

高野小学校トイレ洋式化工事

番 号	図 面 名 称	縮 尺	番 号	図 面 名 称	縮 尺	番 号	図 面 名 称	縮 尺
	〔 意 匠 図 〕			〔 電 気設備図 〕			〔 機 械設備図 〕	
A-01	表紙・図面リスト		E-01	電気設備特記仕様書	—	M-01	機械設備特記仕様書	—
A-02	建築改修工事特記仕様書（１）	—	E-02	照明器具妥図	—	M-02	機器表	—
A-03	建築改修工事特記仕様書（２）	—	E-03	〔校舎〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）照明設備	１：５０	M-03	〔校舎〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）	１：５０
A-04	建築改修工事特記仕様書（３）	—	E-04	〔校舎〕２階平面詳細図（便所）照明設備	１：５０	M-04	〔校舎〕２階平面詳細図（便所）	１：５０
A-05	建築改修工事特記仕様書（４）	—	E-05	〔屋内運動場〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）照明設備	１：５０	M-05	〔屋内運動場〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）	１：５０
A-06	建築改修工事特記仕様書（５）	—	E-06	〔校舎〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）コンセント設備	１：５０			
A-07	建築改修工事特記仕様書（６）	—	E-07	〔校舎〕２階平面詳細図（便所）コンセント設備	１：５０			
A-08	建築改修工事特記仕様書（７）	—	E-08	〔屋内運動場〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）コンセ設備	１：５０			
A-09	建築改修工事特記仕様書（８）	—						
A-10	工事概要・面積求積図・面積表	１：３００						
A-11	附近見取図・配置図	１：５００						
A-12	仕上表	—						
A-13	１階・２階平面図（改修前）	１：３００						
A-14	〔校舎〕１階平面詳細図（便所・多目的便所）	１：５０						
A-15	〔校舎〕１階天井伏図	１：５０						
A-16	〔校舎〕断面図	１：５０						
A-17	〔校舎〕１階展開図-１（職員便所,多目的便所）（改修前）	１：５０						
A-18	〔校舎〕１階展開図-１（職員便所,多目的便所）【改修後】	１：５０						
A-19	〔校舎〕１階展開図-２（１階女子便所,男子便所）（改修前）	１：５０						
A-20	〔校舎〕１階展開図-２（１階女子便所,男子便所）【改修後】	１：５０						
A-21	〔校舎〕２階平面詳細図（便所）	１：５０						
A-22	〔校舎〕２階天井伏図	１：５０						
A-23	〔校舎〕２階展開図-３（２階女子・男子便所）（改修前）	１：５０						
A-24	〔校舎〕２階展開図-３（２階女子・男子便所）【改修後】	１：５０						
A-25	〔校舎〕１階・２階建具配置図	１：１００						
A-26	〔校舎〕建具表（改修前）	１：１００						
A-27	〔校舎〕建具表【改修後】	１：１００						
A-28	〔屋内運動場〕１階平面詳細図（便所,多目的便所）	１：５０						
A-29	〔屋内運動場〕天井伏図	１：５０						
A-30	〔屋内運動場〕展開図（男子便所,女子便所,多目的便所）（改修前）	１：５０						
A-31	〔屋内運動場〕展開図（男子便所,女子便所,多目的便所）【改修後】	１：５０						
A-32	〔屋内運動場〕１階建具配置図	１：５０						
A-33	〔屋内運動場〕建具表（改修前）	１：１００						
A-34	〔屋内運動場〕建具表【改修後】	１：１００						
A-35	仮設計画図（参考図）	１：２５０						

記事:	 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二	担 当（総合） 1級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土佐2次012 構造設計1級建築士登録第 号 ・1級建築士登録第 号 ・土佐2次013 設備設計1級建築士登録第 号 ・1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 表紙・図面リスト	設計年月日 2023・3 縮 尺	図面番号 A 0 1

[illegible]

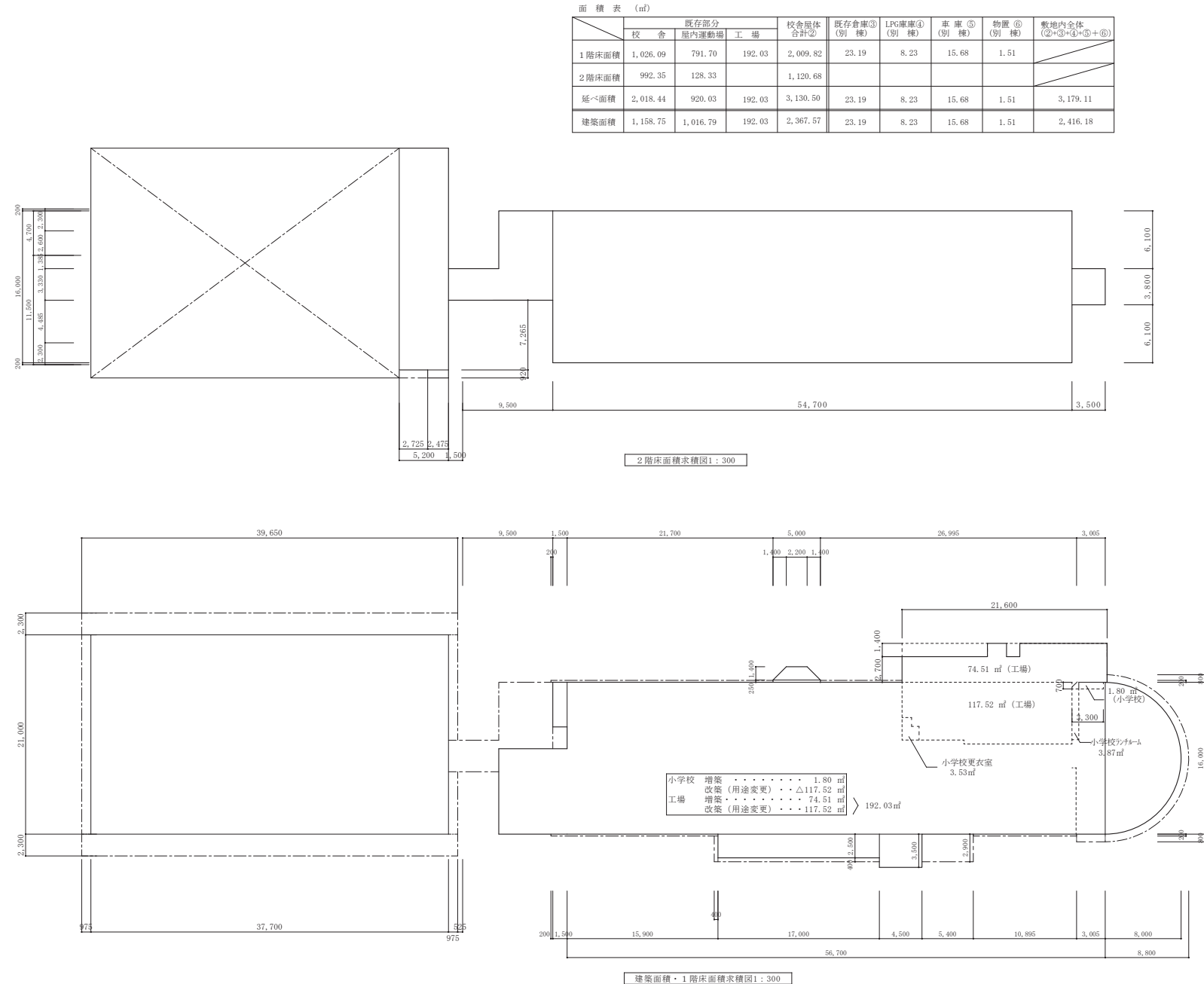
[illegible]

[illegible]

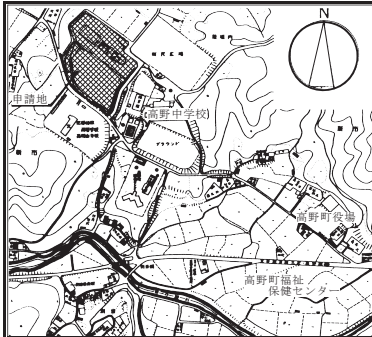
[illegible]

工事概要

工事名称		高野小学校トイレ洋式化工事			
建築主	住 所	庄原市中本町一丁目10番1号			
	氏 名	庄原市長 木山 耕三			
	工 事 場 所	庄原市高野町新市1650番地			
	用 途 地 域	都市計画区域外			
	防 火 地 域	指定無し			
	そ の 他				
主要用途	(08080)小学校, (08340)工場				
工事種別	改修工事				
面積	敷 地 面 積	22,034.70 m ²			
	建 築 面 積	小学校校舎・工場 2,367.57 m ²	別 種 48.61 m ²	合 計 2,416.18 m ²	
	延 床 面 積	3,130.50 m ²	48.61 m ²	3,179.11 m ²	
工事期間	着 工 予 定	令和 5 年 4 月 日			
	竣 工 予 定	令和 5 年 1 2 月 日			
棟別概要	用 途		校舎・工場	屋内運動場	合 計
	工 事 種 別		改修工事	改修工事	
	構 造	基 礎	鉄筋コンクリート造	鉄筋コンクリート造	
		屋 根	瓦葺き 金属版葺き	シーソーシング葺き	
		外 壁	コンクリート打放し 吹付仕上	コンクリート打放し 吹付仕上	
	床 面 積	1 階	46.33 m ²	27.05 m ²	73.38 m ²
		2 階	27.77 m ²		27.77 m ²
		3 階			
		4 階			
	合 計		74.10 m ²	27.05 m ²	101.15 m ²
		最 高 の 高 さ	11.88 m	13.58 m	13.58 m
		最 高 の 軒 高	8.60 m	8.60 m	8.60 m
		床 の 高 さ	500 mm	500 mm	500 mm
	外構工事				
設備工事	電 灯 ・ コンセント設備		1 一式(LED照明器具に取替え等)		
	弱電設備		1 一式		
	換気設備		1 一式 (換気扇取替え)		
	衛生設備		1 一式 (衛生機器取替え、移設・再取付)		
	給水・排水設備		1 一式 (配管取替え)		
その他	石綿含有建材の除去		石綿含有建材の事前調査 (分析は除く)		

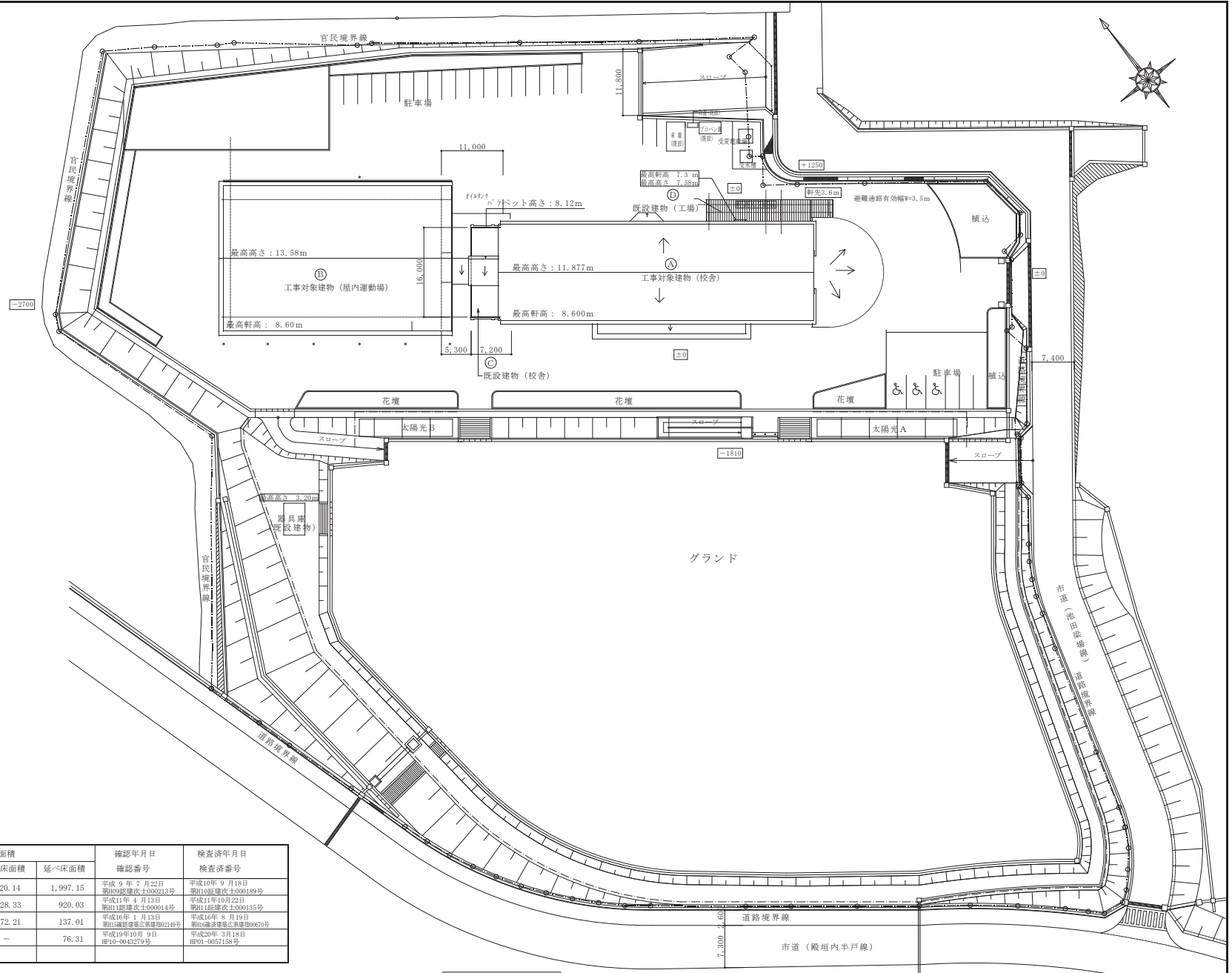


記 事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382	設計者 (管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二	担 当 (総合) 1級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ	・ 構造設計 ・ 法適合確認 ・ 設備設計 ・ 法適合確認	・ 土佐28条の2 構造設計1級建築士 第 号 ・ 1級建築士登録第 号 ・ 土佐28条の3 設備設計1級建築士 第 号 ・ 1級建築士登録第 号	工事名称	高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日	2023・3	図面番号 A 1 0
						図面名称	工事概要、面積求積図、面積表	縮 尺	A2版 → 1:300 A3版 → 70.7%	



附近見取図

申請地： 庄原市高野町新市1650番地



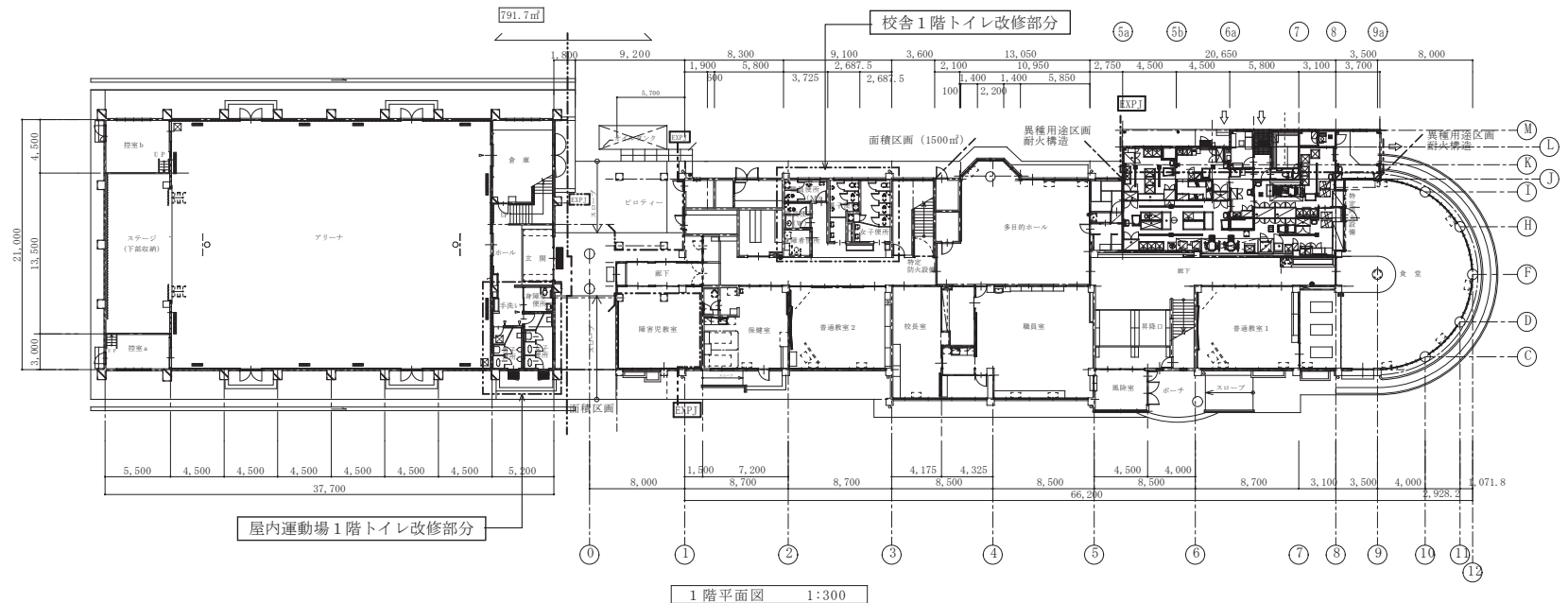
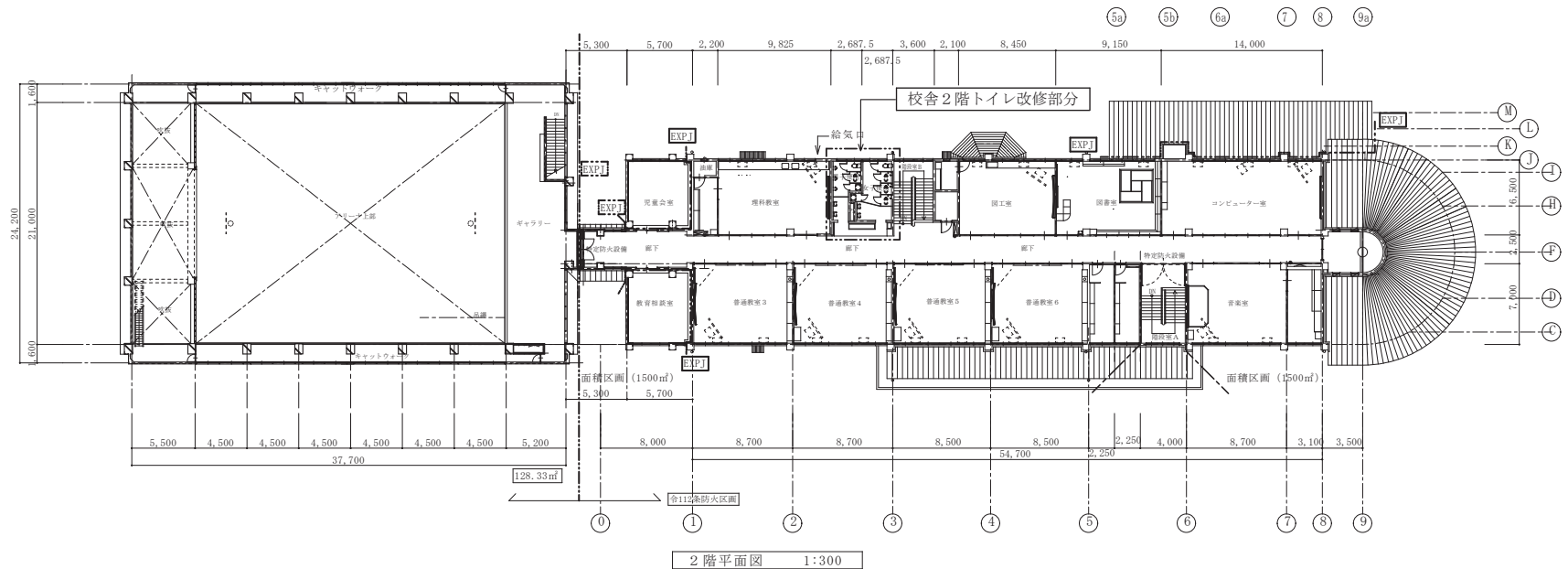
配置図 1 : 500

