

地方独立行政法人埼玉県立病院機構 循環器・呼吸器病センターエネルギー棟外部改修工事

図面リスト

図面番号	建築意匠図面名及び縮尺
A-00	表紙 図面リスト
A-01	特記仕様書 (改修その1)
A-02	特記仕様書 (改修その2)
A-03	特記仕様書 (改修その3)
A-04	特記仕様書 (改修その4)
A-05	特記仕様書 (改修その5)
A-06	案内図・配置図
A-07	仮設計画図 (参考図) S=1:100
A-08	各階平面図 S=1:100
A-09	改修立面図 S=1:100
A-10	調査補修立面図 S=1:100
A-11	断面図 S=1:100
A-12	改修矩計図 S=1:50
A-13	屋上防水改修平面図・部分詳細図1 S=1:100・30
A-14	屋上防水改修平面図・部分詳細図2 S=1:100・30
A-15	改修建具表キープラン・建具表 S=1:200・50

図面番号

A-00

工事名称

地方独立行政法人埼玉県立病院機構
循環器・呼吸器病センターエネルギー棟外部改修工事

図面名/縮尺

表紙・図面リスト

製図年月日

一級建築士大匠登録第176831号 宇田川太郎

埼玉県	本部長	管理幹	主幹	主任	担当

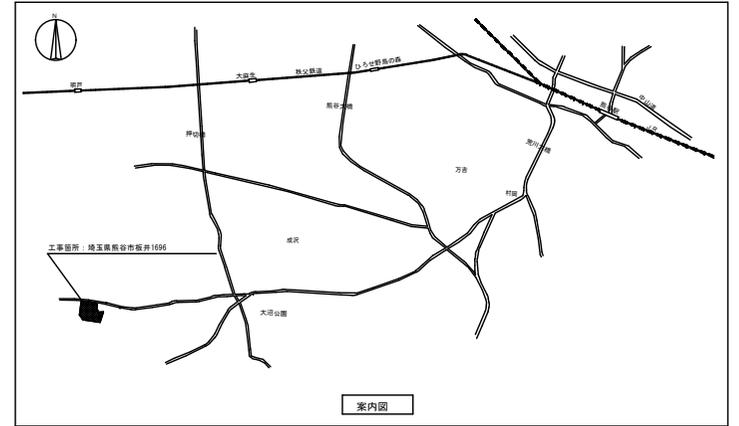
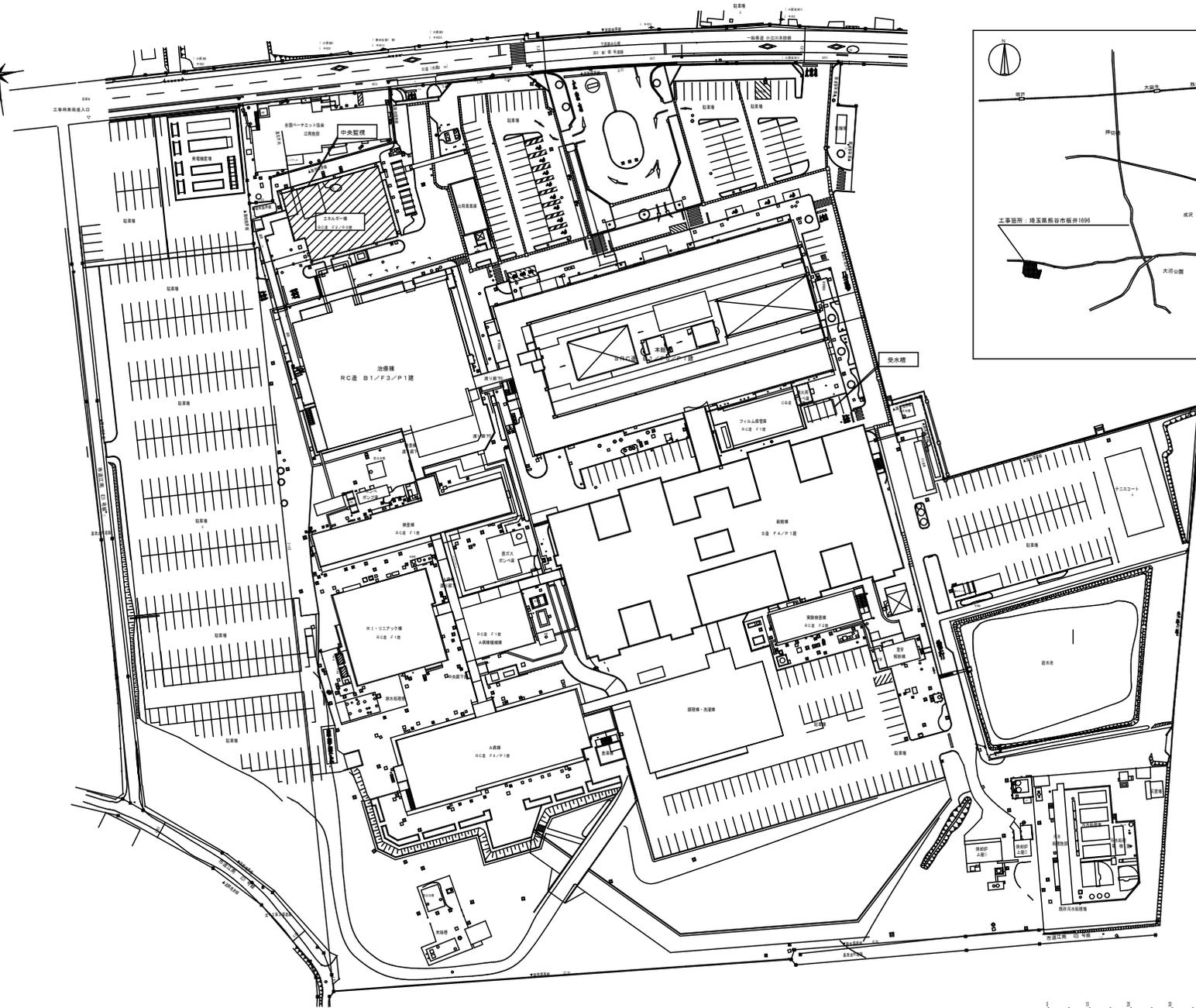
ARCHITECTURAL DESIGN OFFICE 一級建築士事務所
宇田川太郎建築設計研究所(同)
埼玉県東松山市六軒町11-8 TEL.0493-25-0131

