

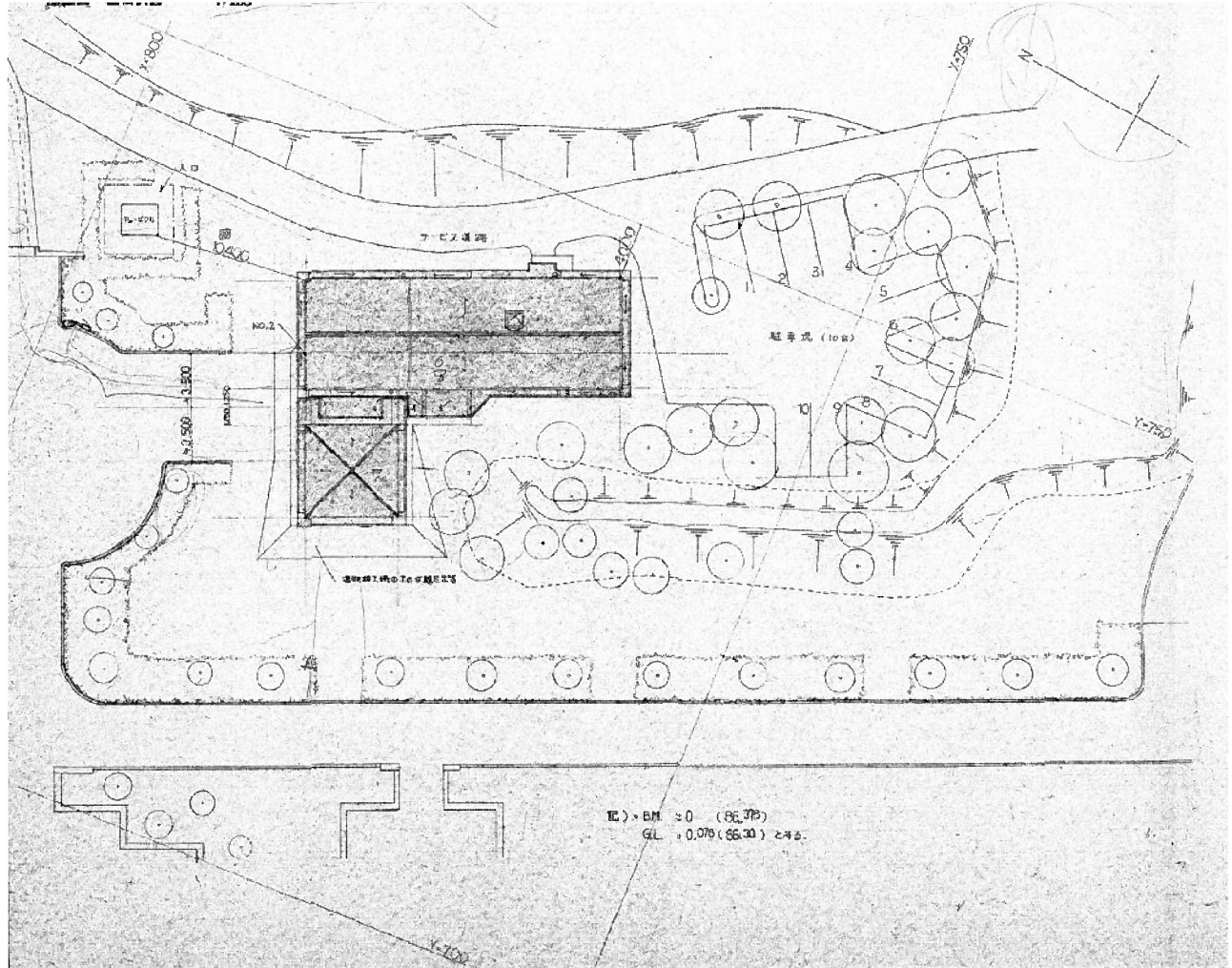
図面リスト			
A-00	図面リスト	M-01	ナビステーション 機械設備 換気設備図
A-01	ナビステーション 案内図・配置図	M-02	ナビステーション 機械設備 給排水設備図
A-02	ナビステーション 概要・仕上表		
A-03	ナビステーション 既存平面図		
A-04	ナビステーション 改修後平面図		
A-05	ナビステーション 既存立面図		
A-06	ナビステーション 改修後立面図 2		
A-07	ナビステーション 改修後立面図 2		
A-08	ナビステーション 矩計図		
A-09	ナビステーション 既存展開図 1		
A-10	ナビステーション 既存展開図 2	E-01	ナビステーション 既設照明設備図
A-11	ナビステーション 改修後展開図 1	E-02	ナビステーション 改修後電気設備図
A-12	ナビステーション 改修後展開図 2	E-03	ナビステーション 照明器具姿図
A-13	ナビステーション 建具表 1		
A-14	ナビステーション 建具表 2		

相模原公園ナビステーション等改修計画



神奈川県相模原市 南区下溝

案内図



配置図

11	日付	年 月 日	1
12	設計者		2
13	承認者		3
14	備考		4

15	工程名	相模原公園ナビステーション等改修計画	16
17	工程	設計	18
19	工程	設計	20

21	設計者	株式会社 相模原公園	22
23	設計者	相模原公園	24
25	設計者	相模原公園	26
27	設計者	相模原公園	28
29	設計者	相模原公園	30

外部仕上表

部位	仕上	部位	仕上
外壁	リブ付化粧コンクリートブロック(花崗岩骨材) 破れ化粧積 撥水剤吹付	スカイライト	アプローチ部分: ポリドーム(無色) 屋根部分: ポリドーム
屋根	アスファルトルーフィング 22kg下地 コロニアル葺き	樋	硬質塩ビ管φ65 サンダー掛けの上VP
庇	立上り: リブ付化粧コンクリートブロック(花崗岩骨材)打込 破れ化粧積み 撥水剤吹付 内側: シート防水 モルタル笠木	犬走り	砕石敷w=300、t=100
		室外機置場	リブ付化粧コンクリートブロック(花崗岩骨材) 破れ化粧積
軒裏	コンクリート打放し 撥水剤吹付		床: モルタル金ゴテ
休憩所	床: 磁器質タイル貼(100×100) 柱・小壁: リブ付化粧コンクリートブロック(花崗岩骨材) 破れ化粧積 天井: 構造用合板t=12.0 素地のまま	ブロバン置場	床: モルタル金ゴテ
		足洗場	床: モルタル金ゴテ押え 格子樹、格子蓋
		床下収納	上下及び側面: ネオプレンゴム系発砲剤挿入、上端のみ挿入後シーリング
玄関ポーチ	床: 磁器質タイル貼(100×100) 天井: フレキシブルボード目スキャン貼t=6.0 EP	サッシ	アルミサッシ
		アプローチ	磁器質タイル貼(100×100)

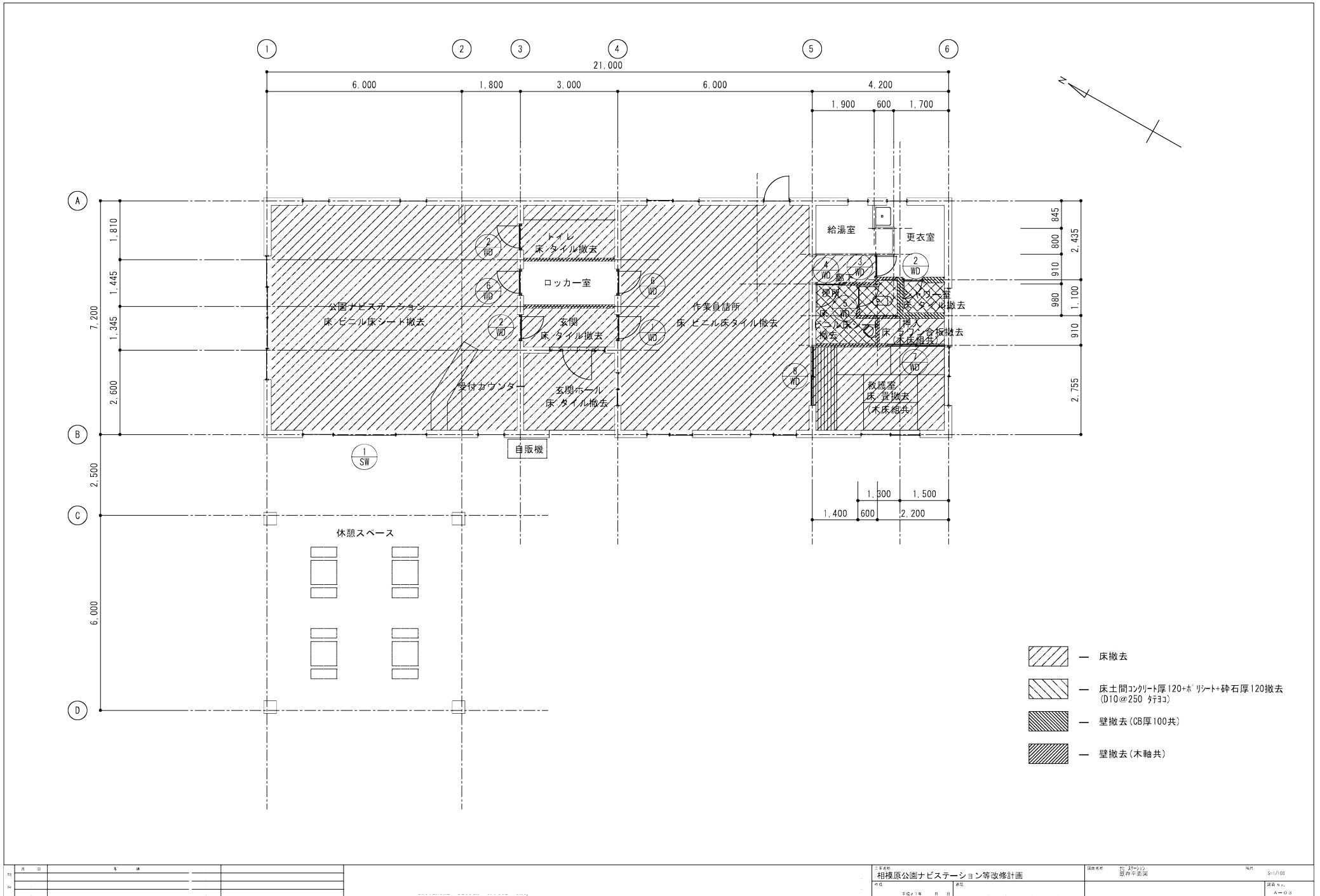
建築概要

所在地	神奈川県相模原市南区下溝
用途地域	なし
防火指定	なし(法22条及び法23条の適用を受ける)
主要用途	来園者のための多目的室及び管理員詰所
構造	型枠コンクリートブロック造
面積	敷地面積=150,000.00㎡
	建築面積=207.24㎡ 62.69坪
	延床面積=202.20㎡ 61.16坪
建ぺい率	50% >0.13%
容積率	80% >0.13%

