>・ 標記板</p> <p>・ 要 (材質:) (・ 大便器 ・ 小便器 ・) ・ 不要</p> <p>○ 自動水栓の電源供給方式</p> <p>○ AC100V ・ 乾電池 ・ 自己給電</p> <p>・ 和風大便器の防火区画貫通処理</p> <p>・ 標準型 (耐火性能が必要となる阻集器・和風大便器の防火区画貫通処理要領 (b) (2)) による。</p> <p>○ 衛生器具ユニット</p> <p>○ ユニットの配管材料は、図示による。</p> <p>○ 洋風・和風便器</p> <p>○ 節水形大便器の洗浄水量は、節水Ⅰ形は8.5L/回以下とし、節水Ⅱ形は6.5L/回以下とする。</p>	<p>○ ガス設備</p> <p>○ ガス種別</p> <p>○ 都市ガス (供給者名: 大阪ガス 発熱量 45MJ/m3 (N)) ・ 液化石油ガス</p> <p>・ 充てん容器</p> <p>別途 (・ 50kg ・) × 本、バルクタンク (kg)</p> <p>・ 集合装置</p> <p>標準型 (液化石油ガス容器廻り配管要領) による 本組。</p> <p>・ 転倒防止等</p> <p>標準型 (液化石油ガス容器転倒防止施工要領) の (・ (a) ・ (b)) による。</p> <p>○ メーター</p> <p>○ 親メーター (○ 貸与品 ・) ・ 子メーター (・ 買い取り)</p> <p>・ ガス漏れ警報器</p> <p>・ 本工事 (図示による) ・ 別途工事</p> <p>・ 漏洩検知装置</p> <p>・ 要 ・ 不要</p> <p>・ 電気防食</p> <p>・ 要 ・ 不要</p> <p>・ 引込負担金等</p> <p>・ 要 (・ 別途工事 ・ 本工事) ・ 不要</p>	<p>○ 撤去工事</p> <p>○ 保温材</p> <p>○ 支持金物等</p> <p>○ 石綿含有品</p> <p>○ 発生材の処理</p> <p>○ 冷媒 (フロン類) の回収</p> <p>・ 監督職員事務所</p> <p>※ 監督職員事務所の備品等</p> <p>・ 医務施設の体制</p> <p>付属品・予備品</p>	<p>保温材は、配管・ダクト等より分離する。</p> <p>ダクト及び配管等の支持金物及び吊り金物は本工事にて撤去する。</p> <p>石綿含有分析調査 ○ 本工事 ・ 別途 撤去方法 ・ 図示による</p> <p>○ 金属類 (○ 機器類 ○ ダクト ○ 配管 ○ その他の金属) の処理は (・ 物品管理者に引き渡し ○ 構外搬出適切処理) とする。 ・ 特別管理産業廃棄物 (・) の処理は (・ 別途 ○ 構外搬出適切処理) とする。 ・ 石綿含有産業廃棄物 ・ 配管用成形保温材 ・ フランジ用ガスケット) の処理は (・ 別途 ○ 構外搬出適切処理) とする。 ・ 上記以外のもの (・) の処理は (・ 別途 ○ 構外搬出適切処理) とする。</p> <p>○ 本工事 ・ 別途 冷凍機等の撤去に伴う冷媒の回収方法は、改修標準仕様書第3編2.4.3による。 次の書類を監督職員に提出する。 ○ フロン回収行程管理表の写し ○ 特定家庭用機器廃棄物管理票 (家電リサイクル券) の写し</p> <p>・ 設ける ・ 設けない</p> <p>下記の備品等を監督職員事務所に備え付ける。 ・ 公共建築工事標準仕様書 (機械設備工事編) ・ 公共建築設備工事標準図 (機械設備工事編) ・ 機械設備工事監理指針 ・ 機械設備工事施工チェックシート ・ 建築設備耐震設計施工指針 ・ 工事写真の撮り方 (改訂2版) - 建築設備編 - ・ 公共建築改修工事標準仕様書 (機械設備工事編) 下記の備品等を監督職員事務所に備え付ける。 ・ 設ける ・ 設けない CADシステム一式 (ウィンドウズ (最新版) ソフト共) レーザープリンター含む (基本的に竣工図書データのデータはCADデータとして提出すること) 冷暖房設備・行事用白板・冷蔵庫・コピー用紙・文具類一式 長靴・安全靴・雨合羽・作業服・防寒服・ヘルメット・安全帯・軍手 等 □ 内は社章・社名入りとし必要数揃えること</p> <p>病院設備設計ガイドライン ・ カテゴリー1 ・ カテゴリー2 ・ カテゴリー3 ・ カテゴリー4</p> <p>・ 工具箱 (ドライバー、モンキーレンチ、組スパー、ハンマー) ・ マンホールフック ・ バイブレンチ ・ ポンププライヤー ・ ボンテン (大、小) ・ イージーキャビネット 箱 ・ キーボックス ・ ウォールキャビネット (W= D= H=) × 個 ・ 盤類予備品 (ランプ及びヒューズの100%)</p>
	外 気		屋 内 (調 整 目 標)																										
温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)	温度 (DB)	湿度 (RH)																								
夏期 36.3℃	62.3%	26.0℃	成行	℃	%																								
冬期 0.4℃	67.2%	22.0℃	成行	℃	%																								
<p>○ 換気設備</p> <p>○ ダクト</p> <p>・ 風量測定口</p> <p>○ ダンパー</p> <p>○ 制気口</p> <p>○ 排気ダクトのシール</p> <p>○ チャンバー</p> <p>○ 保温</p>	<p>○ 低圧ダクト ・ コーナーボルト工法 (長辺の長さが1,500mm以下の部分) ・ アンクルフランジ工法とする。 ・ 高圧1ダクト (適用範囲は図示による。) ・ 厨房系統の長方形排気ダクトの板厚は、標準仕様書より1ランク厚いものを使用する。</p> <p>取付け箇所は図示による。</p> <p>空気調和設備の当該項目による。</p> <p>空気調和設備の当該項目による。</p> <p>浴室 (シャワー室、脱衣室を含む) 系統</p> <p>空気調和設備の当該項目による。</p> <p>○ 全熱交換ユニット用のダクト (保温の厚さ25mm、1次側外気取入れダクト) (・ 厨房 ・ 湯沸室) 用の隠べい部ダクト (仕様はh・(イ)・Ⅶ) とし、範囲は図示による ○ 外気取り入れ用ダクト保温範囲は (㊗️ 全て ・) とする。 ○ 排気ダクトの保温範囲は外壁から1mの範囲とする。</p>	<p>○ 洗面器等の排水管</p> <p>洗面器に直結する排水管は、器具トラップより1サイズアップとする。 台所流し等の床下部分の配管は、ビニル管 (RF-VP) でもよい。</p> <p>・ 満水試験継手</p> <p>標準仕様書第2編2.4.8(f)による ・ 図示の箇所に取付ける。</p> <p>○ 保温</p> <p>標準仕様書ロックウール保温材、グラスウール保温材及びポリスチレンフォーム保温材が併記されている箇所は、下記の保温材を使用する。 ※ ポリスチレンフォーム保温材 ○ グラスウール保温材 ・ ロックウール保温材</p> <p>・ 要 (・ 別途工事 ・ 本工事) ・ 不要</p>	<p>○ 給湯設備</p> <p>○ 弁類</p> <p>JIS又はJV (・ 5K ○ 10K (図示部分)) ※ ステンレス鋼鋼管を使用する場合の材質はステンレス製とする。</p> <p>○ 保温</p> <p>湯沸器の給排気筒 (二重管) の隠べい箇所は保温を行う。なお、保温の種別は標準仕様書第2編表2.3.5のh・(イ)・IXとする。 膨脹管・補給水管の保温は冷温水管に準ずる。</p>	<p>○ 給水設備</p> <p>○ 水栓</p> <p>○ 台所流し用の水栓は泡沫式とする。 ・ 水抜栓を使用する場合、水栓は固定こま式とする。 (・ ただし、屋外に設ける水栓は耐寒水栓とする。)</p> <p>○ 量水器</p> <p>○ 親メーター (・ 貸与品 ・) ・ 子メーター (・ 買い取り ・)</p> <p>○ 水道事業者指定品 (・ 貸与品 ・ 買い取り) ・ 標準図MC形</p> <p>JIS又はJV ○ 水道直結部分 (○ 10K ・) ○ その他の部分 (・ 5K ○ 10K)</p> <p>○ ステンレス鋼鋼管を使用する場合の材質はステンレス製とする。</p> <p>管の上端より原則として、一般敷地は (30 cm) 構内道路は (60 cm) 以上とする。</p> <p>○ 合成樹脂製 ・ アルミニウム合金製 ・ 人造石とぎ出し製 ・ ステンレス鋼製 ・ 不凍水栓柱</p>	<p>○ 浄化槽設備</p> <p>・ 形式</p> <p>・ ユニット形 ・ 現場施工形</p> <p>・ 処理方法</p> <p>・ 小規模合併処理 ・ 合併処理</p> <p>・ 機器仕様及び設備工事範囲</p> <p>※ 図示による。</p>	<p>○ 昇降機設備</p> <p>・ 種類</p> <p>・ 一般用 ・ 普及型 ・ 非常用 ・ 小荷物専用 ・ エスカレーター</p> <p>・ 機器仕様及び設備工事範囲</p> <p>※ 図示による。</p>	<p>○ 厨房設備</p> <p>・ 種類</p> <p>・ 二段方式駐車装置 ・ 昇降積行式</p> <p>・ 機器仕様及び設備工事範囲</p> <p>※ 図示による。</p>	<p>○ 排水処理設備</p> <p>・ 処理種別</p> <p>・ 検査系排水処理 ・ 人工透析排水処理 ・ 中和槽排水処理 ・ RI排水処理 ・ 感染排水処理</p> <p>・ 機器仕様及び設備工事範囲</p> <p>※ 図示による。</p>																					

<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒600-8182 京都市左京区田中大塚町1-8-2</p> <p>代表取締役 神先誠可 (090) 9111110</p> <p>取締役 山本篤史 (075) 9229110</p>		<p>【一級建築士 登録第244140号】 【構造設計一級建築士 第7059号】 矢口 正宏</p> <p>【一級建築士 登録第361974号】 【設備設計一級建築士 第5999号】 山本 篤史</p> <p>【設備関係規定に該当する部分が含まれる】</p>	<p>工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p> <p>図名 特記仕様書(2)</p> <p>縮尺 A1:- A3:-</p> <p>設計日</p>	<p>図番 M-002</p>
---	--	---	--	-----------------

Table with columns for material types, systems, and various pipe specifications (e.g., SGP, SUS, HVP, VU, RFP, VFP).

Table with columns for construction locations (e.g., 屋内露出, 隠ぺい, 多湿箇所), standards (A1, a1, B, b, C1, C2, D, E2), materials, and construction sequences.

Table with columns for equipment types (e.g., 給湯, 給水, 給排水衛生設備), standards (F1, G1, h), materials, and construction sequences.

Footer section containing company information (株式会社 内藤建築事務所), project details (市民病院エレベータ棟および別館解体工事), and drawing specifications.

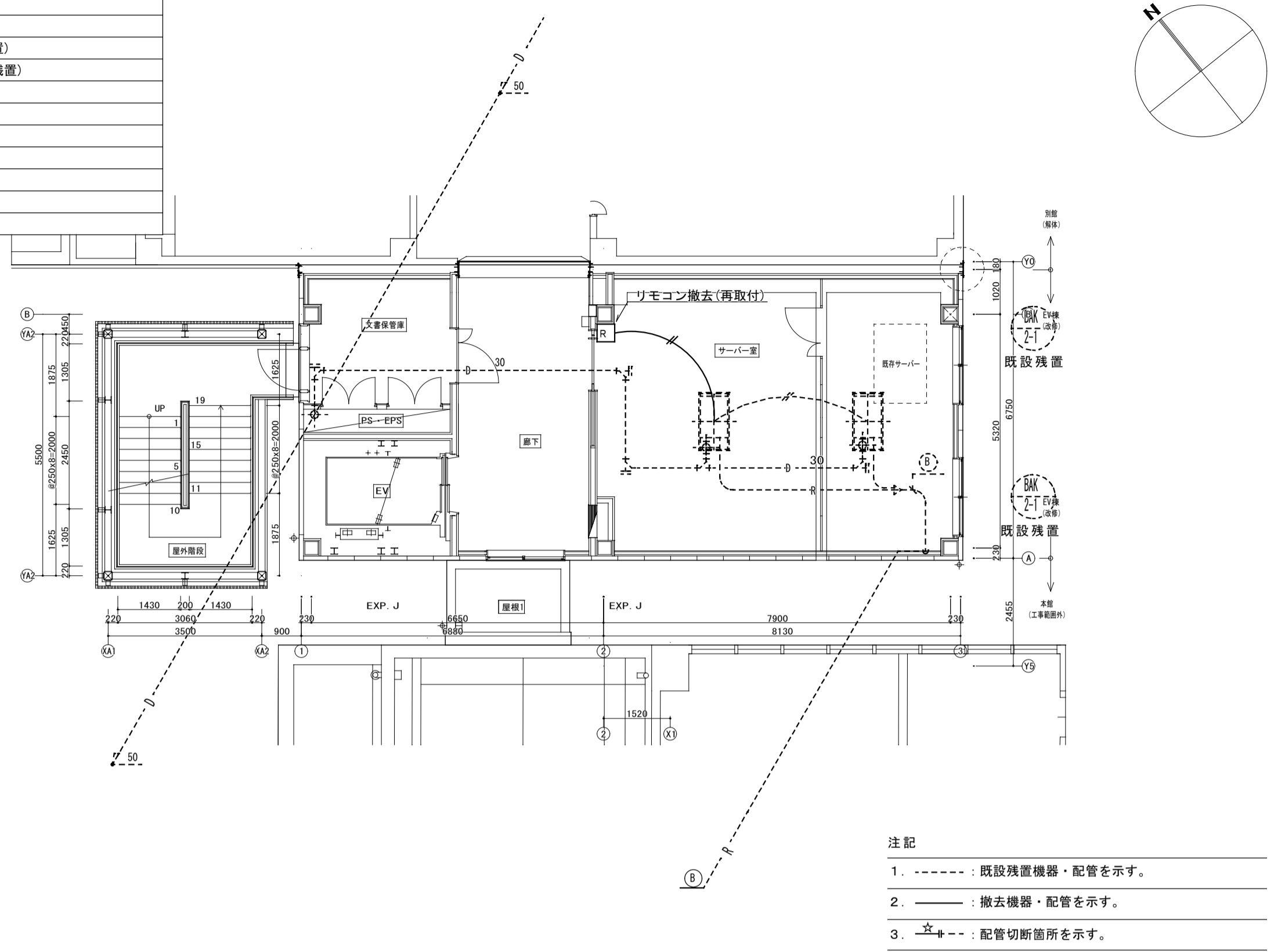
既設空調機器表



機器番号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			KW	φ-V			
BAW-1 (室外機)	ビル用マルチエアコン	型式 : マルチ室外機	3.97	3-200	1	11F→棟屋外	冷媒回収
		冷房能力 : 14.0 kW					
		暖房能力 : 16.0 kW					
		圧縮機 : 3.0×1 kW					
		送風機 : 0.35×1 kW					
		付属品 : スプリング防振架台					
BAK-1-1 (室内機)	ビル用マルチエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	83W	1-200	1	11F→棟1F:控室2	撤去後再取付
		冷房能力 : 3.6 kW					
		暖房能力 : 4.0 kW					
		送風機 : 15×1 W					
		付属品 : 化粧パネル・ドレンアップ機・ワイヤードリレコン					
BAK-1-2 (室内機)	ビル用マルチエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	137W	1-200	1	11F→棟1F:控室3	既存利用
		冷房能力 : 7.1 kW					
		暖房能力 : 8.0 kW					
		送風機 : 30×1 W					
		付属品 : 化粧パネル・ドレンアップ機・ワイヤードリレコン					
BAW-2 (室外機)	ビル用マルチエアコン	型式 : マルチ室外機	3.97	3-200	1	11F→棟屋外	既設機器
		冷房能力 : 14.0 kW					
		暖房能力 : 16.0 kW					
		圧縮機 : 3.0×1 kW					
		送風機 : 0.35×1 kW					
		付属品 : スプリング防振架台					
BAK-2-1 (室内機)	ビル用マルチエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	118W	1-200	2	11F→棟2F:倉庫4	既設機器
		冷房能力 : 5.6 kW					
		暖房能力 : 6.3 kW					
		送風機 : 20×1 W					
		付属品 : 化粧パネル・ドレンアップ機・ワイヤードリレコン					
BAW-8 (室外機)	ビル用マルチエアコン	型式 : マルチ室外機	3.97	3-200	1	別館1F:室外機置場 1 11F→棟:屋外	撤去後再取付 冷媒回収共
		冷房能力 : 14.0 kW					
		暖房能力 : 16.0 kW					
		圧縮機 : 3.0×1 kW					
		送風機 : 0.35×1 kW					
		付属品 : スプリング防振架台					
BAK-8-1 (室内機)	ビル用マルチエアコン	型式 : 天井ビルトイン型	188W	1-200	1	3F:病歴保管庫 2	既存のまま
		冷房能力 : 5.6 kW					
		暖房能力 : 6.3 kW					
		送風機 : 85×1 W					
		付属品 : 化粧パネル・ドレンアップ機・ワイヤードリレコン					
BAK-8-2 (室内機)	ビル用マルチエアコン	型式 : 天井ビルトイン型	188W	1-200	1	3F:病歴保管庫 3	既存のまま
		冷房能力 : 5.6 kW					
		暖房能力 : 6.3 kW					
		送風機 : 85×1 W					
		付属品 : 化粧パネル・ドレンアップ機・ワイヤードリレコン					
PAC-2 (個別運転型) インバーター	空冷ヒートポンプエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	1.06	3-200	1	室外機 別館1F:機械室置場 室内機 11F→棟4F:面談室	撤去 冷媒回収共
		冷房能力 : 3.6(1.6~4.0)kw					
		暖房能力 : 4.0(1.6~5.3)kw					
		圧縮機 : 0.80kw					
		送風機 : (内)20W(外)55W					
		付属品 : 室外機架台、防振ゴムパッド、化粧パネル、標準フィルタ、ドレンアップ機、リモコン、リモコンケーブル、その他付属品共					
PAC-3 (個別運転型) インバーター	空冷ヒートポンプエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	2.15	3-200	1	室外機 別館1F:機械室置場 室内機 11F→棟4F:病室3B	撤去 冷媒回収共
		冷房能力 : 5.8(2.6~6.3)kw					
		暖房能力 : 6.3(2.8~8.0)kw					
		圧縮機 : 1.40kw					
		送風機 : (内)30W(外)70W					
		付属品 : 室外機架台、防振ゴムパッド、化粧パネル、標準フィルタ、ドレンアップ機、リモコン、リモコンケーブル、その他付属品共					

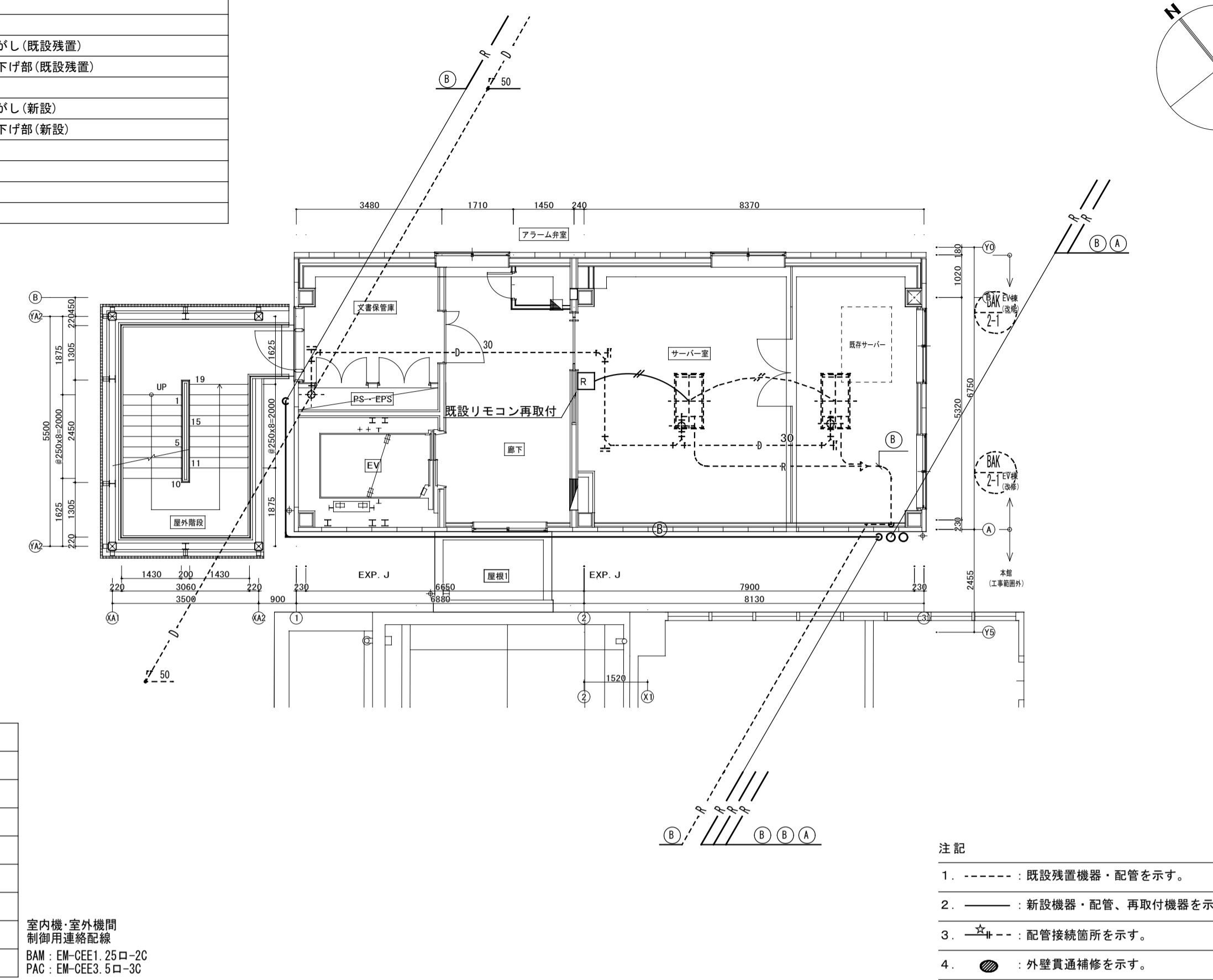
新設空調機器表

機器番号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			KW	φ-V			
PAC-10 (個別運転型)	空冷ヒートポンプエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (2方向)	2.70	3-200	1組	室外機 11F→棟屋外 室内機 11F→棟1F:外来看護師休憩室	SZRG63BY(N)T(参考型番:ダイキン)
		冷房能力 : 5.6(2.6~6.3)kw					
		暖房能力 : 6.3(2.9~8.0)kw					
		圧縮機 : 1.18kw					
		送風機 : (内)40W(外)50W					
		付属品 : 室外機架台、防振ゴムパッド、化粧パネル、標準フィルタ、ドレンアップ機、ワイヤードリレコン					
PAC-11 (個別運転型)	空冷ヒートポンプエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (4方向) 70W同時運転	4.30	3-200	1組	室外機 11F→棟屋外 室内機 11F→棟4F:男子更衣室	SZRC112BY(N)T(参考型番:ダイキン)
		冷房能力 : 10.0(4.8~11.2)kw					
		暖房能力 : 11.2(5.1~14.0)kw					
		圧縮機 : 1.95kw					
		送風機 : (内)53W×2(外)186W					
		付属品 : 室外機架台、防振ゴムパッド、化粧パネル、標準フィルタ、ドレンアップ機、ワイヤードリレコン					
PAC-12 (個別運転型)	空冷ヒートポンプエアコン	型式 : 天井埋込カセット型 (4方向)	1.68	3-200	1組	室外機 11F→棟屋外 室内機 11F→棟4F:学生更衣室(女子)	SZRC40BY(N)T(参考型番:ダイキン)
		冷房能力 : 3.6(0.9~4.0)kw					
		暖房能力 : 4.0(1.0~5.3)kw					
		圧縮機 : 0.65kw					
		送風機 : (内)53W×(外)90W					
		付属品 : 室外機架台、防振ゴムパッド、化粧パネル、標準フィルタ、ドレンアップ機、ワイヤードリレコン					

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FCUリモコンスイッチ
 新設FCUリモコンスイッチ



- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 既設残置FCUリモコンスイッチ
 新設FCUリモコンスイッチ

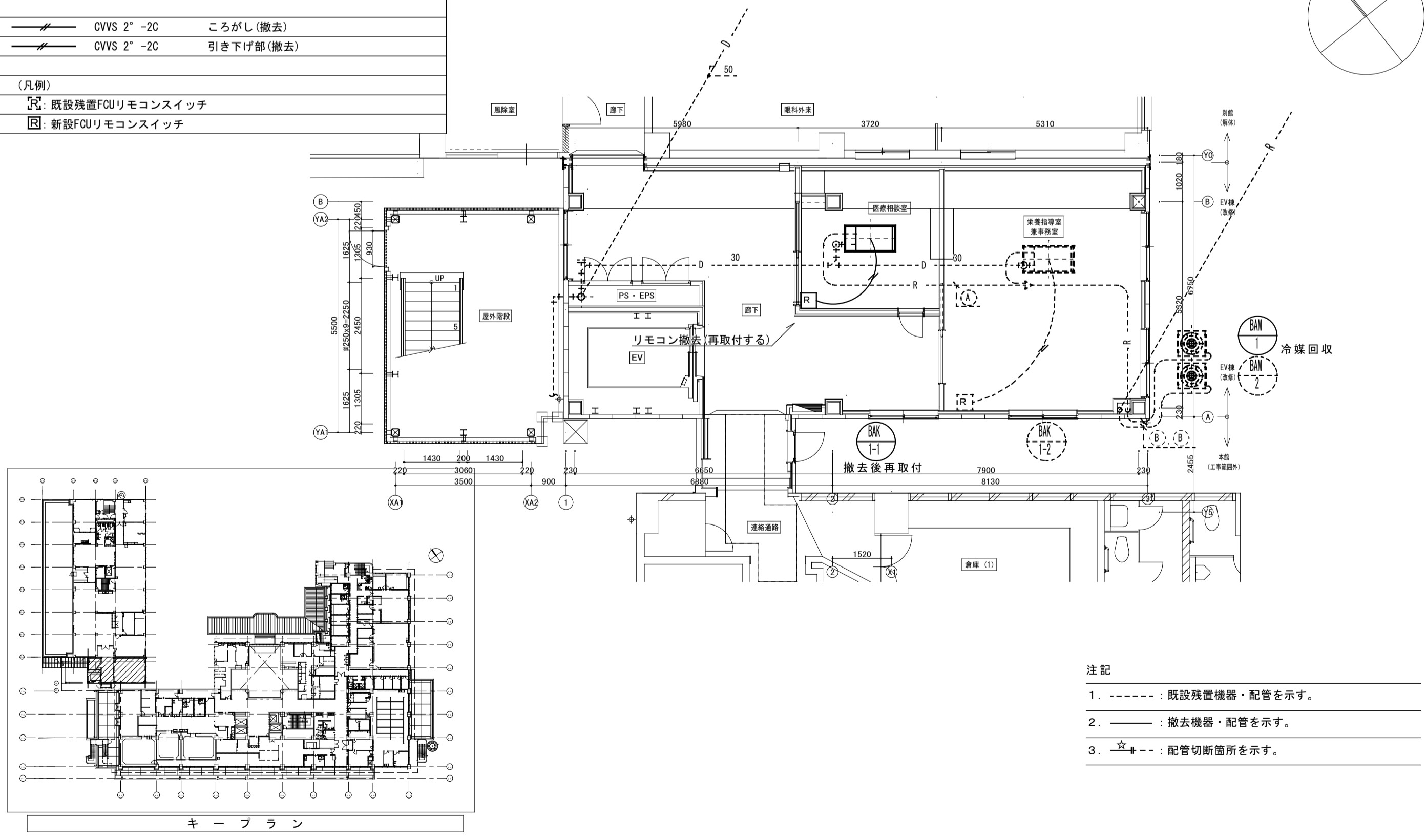



冷媒配管サイズ表

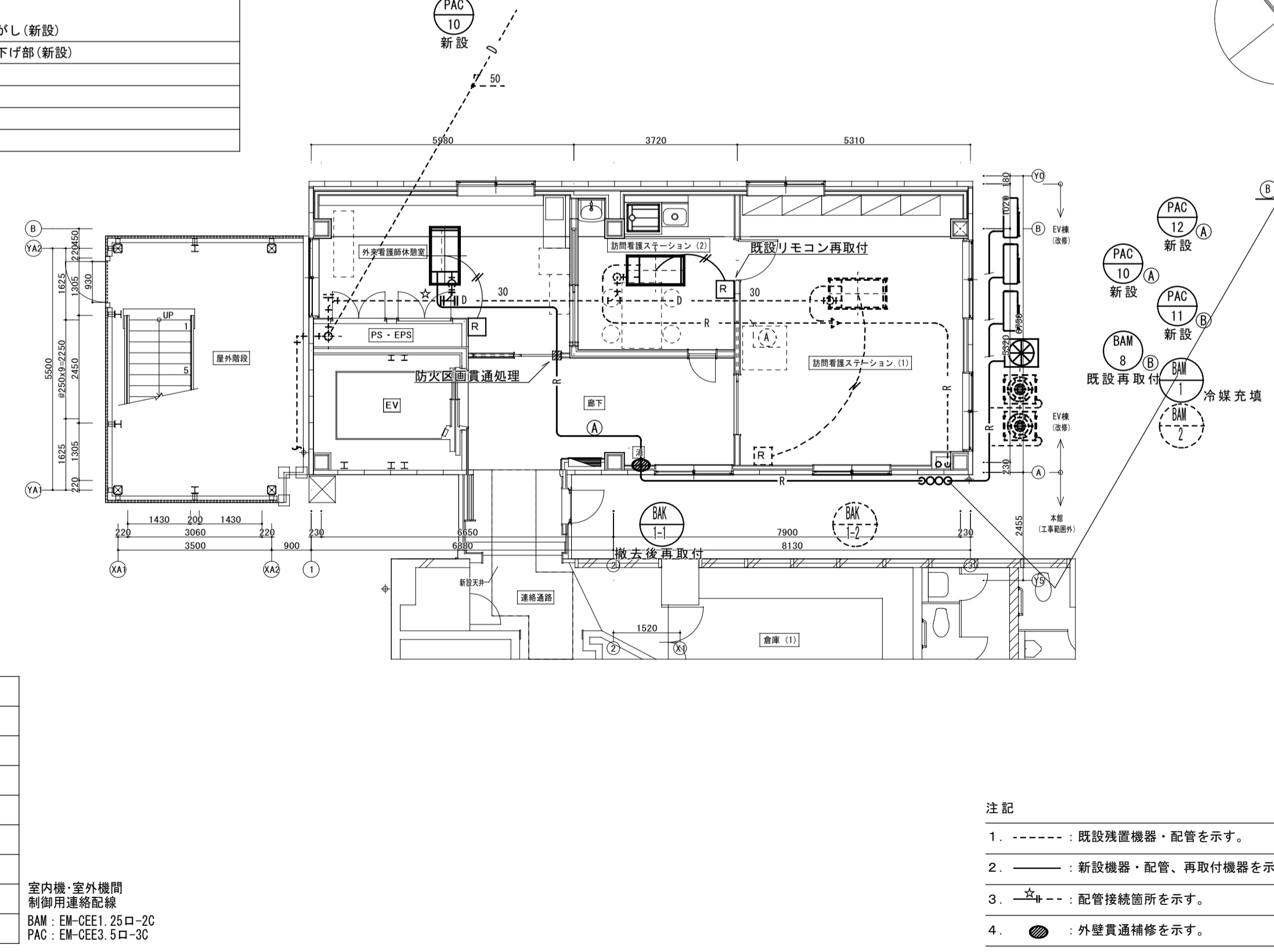
記号	ガス管 (φ)	液管 (φ)
A	6.4	12.7
B	9.5	15.9
C	9.5	19.1
D	9.5	22.2
E	12.7	25.4
F	12.7	28.6
G	15.9	28.6
H	19.1	31.8

室内機・室外機間
 制御用連絡配線
 BAN: EM-CEE1.25ロ-2C
 PAC: EM-CEE3.5ロ-3C

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FCUリモコンスイッチ
 新設FCUリモコンスイッチ



- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 既設残置FCUリモコンスイッチ
 新設FCUリモコンスイッチ



