

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 綾北ダム ( アヤキタダム )		3) ダム番号: 44501	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 大淀川		7) 河川名: 綾北川	
8) 所在地: 宮崎県小林市須木下田字下宇都1-13			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/05/42 [東経] 131/08/41			
10) ダム型式: A		11) 目的: F.A.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N10° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1960	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 223.00		16) 天端標高(EL.m): 289.30	17) 堤高(m): 75.3
18) 堤頂長(m): 190.3		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 1 [下流] 1 : 1			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀漸新世～新第三紀中新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 砂岩頁岩互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL.292～287m Vp=2.1km/s EL.287～268m Vp=1.5km/s EL.268～259m Vp=2.1km/s EL.259～242m Vp=1.0km/s		・S波速度VS(km/s) 不明	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 小林土木事務所 TEL:0984-23-5156 FAX:0984-23-7898			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み アヤキタ

(2)ダム名 綾北

(1)ダム番号 44501

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

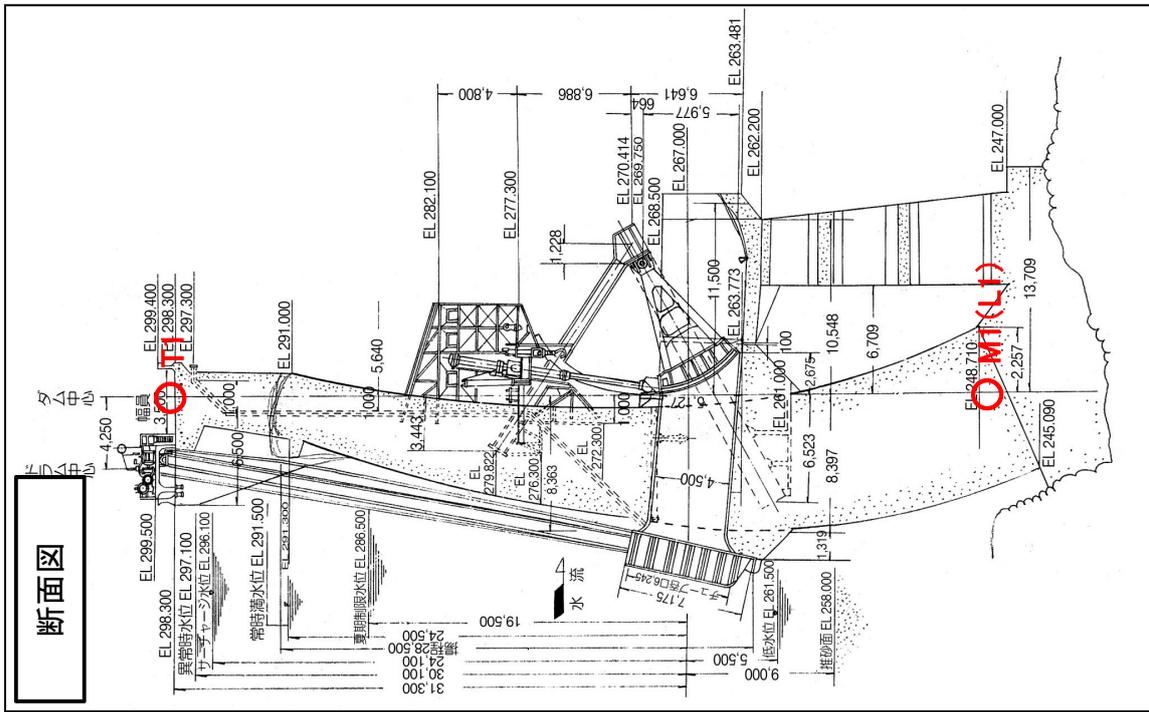
(5)起動方法 単独

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)			(14)			(15)			(16)	(17)	(18)	(19)			(20)	(21)	(22)	
						設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種				記録形式	測定範囲	サンプリン グ周波数				
堰堤下部	1998	2011.3	297.50	M1	L1	明星電気	GT-K153		上下流	下流N100° E	明星電気	GT-DP53		2048Gal	100Hz									
									ダム軸	右岸N10° E						鉛直	鉛直上方							
堰堤上部	1998	2011.3	298.30	T1	T1	明星電気	GT-K153		上下流	下流N100° E	明星電気	GT-DP53		2048Gal	100Hz									
									ダム軸	右岸N10° E						鉛直	鉛直上方							
堰堤下部	2011.3		247.50	M1	L1	明星電気	S 100A-S		上下流	下流N100° E	明星電気	S 104-P		3000Gal	100Hz									
									ダム軸	右岸N10° E						鉛直	鉛直上方							
堰堤上部	2011.3		298.30	T1	T1	明星電気	S 100A-S		上下流	下流N100° E	明星電気	S 104-P		3000Gal	100Hz									
									ダム軸	右岸N10° E						鉛直	鉛直上方							