棟別面積表

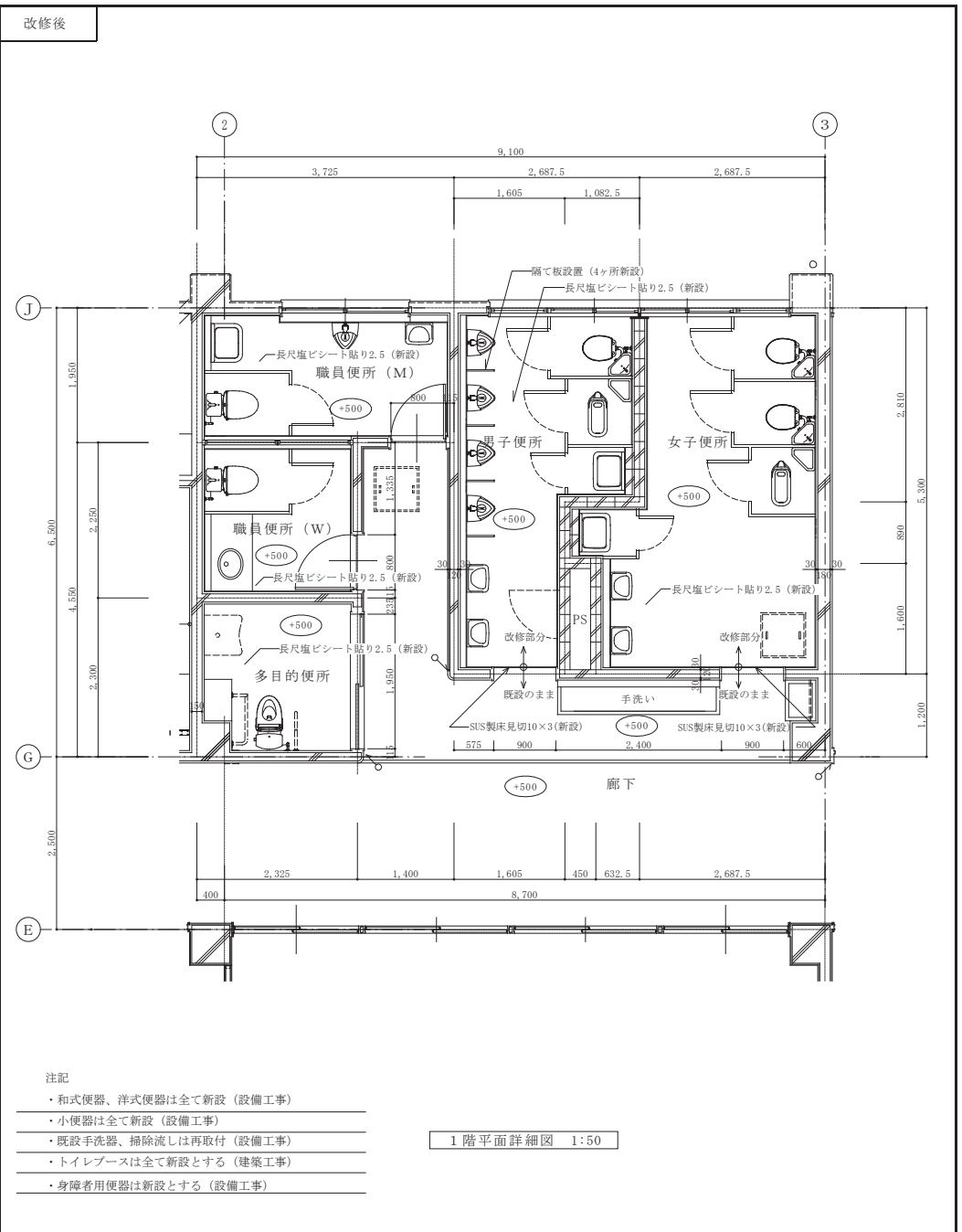
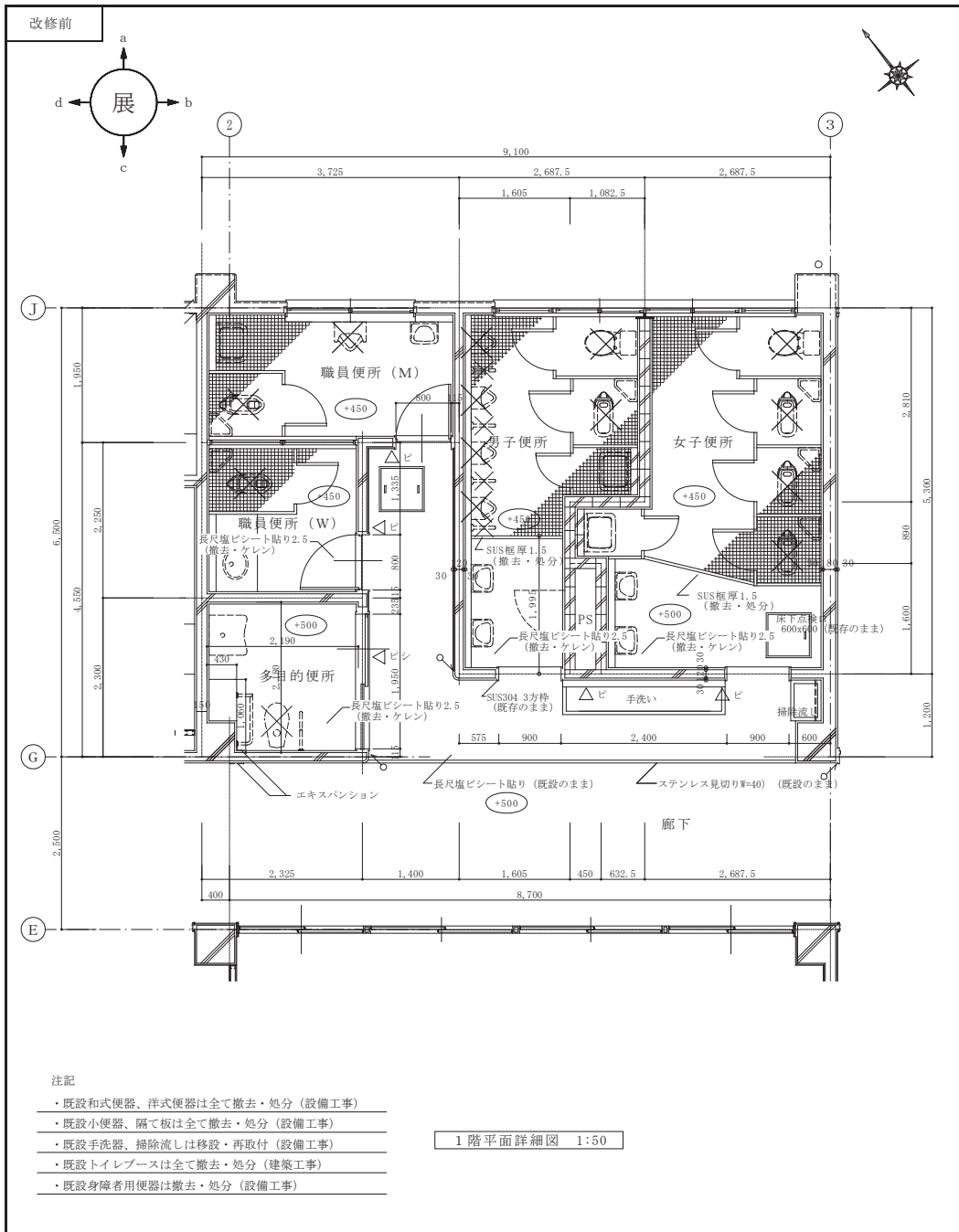
記号	建物用途	構造	建築面積	床面積			確認年月日 確認番号	検査済年月日 検査済番号
				1階床面積	2階床面積	延べ床面積		
既存建物	A 校舎	RC造	1,197.15	1,077.01	920.14	1,997.15	平成9年7月22日 第09090000213号	平成10年9月18日 第10090000189号
	B 屋内運動場	S・RC造	920.03	791.70	128.33	920.03	平成11年4月13日 第11040000014号	平成11年10月22日 第111000000135号
	C 校舎増築	RC造	72.21	64.80	72.21	137.01	平成16年1月13日 第160100000149号	平成16年8月19日 第1608000000670号
	D 用途変更、増築	S・RC造	84.63	76.31	—	76.31	平成19年10月9日 HP10-0043279号	平成20年3月18日 HP01-0057158号

※ 面積は確認申請時の面積を表す

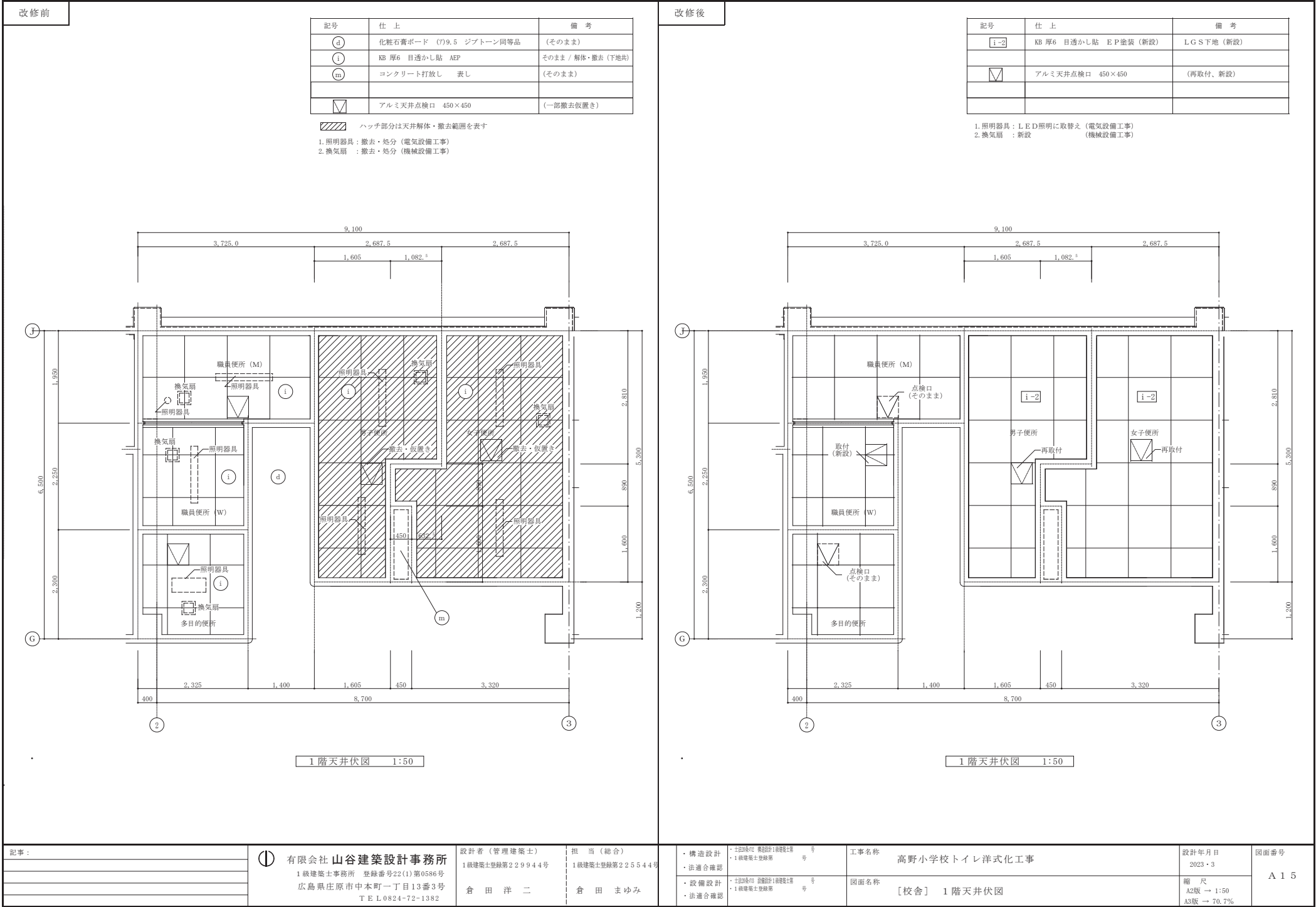
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号07(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二	担 当（総合） 1級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土佐市の2 建築設計1級建築士 ・1級建築士登録第 号 ・土佐市の2 建築設計1級建築士 ・1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 附近見取図・配置図	設計年月日 2023・3 縮 尺 A2版 → 1:500 A3版 → 70.7%	図面番号 A 1 1
-----	---	--	---------------------------------------	------------------------------------	--	--	--	---------------

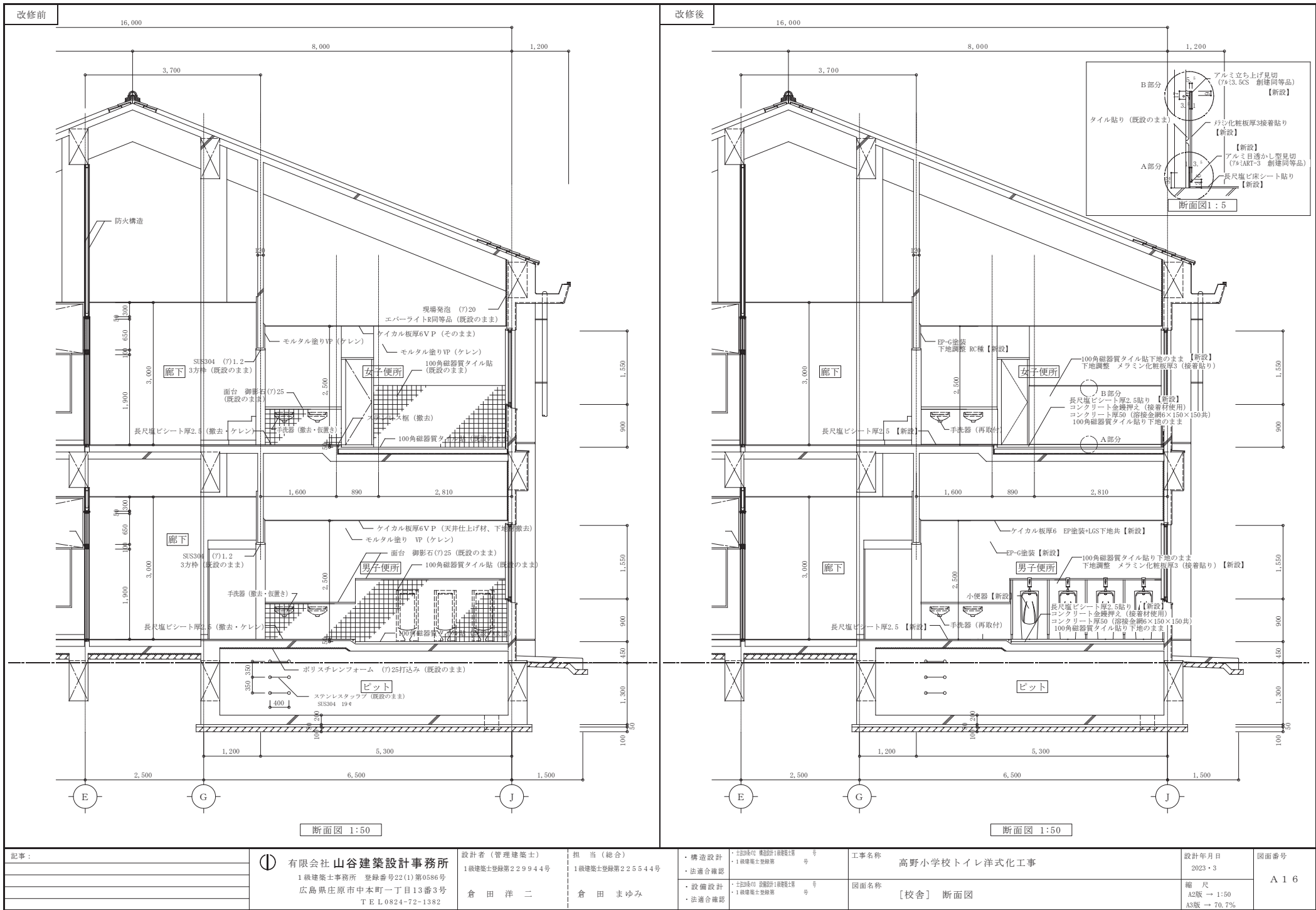


記事:	 有限会社 山谷建築設計事務所 1 級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1 級建築士登録第229944号	担 当（総合） 1 級建築士登録第225544号	・構造設計 ・法適合確認	・土佐206012 構造設計1級建築士第 号 ・1 級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日 2023・3	図面番号 A 1 3
		倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ	・設備設計 ・法適合確認	・土佐206012 設備設計1級建築士第 号 ・1 級建築士登録第 号	図面名称 1 階・2 階平面図（改修前）	縮 尺 A2版 → 1:300 A3版 → 70.7%	



記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二	担 当（総合） 1級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日 2023・3	図面番号 A 1 4
※ トイレブースの寸法は現場測量をして、監督員と協議の上決定する事				図面名称 [校舎] 1階平面詳細図（便所・多目的便所）	縮 尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	

