

質 問 回 答 書

工事名 鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事

鈴鹿工業高等専門学校				
事務部長	総務課長	課長補佐	係長	担当
				

設計図書等に対する質問及び回答

工事名 鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事

番号	図面番号	質問内容	回 答
1	特-01	現場説明書 P.1Ⅲ.完成期限では、工期は平成 27 年 2 月 5 日(木)となっていますが、特-01(建築改修工事 特記仕様書(1)) の 1.2.1 実施工程表では概成工期は、平成 27 年 1 月 9 日(金)となっています。現場説明書を正と考えて宜しいでしょうか。	特-01にも記載されている平成27年2月5日(木)が、完成期限である。概成工期は、公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編) 1.1.2 用語の定義(23)を参照のこと。
2	特-04	特-04 建築改修工事 特記仕様書(4)の9章 環境配慮改修工事のうちアスベスト含有建材の撤去、処理についての項目が全て適用除外となっていますが、今回工事において既設塩ビタイル、岩綿吸音板等仕上げ材には含まれていないものと考えて宜しいでしょうか。	既設塩ビタイルのみ含有しているものとする。
3	特-05	特-05 建築工事 特記仕様書(1)の3章 土工事について、(3.2.3)埋戻し及び盛り土はA種と記載されていますが、参考数量書では根伐土となっています。特記仕様書を正とし、A種と考えて宜しいでしょうか。	よろしいです。
4	A-05, 14	A-05 改修前1階平面図のB通外部にトラップボックスが破線で記載されていますが、A-14改修前後 矩計図は実線で記載されています。トラップボックスは、今回工事で撤去するものと考えて宜しいでしょうか。	トラップボックス撤去は、A-70 改修前後外構配置図による。
5	A-19, 64 S-12	A-19(改修前後1階平面詳細図(1))、A-64(部分詳細図(2))、S-12(改修前後1階梁伏図)により、男子便所下部ピットは現状で ① ピット内埋戻しのレベルはGL-1500程度 ② ピット底土間コンクリートは打設されていない と考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
6	A-19, 20, 22 23, 30, 31 34, 41, 42, 45	A-19, 20, 30, 31, 41, 42(各階平面詳細図)、A-22, 23, 34, 45(各階展開図)にて流し台の記載がありますが、吊戸棚を含め、仕様・グレードが不明となっています。一般普及品程度の既製品と考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
7	A-70~72	A-70(外構配置図)~A-72(外構詳細図(2))にて、建物周囲の砂利敷、アスファルト舗装等の外構工事は、一部を除き別途となっていますが、今回工事において、既設撤去の当該部分については埋戻しの上、整地程度と考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
8	EV-01	EV-01(エレベーター特記仕様書-1)、IV-2(エレベーター設備工事(機械))にて「かご内に構内内線電話を設ける」とありますが、内線電話の仕様端子盤の位置等が不明となっています。今回工事では、電話機本体は別途埋込ボックス、端子盤までの配管配線としても宜しいでしょうか。また、端子盤の位置、配線の種類、本数等を併せてご指示下さい。	(本工事範囲) EV 制御盤に2P以上の接続可能な端子等を設けること。 EV 制御盤~EV かご内電話機までの配管配線を行い、EV かご内に電話機(一般使用)を設置すること。 (別途電気設備工事) EV 制御盤までの配管配線及び接続(2P)を行います。

工事名 鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事

追加・変更事項			
番号	図面番号	変更前	変更後
1	特-03, A-02~03 A-31, A-36 A-42, A-46 A-61, A-62	移動間仕切り (SLW1~3) の (下地・仕上げ)	別途工事とする。
2	A-03 A-07 A-41~42 A-43~46	TLW 新設耐火1時間+遮音性能軽量鉄骨間仕切り壁 3階教員研究室の廊下側壁のみ	新設軽量鉄骨 (LGS W65) GB-R9.5+12.5に変更
3	A-02, A-06 A-30, A-32 A-64	洗面化粧台囲い	別途工事とする。
4	A-01~03	サイン、館内案内板	別途工事とする。
5	A-01, A-03 A-05, A-07 A-19, A-28 A-42, A-45	1階男子トイレ及び3階給湯室洗面カウンター	取りやめとする。
6	A-52	アルミパネル t18	アルミパネル t12 とする。
7	共-02	クロスゲートW9, 000	クロスゲートW6, 000 とする。
8	A-01, A-05 A-19, A-28	1階女子便所手洗い	本工事とする。 TOTO LSW120AP1#NW1 同等以上
9	A-05~07 A-10		A通り側 7,8,13,14 通りにW150D300 のRC袖壁取付の上防水型複層塗材E あと施工アンカー D10@200 ナット付Ln=200 埋め込み長さ L=80 縦筋 3-D13



外部仕上表												
名称	場所	区分	仕上	名称	場所	区分	仕上	名称	場所	区分	仕上	
屋根	R階	改修前	アスファルト防水シンダーコンクリート押入の上合成高分子ルーフィングシート防水(断熱工法:t=30)	外壁	全面	改修前	防水形複層塗材E	その他	整礎	改修前	硬質強化ビニルパイプφ100(OP)、積み金物(亜鉛メッキ)	
		改修後	平場:既設防水撤去 塩ビシートt=1.5防水機械的固定工法(断熱地盤:SI-M2) 断熱材:硬質ウレタンt=30 立上り:既設防水下地処理の上 塩ビシートt=1.5防水			改修後	既設配管等撤去部のみモルタル補修の上防水形複層塗材E(数量:W0.30m×100m,W0.50m×90m,W1.00×10m)			改修後	既設のまま	
	PH1階	改修前	アスファルト防水シンダーコンクリート押入の上合成高分子ルーフィングシート防水		EV棟 (増築部分)	改修前	---		建具	改修前	アルミ製建具(カバー工法)	
		改修後	既設防水下地処理の上ウレタン系塗膜防水 X-1工法			改修後	ALC板t=100シーラー処理の上防水形複層塗材E			改修後	アルミ製建具は特記なき限り、かぶせ工法にて新設	
	PH3階 (時計塔)	改修前	アスファルト防水シンダーコンクリート押入の上合成高分子ルーフィングシート防水		新設 RC耐力壁	改修前	---		EXP.J	改修前	---	
		改修後	既設防水下地処理の上ウレタン系塗膜防水 X-1工法			改修後	コンクリート打放し補修の上防水形複層塗材E			改修後	アルミ製外壁コーナー、屋根-外壁(既製品)	
	R:PH階パラベツ	改修前	立上り・天端:ウレタン系塗膜防水		巾木	全面	改修前		モルタル刷毛引き	ドレイン	改修前	---
		改修後	立上り・天端:既設防水下地処理の上ウレタン系塗膜防水 X-2工法				改修後		既設のまま		改修後	ルーフドレイン:錆鉄製φ100用
	EV棟 (増築部分)	改修前	---		EV棟 (増築部分)	全面	改修前		---	EV棟ドレイン	改修前	---
		改修後	平場:ウレタン系塗膜防水 X-1工法、立上り:ウレタン系塗膜防水 X-2工法、天端:アルミ製窓木(既製品)				改修後		モルタル金ゴテ仕上げ		改修後	横引きルーフドレイン:錆鉄製φ100用

内部仕上表 ※ 内装仕上材・接着剤・塗材(基材含む)はF☆☆☆☆若しくは、規制対象外材を用いるものとする。

階	室名	区分	床			幅木			壁			梁型			天井		ブラインド 又カーテン BOX	備考
			レベル	下地	仕上	仕上	高さ	下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	天井高				
1階	総務課事務室	改修前	+50 ±0	M	塩ビ系94下地 0A707の上TC(一部壁廻り塩ビ系94張りのみ) 一部人研ぎ仕上げ	モルタル塗 VP	100	C	プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850)	C	プaster塗	W	G B-Dt=9.5張り	2,950	木製	面棧、流し台、吊戸棚		
	総務課前室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP	100	C	プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3,000	木製	---		
	総務課	改修後	+50 ±0	M	既設撤去 0A707一部再利用及び新規0A707の上TC張り(一部壁廻り下地処理の上TC張り) 既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	S	G B-D張り	2,850	---	0Aフロア		
	事務用電算機室	改修前	+190	M	塩ビ系94下地 0A707の上塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	9張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	G B-Dt=9.5張り	2,610	木製	面棧,0Aフロア		
	書庫	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2,850	---	書架レール(別途工事)		
	給湯室	改修後	+50	M	既設撤去 下地処理、軽量シタート=50の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50上 EP-G	M	---	S	G B-D張り	2,500	---	流し台		
	教育研究支援室	改修前	+50	M	塩ビ系94下地 0Aフロアの上TC	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	9張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード及び合板張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,950	木製	面棧、流し台、コンロ台,0Aフロア		
	ミーティングルーム	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	12張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,950	木製	---		
	放送室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	12-13張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,800	木製	面棧		
	男性更衣室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	12-13張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,800	木製	面棧		
女性更衣室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	12-13張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,800	木製	面棧			
学生課	改修後	+50	M	既設撤去 既設0Aフロア(一部0Aフロア新設)の上 TC張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	S	G B-D張り	2,850	---	面棧、流し台,0Aフロア			
物品庫	改修前	±0	M	塗床	モルタル塗 VP	100	C	モルタル塗	---	---	M	モルタル塗	---	---	木製	---		
倉庫①	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上防塵塗床	VH 新設	60	C	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 既設下地処理の上EP	M	---	M	既設下地処理の上EP-G	---	---	---	---		
前室①	改修前	±0	M	塗床	モルタル塗 VP	100	C	モルタル塗 VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3,000	木製	---			
廊下 (9通り~15通り間)	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50上 EP-G	M	---	S	G B-D張り	2,700	---	---			
書庫	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP	100	C	プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850)	C	プaster塗	W	G B-Dt=9.5張り	3,000	木製	---			
倉庫②	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上防塵塗床	VH 新設	60	S	間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	S	G B-D張り	2,600	---	---			
内倉庫	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上防塵塗床	VH 新設	60	S	間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	S	G B-D張り	2,600	---	---			
個室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS敷き	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2,700	---	---			
保健室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2,700	---	流し台			
当直室	改修前	±0	M	VS張り 縁甲板張り タタミ敷き	木製 VP	100	C	15-16張り:モルタル塗の上ビニルクロス貼 その他:ボード張りの上ビニルクロス貼	---	---	W	ボード張りの上ビニルクロス貼	2,350 2,800	木製	流し台、洗面台,UB			
保健室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 遮音耐火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50上 EP-G	M	---	S	G B-D張り	2,700	---	流し台			
前室②	改修前	±0	M	塗床 人研ぎ仕上げ	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	16-18張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3,000	木製	面棧			
学生相談室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS敷き	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5GL張り EP-G 遮音耐火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 50上 EP-G	M	---	S	G B-D張り	2,700	---	---			
ホール	改修前	±0	M	TC敷き	モルタル塗 VP	100	C	モルタル塗の上多彩模様塗料吹付け	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3,000	木製	---			
ホール	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	3,000	---	ビクチャーレール			
女子便所	改修前	±0	M	塩ビシート張り	VH	60	S	RC壁:GB-Rt12.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t12.5 EP-G その他:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:GB-Rt12.5GL張り EP-G	---	---	S	G B-Dt=9.5張り	2,600	木製	---			
男子便所	改修前	±0	M	塩ビシート張り	VH	60	S	間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t12.5 EP-G その他:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G 外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50上 EP-G	---	---	S	G B-Dt=9.5張り	2,600	木製	汚重石			
女子・男子便所	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り 既設撤去 磁器質100角タイル張り	VH 新設	60	S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+t9.5 5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 50上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2,600	---	化粧鏡、φ18洗面台(女子便所)、汚重石(男子便所)			
廊下 (6通り~9通り間)	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	8張り:プaster塗(既:モルタル塗 VP H=1,850) その他:ボード張り VP	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,800	木製	---			
階段	改修後	±0	M	TC敷き	モルタル塗 VP	100	C	プaster塗(既:モルタル塗の上多彩模様塗料 H=1,850)	C	プaster塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2,800	木製	真鍮製ノンスリップ			
階段	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	既設下地処理の上 EP-G	60	M	既設下地処理の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	M	既設下地処理の上 EP-G	2,500	---	アルミ製ノンスリップ			
多目的便所	増築部	±0	M	VS張り	VH	60	S	LSG下地GB-St12.5 EP-G	---	---	S	G B-D張り	2,500	---	SUS製L型固定手摺(700×800)、SUS製はね上げ式可動手摺、化粧鏡、背もたれ(SUS製手摺用)			
EVホール	増築部	±0	M	VS張り	VH	60	S	LSG下地GB-Rt12.5+t9.5 EP-G	---	---	S	G B-D張り	2,500	---	---			

1. 改修にてウレタン防水を行う部分については断熱材を撤去して下地処理のこと	7. 特記なき限りボード厚は、ロックウール化粧紙厚 19、09-112.5、09-18.5とする	12. 既設仕上、屋根断熱層・石膏ボードはアスベスト含有品としない	18. 各室既設塗材は全て本工程で撤去し、各室平均(断熱材:PS-9%空層) 標準と標準塗は突出型(1)が1%、(断熱材:PS-9%空層)新設は既設工事とする	凡例	C(既)	コンクリート打放し	GB-F	強化石膏ボード	FK	付い壁カラム版t6	SOP	合衆製鋼製ペイント塗	UC	ウレタン樹脂ウレタス
2. 既設撤去はモルタル補修のこと	8. 既設天井撤去は、全て下地処理とする	13. 水廻りに関係する石膏ボードは、シーリング石膏ボードとする	19. 館内床断熱材(PS-9%空層)は、全て撤去し、PS-9%空層(PS-9%空層)新設は既設工事とする		C(壁・天)	コンクリート打放し	GB-R	石膏ボードt9.5	化製FK	化粧付い壁カラム版t6	EP	合衆製鋼製ペイント塗(防錆ビニル系)	CL	クレータッカー塗
3. 既設撤去はモルタル補修のこと	9. 床材張りとなる床材ラック、欠損等はモルタル補修を行うこと	14. 既設撤去は、全て下地処理をすること	20. 外壁新設部は、既設ウレタンフォーム(両面発泡工法)とする		M	モルタル	---	石膏ボードt12.5	DR	ロックウール化粧紙厚t9	AEP	合衆製鋼製ペイント塗(アクリル系)	FE	フルール樹脂化粧ニス
4. 撤去、取付下地は全てコンクリート工とし、その他は既設とする	10. モルタル・タイル等を撤去する場合は、既設との取合いはカッター等により切断し、	15. 既設木製カーテン・ブラインドボックスは、全て撤去とする	21. 1-16張り外壁断熱材は、PS-9%空層とする		S	軽質軽量下地	GB-S	シーリング石膏ボード	VH	ビニルクロス	EP-G	既付合衆製鋼製ペイント塗	DP	耐水性塗料
5. 特記なき限り、天井断熱材は既設とする(0%空層)	11. 既設撤去は、全て下地処理をすること	16. 既設入庫のクリーニング方法は、機械清掃の上石鹸洗剤とする	22. 天井LSG下地石膏ボードは、コンクリートスラブに75×75×15×2.3(長さ100mm間)をあと既設アンカーφ6mm(2ヶ)で止め、両面金具により取付		CB	コンクリートブロック	GB-RH	硬質石膏ボードt9.5	VS	縦向き化粧ビニルシートF32.0	EP-T	合衆製鋼製ペイント塗	OSCL	オースチンクリヤーカラー塗
6. 特記なき限り、改修室内の木部・鉄部はSP塗とする	17. 既設撤去は、全て下地処理をすること	17. 既設ボードはフレキシブルボード、既設全面は合板t=1とする			W	木下地	GB-D	化粧石膏ボードt9.5	TC	タイルカーペット	塗床	エポキシ樹脂塗床塗料、薄層流し層+平滑仕上げ	SUS	ステンレス

記事	仙石高等学校	校長 仙石 隆	副校長 仙石 隆	係長 仙石 隆	担当 仙石 隆	事務部長 仙石 隆	総務課長 仙石 隆	課長補佐 仙石 隆	施設係長 仙石 隆	担当 仙石 隆	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 図	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	11 / 109
												株式会社 総企画設計			図面名称	外部・内部仕上表(1)	縮尺	1 / 100	番号	A-01
													管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行							

※A3版の場合は50%縮尺とする

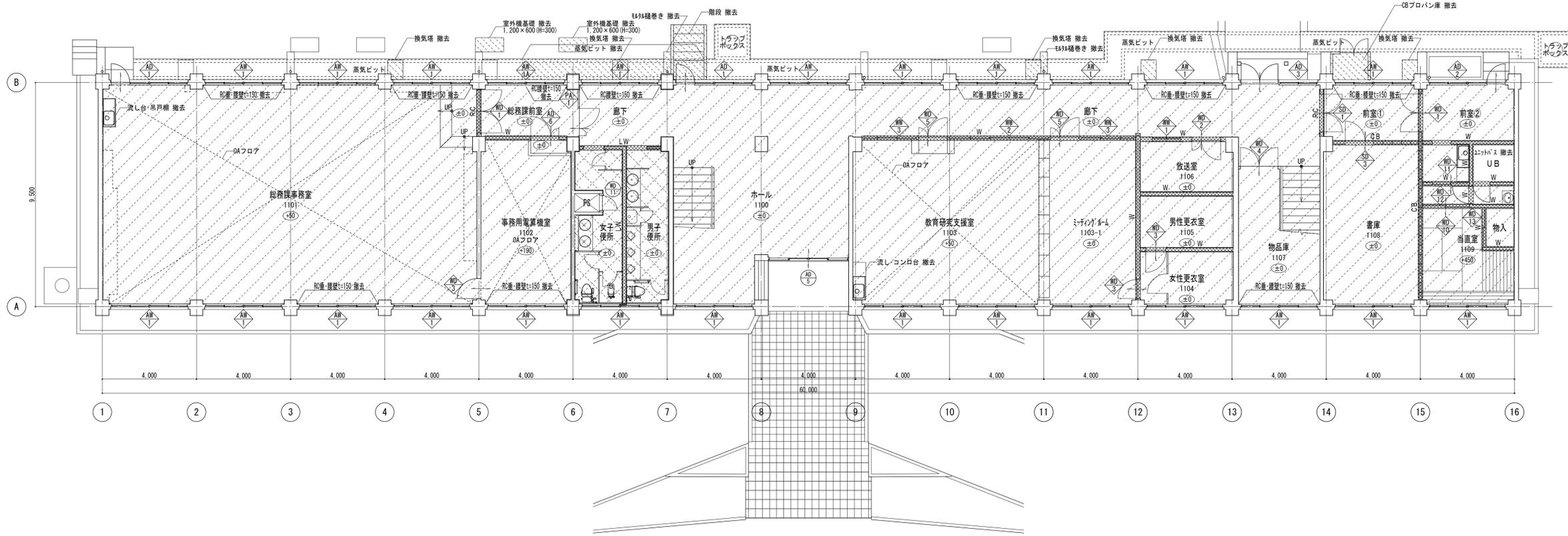


内部仕上表		※ 内装仕上材・接着剤・塗材（基材含む）はF☆☆☆☆若しくは、規制対象外材を用いるものとする。														
階	室名	区分	床		幅木		壁		梁型		天井		ブラインド 又カーテン BOX	備考		
			レベル	下地	仕上	仕上	高さ	下地	仕上	下地	仕上	天井高				
3階	第1会議室	改修前	±0	M	T C敷き(塩ビ系タイル下地)	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850) 1.5通り・プラスター塗の上にてM10x1(鹽・敷目板張り) OP(H=1,850)	C	プラスター塗	S	D R張り(GB-Rt=9.5捨張り)	3.150	木製	ステージ,黒板
	教員研究室1・2・3	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
	非常動講師室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	2.800	木製	画棧,人研ぎ作業台
	非常動講師室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	ホワイトボード
	控室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	外国語第4教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	給湯室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	流し台,化粧鏡
	外国語第4教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	外国語第3教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	教員研究室2・5	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
	外国語第3教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	保健第3教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	教員研究室2・5	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
	保健第3教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	廊下	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	教員研究室5	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
	外国語第5教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	画棧,流し台
	教員研究室4	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
	数学第6教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---
	教員研究室2	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---
数学第5教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---	
教員研究室2	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---	
数学第4教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---	
教員研究室2	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---	
数学第3教員研究室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	画棧	
教員研究室4	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	---	
第2会議室	改修前	±0	M	T C敷き(塩ビ系タイル下地)	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗の上にてM10x1 H=1,850)	C	プラスター塗	S	D R張り(GB-R t=9.5捨張り)	2.800	木製	画棧	
教養教育科・セミナー室 講師連絡室	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 遮音前火壁:LSG下地GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5の上 EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.700	---	移動間仕切(別途工事)	
女子便所	改修前	±0	M	塩ビシート張り	VH	60	C	GB-Rt12.5GL張り EP-G	---	---	S	G B-Dt=9.5張り	2.570	木製	---	
女子便所	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り 既設撤去 磁器質100角タイル張り	VH 新設	60	C CB	既設のまま	---	---	S	既設のまま	2.570	---	---	
男子便所	改修前	±0	M	塩ビシート張り CP敷き 磁器質100角タイル張り	VH	60	C・CB S	通路RC・GB壁:GB-Rt12.5GL張り EP-G その他:LSG下地+耐水合板t12+GB-S12.5の上EP-G	---	---	S	G B-Dt=9.5張り	2.570	木製	汚重石	
男子便所	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り 既設撤去 磁器質100角タイル張り	VH 新設	60	C・CB S	既設のまま	---	---	S	既設のまま	2.570	---	汚重石既設クリーニング	
第1会議室	改修前	±0	M	T C敷き(塩ビ系タイル下地)	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850) 壁:敷目板張り OP(H=1,850)	C	プラスター塗	S	D R張り(GB-R t=9.5捨張り)	3.000	木製	ステージ	
控室	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---	
廊下	改修前	±0	M	塩ビ系タイル張り	モルタル塗 VP 木製 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗 VP H=1,850)	C	プラスター塗	W	300×300有孔ボード張り VP	3.150	木製	---	
廊下	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	VH 新設	60	M S	外壁面:断熱材吹付t25の上GB-Rt12.5+19.5GL張り EP-G 間仕切壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G RC壁:LSG下地GB-Rt12.5+19.5の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP-G	S	G B-D張り	2.500	---	---	
階段	改修前	±0	M	T C敷き	モルタル塗 VP	100	C	プラスター塗(鹽・モルタル塗の上多彩模様塗料 H=1,850)	C	プラスター塗	C	プラスター塗	3.150	---	真鍮製ノンスリップ	
階段	改修後	±0	M	既設撤去 下地処理の上 VS張り	既設下地処理の上 EP-G	100	M	既設下地処理の上 EP-G	M	既設下地処理の上 EP	S	G B-D張り	2.500	---	アルミ製ノンスリップ	
E Vホール	増築部	±0	M	VS張り	VH	60	S	LSG下地GB-Rt12.5+19.5 EP-G	---	---	S	G B-D張り	2.500	---	---	
PH階	改修前	±0	C	モルタル金ゴテ	モルタル塗	100	C	モルタル塗	C	モルタル塗	C	モルタル塗	---	---	鉄骨階段・手摺:スチール OP	
PH階	改修前	±0		既設のまま	既設のまま	100		既設のまま		既設のまま		既設のまま	---	---	鉄骨階段・手摺:既設スチールクレンの上 SDP	

