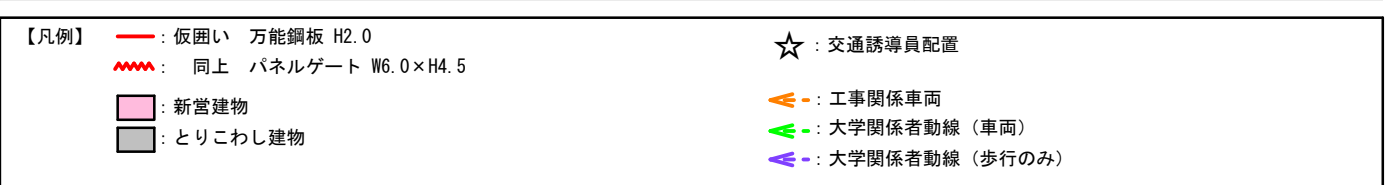
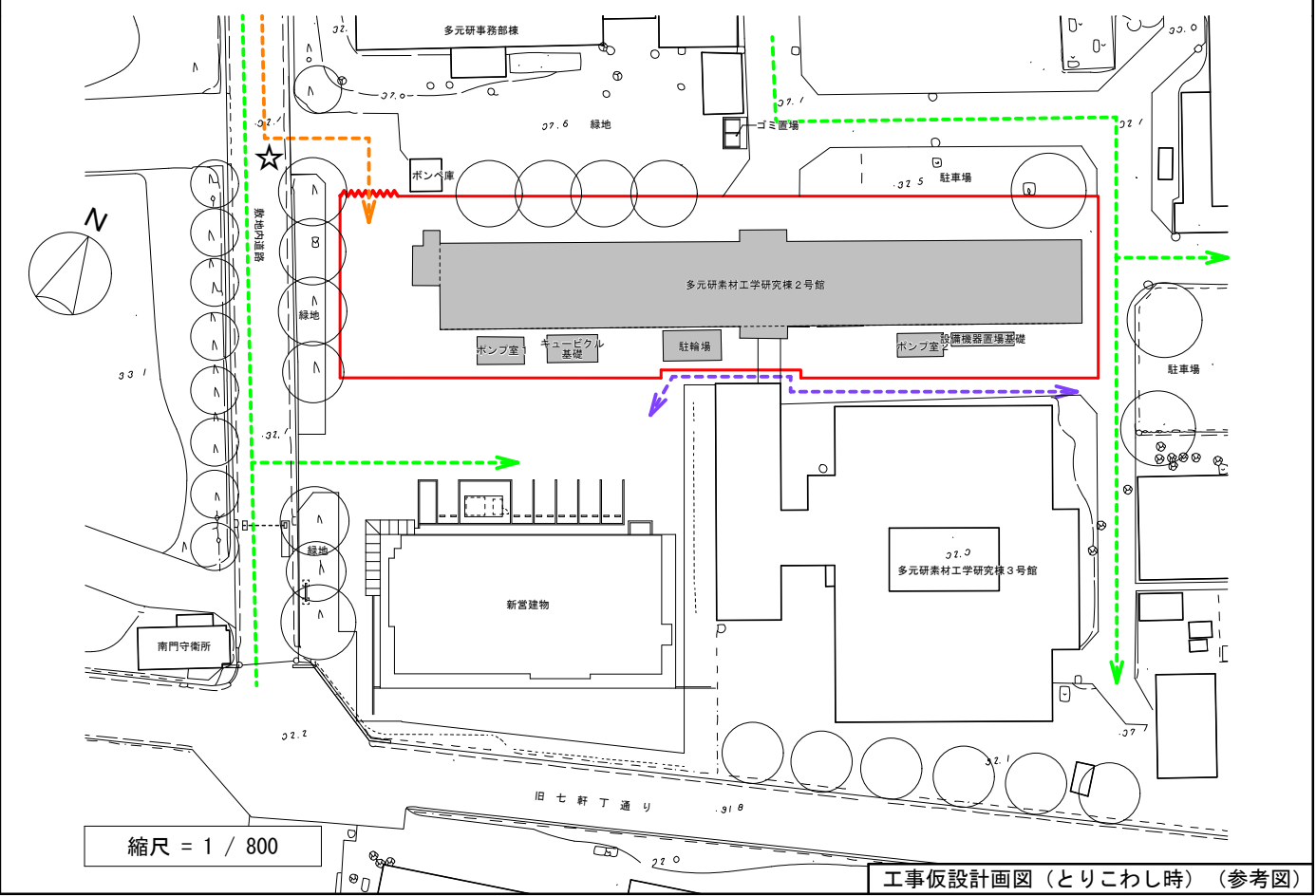
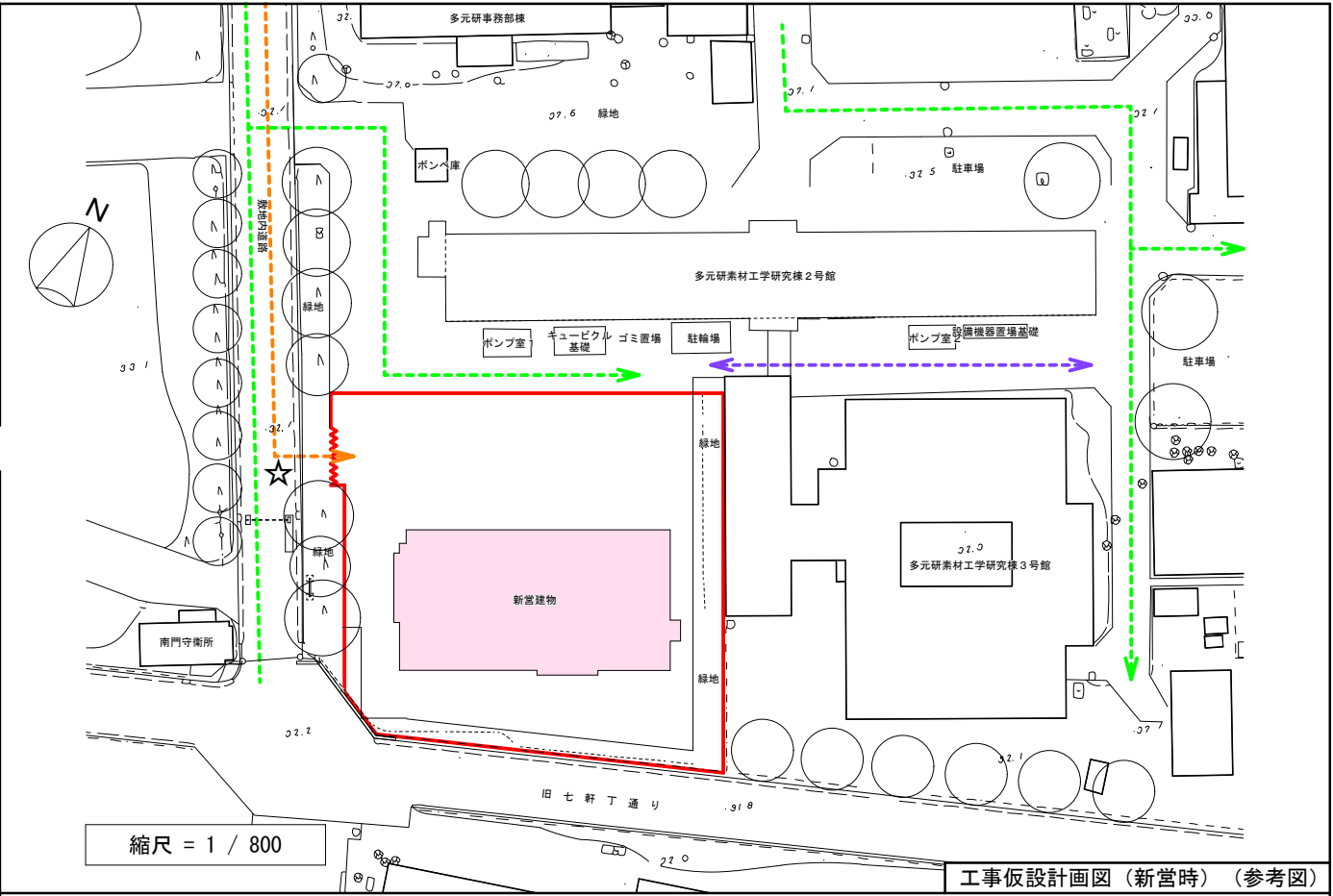
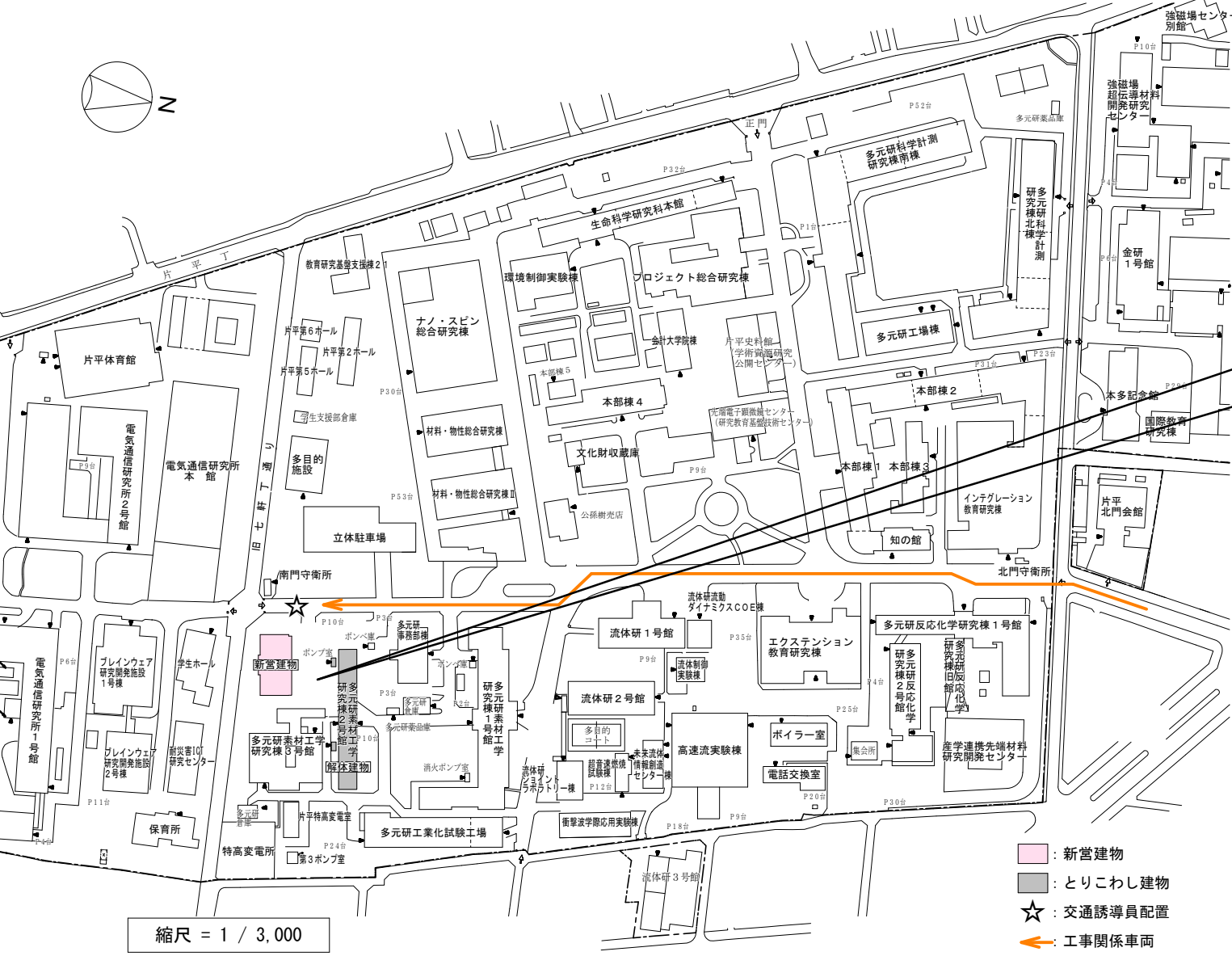


東北大学(片平)総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事



【工事場所】宮城県仙台市青葉区片平二丁目1番1号（東北大学片平団地構内）

【全体工期】平成30年4月～平成32年2月

【建物概要】◆新営建物（工期：平成30年4月～平成31年6月）

- 総合研究棟（多元物質科学研究所）
- ・構造 R C造(免震構造)/直接基礎
 - ・階数 地上5階
 - ・建築面積 416.67㎡
 - ・延べ面積 1,876.69㎡

- 外部仕上
- ・屋 根：アスファルト防水(保護・露出)
 - ・サッシ：アルミサッシ+複層ガラス
 - ・外 壁：スクラッチタイル

- 内部仕上
- ・天 井：化粧せこうボード/岩綿吸音板
 - ・壁：せこうボード(塗装)
 - ・床：耐摩耗性床/ビニル床シート

- 主要諸室
- 実験研究室/教授室/共同セミナー室
 - /リフレッシュスペース

- 電気設備（別途工事）
- 電灯設備（照明・コンセント）/幹線・動力設備
 - /受変電設備/自家発電設備/交流無停電電源設備
 - /構内情報通信網設備/構内交換設備/拡声設備
 - /誘導支援設備/テレビ共同受信設備/火災報知設備
 - /集中検針設備/構内配電路/構内通信線路

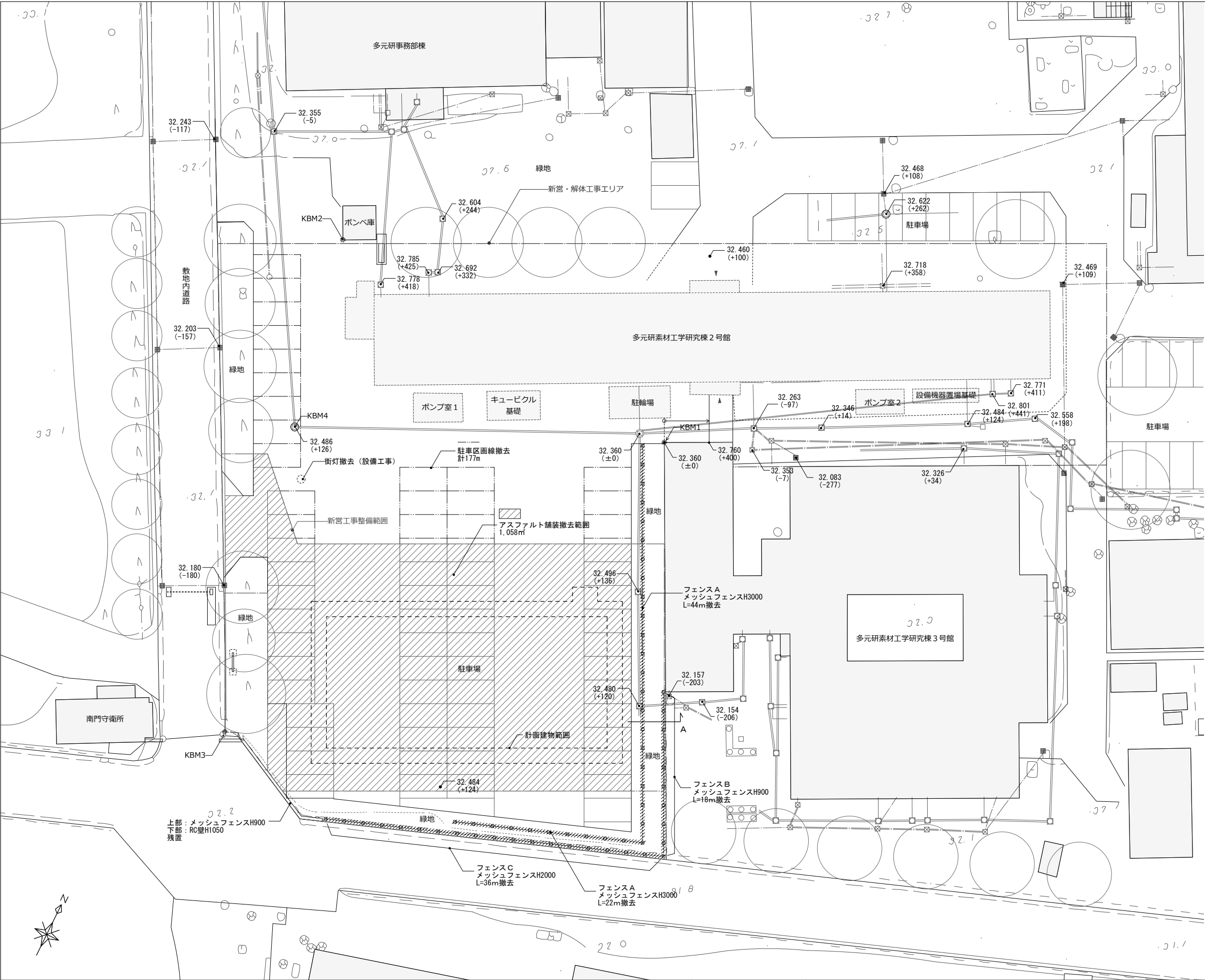
- 機械設備（別途工事）
- 空気調和設備/換気設備/給排水衛生設備/自動制御設備

