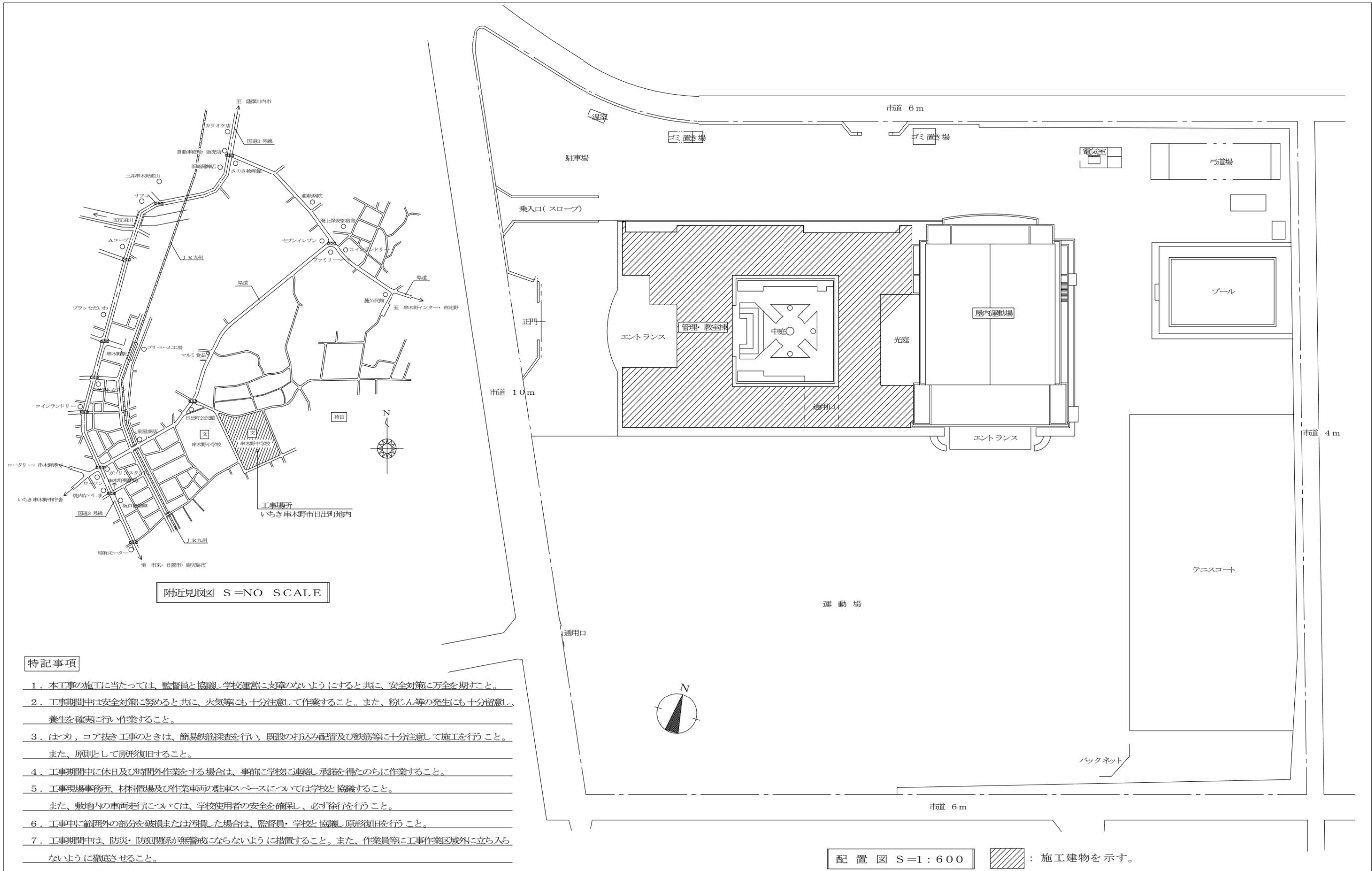


串木野中学校統合改修工事 (機械設備)

図面リスト			
機械設備			
図面番号	図面名称	図面番号	図面名称
M 1	給排水衛生設備 特記仕様書		
M 2	付近見取図, 配置図		
M 3	凡例表, 保温区分表, 衛生器具表		
M 4	撤去凡例表, 撤去保温区分表, 撤去機器表, 撤去衛生器具表		
M 5	管理・教室棟 改修後 1階 平面図		
M 6	管理・教室棟 改修後 2階 平面図		
M 7	管理・教室棟 改修後 3階 平面図		
M 8	管理・教室棟 1階 配膳室 平面, 断面詳細図(改修前・改修後)		
M 9	管理・教室棟 1階 旧金工室 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 10	管理・教室棟 3階 特別支援教室 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 11	管理・教室棟 1階 職員便所 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 12	管理・教室棟 1階 職員便所 改修後 展開図		
M 13	管理・教室棟 1階 便所A 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 14	管理・教室棟 2, 3階 便所A 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 15	管理・教室棟 1, 2, 3階 便所A 改修後 展開図		
M 16	管理・教室棟 1階 便所B 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 17	管理・教室棟 2, 3階 便所B 平面詳細図(改修前・改修後)		
M 18	管理・教室棟 1, 2, 3階 便所B 改修後 展開図		

MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事(機械設備)	設計年月 2024(R6)年10月	図面番号
	鹿児島県 ちき串木野市南郷161番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356		図面名称 表紙 図面リスト(機械設備)	縮尺 S=NO SCALE	M O



附近見取図 S=NO SCALE

特記事項

1. 本工事の施工に当たっては、監督員と協議し、学交重畳に支障のないようにすると共に、安全対策を万全を期すこと。
2. 工事期間中は安全対策を努めると共に、火気等にも十分注意して作業すること。また、粉じん等の発生にも十分留意し、養生を確実にして作業すること。
3. はつみ、コア抜き工事のときは、簡易鉄筋探査を行い、既設の打込み配管及び鉄筋等に十分注意して施工を行うこと。また、原則として原形復旧すること。
4. 工事期間中に休日及び時間外作業をする場合は、事前に学校に連絡し承諾を得たのちに作業すること。
5. 工事現場事務所、材料置場及び作業車両の駐車スペースについては学校と協議すること。また、敷地内の車両走行については、学校使用者の安全を確保し、必ず徐行を行うこと。
6. 工事中に簡理外の部分を破損または汚損した場合は、監督員・学校と協議し原形復旧を行うこと。
7. 工事期間中は、防災・防犯関係が無警戒にならないように措置すること。また、作業員等に工事作業区域外に立ち入らないように徹底させること。

MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事（機械設備）	設計年月 2024（R6）年10月	図面番号
	鹿児島県 串木野市 日出町 161 番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356		図面名称 付近見取図, 配置図	縮尺 S=1:600	M 2

凡 例 表

記 号	名 称	管 区 分		
— — —	給 水 管	便所(ピット内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		便所(天井内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		便所(面台内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		屋内一般(屋内土間)	内外面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VD
		屋内一般(特別支援教室)	内外面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VD
V	汚 水 管 排 水 管	便所(ピット内)	塩化ビニール管	VP
		便所(天井内)	塩化ビニール管	VP
		便所(面台内)	塩化ビニール管	VP
		屋内一般(屋内露出)	塩化ビニール管	VP
		屋内一般(特別支援教室)	塩化ビニール管(カラー)	VP(カラー)

保温施工区分表

施 工 場 所	給 水	排 水	保 温・塗 装・防 食 仕 様
屋内土間	A	A	A: 裸管のまま(標準仕様書に準ずる)
ピット内	B	A	B: 防露 (保温チューブ)
天井内	B	B	C: 防食 (プラスチックテープ巻 1/2重ね1回巻)
面台内	C	A	D: 塗装 (調合ペイント2回塗)
屋内露出(特別支援教室)	D	A	

衛生器具表

品 名	J I S 記 号	品 番 及 び 付 属 品 (T O T O) (参 考)	品 番 及 び 付 属 品 (L I X I L) (参 考)	便 所 A			便 所 B			職 員 便 所					合 計	備 考			
				1 階		2 階		3 階		1 階		1 階		3 階					
				男 子 便 所	女 子 便 所	男 子 便 所	女 子 便 所	男 子 便 所	女 子 便 所	男 子 便 所	女 子 便 所	男 子 便 所	女 子 便 所	通 級 指 導 教 室			特 別 支 援 教 室 (4 組)	特 別 支 援 教 室 (8 組)	
掃除口付洋風大便器 (床給水・床排水)	C1200S	CFS498BCKT, TC301, YH117, T110D28, 汚物入れ	BC-P110SMA, DQ-PA150CH, CF-49AT, CF-32H, 汚物入れ	2	4	2	4	2	4	1	3	2	5	2	5	2	2	40	フラッシュンク式, 普通便座, ステンレス製紙巻器, その他付属品一式共
掃除口付和風大便器 (床上給水)		C756VC, TV550S, TSF290BR, T82CR32, YH117, T110D28	C-852B, CF-T610B, CF-103BB, CF-32H							1	1						2	フラッシュンク式, 普通便座, ステンレス製紙巻器, その他付属品一式共	
床置小便器	U510	UFH507CR, TG600PN	U-321RM, UF-3JT, UF-300WP	4		4		4		4		4		3			27	床置床排水, フラッシュバルブ, その他付属品一式共	
掃 除 流 し	S210	SK22A, T23AE20C, T37SGEP, TN114, T9R, TH403G, TK22, HH04060×2	S-202A, LF-7KE-19-U, SF-20SAF-P, SF-10E, SF-20G, SF-202	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13		
洗 面 器	L420	L210C, TLE28SA1A, TL250D, TLDP2201JA	L-132AG, AM-300CV1, LF-4PAL, SF-10E, LF-6L	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2		26	自動単水栓(AC100V), 壁給排水, その他付属品一式共	
カウンター式洗面器		L531, TLE28SA1A, TLDS2201JA, T6BR, T156PH, M9P50A×2, ML60C1200BNX11W	L-2295, AM-300V1, LF-WN7SFL, A-2202, MBF-620A×2, MB-600SS(1200)/S-03												1	1	2	自動単水栓(AC100V), 床給排水, カウンターL=1200, ブラケット, その他付属品一式共	
カウンター式洗面器		LS351C, TLE28SA1A, TLDS2201JA, T6BR, T156PH, M9P40A×2, MLUAC1000BNX11W	L-2150FC, AM-300V1, LF-WN7SFL, A-2202, MBF-616A×2, MB-450MS(1000)/S-03												1	1	1	3	自動単水栓(AC100V), 壁給排水, カウンターL=1000, ブラケット, その他付属品一式共
手すり(樹脂被覆) (L型)		T112CL9, T110D3R×3	KF-920AE70D12J, KF-D16×3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	RC下地用固定金具, その他付属品一式共	
手すり(樹脂被覆) (I型)		T112C6, T110D22R×2	KF-910AE60J, KF-D16×2							1	1						2	挿込み用固定金具, その他付属品一式共	
化粧鏡 (450×600)		YM4560AE	KF-W450H600AH							1	1						2		
化粧鏡 (450×600)		YM4560FAC	KF-W450H600AH											1	1		2	耐食鏡 アーチ形面取	

撤去凡例表

記号	名称	管区分		
— — — — —	給水管	便所(ピット内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		便所(天井内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		便所(面台内)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		屋内一般(屋内露出)	内面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VB
		屋内一般(屋内土間)	内外面塩化ビニールライニング鋼管	SGP-VD
V	汚水管 排水管	便所(ピット内)	塩化ビニール管	VP
		便所(天井内)	塩化ビニール管	VP
		便所(面台内)	塩化ビニール管	VP
		屋内一般(屋内露出)	塩化ビニール管	VP
		屋内一般(天井内)	スパイラルダクト	SD
SD	換気管	屋内一般(天井内)	スパイラルダクト	SD

撤去機器表

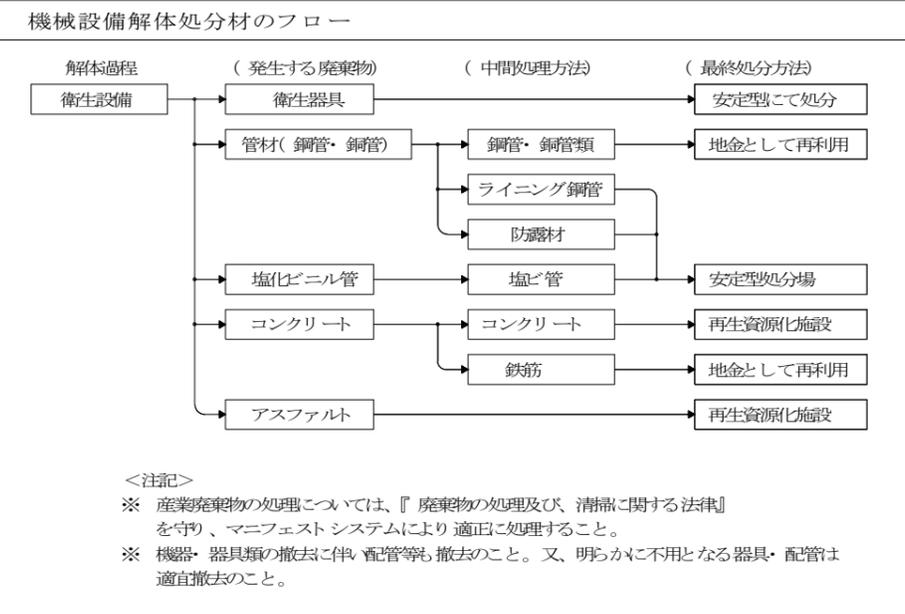
記号	名称	機器仕様	電源			台数	設置場所
			相	V	W		
F-1	天井埋込型換気扇	型式：鋼板製低騒音タイプ 風量：600 m ³ /h × 150 φ	1	100	135	1	会議室、ニッキン

