

赤目保育所職員トイレ改修工事 設計図

図面リスト			
図面番号	図面名称	図面サイズ	縮尺
A-00	表紙・図面リスト	A3	N. S
A-01	工事概要・位置図	A3	N. S
A-02	配置図・指定仮設図	A3	1/300
A-03	職員トイレ廻り平面図（改修前・改修後）	A3	1/75
A-04	職員トイレ廻り天井伏図（改修前・改修後）	A3	1/75
A-05	職員トイレ展開図	A3	1/50
A-06	建具表	A3	1/50
E-01	電気設備特記仕様書	A3	N. S
E-02	職員トイレ廻り電灯・コンセント設備図（改修前・改修後）	A3	1/75
E-03	電気設備盤図、凡例	A3	N. S
M-01	機械設備特記仕様書	A3	N. S
M-02	職員トイレ廻り衛生配管図（改修前・改修後）	A3	1/30
M-03	職員トイレ廻り空調・換気設備図（改修前・改修後）	A3	1/50

	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	表紙・図面リスト	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	N. S				R6.10	A-00

□工事概要

工事名称	赤目保育所職員トイレ改修工事	
工事場所	名張市赤目町檀地内	
用途地域	指定なし	
防火地域	指定なし	
改修対象室 （工事内容）	・職員便所を男子、女子職員用別トイレに改修工事 既設職員便所の衛生器具、トイレブースを撤去し、新たな壁を設け、男子職員トイレと女子職員トイレに改修する	

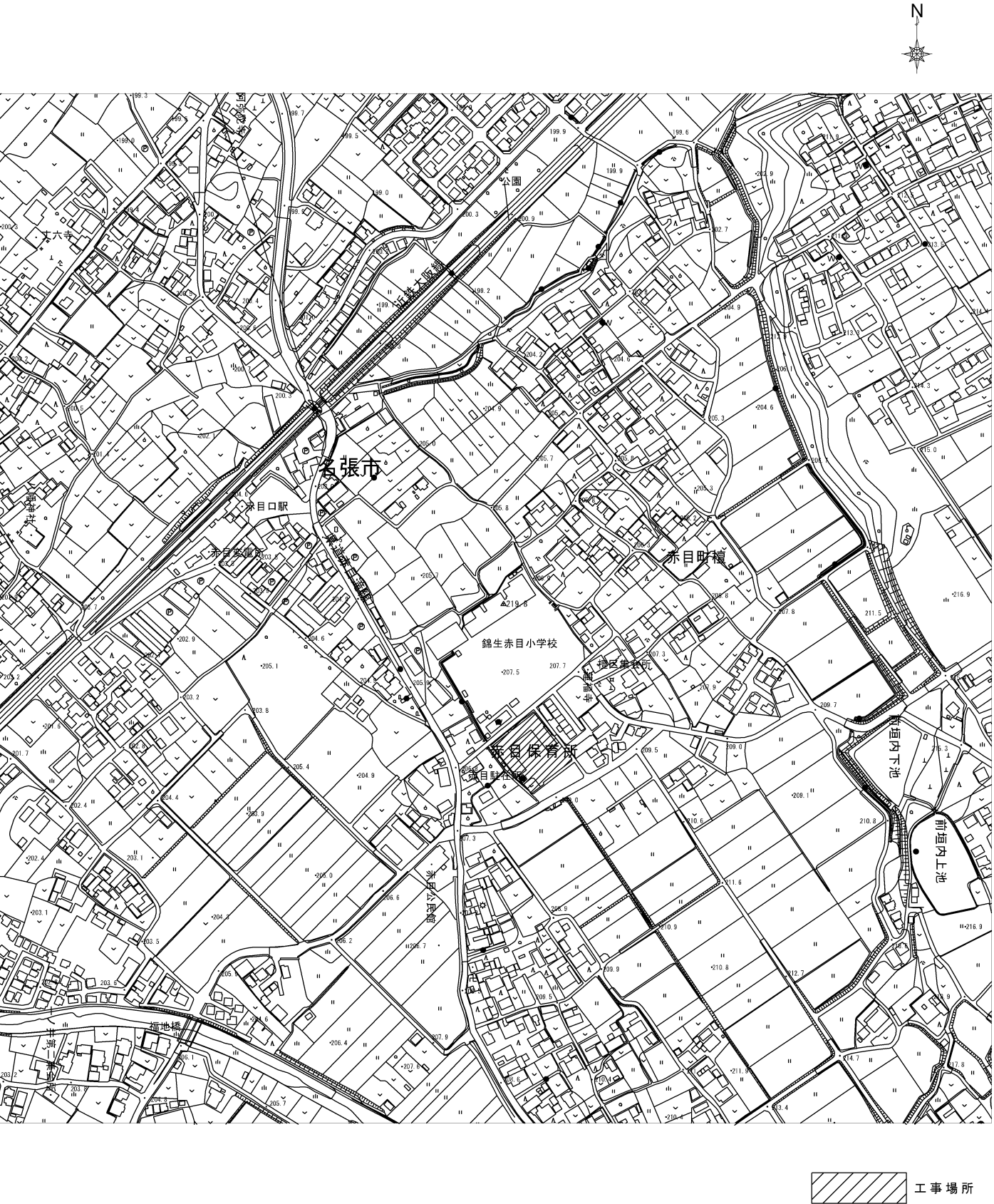
	現状	改修後
床	湿式 磁器丸形モザイクタイル	乾式 長尺塩ビシート仕上 t2mm
巾木	なし	ソフト巾木 60mm
腰	半磁器タイル100角	既存のまま 一部半磁器タイル補修 新設腰 化粧ウイカル板 t6mm仕上
天井	珪酸カルシウム板t6mm	化粧石膏ボード仕上 t9.5mm
壁	モルタル金鍍 AEP 一部ラフトン	既設RC壁 EP-6塗装仕上 新設壁 石膏ボード12.5mm+EP塗装B種
照明	蛍光灯	LED照明
換気	換気扇	天井埋込形換気扇
室名	職員便所	男子職員トイレ、女子職員トイレ

仮設工事

工事期間（職員トイレ使用停止期間）は、敷地内に汲み取り式仮設トイレ（洋式簡易水洗式）を設置すること。（設置場所は施設管理者、監督員と協議すること）
園児、職員、保護者等第三者の安全を第一とする作業動線を計画し、適時に仮囲いを設け、監視員を配置すること。

- 工事条件（制限）
- ・ 工事は基本平日昼作業とする（土曜日含む）
 - ・ 音出し作業は原則午前中とし、事前に近隣住民に告知すること
 - ・ 幼児の昼寝時間（月曜日～土曜日 12：00～15：00）は音が出る作業禁止とする
 - ・ 保育所のイベント行事に合わせ工事計画を行うこと
 - ・ 幼児多数いるため、材料、工具等の危険性があるものの管理を徹底すること
 - ・ 作業エリアと給食配膳動線が重なることないよう作業計画すること
 - ・ 工事に伴い、断水作業、停電作業は十分に施設管理者と協議すること
 - ・ 給水配管断水作業後の再通水の際は、エア抜き作業、フラッシング作業を行い、適時に水栓のフィルター清掃を行うこと
 - ・ 既設壁塗料にはアスベスト含有なし（壁、巾木）
 - ・ 既設ビニル床タイルのアスベストについてはみなし含有とする
 - ・ 職員便所の既設天井材のアスベストについてはみなし含有とする

□位置図



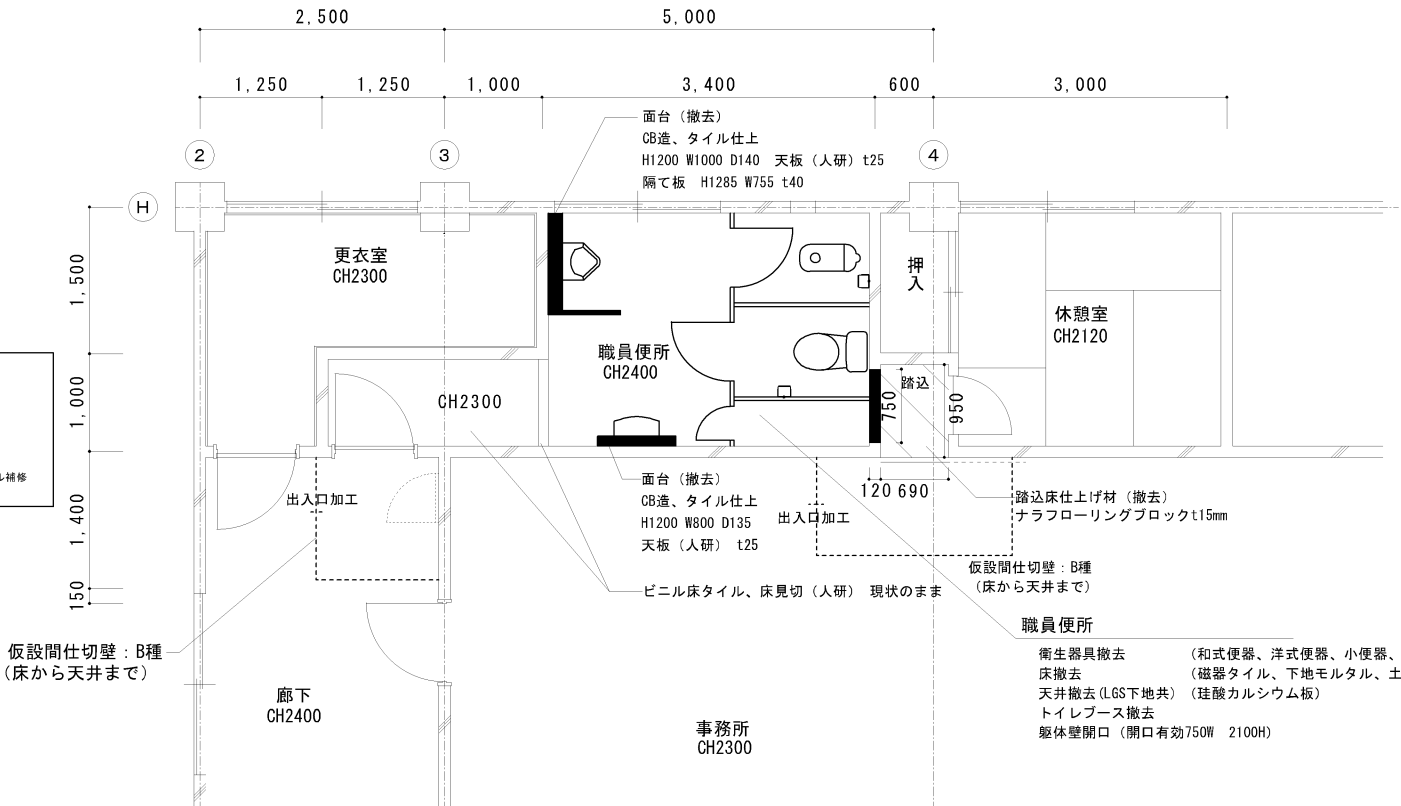
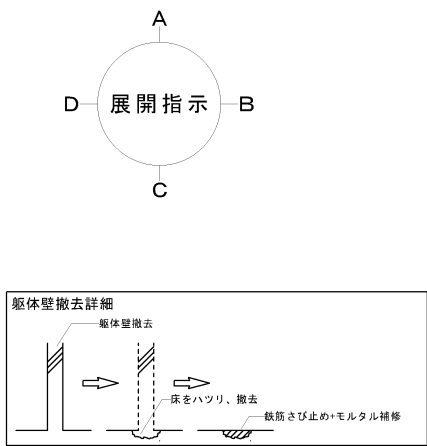
	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	工事概要・位置図	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	N. S				R6.10	A-01