特記事項	1. 改修にてウレタン防水を行う部分については断熱モルタルにて下地処理のこと	7. 特記なき限りボード厚は、ロックウール化粧石膏板 18、GB-S112.5、GB-Q18.5とする	12. 既設仕上、屋根修繕等・石膏ボードはアスベスト含有品としない	18. 各室既設壁を丸は全て本工事で撤去し、各室平付型(断熱材:3K・9K・20K) 標準と標準壁は突出型(1)1/2・3K・19K等)新設は別途工事とする	凡例	C(壁)	コンクリート金ゴテ押入	GB-F	強化石膏ボード	FK	付い壁カラムシウム板16	SOP	合衆製断熱ペイント塗	UC	ウレタン樹脂ウレタス
	2. 既設床はモルタル補修のこと	8. 既設天井修繕は、全て下地処理とする	13. 水廻りに使用する石膏ボードは、シーリング石膏ボードとする	19. 館内案内板900×900(枠・表示板:アルミ製、案内図:UV印刷)新設は別途工事とする		C(壁・天井)	コンクリート打ち直し	GB-R	石膏ボード18.5	化研FK	化粧付1/2壁カラムシウム板16	EP	合衆製断熱エマルジョンペイント塗(耐熱ビニル系)	CL	クレータッカー塗
	3. 建築設備修繕(浴室壁)のボード張り、塗下及びスラブ下までとする	9. 床材張りを実施する床の床クランク、欠損等はモルタル補修を行うこと	14. 既設壁を撤去するは、全て下地処理をすること	20. 外壁窓枠修繕は、既設ウレタンフォーム(断熱材)を撤去すること	M	モルタル	GB-S	石膏ボード112.5	DR	ロックウール化粧石膏板19	AEP	合衆製断熱エマルジョンペイント塗(アクリル系)	FE	フタル酸樹脂エチル塗	
	4. 塗料、板下下地部一又はジョイント工はなし、その他は交付とする	10. モルタル・タイル等を撤去する場合は、既設部との取合い縁はカッター等により切断し、既設部に支障を及ぼさないようにすること	15. 既設木製カーテン・ブラインドボックスは、全て撤去とする	21. 1-16通り外壁面はLSG地(石膏)を張りとする	S	軽集積下地	GB-S-H	シーリング石膏ボード	VH	ビニル布	EP-G	既張り合衆製断熱エマルジョンペイント塗	DP	耐水性塗料	
	5. 特記なき限り、天井断熱は塩ビとすること	11. 既設仕上と変更の場合は職工法にて処理する	16. 既設入浴石のクリーニング方法は、職研研の上石鹸洗剤とする	22. 天井LSG下地石膏ボードは、コンクリートスラブ(125×75×45×15×21(長さ100mm程度)をあと施工アンカーφ6mm(2ヶ所)で止め、吊り金具により取り付ける	CB	コンクリートブロック	GB-BR-H	既張り石膏ボード18.5	VS	縦糸壁紙ビニル度シートFS32.0	EP-T	合衆製断熱エマルジョン塗料	OSCL	オスチンクリンクラーラッカー塗	
	6. 特記なき限り、改修室内の木部・鉄部はSP塗料とする		17. 既設ボードはフレキシブルボード、既設合板は合板1/2とする		W	木下地	GB-D	化粧石膏ボード18.5	TC	タイルカーペット	塗料	エポキシ樹脂系塗料・薄層流し厚4mm滑り止し11.0	SUS	ステンレス	

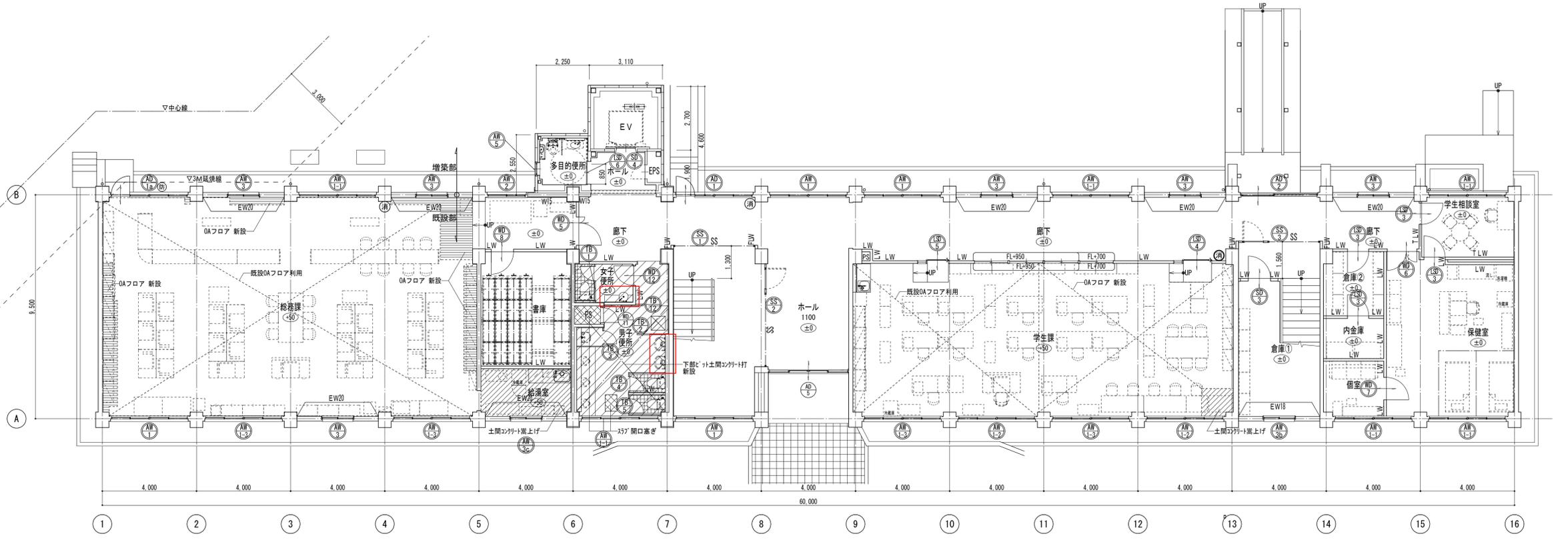
記事	仙石等専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	新上尾高等学校	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	13 / 109
													株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			図面名称	内部仕上表(3)	縮尺	1 / 100	番号	A-03

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 1階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)撤去 トイレ・スライニング、汚重石、洗面カウンター、化粧鏡、補助手摺 撤去 別途工事:大小便器、ペーパーホルダー
	撤去建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す

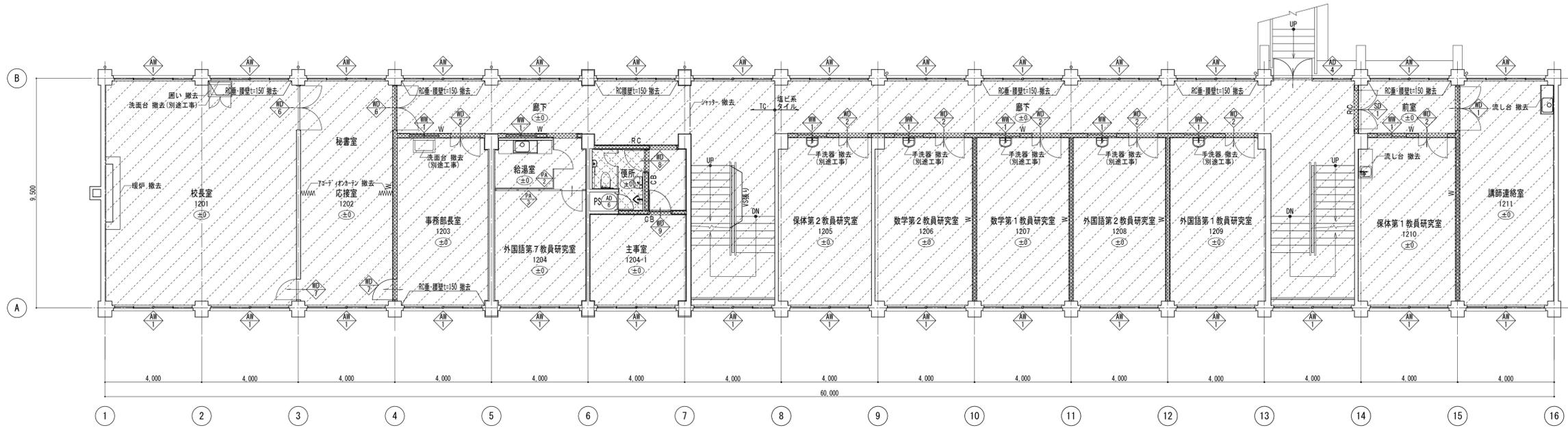


改修後 1階平面図 1/100

■改修内容:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)、トイレ・スライニング、汚重石、化粧鏡、洗面器(女子便所) 新設 別途工事:大小便器、洗面器(男子便所)、ペーパーホルダー
	新設建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=180・200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+適音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	FLからのレベルを示す

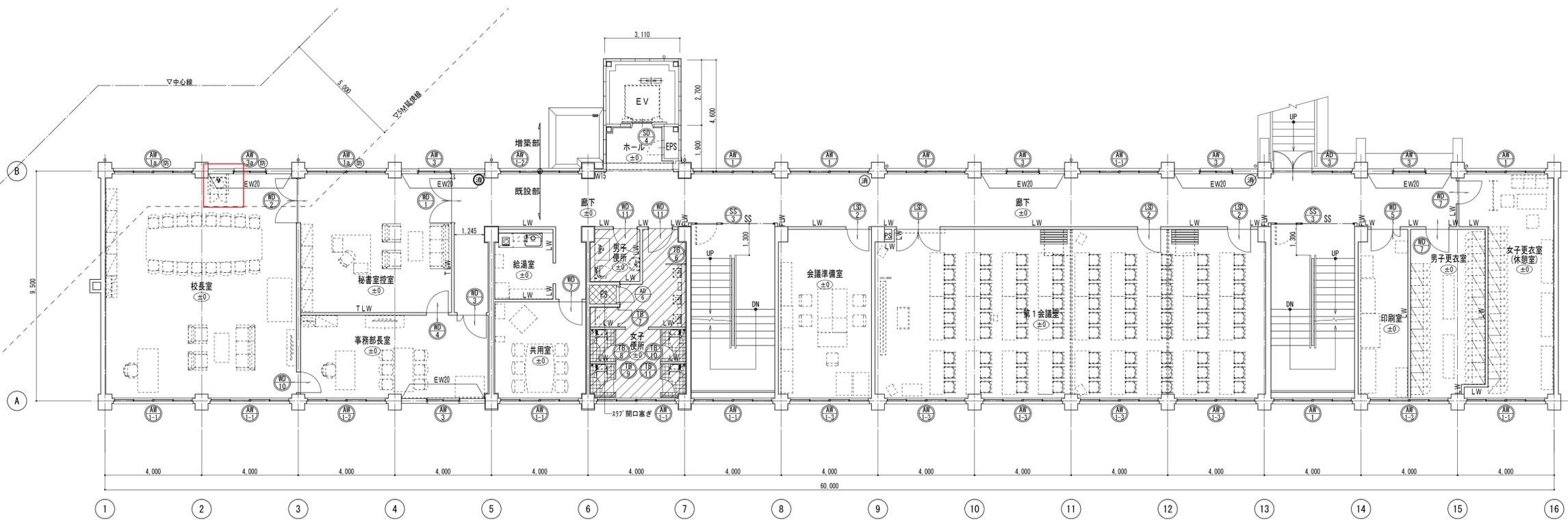
記事	仙臺工業専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
												株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	15/109	
															改修前後 1階平面図	縮尺	番 号	
															1/100	A-05		

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 2階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)撤去 トイレ・スライニング、汚雑石、洗面カウンター、化粧鏡、補助手摺 撤去 別途工事:大小便器、ペーパーホルダー
	撤去建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す

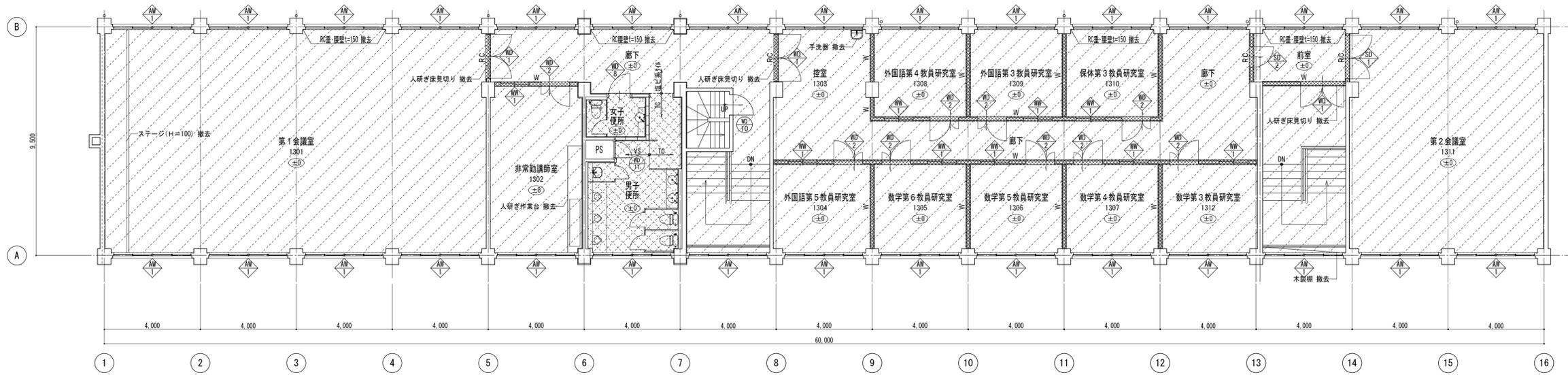
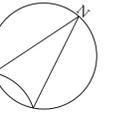


改修後 2階平面図 1/100

■改修内容: 床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS),トイレ・スライニング、汚雑石、化粧鏡、補助手摺 新設 別途工事:大小便器、洗面器、ペーパーホルダー
	新設建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+遮音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	FLからのレベルを示す

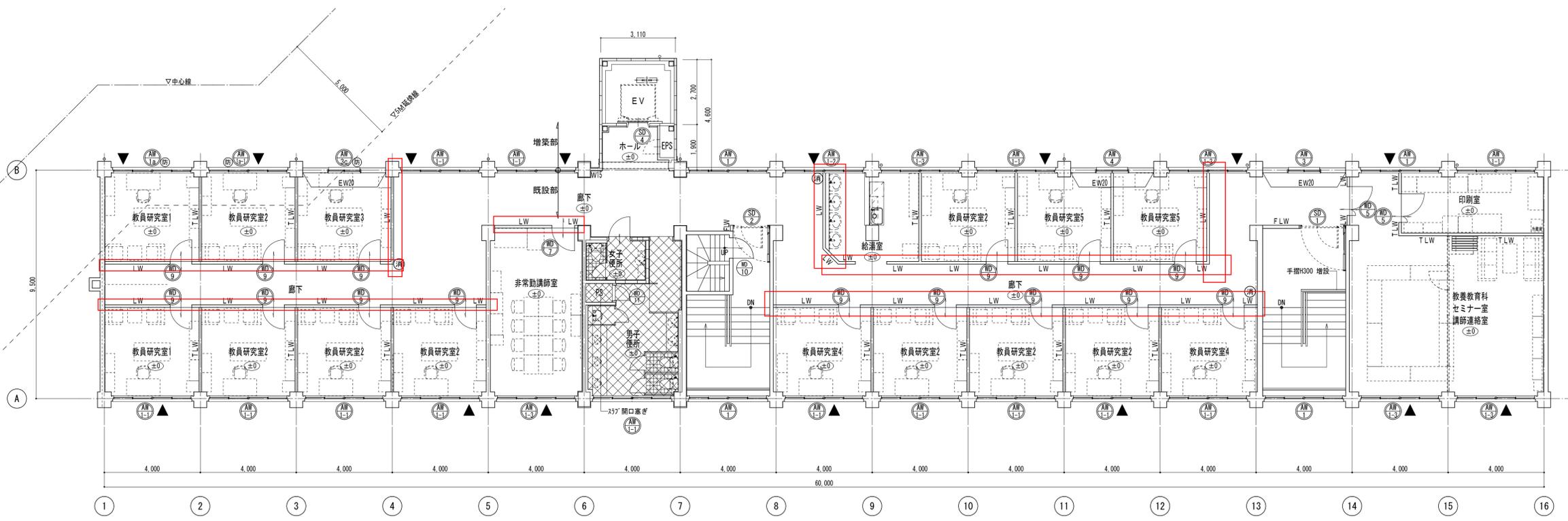
記事	仙石高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣)第270315号 犬飼 和行				鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	16 / 109	
															改修前後 2階平面図	縮尺	番号	
															1 / 100	A-06		

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 3階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所・床仕上げ撤去
	撤去建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す

