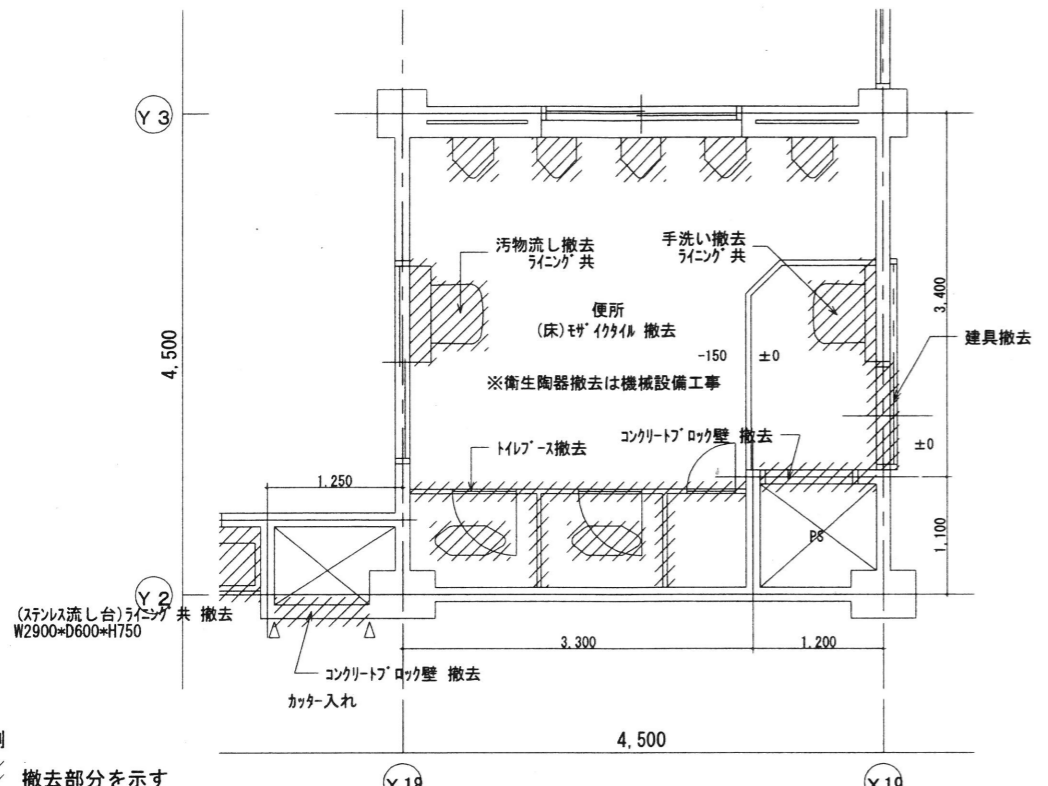
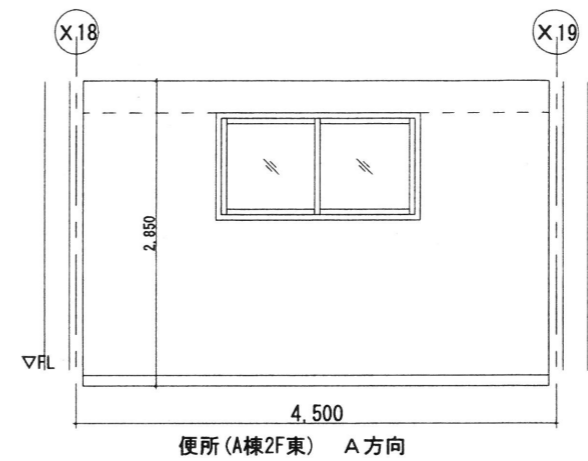


改修前

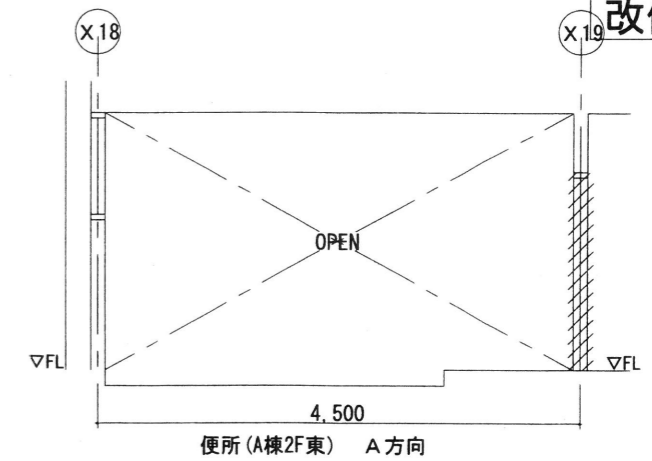


改修前 2階平面詳細図 S=1:50

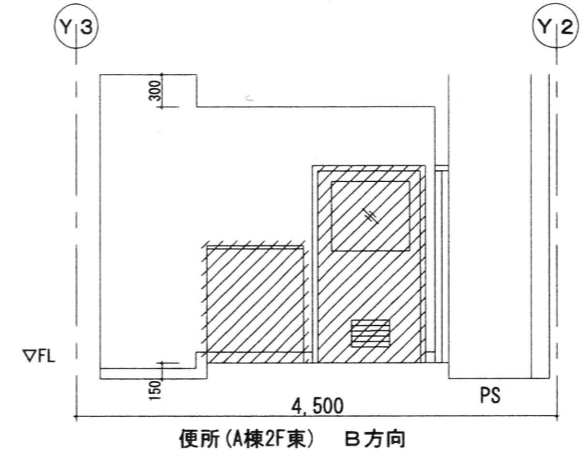
凡例
 撤去部分を示す
 RC躯体部分を示す



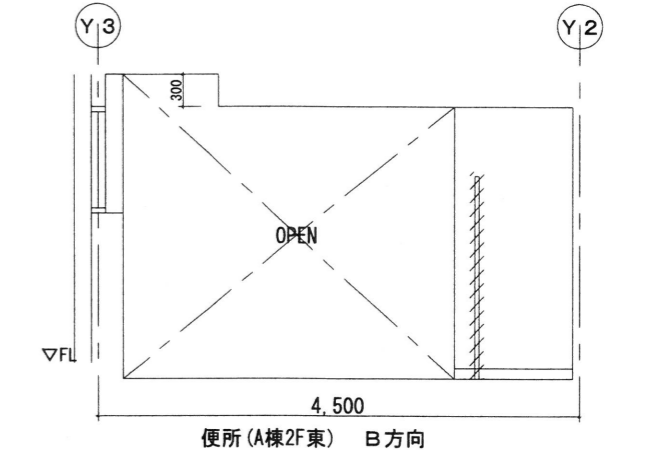
便所 (A棟2F東) A方向



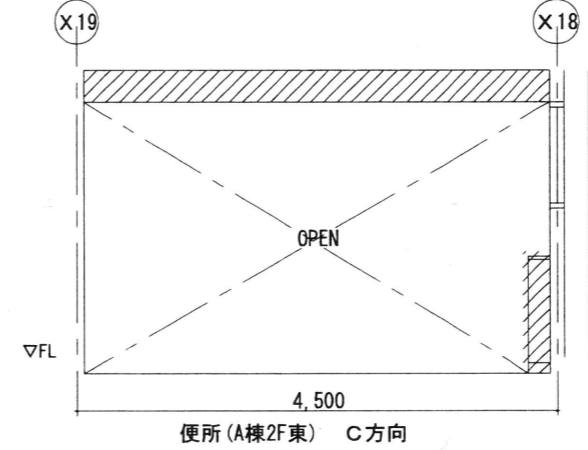
便所 (A棟2F東) A方向



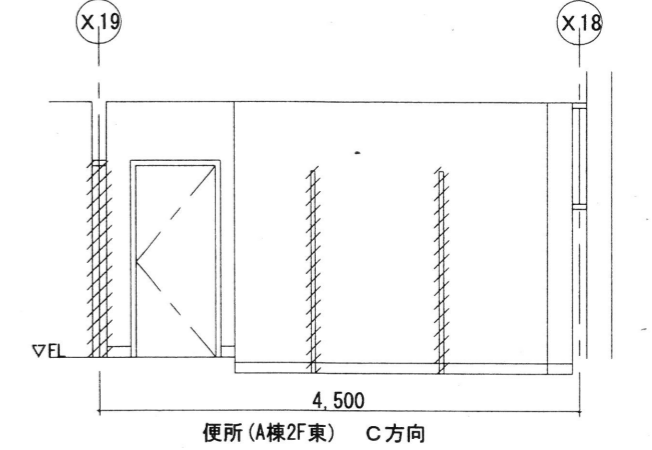
便所 (A棟2F東) B方向



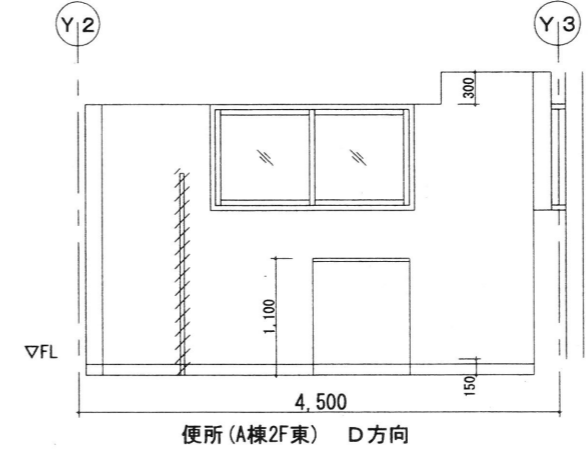
便所 (A棟2F東) B方向



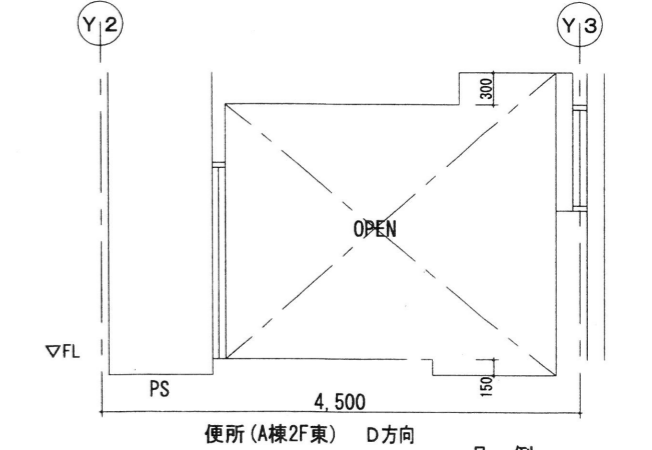
便所 (A棟2F東) C方向



便所 (A棟2F東) C方向



便所 (A棟2F東) D方向

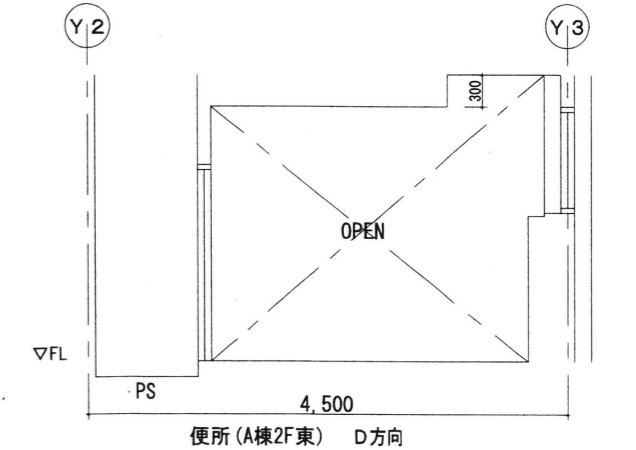
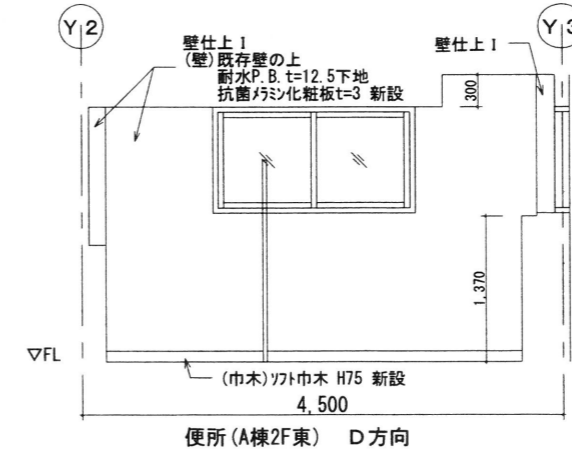
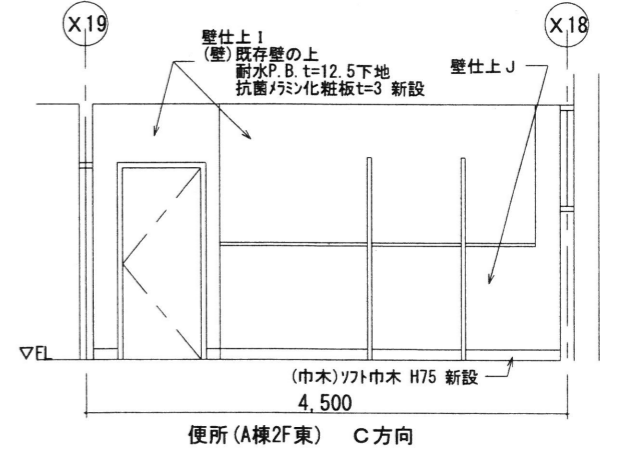
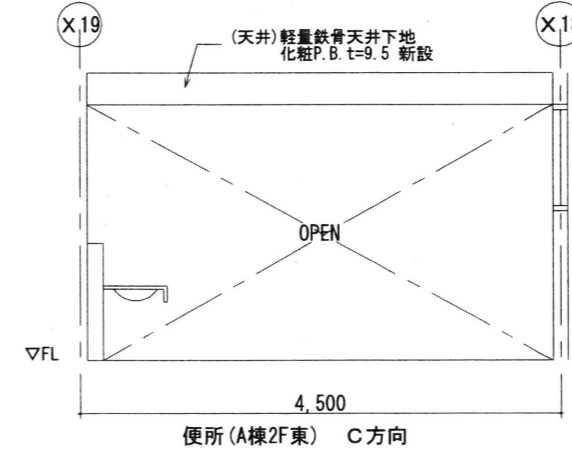
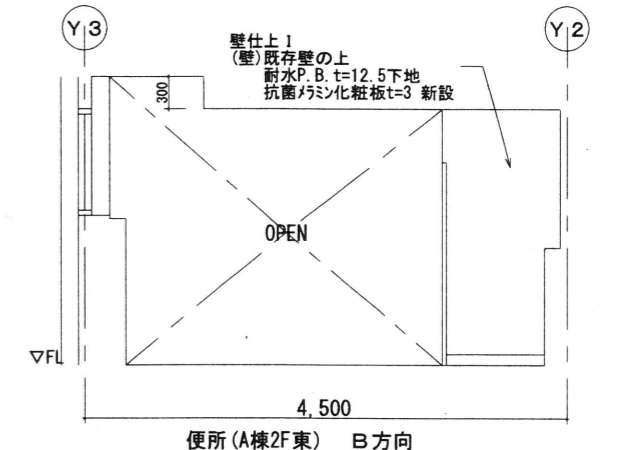
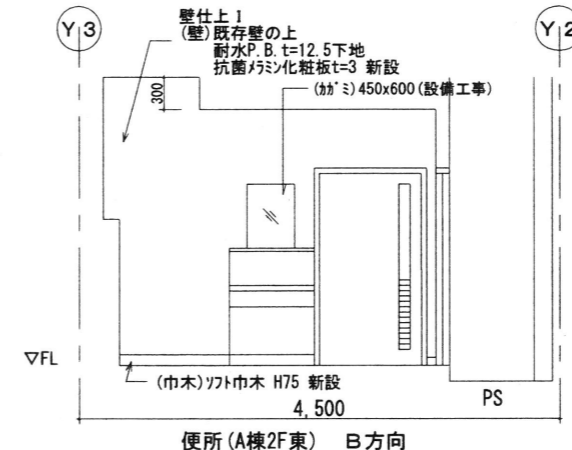
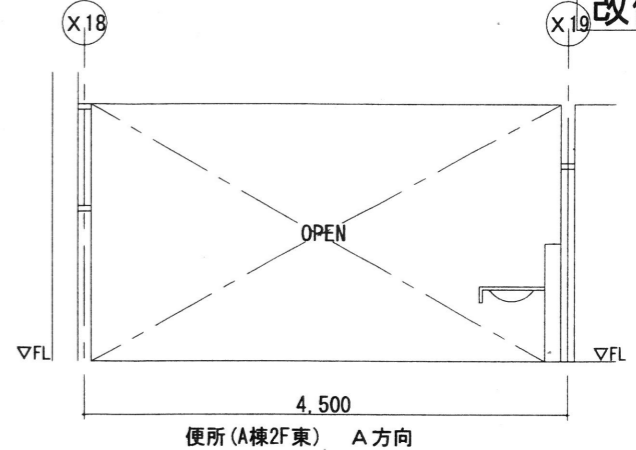
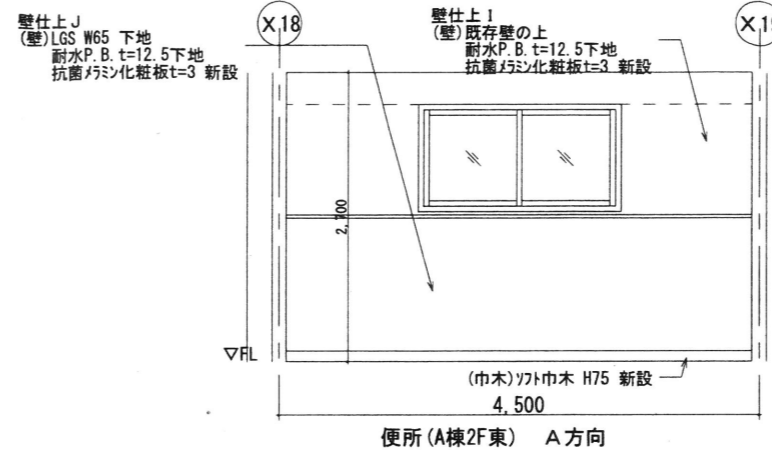
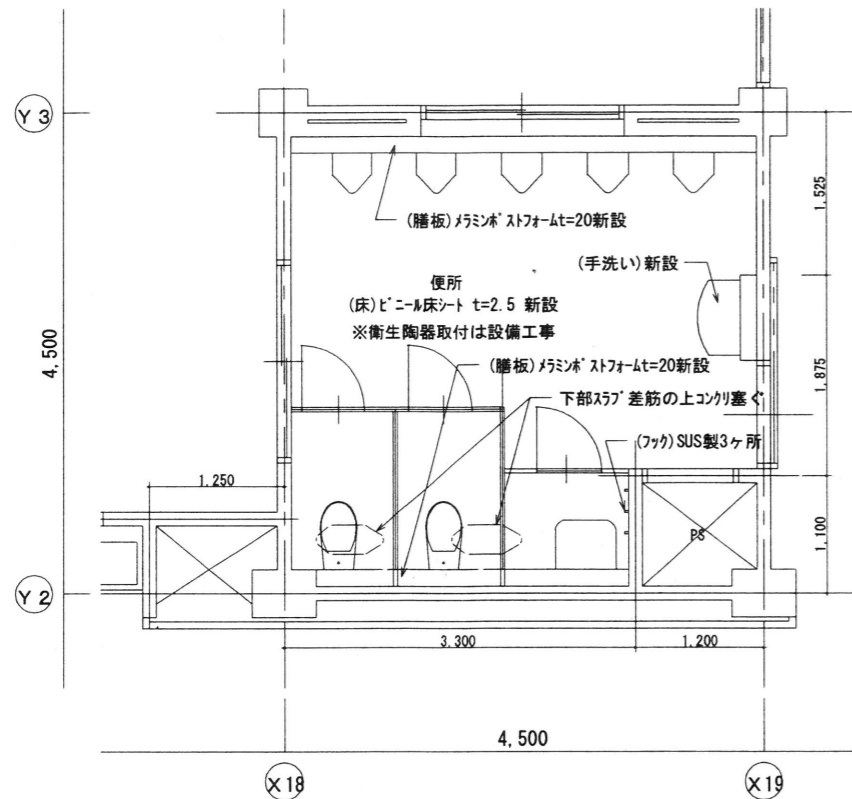


