

[illegible]

静岡県立こども病院外来区域改修工事 (電気設備工事)

2014.03.31

[illegible]

■ 23. メ ー カ ー リ ス ト	種 別 ■キュービクル (株)日立エレクトリックシステムズ (株)日立産機システムズ (株)かわでん 協立機電工業(株) (株)国分電機 (株)正興電機製作所 宇賀神電機(株) 中立電機(株) (株)別川製作所 古川電気工業(株) ■変圧器 (株)日立産機システム (株)東芝 (株)明電舎 富士電機(株) ■コンデンサー (株)指月電機製作所 ニチコン(株) 日新電機(株) ■リアクトル (株)指月電機製作所 ニチコン(株) 日新電機(株) ■配分電盤類 (株)日立エレクトリックシステムズ (株)日立産機システムズ (株)かわでん 協立機電工業(株) (株)国分電機 (株)正興電機製作所 宇賀神電機(株) 中立電機(株) (株)別川製作所 古川電気工業(株) パナソニック電工(株) 河村電器産業(株) □発電機 (株)日立製作所 三菱重工業(株) 東京電機(株) ヤンマーエネルギーシステム(株) (株)東芝 (株)明電舎 □直流電源設備 (株)日立製作所 三菱電機(株) 富士電機システムズ(株) 新神戸電機(株) ■配線用(漏電)遮断器 (株)日立産機システム 三菱電機(株) 富士電機機器制御(株) パナソニック電工(株) (株)東芝 ■電線管類 住友鋼管(株) 際隈工業(株) ネグロス電工(株) 東拓工業(株) 丸一鋼管(株) 古河電気工業(株) パナソニック電工(株) 未来工業(株) ■電線・ケーブル類 日立電線(株) 住友電気工業(株) 古河電気工業(株) 東日京三電線(株) (株)フジクラ カナレ電気(株) 矢崎総業(株) 三菱電線工業(株) ■配線器具・端子類 神保電器(株) 寺田電機製作所(株) (株)明工社 アメリカン電機(株) パナソニック電工(株) (株)泰和電器 ■照明器具類 日立アプライアンス(株)・パナソニック電工(株)・山田照明(株) (株)遠藤照明 大光電機(株) ヤマギワ(株) (株)東芝 星和電機(株) 三菱電機照明(株) NECライティング(株) 岩崎電気(株) オーデリック(株) 大光電機(株) (株)森川製作所 ■放送装置 TOA(株) 日本ビクター(株) パナソニック電器産業(株) ■TV共聴機器 八木アンテナ(株) 日本アンテナ(株) DXアンテナ(株) マスプロ電工(株) ■インターホン アイホン(株) (株)ケアコム 日本インターフォン(株) パナソニック電工(株) □電気時計 リズム時計工業(株) セイコータイムシステム(株) シチズンTIC(株) パナソニック電工(株) ■自動火災報知・ 防煙扉制御 能美防災(株) ニッタン(株) ホーチキ(株) 日信防災(株) パナソニック電工(株) 沖電気防災(株) □雷保護 東京避雷針工業(株) 大阪避雷針工業(株) 音羽電機工業(株) (株)村田電機製作所 エースライオン(株) 日本避雷針工業(株) (株)雷保護テック・タケタニ (株)ワールド避雷針工業 □情報設備機器(LAN) 日立電線(株) パナソニック電工(株) 河村電器産業(株) 日東工業(株) □ITV設備 (株)日立国際電気 (株)日立エイチ・ビー・エム TOA(株) 日本ビクター(株) パナソニック電工(株)	■ 24. ス テ ッ プ 計 画																																																																																								
	■ 25. 設 備 機 器 取 付 高 さ	機器取付高さは、下表を標準とするが、詳細は監理者との打合わせによる。 <table><tr><th>名 称</th><th>測 点</th><th>取付高さ (mm)</th></tr><tr><td rowspan="10">共通</td><td>取 引 用 計 器</td><td>地上～上端</td><td>2,000</td></tr><tr><td>警 報 器</td><td>床～上端</td><td>1,800</td></tr><tr><td></td><td>床～中心</td><td>1,500</td></tr><tr><td rowspan="7">電 灯</td><td>分 電 盤</td><td>床～中心</td><td>1,500 (上端1,900以下)</td></tr><tr><td>タンブラスイッチ</td><td>〃 ～ 〃</td><td>1,300</td></tr><tr><td>〃 (身障者用)</td><td>〃 ～ 〃</td><td>1,100</td></tr><tr><td>コンセント (一般)</td><td>〃 ～ 〃</td><td>300</td></tr><tr><td>〃 (和室)</td><td>〃 ～ 〃</td><td>150</td></tr><tr><td>〃 (台上)</td><td>〃 ～ 〃</td><td>300</td></tr><tr><td>ブラケット (一般)</td><td>〃 ～ 〃</td><td>2,100</td></tr><tr><td rowspan="3">動力</td><td>遊 難 口 誘 導 灯</td><td>床～上端</td><td>2,500</td></tr><tr><td>廊 下 通 路 誘 導 灯</td><td>床～上端</td><td>1,500以上 1,000以下</td></tr><tr><td>壁 掛 形 制 御 盤</td><td>床～中心</td><td>1,500 (上端1,900以下)</td></tr><tr><td rowspan="3">電 話</td><td>手 元 開 閉 器</td><td>〃 ～ 〃</td><td>1,500</td></tr><tr><td>操作スイッチ押し釦</td><td>〃 ～ 〃</td><td>1,300</td></tr><tr><td rowspan="3">時 計 ・ 拡 声</td><td>室 内 端 子 盤 (廊下・室内)</td><td>床～上端</td><td>300</td></tr><tr><td>中 間 端 子 盤 (EPS・電気室)</td><td>床～中心</td><td>1,500</td></tr><tr><td>集 合 保 安 器 箱 壁 付 アウトレット ボックス 〃 (一般) 〃 (和室)</td><td>〃 ～ 〃 〃 ～ 〃</td><td>(天井高)×0.9 300 150</td></tr><tr><td rowspan="3">表 示 ・ イ ン タ ー ホ ン</td><td>壁 掛 形 視 時 計</td><td>床～中心</td><td>1,500 (上端1,900以下)</td></tr><tr><td>子 時 計</td><td>〃 ～ 〃</td><td>(天井高)×0.9</td></tr><tr><td>壁掛形スピーカー アッテネーター</td><td>〃 ～ 〃</td><td>(天井高)×0.9 1,300</td></tr><tr><td rowspan="3">テ レ ビ 共 聴</td><td>表 示 盤 壁 付 発 信 器 ベ ル ブ ザ ー 同上 押しボタン 〃 (身障者便所用) 身障者用表示灯 壁付インターホン 〃 (身障者用)</td><td>床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃</td><td>(天井高)×0.9 1,300 (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300 900 1,800 1,500 1,100</td></tr><tr><td>機 器 吸 容 箱 テレビアウトレット 〃 (一般) 〃 (和室)</td><td>床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃</td><td>(天井高)×0.9 300 150</td></tr><tr><td>リモコン センサー 煙手動レバー</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">火 災 報 知</td><td>受 信 機 副 受 信 機 機 器 吸 容 箱 発 信 器 ベ ル 消 火 栓 表 示 灯</td><td>床～操作部 〃 ～ 〃 床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃</td><td>800～1,500 800～1,500 800～1,500 800～1,500 (天井高)×0.9 (天井高)×0.8</td></tr><tr><td colspan="3">※ 備考 (天井高)×0.9 は天井高が2,500～3,000の場合適用する。 ※ 分電盤、端子盤、警報盤、受信機等が集約される場合は、最高高さの盤の上端合わせで配置することで検計、展開図を作成し、監理者との打ち合わせにより決定する。</td></tr></table>	名 称	測 点	取付高さ (mm)	共通	取 引 用 計 器	地上～上端	2,000	警 報 器	床～上端	1,800		床～中心	1,500	電 灯	分 電 盤	床～中心	1,500 (上端1,900以下)	タンブラスイッチ	〃 ～ 〃	1,300	〃 (身障者用)	〃 ～ 〃	1,100	コンセント (一般)	〃 ～ 〃	300	〃 (和室)	〃 ～ 〃	150	〃 (台上)	〃 ～ 〃	300	ブラケット (一般)	〃 ～ 〃	2,100	動力	遊 難 口 誘 導 灯	床～上端	2,500	廊 下 通 路 誘 導 灯	床～上端	1,500以上 1,000以下	壁 掛 形 制 御 盤	床～中心	1,500 (上端1,900以下)	電 話	手 元 開 閉 器	〃 ～ 〃	1,500	操作スイッチ押し釦	〃 ～ 〃	1,300	時 計 ・ 拡 声	室 内 端 子 盤 (廊下・室内)	床～上端	300	中 間 端 子 盤 (EPS・電気室)	床～中心	1,500	集 合 保 安 器 箱 壁 付 アウトレット ボックス 〃 (一般) 〃 (和室)	〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 300 150	表 示 ・ イ ン タ ー ホ ン	壁 掛 形 視 時 計	床～中心	1,500 (上端1,900以下)	子 時 計	〃 ～ 〃	(天井高)×0.9	壁掛形スピーカー アッテネーター	〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 1,300	テ レ ビ 共 聴	表 示 盤 壁 付 発 信 器 ベ ル ブ ザ ー 同上 押しボタン 〃 (身障者便所用) 身障者用表示灯 壁付インターホン 〃 (身障者用)	床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 1,300 (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300 900 1,800 1,500 1,100	機 器 吸 容 箱 テレビアウトレット 〃 (一般) 〃 (和室)	床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 300 150	リモコン センサー 煙手動レバー			火 災 報 知	受 信 機 副 受 信 機 機 器 吸 容 箱 発 信 器 ベ ル 消 火 栓 表 示 灯	床～操作部 〃 ～ 〃 床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	800～1,500 800～1,500 800～1,500 800～1,500 (天井高)×0.9 (天井高)×0.8	※ 備考 (天井高)×0.9 は天井高が2,500～3,000の場合適用する。 ※ 分電盤、端子盤、警報盤、受信機等が集約される場合は、最高高さの盤の上端合わせで配置することで検計、展開図を作成し、監理者との打ち合わせにより決定する。	
名 称	測 点	取付高さ (mm)																																																																																								
共通	取 引 用 計 器	地上～上端	2,000																																																																																							
	警 報 器	床～上端	1,800																																																																																							
		床～中心	1,500																																																																																							
	電 灯	分 電 盤	床～中心	1,500 (上端1,900以下)																																																																																						
		タンブラスイッチ	〃 ～ 〃	1,300																																																																																						
		〃 (身障者用)	〃 ～ 〃	1,100																																																																																						
		コンセント (一般)	〃 ～ 〃	300																																																																																						
		〃 (和室)	〃 ～ 〃	150																																																																																						
		〃 (台上)	〃 ～ 〃	300																																																																																						
		ブラケット (一般)	〃 ～ 〃	2,100																																																																																						
動力	遊 難 口 誘 導 灯	床～上端	2,500																																																																																							
	廊 下 通 路 誘 導 灯	床～上端	1,500以上 1,000以下																																																																																							
	壁 掛 形 制 御 盤	床～中心	1,500 (上端1,900以下)																																																																																							
電 話	手 元 開 閉 器	〃 ～ 〃	1,500																																																																																							
	操作スイッチ押し釦	〃 ～ 〃	1,300																																																																																							
	時 計 ・ 拡 声	室 内 端 子 盤 (廊下・室内)	床～上端	300																																																																																						
中 間 端 子 盤 (EPS・電気室)		床～中心	1,500																																																																																							
集 合 保 安 器 箱 壁 付 アウトレット ボックス 〃 (一般) 〃 (和室)		〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 300 150																																																																																							
表 示 ・ イ ン タ ー ホ ン	壁 掛 形 視 時 計	床～中心	1,500 (上端1,900以下)																																																																																							
	子 時 計	〃 ～ 〃	(天井高)×0.9																																																																																							
	壁掛形スピーカー アッテネーター	〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 1,300																																																																																							
テ レ ビ 共 聴	表 示 盤 壁 付 発 信 器 ベ ル ブ ザ ー 同上 押しボタン 〃 (身障者便所用) 身障者用表示灯 壁付インターホン 〃 (身障者用)	床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 1,300 (天井高)×0.9 (天井高)×0.9 1,300 900 1,800 1,500 1,100																																																																																							
	機 器 吸 容 箱 テレビアウトレット 〃 (一般) 〃 (和室)	床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	(天井高)×0.9 300 150																																																																																							
	リモコン センサー 煙手動レバー																																																																																									
火 災 報 知	受 信 機 副 受 信 機 機 器 吸 容 箱 発 信 器 ベ ル 消 火 栓 表 示 灯	床～操作部 〃 ～ 〃 床～中心 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃 〃 ～ 〃	800～1,500 800～1,500 800～1,500 800～1,500 (天井高)×0.9 (天井高)×0.8																																																																																							
	※ 備考 (天井高)×0.9 は天井高が2,500～3,000の場合適用する。 ※ 分電盤、端子盤、警報盤、受信機等が集約される場合は、最高高さの盤の上端合わせで配置することで検計、展開図を作成し、監理者との打ち合わせにより決定する。																																																																																									

HAE株式会社 日立建設設計	禁 複 写 無 断 転 載 禁 止 Copyright © 2013 HAE All rights reserved	REVISION	APPD. 田中正	CHKD. 小川	DWN. 石井	DATE 2014.03.31 SCALE - (A3)	JOB.NAME 静岡県立こども病院外来区域改修工事 TITLE 電気設備特記仕様書-2	DWG.NO. E-02

[illegible]

工 事 区 分 表

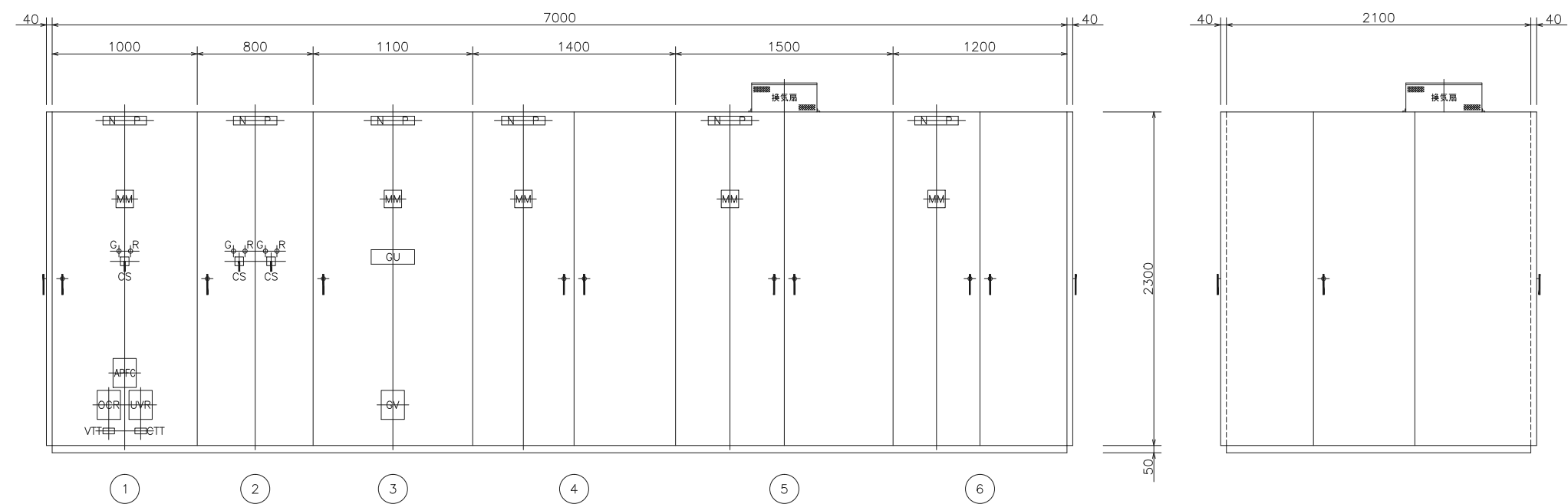
■は本工事該当項目
○は本工事該当区分

項 目	建 築					電 気 機 械					備 考
	D	C	E	V	P	A	D	C	E	V	
	建 築	外 界	昇 降	電 機	電 機	空 調	建 築	外 界	昇 降	電 機	
A 躯体及び付属											
<input type="checkbox"/> 高架水槽用コンクリート基礎											鉄骨架台はP
<input type="checkbox"/> 屋上設置の冷凍機、冷却塔、排煙機の コンクリート基礎											鉄骨架台はA
<input type="checkbox"/> 屋上設置の発電キュービクル、 発電機のコンクリート基礎											鉄骨架台はE
<input type="checkbox"/> 広告塔、ネオン、看板の基礎及びアンカー											
■ 上記以外の機器の基礎及び仕上げ											図示以外は必要部所が担当
<input type="checkbox"/> 屋上機械基礎の防水及びシーリング											防水にからむ基礎のみ
<input type="checkbox"/> 機械室、電気室等の床軽量コンクリート											
<input type="checkbox"/> 配線配管ビットのフタ、縁金物及び仕上げ											
<input type="checkbox"/> 防油堤											
<input type="checkbox"/> 埋設オイルタンクの基礎、隔壁及び充填砂											
<input type="checkbox"/> 煙突（煙道を除く）のライニング及び掃除口											
<input type="checkbox"/> 重量機器の搬入・搬出用フック											
<input type="checkbox"/> 重量機器の床等の補強											
<input type="checkbox"/> 発電機点検用！ビーム及びチェーンブロック											
<input type="checkbox"/> 屋外設置の受水槽基礎											
<input type="checkbox"/> 屋外設置のキュービクル基礎											
<input type="checkbox"/> 屋外設置のキュービクル基礎廻り ネットフェンス											
<input type="checkbox"/> 屋上設備架台床組み（メンテナンスデッキ）											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
B 穴明け及び補強											
<input type="checkbox"/> 鉄骨梁の貫通スリーブ及び同補強											
■ R〇梁の貫通スリーブ及び取付											(必要部所が担当、取付は 建築へ依頼すること)
■ R〇床、壁の設備関係穴明け、 穴埋め及び仕上げ											(必要部所が担当、仕上げは 建築へ依頼すること)
■ 同上の防水層を貫通する場合の防水処理											
■ 同上の外壁等を貫通する場合の 開口部枠外側シーリング処理											(必要部所が担当、仕上げは 建築へ依頼すること)
■ R〇床梁、壁の開口補強											
■ 金属板、ALC、ボード、PC板等の 設備関係切り込み穴明け及び補強											(必要部所が担当、仕上げは 建築へ依頼すること)
■ 天井の埋込設備器具用の穴明け 天井下地枠及び下地補強											(必要部所が担当) 下地補強は建築
■ 空調ダクト下の天井吊り金具同補強											
<input type="checkbox"/> 防火区画上の未使用スリーブ塞ぎ											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
C 断熱・防音											
<input type="checkbox"/> 耐火被覆の加工箇所補強工事											(各加工業者が担当)
<input type="checkbox"/> 機械室等の遮音、吸音工事（扉、吸音壁共）											宿泊室含む
<input type="checkbox"/> 地下水槽、蓄熱槽関係断熱工事											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											

項 目	建 築					電 気 機 械					備 考
	D	C	E	V	P	A	D	C	E	V	
	建 築	外 界	昇 降	電 機	電 機	空 調	建 築	外 界	昇 降	電 機	
D 化粧仕上げ											
<input type="checkbox"/> 光天井等建築化照明の枠組、 内部反射板及び仕上げ											
<input type="checkbox"/> システム天井、複合天井等の関係 下地枠組、T・Yバー、見切板、天井板											
<input type="checkbox"/> システム天井、複合天井、及び 複合照明器具のアネモ・エアコネクター											
<input type="checkbox"/> システム天井、複合天井の照明器具設備 プレート											
<input type="checkbox"/> ファンコイル、パッケージ等の既製品 以外の化粧カバー（吹出、吸入口を含む）											
<input type="checkbox"/> 電話交換室のフローリング・ビット											
<input type="checkbox"/> フロアダクト用ジャンクションプレートの タイル貼り											
<input type="checkbox"/> 排水溝、ハンドホール等 化粧フタの仕上りタイル貼り											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
E 点検口											
<input type="checkbox"/> ビット関係マンホールフタ、クランプ											
■ 床、壁及び天井の点検口											
■ トレンチ、シャフトの点検口及び扉											
<input type="checkbox"/> EVシャフト感知器の点検口及び扉											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
F 出入口											
<input type="checkbox"/> 防火扉のレリーズ、煙感知器、制御盤 及びその配線											
<input type="checkbox"/> 防煙垂壁及びシャッターの開閉装置											
<input type="checkbox"/> 電動シャッターの駆動スイッチ、制御盤 押しボタン及びその二次側配管、配線											
<input type="checkbox"/> オートドア電源ボックス以後の二次側 配管、配線（センサーも含む）											一次配線はE
<input type="checkbox"/> 電気錠システムの錠、制御盤及び相互配線											制御システムは別途工事
<input type="checkbox"/> 入退室、管理システムのセンサー錠 制御盤及び相互配線											制御盤、管理システムは 別途工事
<input type="checkbox"/> 防犯センサー											器具に組み込むものの取付は 建築工事
<input type="checkbox"/> エアカーテン、吹出口及び運転スイッチ											
<input type="checkbox"/> シャッター 水圧開放装置											
<input type="checkbox"/> セキュリティシステム電気錠、電源											制御システムは別途工事
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
G 水槽											
<input type="checkbox"/> 湧水、排水、消火、冷却水槽等 地下水槽の躯体、及び内外仕上げ											
<input type="checkbox"/> 地下水槽の連通管											
<input type="checkbox"/> 各種水槽内点検用クランプ（SUS）											
<input type="checkbox"/> 各種水槽の通気管											
<input type="checkbox"/> 防火水槽											
<input type="checkbox"/> 雨水貯留槽・浸透槽											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											

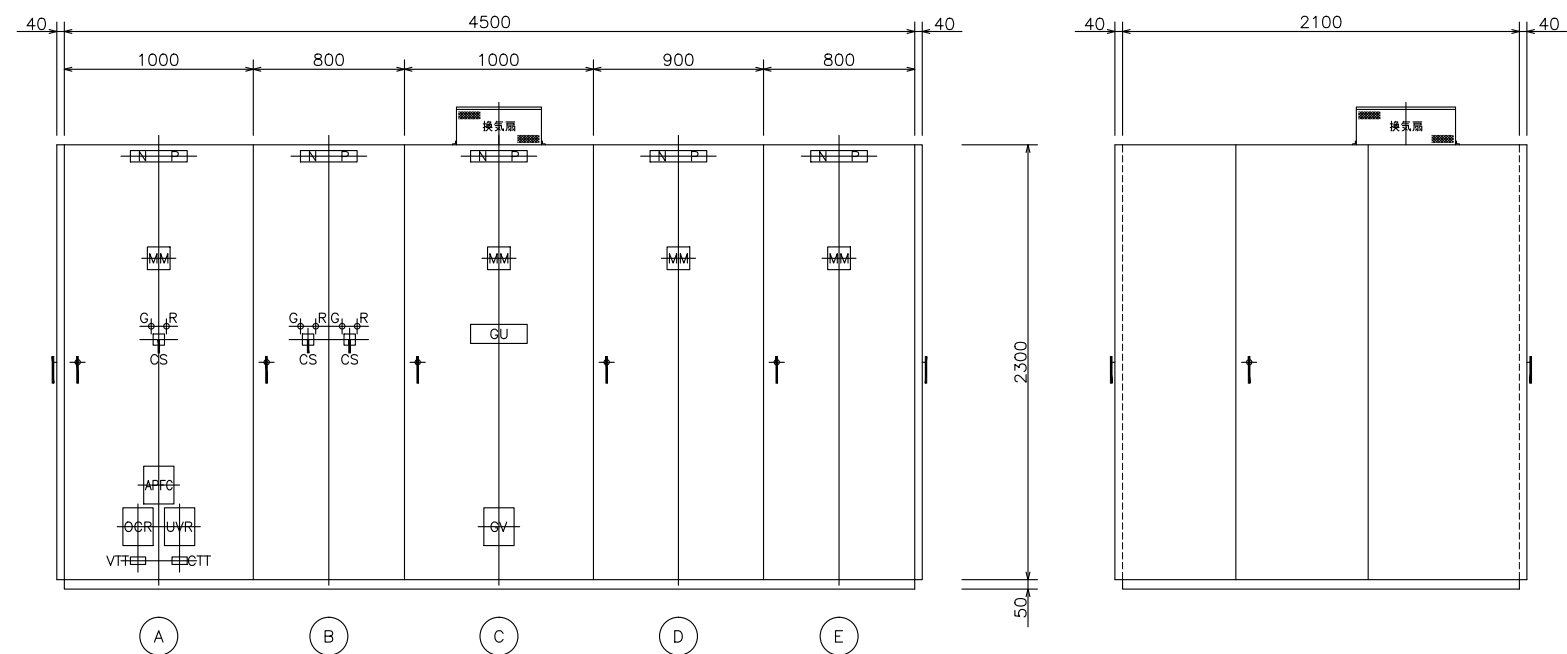
項 目	建 築					電 気 機 械					備 考
	D	C	E	V	P	A	D	C	E	V	
	建 築	外 界	昇 降	電 機	電 機	空 調	建 築	外 界	昇 降	電 機	
H 排水											
<input type="checkbox"/> 軒樋、壁樋、屋内雨水管（防露共）、 ルーフドレイン											漏受マス・U字溝等接続迄
<input type="checkbox"/> 壁樋受皿											
<input type="checkbox"/> 屋外雨水排水溝（フタ共、流木接続迄）											
<input type="checkbox"/> 屋外排水溝（フタ共）及び排水管											
<input type="checkbox"/> 屋内排水溝の縁金物、内部仕上げ及びフタ											
<input type="checkbox"/> 樋の電気ヒーター											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
I 水廻り											
■ 造付け流し台、既製品の流し台、防水パン ガス台、バスユニット、洗面ユニット											簀付、化粧カバーも建築工事
■ 既製品の鏡及び既製品の化粧棚											
■ 既製品以外の鏡及び化粧棚											
■ 衛生設備付属品（ペーパーホルダー、石鹸入れ）											
■ 便所手摺り											補強夫 建築工事
■ 身障者便所の鏡											既製品以外は建築工事
■ ステンレス流し台取付のトフラップ											オーバーフロー失設置のこと
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
J 換気											
<input type="checkbox"/> 吸排気用外部ガフリ（簀付）											
<input type="checkbox"/> ダクト接続型外部ガフリ（フランジ共）（簀付）											
■ 給排気用内部ガフリ、ドアガフリ （防火シャッター付）											ドアガフリのみD
■ 換気扇等の取付枠											
■ 換気扇等のウェザーカバー											
<input type="checkbox"/> SFD本体の取付及び閉鎖装置											
<input type="checkbox"/> 同上煙感連動制御及び配線											
<input type="checkbox"/> ダクト接続型外部換気孔											
■ 排気用ファン											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
K 排煙											
■ 排煙トップライト、防煙垂壁の開放装置											
<input type="checkbox"/> 排煙口連動用制御盤、煙感知器及び相互配線											
<input type="checkbox"/> ダクト内、防煙、防火ダンパー及び閉鎖装置											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											
<input type="checkbox"/>											

