

令和7年度 県立倉吉東高等学校管理特別教室棟 屋上防水改修工事

図面番号	図面名称	縮尺
A-00	表紙 図面リスト	NO-SCALE
A-01	建築改修工事仕様書(1)	NO-SCALE
A-02	建築改修工事仕様書(2)	NO-SCALE
A-03	附近見取図 全体配置図 工事概要	S=1/1000
A-04	(現況図) 1階平面図 2階平面図	S=1/200
A-05	(現況図) 3階平面図 R階平面図	S=1/200
A-06	(現況図) 立面図	S=1/200
A-07	(現況図) 矩計図	S=1/50
A-08	(改修後) R階屋上平面図 PH屋上平面図	S=1/200
A-09	(改修図) 部分詳細図(1)	S=1/20
A-10	(改修図) 部分詳細図(21)	S=1/20
A-11	(参考) 仮設計画図	S=1/200



株式会社 蟻宙設計団
arizora design squad
一級建築士事務所 鳥取県知事登録 第06-1373号

TITLE NAME 県立倉吉東高等学校管理特別教室棟屋上防水改修工事
DRAWING NAME 表紙 図面リスト

SCALE NO-SCALE

DATE 令和07.11

担当 小谷真一

A3版図面縮小率:70.7%

一級建築士大臣登録 第299966号

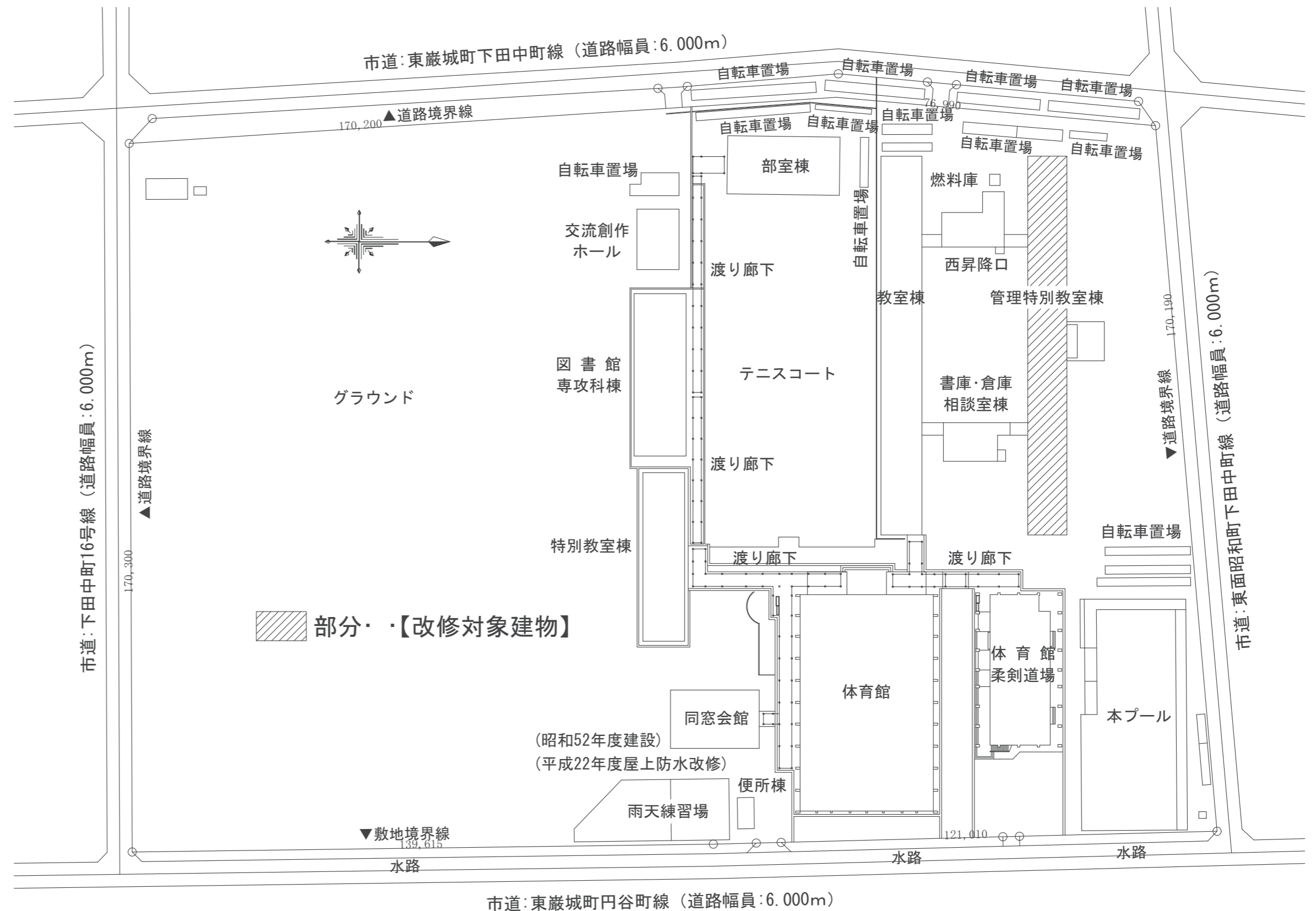
DRAWING

DRAWING NO.

A-00



【附近見取図 NO-SCALE】



【全体配置図 S=1/1000】

【工事概要】

- 1) R階屋上防水改修: 既設改質アスファルト防水(M4AS工法にて改修)
- 2) 笠木部、構造物: 劣化部分を補修の上ウレタンゴム系塗膜防水 X-2[新設]
- 3) 設備架台: 既存架台は撤去し新設する
- 4) 改修用ドレン(ドレンキャップ共)[撤去]→[新設]、ステンズ脱気筒[撤去]→[新設]

- 1) PH棟 屋上防水改修: 既設改質アスファルト防水(M4AS工法にて改修)
- 2) PH棟 笠木部、構造物: 劣化部分を補修の上ウレタンゴム系塗膜防水 X-2[新設]
- 4) PH棟 改修用ドレン(ドレンキャップ共)[撤去]→[新設]、ステンズ脱気筒[撤去]→[新設]

【特記事項】

- 本工事着工前に施設管理者と打合せを行い、休校日・学校行事予定(イベント等)を確認して施工すること。
- 本工事の工事工程、仮設計画の作成に於いては、施工場所の使用状況、搬入経路等、施設管理者及び監督員と協議の上、施工調整すること。
- 本工事期間中の際は、施設を使用しながらの工事となるので、施設関係者、一般利用者等、第三者に対する影響を考慮し、環境及び安全面に対して配慮すること。
- 工事に支障となる工作物、設備機器、樹木等がある場合は、養生シート等で覆うなど損傷が無いよう配慮すること。
- 施設内備品(工作物)、及び敷地内通路、周辺建築物、周辺工作物等に被害、損傷等を与えた場合は、すみやかに監督員に報告すると共に、受注者の責任に於いて復旧すること。
- 撤去された搬出物が、敷地内、道路内等に落下することのないよう、運搬車両に落下防止措置を行うこと。(落下した場合には、すみやかに清掃・跡片付を行うこと。)
- 本工事に於いて、使用する建設機械(クレーン車両、発動発電機等含む)は、排出ガス対策型建設機械を使用し、かつ低騒音型・低振動型とすること。
- クレーン車両の使用時、及び工事車両の通行に際しては、事故防止に十分注意すると共に、交通誘導員を配置すること。
- 本工事に伴う粉塵対策についても、頻繁に清掃するなど、塵埃が起きないように十分配慮すること。
- 本工事は、高所での作業が主であるため、落下物の人身事故、損傷事故がないように十分注意すること。※作業道具等、落下防止措置を行うこと。
- 工事関係者の入校については、作業前・作業終了後に学校側(施設管理者)に毎回報告して施設内を通行すること。また、休校日、早朝作業時は、学校側(施設管理者)と協議して了承を得て施工すること。
- 作業終了後は、外部足場の最下段の昇降階段を取り外すこと。(第三者立入禁止対策)