便所 (A棟2F東) D方向

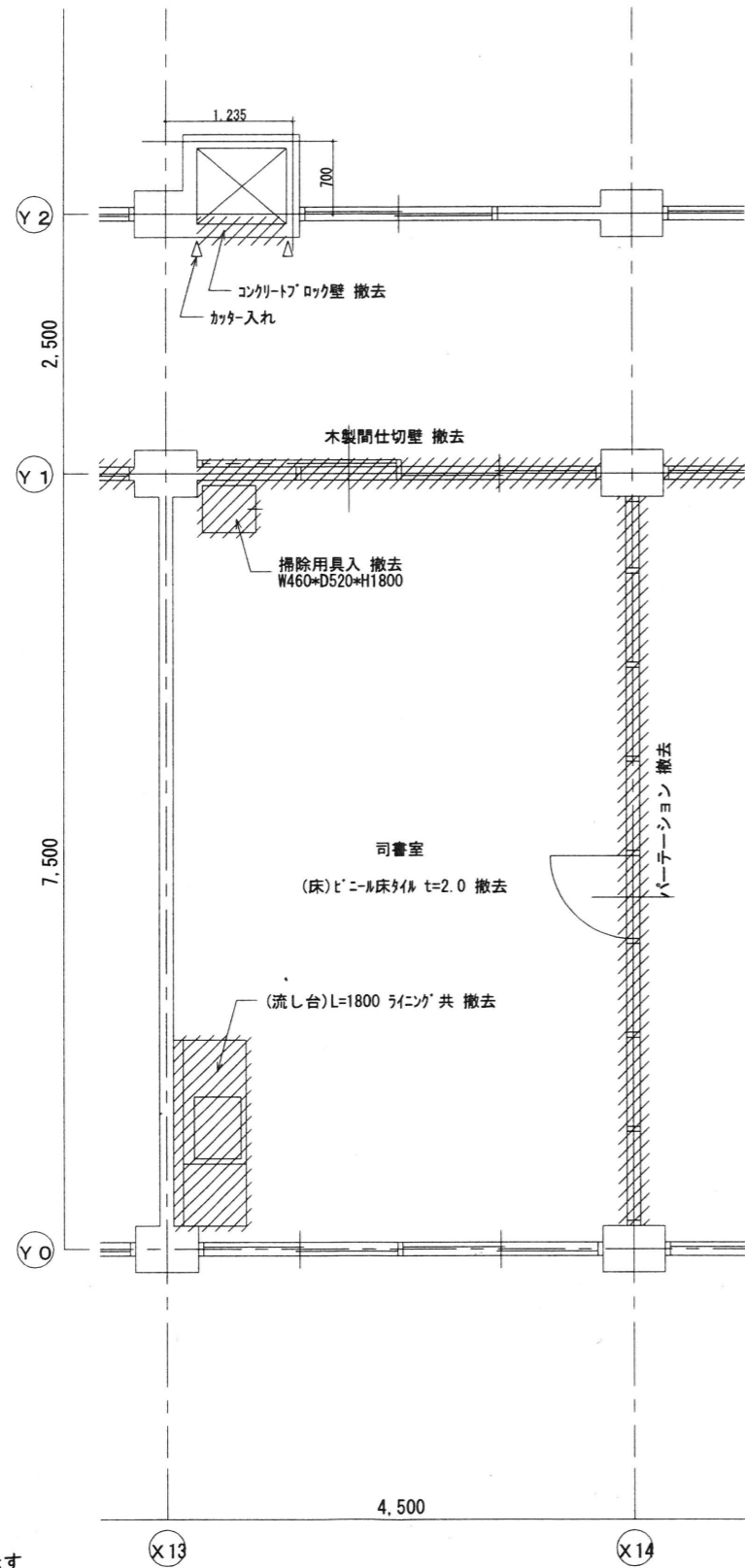
凡例
 撤去部分を示す

室名	床		巾木		壁		天井		備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	
男子便所	-	モイタイ撤去	モイタイ撤去	75	モイタイ撤去	吹付モイタイ撤去	軽重量天井下地撤去	石膏板撤去	石膏板撤去
女子便所	-	モイタイ撤去	モイタイ撤去	75	モイタイ撤去	吹付モイタイ撤去	軽重量天井下地撤去	石膏板撤去	石膏板撤去
改修後	コンクリート	モイタイ撤去	モイタイ撤去	75	モイタイ撤去	吹付モイタイ撤去	軽重量天井下地撤去	石膏板撤去	石膏板撤去

MEMO	株式会社 清水公夫研究所	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(30)[便所(A棟2階東)]	図面番号 A-59	平成29年度
	第一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 第一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822			縮尺 S=1:50	区分	



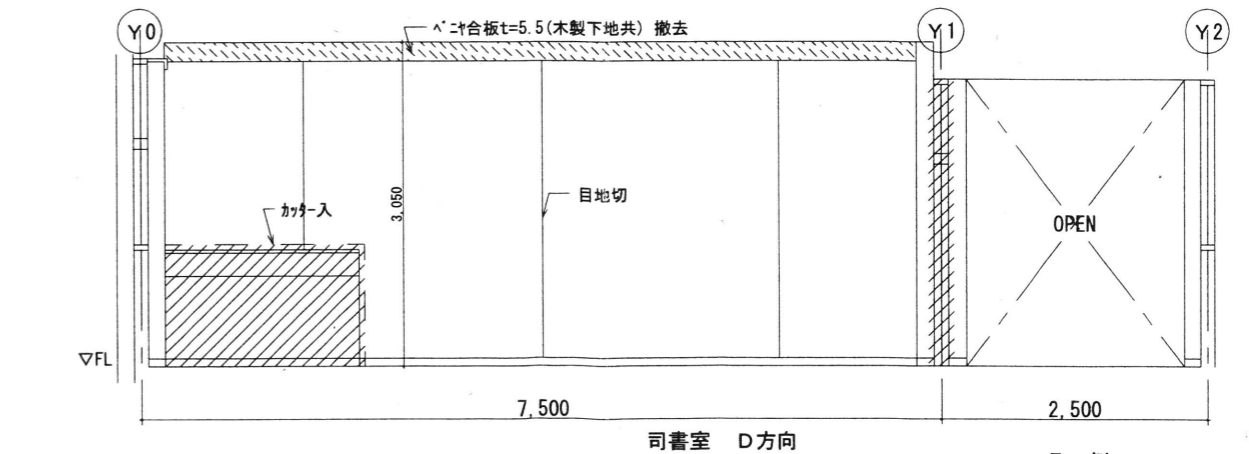
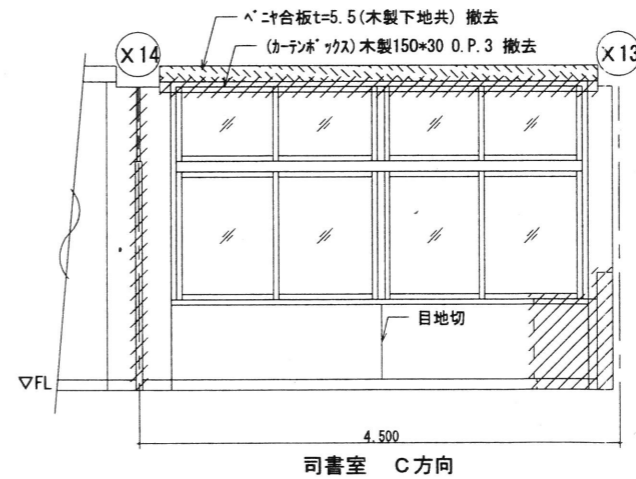
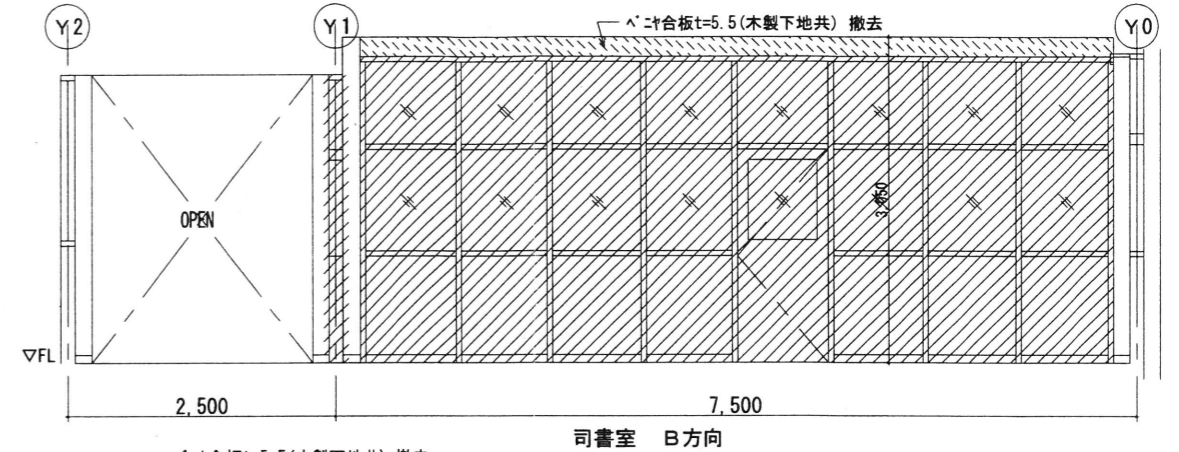
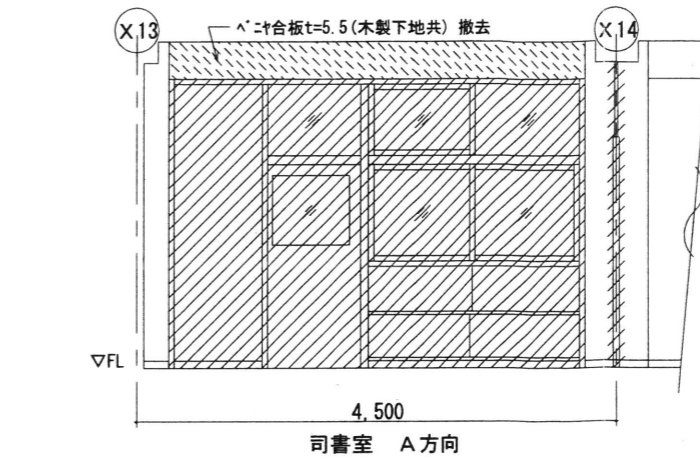
室名	床				天井				備考	
	下地	仕上	巾木	H	下地	仕上	下地	仕上		C.H
男子便所	-	EP/PP/6 撤去	EP/PP/3仕上 撤去	75	EP/PP/3仕上 既存のまま	吹付PP/6 撤去	軽量鉄骨天井下地 撤去	PP/6板t=6 撤去	2500	1/42'-1 撤去
女子便所	改修後(既設床一部 EP/PP/6撤去)	EP/PP/6床シート t=2.5 新設	ツツ巾木 新設	75	既存のまま	耐水石膏ボード t=12.5下地 抗菌アミン化粧板 t=3 新設	軽量鉄骨天井下地 新設	化粧石膏ボード t=9.5 新設 塩ビ製断縁 共	2500	1/42'-1 新設



改修前 3階平面詳細図 S=1:50

凡例

- 撤去部分を示す
- RC躯体部分を示す



凡例

- 撤去部分を示す

箇所	床				壁				天井		備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	CH		
司書室	現況 杉板金張り既存のまま	B'系合板貼 t=2撤去	72巾木 撤去	75	木製下地撤去 杉板金張り既存のまま	A'系合板貼t=5.5撤去 E.P.2撤去	軽鋼骨天井下地 撤去	化粧石膏板 t=9.5撤去	3050	流し台、掃除用具入 撤去	
	改修後 A'系下地調整材差 新設	B'系合板貼 t=2.5 新設	72巾木 新設	75	軽鋼骨下地 新設 既存壁の上 下地調整材差 (R6種)	石膏板 t=12.5 E.P.2 新設 E.P.2 新設	軽鋼骨天井下地 新設	化粧石膏板 t=9.5 新設	2700	流し台、掃除用具入 新設	

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

展開図(32)[司書室]

縮尺

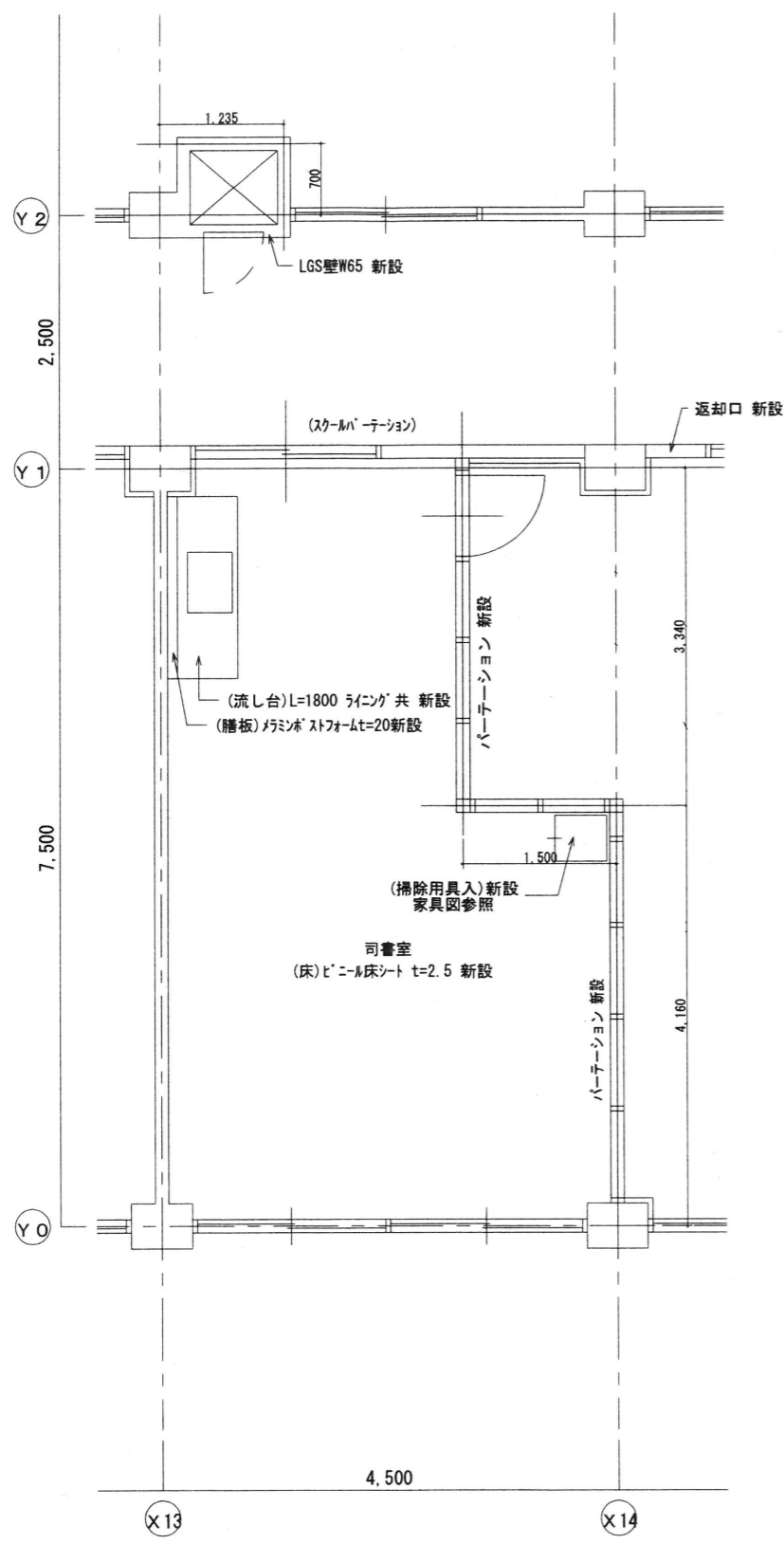
S=1:50

図面番号

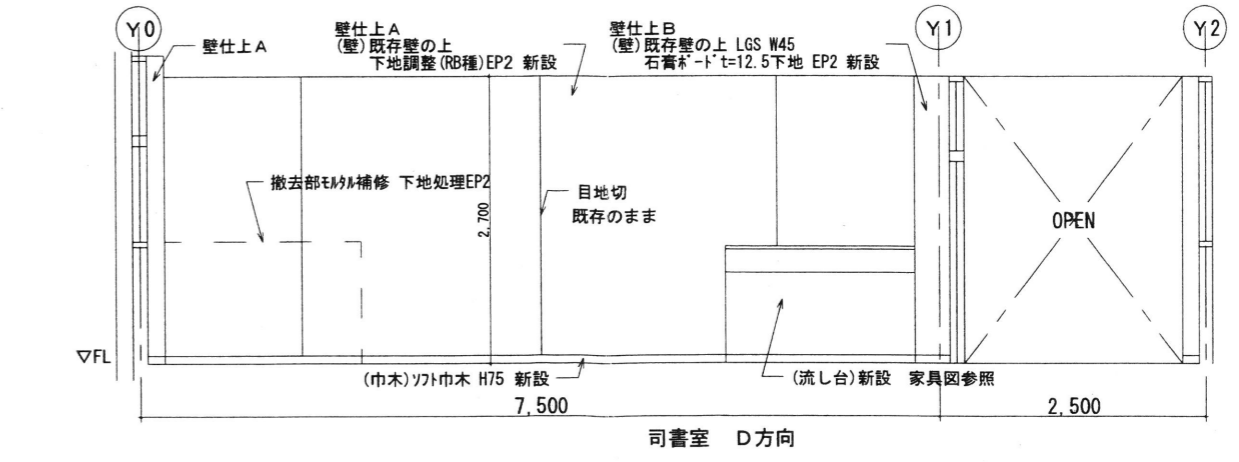
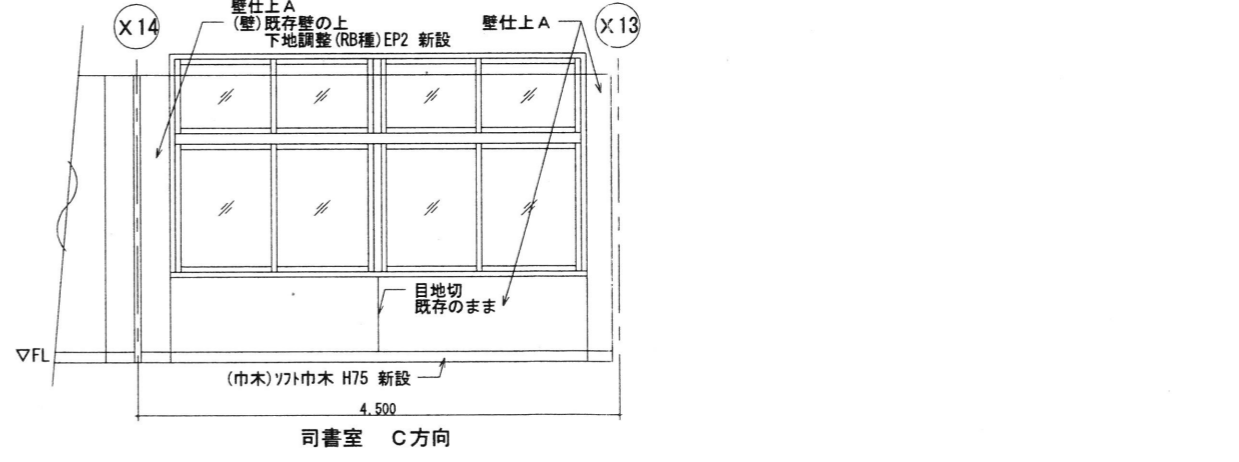
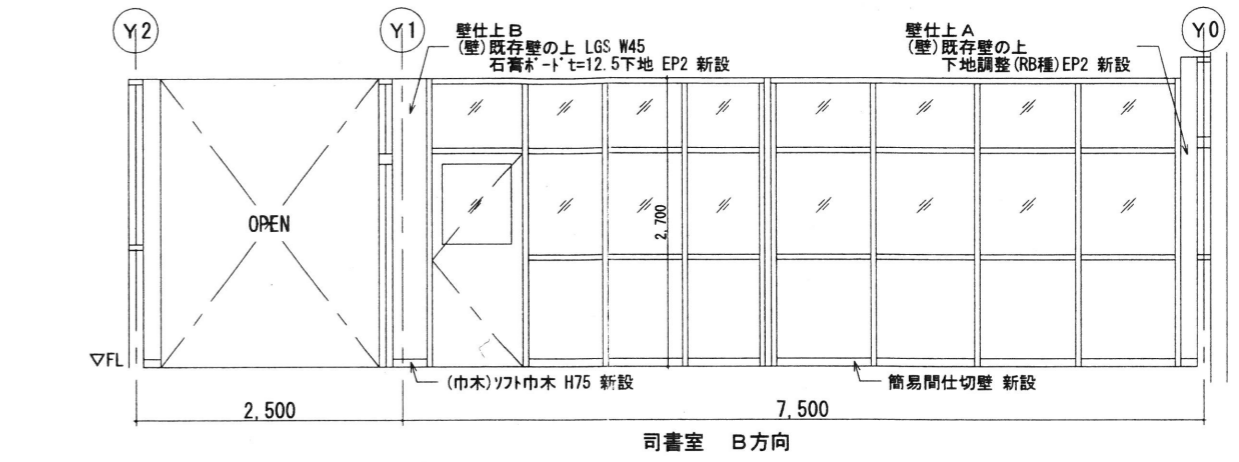
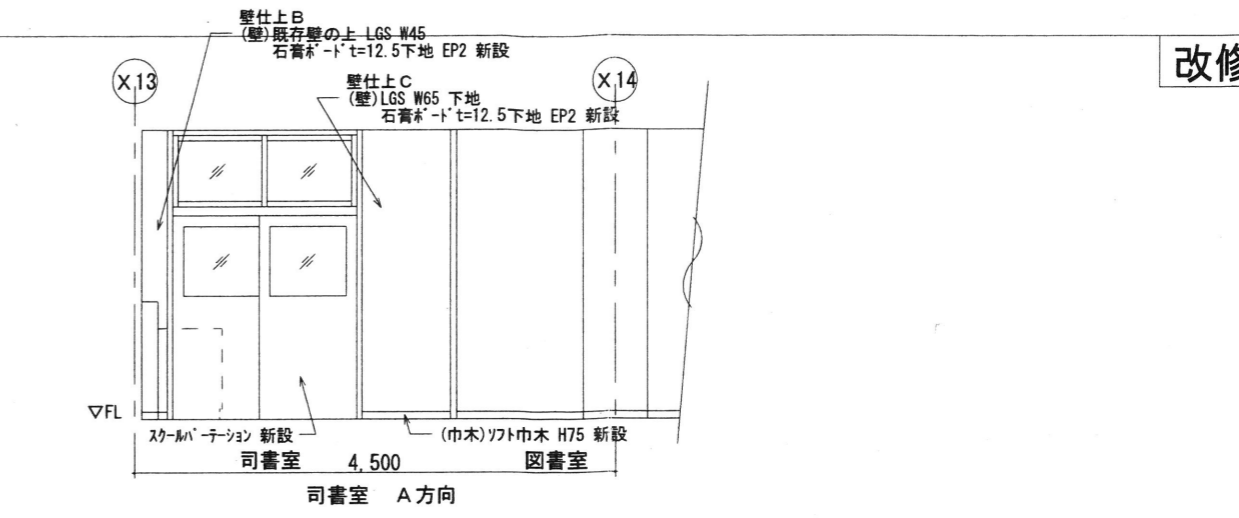
A-61