項 目		建 築		電 気 機 械					備 考
		D	C	E	V	P	A		
		建 外	昇 降	電 機	電 機	空 調	施 主		
L 昇降機・クレーン等									
■	中間ビームの設置工事	○							
■	レールブケット固定用ファスナー設置工事			○					
□	機械室の軽量コンクリート打設、 穴明け及び仕上げ	○							
■	敷居コンクリート持出し及び乗場、 機器取付後の出入口廻り仕上げ	○							
■	三方枠、敷居取付用下地及び 三方枠取付後の裏埋め	○							
■	各階押ボタン及び乗場表示灯の 取付用穴明け、下地及び穴埋め	○							
□	機械室内の手元スイッチ及び エレベーター制御盤一次端子迄の電源配線					○			
■	既設エレベーター中央監視盤の改造及び配管配線			○	○				
□	エレベーター機械の基礎	○							
□	エレベーター機械室の断熱	○							
■	インターホンの昇降路外の配線				○				建寄外は別途電気工事
□	クレーン用トローリー								クレーン工事
□	クレーン用ストッパー								
□	クレーン用レールガード								1/2の車輪用精度確保、 紫ざ目溶接
□	クレーン用トローリー安全カバー								クレーン工事
□	クレーン運動扉及びシャッター								クレーン工事
□									
□									
M 監視・制御									
□	合併浄化槽の制御盤及び二次側の 電動機端子迄の配線								
□	消火ポンプユニット、給水ユニット等の 制御盤及び二次側配線					○			
■	監視盤に組込む空調用の計測記録、機器類						○		
■	電気計測用検出器具、その変換器				○				
■	同上変換器（盤）より監視盤迄の配線				○				
□	冷凍機、冷水ポンプ、冷却水ポンプ、冷却塔 循環ポンプ等のインターロック連動系統配線						○		
□	同上の遠方操作及び遠方表示用記録								
■	空調動力制御盤より空調自動制御盤への 電源供給						○		
□	ボイファの感震装置、緊急遮断及びその配線								
□	オイルサービスタンク及び液面感知器								
□	煙導の煙濃度監視装置の表示盤 （遠方表示接点付）感知器及びその記録								
□	各種水槽の液面感知器及び配線				○				
■	火災発信機併設型の消火栓 （架台、穴空け、加工共）					○			
□	屋根、牆、床の凍結防止ヒーター 制御盤及び二次側配線								
□	配管類の凍結防止ヒーター、制御盤及び 二次側配線								（必要部所が担当）
□									
□									
N その他									
■	正規メーカー取付後の電気・水の基本料金						○		施主負担
■	正規メーカー取付後の電気・水の使用料金	○		○	○	○	○		関係業者の共同負担
■	消火器ボックス	○							
■	消火器本体						○		（ABC粉末10型：12本）
■	各種負担金						○		
■	什器・備品						○		
□									
□									



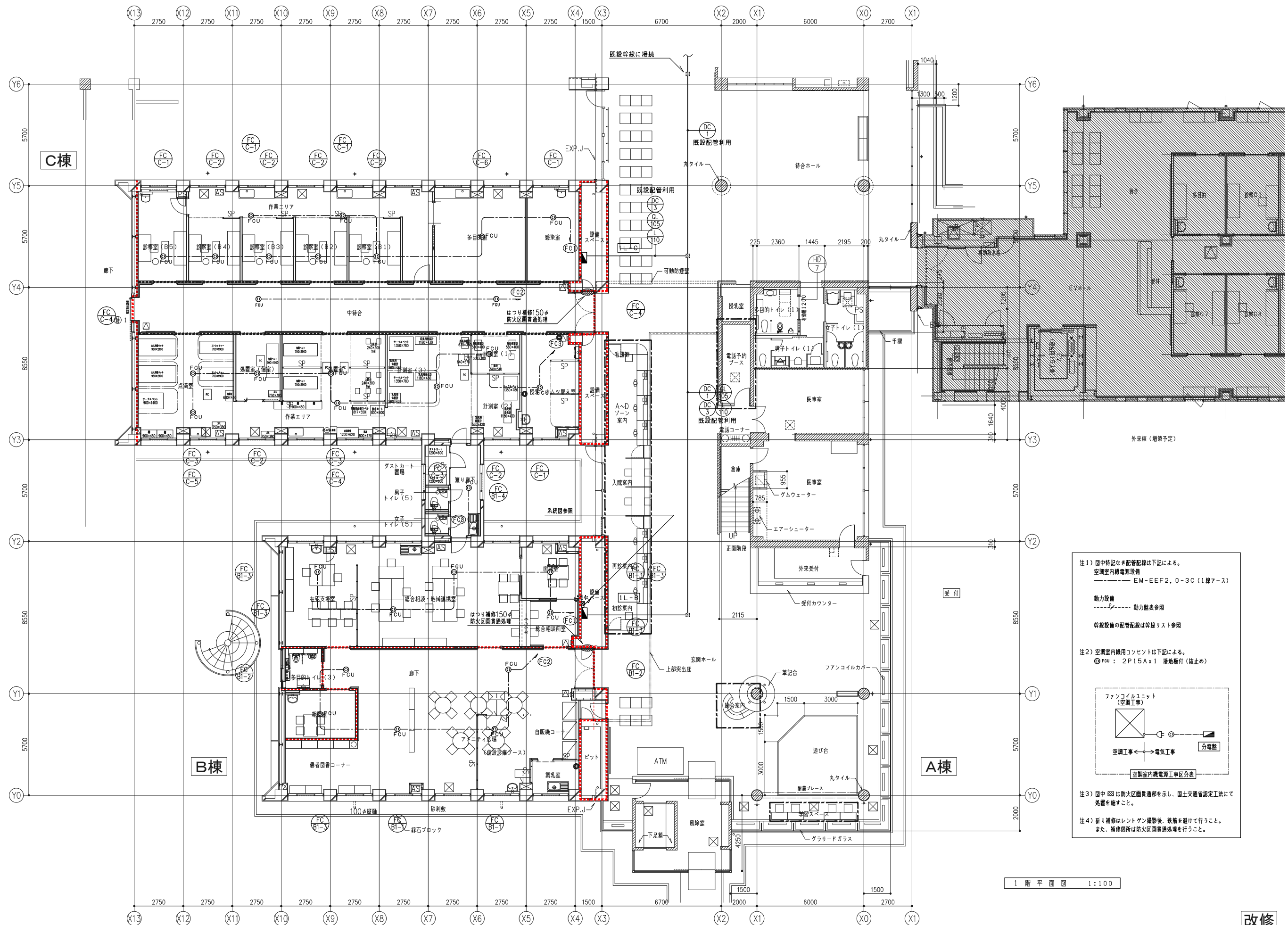
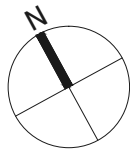
1	高圧受電盤	(900kg)
2	高圧コンデンサ盤	(C3φ 79.8kvar x2) (1100kg)
3	低圧電灯盤	(T1φ 200kVA) (1350kg)
4	400V レントゲン盤	(T3φ 200kVA) (1950kg)
5	低圧動力盤	(T3φ 500kVA) (2300kg)
6	レントゲン盤	(T3φ 200kVA) (1500kg)

【新設】



A	高圧受電盤	(900kg)
B	高圧コンデンサ盤	(C3φ 26.6kvar x2) (900kg)
C	保安電灯盤	(T1φ 50kVA) (1350kg)
D	保安動力盤	(T3φ 75kVA) (1450kg)
E	保安動力盤 (CT)	(T3φ 50kVA) (1350kg)

配電盤・幹線リスト														配電盤・幹線リスト																
配電盤名称	結線	幹線NO	配線用遮断器(MCCB)			幹線分岐	容量(kVA)	容量(kW)	配線サイズ	接地線サイズ		配管サイズ	負荷名称	備考	配電盤名称	結線	幹線NO	配線用遮断器(MCCB)			幹線分岐	容量(kVA)	容量(kW)	配線サイズ	接地線サイズ		配管サイズ	負荷名称	備考	
			-P	-AF	-AT					ED	ED (ELB)							ED	ED (ELB)											
一般電灯盤		L101	3	100	100		16.130		CVT 38"	8"	8"	E51	1L-1		保安電灯盤		GL101	3	225	125		21.140		CVT 60"	14"	14"	E63	1L-1	※AC回路から接続替え(10m)	
		L102	3	100	100		16.388		CVT 38"	8"	8"	E51	2L-1				GL102	3	225	125		22.700		CVT 60"	8"	8"	E51	2L-1	※AC回路から接続替え(10m)	
		L103	3	50	30		0.3		CV 5.5"-4C	5.5"	5.5"	E31	RL-1				GL103	3	50	30		1.700		CV 5.5"-4C	5.5"	5.5"	E31	RL-1	※AC回路から接続替え(10m)	
		L104	3	400	300		60.000	※想定負荷	CVT 250"	22"	22"	G104	D棟	※既存Tr100kVA			GL104	3	100	75		17.910		CVT 60"	8"	8"	E63	D棟 1L-B		
		L105	3	225	200		40.000	※想定負荷	CVT 150"	14"	14"	G82	D棟				GL105	3	50	50		12.350		CVT 38"	5.5"	5.5"	E51	C棟 1L-C		
		L106	3	225	150		30.000	※想定負荷	CVT 100"	14"	14"	E75	D棟					3	225	125										
		L107	3	100	100		20.000	※想定負荷	CVT 60"	14"	14"	E63	D棟					3	225	125										
		L108	3	100	100		20.000	※想定負荷	CVT 60"	14"	14"	E63	D棟					3	225	125										
		L109	3	100	100		18.210		CVT 100"	14"	14"	E63	B棟 1L-B																	
		L110	3	100	75		12.350		CVT 60"	8"	8"	E63	C棟 1L-C																	
		GL101	3	225	125		21.140		CVT 60"	14"	14"	E63	1L-1	※GC系へ接続替え																
		GL102	3	225	125		22.700		CVT 60"	8"	8"	E51	2L-1	※GC系へ接続替え																
		GL103	3	50	30		1.700		CV 5.5"-4C	5.5"	5.5"	E31	RL-1	※GC系へ接続替え																
			3	100	75																									
			3	50	50																									
			3	225	200								予備																	
			3	225	200								予備																	
			2	50	20								GR電源																	
			2	50	20								所内電源																	
400V レントゲン盤		M201	3	400	300		※想定負荷	105.0	CVT 250"	22"	22"	G82			保安動力盤		GM101	3	400	350		※想定負荷	57.0		CVT 150"	22"	22"	G82	RP-1	※AC回路から接続替え(10m)
		M202	3	400	300		※想定負荷	105.0	CVT 250"	22"	22"	G82					GM102	3	100	75		※想定負荷	10.3		CVT 14"	5.5"	5.5"	E39	RP-2	※AC回路から接続替え(10m)
			3	225	150													3	50	40		※想定負荷	5.1		CVT 14"	5.5"	5.5"	E39	E V	※AC回路から接続替え(10m)
			3	225	150														3	100	75		5.2		CVT 22"	5.5"	5.5"	E39	RP-B B棟	



注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
空調室内機電源設備
EM-EEF2.0-3C (1線アース)
動力設備
動力設備表参照
幹線設備の配管配線は幹線リスト参照

注2) 空調室内機用コンセントは下記による。
① FOU : 2P15A x 1 接地断付 (抜止め)

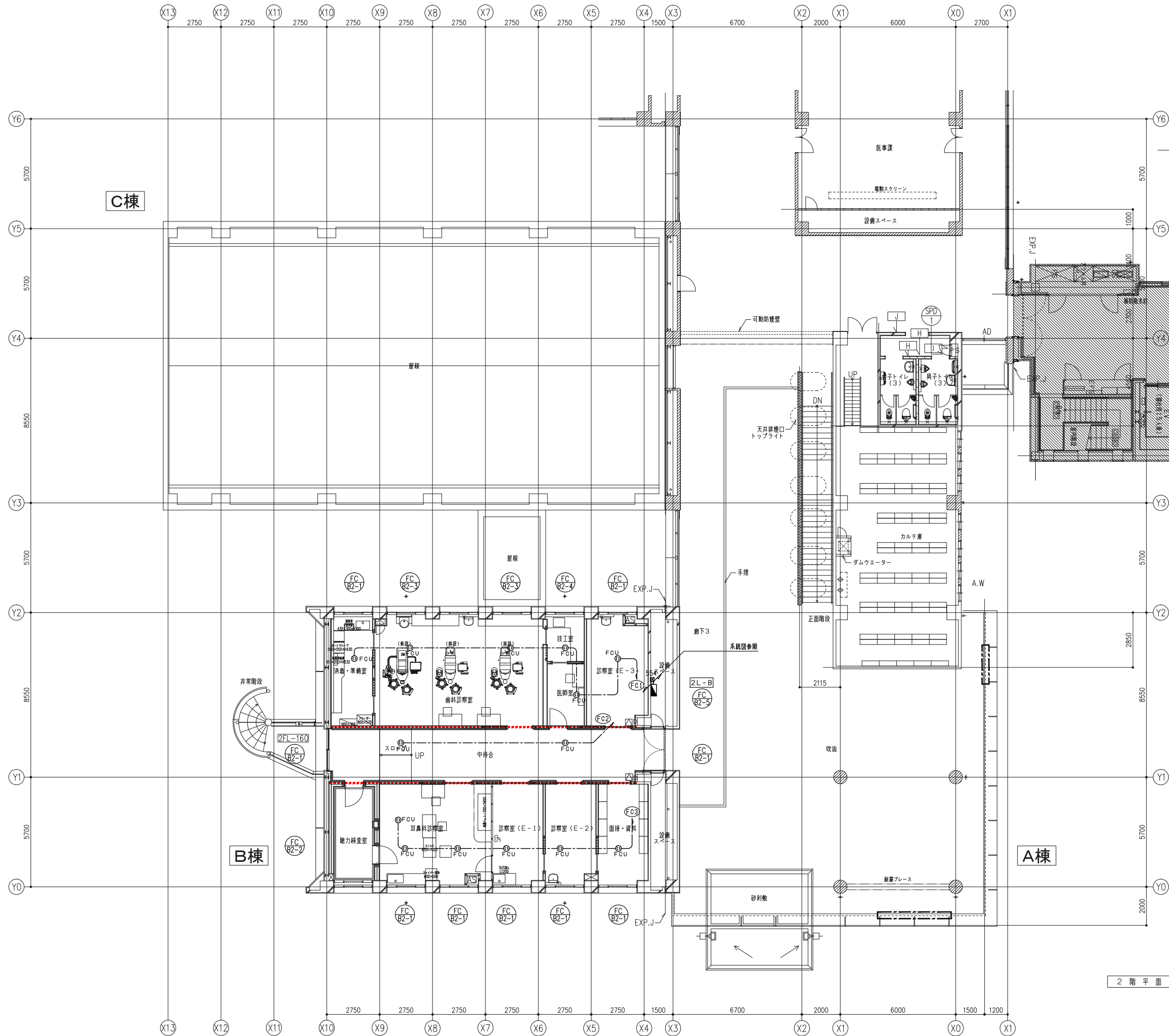
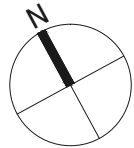
注3) 図中 SSS は防火区画貫通部を示し、国土交通省認定工法にて処置を施すこと。

注4) 折り補修はレントゲン撮影後、鉄筋を避けて行うこと。
また、補修箇所は防火区画貫通処理を行うこと。

ファンコイルユニット (空調工事)
空調工事 ← 電気工事 → 分電盤
空調室内機電源工事区分表

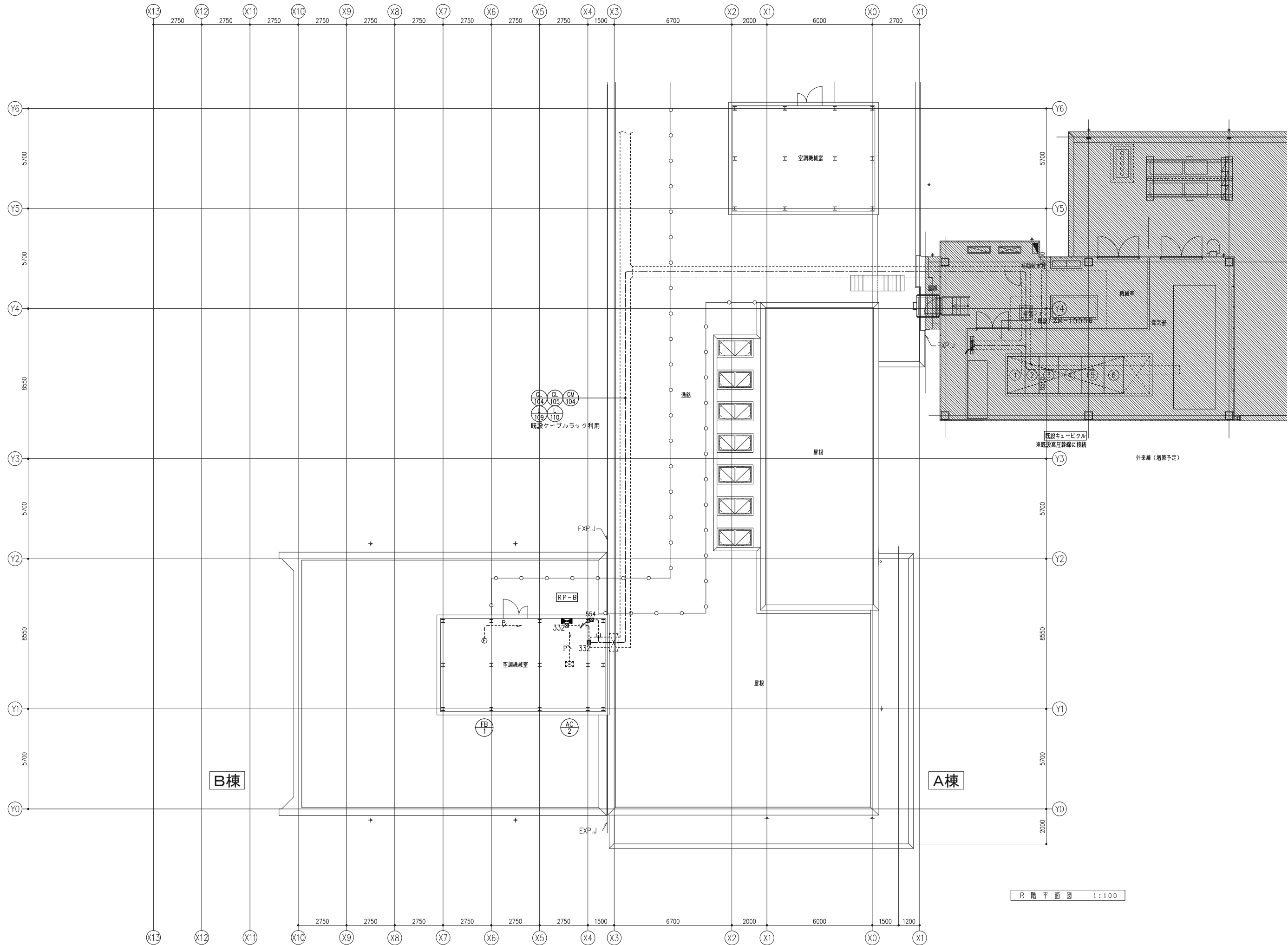
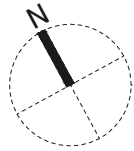
1 階平面図 1:100

