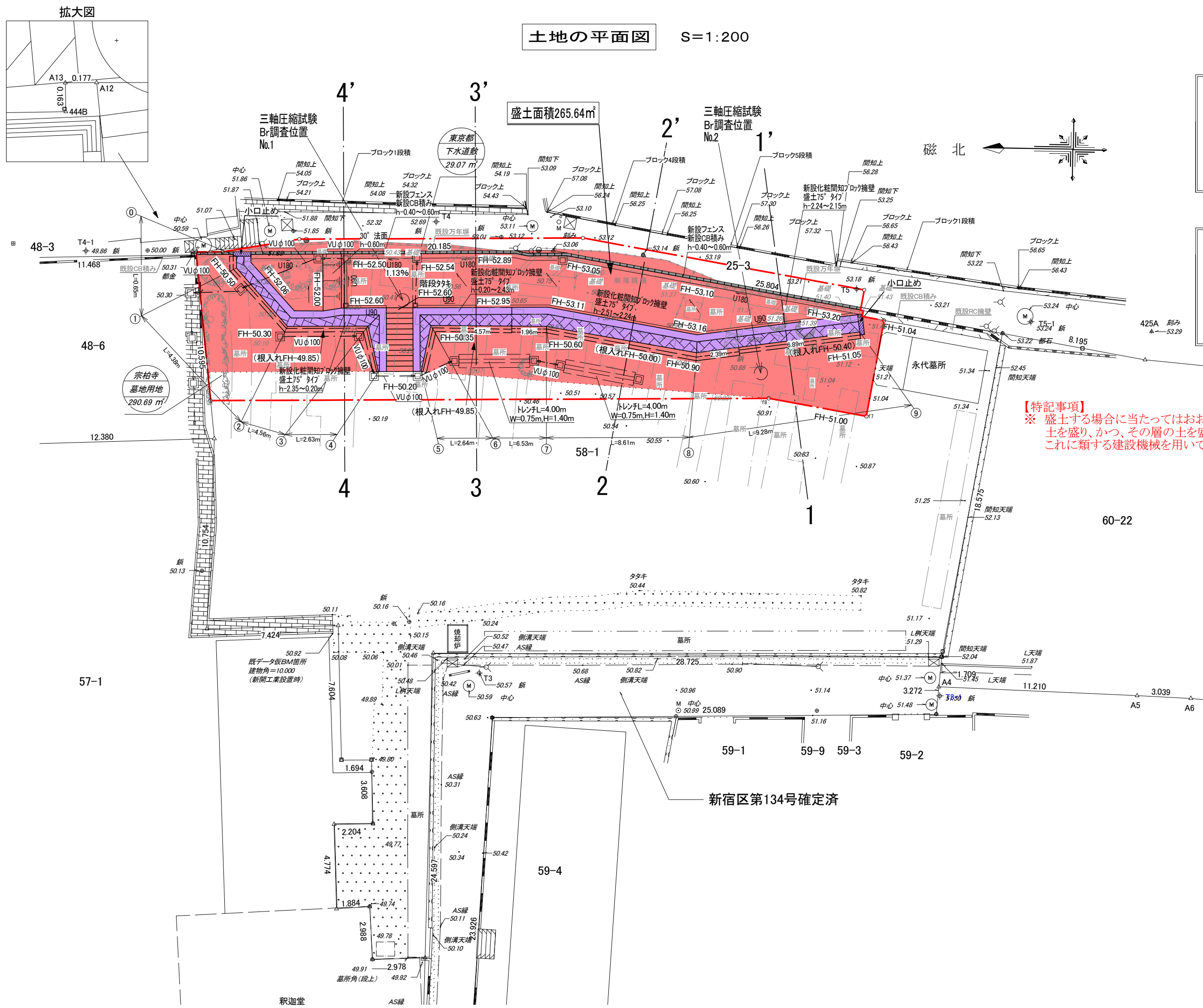
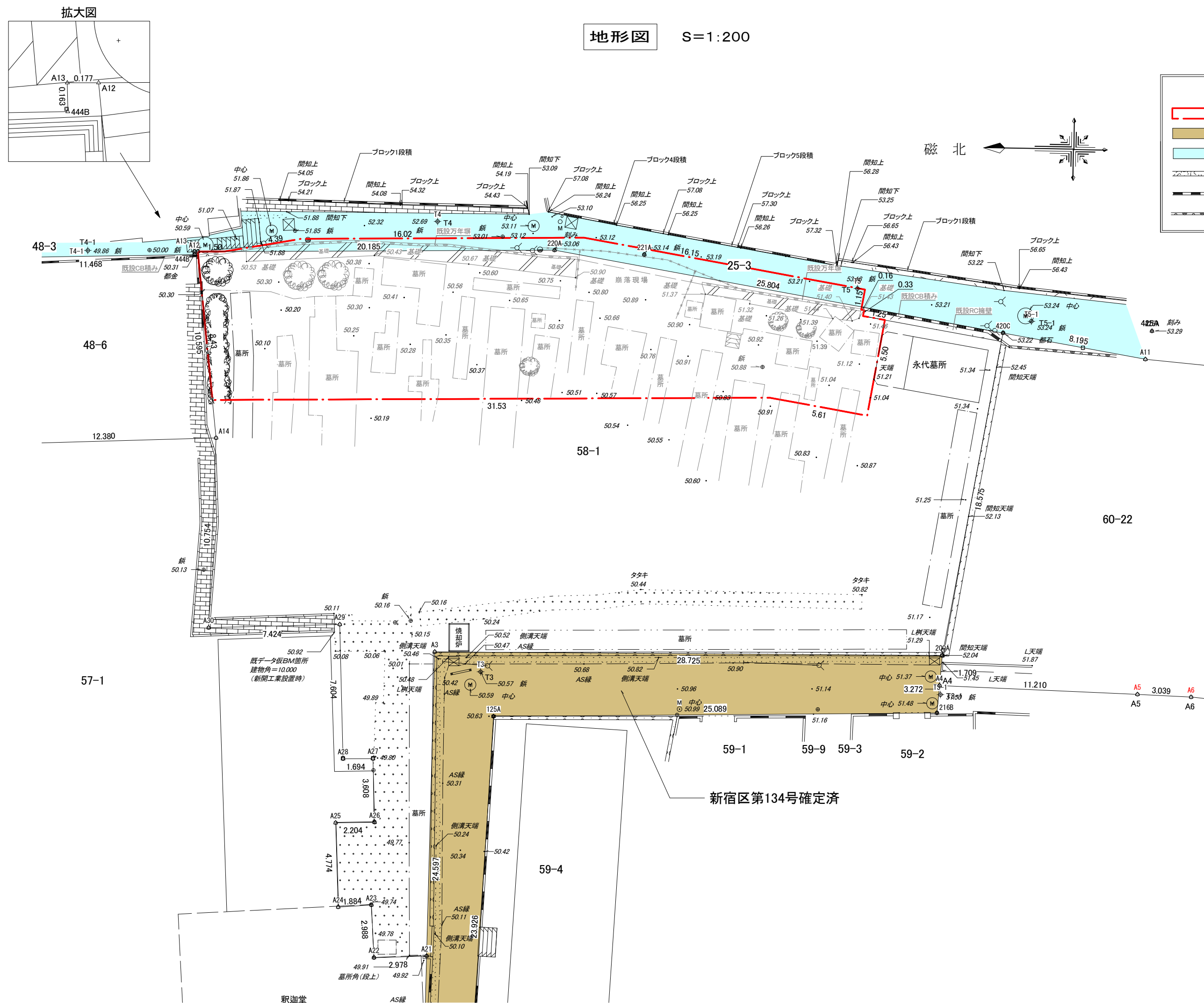
