

様式第 17 法第49条第 4 項第 8 号関係（特別地域内工作物の新築の許可等）

自然公園法第 20 条第 3 項の許可等に関する事項

行為者 住 所 石巻市穀町 14 番 1 号  
氏名又は名称 石巻市長 亀山紘  
及び鮫浦地区移転予定者 5 名

目	的	東日本大震災により被災した世帯の住宅再建の場所として、防災集団移転促進事業を活用し安全な高台に住宅団地の整備を行い、住宅団地内に集会所と戸建住宅を建築することを目的とする。
場	所	石巻市鮫浦細田 9 番 4 外 3 0 筆（鮫浦地区）
行為地及びその付近の状況		行為地は鮫浦漁港の背後地の女川牡鹿線に面した標高 20m～40m の南斜面であり、樹木がまばらに生息する。
工 作 物 の 種 類		建築物等 自力再建住宅：3 階建以下× 5 戸（敷地面積：1 戸当たり約 330㎡） 災害公営住宅：3 階建以下× 1 2 戸（敷地面積：1 戸当たり約 196～268㎡） 集会所：木造平屋建× 1 棟（敷地面積：約 265㎡） 公共公益施設：給水ポンプ場（敷地面積：約 244㎡）
施 行 方 法		別紙 1 に記載
施行後の周辺の取扱		工事の施工は、行為地内のみで実施し、周辺での仮設工事等は予定していない。
予 定 日	着 手	別紙 2 参照
	完 了	別紙 2 参照
備 考		○他法令の手続き状況 ・防災集団移転促進事業計画 （平成 24 年 4 月 27 日 国土交通大臣同意みなし、平成 25 年 2 月 8 日 第 1 回変更同意、平成 26 年 12 月 1 日 第 4 回変更同意） ・農地転用（復興整備計画公表：平成 26 年 8 月） ○土地所有関係 ・石巻市が防災集団移転促進事業敷地として平成 25 年 3 月より取得済 （国土交通大臣同意みなし時に内諾済み） ○その他 ・市が防災集団移転促進事業を活用し敷地造成及び災害公営住宅、集会所の建築を行い、個人が住宅建築を行う。

(別紙1) 施工方法

規模	別紙3「鮫浦地区まちづくりルール」を参照																																																																																																																																																																																						
構造																																																																																																																																																																																							
主要材料																																																																																																																																																																																							
外部の仕上げ及び色彩																																																																																																																																																																																							
関連行為の概要	<p>① 伐採樹木 杉・ヒノキ等 15,000m<sup>2</sup></p> <p>② 敷地造成 (平成25年4月～平成28年3月予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・造成面積 約15,000m<sup>2</sup></li> <li>・切土面積 約12,500m<sup>2</sup></li> <li>・盛土面積 約2,500m<sup>2</sup></li> <li>・団地内道路 舗装：アスファルト舗装 幅員：6m 3m 延長：533m 128m</li> <li>・法面 植生基材吹付：(t=3cm 2,086m<sup>2</sup>)</li> <li>・水道管 水道用ポリエチレン管φ50mm：482m</li> </ul> <p>③ 残土処理</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・切土量 約47,000m<sup>3</sup></li> <li>・盛土量 約2,600m<sup>3</sup></li> <li>・搬出土 約44,400m<sup>3</sup> 近隣漁港周辺(市有地)に搬出処理</li> </ul> <p>④ 施設整備</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">規模(構造)</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="3">数量</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>鮫浦地区①</th> <th>鮫浦地区②</th> <th>合計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="18">排水工</td> <td>側溝 U形側溝(300A)</td> <td>m</td> <td>524</td> <td>312</td> <td>836</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(300A) 歩道用</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>68</td> <td>68</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝横断用(300A)</td> <td>m</td> <td>22</td> <td>0</td> <td>22</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(300B)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>29</td> <td>29</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(300B) 歩道用</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>32</td> <td>32</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(360)</td> <td>m</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(360) 歩道用</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>17</td> <td>17</td> <td></td> </tr> <tr> <td>側溝 U形側溝(450) 歩道用</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>13</td> <td>13</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ベンチフリューム(300)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>7</td> <td>7</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ベンチフリューム(400)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>自由勾配側溝300×300～700</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>113</td> <td>113</td> <td></td> </tr> <tr> <td>底板拔型鉄筋コンクリート側溝(500×600～700)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>71</td> <td>71</td> <td></td> </tr> <tr> <td>底板拔型鉄筋コンクリート側溝(400×500～700)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>26</td> <td>26</td> <td></td> </tr> <tr> <td>配水管φ300</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>21</td> <td>21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩化ビニール管Vuφ200</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集水桝 内空800未満</td> <td>個</td> <td>6</td> <td>30</td> <td>36</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集水桝 内空800以上</td> <td>個</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">舗装工</td> <td>区画道路 アスファルト舗装工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1,377</td> <td>1,438</td> <td>2,815</td> <td></td> </tr> <tr> <td>公園、緑地 ダスト舗装</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>109</td> <td>388</td> <td>497</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水道工</td> <td>水道用ポリエチレン管φ50</td> <td>m</td> <td>234</td> <td>248</td> <td>482</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">植生工</td> <td>植生基材吹付工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>532</td> <td>1,554</td> <td>2,086</td> <td></td> </tr> <tr> <td>種子散布工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>532</td> <td>517</td> <td>1,049</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">擁壁工</td> <td>L型擁壁 (H=1.0～3.5m)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>162</td> <td>162</td> <td></td> </tr> <tr> <td>L型擁壁 (コーナー部)</td> <td>基</td> <td>0</td> <td>9</td> <td>9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>重力式擁壁(H=1.0～3.0m)</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>11</td> <td>11</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">安全施設工</td> <td>ガードパイプ</td> <td>m</td> <td>99</td> <td>39</td> <td>138</td> <td></td> </tr> <tr> <td>転落防止柵</td> <td>m</td> <td>0</td> <td>36</td> <td>36</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>⑤ 工事用仮設物 工事用仮設資材置場等は、近隣の特別地域外に設置</p>					種類	規模(構造)	単位	数量			備考	鮫浦地区①	鮫浦地区②	合計	排水工	側溝 U形側溝(300A)	m	524	312	836		側溝 U形側溝(300A) 歩道用	m	0	68	68		側溝 U形側溝横断用(300A)	m	22	0	22		側溝 U形側溝(300B)	m	0	29	29		側溝 U形側溝(300B) 歩道用	m	0	32	32		側溝 U形側溝(360)	m	2	1	3		側溝 U形側溝(360) 歩道用	m	0	17	17		側溝 U形側溝(450) 歩道用	m	0	13	13		ベンチフリューム(300)	m	0	7	7		ベンチフリューム(400)	m	0	4	4		自由勾配側溝300×300～700	m	0	113	113		底板拔型鉄筋コンクリート側溝(500×600～700)	m	0	71	71		底板拔型鉄筋コンクリート側溝(400×500～700)	m	0	26	26		配水管φ300	m	0	21	21		塩化ビニール管Vuφ200	m	0	4	4		集水桝 内空800未満	個	6	30	36		集水桝 内空800以上	個	0	4	4		舗装工	区画道路 アスファルト舗装工	m <sup>2</sup>	1,377	1,438	2,815		公園、緑地 ダスト舗装	m <sup>2</sup>	109	388	497		水道工	水道用ポリエチレン管φ50	m	234	248	482		植生工	植生基材吹付工	m <sup>2</sup>	532	1,554	2,086		種子散布工	m <sup>2</sup>	532	517	1,049		擁壁工	L型擁壁 (H=1.0～3.5m)	m	0	162	162		L型擁壁 (コーナー部)	基	0	9	9		重力式擁壁(H=1.0～3.0m)	m	0	11	11		安全施設工	ガードパイプ	m	99	39	138		転落防止柵	m	0	36	36	
種類	規模(構造)	単位	数量						備考																																																																																																																																																																														
			鮫浦地区①	鮫浦地区②	合計																																																																																																																																																																																		
排水工	側溝 U形側溝(300A)	m	524	312	836																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(300A) 歩道用	m	0	68	68																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝横断用(300A)	m	22	0	22																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(300B)	m	0	29	29																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(300B) 歩道用	m	0	32	32																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(360)	m	2	1	3																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(360) 歩道用	m	0	17	17																																																																																																																																																																																		
	側溝 U形側溝(450) 歩道用	m	0	13	13																																																																																																																																																																																		
	ベンチフリューム(300)	m	0	7	7																																																																																																																																																																																		
	ベンチフリューム(400)	m	0	4	4																																																																																																																																																																																		
	自由勾配側溝300×300～700	m	0	113	113																																																																																																																																																																																		
	底板拔型鉄筋コンクリート側溝(500×600～700)	m	0	71	71																																																																																																																																																																																		
	底板拔型鉄筋コンクリート側溝(400×500～700)	m	0	26	26																																																																																																																																																																																		
	配水管φ300	m	0	21	21																																																																																																																																																																																		
	塩化ビニール管Vuφ200	m	0	4	4																																																																																																																																																																																		
	集水桝 内空800未満	個	6	30	36																																																																																																																																																																																		
	集水桝 内空800以上	個	0	4	4																																																																																																																																																																																		
	舗装工	区画道路 アスファルト舗装工	m <sup>2</sup>	1,377	1,438	2,815																																																																																																																																																																																	
公園、緑地 ダスト舗装		m <sup>2</sup>	109	388	497																																																																																																																																																																																		
水道工		水道用ポリエチレン管φ50	m	234	248	482																																																																																																																																																																																	
植生工	植生基材吹付工	m <sup>2</sup>	532	1,554	2,086																																																																																																																																																																																		
	種子散布工	m <sup>2</sup>	532	517	1,049																																																																																																																																																																																		
擁壁工	L型擁壁 (H=1.0～3.5m)	m	0	162	162																																																																																																																																																																																		
	L型擁壁 (コーナー部)	基	0	9	9																																																																																																																																																																																		
	重力式擁壁(H=1.0～3.0m)	m	0	11	11																																																																																																																																																																																		
安全施設工	ガードパイプ	m	99	39	138																																																																																																																																																																																		
	転落防止柵	m	0	36	36																																																																																																																																																																																		

鮫浦地区防災集団移転促進事業

別紙2

	平成 25 年												平成 26 年												平成 27 年												平成 28 年											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
事業計画変更	■																						■																									
工事発注手続き	■																						■																									
住宅地整備				■															■																													
準備工				□															□																													
伐採工				□															□																													
切盛土工				□															□																													
植生工							□															□																										
排水施設整備							□												□																													
道路整備							□												□																													
その他 公共施設整備							□															□																										
住宅建設										■															■																							
																																					(住宅建築に関しては、移転世帯によって、建築予定時期が変更になることがあります。)											