改修



2 階 平 面 図 1:100

改修



特記事項

1. 原則として、動力回路の起動方式は下表とする。

(入-△ 起動)		
電 圧	ファン類	ポンプ類
210V	11KW以上	15KW以上
415V	30KW以上	37KW以上

2. 主MCBの定格遮断電流は短絡電流を遮断できるものとする。

3. 水中ポンプ主回路及び配線類は、直近上位の機種相当とする。

4. 漏水を除く排水動作回路は、フロートSW(衛生工事)を使用する。

5. 漏電遮断器の感度電流は30mA、0.1秒以下とする。

6. 電流計は3倍公称赤指針付とする。又メーターの目盛は
負荷時に中央にくるように選択する。

0. 2KW以下は3A、2.2KW以上はCT付とする。

7. ベル、ブザーはタイマーにて停止する回路とする。

8. 表示灯はLEDとし、ランプチェック回路付とする。

9. 制御用電圧は原則として1φ200Vとして

各動力盤の3相回路より単独供給する。

10. 防災負荷の自動/連動切替SW(CD)は自動/試験

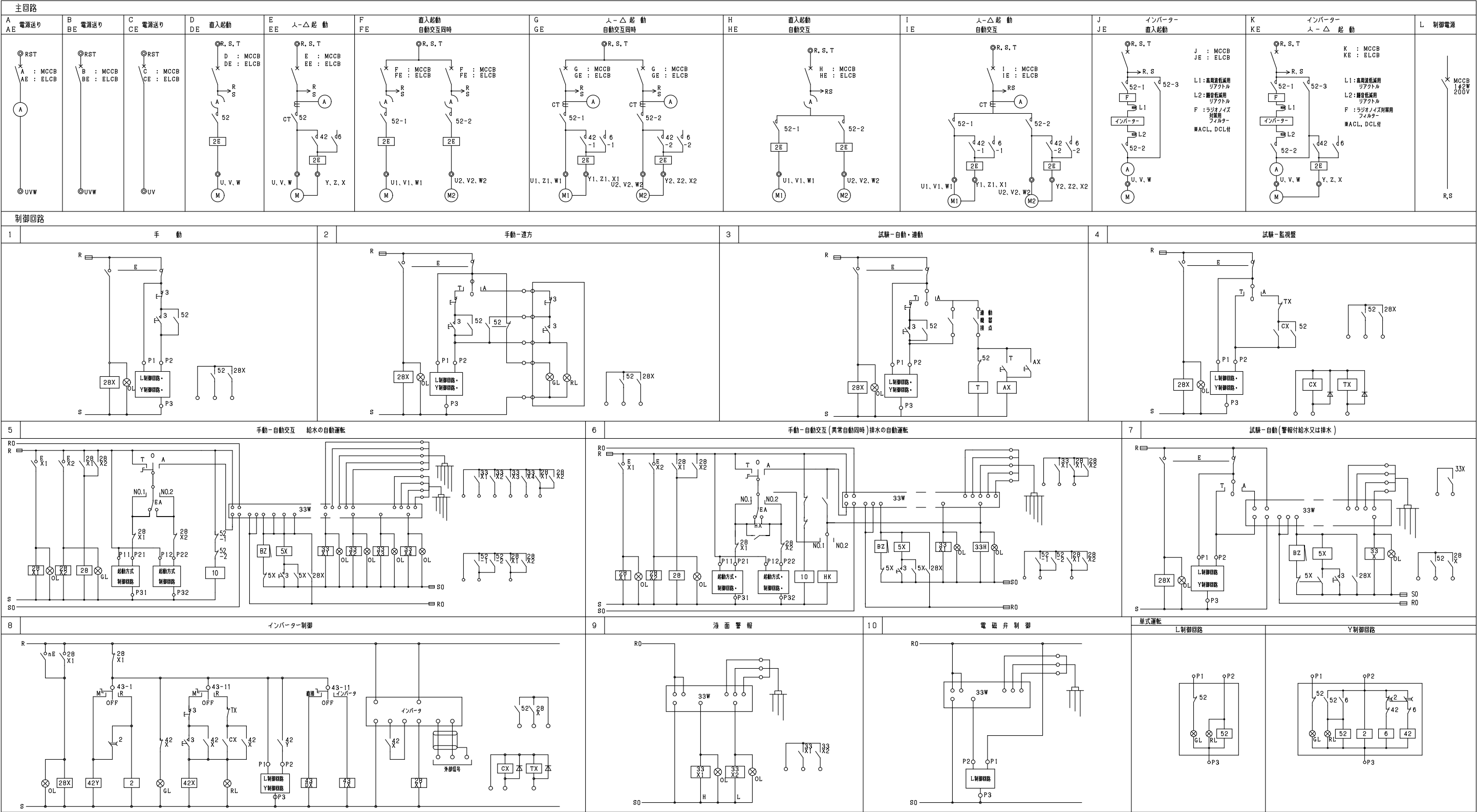
のみとする。

11. 盤の形状・構造等は動力盤表による。

12. MCCB、ELCB等のトリップ容量及び配線サイズは

動力盤表による。

13. EL : 漏電遮断器



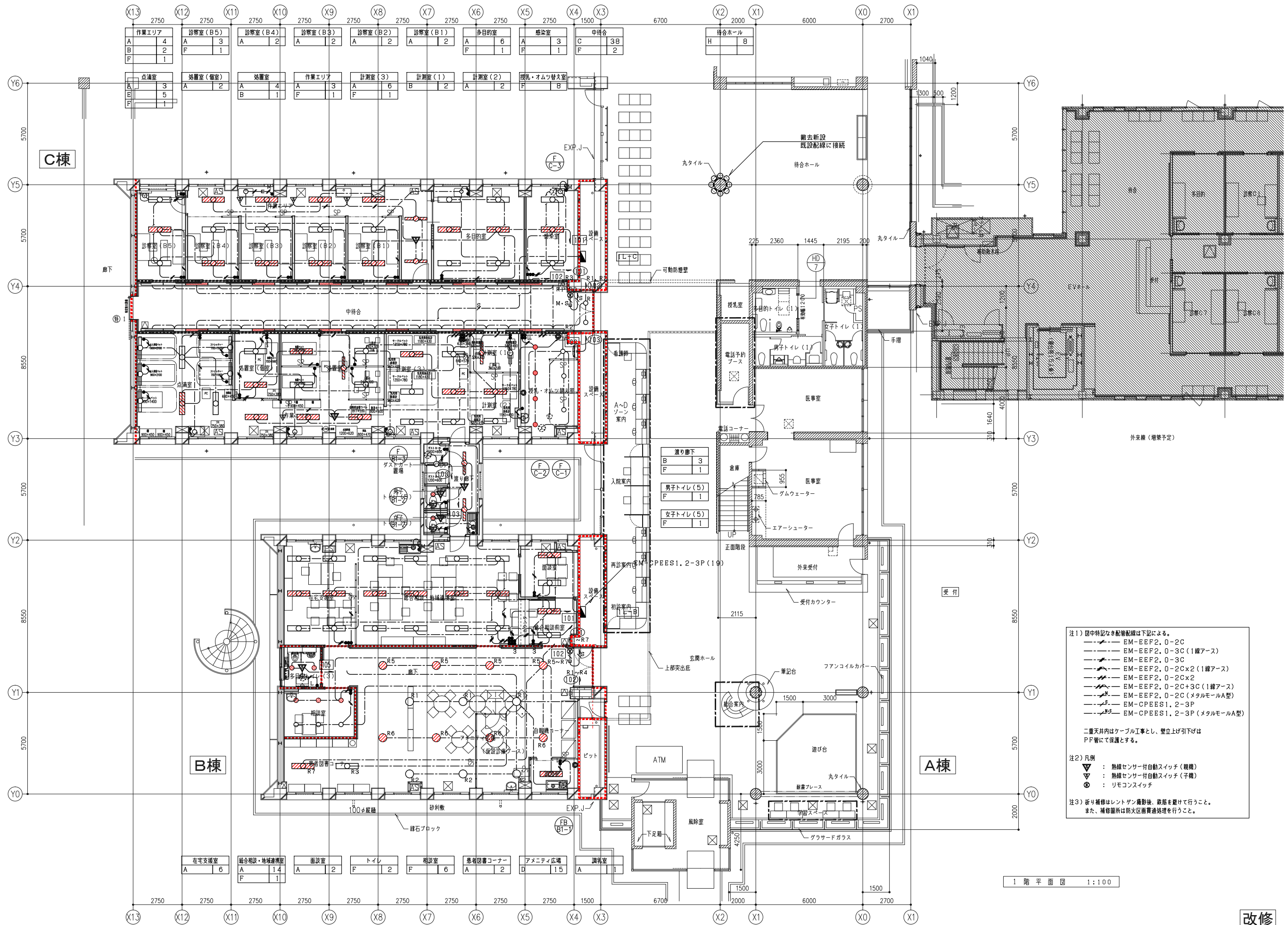
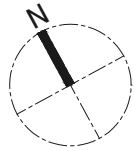
盤名称 幹線名称 電気方式	主幹・結線系統 盤構造 合計容量	負荷仕様				分岐回路		連動・インターロック 常用・予備 保安・非常	中央監視							配管配線サイズ	備 考
		負荷記号	負荷名称	定格容量 (KW)	相線電圧 (V)	遮断器	回路		発停	状態	故障	警報	消面	計測			
RP-B (GM104) AC 3Φ3W 200V CVT14'	<div><div><div><div>Ⓟ</div><div>MCCB3P 100/75</div></div><div><div>●</div><div>●</div><div>●</div></div><div><div>×</div></div></div></div>	FB-1	排気ファン(3階機械室)	1.5	3Φ3W 200V	ELCB3P 50/30	ⓂE-8	AC-2と連動	○	○	○	○			EM-CE3, 5'-4C (E25)		
		AC-2	外気処理空調機	3.7	3Φ3W 200V	ELCB3P 50/50	ⓂE-8		○	○	○	○			EM-CE5, 5'-4C (E31)		
												</					

■ 警告仕様 (特記事項)	■ 注記
1. 壁の色は指定色 (別添指示) とする。	回路記号は下記とする。
2. 主開閉器は、中性線欠相保護器とする。	① AC 1φ100V 一般回路 (電灯)
3. 特記なきELBの定格感度電流及び動作時間はそれぞれ30mA・0.1秒とする。	① AC 1φ200V 一般回路 (電灯)
4. 誘導灯及び自動火災報知設備用回路などの分岐用遮断器には、その旨を赤字で明記し、開放防止装置を設ける。	① AC 1φ100V 一般回路 (コンセント)
	① AC 1φ200V 一般回路 (コンセント)
5. 盤形式が2種耐熱仕様の場合、配線用遮断器及び電磁接触器は耐熱形とする。	△ AC1φ100V 主幹1次制御回路
6. 電磁接触器は瞬時励磁方式とする。	① GAC1φ100V 発電機回路 (電灯)
7. 中央監視盤による発停回路には、遠方制御回路組込みとする。	① GAC1φ200V 発電機回路 (電灯)
8. リモコンリレー制御を行う場合は、リレー制御用T/U (4回路用) を適宜設置する。	① GAC1φ100V 発電機回路 (コンセント)
9. リモコンリレー制御用タイマーユニットはPanasonic: WRT3400相当とする。	① GAC1φ200V 発電機回路 (コンセント)
10. MCCB2P・ELCB2Pは1Pサイズの分岐開閉器とする。	◇ GAC-DC1φ100V 発電機回路
11. 100V分岐配線用遮断器はNS付とする。	
12. 負荷設備不平衡率は30%以下とする。	
13. 盤内機器・遮断器・電磁接触器には回路番号と負荷名称を記入すること。	
14. 標識は裏燈番式とする。但し簡易防湿形は表燈番式とする。	
15. 中置は片燈番式とする。	
16. 分電盤内の遮断器の遮断容量は以下とする。 又、変圧器容量に適合した定格遮断容量とする。	
主幹 50AF-10kA以上 100AF-15kA以上 225AF-15kA以上 400AF-30kA以上	
分岐 2.5kA以上	
17. 各部は良質な材料で構成し、容易にゆるまず丈夫で耐久性に富み、電線の接続・開閉の操作・留具類の保守・点検及び修理などが安全且つ容易に行えるものとする。	
18. 箱体を構成する鋼板の厚みは、メーカー標準厚とする。	
19. 箱体の塗装の付上は、メラミン焼付塗装又は粉体塗装とする。	
20. 扉のハンドルは、非鉄金属製 (鍍付) とする。	
21. Wh付の蓋は検計用の窓付とする。	
22. D種接地は接地バーを設け、各接地バーは盤箱体から電氣的に絶縁すること。	
23. 屋外電気設備機器への分岐遮断器にはサージアブソーバーを設置すること。	
24. リモコンリレーの数に合わせてリモコントランスを設置し、専用回路とすること。	
25. プログラムタイマーにより制御する盤が複数ある場合は、同期用として、制御線CPEV0.9-1Pを布設すること。	
26. 表示灯はLEDとする。	

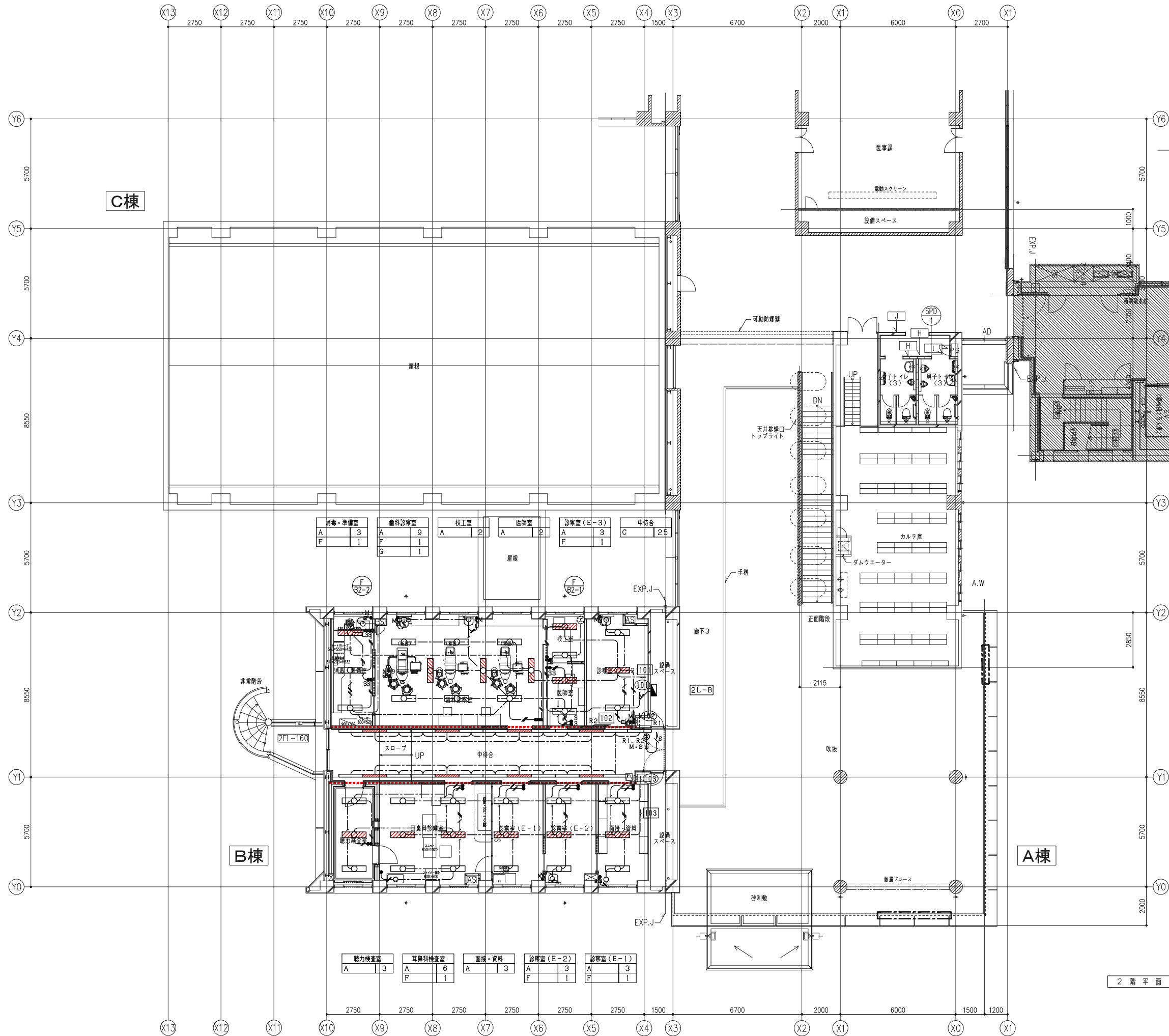
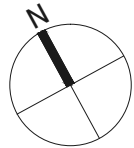
分岐回路図凡例			■凡例		
記号	回路方式	分岐回路図	仕様	記号	機器名称・機器仕様
A	計量回路		Wh (電力量計) は検定付とし、パルス発信器とする (1kw/P)	MCCB	配線用遮断器
B	電磁接触器回路 (遠方操作)			ELCB	漏電遮断器 30mA 0.1秒動作
C	電磁接触器回路 (自動点滅回路)		TS (タイマー) は年暦スケジュール式の2回路式とする 停電補償付 (300時間)	CT	変流器
D	リモコンリレー回路		【多重伝送方式】 リモコンリレーは1P20Aとする リレー制御用T/Uは4回路用とする RySW又はRyTS・Ryセンサー RyTSは年暦スケジュール式とする	Wh	電力量計
E	リモコンリレー回路 (リモコンスイッチ +自動点滅回路)		【多重伝送方式】 リモコンリレーは1P20Aとする リレー制御用T/Uは4回路用とする RySW又はRyTS・Ryセンサー RyTSは年暦スケジュール式とする	MC	電磁接触器 瞬時励磁方式
F	リモコンブレーカ回路		【多重伝送方式】 リモコンリレーは1P20Aとする リレー制御用T/Uは4回路用とする RySW又はRyTS・Ryセンサー RyTSは年暦スケジュール式とする	COS	切替器
G	リモコンリレー回路 (火災時停止)		【多重伝送方式】 リモコンリレーは1P20Aとする リレー制御用T/Uは4回路用とする	RSW	リモコンスイッチ
				RT	リモコンランス
				RR	リモコンリレー
				TU	ターミナルユニット
				DU	伝送ユニット
				TS	タイムスイッチ (プログラムタイマー)
				AS	自動点滅器
				RB	リモコンブレーカ
				PLU	接点運動ユニット
				27	不足電圧検出器
				■	漏電警報 (接点) 付
				□	警報接点付
				~	リモコンリレー
				⌵	リモコンブレーカ

屋名称 幹線番号 幹線サイズ	電気方式 主幹・結線系統 合計容量	分 岐 回 路							負荷容量				備考
		回路 番号	電圧 (V)	M:MCCB M/E	E:ELCB P	A: AF	B: AT	制御盤 制盤 番号	負荷名称	電灯 (VA)	コンセント (VA)	その他 (VA)	
1L-B	AC 1Φ3W200-100V												
			200/100	M	2	100	75		2L-B				
(L109) EM-CET3B*	MCCB3P 100/75	(101)	100	M	2	50	20		総合相談・地域連携室他	980			
		(102)	100	M	2	50	20	RRx4 D	アメニティ広場他	590			
		(103)	100	M	2	50	20		渡り廊下	350			
			100	M	2	50	20		予備				
		(101)	100	E	2	50	20		HUB		100		
		(102)	100	E	2	50	20		面談室		200		
		(103)	100	E	2	50	20		総合相談前室		200		
		(104)	100	E	2	50	20		総合相談・地域連携室		100		
		(105)	100	E	2	50	20		総合相談・地域連携室		400		
		(106)	100	E	2	50	20		総合相談・地域連携室		400		
		(107)	100	E	2	50	20		在宅支援室		200		
		(108)	100	E	2	50	20		アメニティ広場		600		
		(109)	100	E	2	50	20		テレビ用		100		
		(110)	100	E	2	50	20		自販機		1500		
		(111)	100	E	2	50	20		自販機		1500		
		(112)	100	E	2	50	20		自販機		1500		
		(113)	100	E	2	50	20		相談室		200		
		(114)	100	E	2	50	20		渡り廊下		300		
		(115)	100	E	2	50	20		トイレ(5)		800		
		(115)	100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
合計 (1L-B)	10, 520VA	(201)	200	E	2	50	20		電気温水器		2, 000		
			200	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
			100	E	2	50	20		予備				
総合計	18, 210VA									1, 920	8, 100		

[illegible]

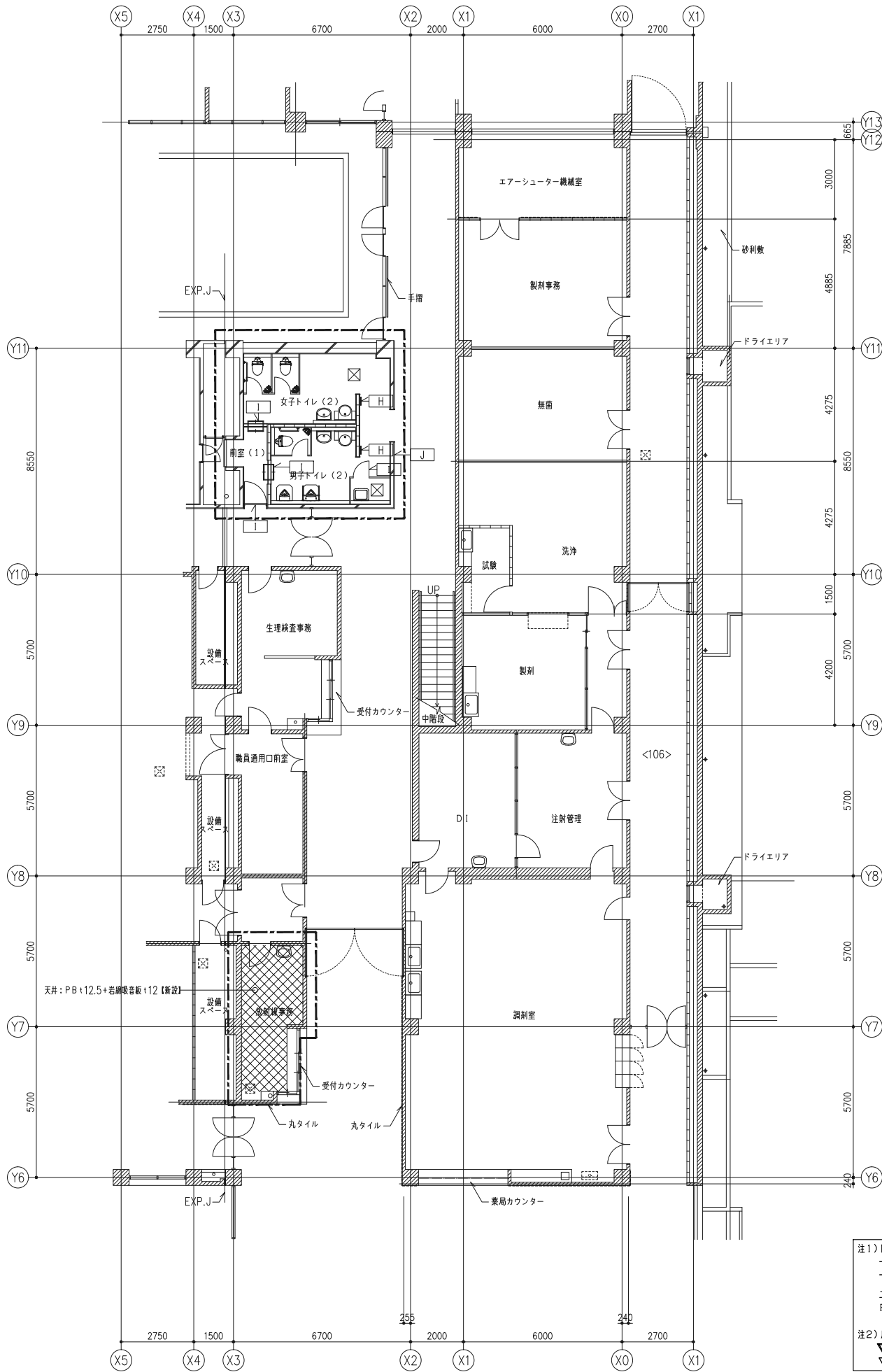


改修



2 階 平 面 図 1:100

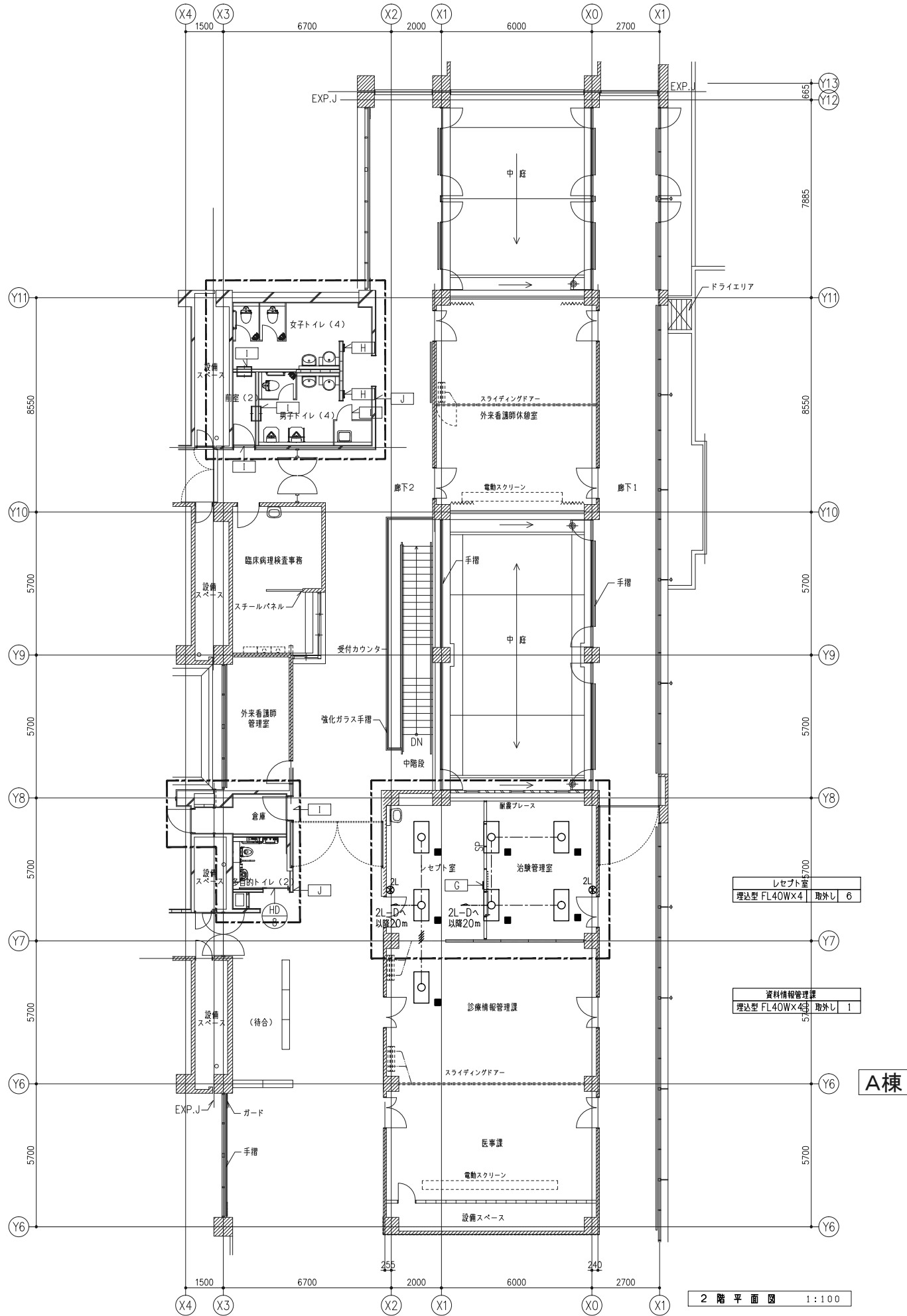
改修



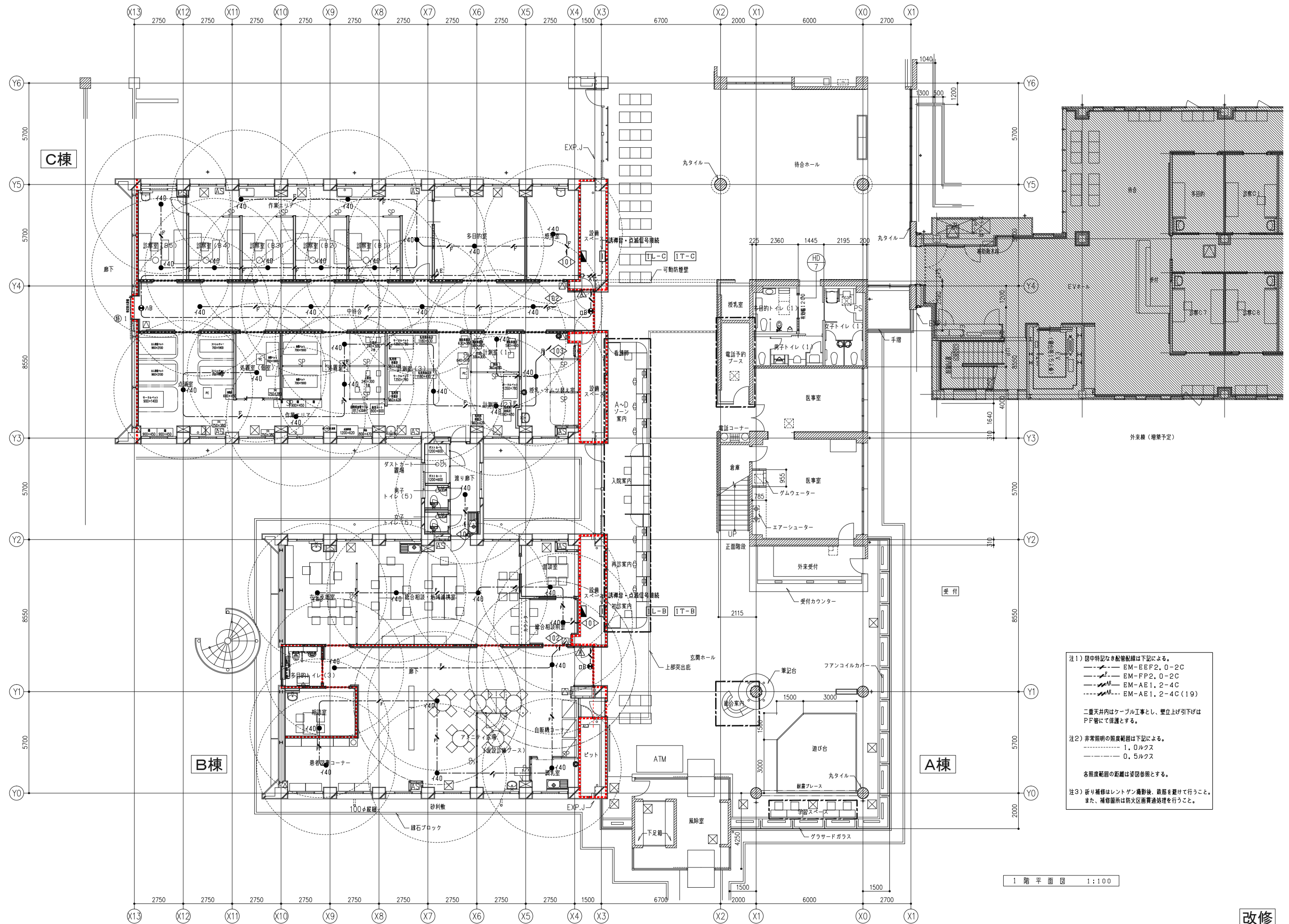
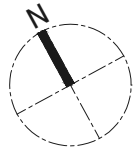
注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
—— EM-EFF2, 0-2C
—— EM-EFF2, 0-3C (1線アース)
二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げはPF管にて保護とする。