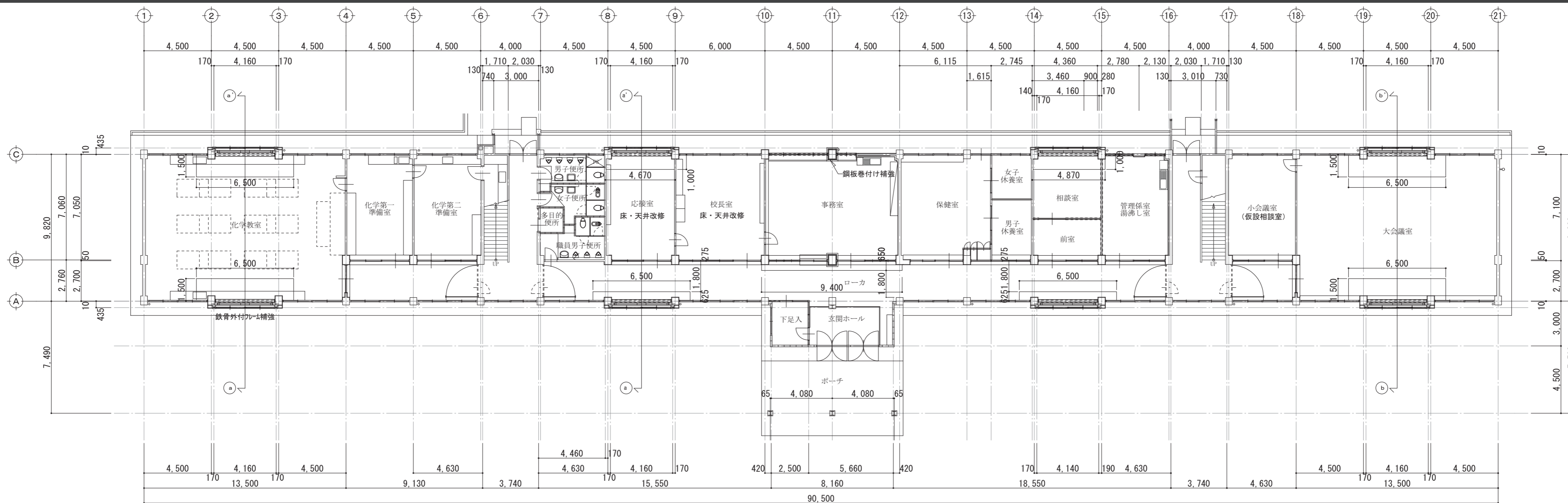


TITLE NAME 県立倉吉東高等学校管理特別教室棟屋上防水改修工事
DRAWING NAME 附近見取図 全体配置図 工事概要

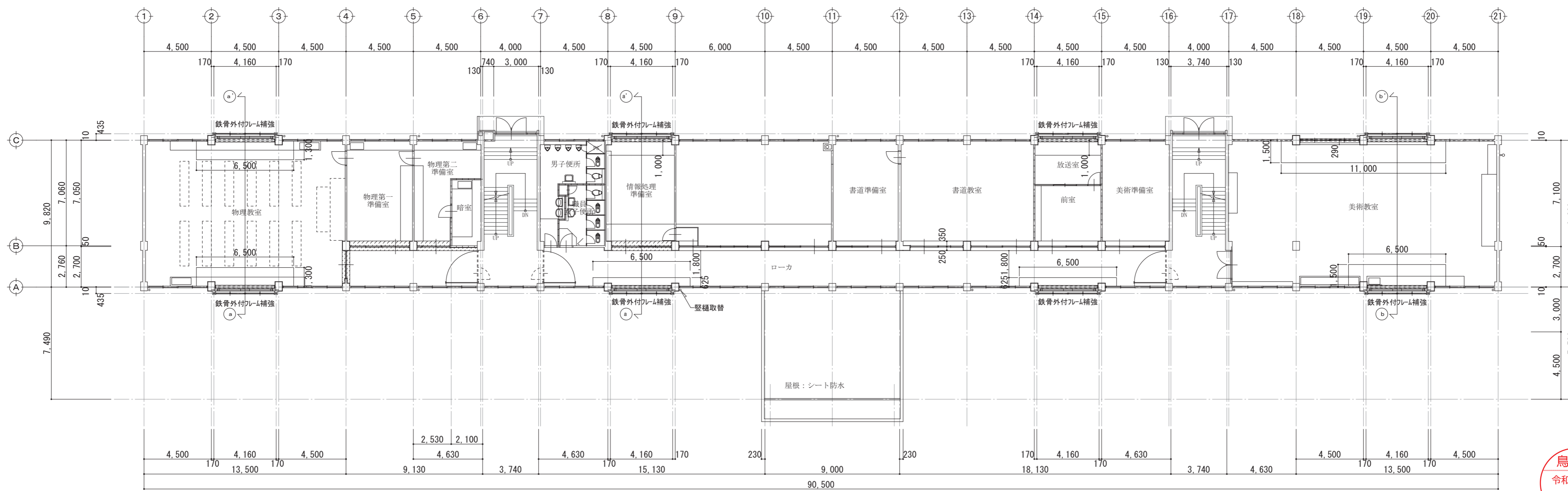
SCALE 1/1000
DATE 令和07.11
A3版図面縮小率:70.7%

