

5 生工第 1 号
広神体育センター外部改修工事

図面番号	意匠図	図面番号	意匠図	図面番号	意匠図
D - 1	図面リスト	D - 16	現況 断面図	D - 31	新規屋階 雪庇帽子柵詳細図
D - 2	特記仕様書（そのⅠ）	D - 17	改修後 断面図	D - 32	新規庇 雪庇防止柵詳細図 1
D - 3	特記仕様書（そのⅡ）	D - 18	現況 天井伏図	D - 33	新規庇 雪庇防止柵詳細図 2
D - 4	特記仕様書（そのⅢ）	D - 19	改修後 天井伏図	D - 34	1・2階建具伏図
D - 5	特記仕様書（そのⅣ）	D - 20	現況 矩計図 1	D - 35	現況 鋼製建具表
D - 6	特記仕様書（そのⅤ）	D - 21	現況 矩計図 2		
D - 7	特記仕様書（そのⅥ）	D - 22	現況 矩計図 3		
D - 8	設計概要・工事概要・外部仕上表	D - 23	現況 スロープ・足洗い場・雪囲い詳細図		
D - 9	配置図	D - 24	改修後 矩計図 1		
D - 10	現況 1・2階平面図	D - 25	改修後 矩計図 2		
D - 11	現況 庇屋上平面図・屋上平面図	D - 26	改修後 矩計図 3		
D - 12	改修後 1・2階平面図	D - 27	改修後 スロープ・足洗い場・雪囲い詳細図		
D - 13	改修後 庇屋上平面図・屋上平面図	D - 28	現況 部分詳細図		
D - 14	現況 立面図	D - 29	改修後 部分詳細図		
D - 15	改修後 立面図	D - 30	屋上パラット笠木・防水収まり図		

[illegible]

[illegible]

内装改修工事	21 吸音材	<table><tr><td colspan="4">[表6.13.1]</td></tr><tr><td colspan="2">種 類</td><td>記 号</td><td>厚さ(mm)</td></tr><tr><td colspan="2">・ ロックウール吸音ボード1号</td><td>RW-B</td><td>※25 ・</td></tr><tr><td colspan="2">※グラスウール吸音ボード32K</td><td>GW-B</td><td>※25 ・</td></tr></table>	[表6.13.1]				種 類		記 号	厚さ(mm)	・ ロックウール吸音ボード1号		RW-B	※25 ・	※グラスウール吸音ボード32K		GW-B	※25 ・	30 階段手すり	<table><tr><td colspan="2">種 類</td><td colspan="2">施工箇所</td></tr><tr><td colspan="2">※集成材クワリッカバー仕上げ(市販品 径 約45mm又は約60mm)</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">・ ビニール製バトリール(幅 約50mm)</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">・</td><td colspan="2"></td></tr></table>	種 類		施工箇所		※集成材クワリッカバー仕上げ(市販品 径 約45mm又は約60mm)				・ ビニール製バトリール(幅 約50mm)				・				41 屋内揭示板	<table><tr><td>改修工法</td><td>枠の材質</td><td>表面の材質</td><td>下地</td></tr><tr><td>・ かぶせ工法</td><td>※7mm鋼製</td><td>※特殊発泡ビニール張り</td><td>・ 図示による</td></tr><tr><td>・ 撤去工法</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr></table>	改修工法	枠の材質	表面の材質	下地	・ かぶせ工法	※7mm鋼製	※特殊発泡ビニール張り	・ 図示による	・ 撤去工法	・	・	・	7 塗装改修工事	11 合成樹脂エマルジョン模様塗料塗り(EP-T)	<table><tr><td colspan="2">[7.11.2][表7.11.1]</td></tr><tr><td colspan="2">塗 替 え の 場 合</td></tr><tr><td>新規塗りの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>下地調整</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>R B 種の場合</td><td>※ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td></tr><tr><td colspan="2">下地調整は表の注意書きによる</td></tr></table>	[7.11.2][表7.11.1]		塗 替 え の 場 合		新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種	下地調整	・ A 種 ※ B 種	R B 種の場合	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種	下地調整は表の注意書きによる																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	[表6.13.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	種 類		記 号	厚さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	・ ロックウール吸音ボード1号		RW-B	※25 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	※グラスウール吸音ボード32K		GW-B	※25 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	種 類		施工箇所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	※集成材クワリッカバー仕上げ(市販品 径 約45mm又は約60mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	・ ビニール製バトリール(幅 約50mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	改修工法	枠の材質	表面の材質	下地																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・ かぶせ工法	※7mm鋼製	※特殊発泡ビニール張り	・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・ 撤去工法	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[7.11.2][表7.11.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
塗 替 え の 場 合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
下地調整	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
R B 種の場合	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
下地調整は表の注意書きによる																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
22 壁紙張り	<table><tr><td colspan="4">[6.14.2]</td></tr><tr><td rowspan="2">施工箇所</td><td colspan="2">壁 紙 の 種 類</td><td>防火性能の級別</td></tr><tr><td>紙製</td><td>織物</td><td>備 考</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr></table>	[6.14.2]				施工箇所	壁 紙 の 種 類		防火性能の級別	紙製	織物	備 考		・	・	・		・	・	・		・	・	・	31 黒板及びホワイトボード	<table><tr><td colspan="2">[20.2.8]</td></tr><tr><td>種類</td><td>区分</td><td>種類</td><td>寸法(mm)</td><td>備 考</td></tr><tr><td>・黒板</td><td>※焼付け</td><td>・鋼製</td><td></td><td>※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・ほうろう</td><td></td><td></td></tr><tr><td>・ホワイトボード</td><td>・</td><td>・</td><td></td><td>※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分</td></tr></table>	[20.2.8]		種類	区分	種類	寸法(mm)	備 考	・黒板	※焼付け	・鋼製		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分		・	・ほうろう			・ホワイトボード	・	・		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分	7 塗装改修工事	12 クレタ樹脂ワニス塗り(UC)	<table><tr><td>塗替えの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td><td>[7.12.2][表7.12.1]</td></tr><tr><td>新規塗りの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td><td></td></tr></table>	塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種	[7.12.2][表7.12.1]	新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
[6.14.2]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工箇所	壁 紙 の 種 類		防火性能の級別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	紙製	織物	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[20.2.8]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	区分	種類	寸法(mm)	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・黒板	※焼付け	・鋼製		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	・	・ほうろう																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・ホワイトボード	・	・		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種	[7.12.2][表7.12.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23 モルタル塗り	<table><tr><td>モルタル ・ 現場調合材料</td><td>[6.15.3]</td></tr><tr><td>(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)</td><td></td></tr><tr><td>・既調合材料</td><td></td></tr><tr><td>既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)</td><td>[6.15.3]</td></tr><tr><td>仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置</td><td>[6.15.5][4.4.9]</td></tr><tr><td>・</td><td></td></tr></table>	モルタル ・ 現場調合材料	[6.15.3]	(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)		・既調合材料		既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)	[6.15.3]	仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置	[6.15.5][4.4.9]	・		32 室名札	<table><tr><td colspan="2">[20.2.10]</td></tr><tr><td>材 種</td><td>寸法(mm)</td><td>突出型</td><td>面付型</td><td>文字形式</td><td>受 金 具</td></tr><tr><td>※塩化ビニール製</td><td>※260×80×5</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・文字書込み</td><td>※ステンレス(SUS304)</td></tr><tr><td>・アクリル樹脂製</td><td>・</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・文字彫込み</td><td>・</td></tr><tr><td>・県産杉板材</td><td>※260×80×12</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・カティングシート</td><td></td></tr></table>	[20.2.10]		材 種	寸法(mm)	突出型	面付型	文字形式	受 金 具	※塩化ビニール製	※260×80×5	ケ所	ケ所	・文字書込み	※ステンレス(SUS304)	・アクリル樹脂製	・	ケ所	ケ所	・文字彫込み	・	・県産杉板材	※260×80×12	ケ所	ケ所	・カティングシート		7 塗装改修工事	13 オイルフィニッシュ塗り(OS)	<table><tr><td colspan="2">[7.13.2][表7.13.1]</td></tr><tr><td colspan="2">適 用 箇 所</td></tr><tr><td colspan="2">塗 料</td></tr><tr><td>・</td><td>・油性 ・水性</td></tr><tr><td>・</td><td>・油性 ・水性</td></tr></table>	[7.13.2][表7.13.1]		適 用 箇 所		塗 料		・	・油性 ・水性	・	・油性 ・水性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
モルタル ・ 現場調合材料	[6.15.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既調合材料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)	[6.15.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置	[6.15.5][4.4.9]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[20.2.10]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
材 種	寸法(mm)	突出型	面付型	文字形式	受 金 具																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
※塩化ビニール製	※260×80×5	ケ所	ケ所	・文字書込み	※ステンレス(SUS304)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・アクリル樹脂製	・	ケ所	ケ所	・文字彫込み	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・県産杉板材	※260×80×12	ケ所	ケ所	・カティングシート																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
[7.13.2][表7.13.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
適 用 箇 所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
塗 料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・	・油性 ・水性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・	・油性 ・水性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
24 タイル	<table><tr><td colspan="4">[6.16.3]</td></tr><tr><td colspan="4">タイルの種類</td></tr><tr><td>形状寸法(mm)</td><td>耐凍害性</td><td>うわぐすり</td><td>役 物</td></tr><tr><td>あり なし</td><td>あり なし</td><td>施釉 無釉</td><td>あり なし</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr></table>	[6.16.3]				タイルの種類				形状寸法(mm)	耐凍害性	うわぐすり	役 物	あり なし	あり なし	施釉 無釉	あり なし	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	33 ブラインド	<table><tr><td colspan="2">[2.3.1][5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再使用する(養生方法:)</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td>形 式</td><td>種 類</td><td>スラットの材質</td><td>スラットの幅(mm)</td></tr><tr><td>※横形</td><td>※ギア式 ・コード式</td><td>※7mm鋼合金製</td><td>※25 ・35 ・100</td></tr><tr><td></td><td>・操作棒式</td><td>・樹脂製 ・木製</td><td></td></tr><tr><td>・縦形</td><td>・1本操作コード</td><td>・焼付け塗装仕上げの7mmスラット</td><td>・80</td></tr><tr><td></td><td>※2本操作コード</td><td>・特殊防災加工の加工スラット</td><td>・100</td></tr></table>	[2.3.1][5.1.6]		・既存再使用する(養生方法:)		・新設する		形 式	種 類	スラットの材質	スラットの幅(mm)	※横形	※ギア式 ・コード式	※7mm鋼合金製	※25 ・35 ・100		・操作棒式	・樹脂製 ・木製		・縦形	・1本操作コード	・焼付け塗装仕上げの7mmスラット	・80		※2本操作コード	・特殊防災加工の加工スラット	・100	7 塗装改修工事	14 木材保護塗料塗り(WP)	<table><tr><td>塗替えの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td><td>[7.14.2][表7.14.1]</td></tr><tr><td>新規塗りの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td><td></td></tr></table>	塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種	[7.14.2][表7.14.1]	新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
[6.16.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
タイルの種類																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
形状寸法(mm)	耐凍害性	うわぐすり	役 物																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
あり なし	あり なし	施釉 無釉	あり なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[2.3.1][5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する(養生方法:)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
形 式	種 類	スラットの材質	スラットの幅(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
※横形	※ギア式 ・コード式	※7mm鋼合金製	※25 ・35 ・100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・操作棒式	・樹脂製 ・木製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・縦形	・1本操作コード	・焼付け塗装仕上げの7mmスラット	・80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	※2本操作コード	・特殊防災加工の加工スラット	・100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種	[7.14.2][表7.14.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25 フリーアークスフロア	<table><tr><td colspan="4">[20.2.2]</td></tr><tr><td>施工箇所</td><td>構 法</td><td>仕上り高(mm)</td><td>適用地震時水平力</td><td>耐荷重性能(注1)</td><td>表面仕上げ材(注2)</td></tr><tr><td></td><td>・バネ補填法</td><td>・</td><td>・1.0G</td><td>・3,000N</td><td>・帯電防止床タイル</td></tr><tr><td></td><td>・溝構法</td><td>※50未満</td><td>・0.6G</td><td>・5,000N</td><td>・タイルベットの</td></tr><tr><td></td><td>・バネ補填法</td><td>・</td><td>・1.0G</td><td>・3,000N</td><td>・帯電防止床タイル</td></tr><tr><td></td><td>・溝構法</td><td>※50未満</td><td>・0.6G</td><td>・5,000N</td><td>・タイルベットの</td></tr><tr><td colspan="6">注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。</td></tr><tr><td colspan="6">注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。</td></tr></table>	[20.2.2]				施工箇所	構 法	仕上り高(mm)	適用地震時水平力	耐荷重性能(注1)	表面仕上げ材(注2)		・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル		・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの		・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル		・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの	注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。						注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。						34 プラントボックス及びカーテンボックス	<table><tr><td colspan="2">[5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再使用する</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td colspan="2">※市販品(7mm鋼製 押出し型材)</td></tr><tr><td>使 用 区 分</td><td>溝幅×深さ(mm)</td></tr><tr><td>・横形プラント</td><td>※90×150 ・120×150 ・</td></tr><tr><td>・縦形プラント</td><td>※120×80 ・150×80 ・</td></tr><tr><td>・カーテン(又はレース共)</td><td>※150×80 ・180×80 ・</td></tr><tr><td>・カーテン+横形プラント</td><td>※180×150 ・</td></tr><tr><td>色彩</td><td>・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)</td></tr><tr><td>・図示</td><td></td></tr></table>	[5.1.6]		・既存再使用する		・新設する		※市販品(7mm鋼製 押出し型材)		使 用 区 分	溝幅×深さ(mm)	・横形プラント	※90×150 ・120×150 ・	・縦形プラント	※120×80 ・150×80 ・	・カーテン(又はレース共)	※150×80 ・180×80 ・	・カーテン+横形プラント	※180×150 ・	色彩	・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)	・図示		7 塗装改修工事	15 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.2.1~7.2.7]</td></tr><tr><td>種 別</td><td>施 工 箇 所</td></tr><tr><td>・ R A 種</td><td>・ 図示による</td></tr><tr><td>※ R B 種</td><td>※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による</td></tr><tr><td>・ R C 種</td><td>・ 図示による</td></tr><tr><td colspan="2">既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]</td></tr><tr><td colspan="2">※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない</td></tr></table>	[7.2.1~7.2.7]		種 別	施 工 箇 所	・ R A 種	・ 図示による	※ R B 種	※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による	・ R C 種	・ 図示による	既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]		※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない		7 塗装改修工事	16 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.2.1~7.2.7]</td></tr><tr><td>種 別</td><td>施 工 箇 所</td></tr><tr><td>・ R A 種</td><td>・ 図示による</td></tr><tr><td>※ R B 種</td><td>※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による</td></tr><tr><td>・ R C 種</td><td>・ 図示による</td></tr><tr><td colspan="2">既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]</td></tr><tr><td colspan="2">※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない</td></tr></table>	[7.2.1~7.2.7]		種 別	施 工 箇 所	・ R A 種	・ 図示による	※ R B 種	※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による	・ R C 種	・ 図示による	既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]		※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない		7 塗装改修工事	17 合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G)	<table><tr><td colspan="2">[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]</td></tr><tr><td>下地の種類</td><td>塗替えの種別</td><td>新規塗りの種別</td></tr><tr><td>コンクリート面、モルタル面等</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>木部</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>※ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td></tr><tr><td>鉄鋼面</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>亜鉛めっき面</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td colspan="3">○仕様書 そのⅥ参照</td></tr></table>	[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]		下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別	コンクリート面、モルタル面等	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	木部	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種	鉄鋼面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	亜鉛めっき面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	○仕様書 そのⅥ参照			7 塗装改修工事	18 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.10.2][表7.10.1]</td></tr><tr><td>塗替えの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td></tr><tr><td>新規塗りの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr></table>	[7.10.2][表7.10.1]		塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種	7 塗装改修工事	19 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.11.2][表7.11.1]</td></tr><tr><td colspan="2">塗 替 え の 場 合</td></tr><tr><td>新規塗りの種別</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>下地調整</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>R B 種の場合</td><td>※ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td></tr><tr><td colspan="2">下地調整は表の注意書きによる</td></tr></table>	[7.11.2][表7.11.1]		塗 替 え の 場 合		新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種	下地調整	・ A 種 ※ B 種	R B 種の場合	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種	下地調整は表の注意書きによる																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
[20.2.2]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工箇所	構 法	仕上り高(mm)	適用地震時水平力	耐荷重性能(注1)	表面仕上げ材(注2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※市販品(7mm鋼製 押出し型材)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
使 用 区 分	溝幅×深さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・横形プラント	※90×150 ・120×150 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・縦形プラント	※120×80 ・150×80 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・カーテン(又はレース共)	※150×80 ・180×80 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・カーテン+横形プラント	※180×150 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
色彩	・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[7.2.1~7.2.7]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種 別	施 工 箇 所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・ R A 種	・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
※ R B 種	※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・ R C 種	・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[7.2.1~7.2.7]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種 別	施 工 箇 所																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・ R A 種	・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
※ R B 種	※ R A 種、 R C 種以外の全て(内部) ・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・ R C 種	・ 図示による																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
既存もれ下地面等のひび割れ部の補修 [表7.2.4~表7.2.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) ・ 行わない																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
コンクリート面、モルタル面等	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
木部	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
鉄鋼面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
亜鉛めっき面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
○仕様書 そのⅥ参照																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[7.10.2][表7.10.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
塗替えの種別	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
[7.11.2][表7.11.1]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
塗 替 え の 場 合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
新規塗りの種別	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
下地調整	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
R B 種の場合	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
下地調整は表の注意書きによる																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
内装改修工事	26 可動間仕切	<table><tr><td colspan="4">[20.2.3]</td></tr><tr><td>構造形式</td><td>バネ部の総長さ(mm)</td><td>表面材種厚さ(mm)</td><td>バネ表面仕上げ</td><td>遮 音 性</td></tr><tr><td>※バネ式</td><td>・</td><td>※鋼板</td><td>・フッ素樹脂焼付け</td><td>・有り</td></tr><tr><td>・スライドバネ式</td><td></td><td>(※0.6 ・ 0.8)</td><td>・アクリル樹脂焼付け</td><td></td></tr><tr><td>不燃材料の認定</td><td>・有り</td><td>・</td><td>・</td><td></td></tr></table>	[20.2.3]				構造形式	バネ部の総長さ(mm)	表面材種厚さ(mm)	バネ表面仕上げ	遮 音 性	※バネ式	・	※鋼板	・フッ素樹脂焼付け	・有り	・スライドバネ式		(※0.6 ・ 0.8)	・アクリル樹脂焼付け		不燃材料の認定	・有り	・	・		36 カーテン及びカーテンレール	<table><tr><td colspan="2">[5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">カーテン</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再利用する(養生方法:)</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td>取付箇所</td><td>形 式</td><td>開閉操作方式</td><td>ひだの種類</td><td>きれ地の種別、品質、特殊加工品</td></tr><tr><td>・</td><td>・シングル</td><td>・片引き</td><td>・フランスひだ</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・ダブル</td><td>・引分け</td><td>・ひも引き</td><td>・箱ひだ、つまひだ</td></tr><tr><td></td><td></td><td>・電動</td><td>・ブレンひだ、片ひだ</td><td>・</td></tr><tr><td colspan="5">暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上</td></tr><tr><td colspan="5">カーテンレール</td></tr><tr><td colspan="5">・既存再使用する</td></tr><tr><td colspan="5">・新設する</td></tr><tr><td>強さによる区分</td><td>材 料</td><td>仕 上 げ</td><td>形 状</td><td></td></tr><tr><td>※10-90</td><td>※7mm鋼製</td><td>※7mm鋼</td><td>※角形</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td>・ステンレス製</td><td>・</td><td>・</td><td></td></tr></table>	[5.1.6]		カーテン		・既存再利用する(養生方法:)		・新設する		取付箇所	形 式	開閉操作方式	ひだの種類	きれ地の種別、品質、特殊加工品	・	・シングル	・片引き	・フランスひだ	・	・	・ダブル	・引分け	・ひも引き	・箱ひだ、つまひだ			・電動	・ブレンひだ、片ひだ	・	暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上					カーテンレール					・既存再使用する					・新設する					強さによる区分	材 料	仕 上 げ	形 状		※10-90	※7mm鋼製	※7mm鋼	※角形		・	・ステンレス製	・	・		37 天井点検口	<table><tr><td>目地形状</td><td>適 用 箇 所</td><td>寸 法 (mm)</td></tr><tr><td>・顔縁タイプ</td><td>下記以外全て</td><td>※450×450</td></tr><tr><td>・目地タイプ</td><td>※図示</td><td>・600×600</td></tr><tr><td></td><td>・天井仕上げ材がDRの範囲</td><td></td></tr></table>	目地形状	適 用 箇 所	寸 法 (mm)	・顔縁タイプ	下記以外全て	※450×450	・目地タイプ	※図示	・600×600		・天井仕上げ材がDRの範囲		7 塗装改修工事	20 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.8.2]~[7.8.4][表7.8.1]~[表7.8.3]</td></tr><tr><td>下地の種類</td><td>塗替えの種別</td><td>新規塗りの種別</td><td>上塗り</td></tr><tr><td>鉄鋼面</td><td>・ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td><td>※ A 種</td><td>・ 1 級</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>・ 2 級</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>・ 3 級</td></tr><tr><td>亜鉛めっき鋼面</td><td>・ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td><td>※ A 種</td><td>・ 1 級</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>・ 2 級</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>・ 3 級</td></tr><tr><td>コンクリート面及び押出成形セメント板面</td><td>・ A-1 種 ・ A-2 種</td><td>・ A-1 種</td><td></td></tr><tr><td></td><td>・ B-1 種 ・ B-2 種</td><td>・ B-1 種</td><td></td></tr><tr><td></td><td>・ C-1 種 ・ C-2 種</td><td>・ C-1 種</td><td></td></tr></table>	[7.8.2]~[7.8.4][表7.8.1]~[表7.8.3]		下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別	上塗り	鉄鋼面	・ A 種 ・ B 種 ・ C 種	※ A 種	・ 1 級				・ 2 級				・ 3 級	亜鉛めっき鋼面	・ A 種 ・ B 種 ・ C 種	※ A 種	・ 1 級				・ 2 級				・ 3 級	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・ A-1 種 ・ A-2 種	・ A-1 種			・ B-1 種 ・ B-2 種	・ B-1 種			・ C-1 種 ・ C-2 種	・ C-1 種		7 塗装改修工事	21 耐震工法	<table><tr><td colspan="2">[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]</td></tr><tr><td>下地の種類</td><td>塗替えの種別</td><td>新規塗りの種別</td></tr><tr><td>コンクリート面、モルタル面等</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>木部</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>※ A 種 ・ B 種 ・ C 種</td></tr><tr><td>鉄鋼面</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td>亜鉛めっき面</td><td>・ A 種 ※ B 種 ・ C 種</td><td>・ A 種 ※ B 種</td></tr><tr><td colspan="3">○仕様書 そのⅥ参照</td></tr></table>	[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]		下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別	コンクリート面、モルタル面等	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	木部	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種	鉄鋼面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	亜鉛めっき面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種	○仕様書 そのⅥ参照			7 塗装改修工事	22 壁紙張り	<table><tr><td colspan="4">[6.14.3]</td></tr><tr><td rowspan="2">施工箇所</td><td colspan="2">壁 紙 の 種 類</td><td>防火性能の級別</td></tr><tr><td>紙製</td><td>織物</td><td>備 考</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr></table>	[6.14.3]				施工箇所	壁 紙 の 種 類		防火性能の級別	紙製	織物	備 考		・	・	・		・	・	・		・	・	・	31 黒板及びホワイトボード	<table><tr><td colspan="2">[20.2.8]</td></tr><tr><td>種類</td><td>区分</td><td>種類</td><td>寸法(mm)</td><td>備 考</td></tr><tr><td>・黒板</td><td>※焼付け</td><td>・鋼製</td><td></td><td>※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分</td></tr><tr><td></td><td>・</td><td>・ほうろう</td><td></td><td></td></tr><tr><td>・ホワイトボード</td><td>・</td><td>・</td><td></td><td>※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分</td></tr></table>	[20.2.8]		種類	区分	種類	寸法(mm)	備 考	・黒板	※焼付け	・鋼製		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分		・	・ほうろう			・ホワイトボード	・	・		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分	7 塗装改修工事	23 モルタル塗り	<table><tr><td>モルタル ・ 現場調合材料</td><td>[6.15.3]</td></tr><tr><td>(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)</td><td></td></tr><tr><td>・既調合材料</td><td></td></tr><tr><td>既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)</td><td>[6.15.3]</td></tr><tr><td>仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置</td><td>[6.15.5][4.4.9]</td></tr><tr><td>・</td><td></td></tr></table>	モルタル ・ 現場調合材料	[6.15.3]	(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)		・既調合材料		既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)	[6.15.3]	仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置	[6.15.5][4.4.9]	・		32 室名札	<table><tr><td colspan="2">[20.2.10]</td></tr><tr><td>材 種</td><td>寸法(mm)</td><td>突出型</td><td>面付型</td><td>文字形式</td><td>受 金 具</td></tr><tr><td>※塩化ビニール製</td><td>※260×80×5</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・文字書込み</td><td>※ステンレス(SUS304)</td></tr><tr><td>・アクリル樹脂製</td><td>・</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・文字彫込み</td><td>・</td></tr><tr><td>・県産杉板材</td><td>※260×80×12</td><td>ケ所</td><td>ケ所</td><td>・カティングシート</td><td></td></tr></table>	[20.2.10]		材 種	寸法(mm)	突出型	面付型	文字形式	受 金 具	※塩化ビニール製	※260×80×5	ケ所	ケ所	・文字書込み	※ステンレス(SUS304)	・アクリル樹脂製	・	ケ所	ケ所	・文字彫込み	・	・県産杉板材	※260×80×12	ケ所	ケ所	・カティングシート		7 塗装改修工事	24 タイル	<table><tr><td colspan="4">[6.16.3]</td></tr><tr><td colspan="4">タイルの種類</td></tr><tr><td>形状寸法(mm)</td><td>耐凍害性</td><td>うわぐすり</td><td>役 物</td></tr><tr><td>あり なし</td><td>あり なし</td><td>施釉 無釉</td><td>あり なし</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td>・</td><td>・</td></tr></table>	[6.16.3]				タイルの種類				形状寸法(mm)	耐凍害性	うわぐすり	役 物	あり なし	あり なし	施釉 無釉	あり なし	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	33 ブラインド	<table><tr><td colspan="2">[2.3.1][5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再使用する(養生方法:)</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td>形 式</td><td>種 類</td><td>スラットの材質</td><td>スラットの幅(mm)</td></tr><tr><td>※横形</td><td>※ギア式 ・コード式</td><td>※7mm鋼合金製</td><td>※25 ・35 ・100</td></tr><tr><td></td><td>・操作棒式</td><td>・樹脂製 ・木製</td><td></td></tr><tr><td>・縦形</td><td>・1本操作コード</td><td>・焼付け塗装仕上げの7mmスラット</td><td>・80</td></tr><tr><td></td><td>※2本操作コード</td><td>・特殊防災加工の加工スラット</td><td>・100</td></tr></table>	[2.3.1][5.1.6]		・既存再使用する(養生方法:)		・新設する		形 式	種 類	スラットの材質	スラットの幅(mm)	※横形	※ギア式 ・コード式	※7mm鋼合金製	※25 ・35 ・100		・操作棒式	・樹脂製 ・木製		・縦形	・1本操作コード	・焼付け塗装仕上げの7mmスラット	・80		※2本操作コード	・特殊防災加工の加工スラット	・100	7 塗装改修工事	25 フリーアークスフロア	<table><tr><td colspan="4">[20.2.2]</td></tr><tr><td>施工箇所</td><td>構 法</td><td>仕上り高(mm)</td><td>適用地震時水平力</td><td>耐荷重性能(注1)</td><td>表面仕上げ材(注2)</td></tr><tr><td></td><td>・バネ補填法</td><td>・</td><td>・1.0G</td><td>・3,000N</td><td>・帯電防止床タイル</td></tr><tr><td></td><td>・溝構法</td><td>※50未満</td><td>・0.6G</td><td>・5,000N</td><td>・タイルベットの</td></tr><tr><td></td><td>・バネ補填法</td><td>・</td><td>・1.0G</td><td>・3,000N</td><td>・帯電防止床タイル</td></tr><tr><td></td><td>・溝構法</td><td>※50未満</td><td>・0.6G</td><td>・5,000N</td><td>・タイルベットの</td></tr><tr><td colspan="6">注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。</td></tr><tr><td colspan="6">注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。</td></tr></table>	[20.2.2]				施工箇所	構 法	仕上り高(mm)	適用地震時水平力	耐荷重性能(注1)	表面仕上げ材(注2)		・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル		・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの		・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル		・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの	注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。						注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。						34 プラントボックス及びカーテンボックス	<table><tr><td colspan="2">[5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再使用する</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td colspan="2">※市販品(7mm鋼製 押出し型材)</td></tr><tr><td>使 用 区 分</td><td>溝幅×深さ(mm)</td></tr><tr><td>・横形プラント</td><td>※90×150 ・120×150 ・</td></tr><tr><td>・縦形プラント</td><td>※120×80 ・150×80 ・</td></tr><tr><td>・カーテン(又はレース共)</td><td>※150×80 ・180×80 ・</td></tr><tr><td>・カーテン+横形プラント</td><td>※180×150 ・</td></tr><tr><td>色彩</td><td>・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)</td></tr><tr><td>・図示</td><td></td></tr></table>	[5.1.6]		・既存再使用する		・新設する		※市販品(7mm鋼製 押出し型材)		使 用 区 分	溝幅×深さ(mm)	・横形プラント	※90×150 ・120×150 ・	・縦形プラント	※120×80 ・150×80 ・	・カーテン(又はレース共)	※150×80 ・180×80 ・	・カーテン+横形プラント	※180×150 ・	色彩	・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)	・図示		7 塗装改修工事	26 可動間仕切	<table><tr><td colspan="4">[20.2.3]</td></tr><tr><td>構造形式</td><td>バネ部の総長さ(mm)</td><td>表面材種厚さ(mm)</td><td>バネ表面仕上げ</td><td>遮 音 性</td></tr><tr><td>※バネ式</td><td>・</td><td>※鋼板</td><td>・フッ素樹脂焼付け</td><td>・有り</td></tr><tr><td>・スライドバネ式</td><td></td><td>(※0.6 ・ 0.8)</td><td>・アクリル樹脂焼付け</td><td></td></tr><tr><td>不燃材料の認定</td><td>・有り</td><td>・</td><td>・</td><td></td></tr></table>	[20.2.3]				構造形式	バネ部の総長さ(mm)	表面材種厚さ(mm)	バネ表面仕上げ	遮 音 性	※バネ式	・	※鋼板	・フッ素樹脂焼付け	・有り	・スライドバネ式		(※0.6 ・ 0.8)	・アクリル樹脂焼付け		不燃材料の認定	・有り	・	・		36 カーテン及びカーテンレール	<table><tr><td colspan="2">[5.1.6]</td></tr><tr><td colspan="2">カーテン</td></tr><tr><td colspan="2">・既存再利用する(養生方法:)</td></tr><tr><td colspan="2">・新設する</td></tr><tr><td>取付箇所</td><td>形 式</td><td>開閉操作方式</td><td>ひだの種類</td><td>きれ地の種別、品質、特殊加工品</td></tr><tr><td>・</td><td>・シングル</td><td>・片引き</td><td>・フランスひだ</td><td>・</td></tr><tr><td>・</td><td>・ダブル</td><td>・引分け</td><td>・ひも引き</td><td>・箱ひだ、つまひだ</td></tr><tr><td></td><td></td><td>・電動</td><td>・ブレンひだ、片ひだ</td><td>・</td></tr><tr><td colspan="5">暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上</td></tr><tr><td colspan="5">カーテンレール</td></tr><tr><td colspan="5">・既存再使用する</td></tr><tr><td colspan="5">・新設する</td></tr><tr><td>強さによる区分</td><td>材 料</td><td>仕 上 げ</td><td>形 状</td><td></td></tr><tr><td>※10-90</td><td>※7mm鋼製</td><td>※7mm鋼</td><td>※角形</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td>・ステンレス製</td><td>・</td><td>・</td><td></td></tr></table>	[5.1.6]		カーテン		・既存再利用する(養生方法:)		・新設する		取付箇所	形 式	開閉操作方式	ひだの種類	きれ地の種別、品質、特殊加工品	・	・シングル	・片引き	・フランスひだ	・	・	・ダブル	・引分け	・ひも引き	・箱ひだ、つまひだ			・電動	・ブレンひだ、片ひだ	・	暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上					カーテンレール					・既存再使用する					・新設する					強さによる区分	材 料	仕 上 げ	形 状		※10-90	※7mm鋼製	※7mm鋼	※角形		・	・ステンレス製	・	・		37 天井点検口	<table><tr><td>目地形状</td><td>適 用 箇 所</td><td>寸 法 (mm)</td></</tr></table>	目地形状	適 用 箇 所	寸 法 (mm)
	[20.2.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	構造形式	バネ部の総長さ(mm)	表面材種厚さ(mm)	バネ表面仕上げ	遮 音 性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	※バネ式	・	※鋼板	・フッ素樹脂焼付け	・有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・スライドバネ式		(※0.6 ・ 0.8)	・アクリル樹脂焼付け																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	不燃材料の認定	・有り	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	[5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	カーテン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	・既存再利用する(養生方法:)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
取付箇所	形 式	開閉操作方式	ひだの種類	きれ地の種別、品質、特殊加工品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・	・シングル	・片引き	・フランスひだ	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・	・ダブル	・引分け	・ひも引き	・箱ひだ、つまひだ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		・電動	・ブレンひだ、片ひだ	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
カーテンレール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
強さによる区分	材 料	仕 上 げ	形 状																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
※10-90	※7mm鋼製	※7mm鋼	※角形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・ステンレス製	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
目地形状	適 用 箇 所	寸 法 (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・顔縁タイプ	下記以外全て	※450×450																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・目地タイプ	※図示	・600×600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	・天井仕上げ材がDRの範囲																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
[7.8.2]~[7.8.4][表7.8.1]~[表7.8.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別	上塗り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
鉄鋼面	・ A 種 ・ B 種 ・ C 種	※ A 種	・ 1 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			・ 2 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			・ 3 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
亜鉛めっき鋼面	・ A 種 ・ B 種 ・ C 種	※ A 種	・ 1 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			・ 2 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			・ 3 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
コンクリート面及び押出成形セメント板面	・ A-1 種 ・ A-2 種	・ A-1 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	・ B-1 種 ・ B-2 種	・ B-1 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	・ C-1 種 ・ C-2 種	・ C-1 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
[7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
下地の種類	塗替えの種別	新規塗りの種別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
コンクリート面、モルタル面等	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
木部	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	※ A 種 ・ B 種 ・ C 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
鉄鋼面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
亜鉛めっき面	・ A 種 ※ B 種 ・ C 種	・ A 種 ※ B 種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
○仕様書 そのⅥ参照																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[6.14.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工箇所	壁 紙 の 種 類		防火性能の級別																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	紙製	織物	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[20.2.8]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
種類	区分	種類	寸法(mm)	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・黒板	※焼付け	・鋼製		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	・	・ほうろう																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・ホワイトボード	・	・		※平面 ・ 曲面 ・ スクリーン付引分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
モルタル ・ 現場調合材料	[6.15.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
(セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既調合材料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
既製目地材 ※適用しない ・適用する(形状は図示による)	[6.15.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置	[6.15.5][4.4.9]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[20.2.10]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
材 種	寸法(mm)	突出型	面付型	文字形式	受 金 具																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
※塩化ビニール製	※260×80×5	ケ所	ケ所	・文字書込み	※ステンレス(SUS304)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・アクリル樹脂製	・	ケ所	ケ所	・文字彫込み	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
・県産杉板材	※260×80×12	ケ所	ケ所	・カティングシート																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
[6.16.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
タイルの種類																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
形状寸法(mm)	耐凍害性	うわぐすり	役 物																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
あり なし	あり なし	施釉 無釉	あり なし																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[2.3.1][5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する(養生方法:)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
形 式	種 類	スラットの材質	スラットの幅(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
※横形	※ギア式 ・コード式	※7mm鋼合金製	※25 ・35 ・100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	・操作棒式	・樹脂製 ・木製																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
・縦形	・1本操作コード	・焼付け塗装仕上げの7mmスラット	・80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	※2本操作コード	・特殊防災加工の加工スラット	・100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[20.2.2]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工箇所	構 法	仕上り高(mm)	適用地震時水平力	耐荷重性能(注1)	表面仕上げ材(注2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・バネ補填法	・	・1.0G	・3,000N	・帯電防止床タイル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	・溝構法	※50未満	・0.6G	・5,000N	・タイルベットの																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアークスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カーペット敷きによる。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
※市販品(7mm鋼製 押出し型材)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
使 用 区 分	溝幅×深さ(mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・横形プラント	※90×150 ・120×150 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・縦形プラント	※120×80 ・150×80 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・カーテン(又はレース共)	※150×80 ・180×80 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・カーテン+横形プラント	※180×150 ・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
色彩	・ B-1 ・ B-2 (・ ブラウン系 ・ ブラック ・ ステンカラー)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
・図示																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
[20.2.3]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
構造形式	バネ部の総長さ(mm)	表面材種厚さ(mm)	バネ表面仕上げ	遮 音 性																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
※バネ式	・	※鋼板	・フッ素樹脂焼付け	・有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・スライドバネ式		(※0.6 ・ 0.8)	・アクリル樹脂焼付け																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
不燃材料の認定	・有り	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
[5.1.6]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
カーテン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再利用する(養生方法:)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
取付箇所	形 式	開閉操作方式	ひだの種類	きれ地の種別、品質、特殊加工品																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・	・シングル	・片引き	・フランスひだ	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
・	・ダブル	・引分け	・ひも引き	・箱ひだ、つまひだ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
		・電動	・ブレンひだ、片ひだ	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり ※300mm以上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
カーテンレール																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・既存再使用する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
・新設する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
強さによる区分	材 料	仕 上 げ	形 状																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
※10-90	※7mm鋼製	※7mm鋼	※角形																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
・	・ステンレス製	・	・																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
目地形状	適 用 箇 所	寸 法 (mm)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