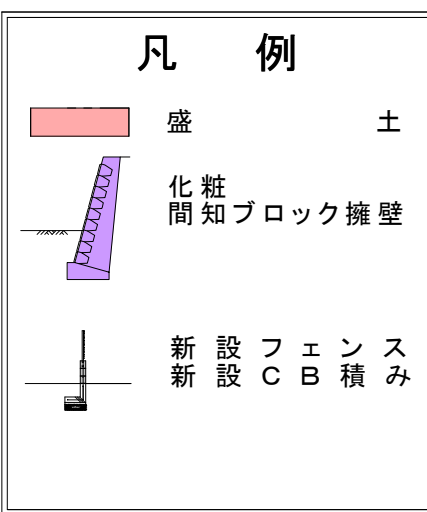
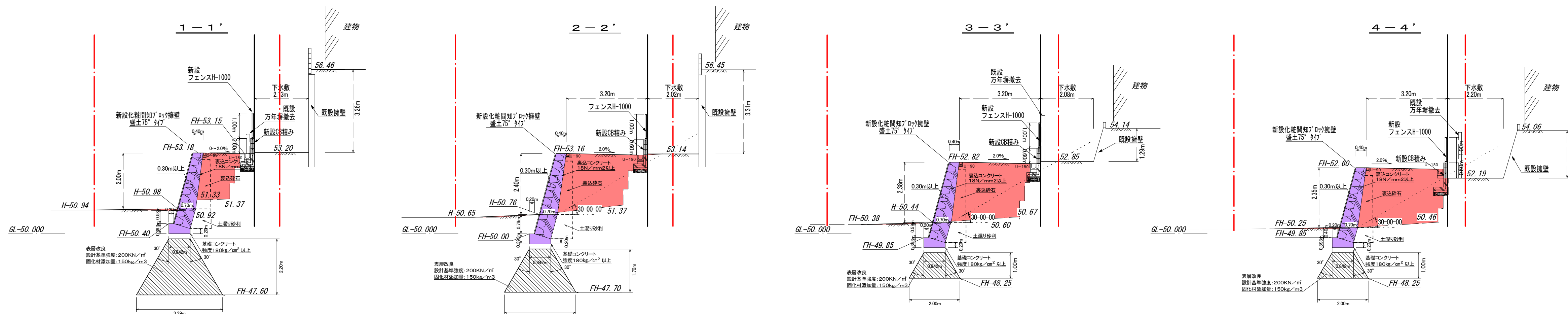