9 接合具等	「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板	施工箇所	厚さ(mm)	接着の程度	単板の化粧名	化粧に使用する	防虫処理	開校材等の適用	
	「合板の日本農林規格」による特殊加工化粧合板	施工箇所	厚さ(mm)	接着の程度	単板の化粧名	化粧加工の方法	防虫処理	開校材等の適用	
	パーティクルボード	施工箇所	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	接着剤	耐水性による区分	難燃性による区分	厚さ(mm)	
	構造用パネル	施工箇所	厚さ(mm)		等級				
10 防炎・防蟻・防虫処理	MDF	施工箇所	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	接着剤	耐水性による区分	難燃性による区分	厚さ(mm)	
	接合具の形状、寸法及び材質	鉄金物の形状、寸法及び材質 ※寸法が、金金、鋳金物及び鋳鋼金物は、[6.5.3(2)(7)]による							
	接着剤は可塑剤(難燃性を除く)が添加されていないものとする。ホルムアルデヒドの放散量 ※規制対象外	防蟻、防虫処理を省略できる樹種による製材							
	薬剤の加圧注入による防蟻、防蟻処理	薬剤の塗布等による防蟻、防蟻処理							
11 内廊壁仕切、窓、床等の木材	薬剤の接着剤への混入による防蟻、防蟻処理	薬剤の接着剤への混入による防蟻、防蟻処理							
	防虫処理	防虫処理							
	内廊壁仕切、窓、床等の木材	内廊壁仕切、窓、床等の木材							
	内廊壁仕切、窓、床等の木材	内廊壁仕切、窓、床等の木材							
12 重量鉄骨天井下地	野縁等の種類	野縁等の種類							
	野縁等の種類	野縁等の種類							
	野縁等の種類	野縁等の種類							
	野縁等の種類	野縁等の種類							
13 重量鉄骨壁下地	スタッド、ランナーの種類	スタッド、ランナーの種類							
	スタッド、ランナーの種類	スタッド、ランナーの種類							
	スタッド、ランナーの種類	スタッド、ランナーの種類							
	スタッド、ランナーの種類	スタッド、ランナーの種類							
14 ビニル床シート	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
15 ビニル床タイル	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
16 特殊機能床材	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							
	接着剤	接着剤							

19 カーペット敷き	織じゅうたん	織じゅうたん							
	織じゅうたん	織じゅうたん							
	織じゅうたん	織じゅうたん							
	織じゅうたん	織じゅうたん							
20 合成樹脂床	タイルカーペット	タイルカーペット							
	タイルカーペット	タイルカーペット							
	タイルカーペット	タイルカーペット							
	タイルカーペット	タイルカーペット							
21 フローリング張り	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量							
	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量							
	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量							
	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量	フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量							
22 敷き	敷き	敷き							
	敷き	敷き							
	敷き	敷き							
	敷き	敷き							
23 セッコウボード	セッコウボード	セッコウボード							
	セッコウボード	セッコウボード							
	セッコウボード	セッコウボード							
	セッコウボード	セッコウボード							

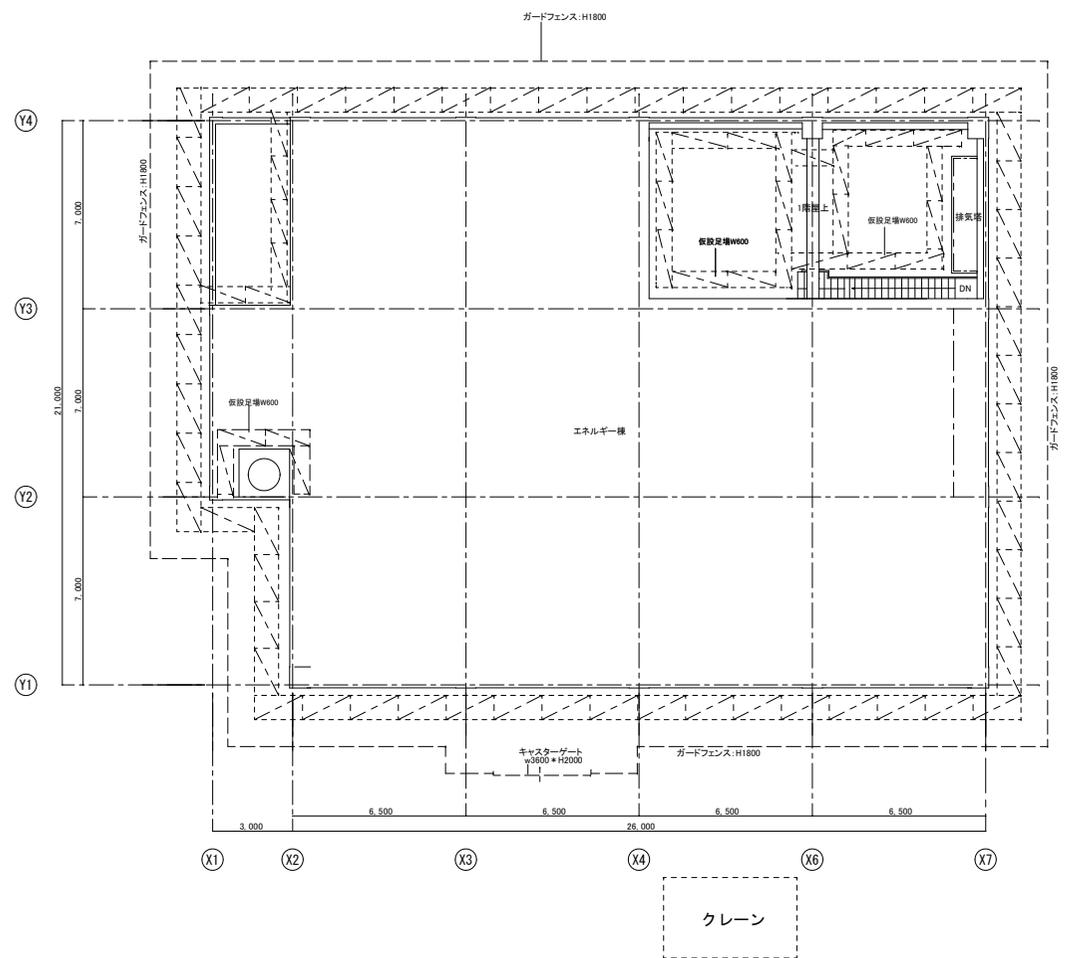
24 壁紙張り	壁紙の種類	壁紙の種類							
	壁紙の種類	壁紙の種類							
	壁紙の種類	壁紙の種類							
	壁紙の種類	壁紙の種類							
25 モルタル塗り	モルタル	モルタル							
	モルタル	モルタル							
	モルタル	モルタル							
	モルタル	モルタル							
26 タイル張り	タイルの種類	タイルの種類							
	タイルの種類	タイルの種類							
	タイルの種類	タイルの種類							
	タイルの種類	タイルの種類							
27 セルフレベリング材	セルフレベリング材	セルフレベリング材							
	セルフレベリング材	セルフレベリング材							
	セルフレベリング材	セルフレベリング材							
	セルフレベリング材	セルフレベリング材							