耐震改修工事	1	コンクリートの類別及び強度、品質	レディーミクストコンクリートの類別 ※Ⅰ類・Ⅱ類 普通コンクリートの設計基準強度 ※普通コンクリートの強度は構造標準図による コンクリートの仕上りの平たんさ ・a種 ・b種 ・c種	[8. 1. 3][表8. 1. 1] [8. 1. 3][8. 1. 4] [8. 1. 4][表8. 1. 5]	耐震改修工事	14	連続繊維シート巻き	材料・形状 採用した工法の規定を満足するもの 材質 引張り強度(含浸硬化後) ・2500N/mm ² 以上 ・3000N/mm ² 以上 ヤング係数(含浸硬化後) ・2.35×10 ⁴ N/mm ² 程度 ・2.00×10 ⁴ N/mm ² 以上 工法 ※(一財)日本建築防災協会の評価を受けた工法 ・ 下地調整 仕上げモルタルの除去 ※行う・行わない 柱及び梁の隅角部の面取り ※工法の評価内容による ・ 継手工法 継手方法 呼び名(mm) 適用箇所 ・ガス圧接 ・重ね継手 ・ 柱の配筋 帯筋の組立ての形 ※各部配筋参考図2.2による 種別 ※H形・W・I形 ・図示	[8. 2. 13] [8. 2. 13] [8. 24. 6] [8. 3. 4]	27	耐火被覆	<table><tr><th colspan="2">種別</th><th>所要性能及び適用構造区分</th></tr><tr><td rowspan="4">・耐火材吹付け</td><td>・乾式吹付けロックール</td><td></td></tr><tr><td>・半乾式吹付けロックール</td><td></td></tr><tr><td>・湿式ロックール</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">・耐火板張り</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">・耐火材巻付け</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">・5mm張りモルタル塗り</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">・耐火塗料</td><td></td></tr></table> 耐火性能 ※建築基準法の規定に基づく所定の性能を有すること。	種別		所要性能及び適用構造区分	・耐火材吹付け	・乾式吹付けロックール		・半乾式吹付けロックール		・湿式ロックール		・		・耐火板張り			・耐火材巻付け			・5mm張りモルタル塗り			・耐火塗料			[8. 18. 2] [8. 18. 3]	環境配慮改修工事	1	石綿含有建材の処理	※建築物の解体工事、アスベスト除去について、以下の基準を適用する。 ・建築物等の解体等の作業及び労働者が石綿等にはく露するおそれがある建築物等における業務での労働者の石綿ばく露防止に関する技術上の指針(平成26年3月31日付け 技術上の指針公示第21号) ・石綿飛散漏洩防止対策徹底マニュアル[2.20版] 平成30年3月(厚生労働省) ・建築物の解体工事における石綿粉じんへのばく露防止マニュアル(建設労働災害防止協会) ・建築物の解体等に係る石綿飛散防止対策マニュアル2014.6(環境省水・大気環境局大気環境課) ・石綿含有仕上塗材の除去等作業における石綿飛散防止対策について(平成29年5月30日付け 環水大大発第1705301号)	
	種別		所要性能及び適用構造区分																																							
	・耐火材吹付け	・乾式吹付けロックール																																								
		・半乾式吹付けロックール																																								
		・湿式ロックール																																								
		・																																								
	・耐火板張り																																									
	・耐火材巻付け																																									
	・5mm張りモルタル塗り																																									
	・耐火塗料																																									
	2	鉄骨製作工場	・監督員の承諾する製作工場 ・建築基準法第77条の4第1項に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認可を受けた ㈱日本鉄骨評価センター又は ㈱全国鉄骨評価機構の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める「 グレード」として国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場	[8. 1. 5]		28	溶融亜鉛メッキ高力ボルト接合	摩擦面の処理 ※プラスト処理 ・りん酸塩処理	[8. 20. 5]	2	石綿含有吹付け材の除去	除去工法 ※改修標準9.1.3による。	[9. 1. 3]																													
	3	施工管理技術者	※適用する	[8. 1. 6]		29	既存コンクリート面の目荒し	目荒らしの程度 ※柱・梁面 打継ぎ面の15～30%程度 ※増打ち壁増設 既存壁打継ぎ面の10～15%程度 ※平均深さ2～5mm(最大5～7mm)程度の凹部を施す ・監督員の指示による	[8. 21. 3]	3	石綿含有保温材等の除去	除去工法 ※粉じん飛散抑制剤等による湿潤化の後、手ばらしで行う。 ・掻き落し・破砕・切断等による除去を行う。 ※9.1.3[石綿含有吹付け材の除去]により、作業場を隔離する。	[9. 1. 4]																													
	4	鉄筋の種類	<table><tr><th colspan="2">種類の記号</th><th>呼び名(mm)</th></tr><tr><td>・SD295A</td><td>・D16以下</td><td></td></tr><tr><td>・SD345</td><td>・D19以上</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td></td><td></td></tr></table>	種類の記号		呼び名(mm)	・SD295A	・D16以下		・SD345	・D19以上		・			[8. 2. 1][表8. 2. 1]	30	増設・補強工事のコンクリートの打込み	工法の種類 ※流し込み工法 ・圧入工法	[8. 21. 8][8. 23. 5]	4	石綿含有成形板の除去	養生等 建物内部で除去を行う場合、除去作業場所と他の場所を隔てるため、開閉部位(出入口、換気口、窓等)は閉とし、ガラスの破損箇所等で開となっている部位を養生シート等で塞ぐ。 その他 「建築物の解体等」に掛る石綿飛散防止対策マニュアル2014.6」や「公共建築改修標準仕様書 平成28年版(統一基準)」による。	[9. 1. 5]																		
種類の記号		呼び名(mm)																																								
・SD295A	・D16以下																																									
・SD345	・D19以上																																									
・																																										
5	溶接金網	網目の形状、寸法及び鉄線の径 網目の形状、寸法(たて×よこ) 鉄線の径または呼び(mm) ※100×100 ※6.0 ・	[8. 2. 2]	31	柱補強	溶接金網巻き工法及び溶接閉鎖フープ巻き工法 柱頭柱脚の隙間部間の型枠 ※ポリスチレンフォーム保温材等を埋込む ・図示	[8. 23. 5]	5	除去した石綿等の処分等	除去した石綿等の処理 ※各種廃棄物分類に応じた最終処分場で埋立処分 ・中間処理 ・アスベストの中間処理に適する溶融施設において溶融処理 ・大臣認定を受けた無害化処理施設において無害化処理	[9. 1. 3][9. 1. 4][9. 1. 5]																															
6	あと施工アンカーの材料	あと施工アンカーの材料 ・金属拡張アンカー ※接着系アンカー 加工モルの種類 ※有機系	[8. 2. 4]	32	スリットの施工	幅 ※30mm～50mm程度 ・ 長さ ※300mm以上 形状 ※完全スリット(※既存鉄筋切断・既存鉄筋を 本残す) ・部分スリット(既存コンクリートを厚さ50mm程度残す) 撤去部の補修 ・撤去材と同一材 ※無収縮モルタル(圧縮強度30N/mm ² 以上)	[8. 25. 2]	6	断熱アスファルト防水改修	<table><tr><th>工法の種類</th><th>施工箇所</th></tr><tr><td>・P1B1</td><td></td></tr><tr><td>・P2A1</td><td></td></tr><tr><td>・POD1</td><td></td></tr><tr><td>・T1B1</td><td></td></tr><tr><td>・M3D1</td><td></td></tr><tr><td>・M4D1</td><td></td></tr></table>	工法の種類	施工箇所	・P1B1		・P2A1		・POD1		・T1B1		・M3D1		・M4D1		[9. 2. 3]																	
工法の種類	施工箇所																																									
・P1B1																																										
・P2A1																																										
・POD1																																										
・T1B1																																										
・M3D1																																										
・M4D1																																										
7	セメントの種類	※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、沈降セメントA種又はフライアッシュセメントA種 ・普通エコセメント ・高炉セメントB種() 普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210に示された規定の他、次の規定の全てに適合するものとする。ただし、無筋コンクリートに用いる場合を除く。 <table><tr><td>水和熱</td><td>7 d</td><td>352J/g以下</td></tr><tr><td></td><td>28 d</td><td>402J/g以下</td></tr></table>	水和熱	7 d	352J/g以下		28 d	402J/g以下	[8. 2. 5][表8. 2. 3]	9	1	石綿含有建材の処理	施工調査 石綿含有建材の事前調査 工事着手に先立ち、目視及び貸与する設計図書等により石綿を含有している吹付け材、成形板、建築材料等の使用の有無について調査する 調査範囲 ・ 図示 貸与資料 ・ 分析による石綿含有建材の調査 ・行う・行わない 分析方法 <table><tr><th rowspan="2">材 料 名</th><th>定性分析方法</th><th>定量分析方法</th></tr><tr><td>・JIS A 1481-1 ・JIS A 1481-2</td><td>・JIS A 1481-3 ・JIS A 1481-4</td></tr><tr><td></td><td>・ 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr><tr><td></td><td>・ 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr><tr><td></td><td>・ 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr></table> その他、石綿則に基づく事前調査のアスベスト分析マニュアル(厚生労働省)による	材 料 名	定性分析方法	定量分析方法	・JIS A 1481-1 ・JIS A 1481-2	・JIS A 1481-3 ・JIS A 1481-4		・ 箇所	・ 箇所		・ 箇所	・ 箇所		・ 箇所	・ 箇所	[9. 1. 1]														
水和熱	7 d	352J/g以下																																								
	28 d	402J/g以下																																								
材 料 名	定性分析方法	定量分析方法																																								
	・JIS A 1481-1 ・JIS A 1481-2	・JIS A 1481-3 ・JIS A 1481-4																																								
	・ 箇所	・ 箇所																																								
	・ 箇所	・ 箇所																																								
	・ 箇所	・ 箇所																																								
8	骨材の品質	70カリウム反応性による区分 ・A ※B(コンクリート中の70カリ総量Rt=3.0kg/m ³)	[8. 2. 5]	9	環	環境																																				
9	混和材料の種類	※混和剤 ・混和材(※JIS A 6202による膨脹材 ・)	[8. 2. 5]	10	改	修																																				
10	型枠	スリーブの材料、規格等 ・図示	[8. 2. 7]	11	工	事																																				
11	鋼材	鋼材の材質 種類の記号 適用箇所 規格等 ・SS400 ※JIS規格による ・SN400B ※JIS規格による ・ ※JIS規格による	[8. 2. 8][表8. 2. 7]	20	あと施工アンカーの施工確認試験	※全数の打音検査 ※引抜き耐力試験 範囲 ※改修標準8.12.7による ・補強壁1枚あたり3本(梁下・柱・床(または梁上)各1本)以上 確認強度 ※あと施工アンカーの確認強度は構造標準図による	[8. 12. 7]																																			
12	高力ボルト	高力ボルトの適用 ※トルク型高力ボルト・JIS形高力ボルト・溶融亜鉛めっき高力ボルト	[8. 2. 9]	21	鉄骨の工作図	高力ボルト及び普通ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ※建築工事監理指針による ・図示	[8. 13. 2]																																			
13	モルタル及びグラウト材	柱底均しモルタル ※無収縮モルタル ・ グラウト材 ※無収縮グラウト材 ※プレミックス形 ・現場調合形 無収縮モルタルの品質及び試験方法 ※圧縮強度試験は、公的機関で行う。 ブリーディング ・練混ぜ2時間後のブリーディング率：2.0%以下 無収縮性 ・材齢 7日：収縮しない 圧縮強度 ・材齢 3日： N/mm ² 以上 ・材齢28日： N/mm ² 以上 コンスタンシー ・JIS A 1132(コンクリートの強度試験用供試体の作り方)に準じて、直径50mm、高さ100mmの円柱とする。圧縮試験は、JIS A 1108(圧縮強度の試験方法)により行う。 ・図示による。	[8. 2. 12] [8. 2. 12] [表8. 2. 10]	22	鉄骨工作仮組	※行う	[8. 13. 10]																																			
				23	開先形状	※鉄骨工事技術指針による ・図示	[8. 15. 4]																																			
				24	スカラップ	※図示による ・監督員の指示による	[8. 15. 7]																																			
				25	溶接部の試験	完全溶込み溶接部の超音波探傷試験 ※行う	[8. 15. 12]																																			
				26	錆止め塗料	※工場1回塗り、工事現場1回塗り ・工場2回塗り 耐火被覆材の接着する面の塗装 ・行う(塗装範囲：※図示 ・ 塗料種別：) ※行わない 上記以外 ※改修標準仕8.17.2(1)による ・図示 塗料種別 ※A種・B種	[8. 17. 2]～[8. 17. 4]																																			