内部仕上表

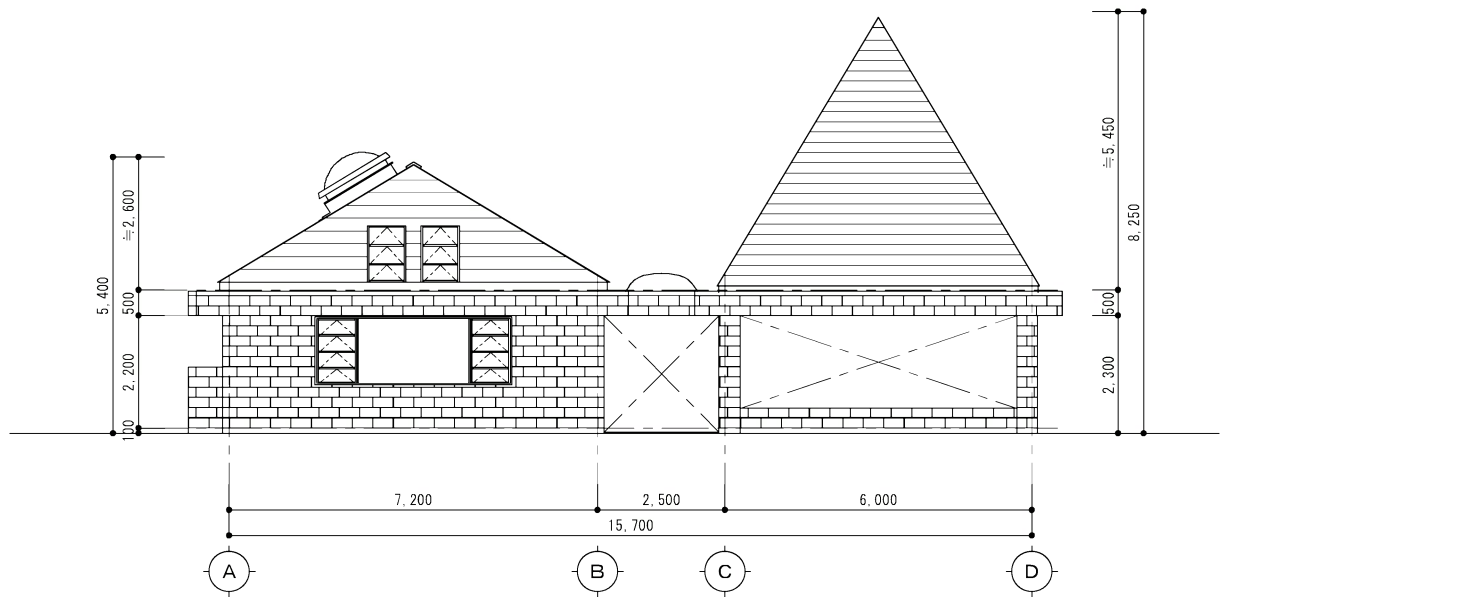
室名		床	巾木	壁	天井	備考
玄関ホール 従業員スペース	既存	磁器質タイル貼(100×100) 撤去	タイル	コンクリートブロック化粧積 EP 一部ラワン合板t=9.0ベルフォーム貼撤去	フレキシブルボード目透し貼t=6.0 EP 撤去	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	既存のまま	既存のまま	ケイ酸カルシウム板t=6.0目透し貼 EP 新設	
玄関	既存	磁器質タイル貼(100×100) 撤去	米桐H=200 SOP	コンクリートブロック化粧積 EP 一部ラワン合板t=9.0EP撤去	PBt=9.0 EP 撤去	
トイレ	既存	磁器質タイル貼(100×100) 撤去	米桐H=60 SOP撤去	天然木合板t=5撤去	PBt=9.0 EP 撤去	
ロッカー室 受付カウンター	既存	モルタル金ゴテt=30	米桐H=200 SOP	コンクリートブロック化粧積 EP 一部ラワン合板t=4.0 SOP	耐水ラワン合板t=9.0 一部PBt=9.0 EP 既存のまま	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	米桐H=60 SOP	天然木化粧合板t=5新設	化粧石膏ボードt=9.5新設	
公園 ナビステーション	既存	ビニル床シートt=2.8撤去	米桐H=60 SOP	天然木合板t=5	耐水ラワン合板t=9.0 一部PBt=9.0 EP	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	既存のまま	既存のまま	既存のまま	
作業員詰所 グリーン アーカイブス	既存	ビニル床タイルt=2.8撤去	米桐H=200 SOP EP塗替 一部H=60 EP新設	コンクリートブロック化粧積 EP、耐水ラワン合板t=9.0素地のまま	耐水ラワン合板 t=9.0素地のまま	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設		下地調整の上EP 一部石膏ボードt=12.5 EP新設	既存のまま	
便所 女子トイレ 女子更衣室	既存	ビニル床シートt=2.8撤去	米桐H=60 SOP撤去	コンクリートブロック化粧積 フレキシブルボードt=6.0 EP撤去	PBt=9.0 EP撤去	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	米桐H=60 EP新設	耐水石膏ボードt=12.5EP新設 一部下地化粧コンクリートブロック化粧積下地GL工法	化粧石膏ボードt=9.5新設	
更衣室	既存	ビニル床シートt=2.8	米桐H=60 SOP	フレキシブルボードt=6.0 EP一部撤去 一部100角半磁器タイル貼	PBt=9.0 ビニルクロス貼	
	改修後	既存のまま	既存のまま 一部新設	石膏ボードt=12.5EP一部新設	化粧石膏ボードt=9.5	
シャワー室 男子トイレ	既存	ポリコンモザイクタイル撤去	-	100角半磁器タイル貼撤去	塩ビバスリブ撤去	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	米桐H=60 EP新設	耐水石膏ボードt=12.5EP新設 一部化粧コンクリートブロック化粧積下地調整の上EP	化粧石膏ボードt=9.5新設	
救護室	既存	化学ダタミ撤去	米桐H=120 撤去	石膏ボードt=12 ビニルクロス貼撤去	和室化粧PB(裏付)撤去	
押入	既存	ラワン合板t=9.0撤去	雑巾摺15×15撤去	ラワン合板t=3.0 素地のまま撤去	ラワン合板t=3.0 素地のまま撤去	
閉架図書	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	米桐H=200 EP新設	化粧コンクリートブロック化粧積下地調整の上EP 石膏ボードt=12.5EP新設	石膏ボードt=9.5EP新設	
給湯室	既存	長尺塩ビシートt=2.8	米桐H=60 SOP	ケイ酸カルシウム板t=6.0 EP 一部100角半磁器タイル貼	ケイ酸カルシウム板t=4.0 ビニルクロス貼	流し台、コンロ台、吊戸棚、ステンレス水切 ガスコンロ
	改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	
廊下	既存	ビニル床タイル撤去	米桐H=60 SOP	耐水石膏ボードt=12 EP	PBt=9.0 EP 撤去	
	改修後	下地調整の上ビニル床シートt=2.8新設	米桐H=60 SOP 一部新設	石膏ボードt=12.5EP新設 一部化粧コンクリートブロック化粧積 既存のまま	石膏ボードt=9.5EP新設	

特記事項 PB、フレキシブルボード、ビニル床タイルはアスベスト含有として処理すること
室内環境測定を行う事(公園ナビステーション、グリーンアーカイブス)。
今回工事により、建築面積・延床面積の増減はないものとする。

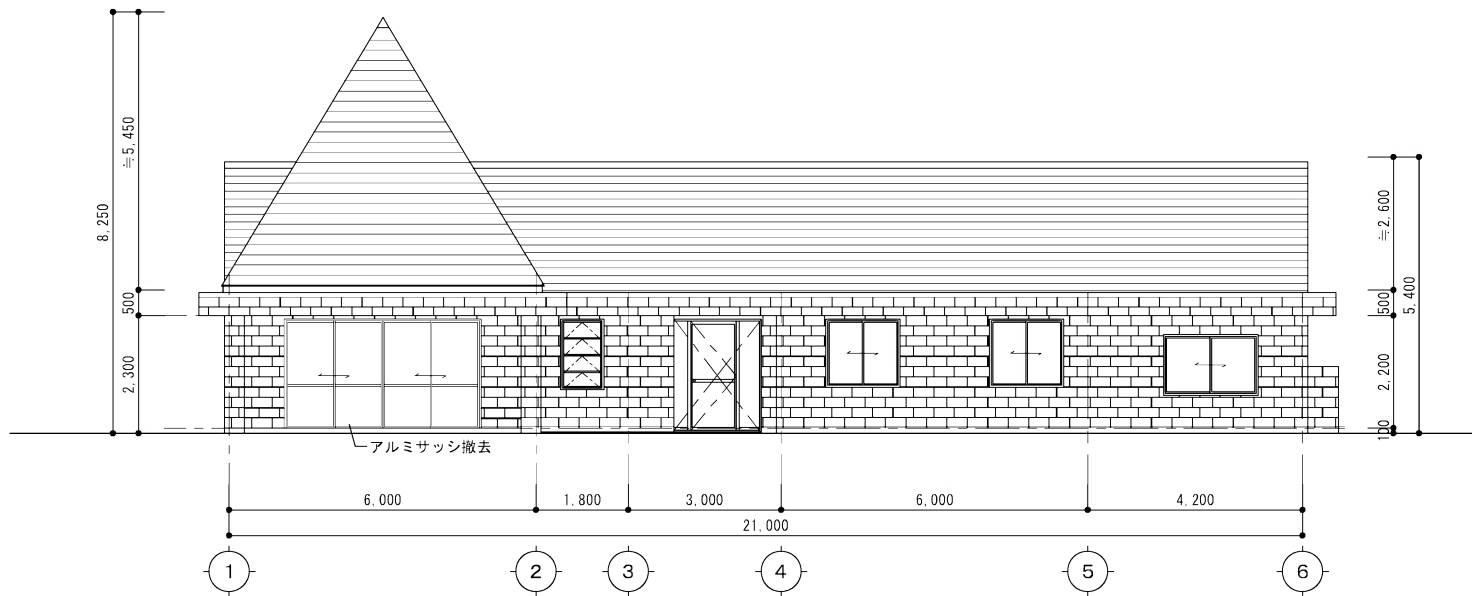


日	月	日	年	月	日	時	分	秒

工事名称 相模原公園ナビステーション等改修計画	図面番号 相模原公園ナビステーション等改修計画 図面番号	図面 平面図	縮尺 1/100
-----------------------------------	------------------------------------	-----------	-------------