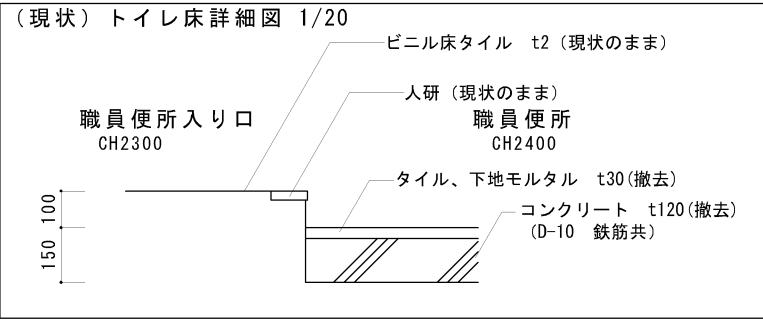
※仮設トイレは転倒防止を設け、定期的に汲み取りを行うこと
想定：便槽容量370L×2基、汲み取り回数4回

	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	配置図・指定仮設図	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	A3 1/300				R6.10	A-02

改修前



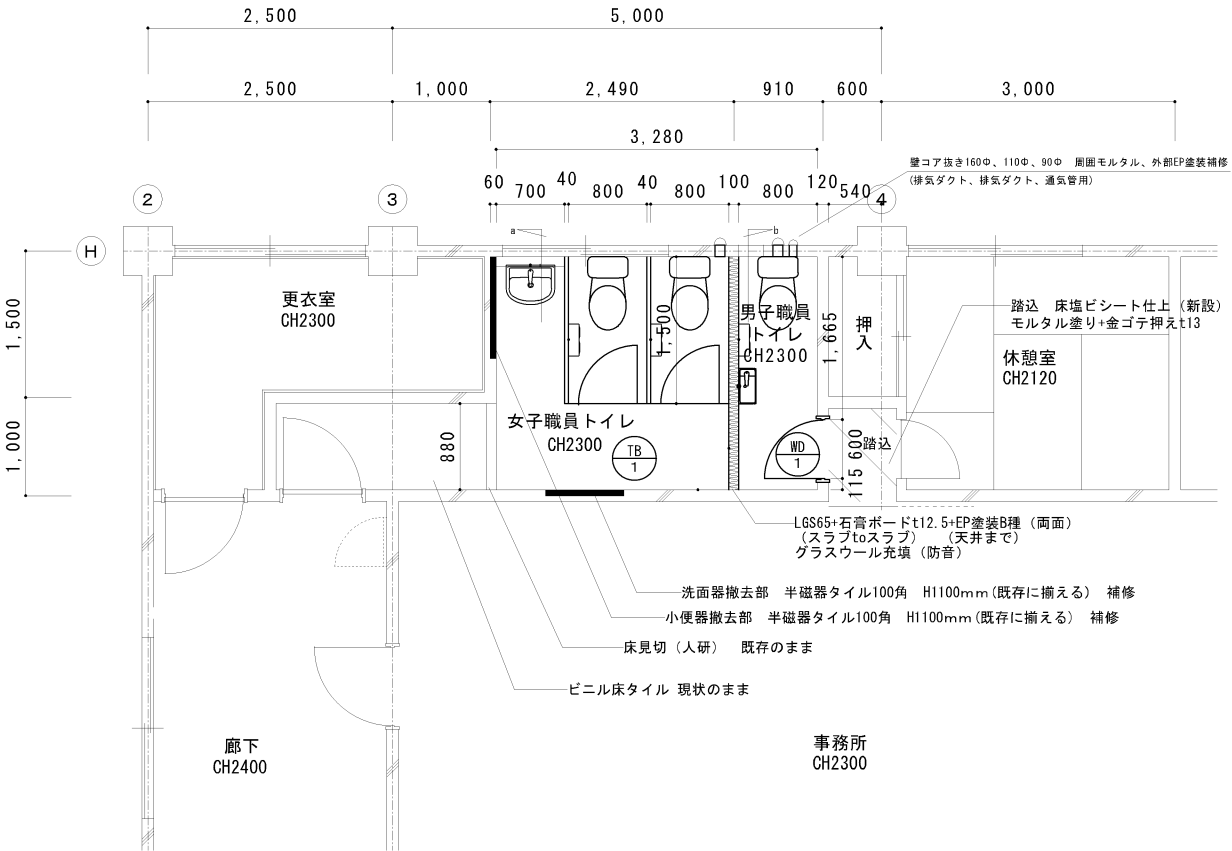
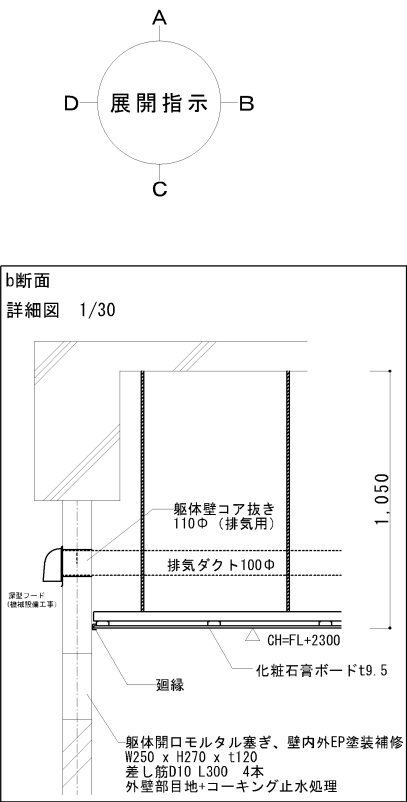
職員便所	床	磁器丸型モザイクタイル (撤去)
	巾木	
	腰	半磁器100角タイル H1200 一部ラブトン (一部撤去)
	壁	モルタル金鏝 AEP 一部ラブトン
	天井	珪酸カルシウム板 t6 AEP (撤去) LGS下地共
備考		



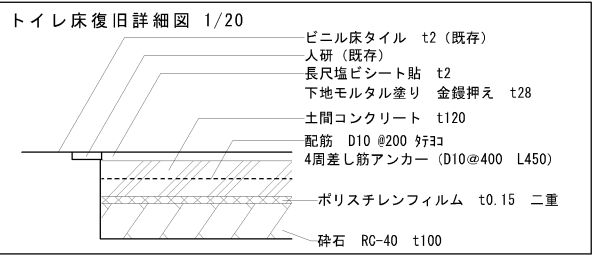
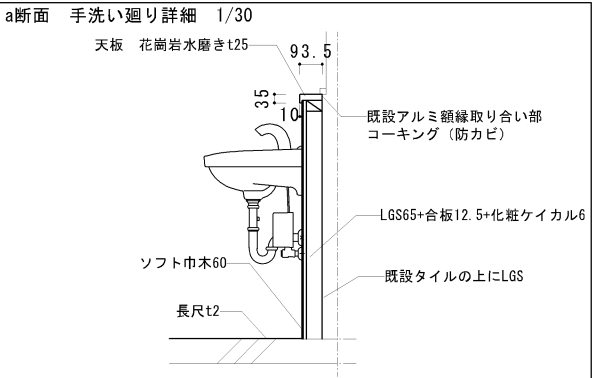
※躯体壁開口及び撤去跡: モルタル補修

コンクリート、コンクリートブロック Cutter 切りのうえ、研り箇所を示す (鉄筋はサビ止め塗料塗り)