担当 小谷真一
一級建築士大臣登録 第299966号

DRAWING NO. A-03

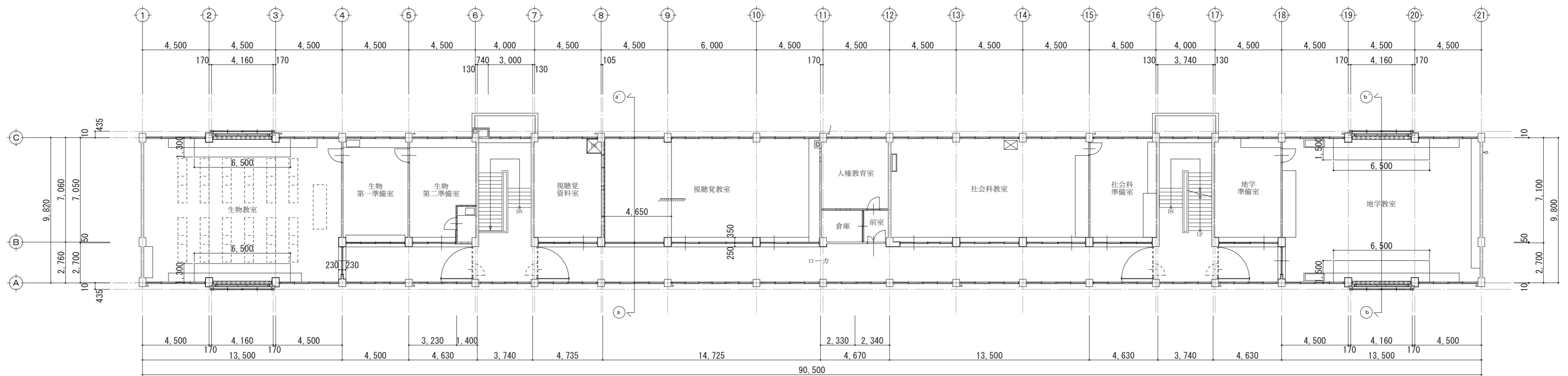


1階現況平面図 1/200

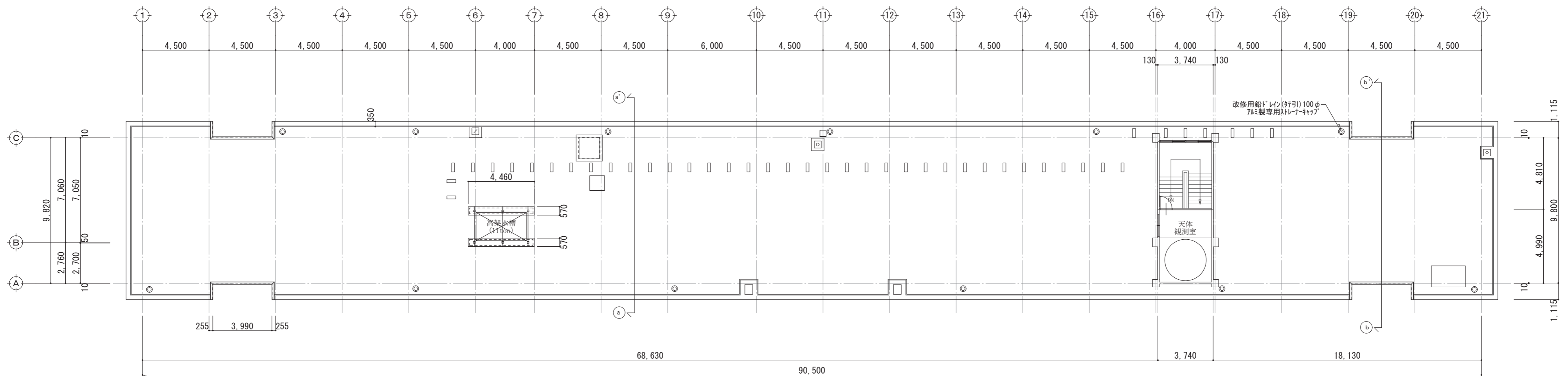


2階現況平面図 1/200



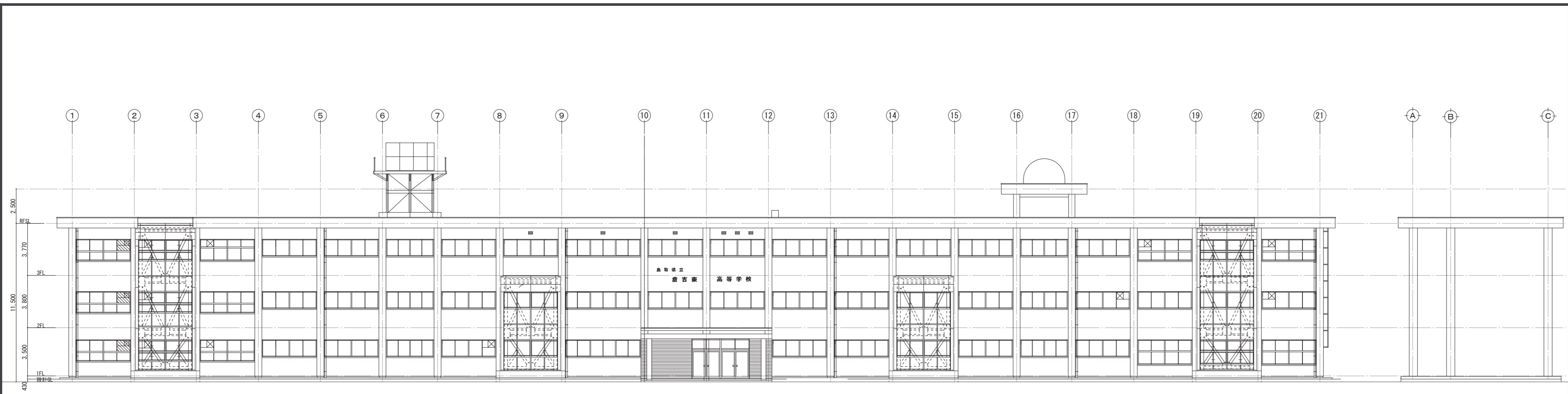


3階現況平面図 1/200



R階現況平面図 1/200





