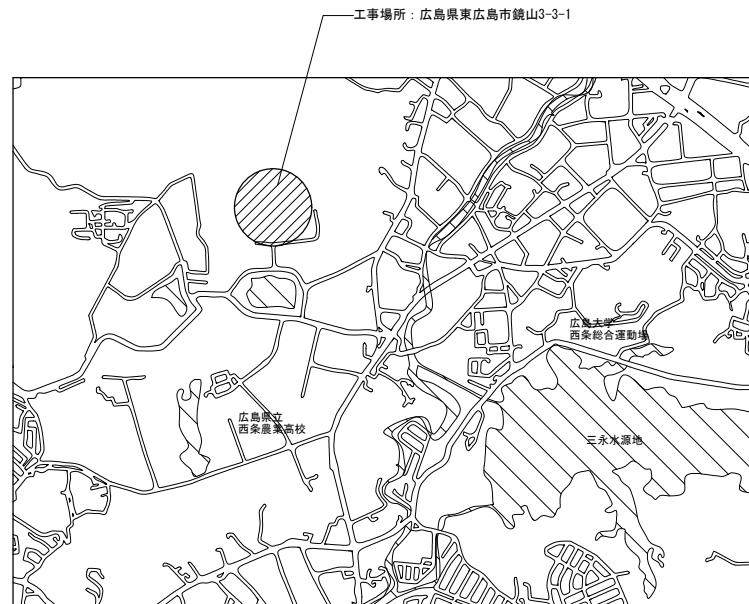


JICA中国 外壁改修工事 設計図

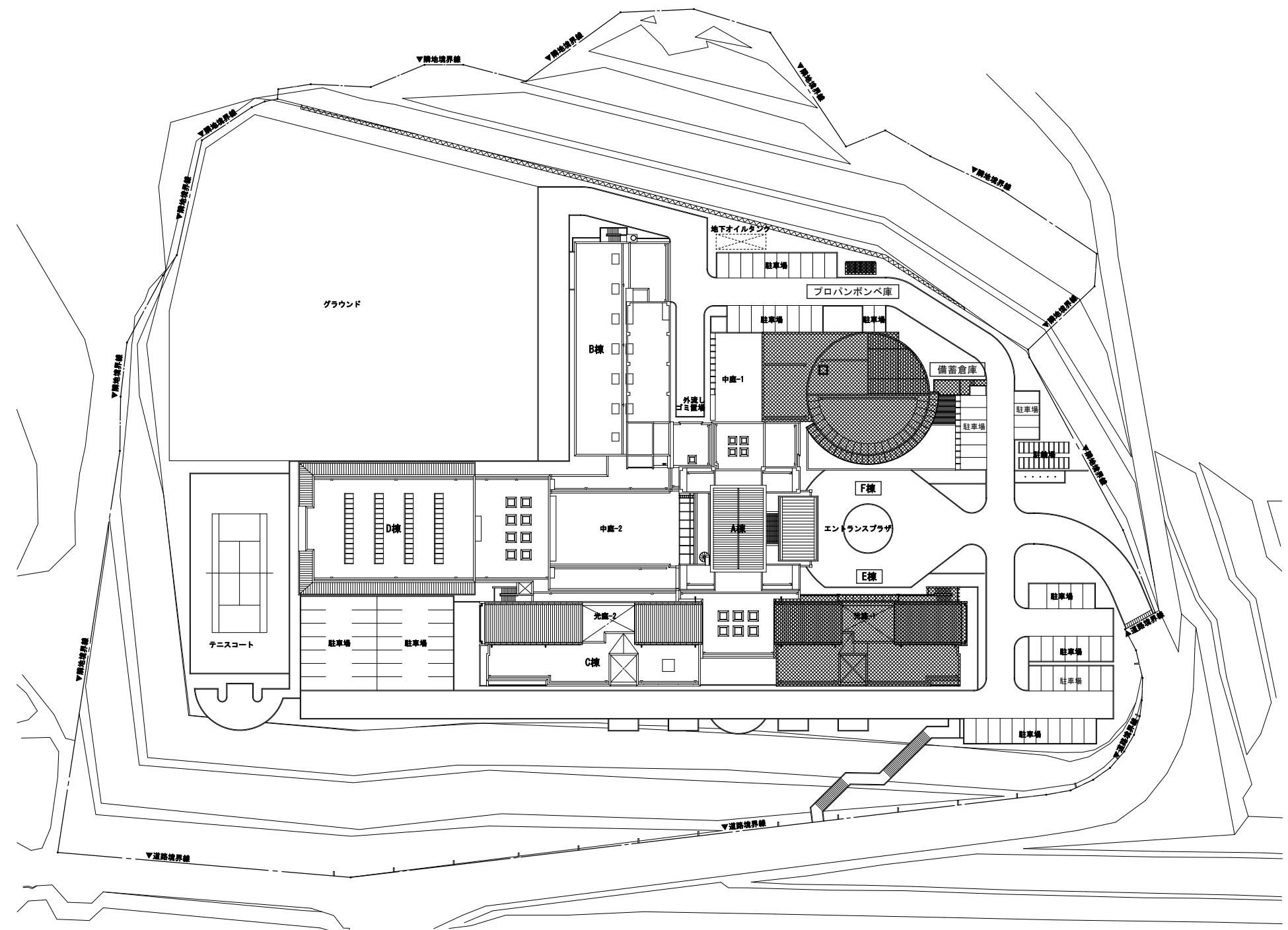
図面番号	図面名称	図面番号	図面名称
A - 01	表紙・目次	3 1	F棟 天井伏図
0 2	特記仕様書1	3 2	F棟 建具配置図 建具表
0 3	特記仕様書2	3 3	F棟 平面詳細図
0 4	特記仕様書3	3 4	F棟 鉄骨詳細図
0 5	外壁改修詳細図	3 5	部分詳細図
0 6	付近見取図・配置図	3 6	備蓄倉庫詳細図
0 7	E棟 仕上表	3 7	プロパンボンベ庫詳細図
0 8	E棟 1階平面図	3 8	仮設計画 配置図(参考図)
0 9	E棟 2階平面図	3 9	E棟 仮設計画 1・2階平面図(参考図)
1 0	E棟 3階平面図	4 0	E棟 仮設計画 3階・屋根平面図(参考図)
1 1	E棟 屋根平面図	4 1	E棟 仮設計画 立面図(参考図)
1 2	E棟 立面図1	4 2	F棟・付属棟 仮設計画 1階平面図(参考図)
1 3	E棟 立面図2	4 3	F棟 仮設計画 屋根平面図(参考図)
1 4	E棟 立面図3	4 4	F棟 仮設計画 立面図(参考図)
1 5	E棟 断面図		
1 6	E棟 天井伏図		
1 7	E棟 建具配置図 建具表		
1 8	E棟 詳細図1		
1 9	E棟 詳細図2		
2 0	E棟 詳細図3		
2 1	E棟 詳細図4		
2 2	E棟 詳細図5		
2 3	E棟 外部テッキ詳細図		
2 4	F棟 仕上表		
2 5	F棟 1階平面図		
2 6	F棟 屋根平面図		
2 7	F棟 立面図1		
2 8	F棟 立面図2 断面図		
2 9	F棟 立面図3		
3 0	F棟 矩計図 底詳細図		

記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月	
			印	図面番号 A - 01
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面名 表紙・目次	縮尺

建築改修工事特記仕様書			特記事項			特記事項			特記事項		
章	項目		章	項目		章	項目		章	項目	
I.	工事概要		I.	一般共通事項		I.	一般共通事項		I.	一般共通事項	
1. 工事名	JICA中国 外壁改修工事		2. 工事場所	広島県東広島市鏡山3-3-1		3. 工期	着工令和年月日 完成期限令和年月日		4. 工事種目	指定部分()	
部分完成			完成期限	令和年月日					1. E(管理・研修機) : R C造一部S造 地上3階 建築面積: 519.89m ² 延べ面積: 1,489.18m ²		
5. 敷地面積	29.043.43m ²		6. 地域指定	東広島都市計画区域 市街化区域 準工業地域(200/60) 広島中央サイエンスパーク地区計画 防火指定なし 宅地造成工事規制区域 震音第3種区域 振動第2種区域 下水道供用開始区域					2. F棟(食堂棟) : R C造一部S造 地上1階 建築面積: 690.13m ² 延べ面積: 660.04m ²		
								3. 備蓄倉庫: WRC造 地上1階 建築面積: 15.60m ² 延べ面積: 15.60m ²			
								4. プロパンボンベ: WRC造 地上1階 建築面積: 12.60m ² 延べ面積: 12.60m ²			
								5. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事、環境配慮改修工事			
								6. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事、環境配慮改修工事			
								7. 備蓄倉庫: WRC造 地上1階 建築面積: 15.60m ² 延べ面積: 15.60m ²			
								8. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								9. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								10. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								11. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								12. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								13. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								14. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								15. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								16. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								17. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								18. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								19. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								20. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								21. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								22. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								23. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								24. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								25. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								26. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								27. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								28. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								29. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								30. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								31. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								32. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								33. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								34. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								35. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								36. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								37. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								38. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								39. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								40. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								41. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								42. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								43. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								44. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								45. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								46. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								47. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								48. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								49. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								50. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								51. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								52. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								53. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								54. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								55. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								56. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								57. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								58. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								59. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								60. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								61. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								62. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								63. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								64. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								65. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								66. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								67. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								68. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								69. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								70. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								71. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								72. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								73. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								74. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								75. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								76. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								77. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								78. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								79. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								80. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								81. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								82. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								83. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								84. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								85. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								86. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								87. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								88. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								89. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								90. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								91. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								92. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								93. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
								94. 防水改修工事、外壁改修工事、塗装改修工事			
			</td								



付近見取図

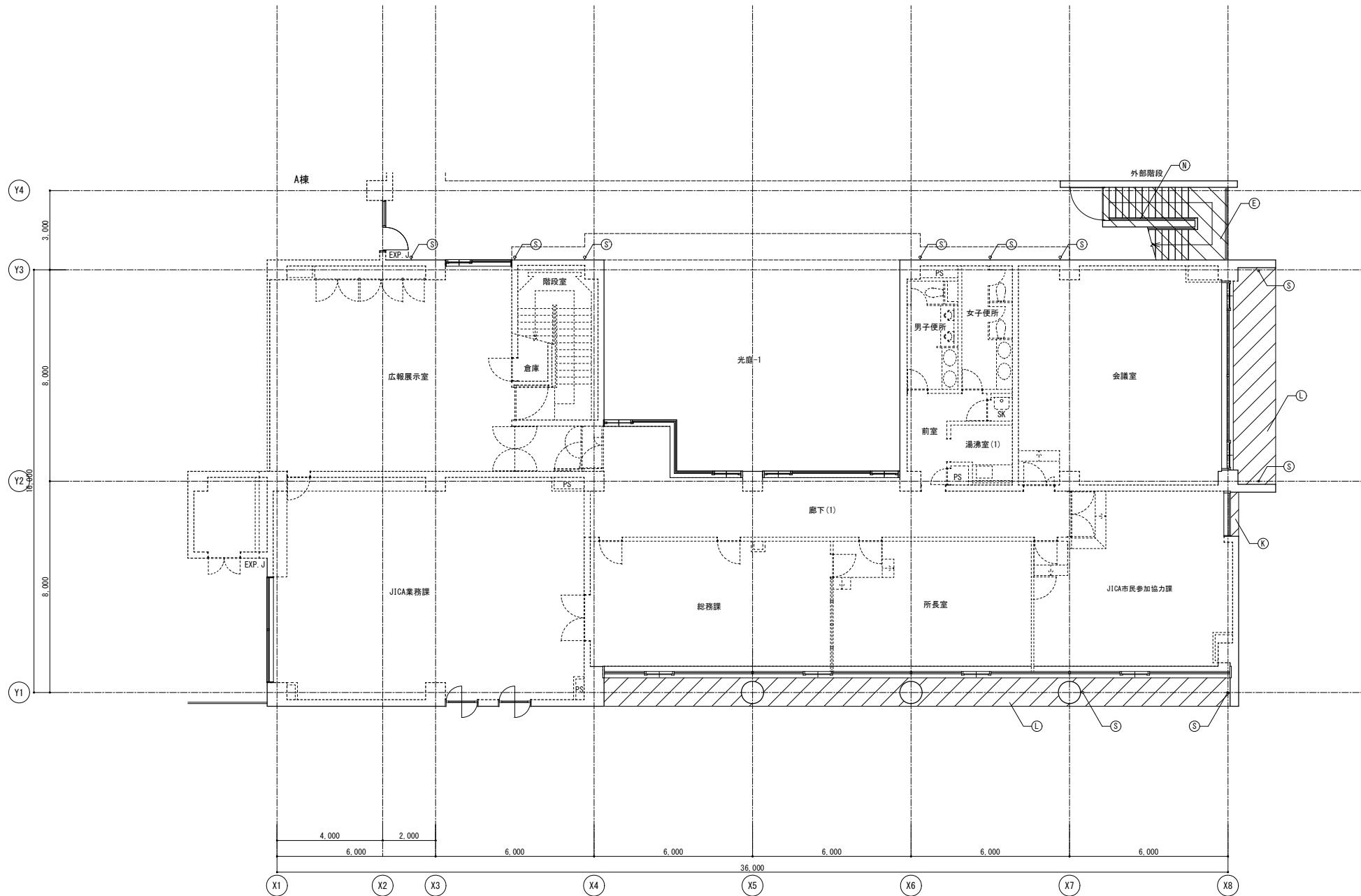


配置図 1/500

工事対象建物を示す

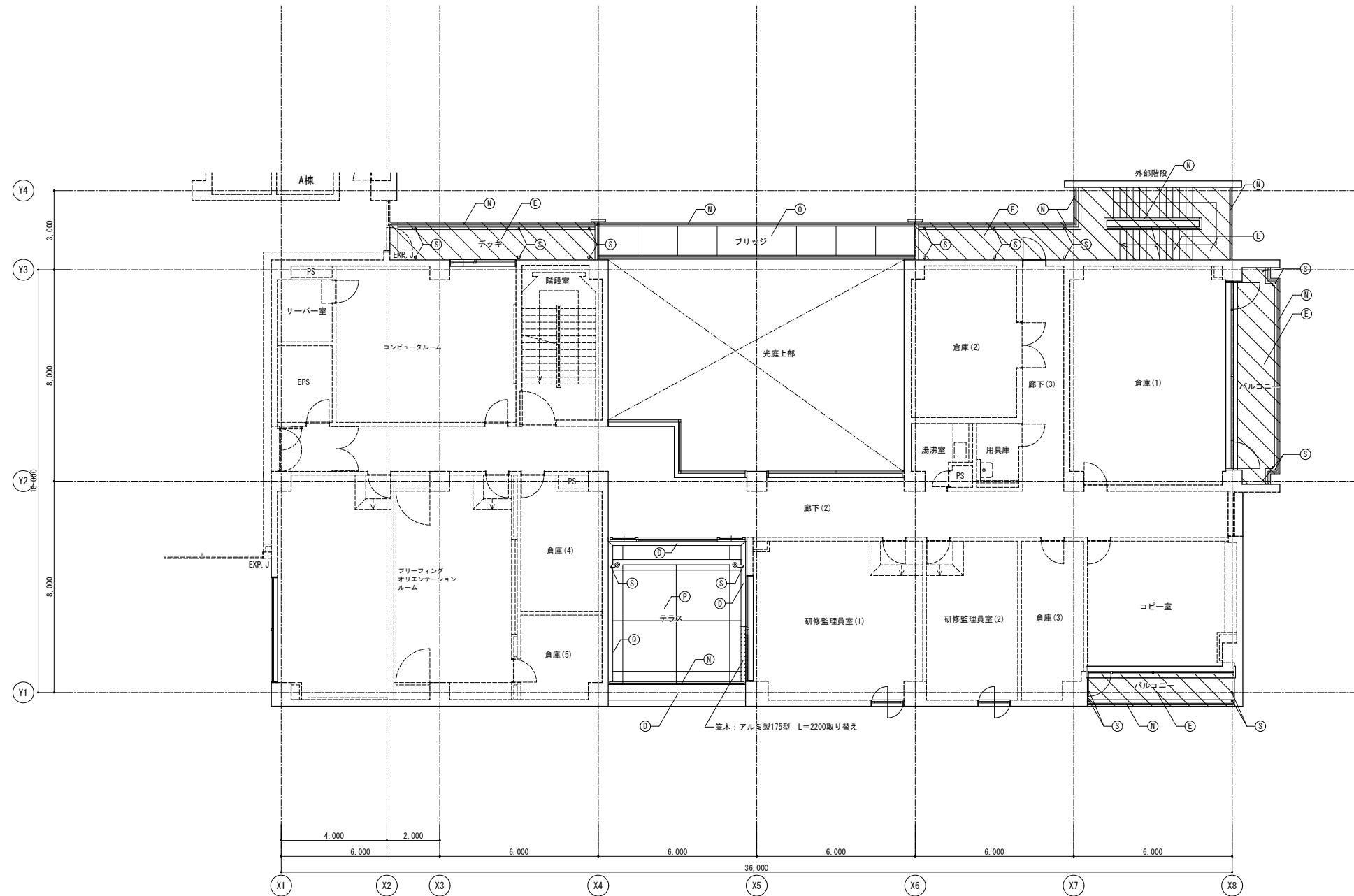
記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月

部 位	改 修 前	改 修 後	備 考	部 位	改 修 前	改 修 後	備 考
屋根	屋根 フッ素塗装鋼板バネル、バネル継ぎ目シーリング	下地調整RB種のうえDP、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		デッキ	床・排水溝 防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水	
内構	フッ素塗装鋼板バネル、バネル継ぎ目シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		巾木	防水モルタルH=100 端部シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、端部シーリング打ち替え	
軒先	フッ素塗装鋼板バネル、バネル継ぎ目シーリング	下地調整RB種のうえDP、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		立上り	防水モルタルW=100 H=150	清掃のうえウレタン塗膜防水	
けらば	フッ素塗装鋼板バネル、バネル継ぎ目シーリング	下地調整RB種のうえDP、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		鼻先隠し	鋼製 DP	下地調整RB種のうえDP	
軒天	アルミバネル、バネル継ぎ目シーリング	清掃、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		天井	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装	
立上り壁	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装		床排水孔	ステンレス製Φ50 12か所	撤去のうえアルミ製バルコニー用ドレンΦ50 12か所	
けらば水切	アルミバネル、バネル継ぎ目シーリング	清掃、バネル継ぎ目シーリング打ち替え		縦樋	カラー塗ビ製Φ65 1階2か所	撤去のうえアルミ製Φ60 1~2階 各6か所	
笠木	アルミ製、端部シーリング	清掃、端部シーリング打ち替え		手摺	鋼製 DP	下地調整RB種のうえDP	
けらばルーバー	アルミ製、端部シーリング	清掃、枠廻りシーリング打ち替え					
EXP.Jカバー	アルミ製	清掃		バルコニー	床・排水溝 防水モルタル ウレタン塗膜防水	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水	
堅樋	亜鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装 5か所	下地調整RB種のうえDP		巾木	防水モルタル ウレタン塗膜防水H=100 端部シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、端部シーリング打ち替え	
堅樋受け沓石	5か所	清掃		立上り	防水モルタル ウレタン塗膜防水W=100 H=150	清掃のうえウレタン塗膜防水	
屋上	平場 断熱アスファルト防水 保護コンクリートのうえ 塩ビシート防水 (かぶせ工法)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水 (かぶせ工法)		鼻先	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装	
ルーフドレン	樹脂製Φ100 (改修防水用) 4か所	アルミダイキャスト製Φ100 (改修防水用)		床排水孔	ステンレス製Φ50	撤去のうえアルミ製バルコニー用ドレンΦ50 10か所	
脱気筒	ステンレス製 3か所	既存は清掃、ステンレス製3か所		堅樋	-	アルミ製Φ60 1~R階2か所、1~2階2か所、2階2か所	
立上り	塩ビシート防水 端部アルミ金物押えシーリング	撤去のうえ露出改質アスファルト防水 (密着工法) 端部アルミ金物押えシーリング打ち		天井	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RB種のうえ漆水材塗装	
笠木	アルミ製	清掃		手摺	鋼製 DP、取付け部シーリング	下地調整RB種のうえDP、取付け部シーリング打ち替え	
EXP.Jカバー	アルミ製	清掃					
丸環	ステンレス製 18か所、取付け部シーリング	清掃、取付け部シーリング打ち替え		バルコニー屋根	屋根・排水溝 防水モルタル ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水	
設備基礎	塩ビシート防水 (1500×900×150)	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水		巾木	防水モルタル ウレタン塗膜防水H=100 端部シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、端部シーリング打ち替え	
ソーラーパネル架台	亜鉛メッキ型鋼	下地調整RB種のうえ常温亜鉛メッキ塗装 (補修、糸幅300程度50m程度)		立上り	防水モルタル ウレタン塗膜防水W=100 H=150	清掃のうえウレタン塗膜防水	
同上支柱立上り	亜鉛メッキ鋼管Φ70 塩ビシート防水巻きH=200	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水		外壁面立上り	コンクリート打放し 漆水材塗装 端部シーリング	下地調整RA種のうえ漆水材塗装、端部シーリング打ち替え	
外壁・梁型・円柱	50角磁器モザイクタイル	浮き部 アンカービンニング樹脂注入のうえタイル保護塗装		鼻先	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装	
		ひび割れ部・爆裂部 タイル張り替えのうえタイル保護塗装		床排水孔	ステンレスΦ50 2か所	撤去のうえアルミ製バルコニー用ドレンΦ50 2か所	
コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装		外部階段	床・排水溝 防水モルタル 階段ノンスリップタイル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水、階段ノンスリップタイル清掃		
		補修 ひび割れ1mm以下 エポキシ樹脂注入		巾木	防水モルタル 端部シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、端部シーリング打ち替え	
		補修 ひび割れ1mm超え Uカット可とう性エポキシ樹脂シーリング打ち		立上り	防水モルタルW=100 H=150	清掃のうえウレタン塗膜防水	
		爆裂部 (鉄筋) 銛処理後ポリマーセメントモルタル充填		鼻先隠し	鋼製 DP	下地調整RB種のうえDP	
				壁	50角磁器モザイクタイル	浮き部 アンカービンニング樹脂注入のうえタイル保護塗料	
						ひび割れ部・爆裂部 タイル張り替えのうえタイル保護塗料	
床	磁器質100角タイル	清掃		天井	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装	
				踊り場天井	1階: 下地調整材 漆水材塗装	撤去のうえ下地調整材塗り 漆水材塗装	
光庭	砂利敷き 低木植栽	-			2階: コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装	
天井	ケイカル板 E.P.	下地調整RC種のうえEP		手摺	鋼製 DP	下地調整RB種のうえDP	
				建具	アルミ ステンカラ一	清掃、開閉調整、排煙装置調整、戸車交換、丁番交換	
2階テラス	平場・排水溝 断熱アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水 (かぶせ工法)		スチール	DP	下地調整RB種のうえDP、開閉調整	
伸縮目地	合成樹脂製 (既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15					
排水溝フタ	亜鉛メッキグレーチング	清掃		植込み	低木植栽	-	
ルーフドレン	鉄製Φ75 2か所	アルミダイキャスト製Φ75 (改修防水用)					
立上り	アスファルト防水 保護コンクリート 端部シーリング	撤去のうえ露出改質アスファルト防水 (密着工法) 端部アルミ金物押えシーリング打ち					
笠木	アルミ	清掃	一部取替え 外壁水切175型 L=2200				
堅樋	-	アルミ製Φ60 2か所					
手摺	鋼製 DP、取付け部シーリング	下地調整RB種のうえDP、取付け部シーリング打ち替え					
ブリッジ	床 亜鉛メッキグレーチング	清掃					
	鉄骨 亜鉛メッキ DP	下地調整RB種のうえDP					
受け梁	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装					
手摺	鋼製 DP	下地調整RB種のうえDP					
記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務				工事名称 JICA中国 外壁改修工事		設計年月 令和3年 2月
	 株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之				図面名称 E棟 仕上表		図面番号 A - 07



凡例	リスト	備考
-----	非改修範囲	
	タイル範囲を示す	
	モルタル範囲を示す	
符号		
凡例		
改修前		改修後
Ⓐ 屋根：フッ素塗装鋼パネル	下地調整 (RB種) のうえDP	
Ⓑ 平場：保護コンクリートのうえ塩ビシート防水（かぶせ工法、機械固定）	清掃のうえ露出改質アスファルト防水（かぶせ工法）	
Ⓒ 立上り：塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水（密着工法）	
Ⓓ 笠木：アルミ製	清掃	
Ⓔ 防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水	
Ⓕ 雨受石	清掃	
Ⓖ 硬墊 垂鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整 (RB種) のうえDP	
Ⓗ リーバー柱支柱立上り：垂鉛メッキ鋼管 φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水	
Ⓘ リーバー柱架台：垂鉛メッキ鋼	下地調整 (RB種) のうえ常温垂鉛メッキ塗装（補修、系幅300程度）	
Ⓛ 内檻：フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水	
Ⓜ 50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料	
Ⓛ 磁器質100角柱タイル	清掃	
Ⓛ(C) 踏段ノンスリップタイル	清掃	
Ⓜ(D) 設備基礎：塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水	
Ⓝ 手摺：鋼製 D.P	下地調整 (RB種) のうえDP	
Ⓞ 垂鉛メッキグレーチング	清掃	
Ⓟ 平場：アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水（かぶせ工法）	
Ⓠ 立上り：アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水（密着工法）	
Ⓡ 伸縮合板：合成樹脂製（既製品）	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15	
Ⓢ 床排水孔 SUSφ50カバ抜き撤去	(S)のみ：硬墊 φ65撤去 アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製硬墊 φ60	
Ⓣ コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整 (RA種) のうえ撥水材塗装	
Ⓤ ケイカル板EP	下地調整 (RC種) のうえEP	
Ⓨ アルミパネル	清掃	
Ⓩ 欠番	-	
ⓑ 丸環：ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え	
ⓒ 化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え	
ⓓ 鉄骨：垂鉛メッキ D.P	下地調整 (RB種) のうえDP	

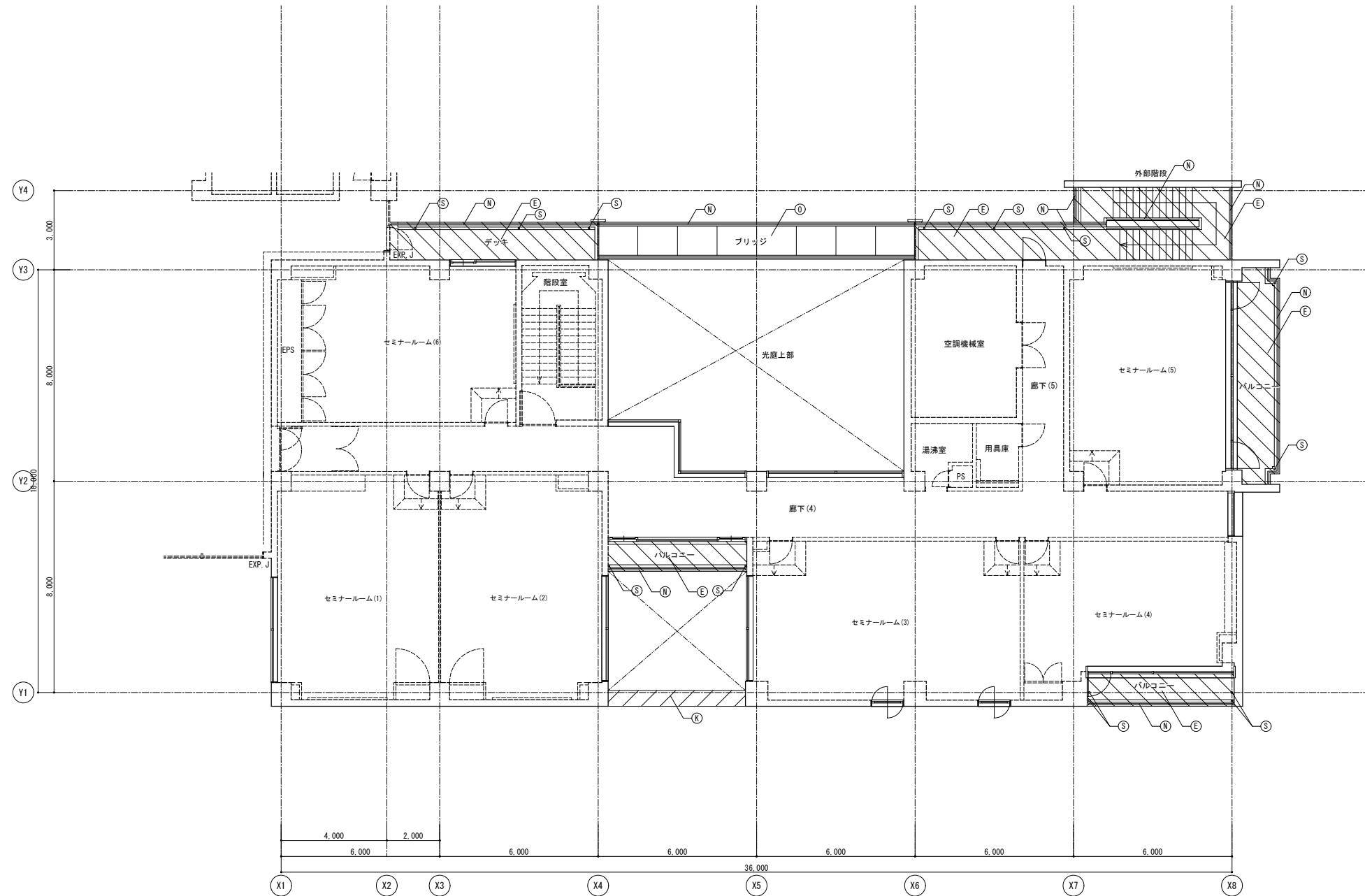
記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
	 株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣) 第336527号 管理建築士 東條 忠之	印 .	図面名称 E棟 1階平面図
			縮尺 1/100



