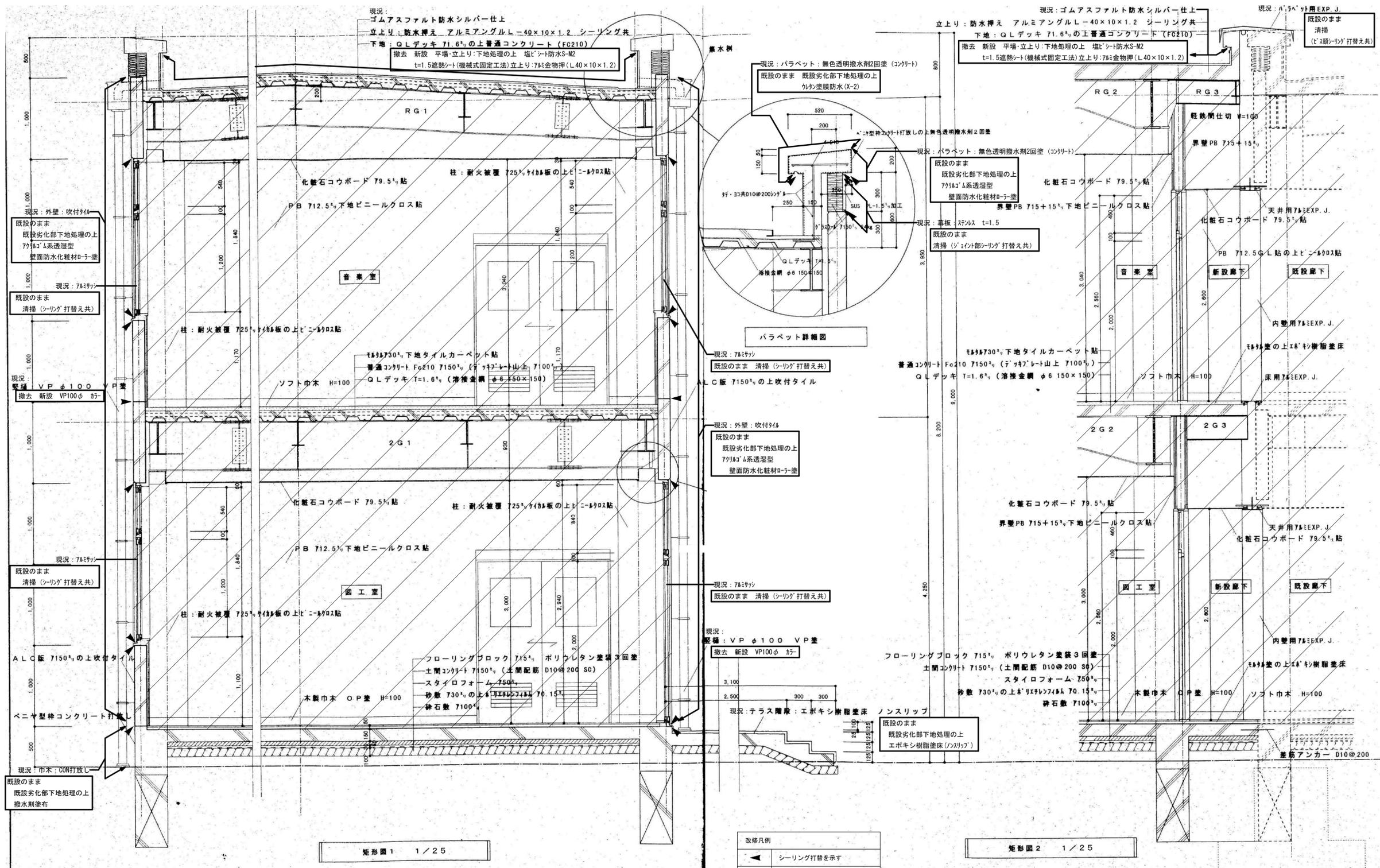


改修凡例	
←	シーリング打替を示す
▨	既存のまま (内部のみ) を示す
↔	改修範囲を示す
□	改修内容を示す

※特記なき限り既設を示す
 ※建物内部の改修はない

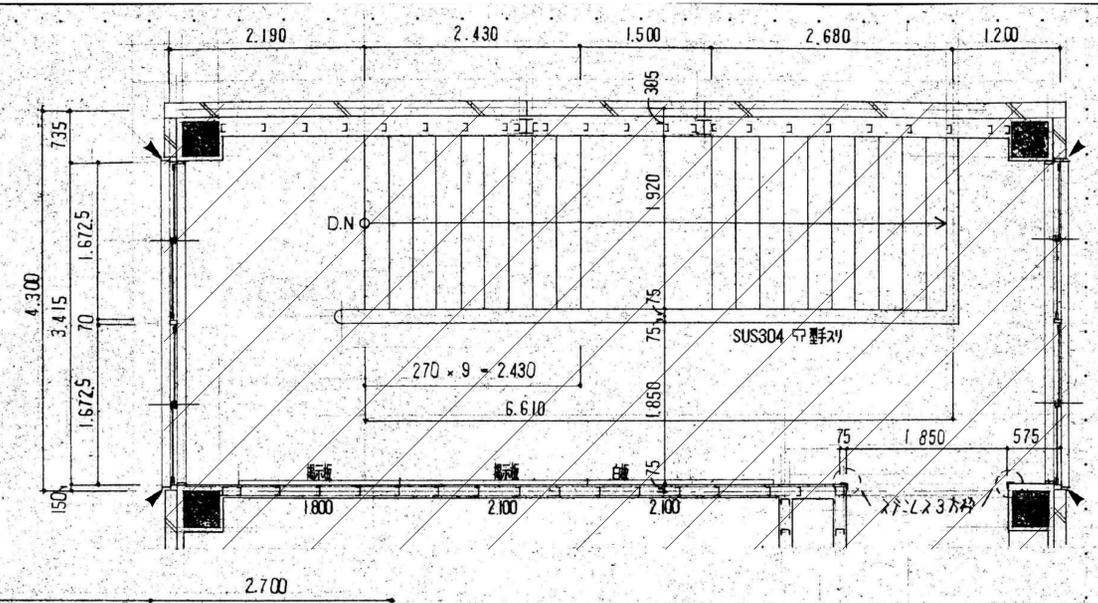
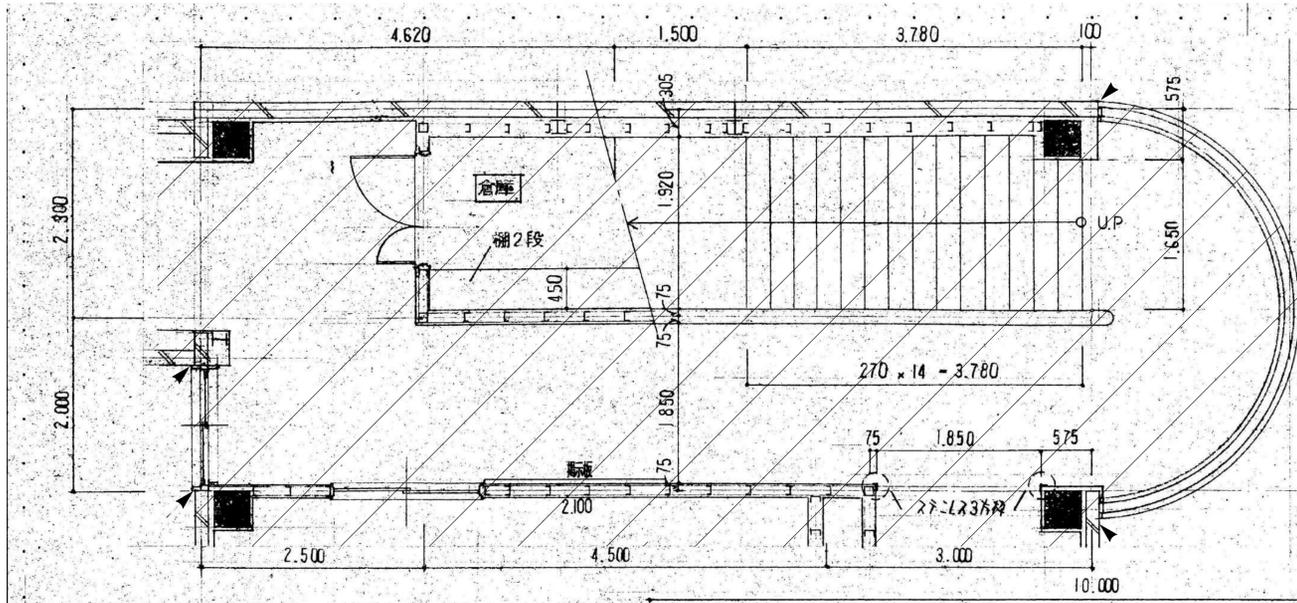