10
追
加
特
記

1公共事業労務費
調査への協力

2工事監理方式

3適用基準等

4総合図

5工事成績評定

6工事区分表

7発生材の処理等

※協力する

共同監理・有り・無し

・営繕工事電子納品要領（国土交通省大臣官房官庁営繕部整備課施設評価室）
※工事運行マニュアル

※作成する

※受注者は、工事成績評定の対象となる工事施工において、自ら立案し実施した創意工夫や工事特性に関する項目、または地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了までに所定の様式により提出することができる。
（様式等は、工事運行マニュアルによる。）

注）原則○印を適用する。ただし、複数記載してある項目についての区分はその項目を必要とする施工者に適用する。

項 目		建電	空	衛	界	備 考	
躯体関係							
1.RC造（梁・壁・床）	貫通スリブ材及び取付け	○	○	○	○	○	
の貫通孔・開口部	補強を要する型枠材及び取付け	○					
	補強を要しない型枠材及び取付け	○	○	○	○	○	防火区画、防煙区画
	貫通孔・開口部の墨出し	○	○	○	○	○	防火区画、防煙区画
	貫通孔・開口部の補強	○					
スリブ・型枠の穴埋め		○	○	○	○	○	
	S・SRC造貫通鋼管鋼管スリブ・補強	○					
使用されたスリブの穴埋め		○	○	○	○	○	
	予備スリブの穴埋め	○	○	○	○	○	
3.設備機器の基礎	建築設計図に記入のあるもの	○					
	室内の基礎（建築設計図に記入のないもの）	○	○	○			
	屋外・屋上の基礎	○					
	屋上基礎で押さえコンにアカしない軽微なもの		○	○	○		
	機器取付け用フカ・架台		○	○	○		
	屋内受水タンクの基礎	○					
仕 上 げ 関 係							
軽鉄天井・壁下地	補強を要するボードの切り込み及び下地の補強	○					
	補強を要しないボードの切り込み		○	○	○		
	開口部の墨出し		○	○	○		
電 気 関 係							
電気配管配線	機器付属の制御盤以降の配管配線（接地線共）		○	○	○		二次側
	機器付属の制御盤への電源供給配管配線		○				一次側
	機器付属操作スイッチの取付及び渡り配管配線			○	○	○	
その他（工事区分を特に間違えやすい項目）							
天井材	取外し再取付（各種配管配線作業用）	○	△	△	△	△	小規模は要協議
床はつり補修	各種配管配線作業用	○	△	△	△	△	小規模は要協議
流し台、ガス台		○					
便所手洗いカウンター		○					衛生陶器は衛生設備
洗面化粧台						○	
ガス漏れ警報器						○	
24h換気扇	機器納入					○	取付は電気設備
連動スイッチ	取付		○				機器納入は衛生設備
湯沸器	機器納入					○	取付は電気設備
連動スイッチ	取付		○				機器納入は衛生設備
7発生材の処理等							
1 再生資材の利用							
下記資材の使用に際し、再生資材を利用すること。							
再 生 資 材 名	規 格	使 用 箇 所	再資源化施設名・所在地	備 考			
再生クラッシュラン	C-40		桜井石材/魚沼市下倉				
発 注 機 関	工 事 名	発 生 場 所	施工会社名・連絡先	備 考			
受入工事名／施設名称							
工事場所／施設所在地							
連 絡 先							
仮 置 場 所 の 有 無							
備 考							

4建設廃棄物の搬出

工事の施工により発生する廃棄物は、下記の場所に搬出するものとし積算している。

搬出する廃棄物名	金属くず	廃プラスチック	コンクリートがら	
処 理 施 設 名 称	（有）渡辺鋼鉄店	（株）小出現境サービス	桜井石材（株）	
施 設 所 在 地	魚沼市四日町381-1	魚沼市七日市416-1	魚沼市下倉1420-1	
連 絡 先	025-792-6140	025-792-0206	025-794-4016	
備 考				

上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

5建築リサイクル法の対象建設工事は工事の規模に関係なくすべてを対象おする。

発注者への説明、書面の交付、届出の提出等を行う

建設リサイクル法の対象建設工事において、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、同法第18条に基づき再資源化等完了報告書を提出すること。

自ら産業廃棄物を運搬・処分する以外は、委託契約書の写しを提出すること。

再生資源利用計画書の必要の有無（有）実施書は完了時にFＤで提出すること

再生資源利用促進計画書の必要の有無（有）実施書は完了時にFＤで提出すること

協議について

速やかに監督員に報告し、協議すること。

8化学物質の濃度測定

1)測定時期

[1.6.9]

測定時期は家具設置等の別途工事が行われる前とする。ただし、内装又は塗装等の施工が終了し、その後十分な換気が行われていること、及び中央式空調と設備のように換気を行いながら空調とを行う設備がある場合は、設備の試運転が終了していることとする。

測定時期は工事完了時とする。なお、内部工事期間等が特記されている場合は、内部工事完了時とする。

※ 測定時期の決定は、測定結果が指針値を超えた場合に、6)の措置を講じる時間を見込むこと。

2)測定対象物質

※ホルムアルデヒド（指定値0.08ppm以下）

※トルエン（指定値0.07ppm以下）

※キシレン（指定値0.05ppm以下）

※エチルベンゼン（指定値0.88ppm以下）

※スチレン（指定値0.05ppm以下）

・パラジクロロベンゼン（指定値0.04ppm以下）

3)測定室

・

・

・

・

室（測定箇所）

室（測定箇所）

室（測定箇所）

室（測定箇所）

4)測定方法

測定機器

※パンプ型採取機器

・監督員の承諾する機器

※測定要領（パンプ型測定法の場合）

※ 測定前の措置

測定を開始する前に、測定対象室のすべての窓及び扉（造りつけ家具、押入等の収納部分の扉を含む。）を開放し、30分間換気する。その後、測定対象室のすべての窓及び扉を5時間閉鎖する。ただし、造りつけ家具、押入等の収納部分の扉は開放したままとする。

※ 測定は次のイ～ハによる。

イ 上記測定前の措置の状態のまま測定する。

ロ 測定時間は、原則として24時間とする。ただし、工程等の都合により、24時間測定が行えない場合は、8時間測定とする。なお、8時間測定の場合は、午後2時～3時が測定時間帯の中央となるよう10時30分から18時30分までの時間帯で測定する。

ハ 測定回数は1回とし、複数回の測定は不要とする。

※ その他

上記測定前の措置及び測定においては、換気設備又は空調と設備は稼働させたままとする。ただし、局所的な換気扇等で常時稼働させないものは停止させたままとする。

※ 測定結果の分析

測定対象化学物質を採取したパンプ型採取機器を分析機関に送付し濃度を測定する。

5)測定結果が指針値を超えた場合の措置

※測定結果が厚生労働省の指針値を超えていた場合は、発散源を特定し、換気等の措置を講じた後、再度4)、5)により、測定を行う。

6)報告書の提出

※完了検査日まで報告書を提出する。なお、内部工事期間等が特記されている場合は、内部工事完了までに測定結果速報を監督員に提出する。

当該工事における、有価物については下記の通り取り扱う。

(1) 有価物は原則として工事費（積算）に含めない

(2) 鉄くず等金属類及び電線等は有価物として有価物引取り業者に持ち込むこと

(3) 有価物引取り業者は計量伝票を建設工事受注業者に発行する

(4) 建設工事受注業者は軽量伝票を根拠に有価物売り払い金清算を完了する

(5) 有価物売り払い金清算完了後、計量伝票を発注担当部署へ一括引き渡す

(6) 発注担当部署は納入通知書を建設工事受注業者に発行し納めていただく

9有価物について

10
追
加
特
記

現況建物

石綿含有

有無

外壁仕上塗材

石綿含有

無し

外壁下地調整材塗材

石綿含有

有り

ブロック小屋

外壁仕上塗材

石綿含有

無し

コア津水洗浄・エポキシ樹脂シール工法に夜下地処理

参考メーカー及び商品名

屋上防水

庇屋上

平面

ウレタン塗膜防水（X-1）工法

（株）ダイフレックス

同等品

立上り

ウレタン塗膜防水（X-2）工法

（株）ダイフレックス

同等品

笠木天端

雪底防止柵基礎

ウレタン塗膜防水（X-2）工法

（株）ダイフレックス

同等品

屋上

平面

平面

合成高分子ルーフィング防水

t=2.0

絶縁工法

（株）ダイフレックス

同等品

立上り

立上り

合成高分子ルーフィング防水

t=2.0

密着工法

（株）ダイフレックス

同等品

笠木天端

雪底防止柵基礎

ウレタン塗膜防水（X-2）工法

（株）ダイフレックス

同等品

小庇

平面、側面

ウレタン塗膜防水

X-2工法

（株）ダイフレックス

同等品

外壁仕上材

打放シ吹付タイル面・化粧型枠面・手すり壁面

可とう形改修塗材RE（平たん状）

主材塗り

水性ソフトサーフエポ

エスケー化研（株）

同等品

上塗り

エスケープレミアムシリコン

エスケー化研（株）

同等品

手すり天端

欠損部・クラック部・高圧水洗浄

エポキシ樹脂シール工法にて下地処理

下塗り

マイルドシーラーEP0

エスケー化研（株）

同等品

上塗り

エスケープレミアムシリコン

エスケー化研（株）

同等品

軒天

岩綿吸音板・打放シ吹付タイル面

つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（EP-G）

下塗り

水性ミラクシーラーエコ

エスケー化研（株）

同等品

上塗り

水性エコファイン

エスケー化研（株）

同等品

軒天（プロパン庫共）

石綿珪酸カルシウム板面

つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（EP-G）

吸込み止め

マイルドシーラーEP0

エスケー化研（株）

同等品

下塗り

水性ミラクシーラーエコ

エスケー化研（株）

同等品

上塗り

水性エコファイン

エスケー化研（株）

同等品

アルミ笠木

耐雪型（積雪荷重に対応工法）

RD-Aタイプ・MAGタイプ

（株）エー・ピー・商会

同等品

たて樋（鋼製）

下地処理RC種

フッ素樹脂塗料塗り

JASS18M-109

変性エポキシ樹脂プライマー

2液溶剤型フッ素樹脂中塗り塗料

2液溶剤型フッ素樹脂上塗り塗料

地覆鋼製格子

下地処理RB種

フッ素樹脂塗料塗り

浸透性厚膜エポキシアルミニウム塗料

2液溶剤型フッ素樹脂中塗り塗料

2液溶剤型フッ素樹脂上塗り塗料

クラック処理

クラック巾に応じて

注入台座200mm～300mm間隔で取付

自動式エポキシ樹脂注入工法

(株) 星 野 設 計 事 務 所

1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一

工事名称

広神体育センター外部改修工事

日付

R 5 年 3 月 日

図面名称

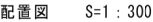
仕様書(そのVI)

縮尺

D - 7

設計概要		工事概要								
工事名称	広神体育センター外部改修工事	外部改修	屋上防水工事	屋上・庇既存防水全て改修(パラペット天端クラック改修共) 屋根融雪設備撤去 タラップ撤去(コンクリート基礎共)及び新規取付						
工事場所	魚沼市広神村今泉1488番地1			屋上、庇部	雪庇防止柵の新規取付	パラペット天端アルミ笠木(耐雪用)取付	庇-新規ウレタン防水	t=2.0	X-2	工法
工事種別	改修工事		外壁工事	外壁仕上材の改修	コンクリート打放し壁面のクラック及び欠損部改修		既存床下換気口-塗装塗り替え	たて樋の改修		館銘板撤去(ステンレス箱文字 6文字 躯体に取付)
建物用途	体育館			打継目地・化粧目地・窓廻りシーリング材打ち替え	外部天井仕上の改修	既存ボイラー室全て撤去(煙突共)				
構造・規模他	RC造一部PC造 2階建・延床面積 993.44㎡		雪囲い金物	既存金物撤去・新規雪囲い金物取付(金物類は全てステンレス鋼材を使用)新規雪囲い板別途工事						