凡例	リスト	備考
-----	非改修範囲	
□	タイル範囲を示す	
▨	モルタル範囲を示す	
▨▨	アルミ笠木取り替え範囲を示す	

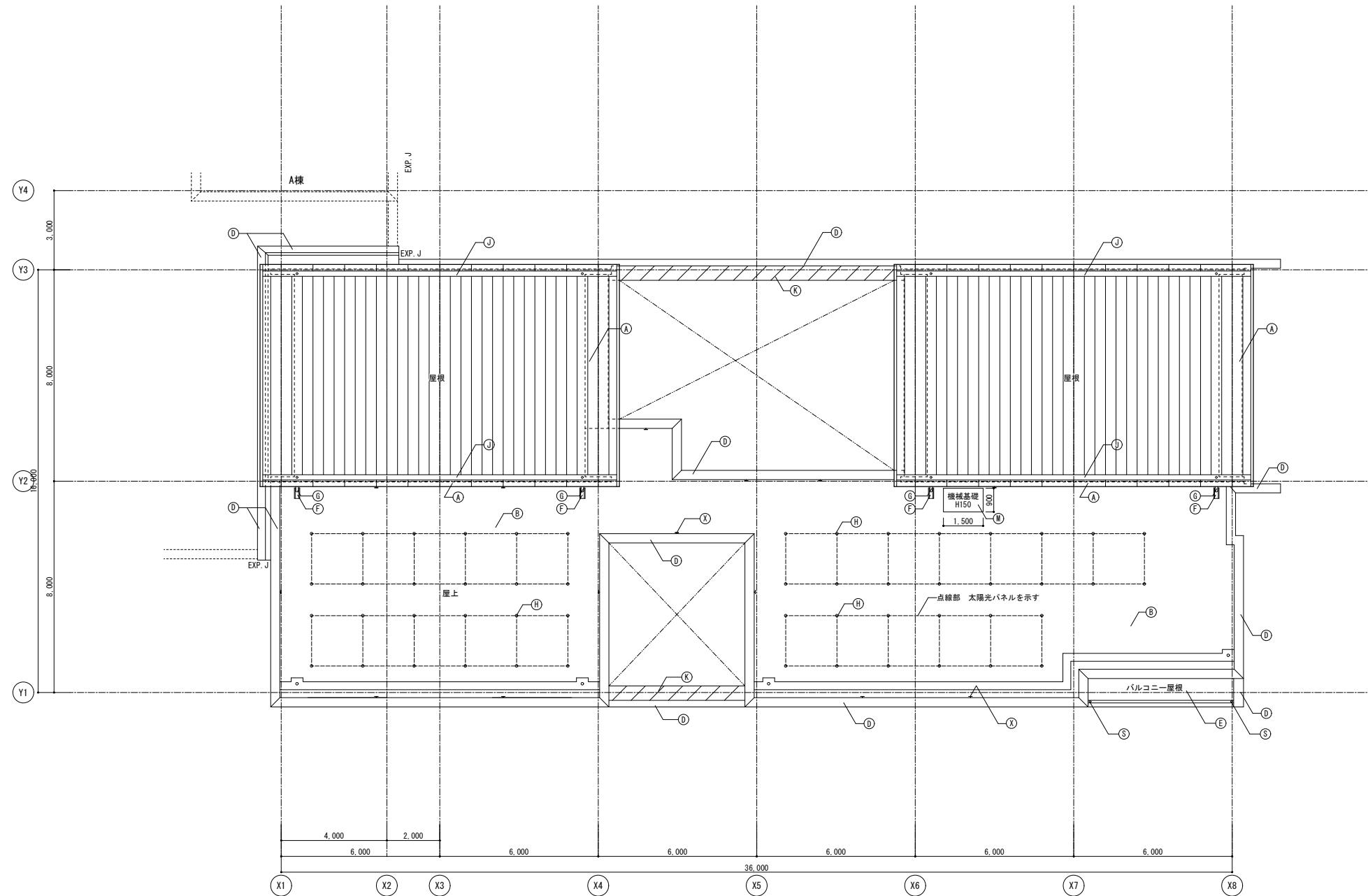
符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
(B)	平場: 保護コンクリートのうえ塩ビシート防水(かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(C)	立上り: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(D)	笠木: アルミ製	清掃
(E)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(F)	雨受石	清掃
(G)	壁縫: 垂船メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
(H)	ソーラーね支柱立上り: 垂船メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(I)	ソーラーね架台: 垂船メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂船メッキ塗装(補修、系幅300程度)
(J)	内縫: フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(K)	50角組合モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(L)	磁器質100角タイル	清掃
(M)	設備基盤: 塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(N)	手摺: 鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
(O)	垂船メッキグレーティング	清掃
(P)	平場: アスファルト防水、保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(Q)	立上り: アスファルト防水、保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(R)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(S)	床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去	アルミ製ハーフコーン用ドレンφ50のうえアルミ製縫隙Φ60
(T)	コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装
(U)	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
(V)	アルミパネル (V): アルミルーバー	清掃
(W)	欠番	-
(X)	丸環: ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え
(Y)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(Z)	鉄骨: 垂船メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP

記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号
			A - 09
		E棟 2階平面図	縮尺 1/100



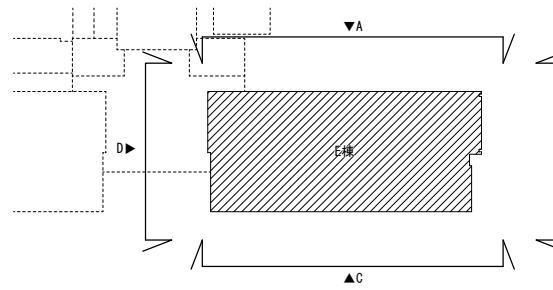
符号	凡例	
	改修前	改修後
(A) 屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP	
(B) 平場: 保護コンクリートのうえ塩ビシート防水(かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
(C) 立上げ: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
(D) 篦木: アルミ製	清掃	
(E) 防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水	
(F) 雨受石	清掃	
(G) 竪縫 亜鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP	
(H) ソーパーね支柱立ち上り: 亜鉛メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水	
(I) ソーパーね架台: 亜鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温亜鉛メッキ塗装(補修、系幅300程度)	
(J) 内縫: フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水	
(K) 50角組器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料	
(L) 磁器質100角タイル	(C) 階段ノンスリップタイル	清掃
(M) 設備基礎: 塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水	
(N) 手摺: 鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP	
(O) 亜鉛メッキグレーティング	清掃	
(P) 平場: アスファルト防水、保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
(Q) 立上げ: アスファルト防水、保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
(R) 伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15	
(S) 床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去	(S)のみ: 竪縫Φ65撤去 アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ立縫Φ60	
(T) コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装	
(U) ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP	
(V) アルミパネル	(V)アルミルーバー	清掃
(W) 欠番	-	
(X) 丸環: ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え	
(Y) 化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え	
(Z) 鉄骨: 亜鉛メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP	

記事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面名称
			E棟 3階平面図
			縮尺 1/100
			図面番号 A - 10

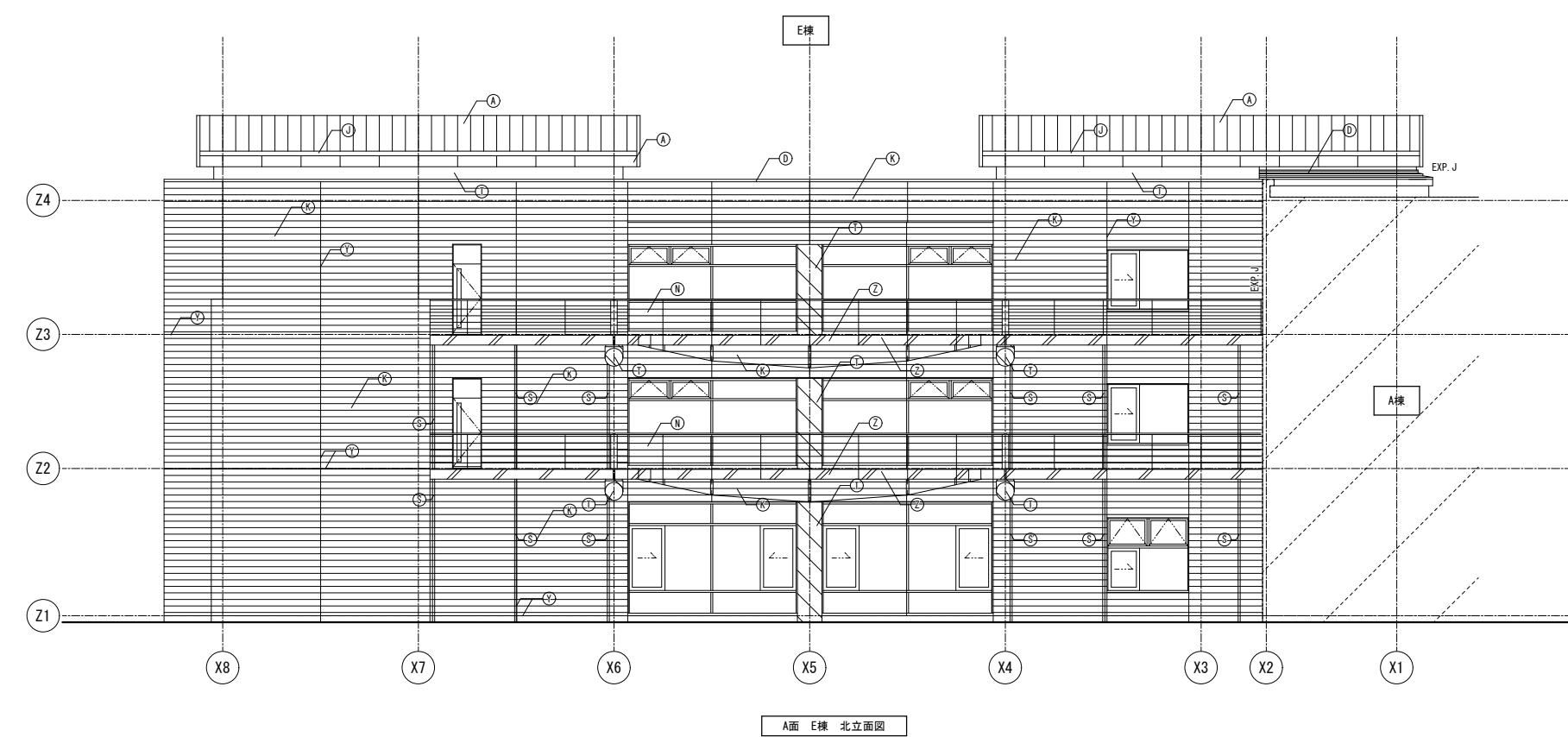


符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
(B)	平場: 保護コンクリートのうえ塩ビシート防水(かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(C)	立上り: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(D)	笠木: アルミ製	清掃
(E)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(F)	雨受石	清掃
(G)	壁縫 垂船メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
(H)	ソーバー柱支柱立上り: 垂船メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(I)	ソーバー脚台: 垂船メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂船メッキ塗装(補修、系幅300程度)
(J)	内縫: フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(K)	50角組合モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(L)	磁器質100角タイル	清掃
(M)	設備基礎: 塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(N)	手摺: 鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
(O)	垂船メッキグレーティング	清掃
(P)	平場: アスファルト防水、保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(Q)	立上り: アスファルト防水、保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(R)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(S)	床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去	アルミ製ハーフコーン用ドレンφ50のうえアルミ製φ60
(T)	コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装
(U)	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
(V)	アルミパネル (V): アルミルーバー	清掃
(W)	欠番	-
(X)	丸環: ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え
(Y)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(Z)	鉄骨: 垂船メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP

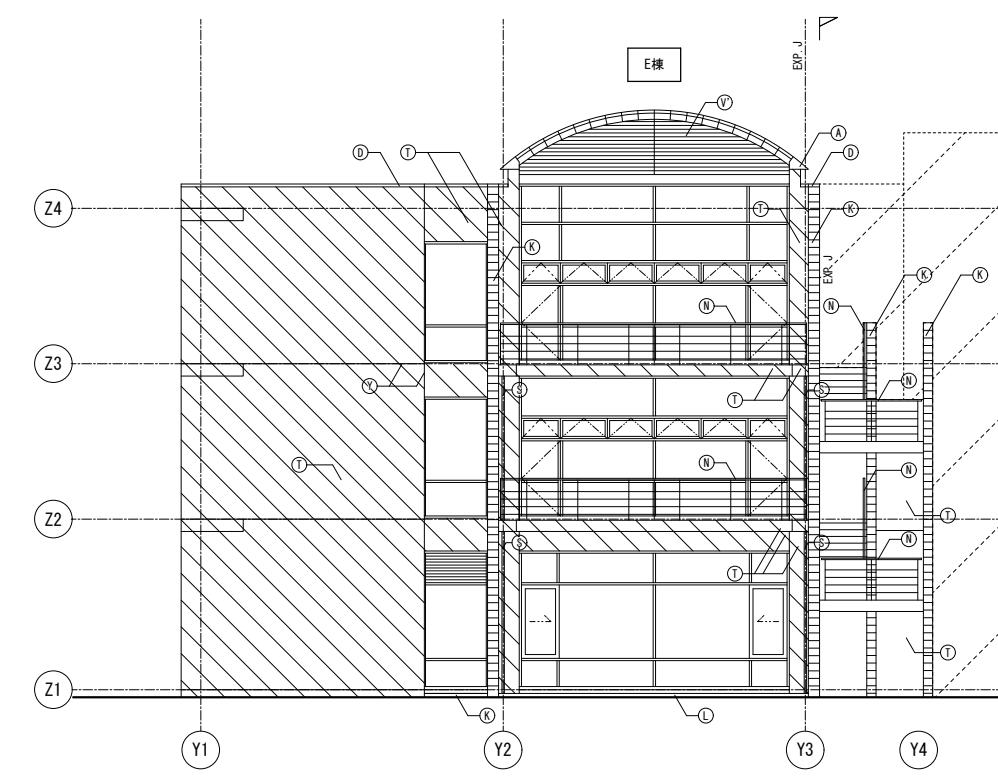
記事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号
			A - 11
	E棟 屋根平面図	縮尺	1/100



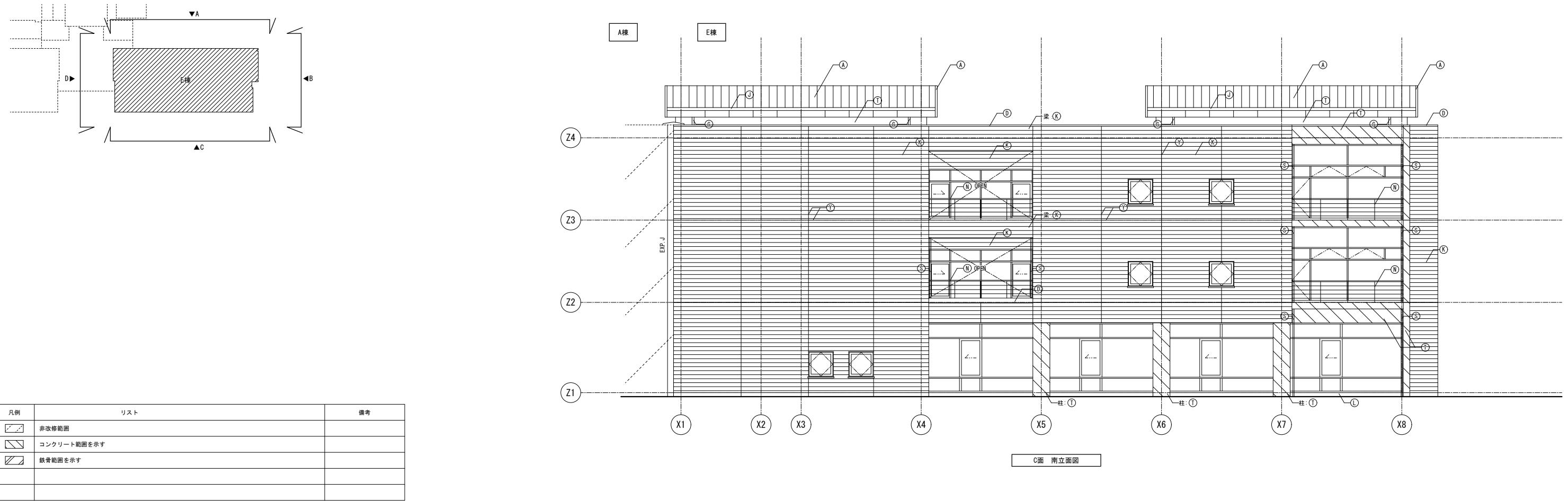
凡例	リスト	備考
□	非改修範囲	
▨	コンクリート範囲を示す	
▨	鉄骨範囲を示す	



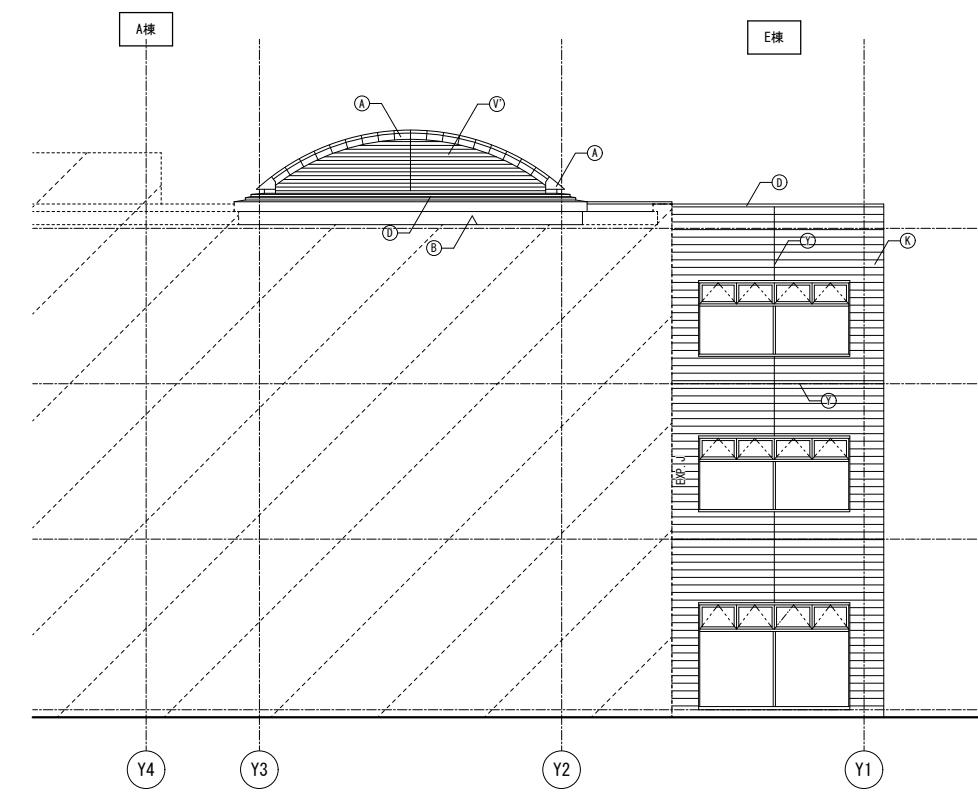
符号	凡例	
	改修前	改修後
(①)	屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
(②)	平場: 保護コートのうえ塩ビシート防水(かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(③)	立上り: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(④)	笠木: アルミ製	清掃
(⑤)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(⑥)	雨受石	清掃
(⑦)	壁紙: 垂鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
(⑧)	ヨーパット脚支柱上り: 垂鉛メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(⑨)	ヨーパット脚台: 垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装(補修、糸縫300程度)
(⑩)	内縁: フッ素塗装鋼パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(⑪)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(⑫)	磁器質100角タイル (⑬) 南段ノンスリップタイル	清掃
(⑭)	設備基礎: 塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(⑮)	手摺: 銅製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
(⑯)	垂鉛ミッキゲーティング	清掃
(⑰)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(⑱)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(⑲)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(⑳)	床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去 (⑳のみ: 竪樋 φ65撤去)	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製竪樋 φ60
(㉑)	コンクリート打放しの上、撤水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撤水材塗装
(㉒)	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
(㉓)	アルミパネル (㉓): アルミルーバー	清掃
(㉔)	丸環: ステンレス	-
(㉕)	化粧目地 20×15 : シーリング	清掃、取付け部シーリング打替え
(㉖)	鉄骨: 垂鉛メッキ DP	シーリング打替え



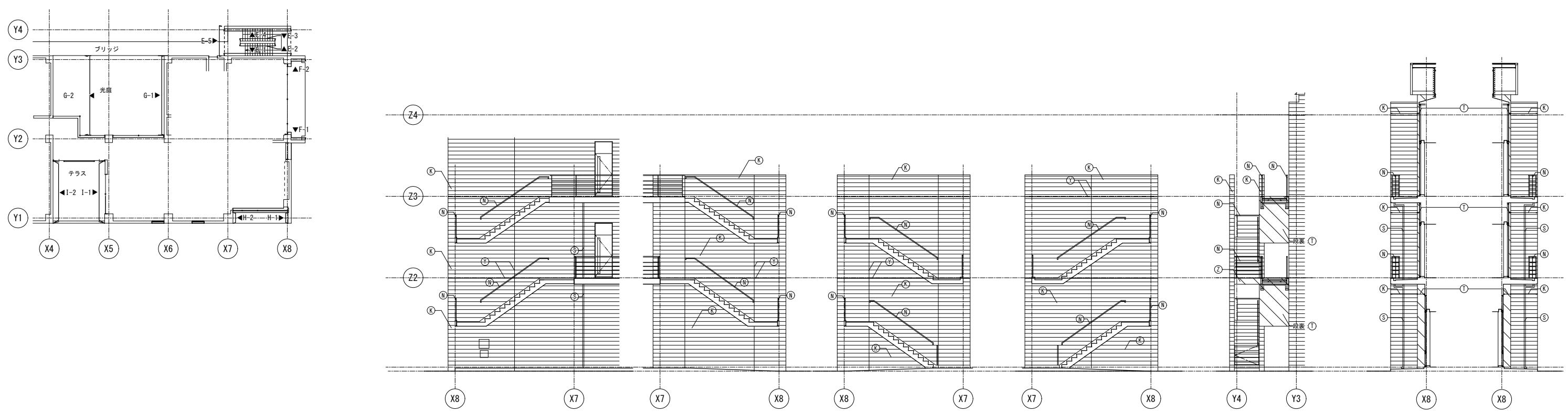
記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 印 一级建筑师(大臣)第336527号 管理建筑师 東條 忠之	図面名称 E棟 立面図	縮尺 1/100 図面番号 A - 12



符号	凡例	
	改修前	改修後
(①)	屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
(②)	平場: 保護コートのうえ塩ビシート防水 (かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(③)	立上り: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(④)	笠木: アルミ製	清掃
(⑤)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(⑥)	雨受石	清掃
(⑦)	豎縦: 垂鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
(⑧)	ヨーナー脚支柱上り: 垂鉛メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(⑨)	ヨーナー脚架台: 垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装(補修、糸幅300程度)
(⑩)	内縦: フッ素塗装鋼パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(⑪)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(⑫)	磁器質10角タイル (⑬) 間接ノンスリップタイル	清掃
(⑭)	設備基礎: 塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(⑮)	手摺: 鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
(⑯)	垂鉛メッキグレーティング	清掃
(⑰)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(⑱)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(⑲)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(⑳)	床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去 (⑳のみ: 豊橋 φ65撤去)	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製豎縦 φ60
(㉑)	コンクリート打放しの上、搬水材塗装	下地調整(RA種)のうえ搬水材塗装
(㉒)	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
(㉓)	アルミパネル (㉓): アルミルーバー	清掃
(㉔)	丸環: ステンレス	-
(㉕)	化粧目地 20×15 : シーリング	清掃、取付け部シーリング打替え
(㉖)	鉄骨: 垂鉛メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP



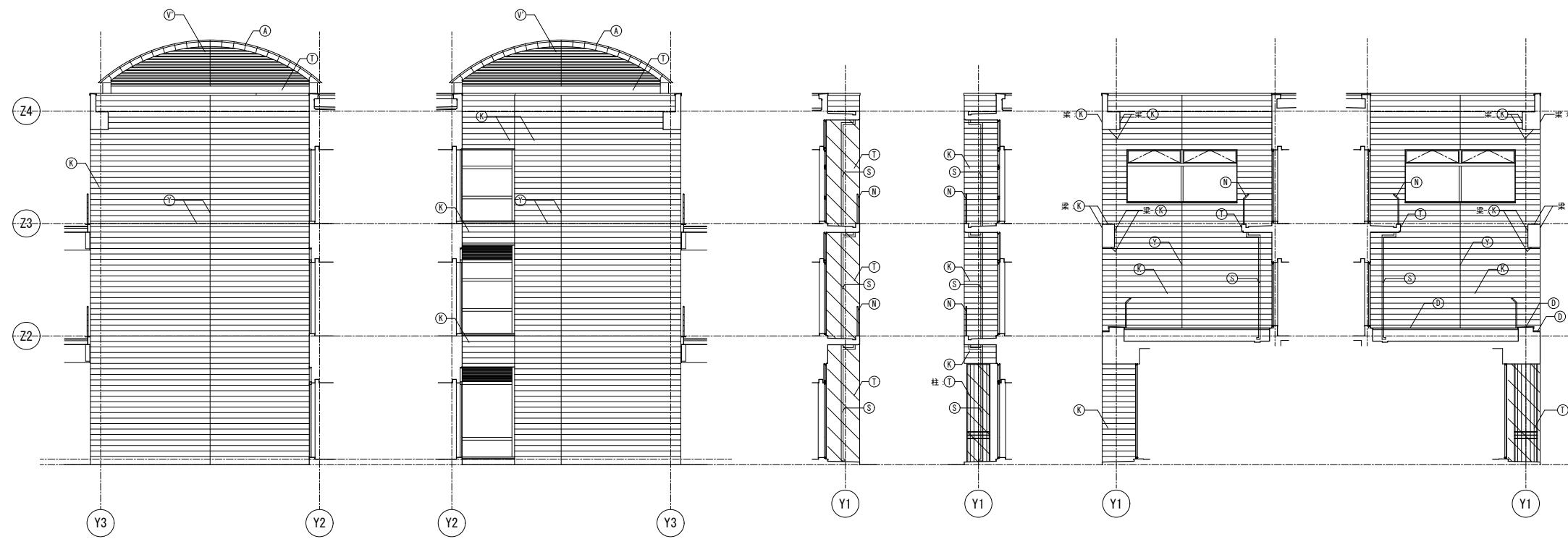
記事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一级建筑师(大臣)第336527号 管理建筑师 東條 忠之	印	図面番号
			A - 13
		E棟 立面図2	1/100



凡例	リスト	備考
<input type="checkbox"/>	非改修範囲	
<input checked="" type="checkbox"/>	コンクリート範囲を示す	
<input checked="" type="checkbox"/>	鉄骨範囲を示す	

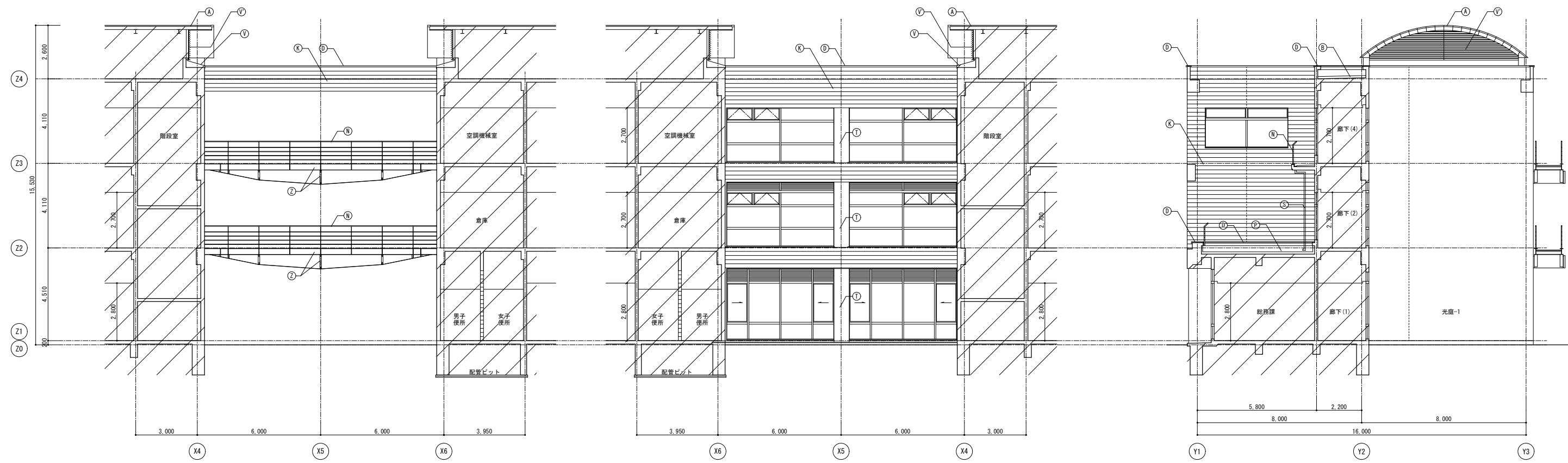
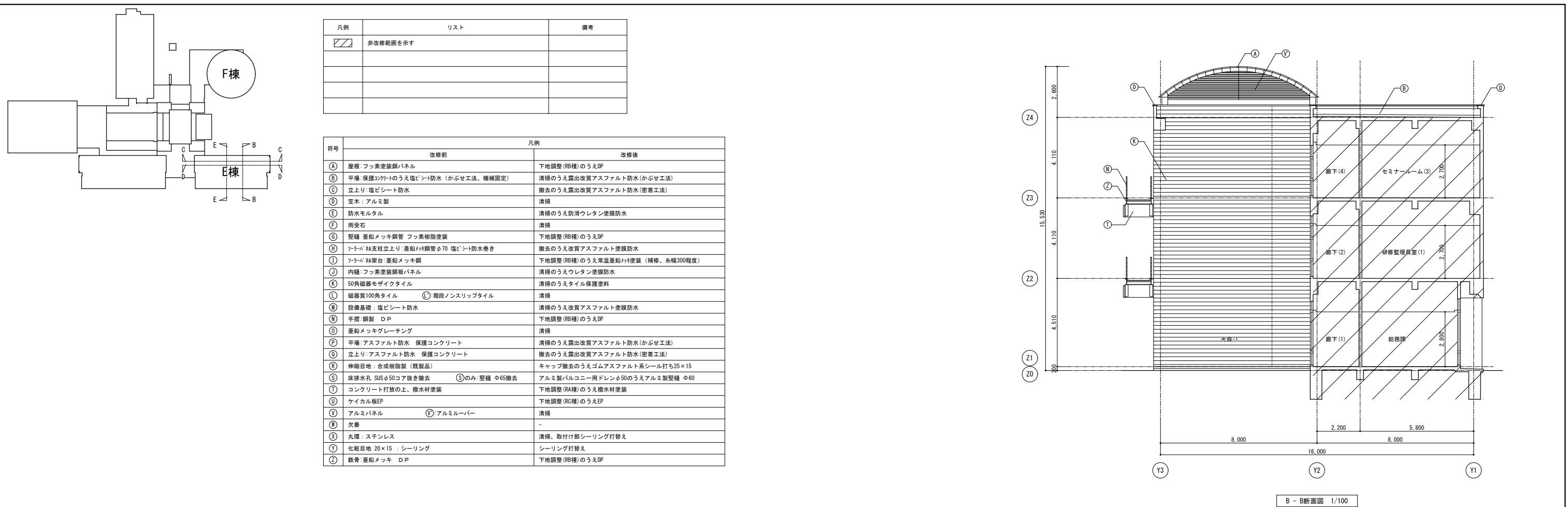
E-1面 立面図 E-2面 立面図 E-3面 立面図 E-4面 立面図 E-5面 立面図 F-1面 立面図 F-2面 立面図