北面立面图 1/200

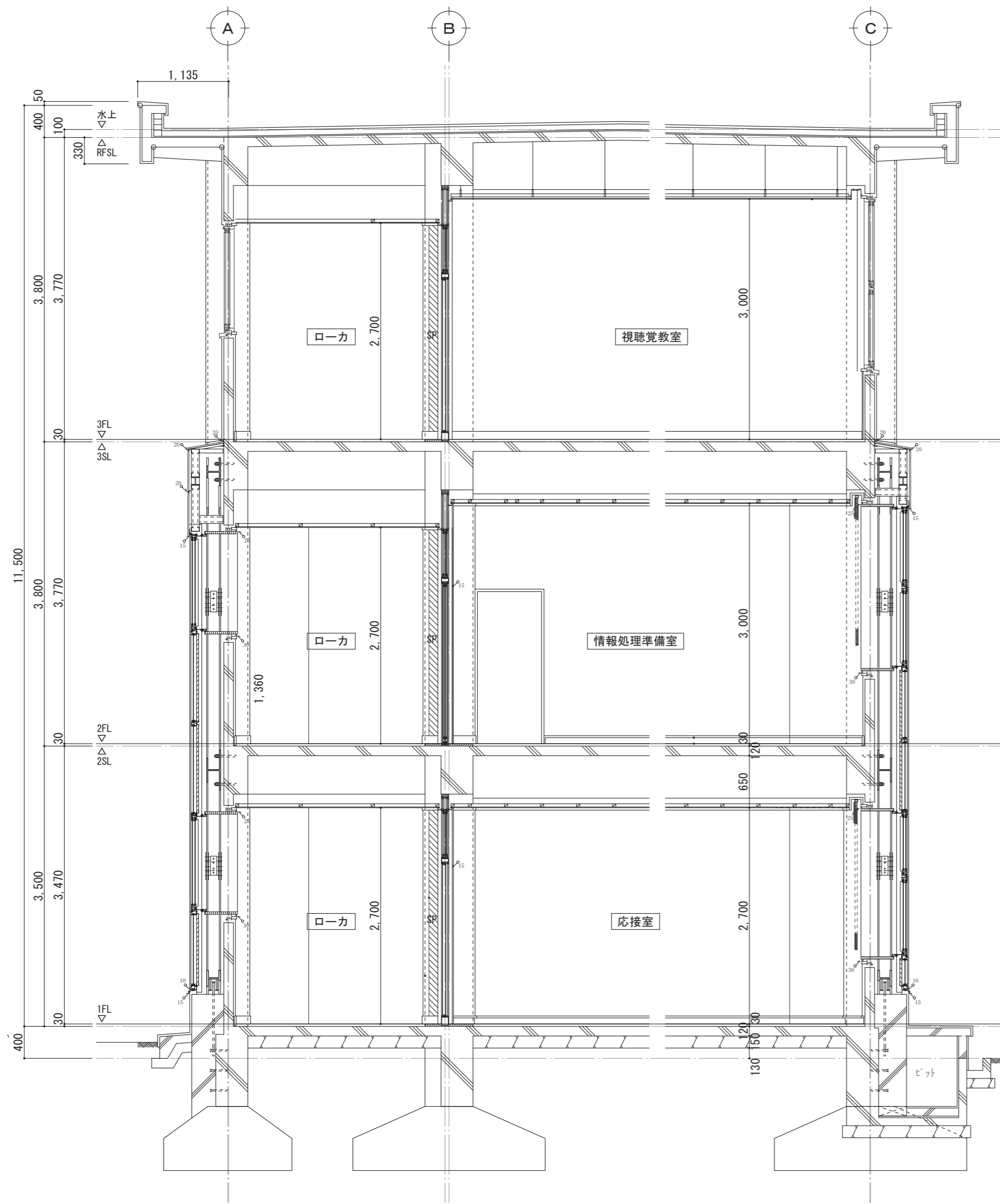
北面立面图 1/200



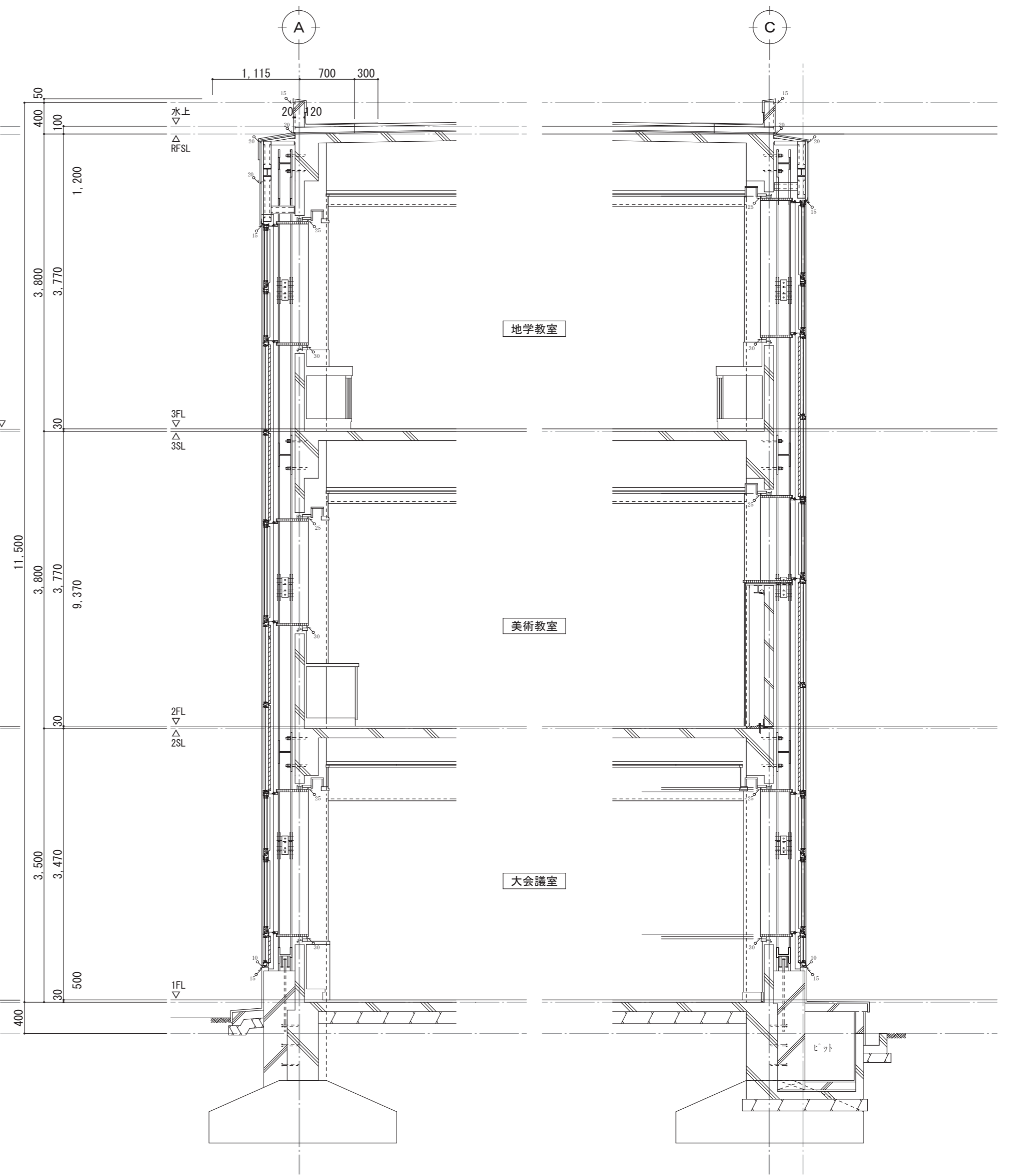
南面立面图 1/200

南面立面图 1/200





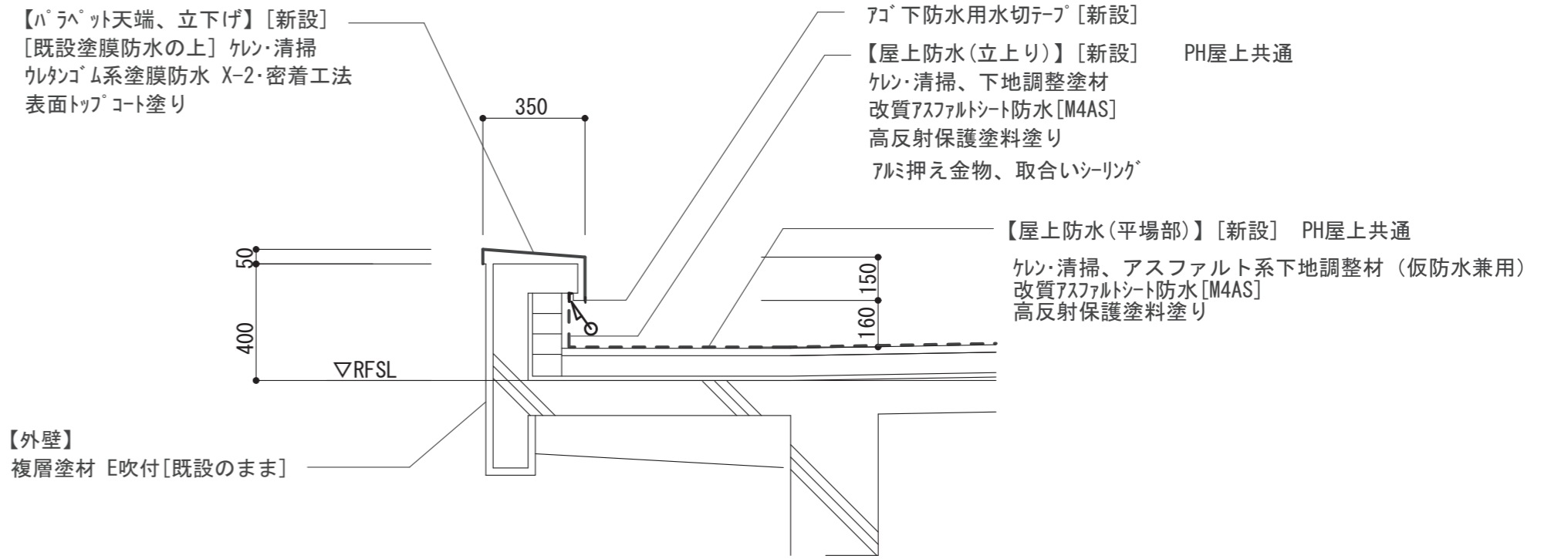
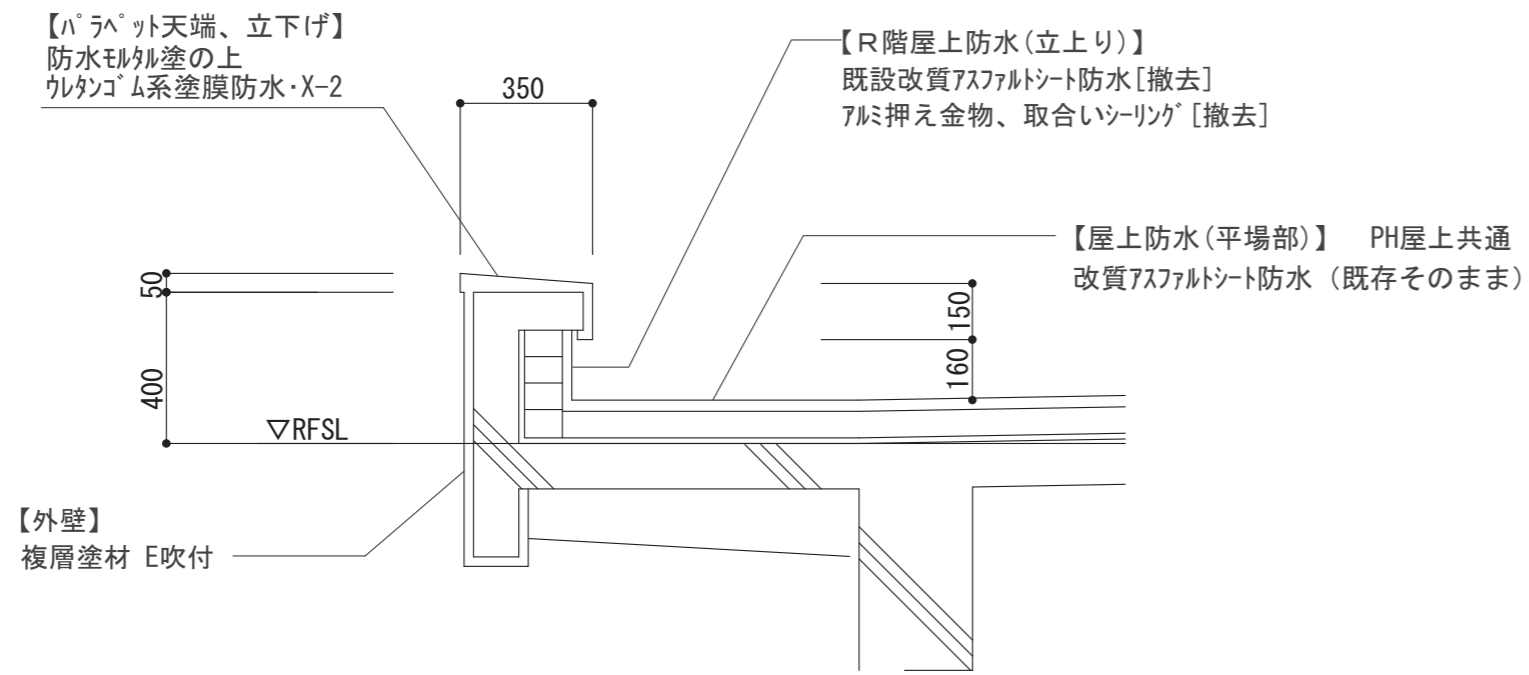
a - a' 矩形図 1/50