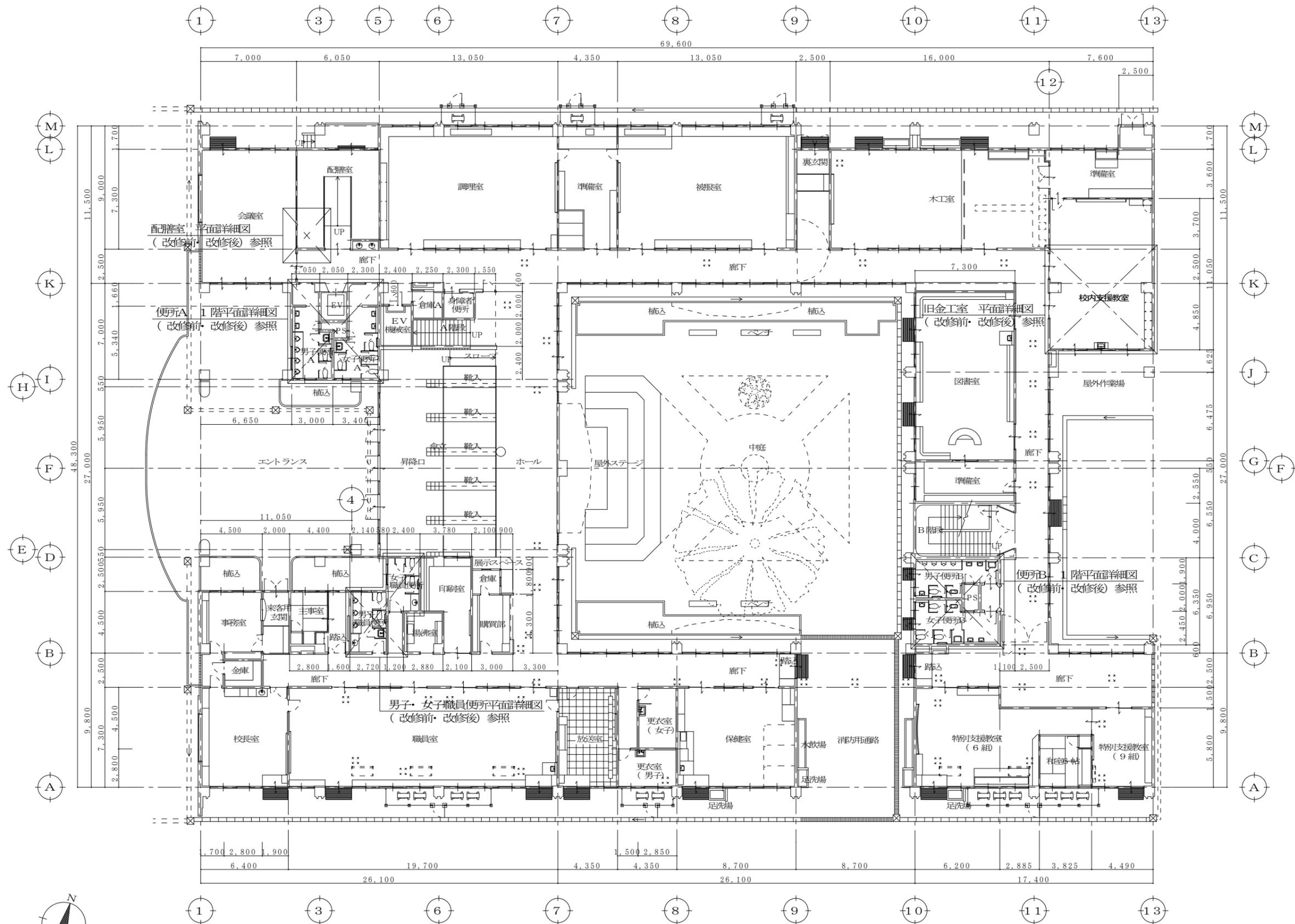
撤去衛生器具表

品名	品番及び付属品 (TOTO)(参考)	便所 A			便所 B			職員便所						合計	備考		
		1階		2階		3階		1階		1階	3階	旧金工室	特別支援教室				
		男子便所	女子便所														
洋風大便器(FV)	C14, TV150N, 紙巻器, 標記板	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12			
洋風大便器(RT)	C720R, S710B, 紙巻器, 標記板												1	1	2		
和風大便器(FV)	C750VC, TV750, 紙巻器, 標記板	1	3	1	3	1	3	1	4	1	5	1	5	1	1	31	
小便器	U307C, TG600PN, 標記板	4		4		4		4		4		3			27		
掃除流し	SK22A, T23AL20, T37SN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		13		
洗面器	L230D, T205, T6P	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2		26		
はめ込み洗面器	L546, TL181A												1	1	2		
手すり(L型)	T110BMR1			1	1	1	1								4		
手すり(小便器用)	T110BU1			1		1									2		
化粧鏡	(365×455)							1	1						2		
自在水栓	T37S13													8	8		
横水栓	T23B13													3	3		

撤去保温施工区分表

施工場所	給水	排水	保温・塗装・防食仕様
屋内土間	A	A	A: 裸管のまま(標準仕様書に準ずる)
ピット内	B	B	B: 防露(ポリスチレン+着色ガラスクロス)
天井内	B	B	C: 防食(プラスチックテープ巻 1/2重ね1回巻)
面台内	C	A	D: 塗装(調合ペイント2回塗)
屋内露出(特別支援教室)	B	B	





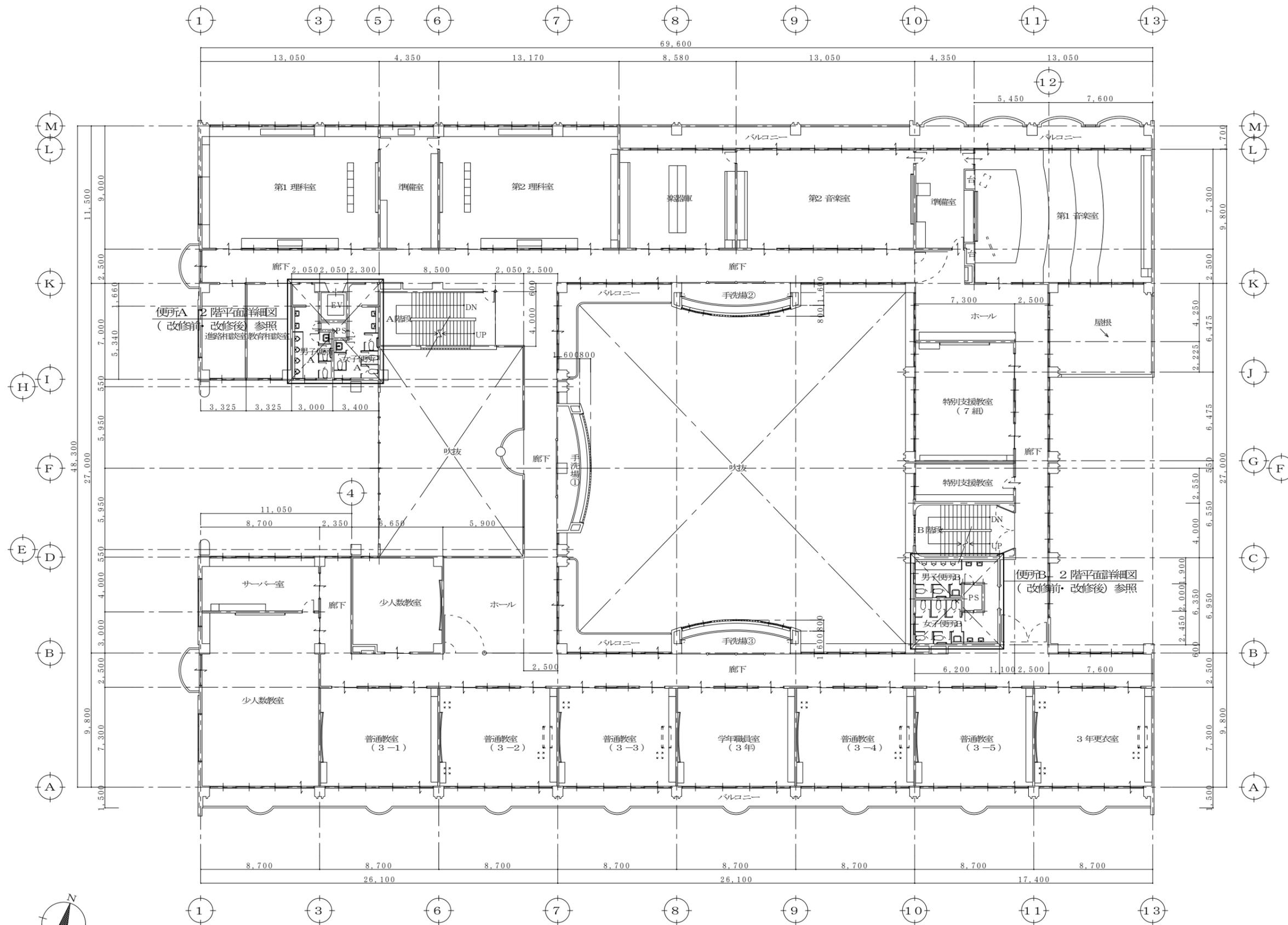
【改修後】

1階平面図 S=1:200



表示は、改修部分を示す。

MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事(機械設備)	設計年月 2024(R6)年10月	図面番号
	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@o5.synapse.ne.jp TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356	鹿兒島県 ちき串木野市南郷161番地	図面名称 管理・教室棟 改修後 1階平面図	縮尺 S=1:200	M 5



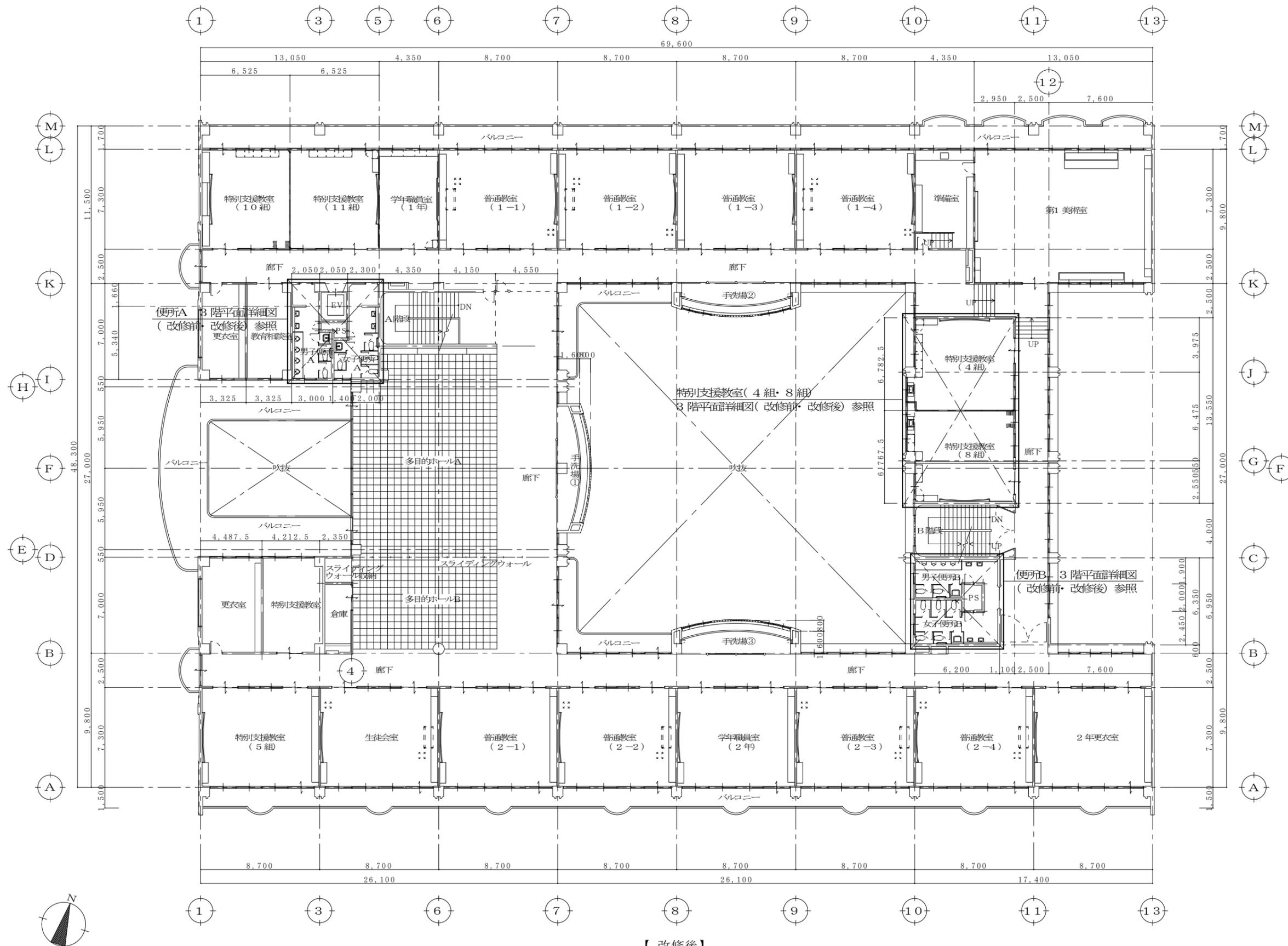
【改修後】

2階平面図 S=1:200



表示は、改修部分を示す。

MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事（機械設備）	設計年月 2024（R6）年10月	図面番号
	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356	鹿児島県 ちき串木野市南郷1161番地	図面名称 管理・教室棟 改修後 2階平面図	縮尺 S=1:200	M 6