注2) 凡例
▼ : 熱線センサー付自動スイッチ (親機)
▽ : 熱線センサー付自動スイッチ (子機)

1 階 平 面 図 1:100



2 階 平 面 図 1:100



注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
—— EM-EF2, 0-2C
—— EM-FP2, 0-2C
—— AE EM-AE1, 2-4C
—— AE EM-AE1, 2-4C (19)

二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げはPF管にて保護とする。

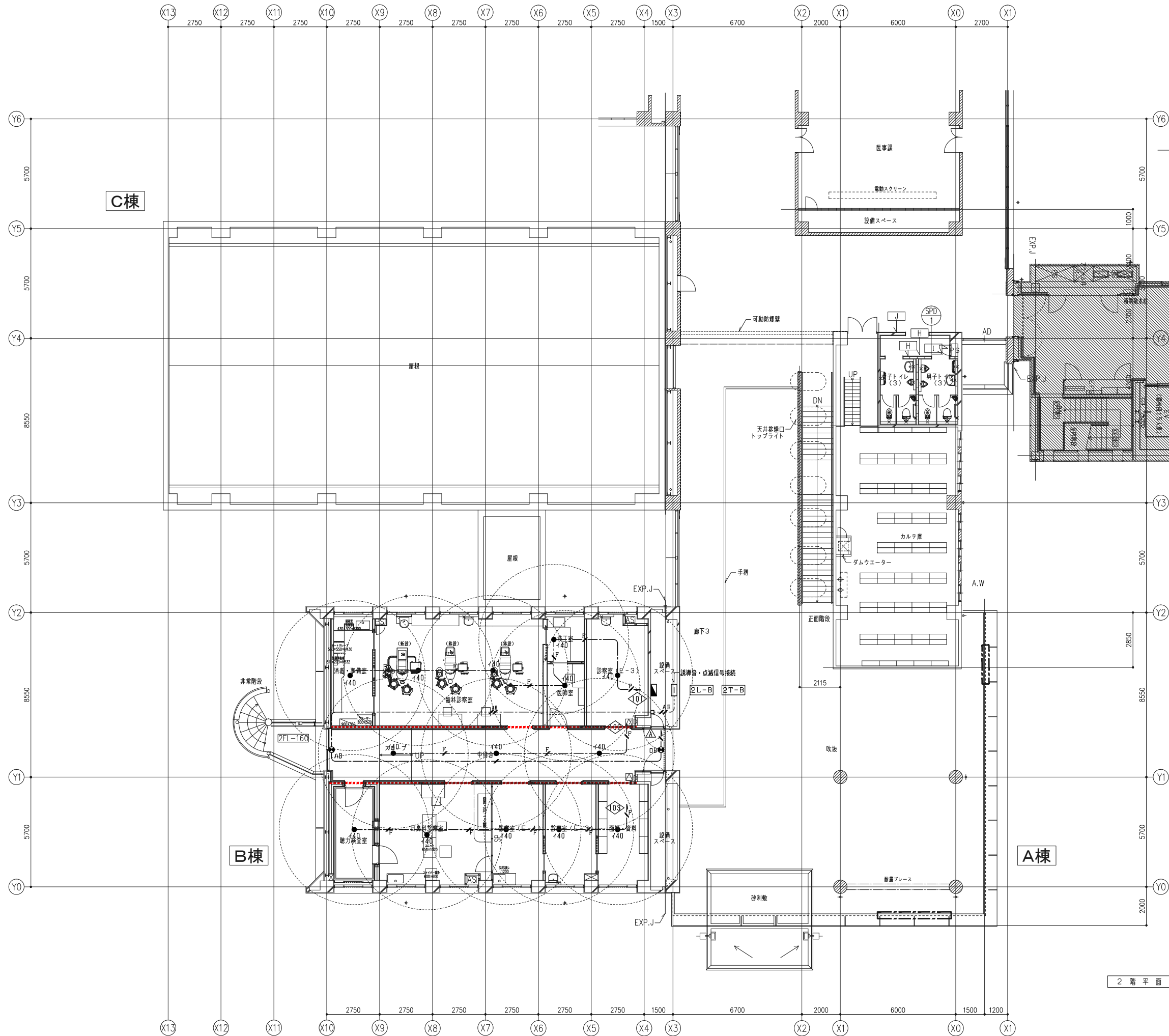
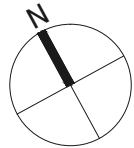
注2) 非常照明の照度範囲は下記による。
..... 1, 0ルクス
..... 0, 5ルクス

各照度範囲の距離は姿図参照とする。

注3) 折り補修はレントゲン撮影後、露筋を避けて行うこと。
また、補修箇所は防火区画貫通処理を行うこと。

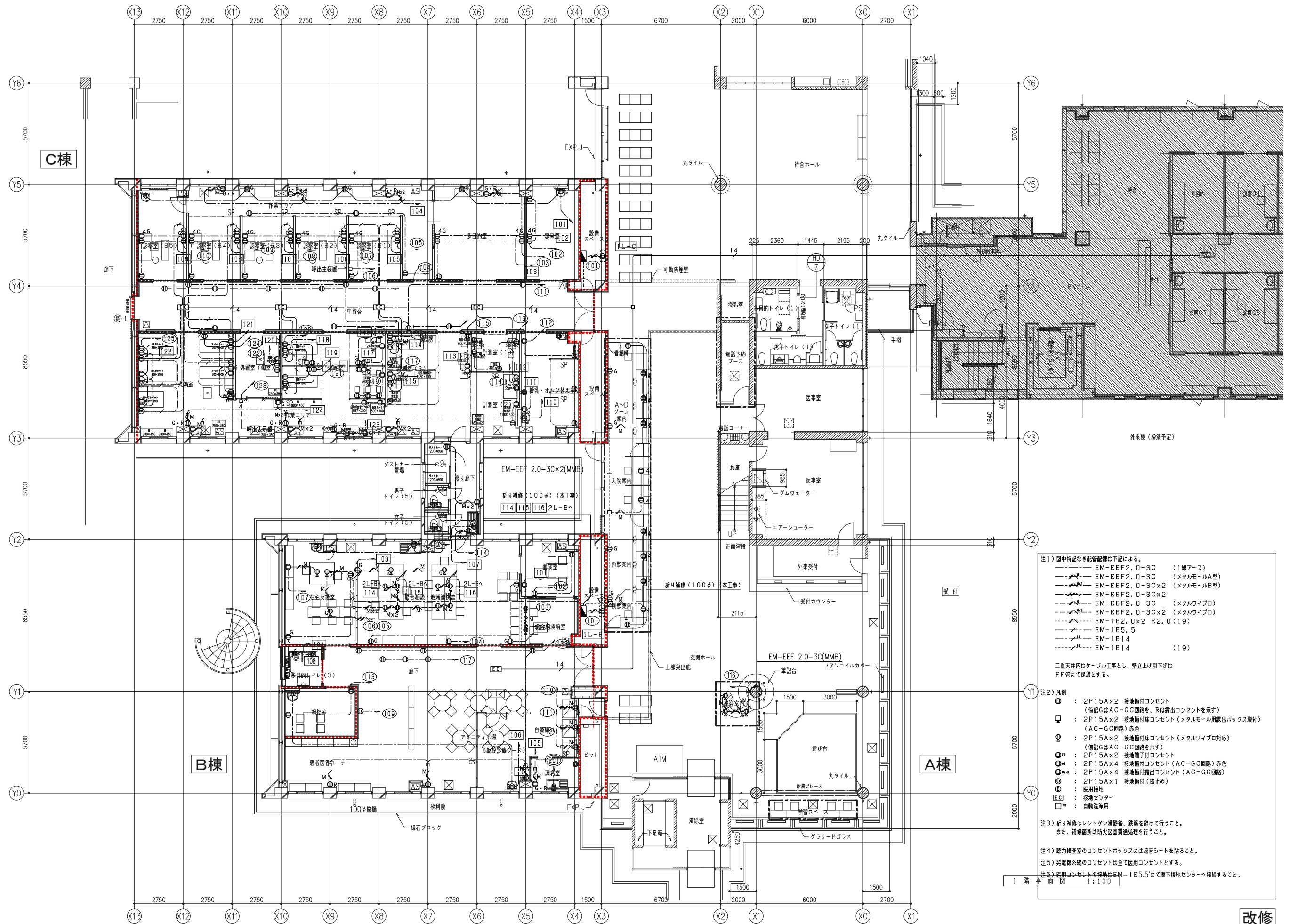
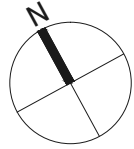
1 階 平 面 図 1:100

改修



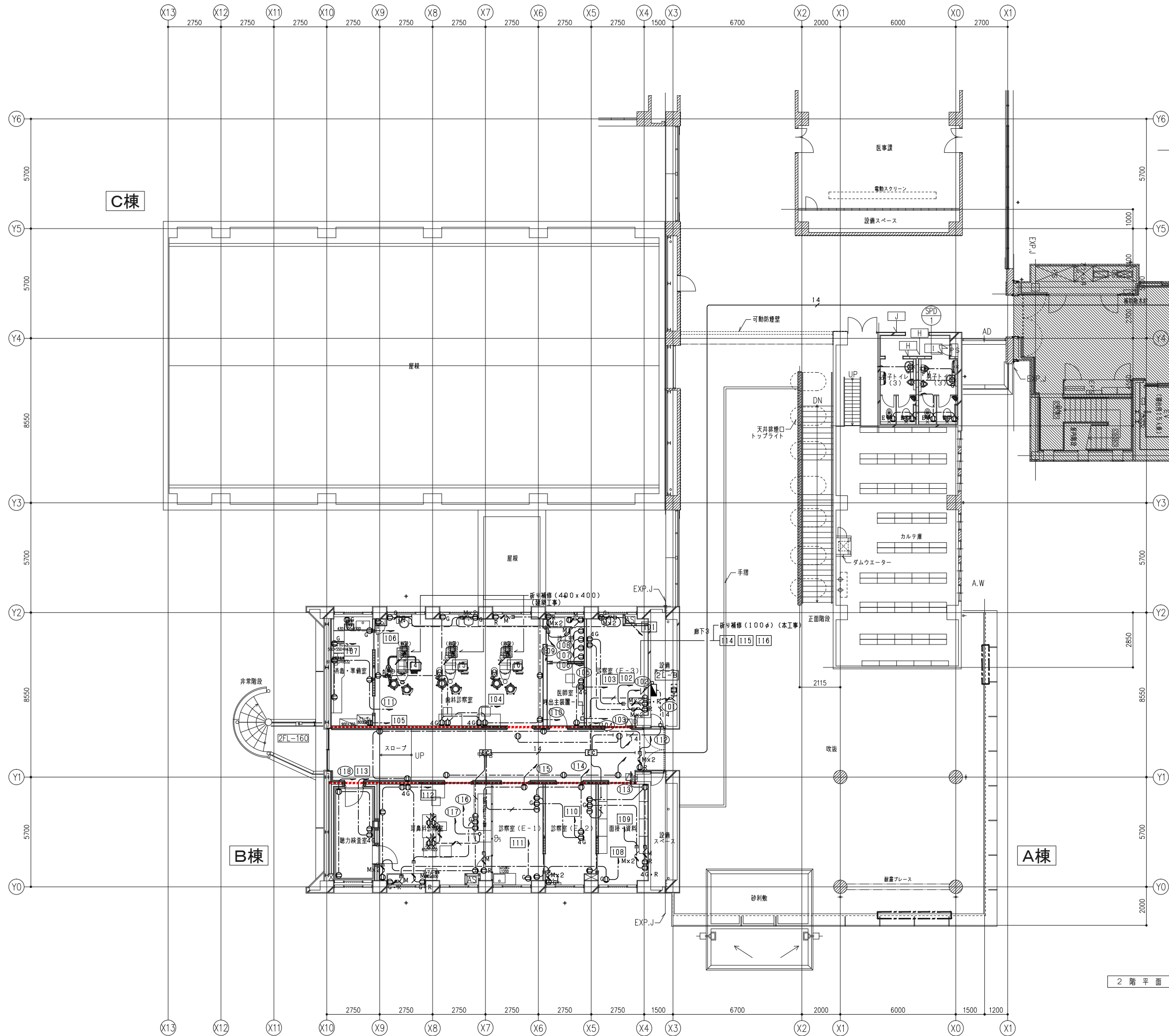
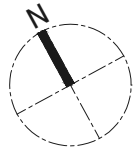
2 階 平 面 図 1:100

改修



- 注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
- EM-EFF2.0-3C (1線アース)
 - EM-EFF2.0-3C (メタルモールA型)
 - EM-EFF2.0-3C×2 (メタルモールB型)
 - EM-EFF2.0-3C×2 (メタルワイプロ)
 - EM-EFF2.0-3C (メタルワイプロ)
 - EM-EFF2.0-3C×2 (メタルワイプロ)
 - EM-E2.0×2 E2.0 (19)
 - EM-E1E5.5
 - EM-E1E14
 - EM-E1E14 (19)
- 二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げはPF管にて保護とする。
- 注2) 凡例
- 2P15A×2 接地極付コンセント (傍記GはAC-GC回路を、Rは露出コンセントを示す)
 - 2P15A×2 接地極付床コンセント (メタルモール用露出ボックス取付) (AC-GC回路) 赤色
 - 2P15A×2 接地極付床コンセント (メタルワイプロ対応) (傍記GはAC-GC回路を示す)
 - 2P15A×2 接地極付付コンセント
 - 2P15A×4 接地極付コンセント (AC-GC回路) 赤色
 - 2P15A×4 接地極付露出コンセント (AC-GC回路)
 - 2P15A×1 接地極付 (接止め)
 - 医用接地
 - 接地センター
 - 自動洗浄用
- 注3) 折り返しはレントゲン撮影後、放射線を避けて行うこと。
また、補修箇所は防火区画貫通処理を行うこと。
- 注4) 聴力検査室のコンセントボックスには遮音シートを貼ること。
- 注5) 発電機系統のコンセントは全て医用コンセントとする。
- 注6) 医用コンセントの接地はEM-E1E5.5にて廊下接地センターへ接続すること。
- 1 階 平面図 1:100

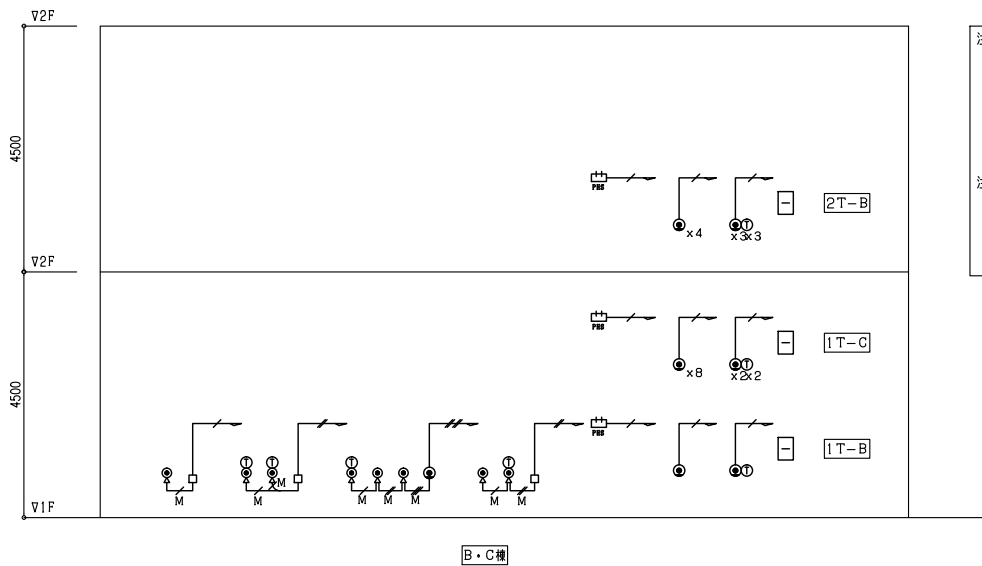
改修









2 階 平 面 図 1:100

改修

構内交換設備系統図



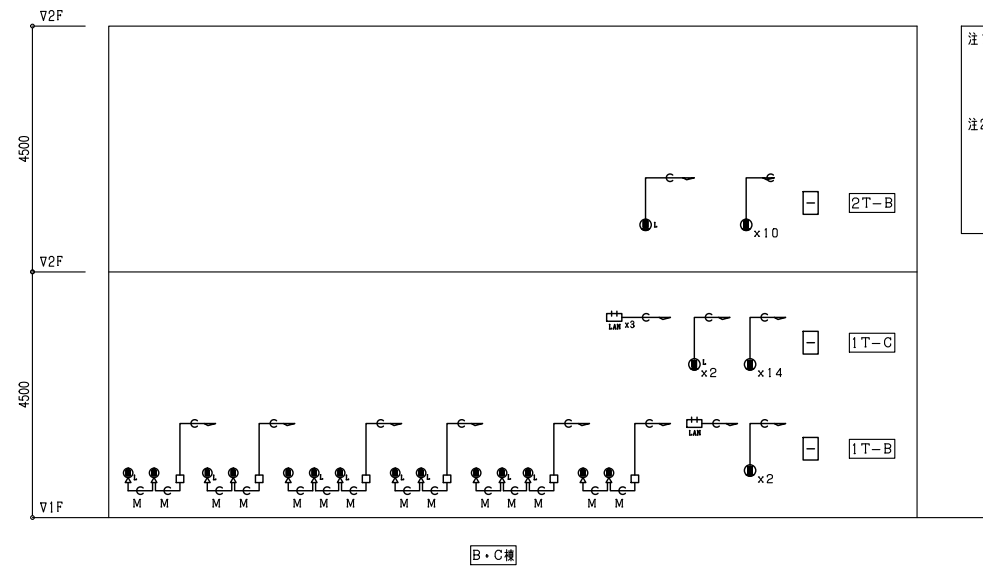
注1) 図中付記なき配線規格は下記による。

	EM-1CT0, 4-2P (PF16)
	EM-1CT0, 4-2P×2 (PF16)
	EM-1CT0, 4-2P×4 (PF22)
	EM-1CT0, 4-2P (メタルワイプロ)
	EM-1CT0, 4-2P×2 (メタルワイプロ)
	EM-1CT0, 4-2P×3 (メタルワイプロ)

注2) 凡例

- ⑨ : 電話用アウトレット (6極4芯MJ付)
- ⑩ : 電話用アウトレット (6極4芯MJ付・メタルワイプロ対応)
- ⑪ res : PHSアンテナ
- ① : 内線電話(発)

構内情報通信網系統図



注1) 図中特記なき配管配線は下記による。

—C— C: PF (22)

—E— E: メタルワイプロ

注2) 凡例

①: 情報用アウトレット (8極8芯M J付・電子カルテ用)

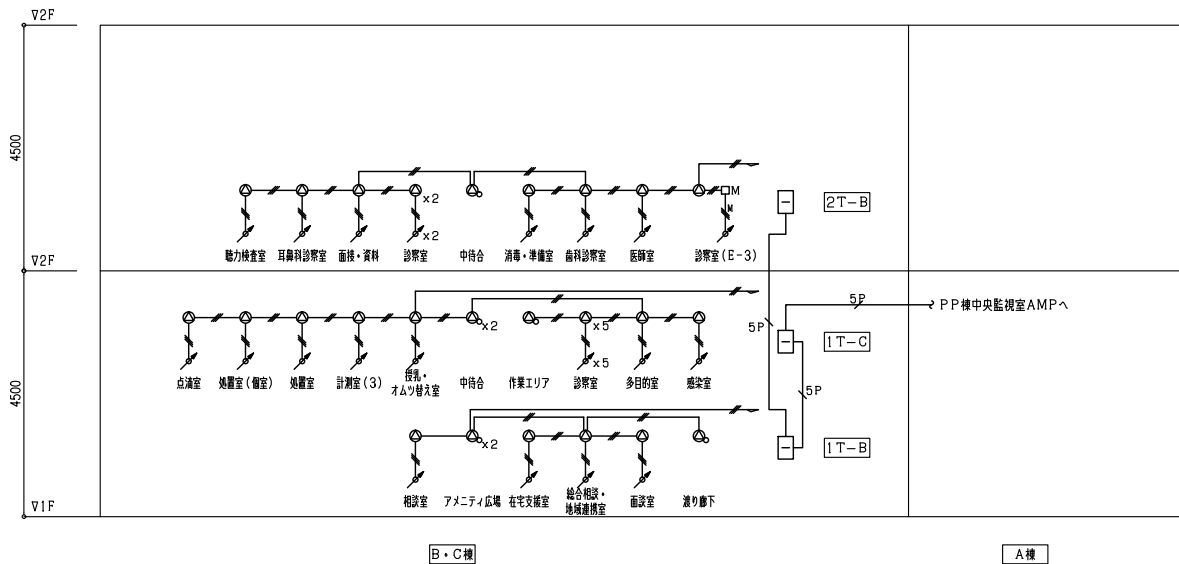
②: 情報用アウトレット (8極8芯M J付・構内LAN用)

③: 情報用アウトレット (8極8芯M J付・電子カルテ用・メタルワイプロ対応)

④: 情報用アウトレット (8極8芯M J付・構内LAN用・メタルワイプロ対応)




⑤: 電子カルテ無線アンテナ (機器別途)