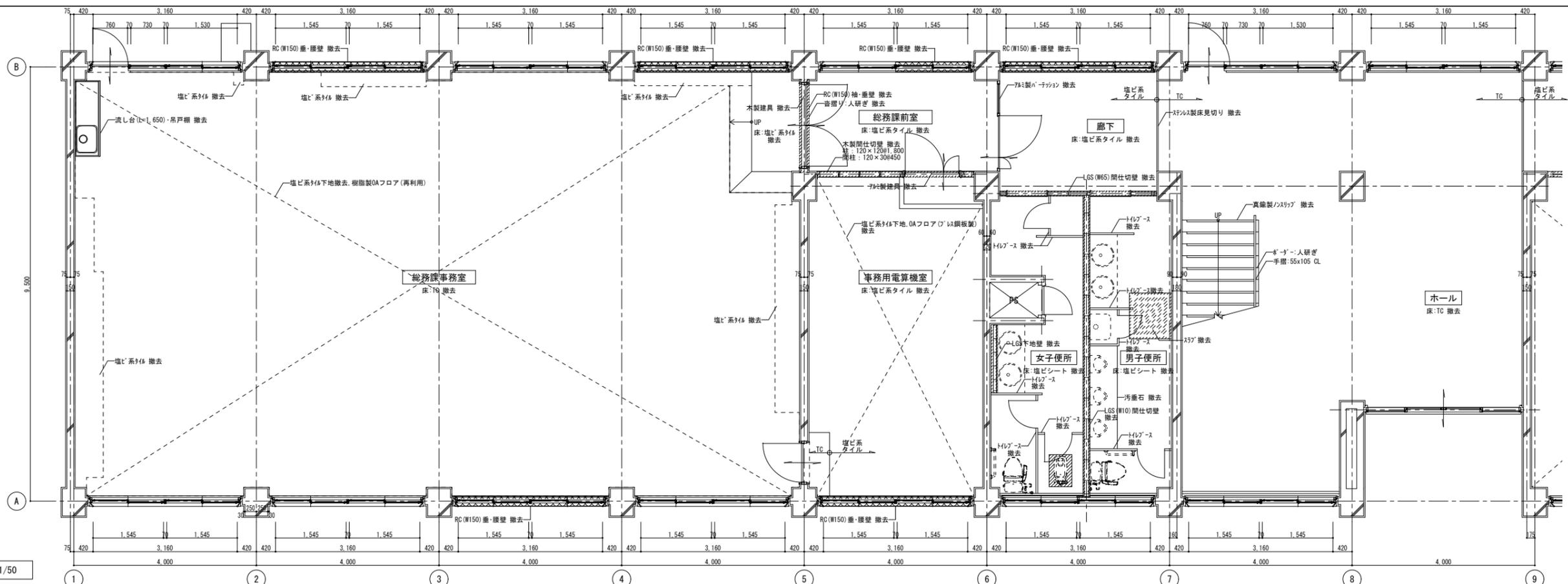


改修後 3階平面図 1/100

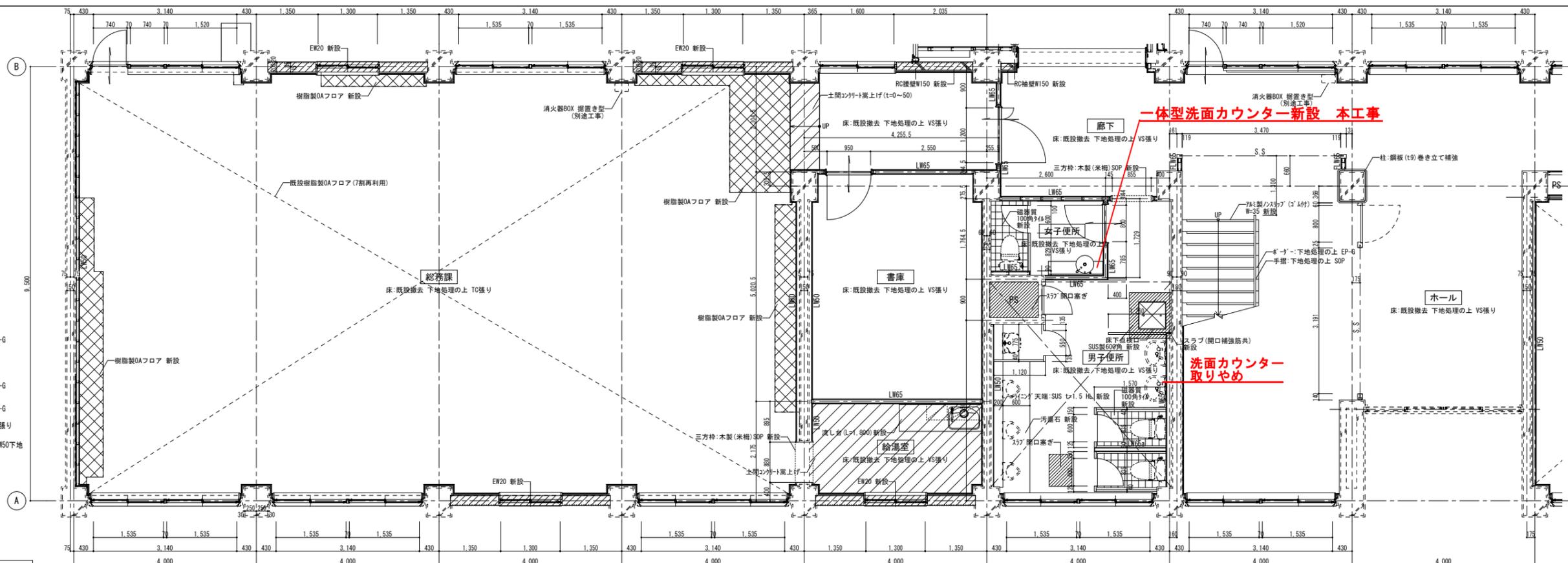
■改修内容：床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所・床仕上げ 新設(TC張り又はVSIに張替え) 1417-ス、洗面タコ、汚濁石、タココ
	新設建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+適音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	代用出入口を示す
	FLからのレベルを示す

記事	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 図	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	17 / 109	
														改修前後 3階平面図	縮尺	番号	
															1 / 100	A-07	

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 1階平面詳細図(1) 1/50

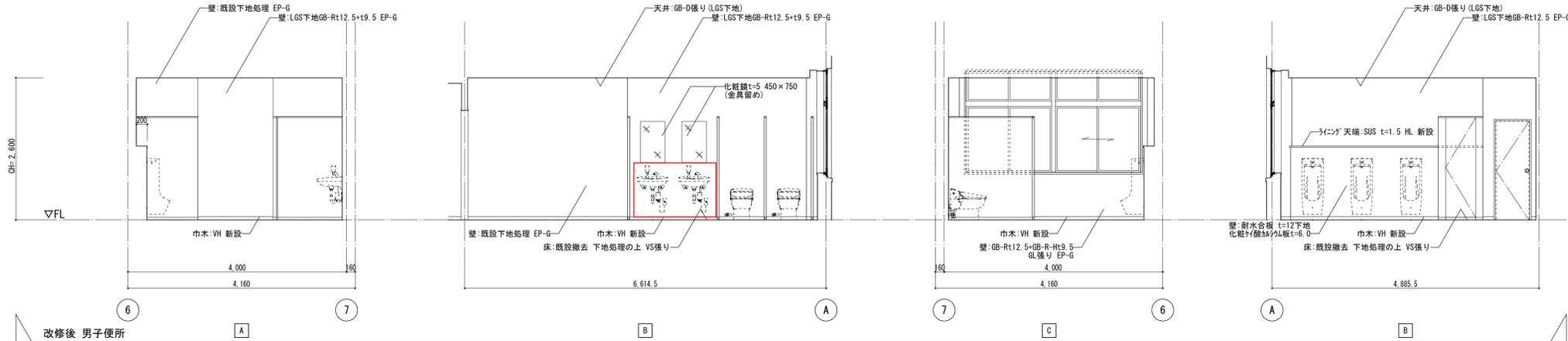
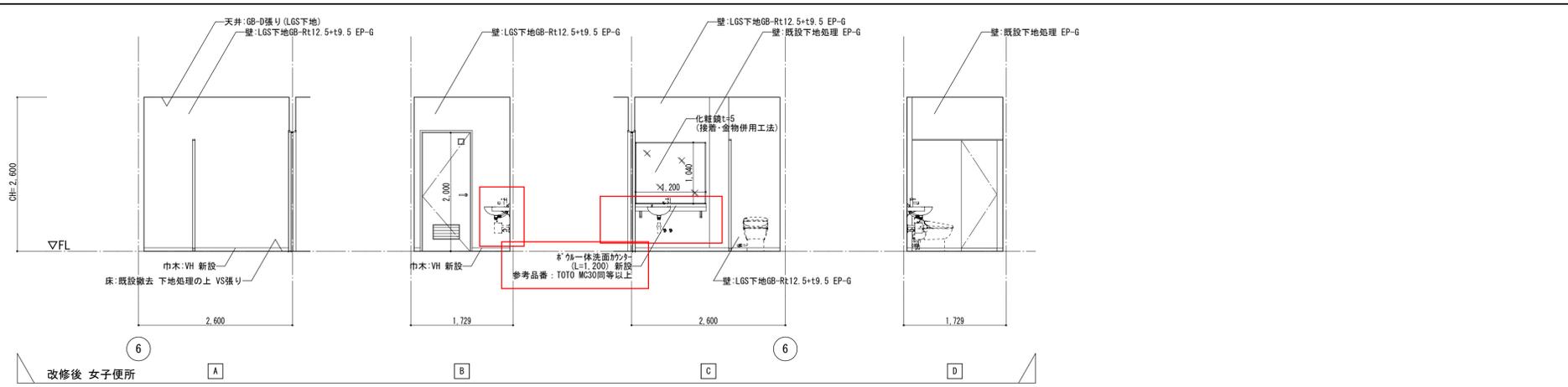
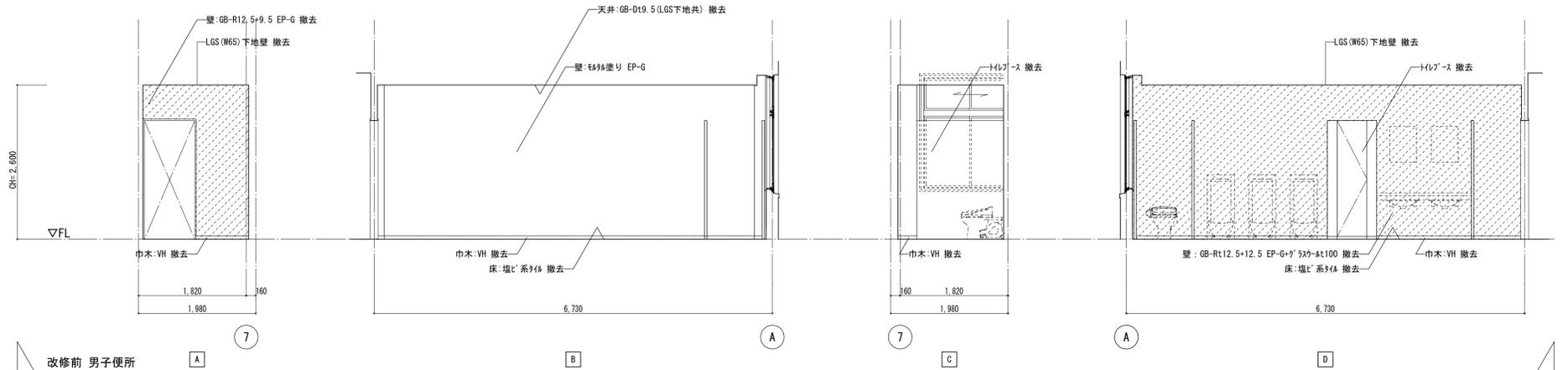
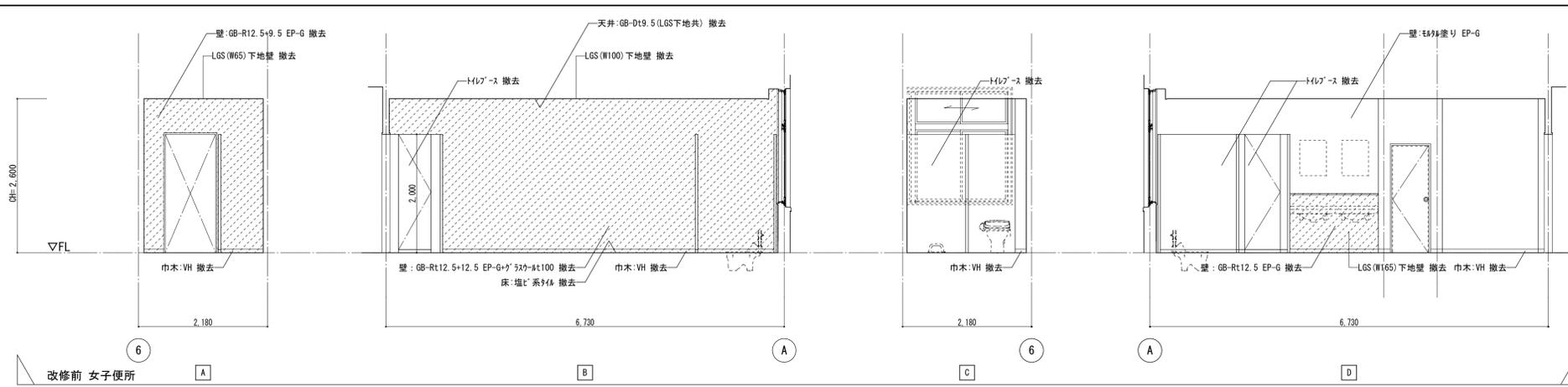


改修前 1階平面詳細図(1) 1/50

- 凡例
- LW50... 軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5 EP-G
  - LW50h... 軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5 EP-G
  - LW65... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5両面張り EP-G
  - LW65h... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
  - LW65a... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5両面張り EP-G
  - TLW65... 遮音耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
  - FLW65... 耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
- A-B通り外壁面・柱型: 断熱材吹付t25の上GL張り  
1-9・16通り外壁面: 断熱材吹付t25の上LGS W50下地

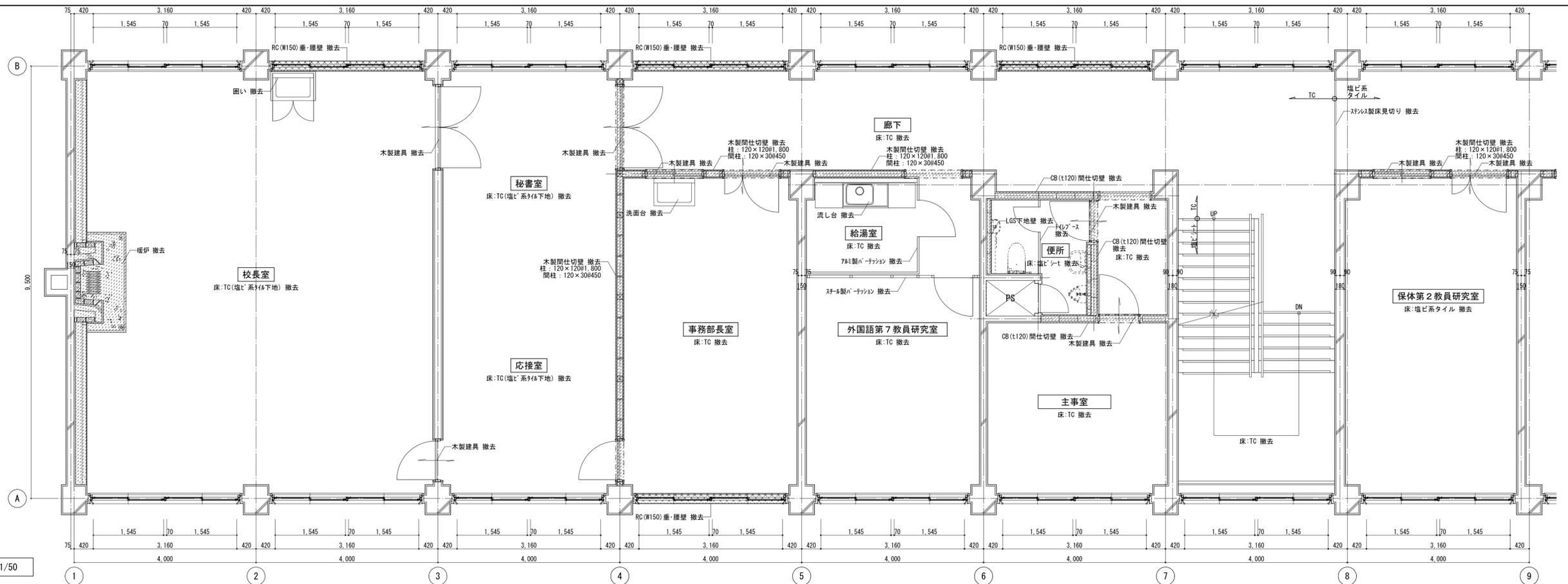
記 事	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	検 図	担 当	工事名称	日付	総数	
	鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務										鹿鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	29 / 109			
株式会社 緑企画設計 管理建築士 一級建築士(大匠) 第270315号 犬飼 和行											図面名称	改修前 1階平面詳細図(1)	縮尺	1/50	番号	A-19

※A3版の場合は50%縮尺とする

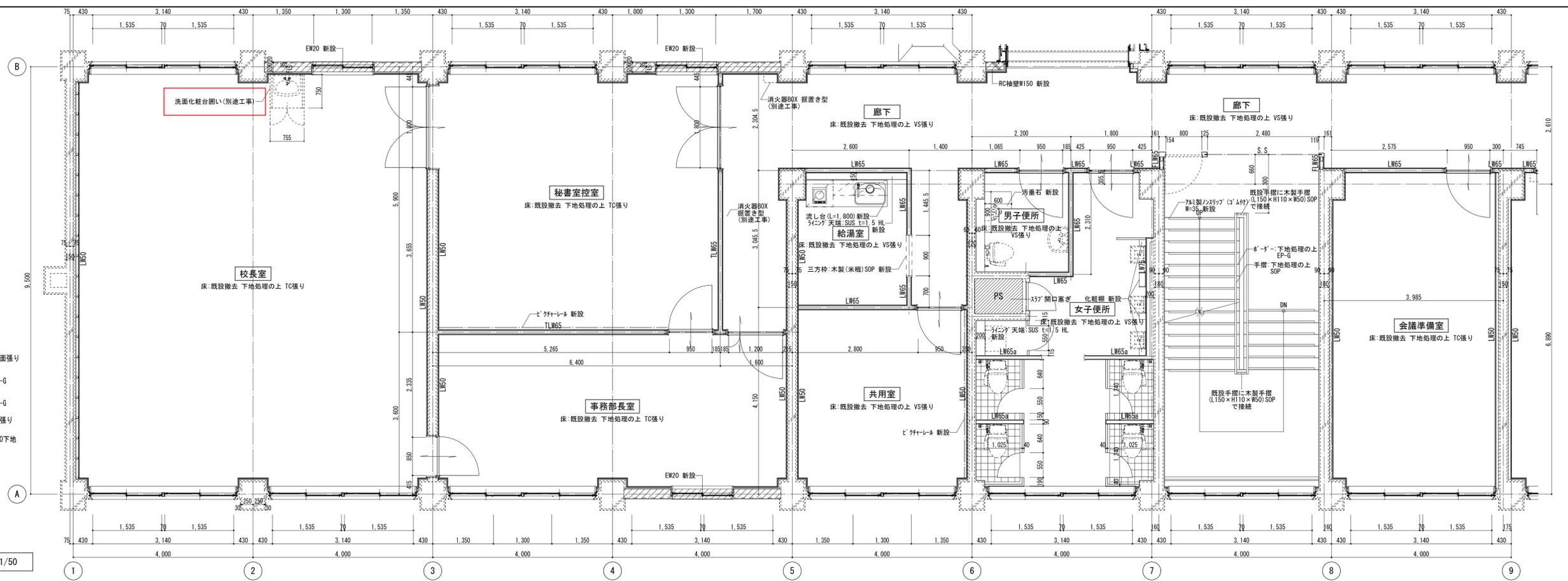


記事	仙臺市立仙臺高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	検 図	担 当	工事名称	日付	総数
											鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	38 / 109
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士 (大臣) 第270315号 犬飼 和行			改修前後 1階展開図 (8)	縮尺	番号
															1 / 50	A-28