符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	屋根: フッ素塗装鋼板	下地調整 (RB種) のうえDP
(B)	平場: 保護コンクリートのうえ塩ビシート防水 (かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水 (かぶせ工法)
(C)	立上り: 塗ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水 (密着工法)
(D)	笠木: アルミ製	清掃
(E)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(F)	雨受石	清掃
(G)	豎縫 垂鉛メキ钢管 フッ素樹脂塗装	下地調整 (RB種) のうえDP
(H)	Y-ラーフ 枝架台: 垂鉛メキ钢管	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(I)	Y-ラーフ 枝架台: 垂鉛メキ钢管	下地調整 (RB種) のうえ常温垂鉛メキ塗装 (補修、糸幅300程度)
(J)	内縫: フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(K)	50角組器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(L)	磁器質100角タイル (L) 階段ノンスリップタイル	清掃
(M)	設備基礎: 塗ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(N)	手摺: 銅製 DP	下地調整 (RB種) のうえDP
(O)	垂鉛メキグレーティング	清掃
(P)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水 (かぶせ工法)
(Q)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水 (密着工法)
(R)	伸縮目地: 合成樹脂製 (既製品)	ギャップ撤去のうえコムアスファルト系シール打ち25×15
(S)	床排水孔 SUSφ50コア抜き撤去 (S)のみ: 豊縫 Φ65撤去	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製豎縫 Φ60
(T)	コンクリート打放しの上、防水材塗装	下地調整 (RB種) のうえ防水材塗装
(U)	ケイカル板EP	下地調整 (RC種) のうえEP
(V)	アルミパネル (V): アルミルーバー	清掃
(W)	欠番	-
(X)	丸環: ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え
(Y)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(Z)	鉄骨: 垂鉛メキ DP	下地調整 (RB種) のうえDP

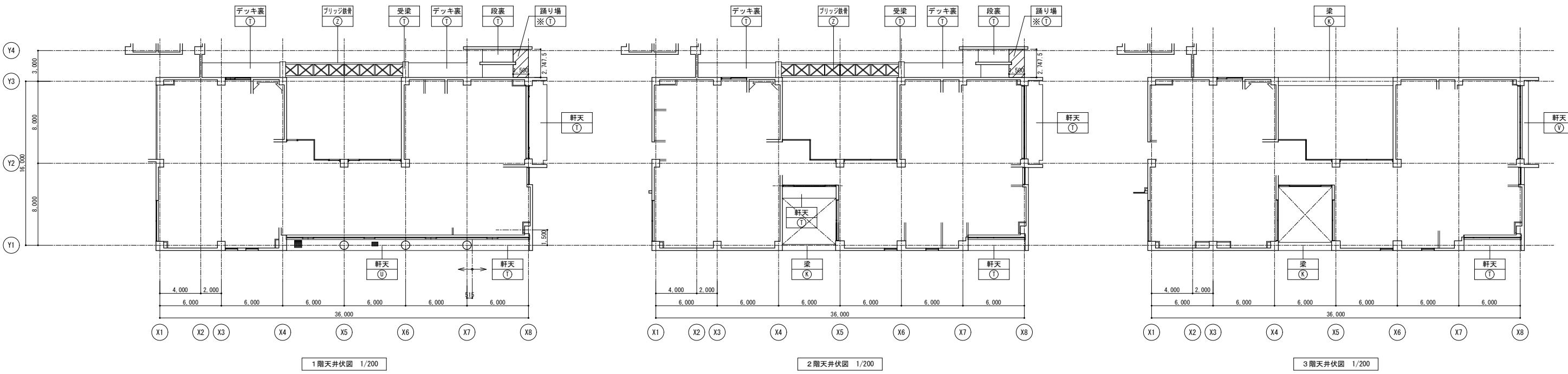


G-1面 立面図 G-2面 立面図 H-1面 立面図 H-2面 立面図 I-1面 立面図 I-2面 立面図

記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一级建筑师 (大臣) 第336527号 管理建筑师 東條 忠之	印	図面番号
			A - 14
		E棟 立面図3	1 / 100



記 事	業務名称	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称	JICA中国 外壁改修工事	設計年月
					令和3年 2月
	団面名称	E棟 断面図	縮尺	1/100	団面番号
	印	・	印	・	A - 15

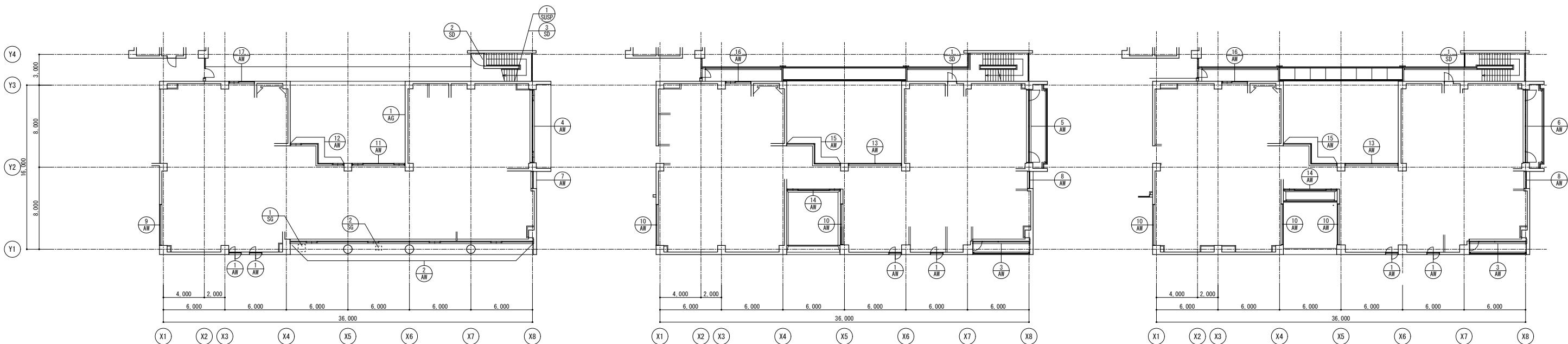


※及び□部アスペスト含有（下地調整材共撤去を示す。）

符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	屋根：フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
(B)	平場・保護コンクリートのうえ塩ビシート防水（かぶせ工法、機械固定）	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(C)	立上り・塗ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(D)	笠木：アルミ製	清掃
(E)	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
(F)	雨受石	清掃
(G)	壁縫 垂鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
(H)	ソーラー棒支柱立上り：垂鉛メッキ鋼管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
(I)	ソーラー棒台：垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装(補修、糸幅300程度)
(J)	内縫：フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
(K)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
(L)	磁器質100角タイル	清掃
(M)	設備基礎・塗膜	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水
(N)	手摺：鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
(O)	垂鉛メッキグレーティング	清掃
(P)	平場・アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(Q)	立上り・アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(R)	伸縮目地：合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(S)	床排水孔 SUS φ50コア抜き撤去	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製整地 φ60
(T)	コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装
(U)	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
(V)	アルミバネル	清掃
(W)	欠番	-
(X)	丸環：ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え
(Y)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(Z)	鉄骨：垂鉛メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP

符号	凡例	備考
■	ガラリ	

E棟



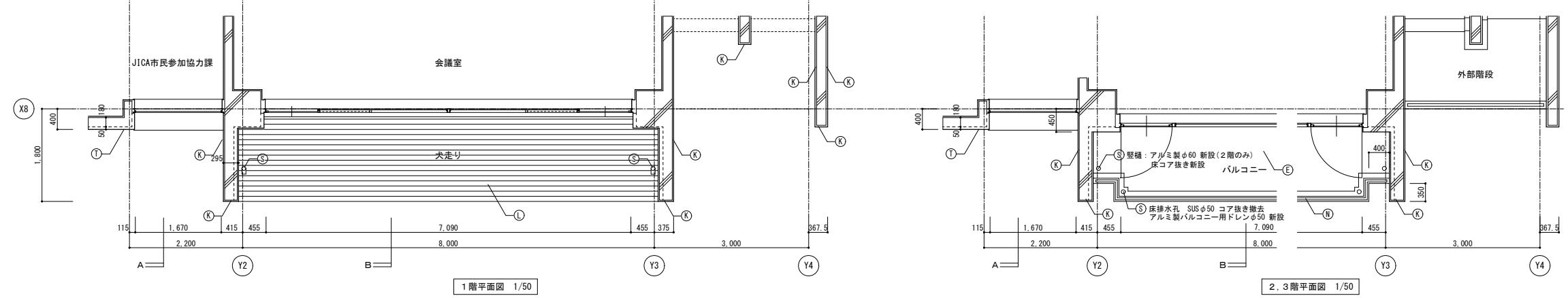
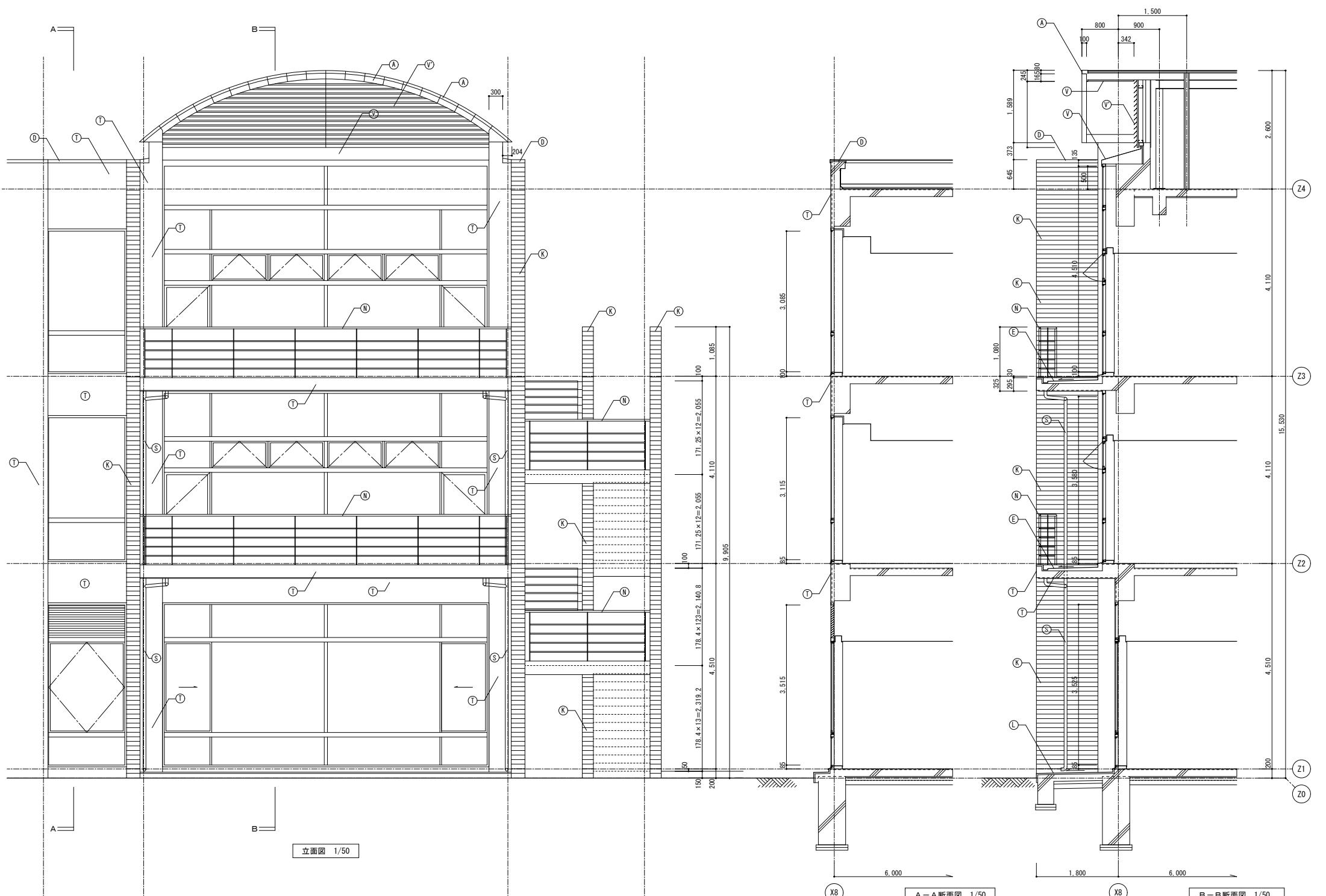
1階建具配置図 1/200

2階建具配置図 1/200

3階建具配置図 1/200

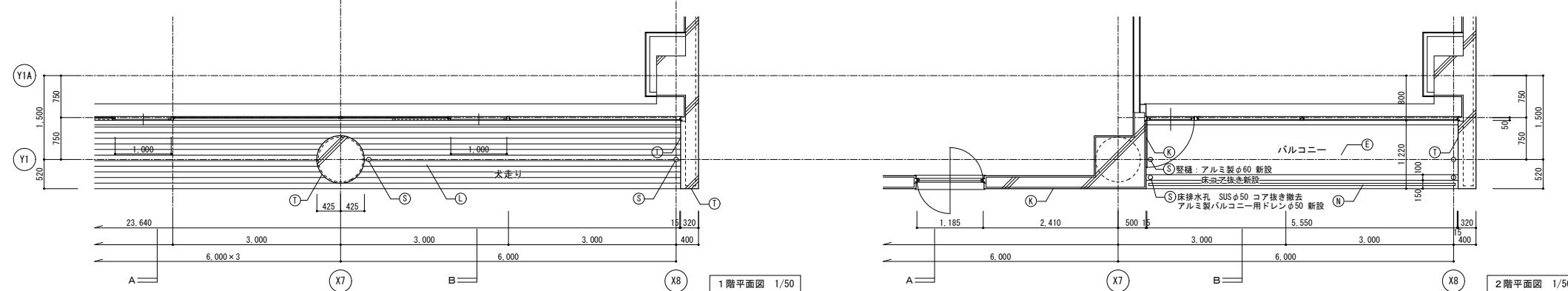
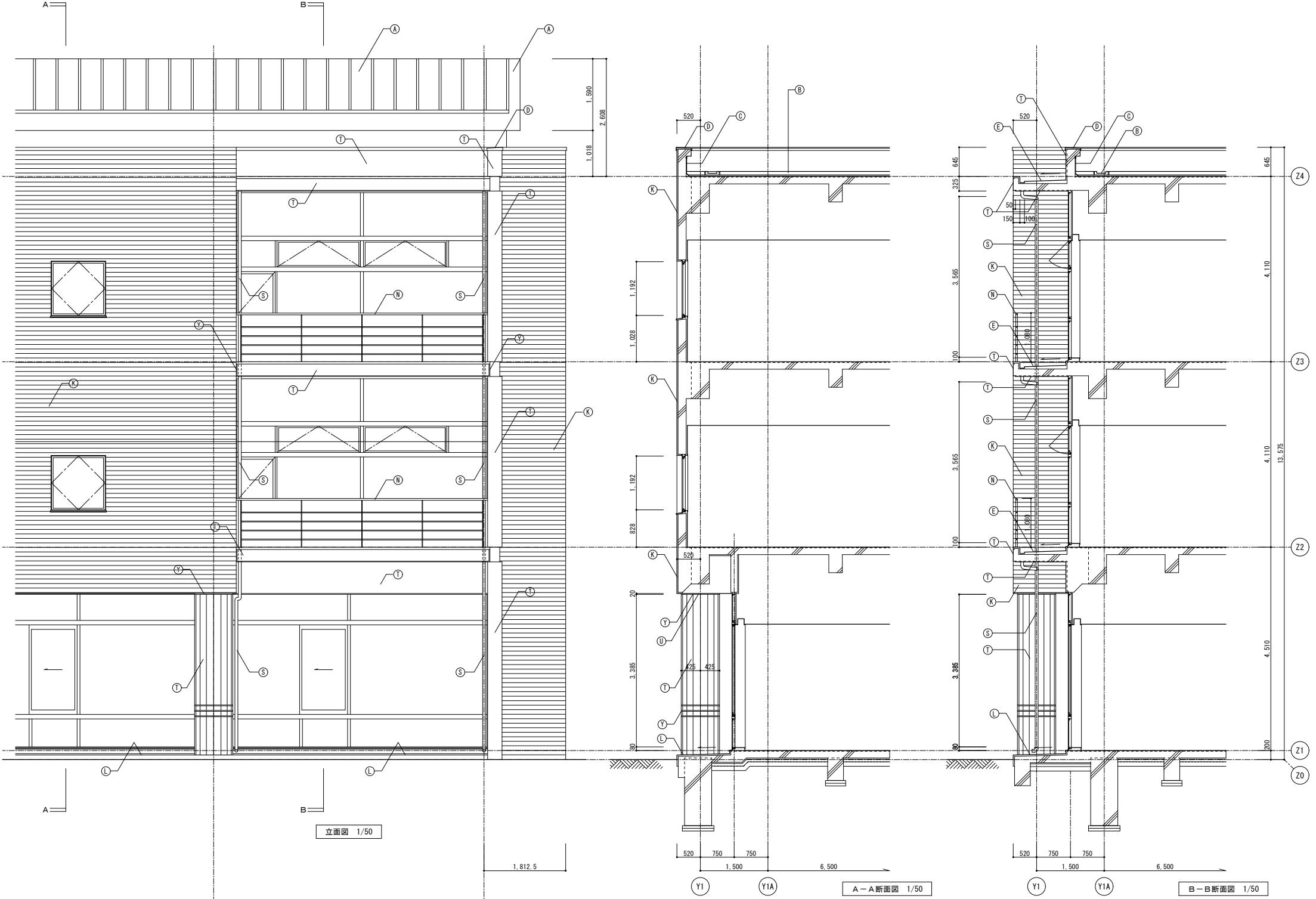
符号 (材質)	使用箇所	形式機構	見込寸法 程度 板厚	内法寸法(W×H)	ガラス	材質程度・仕上	特殊金物・付属品	備考	符号 (材質)	使用箇所	形式機構	見込寸法 程度 板厚	内法寸法(W×H)	ガラス	材質程度・仕上	特殊金物・付属品	備考
1 AW	E棟 1階 JICA業務課 2階 研修監理員室(1)、(2) 3階 セミナールーム(3)	縦軸回転窓	1,200×1,200	フロート 6	アルミ電解着色				15 AW	E棟 2階 廊下(2) 3階 廊下(4)	90° 嵌設し窓 ランマ排煙窓 (同面タイプ)	7,100×2,600	フロート 6 プロート 8 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付		
2 AW	E棟 1階 所長室等	嵌設し窓 片引き窓付	23,720×3,400	フロート 8 フロート 6 (ランマ)	アルミ電解着色				16 AW	E棟 2階 コンピュータルーム 3階 セミナールーム(6)	片引き窓 嵌設し窓	2,450×1,800	フロート 6	アルミ電解着色			
3 AW	E棟 2階 コピー室 E棟 3階 セミナールーム(4)	嵌設し窓ランマ排煙窓付 片開き隠し扉付	5,570×3,650	高性能熱反 8	アルミ電解着色	オペレータ機構付			17 AW	E棟 1階 広報展示室	片引き窓 嵌設し窓 ランマ突き出し排煙パネル付	2,450×2,200	和紙調合せ 6.5	アルミ電解着色	オペレータ機構付		
4 AW	E棟 1階 会議室	嵌設し窓片引き窓付	7,150×3,515	フロート 8 フロート 6 (ランマ)	アルミ電解着色												
5 AW	E棟 2階 倉庫(1)	嵌設し窓ランマ排煙窓付 片開き隠し扉付	7,150×3,650	高性能熱反 8	アルミ電解着色	オペレータ機構付			1 SD	E棟 2階 廊下(3) 3階 廊下(5)	片開きフラッシュ扉 ランマパネル付	850×2,685	透明 6.8	ステール SOP			
6 AW	E棟 3階 セミナールーム(5)	嵌設し窓ランマ排煙窓付 片開き隠し扉付	7,150×4,465	高性能熱反 8	アルミ電解着色	オペレータ機構付			2 SD	E棟 1階 外部階段	片開き格子扉 40A 25A	1,200×1,000	-	40角、25A鋼管 溶融亜鉛メッキの上 フッ素樹脂塗装	丁番、掛け金、南京錠		
7 AW	E棟 1階 JICA市民参加協力課	嵌設し窓 ランマガラリ付	1,670×3,515	フロート 8	アルミ電解着色				3 SD	E棟 1階 屋外階段下	片開きフラッシュ扉	450×500	-	ステール SOP			
8 AW	E棟 2階 廊下(2) 3階 廊下(4)	嵌設し窓	1,670×3,515	フロート 8	アルミ電解着色												
9 AW	E棟 1階 JICA業務課	嵌設し窓 ランマ排煙窓	4,000×2,700	フロート 8 フロート 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付			1 AG	E棟 1階 男子便所	アルミガラリ	600×300	-	アルミ電解着色	ステンレス防虫ネット		
10 AW	E棟 2階 コンピュータルーム 2階 研修監理員室(1) 3階 セミナールーム(1)～(3)	嵌設し窓 ランマ排煙窓	4,000×1,885	フロート 6 フロート 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付											
11 AW	E棟 1階 廊下(1)	嵌設し窓 片引き窓付 ランマガラリ付(同面タイプ)	5,200×3,400	フロート 6 フロート 8 (ランマ)	アルミ電解着色				1 SG	E棟 1階 軒天	鋼製ルーバー換気口	700×700	-	焼付塗装	ステンレス防虫ネット		
12 AW	E棟 1階 廊下(1)	嵌設し窓 片引き窓付 ランマガラリ付(同面タイプ)	7,300×3,400	フロート 6 フロート 8 (ランマ)	アルミ電解着色				2 SG	E棟 1階 軒天	鋼製ルーバー換気口	600×400	-	焼付塗装	ステンレス防虫ネット		
13 AW	E棟 2階 廊下(2) 3階 廊下(4)	嵌設し窓 ランマ排煙窓 (同面タイプ)	5,200×2,600	フロート 6 フロート 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付											
14 AW	E棟 2階 廊下(2) 3階 廊下(4)	嵌設し窓 ランマ排煙窓 片引き窓付	5,180×2,485	フロート 8 フロート 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付			1 SUSP	E棟 1階 屋外階段下	連結送水口 壁埋型双口	400×350	-	ステンレスプレート			
業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務										工事名称 JICA中国外壁改修工事				設計年月 令和3年 2月			
記事 株式会社 総企画設計 一級建築士事務所 広島支店 一級建築士(大臣)第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之										図面名称 E棟 建具配置図 建具表				図面番号 A - 17			
														縮尺 1/200			

符号	凡例	
	改修前	改修後
Ⓐ	屋根: フッ素塗装鋼パネル	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓑ	平場: 保護コンクリートのうえ塩ビシート防水(かぶせ工法、機械固定)	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
Ⓒ	立上り: 塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
Ⓓ	笠木: アルミ製	清掃
Ⓔ	防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水
Ⓕ	雨受石	清掃
Ⓖ	整縫 垂鉛メッキ鋼管 フッ素樹脂塗装	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓗ	Y-ラーフ 枝支柱立上り 垂鉛メッキ鋼管 φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水
Ⓘ	Y-ラーフ 枝架台: 垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装(補修、系幅300程度)
Ⓛ	内縫: フッ素塗装鋼板パネル	清掃のうえウレタン塗膜防水
Ⓜ	50角器具モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料
Ⓝ	磁器質100角タイル	(①) 階段ノンスリップタイル
Ⓣ	設備基礎: 塩ビシート防水	清掃
Ⓤ	手摺: 銅製 DP	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓛ	垂鉛メッキグレーティング	清掃
Ⓣ	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
Ⓛ	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
Ⓜ	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	ギャップ撤去のうえコムアスファルト系シール打ち25×15
Ⓝ	床排水孔 SUS φ50コア抜き撤去	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製整縫 φ60
Ⓣ	コンクリート打放の上、撥水材塗装	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装
Ⓤ	ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP
Ⓛ	アルミパネル	(⓪) アルミルーバー
Ⓜ	欠番	-
Ⓣ	丸環: ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え
Ⓛ	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
Ⓜ	鉄骨: 垂鉛メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP

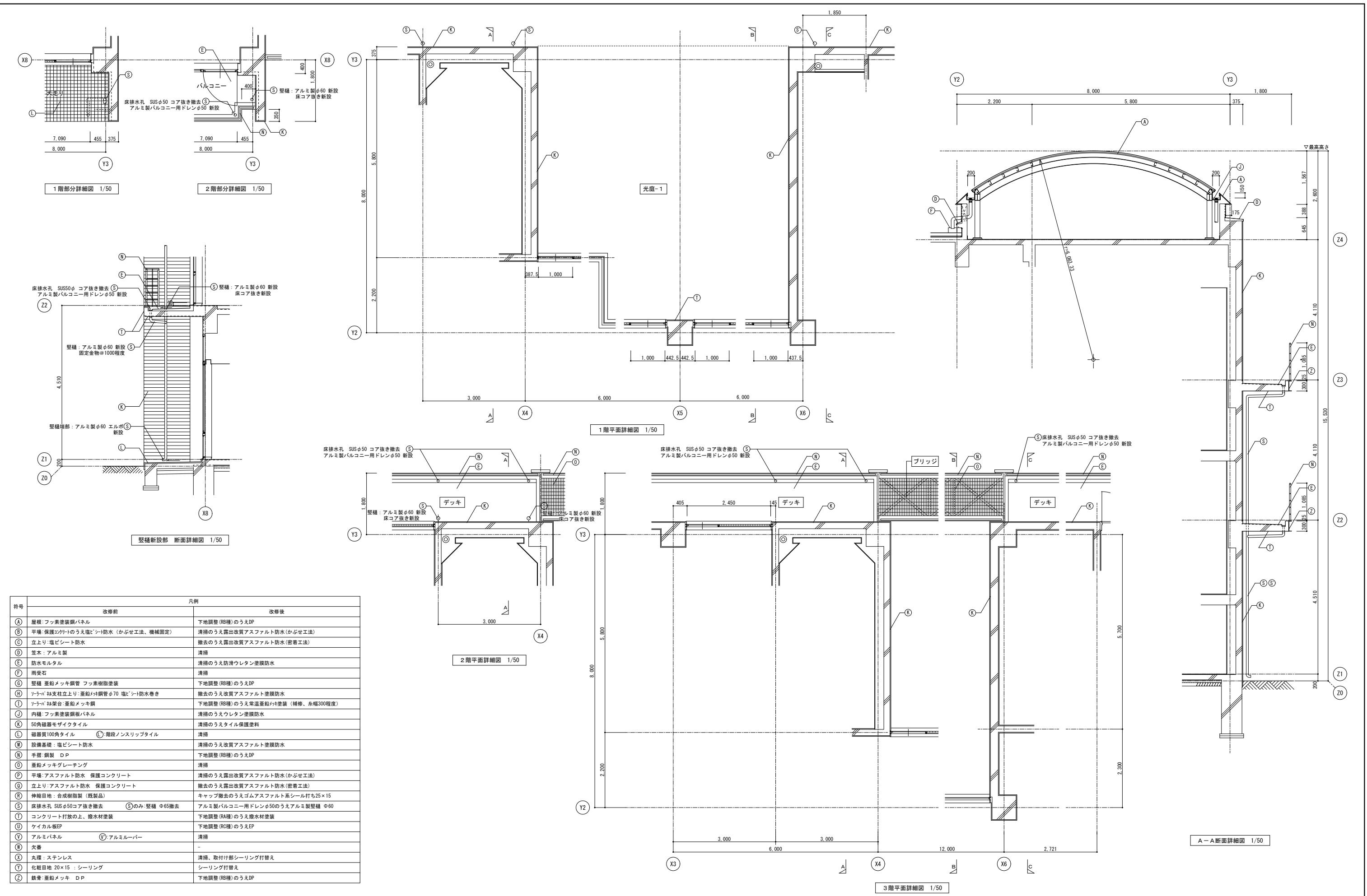


記事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号 E棟 詳細図1 1/50

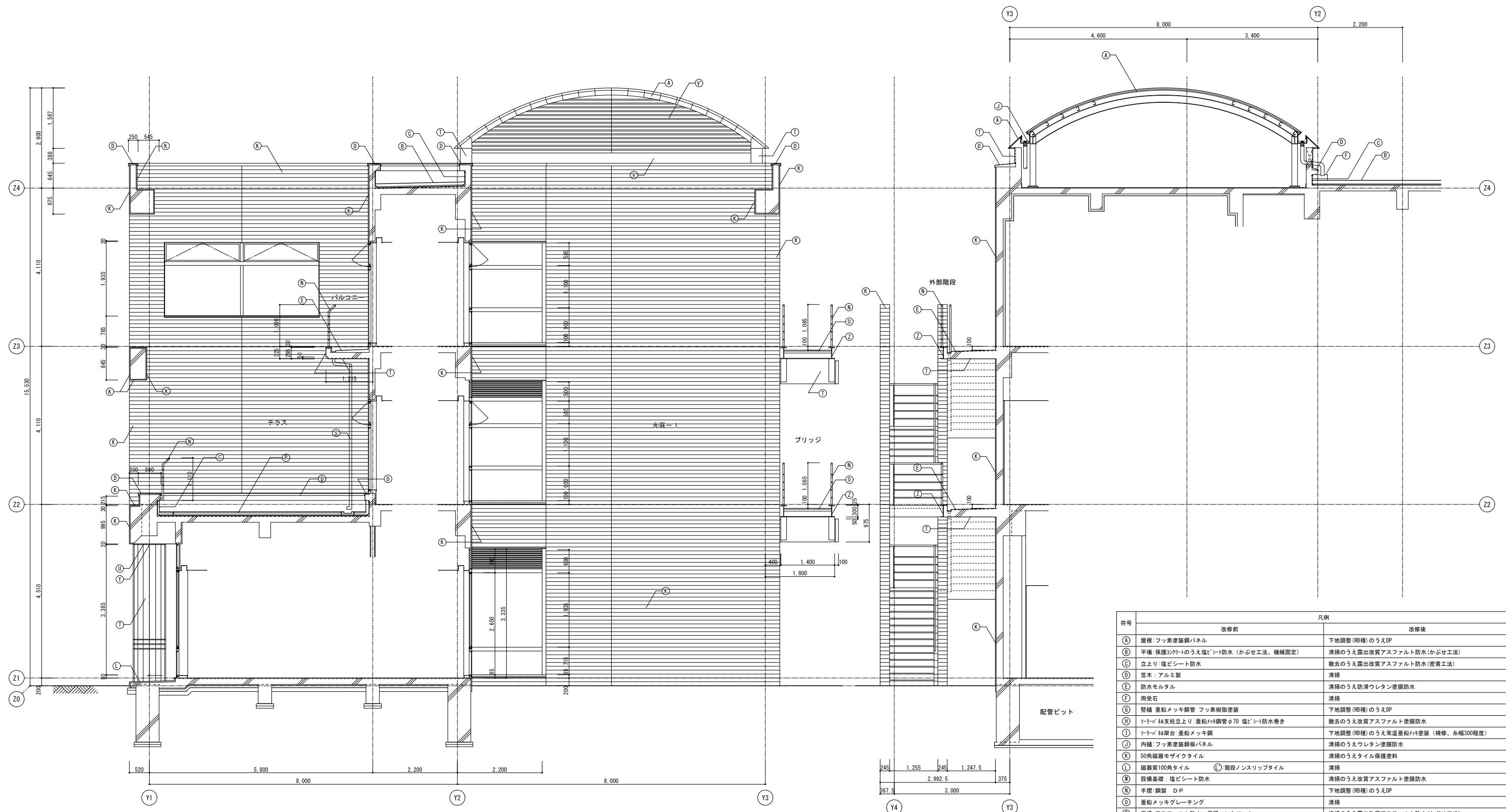
符号	凡例	
	改修前	改修後
Ⓐ 屋根：フッ素塗装鋼バネル	下地調整(RB種)のうえDP	
Ⓑ 平場：保護シグレットのうえ塩ビシート防水（かぶせ工法、機械固定）	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
Ⓒ 立上り：塩ビシート防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
Ⓓ 笠木：アルミ製	清掃	
Ⓔ 防水モルタル	清掃のうえ防滑ウレタン塗膜防水	
Ⓕ 雨受石	清掃	
Ⓖ 縦壁 垂鉛メッキ管 塗装鋼板塗装	下地調整(RB種)のうえDP	
Ⓗ リテラボ 枝支柱立上り：垂鉛メッキ管φ70 塩ビシート防水巻き	撤去のうえ改質アスファルト塗膜防水	
Ⓘ リテラボ 枝架台：垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装（補修、糸幅300程度）	
Ⓛ 内縁：フッ素塗装鋼板バネル	清掃のうえウレタン塗膜防水	
Ⓜ 50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗料	
Ⓛ 磁器質100角タイル	清掃	
Ⓛ 踏段ノンスリップタイル	清掃	
Ⓝ 設備基礎：塩ビシート防水	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水	
Ⓣ 手摺：鋼製 DP	下地調整(RB種)のうえDP	
Ⓤ 垂鉛メッキグレーティング	清掃	
Ⓟ 平場：アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
Ⓣ 立上り：アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
ⓧ 伸縮自由地：合成樹脂製（既製品）	キャップ撤去のうえコムアスファルト系シール打ち25×15	
Ⓢ 床排水孔 SUS65φコア抜き撤去	Ⓐのみ：縦壁 φ65撤去	アルミ製バルコニー用ドレンφ50のうえアルミ製縦壁 φ60
Ⓣ コンクリート打放の上、搬水材塗装	下地調整(RA種)のうえ搬水材塗装	
Ⓤ ケイカル板EP	下地調整(RC種)のうえEP	
ⓧ アルミバネル	清掃	
Ⓣ 欠番	-	
ⓧ 丸環：ステンレス	清掃、取付け部シーリング打替え	
ⓧ 化粧目地 20×15：シーリング	シーリング打替え	
ⓧ 鉄骨：垂鉛メッキ DP	下地調整(RB種)のうえDP	



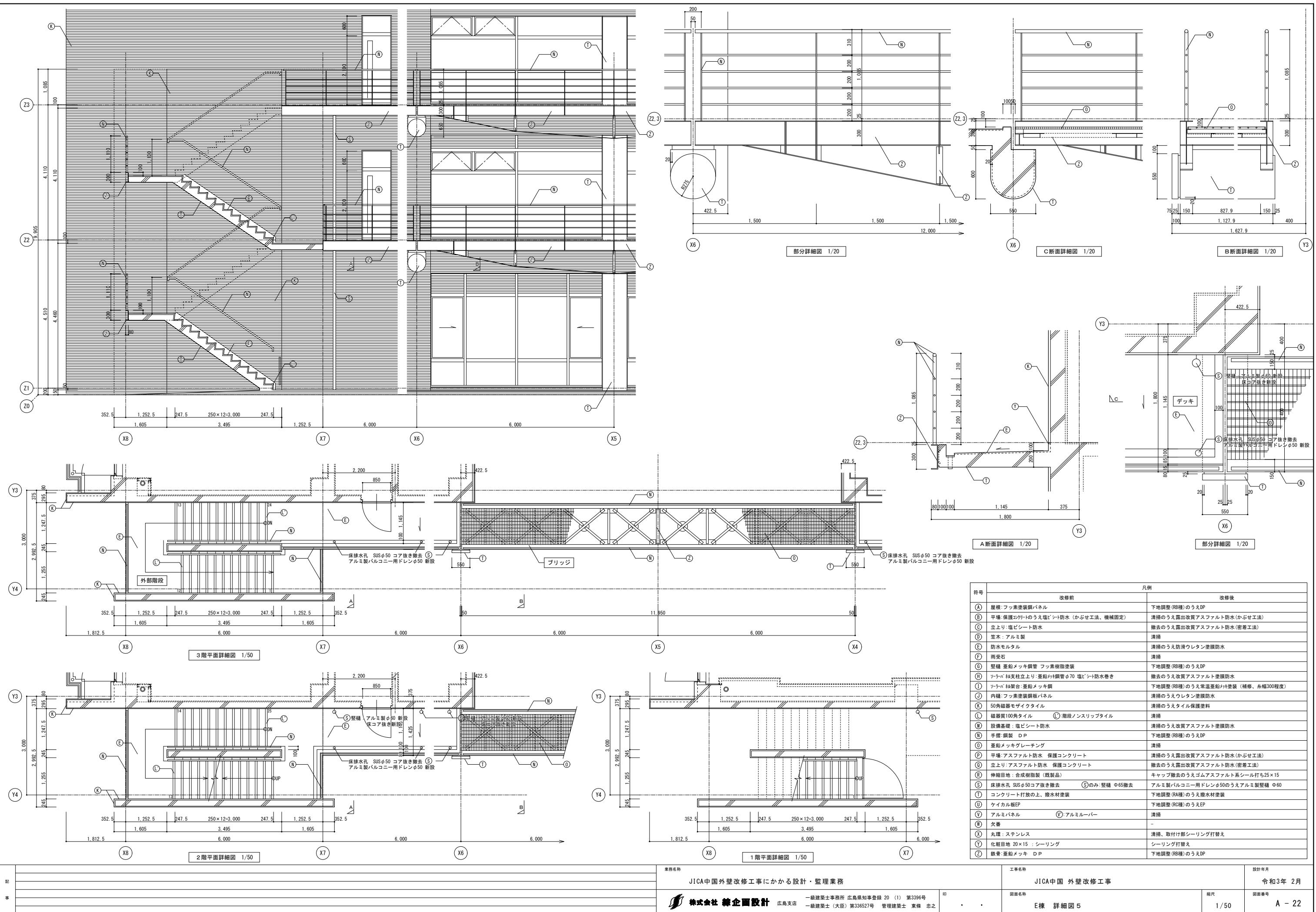
記 事	業務名称	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称	JICA中国 外壁改修工事	設計年月
					令和3年 2月

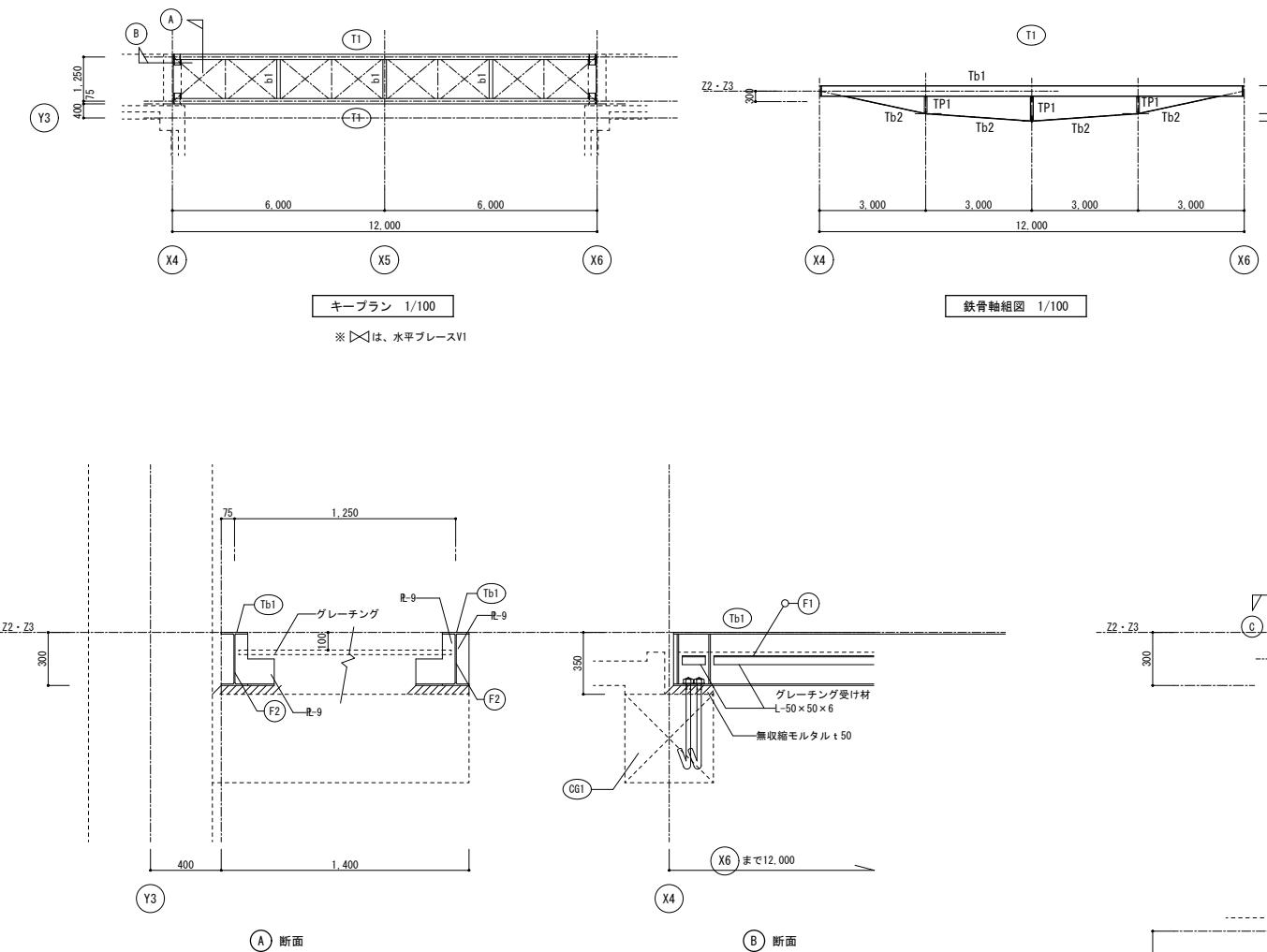


記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
			図面番号 A - 20
			縮尺 1/50
	 株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士 (大臣) 第336527号 管理建築士 東條 忠之	印 • •	図面名称 E棟 詳細図 3

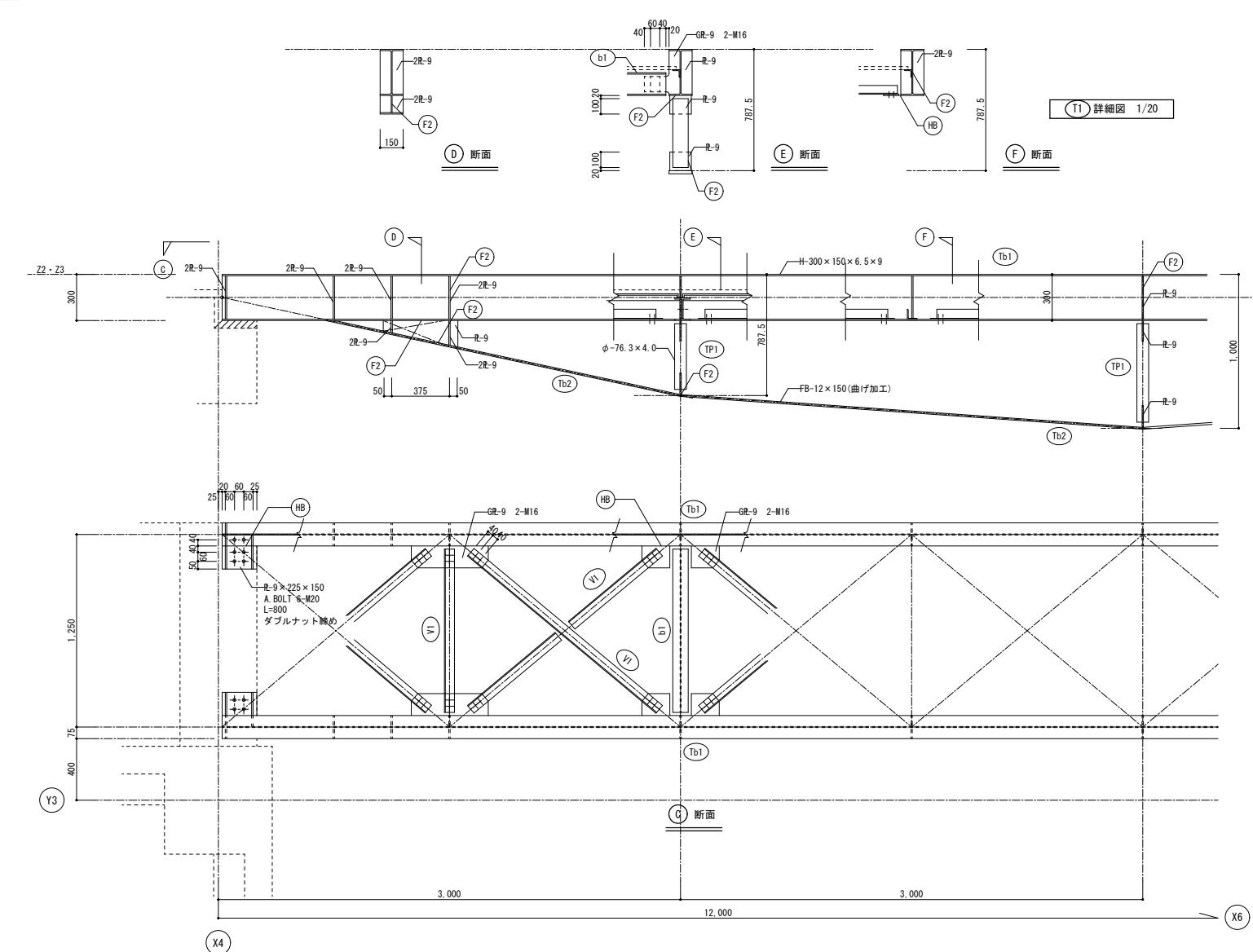


記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号 E棟 詳細図4
			縮尺 1/50
			図面番号 A - 21

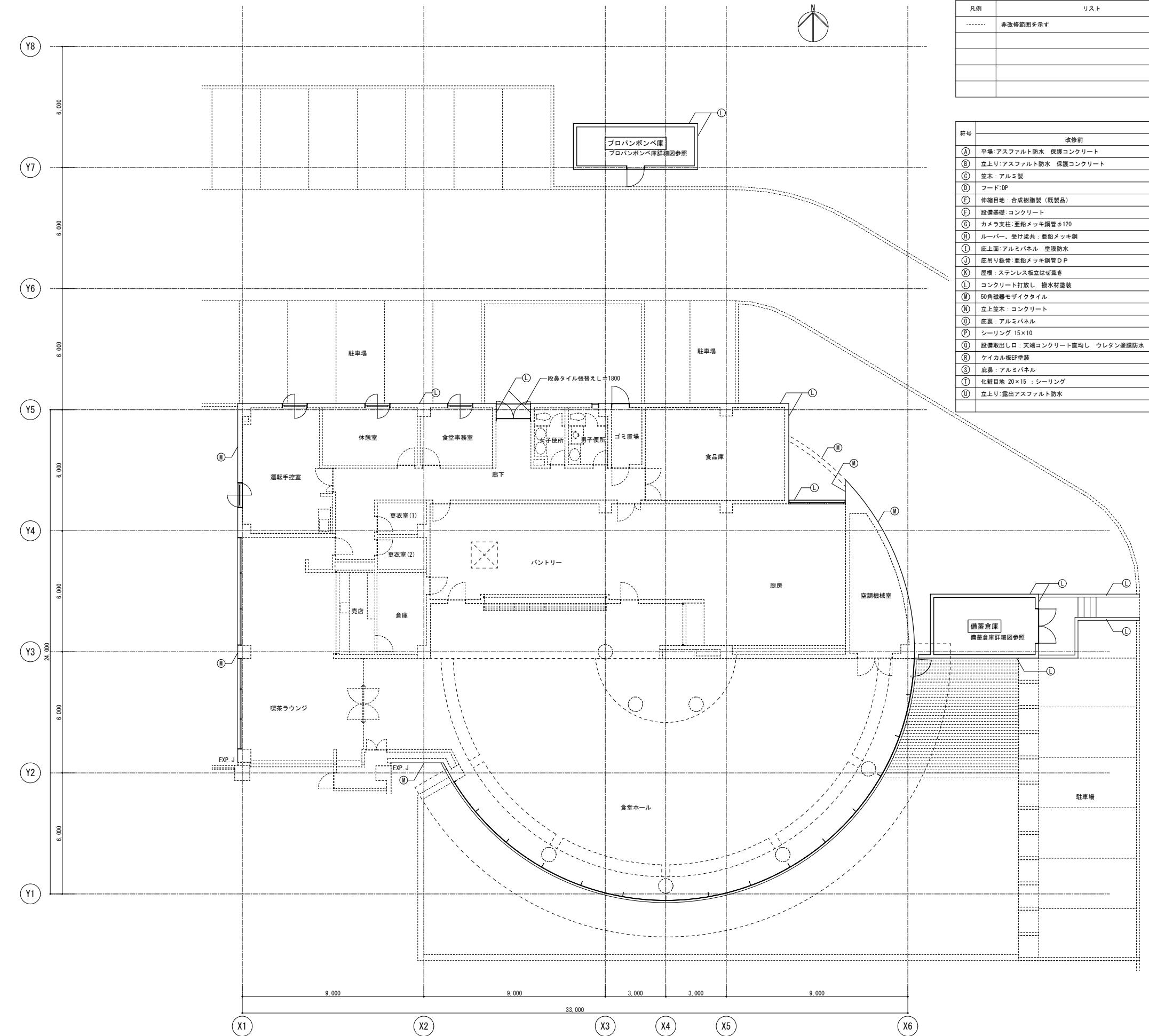




符号	部材断面	材質	備考
Tb1	H-300×150×6.5×9	SS400	
Tb2	FB-12×150	SS400	
TP1	φ-76.3×4.0	STK400	
b1	H-148×100×6×9	SS400	
V1	L-65×65×6	SS400	
グレーチング受け材	L-50×50×6	SS400	



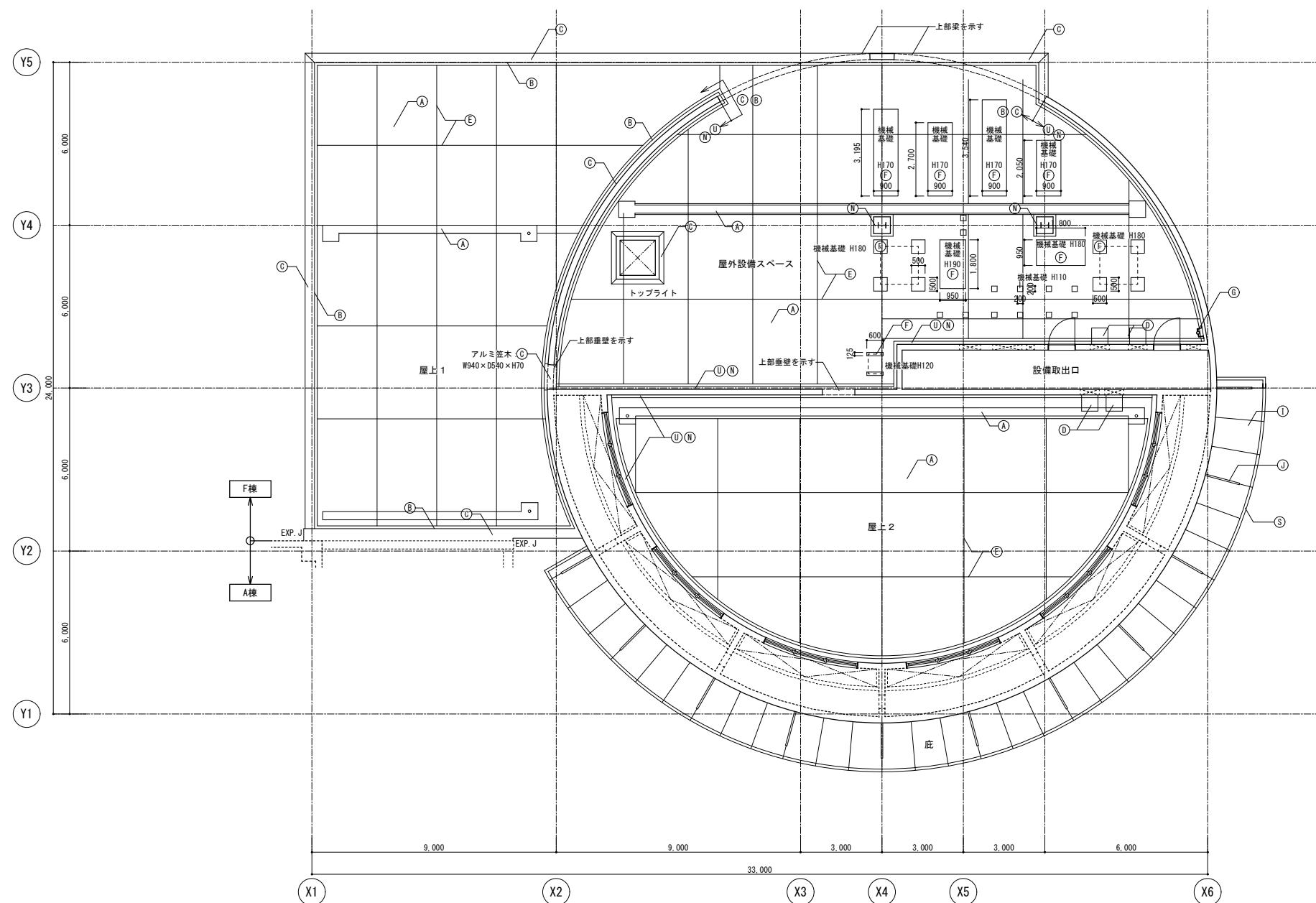
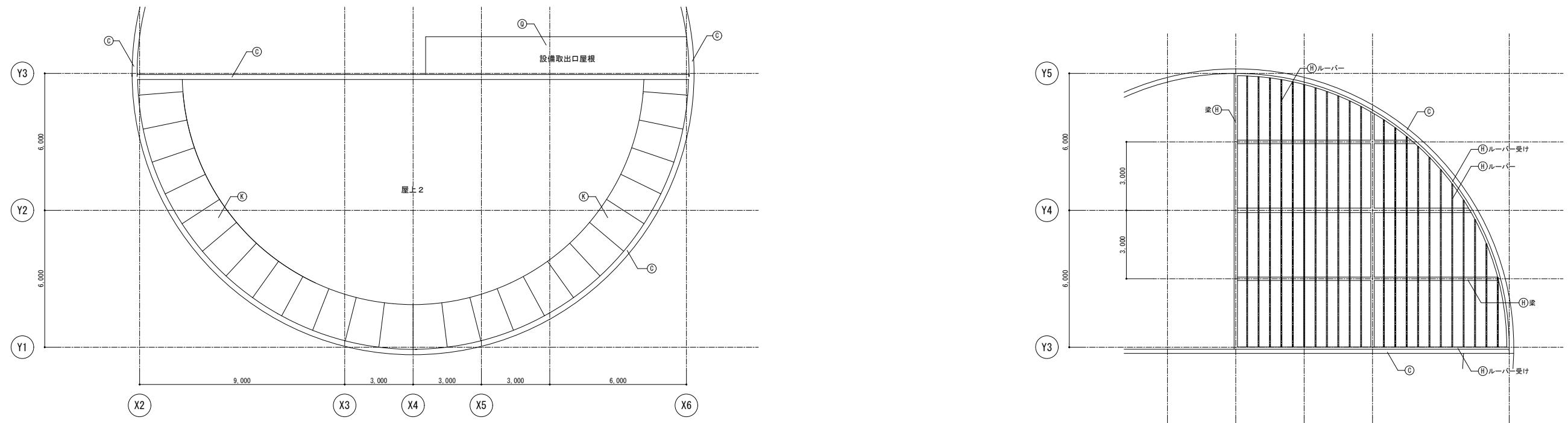
部 位	改 修 前	改 修 後	備 考	部 位	改 修 前	改 修 後	備 考
屋上 1	平場・排水溝 断熱アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水（かぶせ工法）		屋上目隠し壁	外 面 50角磁器モザイクタイル	浮き部 アンカービニング樹脂注入のうえタイル保護塗料	
	伸縮目地 合成樹脂製（既製品）	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15				ひび割れ部・爆裂部 タイル張り替えのうえタイル保護塗料	
	ルーフドレン 鋳鉄製φ75 2か所、φ100 1か所	アルミダイキャスト製φ75、φ100（改修防水用）		内 面 コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装		
	立上り アスファルト防水 保護コンクリート、端部シーリング	撤去のうえ露出改質アスファルト防水（密着工法） 端部アルミ製金物押えのうえシーリング打ち				補修 ひび割れ1mm以下 エポキシ樹脂注入	
	笠木 アルミ製	清掃				補修 ひび割れ1mm超え Uカット可とう性エポキシ樹脂シーリング打ち	
	EXP.Jカバー アルミ製	清掃				爆裂部（鋼鉄筋） 錆処理後ポリマーセメントモルタル充填	
	設備基礎 コンクリート	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水		笠木	アルミ製	清掃	
屋外設備 スペース	平場・排水溝 断熱アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水（かぶせ工法）		床	モルタル 段鼻タイル	清掃、段鼻タイル張り替え	
	伸縮目地 合成樹脂製（既製品）	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15					
	ルーフドレン 鋳鉄製φ100 2か所	アルミダイキャスト製φ100（改修防水用）		天井	ケイカル板 E.P	下地調整RC種のうえE.P	
	立上り 露出アスファルト防水、アルミ金物押えコーキング打ち	撤去のうえ露出改質アスファルト防水（密着工法） 端部アルミ製金物押えのうえシーリング打ち					
	笠木 コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水		建具	アルミ ステンカラ一	清掃、開閉調整、排煙装置調整、丁番交換 水切り破損部分取り替え L=1200	
	設備基礎 コンクリート	清掃のうえ改質アスファルト塗膜防水			ステール D.P	下地調整RB種のうえD.P、開閉調整	
	カメラ支柱 垂鉛メッキ鋼管φ120 L=2500	下地調整RB種のうえD.P			ステンレス パフ磨き	清掃、開閉調整、排煙装置調整、丁番交換	
	ルーバー 垂鉛メッキ角鋼管50×150	下地調整RB種のうえ常温垂鉛メッキ塗装（補修、糸幅400程度30m程度）					
		中ボルト取り替え M12 L=70 230本					
	トップライト アクリル製 アルミ水切 枠廻りシーリング	清掃、枠廻りシーリング打ち替え					
	設備取出し口 天端：コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水					
	壁：コンクリート打放し 漆水材塗装、換気フード廻りシーリング	下地調整RA種のうえ漆水材塗装、換気フード廻りシーリング打ち替え					
屋上 2	平場・排水溝 断熱アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水（かぶせ工法）					
	伸縮目地 合成樹脂製（既製品）	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15					
	ルーフドレン 鋳鉄製φ100 2か所	アルミダイキャスト製φ100（改修防水用）					
	立上り 露出アスファルト防水、アルミ金物押えコーキング打ち	撤去のうえ露出改質アスファルト防水（密着工法） 端部アルミ製金物押えのうえシーリング打ち					
	笠木 コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水					
屋根	屋根 ステンレス板立てはぜ葺き、立上り端部シーリング	清掃、立上り端部シーリング打ち替え					
	笠木 アルミ製	清掃					
庇	上面 アルミパネル 塗膜防水、パネル継ぎ目シーリング	清掃のうえウレタン塗膜防水、パネル継ぎ目シーリング打ち替え					
	立上り コンクリート 塗膜防水 H=150、アルミ金物押えシーリング打ち	清掃のうえウレタン塗膜防水、アルミ製金物押えのうえシーリング打ち替え					
	庇裏 アルミパネル、パネル継ぎ目シーリング	清掃、パネル継ぎ目シーリング打ち替え					
	庇鼻 アルミパネル、パネル継ぎ目シーリング	清掃、パネル継ぎ目シーリング打ち替え					
	吊り鉄骨 垂鉛メッキ鋼管 D.P	下地調整RB種のうえD.P					
外壁	50角磁器モザイクタイル	浮き部 アンカービニング樹脂注入のうえタイル保護塗装					
		ひび割れ部・爆裂部 タイル張り替えのうえタイル保護塗装					
	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整RA種のうえ漆水材塗装					
		補修 ひび割れ1mm以下 エポキシ樹脂注入					
		補修 ひび割れ1mm超え Uカット可とう性エポキシ樹脂シーリング打ち					
		爆裂部（鋼鉄筋） 錆処理後ポリマーセメントモルタル充填					
記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務				工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月	
	 株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之				印	図面名称 F棟 仕上表	縮尺 図面番号 A - 24



