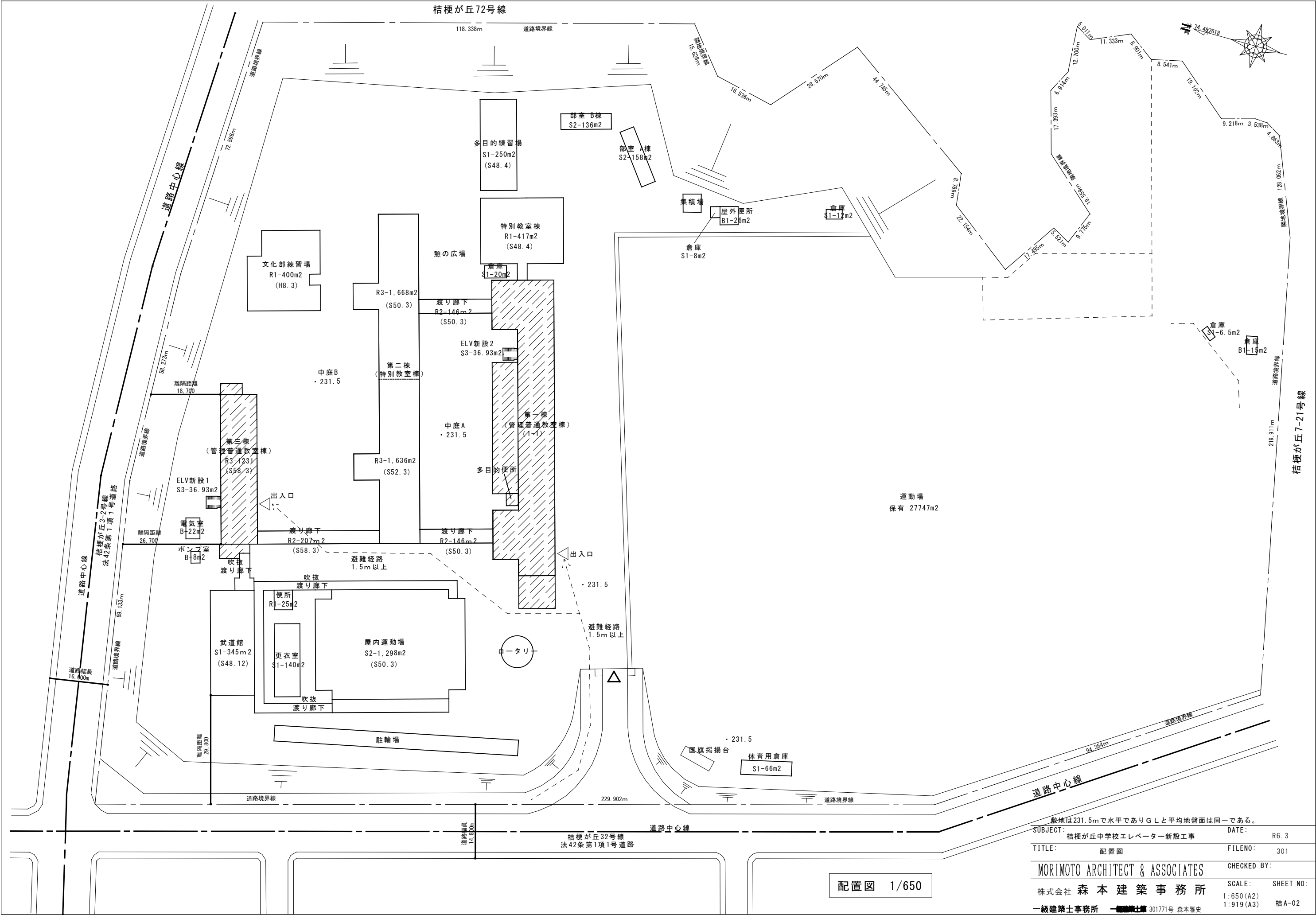
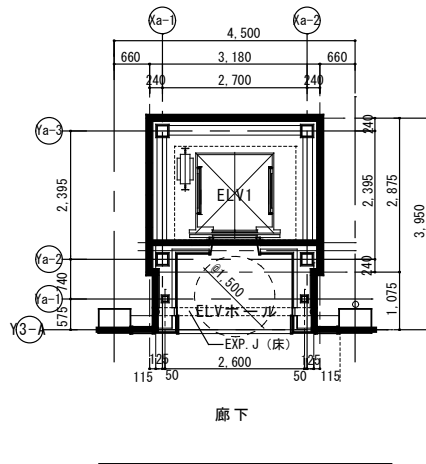
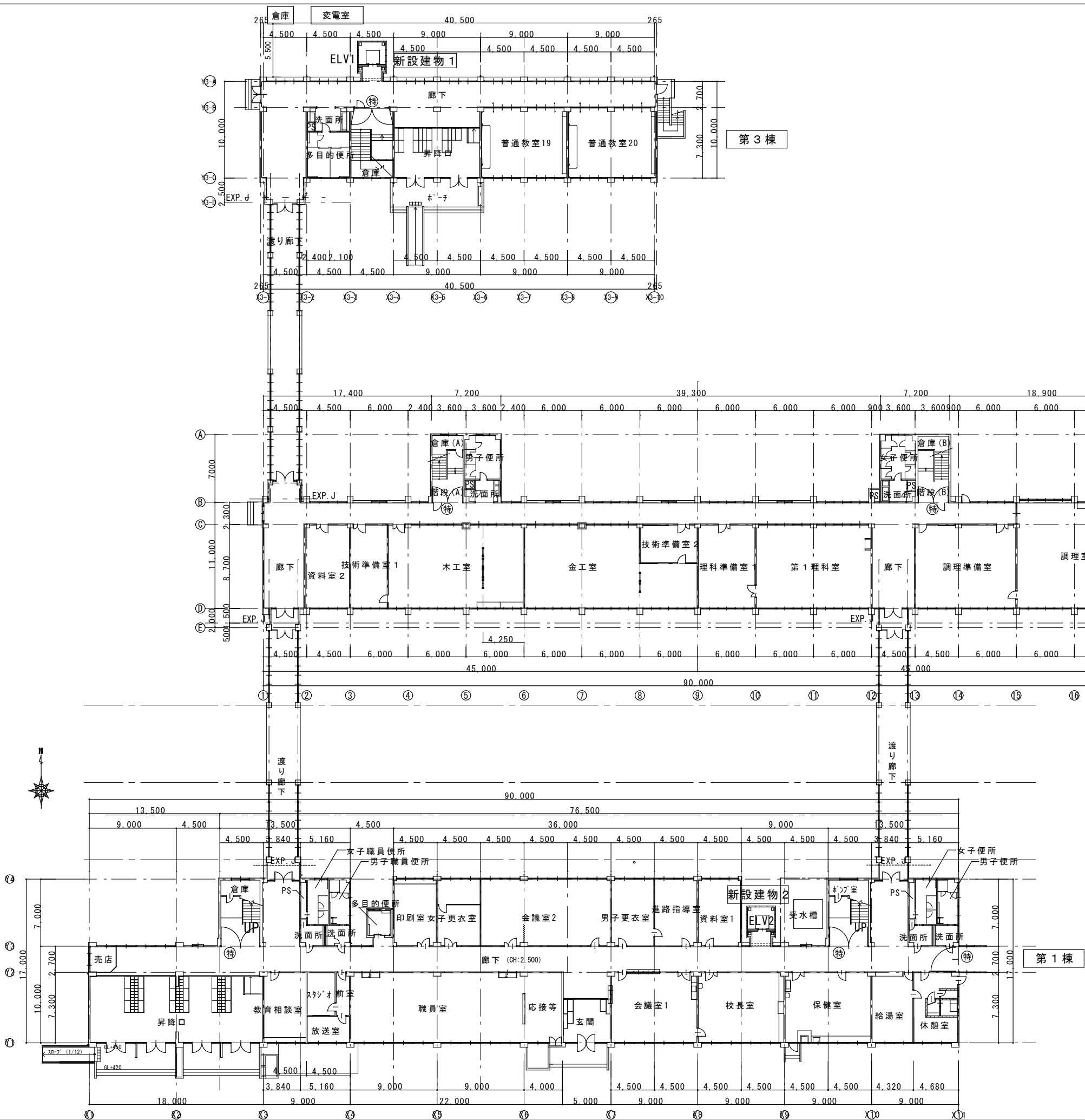


設 計 概 要 書																																																			
1. 設計概要				4. 外部仕上げ																																															
工事名称				桔梗が丘中学校エレベーター新設工事																																															
工事場所				名張市桔梗が丘7番町地内																																															
構造規模				既存建物：鉄筋コンクリート造3階建 新設建物：鉄骨造3階建 2棟																																															
工事範囲				・ELV新設工事および外構工事 (一)																																															
・工事に伴う解体工事 (二)				上記工事に伴う機械・電気設備工事 (三)																																															
				(一) (外壁)																																															
				EXP. J部分：アルミ笠木 詳細は図示による																																															
2. 敷地面積				60.106m ² (直近の申請書類による)																																															
3. 床面積				建築面積		延床面積																																													
既存建物				6.256.00m ² (直近の申請書類による)		12.347.36m ² (直近の申請書類による)		(一) (排水口 ドレン)																																											
新設建物				24.62m ² (各棟12.31m2)		73.86m ² (各棟12.31m2×2棟)		新設：φ75SUS既製品 落ち葉カバー付																																											
合計				6.280.62m ²		12.421.22m ²		新設：φ75																																											
								(一) (立上り)																																											
								コンクリート打放の上複層塗材E																																											
								(一) (土間)																																											
								砂利敷き程度																																											
								(一) (縁石)																																											
								W120×600コンクリート既製品																																											
5. 内部仕上表																																																			
		室 名		床		巾木		壁																																											
		天井																																																	
		廻り縁																																																	
		備 考																																																	
		ELVホール	不	Pタイル貼		t100木製2-UE		t12.5PBの上EP塗・ベース白25-90A(一面アクセント37-80L)	t12.5PBの上EP塗																																										
		廊下	不	既存長尺塩ビシート撤去の上貼替		t100木製2-UE		コンクリート下地モルタル金ごて押さえ2-UE	t9不燃ボード貼着																																										
		ELV		ELV詳細図による		ELV詳細図による		ELV詳細図による	ELV詳細図による																																										
6. 案内図																																																			
7. 増築部分面積表																																																			
既存部分の面積表は別図による																																																			
建築面積・延床面積 ELVかご内延床面積 <table><tr><th colspan="3">面積算定表</th></tr><tr><td>①</td><td>3.180 × 2.875</td><td>= 9.142</td></tr><tr><td>②</td><td>2.950 × 1.075</td><td>= 3.171</td></tr><tr><td>各階計</td><td colspan="2">12.313 m2</td></tr><tr><th colspan="3">建築面積</th></tr><tr><td>2か所</td><td>12.31 × 2</td><td>= 24.62 m2</td></tr><tr><td>合 計</td><td colspan="2">24.62 m2</td></tr><tr><th colspan="3">延床面積</th></tr><tr><td>2か所×3階</td><td>12.31 × 2 × 3</td><td>= 73.86 m2</td></tr><tr><td>合 計</td><td colspan="2">73.86 m2</td></tr><tr><th colspan="3">ELV昇降路面積</th></tr><tr><td>③</td><td>3.180 × 2.325</td><td>= 7.393 m2</td></tr><tr><td>③×2か所×3階</td><td>7.39 × 2 × 3</td><td>= 44.34 m2</td></tr><tr><td>合 計</td><td colspan="2">44.34 m2</td></tr></table>										面積算定表			①	3.180 × 2.875	= 9.142	②	2.950 × 1.075	= 3.171	各階計	12.313 m2		建築面積			2か所	12.31 × 2	= 24.62 m2	合 計	24.62 m2		延床面積			2か所×3階	12.31 × 2 × 3	= 73.86 m2	合 計	73.86 m2		ELV昇降路面積			③	3.180 × 2.325	= 7.393 m2	③×2か所×3階	7.39 × 2 × 3	= 44.34 m2	合 計	44.34 m2	
面積算定表																																																			
①	3.180 × 2.875	= 9.142																																																	
②	2.950 × 1.075	= 3.171																																																	
各階計	12.313 m2																																																		
建築面積																																																			
2か所	12.31 × 2	= 24.62 m2																																																	
合 計	24.62 m2																																																		
延床面積																																																			
2か所×3階	12.31 × 2 × 3	= 73.86 m2																																																	
合 計	73.86 m2																																																		
ELV昇降路面積																																																			
③	3.180 × 2.325	= 7.393 m2																																																	
③×2か所×3階	7.39 × 2 × 3	= 44.34 m2																																																	
合 計	44.34 m2																																																		
◇註記		※ 不燃番号は別紙参照のこと																																																	
※ 既存建物との取り合い部は漏水に十分配慮すること。		※ 本工事に使用する内装材はすべて☆☆☆を使用する。(天井裏も同様)																																																	
※ 既存建物との取り合い部は補修を行うこと。		※ 石綿、クロロビリホスの使用はない。																																																	
不 仕上り下地不燃材とする																																																			
※ EXP. Jは耐火仕様とする																																																			
		SUBJECT: 桔梗が丘中学校エレベーター新設工事																																																	
		DATE: R6.3																																																	
		TITLE: 概要書・仕上表・面積表・案内図																																																	
		FILENO: 301																																																	
		CHECKED BY: MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES																																																	
		SCALE: SHEET NO:																																																	
		株式会社 森 本 建 築 事 務 所																																																	
		一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史																																																	
		桔 A-01																																																	