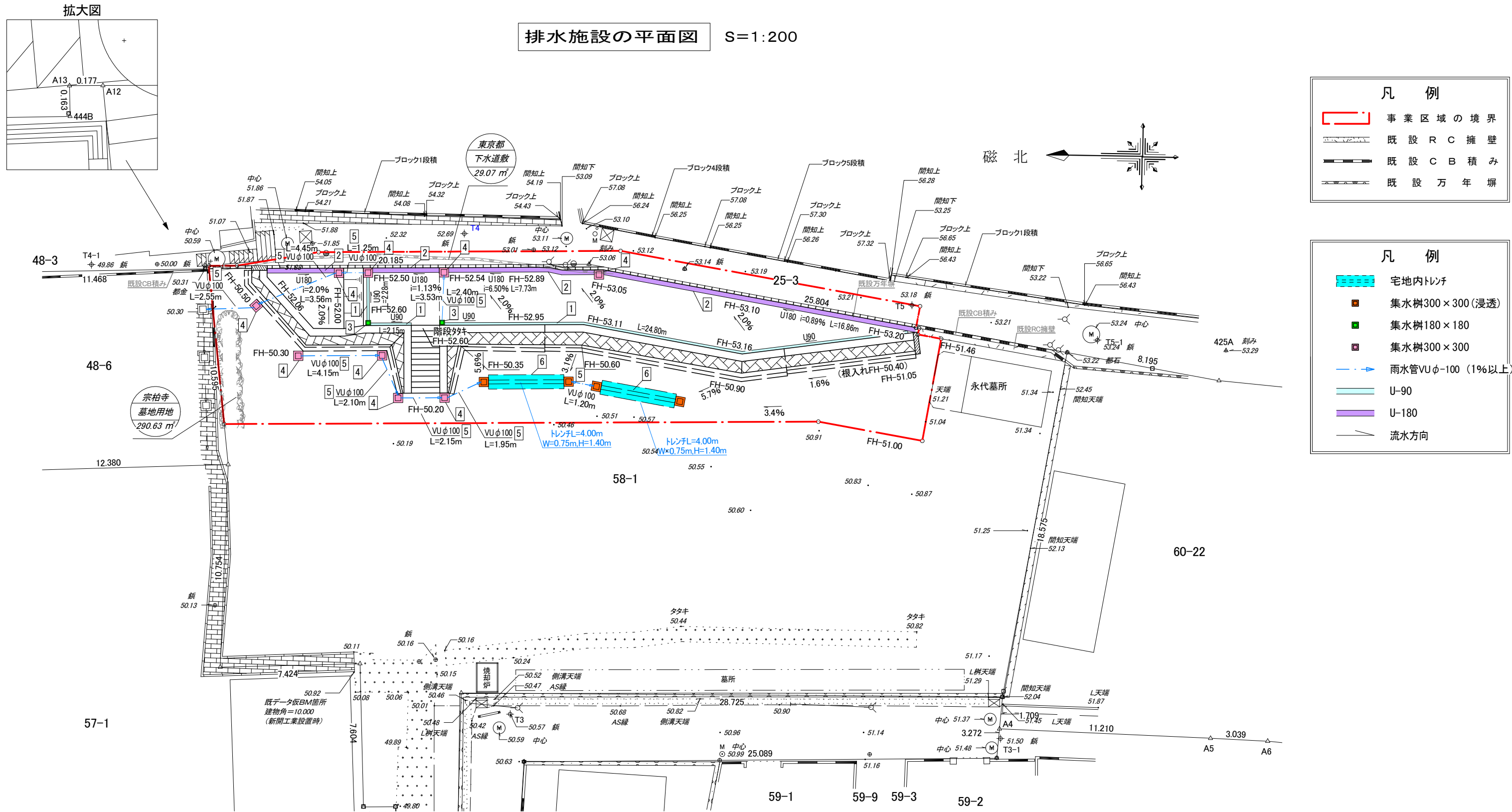
【特記事項】
※ 盛土する場合に当たってはおおむね30cm以下の厚さの層に分けて土を盛り、かつ、その層の土を盛るごとに、これをローラーその他これに類する建設機械を用いて締め固めること