矩形図 1 1/25

矩形図 2 1/25

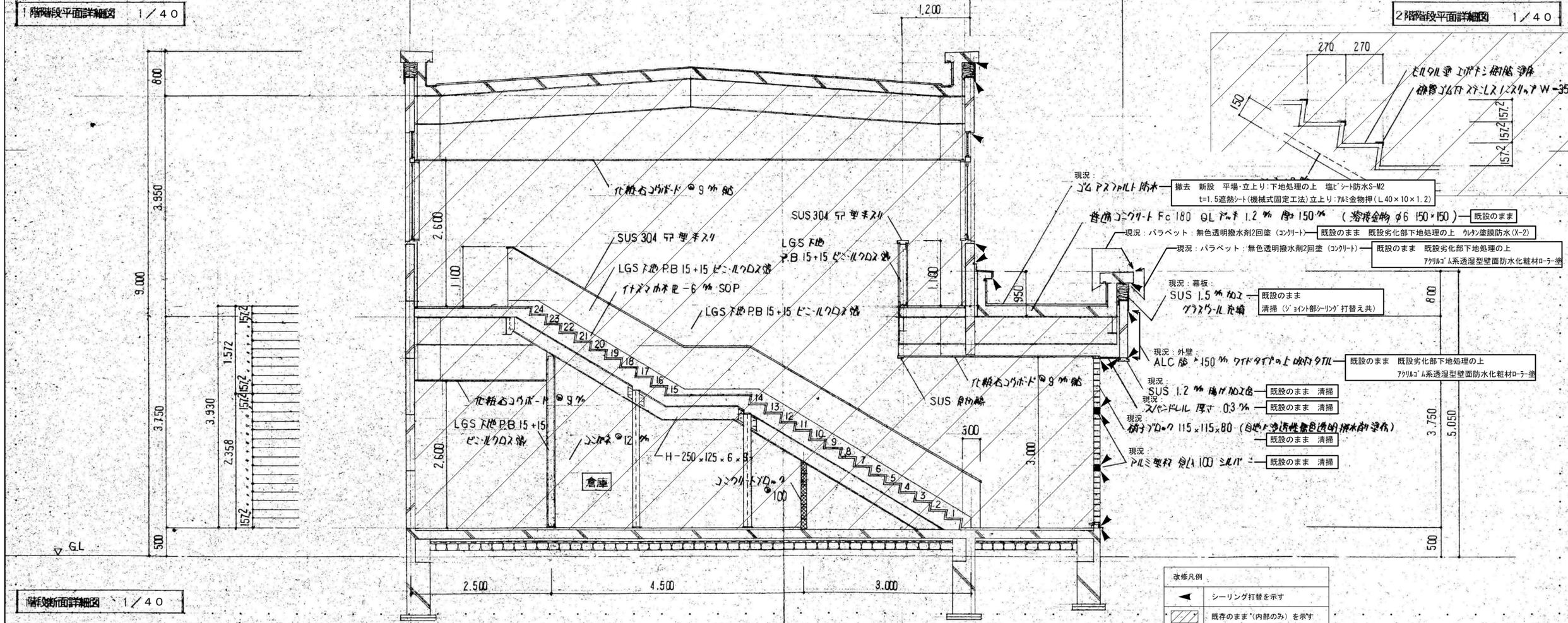
改修凡例	
	シーリング打替を示す
	既存のまま(内部のみ)を示す
	改修範囲を示す
	改修内容を示す