配置図 1/650

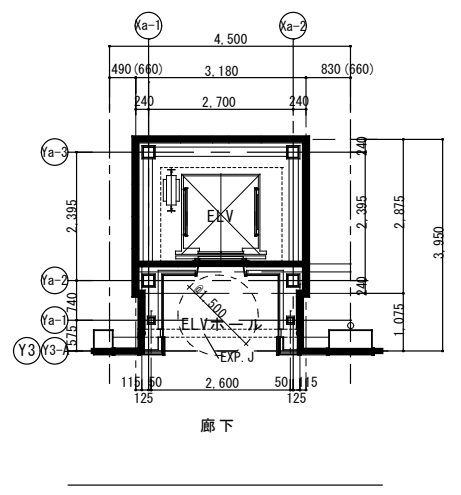
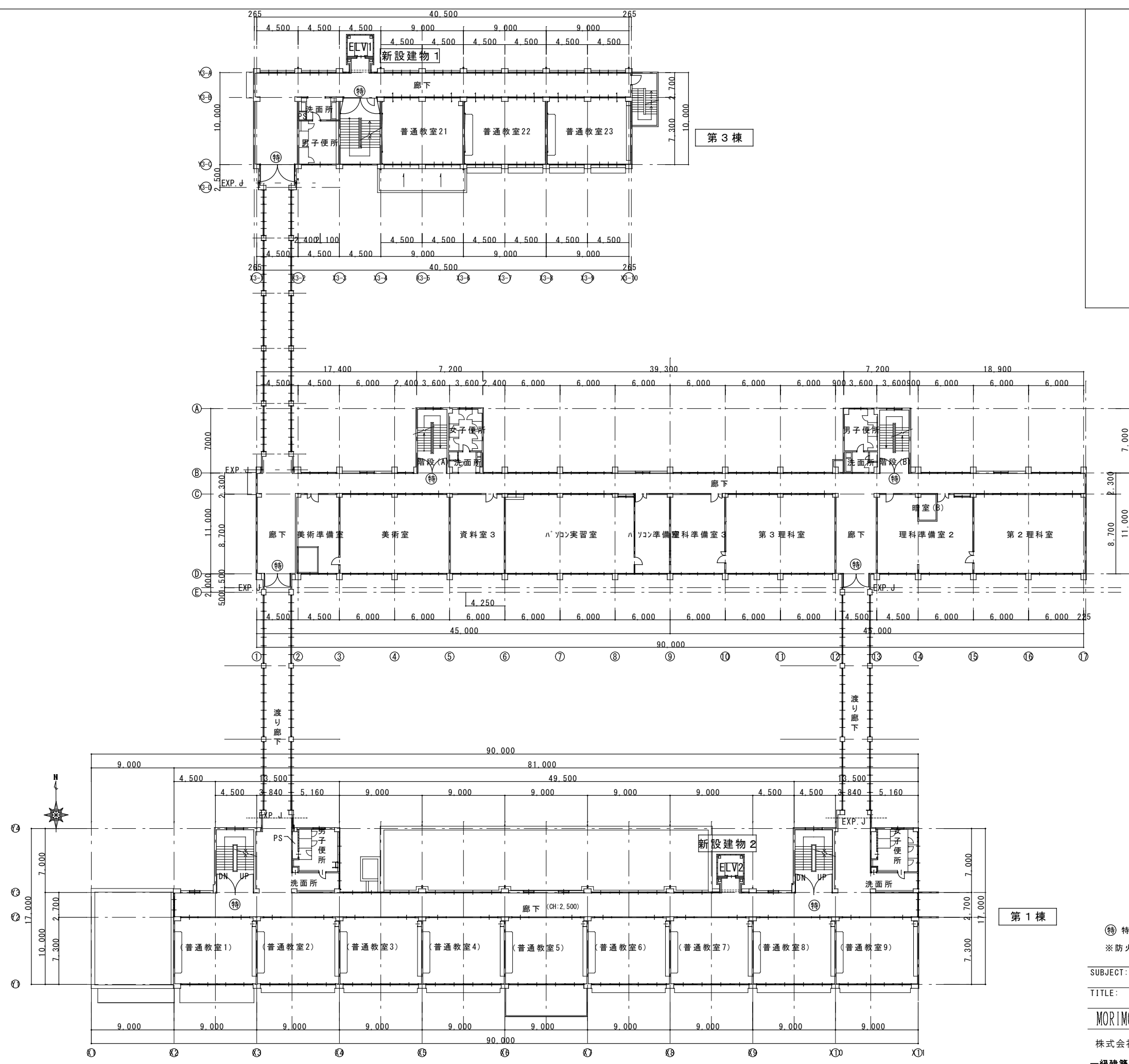
敷地は231.5mで水平でありG.Lと平均地盤面は同一である。		
SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE: R6.3
TITLE:	配置図	FILENO: 301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:
株式会社 森本建築事務所		SCALE: SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士 301771号 森本雅史		1:650 (A2) 1:919 (A3) 桔 A-02



1階平面図 1:100

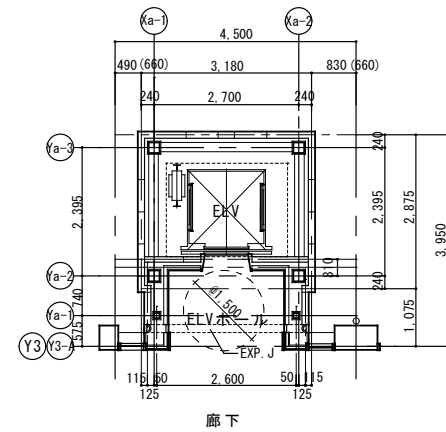
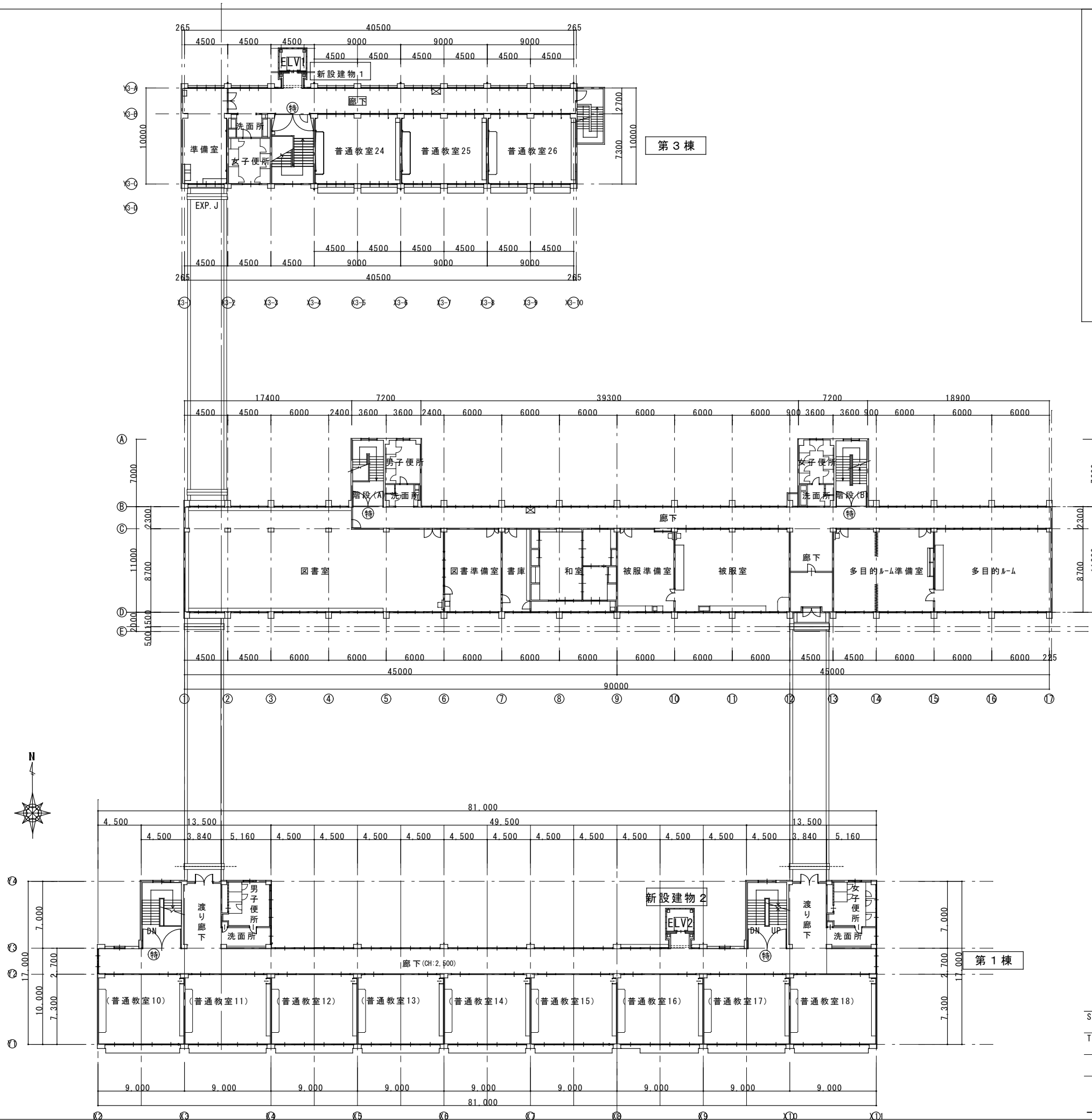
⑦ 特定防火設備 既存6箇所には自動閉鎖調整装置(ﾄﾞｱｸﾛｰｽﾞ) 取付け
※防火扉について閉鎖時間等を調査し監督員に報告書提出の事。

SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	1階平面図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史		1:300他 (A2)	1:424他 (A3) 桔A-03



2階平面図 1:100
※新設建物1.2とも

Ⓒ 特定防火設備 既存8箇所には自動閉鎖調整装置(ドアカローザ)取付け ※防火扉について閉鎖時間等を調査し監督員に報告書提出の事。	
SUBJECT: 桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE: R6.3
TITLE: 2階平面図	FILENO: 301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES	CHECKED BY:
株式会社 森本建築事務所	SCALE: SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史	1:300他(A2) 1:424他(A3) 桔A-04

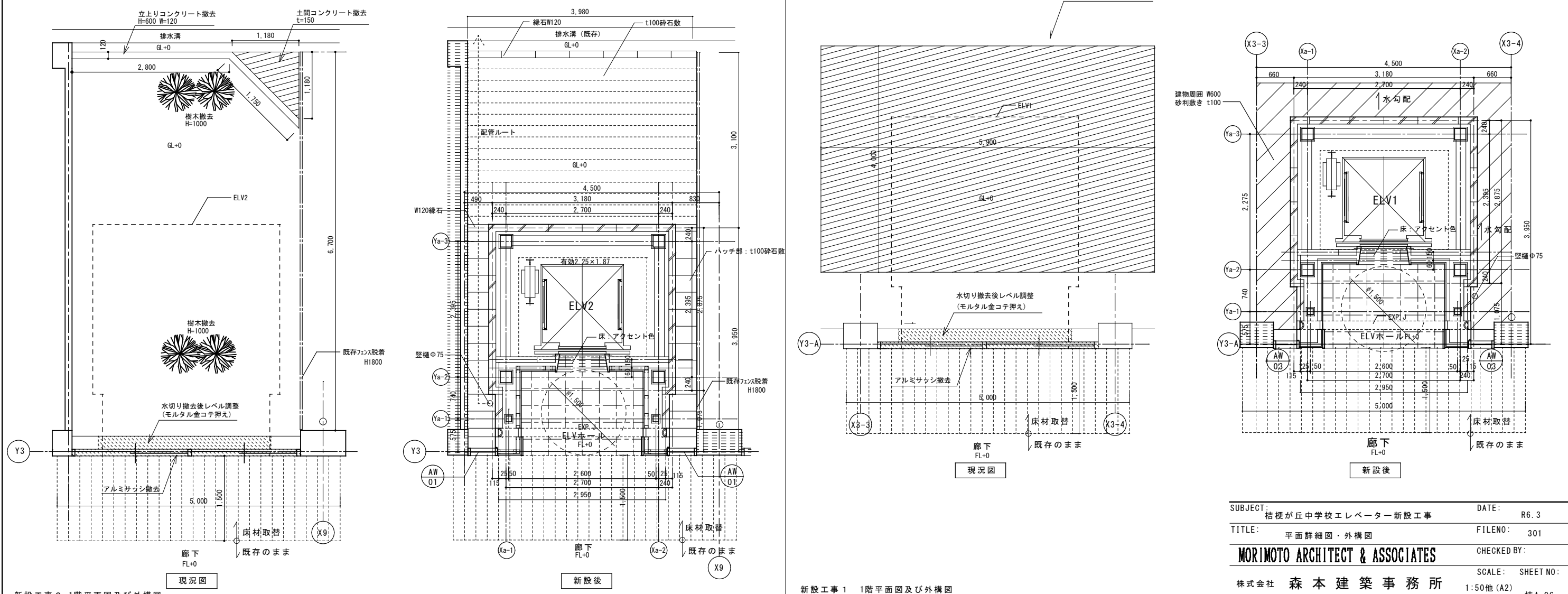
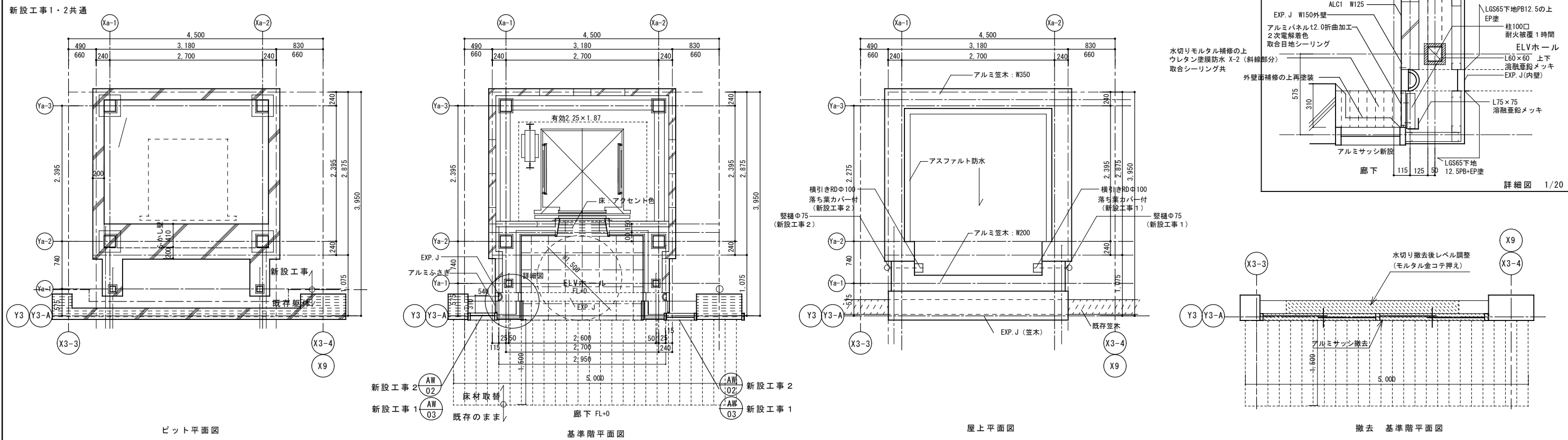