土地の断面図 S=1:100

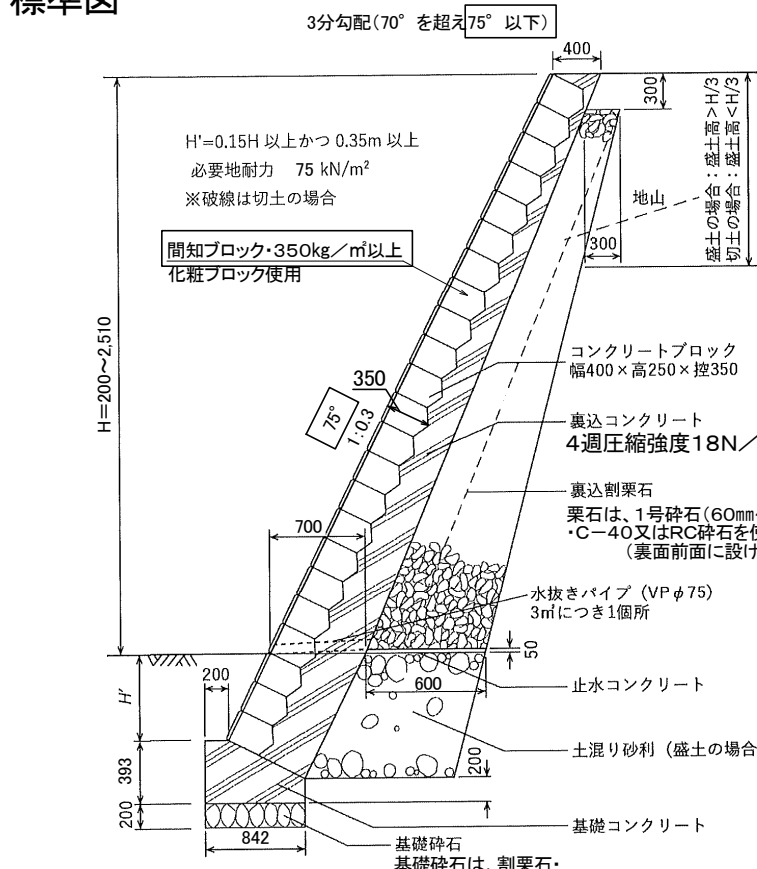


※ 間知ブロック擁壁の背面土は、盛土規制法土質区分第2種に該当する土にて施工する。
※ 基礎地盤の土質区分については地盤調査結果から、第2種のローム層、その他これらに類するものと判断する。



間知ブロック積み構造図 S=no-scale

間知ブロック積み擁壁標準図



[政令で定める構造]

- 擁壁の形状が図3-22に定める形状に合致すること。
- 組積材の控え長さが30cm以上であること。
- 組積材がコンクリートにより一体化されていること。
- 擁壁背面に図3-21に示す裏込めがされていること。
- 擁壁に作用する積載荷重が5kN/m²以下であること。

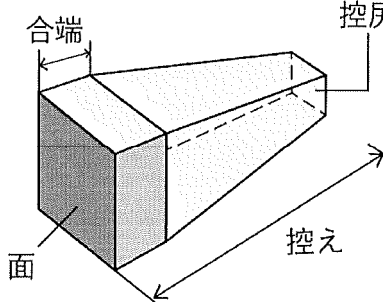
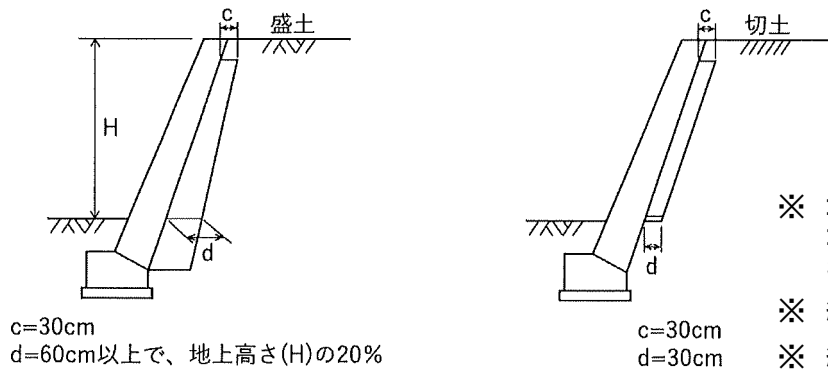
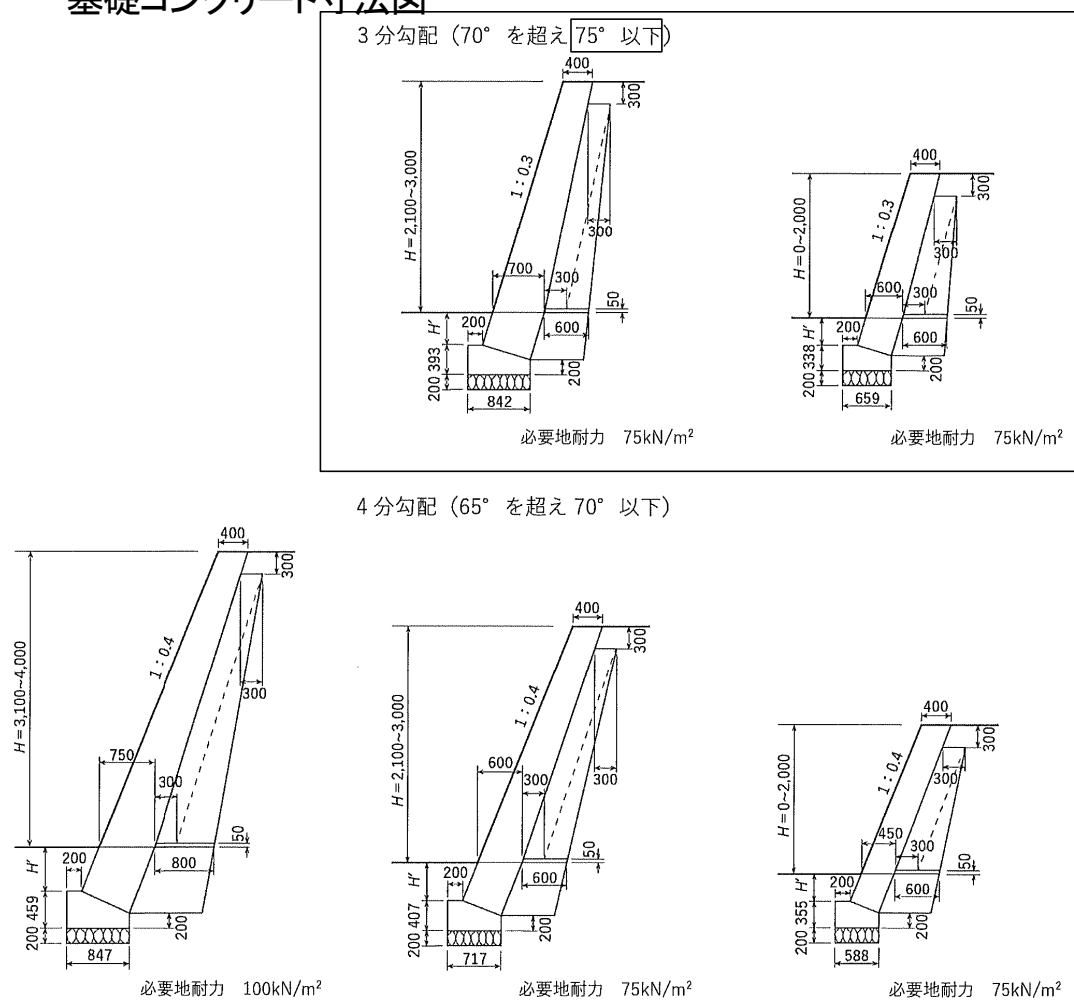