凡例	リスト	備考
-----	非改修範囲を示す	

符号	凡例	改修前	改修後
(A)	平場:アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
(B)	立上り:アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
(C)	笠木:アルミ製	清掃	
(D)	フード:DP	下地調整(RB種)のうえDP	
(E)	伸縮目地:合成樹脂製(既製品)	キヤップ撤去のうえゴムアスファルトシール打ち25×15	
(F)	設備基礎:コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水	
(G)	カメラ支柱:亜鉛メッキ鋼管ø120	下地調整(RB種)のうえOP	
(H)	ルーバー、受け梁共:亜鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温亜鉛メッキ塗装(修補、系幅400程度)	
(I)	庇上面:アルミパネル 塗膜防水	清掃のうえ、ウレタン塗膜防水	
(J)	庇角り鉄骨:亜鉛メッキ鋼管 D.P	下地調整(RB種)のうえDP	
(K)	屋根:ステンレス板立はぜ葺き	清掃	
(L)	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整(RA種)のうえ漆水材塗装	
(M)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装	
(N)	立上笠木:コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水	
(O)	庇裏:アルミパネル	清掃	
(P)	シーリング 15×10	シーリング打替え	
(Q)	設備取出し口:天端コンクリート直し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水	
(R)	ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP	
(S)	庇鼻:アルミパネル	清掃	
(T)	化粧目地 20×15 :シーリング	シーリング打替え	
(U)	立上り:露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	

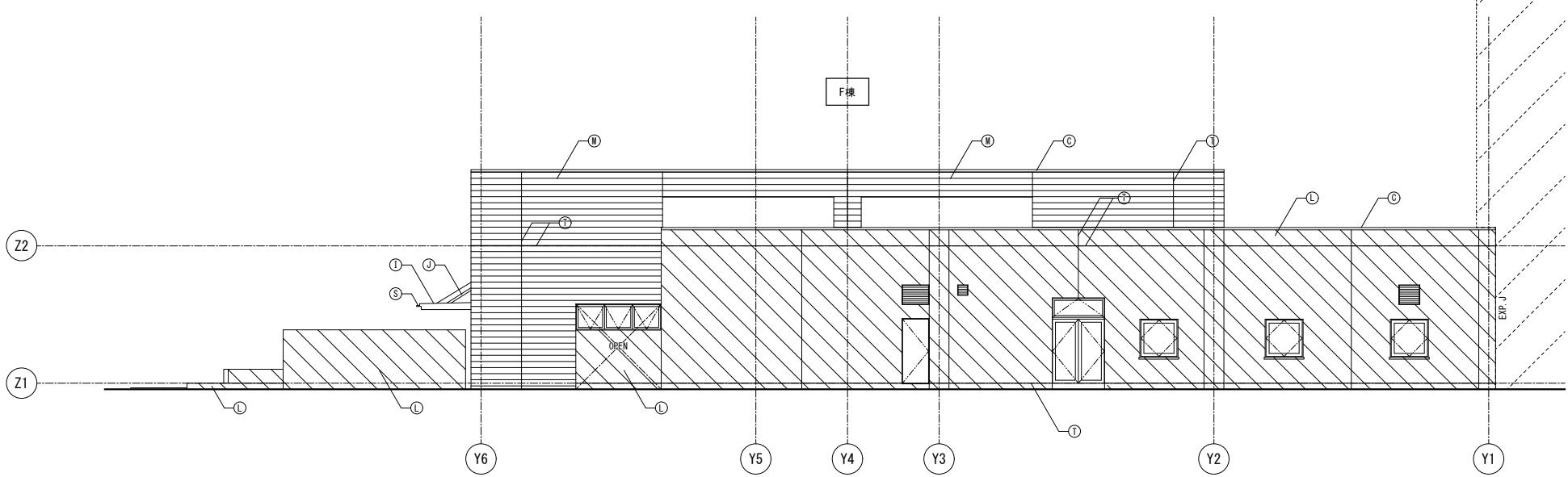
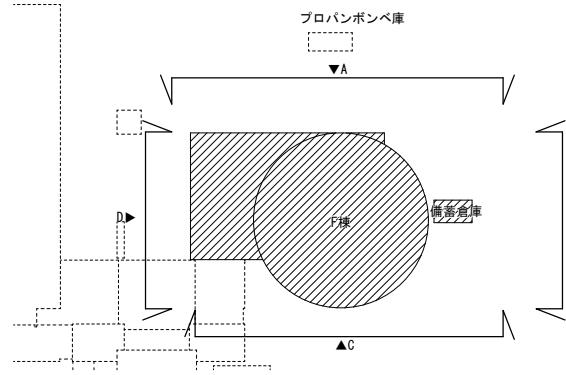
記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月	
			図面名 F棟 1階平面図	縮尺 1/200
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号 A - 25	



凡例	リスト	備考
-----	非改修範囲を示す	
(A)		
(B)		
(C)		
(D)		
(E)		
(F)		
(G)		
(H)		
(I)		
(J)		
(K)		
(L)		
(M)		
(N)		
(O)		
(P)		
(Q)		
(R)		
(S)		
(T)		
(U)		
(V)		
(W)		
(X)		
(Y)		
(Z)		

符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(B)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(C)	笠木: アルミ製	清掃
(D)	フード: DP	下地調整(RB種)のうえDP
(E)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(F)	設備基礎: コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水
(G)	カメラ支柱: 垂鉛メッキ鋼管ø120	下地調整(RB種)のうえDP
(H)	ルーバー、受け梁共: 垂鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メッキ塗装(補修、糸幅400程度)
(I)	庇上面: アルミパネル 塗膜防水	清掃のうえ、クリタン塗膜防水
(J)	庇吊り鉄骨: 垂鉛メッキ鋼管D.P	下地調整(RB種)のうえDP
(K)	屋根: ステンレス板立寄せ葺き	清掃
(L)	コンクリート打放し 振水材塗装	下地調整(RA種)のうえ振水材塗装
(M)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装
(N)	立上笠木: コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水
(O)	庇裏: アルミパネル	清掃
(P)	シーリング 15×10	シーリング打替え
(Q)	設備取出口: 天端コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水
(R)	ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP
(S)	庇鼻: アルミパネル	清掃
(T)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(U)	立上り: 露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)

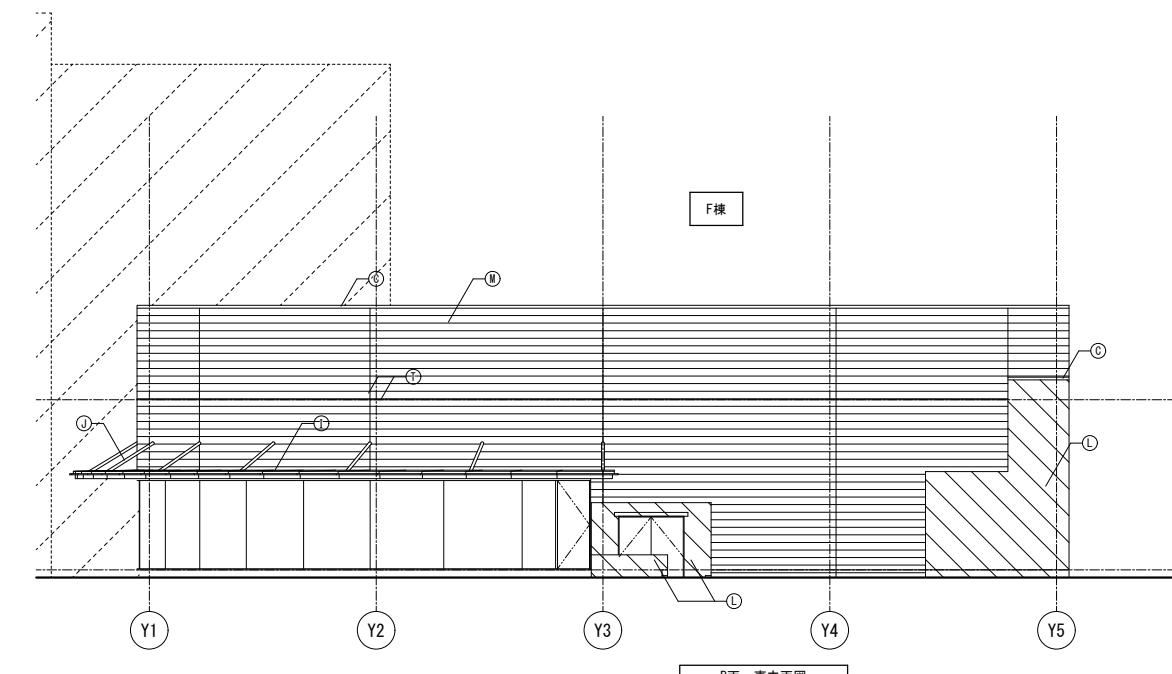
記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一级建筑师 (大臣) 第336527号 管理建筑师 東條 忠之	印	図面番号 F棟 屋根平面図 1/100



A面 北立面図

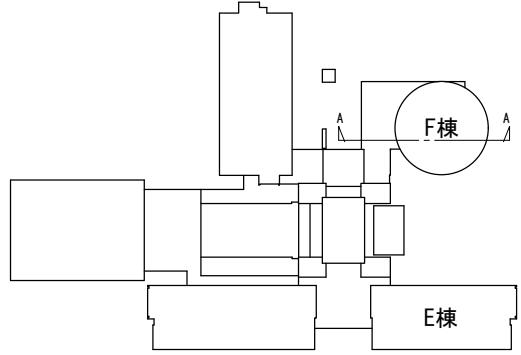
凡例	リスト	備考
<input checked="" type="checkbox"/>	非改修範囲	
	コンクリート範囲を示す	
	鉄骨範囲を示す	

符号	凡例	
	改修前	改修後
(①)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(②)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(③)	笠木: アルミ製	清掃
(④)	フード: DP	下地調整(RB種)のうえDP
(⑤)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(⑥)	設備基礎: コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水
(⑦)	カメラ支柱: 垂鉛メキ鋼管ø120	下地調整(RB種)のうえDP
(⑧)	ルーバー: 受け梁共: 垂鉛メキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メキ塗装(補修、糸網400程度)
(⑨)	庇上面: アルミパネル 塗膜防水	清掃のうえ、ウレタン塗膜防水
(⑩)	庇吊り鉄骨: 垂鉛メキ鋼管DP	下地調整(RB種)のうえDP
(⑪)	屋根: ステンレス板立はぜ葺き	清掃
(⑫)	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整(RA種)のうえ漆水材塗装
(⑬)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装
(⑭)	立上笠木: コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水
(⑮)	庇裏: アルミパネル	清掃
(⑯)	シーリング 15×10	シーリング打替え
(⑰)	設備取出口: 天端コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水
(⑱)	ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP
(⑲)	庇鼻: アルミパネル	清掃
(⑳)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(㉑)	立上り: 露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)

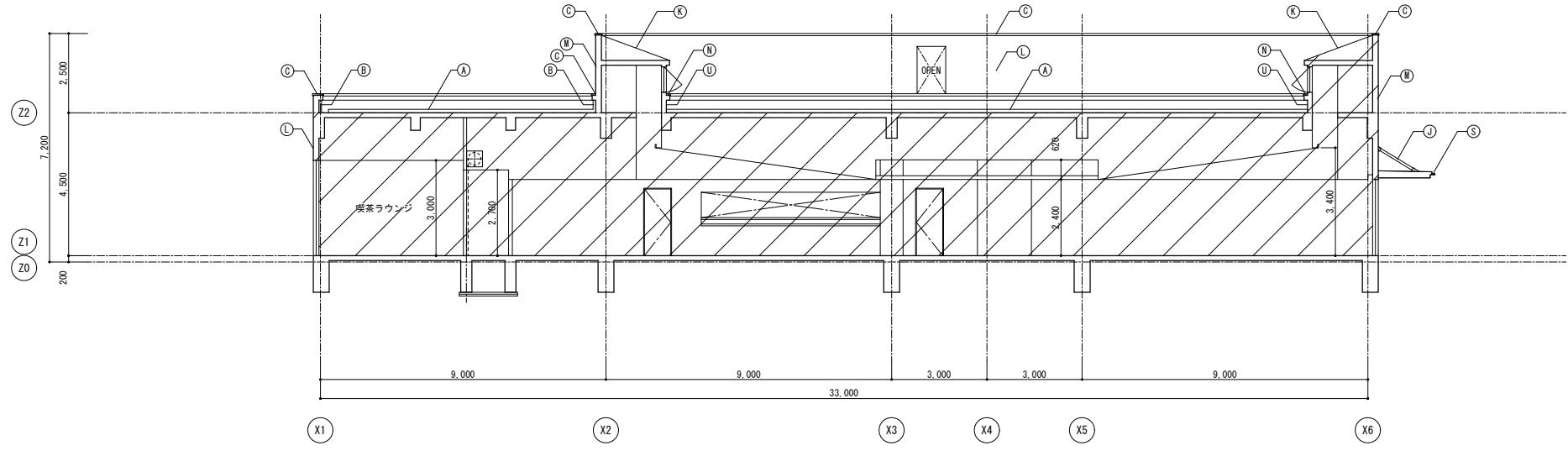


B面 東立面図

記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号
			A - 27
		F棟 立面図 1	縮尺 1/100

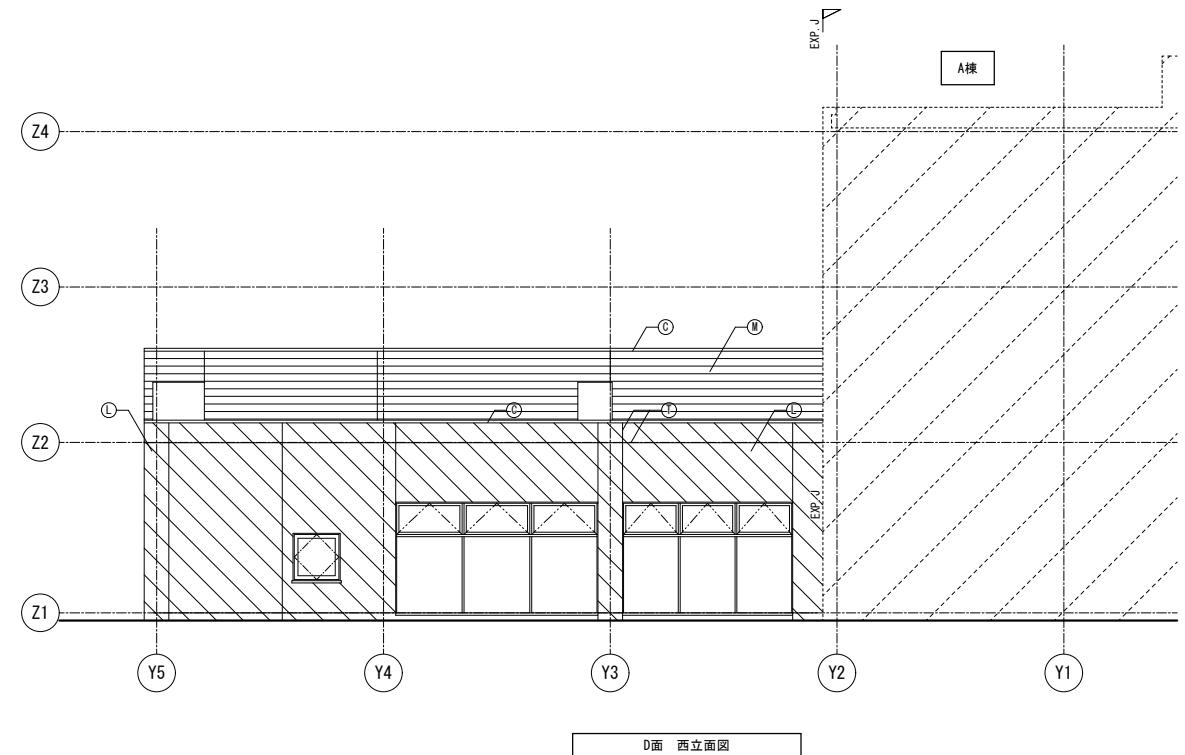
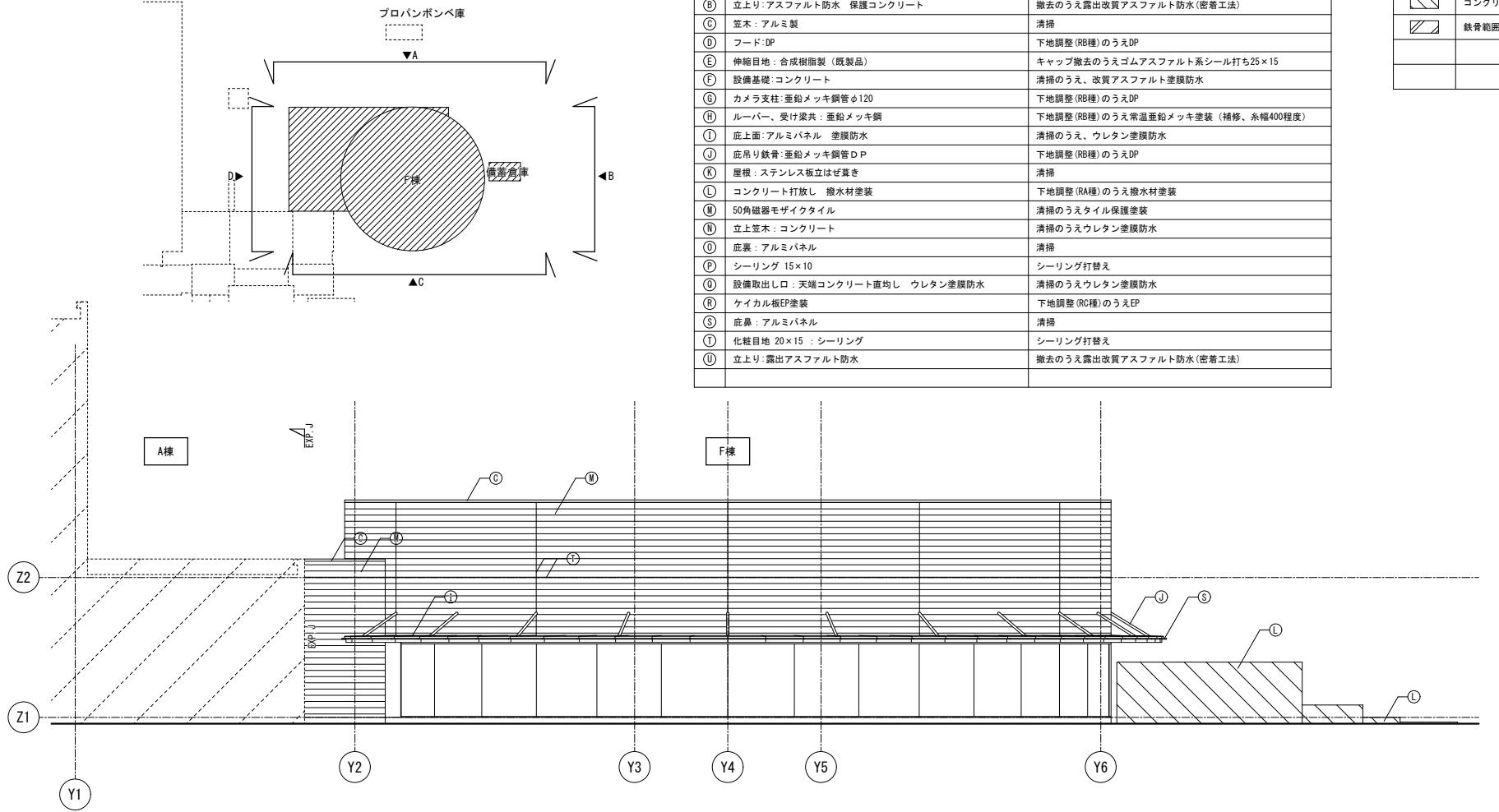


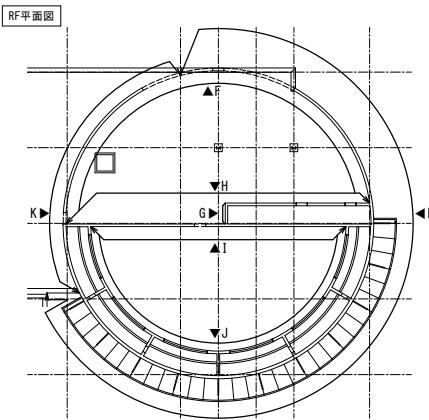
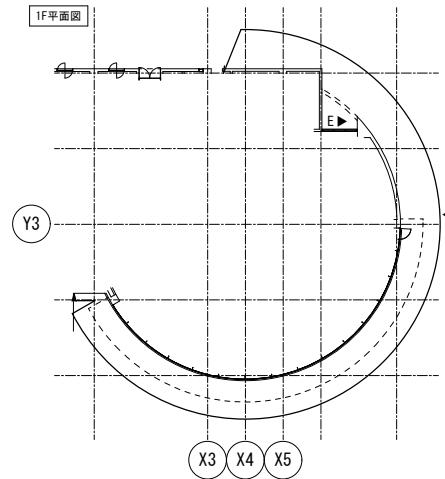
凡例	リスト	備考
<input checked="" type="checkbox"/>	非改修範囲を示す	



符号	凡例	
	改修前	改修後
Ⓐ	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
Ⓑ	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
Ⓒ	笠木: アルミ製	清掃
Ⓓ	フード: DP	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓔ	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
Ⓕ	設備基礎: コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水
Ⓖ	カメラ支柱: 亜鉛メッキ鋼管ø120	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓗ	ルーバー、受け梁共: 亜鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温亜鉛メッキ塗装(補修、糸幅400程度)
Ⓘ	庇上面: アルミパネル 塗膜防水	清掃のうえ、ウレタン塗膜防水
Ⓛ	庇吊り鉄骨: 亜鉛メッキ鋼管D.P	下地調整(RB種)のうえDP
Ⓜ	屋根: ステンレス板立はぜ葺き	清掃
Ⓝ	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整(RA種)のうえ漆水材塗装
Ⓞ	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装
Ⓟ	立上笠木: コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水
Ⓡ	庇裏: アルミパネル	清掃
Ⓣ	シーリング 15×10	シーリング打替え
Ⓤ	設備取出手口: 端端コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水
Ⓜ	ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP
Ⓛ	庇鼻: アルミパネル	清掃
Ⓣ	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
Ⓤ	立上り: 露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)

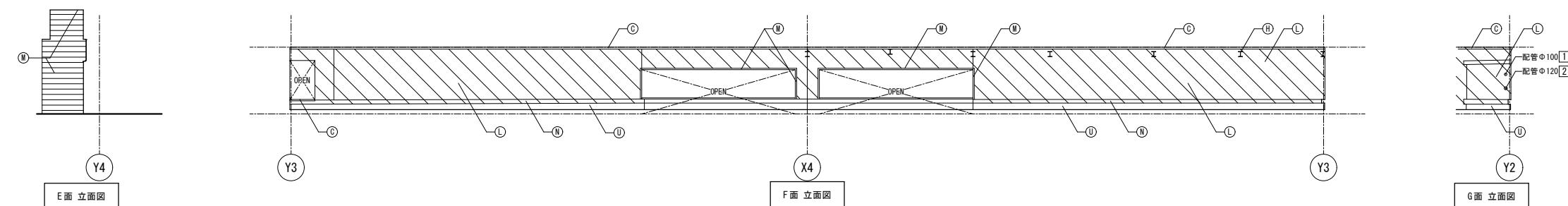
凡例	リスト	備考
<input checked="" type="checkbox"/>	非改修範囲	
<input checked="" type="checkbox"/>	コンクリート範囲を示す	
<input checked="" type="checkbox"/>	鉄骨範囲を示す	



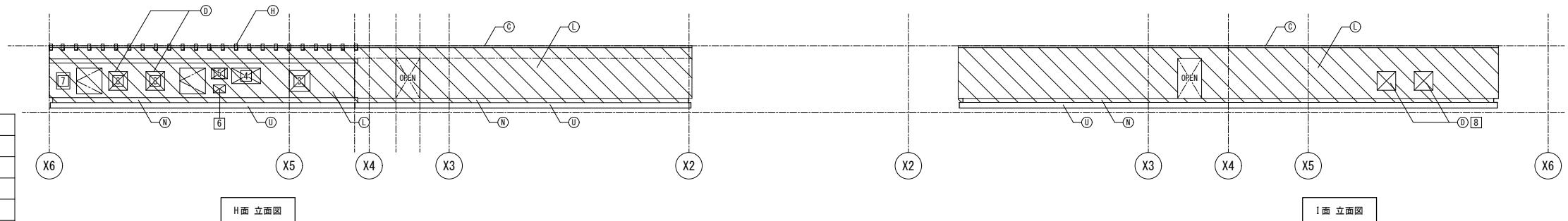


シーリング打替え			
記号	箇所数	サイズ(mm)	備考
[1]	1	100Φ	
[2]	1	125Φ	
[3]	1	780×780	
[4]	1	1080×580	
[5]	1	600×400	
[6]	1	450×300	
[7]	1	500×620×D170	電気盤
[8]	4	700×700	フード

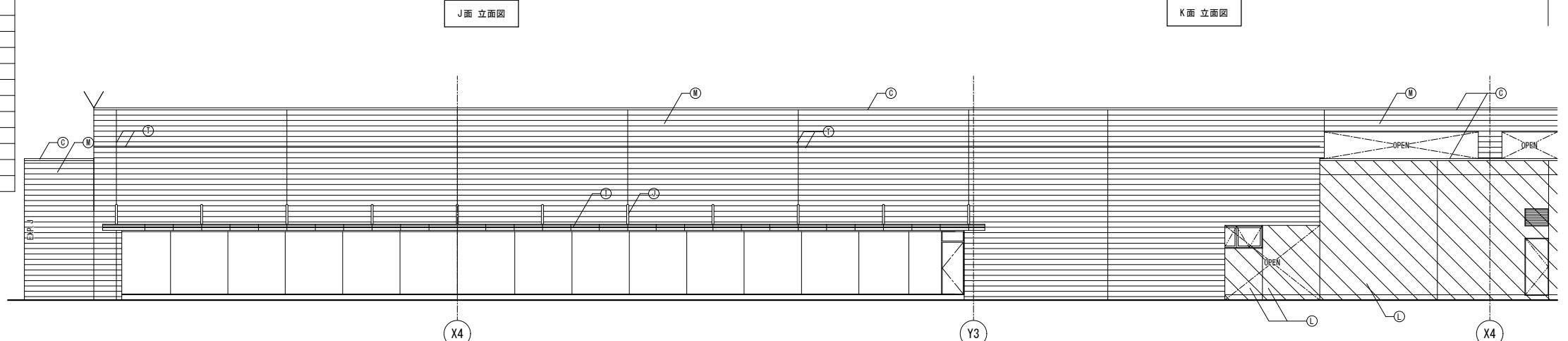
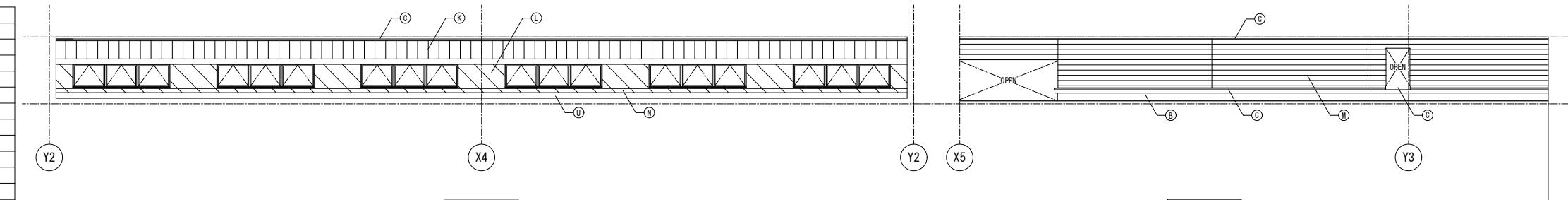
[1] [2] J面立面図 [3]~[7] I面立面図 [8] I, K面立面図



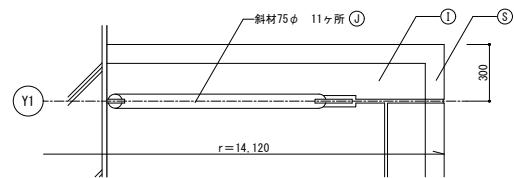
凡例	リスト	備考
	非改修範囲	
	コンクリート範囲を示す	
	鉄骨範囲を示す	