※特記なき限り既設を示す
※建物内部の改修はない



1階階段平面詳細図 1/40

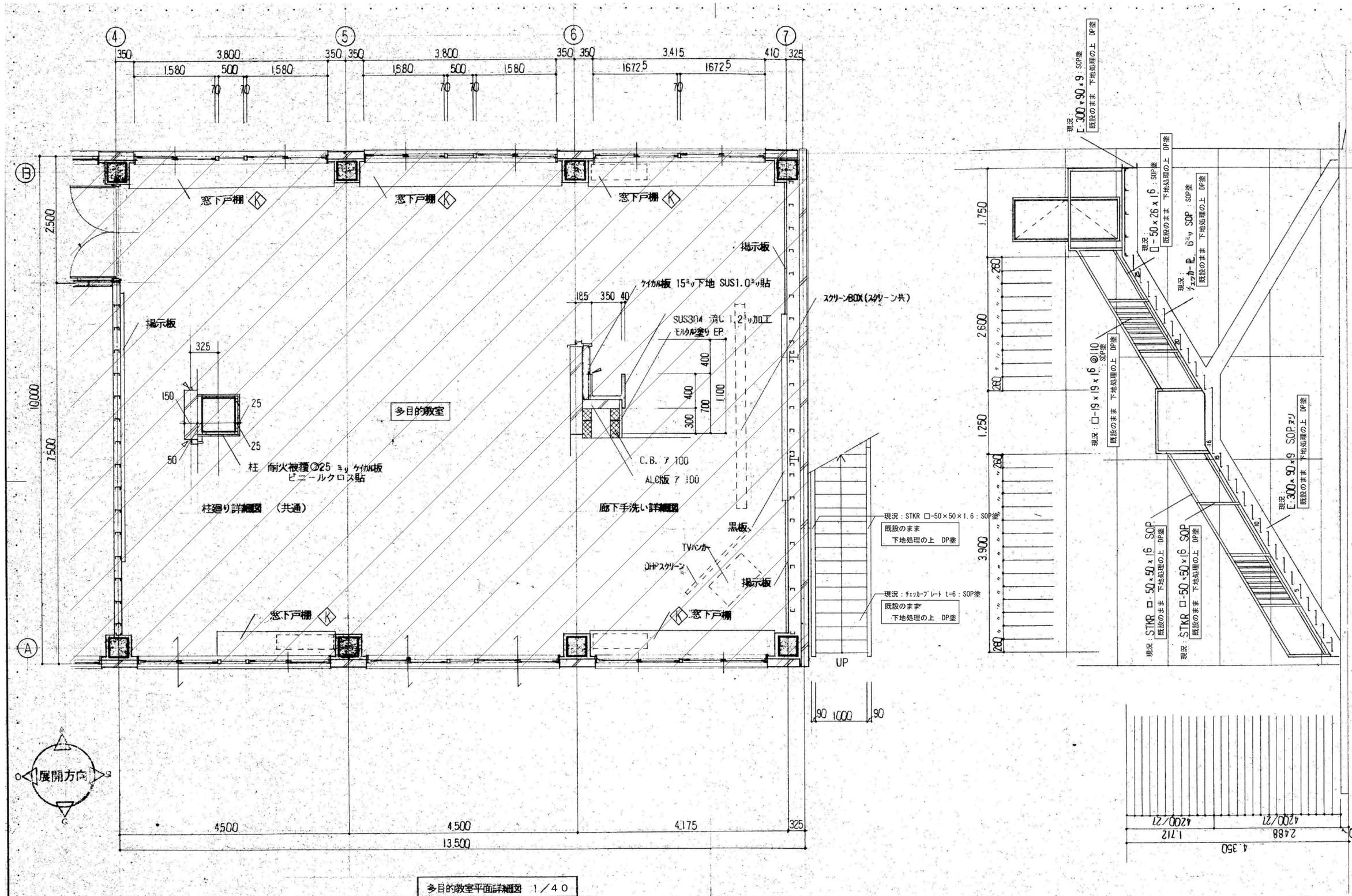
2階階段平面詳細図 1/40



1階断面詳細図 1/40

改修凡例	
	シーリング打替を示す
	既存のまま(内部のみ)を示す
	改修範囲を示す
	改修内容を示す

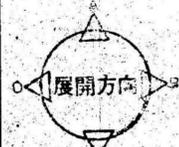
※特記なき限り既設を示す
※建物内部の改修はない



多目的教室平面詳細図 1/40

改修凡例	
	既存のまま (内部のみ) を示す
	改修内容を示す

※特記なき限り既設を示す
※建物内部の改修はない



訂									
正									

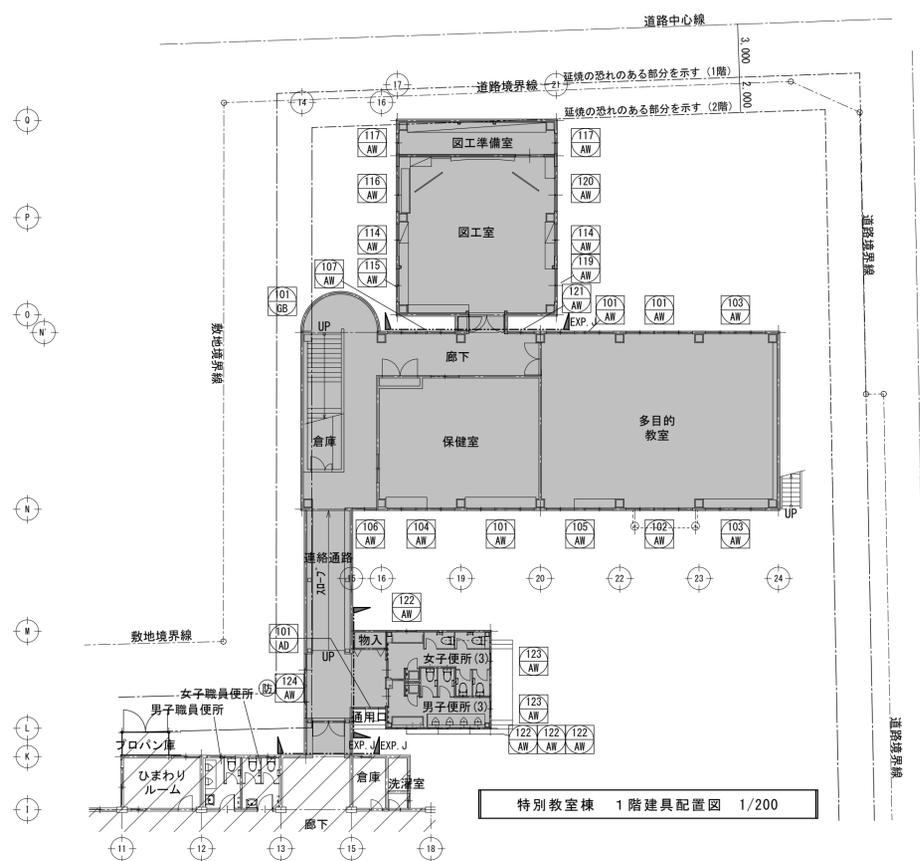
建築事務所 **BCY'S**
株式会社 ビルディング・コンサルタントワイズ

一級建築士事務所
一級建築士登録第 204199 号
山本 勝義

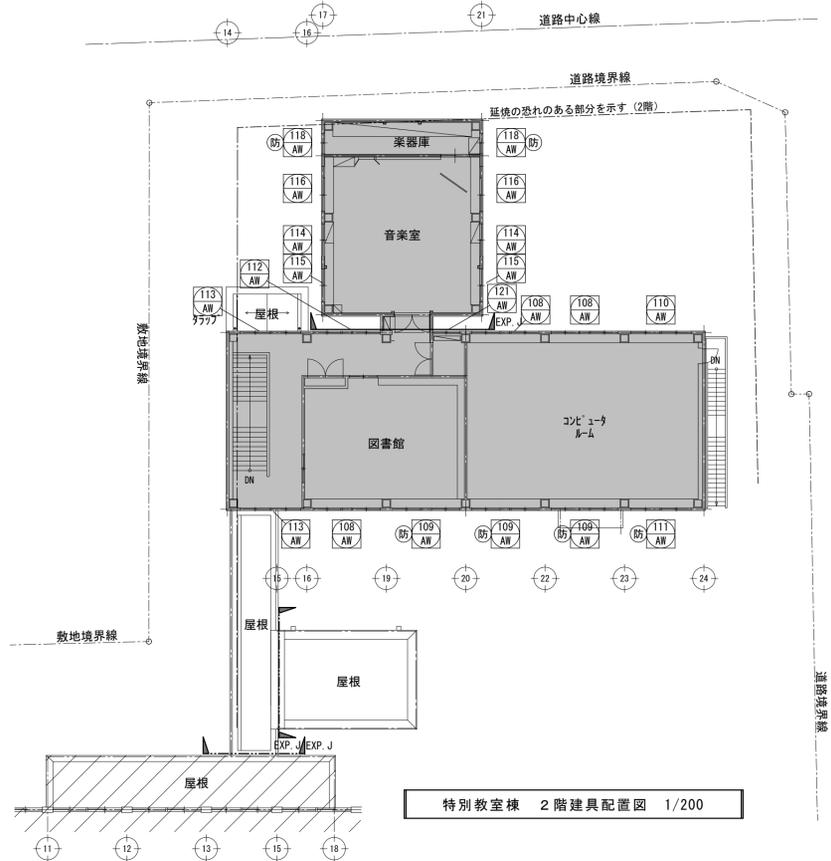
FILE No. _____
工事名 _____

浅井小学校本館等長寿命化改修工事 (建築)

