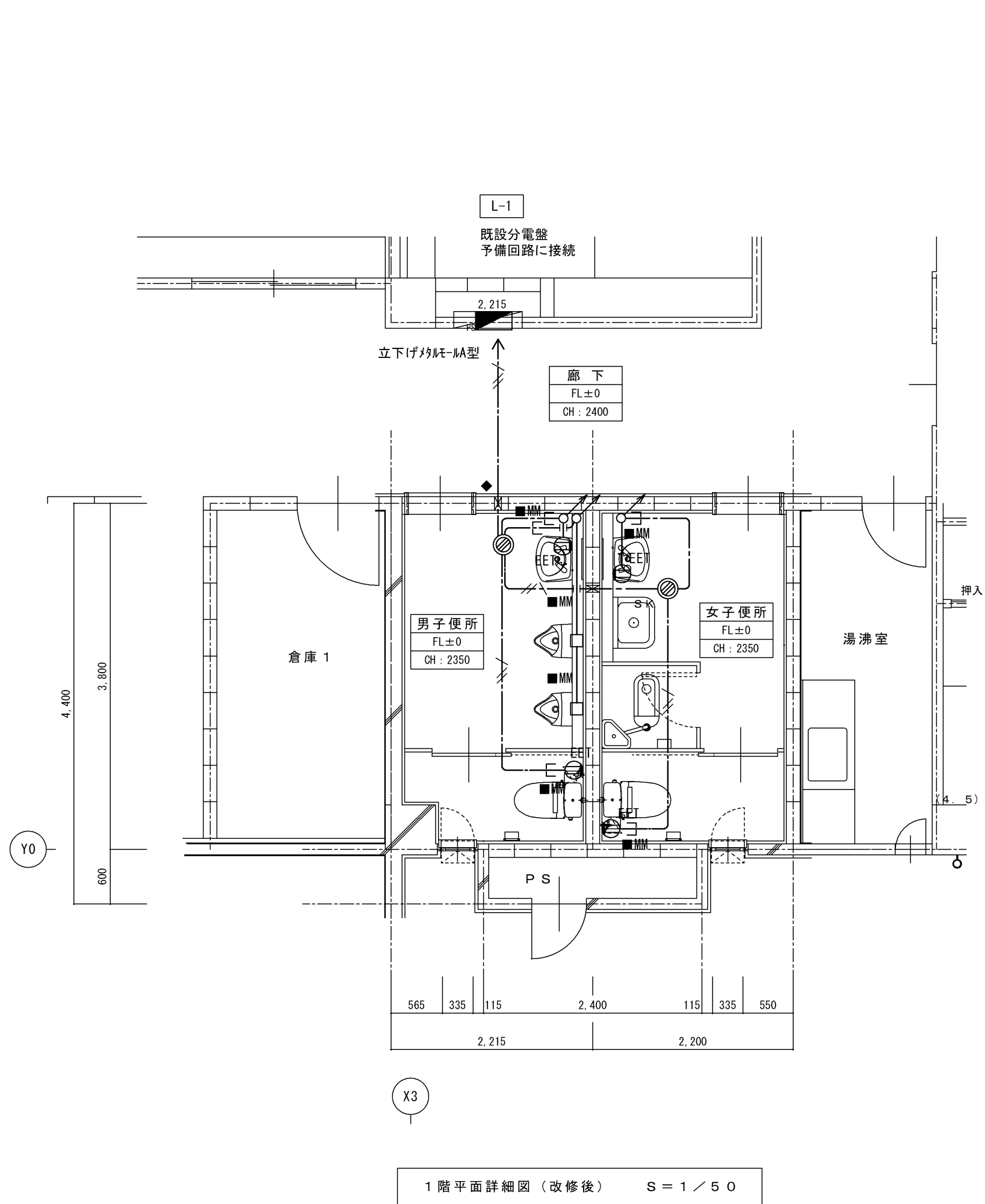
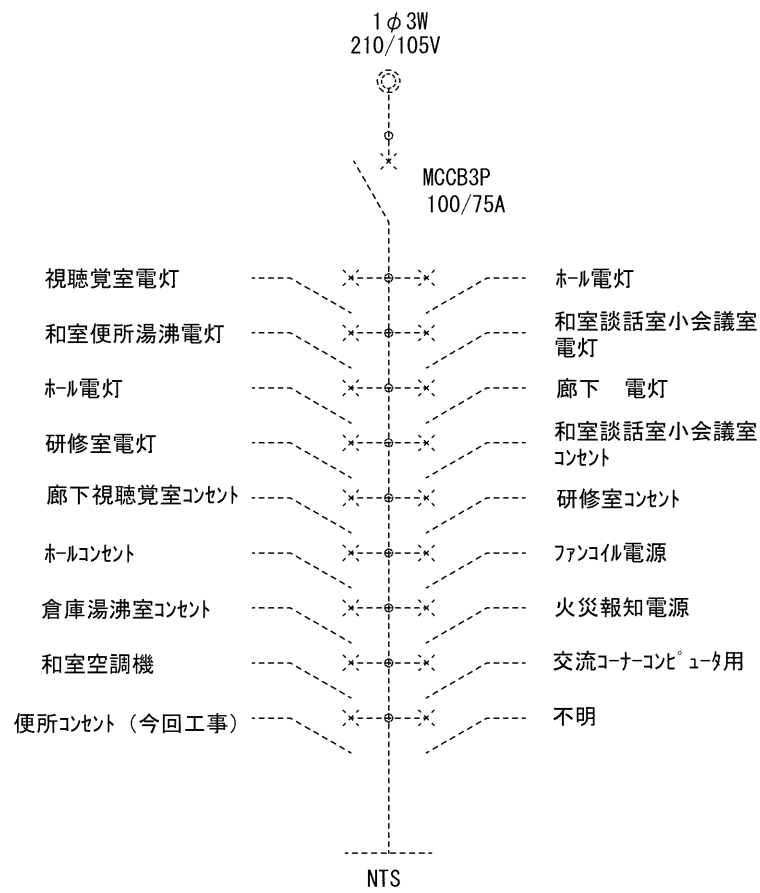


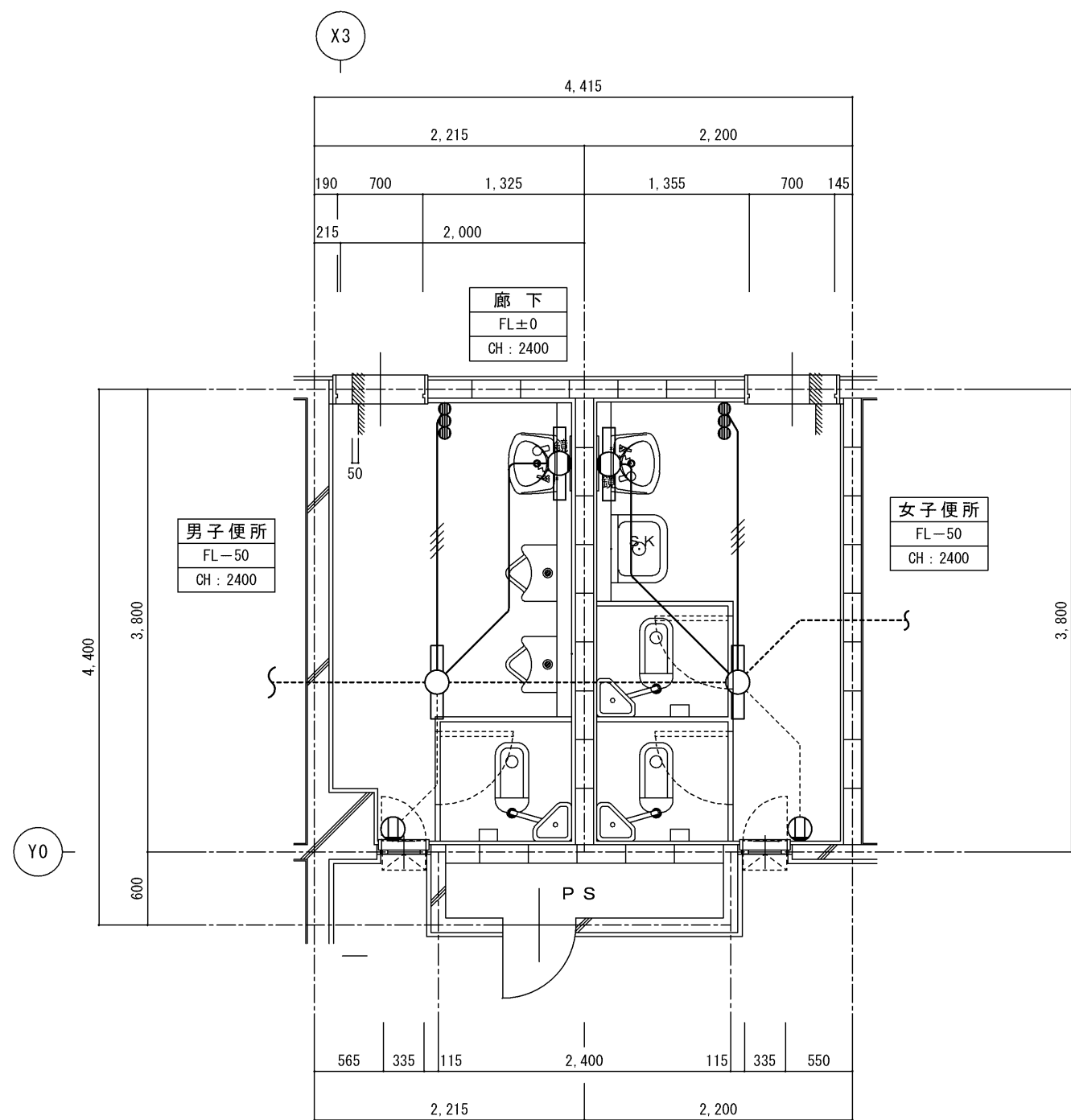


1・特記なき配管配線は下記による。

	EM-EEF2.0-3C(1C=E)	ころがし配線
	EM-EEF1.6-3C(1C=E)	ころがし配線
	EM-EEF1.6-3C(1C=E)	1種金属線びA型
	EM-EEF2.0-3C(1C=E)	立下げ1種金属線びA型
 ◆ 部壁貫通箇所を示す。		
原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。		
露出配管については壁同色の塗装を施すこと。		

凡例		
記号	名称	備考
	コンセント 2P15Ax1接地極、接地端子付	
	ジョイントボックス	

特記		工事名 名張中央公園トイレ 改修工事	図名 勤労者福祉会館棟 便所改修及び公共下水道接続 1階便所平面詳細図（現況・改修後）コンセント設備	縮尺 A2: 1/50 A3: 1/71	図面番号 E-02	 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録（三重1-1987号） 〒518-0775 三重県名張市希中央5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認		管理建築士 1級 256630号 萱室 敦司	印
								図面提出日	2021/01/20		



1 階平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

1・特記なき配管配線は下記による。

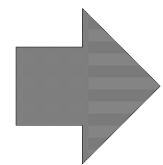
-----	VVFF1.6-3C
-------	------------

-----	破線	既設を示す。
=====	実線	今回工事箇所を示す。

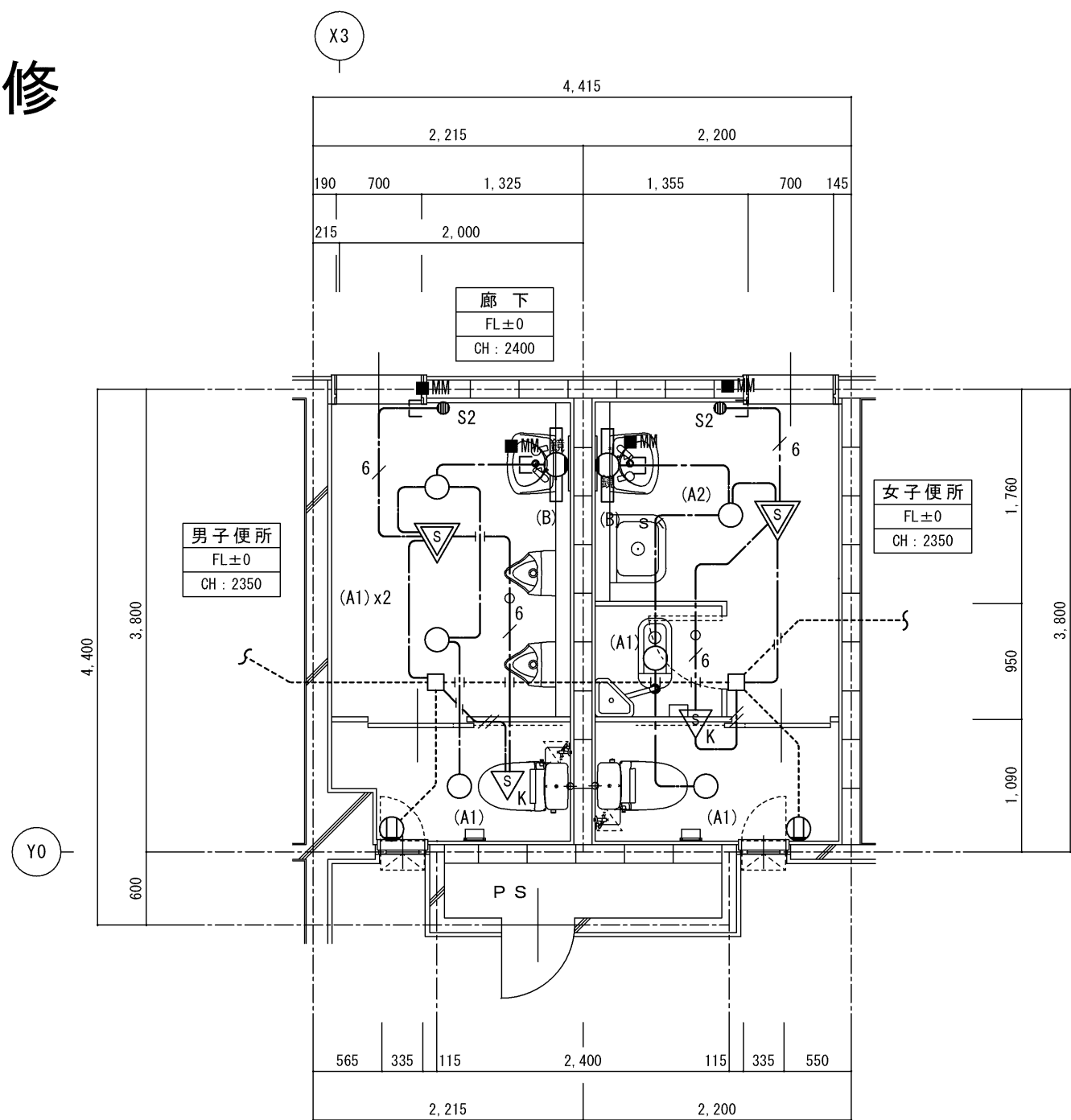
凡例			
記 号	名 称	備 考	
	電灯分電盤	既設	
	照明器具 天井付 FL20W x 1	撤去・更新	
	照明器具 プラケットライト FL20W-1	撤去・更新	
	コンセント 2P15Ax1	撤去・更新	
	タンブラスイッチ 1P15Ax1	撤去	

器具リスト				
室名	型式	ランプ	台数	備 考
手洗い	ダウナイト		1	撤去
便所	直付灯	FL40Wx1	1	〃

現況



改修



1 階平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0

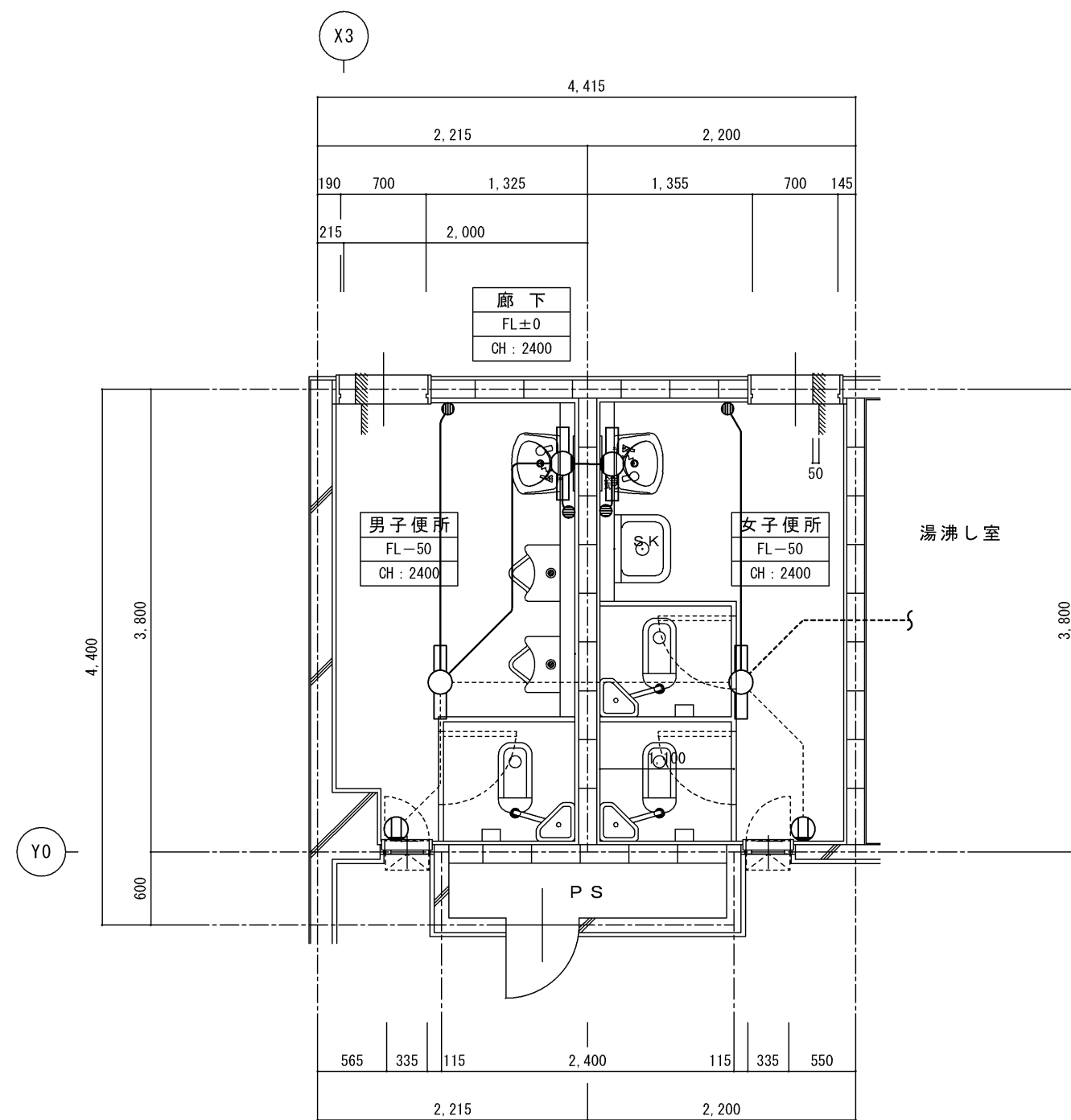
1・特記なき配管配線は下記による。

-----	EM-EEF1.6-3C(1C=E)	ころがし配線
-----	EM-EEF2.0-3C(1C=E)	ころがし配線
-----	EM-EEF1.6-2C+3C	
-----	EM-EEF1.6-3Cx2(1C=E) 1.6-2C	
原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。		
露出配管については壁同色の塗装を施すこと。		

-----	破線	既設を示す。
=====	実線、一点鎖線	今回工事箇所を示す。

照 明 器 具 姿 図

LED ダウナイト			LED プラケット	
A1	LED9W以下	800lm以上1,300lm以下	B	LED19.2W 1325lm
A2	LED14W以下	1,300lm以上1,700lm以下		
品 番	LRS1-08	LRS1-13	品 番	参考型番(NNN13205LE1)



1・特記なき配管配線は下記による。

1.6x2 (19)

-----	破線	既設を示す。
————	実線	今回工事箇所を示す。 撤去

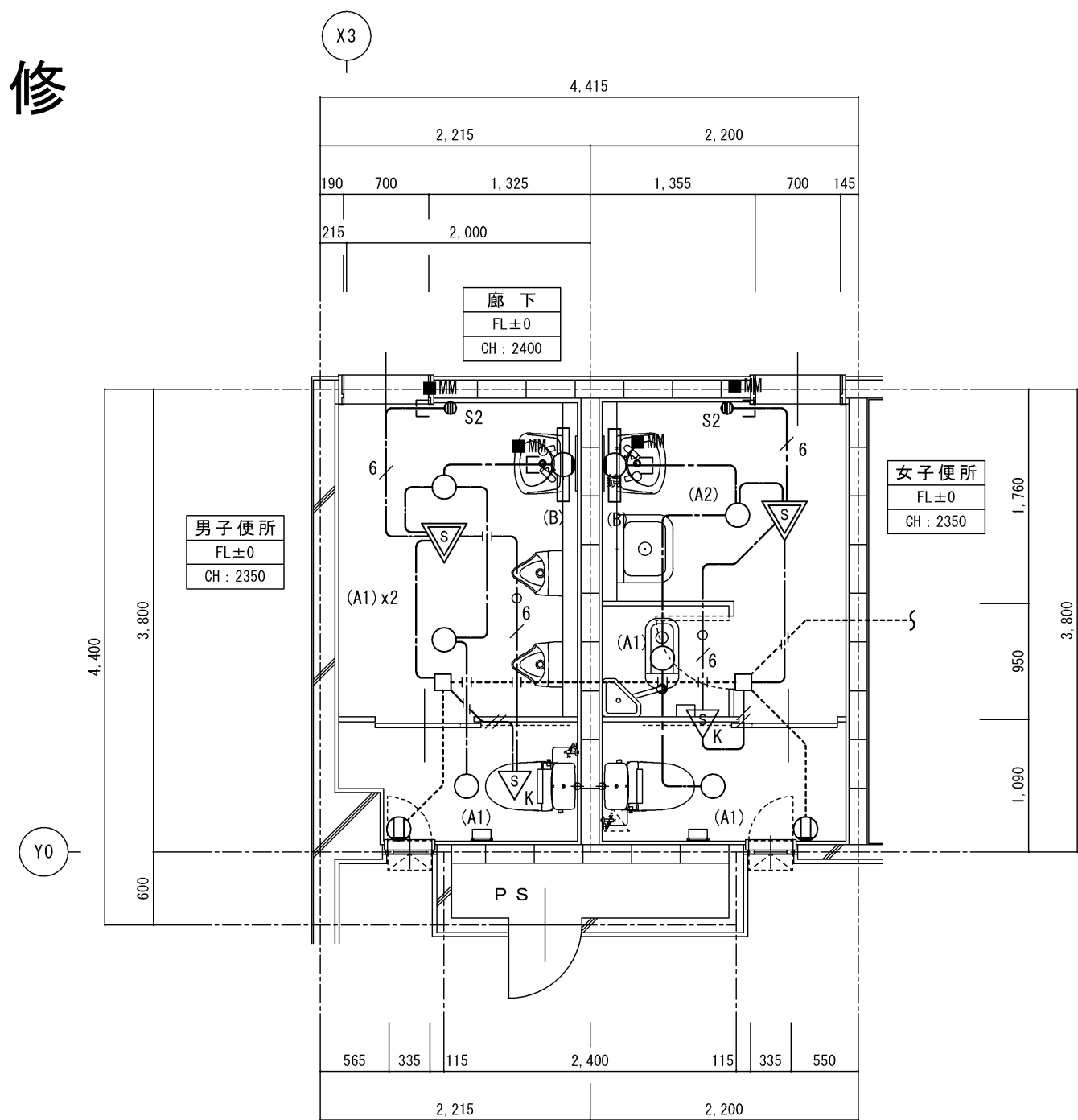
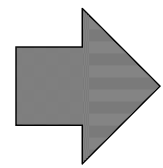
凡例

記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	既設
	照明器具 天井付 FL20W x 1	撤去・更新
	照明器具 グラサットライト FL20W-1	撤去・更新
	コンセント 2P15Ax1	撤去・更新
	タンクスイッチ 1P15Ax1	撤去

器具リスト

室名	型式	ランプ	台数	備 考
手洗い	タウクライト		1	撤去
便所	直付灯	FL40Wx1	1	〃

現況



1・特記なき配管配線は下記による。

	EM-EEF1.6-3C(10=E)	ころがし配線
	EM-EEF2.0-3C(10=E)	ころがし配線
	EM-EEF1.6-2C+3C	
	EM-EEF1.6-3Cx2(10=E) 1.6-2C	

原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。

露出配管については壁同色の塗装を施すこと。

-----	破線	既設を示す。
====_====	実線、一点鎖線	今回工事箇所を示す。

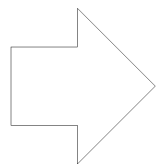
凡例

記 号	名 称	備 考
	LED照明器具 壁付灯	
	LED照明器具ダウライト	
	人感センサー式自動スイッチ	親機 (参考品番WTK24818)
	人感センサー式自動スイッチ	子機 K=換気扇連動 (参考品番WTK29318)
	操作ユニット	2回路 (参考品番WTC5822W)
	壁付コンセント 2P15Ax1	
	カバープレート	

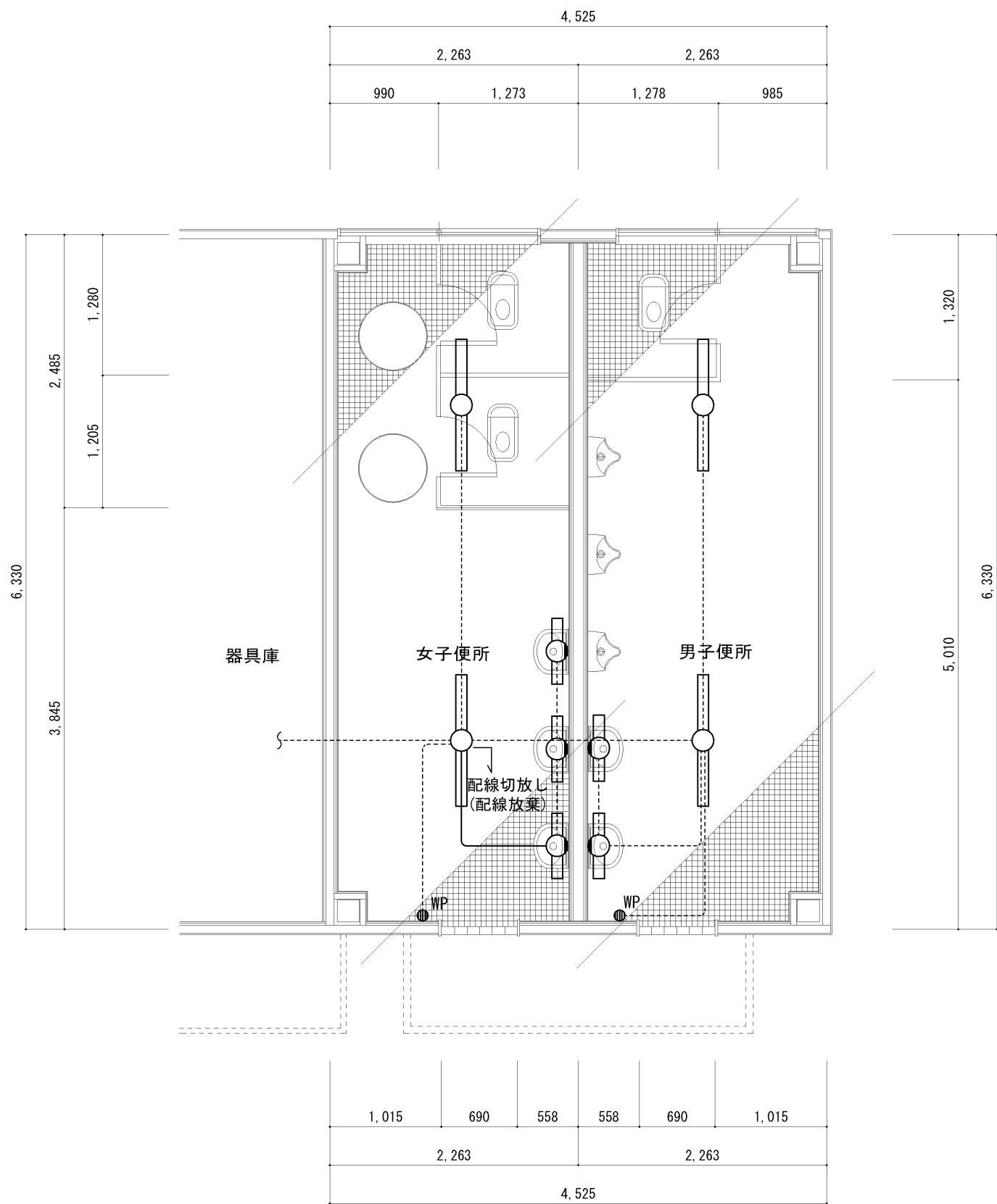
照 明 器 具 姿 図

LED 9W 下照タイプ			LED 9W 下照タイプ		
A1	LED9W以下	800lm以上1,300lm以下	B	LED19.2W	1325lm
A2	LED14W以下	1,300lm以上1,700lm以下			
					
