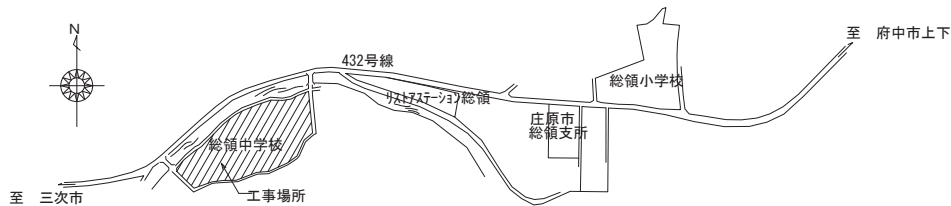


総領中学校トイレ洋式化工事

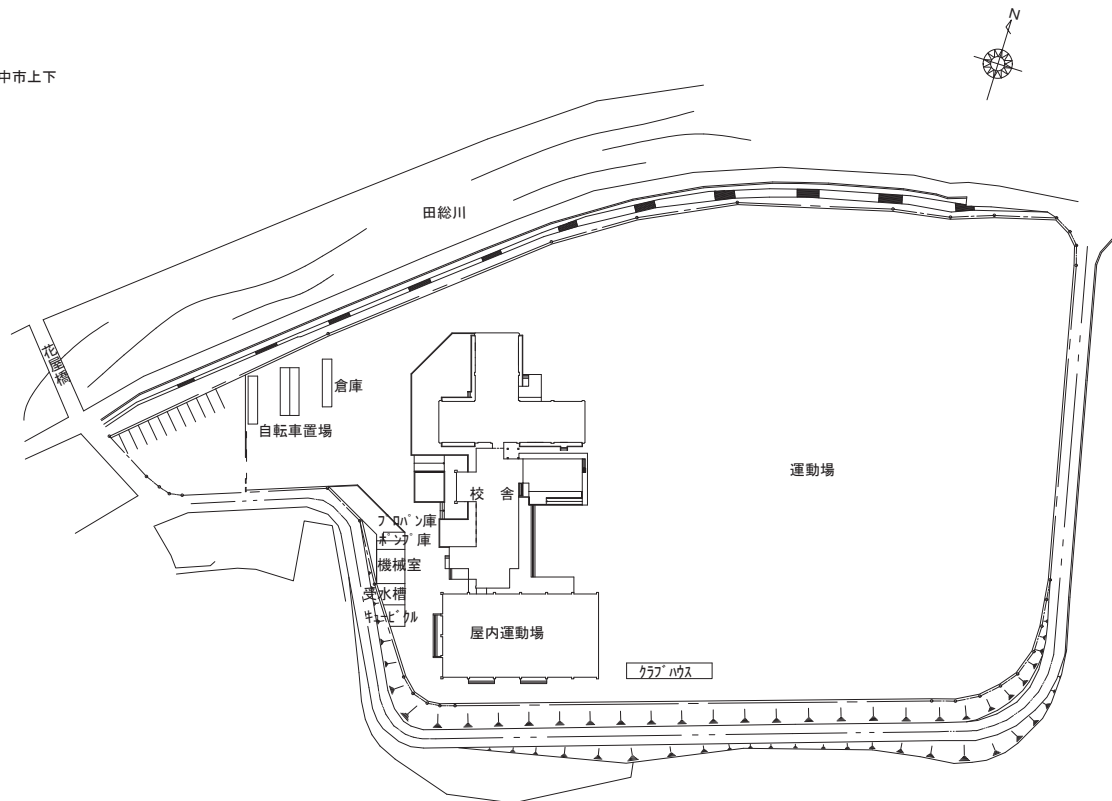
設計に緑と空間を

一級建築士事務所 空間設計事務所

[illegible]



付近見取図



配置図

面積表

		記号	工事種別	用 途	階	構 造		建築面積	延床面積	階別床面積 (単位 m ²)
一棟	①	既設建物	校舎	3	鉄筋コンクリート造	耐火建築物		877.80	1983.07	1 F - 863.55 3 F - 483.00 2 F - 636.52
	②	既設建物	特殊教室棟	1	"	"		109.90	101.25	
	③	"	エレベーター棟	3	鉄骨造	耐火建築物		20.77	56.05	1 F - 20.77 3 F - 17.64 2 F - 17.64
	校舎等建物 計							130.67	157.30	1 F - 122.02 3 F - 17.64 2 F - 17.64
	一棟合計							1008.47	2140.37	1 F - 985.57 3 F - 500.64 2 F - 654.16
別棟	④	既設建物	屋内運動場	2	鉄骨造			808.19	828.32	1 F - 713.51 2 F - 114.81
	⑤	"	クラブハウス	1	木 造			73.74	73.74	
	⑥	"	プロパン庫・ボンブ庫・機械室	1	コンクリートブロック造			76.00	76.00	
	⑦	"	自転車置場×3	1	鉄骨造			73.92	73.92	
	⑧	"	倉庫	1	鉄骨造			24.64	24.64	
別棟合計								1056.49	1076.62	1 F - 961.81 2 F - 114.81
合 計								2064.96	3216.99	1 F - 1947.38 3 F - 500.64 2 F - 768.97

敷地面積 19,174.23m²

memo: _____

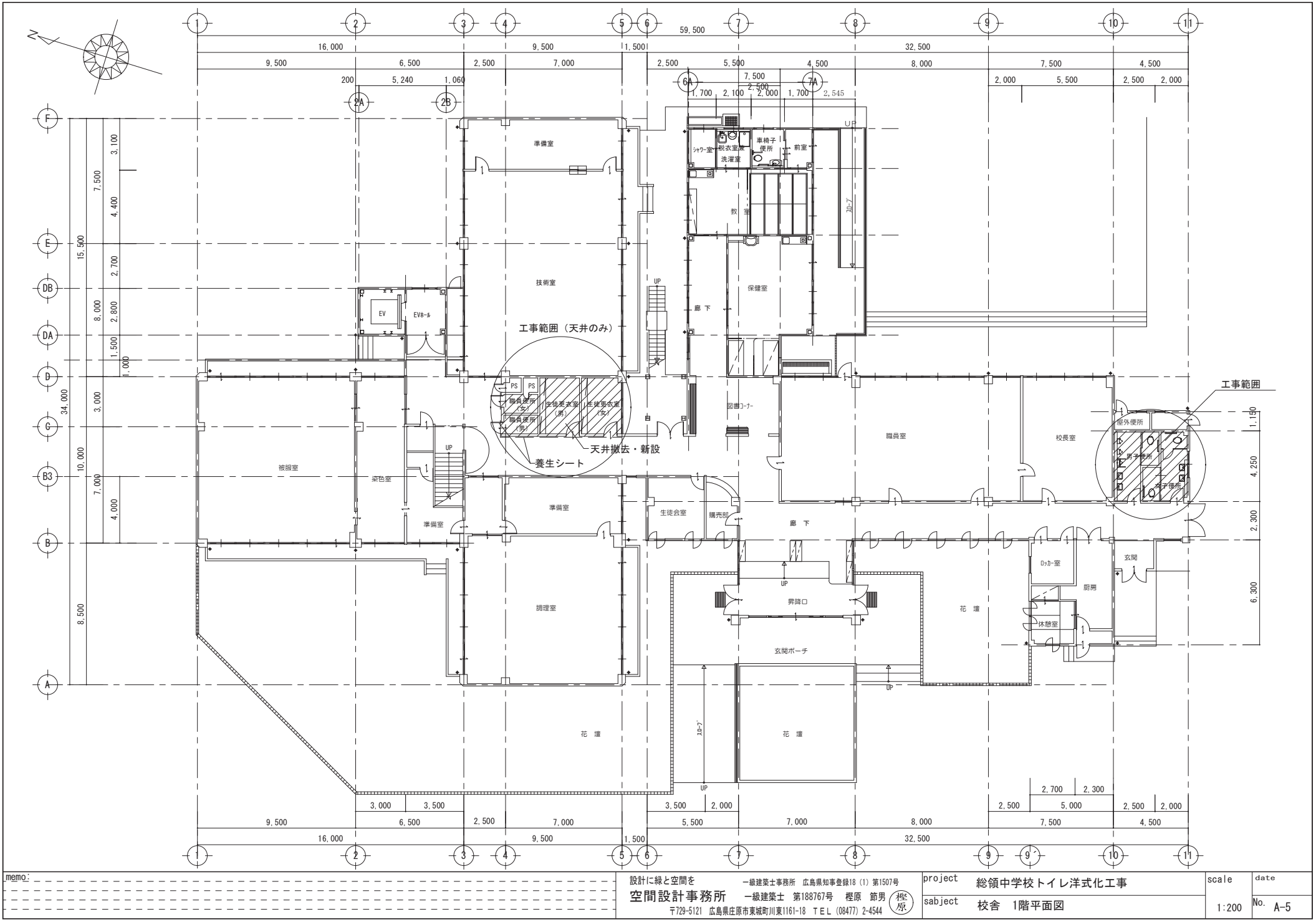
設計に縁と空間を
空間設計事務所
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 桧原 節男 (桧原)

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 付近見取図・配置図・面積表

scale 1 : 800
date No. A-3

[illegible]

memo	設計に緑と空間を 空間設計事務所 〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544	一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号	project	総領中学校トイレ洋式化工事	scale	date
		一級建築士 第188767号 榎原 節男	subject	仕上表		No. A-4

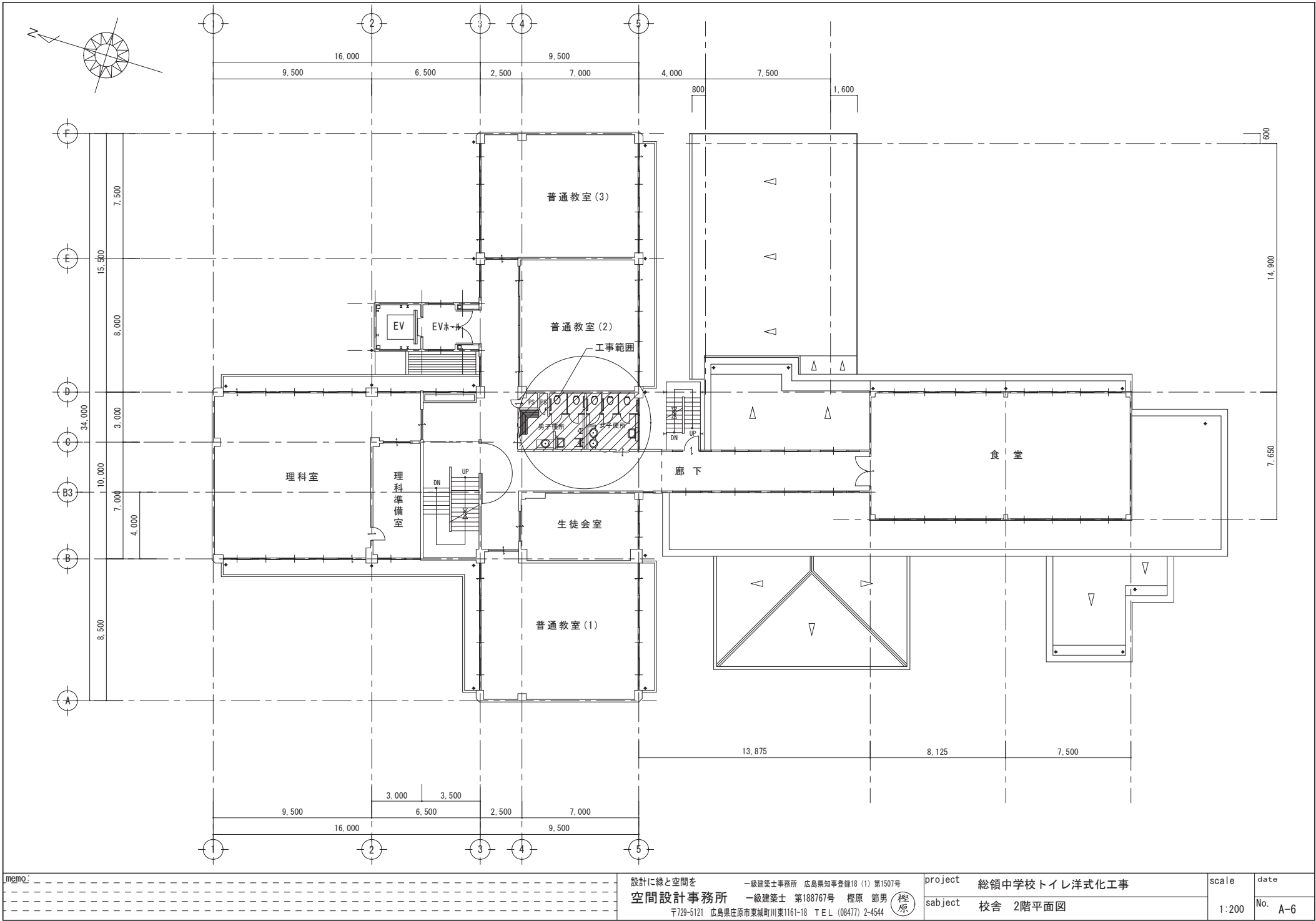


memo: _____

設計に縁と空間を
空間設計事務所
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 校舎 1階平面図

scale	date
1:200	No. A-5

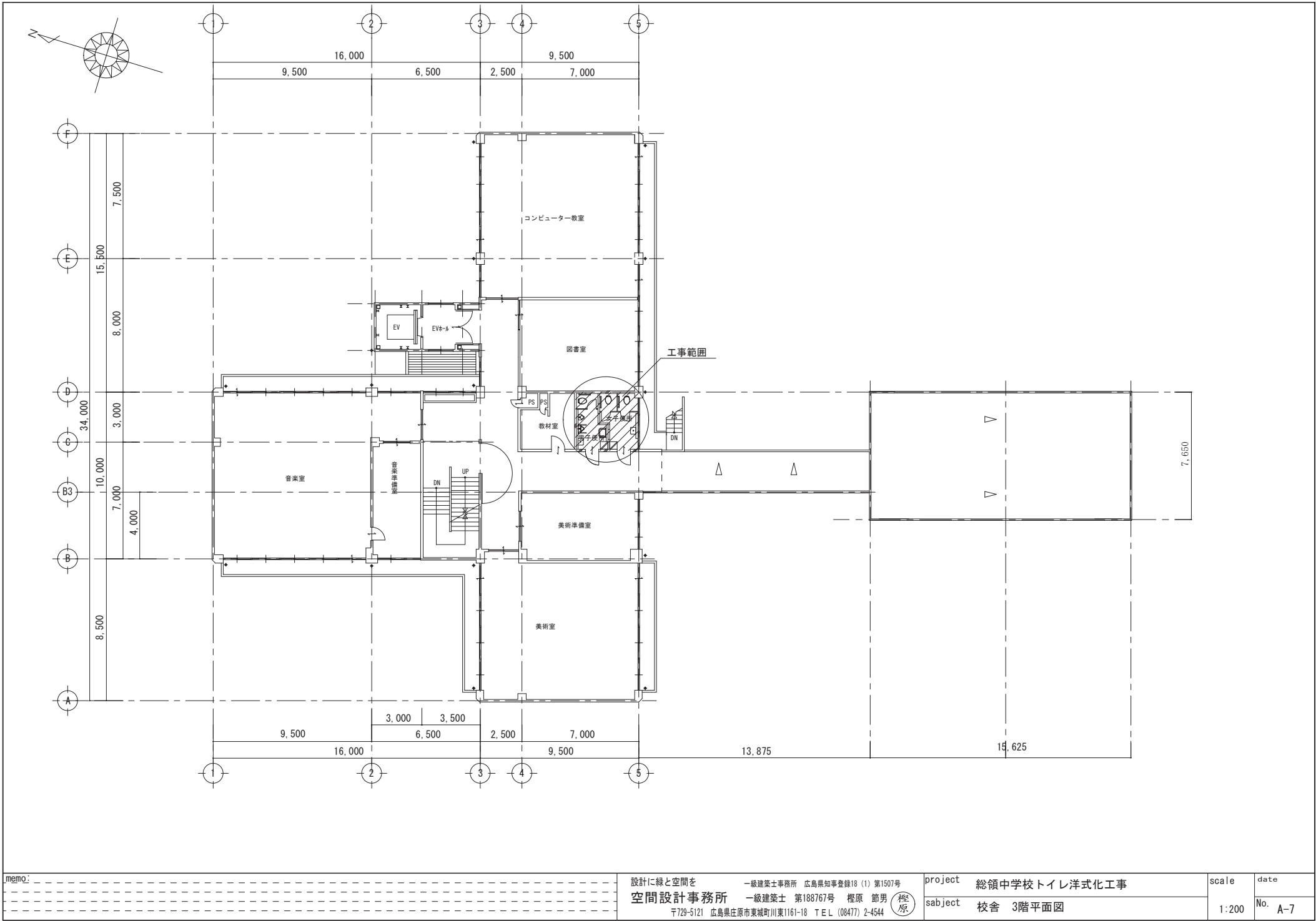


memo: _____

設計に緑と空間を
空間設計事務所
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 梶原 節男 (概原)
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 校舎 2階平面図