改修後

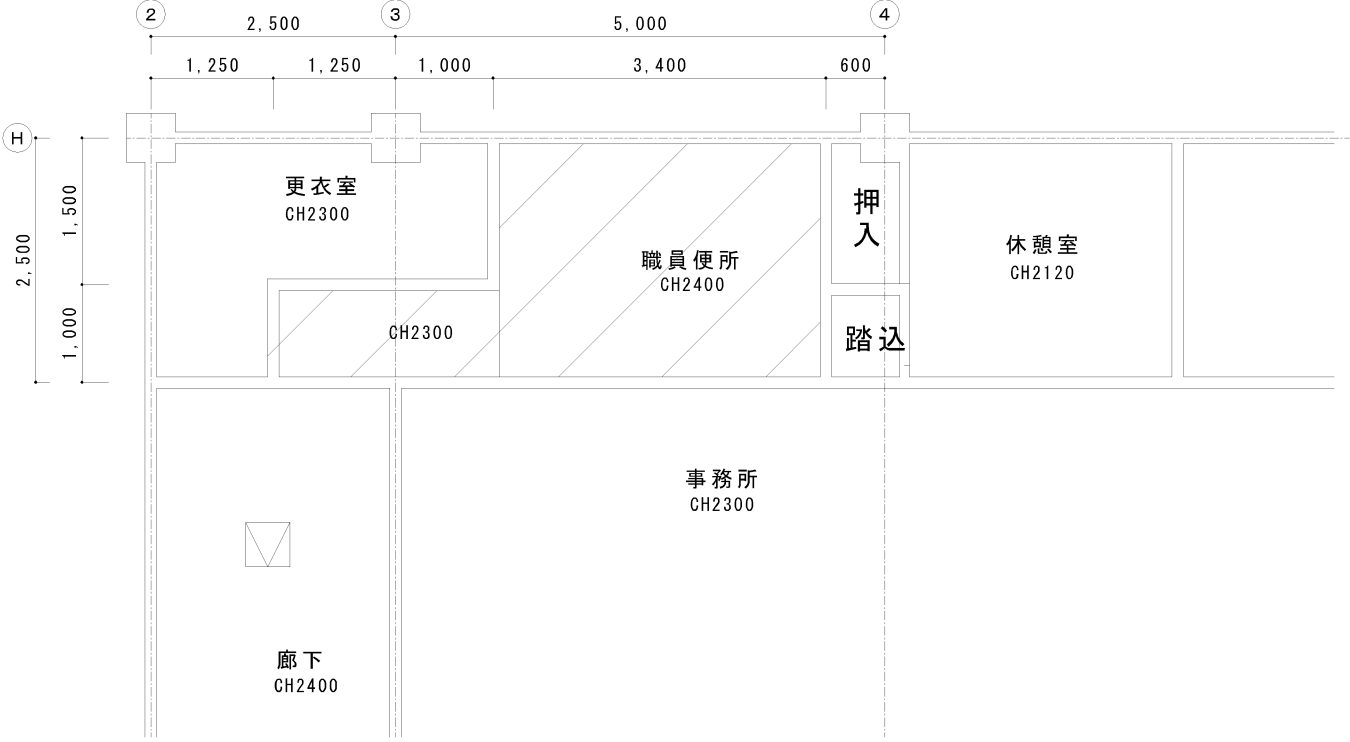


男子職員トイレ、女子職員トイレ	
床	・長尺塩ビシート t2、モルタル金鏝押え t28 土間コンクリート t120、鉄筋 D10 縦横 @200 あと施工アンカー D10 @400 L450 ポリエチレンフィルム t0.15x2重 砕石 RC-40 t100
巾木	・既設タイル ・ソフト巾木 H60 (新設壁部及び面台)
腰及び壁	・面台撤去部 モルタル木鏝押え t20 陶器製タイル100角 (上端片面取) ・新設壁部 (男子女子トイレ間仕切壁) LGS 65 石膏ボード t12.5 (両面) スラブまで グラスウール 厚50 24kg EP塗装B種 (両面) 天井まで ・既設RC壁部 RC種ケレン、EP (B種) 塗装 巾木共
天井	・LGS19型、化粧石膏ボード t9.5 塩ビ製廻り縁 (突付)
備考	・木製用具掛け OP 塗装仕上 1か所 (女子職員トイレ) L550 W80 t30 (程度) 金属フック3個



・WD-1 建具枠 (三方) W140 D25 集成材+OP塗装 (B種)	工番	令和6年度 () 第24014号	図面名称	職員トイレ廻り平面図 (改修前・改修後)	名張市総務部公共施設マネジメント室	検図	設計	作成年月日	図面No.
	工事名称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮尺	A3 1/75				R6.10	A-03

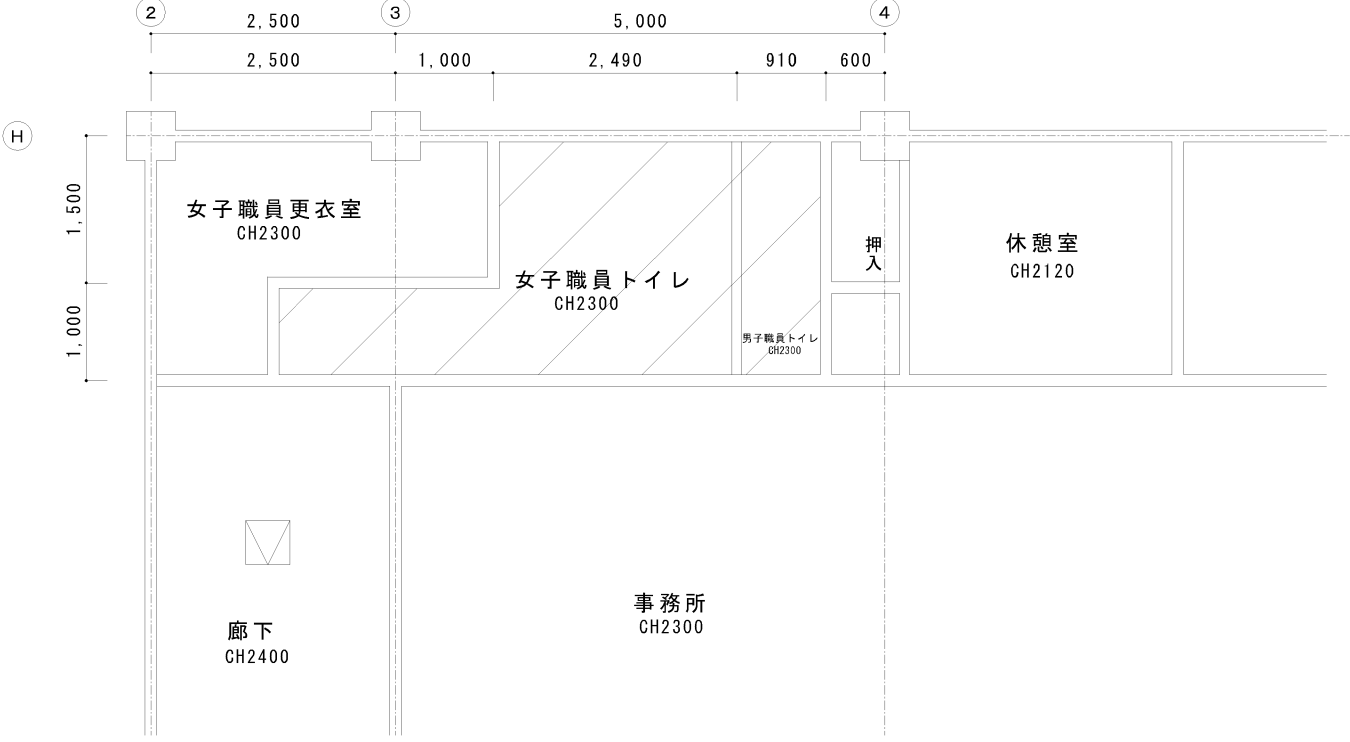
改修前



天井仕上げ
更衣室：ジプトーン@9×910×910（トラバーチン模様）
職員便所：珪酸カルシウム板@6 AEP

：天井撤去範囲（LGS下地共）

改修後

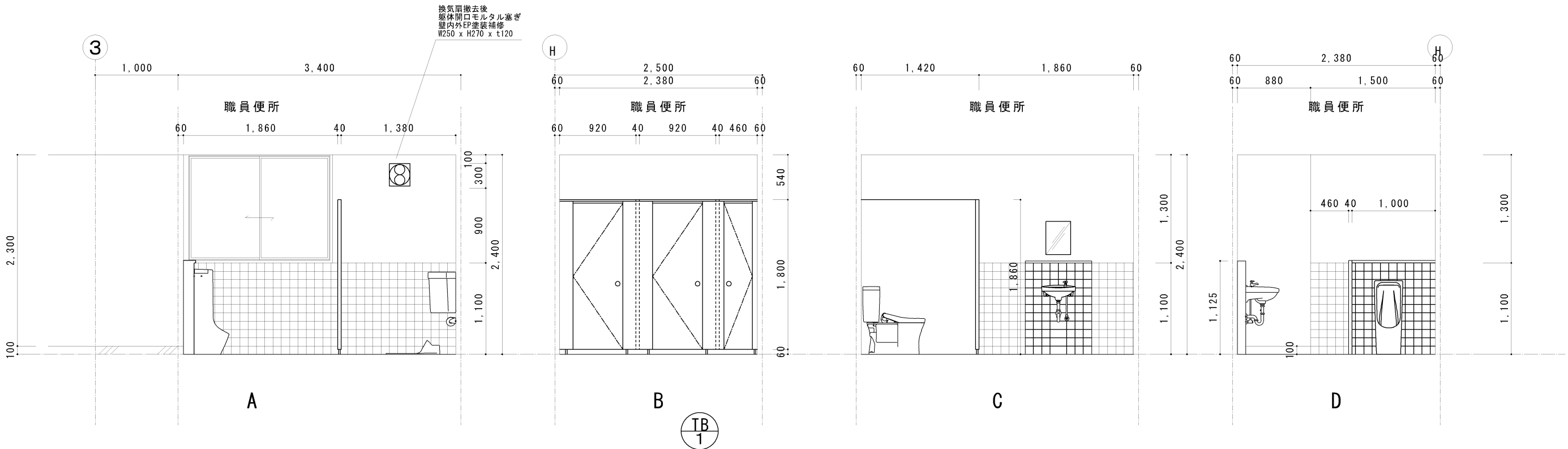


天井仕上げ
女子職員トイレ：化粧石膏ボード@9.5×455×910（トラバーチン模様）
男子職員トイレ：化粧石膏ボード@9.5×455×910（トラバーチン模様）