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44501 | ダム名 綾北

読み | 所管 宮崎県土木整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44501

ダム名 綾北

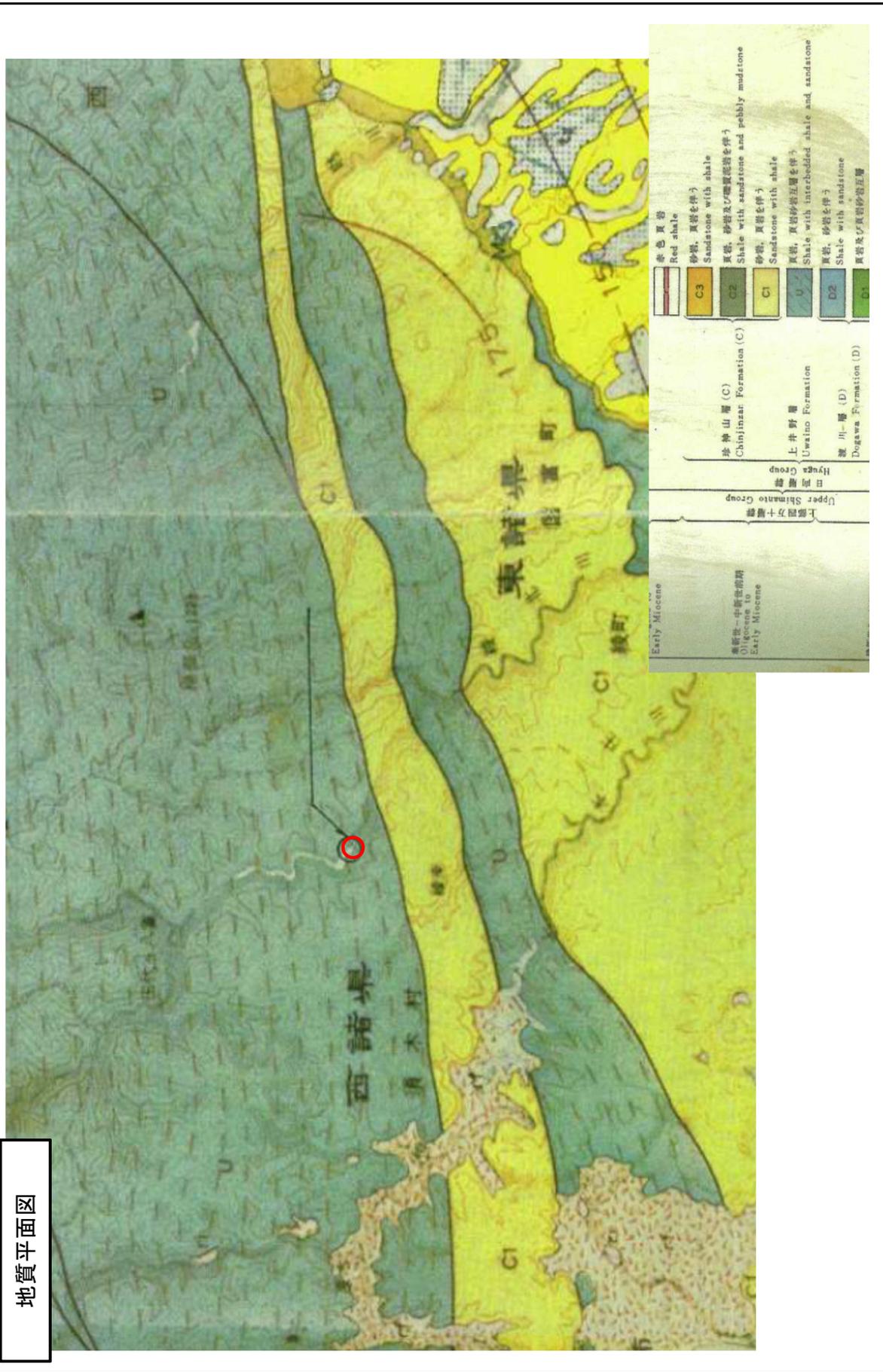
読み

アヤキタ

所管

宮崎県土整備部

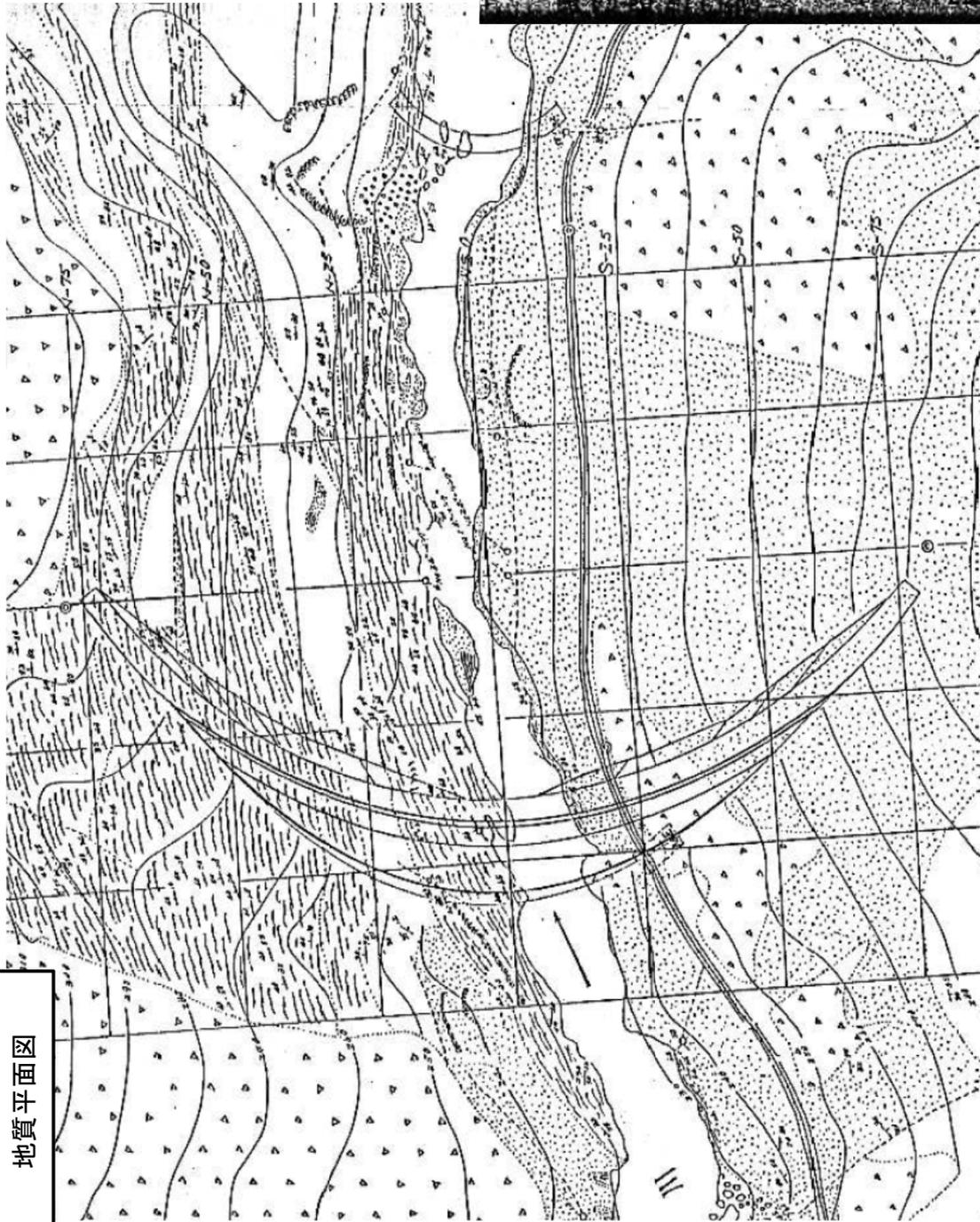
地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44501 | ダム名 綾北 | 読み | アヤキタ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



凡 例

- 川筋列、礫石
- 黄土崖直道地帯
- 安山岩
- 砂岩
- 頁岩互層
- 地層の走向傾斜
- 断層の走向傾斜
- 断層
- 位置
- 三角点
- 式土剥き箇所

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 綾南ダム ( アヤマナミダム )		3) ダム番号: 44502	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 大淀川		7) 河川名: 本庄川	
8) 所在地: 宮崎県小林市須木下田字中野236-3			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/03/38 [東経] 131/07/00			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N43° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1958	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 291.00		16) 天端標高(EL.m): 355.00	17) 堤高(m): 64.0
18) 堤頂長(m): 194.2		19) 堰堤改良: 有(1998年 天端拡幅)	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.06 [下流] 1 : 0.73			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀始新世～漸新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 日向層郡の砂岩と粘板岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)  無		・S波速度VS(km/s)  無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 高岡土木事務所 TEL:0985-82-1155 FAX:0985-82-3235			

### 様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(3)読み アヤミナミダム

(2)ダム名 綾南ダム

(1)ダム番号 44502

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)			(14)			(15)			(16)	(17)	(18)	(19)			(20)	(21)	(22)	
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種	記録形式	測定範囲				サンプリング 周波数						
堰堤下部	1997.9		296.00	M1	L1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N133° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz										
								ダム軸 鉛直	右岸N43° E															
堰堤上部	1997.9		345.00	T1	T1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N133° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz										
								ダム軸 鉛直	右岸N43° E															

