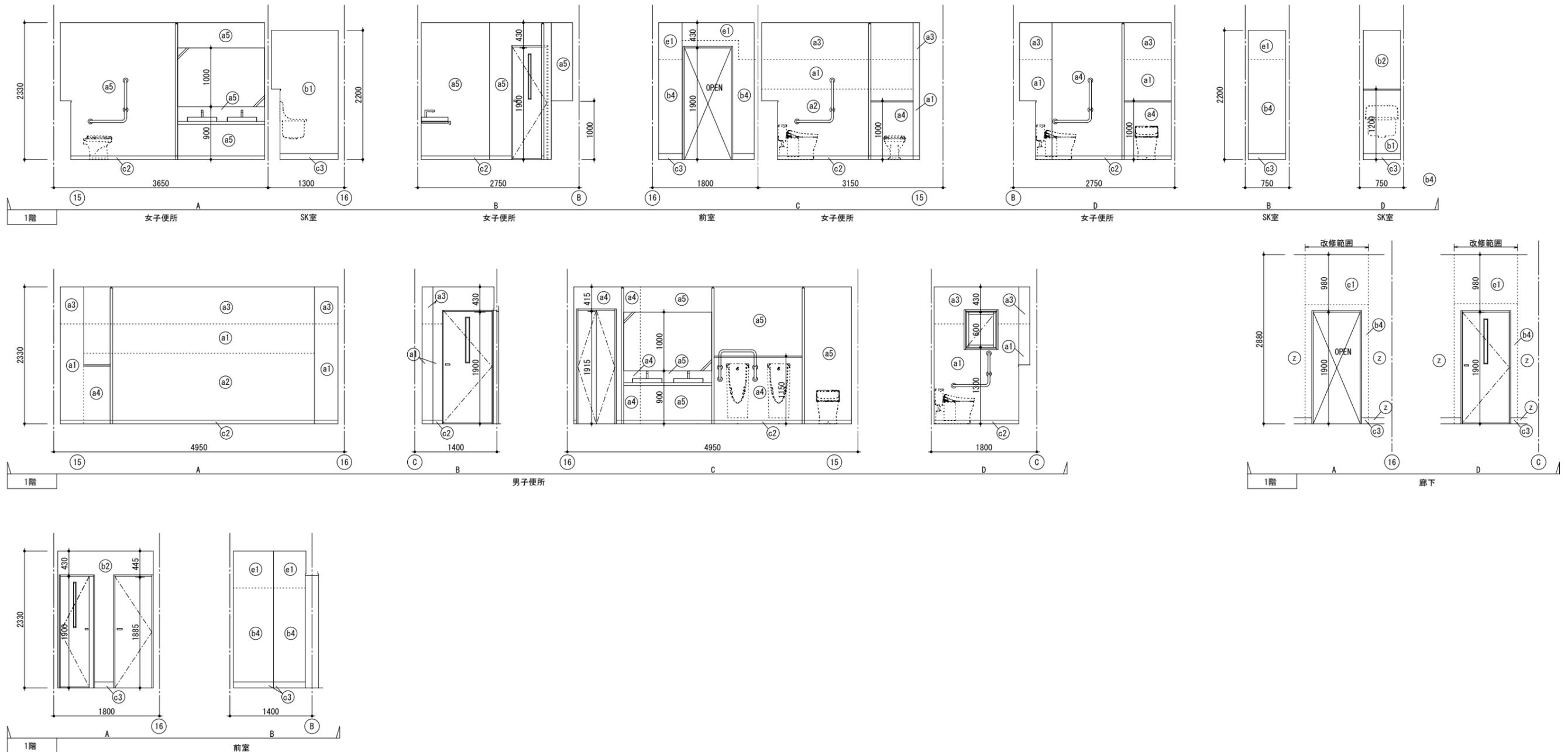


記号	仕上	記号	仕上
Ⓐ1	既設タイルのうへメラミン不燃化粧板厚3	新設	Ⓒ1 FS H60巻上げ
Ⓐ2	モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	モルタル 共新設	Ⓒ2 SUS巾木 H60 t=1.5
Ⓐ3	樹脂モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	樹脂モルタル 共新設	Ⓒ3 ビニル巾木 H100
Ⓐ4	GB-R 12.5のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	Ⓒ4 木製巾木 H100 SOP塗り
Ⓐ5	GB-R (12.5+12.5)のうへメラミン不燃化粧板厚3 グラスウール共	ボード共新設	Ⓔ1 下地調整のうへ EP-G塗り
Ⓐ6	耐火間仕切壁のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	Ⓔ2 下地調整のうへ SOP塗り
Ⓑ1	GB-R 12.5+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	
Ⓑ2	GB-R (12.5+12.5)+FK 6底目地張り EP-G塗り グラスウール共	ボード共新設	
Ⓑ3	耐火間仕切壁+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	
Ⓑ4	モルタルこて押え EP-G塗り	モルタル 共新設	Ⓔ 現状維持

耐火間仕切壁はGB-F (12.5+12.5)とする
 タイル・モルタル浮き改修部は、改修展開図による



徳島県県土整備部営繕課

工事名
R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
 図面名
本館東 改修後 1階展開図

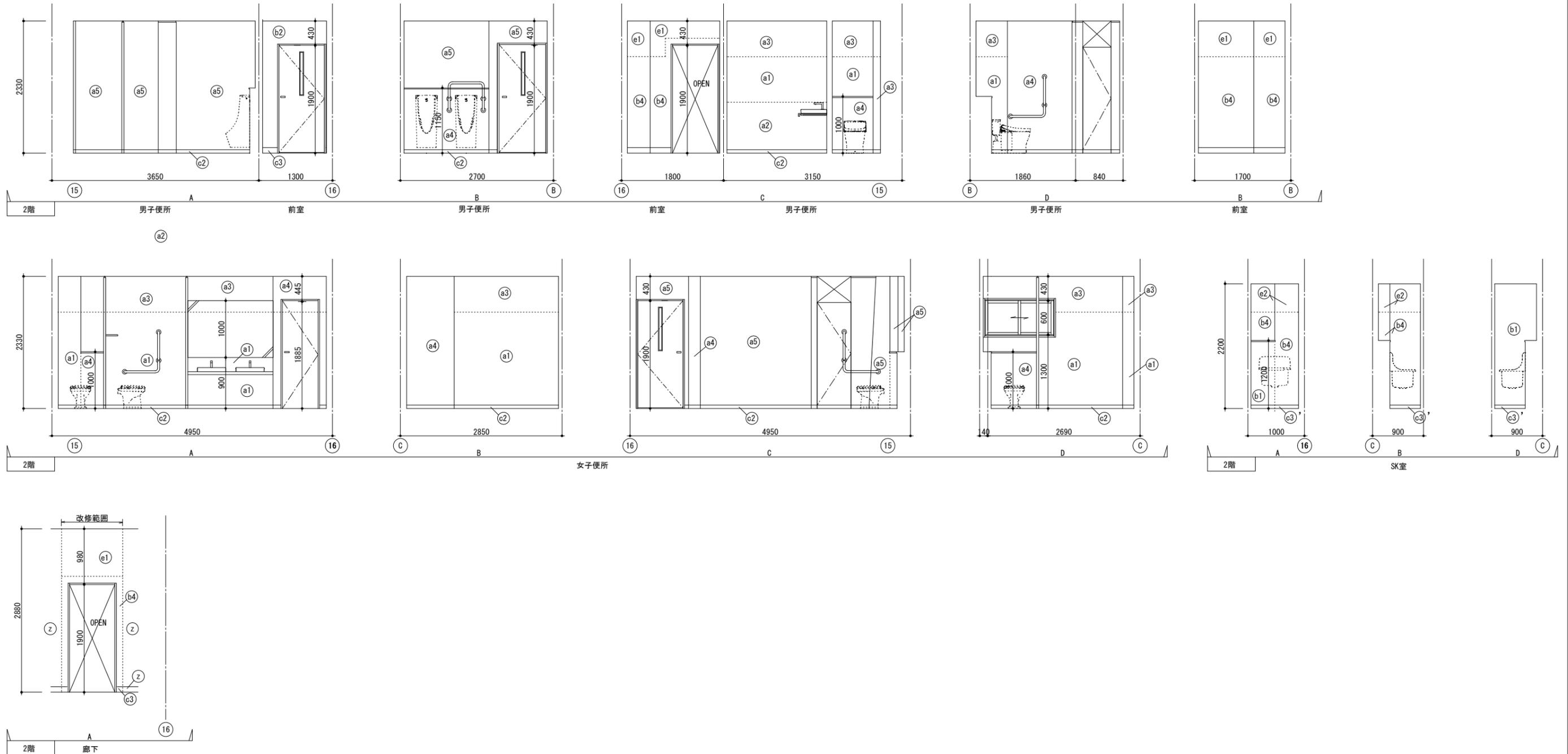
図面番号
A1b-07
 縮尺
1/50 A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設計

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

記号	仕上	記号	仕上
(a1)	既設タイルのうへメラミン不燃化粧板厚3	新設	(c1) FS H60巻上げ
(a2)	モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	モルタル 共新設	(c2) SUS巾木 H60 t=1.5
(a3)	樹脂モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	樹脂モルタル 共新設	(c3) ビニル巾木 H100
(a4)	GB-R 12.5のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	(c3)' ビニル巾木 H60
(a5)	GB-R (12.5+12.5)のうへメラミン不燃化粧板厚3 グラスウール共	ボード共新設	(c4) 木製巾木 H100 SOP塗り
(a6)	耐火間仕切壁のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	(e1) 下地調整のうへ EP-G塗り
(b1)	GB-R 12.5+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	(e2) 下地調整のうへ SOP塗り
(b2)	GB-R (12.5+12.5)+FK 6底目地張り EP-G塗り グラスウール共	ボード共新設	
(b3)	耐火間仕切壁+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	
(b4)	モルタルこて押え EP-G塗り	モルタル 共新設	(z) 現状維持

耐火間仕切壁はGB-F(12.5+12.5)とする
 タイル・モルタル浮き改修部は、改修展開図による



徳島県県土整備部営繕課

工事名
R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
 図面名
本館東 改修後 2階展開図

図面番号
A1b-08
 縮尺
1/50 A2:100% A3:70.7%

株式会社 川建設計

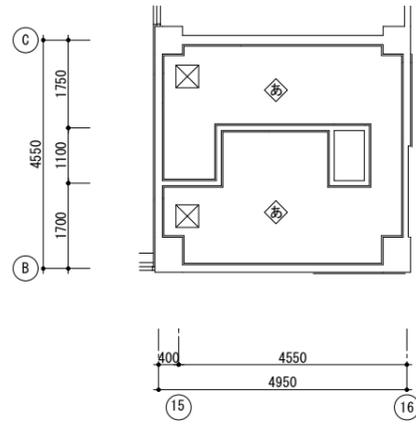
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

改修前仕上表

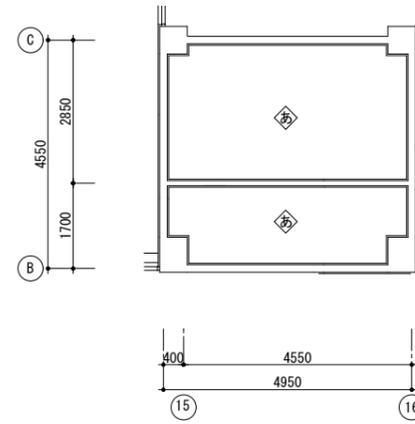
記号	仕上	
◇	GB-R9 底目地張り VE塗り	LGS天井下地 共撤去
⊗	天井点検口 450角	撤去

改修後仕上表

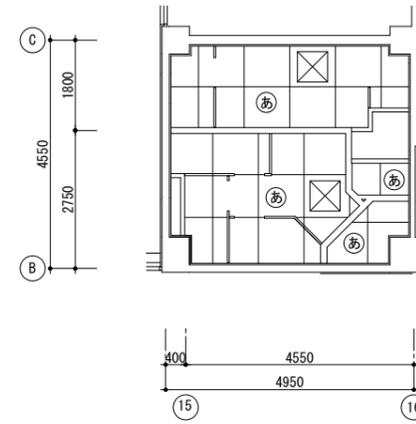
記号	仕上	
Ⓐ	GB-D 9.5張り	LGS天井下地 共新設
㍿	現状維持	
⊗	天井点検口 600角	新設



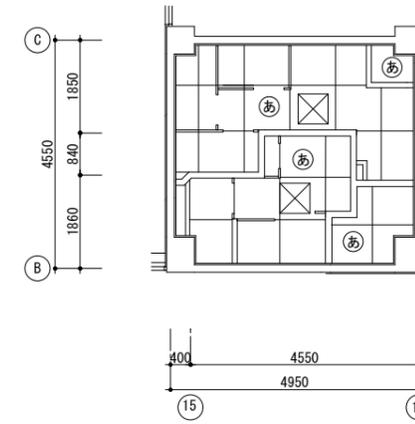
改修前 1階天井伏図



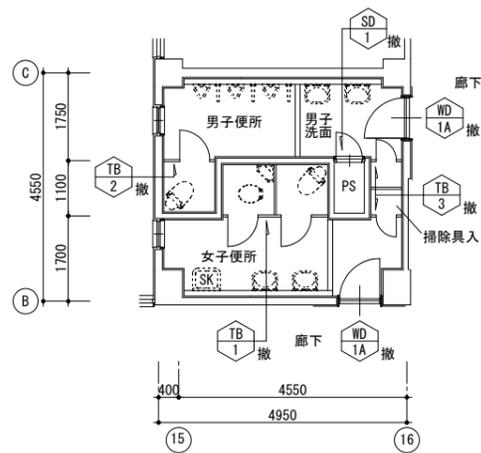
改修前 2階天井伏図



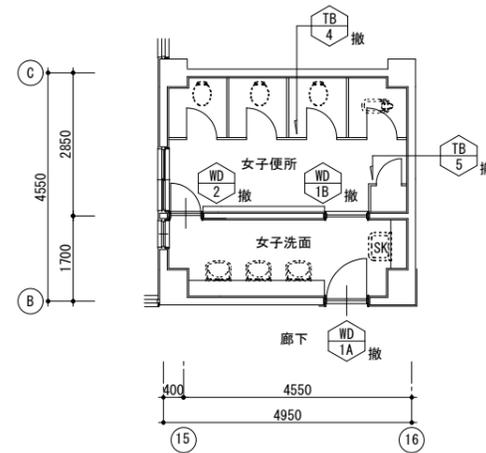
改修後 1階天井伏図



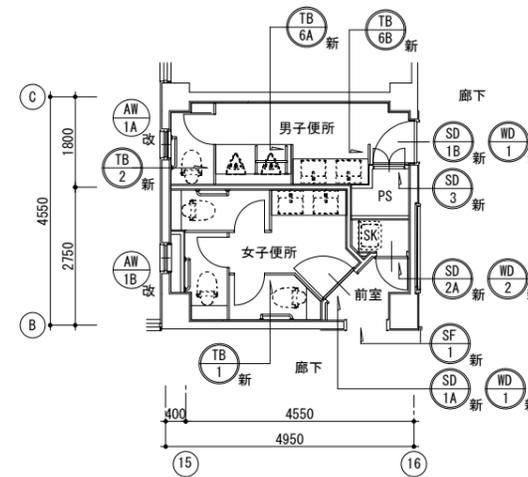
改修後 2階天井伏図



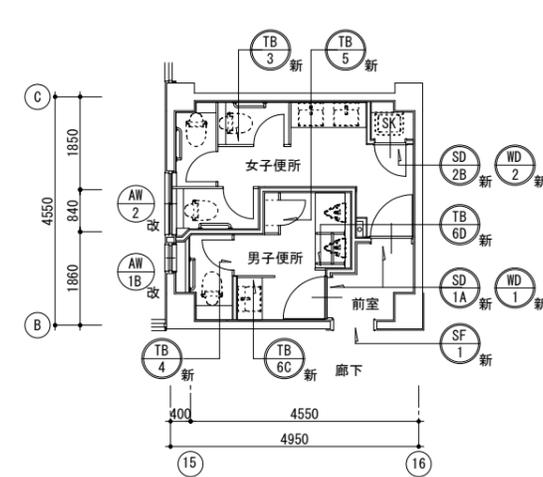
改修前 1階建具配置図



改修前 2階建具配置図



改修後 1階建具配置図



改修後 2階建具配置図

記号	SD 1 撤			WD 1A 撤	WD 1B 撤	WD 2 撤	
図面							
型式	片開きスチールフラッシュ戸			片開き木製フラッシュ戸	片開き木製戸枠(扉なし)	片開き木製フラッシュ戸	
材質(見込)	スチール OP塗り			化粧合板		化粧合板	
室名(数量)	1階男子洗面PS (1)			1,2階男女洗面 (3)	2階女子洗面 (1)	2階女子洗面 (1)	
ガラス							
付属金物							
備考	スチール扉・枠、金具、木製額縁撤去			木製扉・枠、金具、木製額縁撤去	木製枠・木製額縁撤去	木製扉・枠、金具、木製額縁撤去	
記号	TB 1 撤	TB 2 撤	TB 3 撤	TB 4 撤	TB 5 撤		
図面							
型式	トイレベース	同左	同左	同左	同左		
材質(見込)	化粧合板 (40)	同左	同左	同左	同左		
室名(数量)	1階女子便所 (1)	1階男子便所 (1)	1階掃除具入 (1)	2階女子便所 (1)	2階掃除具入 (1)		
ガラス							
付属金物							
備考	トイレベース、金具共撤去	同左	同左	同左	同左		
記号							
図面							
型式							
材質(見込)							
室名(数量)							
ガラス							
付属金物							
備考							

特記事項

撤去する既設建具

新設する建具

改修する建具

徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築

図面名
本館東 改修前 建具表

図面番号
A1b-10

縮尺
1/100 A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設計

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

記号	SD 1A 新 SD 1B 新 WD 1 新	SD 2A 新 SD 2B 新 WD 2 新	SD 3 新	SF 1 新	AW 1A 改 AW 1B 改	AW 2 改
図面						
型式	WD-1 片開き木製フラッシュ戸 SD-1 スチール3方枠	同左	両開きスチール片面フラッシュ戸		ステンレス3方枠	引出し窓
材質(見込)	メラミン化粧板両面フラッシュ 3方枠 溶融亜鉛メッキ鋼板t=1.6 SOP塗(見込備考参照)	メラミン化粧板両面フラッシュ 3方枠 溶融亜鉛メッキ鋼板t=1.6 SOP塗(見込備考参照)	溶融亜鉛メッキ鋼板 SOP塗 (90)		ステンレ HL t=1.5 (220)	アルミ(シルバー) (70)
室名(数量)	1,2階男女便所 SD-1A (3) SD-1B (1) WD-1 (4)	1,2階SK室 SD-2A (1) SD-2B (1) WD-2 (2)	1階男子便所 PS (1)		1,2階男女便所 (2)	1,2階男女便所 AW-1A (1) AW-1B (2) 2階女子便所 (1)
ガラス	型板強化ガラス 4mm					
付属金物	丁番、ドアクローザー(ストップ付き)、 レバーハンドル、SUS番搾り(W40, t=2.0) 他一式	同左	同左			
備考	SD-1A (144) SD-1B (100)	SD-2A (147) SD-2B (119)				
記号	TB 1 新	TB 2 新	TB 3 新	TB 4 新	TB 5 新	
図面						
型式	トイレブース	同左	同左	同左	同左	
材質(見込)	トイレブース詳細図による (40)	同左	同左	同左	同左	
室名(数量)	1階女子便所 (1)	1階男子便所 (1)	2階女子便所 (1)	2階男子便所 (1)	2階男子便所 掃除具入 (1)	
ガラス						
付属金物	トイレブース詳細図による	同左	同左	同左	同左	
備考						
記号	TB 6 新					
図面						
型式	トイレブース					
材質(見込)	トイレブース詳細図による (40)					
室名(数量)	1,2階男女便所 TB-6A (1) TB-6C (1) TB-6B (1) TB-6D (1)					
ガラス						
付属金物	トイレブース詳細図による					
備考						