品番	LRS1-08	LRS1-13	品番	参考型番 (NNN13205LE1)	

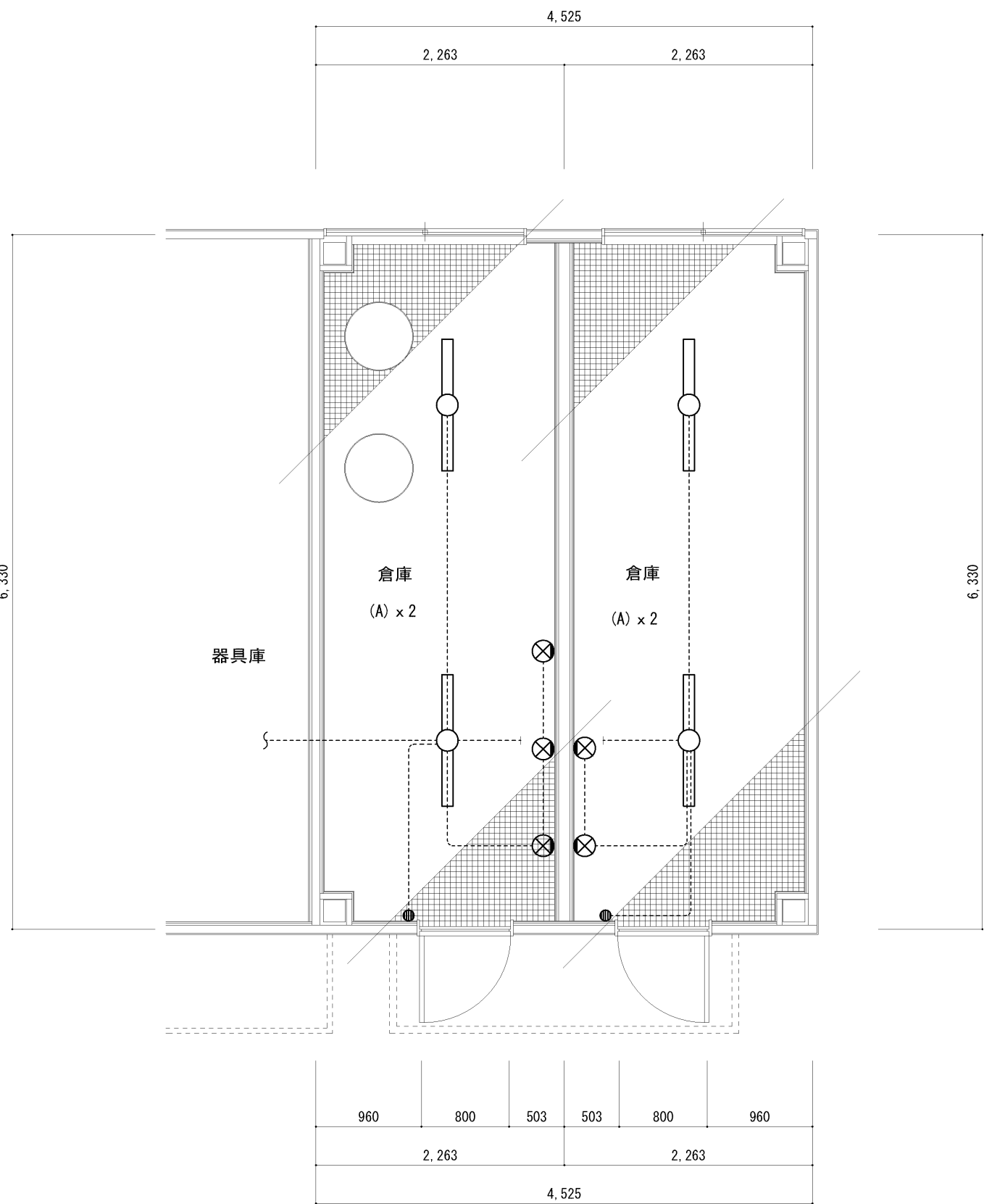
現況



改修

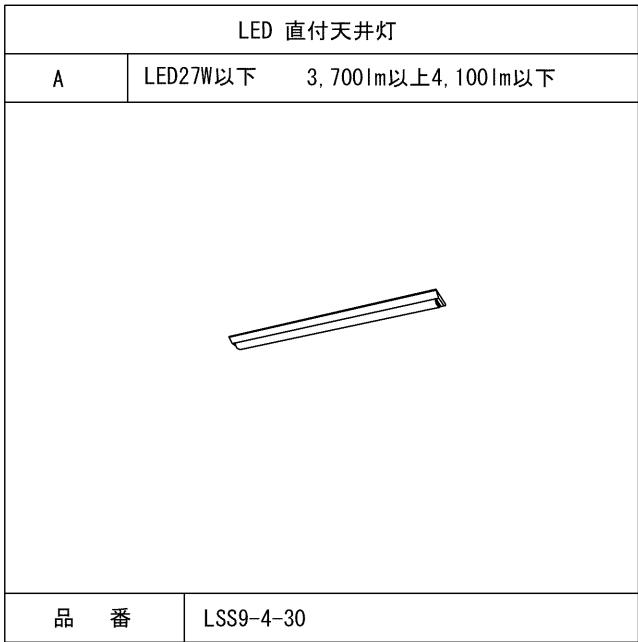


平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0



平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0

照 明 器 具 姿 図



凡例		
記 号	名 称	備 考
○	照明器具天井直付	撤去
□	照明器具壁付	〃
● WP	タンブラースイッチ 1P15Axn	〃 WP=防水

-----	破線	既設を示す。
-----	一点鎖線	今回工事箇所を示す。撤去

器具リスト				
室名	型式	ランプ	台数	備 考
男子便所	直付灯	FL40Wx1	2	撤去
	壁付灯	FL20Wx1	2	〃
女子便所	直付灯	FL40Wx1	2	〃
	壁付灯	FL20Wx1	3	〃

凡例		
記 号	名 称	備 考
○	LED照明器具天井直付	
●	タンブラースイッチ 1P15Axn	
⊗	カバープレート	

-----	破線	既設を示す。
-----	実線	今回工事箇所を示す。

HAKUHO
Architect
白鳳アーキテック 株式会社

1級建築士事務所 登録（三重1-1987号）
〒518-0775 三重県名張市希台5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp

承認				
	甲	西尾		安井
図面提出日	2021/01/20			

管理 建築士
級 256630号
萱室 敦司

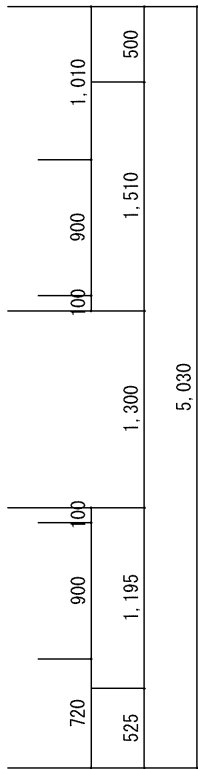
印

特記

工事名 名張中央公園トイレ 改修工事

図名 野球場横便所 改修及び公共下水道接続
平面詳細図（現況・改修後） 電灯設備

縮尺 A 2 : 1 / 5 0 A 3 : 1 / 7 1	図面番号 E - 0 7
--------------------------------------	-----------------

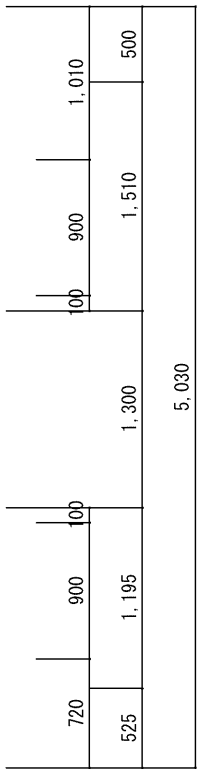


平面詳細図 (現況) S = 1 / 50

-----	破線	既設を示す。
————	実線	今回工事箇所を示す。

凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	既設
	照明器具 天井付 FL40W x 1	撤去・更新
		撤去
	照明器具 シーリングライト 1L40W	撤去
 AS	自動点滅器	既設
	カーブプレート	

器具リスト				
室名	型式	ランプ	台数	備 考
男子便所	直付灯	FL40Wx1	1	撤去
女子便所	直付灯	FL40Wx1	1	〃



平面詳細図 (改修後) S = 1 / 50

1・特記なき配管配線は下記による。

	EM-EEF1.6-2C	ころがし配線
	EM-EEF1.6-2Cx2	ころがし配線
	EM-EEF1.6-3C(1C=E)	ころがし配線

■M 部立下げ1種金属線び(A型)とする。

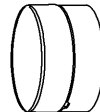
原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。

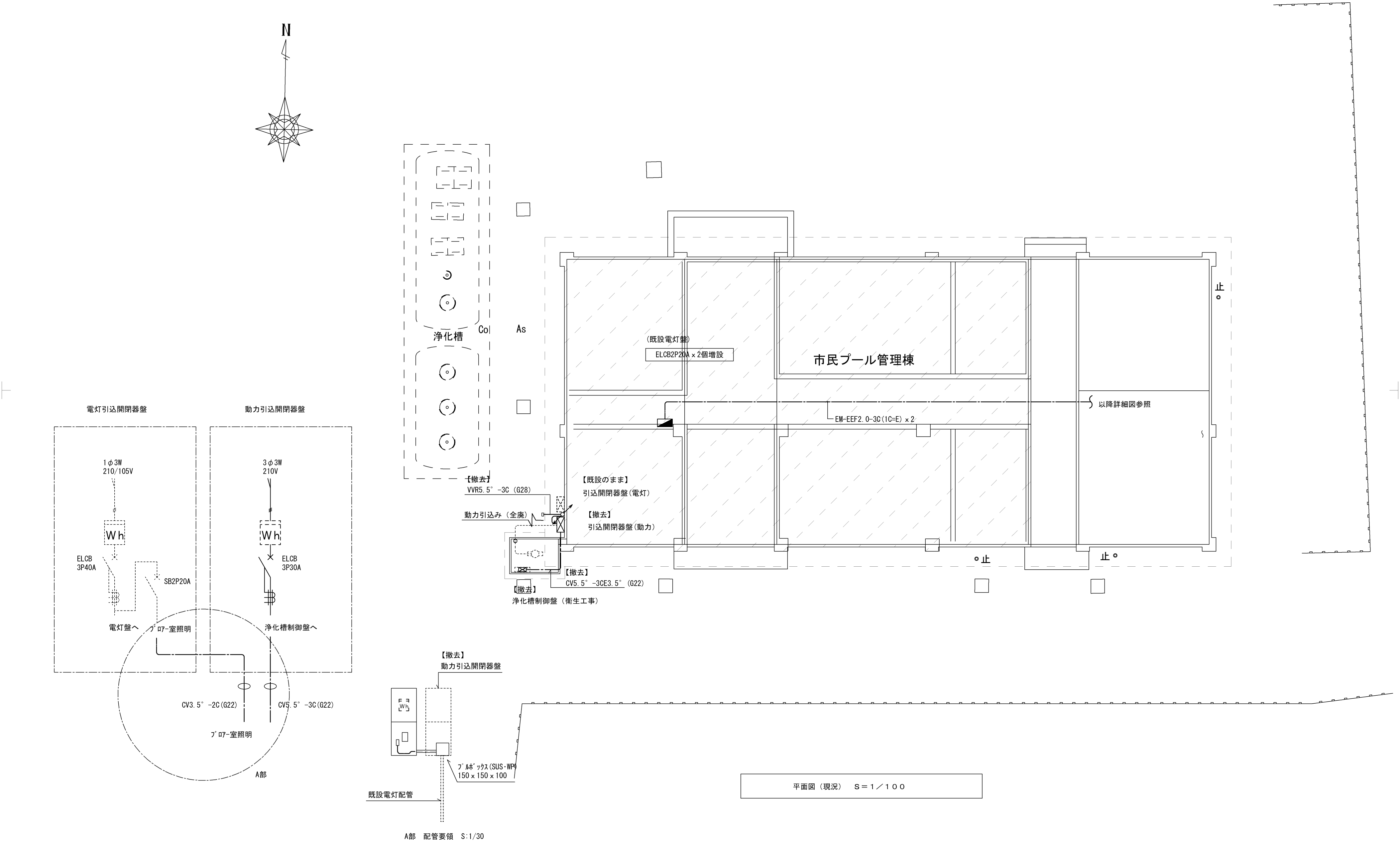
露出配管については壁同色の塗装を施すこと。

-----	破線	既設を示す。
== _ ==	実線、一点鎖線	今回工事箇所を示す。

凡例		
記 号	名 称	備 考
	LED照明器具天井直付	
	LED照明器具「ウラライト」	
	LED照明器具「ブラケット」	
	人感センサー式自動スイッチ	親機（参考品番WTK24818）
	人感センサー式自動スイッチ	子機（参考品番WTK2910K）
 EET	コンセント 2P15A×1 接地極、接地端子付	

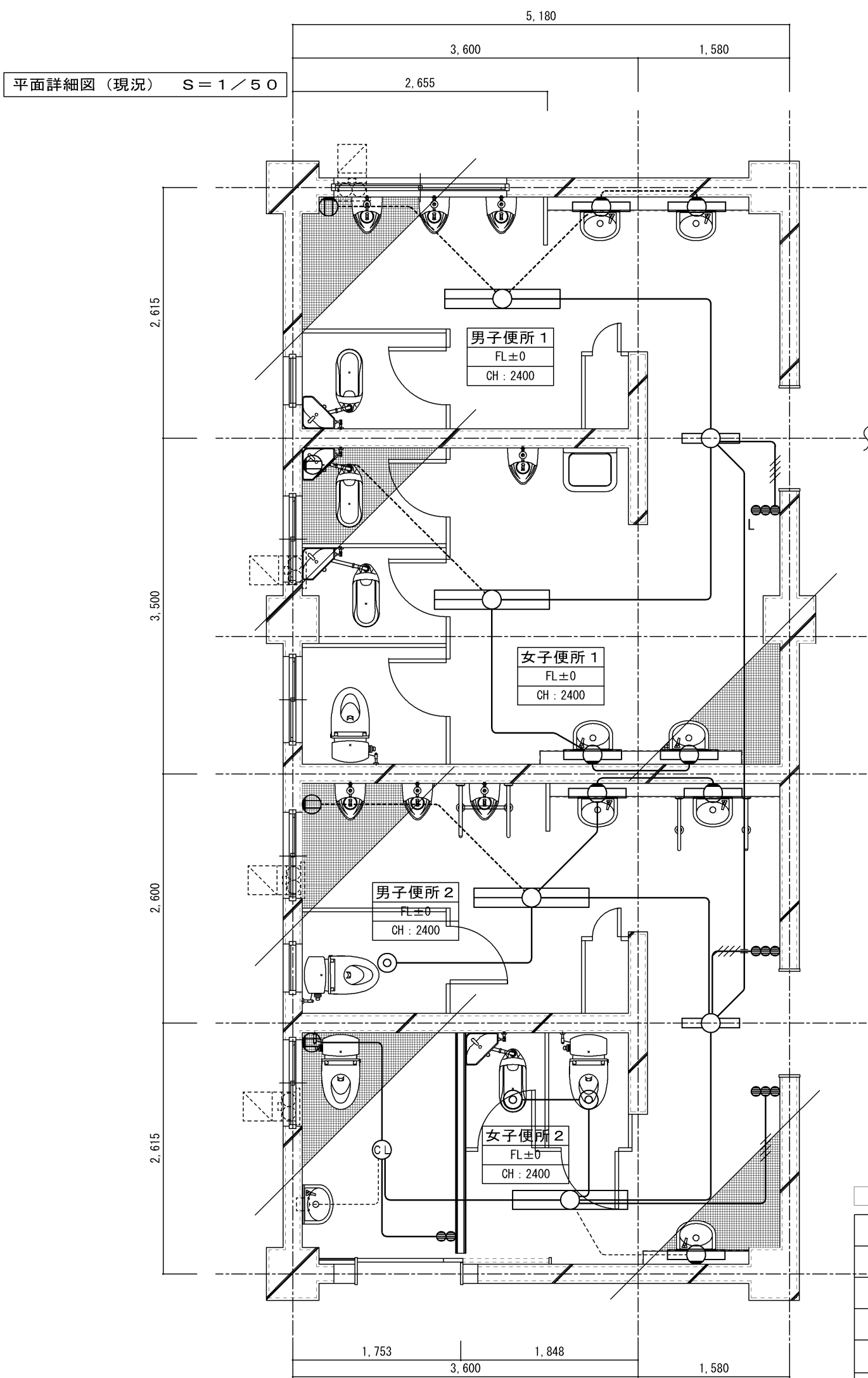
照 明 器 具 姿 図

LED 直付天井灯		LED ダウンライト		LED グラケット	
A	LED27W以下 3,700lm以上4,100lm以下	B	LED9W以下 800lm以上1,300lm以下	C	LED 4.7W 353lm
					
品番	LSS9-4-30	品番	LRS1-08	品番	(参考型番) LGW51775BCE1



特 記	工事名 名張中央公園トイレ 改修工事		HAKUHO Architech 白鳳アーキテック 株式会社 1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518－0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認		管理建築士	印
				甲 西 井 1級 256630号 萱室 敦司			
	図名 市民プール管理棟 便所改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図 動力設備			縮尺 A2：1／100 A3：1／140	図面番号 E－08	図面提出日 2021／01／20	

平面詳細図（現況）S = 1 / 5 0



男子便所 1
FL±0
CH : 2400

女子便所 1
FL±0
CH : 2400

男子便所 2
FL±0
CH : 2400

女子便所 2
FL±0
CH : 2400

凡例

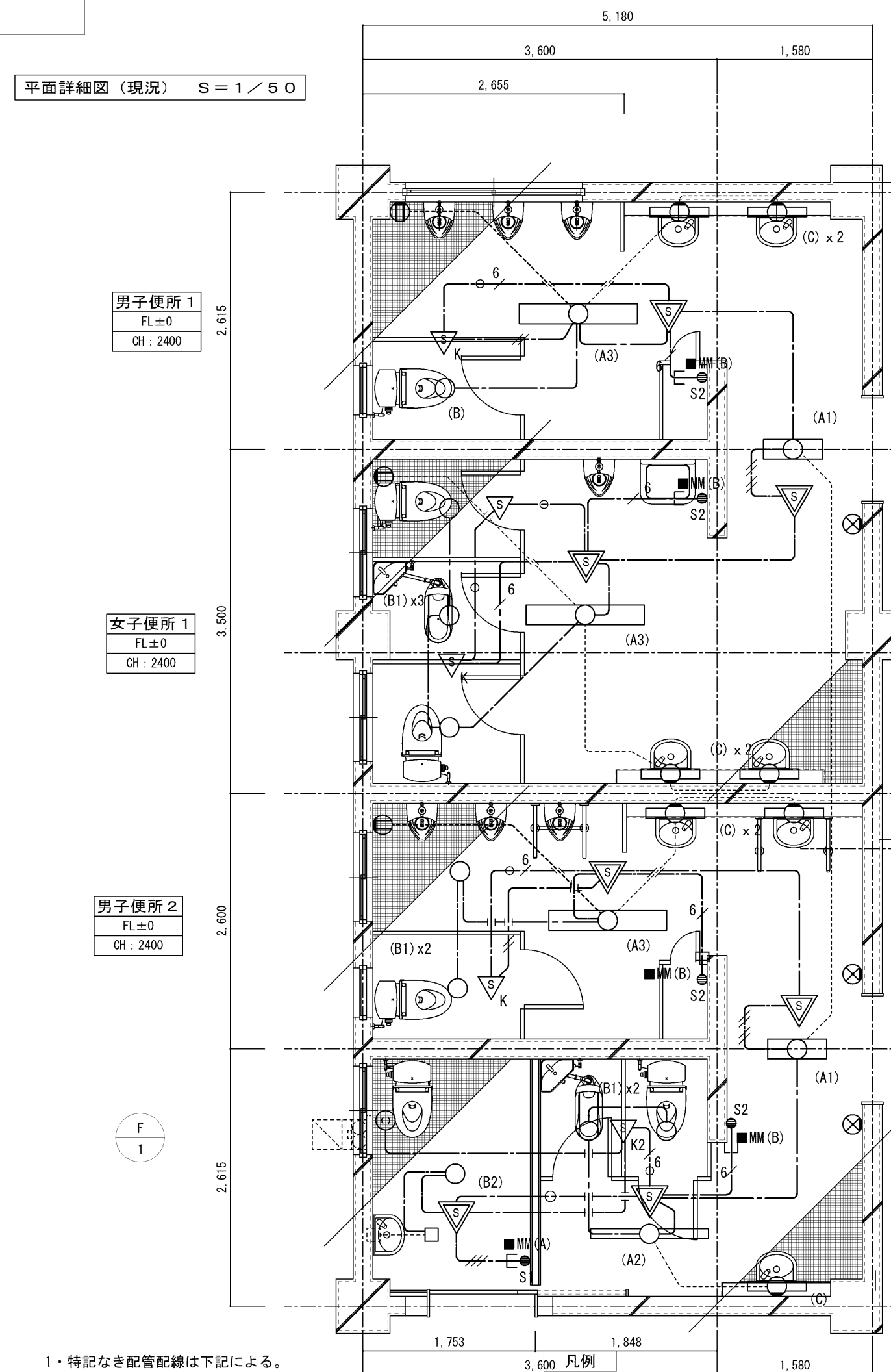
記 号	名 称	備 考
	照明器具天井直付	撤去
	照明器具壁付	〃
	タッチスイッチ IP15Axn	〃

	破線	既設を示す。
	実線	今回工事箇所を示す。撤去配管配線は現状放棄とする。

現況

改修

平面詳細図（現況）S = 1 / 5 0



男子便所 1
FL±0
CH : 2400

女子便所 1
FL±0
CH : 2400

男子便所 2
FL±0
CH : 2400

女子便所 2
FL±0
CH : 2400

1・特記なき配管配線は下記による。

	EM-EEF1.6-3C(1C=E)	ころがし配線
	EM-EEF1.6-3C	ころがし配線
	EM-EEF2.0-3C(1C=E)	ころがし配線
	EM-EEF1.6-2C+3C	
	EM-EEF1.6-3Cx2(1C=E), 1.6-2C	
	EM-EEF1.6-3C(1C=E) 1種金属線び(A)	
	1.6-2C 1種金属線び(B)	
	1.6-2C 1種金属線び(C)	
	1.6-2C 1種金属線び(D)	
	1.6-2C 1種金属線び(E)	
	1.6-2C 1種金属線び(F)	
	1.6-2C 1種金属線び(G)	
	1.6-2C 1種金属線び(H)	
	1.6-2C 1種金属線び(I)	
	1.6-2C 1種金属線び(J)	
	1.6-2C 1種金属線び(K)	
	1.6-2C 1種金属線び(L)	
	1.6-2C 1種金属線び(M)	
	1.6-2C 1種金属線び(N)	
	1.6-2C 1種金属線び(O)	
	1.6-2C 1種金属線び(P)	
	1.6-2C 1種金属線び(Q)	
	1.6-2C 1種金属線び(R)	
	1.6-2C 1種金属線び(S)	
	1.6-2C 1種金属線び(T)	
	1.6-2C 1種金属線び(U)	
	1.6-2C 1種金属線び(V)	
	1.6-2C 1種金属線び(W)	
	1.6-2C 1種金属線び(X)	
	1.6-2C 1種金属線び(Y)	
	1.6-2C 1種金属線び(Z)	

原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。
露出配管については壁同色の塗装を施すこと。

	破線	既設を示す。
	実線、一点鎖線	今回工事箇所を示す。

器具リスト

室名	型式	ランプ	台数	備 考
男子便所1	直付灯	FL40Wx2	1	撤去
	壁付灯	FL20Wx1	2	〃
女子便所1	直付灯	FL40Wx2	1	〃
	壁付灯	FL20Wx1	2	〃
男子便所2	直付灯	FL40Wx2	1	〃
	壁付灯	FL20Wx1	2	〃
	タケライト	1L60W	1	〃
女子便所2	直付灯	FL40Wx2	1	〃
	壁付灯	FL20Wx1	1	〃
	タケライト	1L60W	2	〃
多目的	シーリングライト	1L60W	1	〃

HAUKUHO Architect

白鳳アーキテック 株式会社

1級建築士事務所 登録（三重1-1987号）
〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp

承認
図面提出日 2021/01/20

管理建築士
1級 256630号
萱室 敦司

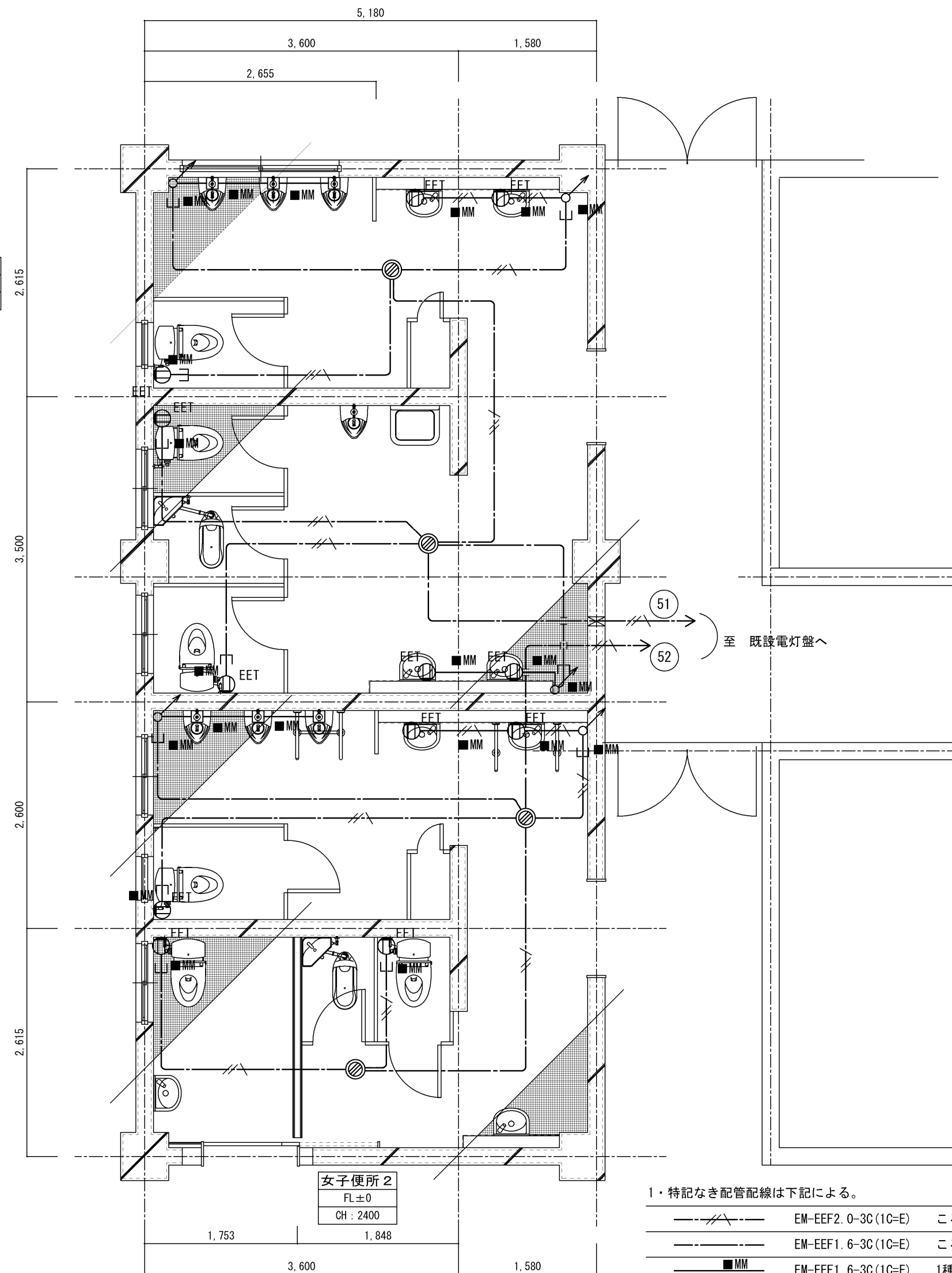
印

LED 直付天井灯			LED 直付天井灯			LED ダウライト		
A1	LED24W以下	3,000lm以上3,300lm以下	A2	LED22W以下	3,000lm以上3,300lm以下	B1	LED9W以下	800lm以上1,300lm以下
			A3	LED27W以下	3,700lm以上4,100lm以下	B2	LED22W以下	2,200lm以上3,300lm以下
			A2 : LSS9-4-30 A3 : LSS9-4-37			B1 : LRS1-08 B2 : LRS1-22		
品 番	LSS9-2-30		品 番	LSS9-4-30, LSS9-4-37		品 番	LRS1-08 , LRS1-22	
LED ダウライト								
C	LED19.2W	1325lm						
品 番	参考型番 (NNN13205LE1)		品 番			品 番		