北立面図



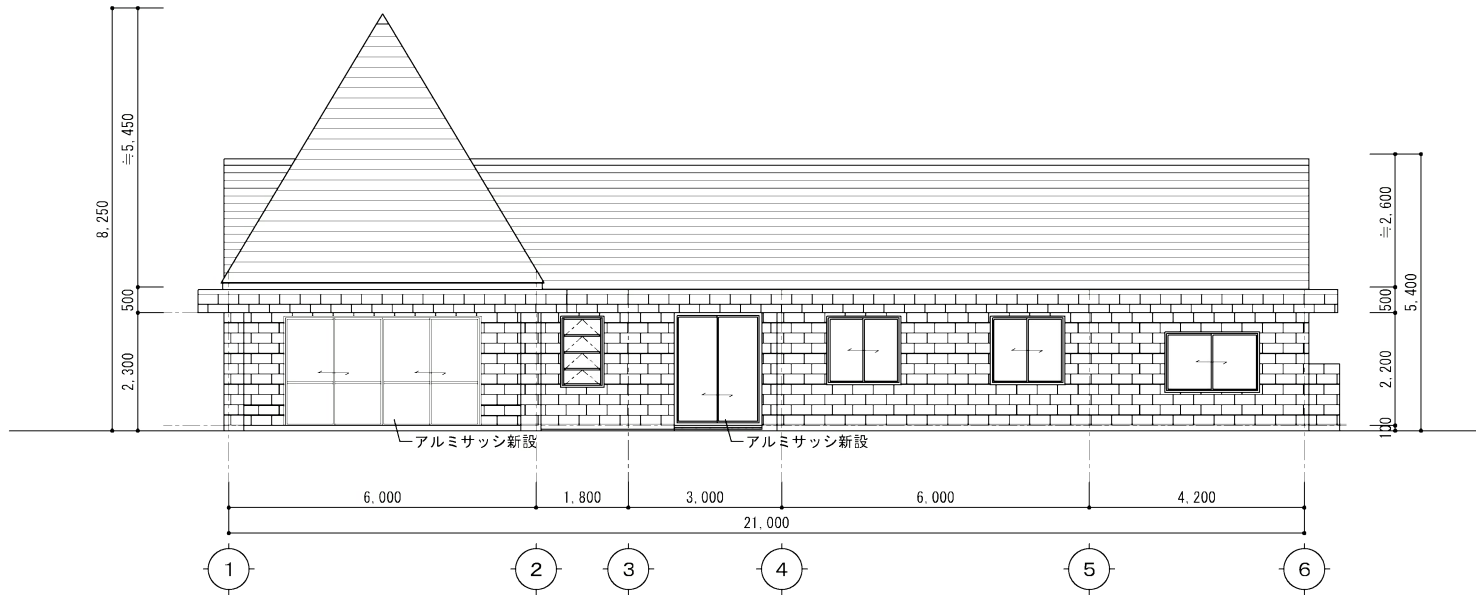
西立面図

日	日	日	日	日	日

工程名 相模原公園ナビゲーション等改修計画 図名 西立面図	図番 5-1/101 縮尺 A=1/50
----------------------------------------	-------------------------------

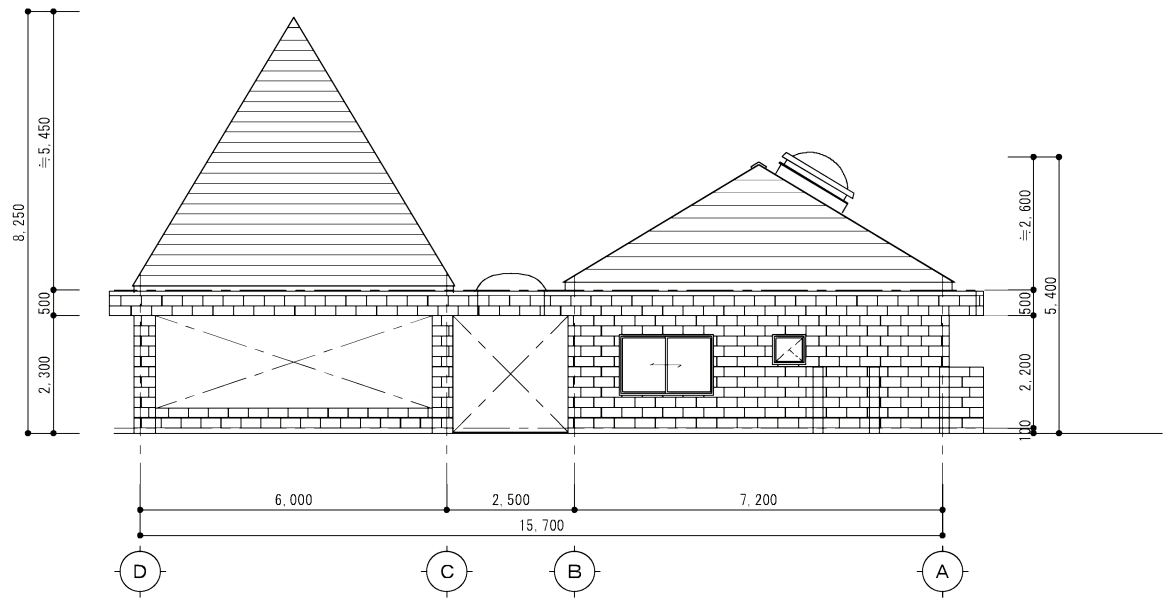


北立面図

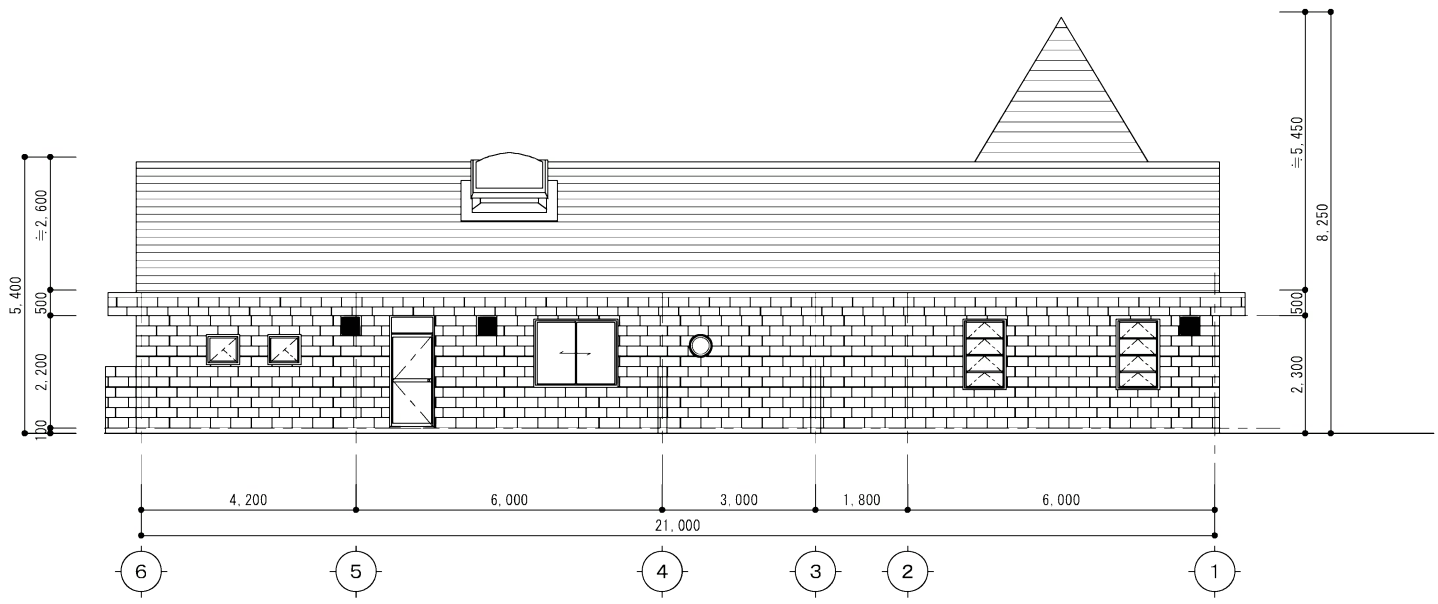


西立面図

日	月	日	記	録	相模原公園ナビステーション等改修計画	図面名称	ナビステーション改修機立立面図1	NO	S-1/100
					作成				図面No.
					年	月	日		A-D 6

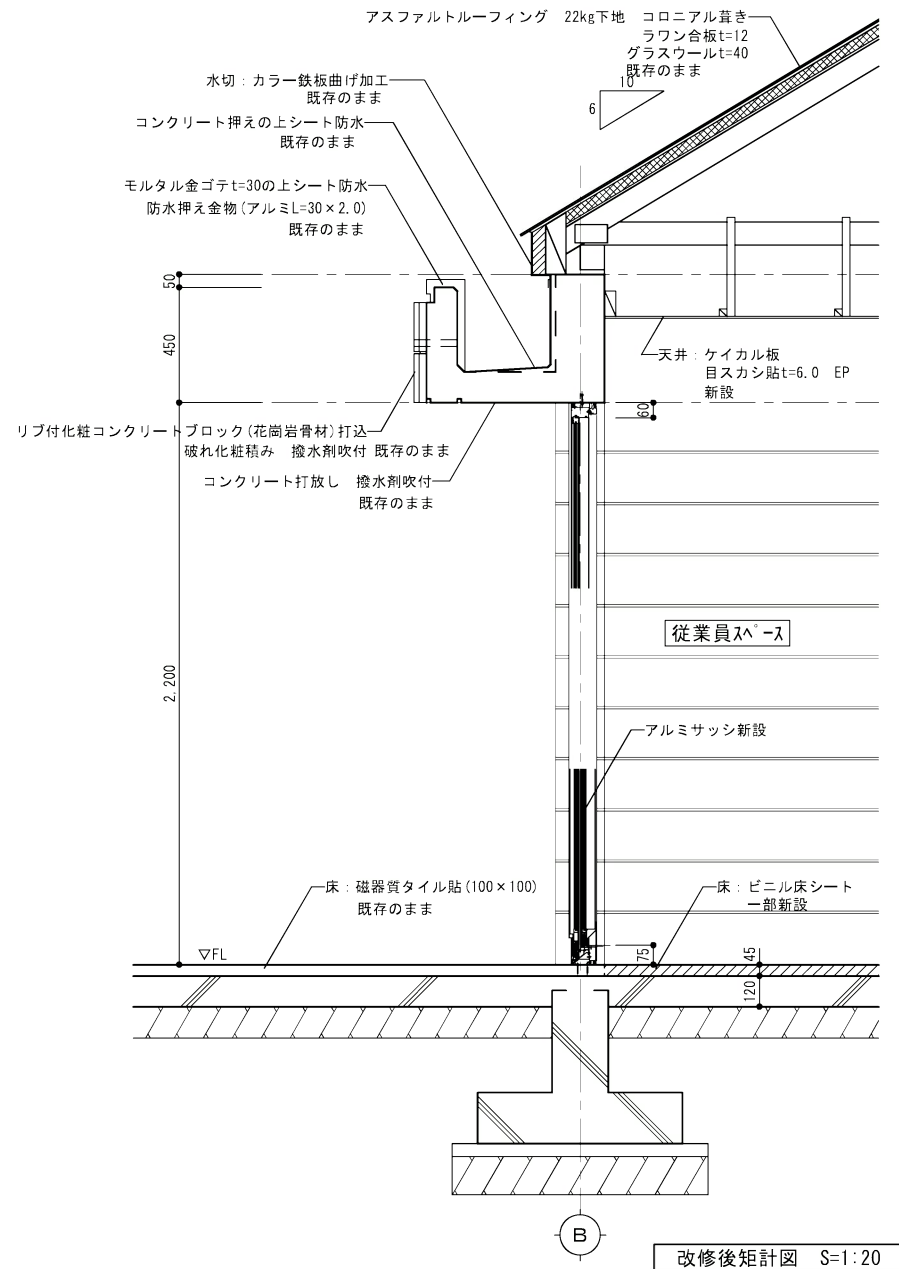
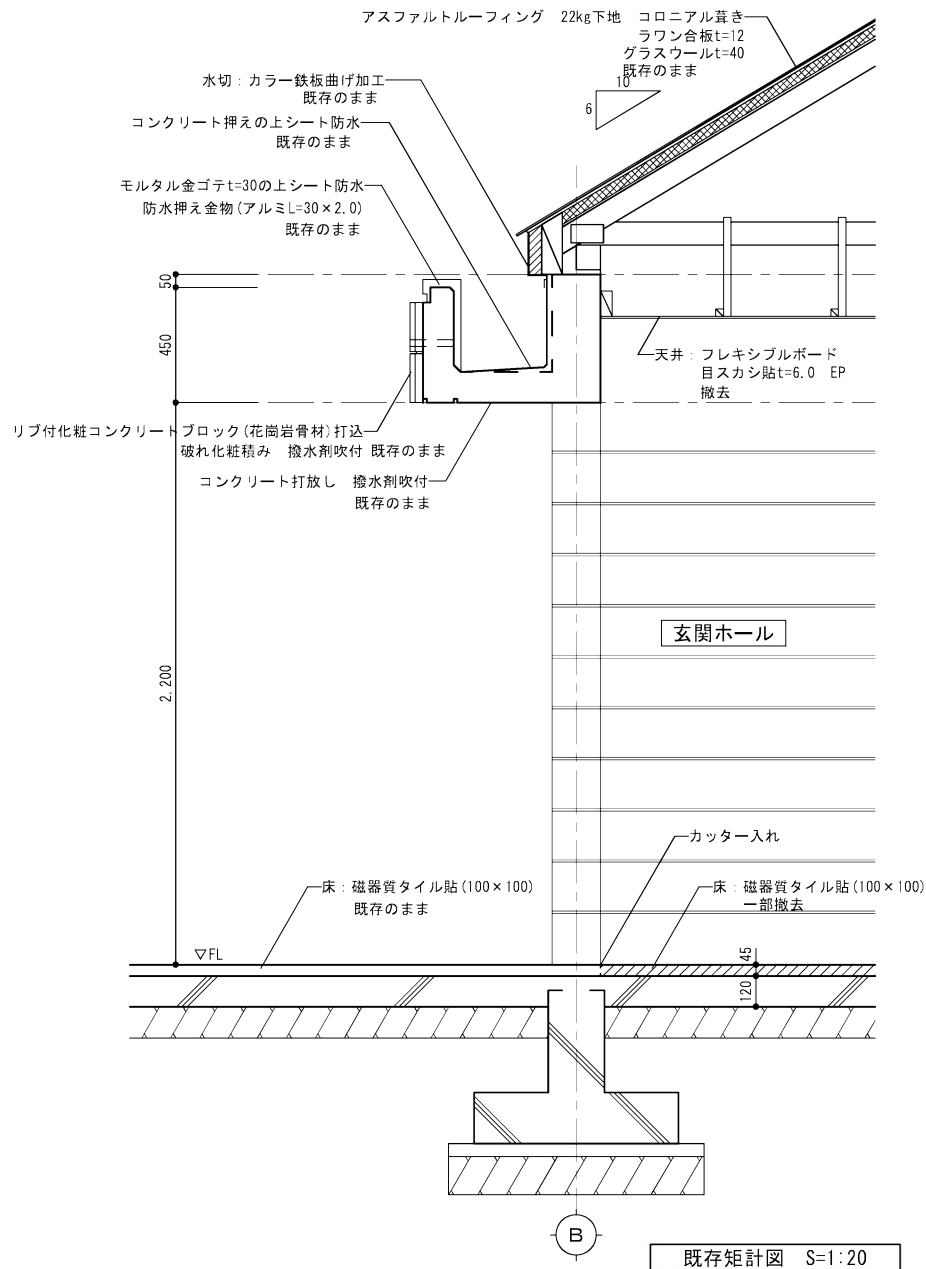