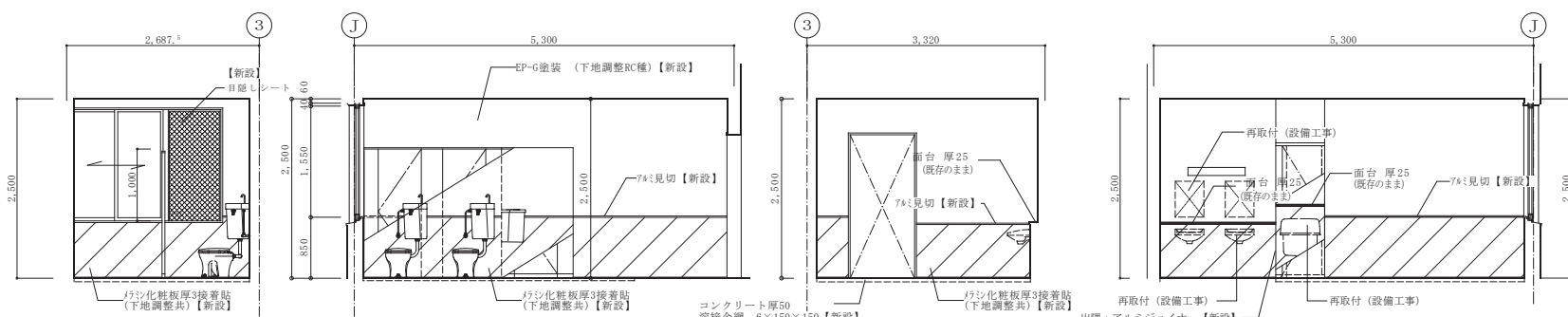
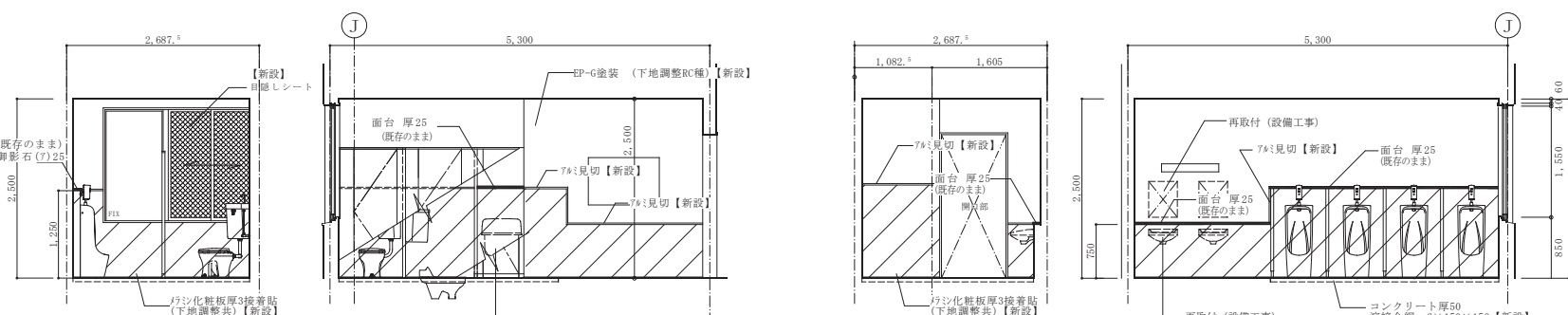




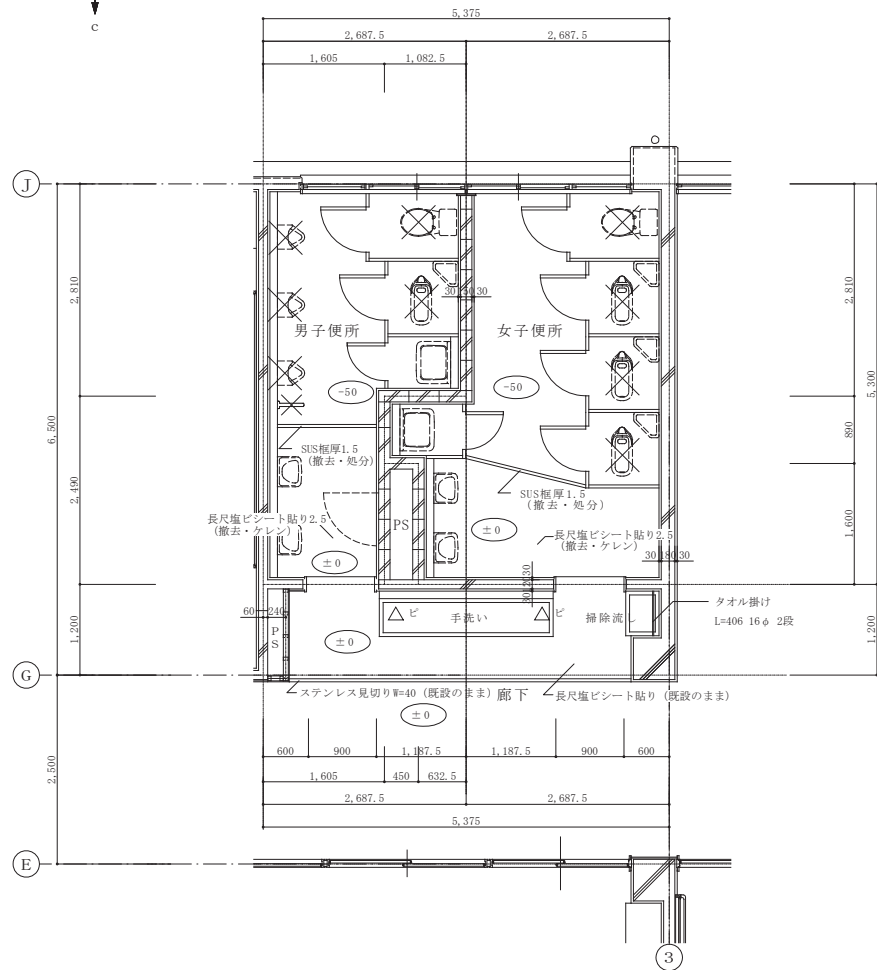
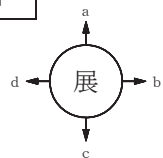
職員便所 (M)		a面		b面		c面		d面								
床	50角磁器質タイル貼 (そのまま)															
巾木	100角タイル貼 (そのまま)															
腰	100角タイル貼 H=900~1,300 (そのまま)															
壁	モルタル金コテ仕上 VP (ケレン)															
廻縁	塩ビ (そのまま)															
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (そのまま)															
備考	面台、御影石 厚25															
職員便所 (W)		a面		b面		c面		d面								
床	50角磁器質タイル貼 (そのまま)															
巾木	100角タイル貼 (そのまま)															
腰	100角タイル貼 H=1,300~1,800 (そのまま)															
壁	モルタル金コテ仕上 VP (ケレン)															
廻縁	塩ビ (そのまま)															
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (そのまま)															
備考																
多目的便所		a面		b面		c面		d面								
床	長尺塩ビシート (7)2 (撤去・ケレン)															
巾木	100角タイル貼 (そのまま)															
腰	100角タイル貼 H=1,000~1,300 (そのまま)															
壁	モルタル金コテ仕上 VP (そのまま)															
廻縁	塩ビ (そのまま)															
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (そのまま)															
備考	天板：メラミン化粧板 フラッシュ (7)20 エキスパンション															
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382		設計者 (管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉田 洋二		担当 (総合) 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ		・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認		・土留め設計 構造設計1級建築士事務所 登録番号 ・1級建築士登録第 号 ・土留め設計 設備設計1級建築士事務所 登録番号 ・1級建築士登録第 号		工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 展開図-1(職員便所、多目的便所) (改修前)		設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%		図面番号 A17	

職員便所（M）		a面		b面		c面		d面	
床	長尺塩ビシート貼り厚2.5（一部コンクリート50下地）【新設】								
巾木	アルミ目透かし型見切縁 H=10【新設】								
腰	フッ素化珪板厚3接着貼り（下地調整共）目地へシリング打ち【新設】								
壁	EPG塗装（下地調整 RC種）【新設】								
廻縁	塩ビ（既存のまま）								
天井	ケイ酸カルシウム板 厚6 目透し貼り AEP（既存のまま）								
備考	トイレブース（建築工事：新設） 洋式便器へ取替え、自動水栓、小便器の取替え（機械設備） 換気扇取り替え（機械設備） 洗面器・鏡の再取付（機械設備） LED照明器具に取り替え（電気設備）								
職員便所（W）		a面		b面		c面		d面	
床	長尺塩ビシート貼り厚2.5（一部コンクリート50下地）【新設】								
巾木	アルミ目透かし型見切縁 H=10【新設】								
腰	フッ素化珪板厚3接着貼り（下地調整共）目地へシリング打ち【新設】								
壁	EPG塗装（下地調整 RC種）【新設】								
廻縁	塩ビ（既存のまま）								
天井	ケイ酸カルシウム板 厚6 目透し貼り AEP（既存のまま）								
備考	トイレブース（建築工事：新設） 洋式便器へ取替え、自動水栓、小便器の取替え（機械設備） 換気扇取り替え（機械設備） 洗面器・鏡の再取付（機械設備） LED照明器具に取り替え（電気設備）								
多目的便所		a面		b面		c面		d面	
床	長尺塩ビシート貼り厚2.5【新設】								
巾木	100角タイル貼り（既存のまま）								
腰	100角タイル貼り H=1,000～1,300（既存のまま）								
壁	モルタル金コテ仕上 VP（既存のまま）								
廻縁	塩ビ（既存のまま）								
天井	ケイ酸カルシウム板 厚6 目透し貼り AEP（既存のまま）								
備考	洋式便器取替え、自動水栓（機械設備）								
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382		設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号 倉田 洋二	担当（総合） 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土留め等の構造設計1級建築士登録第 号 ・1級建築士登録第 号 ・土留め等の設備設計1級建築士登録第 号 ・1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日 2023・3	図面番号 A 18
			図面名称 〔校舎〕 展開図-1(職員便所、多目的便所) 【改修後】	縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%					

1 階女子便所		a 面		b 面		c 面		d 面			
床	50角磁器質タイル貼 (そのまま) 長尺塩ビシート (7)2.5 (撤去・ケレン)										
巾木	100角タイル貼 (そのまま)										
腰	100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
壁	モルタル金コテ仕上 VP (ケレン)										
廻縁	塩ビ (解体・撤去)										
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (解体・撤去)										
備考	面台: 御影石 厚25										
1 階男子便所		a 面		b 面		c 面		d 面			
床	50角磁器質タイル貼 (そのまま) 長尺塩ビシート (7)2.5 (撤去・ケレン)										
巾木	100角タイル貼 (そのまま)										
腰	100角タイル貼 H=750~1300 (そのまま)										
壁	モルタル金コテ仕上 VP (ケレン)										
廻縁	塩ビ (解体・撤去)										
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (解体・撤去)										
備考	面台、御影石 (7)25										
床											
巾木											
腰											
壁											
廻縁											
天井											
備考											
記事:	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382		設計者 (管理建築士)	担 当 (総合)	・ 構造設計 ・ 法適合確認	・ 土地区画の2 用途図1 階建地上部 ・ 1級建築士登録第 号	工事名称	高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日	2023・3	図面番号 A 1 9
			1級建築士登録第229944号	1級建築士登録第225544号	・ 設備設計 ・ 法適合確認	・ 土地区画の2 用途図1 階建地上部 ・ 1級建築士登録第 号	図面名称				
			倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ			[校舎] 展開図-2(1階女子便所、男子便所) (改修前)				
									縮 尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%		

1 階女子便所		a 面		b 面		c 面		d 面	
床	長尺塩ビシート貼り厚2.5（一部コンクリート50下地）【新設】								
巾木	アルミ目透かし型見切縁 H=10【新設】								
腰	メラミン化粧板厚3接着貼り(下地調整共) 目地へシリング打ち【新設】								
壁	EP-G塗装(下地調整 RC種)【新設】								
廻縁	塩ビ【新設】								
天井	ケイ酸カルシウム板 厚6 目透し貼り EP (LGS下地)【新設】								
備考	トイレブース(建築工事：新設) 洋式便器へ取替え、自動水栓、和便器の取替え(機械設備) 換気扇取り替え(機械設備) 洗面器・鏡の再取付(機械設備) LED照明器具に取り替え(電気設備)								
1 階男子便所		a 面		b 面		c 面		d 面	
床	長尺塩ビシート貼り厚2.5（一部コンクリート50下地）【新設】								
巾木	アルミ目透かし型見切縁 H=10【新設】								
腰	メラミン化粧板厚3接着貼り(下地調整共) 目地へシリング打ち【新設】								
壁	EP-G塗装(下地調整 RC種)【新設】								
廻縁	塩ビ【新設】								
天井	ケイ酸カルシウム板 厚6 目透し貼り EP (LGS下地)【新設】								
備考	トイレブース(建築工事：新設) 洋式便器へ取替え、自動水栓、小便器の取替え(機械設備) 換気扇取り替え(機械設備) 洗面器・鏡の再取付(機械設備) LED照明器具に取り替え(電気設備)								
床									
巾木									
腰									
壁									
廻縁									
天井									
備考									
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL0824-72-1382	設計者(管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉田 洋 二	担 当(総合) 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土佐市役所 建設部 第1級建築士登録第225544号 ・1級建築士登録第225544号 ・土佐市役所 建設部 第1級建築士登録第225544号 ・1級建築士登録第225544号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 展開図-2(1階女子便所、男子便所)【改修後】	設計年月日 2023・3 縮 尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	図面番号 A 2 0	

改修前

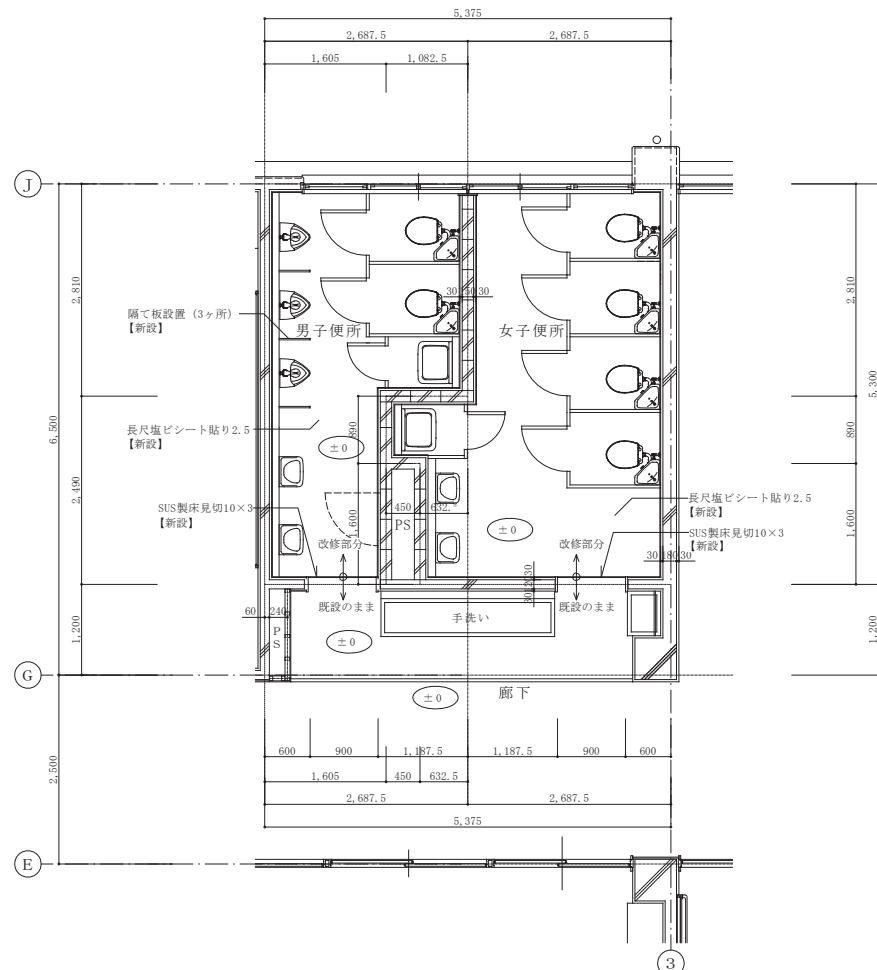


注記

- ・既設和式便器、洋式便器は全て撤去・処分（設備工事）
- ・既設小便器、隔て板は全て撤去・処分（設備工事）
- ・既設手洗器、掃除流しは移設・再取付（設備工事）
- ・既設トイレブースは全て撤去・処分（建築工事）

2階平面詳細図 1:50

改修後

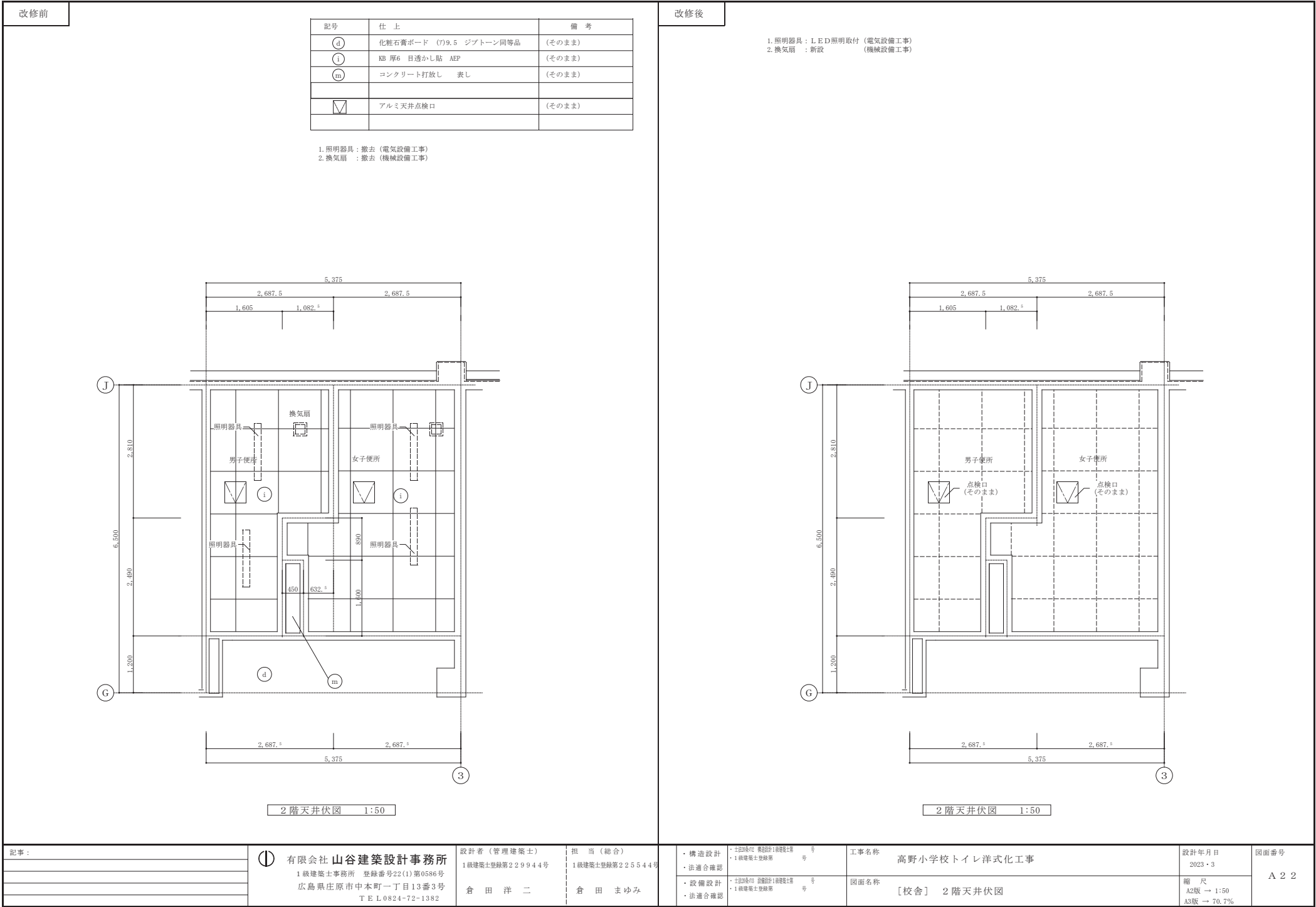


注記

- ・和式便器、洋式便器は全て新設（設備工事）
- ・小便器は全て新設（設備工事）
- ・既設手洗器、掃除流しは再取付（設備工事）
- ・トイレブースは全て新設とする（建築工事）