特記事項

撤去する既設建具

新設する建具

改修する建具

徳島県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築

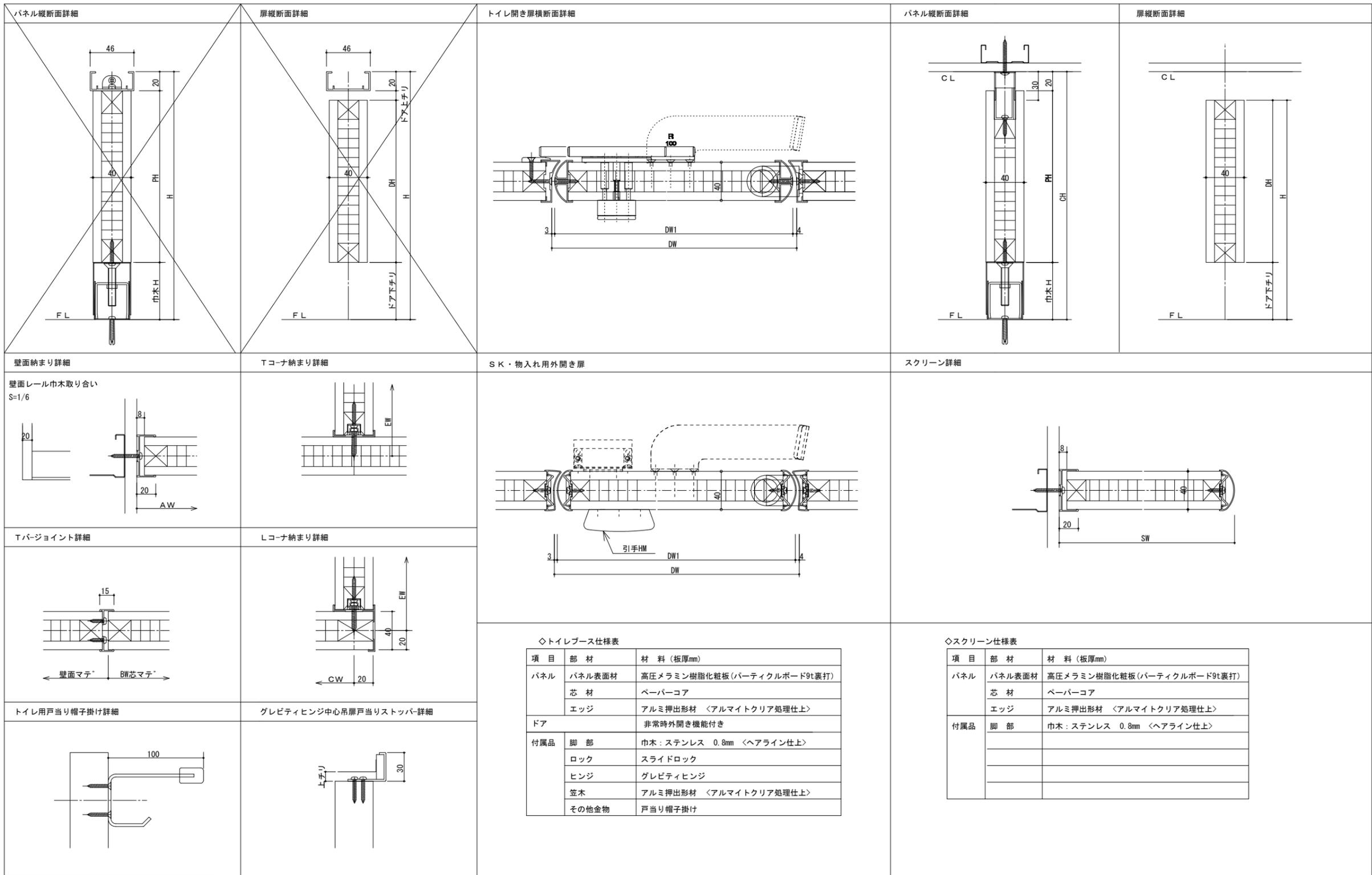
図面名
本館東 改修後 建具表

図面番号
A1b-11

縮尺
A2:100 %
1/100 A3:70.7%

株式会社 川建設計

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎



徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
本館東 トイレブース詳細図(参考図)

図面番号
A1b-12
縮尺
1/3 A2:100%
A3:70.7%

株式会社 川建設計
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

<p>間仕切壁詳細図 1/10</p> <p>仕上 GB-R12.5+GB-R12.5 LGS65@455 仕上 GB-R12.5 LGS65@303 吸音材 グラスウール 24kg/m3 厚50 塩ビ製廻り縁 PSは内張りなし</p> <p>LW-1 (新設) LW-2 (新設) LW-2' (新設)</p>	<p>鋼製床断面詳細図 1/10</p> <p>根太鋼 29×35×64×1.2 t @300 鋼製床支持脚 (低床一般施設用) @900 トイレ用FS張り 7/7合板12 t 構造用合板12 t</p>	<p>床点検口断面詳細図 1/10</p> <p>床点検口600×600 (SUS製) Pタイル用 防臭型 モルタル充填 600角 パッキン 120</p> <p>床点検口断面詳細図</p>	<p>床部 SUS目地棒詳細図 1/10</p> <p>トイレ用FS張り 7/7合板12 t 構造用合板12 t 鋼製床下地 SUS目地棒12×4 目地取付け金物</p>			
<p>不燃メラミン化粧板t3詳細図 1/5</p> <p>既存壁タイル 不燃メラミン化粧板t3 新設 (タイルに壁材接着剤張り) モルタル(下地RC) 新設 不燃メラミン化粧板t3 新設 (モルタルに壁材接着剤張り) 樹脂モルタル 新設 (下地モルタル) 不燃メラミン化粧板t3 新設 (樹脂モルタルに壁材接着剤張り)</p> <p>a1) 壁 a2) 壁 a3) 壁 a1) a2) 壁取合い</p>	<p>不燃メラミン化粧板役物詳細図 1/5</p> <p>アルミ製見切り(新設) 不燃メラミン化粧板t3 出隅 平部目地 不燃メラミン化粧板t3 アルミ製見切り(新設) トイレ用FS巻上げ</p> <p>入隅 巾木</p>	<p>MP 面台詳細図 1/10</p> <p>メラミンポストフォーム 不燃メラミン化粧板t3 PL加工 280 250×50×3.2 200 195-210 200×50×3.2 140 110×50×3.2 あと施工アンカー止め LW-2'</p> <p>メラミンポストフォーム 不燃メラミン化粧板t3 PL加工 280 200×50×3.2 200 170×50×3.2 140 110×50×3.2 110 80×50×3.2 ビス止め LW-2'</p> <p>断面詳細図 断面詳細図</p>				
<p>SUS巾木詳細図 1/10</p> <p>不燃メラミン化粧板t3 SUS巾木 H=60 t=1.5 接着張り</p>	<p>SF-1 3方枠詳細図 1/10</p> <p>SUS t=1.5 HL モルタル(新設)</p> <p>断面詳細図</p>	<p>SD-1B 3方枠詳細図 1/10</p> <p>SUS 音摺り t=2.0 HL モルタル(新設)</p> <p>断面詳細図</p>	<p>SD-1A 3方枠詳細図 1/10</p> <p>SUS 音摺り t=2.0 HL</p> <p>断面詳細図</p>	<p>SD-2B 3方枠詳細図 1/10</p> <p>SUS 音摺り t=2.0 HL</p> <p>断面詳細図</p>	<p>SD-3 詳細図 1/10</p> <p>モルタル(新設) SUS 音摺り t=2.0 HL</p> <p>断面詳細図</p>	<p>シーリング</p> <p>⇒ A SR-1 3×3(新設) ⇒ B SR-1 5×5(新設)</p>
<p>徳島県県土整備部営繕課</p>	<p>工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築</p> <p>図面名 本館東 部分詳細図 1</p>	<p>図面番号 A1b-14</p> <p>縮尺 1/10 1/5 A2:100 % A3:70.7%</p>	<p>株式会社 川建設計</p> <p>1級建築士登録 第126265号 川端社一郎</p>			

下地・塗装・内装仕上凡例

RC	鉄筋コンクリート	FS	ビニル床シート	FK 6	けい酸カルシウム板 厚6(かさ比重0.8g/cm3)	不燃材料	SOP	合成樹脂調合ペイント
CB	コンクリートブロック積み	トイレ用FS	ビニル床シート(トイレ用)	FK 8	けい酸カルシウム板 厚8(かさ比重0.8g/cm3)	不燃材料	EP	合成樹脂エマルションペイント
LGS	軽量鉄骨壁・天井下地						EP-G	つや有り合成樹脂エマルションペイント
		GB-R 12.5	せっこうボード 厚12.5	不燃材料	DR 9	ロックウール化粧吸音板 厚9	DP	耐候性塗料
GW50	グラスウール 24K/m3 厚50mm	GB-R 9.5	せっこうボード 厚9.5	準不燃材料			WP	木材保護塗料
AS防水	アスファルト防水 E-2	GB-NC 9.5	不燃積層せっこうボード 厚9.5	不燃材料	MP ○○○	メラミンポスチフォーム面台	VE	塩化ビニール樹脂エナメル
		GB-D 9.5	化粧せっこうボード 厚9.5	準不燃材料				
		GB-S 12.5	シーリングせっこうボード 厚12.5	不燃材料	メラミン不燃化粧板厚3	不燃材料 不燃 NM-2183		
		GB-F 12.5	強化せっこうボード 厚12.5	不燃材料	◇	アスベスト含有建材		

内部仕上表

階	室名	改修前後	床		巾木		腰壁		壁		天井		CH	備考
			下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上		
1	男女便所 旧男女便所部	改修前	下地モルタル(既存残し)	100角磁器質タイル張り(既存残し)	下地モルタル(撤去)	100角陶器質タイル張り H100(撤去)	モルタル(既存残し、一部撤去) 下地モルタル(撤去)	EP塗り(既存残し、一部撤去) 100角陶器質タイル張り(撤去)	モルタル(既存残し、一部撤去)	EP塗り(既存残し、一部撤去)	LGS天井下地(撤去)	GB-R 12.5底目地張り EP塗(撤去) 塩ビ製廻り縁(撤去)	2400	トイレ-ス(撤去) 花崗岩面台・睿摺(撤去) 床点検口(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	トイレ用FS(新設) 男子便所小便器部のみ 汚染防止タイル張り(新設)	モルタル(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	FS H60巻上げ(新設) GB-F12.5+12.5 FS H60巻上げ(新設) GB-R12.5 FS H60巻上げ(新設) 男子便所小便器部のみ 壁仕上のうえ SUS H60 t=1.5(新設)	樹脂モルタル(新設) モルタル(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	メラミン不燃化粧板厚3(新設) メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-F12.5+12.5メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-R12.5メラミン不燃化粧板厚3(新設)	樹脂モルタル(新設) モルタル(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	メラミン不燃化粧板厚3(新設) メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-F12.5+12.5メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-R12.5メラミン不燃化粧板厚3(新設)	LGS天井下地(新設) インサート(新設)	GB-D 9.5張り(新設) 塩ビ製廻り縁(新設)	2385	トイレ-ス(新設) MP面台(新設) 棚(新設) モップ掛け(新設) 床点検口(新設) 天井点検口(新設)
2~4	男女便所 旧男女便所部	改修前	AS防水(既存残し) 軽量コンクリート(既存残し) 下地モルタル(既存残し)	100角磁器質タイル張り(既存残し)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2400	トイレ-ス(撤去) 花崗岩面台・睿摺(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	トイレ用FS(新設) 男子便所小便器部のみ 汚染防止タイル張り(新設)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2385
1	男女便所 旧男女洗面部	改修前	モルタル(既存残し、一部撤去)	FS(撤去)	1階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2400	トイレ-ス(撤去) 花崗岩面台・睿摺(撤去) SUS睿摺(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	下地処理 モルタル(新設)	トイレ用FS(新設) トイレ用FS(新設)	1階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2385
2~4	男女便所 旧男女洗面部	改修前	AS防水(既存残し) 軽量コンクリート(既存残し) モルタル(既存残し、一部撤去)	FS(撤去)	1階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2400	トイレ-ス(撤去) 花崗岩面台・睿摺(撤去) SUS睿摺(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	下地処理 モルタル(新設)	トイレ用FS(新設) トイレ用FS(新設)	1階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左	2385
1~4	SK室	改修前	1階男女便所、2~4階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	モルタル(撤去)	EP塗り(撤去)	モルタル(撤去) LGS壁下地(撤去)	EP塗り(撤去) FK 8+8 EP塗り(撤去)	モルタル(撤去) LGS壁下地(撤去)	EP塗り(撤去) FK 8+8 EP塗り(撤去)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	2400	
		改修後	1階男女便所、2~4階男女便所 旧男女洗面部と同じ	同 左	LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	GB-F12.5+12.5+FK6 ビニル巾木 H60(新設) GB-R12.5+FK6 ビニル巾木 H60(新設)	LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	GB-F12.5+12.5+FK6 底目地張り EP-G塗り(新設) GB-R12.5+FK6 底目地張り EP-G塗り(新設)	LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	GB-F12.5+12.5+FK6 底目地張り EP-G塗り(新設) GB-R12.5+FK6 底目地張り EP-G塗り(新設)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	2200	モップ掛け(新設)
1~4	廊下	改修前	モルタル(既存残し、一部撤去)	◇FS(既存残し、一部撤去)	モルタル(既存残し、一部撤去)	ビニル巾木 H100(既存残し、一部撤去)	モルタル(既存残し、一部撤去)	VE塗り(既存残し、一部撤去)	同 左	同 左	LGS天井下地(既存残し)	◇GB-R 9底目地張り VE塗り(既存残し)	2885	
		改修後	モルタル(新設)	現状維持 FS(新設)	モルタル(新設)	現状維持 ビニル巾木 H100(新設)	モルタル(新設) モルタル(下地調整)	現状維持 EP-G塗り(新設) EP-G塗り(改修)	同 左	同 左	現状維持	現状維持		

共通事項 LGS天井下地(新設)部は、天井インサート用金属拡張アンカーM10(新設)

