

旧ケアセンターおおつ棟改修工事

図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺
	建築			電気設備			機械設備	
A - 1	特記仕様書1	1 : ---	E - 1	電気設備工事 特記仕様書1	1 : ---	M - 1	機械設備特記仕様書1	1 : ---
A - 2	特記仕様書2	1 : ---	E - 2	電気設備工事 特記仕様書2 現況 改修後 分電盤結線図	1 : ---	M - 2	機械設備特記仕様書2	1 : ---
A - 3	特記仕様書3	1 : ---	E - 3	改修後 コンセント設備平面詳細図	1 : 50	M - 3	メーカーリスト	1 : ---
A - 4	配置図 現況1・2階案内図	1 : 800・200	E - 4	現況 改修後 電灯設備平面詳細図	1 : 50	M - 4	現況 改修後 衛生設備平面詳細図	1 : 50
A - 5	内部仕上表	1 : ---	E - 5	改修後 空調設備平面詳細図	1 : 50	M - 5	新設 機器リスト 現況 改修後 空調設備平面詳細図	1 : 50
A - 6	現況 1階平面図	1 : 100	E - 6	自動火災報知設備平面詳細図	1 : 50	M - 6	現況 改修後 換気設備平面詳細図	1 : 50
A - 7	現況 平面詳細図	1 : 50						
A - 8	改修後 平面詳細図-1	1 : 50						
A - 9	改修後 平面詳細図-2	1 : 50						
A - 10	改修後 平面詳細図-3	1 : 50						
A - 11	現況 展開図	1 : 50						
A - 12	改修後 展開図-1	1 : 50						
A - 13	改修後 展開図-2	1 : 50						
A - 14	建具特記仕様書	1 : ---						
A - 15	現況 改修後 建具配置図 建具リスト 現況 改修後 天井伏図	1 : 50・100						
A - 16	厨房機器配置図 厨房機器リスト	1 : 50						

建築工事特記仕様書

旧ケアセンターおおつ棟改修工事
設計図
令和 4年 9月

仕様書
I 工事概要
1. 工事場所 大津市 本宮二丁目9-9-40
2. 敷地面積 34.107㎡
3. 気象条件 建築基準法に基づく風圧区分等必要とする場合は次による。
風速 V₁₀= (32) m/s (平12建第1454号第2)
地表面粗度区分 I II III IV
積雪区分 平12建第1455号 別表(25)
4. 建物概要
5. 工事内容 旧ケアセンターおおつ棟の1階居室Aを食堂に改修する。
共用部分の廊下の床仕上げ材の改修を行う。
6. 別途工事
II 建築工事仕様
1. 共通仕様
2. 特記仕様

- 項目 特記事項
- ① ① 通用基準等
② ② 工事実績情報の登録 (CORINS)
③ ③ 実施工程表
4 電気保安技術者
⑤ ⑤ 施工条件
⑥ ⑥ 発生材の処理等
⑦ ⑦ 建設副産物実態調査 について
⑧ ⑧ 交通安全管理
⑨ ⑨ 材料の品質等
⑩ ⑩ 特別な材料の工法
⑪ ⑪ 各種検査合格書等

- 12 技能士
13 見本施工の実施
⑪ 化学物質の濃度測定
⑫ 完成時の提出図書
⑬ 完成写真
⑭ 設備工事との取合い
19 設計GL
⑯ 施工図の取り扱い
⑰ 施工体制台帳及び 施工体系図
⑱ 火災保険等

- ⑮ 建設業退職金共済制度
⑯ 不当介入事案通報
⑰ 監理技術者及び 主任技術者
⑱ ワンデーレスポンス への取り組み
⑲ 契約不適合責任 期間内における 現場金
28 中間検査
⑳ 足場その他
㉑ 養生
㉒ 仮設間仕切
㉓ 監理職員事務所
㉔ 工事用水
㉕ 工事用電力
㉖ 仮囲い





(※)1. 本工事において、建築業法第26条第3項ただし書の規定を受ける監理技術者(以下「特例監理技術者」という。)の配置を行う場合は以下の[1]～[8]の要件を全て満たさなければならない。
[1] 建築業法第26条第3項ただし書による監理技術者の職務を補佐する者(以下「監理技術者補佐」という。)を専任で配置すること。
[2] 監理技術者補佐は、一般施工管理技士補又は一般施工管理技士等の国家資格者、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建築業法第27条の規定に基づく技術検定科目は、特例監理技術者に求める技術検定科目と同じであること。
[3] 監理技術者補佐は入札参加者や直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。
[4] 同一の特例監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に2件までとする。(ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約期間の重複する複数の請負契約に係る工事であつて、かつ、それぞれの工事の対象となる工物等に一体性が認められるもの(当初の請負契約以外の請負契約が随意契約により締結される場合に限り。)については、これらの複数の工事を一の工事とみなす。)
[5] 特例監理技術者が業務できる工事は大津市内の工事であらなければならない。
[6] 特例監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。
[7] 特例監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。
[8] 監理技術者補佐が担当業務等について、明らかにすること。
2. 本工事の監理技術者が特例監理技術者として業務する事となる場合、前項[1]～[8]の事項について確認できる書類を下記により提出すること。
[1] 監理技術者補佐の資格を有する書類(一般施工管理技士等の国家資格などの合格証など)

[2] [1]の提出書類と同じ
[3] 監理技術者補佐の直接的かつ恒常的な雇用関係を証明する書類(3か月以上の雇用関係を証明できる健康保険被保険者証の写しなど)
[4] 特例監理技術者が業務する工事のCORINSの写し等
[5] [4]の提出書類と同じ
[6] 業務分担、連絡体制等を記載した書類(施工計画書など)
[7] [6]の提出書類と同じ
[8] [6]の提出書類と同じ
3. 本工事において、特例監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要しなくなった場合は適切にCORINSへの登録を行うこと。

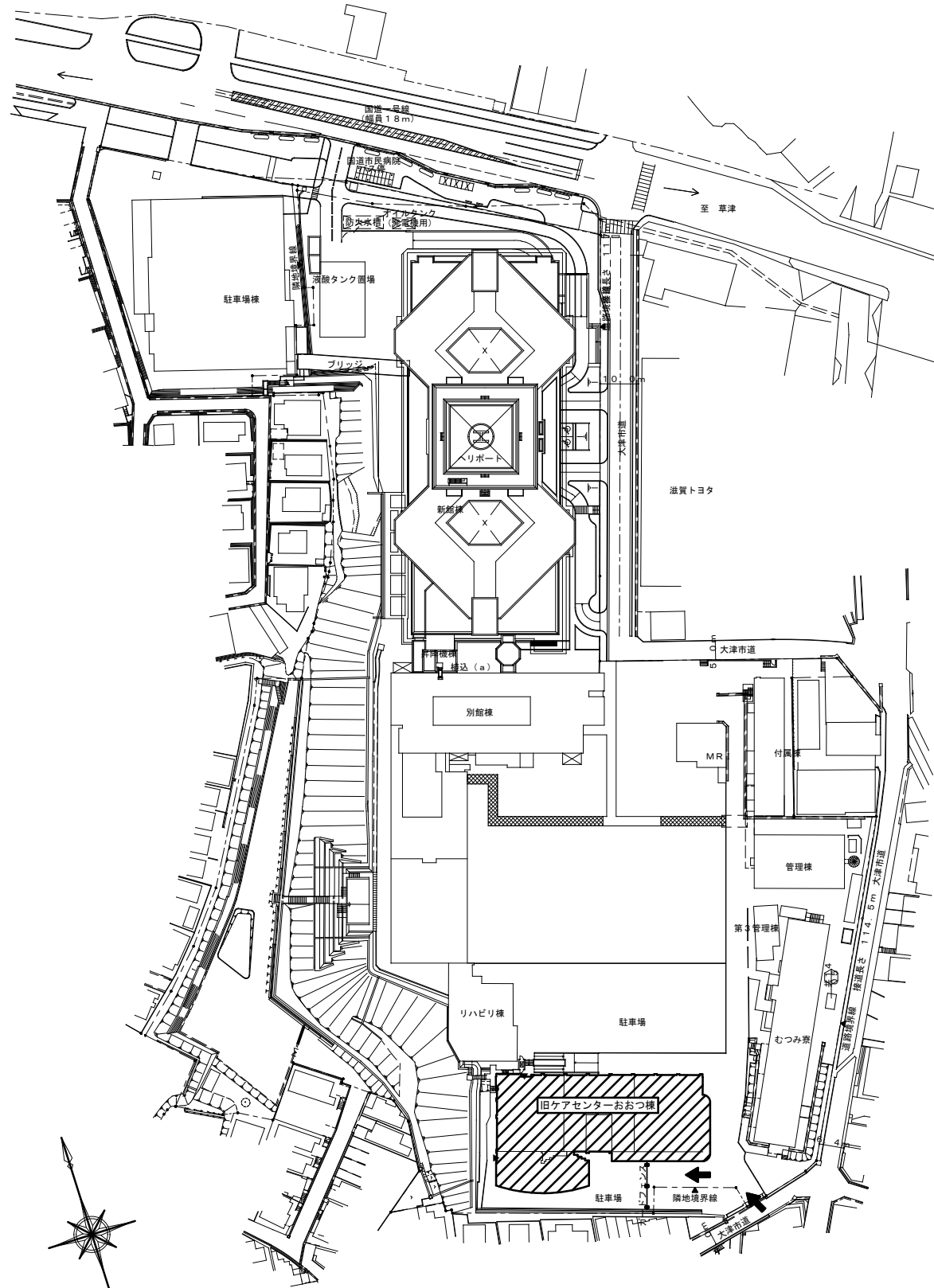
FILE No.	工事名	旧ケアセンターおおつ棟改修工事
SCALE	A	1:---(A1) No. 1

鉄筋工事	① 鉄筋の種類	※異形鉄筋(JIS G3112) SD295A・D10・D13・D16・D19 SD345・D19・D22・D25・D29 D10・D13・D16 建築基準法第37条の規定に基づき認定を受けた鉄筋	(5.2.1)	7 金属成形板張り	天井の金属成形板	(14.6.2) (表14.2.1)	形状 ・スパンドレル形 ・パネル形	製法 ・押し出し ・ロール ※プレス	材種 ※アルミニウム製	寸法(mm) 厚さ(mm)	表面処理 ・B-1種 ・B-2種()
	② 溶接金網	縦目形状寸法(※150×100) 径(※6・8)	(5.2.2)		8 アルミニウム製笠木	伸縮調整継手	※設けない	・設ける(施工箇所は図示)	(14.6.3)		
	③ 加工および組立	●構造特仕様書に依る。				(14.7.2) (表14.2.1)	(表14.7.1)				
	④ 鉄筋の継手	●重ね継手 ・機械式継手 ・溶接継手 ガス圧接継手 SD345(径19mm以上) D19~D25、SD390 D29~D32 主筋及び耐力壁の鉄筋の重ね継手長さ ・図示 ※40d(軽量コンクリートの場合は50d)と標仕表5.3.2の重ね継手の長さのうち大きい値 柱に取り付ける梁の引張り鉄筋の定着長さ ・図示 ※40d(軽量コンクリートの場合は50d)と標仕表5.3.4の重ね継手の長さのうち大きい値	(5.3.4)			種類 ・225形 ・300形 ・350形	最小呼称肉厚(mm)	表面処理 ※A-1又は B-1種 ・B-2種 (シルバー色)	固定間隔 ※固定方法及び コーナ部、突出部等の役 間隔は図示に よる。	備考 物は本体製造の仕様による。	
	5 圧接完了後の検査	・超音波探傷試験による検査 ・引張試験による検査	(5.4.9)								
コンクリート工事	① コンクリートの強度	普通コンクリート +設計基準強度F _c (N/mm ²) ・1.8 ・2.1 ・2.4 ・2.7 ※1.8	(6.1.4)	⑦ 左官工事		① 材料	現場調合材料とする	(15.3.1)			
	② びいまいコンクリートの種類	※1類 II類	(6.1.5)		② モルタル塗り	既製目地材 ※適用しない ・適用する 床目地 ・設ける(工法 ※押し目地)	(15.3.2)				
	③ 気乾単位容積質量	普通コンクリート ※2.3 t/m ³	(6.2.3)		③ 床コンクリート直均し仕上げ	標仕表6.2.5及び標仕表15.4.2による	(表6.2.5) (15.3.2)				
	④ 荷重即し地点におけるスランプ	※標仕による	(6.2.4)		4 セルフレベリング材塗り	・せっこう系(施工箇所及び厚さ ※仕上表による ・図示) ・セメント系(施工箇所及び厚さ ※仕上表による ・図示)	(15.4.2) (表15.4.1)				
	⑤ セメントの種類	※普通ポルトランドセメント又は混合セメントのA種 ・早強ポルトランドセメント	(6.3.2)		⑤ 仕上げ塗材仕上げ	仕上げ塗材の種類、仕上げの形状等 (15.5.2) (表15.5.1)					
	⑥ 骨材	アルカリシリカ反応性による区分 ※A・B 混和剤の種類 ※A E剤、A E減水剤又は高性能A E減水剤	(6.3.1) (6.3.1)		種別	呼び名	仕上げの形状等				
	⑦ 混和剤				・薄付け仕上げ塗材	・外装薄塗材S1 ・可とう形外装薄塗材S1 ・外装薄塗材E ・可とう形外装薄塗材E ・防水形外装薄塗材E ・外装薄塗材S ・内装薄塗材C ・内装薄塗材L ・内装薄塗材Si ・内装薄塗材E ・内装薄塗材W	・外装薄塗材S1 ・可とう形外装薄塗材S1 ・外装薄塗材E ・可とう形外装薄塗材E ・防水形外装薄塗材E ・可とう形外装薄塗材E ・防水形外装薄塗材E ・外装薄塗材S ・内装薄塗材C ・内装薄塗材L ・内装薄塗材Si ・内装薄塗材E ・内装薄塗材W	・砂壁状 ・着色骨材砂壁状 ・砂壁状 ・ゆず肌状 ・さざ波状 ・ゆず肌状 ・さざ波状 ・凹凸状 ・砂壁状			
	8 打撃目地及び剥離目地	形状および寸法 ※標仕9.6.3(a)(1)による 位置・ピッチ 監督職員と協議のうえ、施工のこと。	(6.6.3) (6.9.2)		○床厚仕上げ塗材	・複層塗材CE ・複層塗材Si ・複層塗材E ・複層塗材RE ・可とう形複層塗材CE ・防水形複層塗材CE ・防水形複層塗材E ・防水形複層塗材RE ・防水形複層塗材RS	○ゆず肌状 ・凸部処理 ・凹凸模様 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形2種 ・耐候形1種	上塗材 溶媒 ※水系 ・溶剤系 ・弱溶剤系 樹脂 ※アクリル系 ・アクリルシリコン系(低汚染型) ・ふっ素系(低汚染型) ・シリカ系 ・ポリウレタン系 外観 ※つやあり ・つやなし ・メタリック 防水形の増設材 ※行う			
	9 打放し仕上げ	外部に面するカット打放し仕上げの打増し厚さ ※20mm 打放し仕上げの種類 ・A種 ・B種 ・C種 ※標仕による	(6.9.3) (6.9.2)		・軽量骨材仕上げ塗材	・吹付用軽量塗材 ・こて塗用軽量塗材	砂壁状 平たん状				
	10 型枠	せき板の材料	(6.8.3)		防火材の指定	・有り() ※屋内の壁、天井の仕上げ材は防火材料とする。(15.5.2)					
	11 コナリ中の塩分測定	躯体打設ごと	(6.5.4) (表6.10.1)								
	12 軽量コンクリート	種別 ※1種・2種 設計基準強度(N/mm ²) ※18.5 N/mm ² 気乾単位容積質量 ※1.8 t/m ³ ・1.65 施工箇所:便所床 かさ上げコナリ	(6.11.1) (6.1.4) (6.11.3)								
防水工事	① シーリング	シーリング材の種類 ※下表以外は、標仕表9.7.11による 施工箇所 シーリング材の種類(記号) 金属-金属 変性シリコン系(MS-2)	(9.7.2) (表9.7.1)	⑧ 塗装工事	① 合成樹脂(EPOXY)塗料(EP)	(18.2.5~7) (18.9.2)					
		図中以外においても、必要と思われる箇所については、施工を行うこと。 接着性試験 ※簡易接着性試験 ・引張接着性試験(部位:)	(9.7.5)		下地	素地ごしらえ	塗装種別	塗料種別			
金属工事	1 工法	あと施工アンカーの引抜き耐力の確認試験 ※行う ・行わない	(14.1.3)	⑨ 内装工事	① ビニル床シート	(19.2.2)					
	② ステンレスの表面仕上げ		(14.2.1)		種類	記号	施工箇所	色柄	寸法(mm)	厚さ(mm)	特殊機能
	3 アルミニウム及びアルミニウム合金の表面処理		(14.2.2) (表14.2.1)		※発泡層のないもの	※FS (一般) 廊下、玄関ホール、EVホール、ラウンジ、談話コーナー、食堂(防滑性)厨房	※無地 ・マーブル柄	※2.0 ○2.5	※2.0 ○2.5	・帯電防止 ・耐動荷重	
	4 鉄鋼の亜鉛めっき		(14.2.3) (表14.2.2)		・発泡層のあるもの		※柄物 ・無地	○2.0 ・2.5	○2.0 ・2.5	・帯電防止 ・耐動荷重 ・防滑性	
	⑤ 軽量鉄骨天井下地	野縁等の種類 屋外(・19形 ※25形) 屋内(※19形・25形) 屋外の野縁受、吊ボルト及びびんサート間隔、野縁の間隔 ※図示(図面番号A-) ダクト等によって吊りボルトの間隔が90mmを超える場合の補強 ※図示(図面番号A-) 天井ふところ3.0mを超える場合の補強 ※図示(図面番号A-) 耐震性を考慮した補強	(14.4.2~4) (表14.4.1)		2 ビニル床タイル	(19.2.2)	種類	記号	施工箇所	色柄	寸法(mm)
⑥ 軽量鉄骨壁下地	スタッド、ランナーの種類 ※標仕表14.5.11による ・図示 スタッドの高さが5mを超える場合 ※図示(図面番号A-)	(14.5.3) (表14.5.1)									
特殊機能床材	3 特殊機能床材	ビニルシート及びビニル床タイルの特殊機能 帯電防止 ・帯電防止性能評価値(JIS A 1455) 1.2以上~3.2未満 又は体積電気抵抗値(JIS A 1454) 1×10 ¹⁰ ~10 ¹¹ Ω程度	(19.2.2)	⑩ 畳敷き	① ビニル床タイル	(19.2.2)					
	4 視覚障害者用床タイル(誘導用及び注意喚起用床材)		(19.2.2)		種類	施工箇所	種類	寸法(mm)	厚さ(mm)		
	⑤ ビニル幅木		(19.2.2)		屋内	※強化ビニル製 ※300×300 ・レジンコンクリート製 ※300×300 ・磁器質タイル ※300×300 ※レジンコンクリート製 300×300 ※30 ・磁器質タイル 300×300					
	6 ゴム床タイル	色柄 () 厚さ(mm) ※3.0・4.5・6.0・9.0 寸法 ()	(19.2.2)		屋外	※レジンコンクリート製 300×300 ※30 ・磁器質タイル 300×300					
	7 カーペット敷き	・織じゅうたん 種類 バイル形状 織り方 色柄等 帯電性 備考 ・A種 ・カットバイル ・タイル床タイル ※無地 ※人体帯電圧 ・B種 ・カットバイル ・タイル床タイル ※柄物 ※3kV以下 ・C種 ・カット、ループ併用 ・タイル床タイル(標準品)	(19.3.3) (表19.3.1)		下敷き材 ※反毛フェルト(JIS L 3204)の第2種2号 呼び厚さ8mm						
	8 合成樹脂塗床	・タフテッドカーペット バイル形状 バイル長さ(mm) 工法 帯電性 備考 ・カットバイル ※5~7 ※全面接着工法 ※人体帯電圧 ・ループバイル ※4~6 ・グリッパー工法 3kV以下 ・レールループバイル ※4 ・カット、ループ併用	(19.3.3.4) (表19.3.2)		下敷き材 ※反毛フェルト(JIS L 3204)の第2種2号 呼び厚さ8mm						
	9 フローリング張り	単層フローリング 種類 樹種 厚さ(mm) 大きさ(mm) 緩衝材 仕上げ塗装等 工法 ・フローリングボード 直張用 ※なら ※15 幅 ※75 長さ 500以上 ※合成樹脂発泡シート ・フローリングブロック 直張用 ※なら ※15 ※303×303 ※合成樹脂発泡シート ・モザイクパーケット 直張用 ・なら ・8 ※合成樹脂発泡シート	(19.5.2~6) (表19.5.1~3)		天然木化粧複合フローリング 種類 樹種 種別又は大きさ(mm) 防湿処理又は緩衝材 仕上げ塗装等 工法 ・複合1種 樹大張用 ※なら ・A種 ・B種 ・複合2種 直張用 ※なら ・A種 ・B種 ・複合3種 直張用 厚さ 8以上 幅 75以上 長さ 900以上 ※合成樹脂発泡シート	(19.5.2~7) (表19.5.3.4)					
	10 畳敷き	下地の種類 畳の種類 ・標仕表12.4.11による床組 ・A種 ※B種 ・C種 ・D種 ・ポリスチレンフォーム床下地(ノンフロンの) ・A種 ・B種 ※C種 ・D種 畳表及び畳床はVOC含有量が少ないものとする	(19.6.2) (表19.6.1)								
	11 ポリスチレンフォーム床下地材	・A種(ノンフロンのもの) 畳下地 厚さ(mm) ※40・65・80 フローリング類下地 厚さ(mm) ※80・95	(19.6.2) (表19.6.1)								
	壁紙張り	13 壁紙張り	壁紙の種類 施工箇所 紙 繊維(織物) その他(化学繊維) 無機質 防火性能 備考 保嬰室・遊戯室 職員室・保健室 廊下 玄関・ホール 倉庫 渡り廊下 素地ごしらえ モルタル面、プラスチック コンクリート面 せっこうボード面		(19.8.2) (表19.8.2)	⑪ 断熱材	① 断熱材	(19.9.2.3)			
		種別 施工箇所 厚さ(mm) 品質等 ・押出法 ※2種b ※一般部 ※25 A種(ノンフロンのもの) ポリスチレンフォーム ※3種b ※接合部分 ※25 保温材 ・フェノールフォーム保温材 ※A種 ノンフロンのもの ・現場発泡断熱材 ※A種1 ※断熱材補修部分 A種(ノンフロンのもの) ・断熱材兼用型材 ・木質系 ※壁(図示の範囲) ※40以下 断熱抵抗 ・コンクリート系 =厚さ/熱伝導率 =0.676以上 (m ² ・k/w) ・プラスチック系 製造所 建設技術評価「建築物の断熱材兼用型材工法の開発」において、評価を取得したもの									
		市販品 材質 表面仕上げ 性能 幅(mm) 備考 ※アルミニウム製 ※焼付け塗装品 準不燃品 ※200 回り縁はとい付きとし、製造所の標準品とする。 ・硬質塩化ビニル ※アルマイト処理品 ※300 ・木目調 ※100									
		14 断熱材	(19.9.2.3)								
		15 浴室天井材									