平成29年度

区分



改修後 3階平面詳細図 S=1:50



箇所	床		巾木		壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		
司書室	現況 杉板金張り 既存のまま	ビニール床シート t=2.5 撤去	77巾木 撤去	75	木製下地撤去 杉板金張り 既存のまま	石膏ボード t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽量鉄骨天井下地 撤去	化粧石膏ボード t=9.5 撤去	3050	流し台、掃除用具入 撤去
	改修後 下地調整材差 新設	ビニール床シート t=2.5 新設	77巾木 新設	75	軽量鉄骨下地 新設 既存壁の上 下地調整 (RB種)	石膏ボード t=12.5 E.P.2 新設 E.P.2 新設	軽量鉄骨天井下地 新設	化粧石膏ボード t=9.5 新設	2700	流し台、掃除用具入 新設

MEMO

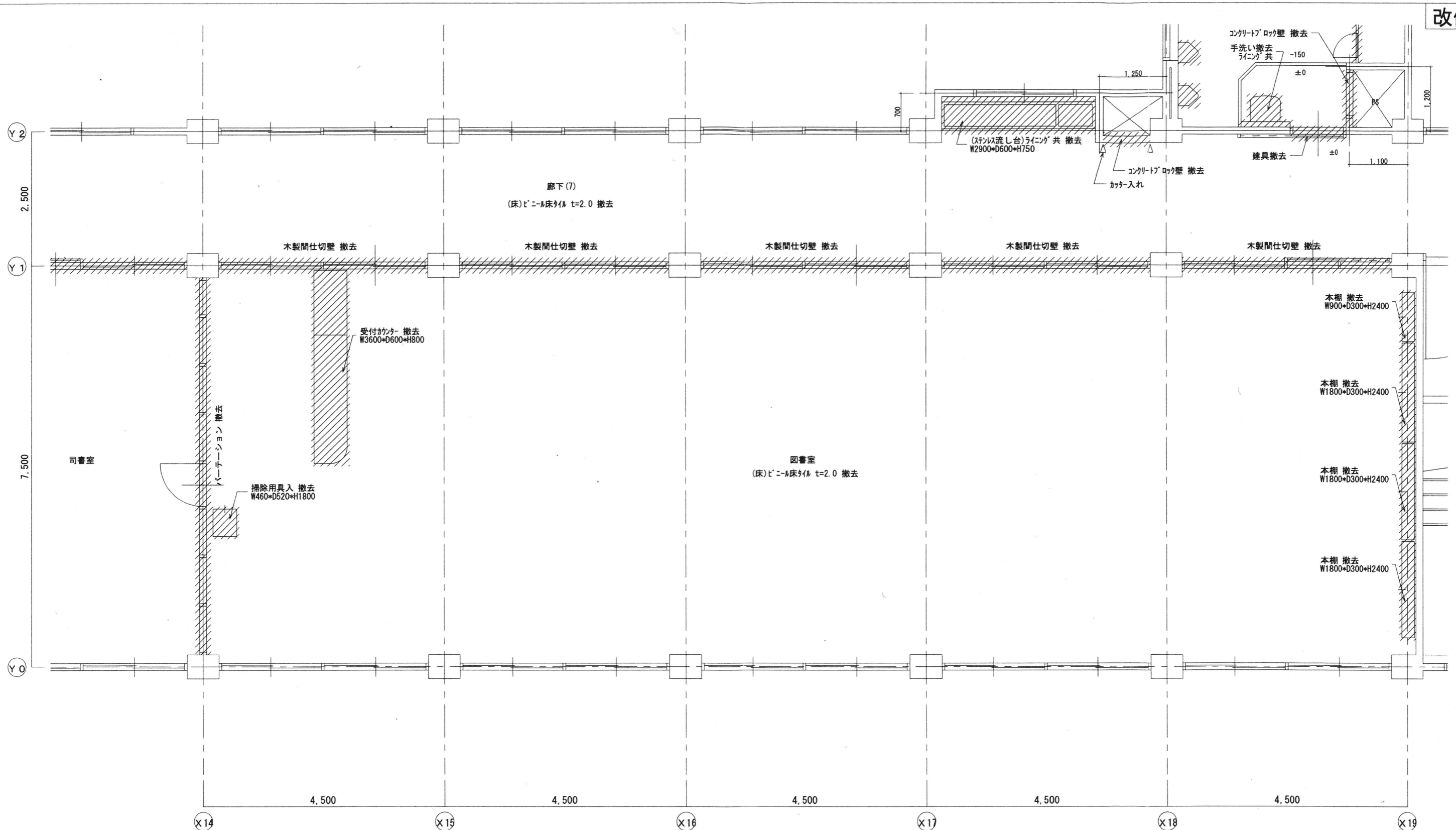
株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名
 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名
 展開図(33)[司書室]
 縮尺
 S=1:50

図面番号
 A-62
 平成29年度
 区分

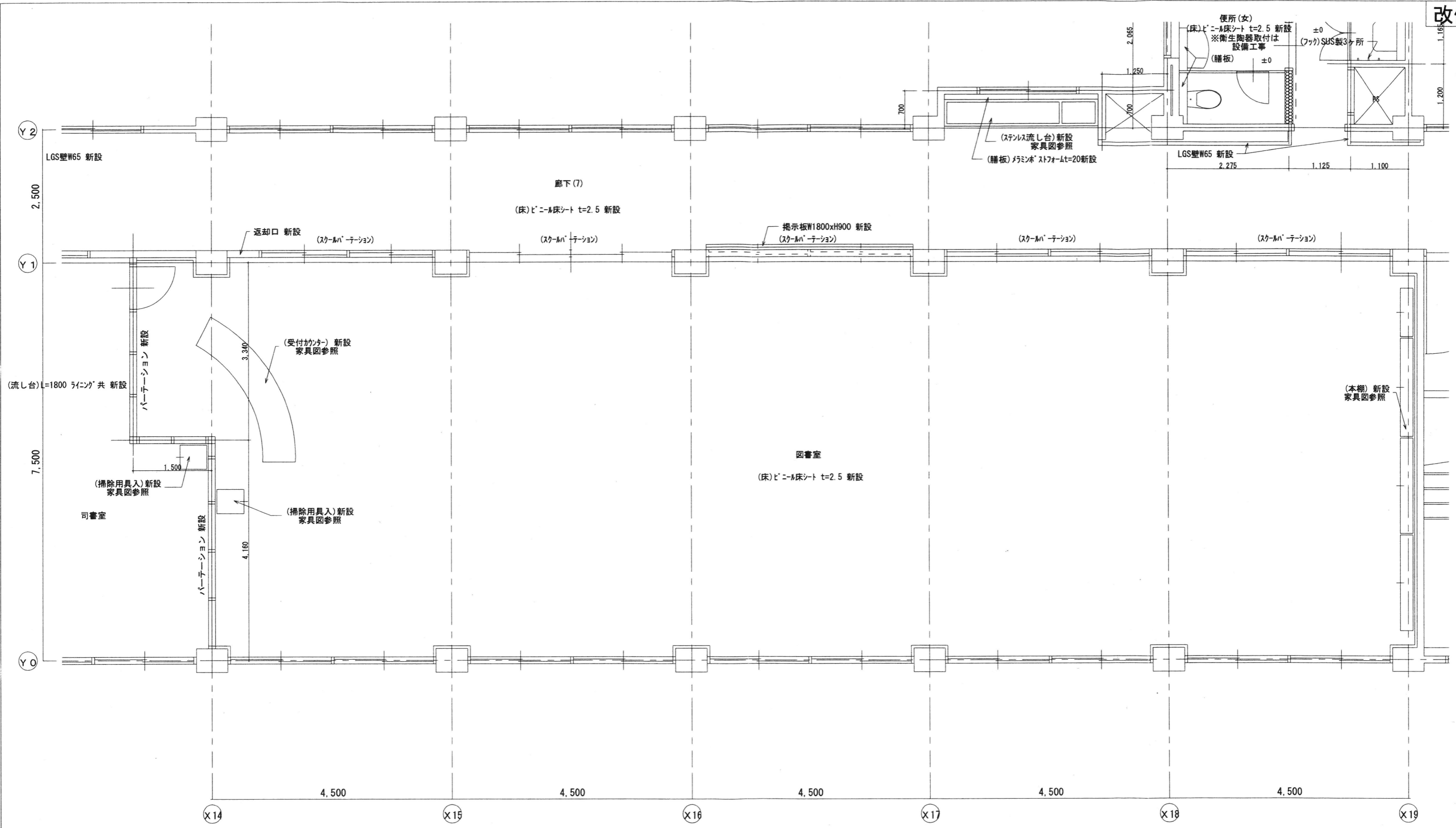


改修前 3階平面詳細図 S=1:50

凡例
 撤去部分を示す
 RC躯体部分を示す

箇所	床				壁				天井		備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	GH		
図書室	現 図 珪藻土 既存のまま	ビニル床 t=2 撤去	7/10巾木 撤去	75	木製下地撤去 珪藻土 既存のまま	ビニル床 t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽集積骨天井下地 撤去	化粧石膏板 t=9.5 撤去	3050	約10台、書架10台 撤去	
改修後	珪藻土系下地調整材 新設	ビニル床シート t=2.5 新設	木製 O.P.3 新設	75	木製下地	珪藻土 t=12 (上小断) 新設	軽集積骨天井下地 新設	化粧石膏板 t=9.5 新設	2700	約10台、書架10台 新設	

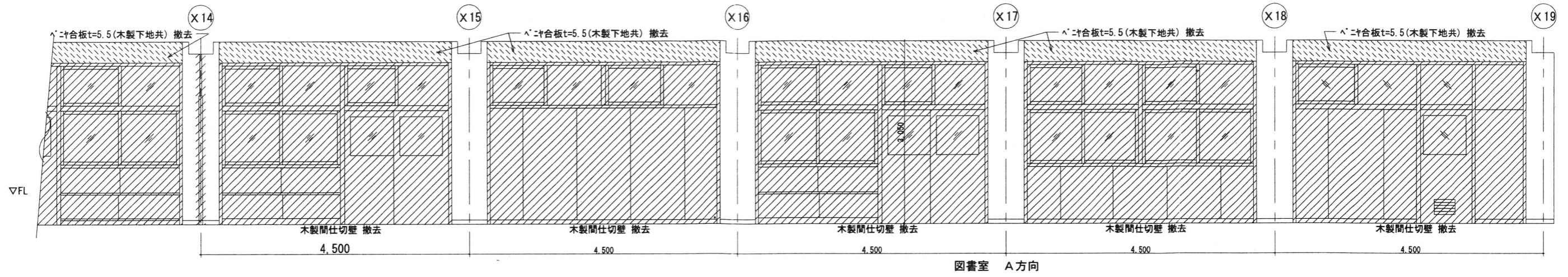
MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 君山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(34)[図書室]	図面番号 A-63	平成29年度
	縮尺 S=1:50	区分				



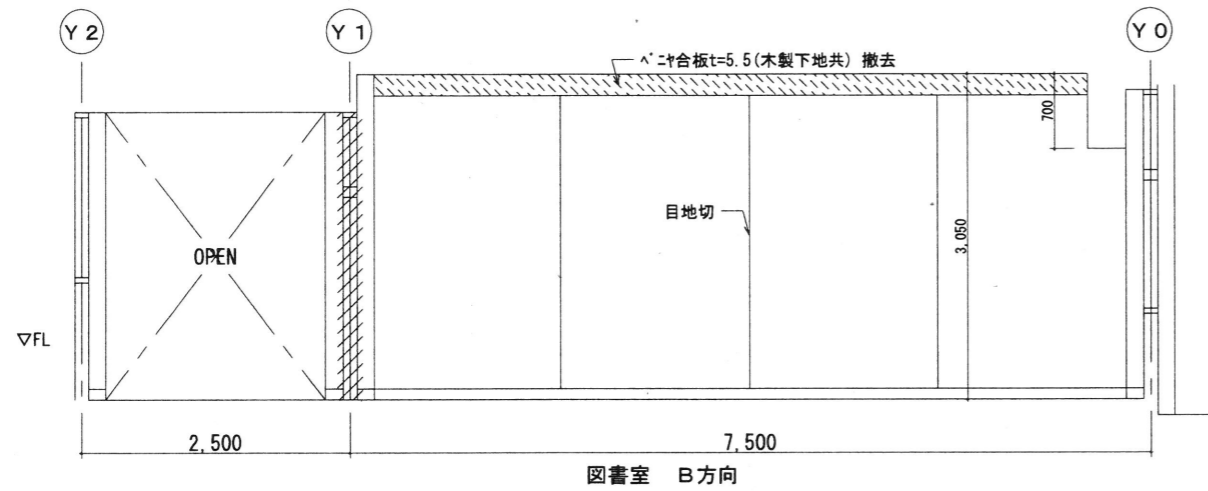
改修後 3階平面詳細図 S=1:50

室名	床				壁				天井			備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	CH			
図書室	現況 689金2寸 既存のまま	t=2.5 撤去	7/11巾木 撤去	75	木製下地撤去 689金2寸 既存のまま	木製合板 t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽鋼骨天井下地 撤去	化粧石膏板 t=9.5 撤去	3050	防炎、音障10倍 撤去		
	改修後 689系下地調整材 新設	t=2.5 新設	木製 O.P.3 新設	75	木製下地	7/11合板 t=12 689金2寸 t=12(上小部) E.S	軽鋼骨天井下地 新設	化粧石膏板 t=9.5 新設	2700	防炎、音障10倍 新設		

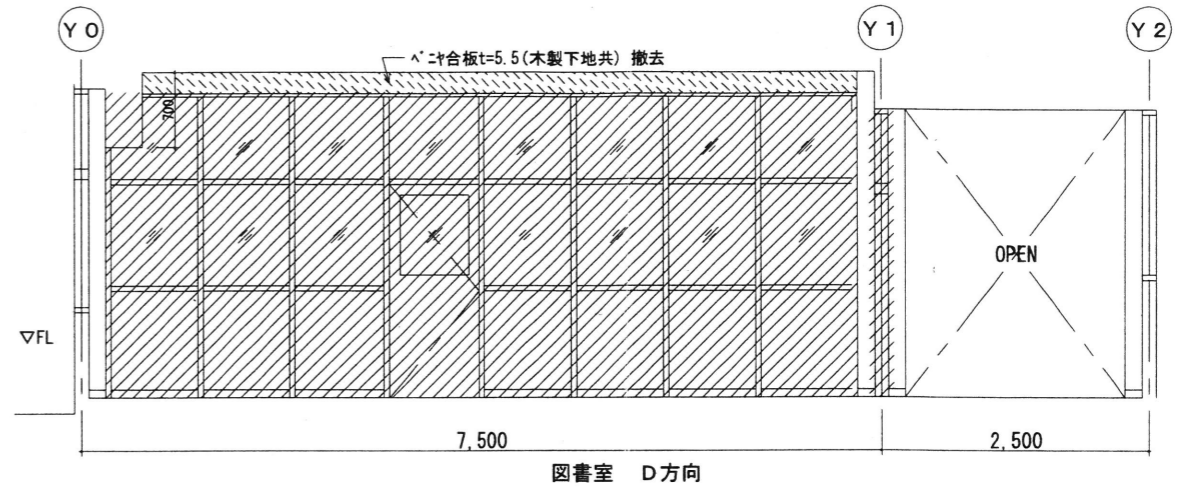
MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(35)[図書室]	図面番号 A-64	平成29年度
				縮尺 S=1:50	区分	



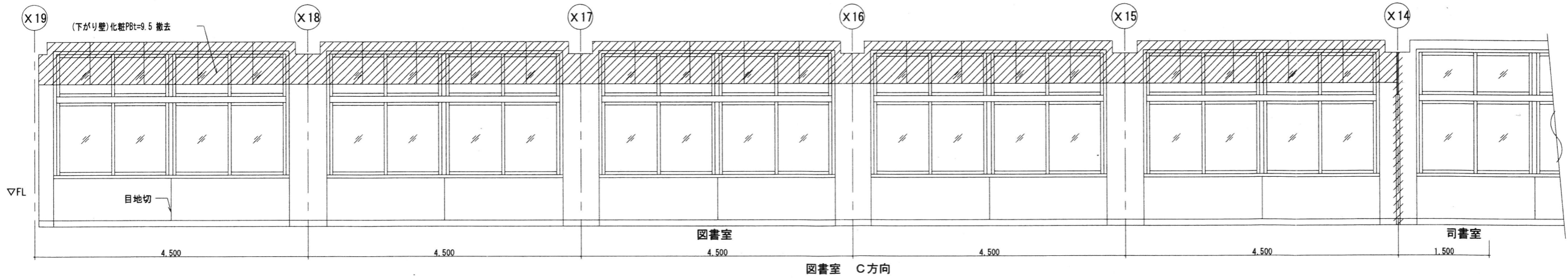
図書室 A方向



図書室 B方向



図書室 D方向

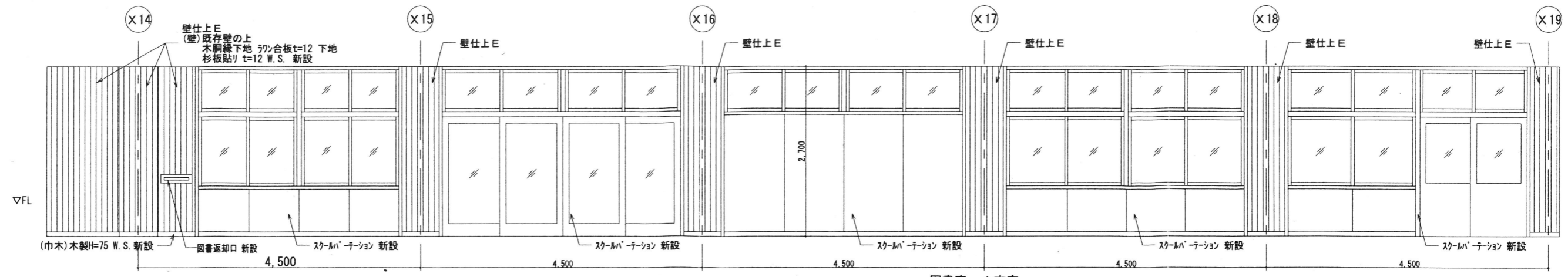


図書室 C方向

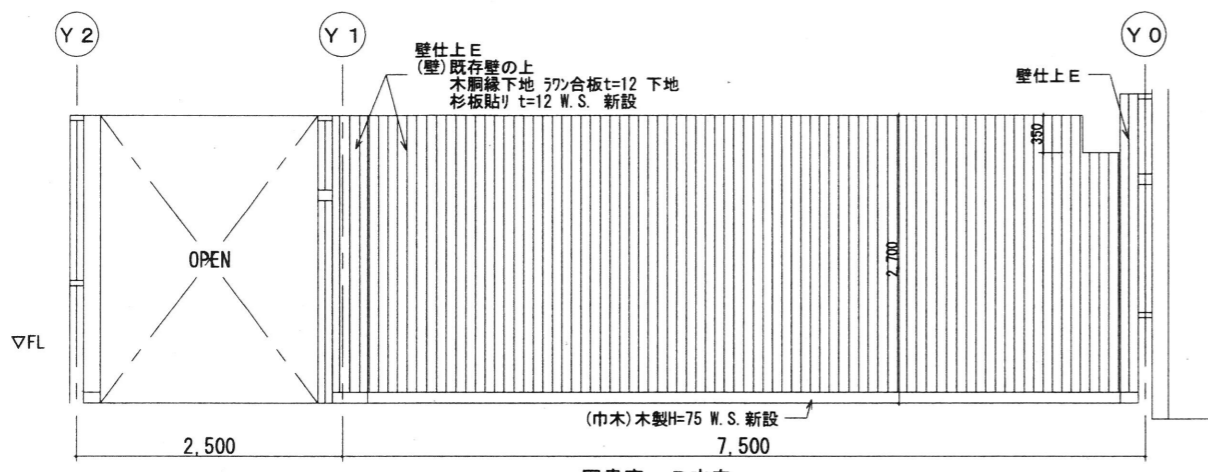
室名	床				壁				天井	備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		
図書室	現況 化粧金ゴ 既存のまま	合板t=2 撤去	巾木 撤去	75	木製下地撤去 化粧金ゴ 既存のまま	合板t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽量鉄骨天井下地 撤去	化粧石膏4'-1' t=9.5 撤去	3050	天井、書架10台 撤去
	改修後(下)系下地調整材等 新設	合板t=2.5 新設	木製 O.P.3 新設	75	木製下地	合板 t=12 杉板貼り t=12(上小部) W.S.	軽量鉄骨天井下地 新設	化粧石膏4'-1' t=9.5 新設	2700	天井、書架10台 新設