scale	date
1:200	No. A-6

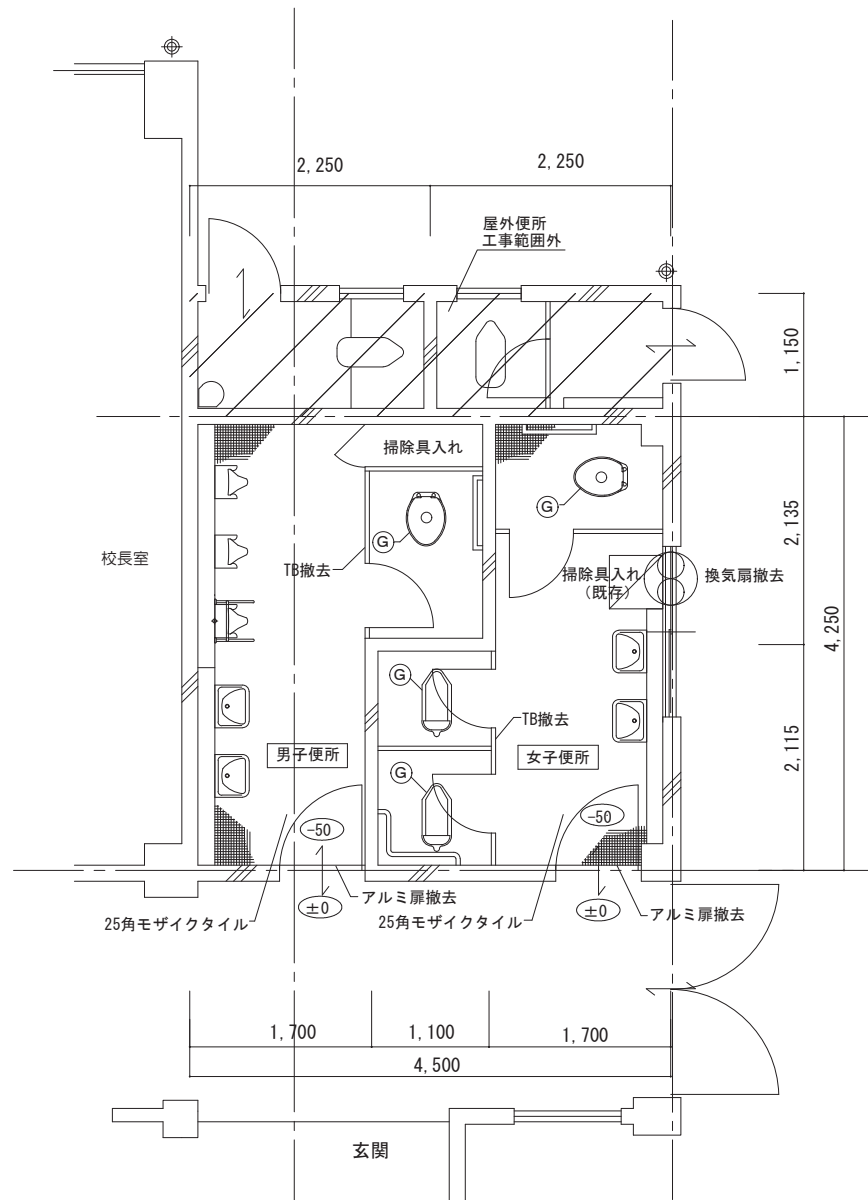


memo: _____

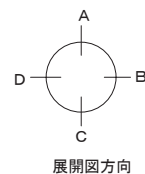
設計に緑と空間を
空間設計事務所
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 梶原 節男 (梶原)
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project	総領中学校トイレ洋式化工事
subject	校舎 3階平面図

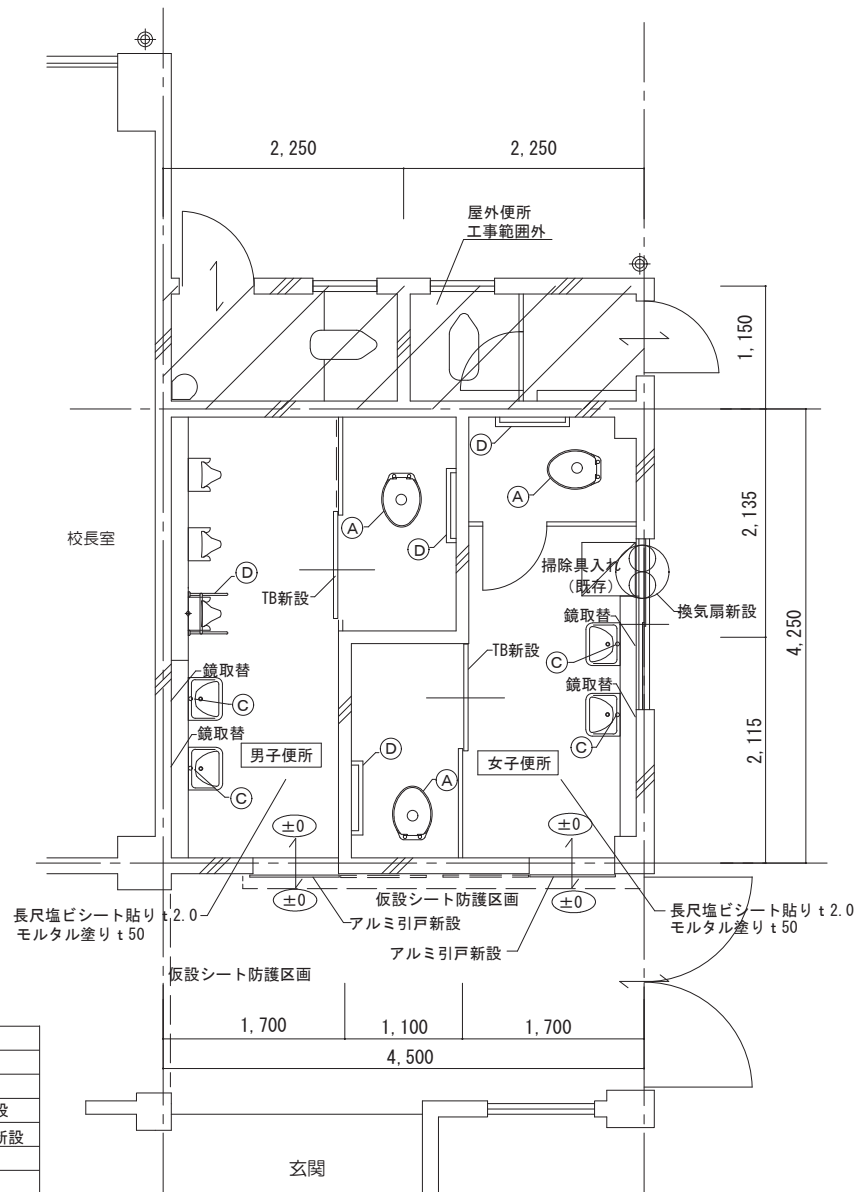
scale	date
1:200	No. A-7



改修前 1階来客用トイレ平面図



展開図方向



改修後 1階来客用トイレ平面図

記号	種 別
(A)	・洋式便器取替新設 ウォッシュレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式に取替新設
(C)	・手洗い水栓はセンサー式に取替新設
(D)	・手すり新設又は取替新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去

memo:

設計に縁と空間を
空間設計事務所

一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号

一級建築士 第188767号 梶原 節男

〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project

総領中学校トイレ洋式化工事

subject

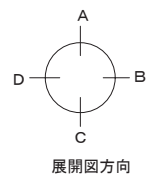
1階来客用トイレ平面詳細図

scale

1 : 50

date

No. A-8

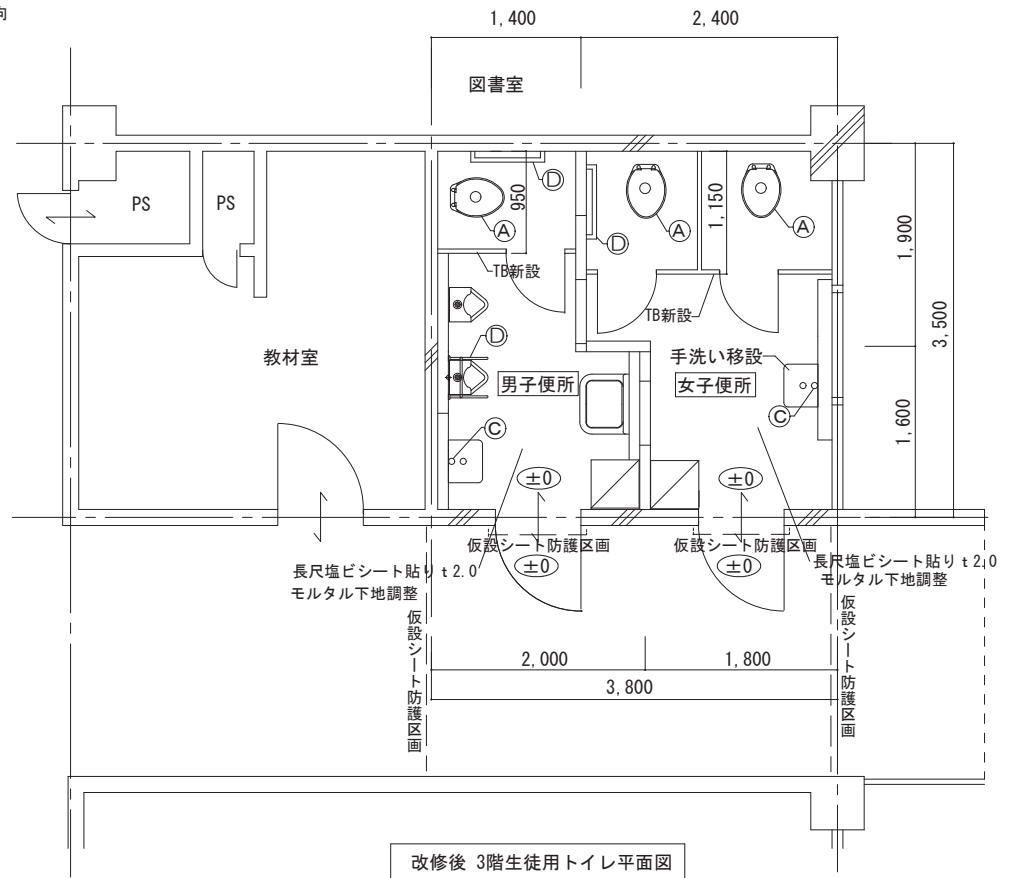
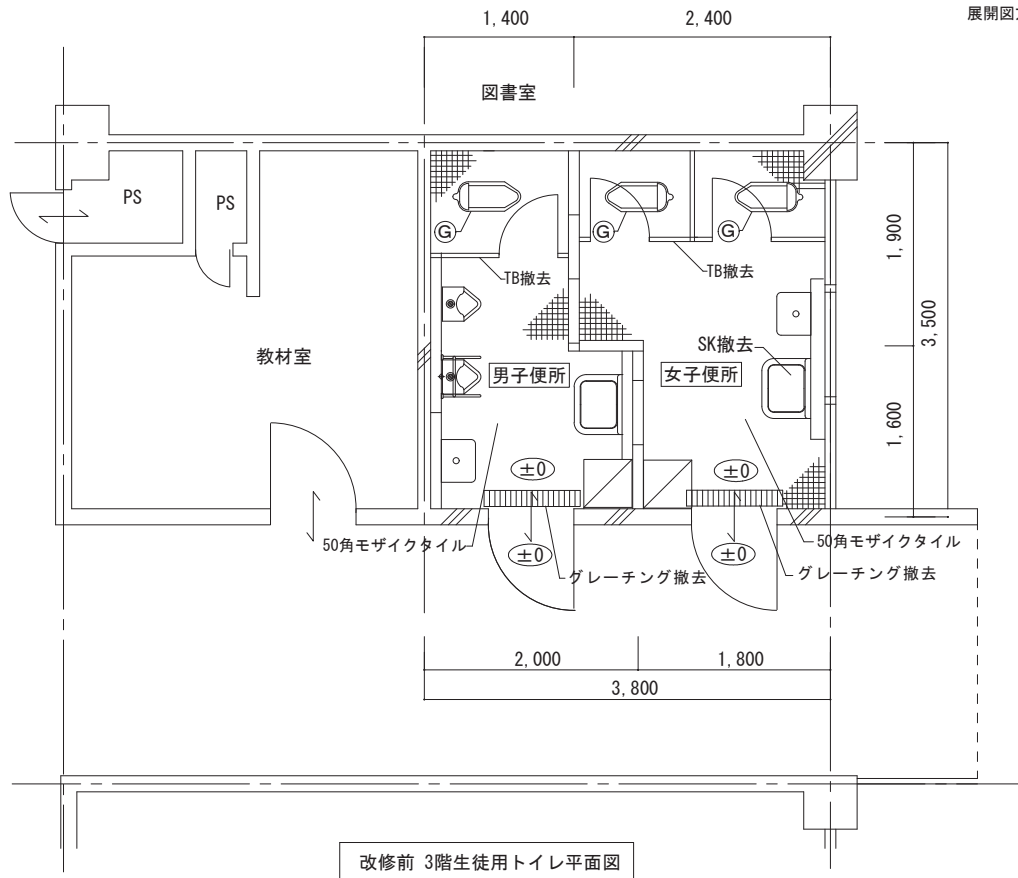
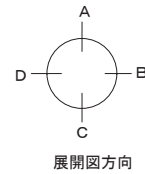


*3階便所工事のため既存天井撤去ケイカル板新設



*天井: ケイカル板 7) 6.0 VP(新設)

記号	種 別
(A)	・洋式便器取替新設 ウオームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式に取替新設
(C)	・手洗い水栓はセンサー式に取替新設
(D)	・手すり新設又は取替新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去



記号	種 別
(A)	・洋式便器取替 ウオームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去

memo: _____

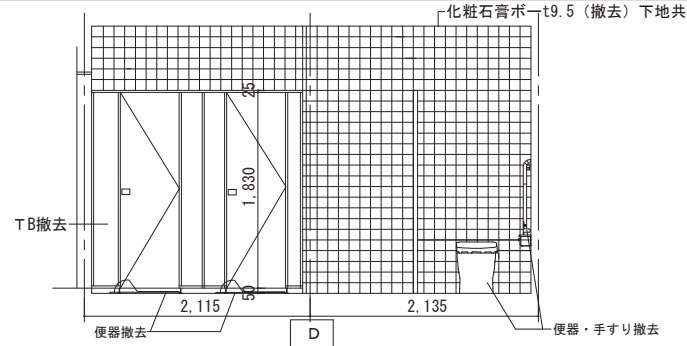
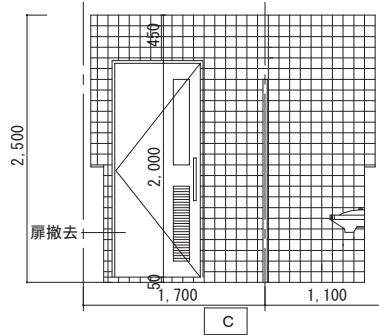
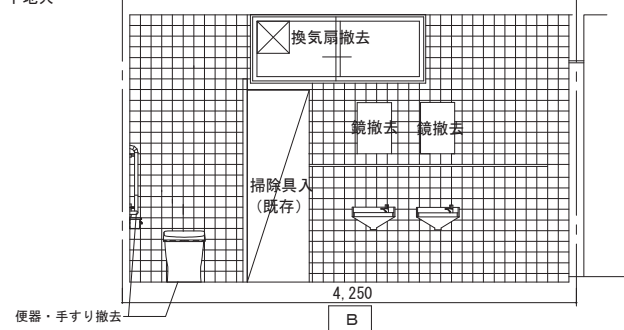
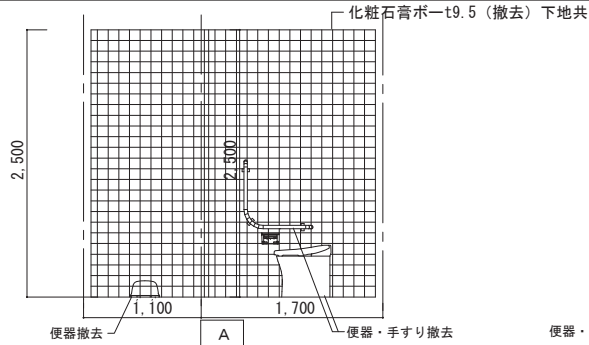
設計に緑と空間を
空間設計事務所
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 梶原 節男 (梶原)
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 3階生徒用トイレ平面詳細図