【改修後】

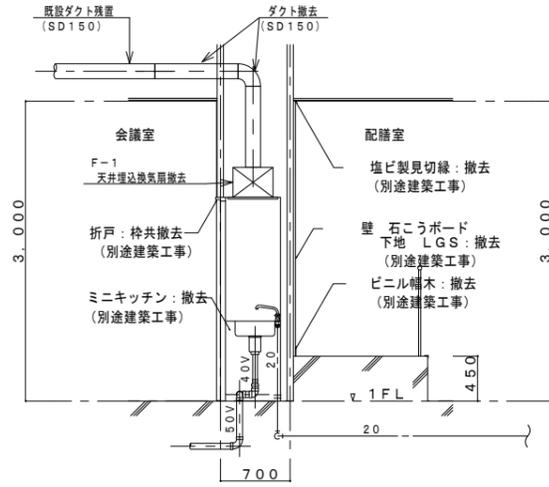
3階平面図 S=1:200



表示は、改修部分を示す。

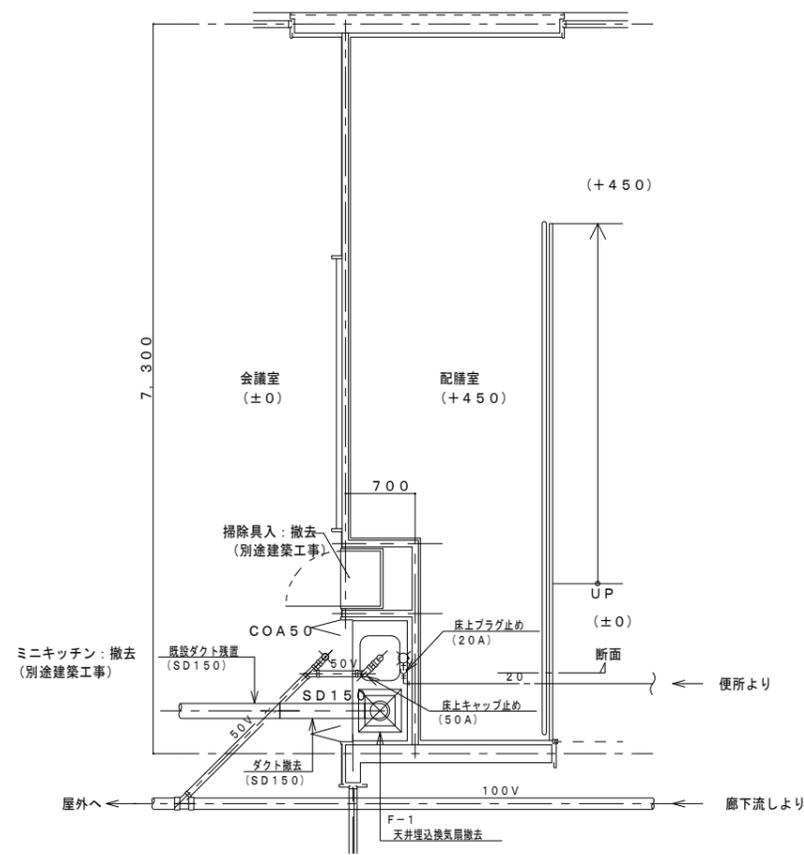
MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 申木野中学校統合改修工事(機械設備)	設計年月 2024(R6)年10月	図面番号
	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356	図面名称 管理・教室棟 改修後 3階平面図	縮尺 S=1:200	M 7
	鹿児島県 ちき串木野市前野161番地				

改修前



【改修前】

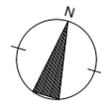
1階 配膳室 断面詳細図 S=1:50



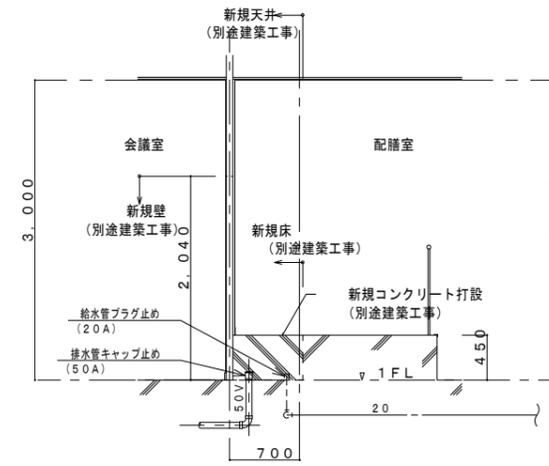
【改修前】

1階 配膳室 平面詳細図 S=1:50

※—濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
 ※—薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。

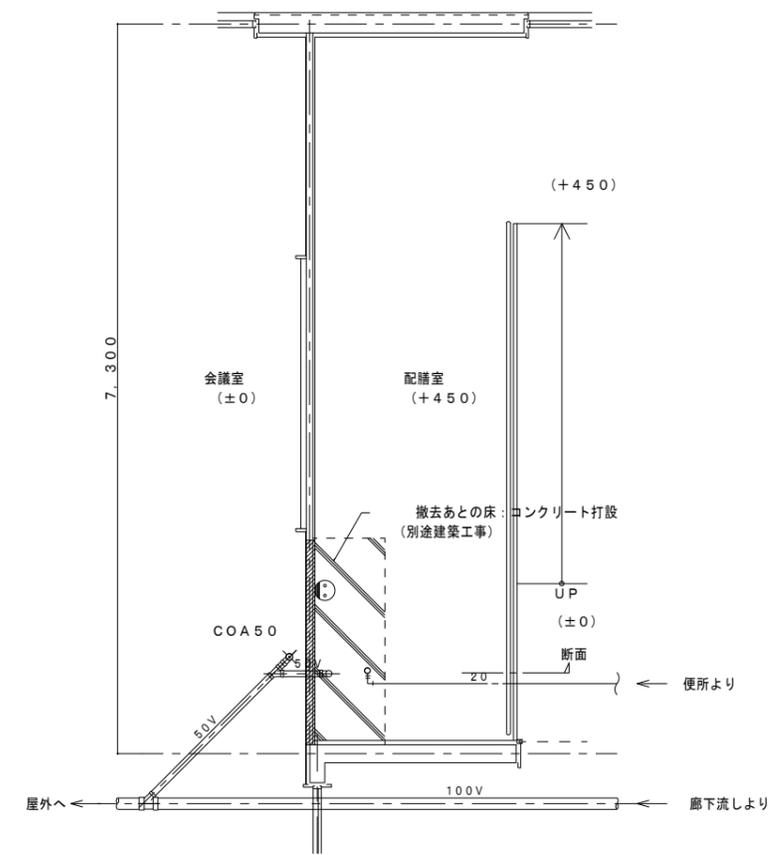


改修後



【改修前】

1階 配膳室 断面詳細図 S=1:50



【改修後】

1階 配膳室 平面詳細図 S=1:50

※—濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
 ※—薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。



MEMO

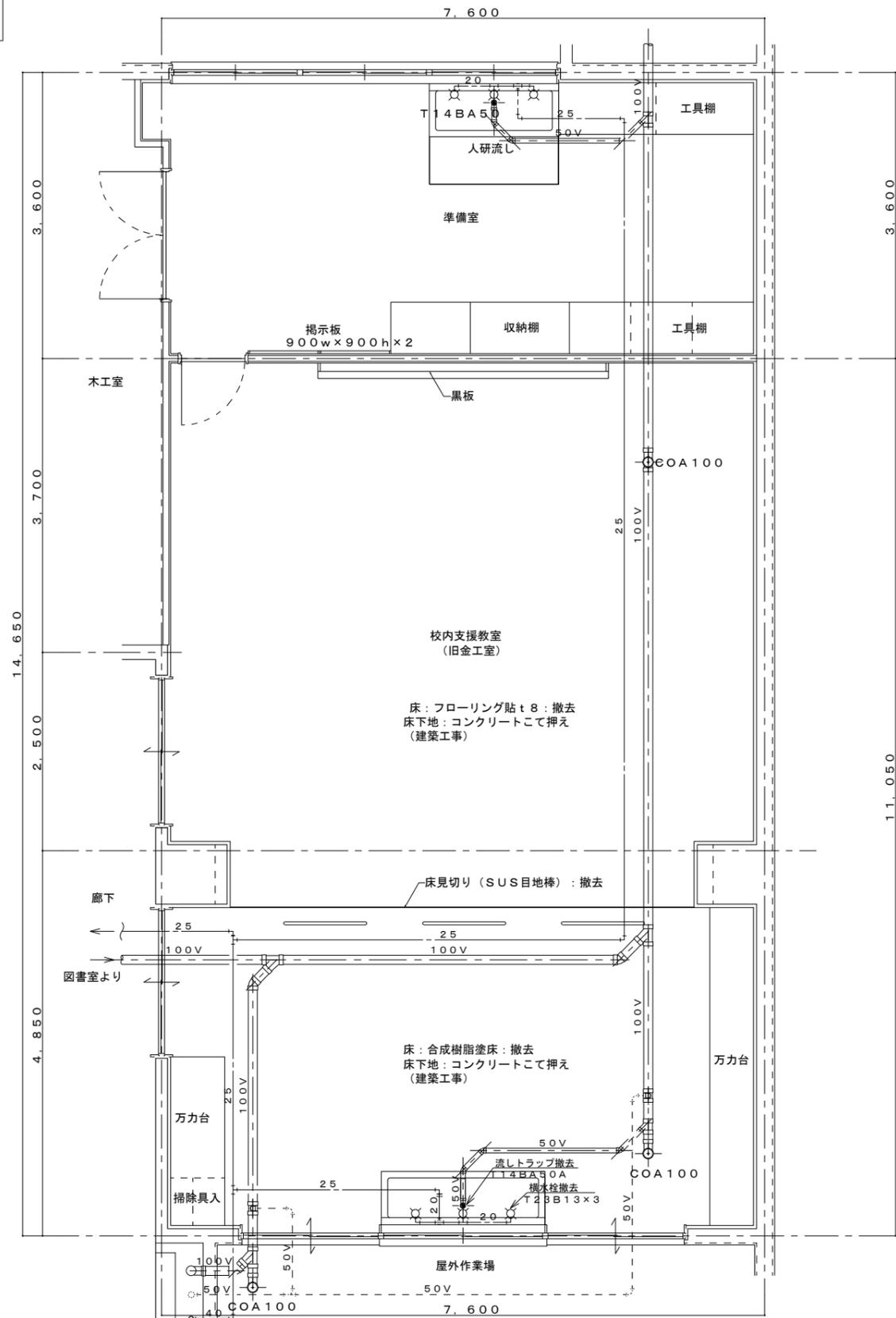
一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp
鹿児島県いちき串木野市緑町161番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356

設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴

工事名称 串木野中学校統合改修工事(機械設備)
図面名称 管理・教室棟 1階 配膳室 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月 2024 (R.6) 年10月	図面番号 M 8
縮尺 S=1:50	

改修前

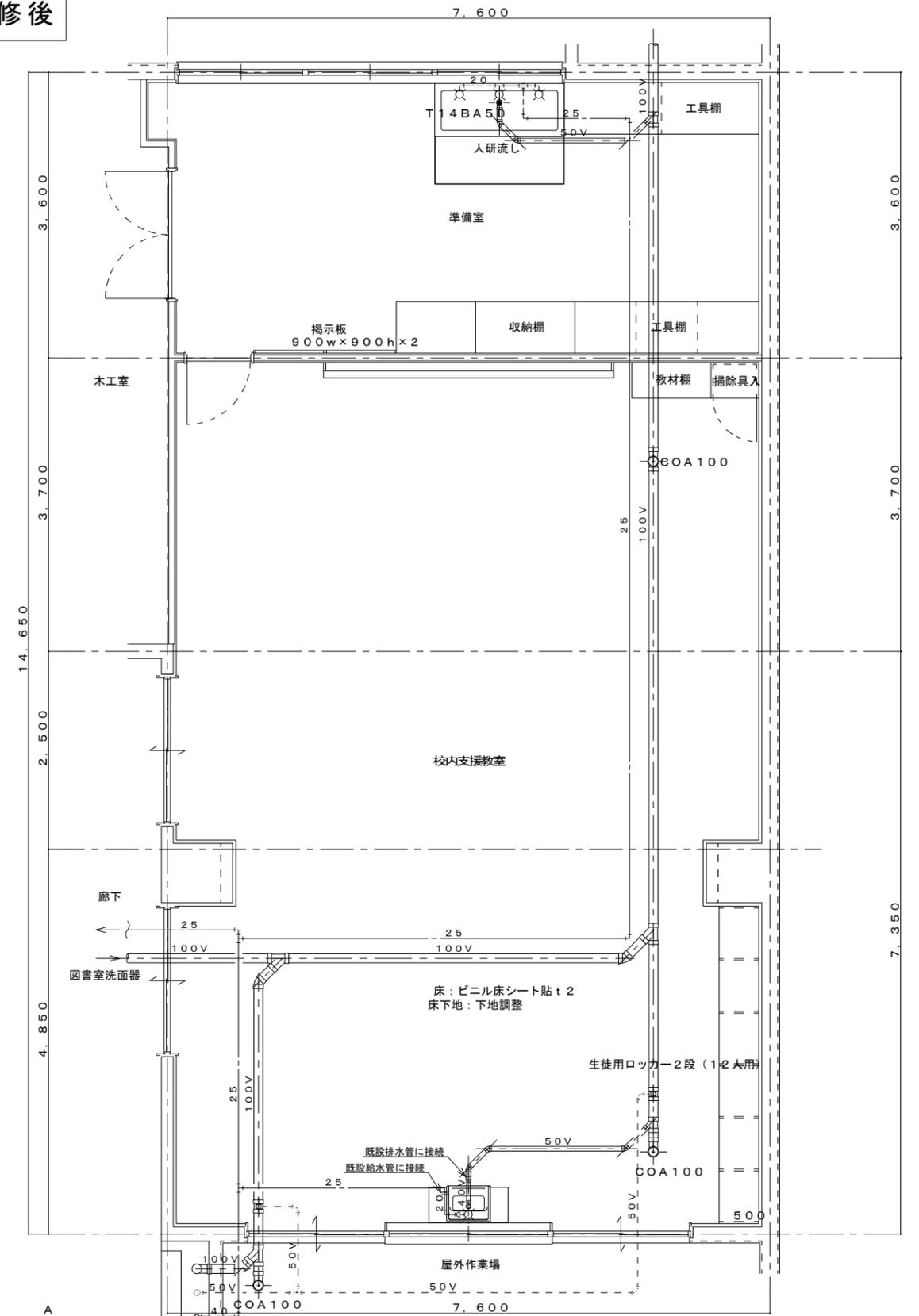


【改修前】

1階 旧金工室平面詳細図 S=1:50

※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
 ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。