特別教室棟 (外部改修)	SCALE	A
屋外階段詳細図	1:40 (A1) 1:80 (A3)	No. 112 / 123
DATE		



特別教室棟 1階建具配置図 1/200



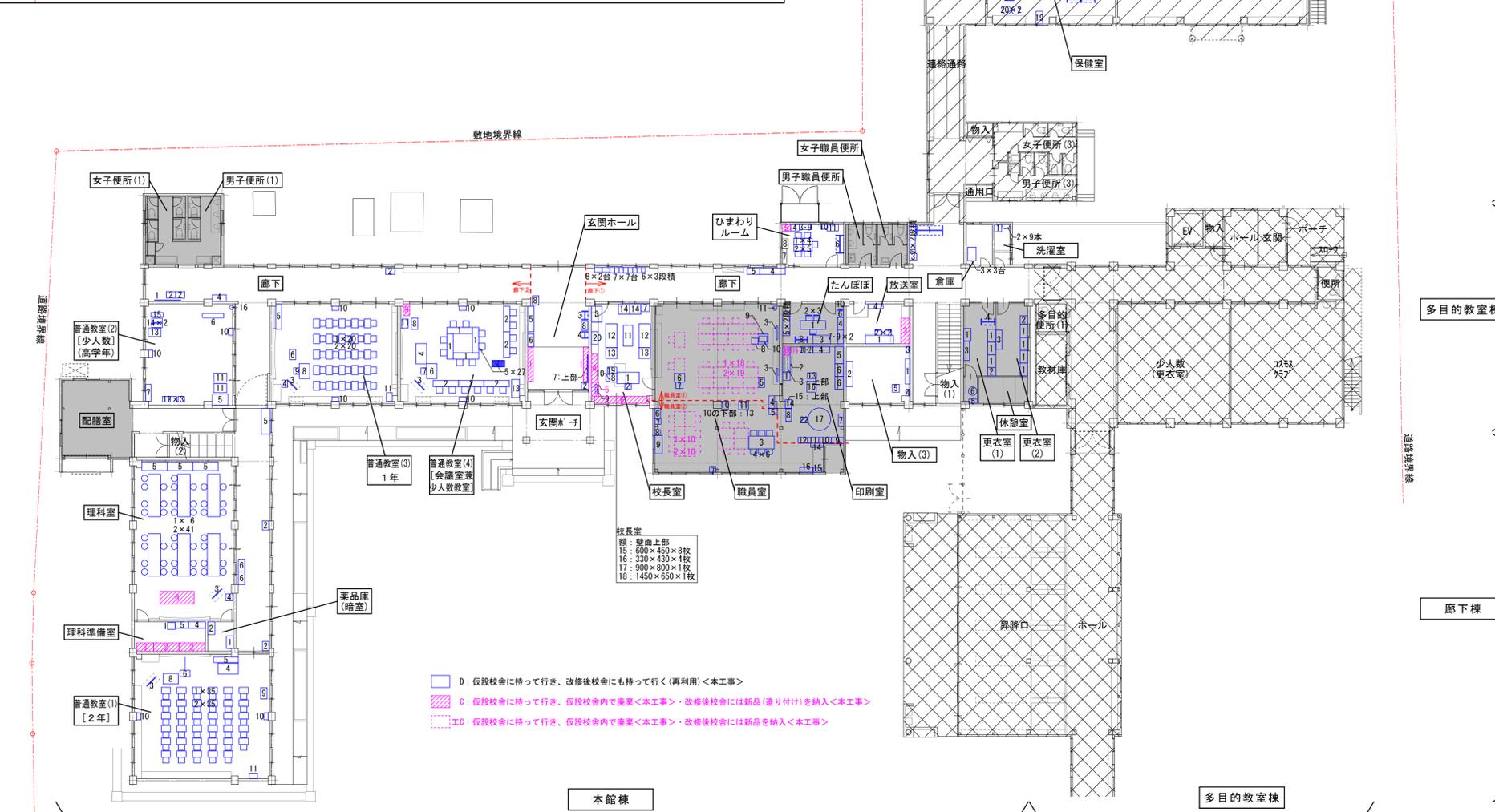
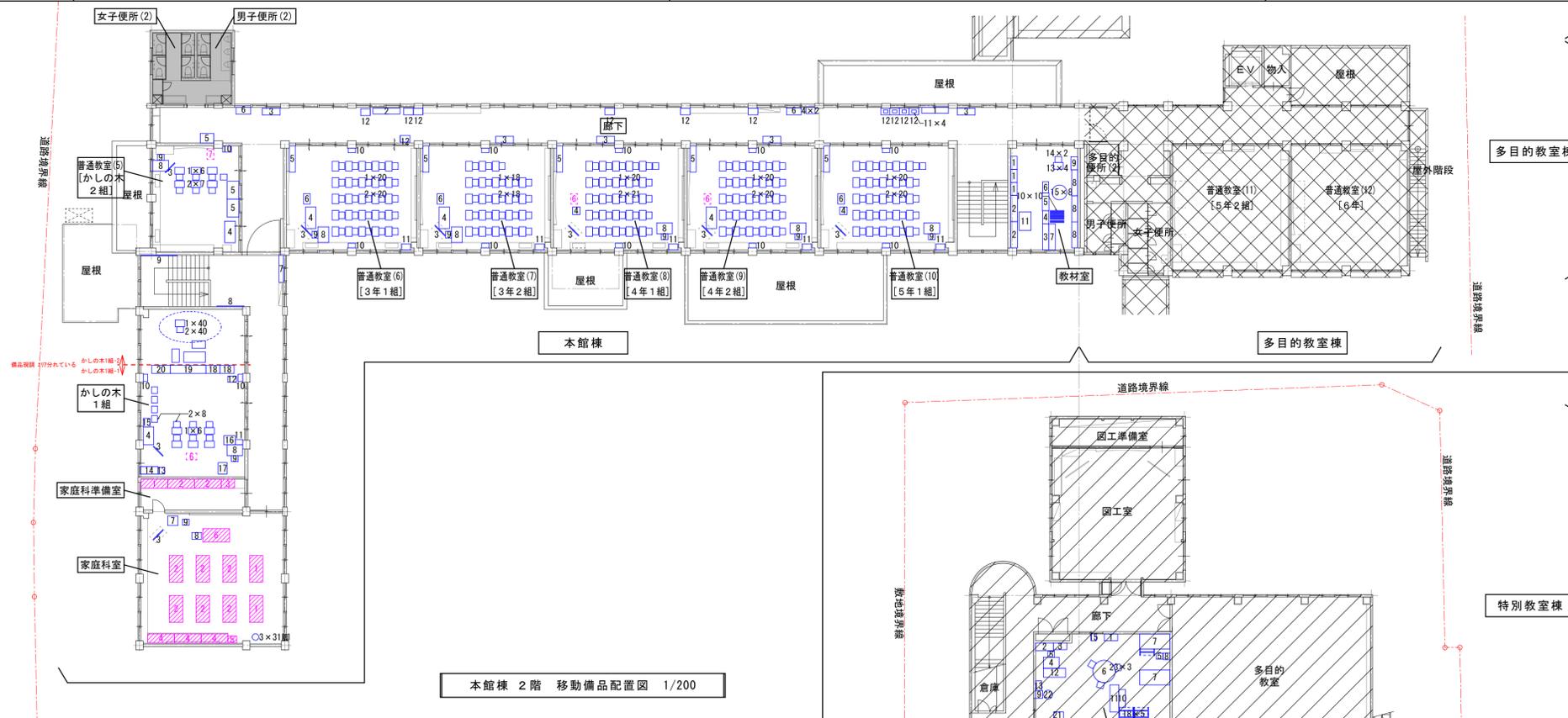
特別教室棟 2階建具配置図 1/200