冷媒配管サイズ表



記号	ガス管 (φ)	液管 (φ)
A	6.4	12.7
B	9.5	15.9
C	9.5	19.1
D	9.5	22.2
E	12.7	25.4
F	12.7	28.6
G	15.9	28.6
H	19.1	31.8

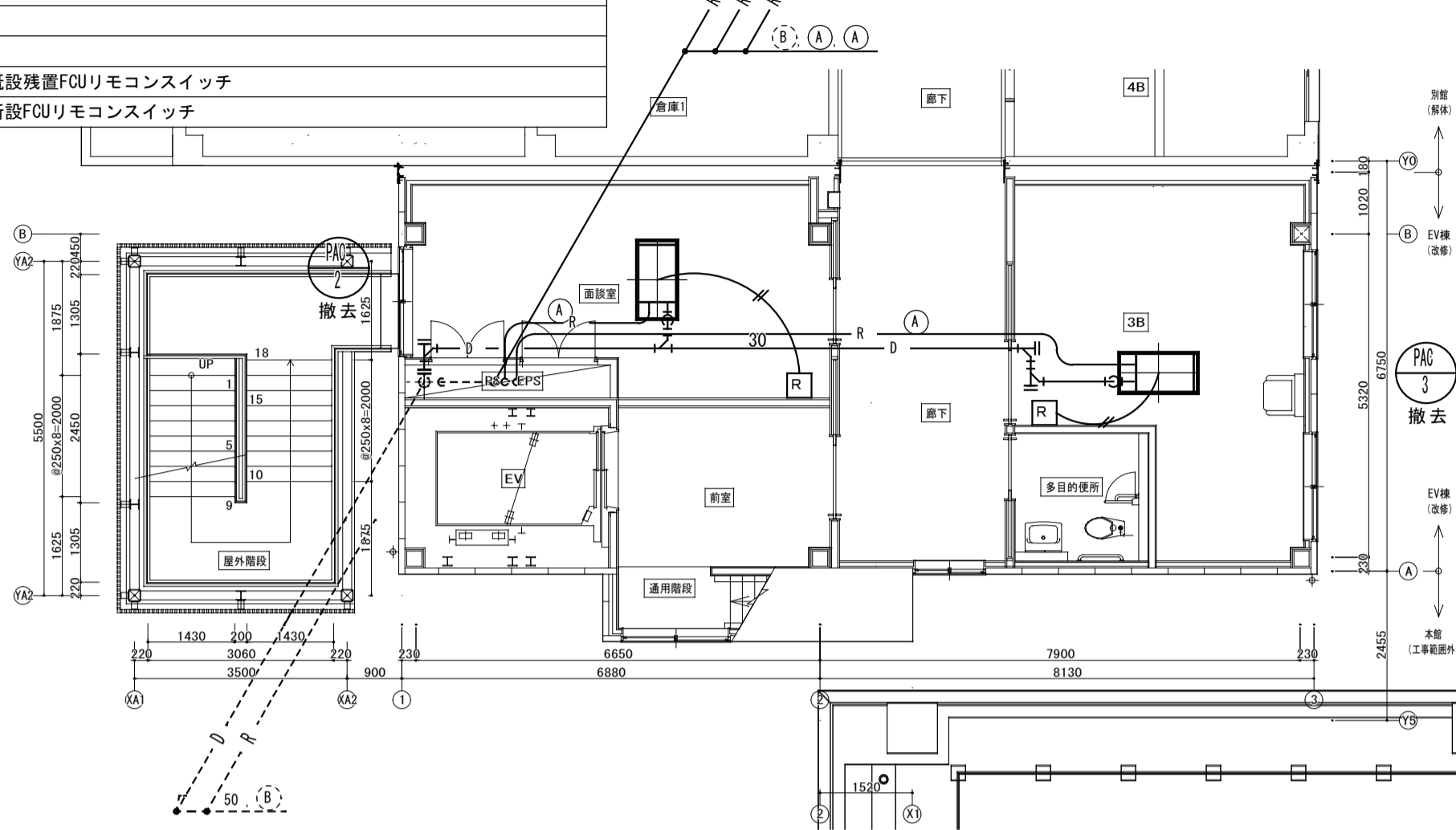
室内機・室外機間
 制御用連絡配線
 BAN: EM-CEE1.25ロ-2C
 PAC: EM-CEE3.5ロ-3C

株式会社 内藤建築事務所
 京都市左京区田中大塚町182
 一級建築士 神先誠可 (登録第111111号)
 一級建築士 山本篤史 (登録第2291号)



(一級建築士 登録第244140号)
 (構造設計一級建築士 第7050号)
 矢口 正宏
 【構造関係規定に適合する部分が含まれる】
 (一級建築士 登録第361974号)
 (設備設計一級建築士 第5990号)
 山本 篤史
 【設備関係規定に適合する部分が含まれる】

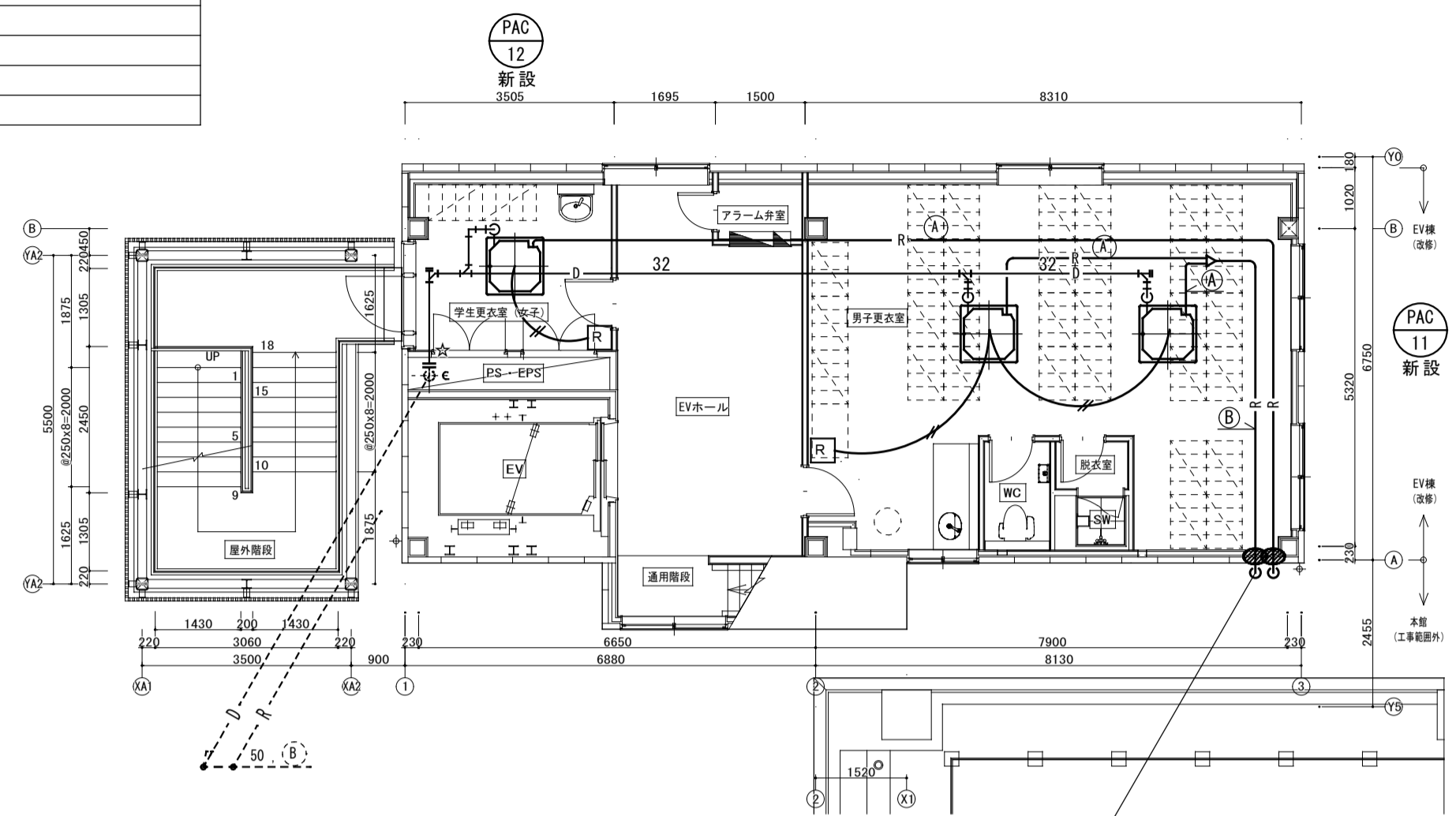
工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事
 図名 EV棟 空気調和設備
 1階・2階平面図
 縮尺 A1:1/100
 A3:1/200
 設計日
 M-005

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FOUリコンスイッチ
 新設FOUリコンスイッチ



- 注記
 1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 撤去機器・配管を示す。
 3. 立--- : 配管切断箇所を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 既設残置FOUリコンスイッチ
 新設FOUリコンスイッチ





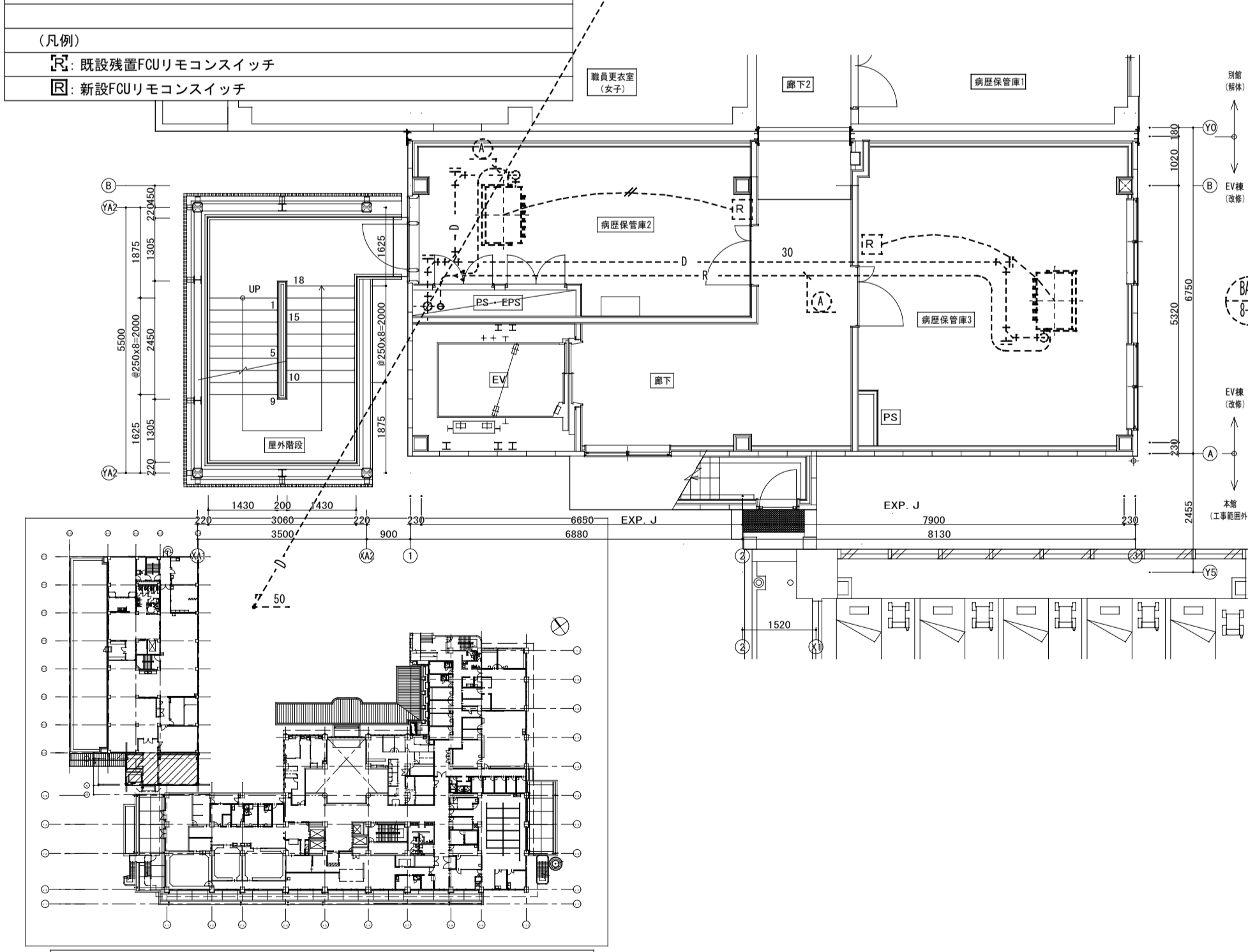
冷媒配管サイズ表

記号	ガス管 (φ)	液管 (φ)
A	6.4	12.7
B	9.5	15.9
C	9.5	19.1
D	9.5	22.2
E	12.7	25.4
F	12.7	28.6
G	15.9	28.6
H	19.1	31.8



室内機・室外機間
 制御用連絡配線
 B4M : EM-GEE1.25口-2C
 PAC : EM-GEE3.5口-3C

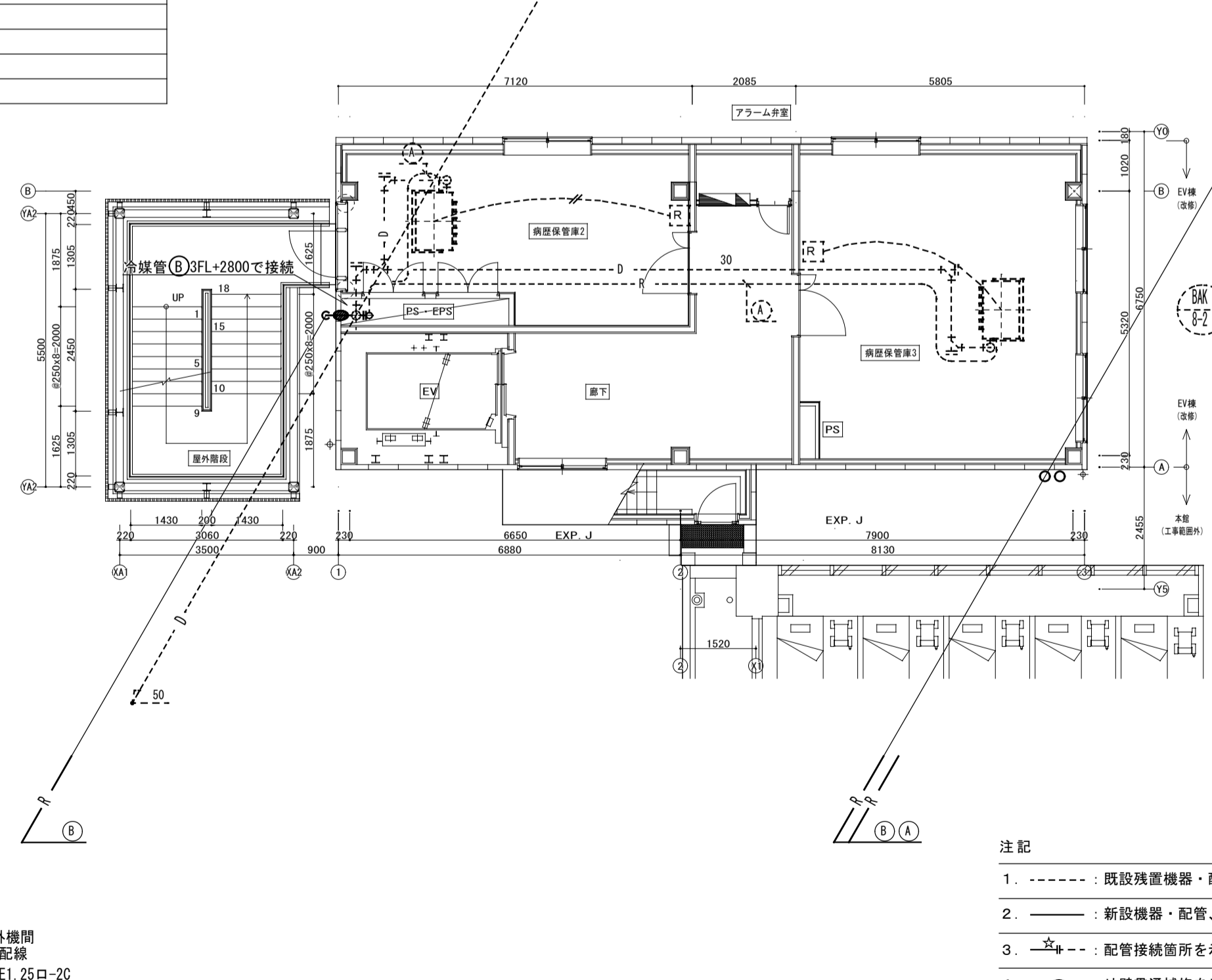
- 注記
 1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. 立--- : 配管接続箇所を示す。
 4. ● : 外壁貫通補修を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FOUリコンスイッチ
 新設FOUリコンスイッチ



- 注記
 1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 撤去機器・配管を示す。
 3. 立--- : 配管切断箇所を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - - CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 - - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 既設残置FOUリコンスイッチ
 新設FOUリコンスイッチ



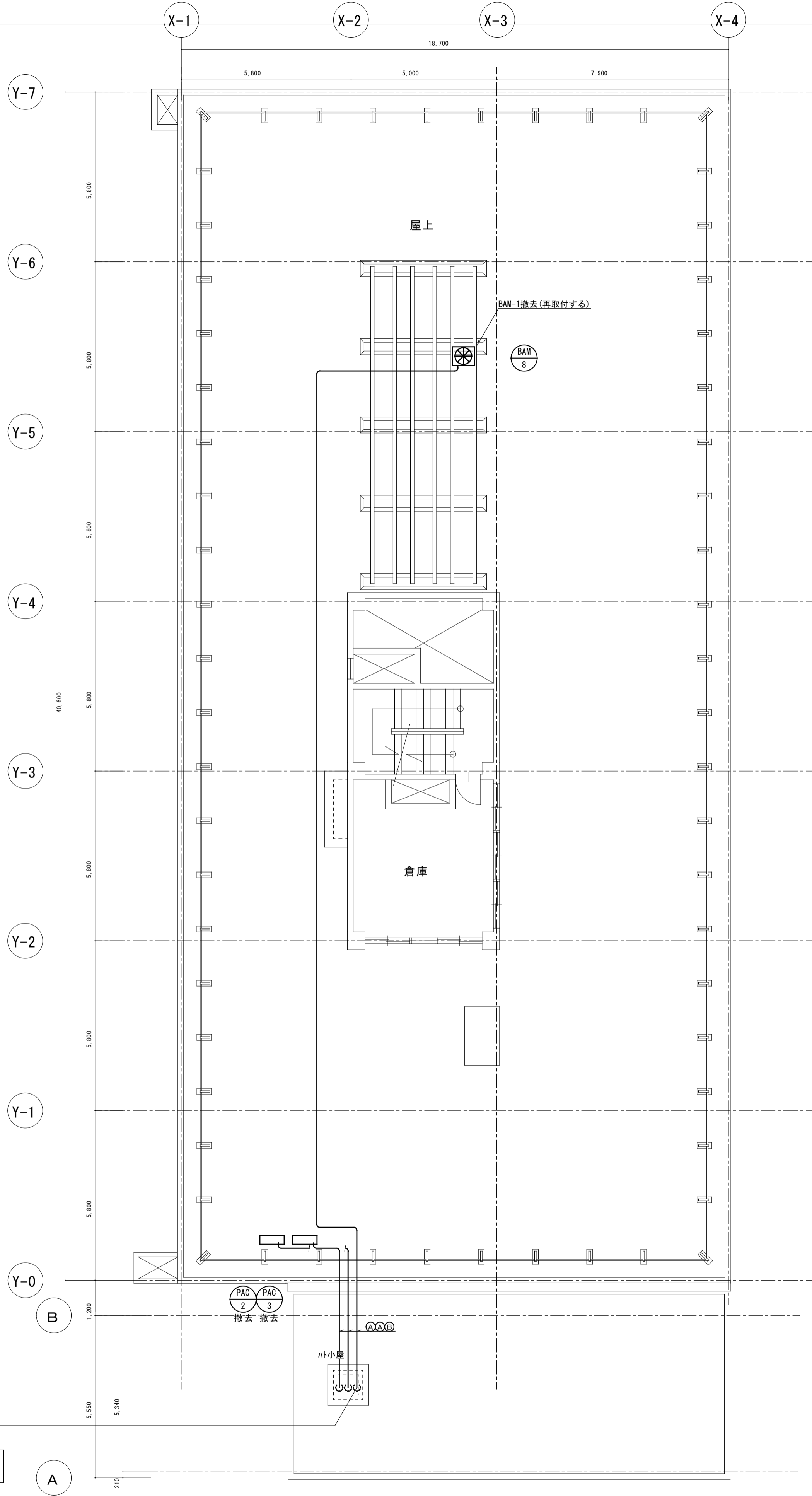
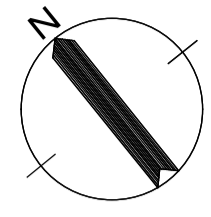
冷媒配管サイズ表

記号	ガス管 (φ)	液管 (φ)
A	6.4	12.7
B	9.5	15.9
C	9.5	19.1
D	9.5	22.2
E	12.7	25.4
F	12.7	28.6
G	15.9	28.6
H	19.1	31.8

室内機・室外機間
 制御用連絡配線
 B4M : EM-GEE1.25口-2C
 PAC : EM-GEE3.5口-3C

- 注記
 1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. 立--- : 配管接続箇所を示す。
 4. ● : 外壁貫通補修を示す。

ケーブルラン



R階平面図

株式会社 内藤建築事務所

〒600-8332 京都市左京区田中大塚町182
 代表取締役 神先誠可 (登録第141111号)
 取締役 山本篤史 (建築士登録第2291号)

(一級建築士 登録第244140号)
 (構造設計一級建築士 第7050号)
 矢口 正宏
 【構造関係規定に適合する部分が含まれる】
 (一級建築士 登録第361974号)
 (設備設計一級建築士 第5999号)
 山本 篤史
 【設備関係規定に適合する部分が含まれる】

工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事
 図名 EV棟 空気調和設備
 R階平面図

縮尺 A1:1/100
 A3:1/200

設計日

図番

M-007

撤去換気機器表

機器番号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			KW	φ-V			
VF-50	天井扇	型式 : 低騒音ダクト接続型 (銅板製) 能力 : 150φ × 500m ³ /h × 100Pa 付属品 : 吊金物、その他付属品共	82W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟1F: 栄養指導室	撤去
VF-20	天井扇	型式 : 低騒音ダクト接続型 (プラスチック製ファン) 能力 : 100φ × 200m ³ /h × 100Pa 付属品 : 吊金物、その他付属品共	44W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟4F: 多目的便所	撤去
HEX-10A	全熱交換機	型式 : 天井埋込ダクト型 能力 : 100φ × 100m ³ /h × 100Pa 付属品 : 吊金物、その他付属品共	133W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟1F: 医療相談室	撤去
HEX-10B	全熱交換機	型式 : 天井カセット型 能力 : 150φ × 100m ³ /h × 100Pa 付属品 : 吊金物、その他付属品共	184W	1-100	1	3 B	撤去

新設換気機器表

機器番号	機器名称	機器仕様	電源		台数	設置場所	備考
			KW	φ-V			
VF-50C	天井扇	型式 : サニタリー用 低騒音型 能力 : 100φ × 500m ³ /h × 60Pa 付属品 : 吊金物	9.3W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟4F: WC	参考型番 : VD-102C13 (三菱電機)
VF-50A	天井扇	型式 : サニタリー用 低騒音型 2部屋換気用 能力 : 100φ × 500m ³ /h × 60Pa 付属品 : 吊金物	15.5W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟4F: SW	参考型番 : VD-13ZF13 (三菱電機)
HEX-200	全熱交換機	型式 : 天井埋込型 能力 : 150φ × 200m ³ /h × 150Pa 付属品 : 吊金物、コントローラースイッチ (電気工事に支給)	142W	1-100	2	11 ^h →11 ^f 棟1F: 外来看護師休憩室 11 ^h →11 ^f 棟1F: 訪問看護ステーション (2)	参考型番 : LGH-N25RX3 (三菱電機)
HEX-400	全熱交換機	型式 : 天井埋込型 能力 : 200φ × 400m ³ /h × 150Pa 付属品 : 吊金物、コントローラースイッチ (電気工事に支給)	315W	1-100	1	11 ^h →11 ^f 棟4F: 男子更衣室	参考型番 : LGH-N50RX3 (三菱電機)

株式会社 内藤建築事務所

〒600-0001 京都市左京区田中大塚町1-8-2
 代表取締役 神先誠可 (TEL) 075-8111111
 取締役 山本篤史 (TEL) 075-8111111

【一級建築士 登録第244140号】
 (構造設計一級建築士 第7059号)
 矢口 正宏
 【構造関係規定に該当する部分が含まれる】
 【一級建築士 登録第361974号】
 (設備設計一級建築士 第5999号)
 山本 篤史
 【設備関係規定に該当する部分が含まれる】

工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事



図名 EV棟換気設備機器表

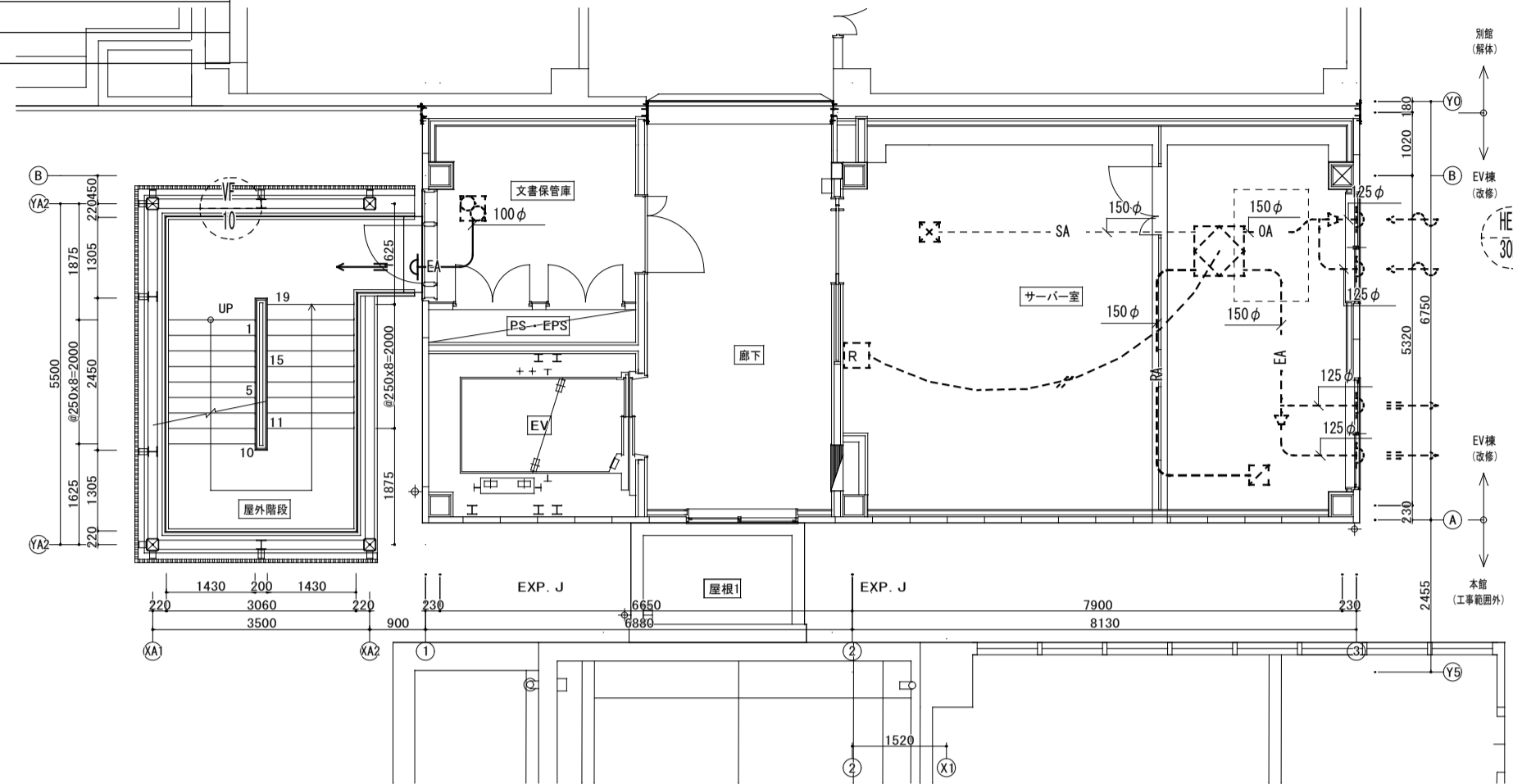
縮尺 A1:-
A3:-

設計日



図番

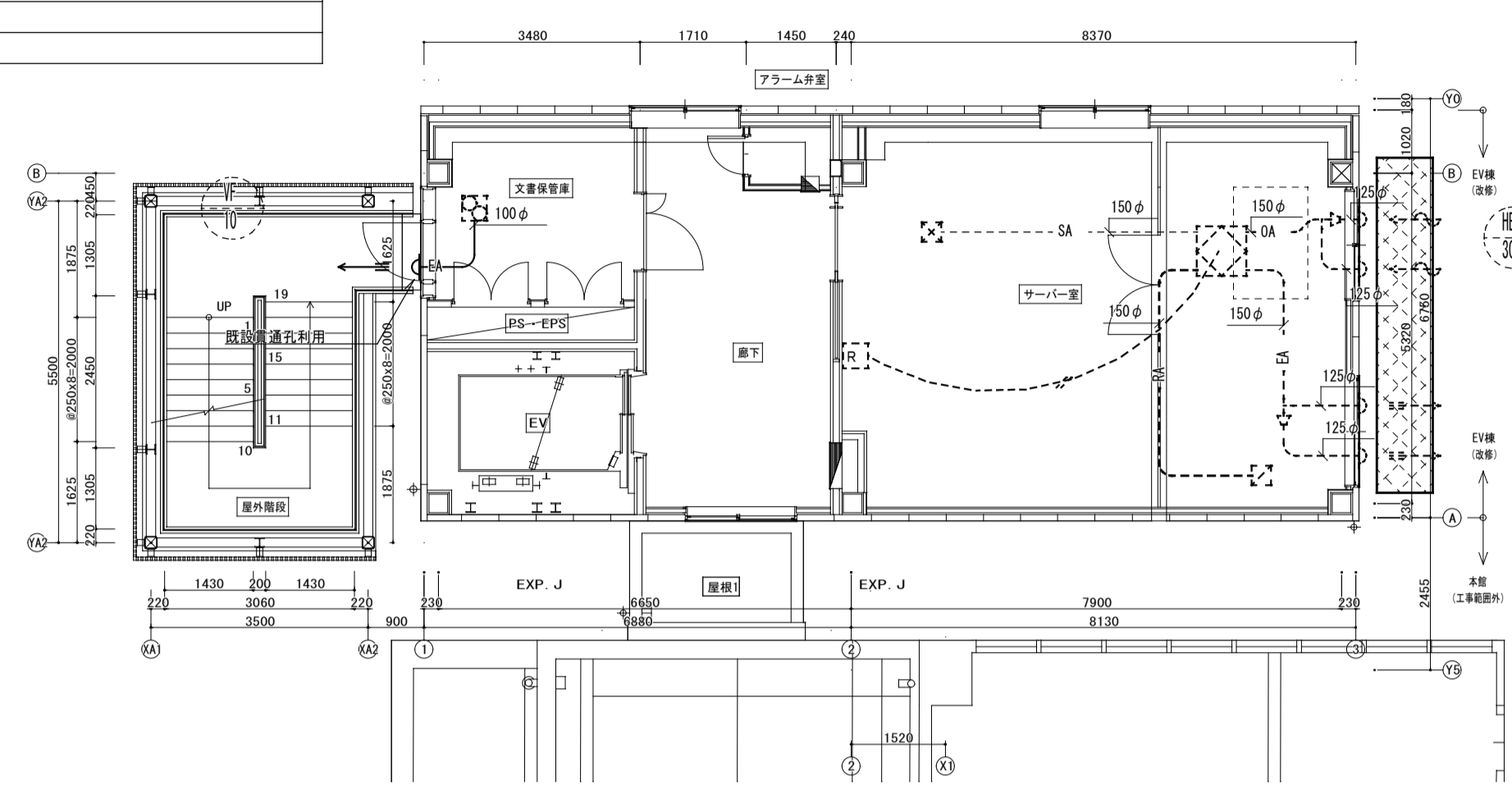
M-008

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FOUリモコンスイッチ
 新設FOUリモコンスイッチ




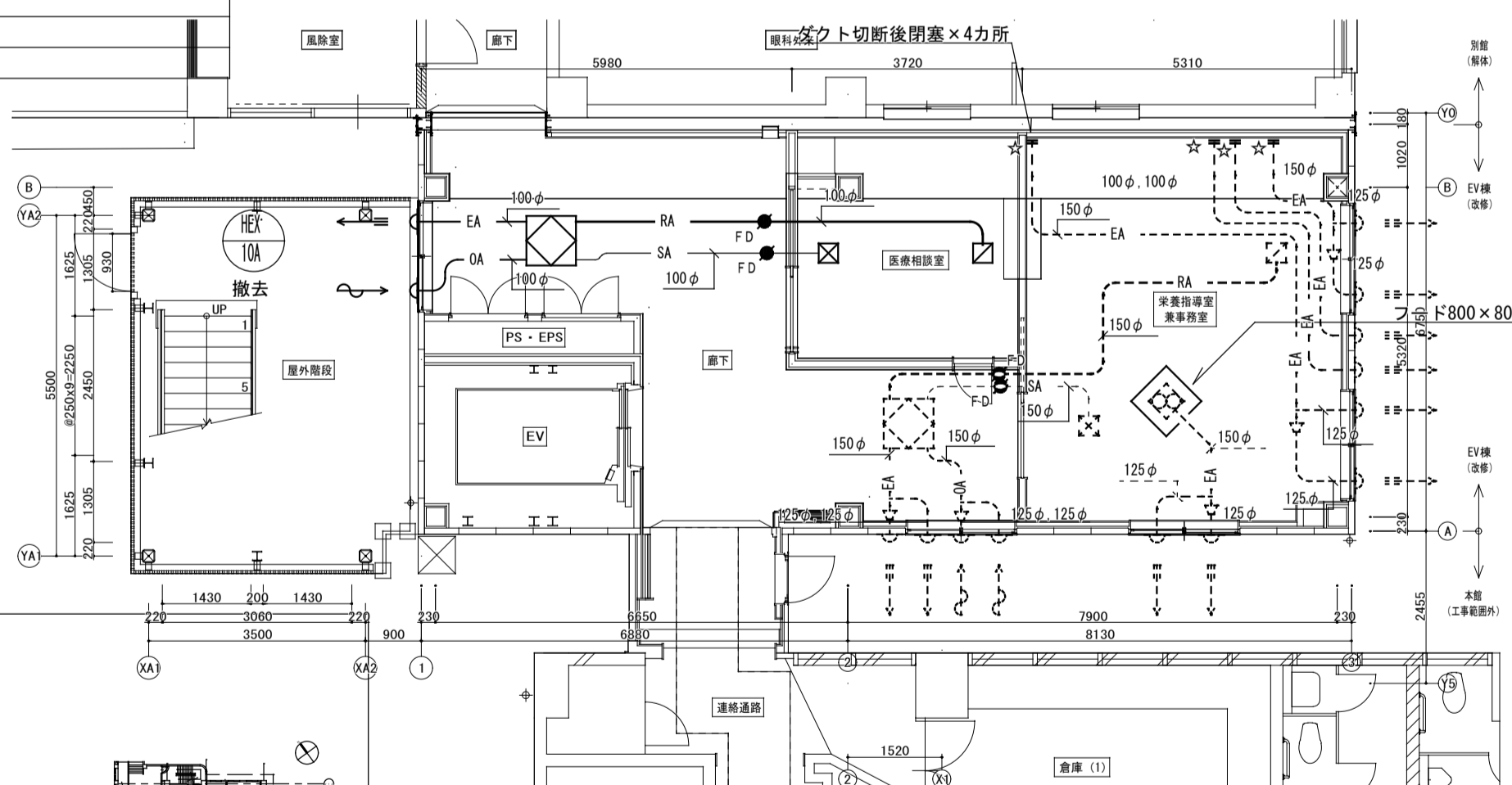
- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・ダクトを示す。
 2. - - - - : 撤去機器・ダクトを示す。
 3. ☆ - - - : ダクト切断箇所を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 既設残置FOUリモコンスイッチ
 新設FOUリモコンスイッチ



- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. - - - - : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆ - - - : ダクト接続箇所を示す。
 4. ☆ - - - : 外壁貫通補修を示す。
 5. ← : SUS製深型ペイントハット(指定色焼付塗装)を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 既設残置FOUリモコンスイッチ
 新設FOUリモコンスイッチ



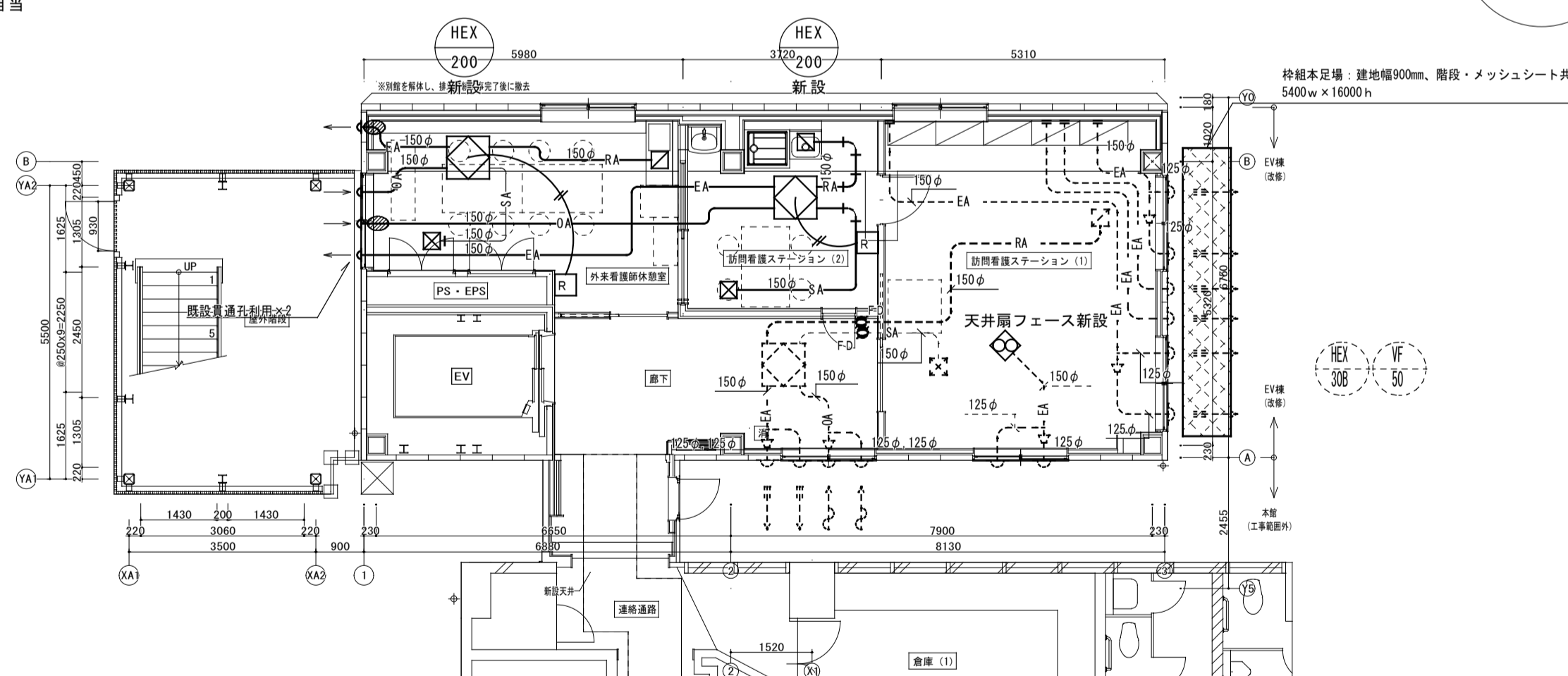
- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・ダクトを示す。
 2. - - - - : 撤去機器・ダクトを示す。
 3. ☆ - - - : ダクト切断箇所を示す。

新設制気口リスト

外来看護研修室	SA = 200 CMH	RA = 200 CMH
VHS 200 × 200	1	HS 200 × 200
BOX 400 × 400 × 350 H		BOX 400 × 400 × 350 H
GW 2.5 t 内貼 フィルター付き		

外来看護研修室	SA = 200 CMH	RA = 200 CMH
VHS 200 × 200	1	HS 200 × 200
BOX 400 × 400 × 350 H		BOX 400 × 400 × 350 H
GW 2.5 t 内貼 フィルター付き		

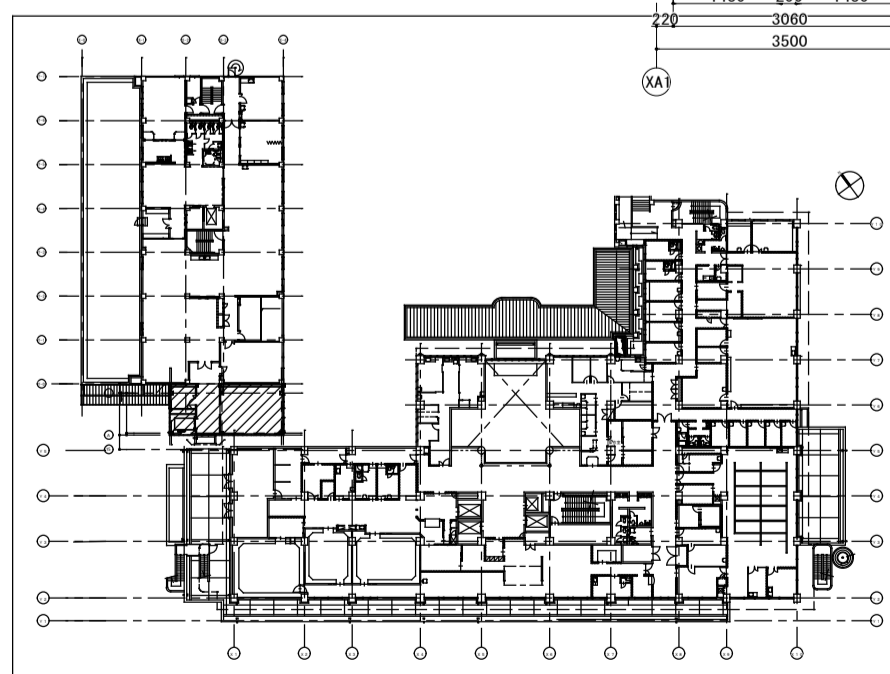
※フィルター仕様：フィレドンスPS/150N相当



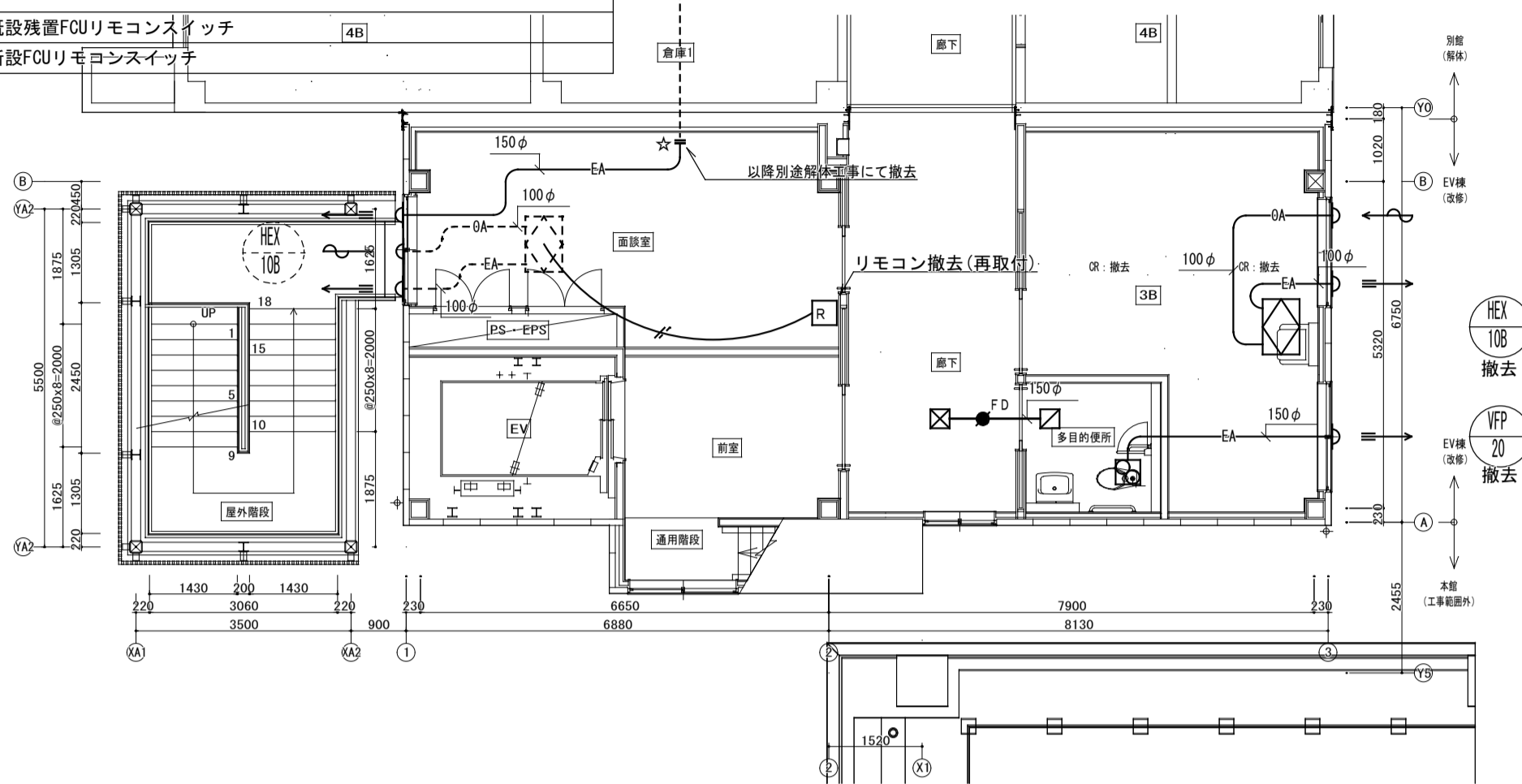
- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. - - - - : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆ - - - : ダクト接続箇所を示す。
 4. ☆ - - - : 外壁貫通補修を示す。
 5. ← : SUS製深型ペイントハット(指定色焼付塗装)を示す。

撤去制気口リスト

控室2	
SA BOX (RW25t)	
250 × 250 × 250H	1
VHS 150 × 150	
RA BOX (RW25t)	
250 × 250 × 250H	1
HS 150 × 150	



- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 // CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 // CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 [] 既設残置FQURリモコンスイッチ
 [] 新設FQURリモコンスイッチ



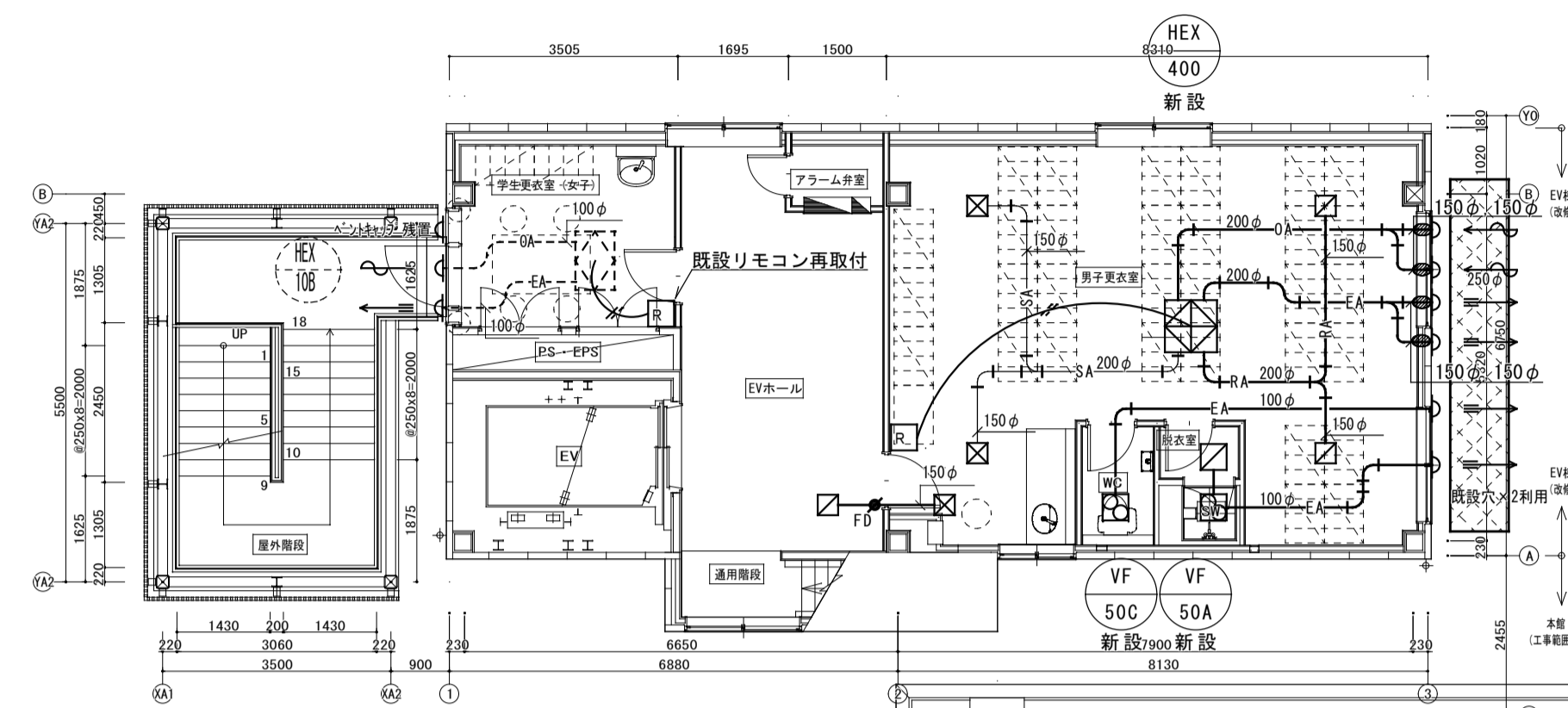
- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・ダクトを示す。
 2. // : 撤去機器・ダクトを示す。
 3. ☆ --- : ダクト切断箇所を示す。

新設制気口リスト

EVホール	バス = 100 CMH	バス = 100 CMH	1
VHS	150 × 150	H S 150 × 150	1
BOX	350 × 350 × 350 H	BOX 350 × 350 × 350 H	1

男子更衣室	SA = 200 CMH	RA = 200 CMH	1
VHS	200 × 200	H S 200 × 200	1
BOX	400 × 400 × 350 H	BOX 400 × 400 × 350 H	1

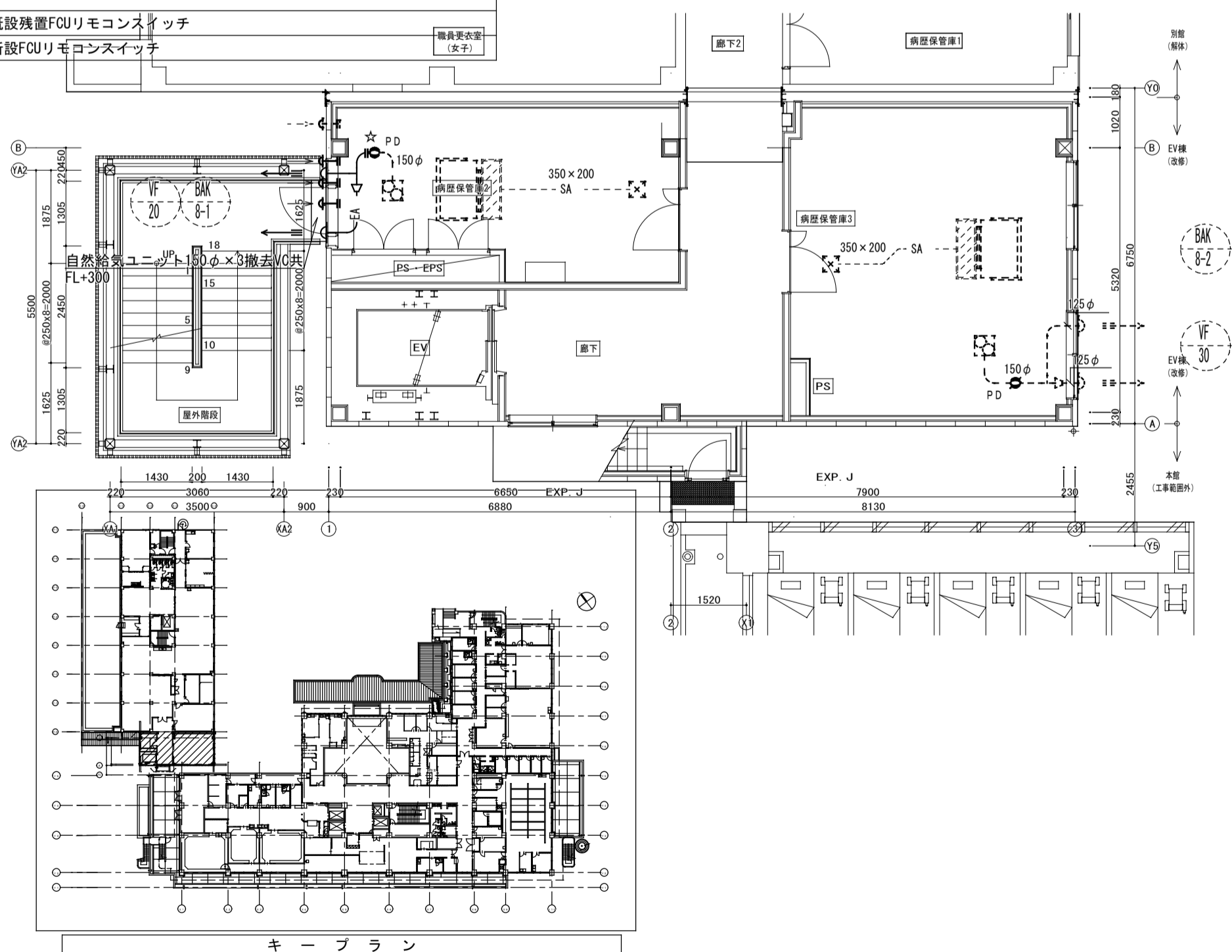
GW25 t 内貼 フィルター付き
 ※フィルター仕様: フィレドPS/150N相当



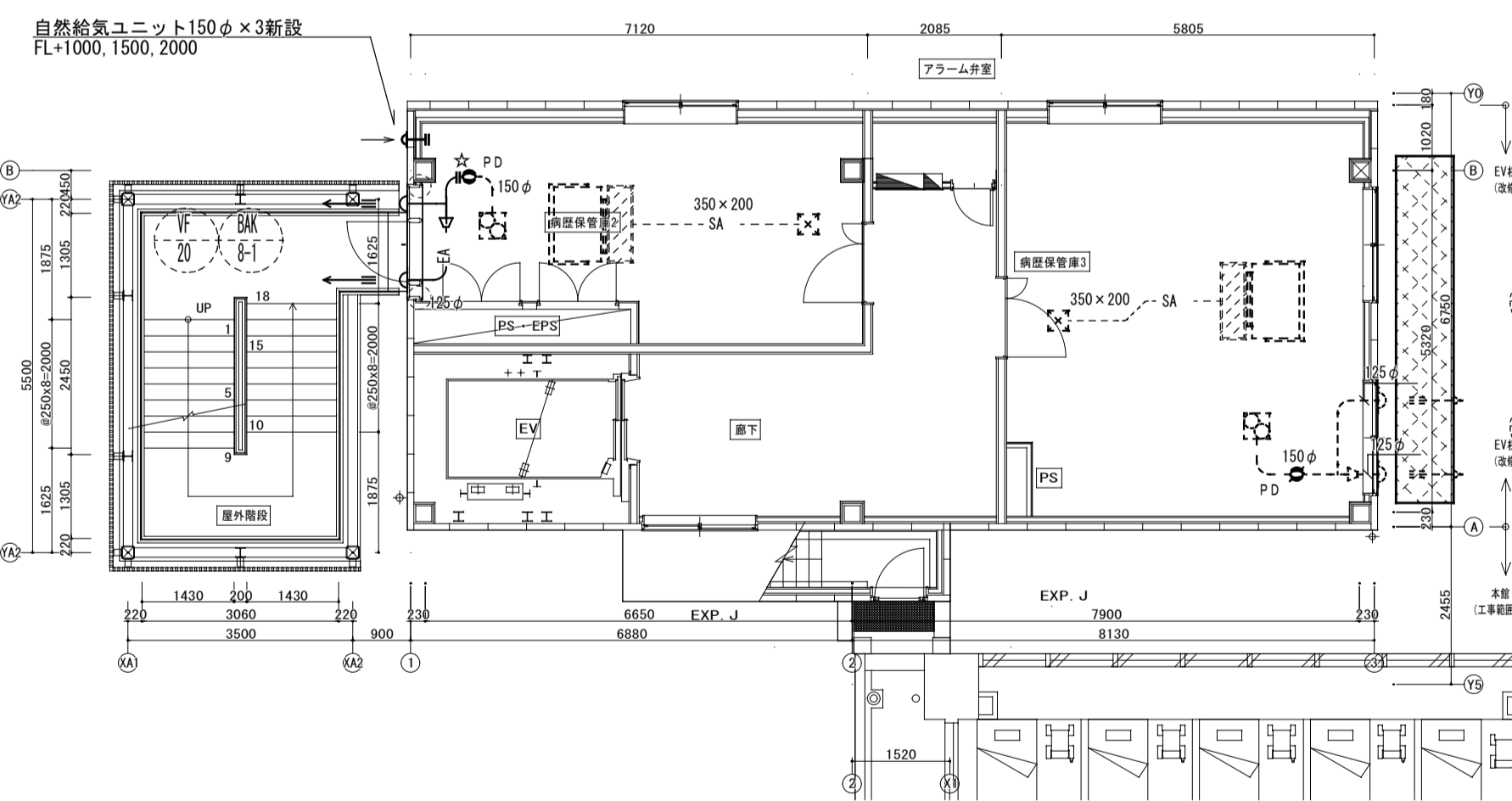
- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. // : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆ --- : ダクト接続箇所を示す。
 4. ☆ --- : 外壁貫通補修を示す。
 5. ☆ --- : SUS製深型"ハット" (指定色焼付塗装)を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 // CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 // CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 [] 既設残置FQURリモコンスイッチ
 [] 新設FQURリモコンスイッチ

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 // CVVS 2" -2C ころがし(撤去)
 // CVVS 2" -2C 引き下げ部(撤去)
- (凡例)
 [] 既設残置FQURリモコンスイッチ
 [] 新設FQURリモコンスイッチ

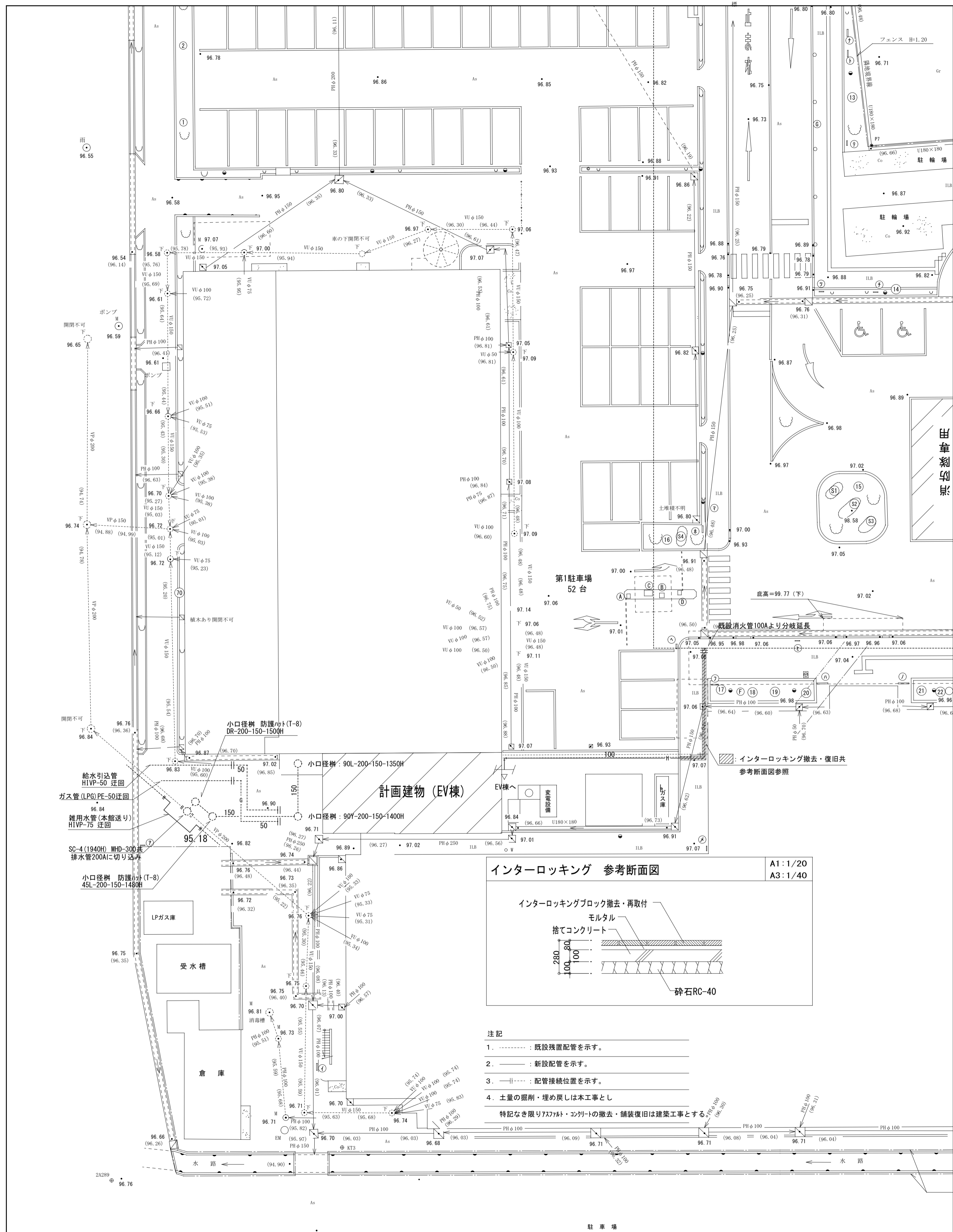


- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・ダクトを示す。
 2. // : 撤去機器・ダクトを示す。
 3. ☆ --- : ダクト切断箇所を示す。



- 注記
 1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. // : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆ --- : ダクト接続箇所を示す。
 4. ☆ --- : 外壁貫通補修を示す。
 5. ☆ --- : SUS製深型"ハット" (指定色焼付塗装)を示す。

- (注記)
 特記なき記号は下記による。
 - - - - CVVS 2" -2C ころがし(既設残置)
 - - - - CVVS 2" -2C 引き下げ部(既設残置)
 // CVVS 2" -2C ころがし(新設)
 // CVVS 2" -2C 引き下げ部(新設)
- (凡例)
 [] 既設残置FQURリモコンスイッチ
 [] 新設FQURリモコンスイッチ