3階平面図 1 : 100

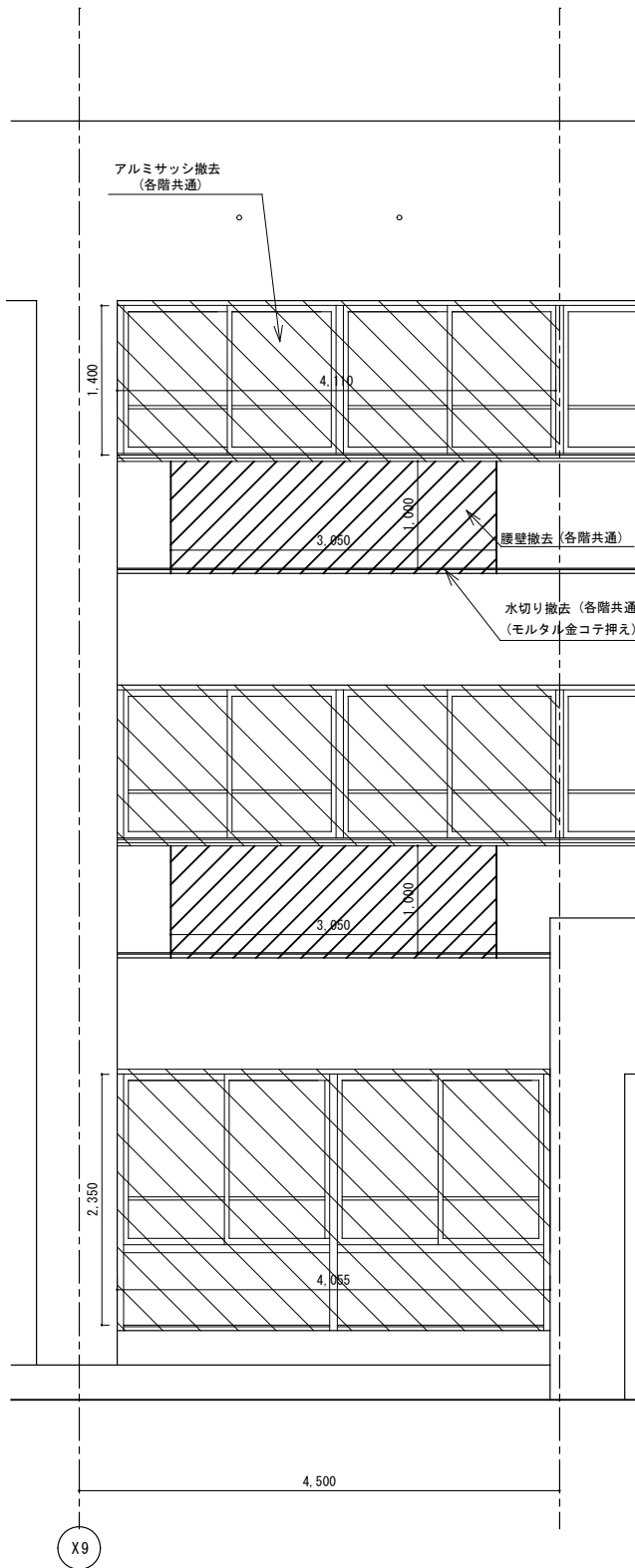
※新設建物1.2とも

(特) 特定防火設備 既存5箇所には自動閉鎖調整装置(トアコサ-)取付け
※防火扉について閉鎖時間等を調査し監督員に報告書提出の事。

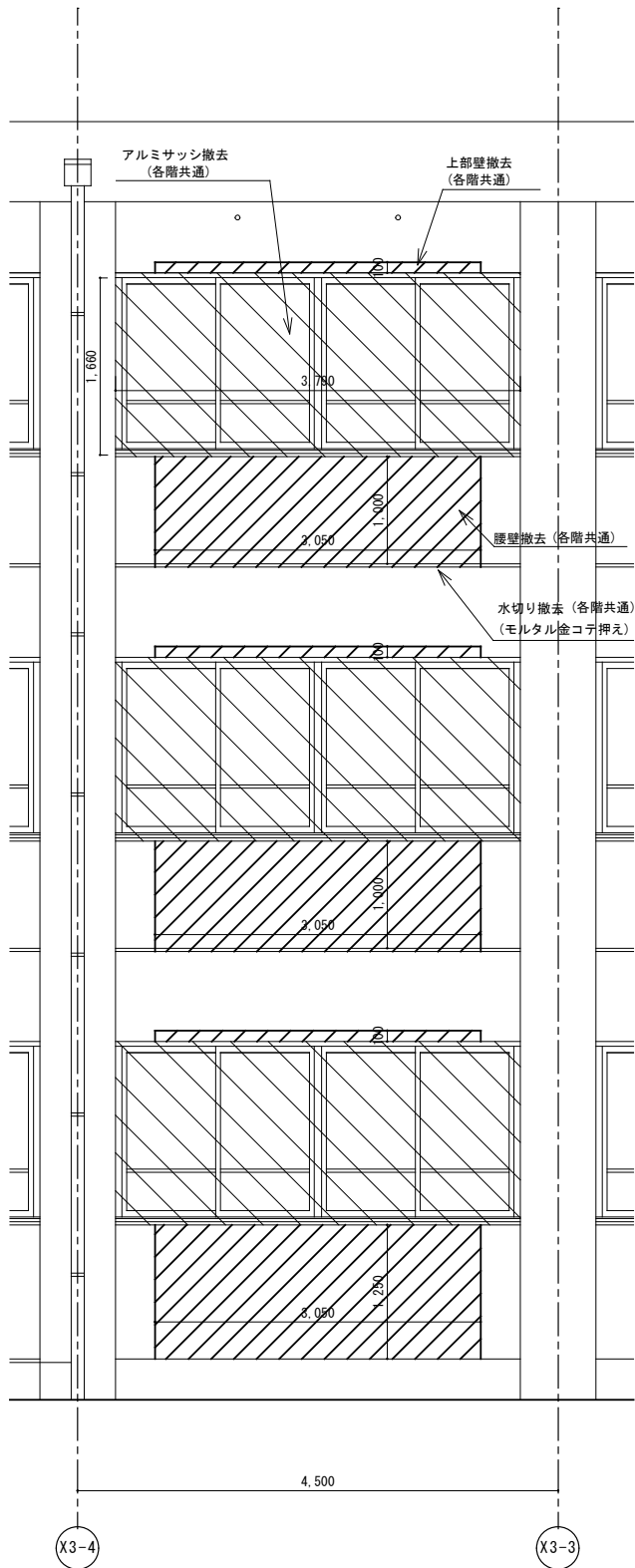
SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	3階平面図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所	一級建築士第 301771号 森本雅史	1:300 (A2)	1:424 (A3)
			桔 A-05



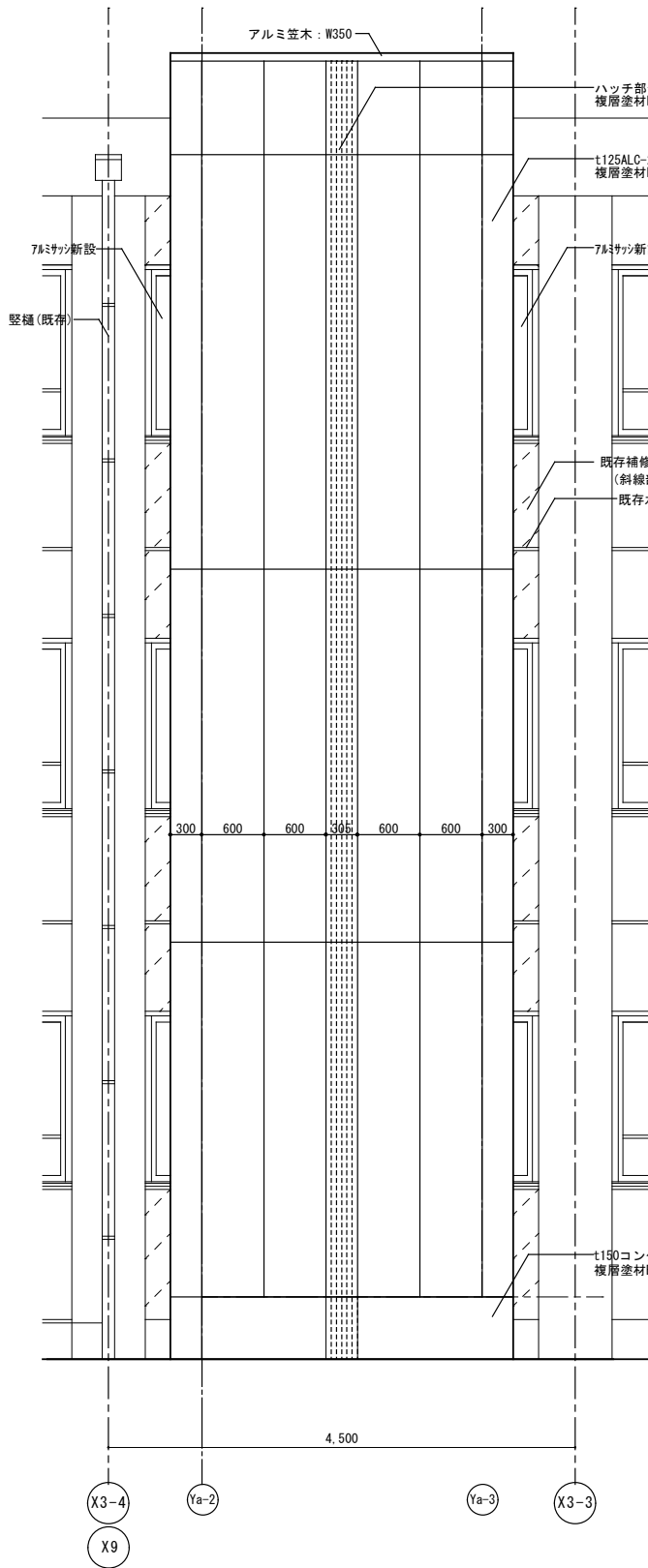
SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	平面詳細図・外構図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所	一級建築士事務所	SCALE:	SHEET NO:
一級建築士第301771号 森本雅史		1:50他 (A2)	1:71他 (A3)
		桔 A-06	