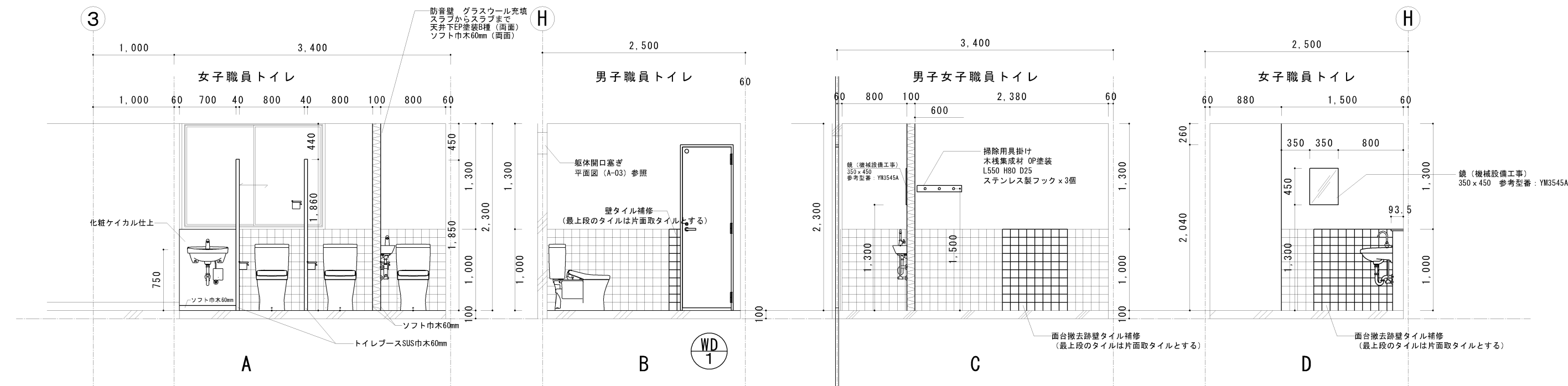
：天井新設範囲（LGS下地共）

	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	職員トイレ廻り天井伏図 （改修前・改修後）	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	A3 1/75				R6.10	A-04

改修前



改修後

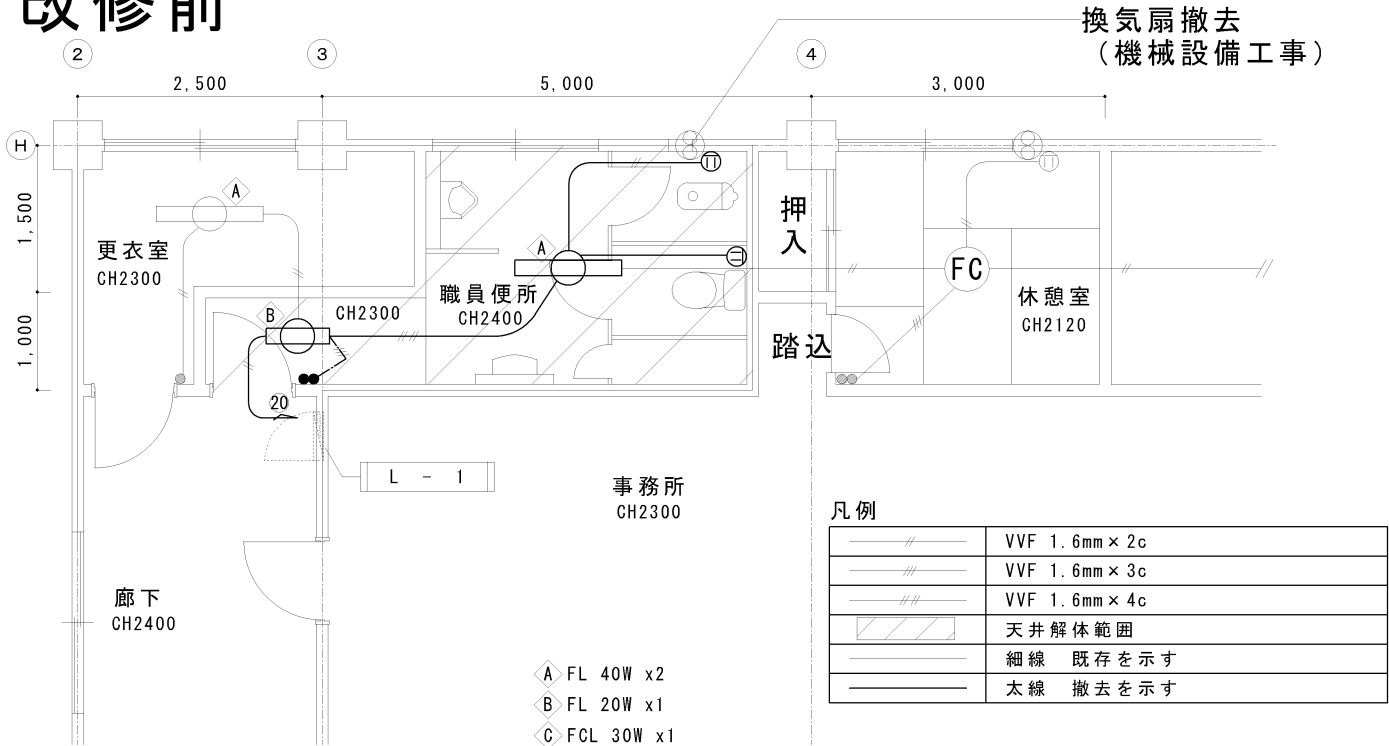


	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	職員トイレ展開図	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	A3 1/50				R6.10	A-05

記 号 ． 数 量	T B - 1 【新設】	女子職員トイレ	1	W D - 1 【新設】	男子職員トイレ	1
姿 図						
建 具	トイレブース			木製片開きドア（ポリエステル樹脂化粧板仕上）		
硝 子	－			型板ガラス 厚4		
備 考	ポリエステル樹脂化粧板仕上、パネル補強（紙巻器用、現場指示）			上枠・たて枠：木製（集成材） OP塗装 (B)		
金 物	ドアエッジ・戸当リエッジ・壁レール・笠木：アルミ製 SUS巾木60mm 戸当り金具・表示付スライドラッチ・ラバトリヒンジ：ステンレス製			アンダーカット16mm、ライトスコープ、室名表記（文字シール） レバーハンドル、表示付シリンダー錠、サムターン 戸当り、ドアチェック		
見 込	4 0			扉：40		

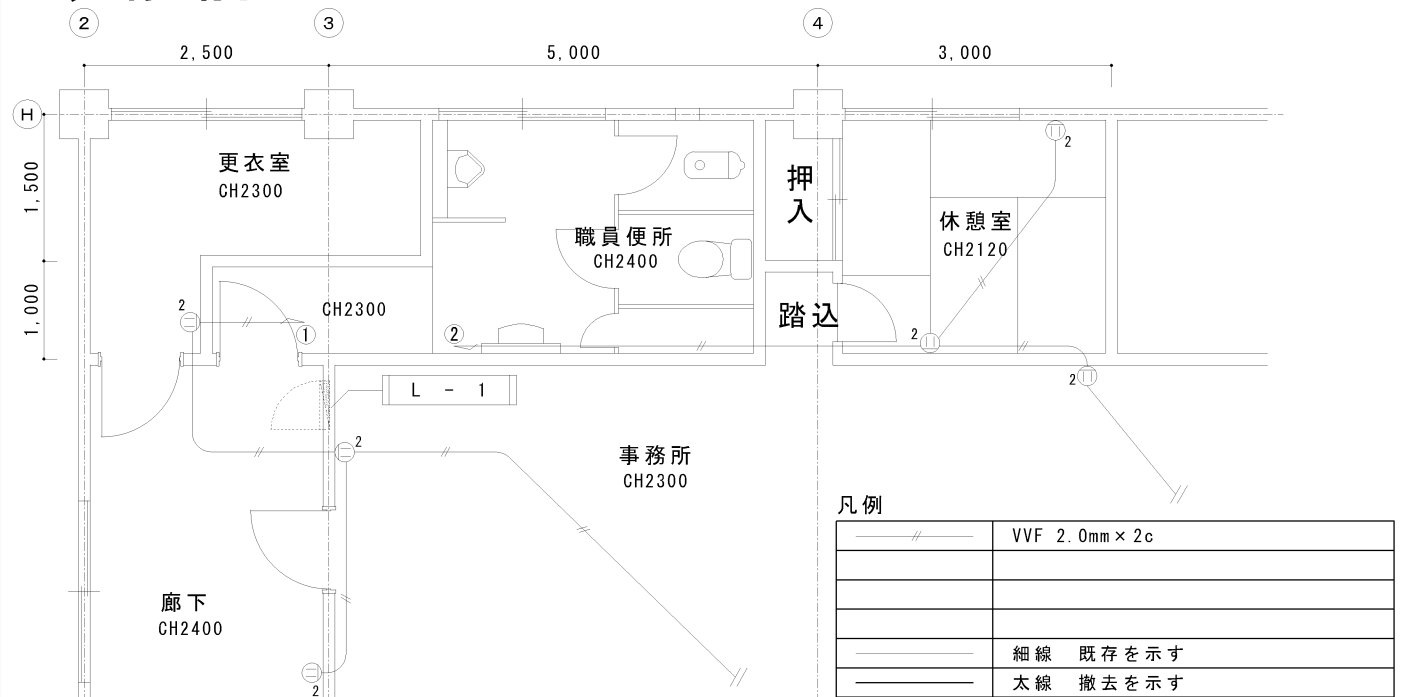
	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	建具表	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	A3 1/50				R6.10	A-06