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44502

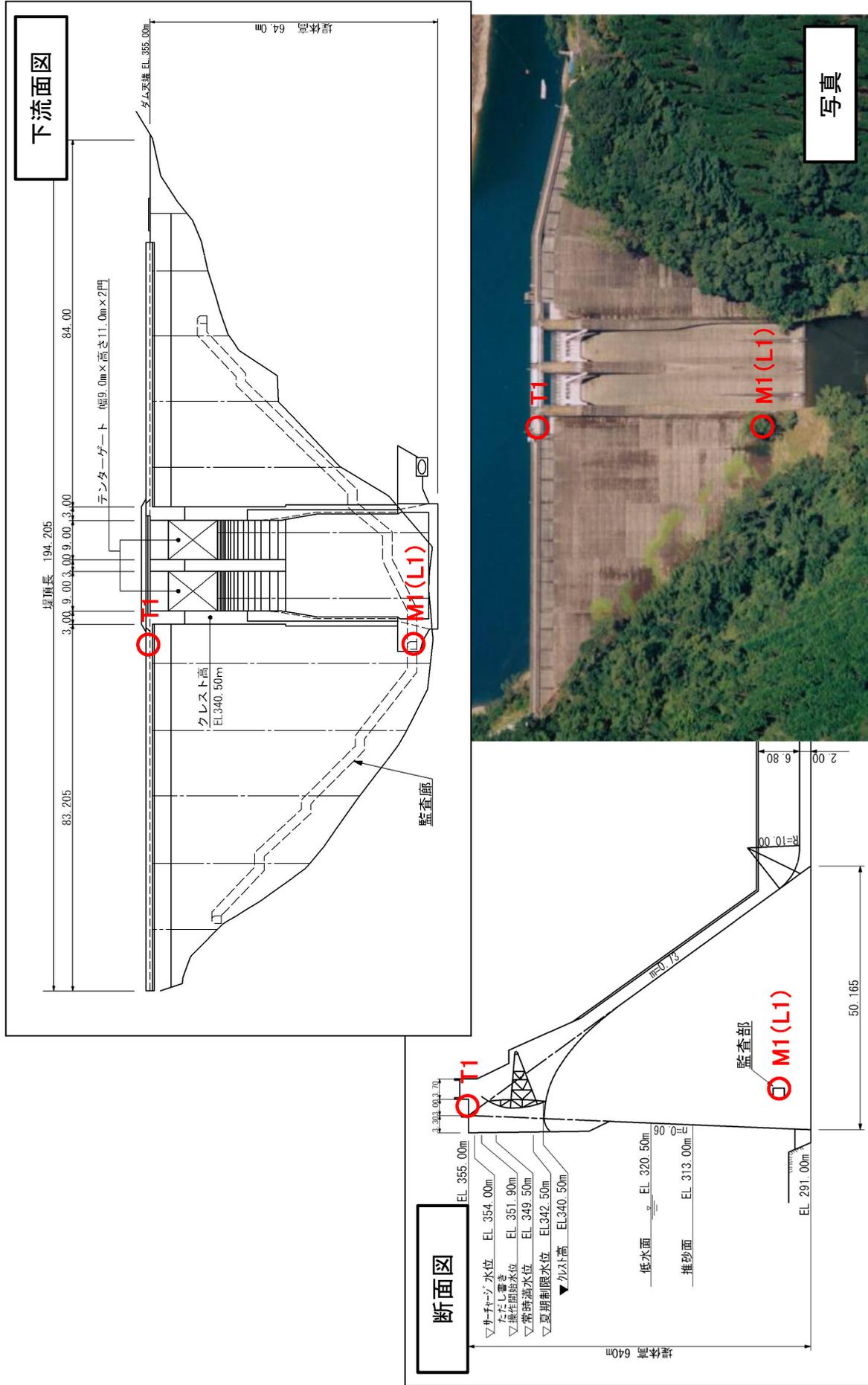
ダム名 綾南

読み

アヤマナミ

所管

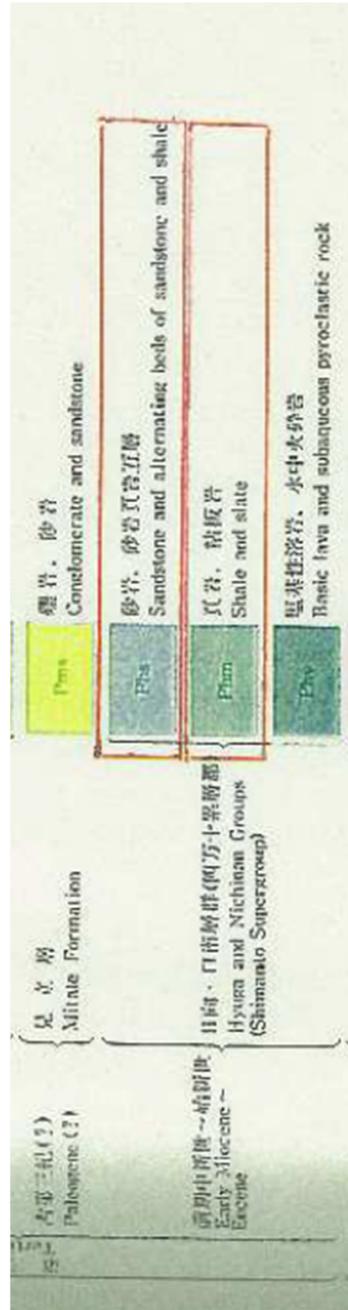
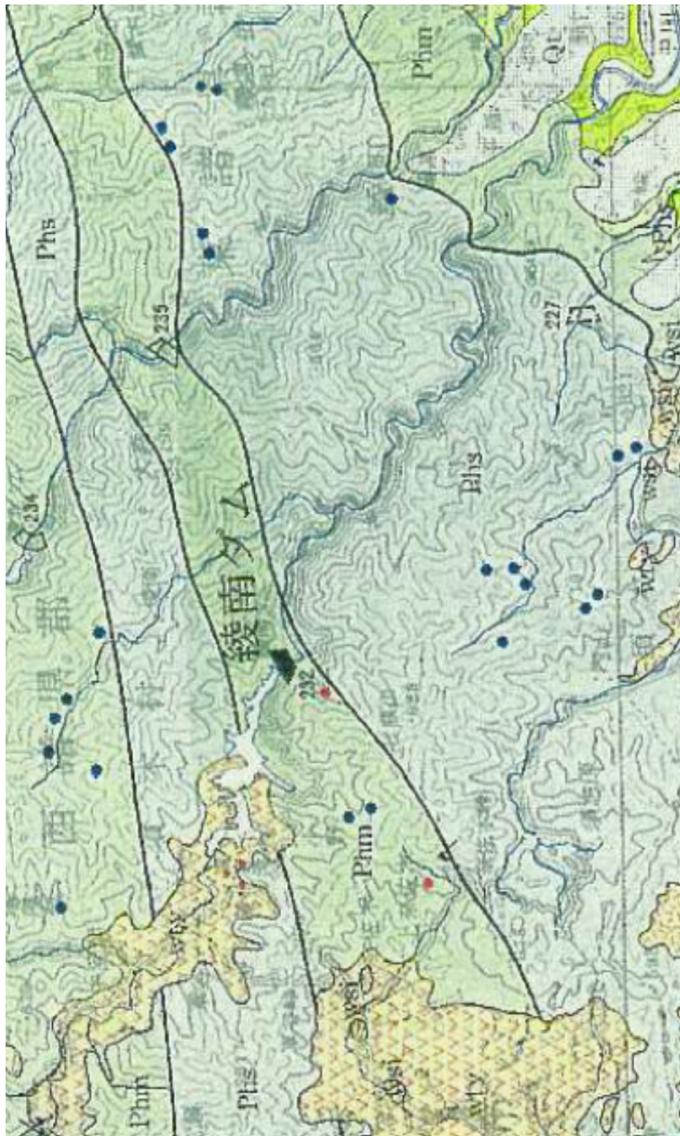
宮崎県県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44502 | ダム名 綾南 | 読み アヤマナミ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 岩瀬ダム ( イワセダム )		3) ダム番号: 44503	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 大淀川		7) 河川名: 岩瀬川	
8) 所在地: 宮崎県西諸県郡野尻町大字東麓8418-1			
9) ダム中心位置: [北緯] 31/56/22 [東経] 131/08/33			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N9° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1967	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 71.00		16) 天端標高(EL.m): 126.50	17) 堤高(m): 55.5
18) 堤頂長(m): 155.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.08 [下流] 1 : 0.75			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 岩砂、頁岩及び両者の互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)		・S波速度VS(km/s)	
無		無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 都城土木事務所 TEL: 0986-23-4512 FAX: 0986-24-3755			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(3)読み イワセ

(2)ダム名 岩瀬

(1)ダム番号 44503

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) メーカー			(14) 機種			(15) 検出器 OH番号 (各地震計)			(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 機種	(20) 波形記録装置 記録形式	(21) 測定範囲	(22) サンプル ゲ周波数	
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	機種	機種	メーカー	機種	記録形式									
堰堤下部	1997		80.00	M1	L1	明星電気	GT-K153	GT-K153		上下流	下流N99° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz						
										ダム軸	右岸N9° E											
堰堤上部	1997		126.00	T1	T1	明星電気	GT-K153		上下流	下流N99° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz							
									ダム軸	右岸N9° E												



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44503 | タム名 岩瀬 | 読み イワセ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



凡例

記号	地質	説明
①	[Symbol]	砂礫層(河川底北の河床に付すB10)
②	[Symbol]	火山灰砂礫層(河川底北の河床に付すB10)
③	[Symbol]	各石の負凝灰岩(凝灰岩) (C25) 凝灰岩(凝灰岩)
④	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑤	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑥	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑦	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑧	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)

①	[Symbol]	砂礫層(河川底北の河床に付すB10)
②	[Symbol]	火山灰砂礫層(河川底北の河床に付すB10)
③	[Symbol]	各石の負凝灰岩(凝灰岩) (C25) 凝灰岩(凝灰岩)
④	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑤	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑥	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑦	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)
⑧	[Symbol]	凝灰岩(凝灰岩) (凝灰岩) (凝灰岩)

●	ボーリング孔(雷入テスト孔を含む)
〰	揚孔帯
⊙ Fe	鉄鉱床
⊙ H <sub>2</sub> S	硫化水素臭を有する冷鉱泉
⊙	湧泉
---	地質境界(理論推定)
○	湧泉

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 立花ダム ( タチバナ )		3) ダム番号: 44504	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 一ツ瀬川		7) 河川名: 三財川	
8) 所在地: 宮崎県西都市大字寒川字蛇籠216-4			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/07/45 [東経] 131/13/44			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.P.A	
12) ダム軸右岸方向方位: N184°W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1963	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 201.70		16) 天端標高(EL.m): 273.00	17) 堤高(m): 71.3
18) 堤頂長(m): 193.5		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.07 [下流] 1 : 0.74			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 青灰色砂岩、黒色粘板岩とそれらの互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)		・S波速度VS(km/s)	
無		無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 西都土木事務所 TEL: 0983-43-1040 FAX: 0983-42-1040			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 ) ( 2012/4/1 現在 )