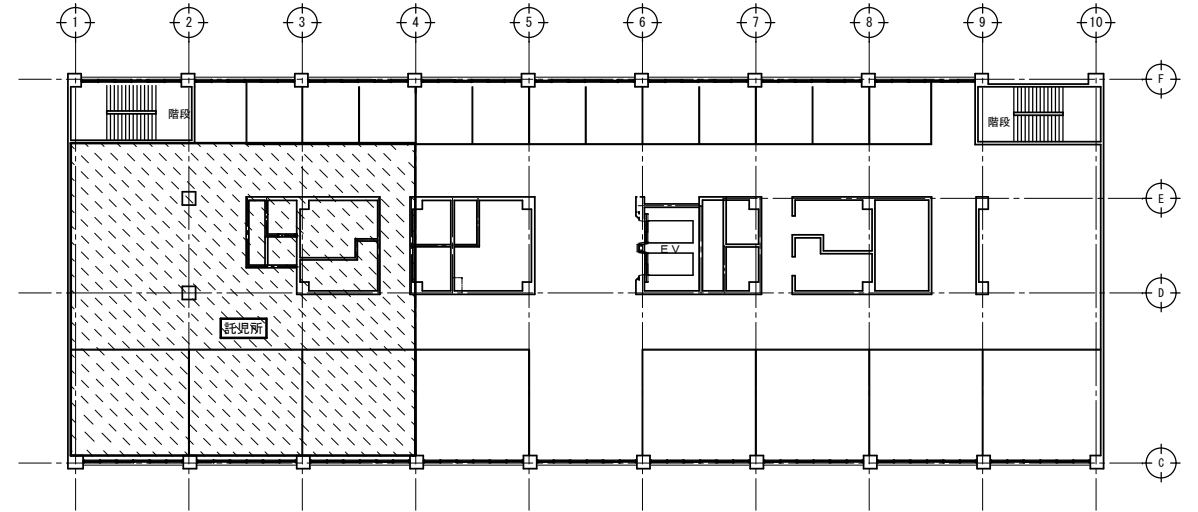
⑩	1	フリーアクセスフロア (20.2.2)	施工箇所 ・パネル構法 ・溝構法	構法 ・上り高 (mm) ・1.0G ・0.6G	適用地震時 水平力 ・3.000N ・5.000N	耐荷重性能 ・帯電防止床タイル ・タイルカーペット	表面仕上げ ・帯電防止床タイル ・タイルカーペット	備考
	2	可動開仕切 (20.2.3)	構造形式 ・スタッド式 (・内蔵・露出) ・スタッドパネル式 ・パネル式	パネル部の 総厚さ (mm) ※鋼板 (※0.6・0.8)	表面材種 ※メラミン樹脂又は アクリル樹脂焼付け ・なし	表面仕上げ ・あり () ・なし	遮音性能 ・あり () ・なし	防火性能 ・あり () ・なし
	3	移動開仕切 (20.2.4)	遮音性能 ・一般タイプ ・遮音タイプ (36db以上)	厚さ (mm) ※鋼板	表面材種 ・焼付け塗装 ・壁紙張り ・部分電動式	表面仕上げ ・手動式 ・電動式	操作方法 ・手動式 ・電動式	
	4	トイレブース (20.2.5)	表面仕上げ材 ※メラミン樹脂系化粧板 (標準色 アルミ製コーナーエッジ付き) ・ポリエステル樹脂系化粧板 脚部 ※幅木型・足金物型 厚さ ・見込 40mm ・見込 30mm 扉 ・非常開錠装置付	※鋼板 (※0.6・0.8)	※メラミン樹脂又は アクリル樹脂焼付け ・なし	・あり () ・なし		
	5	階段滑り止め (20.2.6)	材種 ステンレス製 (SUS304) 形状 ビニルタイヤ入り 両端フラットエンド ※有り (・ステンレス製 ※ビニル製) ・無し 幅 (mm) 約35 取付工法 ※接着工法 ・埋込み工法	ステンレス製 (SUS304)	ステンレス製 (SUS304)	ステンレス製 (SUS304)	ステンレス製 (SUS304)	
	6	黒板及び ホワイトボード (20.2.8)	種類 ・黒板 ・ホワイト ボード	寸法 (mm) ※焼付け A-36図による	色 ・黒 ・白	備考 ・UJスライダ ・スクリーン付引分		
	7	掲示板 (20.2.9)						
	8	表示 (20.2.10)	区分 ・衝突防止表示 (・片面・片面) ・室名札 ○ピクトグラフ ・扉番号 ・階数表示 ・建物案内板 ・各階案内板	材質 ※ステンレス製 ・図示	寸法 (mm) ※30φ	厚さ (mm) ※市販品	取付け高さ ※図示	書体
	9	煙突ライニング (20.2.11)	・煙突用成形ライニング材 適用安全使用温度 ・400℃ ・650℃					
	10	ブラインド (20.2.12)	形式 ※横形 ・縦形	種類 ※ギヤ式 ・コード式 ・操作棒式 ※1本操作コード ※2本操作コード	スラットの材質 ※アルミニウム合金製	スラットの幅 (mm) ※25	施工箇所	
	11	ロールカーテン (20.2.13)	材種 ※ポリエステル ・綿	操作方式 ・電動式 ・スプリング式 ○チェーン式	遮光性能 ○1級 ○2級 ・3級	寸法 (mm) ○図示 (図面番号 A-10図)	施工箇所 職員室 発達相談室 保健室	備考 防炎性能 ※あり
	12	カーテン (20.2.14)	形式 ○シングル ・ダブル	開閉操作 ○片引き ・ダブル ○引分け ○手引き	ひだの種類 ・フランスひだ ・箱ひだ・つまひだ ○プレーンひだ・片ひだ	施工箇所 保育室・遊戯室	備考 防炎性能あり	
	13	カーテンレール (20.2.14)	材種 ※アルミニウム製 形式 ○片引き ○引分け (※暗幕用は300mm以上の召合せの重ね掛けとする) 形状 ○C形 ・D形 ・I形	※アルミニウム製 ・ステンレス製				
	14	ブラインドボックス 及び カーテンボックス	○既製品 (アルミ製) 溝幅×高さ (mm) ・90×150 ※120×80 ○120×150 ・150×80 表面処理 ※B-1 ・B-2 (※ブラウン系 ・ブラック ・ステンカラー) ○図示 (図面番号A-17図)					
	15	間知石及び コンクリート間知ブロック 目塗り 伸縮目地 (20.4.2) (20.4.3)	材種 ※アルミニウム製 ・600×600	寸法 ・450×450 ・600×600	形式 ○一般形 ○屋内外用 ○屋外用 ・密閉形	外枠 ○縦縁タイプ ・目地タイプ	内枠 ○縦縁タイプ ○目地タイプ	
	16	天井点検口 (20.4.2)	材種 ※アルミニウム製 ・ステンレス製 ・鋼製 ・鋳鉄製	寸法 ・450×450 ・600×600	形式 ・一般形 ・密閉形 ・結露防止形	屋内外用 ・充填用 ・張物 ・充填兼用		
	17	床点検口	材種 ※アルミニウム製 ・ステンレス製 ・鋼製 ・鋳鉄製	寸法 ・450×450 ・600×600	形式 ・一般形 ・密閉形 ・結露防止形	屋内外用 ・充填用 ・張物 ・充填兼用		
	18	防煙垂れ壁 (20.4.2)	・固定式 材質 ※網入り磨き板ガラス ・網入り磨き板ガラス	厚さ (mm) ※6.8	高さ (mm) ※500	備考 アルミ製枠付き		
19	くつみきマット (20.4.2)	種類 ・垂直降下式 (巻取り型) ・回転降下式	材質 ※不燃布 (不燃認定品)	高さ (mm) ・500 ・800	ガイドレール ※固定式 (壁埋込み型) ・可動式 (天井収納型)	備考 表面仕上げ ※天井材張り		
20	流し台ユニット (20.4.2)	種類 ・流し台 ・コンロ台 ・吊戸棚 ・水切棚	寸法 (L= mm) ※1200 ・1500 ・1800 ※600 ・700 ※1200 ・900 ・600 ※1200 ・900	適用内容 トラップ付き バックガード ※あり	規格・品質等 ・優良住宅部品			
21	洗面カウンター (20.4.2)	材種 ・メラミン樹脂化粧板張り (心材：集成材) 奥行 (mm) ・約450 ・約600						
22	収納家具 (20.4.2)	材質 形状・寸法 ※図示 合板、集成材、MDF、パーティクルボード等のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・第三種						
23	鋼製書架及び物品棚 (20.4.2)	種類 ・鋼製書架 ・鋼製物品棚	規格等 ※図示 (図面番号A-)					
24	サイン (20.4.2)	枠の材質 ※アルミニウム製 図面による						
25	屋外掲示板 (20.4.2)	照明器具 ※あり ・なし 施設 ※あり ・なし						
26	階段手すり (20.4.2)	材種 ※集成材 ・ステンレスパイプ ・鋼製パイプ ・ビニル製	表面仕上げ ※クリヤラッカー ・HL ・EP-G	直径 (mm) ・60 ・45	取付箇所			
27	耐震スリット (20.4.2)	方向 ・垂直方向 ・水平方向	タイプ ※完全 (全貫通型) スリット	耐火性能 ・耐火型 ・非耐火型	防水性能 ・あり ・なし			
28	エキスパンション ジョイント金物 (20.4.2)	材質 クリアランス (mm) ・50 ・100 ・150 耐火性能 ・あり (1時間) ・なし 防水型 ※外部 適用する ※内部 適用しない	アルミニウム (壁・天井) ・ステンレス (床)					
29	止水板 (20.4.2)	形式 ・据置き式 ・壁張り式 ・差込み式						
30	旗竿 (20.4.2)	材質 ※アルミニウム合金製	形式 ※テーパー型 ・同一断面型	地上高さ (m) ・6 ・8 ・10 ・12	操作方法 ※ハンドル式 ・ロープ式	固定方法 ・埋込み式 ・ベース式 ・バンド式		
31	旗竿受金物 (20.4.2)	材種 ※ステンレス製 (SUS304)						
32	車止め支柱 (20.4.2)	形式 ・上下式 ・標準品 ・スプリング式	材種 ・ステンレス製	柱径・肉厚 (mm) ・φ114.3 t=2.5	高さ (mm) ・GL+700	備考		
33	フェンス (20.4.2)	種類 ・ビニル被覆エキスパンドフェンス ・樹脂塗装メッシュフェンス ・鋼管フェンス						
35	ミニキッチン (20.4.2)	W1500 ガスコンロ式 参考品番：(株) LIXIL DMK15HEW10同等品						
36	消火器 (20.4.2)	10型 3本						

凡 例	
	工事建物を示す
	ガードフェンスを示す
	交通誘導員(延20人程度)を示す
	工事車輛進入口を示す

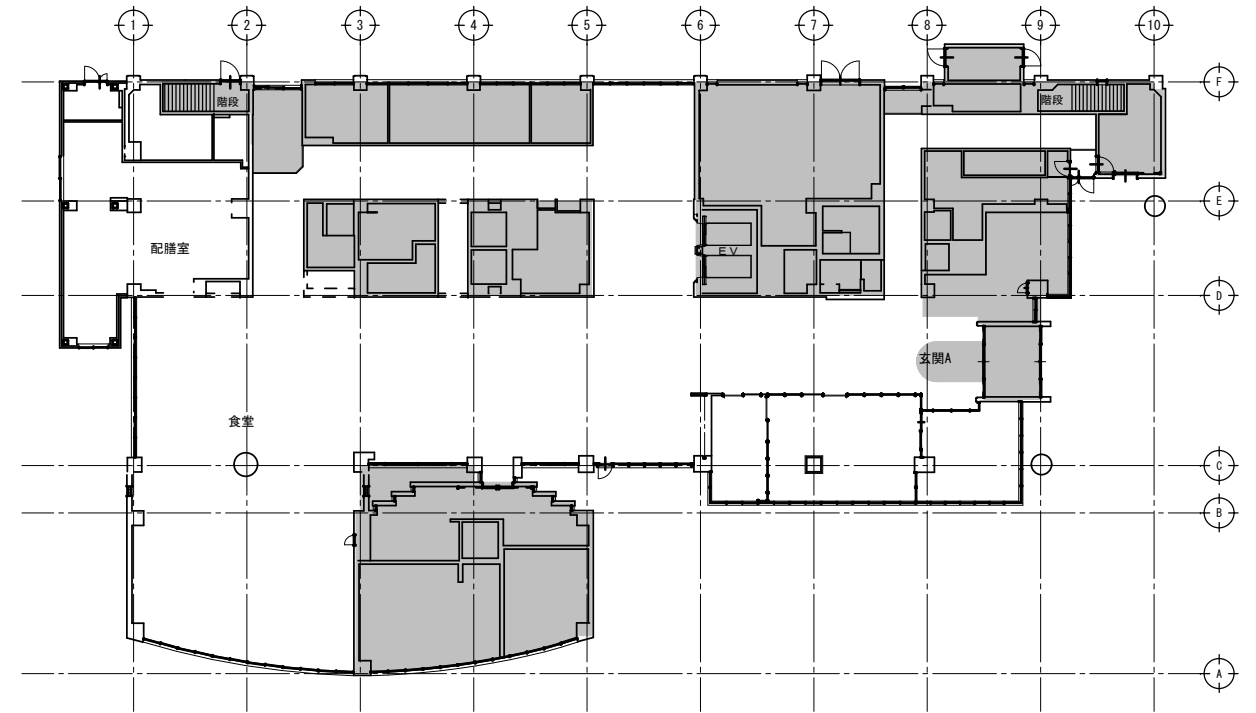
※施工条件※
 ・大津市民病院利用者や職員の安全を第一とし細心の注意を払うこと。
 ・旧ケアセンターおおつ棟の2階は、託児所として利用しており、改修範囲を通り外部との出入りしている為、細心の注意を払うこと。
 ・改修時はコーン等で作業範囲を明確にし、施工を行うこと。
 ・施設利用者の安全確保や事故防止に努めるとともに工事車両の徐行の徹底、資材置場の整理、保管を励行すること。
 ・施設側の予定確認し投業に影響を及ぼさないよう工程を立てること。
 ・騒音作業は、予め予定を監督員及び施設側に連絡し了承を得ること。
 ・大型車輛の入场時は、交通誘導員を配置し工事車輛を誘導すること。



配置図 1:800



現況 2階案内図 1:200 託児所位置を示す



現況 1階案内図 1:200 改修範囲外を示す

訂	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
正										

FILE No.	工事名	旧ケアセンターおおつ棟	SCALE	A
	旧ケアセンターおおつ棟改修工事		1:800 (A1)	No.
			1:200 (A1)	4

内部仕上表

※ クロルピリホスを追加した材料は使用しない。
※ 居室の内装仕上材はF☆☆☆☆とする(建具、固定家具を含む)。
※ 非常室(天井裏等)の仕上げ・下地材はF☆☆☆☆以上とする。

改修範囲外を示す

※改修範囲のみの仕上表を示す

Main table with columns: 室名, 改修, 内装制限, 床, 巾木, 壁・壁, 天井, 廻廊, 備考, 室名. Rows include 玄関ホール, EVホール, 廊下(1)・(2), ラウンジ, 事務室, 相談室, 談話コーナー(1), 保育室, 談話コーナー(2), 乳児室, 談話コーナー(3), 食堂A, 通所者デイルーム, 食堂, 看護中継所, 食堂, 配膳室A, 厨房, 荷受室.