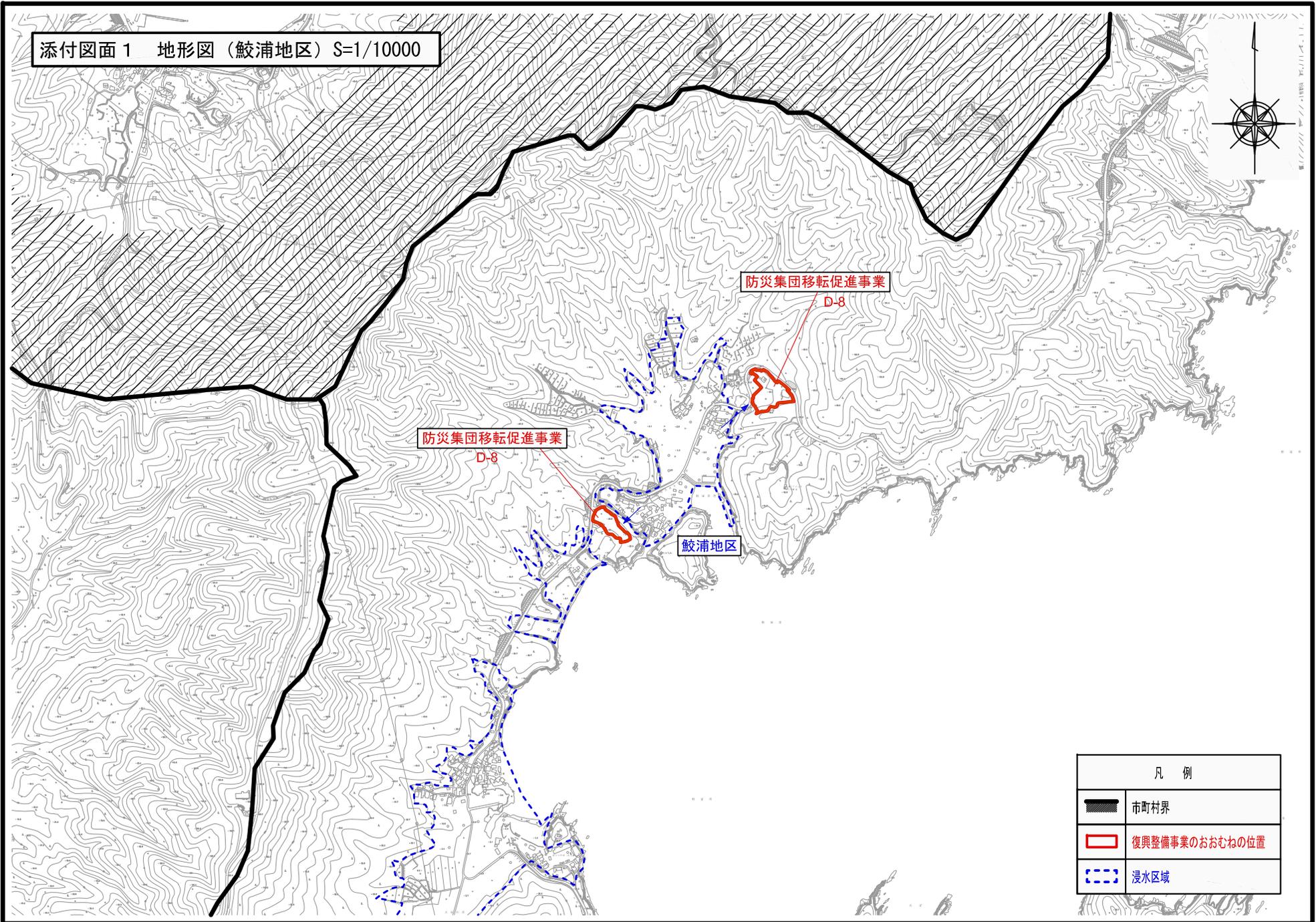
### 別紙3 鮫浦地区まちづくりルール

この内容は、本地区で指定をされている「南三陸金華山国定公園」の特別区域において、防災集団移転促進事業による高台の住宅団地開発と、居住者の住宅建設を実施するため定めるものである。

名 称	石巻市鮫浦地区 まちづくりルール	
位 置	石巻市鮫浦細田	
面 積	約1.5ha	
まちづくりの目標	<p>本地区は、東日本大震災により罹災した世帯が、安全な高台への集団移転を行う地区であり、石巻市が防災集団移転促進事業を活用して新たに整備する高台の住宅団地である。</p> <p>本地区のまちづくりのルールは、地区住民の新たな居住地となる高台の住宅団地において、従前からの自然及び周辺環境に配慮しながら、良好な住環境の形成及び均衡ある各住宅の建設を促進することを目標に定めるものである。</p>	
まちづくりの方針	土地利用の方針	地区内の良好な住環境の形成を目指し、周辺の自然環境及び既存集落等に配慮しながら、住宅を中心とした土地利用を誘導する。
	建築物等の整備の方針	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 良好な住宅地としての形成を図るため、建築物等の用途の制限を定める。</li> <li>2. ゆとりある低層の戸建住宅地の形成を図るため、建築物の容積率の最高限度、建築物の建ぺい率の最高限度を定める。</li> <li>3. 将来的な敷地の細分化により、住宅が密集し、住環境の悪化を防ぐため、建築物の敷地面積の最低限度を定める。</li> <li>4. 半島部として相応しい街並み景観を実現し、良好な住宅地の確保を図るため、建築物の高さの最高限度を定める。</li> <li>5. 圧迫感のない、ゆとりある住宅地の形成のため、壁面の位置の制限を定める。</li> <li>6. 均衡ある街なみ景観を創出するため、建築物等の形態又は色彩その他意匠の制限を定める。</li> <li>7. 住宅団地内の緑化推進を図るとともに、地震時のブロック塀等の倒壊による災害を防ぐため、垣又はさくの構造の制限を定める。</li> </ol>
	その他当該地区の整備、開発及び保全に関する方針	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. うるおいのある緑豊かな街なみ景観の形成を図るため、緑化を推進する。</li> <li>2. 良好な住宅地の環境を図るため、資材置場、廃材置場、著しい振動若しくは騒音・悪臭・粉塵などにより付近の住環境を害するおそれのある施設等の土地利用を避ける。</li> </ol>

まちづくり計画（ルール）	建築物等に関する事項	建築物等の用途の制限	次の各号に掲げる建築物以外の建築物は、建築してはならない。 1. 住宅、兼用住宅 2. 附帯建築物
		建築物の容積率の最高限度	10分の20
		建築物の建ぺい率の最高限度	10分の6
		建築物の敷地面積の最低限度	196㎡ ただし、市長が良好な居住環境を害するおそれがないと認める土地についてはこの限りではない。
		建築物等の高さの最高限度	13m 建築の階数は3階以下とする。
		建築物の壁面の位置の制限	建築物の外壁又はこれに代わる柱の面から道路境界線までの距離は1m以上、隣地境界線までの距離は0.5m以上とする。 ただし、以下に掲げるものについては適用しない。 (1) 軒、庇、手すり、戸袋、床面積に算入されない出窓 (2) 外壁の開口部に設ける扉又は窓で外開きの部分
		建築物等の形態又は色彩その他の意匠の制限	1. 建築物の外壁若しくはこれに代わる柱、又は屋根の色彩は刺激的な色を基調とせず、周辺環境に配慮した落ち着いた色調とする。 2. 美観・風致を損なう恐れのある刺激的な屋外広告物や光源等を設置してはならない。

添付図面1 地形図（鮫浦地区）S=1/10000



凡 例	
	市町村界
	復興整備事業のおおむねの位置
	浸水区域

添付図面 2 写真図 (鮫浦地区①)

A3:S=1/1,000  
A1:S=1/500

航空写真

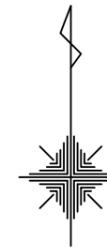


写真 NO. ①



写真 NO. ⑥



写真 NO. ②



写真 NO. ⑦



写真 NO. ③



写真 NO. ⑧



写真 NO. ④



写真 NO. ⑤



地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市鮫浦紅花蔓 地内		
工事名	平成	年度	工事
図名	土地利用計画図		
縮尺	S=1/500	位置	
製図者	1-1-	補注	部長
宮城県石巻市		図番	

# 添付図面 2 写真図 (鮫浦地区②)

A3:S=1/1,000  
A1:S=1/500

航空写真

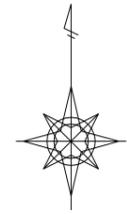


写真 NO. ①



写真 NO. ⑤



写真 NO. ②



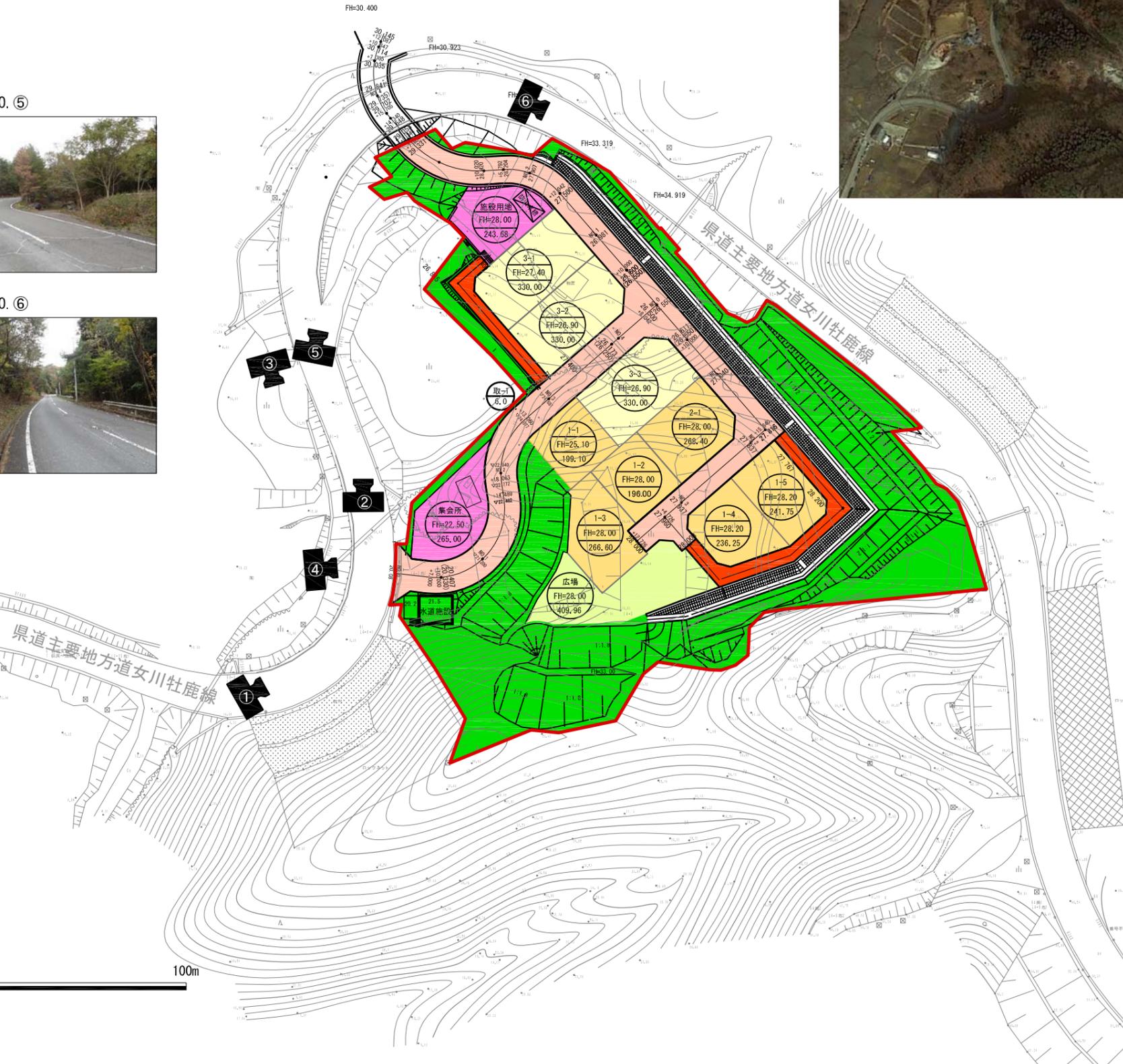
写真 NO. ⑥



写真 NO. ③



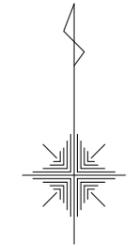
写真 NO. ④



地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市鮫浦存入田 地内		
工事名	平成	年度	工事
図名	土地利用計画図		
縮尺	S=1/500	位置	
設計者	リザー	経理	課長
宮城県石巻市	図番		

添付図面3 造成平面図（鮫浦地区①）

A3 S=1:1,000  
A1 S=1:500



凡例

凡例	名称
	開発区域界
	街区・宅地番号等 計画高 敷地面積(m)
	道路番号 道路幅員
	勾配 延長
	変化点・計画高
	流水方向
	造成計画法面
	ブロック積擁壁
	L型擁壁
	切土範囲
	盛土範囲

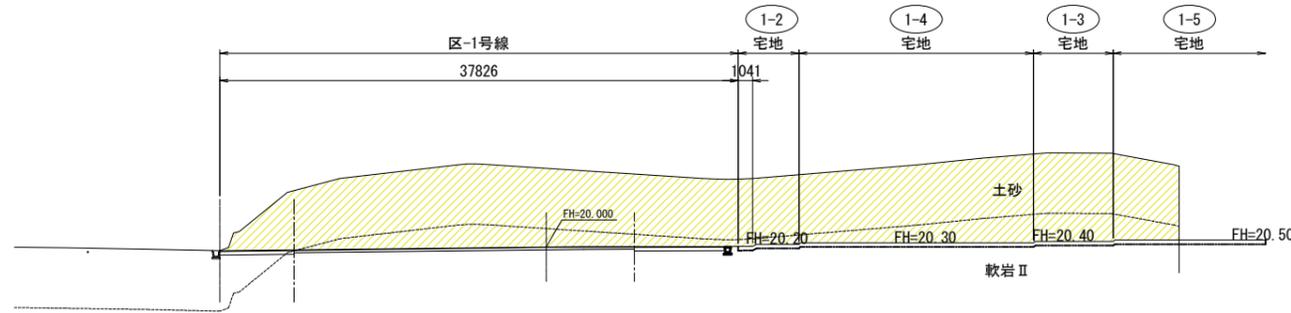
地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿（鮫浦・前網浜）地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(1) (鮫浦地区①)