凡例
撤去部分を示す

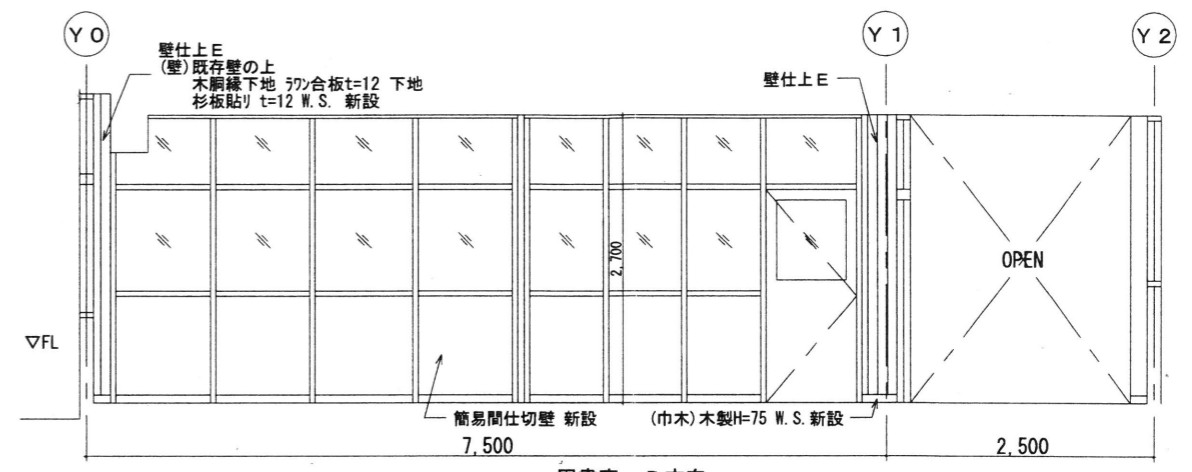
MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一般建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一般建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜穂3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(36)[図書室]	図面番号 A-65	平成29年度
				縮尺 S=1:50	区分	



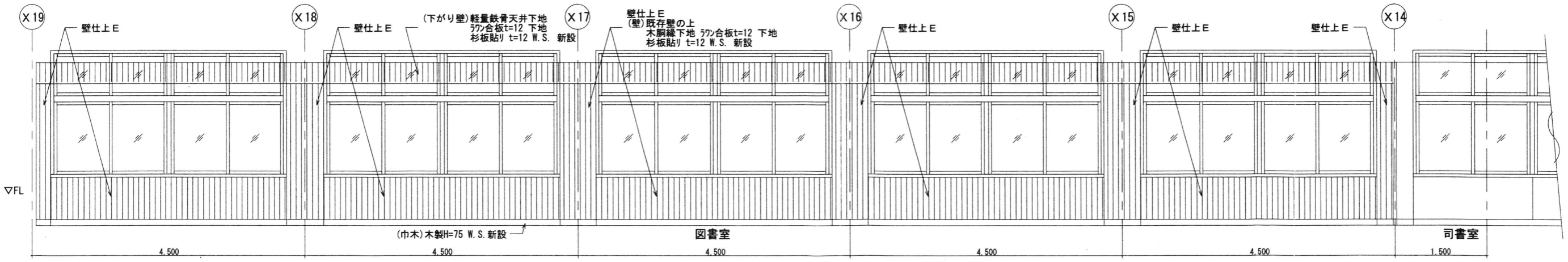
図書室 A方向



図書室 B方向



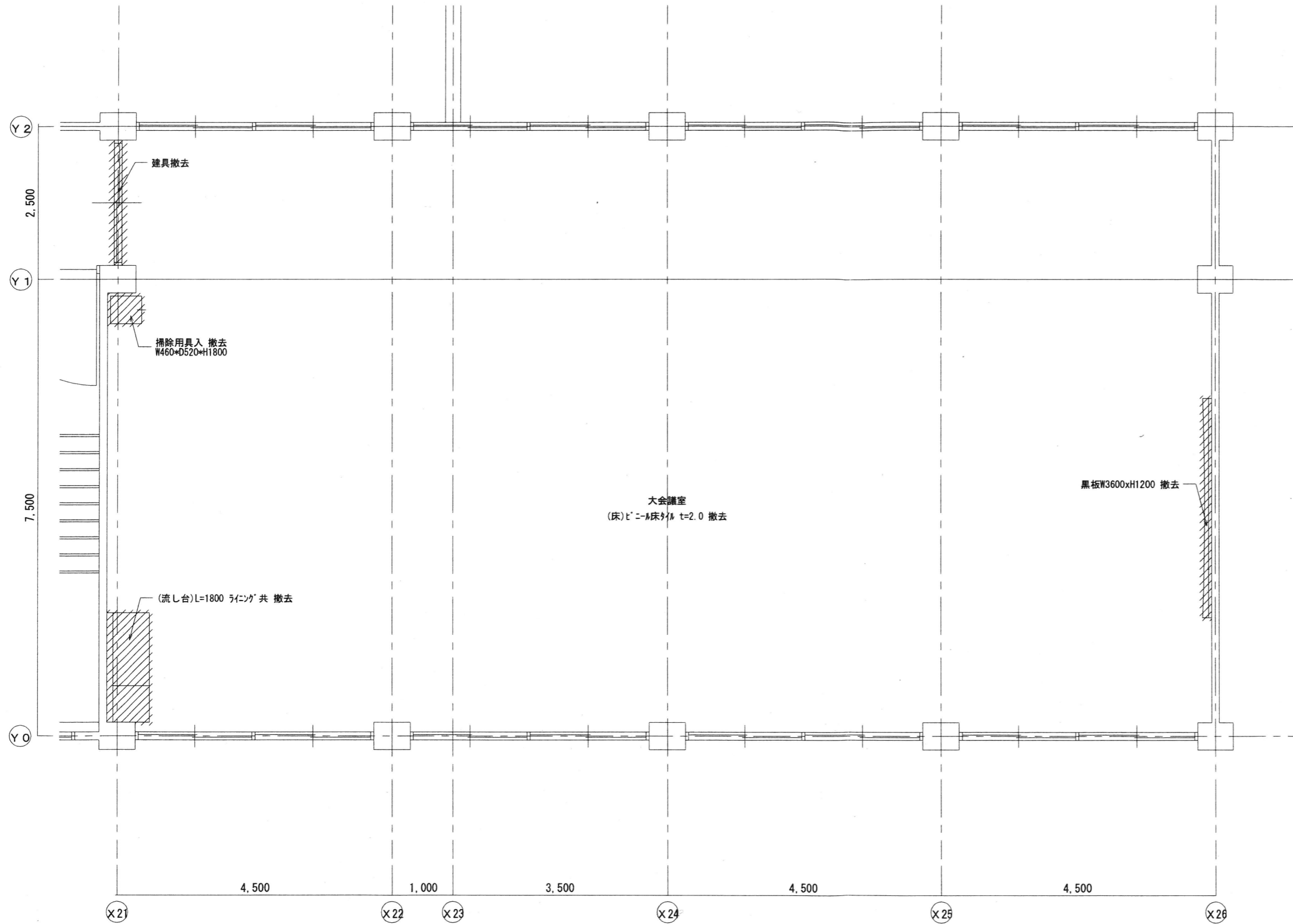
図書室 D方向



図書室 C方向

室名	床		巾木		壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		GH
図書室	現況珞合板	既存のまま	杉板	75	木製下地	珞合板t=12	珞合板t=12	珞合板t=12	3050	珞合板t=12
	改修後	珞合板t=12	杉板	75	木製下地	珞合板t=12	珞合板t=12	珞合板t=12	2700	珞合板t=12

MEMO	株式会社 清水公夫研究所	特記	工事名	図面名	図面番号	平成29年度
	一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822			展開区(37)[図書室]	A-66	
			郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	縮尺	区分	
				S:1:50		



改修前 3階平面詳細図 S=1:50

凡例

- 撤去部分を示す
- RC躯体部分を示す

箇所	床		巾木		壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		
大会議室	現況 砂利金網 既存のまま	ビニル床貼 t=2撤去	Y1巾木 撤去	75	木製下地撤去 砂利金網 既存のまま	ビニル合板貼 t=5 撤去 E.P.2 撤去	軽重量天井下地 撤去	化粧石膏板 t=9.5 撤去	3050	曲面黒板3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入 撤去
改修後の床下地調整材差	新設	ビニル床 t=2.5 新設	Y1巾木 新設	75	軽重量天井下地 新設 既存壁の上 下地調整 (R8種)	石膏板 t=12.5 E.P.2 新設 E.P.2 新設	軽重量天井下地 新設	化粧石膏板 t=9.5 新設	3050	曲面約114' x 3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入 新設

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

展開図(38)[大会議室]