scale
date
No. A-10

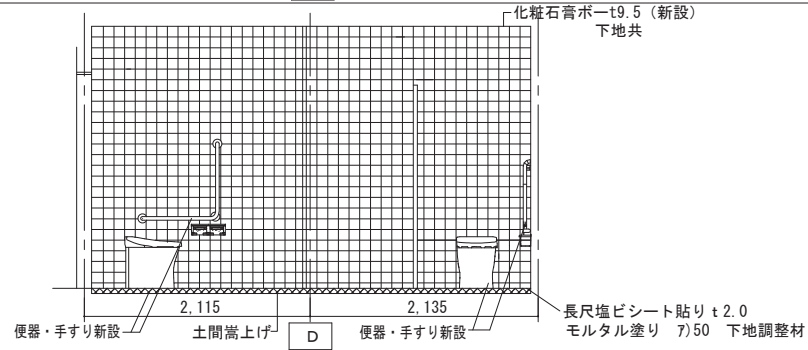
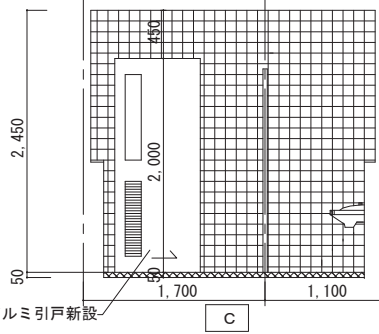
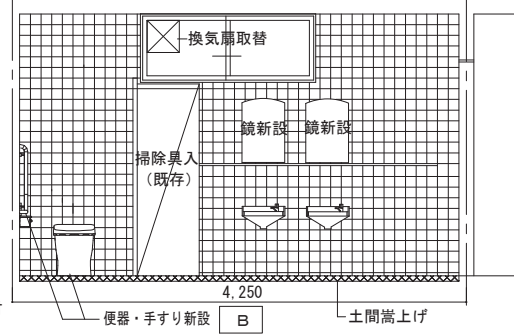
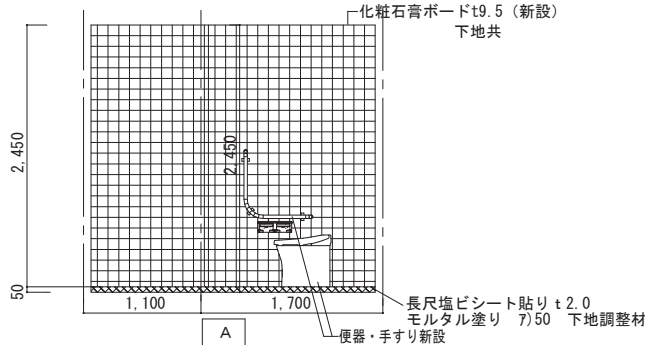
既存 1階来客用 女子

材料	
天井	化粧石膏ボード9
廻縁	ビニール見切
壁	100角タイル
巾木	
床	25角モザイクタイル



新規 1階来客用 女子

材料	
天井	化粧石膏ボード9 (新設)
廻縁	ビニール見切 (新規)
壁	100角タイル貼 (既存)
巾木	
床	長尺塩ビシート貼り t2.0 モルタル塗り 7)50 下地調整材



memo:

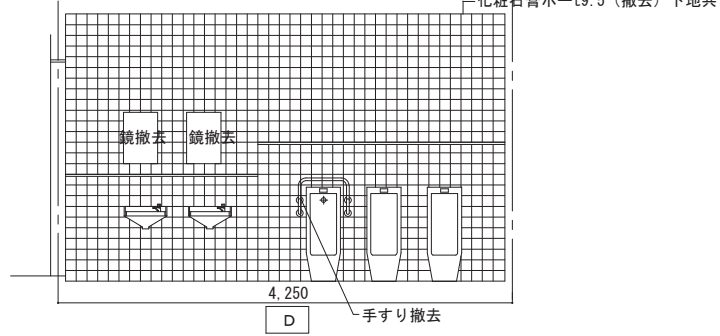
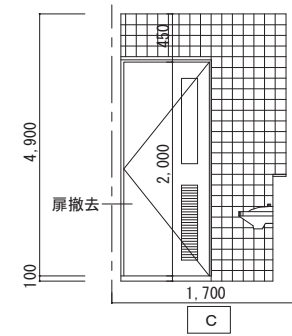
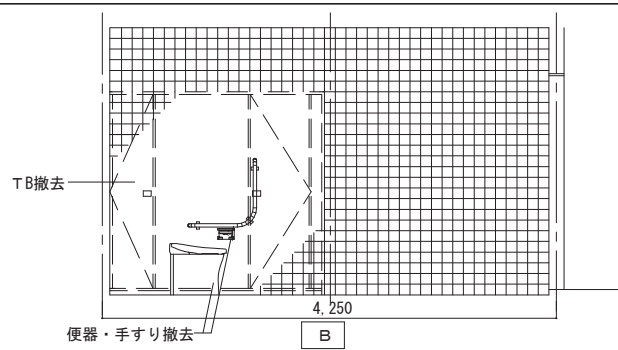
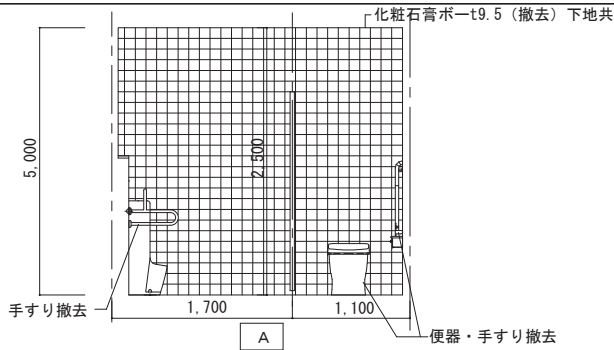
設計に縁と空間を
空間設計事務所
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 榎原 節男 (榎原)
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 1階 (来客用女子トイレ) 展開図

scale 1 : 50
date No. A-11

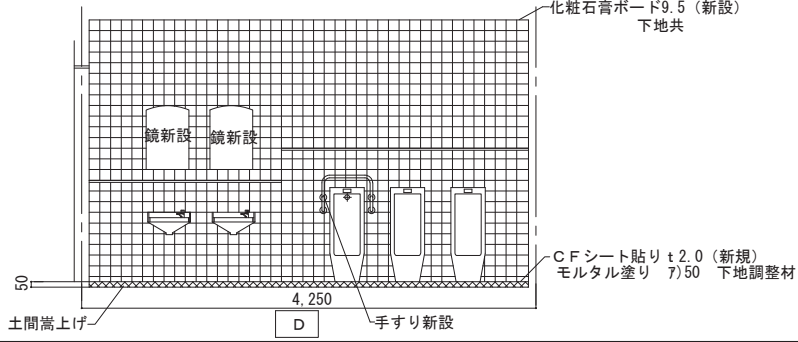
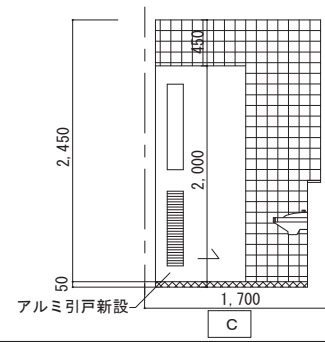
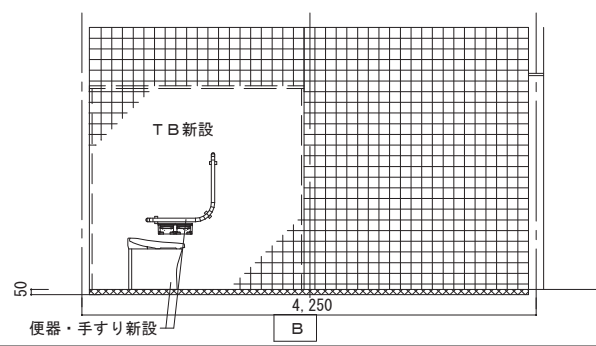
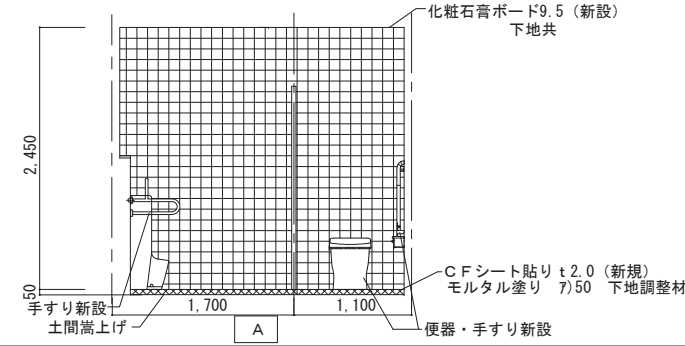
既存 1階来客用 男子

	材料
天井	化粧石膏ボード9.5
廻縁	ビニール見切
壁	100角タイル
巾木	
床	25角モザイクタイル



新規 1階来客用 男子

	材料
天井	化粧石膏ボード9.5 (新規)
廻縁	ビニール見切 (新規)
壁	100角タイル (既存)
巾木	
床	CFシート貼り t2.0 (新規) モルタル塗り 7)50 下地調整材



memo:

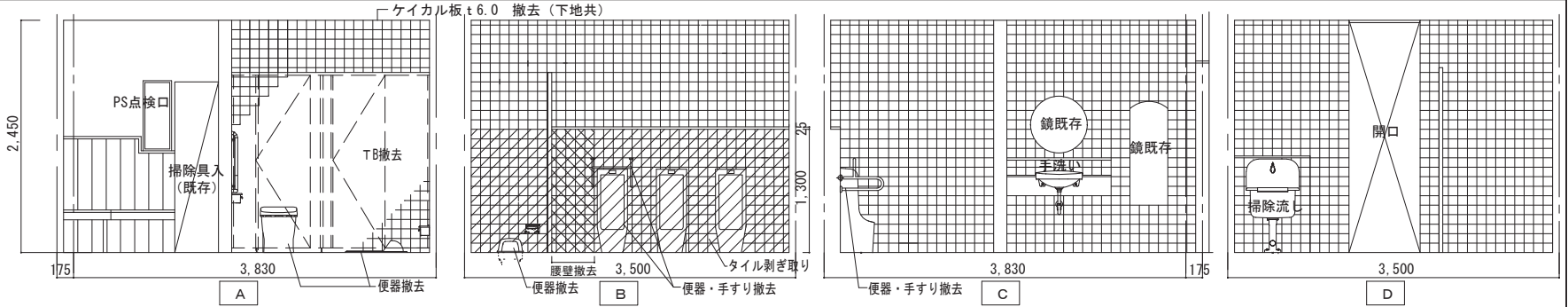
設計に縁と空間を
空間設計事務所
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 梶原 節男 (梶原)
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 1階 (来客用男子トイレ) 展開図

scale 1:50
date No. A-12

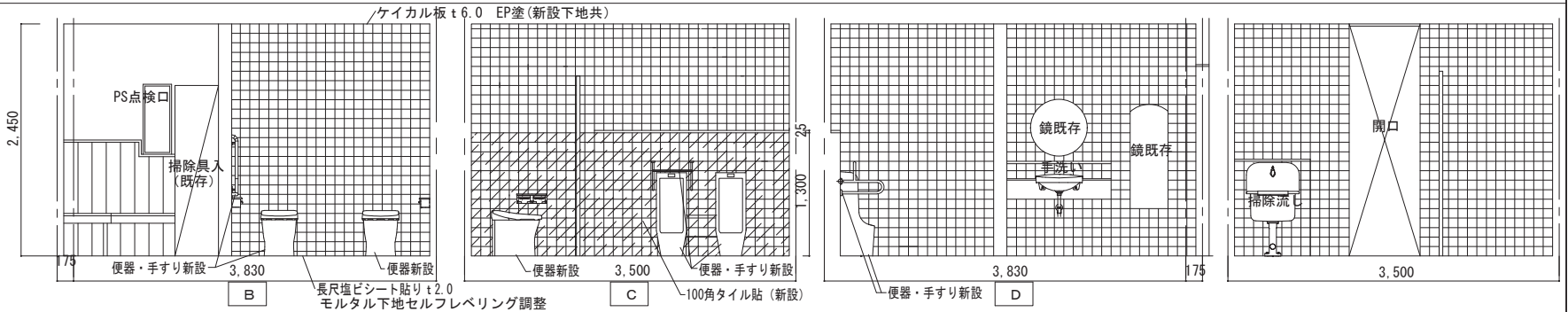
既存 2階生徒用 男子

	材料
天井	ケイカル板VP塗
廻縁	ビニール見切
壁	100角タイル貼
腰壁	ビニールクロス貼り
床	50角モザイクタイル貼
床	一部長尺塩ビシート貼り



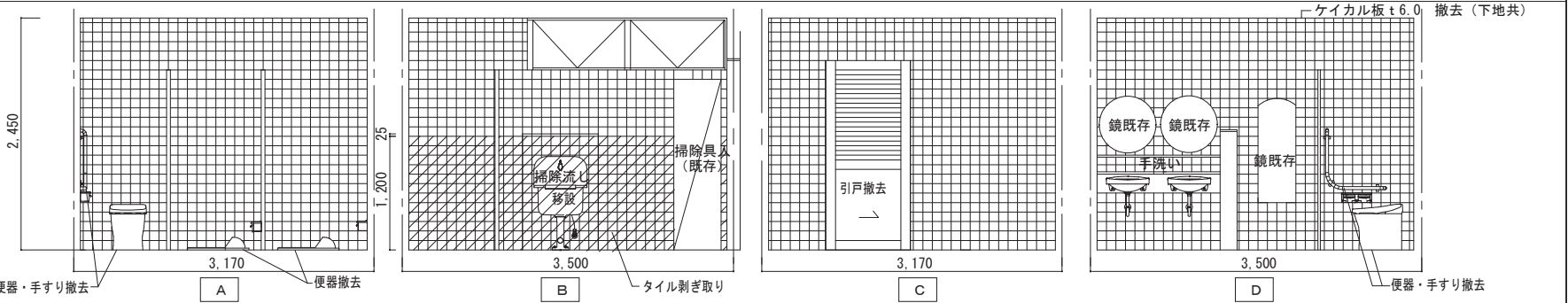
新規 2階生徒用 男子

	材料
天井	ケイカル板t6 EP塗 (新設)
廻縁	ビニール見切 (既存)
壁	100角タイル貼 (既存)
腰壁	ビニールクロス貼り (既存)
腰壁	木張り (既存)
腰壁	100角タイル貼り (新設)
床	長尺塩ビシート貼り t2.0
モルタル下地セルフレベリング調整	



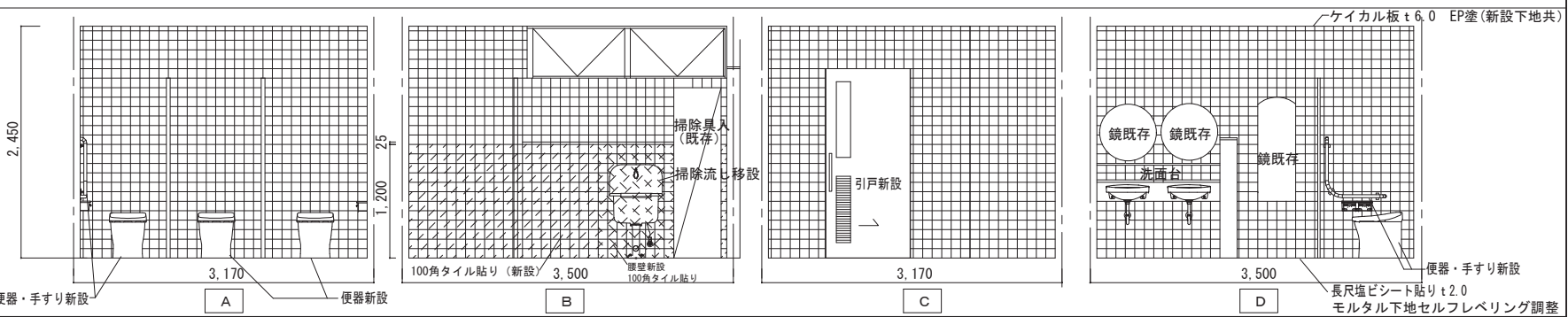
既存 2階生徒用 女子

	材料
天井	ケイカル板VP塗
廻縁	ビニール見切
壁	100角タイル貼
腰壁	ビニールクロス貼り
腰壁	木張り
床	50角モザイクタイル貼
床	一部長尺塩ビシート貼り



新規 2階生徒用 女子

	材料
天井	ケイカル板t6 EP塗 (新設)
廻縁	ビニール見切 (既存)
壁	100角タイル貼 (既存)
腰壁	ビニールクロス貼り (既存)
腰壁	木張り (既存)
腰壁	100角タイル貼り (新設)
床	長尺塩ビシート貼り t2.0
モルタル下地セルフレベリング調整	



memo:

設計に縁と空間を
空間設計事務所
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

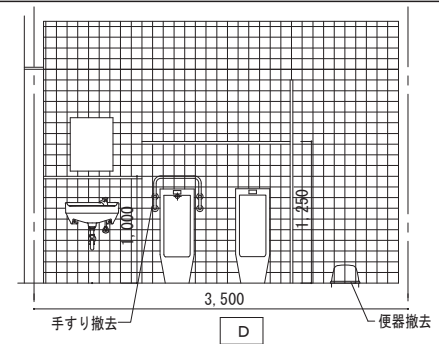
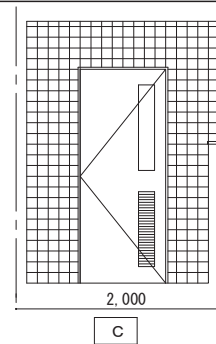
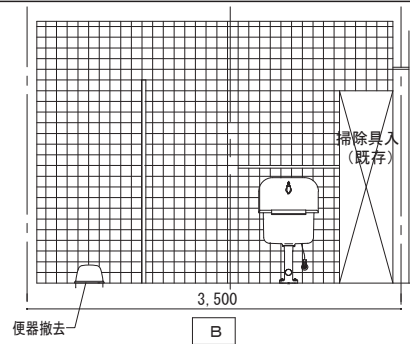
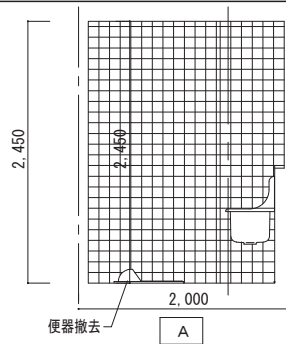
一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 榎原 節男 (概原)

project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 2階生徒用トイレ展開図

scale : 50
date No. A-13

既存 3階男子トイレ

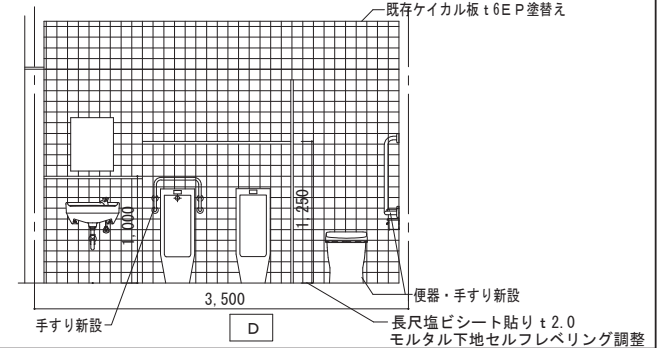
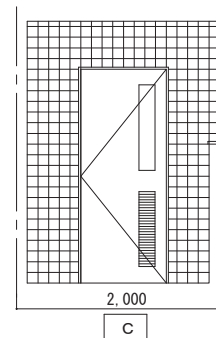
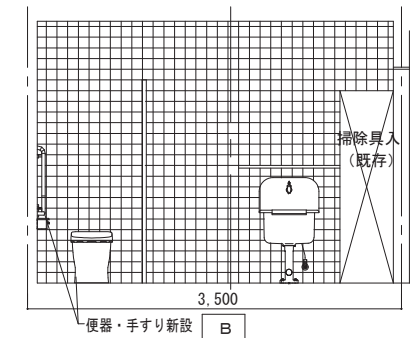
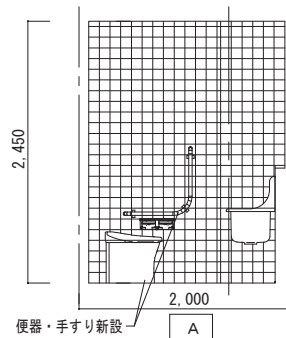
材料	
天井	ケイカル板 t6VP塗
廻縁	ビニル見切
壁	100角タイル
床	50角モザイクタイル



新規 3階男子トイレ

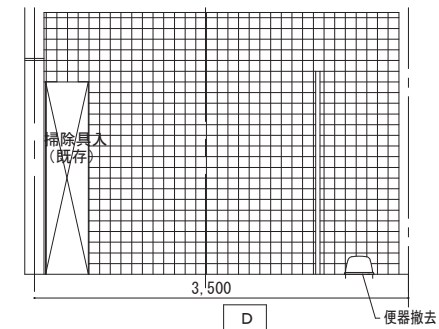
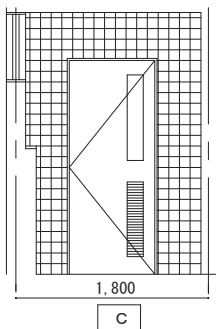
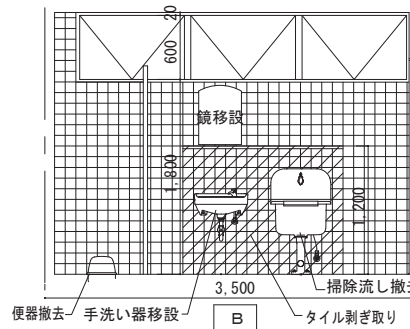
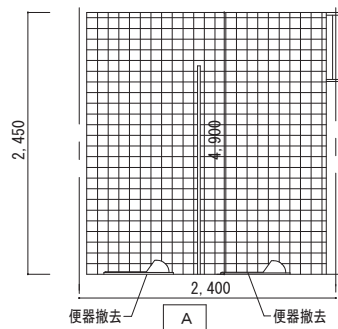
材料	
天井	既存ケイカル板 t6 EP塗替え
廻縁	ビニル見切 (既存)
壁	100角タイル (既存)
床	長尺塩ビシート貼り t2.0

モルタル下地セルフレベルリング調整



既存 3階女子トイレ

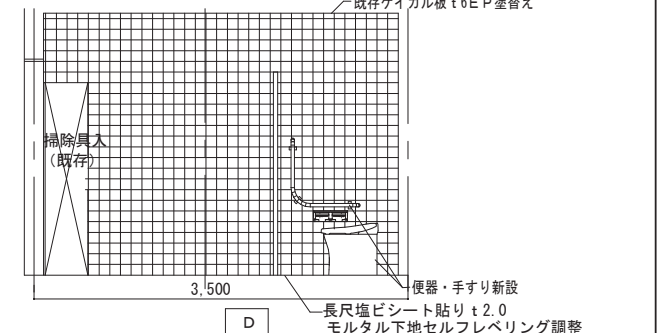
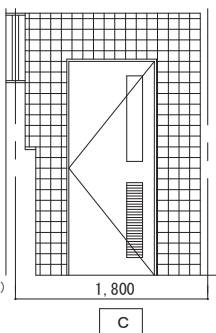
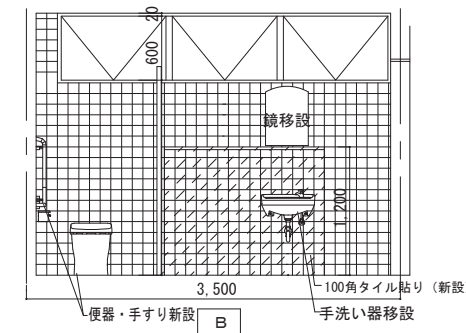
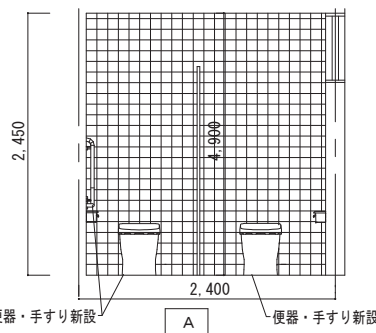
材料	
天井	ケイカル板 t6VP塗
廻縁	ビニル見切
壁	100角タイル
床	50角モザイクタイル



新規 3階女子トイレ

材料	
天井	既存ケイカル板 t6 EP塗替え
廻縁	ビニル見切 (既存)
壁	100角タイル (既存)
腰壁	100角タイル (新設)
床	長尺塩ビシート貼り t2.0

モルタル下地セルフレベルリング調整



memo:

設計に緑と空間を
空間設計事務所

一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号

一級建築士 第188767号 櫻原 節男 (経原)

〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project 総領中学校トイレ洋式化工事

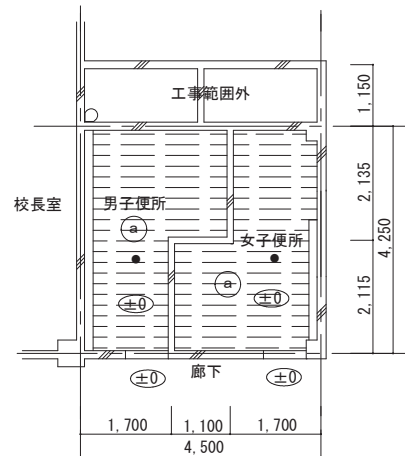
subject 3階生徒用トイレ展開図

scale date

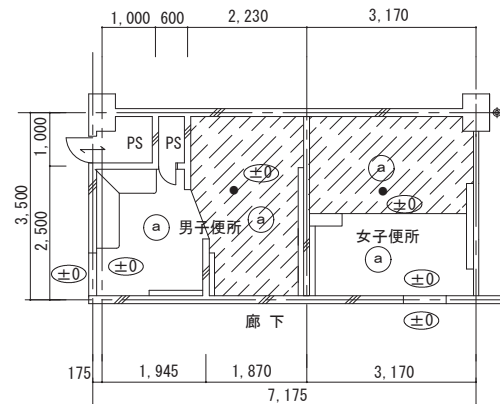
1:50 No. A-14

床仕上げ

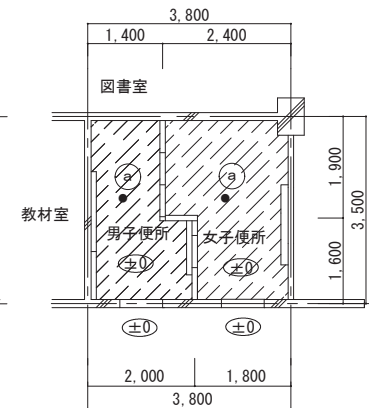
記号	仕上材料種別
(a)	長尺塩ビシート貼 t2.0
●	土間排水 50φ キャップ止め
≡	モルタル塗り t50 下地調整材
▨	モルタル下地セルフレベリング調整



改修後 1階来客用トイレ床伏図



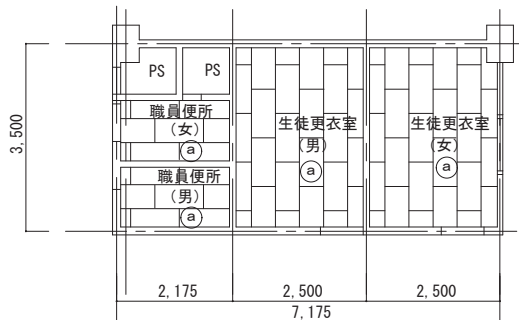
改修後 2階生徒用トイレ床伏図



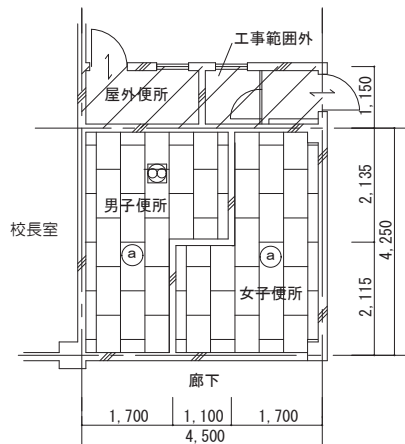
改修後 3階生徒用トイレ床伏図

天井仕上げ

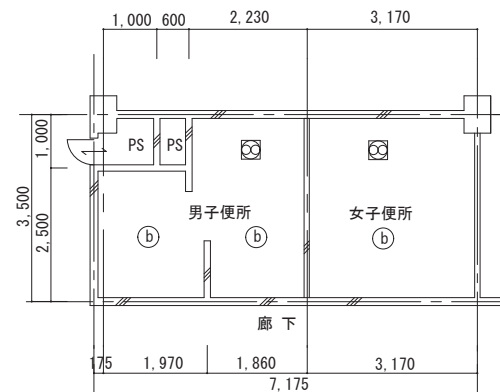
記号	仕上材料種別
(a)	化粧石膏ボード貼 t9.5新設 (軽鉄下地)
(b)	ケイカル板 t6貼 EP塗新設 (軽鉄下地)
(c)	下地補修の上 既存ケイカル板 EP塗
☐	天井換気扇 (既存)



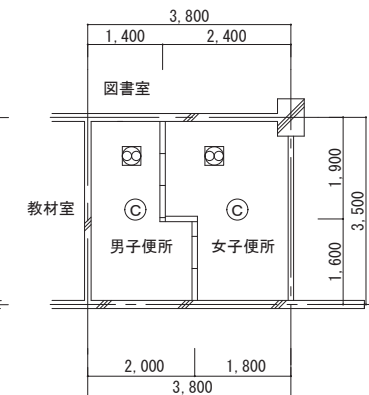
改修後 1階更衣室・職員便所天井伏図



改修後 1階来客用トイレ天井伏図



改修後 2階生徒用トイレ天井伏図



改修後 3階生徒用トイレ天井伏図

memo: _____

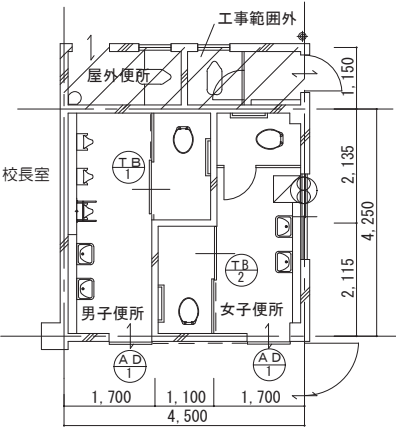
設計に緑と空間を
空間設計事務所
〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 榎原 節男 (概原)

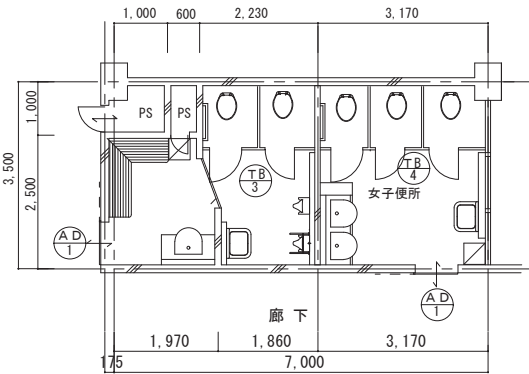
project 総領中学校トイレ洋式化工事
subject 床・天井伏図

scale 1:100
date No. A-15

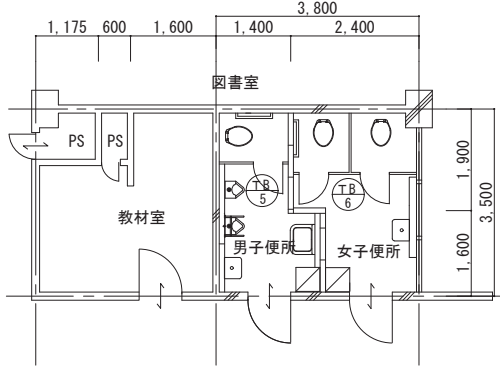
TB1 1階男子便所 1ヶ所 引戸面付タイプ 自閉式 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 ドアハンドル・打掛錠（表示） レール・付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木	TB2 1階女子便所 1ヶ所 引戸面付タイプ 自閉式 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 ドアハンドル・打掛錠（表示） レール・付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木	TB3 2階男子便所 1ヶ所 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 丁番型「レティヒンジ」・表示錠 付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木	TB4 2階女子便所 1ヶ所 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 丁番型「レティヒンジ」 付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木	TB5 3階男子便所 1ヶ所 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 丁番型「レティヒンジ」・表示錠 付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木
TB6 4階女子便所 1ヶ所 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 40 金物 丁番型「レティヒンジ」 付属金物一式 その他 アルミ笠木・ステンレス巾木	AD1 1階便所・2階男女便所入口 各1ヶ所 計4ヶ所 自閉式 上吊アウトセット片引戸 材質 メラミン樹脂化粧合板 単色 見込厚 30 金物 バーハンドル・振れ止め ガイドビン・付属金物一式 その他			