- 搬送設備
- エレベーター：積載荷重750kg(11人乗り)
 - /定格速度60m/min

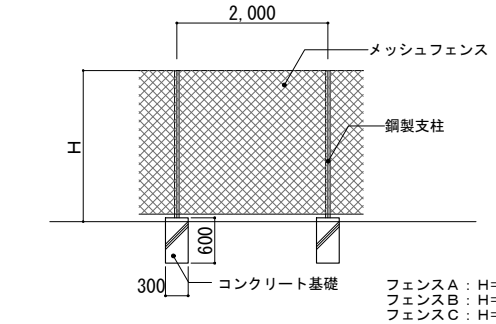
◆とりこわし（工期：平成31年9月～平成32年2月）

- 多元研素材工学研究棟2号館
- ・構造 R C造
 - ・階数 地上3階
 - ・建築面積 645㎡
 - ・延べ面積 1,963㎡

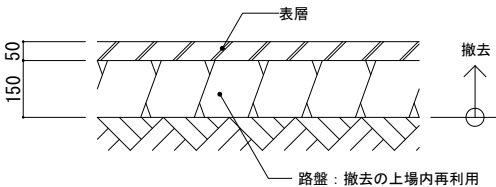
- ◆外 構
- 囲障/構内舗装/雨水排水



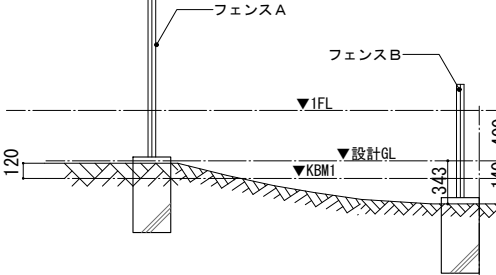
撤去フェンス詳細図 A=1/50 (A1)



既存駐車場 アスファルト舗装詳細図 (9-21-1) A=1/10 (A1)



A部断面図 A=1/30 (A1)



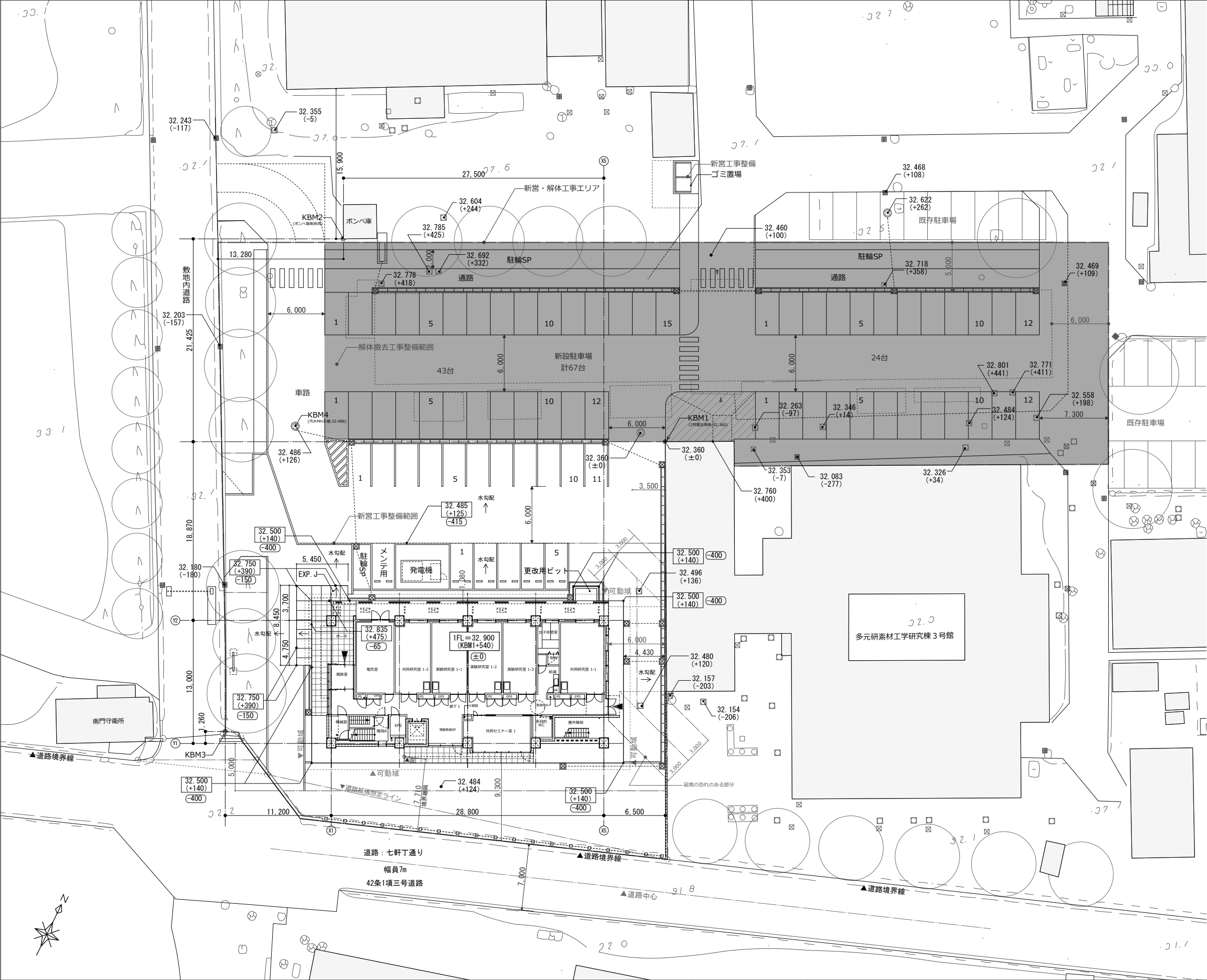
レベル凡例

32.157 (−203) 標高を示す

KBM1からの高低差を示す

KBM1 = 32.360
設計GL = 32.500 (KBM1+140) = 1FL-400
計画建物1FL = 32.900 (KBM1+540)

				NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所		業務名 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		縮尺 A1: 1/200 A3: 1/400		図面番号 A- 002			
						図面名称 敷地現況図									
				設計年月 平成29年12月		1級建築士登録 第264562号 高嶋 甲志		図 由 平成29年度 東北大学施設部		部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号 9/128	



特記事項

解体工事整備範囲を示す

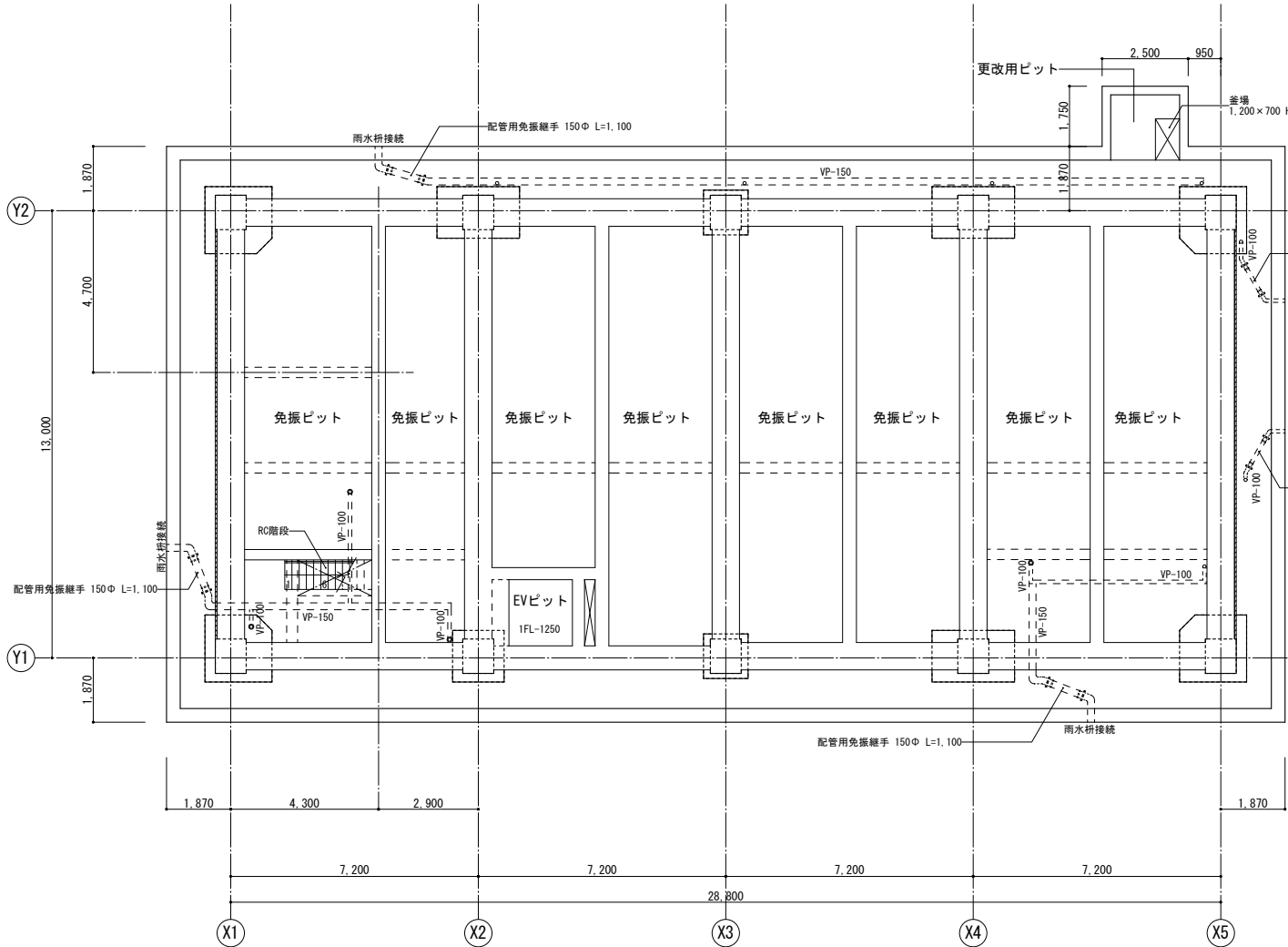
レベル凡例

現況レベル 32.157 (-203) 標高を示す
32.360 KBM1からの高低差を示す

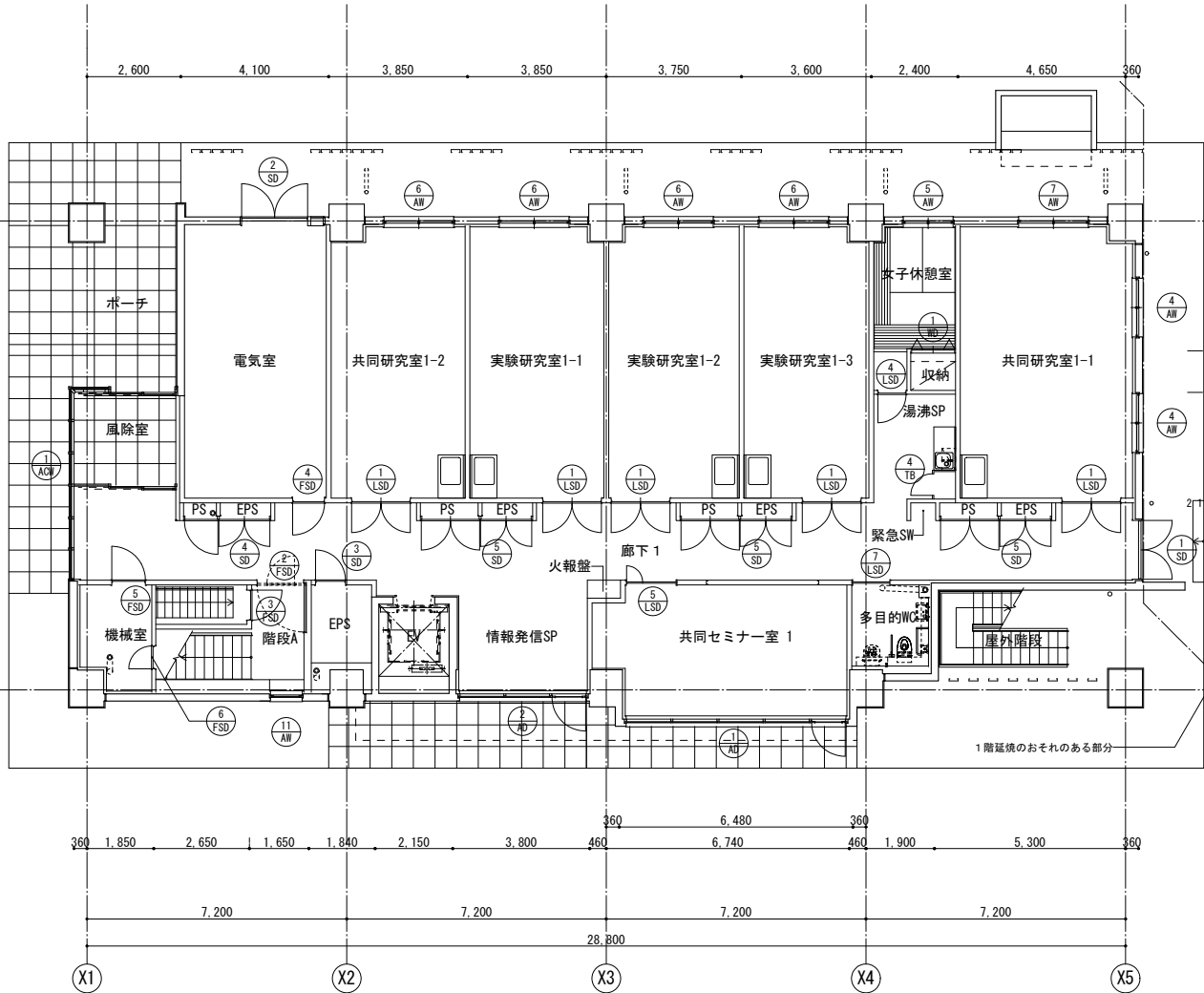
計画レベル 32.500 (+140) ±0 1FLからの高低差を示す

KBM1 = 32.360
設計GL = 32.500 (KBM1+140) = 1FL-400
計画建物1FL = 32.900 (KBM1+540)

NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所			業務名		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務					工事名称		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事					縮尺		A1: 1/200 A3: 1/400		図面番号		A- 003				
			図面名称		配置図																						
			設計年月		平成 2 9 年 1 2 月		1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		担 当				平成 2 9 年度 東北大学施設部		部 長		課 長		課長補佐		係 長		担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号

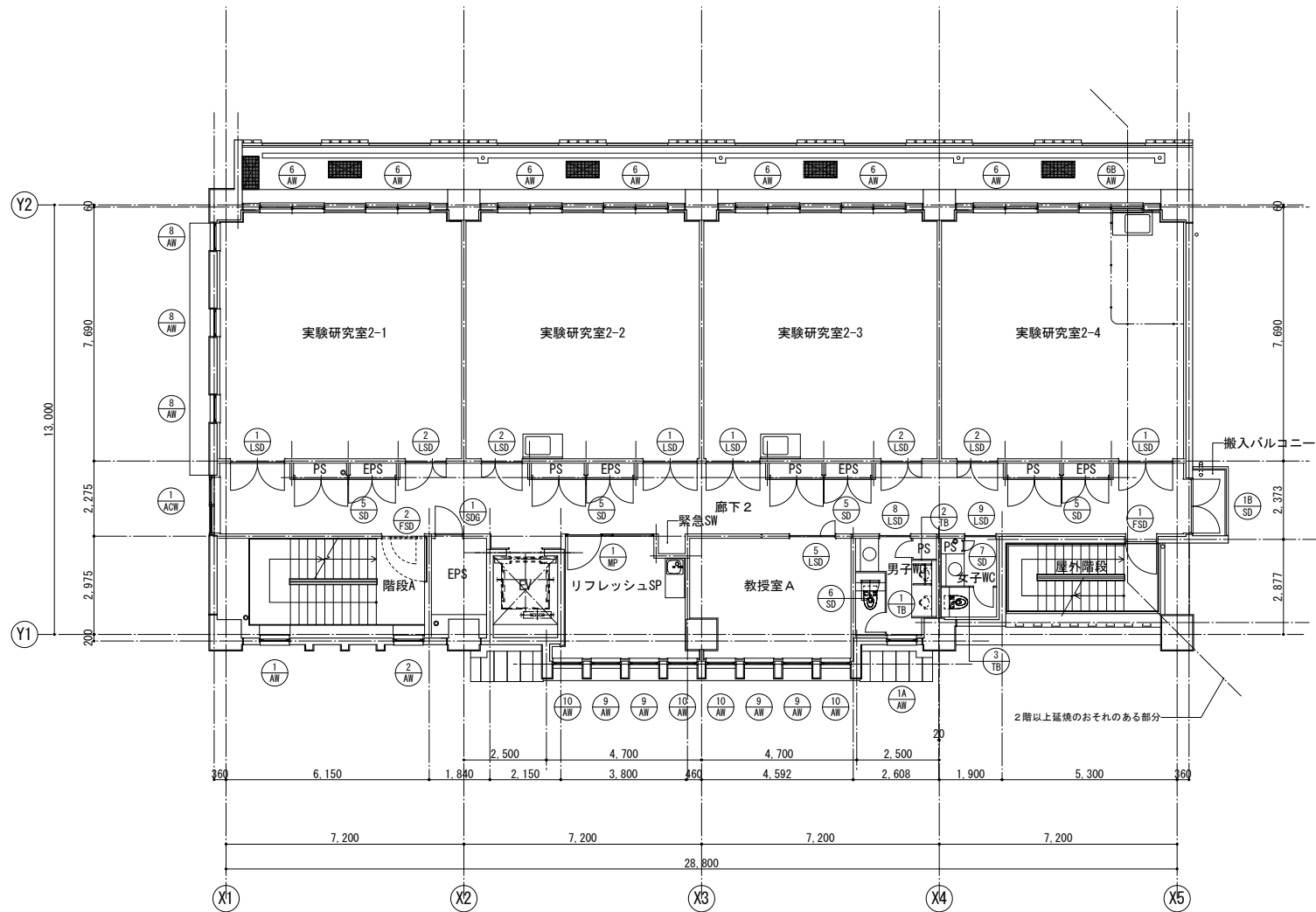


ビット階平面図

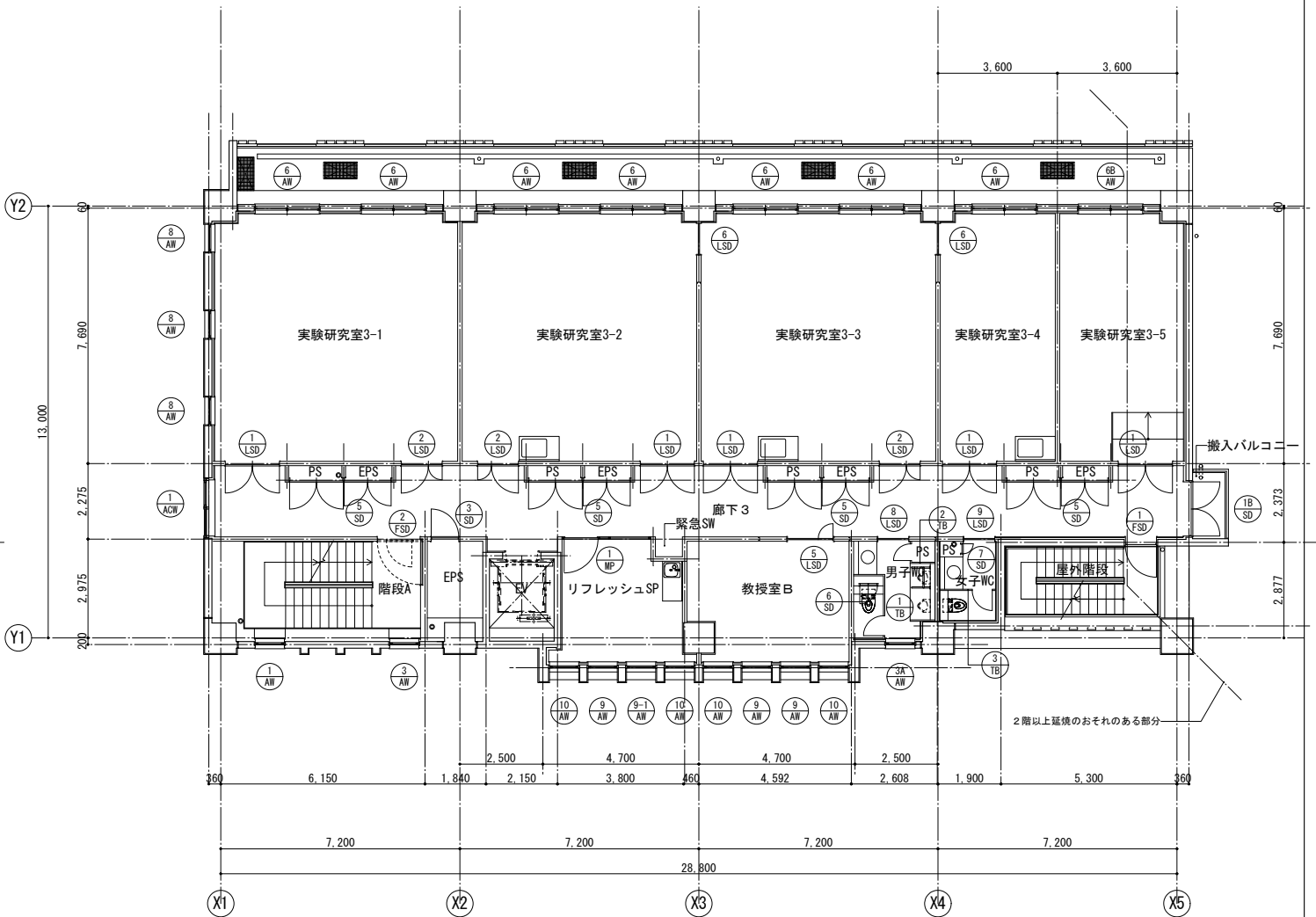


1階平面図

			NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所		業務名 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		縮尺 A1：1/100 A3：1/200		図面番号 A- 007			
					図面名称 平面図- 1（ビット階・ 1 階）									
			設計年月 平成 2 9 年 1 2 月		1 級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		図 由 平成 2 9 年度 東北大学施設部		部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号 14 /128	

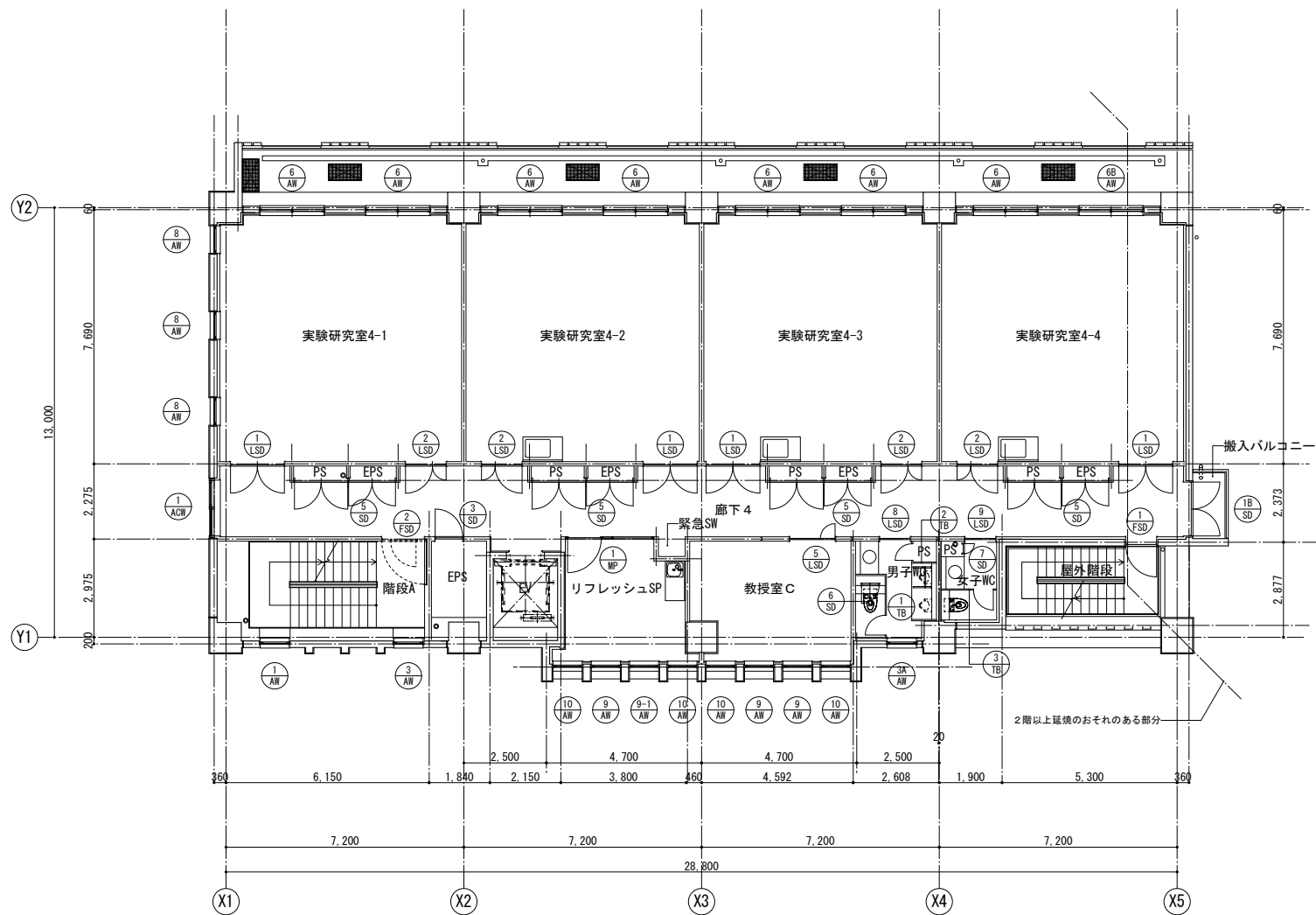


2階平面図

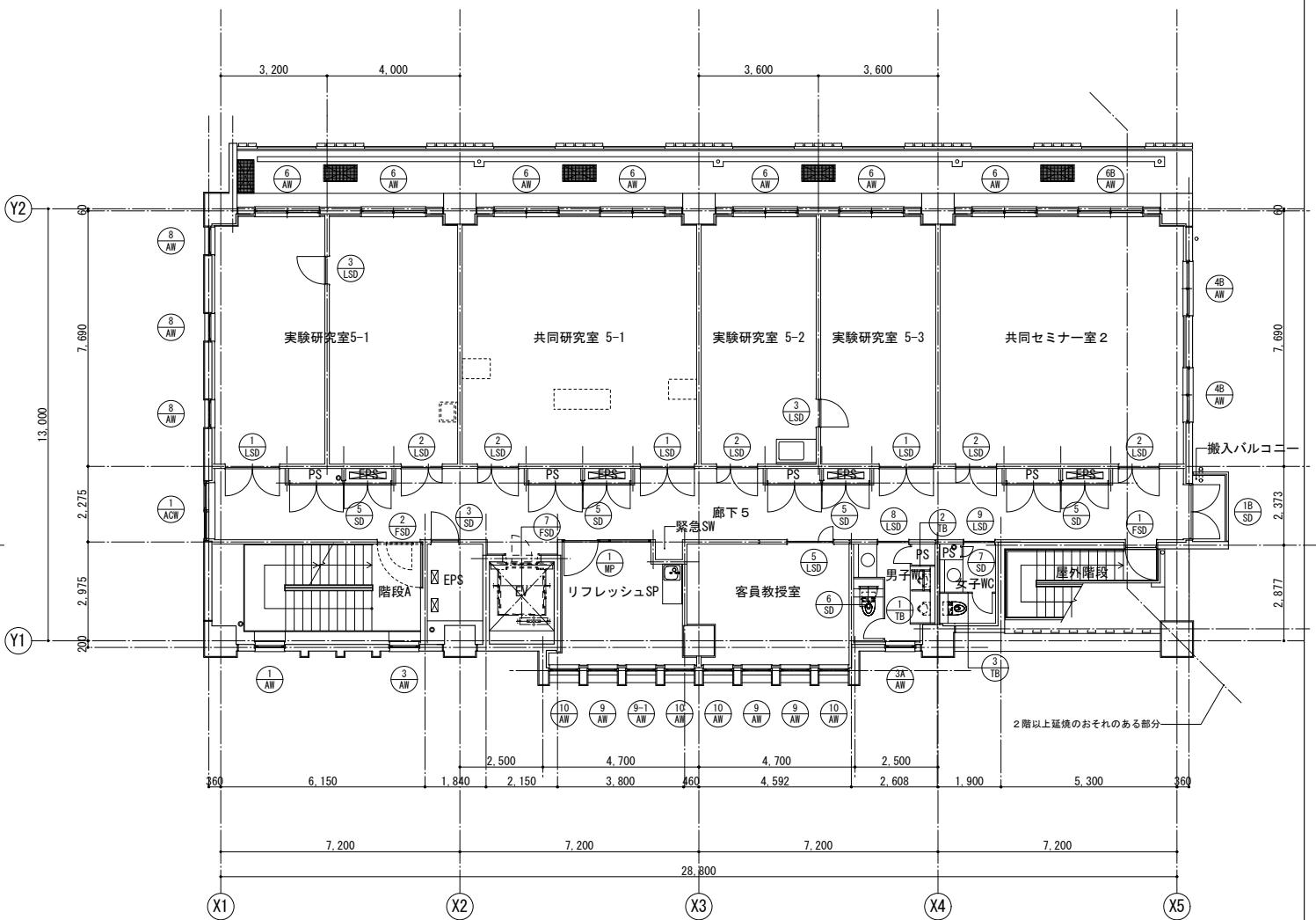


3階平面図

NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所	業務名 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		縮尺 A1：1/100 A3：1/200	図面番号 A- 008
設計年月 平成29年12月		1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志	図 由	平面図-2（2階・3階）		通し番号
		平成29年度 東北大学施設部		部長	課長	課長補佐
				係長	担当	一級建築士 登録番号 第244207号 中西 康晴
						15/128