28 フリーアクセスフロア	フリーアクセスフロア	フリーアクセスフロア							
	フリーアクセスフロア	フリーアクセスフロア							
	フリーアクセスフロア	フリーアクセスフロア							
	フリーアクセスフロア	フリーアクセスフロア							
29 可動間仕切	可動間仕切	可動間仕切							
	可動間仕切	可動間仕切							
	可動間仕切	可動間仕切							
	可動間仕切	可動間仕切							
30 移動間仕切	移動間仕切	移動間仕切							
	移動間仕切	移動間仕切							
	移動間仕切	移動間仕切							
	移動間仕切	移動間仕切							
31 トイレブース	トイレブース	トイレブース							
	トイレブース	トイレブース							
	トイレブース	トイレブース							
	トイレブース	トイレブース							
32 階段滑り止め	階段滑り止め	階段滑り止め							
	階段滑り止め	階段滑り止め							
	階段滑り止め	階段滑り止め							
	階段滑り止め	階段滑り止め							
33 手すり	手すり	手すり							
	手すり	手すり							
	手すり	手すり							
	手すり	手すり							
34 黒板及びホワイトボード	黒板	黒板							
	黒板	黒板							
	黒板	黒板							
	黒板	黒板							
35 表示	表示	表示							
	表示	表示							
	表示	表示							
	表示	表示							
36 ブラインド	ブラインド	ブラインド							
	ブラインド	ブラインド							
	ブラインド	ブラインド							
	ブラインド	ブラインド							
37 ロールスクリーン	ロールスクリーン	ロールスクリーン							
	ロールスクリーン	ロールスクリーン							
	ロールスクリーン	ロールスクリーン							
	ロールスクリーン	ロールスクリーン							
38 カーテン	カーテン	カーテン							
	カーテン	カーテン							
	カーテン	カーテン							
	カーテン	カーテン							
39 カーテンレール	カーテンレール	カーテンレール							
	カーテンレール	カーテンレール							
	カーテンレール	カーテンレール							
	カーテンレール	カーテンレール							