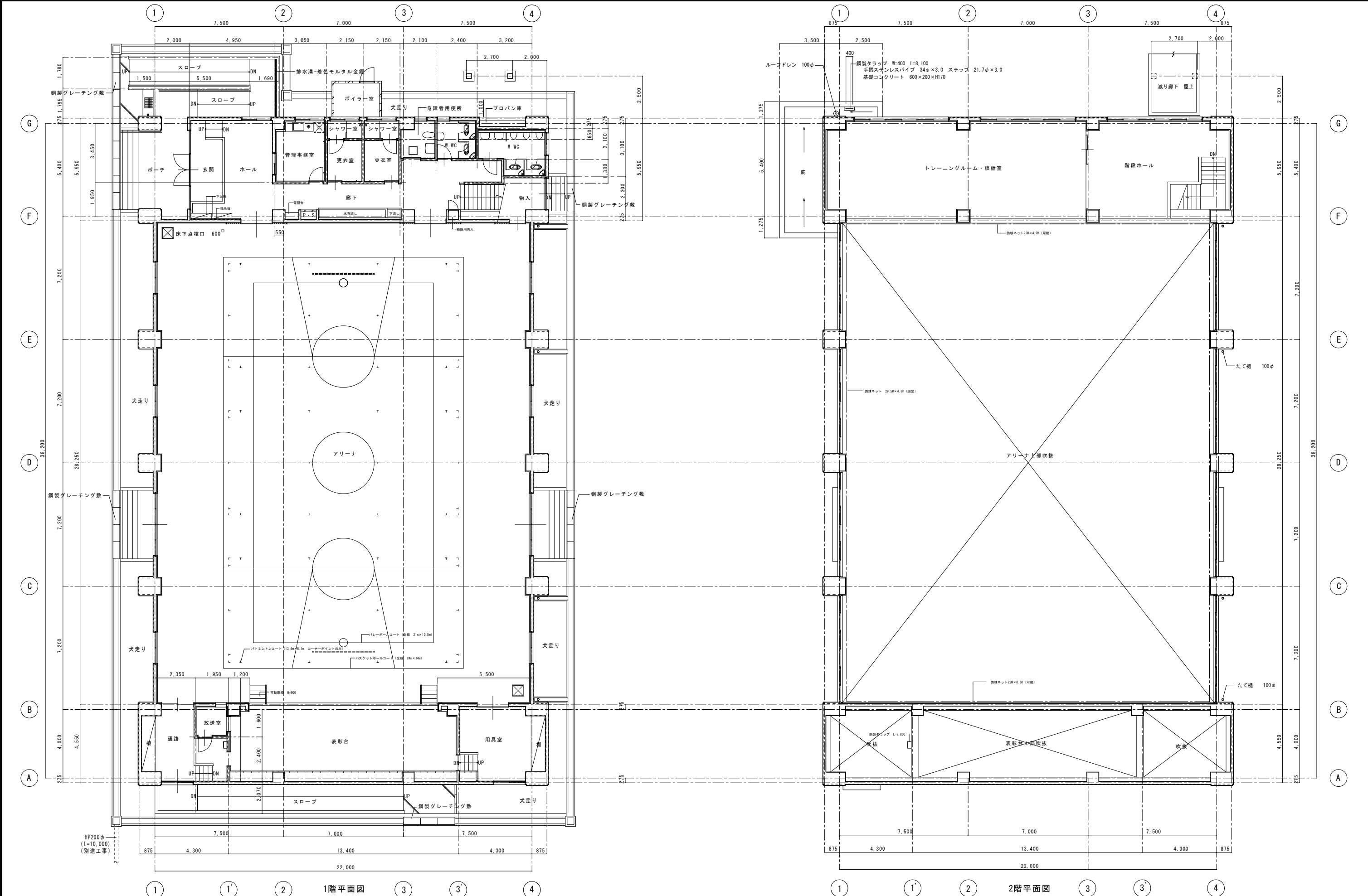
外部仕上表									
屋上防水	改修前	平部	コンクリート打（増打t=30）金コテ押えの上合成高分子ルーフィング防水 t=2.0 接着工法 立上り 打放し補修の上合成高分子ルーフィング防水 t=2.0 密着工法						
		庇	コンクリート打（増打t=30）金コテ押えの上ウレタン塗膜防水t=2.0 X-2工法 立上り 打放し補修の上ウレタン塗膜防水t=2.0 X-2工法						
	改修後	平部	既存防水層撤去.下地補修.新規合成高分子ルーフィング防水 t=2.0 絶縁工法 立上り 既存防水層及び防水押え金物撤去.高圧水洗浄.下地補修.新規合成高分子ルーフィング防水t=2.0 密着工法.防水押えアルミ金物取付						
		庇	既存防水面高圧洗浄.下地補修.新規ウレタン塗膜防水t=2.0 X-2工法 立上り 既存防水面高圧水洗浄.下地補修.新規ウレタン塗膜防水 t=2.0 X-2工法						
屋上.庇 笠木	改修前	屋上	笠木コンクリート打放し天端金コテ押さえ W300 トップコート塗り						
		庇	笠木コンクリート打放し天端金コテ押さえの上 ウレタン塗膜防水 t=2.0 X-2工法						
	改修後	屋上	笠木天端 高圧水洗浄 樹脂モルタル補修（クラック共） ウレタン塗膜防水 t=2.0 X-2工法 新規アルミ笠木取付（RD A A350 一部 MAG-450 450×450）						
		庇	高圧水洗浄.樹脂モルタル補修の上新規ウレタン塗膜防水 t=2.0 X-2工法 新規アルミ笠木取付（W225 RD A A225）						
外装	改修前	コンクリート打放し補修の上複層仕上塗材E（アクリル系）吹付・一部化粧発泡型枠の上複層仕上塗材E（アクリル系）吹付							
		階段手摺.スロープテスリ等コンクリート打放し下地補修.新規複層仕上塗材E吹付							
	改修後	既存仕上塗材吹付面高圧水洗浄.クラック補修及び欠損部補修.可とう形改修塗材 RE（平たん状）仕上							
		階段手摺.スロープテスリ等複層仕上塗材吹付面.高圧水洗浄・クラック補修 可とう形改修塗材 RE（平たん状）仕上							
軒裏	改修前	石綿珪酸カルシウム板張り t=6.0 VP塗り及び 有孔石綿珪酸カルシウム板張り t=6.0 VP塗り							
		ポーチ 石膏ボード捨て張り t=9.0下地岩綿吸音板張り t=9.0（屋外用）							
	改修後	既存石綿板及び有孔石綿板塗装面 高圧水洗浄 下地処理の上新規塗装 EP-G仕上							
		ポーチ 既存岩綿板面高圧水洗浄 下地処理の上新規塗装 EP-G 仕上							
竖樋	改修前	屋上	配管用鋼管100φ SOP塗り 支持金物 FB-3×30加工 SOP塗り 下り止め付@1,200						
		庇	配管用鋼管100φ SOP塗り 支持金物 FB-3×30加工 SOP塗り 下り止め付@1,200						
	改修後	屋上	既存竖樋仕上塗装面.高圧水洗浄.下地処理の上新規 フッ素樹脂塗料塗り （支持金物部分とも）						
		庇	既存竖樋仕上塗装面.高圧水洗浄.下地処理の上新規 フッ素樹脂塗料塗り （支持金物部分とも）						
ルーフドレン	改修前	屋上	鋳物製ルーフドレン（たて型）100φ 4か所						
		庇	鋳物製ルーフドレン（たて型）100φ 1か所						
	改修後	屋上	改修用ドレンに改修 4か所						
		庇	改修用ドレンに改修 1か所						
雪囲い金物	改修前	雪囲い金物 Aタイプ FB-6×50曲げ加工（躯体にボルト止め）L-30×30×3（控えかあものにボルト止め） 板受け金物L-3×30曲げ加工（アングルに溶接） 雪囲い金物 B タイプ FB-3×38曲げ加工（躯体にボルト止め）C-60×30×3.2 FB-3×30（C-60×30×3.2）に溶接 ステンレス板 t=1.6加工 40×70							
		雪囲い金物 Cタイプ 60×30×3.2 FB-3×30曲げ加工 FB-6×50（躯体にアンカー止め） 金物類は全て SOP塗り							
	改修後	既存雪囲い金物全て撤去.新規雪囲い金物に取り替え 特記なき場合雪囲い金物鋼材は全てステンレスとする 金物は詳細図による 既存雪囲い板は取り外し（番号等により場所分類）発注者に引き渡し の事							
		1通りA～G通り間及びG通り1～2通り間は雪囲い金物なしとする 雪囲い板は別途とする							






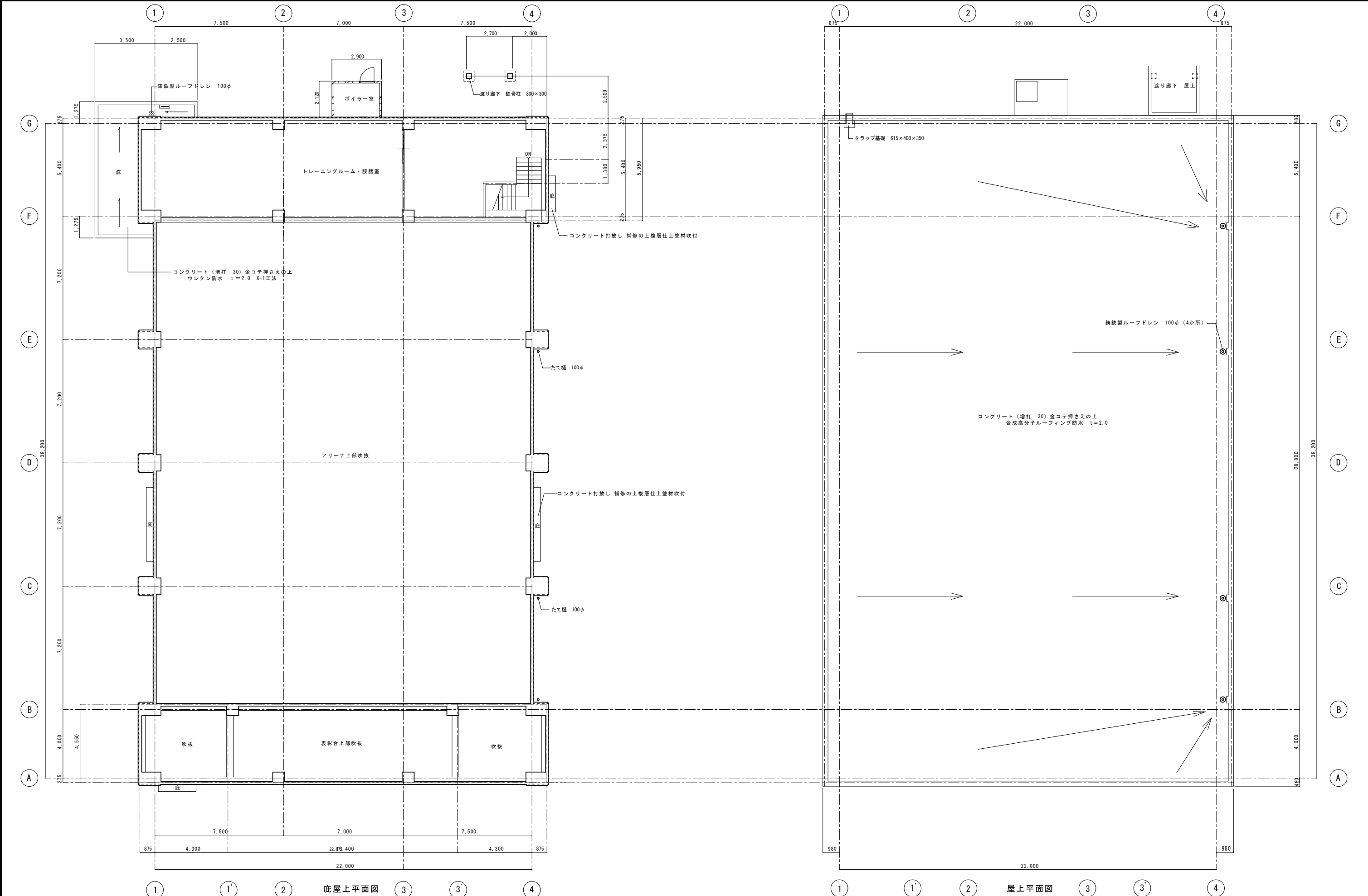
(株) 星 野 設 計 事 務 所
1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一

工事名称	広神体育センター外部改修工事
図面名称	配置図

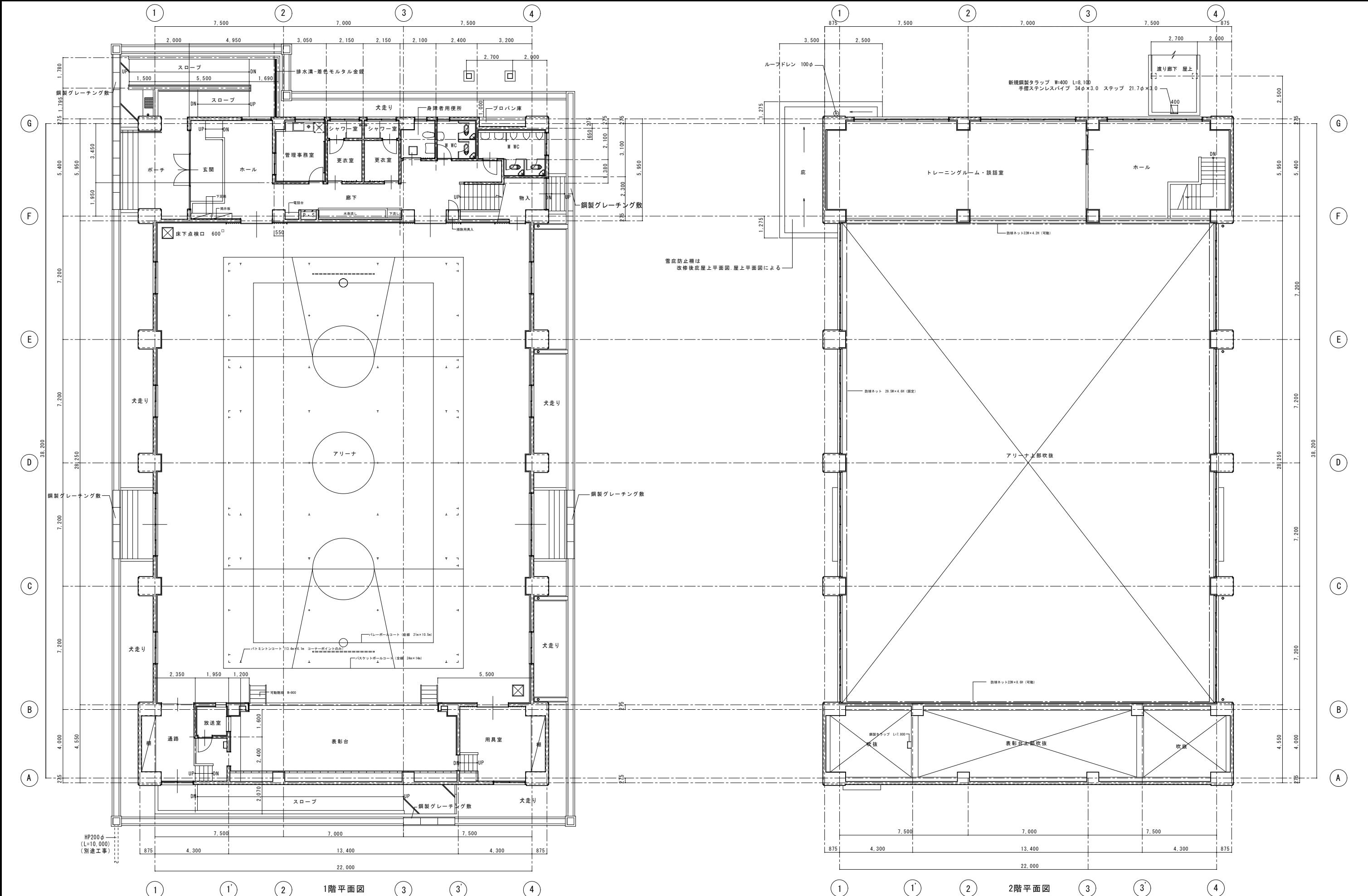
日付
R 5 年 3 月 日
縮尺
1 : 300

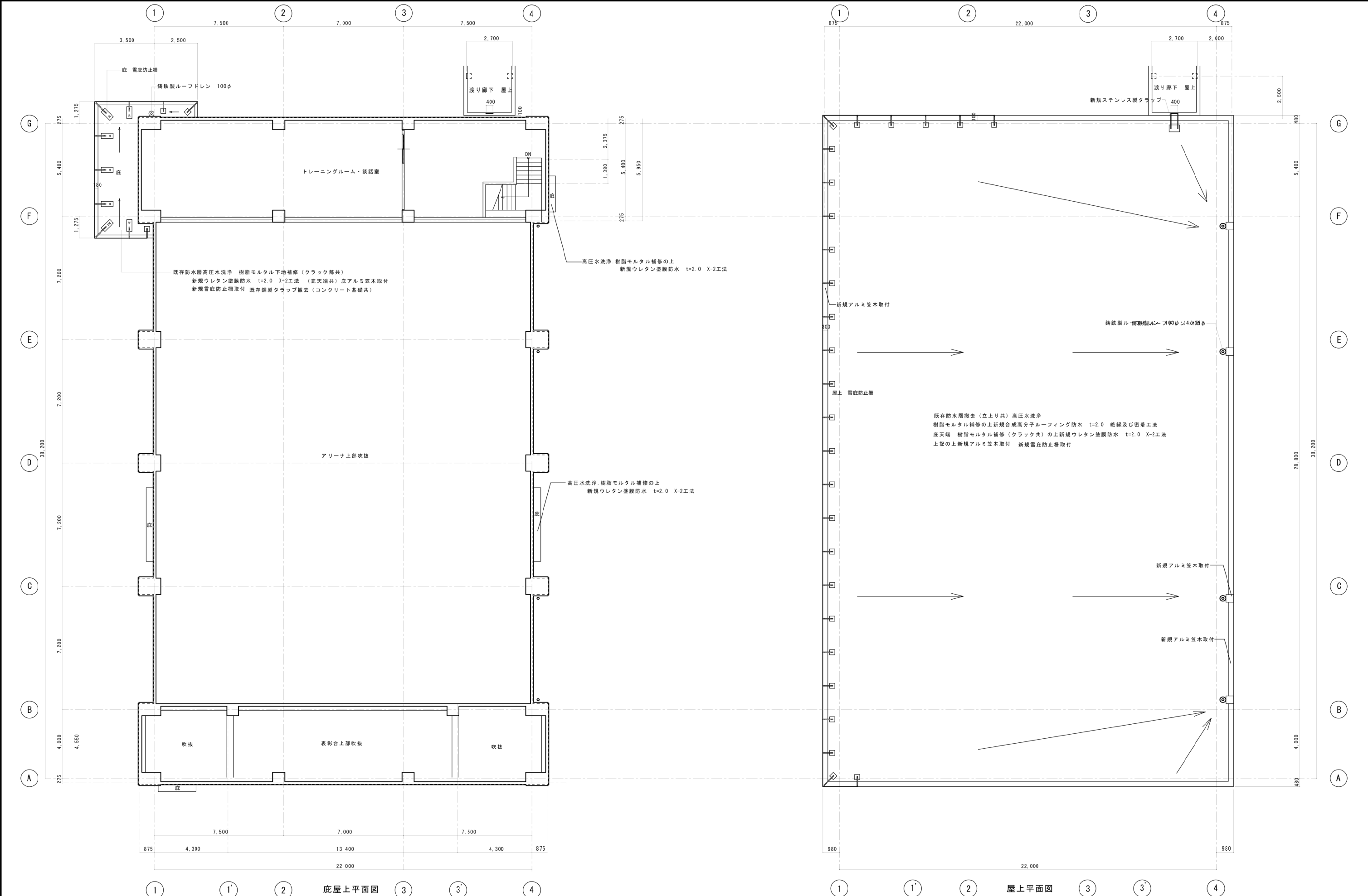


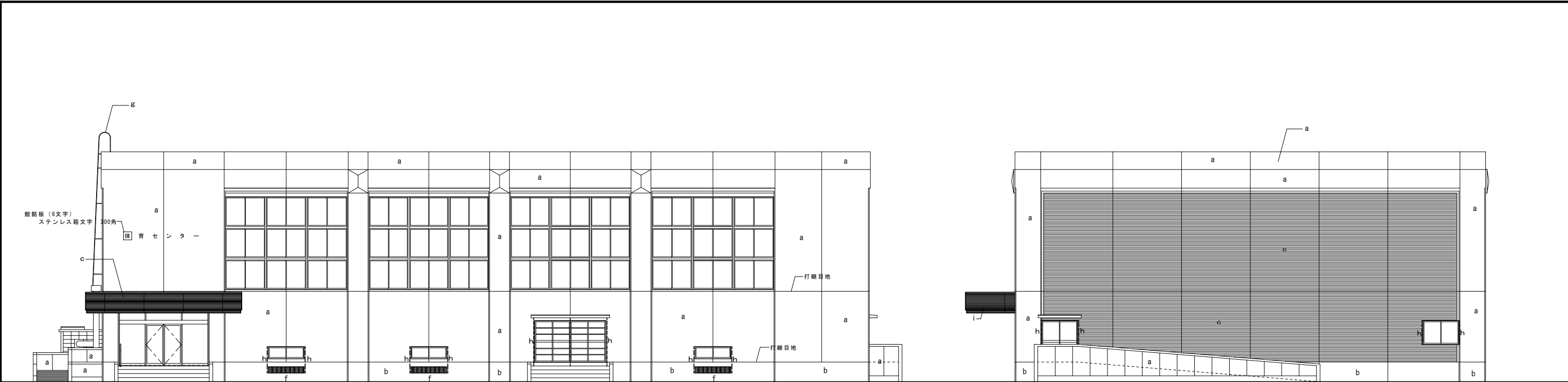
<div>(凡例)</div> <div><div></div>RC壁 (W150, W100)</div> <div><div></div>木軸壁</div> <div><div></div>コンクリートブロック C種 t=120</div>	<div>(株) 星 野 設 計 事 務 所</div> <div>1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一</div>	工事名称	広神体育センター外部改修工事	日付	R 5 年 3 月 日	D - 10
		図面名称	現況 1階・2階平面図	縮尺		