S=1:500

2-2断面図

GH=19.72  
FH=0.000

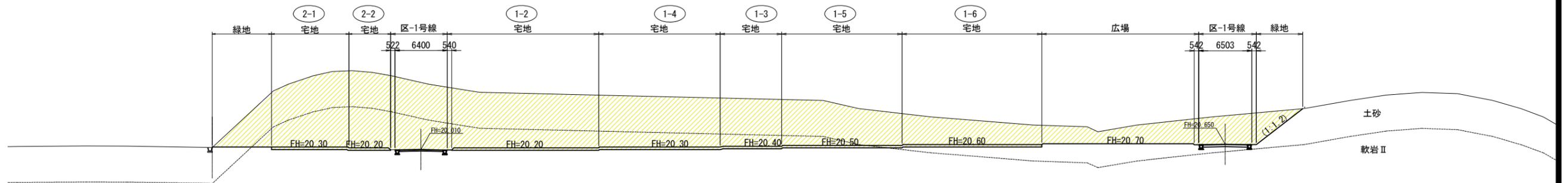


掘削	オープンカット	土砂	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩II	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

1-1断面図

GH=20.24  
FH=



掘削	オープンカット	土砂	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩II	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前綱浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前綱浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(1)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(2) (鮫浦地区①)

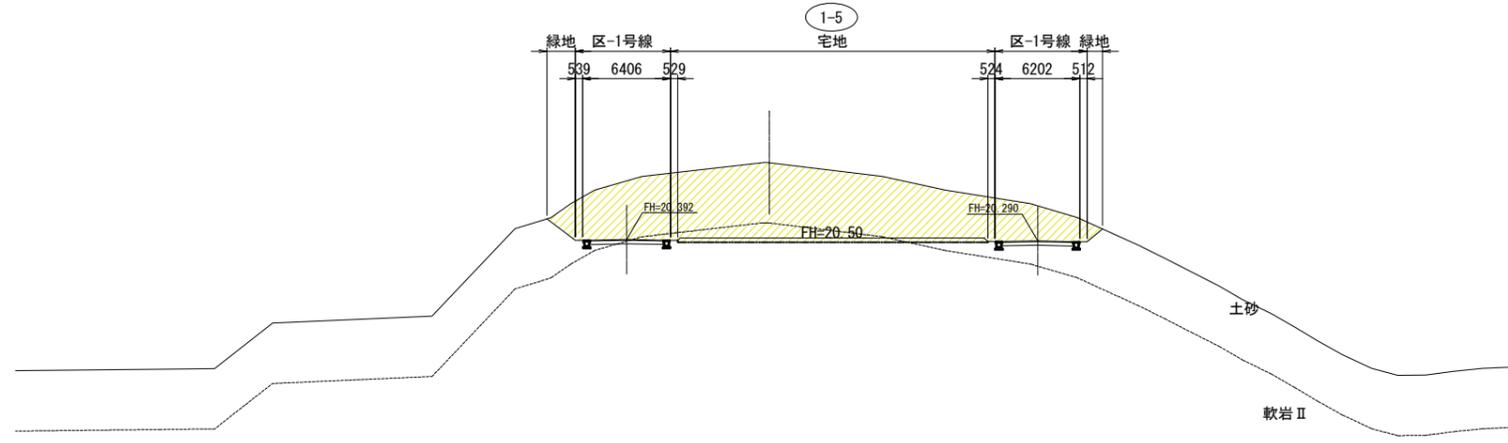
S=1:500

4-4断面図

GH=26.00  
FH=0.000

掘削	オープンカット	土砂	148.2 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	16.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

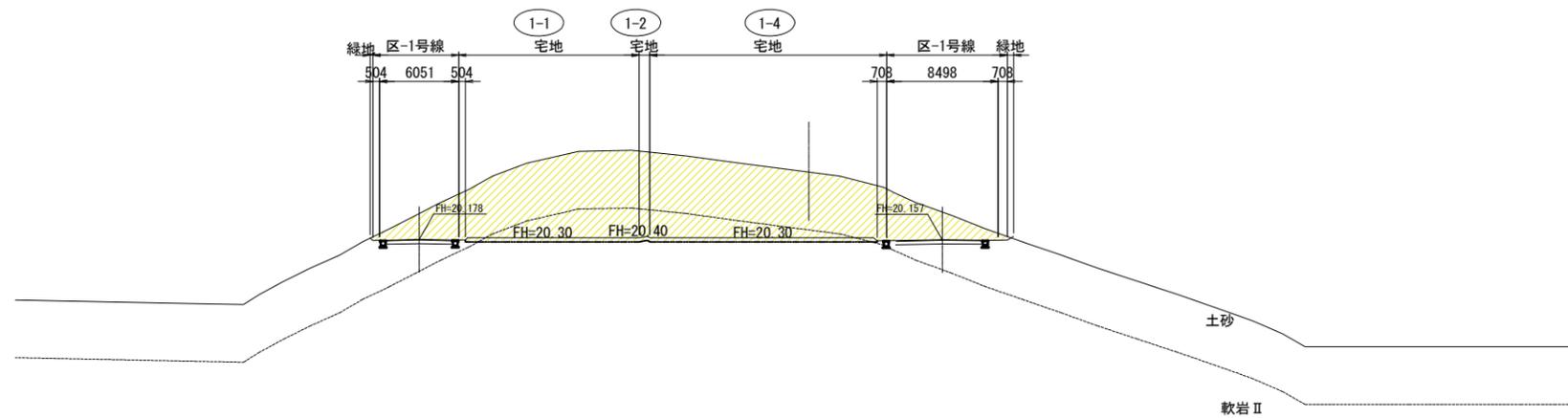


3-3断面図

GH=25.38  
FH=20.300

掘削	オープンカット	土砂	173.4 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	48.0 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00



凡例

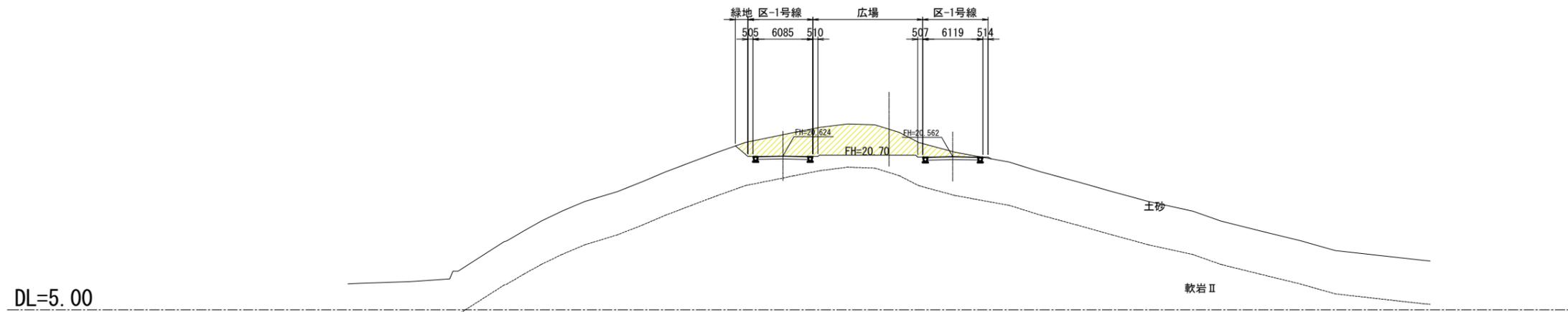
凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(2)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(3) (鮫浦地区①)

6-6断面図 S=1:500

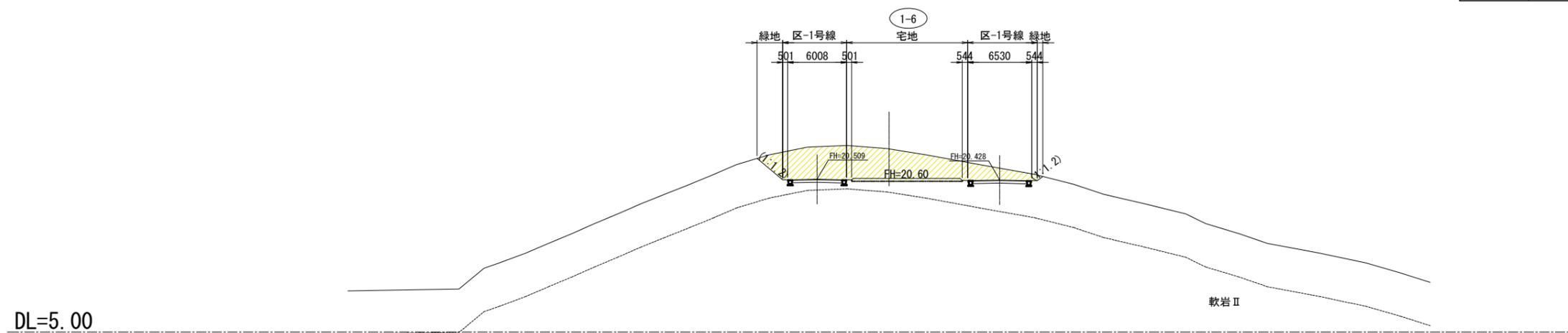
GH=23.34  
FH=20.700



掘削	オープンカット	土砂	48.7 m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	— m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	— m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>

5-5断面図

GH=23.59  
FH=20.600



掘削	オープンカット	土砂	69.4 m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	— m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	— m <sup>2</sup>
	片切	〃	— m <sup>2</sup>

凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

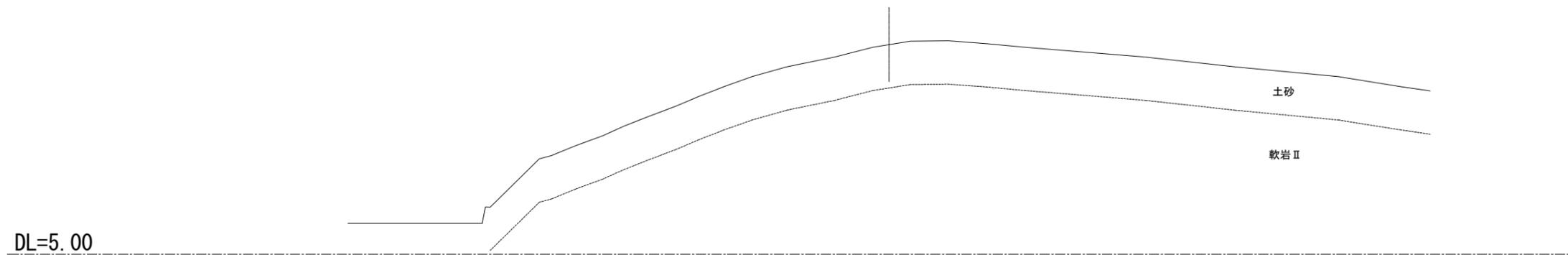
地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(3)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(4) (鮫浦地区①)

8-8断面図 S=1:500

GH=26.26  
FH=

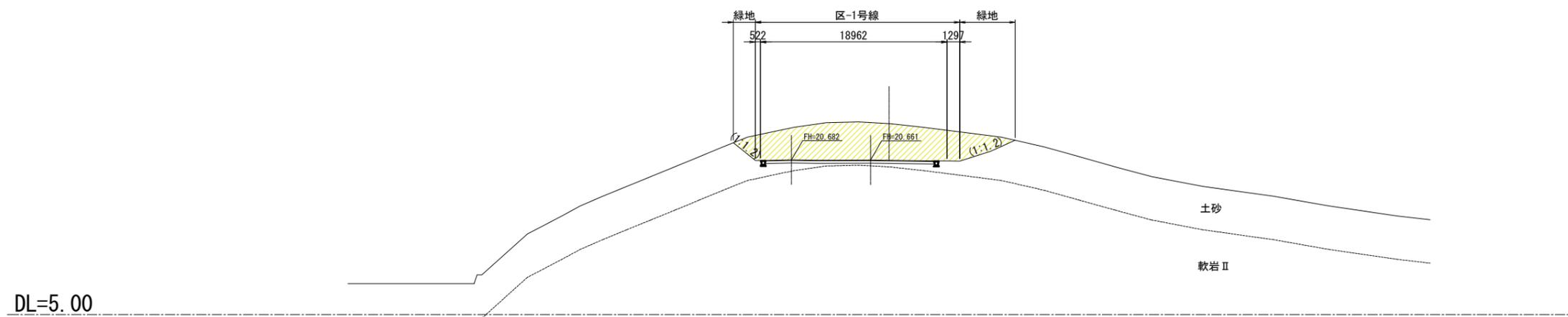
掘削	オープンカット	土砂	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>