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 2階平面詳細図(1) 1/50

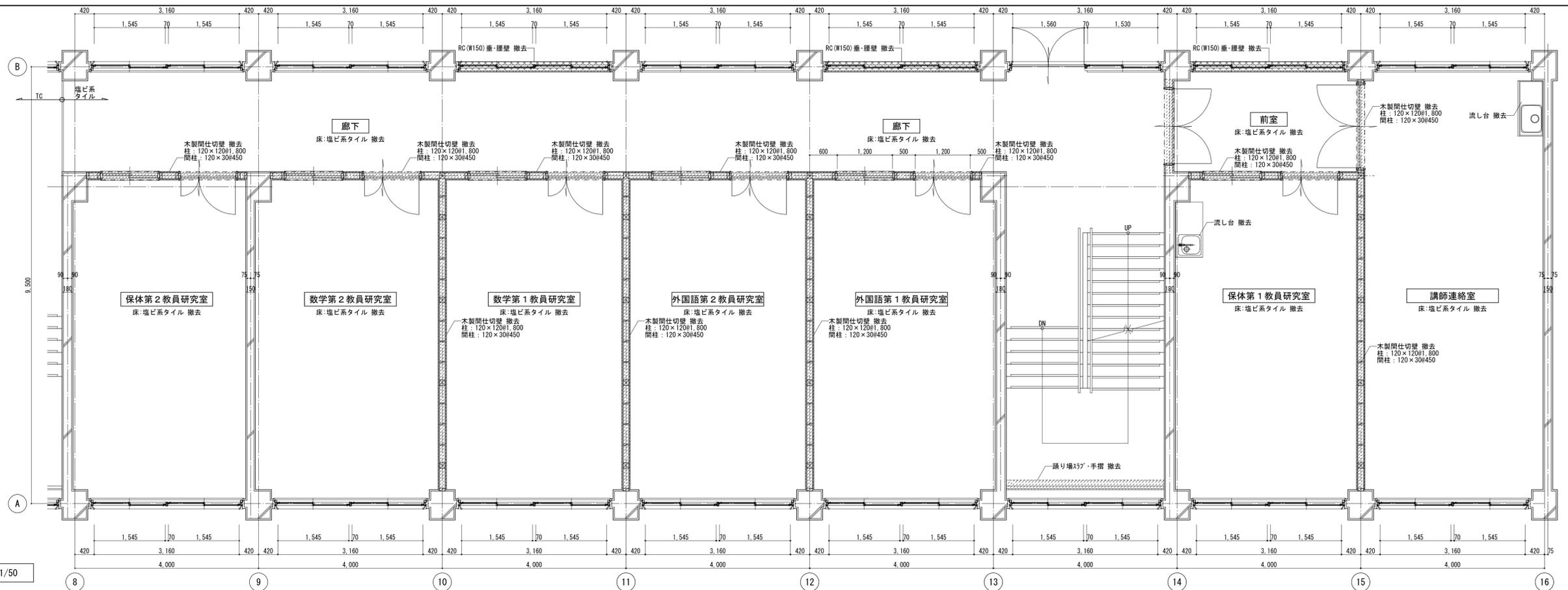


改修後 2階平面詳細図(1) 1/50

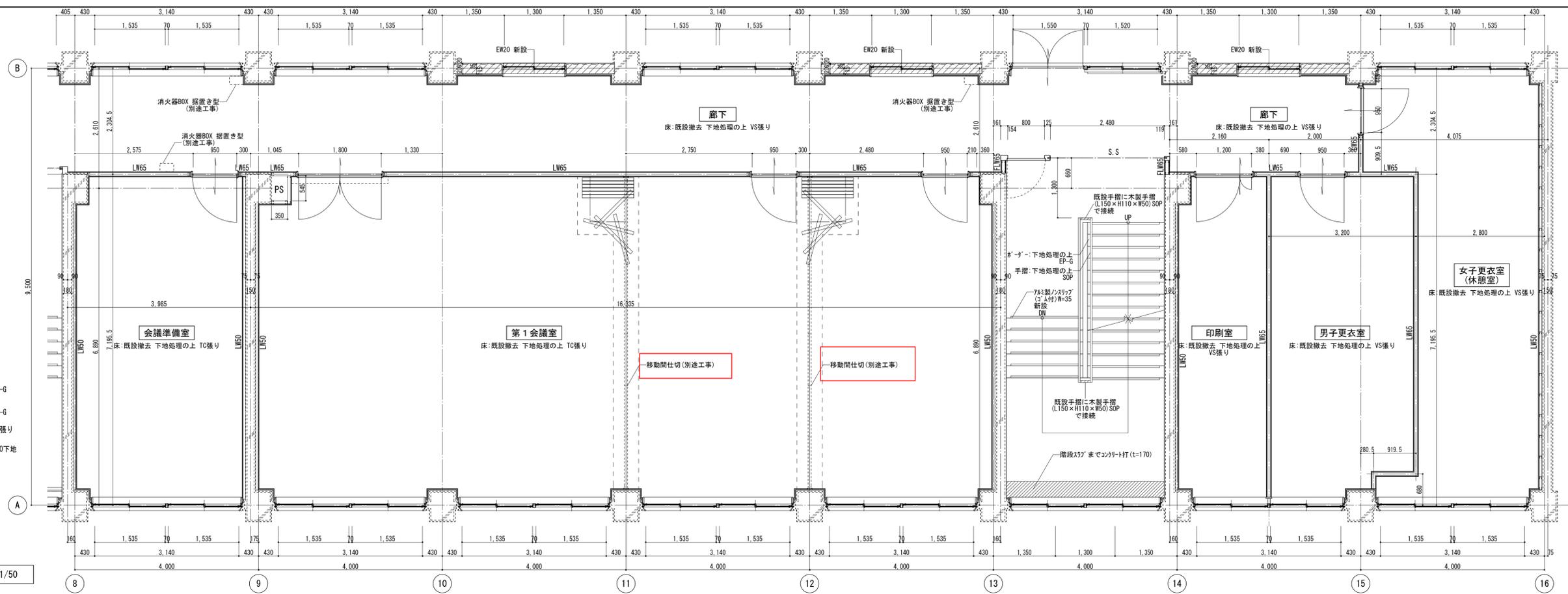
- 凡例
- LW50… 軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5 EP-G
  - LW65… 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5両面張り EP-G
  - LW65a… 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5両面張り EP-G
  - LW75… 軽量鉄骨(LGS W75)新設壁を示す  
耐水合板t12+化粧珪藻土板片面張り
  - TLW65… 遮音耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
  - FLW65… 耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
- A-B通り外壁面・柱型：断熱材吹付t25の上GL張り  
1-16通り外壁面：断熱材吹付t25の上LGS W50下地
- 展開方向

記事	仙石高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	校 園	担 当	工事名称	日付	総数
											鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	40/109
											株式会社 総企画設計			改修前後 2階平面詳細図(1)	縮尺	番号
											管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行				1/50	A-30

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 2階平面詳細図(2) 1/50

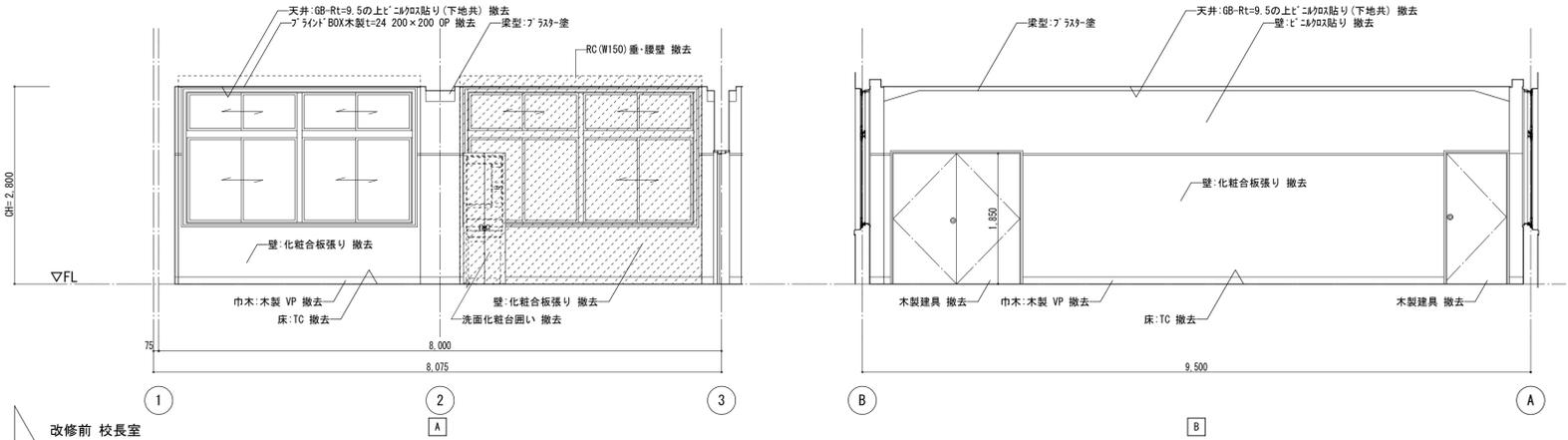


改修後 2階平面詳細図(2) 1/50

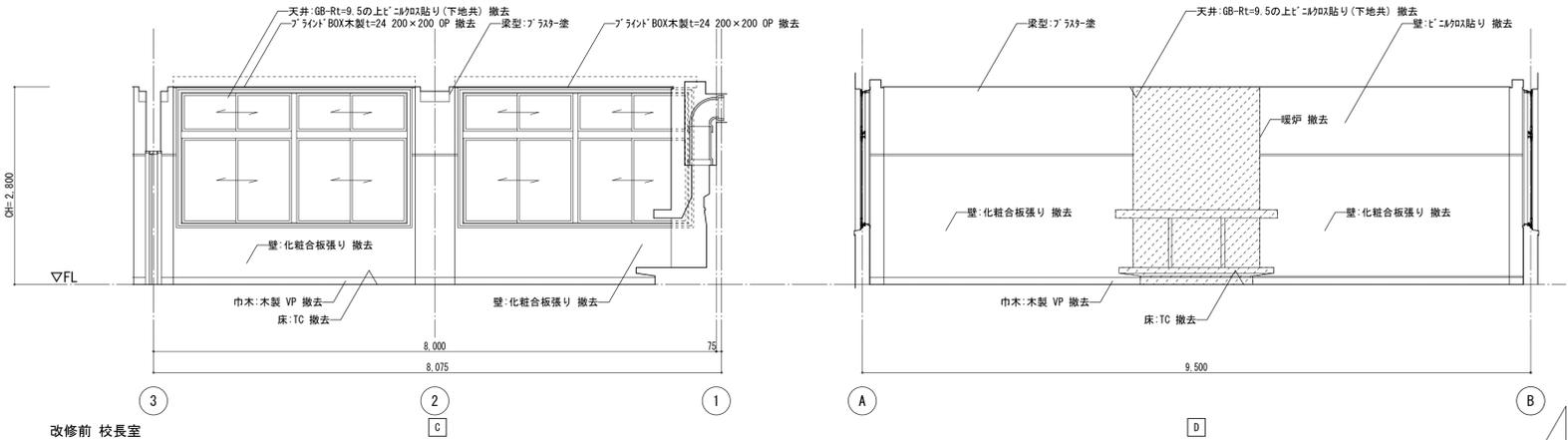
- 凡例
- LW50... 軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す GB-Rt12.5+t9.5 EP-G
  - LW65... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す GB-Rt12.5+t9.5両面張り EP-G
  - LW65a... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す GB-Rt12.5両面張り EP-G
  - TLW65... 遮音耐火壁(LGS W65)新設壁を示す GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
  - FLW65... 耐火壁(LGS W65)新設壁を示す GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
- A-B通り外壁面・柱型: 断熱材吹付t25の上GL張り  
1-16通り外壁面: 断熱材吹付t25の上LGS W50下地
- 展開方向

記事	設計者	仙石高等専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検図	担当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
	図面名称												改修前 2階平面詳細図(2)	縮尺	1/50	番号	A-31	平成26年7月	41/109

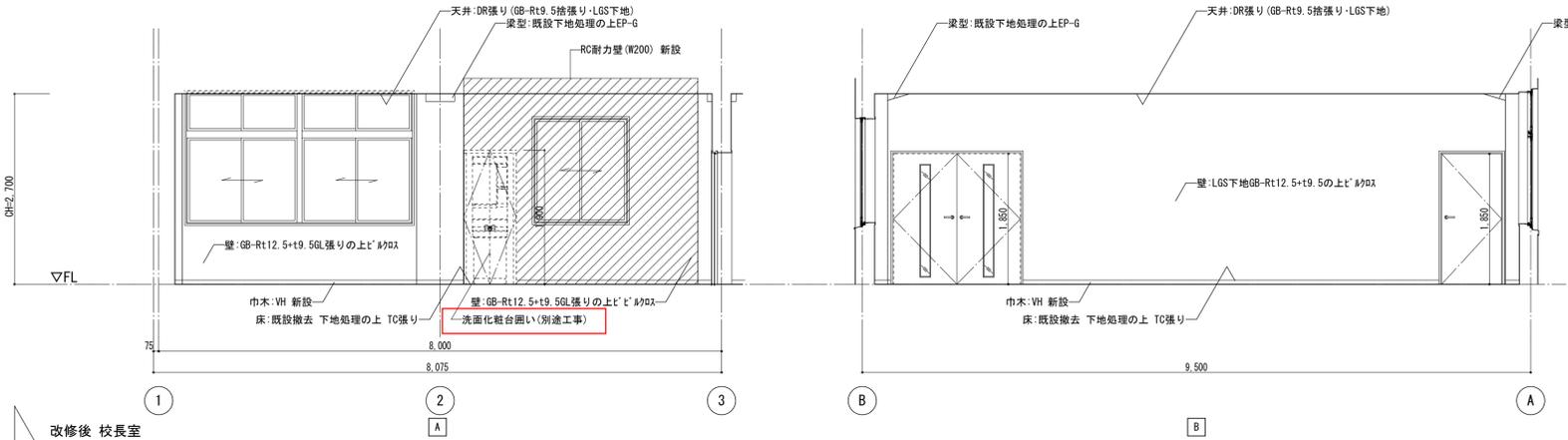
※A3版の場合は50%縮尺とする



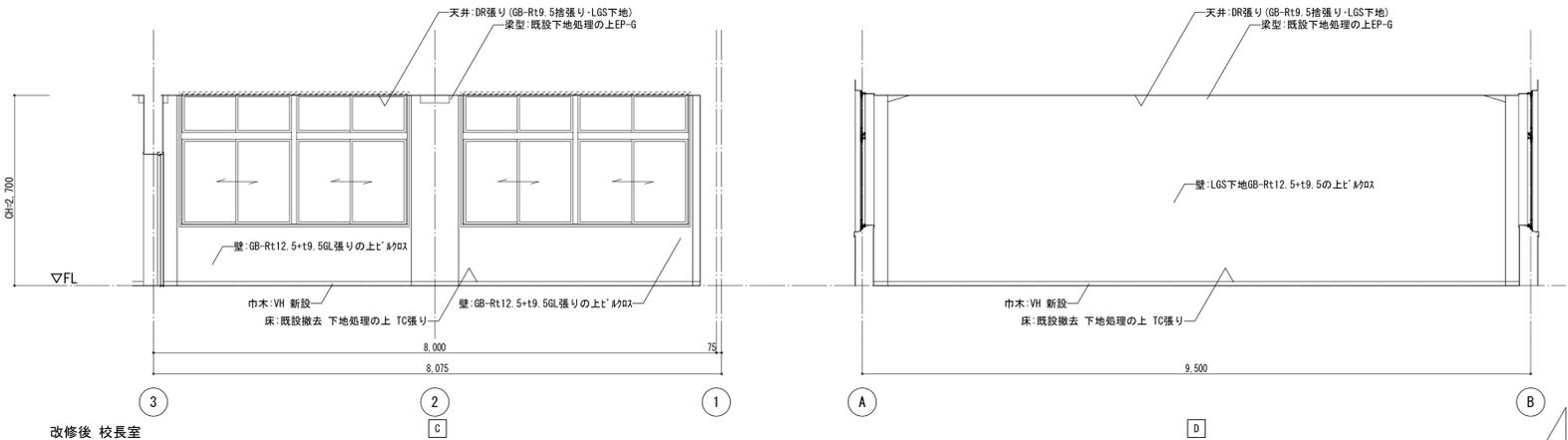
改修前 校長室



改修前 校長室



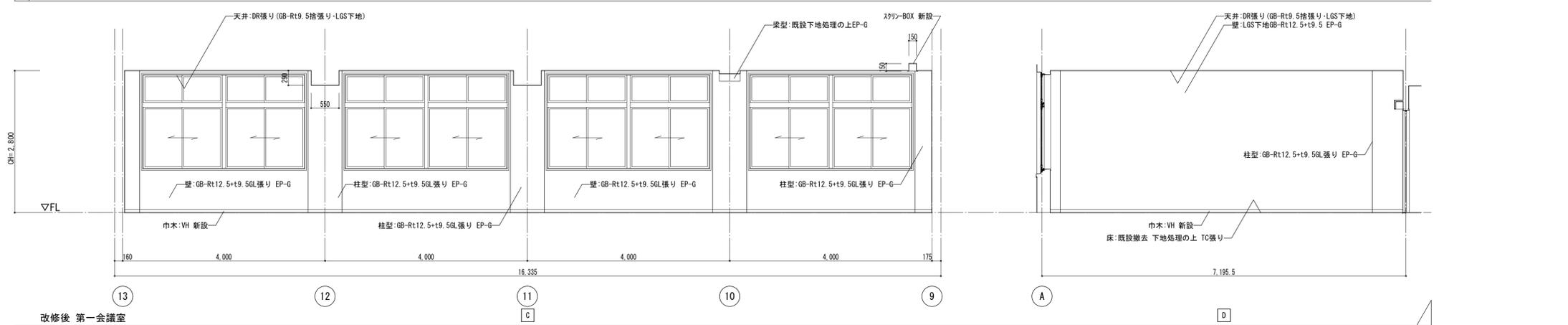
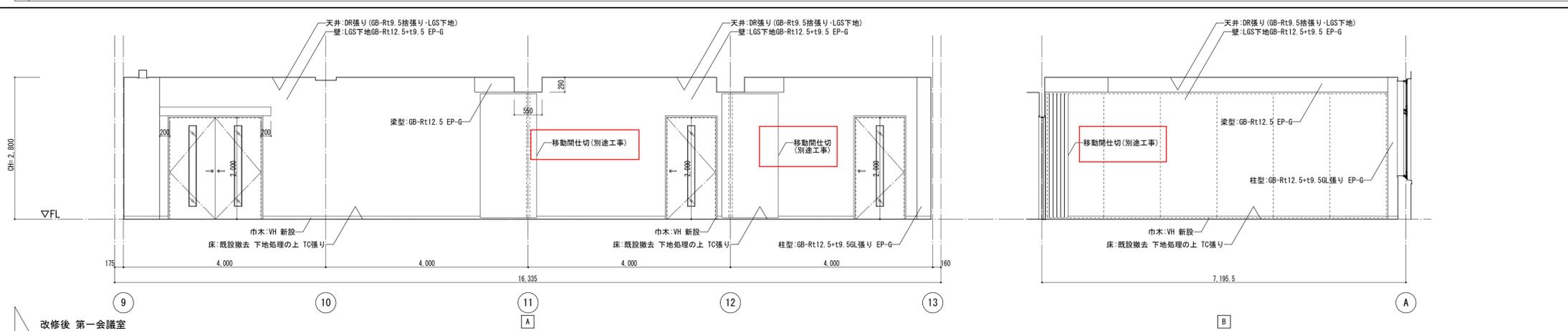
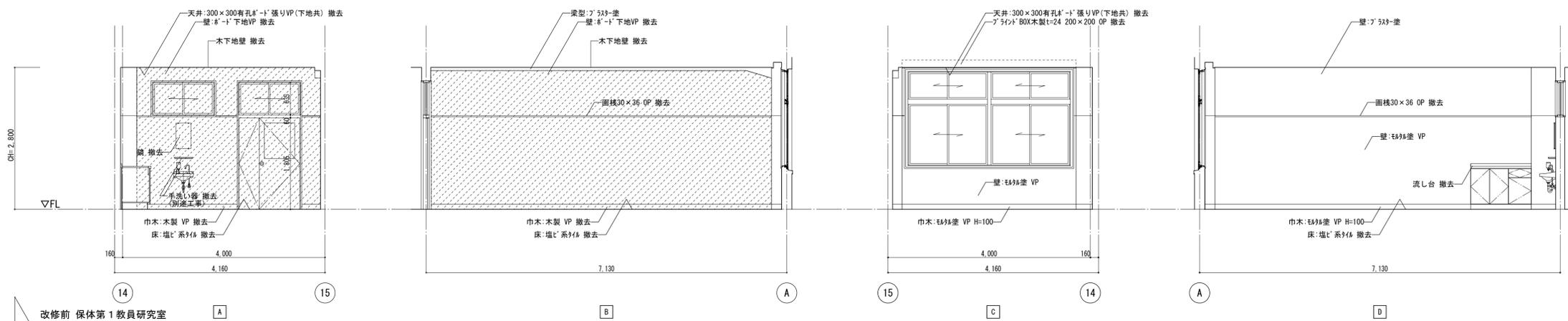
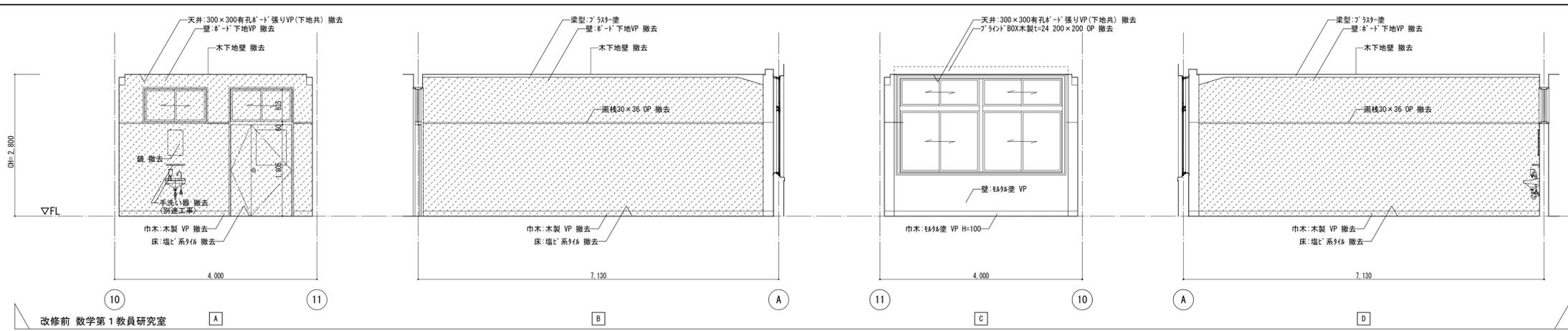
改修後 校長室