男子便所 1
FL±0
CH : 2400

女子便所 1
FL±0
CH : 2400

男子便所 2
FL±0
CH : 2400



	EM-EEF2.0-3C(1C-E)	ころがし記線
	EM-EEF1.6-3C(1C-E)	ころがし記線
	EM-EEF1.6-3C(1C-E)	1種金属線びA型
	EM-EEF2.0-3C(1C-E)	立下げ1種金属線びA型

露出配管については壁同色の塗装を施すこと。

記 号	名 称	備 考
EET	コンセント 2P15Ax1接地極、接地端子付	
	ジョイントボックス	

工事名	名張中央公園トイレ 改修工事
-----	----------------

図名 市民プール管理棟 便所改修及び公共下水道接続
平面詳細図（現況・改修後）コンセント設備

縮尺
A 2 : 1 / 5 0
A 3 : 1 / 7 1

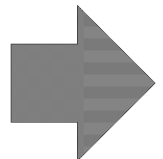
図面番号
E-10



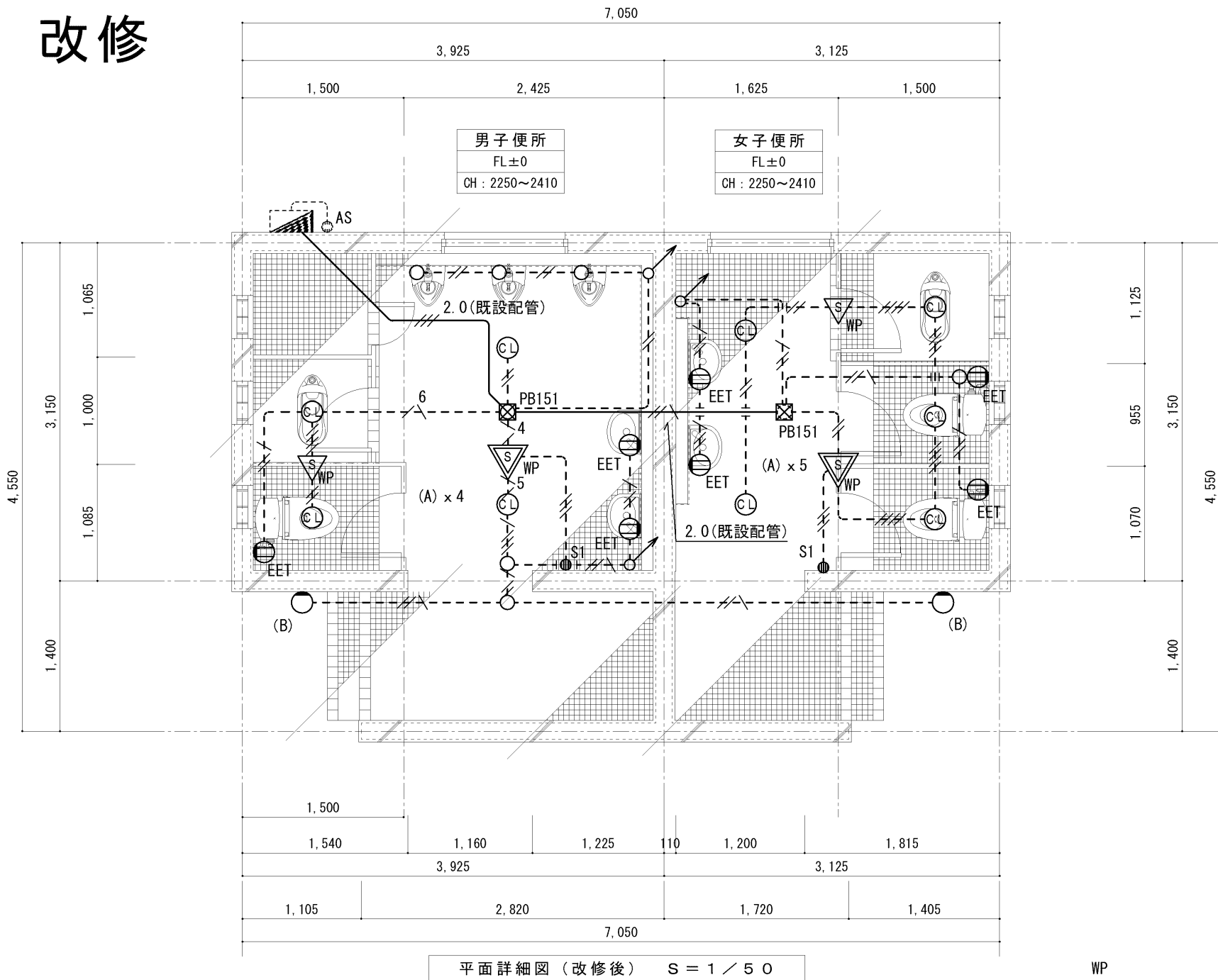
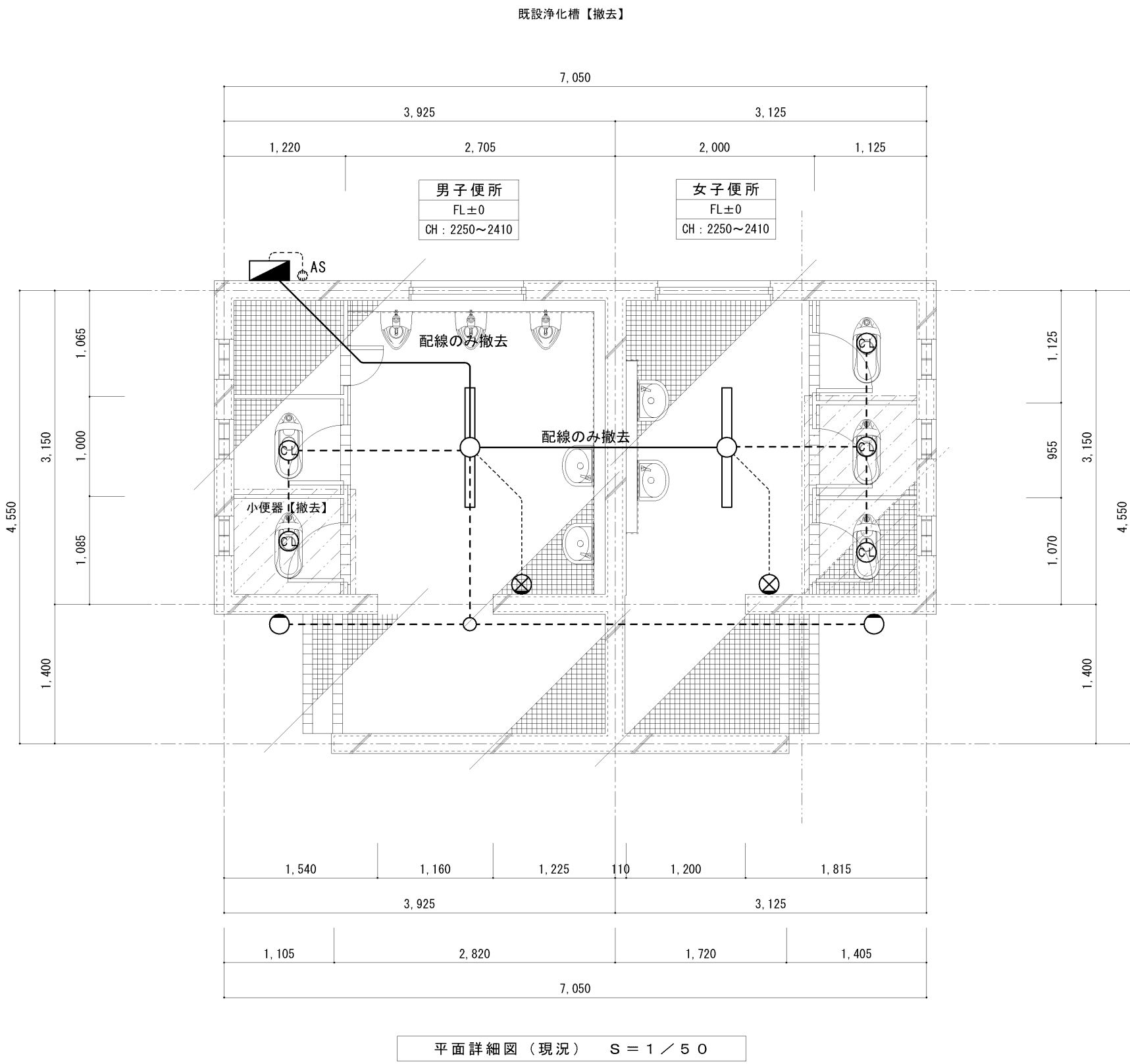
1級建築士事務所 登録（三重1-1987号）
〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp

				1級 256630号	
図面提出日	2021/01/20			萱室 敦司	

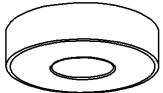
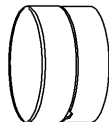
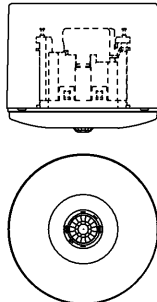
現況



改修



照明器具姿図

LED 直付天井灯		LED プラケット	
A	LED 8.2W 715lm	B	LED 4.7W 353lm
			
品 番	(参考型番) NCW10000LE1	品 番	(参考型番) LGW51775BCE1
	人感センサー式自動スイッチ 親機 (広角検知形)		
	人感センサー式自動スイッチ 子機 (広角検知形)		
			
品 番	WTK44819or49129WTK+WTK2091		

1・特記なき配管配線は下記による。

—————	1.6x2	(C19) 打込配管
-----	1.6x2	(C19) 露出配管 撤去

凡例		
記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	既設
	照明器具 天井付 FL40W×1	撤去
	照明器具 プラケット	撤去
	照明器具 シーリングライト IL40W	撤去
	自動点滅器	既設
	カバープレート	撤去

-----	破線	既設を示す。
-------	----	--------

1・特記なき配管配線は下記による。

-----	EM-1E1.6x2	(E19) 露出配管
-----	EM-1E1.6x3	(E19) 露出配管
-----	EM-1E1.6x4	(E19) 露出配管
-----	EM-1E1.6x2E1.6	(E19) 露出配管
-----	EM-1E1.6x4E1.6	(E25) 露出配管
-----	EM-1E1.6x5E1.6	(E25) 露出配管
-----	EM-1E1.6x6E1.6	(E25) 露出配管

原則配管配線器具等については、可能な限り隠蔽とする。

露出配管については壁同色の塗装を施すこと。

凡例		
記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	
	LED照明器具 シーリングライト	
	LED照明器具 プラケットライト	
	人感センサー式自動スイッチ 親機	WP=防湿
	人感センサー式自動スイッチ 子機	WP=防湿
	操作ユニット	1回路
	コンセント 2P15Ax1接地極, 接地端子付	

特 記

工事名

名張中央公園トイレ 改修工事

図名

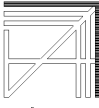
夏見庵寺前便所棟 改修及び公共下水接続
平面詳細図（現況・改修後）電灯設備

縮尺

A 2 : 1 / 5 0
A 3 : 1 / 7 1

図面番号

E - 1 1



HAKUHO
Architect
白鳳アーキテック 株式会社

1級建築士事務所 登録（三重1-1987号）
〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp

承認

田中 西尾

管理建築士

1級 256630号
萱室 敦司

印

図面提出日 2021/01/20

機械設備工事特記仕様書

(○印を付けたものを適用する。)

建築概要

工事名称

名張中央公園トイレ改修工事

工事場所

三重県名張市夏見地内

建物名称

構 造

階数

延面積 (㎡)

備 考

各便所

一般事項

適用仕様書

・日本建築家協会編「建築設備工事共通仕様書」最新年度版
・空気調和・衛生工学会規格「空気調和・衛生設備工事標準仕様書」最新年度版
○国土交通大臣官房庁舎繕部監修「機械設備工事共通仕様書」平成31年度版

優先順位

1. 現場説明事項・質疑応答
2. 本特記仕様書
3. 設計図書
4. 工事共通仕様書

申請手続

工事に伴う関係官公署、ガス会社への諸手続きは請負者がこれを代行し、必要経費も本工事に含むものとする。

疑義

設計図書の誤記、記載漏れ、又図面上納まり不明な事に起因する問題点疑義についてはその都度監督員と協議する事。

変更

設計図書に明記なくとも、外観上又は法規上当然必要と認められるものについては本工事に含むものとする。

完成図書

工事完成の上は各種の試験、検査を受け許可書証、成績表、工事写真、日報材料収取簿、完成写真、竣工図、取説説明書等とりまとめ提出する事。

耐震基準

日本建築センター編「建築設備耐震設計・施工指針」による事。

特記事項

○地中埋設の給水、ガス、消火管等は埋設表示杭、埋設シートを布設する。
○機器及び配管等は、地震時に水平移動、転倒、落下などが生じないように「建築設備耐震設計指針」により施工する。
○防火区画貫通部分は、日本建築センターの性能評定を受けた工法に基づく材料を使用する事。
○建物導入配管（給水・ガス・消火）は十分な可撓性を有する変位吸収配管施工を行う。
○水密を要する部分はつば付スリーブ、地中に用いるスリーブはVP管、他は紙製等のスリーブを使用する事ができる。
○排水管を除く管の埋設深さは、一般敷地300mm以上、車道道路部600mm以上とする。
○既設コンクリート床、壁などの配管貫通部の穴開けは、原則としてダイヤモンドカッターによる。
○土間配管は土間筋に吊り下げるなど埋設配管を保持するようにする。
○屋外露出及び多湿箇所（トレンチベイト等）の配管架台は、SUS又はSUS溶融亜鉛メッキ仕上げとする。
○機器・配管・支持金物において、異種金属が接する部分には、絶縁処理を行う。
○屋外機器設置基礎のアンカーボルトは、ケミカルアンカー（SUS）とする。
○監督職員の指示する時期に施設関係者の立会いを行うものとする。

共通事項

保温工事

○保温施工範囲は共通仕様書による。
○保温施工種別

○共通仕様書による。

○下表による。（但しダクト、機器、煙道は共通仕様書による。）

屋内露出

グラスウール保温筒

樹脂カバー仕上げ

屋外露出・多湿箇所

PS保温筒

SUS鋼板仕上げ

天井・PS内

グラスウール保温筒

アルミガラスクロス

床下・喫煙内

PS保温筒

アルミガラスクロス

・保温の厚さ

・共通仕様書による。

・下表による。（但しダクト、機器、煙道は共通仕様書による。）

給排水管・給湯管・温水管・ドレン管

80A以下

20mm

冷水管・冷温水管

25A以下

30mm

消火管（但し図示に特記ある場合のみ）

100～150A

25mm

32～200A

40mm

200A以上

40mm

250A以下

50mm

・冷媒配管の屋外露出部はSUS鋼板仕上げとする。

・冷媒配管の屋外露出部は化粧ケース仕上げとする。

工事種別

屋 外

屋 内 ()

屋 内 ()

屋 内 ()

屋 内 ()

給排水衛生設備

・給水設備

○

・排水設備

○

○

・衛生器具設備

○

・給湯設備

・ガス設備

・消火設備

・ろ過設備

・浄化槽設備

○

空調設備

・機器設備

・配管設備

・ダクト設備

・換気設備

・排気設備

・自動制御設備

給水設備

○給水方式

○水道直結式 (・ 市水 ・)
○高架水槽式 (・ 圧力方式 (・ 圧力タンク ・ 回転数制御))
・受水槽<本体>・FRP製・一体型 (・ 複合板・単板) ・ パネル型 (・ 複合板・単板)
・ステンレス製・一体型・パネル型
・鋼板製・一体型・パネル型
・高架水槽<本体>・FRP製・一体型 (・ 複合板・単板) ・ パネル型 (・ 複合板・単板)
・ステンレス製・一体型・パネル型
○ライニング鋼管<一般> (○VA・VB・VD・PA・PB・PD)
・ライニング鋼管<土中> (・ VD ・ PD)
○塩化ビニル管<土中> (○H1・VP・ポリ管)
・さや管工法 (・ 架橋ポリ管 ・))

○井類

<直結部分> ○水道業者指定品
<その他の部分> ○JIS 5 kgf/cm²・JIS 10 kgf/cm²
・貨物品・買取り(私設)
・要 (・ 別途工事 ・ 本工事)) 不要
・その他
・施設負担金は別途

排水設備

○排水方式

<屋内> ○分流方式・合流方式
<屋外> ・分流方式 ○合流方式
<雨水> ・分流方式 ○合流方式
○汚水> ○下水管・浄化槽・合併処理槽・汲み取り
<雑排水> ○下水管・合併処理槽・浄化槽・既設樹
<雨水> ○下水管・調整池・側溝又は河川・既設樹

○配管材料

<屋内汚水管>・メカニカル形排水鉄管
・排水用塩化ビニリング鋼管 (可とう継手又はMD継手)
○硬質塩化ビニル管 (VP) ・耐火被覆ビニル管
・配管用炭素鋼鋼管 (白)
・排水用塩化ビニリング鋼管 (可とう継手又はMD継手)
○硬質塩化ビニル管 (VP) ・耐火被覆ビニル管
・配管用炭素鋼鋼管 (白)
<通気管>・硬質塩化ビニル管 (VP) ・耐火被覆ビニル管
<屋外排水管>・通心鉄筋コンクリート管 (外圧管・2種・1種)
○硬質塩化ビニル管 (VP) ○硬質塩化ビニル管 (VU) 150以上

○樹

・公田形 (B種) ○現場打 ○市販樹・小口径・ビニル樹
・その他

衛生器具設備

○大便器洗浄方式

○FV (○節水形・低圧式) ○洗浄タンク

○水栓

○節水コマ (泡沫式は除く) ・普通コマ
・その他
・一部を除き和洋リモデ工法を採用する。

給湯設備

・給湯方式

・中央式・ボイラー・温水機・ガス給湯器・電気温水器
・局所式・ガス給湯器・瞬間沸湯器・電気温水器
・鋼管 (・ M ・ L) ・被覆鋼管 (・ M ・ L) ・ SUS管
・耐熱性硬質塩化ビニリング鋼管・配管用炭素鋼鋼管 (黒)
・内外面耐熱性硬質塩化ビニリング鋼管<埋設>
・耐熱性硬質塩化ビニル管・さや管工法 (・ 架橋ポリ管 ・))
・都市ガス・LPG・灯油・A重油・電気

・配管材料

・鋼管 (・ M ・ L) ・被覆鋼管 (・ M ・ L) ・ SUS管
・耐熱性硬質塩化ビニリング鋼管・配管用炭素鋼鋼管 (黒)
・内外面耐熱性硬質塩化ビニリング鋼管<埋設>
・耐熱性硬質塩化ビニル管・さや管工法 (・ 架橋ポリ管 ・))
・都市ガス・LPG・灯油・A重油・電気

・燃料

・都市ガス・LPG・灯油・A重油・電気

・その他

ガス設備

・ガスの種別

・都市ガス (種別 13A 発熱量 kcal/m³
供給事業者名 名張近鉄ガス)
・液化石油ガス (発熱量 12,000kcal/kg) 固地LPG

・配管材料

・配管用炭素鋼鋼管 (白)
・ビニール被覆鋼管<屋内埋設>・ポリエチレン被覆鋼管<埋設>・ポリ管
・都市ガスの場合、供給事業者の仕様による。

・ボンベ

・別途・本工事
ボンベ (・ 10kg ・ 20kg ・ 50kg ・ バルク) 本数 (5+5本)
転倒防止鎖等 (・ 本工事 ・ 別途工事)
・要 (・ 電気式 ・)) 不要
・貨物品・買取品
・本工事・別途工事・一般形・自動遮断弁付
・要 (・ 別途工事 ・ 本工事)) 不要
・その他

ろ過設備

・方式

・砂・フィルター
・全自動・手動

・配管材料

・配管用炭素鋼鋼管 (白) ・耐衝撃性塩化ビニル管 (H1)
・耐熱性塩化ビニル管

・その他

浄化槽設備

・方式・容量

・単独・合併 算定人員 人槽 処理水量 m³/日

・材質

・FRP製・コンクリート既設管・RC躯体

・補強スラブ

・要

・その他

機器設備

・設計空気条件

・外気<夏期> 32.9℃ 64.5% <冬季> 1.5℃ 60.9%
(特記なきは建設省 26℃ 50% <冬季> 22℃ 40%)
建築設備設計基準による)

・熱源機器

・一般系統の温度は成り行きとする。
・冷温水発生機・チラー (・ 空冷HP ・ 空冷 ・ 水冷HP ・ 水冷)
・温水ボイラー・氷蓄熱
・空冷HPパッケージ・ガスHPパッケージ・FCU・AHU

・放熱機

・その他

配管設備

・配管方式

・冷媒配管・冷温水配管・冷却水配管・温水配管

・配管材料

・冷媒管
・冷温水管
・冷水・温水管
・冷却水管
・配管用炭素鋼鋼管 (白)
・耐熱性硬質塩化ビニリング鋼管 (VA・VB)
・配管用炭素鋼鋼管 (白)
・配管用炭素鋼鋼管 (白)
・硬質塩化ビニル管 (VP)
・配管用炭素鋼鋼管 (黒)
・外面塩化被覆鋼管 (VP)
・蒸気管
・JIS 5 kgf/cm²・JIS 10 kgf/cm²
呼び径100A以上の弁は係員と協議の上バタフライを使用してよい。

・井類

・JIS 5 kgf/cm²・JIS 10 kgf/cm²
呼び径100A以上の弁は係員と協議の上バタフライを使用してよい。

・その他

ダクト設備

・風道

・低速風道・高速風道

・風道材質

・垂鉛鉄板・塩化ビニールライニング鋼板・ステンレス板
・グラスウールダクト・消音フレキ

・吹出口・吸込口の材質

・アルミニウム製・鋼板製 (指定色焼付塗装)

・その他

換気設備

○換気方式

・集中換気 ○個別換気

・風道

・低速風道・高速風道

・風道材質

・垂鉛鉄板・塩化ビニールライニング鋼板・ステンレス板
・硬質塩化ビニル管 (VU) ・スバラルダクト

・吹出口・吸込口の材質

・ダクト当該項目による。

・耐火被覆

・湯沸室排気ダクトについては法規に準じた耐火被覆を行う。

・その他

・外気取入ダクトは断熱のこと。

排煙設備

・風道材質

・垂鉛鉄板・普通鋼板 (厚1.6mm)

・排煙口の形式

・天井取付 (・ スリット形 ・ スイング形)

・排煙口開放装置

・手動
復帰方法
連閉形
手元形

・排煙風量測定

・建築設備定期検査業務指導書 (日本建築設備安全センター) の排煙風量の検査方式に準ずる。

・その他

自動制御設備

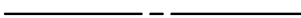
・制御方式

・電子・電気・空気
・その他

管・井

・継手共
・青銅弁・静鉄弁
・RW・GW保木材
・ポンプ類
・衛生機器・水栓
・FRP製
・鉄バネ
・原
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)
・鋼管 (公田型)<

特 記	工事名		 1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承 認		管 理 建 築 士	印	
	名張中央公園トイレ 改修工事			  		1級 256630号	審査 敦司	
	図名	縮尺		図面番号	図面提出日			
	特記仕様書	A2 : NS A3 : NS		M-01	2021 / 01 / 20			

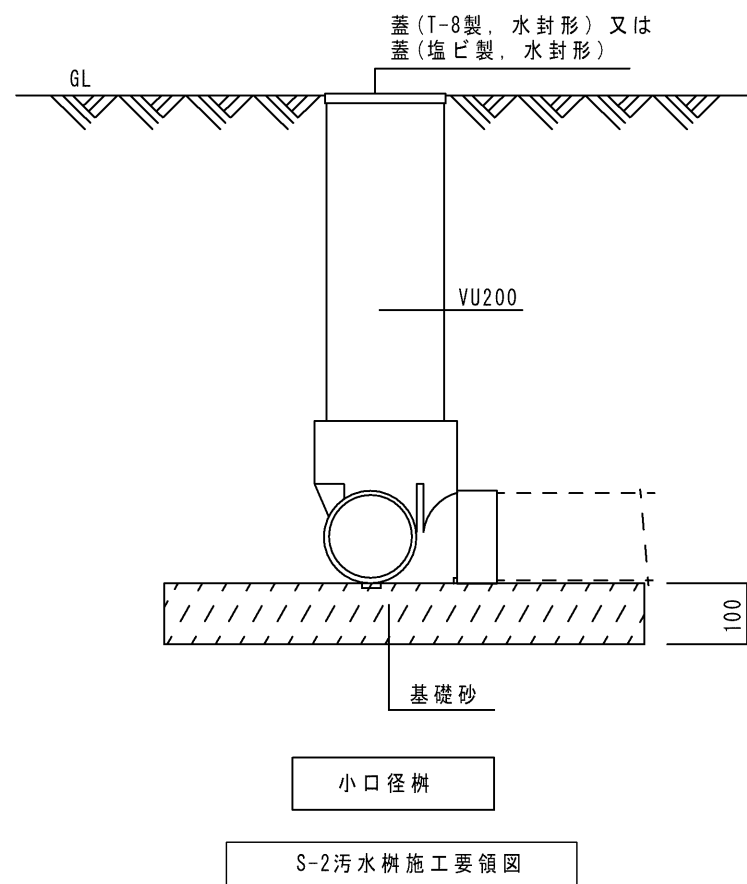
図 示 記 号	
	給 水 管
	排 水 管
	給 水 栓
	弁 類
	床 上 掃 除 口
	排 水 金 物

換 気 機 器 表 フードは指定色塗装のこと

機器番号	機器名称 参考型番	形 式 ・ 仕 様	電 気 容 量		台数	設置場所及び備考
			電 源 送 風 機			
			(φ - V)	(W)		
F-1	壁 換 気 扇	形 式 窓 枠 据 付 け 格 子 タイ プ 電 気 式 シ ャ ッ タ ー 付	1-100	18.0	1	市民プール管理棟(女子便所2)
	EX-20SC3	風 量 450 m3/h 15 Pa				
		付 属 品 SUSカミザミ-カバー(防鳥網付)、他一式				
注 記	消費電力は参考とする					