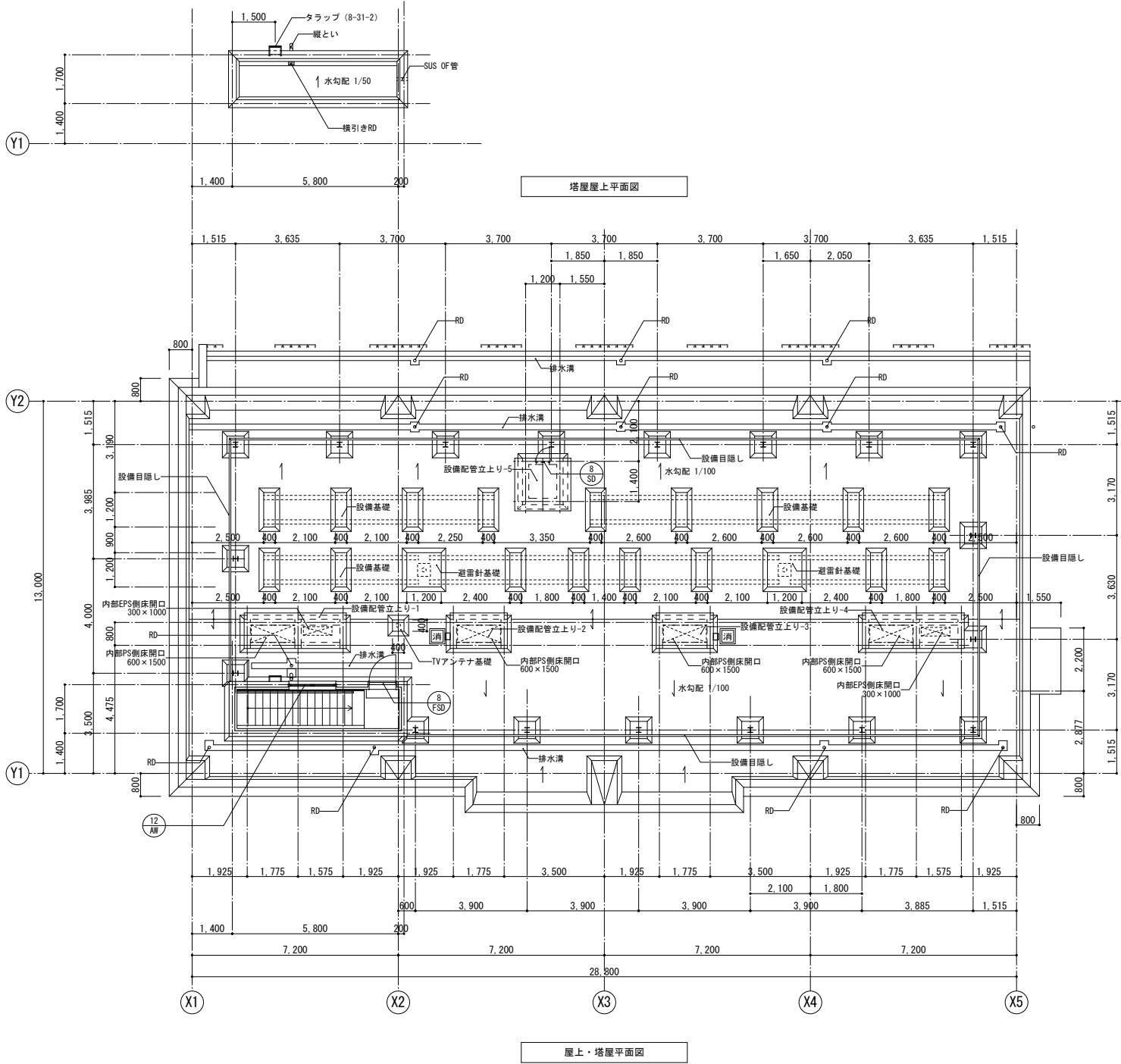


4階平面図

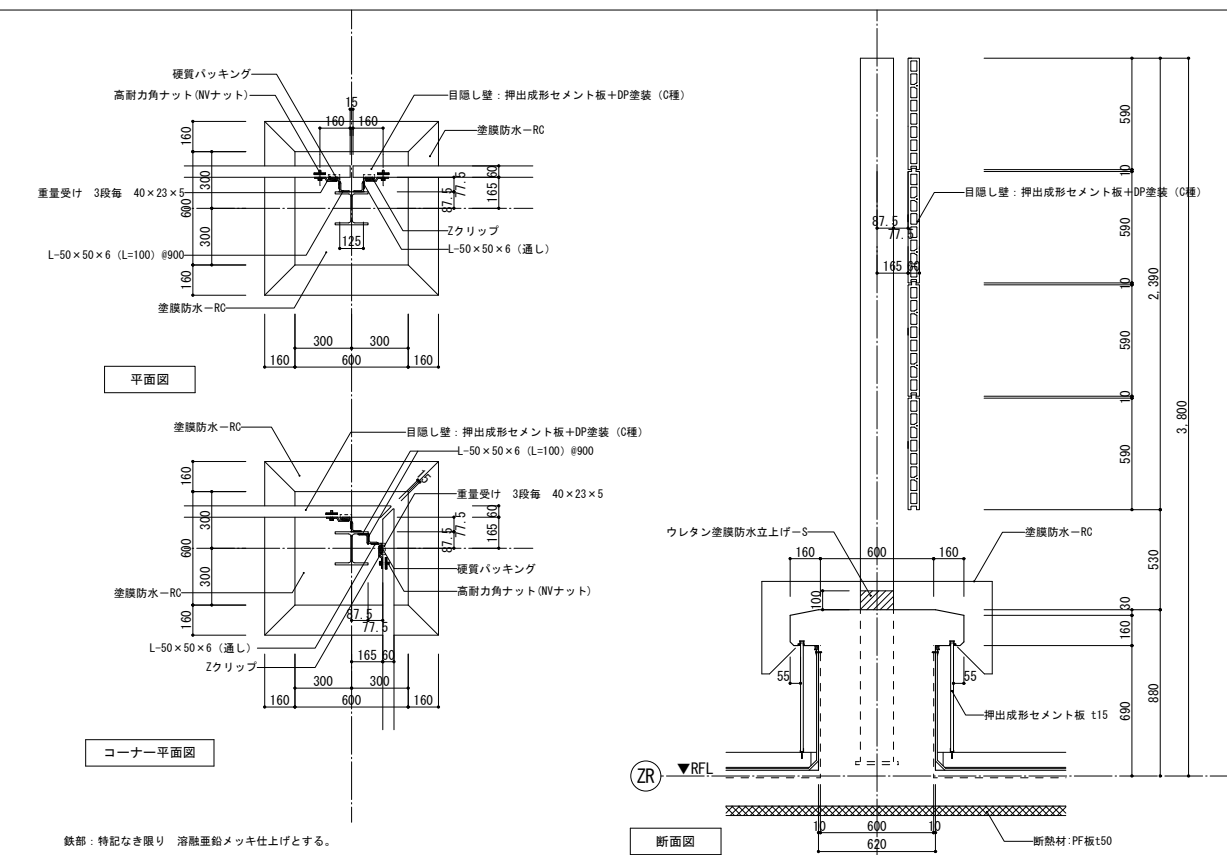


5階平面図

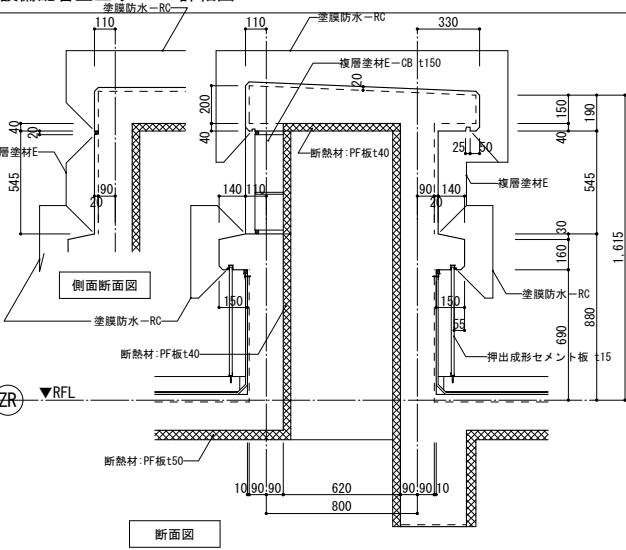
			NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所	業務名		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務					工事名称		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事					縮尺		図面番号														
				図面名称		平面図-3（4階・5階）										A1: 1/100 A3: 1/200		A- 009																
				設計年月		平成29年12月					1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		図 説		平成29年度 東北大学施設部					部長		課 長		課長補佐		係 長		担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号		