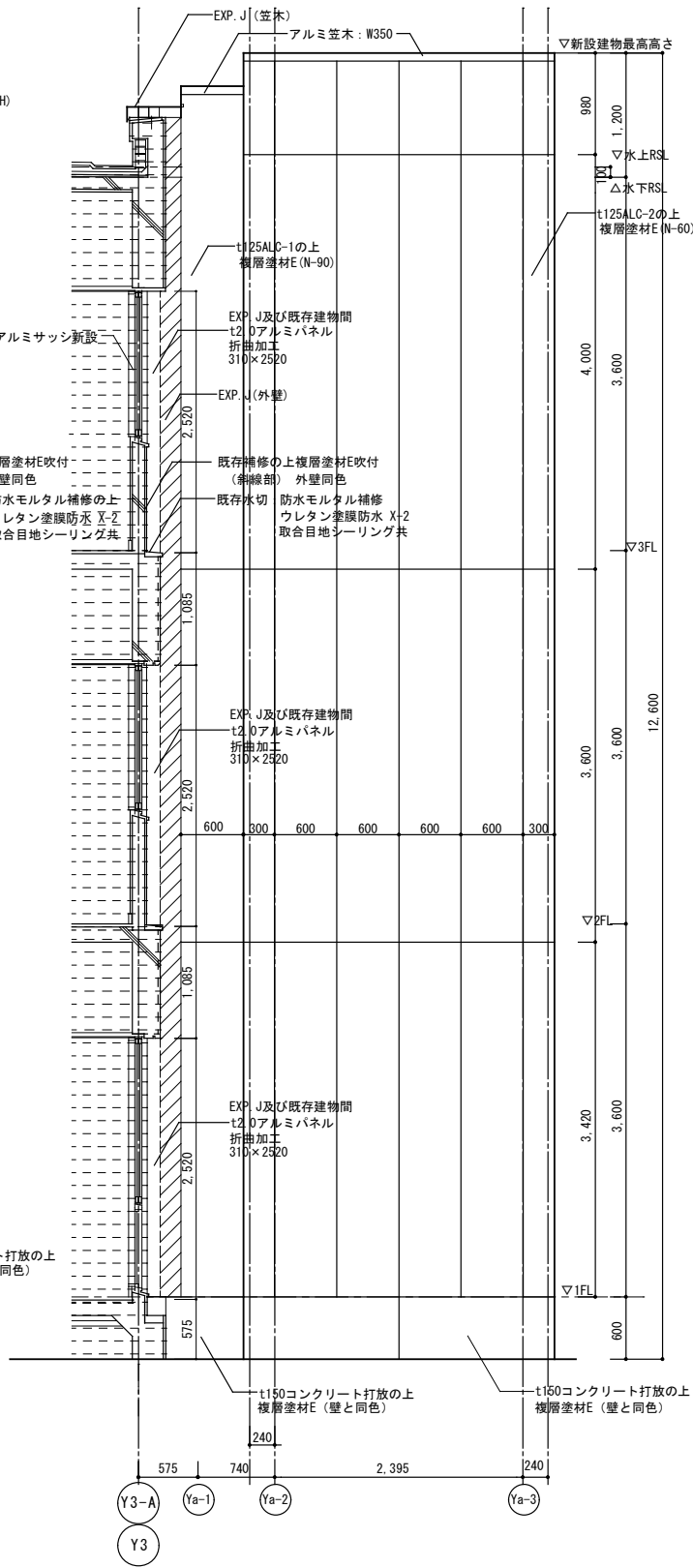
第1棟既存北立面図
新設工事2



第3棟既存北立面図
新設工事1



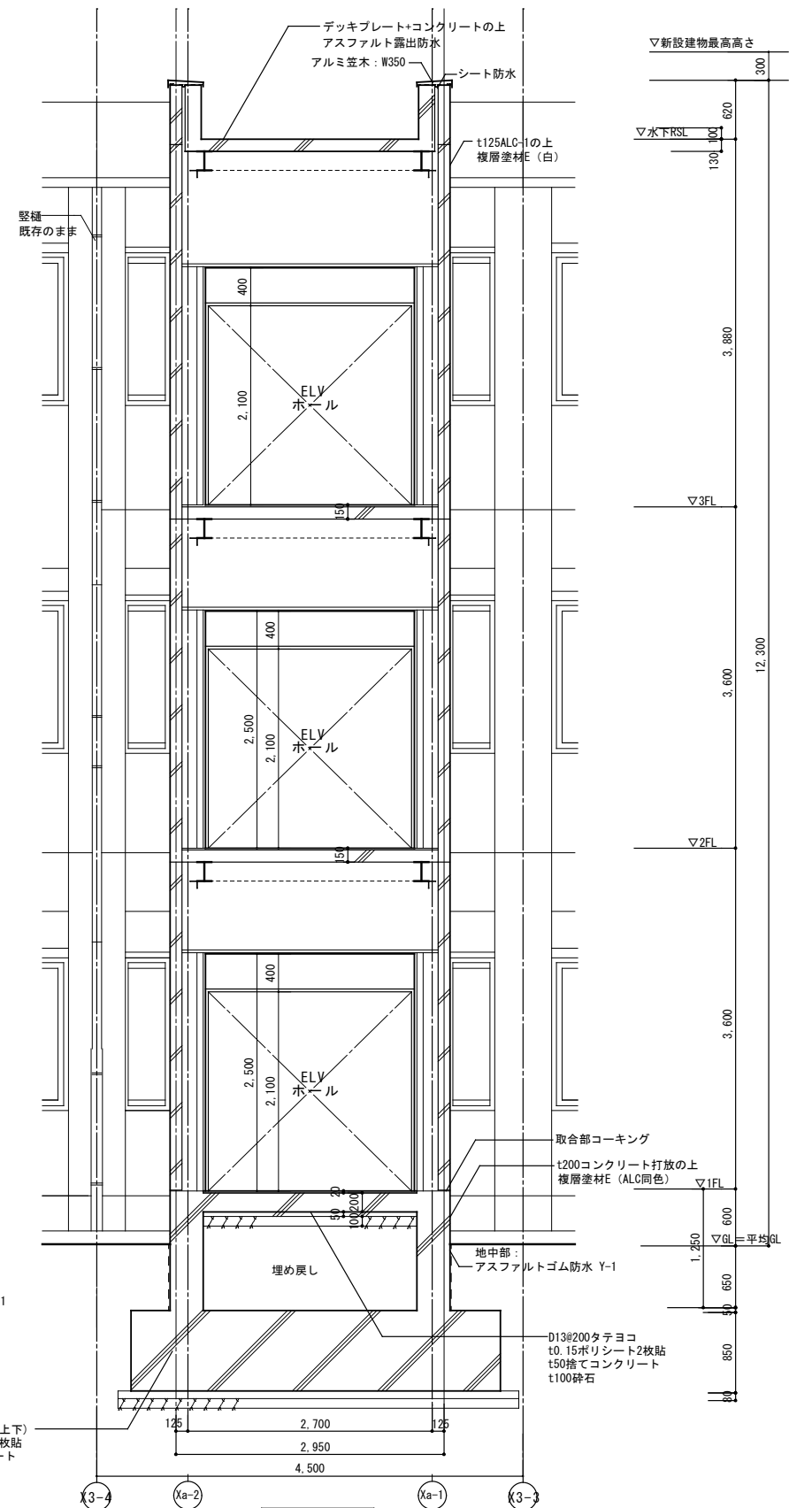
北立面図
新設工事1・2共通



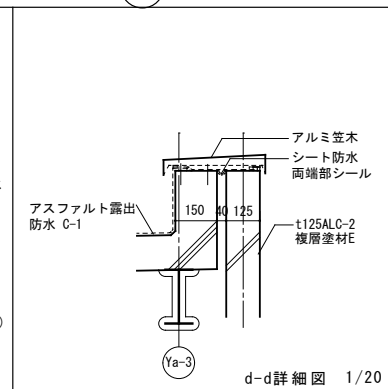
東立面図
西立面図は反転
新設工事1・2共通

※既存建物外壁仕上（吹付）について、石綿含有分析調査を実施すること。

SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	立面詳細図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第301771号 森本雅史		1:50 (A2)	1:71 (A3)
		桔A-07	

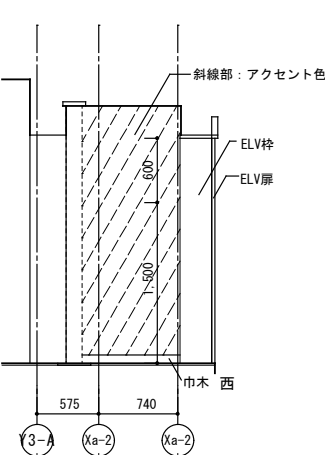
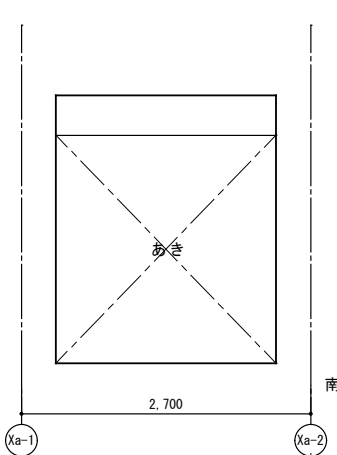
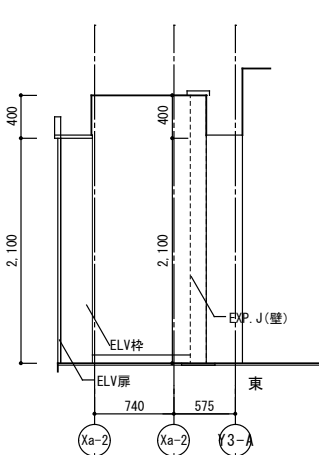
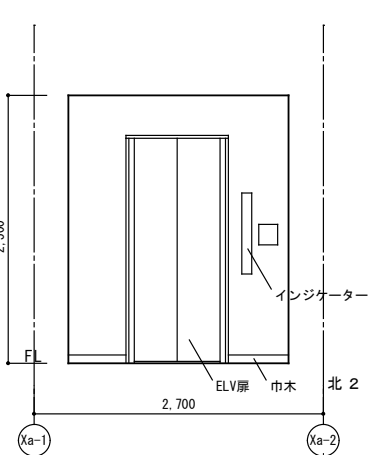
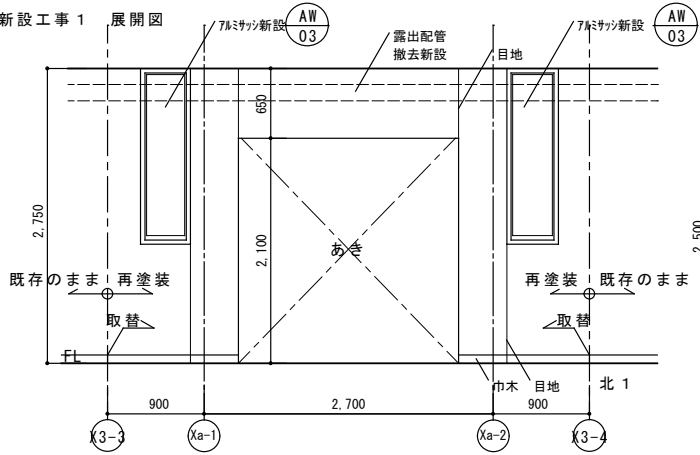
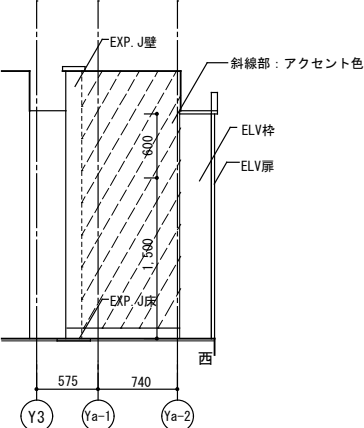
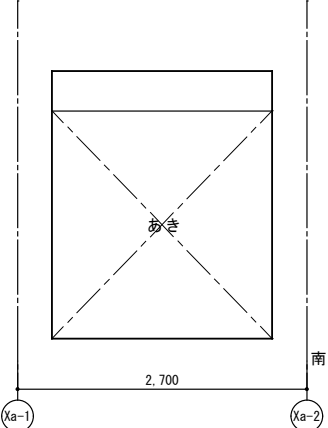
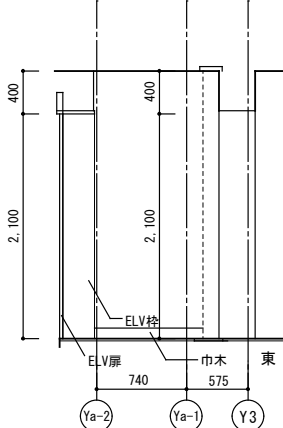
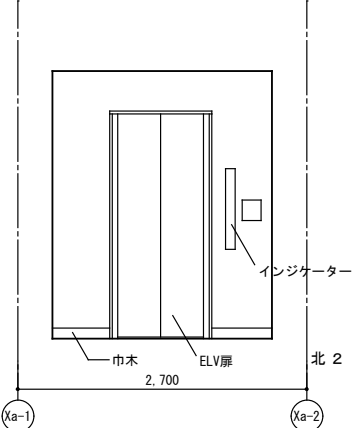
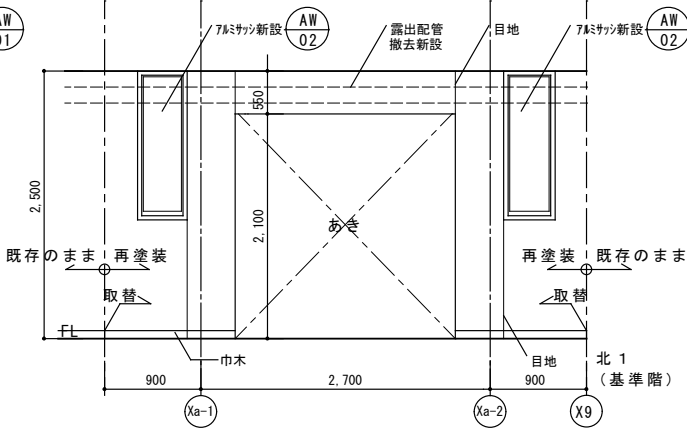
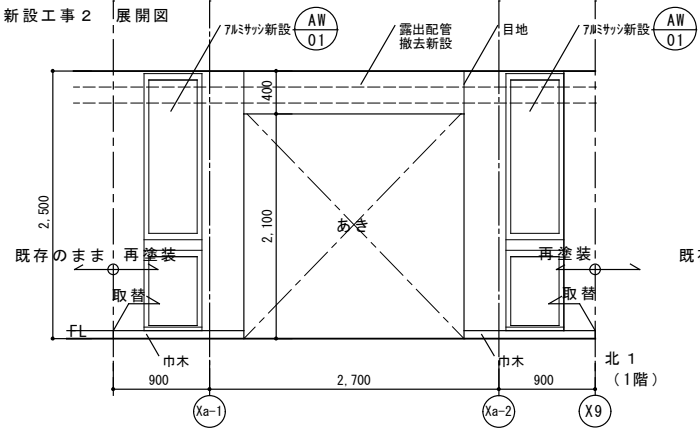
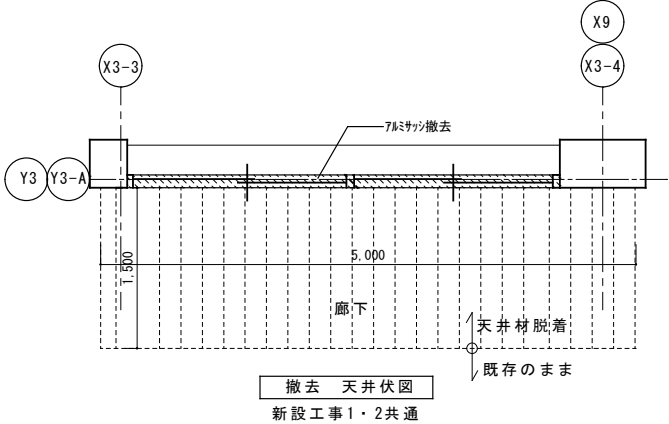
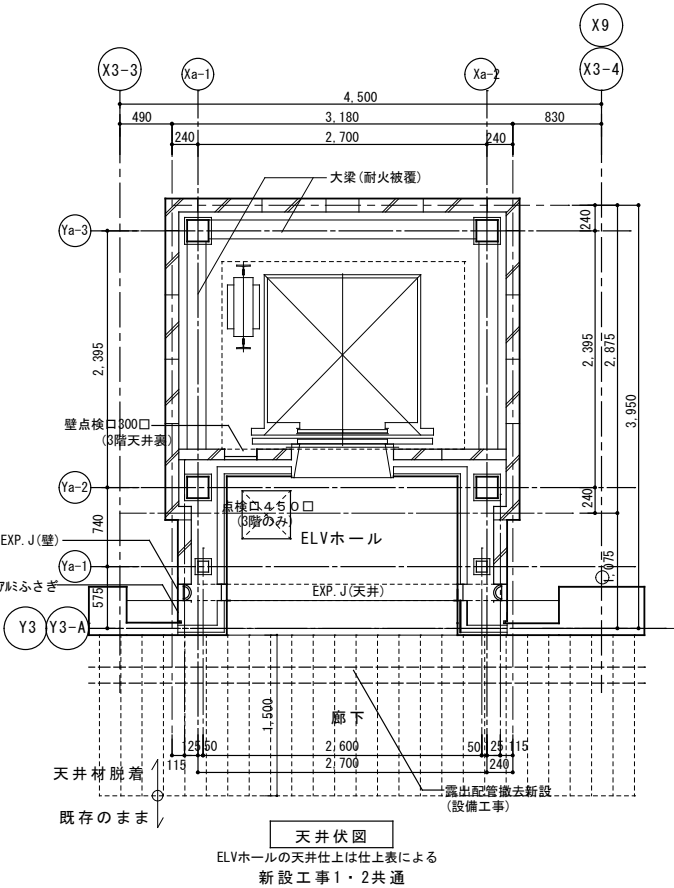