凡例	
(特)	特定防火設備 煙感知機連動
(防)	特定防火設備
(防)	防火設備
—	防火区画 (壁穴・異種用途)
—	防火上主要な間仕切り
---	延焼の恐れのある部分を示す
■	既存のままの範囲を示す
⊕	<新設> 建具を示す
⊕*	<新設(カバー工法)> 建具を示す
⊕**	<脱着> 既設建具の撤去一時保管復旧を示す
⊖	<既設のまま> 建具を示す
⊖*	<既設のまま(清掃)> 建具を示す

■ 本工事(特別教室棟) 既存のまま(内部のみ)を示す
 ▨ 本工事(本館棟) 別図による

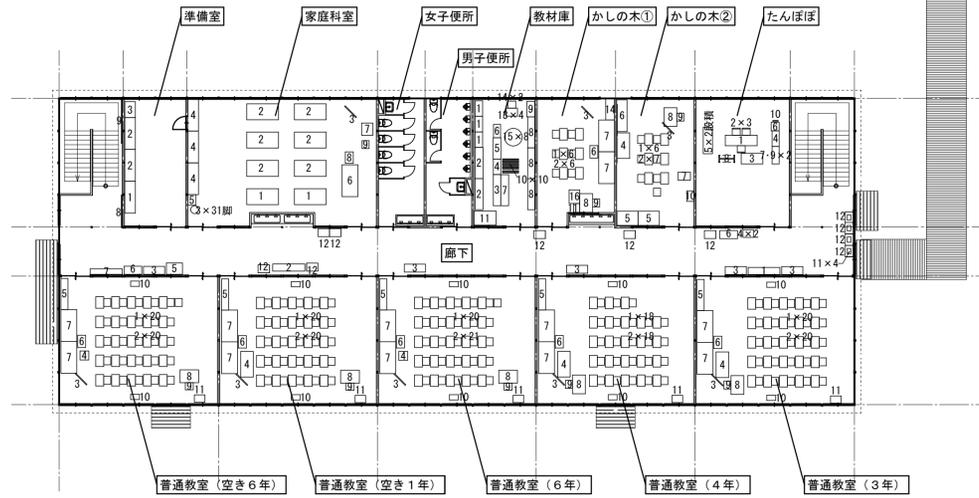
符号・名称	101 AW	102 AW	103 AW	104 AW	105 AW
3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・ランマ引連窓付引連戸	2連2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓
<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>
H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>
▽教室:FL+20 △階FL			▽教室:FL+20 ▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL	▽教室:FL+20 ▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL	▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL
室名 数量	1階 保健室×1、多目的教室×2 3	1階 多目的教室 1	1階 多目的教室 2	1階 保健室 1	1階 多目的教室 1
仕上 塗装	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)
金物	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車
硝子 見込	透明5mm	透明5mm ドア下部:アルミパネル3mm	透明5mm	透明5mm ドア下部:アルミパネル3mm	透明5mm ドア下部:アルミパネル3mm
音 響	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)
備 考					
符号・名称	106 AW	107 AW	108 AW	109 AW	110 AW
ランマFIX・引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓	3連中央FIX・2段引連窓
<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>	<既設のまま(清掃)>
H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>	H6<新設>
▽教室:FL+20 △階FL			▽教室:FL+20 ▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL	▽教室:FL+20 ▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL	▽コンピュータールーム:FL+70 △階FL
室名 数量	1階 廊下(保健室棟) 1	1階 廊下(保健室前) 1	2階 図書室×1、コンピュータールーム×2 3	2階 図書室×1、コンピュータールーム×2 3	2階 コンピュータールーム 1
仕上 塗装	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)	アルマイト仕上(シルバー)
金物	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車	クレセント、戸車
硝子 見込	透明5mm	透明5mm	透明5mm	網入透明6.8mm	透明5mm
音 響	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)	可動網戸(SUS)
備 考					

現況



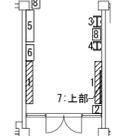
- D: 仮設校舎に持って行き、改修後校舎にも持って行く(再利用) <本工事>
- C: 仮設校舎に持って行き、仮設校舎内で廃棄<本工事>・改修後校舎には新品(送り付け)を納入<本工事>
- E0: 仮設校舎に持って行き、仮設校舎内で廃棄<本工事>・改修後校舎には新品を納入<本工事>

改修後

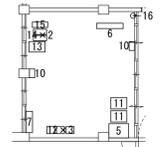


仮設校舎 2階 移動備品配置図 1/200

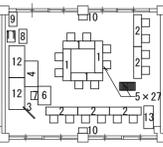
玄関ホール
※本館棟職員室、又は本館棟保健室に移動



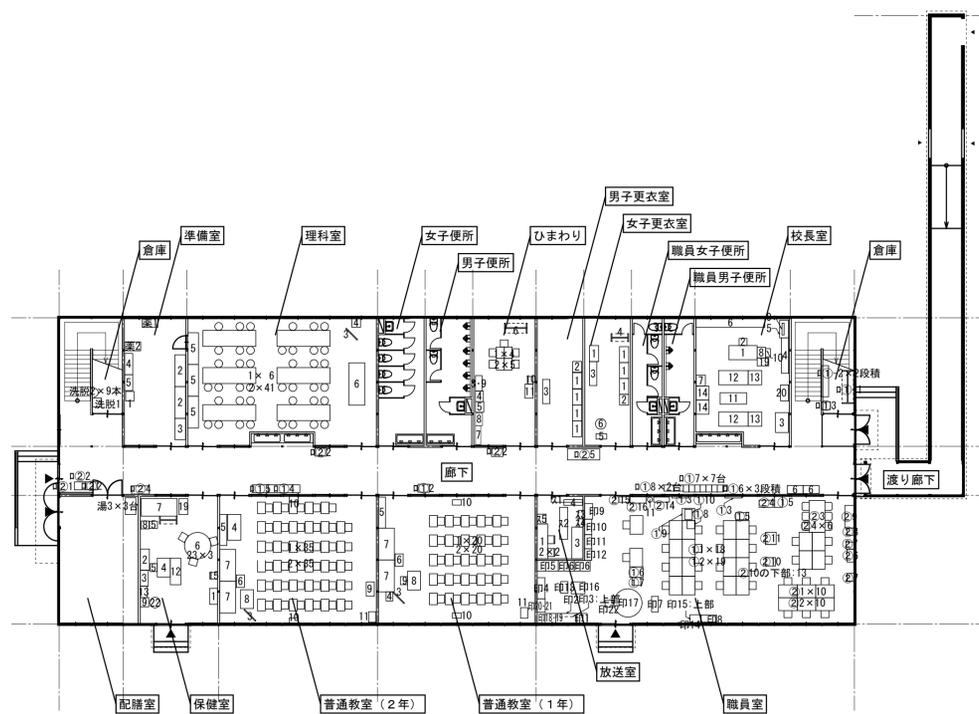
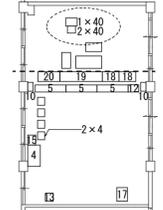
普通教室(2) [少人数] (高学年)
※本館棟職員室、又は本館棟保健室に移動