撤去衛生器具表

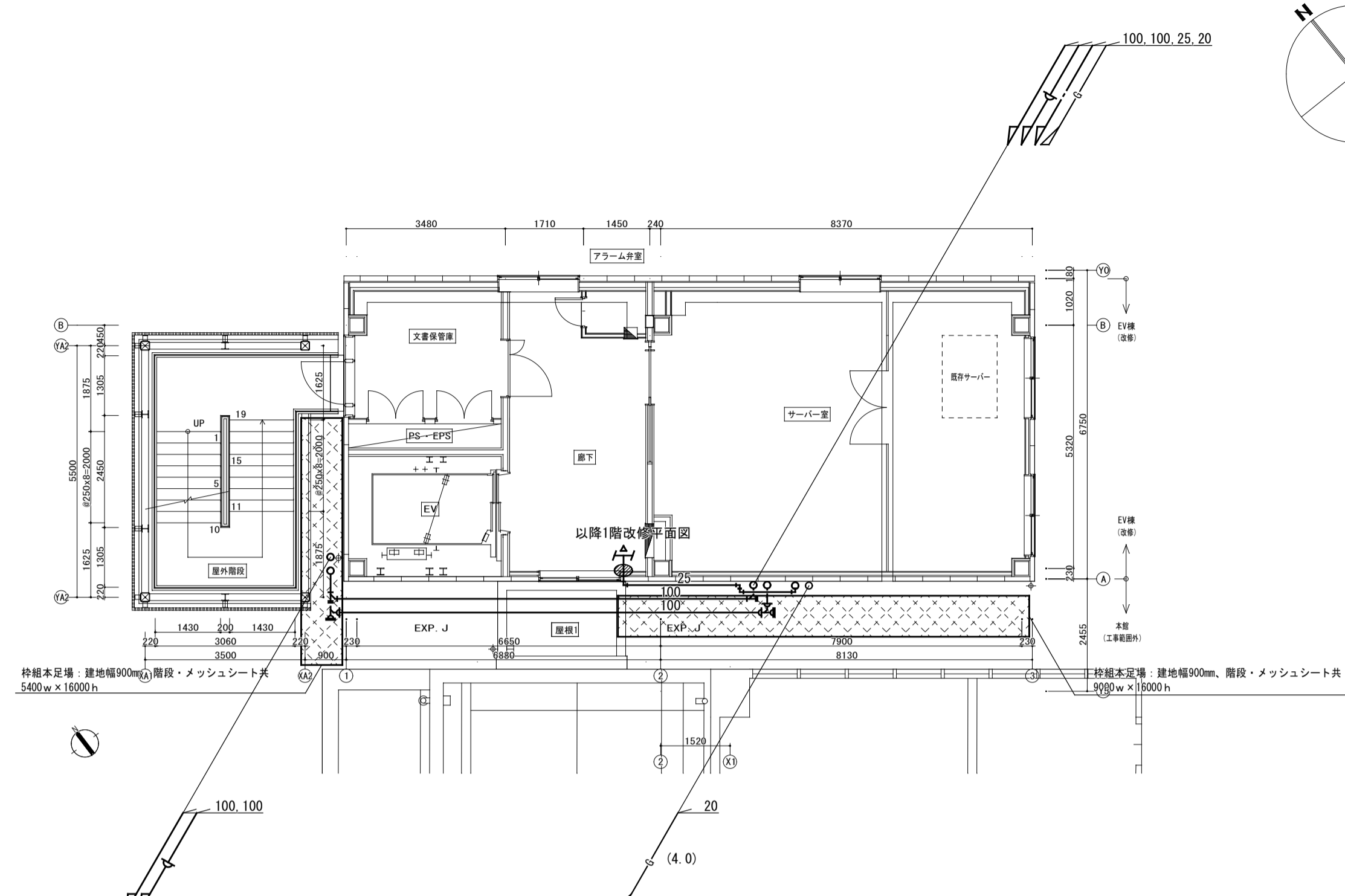
器具名称	付属品	合計	11階→4階	
			多目的使用	2日
大便器	ロータンク	1	1	
手洗い器		2	1	1

新設衛生器具表

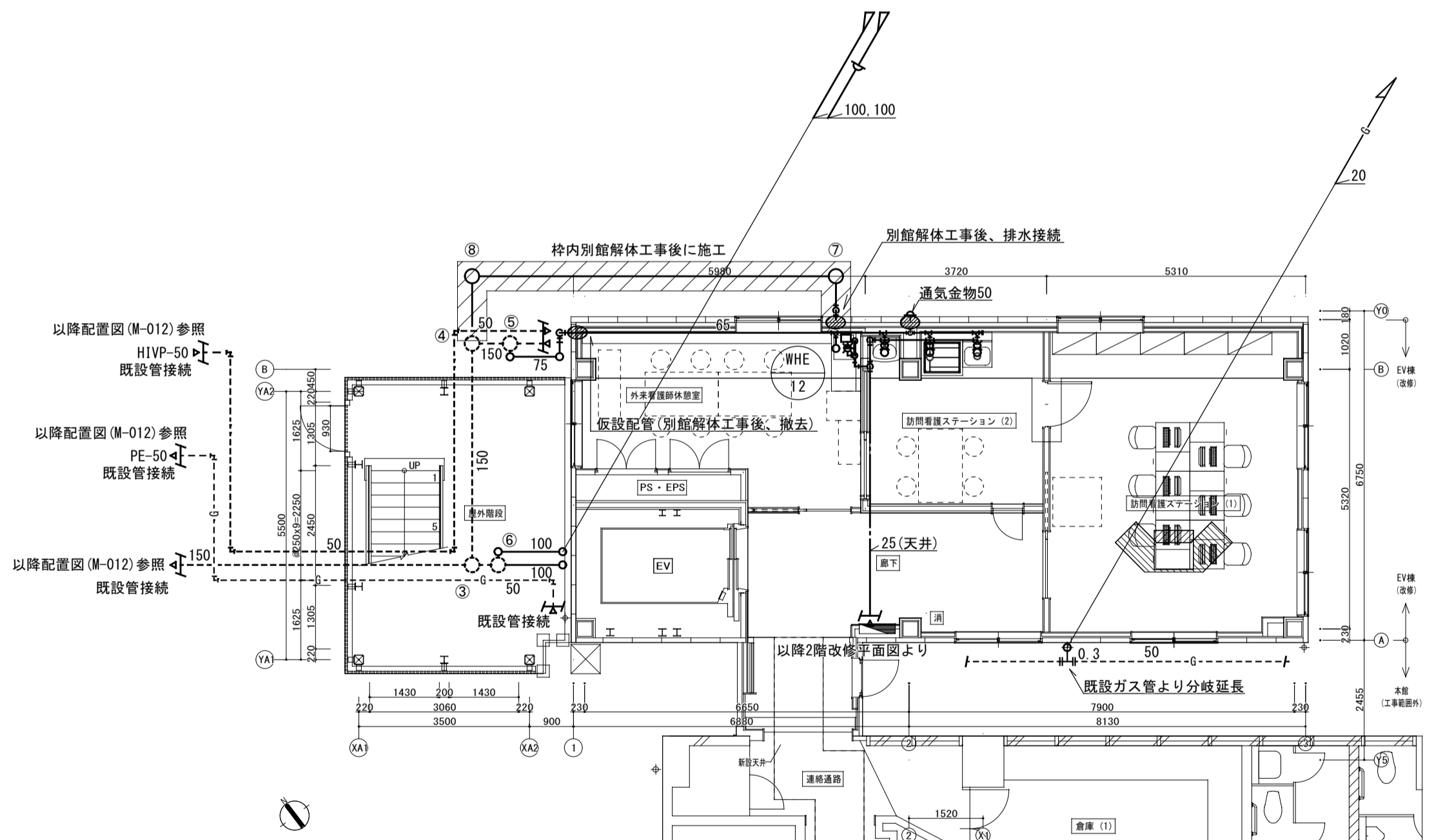
器具名称	記号	参考品番	付属品	合計	11階→4階			
					1階 訪問看護ステーション(2)	外来看護師休憩室	4階 男子更衣室 W C	学生更衣室(女子)
洋風大便器	CF557B	ロータク(SH597B)、暖房洗浄便座(TCF585Y)、2連紙巻器(YH600FM)		316W	1			1
洗面化粧台	LDA600BEUR	間口600、自動水栓(電気温水器なし)、二面鏡			2	1		1
カウンター式洗面器	LS30	自動水栓(TENA41A)、壁排水金具		AC100V	1		1	
コンパクト手洗器	LSE870AP	自動水栓		AC100V	1		1	
シングルバ-混合水栓	TKS05310J				1	1		
単水栓	TL155AFR				1	1		
洗濯用換水	TW11GR				1	1		
バ-バ-材料粉-	YKT100R				1		1	
化粧鏡	YM4560A				2		2	
洗濯パン	PWP800NZW				1	1		

新設衛生機器表

記号	名称	数量	仕様	動力		非常電源	設置場所	備考
				電圧 φ-V	容量 kW			
WHG-16	ガス給湯器	1	形式: 屋内壁掛型 16号 強制給排気型 ガス消費量: 33.7kw 付属品: 配管カバー、9E30、9E30ナブφ15mm、壁掛架台、給排気トップ	1-100V	54W 凍結防止時: 110W		11階→4階4F 男子更衣室	GS-A1600F-1(参考型番: バ-バス)
WHE-12	小型電気温水器	1	形式: 床置き型貯湯式(洗い物用) 貯湯量: 12L 付属品: 給湯コントローラ、バ-ロキッパ、逃がし網管セット、固定金具、他一式共	1-200V	1.5kw		11階→4階1F 外来看護師休憩室	ESN12BRN21500(参考型番: イトミック)



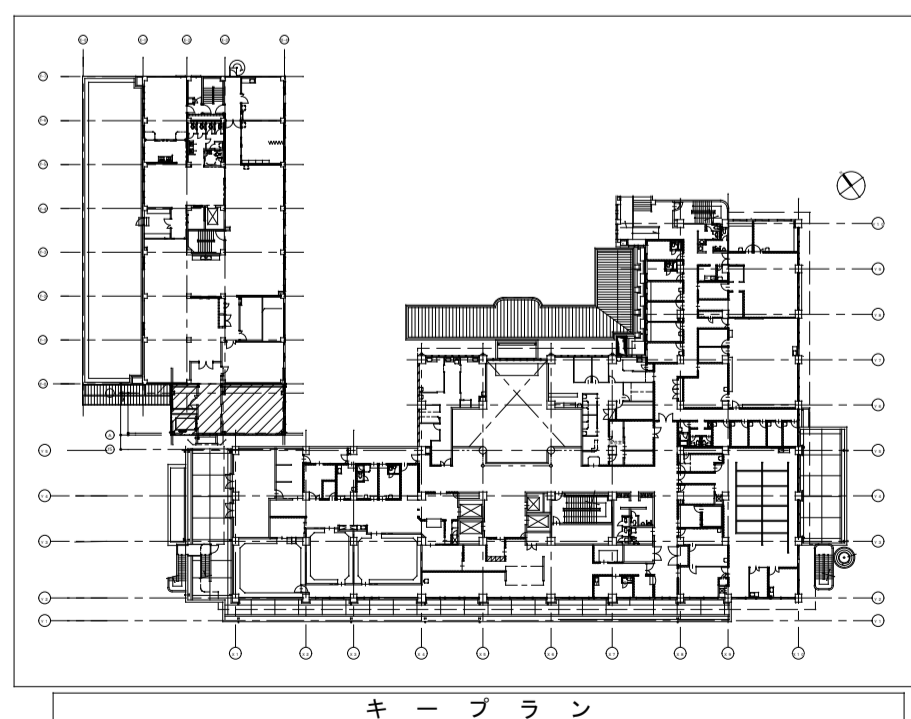
- 注記
1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ㄣ : 配管接続箇所を示す。
 4. ● : 外壁貫通補修を示す。



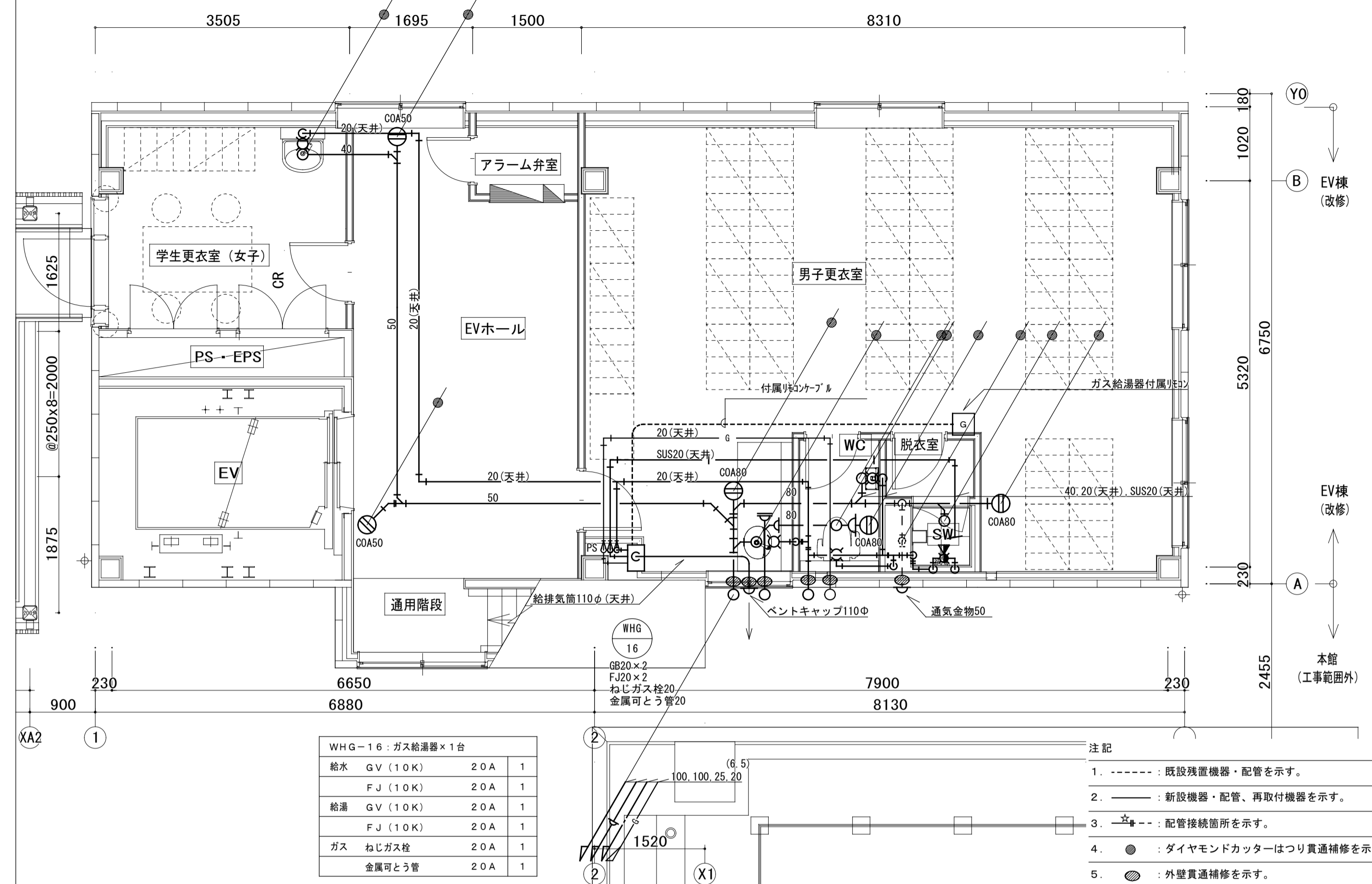
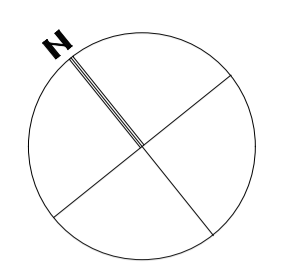
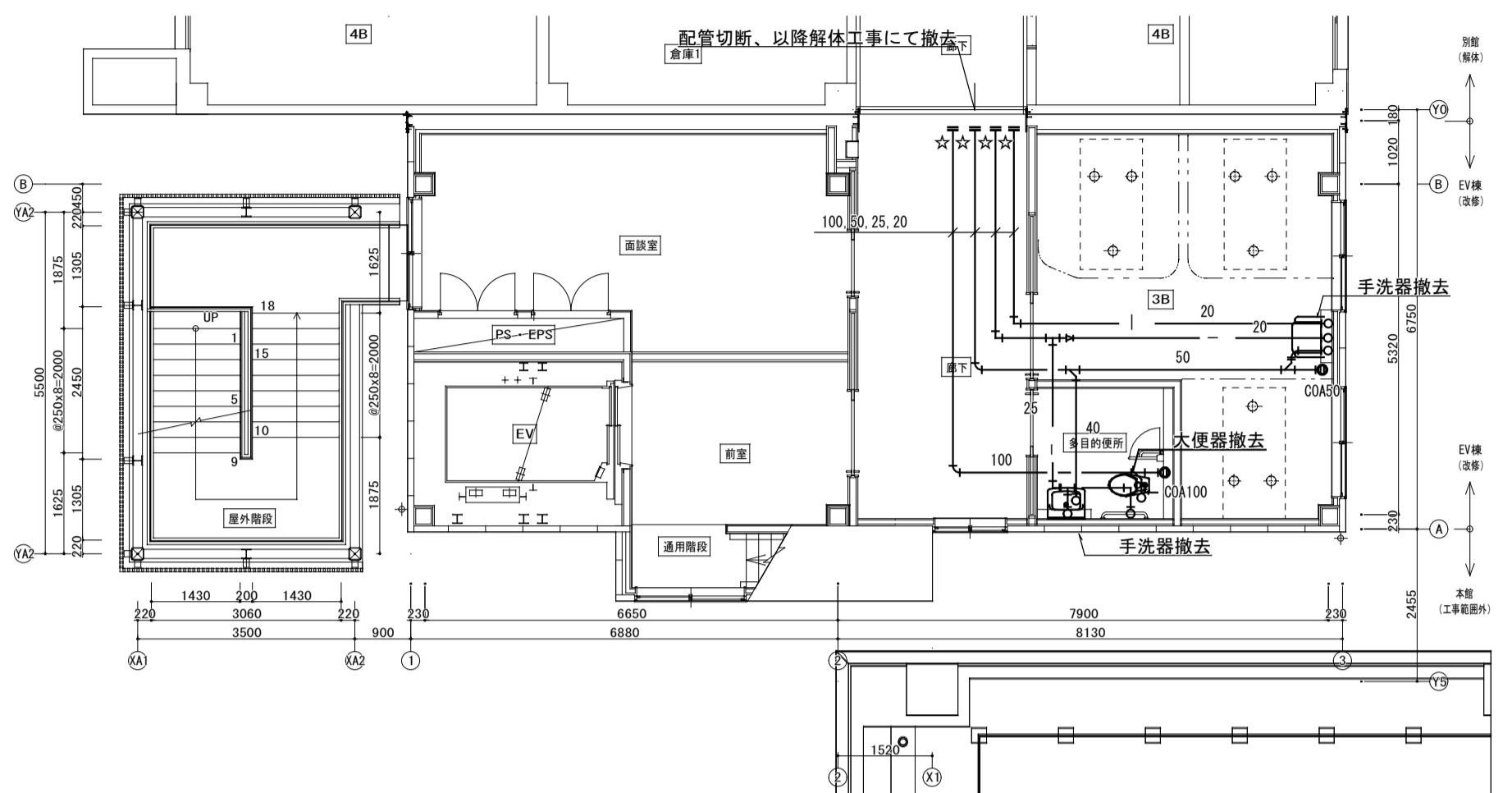
樹リスト

記号	樹種類	樹深さ	蓋仕様
③	小口径90Y-150-200	1400H	200φ塩ビ製
④	小口径90L-150-200	1350H	200φ塩ビ製
⑤	小口径177φ付 UT 150*100-200	1340H	200φ塩ビ製
⑥	小口径177φ付 UT 100*100-200	1380H	200φ塩ビ製
⑦	小口径90L-100-200	1250H	200φ塩ビ製
⑧	小口径90L-100-200	1330H	200φ塩ビ製

- 注記
1. - - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ㄣ : 配管接続箇所を示す。
 4. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 5. ● : 外壁貫通補修を示す。



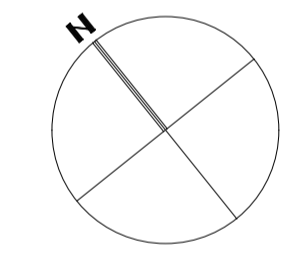
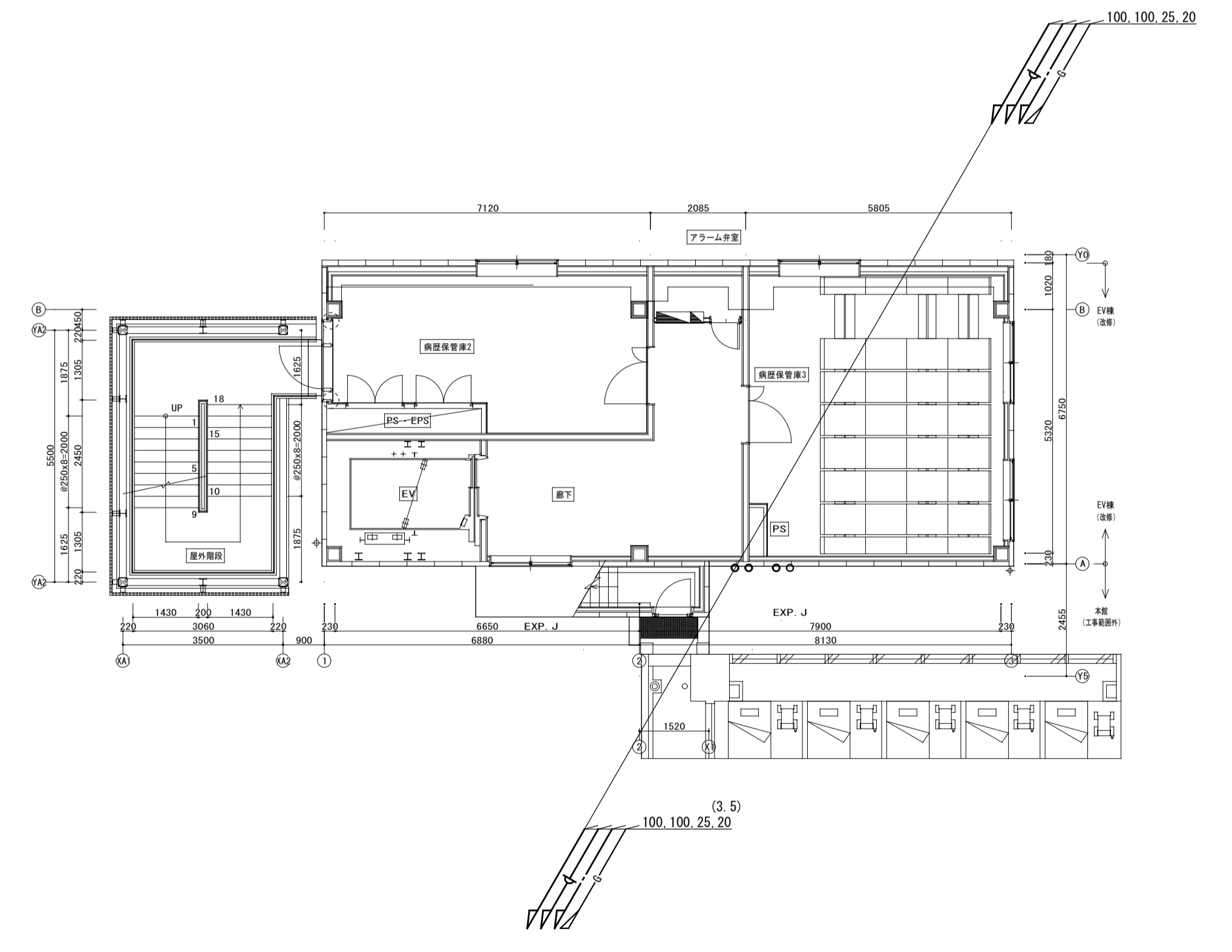
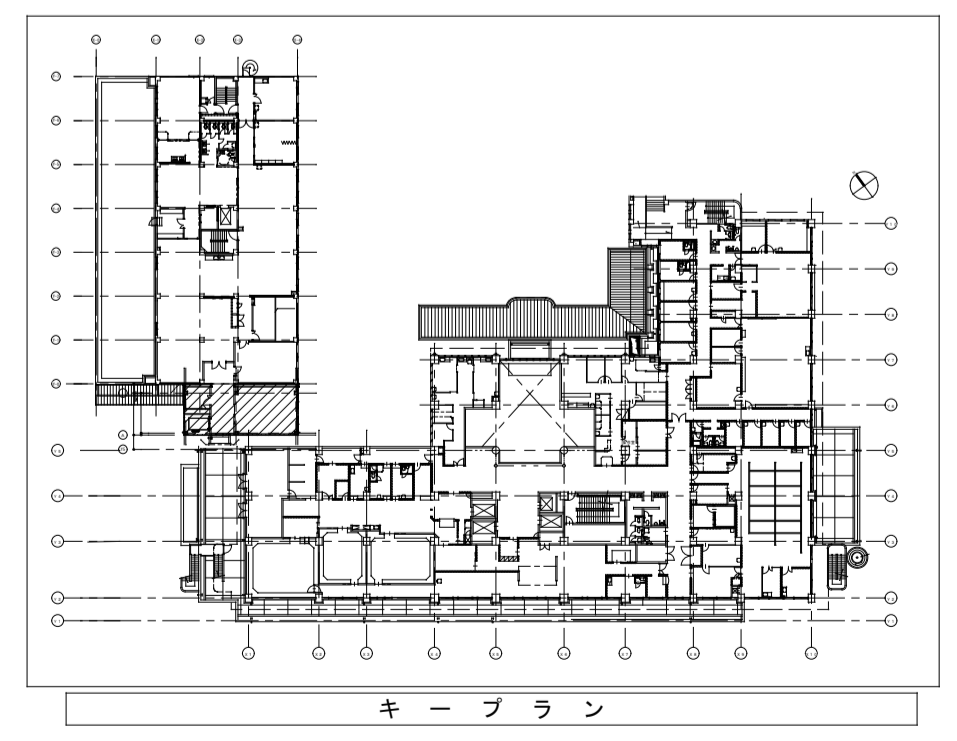
<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒600-8182 京都市左京区田中大塚町182</p> <p>代表取締役 神先誠可 (075)4111111</p> <p>取締役 山本篤史 (075)4111111</p>	<p>（一級建築士 登録第244140号） （構造設計一級建築士 第7050号）</p> <p>矢口 正宏</p>	<p>工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p>	<p>図名 EV棟 衛生設備</p> <p>1階・2階平面図</p>	<p>縮尺 A1:1/100</p> <p>A3:1/200</p>	<p>設計日</p>	<p>図番 M-012</p>
	<p>（一級建築士 登録第361974号） （設備設計一級建築士 第5990号）</p> <p>山本 篤史</p>	<p>（一級建築士 登録第244140号） （構造設計一級建築士 第7050号）</p>				



- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 撤去機器・配管を示す。
 3. ☆--- : 配管切断箇所を示す。

WHG-16	ガス給湯器	×1台
給水	GV (10K)	20A 1
	FJ (10K)	20A 1
給湯	GV (10K)	20A 1
	FJ (10K)	20A 1
ガス	ねじガス栓	20A 1
	金属可とう管	20A 1

- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆--- : 配管接続箇所を示す。
 4. ● : ダイヤモンドカットはつり貫通補修を示す。
 5. ○ : 外壁貫通補修を示す。

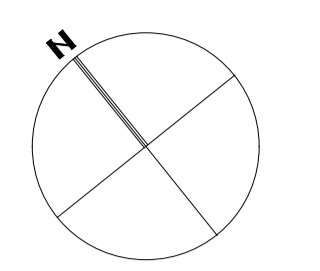
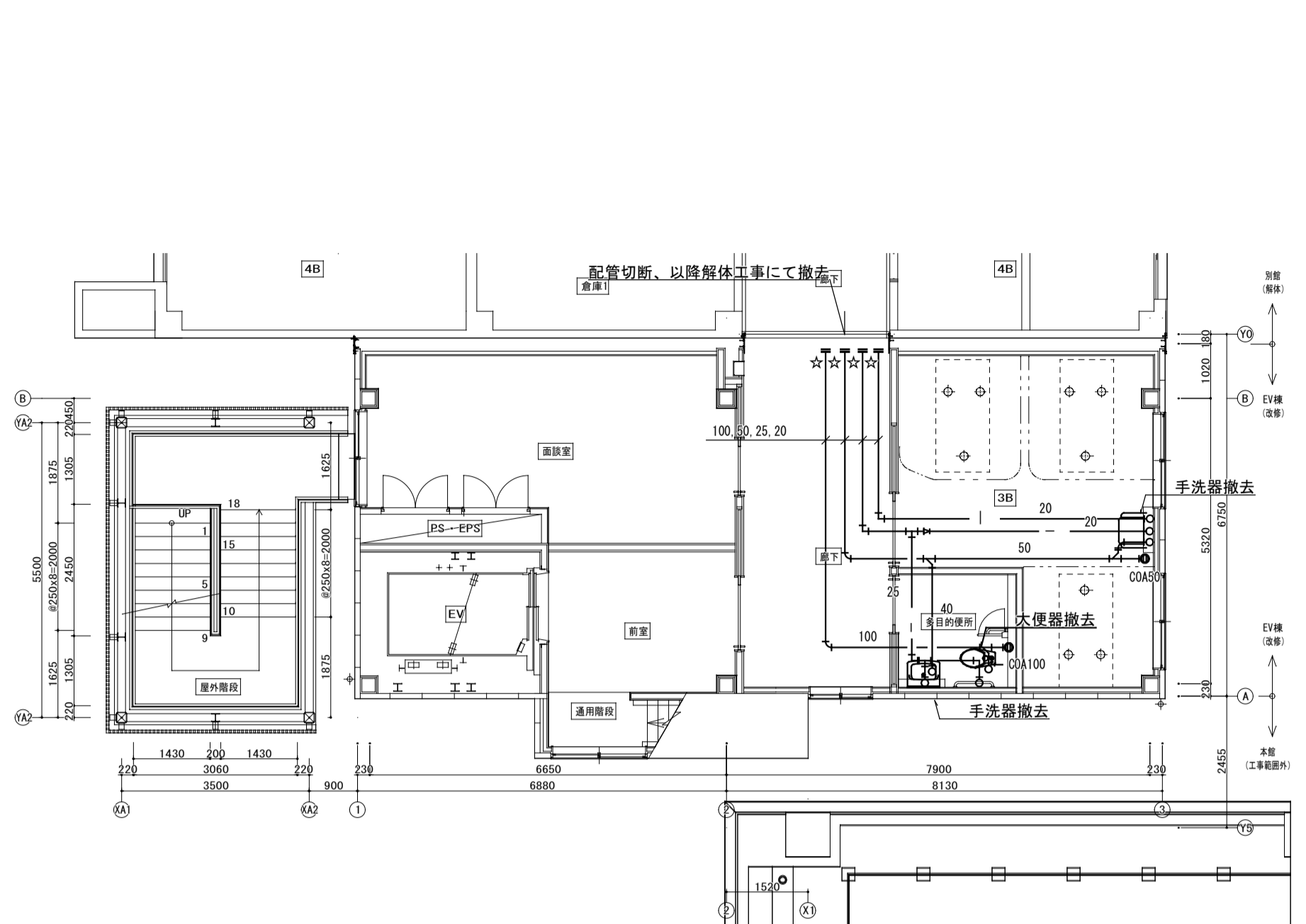


- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆--- : 配管接続箇所を示す。

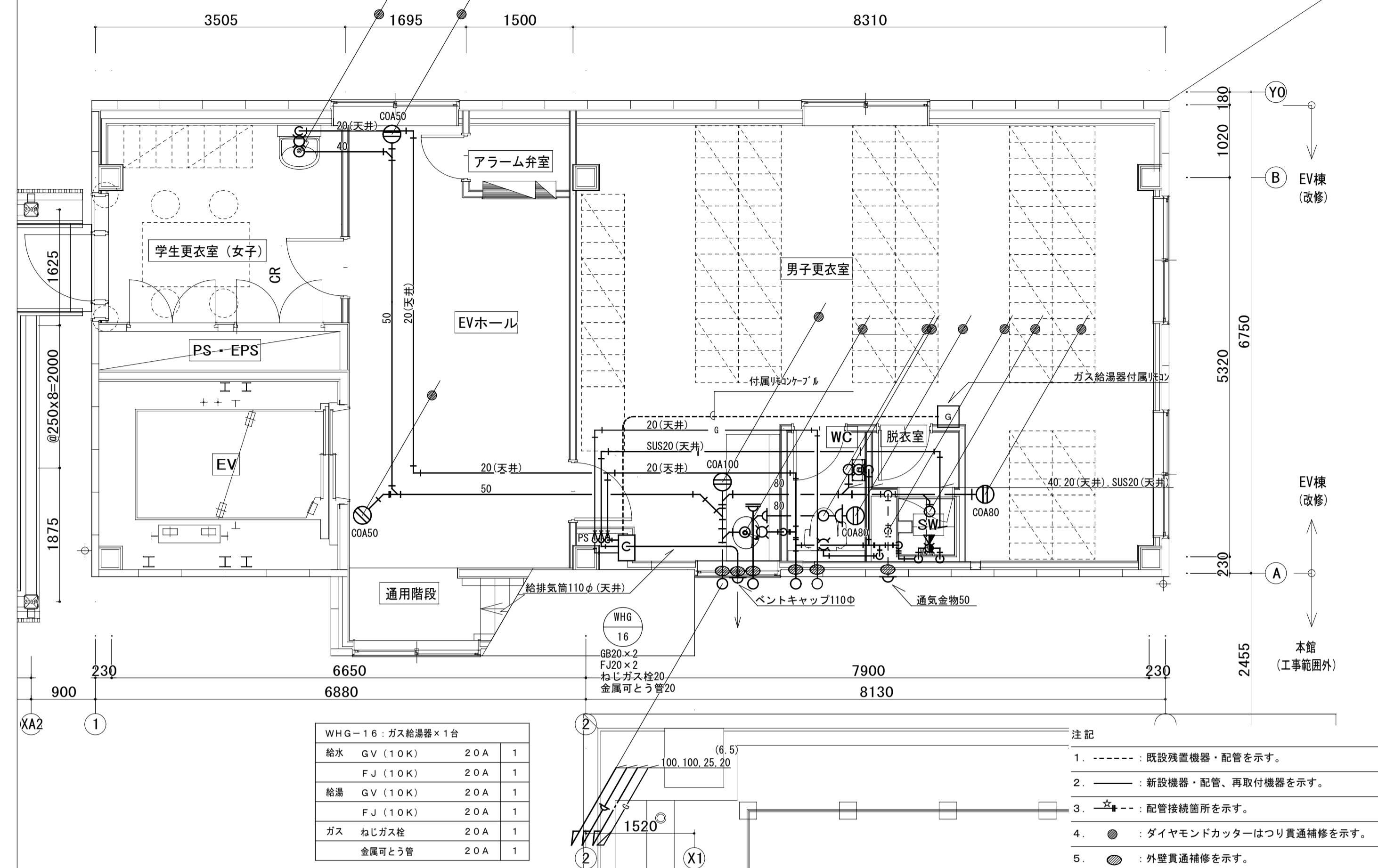
株式会社 内藤建築事務所

〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
 1階 神先誠可 (03)31111110
 1階 内藤誠 (03)31111110

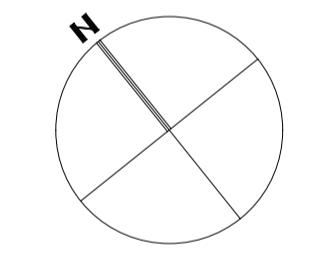
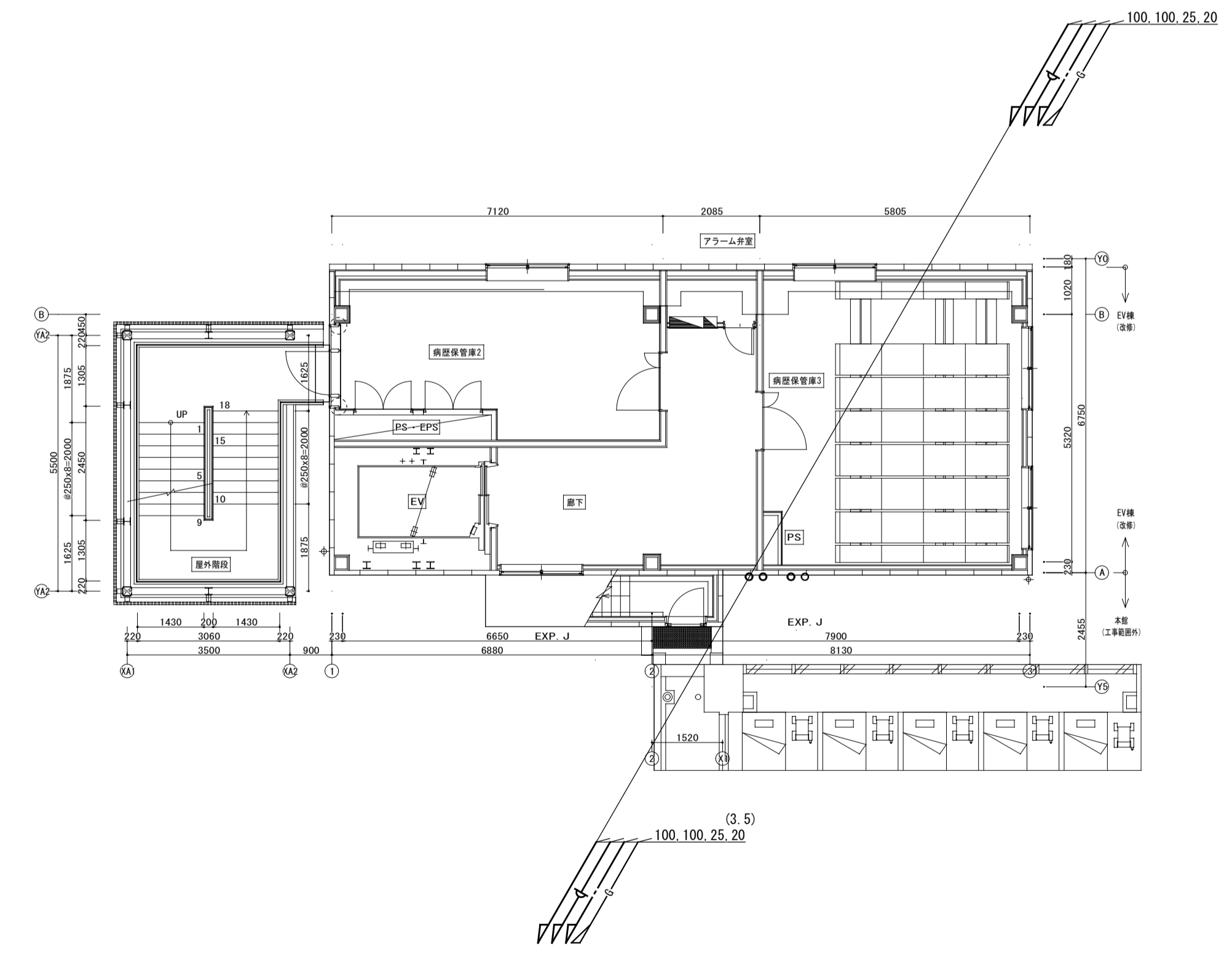
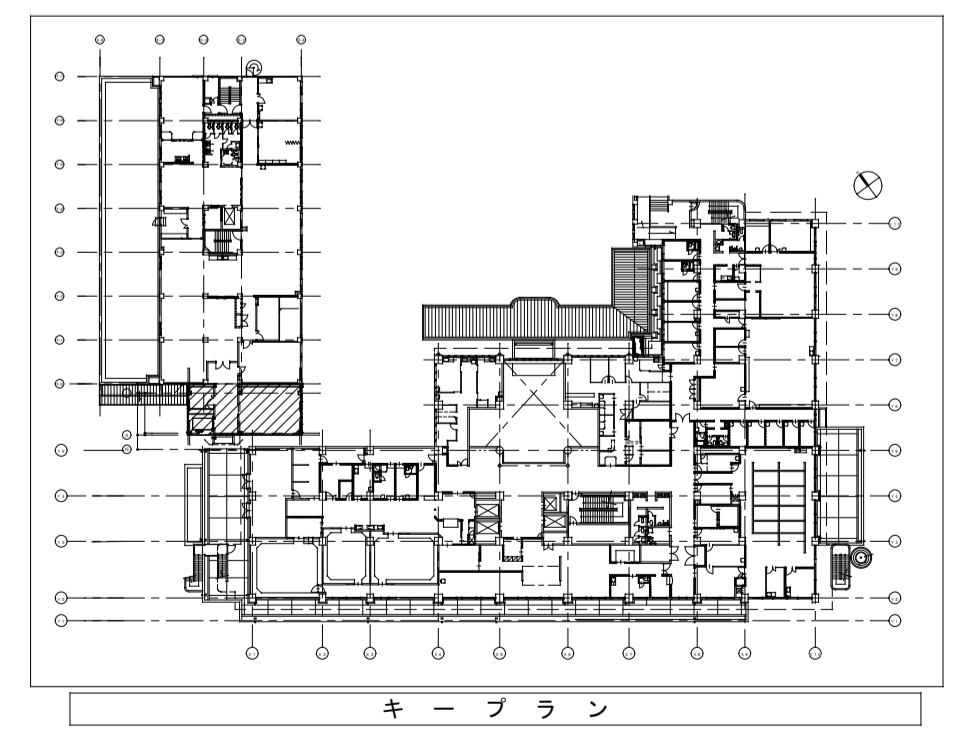
(一)建設士 登録第244140号 (構造設計一般建築士 第7059号) 矢口 正宏 (構造関係規定に適合する部分が含まれる) (一)建設士 登録第361974号 (設備設計一般建築士 第5999号) 山本 篤史 (設備関係規定に適合する部分が含まれる)	工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事	図名 EV棟 衛生設備 3階・4階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	設計日 	図番 M-013
--	-----------------------------------	------------------------------------	----------------------------	-------------	--------------------



- 注記
1. -----: 既設残置機器・配管を示す。
 2. -----: 撤去機器・配管を示す。
 3. ☆---: 配管切断箇所を示す。



- 注記
1. -----: 既設残置機器・配管を示す。
 2. -----: 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆---: 配管接続箇所を示す。
 4. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 5. ○ : 外壁貫通補修を示す。



- 注記
1. -----: 既設残置機器・配管を示す。
 2. -----: 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆---: 配管接続箇所を示す。

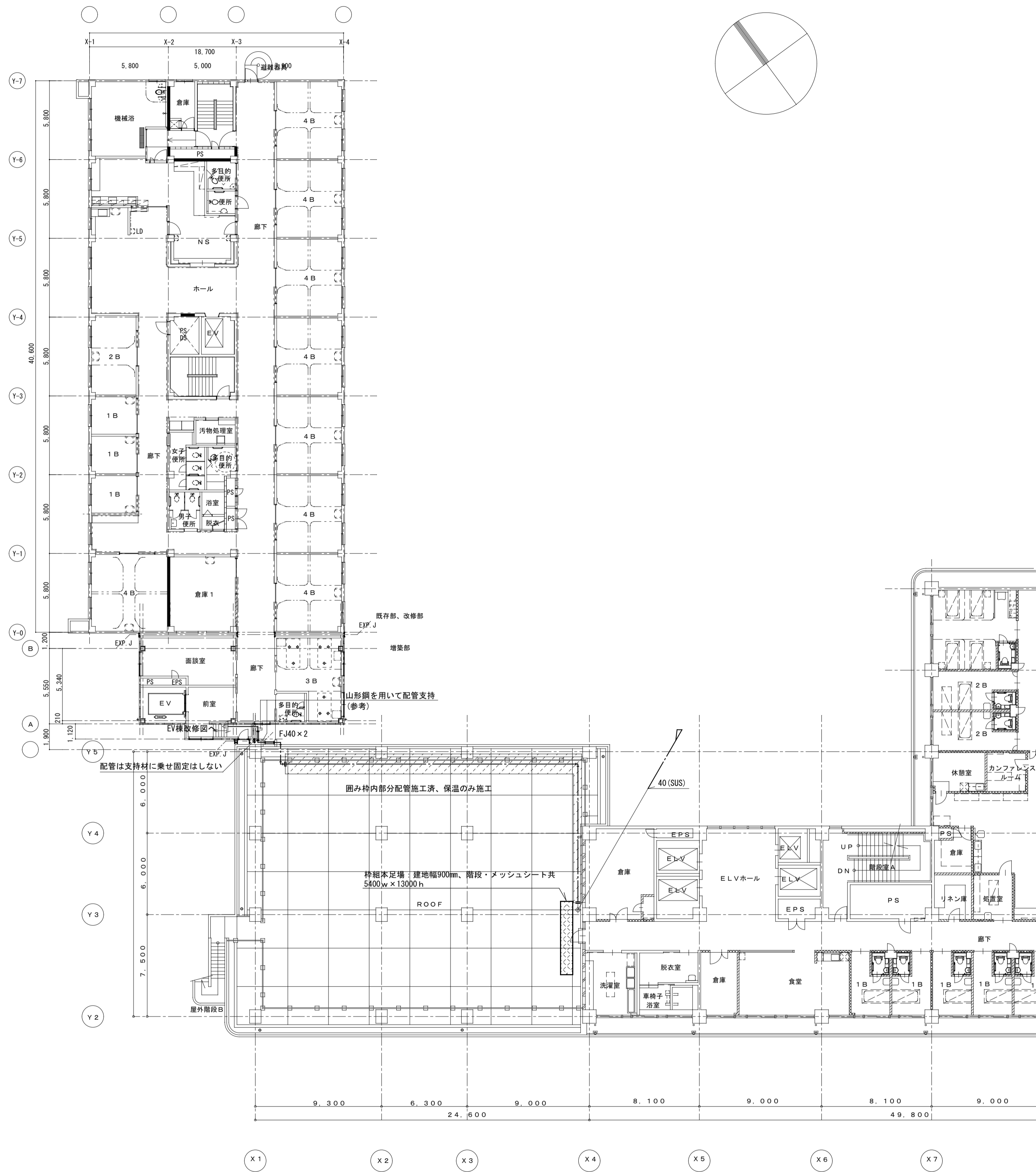
株式会社 内藤建築事務所

京都市左京区田中大塚町182
 代表取締役 神先 誠可 (登録第11119号)
 代表取締役 山本 篤史 (登録第24414号)

【一級建築士 登録第24414号】
 (構造設計一級建築士 第7053号)
 矢口 正宏
 【一級建築士 登録第361974号】
 (設備設計一級建築士 第3999号)
 山本 篤史

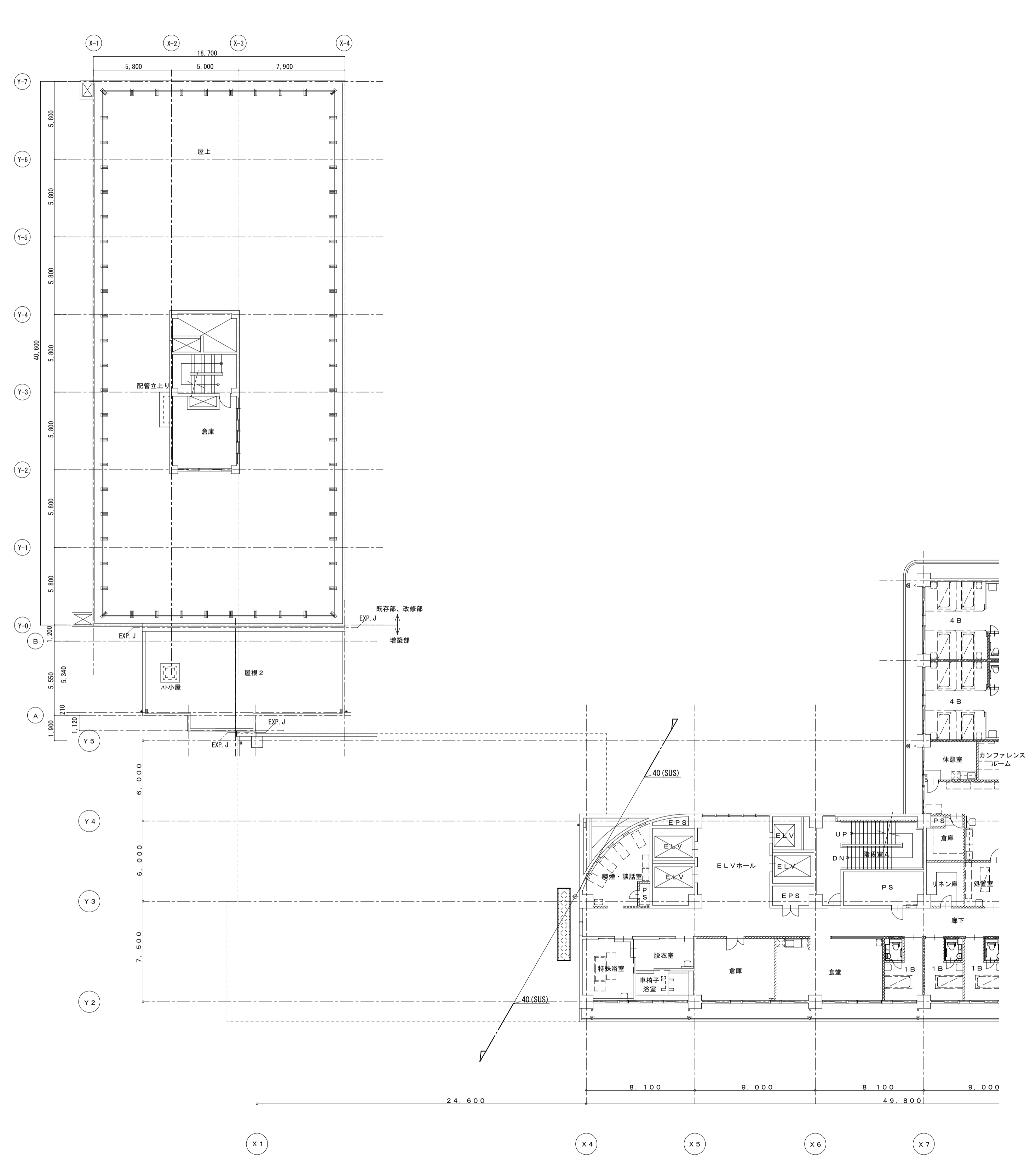
工事名	市民病院エレベータ棟および別館解体工事		図案
図名	EV棟 衛生設備	縮尺	M-013
	3階・4階平面図	設計日	
		A1:1/100	
		A3:1/200	

給排水衛生設備 4階平面図



4階平面図

給排水衛生設備 5階平面図



5階平面図

株式会社 内藤建築事務所

京都市左京区田中大塚町182
 一級建築士 神先誠可 (登録第141111号)
 一級建築士 山本篤史 (登録第2291号)

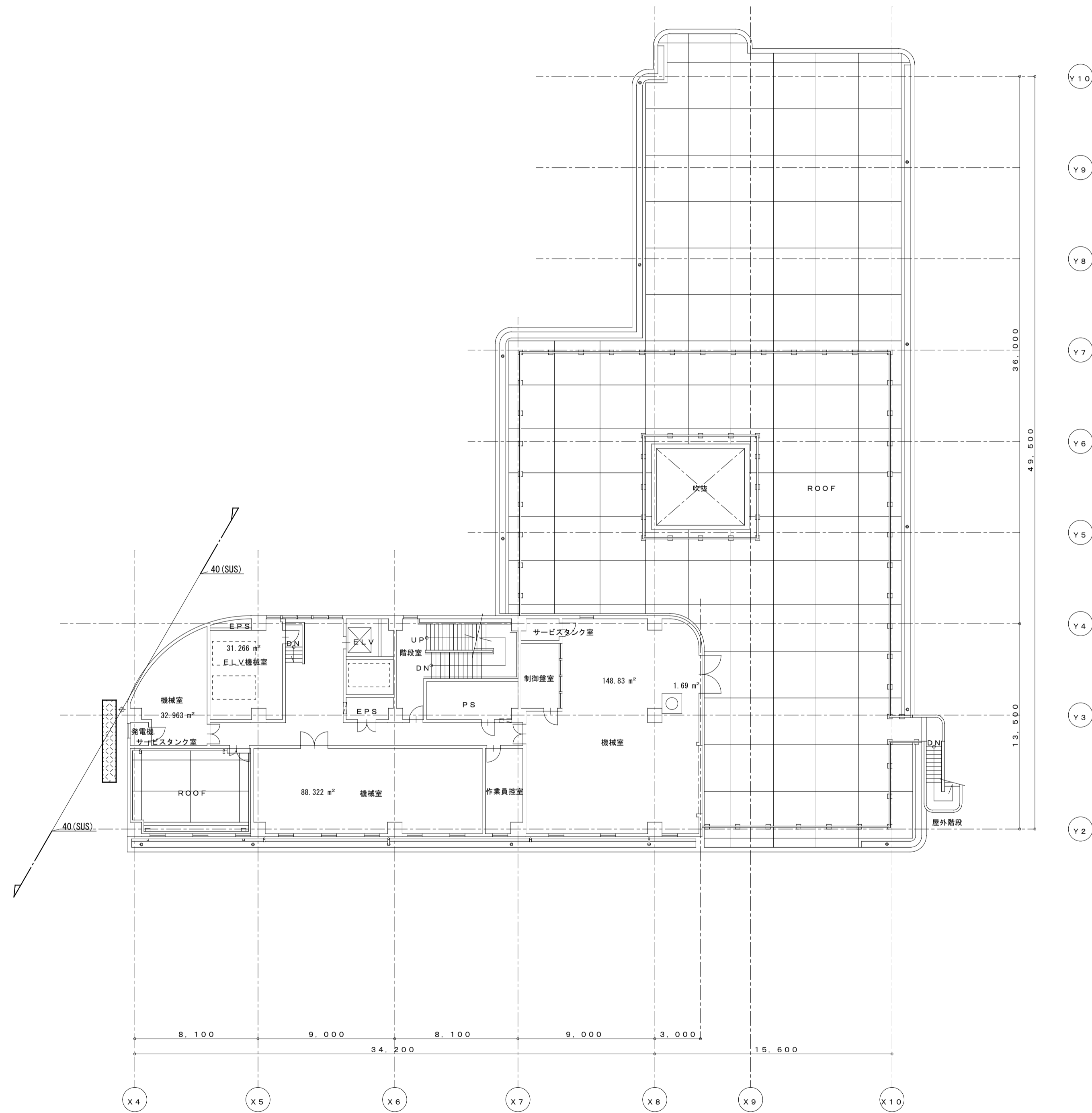
(一級建築士 登録第244140号)
 (構造設計一級建築士 第7059号)
 矢口 正宏
 (構造関係規定に適合する部分が含まれます)
 (一級建築士 登録第361974号)
 (設備設計一級建築士 第5999号)
 山本 篤史
 (設備関係規定に適合する部分が含まれます)