拡声設備系統図








注1) 図中特記なき配管配線は下記による。

拡声設備

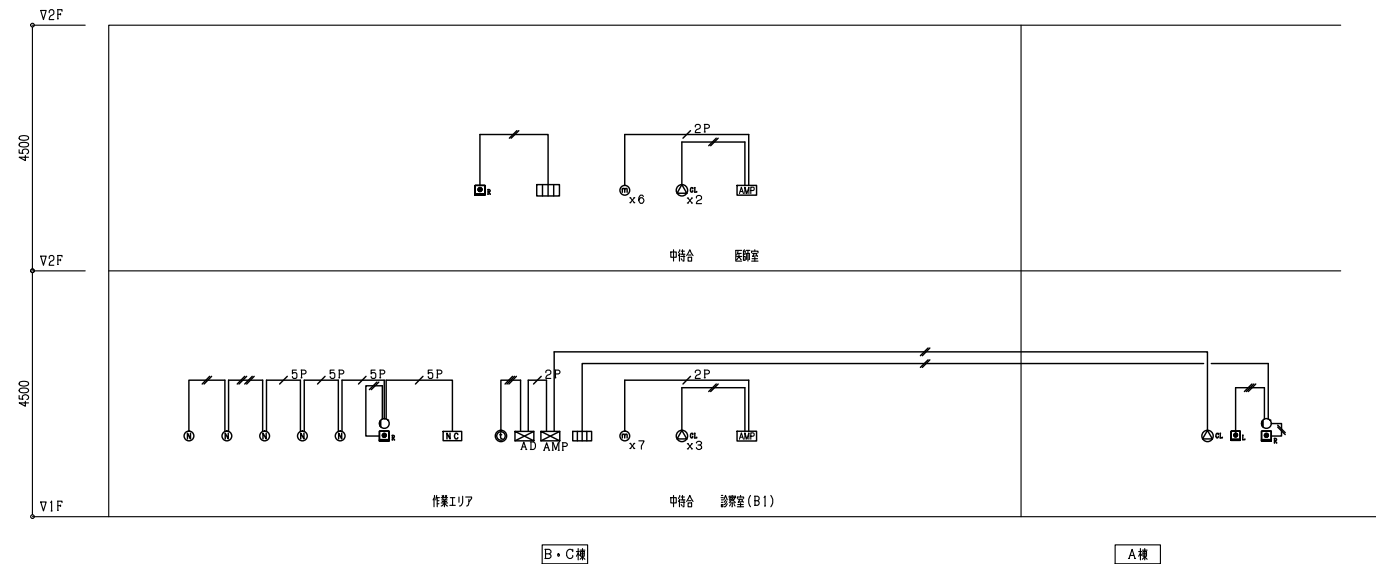
	EM-HP1, 2-3C
	EM-HP1, 2-3C (メタルモールA型)
	EM-HP1, 2-5P

注2) 凡例






	: 天井埋込スピーカ
	: 天井埋込スピーカ (ATT付)
	: アッテネータ
	: メタルモール用コーナボックス

	TEL	LAN	TV	放送
1T-B	30P	HUBスペース ①		5P
1T-C	20P	HUBスペース ①	-	5P
2T-B	20P	HUBスペース ①	-	5P

誘導支援設備系統圖















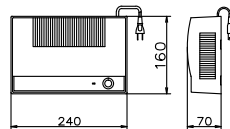
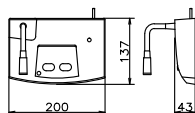
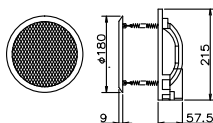
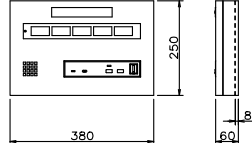
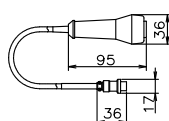
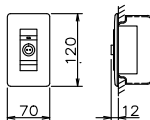
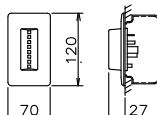
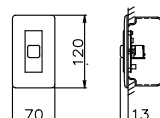
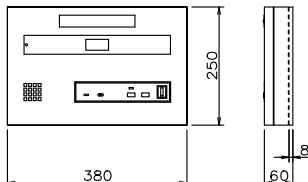
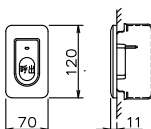
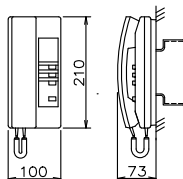
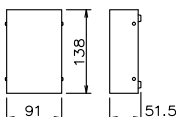
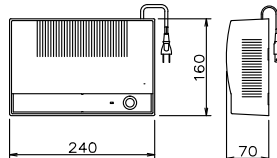
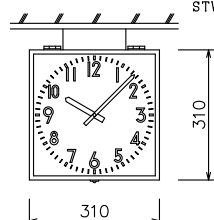
注1) 図中特記なき配管配線は下記による。

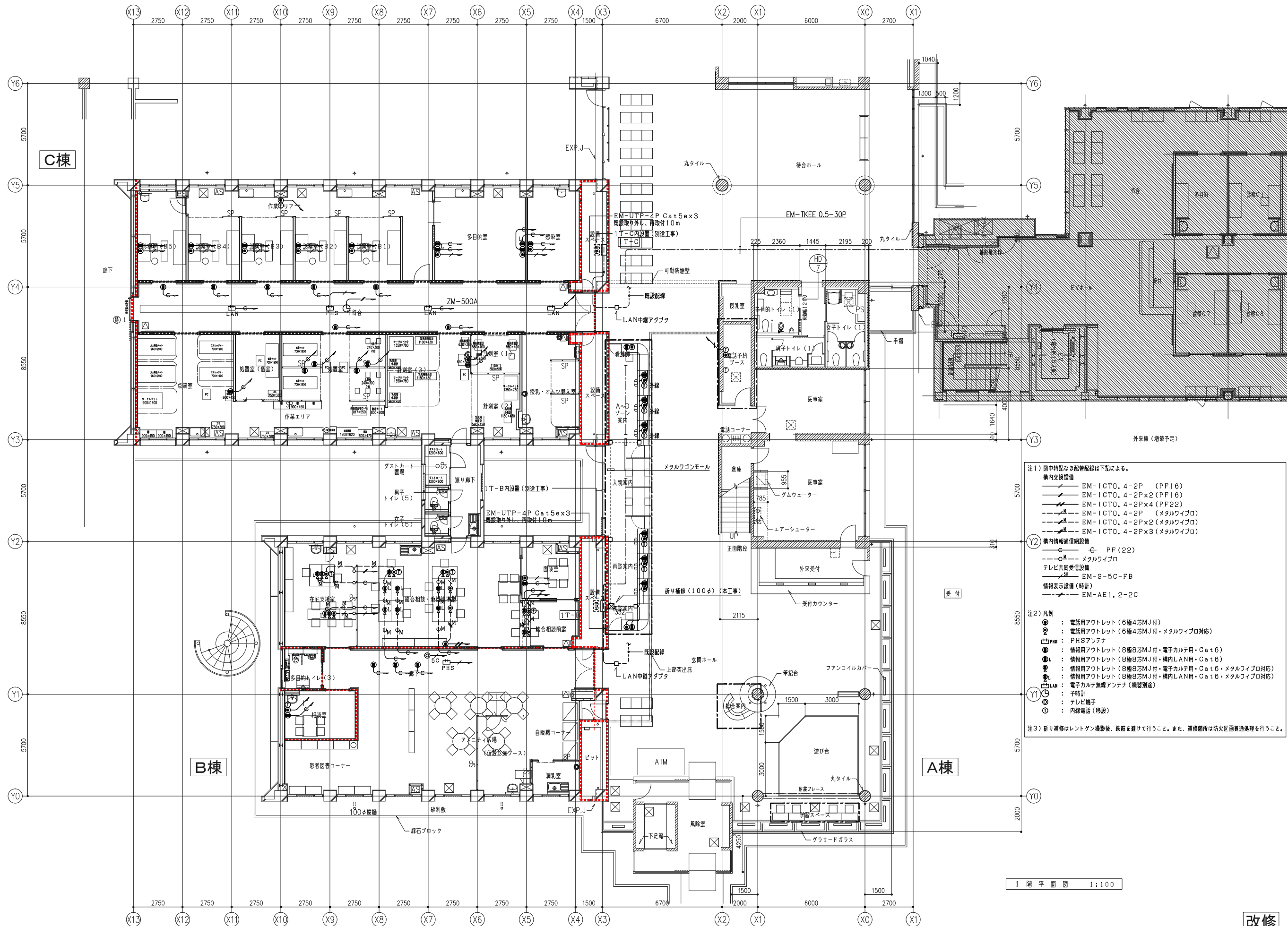
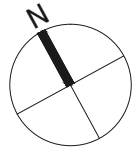
誘導支援設備	
	EM-AE0、9-2C
	EM-AE0、9-3C
	EM-AE0、9-4C
	EM-AE0、9-5P
	EM-CPEES0、9-2P

二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げは
P/F管にて保護とする。

注2) 凡例

	AMP : 呼出装置
	MIC : マイク
	Speaker : 天井スピーカー(呼出用)
	Call button : 5階用呼出表示器
	Call button : 呼出機りボタン、コンセント
	Light : 廊下灯
	Call button : 復旧ボタン
	Call button : 1階用呼出表示器
	Call button : 呼出如
	TV : インターホン観視
	AD : ページングアダプター
	AMP : ページングアンプ

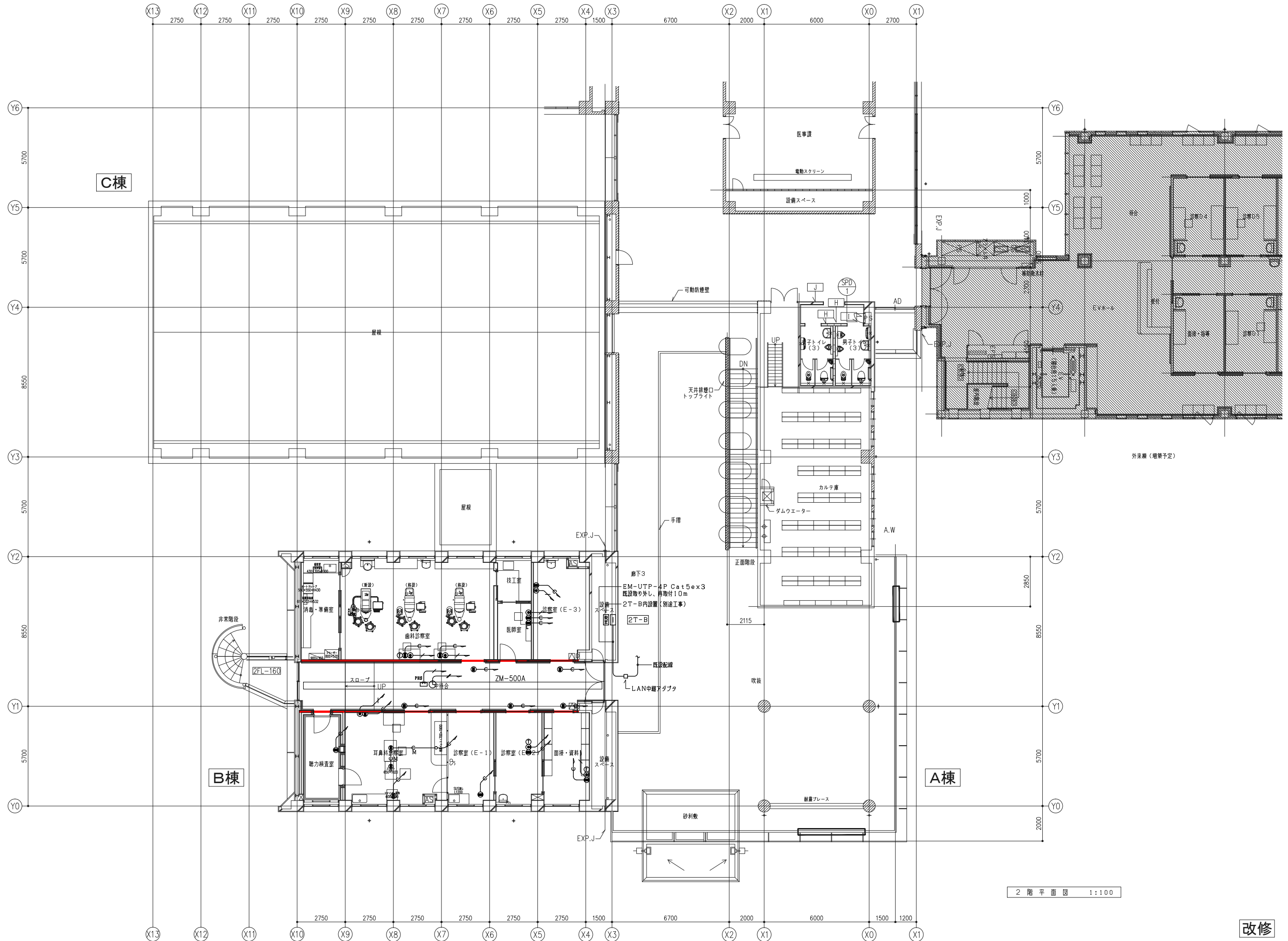
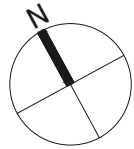
AMP	主装置	㊦	マイク	CL	天井スピーカー	IC	5窓用呼出表示器	㊦	呼出握りボタン	㊦	コンセント	○	廊下灯																																																																				
<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz</td></tr><tr><td>形 状</td><td>据置・壁取付(専用金具)両用形</td></tr><tr><td>材 質</td><td>ケース:ABS樹脂、シャーシ:普通鋼板</td></tr><tr><td>放送出力</td><td>最大10W</td></tr><tr><td>備 考</td><td>1系統用</td></tr></table></div>		電源電圧	AC100V 50/60Hz	形 状	据置・壁取付(専用金具)両用形	材 質	ケース:ABS樹脂、シャーシ:普通鋼板	放送出力	最大10W	備 考	1系統用	<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>DC12V(主装置から供給)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>卓上・壁取付(専用金具)両用形</td></tr><tr><td>材 質</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td>備 考</td><td>1系統用</td></tr></table></div>		電源電圧	DC12V(主装置から供給)	形 状	卓上・壁取付(専用金具)両用形	材 質	ABS樹脂	備 考	1系統用	<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>天井埋込型</td></tr><tr><td>材 質</td><td>本体:自己消火性樹脂、ネット:ラス(アルミニウム)</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	天井埋込型	材 質	本体:自己消火性樹脂、ネット:ラス(アルミニウム)					<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>壁取付形</td></tr><tr><td>材 質</td><td>SPCC t1.2</td></tr><tr><td>窓 数</td><td>5窓</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>呼出音と表示窓点灯</td></tr></table></div>		電源電圧	AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)	形 状	壁取付形	材 質	SPCC t1.2	窓 数	5窓	表示方式	呼出音と表示窓点灯	<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>大形ボタン</td></tr><tr><td>材 質</td><td>自己消火性ABS樹脂</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	大形ボタン	材 質	自己消火性ABS樹脂					<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>埋込形(JIS1専用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr><tr><td>備 考</td><td>2Pメタルコンセント</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	埋込形(JIS1専用スイッチボックス)	材 質	樹脂	備 考	2Pメタルコンセント			<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>パネル:ABS樹脂、ランプカバー:ポリカーボネート</td></tr><tr><td>表示灯</td><td>赤色LED</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)	材 質	パネル:ABS樹脂、ランプカバー:ポリカーボネート	表示灯	赤色LED										
電源電圧	AC100V 50/60Hz																																																																																
形 状	据置・壁取付(専用金具)両用形																																																																																
材 質	ケース:ABS樹脂、シャーシ:普通鋼板																																																																																
放送出力	最大10W																																																																																
備 考	1系統用																																																																																
電源電圧	DC12V(主装置から供給)																																																																																
形 状	卓上・壁取付(専用金具)両用形																																																																																
材 質	ABS樹脂																																																																																
備 考	1系統用																																																																																
形 状	天井埋込型																																																																																
材 質	本体:自己消火性樹脂、ネット:ラス(アルミニウム)																																																																																
電源電圧	AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)																																																																																
形 状	壁取付形																																																																																
材 質	SPCC t1.2																																																																																
窓 数	5窓																																																																																
表示方式	呼出音と表示窓点灯																																																																																
形 状	大形ボタン																																																																																
材 質	自己消火性ABS樹脂																																																																																
形 状	埋込形(JIS1専用スイッチボックス)																																																																																
材 質	樹脂																																																																																
備 考	2Pメタルコンセント																																																																																
形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)																																																																																
材 質	パネル:ABS樹脂、ランプカバー:ポリカーボネート																																																																																
表示灯	赤色LED																																																																																
㊦	復旧ボタン	□□□	1窓用呼出表示器	㊦	トイレ呼出押ボタン	㊦	同時通話インターホン親機(3局用)	㊦	ページングアダプタ	㊦	ページングアンプ	🕒	子時計																																																																				
<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>ABS樹脂</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)	材 質	ABS樹脂					<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>壁取付形</td></tr><tr><td>材 質</td><td>SPCC t1.2</td></tr><tr><td>窓 数</td><td>1窓</td></tr><tr><td>表示方式</td><td>呼出音と表示窓点灯</td></tr></table></div>		電源電圧	AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)	形 状	壁取付形	材 質	SPCC t1.2	窓 数	1窓	表示方式	呼出音と表示窓点灯	<div></div> <div><table><tr><td>形 状</td><td>壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>自己消火性樹脂</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)	材 質	自己消火性樹脂					<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>DC12V(電源アダプタから供給)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>露出形(JIS1専用スイッチボックス)</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂</td></tr><tr><td>局 数</td><td>3局用</td></tr><tr><td>備 考</td><td>親子式・相互式親機</td></tr></table></div>		電源電圧	DC12V(電源アダプタから供給)	形 状	露出形(JIS1専用スイッチボックス)	材 質	樹脂	局 数	3局用	備 考	親子式・相互式親機	<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>DC12V(電源アダプタから供給)</td></tr><tr><td>形 状</td><td>卓上・壁掛(JIS1専用ボックス)両用</td></tr><tr><td>材 質</td><td>鋼板</td></tr><tr><td>備 考</td><td>トークバックページング機能付</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		電源電圧	DC12V(電源アダプタから供給)	形 状	卓上・壁掛(JIS1専用ボックス)両用	材 質	鋼板	備 考	トークバックページング機能付			<div></div> <div><table><tr><td>電源電圧</td><td>AC100V</td></tr><tr><td>形 状</td><td>卓上・壁掛両用</td></tr><tr><td>材 質</td><td>樹脂・鋼板</td></tr><tr><td>放送出力</td><td>10W</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table></div>		電源電圧	AC100V	形 状	卓上・壁掛両用	材 質	樹脂・鋼板	放送出力	10W			<div></div> <div><table><tr><td>ケース</td><td>鋼板製 クリーム色</td></tr><tr><td>文字板</td><td>アルミニウム 白色</td></tr><tr><td>文 字</td><td>黒色印刷</td></tr><tr><td>指 針</td><td>アルミニウム 黒色</td></tr><tr><td>ガラス</td><td>透明 2t</td></tr><tr><td>機 体</td><td>DC24V 有極30秒通計</td></tr></table></div>		ケース	鋼板製 クリーム色	文字板	アルミニウム 白色	文 字	黒色印刷	指 針	アルミニウム 黒色	ガラス	透明 2t	機 体	DC24V 有極30秒通計
形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)																																																																																
材 質	ABS樹脂																																																																																
電源電圧	AC100V 50/60Hz(内部電源DC12V)																																																																																
形 状	壁取付形																																																																																
材 質	SPCC t1.2																																																																																
窓 数	1窓																																																																																
表示方式	呼出音と表示窓点灯																																																																																
形 状	壁埋込形(JIS1専用スイッチボックス)																																																																																
材 質	自己消火性樹脂																																																																																
電源電圧	DC12V(電源アダプタから供給)																																																																																
形 状	露出形(JIS1専用スイッチボックス)																																																																																
材 質	樹脂																																																																																
局 数	3局用																																																																																
備 考	親子式・相互式親機																																																																																
電源電圧	DC12V(電源アダプタから供給)																																																																																
形 状	卓上・壁掛(JIS1専用ボックス)両用																																																																																
材 質	鋼板																																																																																
備 考	トークバックページング機能付																																																																																
電源電圧	AC100V																																																																																
形 状	卓上・壁掛両用																																																																																
材 質	樹脂・鋼板																																																																																
放送出力	10W																																																																																
ケース	鋼板製 クリーム色																																																																																
文字板	アルミニウム 白色																																																																																
文 字	黒色印刷																																																																																
指 針	アルミニウム 黒色																																																																																
ガラス	透明 2t																																																																																
機 体	DC24V 有極30秒通計																																																																																



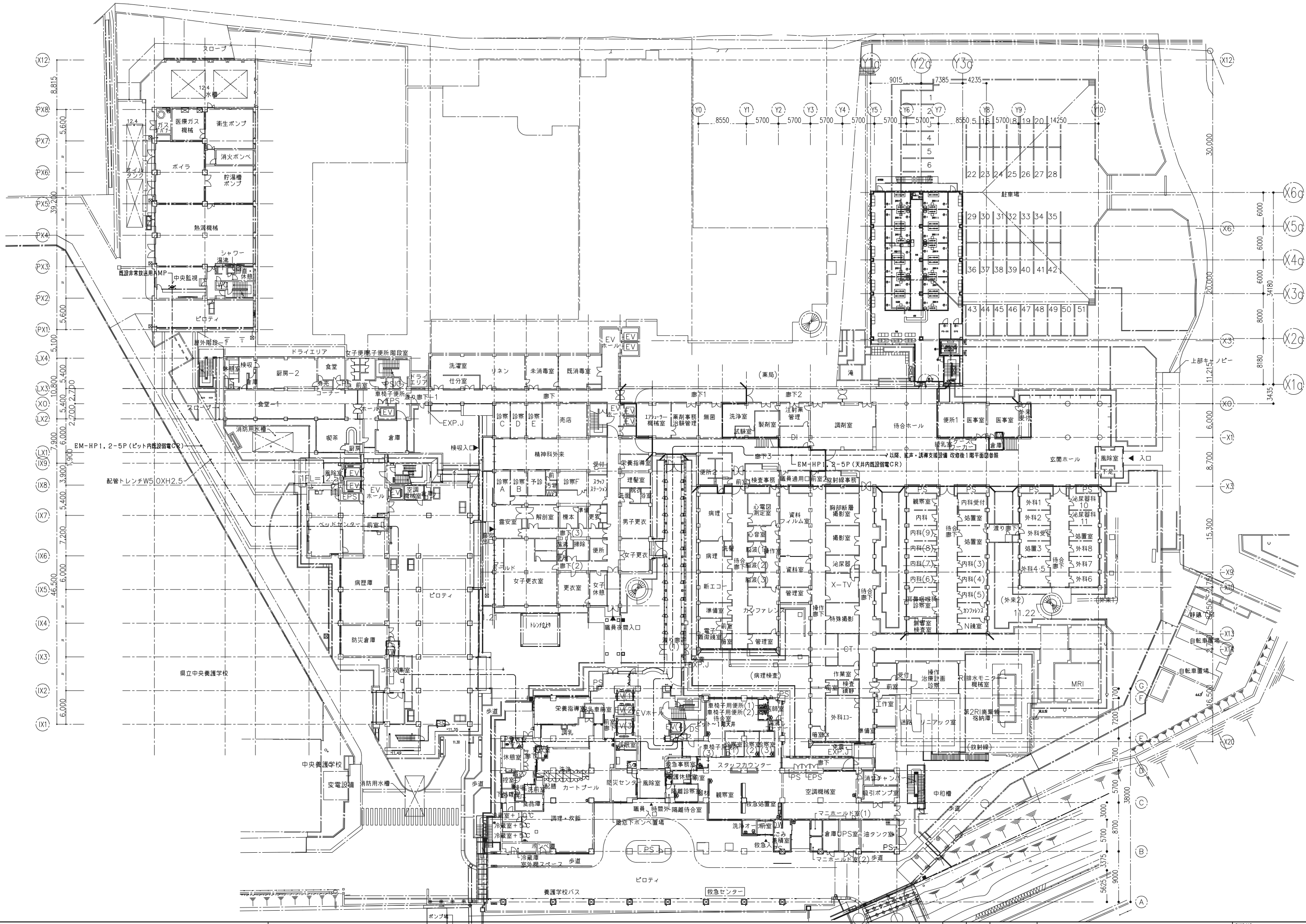
- 注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
- 構内交換設備
- EM-1CT0. 4-2P (PF16)
 - EM-1CT0. 4-2P×2 (PF16)
 - EM-1CT0. 4-2P×4 (PF22)
 - EM-1CT0. 4-2P (メタルワイプロ)
 - EM-1CT0. 4-2P×2 (メタルワイプロ)
 - EM-1CT0. 4-2P×3 (メタルワイプロ)
- 構内情報通信設備
- PF (22)
 - メタルワイプロ
- テレビ共同受信設備
- EM-S-5C-FB
- 情報表示設備 (時計)
- EM-AE1. 2-2C
- 注2) 凡例
- : 電話用アウトレット (6極4芯MJ付)
 - : 電話用アウトレット (6極4芯MJ付・メタルワイプロ対応)
 - : PHSアンテナ
 - : 情報用アウトレット (8極8芯MJ付・電子カルテ用・Cat6)
 - : 情報用アウトレット (8極8芯MJ付・構内LAN用・Cat6)
 - : 情報用アウトレット (8極8芯MJ付・電子カルテ用・Cat6・メタルワイプロ対応)
 - : 情報用アウトレット (8極8芯MJ付・構内LAN用・Cat6・メタルワイプロ対応)
 - : 電子カルテ無線アンテナ (機器別途)
 - : 子時計
 - : テレビ端子
 - : 内線電話 (移設)
- 注3) 新り補修はレントゲン撮影後、鉄筋を避けて行うこと。また、補修箇所は防火区画貫通処理を行うこと。