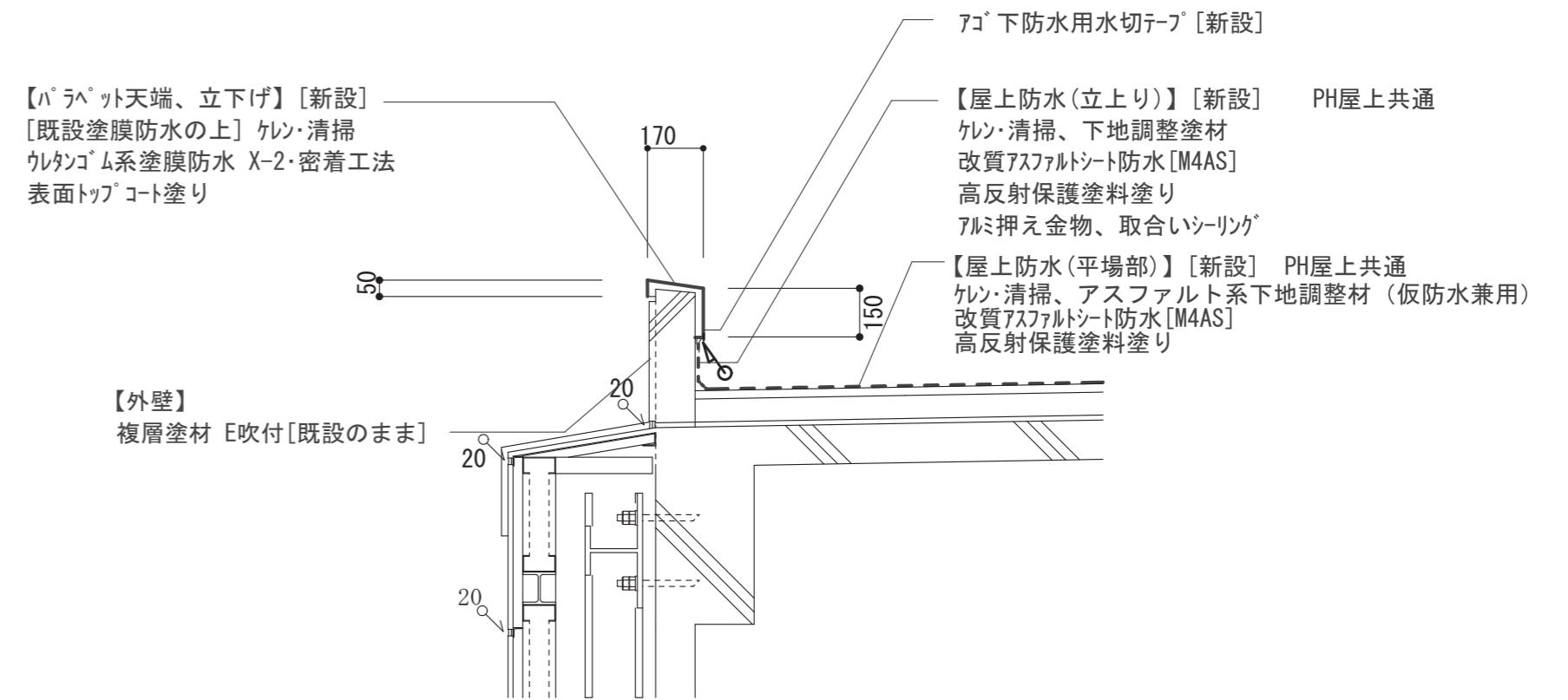
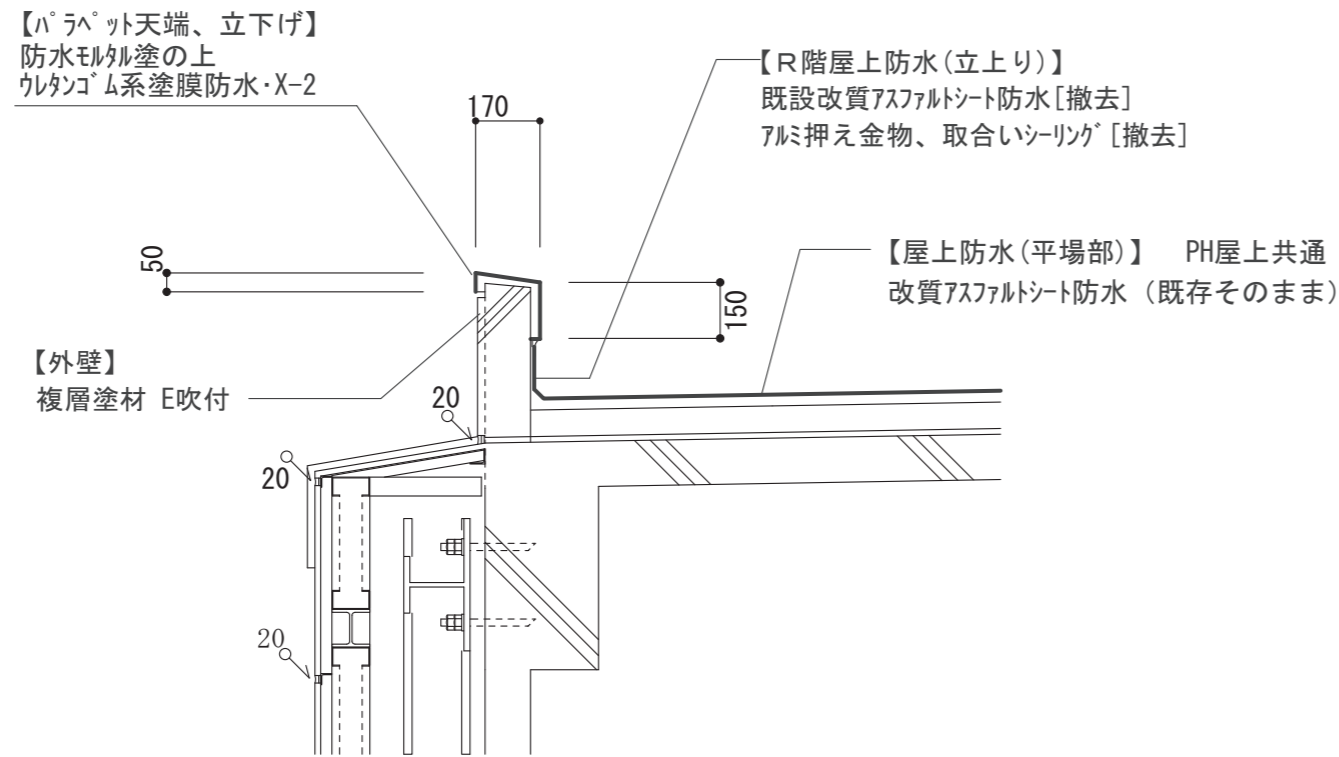
b - b' 矩形図 1/50



【改修前】 【改修後】



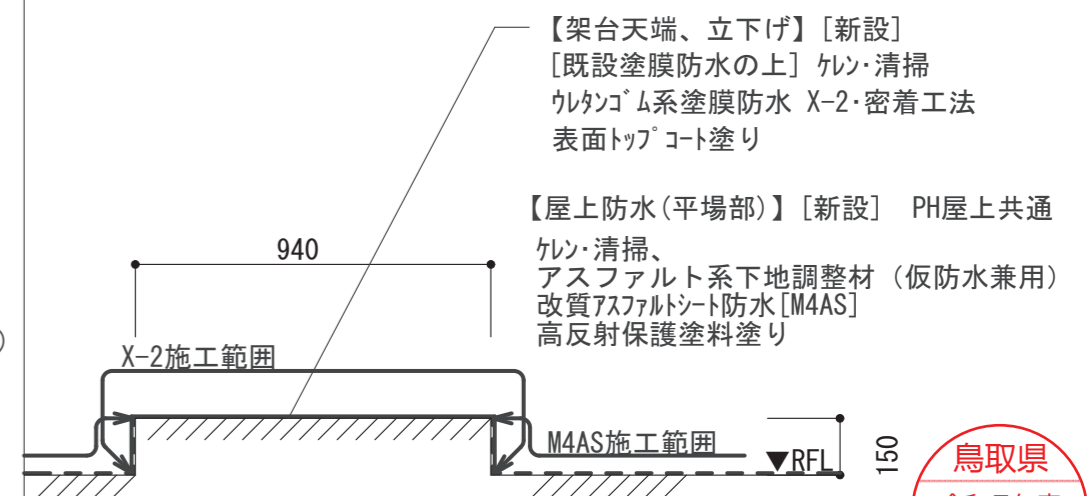
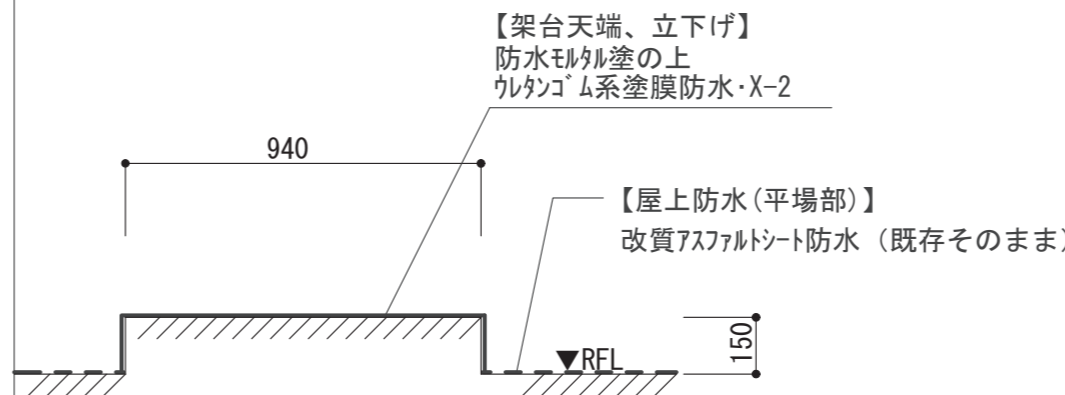
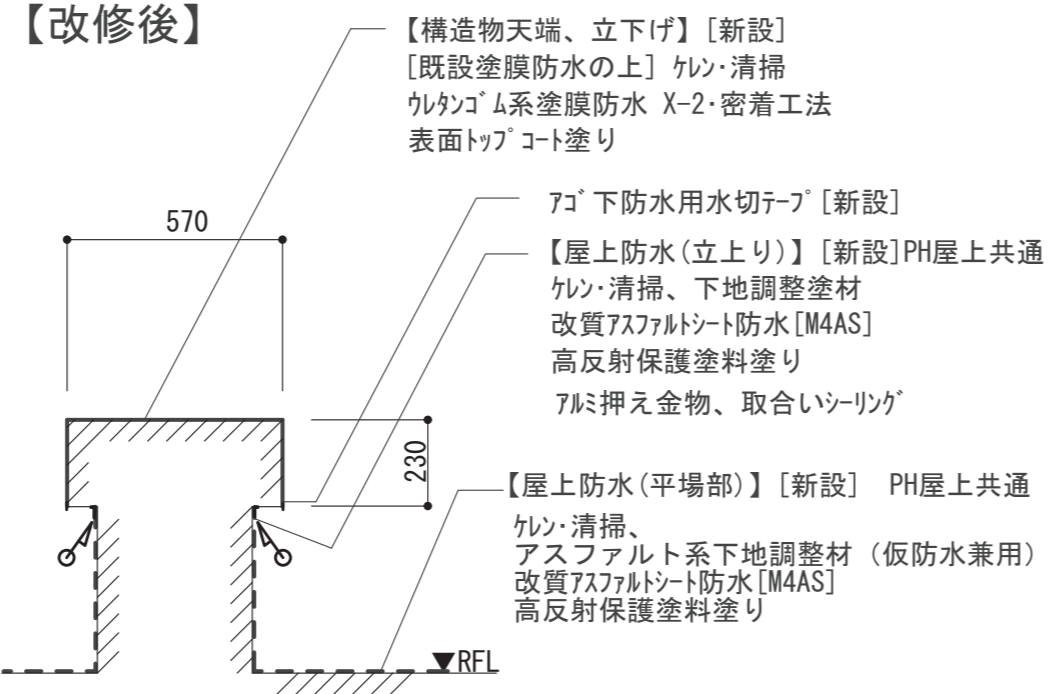
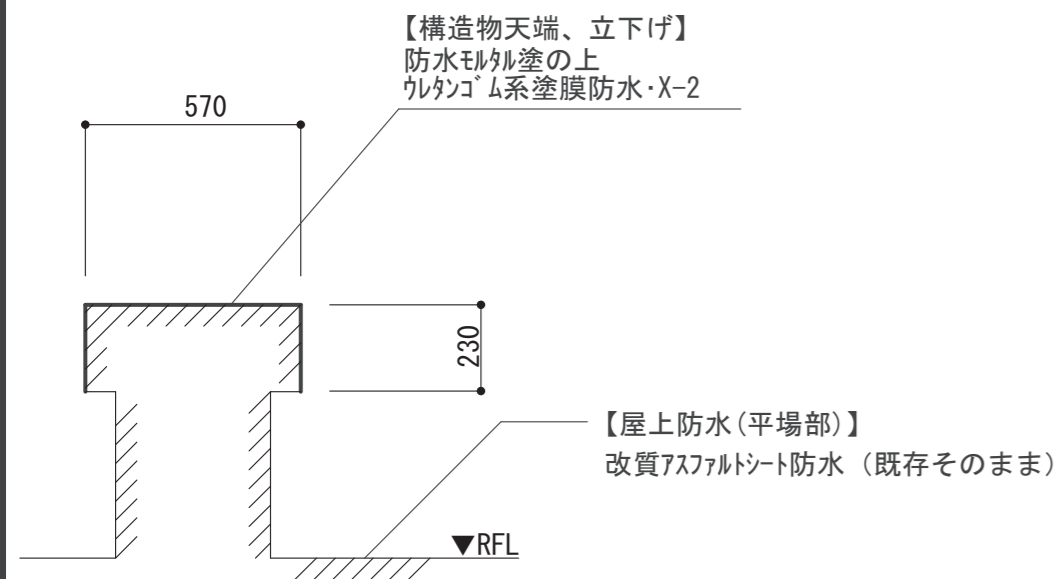
【パラペット廻り】(A部) 部分詳細図 S=1/20