改修後 校長室

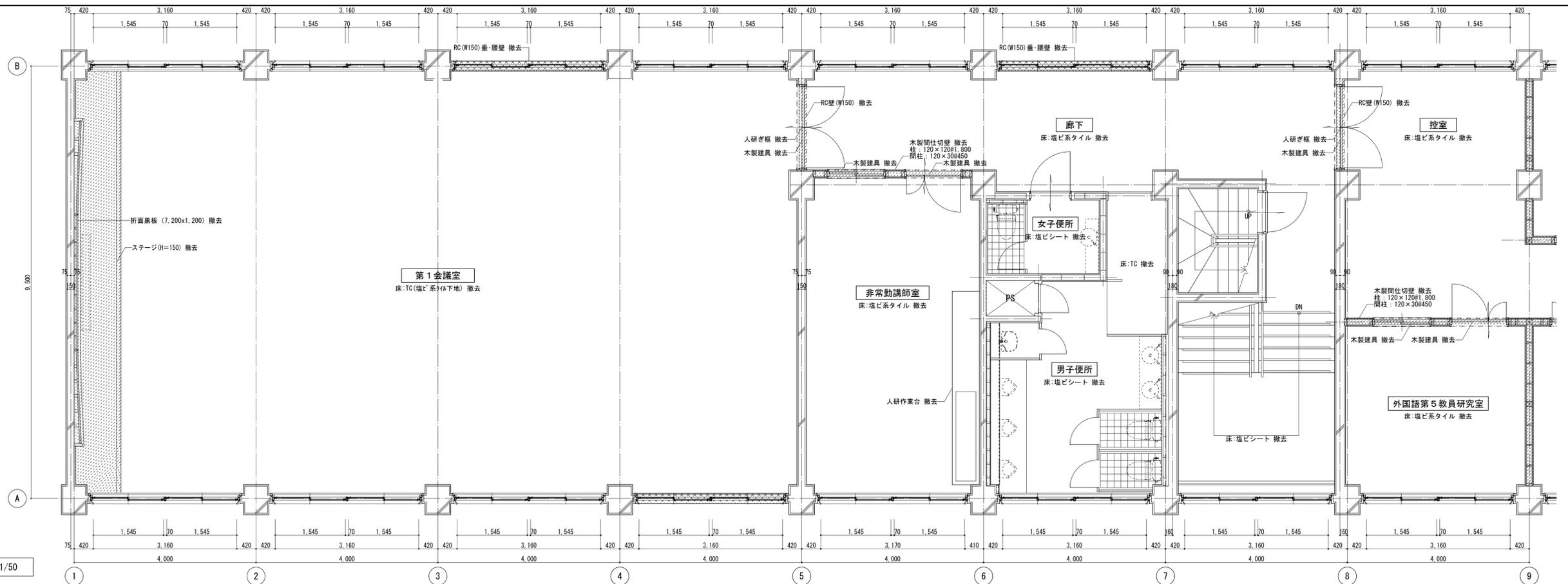
記事	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	校 図	担 当	工事名称	日付	総数
										鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	42/109
										株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			改修前後 2階展開図(1)	縮尺	番号
														1/50	A-32

※A3版の場合は50%縮尺とする

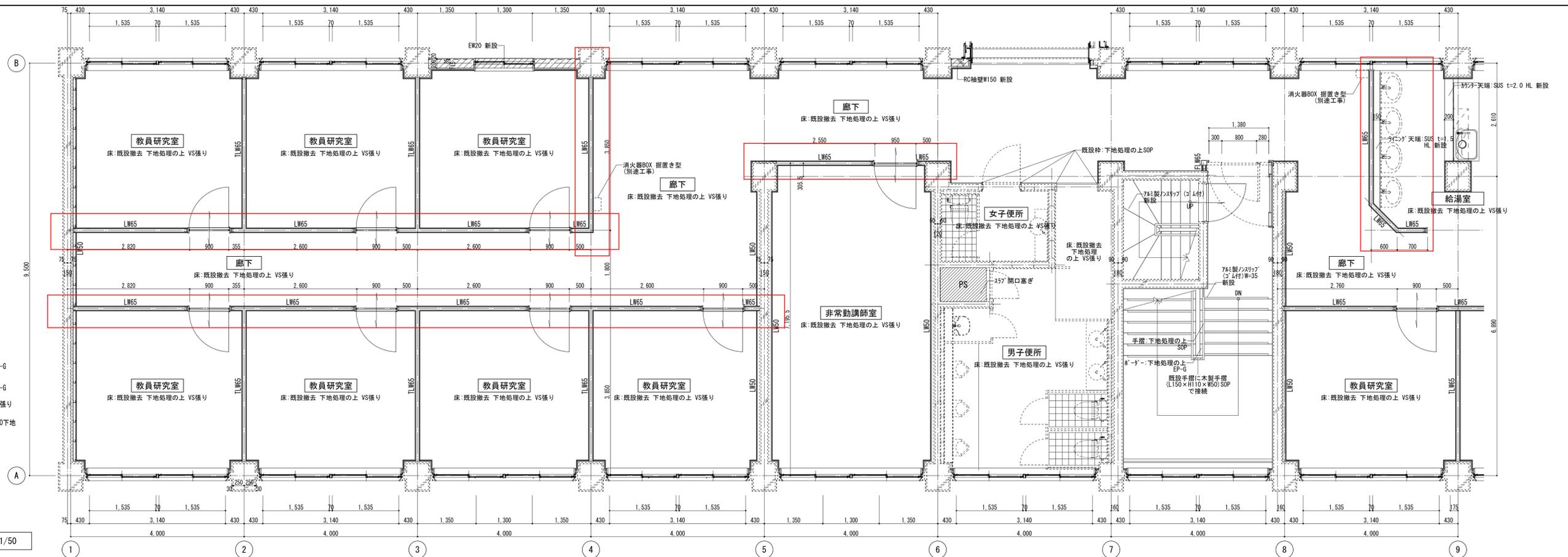


記事	仙臺高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 図	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	46/109
											株式会社 総企画設計	管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			図面名称	改修前後 2階展開図(5)	縮尺	1/50	番号	A-36

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 3階平面詳細図(1) 1/50

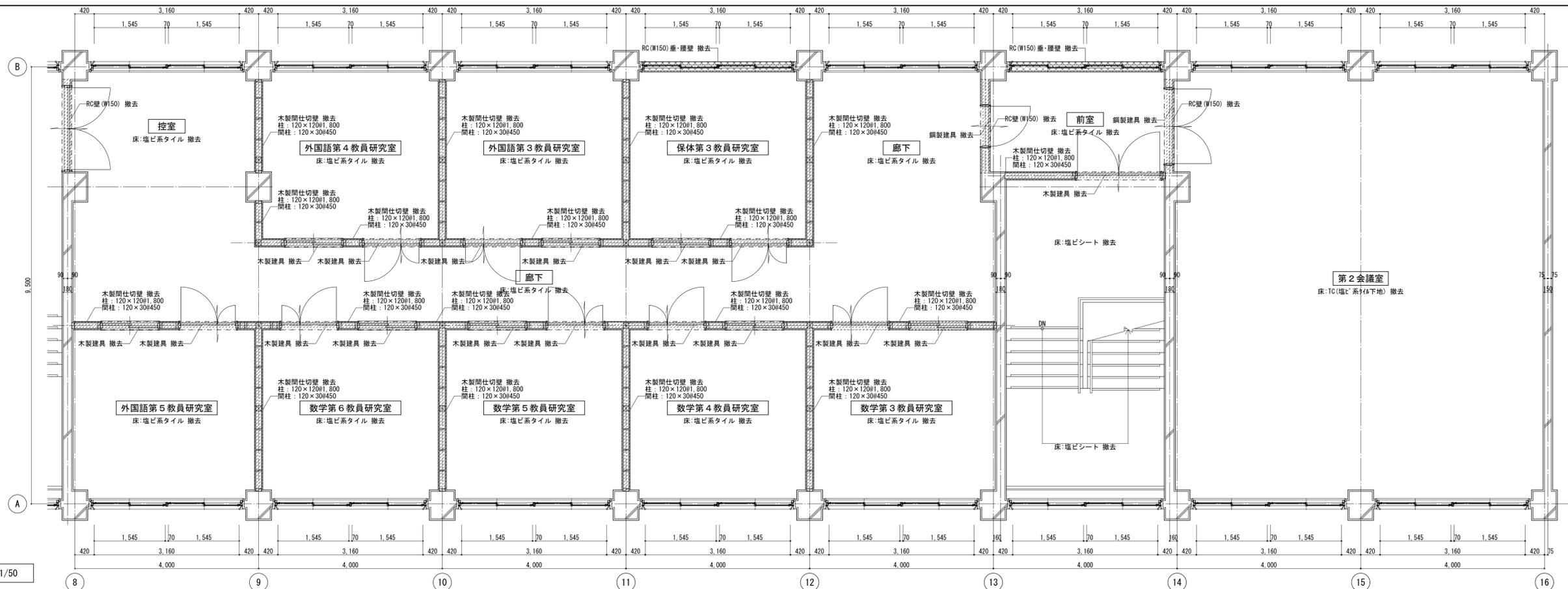


改修後 3階平面詳細図(1) 1/50

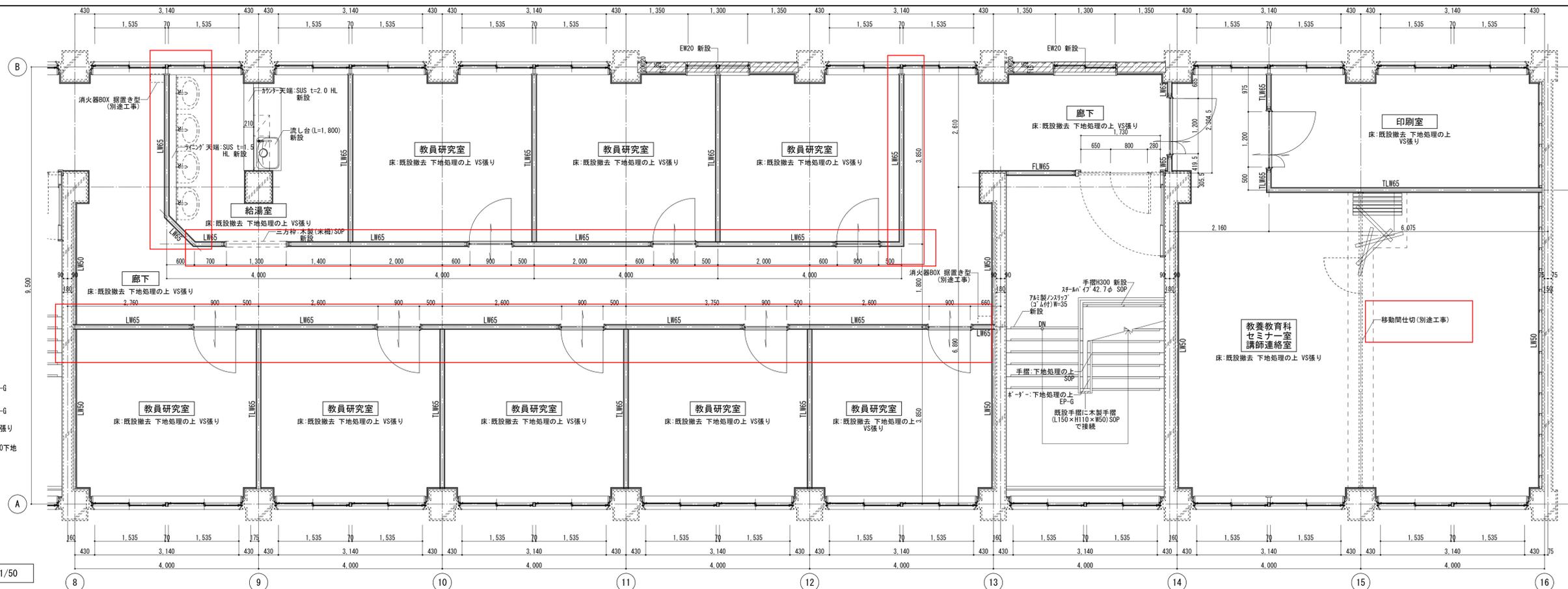
凡例  
 LW50…軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す  
 GB-Rt12.5+t9.5 EP-G  
 LW65…軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
 GB-Rt12.5+t9.5両面張り EP-G  
 LW65a…軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
 GB-Rt12.5両面張り EP-G  
 TLW65…遮音耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
 GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G  
 FLW65…耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
 GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G  
 A-B通り外壁面・柱型：断熱材吹付t25の上GL張り  
 1-16通り外壁面：断熱材吹付t25の上LGS W50下地

記事	仙石高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 図	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数	
												株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	51/109		
															改修前後 3階平面詳細図(1)	縮尺	番号		
															1/50	A-41			

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 3階平面詳細図(2) 1/50

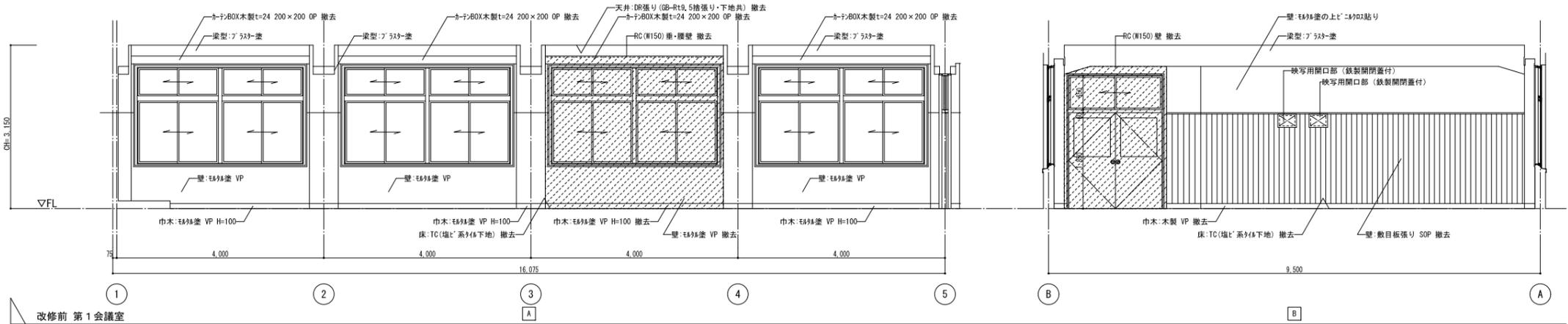


改修後 3階平面詳細図(2) 1/50

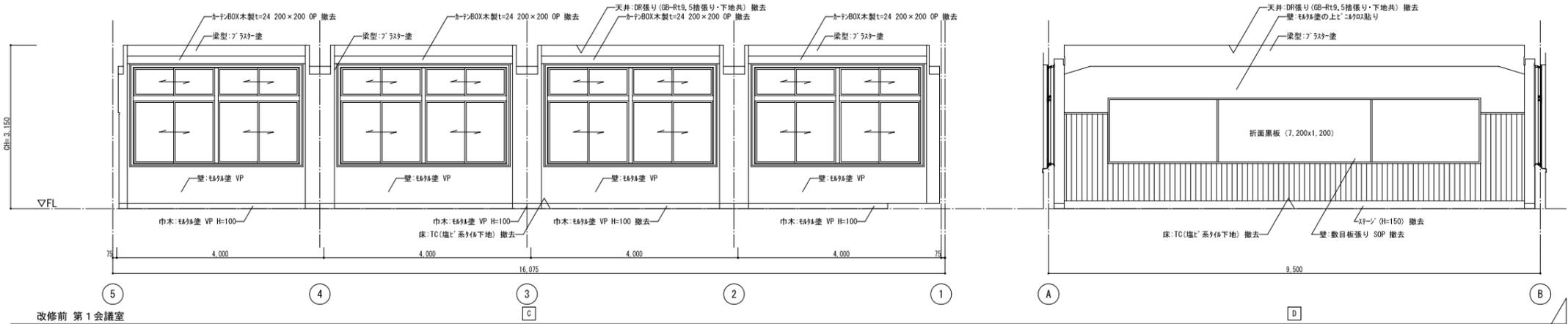
- 凡例
- LW50... 軽量鉄骨(LGS W50)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5 EP-G
  - LW65... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5+t9.5両面張り EP-G
  - LW65a... 軽量鉄骨(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Rt12.5両面張り EP-G
  - TLW65... 遮音耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
  - FLW65... 耐火壁(LGS W65)新設壁を示す  
GB-Ft12.5+GB-R-Ht9.5両面張り EP-G
- A-B通り外壁面・柱型: 断熱材吹付t25の上LGS W50張り  
1-16通り外壁面: 断熱材吹付t25の上LGS W50下地
- 展開方向

記 事	仙臺高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行				鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	52/109	
															図面名称	改修前後 3階平面詳細図(2)	縮尺	番号
																1/50		A-42