7-7断面図

GH=24.37  
FH=20.637

掘削	オープンカット	土砂	84.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>



凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

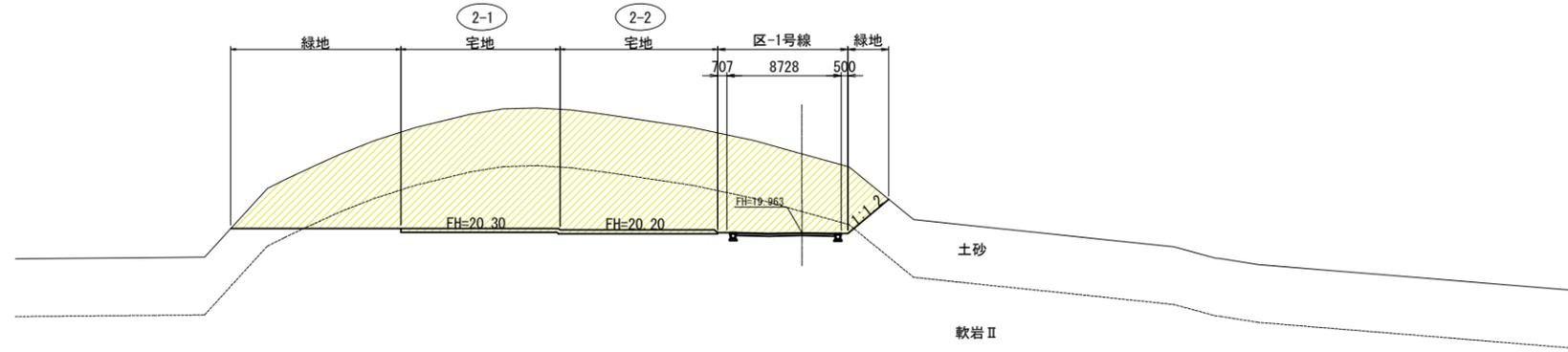
地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(4)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(5) (鮫浦地区①)

S=1:500

B-B断面図

GH=25.99  
FH=19.963

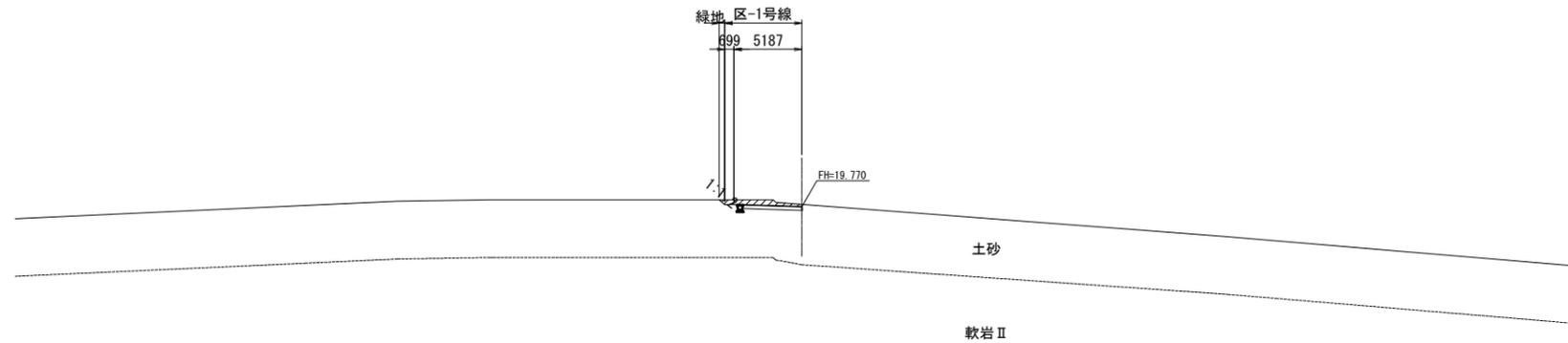


掘削	オープンカット	土砂	205.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩II	138.4 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

A-A断面図

GH=19.72  
FH=19.770



掘削	オープンカット	土砂	2.0 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩II	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

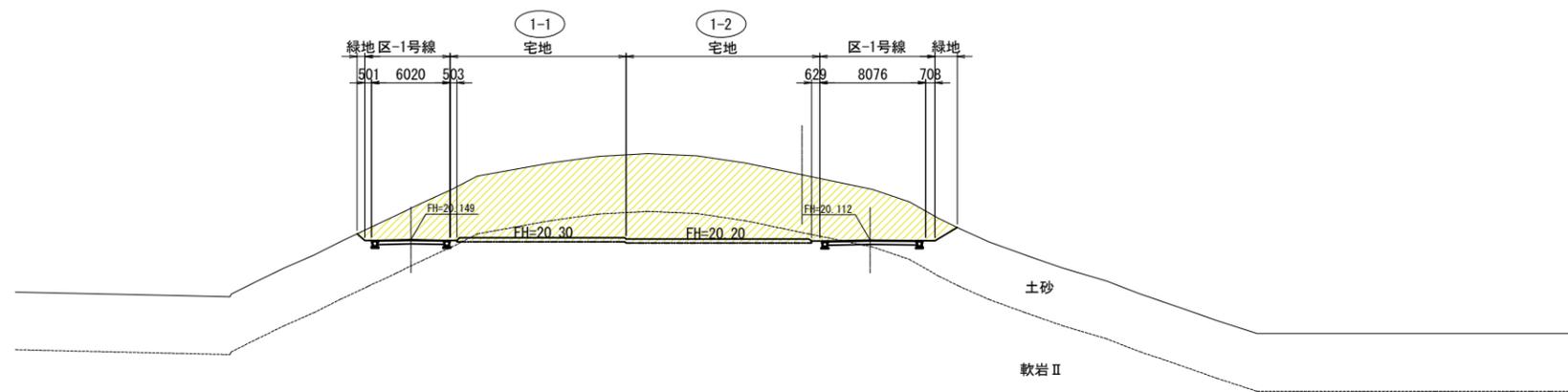
地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(5)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(6) (鮫浦地区①)

S=1:500

C-C断面図

GH=25.10  
FH=20.200



掘削	オープンカット	土砂	172.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩II	44.4 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>

DL=5.00

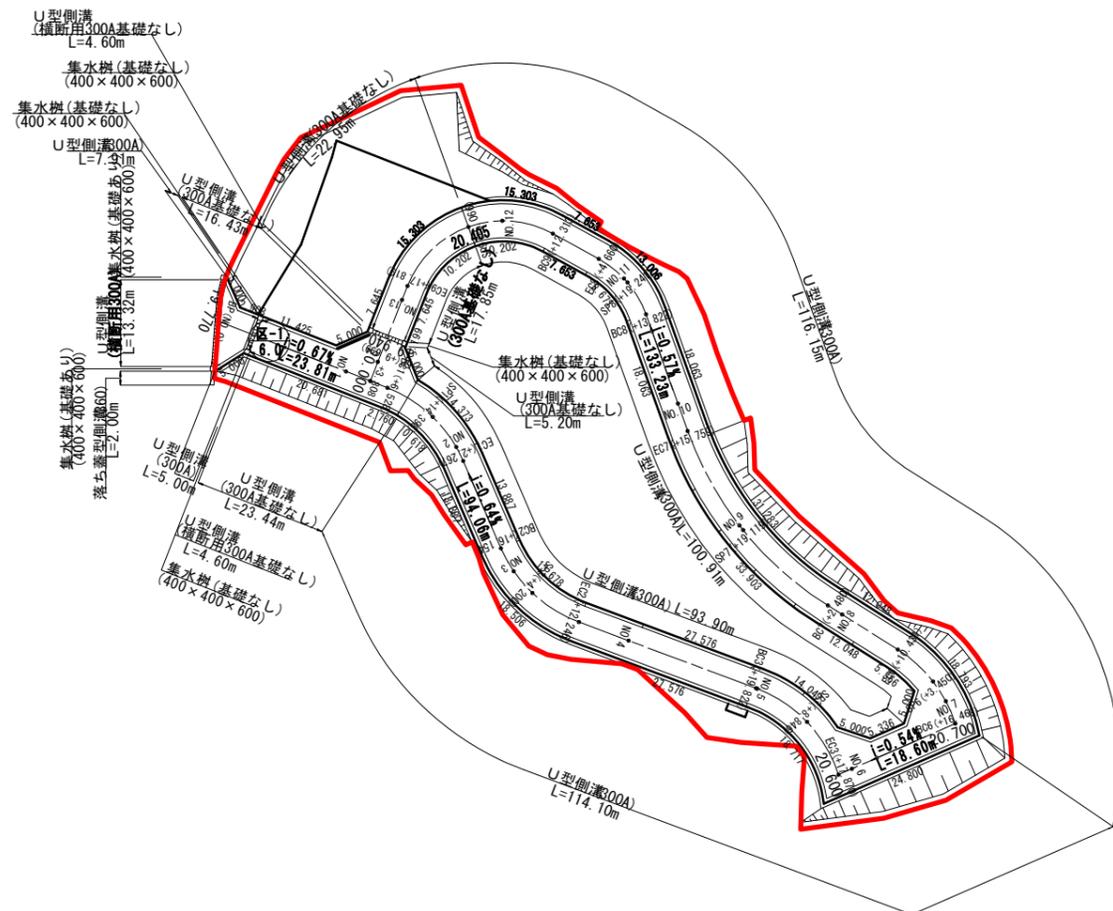
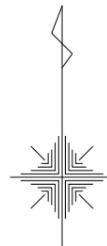
凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(6)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 道路排水施設平面図（鮫浦地区①）

A3 S=1:1,000  
A1 S=1: 500



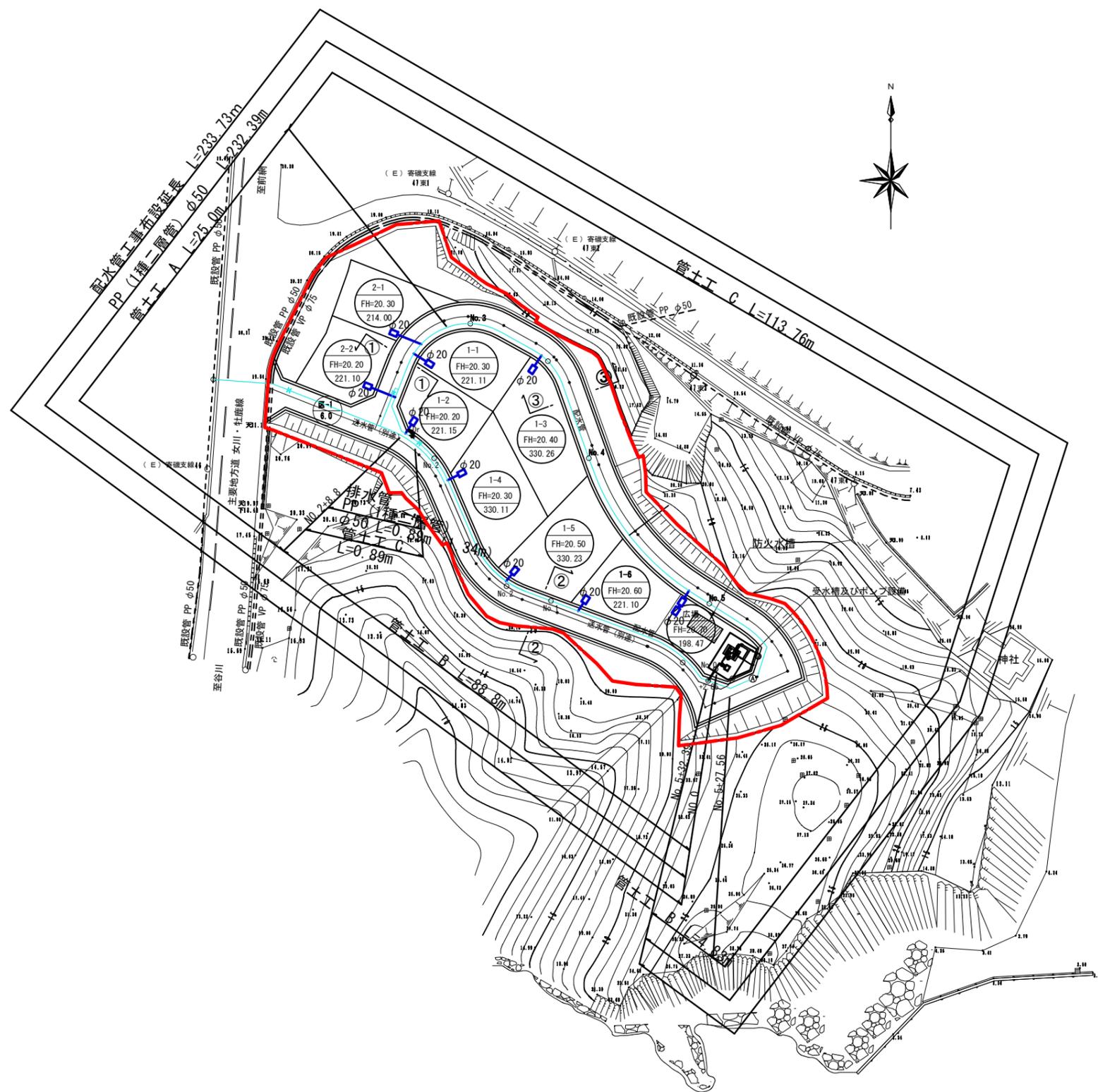
凡例

	開発境界
	地区内排水対象区域
	地区外排水流入区域
	道路番号 道路幅員
$i=2.400\%$ $L=15.00m$	道路勾配 道路延長
	勾配変化点・計画高
	街区距離
	管渠
	U形側溝
	横断側溝
	集水樹(400×400×600)