株式会社 森本建築事務所
一級建築士事務所 一級建築士第 301771 号 森本雅史



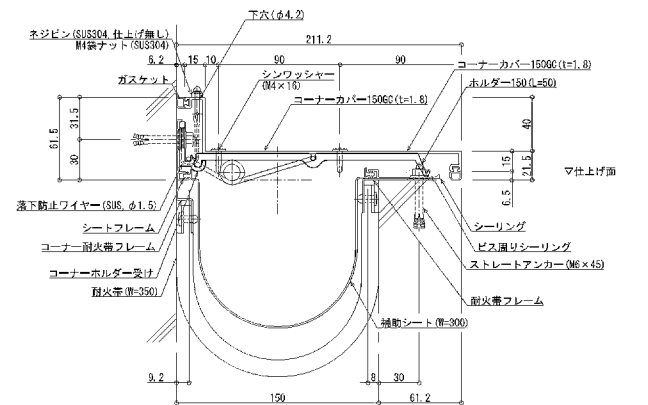
符号	数量	AW-01	2	AW-02	4
立面			新設工事2 1F×2		新設工事2 2F×2 新設工事2 3F×2
型式		FIX+FIXサッシ		FIXサッシ	
見込	ガラス	サッシ70 枠100	TP4	サッシ70 枠100	TP4
仕上		アルミ2次電解着色ステンカラー (枠とも)		アルミ2次電解着色 (枠とも)	
金物		無目・水切金物・付属金物一式		水切金物・付属金物一式	
符号	数量	AW-03	6		
立面			新設工事1 1F×2 新設工事1 2F×2 新設工事1 3F×2		
型式		FIXサッシ			
見込	ガラス	サッシ70 枠100	TP4		
仕上		アルミ2次電解着色ステンカラー (枠とも)			
金物		水切金物・付属金物一式			

建具配置は平面詳細図による



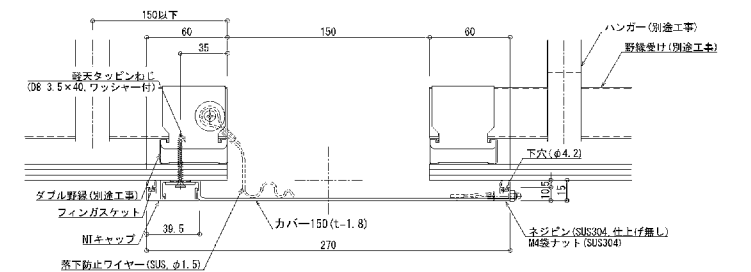
SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	展開図・天井伏図・建具表	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所	一級建築士第301771号 森本雅史	1:50 (A2)	1:71 (A3)
			桔 A-09

クリアランス	150mm
可動量 (X)	75mm

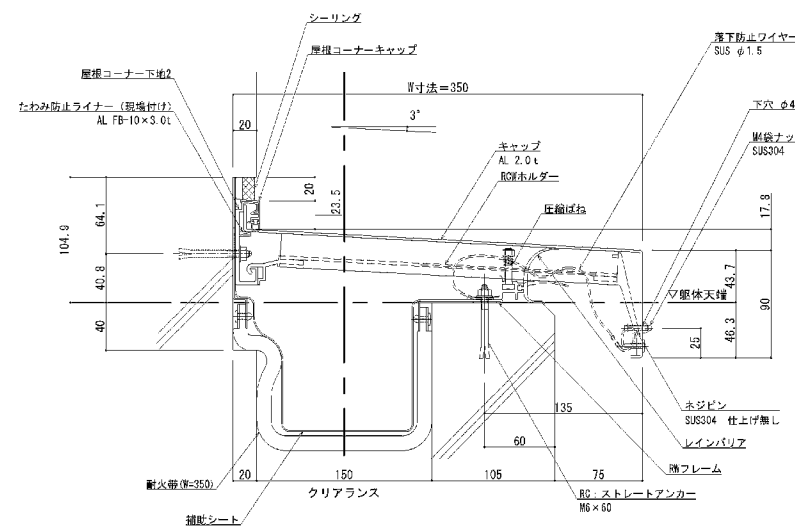


SL-150T

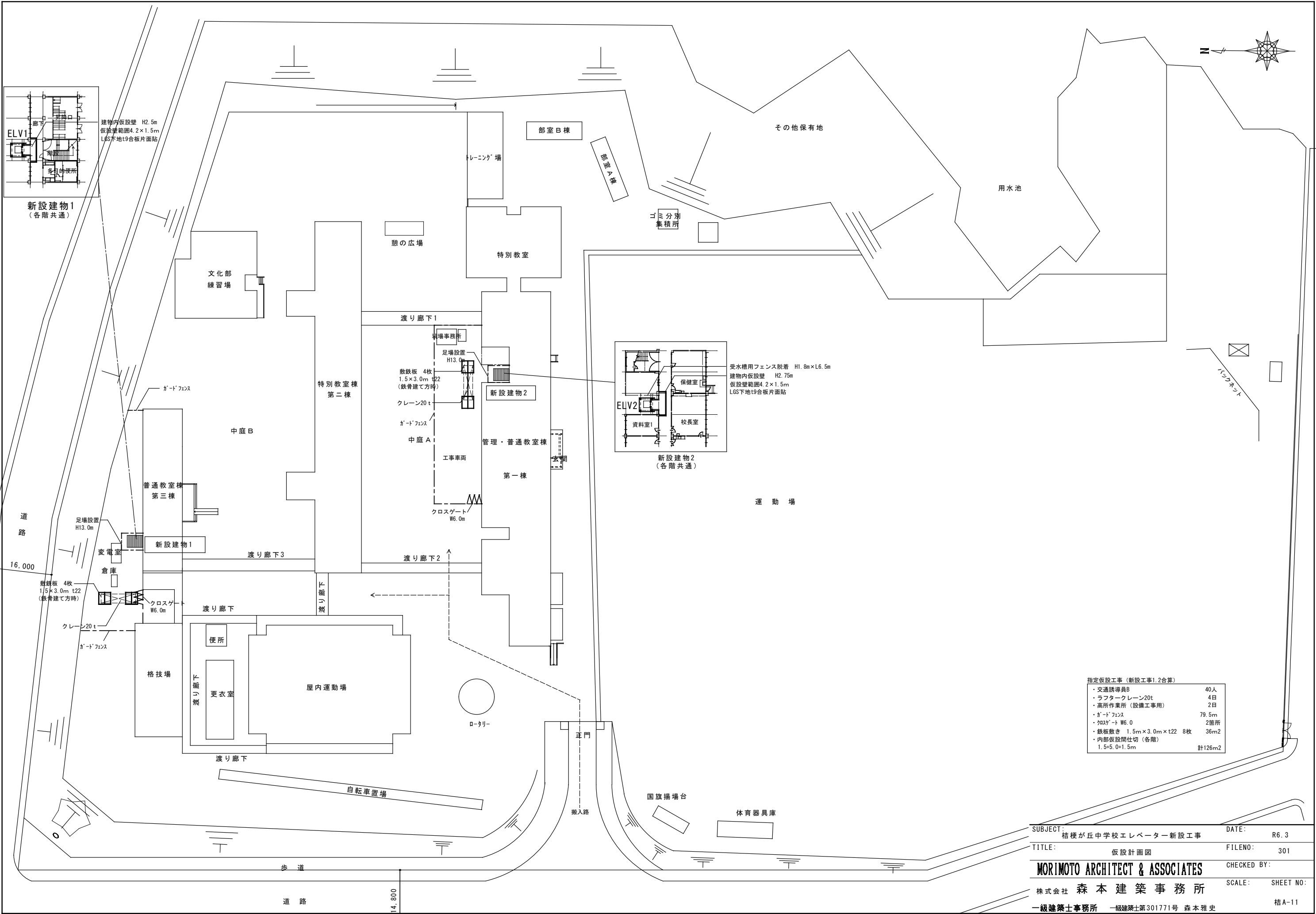
クリアランス	150mm
可動量 (X)	75mm



クリアランス	150mm
可動量 (X)	75 mm



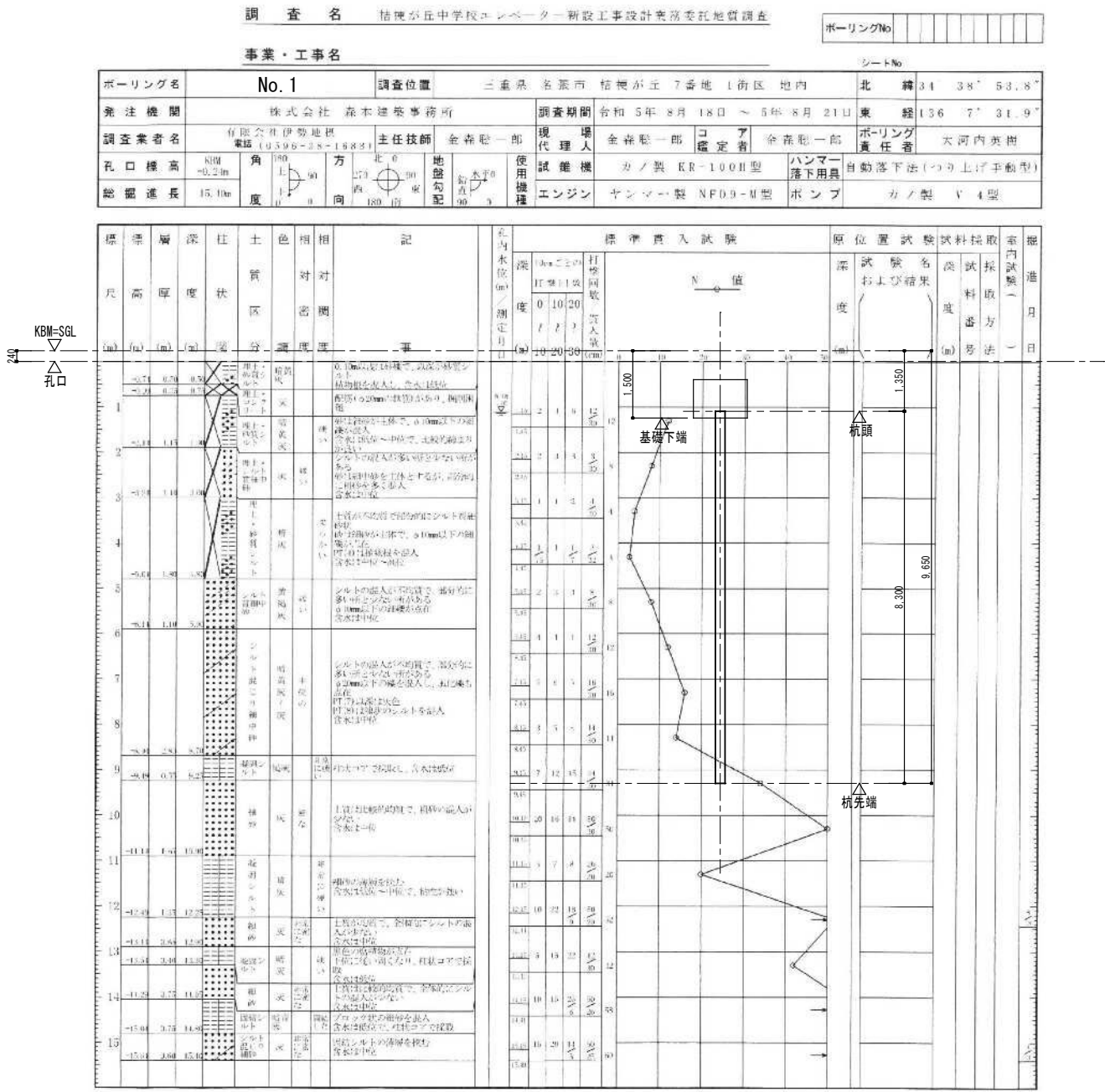
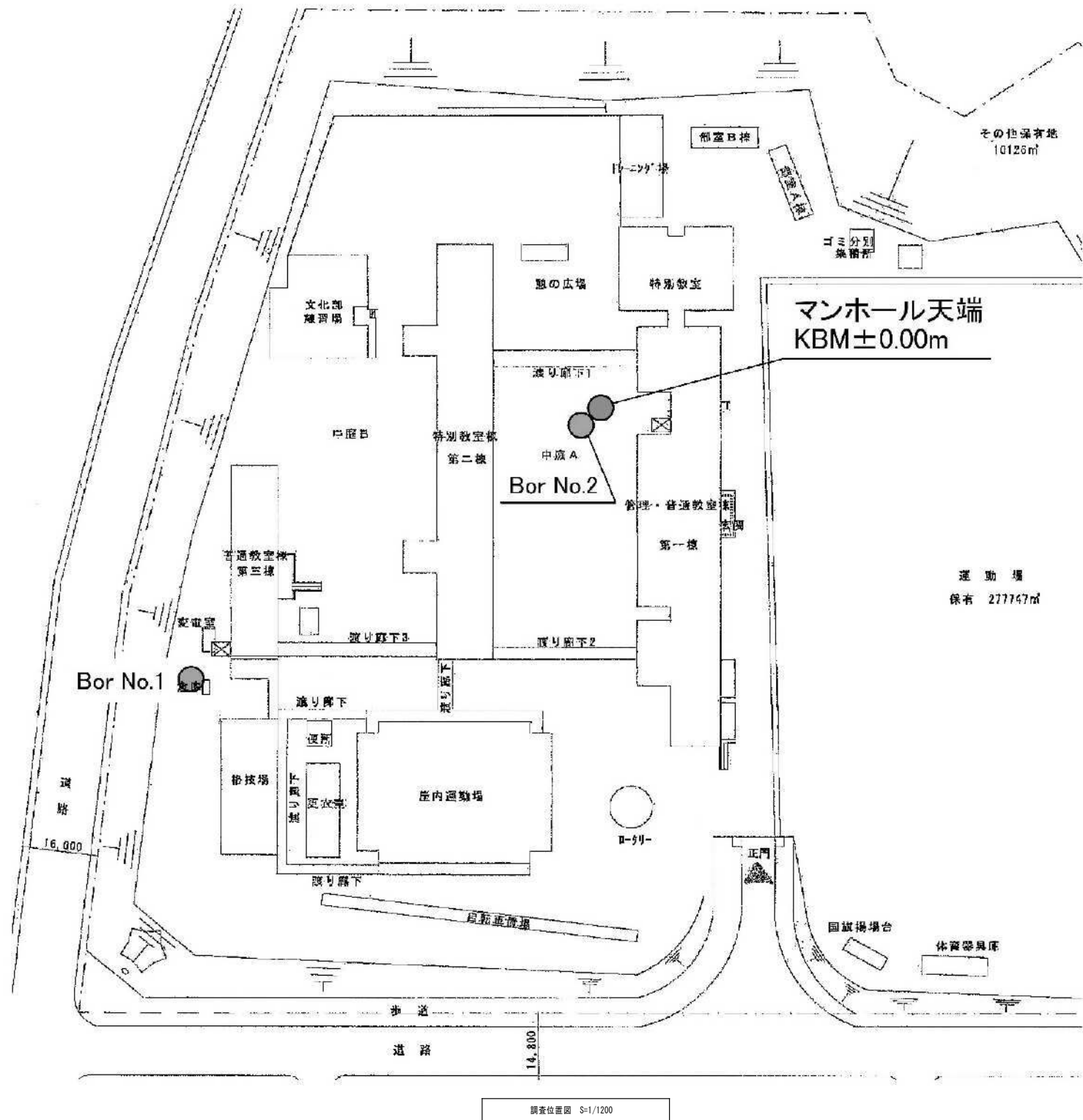
SUBJECT: 桔梗が丘中学校エレベーター新設工事		DATE: R6.3
TITLE: EXP. J 参考図		FILE NO: 301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:
株式会社 森本建築事務所		SCALE: SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士 第 301771号 森本雅史		1:10 (A2) 1:14 (A3) 桔A-10