徳島県土整備部営繕課

工事名
R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築

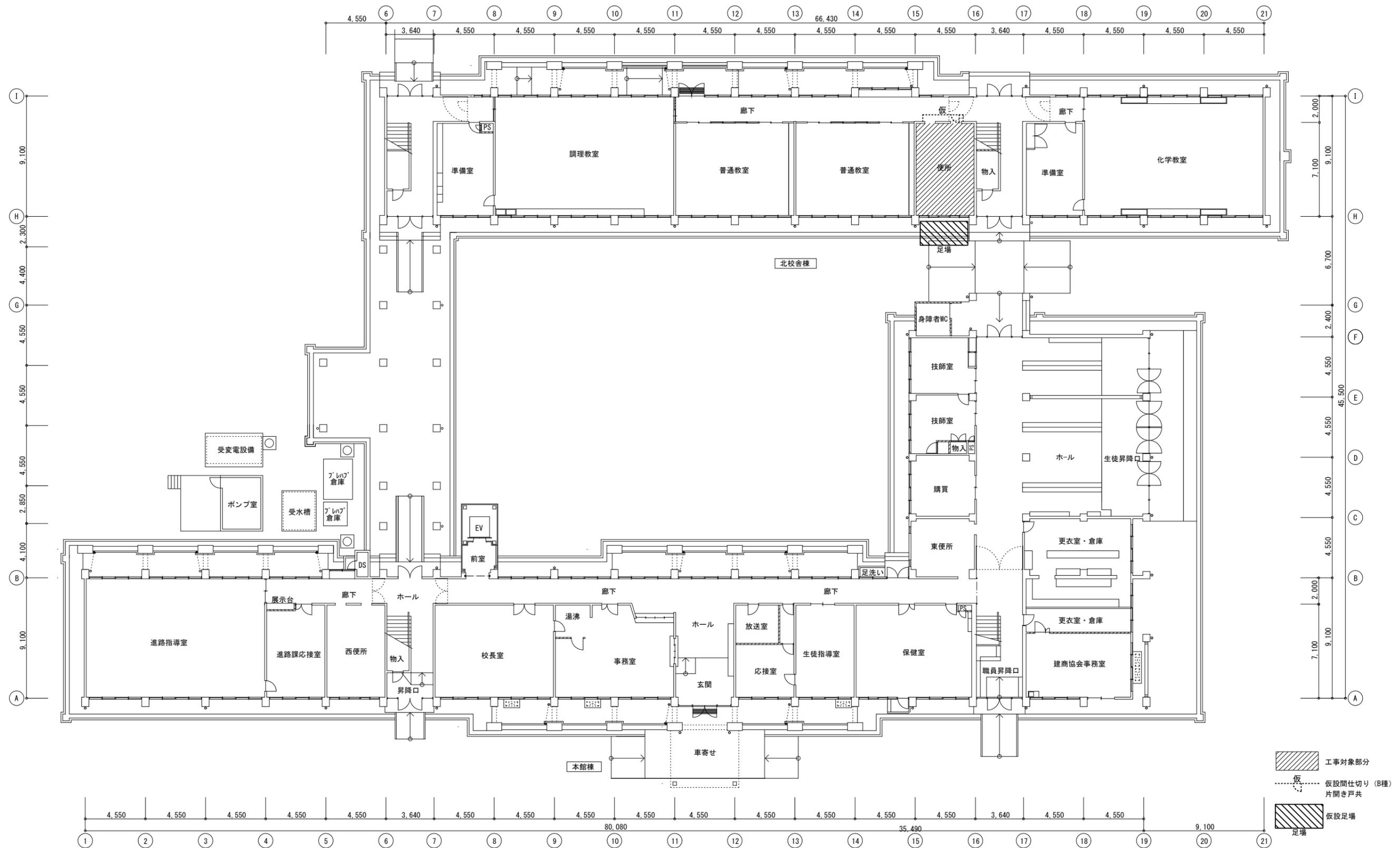
図面番号
A2-01

株式会社 川建設計

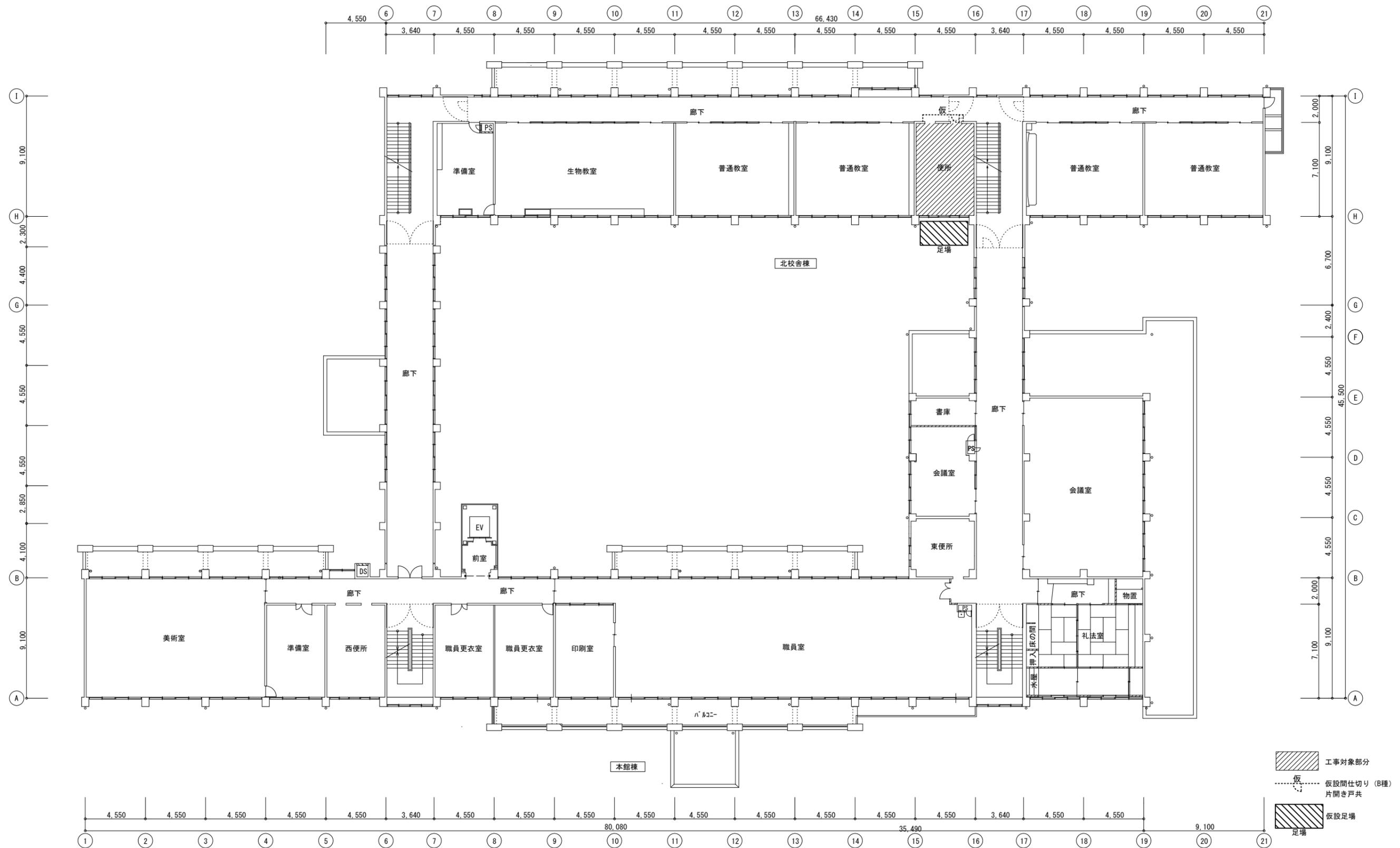
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

図面名
北校舎 改修前・後 仕上表

縮尺
NO SCALE A2:100 %
A3:70.7%



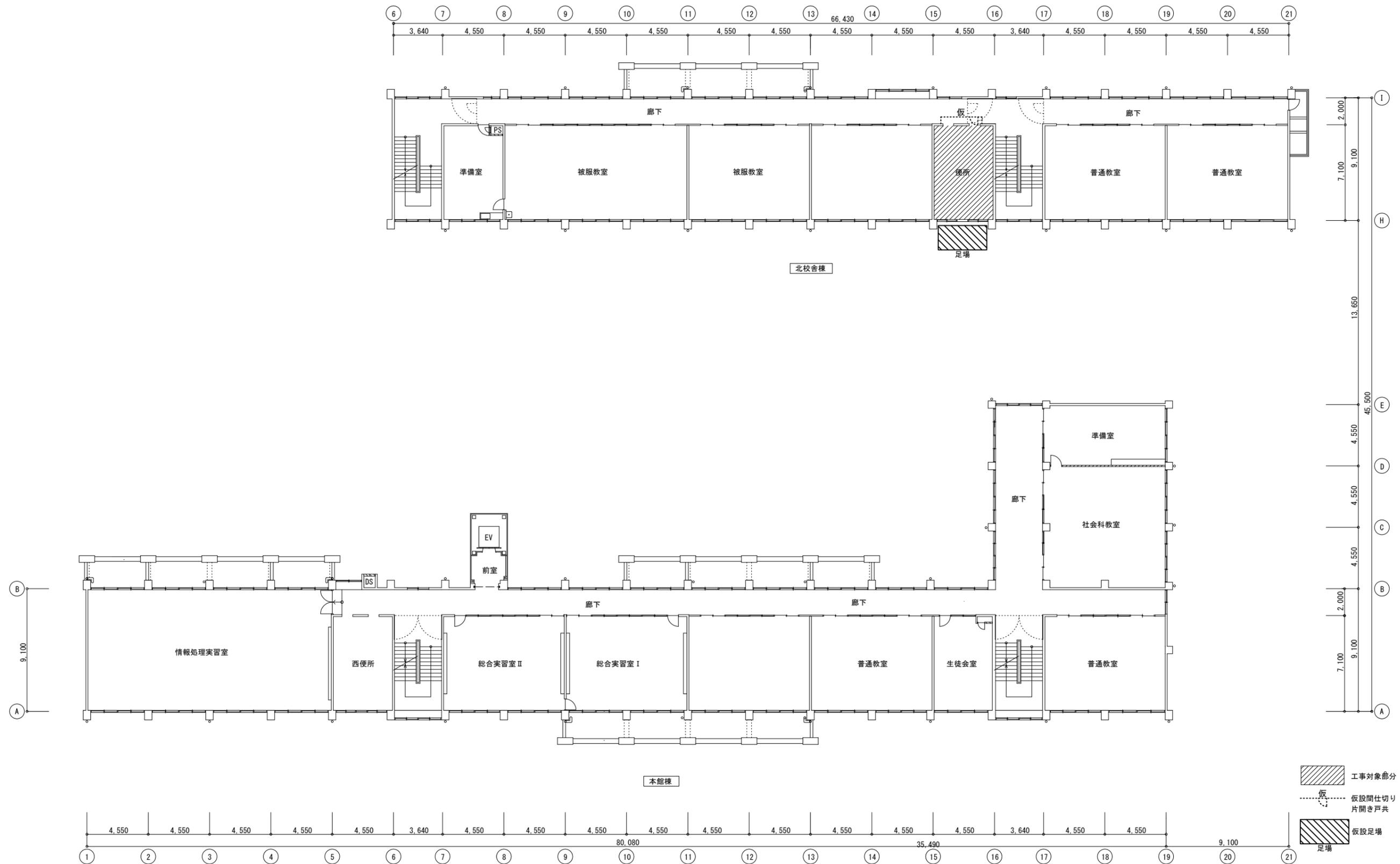
徳島県土整備部営繕課	工事名	R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A2-02	株式会社 川建設 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	北校舎 1階平面図、仮設計画図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%	



徳島県県土整備部営繕課	工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築 図面名 北校舎 2階平面図、仮設計画図	図面番号 A2-03 縮尺 A2:100 % 1/200 A3:70.7%	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
-------------	--	---	---



徳島県県土整備部営繕課	工事名	R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A2-04	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	北校舎 3階平面図、仮設計画図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%	

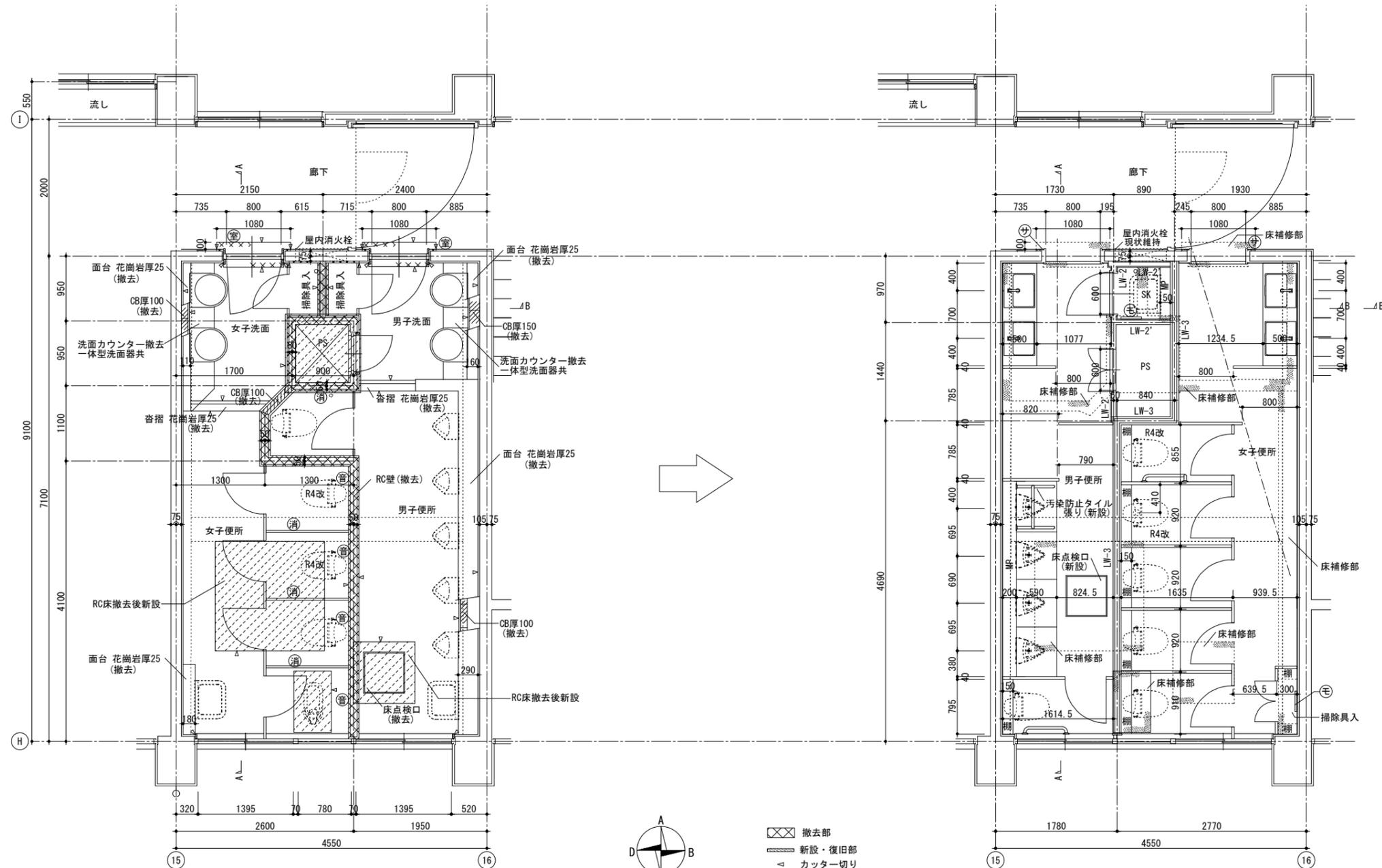


- 工事対象部分
- 仮設間仕切り (B種)
片開き戸共
- 仮設足場

徳島県県土整備部営繕課		工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築 図面名 北校舎 4階平面図、仮設計画図	図面番号 A2-05 縮尺 A2:100 % A3:70.7%	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
-------------	--	--	---	---

男女便所・洗面 改修前仕上表

天井	GB-R 12.5 底目地張り EP塗り(軽量鉄骨天井下地共撤去)
壁	モルタルこて押え EP塗り(既存残し、モルタル撤去)
腰壁	モルタルこて押え EP塗り(既存残し、モルタル撤去) 100角陶器質タイル張り(モルタル共撤去)
巾木	100角陶器質タイル張りH=100(既存残し、モルタル共撤去)
床	ビニル床シート張りt=2.5(ビニル床シートのみ撤去) 100角磁器質タイル張り(既存残し)
CH	2415・2400
備考	男女A・C面、男子B面、女子D面モルタル部及び巾木タイル部は既存残し 上記以外はタイル・モルタル共撤去)

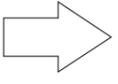
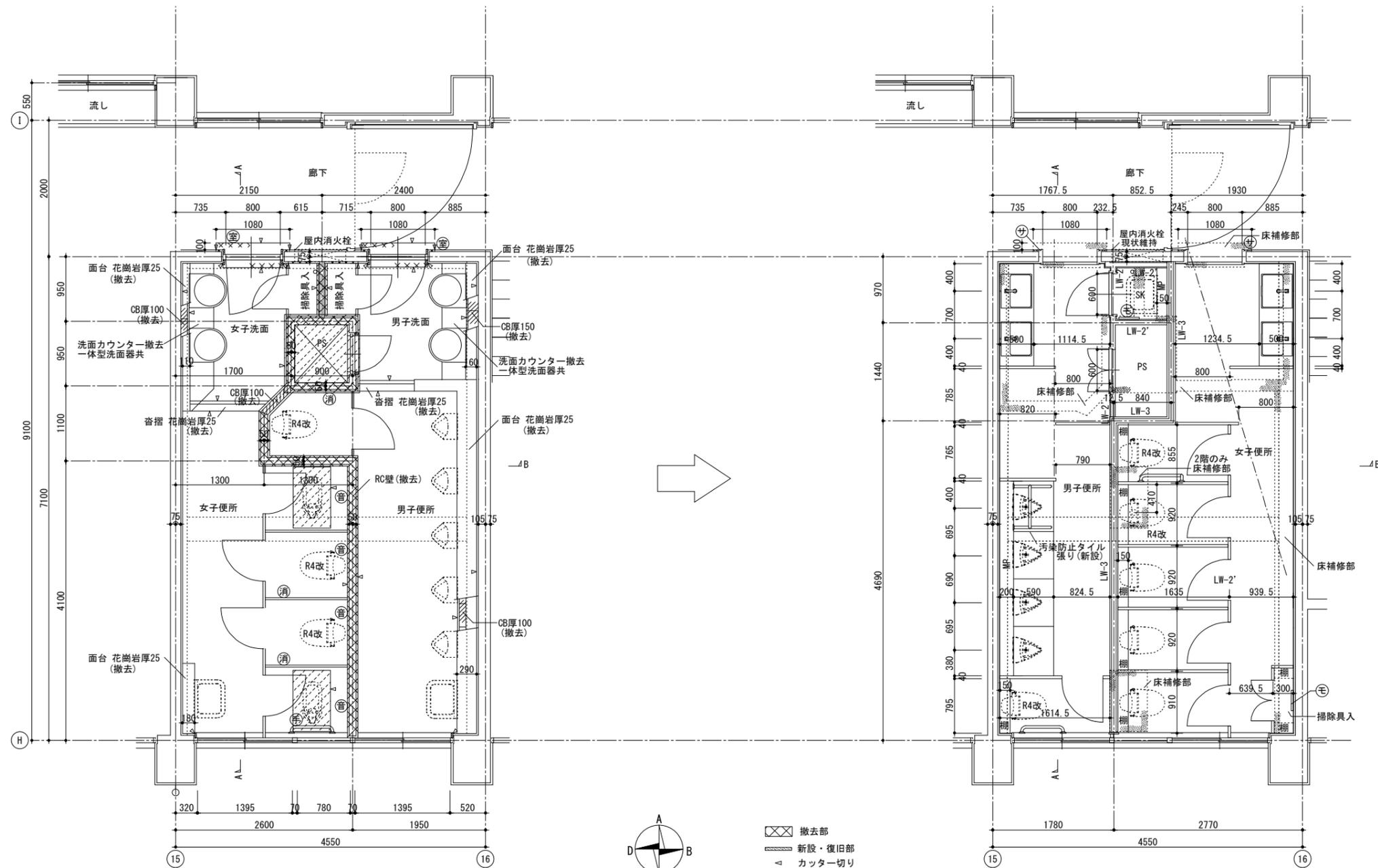


- ✕ 撤去部
- 新設・復旧部
- ≡ カッター切り
- ⊖ モップ掛
- ⊕ ピクトサイン
- RC床撤去後新設 (点検口、和便器、PSの改修部)
- 消毒ディスペンサー 1階×4 取外し後学校へ引き渡し

※R4改便器の再利用×2 (設備工事)

改修前1階平面詳細図
 室名札撤去
 擬音装置撤去
 ※R4改便器の再利用×2 (設備工事)

徳島県土整備部営繕課	工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号 A2-06	1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名 北校舎 改修前・後 1階平面詳細図	縮尺 A2:100 % A3:70.7%	株式会社 川建設計



改修前 2階平面詳細図

- Ⓢ 室名札撤去
- Ⓢ 擬音装置撤去
- Ⓢ 手すり撤去
- ※R4改便器の再利用×3 (設備工事)

改修後 2~4階平面詳細図

- ※R4改便器の再利用×2 4階 (設備工事)
- ※R4改便器の再利用×2 3階 (設備工事)
- ※R4改便器の再利用×3 2階 (設備工事)

- Ⓢ 撤去部
- 新設・復旧部
- ≡ カッター切り
- Ⓢ モップ掛
- Ⓢ ピクトサイン
- Ⓢ RC撤去後新設 (点検口、和便器、PSの改修部)
- Ⓢ 消毒ディスペンサー 2階×3 取外し後学校へ引き渡し