地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿（鮫浦・前網浜）地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	道路排水施設平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 給水平面図（鮫浦地区①）

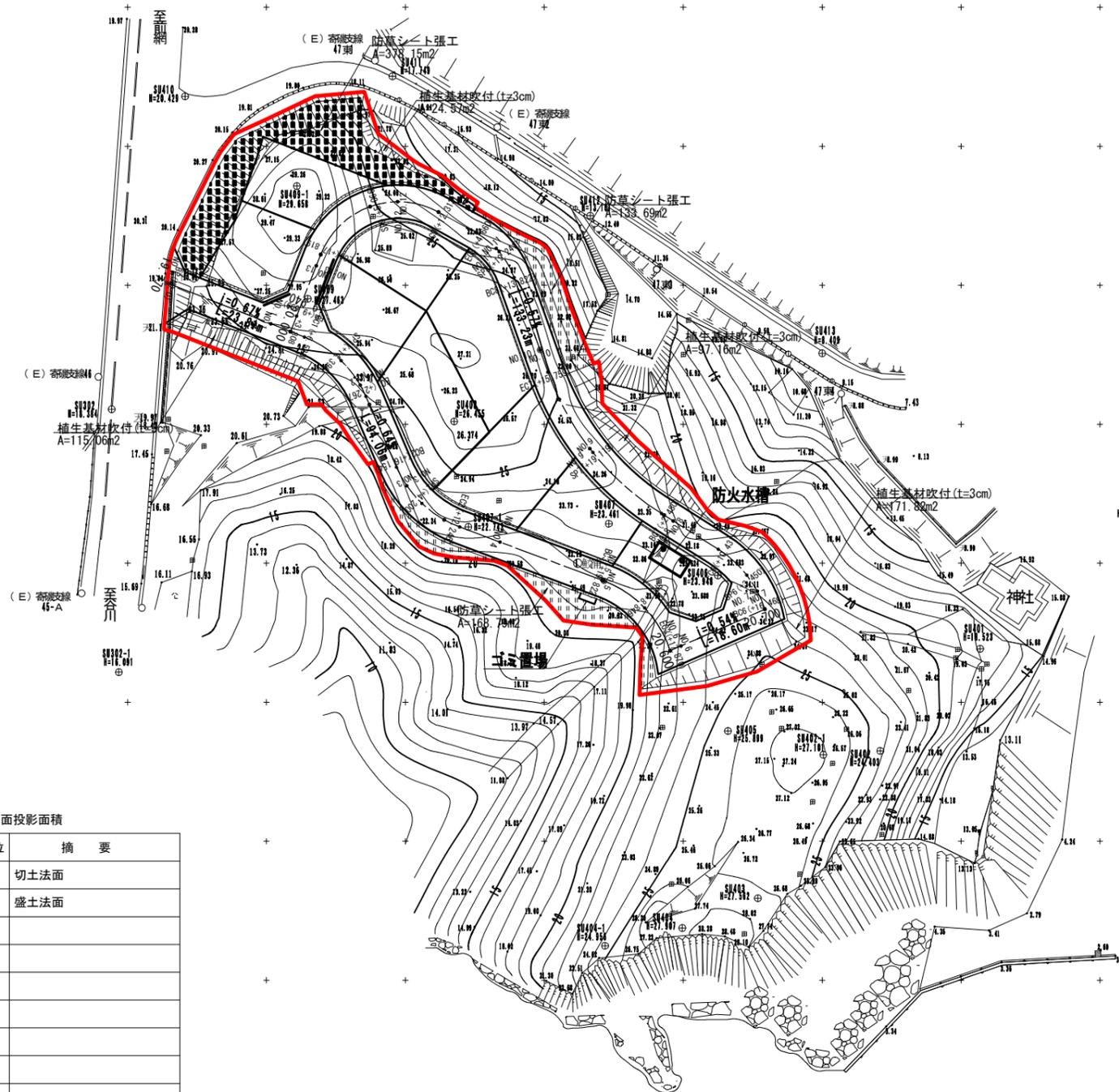
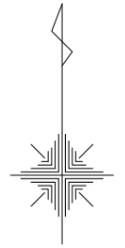
S=1:1000



# 添付図面3 緑地計画平面図 (鮫浦地区①)

A3 S=1:1,000  
A1 S=1:500

※数値は平面投影面積



## 凡例

	開発境界
	転落防止柵
	植栽工(中木)
	植栽工(低木) + 種子吹付工
	植生基材吹付工
	ダスト舗装
	防草シート張工

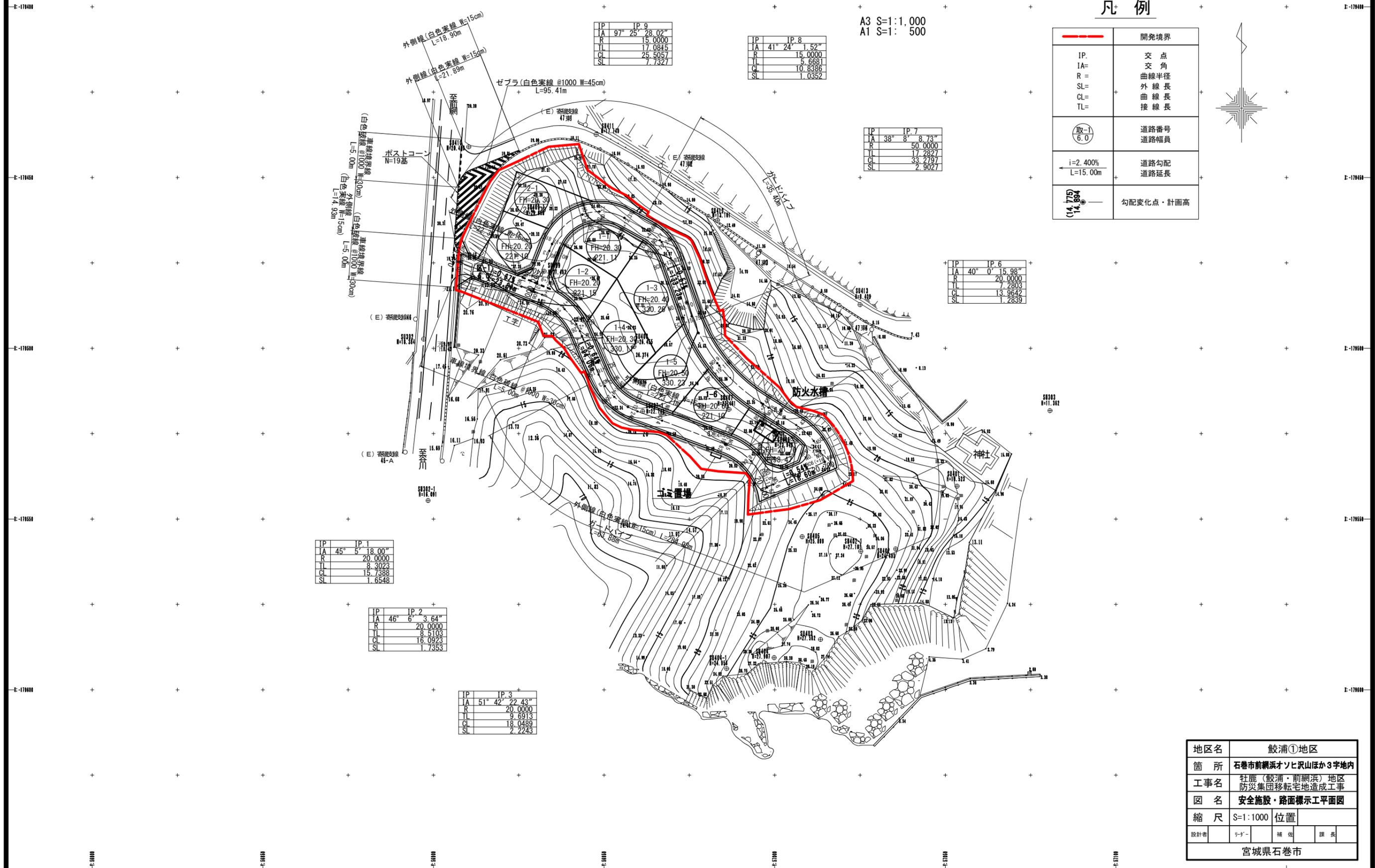
## 数量表

※数値は平面投影面積

名称	形状寸法	数量	単位	摘要
植生基材吹付	t=3cm	408.61	m <sup>2</sup>	切土法面
種子吹付工	—	—	m <sup>2</sup>	盛土法面
防草シート張工		680.63	m <sup>2</sup>	

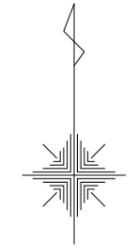
地区名	鮫浦①地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	緑地計画平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 安全施設・路面標示工平面図 (鮫浦地区①)



凡例

	開発境界
IP.	交点
IA=	交角
R =	曲線半径
SL=	外線長
CL=	曲線長
TL=	接線長
	道路番号 道路幅員
$i=2.400\%$ $L=15.00m$	道路勾配 道路延長
	勾配変化点・計画高



A3 S=1:1,000  
A1 S=1: 500

IP	IP 9
IA	97° 25' 28.02"
R	15.0000
TL	17.0845
CL	25.5057
SL	7.7327

IP	IP 8
IA	41° 24' 1.52"
R	15.0000
TL	5.6681
CL	10.8386
SL	1.0352

IP	IP 7
IA	38° 8' 8.73"
R	50.0000
TL	17.2827
CL	33.2797
SL	2.9027

IP	IP 6
IA	40° 0' 15.98"
R	20.0000
TL	7.2803
CL	13.9642
SL	1.2639

IP	IP 1
IA	45° 5' 18.00"
R	20.0000
TL	8.3023
CL	15.7388
SL	1.6548

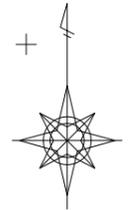
IP	IP 2
IA	46° 6' 3.64"
R	20.0000
TL	8.5103
CL	16.0923
SL	1.7353

IP	IP 3
IA	51° 42' 22.43"
R	20.0000
TL	9.6913
CL	18.0489
SL	2.2243

地区名	鮫浦①地区
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事
図名	安全施設・路面標示工平面図
縮尺	S=1:1000
位置	
設計者	リ-ア- 補佐 課長
宮城県石巻市	

添付図面 3 造成平面図 (鮫浦地区②)

A3 S=1:1,000  
A1 S=1:500



凡例	名称
—	開発区域界
①-1 FH=27.0 332.08	街区・宅地番号等 計画高 敷地面積 (m <sup>2</sup> )
区-1 6.0	道路番号 道路幅員
i=2.400% L=15.00m	勾配 延長
29.432 (29.500)	変化点・計画高
←	流水方向
▬▬▬▬	造成計画法面
▬▬▬▬	擁壁
▨▨▨▨	切土範囲
▩▩▩▩	盛土範囲

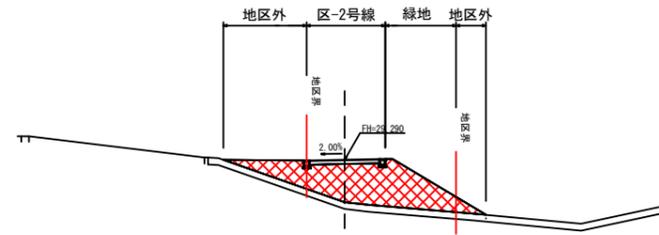
地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面 3 断面図(1) (鮫浦地区②)