改修前



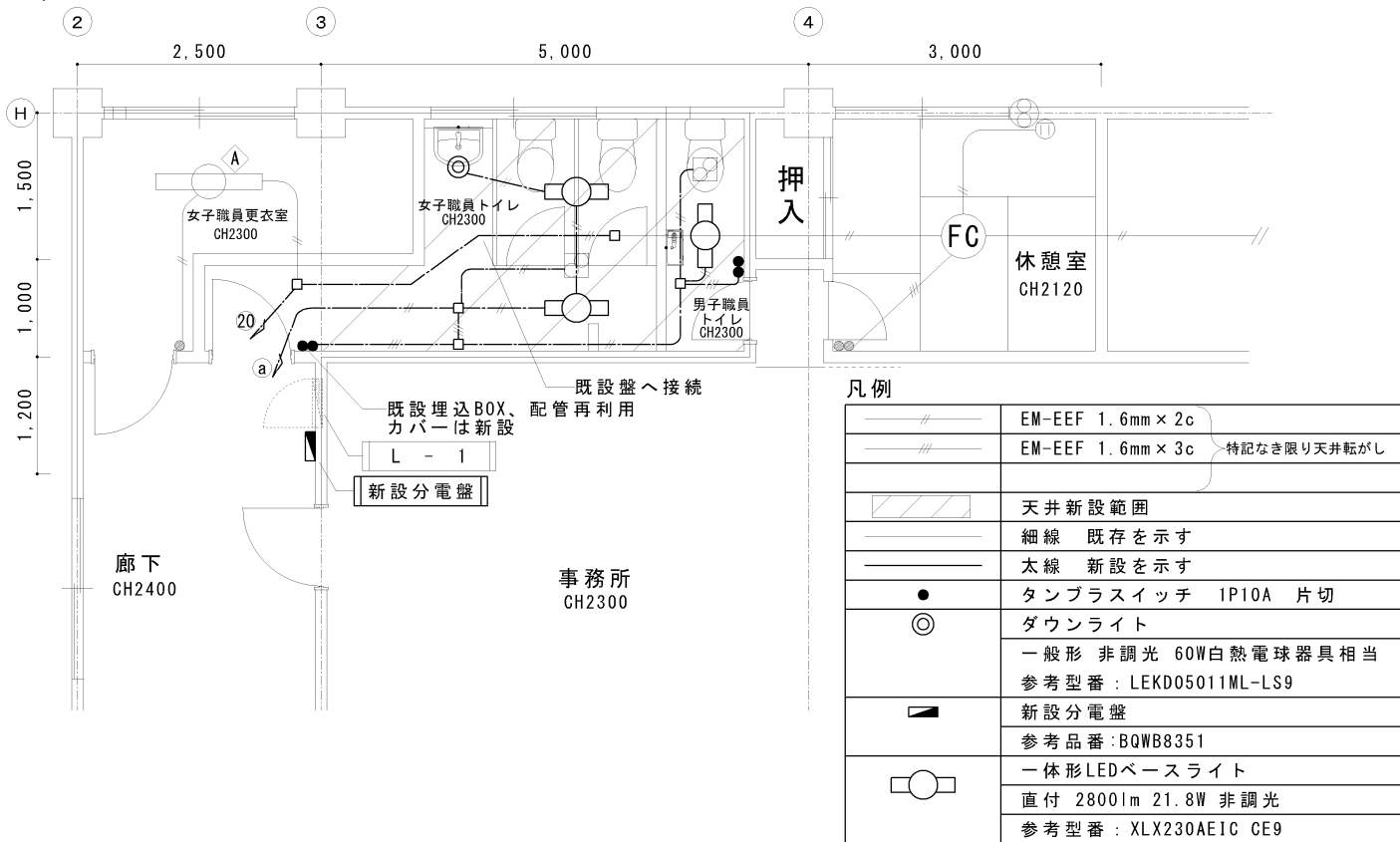
電灯設備図

改修前



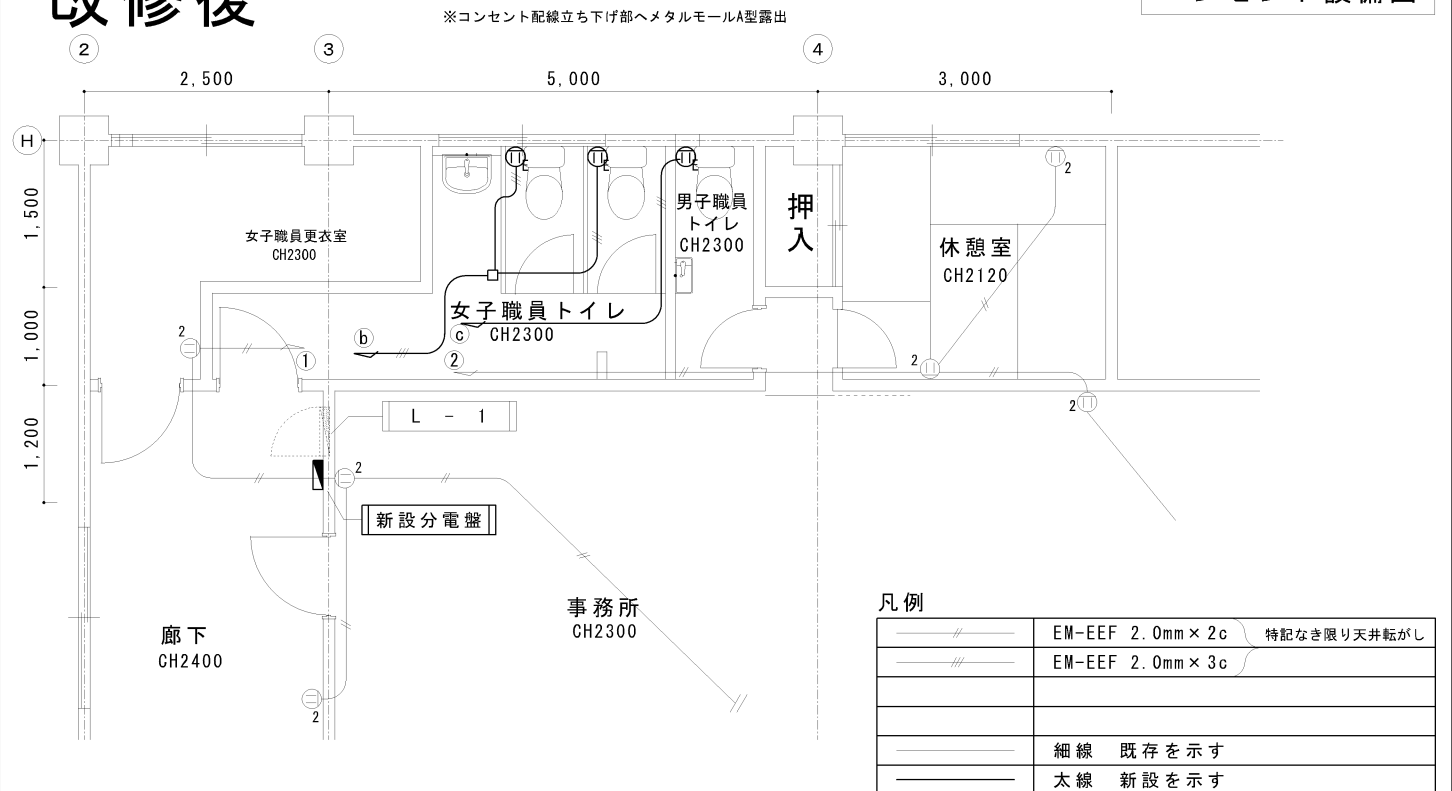
コンセント設備図

改修後



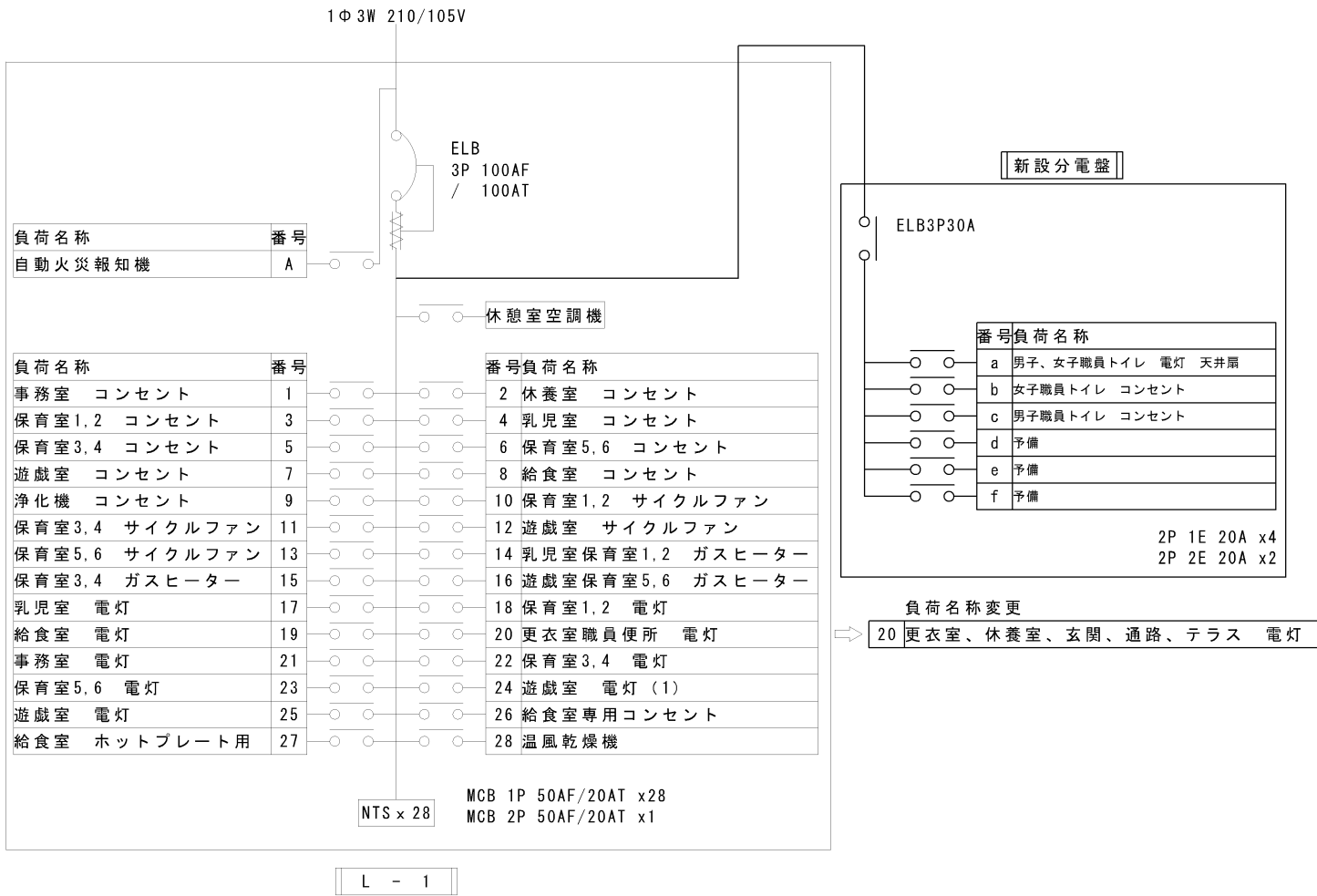
電灯設備図

改修後



コンセント設備図

※コンセント及びスイッチ等の露出配線部はメタルモールA型にて保護し、壁内はPF管とする。天井内はコロガシ配線とする。	工番	令和6年度（ ）第24014号	図面名称	職員トイレ廻り 電灯・コンセント設備図 (改修前・改修後)	名張市総務部公共施設マネジメント室	検図	設計	作成年月日	図面No.
※天井裏スイッチは男子職員トイレ、女子職員トイレそれぞれ単独スイッチとする	工事名称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮尺	A3 1/75				R6.10	E-02
※特記なきコンセント、スイッチは露出とする									