[illegible]

樹 仕 様				
種 別	記 号	樹 寸 法	蓋	備 考
小 口 径 イ ン バ ー ト 樹	S - 2	2 0 0 φ	下記による	記号○
イ ン バ ー ト 樹	S C - 1	350 × 350	M H A 蓋	記号□
イ ン バ ー ト 樹	S C - 2	450 × 450	M H A 蓋	記号□
イ ン バ ー ト 樹	S C - 3	600 × 600	M H A 蓋	記号□
イ ン バ ー ト 樹	S C - 4	900 φ	M H A 蓋	記号□
た め 樹	R C - 1	350 × 350	コンクリート蓋	記号☒
た め 樹	R C - 2	350 × 350	M H A 蓋	記号☒
小口径樹 特記なきは塩ビ蓋、Tと表示は T－8（鋳鉄蓋）とする。				



SC イ バ ー ト 樹 単位 mm

SC-1~3

マンホール蓋 (水封形)

モルタル

B×B

T

D10-200φ

コンクリート

切込砂利、切込砕石又は再生クラッシャーラン

捨コンクリート50

SC-4・5

マンホール蓋 (水封形)

モルタル

Bφ

T

D13 円環 (他はD10)

D10-200φ

D13 円環 (他はD10)

コンクリート

切込砂利、切込砕石又は再生クラッシャーラン

捨コンクリート50

記 号	B	H	T	t	t'
SC-1	350×350	450以下	100	100	100
SC-2	450×450	460～ 600	100	120	100
SC-3	600×600	610～1,200	120	120	100
SC-4	900φ	1,210～2,500	150	150	150
SC-5	1,200φ	2,510～3,500	180	200	200

注 記 (イ) 深さ1, 200以上の樹には、防蟻処理を行った径22mmの鋼製又は径19mmの合成樹脂被覆加工を行った足掛け金物を取付ける。
ただし、既製の側塊の足掛け金物は、製造者の標準仕様とする。

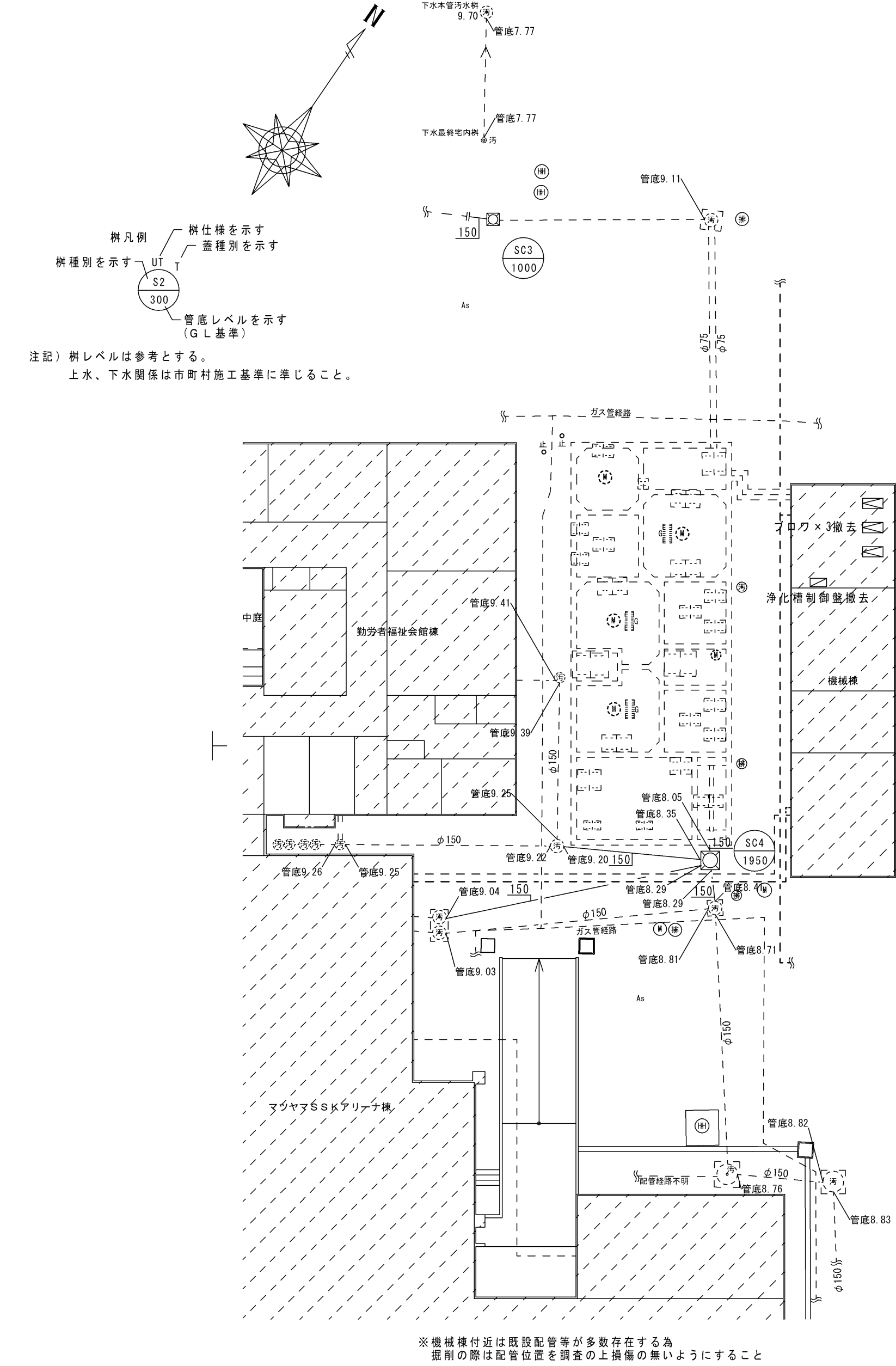
(ロ) コンクリート部は、工場製品でもよい。

(ハ) 側塊は、JIS A 5372 (プレキャスト鉄筋コンクリート製品) とする。

(ニ) 側塊の接続部は、防水モルタル接合とする。

(ホ) SC-4及びSC-5の側塊は、片面斜壁でもよい。この場合は製造者の標準仕様とするが、材料・品質・試験、JISに準じたものとする。

特 記	工事名		 1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認		管理建築士	印
	名張中央公園トイレ 改修工事			  		1級 256630号	萱室 敦司
	図名	図面番号		図面提出日			
	図示記号・機器・器具表	縮尺 A2 : NS A3 : NS M-02		2021/01/20			

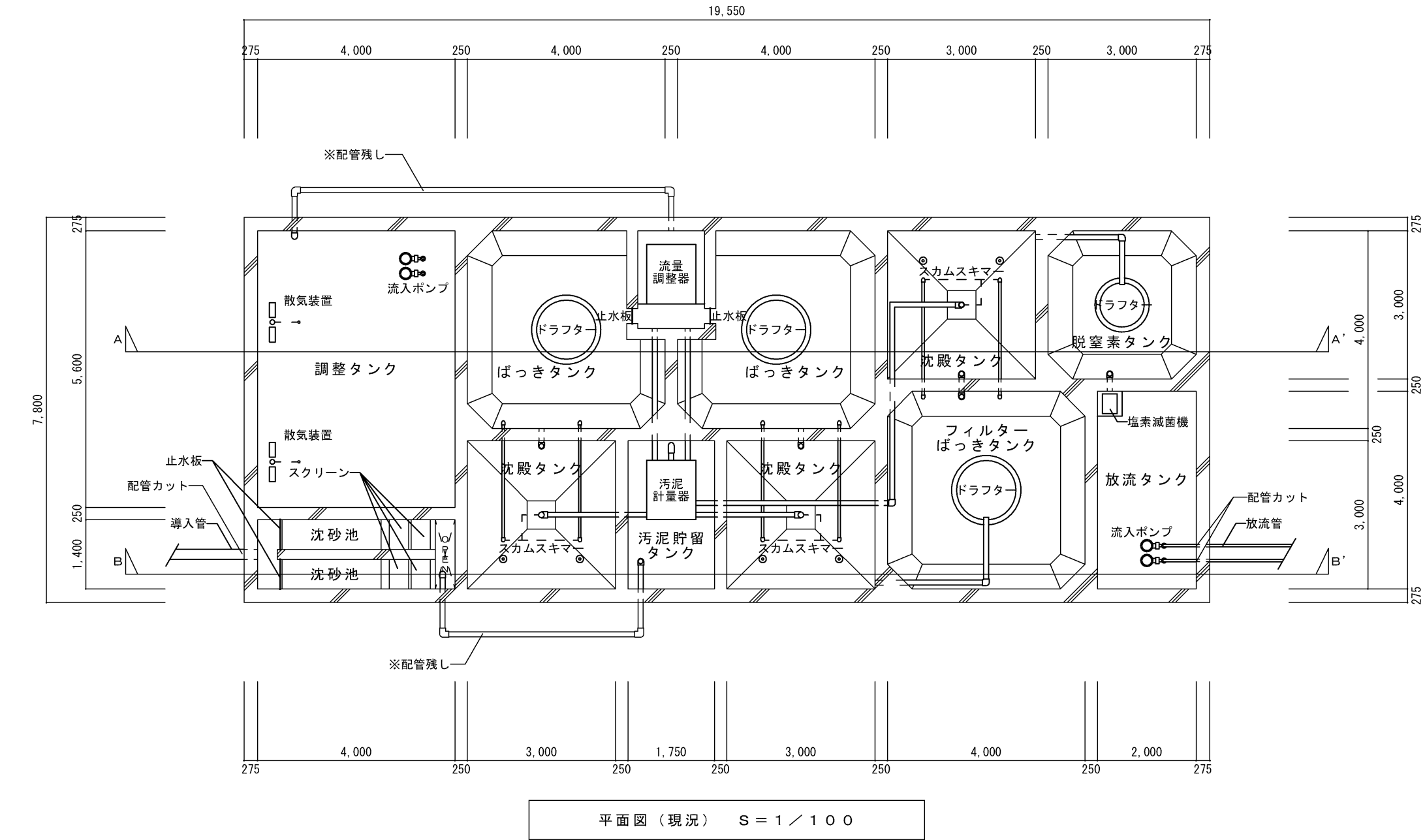


凡例	
——	今回撤去箇所を示す
----	既存箇所を示す

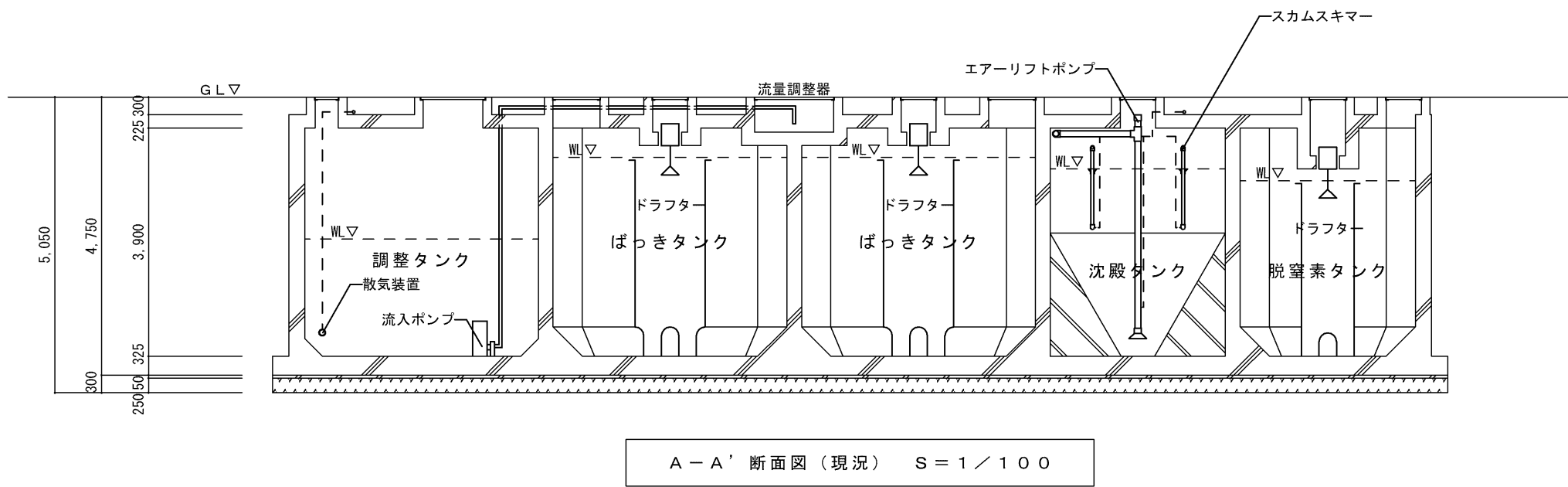
注記) 既設配管サイズ、ルートは参考とする。
舗装等解体撤去は建築工事とする。

平面図（現況） S = 1 / 200

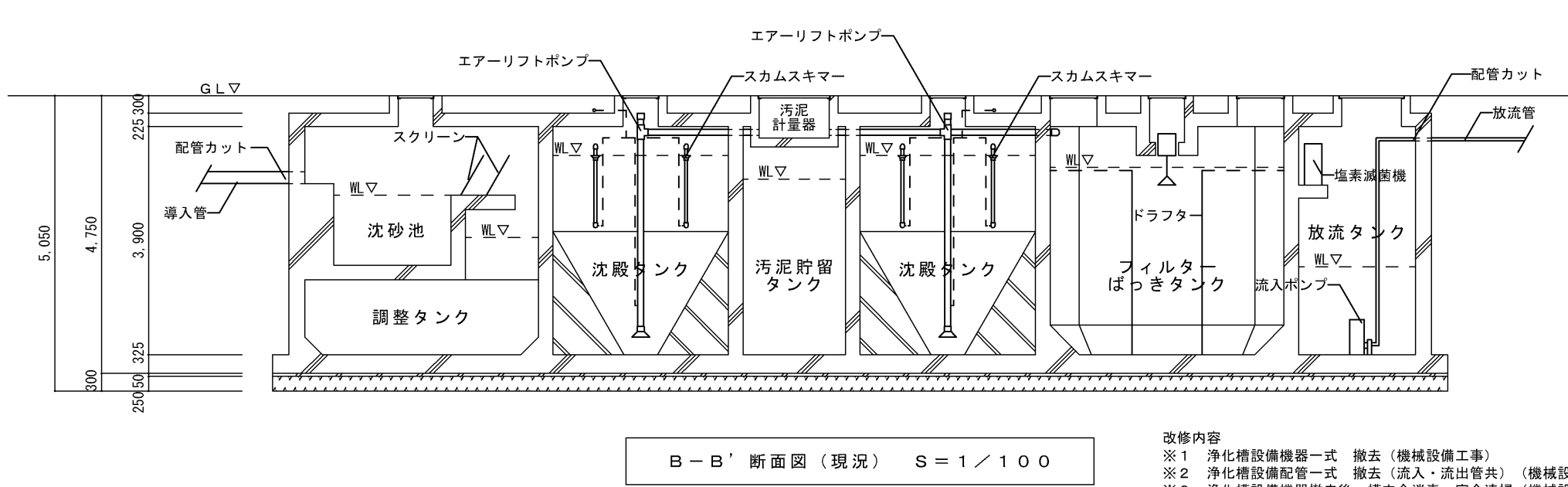
※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」



平面図（現況） S = 1 / 100



A-A' 断面図（現況） S = 1 / 100

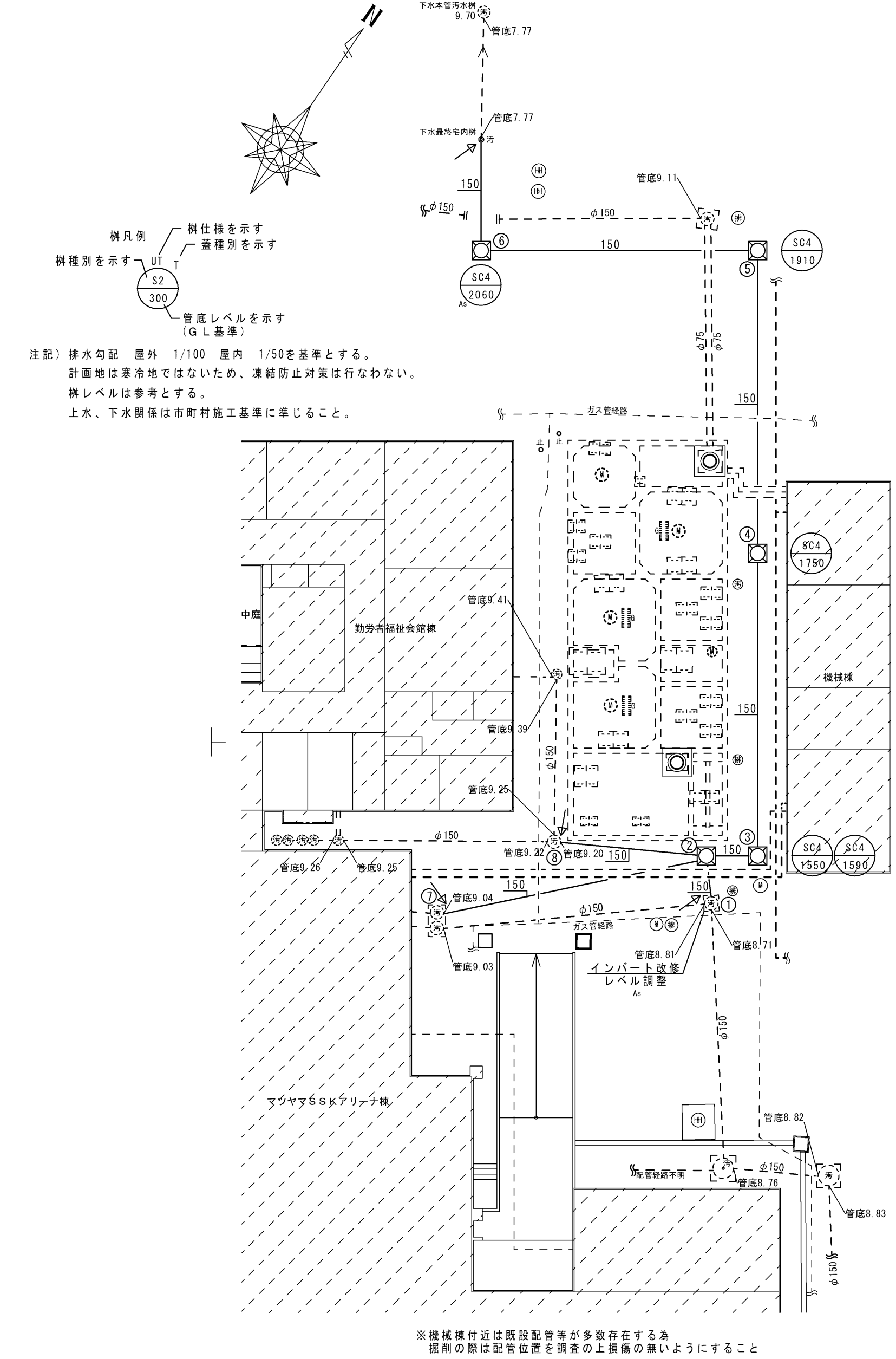


B-B' 断面図（現況） S = 1 / 100

- 改修内容
- ※1 浄化槽設備機器一式 撤去（機械設備工事）
 - ※2 浄化槽設備配管一式 撤去（流入・流出管共）（機械設備工事）
 - ※3 浄化槽設備機器撤去後 槽内全消毒・完全清掃（機械設備工事）
 - ※4 浄化槽設備配管撤去後 管内全消毒・完全清掃（機械設備工事）
 - ※5 浄化槽鋼製蓋 口1100角・口800×1000 撤去 枠共（建築工事）
 - ※6 機械棟内の制御盤及びブロウ撤去（機械設備工事）
 - ※7 浄化槽制御盤への一次側電源処理（電気設備工事）

特 記	工事名			 1級建築士事務所 登録（三重1-1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp	承認			管理建築士	印	
	名張中央公園トイレ 改修工事				  			1級 256630号 萱室 敦司		
	図名	勤労者福祉会館棟 便所改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図（現況） 給排水衛生設備	縮尺 A2:1/20・100・200 A3:1/28・141・282		図面番号 M-03	図面提出日 2021/01/20				



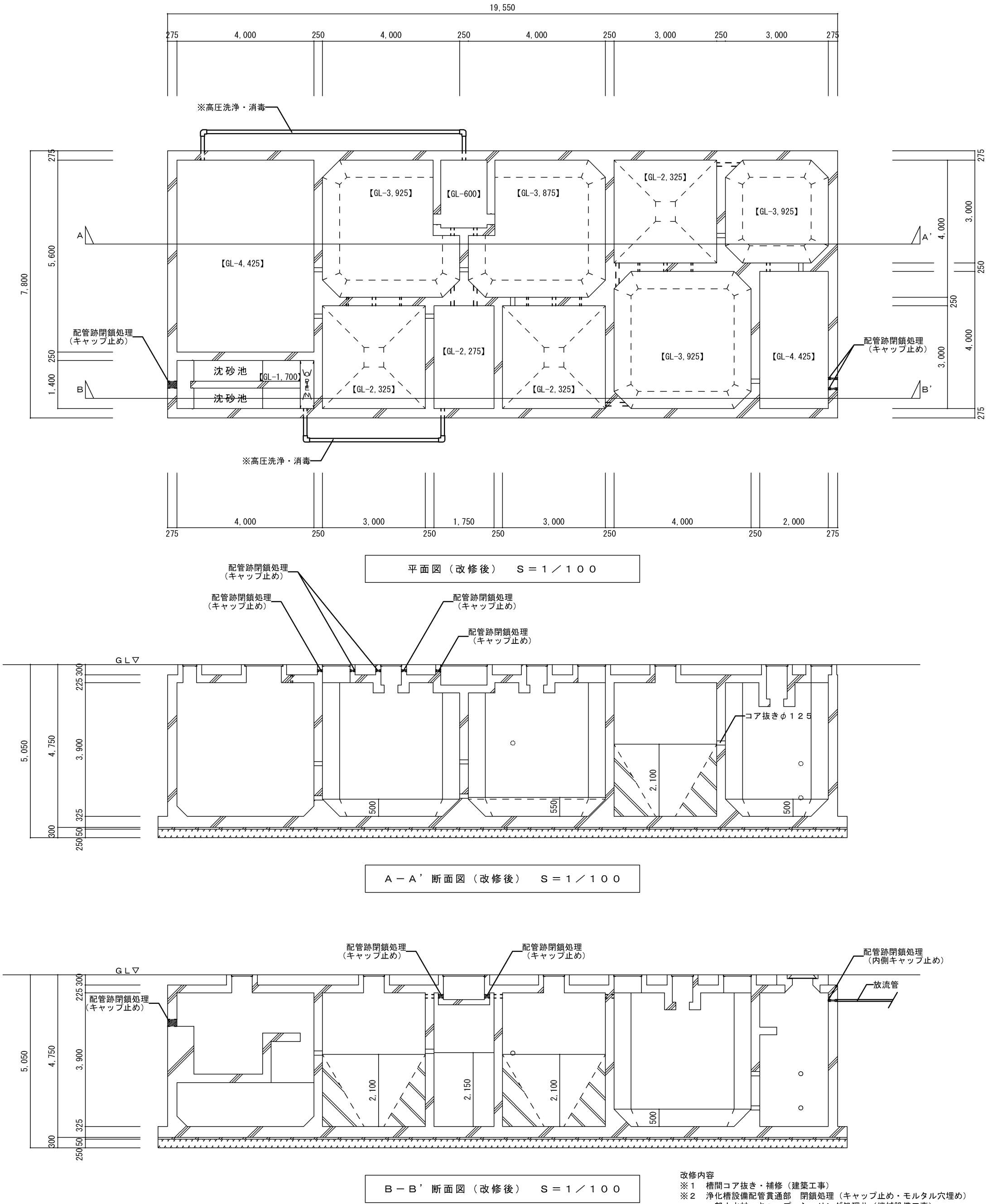


凡例	
	今回改修箇所を示す
	既存箇所を示す
	既設接続箇所を示す

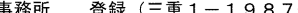
注記) 既設配管サイズ、ルートは参考とする。
舗装等復旧は建築工事とする。

平面図（現況） S = 1 / 200

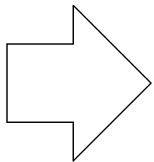
※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹籜等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」



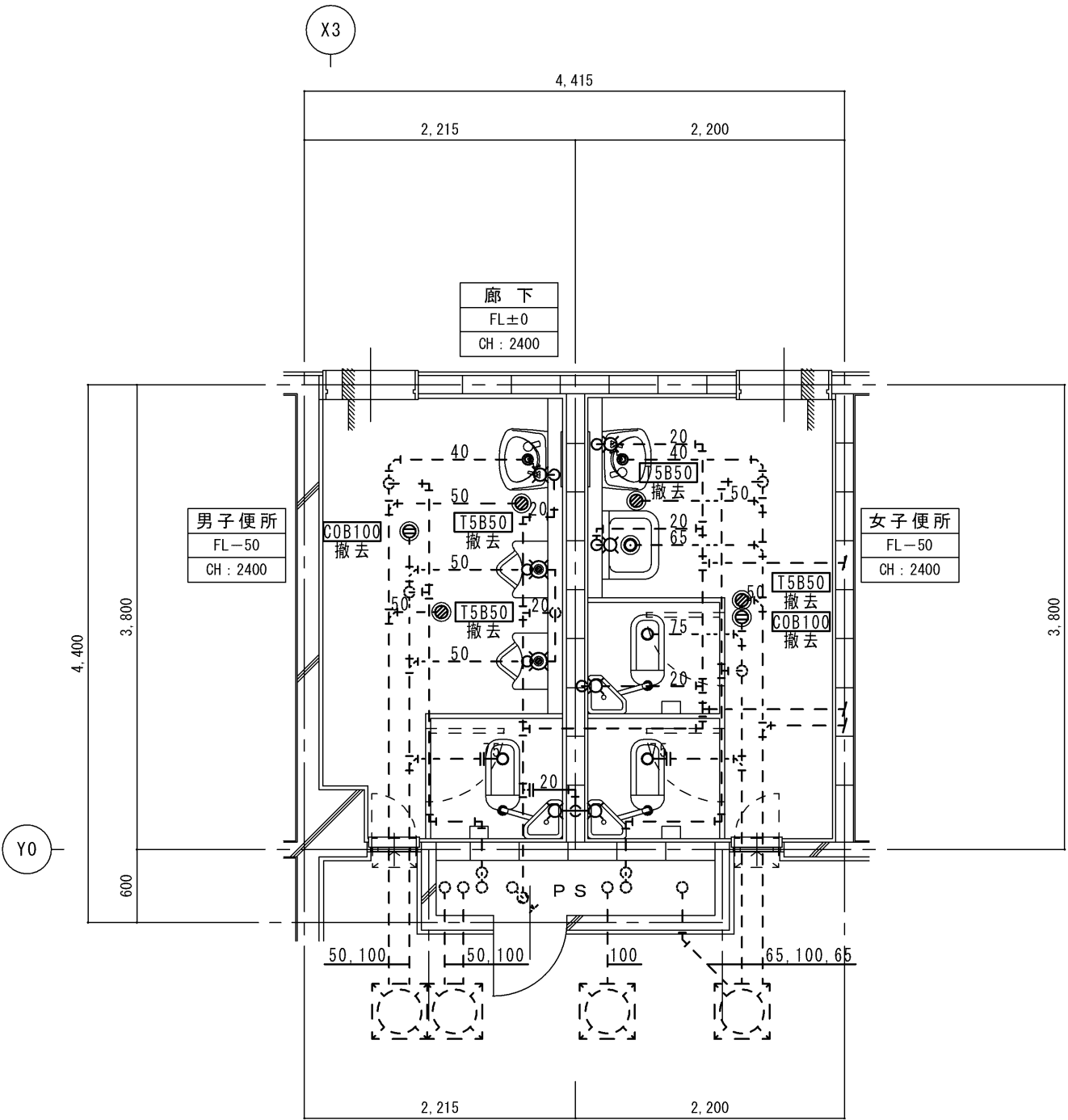
- 改修内容
- ※1 橋間コア抜き・補修（建築工事）
 - ※2 浄化槽設備配管貫通部 閉鎖処理（キャップ止め・モルタル穴埋め）
一部止水材・キャップ・シーリング処理共（機械設備工事）
 - ※3 無筋底打ちコンクリート打設、金ゴテ押さえ仕上（建築工事）
 - ※4 防火水槽用鉄蓋 φ600 新設 杵共（建築工事）