南立面图



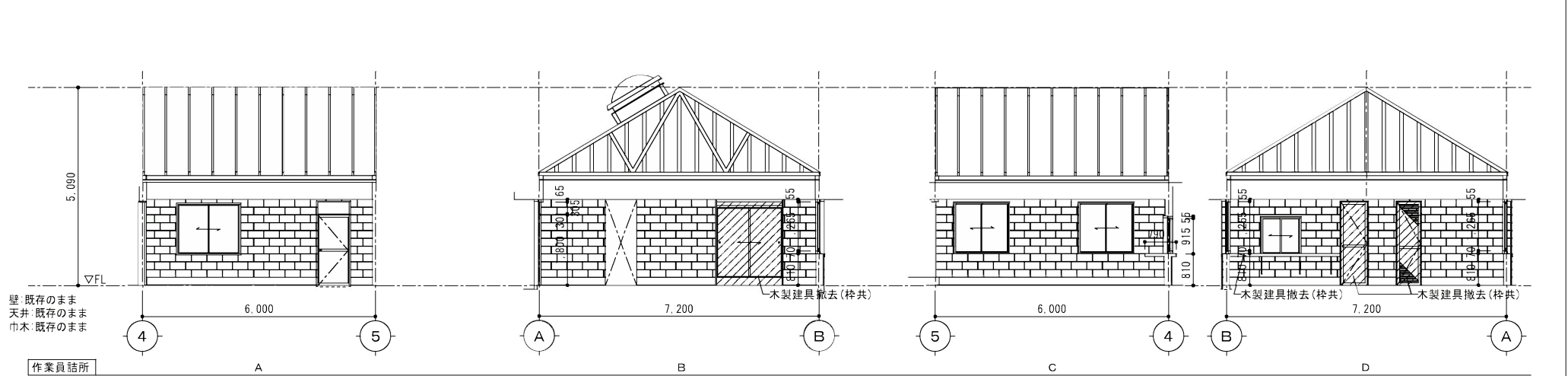
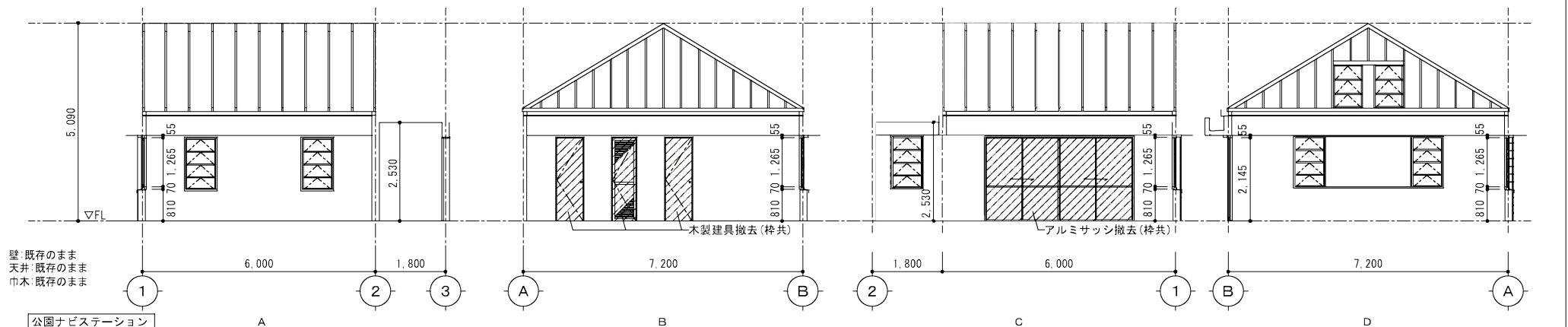
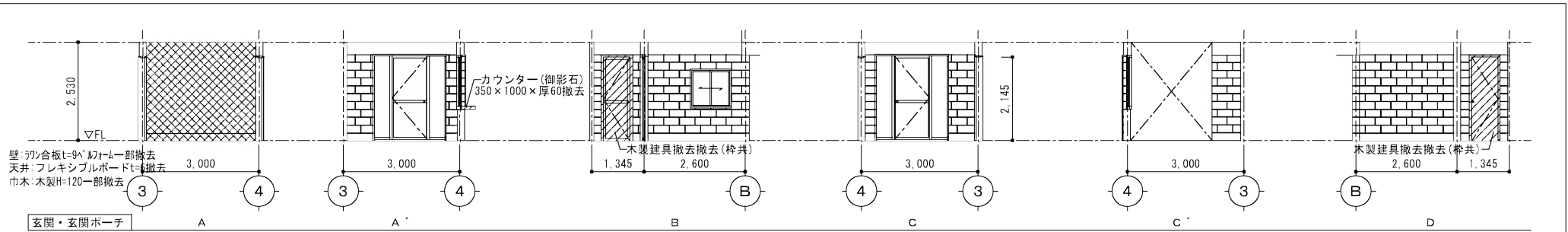
東立面图



<table border="1"> <tr> <td>日期</td> <td>修改</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	日期	修改					工程名称 相模原公園ナビゲーション等改修計画	设计阶段 扩初设计 设计人 设计日期	图名 相模原公園ナビゲーション等改修計画 東立面图2	比例 1:100 图号 A-02
日期	修改									