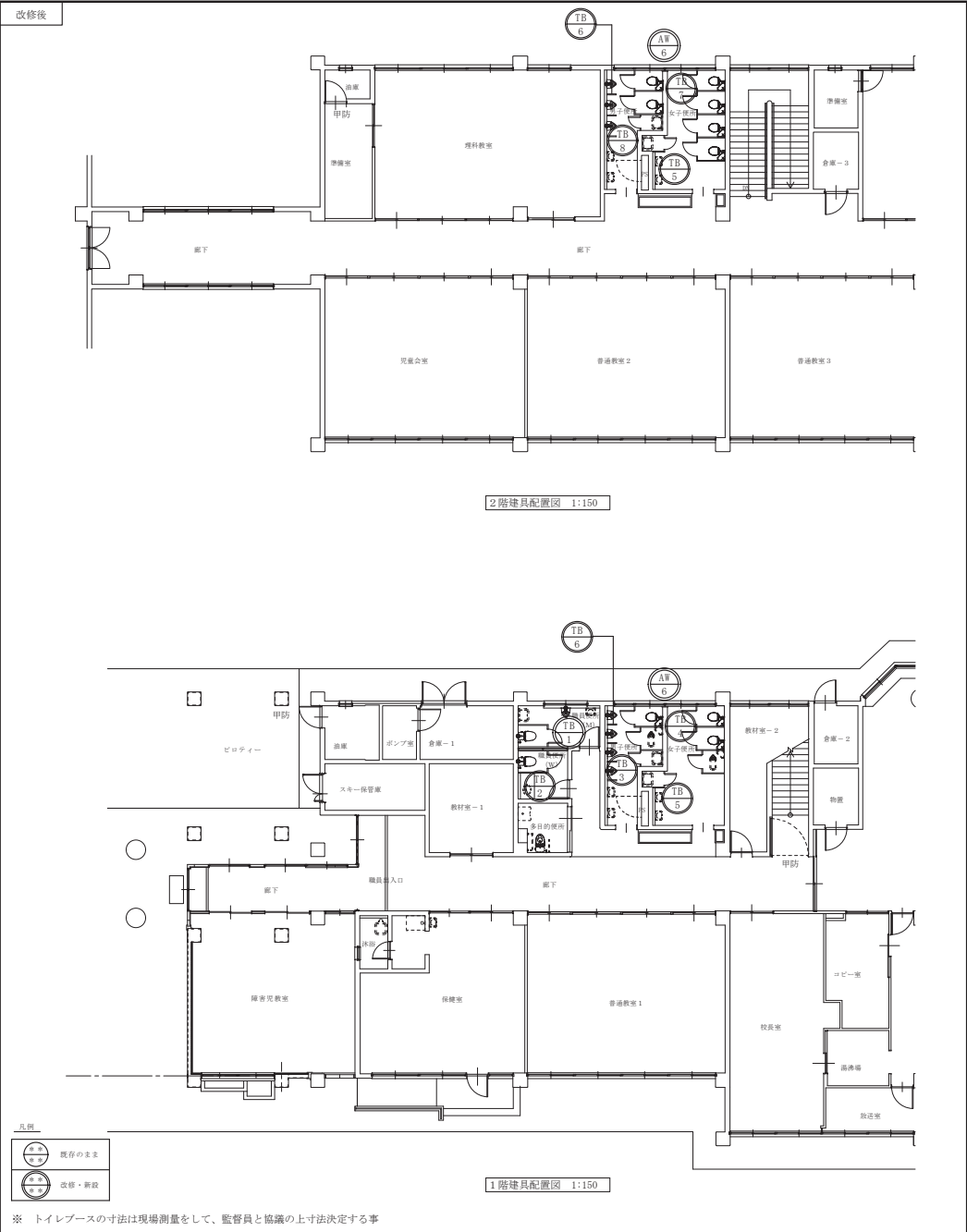
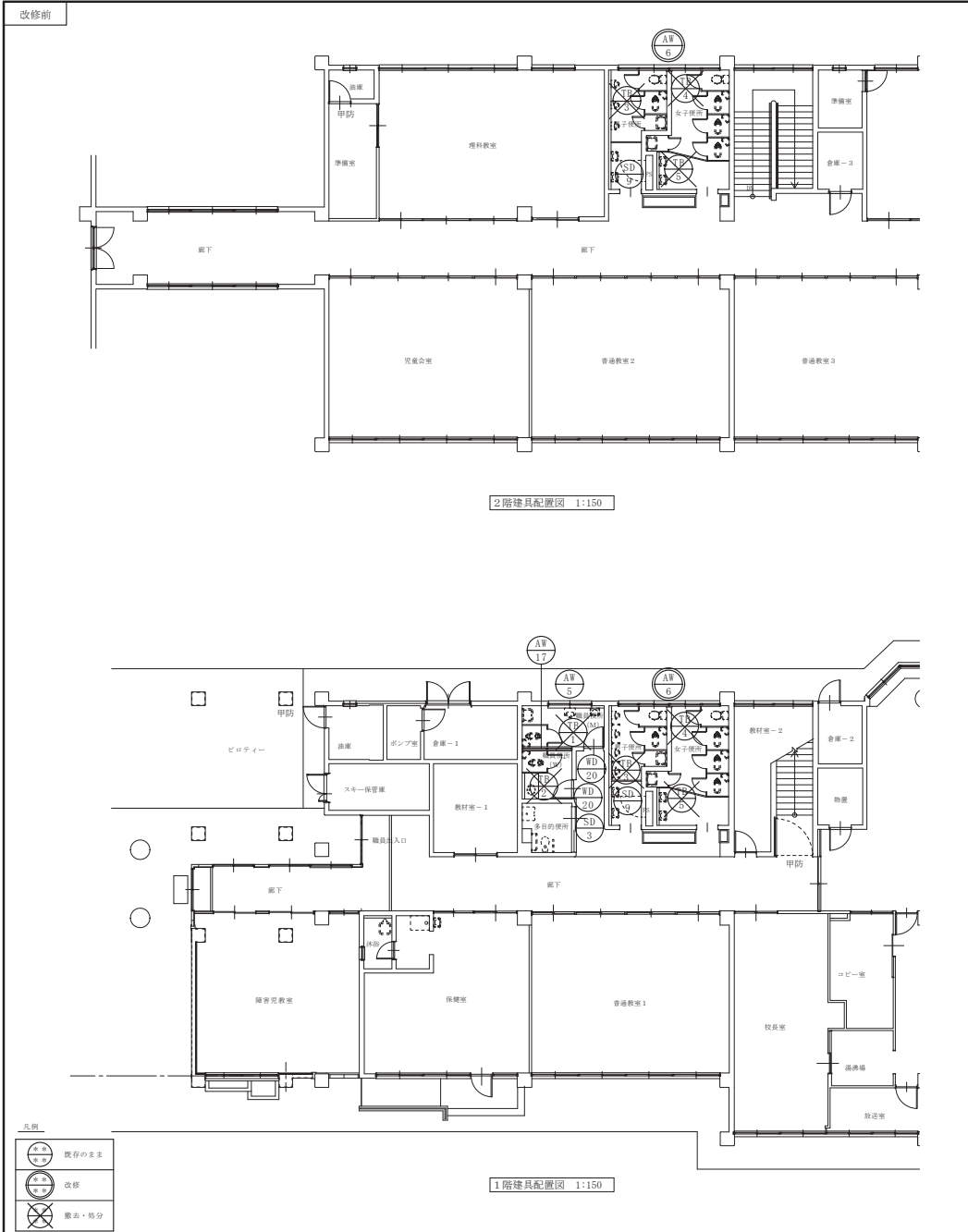
2階平面詳細図 1:50

記事:	㊦ 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL0824-72-1382	設計者(管理建築士)	担 当(総合)	・構造設計 ・1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日 2023.3	図面番号 A21
※ トイレブースの寸法は現場測量をして、監督員と協議の上決定する事		1級建築士登録第229944号	1級建築士登録第225544号	・設備設計 ・1級建築士登録第 号			
		倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ	・設備設計 ・1級建築士登録第 号	図面名称 [校舎] 2階平面詳細図(便所)	縮 尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	
				・設備設計 ・法道合確認			



2 階女子便所		a 面 b 面 c 面 d 面									
床	50角磁器質タイル貼 (そのまま) 長尺塩ビシート (7)2.5 (撤去・ケレン)										
巾木	100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
腰	100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
壁	モルタル金コテ押さえ VP (ケレン)										
廻縁	塩ビ (そのまま)										
天井	KB (7)6 目透し貼 AEP (そのまま)										
2 階男子便所		a 面 b 面 c 面 d 面									
	50角磁器質タイル貼 (そのまま) 長尺塩ビシート (7)2.5 (撤去・ケレン) 100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
	100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
	100角タイル貼 H=750~900 (そのまま)										
	モルタル金コテ押さえ VP (ケレン)										
	塩ビ (そのまま)										
	KB (7)6 目透し貼 AEP (そのまま)										
備考											
床											
巾木											
腰											
壁											
廻縁											
天井											
備考											
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382	設計者 (管理建築士)	担 当 (総合)	・ 構造設計 ・ 法適合確認	・ 土留工事の 構造設計 1級建築士 番号 ・ 1級建築士登録第 番号	工事名称	高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日	2023・3	図面番号	A 2 3
		1級建築士登録第229944号	1級建築士登録第225544号	・ 設備設計 ・ 法適合確認	・ 土留工事の 設備設計 1級建築士 番号 ・ 1級建築士登録第 番号	図面名称	[校舎] 展開図-3(2階女子・男子便所) (改修前)	縮 尺	A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%		
		倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ								

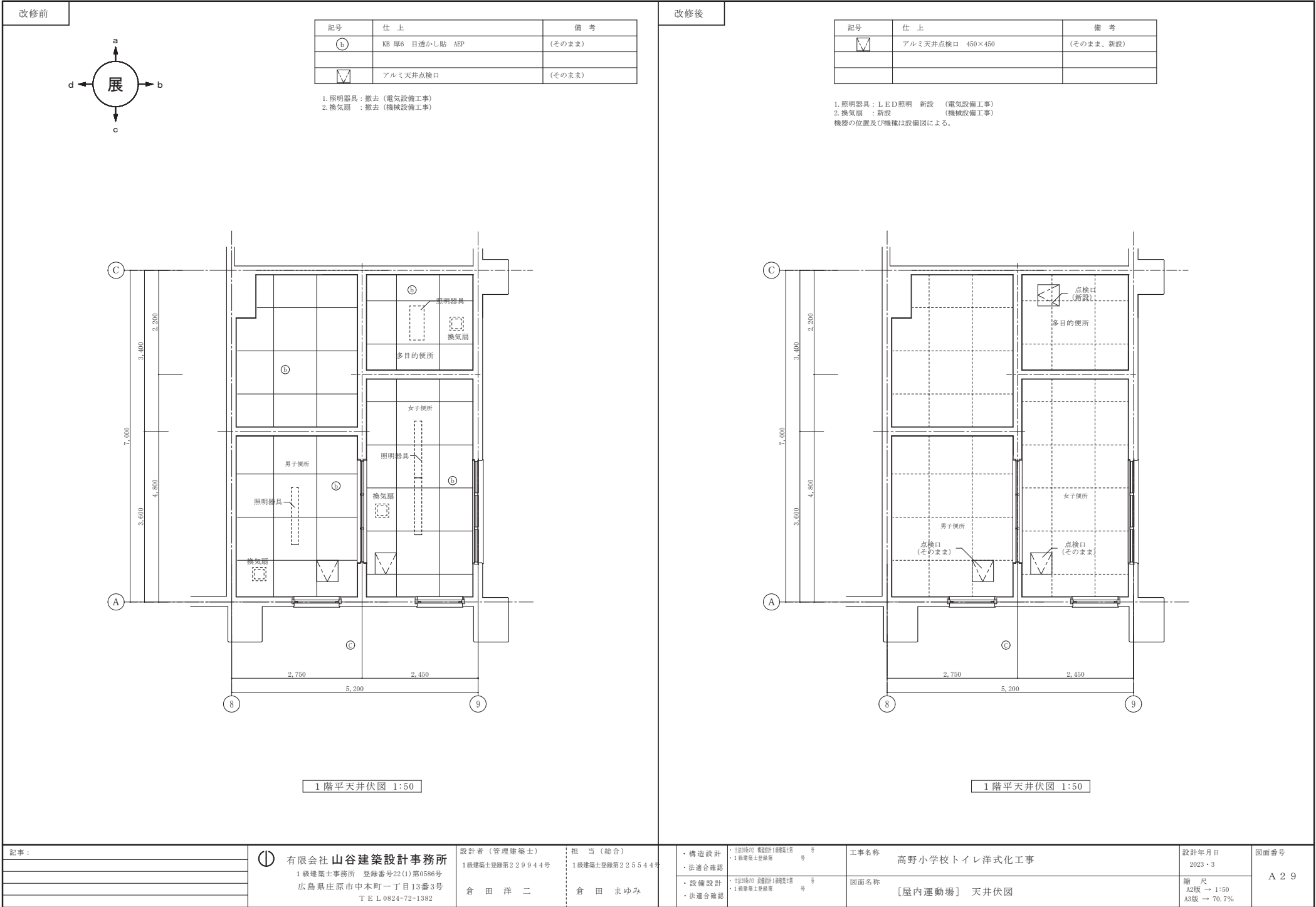
[illegible]



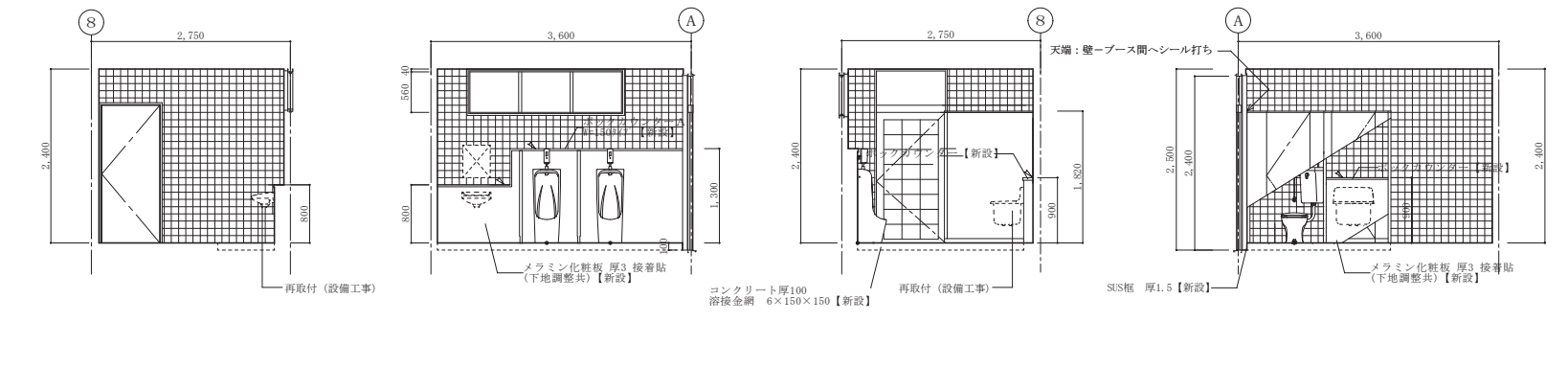
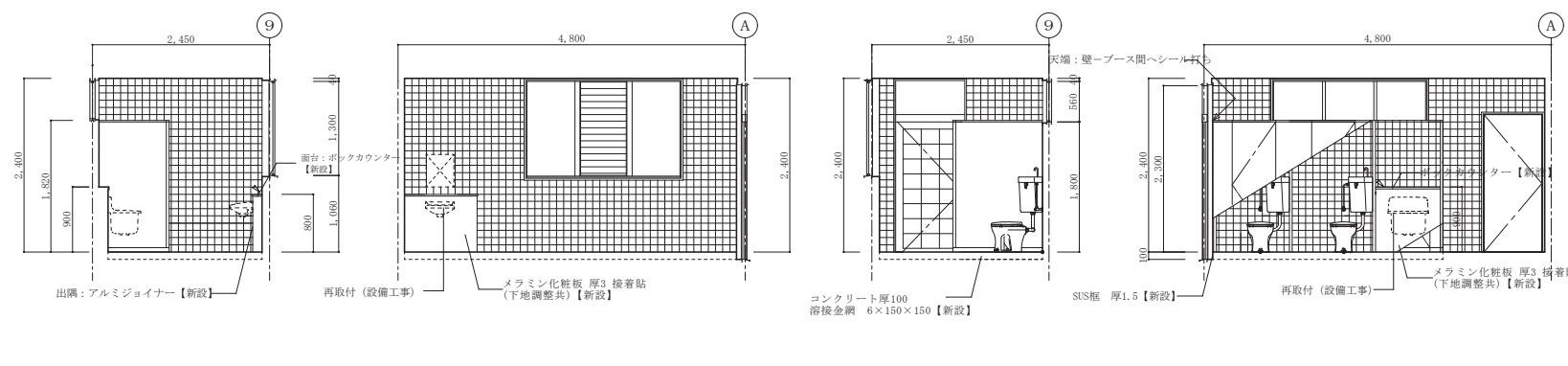
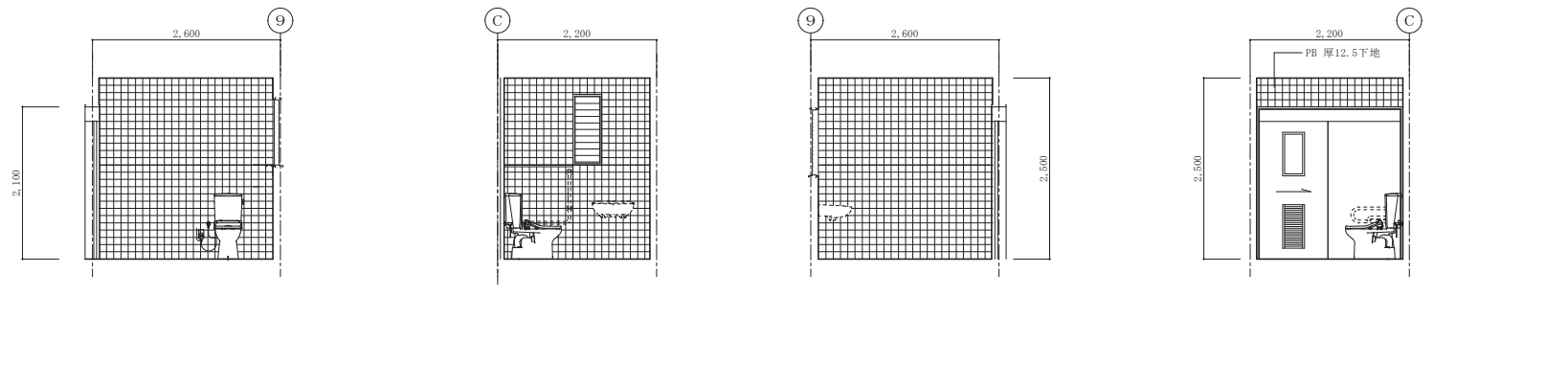
※ トイレブースの寸法は現場測量をして、監督員と協議の上寸法決定する事