A3 S=1:500  
A1 S=1:250

1-1断面図

GH=26.200  
FH=29.290

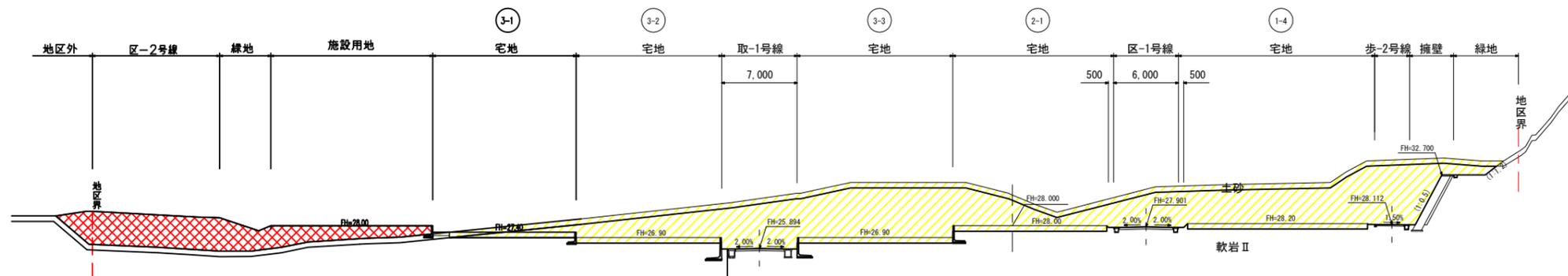


掘削	オープンカット	土砂	—	m <sup>2</sup>
	片切	"	—	m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	—	m <sup>2</sup>
	片切	"	—	m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	—	m <sup>2</sup>
	片切	"	—	m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	34.8	m <sup>2</sup>

DL=15.00

A-A断面図

GH=30.842  
FH=28.000



DL=15.00

凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(1)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

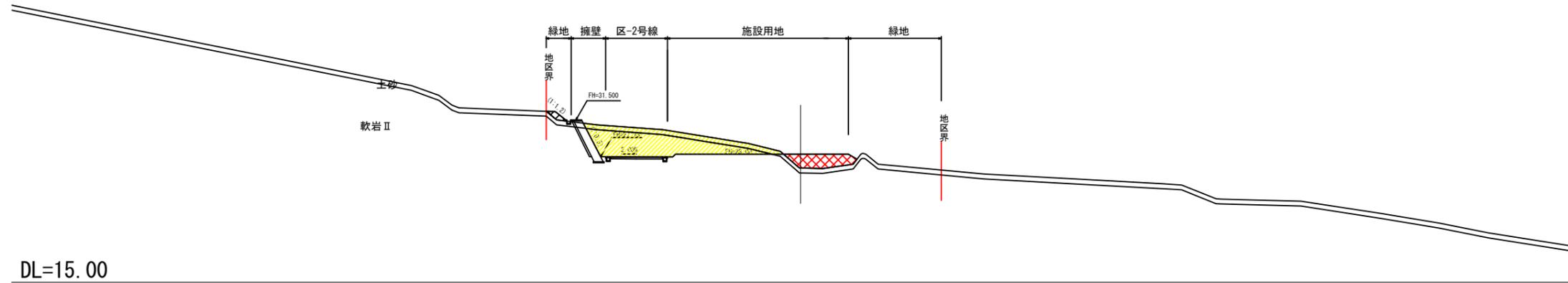
添付図面3 断面図(2) (鮫浦地区②)

3-3断面図

A3 S=1:500  
A1 S=1:250

GH=26.610  
FH=28.000

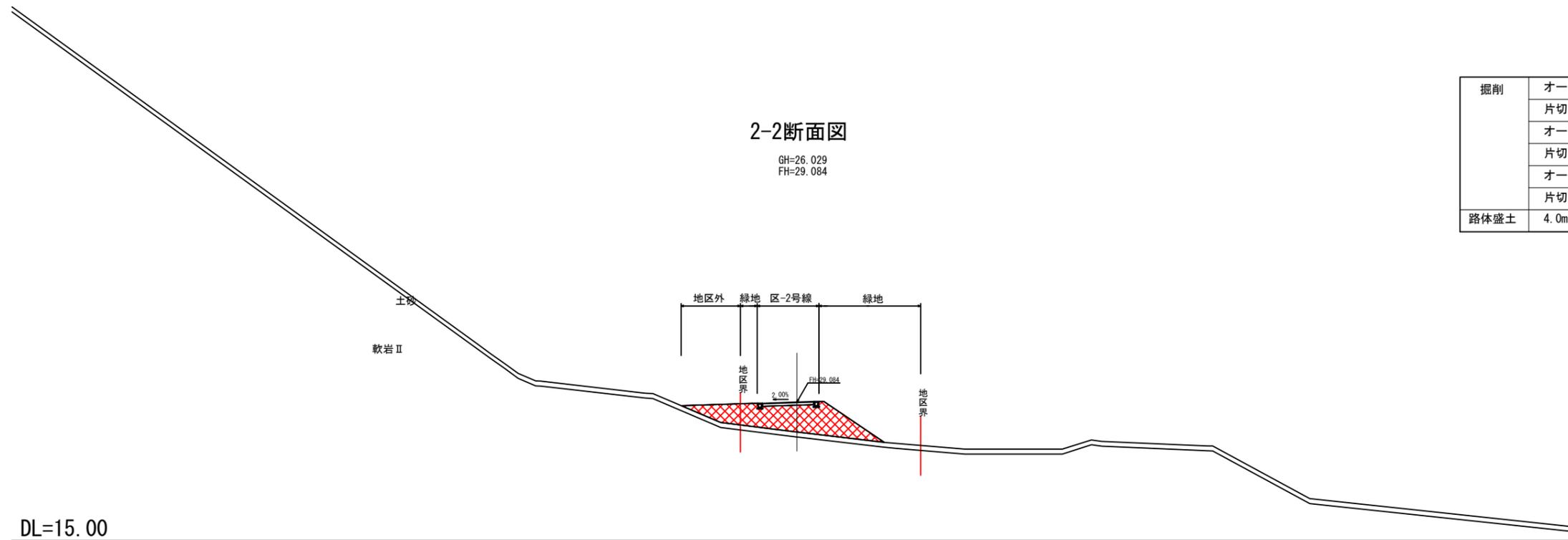
掘削	オープンカット	土砂	10.0 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	30.2 m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	9.2 m <sup>2</sup>



2-2断面図

GH=26.029  
FH=29.084

掘削	オープンカット	土砂	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	- m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	40.1 m <sup>2</sup>



凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(2)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

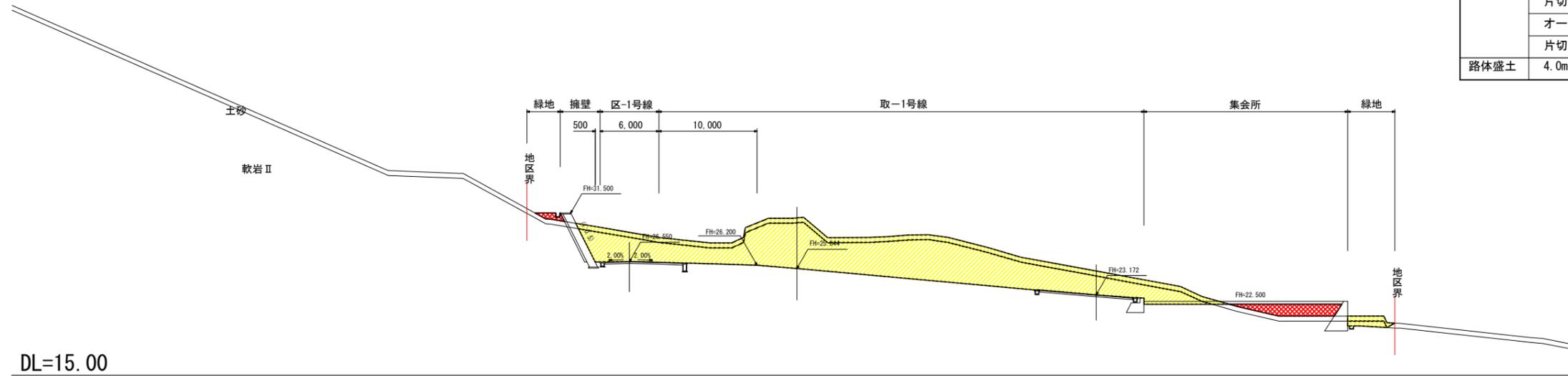
添付図面3 断面図(3) (鮫浦地区②)

5-5断面図

A3 S=1:500  
A1 S=1:250

GH=31.002  
FH=25.844

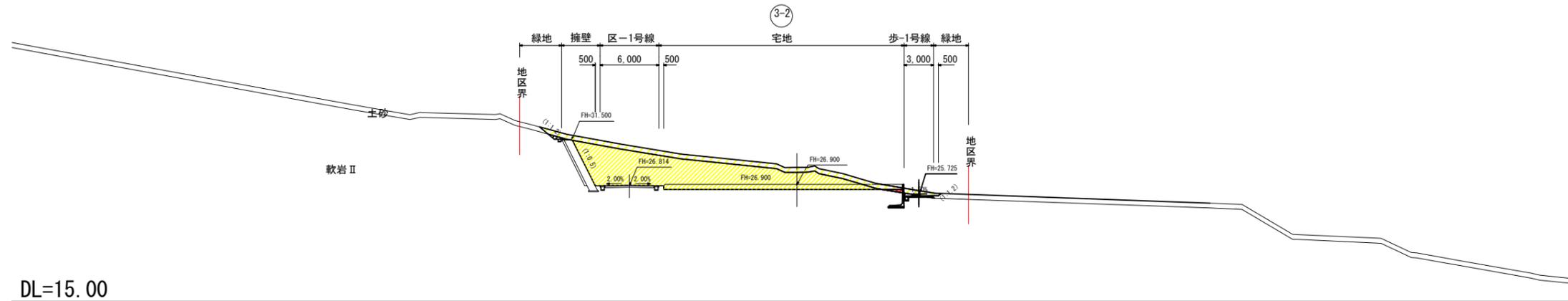
掘削	オープンカット	土砂	35.0 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	175.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	11.6 m <sup>2</sup>



4-4断面図

GH=28.634  
FH=26.900

掘削	オープンカット	土砂	19.5 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	74.3 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	0.4 m <sup>2</sup>



凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(3)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

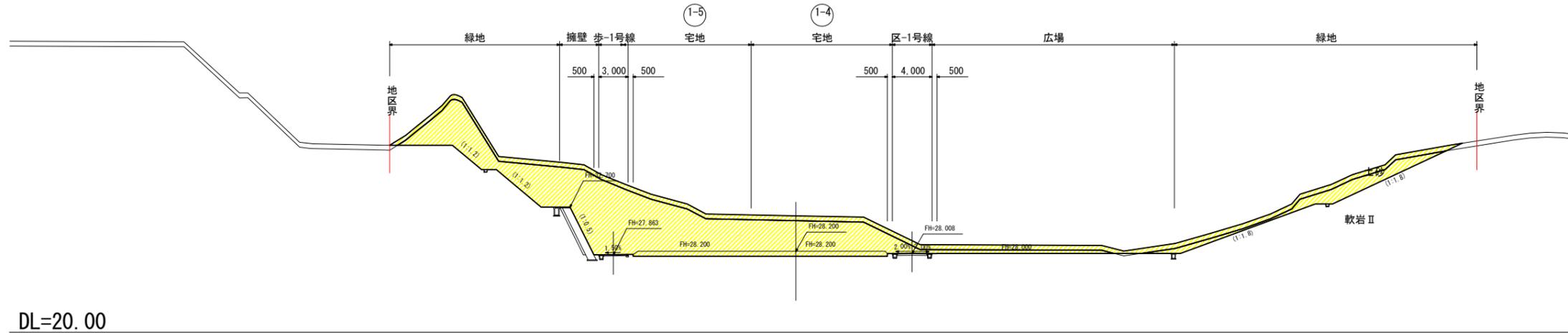
添付図面3 断面図(4) (鮫浦地区②)