案内図

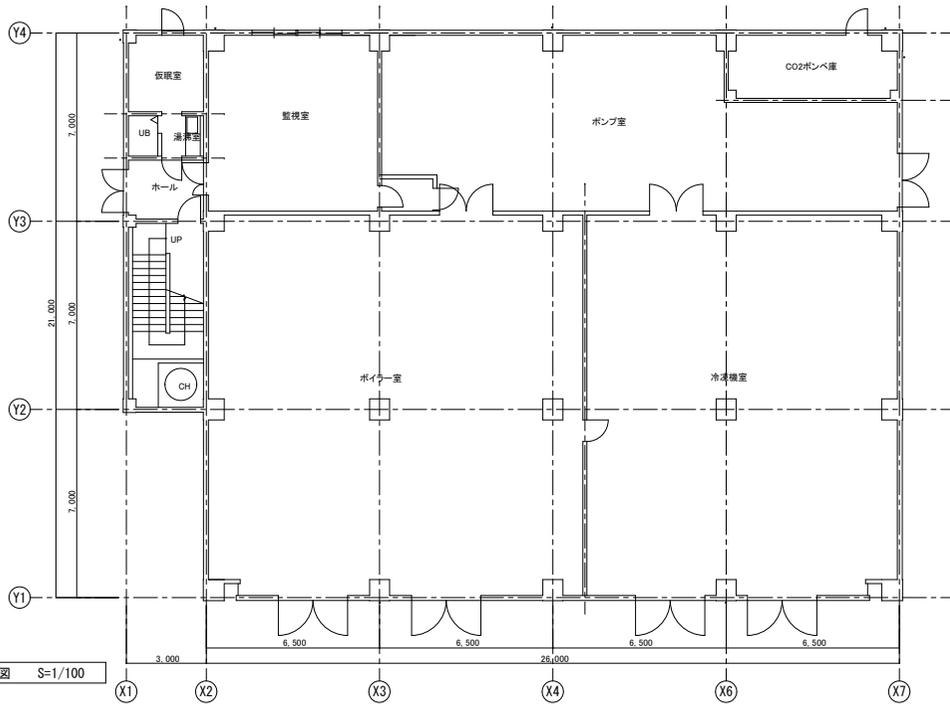




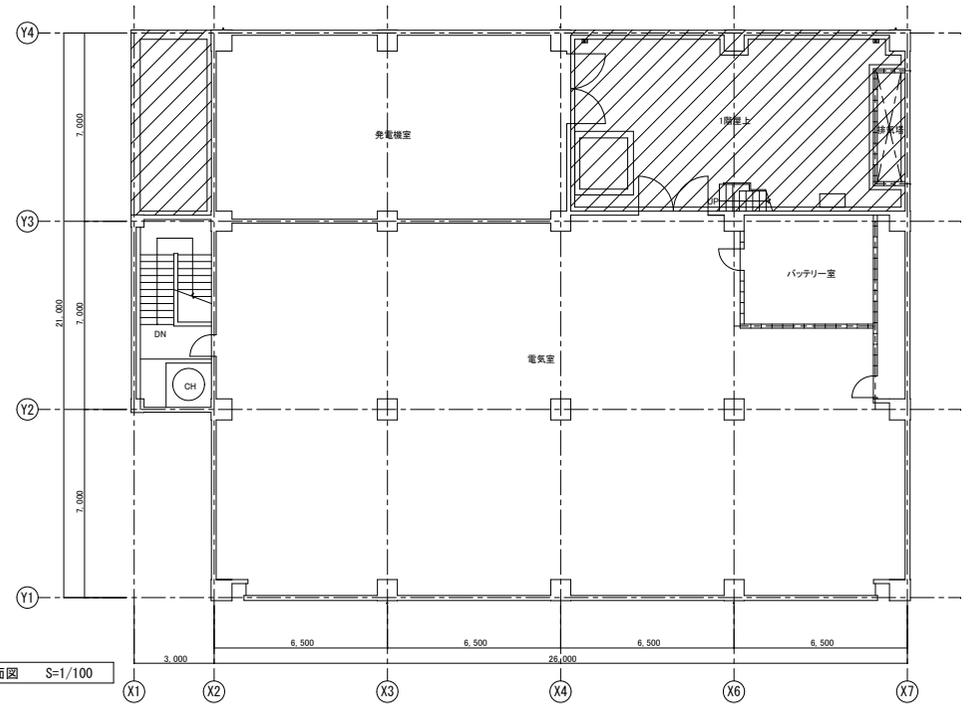
仮設計画面図(参考図) S=1:100

仮設計画面図凡例

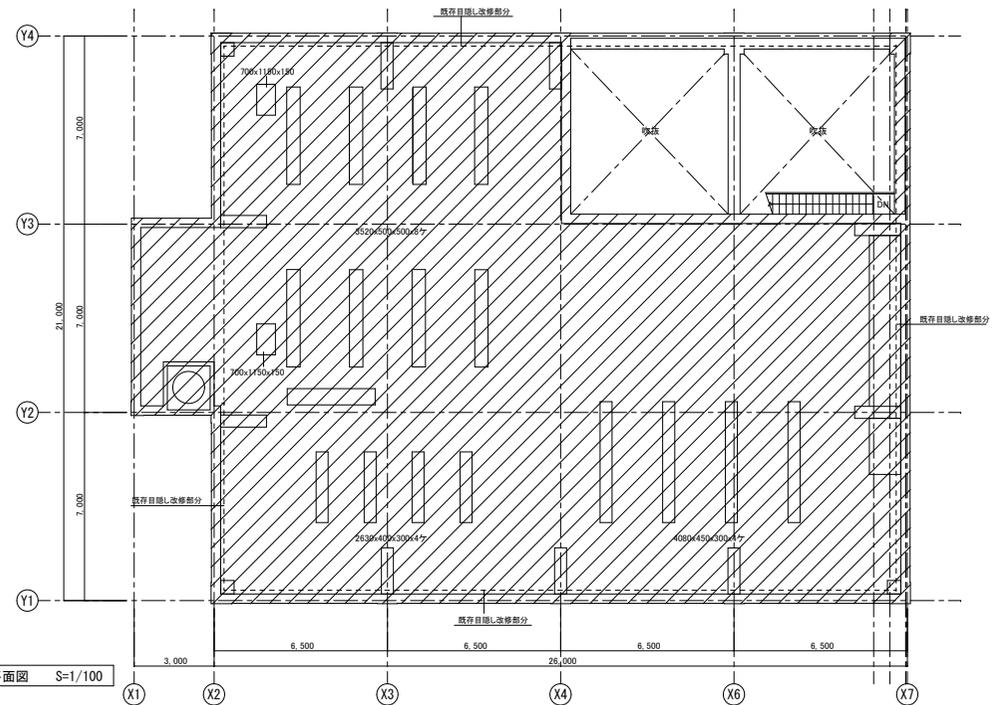
- くさび緊結式本足場(手すり先行方式)、W900、一部W600、養生シート貼り
- ※ 仮設計画面図：ガードフェンス等仮設は工事着手前に施設側と打ち合わせを行うこと。