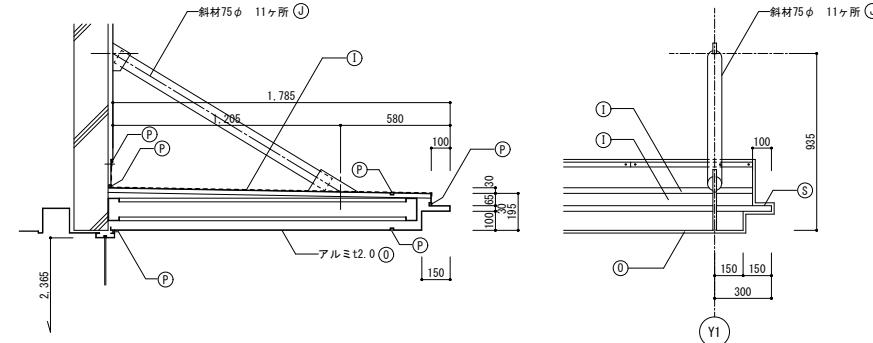
符号	凡例	
	改修前	改修後
(A)	平場: アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)
(B)	立上り: アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)
(C)	笠木: アルミ製	清掃
(D)	フード: DP	下地調整(RB種)のうえDP
(E)	伸縮目地: 合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15
(F)	設備基礎: コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水
(G)	カメラ支柱: 鉛メッキ鋼管φ120	下地調整(RB種)のうえDP
(H)	ルーバー: 梁と梁共、亜鉛メッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温亜鉛メッキ塗装(補修、糸幅400程度)
(I)	庇上面: アルミパネル 塗膜防水	清掃のうえ、ウレタン塗膜防水
(J)	庇吊り鉄骨: 亜鉛メッキ鋼管D.P	下地調整(RB種)のうえDP
(K)	屋根: ステンレス板立はげ葺き	清掃
(L)	コングリート打放し 排水材塗装	下地調整(RA種)のうえ排水材塗装
(M)	50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装
(N)	立て笠木: コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水
(O)	庇裏: アルミパネル	清掃
(P)	シーリング 15×10	シーリング打替え
(Q)	設備取出し口: 天端コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水
(R)	ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP
(S)	庇構: アルミパネル	清掃
(T)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(U)	立上り: 露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)



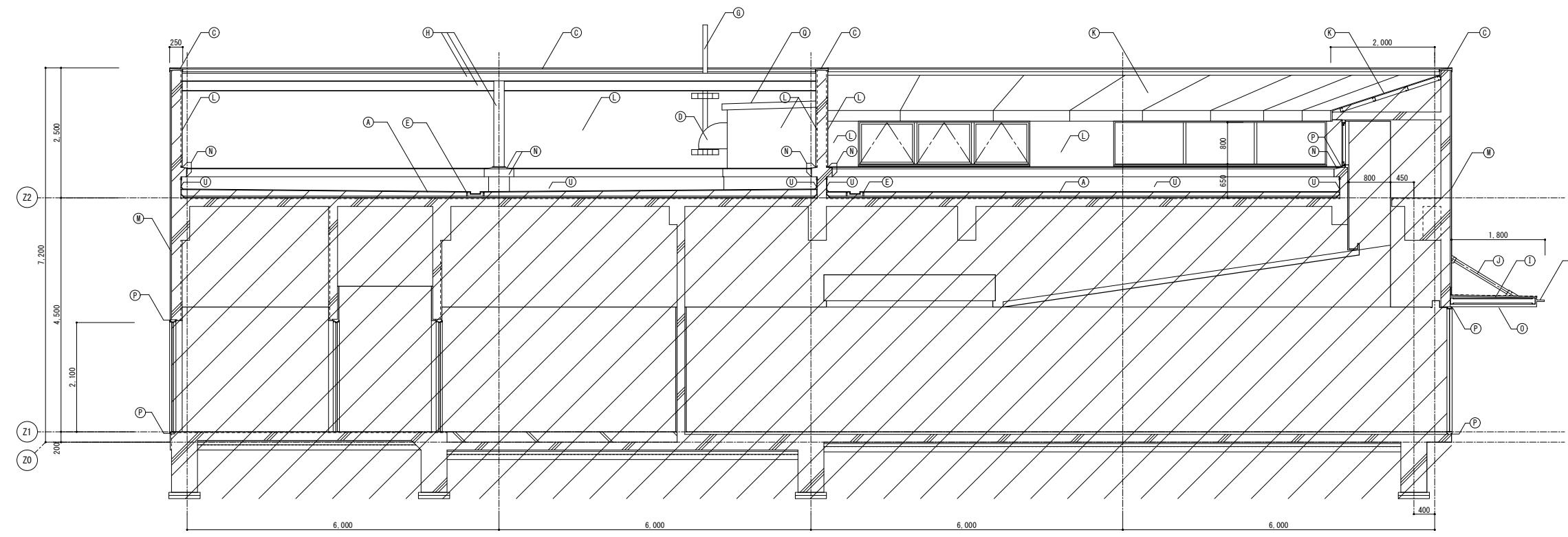
記事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一级建筑师 (大臣) 第336527号 管理建筑师 東條 忠之	印	図面番号
			F棟 立面図 3
			1 / 100
			A - 29

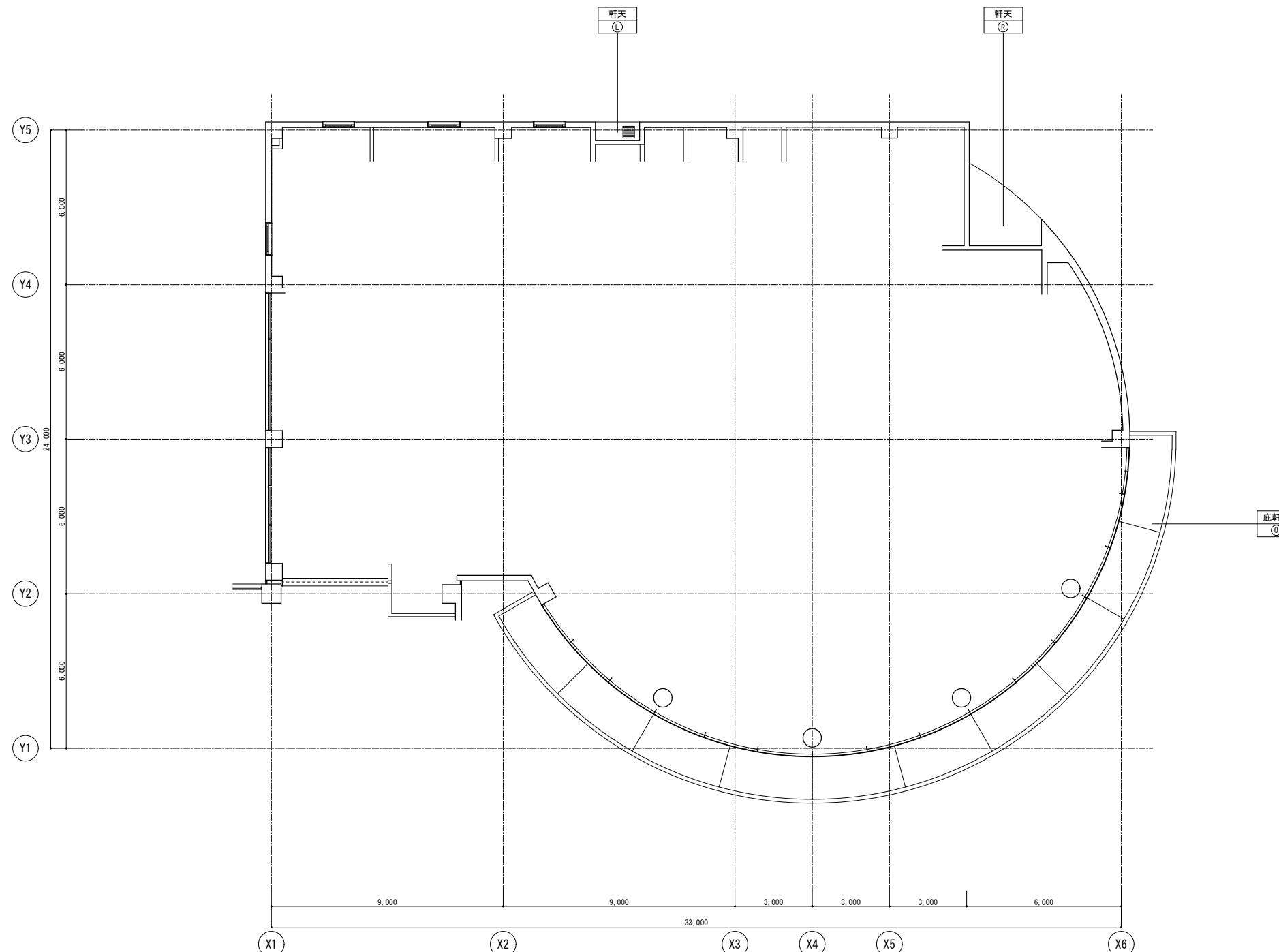


凡例	リスト	備考
	改修範囲を示す	



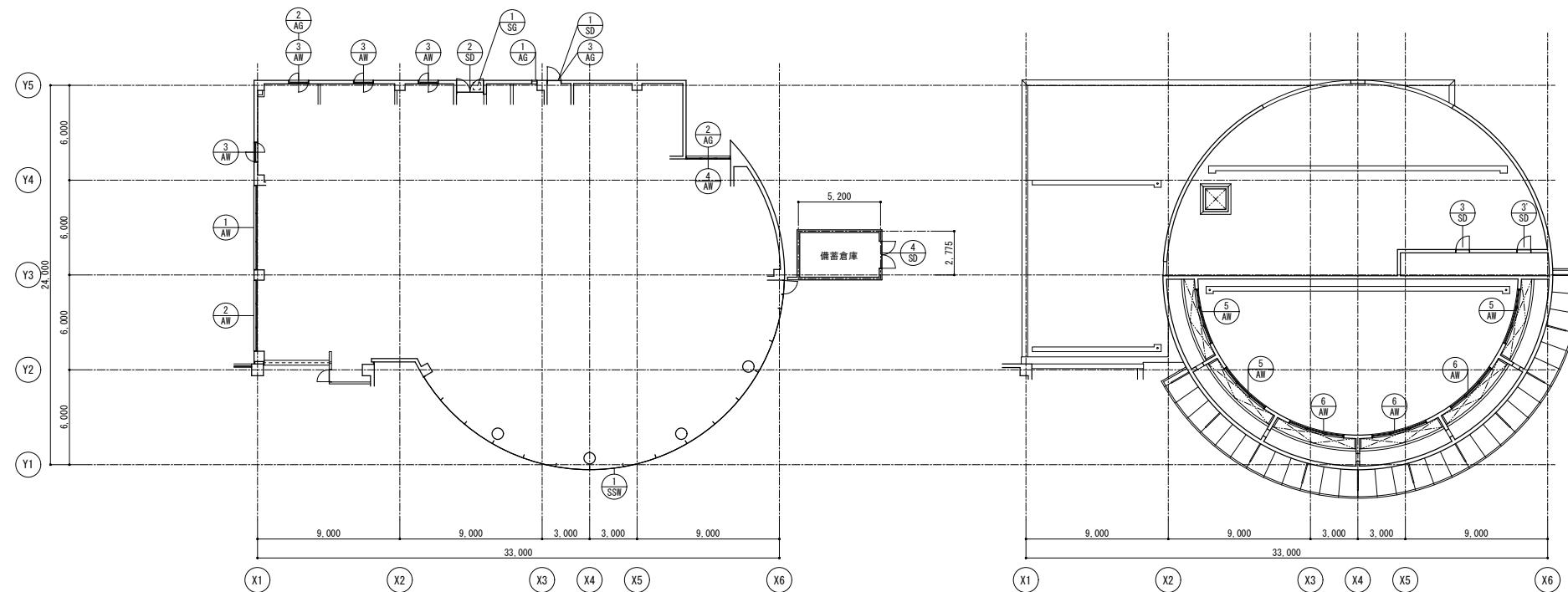
符号	凡例	
	改修前	改修後
(A) 平場:アスファルト防水 保護コンクリート	清掃のうえ露出改質アスファルト防水(かぶせ工法)	
(B) 立上り:アスファルト防水 保護コンクリート	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	
(C) 築木:アルミ製	清掃	
(D) フード:DP	下地調整(RB種)のうえDP	
(E) 伸縮目地:合成樹脂製(既製品)	キャップ撤去のうえゴムアスファルト系シール打ち25×15	
(F) 設備基礎:コンクリート	清掃のうえ、改質アスファルト塗膜防水	
(G) カメラ支柱:垂鉛メキッキ鋼管φ120	下地調整(RB種)のうえDP	
(H) ルーバー、受け梁共:垂鉛メキッキ鋼	下地調整(RB種)のうえ常温垂鉛メキッキ塗装(補修、糸幅400程度)	
(I) 屋上面:アルミニバネル 塗膜防水	清掃のうえ、ウレタン塗膜防水	
(J) 屋吊り鉄骨:垂鉛メキッキ鋼管D.P	下地調整(RB種)のうえDP	
(K) 屋根:ステンレス板立はぜ葺き	清掃	
(L) コンクリート打放し 液水材塗装	下地調整(RA種)のうえ液水材塗装	
(M) 50角磁器モザイクタイル	清掃のうえタイル保護塗装	
(N) 立上築木:コンクリート	清掃のうえウレタン塗膜防水	
(O) 屋裏:アルミハネル	清掃	
(P) シーリング 15×10	シーリング打替え	
(Q) 設備取出し口:天端コンクリート直均し ウレタン塗膜防水	清掃のうえウレタン塗膜防水	
(R) ケイカル板EP塗装	下地調整(RC種)のうえEP	
(S) 底鼻:アルミハネル	清掃	
(T) 化粧地 20×15 : シーリング	シーリング打替え	
(U) 立上り:露出アスファルト防水	撤去のうえ露出改質アスファルト防水(密着工法)	





符号	凡例	備考
■	ガラリ	

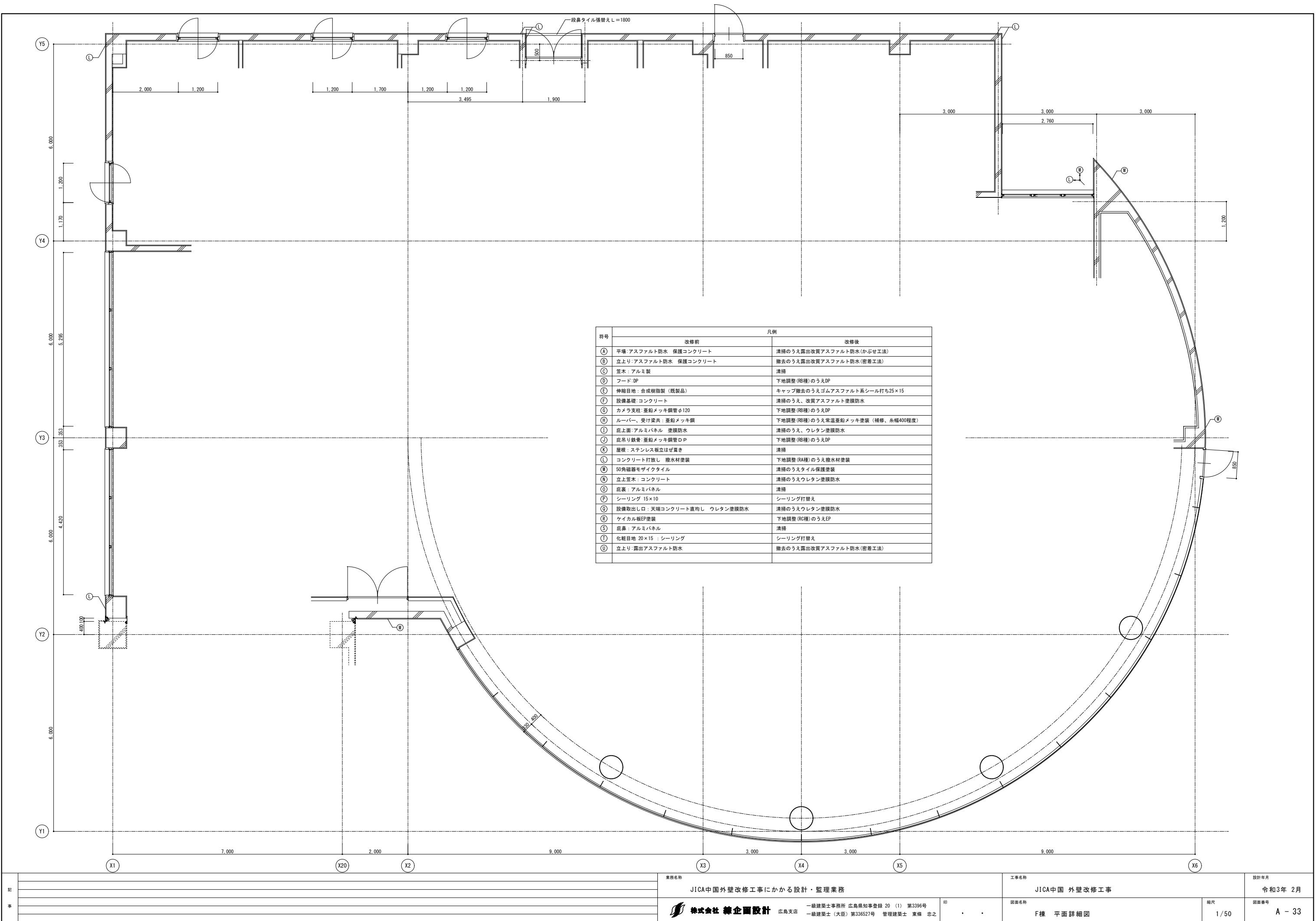
F棟、備蓄倉庫、プロパンボンベ庫



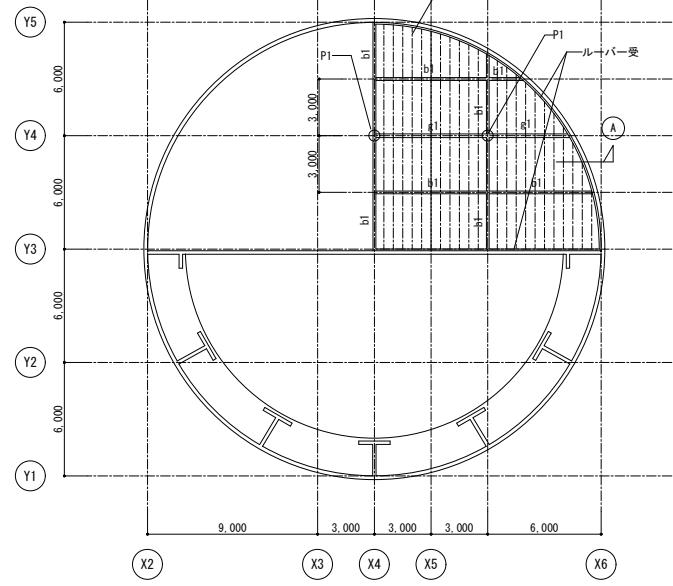
1階建具配置図 1/200

2階建具配置図 1/200

符号 (材質)	使用 箇所数	使用場所	形式機構	見込寸法 程度 板厚	内法寸法(W×H)	ガラス	材質程度・仕上	特殊金物・付属品	備考	符号 (材質)	使用 箇所数	使用場所	形式機構	見込寸法 程度 板厚	内法寸法(W×H)	ガラス	材質程度・仕上	特殊金物・付属品	備考	
1 AW	1	F棟 1階 喫茶ラウンジ	嵌設し窓 ランマ排煙窓	5,330×2,900 2,05	フロート 8 プロード 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付			6 SD	1	プロパンボンベ庫	消火器ボックス	550×680×D210	-	ステールOP				
2 AW	1	F棟 1階 喫茶ラウンジ	嵌設し窓 ランマ排煙窓	4,480×2,900 2,05	フロート 8 プロード 5 (ランマ)	アルミ電解着色	オペレータ機構付													
3 AW	4	F棟 1階 運転手控室等 休憩室 食堂事務室	縦軸回転窓	1,200×1,200	フロート 6	アルミ電解着色		水切り取替え L=1200 1か所		1 SSW	1	F棟 1階 食堂ホール	嵌設しガラススクリーン 片開き扉扉 ランマパネル付	31,850×2,390 1,850	フロート 10 プロード 8 (扉)	ステンレスバフ仕上				
4 AW	1	F棟 1階 廉房	外倒し排煙窓	70	2,760×800	網・透 6.8	アルミ電解着色	オペレータ機構付												
5 AW	3	F棟 2階 屋上	突き出し排煙窓	70	3,600×800	網・透 6.8	アルミ電解着色	オペレータ機構付		1 AG	1	F棟 1階 男子便所(2)	アルミガラリ	300×300	-	アルミ電解着色	ステンレス防虫ネット			
6 AW	3	F棟 2階 屋上	嵌設し窓	70	3,600×800	網・透 6.8	アルミ電解着色			2 AG	2	F棟 1階 運転手控室 1階 食品庫	アルミガラリ	450×300	-	アルミ電解着色	ステンレス防虫ネット			
										3 AG	1	F棟 1階 ゴミ置場	アルミガラリ	1,000×600	-	アルミ電解着色	ステンレス防虫ネット			
1 SD	1	F棟 ゴミ置場	片開きフラッシュ扉	750×2,100	-	ステール SOP														
2 SD	1	F棟 廊下	両開き框扉 ランマ排煙窓	1,700×2,775 2,100	透明 6.8	ステール SOP	オペレータ機構付 押引手			1 S6	1	F棟 1階 通用口軒天	鋼製ルーバー換気口	450×450	-	B-AP	ステンレス防虫ネット			
3 SD	2	F棟 2階 屋上	片開きフラッシュ扉	960×960	-	ステール SOP		SD-3' シリンダー錠取替え												
4 SD	1	備蓄倉庫	両開きフラッシュ扉	2,200×3,000	-	ステール SOP														
5 SD	1	プロパンボンベ庫	片開きフラッシュ扉	850×1,800	-	ステール SOP														
記 事										業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務					工事名称 JICA中国 外壁改修工事					設計年月 令和3年 2月
										JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務 JICA中国 外壁改修工事					図面名 F棟 建具配置図 建具表					図面番号 A - 32
										JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務 JICA中国 外壁改修工事					印 F棟 建具配置図 建具表					縮尺 1/200



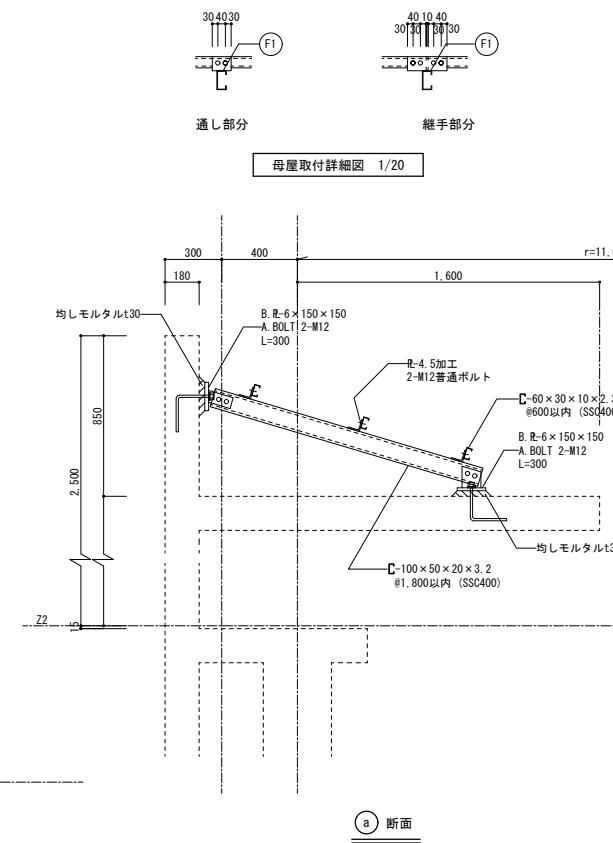
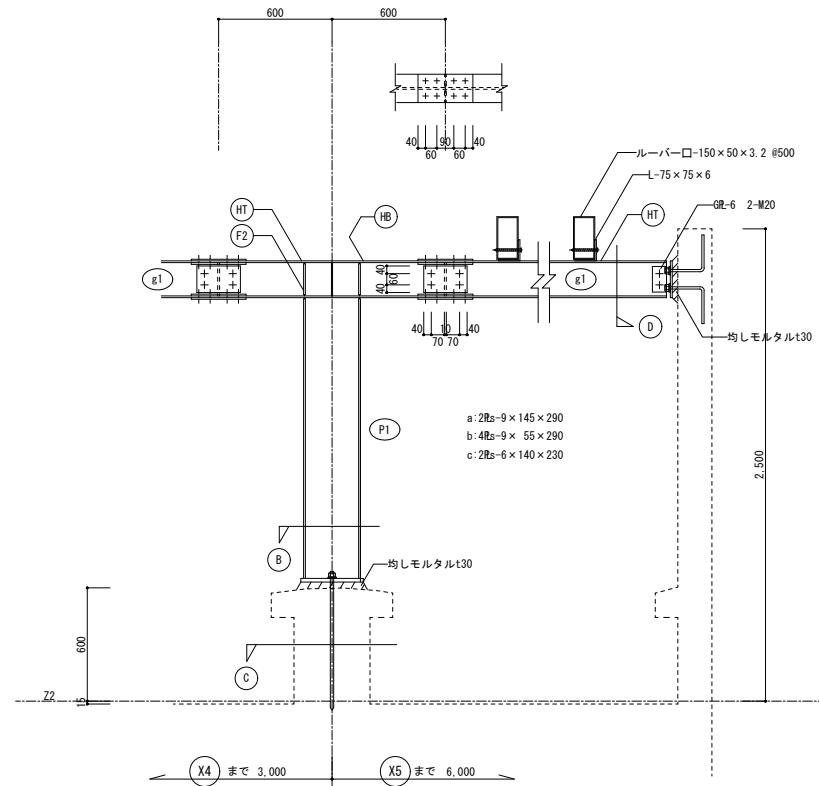
屋上ルーバー詳細図 1/



符号	部材断面	材質	備考
P1	H-294×200×8×12	SS400	
g1	H-194×150×6×9	SS400	
b1	H-194×150×6×9	SS400	GR-6 2-M20
ルーバー	□-150×50×3.2 #500	STKR400	
ルーバー受	L-100×100×7	SS400	A.BOLT 1-M16 ダブルナット締め