7-7断面図

GH=31.812  
FH=28.200

A3 S=1:500  
A1 S=1:250

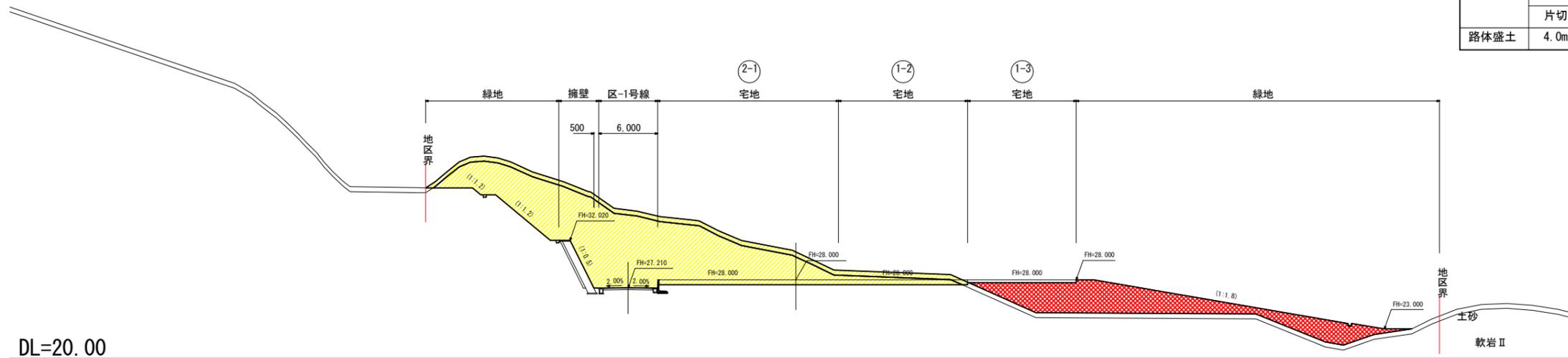
掘削	オープンカット	土砂	53.6 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	233.1 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	13.6 m <sup>2</sup>



6-6断面図

GH=30.842  
FH=28.000

掘削	オープンカット	土砂	27.3 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 I	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩 II	201.2 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
路体盛土	4.0m以上	流用土	82.5 m <sup>2</sup>



凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

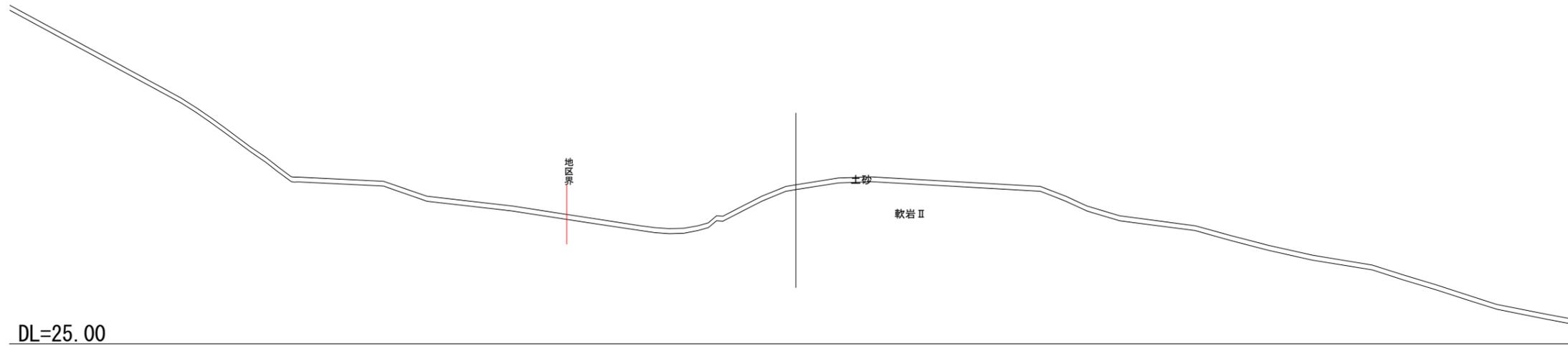
地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(4)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 断面図(5) (鮫浦地区②)

9-9断面図

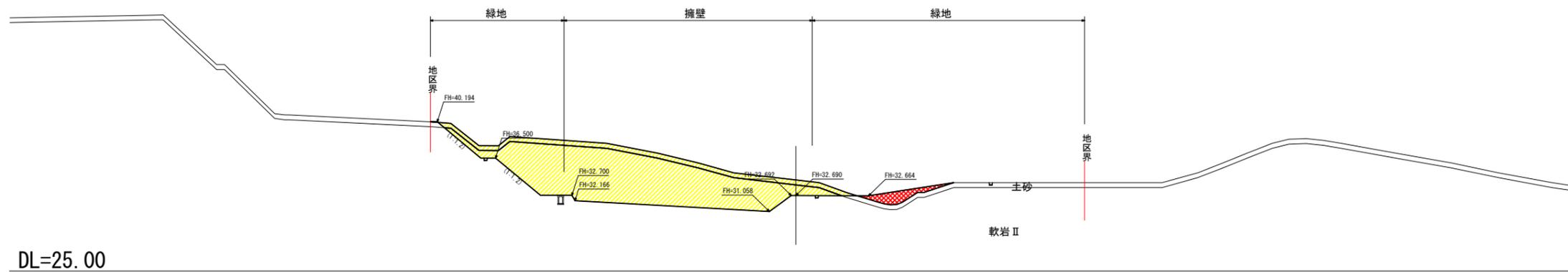
A3 S=1:500  
A1 S=1:250

GH=41.171  
FH=



8-8断面図

GH=34.274  
FH=32.690



掘削	オープンカット	土砂	20.7 m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩Ⅰ	- m <sup>2</sup>
	片切	"	- m <sup>2</sup>
	オープンカット	軟岩Ⅱ	132.3 m <sup>2</sup>
片切	"	- m <sup>2</sup>	
路体盛土	4.0m以上	流用土	6.1 m <sup>2</sup>

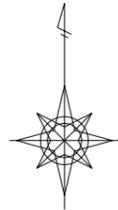
凡例

凡例	名称
	切土
	盛土

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	造成計画断面図(5)		
縮尺	S=1:500	位置	
設計者	リ-ガ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面3 道路排水施設平面図 (鮫浦地区②)

A3 S=1:1,000  
A1 S=1:500



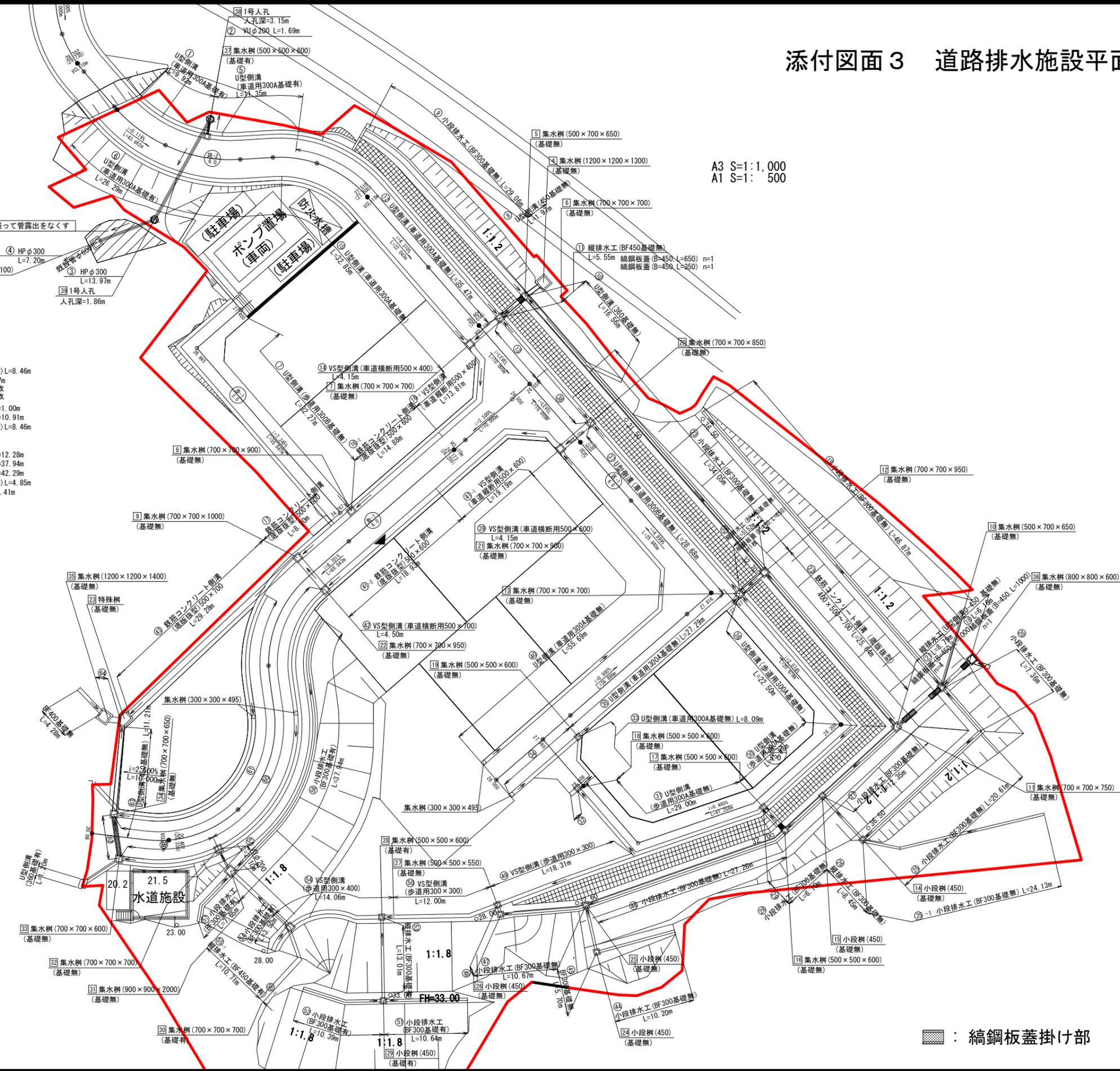
- ① VS型側溝 (車道縦断用300×300) L=8.46m
- ② 縦排水工 (BF400基礎無) L=5.77m  
縞鋼板蓋 (B=400, L=650) n=1枚  
縞鋼板蓋 (B=400, L=350) n=1枚
- ③ U型側溝 (車道用300A基礎無) L=1.00m
- ④ U型側溝 (車道用300A基礎有) L=10.91m
- ⑤ VS型側溝 (車道縦断用300×300) L=8.46m
- ⑥ BF300基礎無 L=0.84m
- ⑦ U型側溝 (U450) L=0.50m
- ⑧ U型側溝 (車道用300A基礎無) L=12.28m
- ⑨ U型側溝 (車道用300A基礎無) L=37.94m
- ⑩ U型側溝 (車道用300A基礎無) L=42.29m
- ⑪ VS型側溝 (車道横断用300×400) L=4.85m
- ⑫ VS型側溝 (歩道用500×700) L=1.41m