図3-20 間知ブロックの各名称



間知ブロック積み擁壁基礎コンクリート寸法図



※特記事項 擁壁について。

- (1) コンクリート強度(4週)・18N/mm²
(レデーミストコンクリート)JIS. A. 5308
セメント JIS. R. 5210普通ポルトランド
骨材 砕石 2505. 25mm~5mm
スランプ 8cm±2. 5cm 空気量 4. 5%±1. 5
塩化物量測定0. 3kg/m³ 又は国土交通省住宅局建築指導課長通達による。
コンクリート温度25℃以下 暑中コンクリート35℃以下/寒中コンクリート10℃~20℃
(型枠は、設計強度がでるまで脱型しない事。)

- (2) コンクリート打ち込み中及び打ち込み後5日間は、コンクリートの温度が2度以下にならないようにする。
- (3) コンクリート強度試験
供試体 1回/150m³

- ※ コンクリートブロック材は4週圧縮強度18N/mm²以上で、コンクリートの比重は2. 3以上かつコンクリートブロックの重量は壁面1mにつき350kg以上とする。
- ※ 組積材は、その目地塗面の全部にモルタルが行きわたるように組積しなければならない。
- ※ 組積材は、組積み前に十分水洗いをする。また、擁壁の一体性を確保するため、芋目地ができないよう組積みをする。

間知ブロック積み擁壁(見え高・天端・下端厚み表)

がけの土質 擁壁の勾配	第1種 岩、岩屑、砂利又は砂利混り砂	第2種 真砂土、関東ローム硬質粘土その他これらに類するもの	第3種 その他の土質
70°を超え75°以下(約1/2)	0.40 2mを超え3m以下 0.50 0.15hかつ≧0.35m	0.40 2mを超え3m以下 0.50 0.15hかつ≧0.35m	0.70 2mを超え3m以下 0.8 0.20hかつ≧0.45m
65°を超え70°以下(約1/3)	0.40 2mを超え3m以下 0.45 根入れは上欄と同じ	0.40 2mを超え3m以下 0.45 根入れは上欄と同じ	0.70 2mを超え3m以下 0.75 根入れは上欄と同じ
65°以下(約1/4)	0.40 4mを超え5m以下 0.45 根入れは上欄と同じ	0.40 4mを超え5m以下 0.45 根入れは上欄と同じ	0.70 4mを超え5m以下 0.75 根入れは上欄と同じ