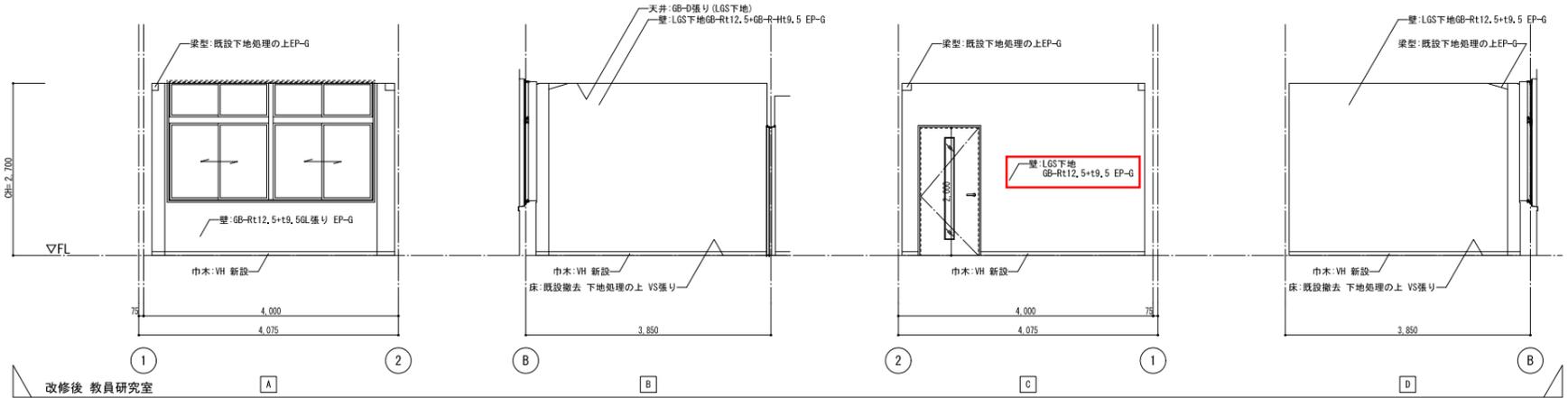
※A3版の場合は50%縮尺とする



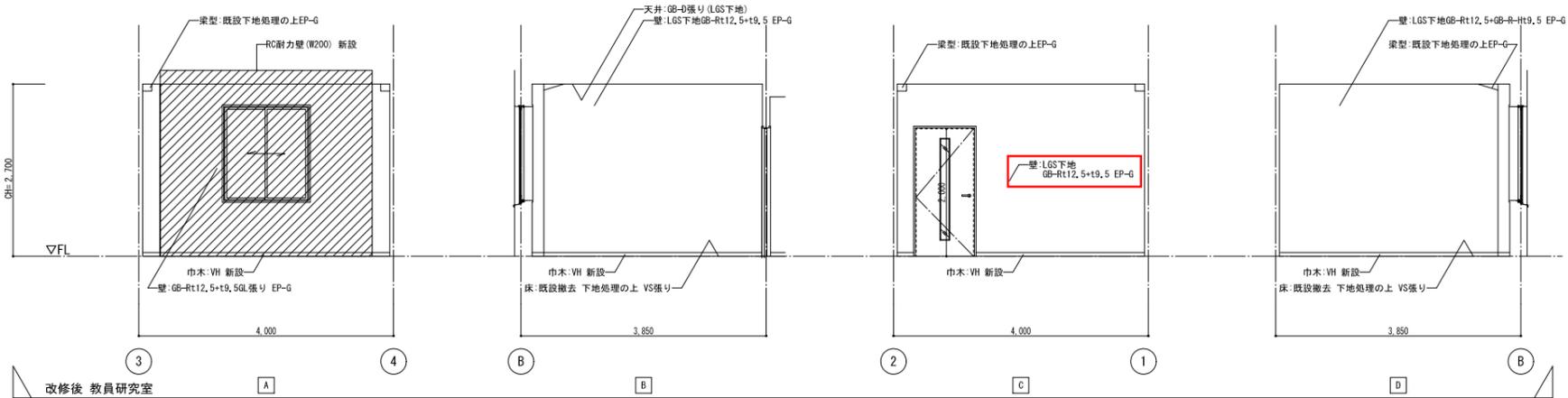
改修前 第1会議室



改修前 第1会議室



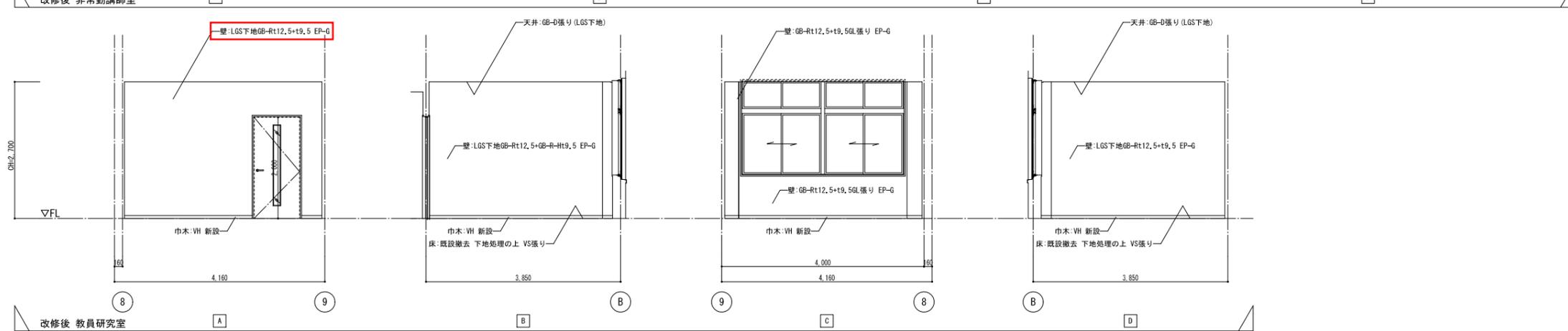
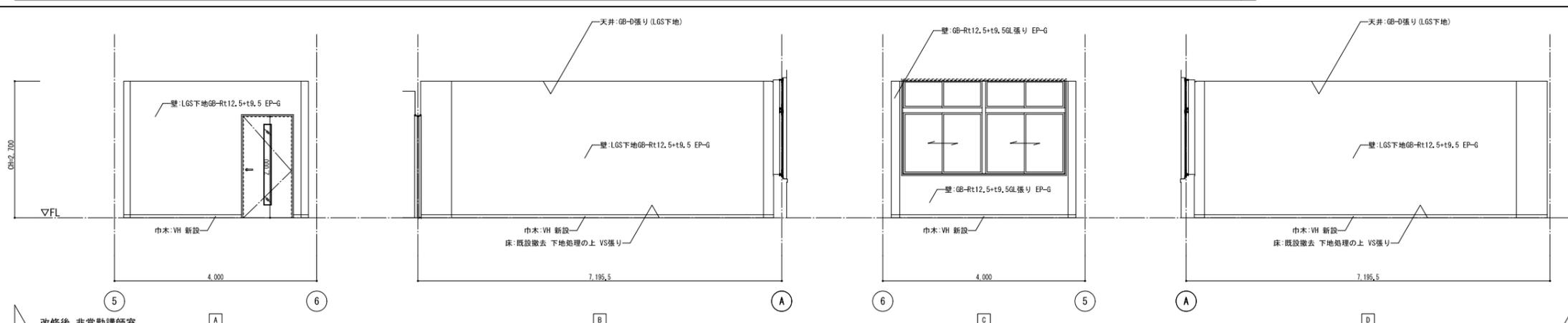
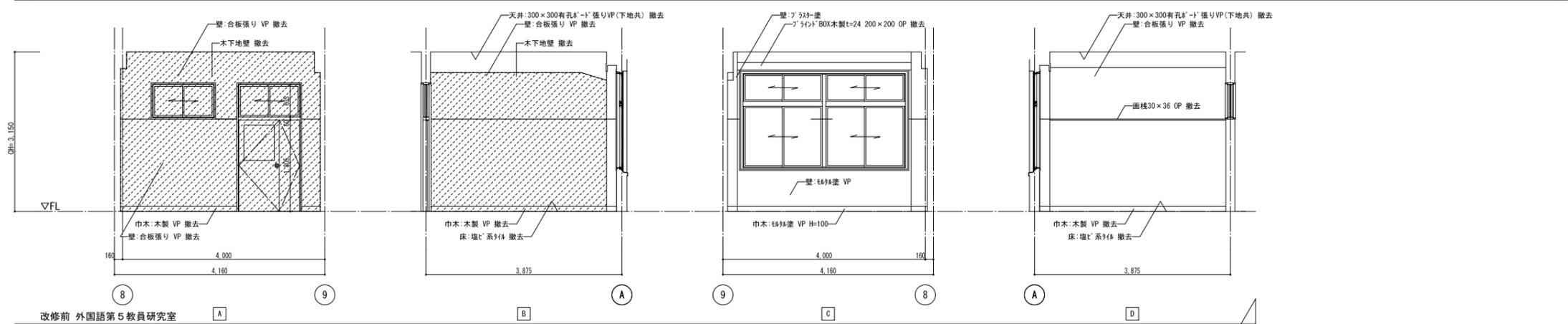
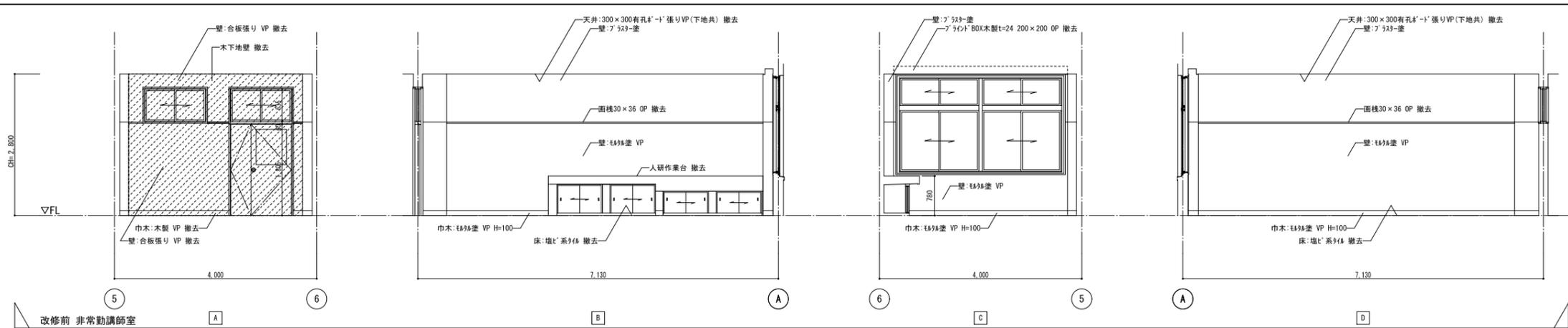
改修後 教員研究室



改修後 教員研究室

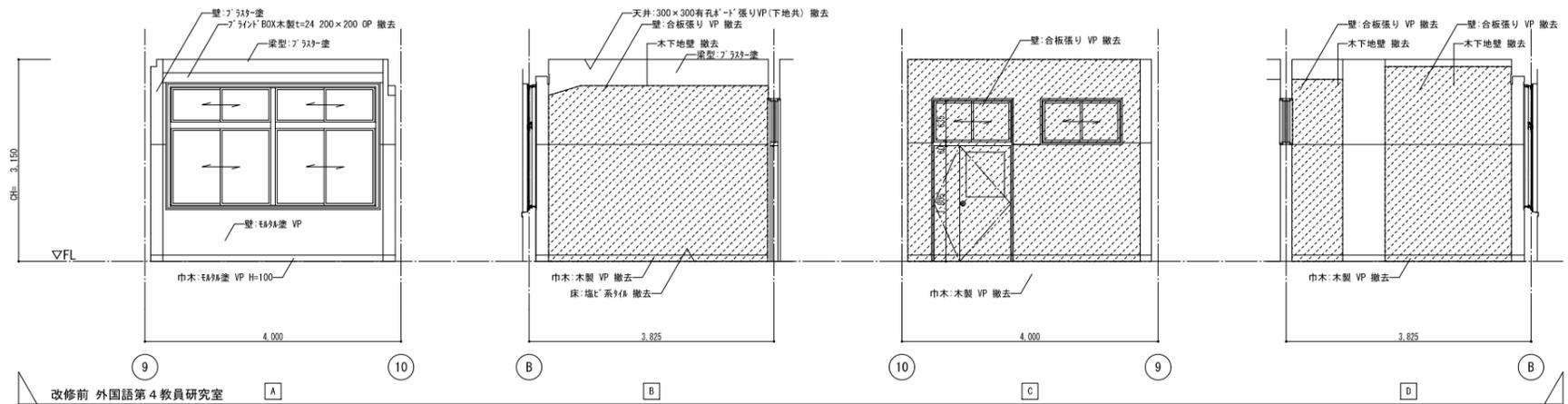
記事	仙台商専高専南学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	53 / 109
												株式会社 線企画設計 管理建築士 一級建築士 (大匠) 第270315号 大綱 和行			図面名称	改修前後 3階展開図 (1)	縮尺	1 / 50	番号	A-43

※A3版の場合は50%縮尺とする

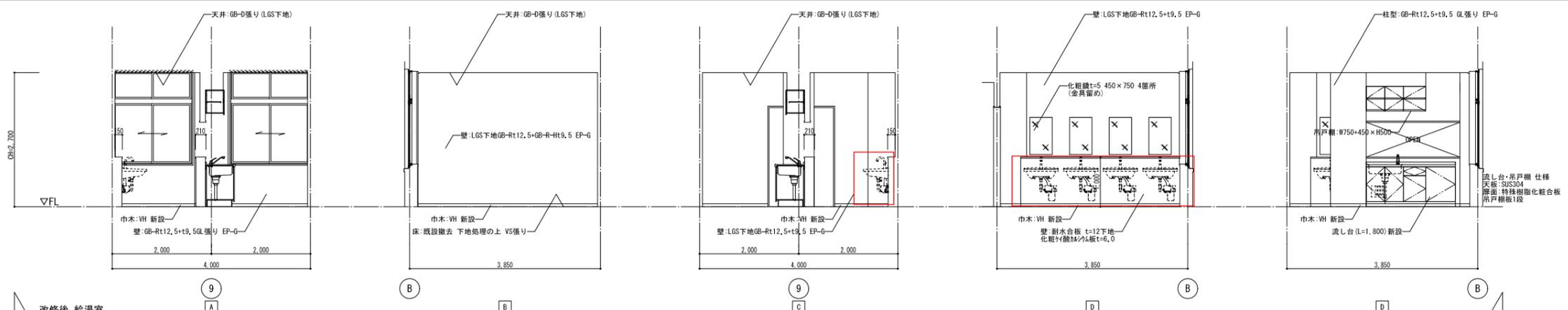


記事	仙台高等専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	検 閲	担 当	工事名称	日付	総数
											鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	54 / 109
											株式会社 線企画設計 管理建築士 一級建築士 (大匠) 第270315号 大綱 和行			改修前後 3階展開図 (2)	縮尺	番号
															1 / 50	A-4.4

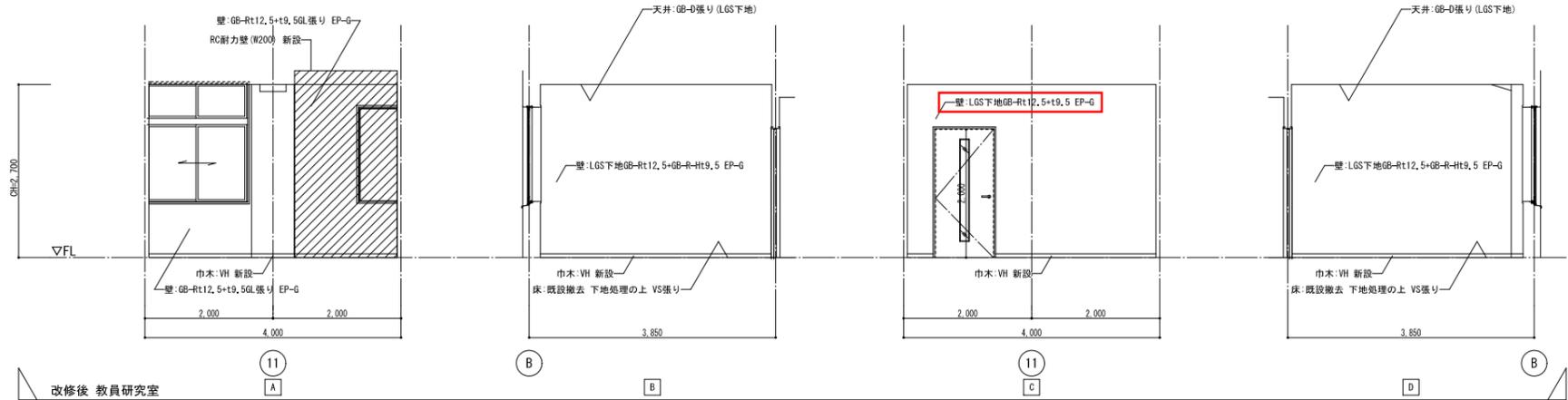
※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 外国語第4教員研究室



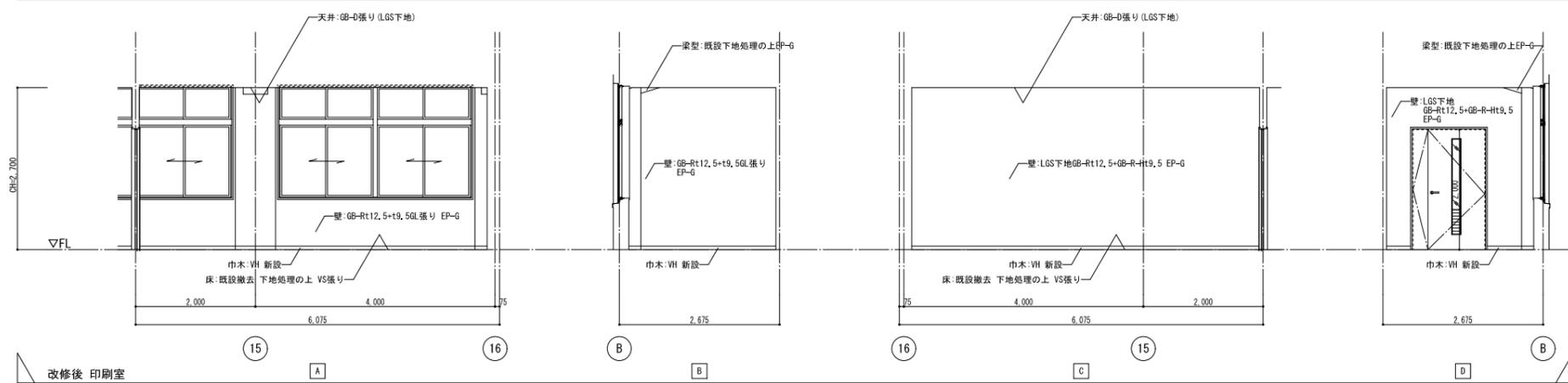
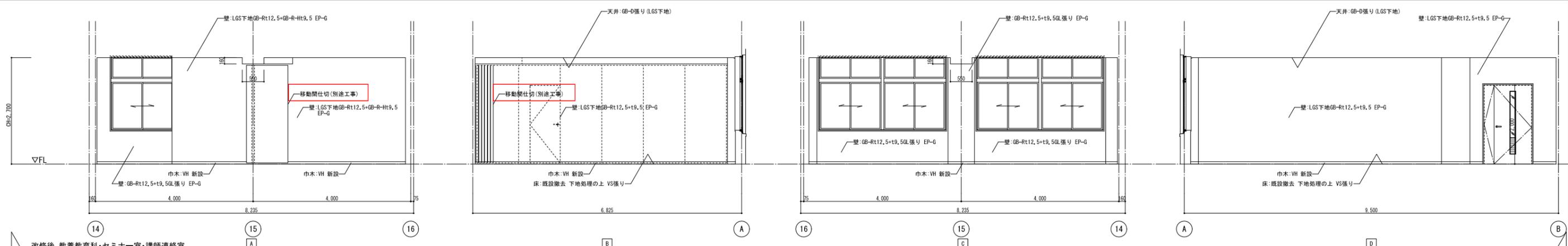
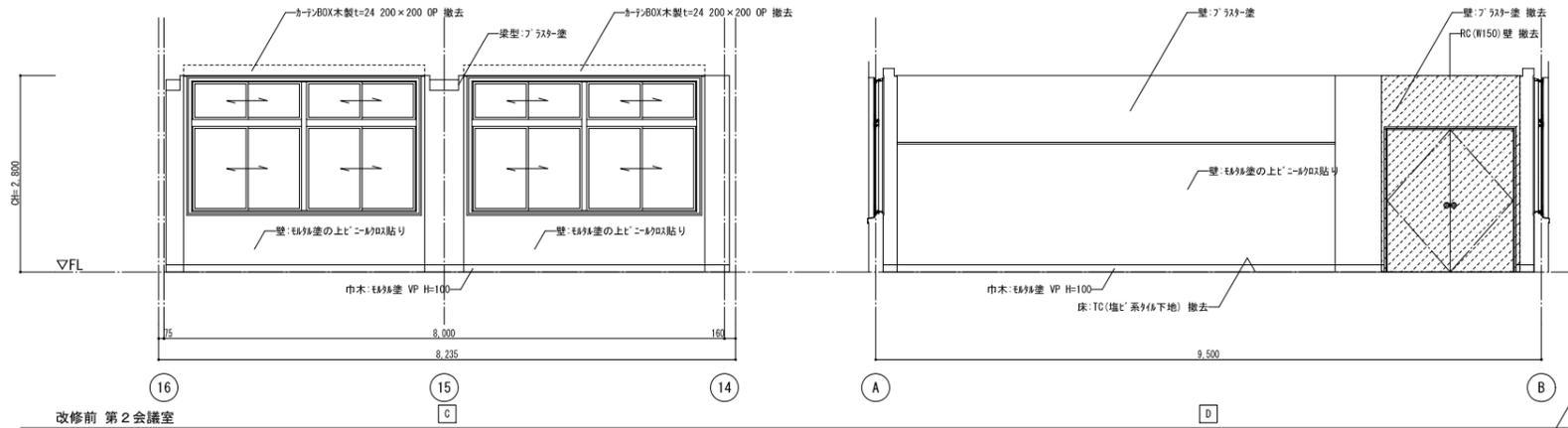
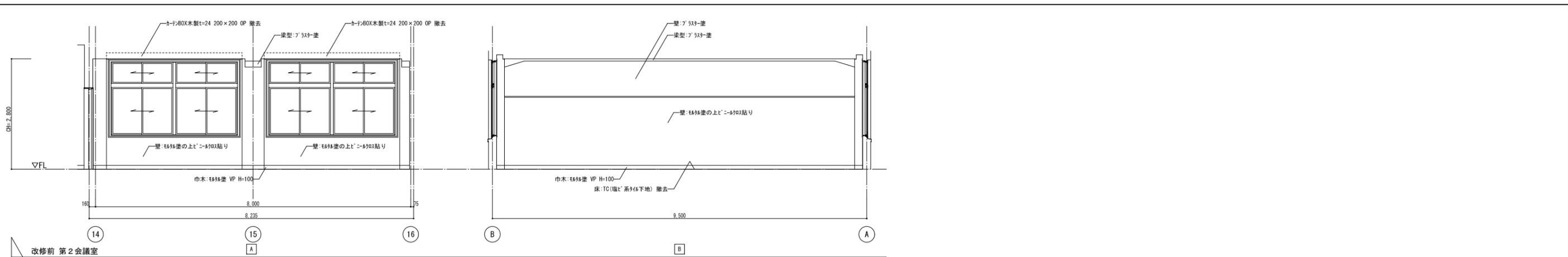
改修後 給湯室



改修後 教員研究室

記事	仙台商専高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	55 / 109
												株式会社 線企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 大綱 和行			図面名称	改修前後 3階展開図(3)	縮尺	1/50	番号	A-45