図面番号

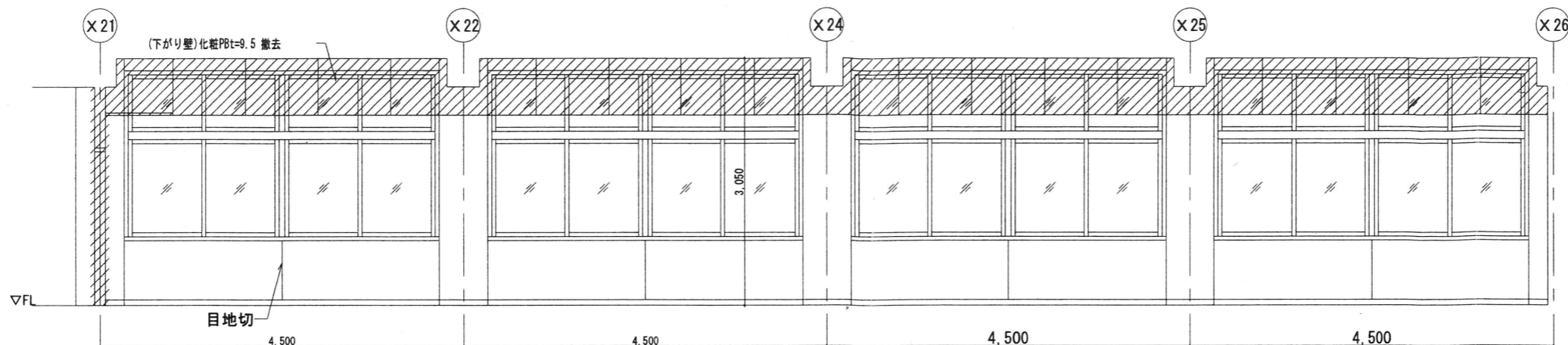
A-67

平成29年度

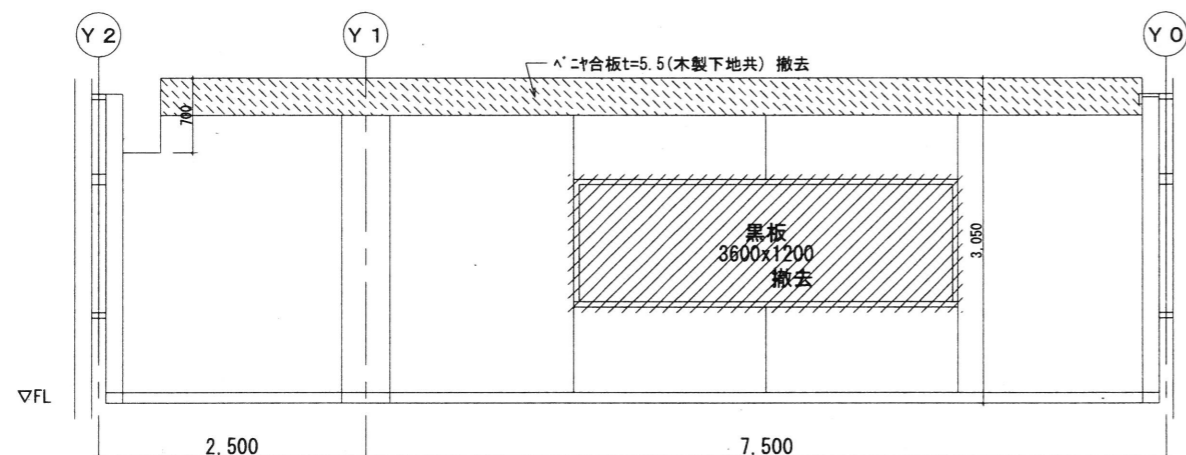
縮尺

S=1:50

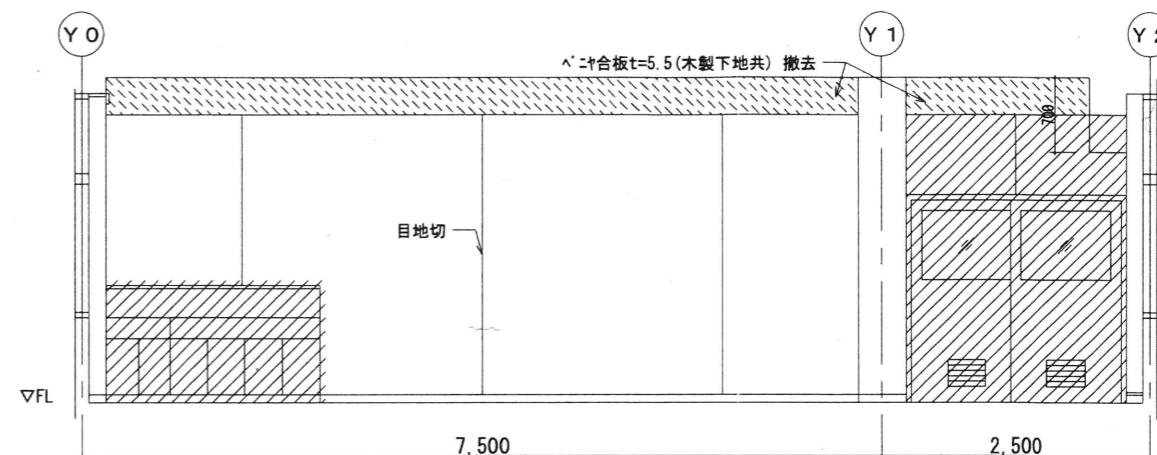
区分



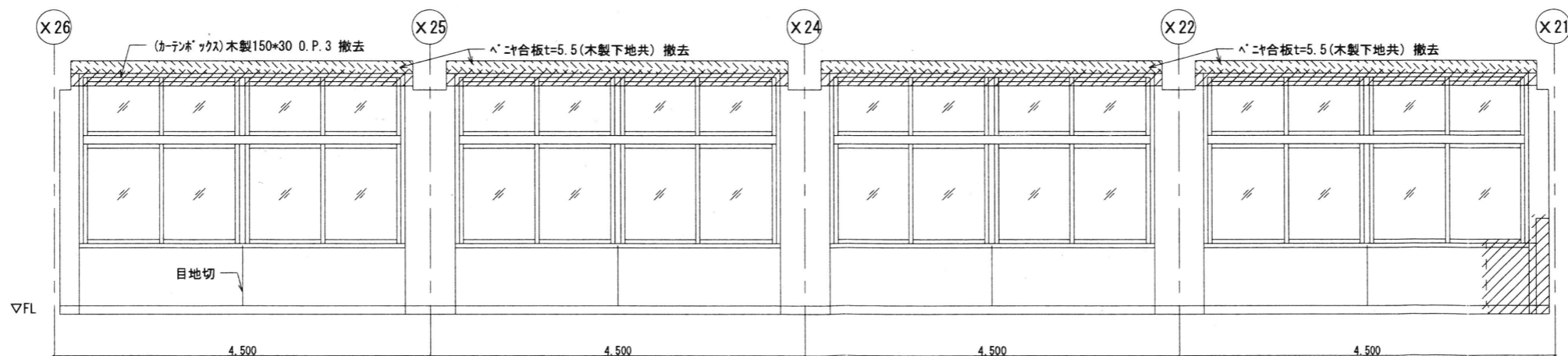
大会議室 A方向



大会議室 B方向



大会議室 D方向

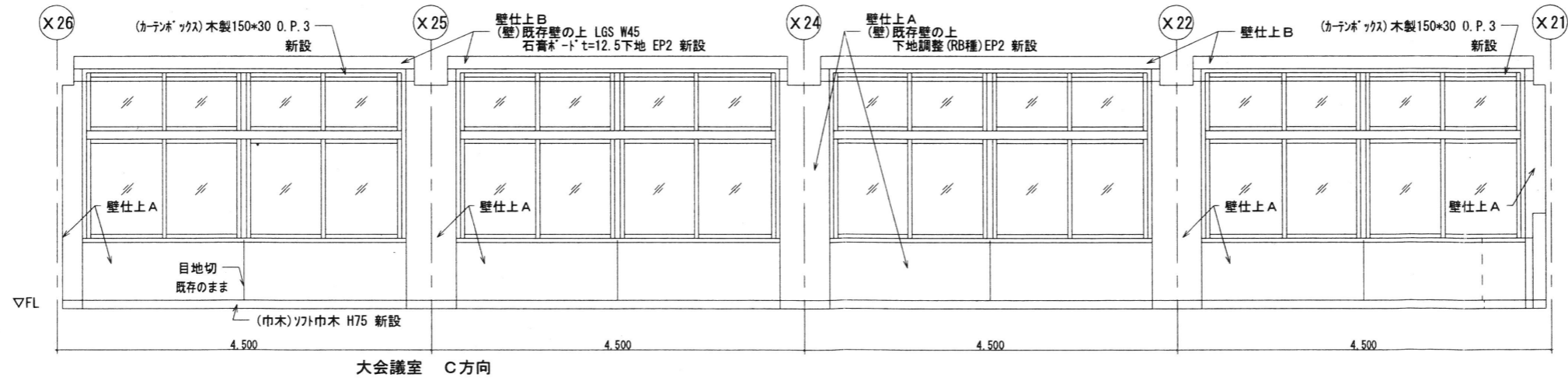
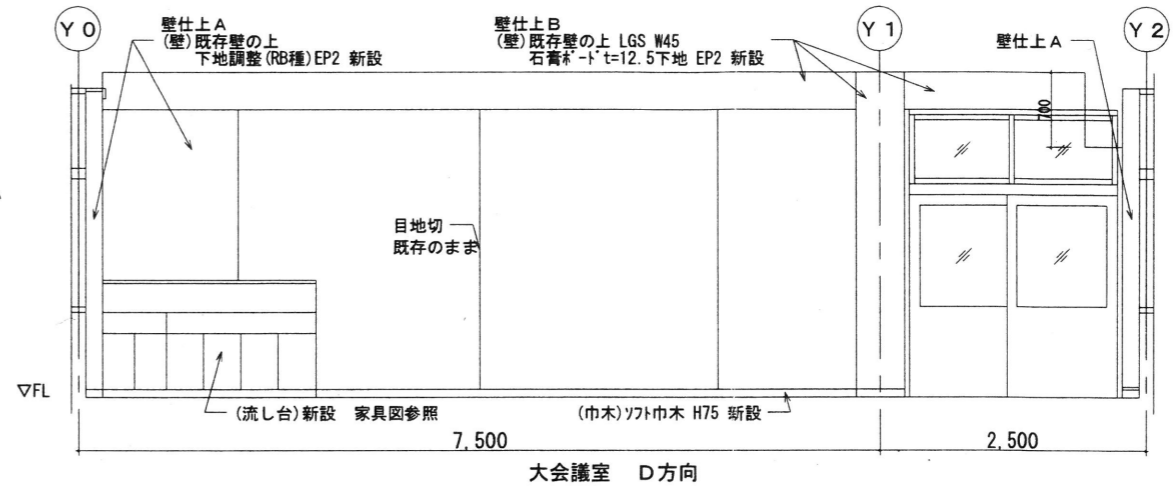
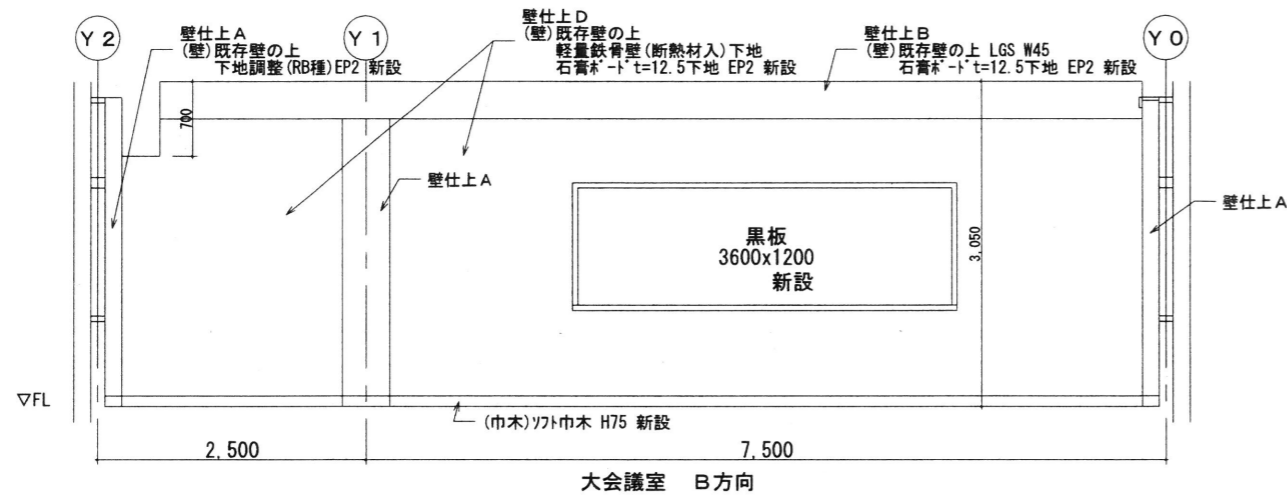
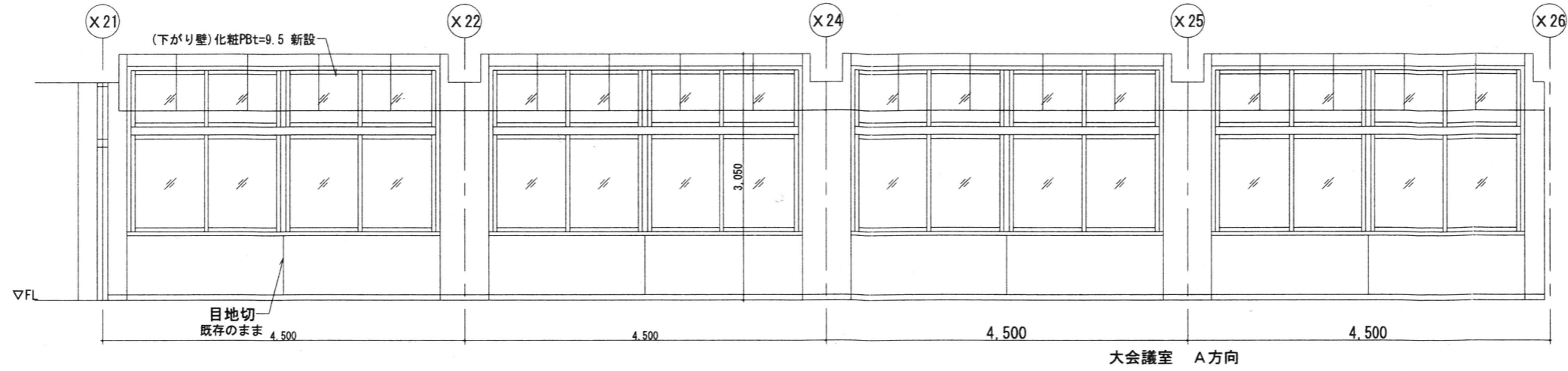


大会議室 C方向

室名	床		巾木		壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		GH
大会議室	現況 杉板金張り既存のまま	ビニル貼 t=2撤去	77巾木 撤去	75	木製下地撤去 杉板金張り既存のまま	合板t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽量鉄骨天井下地 撤去	化粧石膏t=9.5撤去	3050	曲面黒板3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入 撤去
	改修後 木系下地調度材 新設	ビニル貼 t=2.5 新設	77巾木 新設	75	軽量鉄骨下地 新設 既存壁の上へ下地調度材 (RB種)	石膏t=12.5 E.P.2 新設 E.P.2 新設	軽量鉄骨天井下地 新設	化粧石膏t=9.5 新設	3050	曲面黒板3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入 新設

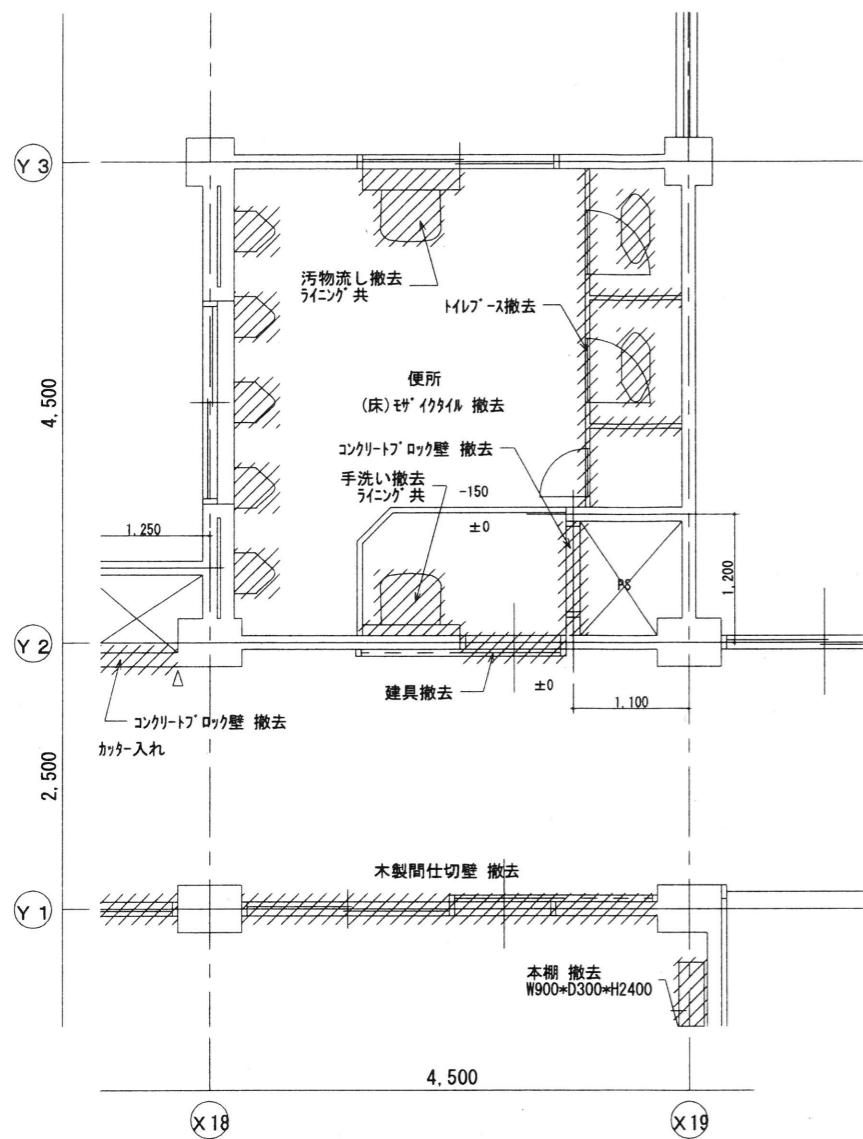
凡例
撤去部分を示す

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(40)[大会議室]	図面番号 A-69	平成29年度
				縮尺 S:1:50	区分	



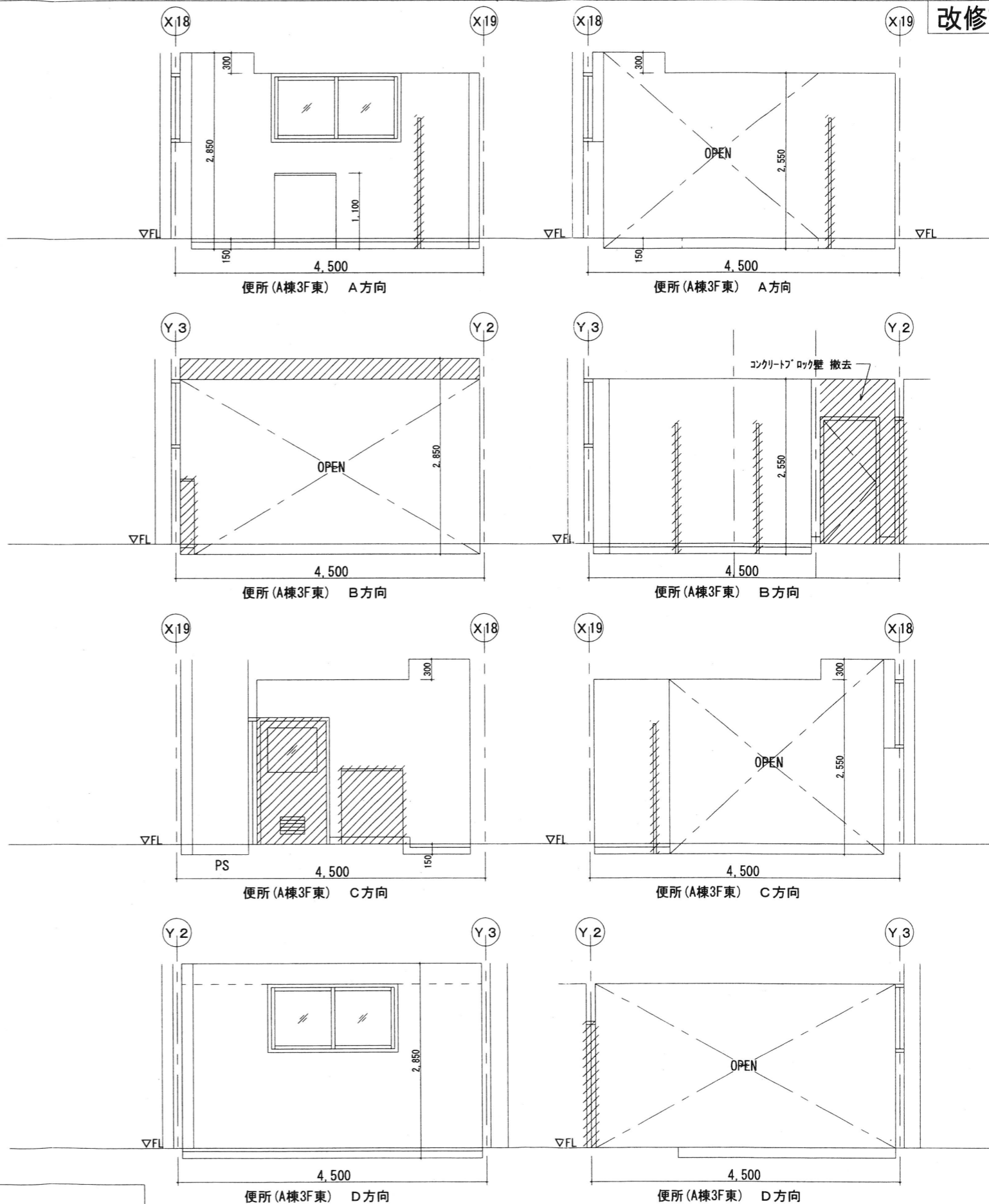
箇所	床				壁		天井			備考		
	下地	仕上	巾木	H	下地	仕上	下地	仕上	C/H			
大会議室	現況 化粧金網	既存のまま	E-2-64/6貼 t=2撤去	ソフト巾木 撤去	75	木製下地撤去 化粧金網	既存のまま	E-2-77合板貼 t=5.5 撤去 E.P.2 撤去	軽量鉄骨天井下地 撤去	化粧石膏ボード t=9.5 撤去	3050	黒板3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入、撤去
	改修後	化粧金網	下地調整(RB種) 新設	E-2-64/6貼 t=2.5 新設	ソフト巾木 新設	75	軽量鉄骨下地 新設 既存壁の上 下地調整(RB種)	石膏ボード t=12.5 E.P.2 新設	軽量鉄骨天井下地 新設	化粧石膏ボード t=9.5 新設	3050	黒板3600x1200、掲示板、流し台、掃除用具入 新設

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一般建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一般建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市栗根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(41)[大会議室]	図面番号 A-70	平成29年度
				縮尺 S:1.50	区分	



改修前 3階平面詳細図 S=1:50

- 凡例
- 撤去部分を示す
 - RC躯体部分を示す



- 凡例
- 撤去部分を示す

室名	床				壁				天井		備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	CH		
男子トイレ	-	EP仕上げ撤去	EP仕上げ撤去	75	EP仕上げ 既存のまま	吹付EPS撤去	軽量鉄骨天井地下撤去	PS板t=6撤去	2500	H/Wノズル撤去	
女子トイレ	-	EP仕上げ撤去	EP仕上げ撤去	75	EP仕上げ 既存のまま	吹付EPS撤去	軽量鉄骨天井地下撤去	PS板t=6撤去	2500	H/Wノズル撤去	
改修後(一部EP仕上げ)	-	EP仕上げ t=2.5 新設	EP仕上げ 新設	75	既存のまま	新水石巻 EPS t=12.5 地下鉄骨 EPS 化粧板 t=3 新設	軽量鉄骨天井地下 新設	化粧石膏板 t=9.5 新設	2500	H/Wノズル 新設	

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市栗根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

展開図(42)[便所(A棟3F東)]