普通教室(4) [会議室兼少人数教室]
※本館棟職員室、又は本館棟保健室に移動



かしの木1組
※本館棟職員室、又は本館棟保健室に移動



仮設校舎 1階 移動備品配置図 1/200

改修後

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 普通教室(1) 〔2年〕	机	35	2年-1-1~35	650×450×520	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	椅子	35	2年-2-1~35	×	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	TV①	1	2年-3	900×50×560	E		
	TV②	1	2年-4	1450×710×1700	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	ロッカー	1	2年-5	1760×400×880	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	教卓机	1	2年-6	700×450×900	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	教壇	2	2年-7-1~2	1800×900×150	B	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	事務机	1	2年-8	1060×730×750	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	オルガン	1	2年-9	×	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	壁掛扇風機	2	2年-10-1~2	×	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
	面用紙入	1	2年-11	600×410×900	D	普通教室[2年]	普通教室(1)[2年]
本棚	1	2年-12	650×310×1250	A			

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 理科室	机①	6	理-1-1~6	900×3000×770	工C	理科室	理科室
	丸椅子	41	理-2-1~41	×	D	理科室	理科室
	TV①	1	理-3	900×50×560	E		
	冷蔵庫	1	理-4	480×500×1300	D	理科室	理科室
	収納棚	3	理-5-1~3	1800×600×2500	D	理科室	理科室
	机②	1	理-6	2400×900×800	工C	理科室	理科室
	事務机	1	理-7	1050×730×740	A		

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 薬品庫	ロッカー①	1	薬-1	880×500×1850	D	理科準備室	薬品庫
	ロッカー②	1	薬-2	900×500×900	D	理科準備室	薬品庫

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 理科準備室	冷蔵庫	1	理準-1	480×540×1120	D	理科準備室	理科準備室
	収納棚①	2	理準-2-1~2	1800×600×2500	工C	理科準備室	理科準備室
	収納棚②	1	理準-3	1200×600×2500	工C	理科準備室	理科準備室
	棚①	1	理準-4	1200×450×1800	D	理科準備室	理科準備室
	棚②	1	理準-5	900×450×1800	D	理科準備室	理科準備室

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 普通教室(2) 〔少数教 (高学年)〕	机	11	少(高)-1-1~11	650×450×520	A		
	椅子	11	少(高)-2-1~11	×	A		
	ロッカー①	1	少(高)-3	1280×520×770	A		
	ロッカー②	1	少(高)-4	1200×500×1460	A		
	金庫	1	少(高)-5	1120×800×1850	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	丸机	1	少(高)-6	1500φ×900	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	下足入	1	少(高)-7	1200×370×900	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	プリンター	1	少(高)-8	550×460×980	A		
	家具	1	少(高)-9	1200×450×1900	A		
	壁掛扇風機	2	少(高)-10-1~2	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	面用紙入	2	少(高)-11-1~2	910×640×1150	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	事務椅子	3	少(高)-12-1~3	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	折畳み机	1	少(高)-13	900×600×400	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	衝立①	2	少(高)-14-1~2	750×300×1150	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	衝立②	1	少(高)-15	870×300×1750	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]
	さすまた	1	少(高)-16	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(2)[少数教(高学年)]

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 普通教室(3) 〔1年〕	机	20	1年-1-1~20	650×450×520	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	椅子	20	1年-2-1~20	×	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	TV①	1	1年-3	900×50×560	E		
	プロジェクター	1	1年-4	510×380×830	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	ロッカー	1	1年-5	1760×400×880	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	教卓机	1	1年-6	700×450×900	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	教壇	2	1年-7-1~2	1800×900×150	B	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	事務机	1	1年-8	1060×730×750	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	事務椅子	1	1年-9	×	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	壁掛扇風機	2	1年-10-1~2	×	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]
	面用紙入	1	1年-11	600×410×900	D	普通教室[1年]	普通教室(3)[1年]

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 普通教室(4) 〔金庫室兼 少数教教室〕	長机①	5	会-1-1~5	1800×450×700	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	長机②	5	会-2-1~5	1800×450×700	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	TV①	1	会-3	900×50×560	E		
	TV②	1	会-4	1450×710×1700	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	パイプ椅子	27	会-5-1~27	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	事務机	1	会-6	1060×730×750	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	事務椅子	1	会-7	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	オルガン	1	会-8	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	ロッカー	1	会-9	810×460×1060	工C	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	壁掛扇風機	2	会-10-1~2	×	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	机	1	会-11	750×500×600	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	教壇	2	会-12-1~2	1800×900×150	B	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]
	ホワイトボード	1	会-13	1280×550×1820	D	本館職員室、又は本館事務室	普通教室(4)[金庫室兼少数教教室]

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 校長室	机(校長用)	1	校-1	1600×800×700	D	校長室	校長室
	椅子	1	校-2	×	D	校長室	校長室
	金庫	1	校-3	1120×740×1840	D	校長室	校長室
	本棚	1	校-4	2000×400×1900	工C	校長室	校長室
	ロッカー①	1	校-5	1000×500×800	工C	校長室	校長室
	ロッカー②	1	校-6	3900×500×750	工C	校長室	校長室
	ロッカー③	1	校-7	610×515×1790	D	校長室	校長室
	コピー機	1	校-8	480×600×450	D	校長室	校長室
	TV	1	校-9	670×120×510	D	校長室	校長室
	シュレッダー	1	校-10	270×460×660	D	校長室	校長室
	ソファ机	1	校-11	1500×650×450	D	校長室	校長室
	ソファ①	2	校-12-1~2	1680×800×780	D	校長室	校長室
	ソファ②	2	校-13-1~2	770×800×780	D	校長室	校長室
	ソファ③	2	校-14-1~2	710×800×780	D	校長室	校長室
	線①	8	校-15-1~8	600××450	D	校長室	校長室
	線②	4	校-16-1~4	330××430	D	校長室	校長室
	線③	1	校-17	900××800	D	校長室	校長室
	線④	1	校-18	1450××650	D	校長室	校長室
	机	1	校-19	650 450 520	D	校長室	校長室
	小机	1	校-20	900 450 450	D	校長室	校長室