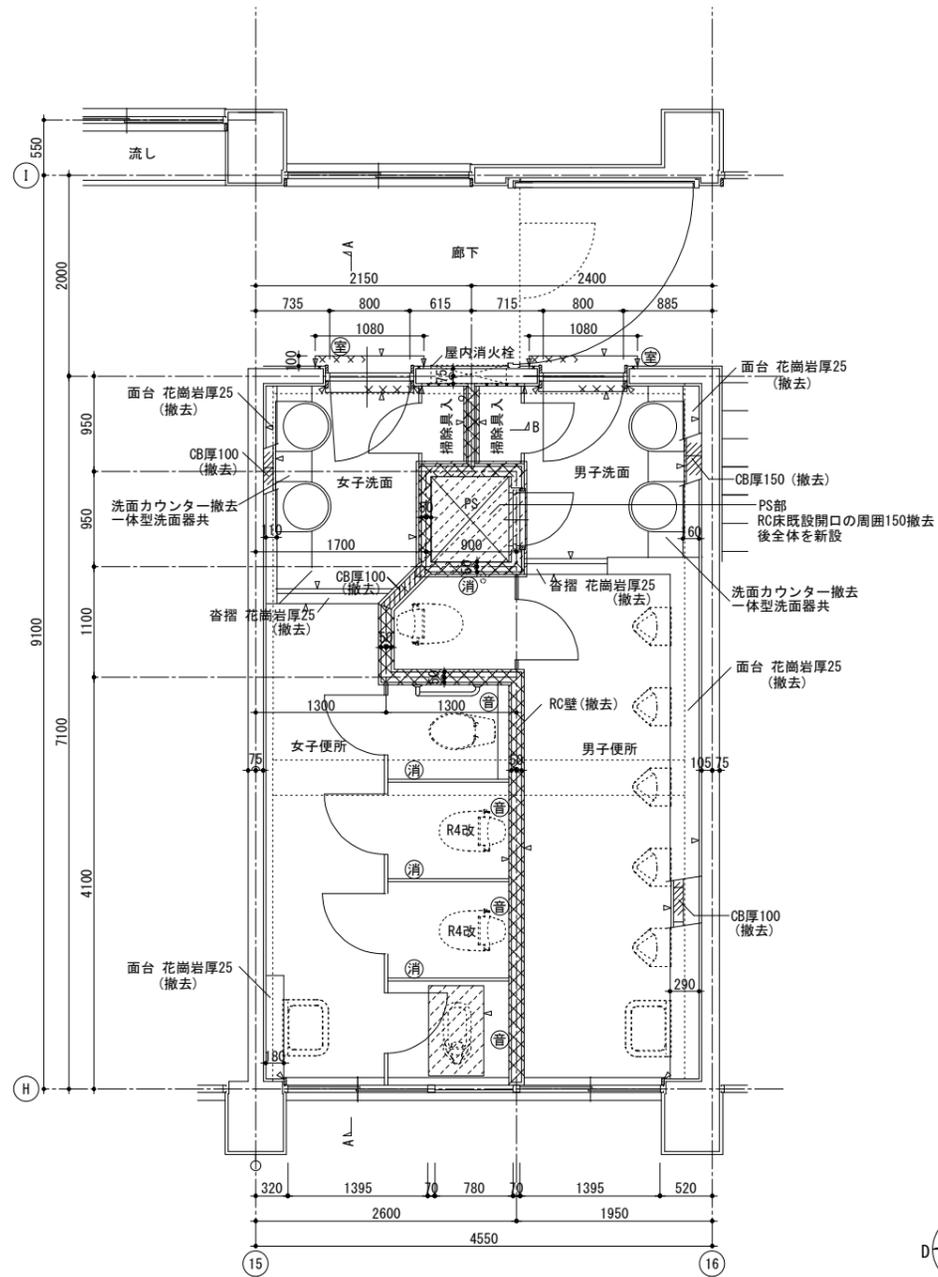
徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
北校舎 改修前・後 2階平面詳細図

図面番号
A2-07
縮尺
A2:100 %
A3:70.7%

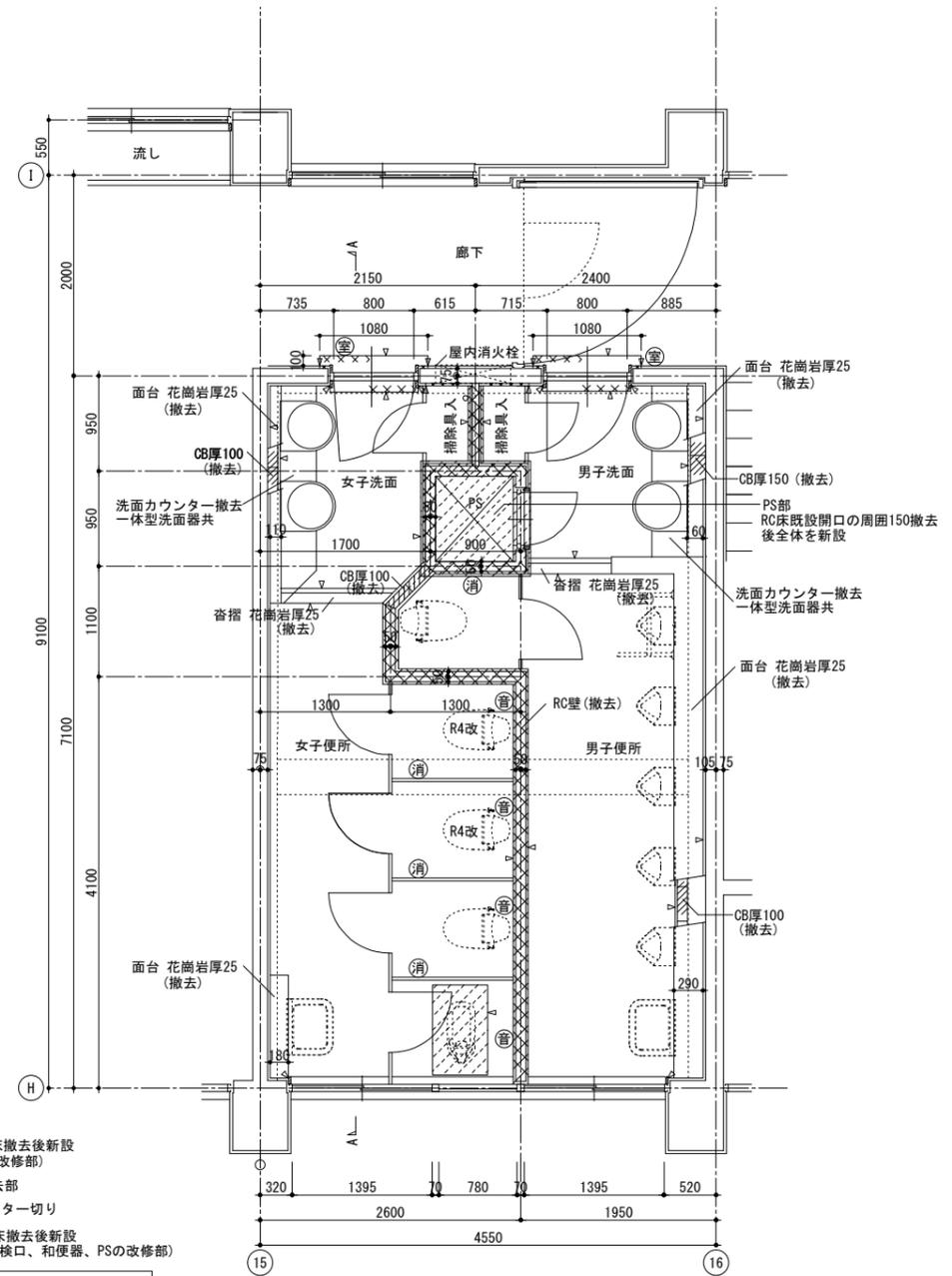
株式会社 川建設

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎



改修前 3階平面詳細図

- ① 室名札撤去
- ② 消毒ディスペンサー3階×4 取外し後学校へ引き渡し
- ③ 擬音装置撤去
- ※R4改便器の再利用×2 (設備工事)



改修前 4階平面詳細図

- ① 室名札撤去
- ② 消毒ディスペンサー4階×4 取外し後学校へ引き渡し
- ③ 擬音装置撤去
- ※R4改便器の再利用×2 (設備工事)

- RC床撤去後新設 (床改修部)
- 撤去部
- カッター切り
- RC床撤去後新設 (点検口、和便器、PSの改修部)

改修後 3、4階平面詳細図は2階に同じ

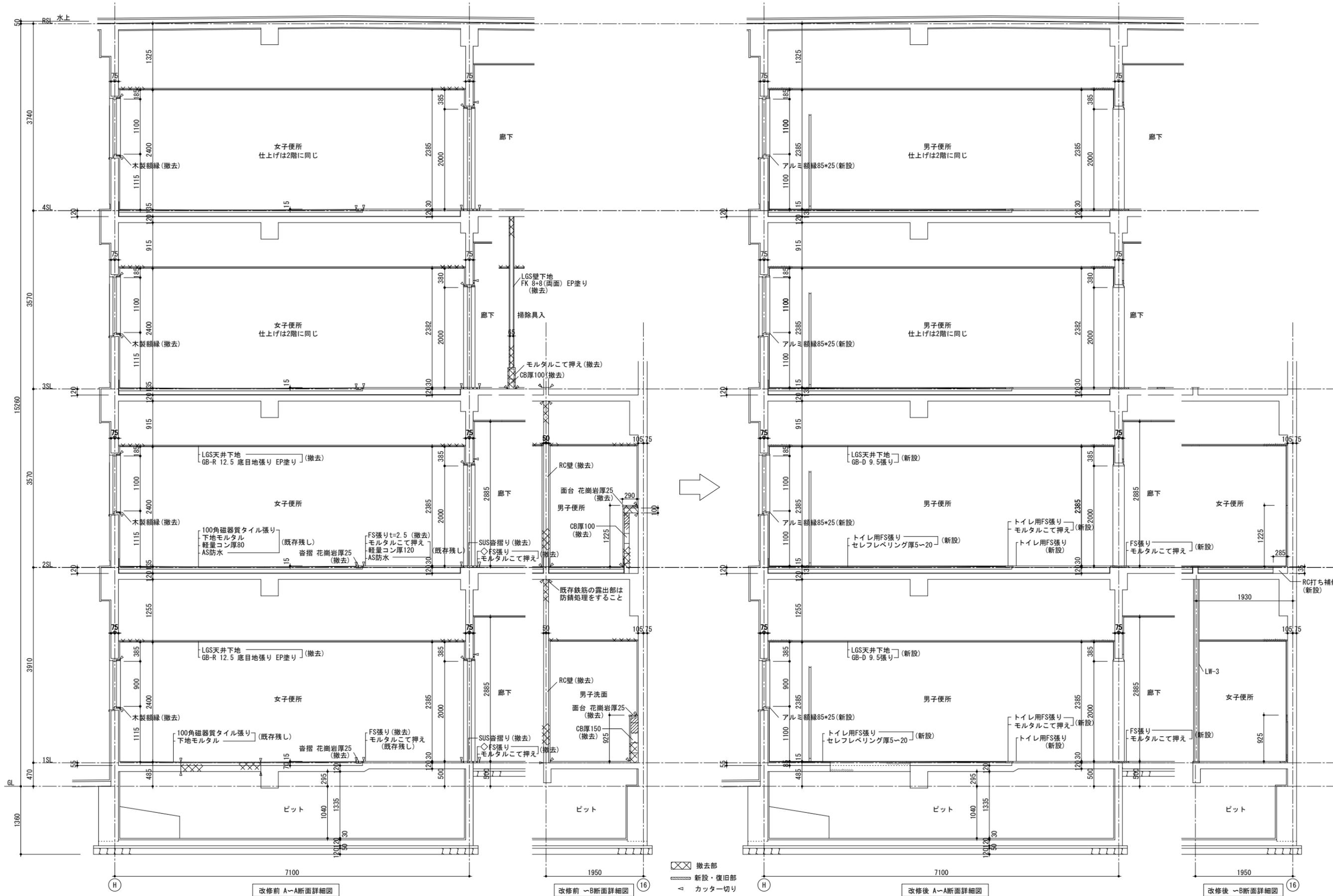
徳島県土整備部営繕課

工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名 北校舎 改修前 3、4階平面詳細図

図面番号 A2-08
縮尺 A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎



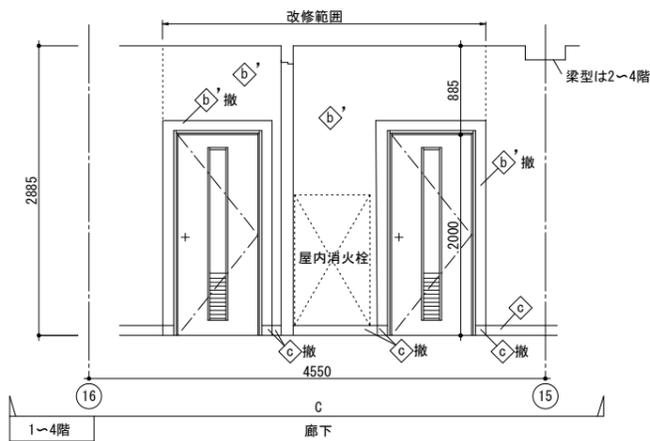
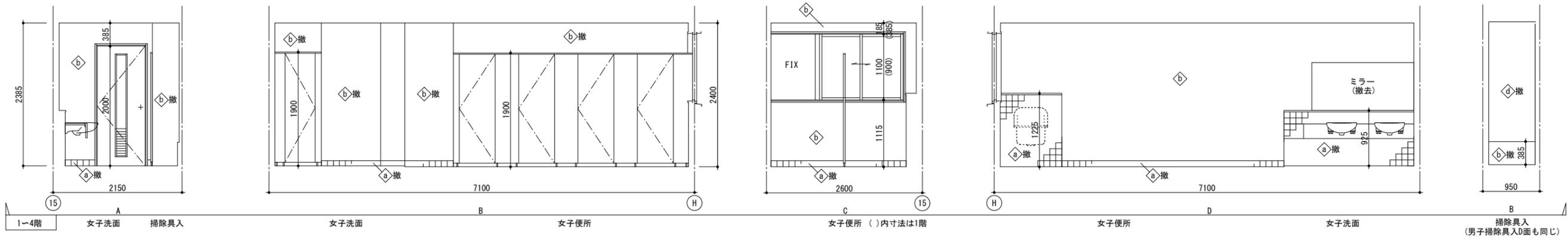
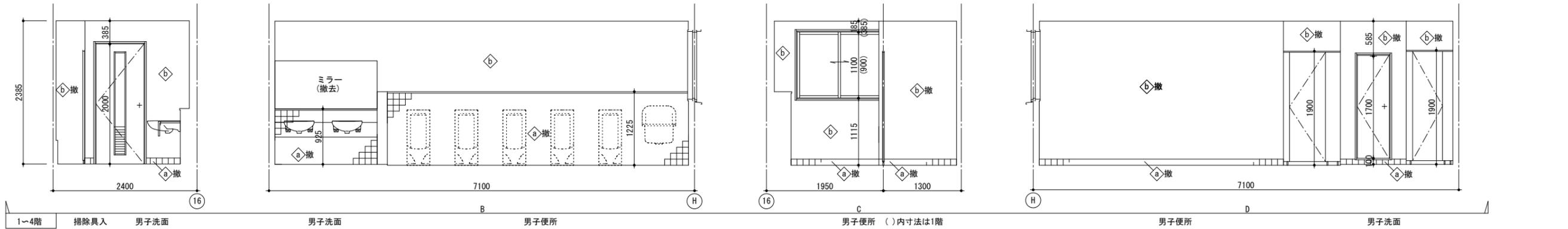
徳島県県土整備部営繕課

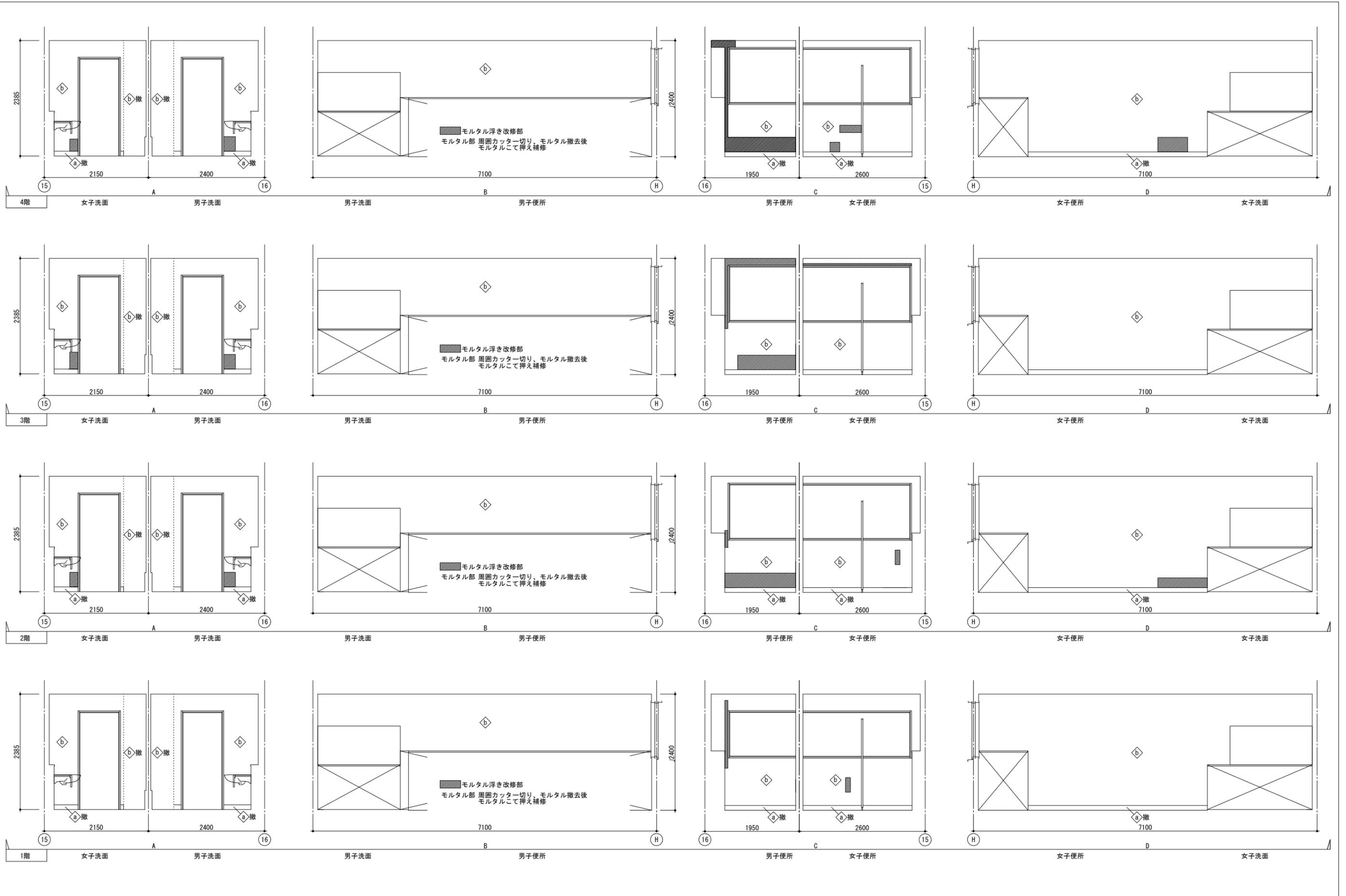
工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
北校舎 改修前・後 断面詳細図

図面番号
A2-09
縮尺
A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

記号	仕上	
◇a	下地モルタル+100角陶器質タイル張り	既存残し
◇a撤	下地モルタル+100角陶器質タイル張り	下地共撤去
◇b	モルタルこて押え EP塗り	既存残し
◇b撤	モルタルこて押え EP塗り	下地共撤去
◇b*	モルタルこて押え VE塗り	既存残し
◇b撤	モルタルこて押え VE塗り	下地共撤去
◇c	モルタルこて押え ビニル巾木 H100	既存残し
◇c撤	モルタルこて押え ビニル巾木 H100	下地共撤去
◇d撤	LGS壁下地 FK 8+8 EP塗り	LGS壁 下地共撤去





徳島県県土整備部営繕課

工事名
 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
 図面名
 北校舎 モルタル浮き改修 展開図