縮尺

S=1:50

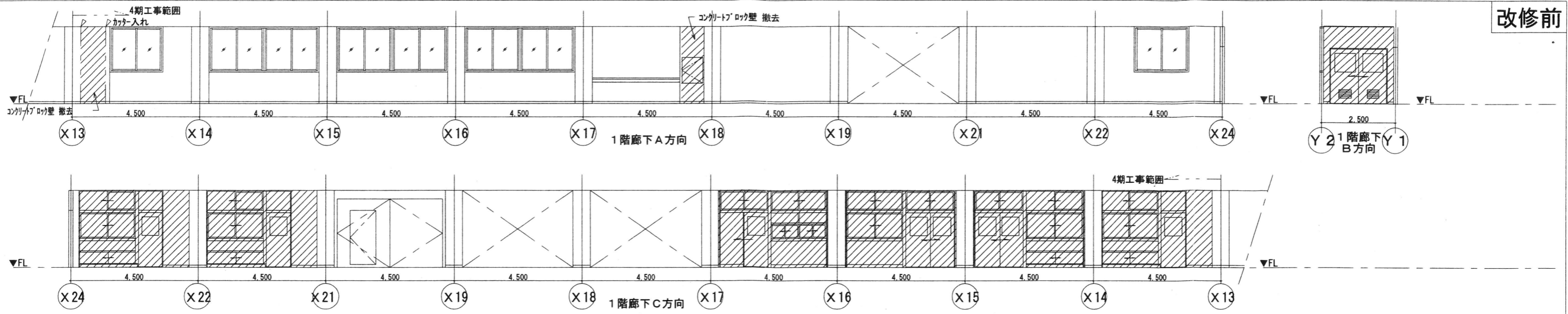
図面番号

A-71

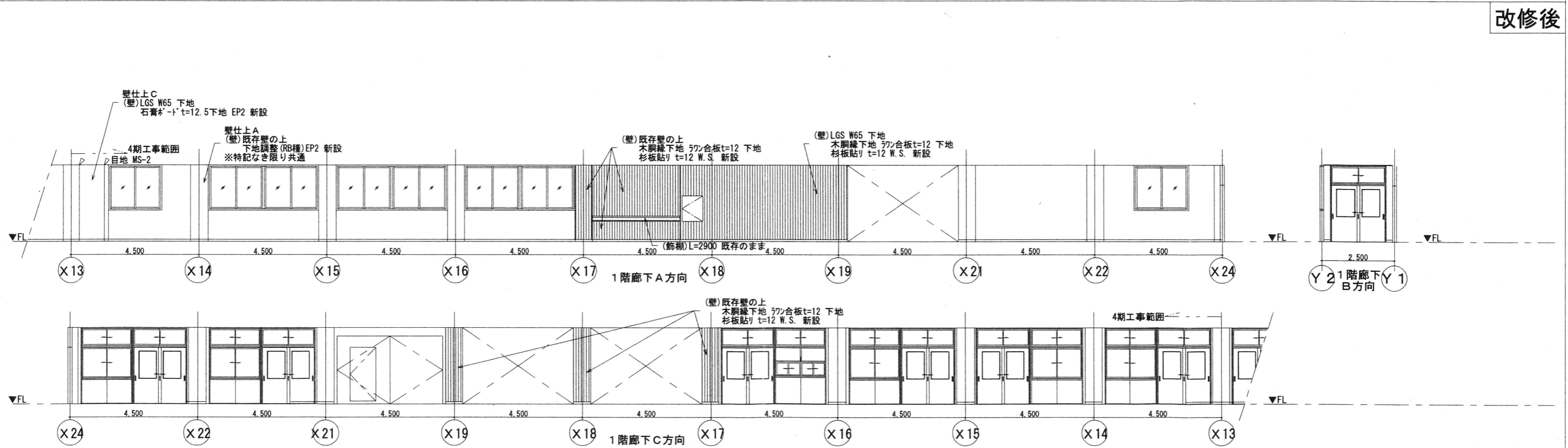
平成29年度

区分

改修前



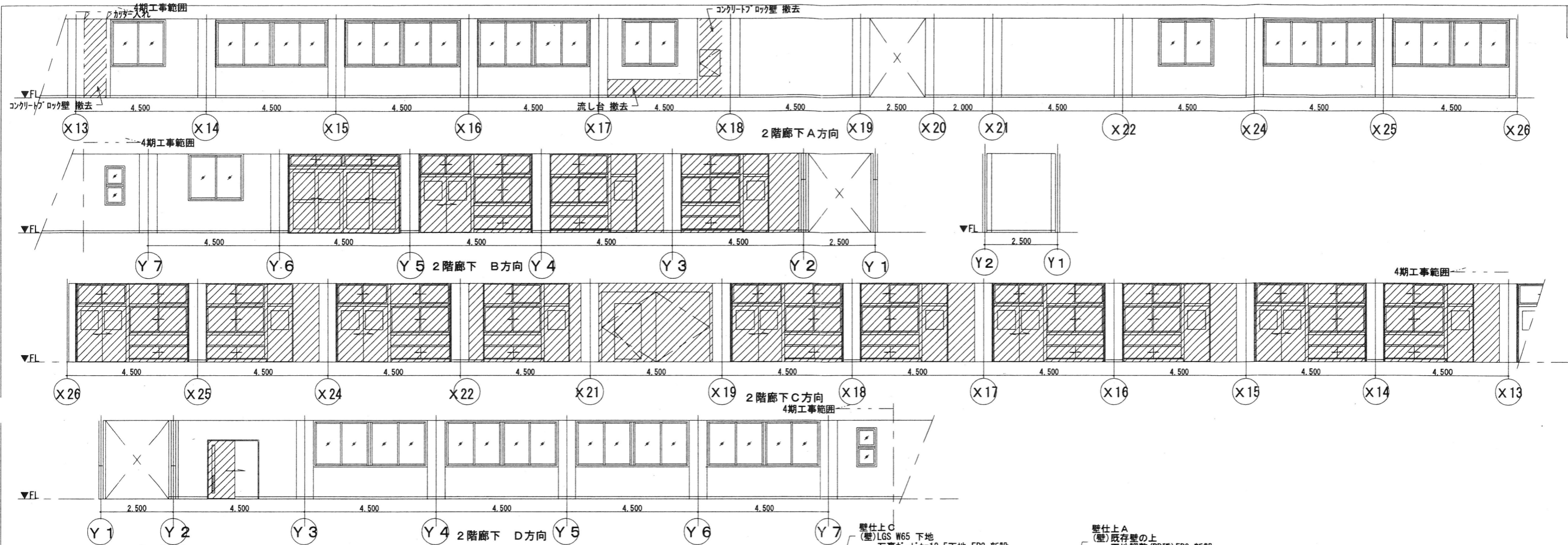
改修後



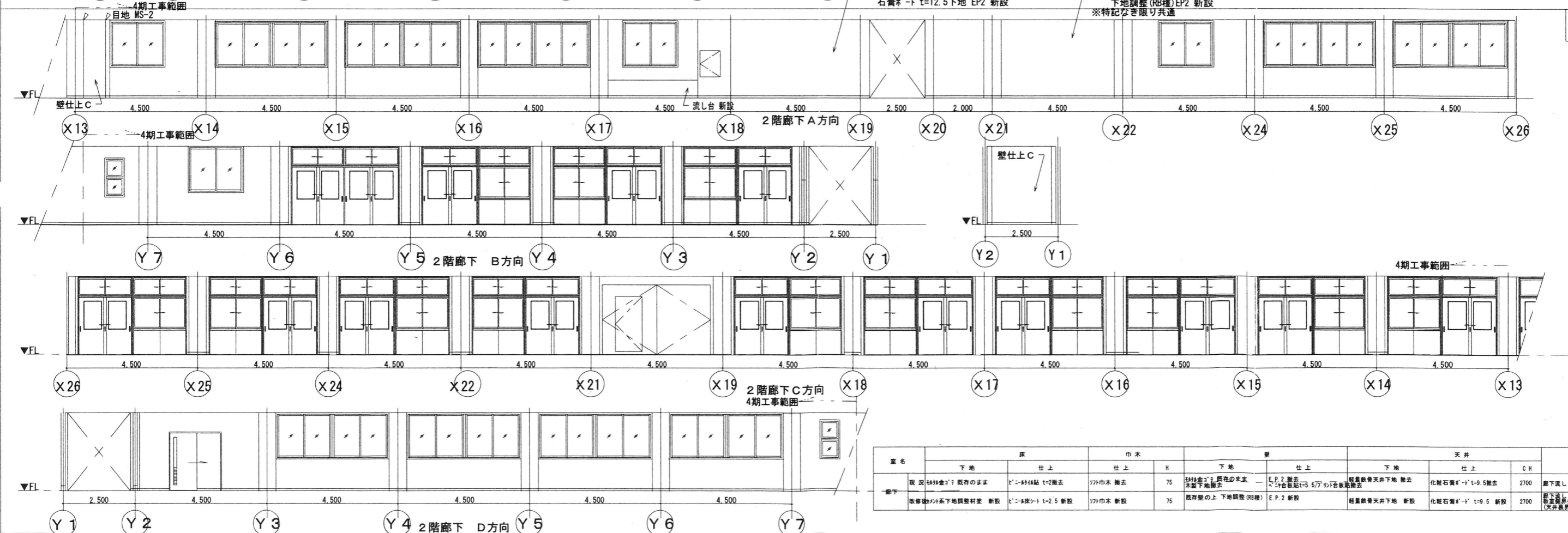
室名	床		巾木		壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上		C/H
廊下	現状 珞合板 t=12 既存のまま	ビニル珞合板 t=2 撤去	珞合板 撤去	75	珞合板 t=12 既存のまま	珞合板 t=12 撤去	珞合板 t=12 撤去	化粧石膏ボード t=9.5 撤去	2700	廊下渡し 撤去
廊下	改修後 珞合板下地珞合板新設	ビニル珞合板 t=2.5 新設	珞合板 新設	75	既存壁の上 下地調整(RB種)	EP2 新設	化粧石膏ボード t=9.5 新設	化粧石膏ボード t=9.5 新設	2700	廊下渡し、教室側界壁20'-30'-トラン(天井界壁)強化PB(t=12.5+12.5) 新設

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市東根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 展開図(44)[改修前後 1F廊下]	図面番号 A-73	平成29年度
				縮尺 S=1:100	区分	

改修前



改修後



室名	床		巾木		H	壁		天井		備考	
	下地	仕上	仕上			下地	仕上	下地	仕上		
廊下	現況 珪藻土	既存のまま	t=12.5撤去	ツツ巾木 撤去	75	珪藻土	既存のまま	—	E.P.2 撤去 *E.P.2合板貼付(8.57)の付合板撤去	軽鉄骨天井下地 撤去 化粧石膏4'-1' t=9.5撤去	廊下渡し 撤去
改修後	改修後	珪藻土系下地調整材	新設 t=2.5 新設	ツツ巾木 新設	75	既存壁の上	下地調整 (RB種)	E.P.2 新設	軽鉄骨天井下地 新設	化粧石膏4'-1' t=9.5 新設	廊下渡し 新設 新設部断寸 4'-1' x 1'-0" 新設 (天井裏壁 強化PB=t=12.5+12.5)

MEMO

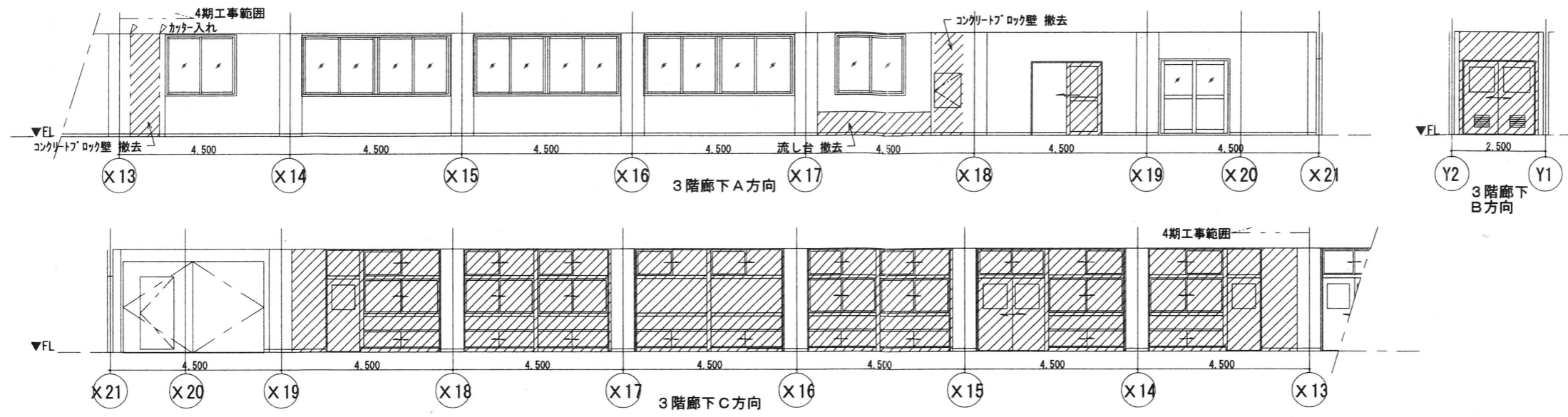
株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

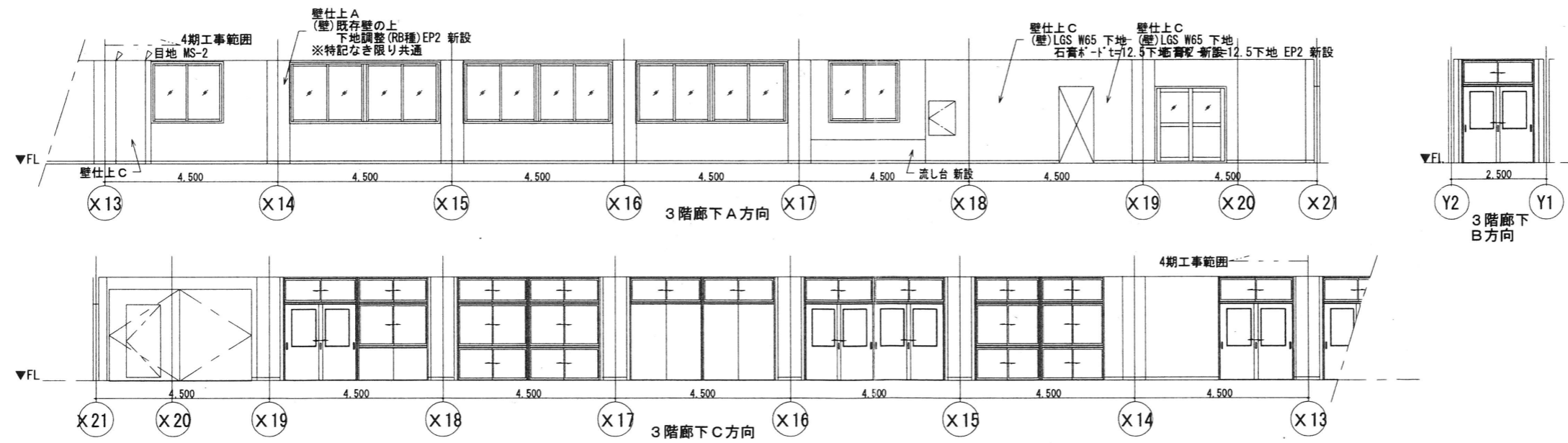
工事名
 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名
 展開図(45)[改修前後 2F廊下]
 縮尺
 S=1:100
 図面番号
 A-74
 区分
 平成29年度

改修前

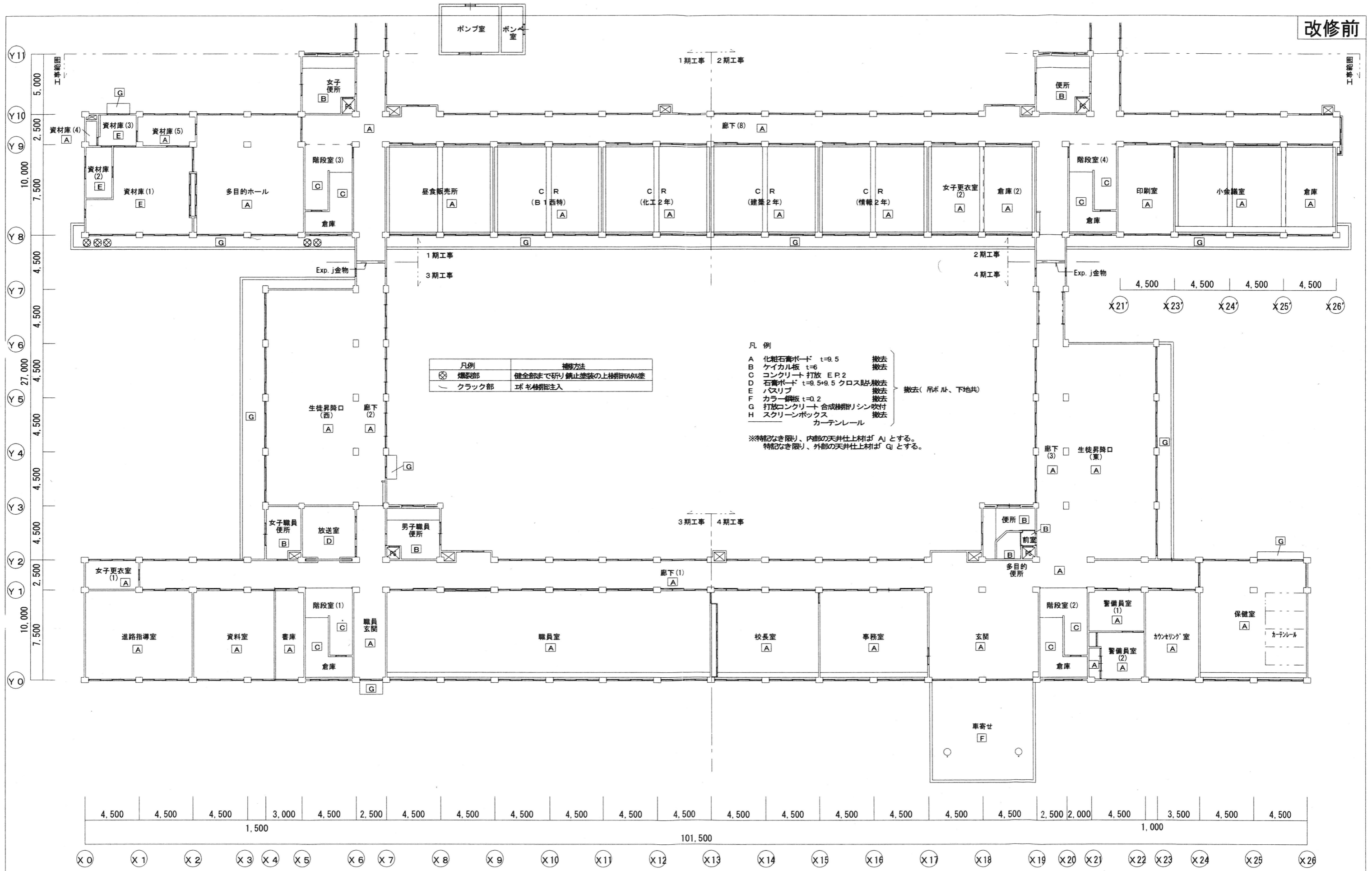


改修後



箇所	床		巾木		壁		天井		備考
	下地	仕上	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	
廊下	現状 珪藻土	珪藻土	現状	75	現状	現状	化粧石膏ボード	化粧石膏ボード	廊下流し 撤去
	改修後	珪藻土	珪藻土	75	既存壁の上 下地調整 (R種)	EP2 新設	化粧石膏ボード	化粧石膏ボード	廊下流し、教室側壁壁脚・40°+40°+100° (天井裏壁脚 強化用 t=12.5+12.5) 新設

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名	展開区(46)[改修前後 3F廊下]	図面番号	A-75	平成29年度
				縮尺	S=1:100	区分		



既存 1階天井伏図 S=1/200

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

改修前 1階天井伏図

縮尺

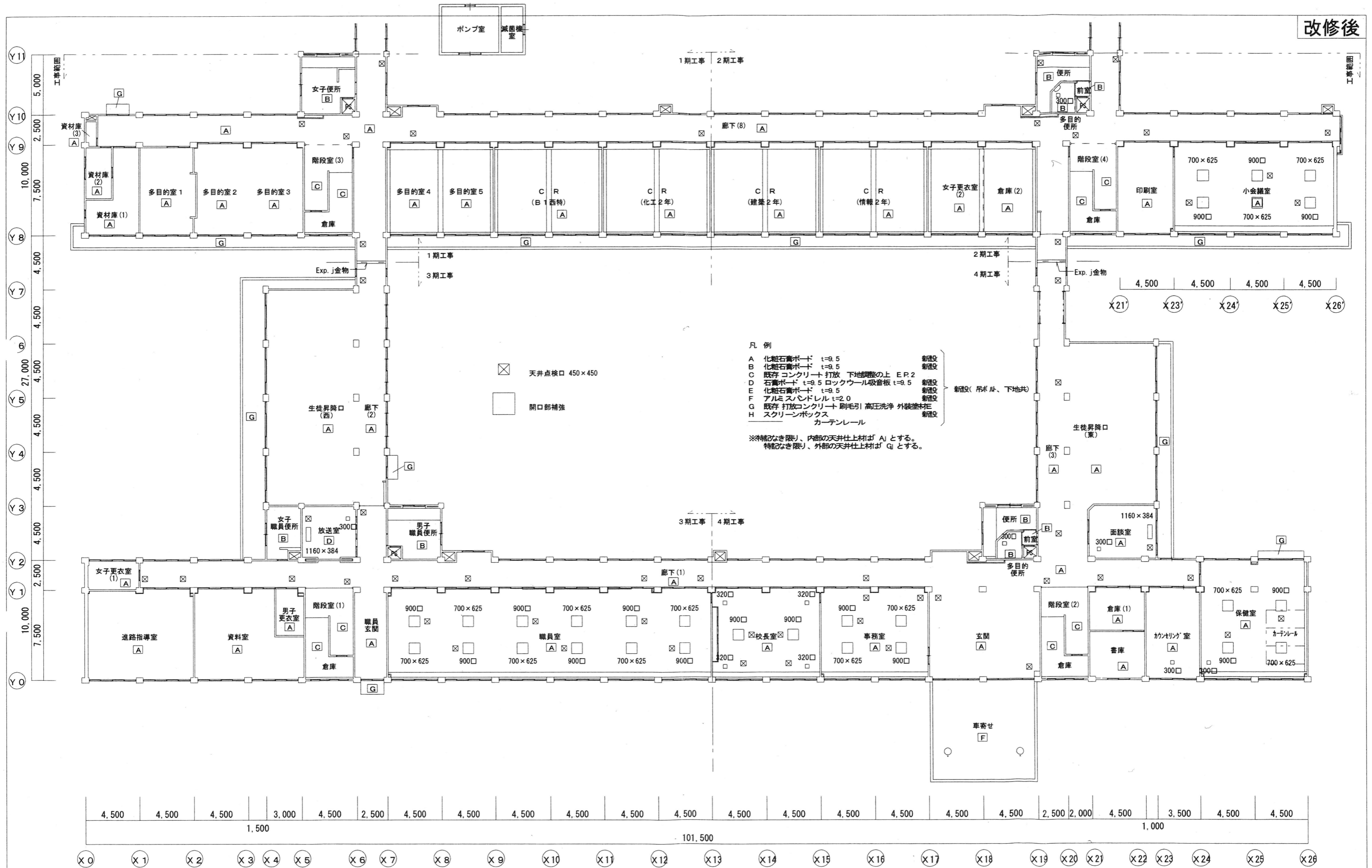
S=1:200

図面番号

A-76

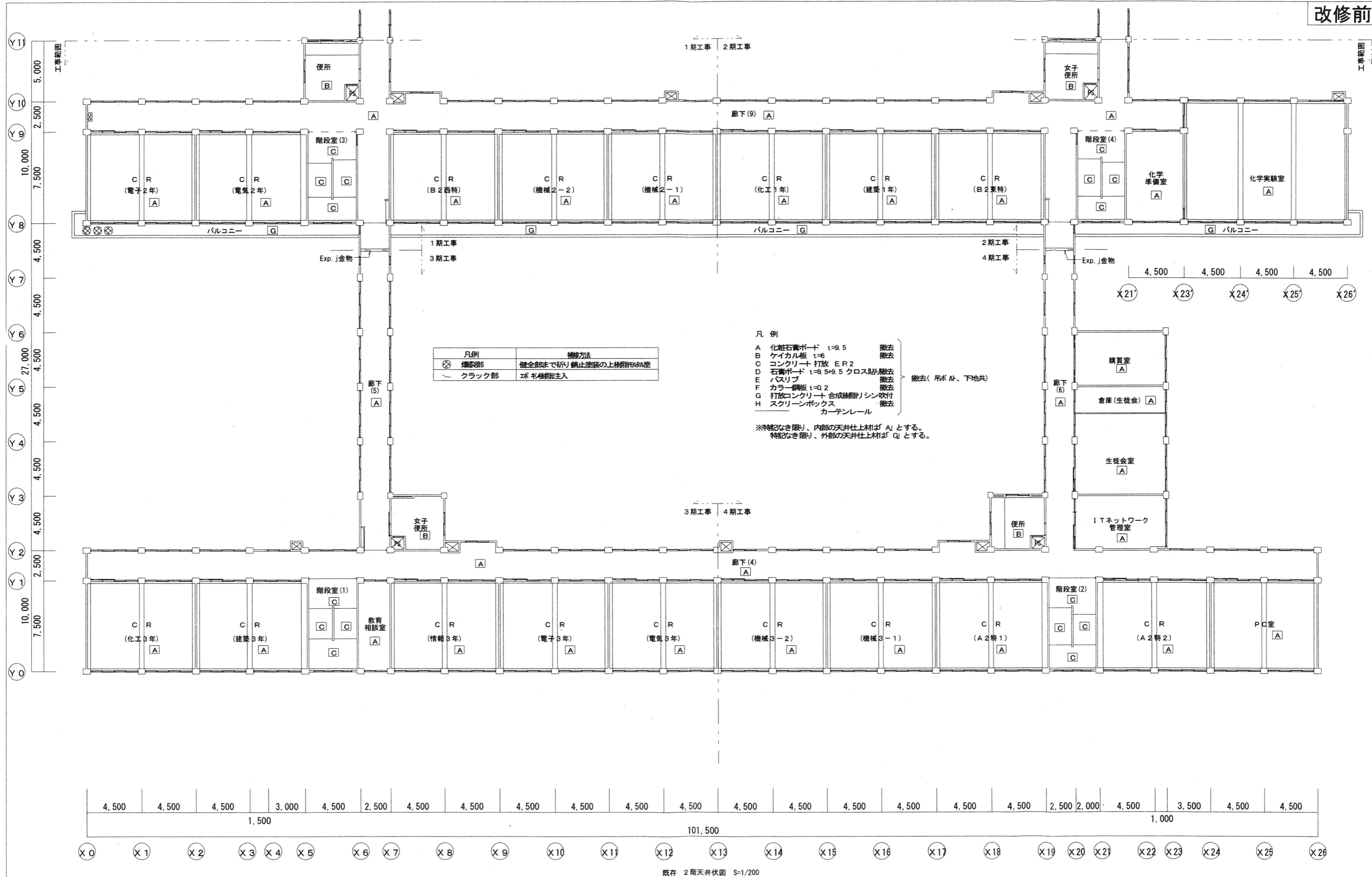
平成29年度

区分



改修後 1階天井伏図 S=1/200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 改修後 1階天井伏図	図面番号 A-77	平成29年度
				縮尺 S=1:200	区分	