鐵骨継手位置

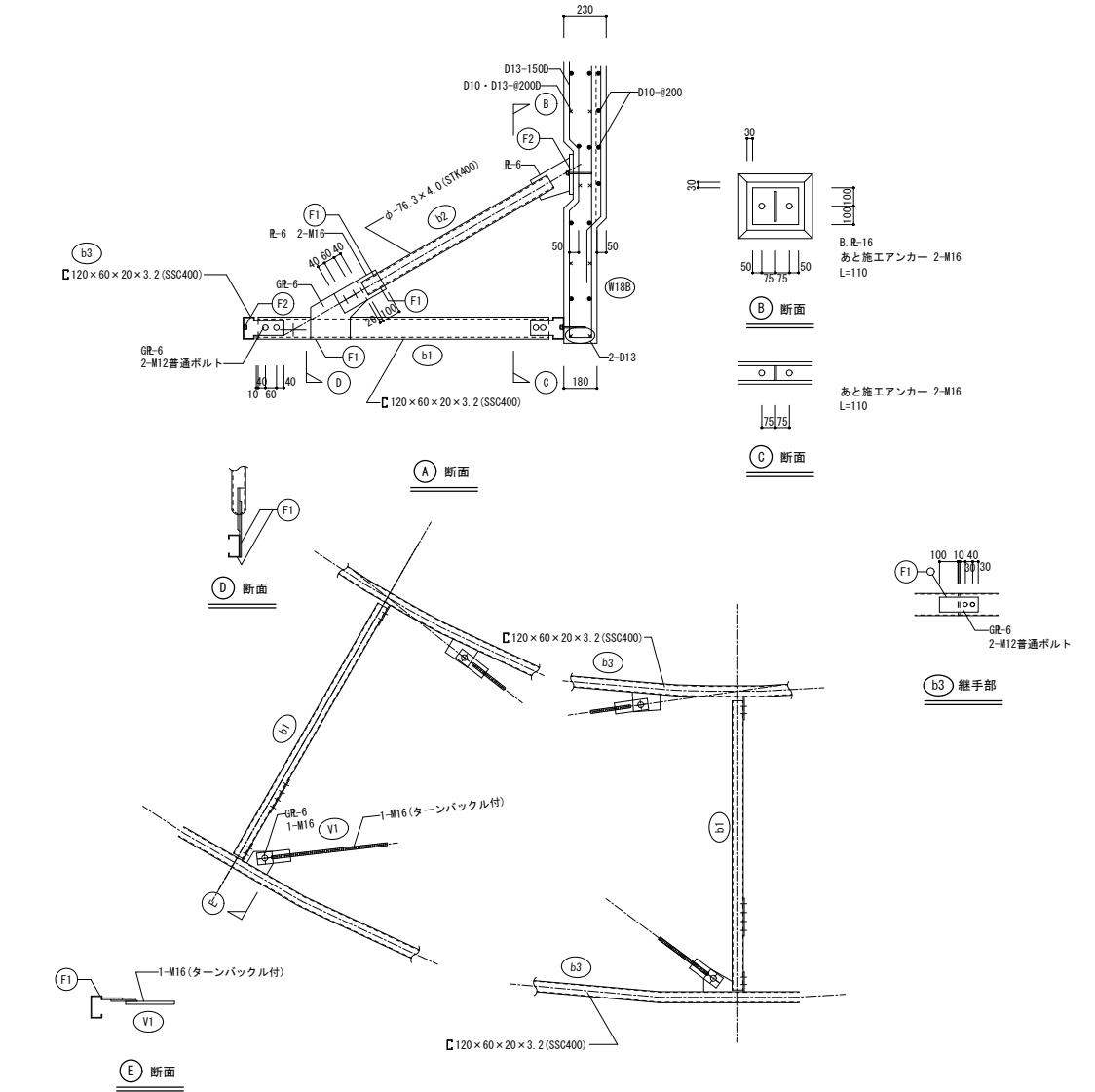
鉄骨組手位

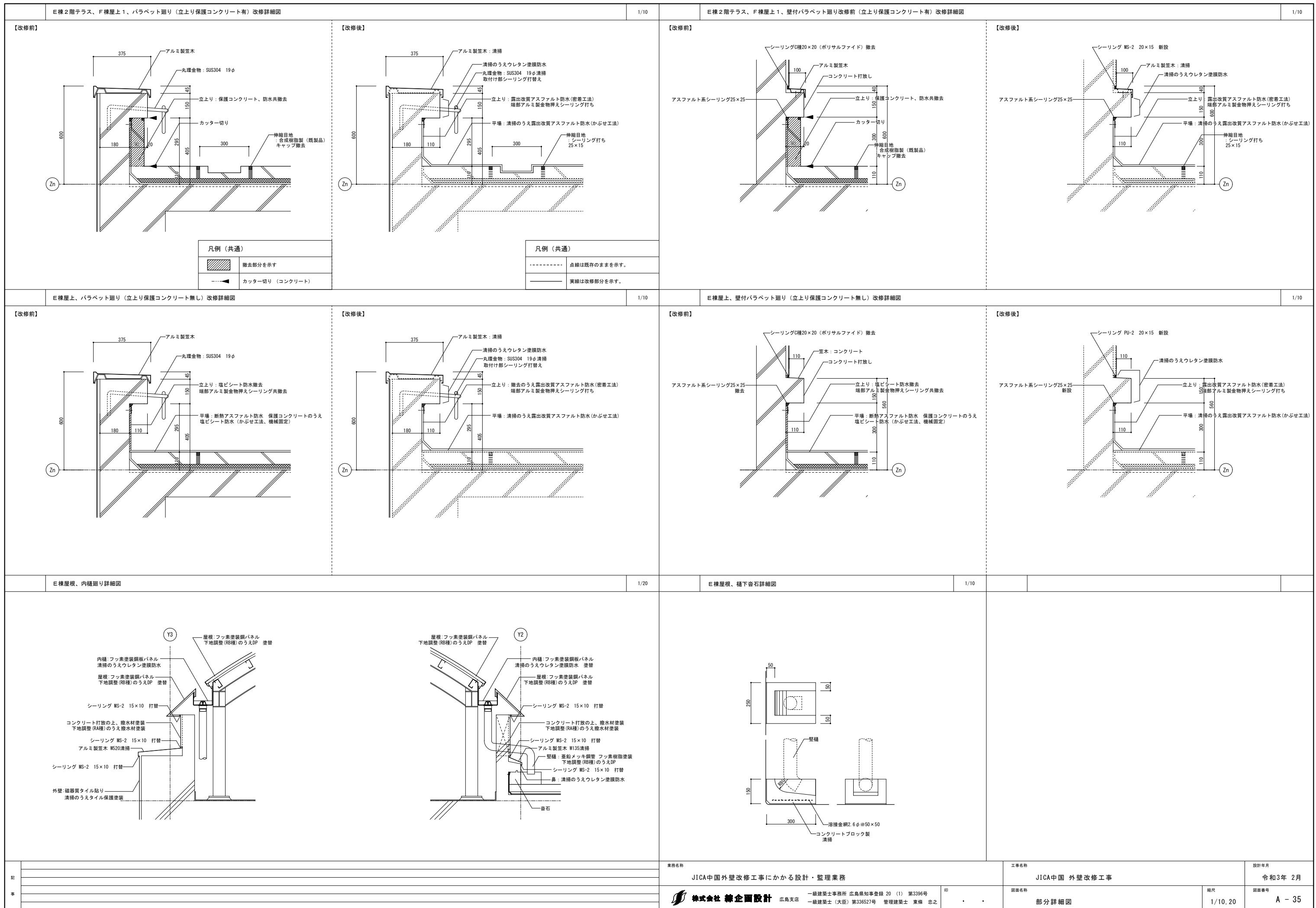


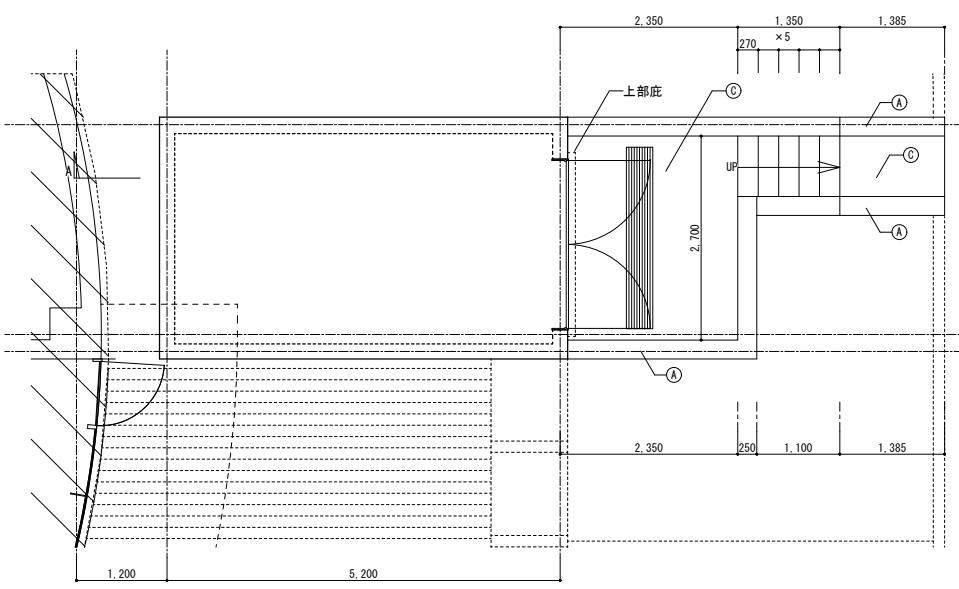
母屋取付詳細図 1/20

[View Details](#)

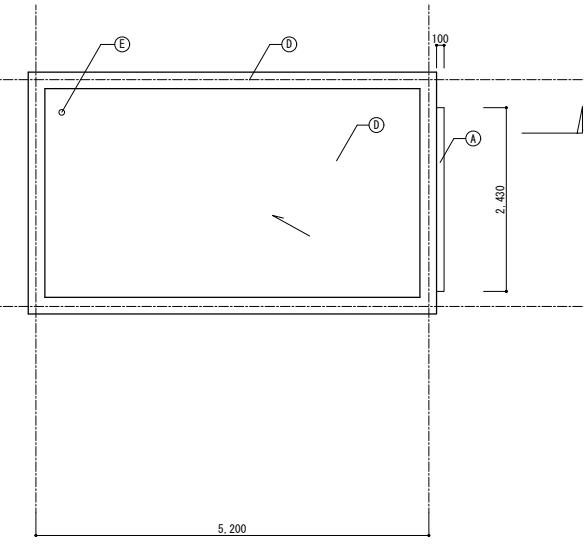
※ △はV1を示す



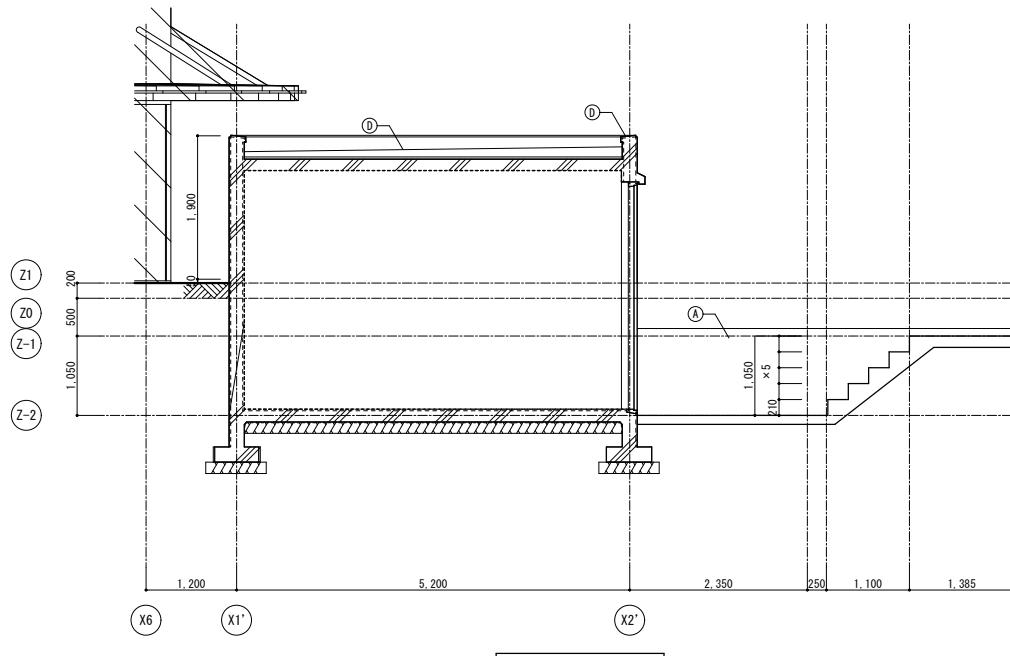




1階平面図 S=1/50

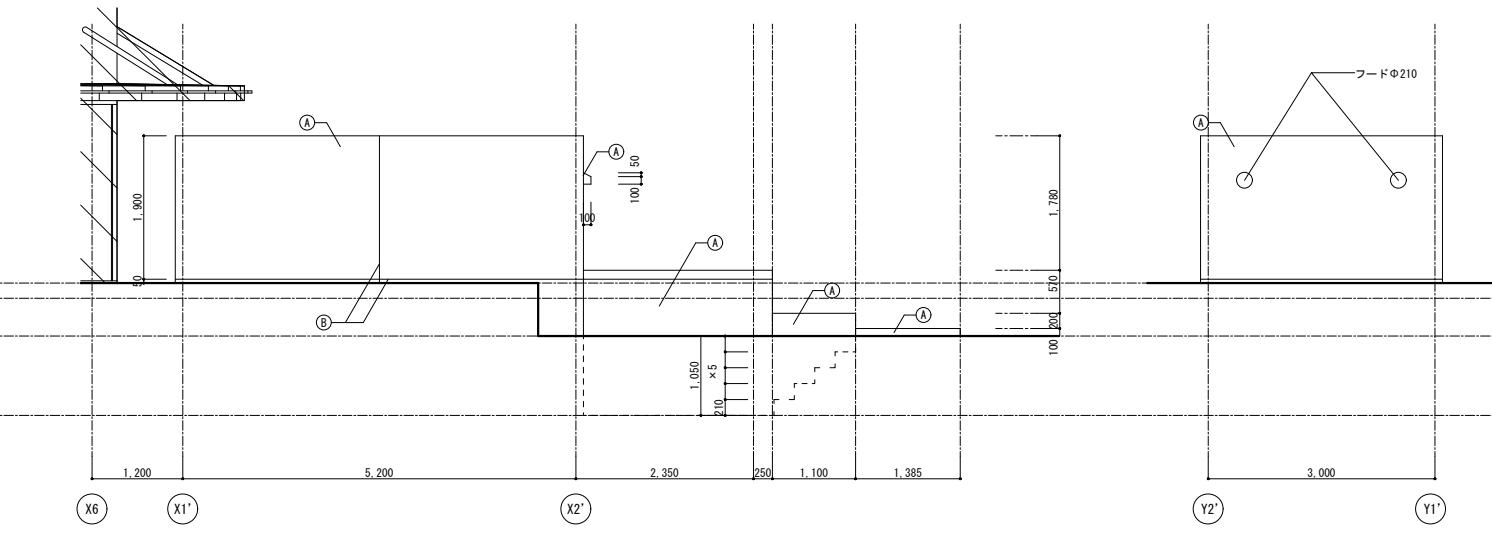


屋根伏図 S=1/50



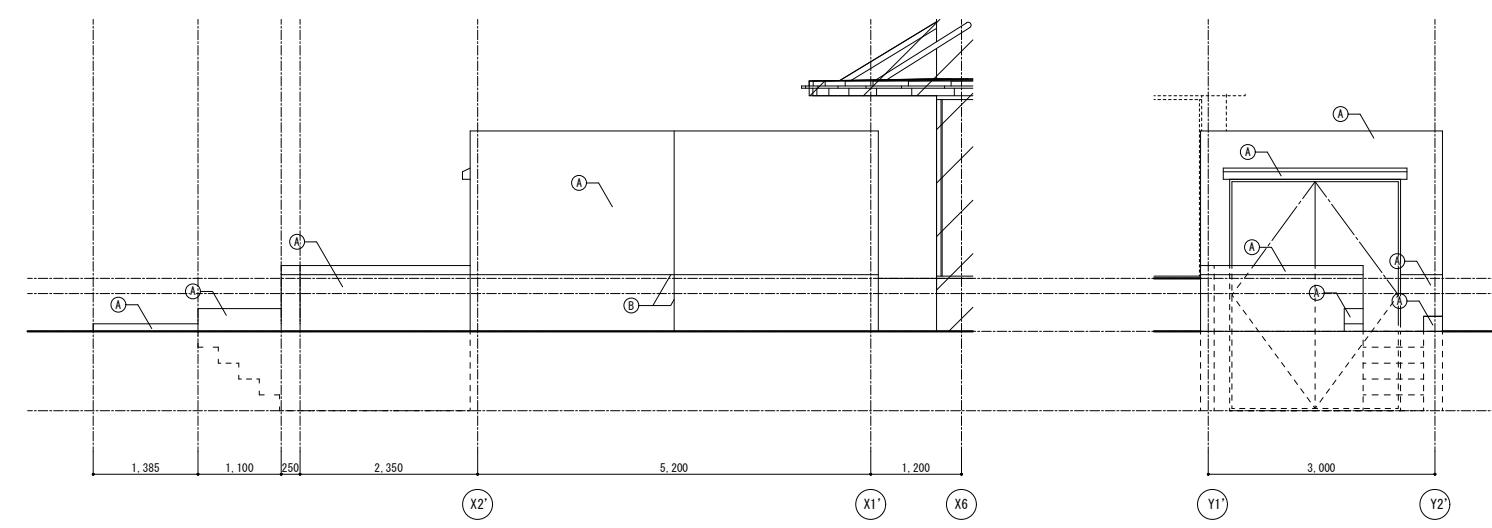
A-A 断面図 S=1/50

記号	凡例	
	改修前	改修方法
(A)	コンクリート打放し	下地調整(RA種)のうえ撥水材塗装
(B)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(C)	モルタル塗り	清掃
(D)	コンクリート直均し	清掃のうえウレタン塗膜防水
(E)	排水ドレン $\Phi 75$	下地調整(RB種)のうえDP
(F)		



南立面図 S=1/50

西立面図 S=1/50

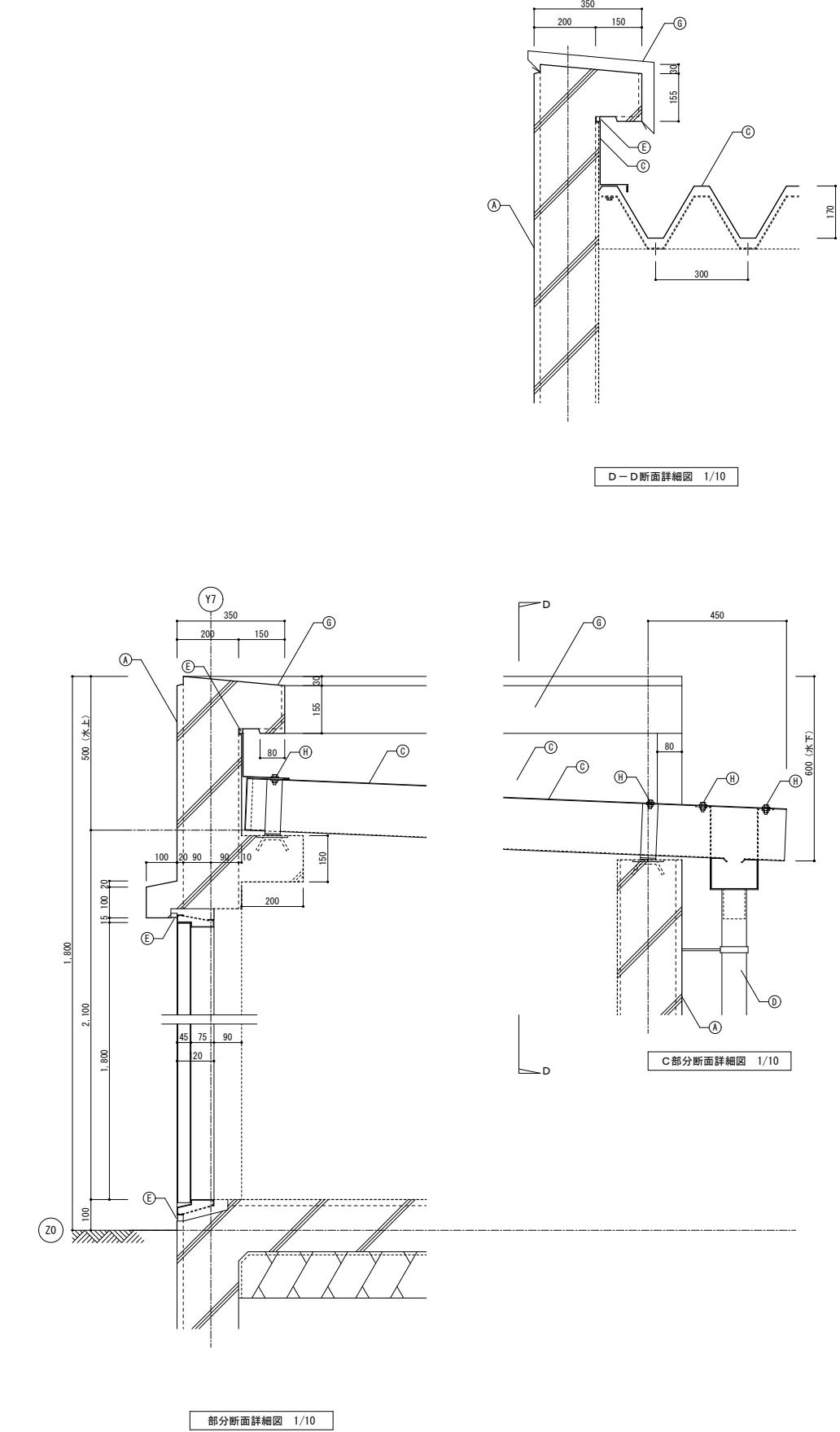
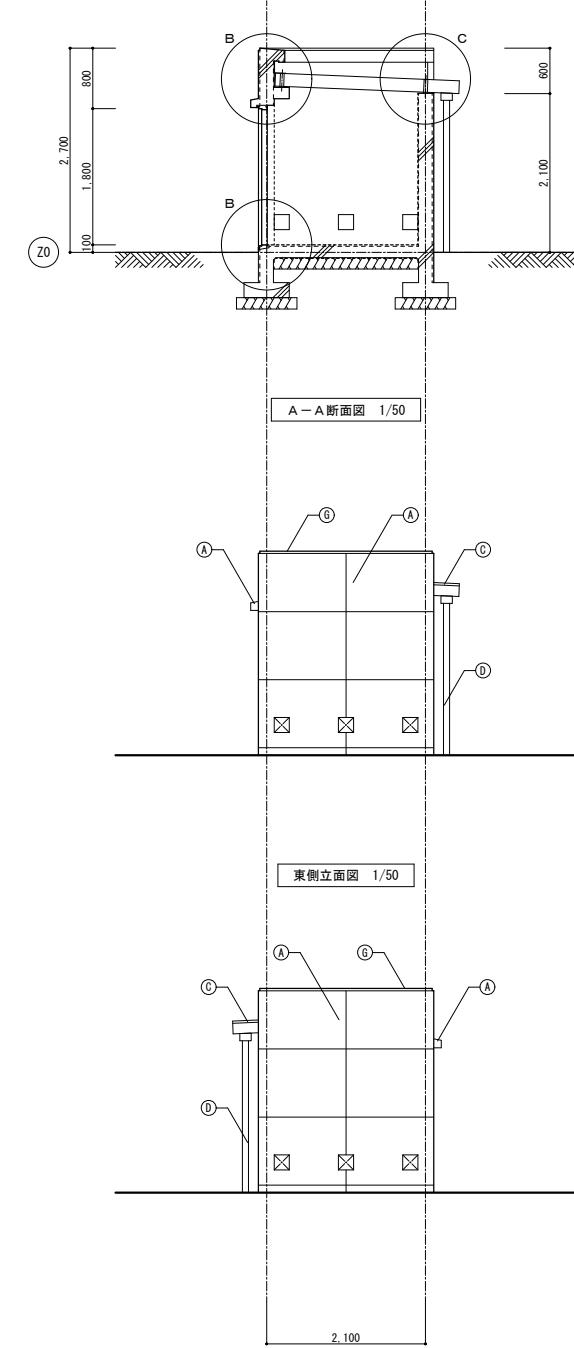
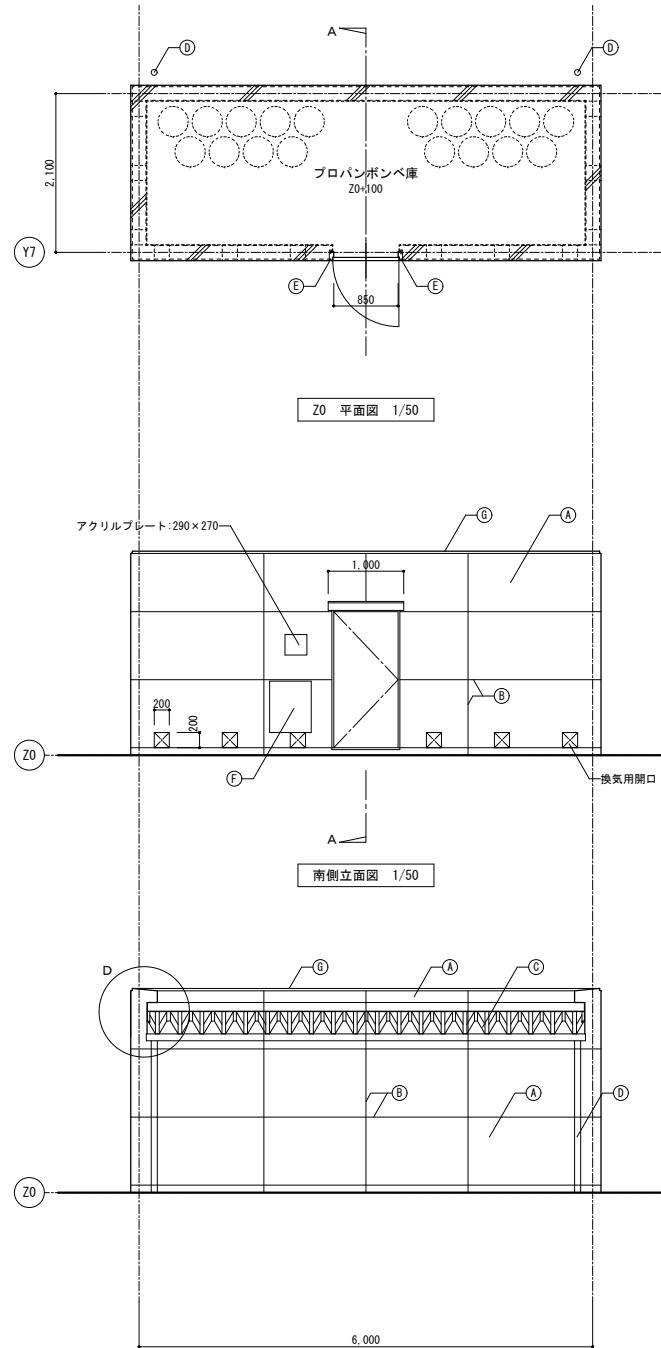


北立面図 S=1/50

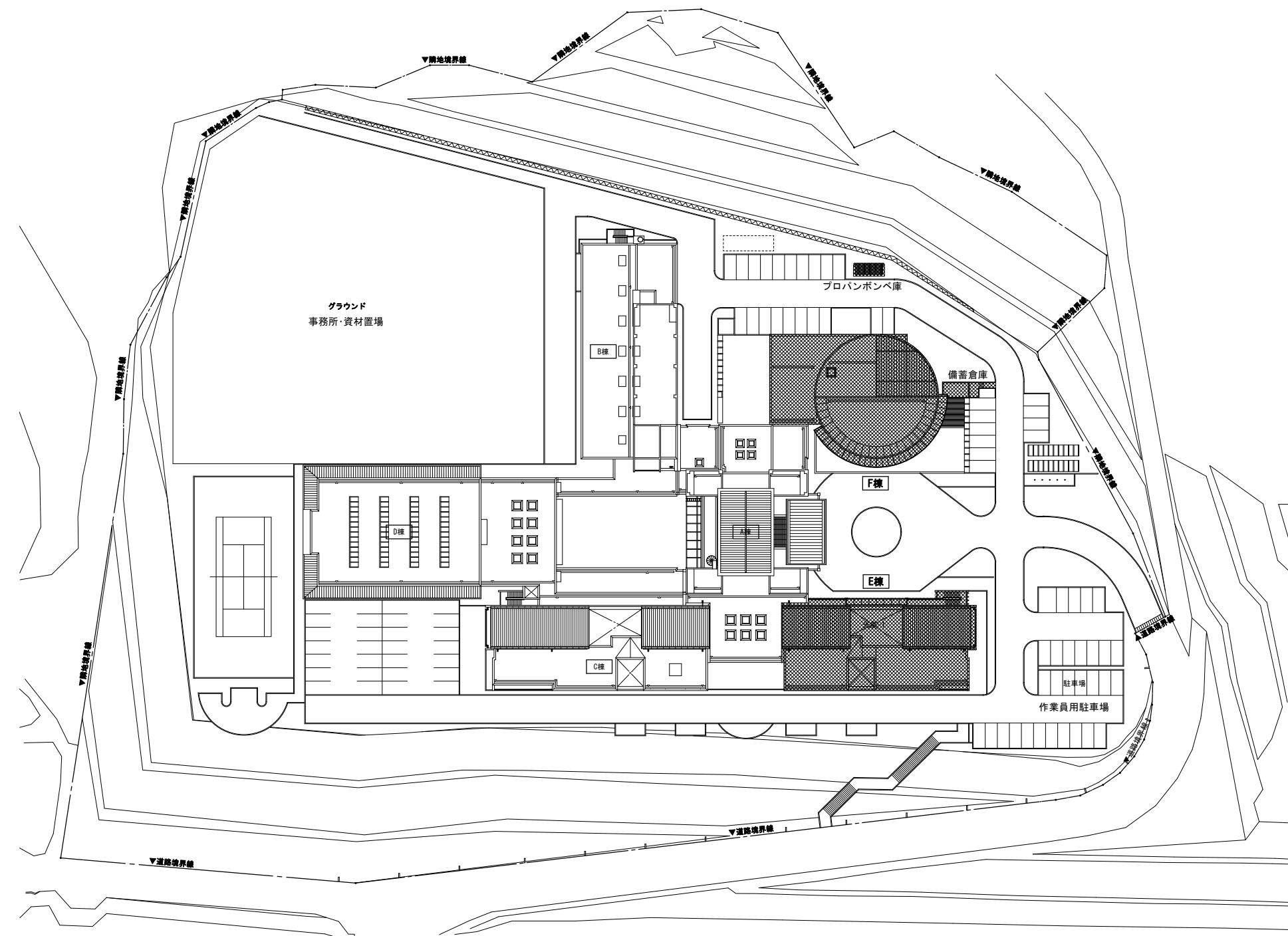
東立面図 S=1/50

記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務 株式会社 総企画設計 広島支店 一级建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一级建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	備蓄倉庫 詳細図	1/50 A - 36

記号	凡例	
	改修前	改修方法
(A)	コンクリート打放し 漆水材塗装	下地調整(RA種)のうえ漆水材塗装
(B)	化粧目地 20×15 : シーリング	シーリング打替え
(C)	フッ素塗装鋼板 折板	下地調整(RB種)のうえDP
(D)	壁紙: カラーVPΦ80	撤去のうえカラー-VP Φ75
(E)	シーリング 10×10	シーリング打替え
(F)	消火器箱 W550×H680×D210	下地調整(RB種)のうえDP
(G)	コンクリート打放し 漆水材塗装	清掃のうえウレタン塗膜防水
(H)	折版 留めボルト	清掃のうえ樹脂キャップ(シーリング材充填)



記 事	業務名称		工事名称		設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	一級建築士事務所 広島支店	印	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計	一級建築士（大臣）第336527号 管理建築士 東條 忠之			図面番号
					1/50, 10
					A - 37