<div>(凡例)</div> <div><div><div></div></div>RC壁 (W150, W100)</div> <div><div><div></div></div>木軸壁</div> <div><div><div></div></div>コンクリートブロック C種 t=120</div>

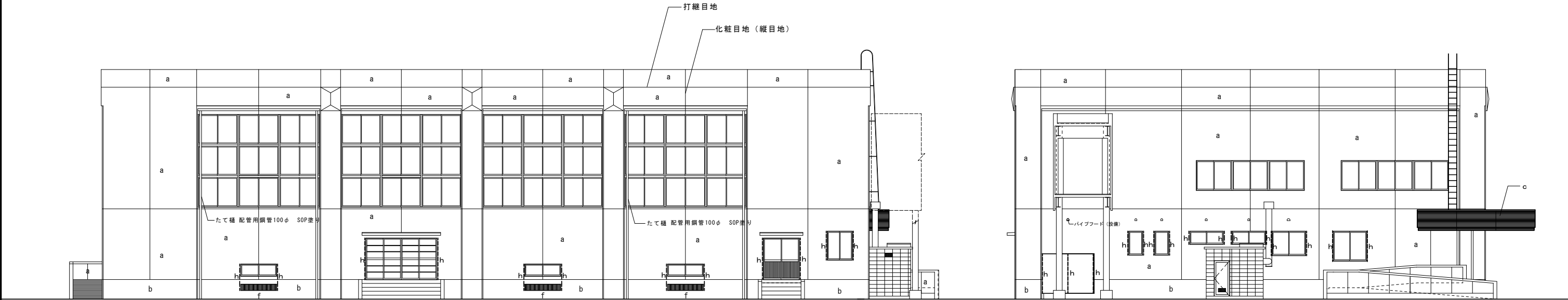






北側立面図

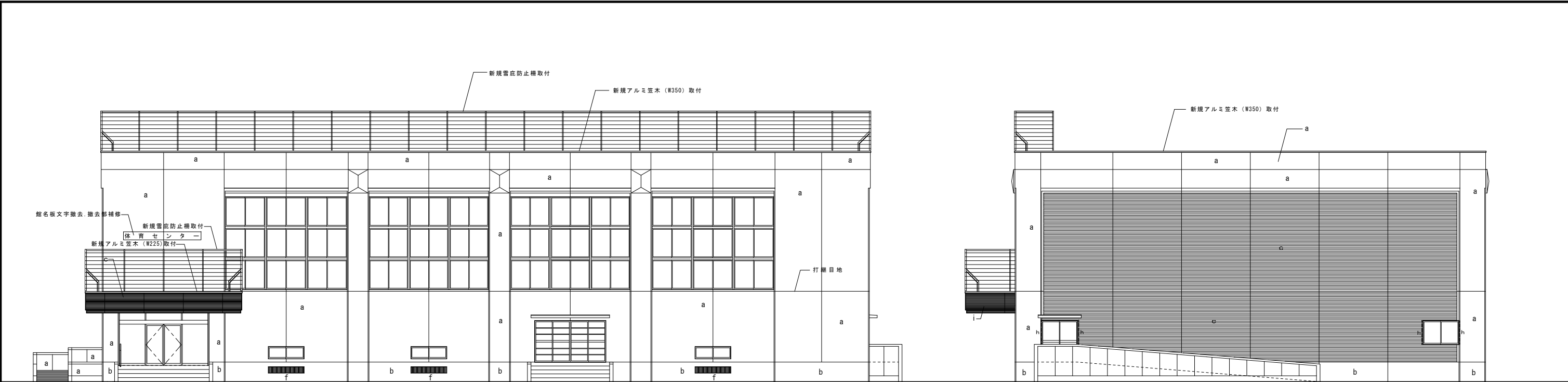
西側立面図



南側立面図

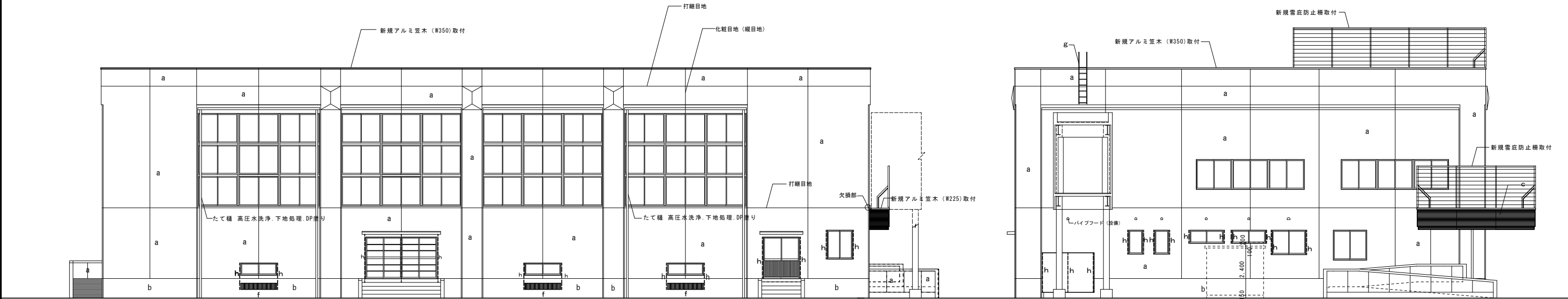
東側立面図

<p>(凡例) a-外壁 コンクリート打放し補修の上複層仕上塗材 d-軒裏 石綿珪酸カルシウム板 VP塗り f-地覆鋼製格子 SOP塗り g-鋼製タラップ L=8, 100</p>	<p>株 星 野 設 計 事 務 所</p> <p>1級建築士 登録第171414 渡邊陽一</p>	<p>工事名称 広神体育センター外部改修工事</p>	<p>日付 R 5 年 3 月 日</p>	<p>D - 14</p>
<p>b-根廻 コンクリート打放し補修の上複層仕上塗材 e-軒裏 有孔石綿珪酸カルシウム板 VP塗り h-雪囲い金物 (詳細図参照)</p>		<p>図面名称 現況 立面図</p>	<p>縮尺</p>	
<p>c-庇 (パラペット) コンクリート打放し補修の上複層仕上塗材 (化粧発泡型枠使用)</p>				



北側立面図

西側立面図



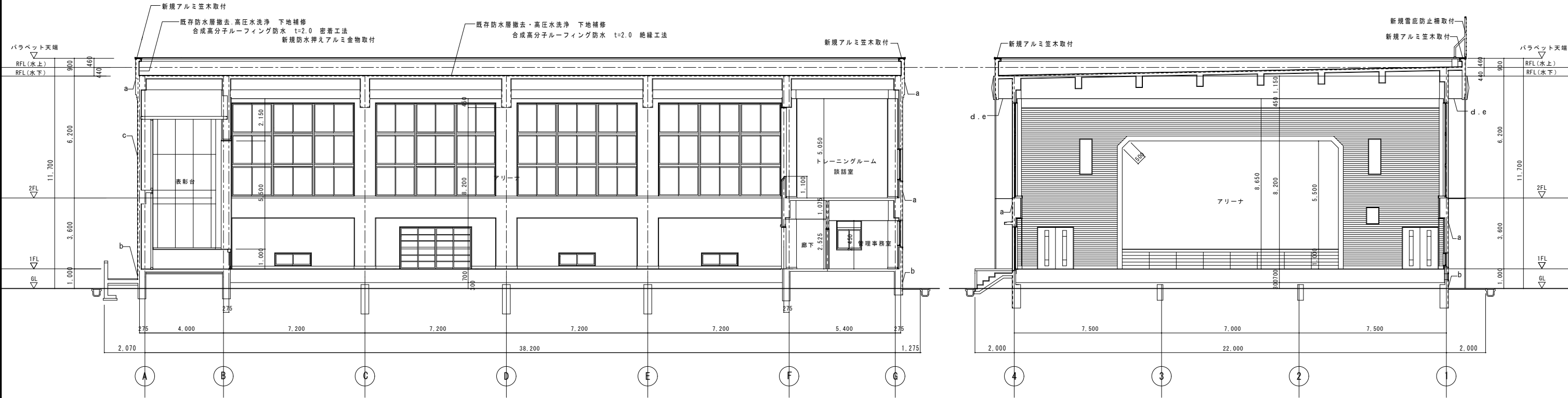
南側立面図

東側立面図

<p>(凡例) a-外壁 高圧水洗浄・下地処理・可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上</p>			<p>d-軒裏 石綿計算カルシウム面高圧水洗浄 下地処理 EP-G 仕上</p>			<p>g-鋼製タラップ ステンレス製</p>			<p>工事名称 広神体育センター外部改修工事</p>		<p>日付 R 5 年 3 月 日</p>	
<p>b-根廻り 高圧水洗浄・下地処理・可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上</p>			<p>e-軒裏 有孔石綿硫酸カルシウム面高圧水洗浄 下地処理 EP-G 仕上</p>			<p>h-雪囲い金物 ステンレス製</p>			<p>図面名称 改修後 立面図</p>		<p>縮尺</p>	
<p>c-底(パラベット、化粧型枠面)、外壁(化粧型枠面)、高圧水洗浄、下地処理、可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上</p>			<p>f-地覆銅製格子 フッ素樹脂塗料塗り</p>								<p>D - 15</p>	

株式会社 星野設計事務所

1級建築士 登録第171414 渡邊陽一



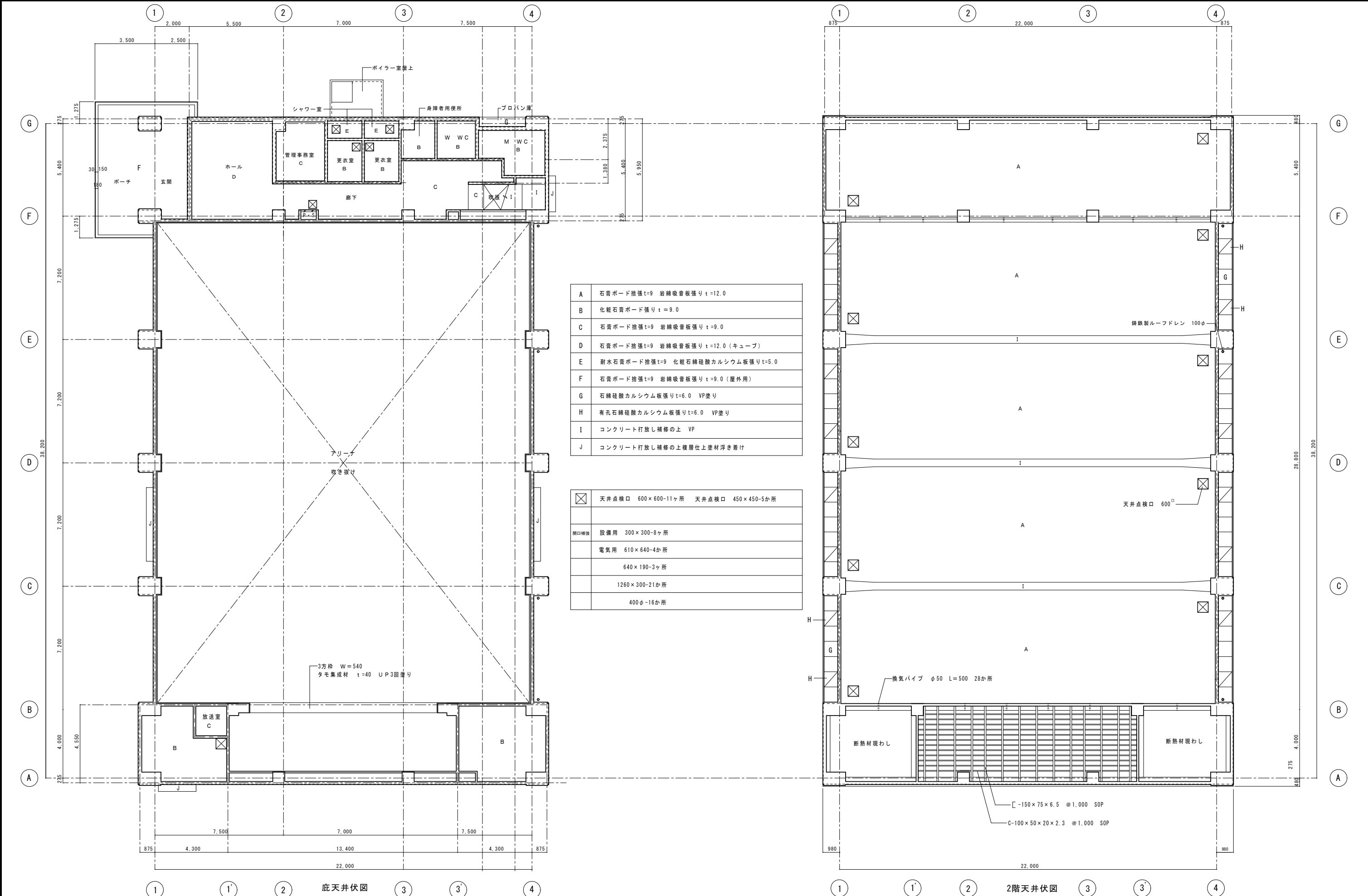
断面図

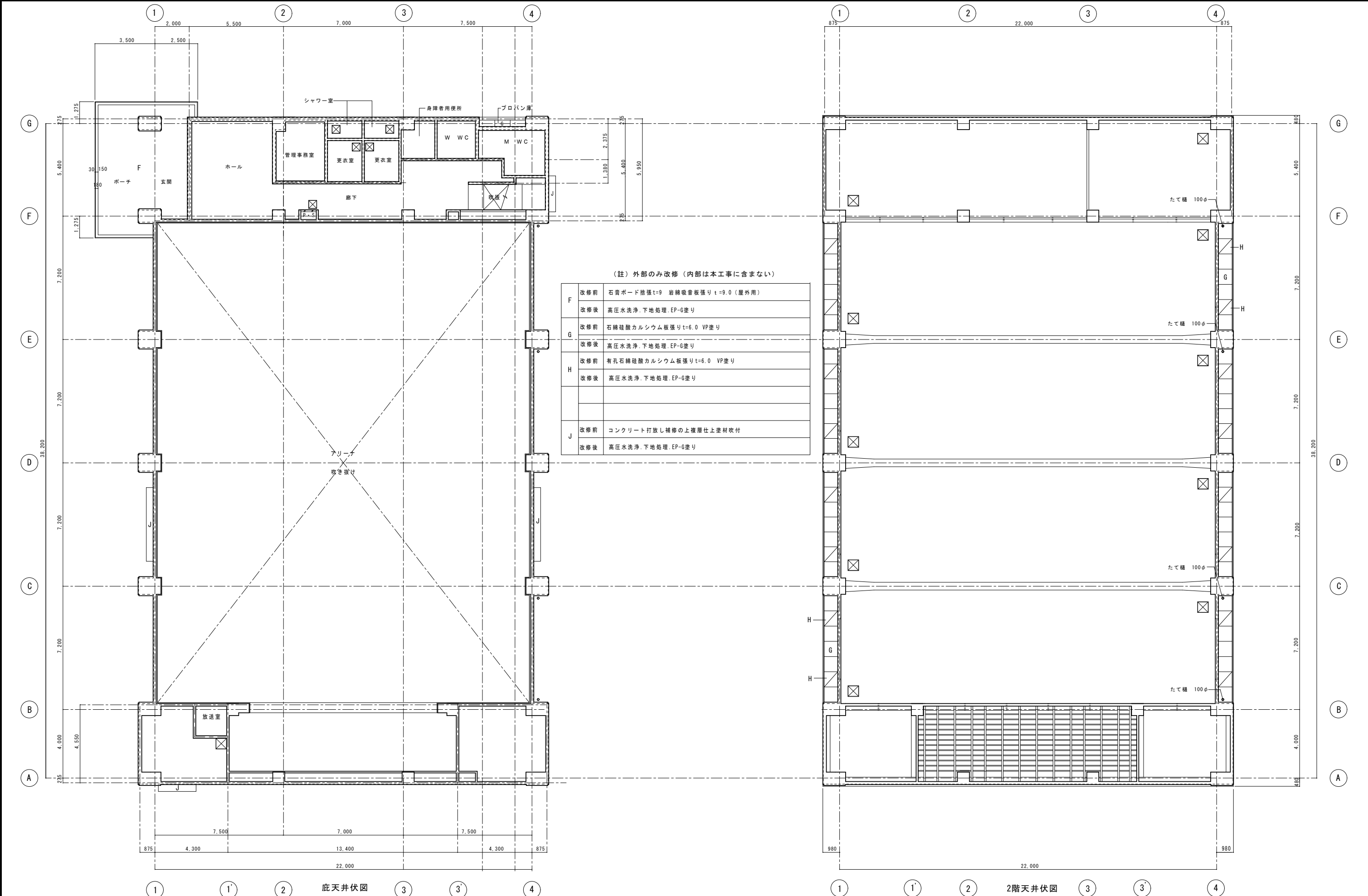
(凡例)	a-外壁 高圧水洗浄・下地処理・可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上	d-軒裏 石綿計算カルシウム面高圧水洗浄・下地処理 EP-G 仕上	e-鋼製タラップ ステンレス製
	b-根廻り 高圧水洗浄・下地処理・可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上	e-軒裏 有孔石綿硫酸カルシウム面高圧水洗浄・下地処理 EP-G 仕上	h-雪囲い金物 ステンレス製
	c-庇(パラペット・化粧型枠面共)・外壁(化粧型枠)高圧水洗浄・下地処理・可とう形改修塗材RE(平たん状)仕上	f-地覆鋼製格子 フッ素樹脂塗料塗り	