工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事
 図名 本館 衛生設備
 4階・5階平面図

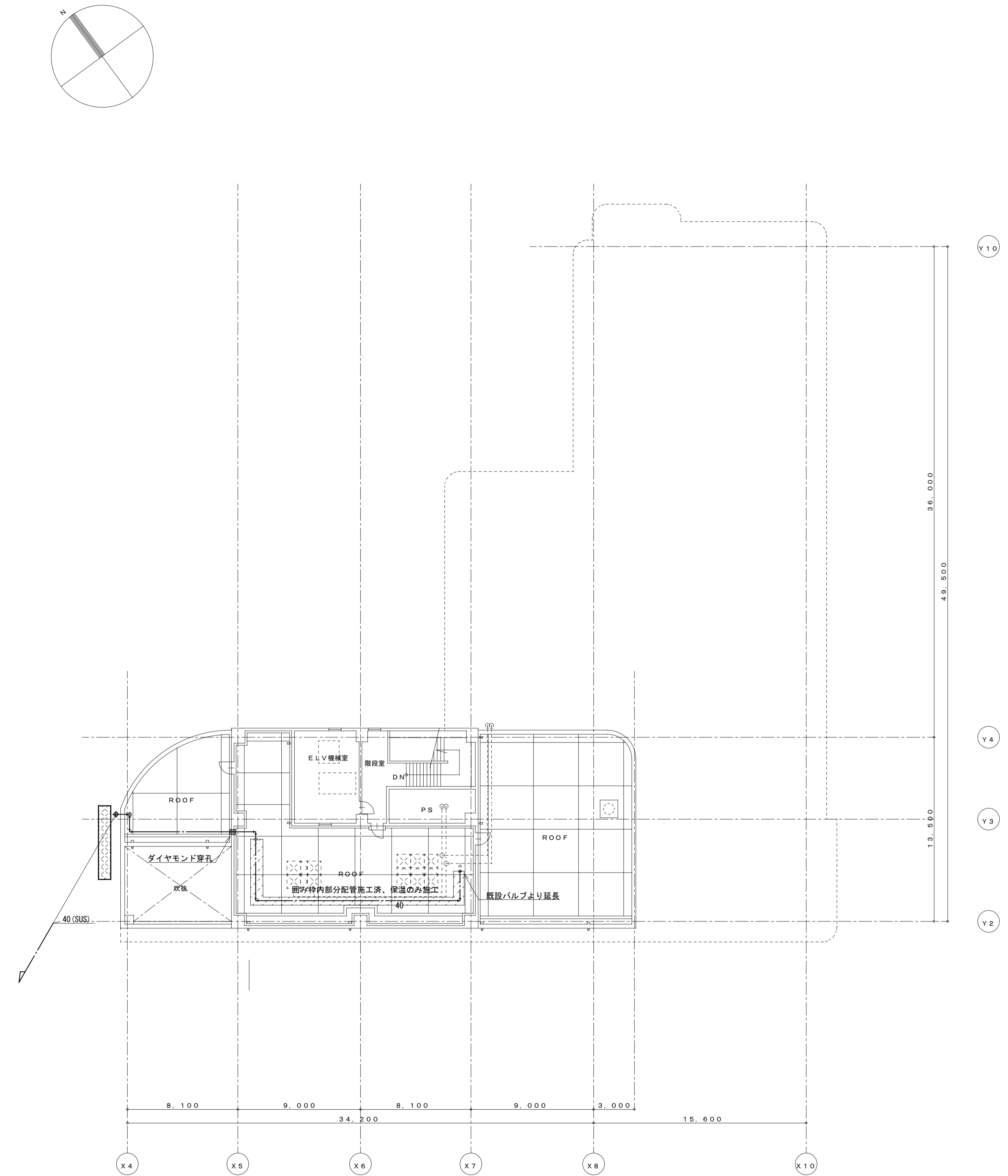
縮尺 A1:1/200
 A3:1/400

設計日

図番 M-014

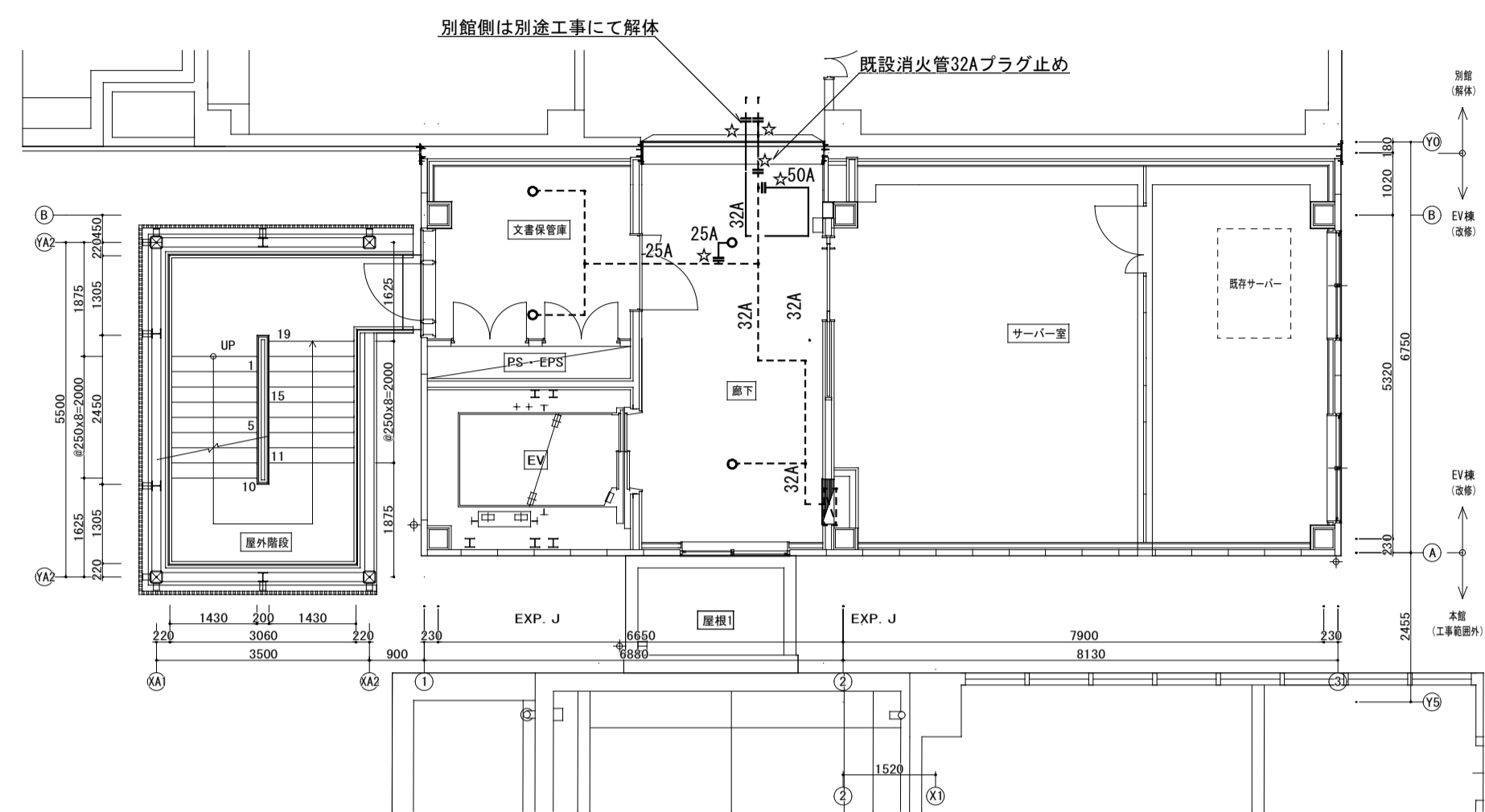


6階平面図

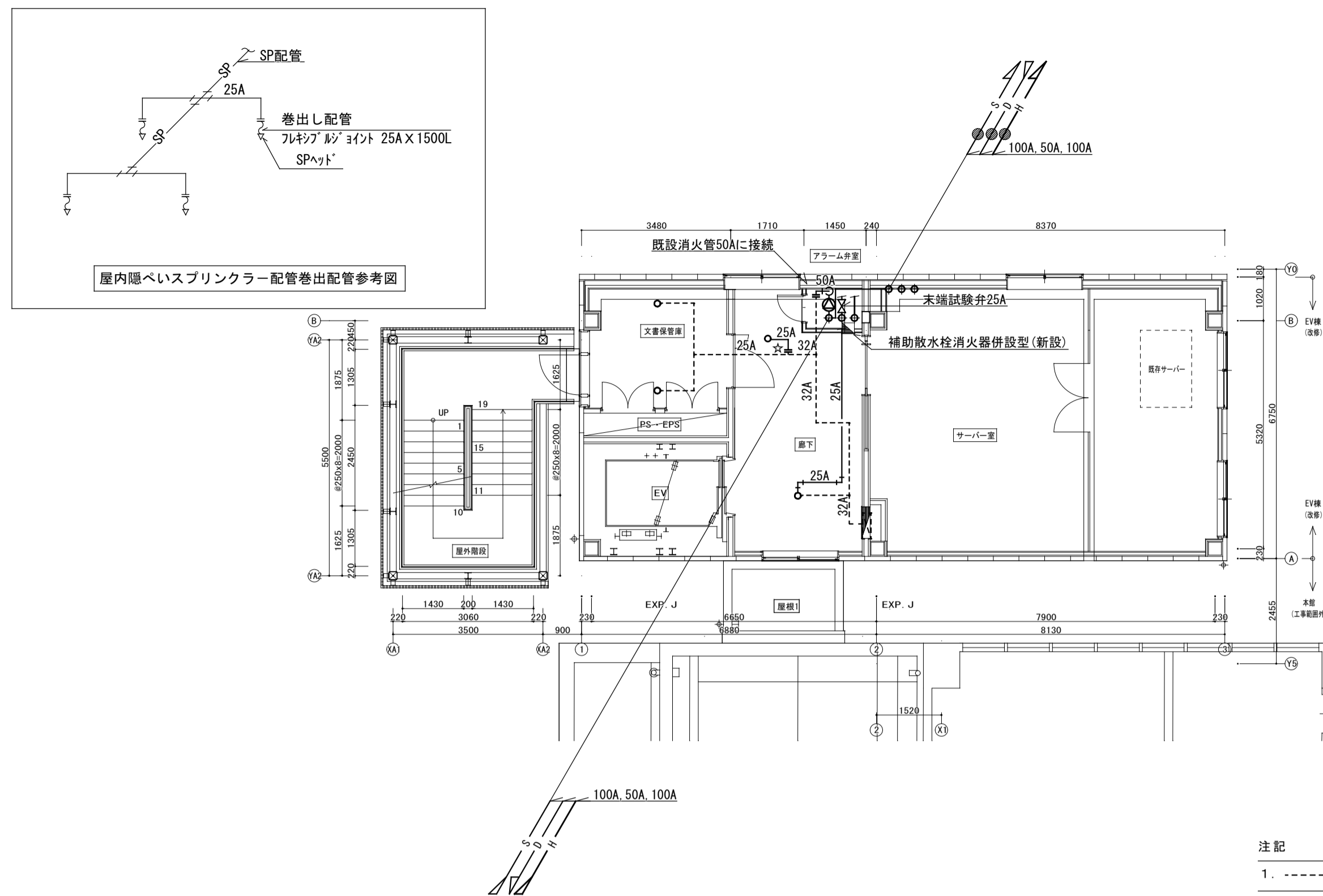


R階平面図

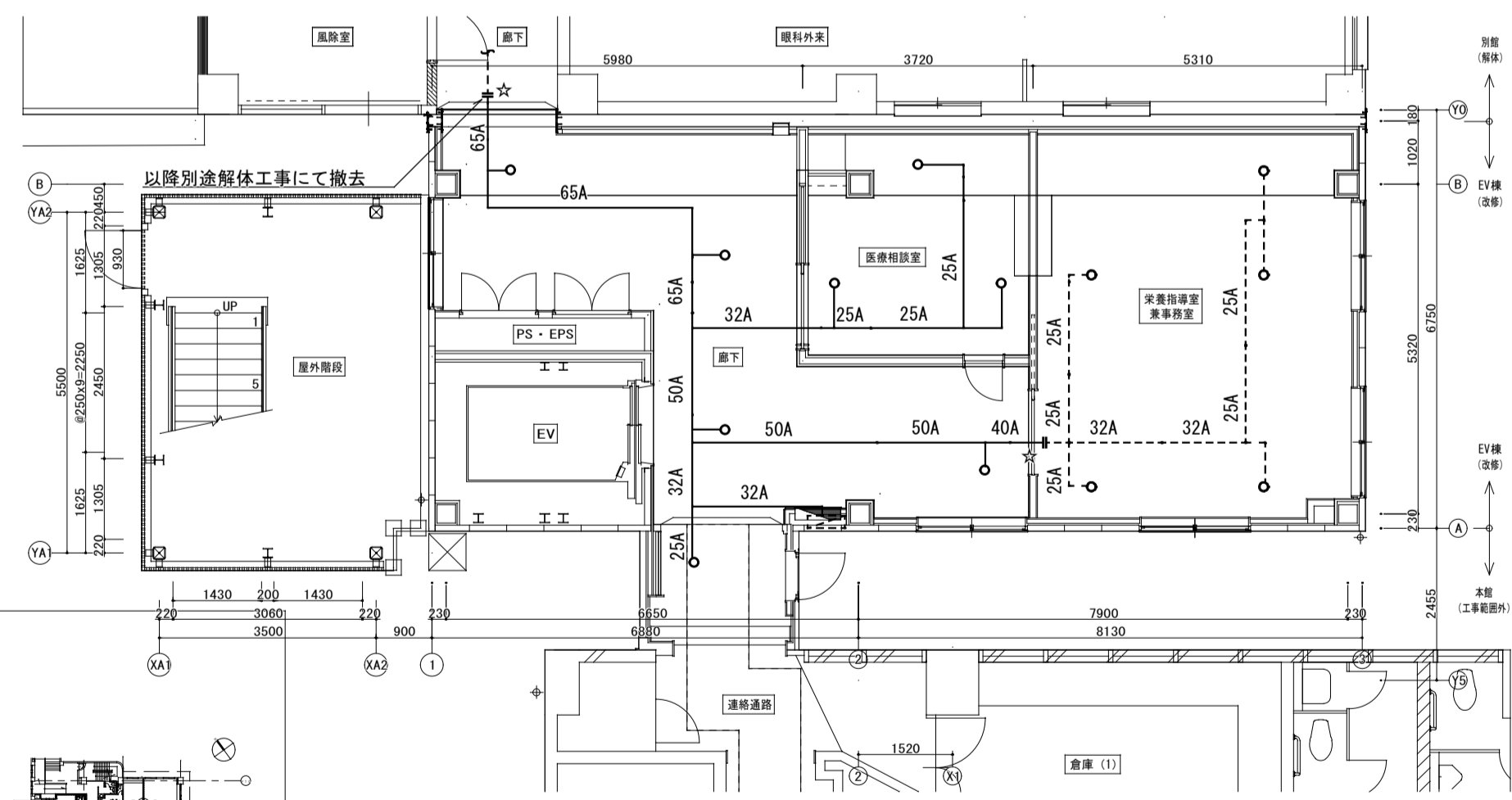
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 株式会社 内藤建築事務所 代表取締役 内藤 誠司 電話 03-5561-1111 内藤 誠司 建築士事務所 (社) 第2291号	株式会社 内藤建築事務所 東京都千代田区千代田1-1-1 代表取締役 内藤 誠司 電話 03-5561-1111 内藤 誠司 建築士事務所 (社) 第2291号	一級建築士 登録第244140号 (構造設計一級建築士 第7059号) 矢口 正宏 【構造関係規定に適合する部分が含まれる】 一級建築士 登録第361974号 (設備設計一級建築士 第5999号) 山本 篤史 【設備関係規定に適合する部分が含まれる】	工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事 図名 本館 衛生設備 6階・R階平面図	図番 M-015 縮尺 A1:1/200 A3:1/400 設計日



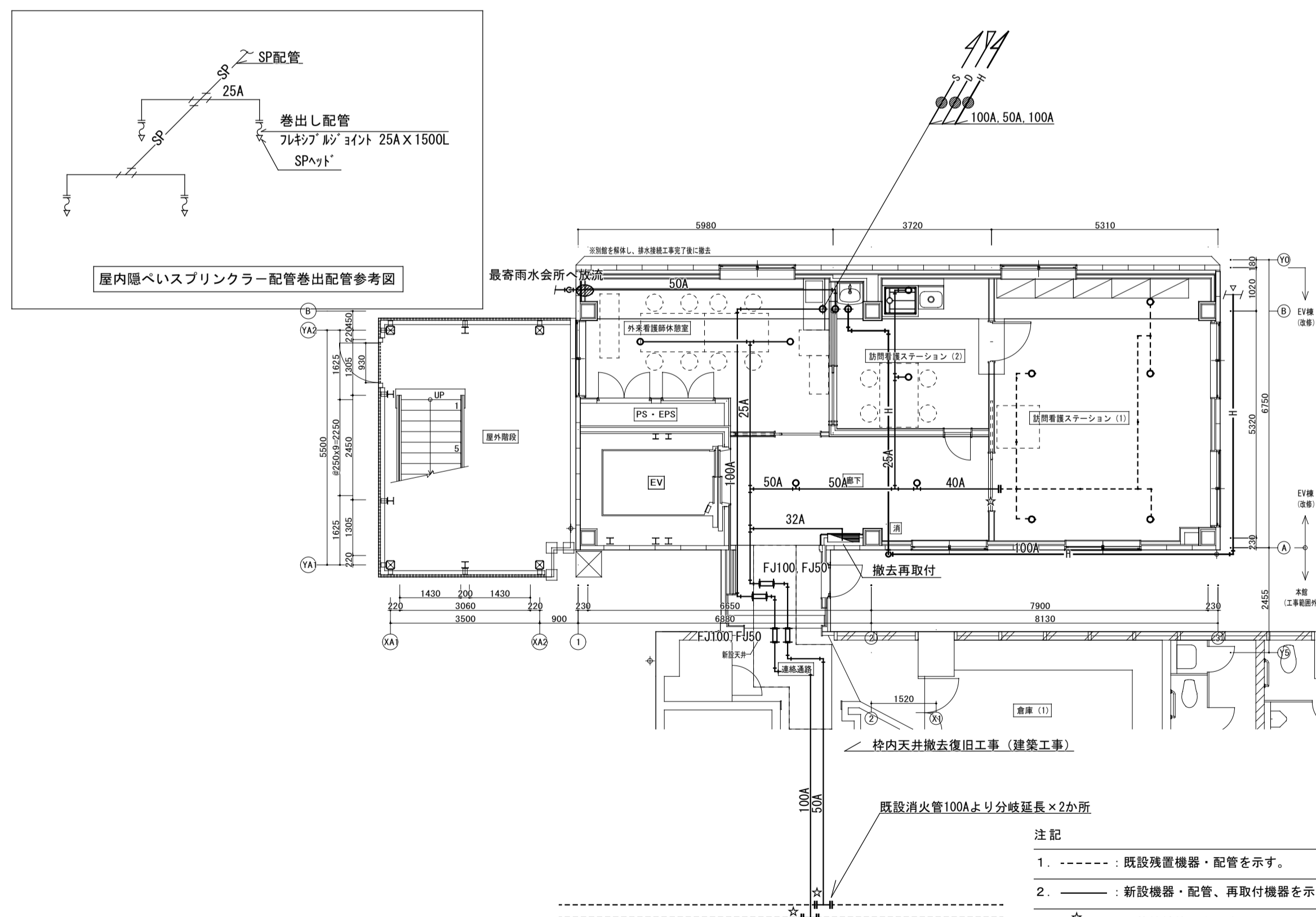
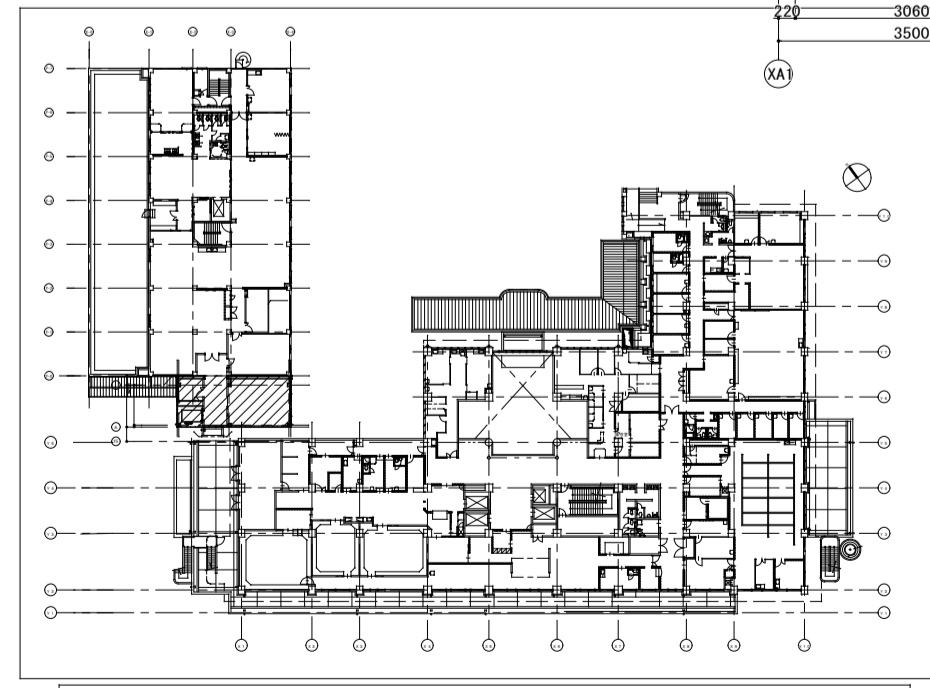
- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 撤去機器・配管を示す。
 3. : 配管切断箇所を示す。



- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. : 配管接続箇所を示す。
 4. ○ : 新設SPヘッド(72℃1種 高感度型 R2.6m)・配管を示す。
 5. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 6. ● : 外壁貫通補修を示す。



- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 撤去機器・配管を示す。
 3. : 配管切断箇所を示す。



- 注記
1. ----- : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ----- : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. : 配管接続箇所を示す。
 4. ○ : 新設SPヘッド(72℃1種 高感度型 R2.6m)・配管を示す。
 5. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 6. ● : 外壁貫通補修を示す。

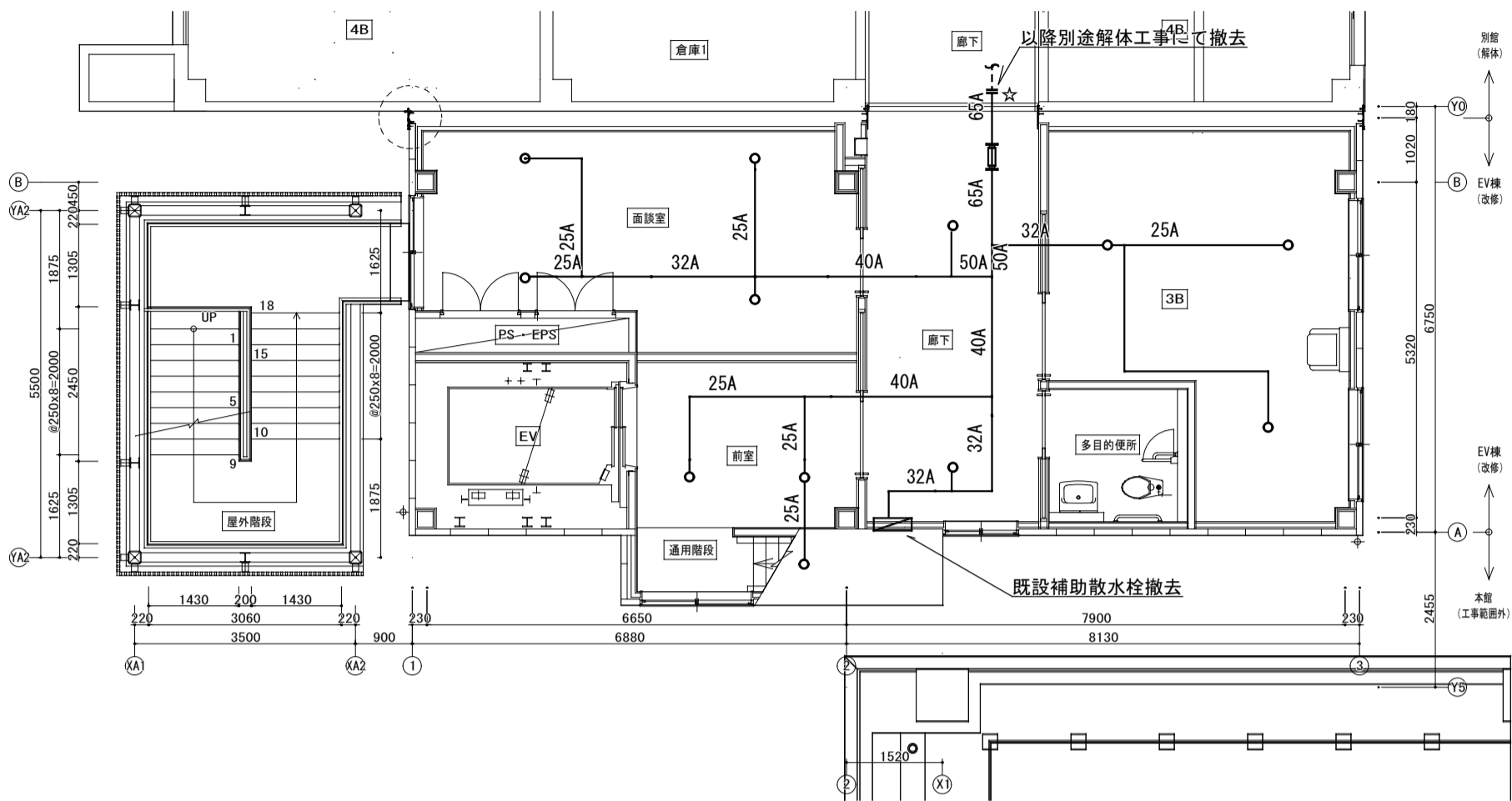
株式会社 内藤建築事務所

京都市左京区田中大塚町182
 一級建築士 神先 誠可 (登録第1411119号)
 一級建築士 山本 篤史 (登録第2291号)

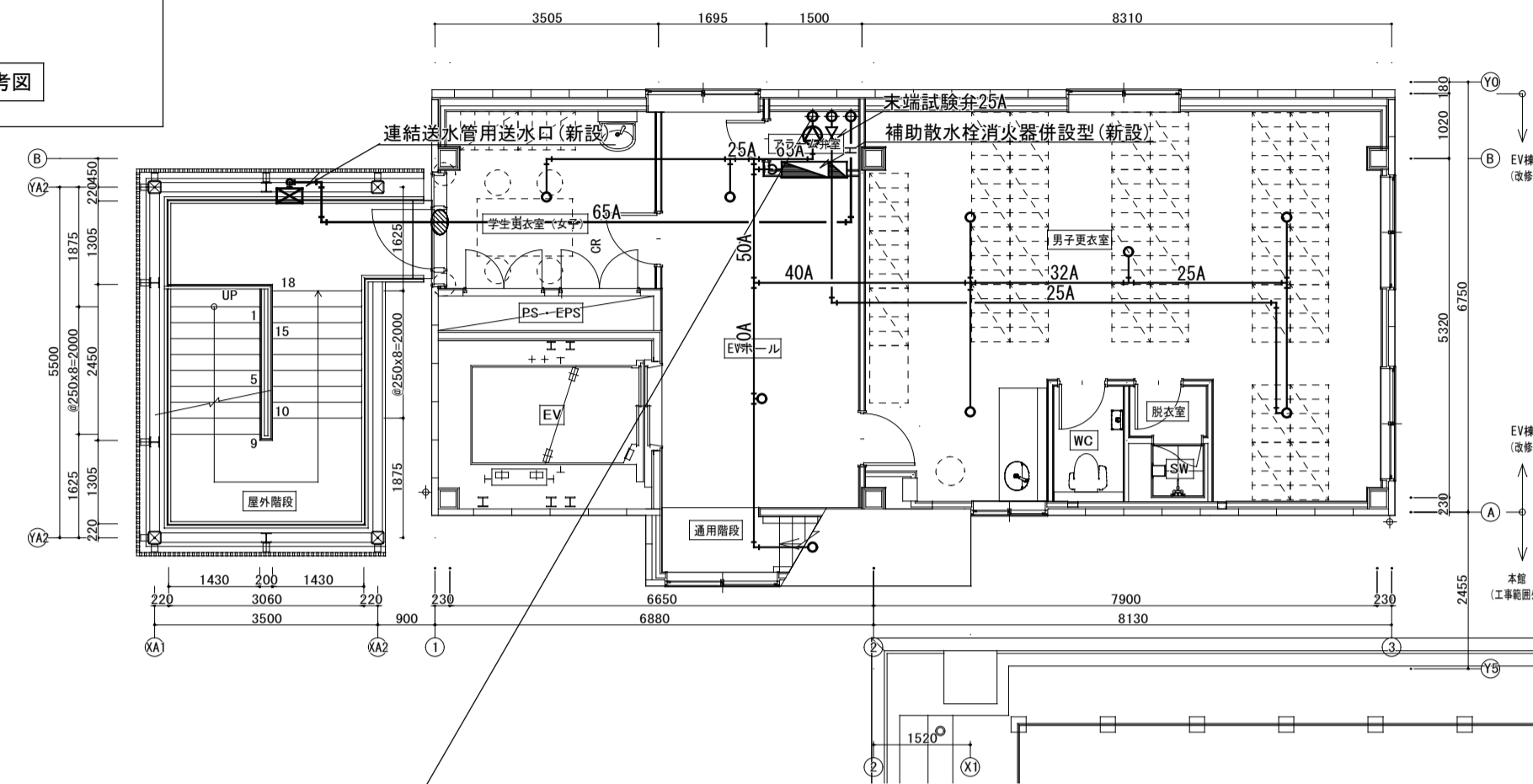
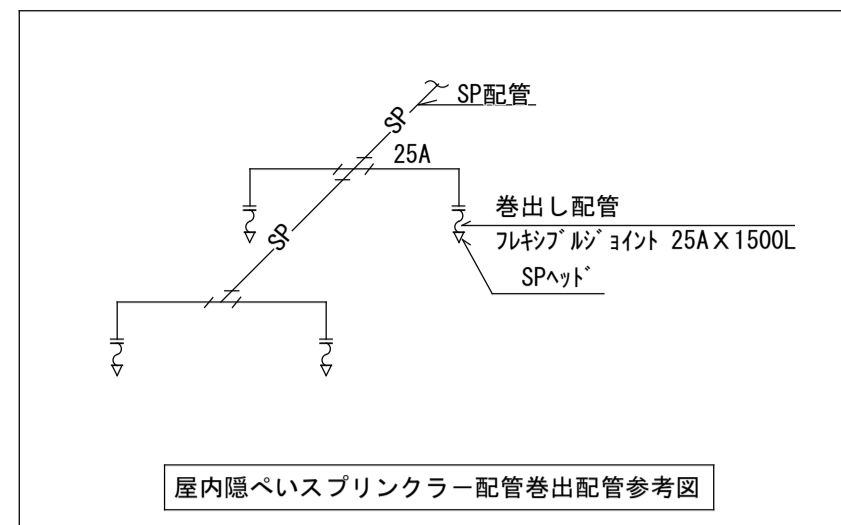
(一級建築士 登録第244140号)
 (構造設計一級建築士 第7050号)
 矢口 正宏
 【構造関係規定に適合する部分が含まれる】
 (一級建築士 登録第361974号)
 (設備設計一級建築士 第5990号)
 山本 篤史
 【設備関係規定に適合する部分が含まれる】

工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事
 図名 EV棟 消火設備
 1階・2階平面図
 縮尺 A1:1/100
 A3:1/200
 設計日

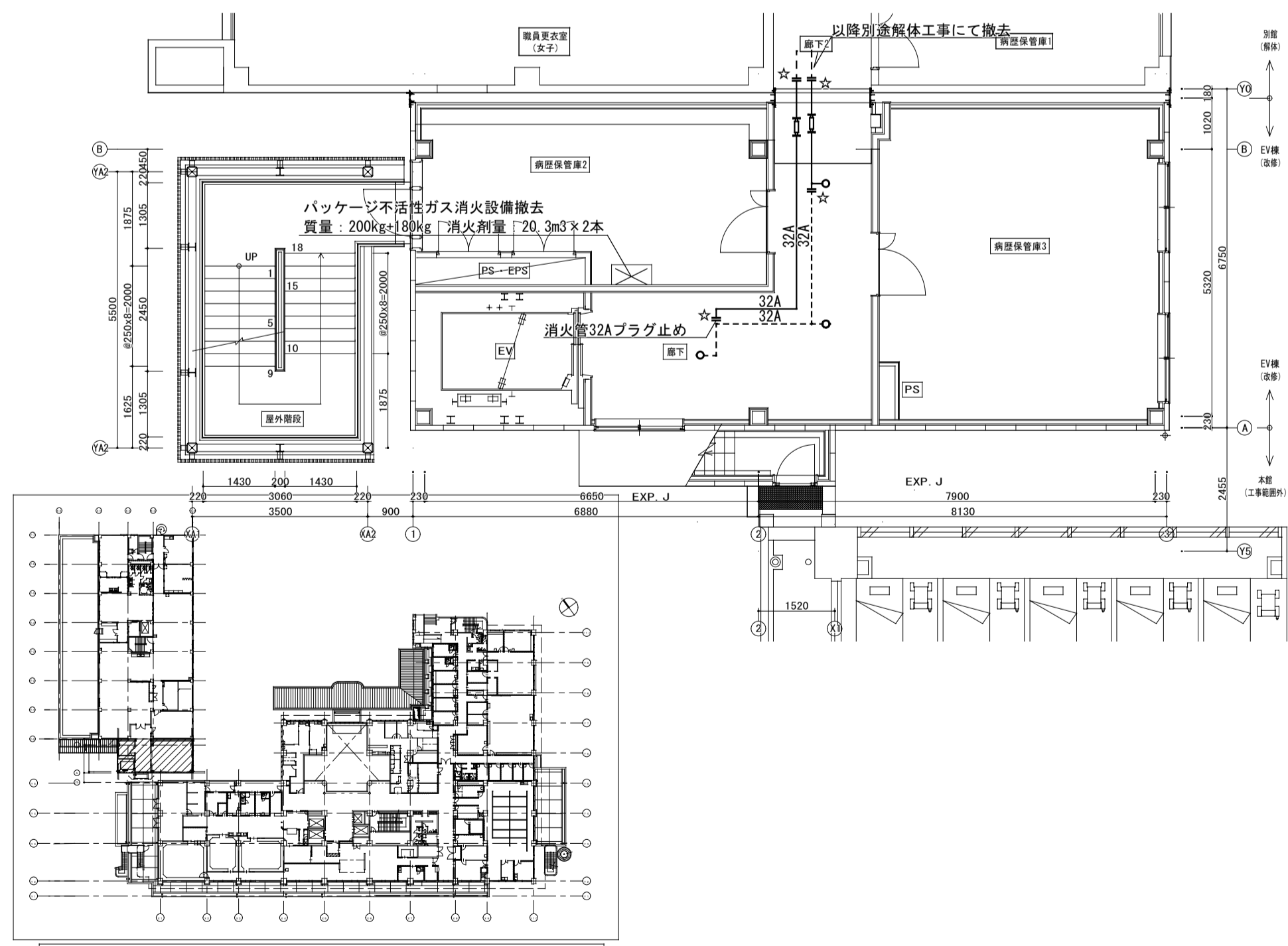
図番 M-016



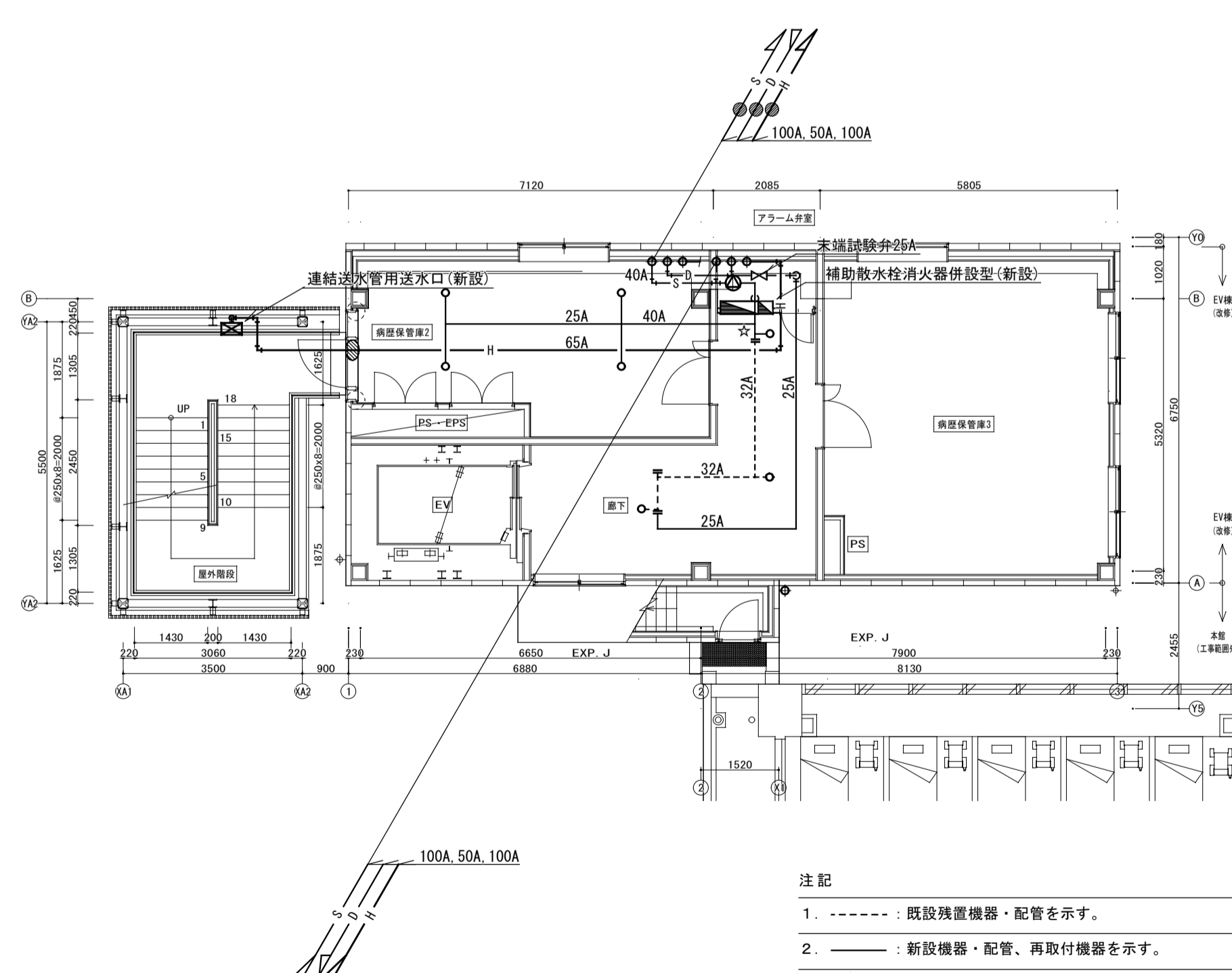
- 注記
1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 撤去機器・配管を示す。
 3. ☆--- : 配管切筋箇所を示す。



- 注記
1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆--- : 配管接続箇所を示す。
 4. ○ : 新設SPヘッド(72℃1種 高感度型 R2.6m)・配管を示す。
 5. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 6. ● : 外壁貫通補修を示す。



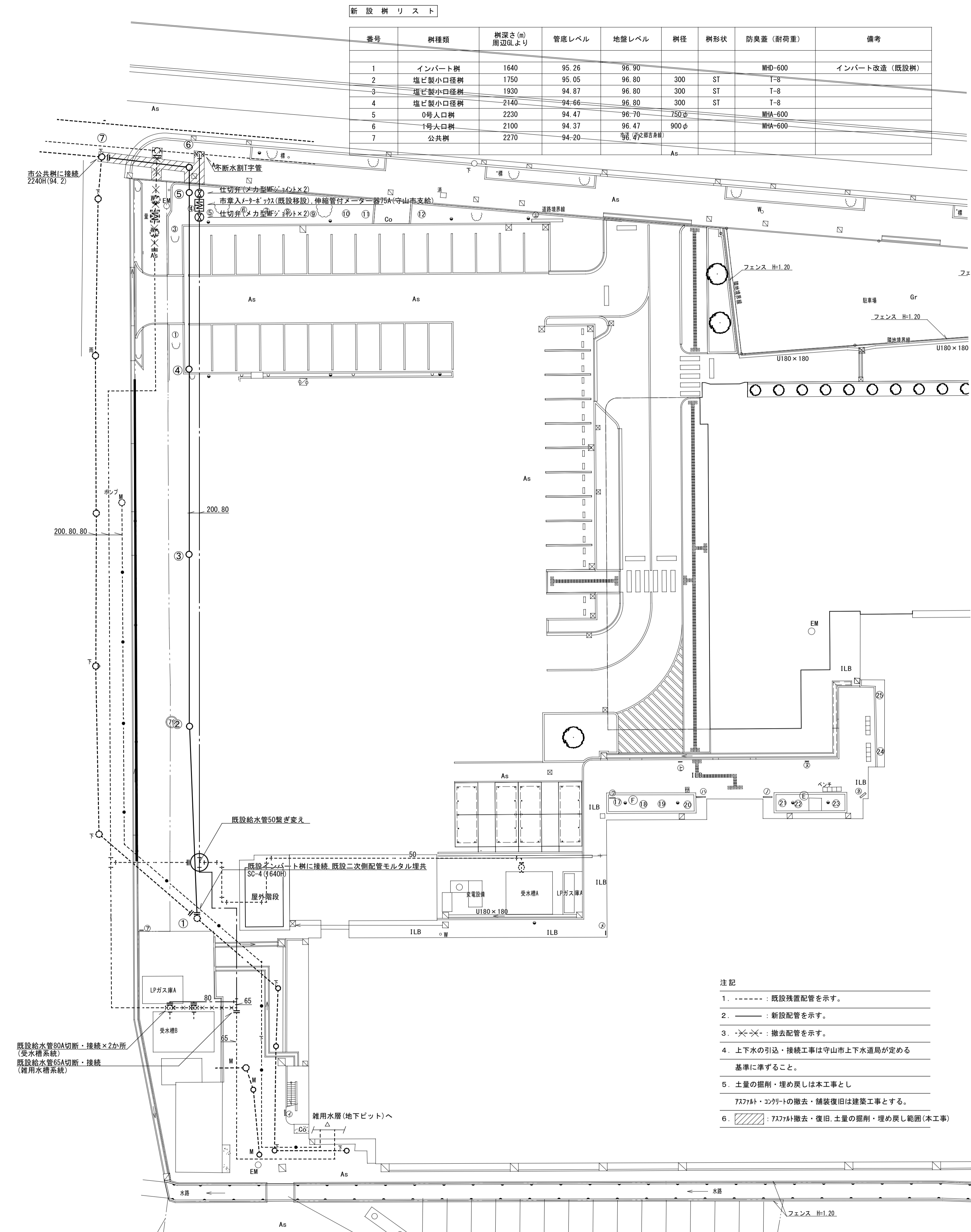
- 注記
1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 撤去機器・配管を示す。
 3. ☆--- : 配管切筋箇所を示す。