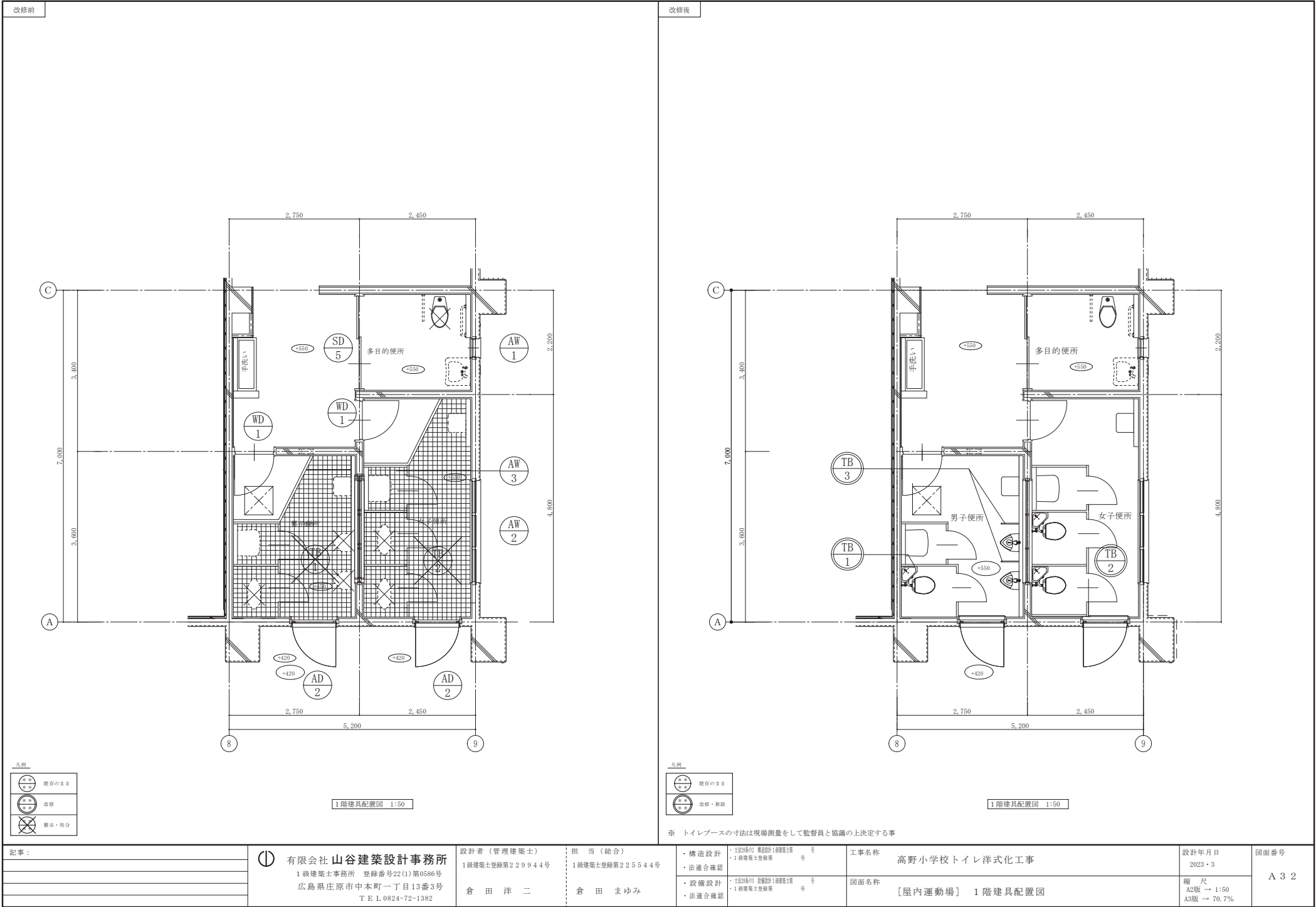
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L.0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号 倉田 洋 二	担 当（総合） 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土佐246の1 建設設計1級建築士 ・1級建築士登録第 号 ・土佐246の1 建設設計1級建築士 ・1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 1階・2階建具配置図	設計年月日 2023・3 縮 尺 A2版 → 1:100 A3版 → 70.7%	図面番号 A 2 5
-----	---	---	--------------------------------------	------------------------------------	--	--	--	---------------

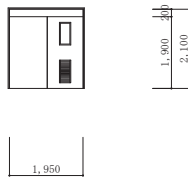
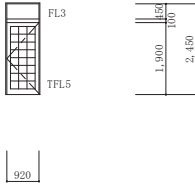
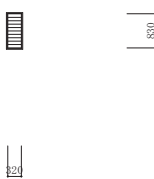
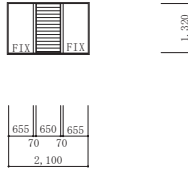
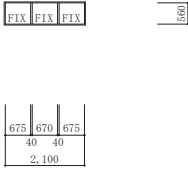
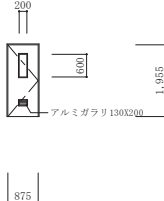
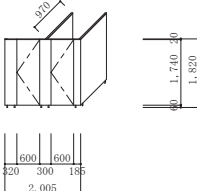
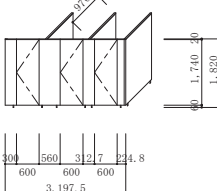
改修前		改修後			
展 a b c d 注記 ・既設和式便器、小便器は全て撤去・処分（設備工事） ・既設手洗器、掃除流しは移設・再取付（設備工事） ・既設トイレブースは全て撤去・処分（建築工事） ・既設身障者用便器は撤去・処分（設備工事） 1 階平面詳細図 1:50		注記 ・洋式便器、小便器は全て新設（設備工事） ・隔て板は全て新設（建築工事） ・既設手洗器、掃除流しは再取付（設備工事） ・トイレブースは全て新設とする（建築工事） ・身障者用便器は新設とする（設備工事） 1 階平面詳細図 1:50			
記事： ※ トイレブースの寸法は現場測量をして、監督員と協議の上決定する事		山 谷 建 築 設 計 事 務 所 1 級建築士事務所 登録番号22(1) 第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL.0824-72-1382 設計者（管理建築士） 1 級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二 担 当（総合） 1 級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ		・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認 ・土法204の2 構造設計1級建築士 号 ・1 級建築士登録第 号 ・土法204の3 設備設計1級建築士 号 ・1 級建築士登録第 号 工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [屋内運動場] 1 階平面詳細図（便所・多目的便所） 設計年月日 2023・3 縮 尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7% 図面番号 A 2 8	



男子便所		a面 b面 c面 d面						
床	100角磁器質タイル貼り (そのまま) インレイドビニル床タイル 厚2.5 (撤去・ケレン)							
巾木	100角タイル貼り (そのまま)							
腰	100角タイル貼り (そのまま)							
壁	100角タイル貼り (そのまま)							
廻縁	塩ビ (目透し) (そのまま)							
天井	KB 厚6 目透し貼り AEP (そのまま)							
備考	面台: 御影石 厚25 框: スパルス 厚2.0 (撤去・処分)							
女子便所		a面 b面 c面 d面						
床	100角磁器質タイル貼り (そのまま) インレイドビニル床タイル 厚2.5 (撤去・ケレン)							
巾木	100角タイル貼り (そのまま)							
腰	100角タイル貼り (そのまま)							
壁	100角タイル貼り (そのまま)							
廻縁	塩ビ (目透し) (そのまま)							
天井	KB 厚6 目透し貼り AEP (そのまま)							
備考	面台: 御影石 厚25 框: スパルス 厚2.0 (撤去・処分)							
多目的便所		a面 b面 c面 d面						
床	インレイドビニル床タイル 厚2.5 (撤去・ケレン)							
巾木	100角タイル貼り (そのまま)							
腰	100角タイル貼り (そのまま)							
壁	100角タイル貼り (そのまま)							
廻縁	塩ビ (目透かし) (そのまま)							
天井	KB 厚6 目透し貼り AEP (そのまま)							
備考	面台: 御影石 厚25 手摺り							
記事:	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382	設計者 (管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉田 洋二	担当 (総合) 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	・土留設計 ・構造設計 1級建築士登録第225544号 ・土留設計 ・構造設計 1級建築士登録第225544号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 〔屋内運動場〕展開図(男子便所,女子便所,多目的便所) (改修前)	設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	図面番号 A30

男子便所		a面		b面		c面		d面	
床	長尺塩ビシート貼り 厚2.5(一部コンクリート100下地) 【新設】								
巾木	100角タイル貼り (既存のまま)								
腰	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
	一部メラミン化粧板 厚3 接着貼り (下地調整共) 【新設】								
壁	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
廻縁	目透かし塩ビ (既存のまま)								
天井	KB 厚6 目透かし貼り A E P (既存のまま)								
備考	トイレブース(建築工事:新設) 面台:ボックスカウンター(建築工事:新設) 洋式便器へ取替え、自動水栓、小便器の取替え (機械設備) 換気扇取り替え (機械設備) 洗面器・鏡の再取付 (機械設備) LED照明器具に取り替え (電気設備)								
女子便所		a面		b面		c面		d面	
床	長尺塩ビシート貼り 厚2.5 (一部コンクリート100下地)【新設】								
巾木	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
腰	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
	一部メラミン化粧板 厚3 接着貼(下地調整共) 【新設】								
壁	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
廻縁	目透かし塩ビ (既存のまま)								
天井	KB 厚6 目透かし貼り A E P (既存のまま)								
備考	トイレブース(建築工事:新設) 面台:ボックスカウンター(建築工事:新設) 洋式便器へ取替え、自動水栓に取替え (機械設備) 換気扇取り替え (機械設備) 洗面器・鏡の再取付 (機械設備) LED照明器具に取り替え (電気設備)								
多目的便所		a面		b面		c面		d面	
床	(新設)長尺塩ビシート貼り 厚2.5 【新設】								
巾木	磁器質100角タイル貼り (既存のまま)								
腰	303角多孔質セラミックスタイル貼り (既存のまま)								
壁	303角多孔質セラミックスタイル貼り (既存のまま)								
廻縁	目透かし塩ビ (既存のまま)								
天井	KB 厚6 目透かし貼り A E P (既存のまま)								
備考	洋式便器へ取替え、自動水栓に取替え (機械設備) 換気扇取り替え (機械設備) LED照明器具に取り替え (電気設備)								
記事:	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382	設計者 (管理建築士)	担 当 (総合)	・構造設計 ・法適合確認	工事名称	設計年月日	図面番号		
		1級建築士登録第229944号	1級建築士登録第225544号	・設備設計 ・法適合確認	高野小学校トイレ洋式化工事	2023・3			
		倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ		図面名称	縮 尺			
					[屋内運動場] 展開図(男子便所、女子便所、多目的便所) 【改修後】	A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%			

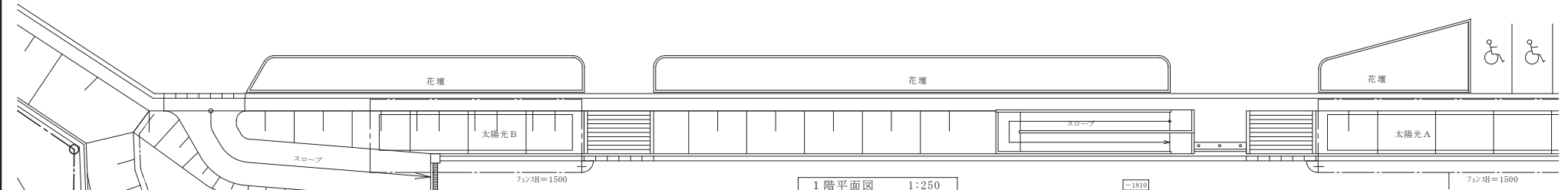


符号	名称 場所	数量	S D 5 片引戸 多目的便所	1	A D 2 片開戸 男子便所・女子便所	2	A W 1 ガラスルーバー 多目的便所	1	A W 2 ガラスルーバー、F I X 女子便所	1	A W 3 F I X 女子便所	1	凡 例						
形状・寸法	工事内容 既存のまま		工事内容 既存のまま		工事内容 既存のまま		工事内容 既存のまま		工事内容 既存のまま		W 木製								
											LS 軽量鋼製								
											S 鋼製								
											A アルミニューム製								
材料・仕上		化粧鋼板 厚0.5		アルミサッシ シルバー		アルミサッシ シルバー		アルミサッシ シルバー		アルミサッシ シルバー (ファスト用)		ST ステンレス製							
硝子	見込	和風硝子 3		200		TFL5 (型板) FL3		F6		F6、F4		70		F4		70		金 物	
金物		表示錠、指づめ防止材、把手 (抗菌樹脂)、自閉制動装置 鋼線、ブリーストップバー		Lh、PD、DC、丁番 標準金物1一式 勝手板 (L=65)		ステンレス鋼戸、おへりカーペット、結露受け勝手板 (L=65) T H (L=96)、勝手板 (L=65)		ステンレス鋼戸、おへりカーペット、結露受け勝手板 (L=65) T H (L=95)、勝手板 (L=65)		勝手板 (L=65) 両面				H 丁番					
備考		枠: SOP 一時停止機構、アルミガラリ		両面格子										A 鋼線取付用アングル					
符号	名称 場所	数量	W D 1 片開き戸 男子便所、女子便所	2	T B 1 トイレブース 男子便所	1	T B 2 トイレブース 女子便所	1						CP シリンダー箱錠					
形状・寸法	工事内容 既存のまま		工事内容 撤去・処分		工事内容 撤去・処分		工事内容		工事内容		工事内容		CL 棒鍵箱錠						
													PD シリンダー本錠まり錠						
													LD 棒鍵本錠まり錠						
													KLD 棒鍵縁錠						
材料・仕上		ブラッシュ ボリ合板		メラミン化粧板 【撤去処分】		メラミン化粧板 【撤去処分】						NL ナイトラッチ							
硝子	見込	F2		36		40		40				C 空錠							
金物		H、Lh、DC、PD、戸当り		グラビティヒンジ、表示器付ラッチ、ストライク、把手 ドアエッジ、戸当りエッジ、ステンレス窓木、壁付ジョイナー 【撤去処分】		グラビティヒンジ、表示器付ラッチ、ストライク、把手 ドアエッジ、戸当りエッジ、ステンレス窓木、壁付ジョイナー 【撤去処分】						M メノロック錠							
備考		3方サッシ枠: W=200 SOP、アルミガラリ		(信越ユニット同等品)		(信越ユニット同等品)						EL 非常用錠							
符号	名称 場所	数量										DC ドアチェック (ストップ付)							
形状・寸法													PH フロアヒンジ (ストップ付)						
													PH ビボットヒンジ						
													LH ラバトリヒンジ						
													OH オートヒンジ (ストップ付)						
													AS アームストップバー						
													GH グレモンハンドル						
													F フランシ落し						
													CU クレセント						
													TH 水切						
													Lh レバーハンドル						
													SL ステンレスレール						
													硝子の符号						
													FL フロート板ガラス						
													HFL 熱線吸収板ガラス						
													TFL 強化ガラス						
													P 磨き板ガラス						
												FW 網入り磨き板ガラス							
												HP 熱線吸収磨き板ガラス							
												HPW 熱線吸収網入り磨きガラス							
												F 型板ガラス							
												FW 網入り板ガラス							
												SC 熱線反射板ガラス							
												HTFL 熱線吸収強化板ガラス							
材料・仕上												既設建具 (改修無し)							
硝子	見込											建具記号 番号							
金物												改修建具 新設建具							
												建具記号 番号							
記事:			有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L 0824-72-1382			設計者 (管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉 田 洋 二	担 当 (総合) 1級建築士登録第225544号 倉 田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・土法別表02 構造設計1級建築士 番号 1級建築士登録第 ・設備設計 ・法適合確認 ・土法別表03 設備設計1級建築士 番号 1級建築士登録第	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 〔屋内運動場〕 建具表 (改修前)	設計年月日 2023・3 縮 尺 A2版 → 1:100 A3版 → 70.7%	図面番号 A 3 3								

工事箇所	〔屋内運動場棟〕			〔校舎棟〕			
	1	2	3	4	5	6	
準備・仮設等	→		→		→		
解体・撤去工事	→			→			
床改修工事	→			→			
内装改修工事		→			→		
設備器具取付		→			→		

	グリーンネット（安全衛生法に準ずる）
	バリケード
	手摺先行枠組足場（W=900以上）
	工事車両経路
	改修範囲

1. 仮収用場所について、工事着手前に発注者と位置・期間等の打合せを行う。（本図は暫定とする。）
仮電気・水道は仮設計量器を設置し、分岐位置を発注者と協議の上決定とし仮工事は本工事に移行する。
2. 仮収用場所（搬入機器・新設機器の配置場、工事用車輛駐留場、仮収事所、作業場、休息場等）を発注者と協議の上決定する事。
なお、喫煙は指定場所又は車内とし、構内では厳禁とする。
3. 枠組足場（指留足場）及び一部プラットフォームを使用し、外周部は養生シート設置とする。



有限会社 山谷建築設計事務所
1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号
広島県庄原市中本町一丁目13番3号
TEL 0824-72-1382

担当（総合）
1級建築士登録第225544号
倉田 まゆみ

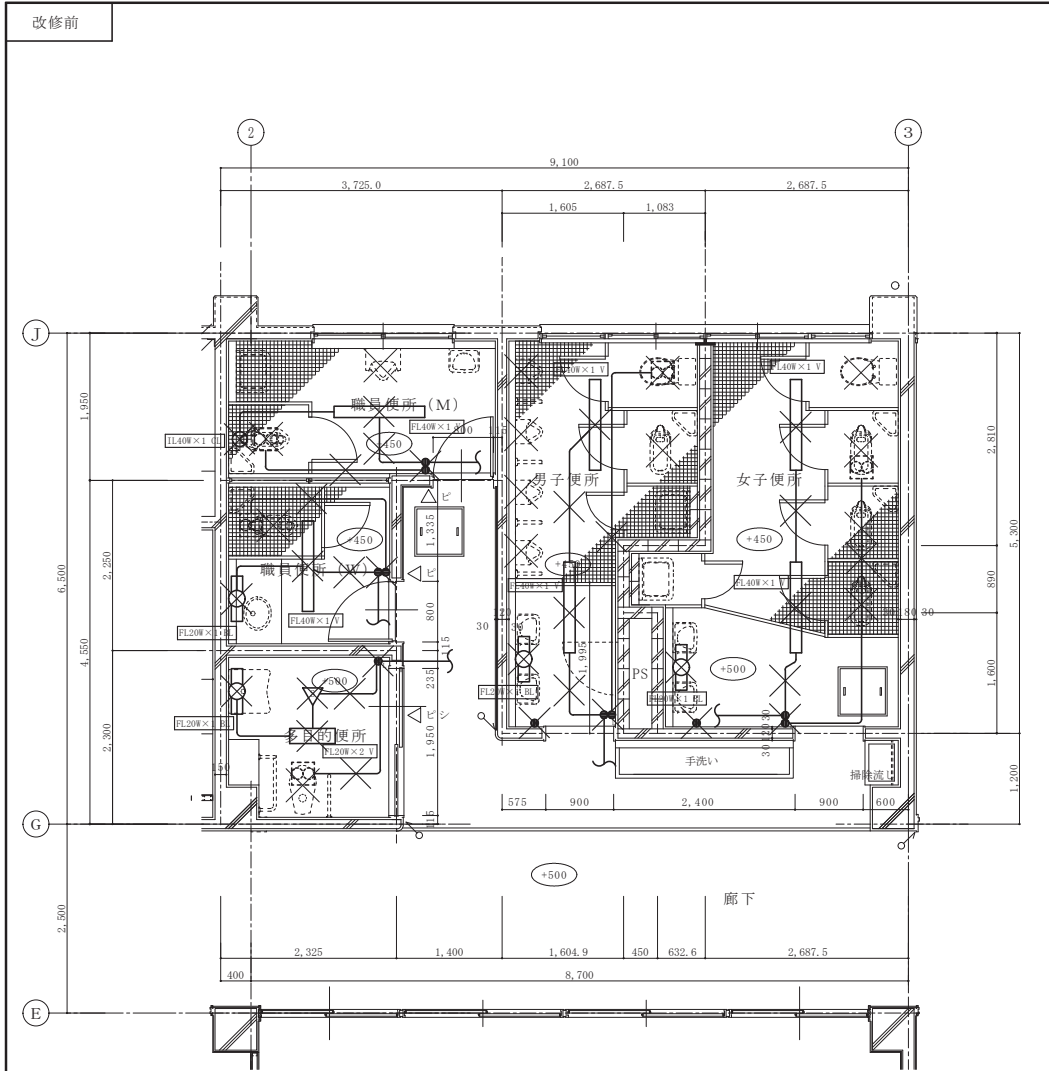
・ 土法30条の2 構造設計 1 級建築士第	号
・ 1 級建築士登録第	号
・ 土法30条の3 設備設計 1 級建築士第	号
・ 1 級建築士登録第	号