特 記	工事名			 1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp	承認			管理建築士	印	
	名張中央公園トイレ 改修工事							1級 256630号 萱室 敦司		
	図名	勤労者福祉会館棟 便所改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図（改修後） 給排水衛生設備	縮尺 A2:1/20・100・200 A3:1/28・141・282		図面番号 M-04	図面提出日 2021/01/20				

現況



改修

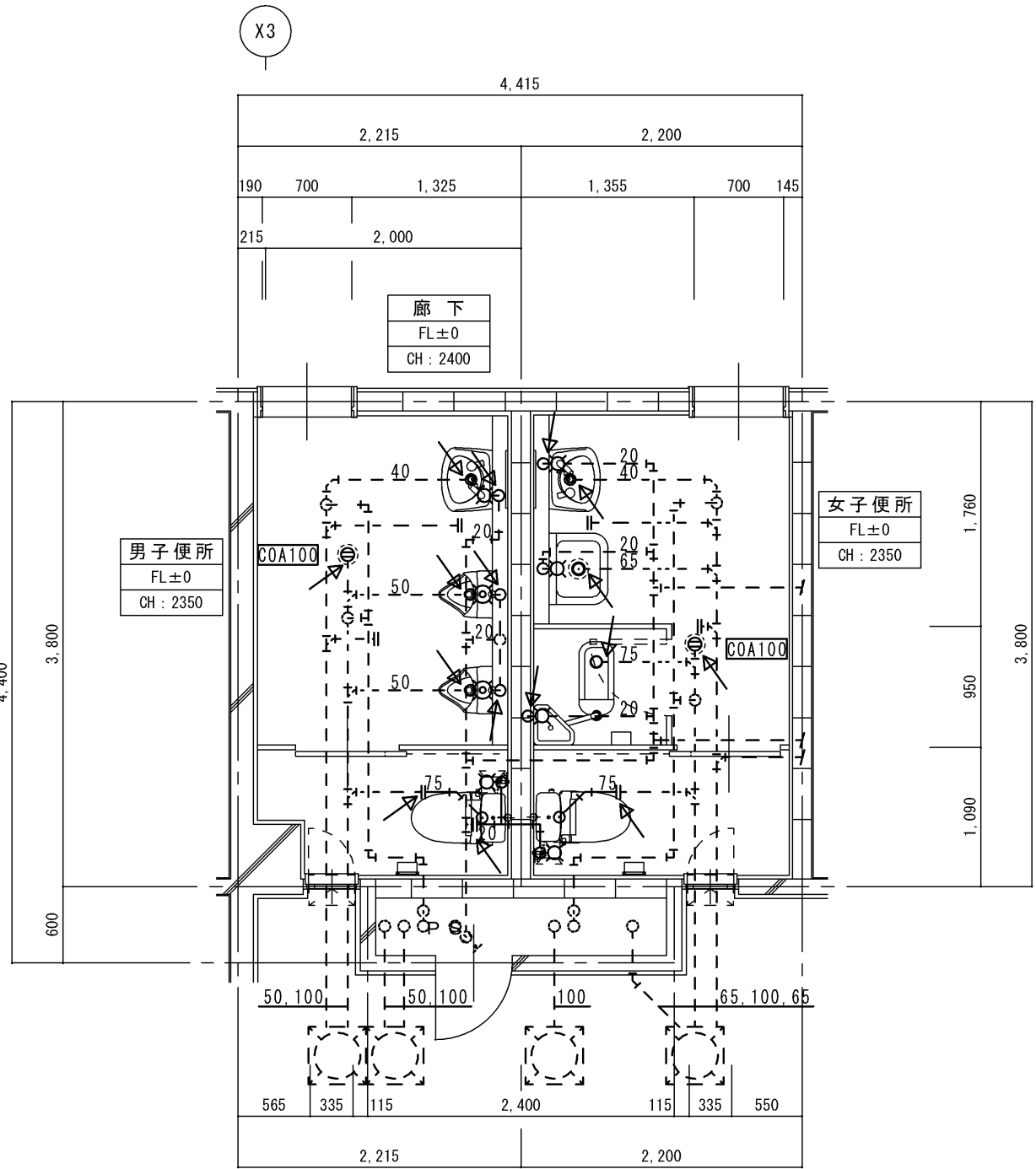


1 階平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

男子便所 既存機器表			
和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	一時撤去
小便器	FVのみ撤去	1	残置
手洗器	水栓・水石鯨入共	1	撤去
女子便所 既存機器表			
和風便器	LT共	2	撤去
紙巻器		2	一時撤去
手洗器	水栓・水石鯨入共	1	撤去
掃除流し		1	一時撤去

凡例	
	今回撤去箇所を示す
	既存箇所を示す
	手はつり箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井解体は建築工事とする。
和風便器撤去跡の復旧は建築工事とする。



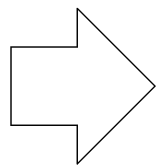
1 階平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0

男子便所 既存機器表			
紙巻器		1	再取付
女子便所 既存機器表			
紙巻器		2	再取付
掃除流し		1	再取付

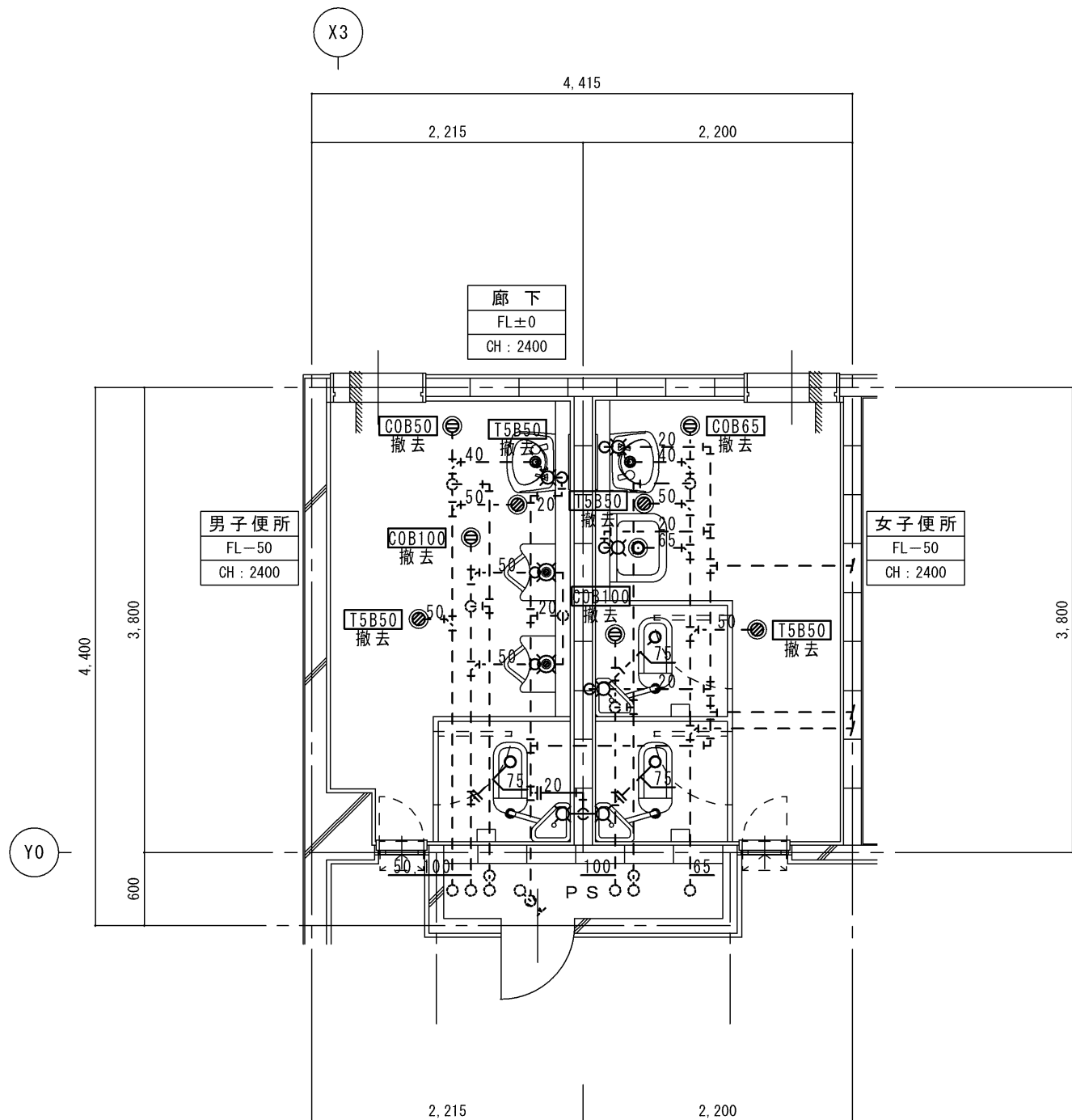
凡例	
	今回改修箇所を示す
	既存箇所を示す
	コア抜き箇所を示す
	既設接続箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井復旧は建築工事とする。
既設利用の給水・排水管は改修器具に合わせ配管位置及びレベル調整（はつり復旧共）（仕上は建築工事）

現況



改修

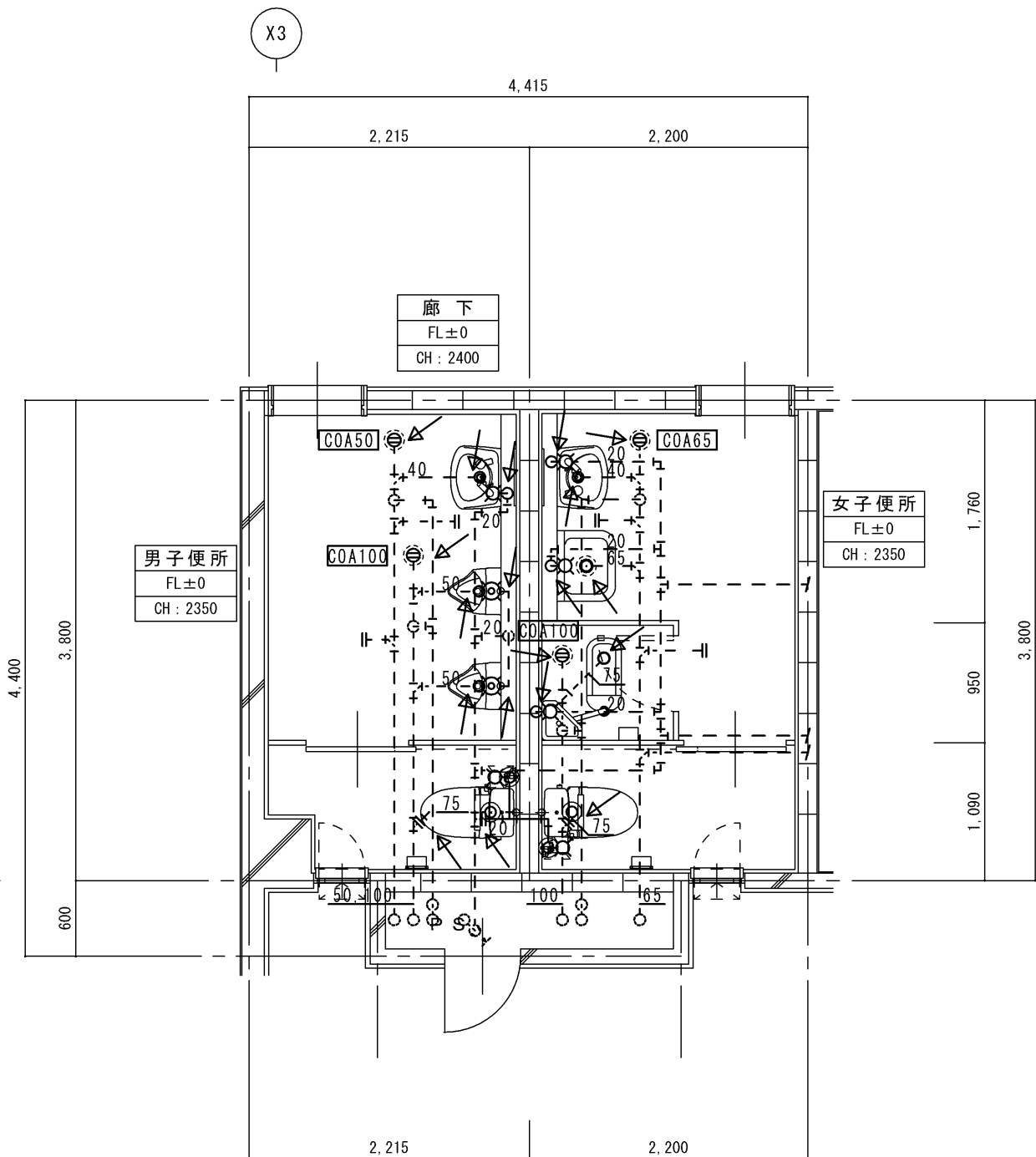


2階平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

男子便所 既存機器表			
和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	一時撤去
小便器	FVのみ撤去	1	残置
手洗器	水栓・水石鯨入共	1	撤去
女子便所 既存機器表			
和風便器	LT共	2	撤去
紙巻器		2	一時撤去
手洗器	水栓・水石鯨入共	1	撤去
掃除流し		1	一時撤去

凡例	
——	今回撤去箇所を示す
- - - -	既存箇所を示す
○ ≡	手はつり箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井解体は建築工事とする。
和風便器撤去跡の復旧は建築工事とする。

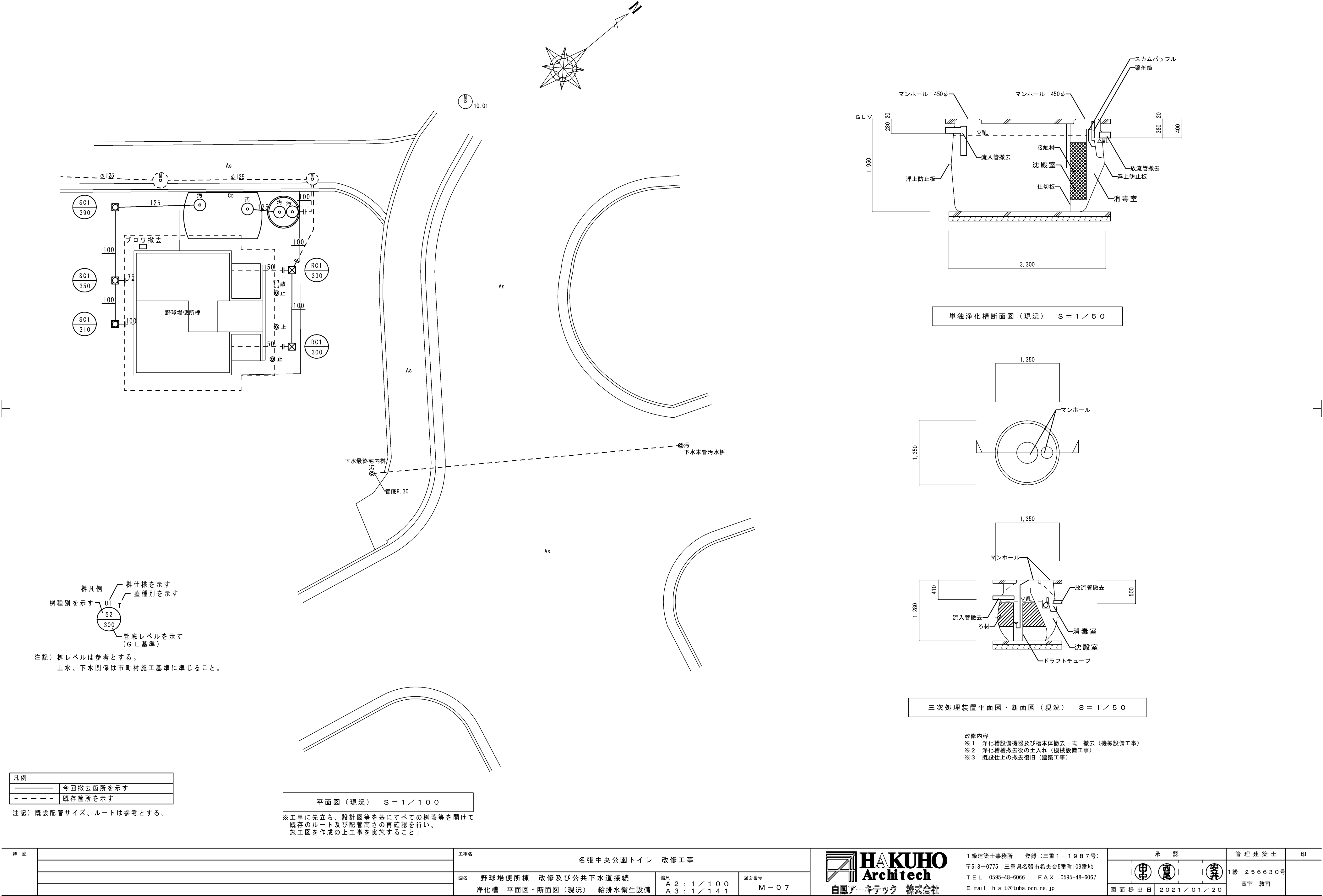


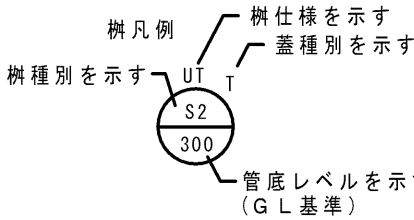
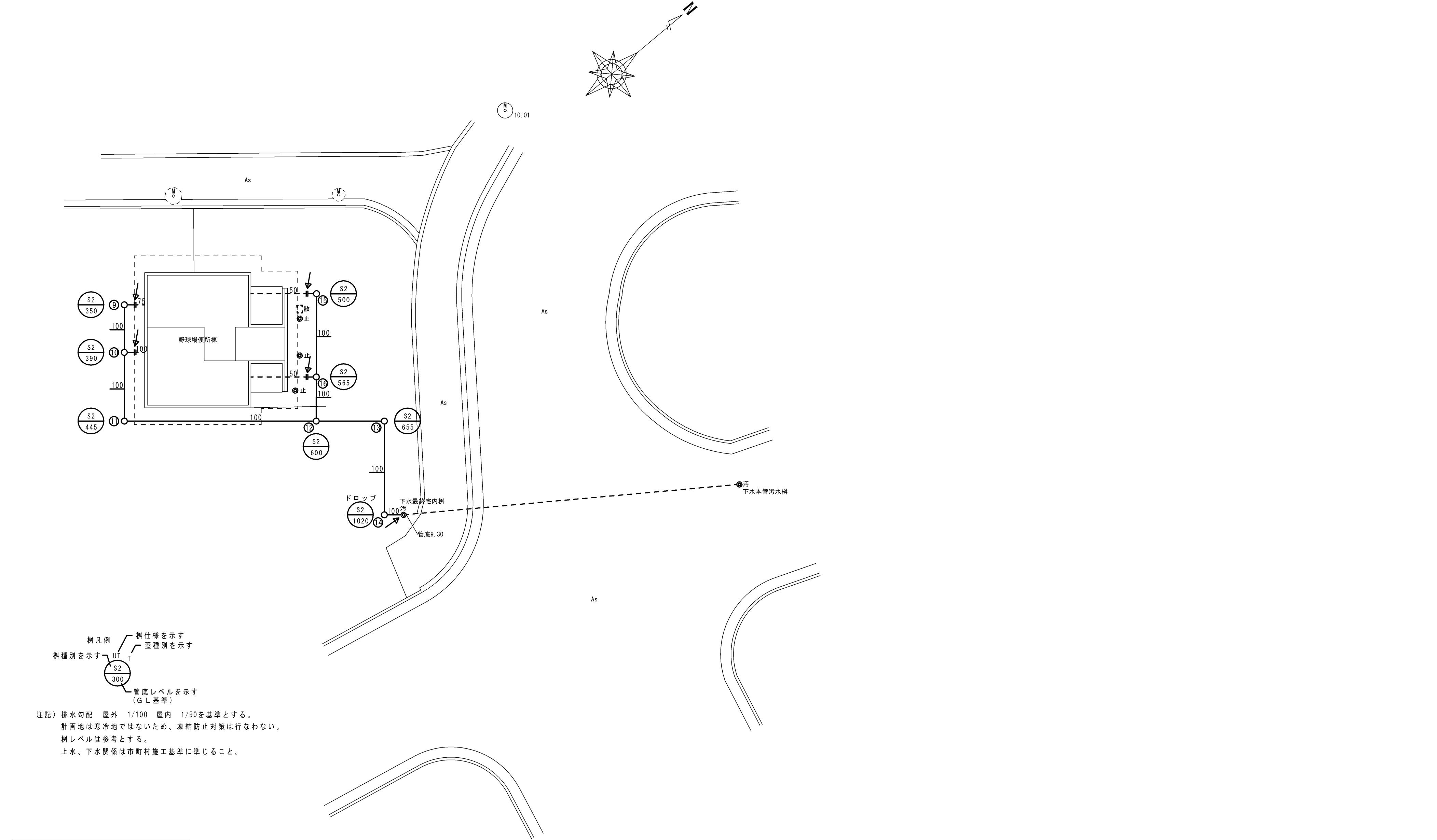
2階平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0

男子便所 既存機器表			
紙巻器		1	再取付
女子便所 既存機器表			
紙巻器		2	再取付
掃除流し		1	再取付

凡例	
——	今回改修箇所を示す
- - - -	既存箇所を示す
○ ≡	コア抜き箇所を示す
→	既設接続箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井復旧は建築工事とする。
既設利用の給水・排水管は改修器具に合わせ配管位置及びレベル調整（はつり復旧共）（仕上は建築工事）





注記) 排水勾配 屋外 1/100 屋内 1/50を基準とする。
計画地は寒冷地ではないため、凍結防止対策は行なわない。
樹レベルは参考とする。
上水、下水関係は市町村施工基準に準じること。

凡例	
————	今回改修箇所を示す
- - - - -	既存箇所を示す
➡	既設接続箇所を示す

注記) 既設配管サイズ、ルートは参考とする。

平面図（現況） S = 1 / 1 0 0

※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」

特 記	工事名		 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp	承認		管理建築士	印	
	名張中央公園トイレ 改修工事				甲 丙		1級 256630号	萱室 敦司	
	図名	野球場便所棟 改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図（改修後） 給排水衛生設備			縮尺	A2：1／100 A3：1／141	図面番号		M－08
							図面提出日		2021／01／20

現況

改修

5,320

3,9101,410

2,2051,203503

5,030

2,600

2,010

1,300

1,720

男子便所

FL±0

CH:2380

女子便所

FL±0

CH:2380

物入

1,1001,105

2,2051,203503

3,9101,410

5,320

1,010

500

1,510

900

100

1,300

525

720

5,030

平面詳細図（現況）

S = 1 / 5 0

男子便所

既存機器表

和風便器	ハイタンク共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器	FV共のみ撤去	2	小便器は残置
手洗器	水栓共	2	撤去

女子便所

既存機器表

和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
手洗器	水栓・水石鉢入共	2	撤去

凡例

——	今回撤去箇所を示す
----	既存箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井解体は建築工事とする。
和風便器撤去跡の復旧は建築工事とする。

5,320

3,9101,410

2,2051,203503

5,030

2,600

2,010

1,300

1,720

男子便所

FL±0

CH:2380

女子便所

FL±0

CH:2380

物入

1,1001,105

2,2051,203503

3,9101,410

5,320

1,010

500

1,510

900

100

1,300

525

720

5,030

平面詳細図（改修後）

S = 1 / 5 0

男子便所

既存機器表

和風便器	ハイタンク共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器	FV共のみ撤去	2	小便器は残置
手洗器	水栓共	2	撤去

女子便所

既存機器表

和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
手洗器	水栓・水石鉢入共	2	撤去

凡例

——	今回改修箇所を示す
----	既存箇所を示す
——>——	既設接続箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井復旧は建築工事とする。
既設利用の給水・排水管は改修器具に合わせ配管位置及びレベル調整（はつり復旧共）（仕上は建築工事）

特記

工事名

図名

縮尺

図面番号

名張中央公園トイレ 改修工事

野球場横便所 改修及び公共下水道接続
平面詳細図（現況・改修後） 給排水衛生設備

A 2 : 1 / 5 0
A 3 : 1 / 7 1

M - 0 9

1級建築士事務所 登録（三重1-1987号）
〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地
TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067
E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp

白鳳アーキテック 株式会社

HAKUHO
Architech

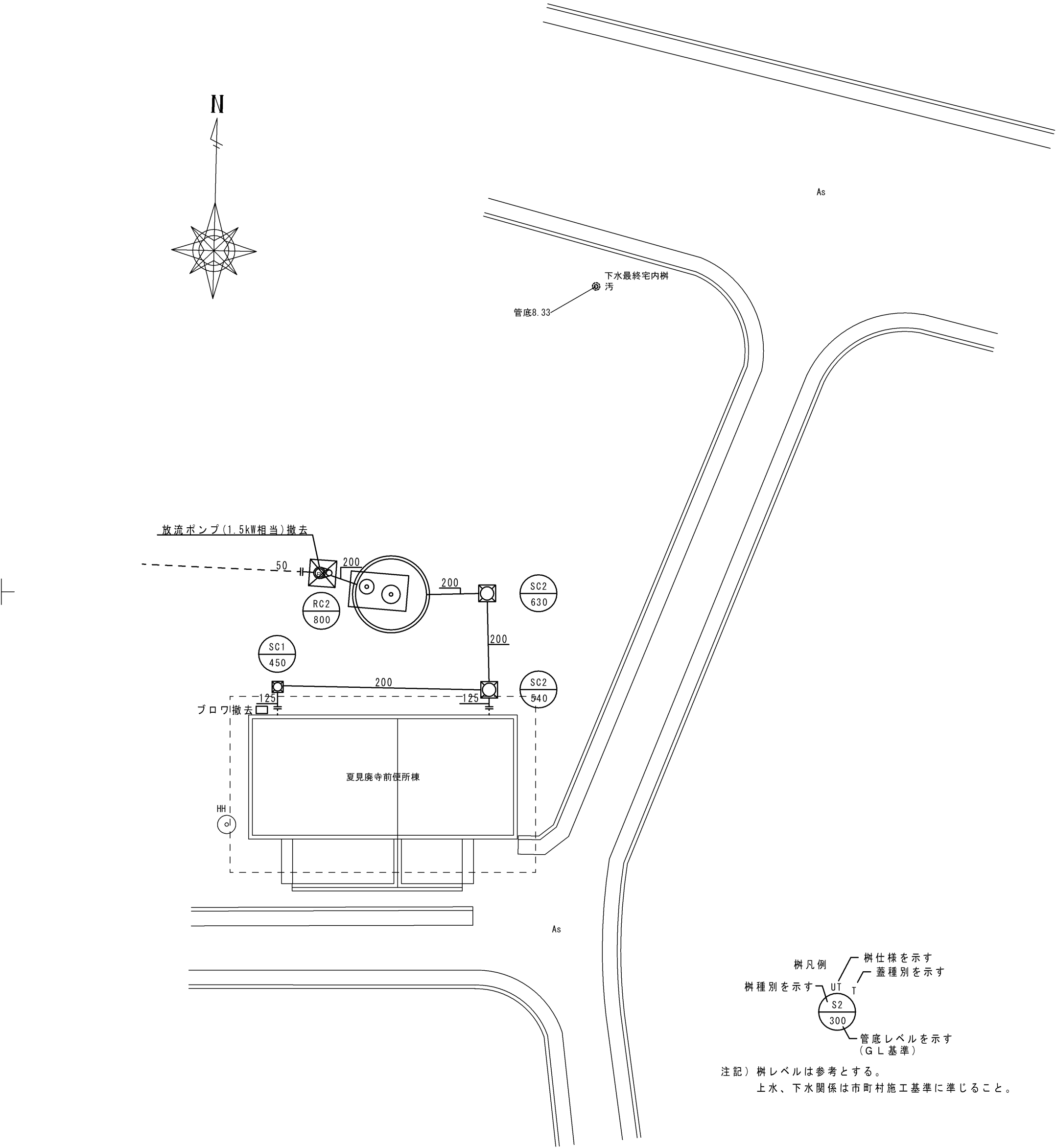
承認

管理建築士

印

1級 256630号
萱室 敦司

図面提出日 2021/01/20

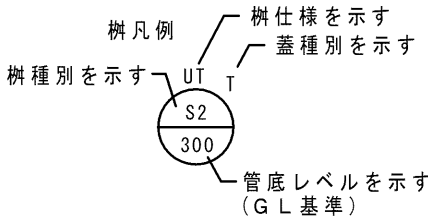


凡例	
	今回撤去箇所を示す
	既存箇所を示す

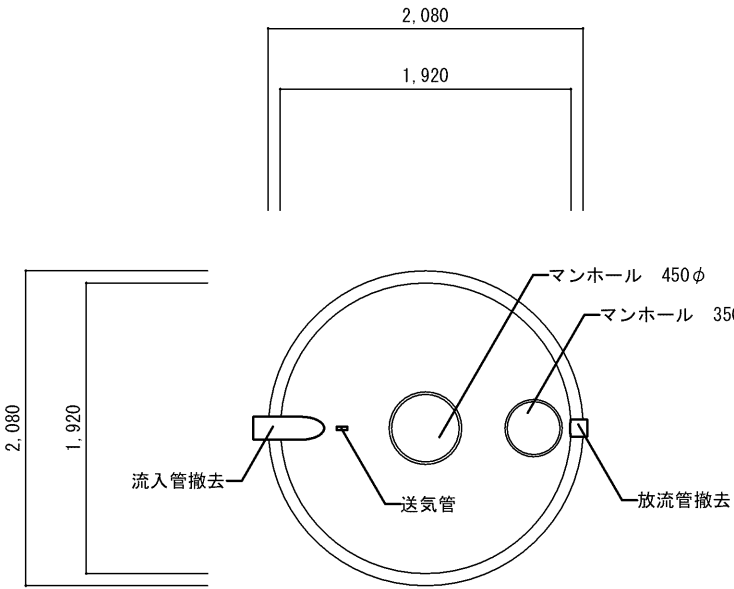
注記) 既設配管サイズ、ルートは参考とする。

平面図 (現況) S = 1 / 1 0 0

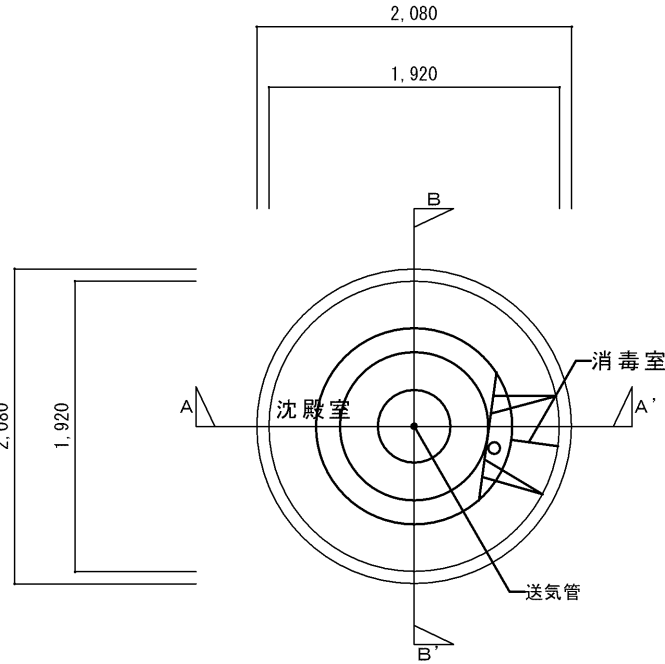
※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて既存のルート及び配管高さの再確認を行い、施工図を作成の上工事を実施すること」



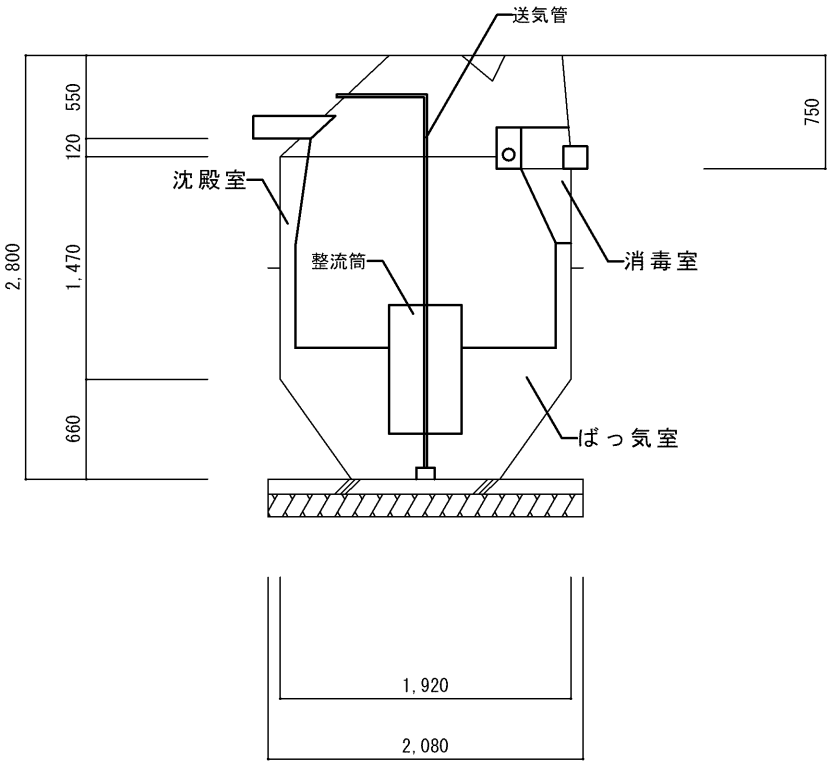
注記) 樹レベルは参考とする。
上水、下水関係は市町村施工基準に準じること。



上部平面図 (現況) S = 1 / 5 0

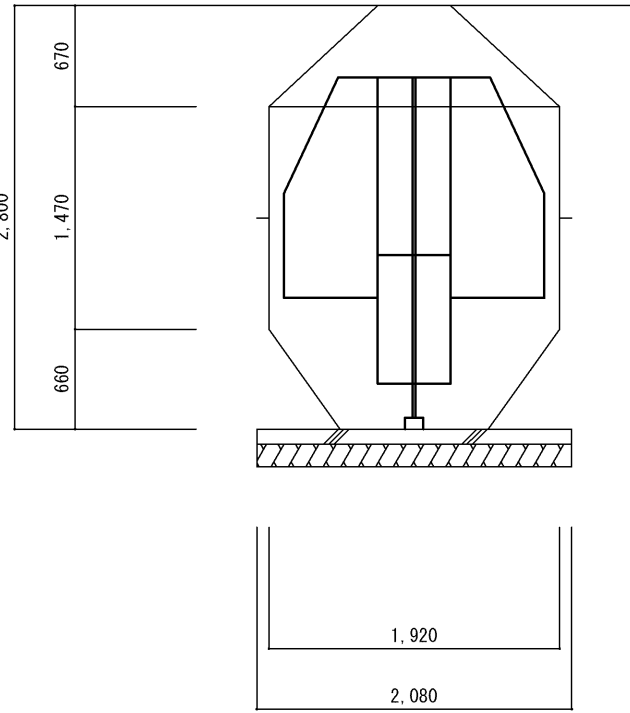


槽内平面図 (現況) S = 1 / 5 0



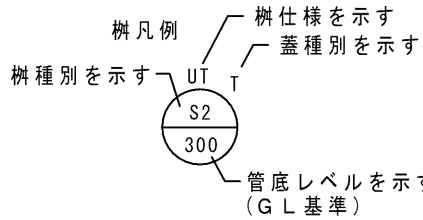
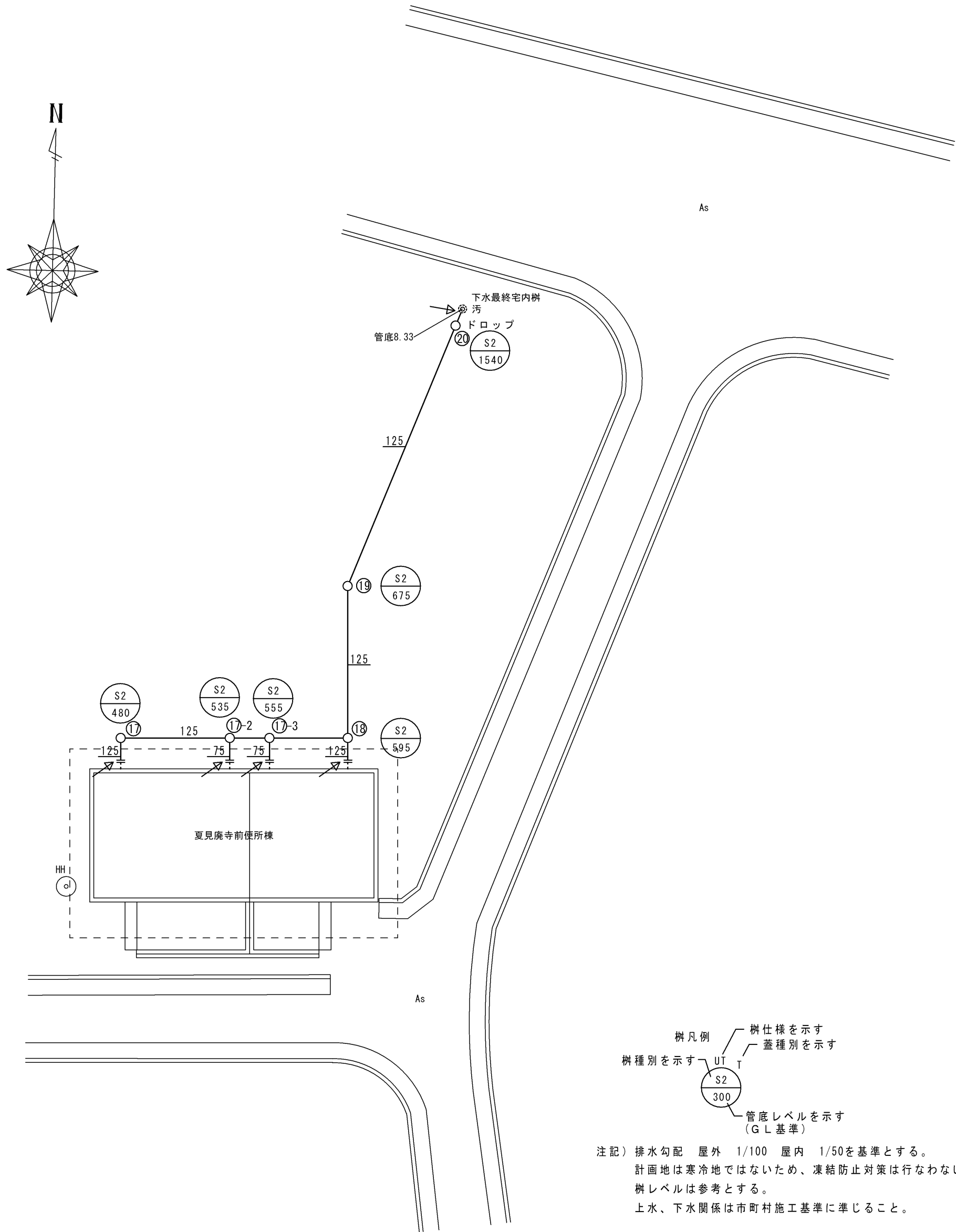
A - A' 断面図 (現況) S = 1 / 5 0

- 改修内容
- ※1 浄化槽設備機器及び槽本体撤去一式 撤去 (機械設備工事)
 - ※2 浄化槽槽撤去後の土入れ (機械設備工事)
 - ※3 既設仕上の撤去復旧 (建築工事)



B - B' 平面図 (現況) S = 1 / 5 0

特 記	工事名		1級建築士事務所 登録 (三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.on.ne.jp		承 認			管理建築士	印
	名張中央公園トイレ 改修工事				  			1級 256630号	
	図名 夏見廃寺前便所棟 改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図 (現況) 給排水衛生設備		縮尺 A2 : 1 / 100 A3 : 1 / 141	図面番号 M-10	図面提出日 2021 / 01 / 20			萱室 敦司	



注記）排水勾配 屋外 1/100 屋内 1/50を基準とする。
計画地は寒冷地ではないため、凍結防止対策は行なわない。
樹レベルは参考とする。
上水、下水関係は市町村施工基準に準じること。

凡例	
	今回改修箇所を示す
	既存箇所を示す
	既設接続箇所を示す

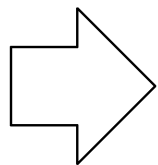
注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。

平面図（現況） S = 1 / 1 0 0

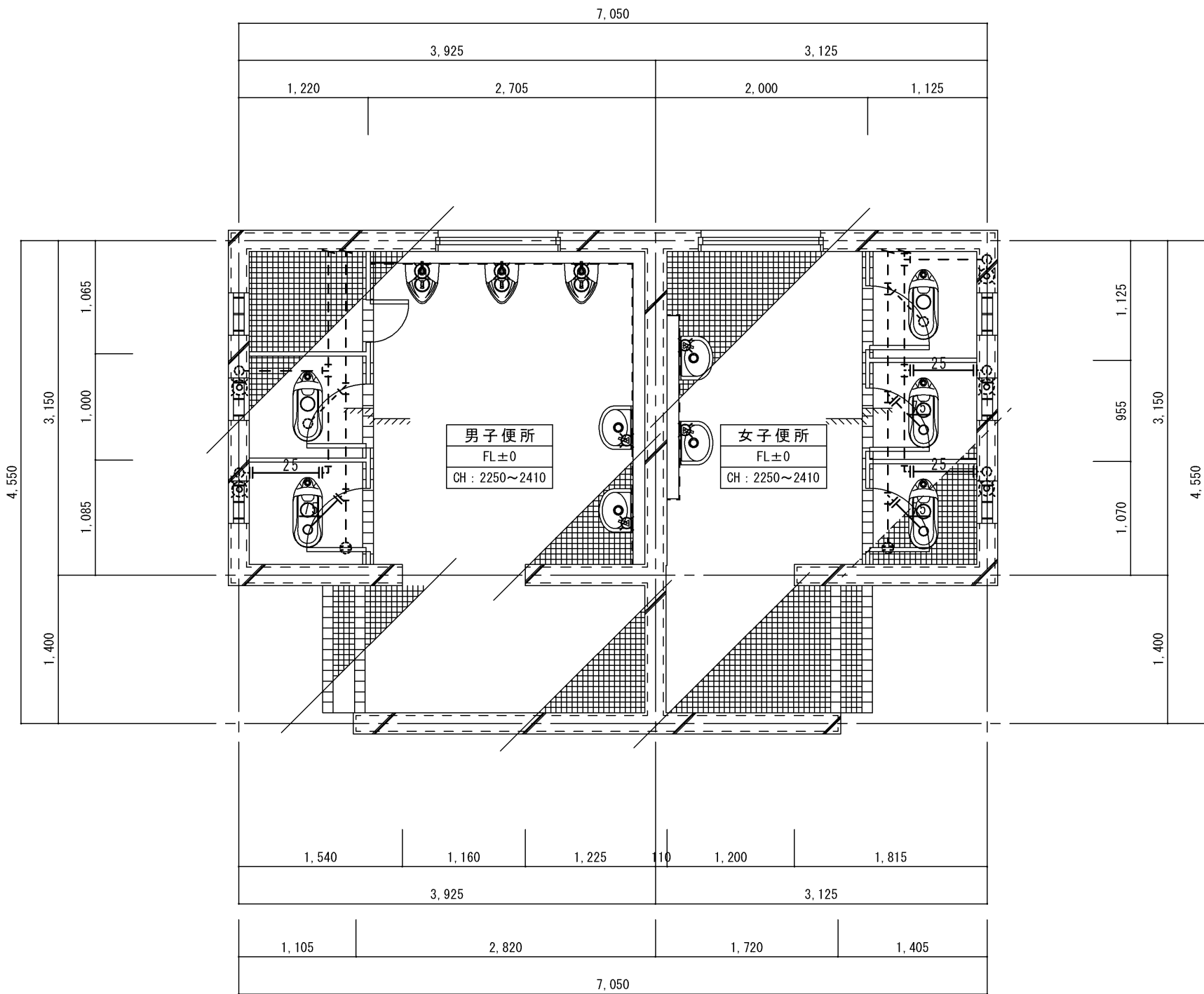
※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」

特 記	工事名		 1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518-0775 三重県名張市希中央5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp 白鳳アーキテック 株式会社	承認		管理建築士	印
	名張中央公園トイレ 改修工事				1級 256630号	萱室 敦司	
	図名 夏見廃寺前便所棟 改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図（改修後） 給排水衛生設備	縮尺 A2：1／100 A3：1／141		図面番号 M－11	図面提出日 2021／01／20		

現況



改修

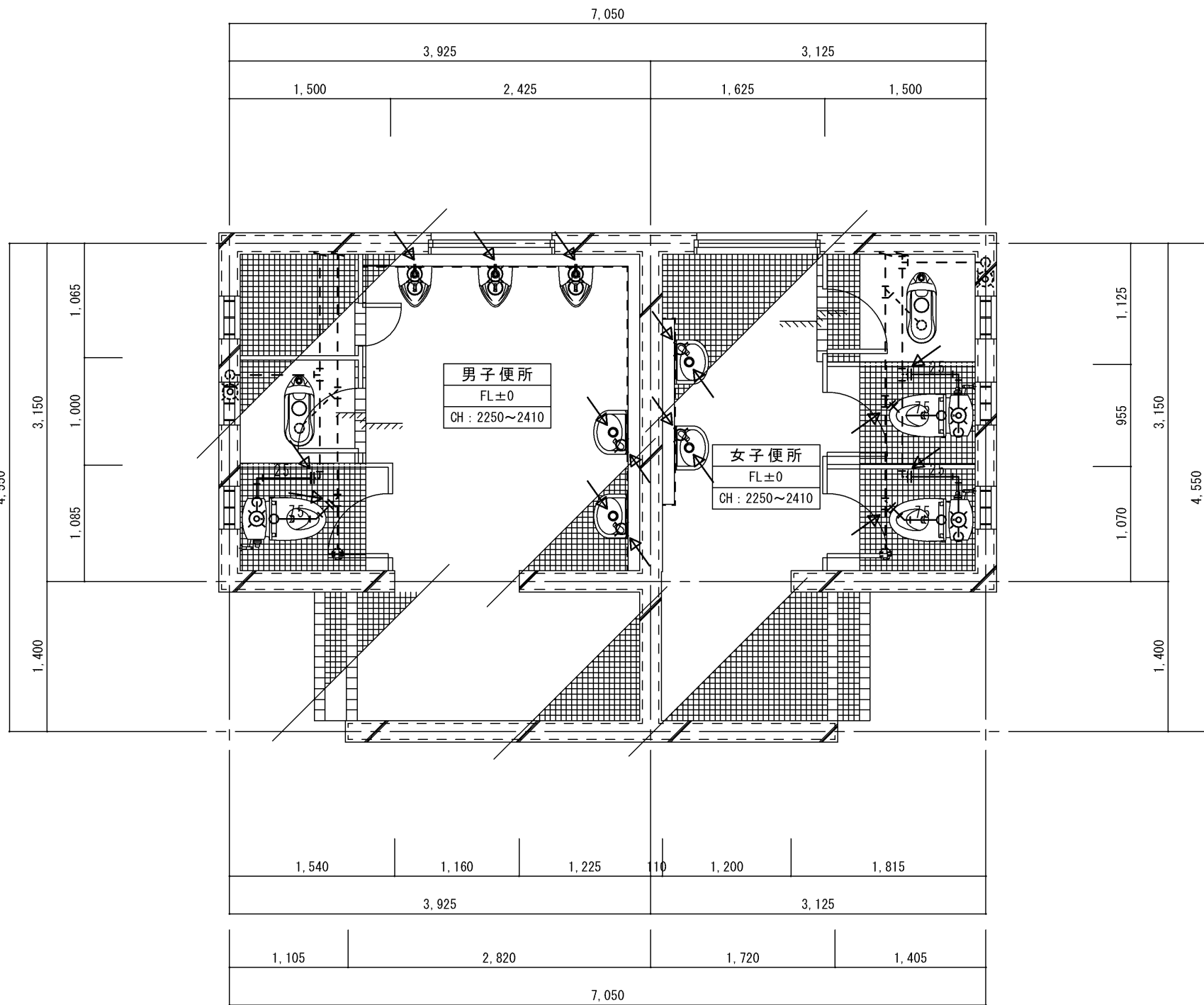


平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

男子便所 既存機器表			
和風便器	FVは残置	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器	FV共のみ撤去	3	小便器は残置
手洗器	水栓共	2	撤去
女子便所 既存機器表			
和風便器	FVは残置	2	撤去
紙巻器		2	撤去
手洗器	水栓共	2	撤去

凡例	
——	今回撤去箇所を示す
----	既存箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井解体は建築工事とする。
和風便器撤去跡の復旧は建築工事とする。

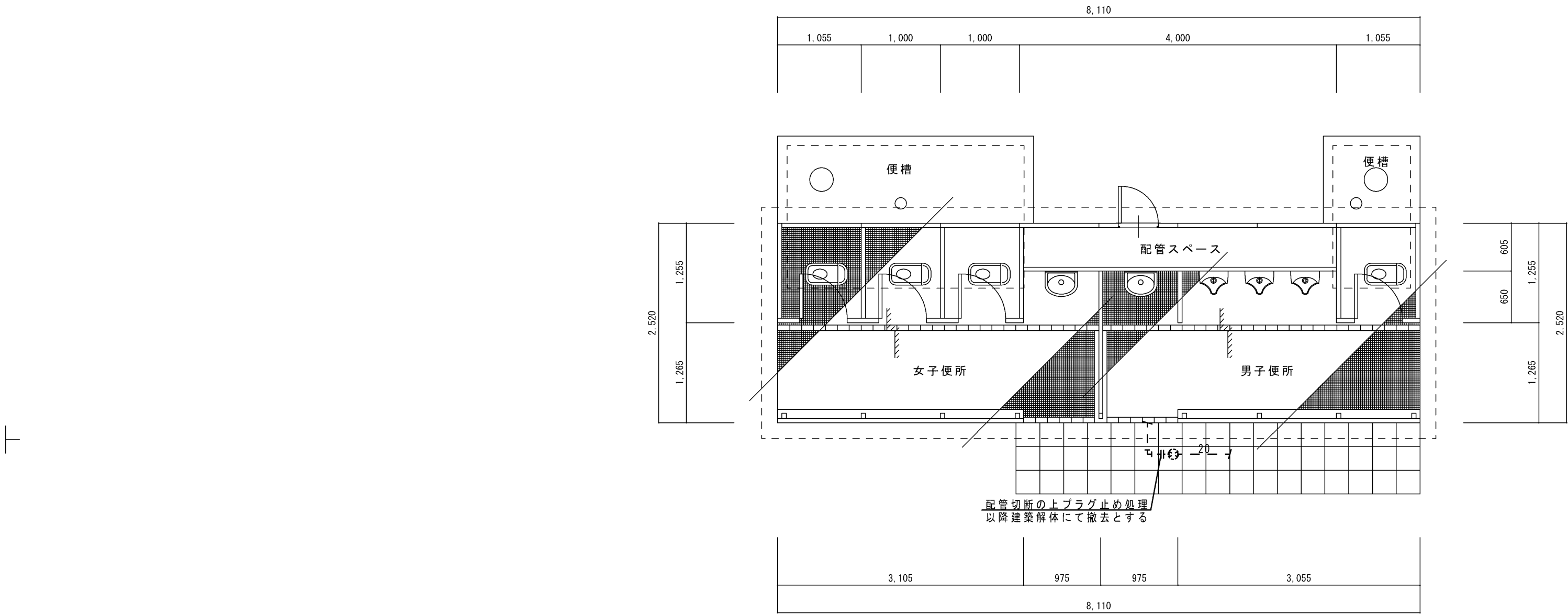


平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0

凡例	
——	今回改修箇所を示す
----	既存箇所を示す
→	既設接続箇所を示す

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井復旧は建築工事とする。
既設利用の給水・排水管は改修器具に合わせ配管位置及びレベル調整（はつり復旧共）（仕上は建築工事）

特 記	工 事 名			 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録（三重1－1987号） 〒518－0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認			管理建築士	印
	名張中央公園トイレ 改修工事					1級 256630号 壹室 敦司	  			
	図名	縮尺	図面番号							
	夏見庵寺前便所棟 改修及び公共下水接続 平面詳細図（現況・改修後） 給排水衛生設備	A 2 : 1 / 5 0 A 3 : 1 / 7 1	M－1 2							

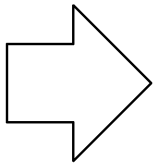


平面図（現況） S = 1 / 5 0

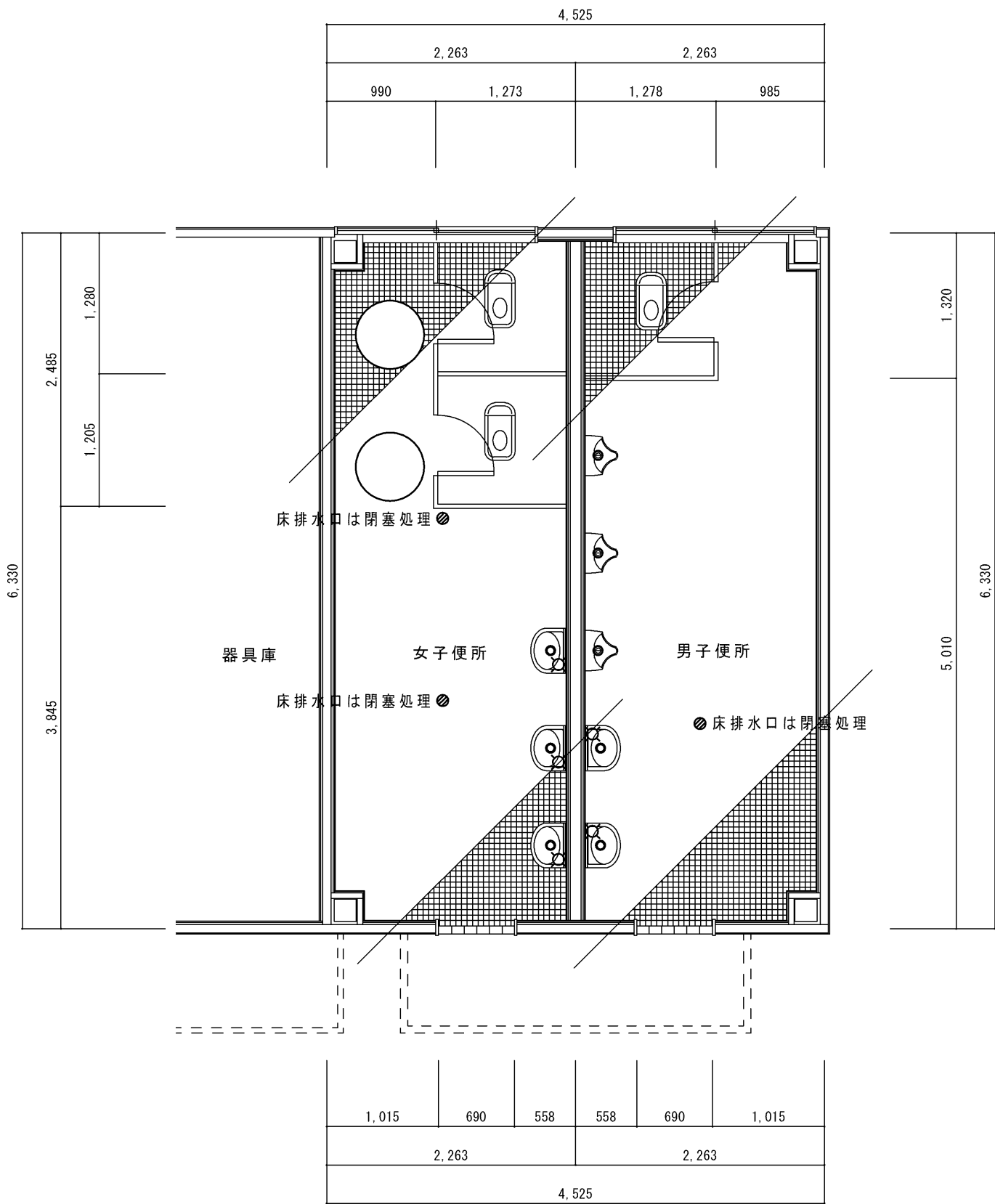
※便所内の器具・配管は建築解体工事にて撤去とする

特 記			工事名		 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録（三重1-1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承 認		管 理 建 築 士	印
			名張中央公園トイレ 改修工事				  	1級 256630号 萱堂 敦司		
			図名	陸上競技場入口横便所 解体 平面図（現況） 給排水衛生設備			縮尺 A2：1／50 A3：1／71			図面番号 M-13