【パラペット廻り】(B部) 部分詳細図 S=1/20

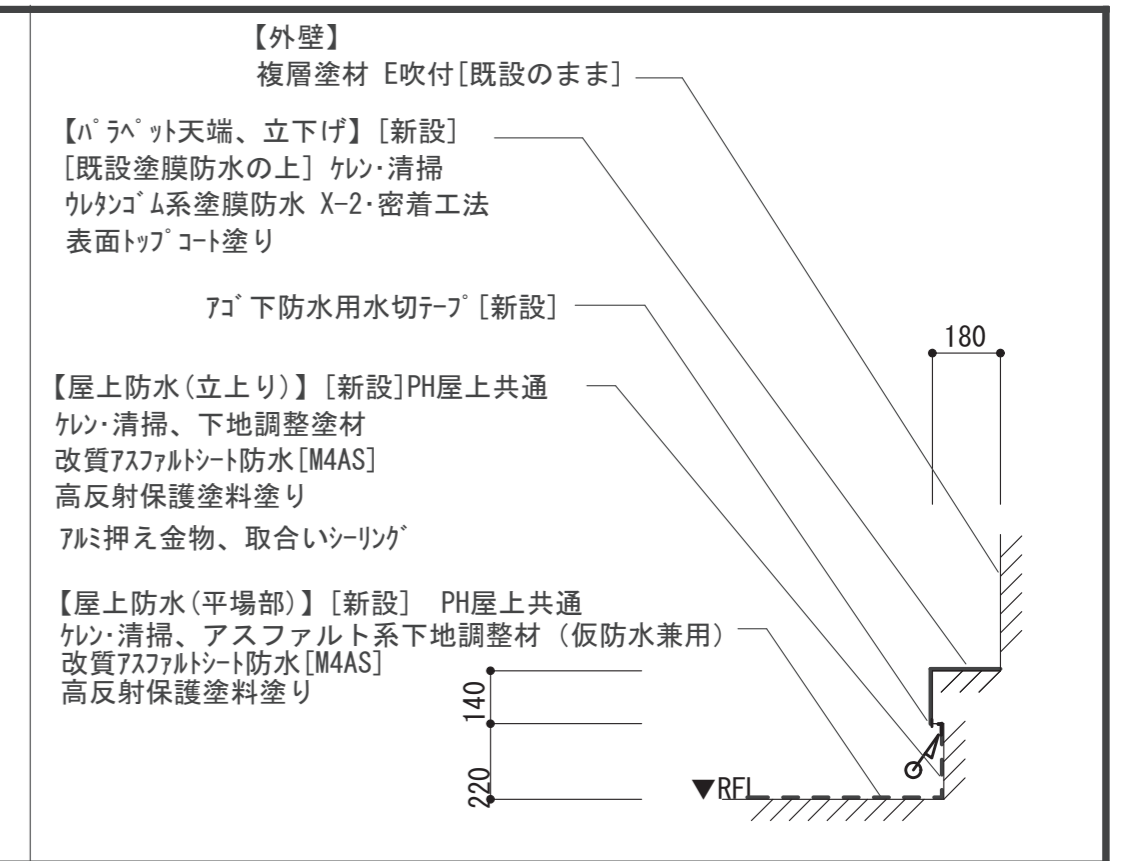
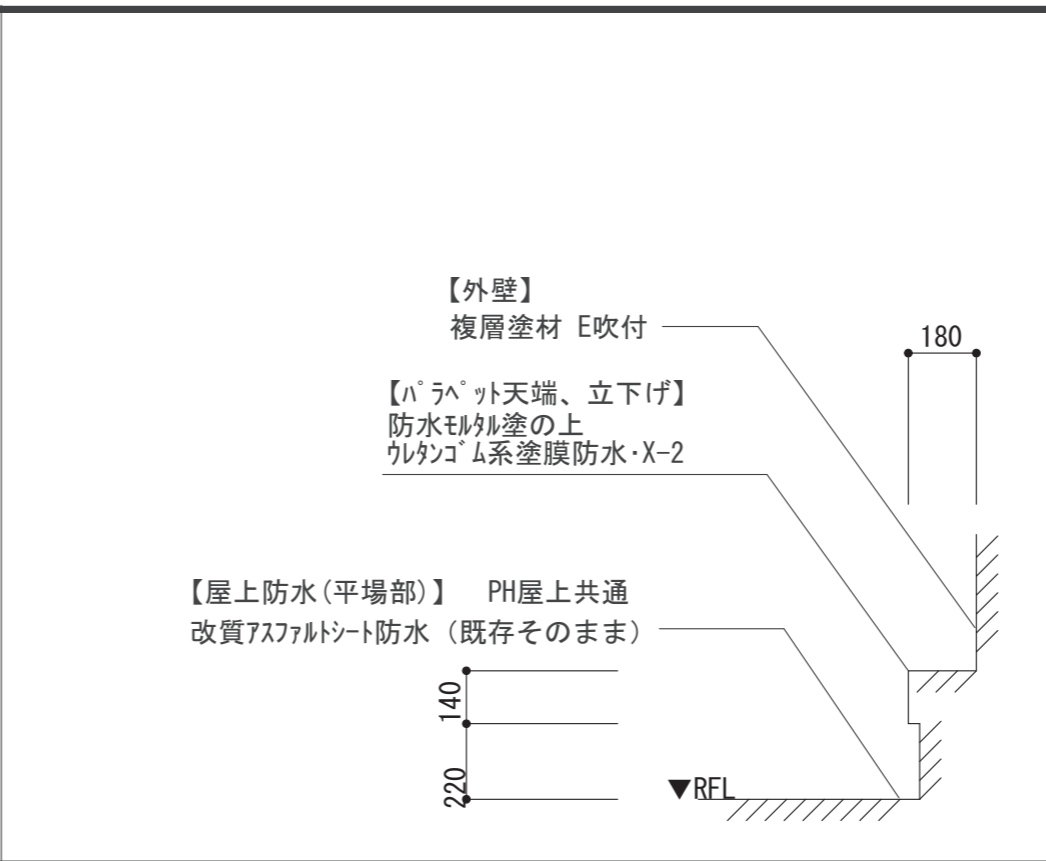
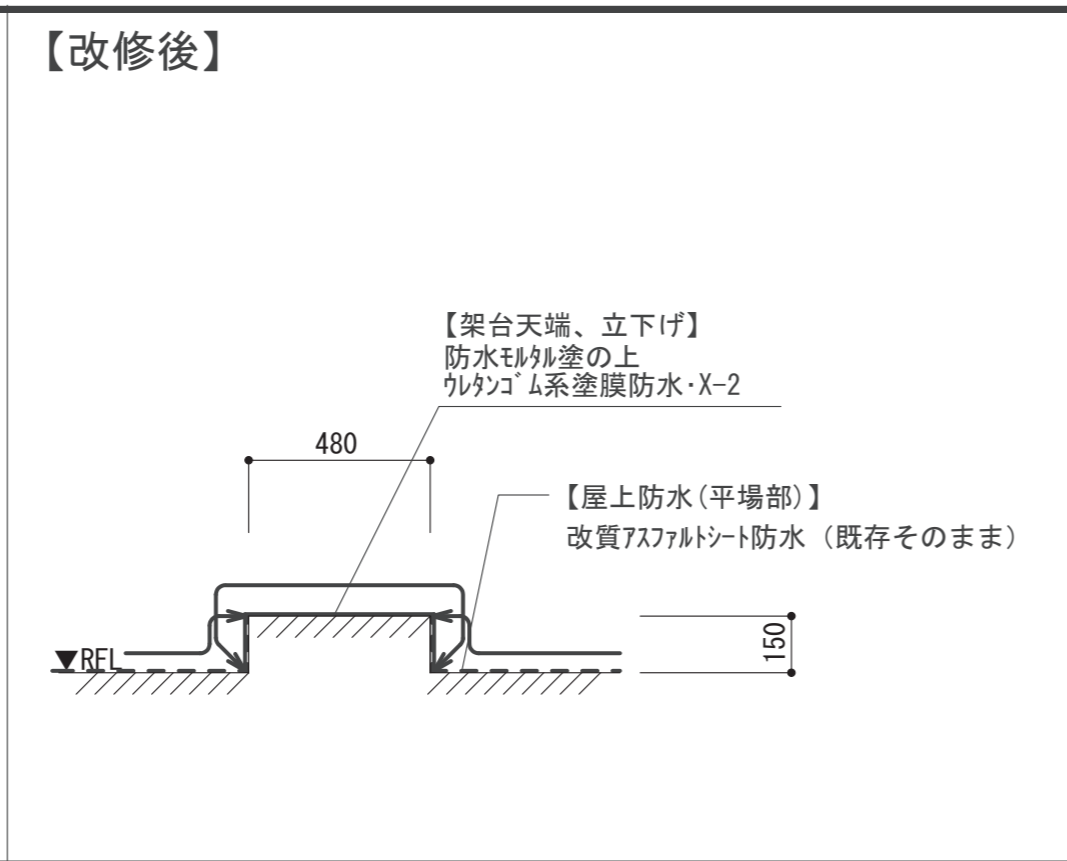
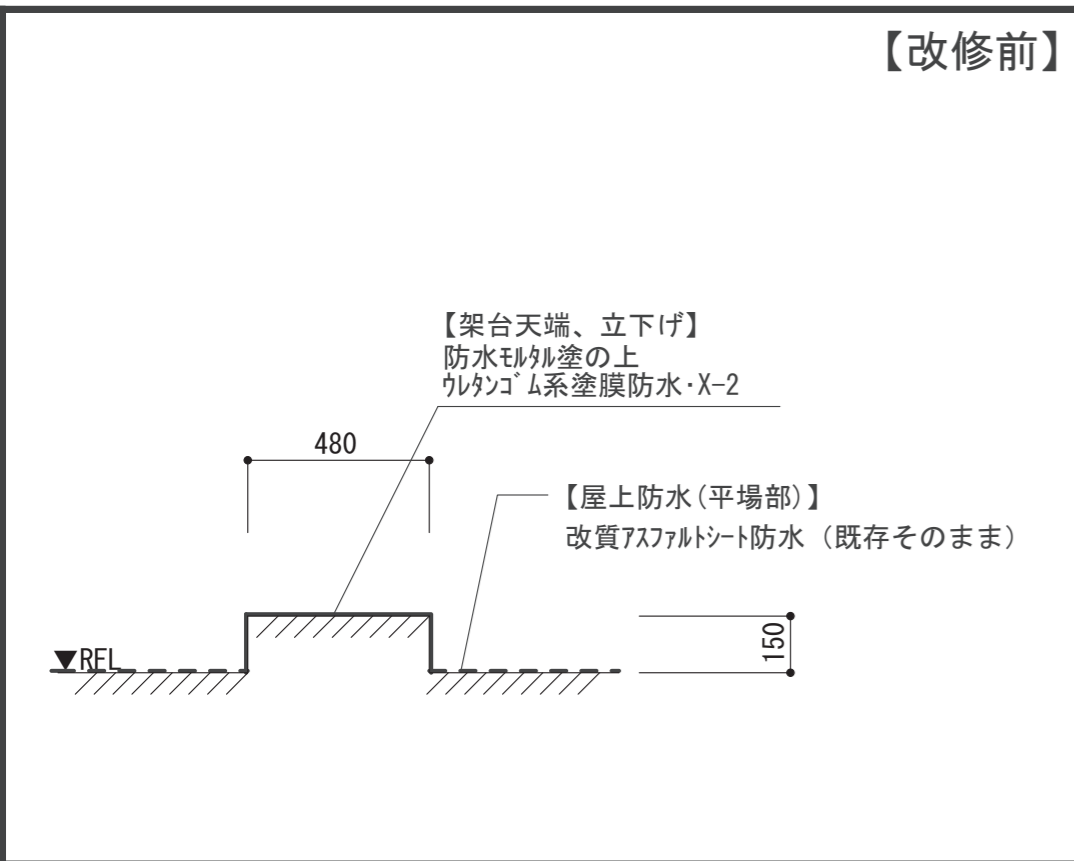
【改修前】