設計年月日	2023・3
縮 尺	
A2版 →	1:250
A3版 →	70.7%

図面番号

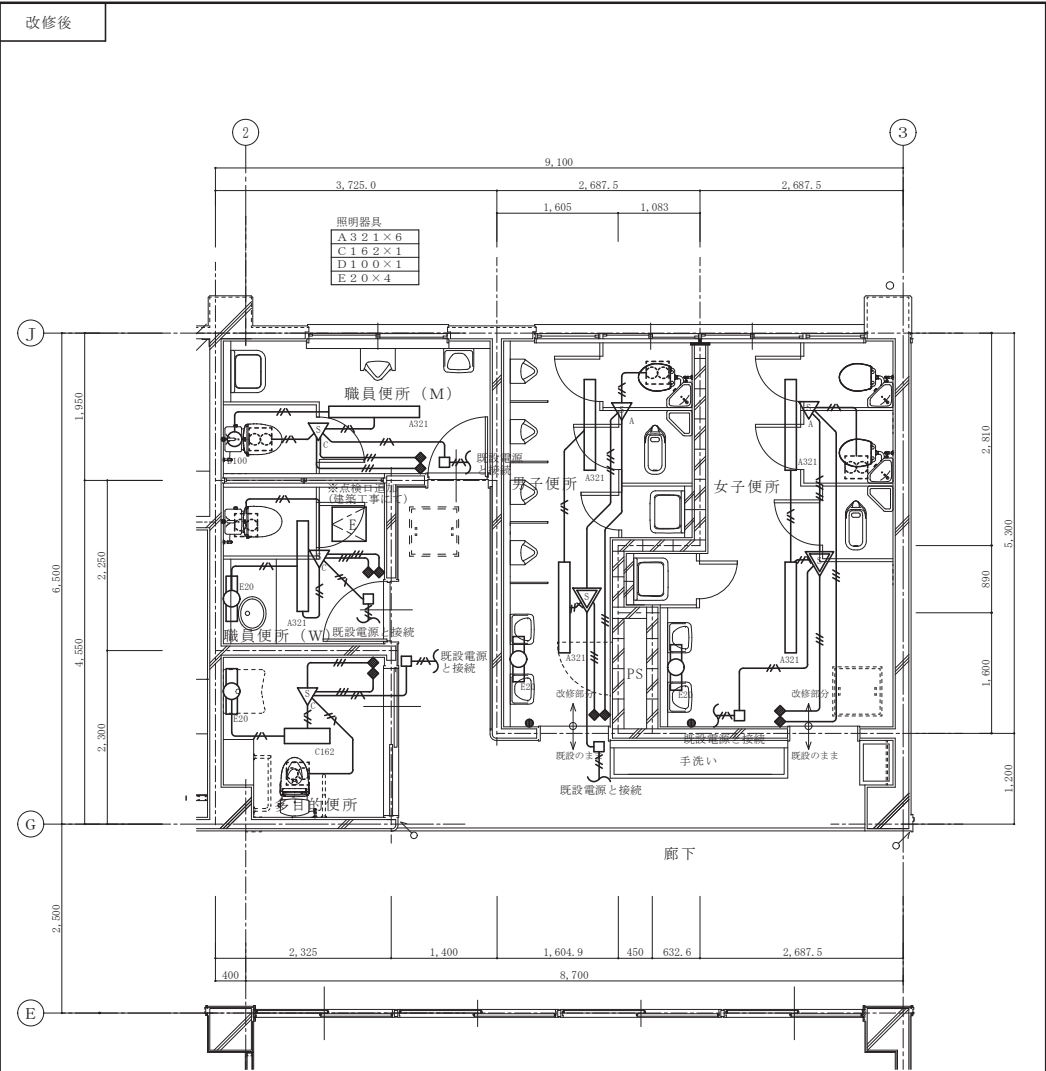
A 3 5

1. 工事名称	高野小学校トイレ洋式化工事			6. 工事項目	仕様、工事内容及び工事区分			6. 工事項目	仕様、工事内容及び工事区分			凡 例					
2. 工事場所	広島県庄原市高野町新市1650番地			○ 幹線設備	施工範囲	低圧配電二次側端子接続より分電盤・制御盤等の一次側接続まで。 電 圧 (・ 含む ・ 含まず)			○ 自動火災報知設備	受信機	・ 単独 ・ 複合 (・ 自立型 ・ 壁掛型)			記号	名称	適用	標準取付高さ
3. 建物概要	○ RC ・ SRC ・ S				電 圧	動力 ・ 3φ3W200V (・ AC ・ GAC) 動力 ・ 3φ3W V (・ AC ・ GAC) 電灯 ・ 3φ4W200/100V (・ AC ・ GAC) 電灯 ・ 1φ3W200/100V (・ AC ・ GAC)				消火ポンプ起動 受信機設置場所	・ P型 2級 (自火報 10回線/防排煙 回線) ・ 発信機連動 ・ 起動押し釦			○	白熱灯形照明 蛍光灯形照明	○コード系 ○壁付 ○非常照明 ○壁付 ○非常照明連込	
4. 主な用途	・ 〔消防法 第 7 項 () 〕													○	誘導灯	○道路誘導灯は矢印を記入	
5. 一般事項														○	高天井照明		
1) 適用基準等	本工事は設計図・特記仕様書によると共に、建築設備工事共通仕様書 (日本建築家協会監修) ・電気設備の技術基準、内蔵規程、消防法、建築基準法及び、その他関係法令・規則・条例に基づき、完全に施工するものとする。 順位は 1. 現場説明書 2. 本特記仕様書 3. 図面 4. 共通仕様書とする。 施工にあたり、疑義が生じた場合は、係員と協議すること。				配線種別	一般電灯動力 (・ 電線管 ・ ケーブル ・ バスダクト) 非常電灯動力 (・ 耐熱電線 ・ 耐火ケーブル) 直 流 (・ 耐熱電線 ・ 耐火ケーブル)			○ 防排煙制御設備	制御盤	・ 単独 (回線) ・ 火災報知受信機連込 ・ 防火戸 ・ ダンパー ・ 防煙垂壁 ・ 排煙口 ・ 排煙口 ・ シャッター			○	コンセント	壁付 (2P15A×2) 他は口数帯記	FL 300 和室 200
2) 疑義														○			
3) 官公庁その他の手続	本工事に必要な官公庁への手続きは、請負業者にて代行し、これに要する費用は、請負業者の負担とする。													○			
4) 工法の決定	施工者は、係員の承認なく、施工方法、使用材料及び使用機器を変更してはならない。変更を行う場合は、速やかに変更図面を提出し、係員の承認を得た後に施工すること。			○ 動力設備	施工範囲	制御盤を (・ 含む ・ 含まず) 二次側端子接続より、 各動力負荷一次側接続まで。 インタロック配線 (・ 含む ・ 含まず) 自動制御配線 (・ 含む ・ 含まず) 警報盤 (・ 含む ・ 含まず) (・ 含む ・ 含まず)				方式	・ 突針 ・ 横上導体 ・ 鋼板 カ所 ・ 建物接地 ・ 鋼管 ・ 異鋼管 ・ アルミ管 ・ 自立型 ・ 側壁型 ・ 塩ビ ・ 黄銅 ・ ステンレス			○	スイッチ	・ 片切 ・ 両切 ・ 3路 ・ 4路	FL 1300 和室 1200
5) 提出書類	下記の ○ 印の書類を係員に提出すること。 工事書類 ○ 工程表 ○ メーカリスト ○ 承認図 ○ 施工図 完成書類 ○ 官公庁等への諸手続きの写し ○ 検査試験成績表 ○ 取扱説明書 ○ 工事記録写真 ○ 竣工図								設備	接地箱				○	リモコンスイッチ	回路数は帯記による	
6) 検査	工事完成后、経済産業局、その他官公庁の各種検査に合格すると共に、係員の検査に合格すること。			● 電灯コンセント設備	施工範囲	分電盤を (・ 含む ○ 含まず) 二次側端子接続より、 配線器具等の取付まで。			設備	端子箱				○	自動点滅器	熱線センサー付 △ は異機	
7) 特記事項	1) 配線器具プレート (・ 樹脂 ○ 新金属 ・ ステンレス ・) 2) 工事項目は、番号の入っている設備項目を適用する。 3) 仕様、工事内容及び工事区分は、○ 印を付したものを適用する。 4) 機器の取付高さは、特に指示のない場合、標準取付高さによること。				配線器具	○ 適用型 ・ 大角適用型 ・ ワイド型								○	自動スイッチ	○ 1φ フロートレススイッチ (極数は帯記) ○ 2φ フロートスイッチ ○ 3φ 圧力スイッチ	
														○	換気扇	大きな帯記、△ 天井用	
														○	開閉器	容量は帯記	FL 1500
														○	電灯分電盤	上置FL1900	
														○	動力制御盤	○	
														○	灯動共用盤	○	
														○	警報盤	○	
														○	保安器盤	○	
														○	端子盤	○	
														○	接地用端子箱	○	
														○	電話アクトレット	壁付 ・ 床付 (コーテーションスタンド未)	
														○	情報用アクトレット	壁付 ・ 床付 (コーテーションスタンド未)	
														○	電話交換機	○	
														○	電話機	○	
														○	増幅器	○	
														○	遠隔操作器	○	
														○	スピーカー	天井埋込型 ・ 壁型型 ・ ホーン型	
														○	ジャック	M: マイクジャック ・ S: スピーカージャック	
														○	アッテネータ	○	
														○	アンテナ	種類、素子数帯記	
														○	B.Sアンテナ	大きな帯記	
														○	TV機器取附面	○	
														○	直列ユニット	750 (端子型)	
														○	インターホン	機器 ・ 子機	
														○	トイレ呼出機	○	
														○	スピーカ子機	天井埋込型 ○ マイク子機	
														○	呼び出し釦	トイレ用	
														○	断下灯	○夜視ボタン	
														○	時 計	時計計 ・ 子時計	
														○	避雷突針	避雷帯接地用端子箱	
														○	ボックス	ジョイントボックス ・ プルボックス	
														○	マンドホール	○ マンドホール (蓋露直付帯)	
														○	接地極	種別帯記	
														○	配管 ・ 配線	上より、垂直し、引下げ	
														○	天井		
														○	床		
														○	裏出		
														○	地中		
														○			