凡例

	既設分電盤
	換気扇
	蛍光灯 直付
	壁付コンセント 2P15A 1口 2口
	壁付コンセント 2P15A接地用端子付き
	タンブラスイッチ 1P10A 片切
	ダウンライト
	一般形 非調光 60W白熱電球器具相当 参考型番：LEKD05011ML-LS9
	新設分電盤
	参考品番：BQWB8351
	一体形LEDベースライト
	直付 2800lm 21.8W 非調光 参考型番：XLX230AEIC CE9

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

工事名称赤目保育所職員トイレ改修工事

工事場所三重県名張市赤目町緑地内

建物名称	構 造	階数	敷地面積 (㎡)	備 考
保育所	R C 造	1		

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
・国土交通大臣官庁官庁営繕部監修「機械設備工事共通仕様書」最新版

優 先 順 位

1. 現場説明事項・質疑応答書
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、外觀上、機能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、日報材料検収簿、完成写真、竣工図、取扱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、消防管等は埋設表示杭、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・消防）は十分な可塑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、車両道路部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、鉄筋探索を行った上ダイヤモンドカッターによるものとする。

○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（トレンチット等）の配管架台は、SUS又はSS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

樹脂カパー仕上げ

屋外露出・多湿箇所

P S 保温筒

S U S 鋼板仕上げ

天井・P S 内

グラスウール保温筒

アルミガラスクロス

床下・暗渠内

P S 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

8 0 A 以下

2 0 mm

冷水管・冷温水管

2 5 A 以下

3 0 mm

消防管（但し図示に特記ある場合のみ）

1 0 0 ～ 1 5 0 A

2 5 mm

3 2 ～ 2 0 0 A

4 0 mm

2 0 0 A 以上

4 0 mm

2 5 0 A 以下

5 0 mm

・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

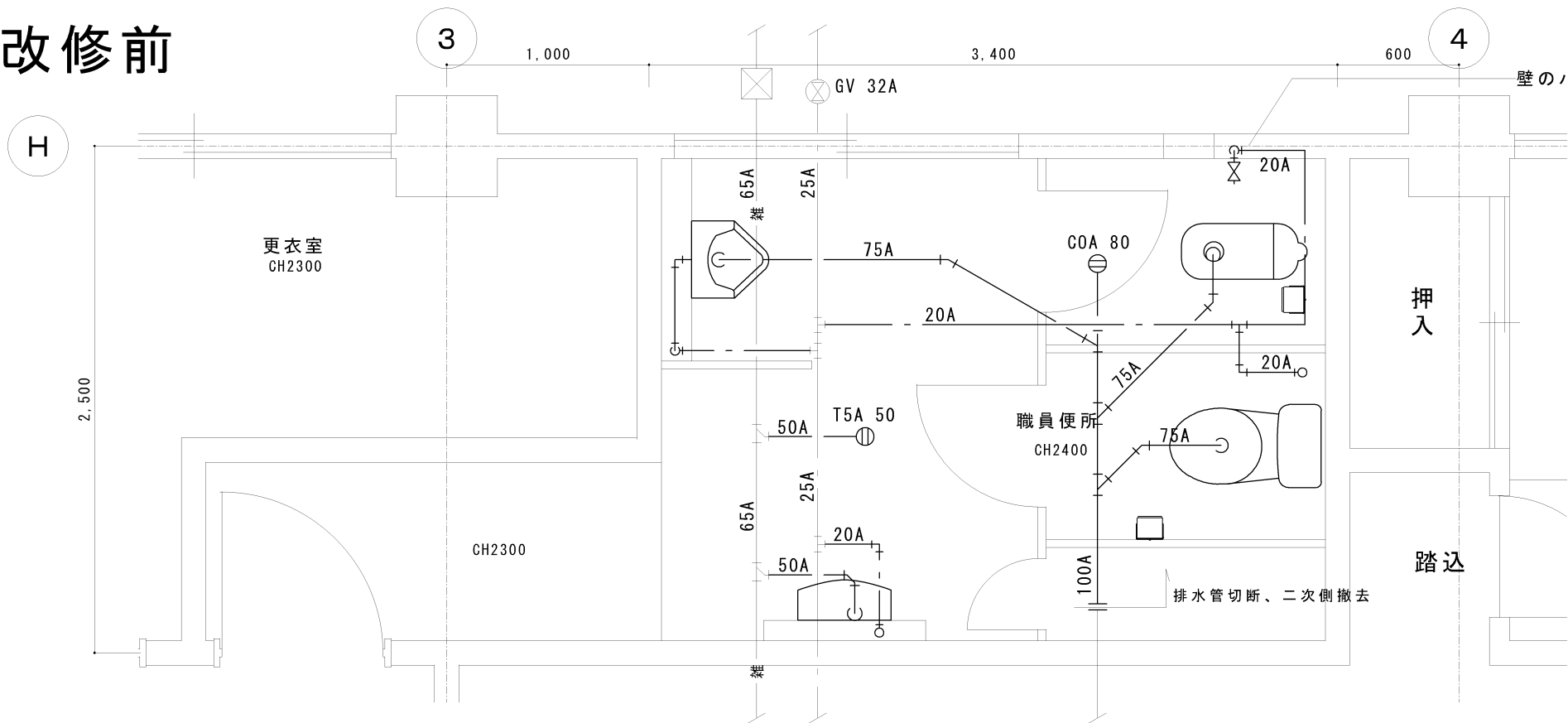
	屋 外	屋 内 ()	屋 内 ()	屋 内 ()	屋 内 ()
給排水衛生設備					
・ 給 水 設 備		○			
・ 排 水 設 備		○			
・ 衛生器具設備		○			
・ 給 湯 設 備					
・ ガ ス 設 備					
・ 消 火 設 備					
・ ろ 過 設 備					
・ 浄化槽設備					
空調設備					
・ 機 器 設 備					
・ 配 管 設 備					
・ ダクト設備					
・ 換 気 設 備		○			
・ 排 煙 設 備					
・ 自動制御設備					

給 水 設 備	
・ 給 水 方 式	・ 水 道 直 結 式 ・ 高 架 水 槽 式 (・ 市 水 ・) ・ 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
○ 配 管 材 料	・ ライニング鋼管<一般> (・ VA ・ VB ・ VD ・ PA ・ PB ・ PD) ・ ライニング鋼管<暗渠> (・ VD ・ PD) ○ 塩化ビニル管<一般、暗渠、中道> (○ HI ・ VP ・ ポリ管)
○ 弁 類	<直結部分> ○ 水道業者指定品 <その他の部分> ・ JIS 5 kgf / cm ² ○ JIS 10 kgf / cm ²
○ 量 水 器	・ 貸与品 ・ 買い取り (私設) ○ 既設利用
○ 引込加入、市納金等	・ 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
・ 放 流 先	<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 溝 <雨 水> ・ 下 水 管 ・ 調 整 池 ○ 側溝又は河川 ・ 既 設 溝
○ 配 管 材 料	<屋内汚水管> ・ メカニカル形排水鉄鋼管 ・ 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 <雑排水管> ・ 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 <通気管> ・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ○ 硬質塩化ビニル管 (VP) ・ 耐火被覆ビニル管 <埋設配管> ○ 硬質塩化ビニル管 (VP)
・ 溝	・ 公園形 (B種) ・ 現場打 ・ 市販例 ○ 小口径 ○ ビニル溝
・ 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	
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 ・ 瞬間湯沸器 ○ 電気温水器
・ 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 ・)
・ 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 / m ³ 供給事業者名 名通近鉄ガス) ・ 液化石油ガス (発熱量 12,000 kcal / kg) 団地LPG
・ 配 管 材 料	・ 配管用炭素鋼鋼管 (白) ・ ビニル被覆鋼管<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 (・ 10 kg ・ 20 kg ・ 50 kg ・ バルク) 本数 (本) 転倒防止鎖等 (・ 本工事 ・ 別途工事)
・ 気 化 装 置	・ 要 (・ 電気式 ・) ・ 不要
・ メー ター	・ 貸与品 ・ 買取品
・ ガス漏れ検警報器	・ 本工事 ・ 別途工事 ・ 一般形 ・ 自動遮断弁付
・ 引込納付金等	・ 要 (・ 別途工事 ・ 本工事) ・ 不要
・ そ の 他	
消 火 設 備	
・ 消火設備の種類	・ 屋内消火栓 ・ 屋外消火栓 ・ スプリンクラー ・ 泡消火 ・ 水道連結型 ・ 連結送水管 ・ 連結放水管 ・ 移動粉末消火 ・ フード消火 ・ 消火器
・ 屋 内 消 火 栓 箱	・ HB-1A ・ HB-1B ・ HB-2A ・ HB-2B ・ HB-3A ・ HB-3B ・ HB-4A ・ HB-4B ・ S
・ 屋 外 消 火 栓 箱	・ HB-21 ・ HB-22
・ 連 結 送 水 管	・ HB-11A・B ・ HB-12A・B
・ 配 管 材 料	・ 鋼管 (・ JIS G 3452 ・ JIS G 3454) ・ 消火栓用塩ビ外面被覆鋼管 (SGP-VS)
・ そ の 他	・ 消火栓箱は指定色焼付塗装とする。
ろ 過 設 備	
・ 方 式	・ 砂 ・ フィルター
・ 制 御	・ 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 (HI) ・ 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 m ³ / 日
・ 材 質	・ FRP製 ・ コンクリート既張管 ・ RC躯体
・ 補強スラブ	・ 要 ・ 不要
・ そ の 他	