1階平面図 S=1/100

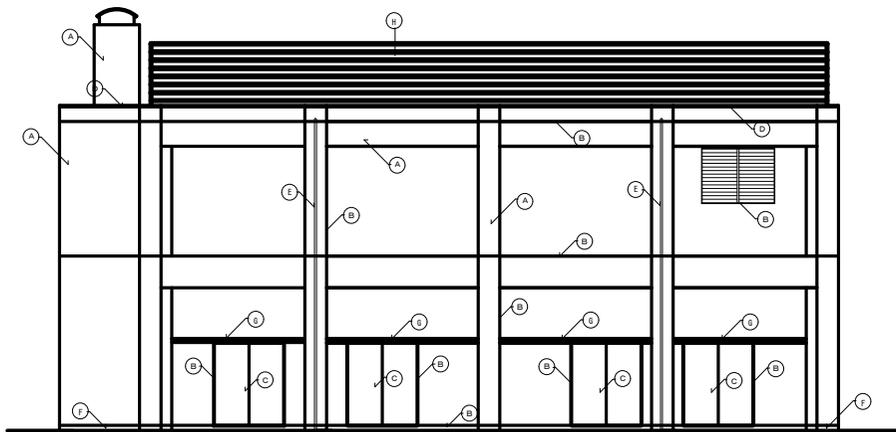


2階平面図 S=1/100

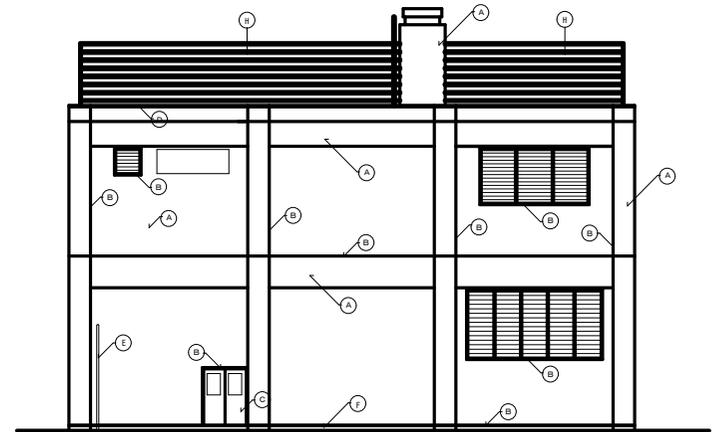


屋上平面図 S=1/100

凡例
 防水改修部分



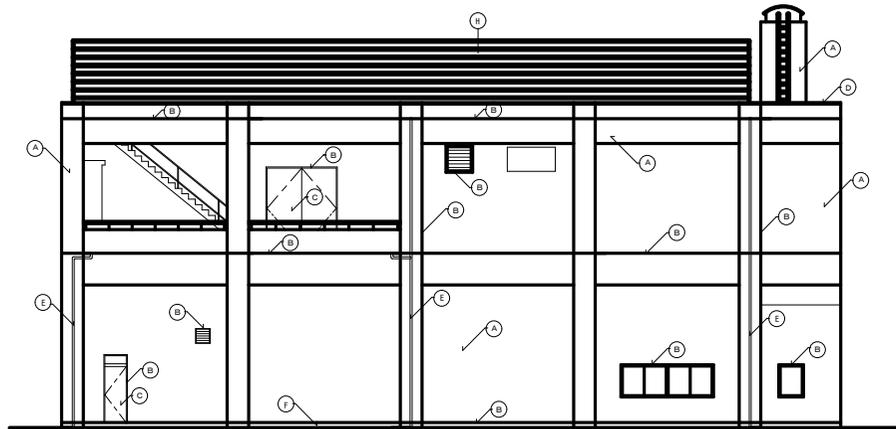
南側立面図 S=1:100



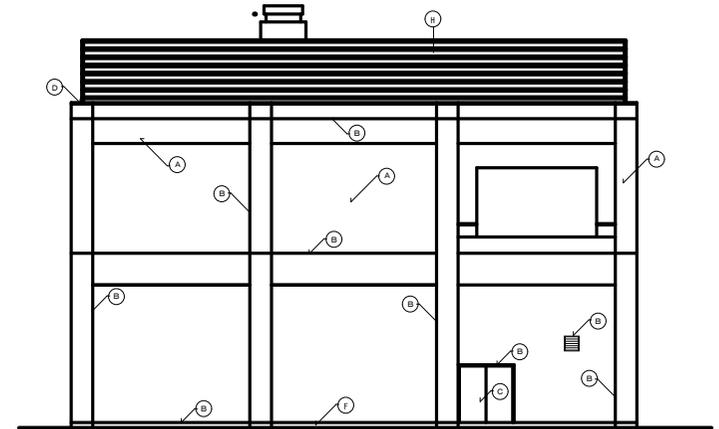
西側立面図 S=1:100

外部改修仕上表

記号	時期	仕上(下地処理の上)
(A)	改修前	外壁: 複層塗材RE改付
(A)	改修後	外壁: 百とふ製改修塗材(低発泡タイプ) 下地処理の上(高圧洗浄・クランプ等補修の上)
(B)	改修前	既存扉裏: リーリング材撤去 (全てのサンシュ投機UMS-210*10・打ち継ぎ目録PU-210*20)
(B)	改修後	既存扉裏: リーリング材打替 (全てのサンシュ投機UMS-210*10・打ち継ぎ目録PU-210*20)
(C)	改修前	SOP障 (撤去)
(C)	改修後	耐火性塗料DP塗 (引剥塗後の上) 鋼製扉具内外共通替
(D)	改修前	窓本: 複層塗材RE改付
(D)	改修後	窓本: 下地処理の上(ラタン塗膜防カX-2仕上)
(E)	改修前	壁補: 自ガス管のみ
(E)	改修後	壁補: 既存自ガス管DP塗装
(F)	改修前	欄干: 金属製
(F)	改修後	欄干: 高強度木造用塗料仕上(ベースプロテクト: エスケー化粧用等品)
(G)	改修前	庇: 複層塗材RE改付
(G)	改修後	庇: 百とふ製改修塗材(低発泡タイプ) 下地処理の上(高圧洗浄・クランプ等補修の上)
(H)	改修前	既存目隠し材撤去
(H)	改修後	目隠し材新設: アルミ製MB両用ルーバー H2120、W92mm



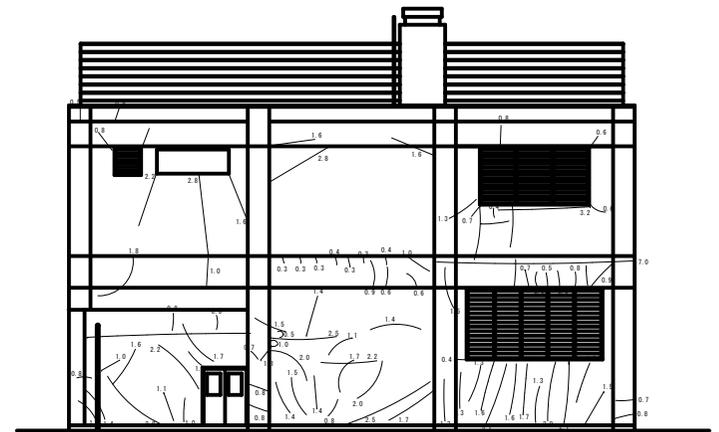
北側立面図 S=1:100



東側立面図 S=1:100



南側立面図 S=1/100

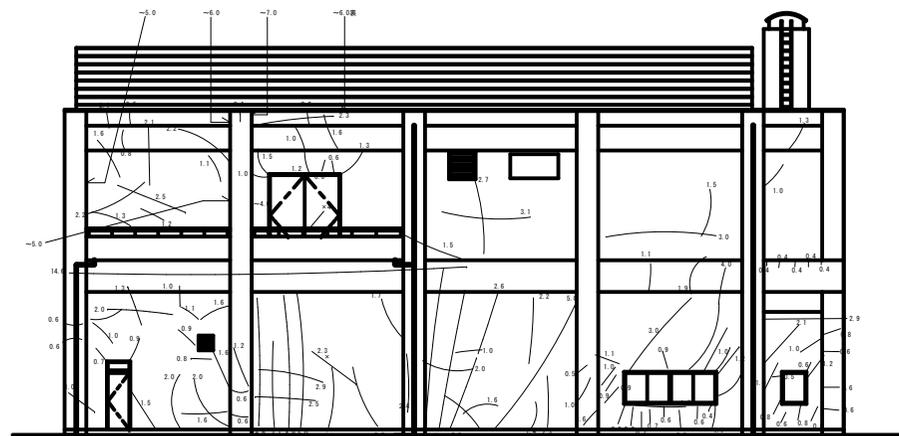


西側立面図 S=1/100

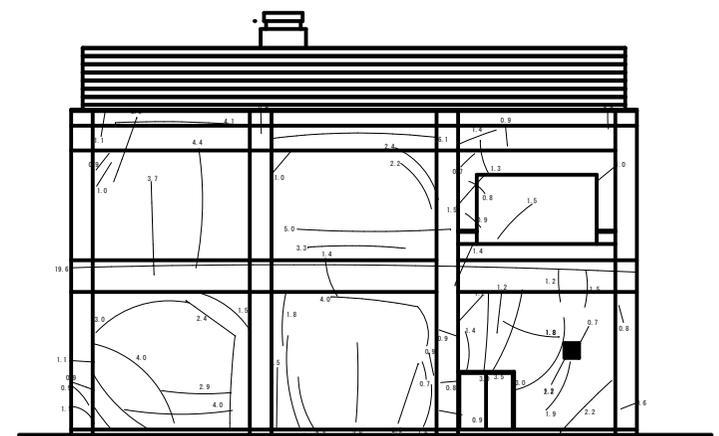
外壁劣化調査概要表 (補修立面図共通)

凡例	不良部補修内容	調査数量	予測設計数量クラック 130%	改修方法
〰	クラック	647.0m	841.0m	Uカットシーリング材充填工法(ポリウレタン)
×	機製100x100	0箇所	0箇所	エポキシ樹脂モルタル充填工法
△	欠損部充填	0箇所	0箇所	エポキシ樹脂モルタル充填工法