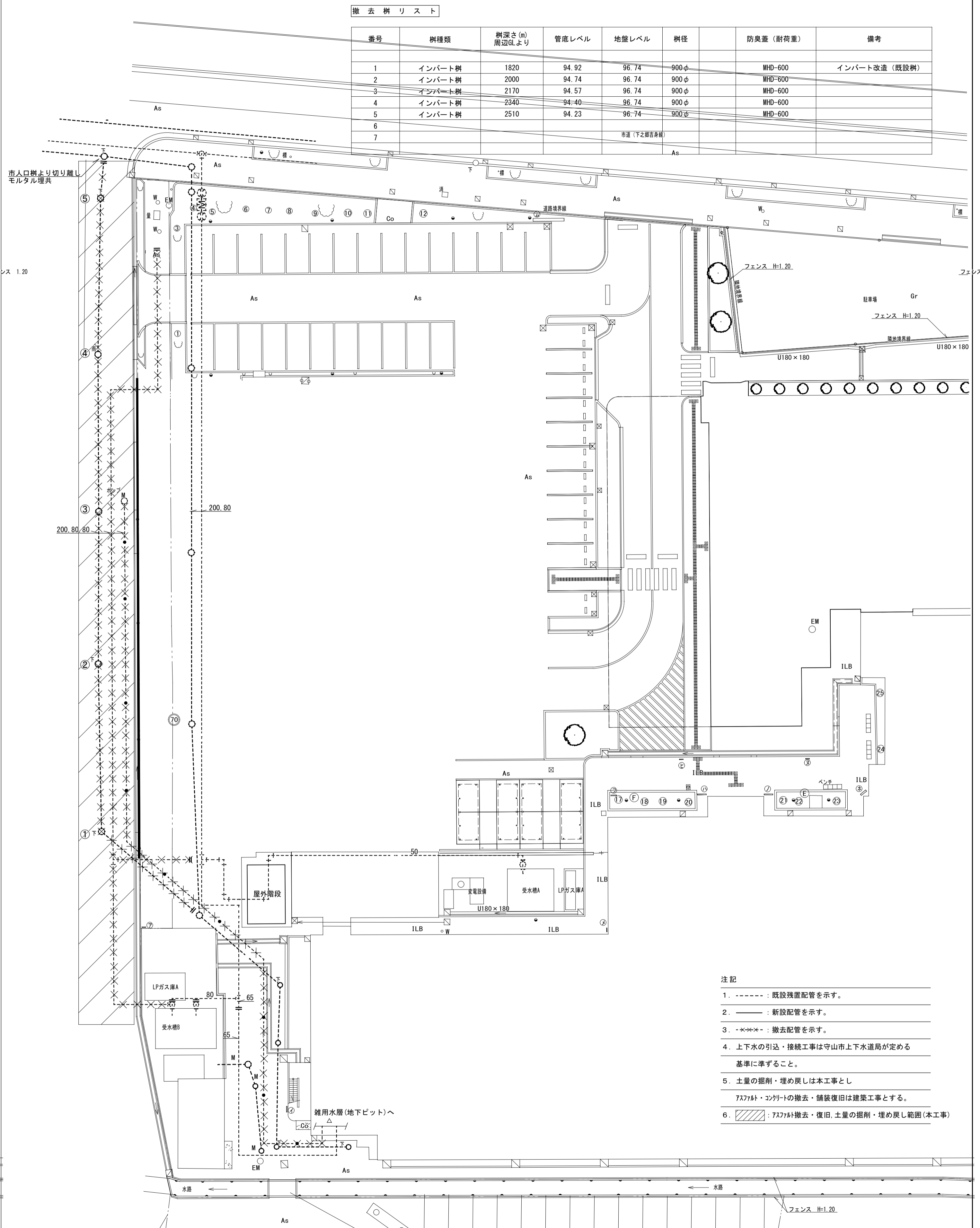
- 注記
1. - - - - : 既設残置機器・配管を示す。
 2. ———— : 新設機器・配管、再取付機器を示す。
 3. ☆--- : 配管接続箇所を示す。
 4. ○ : 新設SPヘッド(72℃1種 高感度型 R2.6m)・配管を示す。
 5. ● : ダイヤモンドカッターはつり貫通補修を示す。
 6. ● : 外壁貫通補修を示す。

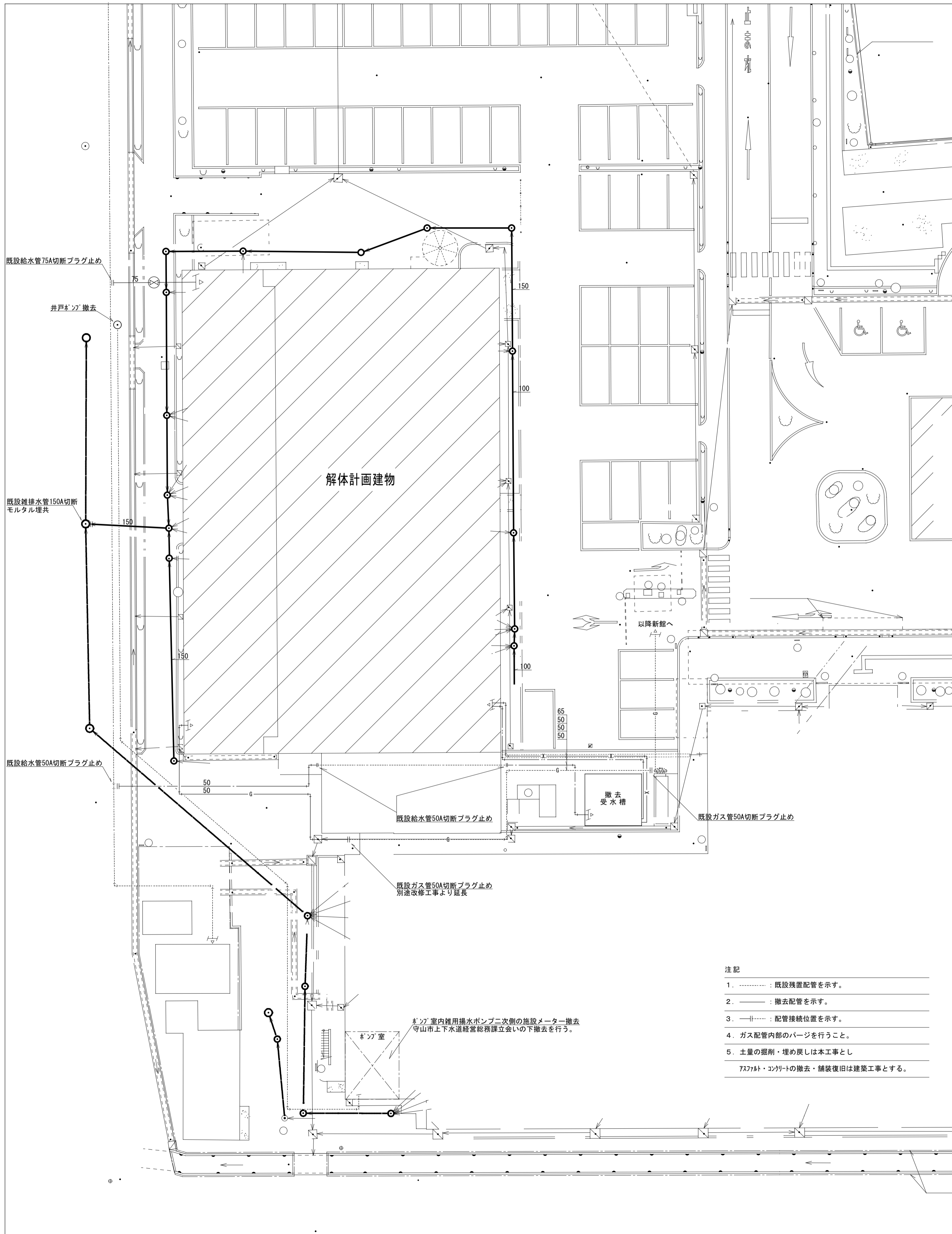
<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1</p> <p>TEL: 03-5561-1111</p> <p>FAX: 03-5561-1112</p>	<p>（一級建築士 登録第244140号） （構造設計一級建築士 第7059号）</p> <p>矢口 正宏</p> <p>【構造関係規定に適合する部分が含まれる】</p> <p>（一級建築士 登録第361974号） （設備設計一級建築士 第5999号）</p> <p>山本 篤史</p> <p>【設備関係規定に適合する部分が含まれる】</p>	<p>工事名</p> <p>市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p>	<p>図名</p> <p>EV棟 消火設備</p>	<p>縮尺</p> <p>A1:1/100</p>	<p>設計日</p> <p>A3:1/200</p>	<p>図番</p> <p>M-017</p>
		<p>京都市左京区田中大塚町1-8-2</p> <p>一級建築士 神先 誠可 (登録第111111号)</p> <p>一級建築士 藤野 孝雄 (登録第111111号)</p>	<p>EV棟 消火設備</p> <p>3階・4階平面図</p>	<p>縮尺</p> <p>A1:1/100</p>		

給排水引込管迂回平面図



不要配管撤去図





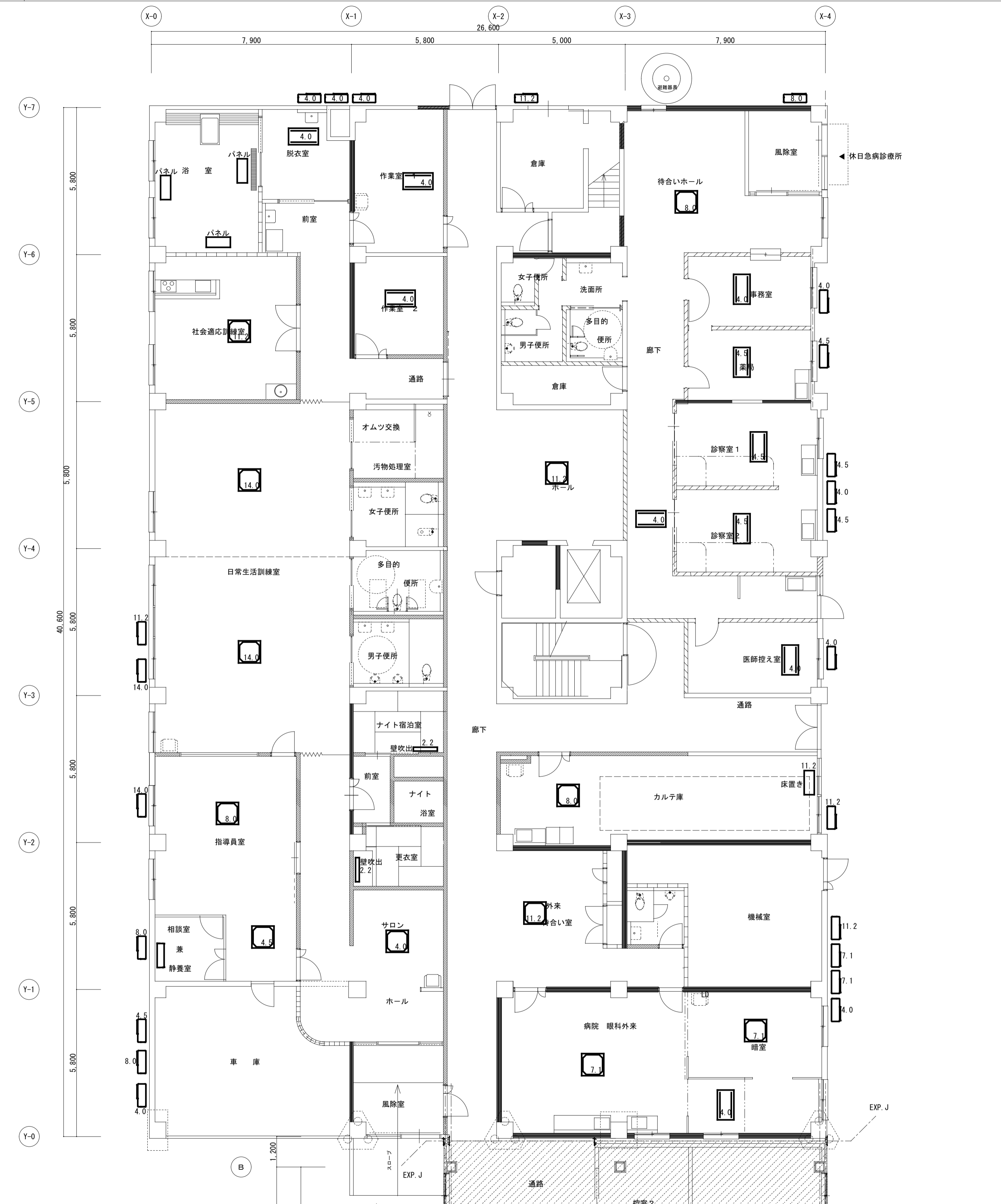
注記

-: 既設残置配管を示す。
- : 撤去配管を示す。
- |—: 配管接続位置を示す。
- ガス配管内部のバージを行うこと。
- 土量の掘削・埋め戻しは本工事とし

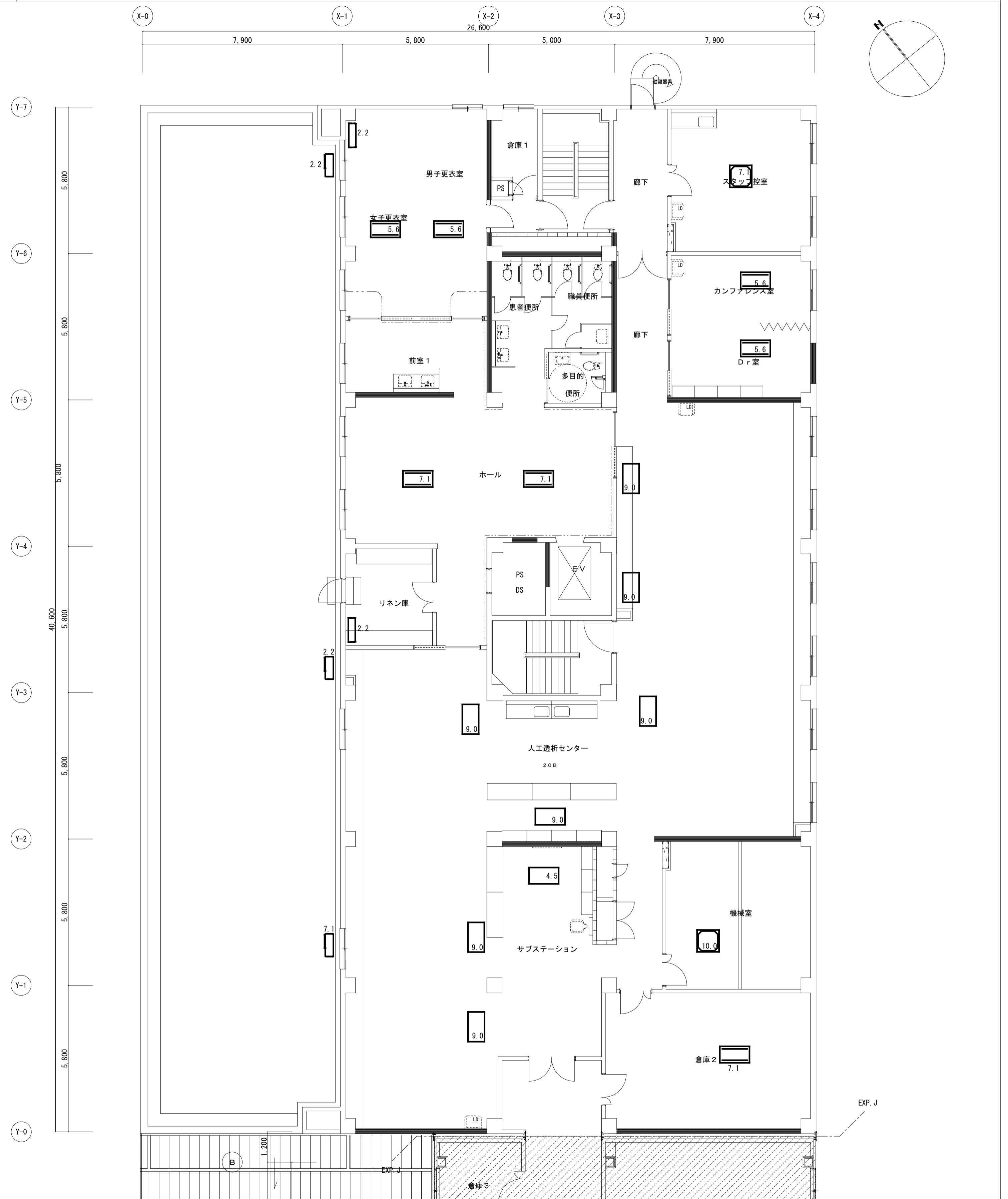
アクリル・コンクリートの撤去・舗装復旧は建築工事とする。

撤去機器表

名称	機器仕様	参考寸法 (mm)			参考重量 (kg)	処理方法	集計	数量					
		W	D	H				1階	2・3階	4階	R階	屋外	
屋外機	2.2kw	800	300	600	30	家電リサイクル法	2			2			
	4.0kw	800	300	600	40	冷媒回収	8	7	1				
	4.5kw	800	300	600	40	冷媒回収	4	3	1				
	7.1kw	900	300	600	40	冷媒回収	3	2		1			
	8.0kw	1,000	350	1,000	70	冷媒回収	3	3					
	10.0kw	1,000	350	1,500	90	冷媒回収	1			1			
	11.2kw	1,000	350	1,500	90	冷媒回収	4	3	1				
	14.0kw	700	800	1,600	150	冷媒回収	3	2	1				
	16.0kw	700	800	1,600	150	冷媒回収	2					2	
	33.5kw	1,300	800	1,600	270	冷媒回収	1					1	
	78.5kw	2,600	800	1,600	580	冷媒回収	1					1	
	96.0kw	3,100	800	1,600	780	冷媒回収	1					1	
	67.2kw	4,400	800	1,300	820	冷媒回収	1					1	
	44.8kw	3,000	900	1,300	560	冷媒回収	1					1	
屋内機	2方向カセット形 3.6kw	1,100	700	300	30		1		1				
	2方向カセット形 4.0kw	1,100	700	300	30		7	7					
	2方向カセット形 4.5kw	1,300	700	300	40		12	3	4		5		
	2方向カセット形 5.6kw	1,300	700	300	40		17		8		9		
	2方向カセット形 7.1kw	1,400	700	300	40		3		2	1			
	4方向カセット形 4.0kw	1,000	1,000	300	30		1	1					
	4方向カセット形 4.5kw	1,000	1,000	300	30		1	1					
	4方向カセット形 5.6kw	1,000	1,000	300	30		3		1		2		
	4方向カセット形 7.1kw	1,000	1,000	300	30		7	2	4		1		
	4方向カセット形 8.0kw	1,000	1,000	300	30		3	3					
	4方向カセット形 10.0kw	1,000	1,000	300	30		1			1			
	4方向カセット形 11.2kw	1,000	1,000	300	30		7	3	4				
	4方向カセット形 14.0kw	1,000	1,000	300	30		2	2					
	1方向カセット形 2.8kw	1,300	800	200	40		7		4		3		
	壁掛け形 2.2kw	800	250	300	10		3	1		2			
	ビルトイン 4.5kw	700	800	300	30		1		1				
	ビルトイン 9.0kw	1,400	800	300	50		7		7				
	壁吹き出し 2.2kw	900	700	400	20		2	2					
	床置き 11.2kw	600	350	1,900	50		1	1					
遠赤外線ヒーター		1,100	500	100	10		7	3			4		
全熱交換ユニット	隠べい形 100m3/h	800	600	300	20		3		3				
	隠べい形 300m3/h	800	800	300	20		16		16				
天井扇		400	400	250	10		90	43	24		23		
有圧扇	400φ	550	550	300	12		1	1					
補助散水栓		900	250	1,400	50		8	2	4		2		
和風大便器							1	1					
洋風大便器							26	7	9		10		
小便器							6	4	2				
掃除流し							2		2				
手洗器							17	10	2		5		
洗面化粧台		750	600	800			31	4	9		18		
カウンター型洗面器							14	1	10		3		
ガス瞬間湯沸かし器	50号	700	300	900	70		2	1	1				
消火ポンプ	18.5kw	2,000	800	1,500	680		1	1					
吸引ポンプ	0.75kw	1,000	1,000	800			2	2					
レシパータンク	鋼板製	600φ		1,200			1	1					
酸素マニホールド	12本立						1	1					
井戸ポンプ	井戸径150×吐出80×3.7kw	100	100	1,500	150		1					1	
SUS受水槽		4,500	4,000	2,500			1						1
給水ポンプユニット	2.2kw×2	720	830	600	120		1	1					
1次給湯循環ポンプ	SUS製ラインポンプ 0.25kw	270	220	400	10		2					2	
2次給湯循環ポンプ	SUS製多段ポンプ 0.15kw	270	220	400	10		2					2	
貯湯槽	2000L	1100φ		2,500	500		1					1	
ガス給湯器	32号×4台連結型	1,700	500	1,300	250		1					1	
給湯用膨張タンク	100L	1,000	1,000	1,000	150		1					1	
高架水槽	6m3	2,000	1,000	1,000			1					1	
消火用充水槽	200L	1,000	1,000	1,000	150		1					1	
コンクリート樹	600×600×1200h	900	900	1,350									10
コンクリート樹	900φ×2500h	1200φ		2,650									5

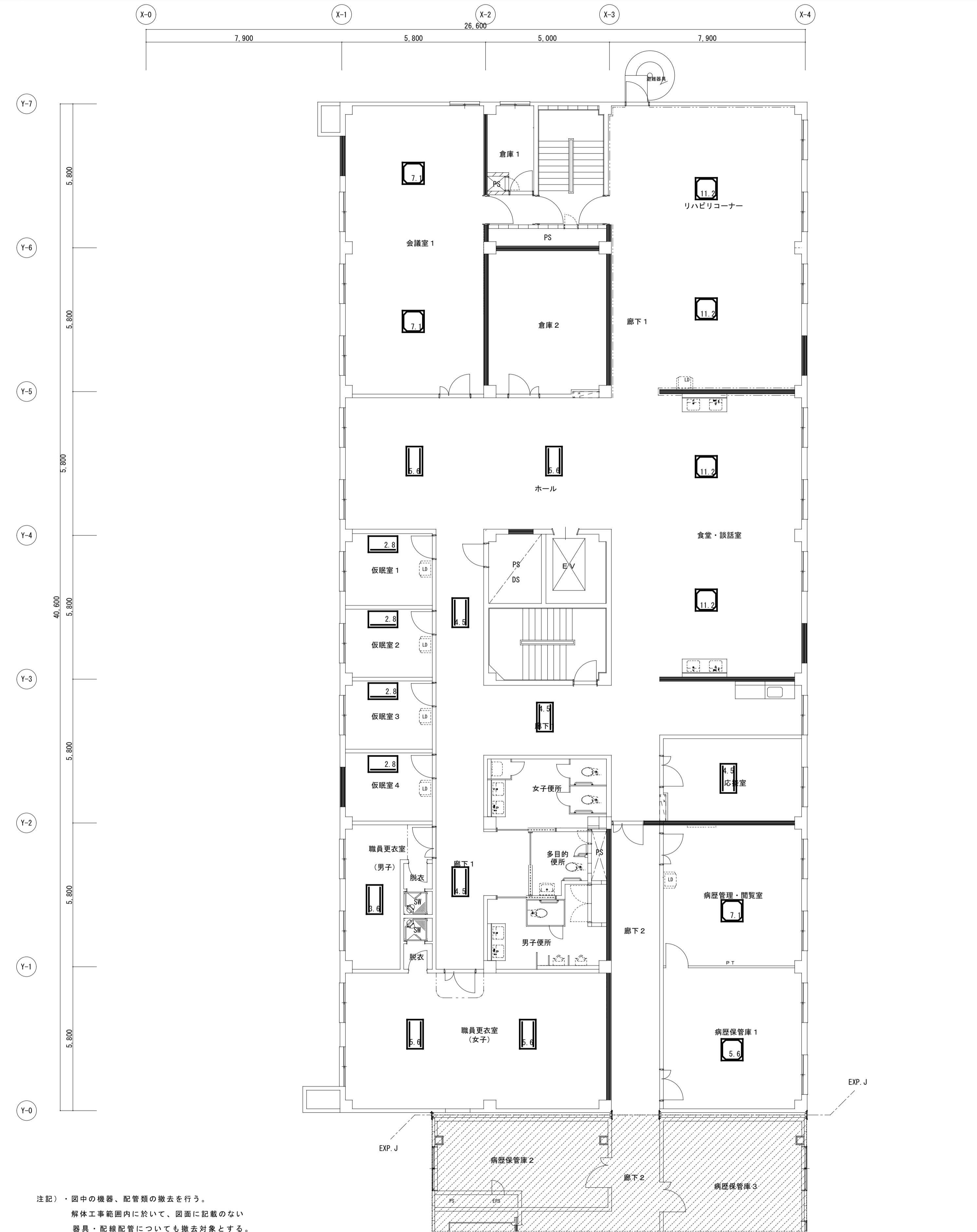


注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。
 対象撤去機器に記した数値は空調能力(kw)を示す。

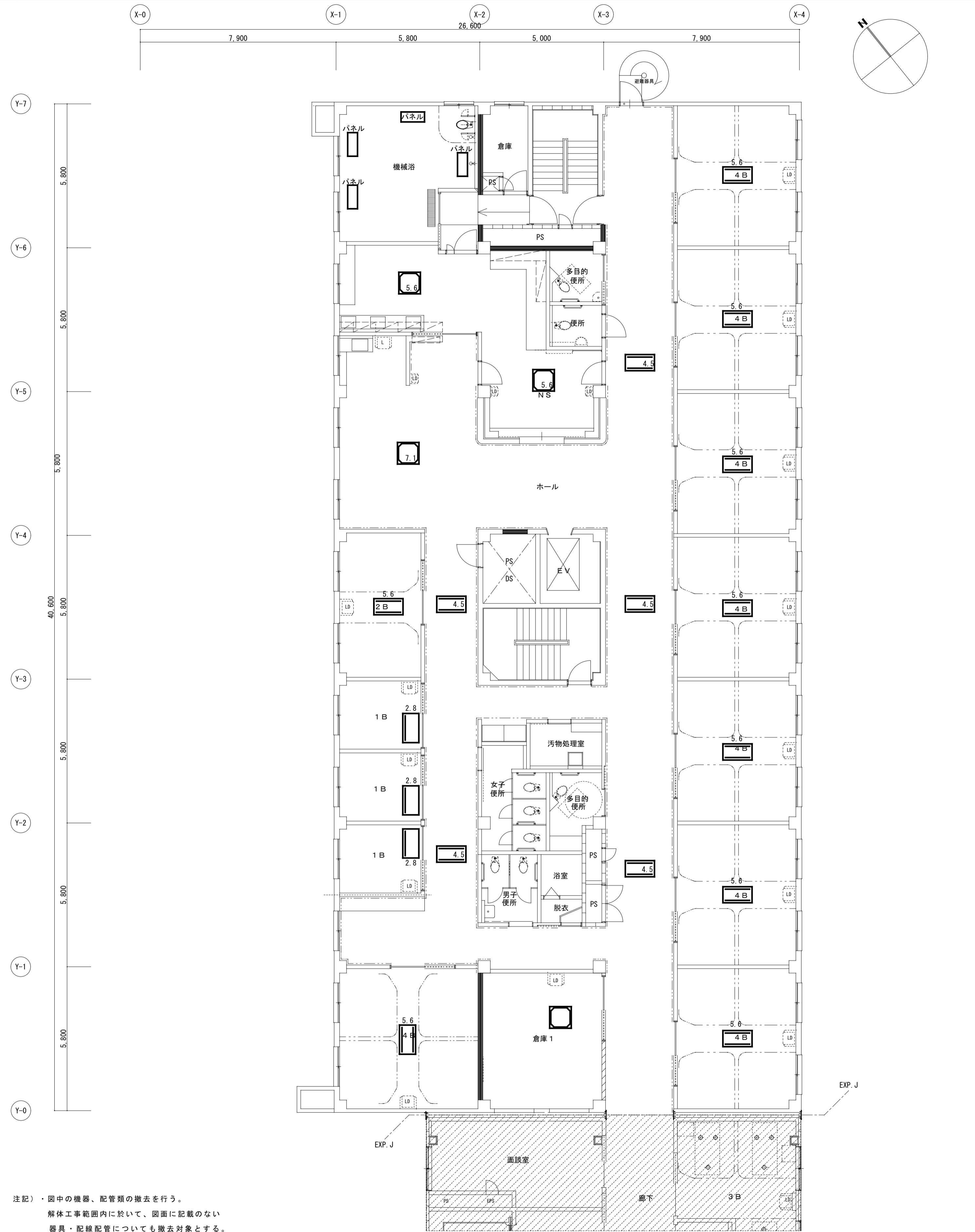


注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。
 対象撤去機器に記した数値は空調能力(kw)を示す。

株式会社 内藤建築事務所		(一級建築士 登録第244140号) (構造設計一級建築士 第7059号)	工事名	市民病院エレベータ棟および別館解体工事	図番	KM-002
京都市左京区田中大塚町182		矢口 正宏	図名	別館 空気調和設備	縮尺	
- 総務 神先誠可 (090)3111194		(一級建築士 登録第361974号) (設備設計一級建築士 第5999号)	設計日	1.2階平面図	A1:1/100	
- 建築士事務所 京都府京都市 011)9229119		山本 篤史			A3:1/200	

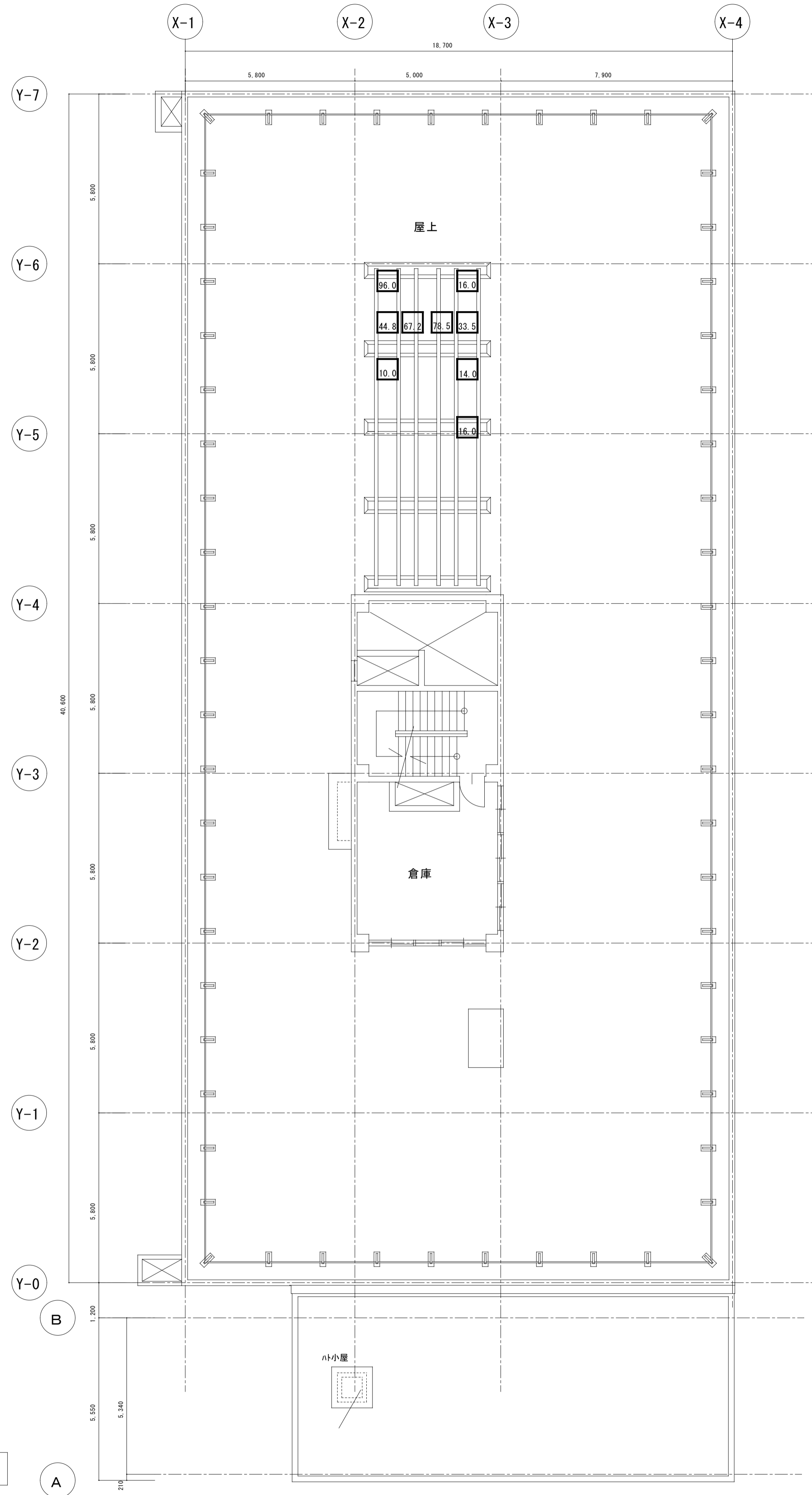
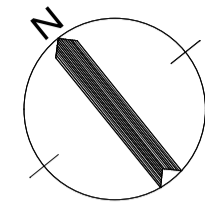