改修後 1階来客用トイレ建具配置



改修後 2階生徒用トイレ建具配置

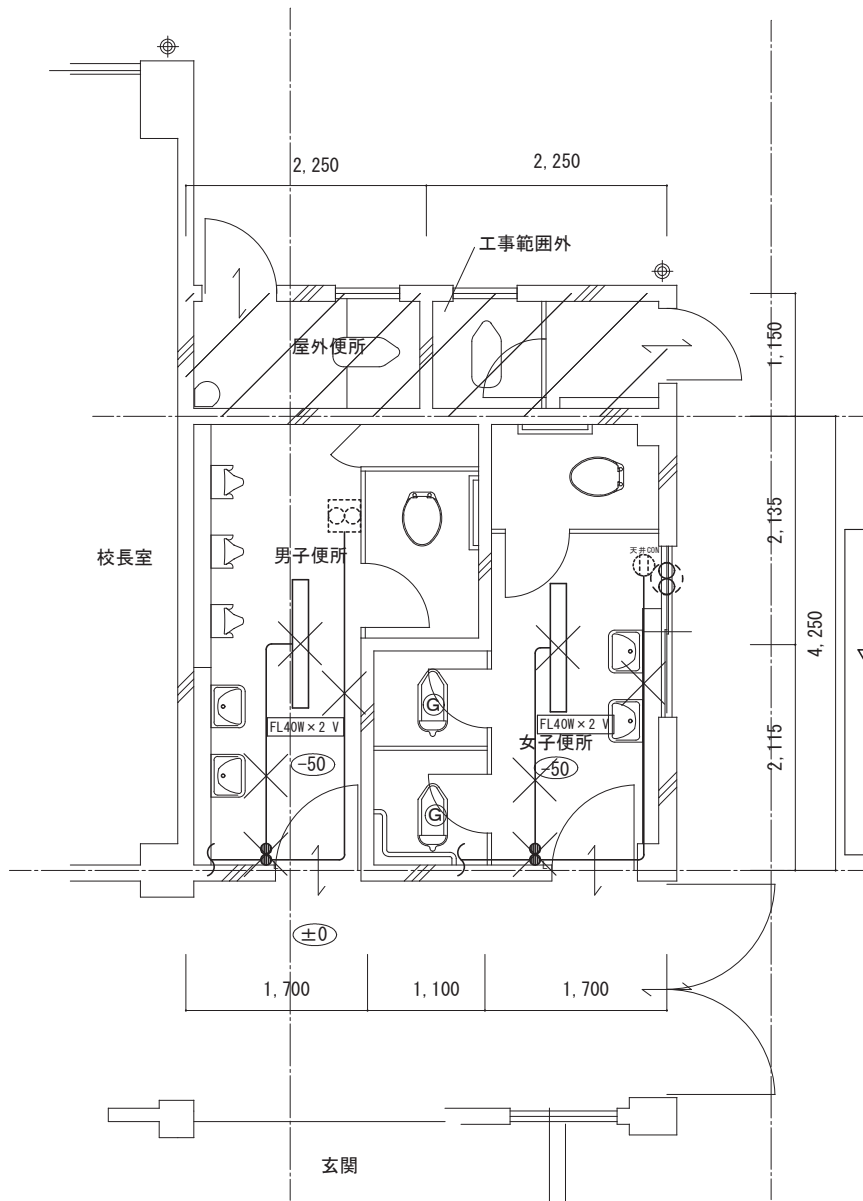


改修後 3階生徒用トイレ建具配置

[illegible]

照明器具姿図

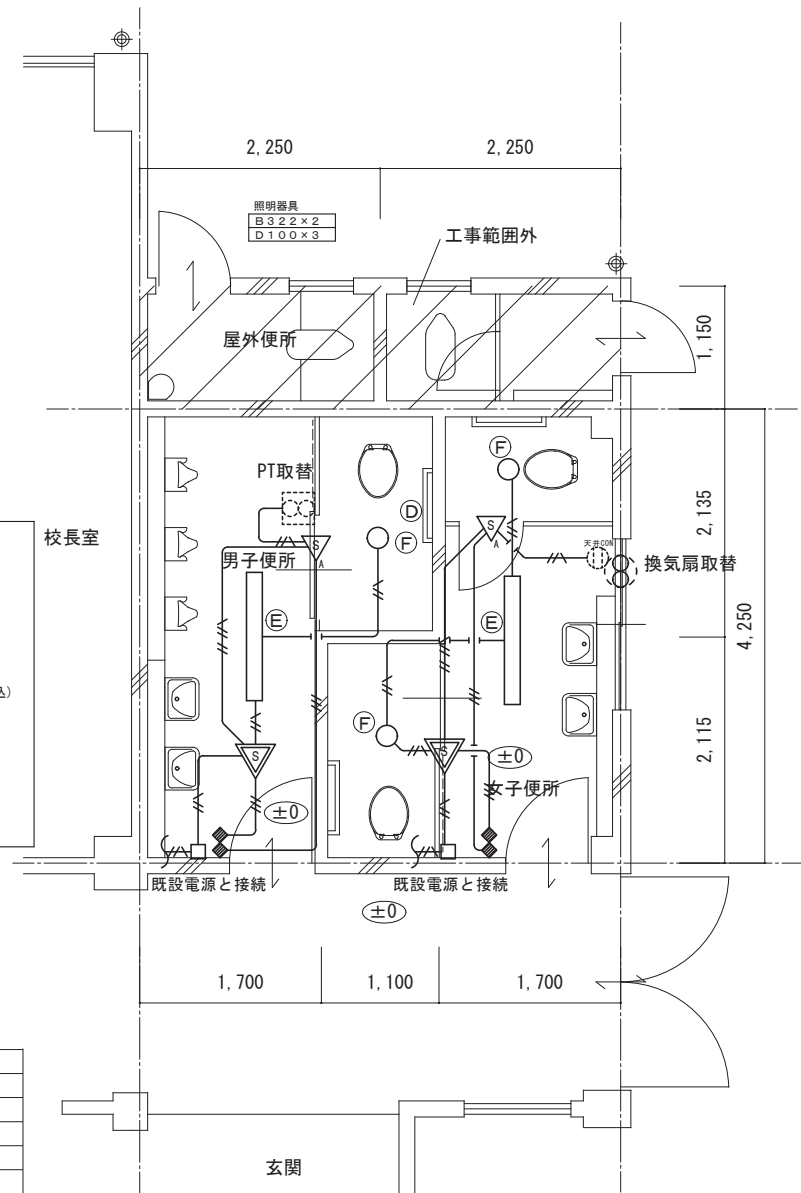
iDシリーズ直付型40形 Dスタイル W150				iDシリーズ直付型40形 Dスタイル W230				iDシリーズ直付型20形 Dスタイル W230				LEDダウンライト 100形				LEDブラケット 20形直管蛍光灯1灯器具相当											
 一般タイプ、2000lm・3200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、電圧100～242V 寿命：約60,000時間（光源維持率85%） 色温度（5000K）、Ra83 電源設置はライトバー側に内蔵				 一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、電圧100～242V 寿命：約60,000時間（光源維持率85%） 色温度（5000K）、Ra83 電源設置はライトバー側に内蔵				 一般タイプ、3200lmタイプ 消費電力21.8W、定格出力型、電圧100～242V 寿命：約60,000時間（光源維持率85%） 色温度（5000K）、Ra83 電源設置はライトバー側に内蔵				 LED内蔵ダウンライト（「ひとね」タイプ）、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 5000K、Ra83、広角タイプ 光束光束角15度、光束光束4000lm（光束維持率85%） 器具光束1010lm、消費電力7W、電圧：100～242V 反材（上部）：プラスチック（ホワイト） 反材（下部）：鋼板（ホワイトつや消し仕上げ） 寸法：鋼板（ホワイトつや消し仕上げ）：厚さ125 W=580 H=65 出しろ64				 昼白色（5000K）、Ra83 器具光束401lm、消費電力5W、電圧100V 器具光束1100lm、消費電力12W、電圧100V 広角タイプ、光束光束12度、光束光束401lm カバー：プラスチック（乳白） W=580 H=65 出しろ64											
参考型番： パナソニック 直付XLX410AENPLE9 パナソニック 直付XLX430AENPLE9				参考型番： パナソニック 直付XLX459DENLE9				参考型番： パナソニック 直付XLX230DENCLE9				参考型番： パナソニック ダウンライトXND1058WNLE9				参考型番：パナソニック LGB85032LE1											
A	X401	LED 13.1W 2000lm		B	B322	LED 31.9W 5200lm		C	C162	LED 7.0W		D	D100	LED 7.0W		E	E20	LED 12.0W									
	A321	LED 20.6W 3200lm																									



改修前 1階来客用トイレ平面図

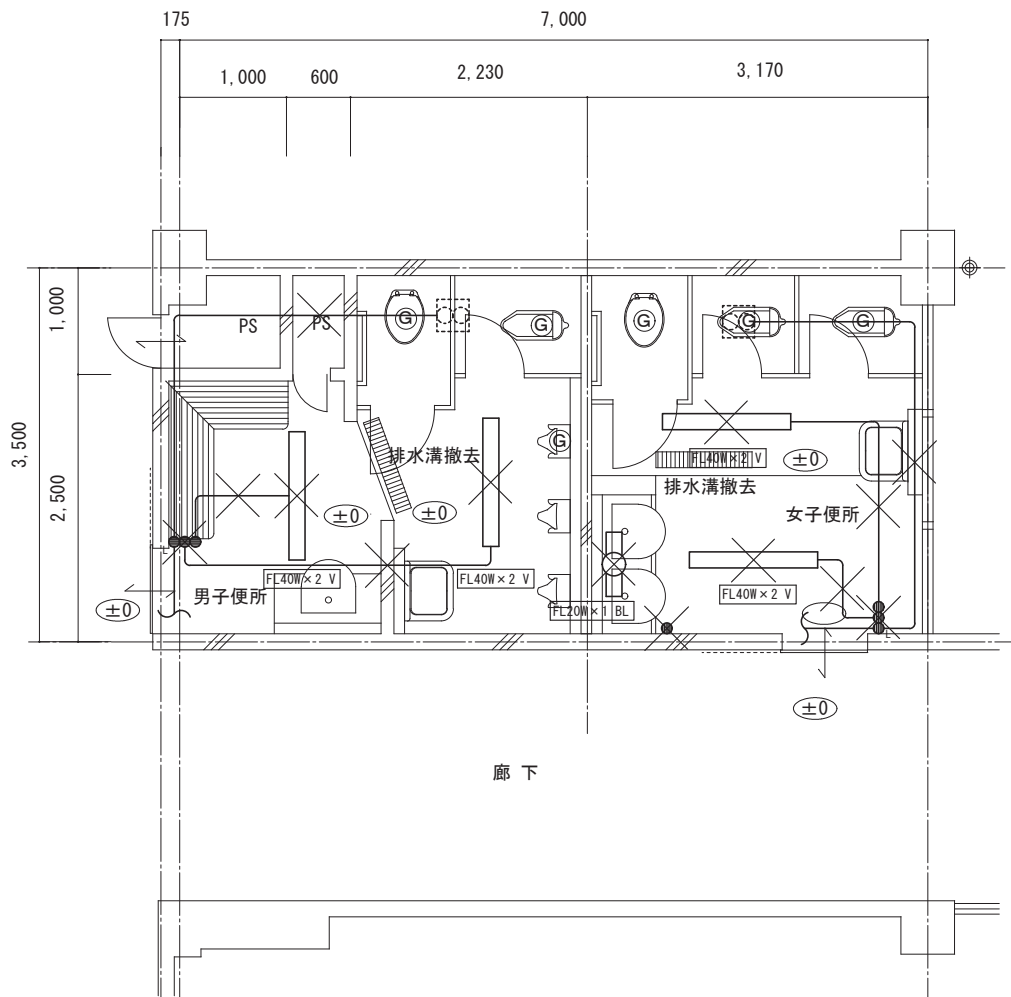
- ※特記なきは下記による。
- ◆ 操作ユニット (2回路用)
 - 埋込スイッチ 1P×1 (新金)
 - 埋込コンセント 15A (新金)
 - △ 天井熱線センサー付自動スイッチ 親器
 - ▽ 天井熱線センサー付自動スイッチ 子器 (換気扇取込)
 - EM-EEF1.6-2C
 - EM-EEF1.6-3C
 - EM-EEF1.6-2CX2
 - EM-EEF1.6-2C+3C
 - EM-EEF2.0-3C

(A)	・洋式便器取替 ウォッシュレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・DWL新設
(G)	・設備機器撤去