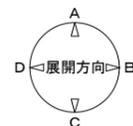
改修後



【改修後】

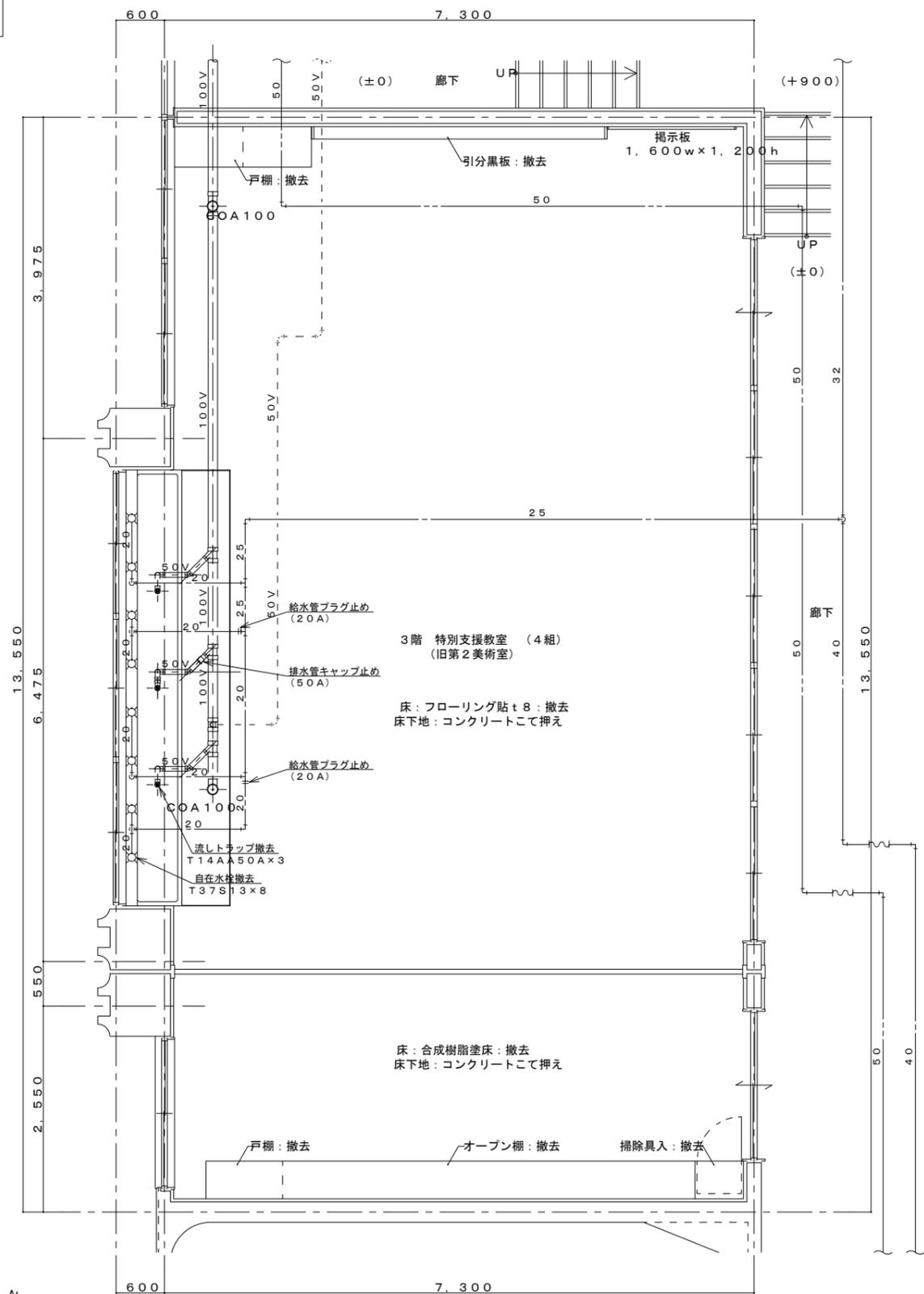
1階 旧金工室平面詳細図 S=1:50

※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
 ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。



MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp	設計者	工事名称	設計年月	図面番号
	鹿児島県いちき串木野市緑町161番地		大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	串木野中学校統合改修工事（機械設備）	2024 (R.6) 年10月	M 9
			図面名称	縮尺		
			1階 旧金工室平面詳細図【改修前・改修後】		S=1:50	

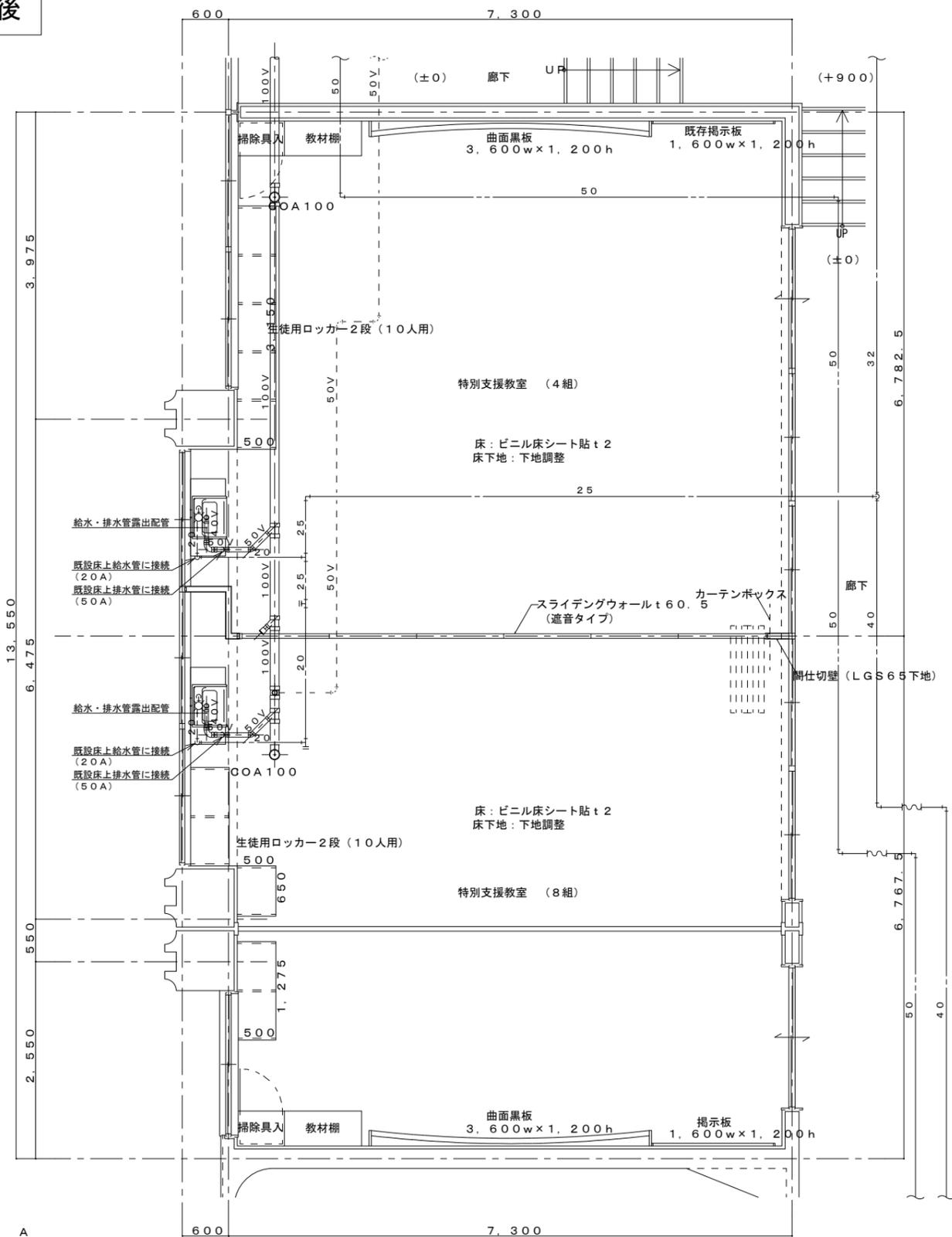
改修前



【改修前】
3階 特別支援教室平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。
その他の不用な穴埋め補修は本工事とする。

改修後



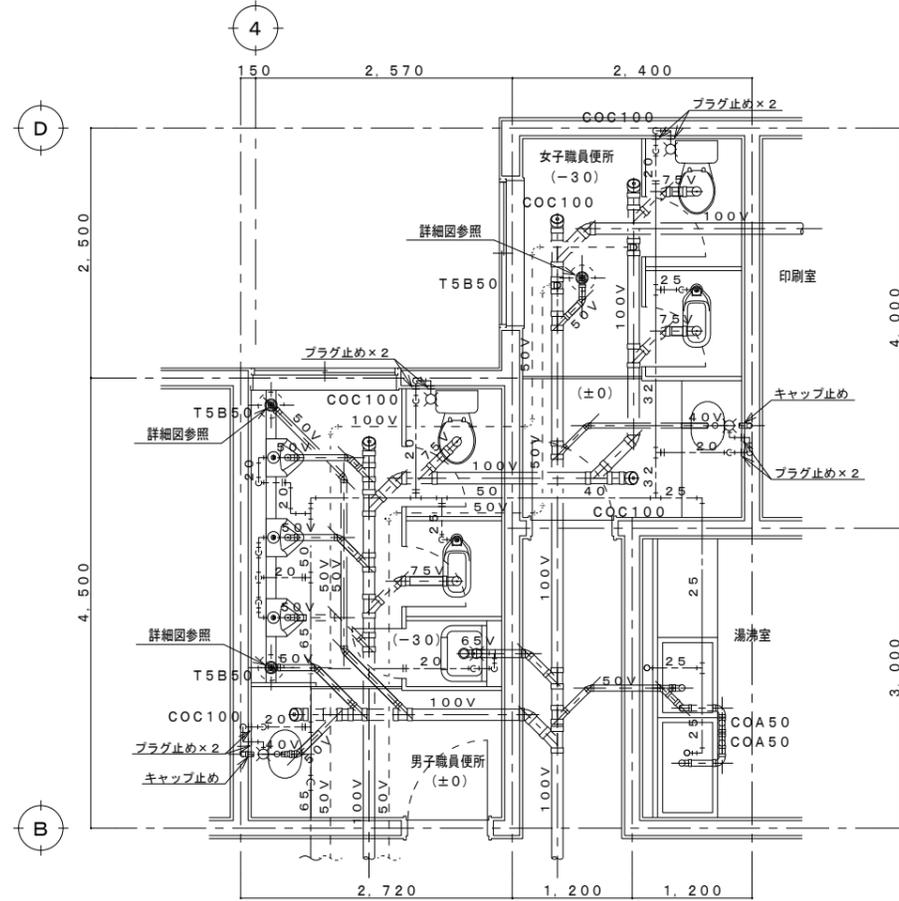
【改修後】
3階 特別支援教室平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。



MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事（機械設備）	設計年月 2024 (R.6) 年10月	図面番号 M 10
	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp		図面名称 管理・教室棟 3階 特別支援教室 平面詳細図【改修前・改修後】	縮尺 S=1:50	
	鹿児島県いちき串木野市緑町161番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356			

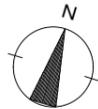
改修前



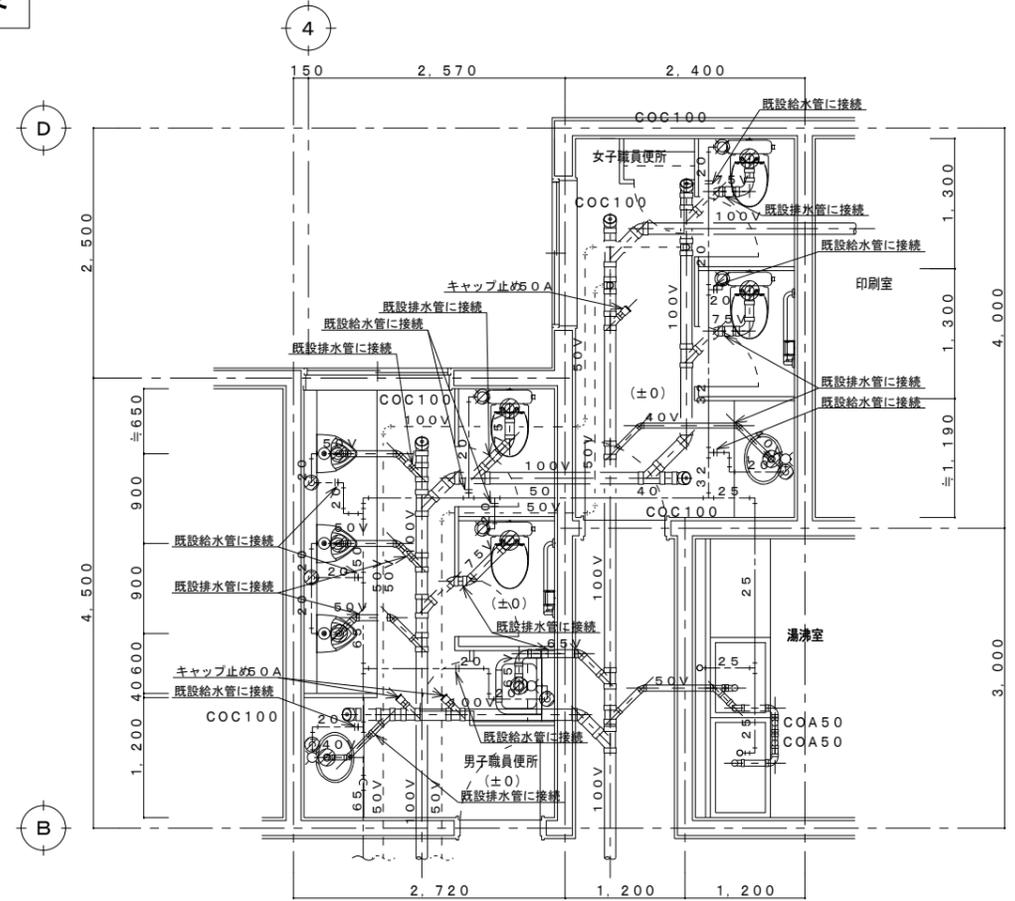
【改修前】

職員便所 1階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。その他の不用品穴埋め補修は本工事とする。



改修後



【改修後】

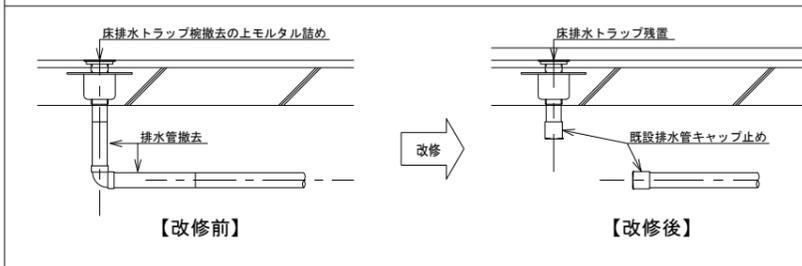
職員便所 1階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 斜線部は、床コア抜きを示す。（コア抜き部は、簡易鉄筋探索を行うこと）