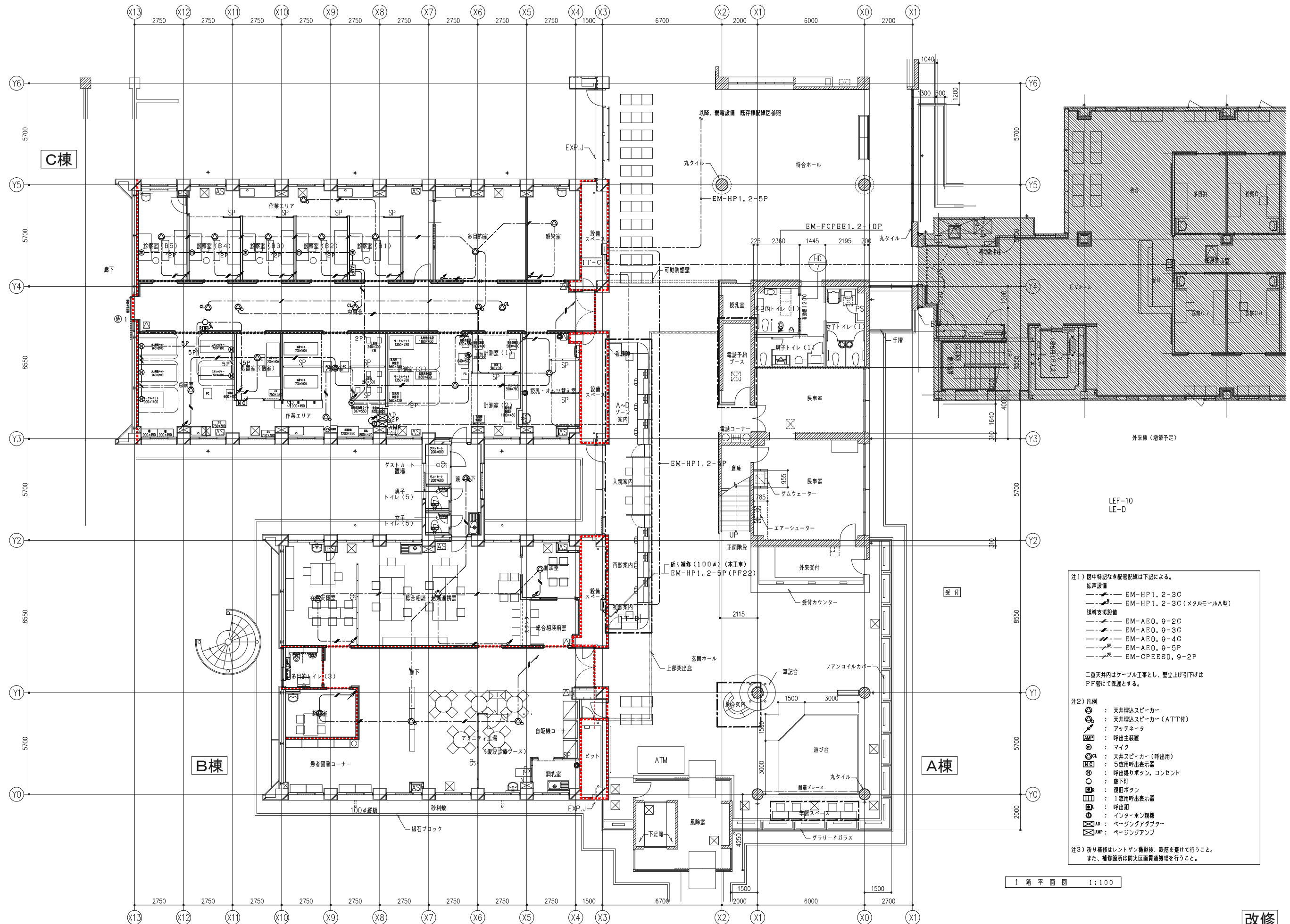
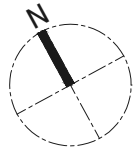
1 階 平 面 図 1:100

改修



改修





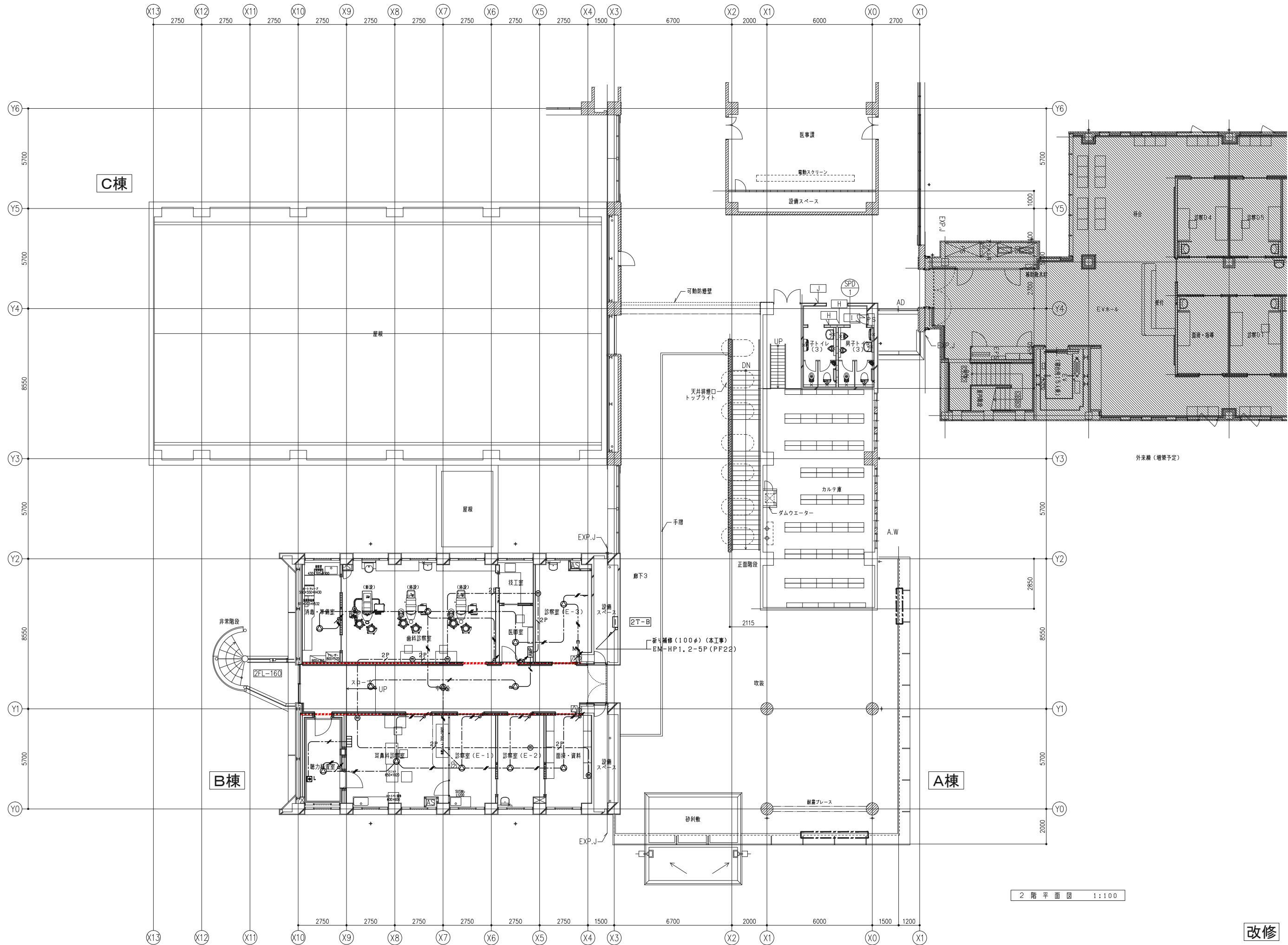
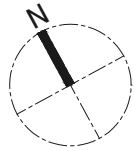
注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
拡声設備
EM-HP1, 2-3C
EM-HP1, 2-3C (メタルモールA型)
誘導支援設備
EM-AEO, 9-2C
EM-AEO, 9-3C
EM-AEO, 9-4C
EM-AEO, 9-5P
EM-CPEESD, 9-2P
二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げは
P/F管にて保護とする。

注2) 凡例
天井埋込スピーカー
天井埋込スピーカー (ATT付)
アッテネータ
AMP: 呼出主装置
マイク
天井スピーカー (呼出用)
5窓用呼出表示器
呼出呼びボタン、コンセント
廊下灯
復旧ボタン
1窓用呼出表示器
呼出灯
インターホン機能
ベージングアダプター
AMP: ベージングアンプ

注3) 折り補修はレントゲン撮影後、鉄筋を覆って行うこと。
また、補修箇所は防火区画貫通処理を行うこと。

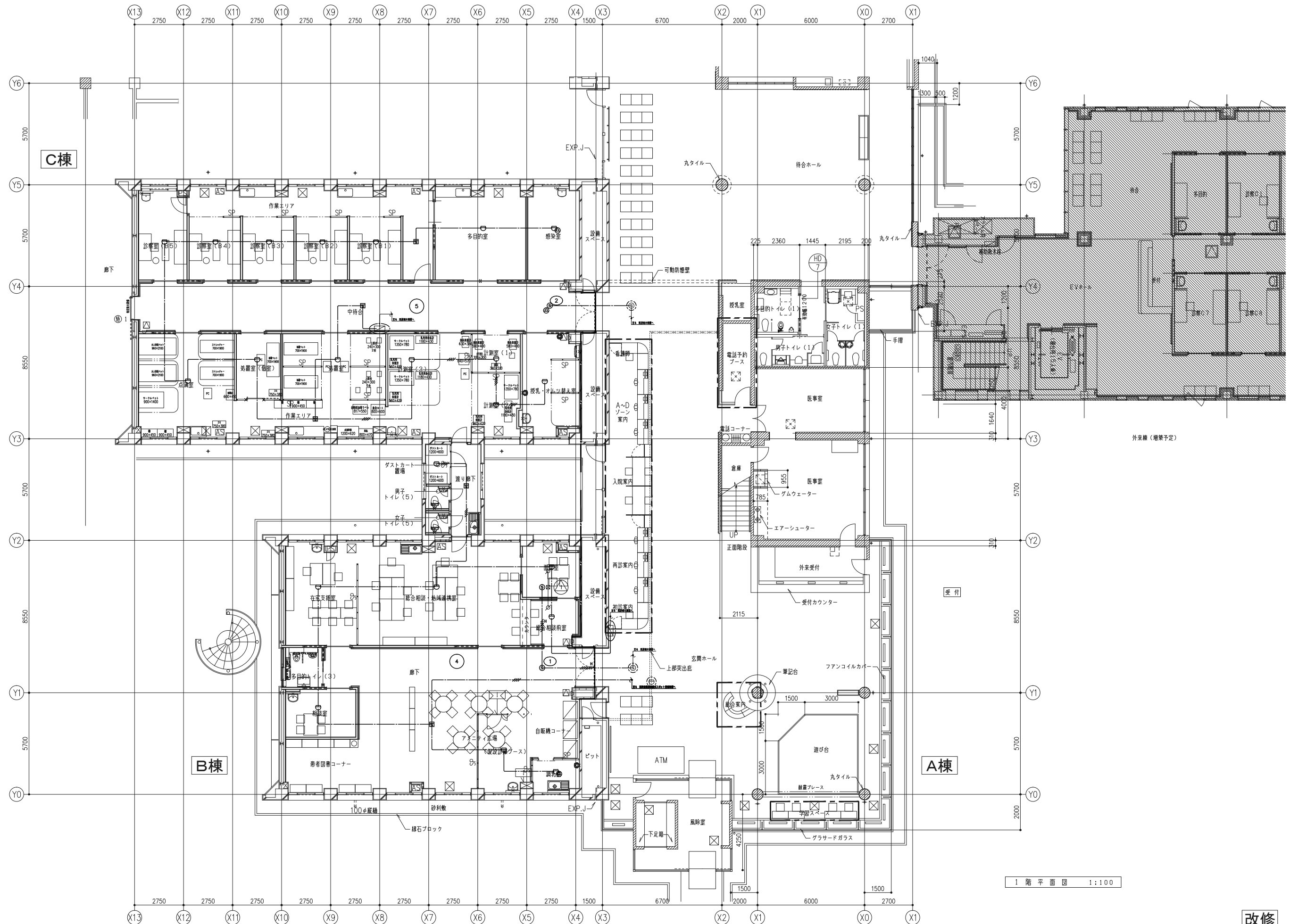
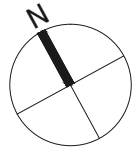
1 階 平 面 図 1:100

改修



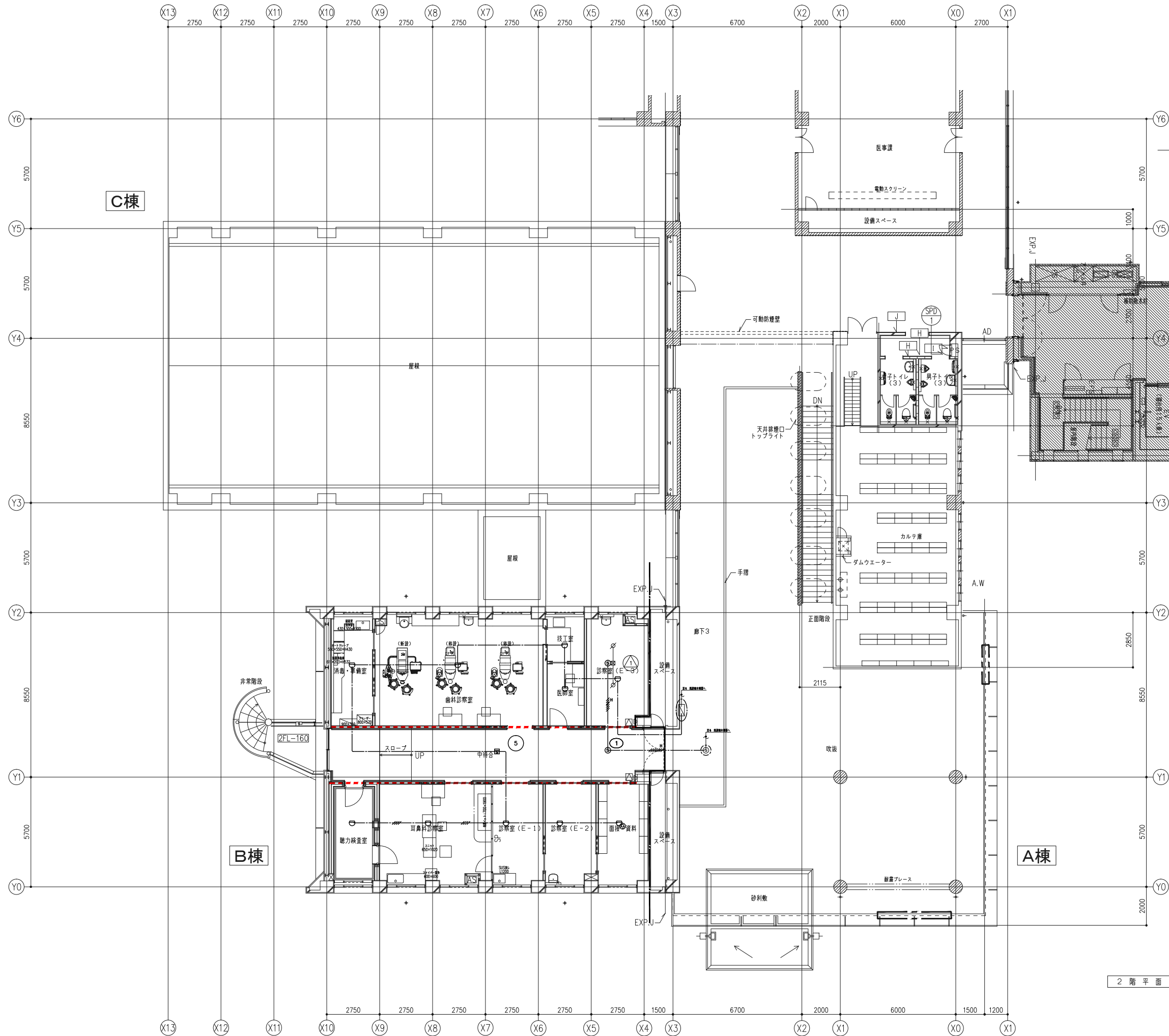
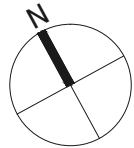
2 階 平 面 図 1:100

改修



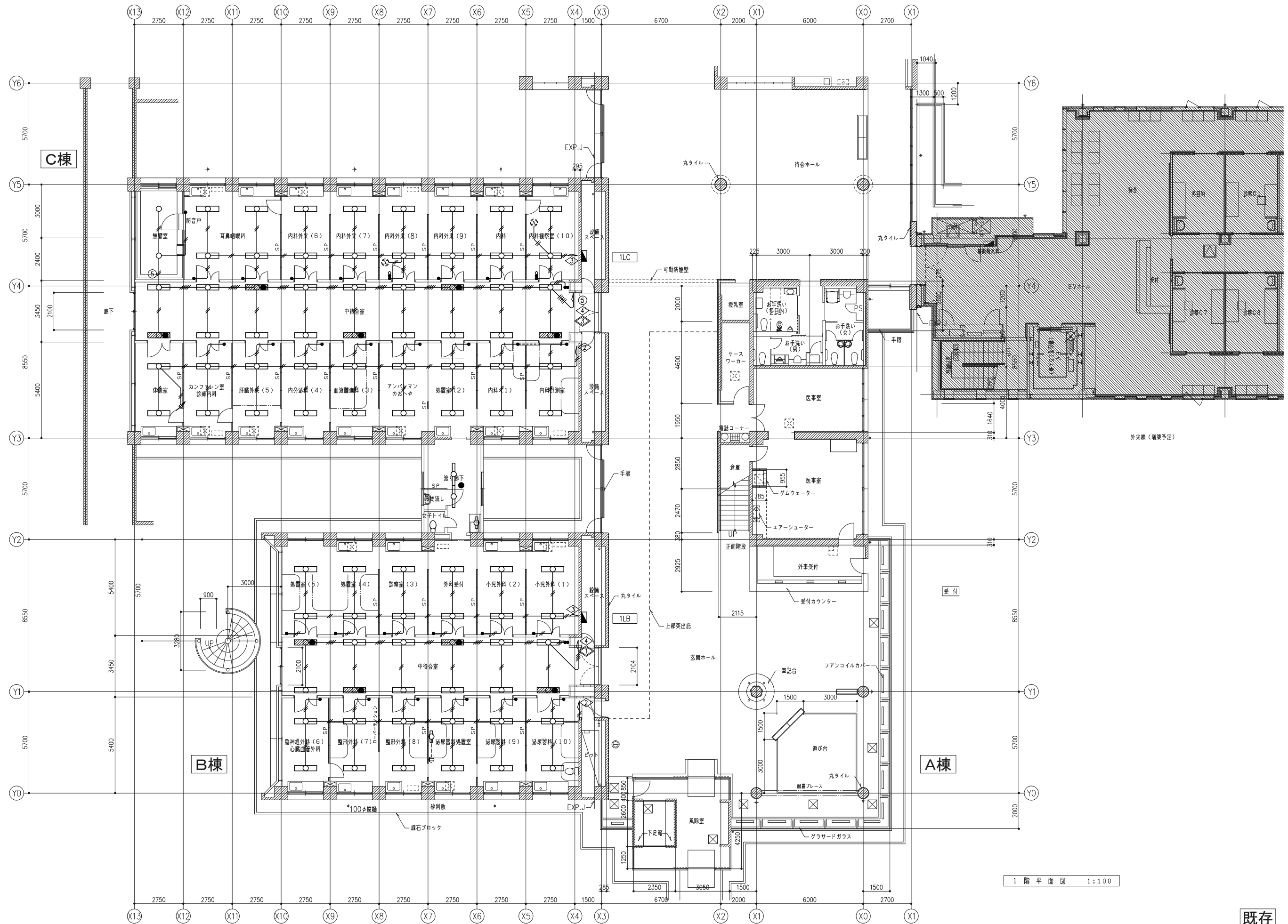
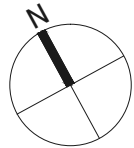
1 階 平 面 図 1:100

改修



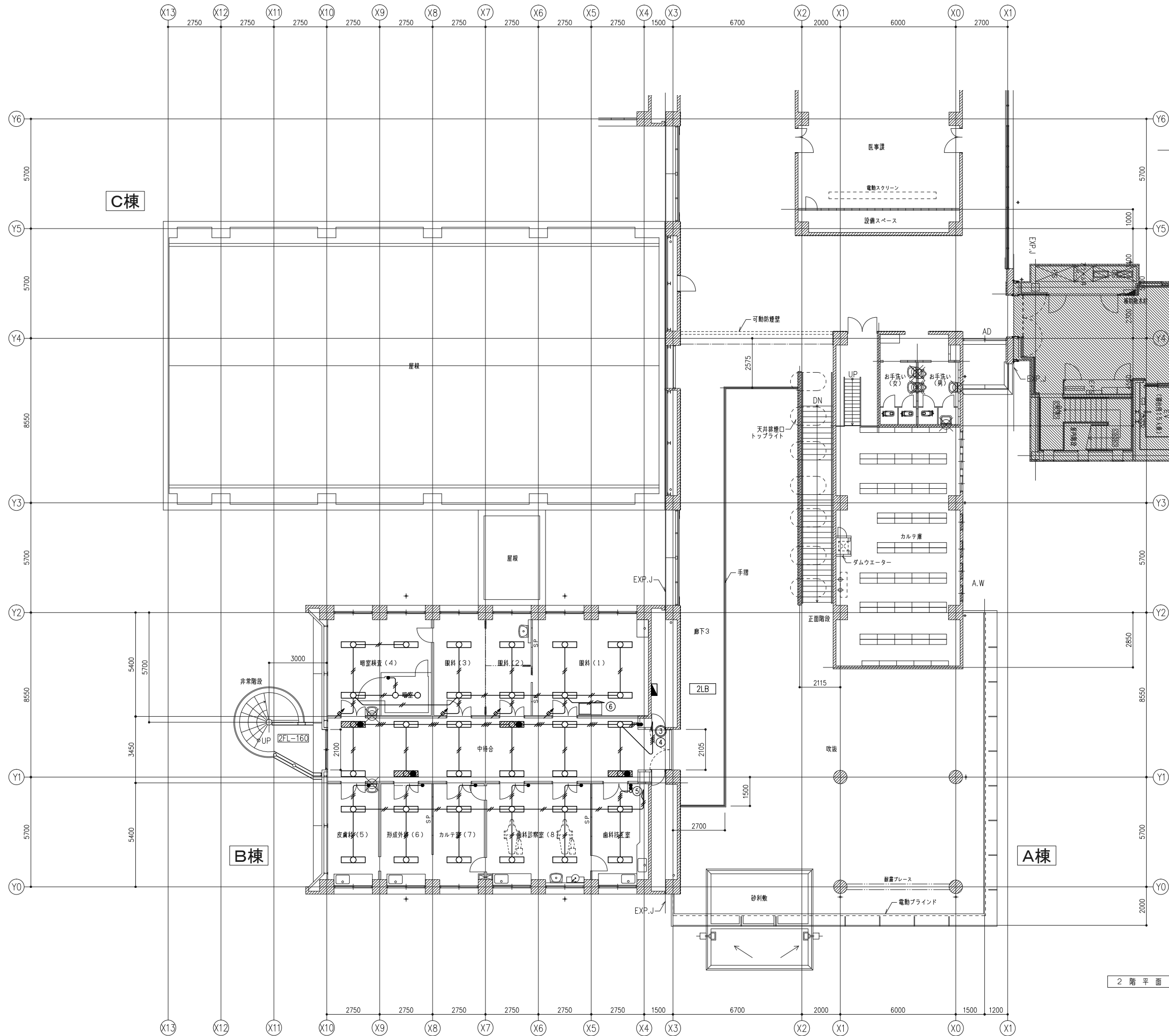
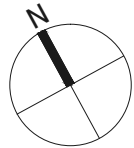
2 階 平 面 図 1:100