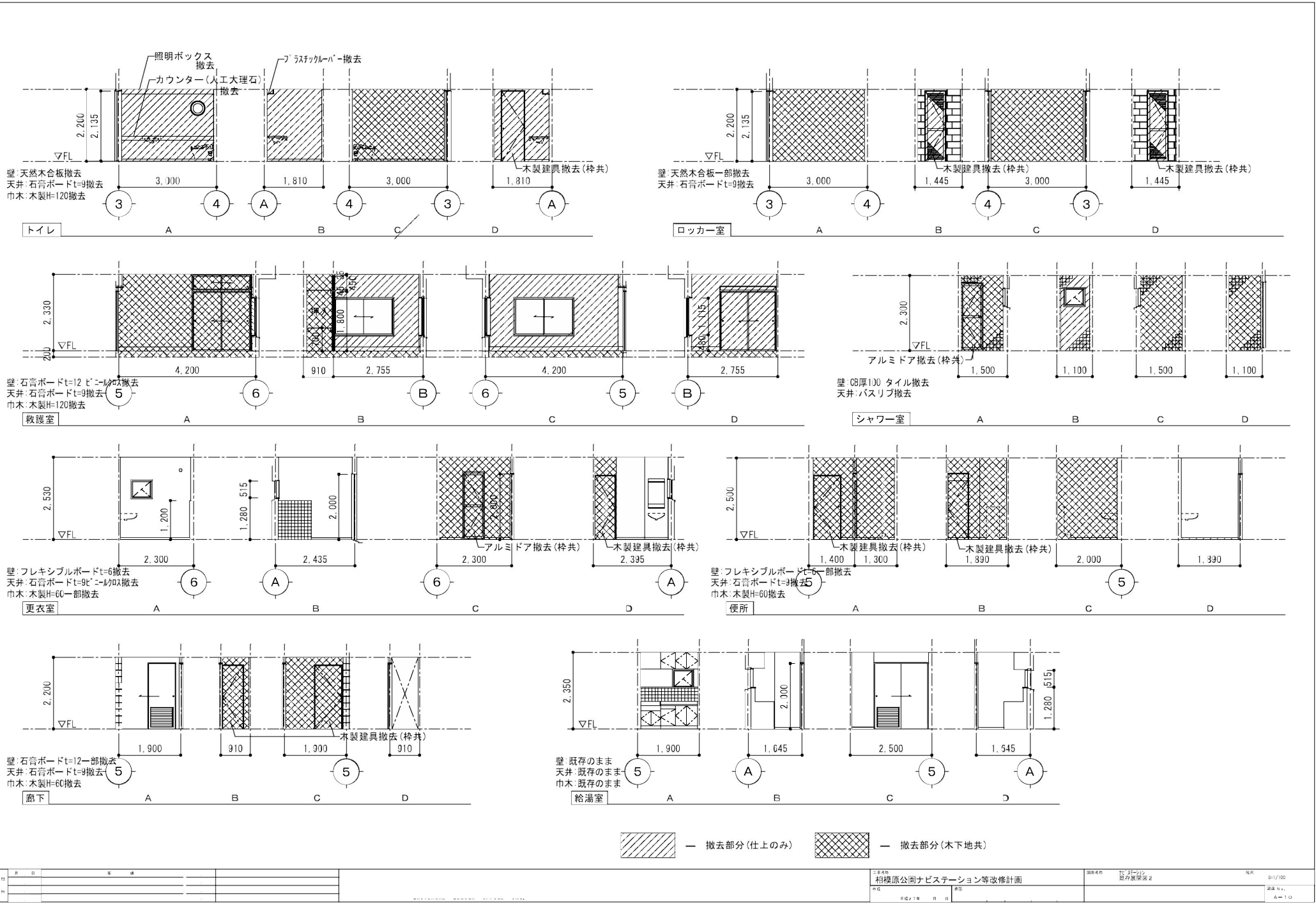
11	12	13	14
----	----	----	----

相模原公園ナビステーション等改修計画 相模原公園ナビステーション等改修計画	設計者 株式会社	図面番号 S-1/50
------------------------------------------	-------------	----------------

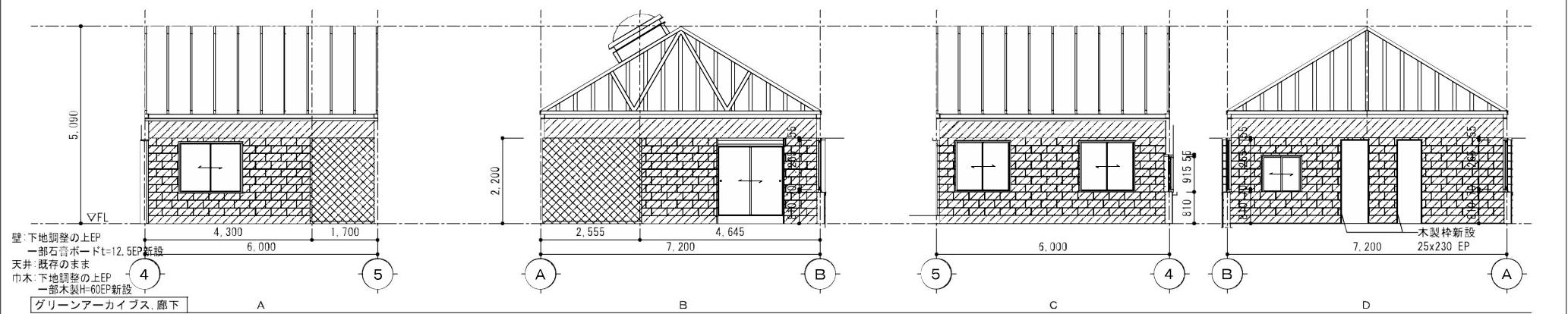
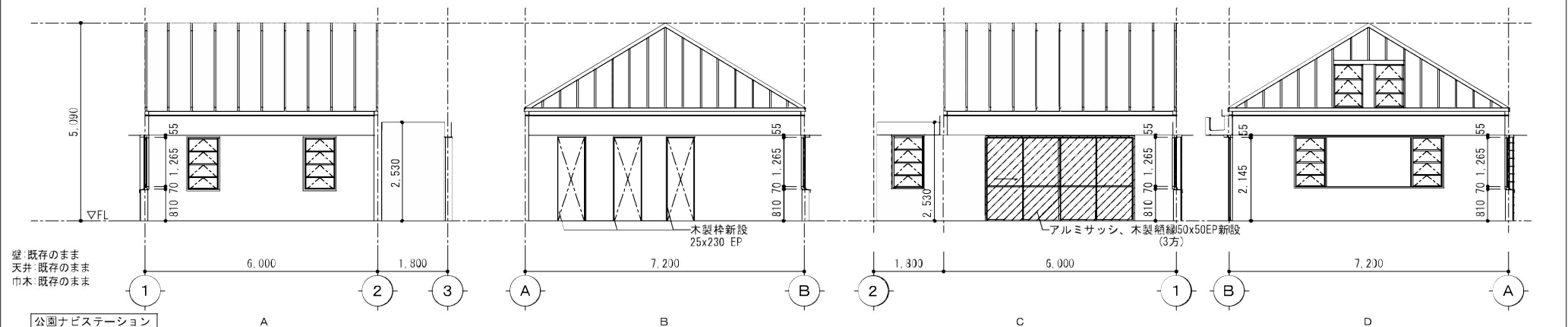
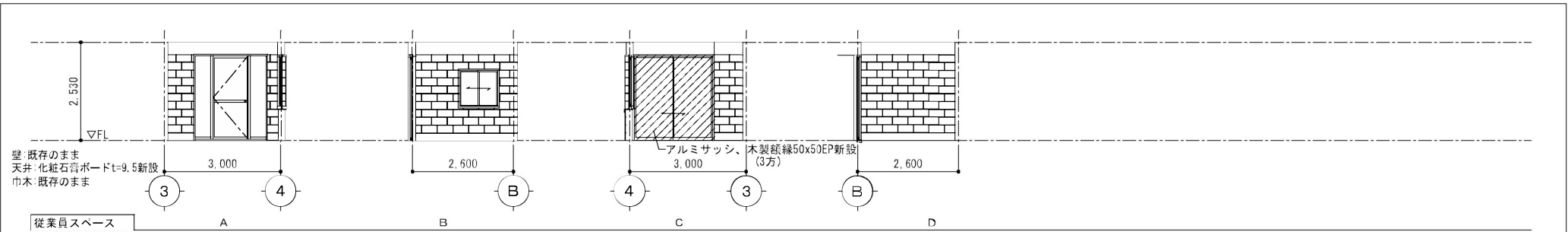


 撤去部分(仕上のみ)
  撤去部分(木下地共)

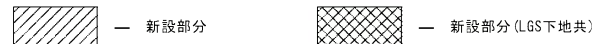
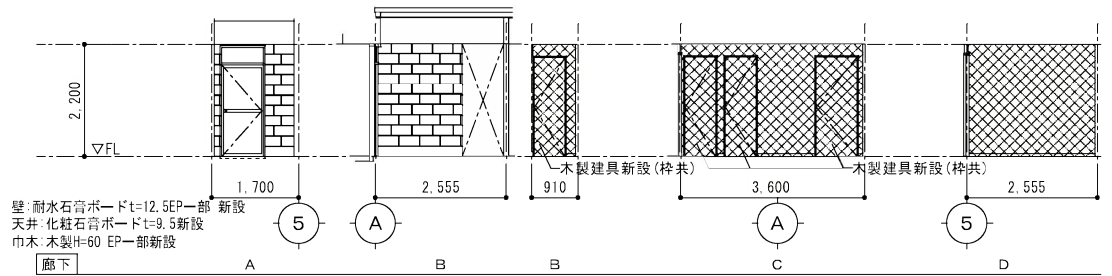
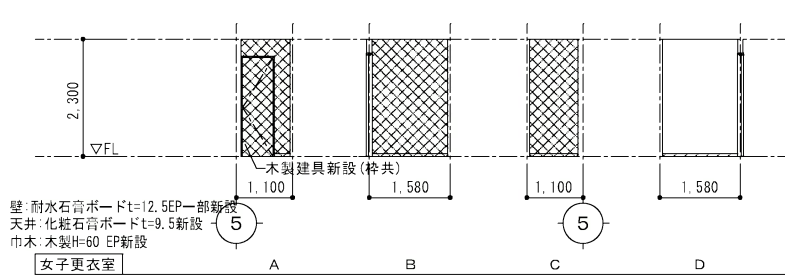
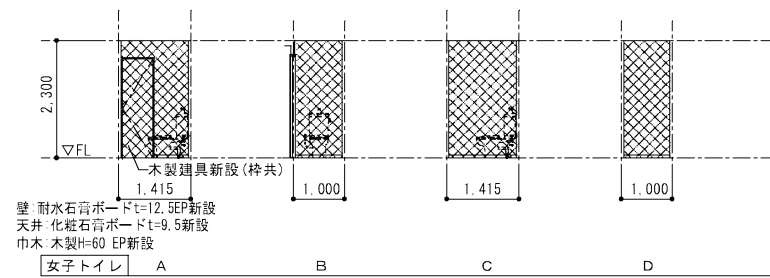
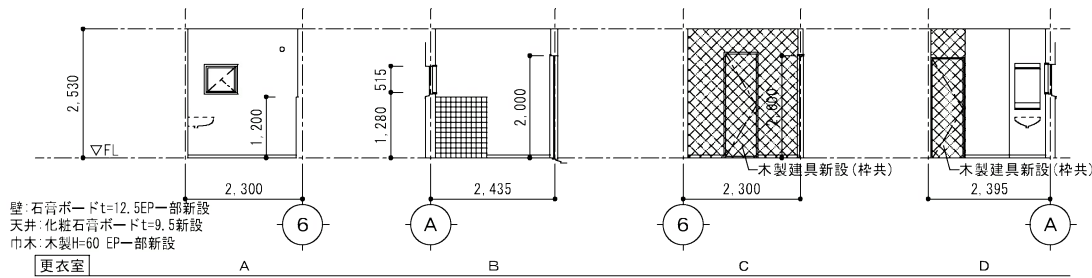
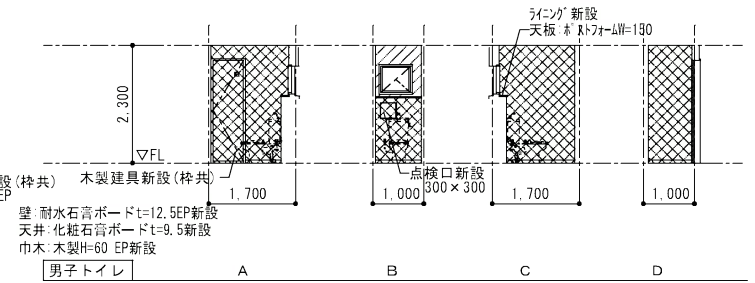
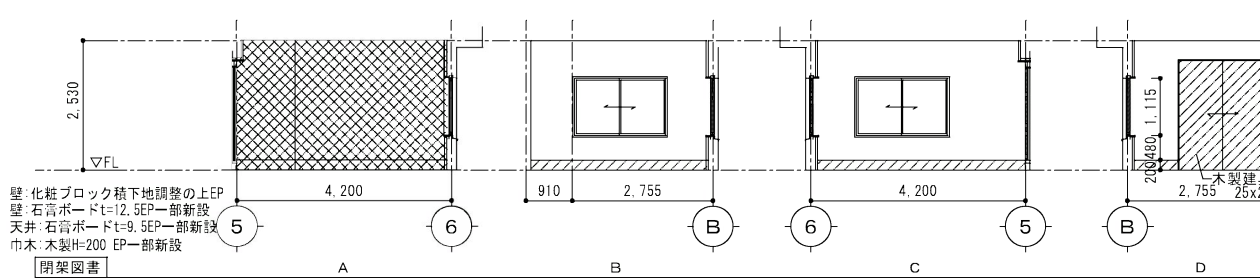
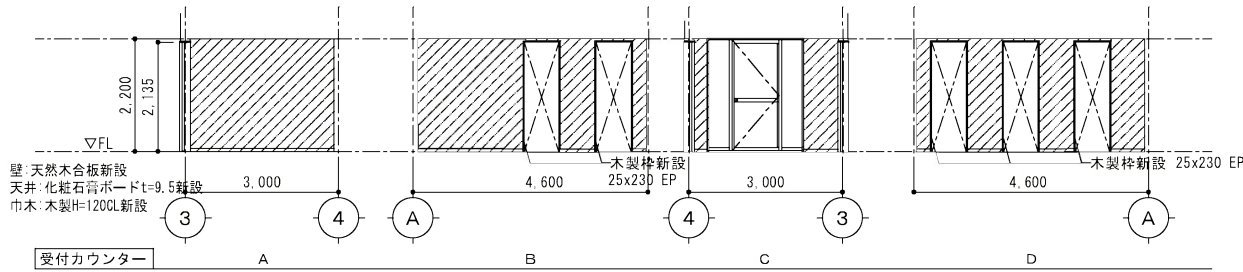
日	日	記	相模原公園ナビステーション等改修計画	図番	S-1/001
13				図名	既存断面図1
14				縮尺	1/50
				製図者	A-010