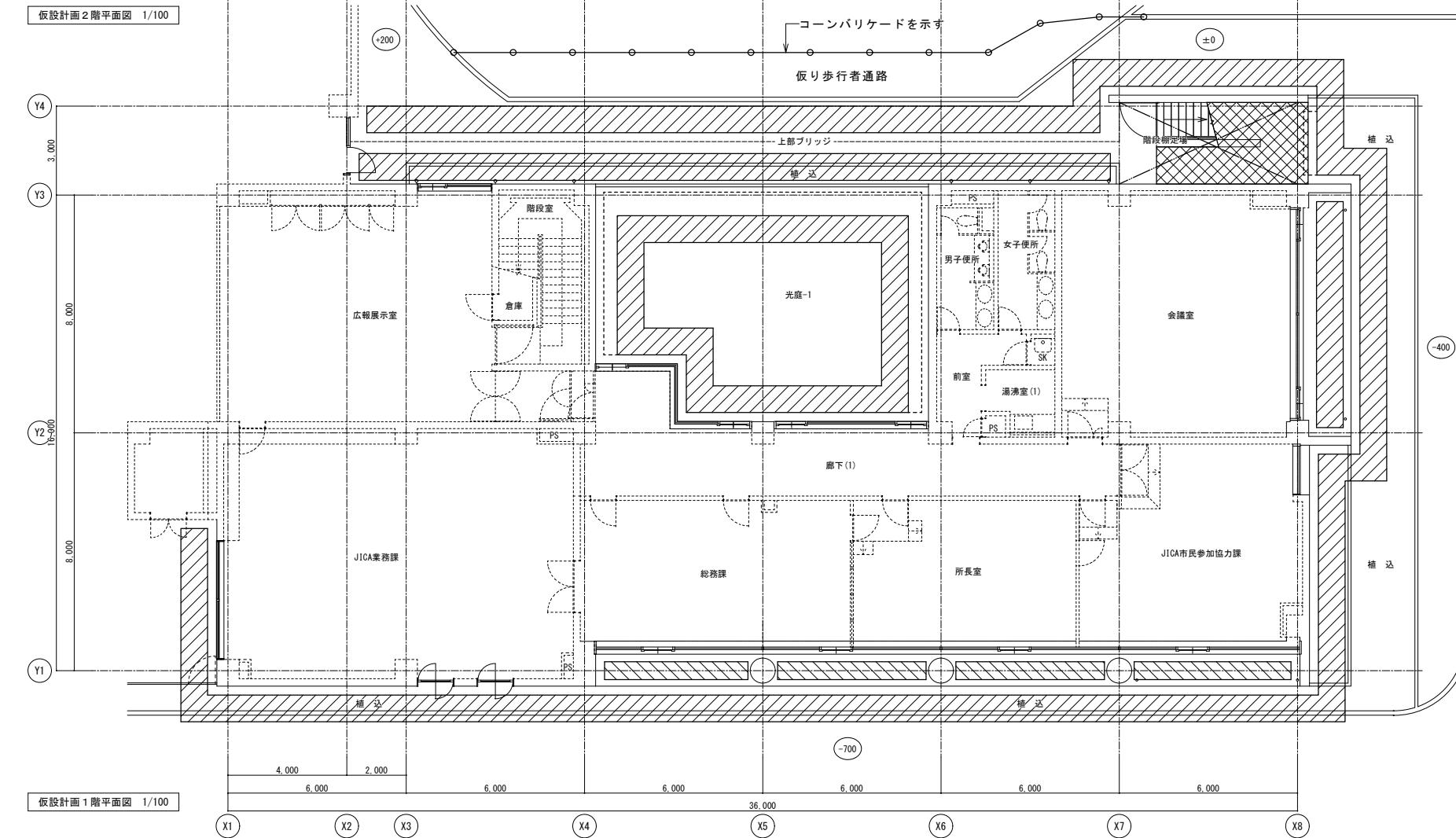
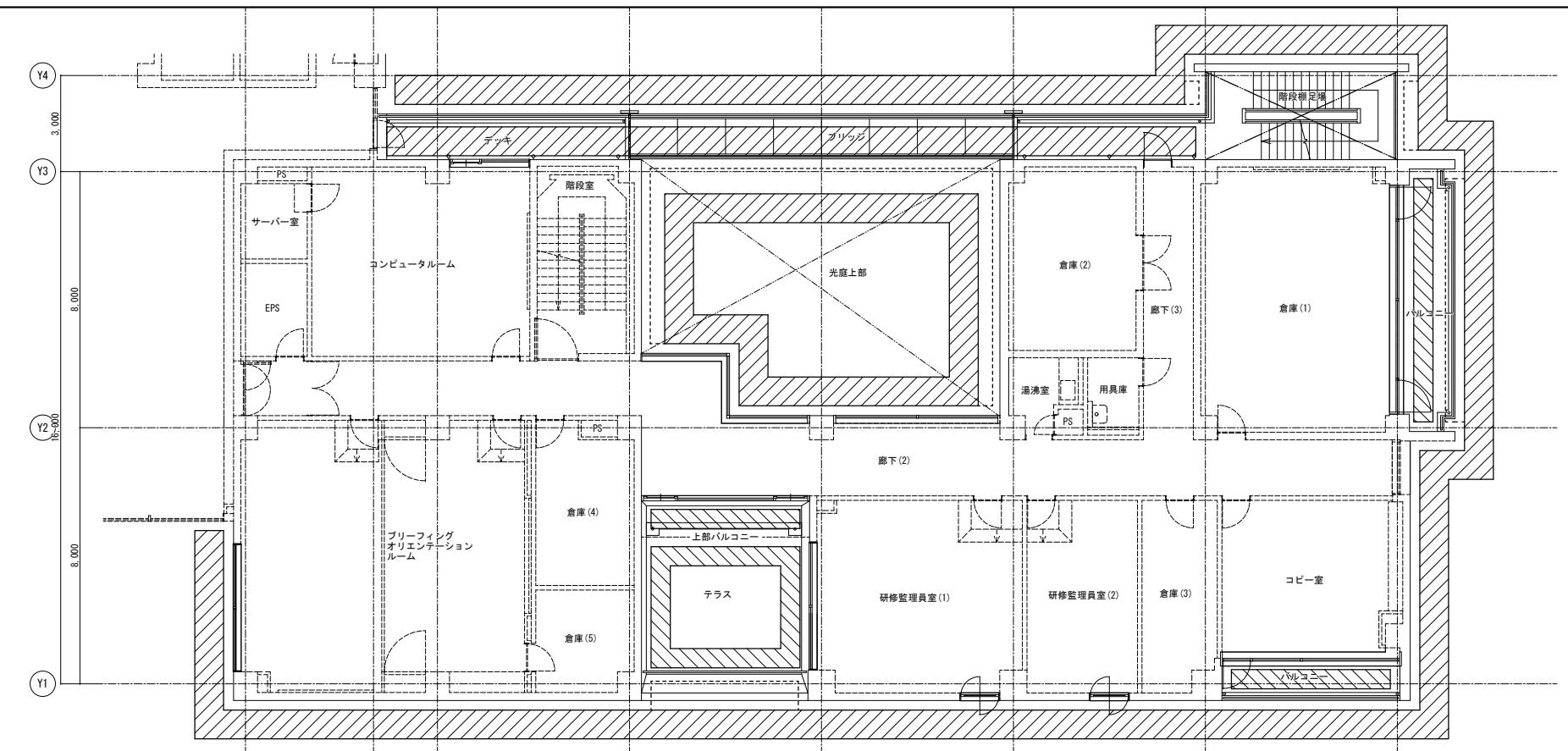
仮設計画配置図 1/500

工事対象建物を示す

記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務 株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	工事名称 JICA中国 外壁改修工事 印	設計年月 令和3年 2月 図面名 仮設計画 配置図(参考図) 1/500
--------	--	----------------------------	--

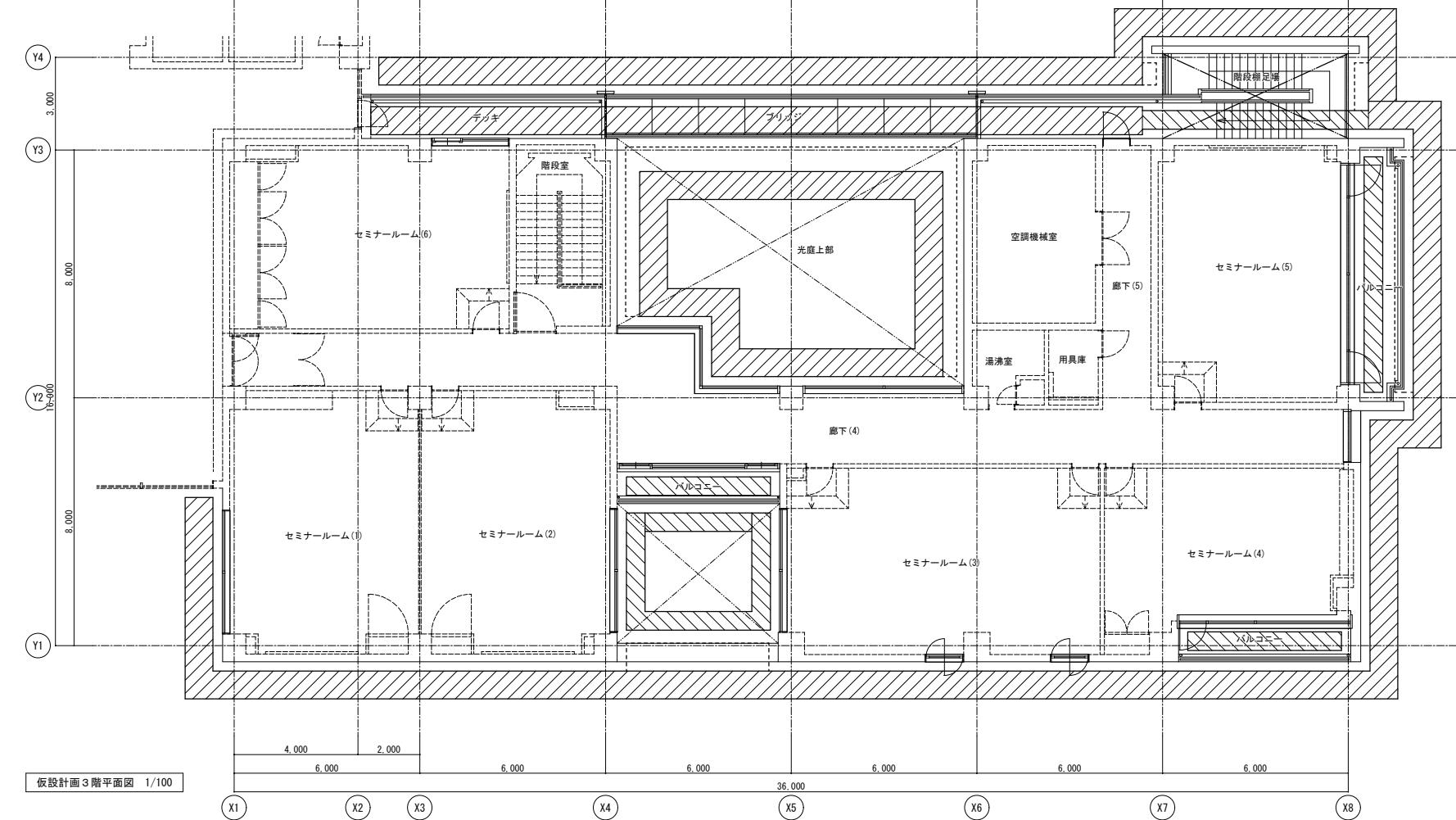
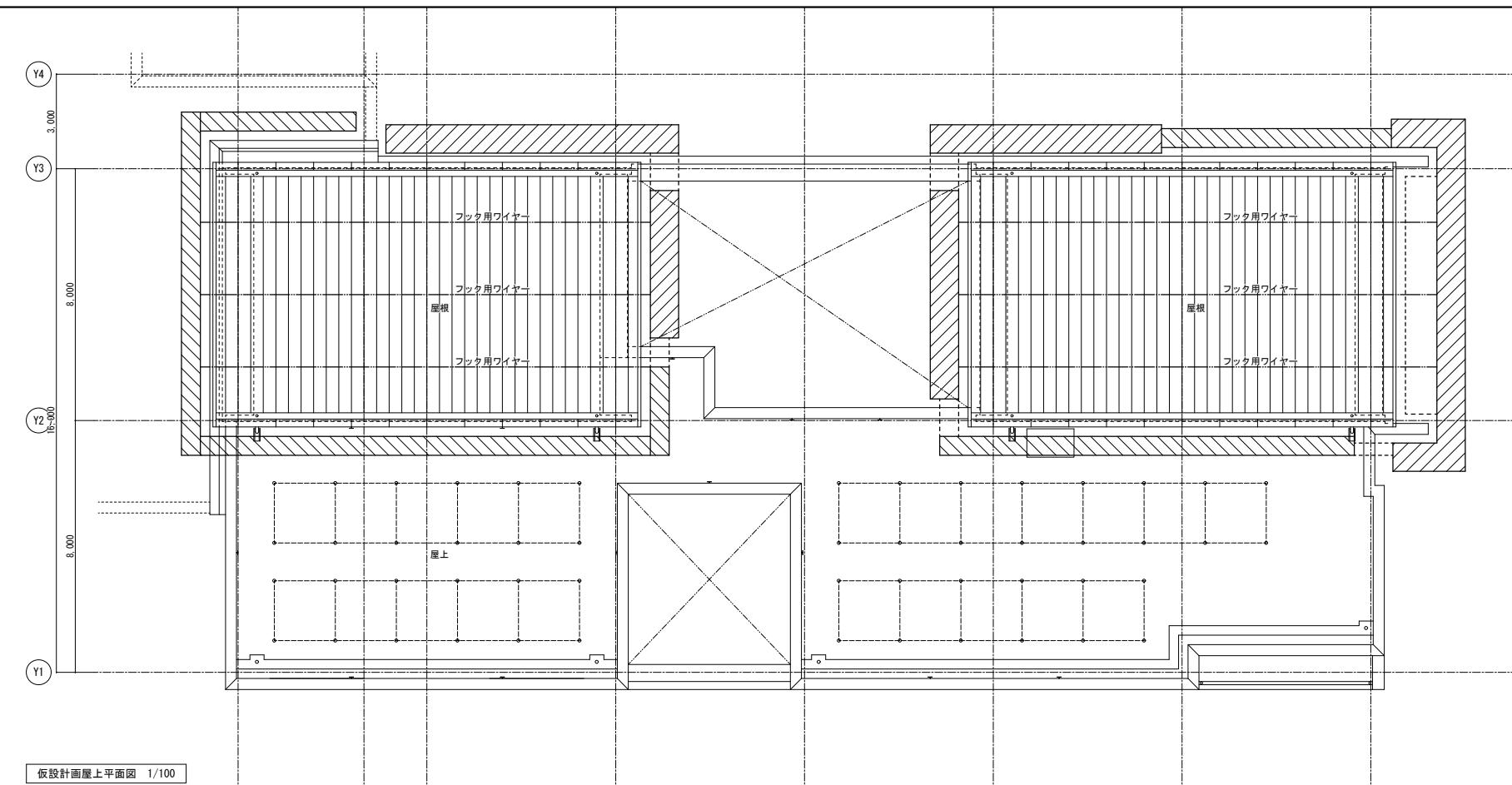
A - 38

N

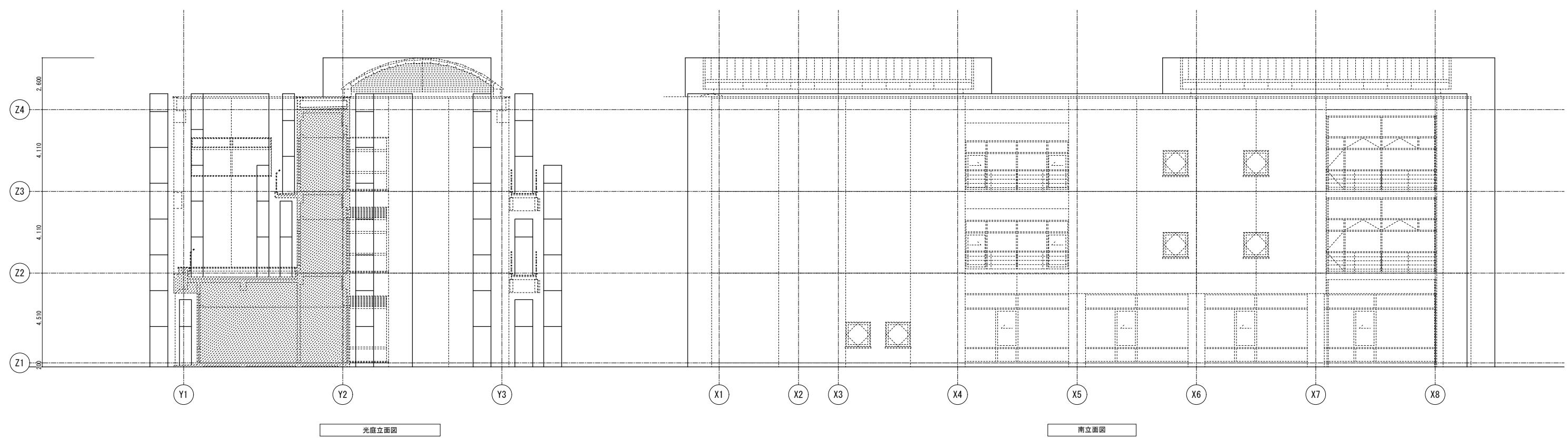
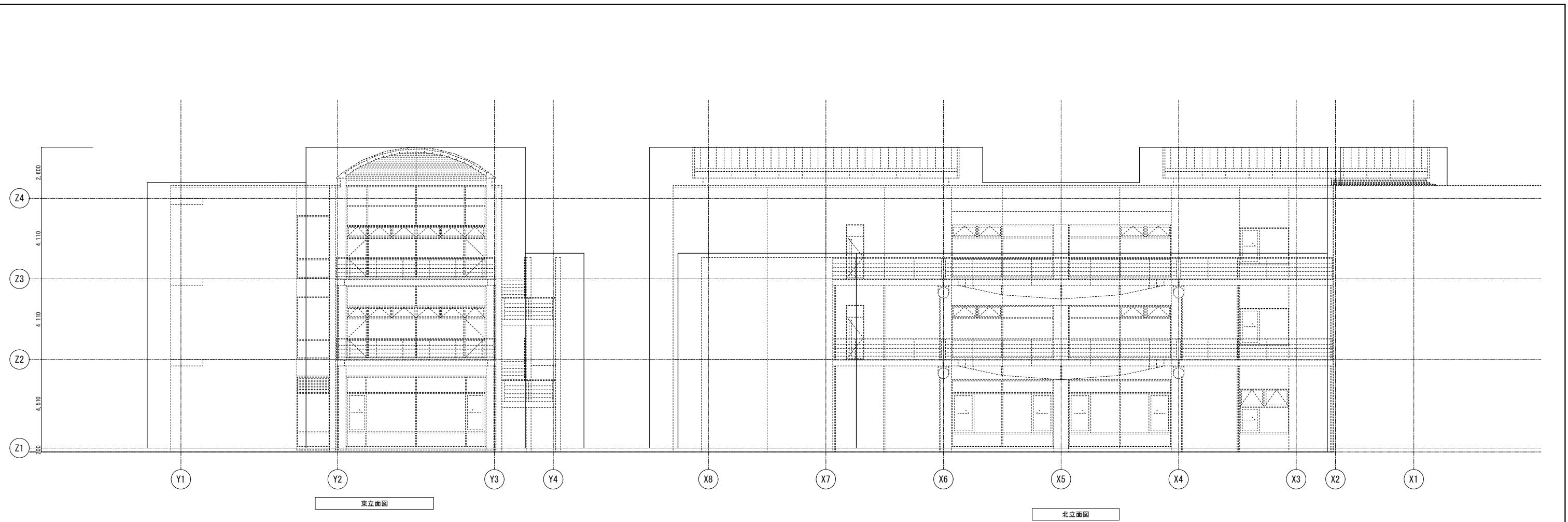


■ 外部足場W=900を示す
■ 外部足場W=600を示す
□ プラケット足場を示す
▨ アスベスト除去時 負圧隔離養生部分を示す

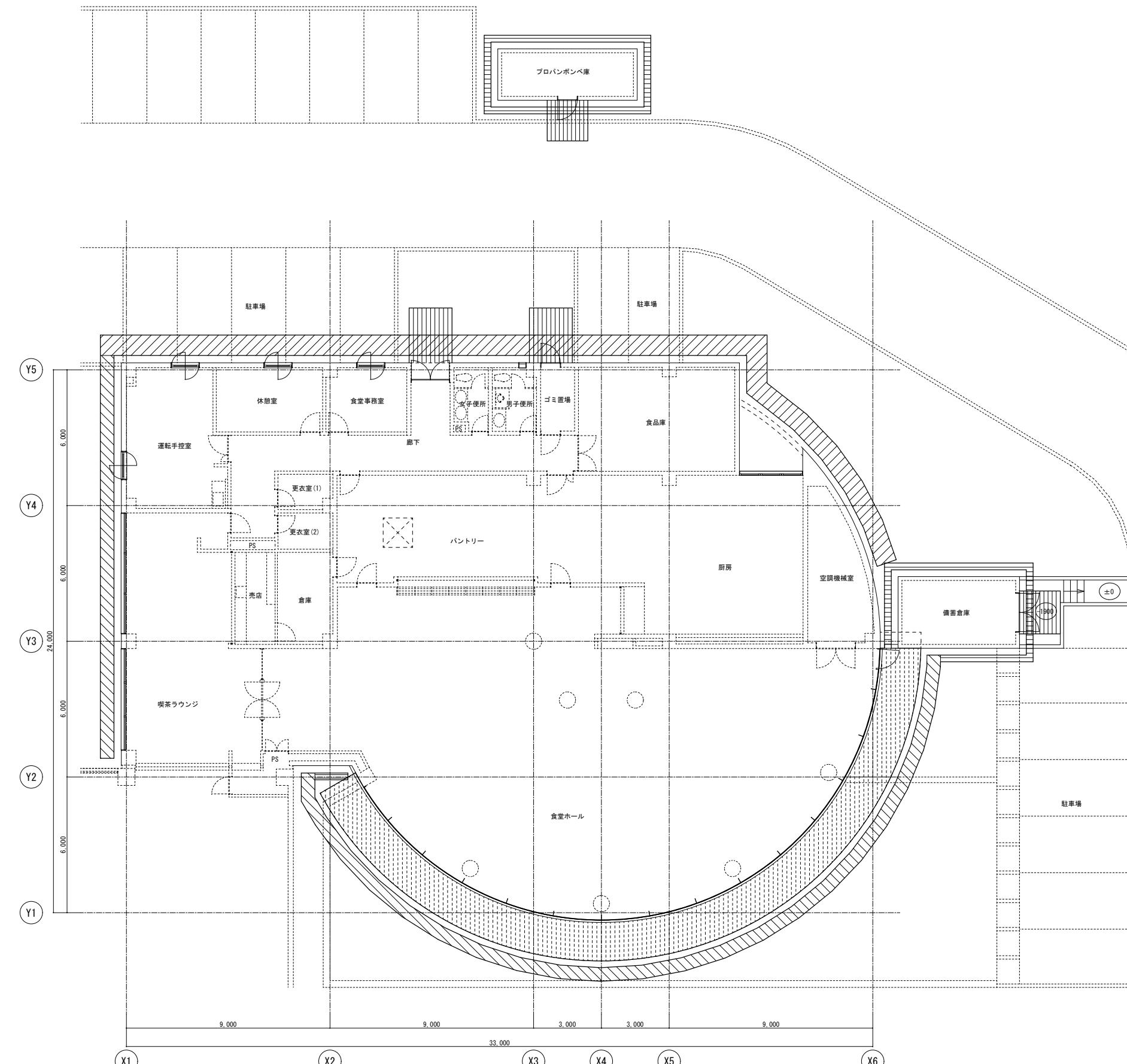
記事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
事	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面名 E棟 仮設計画 1・2階平面図(参考図)



記事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
事	一级建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一级建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之 株式会社 総企画設計 広島支店	印	図面番号 A - 40

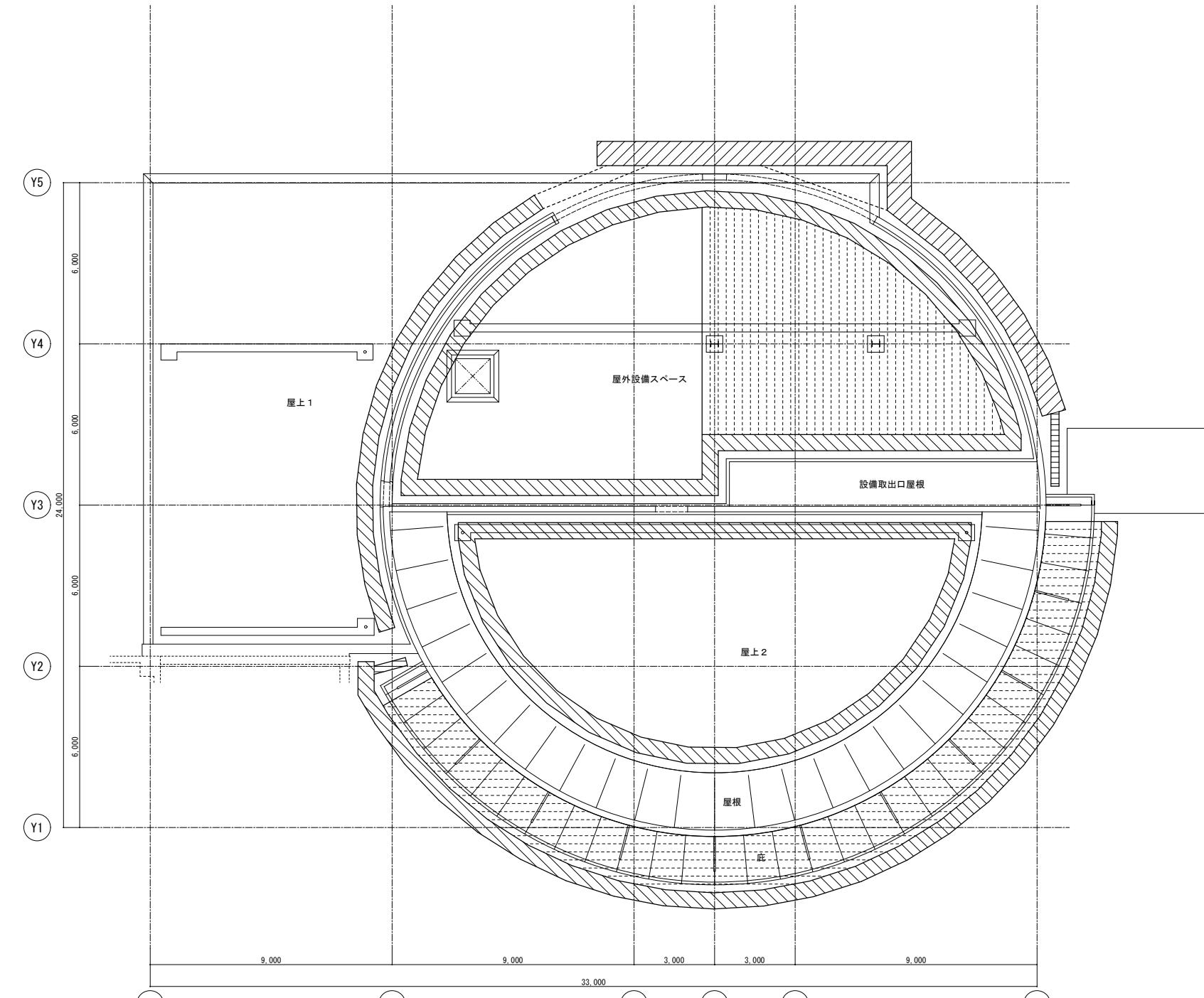


記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (1) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号 E棟 仮設計画 立面図(参考図) 1/100



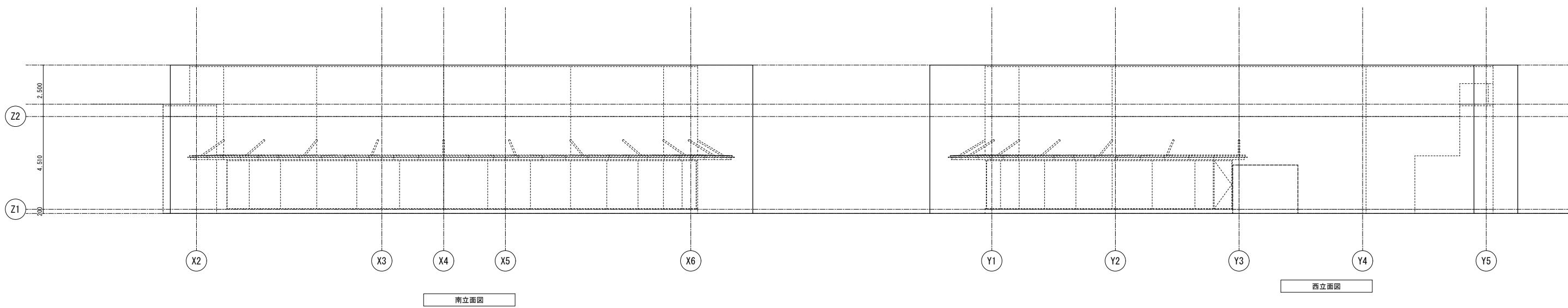
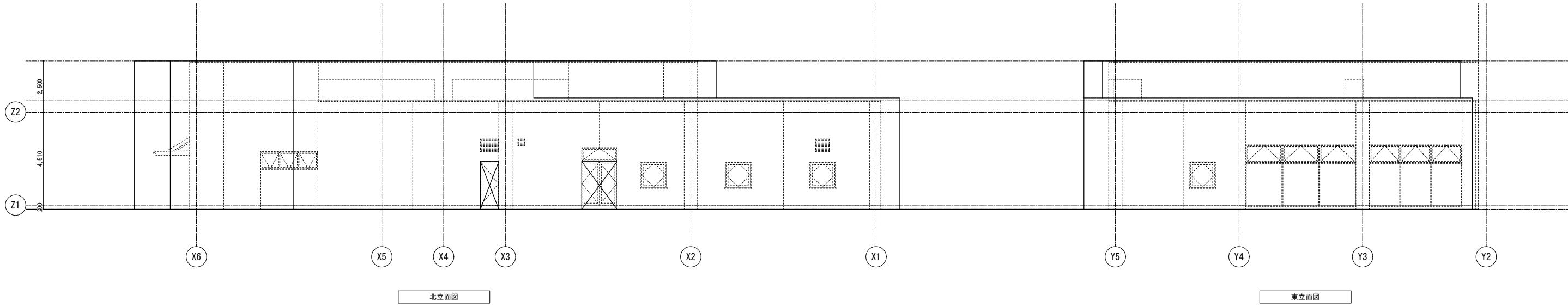
■ 外部足場 W=900を示す
■ 外部足場 W=600を示す
■ 外部足場 W=300を示す
□ ブレケット足場を示す
○ 浮き棚足場を示す
□ 棚足場を示す
□ 朝顔養生・通路養生(壁・天井コンパネ張り)を示す

記事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面名 F棟・付属棟 仮設計画 1階平面図 (参考図)



- 外部足場 W=900を示す
- 外部足場 W=600を示す
- 外部足場 W=300を示す
- プラケット足場を示す
- ▨ 浮き棚足場を示す
- ▨ 棚足場を示す
- ▨ 朝顔養生・通路養生(壁・天井コンパネ張り)を示す

記 事	業務名称	工事名称	設計年月
	JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	JICA中国 外壁改修工事	令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	印	図面番号 A - 43
			縮尺 1/100



記 事	業務名称 JICA中国外壁改修工事にかかる設計・監理業務	工事名称 JICA中国 外壁改修工事	設計年月 令和3年 2月
	株式会社 総企画設計 広島支店 一級建築士事務所 広島県知事登録 20 (I) 第3396号 印 一級建築士(大臣)第336527号 管理建築士 東條 忠之	図面名称 F棟 仮設計画 立面図 (参考図)	縮尺 1/100 図面番号 A - 44