注記) ・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。
 対象撤去機器に記した数値は空調能力(kw)を示す。



注記) ・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。
 対象撤去機器に記した数値は空調能力(kw)を示す。

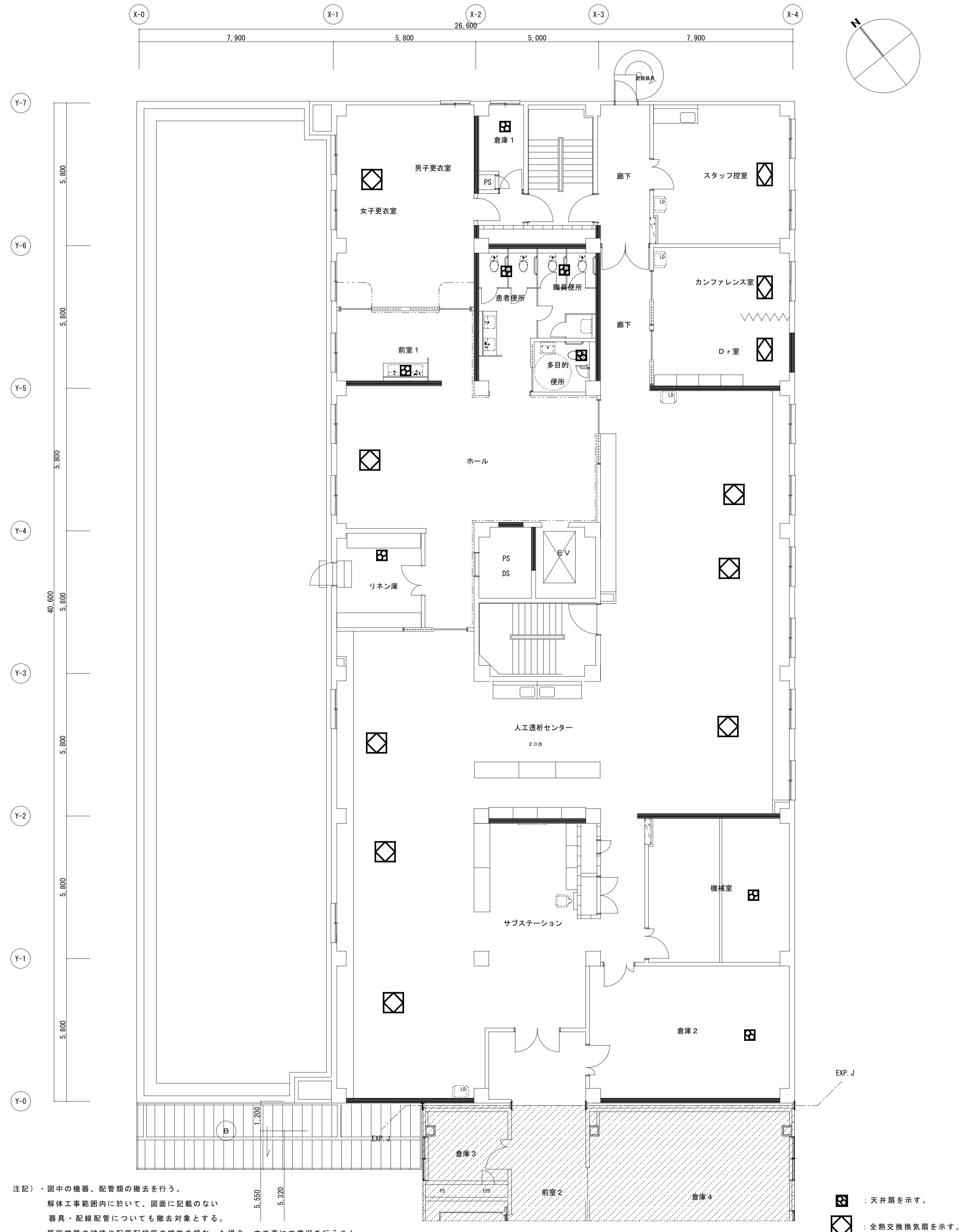
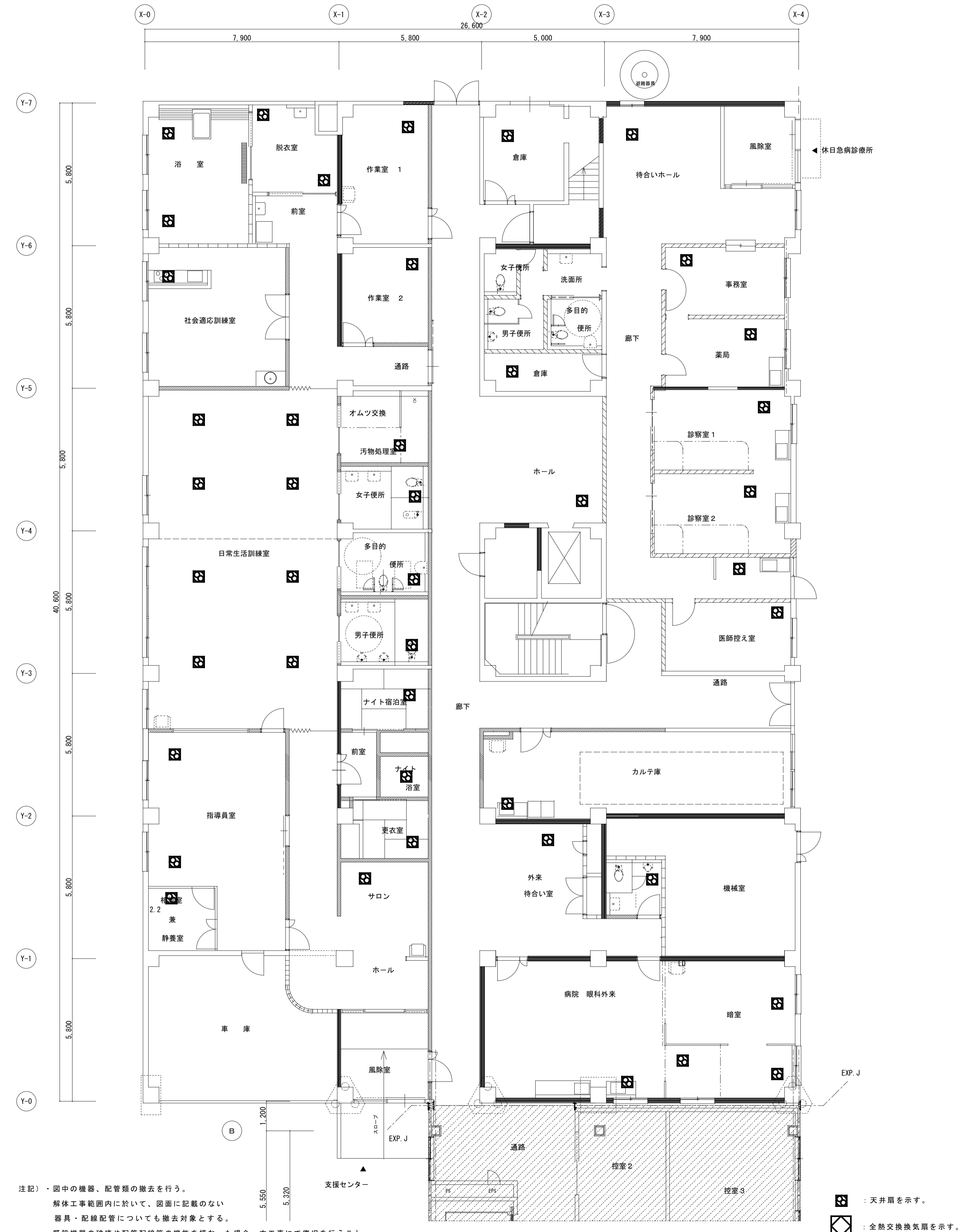
株式会社 内藤建築事務所 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1		(一)建築士 登録第244140号 (構造設計一般建築士 第7059号) 矢口 正宏	工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事	図名 別館 空調設備 3, 4階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	設計日 	図番 KM-003
		(一)建築士 登録第361974号 (設備設計一般建築士 第5999号) 山本 篤史	別館 空調設備 3, 4階平面図				



R階平面図

【注記】・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。
 対象撤去機器に記した数値は空調能力(kw)を示す。

	<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒600-0001 京都市左京区田中大塚町1-8-2 〒600-0001 京都市左京区神前 3-1-11 〒600-0001 京都市左京区神前 3-1-11</p>	<p>（一級建築士 登録第244140号） （構造設計一級建築士 第7059号） 矢口 正宏</p> <p>（一級建築士 登録第361974号） （設備設計一級建築士 第5999号） 山本 篤史</p>	<p>工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p> <p>図名 別館 空調設備 R階平面図</p>	<p>縮尺 A1:1/100 A3:1/200</p> <p>設計日</p>	<p>図番 KM-004</p>
--	---	---	--	--	------------------



<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1</p> <p>TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112</p> <p>〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1</p> <p>TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112</p>		<p>登録第244140号 構造設計一般建築士 第7059号</p> <p>矢口 正宏</p> <p>【構造関係規定に於ける部分に適合する】</p>	<p>工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p> <p>図名 別館 換気設備 1, 2階平面図</p> <p>縮尺 A1:1/100 A3:1/200</p> <p>設計日</p>	<p>図番 KM-005</p>
---	--	--	--	------------------



注記)・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。

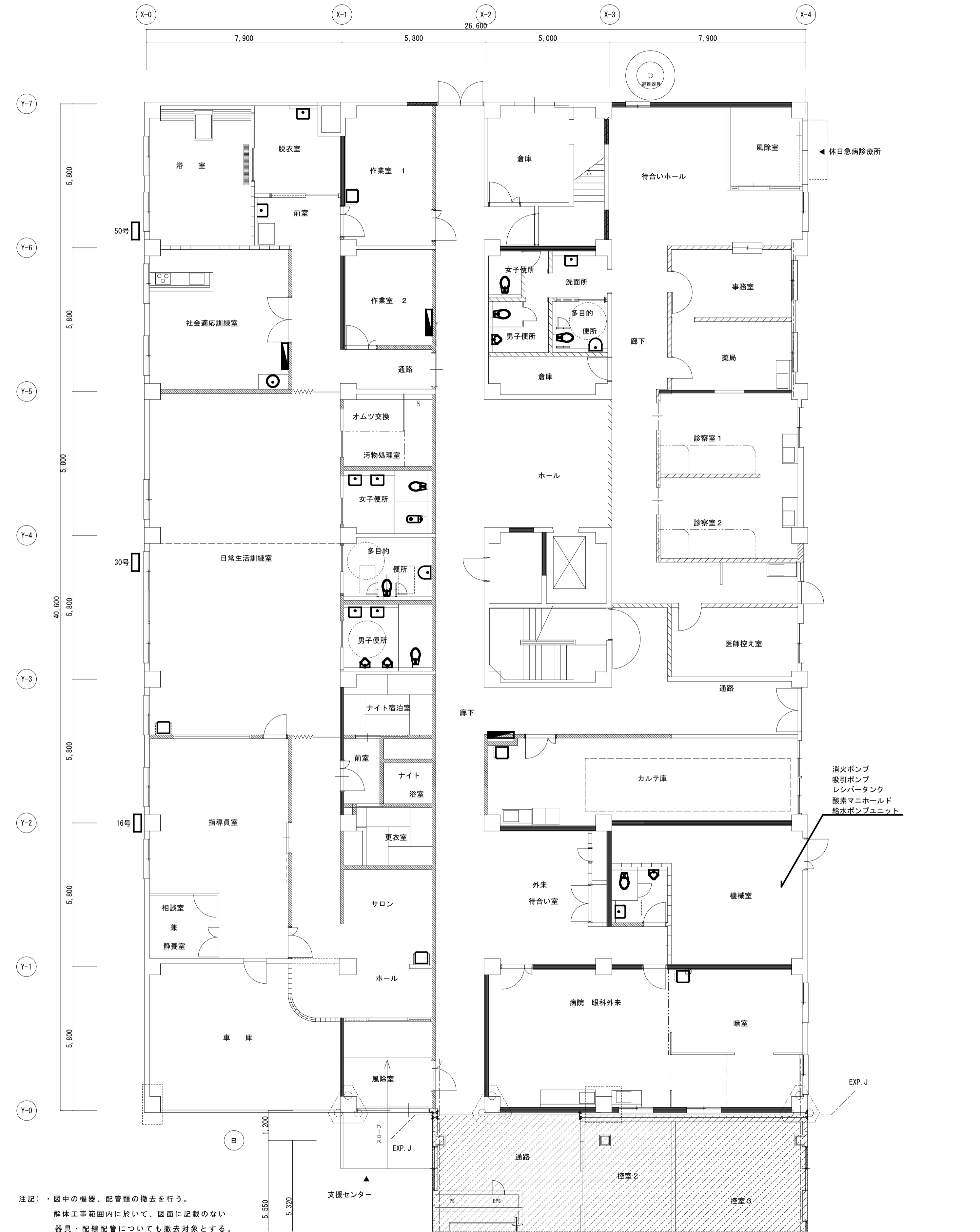
☒ : 天井扇を示す。
 ☒ : 全熱交換換気扇を示す。



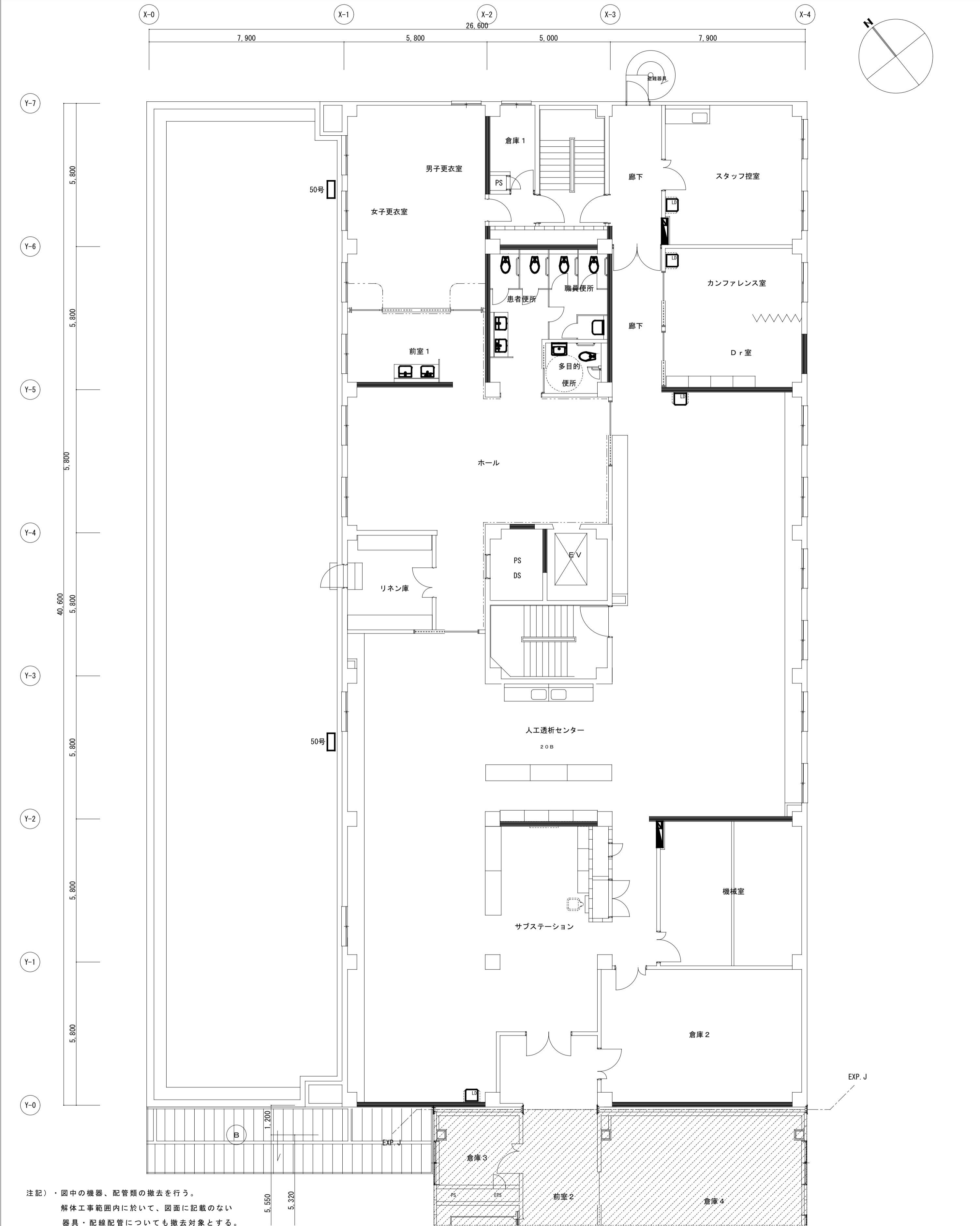
注記)・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。

☒ : 天井扇を示す。
 ☒ : 全熱交換換気扇を示す。

<p>株式会社 内藤建築事務所</p> <p>〒600-0012 京都市左京区田中大塚町18-2 〒600-0012 京都市左京区神先 1-1-19 〒600-0012 京都市左京区神先 3-1-19</p>		<p>（一級建築士 登録第244140号） 構造設計一級建築士 第7059号） 矢口 正宏</p>		<p>工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事</p>		<p>図番 KM-006</p>
		<p>（一級建築士 登録第361974号） 設備設計一級建築士 第5999号） 山本 篤史</p>		<p>別館 換気設備 3、4階平面図</p>		

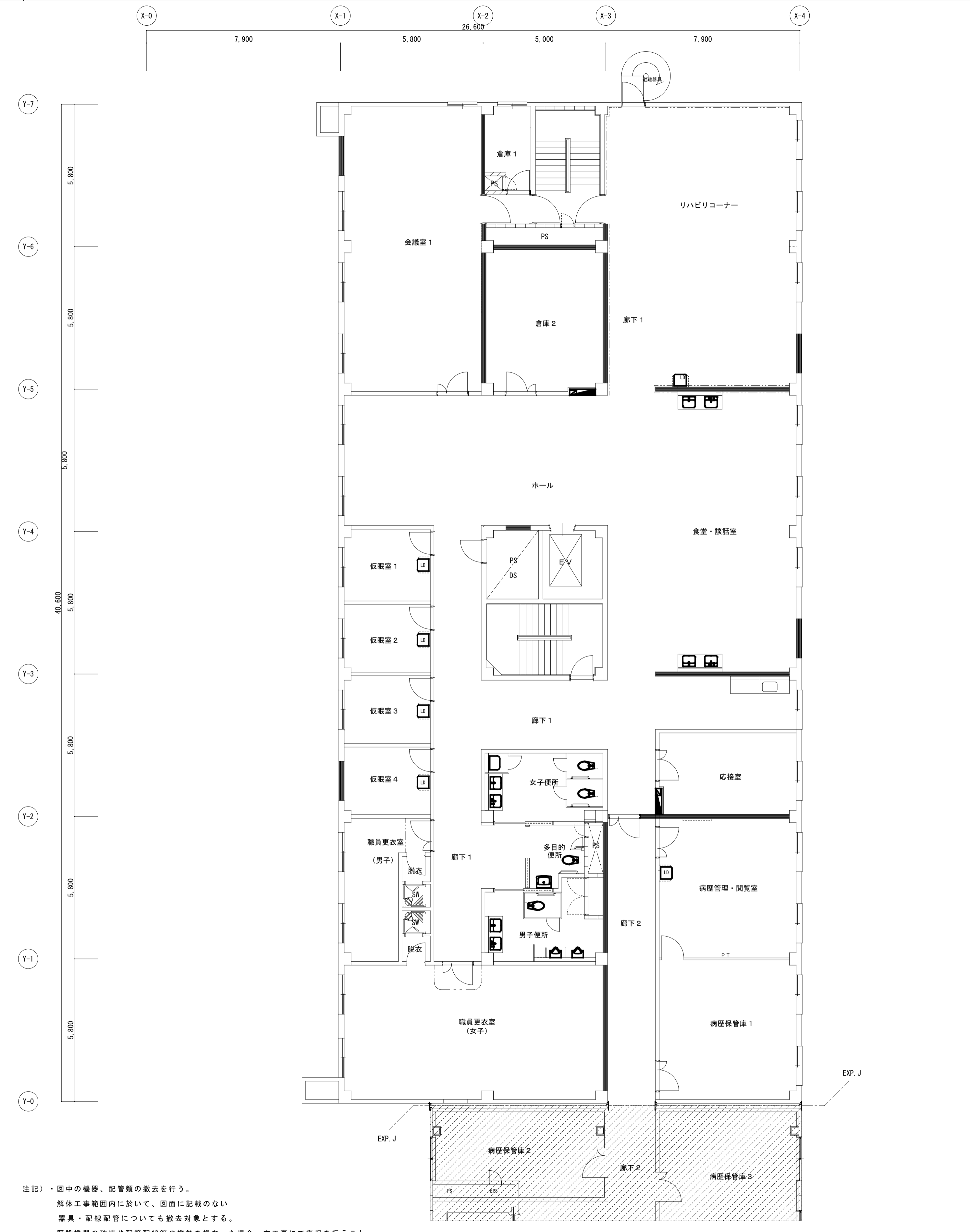


注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事で復旧を行うこと。
 撤去機器(※給湯器)に記載した数値は給湯能力(号数)を示す。

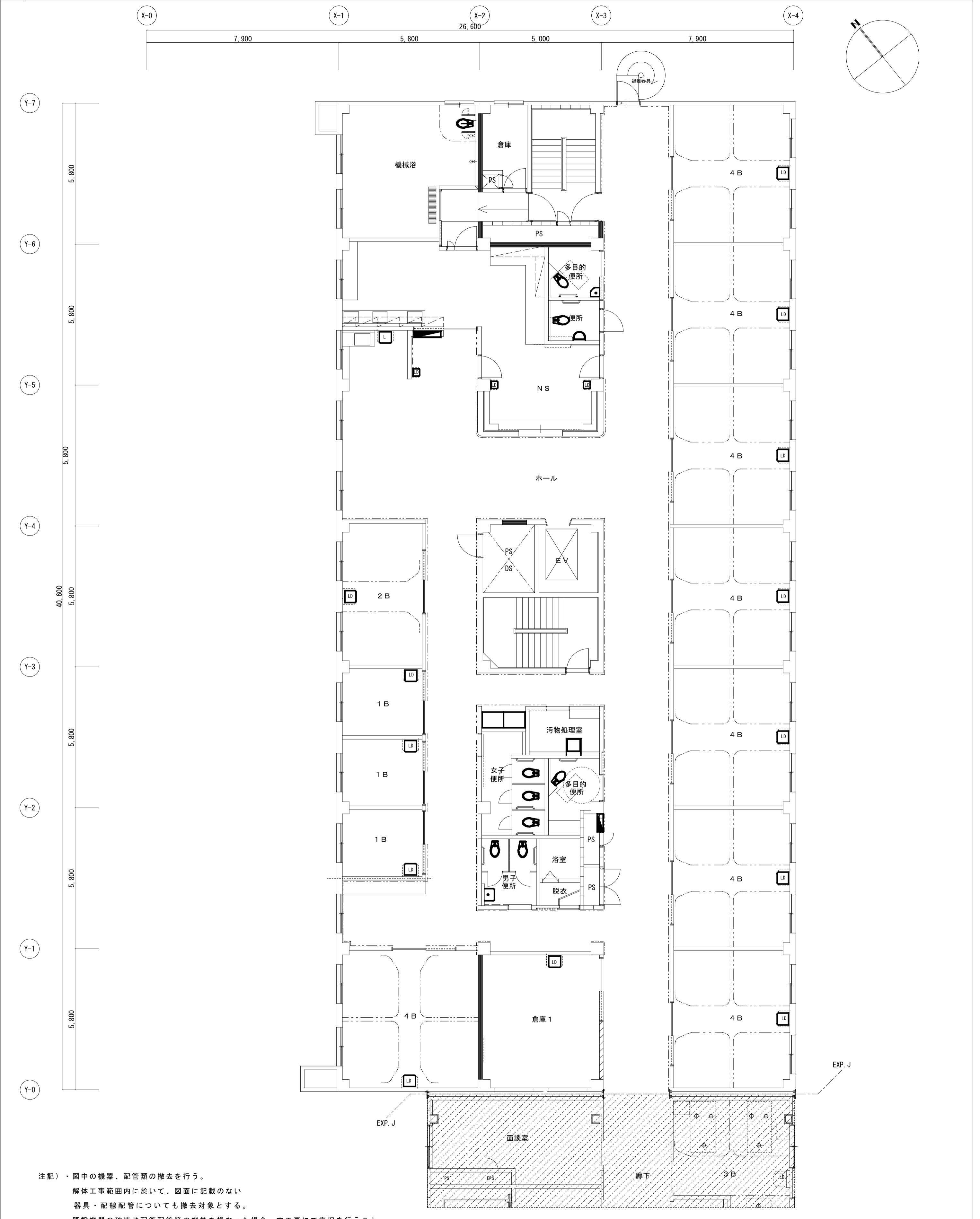


注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事で復旧を行うこと。
 撤去機器(※給湯器)に記載した数値は給湯能力(号数)を示す。

株式会社 内藤建築事務所		(一)級建築士 登録第244140号 (構造設計)一般建築士 第7059号	工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事	図名	縮尺	設計日	KM-007
京都市左京区田中大塚町 182 一級建築士 神先誠可 (090)3111194 一級建築士事務所 京都事務所 (075)2229119		矢口 正宏 (一)級建築士 登録第361974号 (設備設計)一般建築士 第5999号 山本 篤史 (設備関係規定に於ける部分が含まれる)	別館 衛生設備 3、4階平面図	A1:1/100 A3:1/200			

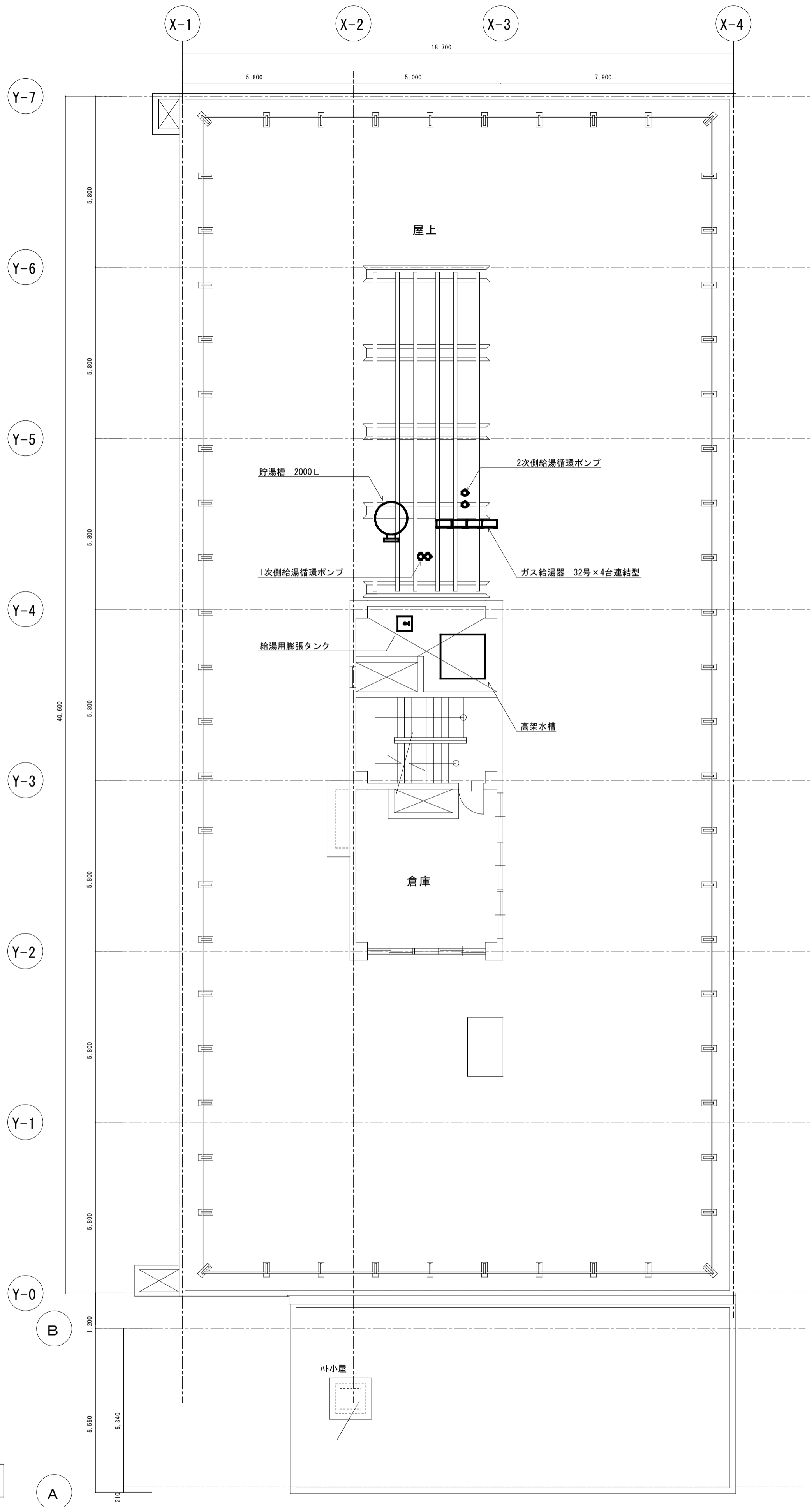
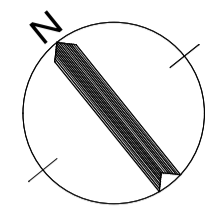


注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。



注記) 図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。

〒600-0001 京都市左京区田中大塚町18-2 株式会社 内藤建築事務所 代表取締役 神先誠可 (090)3311194 代表取締役 山本篤史 (011)922919号		(一級建築士 登録第244140号) (構造設計一級建築士 第7059号) 矢口 正宏		工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事 図名 別館 衛生設備 3, 4階平面図		縮尺 A1:1/100 A3:1/200		設計日 KM-008	
		(一級建築士 登録第361974号) (設備設計一級建築士 第5999号) 山本 篤史		【標準関係規定に於ける部分が適合する】 【設備設計一級建築士 第5999号】		【標準関係規定に於ける部分が適合する】		【標準関係規定に於ける部分が適合する】	



R階平面図

注記) ・図中の機器、配管類の撤去を行う。
 解体工事範囲内に於いて、図面に記載のない
 器具・配線配管についても撤去対象とする。
 既設機器の破壊や配管配線等の機能を損なった場合、本工事にて復旧を行うこと。

	株式会社 内藤建築事務所 京都市左京区田中大塚町 1 8 2 代表取締役 神先 誠司 (075)3311119 代表取締役 山本 篤史 (011) 9222911 号	(一) 建築士 登録第 244140 号 (構造設計一般建築士 第 7059 号) 矢口 正宏	工事名 市民病院エレベータ棟および別館解体工事	図名 別館 衛生設備 R階平面図	縮尺 A1:1/100 A3:1/200	設計日	図番 KM-009
		(一) 建築士 登録第 361974 号 (設備設計一般建築士 第 5999 号) 山本 篤史					
		<small>【棟名関係規定に異なる部分が含まれる】</small> <small>【設備関係規定に異なる部分が含まれる】</small>					