1 階平面詳細図 1:50

×は撤去を示す

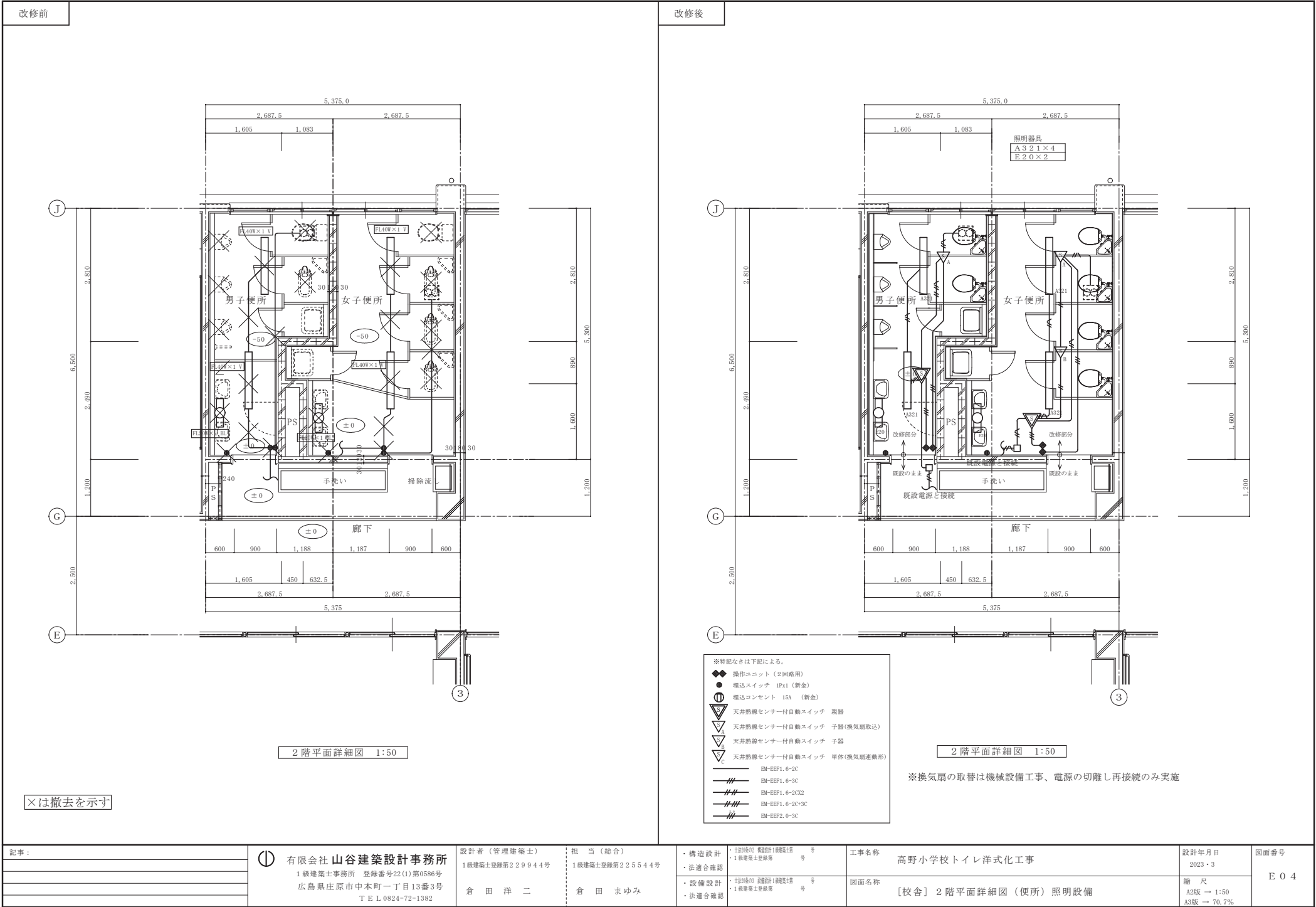


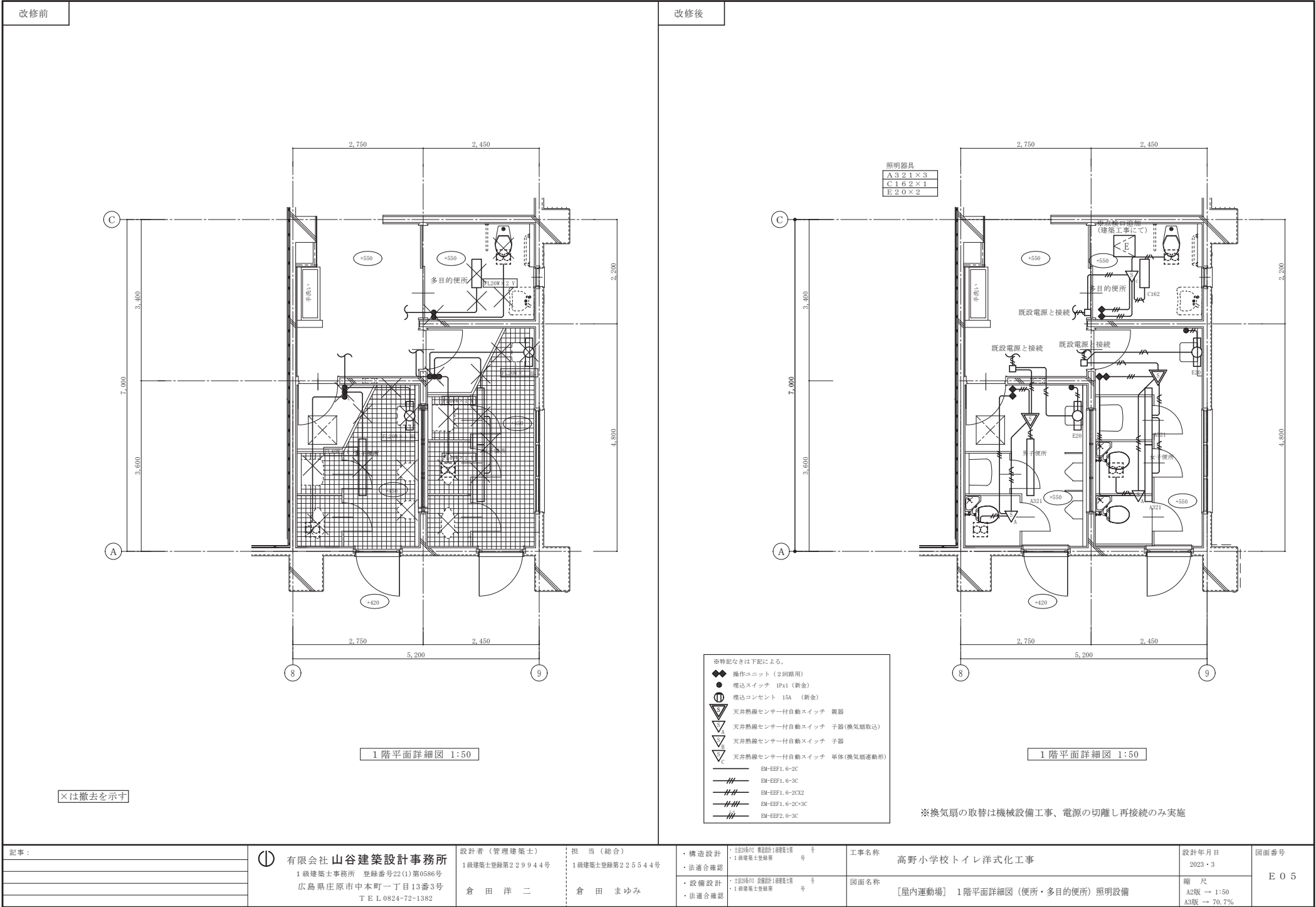
1 階平面詳細図 1:50

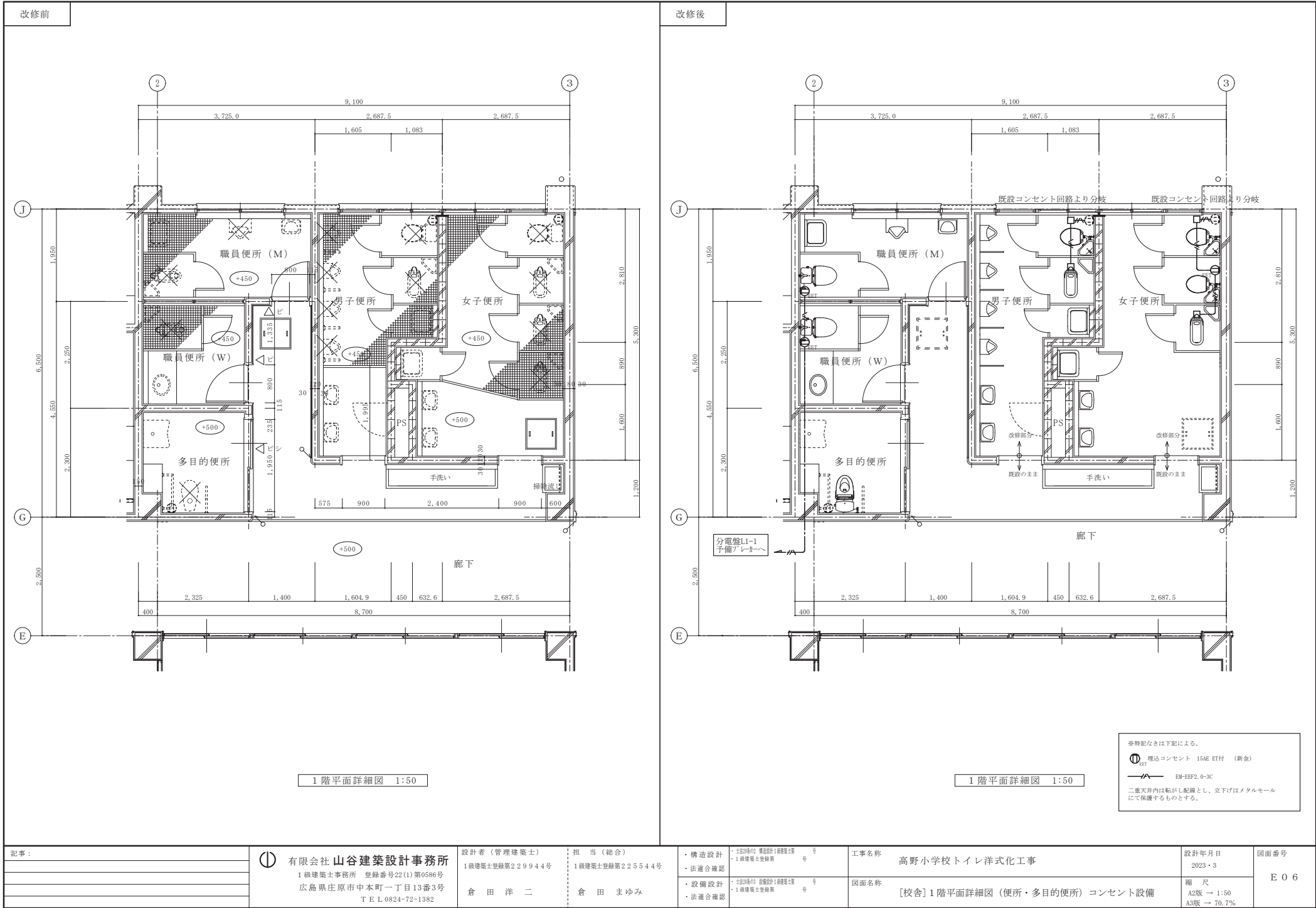
- ※特記なきは下記による。
- ◆ 操作ユニット (2回路用)
 - 埋込スイッチ 1P×1 (新金)
 - 埋込コンセント 15A (新金)
 - ▽ 天井熱線センサー付自動スイッチ 機器
 - ▽ 天井熱線センサー付自動スイッチ 子器 (換気扇取込)
 - ▽ 天井熱線センサー付自動スイッチ 子器
 - ▽ 天井熱線センサー付自動スイッチ 単体 (換気扇運動形)
 - BM-EFF1.6-2C
 - BM-EFF1.6-3C
 - BM-EFF1.6-2C×2
 - BM-EFF1.6-2C×3C
 - BM-EFF2.0-3C

※換気扇の取替は機械設備工事、電源の切離し再接続のみ実施

記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1 級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382	設計者 (管理建築士) 1 級建築士登録第229944号 倉田 洋二	担当 (総合) 1 級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・ 構造設計 ・ 法適合確認 ・ 設備設計 ・ 法適合確認	・ 土佐24第02 建築設計1 級建築士 号 ・ 1 級建築士登録第 号 ・ 土佐24第03 建築設計1 級建築士 号 ・ 1 級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 1 階平面詳細図 (便所・多目的便所) 照明設備	設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	図面番号 E03
-----	--	--	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------







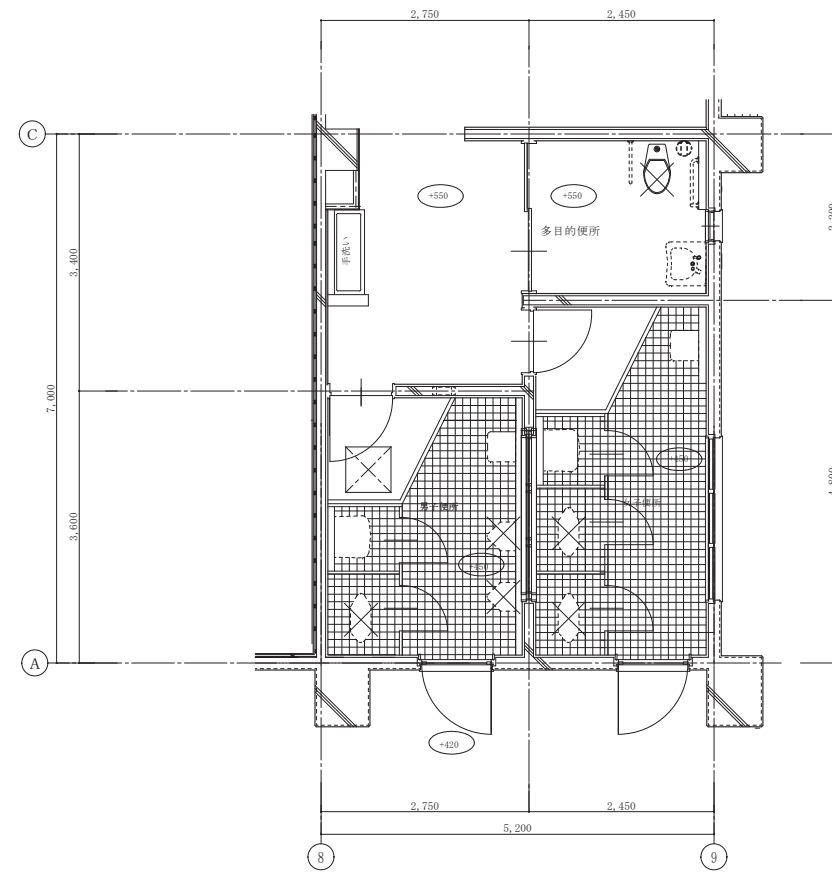
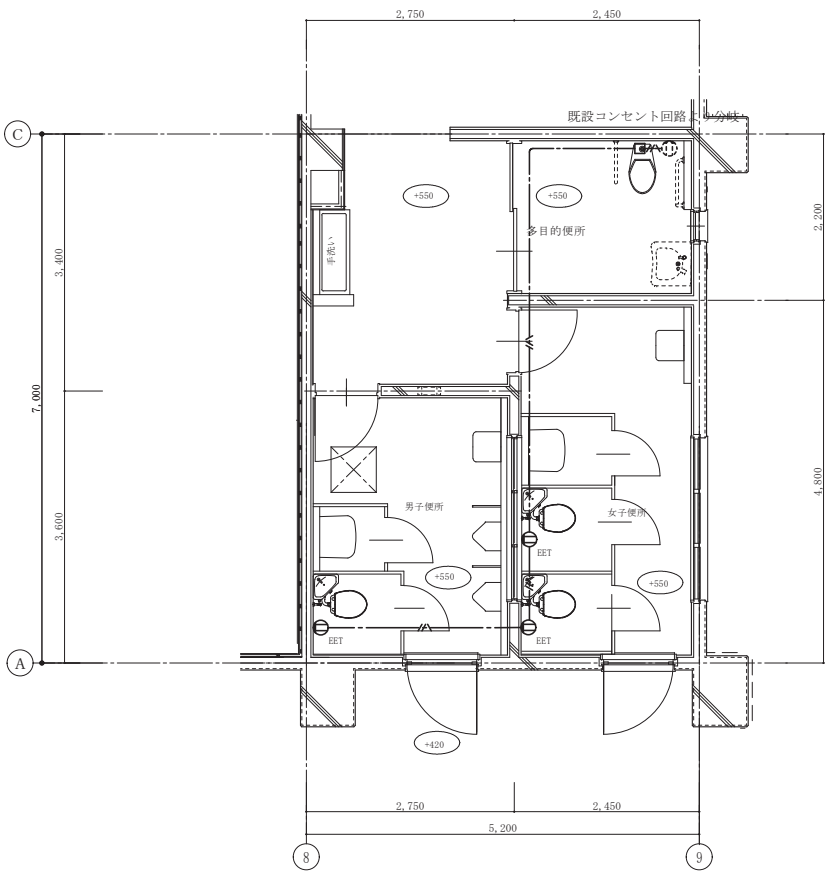
※特記なきは下記による。

① 埋込コンセント 15AE ET付 (新金)

EM-EFF2.0-3C

二重天井内は転がし配線とし、立下げはメタルモールにて保護するものとする。

改修前			改修後		
記事：			※特記なきは下記による。 ①埋込コンセント 15AE ET付 (新金) EM-EFF2.0-3C 二重天井内は転がし配線とし、立下げはメタルモールにて保護するものとする。		
① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382			設計者 (管理建築士) 担当 (総合) 1級建築士登録第229944号 1級建築士登録第225544号 倉田 洋二 倉田 まゆみ		
・構造設計 ・法適合確認			工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事		
・設備設計 ・法適合確認			図面名称 [校舎] 2階平面詳細図 (便所) コンセント設備		
			設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%		
			図面番号 E 0 7		

改修前		改修後	
			
1 階平面詳細図 1:50		1 階平面詳細図 1:50	
		※特記なきは下記による。 Ⓜ_{EET} 埋込コンセント 15AE ET付 (新金) —/— EM-EET2.0-3C 二重天井内は転がし配線とし、立下げはメタルモールにて保護するものとする。	
記事：		① 有限会社 山谷建築設計事務所 1 級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 T E L.0824-72-1382	
		設計者 (管理建築士)	
		1 級建築士登録第229944号	
		倉 田 洋 二	
		担 当 (総合)	
		1 級建築士登録第225544号	
		倉 田 まゆみ	
		・構造設計	
		・法適合確認	
		・設備設計	
		・法適合確認	
		・土佐2次02 構造設計 1 級建築士 番号	
		・1 級建築士登録第 番号	
		・土佐2次03 設備設計 1 級建築士 番号	
		・1 級建築士登録第 番号	
		工事名称	
		高野小学校トイレ洋式化工事	
		図面名称	
		[屋内運動場] 1 階平面詳細図 (便所・多目的便所) コンセント設備	
		設計年月日	
		2023・3	
		縮 尺	
		A2版 → 1:50	
		A3版 → 70.7%	
		図面番号	
		E 0 8	

[illegible]

新設機器表 高野小学校トイレ洋式化工事

器 具 表	仕 様	電源仕様		1階生徒用便所		1階職員便所		1 階		2階生徒用便所・手洗い		体 育 館 1 階 便 所			合 計	備 考	
		電源(電圧)	消費電力	男子	女子	男子(M)	女子(W)	多目的便所	手洗・流し	男子	女子	手洗・流し	男子	女子			多目的便所
洋 風 便 器	CS670B、SH670BA					1	1								2	新設(既設撤去・取替)	
洗 浄 便 座	TCF6543AM (リモコン便器洗浄タイプ)	単 相 100V	408 W			1	1								2	新設(既設撤去・取替)	
洋 風 便 器	CS140、S570B、TS750ZFSS38、TS671FUS、T156PHATS171DJ			1	2					2	4		1	2	12	新設(既設撤去・取替)	
	T82C32、HP430-7																
暖 房 便 座	TCF226 (着座センサー付)	単 相 100V	5 6 W	1	2					2	4				9	新設(既設撤去・取替)	
普 通 便 座	TCF301											1	2		3	新設(既設撤去・取替)	
和 風 便 座	C756VC、S570B、TS750ZSRR32TS671FUS、T156PHA、T82C32			1	1										2	新設(既設撤去・取替)	
車 椅子 対 応 便 器	CF20AB、SH30BA							1						1	2	新設(既設撤去・取替)	
洗 浄 便 座	TCF4723AMPR (洗浄便座)	単 相 100V	1278 W					1						1	2	新設(既設撤去・取替)	
棚 付 二 連 紙 巻 器	YH650			2	3	1	1	1		2	4			1	18	新設(既設撤去・取替)	
ス ト ー ル 小 便 器	UFH507CHR、TEA62ADFS、(寒冷地仕様 ヒーター付便器)	単 相 100V	1 2 W	4		1				3		2			10	新設(既設撤去・取替)	
手洗器・洗面器水栓取替	TEL24DPR (自動水栓 乾電池タイプ)			2	2	1	1	1		2	2		1	1	1	14	新設(既設撤去・取替)
手洗器水石入れ取替	TS126AR			2	2					2	2					8	新設(既設撤去・取替)
自 動 水 栓	TEJ20DSA (乾電池タイプ)								1		2				3	新設(既設撤去・取替)	
ロータンク用吸気弁	V-LL (竹村製作所製)			1	2			1		2	4		1	2	1	14	新設
小便器配管用吸気弁	V-F2-13+V-JL (竹村製作所製)			2		1				1		2				6	新設
吸気弁付止水栓	LK150B (竹村製作所製)			2	2	1		1		2	2				1	11	新設(既設撤去・取替)
天 井 扇 (E F - 1)	150φ x 400h x 80Pax82W [参考型式：VD-23ZB13]				1						1					2	新設(既設撤去・取替)
天 井 扇 (E F - 2)	150φ x 300h x 80Pax49W [参考型式：VD-20ZB13]			1													
天 井 扇 (E F - 3)	150φ x 200h x 60Pax29.5W [参考型式：VD-18ZB13]						1			1			1			4	新設(既設撤去・取替)
天 井 扇 (E F - 4)	100φ x 130h x 50Pax15.5W [参考型式：VD-15Z13]														1	2	新設(既設撤去・取替)
天 井 扇 (E F - 4)	100φ x 130h x 50Pax15.5W [参考型式：VD-15Z13]							1	1							2	新設(既設撤去・取替)

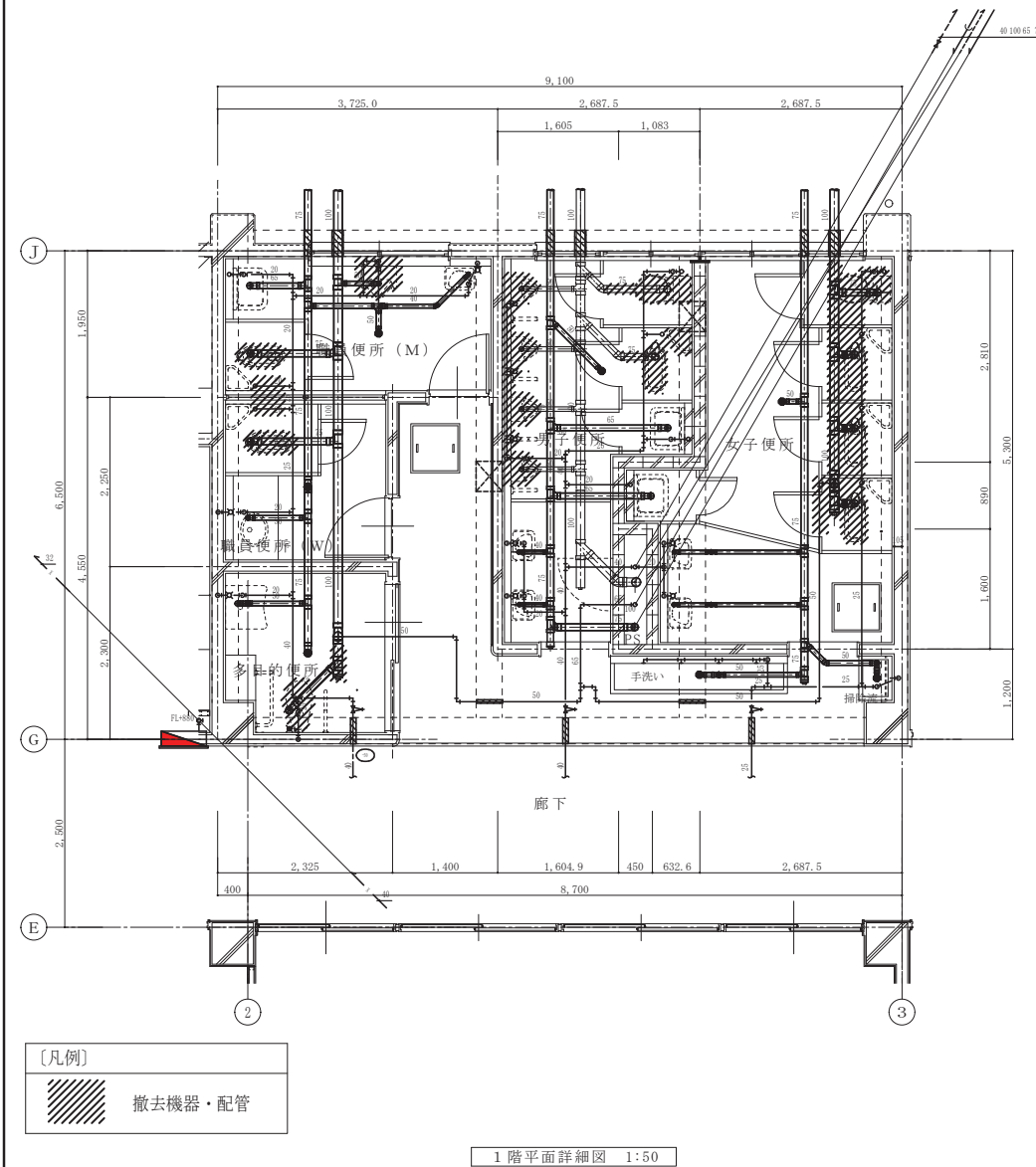
1. トイレの内装改修と床の嵩上げのため、器具は一旦撤去し流用器具は再取付とする。
2. 器具の配管は1階はピット内、2階は天井内で既設管へ接続、不要配管は撤去しキャップ止め又はプラグ止めとする。
3. 既設掃除口は床の嵩上げのため掃除用蓋のみ撤去し、VU管継ぎ足しの上掃除口は新設とする。
4. 床排水は廃止（モルタル充填…建築工事）

既設機器表	
1	...
2	...
3	...
4	...
5	...
6	...
7	...
8	...
9	...
10	...
11	...
12	...
13	...
14	...
15	...
16	...
17	...
18	...
19	...
20	...
21	...
22	...
23	...
24	...
25	...
26	...
27	...
28	...
29	...
30	...
31	...
32	...
33	...
34	...
35	...
36	...
37	...
38	...
39	...
40	...
41	...
42	...
43	...
44	...
45	...
46	...
47	...
48	...
49	...
50	...
51	...
52	...
53	...
54	...
55	...
56	...
57	...
58	...
59	...
60	...
61	...
62	...
63	...
64	...
65	...
66	...
67	...
68	...
69	...
70	...
71	...
72	...
73	...
74	...
75	...
76	...
77	...
78	...
79	...
80	...
81	...
82	...
83	...
84	...
85	...
86	...
87	...
88	...
89	...
90	...
91	...
92	...
93	...
94	...
95	...
96	...
97	...
98	...
99	...
100	...