【改修後】



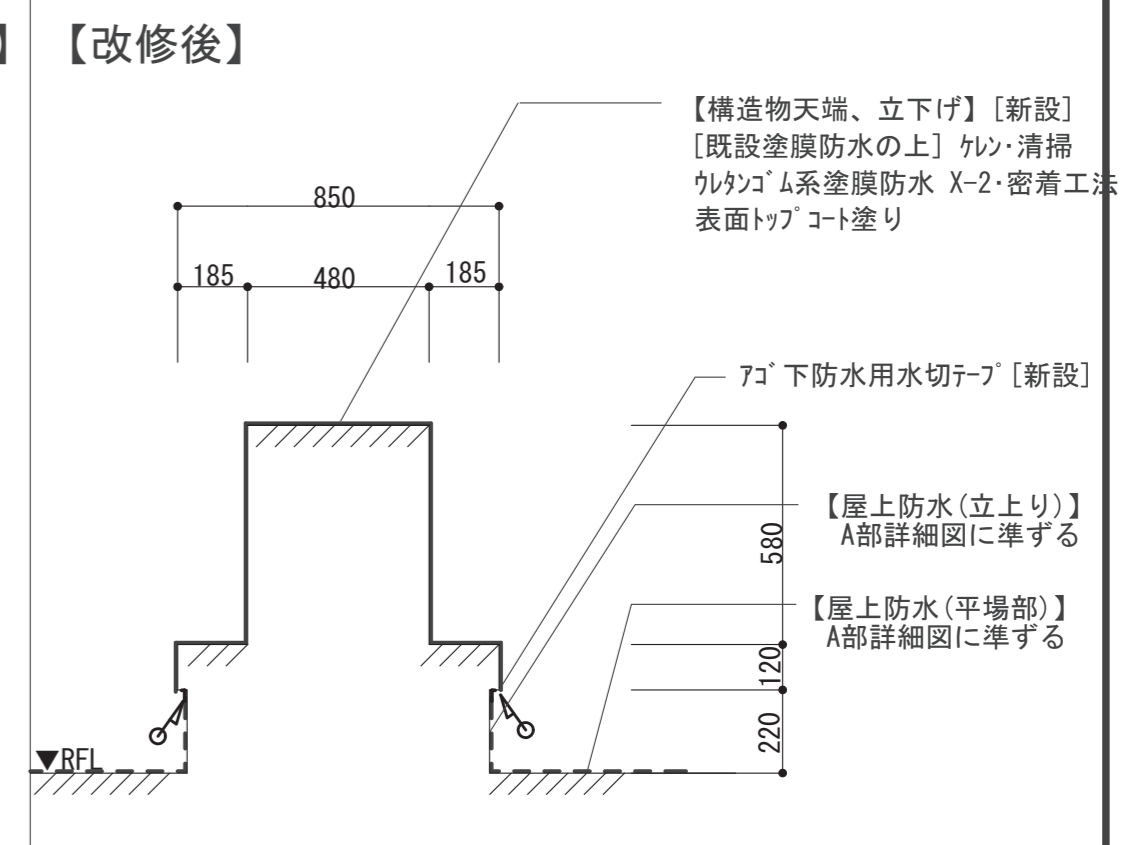
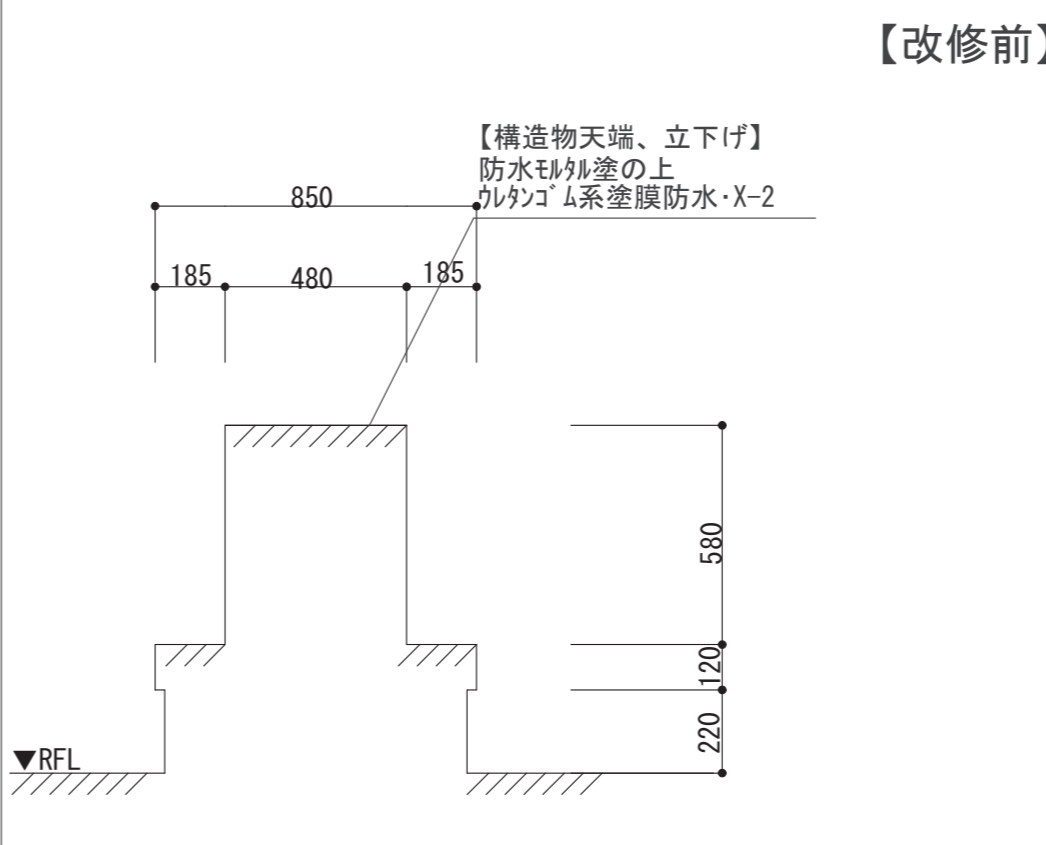
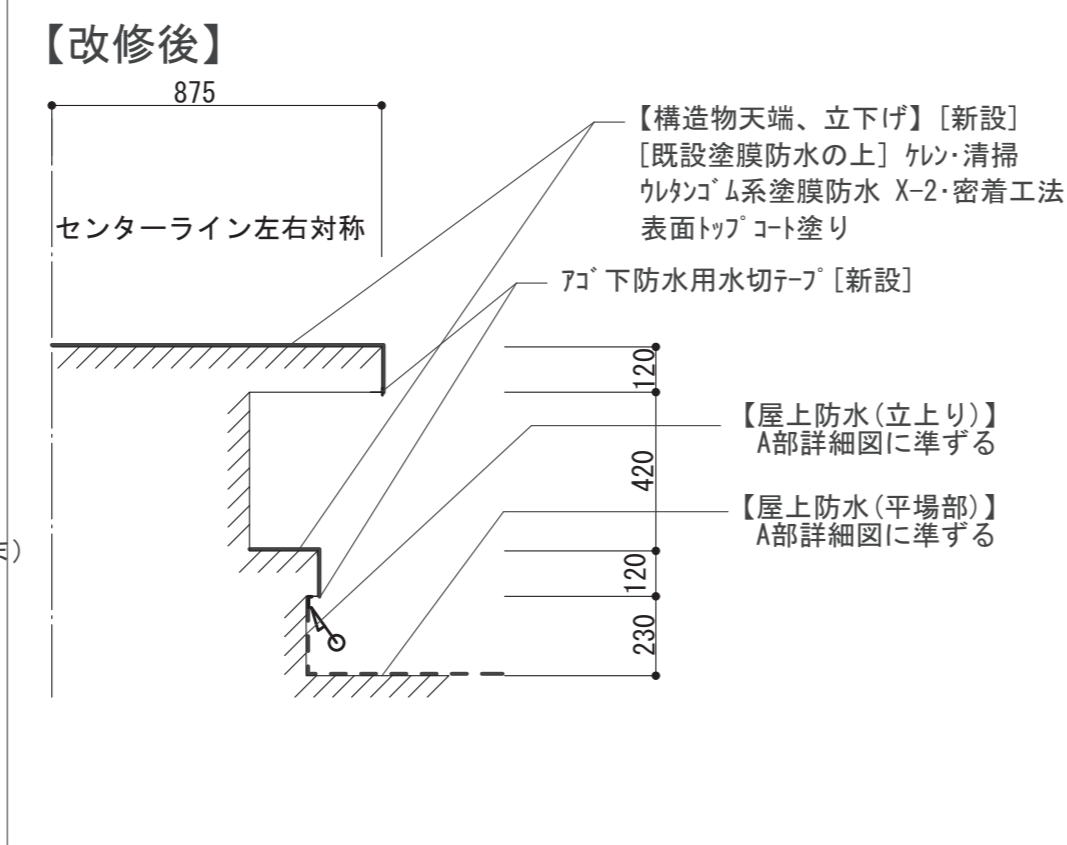
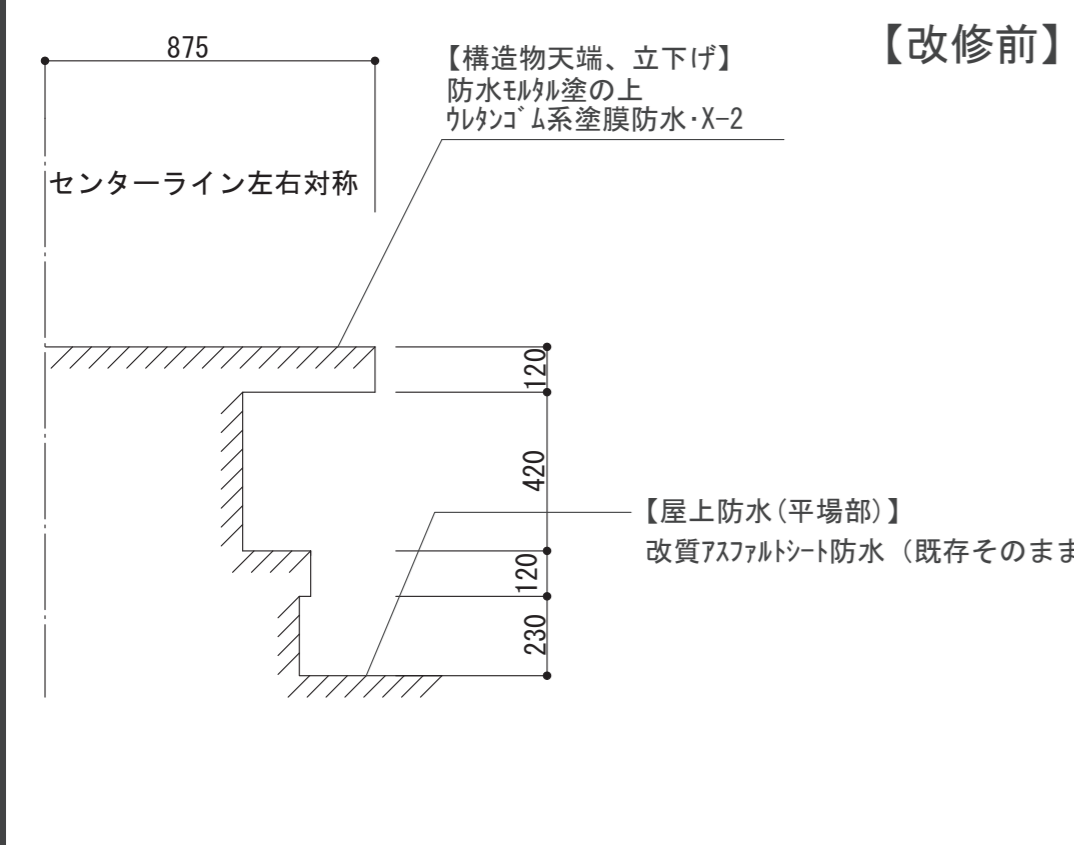
【構造物】(C部) 部分詳細図 S=1/20