指定仮設工事（新設工事1.2合算）		
・交通誘導員8		40人
・ラフタークレーン20t		4日
・高所作業所（設備工事用）		2日
・ガードフェンス		79.5m
・クロスゲート W6.0		2箇所
・鉄板敷き 1.5m×3.0m×t22 8枚		36m2
・内部仮設間仕切（各階）		
1.5+5.0+1.5m		計126m2

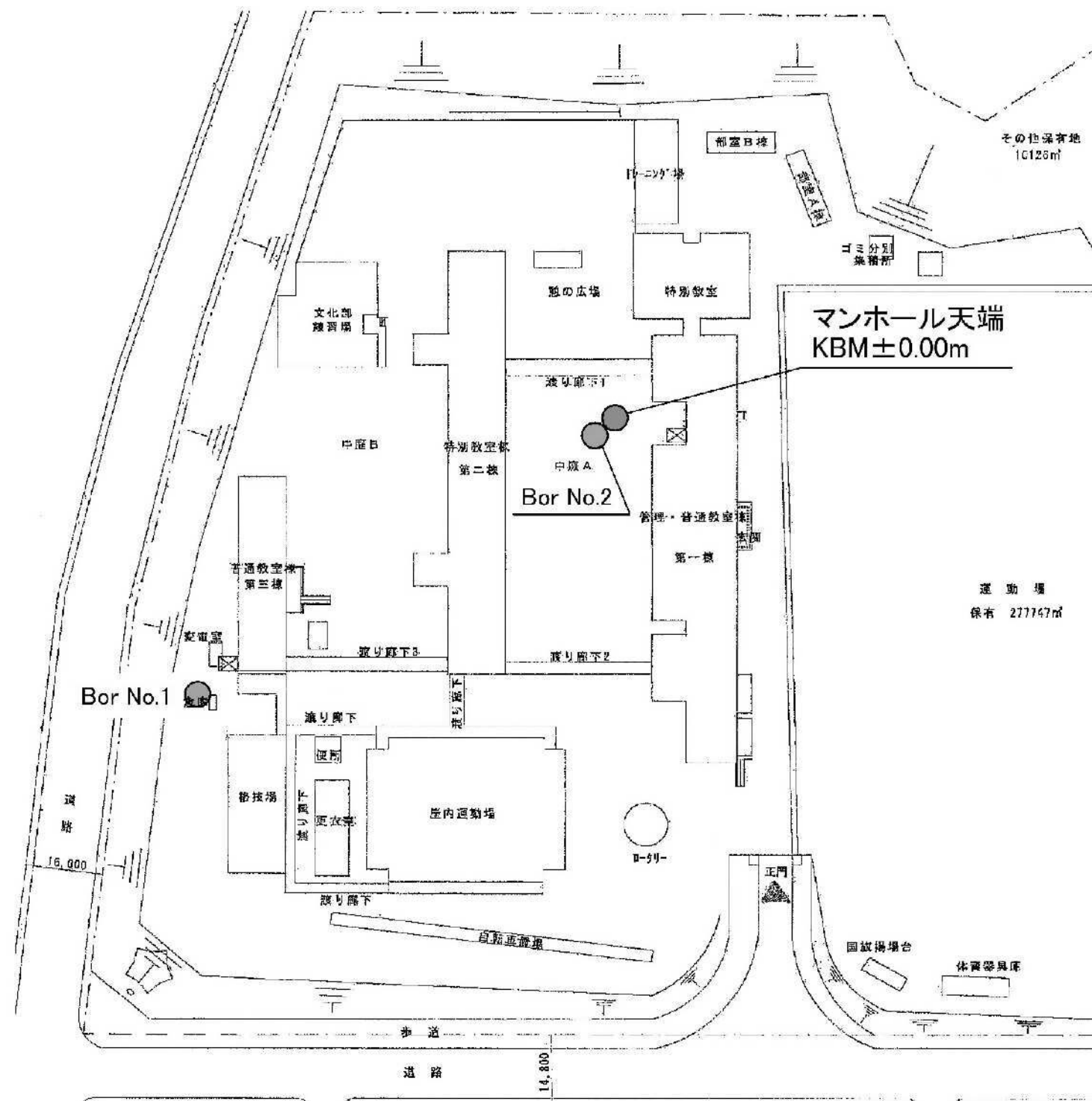
SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:	仮設計画図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所	一級建築士第301771号 森本雅史		桔A-11

ボーリング柱状図



一級建築士登録 第143364号
構造設計一級建築士 第4688号 堀口 茂哉

SUBJECT: 桔梗が丘中学校エレベーター新設工事 DATE: R6.3
TITLE: ボーリング柱状図-1 FILENO: 301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES CHECKED BY:
株式会社 森本建築事務所 SCALE: SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史 桔S-01



調査位置図 S=1/1200

ボーリング柱状図

調 査 名 情 懐 が 丘 中 学 校 エ レ ベ ー タ ー 新 設 工 事 設 計 実 務 委 託 地 質 調 査

ボーリングNo								
---------	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シート No

ボーリング名	No. 2		調査位置	三重県 名張市 橋原が丘 7 番地 1 街区 地内			北 緯	34	38' 51.4"
免 注 機 関	株式会社 森本建築事務所		調査期間	令和 5 年 8 月 16 日 ~ 5 年 8 月 17 日			東 経	136	7' 34.9"
調査業者名	有電合社伊勢池田 電話 090-221-1654		主任技師	金森聡一郎			ボーリング 責任者	大河内英樹	
孔 口 標 高	KIN 北 1.1m	角 183° 50' 15"	方 180° 40'	地盤勾配 1:1	使用機種 試 機 機	カノ製 RR-100H 型	ハンマー 落下用具	自動落下式 (1.1) 上げ手駆動	
総掘進長	15.47m	度	向	面	エンジン	ヤンマー製 NFD9-M 型	ポン プ	カノ製 V-4 型	

標高

層厚

深さ

柱状

土質

色

相対

記

区	調	度	度
1	0.10	0.10	0.10
2	0.10	0.10	0.10
3	0.10	0.10	0.10
4	0.10	0.10	0.10
5	0.10	0.10	0.10
6	0.10	0.10	0.10
7	0.10	0.10	0.10
8	0.10	0.10	0.10
9	0.10	0.10	0.10
10	0.10	0.10	0.10
11	0.10	0.10	0.10
12	0.10	0.10	0.10
13	0.10	0.10	0.10
14	0.10	0.10	0.10
15	0.10	0.10	0.10

標準貫入試験

原位置試験

試験番号

試験結果

深さ

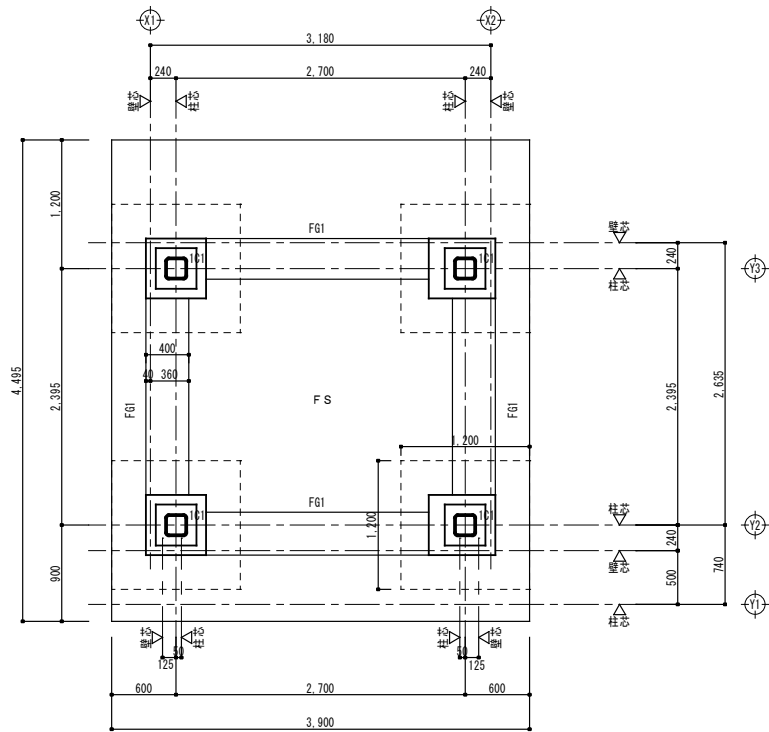
試験方法

主内取巻

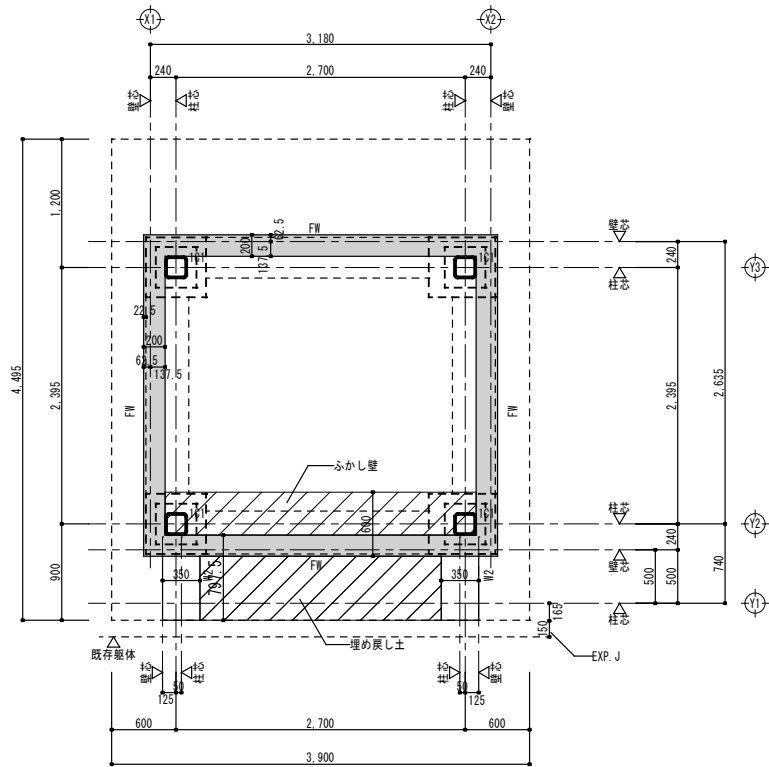
ボーリング柱状図 S=1/100

SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6. 3
TITLE:	ボーリング柱状図-2	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史		桔-S-02	

一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史 1:71他 (A3)

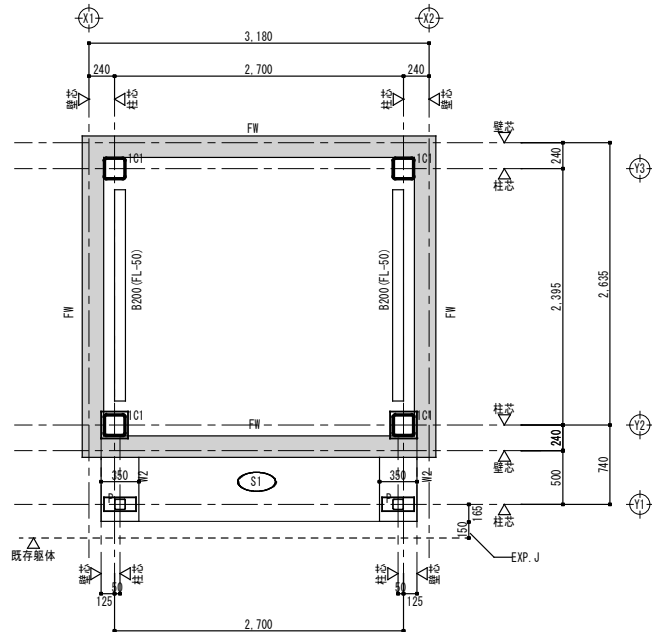


基礎伏図 S=1/50



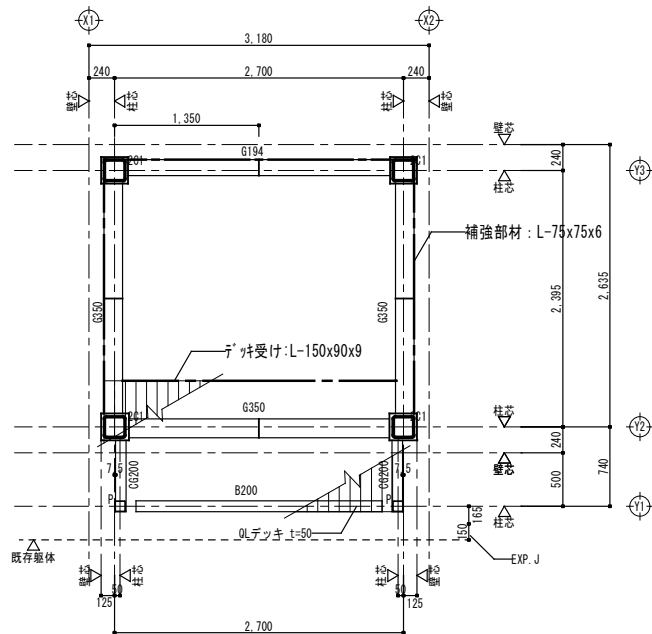
BS伏図 S=1/50

[GL-650]