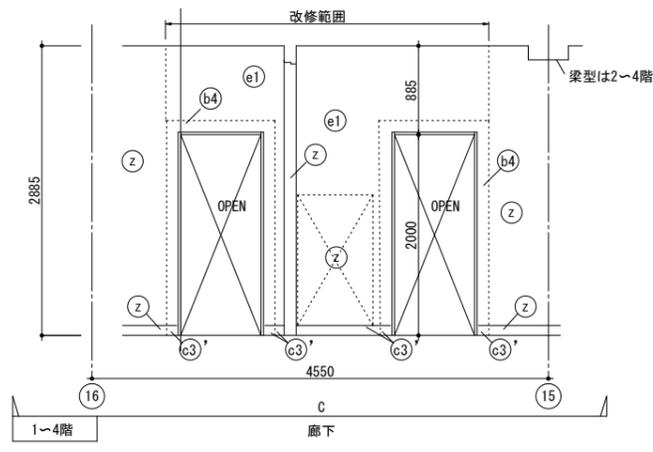
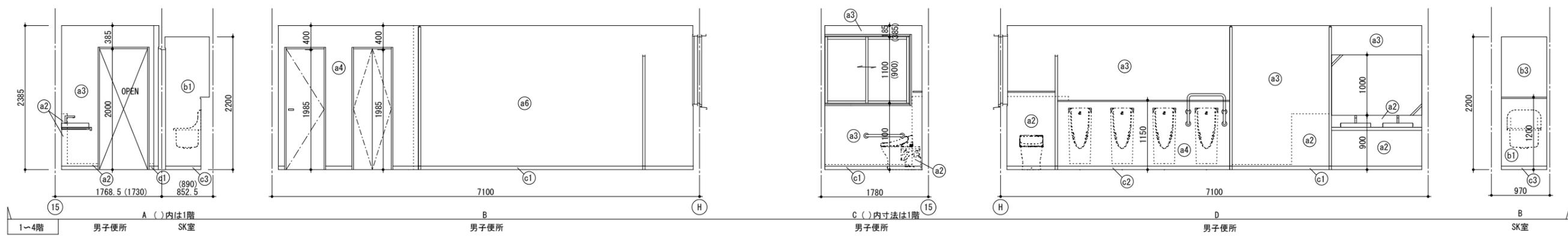
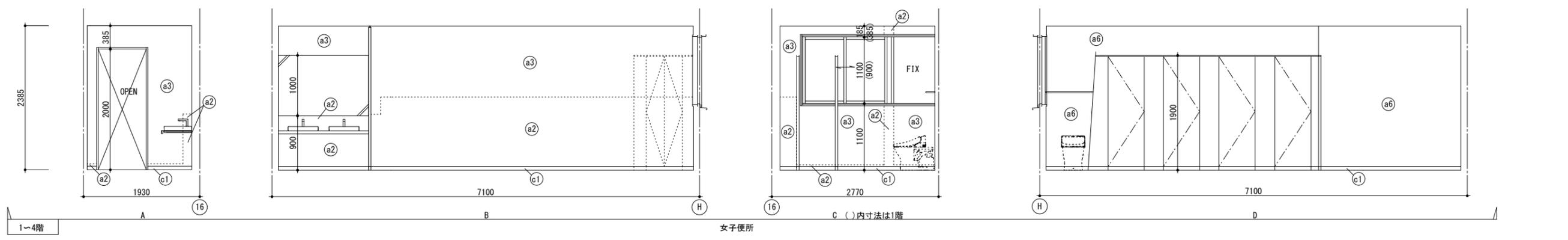
図面番号
 A2-11
 縮尺
 A2:100 %
 A3:70.7%

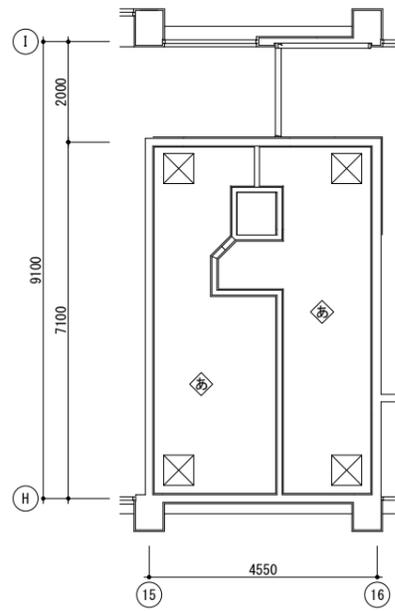
株式会社 川建設

1級建築士登録
 第126265号
 川端社一郎

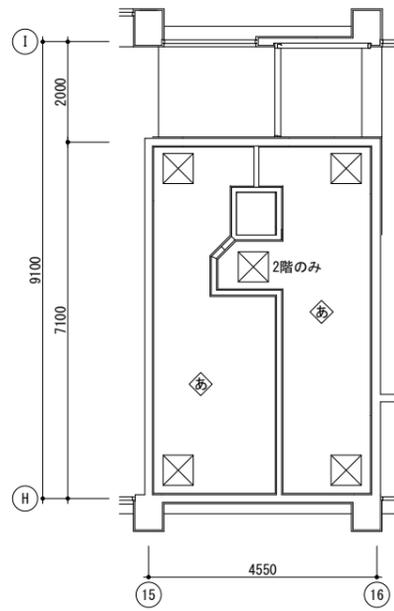
記号	仕上	記号	仕上
Ⓐ1	既設タイルのうへメラミン不燃化粧板厚3	新設	Ⓒ1 FS H60巻上げ
Ⓐ2	モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	モルタル 共新設	Ⓒ2 SUS巾木 H60 t=1.5
Ⓐ3	既設モルタルのうへメラミン不燃化粧板厚3	新設	Ⓒ3 ビニル巾木 H60
Ⓐ4	GB-R 12.5のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	Ⓒ3' ビニル巾木 H100
Ⓐ5	GB-R (12.5+12.5)のうへメラミン不燃化粧板厚3 グラスウール共	ボード共新設	Ⓒ4 木製巾木 H100 SOP塗り
Ⓐ6	耐火間仕切壁のうへメラミン不燃化粧板厚3	ボード共新設	Ⓔ1 下地調整のうへ EP-G塗り
Ⓑ1	GB-R 12.5+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	Ⓔ2 下地調整のうへ SOP塗り
Ⓑ2	GB-R (12.5+12.5)+FK 6底目地張り EP-G塗り グラスウール共	ボード共新設	
Ⓑ3	耐火間仕切壁+FK 6底目地張り EP-G塗り	ボード共新設	
Ⓑ4	モルタルこて押え EP-G塗り	モルタル 共新設	Ⓔ 現状維持

耐火間仕切壁はGB-F (12.5+12.5)とする
モルタル浮き改修部は、改修展開図による





改修前 1階天井伏図



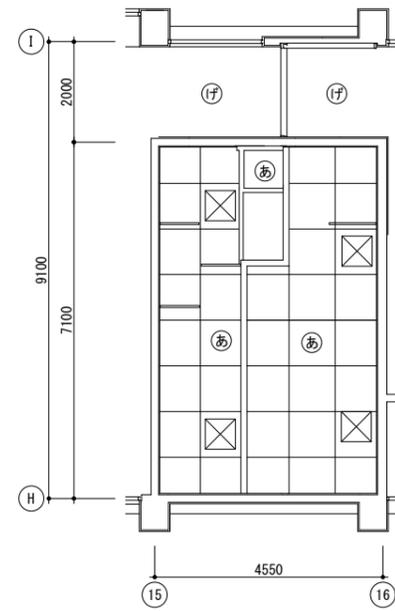
改修前 2~4階天井伏図

改修前仕上表

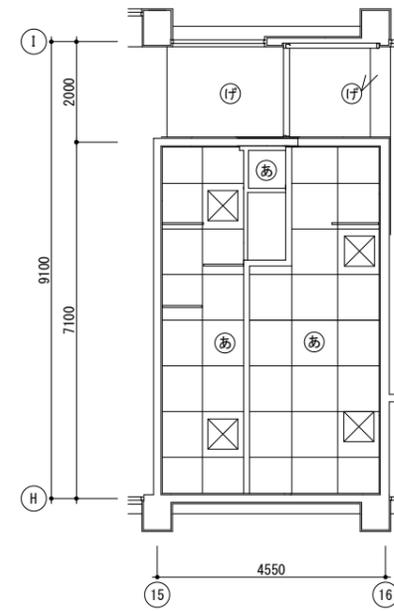
記号	仕上	
◇	GB-R12.5 底目地張り EP塗	LGS天井下地 共撤去
◇	天井点検口 600角	撤去

改修後仕上表

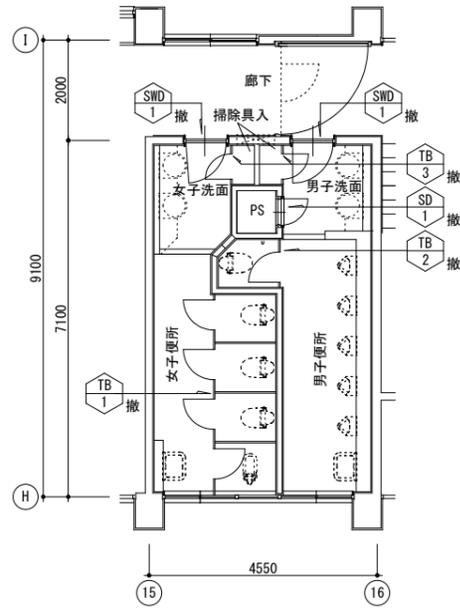
記号	仕上	
○あ	GB-D 9.5張り	LGS天井下地 共新設
○け	現状維持	
◇	天井点検口 600角	新設



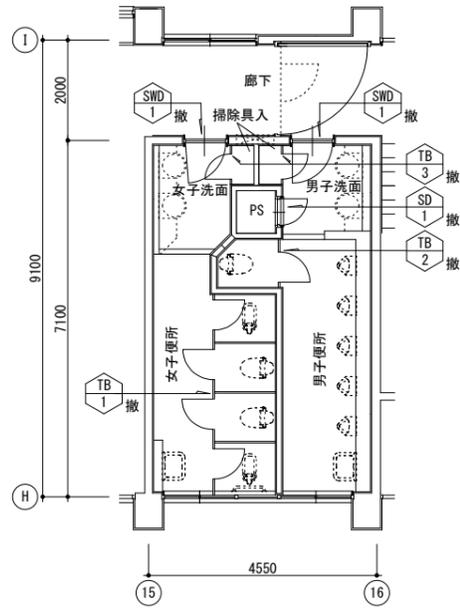
改修後 1階天井伏図



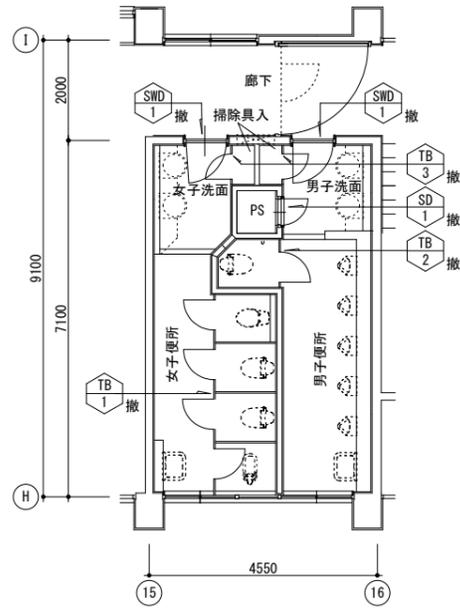
改修後 2~4階天井伏図



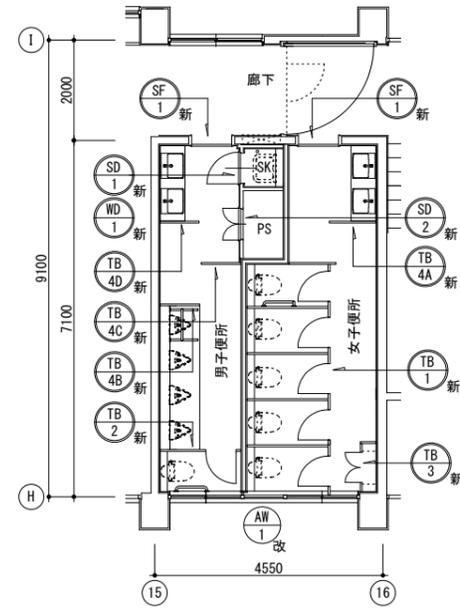
改修前 1階建具配置図



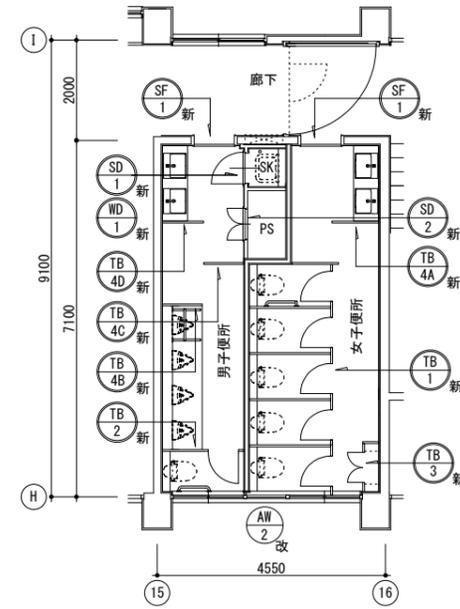
改修前 2~4階建具配置図



改修前 3,4階建具配置図



改修後 1階建具配置図



改修後 2~4階建具配置図

記号	SD 1 撤		SD 1 撤		TB 1 撤	TB 2 撤	TB 3 撤
図面							
型式	片開き木製フラッシュ戸(3方枠 スチール)		片開きスチールフラッシュ戸		トイレベース	同左	同左
材質(見込)	扉 シナ合板 SOP塗り 枠 スチール SOP塗り		スチール SOP塗り		メラミン一体成形パーティクルボード (30)	同左	同左
室名(数量)	1~4階男女洗面 (8)		1~4階男子洗面PS (4)		1~4階女子便所 (4)	1~4階男子便所 (4)	1~4階男女洗面掃除具入 (8)
ガラス	網入型板ガラス 6.8mm						
付属金物							
備考	スチール枠、金具、木製扉・額縁撤去		スチール扉・枠、金具、木製額縁撤去		トイレベース、金具共撤去	同左	同左
記号			TB 1 新		TB 2 新	TB 3 新	TB 4A 新 TB 4B 新 TB 4C 新 TB 4D 新
図面							
型式			トイレベース		同左	同左	同左
材質(見込)			トイレベース詳細図による (40)		同左	同左	同左
室名(数量)			1~4階女子便所 (4)		1~4階男子便所 (4)	1~4階女子便所掃除具入 (4)	1~4階男女便所 TB-4A (4) TB-4B (4) TB-4C (4) TB-4D (4)
ガラス							
付属金物			トイレベース詳細図による		同左	同左	同左
備考							
記号	SD 1 新 WD 1 新	SD 2 新		SF 1 新	AW 1 改	AW 2 改	
図面							
型式	WD-1 片開き木製フラッシュ戸 SD-1 スチール3方枠	両開きスチール片面フラッシュ戸		ステンレス3方枠	引違い+FIXアルミ3連窓	同左	
材質(見込)	メラミン化粧板両面フラッシュ 3方枠 溶融亜鉛メッキ鋼板t=1.6 SOP塗り (40) (119)	溶融亜鉛メッキ鋼板 SOP塗り (90)		ステン HL t=1.5 (225)	アルミ(シルバー) (70)	同左	
室名(数量)	1~4階SK室 (4)	1~4階男子便所 PS (4)		1~4階男女便所 (8)	1階男女便所 (1)	2~4階男女便所 (3)	
ガラス					スリガラスt=3(撤去)後アルミパネル t=3(新設)	同左	
付属金物	丁番、ドアクローザー(ストップ付き)、 レバーハンドル 他一式	丁番、ケースハンドル、フランス落し シリンダー錠、SUS沓摺り(W40, t=2.0) 他一式		SUS沓摺り(W40, t=2.0)	ストップバー、アルミ額縁、壁取合いアルミ曲材新設	同左	
備考					引違い+FIX窓のガラス撤去後アルミパネル新設 (他は現状維持)	同左	

特記事項

撤去する既設建具

新設する建具

改修する建具

徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築

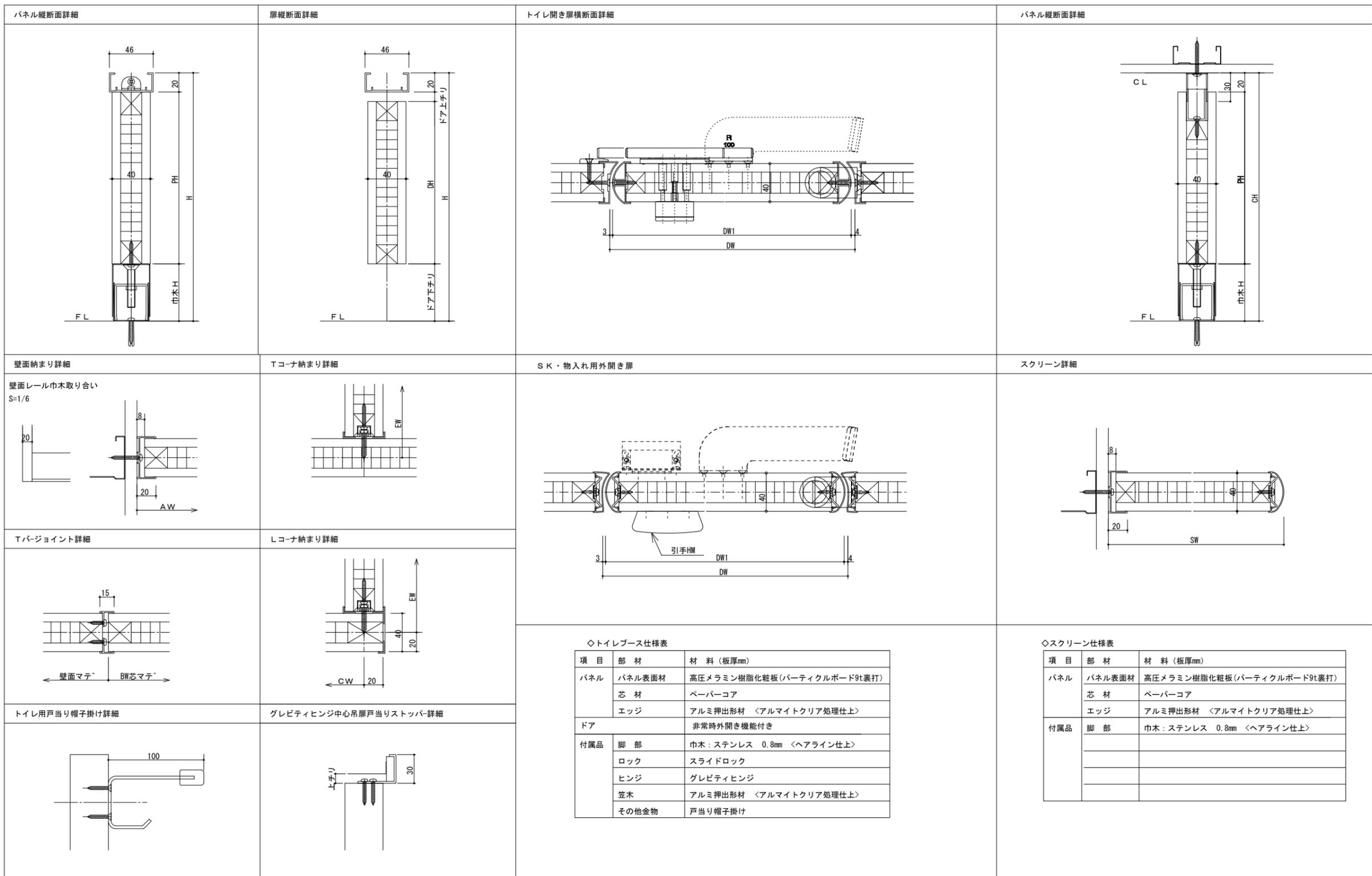
図面名
北校舎 改修前・後 建具表

図面番号
A2-14

縮尺
1/100 A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設計

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎



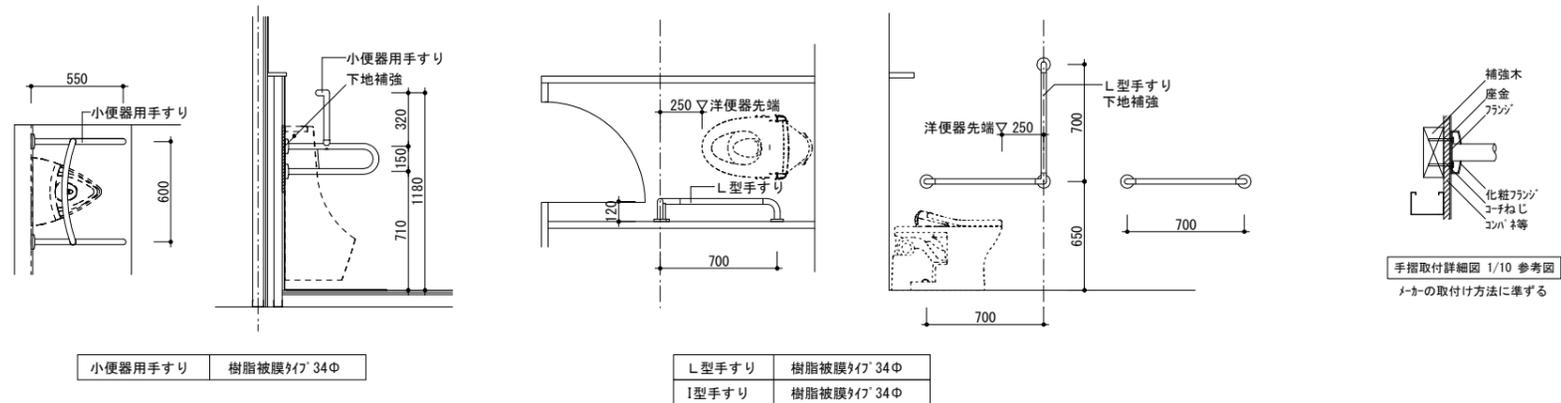
徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
北校舎 トイレブース詳細図(参考図)