()内は、消防法施行令による仕上制限

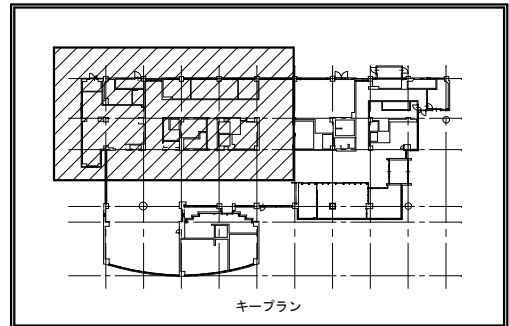
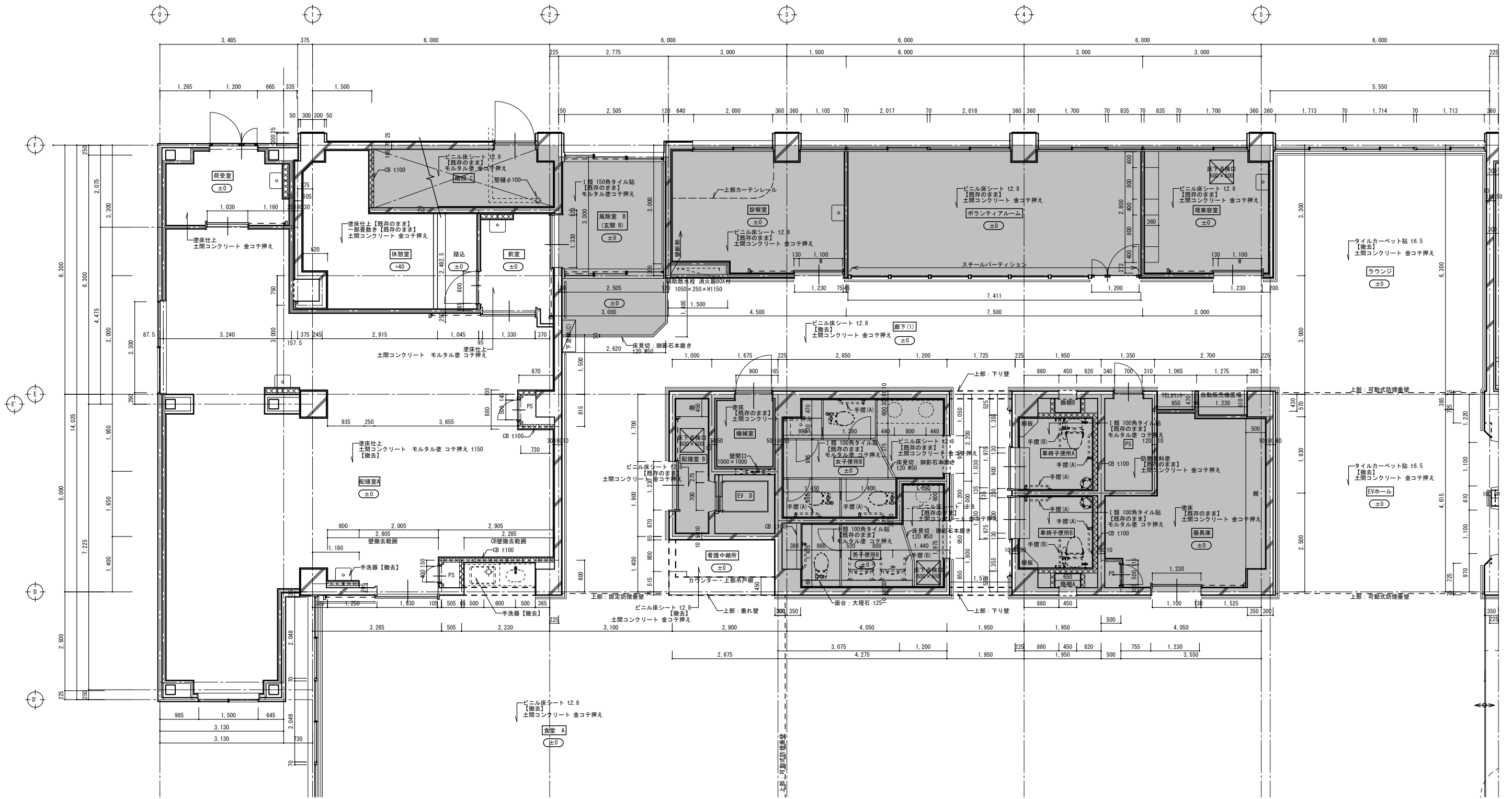
Table with columns: 内装制限, 凡例, 認定番号, 認定番号. Includes material specifications and fire safety standards.



現況 1階平面図 1:100 改修範囲外を示す

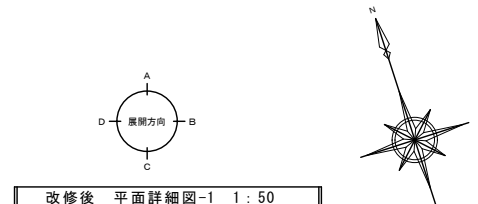
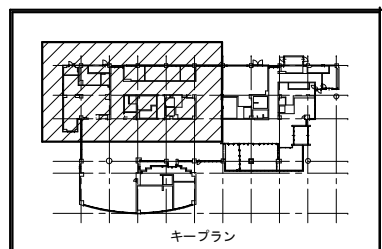
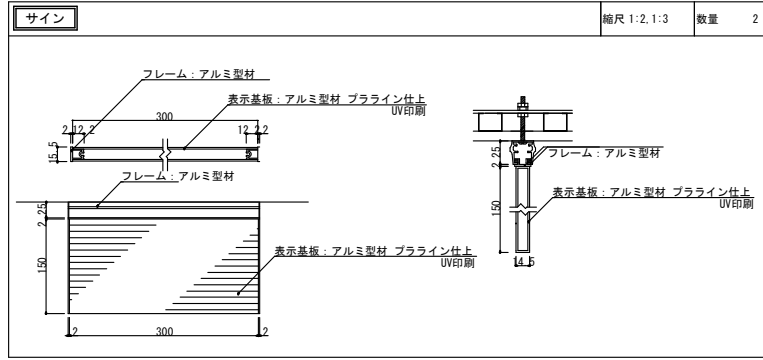
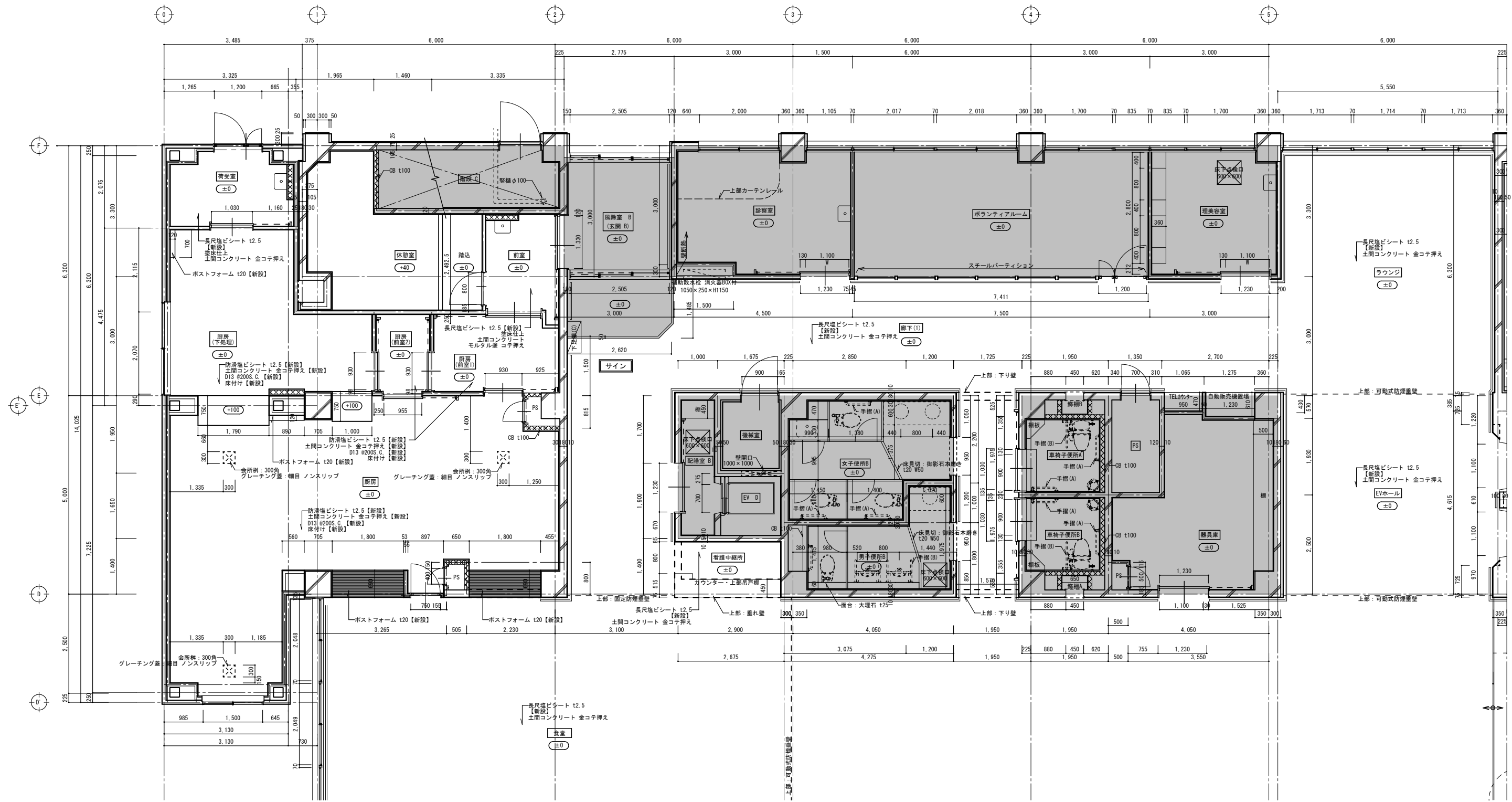


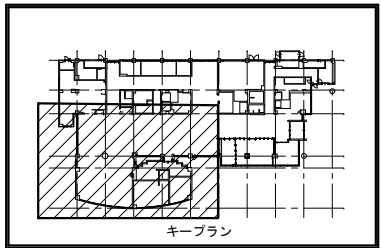
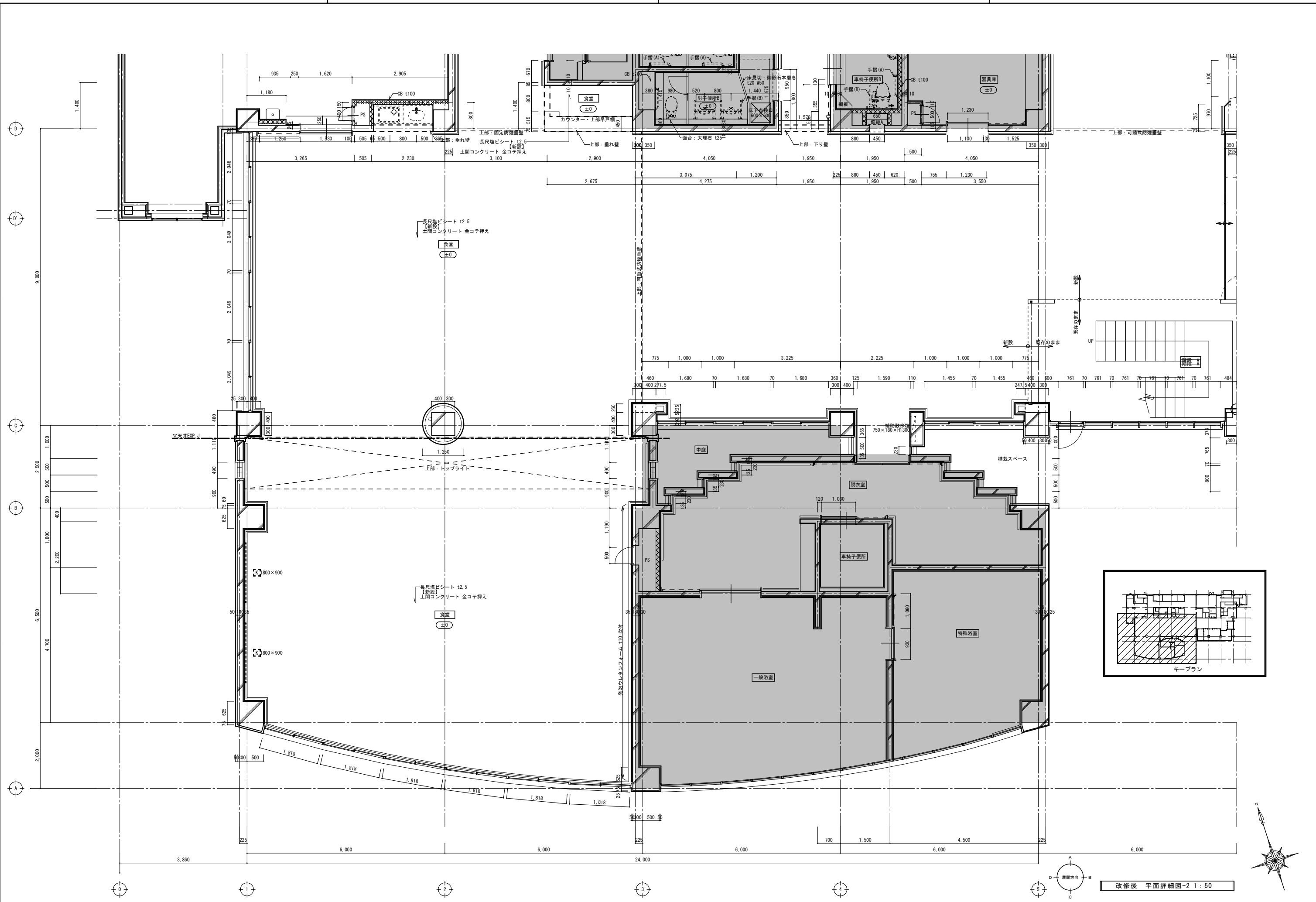
旧ケアセンターおおつ様	SCALE	A
現況 1階平面図	1:100 (A1)	No.
		6



Orientation diagram and north arrow. The orientation diagram shows a circular compass with 'A' at the top, 'B' at the right, 'C' at the bottom, and 'D' at the left, with the text '展開方向' (Development Direction) in the center. The north arrow is a stylized compass rose pointing upwards.

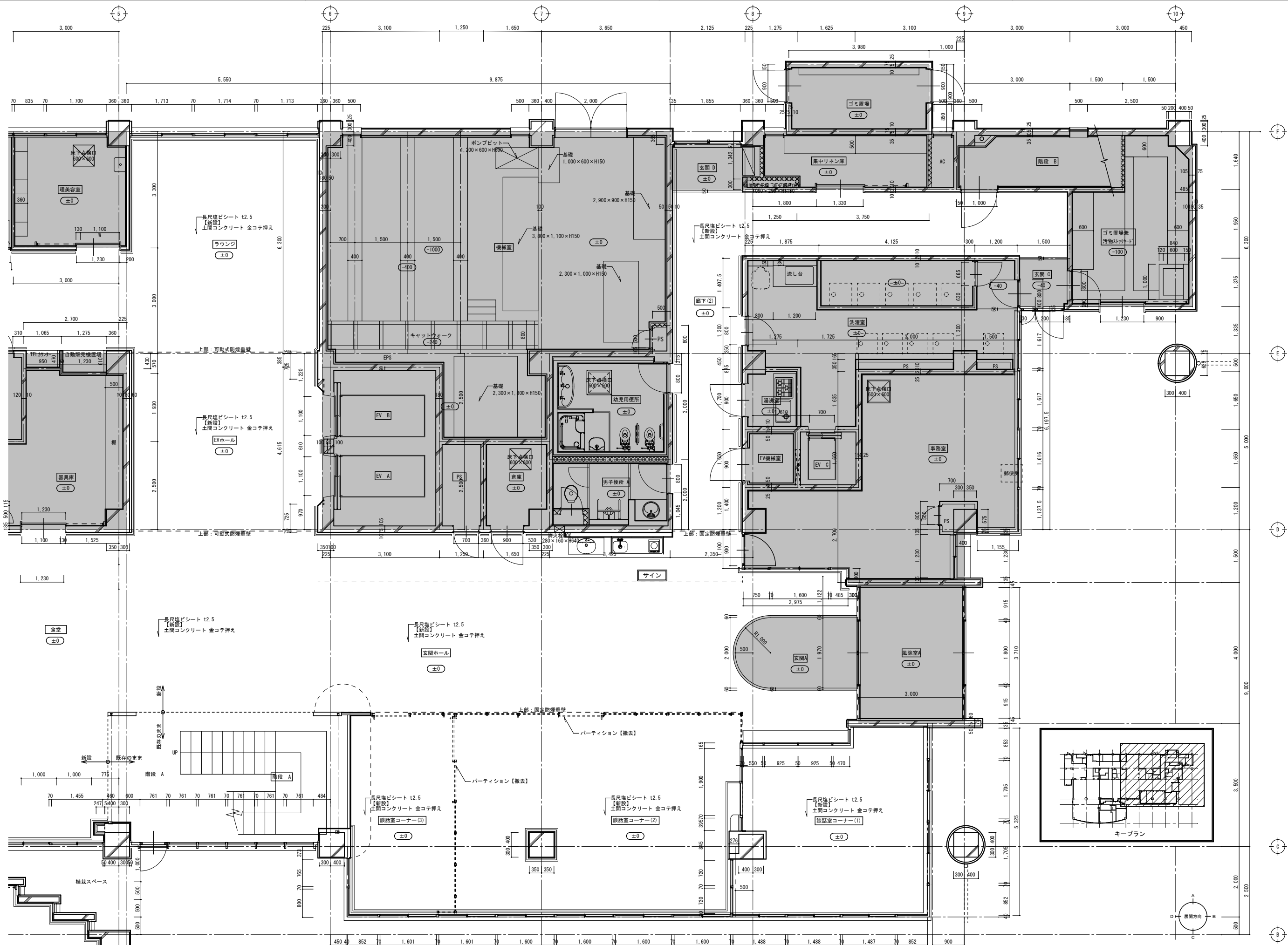
現況 平面詳細図-1 1:50



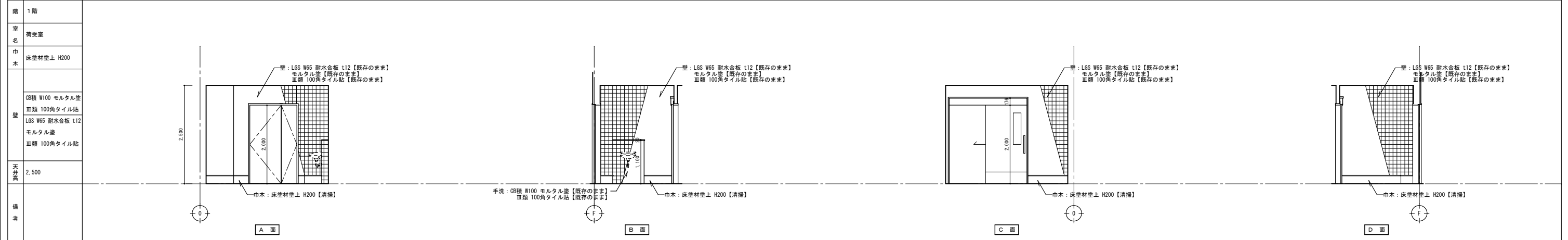
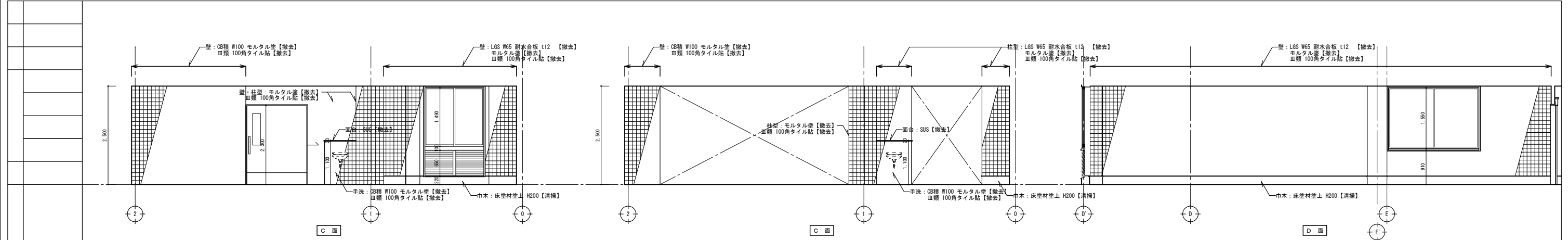
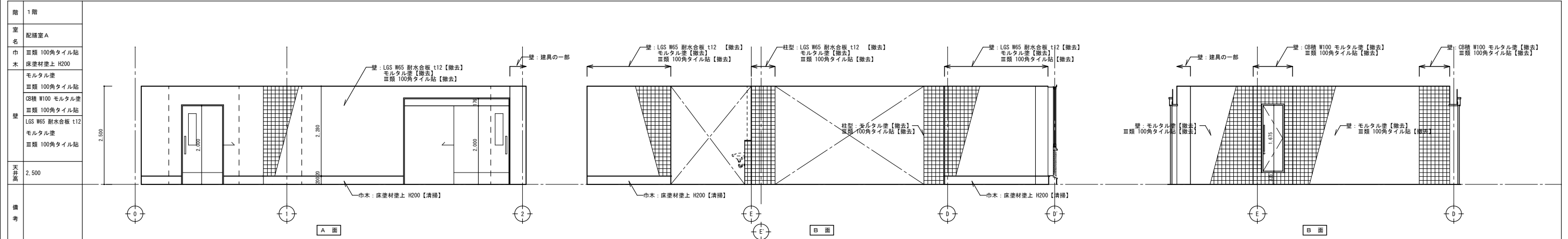
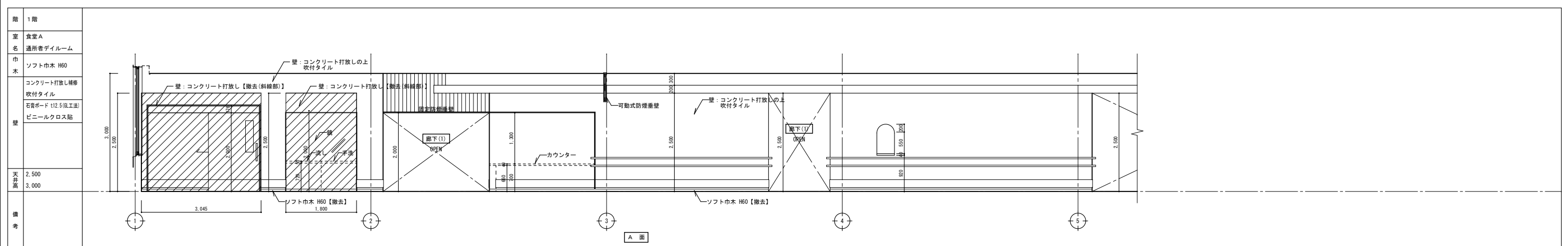