日	日	修	修




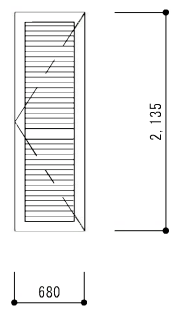
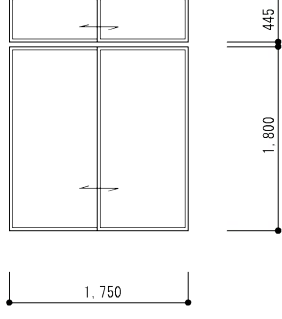
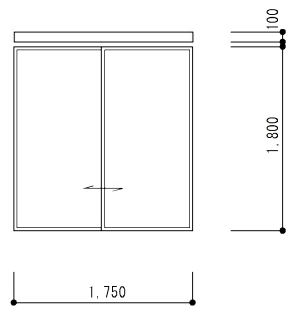





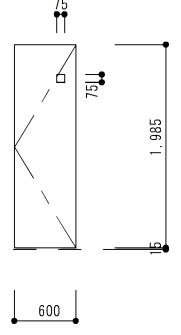
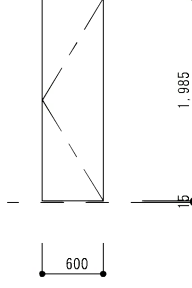
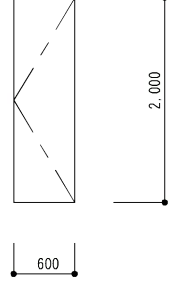
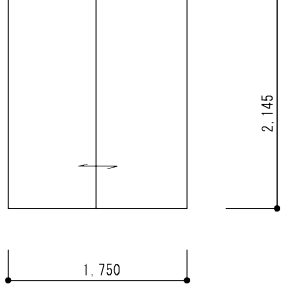
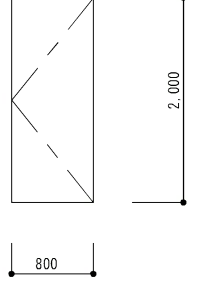


 新設部分
  新設部分 (LGS下地共)



日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

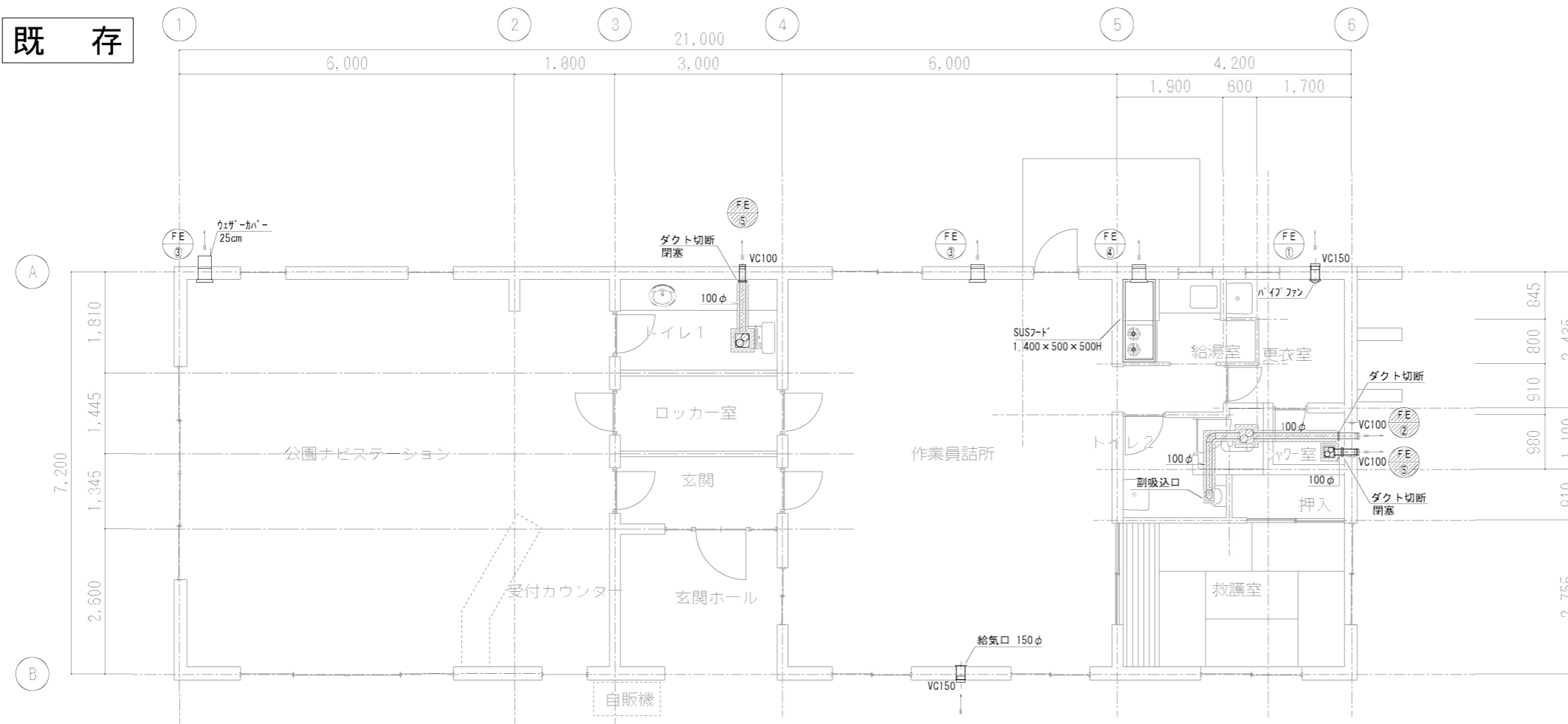
工程名	相模原公園ナビゲーション等改修計画	図面番号	25-111	図面名	設備配置計画 2	縮尺	1/100
作成		承認		作成		承認	
作成日		承認日		作成		承認	

符号		2箇所	倉庫		1箇所	救護室		1箇所	救護室						
姿 図	撤去 			撤去 			撤去 								
形式見込	片開きガラリ戸 40			引違い襖 30			上部嵌め殺しランマ付引違い襖 30								
仕 上	スプルスOP			新鳥の子			シナ合板t=4 OP/新鳥の子								
硝 子	—			—			フロート t=5								
金 物	ピボットヒンジ (ステンレス)			引手 戸すべり			引手 戸すべり								
備 考															
符号		2箇所	男子トイレ 女子トイレ		1箇所	女子更衣室		1箇所	更衣室		1箇所	閉架図書		1箇所	廊下
姿 図	新設 			新設 			新設 			新設 			新設 		
形式見込	片開きフラッシュ戸 40			片開きフラッシュ戸 40			片開きフラッシュ戸 40			引違フラッシュ戸 30			片開きフラッシュ戸 40		
仕 上	シナ合板t=4 EP			シナ合板t=4 EP			シナ合板t=4 EP			シナ合板t=4 EP			シナ合板t=4 EP		
硝 子	型t=4.0			—			—			—			—		
金 物	ステン丁番 表示錠 レバーハンドル 戸当り ドアクローザー			ステン丁番 表示錠 レバーハンドル 戸当り ドアクローザー			ステン丁番 サムターン、シリンダー錠 レバーハンドル 戸当り ドアクローザー			引手 ステンレスレール サムターン、シリンダー錠			ステン丁番 レバーハンドル 戸当り サムターン、シリンダー錠 ドアクローザー		
備 考	アンダーカットH=15			アンダーカットH=15											