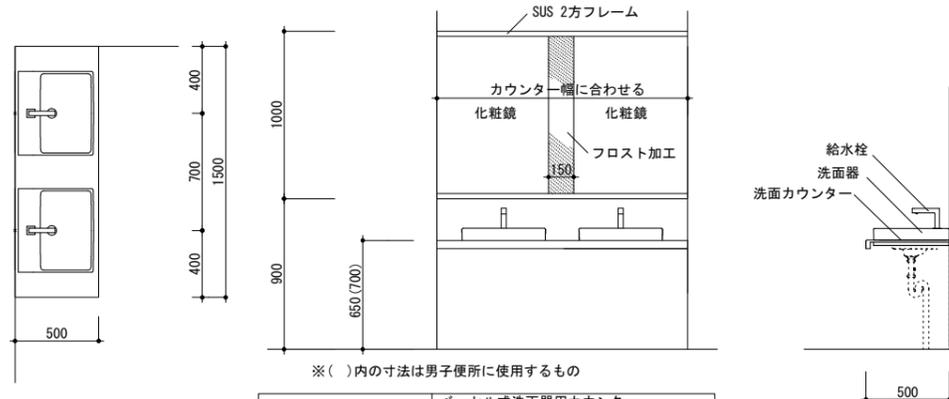
図面番号
A2-15
縮尺
1/3 A2:100%
A3:70.7%

株式会社 川建設計
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

便所手摺新設詳細図 1/30 (参考図)



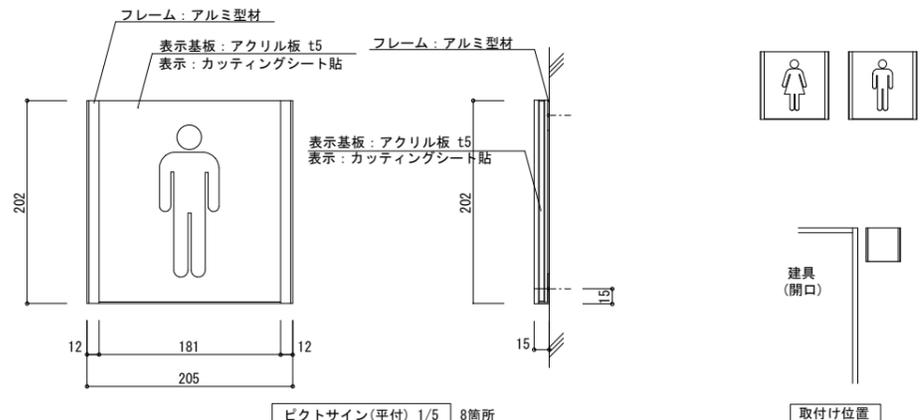
洗面カウンター新設詳細図 1/30 (参考図)



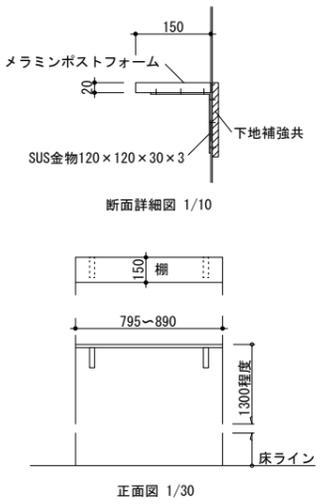
※()内の寸法は男子便所に使用するもの

洗面カウンター	ベッセル式洗面器用カウンター 人口大理石
洗面器	ベッセル式洗面器
給水栓	台付自動水栓
カウンターブラケット	ブラケット
化粧鏡	フリーサイズ大型鏡

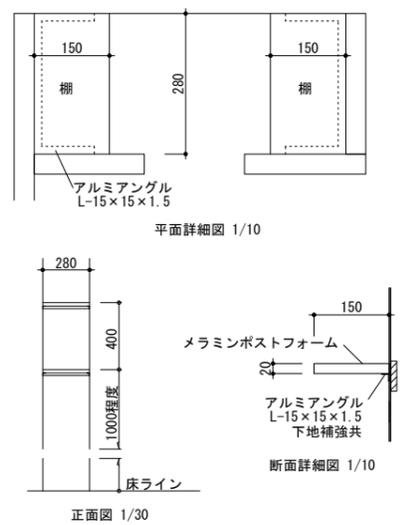
ピクトサイン詳細図 1/5、1/30 (参考図)



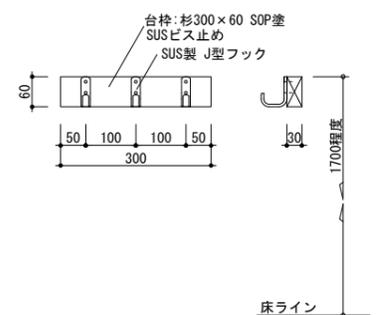
洋便器内柵詳細図(面台のないところ) 1/10 1/30



掃除具入 柵詳細図 1/10 1/30



モップ掛け詳細図 1/10



徳島県県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
北校舎 部分詳細図 2 (参考図)

図面番号
A2-18
縮尺
A2:100 %
1/30 1/10 1/5 A3:70.7%

株式会社 川建設計
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

下地・塗装・内装仕上凡例

RC	鉄筋コンクリート	FS	ビニル床シート	FK 6	けい酸カルシウム板 厚6(かさ比重0.8g/cm3)	不燃材料	SOP	合成樹脂調合ペイント	
CB	コンクリートブロック積み	トイレ用FS	ビニル床シート(トイレ用)	FK 8	けい酸カルシウム板 厚8(かさ比重0.8g/cm3)	不燃材料	EP	合成樹脂エマルジョンペイント	
LGS	軽量鉄骨壁・天井下地						EP-G	つや有り合成樹脂エマルジョンペイント	
		GB-R 12.5	せっこうボード 厚12.5	不燃材料	DR 9	ロックウール化粧吸音板 厚9	不燃材料	DP	耐候性塗料
GW50	グラスウール 24K/m3 厚50mm	GB-R 9.5	せっこうボード 厚9.5	準不燃材料				WP	木材保護塗料
AS防水	アスファルト防水 E-2	GB-NC 9.5	不燃積層せっこうボード 厚9.5	不燃材料	MP ○○○	メラミンポスチフォーム面台		VE	塩化ビニール樹脂エナメル
		GB-D 9.5	化粧せっこうボード 厚9.5	準不燃材料					
		GB-S 12.5	シーリングせっこうボード 厚12.5	不燃材料	メラミン不燃化粧板厚3	不燃材料 不燃 NM-2183			
		GB-F 12.5	シーリングせっこうボード 厚12.5	不燃材料	◇	アスベスト含有建材			

内部仕上表

階	室名	改修前後	床		巾木		壁		天井		CH	備考		
			下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上				
1	男女便所 旧男女便所部	改修前	下地モルタル(既存残し)	モザイクタイル張り (既存残し) FS(撤去)	下地モルタル (既存残し、一部撤去) 下地ラスモルタル(撤去)	100角陶器質タイル張り (既存残し、一部撤去) 100角陶器質タイル張り(撤去)	下地モルタル (既存残し、一部撤去) 下地ラスモルタル(撤去)	100角陶器質タイル張り (既存残し、一部撤去) 100角陶器質タイル張り(撤去)			LGS天井下地(撤去)	GB-R 9底目地張り EP塗り(撤去) 塩ビ製廻り縁(撤去)	2500	トイレノス(撤去) SUS面台(撤去) SUS拵(撤去) 床点検口(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	トイレ用FS(新設) 男子便所小便器部のみ 汚染防止タイル張り(新設)	タイル(既設) LGS壁下地(新設)	壁仕上のうえ SUS H60 t=1.5(新設) 壁仕上のうえ SUS H60 t=1.5(新設)	タイル(既設) モルタル(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	メラミン不燃化粧板厚3(新設) メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-R12.5+12.5メラミン不燃化粧板厚3 (新設) GB-R12.5メラミン不燃化粧板厚3(新設) GB-F12.5+12.5メラミン不燃 化粧板厚3(新設)			LGS天井下地(新設) インサート(新設)	GB-D 9.5張り(新設) 塩ビ製廻り縁(新設)	2400	洗面カウンター・水栓・化粧鏡(新設) トイレノス(新設) MP面台(新設) 棚(新設) 床点検口(新設) 天井点検口(新設)
2、3	男女便所 旧男女便所部	改修前	AS防水(既存残し) 軽量コンクリート(既存残し) 下地モルタル(既存残し)	モザイクタイル張り (既存残し)	下地モルタル (既存残し、一部撤去) 下地ラスモルタル(撤去)	100角陶器質タイル張り (既存残し、一部撤去) 100角陶器質タイル張り(撤去)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左			同 左	同 左	2500	トイレノス(撤去) SUS面台(撤去) SUS拵(撤去) 天井点検口(撤去)
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	トイレ用FS(新設) 男子便所小便器部のみ 汚染防止タイル張り(新設)	下地処理 LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	FS H60巻上げ(新設) GB-R12.5+12.5 FS H60巻上げ (新設) GB-R12.5 FS H60巻上げ(新設) GB-F12.5+12.5 FS H60巻上げ(新設) 男子便所小便器部のみ 壁仕上のうえ SUS H60 t=1.5(新設)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左			同 左	同 左	2400	洗面カウンター・水栓・化粧鏡(新設) トイレノス(新設) MP面台(新設) 棚(新設) 天井点検口(新設)
1~3	男子便所 旧SK室	改修前	—————	モルタルこて押え(既存残し)	—————	モルタルこて押えH=100 (既存残し、一部撤去)	モルタルこて押え (既存残し、一部撤去)	VE塗り(撤去) (既存残し、一部撤去)			1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	1990	—————
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	トイレ用FS(新設)	1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	同 左	同 左			同 左	同 左	2400	—————
1~3	SK室 旧女子便所部	改修前	男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左			同 左	同 左	2500	—————
		改修後	セラフレベリング 厚5~20(新設)	FS(一部新設)	LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	GB-R12.5+12.5+FK6 ビニル巾木 H60(新設) GB-R12.5+FK6 ビニル巾木 H60 (新設) GB-F12.5+12.5+FK6 ビニル巾木 H60(新設)	LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設) LGS壁下地(新設)	GB-R12.5+12.5+FK6 底目地張り EP-G 塗り(新設) GB-R12.5+FK6 底目地張り EP-G塗り (新設) GB-F12.5+12.5+FK6 底目地張り EP-G 塗り(新設)			1階男女便所 旧男女便所部と同じ	同 左	2200	モップ掛け(新設)
1、2	廊下	改修前	モルタル (既存残し、一部撤去)	◇FS(既存残し、一部撤去)	—————	木製巾木 H100 SOP塗り (既存残し、一部撤去) 木製壁下地 木製壁下地 現状維持	モルタル (既存残し、一部撤去) GB-R 9 EP塗り(撤去) シナ合板 5.5 SOP塗り(撤去)	VE塗り(既存残し、一部撤去)			LGS天井下地(既存残し)	◇GB-R 9底目地張り EP塗り (既存残し)	3225	—————
		改修後	モルタル(新設)	現状維持 FS(一部新設)	LGS壁下地(新設)	GB-F12.5+12.5 木製巾木 H100 SOP塗り	モルタル(新設) LGS壁下地(新設)	現状維持 EP-G塗り(新設) GB-F12.5+12.5+FK6 底目地張り EP-G 塗り(新設)				現状維持		
3	廊下	改修前	1、2階廊下と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左			LGS天井下地 (既存残し、一部撤去)	◇GB-R 9底目地張り EP塗り (既存残し、一部撤去)	3200	—————
		改修後	1、2階廊下と同じ	同 左	同 左	同 左	同 左	同 左			LGS天井下地(新設)	現状維持 GB-R 9.5底目地張り EP塗り (新設)	3200	—————

共通事項 LGS天井下地(新設)部は、天井インサート用金属拡張アンカーM10(新設)

徳島県土木整備部営繕課

工事名
R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築

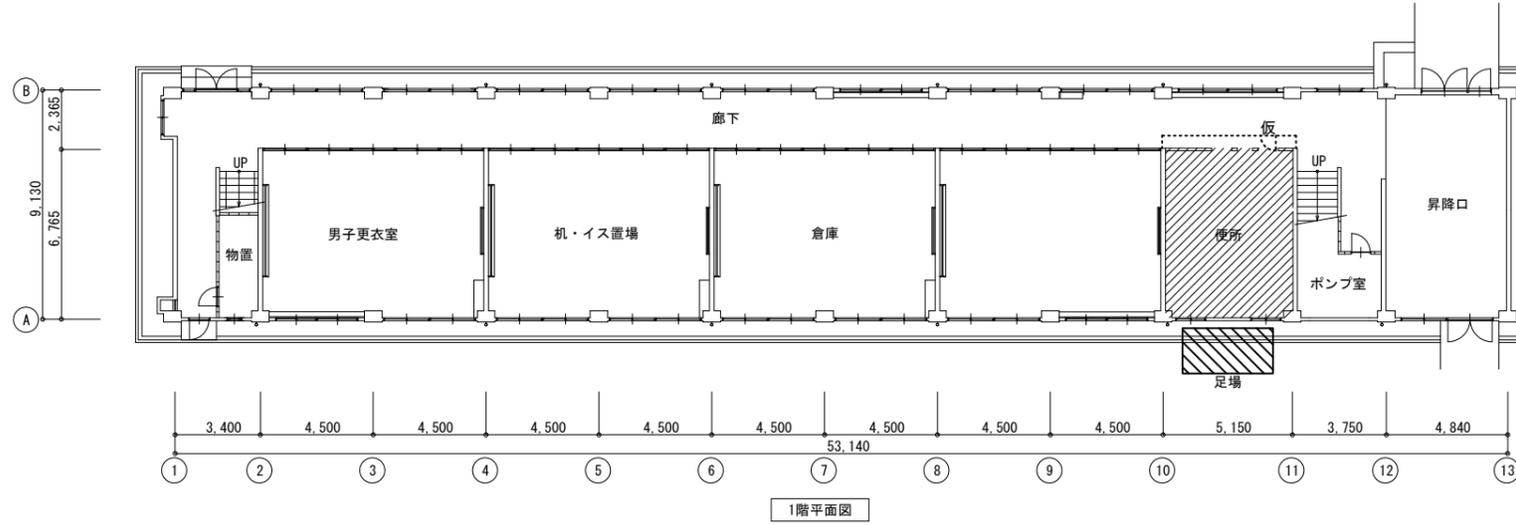
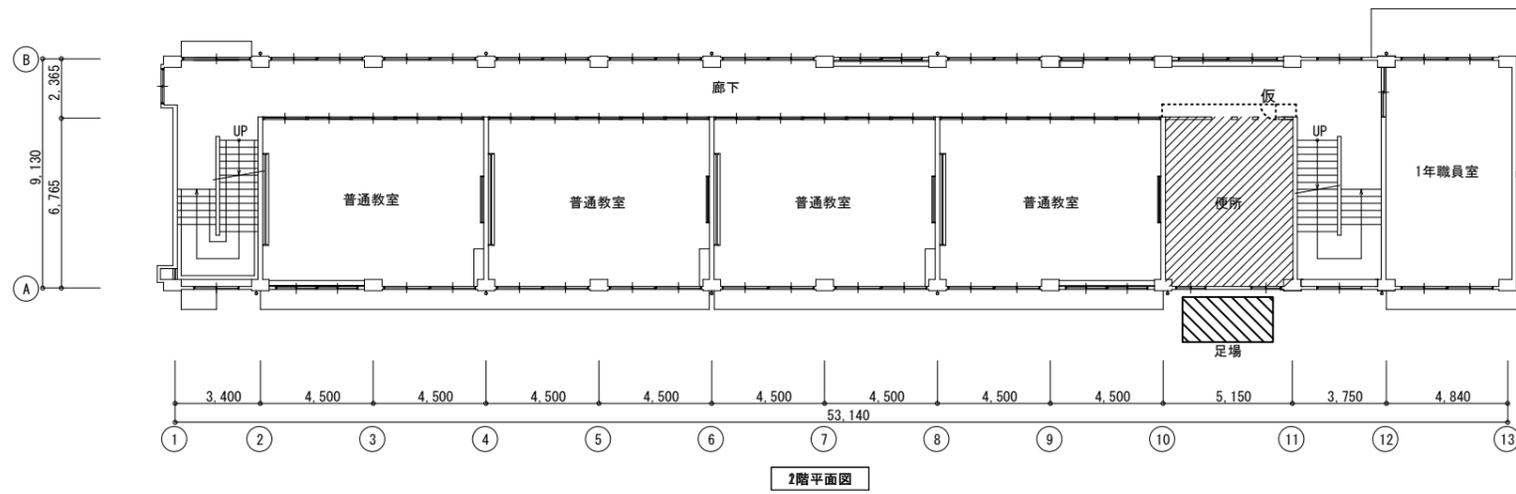
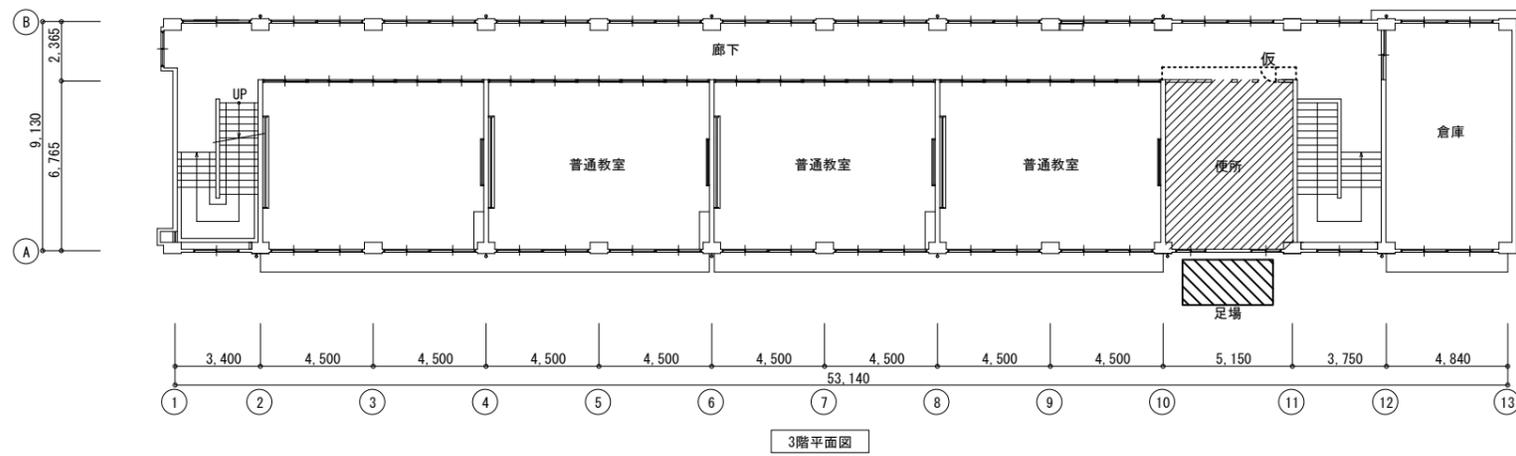
図面番号
A3-01