(3)読み タチハナ

(2)ダム名 立花ダム

(1)ダム番号 44504

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

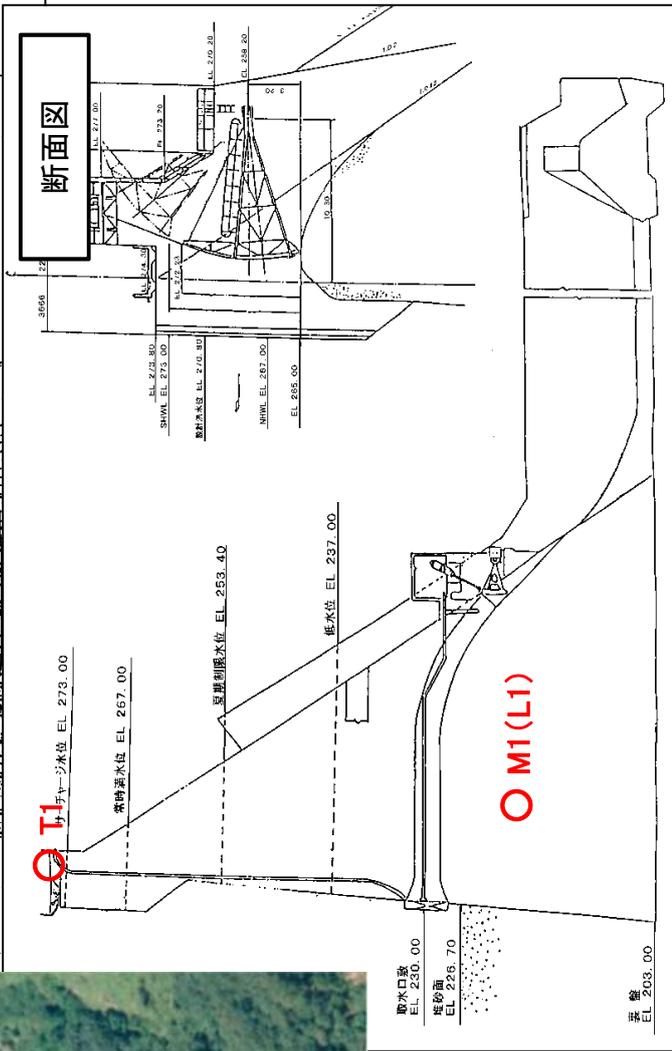
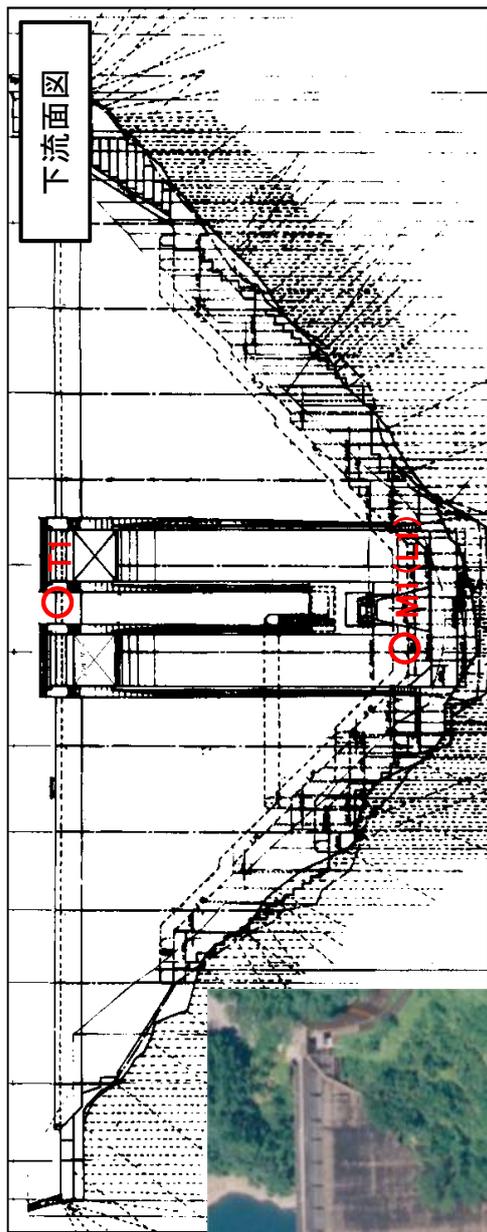
(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置記号 (JCOLD統一記号)	(12) 設置位置記号 (各ダム地震計記号)	(13) 検出器				(14) 機種	(15) OH番号 (各地震計)	(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 機種	(20) 波形記録装置	(21) 測定範囲	(22) サンプルング周波数	
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向										
堰堤下部	1997.11	2013.3	215	L1	L1	明星電気	GT-K153		上下流ダム軸	下流N238° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz				
									鉛直	右岸N148° W									
堰堤上部	1997.11	2013.3	274	T1	T1	明星電気	GT-K153		上下流ダム軸	下流N238° E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz				
									鉛直	右岸N148° W									
堰堤下部	2013.3		215.00	L1	L1	明星電気	S210-S		上下流ダム軸	下流N238° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz				
									鉛直	右岸N148° W									
堰堤上部	2013.3		274.00	L1	L1	明星電気	S210-S		上下流ダム軸	下流N238° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz				
									鉛直	右岸N148° W									

様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44504 | ダム名 立花

読み タチバナ

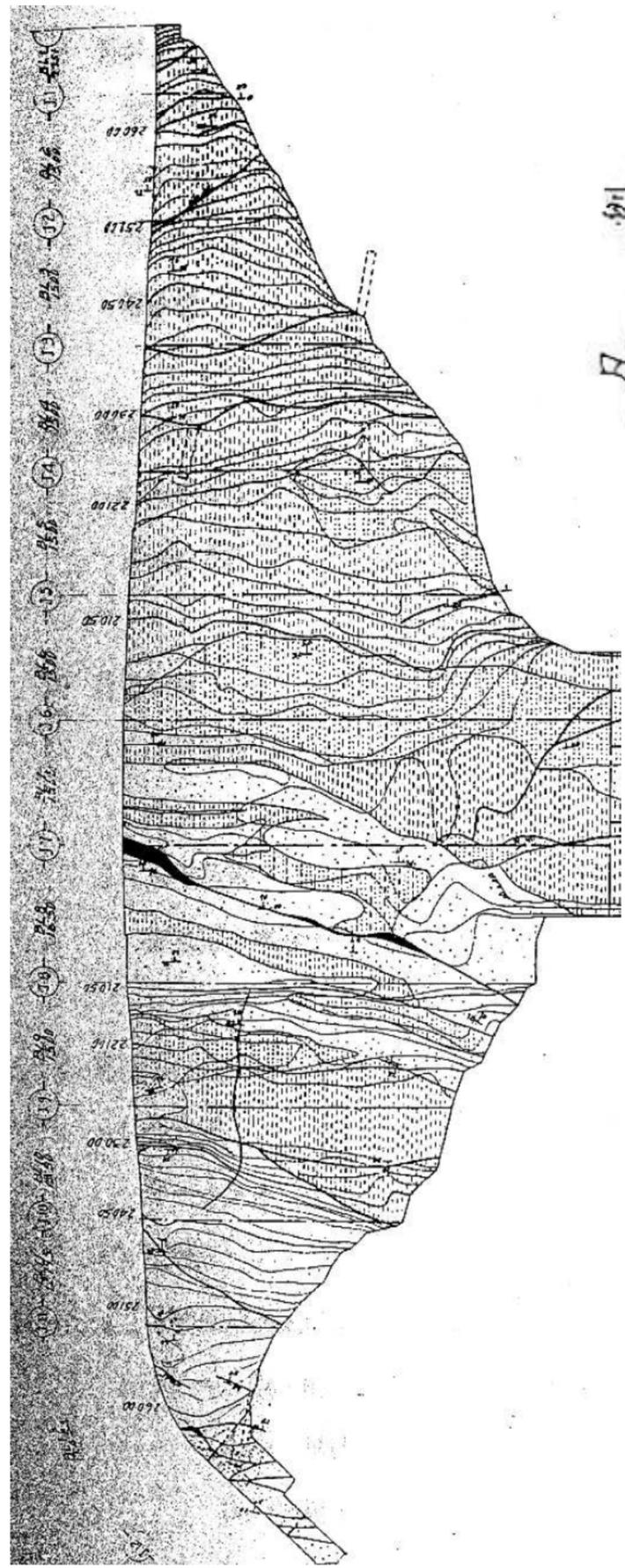
所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44504 | タム名 立花 | 読み タチバナ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



凡例

	砂	礫
	頁	岩
	互	層 (砂岩強し)
	層	(頁岩強し)
	断	層

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 渡川ダム ( ドガワ )		3) ダム番号: 44505	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 小丸川		7) 河川名: 渡川	
8) 所在地: 宮崎県東臼杵郡美郷町南郷区大字中渡川字杵谷590-5			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/21/06 [東経] 131/20/50			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.P.A	
12) ダム軸右岸方向方位: N358° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1956	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 239.00		16) 天端標高(EL.m): 301.50	17) 堤高(m): 62.5
18) 堤頂長(m): 173.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.07 [下流] 1 : 0.78			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 四万十層群 砂岩、頁岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) 無		・S波速度VS(km/s) 無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 日向土木事務所 TEL: 0982-52-4171 FAX: 0982-53-5687			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み ドガワ