図3-22 縦積み擁壁の形状

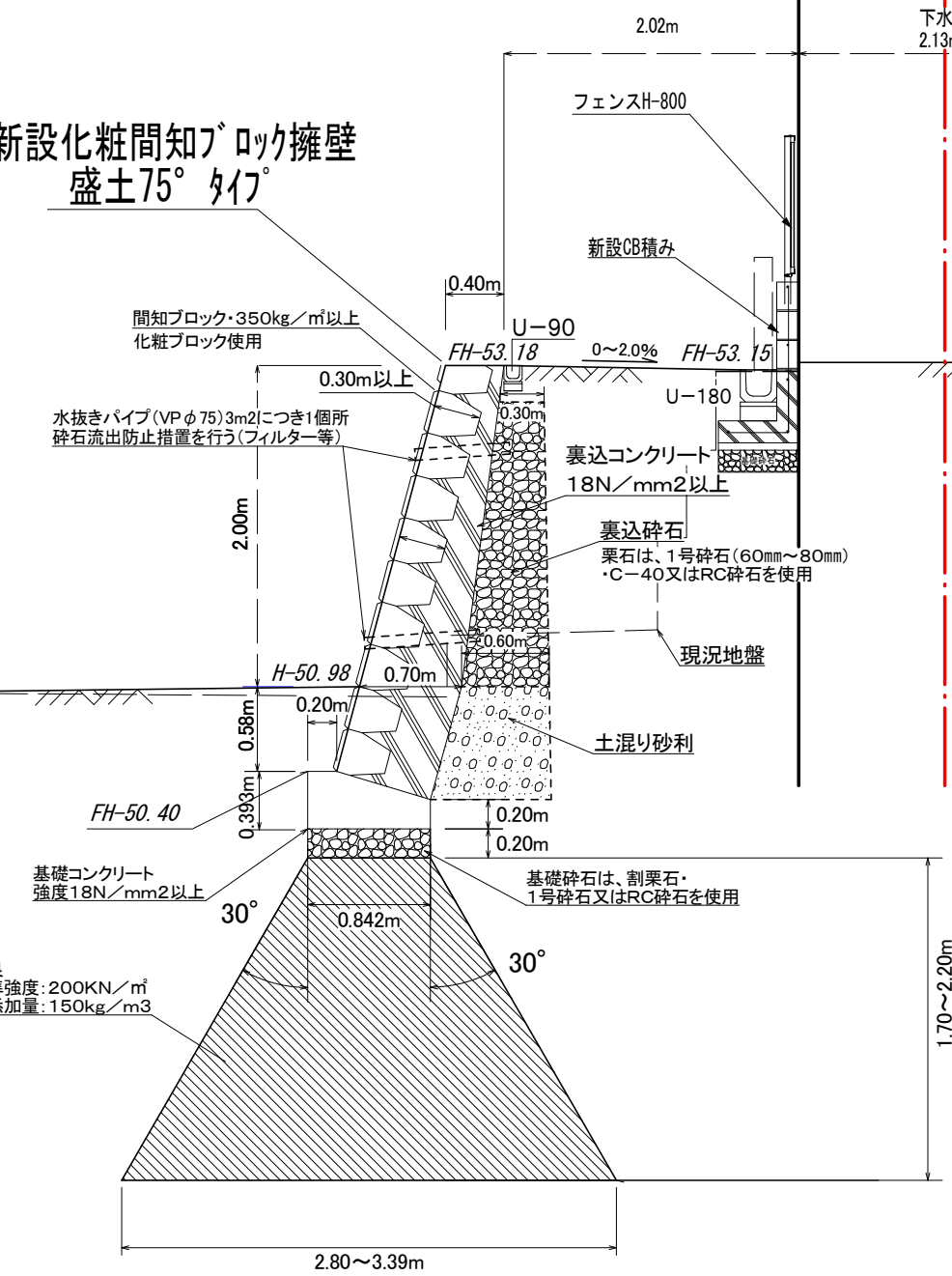
- ※ 土質区分については地盤調査結果から、第2種のローム層、その他これらに類するものと判断する。
- ※ 改良前に地耐力49.27~75kN/m²以上ある事を確認する。
- ※ 改良後に地耐力75kN/m²以上ある事を確認する。

縮尺	排水施設の平面図	S=1:200
	崖の断面図	S=1:50
	間知ブロック積み構造図	S=no-scale

崖の断面図 S=1:50

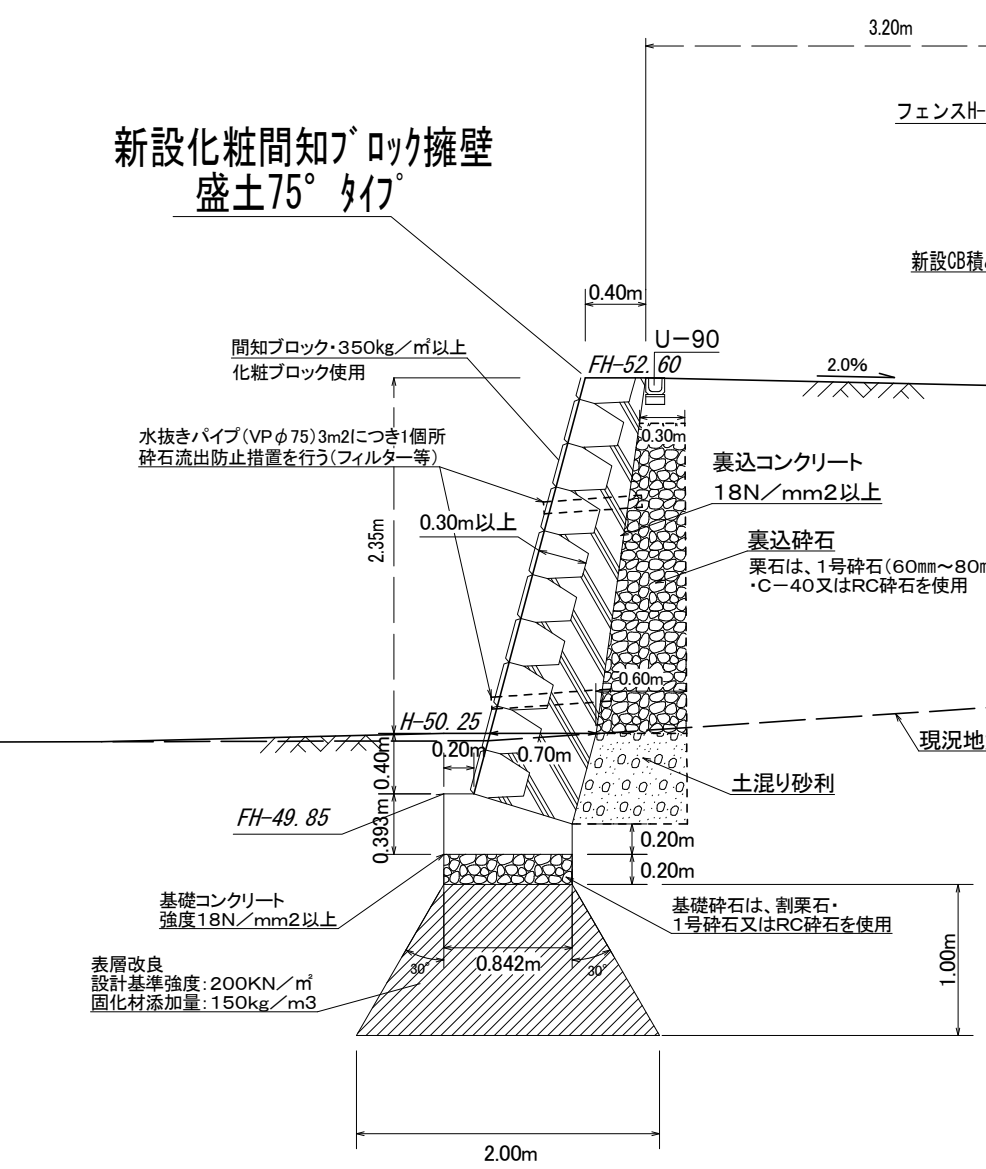
- ※ 間知ブロック擁壁の背面土は、盛土規制法土質区分第2種に該当する土にて施工する。
- ※ 基礎地盤の土質区分については地盤調査結果から、第2種のローム層、その他これらに類するものと判断する。