現況



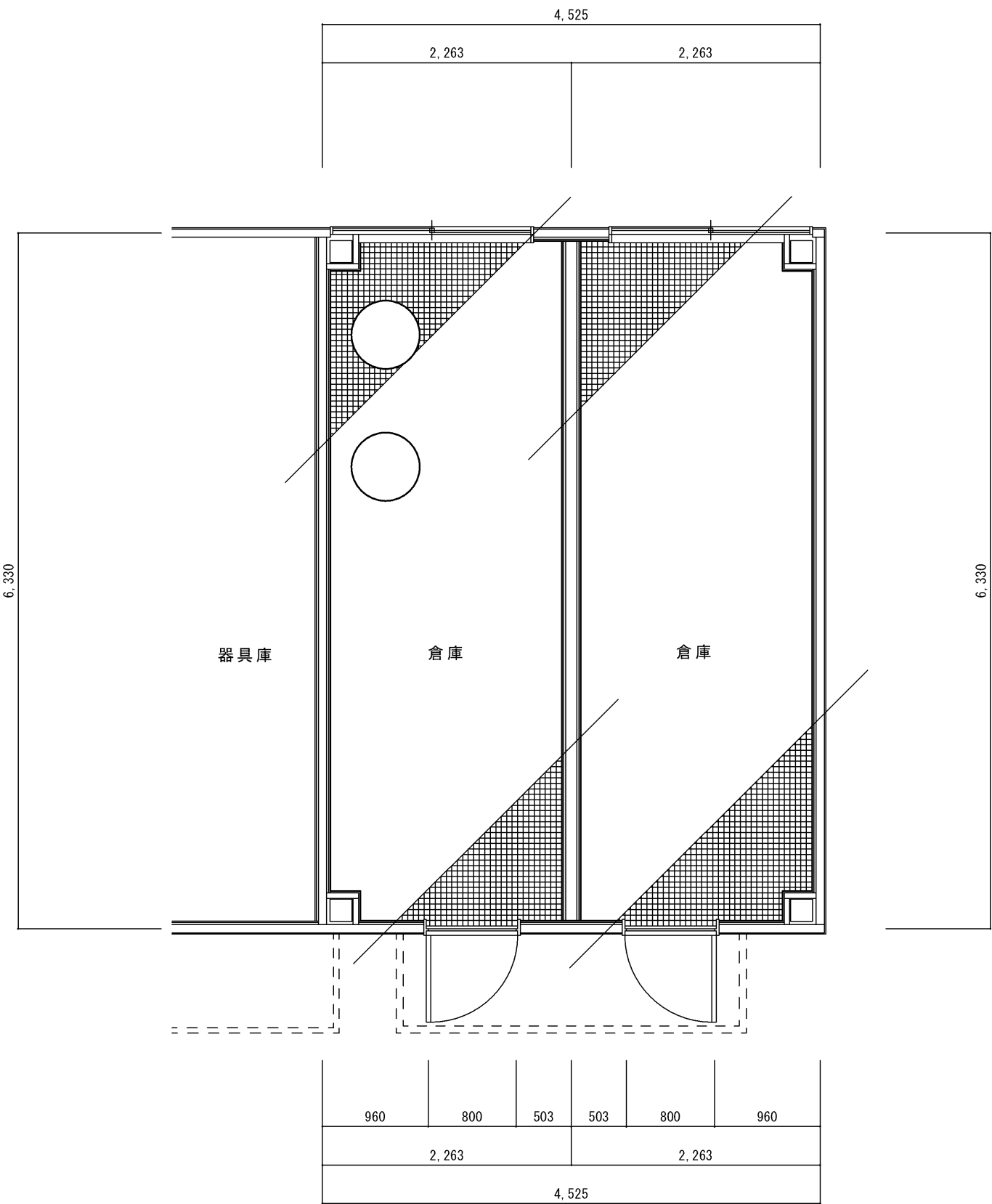
改修



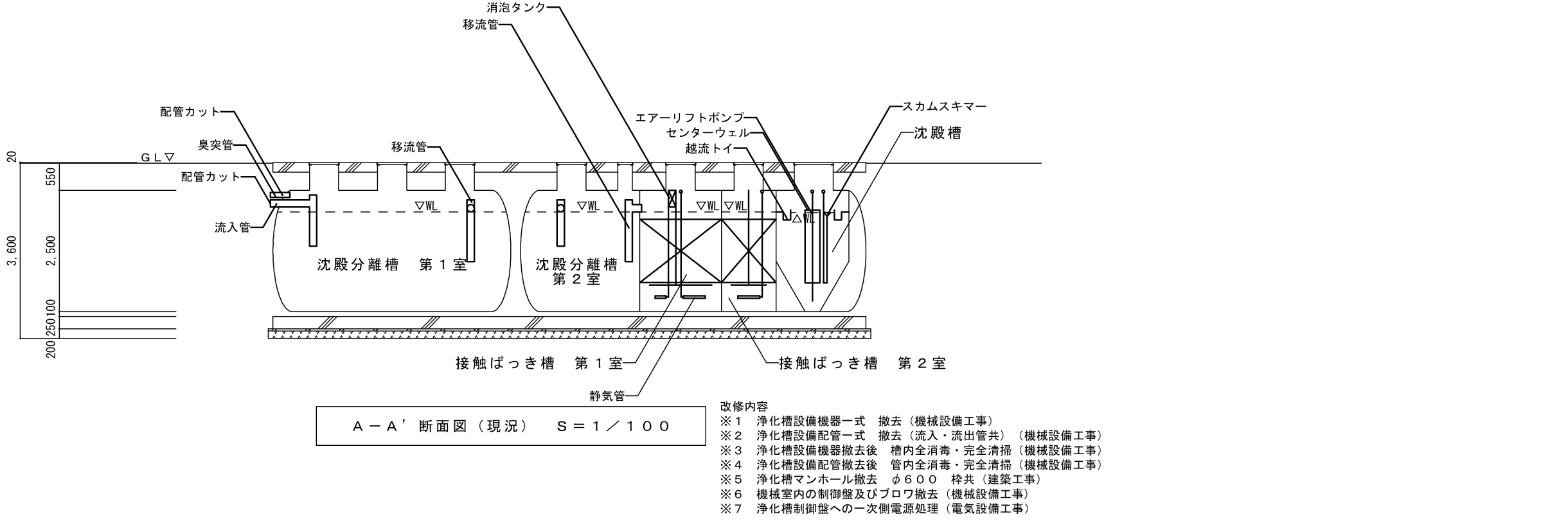
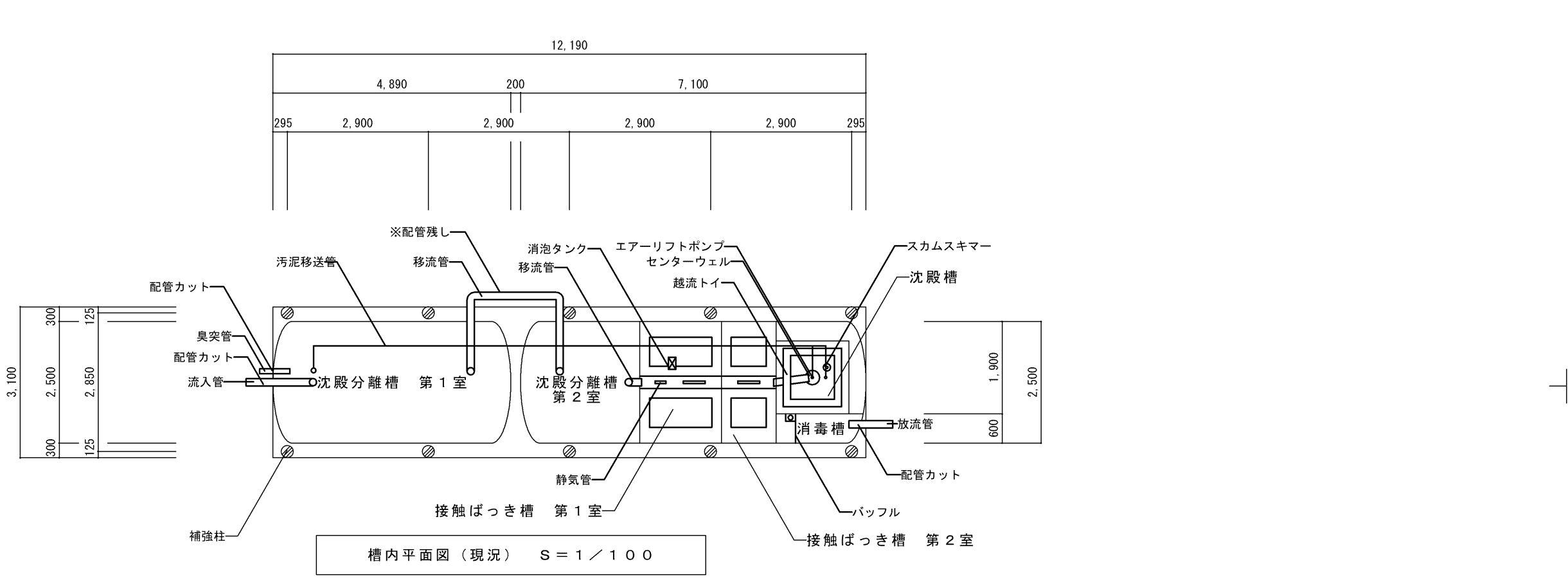
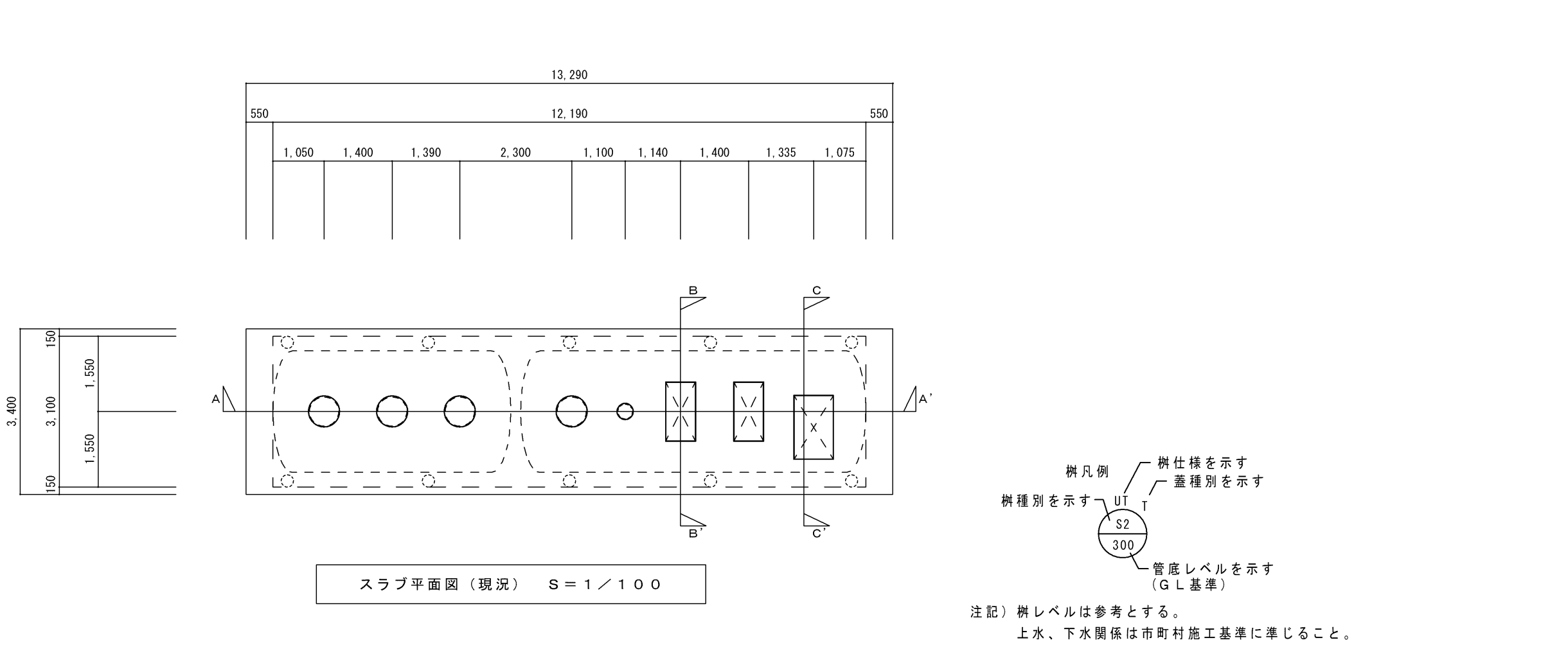
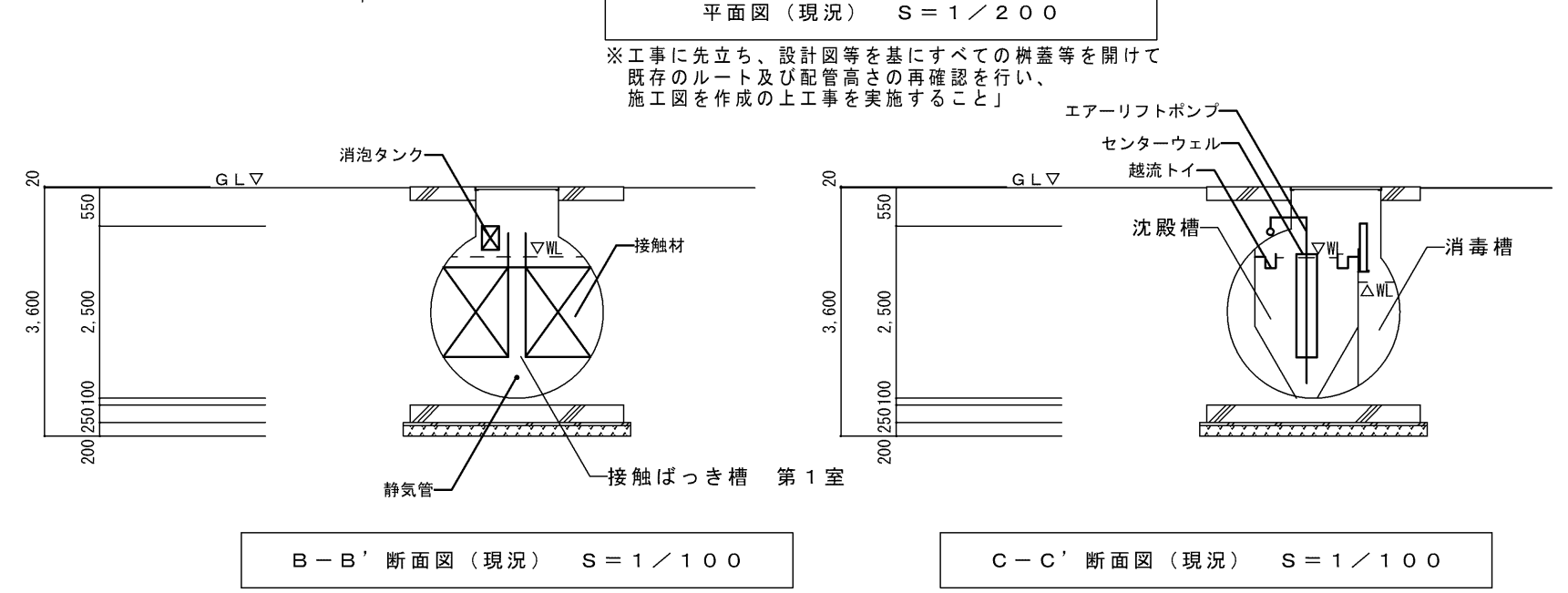
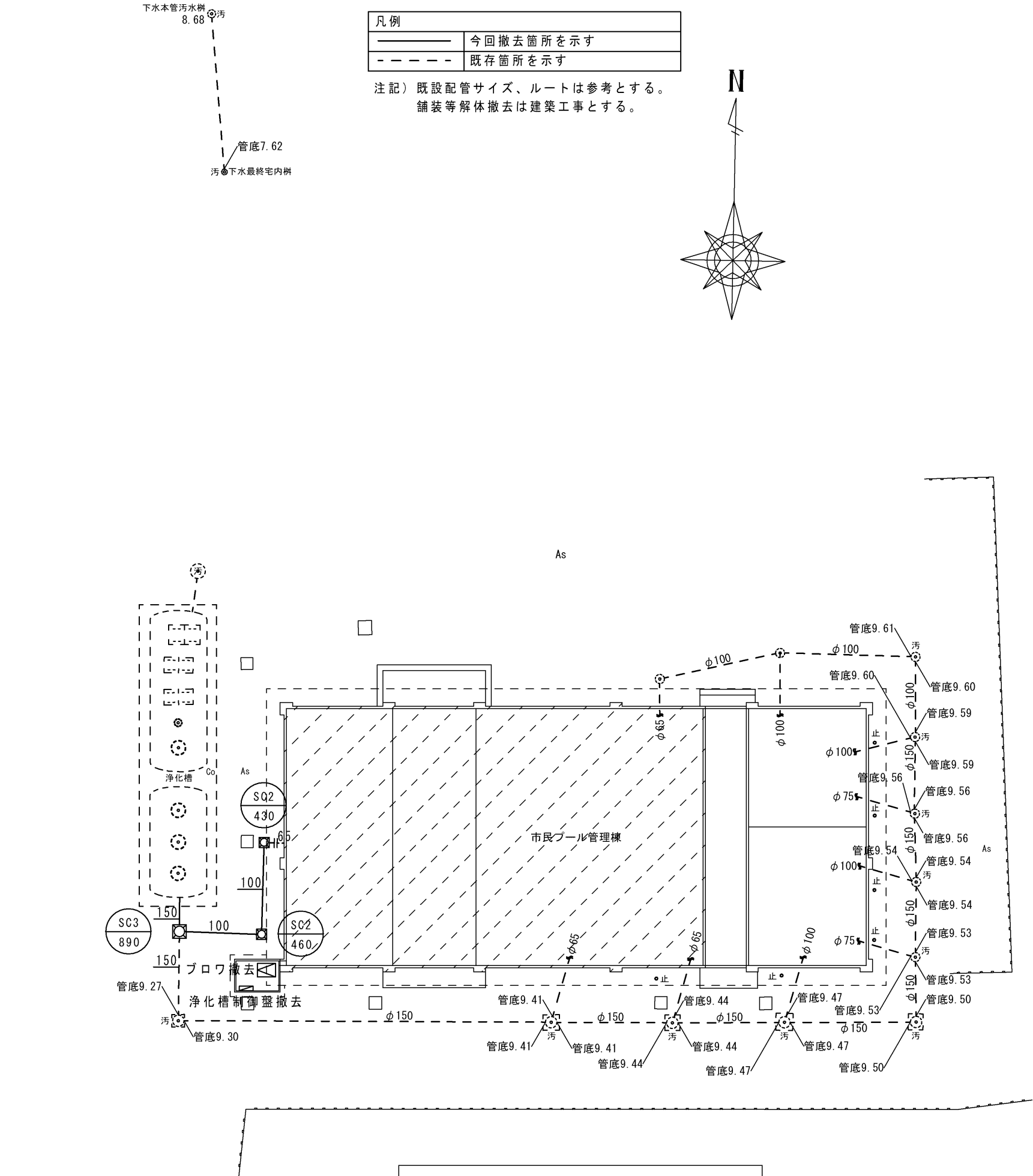
平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

※便所内の配管は残置とする。
※器具撤去後の給排水配管はプラグ及びキャップ止めとする。

男子便所		既存機器表	
和風便器	FVは残置	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器		3	撤去
手洗器	水栓共	2	撤去
女子便所		既存機器表	
和風便器	FVは残置	2	撤去
紙巻器		2	撤去
手洗器	水栓共	3	撤去



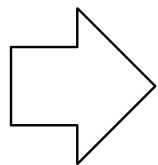
平面詳細図（改修後） S = 1 / 5 0



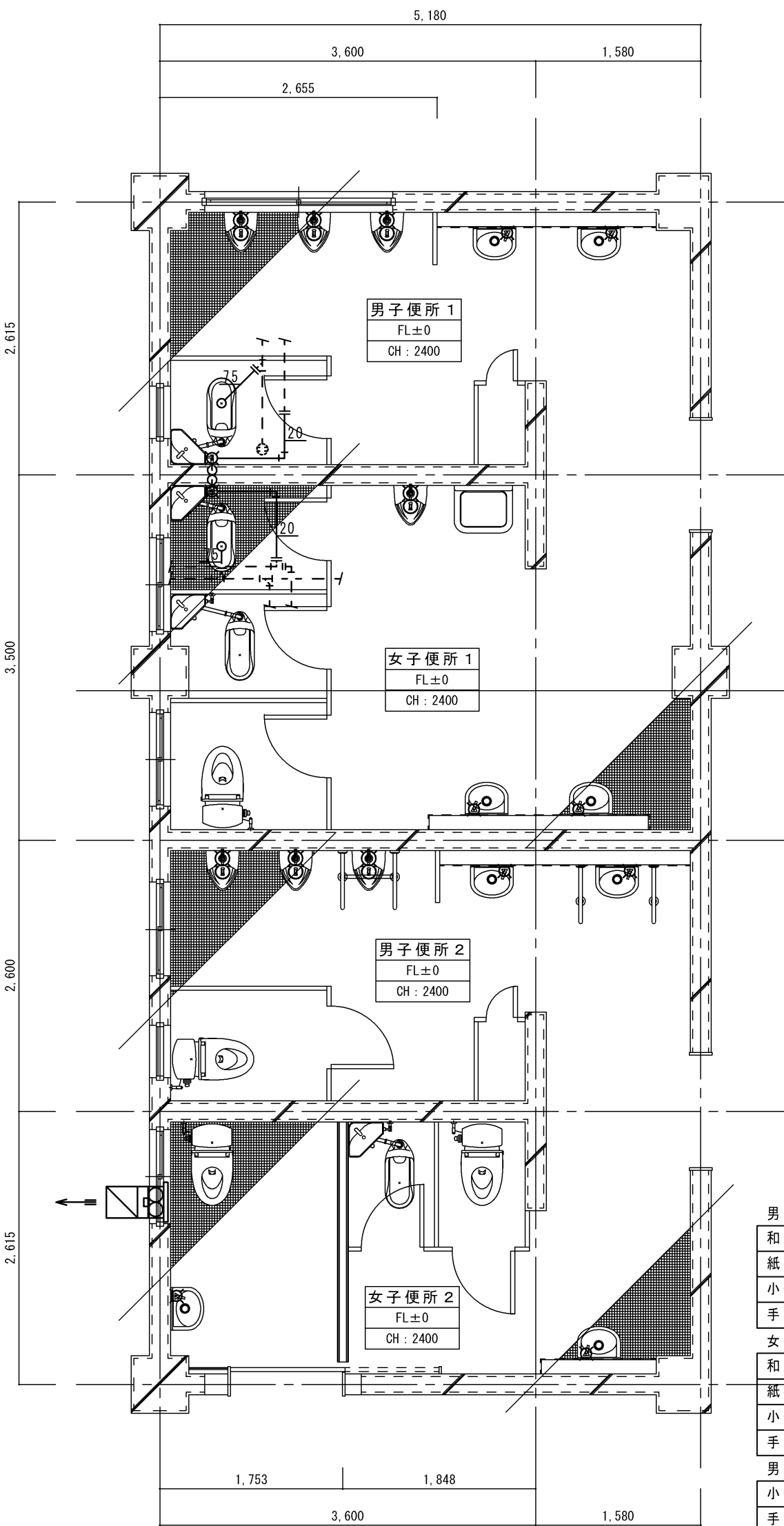
特 記			工事名		 白鳳アーキテック 株式会社	1級建築士事務所 登録 (三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認		管理建築士	印	
			名張中央公園トイレ 改修工事						1級 256630号 萱室 敦司		
			図名 市民プール管理棟 便所改修及び公共下水道接続 浄化槽 平面図・断面図 (現況) 給排水衛生設備	縮尺 A2: 1/100・200 A3: 1/141・282			図面番号 M-15	図面提出日 2021/01/20			

特 記			工事名		 1級建築士事務所 登録(三重1-1987号) 〒518-0775 三重県名張市希中央5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp	承認		管理建築士	印		
			名張中央公園トイレ 改修工事					1級 256630号	萱室 敦司		
			図名 市民プール管理棟 便所改修及び公共下水道接続			縮尺				図面番号	
			浄化槽 平面図・断面図(改修後) 給排水衛生設備			A2: 1/100・200 A3: 1/141・282				M-16	
						図面提出日		2021/01/20			