(2)ダム名 渡川ダム

(1)ダム番号 44505

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.5 gal

(5)起動方法 連動 監査廊中央部

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)				(16)	(17)	(18)	(19)			(22)
							メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向				方向角度 正(+)	メーカー	機種	
堰堤下部	1997	2009.3	252.0	M1	L1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N92°E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz			
								ダム軸	右岸N358°E						鉛直		
堰堤上部	1997	2009.3	301.5	T1	T1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N92°E	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz			
								ダム軸	右岸N358°E						鉛直		
堰堤下部	2009.3		252	M1	L1	明星電気	S100A	上下流	下流N92°E	明星電気	S104	デジタル	3000Gal	100Hz			
								ダム軸	右岸N358°E						鉛直		
堰堤上部	2009.3		302	T1	T1	明星電気	S100A	上下流	下流N92°E	明星電気	S104	デジタル	3000Gal	100Hz			
								ダム軸	右岸N358°E						鉛直		

様式-3 ダム地震計設置位置図

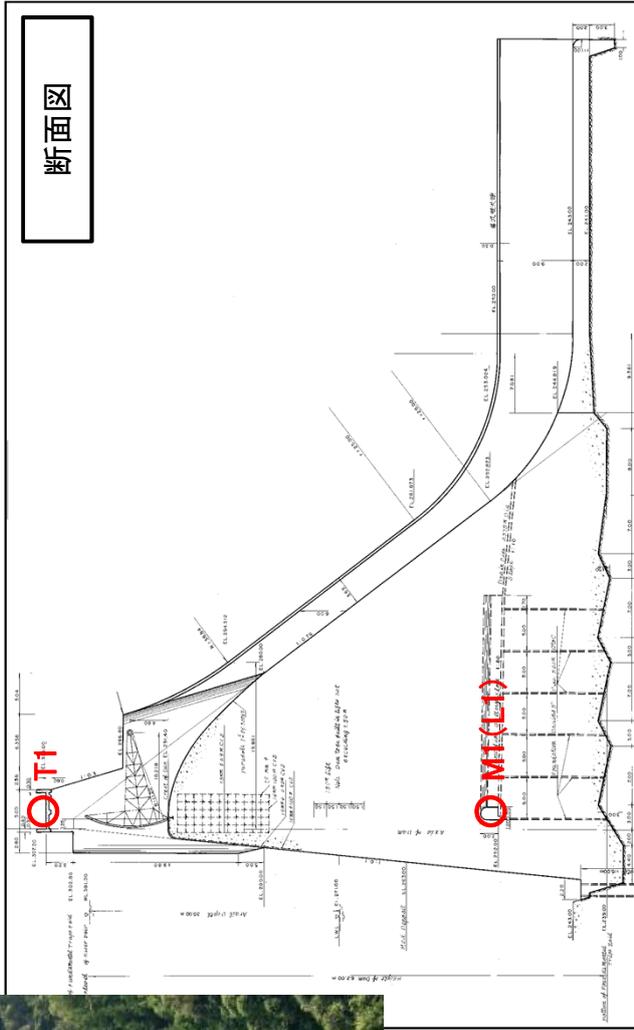
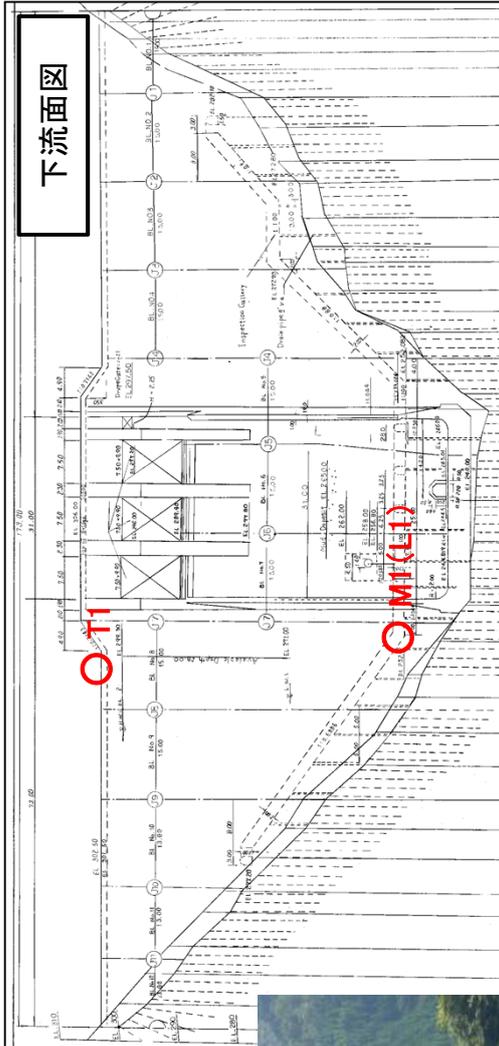
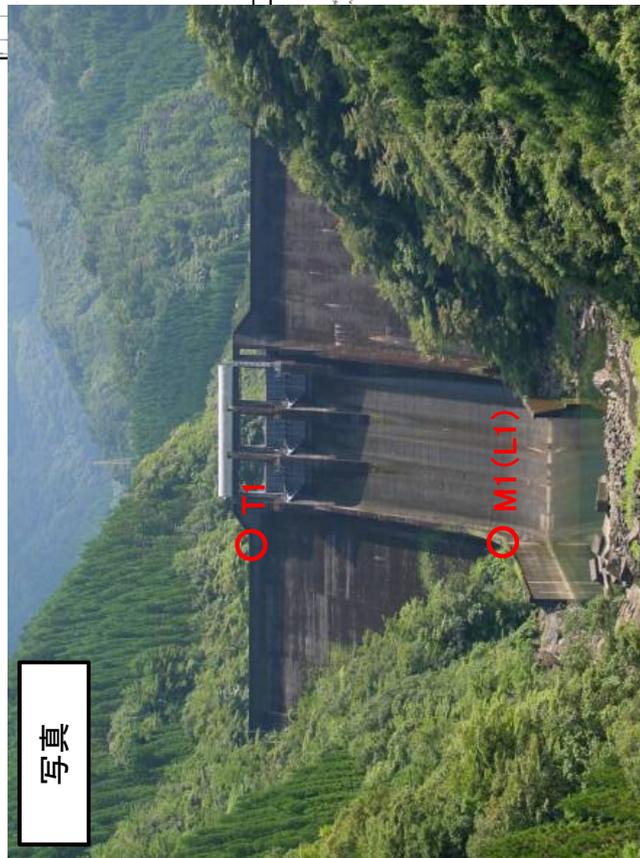
ダム番号 44505