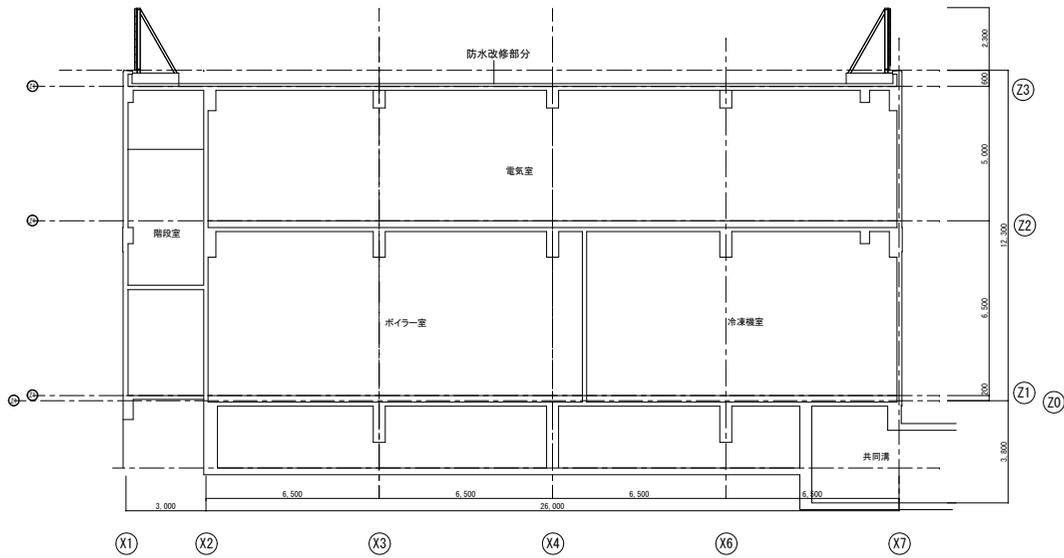
注) 数量は設計図書内の参考数量であり、工事実施時は特に種目に従い、現場調査を施工前に行い、実測数量を監督員に報告する。