凡例	補修方法
⊗	健全部まで研り 錆止塗装の上塗り
—	ポキキ補修注入

- 凡例
- A 化粧石膏ボード t=9.5 撤去
 - B ケイカル板 t=6 撤去
 - C コンクリート 打放 E.P.2
 - D 石膏ボード t=9.5+9.5 クロス貼 撤去
 - E バスリブ 撤去
 - F カラー鋼板 t=0.2 撤去
 - G 打放コンクリート 合成樹脂シン吹付 撤去
 - H スクリーンボックスカーテンレール 撤去
- 撤去(吊ボルト、下地共)

※特記なき限り、内部の天井仕上材は A1 とする。
 ※特記なき限り、外部の天井仕上材は G1 とする。

既存 2階天井伏図 S=1/200

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

改修前 2階天井伏図

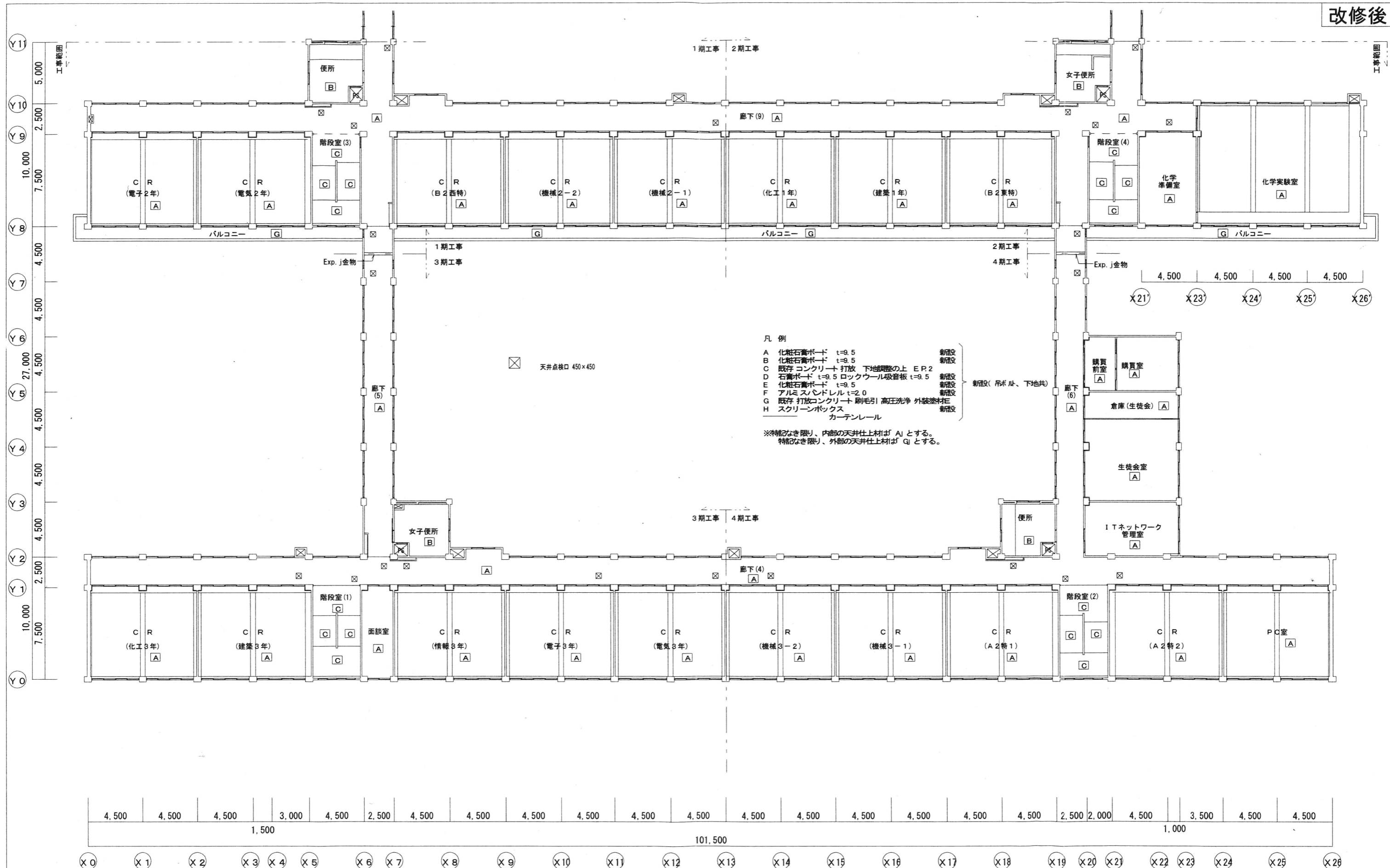
縮尺

S=1:200

図面番号
A-78

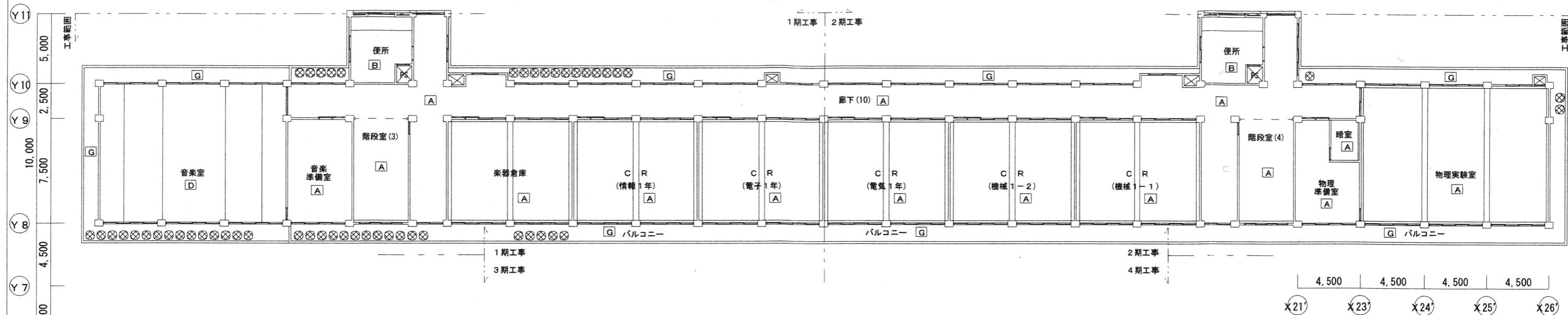
平成29年度

区分



改修後 2階天井伏図 S=1/200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市東根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 改修後 2階天井伏図	図面番号 A-79	平成29年度
				縮尺 S=1:200	区分	

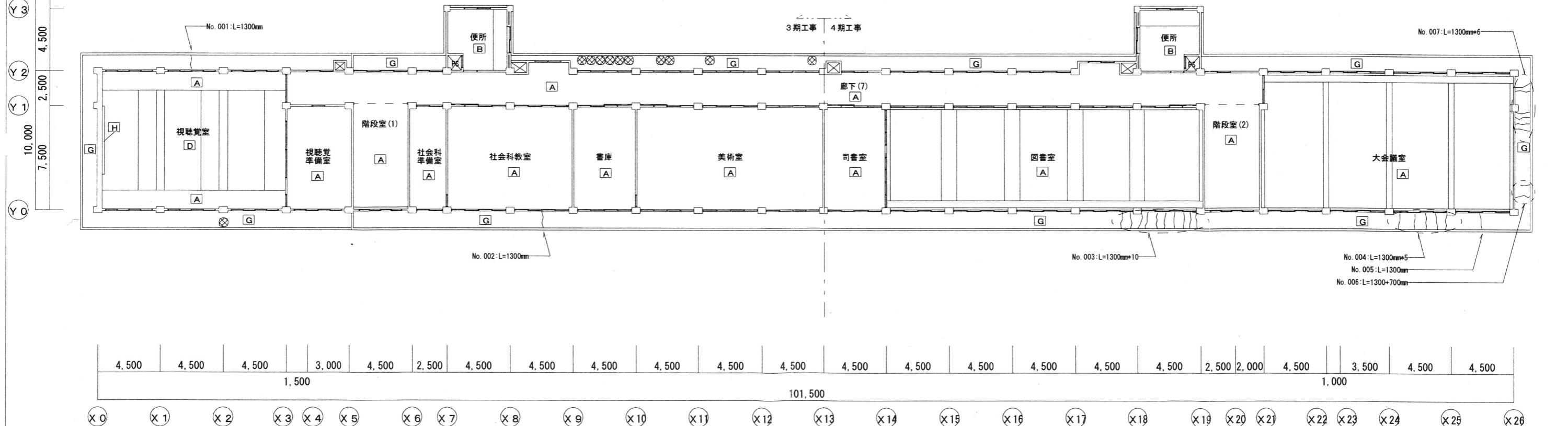


凡例	補修方法
⊗	健全部まで研り 錆止塗装の上格天井材貼付
—	クラック部 珪キチ樹脂注入

凡例

- A 化粧石膏ボード t=9.5 撤去
 - B ケイカル板 t=6 撤去
 - C コンクリート 打放 E.P.2
 - D 石膏ボード t=9.5+9.5 クロス貼付 撤去
 - E ハスリブ 撤去
 - F カラー鋼板 t=0.2 撤去
 - G 打放コンクリート 合成樹脂リシン吹付
 - H スクリーンボックス 撤去
 - カーテンレール
- 撤去(吊ボルト、下地鉄)

※特記なき限り、内部の天井仕上材が A1 とする。
特記なき限り、外部の天井仕上材が G1 とする。



既存 3階天井伏図 S=1/200

MEMO

株式会社 清水公夫研究所
 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号
 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫
 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822

特記

工事名

郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)

図面名

改修前 3階天井伏図

縮尺

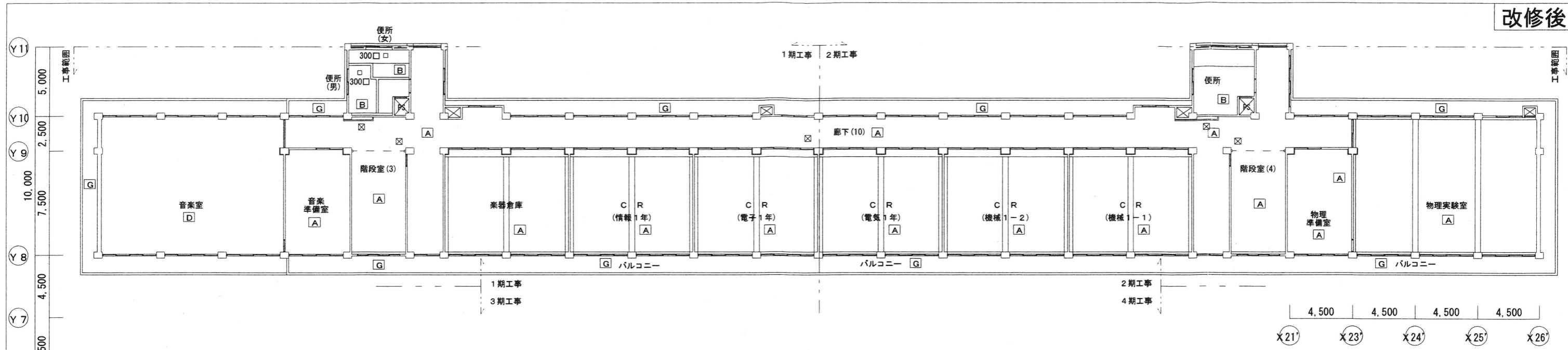
S=1:200

図面番号

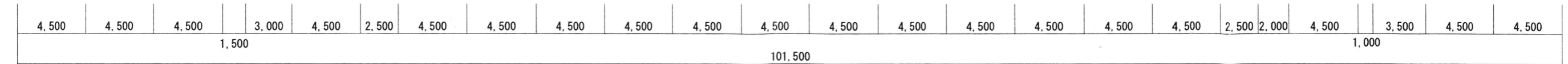
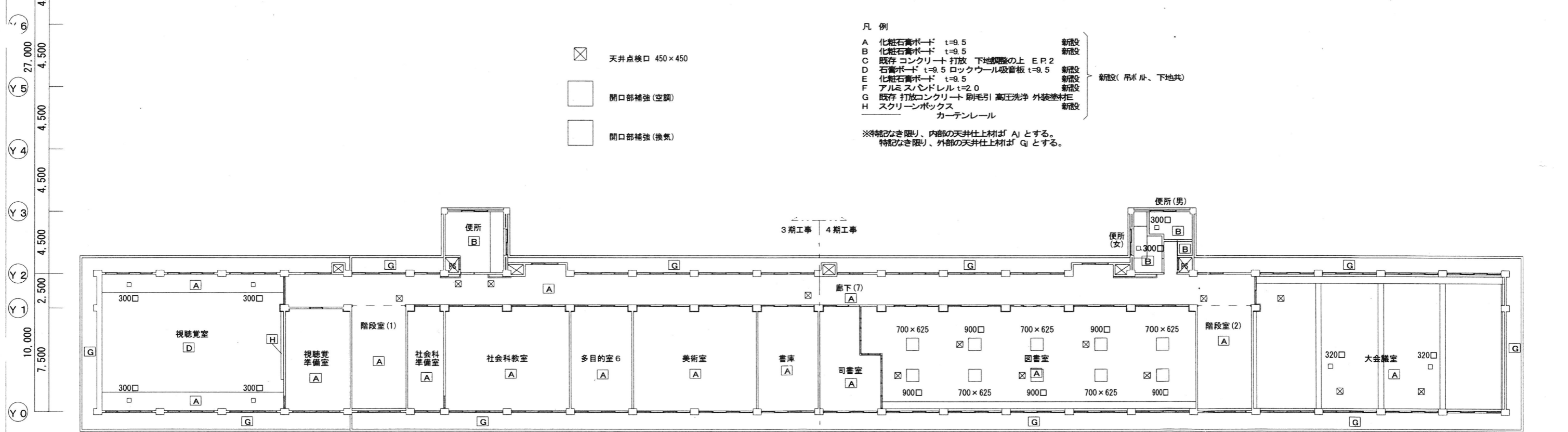
A-80

平成29年度

区分

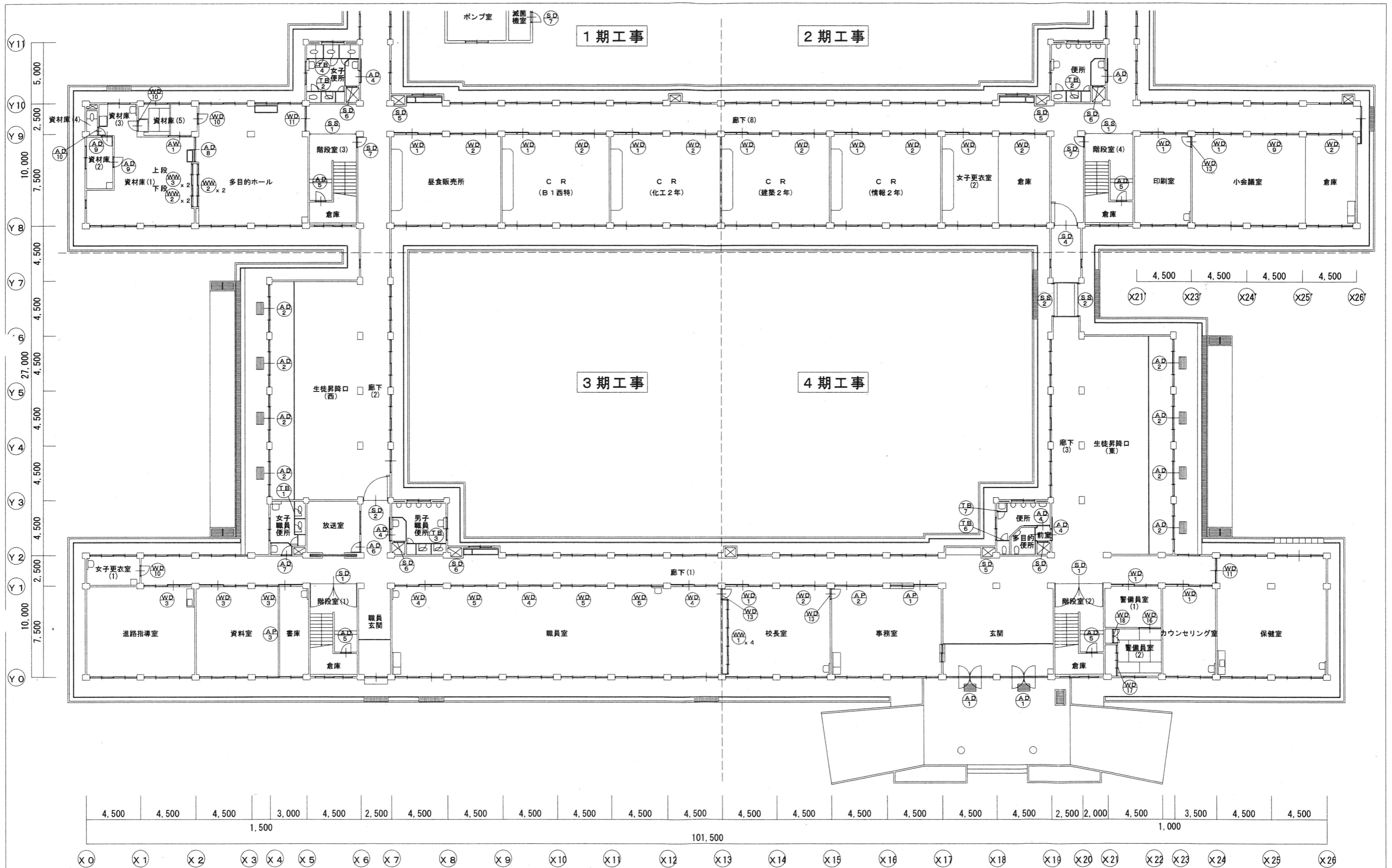


- 凡例
- A 化粧石膏ボード t=9.5 新設
 - B 化粧石膏ボード t=9.5 新設
 - C 既存コンクリート打放 下地調整の上 E.P.2 新設
 - D 石膏ボード t=9.5 ロックウール吸音板 t=9.5 新設
 - E 化粧石膏ボード t=9.5 新設
 - F アルミスリンドレル t=2.0 新設
 - G 既存打放コンクリート 刷毛引 高圧洗浄 外装塗材E 新設
 - H スクリーンボックス カーテンレール 新設
- 新設(吊ボルト、下地共)
- ☒ 天井点検口 450×450
 - 開口部補強(空調)
 - 開口部補強(換気)
- ※特記なき限り、内部の天井仕上材が A1 とする。
特記なき限り、外部の天井仕上材が G1 とする。