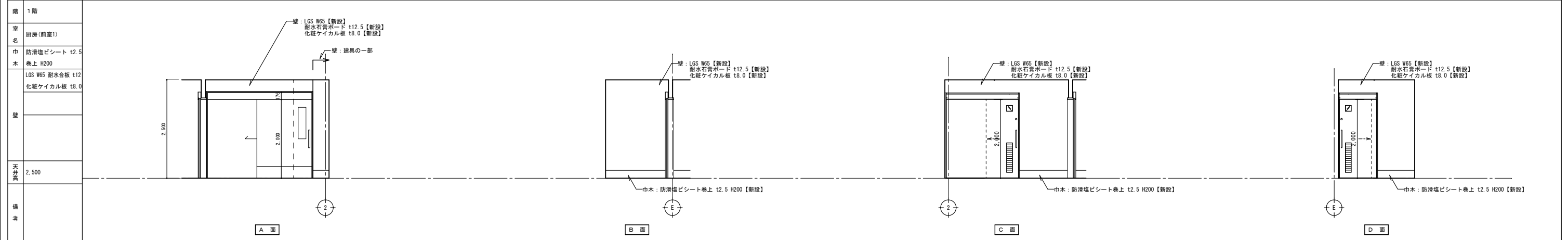
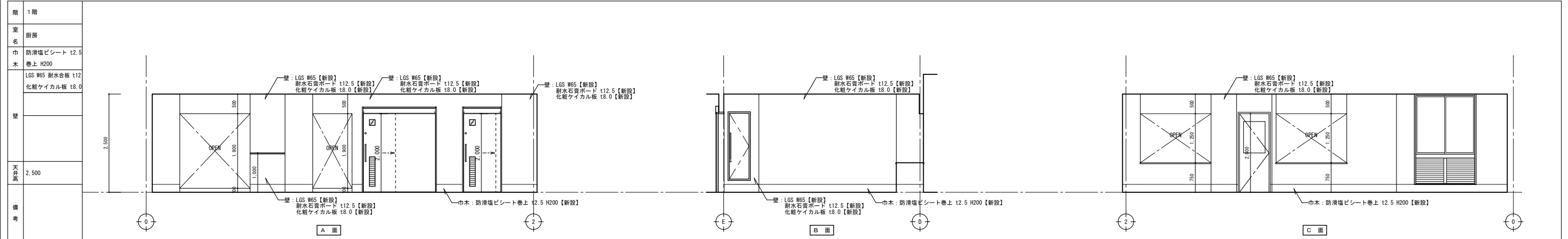
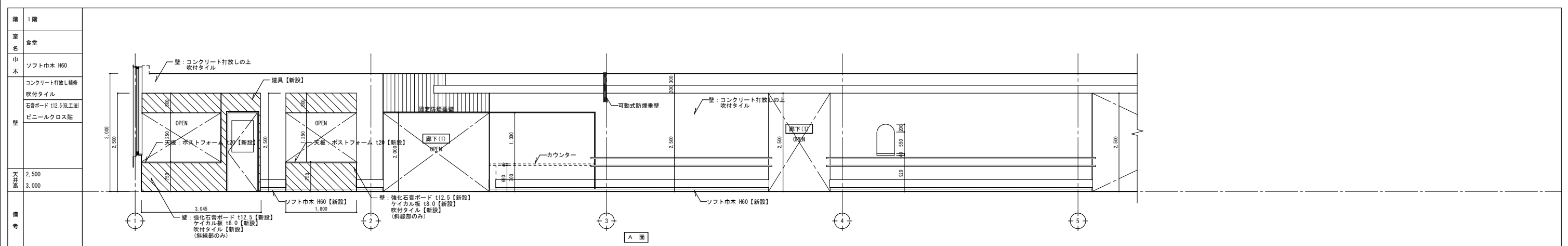
改修後 平面詳細図-2 1:50

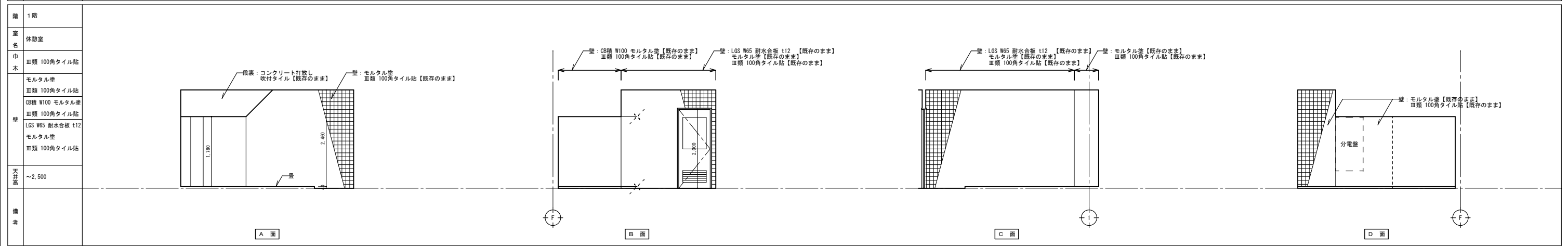
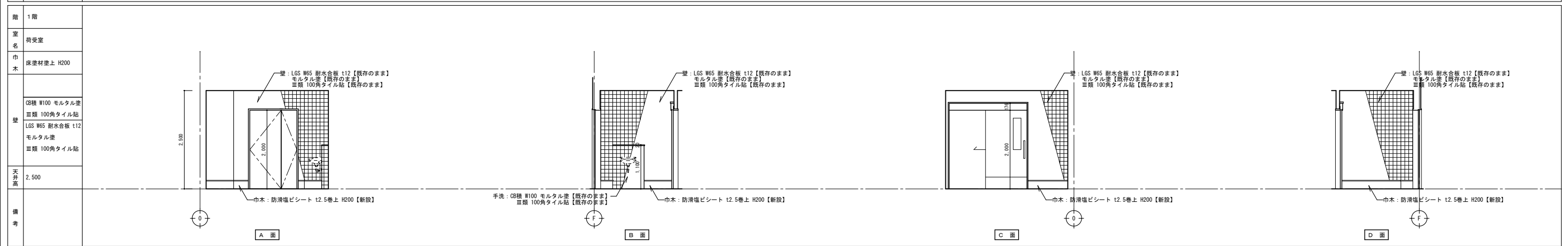
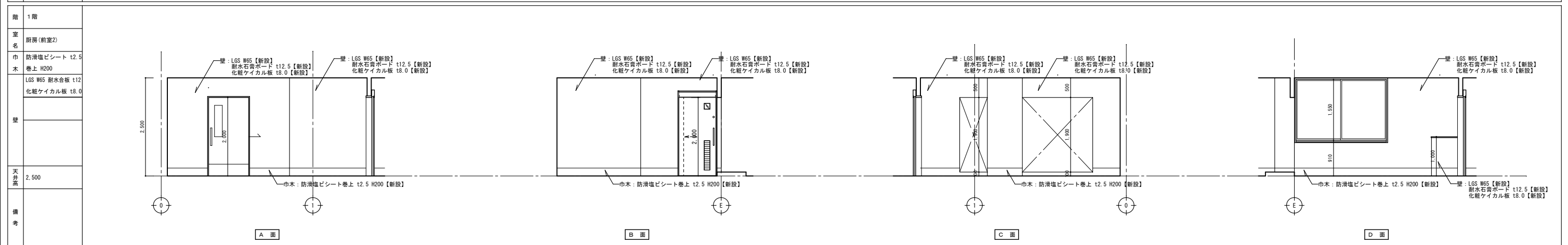
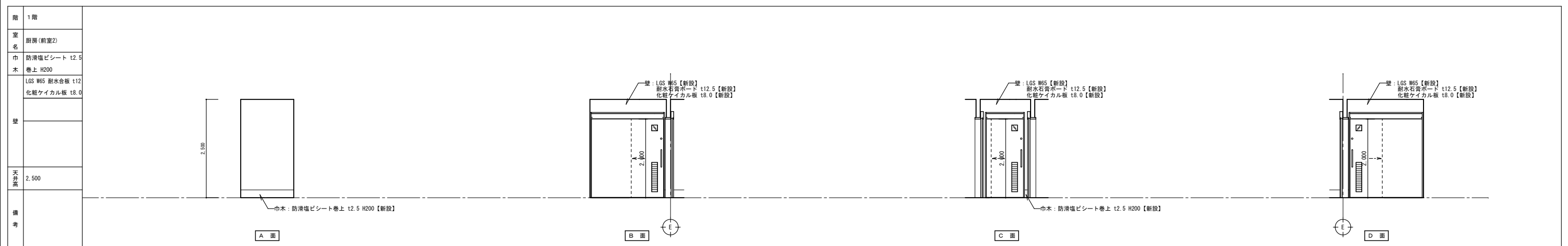
IT	・	・	・	・	・	FILE No.	工事名	旧ケアセンターおおつ棟	SCALE	A
IE	・	・	・	・	・		旧ケアセンターおおつ棟 改修後 平面詳細図-2	1:50 (A1)	No.	9



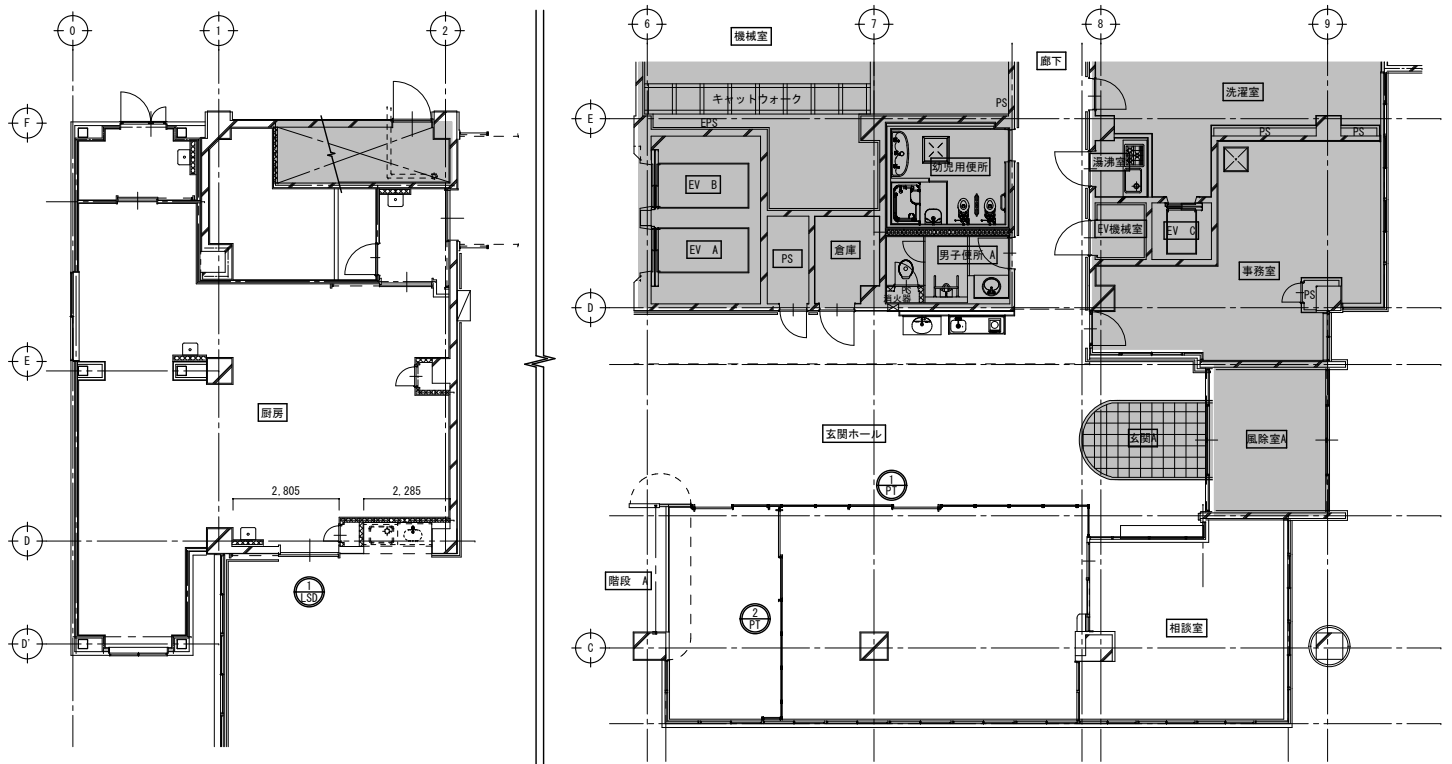
改修後 平面詳細図-3 1:50





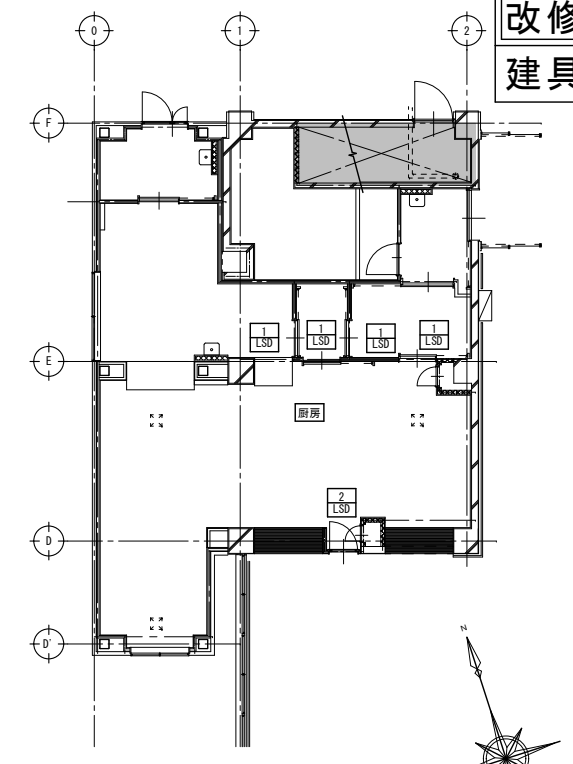


現況
建具図



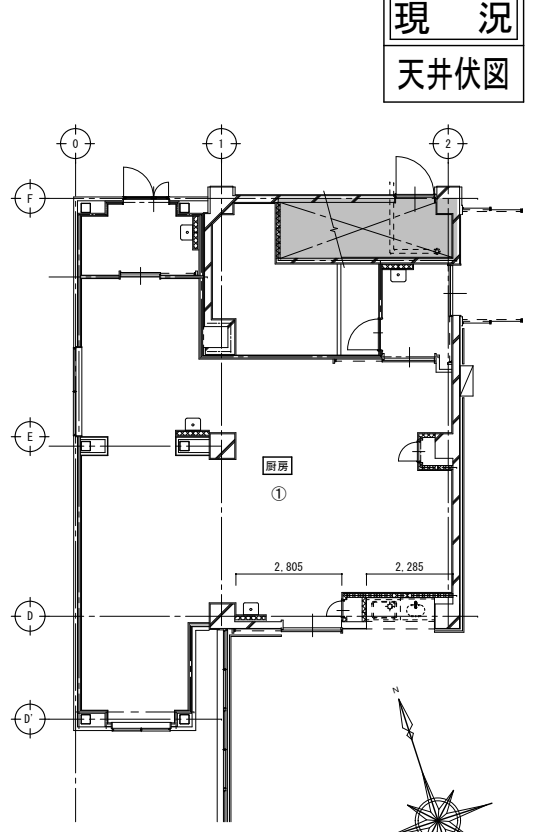
現況 建具配置図 1:100 改修範囲外を示す

改修後
建具図



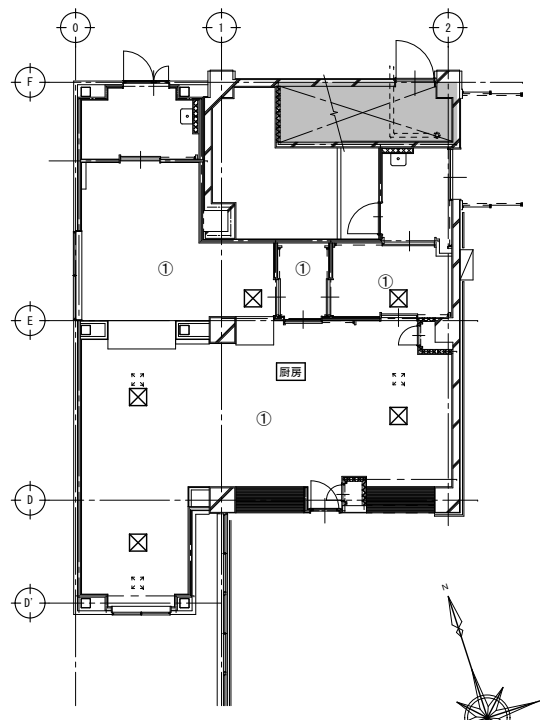
改修後 建具配置図 1:100 改修範囲外を示す

現況
天井伏図



現況 天井伏図 1:100
①: ケイカル板 t6.0 VP塗【撤去】
改修範囲外を示す

改修後
天井伏図



改修後 天井伏図 1:100
①: ケイカル板 t6.0 EP塗【新設】
☒: 天井点検口 450角【新設】
改修範囲外を示す

符号・名称	① LSD 軽量スチール製 片引き戸【撤去】	① PT アルミ製 パーティション【撤去】
装図		
室名	食堂A	玄関ホール
数量	1	1
仕上	亜鉛メッキ鋼板	亜鉛メッキ鋼板
塗装	焼付塗装	焼付塗装
金物	標準附属品	標準附属品
硝子	型板ガラス t4.0	強化型板ガラス t4.0 強化透明ガラス t5.0
見込	100	50
音摺	ガラリ	傾斜自閉式扉
備考		