改修



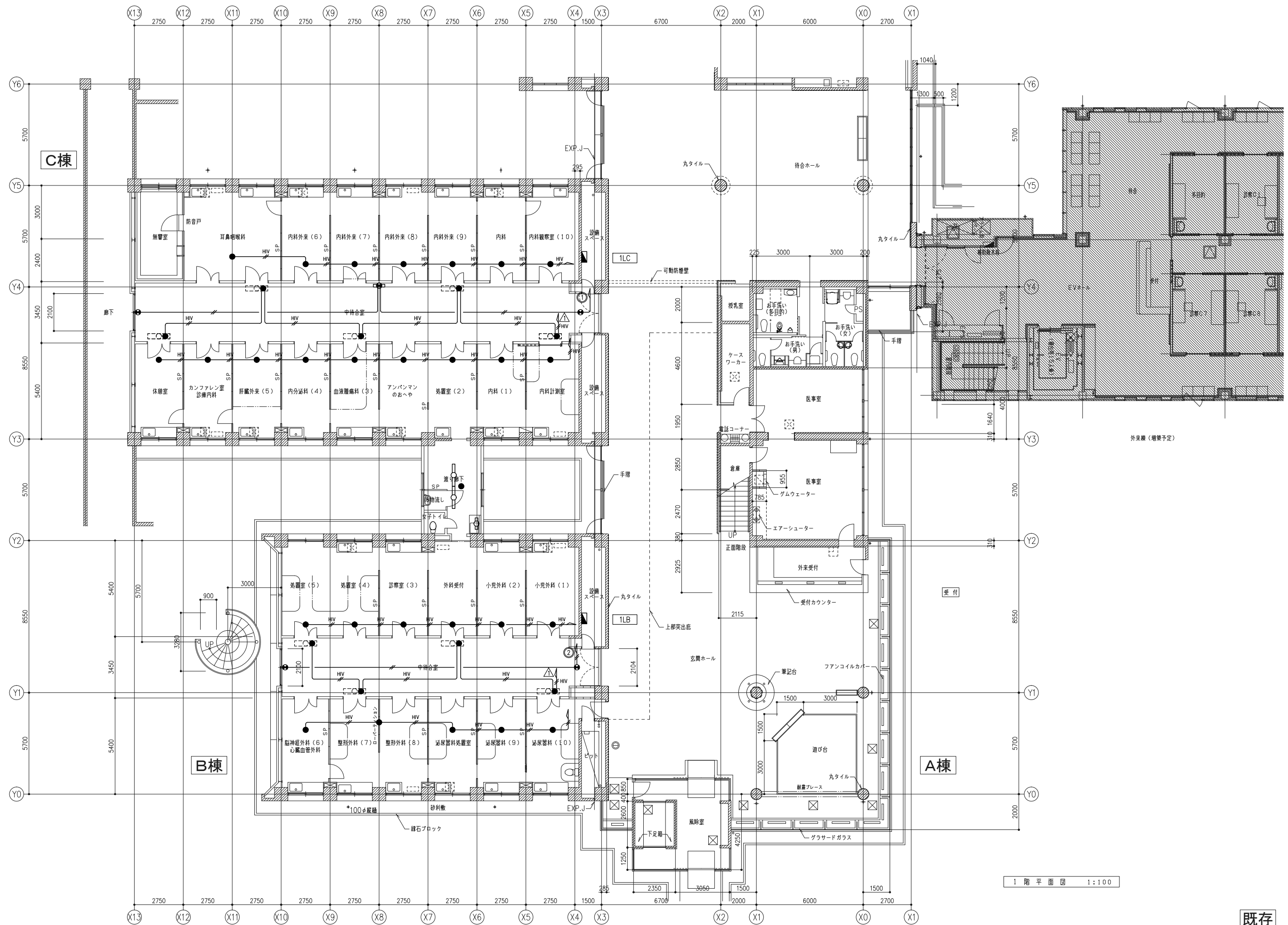
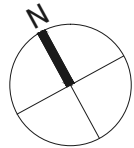
1 階 平 面 図 1:100

既存



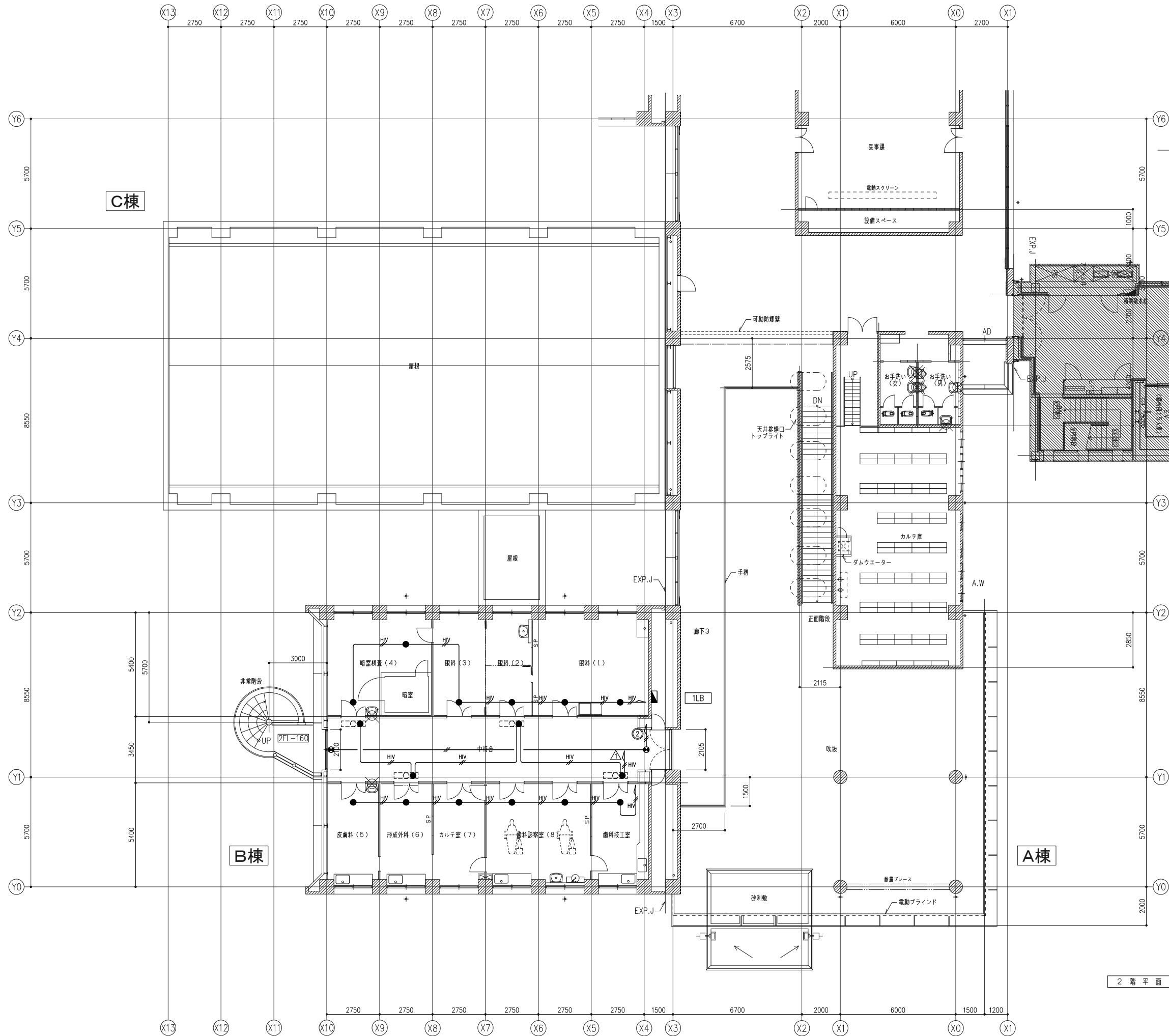
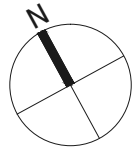
2 階 平 面 図 1:100

既存



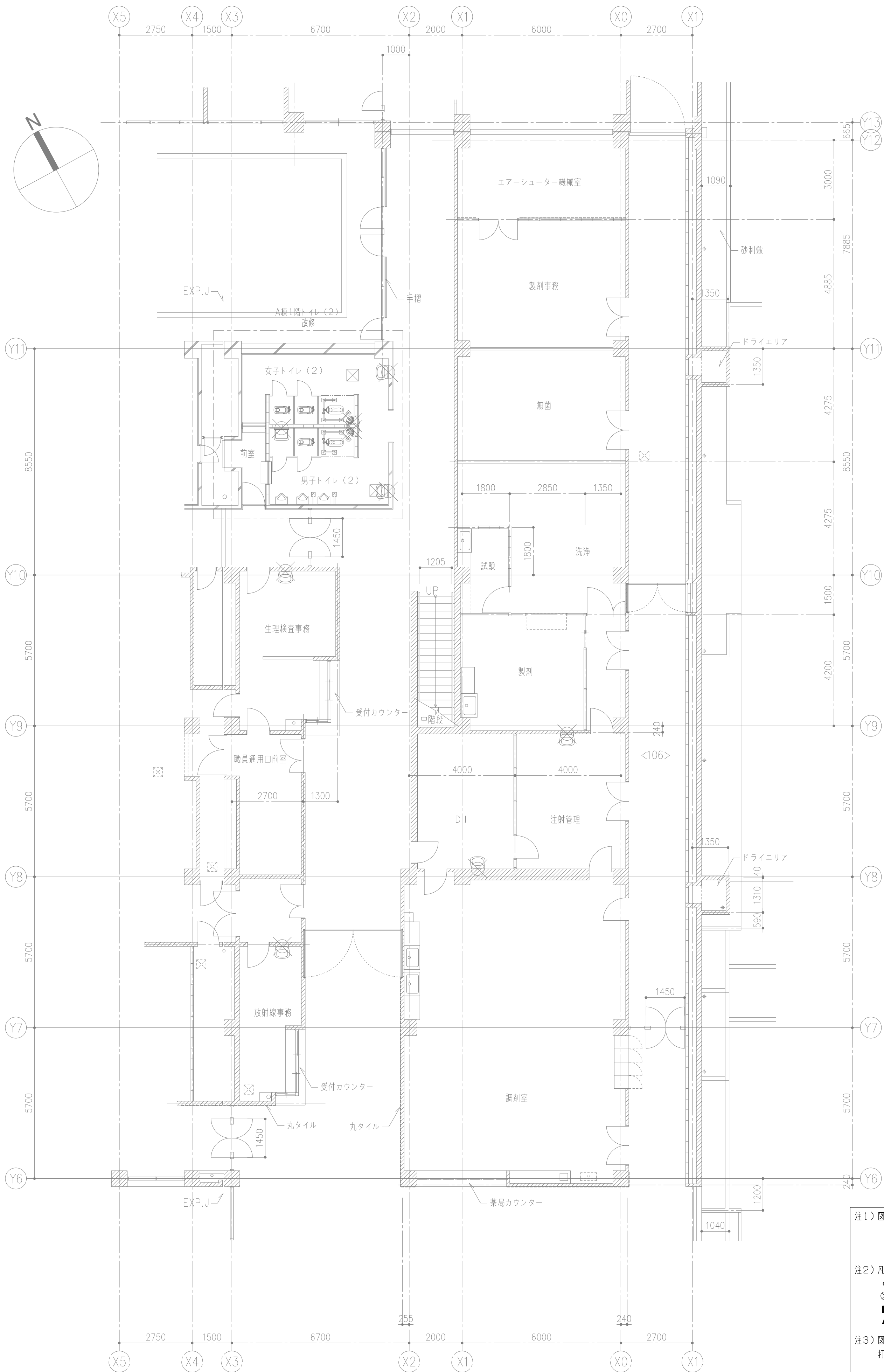
1 階 平 面 図 1:100

既存



2 階 平 面 図 1:100

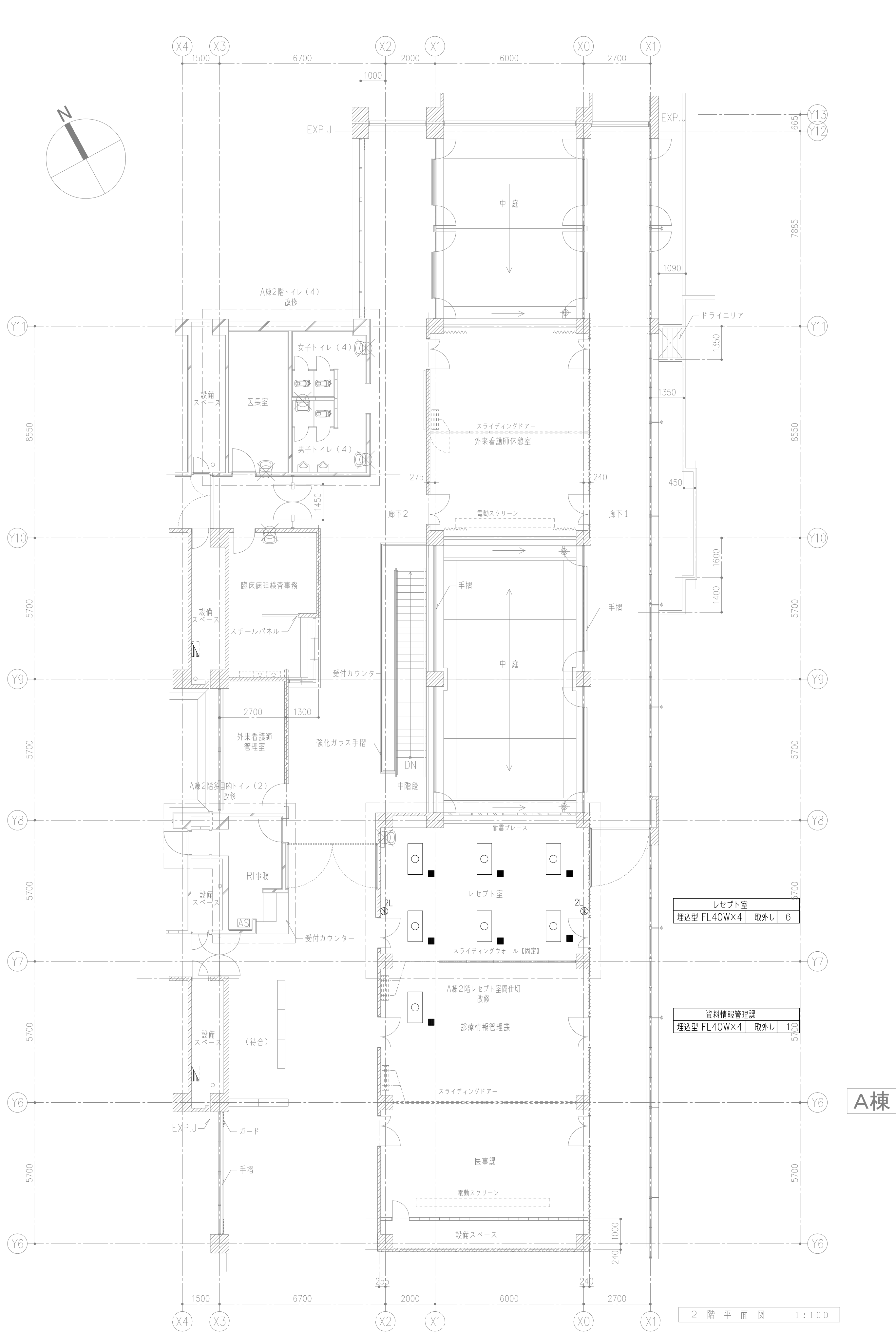
既存



A棟

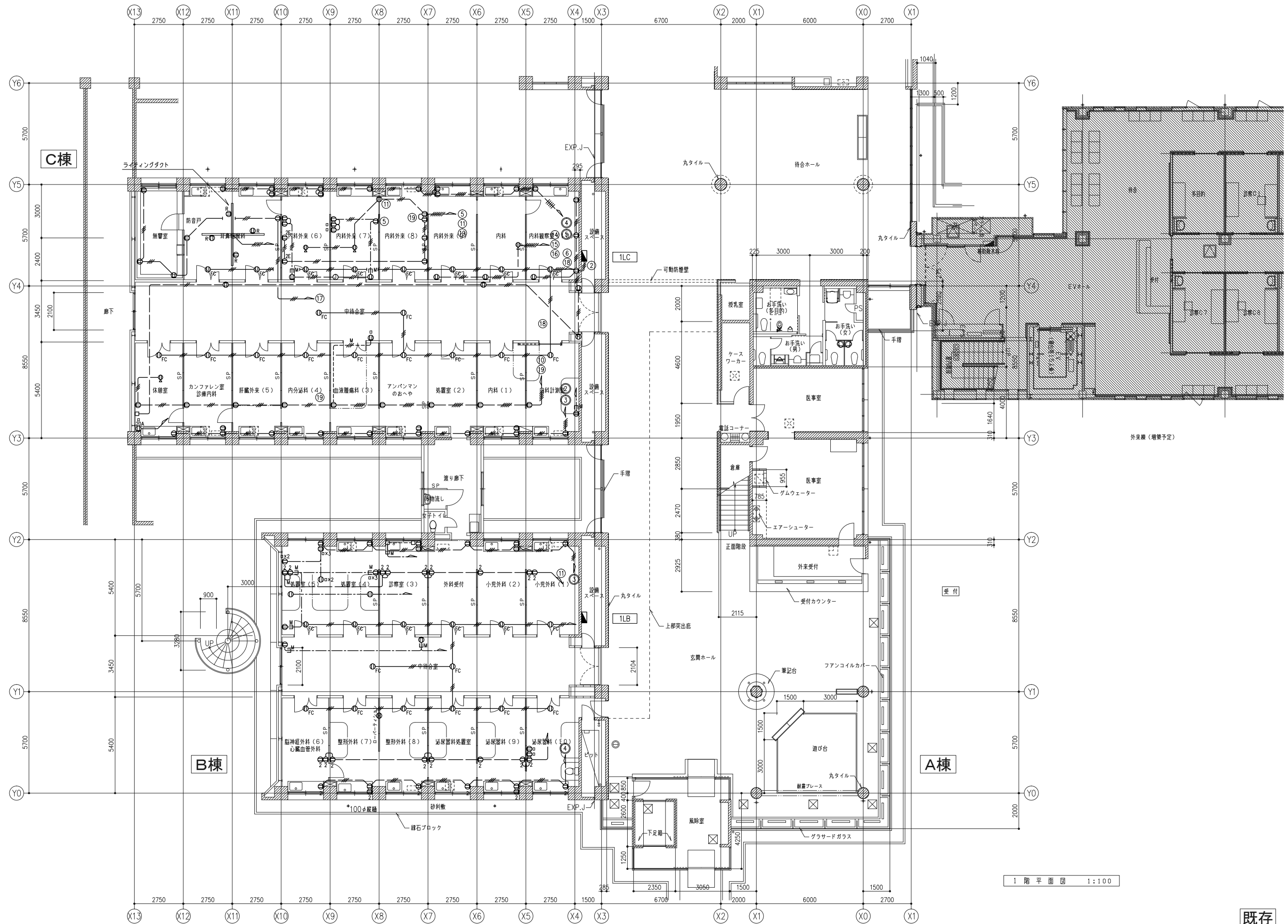
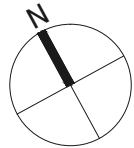
- 注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
EM-EFF 2.0-2C (管内)
EM-EFF 2.0-3C (管内)
EM-EFF 2.0-2C×2 (管内)
- 注2) 凡例
● : タンブラスイッチ 1P15A×1
⊗ : リモコンスイッチ
■ : 取り外し再取付
▲ : 取り外し移設
- 注3) 図示の機器及び、配管配線を撤去する。
打込配管及び、増設は撤去範囲外とする。

1 階 平 面 図 : 100



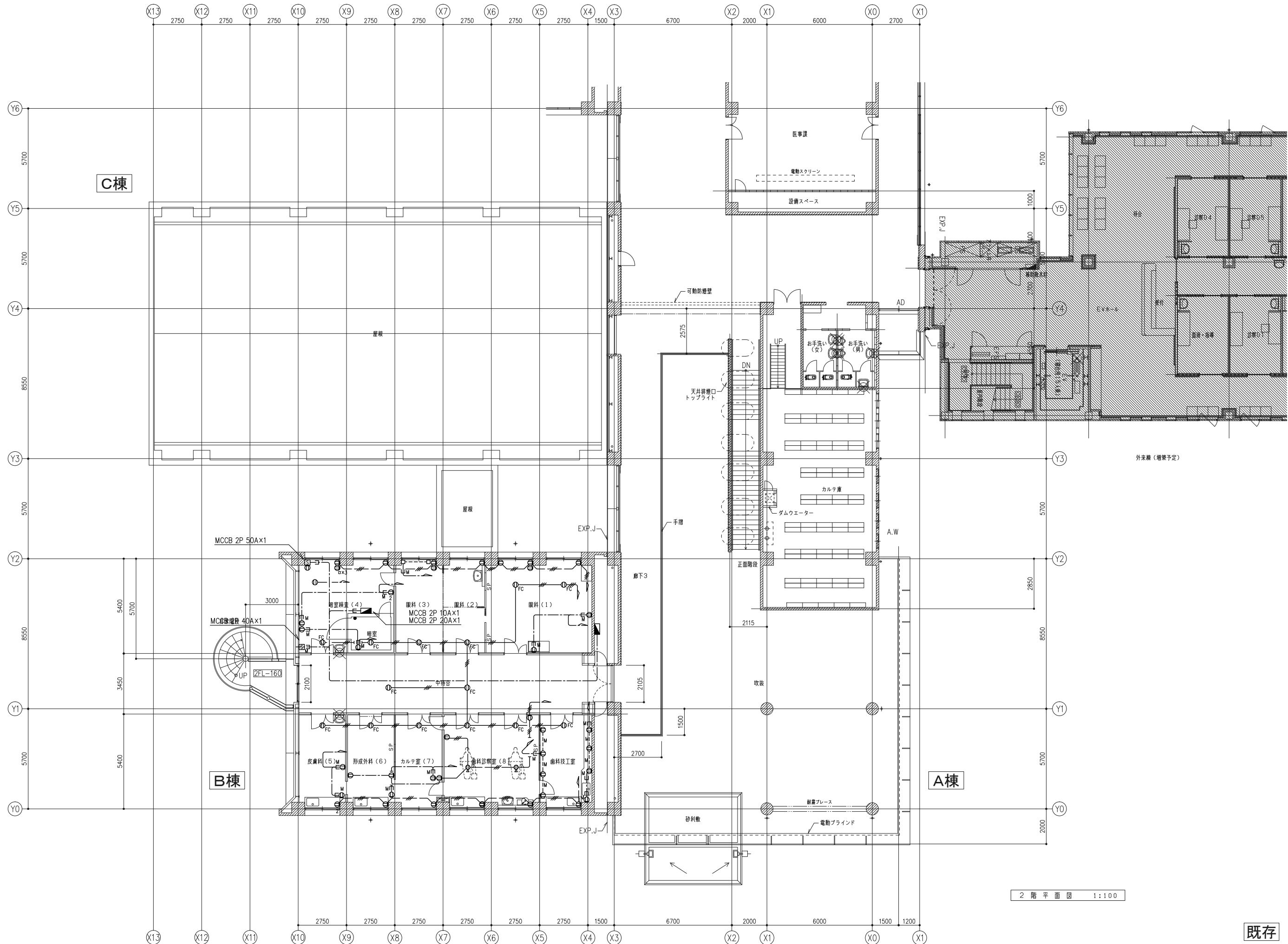
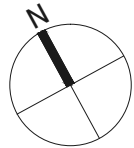
A棟

2 階 平 面 図 1:100



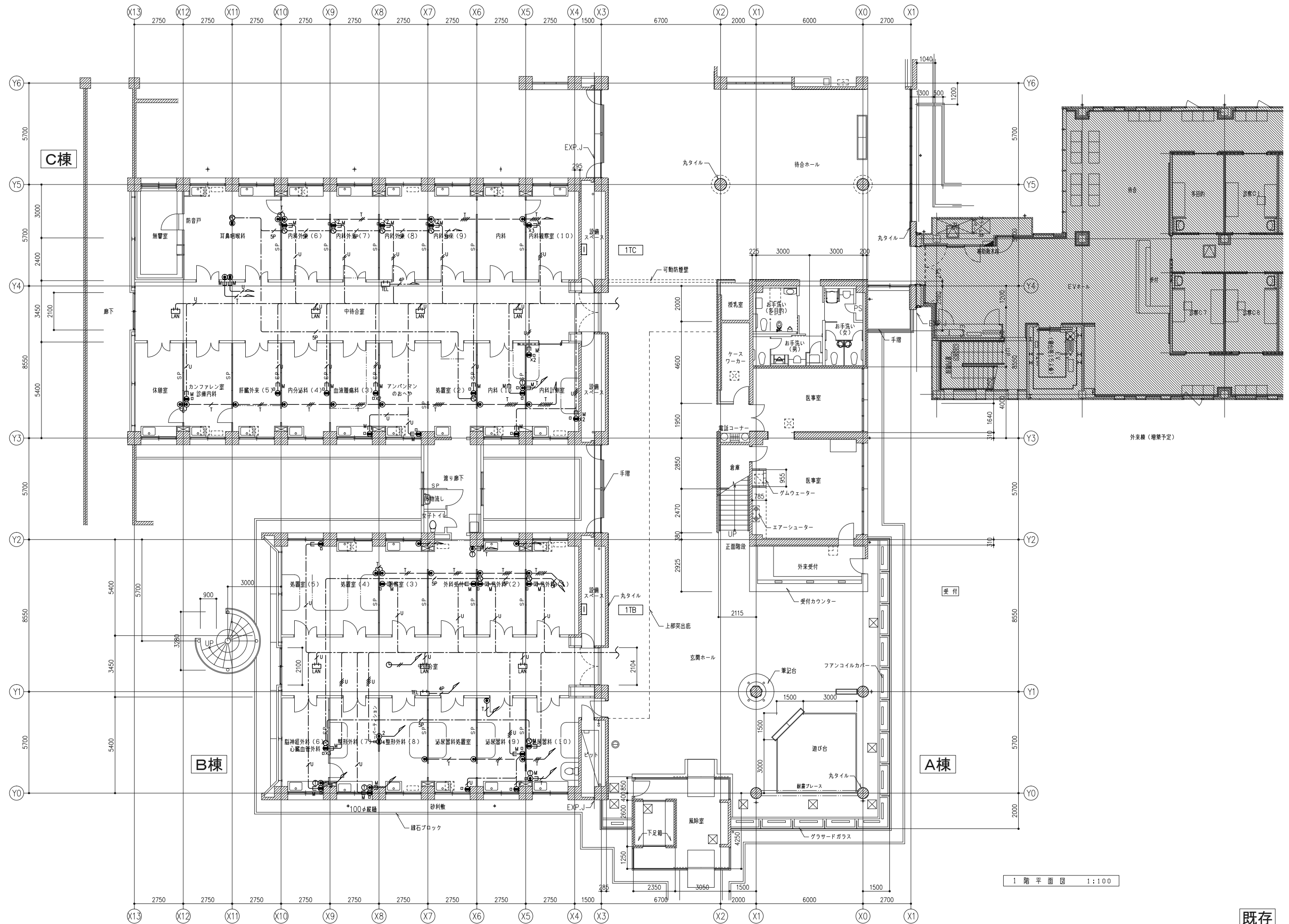
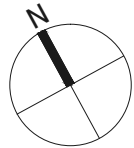
1 階 平 面 図 1:100