くぼ地を盛って管露出をなくす

④ HPφ300 L=7.20m

③ HPφ300 L=13.97m

③ 1号人孔 人孔深=1.86m

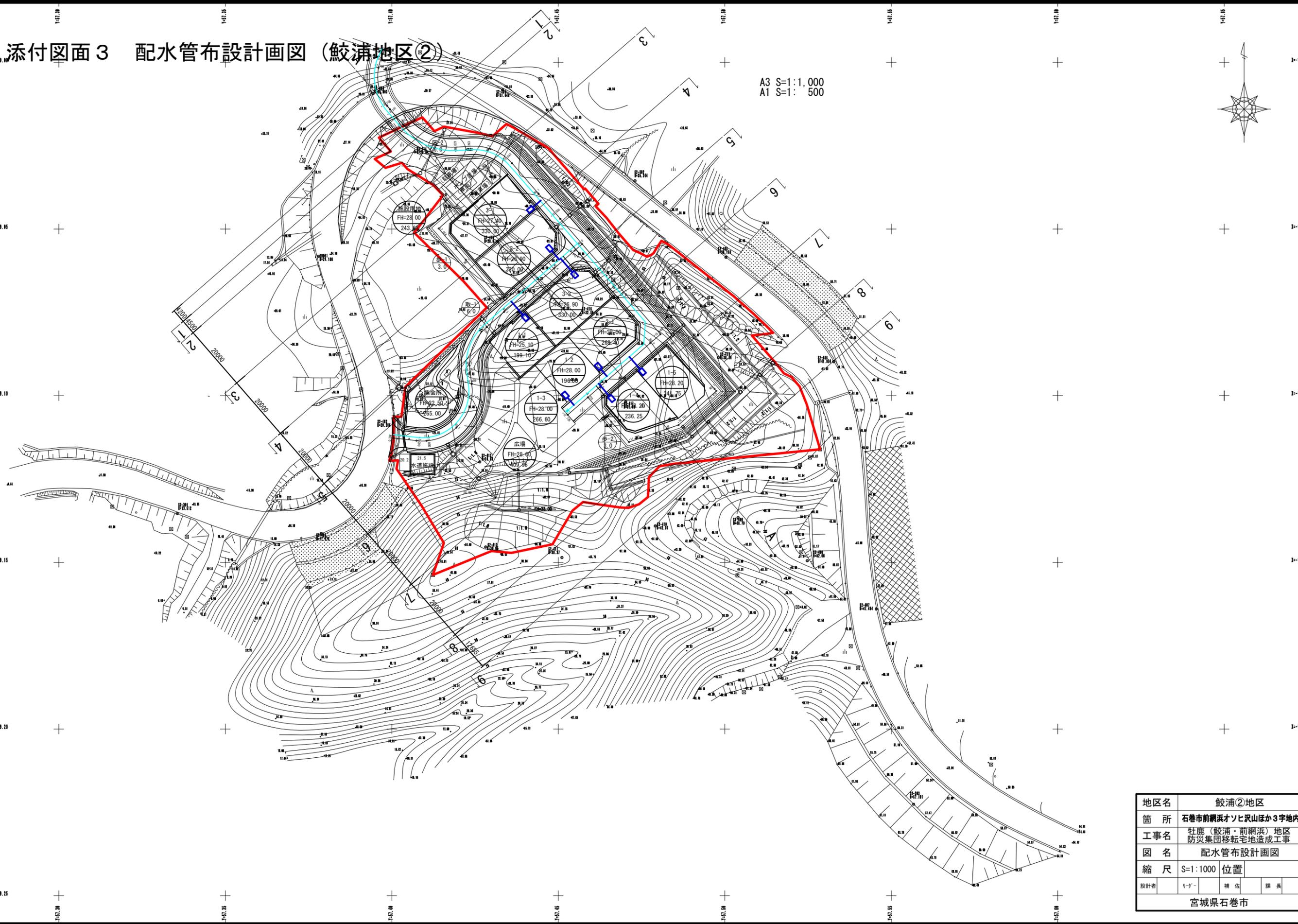
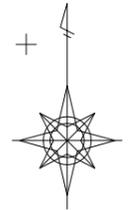


縞鋼板蓋掛け部

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	道路排水施設平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リサーチ	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面 3 配水管布設計画図 (鮫浦地区②)

A3 S=1:1,000  
A1 S=1:500



地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	配水管布設計画図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-カ-	補佐	課長
宮城県石巻市			

添付図面 3 緑地計画平面図 (鮫浦地区②)

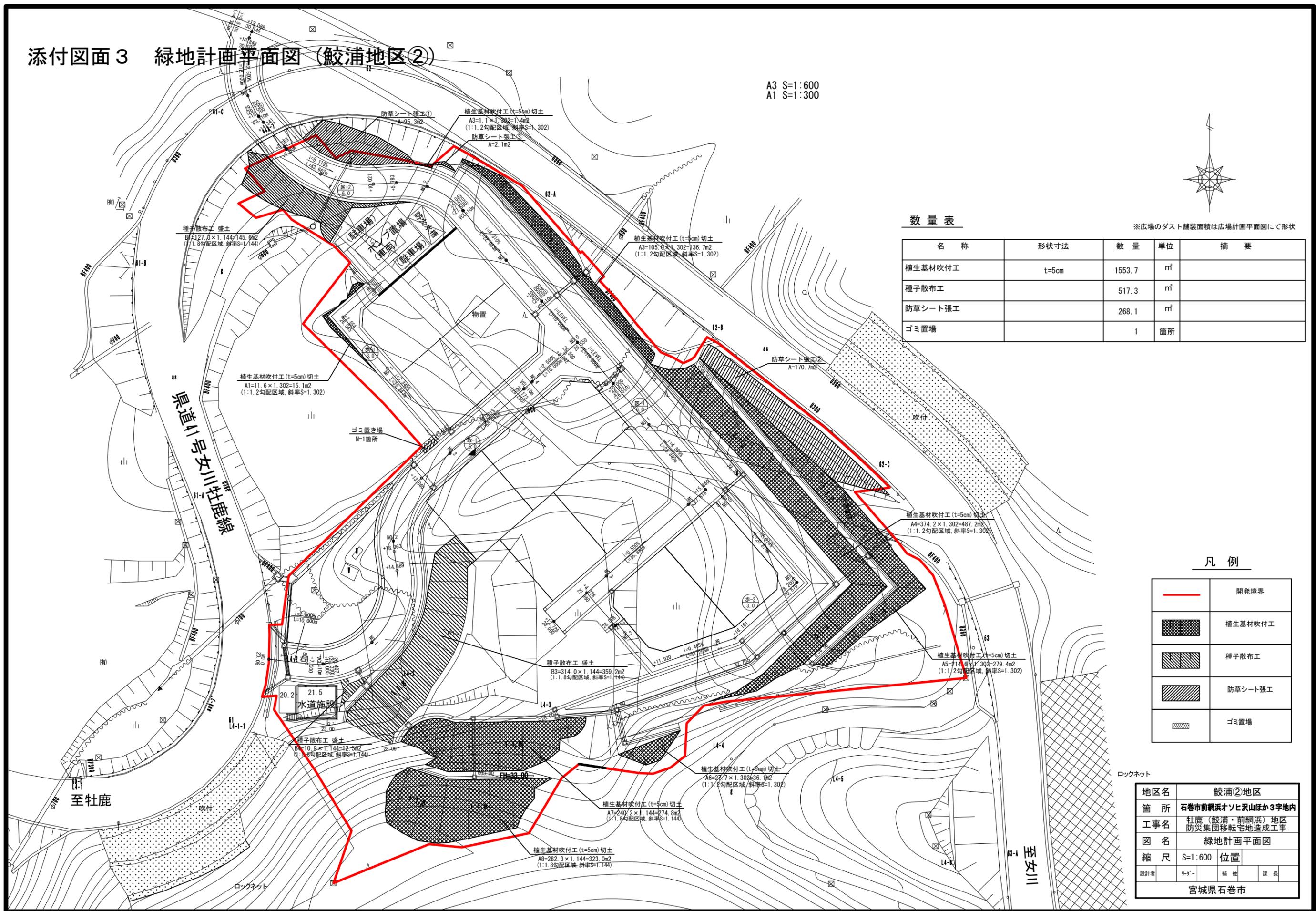
A3 S=1:600  
A1 S=1:300



数量表

※広場のダスト舗装面積は広場計画平面図にて形状

名称	形状寸法	数量	単位	摘要
植生基材吹付工	t=5cm	1553.7	m <sup>2</sup>	
種子散布工		517.3	m <sup>2</sup>	
防草シート張工		268.1	m <sup>2</sup>	
ゴミ置場		1	箇所	



凡例

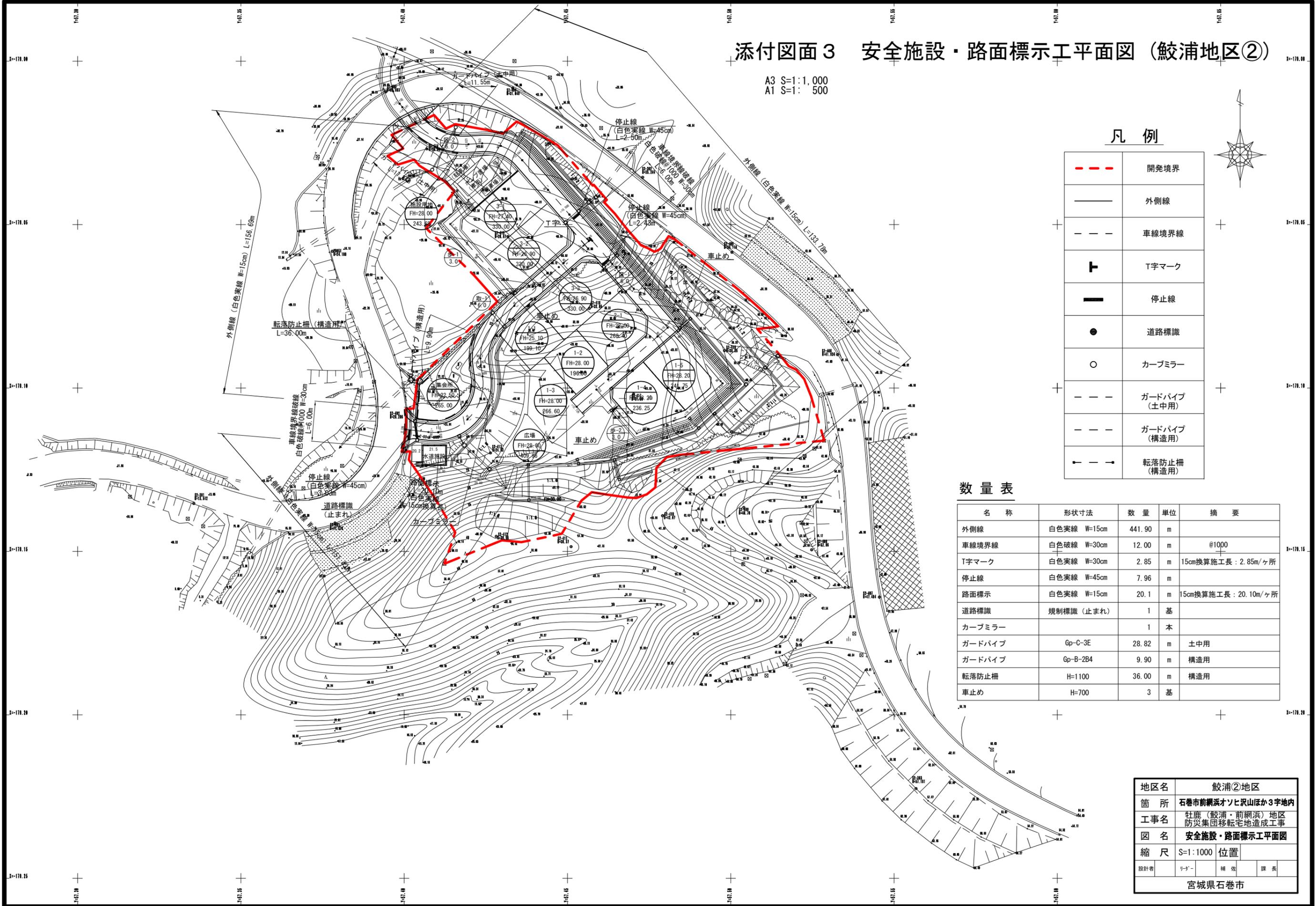
	開発境界
	植生基材吹付工
	種子散布工
	防草シート張工
	ゴミ置場

ロックネット

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区防災集団移転宅地造成工事		
図名	緑地計画平面図		
縮尺	S=1:600	位置	
設計者	リナー	補佐	課長
宮城県石巻市			

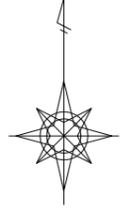
# 添付図面3 安全施設・路面標示工平面図 (鮫浦地区②)

A3 S=1:1,000  
A1 S=1: 500



## 凡例

---	開発境界
—	外側線
- - -	車線境界線
└	T字マーク
—	停止線
●	道路標識
○	カーブミラー
- - -	ガードパイプ (土中用)
- - -	ガードパイプ (構造用)
—	転落防止柵 (構造用)



## 数量表

名称	形状寸法	数量	単位	摘要
外側線	白色実線 W=15cm	441.90	m	
車線境界線	白色破線 W=30cm	12.00	m	@1000
T字マーク	白色実線 W=30cm	2.85	m	15cm換算施工長: 2.85m/ヶ所
停止線	白色実線 W=45cm	7.96	m	
路面標示	白色実線 W=15cm	20.1	m	15cm換算施工長: 20.10m/ヶ所
道路標識	規制標識 (止まれ)	1	基	
カーブミラー		1	本	
ガードパイプ	Gd-C-3E	28.82	m	土中用
ガードパイプ	Gd-B-2B4	9.90	m	構造用
転落防止柵	H=1100	36.00	m	構造用
車止め	H=700	3	基	

地区名	鮫浦②地区		
箇所	石巻市前網浜オソヒ沢山ほか3字地内		
工事名	牡鹿(鮫浦・前網浜)地区 防災集団移転宅地造成工事		
図名	安全施設・路面標示工平面図		
縮尺	S=1:1000	位置	
設計者	リ-ダ-	補佐	課長
宮城県石巻市			