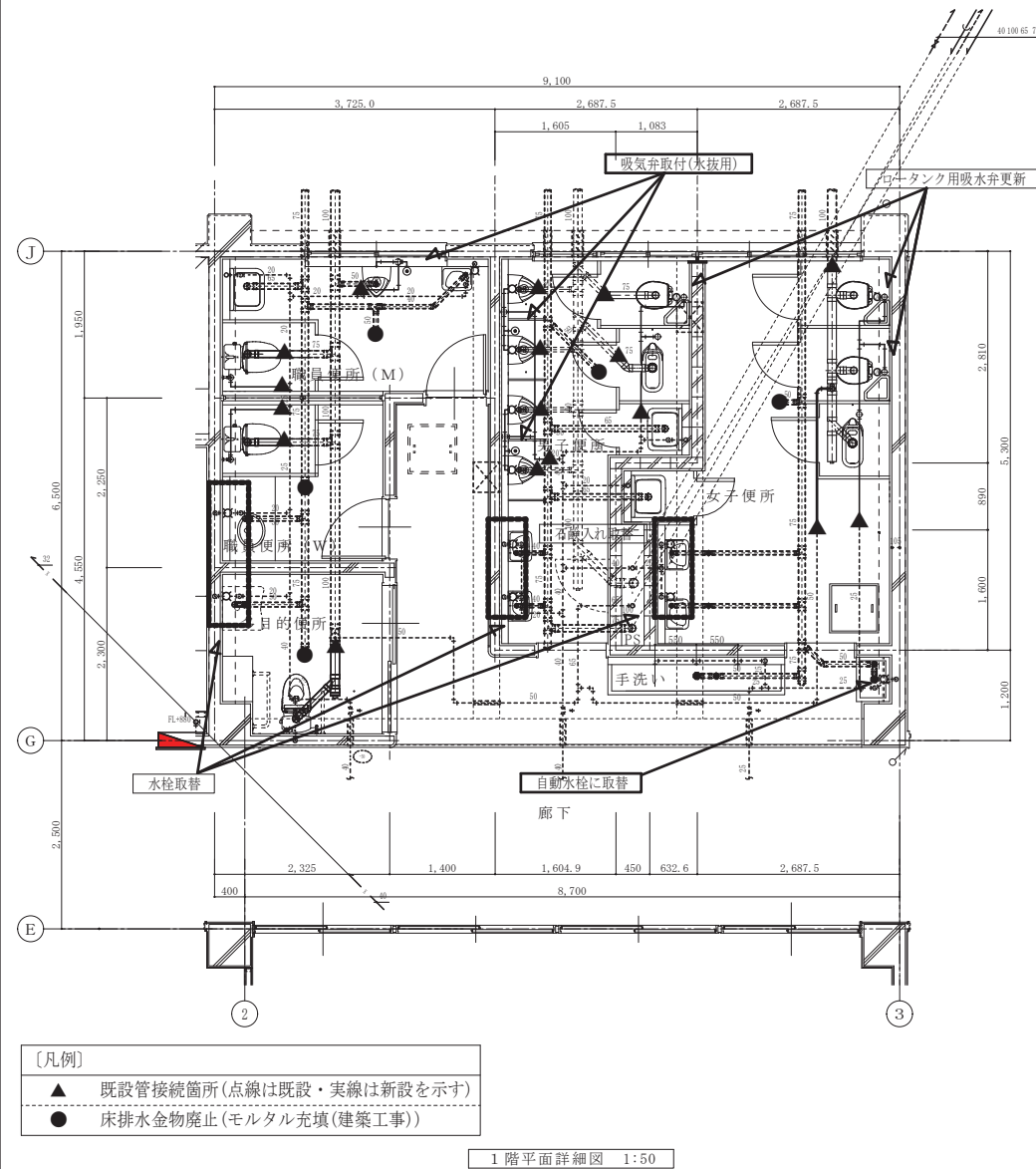
器 具 表	仕 様	電源仕様	1階生徒用便所		1階職員便所		1 階		2階生徒用便所・手洗い			体 育 館 1 階 便 所			合 計	備 考
		電源(電圧)	消費電力	男子	女子	男子(M)	女子(W)	多目的便所	手洗・流し	男子	女子	手洗・流し	男子	女子		
【撤去・廃棄処分】																
洋 風 便 器	C780BH. S790B (附属品共)		1	1					1	1					4	搬出処分
和 風 便 器	C137AV. S570B (附属品共)		1	3	1	1			1	3		1	2		13	搬出処分
身 障 者 用 便 器	C48. TEF66L. TES21BFR						1							1	2	搬出処分
紙 巻 器			2	4			1							1	8	搬出処分
ス ト ー ル 小 便 器	U3U308H. T60BU		4		1				3			2			10	搬出処分
仕 切 り 板	A100		4						1						5	搬出処分
横 水 栓	T23BE13							2			2				4	搬出処分(自動水栓に取替)
天 井 扇			1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	10	搬出処分
【撤去・再使用】																
手 洗 器	L5B (立水栓取替)		2	2					2	2					8	撤去・再取付
洗 面 器	L230 (立水栓取替) ※床嵩上げ約10cm				1							1	1		3	撤去・再取付(取付高さ変更)
身 障 者 用 洗 面 器	L103A (立水栓取替)						1							1	2	撤去・再取付
化 粧 鏡	TS119FR3		2	2					2	2		1	1		10	撤去・再取付
化 粧 鏡	TS119FR3				1							1	1		3	撤去・再取付(取付高さ変更)
大 型 鏡	MMA4A1080A A1300 ※床嵩上げ約5cm					1									1	撤去・再取付(取付高さ変更)
ハ メ 込 洗 面 器	L548 (水栓取替)					1									1	撤去・再取付(取付高さ変更)
洗 面 カ ウ ン タ ー	ML30C1100L ※床嵩上げ約5cm					1									1	撤去・再取付(取付高さ変更)
掃 除 流 し	SK22A (附属品共) ※床嵩上げ(約5cm、体育館便所約10cm)		1	1	1				1	1		1	1		7	撤去・再取付(取付高さ変更)

記事:	有限公司 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL0824-72-1382	設計者（管理建築士） 1級建築士登録第229944号	担 当（総合） 1級建築士登録第225544号	・構造設計 ・法適合確認	・土佐36402 構造設計1級建築士登録 1級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事	設計年月日 2023.3	図面番号 M02
		倉 田 洋 二	倉 田 まゆみ	・設備設計 ・法適合確認	・土佐36401 設備設計1級建築士登録 1級建築士登録第 号	図面名称 機器表	縮 尺 —	

改修前

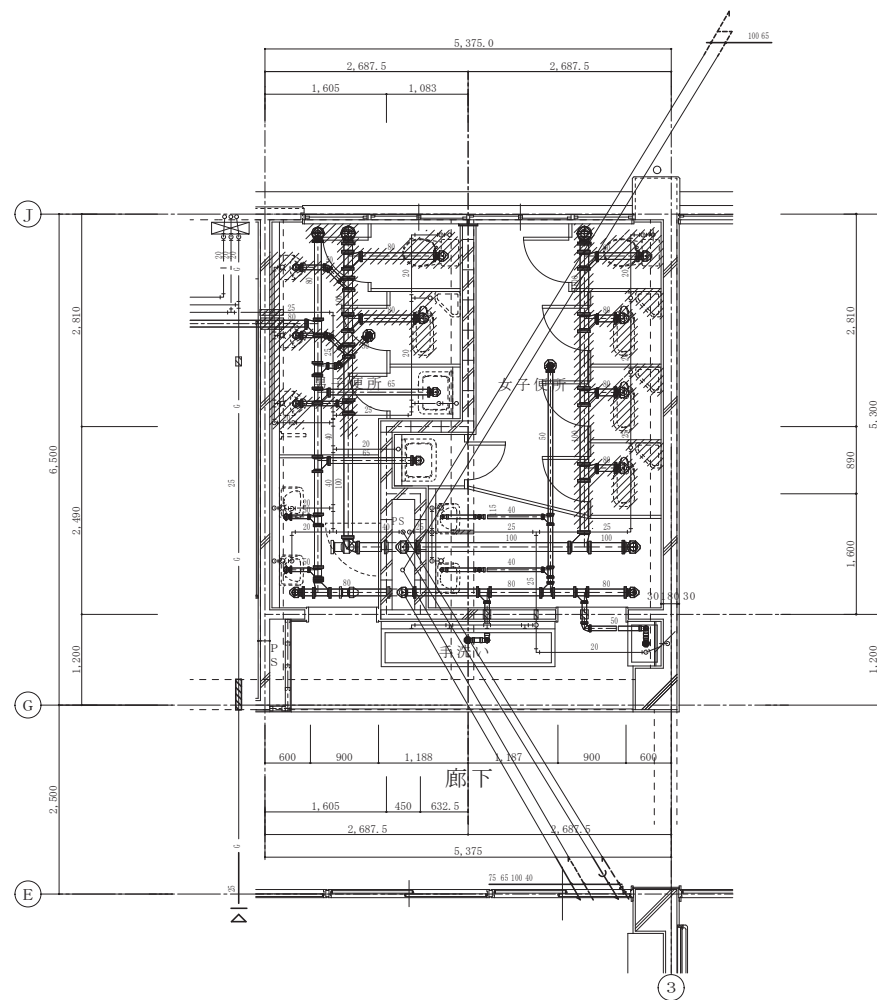


改修後



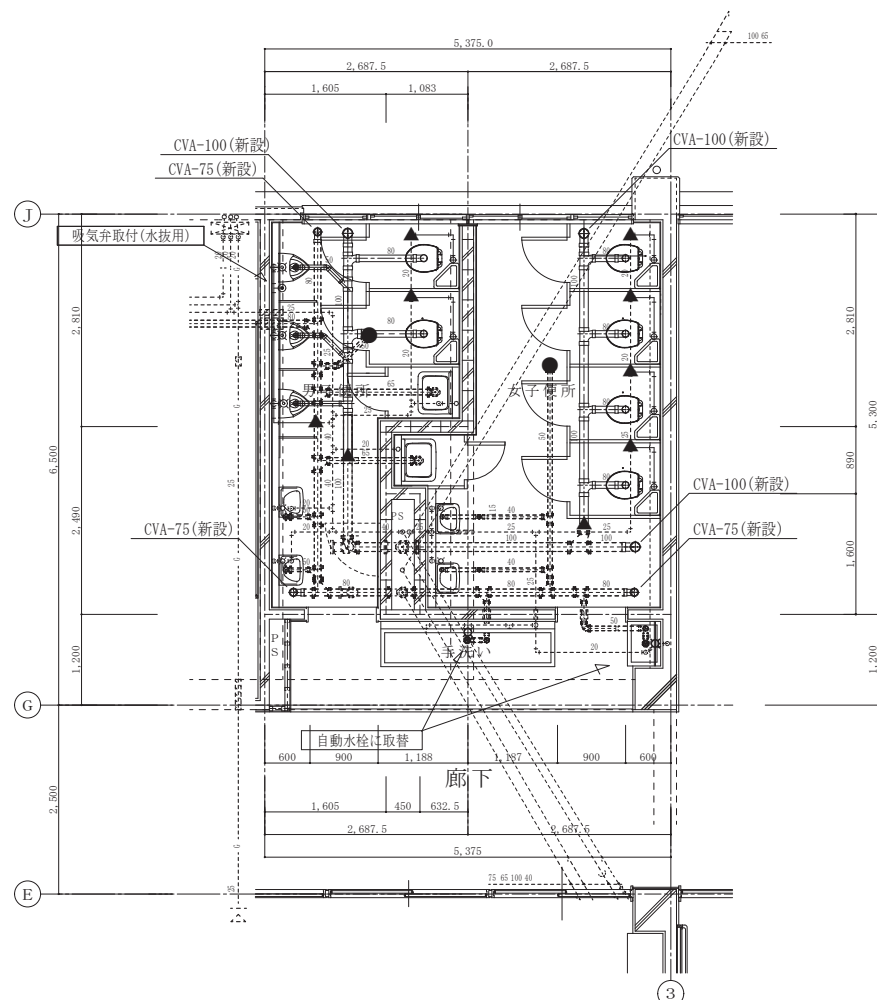
記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1 級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382	設計者 (管理建築士) 1 級建築士登録第229944号 倉田 洋二	担当 (総合) 1 級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認 ・土佐24第02 建築設計1級建築士 号 ・1 級建築士登録第 号 ・土佐24第03 建築設計1級建築士 号 ・1 級建築士登録第 号	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 1 階平面詳細図 (便所・多目的便所)	設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	図面番号 M03
------------	--	---	--	---	--	--	---------------------

改修前



2階平面詳細図 1:50

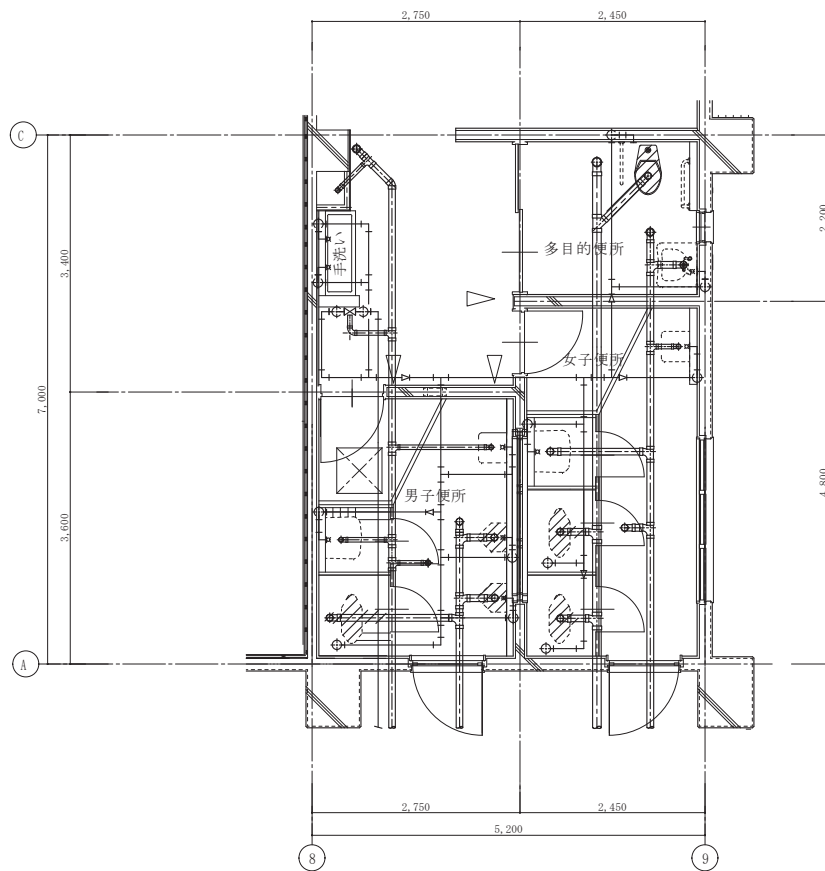
改修後



2階平面詳細図 1:50

記事：	① 有限会社 山谷建築設計事務所 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号 広島県庄原市中本町一丁目13番3号 TEL 0824-72-1382	設計者 (管理建築士) 1級建築士登録第229944号 倉田 洋二	担当 (総合) 1級建築士登録第225544号 倉田 まゆみ	・構造設計 ・法適合確認 ・設備設計 ・法適合確認	工事名称 高野小学校トイレ洋式化工事 図面名称 [校舎] 2階平面詳細図 (便所)	設計年月日 2023・3 縮尺 A2版 → 1:50 A3版 → 70.7%	図面番号 MO4
------------	---	--	---	--	--	---	---------------------

改修前

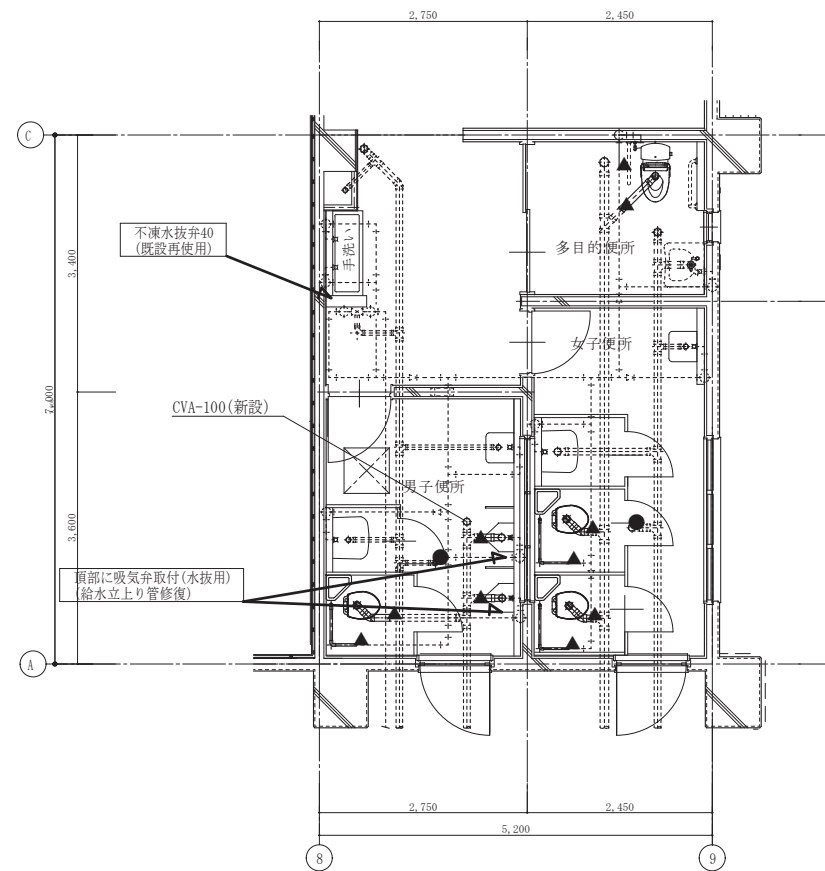


1 階平面詳細図 1:50

〔凡例〕

撤去機器・配管

改修後



1 階平面詳細図 1:50

〔凡例〕

既設管接続箇所(点線は既設・実線は新設を示す)

床排水金物廃止(モルタル充填(建築工事))

: 筆記


 有限会社 山谷建築設計事務所
 1級建築士事務所 登録番号22(1)第0586号
 広島県庄原市中本町一丁目13番3号
 TEL 0824-72-1382

設計者（管理建築士）
1級建築士登録第229944号

倉田洋二

担当(総合)
1級建築士登録第225544号

倉田 まゆみ

・構造設計	・法適合確認
・設備設計	・法適合確認

・ 土法20条の2 建築士登録第1級建築士	号
・ 1級建築士登録第	号

- ・ 士法20条の3 設備設計1級建築士第
- ・ 1級建築士登録第

工事名称

高野小学校トイレ洋式化工事

	图面名称
--	------

〔屋内運動場〕 1階平面詳細図（便所・多目的便所）

設計年月日
2023・3

縮 尺
A2版 → 1:50
A3版 → 70.7%

図面番号	
------	--

M 0 5