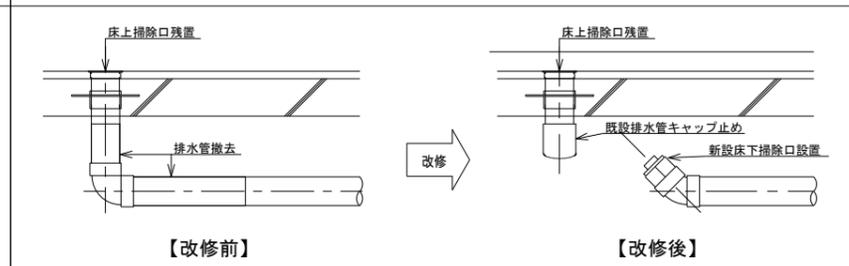
コア抜き数量表

コア抜き口径	男子便所	女子便所	小計
給水管 (50φ-150L)	6	3	9
大便器 (125φ-150L)	2	2	4
小便器 (75φ-150L)	3	0	3
掃除流し (100φ-150L)	1	0	1
洗面器 (65φ-150L)	1	1	2

床排水トラップ（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



床上掃除口（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



MEMO

一級建築士事務所
知事登録 第1-3-66号
鹿児島県いちき串木野市緑町161番地

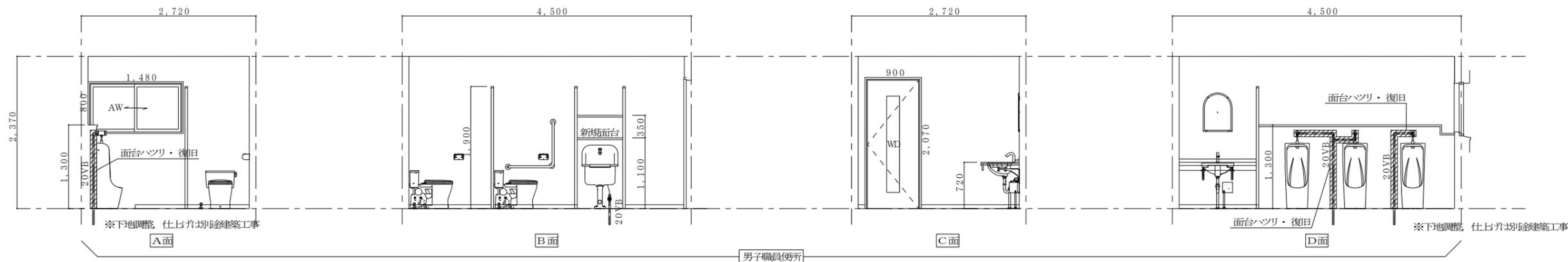
立石建築設計事務所
E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp
TEL (0996)-32-1526
FAX (0996)-32-1356

設計者
大臣登録 第133050号
一級建築士 立石 功貴

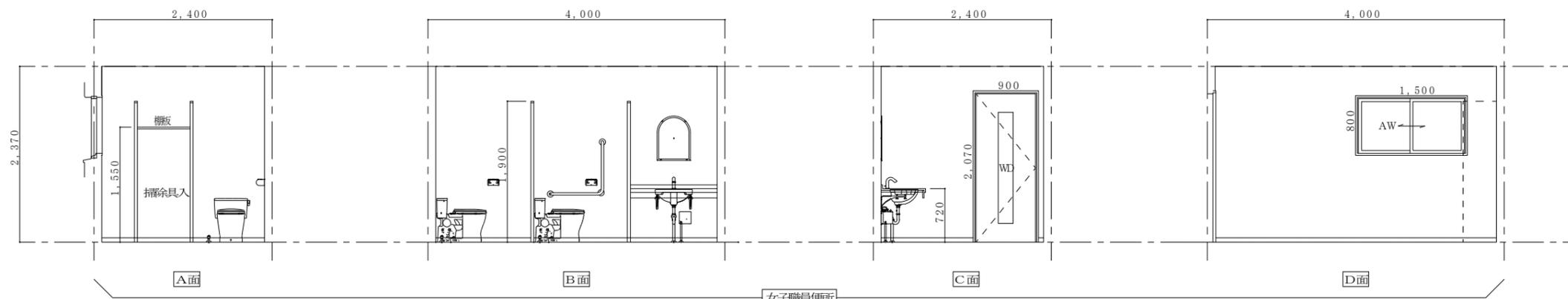
工事名称
串木野中学校統合改修工事（機械設備）
図面名称
管理・教室棟 職員便所
1階 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月
2024 (R.6) 年10月
縮尺
S=1:50

図面番号
M 1 1



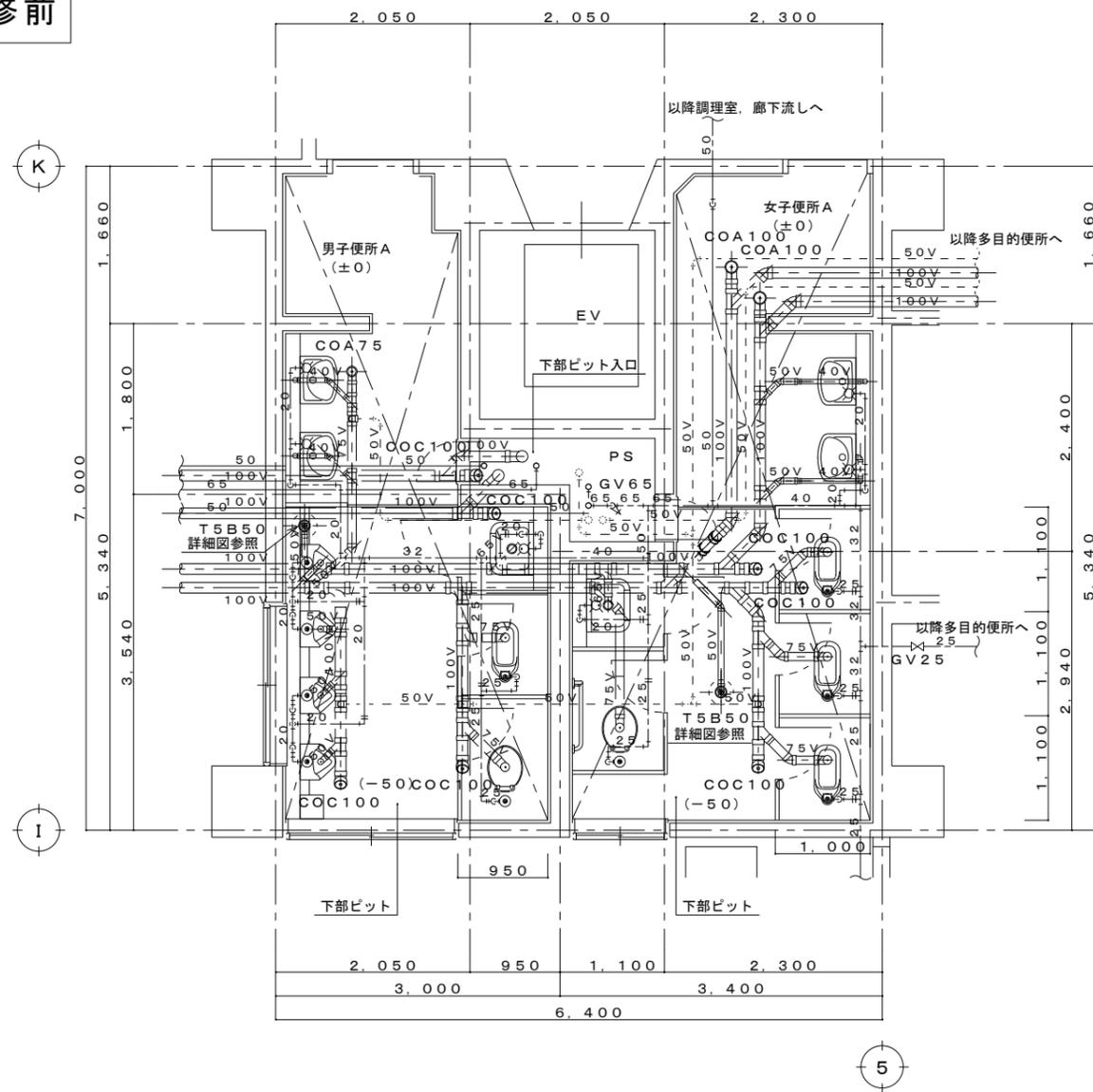
男子職員便所



女子職員便所

MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事（機械設備）	設計年月 2024（R6）年10月	図面番号
	鹿児島県 ちき串木野市新野161番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356	図面名称 管理・教室棟 職員便所 改修後展開図	縮尺 S=1:50	M 1 2

改修前

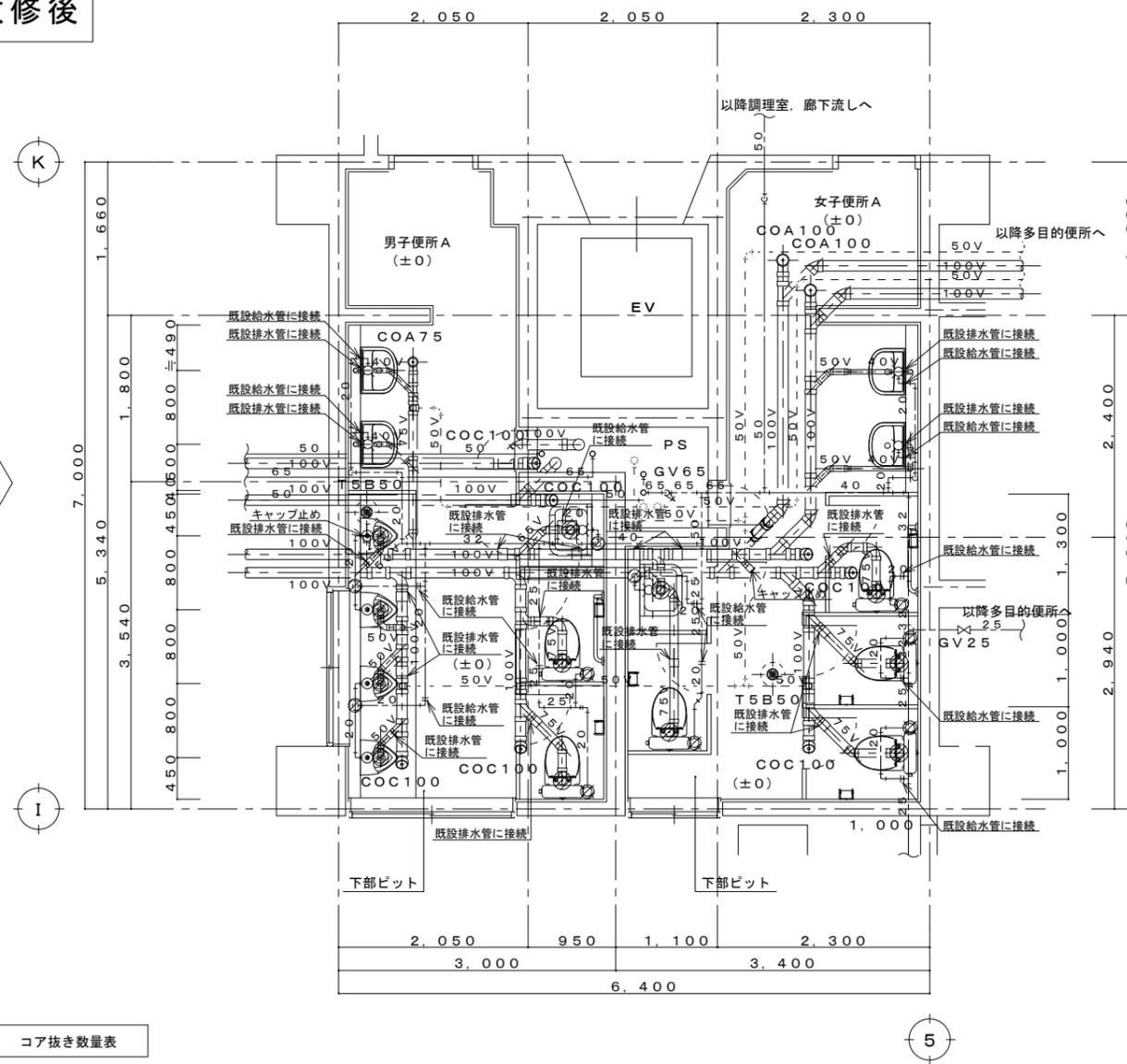


【改修前】

便所A 1階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。その他の不用な穴埋め補修は本工事とする。

改修後



【改修後】

便所A 1階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 斜線部は、床コア抜きを示す。（コア抜き部は、簡易鉄筋探索を行うこと）

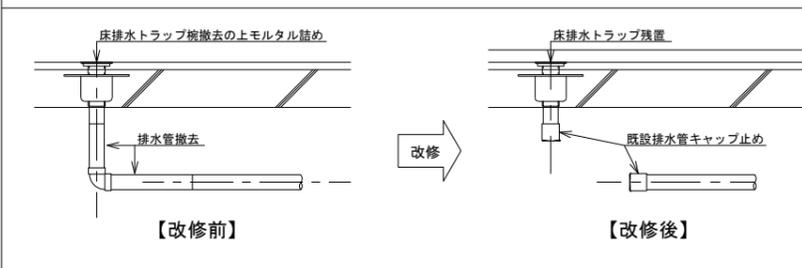


改修

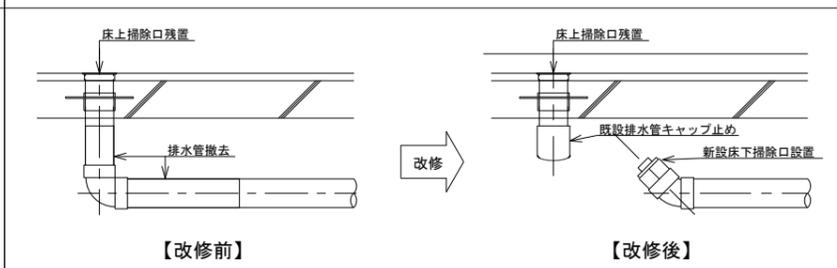
コア抜き数量表

コア抜き口径	男子便所	女子便所	小計
給水管 (50φ-150L)	5	5	10
大便器 (125φ-150L)	2	4	6
小便器 (75φ-150L)	4	0	4
掃除流し (100φ-150L)	1	1	2
洗面器 (65φ-150L)	0	0	0