	機 器 設 備	
	・ 設計空気条件 （特記なきは建設省建築設備設計基準による）	・ 外 気 <夏期> ℃ % <冬季> ℃ % ・ 室 内 <夏期> ℃ % <冬季> ℃ % ・ 一般系統の温度は成り行きとする。
	・ 熱 源 機 器	・ 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 ・ 水蓄熱
	○ 放 熱 機	○ 空冷HPパッケージ ・ ガスHPパッケージ ・ FCU ・ AHU
	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 ・ 冷媒用被覆銅管 ・ 冷温水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管（白） ・ 耐熱性硬質塩ビライニング鋼管 ・ 冷水・温水管 ・ 配管用炭素鋼鋼管（白） ・ 耐熱性硬質塩ビライニング鋼管 ・ 冷却水管 ・ 硬質塩ビライニング鋼管（VA・VB） ・ 配管用炭素鋼鋼管（白） ・ 硬質塩化ビニール管（VP） ○ ドレン管 ・ 断熱ドレン管（P） ・ 硬質塩化ビニール管（VP） ・ 油管 ・ 配管用炭素鋼鋼管（黒） ・ 外面塩化ビニール管（VP） ・ 蒸気管 ・ 配管用炭素鋼鋼管
	・ 弁 類	・ JIS 5 kgf/cm ² ・ JIS 10 kgf/cm ² 呼び径100A以上の弁は係員と協議の上パタフライ弁を使用てよい。
	ダ ク ト 設 備	
	・ 風 道	・ 低速風道 ・ 高速風道
	・ 風 道 材 質	・ 亜鉛鉄板 ・ 塩化ビニールライニング鋼板 ・ ステンレス板 ・ グラスウールドクト ・ 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）
	換 気 設 備	
	○ 換 気 方 式	・ 集中換気 ○ 個別換気
	○ 風 道 材 質	○ 低速風道 ・ 高速風道 ・ 亜鉛鉄板 ・ 塩化ビニールライニング鋼板 ・ ステンレス板 ・ 硬質塩化ビニール管（VU） ○ スパイラルダクト
	・ 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	・ 亜鉛鉄板 ・ 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 ・ 手動及び遠隔操作可能なもの
	・ 復旧方法	・ 遠隔形 ・ 手形
	・ 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。
	自 動 制 御 設 備	
	・ 制 御 方 式	・ 電子 ・ 電気 ・ 空気
	S P 浄 化 槽	
	管 井	継手共 水マーク表示品 WSP規格品 JISマーク表示品 他規格品
	青銅弁・鋼鉄弁	JISマーク表示品
	RW・GW保溫材	JISマーク表示品
	ポンプ	評価事業名による
	衛生器具	JISマーク表示品（規格以外） LIXIL TOTO
	水栓	機水フラント 日立化成 プリズトン 三菱樹脂
	排水金物	機水フラント フリヂストン
	樹 脂	機水フラント フリヂストン 東亜工業 昭和工業 ネオジオ 丸八産業
	排水金物	中野 タイトレ 中部 南濃 城西 水ケキースト
	鍍銀製品	(マンホール) 弁附蓋 評価事業名による
	量水器	愛知時計 金門製作所 リコー精鋭
	ガス器具	ガス検漏器 桂機 藤井合金 富士工業
	ガス器具	伊藤給着者の承認する製造者の製品
	ガス配管器具	「ガス事業法」 「液化石油ガスの貯蔵及び取引の適正化に関する法律」に基づき、省令による証書を付したものを
	ガス配管器具	アイロー コットカワ サンフープ トーヨー 日本調理機 フジマック
	ガス配管システム	金門製作所 富士工業 富士電機 パナソニック 矢崎電業
	減圧装置	三協 三進 東西化学工業
	滅火設備	滅火栓 ホース 立売電機製作所 岸本産業 北洋製作所 村上製作所 横井製作所
	特殊ガス	日本消防検定協会合格表示品
	特殊ガス	川田 ニッタン 日本ドライケミカル 能美防災 ホーチキ
	特殊ガス	川田防炎 セム 日昭・林テクノ 日信防災 ニッタン 能美防災
	特殊ガス	LIXIL 日本理化学 西原
	特殊ガス	(FRP製) 建設大型型認定品
	特殊ガス	LIXIL 積水化学 ネボン 日立化成 パナソニック ロンシール
	特殊ガス	カネソノ 薬本 下田電機 積水プラントシステム
	特殊ガス	川田防炎 セトラルユニ 田中製作所 ティヤン
	特殊ガス	島倉精工所 広島精工 ベルテクノ ホーコン 森松工業
	特殊ガス	昭和電工 高橋鉄工 日本サーモエナー 前田鉄工所 三浦
	特殊ガス	昭和電機 芝 日本イートミック パナソニック 三菱電機
	特殊ガス	石川島用ボイラー 高橋鉄工所 日本サーモエナー 前田鉄工所 三浦
	特殊ガス	昭和電工 巴商會 前田鉄工
	特殊ガス	昭和電工 日本用ボイラー 在原ボイラー クボタ 昭和電工 巴商會
	特殊ガス	冷温水発生機 (50RT以上)
	特殊ガス	在底製作所 川崎重工業 小坂タバパンニング ダイキン工業 日立製作所 三菱重工
	特殊ガス	在底製作所 三洋電機 芝 日立製作所 パナソニック 矢崎電業
	特殊ガス	在底製作所 川崎重工業 小坂タバパンニング ダイキン工業 日立製作所 三菱重工
	特殊ガス	ダイキン工業 芝 日立製作所 パナソニック 三菱重工 三菱電機
	特殊ガス	ヤンマー パナソニック 三菱重工 アイシン
	特殊ガス	評価事業名による
	特殊ガス	評価事業名による
	特殊ガス	倉敷化工 高砂コモ 特許機器 プリズトン 明治ゴム化成
	特殊ガス	ウェットマスター ビーエス工業 山沢経装
	特殊ガス	評価事業名による
	特殊ガス	東田工業 芝 日立製作所 パナソニック 三菱電機
	特殊ガス	在底製作所 三洋電機 芝 日立製作所 パナソニック 三菱重工
	特殊ガス	安達工業 高橋鉄工 日本サーモエナー トーキン 錦興業
	特殊ガス	エアロスター クボタ 新晃工業 東プレ
	特殊ガス	JIS規格品
	特殊ガス	JIS規格品
	特殊ガス	大阪ラセン管工業 薬本 泰弘 富士空調工業 フジモリ産業
	特殊ガス	アラビ美業 オーツカ 栗本
	特殊ガス	トキクラランディスギア 山武ハネウェル 横河ジョンソンコントロールズ</

	工 番	令和6年度（ ）第24014号	図 面 名 称	機械設備特記仕様書	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	N. S				R6. 10	M-01

改修前

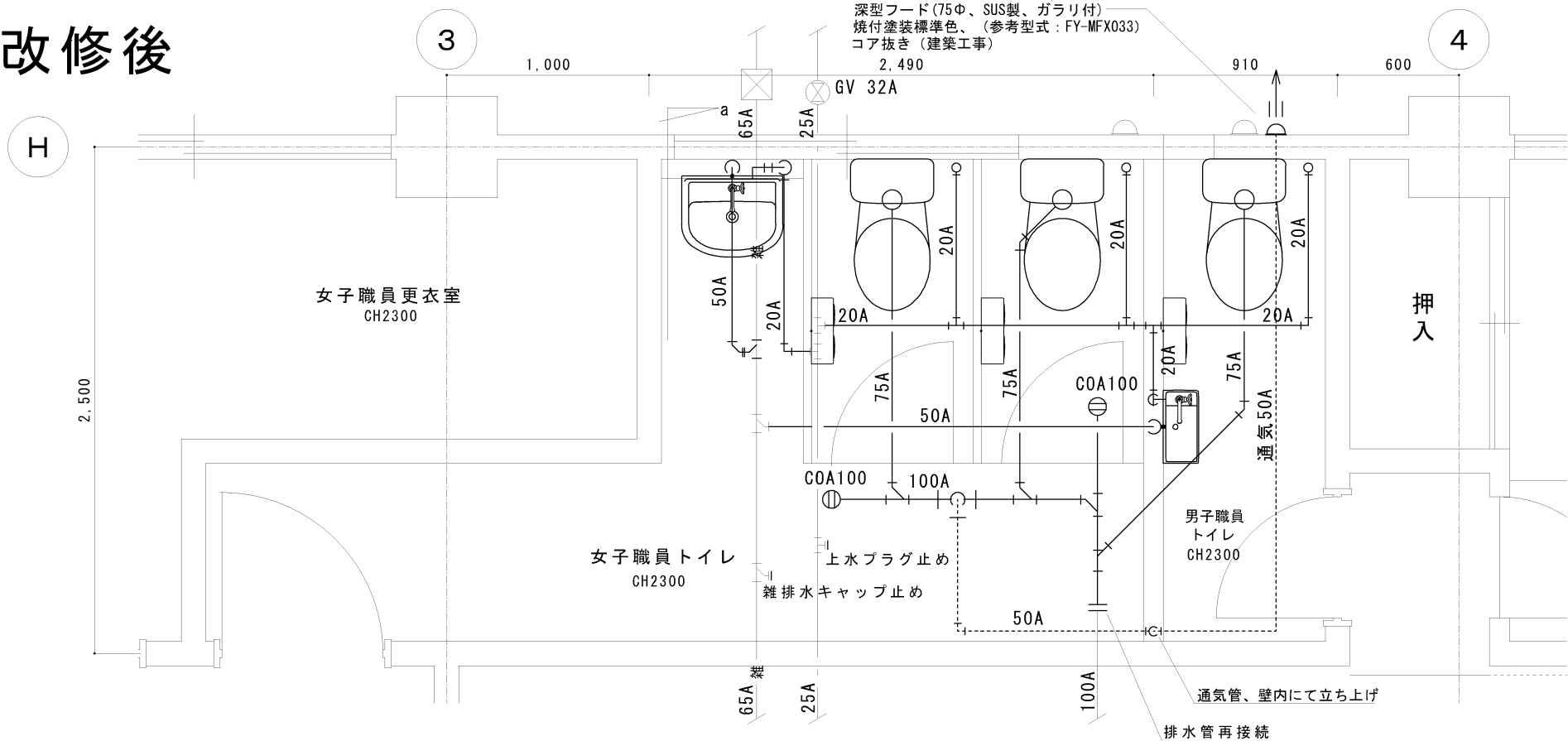


撤去衛生器具表

	職員便所
洋式便器	1
和式便器	1
小便器	1
手洗器	1
紙巻器	2

—— - ——	上水 VA
—————	排水 VP
—— 雑 ——	雑排水 VP
-----	通気 VP
—————	細線 既存を示す
—————	太線 撤去を示す