ダム名 渡川

読み

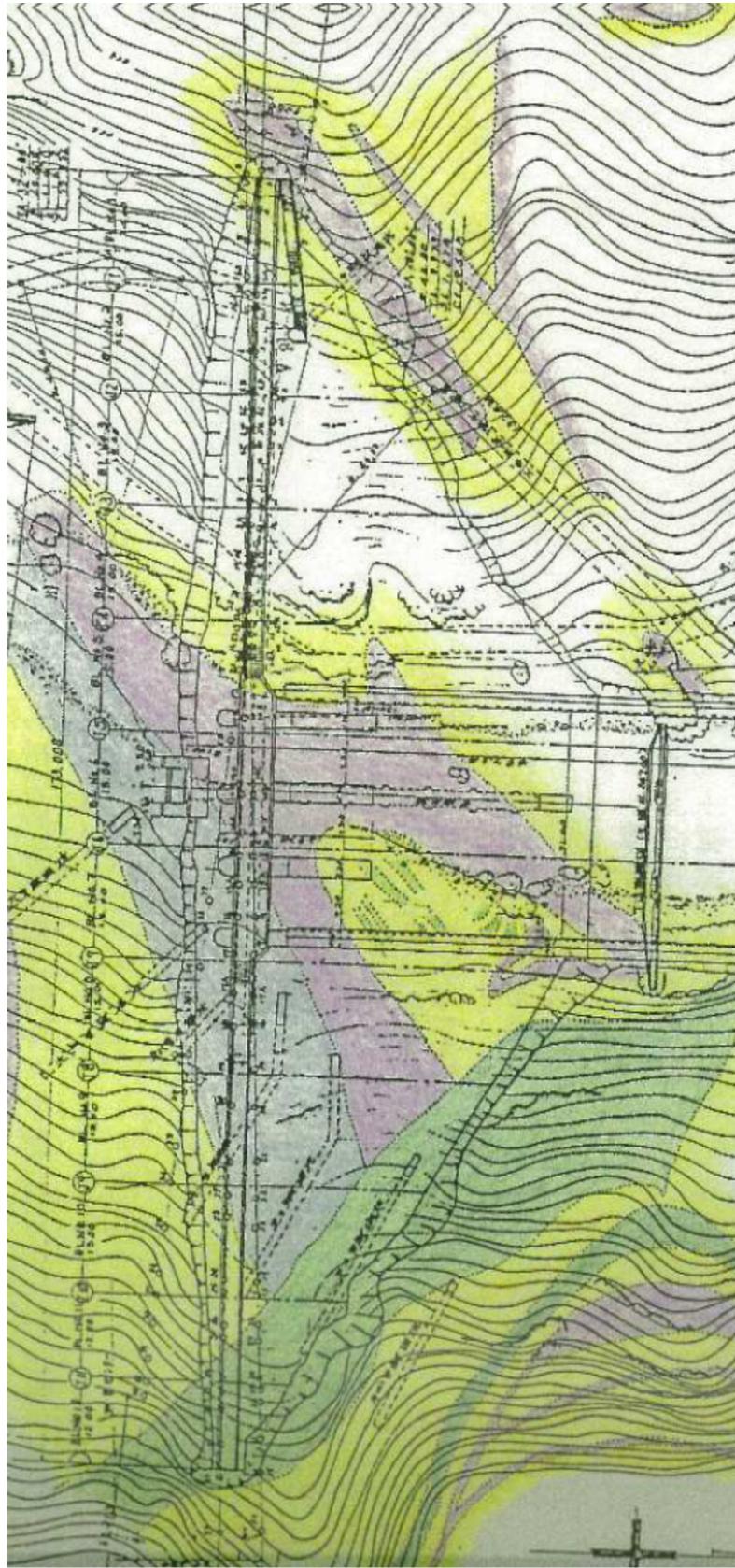
ドガワ

所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44505 | タム名 渡川 | 読み ドガワ | 所管 宮崎県土整備部



地質平面図

凡 例

- |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 礫岩  | 頁岩  | 砂岩  | 砂質頁岩  | 砂質頁岩  |
| (砂岩成分多)   | (頁岩成分多)   | (頁岩成分多)   | (砂岩成分多)   |   |
|  |  |  |  |  |

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 日南ダム ( ニチナン )		3) ダム番号: 44506	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 広渡川		7) 河川名: 酒谷川	
8) 所在地: 宮崎県日南市大字酒谷字名尾			
9) ダム中心位置: [北緯] 31/38/16 [東経] 131/16/28			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N24° E			
13) 設計震度: 0.15		14) 竣工年: 1985	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 77.00		16) 天端標高(EL.m): 122.00	17) 堤高(m): 45.0
18) 堤頂長(m): 189.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.8 [下流] 1 : 0.9			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 日南層群の砂岩と頁岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)  無		・S波速度VS(km/s)  無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 日南土木事務所 TEL: 0987-23-4661 FAX: 0987-23-7326			

### 様式一 2 設置地震計の仕様

( 1 枚 / 全 1 枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(1) ダム番号 44506

(2) ダム名 日南ダム

(3) 読み ニチナン

(4) 管理 宮崎県土木整備部

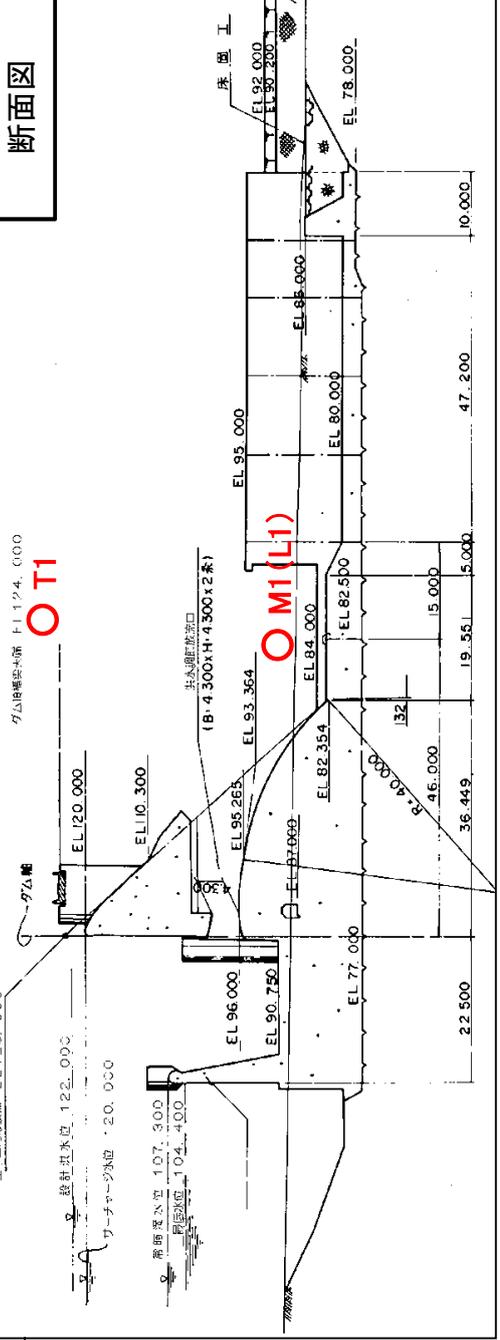
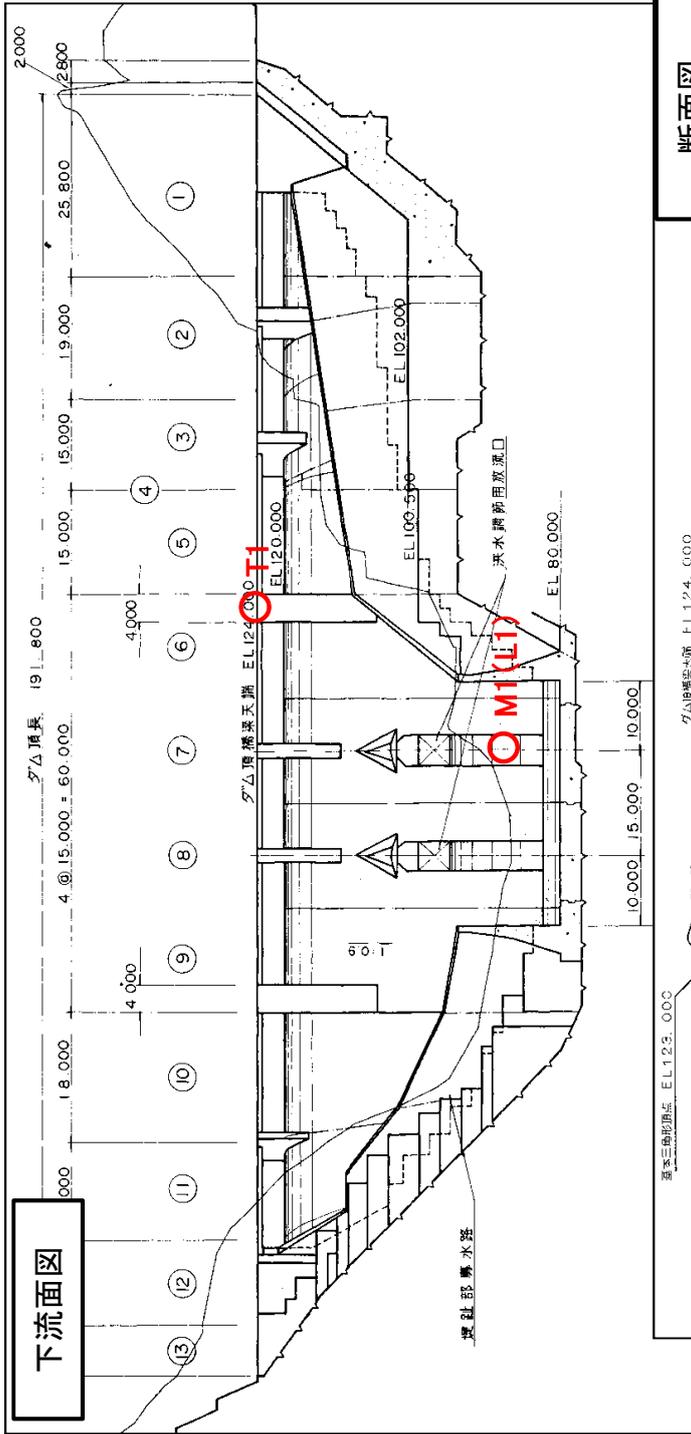
(5) 起動方法 単独

(6) 起動値 0.6 gal

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) 検出器				(14) 機種	(15) OH番号 (各地震計)	(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 機種	(20) 波形記録装置 記録形式	(21) 測定範囲	(22) サンプリン グ周波数	
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向										方向角度 正(+)
堰堤下部	1997.10		80	M1	L1	明星電気	GTA-53	明星電気	GTA-53		上下流 ダム軸	下流N114°E 右岸N24°E 鉛直上方	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz		
堰堤上部	1997.10		124	T1	T1	明星電気	GTA-53	明星電気	GTA-53		上下流 ダム軸	下流N114°E 右岸N24°E 鉛直上方	明星電気	GT-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz		

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44506 | ダム名 日南 | 読み ニチナン | 所管 宮崎県土整備部