床排水トラップ（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



床上掃除口（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



MEMO

一級建築士事務所
知事登録 第1-3-66号
鹿児島県いちき串木野市緑町161番地

立石建築設計事務所
E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp
TEL (0996)-32-1526
FAX (0996)-32-1356

設計者
大臣登録 第133050号
一級建築士 立石 功貴

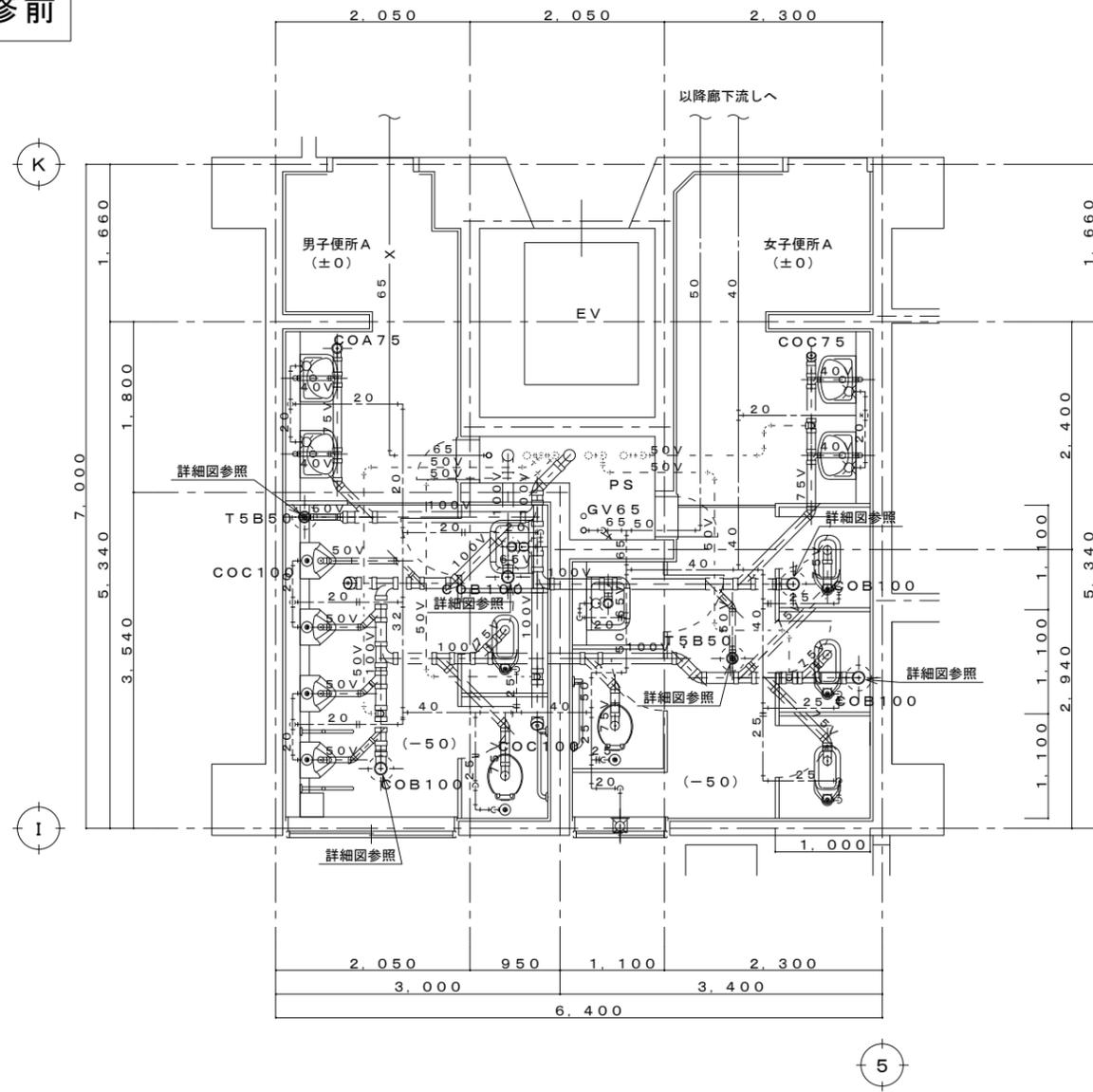
工事名称
串木野中学校統合改修工事（機械設備）
図面名称
管理・教室棟 便所A
1階 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月
2024 (R.6) 年10月
縮尺
S=1:50

図面番号

M 1 3

改修前

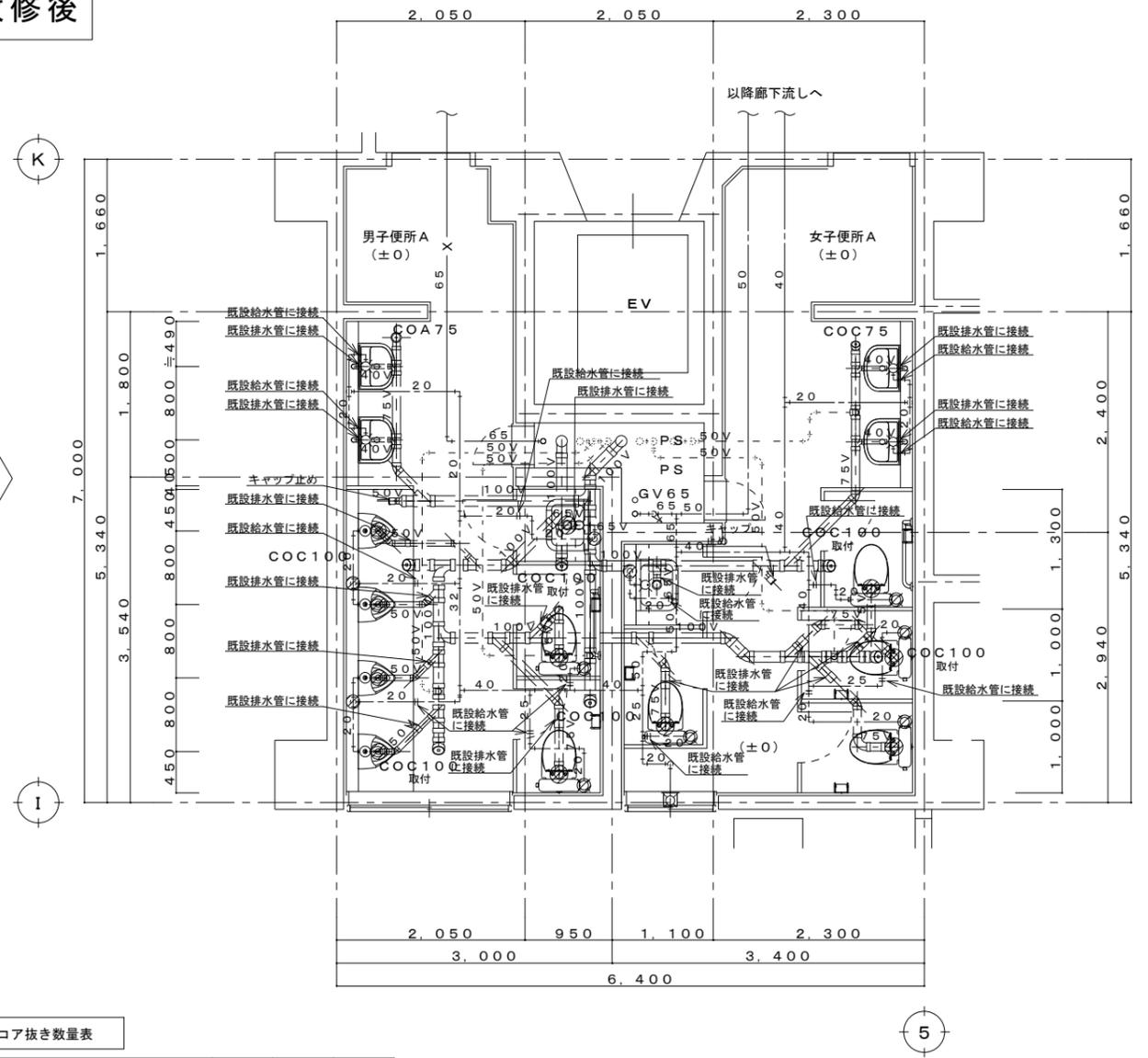


【改修前】

便所 A 2・3階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。その他の不用な穴埋め補修は本工事とする。

改修後



【改修後】

便所 A 2・3階 平面詳細図 S=1:50

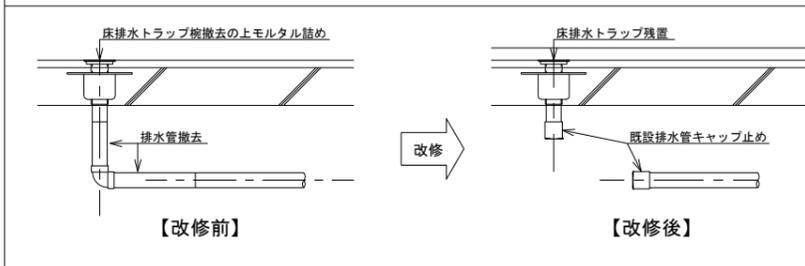
- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 斜線部は、床コア抜きを示す。（コア抜き部は、簡易鉄筋探索を行うこと）



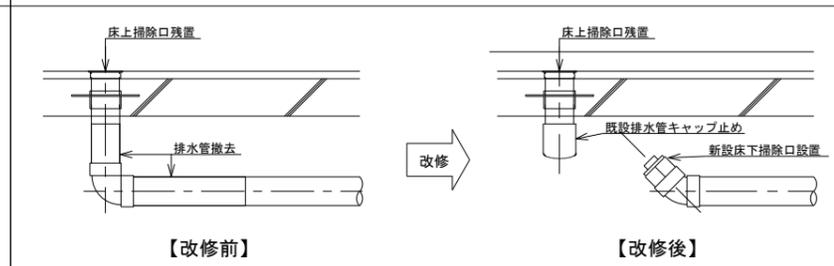
コア抜き数量表

コア抜き口径	男子便所	女子便所	小計
給水管 (50φ-150L)	5	5	10
大便器 (125φ-150L)	2	4	6
小便器 (75φ-150L)	4	0	4
掃除流し (100φ-150L)	1	1	2
洗面器 (65φ-150L)	0	0	0

床排水トラップ（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



床上掃除口（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



MEMO

一級建築士事務所
知事登録 第1-3-66号

立石建築設計事務所
E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp

設計者

大臣登録 第133050号
一級建築士 立石 功貴

工事名称

串木野中学校統合改修工事（機械設備）

図面名称

管理・教室棟 便所 A
2・3階 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月

2024 (R.6) 年10月

縮尺

S=1:50

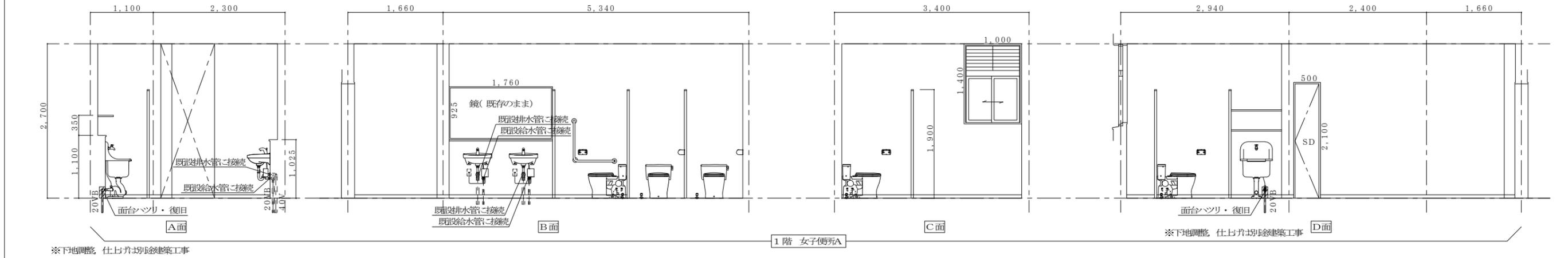
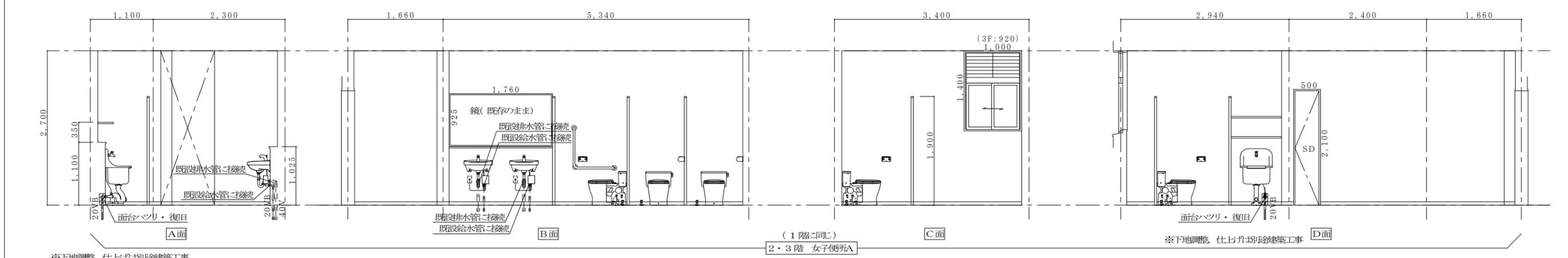
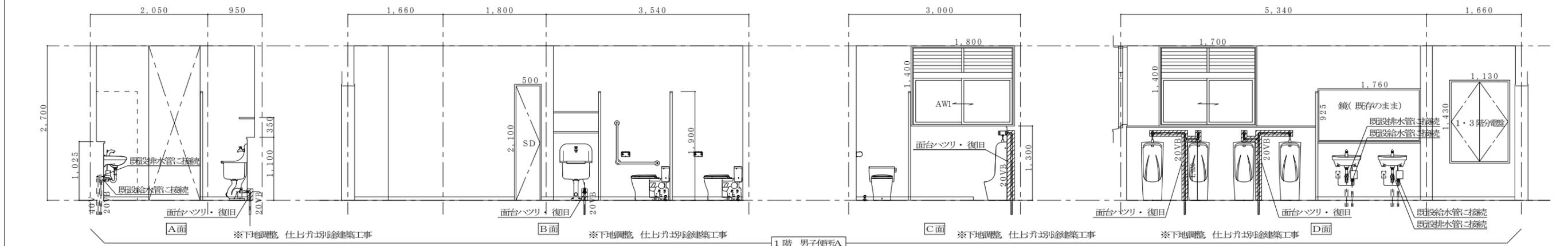
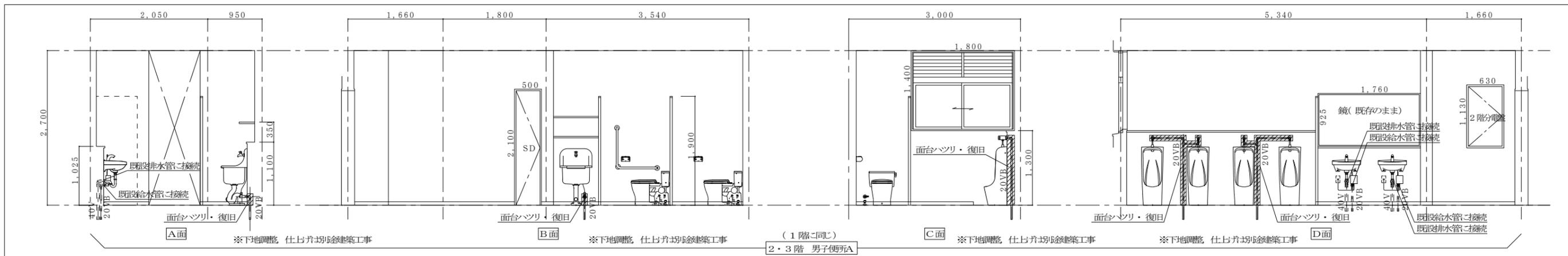
図面番号