符号・名称	② PT アルミ製 パーティション【撤去】
装図	
室名	乳児室
数量	1
仕上	亜鉛メッキ鋼板
塗装	焼付塗装
金物	標準附属品
硝子	強化型板ガラス t4.0 強化透明ガラス t5.0
見込	50
音摺	ガラリ
備考	傾斜自閉式扉

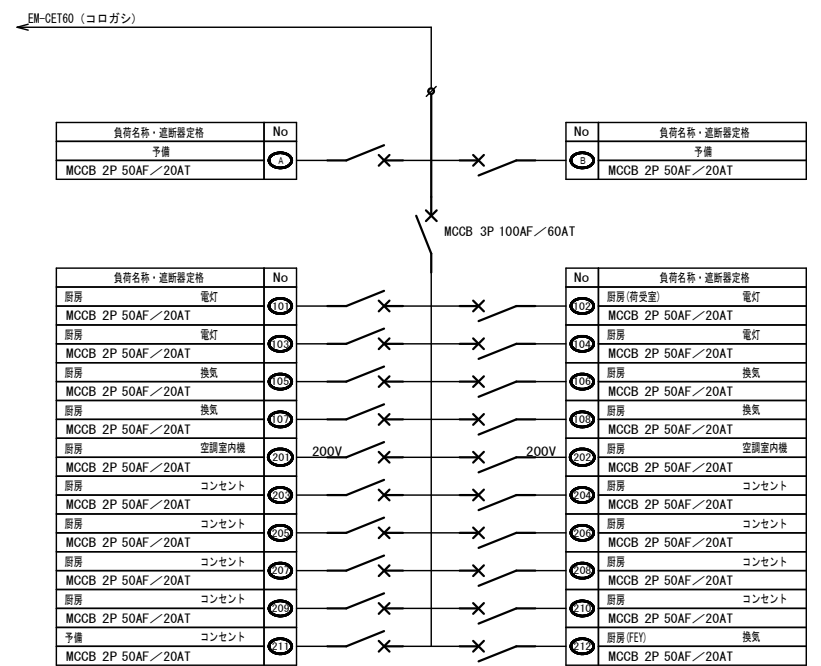
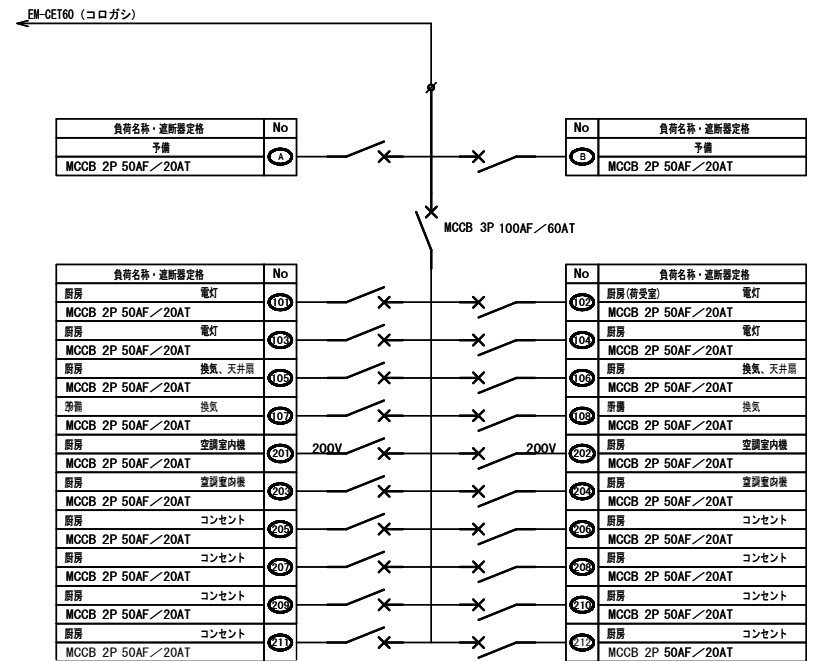
符号・名称	① LSD 軽量スチール製 片引き戸【新設】
装図	
室名	厨房
数量	4
仕上	—
塗装	焼付塗装
金物	自閉式上吊引戸装置、引輪、レール、表示鍵錠、戸当り、防振ローラー、異常開扉、スチール製三方栓、付属金物一式
硝子	FL t4.0
見込	150
音摺	ガラリ
備考	SS-II

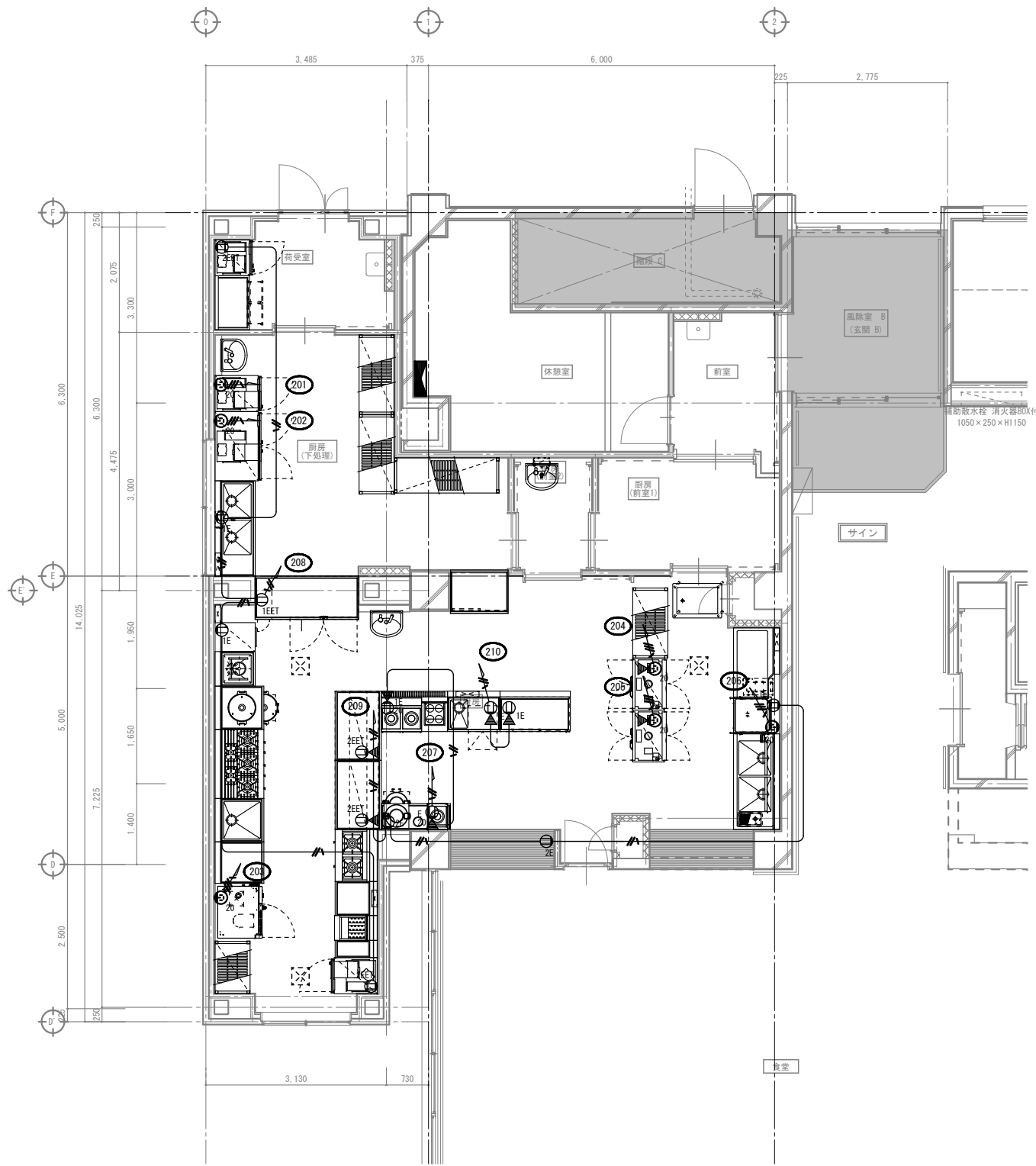
符号・名称	② LSD 軽量スチール製 片開き扉【新設】
装図	
室名	厨房
数量	1
仕上	—
塗装	焼付塗装
金物	センジ、レバーハンドル錠(開扉側のみ)、ドアクローザー、戸当り
硝子	F t4.0
見込	150
音摺	ガラリ
備考	SS-II

拡声設備	● 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 増幅器	○ 配管 ○ 配線 ● 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 形式 () 桌上 ○ キャビネット形) 定格出力 W以上 付加機能 () リモコン機能 () コールサイン機能 () モニタ機能 () 組込みのラジオ受信部 () AM () FM ● 壁掛型 ○ 壁掛埋込型 ○ 天井直付型 ○ 天井埋込型 ○ ホーン型 ○ ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ○ 鋼板製 ○ SUS製 ○ 自立型 ○ 壁掛型 ○ 埋込型 ○ 既製品 ○ 単品製作品 ※ 各機器及び端子盤は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ スピーカ ○ 機器 ○ 端子盤 ○ 製作図 ○ その他	
電気時計設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 親時計 ○ 子時計 ○ 機器 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 ○ 水晶式 ○ プログラムタイマ組込 ○ カード式 ○ パソコン入力式) 電波修正機能 ○ 壁掛型 ○ フラケック型 ○ 吊下げ型 ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
インターホン設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 通話方式 ○ 機器 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 ○ 親子式 (※ 電話形同時通話式 ○ 電話スピーカ形同時通話式) ○ テレビドアホン ○ 相互式 (※ 電話形同時通話式 ○ 電話スピーカ形同時通話式) ○ 複合式 (※ 電話形同時通話式 ○ 電話スピーカ形同時通話式) ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
トイレ呼出設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ トイレ呼出表示器 ○ 機器 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 ○ 窓数 () ○ インターホン付 ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
テレビ共同受信設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ アンテナ ○ アンテナマスト ○ 電界強度 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 ○ UHF用 ○ BS用 ○ CS用 ○ 自立型 ○ 壁面取付形 アンテナマスト及びその支持材 (3点支持) などは、溶融亜鉛メッキ仕上げとする。 施工前と躯体立ち上がり後に、アンテナ取付予定位置及び建物による障害予想地域の電界強度を測定し、記録を速やかに提出すること。(2部提出) ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
電話・電話用配管設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 交換機 ○ 電話機 ○ 保安器盤 ○ 機器 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 形式 () ○ 電話機台 (内 ○ 停電復旧電話機台 ○ コードレス電話機台) ○ ナンバーディスプレイ ○ 鋼板製 ○ SUS製 ○ 既製品 ○ 単品製作品 ○ 自立型 ○ 壁掛型 ○ 埋込型 ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
情報・情報用配管設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 情報受口 ○ 情報機器 ○ 情報機器盤 ○ 製作図 ○ その他	○ 配管 ○ 配線 ○ 機器取付 ○ 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ○ ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 ○ ローテーション ○ ノズルプレート ○ モジュラージャック (8局8芯) 付 ○ 本工事 ○ 別途工事 ○ 鋼板製 ○ SUS製 ○ ○ 自立型 ○ 壁掛型 ○ 埋込型 ○ 既製品 ○ 単品製作品 ※ 各機器及び情報機器盤は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。
	○ 製作図 ○ その他	
火災報知設備	○ 工事範囲 ○ 施工方法 ○ 受信機 ○ 消火ポンプの起動 ○ 機器 ○ 製作図 ○ 移回路 ○ その他	○ 配管 ● 配線 ● 機器取付 ● 撤去 ○ 調整 ○ 金属管配線 ● ケーブル配線 ○ 合成樹脂管配線 ○ モール配線 ○ 架空配線 型 線 回路 (防火戸 回路、一般警報 回路) ● 壁掛形 ○ 自立形 ○ 複合形 ※ 消火栓ボックス内押ボタン ○ 機器取付参照 ○ 機器リスト参照 ○ 凡例参照 ※ 各機器は製作図を提出し、監督職員の承諾を受けた後、発注のこと。 ○ 非常放送 ○ 昇降機 ○ 機械室機 ○ 誘導灯信号装置 ● 警戒区域の ※ 作成 ● 変更
	○ 製作図 ○ その他	

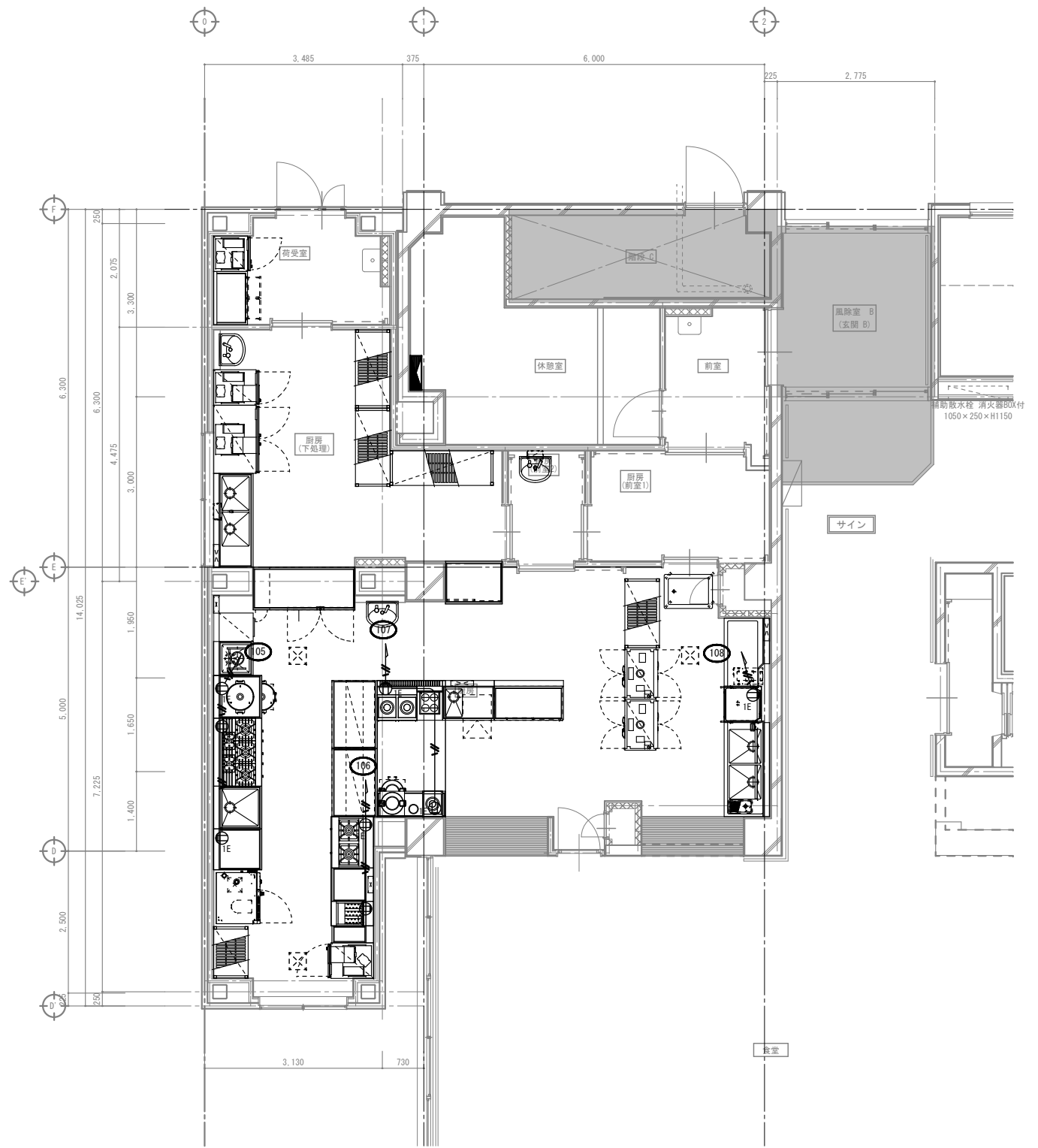
Ⅲ 使用機材等指定表

機材名	製造業者名						
電線管・付属品	JIS規格品						
アースケーブル	積水化学工業	拓陽工業	日動電工	ネグロス電工	南電機	八州電工	
電線・ケーブル	JIS又はJCS規格品						
耐火・耐熱ケーブル	耐火・耐熱電線認定業務委員会の認定を受けている旨の表示 (JCSMA) をしたものを						
配線器具類	神保電器	星和電機	寺田電機製作所	東芝ライテック	パナソニック		
照明器具	因幡電機製作所	岩崎電気	遠藤照明	大光電機	東芝ライテック	パナソニック	
配分電盤類	京都精工電機	草川電機製作所	新岩村電機製作所	大正電機製造	三星電機製作所	名神電機	
既製分電盤類	河村電器産業	草川電機製作所	大正電機製造	東芝ライテック	内外電機	日東工業	
配線用遮断器	奇崎電気産業	東芝ライテック	パナソニック	日立産機システム	富士電機機器制御	三菱電機	
放送機器	JVCケンウッド	T O A	東芝ライテック	日本無線	パナソニック	ユニベックス	
インターホン機器	アイホン	N I C	ケアコム	東芝ライテック	パナソニック		
テレビ共聴機器	D X アンテナ	日本アンテナ	パナソニック	HISQZ-TPG+P+L	マスプロ電工	ミハル通信	
コンクリート柱	次日コナート工業	日本コナート工業	日本コナート工業	三谷セキサン			
鋼管柱	日産住金建材	日本コナート工業	パナソニック	丸一鋼管	ヨシモトボール		
ハンドホール	ナトコナート工業	ケイコン	光栄	コーワ	立基	平和コナート工業	
同上鉄蓋	カネソウ	福西鉄物	北勢工業				
防災機器	ニッタン	日本ドライバール	日本フェニール	能美防災	パナソニック	ホーチキ	
表示器	アイホン	シチズンTIC	ゼロワンオカダ	パナソニック	富士通7R777		
電話機・交換機	N T T	沖電気工業	日本電気	パナソニック	日立情報通信77777	富士通	
視覚機器	JVCケンウッド	ソニー	T O A	東芝ライテック	パナソニック	三菱電機	
高圧電磁接触器	東芝	日立産機システム	富士電機機器制御	三菱電機	明電舎	安川電機	
高圧気中開閉器	エナジーシステム	大垣電機	戸上電機製作所	日本高圧電気			
高圧遮断器	東芝	日新電機	日立産機システム	富士電機機器制御	三菱電機	明電舎	
変圧器	ダイヘン	東芝	日新電機	日立産機システム	富士電機	三菱電機	
コンテナリフト	指月電機製作所	東芝	ニテコン	日新電機	三菱電機	利品工業	