写真



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号	44506	ダム名	日南	読み	ニチナン	所管	宮崎県土整備部
------	-------	-----	----	----	------	----	---------

地質平面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 長谷ダム ( ハセ )		3) ダム番号: 44507	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 一ツ瀬川		7) 河川名: 三納川	
8) 所在地: 宮崎県西都市大字三納			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/08/31 [東経] 131/20/37			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N063°W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1981	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 66.50		16) 天端標高(EL.m): 131.50	17) 堤高(m): 65.0
18) 堤頂長(m): 143.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.2 [下流] 1 : 0.78			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代新第三紀中新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 砂岩 頁岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) 無		・S波速度VS(km/s) 無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 西都土木事務所 TEL: 0983-43-2221 FAX: 0983-42-1040			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み ハセ

(2)ダム名 長谷

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)				(14)				(15)				(16)	(17)	(18)	(19)			(20)	(21)	(22)
						設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種	記録形式	測定範囲	サンプリン グ周波数									
堰堤下部	1997	2011	80.0	M1	L1	明星電気	GT-K153		上下流	下流N35°E	明星電気	GT-DP53		2048Gal	100Hz											
									ダム軸	右岸N125°E						鉛直	鉛直上方									
堰堤上部	1997	2011	129.7	T1	T1	明星電気	GT-K153		上下流	下流N35°E	明星電気	GT-DP53		2048Gal	100Hz											
									ダム軸	右岸N125°E						鉛直	鉛直上方									
堰堤下部	2011		80	M1	L1	明星電気	S210-S		上下流	下流N35°E	明星電気	S210-P		3000Gal	100Hz											
									ダム軸	右岸N125°E						鉛直	鉛直上方									
堰堤上部	2011		130	T1	T1	明星電気	S210-S		上下流	下流N35°E	明星電気	S210-P		3000Gal	100Hz											
									ダム軸	右岸N125°E						鉛直	鉛直上方									

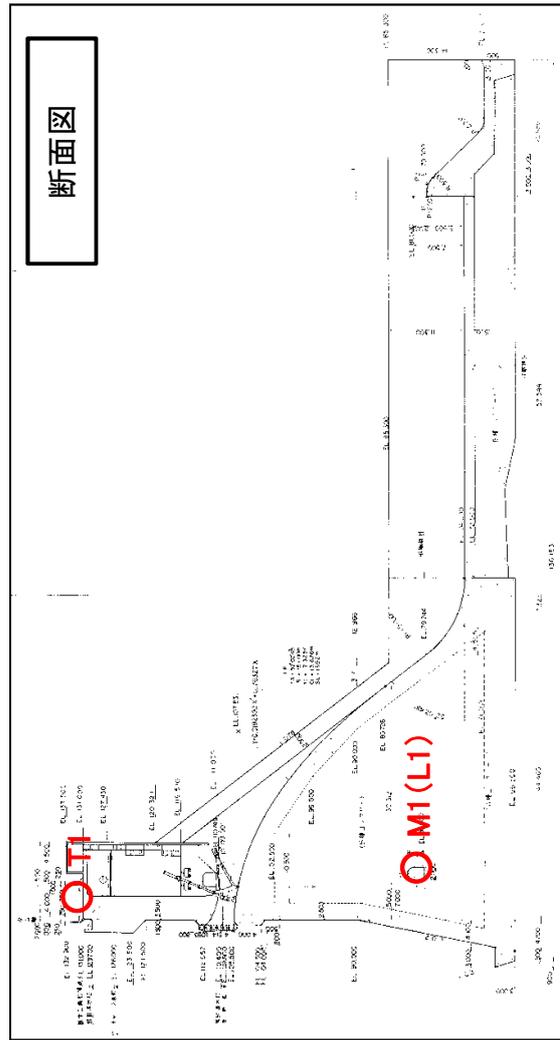
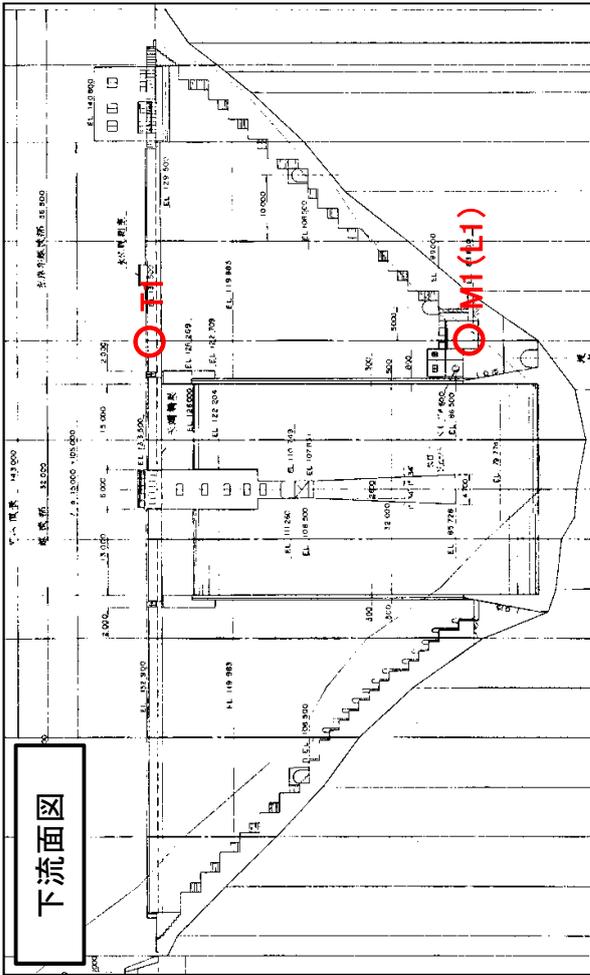
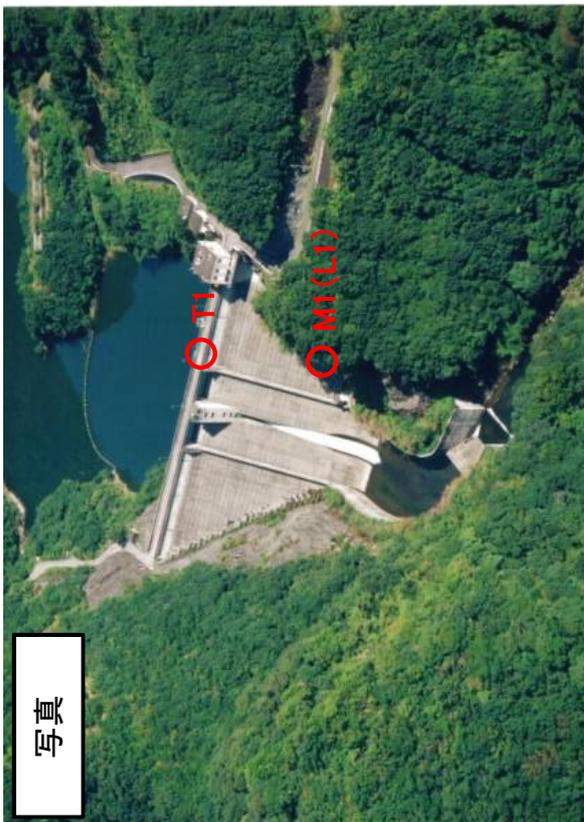
様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44507