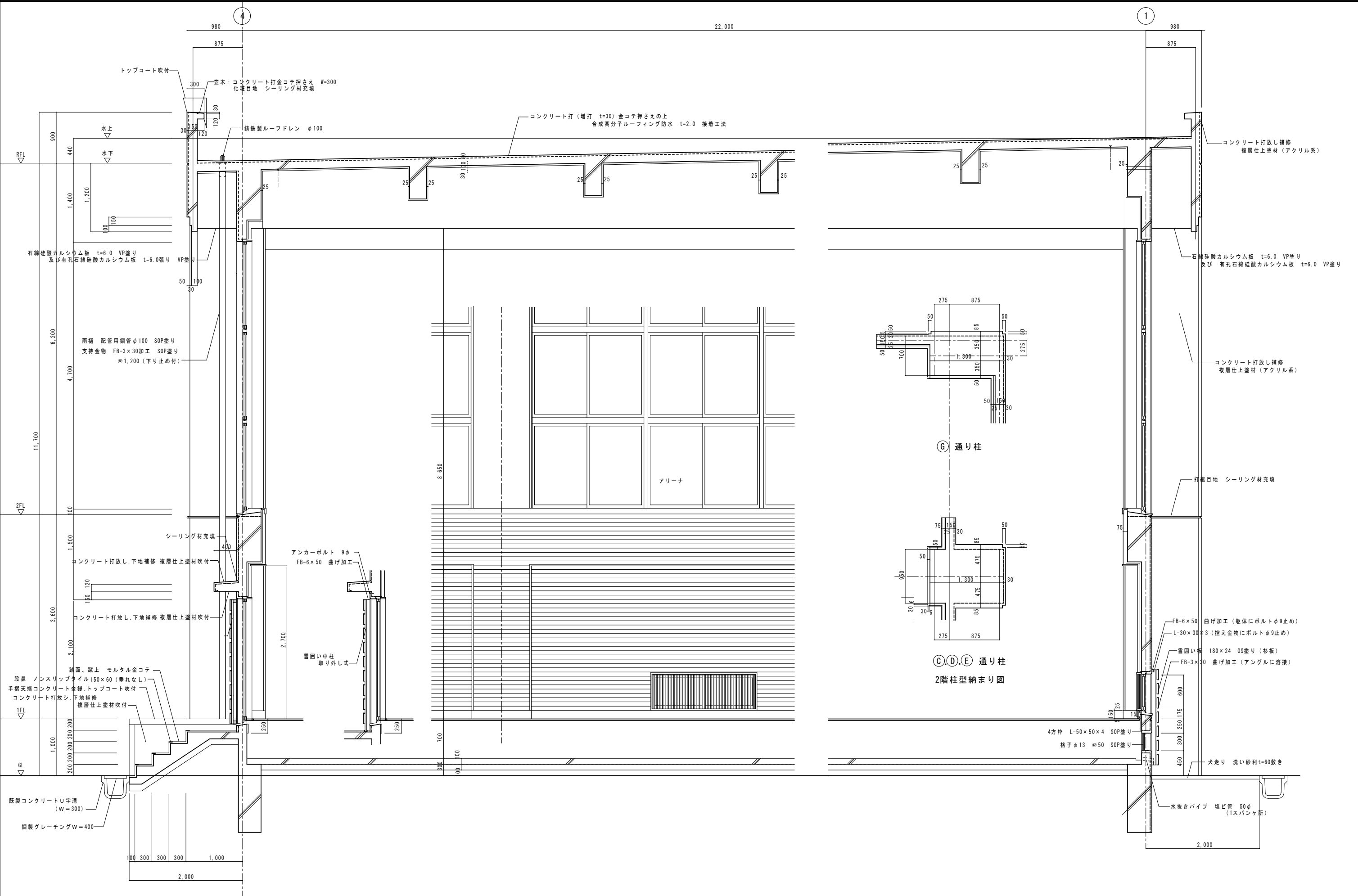
株式会社 星野設計事務所

1級建築士 登録第171414 渡邊陽一

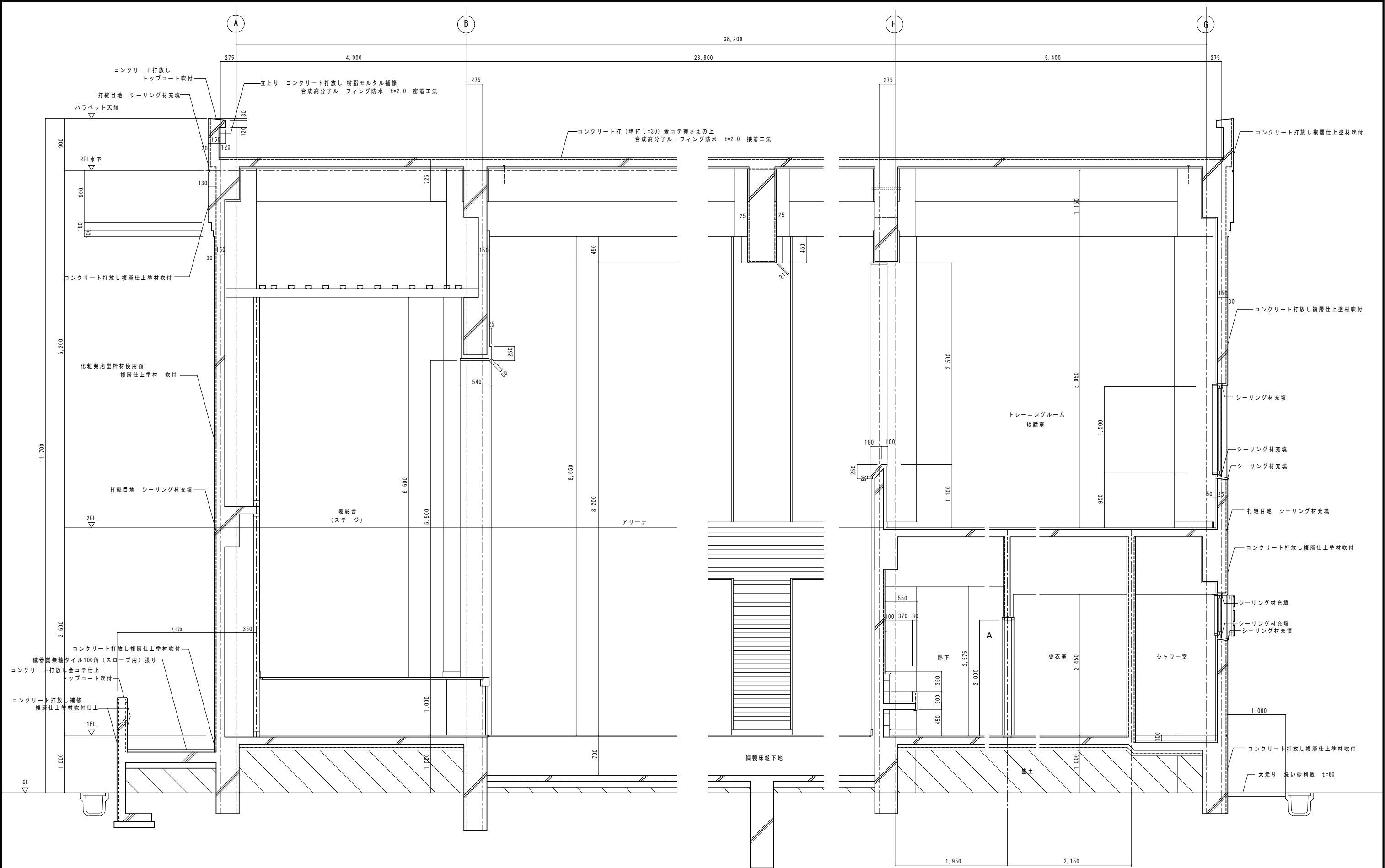
工事名称	広神体育センター外部改修工事	日付	D - 17
		R 5 年 3 月 日	
図面名称	改修後 断面図	縮尺	1 : 100

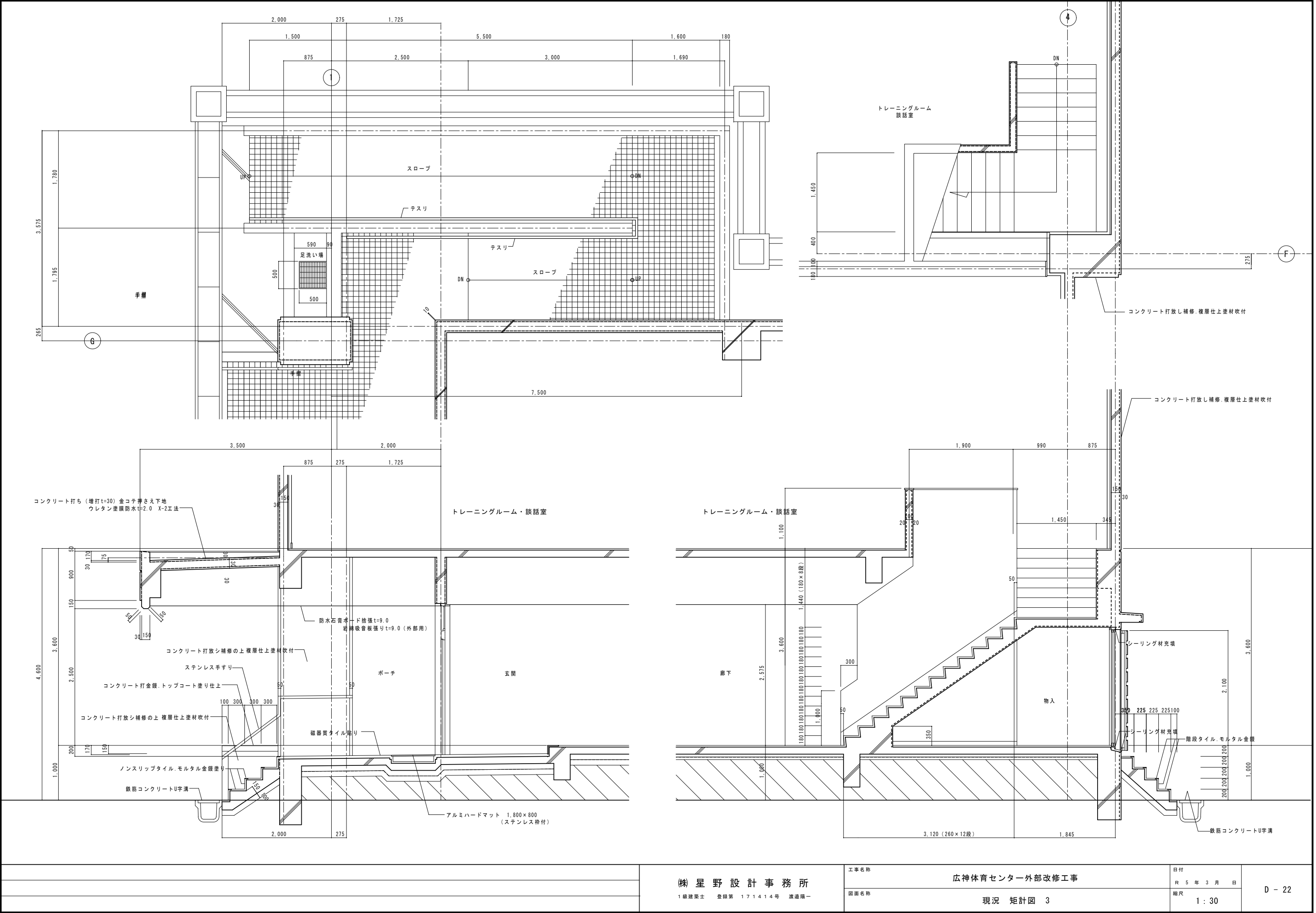




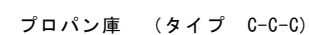
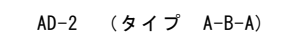
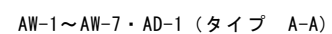
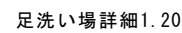


		(株) 星 野 設 計 事 務 所 1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一	工 事 名 称	広 神 体 育 セ ン タ ー 外 部 改 修 工 事	日 付	D - 20
			図 面 名 称	現 況 矩 計 図 1	R 5 年 3 月 日	
					縮 尺	



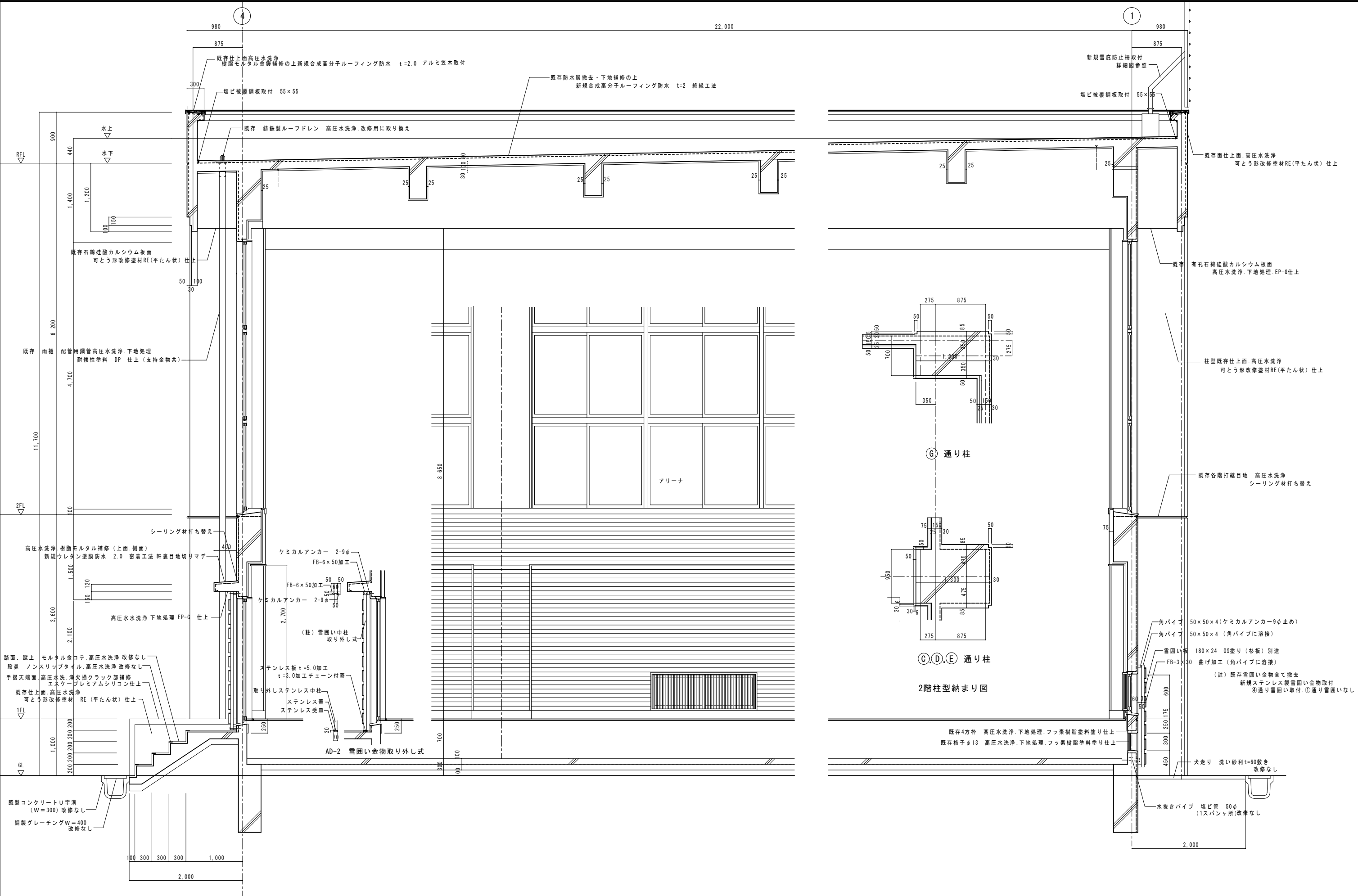


		(株) 星 野 設 計 事 務 所 1 級 建 築 士 登 録 第 1 7 1 4 1 4 号 渡 邊 陽 一	工 事 名 称	広 神 体 育 セ ン タ ー 外 部 改 修 工 事	日 付	D - 22
					R 5 年 3 月 日	
				図 面 名 称	現 況 矩 計 図 3	