既存



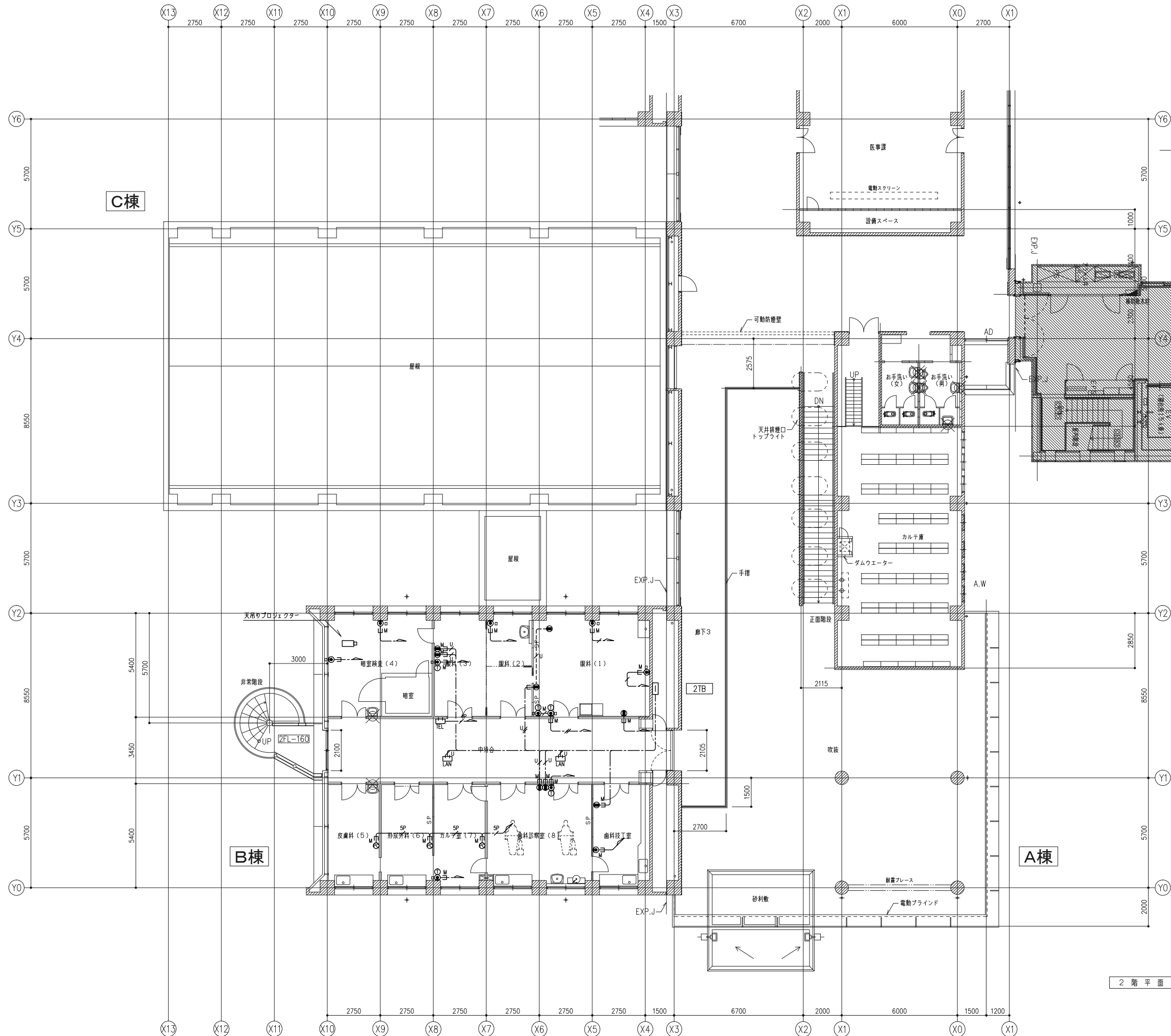
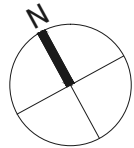
2 階 平 面 図 1:100

既存



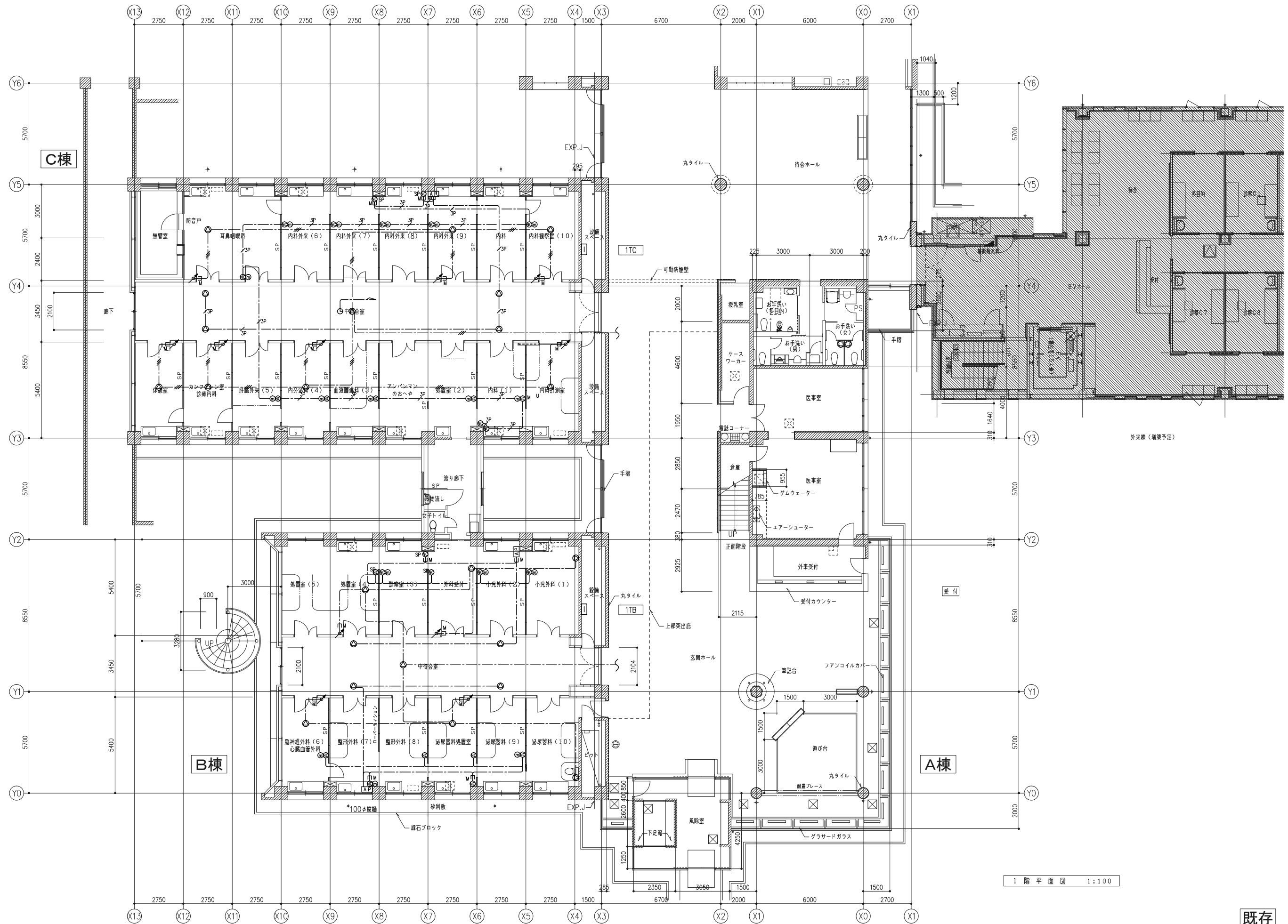
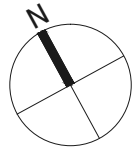
1 階 平 面 図 1:100

既存



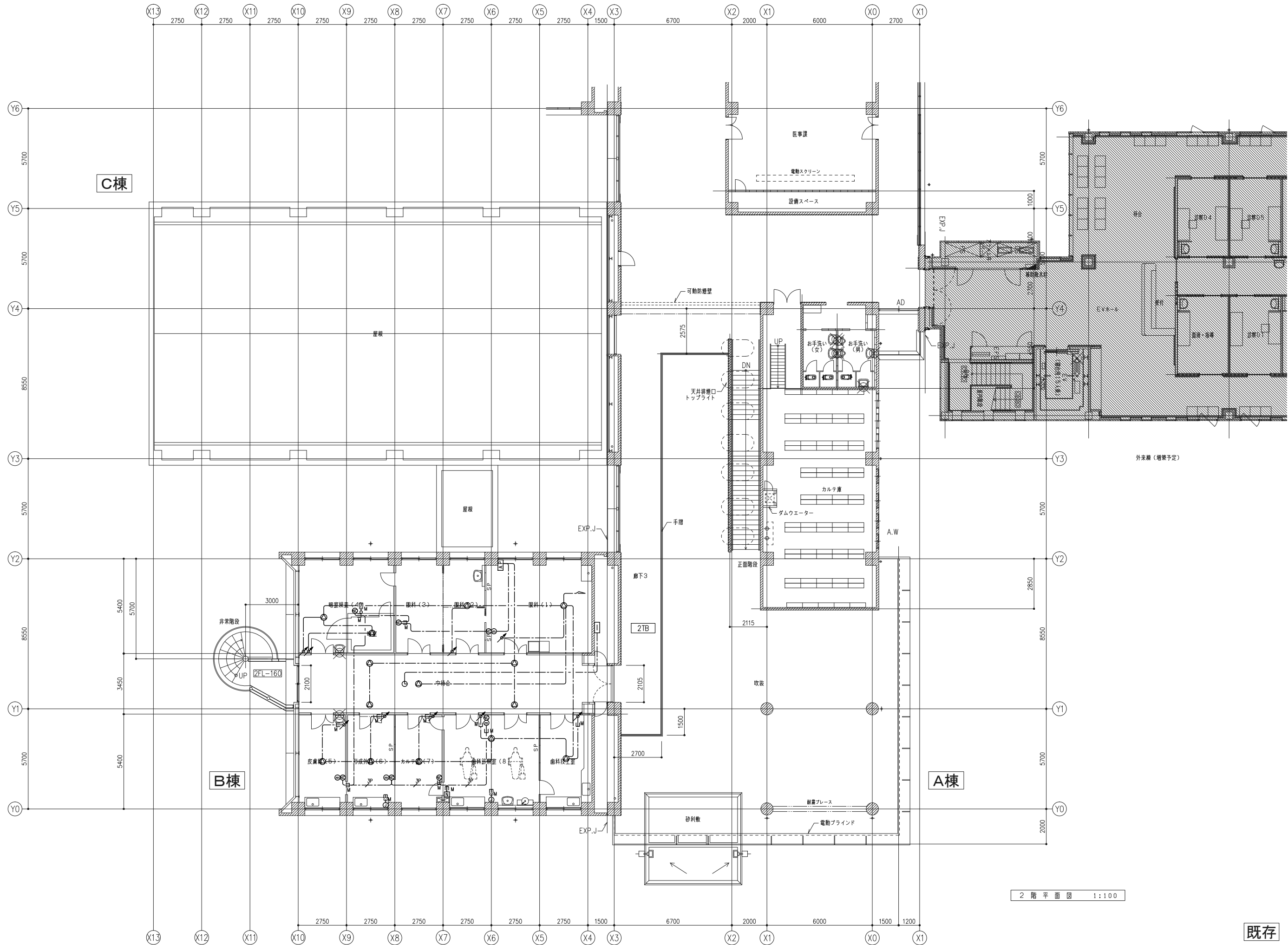
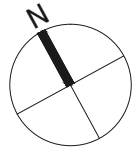
2 階 平 面 図 1:100

既存



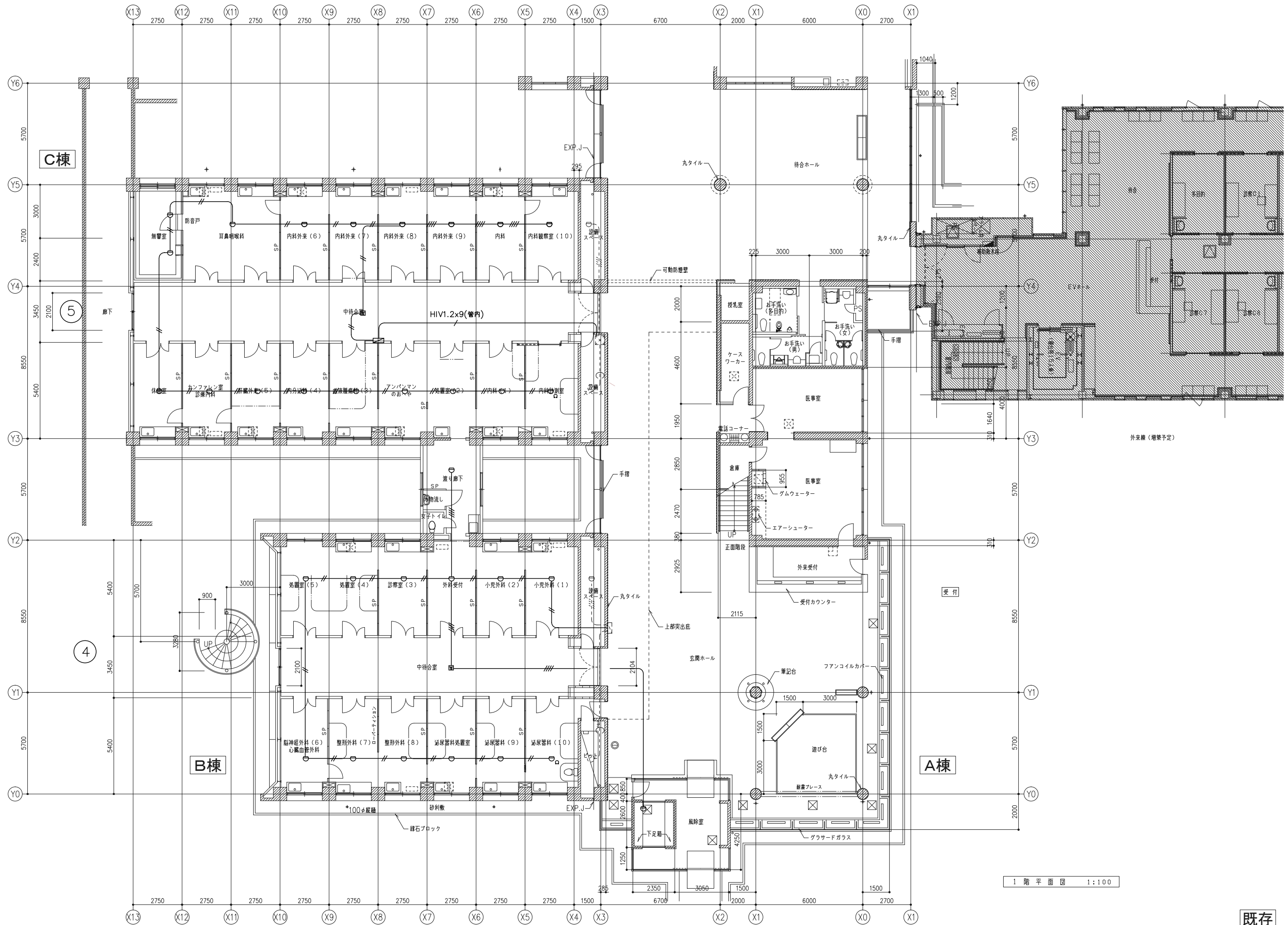
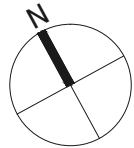
1 階 平 面 図 1:100

既存



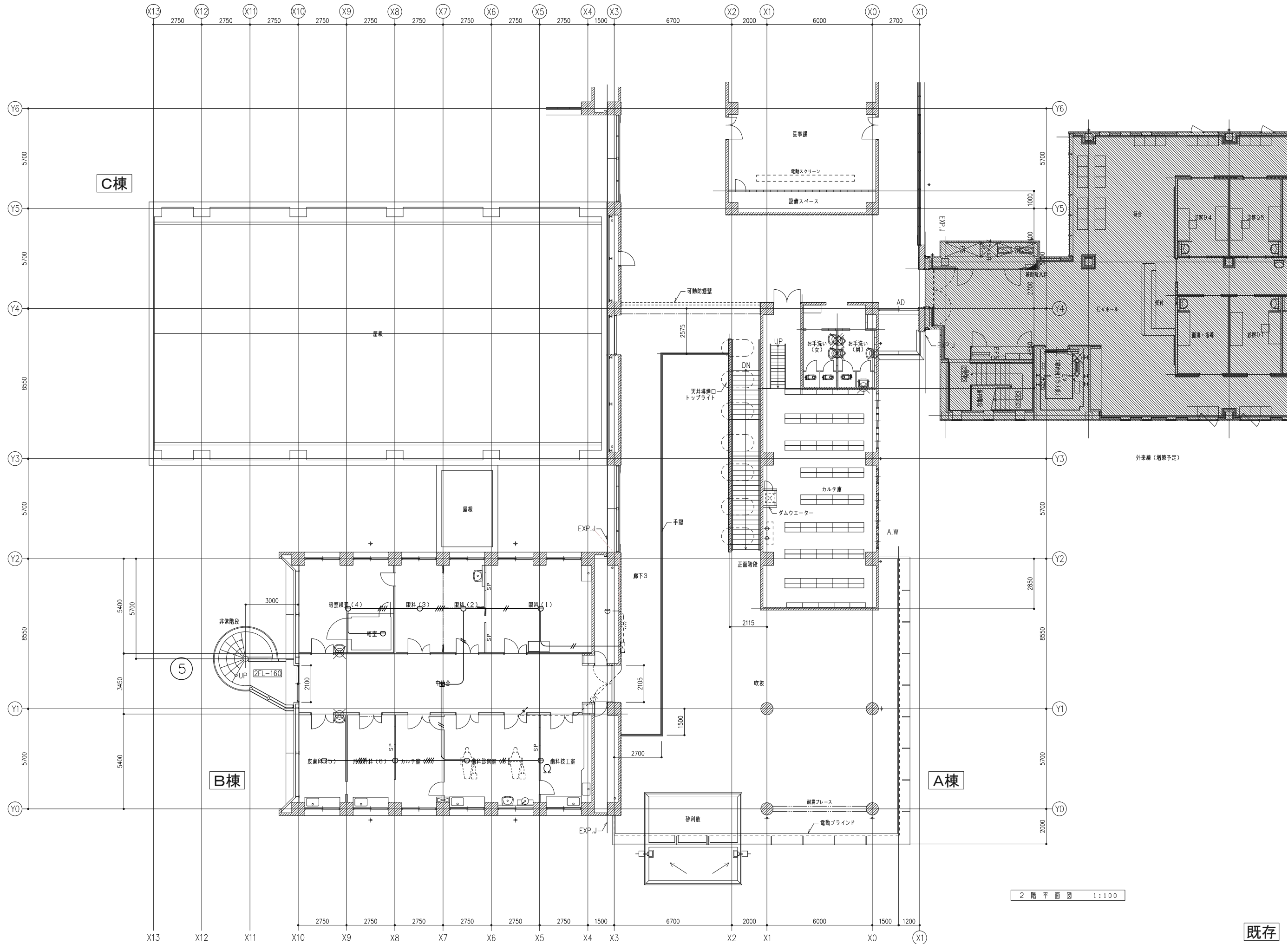
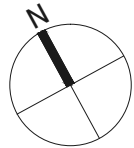
2 階 平 面 図 1:100

既存



1 階 平 面 図 1:100

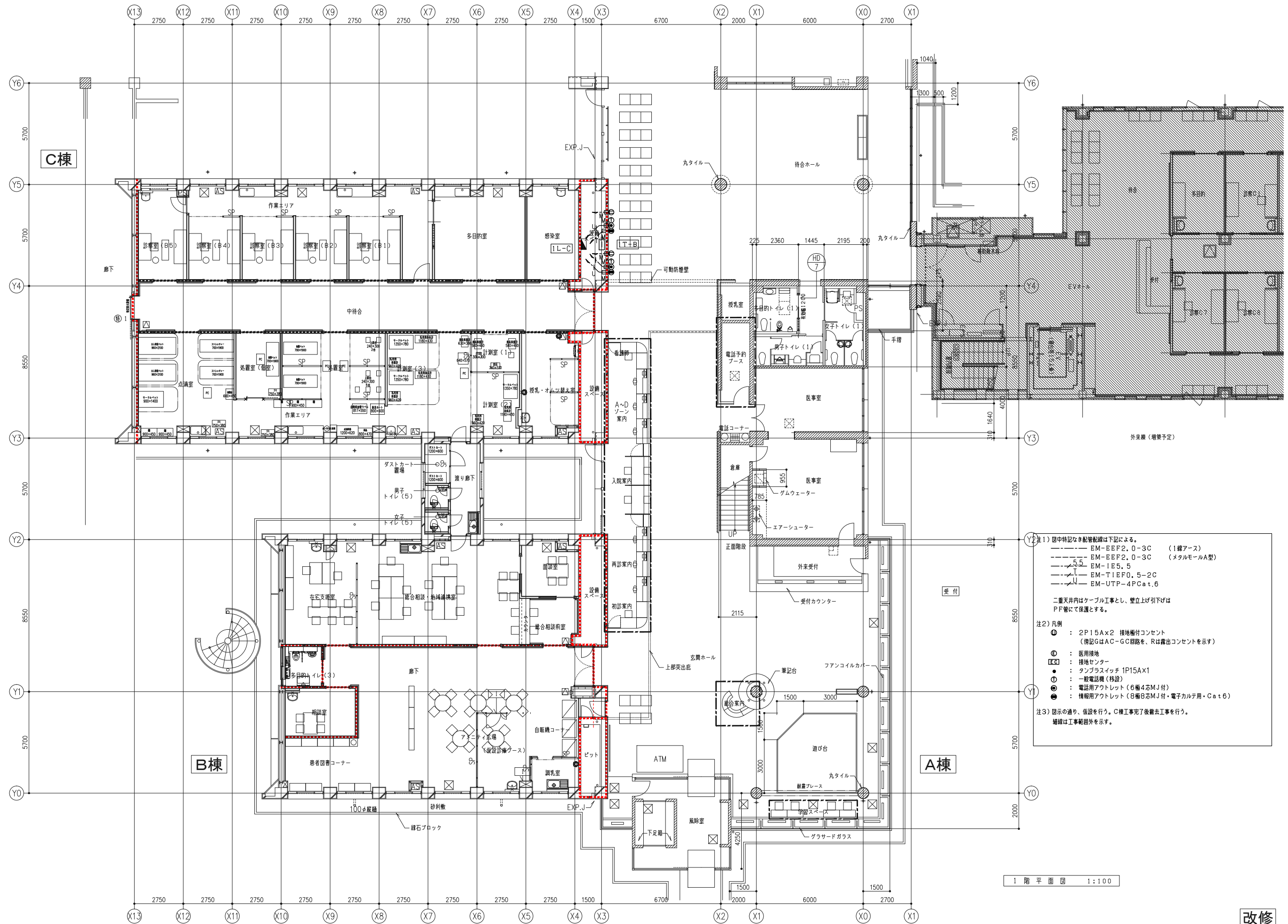
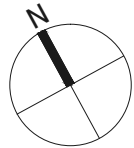
既存



既存

HAE 株式会社 日立建設設計 Copyright © 2013 HAE All rights reserved	禁 複 写 無 断 転 載 止 止 Copyright © 2013 HAE All rights reserved		REVISION	APPD.	CHKD.	DWN.	DATE	2014.03.31	JOB.NAME	静岡県立こども病院外来区域改修工事	DWG.NO. E-47
				田中正	小川	石井	SCALE 1:100 (A3) 1:200		TITLE	火災報知設備 撤去B棟2F平面図	

一級建築士 第185886号 鹿谷 直紀



注1) 図中特記なき配管配線は下記による。
—— EM-EFF2, 0-3C (1線アース)
—— EM-EFF2, 0-3C (メタルモールA型)
—— EM-IE5, 5
—— EM-TIEF0, 5-2C
—— EM-UTP-4PCat.6

二重天井内はケーブル工事とし、壁立上げ引下げはPF管にて保護とする。

注2) 凡例
① : 2P15A×2 接地極付コンセント
(傍記GはAC-GC回路を、Rは露出コンセントを示す)
Ⓜ : 医用接地
[EC] : 接地センター
● : タンブラスイッチ 1P15A×1
○ : 一般電話機 (移設)
Ⓜ : 電話用アクトレット (6極4芯MJ付)
● : 情報用アクトレット (8極8芯MJ付・電子カルテ用・Cat.6)

注3) 図示の通り、仮設を行う。C棟工事完了後撤去工事を行う。
破線は工事範囲外を示す。

1 階 平 面 図 1:100

改修