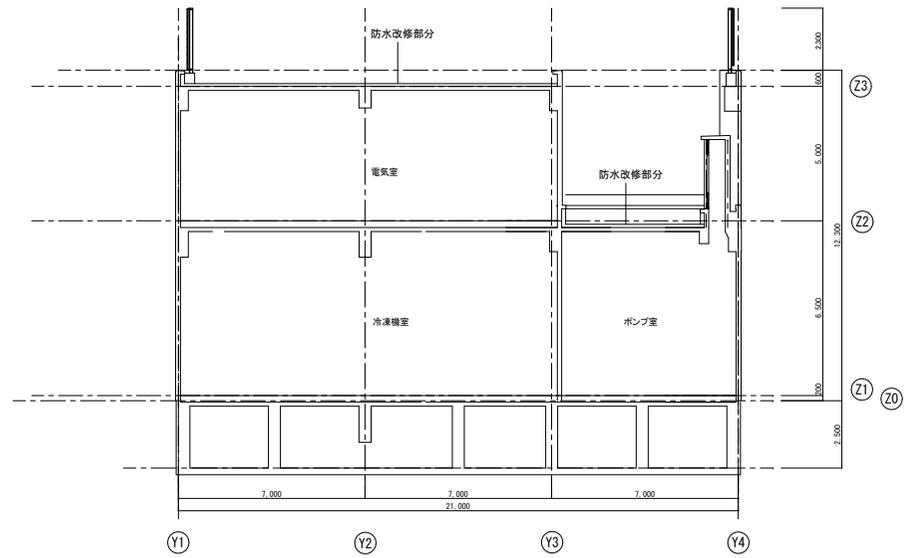
北側立面図 S=1/100



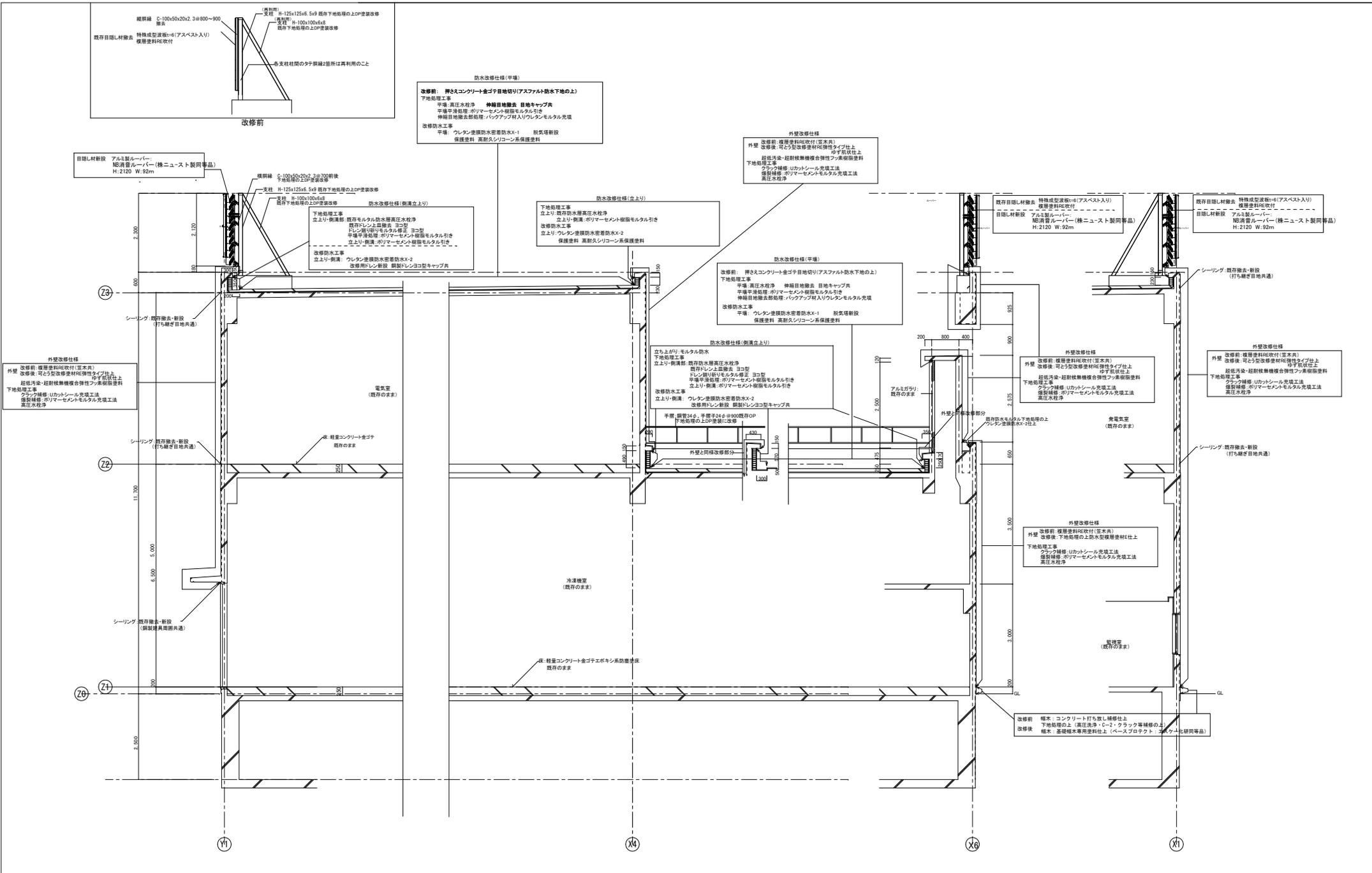
東側立面図 S=1/100



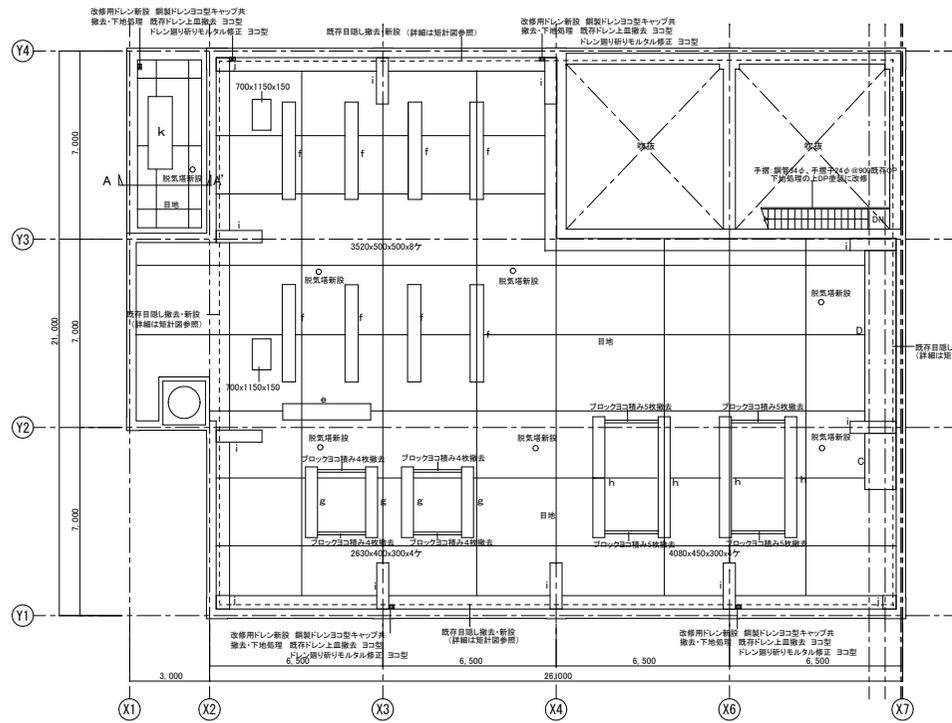
X1~X7 断面図 S=1:100



Y1~Y4 断面図 S=1:100

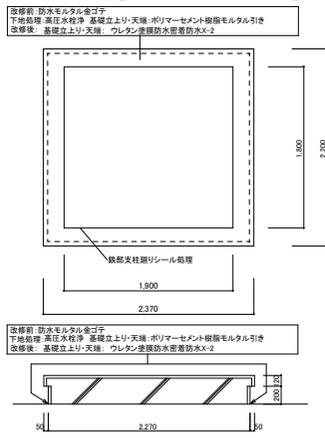
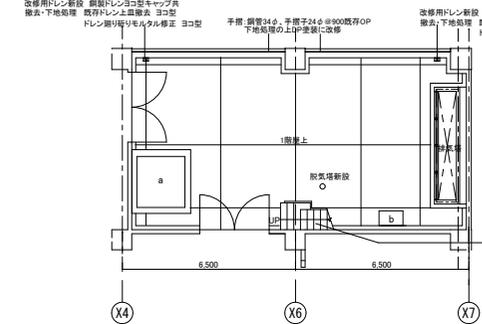


改修矩計図 S=1:50

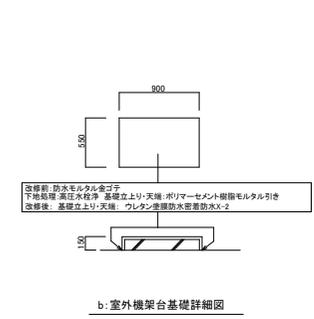


屋上防水改修平面図 S=1/100

特記
※ブロック積み目隠し撤去には配管支持基礎ブロック200×100×H100を2箇所ずつ設置し配管固定を行う。



a: ガスタブ基礎詳細図

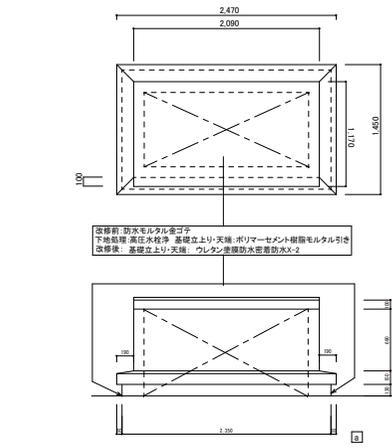


b: 室外機架台基礎詳細図

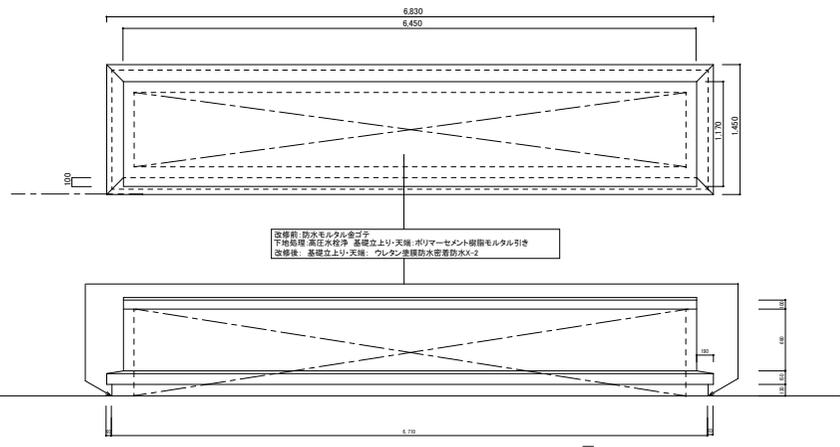
屋上防水改修仕様

撤去: 下地処理
伸縮目地撤去 目地キャップ共
既存ドレン上蓋撤去 ヨコ型
ドレン廻りモルタル修正 ヨコ型
高圧水洗浄
平場平滑処理: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
立上り側溝: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
基礎立上り: 天端: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
ひび割れ処理: Uカッター処理
伸縮目地撤去部処理: バックアップ材入りウレタンモルタル充填
鉄筋支柱廻りシール処理
鉄筋支柱廻りプライマー処理
配管基礎一時撤去: 再設置
既存階段一時撤去: 再設置