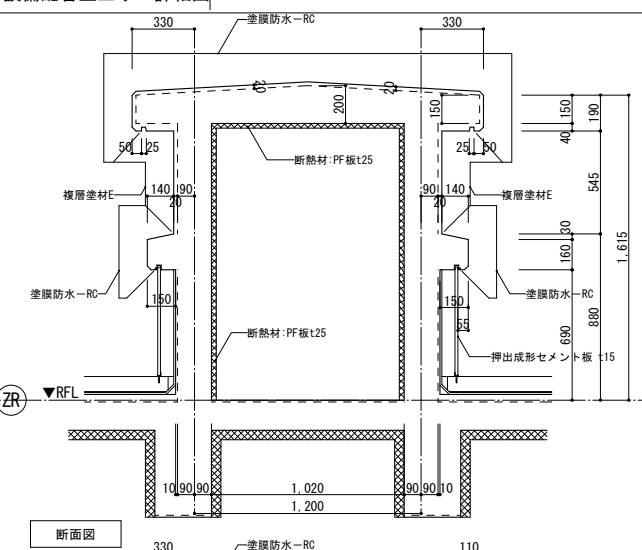
屋上設備目隠し詳細図



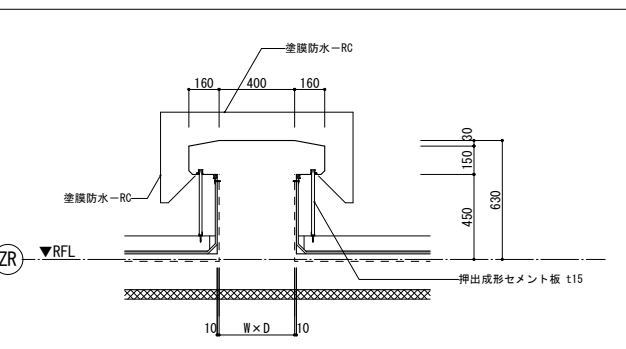
設備配管立上り1～4詳細図



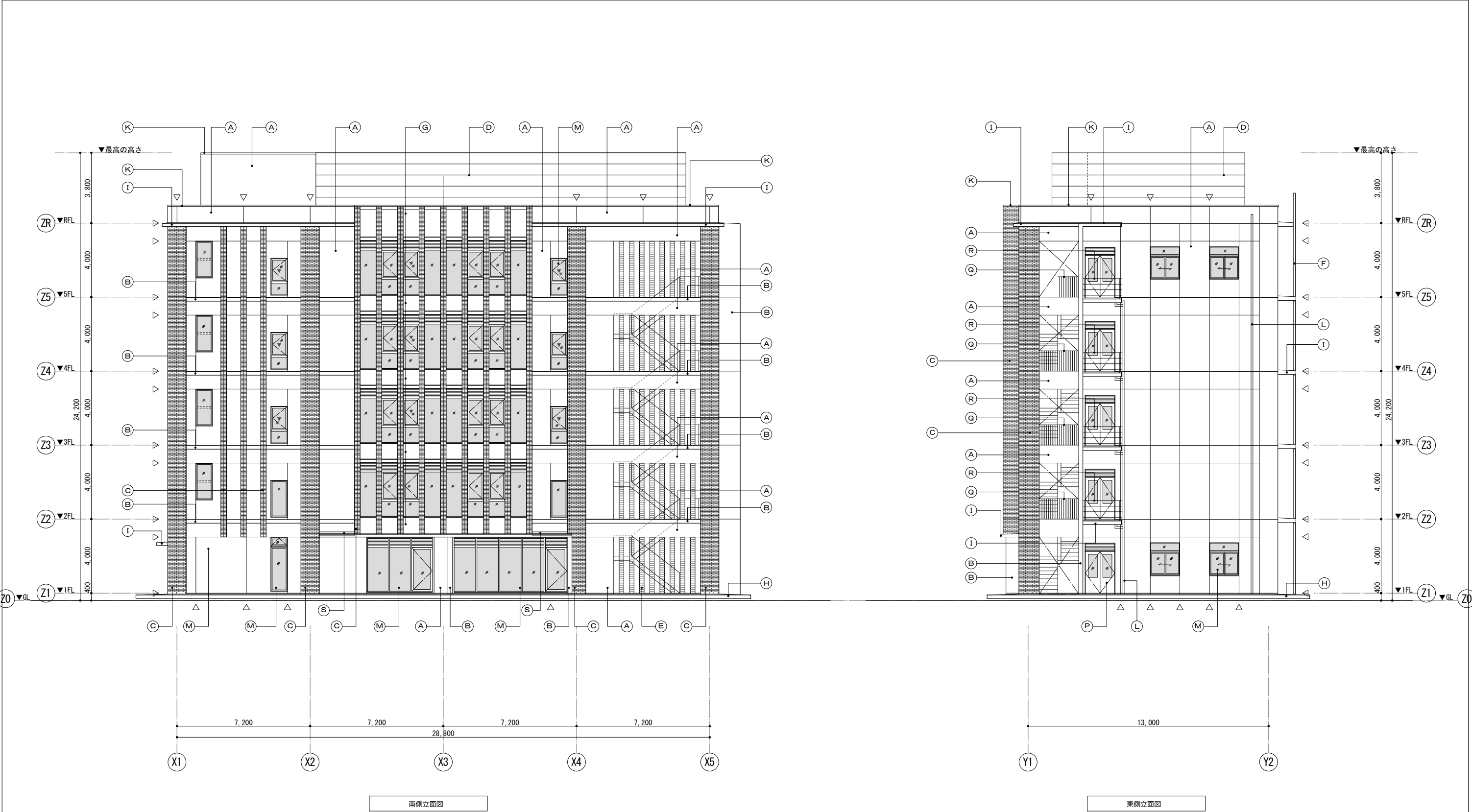
設備配管立上り5詳細図



設備基礎、避雷針基礎、TVアンテナ基礎詳細図



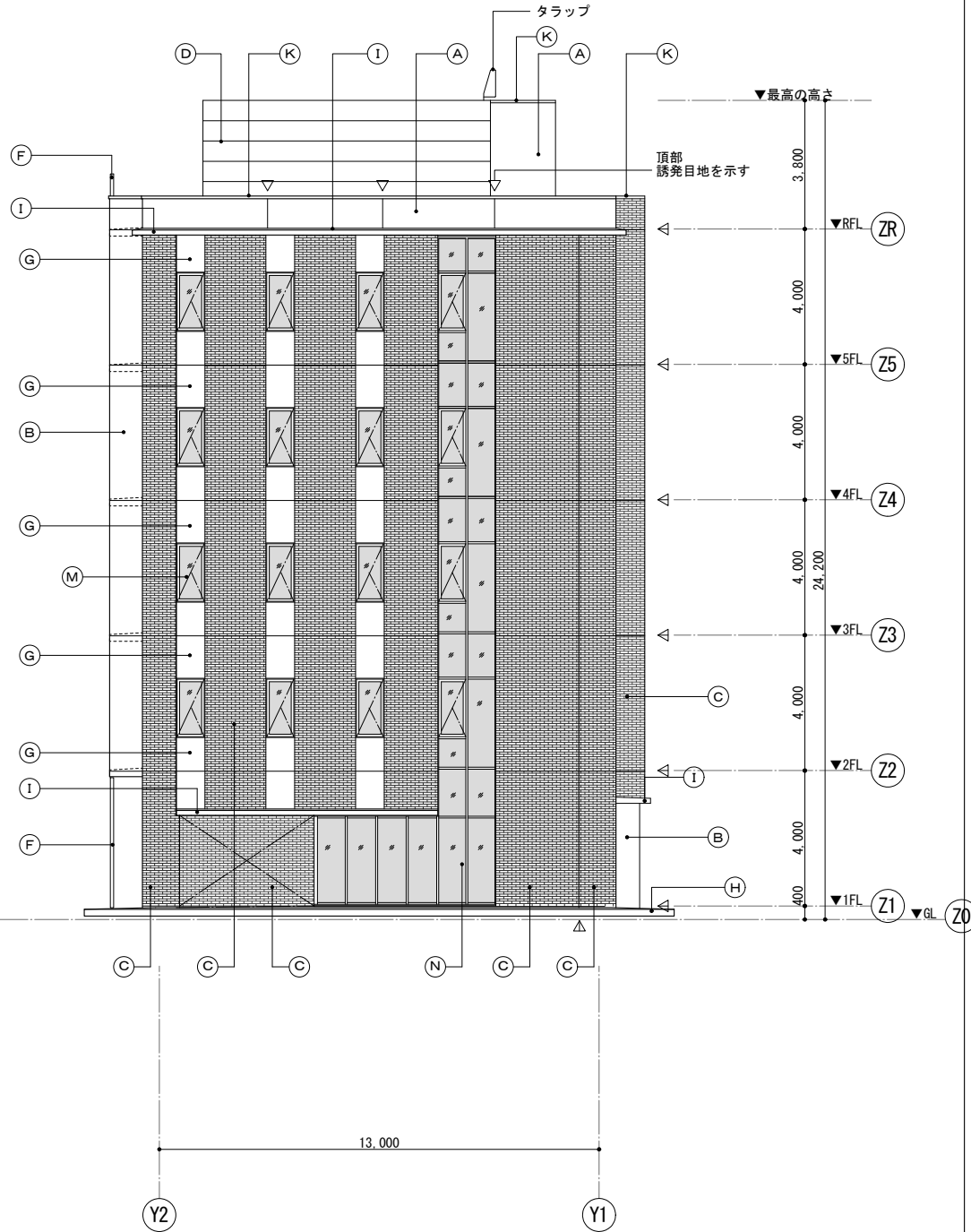
東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務				東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 工 事				A1: 1/100 A3: 1/200		A- 010	
平 面 図 - 4 (塔 屋 平 面 図 ・ 屋 根 伏 図)				平 面 図 - 4 (塔 屋 平 面 図 ・ 屋 根 伏 図)				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		17/128	
株 式 会 社 日 総 建 仙 台 事 務 所				株 式 会 社 日 総 建 仙 台 事 務 所				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		17/128	
平 成 2 9 年 1 2 月				平 成 2 9 年 度 東 北 大 学 施 設 部				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		17/128	
1 級 建 築 士 登 録 第 264962号 高 嶋 甲 志				1 級 建 築 士 登 録 第 264962号 高 嶋 甲 志				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		17/128	
平 成 2 9 年 1 2 月				平 成 2 9 年 度 東 北 大 学 施 設 部				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		17/128	



仕上凡例											
記号	仕上	備考	記号	仕上	備考	記号	仕上	備考			
(A)	外壁 1 : コンクリート打放B種 + 複層塗材E		(H)	犬走り : コンクリート打放B種 + 金コテ仕上 + 塗膜防水	ウレタン塗膜防水	(O)	建具 : アルミ製自動扉	二次電解着色	特記事項 特記なき外部に露出する鉄部は、溶融亜鉛メッキ仕上げとする。 耐震スリット位置は構造図による。		
(B)	外壁 2 : コンクリート打放A種 + コンクリート保護仕上 (クリア)	フッ素樹脂系塗装	(I)	小庇 : コンクリート打放B種 + 金コテ仕上 + 塗膜防水	ウレタン塗膜防水	(P)	建具 : 鋼製建具	SOP塗装仕上			
(C)	外壁 3 : コンクリート打放B種 + せつ器質タイル	二丁掛スクラッチタイル	(J)	軒天 : アルミ製 金属成形板張り	二次電解着色	(Q)	鉄骨階段	溶融亜鉛めっき仕上			
(D)	目隠し 1 : 押出成形セメント板 + DP塗装 (C種)	ポリウレタン系塗装	(K)	笠木 : アルミ製笠木	二次電解着色	(R)	メンテナンス手摺	溶融亜鉛めっき仕上			
(E)	目隠し 2 : 鋼製有孔床材60型 + DP塗装 (3級)	ポリウレタン系塗装	(L)	縦樋 : アルミ製縦樋 φ114	二次電解着色	(S)	金属屋根葺 縦葺	カラーガルバリウム鋼板			
(F)	目隠し 3 : 鋼製有孔床材80型 素地	溶融亜鉛めっき仕上	(M)	建具 : アルミ製サッシ	二次電解着色	△	誘発目地 : 変性シリコーン系シーリング (2-02-9)				
(G)	外壁 4 : コンクリート打放A種 + コンクリート保護仕上 (黒クリア)	フッ素樹脂系塗装	(N)	建具 : アルミ製カーテンウォール	二次電解着色	△	打継目地 : 変性シリコーン系シーリング (2-02-8)	各Zライン、タイル部: 詳細図-4			
						東 名 大 学 東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務		工 事 名 称		縮 尺 A1: 1/100 A3: 1/200	図 面 番 号 A- 011
						東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務		工 事 名 称			
						設 計 年 月 平 成 2 9 年 1 2 月		1 級 建 築 士 登 録 第 264562 号 高 嶋 甲 志		通 し 番 号 一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207 号 中 西 康 晴	
						平 成 2 9 年 度 東 北 大 学 施 設 部		部 長 課 長 課 長 補 佐 係 長 担 当			