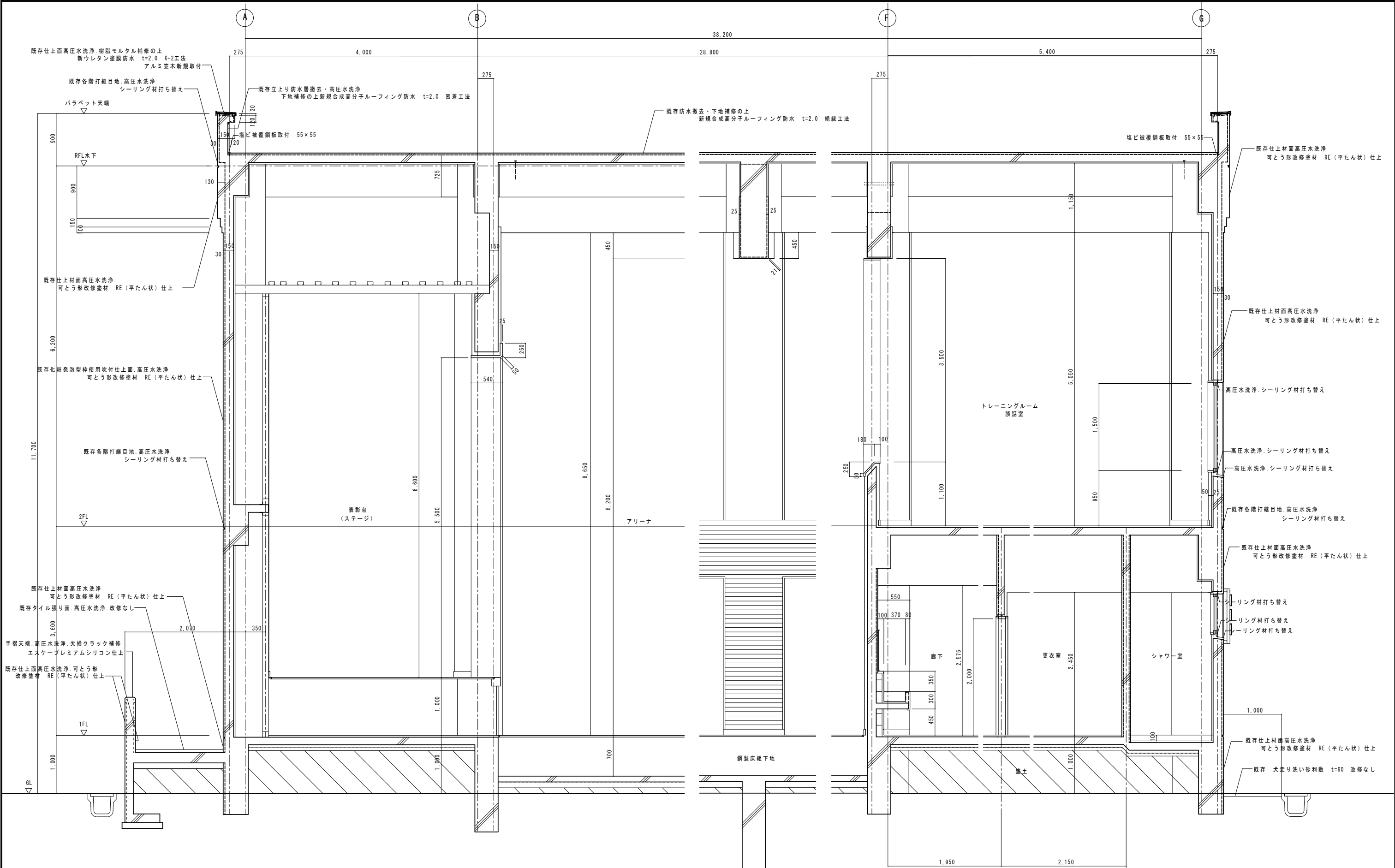


雪囲いリスト

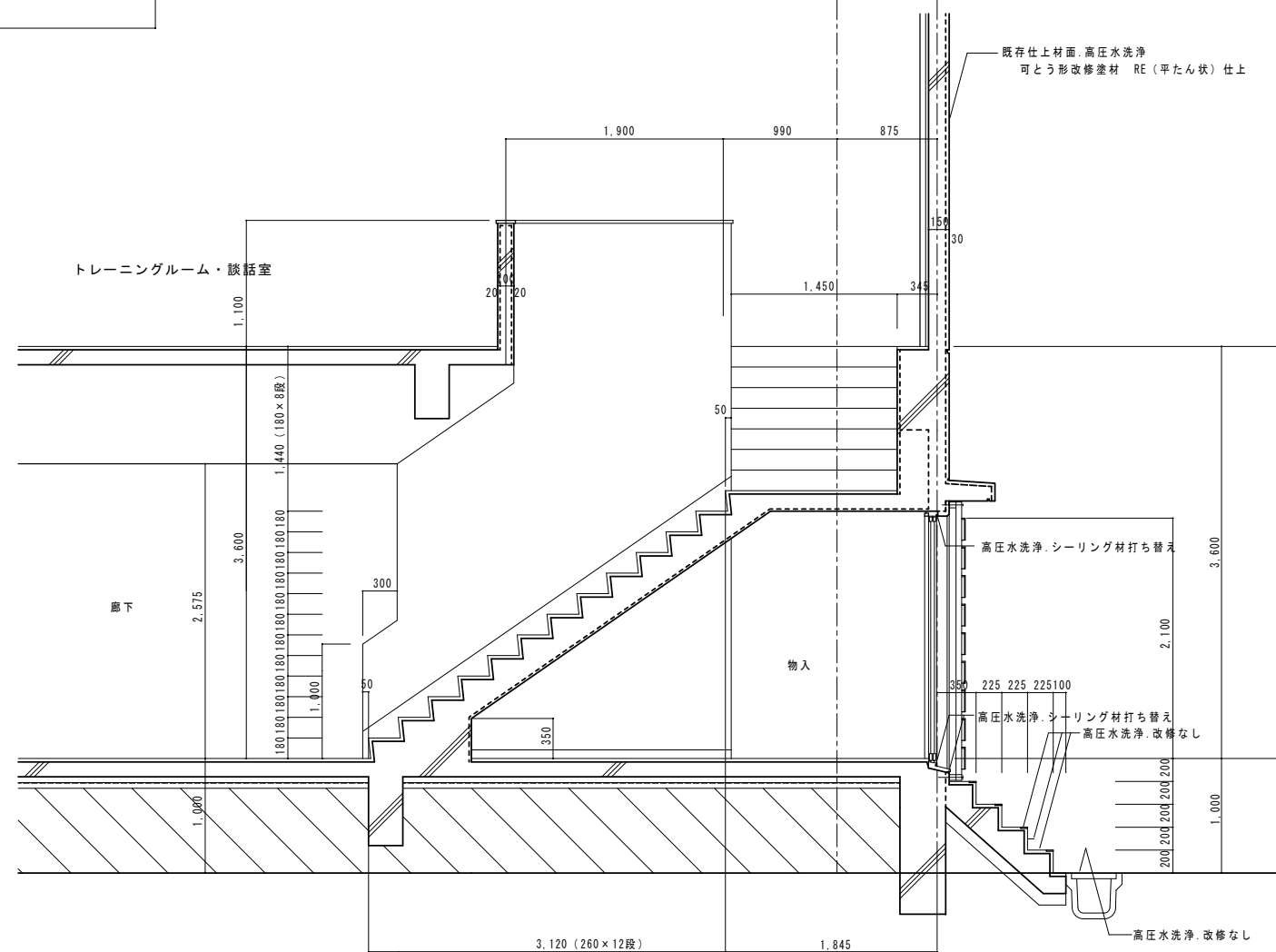
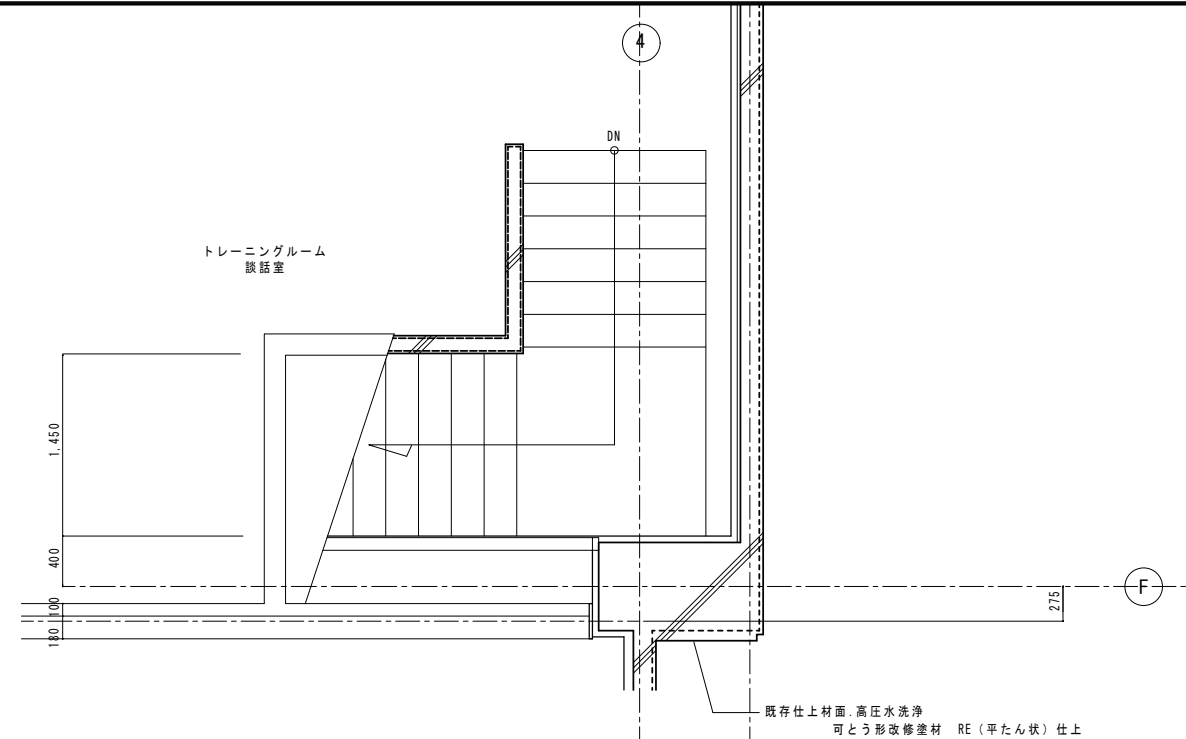
取付位置	雪囲い板		雪囲い金物	
(建具記号)	L	枚数	タイプ	H
A W-1	1,830	7	A-A	1,690
A W-2	1,830	7	〃	1,440
A W-3	1,830	3	〃	690
A W-4	830	6	〃	1,440
A W-5	1,430	7	〃	1,440
A W-6	1,980	5	〃	1,190
A W-7	1,980	7	〃	1,690
A D-1	1,980	9	A-A	2,190
A D-2	1,920	18	A-B-A	2,190
プロパン庫	1,350	14	C-C-C	2,030



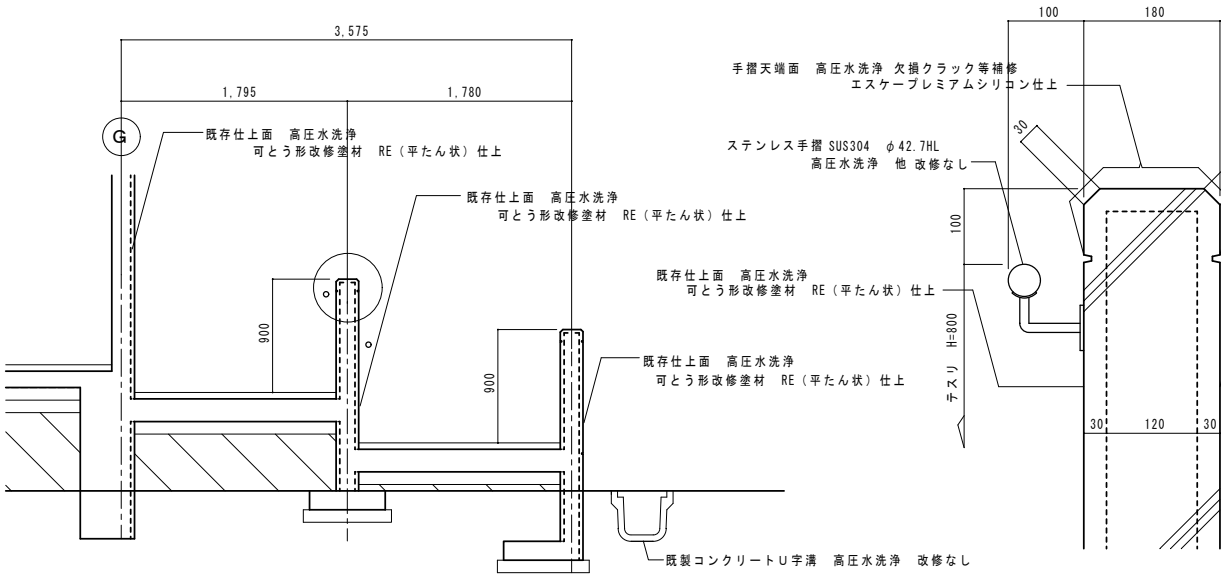
		(株) 星 野 設 計 事 務 所 1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一	工 事 名 称	広 神 体 育 セ ン タ ー 外 部 改 修 工 事	日 付	D - 24
			図 面 名 称	改 修 後 矩 計 図 1	R 5 年 3 月 日	
					縮 尺	



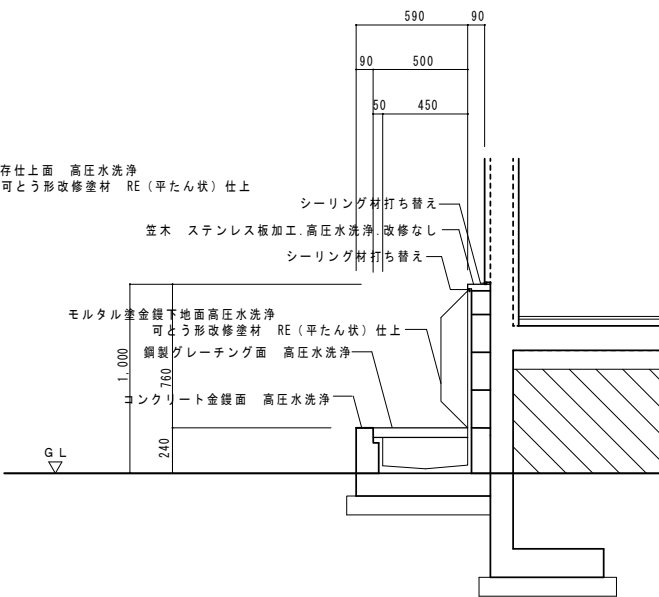
	(株) 星 野 設 計 事 務 所	工事名称 広神体育センター外部改修工事	日付	D - 25
			R 5 年 3 月 日	
			縮尺 1 : 30	
	1級建築士 登録第171414 渡邊陽一	図面名称 改修後 矩計図 2		



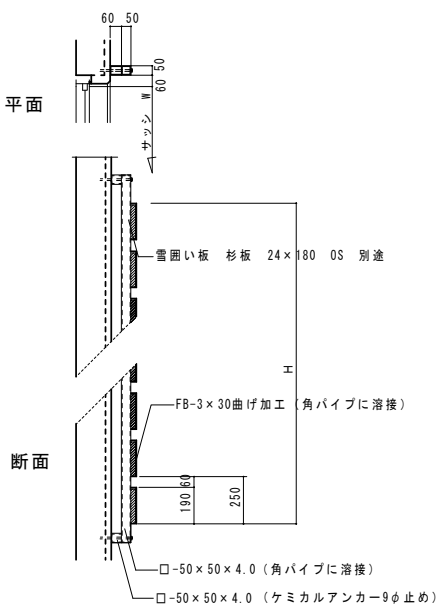
	(株) 星 野 設 計 事 務 所 1 級 建 築 士 登 録 第 1 7 1 4 1 4 号 渡 邊 瞬 一	工 事 名 称	広神体育センター外部改修工事 日 付 R 5 年 3 月 日	D - 26
		図 面 名 称	改 修 後 矩 計 図 3 縮 尺 1 : 30	



横断面図詳細図 1 : 30



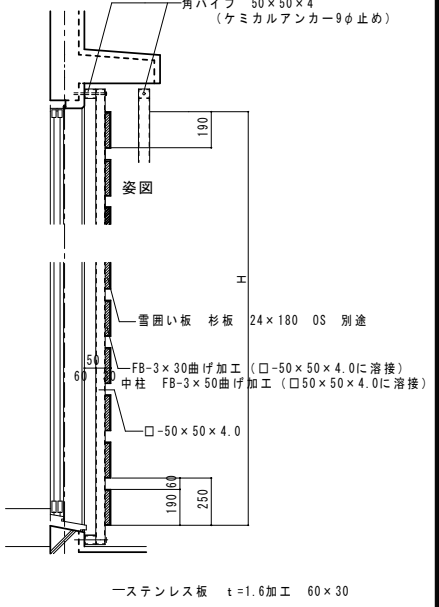
足洗い場詳細1.20



AW-1～AW-7・AD-1

(註) AD-1 中柱は取り外し式

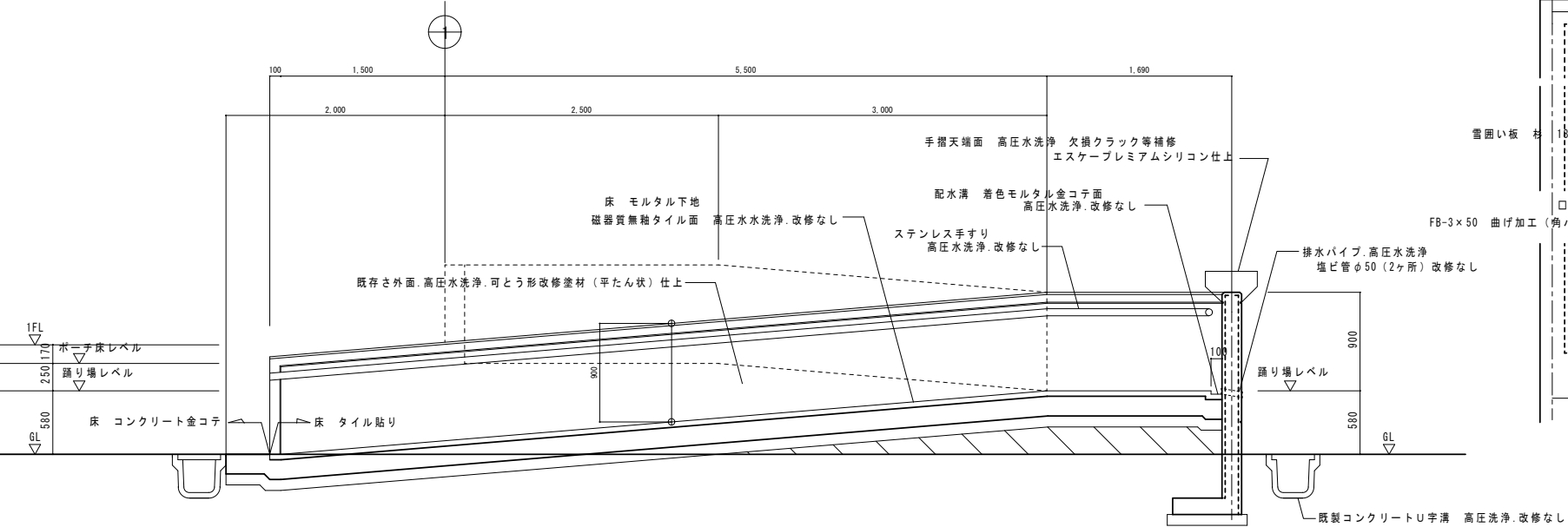
雪囲い金物 1 : 20



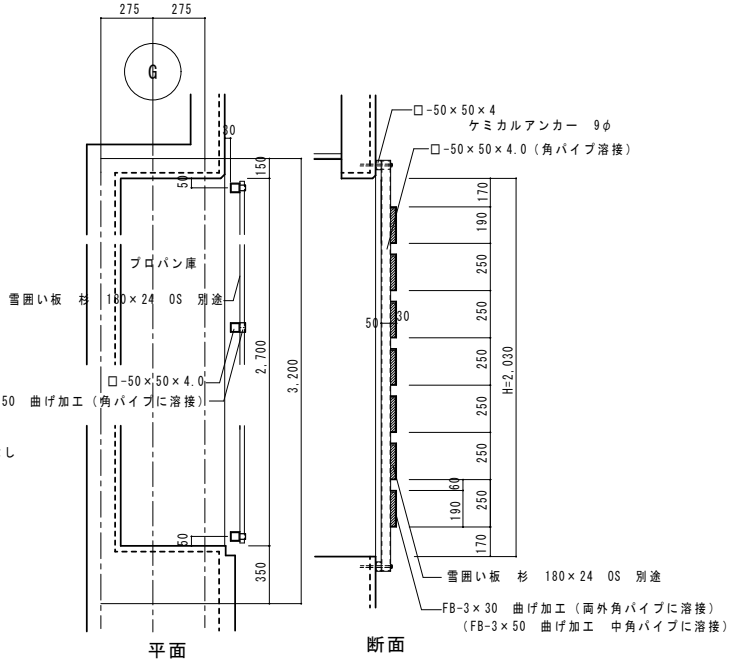
AD-2

雪囲い金物 1 : 20

(註) スロープ・足洗い場壁 高圧水洗浄クラック補修・可とう形改修塗材 RE (平たん状) 仕上
床面 タイル、コンクリート、モルタル仕上部分、高圧水洗浄、改修なし
外部排水路グレーチング 高圧水洗浄、改修なし



縦断面詳細図 1 : 30



プロバン庫

雪囲い金物 1 : 20

雪囲いリスト

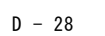
取付位置	雪囲い板		雪囲い金物	
(建具記号)	L	枚数	ヶ所	H
AW-2	1,830	7	1	1,790
AW-3	1,830	3	2	950
AW-4	830	6	2	1,550
AW-5	1,430	7	1	1,790
AW-6	1,980	5	1	1,290
AW-7	1,980	7	3	1,790
AD-1	1,980	9	2	2,430
AD-2	1,890	18	1	2,430
プロバン庫	1,350	14	1	2,280

(註) 既存雪囲い金物撤去処分、板取り外し
但し取り外した雪囲い板は発注者に引き渡すこと
新規雪囲い金物類は全てステンレス鋼材とする
取付ボルト類も全てステンレスとする

1 : 5

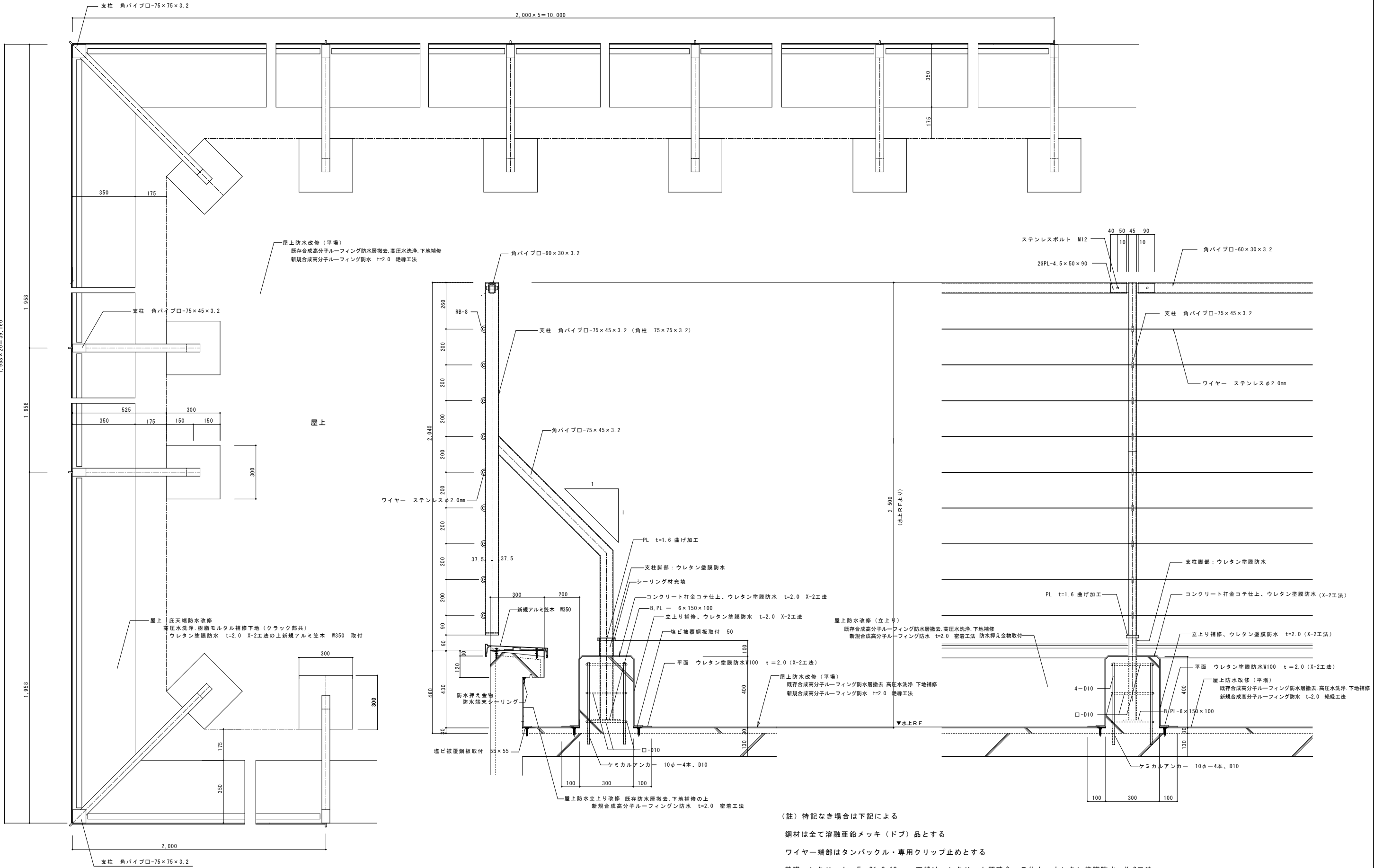


1 : 3



<div style="text-align: center;"> <p>外壁サッシ廻り詳細図 1 : 5</p> <p>断面図</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>化粧目地（縦目地） 1 : 3</p> <p>（註）絶縁シート及びシーリング材取り替え、打ち替え前高圧水洗浄</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>新規タラップ（体育館） 1 : 30</p> </div>
<div style="text-align: center;"> <p>平面図</p> <p>※ サッシ廻りシーリング材はC種とする</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>打継目地 1 : 3</p> <p>（註）絶縁シート及びシーリング材取り替え、打ち替え前高圧水洗浄</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>新規タラップ（コミュニティセンター） 1 : 30</p> </div>
<div style="text-align: center;"> <p>(株) 星野設計事務所</p> <p>1級建築士 登録第 171414号 渡邊陽一</p> </div>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>工事名称 広神体育センター外部改修工事</p> <p>図面名称 改修後 部分詳細図</p> </div> <div> <p>日付 R 5 年 3 月 日</p> <p>縮尺</p> </div> <div> <p>D - 29</p> </div> </div>