現況



改修

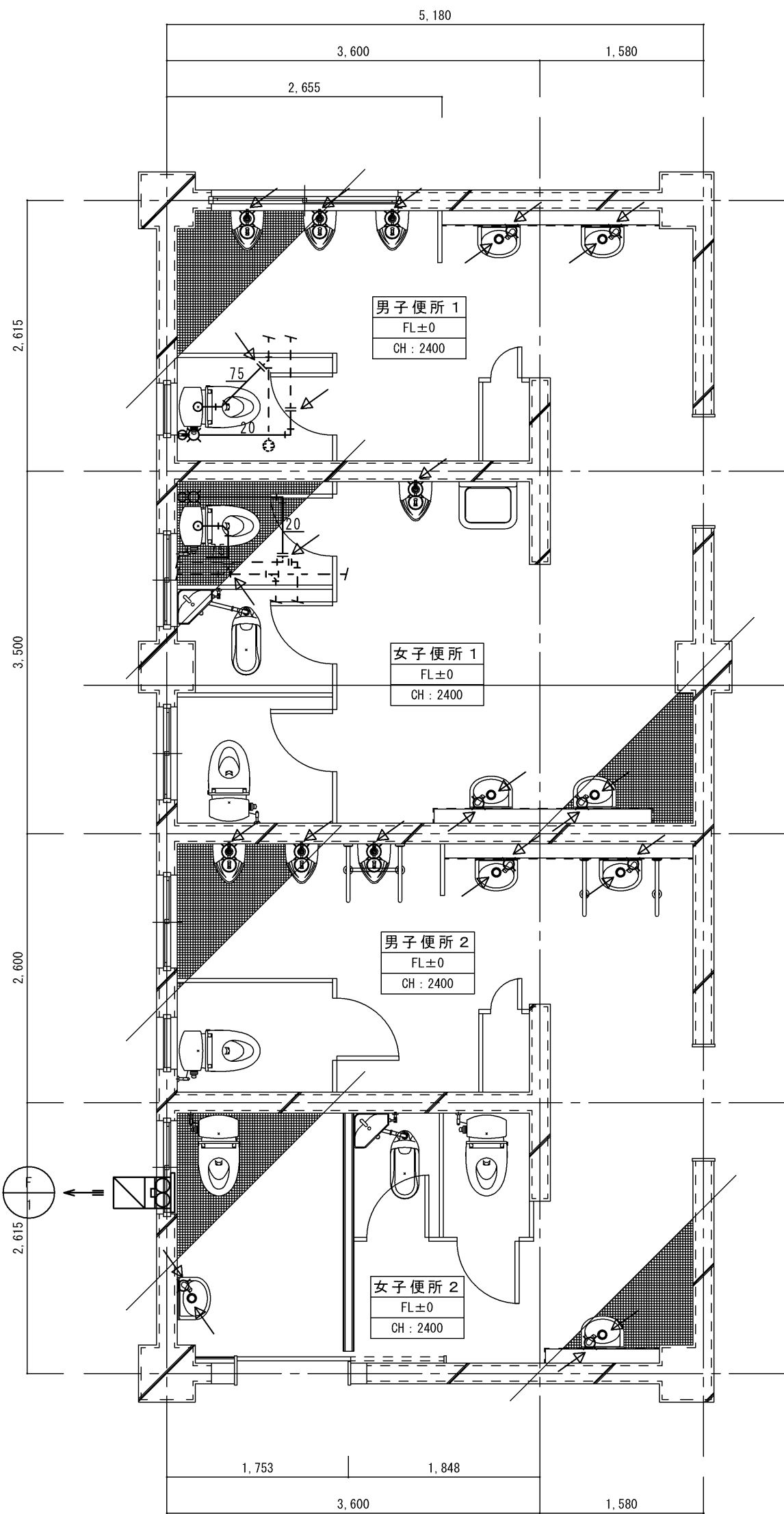


男子便所1 既存機器表			
和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器	FV共のみ撤去	3	小便器は残置
手洗器	水栓・水石鉢入共	2	撤去
女子便所1 既存機器表			
和風便器	LT共	1	撤去
紙巻器		1	撤去
小便器	FV共のみ撤去	1	小便器は残置
手洗器	水栓共	2	撤去
男子便所2 既存機器表			
小便器	FV共のみ撤去	3	小便器は残置
手洗器	水栓共	2	撤去
女子便所2 既存機器表			
手洗器	水栓共	1	撤去
女子便所2(多目的) 既存機器表			
洋風便器	普通便座のみ撤去	1	洋風便器は残置
手洗器	水栓共	1	撤去
化粧鏡		1	残置
換気扇	20cm	1	撤去

凡例	
——	今回撤去箇所を示す
----	既存箇所を示す

平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井解体は建築工事とする。
和風便器撤去跡の復旧は建築工事とする。

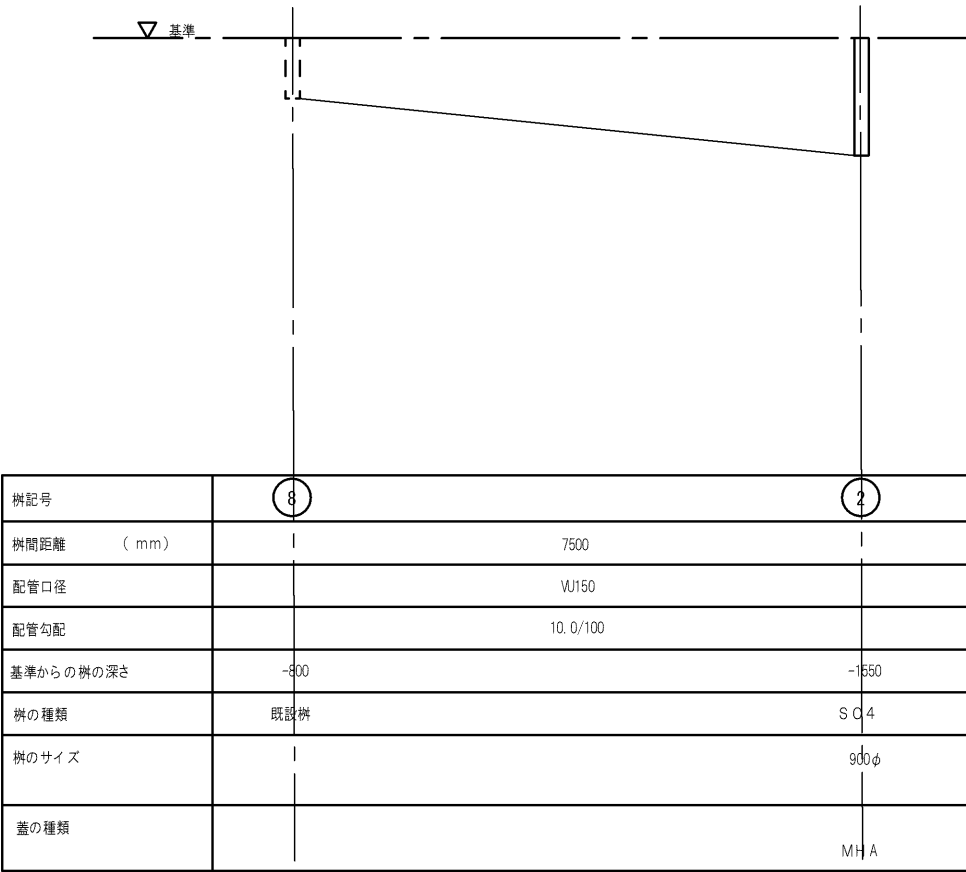
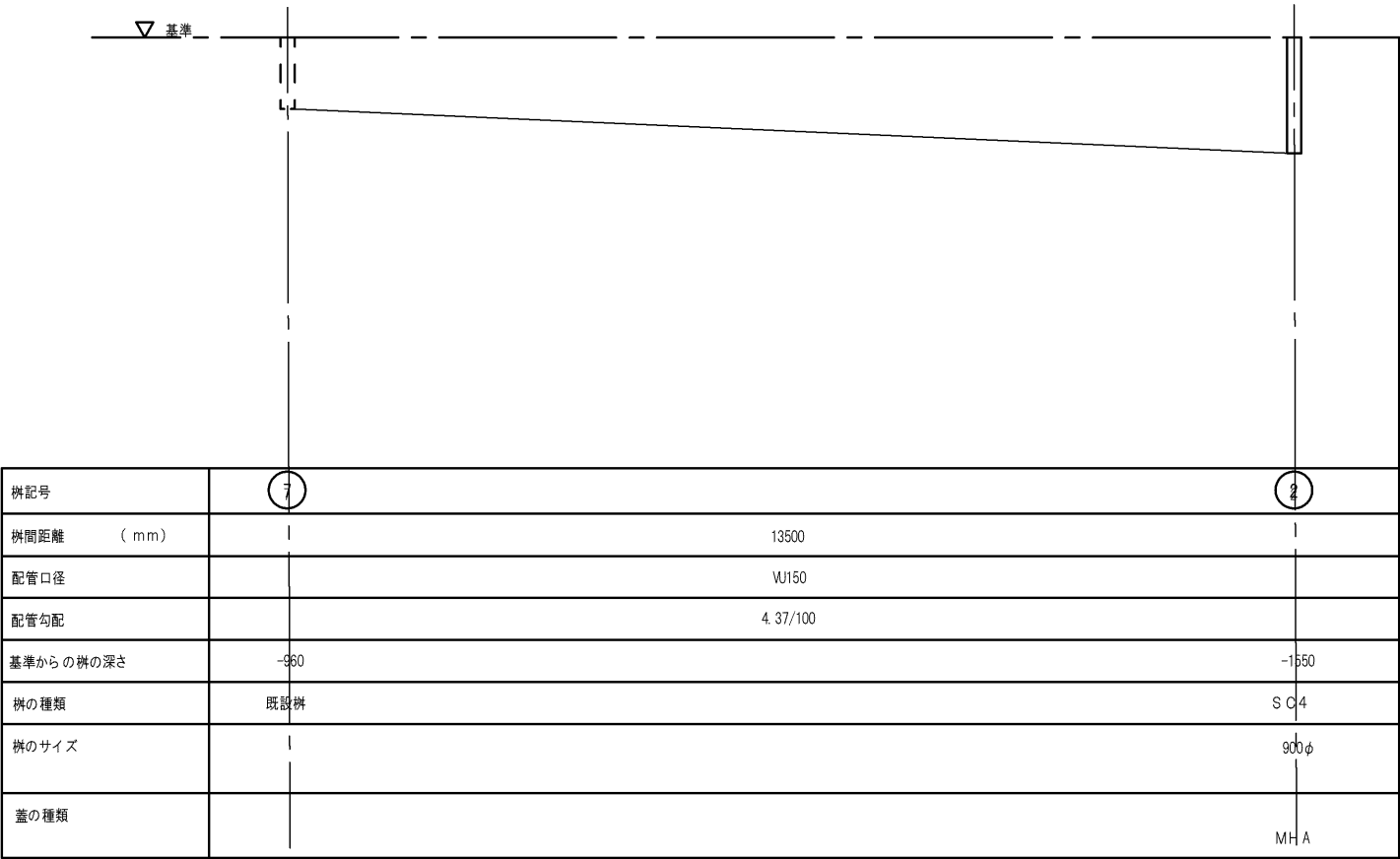
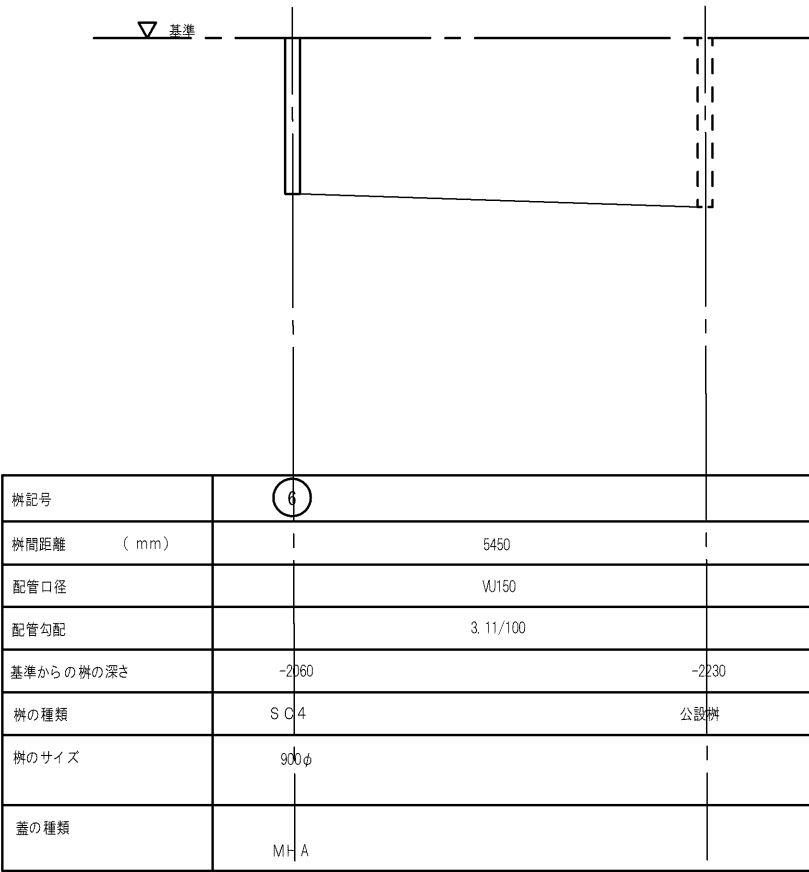
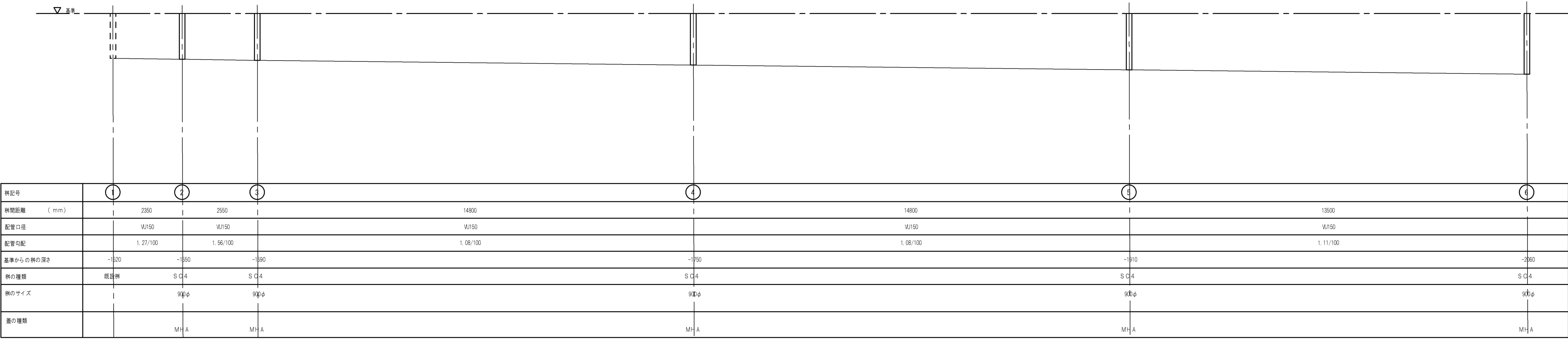


凡例	
——	今回改修箇所を示す
----	既存箇所を示す
↗	既設接続箇所を示す

平面詳細図（現況） S = 1 / 5 0

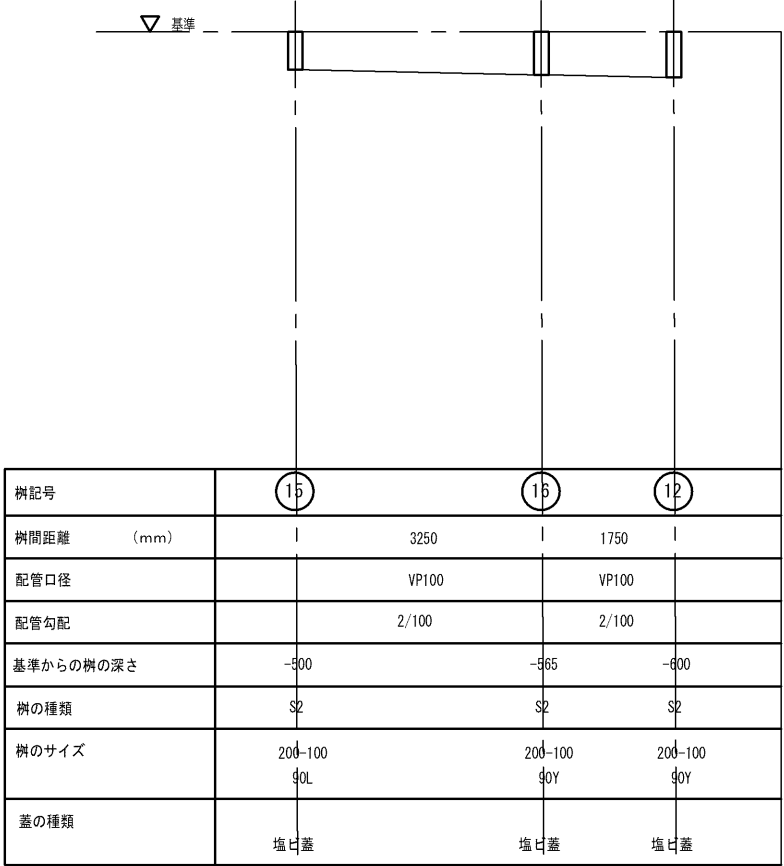
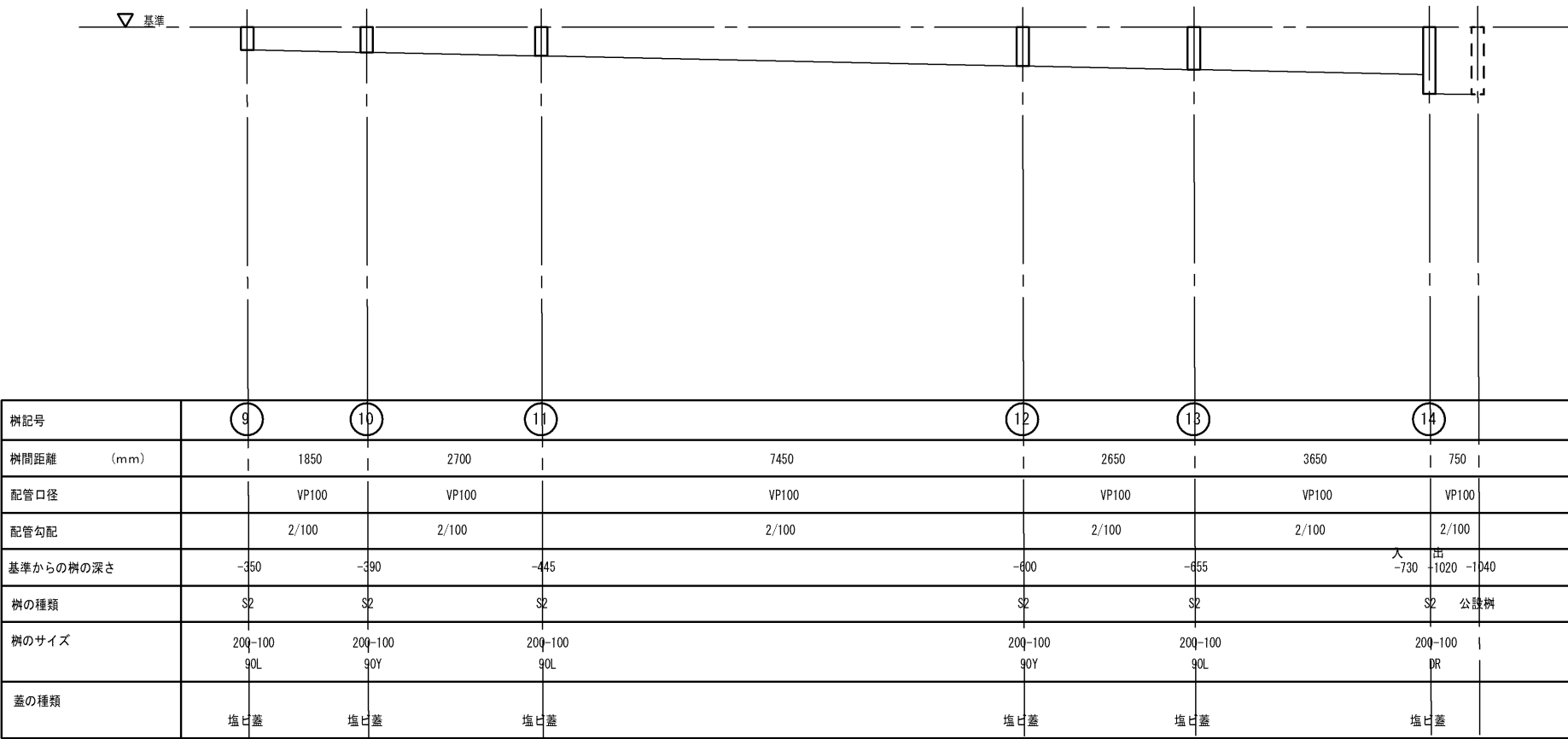
注記）既設配管サイズ、ルートは参考とする。
床・壁・天井復旧は建築工事とする。
既設利用の給水・排水管は改修器具に合わせ配管位置及びレベル調整（はつり復旧共）（仕上は建築工事）

特 記	工事名			 1級建築士事務所 登録（三重1-1987号） 〒518-0775 三重県名張市希央台5番町109番地 TEL 0595-48-6066 FAX 0595-48-6067 E-mail h.a.t@tuba.ocn.ne.jp 白鳳アーキテック 株式会社	承認		管理建築士	印
	名張中央公園トイレ 改修工事				  		1級 256630号 萱室 敦司	
	図名 市民プール管理棟 便所改修及び公共下水道接続				図面番号			
	平面詳細図（現況・改修後） 給排水衛生・換気設備				M-17			



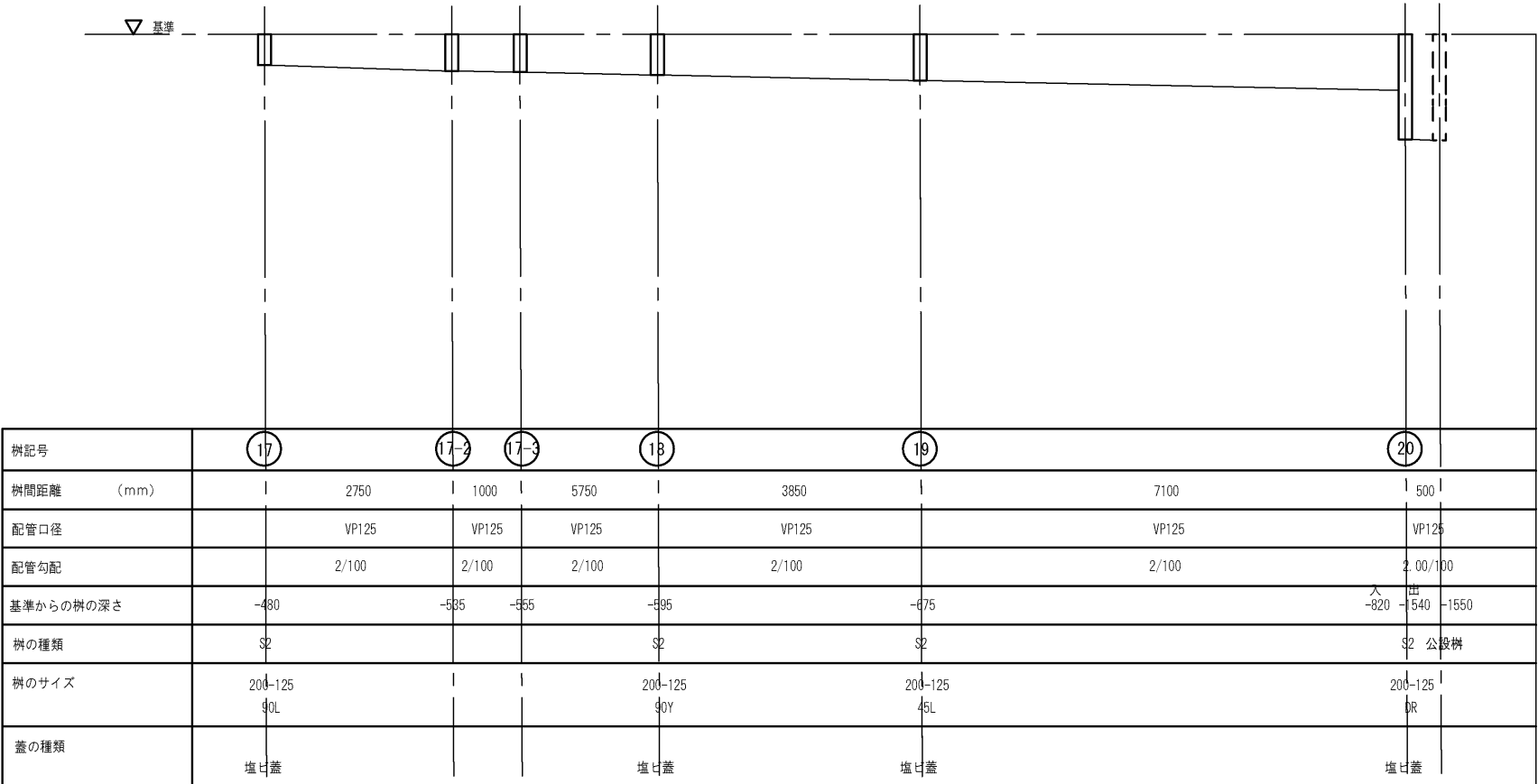
排水縦断図(レベルは参考とする)
勤労者福祉会館棟

※ 工事に先立ち、設計図等を基にすべての井盖等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」



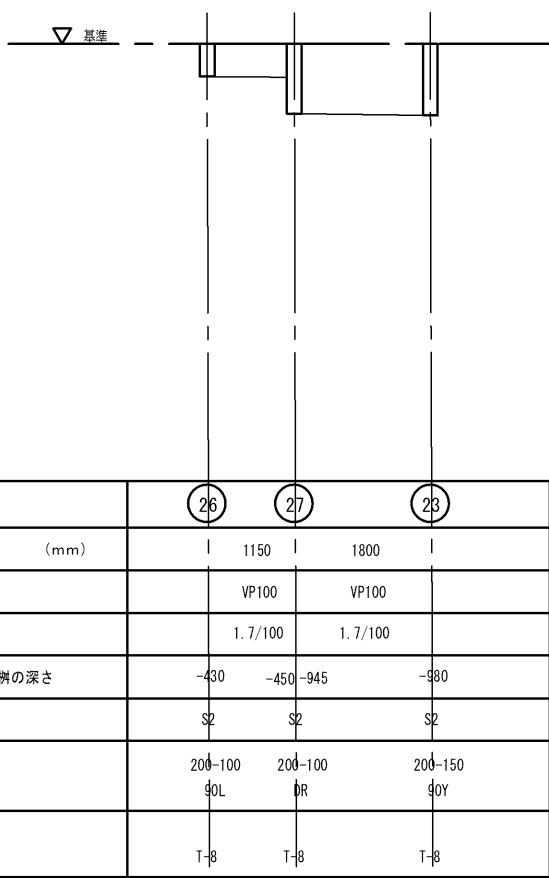
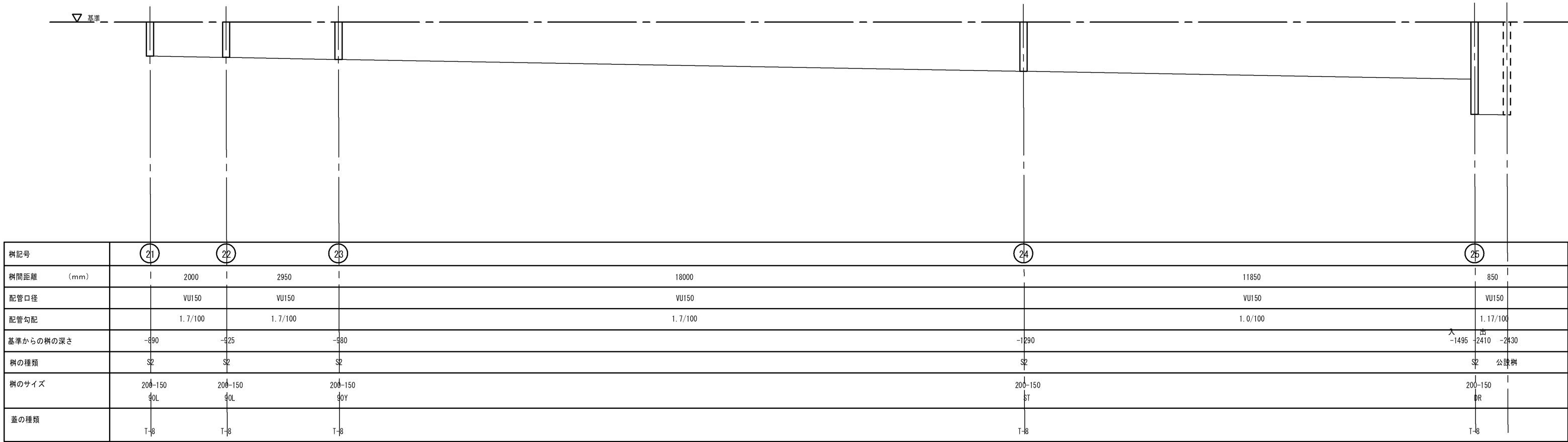
排水縦断図（レベルは参考とする）
野球場横便所棟

※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」



排水縦断図（レベルは参考とする）
夏見鹿寺前便所棟

※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」



排水縦断図（レベルは参考とする）
市民プール管理棟

※工事に先立ち、設計図等を基にすべての樹蓋等を開けて
既存のルート及び配管高さの再確認を行い、
施工図を作成の上工事を実施すること」