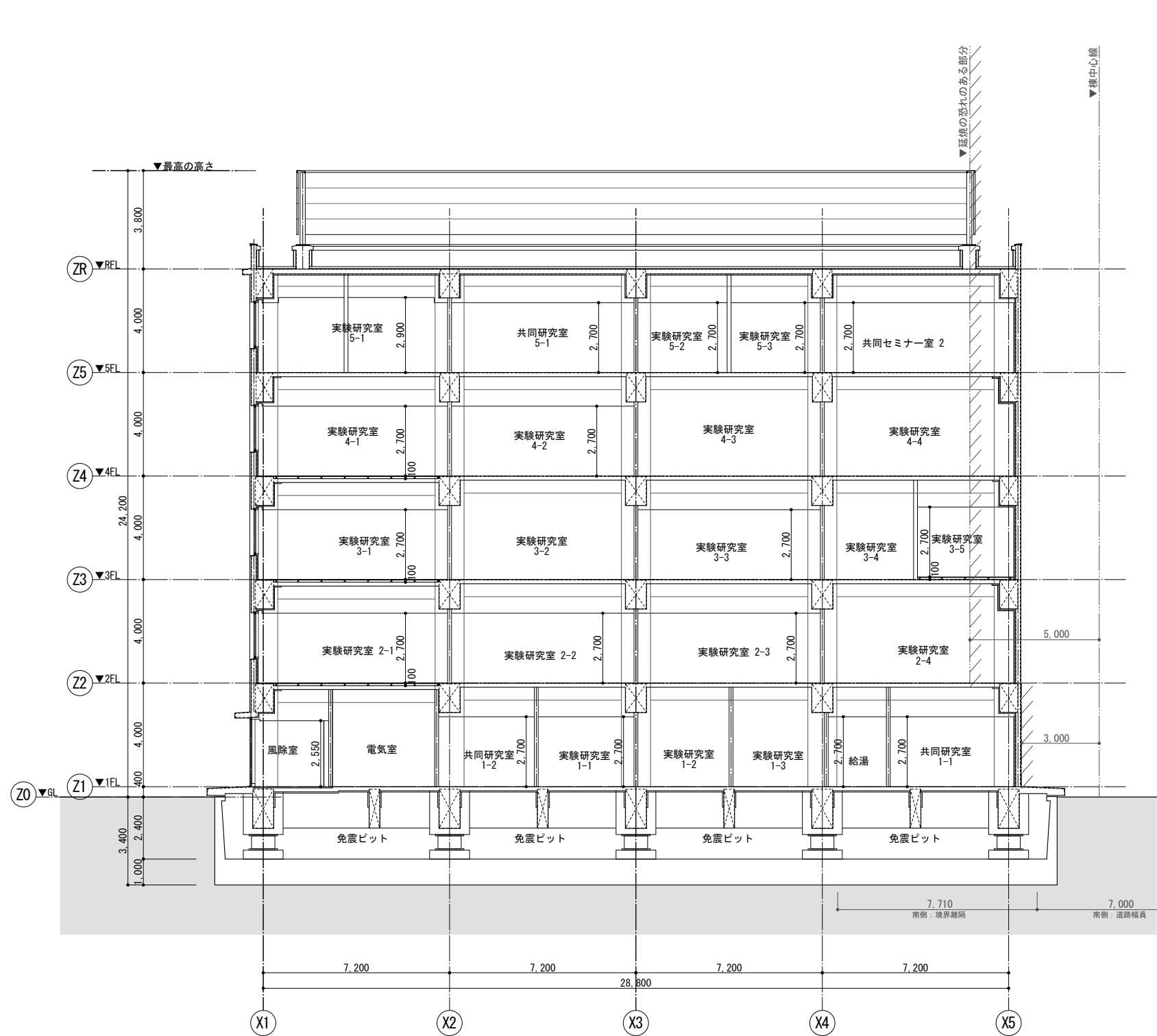


北側立面図

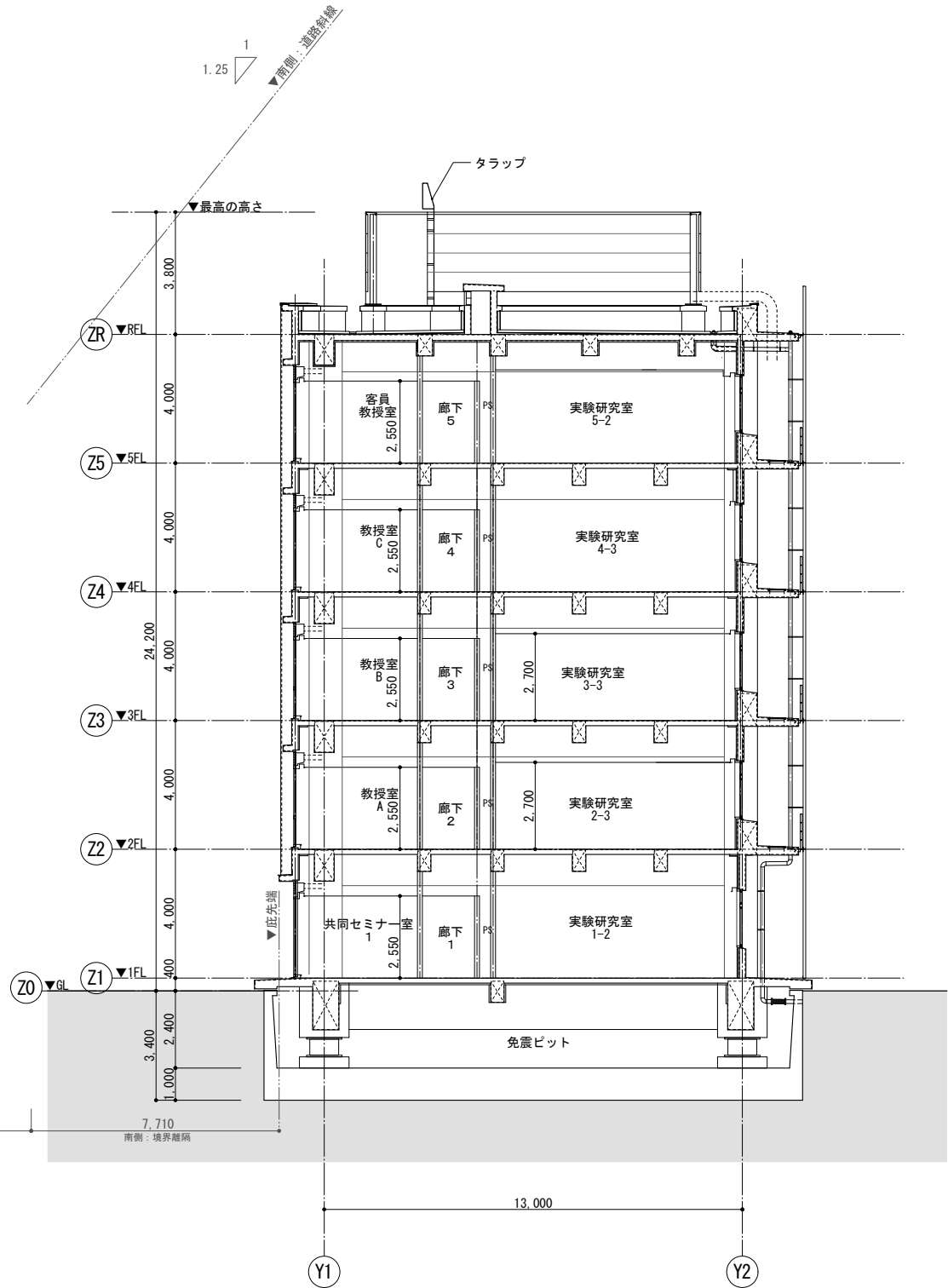


西側立面図

仕上凡例									
記号	仕上	備考	記号	仕上	備考	記号	仕上	備考	
(A)	外壁 1 : コンクリート打放B種 + 複層塗材E		(H)	犬走り : コンクリート打放B種 + 金コテ仕上 + 塗膜防水	ウレタン塗膜防水	(O)	建具 : アルミ製自動扉	二次電解着色	特記事項 特記なき外部に露出する鉄部は、熔融垂鉛メッキ仕上げとする。 耐震スリット位置は構造図による。
(B)	外壁 2 : コンクリート打放A種 + コンクリート保護仕上 (クリア)	フッ素樹脂系塗装	(I)	小庇 : コンクリート打放B種 + 金コテ仕上 + 塗膜防水	ウレタン塗膜防水	(P)	建具 : 鋼製建具	SOP塗装仕上	
(C)	外壁 3 : コンクリート打放B種 + せつ器質タイル	二丁掛スクラッチタイル	(J)	軒天 : アルミ製 金属成形板張り	二次電解着色	(Q)	鉄骨階段	熔融垂鉛めっき仕上	
(D)	目隠し 1 : 押出成形セメント板 + DP塗装 (C種)	ポリウレタン系塗装	(K)	笠木 : アルミ製笠木	二次電解着色	(R)	メンテナンス手摺	熔融垂鉛めっき仕上	
(E)	目隠し 2 : 鋼製有孔床材60型 + DP塗装 (3級)	ポリウレタン系塗装	(L)	縦樋 : アルミ製縦樋 φ114	二次電解着色	(S)	金属屋根葺 縦葺	カラーガルバリウム鋼板	
(F)	目隠し 3 : 鋼製有孔床材80型 素地	熔融垂鉛めっき仕上	(M)	建具 : アルミ製サッシ	二次電解着色	△	誘発目地 : 変性シリコーン系シーリング (2-02-9)		
(G)	外壁 4 : コンクリート打放A種 + コンクリート保護仕上 (黒クリア)	フッ素樹脂系塗装	(N)	建具 : アルミ製カーテンウォール	二次電解着色	△	打継目地 : 変性シリコーン系シーリング (2-02-8)	各Zライン、タレ部:詳細図-4	
						東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務		工 事 名 称 東北大学 (片平) 総合研究棟 (多元物質科学研究所) 新営その他工事	
						N I S S O K E N A R C H I T E C T S / E N G I N E E R S		図 案 名 称 立面図-2	
						株 式 会 社 日 総 建 仙 台 事 務 所		設 計 年 月 平成 2 9 年 1 2 月	
						1 級 建 築 士 登 録 第 264562 号 高 嶋 甲 志		図 法 平成 2 9 年 度 東北大学施設部	
								部 長 課 長 課 長 補 佐 係 長 担 当	
								一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴	
								通 じ 番 号 19 / 128	

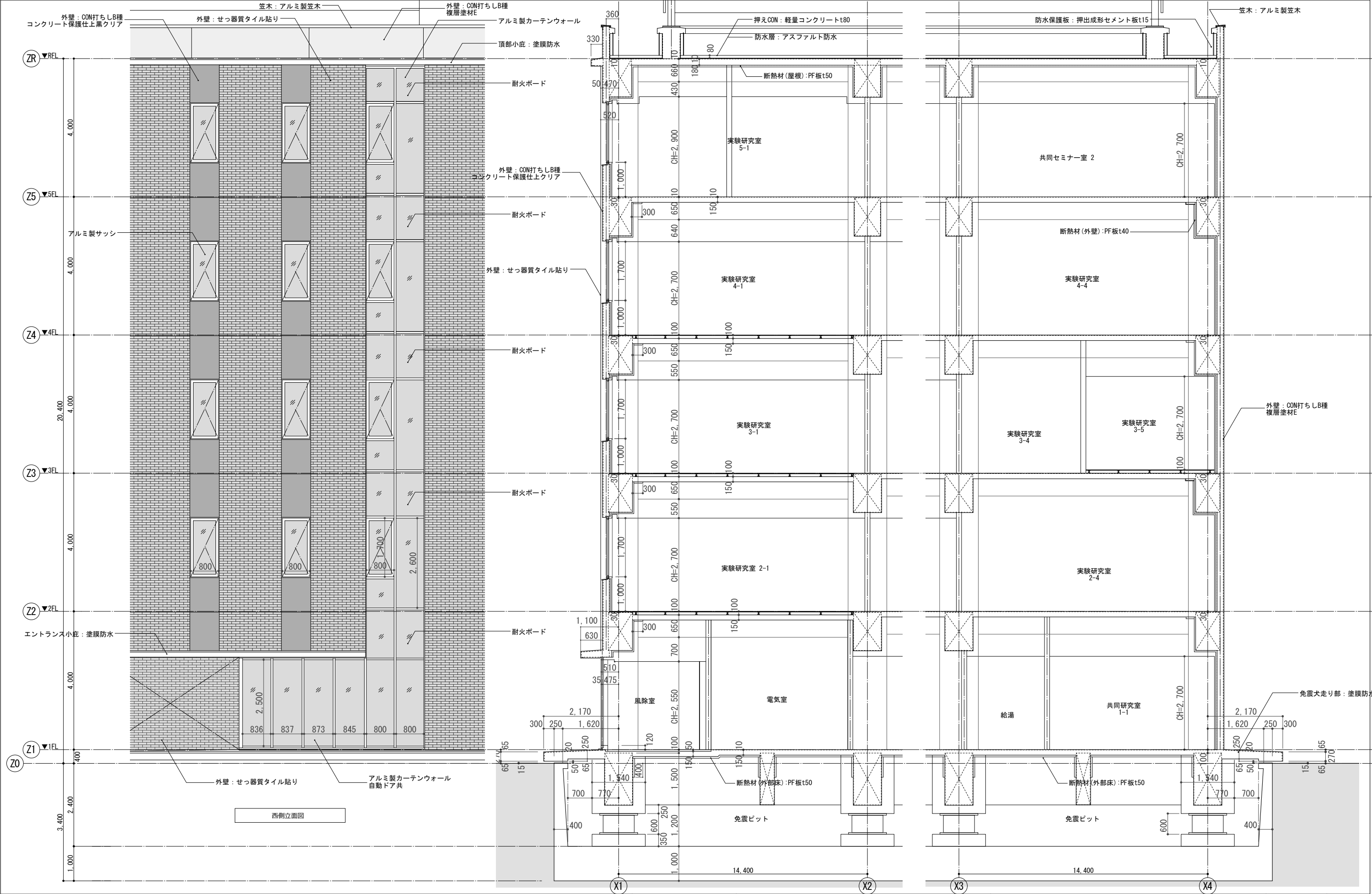


断面図-1 (東西断面)

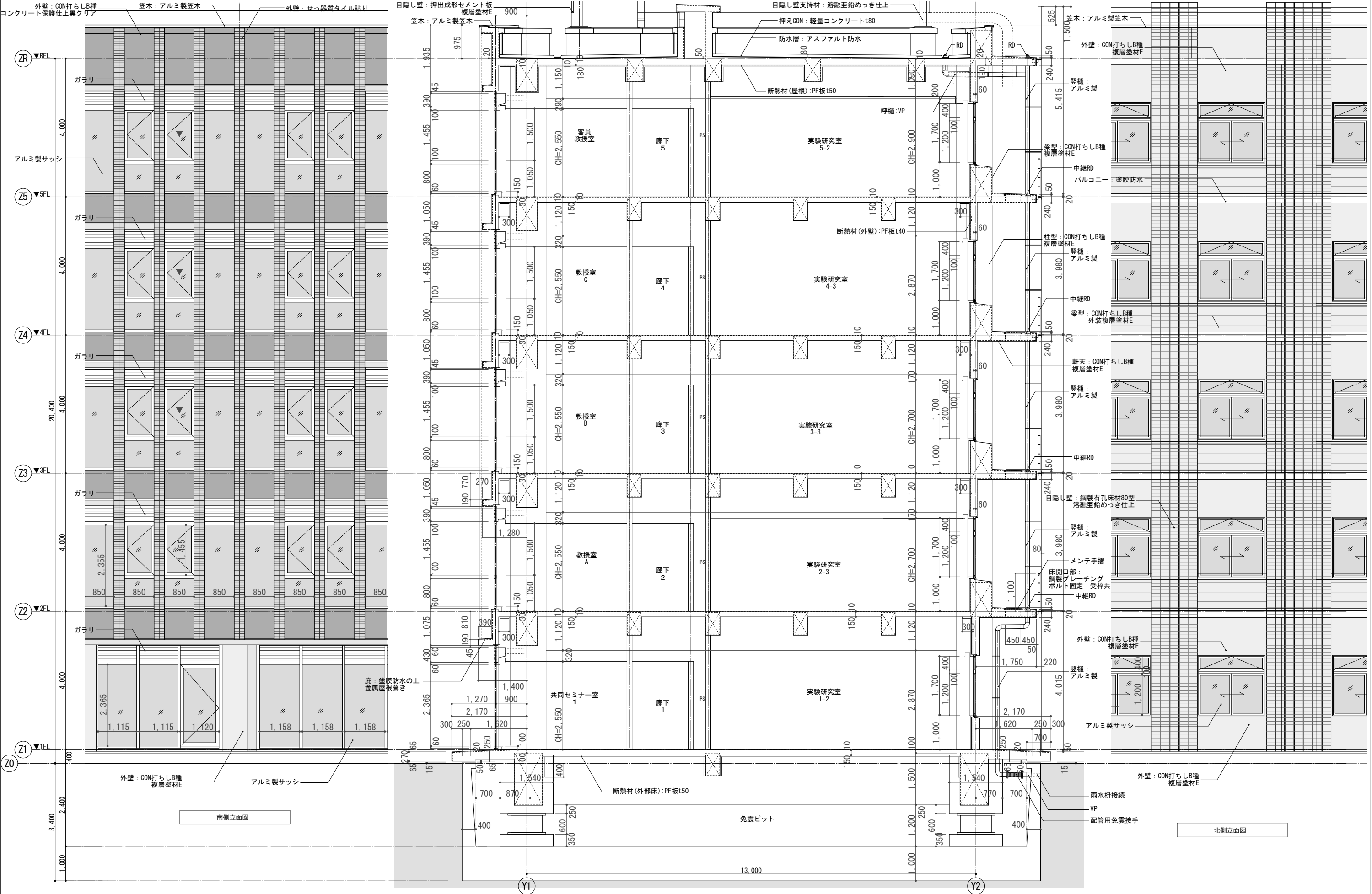


断面図-2 (南北断面)

東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務				東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 工 事				A1: 1/100 A3: 1/200		A- 013	
断 面 図				断 面 図				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207号 中 西 康 晴		20/128	
平 成 2 9 年 1 2 月				平 成 2 9 年 度				部 長		課 長	
高 嶋 甲 志				東 北 大 学 施 設 部				課 長 補 佐		係 長	
担 当				担 当				担 当		担 当	



			業務名		工事名称		縮尺		図面番号	
			東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		A1: 1/50 A3: 1/100		A- 014	
					図面名称					
					矩計図- 1					
			設計年月		図 説				通し番号	
			平成 2 9 年 1 2 月		1 級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		平 成 2 9 年 度 東北大学施設部		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴	
									21 /128	

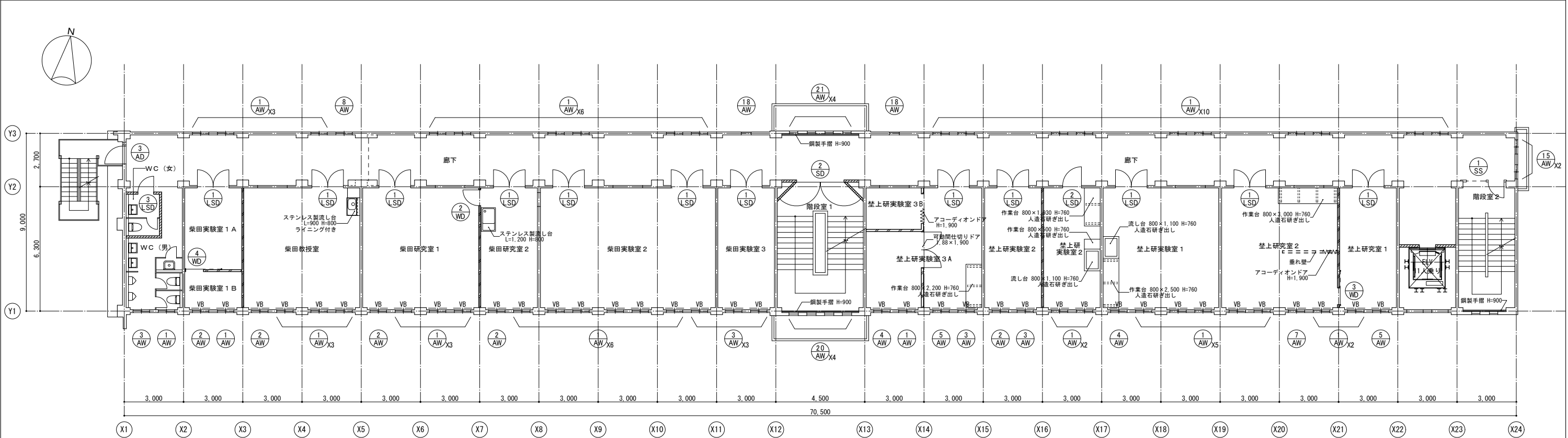


NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所				東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 設 計 業 務 東 北 大 学 (片 平) 総 合 研 究 棟 (多 元 物 質 科 学 研 究 所) 新 営 そ の 他 工 事 矩 計 図 - 2				縮 小 A1 : 1 / 50 A3 : 1 / 100		図 面 番 号 A - 015	
設 計 年 月 平 成 2 9 年 1 2 月				設 計 年 月 平 成 2 9 年 度 東 北 大 学 施 設 部				一 級 建 築 士 登 録 番 号 第 244207 号 中 西 康 晴		通 し 番 号 22 / 128	

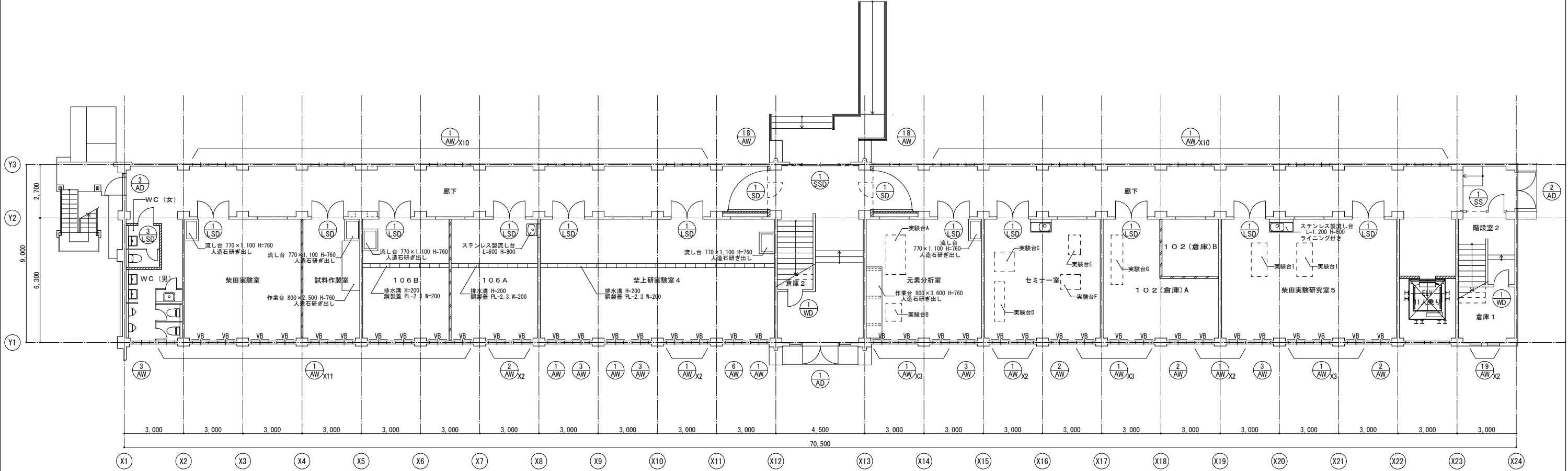
外 部 仕 上 表		
屋 上	アスファルト防水+シンダーコンクリートt60+モルタル塗t30+ウレタン塗膜防水	
	鋼製手摺、ルーフドレイン15ヶ所	
塔屋屋上	アスファルト防水+シンダーコンクリートt60+モルタル塗t30+ウレタン塗膜防水	
外 壁	防水型複層E（石綿含有）ーモルタル	
	腰：防水型複層E（石綿含有）ー人造石塗り出し	
外部階段	鉄骨製	