日 付	年 月 日	作 業 内 容	作 業 場 所

工程名	相模原公園ナビゲーション等改修計画	図 名	51/50
図 号		図 種	

既存

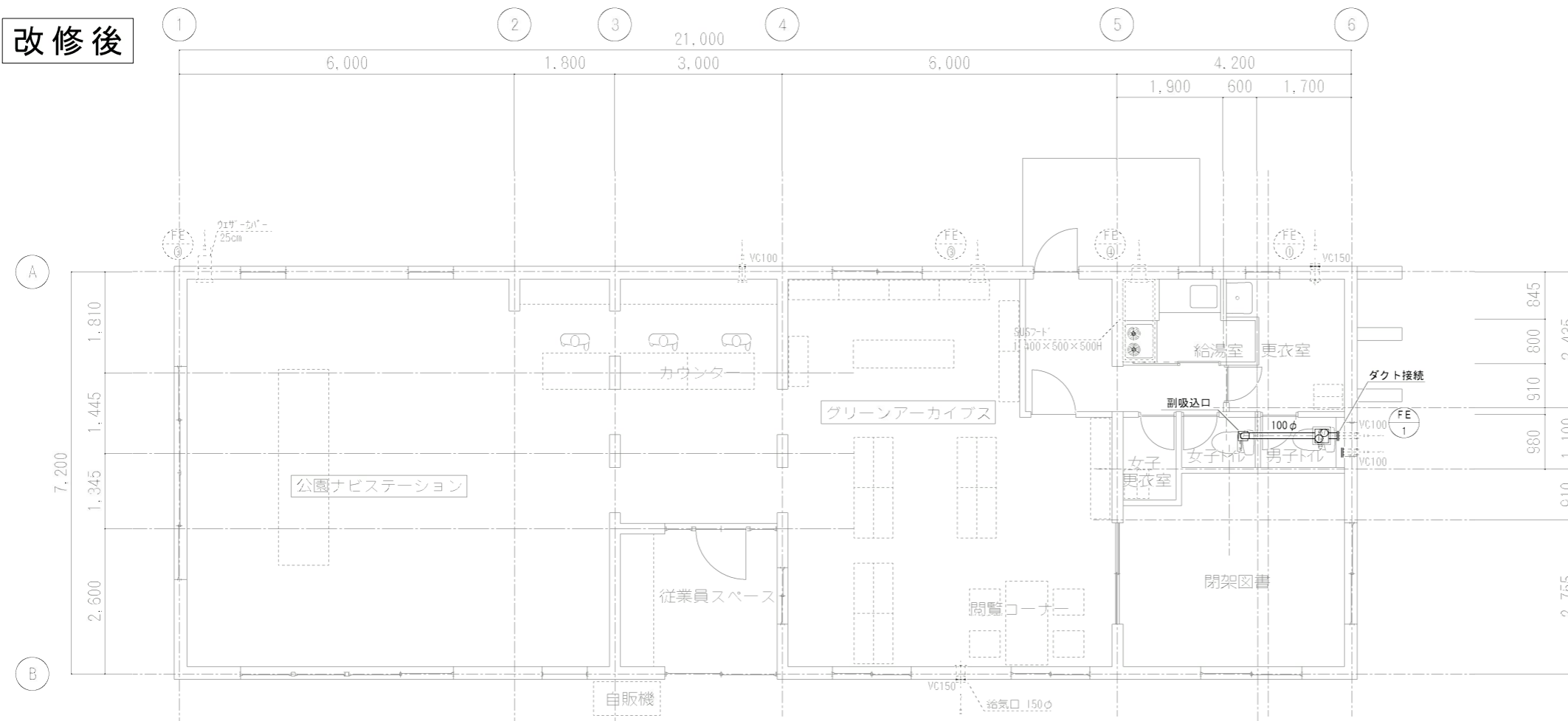


換気機器表 (撤去)

記号	機器名称	仕様	動力		数量	設置場所	備考 (参考型番)	
			相電圧	容量				
			φ	W				
FE-①	換気扇	形 式: パイプファン 能 力: 100φ × 37m ³ /h 付 属 品: 低圧揚風機、吊金物 その他標準付属品一式	1	100	19.5	1	更衣室	(V-08ZPK-BL)
FE-②	換気扇	形 式: 天井換気扇 2室タイプ 能 力: 100φ × 110m ³ /h × 40Pa 付 属 品: 副吸込口 × 1、風量調節板 その他標準付属品一式	1	100	16.0	1	トイレ 2	(V-13ZF8)
FE-③	換気扇	形 式: 壁付換気扇 能 力: 25cm × 516m ³ /h 付 属 品: インテリア、木製取付枠 その他標準付属品一式	1	100	19.5	2	作業員詰所 ナビステーション	(V-25FX-W)
FE-④	換気扇	形 式: 壁付換気扇 台所用 能 力: 25cm × 900m ³ /h 付 属 品: 木製取付枠、電動式 その他標準付属品一式	1	100	29.0	1	湯沸室	(E-25LH6)
FE-⑤	換気扇	形 式: 天井換気扇 能 力: 100φ × 110m ³ /h × 50Pa 付 属 品: 低圧揚風機、吊金物 その他標準付属品一式	1	100	29.0	2	トイレ 1 シャワー室	

※注記
1: 撤去部分を示す。

改修後



換気機器表 (新設)

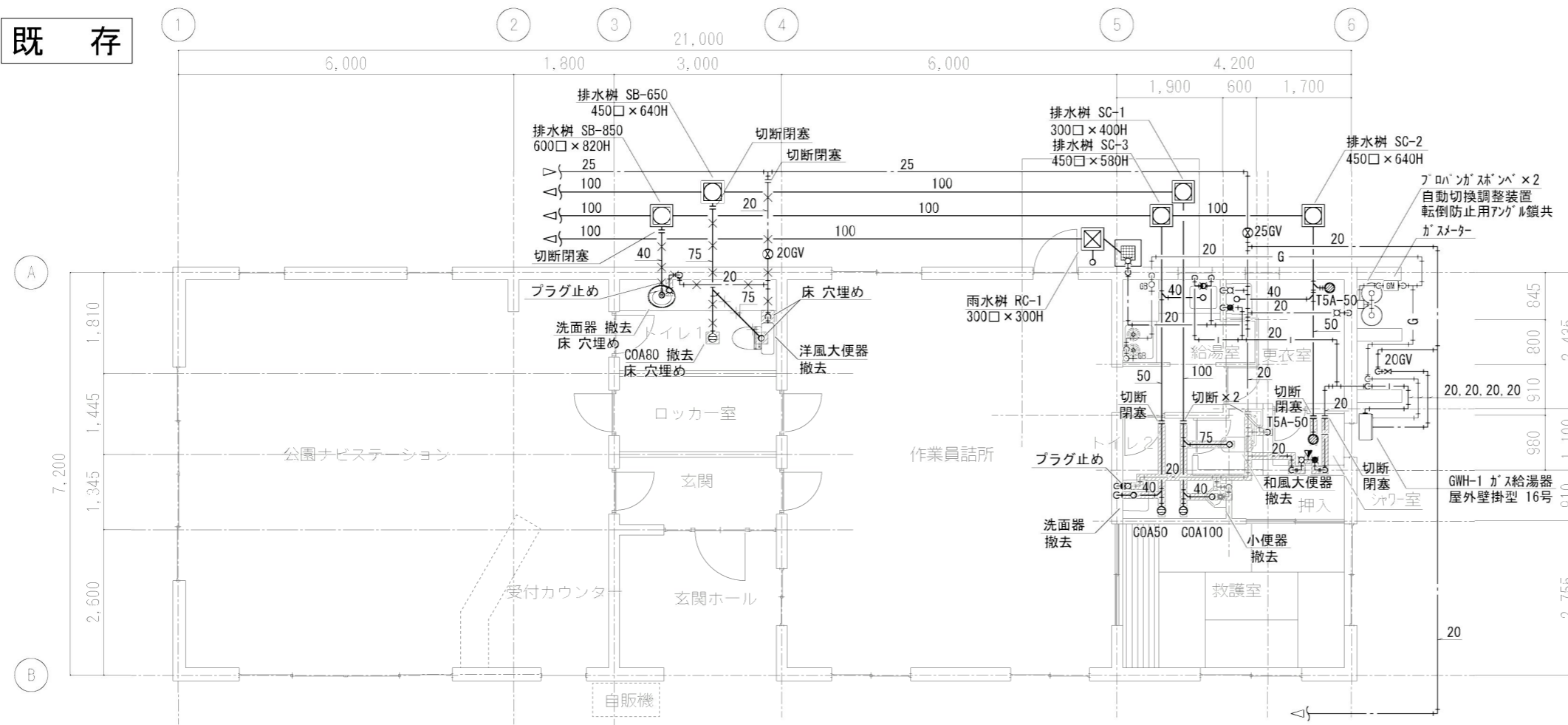
記号	機器名称	仕様	動力		数量	設置場所	備考 (参考型番)	
			相電圧	容量				
			φ	W				
FE-1	換気扇	形 式: 低騒音形天井扇 2室換気タイプ 能 力: 100φ × 100m ³ /h × 50Pa 付 属 品: 副吸込口 × 1、風量調節板 その他標準付属品一式	1	100	28.5	1	男子トイレ	(VD-15ZFVC2)

換気計算

記号	室名	階	床面積 (m ²)	天井高 (m)	室容積 (m ³)	室容許 (m ³)	人員 (実数)	必要換気量 (m ³ /h・人)	換気回数 (回/h)	換気量 (m ³ /h)	備考
FE-1	男子トイレ	1	1.4	2.5	3.5	6.5	—	—	15	97.5	天井開口は建築工事
	女子トイレ	1	1.2	2.5	3.0						
FE-③	ナビステ	1	70.0	3.8	266.0	266	3	30m ³ /h × 3人	90	既存風量: 516m ³ /h 90m ³ /h < 516m ³ /h = OK	

※注記
1: 破線は既存を示す。
2: 実線は新設部分を示す。

既存

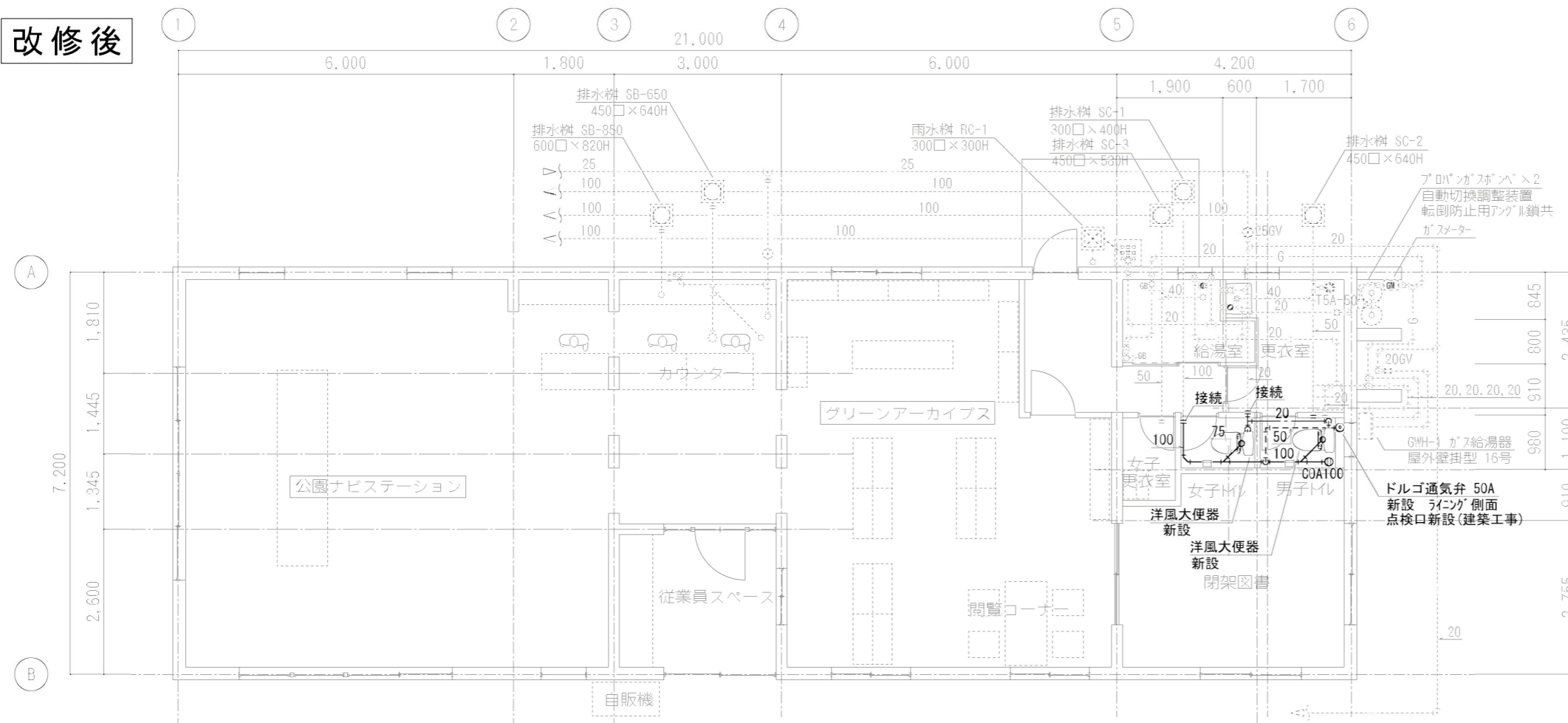


衛生器具表 (撤去)