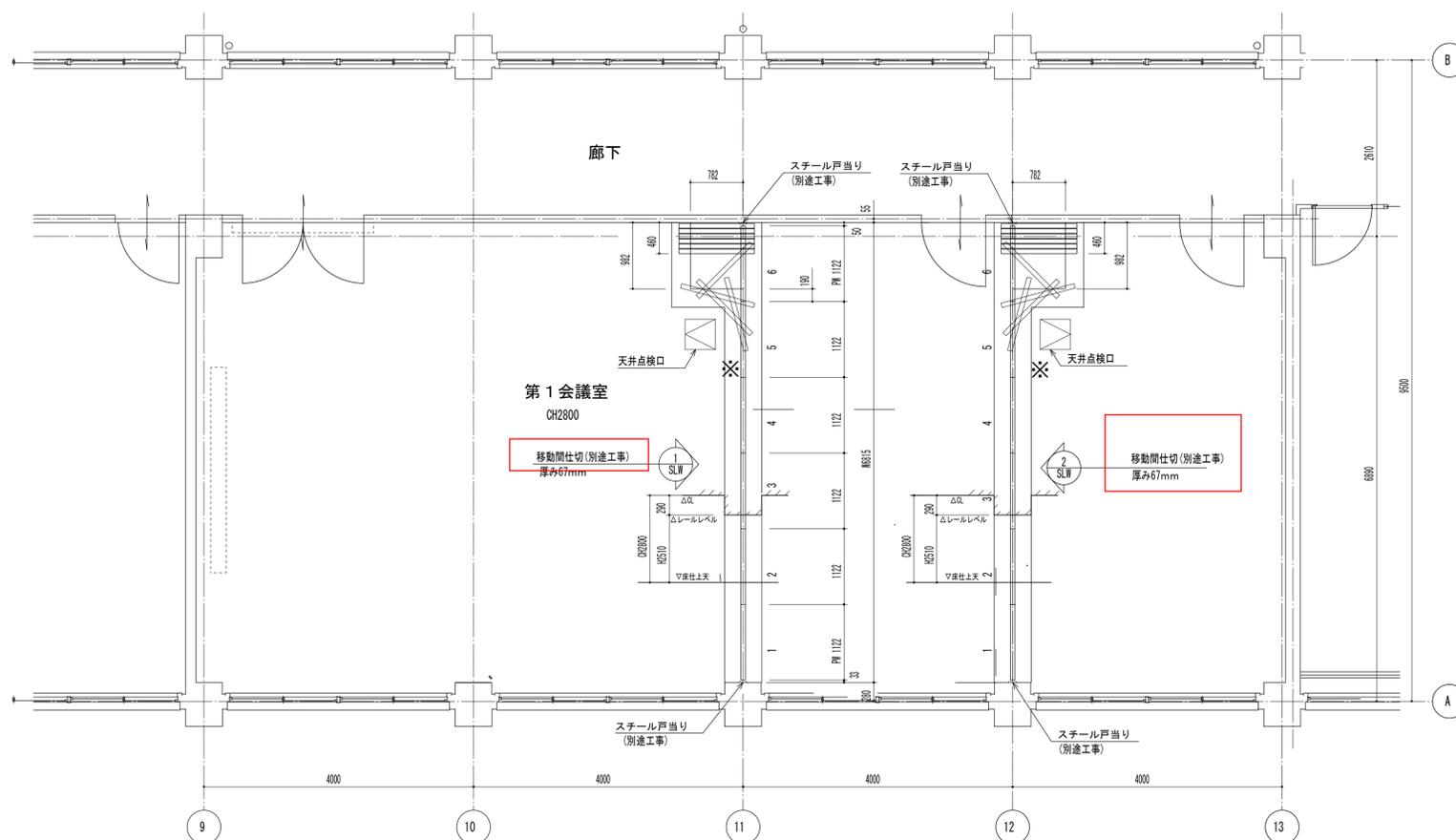
※A3版の場合は50%縮尺とする



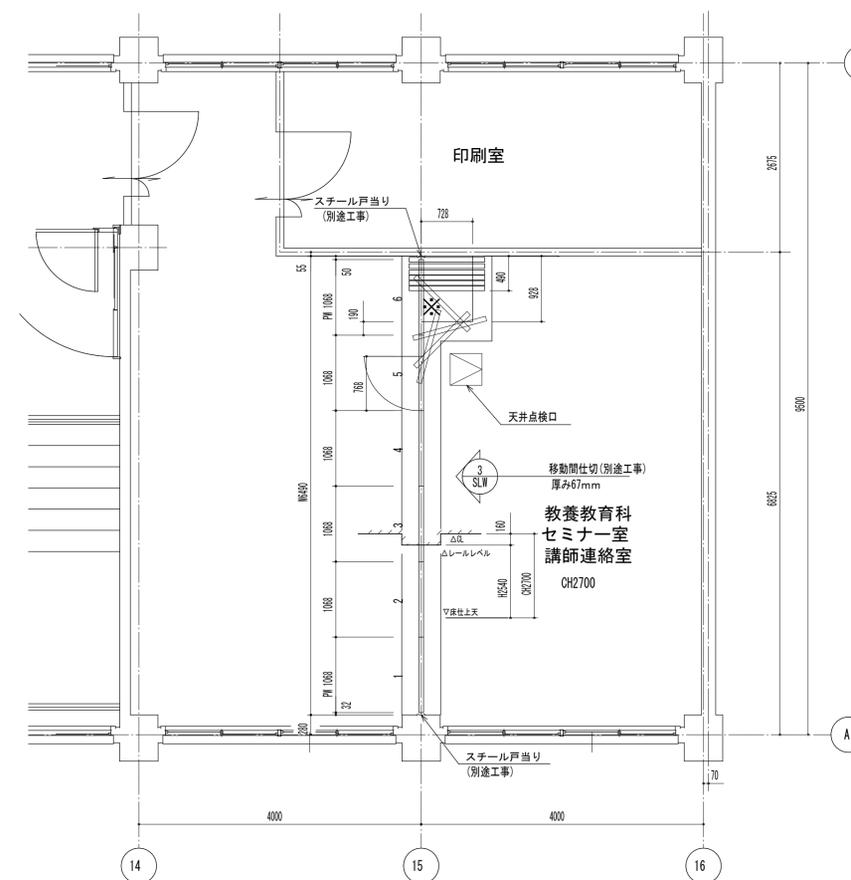
記事	仙台商専高専	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	平成26年7月	総数	56 / 109
	仙台商専高専										株式会社 線企画設計	管理建築士 一級建築士(大匠) 第270315号 犬飼 和行			図面名称	改修前後 3階展開図(4)	縮尺	1 / 50	番号	A-46

※A3版の場合は50%縮尺とする

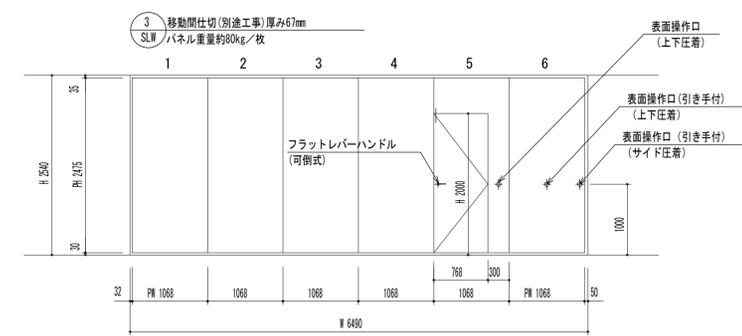
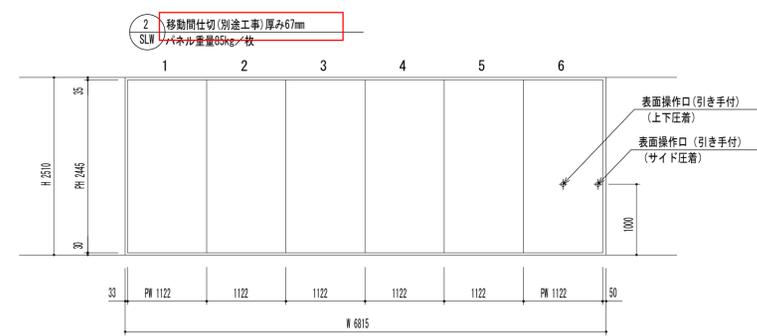
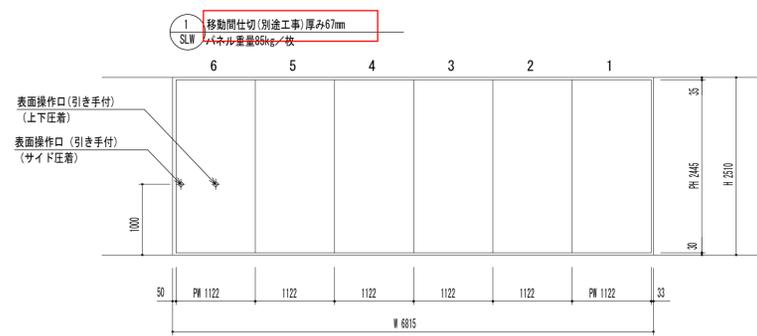
# 参考図



2階平面図 S=1:50  
※操作口取付側



3階平面図 S=1:50  
※操作口取付側



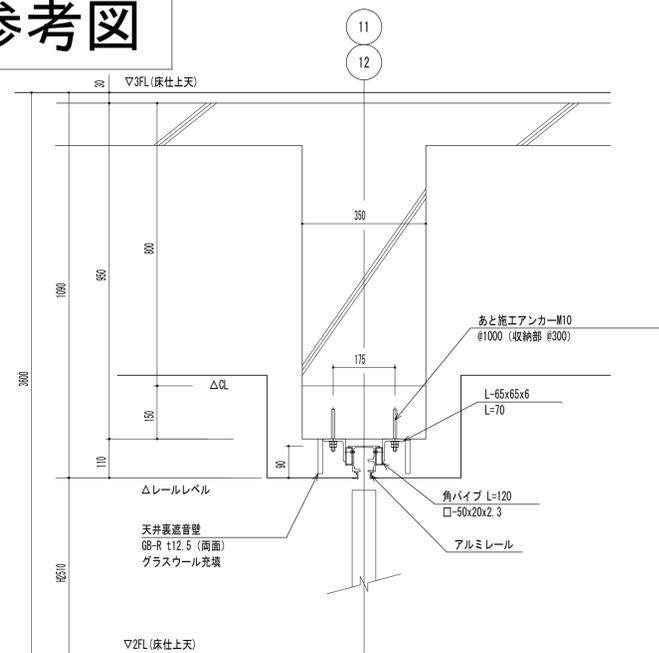
展開図 S=1:50

展開図 S=1:50

記事	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	検 図	担 当	工事名称	日付	総数
										鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	71/109
										株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			図面名称	縮尺	番号
													【参考図】移動間仕切詳細図(1)	1/50	A-61

※A3版の場合は50%縮尺とする

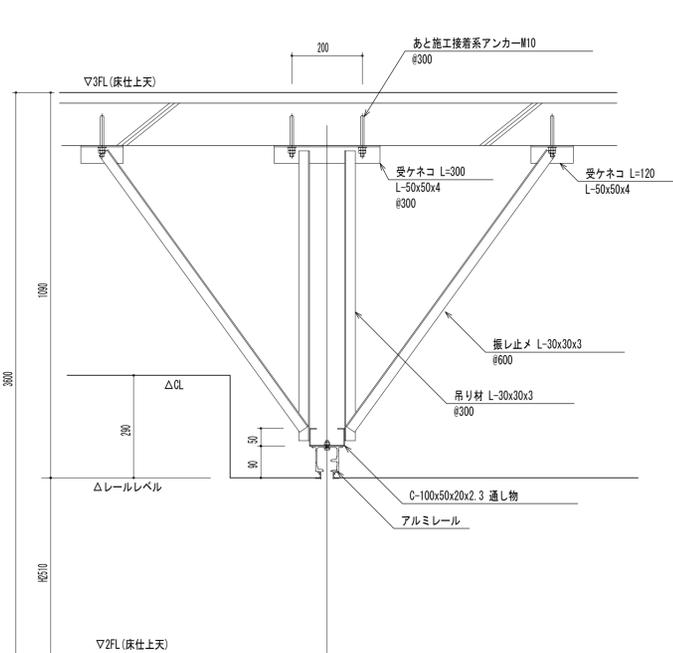
# 参考図



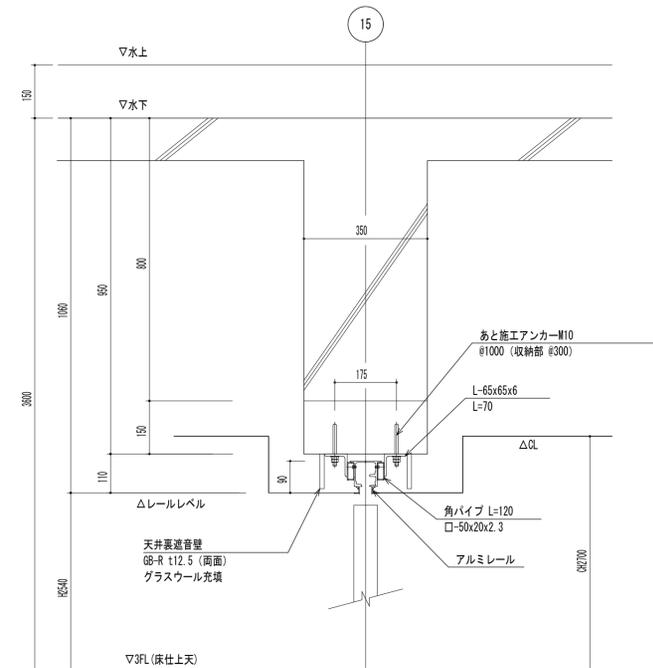
(間仕切り部)

1 SLW 2 SLW (下地共別途工事)

レール取付断面図 S=1:10



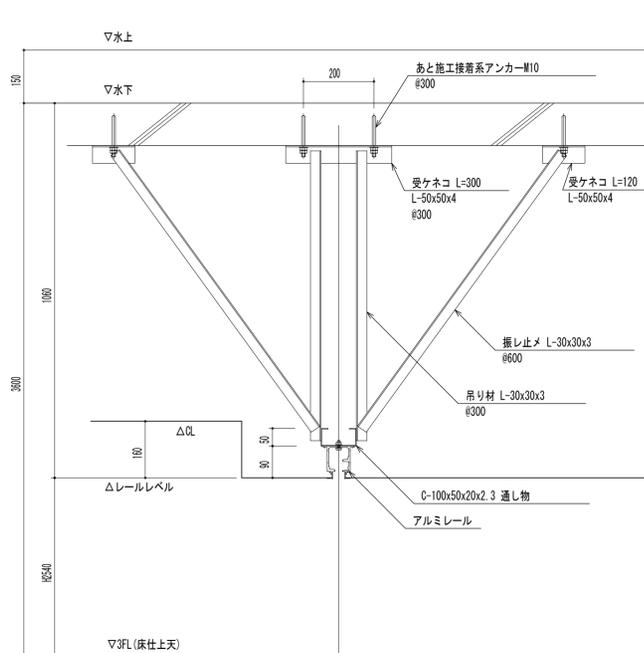
(収納部)



(間仕切り部)

3 SLW (下地共別途工事)

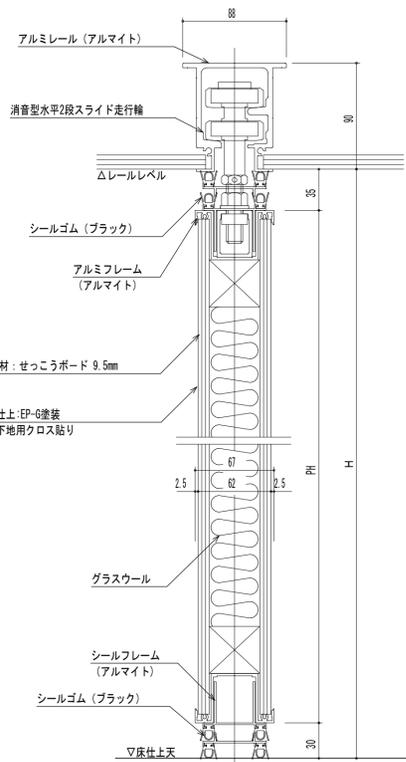
レール取付断面図 S=1:10



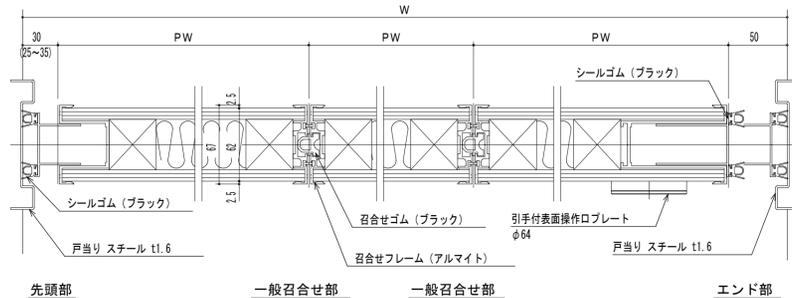
(収納部)

1 SLW ~ 3 SLW 移動間仕切(別途工事) 厚み67mm

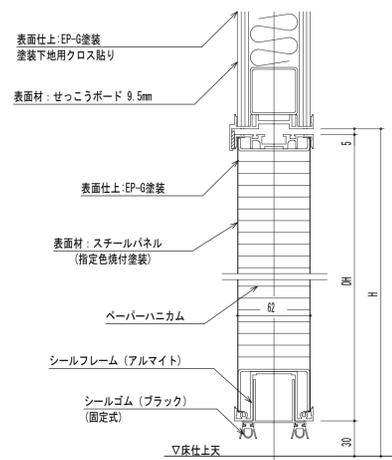
レール仕様	レール	アルミ押出型材ハンガーレール(アルマイト処理)
	コーナー部 直角レール	
ランナー仕様	走行輪	消音型水平2段スライド走行輪(ベアリング内蔵)
	吊ボルト	≦14
パネル仕様	表面仕上	EP-G塗装、塗装下地用クロス貼り
	表面材	せっこうボード9.5mm
	充填材	グラスウール 32kg/m <sup>3</sup> ・t=40mm
	骨組	木枠(LVL)
	フレーム	アルミ押出型材(アルマイト処理)
	召合せ	固定ゴムハメ合
	壁面シールド	機械駆動式
	上部シールド	機械駆動式
	下部シールド	機械駆動式



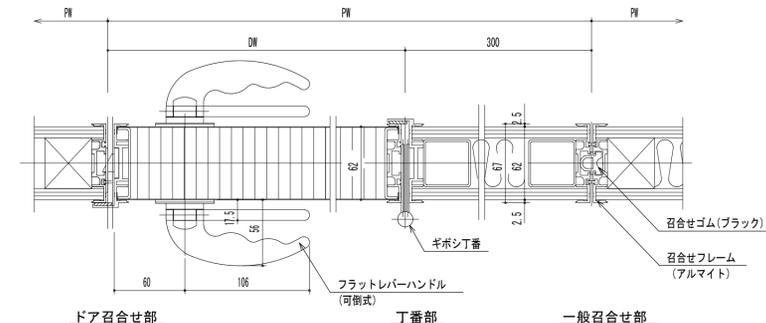
縦断面詳細図 S=1:3



横断面詳細図 S=1:3



ドア縦断面詳細図 S=1:3



ドア横断面詳細図 S=1:3

<移動間仕切(別途工事) 厚み67mm>

<移動間仕切(別途工事) 厚み67mm>

記事	仙臺高等学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 査	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数	
												株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行			図面名称	【参考図】移動間仕切詳細図(2)	縮尺	番 号	
																1/3.10	A-62	平成26年7月	72/109

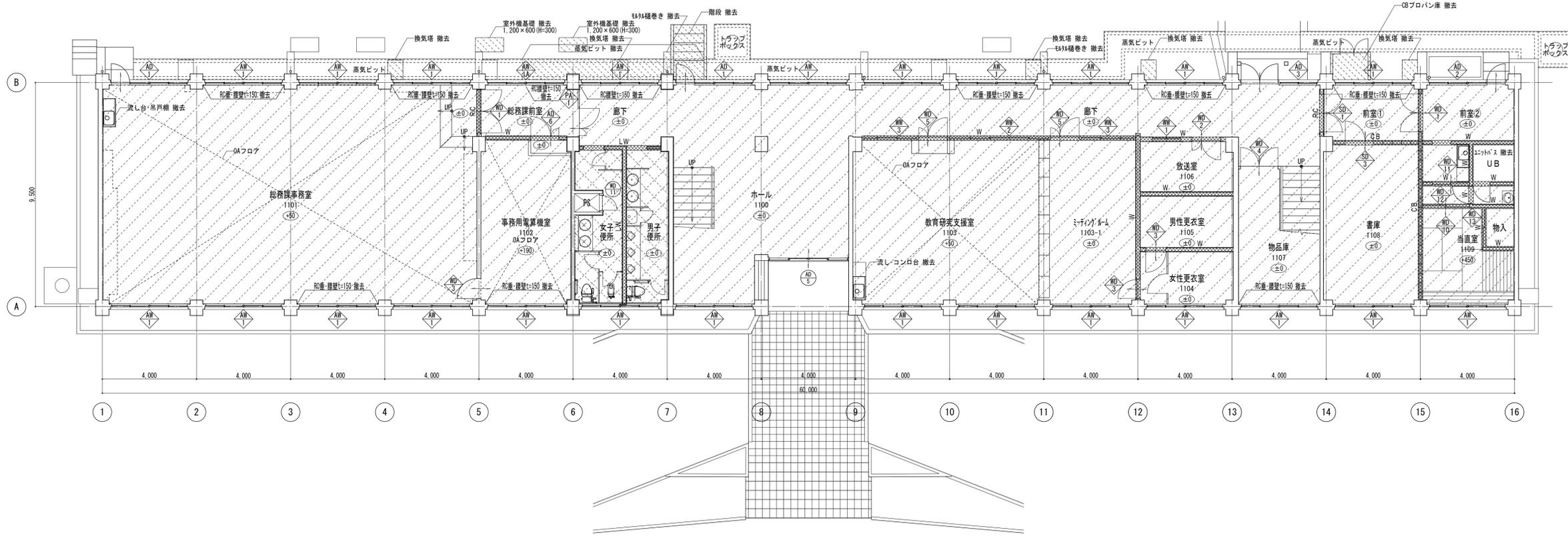
※A3版の場合は50%縮尺とする

<p>スクリーンボックス詳細図 1/10</p>	<p>アルミ建具枠・間仕切壁詳細図 1/10</p>	<p>男子便所下部ビット詳細図 1/50</p>	<p>既設 非常動講師室 作業台詳細図 1/30</p>
--------------------------	----------------------------	--------------------------	------------------------------