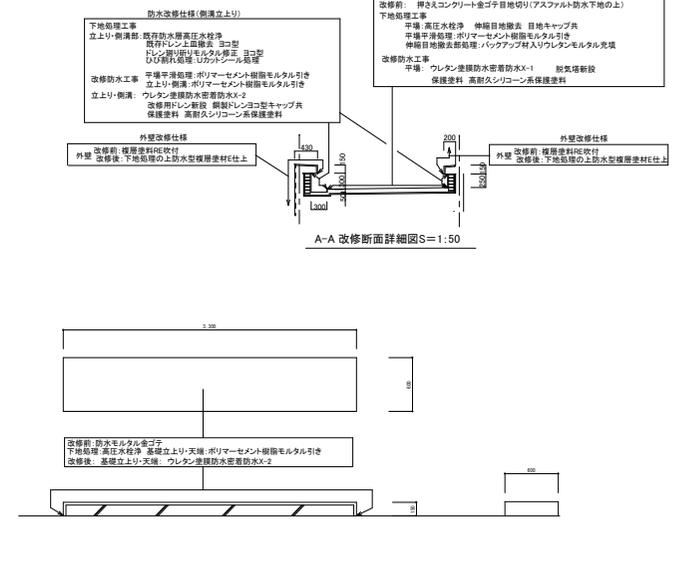
改修後: 平場: ウレタン塗膜防水密着工法X-2
立上り: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
側溝: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
基礎立上り: 天端: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
鉄筋支柱廻り: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
保護塗料: 高耐久シリコン系保護塗料
改修用ドレン新設 鋼製レノコ型キャップ共
脱気塔新設: 1箇所



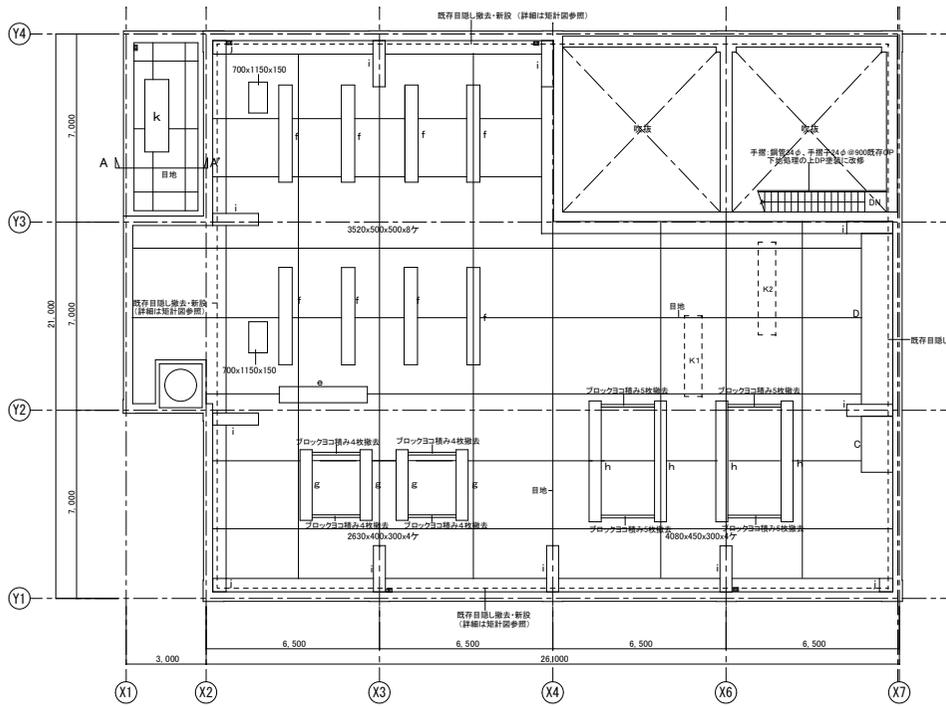
c: PS立上り詳細図



d: PS立上り詳細図

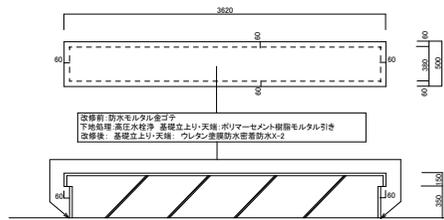


e: 設備基礎詳細図

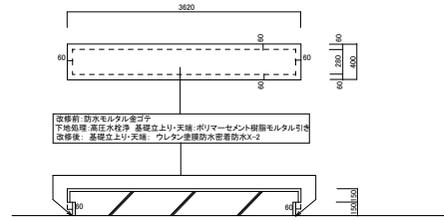


屋上防水改修平面図 S=1/100

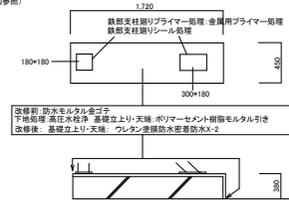
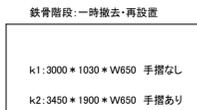
特記
 ※ブロック積み箇所撤去後には配管支持基礎ブロック200×100×H100を2箇所ずつ設置し配管固定を行う。



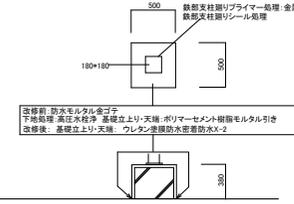
f: 設備基礎詳細図



g: 設備基礎詳細図



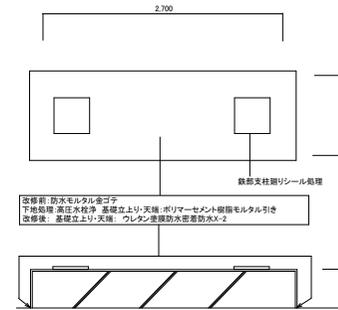
i: 目隠し柱基礎詳細図



j: 目隠し柱基礎詳細図



h: 設備基礎詳細図



k: 設備基礎詳細図

屋上防水改修仕様

- 撤去・下地処理
- 伸縮目地撤去 目地キャップ共
 - 既存ドレン上設備水 ヨコ型
 - ドレン廻りモルタル修正 ヨコ型
 - 高圧水洗浄
 - 平場平清処理: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
 - 立上り・側溝: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
 - 基礎立上り・天端: ポリマーセメント樹脂モルタル引き
 - ひび割れ処理: 1:4セメントモルタル
 - 伸縮目地撤去部処理: 1:4セメントモルタル
 - 鉄筋支柱廻りシール処理
 - 鉄筋支柱廻りプライマー処理: 金属用プライマー処理
 - 配管基礎一時撤去・再設置
 - 鉄骨階段一時撤去・再設置

- 改修後:
- 平場: ウレタン塗膜防水透気緩衝工法X-2
 - 立上り: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
 - 側溝: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
 - 基礎立上り: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
 - 基礎天端: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
 - 鉄筋支柱廻り: ウレタン塗膜防水密着防水X-2
 - 保護塗料: 高耐久シリコン系保護塗料
 - 改修用ドレン新設: 鋼製ドレンヨコ型キャップ共