	室 名	床		壁		天 井			日 よ け	備 考
		下 地	仕 上	下 地	巾 木	仕 上	下 地	仕 上		
1 階	柴田実験研究室 5	M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	１０２（倉庫）	M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	セミナー室	M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	元素分析室	M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	埜上研実験室 4		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	１０６ A		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	１０６ B		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	試料作製室		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	柴田実験室		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,550	V B
	倉庫 1		M		M H=100	M		M	直天	
	倉庫 2		M		M H=100	M		M	直天	
	廊下	M	ビニル床シート	GB・R（GL） 軟 V H=60	E P			E P－しっくい塗り	直天 3,550	
	2 階	埜上研究室 1	M	V T	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570
埜上研究室 2			テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
埜上研実験室 1			テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
204		M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
埜上研実験室 2			テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
埜上研実験室 3		M	V T	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
柴田実験室 3			テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
柴田実験室 2			テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
柴田研究室 2		M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
柴田研究室 1		M	ビニル床シート	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－しっくい塗り	直天 3,570	V B
3 階	客員教授室	M	T C	しっくい塗り	軟 V H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	セミナー室	M	V T	しっくい塗り	軟 V H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	埜上教授室	M	T C	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,000	V B
	北村教授室	M	T C	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－GB・R	3,300	V B
	北村実験室 4	M	T C	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		E P－GB・R	3,300	V B
	北村実験室 1		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	北村研究室 1		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	北村研究室 2	M	ビニル床シート	しっくい塗り	軟 V H=60	E P		GB・D	3,300	V B
	北村実験室 2		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	北村実験室 3－A		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,300	V B
	北村実験室 3－B		テラゾー	しっくい塗り	テラゾー H=100	E P		GB・D	3,300	V B
廊下	M	ビニル床シート	GB・R（GL） 軟 V H=60	E P			GB・D	3,300	V B	
共通	WC（女）	M	ビニル床シート	GB・R GB・R（GL） 軟 V H=60	E P			GB・D	2,400	V B
	WC（男）	M	ビニル床シート	GB・R GB・R（GL） 軟 V H=60	E P			GB・D	2,400	V B
	階段室 2	M	ビニル床シート	GB・R（GL） 軟 V	E P			E P－しっくい塗り	－	
	階段室 1	M	ビニル床シート	GB・R（GL） 軟 V	E P			E P－しっくい塗り	－	

下 地 凡 例																
M	モルタル	GB・R	せっこうボード	GB・D	化粧せっこうボード	SOP	合成樹脂調合ベント塗り	VB	ベネシャンブラインド							
C直均し	コンクリート直均し(金ごて)	GB・R(GL)	せっこうボードGL工法	GB・F	強化せっこうボード15d	EP	合成樹脂エマルジョンベント塗り	RB	ロールブラインド							
C打放し	コンクリート打放し(B種)	GB・R・H	普通硬質せっこうボード	CaB	無石綿珪酸カルシウム板	VT	ビニルタイル	C	カーテン							
押えC	押えコンクリート	GB・R・H(GL)	普通硬質せっこうボードGL工法	DR	岩綿化粧吸音板張り	TC	タイルカーベツ									
LGS	軽量鉄骨下地	GB・NC	不燃積層せっこうボード			軟V	軟質ビニル幅木	天井高	FLLレベルよりの高さとする。							
		GB・S	シージングせっこうボード													
NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所						東 東 東北大学 (片平) 総合研究棟 (多元物質科学研究所) 新営その他設計業務		工 東北大学 (片平) 総合研究棟 (多元物質科学研究所) 新営その他工事		図 尺 A1: ー A3: ー	図 番 号 A-056					
								図 撤去仕上表								
						図 設計年月 平成29年12月		図 1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		図 相 当		図 平成29年度 東北大学施設部		図 部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当 一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		図 通し番号 63/128



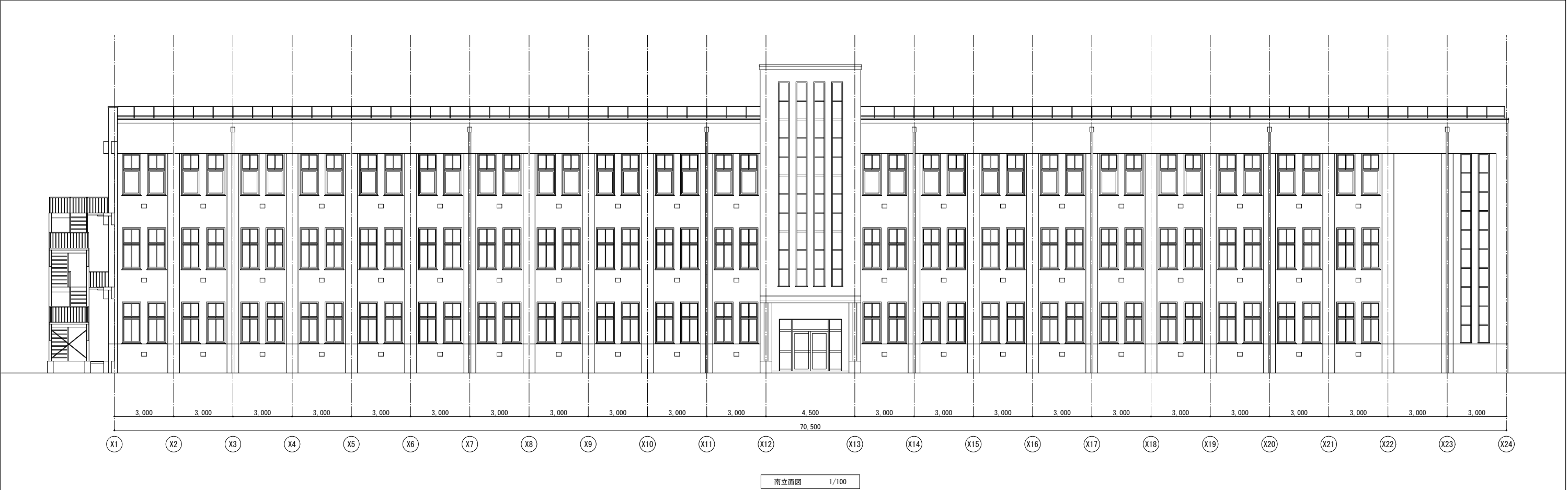
2階平面図 1/100



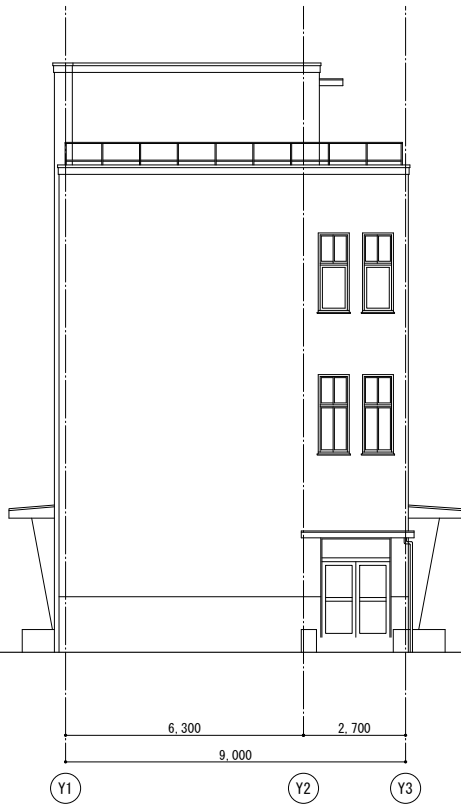
1階平面図 1/100

壁凡例		R C 壁
		間仕切り壁 (軽量鉄骨下地)
		間仕切り壁 (木造下地)

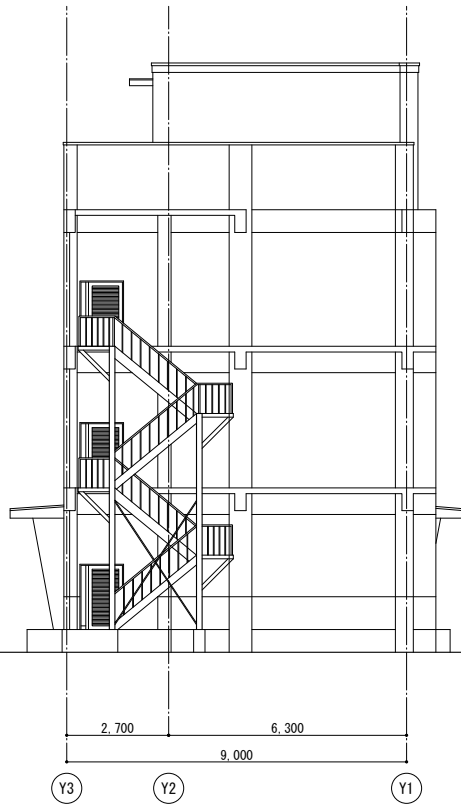
NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所				業務名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		図尺 A1：1/100 A3：1/200		図面番号 A- 057	
				図面名称 撤去平面図- 1							
設計年月 平成 2 9 年 1 2 月		1 級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		担 当 平 成 2 9 年 度 東北大学施設部		部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号 64 / 128	



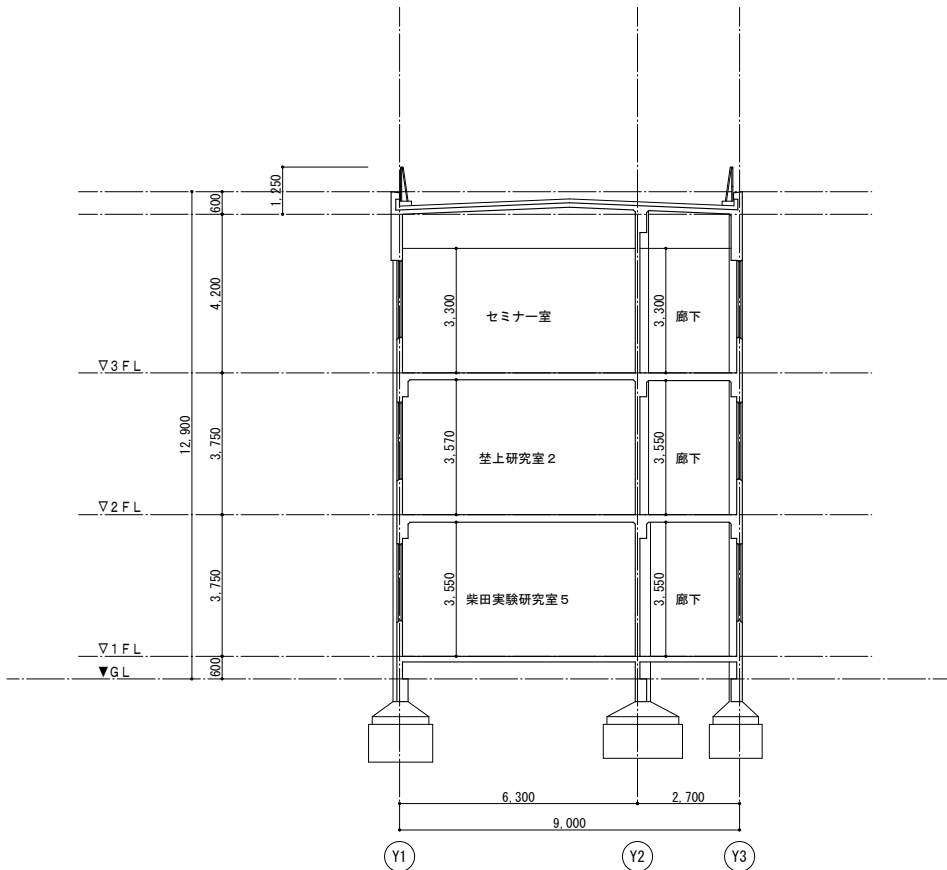
				NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所	業務名 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務				工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事				縮尺 A1：1/100 A3：1/200		図面番号 A- 059
					図面名称 撤去立面図- 1										
設計年月 平成 2 9 年 1 2 月					1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		図 章		平成 2 9 年度 東北大学施設部				一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴		通し番号 66 /128
									部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当						