<p>既設マントルピース詳細図</p>	<p>校長室 洗面化粧台囲い(別途工事)詳細図 1/20</p>	<p>個室 壁・建具取合い詳細図 1/10</p>
---------------------	----------------------------------	---------------------------

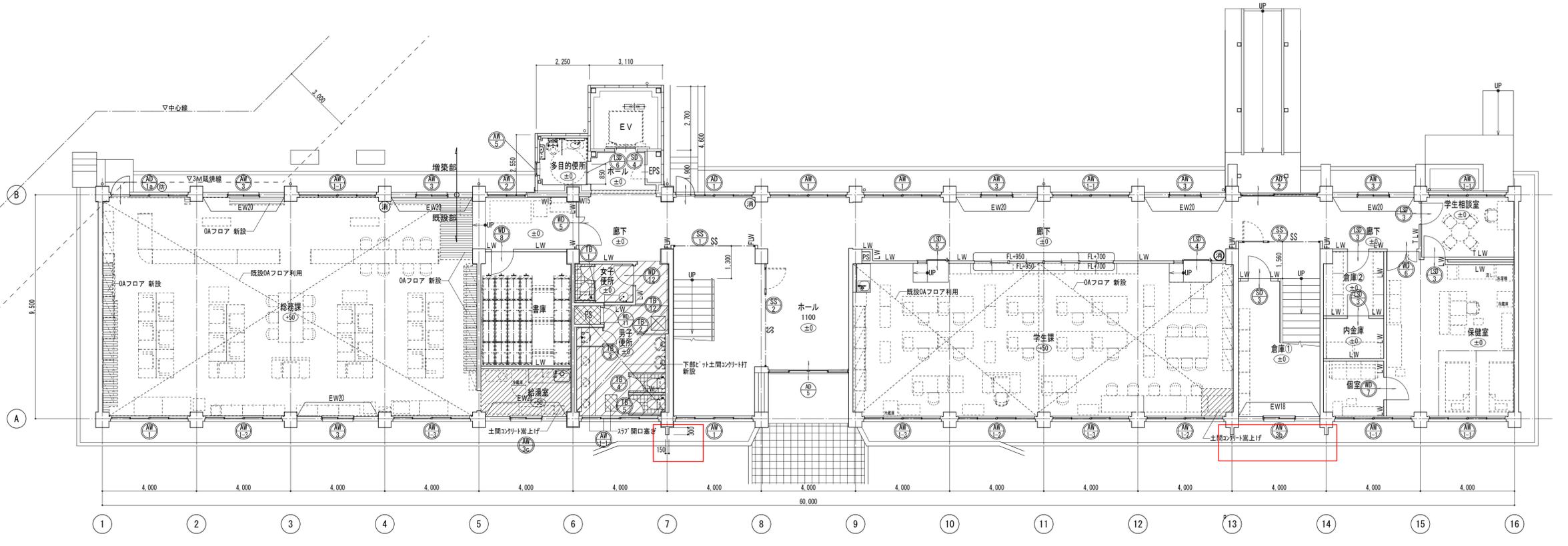
<p>移設 旗ポール詳細図 1/20</p>	<p>新設 屋上点検口詳細図 1/20</p>	<p>撤去・新設 屋根カバー詳細図 1/20</p>	<p>既設 ハト小屋廻り詳細図 1/20</p>
------------------------	-------------------------	----------------------------	--------------------------

<p>記 事</p>	<p>仙 施設課長 課長補佐 係長 担当</p>	<p>事務部長 総務課長 課長補佐 施設係長 担当</p>	<p>業務名</p>	<p>検 査 担 当</p>	<p>工事名称</p>	<p>日付</p>	<p>総数</p>
	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>	<p>鹿鹿工業高専管理棟改修設計等業務</p>



改修前 1階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所: 床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)撤去 トイレ・スライニング、汚重石、洗面カウンター、化粧鏡、補助手摺 撤去 別途工事: 大小便器、ペーパーホルダー
	撤去建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す

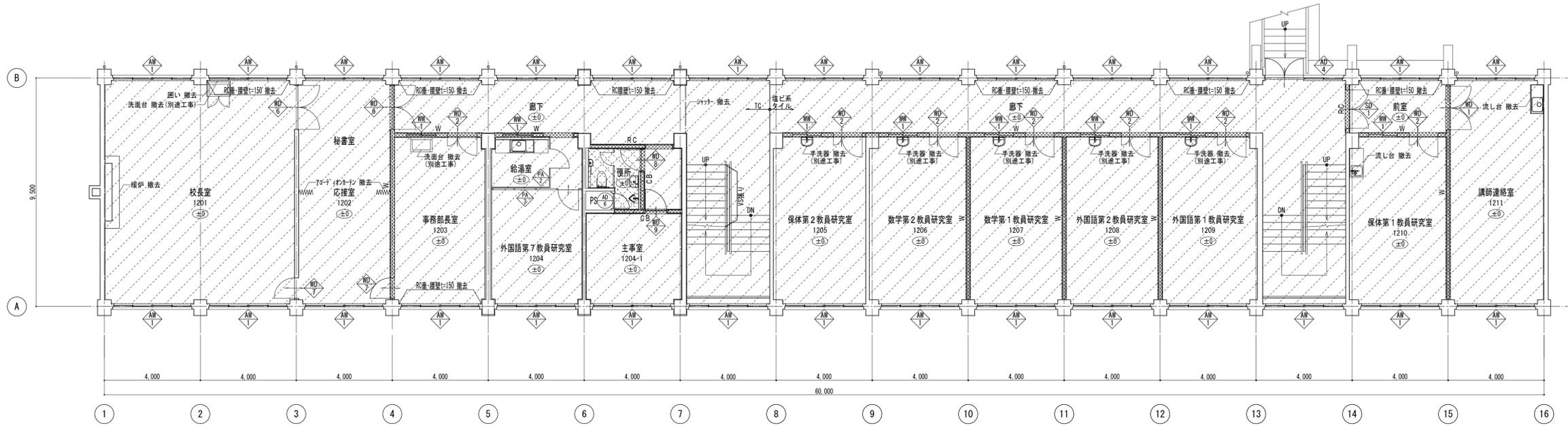


改修後 1階平面図 1/100

■改修内容: 床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所: 床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)、トイレ・スライニング、汚重石、化粧鏡、洗面器(女子便所) 新設 別途工事: 大小便器、洗面器(男子便所)、ペーパーホルダー
	新設建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=180・200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+適音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	FLからのレベルを示す

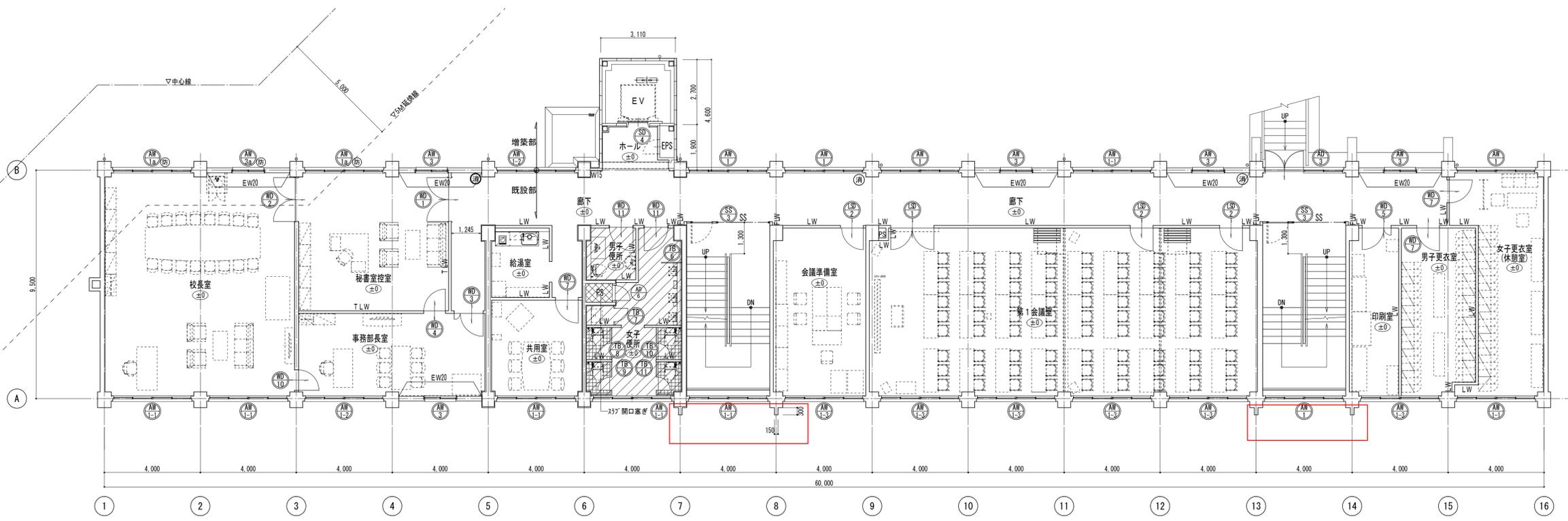
記事	仙臺工業専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行				鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	15/109	
															改修前後 1階平面図	縮尺	番号	
															1/100	A-05		

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 2階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)撤去 トイレ・スラッシング、汚雑石、洗面カウンター、化粧鏡、補助手摺 撤去 別途工事・大小便器、ペーパーホルダー
	撤去建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す

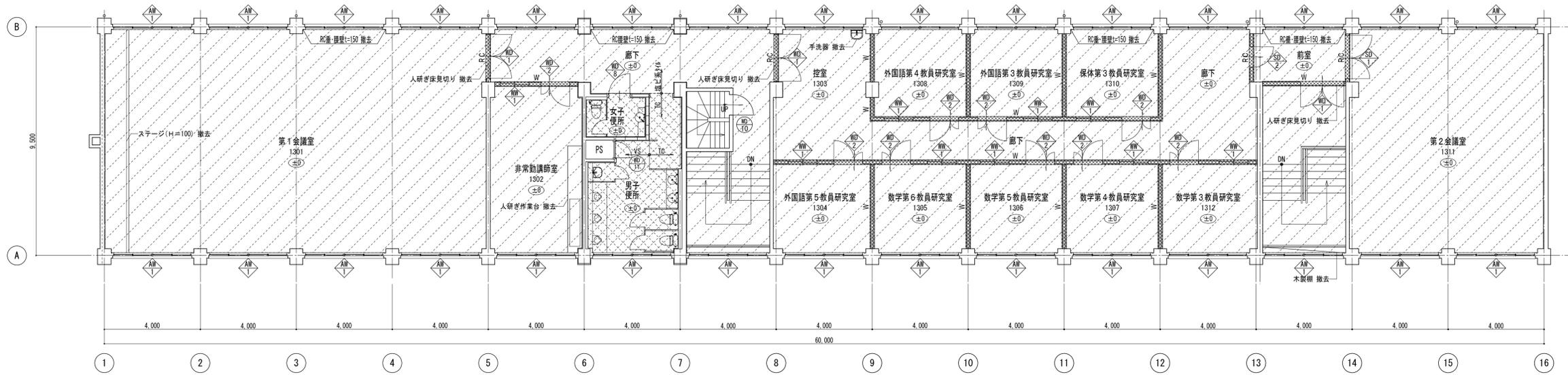
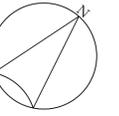


改修後 2階平面図 1/100

■改修内容:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所:床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(LGS)、トイレ・スラッシング、汚雑石、化粧鏡、補助手摺 新設 別途工事・大小便器、洗面器、ペーパーホルダー
	新設建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+遮音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	FLからのレベルを示す

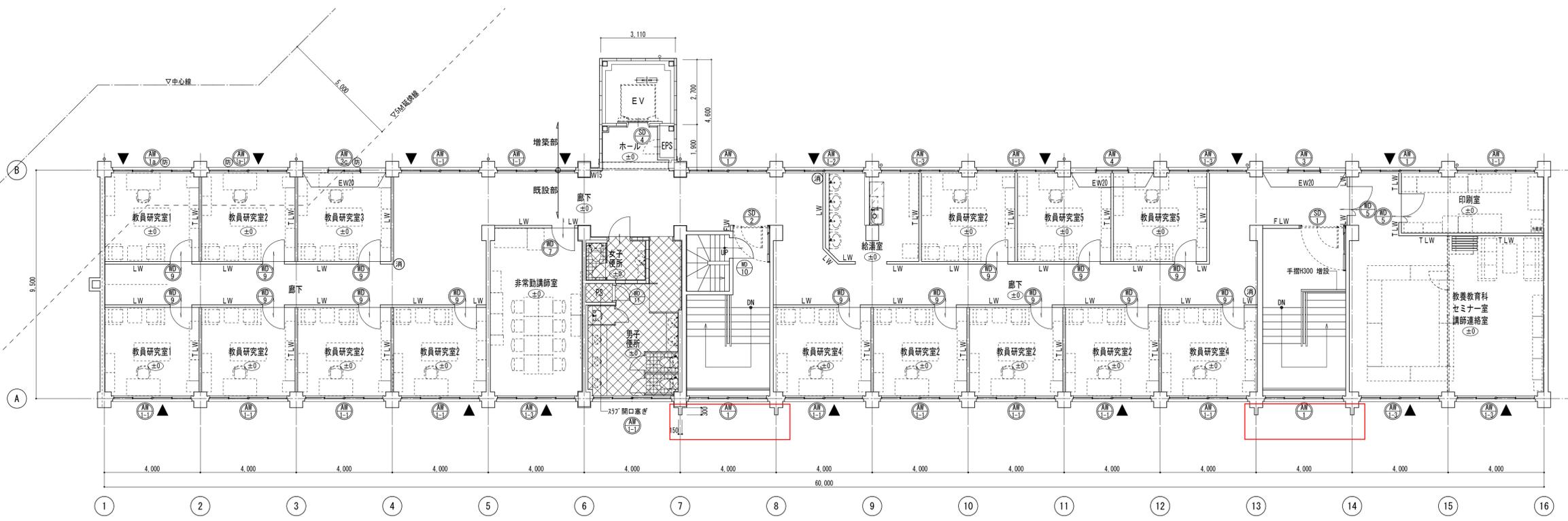
記事	仙石高等専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 閲	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣)第270315号 犬飼 和行			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	16 / 109		
															改修前後 2階平面図	縮尺	番 号	
															1 / 100	A-06		

※A3版の場合は50%縮尺とする



改修前 3階平面図 1/100

凡例	
	床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地(CB-LGS・木)撤去
	女子・男子便所・床仕上げ撤去
	撤去建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	コンクリート壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	CB壁撤去範囲(梁下まで)を示す
	軽量鉄骨(LGS)壁撤去範囲を示す
	木下地壁撤去範囲を示す
	FLからのレベルを示す



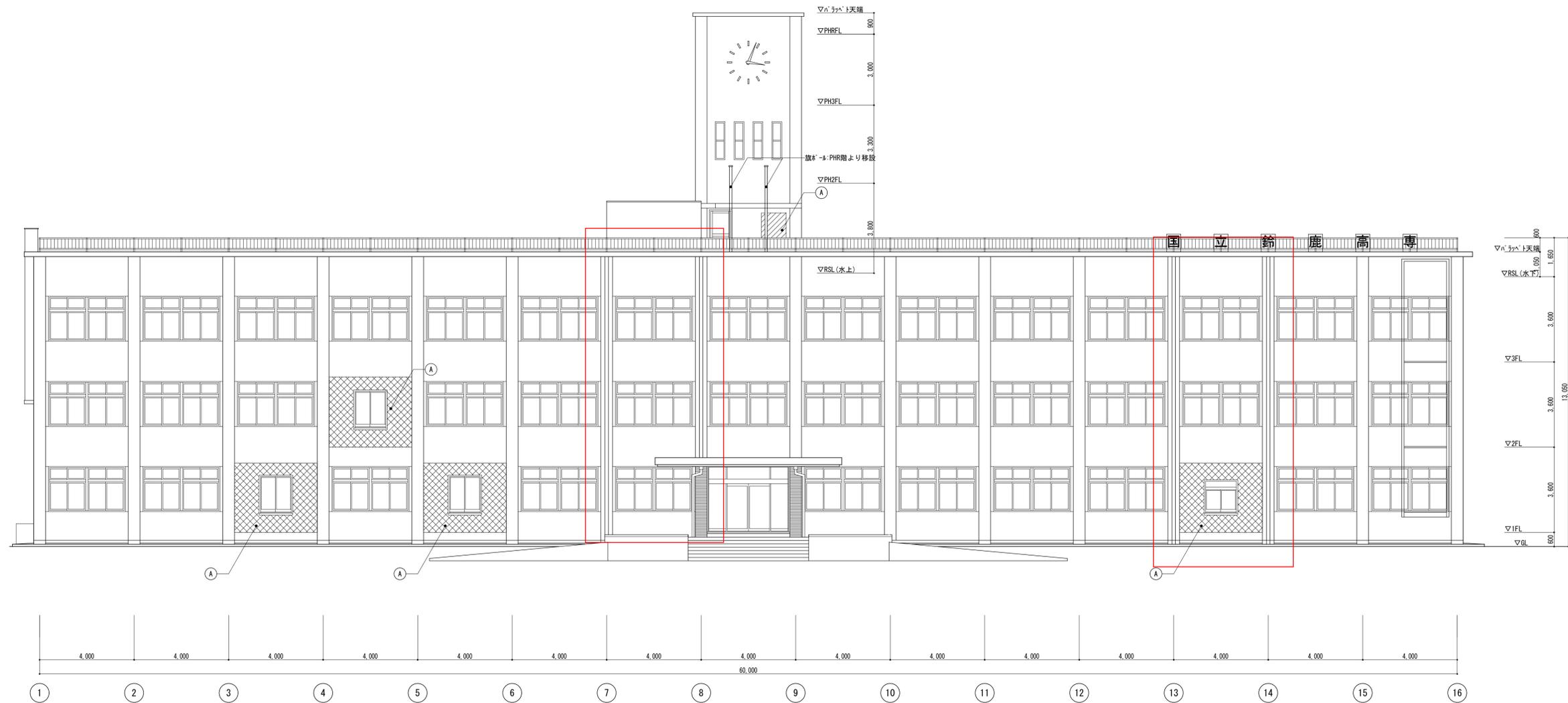
改修後 3階平面図 1/100

■改修内容：床仕上げ、壁・天井仕上げ及び下地新設	
	女子・男子便所・床仕上げ 新設(TC張り又はVSに張替え) 1417-A、洗面化粧台・汚濁石 カンコク
	新設建具符号を示す
	改修建具符号を示す
	新設RC耐震壁W=200
	新設RC壁W=150
	新設軽量鉄骨(LGS W65)間仕切壁
	新設耐火1時間+適音性能軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	新設耐火1時間軽量鉄骨(LGS)間仕切壁
	消火器BOX(露出) 新設(別途工事)
	防火設備を示す
	代用進入口を示す
	FLからのレベルを示す

記事	仙石高等専門学校	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務	検 図	担 当	工事名称	鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	日付	総数
											株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行				鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	17 / 109	
															改修前後 3階平面図	縮尺	番号	
															1 / 100	A-07		

※A3版の場合は50%縮尺とする

凡例	
(A)	新設 RC壁：コンクリート打放し補修の上防水形複層塗材E
(B)	EV棟 外壁：ALC板t=100mm処理の上防水形複層塗材E
(C)	EV棟 巾木：モルタル金ゴテ
(D)	EV棟 パナソニック天端：7mm製水切り
(E)	EV棟 縦樋：硬質塩化ビニルφ100 DP. 摺り金物(亜鉛メッキ)
既設外壁・柱型：既設配管等撤去部のみモルタル補修の上防水形複層塗材E	
	新設 RC耐力壁を示す
	新設 RC壁 (W150) を示す



改修後 南側立面図 1/100

記事	施設課長	課長補佐	係長	担当	事務部長	総務課長	課長補佐	施設係長	担当	業務名	検 図	担 当	工事名称	日付	総数
										鈴鹿工業高専管理棟改修設計等業務			鈴鹿工業高専管理棟改修その他工事	平成26年7月	20/109
	株式会社 総企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第270315号 犬飼 和行										図面名称		縮尺	番号	
													改修後 南側立面図	1/100	A-10

※A3版の場合は50%縮尺とする