コンセント設備平面詳細図



換気用
コンセント設備平面詳細図

凡例

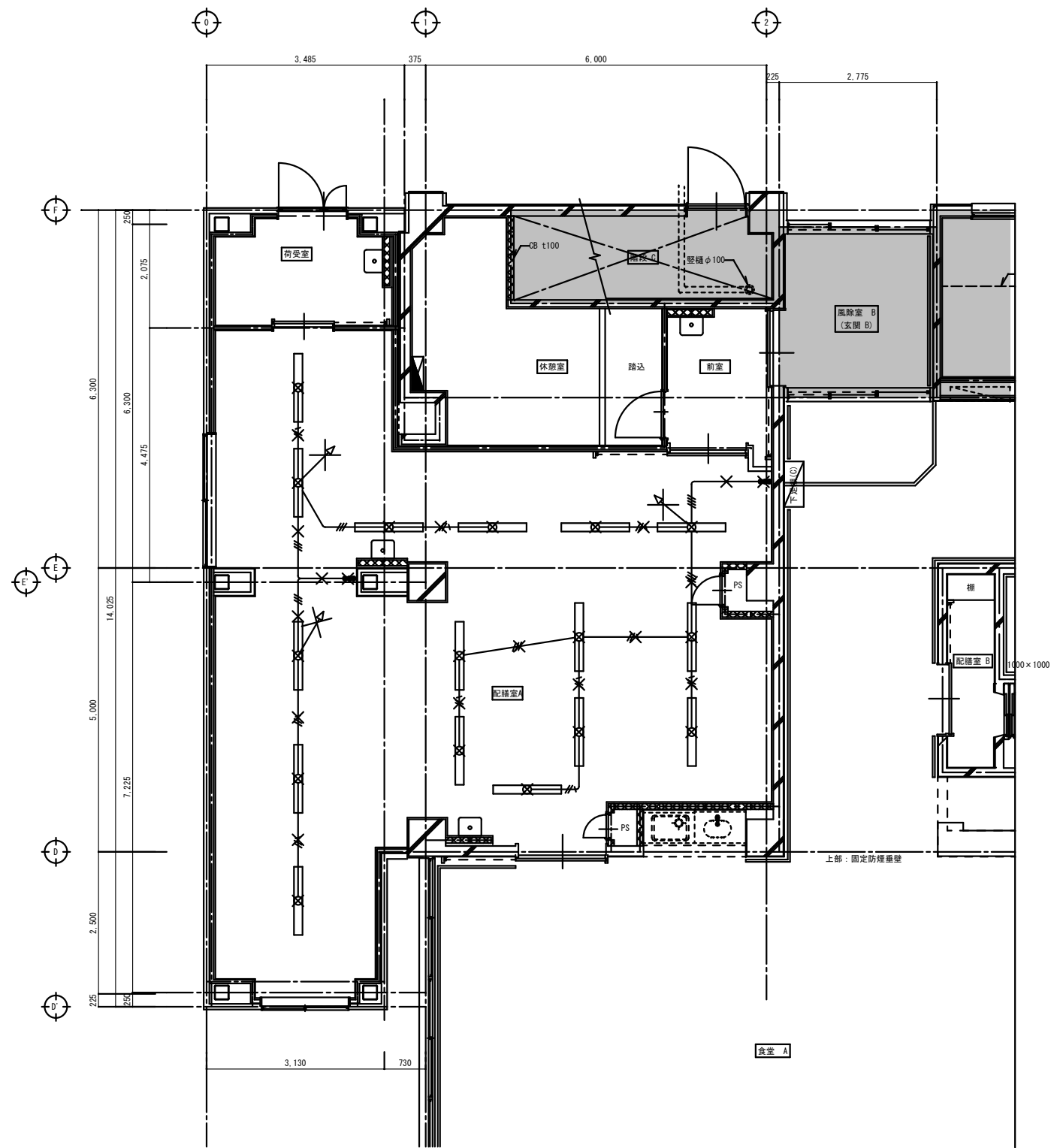
コンセント設備	
①E	埋込コンセント 2P1E15A x 1 接地極付
①EET	埋込コンセント 2P1E15A x 1 接地極接地端子付
②E	埋込コンセント 2P1E15A x 2 接地極付
②EET	埋込コンセント 2P1E15A x 2 接地極接地端子付
②OE	防水コンセント 2P1E15A x 2 200V
③20	埋込コンセント 3P1E20A x 1 200V
④	床埋込コンセント

特記無き配管・配線は下記による。

	EM-EET1.6-2C (PF16)
	EM-EET2.0-3C (PF22)
	EM-CE 3.5SQ-4C (PF22)

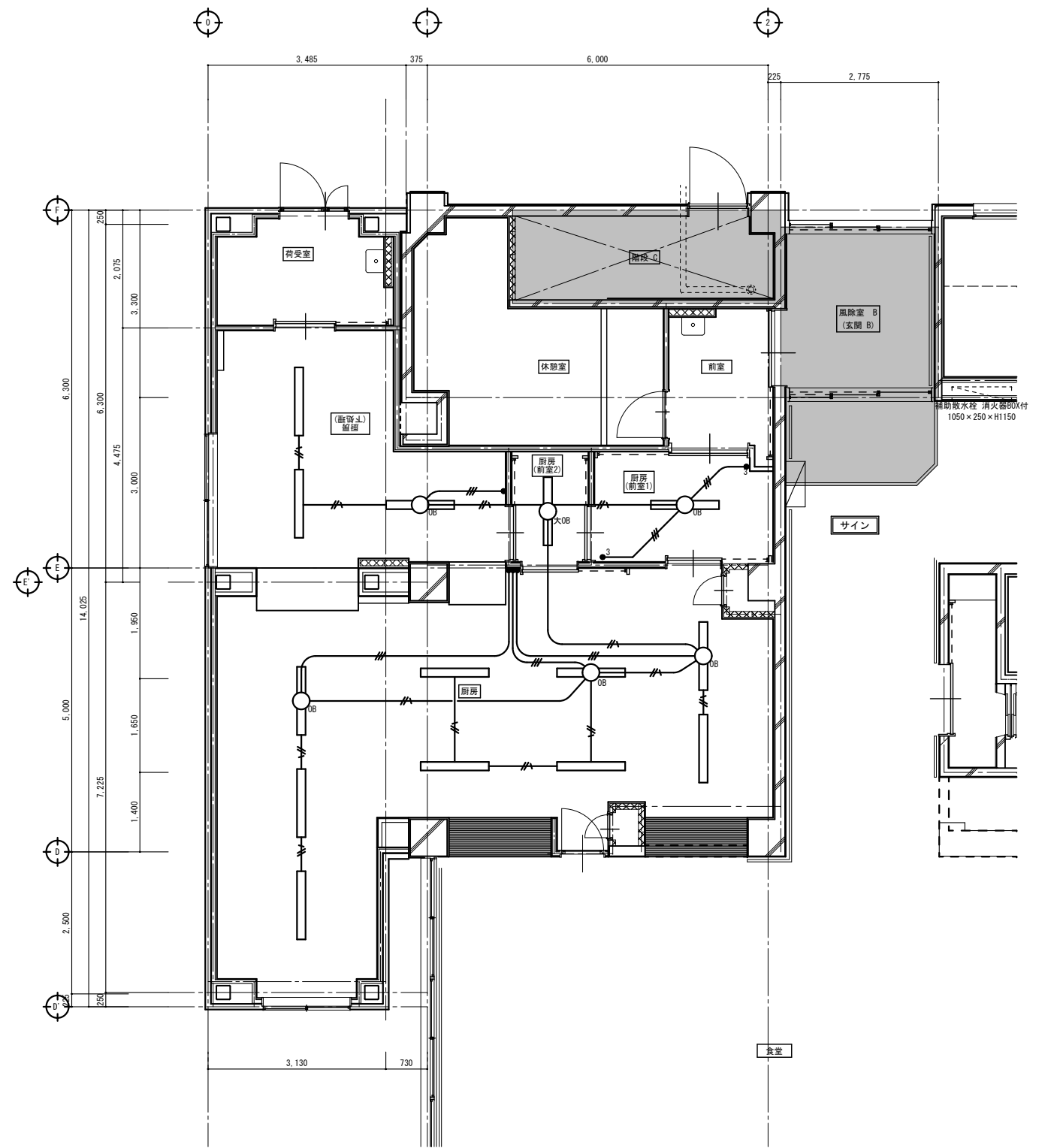
P F 配管は壁面、及び土間のみとし、2重天井内はこしがし配線とする。





電灯設備 撤去図

凡例	
●	スイッチ
○	照明器具 直付 FL40W-2 (防水仕様) 時取外し
特記無き配管・配線は下記による。	
—	EM-EEF1.6-3C (PF22)
—	EM-EEF1.6-3C (PF22)
—	EM-EEF1.6-2C x 2 (PF22)
図中Xは撤去を示す	



凡例	
●	片切スイッチ
●	3路スイッチ
□	アウトレットボックス VE製 四角中深
□	アウトレットボックス VE製 四角大深

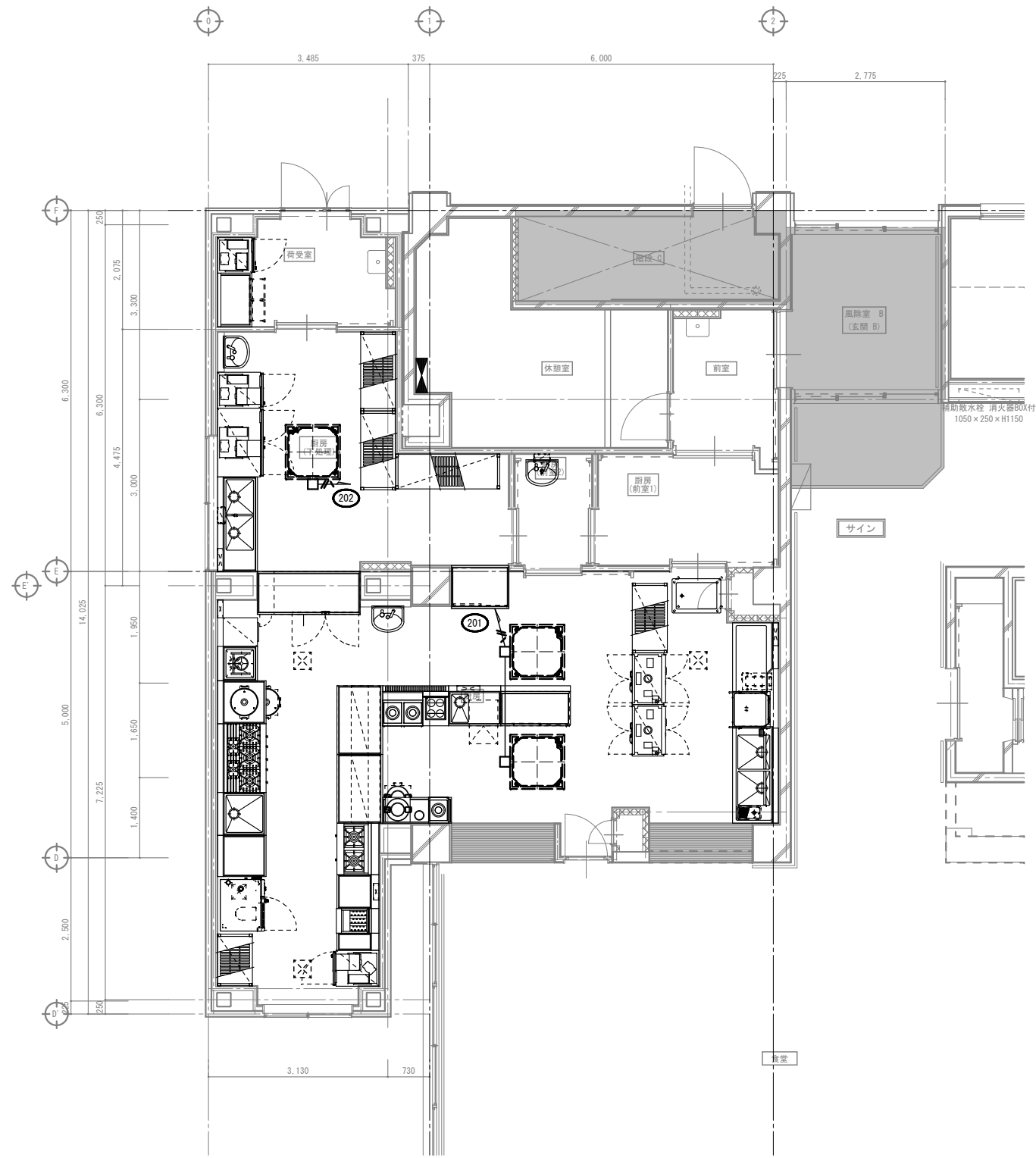
特記無き配管・配線は下記による。		
—	EM-EEF1.6-3C (PF22)	P F配管は壁面のみとし、2重天井内はこしがし配線とする。
—	EM-EEF1.6-3C (PF22)	

1-32.5 14ヶ所 直付形40形 防湿型・防雨型 W150 一般タイプ、5200lmタイプ、消費電力：32.5W

定格出力型、電圧100~242V
 本体：ステンレス
 防湿型・防雨型タイプ（ポリカーボネート（乳白）
 光通寿命：4000時間
 昼白色（5000K）
 Ra83、IP23防湿型

公共品番： 1-32.5 LSS9MP/RP-4-46 消費電力：32.5W

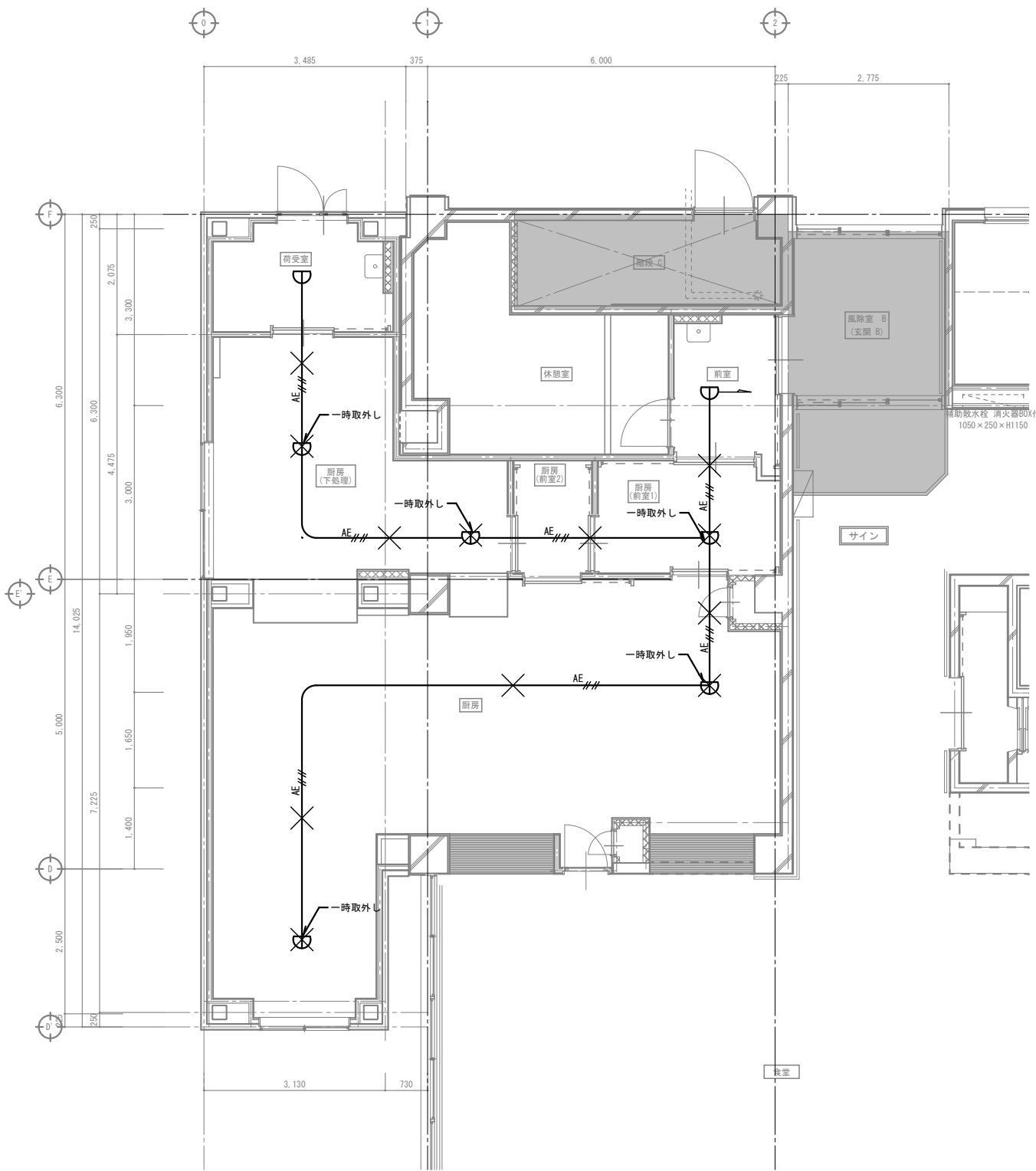




空調設備平面詳細図

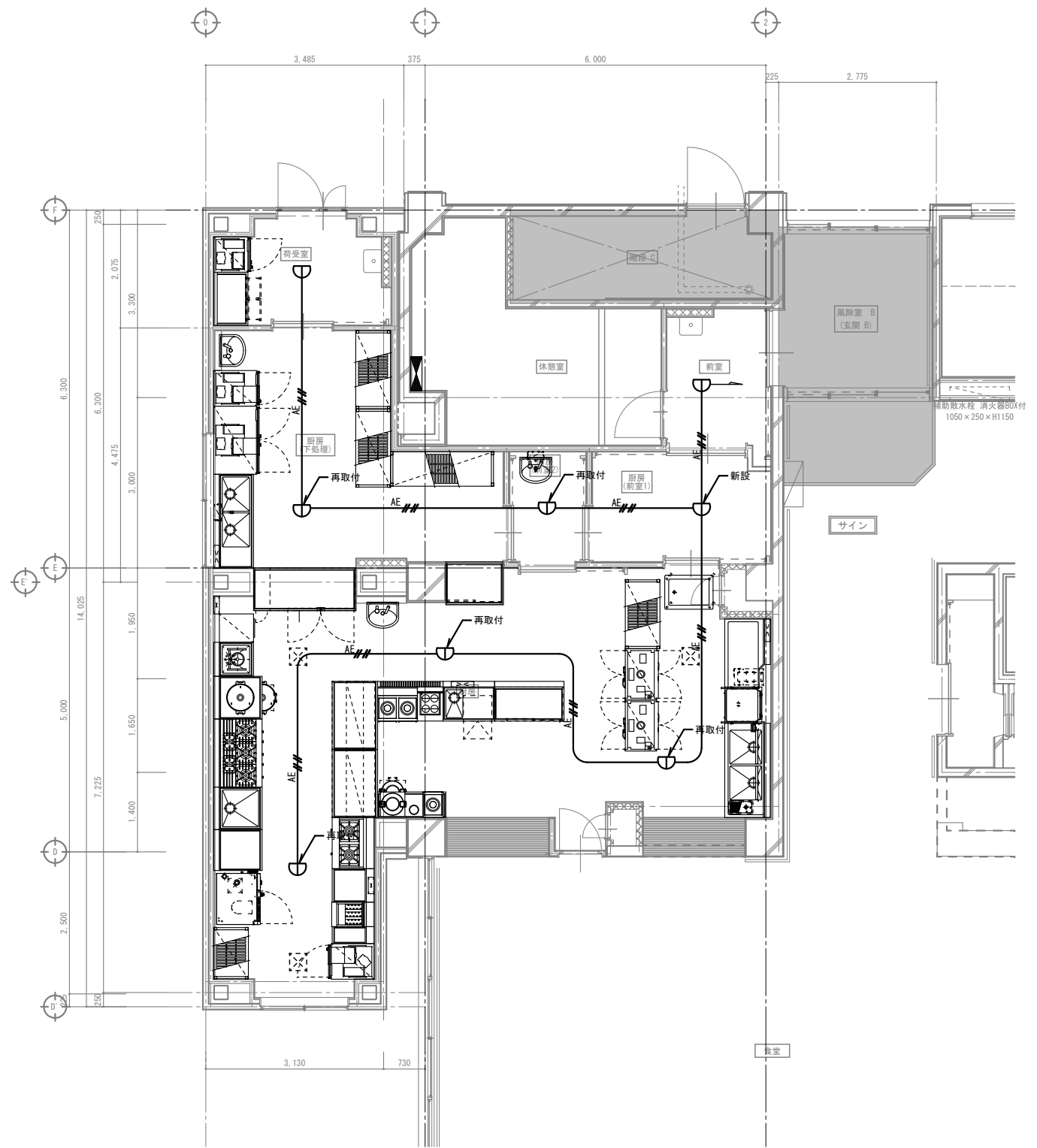
凡例	
□08	アウトレットボックスV E製 四角中浅
特記無き配管・配線は下記による。	
—	EM-EEF2 0-3C (PF22)
P F 配管は壁面のみとし、2重天井内はこがし配線とする。	





自動火災報知設備詳細図

※天井内部 光電式煙感知器は既存のままとする



自動火災報知設備詳細図

凡例	定温スポット型感知器 1種防水型	
	特記無き配管・配線は下記による。	
	EM-AE 1.2-4C	x 1 (PF16)
P/F配管は壁面のみとし、2重天井内はこしがし配線とする。		
図中 は撤去を示す		



訂	・	訂	・	訂	・
正	・	正	・	正	・

FILE No.	工事名	旧ヶアセンターおおつ棟	SCALE	E
	旧ヶアセンターおおつ棟改修工事	自動火災報知設備平面詳細図	1:50 (A1)	No.
				6

Table with 4 columns: 項目 (Item), 特記事項 (Special Notes), 仕様 (Specifications), 備考 (Remarks). Rows include sections for 排水設備 (Drainage Equipment), 給湯設備 (Hot Water Equipment), 消火設備 (Fire Fighting Equipment), ガス設備 (Gas Equipment), 浄化槽設備 (Sewage Treatment Equipment), 撤去工事 (Removal Work), and その他 (Others).