株式会社 川建設計

1級建築士登録
第126265号
川端社一郎

図面名
西校舎 改修前・後 仕上表

縮尺
NO SCALE A2:100 %
A3:70.7%

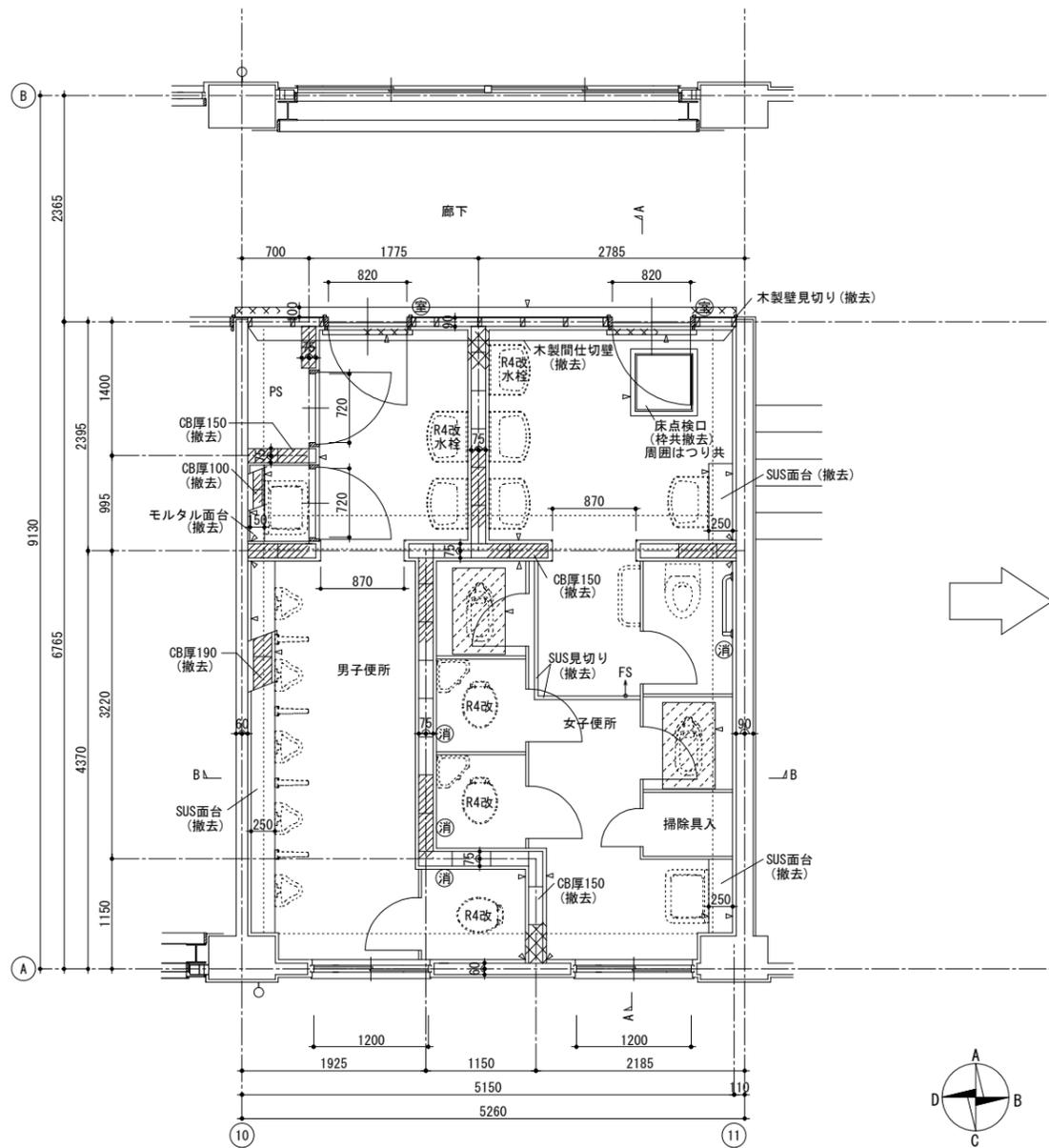


-  工事対象部分
-  仮設間仕切り (B種) 片開き戸共
-  仮設足場

徳島県県土整備部営繕課	工事名	R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A3-02	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	西校舎 1~3階平面図、仮設計画図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%	

間柱 タテ 90×45@455 (撤去)
 胴縁 ヨコ 25×50@455 (撤去)

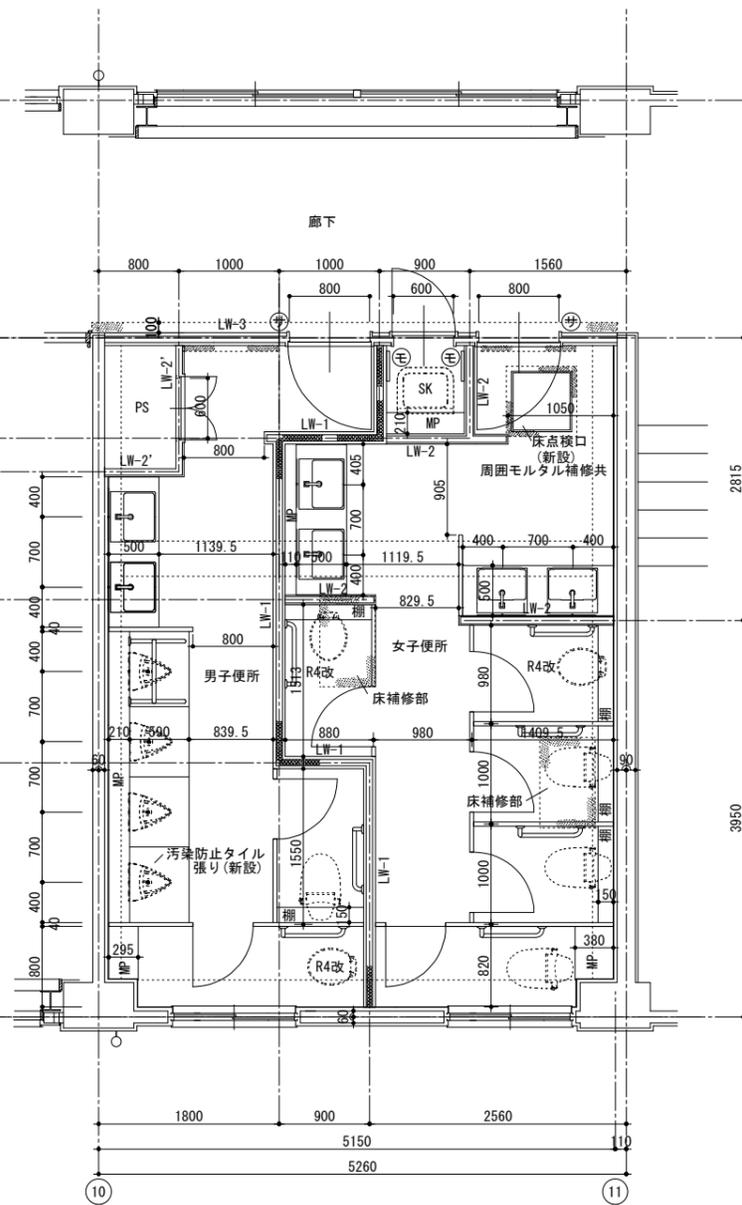
木製間仕切壁撤去平面詳細図



改修前 1階平面詳細図

◎ 室名札撤去
 ※R4改便器の再利用×3 (設備工事)
 ※R4改自動水栓の再利用×2 (設備工事)

- ✕ 撤去部
- 新設・復旧部
- △ カッター切り
- ⊕ モップ掛
- ⊙ ピクトサイン
- RC床撤去後新設 (和便器の改修部)
- ☉ 消毒ディスペンサー 1階×4 外し後学校へ引き渡し



改修後 1階平面詳細図

※R4改便器の再利用×3 (設備工事)