東立面図 1/100

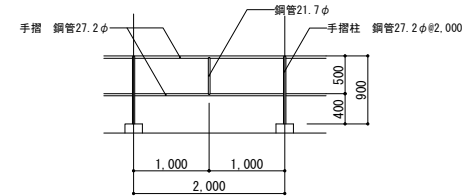


西立面図 1/100

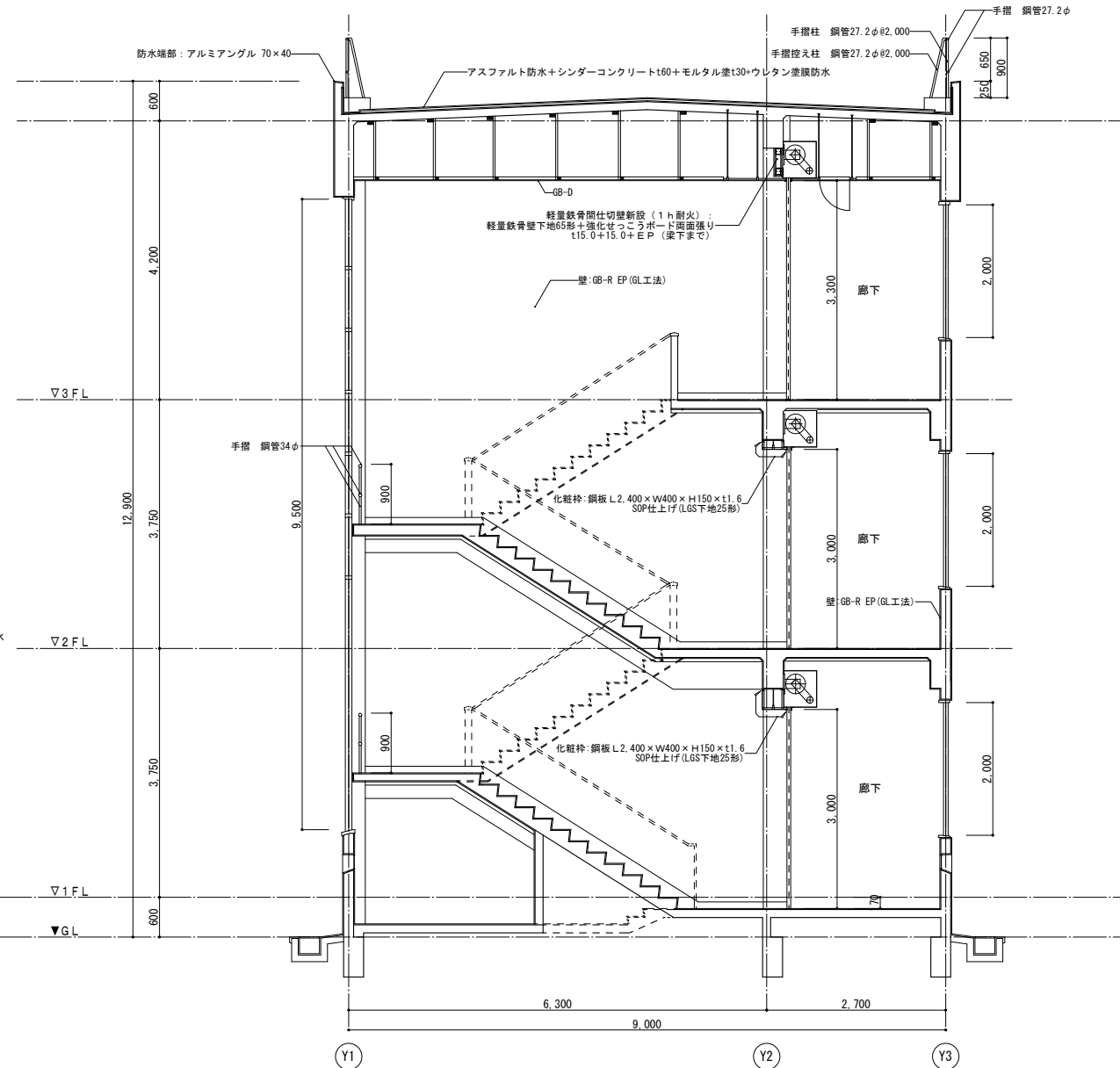


断面図 1/100

NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所			業務名		工事名称		縮尺		図面番号	
			東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事					
					図面名称					
					撤去立面図-2、撤去断面図					
設計年月		1級建築士登録 第264962号		図 出				通し番号		
平成29年12月		高嶋 甲志				平成29年度 東北大学施設部		一級建築士 登録番号 第244207号 中西康晴		
						部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当		67/128		

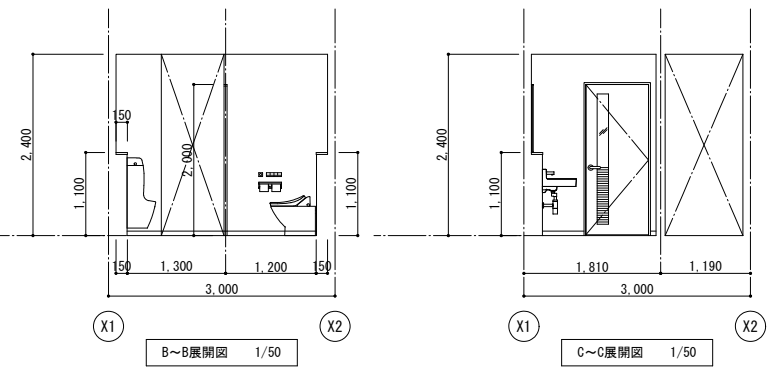
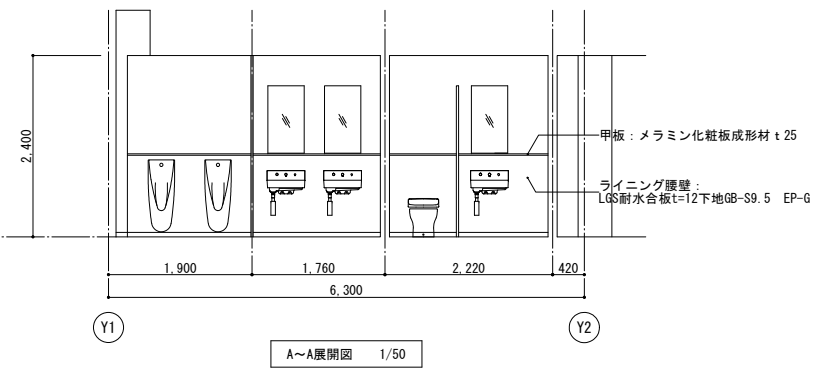
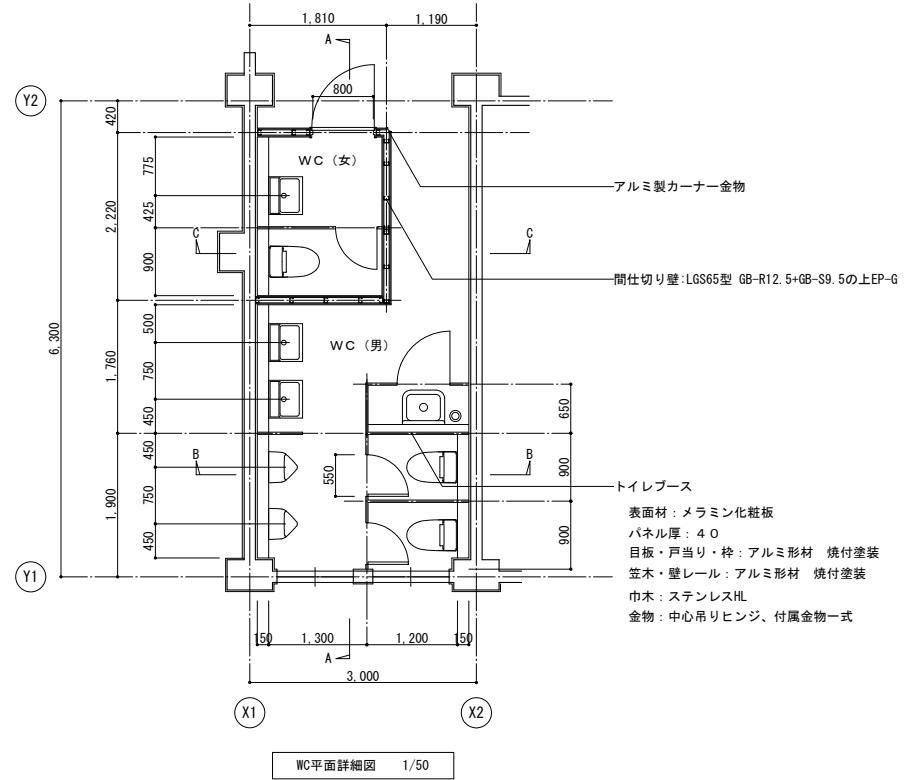
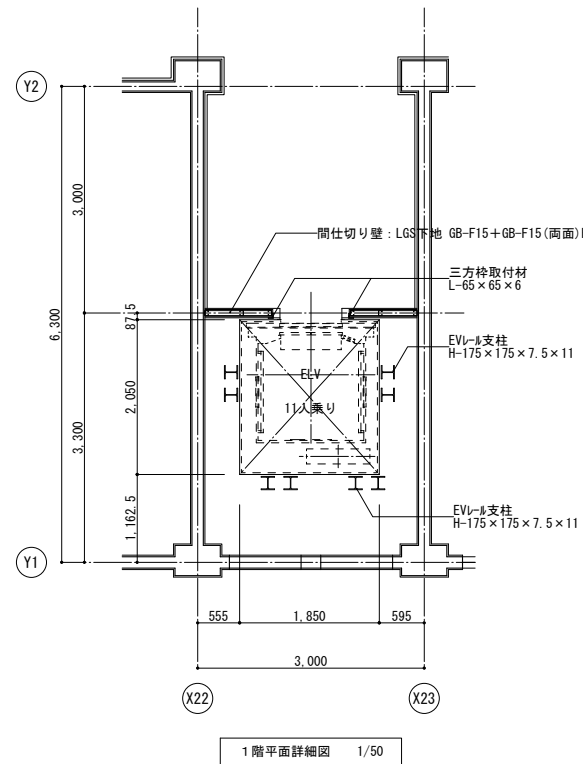
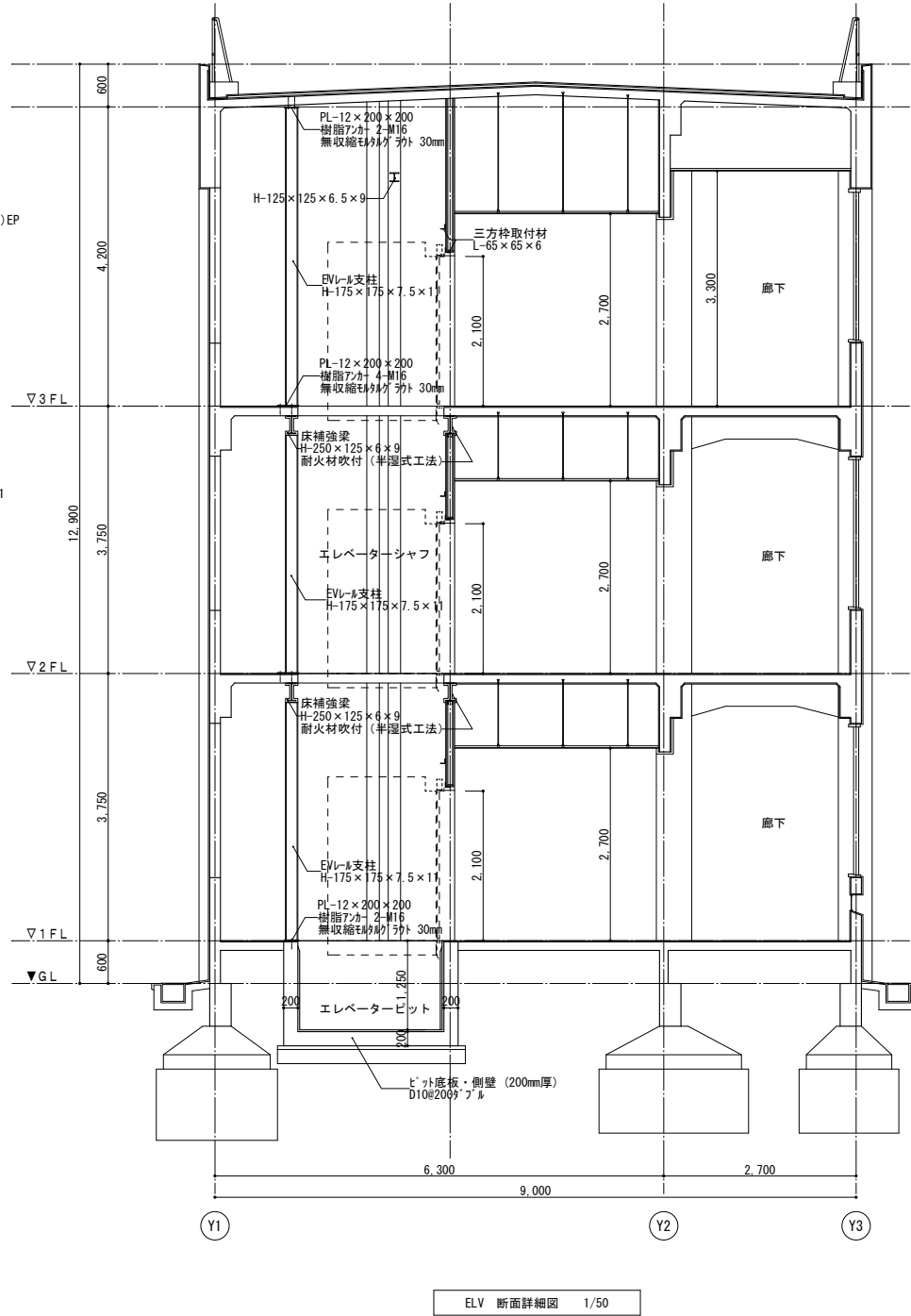
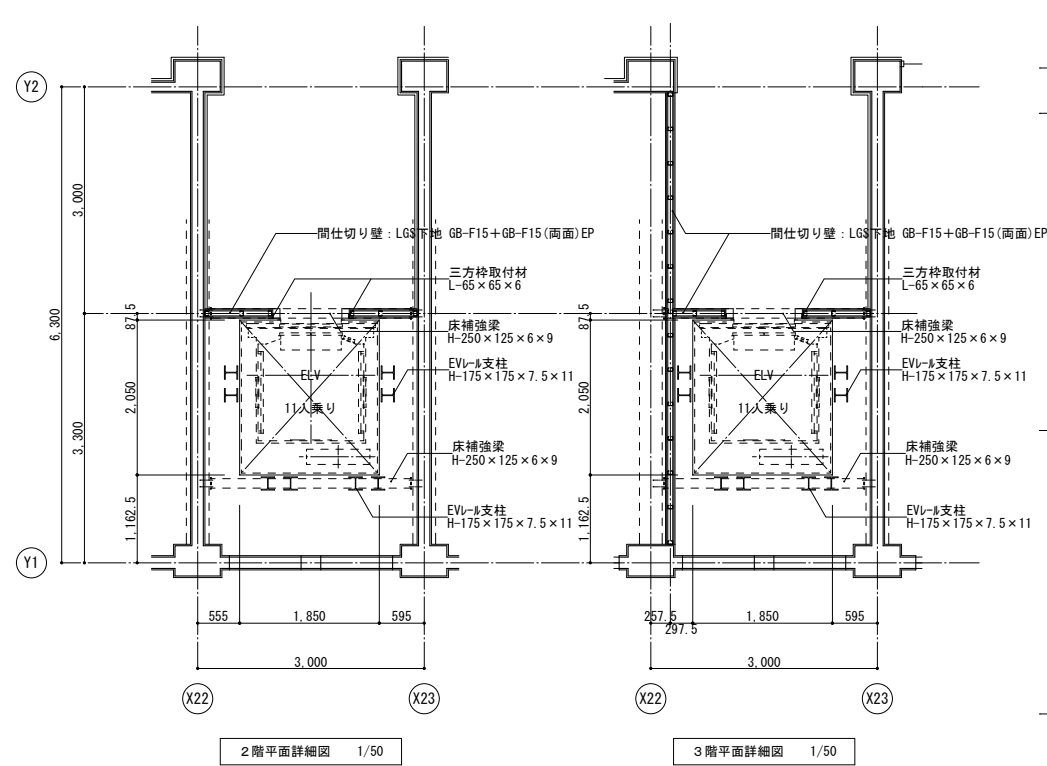


屋上手摺断面詳細図 1/50



階段室 2 断面詳細図 1/50

NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所				業務名称		工事名称					図記		図面番号	
				東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事					A1: 1/50 A3: 1/100		A- 061	
				図面名称		撤去断面詳細図- 1								
				設計年月	1級建築士登録 第264962号 平成29年12月 高嶋 甲志	用 途	平成29年度 東北大学施設部		部 長	課 長	課長補佐	係 長	担 当	一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴



NISSOKEN ARCHITECTS / ENGINEERS 株式会社 日総建 仙台事務所				高層名 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他設計業務		工事名称 東北大学（片平）総合研究棟（多元物質科学研究所）新営その他工事		編入 A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号 A- 062
				図面名称 撤去断面詳細図- 2					
設計年月 平成 2 9 年 1 2 月		1級建築士登録 第264962号 高嶋 甲志		期 間 平成 2 9 年度 東北大学施設部		部 長 課 長 課長補佐 係 長 担 当		一 級 建 築 士 登録番号 第 244207号 中 西 康 晴	通し番号 69 / 128