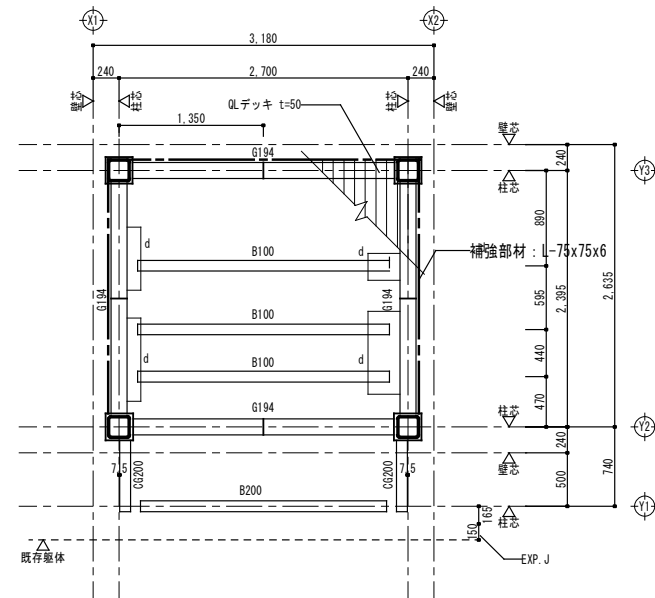
FL伏図 S=1/50

[GL+600]



2S伏図 S=1/50

[GL+4,050]



RS伏図 S=1/50

[GL+11,374~11,500]

部材リスト				特記なき限り部材はSS400とする。	
場所	記号	部材リスト		仕口・継手・接合	
柱	1C1	□-200x200x12	(BCR295)	ジャストベース : J200-12N	
	2C1	□-200x200x9	(BCR295)		
	3C1	□-200x200x9	(BCR295)		
間柱	P	□-100x100x4.5	(STKR400)	JP□100	
大梁	G350	H-350x175x7x11	(SS400)	JG350	
	G194	H-194x150x6x8	(SS400)	JG194	
片持梁	CG200	H-200x100x5.5x8	(SS400)	JCG200	
小梁	B200	H-200x100x5.5x8	(SS400)	JB200、JWH200 (ピン接合箇所)	
	B100	H-100x100x6x8	EV部材 (SS400)	JB100	
その他		補強アンクル : L-75x75x6 (SS400)		詳細図による	

一級建築士登録 第143364号
構造設計一級建築士 第4688号 堀口 茂義

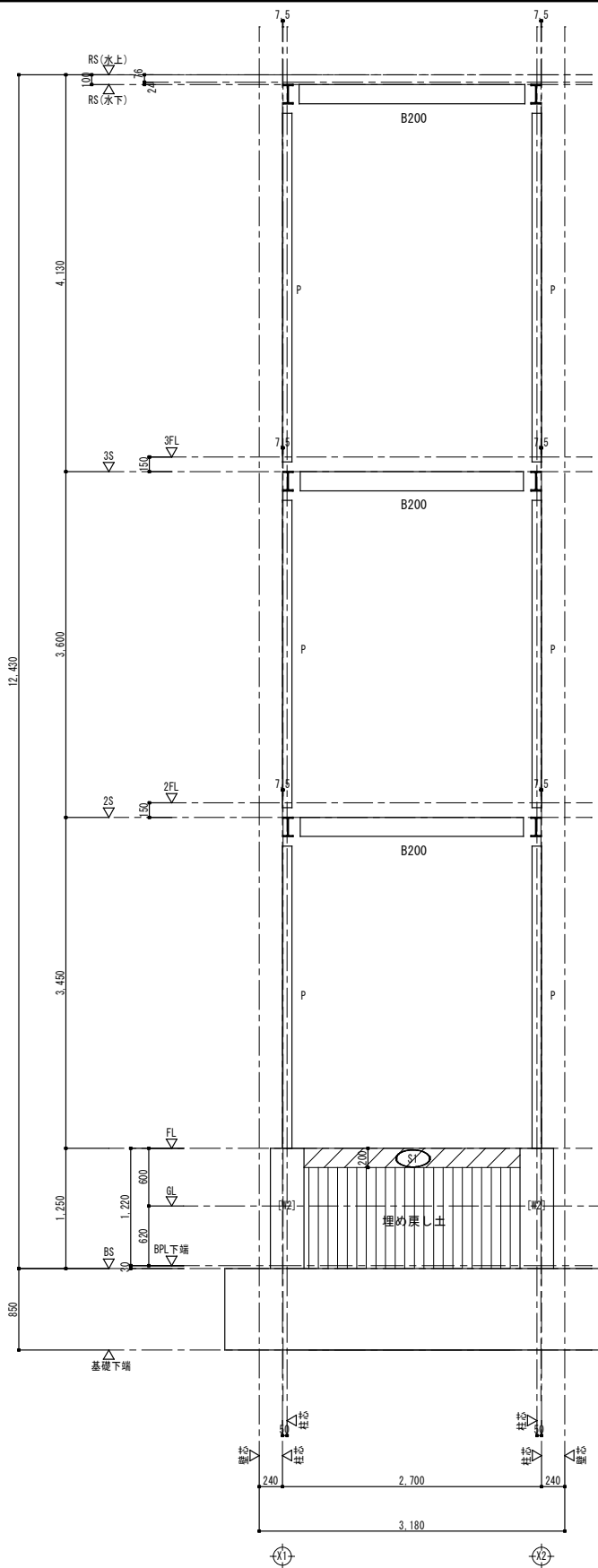
SUBJECT: 桔梗が丘中学校エレベーター新設工事 DATE: R6.3

TITLE: 伏図 FILENO: 301

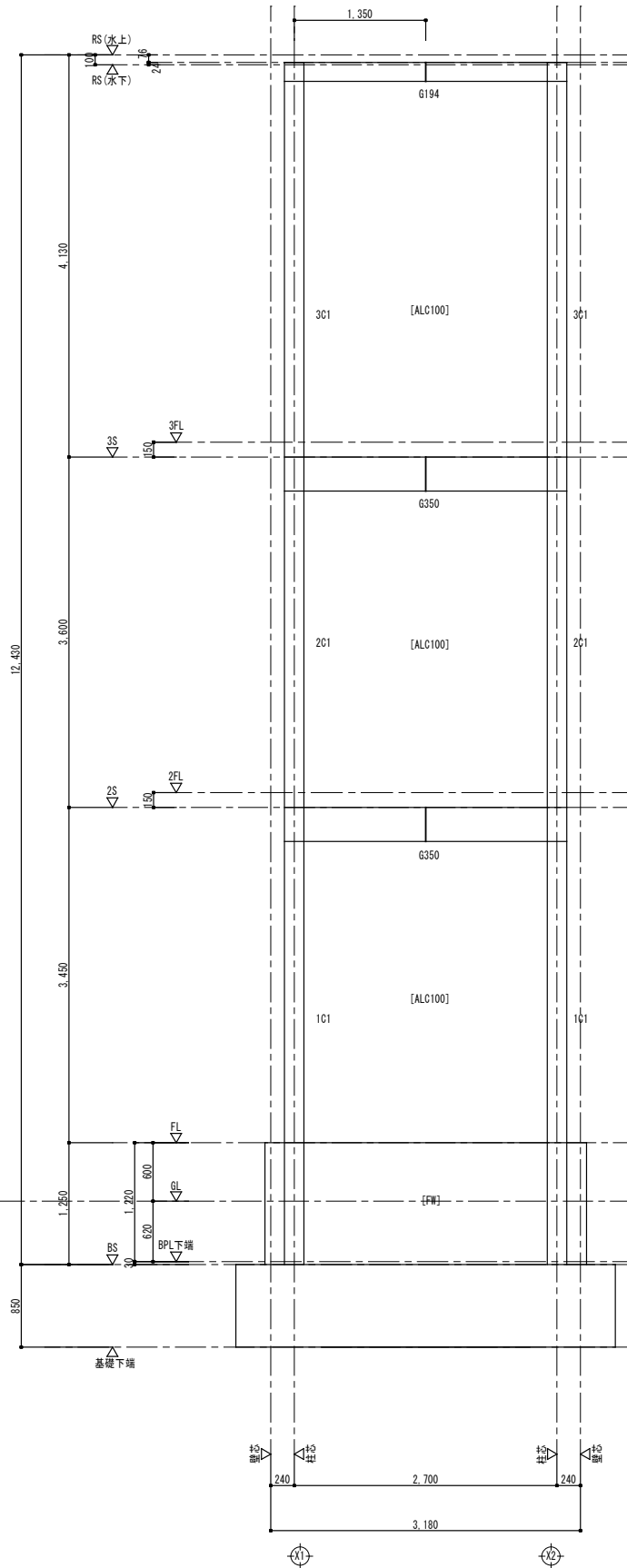
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES CHECKED BY:

株式会社 森本建築事務所 SCALE: SHEET NO:

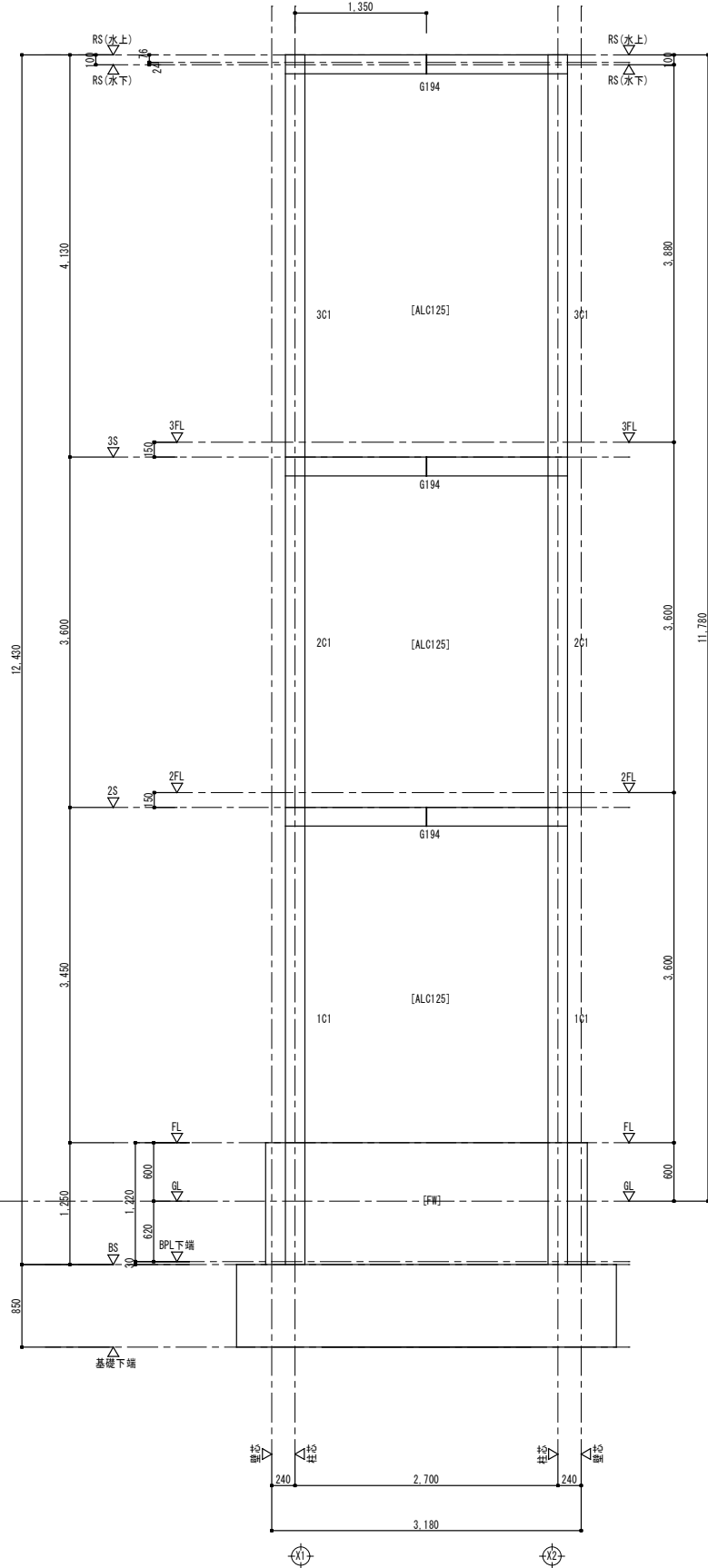
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本 雅史 1:50 (A2) 1:71 (A3) 桔 S-04