【構造物】(D部) 部分詳細図 S=1/20



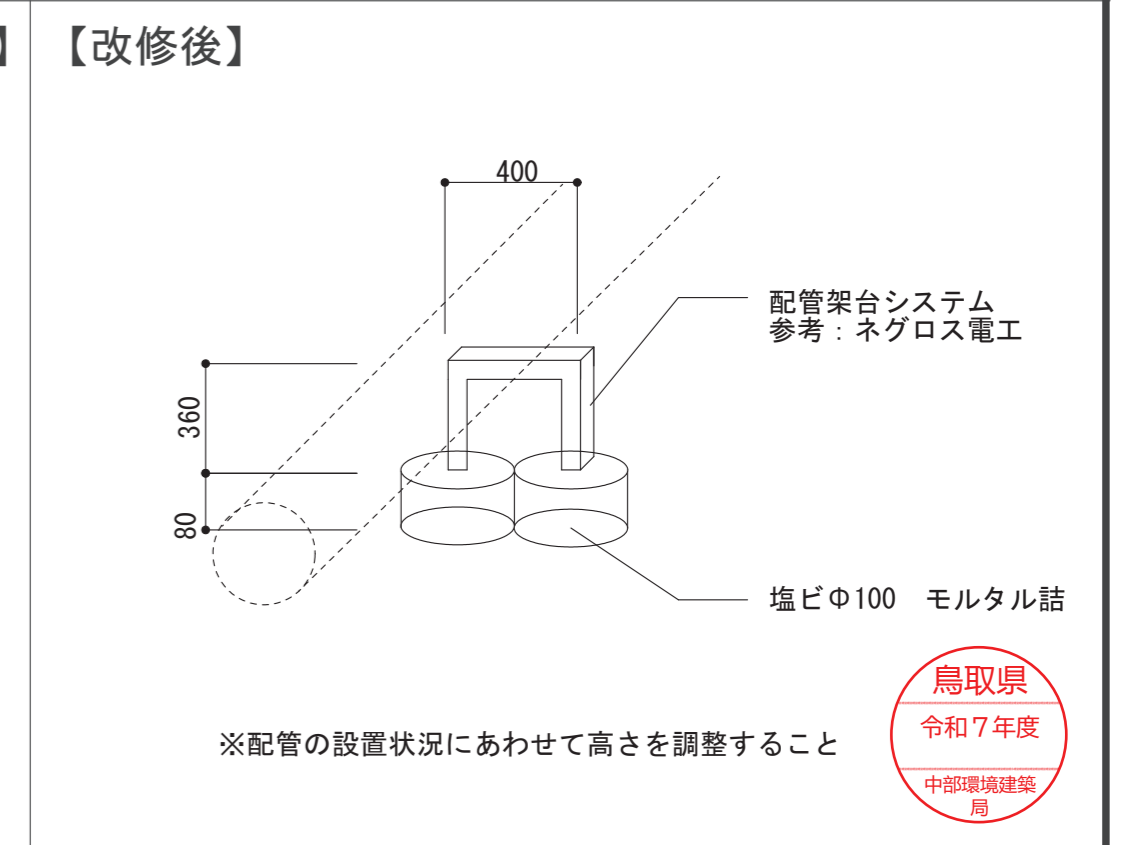
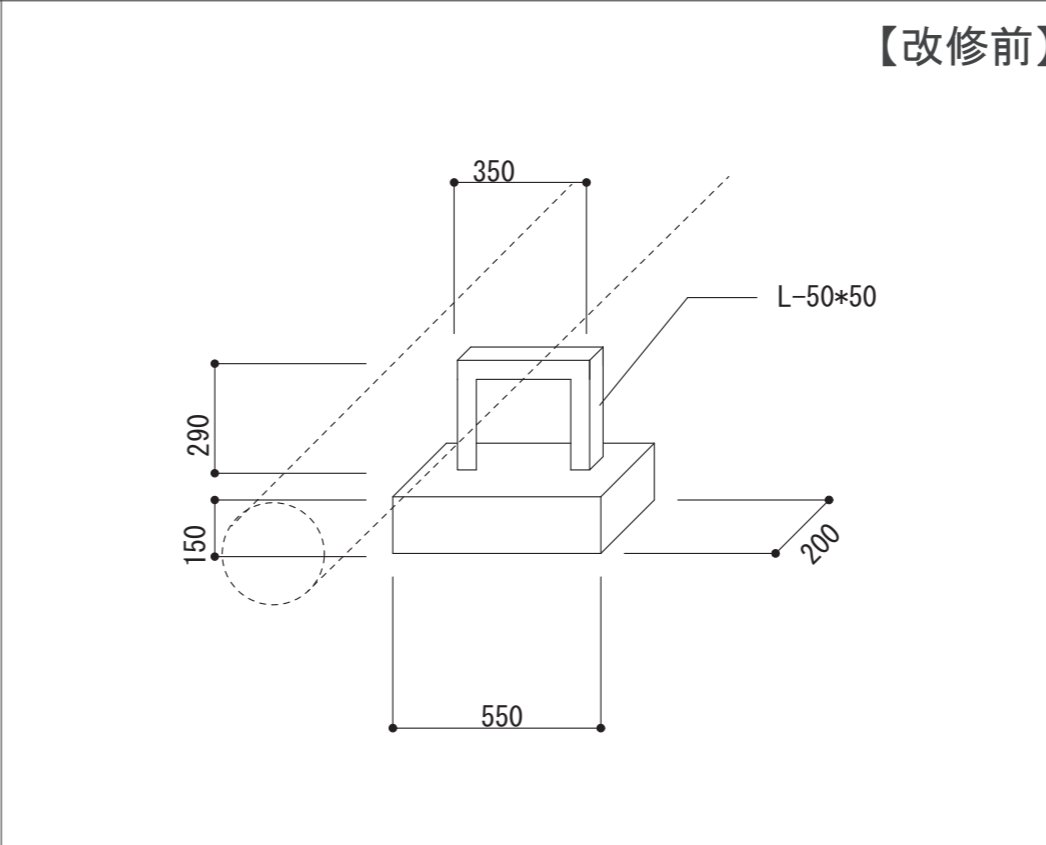
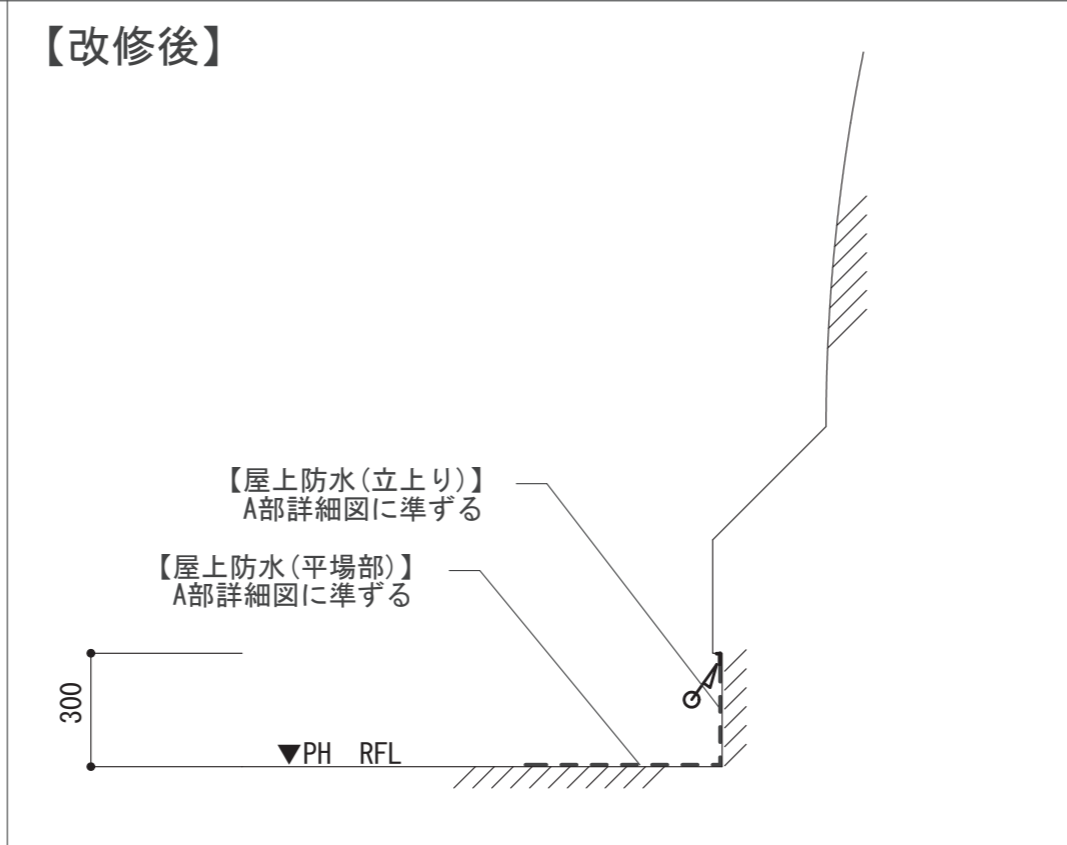
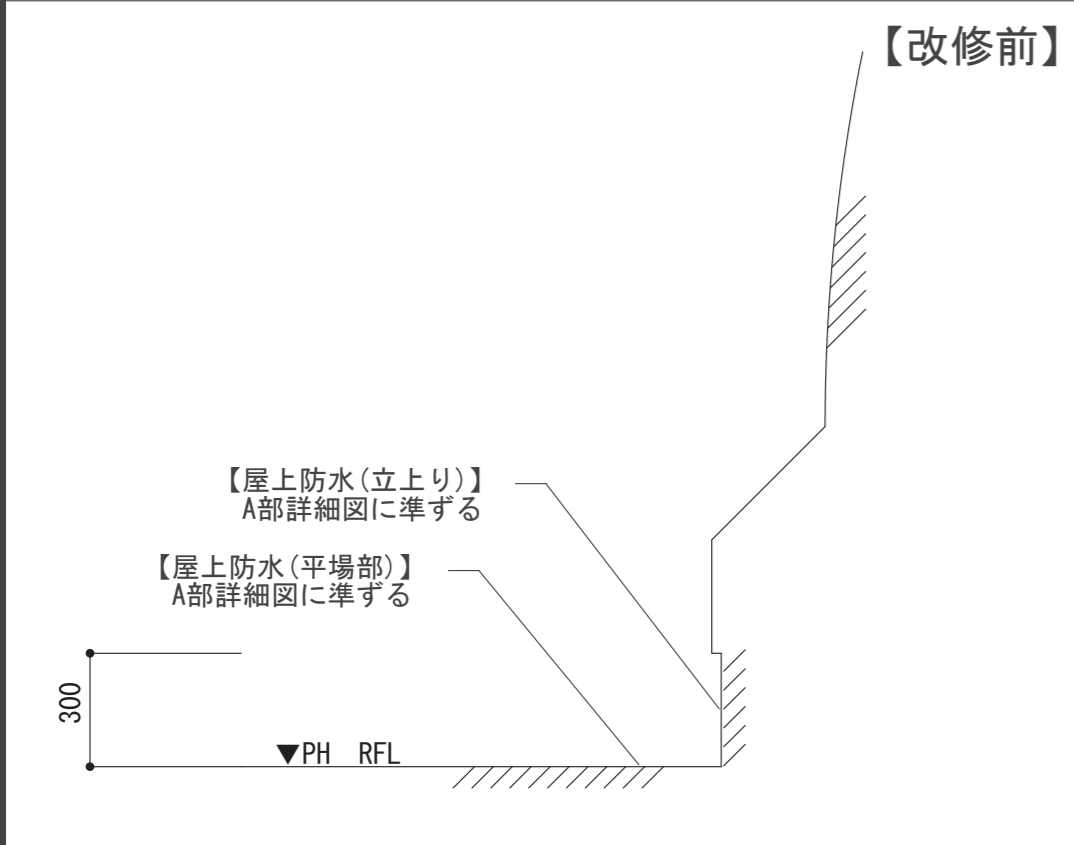
【構造物】 (E部) 部分詳細図 S=1/20

【構造物】 (F部) 部分詳細図 S=1/20



【構造物】 (G部) 部分詳細図 S=1/20

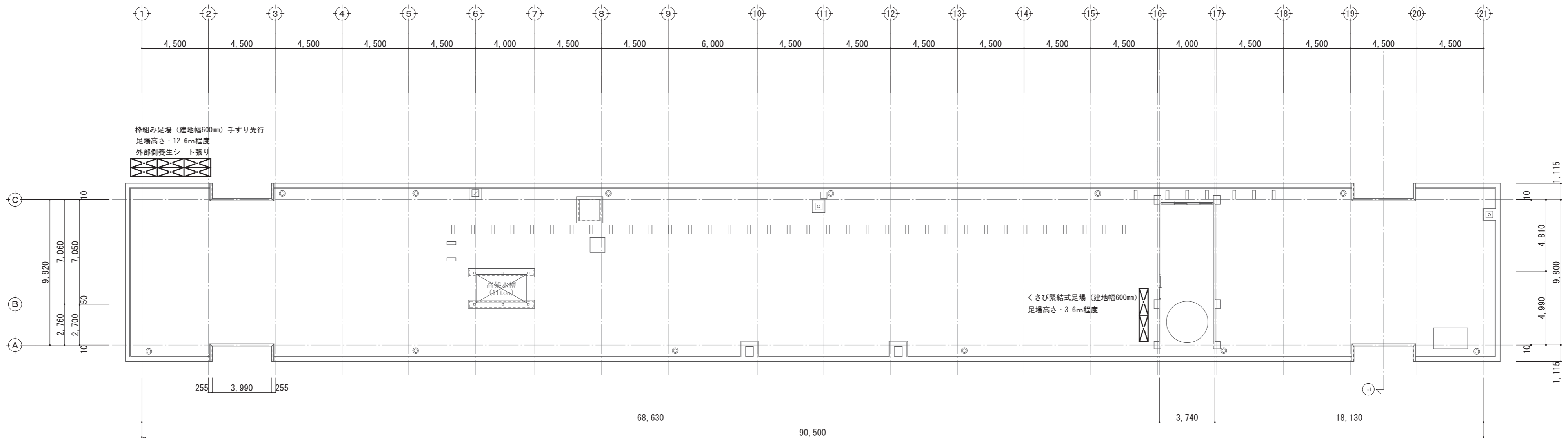
【構造物】 (H部) 部分詳細図 S=1/20



【構造物】 (I部) 部分詳細図 S=1/20

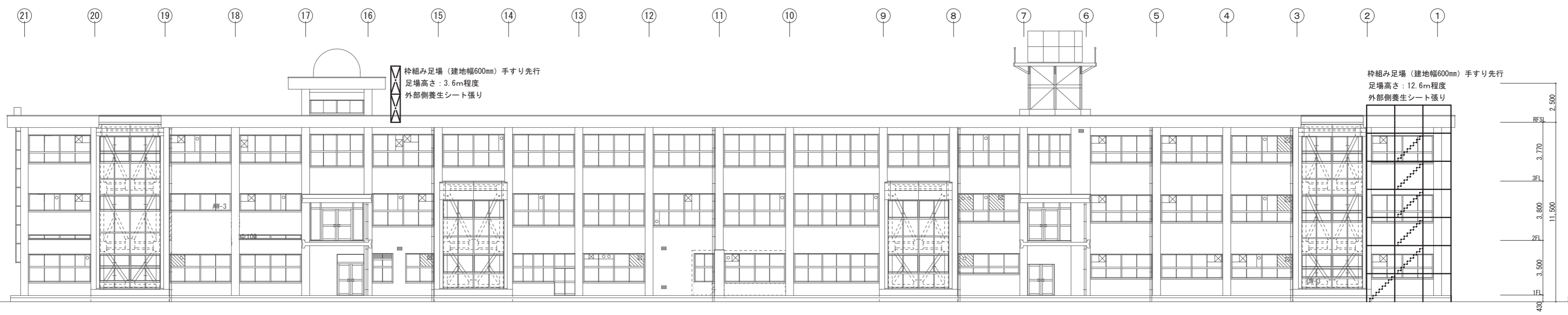
【構造物】 (J部) 部分詳細図 S=1/20





R階現況平面図 1/200

■施工にあたっては関係法令に従い落下防止措置を講ずること
 ※外周部にはパラペットに沿ってスタクションを設置し親綱を張る
 延べ長さ241mを見込んでいます



南面立面図 1/200



	TITLE NAME 県立倉吉東高等学校管理特別教室棟屋上防水改修工事	SCALE	DATE	担当	DRAWING	DRAWING NO.
	DRAWING NAME (参考) 仮設図	1/200	令和07.11	小谷真一		A-11
	<small>arizora design squad 一級建築士事務所 鳥取県知事登録 第06-1373号</small>	A3版図面縮小率: 70.7%		一級建築士大臣登録 第299966号		