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 職員室①	事務机	18	職①-1-1~18	1050×730×740	C	職員室	
	椅子	19	職①-2-1~19	×	C	職員室	
	TV	2	職①-3-1~2	960×100×620	D	職員室	職員室①
	ロッカー	1	職①-4	880×400×1790	D	職員室	職員室①
	小机①	1	職①-5	400×720×740	D	職員室	職員室①
	小机②	1	職①-6	600×750×680	D	職員室	職員室①
	金庫	1	職①-7	450×500×680	D	職員室	職員室①
	コピー機	1	職①-8	460×420×400	D	職員室	職員室①
	パソコン台	1	職①-9	700×700×1300	D	職員室	職員室①
	プリンター	1	職①-10	570×420×330	D	職員室	職員室①
	さすまた	1	職①-11	×	D	職員室	職員室①

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 職員室②	事務机	10	職②-1-1~10	1050×730×740	C	職員室	
	事務椅子	10	職②-2-1~10	×	C	職員室	
	机	1	職②-3	900×1800×700	D	職員室	職員室②
	椅子	1	職②-4-1~6	×	D	職員室	職員室②
	小机	1	職②-5	440×615×740	D	職員室	職員室②
	機群	1	職②-6	400×250×1025	D	職員室	職員室②
	書棚	1	職②-7-1~2	870×290×420	D	職員室	職員室②
	ロッカー①	1	職②-8	410×400×925	D	職員室	職員室②
	ロッカー②	1	職②-9	1280×520×770	D	職員室	職員室②
	コピー機①	1	職②-10	480×550×480	D	職員室	職員室②
	コピー機②	1	職②-11	700×600×1160	D	職員室	職員室②
	コピー台	1	職②-13-1~2	500×450×670	D	職員室	職員室②
	下足入①	1	職②-14	890×290×580	D	職員室	職員室②
	下足入②	1	職②-15	600×300×1780	D	職員室	職員室②
	カラーボックス	1	職②-16	900×350×450	D	職員室	職員室②

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 印刷室	冷蔵庫	1	印-1	550×570×1610	D	職員室	印刷室
	洗し	1	印-2	1200×550×800	D	職員室	印刷室
	吊戸棚	1	印-3	1200×370×500	D	職員室	印刷室
	食器棚	1	印-4	1200×440×1900	D	職員室	印刷室
	ロッカー①	1	印-5	1200×600×2600	D	職員室	印刷室
	ロッカー②	2	印-6-1~2	900×600×2600	D	職員室	印刷室
	ロッカー③	1	印-7	880×380×880	D	職員室	印刷室
	ロッカー④	1	印-8	880×400×940	D	職員室	印刷室
	線①	1	印-9	880×450×1790	D	職員室	印刷室
	線②	1	印-10	880×400×1790	D	職員室	印刷室
	書類入①	1	印-11	800×400×840	D	職員室	印刷室
	書類入②	1	印-12	660×400×880	D	職員室	印刷室
	書類入③	1	印-13	550×380×900	D	職員室	印刷室
	面用紙入	1	印-14	600×440×900	D	職員室	印刷室
	コピー機①	1	印-15	640×540×370	D	職員室	印刷室
	コピー機②	1	印-16	770×670×1030	D	職員室	印刷室
	丸机	1	印-17	φ1600×705	D	職員室	印刷室
	ガス台	1	印-18	600×550×620	工C	職員室	印刷室
	ガスコンロ	1	印-19	580×420×170	工C	職員室	印刷室
	レンジ	1	印-20	430×300×250	D	職員室	印刷室
	レンジ台	1	印-21	750×450×730	D	職員室	印刷室
	事務椅子	1	印-22	×	D	職員室	印刷室

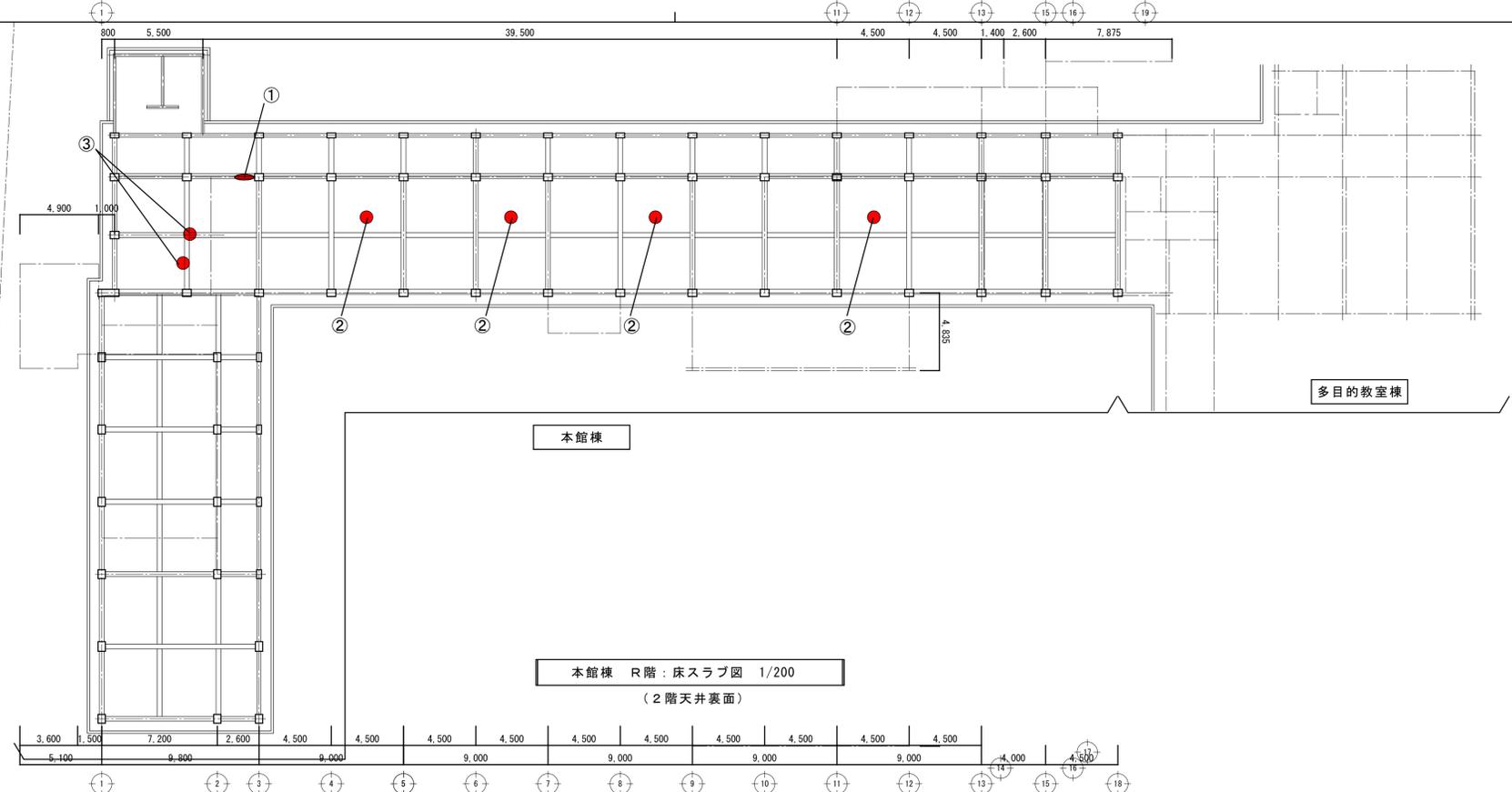
(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 ひまわりルーム	机	4	ひ-1-1~4	650×450×640	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	椅子	5	ひ-2-1~5	×	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	本棚①	1	ひ-3	875×370×1450	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	本棚②	1	ひ-4	600×450×1800	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	ロッカー	1	ひ-5	600×470×1900	工C	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	黒板	1	ひ-6	1280×550×1800	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	棚	1	ひ-7	1070×300×600	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	空気清浄機	1	ひ-8	480×700×350	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	カラーボックス	1	ひ-9	870×430×290	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	書類入	1	ひ-10	320×430×1050	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム
	棚	1	ひ-11	800×450×850	D	ひまわりルーム	ひまわりルーム