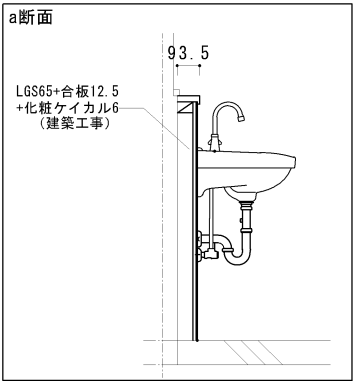
改修後



新設衛生器具表

	参考品番ほか	男子	女子	合計
洋便器	CS232B, SH232BA 止水栓、排水ソケット、固定具類	1	2	3
温水洗浄便座	TCF6623 分岐金具、固定具類	1	2	3
壁掛け手洗器	壁掛洗面器L210C 単水栓 T136AUN13CR 壁給排水、Pトラップ、金物一式他	0	1	1
壁掛け手洗器	ミニドルゴ通気弁 壁掛洗面器LSH50AP 単水栓 T136AUN13CR 壁給排水、Pトラップ、金物一式他	1	0	1
紙巻器	YH650	1	2	3
化粧鏡	YM3545A	1	1	2

※露出配管はメッキ管とする
※各器具には止水栓を設けること



—— - ——	上水 H1VP
—————	排水 VP
—— 雑 ——	雑排水 VP
-----	通気 VP
—————	細線 既存を示す
—————	太線 新設を示す

※配管縁切り後は適切に止水プラグ、キャップ処理をすること

工番

令和6年度（ ）第24014号

図面

職員トイレ廻り

衛生配管図

(改修前・改修後)

名張市総務部公共施設マネジメント室

検図

設計

作成年月日

図面No.

工事

名称

赤目保育所職員トイレ改修工事

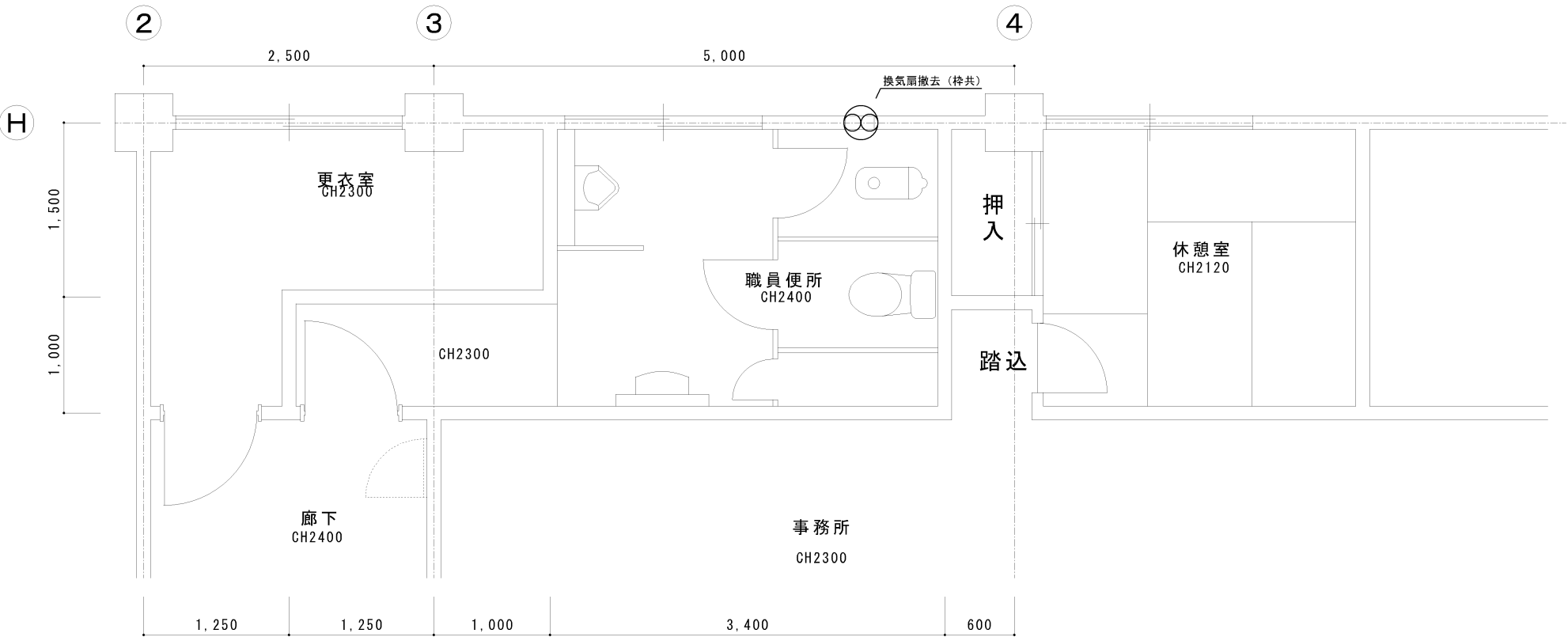
縮尺

A3 1/30

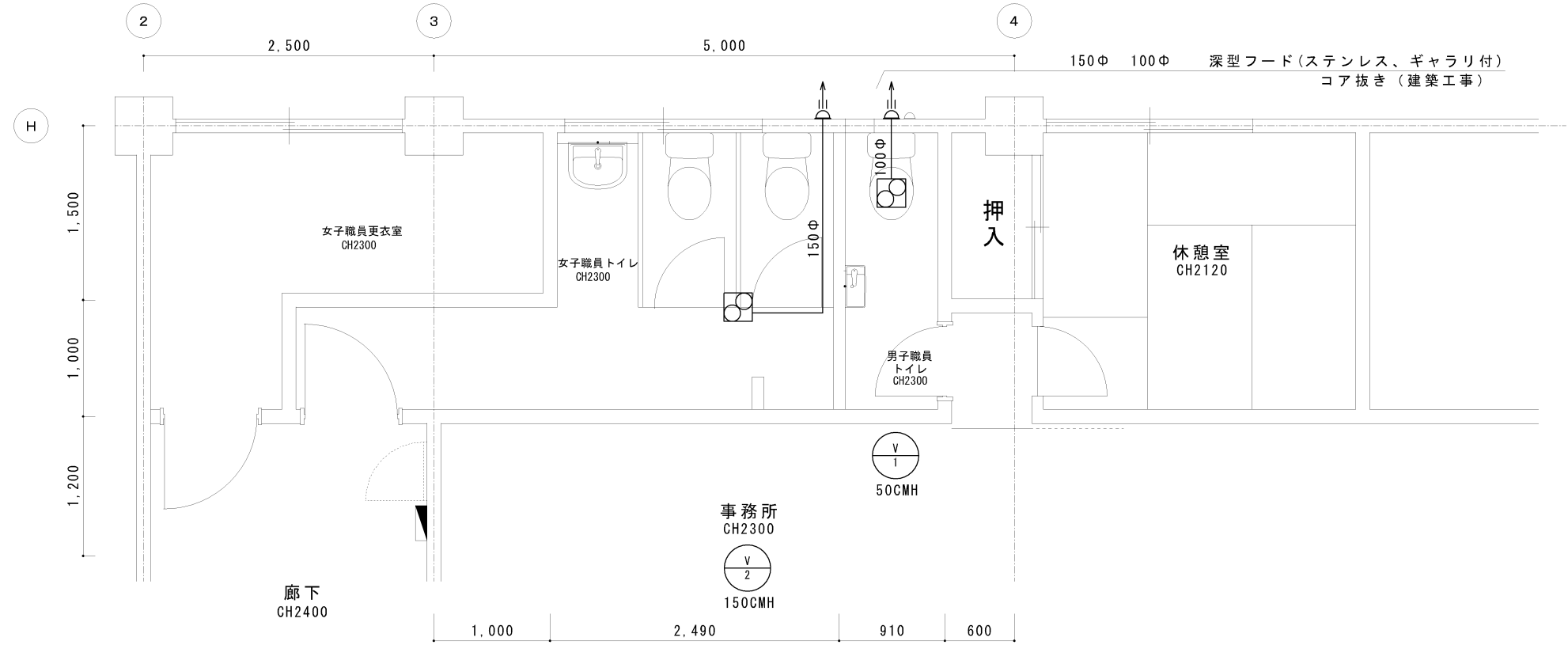
R6.10

M-02

改修前



改修後



換気設備機器表	
記号	V-1
名称	天井埋込形換気扇
仕様	風量：50 m3/h 接続口：100Φ シャッター付き 電気：単相 100V 9.3W
台数	1台
設置場所	男子職員トイレ
参考型番	FY-17C8
他	深型フード、SUS304、100Φ 焼付塗装 (標準色)

換気設備機器表	
記号	V-2
名称	天井埋込形換気扇
仕様	風量：150 m3/h 接続口：100Φ シャッター付き 電気：単相 100V 10.5W
台数	1台
設置場所	女子職員トイレ
参考型番	FY-24C8
他	深型フード、SUS304、150Φ 焼付塗装 (標準色)

	工 番	令和6年度 () 第24014号	図 面 名 称	職員トイレ廻り 空調・換気設備図 (改修前・改修後)	名張市総務部公共施設マネジメント室	検 図	設 計	作成年月日	図面No.
	工 事 名 称	赤目保育所職員トイレ改修工事	縮 尺	A3 1/50				R6.10	M-03