M 1 4

鹿児島県いちき串木野市緑町161番地

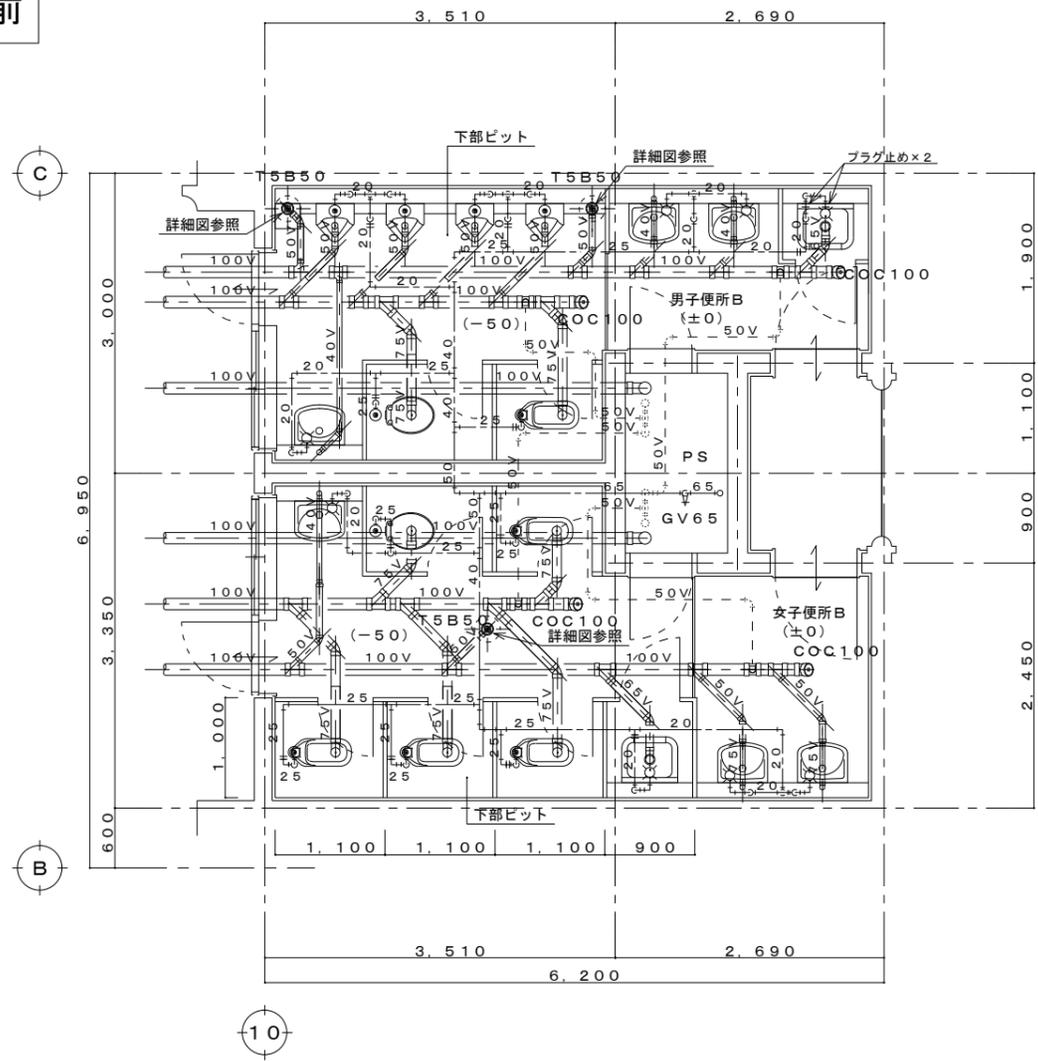
TEL (0996)-32-1526

FAX (0996)-32-1356



MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事 (機械設備)	設計年月 2024 (R6) 年10月	図面番号 M15
	立石建築設計事務所 E-mail: tatei-shi@o5.synapse.ne.jp		図面名称 管理・教室棟 便所A 改修後展開図	縮尺 S=1:50	
	鹿児島県 ちき串木野市南郷1161番地	TEL (0996)-32-1526 FAX (0996)-32-1356			

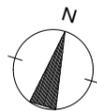
改修前



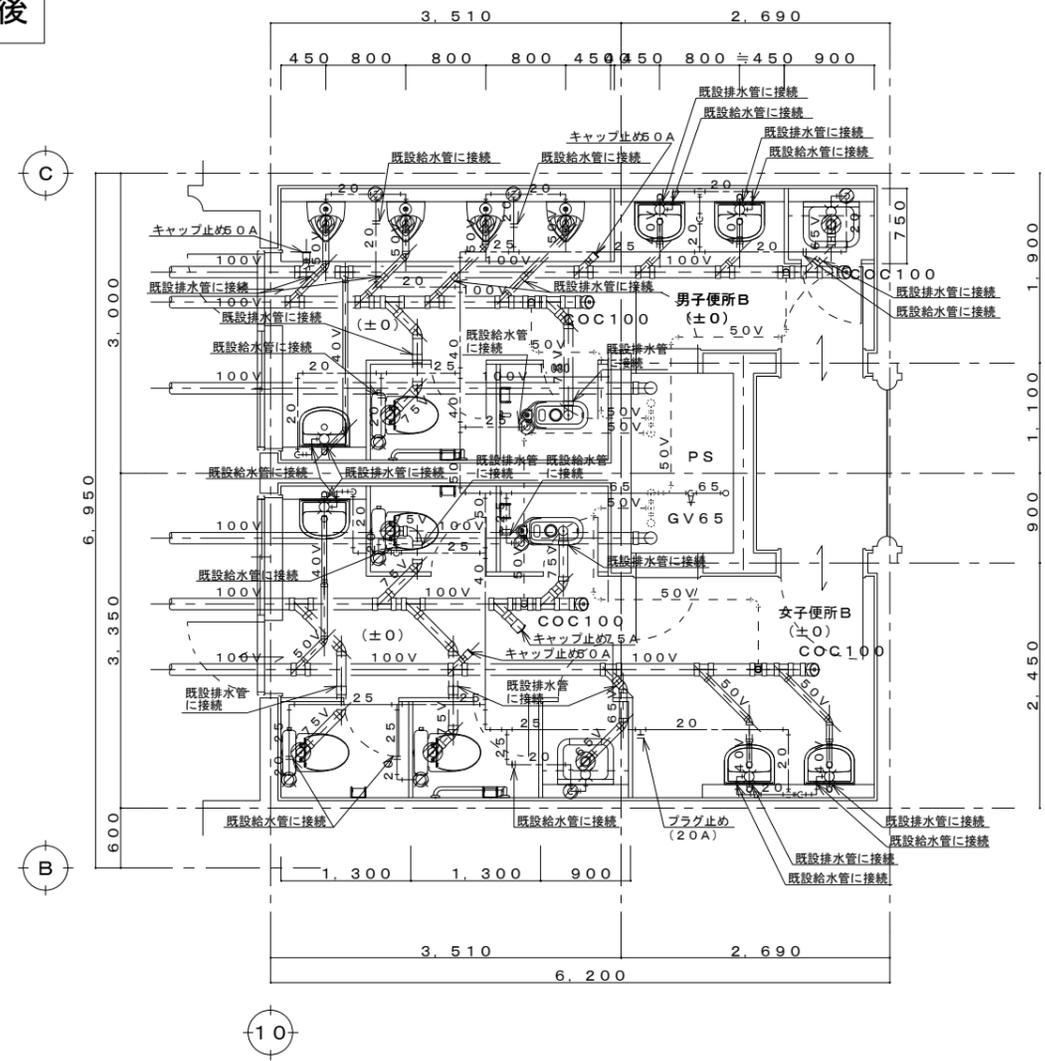
【改修前】

便所B 1階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。その他の不用な穴埋め補修は本工事とする。



改修後



【改修後】

便所B 1階 平面詳細図 S=1:50

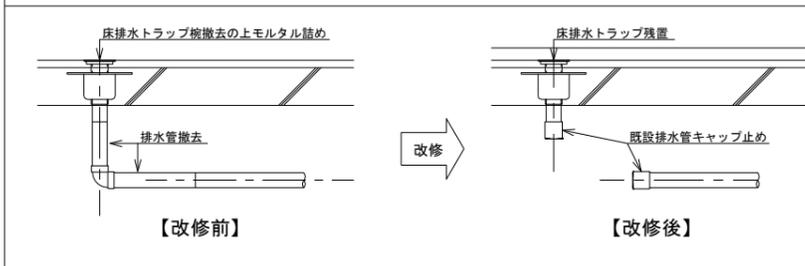
- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 斜線部は、床コア抜きを示す。（コア抜き部は、簡易鉄筋探索を行うこと）



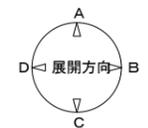
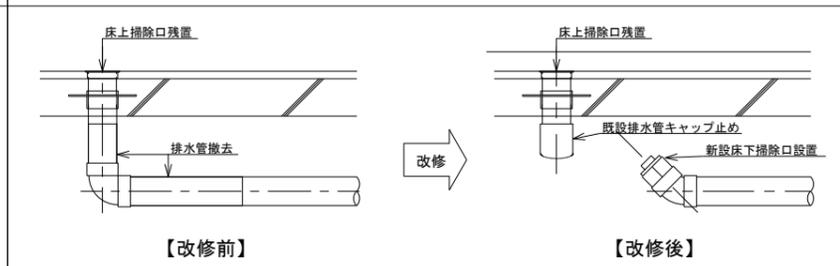
コア抜き数量表

コア抜き口径	男子便所	女子便所	小計
給水管 (50φ-150L)	5	5	10
大便器 (125φ-150L)	1	3	4
小便器 (75φ-150L)	4	0	4
掃除流し (100φ-150L)	1	1	2
洗面器 (65φ-150L)	0	0	0