器具名	参考型番	付属品	トイレ1	トイレ2	シャワー室	合計	備考
和風大便器	C375V	防露式手洗付隅付ロータンク、和風便器、紙巻器、他		1		1	
洋風大便器		腰掛大便器、ロータンク、暖房便座、紙巻器	1			1	
小便器	U307C	床蓋型小便器、フラッシュバルブ、スノッド、床フランジ		1		1	
洗面器	L250	壁掛型洗面器、単水栓、水石けん入れ、壁排水		1		1	
洗面器		はめ込型洗面器、単水栓、床排水	1			1	
化粧鏡		600×700		1		1	
シャワー式混合水栓		2ハンドル混合水栓、壁付型			1	1	F18A

※注記
 1: は撤去部分を示す。
 2: は残置部分を示す。

改修後



衛生器具表 (新設)

器具名	参考型番	付属品	女子トイレ	男子トイレ	合計	備考
洋風大便器	GS230B SH231BA TCF4711AK	腰掛式タンク密結形防露便器 防露型式手洗付密結形ロータンク 温水洗浄便座、リモコン	1	1	2	
紙巻器	YH117	ステンレス製、ワンタッチ紙巻器	1	1	2	

※注記
 1: 既存を示す。
 2: 実線は新設部分を示す。

21,000

6,000

1,800

3,000

6,000

4,200

1,900

600

1,700

更衣室 配線撤去・スイッチ撤去
シャワー室照明器具・配線・スイッチ撤去
トイレ照明器具・配線・スイッチ撤去

トイレ・ロッカー室照明器具・配線器具撤去

給湯室

更衣室

シャワー室

押入

救護室

救護室配線・スイッチ撤去

作業員詰所照明器具撤去

玄関ホール積算電力計・コンセント配管配線撤去

1,400

600

2,200

845

800

910

980

1,100

910

2,755

2,435

7,200

1,810

1,445

1,345

2,600

2,500

6,000

公園ナビステーション

トイレ

ロッカー室

玄関

受付カウンター

玄関ホール

自販機

作業員詰所

休憩スペース

月	日	事項

工事名称
相模原公園ナビステーション等改修計画

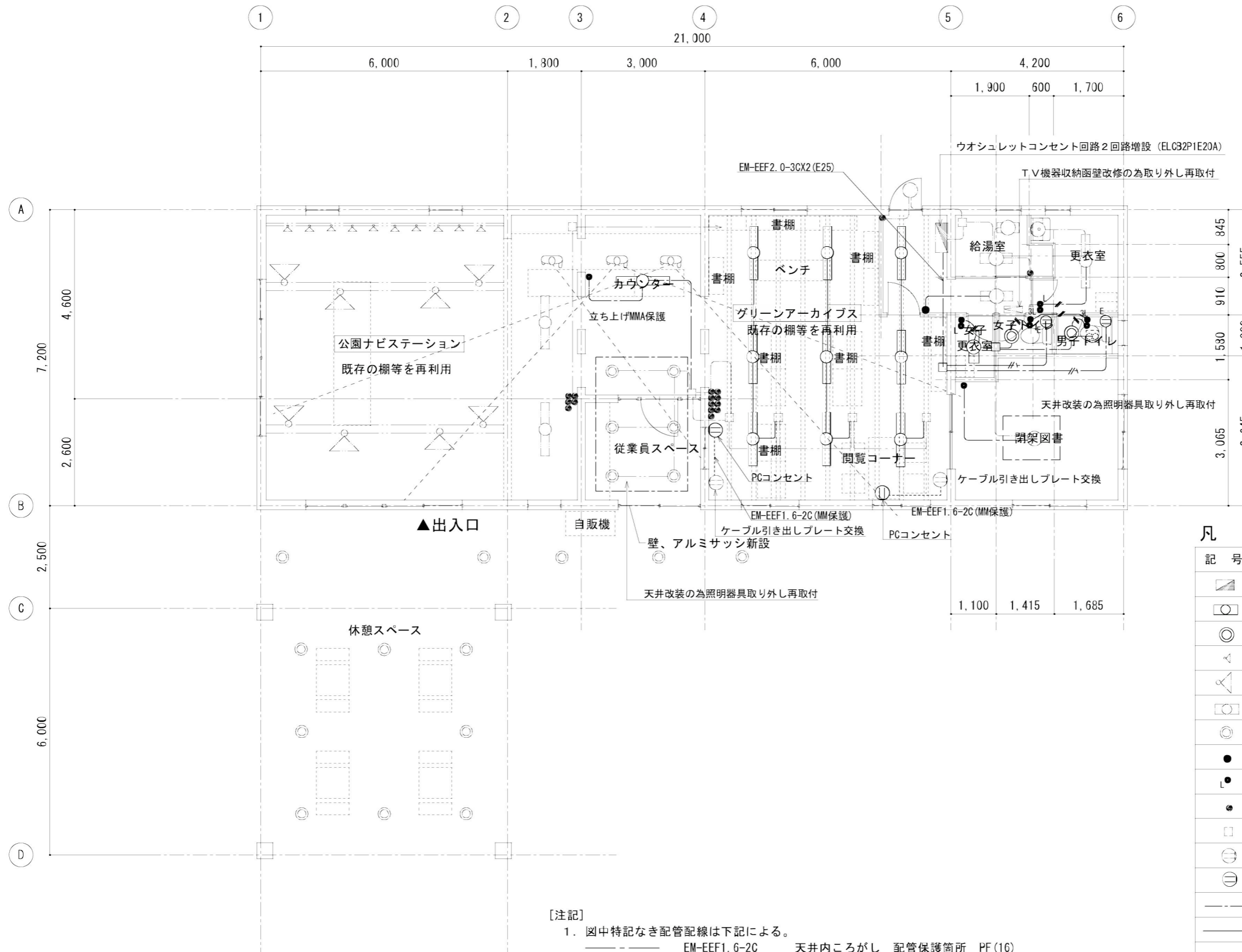
作成
承認

平成27年 月 日

図名
既設照明設備及び撤去図

縮尺
S=1/100

図番
E-01






凡 例

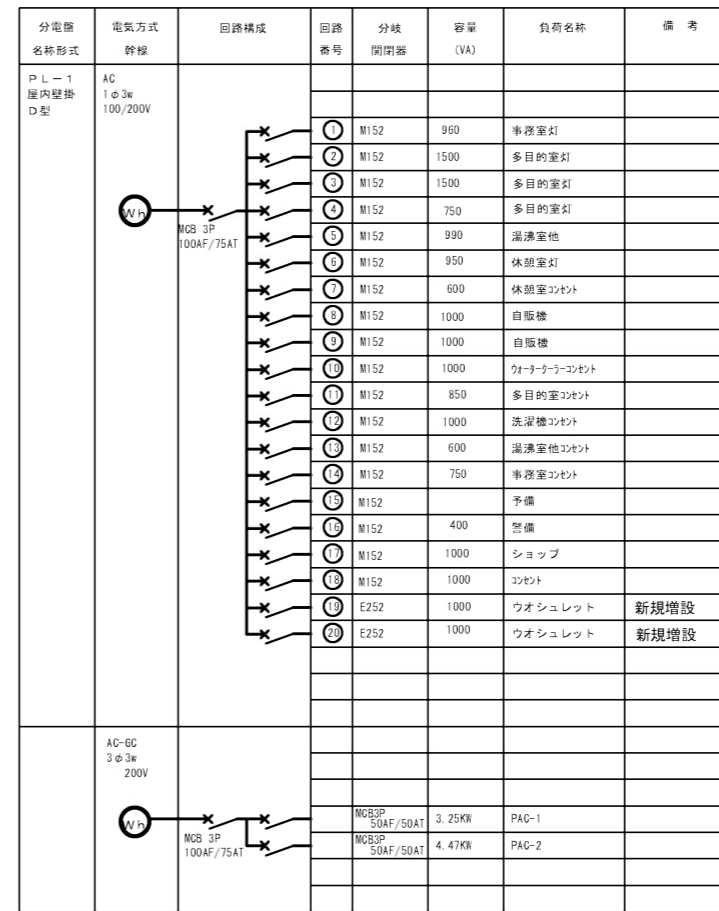
記号	名称	備考
	分電盤	既設
	LED	
	LEDダウンライト	
	LEDスポットライト	既設
	蛍光灯スポットライト	既設
	蛍光灯	既設
	ダウンライト	既設
	スイッチ 1P15A	新設
	スイッチ 1P15A対応レバー	新設
	スイッチ 1P15A	既設
	ジョイントボックス	
	コンセント	既設
	コンセント	新設
	新設配線	
	新設配管配線	
	既設配線	
	天井換気扇	機械設備工事

[注記]
 1. 図中特記なき配管配線は下記による。

---	EM-EEF1.6-2C	天井内ころがし	配管保護箇所	PF(16)
---	EM-EEF1.6-3C	天井内ころがし	配管保護箇所	PF(16)
---	VVF2.0-3C	"	"	PF(22)
---	EM-IE 1.6×2 (19)	露出配管配線		

C1	iDシリーズ直付型40形iスタイル	C2	iDシリーズ直付20形iスタイル	LED9.3W ダウンライト
	 <p>一般タイプ、800lmタイプ 定格出力型、ボルトフリー（100～242V） 本体：銅板（白色粉末塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命：4000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック 直付XLX460AENCLE9</p>	 <p>一般タイプ、800lmタイプ 定格出力型、ボルトフリー（100～242V） 本体：銅板（白色粉末塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命：4000時間（光束維持率85%） 昼白色（5000K）、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵</p> <p>パナソニック 直付XL229LFVKLE9</p>	 <p>電球色（1個）、Ra83、器具光束635lm 電圧100V、拡散タイプ 材：アルミ（ホワイトつや消し） 高気密8B、埋込穴φ100 光源寿命4000時間（光束維持率70%）</p> <p>パナソニック LGB72377LE1</p>	100形電球相当

姿図は参考とする。



- 記 1. 分岐開閉器の記号は下記による。
- M152:MCCB1P50AF/20AT
 - M252:MCCB2P50AF/20AT
 - M253:MCCB2P50AF/30AT
 - E252:ELB2P50AF/20AT
 - E253:ELB2P50AF/30AT
- 上記の開閉器は、協約型を標準とする。
2. 分電盤の記号及び形式は下記による。
- G: 埋込形
 - T: 露出形
 - D: 露出形（前扉なし）
3. 材質は鋼板製とする。
4. 回路NOの記号及び種別は下記による。
- 電灯回路 AC 200V
 - 電灯回路 AC 100V
 - コンセント回路 AC 200V
 - コンセント回路 AC 100V
 - R リモコンリレー
 - Mg マグネット
5. 点灯の種別は下記による。
- A 回路：自動点滅器+ソーラータイマー（日の入りON・日の出OFF）
 - AT回路：自動点滅器+ソーラータイマー（日の入りON・深夜OFF）
6. 盤名称に「LP」表記のあるものは、動力盤と一体型とする。