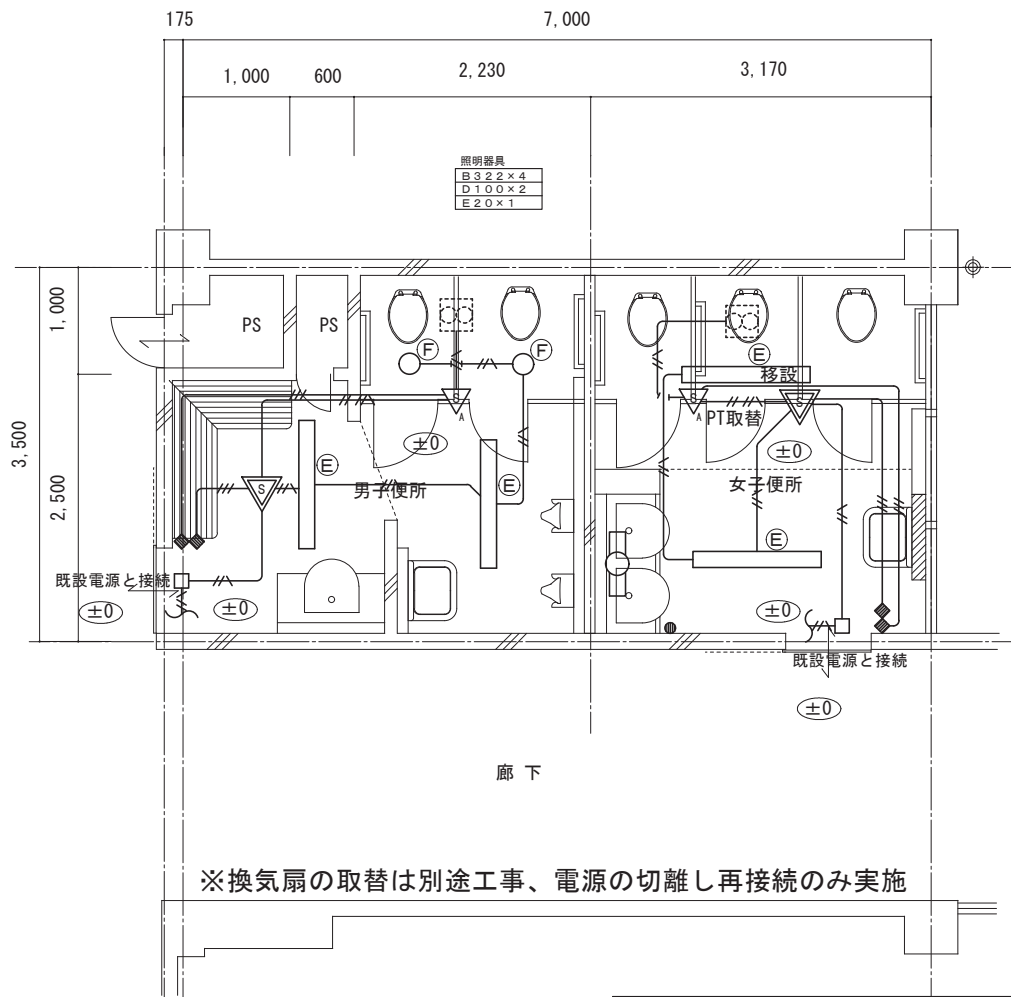
※換気扇の取替は別途工事、電源の切離し再接続のみ実施

改修後 1階来客用トイレ平面図



改修前 2階生徒用トイレ平面図

(A)	・洋式便器取替 ウォームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去



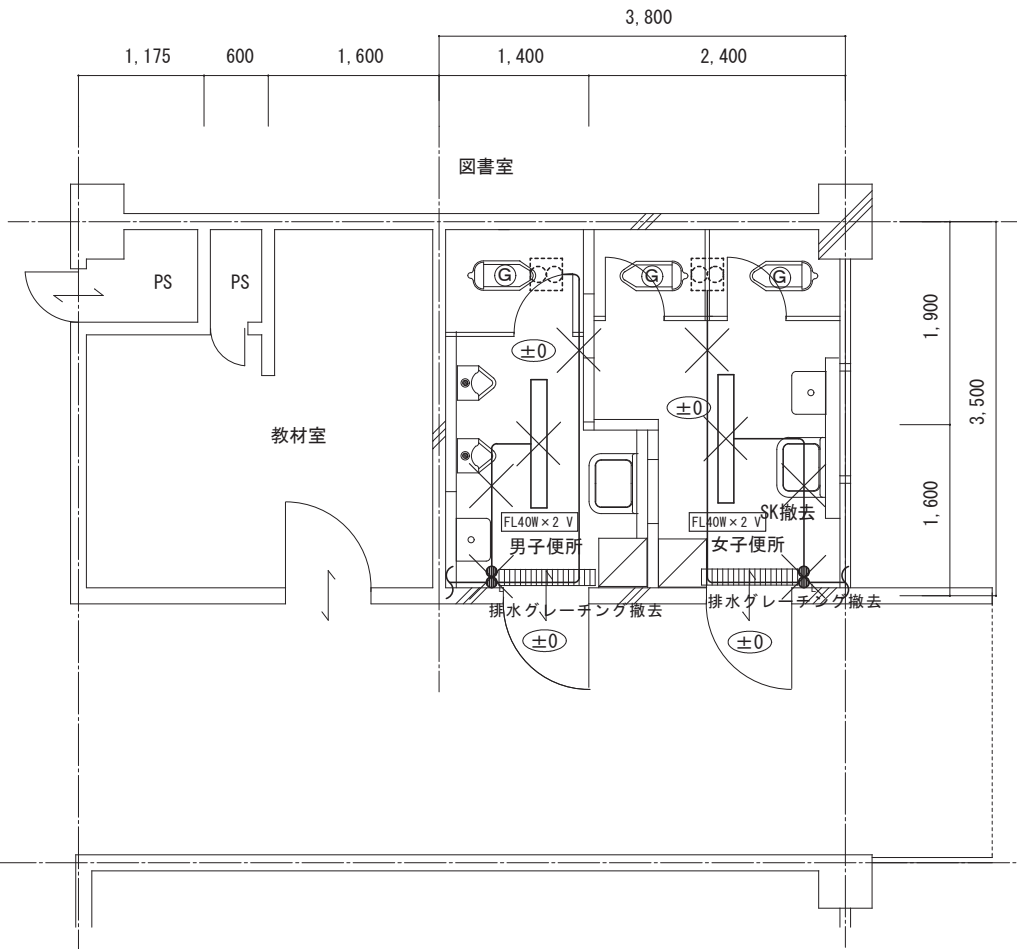
※換気扇の取替は別途工事、電源の切離し再接続のみ実施

改修後 2階生徒用トイレ平面図

※特記なきは下記による。

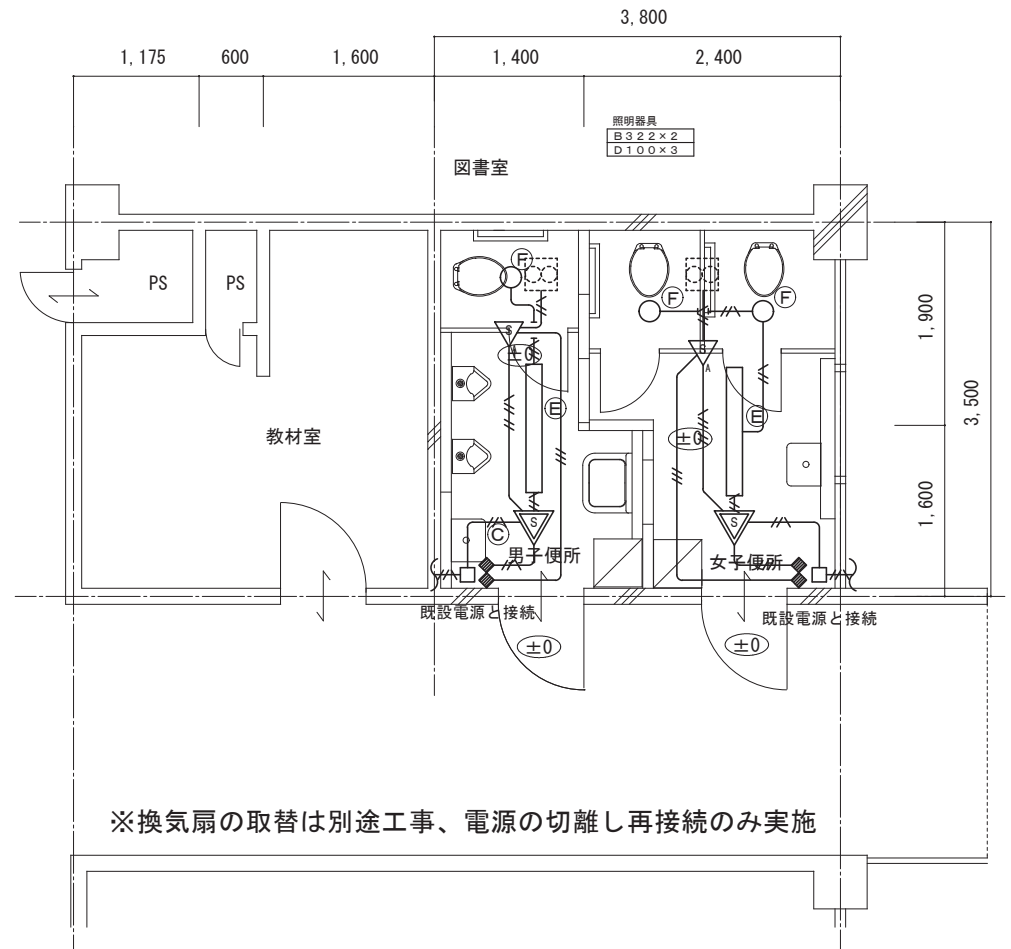
- ◆ 操作ユニット (2回路用)
- 埋込スイッチ 1P×1 (新金)
- 埋込コンセント 15A (新金)
- ▽ S 天井熱線センサー付自動スイッチ 親器
- ▽ A 天井熱線センサー付自動スイッチ 子器 (換気扇取込)

EM-EEF1. 6-2C
EM-EEF1. 6-3C
EM-EEF1. 6-2CX2
EM-EEF1. 6-2C+3C
EM-EEF2. 0-3C



改修前 3階生徒用トイレ平面図

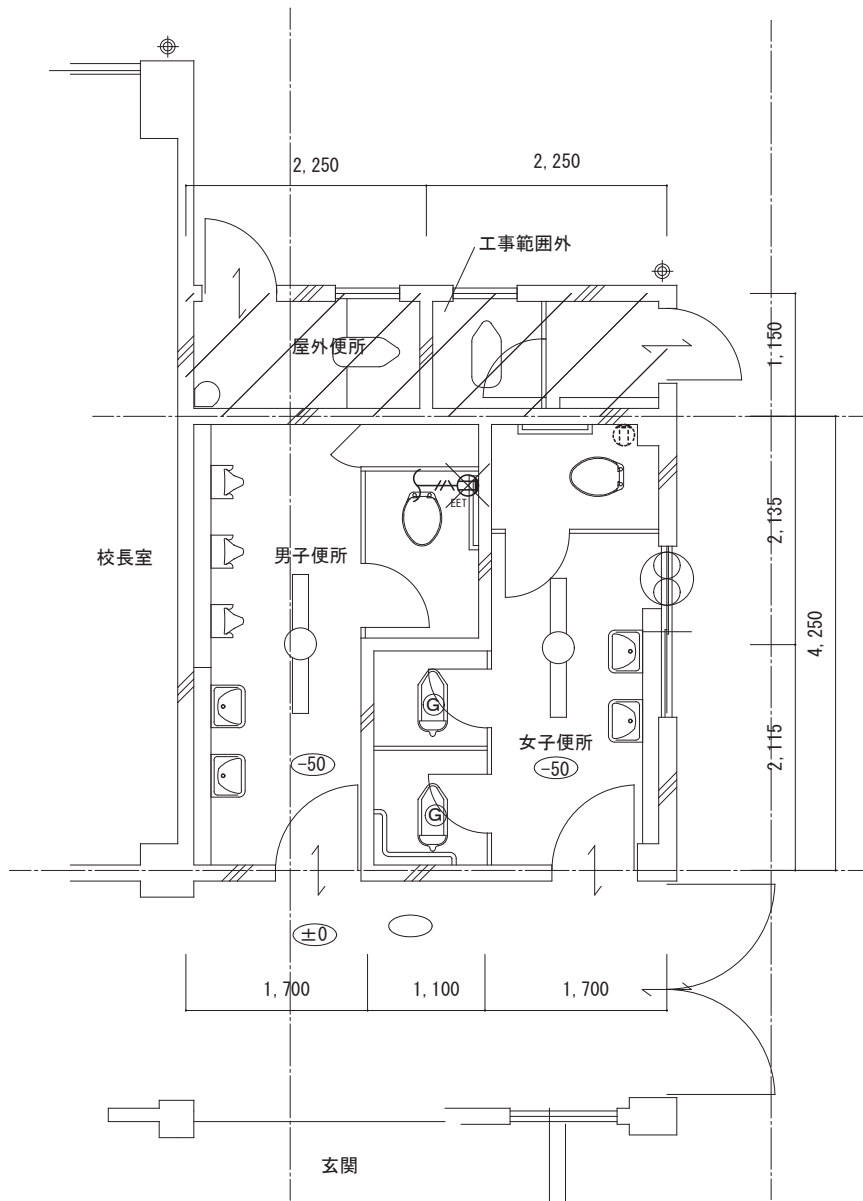
(A)	・洋式便器取替 ウォームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去



※換気扇の取替は別途工事、電源の切離し再接続のみ実施

改修後 3階生徒用トイレ平面図

※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 親器
△	天井熱線センサー付自動スイッチ 子器 (換気扇取込)
—	EM-EEF1. 6-2C
—	EM-EEF1. 6-3C
—	EM-EEF1. 6-2CX2
—	EM-EEF1. 6-2C+3C
—	EM-EEF2. 0-3C



改修前 1階来客用トイレ平面図

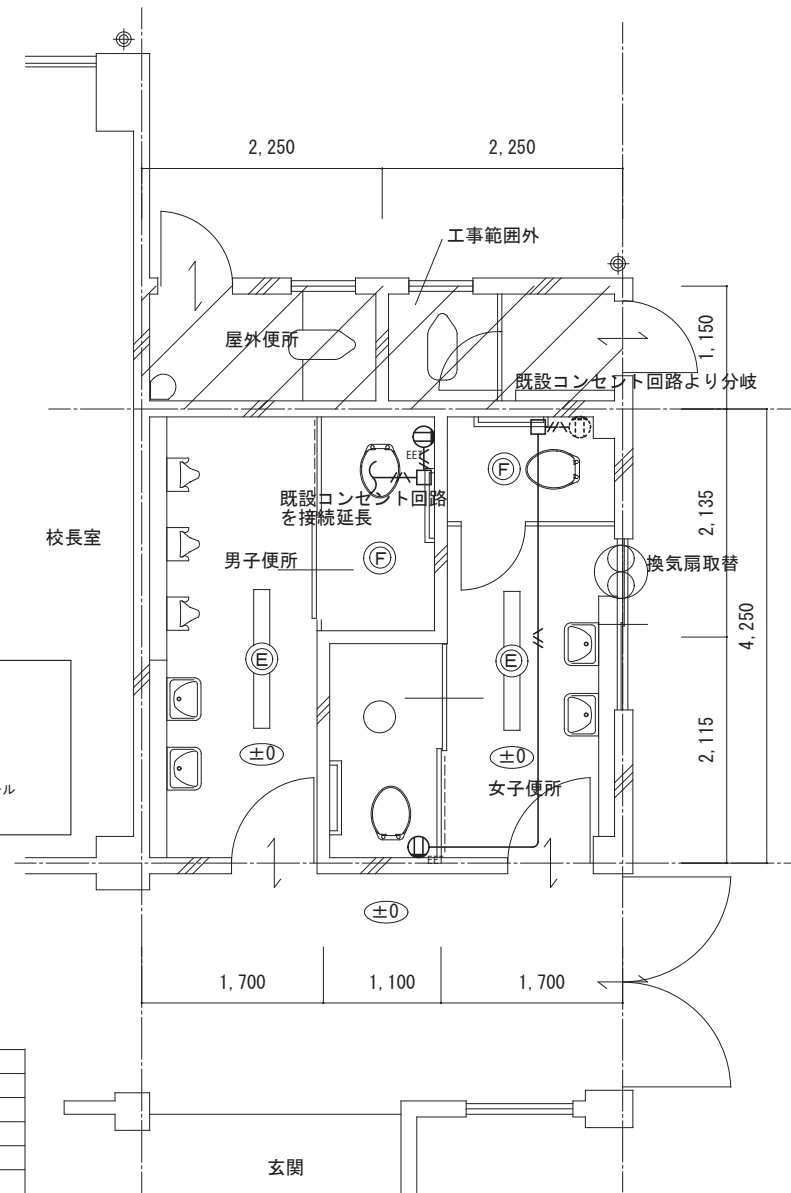
※特記なきは下記による。

Ⓜ EET 埋込コンセント 15AE ET付 (新金)

—/— EM-EEF2.0-3C

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。

Ⓐ	・洋式便器取替 ウォッシュレット付
Ⓑ	・便器水栓はセンサー式にする
Ⓒ	・手洗水栓はセンサー式にする
Ⓓ	・手すり新設
Ⓔ	・既存蛍光灯LEDに変更
Ⓕ	・センサー付きDWL新設
Ⓖ	・設備機器撤去



改修後 1階来客用トイレ平面図

memo:

設計に縁と空間を

空間設計事務所

一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号

一級建築士 第188767号 梶原 節男

〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project

総領中学校トイレ洋式化工事

subject

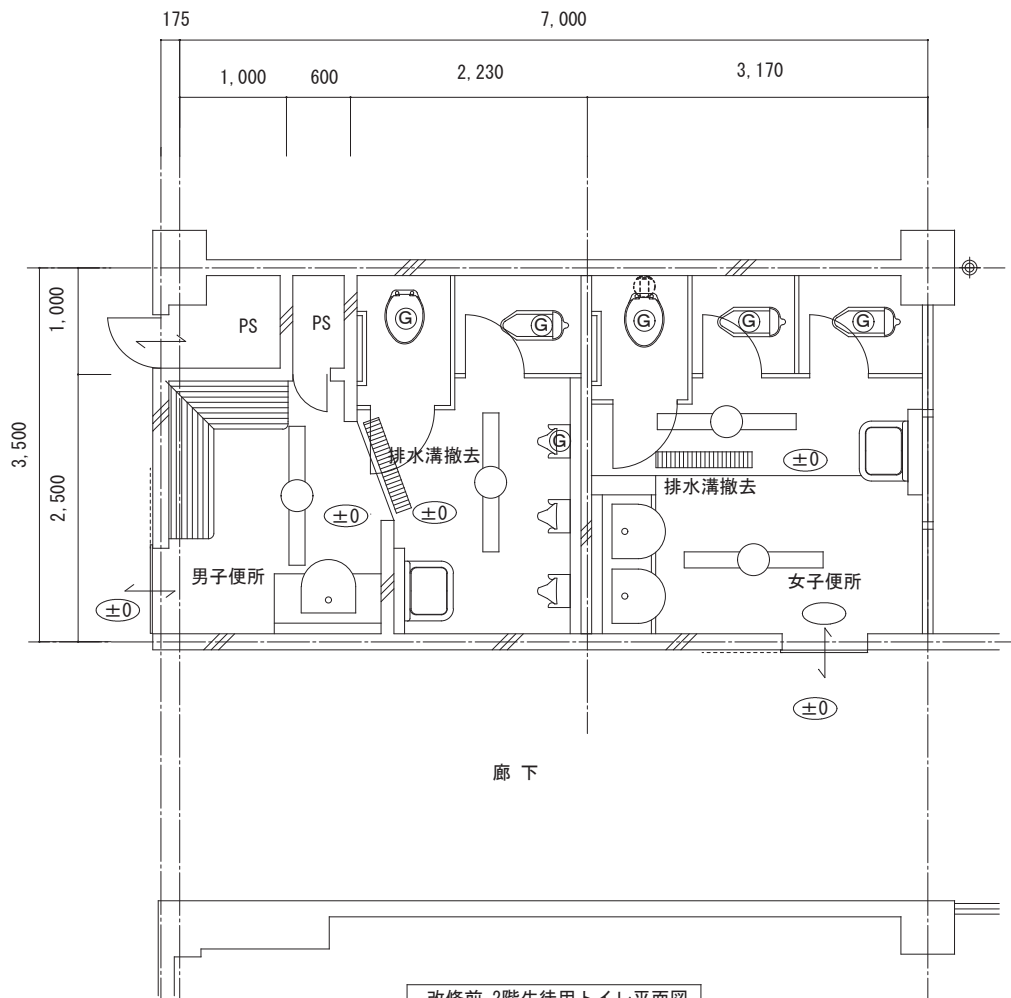
1階来客用トイレ電気設備平面図 コンセント設備

scale

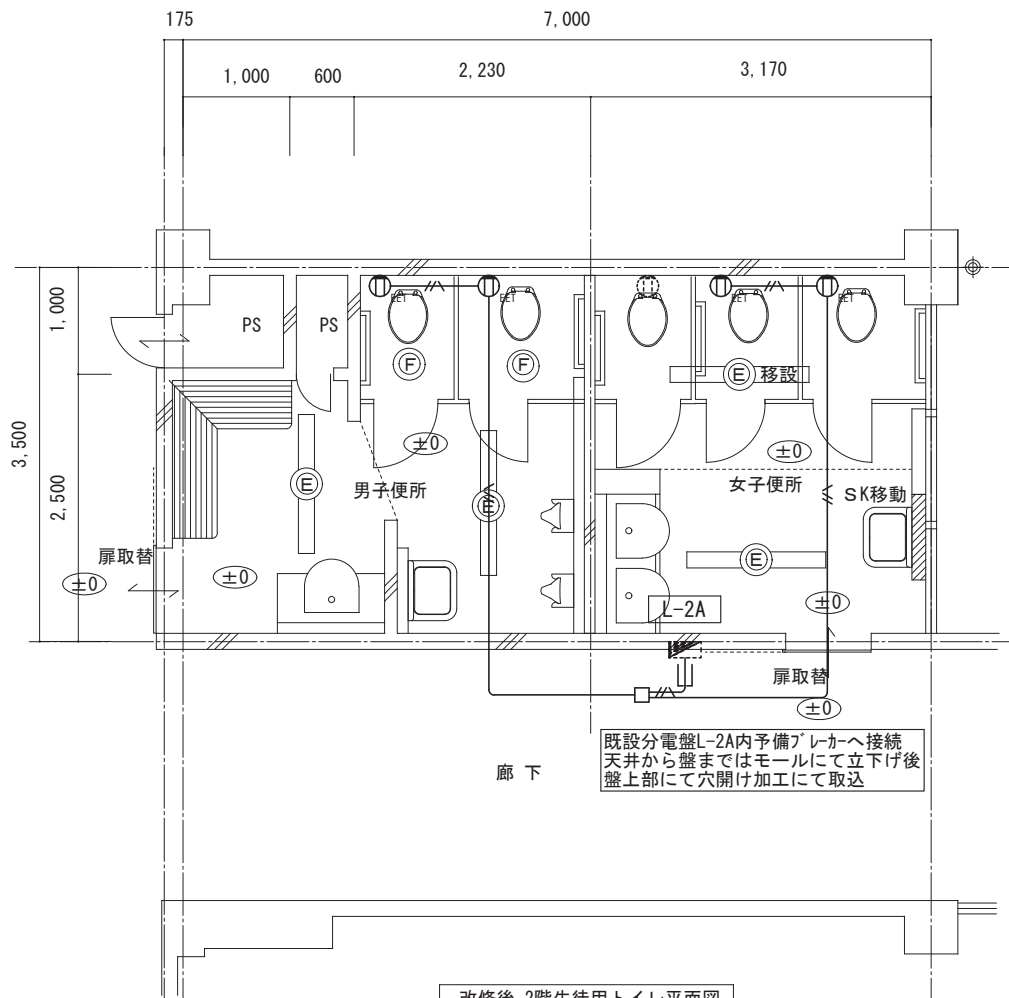
1:50

date

No. E-06



改修前 2階生徒用トイレ平面図



改修後 2階生徒用トイレ平面図

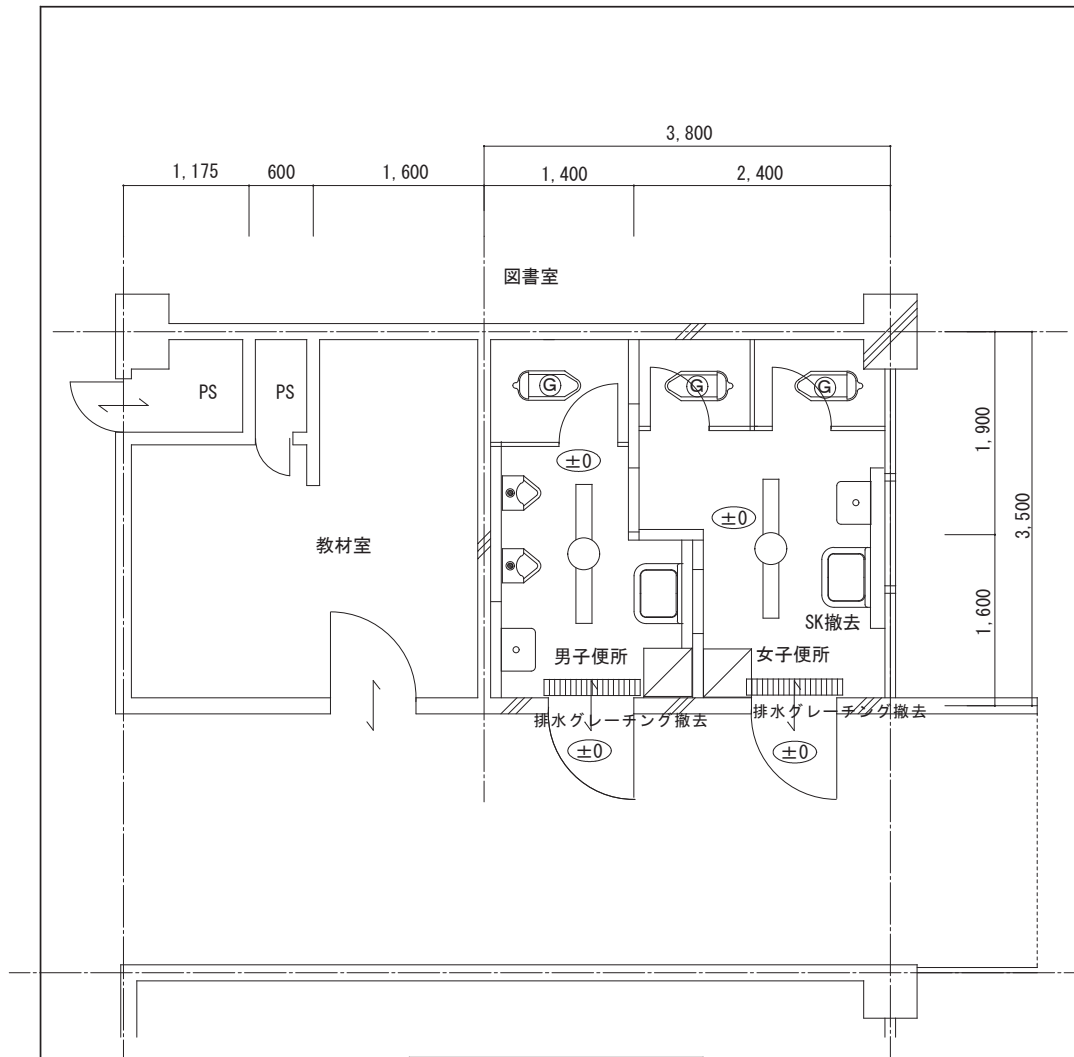
(A)	・洋式便器取替 ウォームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去

※特記なきは下記による。

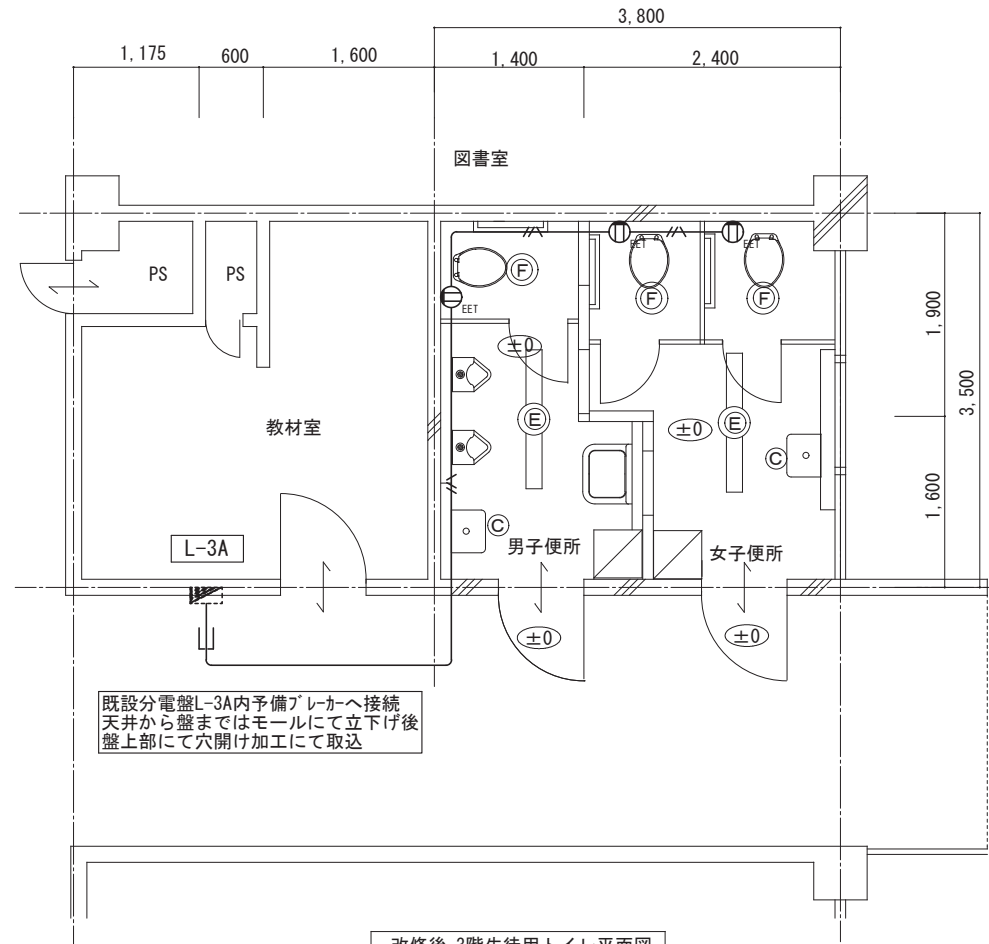
埋込コンセント 15AE ET付 (新金)

EM-EEF2.0-3C

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 3階生徒用トイレ平面図



改修後 3階生徒用トイレ平面図

(A)	・洋式便器取替 ウォームレット付
(B)	・便器水栓はセンサー式にする
(C)	・手洗い水栓はセンサー式にする
(D)	・手すり新設
(E)	・既存蛍光灯LEDに変更
(F)	・センサー付きDWL新設
(G)	・設備機器撤去

※特記なきは下記による。

Ⓜ EET 埋込コンセント 15AE ET付 (新金)

—/— EM-EEF2.0-3C

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。

特記仕様書

⊙ は、本工事該当を示す。

[illegible]

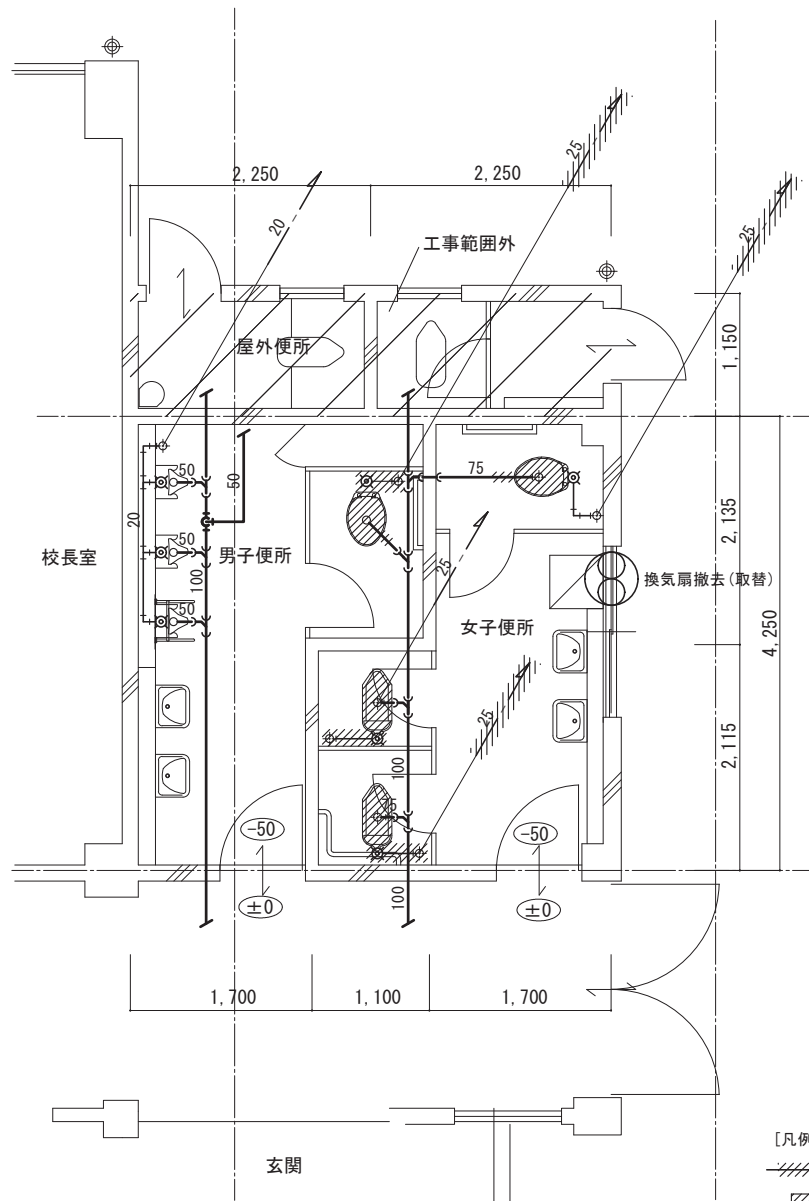
memo:	設計に緑と空間を 空間設計事務所 〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544	一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号	project 総領中学校トイレ洋式化工事	scale N.S	date
		一級建築士 第188767号 榎原 節男 (榎原)	subject 特記仕様書		No. M-01

機 器 表

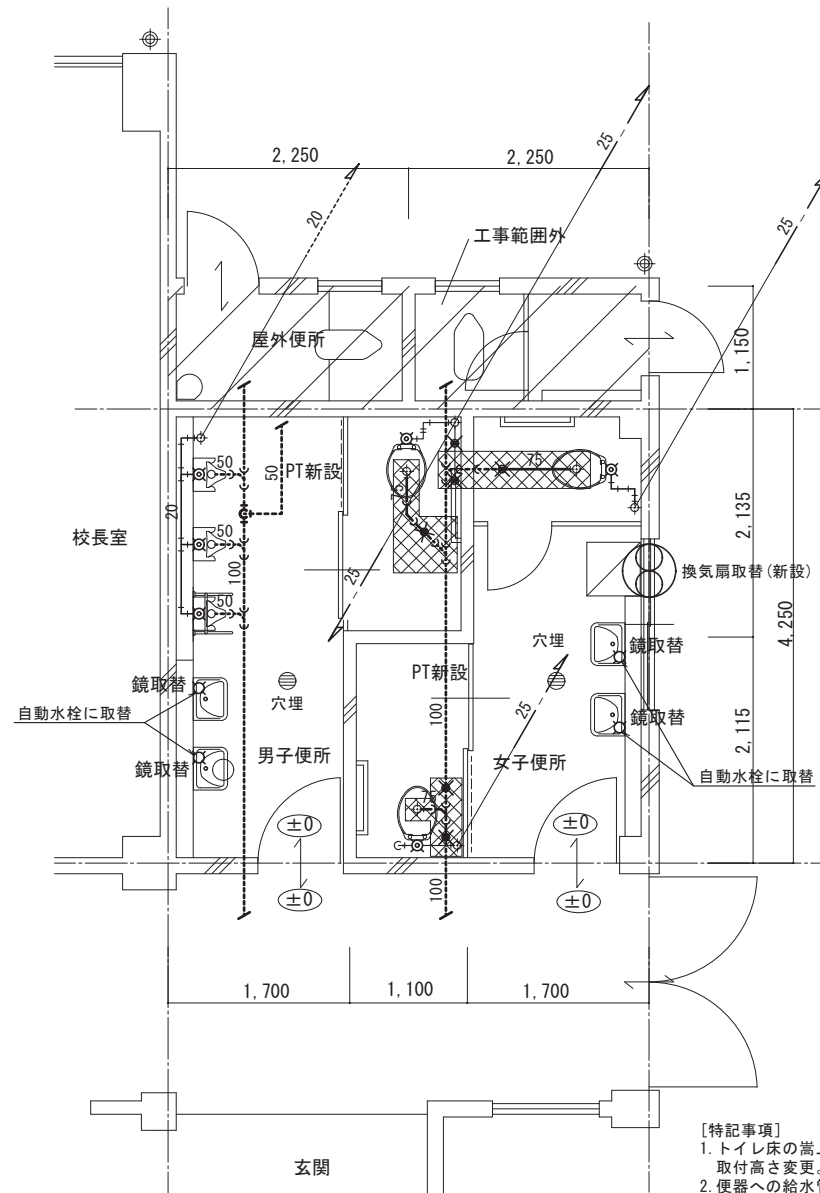
器 具 名	仕 様	電源仕様		1階来客用トイレ		2階生使用トイレ		3 階生使用トイレ		合計	備 考
		電源（電圧）	消費電力	男子便所	女子便所	男子便所	女子便所	男子便所	女子便所		
洋 風 便 器	CS140. TEFV70UHA. TSF75LR. TES47UR. THE24. T82C32. HP430-7			1	2	2	3	1	2	11	新設
洗 浄 便 座 便 座	TCF6543AM（リモコン便器洗浄タイプ）	単相100V	408W	1	2					3	新設
暖 房 便 座	TCF226（着座センサー付）	単相100V	56W			2	3	1	2	8	新設
棚 付 ニ 連 紙 巻 器	YH650			1	2	2	3	1	2	11	新設
L 形 手 す り	T112CL9			1	2	1	1	1	1	7	新設
小 便 器 用 手 す り	T112CU22			1		1		1		3	新設
手 洗 器 自 動 水 栓	TEL240PRA（乾電池タイプ）			1	2			1	1	5	在来品流用（自動水栓に取替）
化 粧 鏡	YM4560 F A（アーチ型 450 x 600 H）			2	2					4	新設
壁 付 換 気 扇	窓枠取付用 300φ x 1200?/hx48W（参考型式：EX-30SC4-S）				1					1	新設（既設撤去・取替）
F D 付 ウ ェ ザ ー カ バ ー	ステンレス製防虫網付 300φ用（参考型式：P-30CVSD5・P-30KSD2）				1					1	新設
(1) 1階床の嵩上げ（約30m）のため、小便器・手洗器は一旦撤去し、床、壁の仕上げ完了後再取付とする。（取付高さ変更） (2) 器具の配管は階はビット内、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) 1階既設掃除口は床の嵩上げのため掃除用蓋のみ撤去し、V U管継ぎ足しの上掃除口は新設とする。											