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 放送室	机	1	放-1	1980×600×720	D	放送室	放送室
	椅子	2	放-2-1~2	450×480×710	B	放送室	放送室
	棚	1	放-3	1800×630×2500	工C	放送室	放送室
	プリンター	1	放-4	1050×320×1000	D	放送室	放送室
	プリンター	1	放-5	1030×300×980	A		

(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 スタジオ	棚①	1	ス-1	1800×330×1600	D	放送室	物入(3)
	棚②	1	ス-2	1800×460×1780	D	放送室	物入(3)
	棚③	1	ス-3	470×280×1420	D	放送室	物入(3)
	ロッカー	1	ス-4	550×500×1000	D	放送室	物入(3)
	机	1	ス-5	650×450×520	D	放送室	物入(3)
スチール棚※新規購入	複数	ス-※	1800×460×1780	C	放送室	物入(3)	

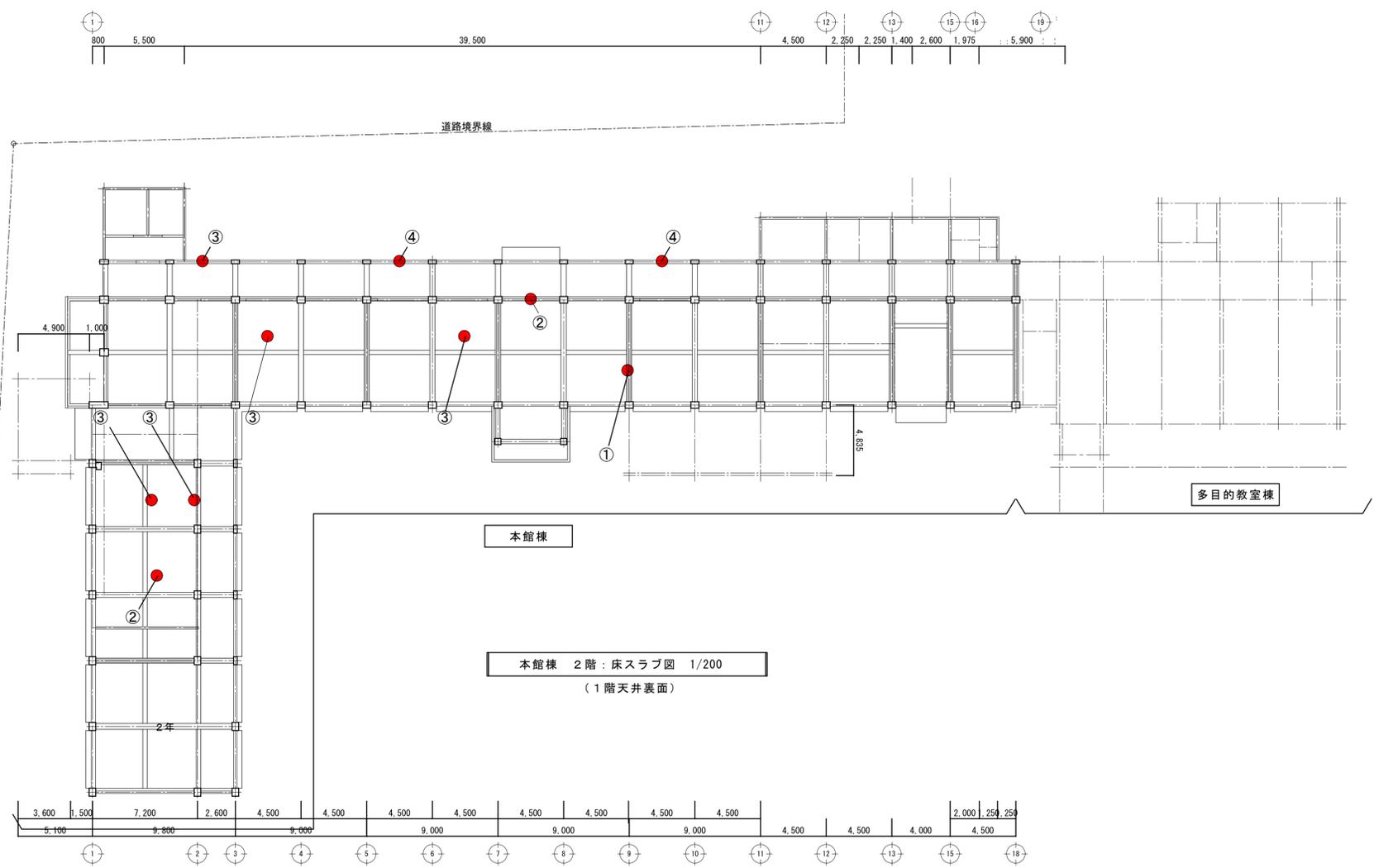
(改修前)室名	備品名	個数	備品番号	W×D×H(mm)	区分	仮設校舎	(改修後)室名
1階 たんぼほ	机①	1	た-1	18			

劣化凡例	
①	梁下部欠損
②	梁ヘアークラック
③	梁ジャンカ鉄筋露出



本館棟 R階：床スラブ図 1/200
(2階天井裏面)

劣化凡例	
①	梁下部欠損
②	梁ヘアークラック
③	梁ジャンカ鉄筋露出
④	梁鉄筋露出



本館棟 2階：床スラブ図 1/200
(1階天井裏面)

※既設RCスラブ・梁劣化部処理工法

- ① じゃんか・欠損・鉄筋露出部処理：鉄筋はつりだし錆止めの上P&S補修
- ② ひび割れ部処理：ボンドシリランダー樹脂自動低圧注入

※劣化部：ひび割れ・露筋部分数量

- 1. ひび割れ (0.2mm~1.0mm以下)：全体の10%
- 2. ひび割れ (1.0mm以上)：全体の10%
- 3. 露筋欠損補修：全体の5%

※当該調査箇所の劣化部分は抽出部分であるため、劣化部の数量調査を事前に行い、改修施工範囲について監理者承諾を得ること。

※ひび割れ・欠損等劣化部は補修を行い中性化を抑制する。

現況