トイレ改修・耐震改修以前の図面が存在しないため
 調査できないところは想定で作図

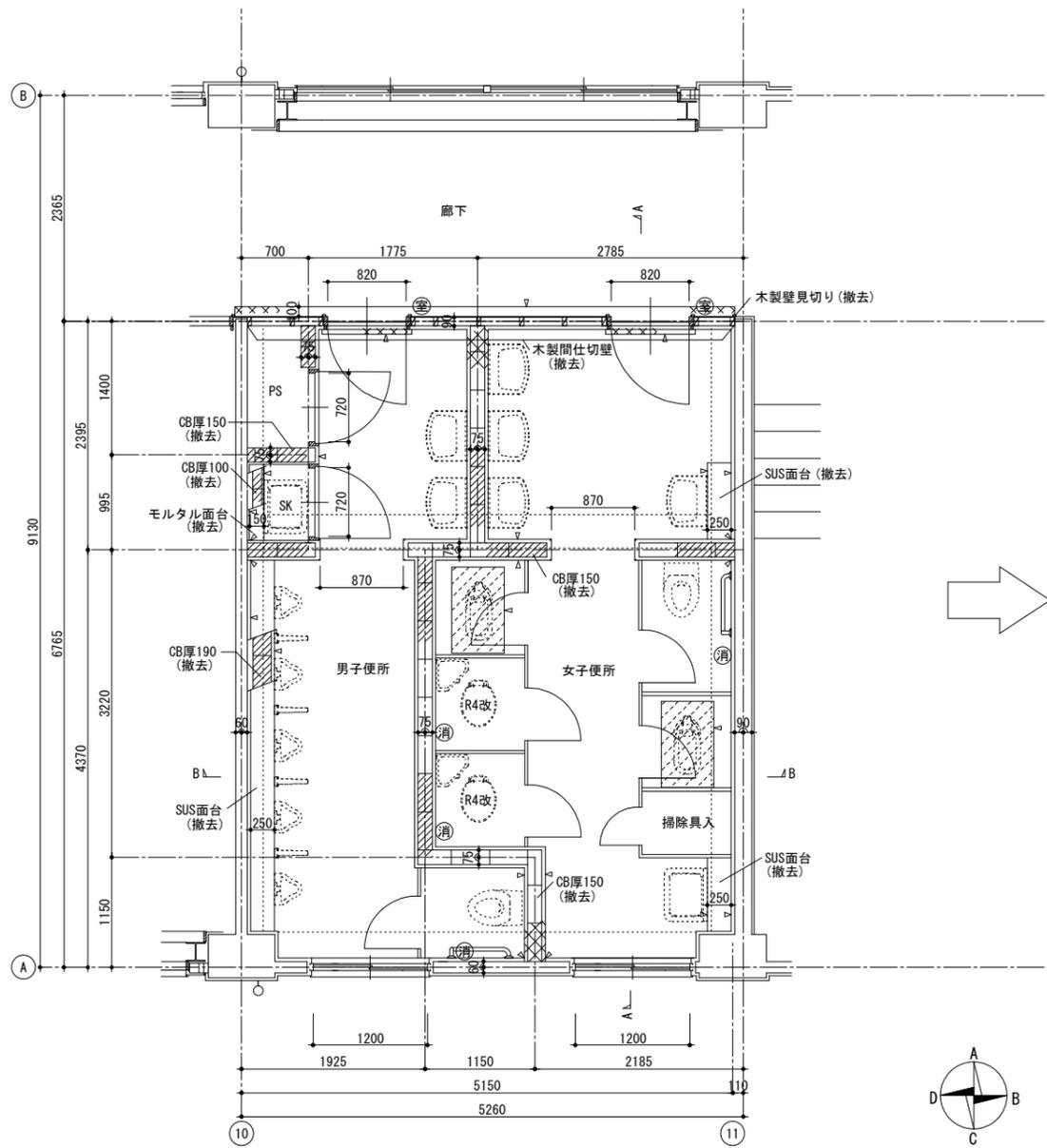
徳島県県土整備部営繕課

工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
 図面名 西校舎 改修前・後 1階平面詳細図

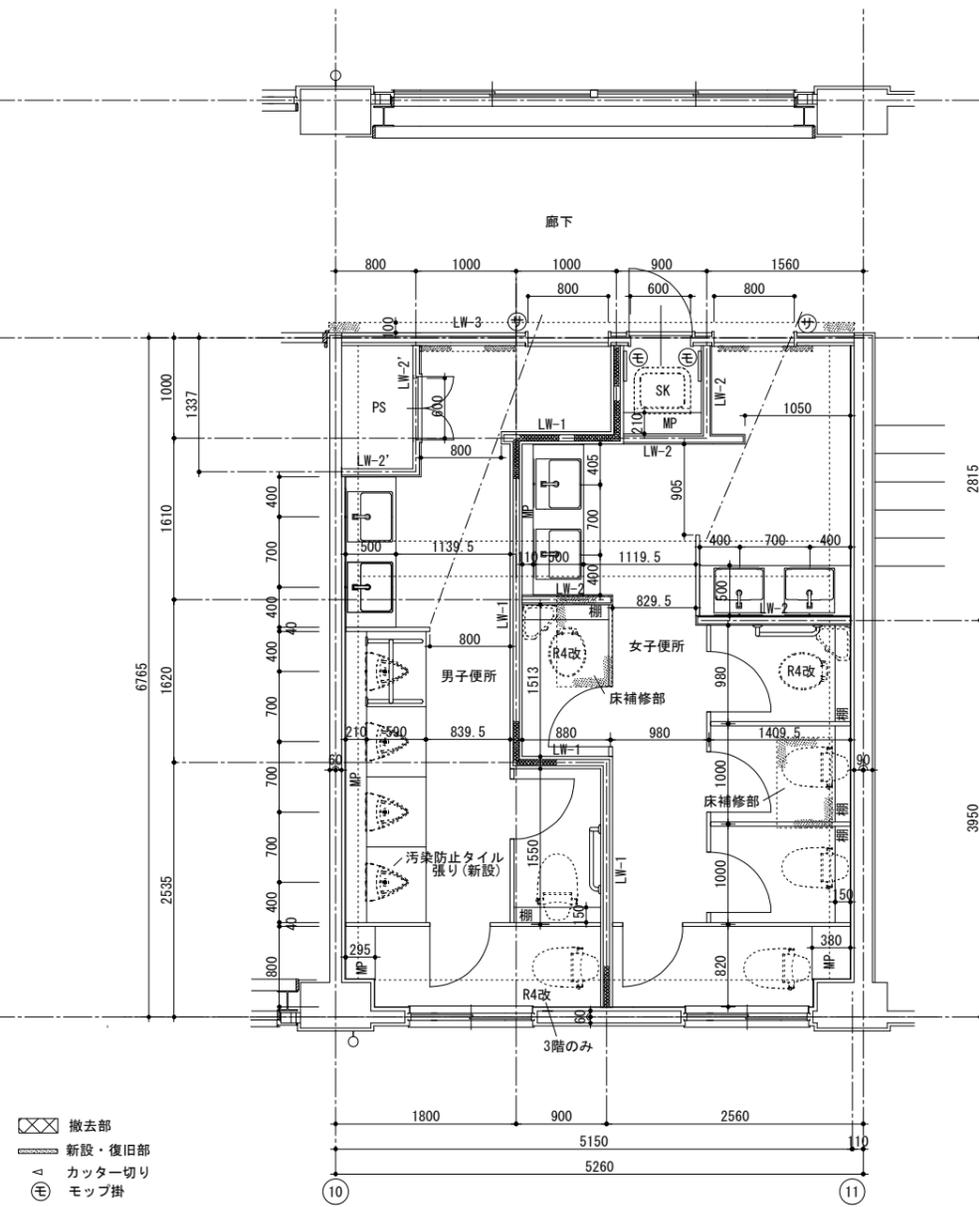
図面番号 A3-03
 縮尺 A2:100 %
 1/50 A3:70.7%

株式会社 川建設計
 1級建築士登録
 第126265号
 川端社一郎

木製間仕切壁撤去仕様は1階に同じ



改修前 2階平面詳細図
⑤ 室名札撤去



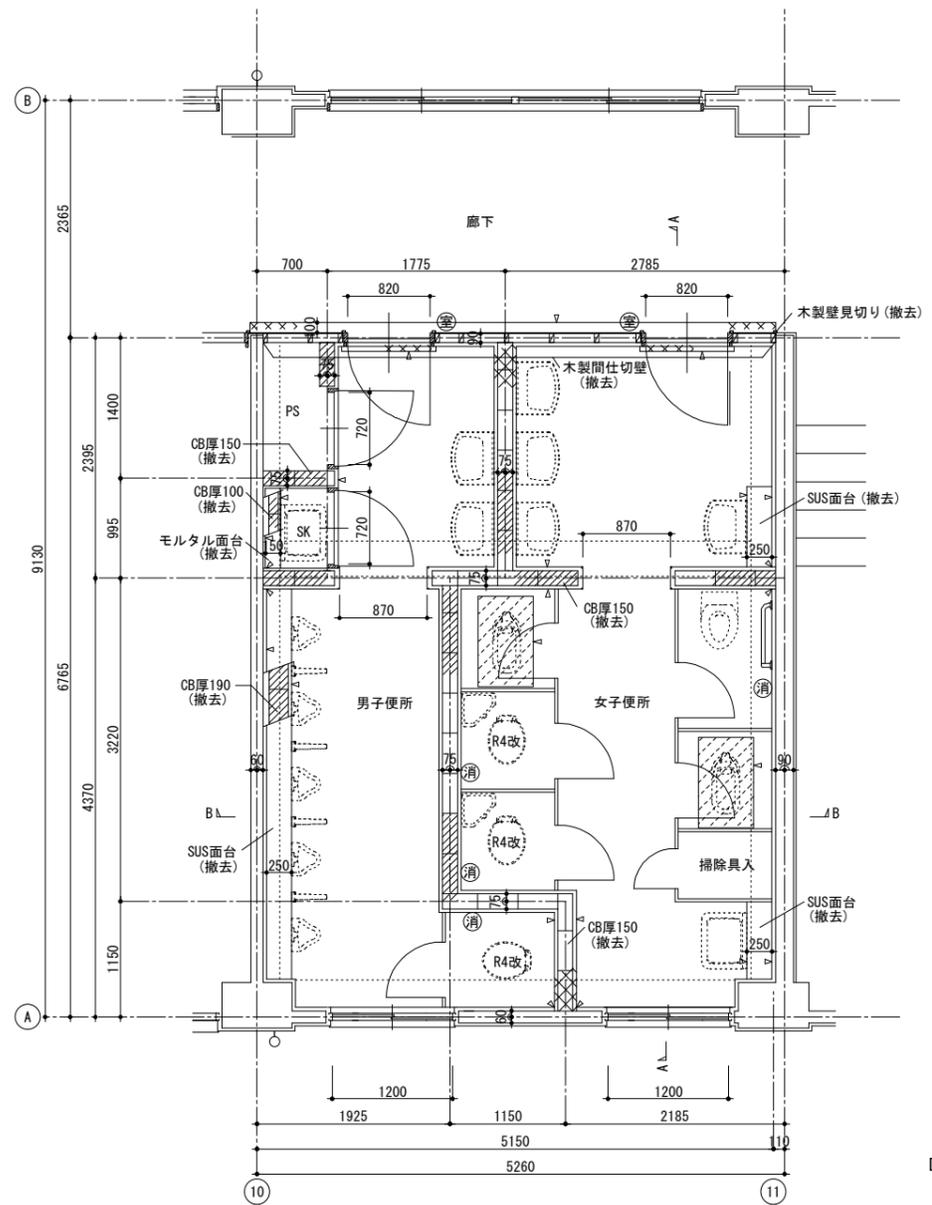
改修後 2、3階平面詳細図
※R4改便器の再利用×3 3階 (設備工事)
※R4改便器の再利用×2 2階 (設備工事)

- ✕ 撤去部
- 新設・復旧部
- △ カッター切り
- ⊕ モップ掛
- ⊕ ピクトサイン
- RC床撤去後新設 (和便器の改修部)
- 消毒ディスペンサー 2階×4 取外し後学校へ引き渡し

トイレ改修・耐震改修以前の図面が存在しないため
調査できないところは想定で作図

徳島県土整備部営繕課	工事名 R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号 A3-04	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名 西校舎 改修前2階・改修後2、3階平面詳細図	縮尺 1/50 A2:100% A3:70.7%	

木製間仕切壁撤去仕様は1階に同じ



改修後 3階平面詳細図は2階に同じ

改修前 3階平面詳細図

- 室名札撤去
- ※ R4改便器の再利用×3 (設備工事)
- 消 消毒ディスペンサー3階
3階×4 取外し後学校へ引き渡し

- ✕ 撤去部
- ◁ カッター切り
- ▨ RC床撤去後新設 (和便器の改修部)

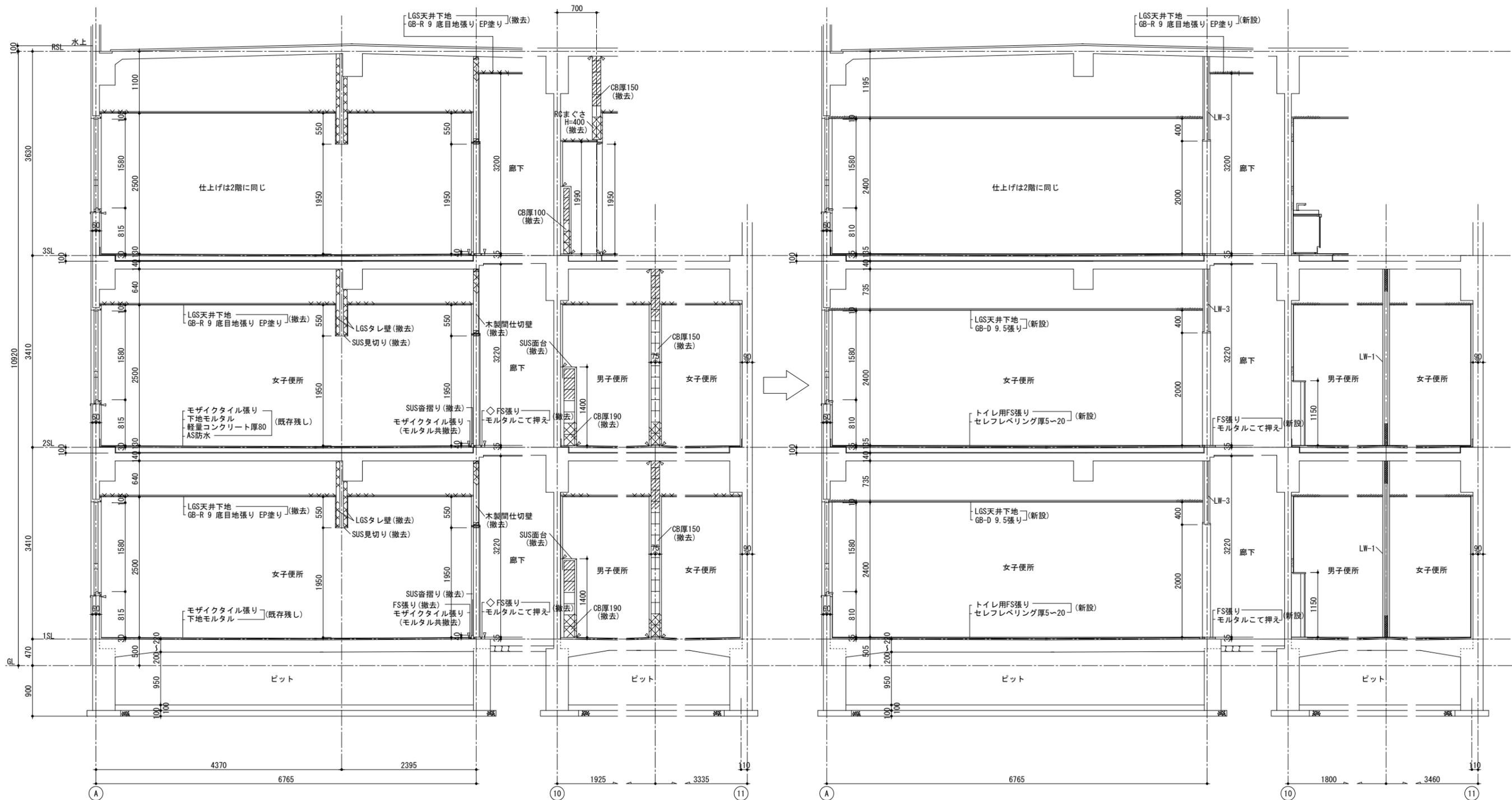
トイレ改修・耐震改修以前の図面が存在しないため
調査できないところは想定で作図

徳島県土整備部営繕課

工事名
R6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築
図面名
西校舎 改修前 3階平面詳細図

図面番号
A3-05
縮尺
1/50 A2:100 %
A3:70.7%

株式会社 川建設計
1級建築士登録
第126265号
川端社一郎



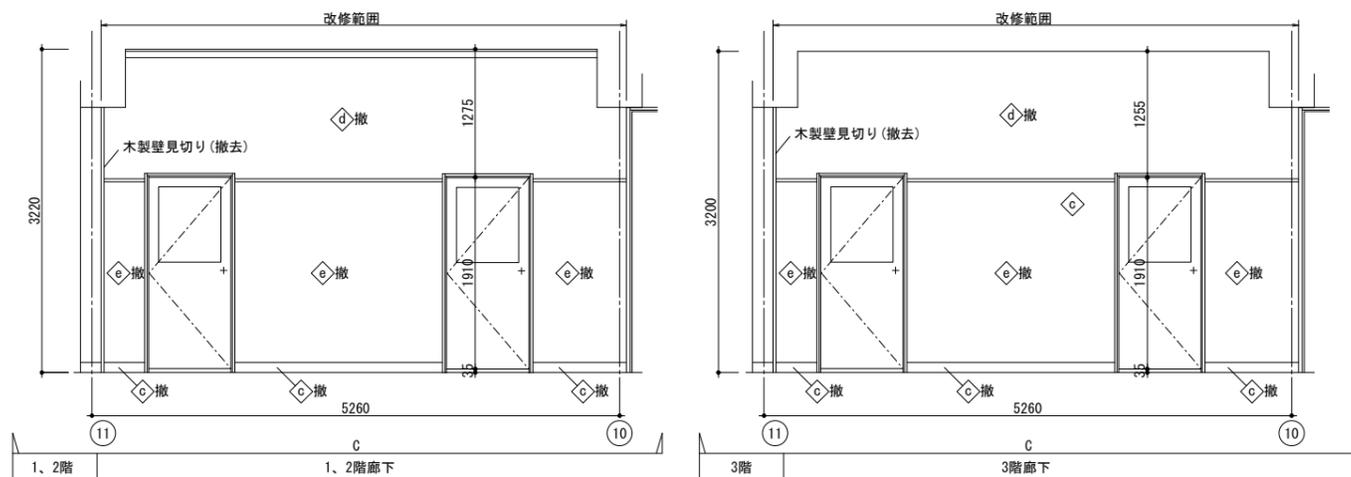
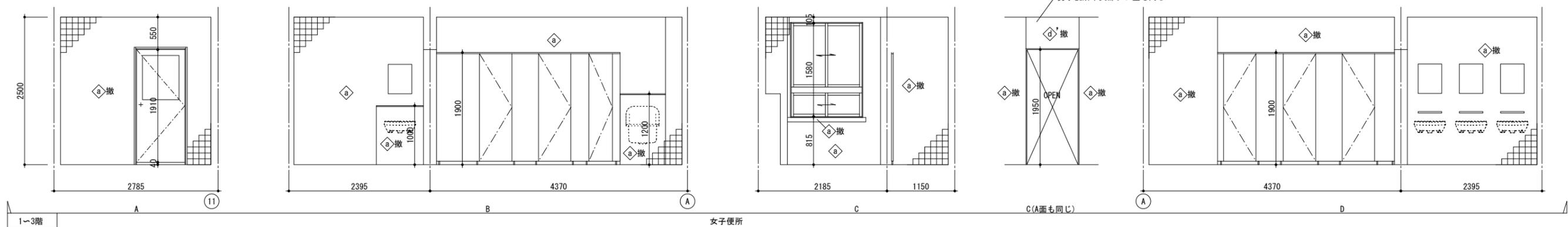
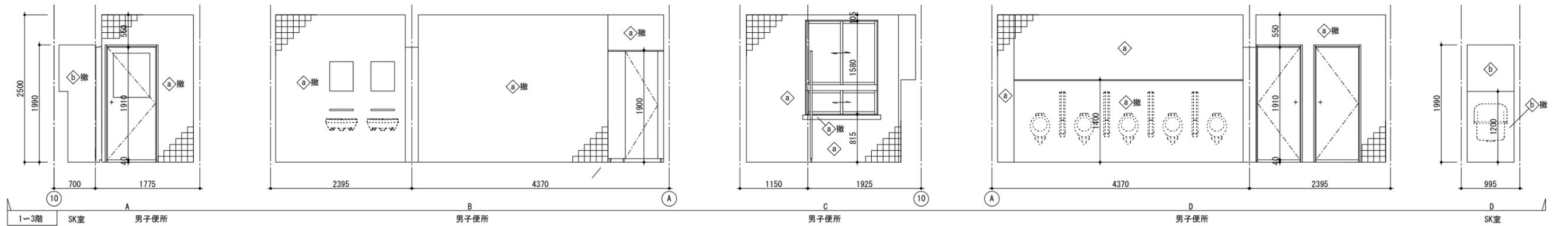
☒ 撤去部
 ≡ 新設・復旧部
 ≡ カッター切り

トイレ改修・耐震改修以前の図面が存在しないため
 調査できないところは想定で作図

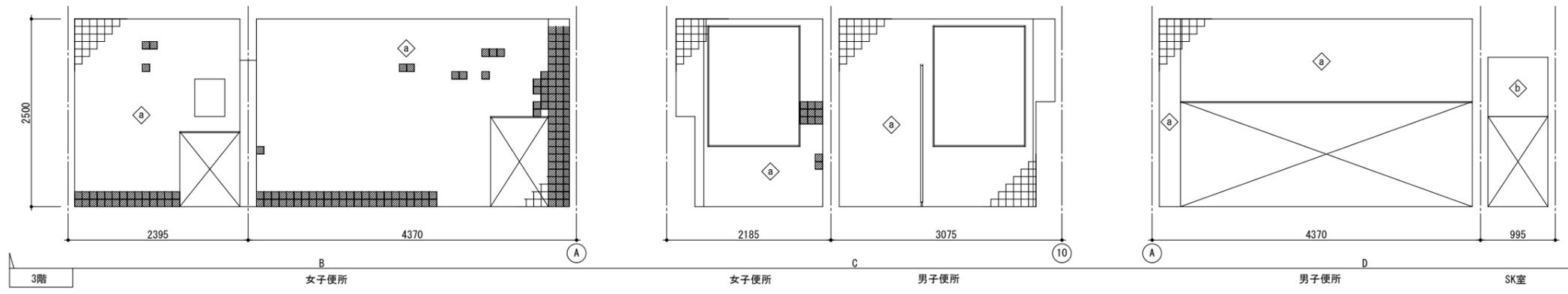
徳島県土整備部営繕課	工事名	R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A3-06	株式会社 川建設計	1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	西校舎 改修前・後 断面詳細図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%		

記号	仕上	
◇a	下地モルタル+100角陶器質タイル張り	既存残し
◇a撤	下地モルタル+100角陶器質タイル張り	下地共撤去
◇b	モルタルこて押え VE塗り	既存残し
◇b撤	モルタルこて押え VE塗り	下地共撤去
◇c	木製巾木 H100 SOP塗り	既存残し
◇c撤	木製巾木 H100 SOP塗り	下地共撤去
◇d撤	木製壁下地 GB-R 9 EP塗り	LGS(木製)壁 下地共撤去
◇d撤	LGS壁下地 GB-R 9 EP塗り	LGS(木製)壁 下地共撤去
◇e撤	木製壁下地 シナ合板 5.5 SOP塗り	木製 下地共撤去

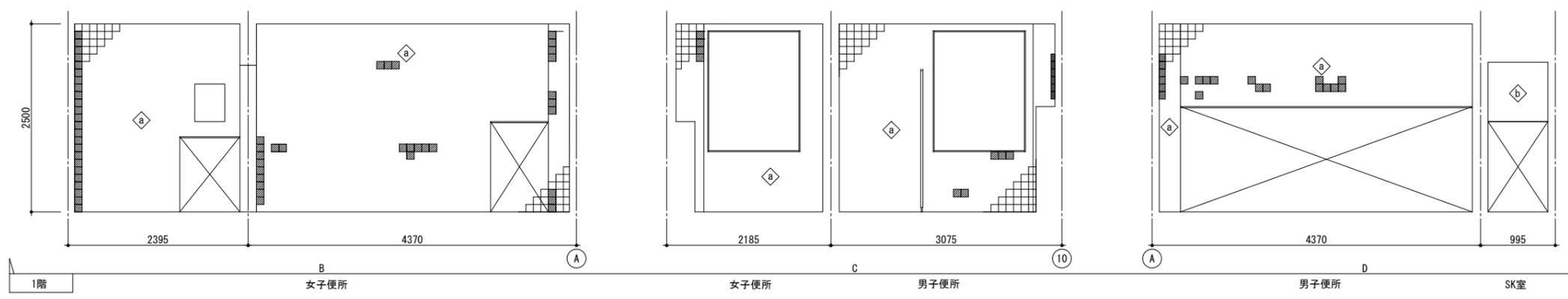
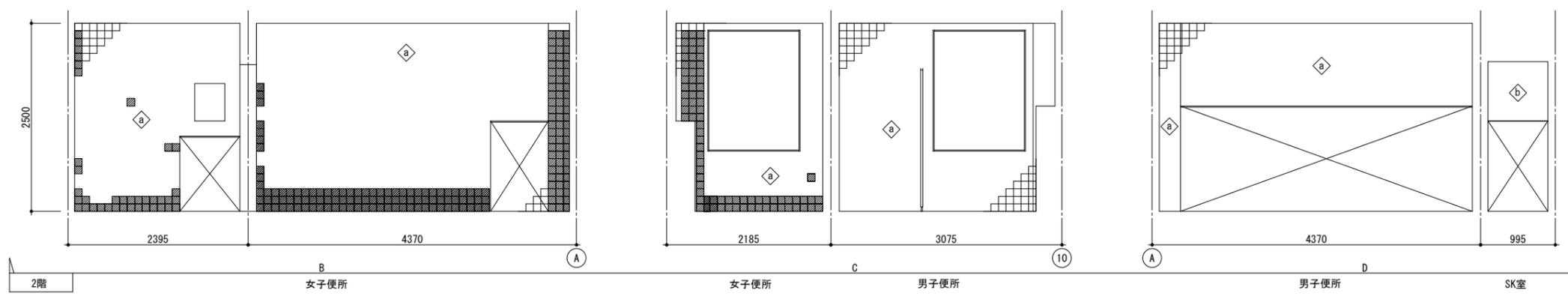
便所-廊下間仕切り壁は木製下地共撤去



徳島県県土整備部営繕課	工事名	R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A3-07	株式会社 川建設 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	西校舎 改修前 展開図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%	



■ タイル・モルタル浮き改修部
 ■ タイル部 周囲カッター切り、タイル・下地モルタル撤去後
 モルタルこて押え補修
 ■ モルタル部 周囲カッター切り、モルタル撤去後
 モルタルこて押え補修



徳島県県土整備部営繕課	工事名	R 6 営繕 徳島商業高等学校 徳・城東 トイレ改修工事建築	図面番号	A3-08	株式会社 川建設計 1級建築士登録 第126265号 川端社一郎
	図面名	西校舎 タイル・モルタル浮き改修 展開図	縮尺	A2:100 % A3:70.7%	