Table detailing specifications for 外部足場 (External Scaffolding), 室内空気中の化学物質の濃度測定 (Indoor Air Chemical Concentration Measurement), 石綿含有建材 (Asbestos-containing Building Materials), and 電子納品 (Electronic Submission).

Table for 配管材料一覧 (Pipe Material List) with columns for material type (e.g., 給水, 排水, 給湯, 消火, 都市ガス), 規格 (Specification), and 適用箇所 (Application Location).

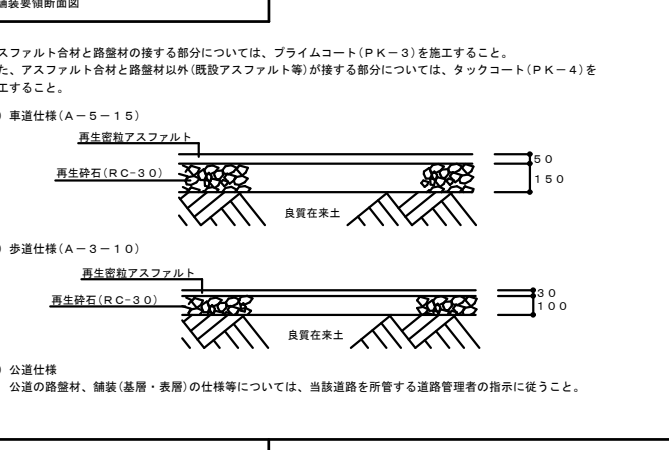
Table for 空調配管 (HVAC Ductwork) with columns for material type (e.g., 水配管用差締めつき鋼管, 配管用炭素鋼管) and application locations (e.g., 冷温水管, 高気圧配管).

● 保温工事仕様表 (図面特記部分を除く) (Insulation Work Specification Table (excluding special notes in drawings))

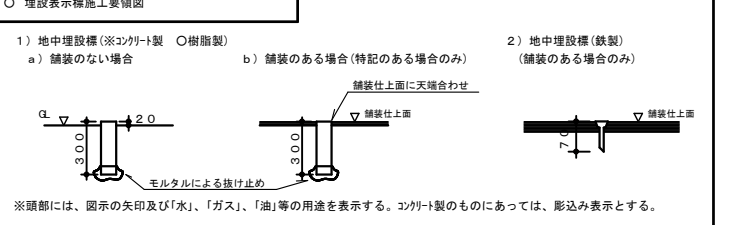
Large table for insulation specifications with columns for 区分 (Zone), 工種 (Trade), 材料・施工順序 (Material/Construction Sequence), 保温材の厚み (Insulation Thickness), and 備考 (Remarks). Rows include 給水配管, 消火配管, 給湯配管, 排水配管, 排気管, 排気筒, 冷水管, 冷温水管, 断熱材, 断熱材, 断熱材, 断熱材, 断熱材, 断熱材, 断熱材, 断熱材.

(注) 通気管の保温は排水管からの分岐部から100mm以内の範囲に限り施工する。... (Notes on insulation for ventilation pipes and other details.)

○ 舗装要領断面図 (Paving Requirements Cross-section Diagram)



○ 埋設表示標施工要領図 (Buried Marking Installation Requirement Diagram)

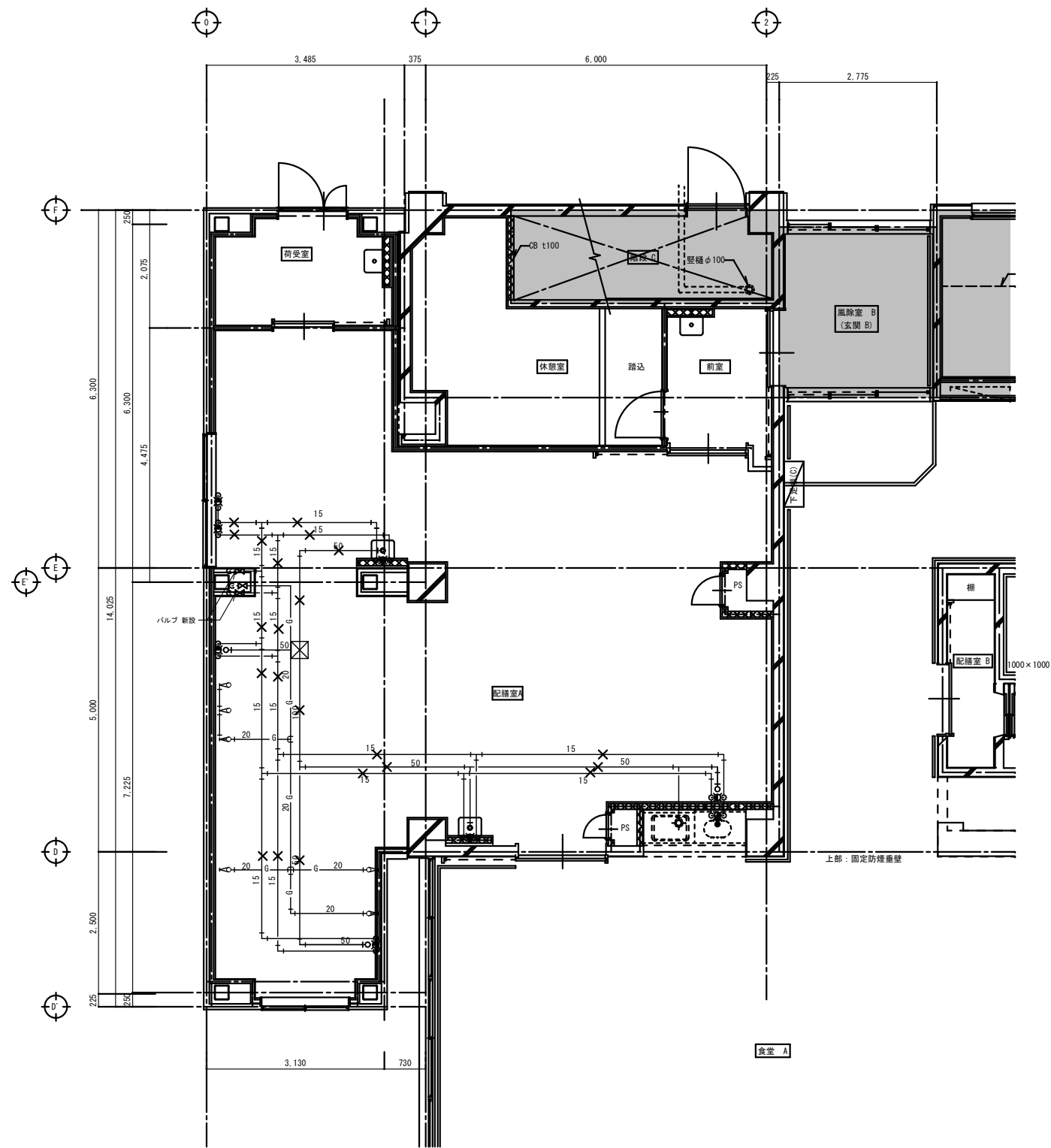


● 制約条件 (Restrictions) - List of site constraints including 現場作業期間 (Site work period), 作業可能時間 (Working hours), 騒音発生工事 (Noise-generating work), and 敷地内喫煙 (No smoking on site).

使用機材等指定表（機械の部）

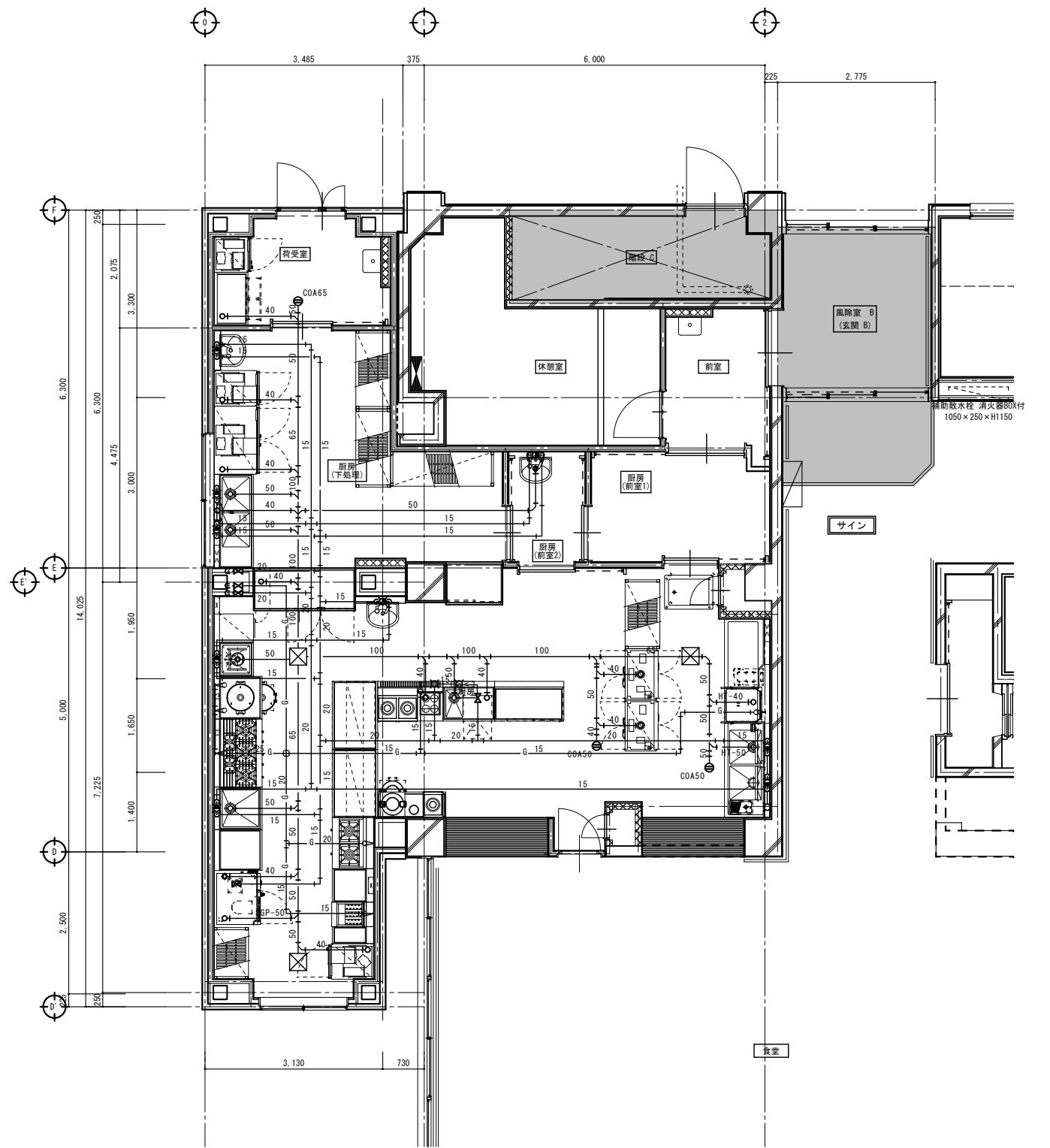
分類	機材名	適用範囲	製造者等	分類	機材名	適用範囲	製造者等	分類	機材名	適用範囲	製造者等	分類	機材名	適用範囲	製造者等
ボイラ	鋼製高圧ボイラ及び簡易流ボイラ		㈱IH1汎用ボイラ 川重冷熱工業㈱ ㈱サムソン ㈱日本サーモエナー ㈱前田鉄工所 三浦工業㈱	空気調和機	ガスファンヒーター式空気調和機		アイシン精機㈱ ダイキン工業㈱ パナソニック㈱ 三菱重工冷熱㈱ ヤンマーエネルギーシステム㈱	ダクト付属品	吹出口・吸込口	シーリングディフューザー スリット形吸込口 ノズル形吹出口 ユニバーサル形吹出口 線状吹出口	㈱有馬工業所 協同工業㈱ 協立エアテック㈱ 空研工業㈱ ニッケイ㈱ 精工工業㈱ ㈱フカガワ 丸光産業㈱	厨房機器	厨房システム		㈱アイホー タニコー㈱ ㈱中西製作所 日本調理機㈱ ㈱フジマック ホシザキ㈱ ㈱マルゼン カネソウ㈱ ㈱小島製作所 ダイドレ㈱ ㈱中部コーポレーション ㈱長谷川精工所 福西鋳物㈱
	鋼製ボイラ及び鋼製簡易ボイラ		㈱IH1汎用ボイラ 川重冷熱工業㈱ ㈱サムソン ㈱日本サーモエナー ㈱ヒラカワ ㈱前田鉄工所 三浦工業㈱		エアフィルター	パネル形、折込み形	㈱アクシー ㈱忍足研究所 金井重要工業㈱ 近藤工業㈱ ニッタ㈱ 日本エアフィルター㈱ 日本バイリーン㈱ 日本無機㈱ ミドリ安全エア・クオリティ㈱ ㈱ユニバック		風量ユニット	定風量ユニット 変風量ユニット	エアコンスター㈱ 協立エアテック㈱ 空研工業㈱ クボタ空調㈱ クリフ工業㈱ 新晃工業㈱ 東フレ㈱		排水金具		カネソウ㈱ ㈱小島製作所 ダイドレ㈱ ㈱中部コーポレーション ㈱長谷川精工所 福西鋳物㈱
	鋼製ボイラ		㈱IH1汎用ボイラ 川重冷熱工業㈱ ㈱高尾鉄工所 ㈱日本サーモエナー ㈱ヒラカワ		自動巻取形		金井重要工業㈱ 近藤工業㈱ 東洋空気調和㈱ ニッタ㈱ 日本エアフィルター㈱ 日本バイリーン㈱ 日本無機㈱		自動制御	自動制御システム	アーチバック㈱ アズビル㈱ シヨウコウコンロ-&ス' ㈱ パナソニックエナジーシステム㈱ 三菱電機㈱		衛生器具		アロン化成㈱ 積水化学工業㈱ タキロンシーアイ㈱ 前澤化成工業㈱
温水発生機	温水発生機	真空式	昭和鉄工㈱ ㈱日本サーモエナー ㈱ヒラカワ ㈱前田鉄工所 昭和鉄工㈱ ㈱巴商會 ㈱前田鉄工所	空気清浄装置	電気集じん器	自動巻取形、パネル形	東洋空気調和㈱ 日本エアフィルター㈱ 日本バイリーン㈱ ミドリ安全エア・クオリティ㈱	タ	密閉形隔膜式膨張タンク	空調用給湯用	積水アクアシシステム㈱ HITANK㈱ 三菱ケミカルインフラテック㈱	排水タンク	ポリエチレン製		積水化学工業㈱ タキロンシーアイ㈱ ㈱トーテツ ネボン㈱
		無圧式	昭和鉄工㈱ ㈱日本サーモエナー ㈱ヒラカワ ㈱前田鉄工所 昭和鉄工㈱ ㈱巴商會 ㈱前田鉄工所		全熱交換器	回転形	㈱西部技研 高砂丸鉄インダストリアル㈱ テラル㈱ ダイキン工業㈱ テラル㈱ 東芝キャリア㈱ パナソニックエコシステムズ㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱電機㈱		タ	ステンレス鋼板製パネルタンク	浴槽組立形 ボルト組立形		㈱小笠原工業所 ㈱ベルテクノ 森松工業㈱ 積水アクアシシステム㈱ 三菱ケミカルインフラテック㈱	防災機器	防煙ダンパー 防火ダンパー 防煙・防火ダンパー
冷凍機	チリングユニット及び空気熱源ヒートポンプユニット		荏原冷熱システム㈱ ダイキン工業㈱ 東芝キャリア㈱ 日本熱源システム㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱重工冷熱㈱ 三菱電機㈱	全熱交換器	全熱交換ユニット		㈱西部技研 高砂丸鉄インダストリアル㈱ テラル㈱ ダイキン工業㈱ テラル㈱ 東芝キャリア㈱ パナソニックエコシステムズ㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱電機㈱	タ	製造・装置類		㈱N.Y.K.西日本 三成鉄工所 ㈱島倉鉄工所 日立金属㈱ ㈱ベルテクノ ホーコス㈱ 森松工業㈱	ガス器具類	ガス漏れ警報器		(財)日本ガス機器検査協会の合格証書又は高圧ガス保安協会の検定合格証書が貼付されたもの JIA認定品
	吸収冷凍水機		荏原冷熱システム㈱ 川重冷熱工業㈱ パナソニック㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 矢崎エナジーシステム㈱ パナソニック㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 矢崎エナジーシステム㈱		送風機	多翼形送風機	㈱荏原製作所 ㈱タニヤマ テラル㈱ パナソニックエコシステムズ㈱ 三菱電機㈱ ミツヤ送風機㈱		製造・装置類		㈱N.Y.K.西日本 三成鉄工所 ㈱島倉鉄工所 日立金属㈱ ㈱ベルテクノ ホーコス㈱ 森松工業㈱		ガス器具類	ガス漏れ警報器	
冷凍機	遠心冷凍機		荏原冷熱システム㈱ ダイキン工業㈱ トレイン・ジャパン㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱重工冷熱㈱	送風機	斜流送風機		㈱荏原製作所 テラル㈱ パナソニックエコシステムズ㈱ 三菱電機㈱ ミツヤ送風機㈱	製造・装置類	屋内消火栓箱 放水口・送水口 ノズル 消防用機械器具等		消防法に基く規格及び基準に合格し、「消防法」で定められた表示を付したもの	鑄鉄製ふた	マンホール蓋・弁付ふた		㈱一 伊藤鉄工㈱ 沖繩鋳鉄工業㈱ カネソウ㈱ ㈱工技研究所 ㈱小島製作所 昭和機器工業㈱ 西部機材㈱ 第一機材㈱ ダイドレ㈱ ㈱中部コーポレーション ㈱長谷川精工所 福西鋳物㈱ 北勢工業㈱
	冷却塔		荏原冷熱システム㈱ 空研工業㈱ 東芝キャリア㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱ケミカルインフラテック㈱ 矢崎エナジーシステム㈱		軸流送風機		㈱荏原製作所 ㈱タニヤマ テラル㈱ ミツヤ送風機㈱		製造・装置類	スプリンクラー消火システム			ニッタ㈱ 日本ドライケミカル㈱ 能美防災㈱ ㈱初田製作所 ホーチキ㈱ モリタ宮田工業㈱ ヤマトプロテック㈱	電気温水器	
空調機	ユニット形空気調和機		木村工機㈱ クボタ空調㈱ 昭和鉄工㈱ 新晃工業㈱ ダイキン工業㈱ 高砂丸鉄インダストリアル㈱ 暖冷工業㈱ 東芝キャリア㈱ 三菱重工冷熱㈱	送風機	排煙機		(一財)日本建築センターの性能評価マークが貼付されたもの	製造・装置類	不活性ガス消火システム		エア・ウォーター防災㈱ ㈱コーアツ 東京計器㈱ ニッタ㈱ 日本ドライケミカル㈱ 能美防災㈱ ㈱初田製作所 ホーチキ㈱ モリタ宮田工業㈱ ヤマトプロテック㈱	ガス給湯器			リンナイ㈱ ㈱パロマ バーバス㈱ 大阪ガス㈱ ㈱三進ろ過工業
	ファンコイルユニット	カセット形含む	木村工機㈱ 昭和鉄工㈱ 新晃工業㈱ ダイキン工業㈱ 暖冷工業㈱ 東芝キャリア㈱ 三菱重工冷熱㈱ 三菱電機冷熱応用システム㈱		横形遠心ポンプ	小型渦巻ポンプ 小型多段遠心ポンプ 両吸込渦巻ポンプ	㈱荏原製作所 ㈱川本製作所 ㈱相互ポンプ製作所 テラル㈱ ㈱日立産機システム		製造・装置類	泡消火システム			ニッタ㈱ 日本ドライケミカル㈱ 能美防災㈱ ㈱初田製作所 ホーチキ㈱ モリタ宮田工業㈱ ヤマトプロテック㈱	ガス給湯器	
空調機	コンパクト形空気調和機		木村工機㈱ クボタ空調㈱ 新晃工業㈱ ダイキン工業㈱ 暖冷工業㈱ 三菱重工冷熱㈱	送風機	水中モーターポンプ	汚水用 雑用水用 汚物用	㈱荏原製作所 新明和工業㈱ ㈱相互ポンプ製作所 ㈱鶴見製作所 テラル㈱ ㈱日立産機システム	製造・装置類	ハロゲン化物消火システム		エア・ウォーター防災㈱ ㈱コーアツ ニッタ㈱ 能美防災㈱	バルク供給装置			I.T.O.㈱ カグラバーバーテック㈱ 中国工業㈱ 富士工器㈱ 矢崎総業㈱
	パッケージ形空気調和機	マルチタイプ含む	ダイキン工業㈱ 東芝キャリア㈱ パナソニック㈱ 日立グループ・インフラテック㈱ 三菱重工冷熱㈱ 三菱電機㈱		立形遠心ポンプ		㈱荏原製作所 グルンドフォスポンプ㈱ ㈱鶴見製作所 テラル㈱		製造・装置類				エア・ウォーター防災㈱ ㈱コーアツ ニッタ㈱ 能美防災㈱	バルク供給装置	