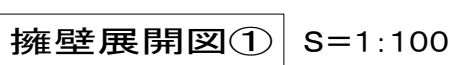
新設化粧間知ブロック擁壁盛土75° 4/7



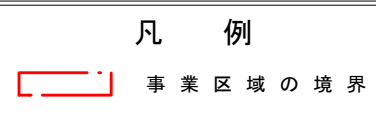
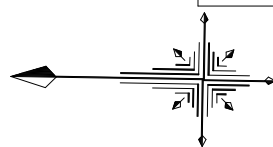
崖の断面図 S=1:50

新設化粧間知ブロック擁壁盛土75° 4/7



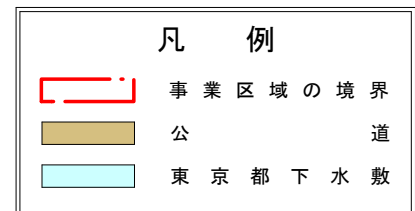
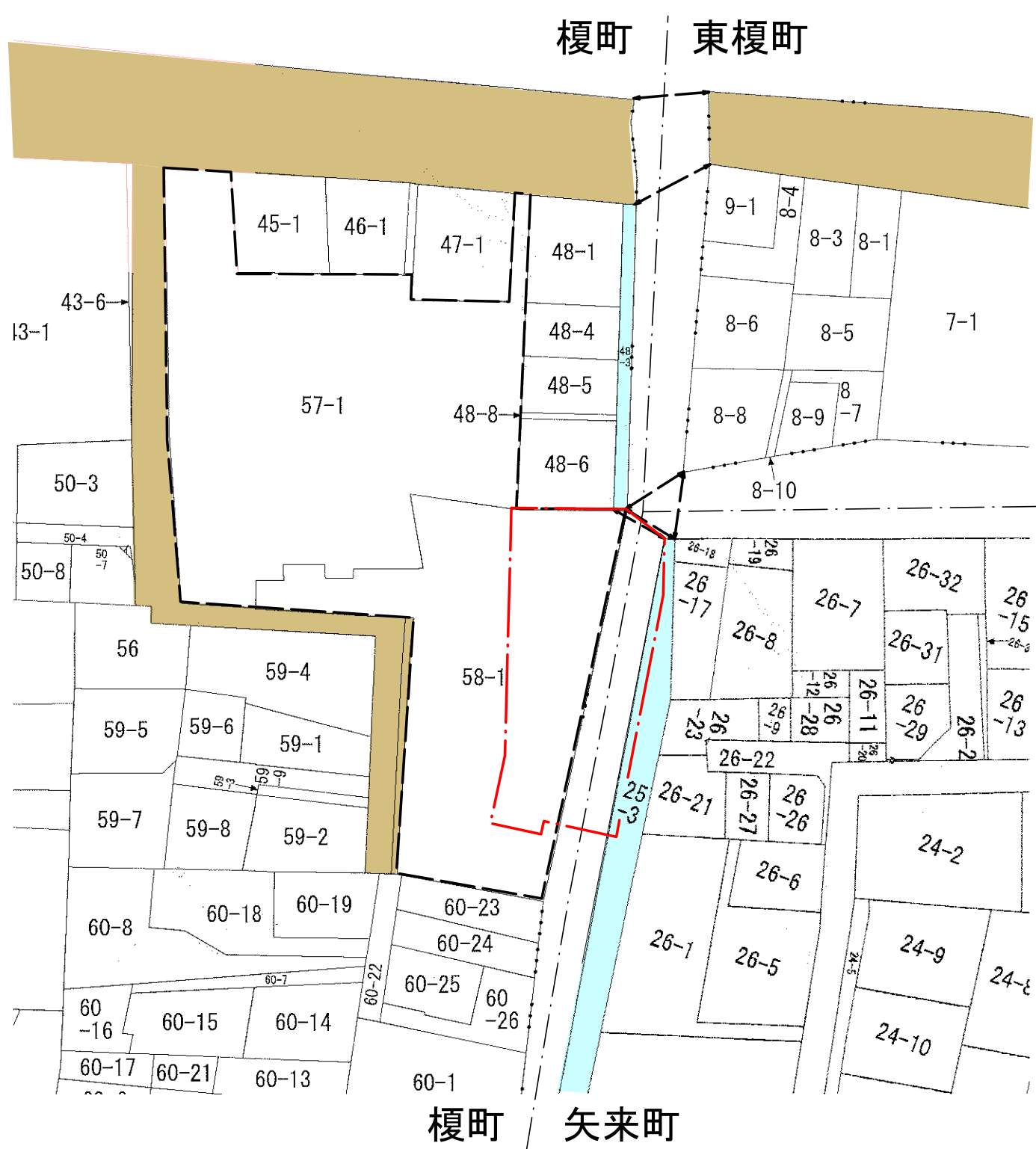
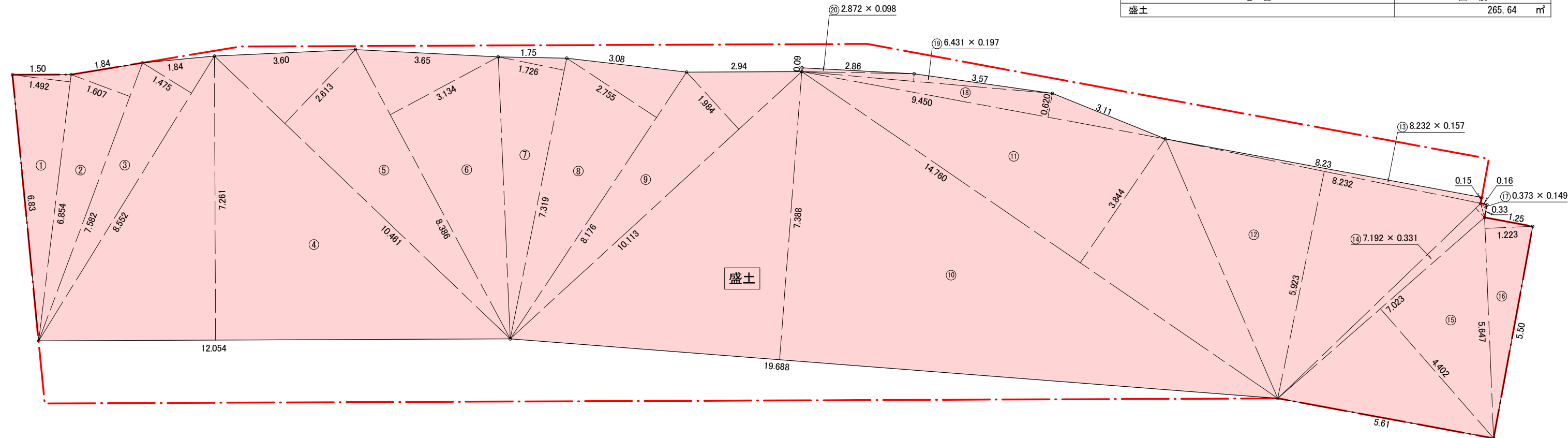
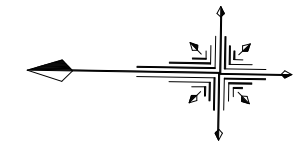


地 号	事業区名	延 辺	高 さ	積 面	積
①		8.436	1.495	12.61160	
②		31.345	8.291	264.65995	
③		31.945	1.816	58.01210	
④		28.005	5.208	145.85004	
⑤		16.159	7.000	113.11300	
⑥		8.160	0.597	4.871520	
⑦		7.102	0.239	2.36616	
⑧		7.023	4.399	30.89417	
⑨		5.647	1.221	6.89487	
⑩		0.373	0.147	0.054831	
合 計		合 計	合 計	630.524658	
地 積		地 積	地 積	319.762290	
				319.76	m ²



地 号	座 土	面 积	面 积
地 号	底 边	高 边	倍 面 积
①	6 854	1 492	10 22618
②	7 582	1 697	12 184214
③	8 142	1 475	12 114200
④	12 054	7 261	87 524094
⑤	10 461	2 613	27 334593
⑥	8 386	3 134	26 281724
⑦	7 319	1 726	12 673584
⑧	8 176	2 755	22 524880
⑨	10 113	1 984	20 064192
⑩	19 688	7 388	145 454444
⑪	14 760	3 844	56 737440
⑫	8 232	5 923	48 768136
⑬	8 232	1 157	1 292424
⑭	7 192	0 331	2 300552
⑮	7 023	4 402	30 815946
⑯	11 647	1 223	6 906081
⑰	0 373	0 149	0 055577
⑱	9 450	0 620	5 895000
⑲	6 431	0 197	1 266907
⑳	2 872	0 098	0 281456
合 计		531 244632	
合 计 地 积		265 6473410	
		265.64	m ²

切盛求積図 S=1:100



東榎町
矢来町