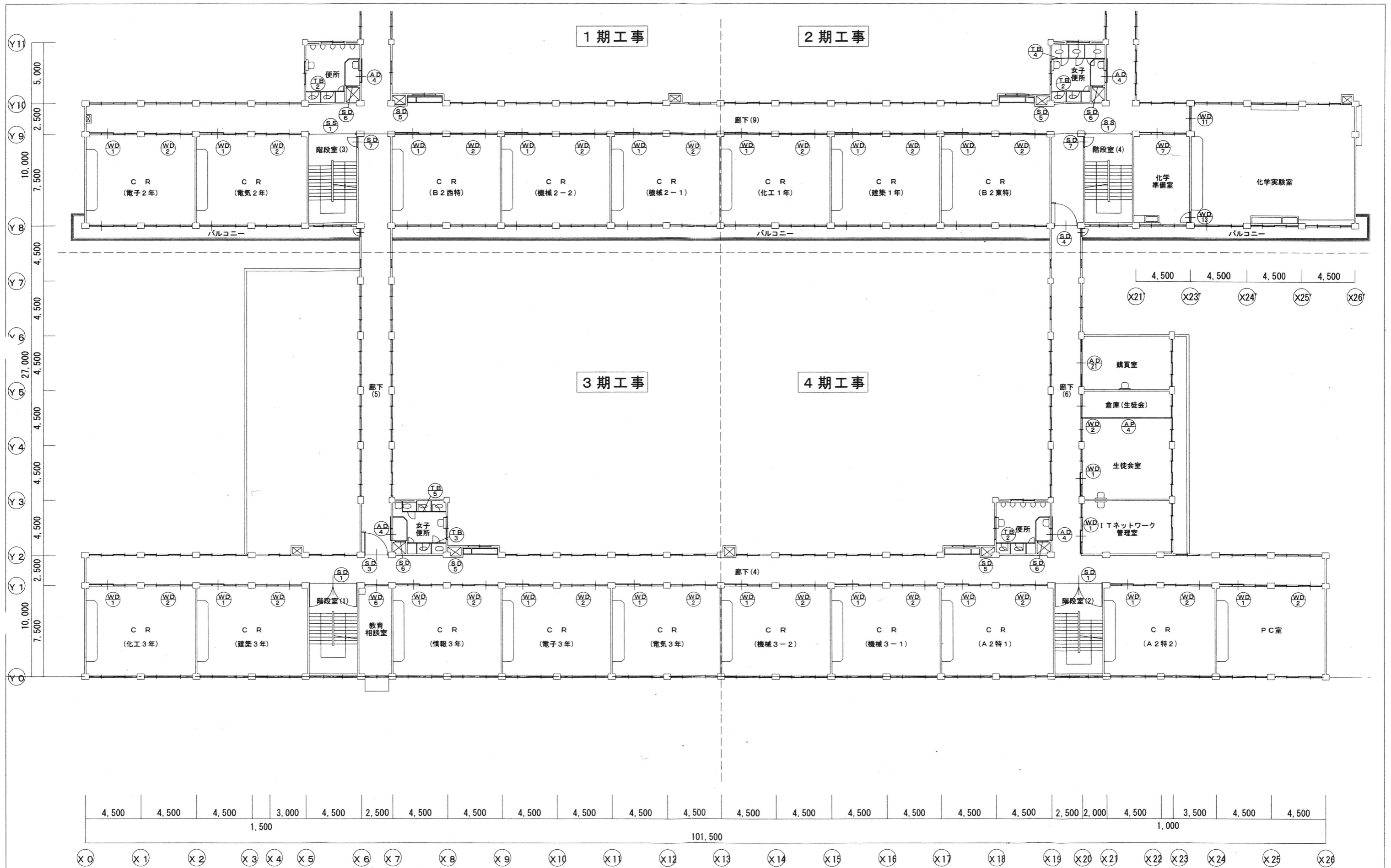
改修後 3階天井伏図 S=1/200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜穂3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改造工事(建築・4期)	図面名 改修後 3階天井伏図	図面番号 A-81	平成29年度
			縮尺 S=1:200	区分		



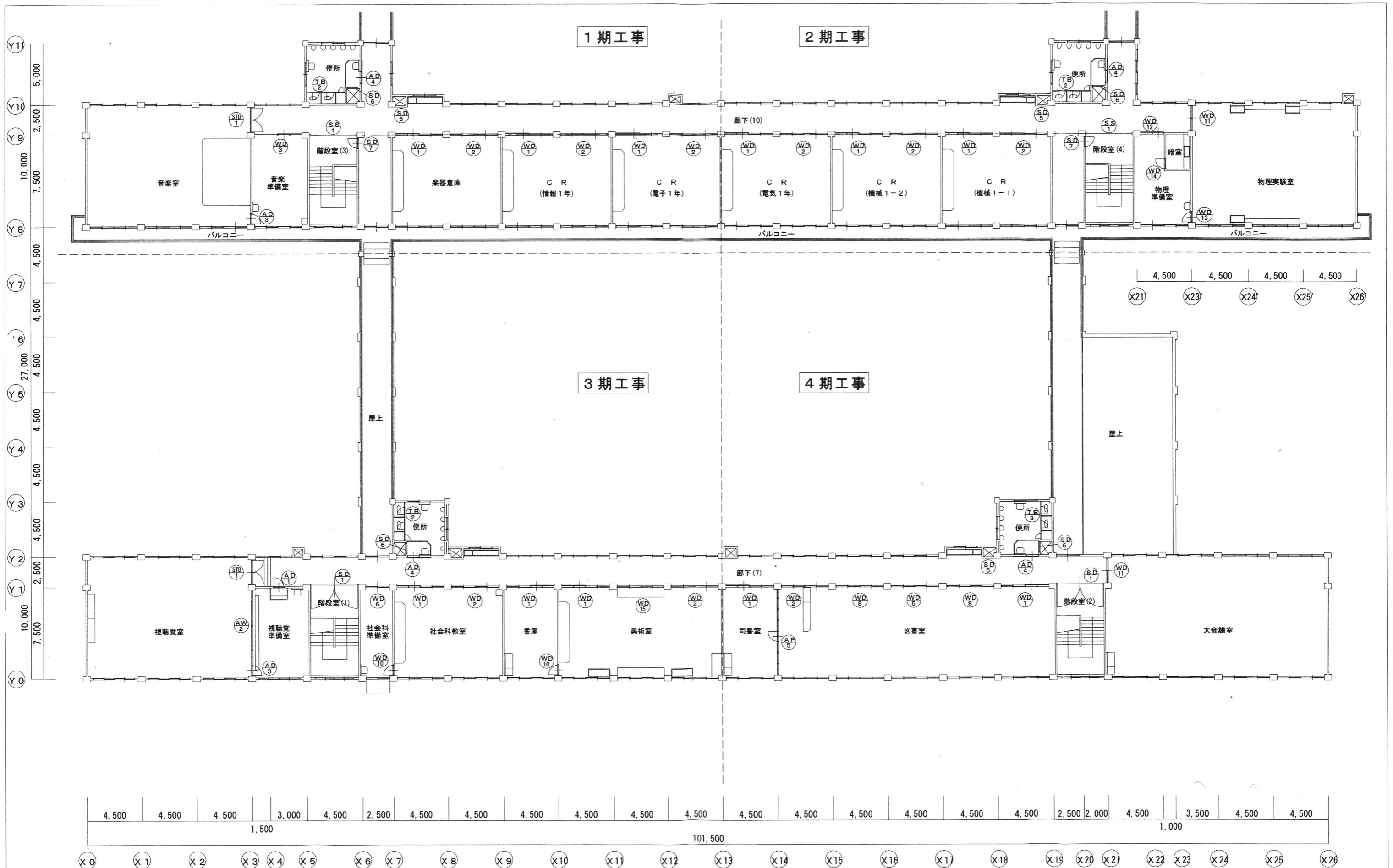
既存1階建具配置図 1:200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改造工事(建築・4期)	図面名	既存1階建具配置図	図面番号	平成29年度
				縮尺	S=1:200	区分	



既存2階建具配置図 1:200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改造工事(建築・4期)	図面名 既存2階建具配置図	図面番号 A-83	平成29年度
				縮尺 S=1:200	区分	



既存3階建具配置図 1:200

MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822	特記	工事名 郡山北工業高校大規模改造工事(建築-4期)	図面名 既存3階建具配置図	図面番号 A-84	平成29年度
				縮尺 S=1:200	区分	

記号・型式	① AD 両開扉戸、FIX窓付 撤去	② AD 引違扉戸、引違ランマ付 撤去	③ AD 片開戸 撤去	④ AD 片引戸 撤去	⑤ AD 片開戸 既存のまま
材料・仕上	アルミ製	アルミ製	アルミ製	アルミ製	アルミ製
金物	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式
取付場所	玄関	生徒用昇降口(東)(西)	視聴覚準備室、音楽準備室	便所	階段下倉庫
ガラス	透明 t=3 線入ガラス t=6.8	透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3 7Ũハ' 枠	線入ガラス t=6.8 7Ũハ' 枠
見込・個数	枠見込100 1期: - 2期: - 3期: - 4期: 2ヶ所	枠見込100 1期: - 2期: - 3期: 4ヶ所 4期: 4ヶ所	枠見込100 1期: 1ヶ所 2期: - 3期: 2ヶ所 4期: -	枠見込100 1期: 3ヶ所 2期: 3ヶ所 3期: 3ヶ所 4期: 5ヶ所	枠見込100 1期: 1ヶ所 2期: 1ヶ所 3期: 1ヶ所 4期: 1ヶ所
備考					
姿図					
△FL	線入ガラス t=6.8	アルミパネル		7Ũハ' 枠	7Ũハ' 枠
記号・型式	⑥ AD 片開戸 撤去	⑦ AD 片開戸 撤去	⑧ AD 引違戸 撤去	⑨ AD 片開戸 撤去	⑩ AD 片開戸 撤去
材料・仕上	アルミ製 ポリ合板貼り グラスウール t=50入り	アルミ製	アルミ製	アルミ製	アルミ製
金物	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式	締り金物一式
取付場所	放送室	女子職員便所	多目的ホール	資材庫(2)	資材庫(4)
ガラス		線入ガラス t=6.8 7Ũハ' 枠	透明 t=3 7Ũハ' 枠	線入ガラス t=6.8 7Ũハ' 枠	型板ガラス t=4
見込・個数	枠見込100 1期: - 2期: - 3期: 1ヶ所 4期: -	枠見込100 1期: - 2期: - 3期: 1ヶ所 4期: -	枠見込100 1期: 1ヶ所 2期: - 3期: - 4期: -	枠見込100 1期: 2ヶ所 2期: - 3期: - 4期: -	枠見込100 1期: 1ヶ所 2期: - 3期: - 4期: -
備考					
姿図					
△FL		線入ガラス t=6.8	透明 t=3	線入ガラス t=6.8	7Ũハ' 枠
記号・型式	① AW 引違サッシ 撤去	② AW FIXサッシ 撤去			
材料・仕上	アルミ製	アルミ製			
金物	締り金物一式				
取付場所	資材庫(5)	視聴覚室			
ガラス	透明 t=3	透明 t=3			
見込・個数	枠見込70 1期: 1ヶ所 2期: - 3期: - 4期: -	枠見込70 1期: - 2期: - 3期: 1ヶ所 4期: -			
備考					
姿図					
△FL					
MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市築根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822		特記	工事名 郡山北工業高校大規模改造工事(建築・4期)	図面名 既存建具表(1) 縮尺 S=1:100
					図面番号 A-85 区分
					平成29年度

記号・型式	(A.P.1) 片引出入口、引違窓付 撤去	(A.P.2) 引違出入口、引違窓付 撤去	(A.P.3) アルミパーテーション 撤去	(A.P.4) アルミパーテーション 撤去	(A.P.5) アルミパーテーション 撤去	
材料・仕上	アルミ間仕切り 木リ合板フラッシュ付 裨	アルミ間仕切り 木リ合板フラッシュ付 裨	アルミ間仕切り 木リ合板フラッシュ付 裨	アルミ間仕切り 木リ合板フラッシュ付 裨	アルミ間仕切り 木リ合板フラッシュ付 裨	
金物	ステンレスレール 引戸錠	ステンレスレール 引戸錠			丁番、ドアチェック、握り玉	
取付場所	事務室	事務室	資料室	生徒会室	図書室	
ガラス	透明 t=3	型ガラス t=4、透明 t=3			透明 t=3	
見込・個数	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	
備考	3期: - 4期: 1ヶ所	3期: - 4期: 1ヶ所	3期: 1ヶ所 4期: -	3期: - 4期: 1ヶ所	3期: - 4期: 1ヶ所	
姿図						
記号・型式	(S.D.1) 両開防火戸 塗装改修	(S.D.2) 片開防火戸 塗装改修	(S.D.3) 片開防火戸 塗装改修	(S.D.4) 片開防火戸 塗装改修	(S.D.5) 片開戸 塗装改修	(S.D.6) 片開戸 塗装改修
材料・仕上	スチール製 OP	スチール製 OP	スチール製 OP	スチール製 OP	スチール製 OP	スチール製 OP
金物	締め金物一式	締め金物一式	締め金物一式	締め金物一式	締め金物一式	締め金物一式
取付場所	階段室	廊下	廊下	廊下	廊下PS	廊下PS
ガラス						
見込・個数	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: -	枠見込100 1期: - 2期: 2ヶ所	枠見込100 1期: 3ヶ所 2期: 3ヶ所	枠見込100 1期: 3ヶ所 2期: 3ヶ所
備考	3期: 3ヶ所 4期: 3ヶ所	3期: 1ヶ所 4期: -	3期: 1ヶ所 4期: -	3期: - 4期: -	3期: 3ヶ所 4期: 3ヶ所	3期: 3ヶ所 4期: 3ヶ所
姿図						
記号・型式	(S.D.7) 片開戸 塗装改修	(S.D.1) 両開防音戸 撤去		(S.S.1) 防火シャッター 塗装改修	(S.S.2) 防火シャッター 塗装改修	
材料・仕上	スチール製 OP	ステンレス、レザー両面布団貼り		スチール製 OP	スチール製 OP	
金物	締め金物一式	丁番、フランス落、シリンダー錠				
取付場所	廊下PS	音楽室、視聴覚室		階段室	1階渡り廊下	
ガラス						
見込・個数	枠見込100 1期: 3ヶ所 2期: 3ヶ所	枠見込100 1期: 1ヶ所 2期: -		枠見込100 1期: 3ヶ所 2期: 3ヶ所	枠見込100 1期: - 2期: 2ヶ所	
備考	3期: - 4期: -	3期: 1ヶ所 4期: -		3期: - 4期: -	3期: - 4期: -	
姿図						
MEMO	株式会社 清水公夫研究所 一級建築士事務所 福島県知事登録 第No12(512)0201号 一級建築士 建設大臣登録 第53563号 清水公夫 福島県郡山市菜根3丁目12番8号 TEL 024-922-9334 FAX 024-922-9822		特記	工事名 郡山北工業高校大規模改修工事(建築・4期)	図面名 既存建具表(2) 縮尺 S:1:100	図面番号 A-86 区分
						平成29年度

記号・型式	WD1 片引出入口、引違窓付 撤去	WD2 引違出入口、引違窓付 撤去	WD3 片引出入口、引違窓付 撤去	WD4 引違出入口、引違窓付 撤去	WD5 引違窓 撤去	
材料・仕上	木製	木製	木製	木製	木製	
金物	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	縞り金物一式	
取付場所	CR、校長室、警備員室(1)、カフリンク室、PC室、ITネットワーク室、生徒会室、司書室、図書室、	校長室、PC室、生徒会室、図書室、社会科教室、美術室、倉庫、昼食販売所、楽器倉庫	進路指導室、資料室、職員室、音楽準備室	職員室	図書室、職員室	
ガラス	型ガラス t=4、透明 t=3	型ガラス t=4、透明 t=3	型ガラス t=4、透明 t=3	型ガラス t=4、透明 t=3	透明 t=3	
見込・個数	見込100 1期: 11ヶ所 2期: 11ヶ所 3期: 8ヶ所 4期: 12ヶ所	見込100 1期: 11ヶ所 2期: 10ヶ所 3期: 7ヶ所 4期: 8ヶ所	見込100 1期: 1ヶ所 2期: - 3期: 4ヶ所 4期: -	見込100 1期: - 2期: - 3期: 1ヶ所 4期: -	見込100 1期: - 2期: - 3期: 3ヶ所 4期: 1ヶ所	
備考	社会科教室、書庫、美術室、女子更衣室(2)、印刷室、小会議室、昼食販売所、楽器倉庫					
図						
記号・型式	WD6 引違出入口 撤去	WD7 片引出入口、引違窓付 撤去	WD8 引違窓 撤去	WD9 引違窓 撤去	WD10 片開出入口 撤去	WD11 引違出入口 撤去
材料・仕上	木製	木製	木製	木製	木製	木製
金物	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	ステンレスレール引戸錠	シリンダー錠	ステンレスレール引戸錠
取付場所	教育相談室、社会科準備室	化学準備室	図書室	小会議室	女子更衣室(1)、社会科準備室、書庫、資材庫(5)	保健室、大会議室、化学実験室、物理実験室多目的ホール
ガラス	型ガラス t=4、透明 t=3	型ガラス t=4、透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3	型ガラス t=4	透明 t=3
見込・個数	見込100 1期: - 2期: - 3期: 2ヶ所 4期: -	見込100 1期: - 2期: 1ヶ所 3期: - 4期: -	見込100 1期: 2ヶ所 2期: - 3期: - 4期: -	見込100 1期: - 2期: 1ヶ所 3期: - 4期: -	見込40 1期: 2ヶ所 2期: - 3期: 3ヶ所 4期: -	見込40 1期: 1ヶ所 2期: 2ヶ所 3期: - 4期: 2ヶ所
備考						
図						
記号・型式	WD12 片引出入口 撤去	WD13 片開出入口 撤去	WD14 片開出入口 撤去	WD15 引違窓 撤去	WD16 引違襖 撤去	WD17 引違襖 撤去
材料・仕上	木製	木製	木製	木製	木製	木製
金物	ステンレスレール引戸錠	シリンダー錠	シリンダー錠	ステンレスレール引戸錠	戸車 手掛	戸車 手掛
取付場所	物理準備室	校長室、印刷室、化学準備室、物理準備室	暗室	美術室	警備員室(2)	警備員室(2)
ガラス	透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3	透明 t=3
見込・個数	見込40 1期: - 2期: 1ヶ所 3期: - 4期: -	見込40 1期: - 2期: 3ヶ所 3期: - 4期: 2ヶ所	見込40 1期: - 2期: 1ヶ所 3期: - 4期: -	見込40 1期: - 2期: - 3期: 1ヶ所 4期: -	見込40 1期: - 2期: - 3期: - 4期: 1ヶ所	見込40 1期: - 2期: - 3期: - 4期: 1ヶ所
備考						
図						

改修前

記号・型式	WD18 両開襖 撤去			MM1 引違ガラス窓 撤去			MM2 引違ガラス窓 撤去			MM3 引違ガラス窓 撤去								
材料・仕上	木製			木製			木製			木製								
金物	丁番 把手			ステンレスレール 引戸錠			ステンレスレール 引戸錠			ステンレスレール 引戸錠								
取付場所	警備員室(2)			校長室			多目的ホール、資材庫(1)			資材庫(1)								
ガラス				透明 t=3			透明 t=3			透明 t=3								
見込・個数	見込40	1期: -	2期: -	見込40	1期: -	2期: -	見込40	1期: 4ヶ所	2期: -	見込40	1期: 2ヶ所	2期: -						
備考		3期: -	4期: 1ヶ所		3期: -	4期: 4ヶ所		3期: -	4期: -		3期: -	4期: -						
姿図																		
▽F.L	1.200			1.500			1.700			1.700								
記号・型式	TB1 トイレブース 撤去			TB2 トイレブース 撤去			TB3 トイレブース 撤去			TB4 トイレブース 撤去			TB5 トイレブース 撤去			TB6 トイレブース 撤去		
材料・仕上	木製(ポリ合板フラッシュ)			木製(ポリ合板フラッシュ)			木製(ポリ合板フラッシュ)			木製(ポリ合板フラッシュ)			木製(ポリ合板フラッシュ)			木製(ポリ合板フラッシュ)		
金物	ラバトリーヒンジ 表示錠 把手			ラバトリーヒンジ 表示錠 把手			ラバトリーヒンジ 表示錠 把手			ラバトリーヒンジ 表示錠 把手			ラバトリーヒンジ 表示錠 把手			ラバトリーヒンジ 表示錠 把手		
取付場所	女子職員便所			便所			便所			女子便所			女子便所			便所		
ガラス																		
見込・個数	見込40	1期: -	2期: -	見込40	1期: 3ヶ所	2期: 3ヶ所	見込40	1期: -	2期: -	見込40	1期: 1ヶ所	2期: 1ヶ所	見込40	1期: -	2期: -	見込40	1期: -	2期: -
備考		3期: 1ヶ所	4期: -		3期: -	4期: 1ヶ所		3期: 2ヶ所	4期: 1ヶ所		3期: -	4期: -		3期: 1ヶ所	4期: -		3期: -	4期: 1ヶ所
姿図																		
▽F.L	3.600 1.900 1.000			3.210 1.900 1.000			3.210 1.900 1.000			4.400 1.900 1.000			3.600 1.900 1.000			1.100 1.900		
記号・型式	TB7 トイレブース 撤去																	
材料・仕上	木製(ポリ合板フラッシュ)																	
金物	ラバトリーヒンジ 表示錠 把手																	
取付場所	便所																	
ガラス																		
見込・個数	見込40	1期: -	2期: -															
備考		3期: -	4期: 1ヶ所															
姿図																		
▽F.L	900 1.900 1.900																	