床排水トラップ（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



床上掃除口（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



MEMO

一級建築士事務所
知事登録 第1-3-66号

立石建築設計事務所
E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp

設計者

大臣登録 第133050号
一級建築士 立石 功貴

工事名称

串木野中学校統合改修工事（機械設備）

図面名称

管理・教室棟 便所B
1階 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月

2024 (R.6) 年10月

図面番号

M 16

縮尺

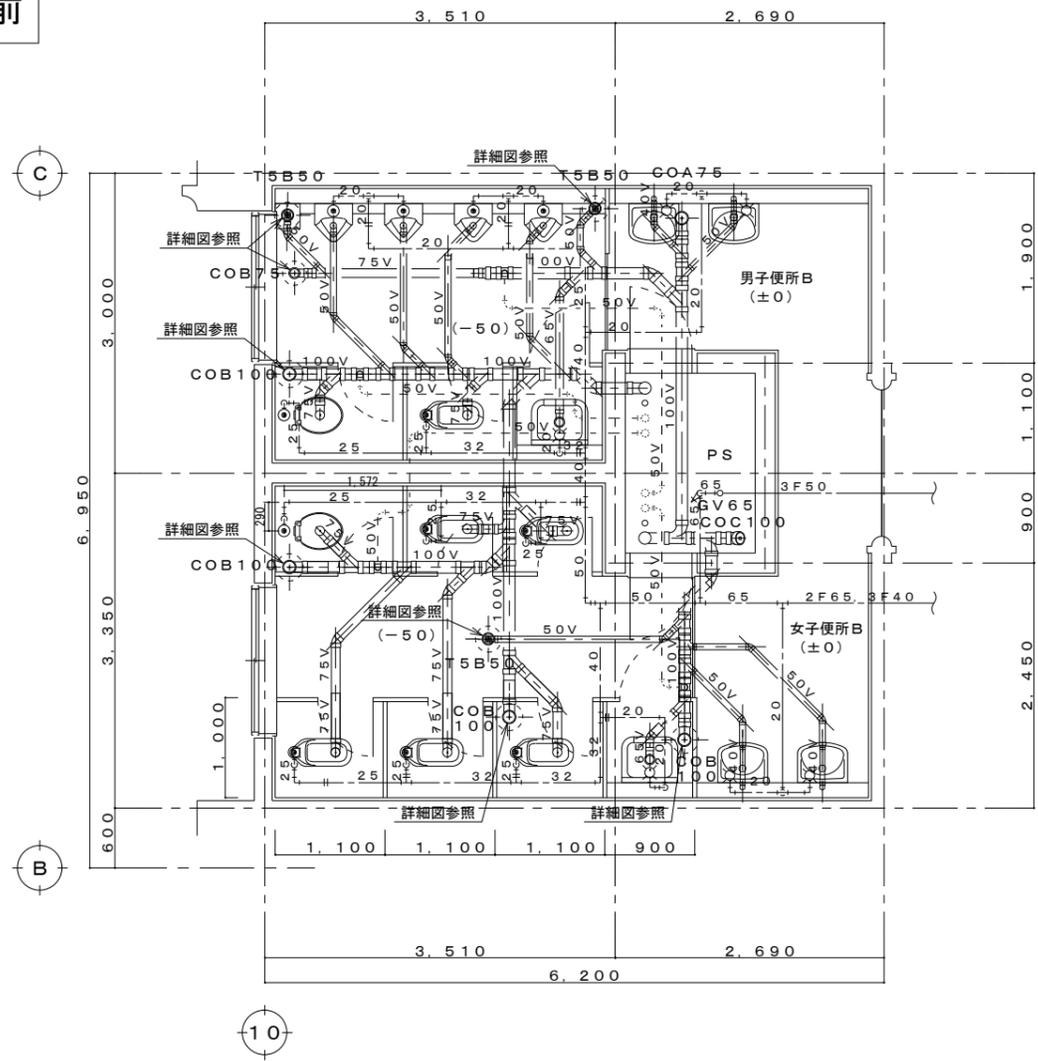
S=1:50

鹿児島県いちき串木野市緑町161番地

TEL (0996)-32-1526

FAX (0996)-32-1356

改修前

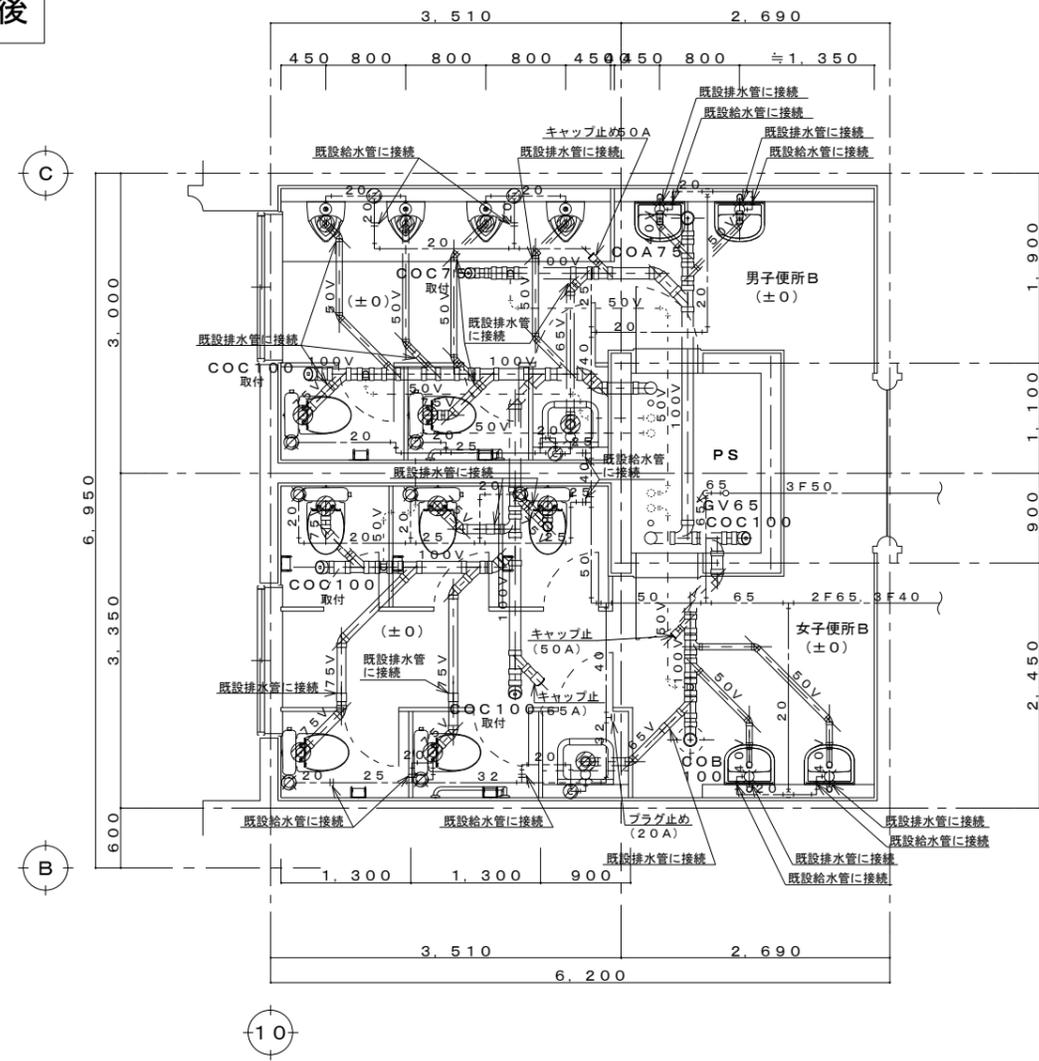


【改修前】

便所B 2・3階 平面詳細図 S=1:50

- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は撤去を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 既設和風大便器開口塞ぎは別途建築工事。
その他の不用な穴埋め補修は本工事とする。

改修後



【改修後】

便所B 2・3階 平面詳細図 S=1:50

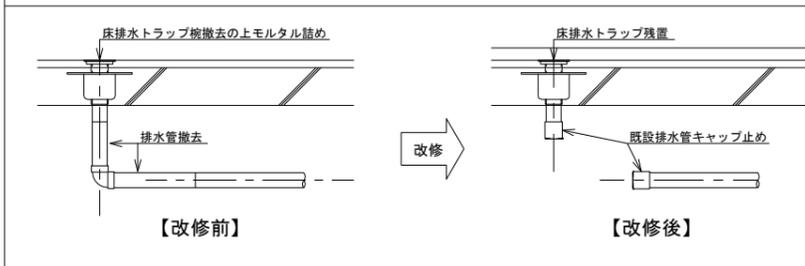
- ※ 濃実線部、配管（給水・排水）及び器具類は新設を示す。
- ※ 薄線部、配管（給水・排水）及び器具類は既設配管（既存のまま）を示す。
- ※ 斜線部は、床コア抜きを示す。（コア抜き部は、簡易鉄筋探査を行うこと）

改修

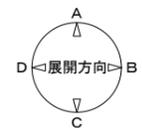
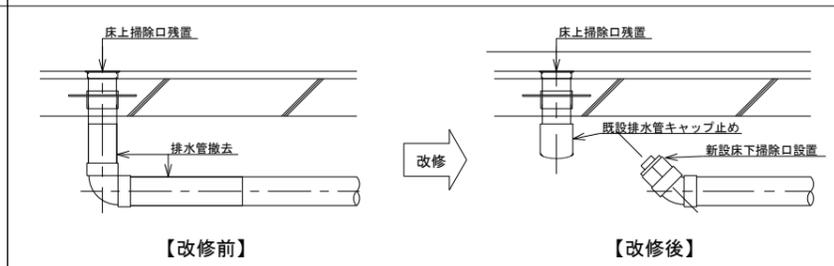
コア抜き数量表

コア抜き口径	男子便所	女子便所	小計
給水管 (50φ-150L)	5	6	11
大便器 (125φ-150L)	2	5	7
小便器 (75φ-150L)	4	0	4
掃除流し (100φ-150L)	1	1	2
洗面器 (65φ-150L)	0	0	0

床排水トラップ（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



床上掃除口（改修前・改修後）施工要領図 S=1:20



MEMO

一級建築士事務所
知事登録 第1-3-66号

立石建築設計事務所
E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp

設計者

大臣登録 第133050号
一級建築士 立石 功貴

工事名称

串木野中学校統合改修工事（機械設備）

図面名称

管理・教室棟 便所B
2・3階 平面詳細図【改修前・改修後】

設計年月

2024 (R.6) 年10月

図面番号

M 17

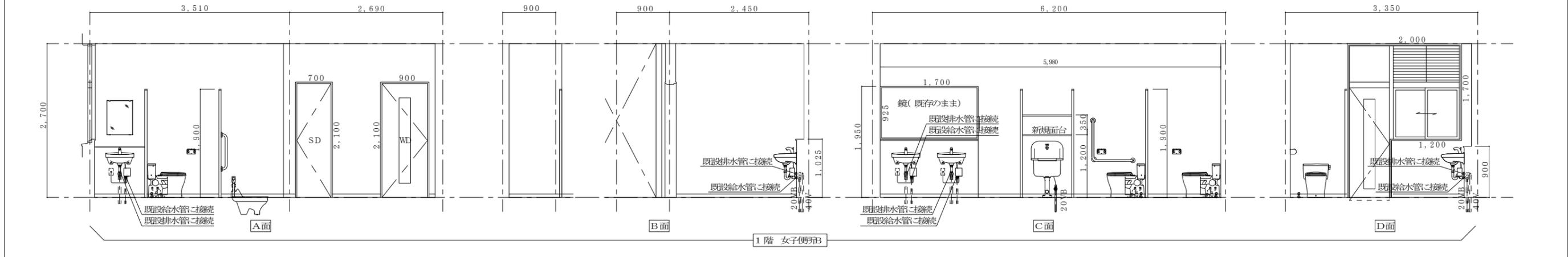
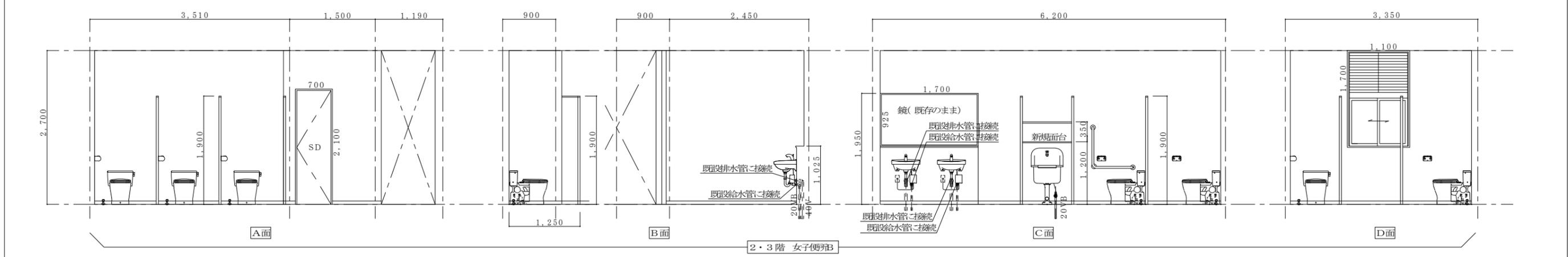
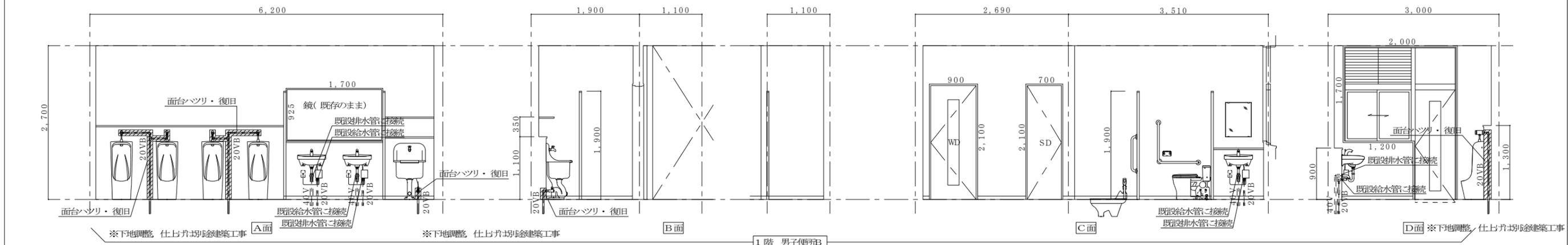
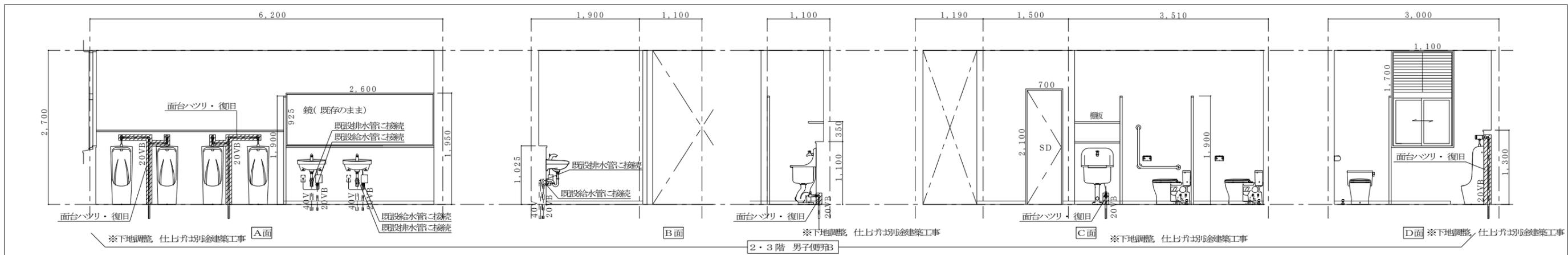
縮尺

S=1:50

鹿児島県いちき串木野市緑町161番地

TEL (0996)-32-1526

FAX (0996)-32-1356



MEMO	一級建築士事務所 知事登録 第1-3-66号	設計者 大臣登録 第133050号 一級建築士 立石 功貴	工事名称 串木野中学校統合改修工事(機械設備)	設計年月 2024(R6)年10月	図面番号 M18
	立石建築設計事務所 E-mail: tateishi@po5.synapse.ne.jp		図面名称 管理・教室棟 トイレB 改修後展開図	縮尺 S=1:50	
	鹿児島県 ちき串木野市南郷1161番地		TEL (0996)-32-1526		
			FAX (0996)-32-1356		