既 設 機 器 表

器 具 名	仕 様	電源仕様		1階来客用トイレ		2階生使用トイレ		3 階生使用トイレ		合計	備 考
		電源（電圧）	消費電力	男子便所	女子便所	男子便所	女子便所	男子便所	女子便所		
【撤去機器】											
和 風 便 器	C755VU（フラッシュ弁方式）				2	1	2	1	2	8	撤去（廃棄処分）
洋 風 便 器	C716（フラッシュ弁方式）			1	1	1	1			4	撤去（廃棄処分）
暖 房 便 座	TCF111			1	1	1	1			4	撤去（廃棄処分）
紙 巻 器				1	3	2	3			9	撤去（廃棄処分）
ス ト ー ル 小 便 器	U F S 810 C E（自動フラッシュ弁）					1				1	撤去（廃棄処分）
L 形 手 す り				1	1	1	1			4	撤去・廃棄処分
掃 除 流 し	SK322A（附属品共）								1	1	撤去（廃棄処分）
化 粧 鏡				2	2					4	撤去（廃棄処分）
壁 付 換 気 扇	窓枠取付用 300φ				1					1	撤去・廃棄処分
【 既 設 再 利 用 機 器 】											
ス ト ー ル 小 便 器	U F S 810 C E（自動フラッシュ弁）			3						3	取付高さ変更（床面嵩上げ）
手 洗 器	L5相当（立水栓撤去・取替）			2	2					4	取付高さ変更（床面嵩上げ）
手 洗 器	L5相当（立水栓撤去・取替）								1	1	撤去（移設）
掃 除 流 し	SK322A（附属品共）							1		1	取付高さ変更（床面嵩上げ）
掃 除 流 し	SK322A（附属品共）						1			1	撤去（移設）
ス ト ー ル 小 便 器	U F S 810 C E（自動フラッシュ弁）					2		2		4	既設再使用
小 便 器 用 手 す り				1						1	既設再使用
カ ウ ン タ ー 式 洗 面 器	男子便所（ボウルー連） 女子便所（ボウル2連）					1	1			2	既設再使用
手 洗 器	L5相当							1		1	既設再使用
掃 除 流 し	SK322A（附属品共）					1	1	1		3	既設再使用
(1) 1階床の嵩上げ（やく30mm）のため、器具は一旦撤去し流用器具は再取付とする。接続配管はすべて新設とする。 (2) 器具の配管は1階はビット内、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) 1階既設掃除口は床の嵩上げのため掃除用蓋のみ撤去し、V U管継ぎ足しの上掃除口は新設とする。											



改修前 1階来客用トイレ平面図



改修後 1階来客用トイレ平面図

- [特記事項]
1. トイレ床の嵩上げにより、小便器・洗面器の取付高さ変更。
 2. 便器への給水管(露出配管)は天井まで撤去し新設とする。
 3. 床排水金物は廃止(モルタル充填(建築工事))
- 土間コンクリート研りか所を示す。
(復旧は建築工事)
4. 床排水は上部撤去 穴埋

memo:

設計に縁と空間を
空間設計事務所

一級建築士事務所 広島県知事登録18 (1) 第1507号
一級建築士 第188767号 梶原 節男 (原)

〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544

project

総領中学校トイレ洋式化工事

subject

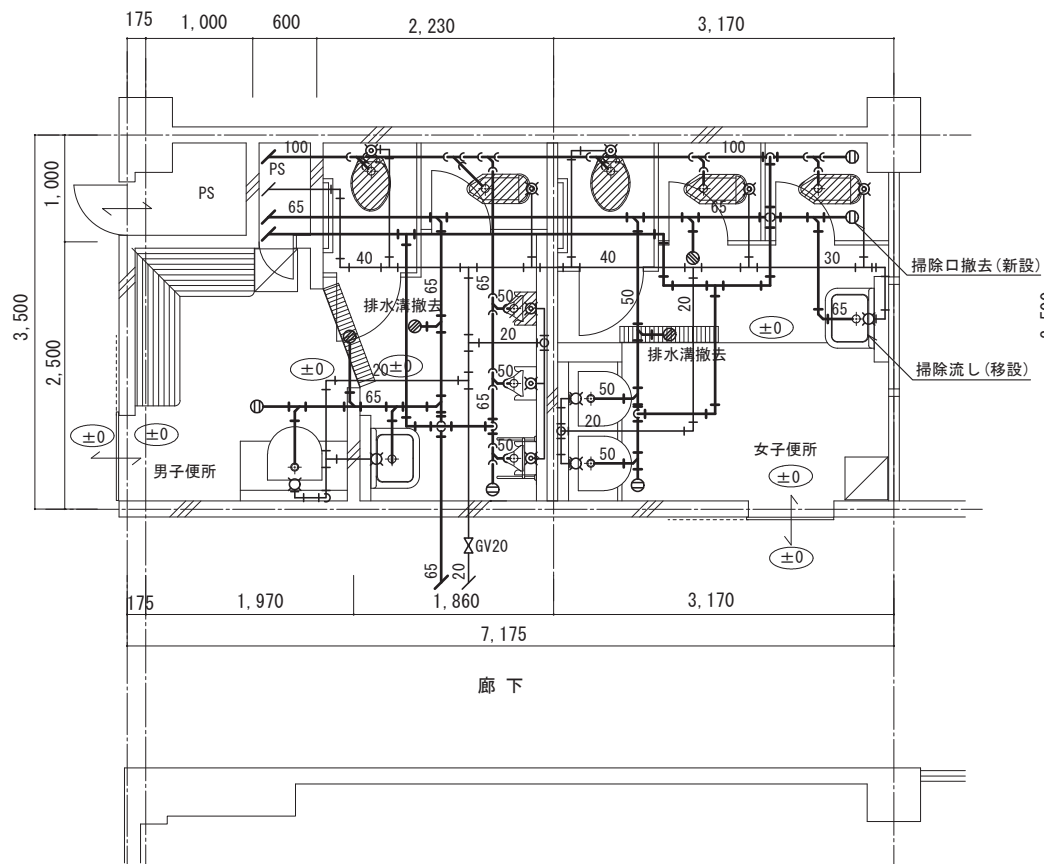
1階来客用トイレ機械設備平面図

scale

1 : 50

date

No. M-03

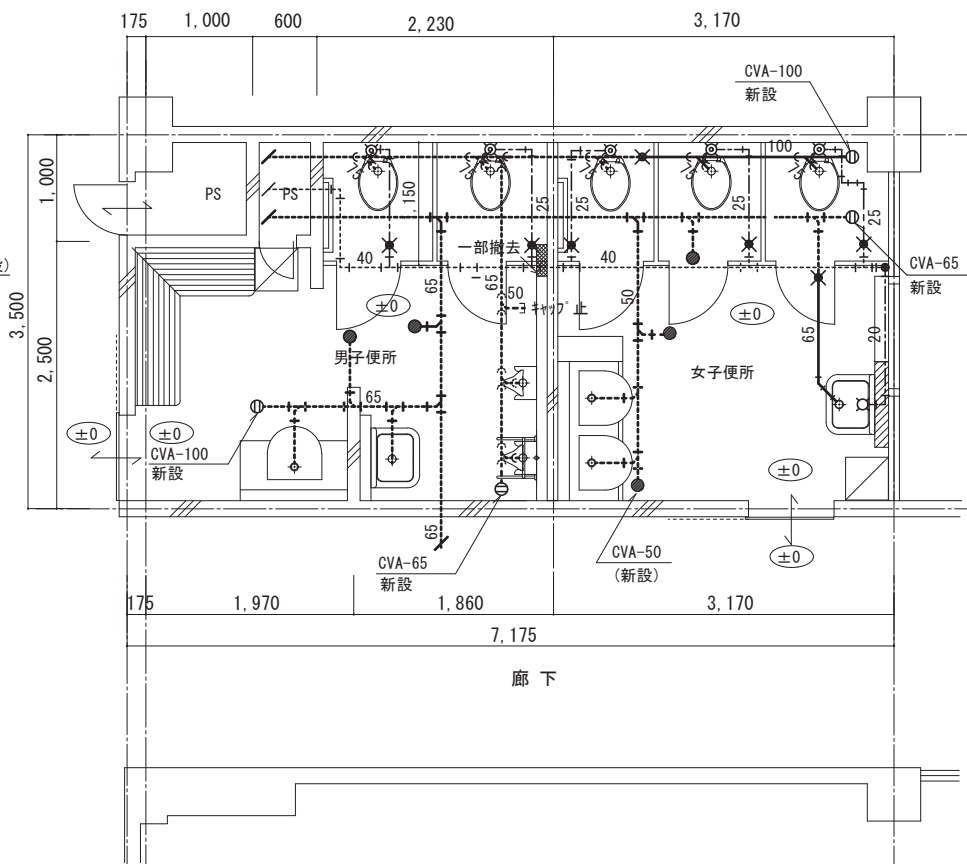


改修前 2階生徒用トイレ平面図

* 3階便所配管工事のため天井撤去後天井張り

[凡例]

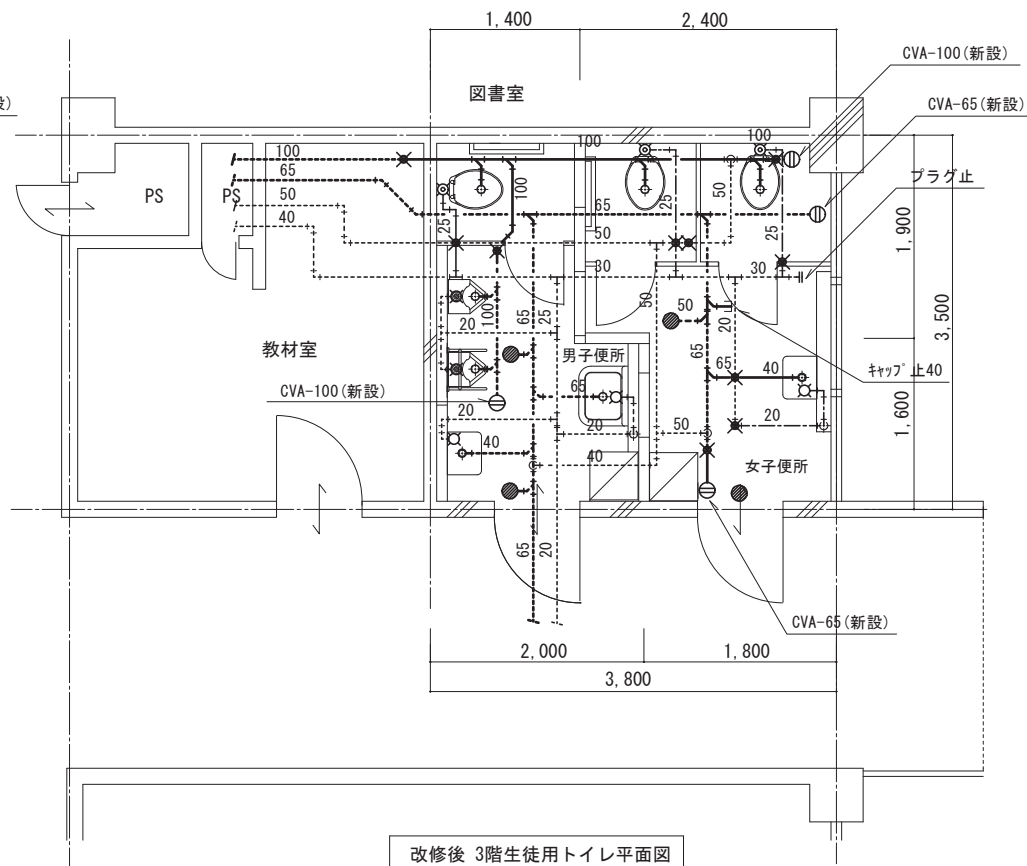
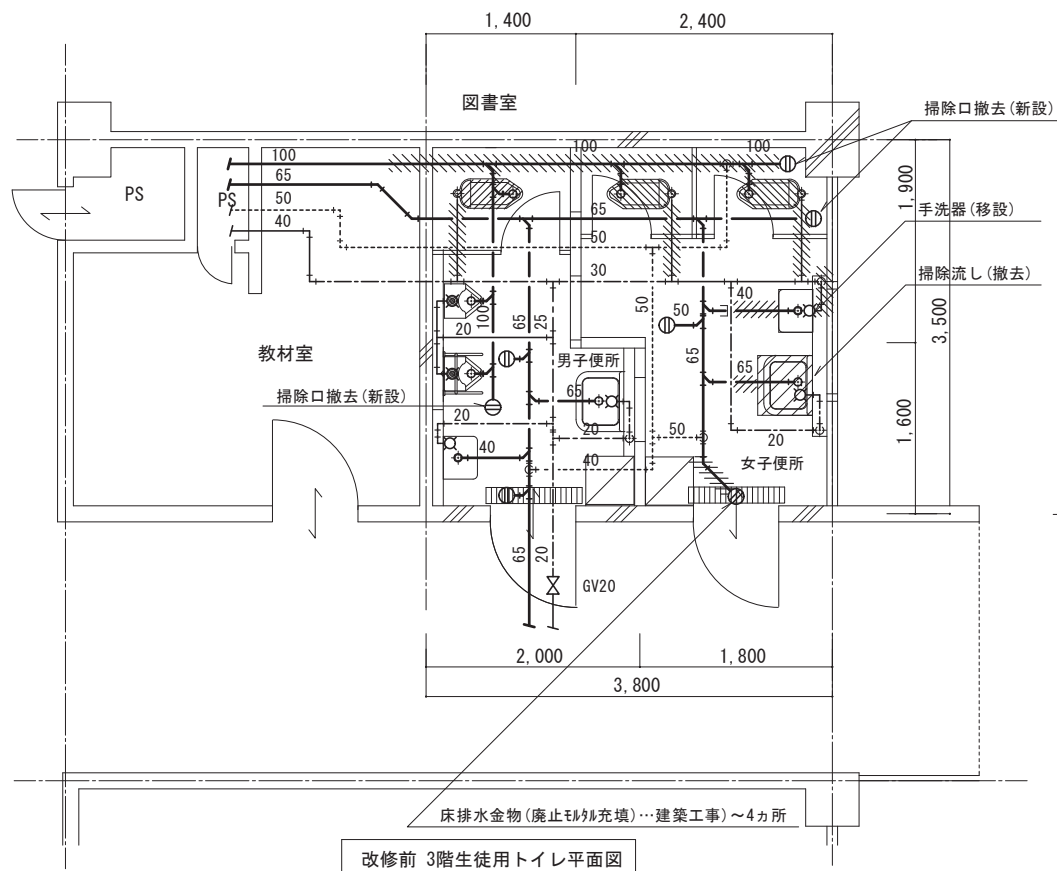
- 既設配管撤去
- 既設機器撤去
- 既設配管を示す
- 既設配管を示す



改修後 2階生徒用トイレ平面図

* 床排水の接続配管キャップ止

memo:	設計に縁と空間を 空間設計事務所 〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544	project 総領中学校トイレ洋式化工事 subject 2階生徒用トイレ機械設備平面図	scale 1:50 date No. M-04



* 床排水の接続配管キャップ止

- [凡例]
- 既設配管撤去
 - 既設機器撤去
 - 既設配管を示す
 - 既設配管を示す

memo:	設計に縁と空間を 空間設計事務所 〒729-5121 広島県庄原市東城町川東1161-18 TEL (08477) 2-4544	project 総領中学校トイレ洋式化工事 subject 3階生徒用トイレ機械設備平面図	scale	date
			1:50	No. M-05