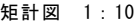
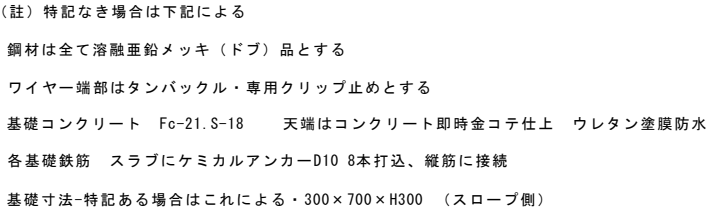
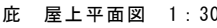
<div data-bbox="97 79 602 105" data-label="Caption"> <p>現況 屋上パラペット平面及び立上り面防水納まり・笠木</p> </div> <div data-bbox="157 157 1252 882" data-label="Figure"> </div>	<div data-bbox="1507 79 2039 105" data-label="Caption"> <p>改修後 屋上パラペット平面及び立上り面防水納まり・笠木</p> </div> <div data-bbox="1507 142 2775 882" data-label="Figure"> </div>
<div data-bbox="97 1014 581 1039" data-label="Caption"> <p>現況 底パラペット平面及び立上り面防水納まり・笠木</p> </div> <div data-bbox="112 1182 1463 1854" data-label="Figure"> </div>	<div data-bbox="1507 1014 2021 1039" data-label="Caption"> <p>改修後 底パラペット平面及び立上り面防水納まり・笠木</p> </div> <div data-bbox="1433 1182 2873 1854" data-label="Figure"> </div>
<div data-bbox="1475 1948 1843 1982" data-label="Text"> <p>(株) 星 野 設 計 事 務 所</p> </div> <div data-bbox="1546 1995 1798 2016" data-label="Text"> <p>1 級 建 築 士 登 録 第 171414 渡 邊 陽 一</p> </div>	<div data-bbox="1890 1934 2421 1969" data-label="Text"> <p>工 事 名 称 広 神 体 育 セ ン タ ー 外 部 改 修 工 事</p> </div> <div data-bbox="1890 1984 2421 2016" data-label="Text"> <p>図 面 名 称 屋 上 パ ラ ペ ッ ト 笠 木 、 防 水 納 ま り 詳 細 図</p> </div> <div data-bbox="2591 1934 2683 1969" data-label="Text"> <p>日 付 R 5 年 3 月 日</p> </div> <div data-bbox="2591 1984 2683 2016" data-label="Text"> <p>縮 尺 1 : 10</p> </div> <div data-bbox="2786 1965 2846 1986" data-label="Page-Footer"> <p>D - 30</p> </div>



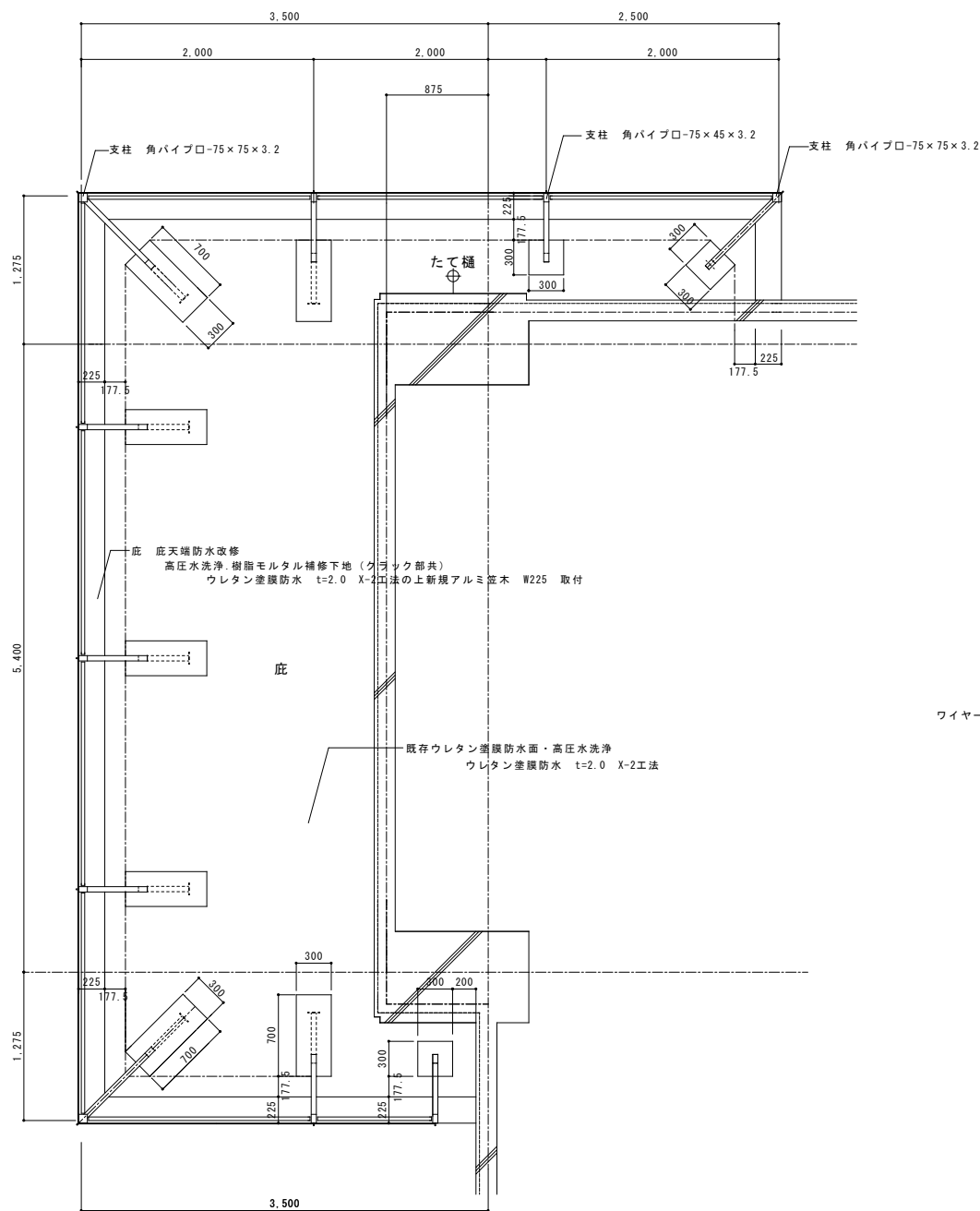
屋上平面図 1：10

矩計図 1：10

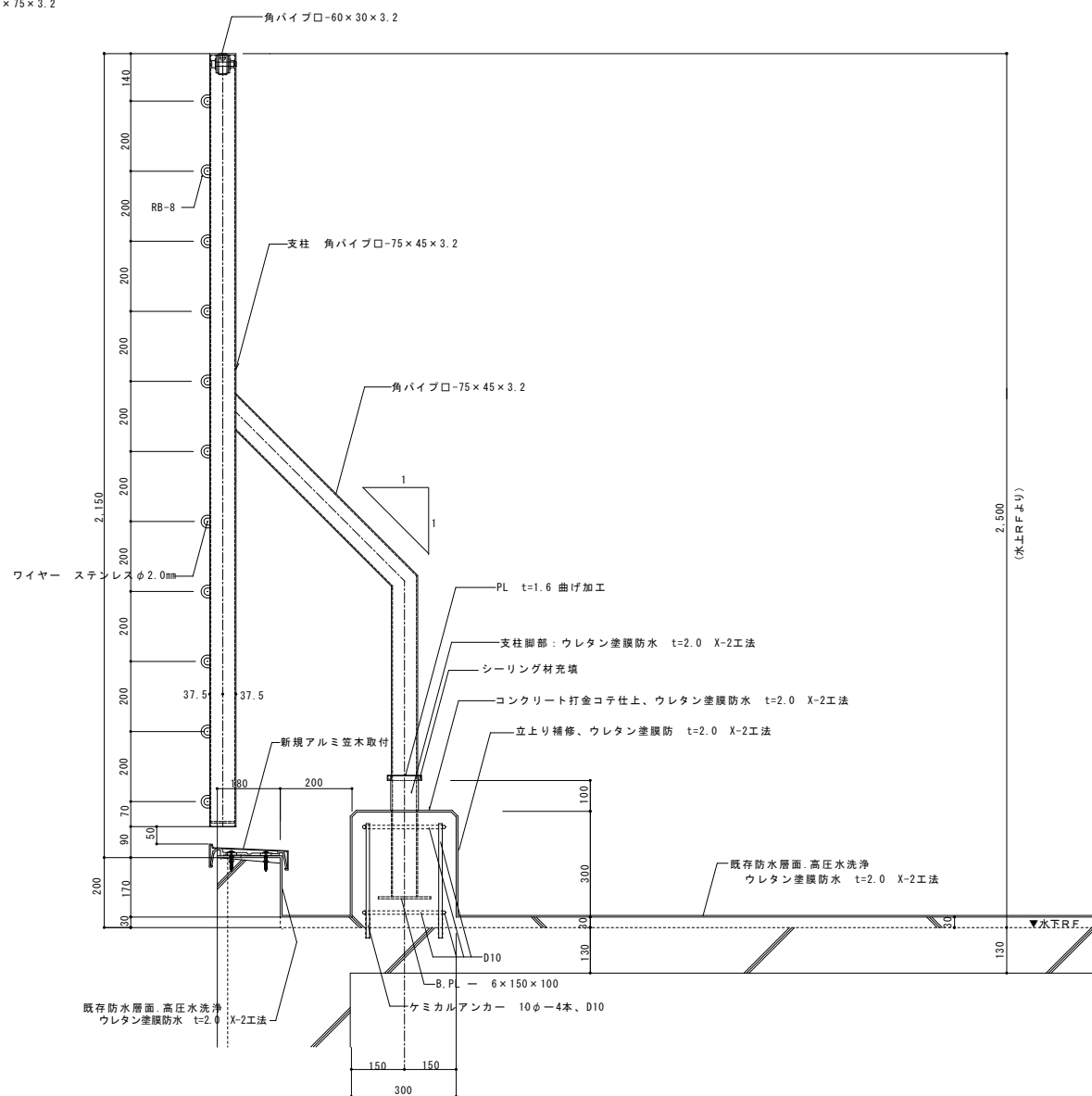
(註) 特記なき場合は下記による
鋼材は全て溶融亜鉛メッキ（ドブ）品とする
ワイヤー端部はタンバックル・専用クリップ止めとする
基礎コンクリート Fc-21、S-18 天端はコンクリート即時金コテ仕上 ウレタン塗膜防水 X-2工法
各基礎鉄筋 スラブにケミカルアンカーD10 4本打込、縦筋に接続



	(株) 星 野 設 計 事 務 所	工事名称	広神体育センター外部改修工事	日付	D - 32
		図面名称	底 雪底防止柵詳細図 1	縮尺	
				1 : 10 ・ 1 : 30	



底 屋上平面図 1 : 30



(註) 特記なき場合は下記による

鋼材は全て溶融亜鉛メッキ (ドブ) 品とする

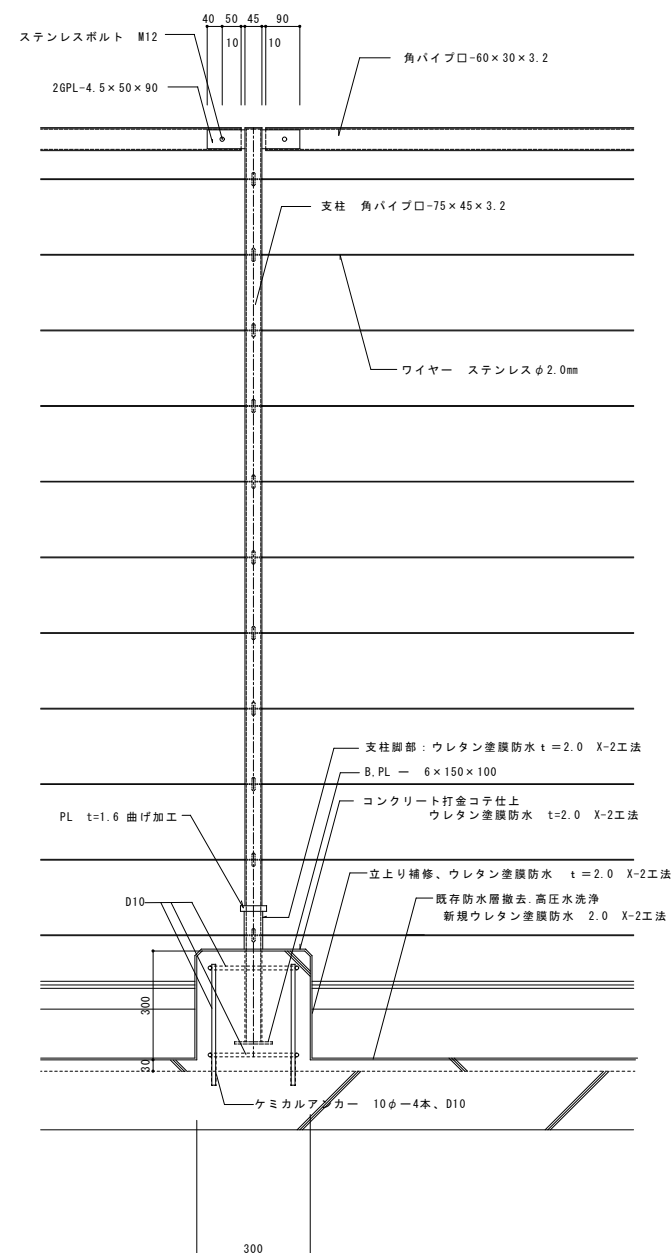
ワイヤー端部はタンバックル・専用クリップ止めとする

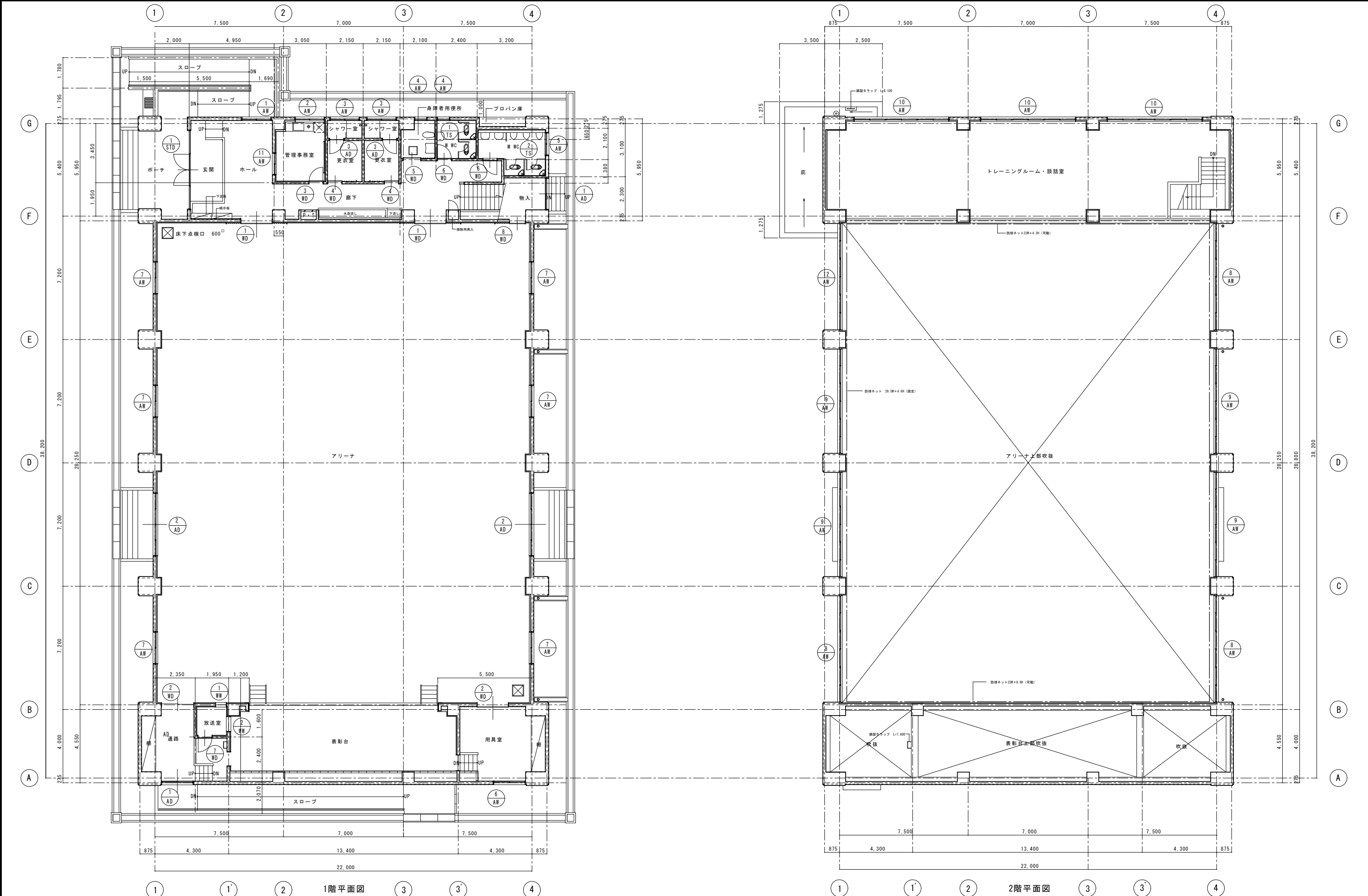
基礎コンクリート Fc-21.S-18 天端はコンクリート即時金コテ仕上 ウレタン塗膜防水 t=2.0 X-1工法

各基礎鉄筋 スラブにケミカルアンカーD10 4本打込、縦筋に接続

基礎寸法-特記ある場合はこれによる・300×300×H300

矩計図 1 : 10





符号・型式	<div><div>1</div><div>810</div></div> ランマ.両袖嵌め殺し窓付両開きステンレスドア	<div><div>1</div><div>AD</div></div> アルミ引き違い出入口戸	<div><div>2</div><div>AD</div></div> アルミ中央引き分け出入口戸	<div><div>3</div><div>AD</div></div> アルミ片開き戸	<div><div>4</div><div>AD</div></div>	<div><div>5</div><div>AD</div></div>	<div><div>6</div><div>AD</div></div>		
形状・寸法									
位置・数量	玄関1	階段下物入.通路2	アリーナ2	シャワー室2					
仕上	ステンレス HL	アルミニウム 自然発色 アルミフラットパネル	アルミニウム 自然発色 フラットパネル	アルミニウム 自然発色 腰フラットパネル					
ガラス	フロート 8.0mm ランマ 3.0mm	4.0mm型板		ドア下換気ガラリ 隙間 30					
金物	フロアーヒンジ	ステンレス水切 下枠ステンレス t=1.6	ステンレス水切 下枠ステンレス t=1.6	握玉・丁番・ドアチェック・戸当り 番掘					
施錠	シリンダー本締錠	クレセント	シリンダー円筒錠	両側3方 膳板					
見込・備考	100	70	70	70					
符号・型式	<div><div>1</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>2</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>3</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>4</div><div>AW</div></div> アルミすべり出し窓	<div><div>5</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>6</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>7</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓		
形状・寸法									
位置・数量	玄関ホール1	管理事務室1	シャワー室2	WWC.身障者便所2	WWC1	用具室1	アリーナ6		
仕上	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色		
ガラス	フロート 3.0mm	フロート 3.0mm	4.0mm型板	4.0mm型板	4.0mm型板	4.0mm型板	4.0mm型板		
金物	4方アングル 水切	4方アングル 水切	4方アングル 水切	4方アングル 水切	4方アングル 水切	4方アングル 水切	4方アングル 水切		
施錠	クレセント	クレセント	クレセント	カムラッチ	クレセント	クレセント	クレセント		
見込・備考	70	70	70	70	70	70	70		
符号・型式	<div><div>8</div><div>AW</div></div> アルミ3連3段引き違い窓	<div><div>9</div><div>AW</div></div> アルミ3連3段引き違い窓	<div><div>10</div><div>AW</div></div> アルミ3連引き違い窓	<div><div>11</div><div>AW</div></div> アルミ引き違い窓	<div><div>12</div><div>AW</div></div> アルミ3連3段引き違い窓	<div><div>13</div><div>AW</div></div>	<div><div>14</div><div>AW</div></div>		
形状・寸法									
位置・数量	アリーナ3	アリーナ4	トレーニングルーム.談話室3	管理事務室1	アリーナ1				
仕上	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色	アルミニウム 自然発色				
ガラス	フロート 5.0mm	フロート 5.0mm	フロート 5.0mm	フロート 3.0mm	フロート 5.0mm				
金物	4方アングル 水切 オペレーター装置付き	4方アングル 水切 オペレーター装置付き	4方アングル 水切	4方アングル	4方アングル 水切 オペレーター装置付き				
施錠	クレセント	クレセント	クレセント	クレセント	クレセント				
見込・備考	70	70	70	70	70				
(註) 建具本体は改修なし 建具廻りシーリング材改修.打ち替え				<div>（株）星野設計事務所</div> <div>1級建築士 登録第171414 渡邊陽一</div>		工事名称	広神体育センター外部改修工事	日付	D - 35
						図面名称	現況 鋼製建具表	R 5 年 3 月 日	
								縮尺 1 : 100	