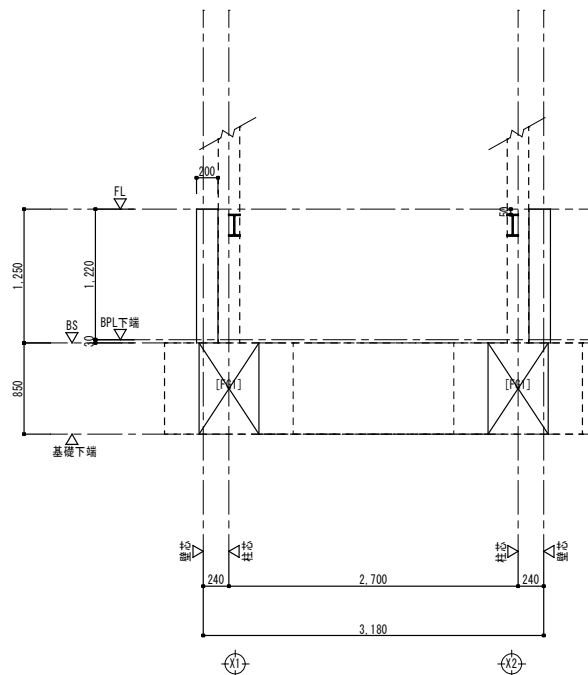
Y1通り軸組図 S=1/50



Y2通り軸組図 S=1/50



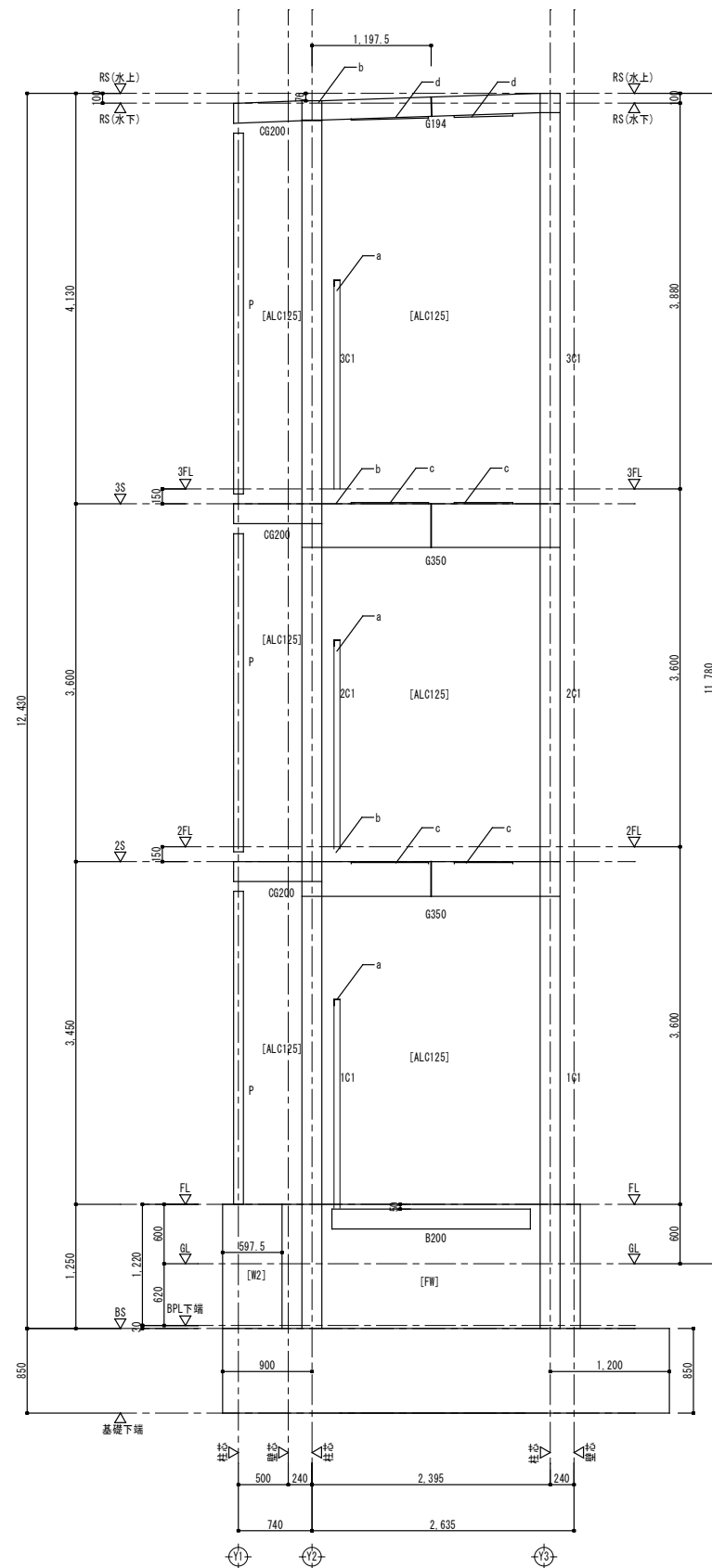
Y3通り軸組図 S=1/50



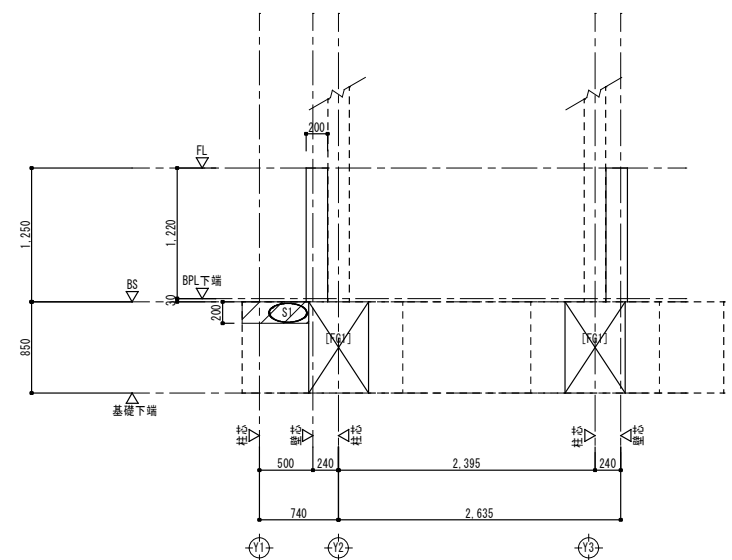
Y通り断面図 S=1/50

一級建築士登録 第143364号
構造設計一級建築士 第4688号 堀口 茂義

SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6. 3
TITLE:	軸組図①	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所	一級建築士第 301771号 森本雅史	SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所		1:50 (A2)	桔 S-05
		1:71 (A3)	



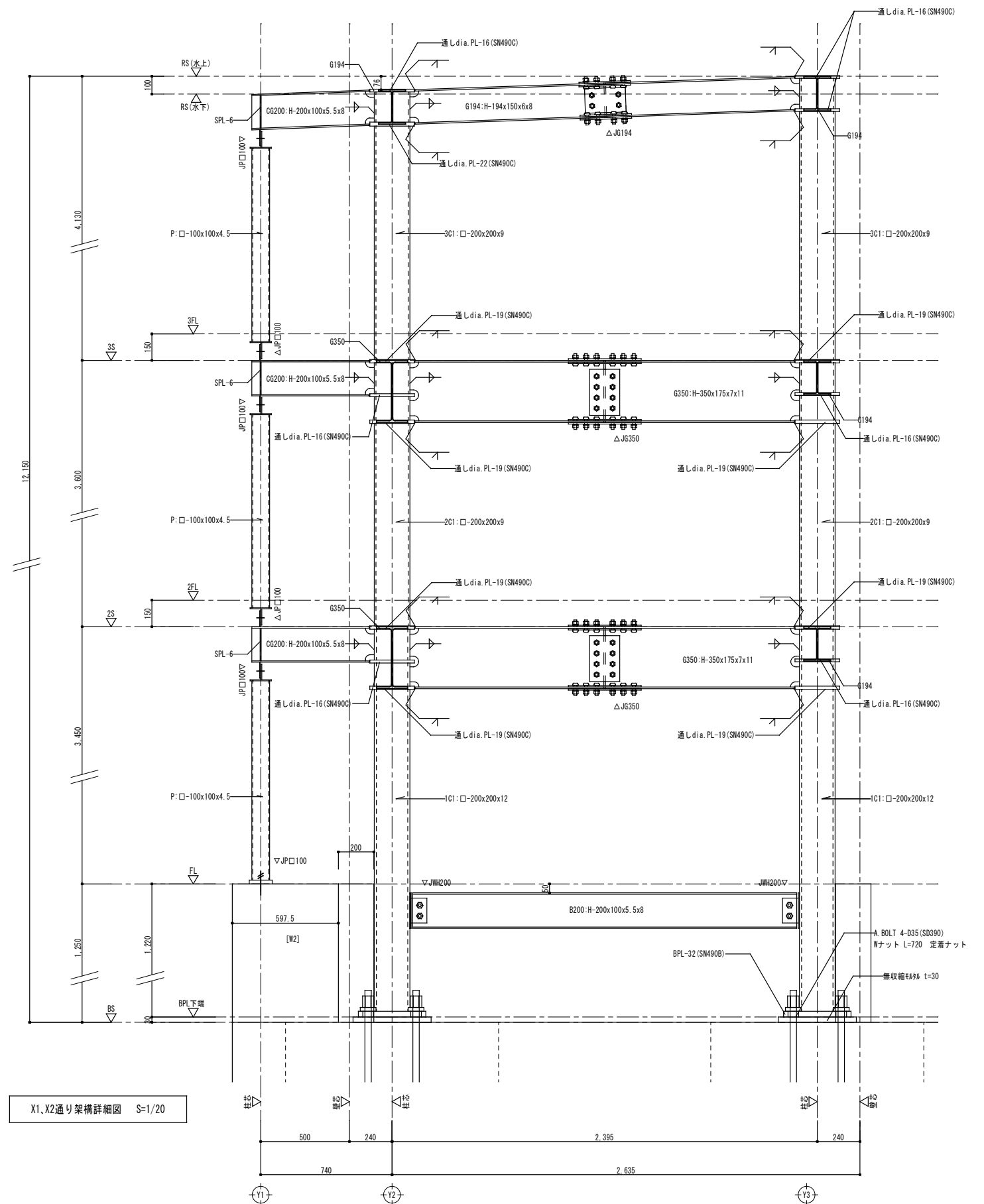
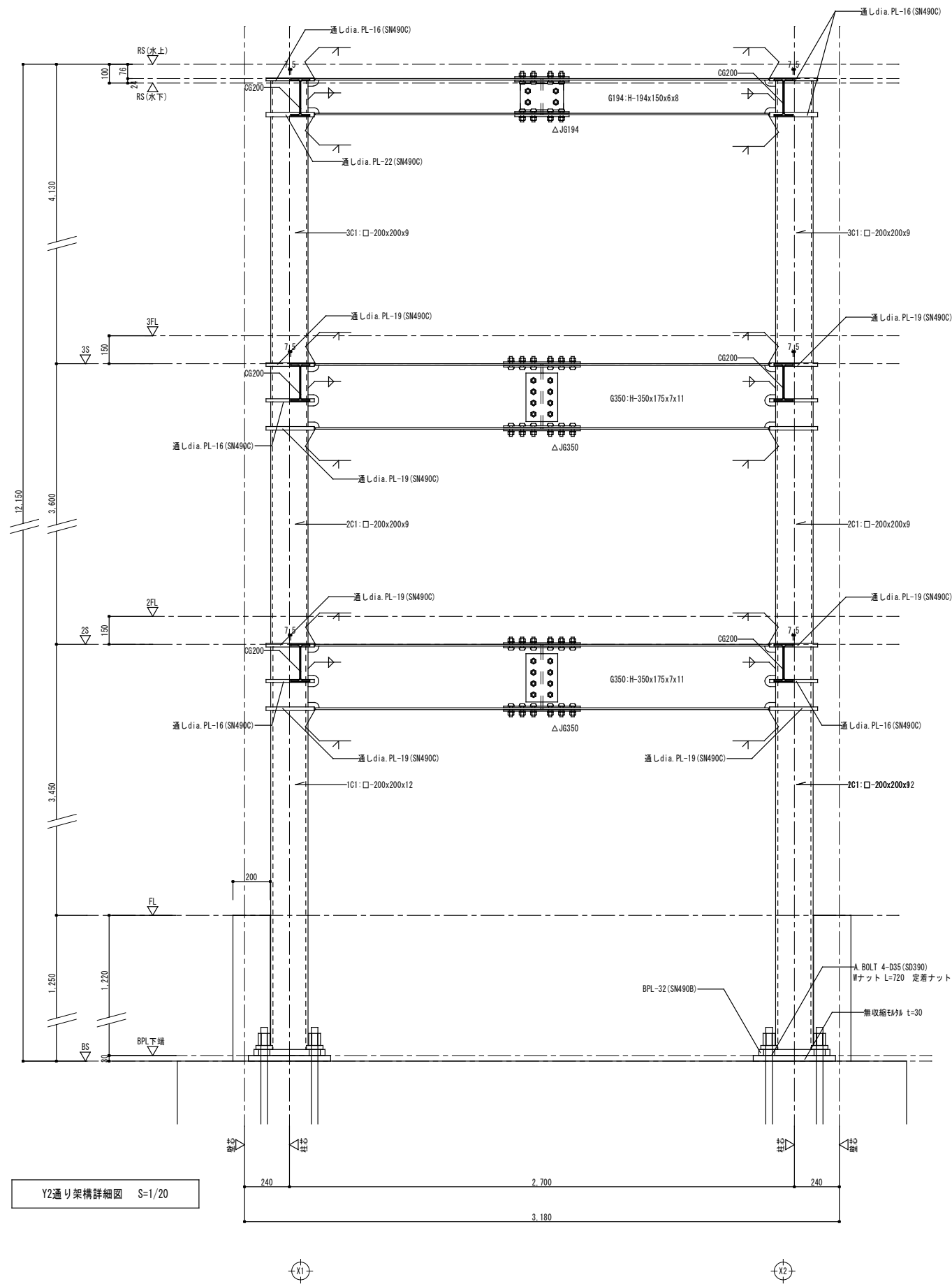
凡例 (ELV図による)
a L-65×65×6
b L-100×100×7
c PL-12
d PL-12
材質はスチール



X通り断面図 S=1/50

一級建築士登録 第143364号
構造設計一級建築士 第4688号 堀口 茂義

SUBJECT:	桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6. 3
TITLE:	軸組図②	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES		CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史		1:50 (A2)	桔-S-06
		1:71 (A3)	



一級建築士登録 第143364号
構造設計一級建築士 第4688号 堀口 茂義

SUBJECT:		桔梗が丘中学校エレベーター新設工事	DATE:	R6.3
TITLE:		架構詳細図	FILENO:	301
MORIMOTO ARCHITECT & ASSOCIATES			CHECKED BY:	
株式会社 森本建築事務所		SCALE:	SHEET NO:	
一級建築士事務所 一級建築士第 301771号 森本雅史		1:20 (A2)		
		1:28 (A3)	桔 S-08	