注：掲載されている製造者等の名称に変更のある場合には、当該業者の製品を継続して取り扱う後継の製造者名に替り替えること。



現況 衛生設備平面詳細図

- 特記事項
- 1) 図中X印は、撤去を示し、今回不要になる部分を示す。実線は既設を示す。
 - 2) 図中既設配管の位置、サイズ等については、十分現場確認を行った上で施工する事。
 - 3) はつり工事等においては、事前に施設側と協議を行い確認承諾の上、工事を行う事。
 - 4) 改修、切り離し、切り替え工事は施設側の運営に支障なき様に施工の事。
 - 5) 不要の配管は、改修工事が完了後速やかに、閉栓及び撤去する事。
 - 6) 本工事に必要と思われる仮設、養生、迂回工事は本工事費用内で施工の事。
 - 7) 既設及び改修部分は施工に先立ち十分調査の上、完全に施工の事。
- また、原設計と現場に相異がある場合は、監督員と協議の上施工し、その変更費用は本工事内で処理の事。



改修後 衛生設備平面詳細図

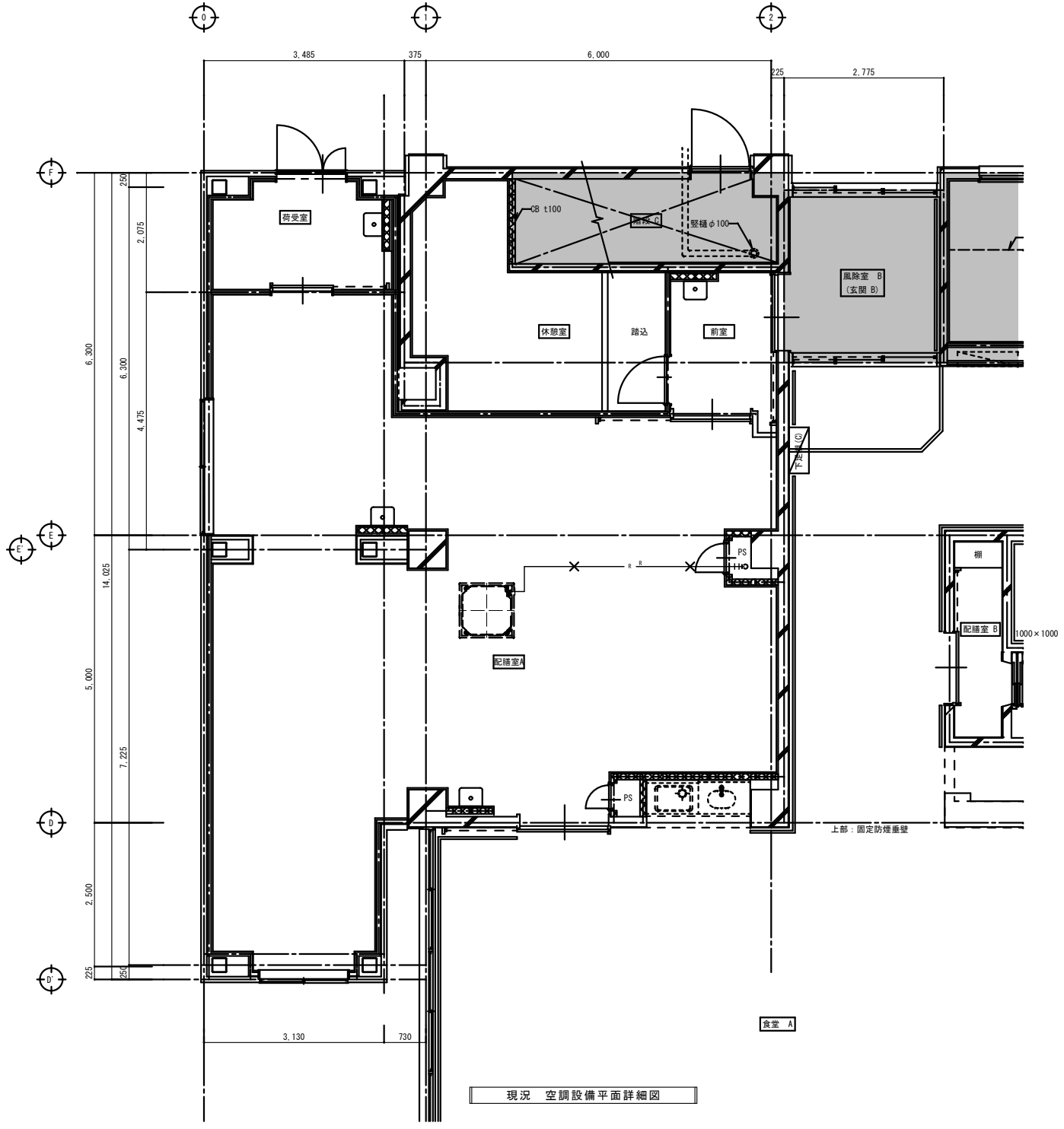


訂	・	訂	・	訂	・
正	・	正	・	正	・

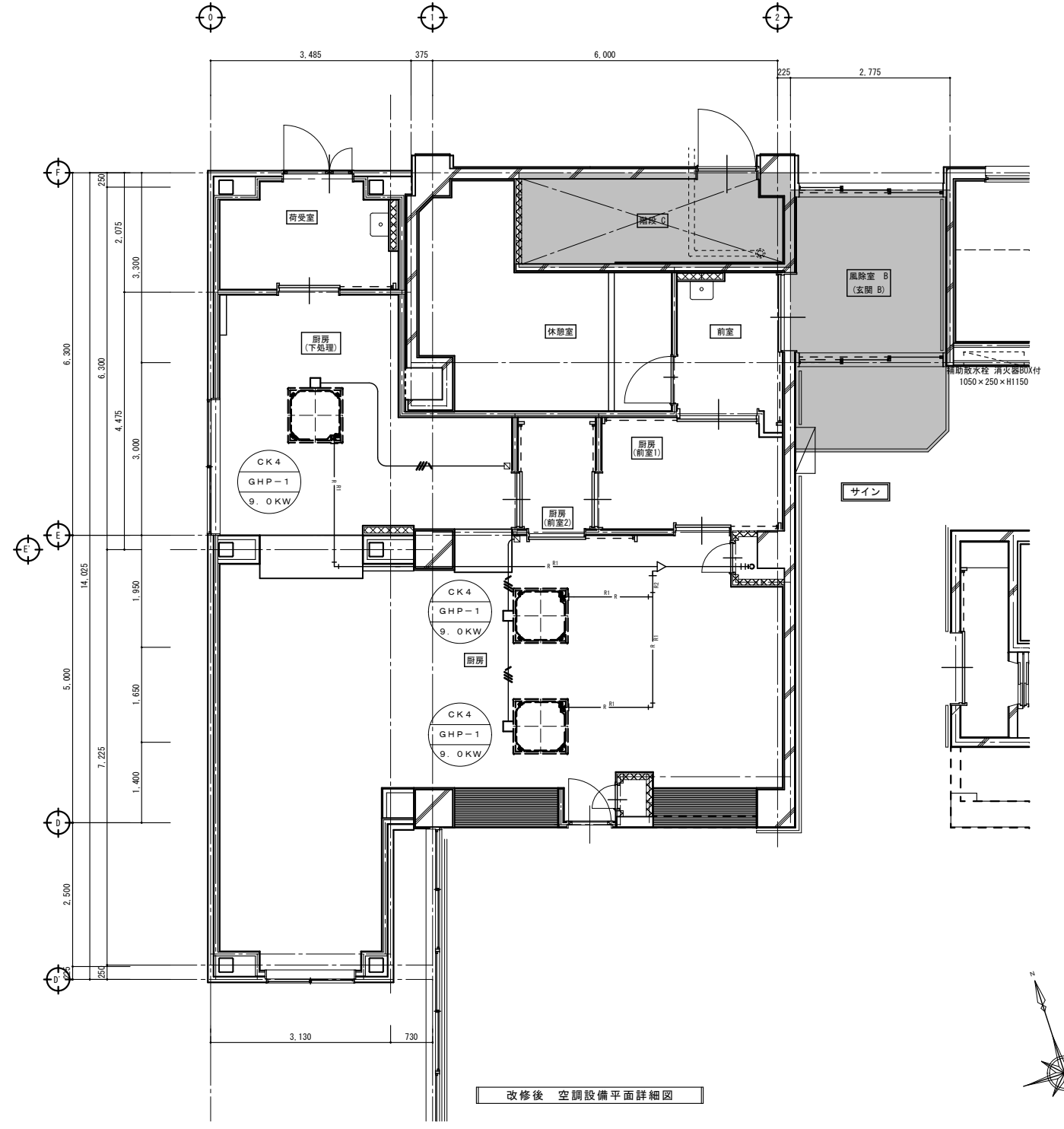
FILE No.	工事名	旧ケアセンターおおつ棟改修工事	旧ケアセンターおおつ棟 現況 改修後 衛生設備平面詳細図	SCALE	1:50 (A1)	M
					No.	4

新設 機器リスト

図面記号	名称	仕様	電気容量	数量	備考	図面記号	名称	仕様	電気容量	数量	備考
GHP-1	ガスヒートポンプエアコン	型式 ビル用マルチ室内機、天井埋込カセット型 (4方取出) 自動昇降パネル共	1φ200V 屋内 ファン 0.053 Kw	3		FEY-1	有任換気扇	型式 低騒音型 (排気用)	3φ 200V 0.75 KW	1	EMF-50FTA
CK4		冷房能力 9.0KW 暖房能力 10.0KW	消費電力 冷房: 0.128 Kw		ダイキン同等品			羽根径 φ 500 風量 7200m ³ /h 静圧 110Pa			三菱同等品
		2次側電源制御盤配線 (リモコン共) 本工程 冷媒配管φ9.5 x φ12.9			新設			防虫網付ステンレス製ウェザーカーバー 騒音 53.5dB			新設
		ドレンアップメカ内蔵、その他付属品1式共						電気式シャッター取付枠共			



現況 空調設備平面詳細図

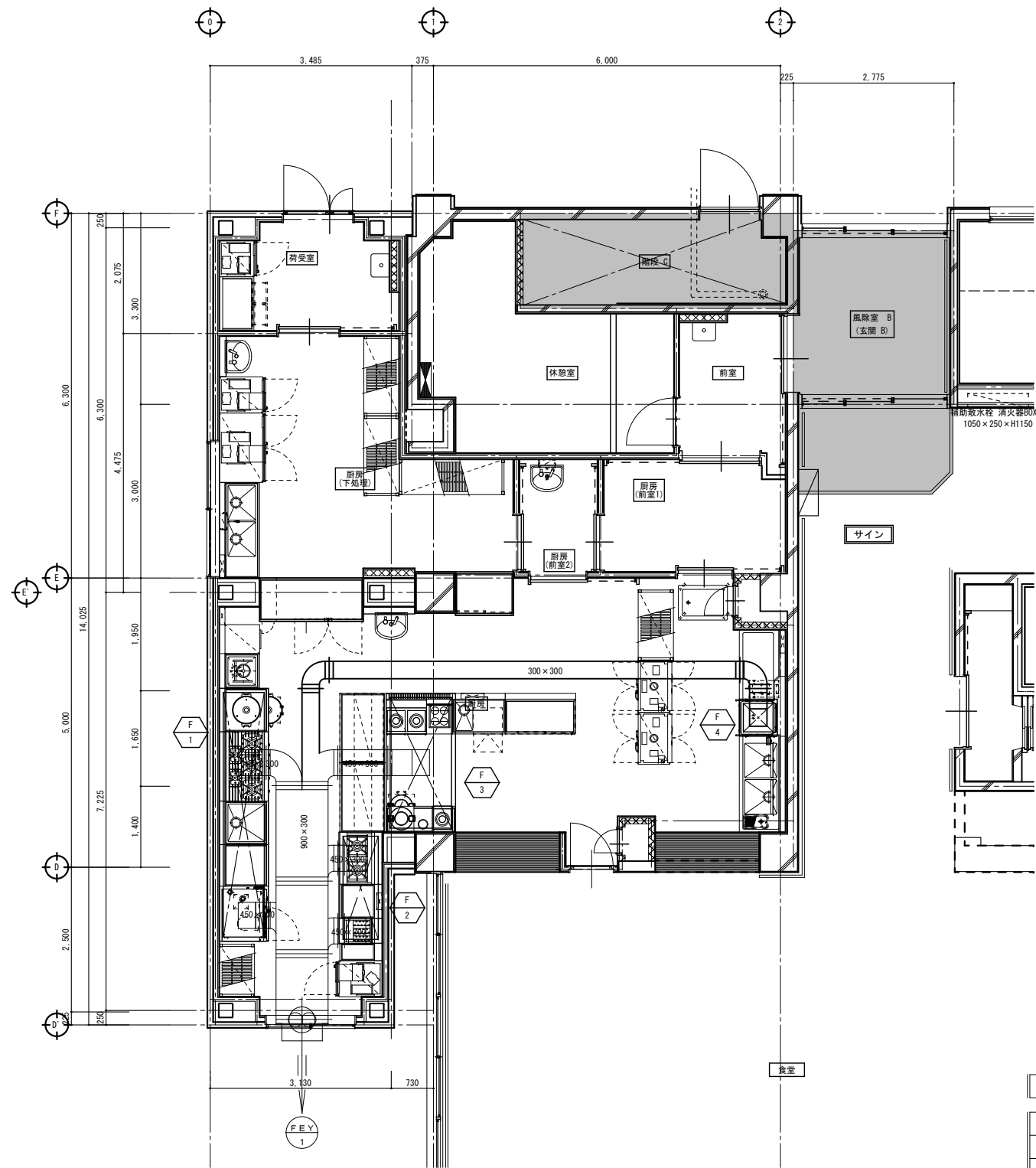


改修後 空調設備平面詳細図

凡例	記号	名称	備考
仕様	国文省記号: CK, CR, CRK		
系統	系統: 室外機NO. - 室内機NO.	ガス式: GHP、電気式: ACP (EHP)	
冷房能力	冷房能力: Kw		
R	冷媒配管	断熱材被覆銅管 (L)	CU
D	ドレン管	塩化ビニール管	VP

凡例	図示記号	名称	備考
R	R	冷媒配管	φ28.6 x φ12.7
R	R1	冷媒配管	φ15.9 x φ9.5
R	R2	冷媒配管	φ19.1 x φ9.5
R	R3	冷媒配管	φ28.6 x φ12.7

特記事項 (既設改修)	特記なき配管配線は下記に依る。
1) 図中の実線部分は、今回改修に伴う新設部分を示す。	室内機リモコン回路 EM-AE 1. 2-2C
2) 図中既設配管の位置、サイズ等については、十分現場確認を行った上で施工する。	
3) はつり工事等においては、事前に施設側と協議を行い確認承諾の上、工事を行う事。	
4) 改修、切り直し、切り替え工事は施設の運営に支障なき様に施工する。	
5) 撤去工事に伴う、図示記載無き不要穴等は原則閉塞の事。	1) 2重天井内はケーブル配線とする。
6) 不要の配管は、改修工事が完了後速やかに、閉栓及び撤去する事。	2) ケーブル配線の立上り、立下りはPF管で保護の事。
7) 本工程に必要と思われる仮設、養生、迂回工事は本工程費用内で施工の事。	3) 防火区画、扉壁等の貫通は、建築設備設計、施工上の指導指針により完全に施工の事。
8) 既設及び改修部分は施工に先立ち十分調査の上、完全に施工の事。	4) 図示 <input checked="" type="checkbox"/> は、空調用リモコン (機械工事) を示す。
また、原設計と現場に相異がある場合は、監督員と協議の上施工し、その変更費用は本工程内で処理の事。	



改修後 換気設備平面詳細図

フードリスト

記号	寸法	備考
F1	5200 x 850 x 900	SUS製フード グリスフィルター2箇所共
F2	1900 x 750 x 900	SUS製フード グリスフィルター2箇所共
F3	2400 x 1200 x 900	SUS製フード グリスフィルター共
F4	650 x 6500 x 900	SUS製フード グリスフィルター共
		SUS製フード

1) 本工程使用の排気フードは、全てステンレス鋼板1.0tとし縦目は溶接とし、必要に応じ補強材(ステンレス材)をフード内部に取り付けること。