ダム名 長谷

読み ハセ

所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

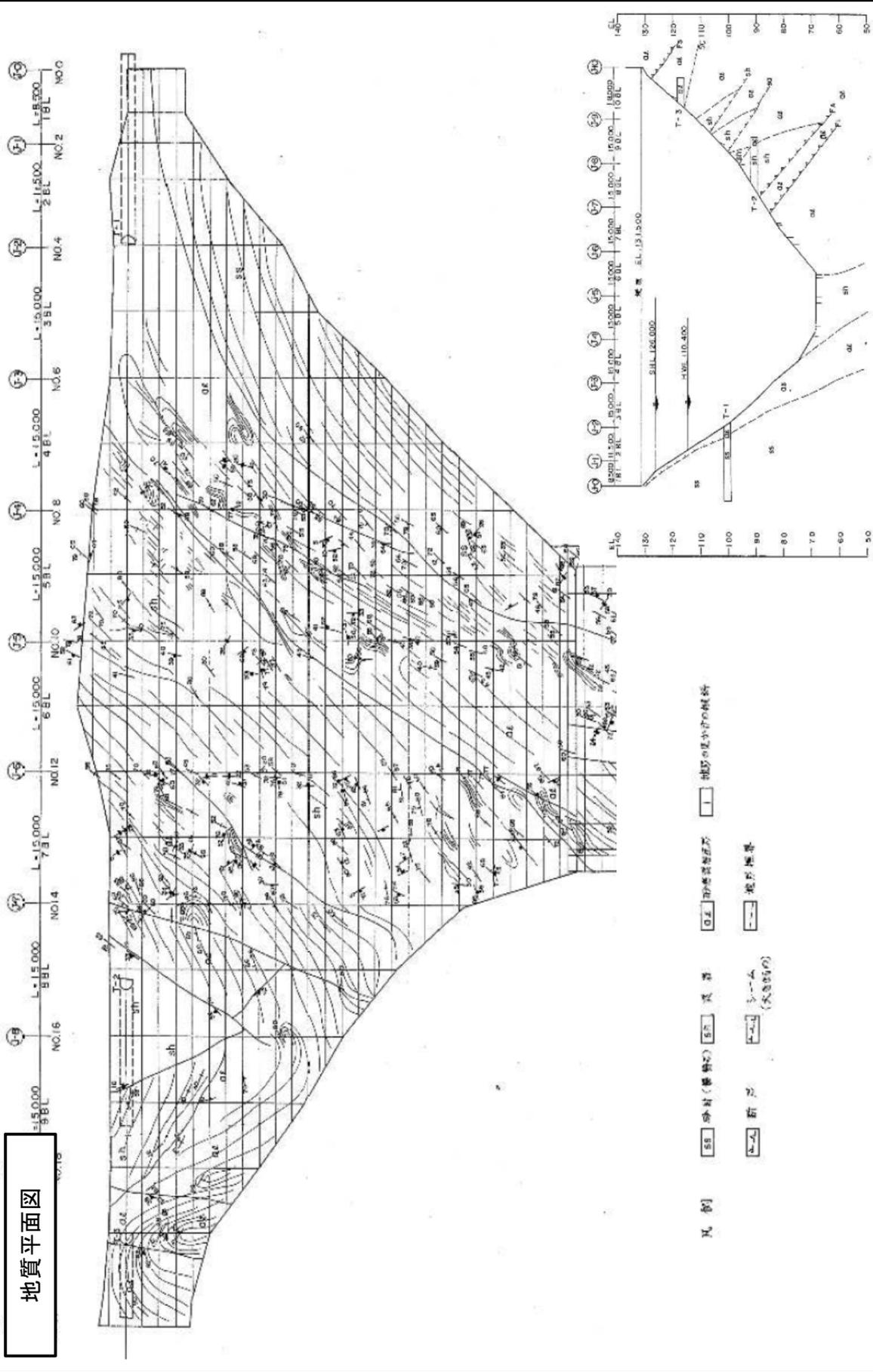
ダム番号 445071

ダム名 長谷

読み 八七

所管 宮崎県土整備部

地質平面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 広渡ダム ( ヒロトダム )		3) ダム番号: 44508	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 広渡川		7) 河川名: 広渡川	
8) 所在地: 宮崎県日南市北郷町大字北川内字板谷地先			
9) ダム中心位置:		[北緯] 31/42/47	[東経] 131/16/11
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N61° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1994	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 214.00	16) 天端標高(EL.m): 280.00	17) 堤高(m): 66.0	
18) 堤頂長(m): 170.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.1			
[下流] 1 : 0.78			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古第三紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 日南層群の酒谷亜層郡 砂岩、頁岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)		・S波速度VS(km/s)	
無		無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 日南土木事務所			
TEL: 0987-23-4661 FAX: 0987-23-7326			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(3)読み ヒロト

(2)ダム名 広渡

(1)ダム番号 44508

(4)管理 宮崎県土木整備部

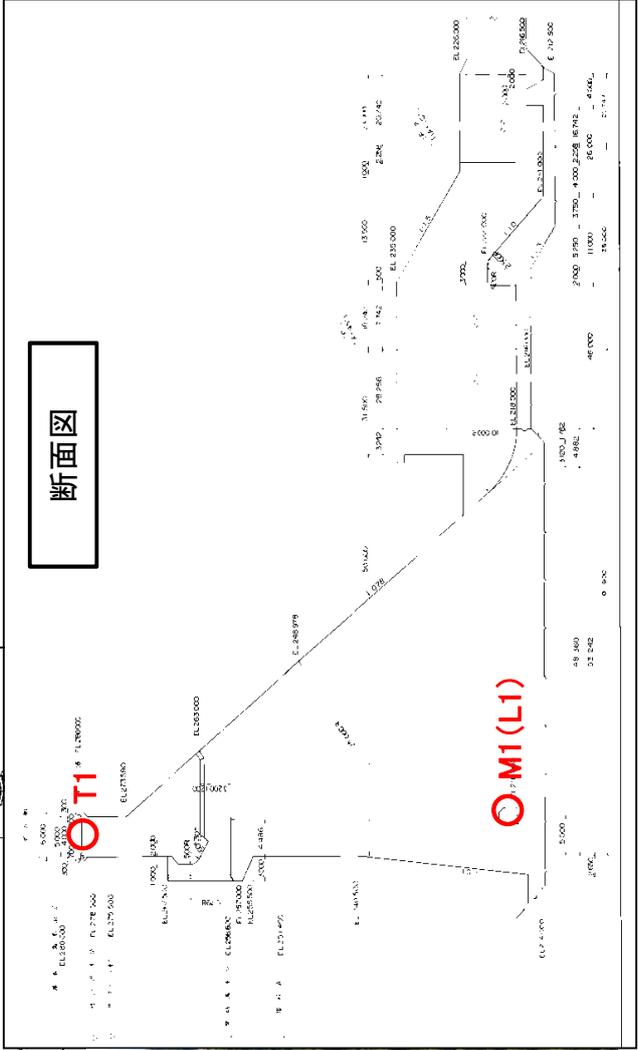
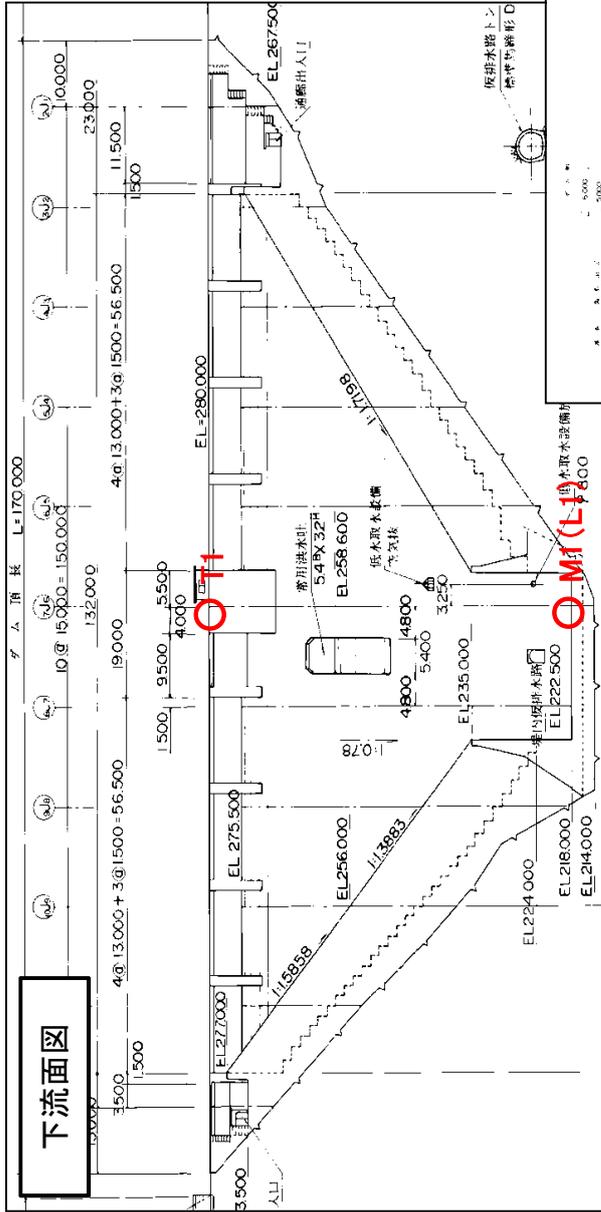
(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) メーカー		(14) 機種	(15) 検出器			(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 機種	(20) 波形記録装置		(22) サンプル ゲ周波数	
						メーカー	機種		OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)					記録形式	測定範囲		
堰堤下部	1997.9		218.00	M1	L1	明星電気	GTA-53	明星電気	上下流 ダム軸	下流N151° E 右岸N61° E	GT-DP53	明星電気	デジタル	2048Gal	100Hz				
							明星電気	鉛直	鉛直上方										
堰堤上部	1997.9		280.00	T1	T1	明星電気	GTA-53	明星電気	上下流 ダム軸	下流N151° E 右岸N61° E	GT-DP53	明星電気	デジタル	2048Gal	100Hz				
							明星電気	鉛直	鉛直上方										

# 様式-3 ダム地震計設置位置図

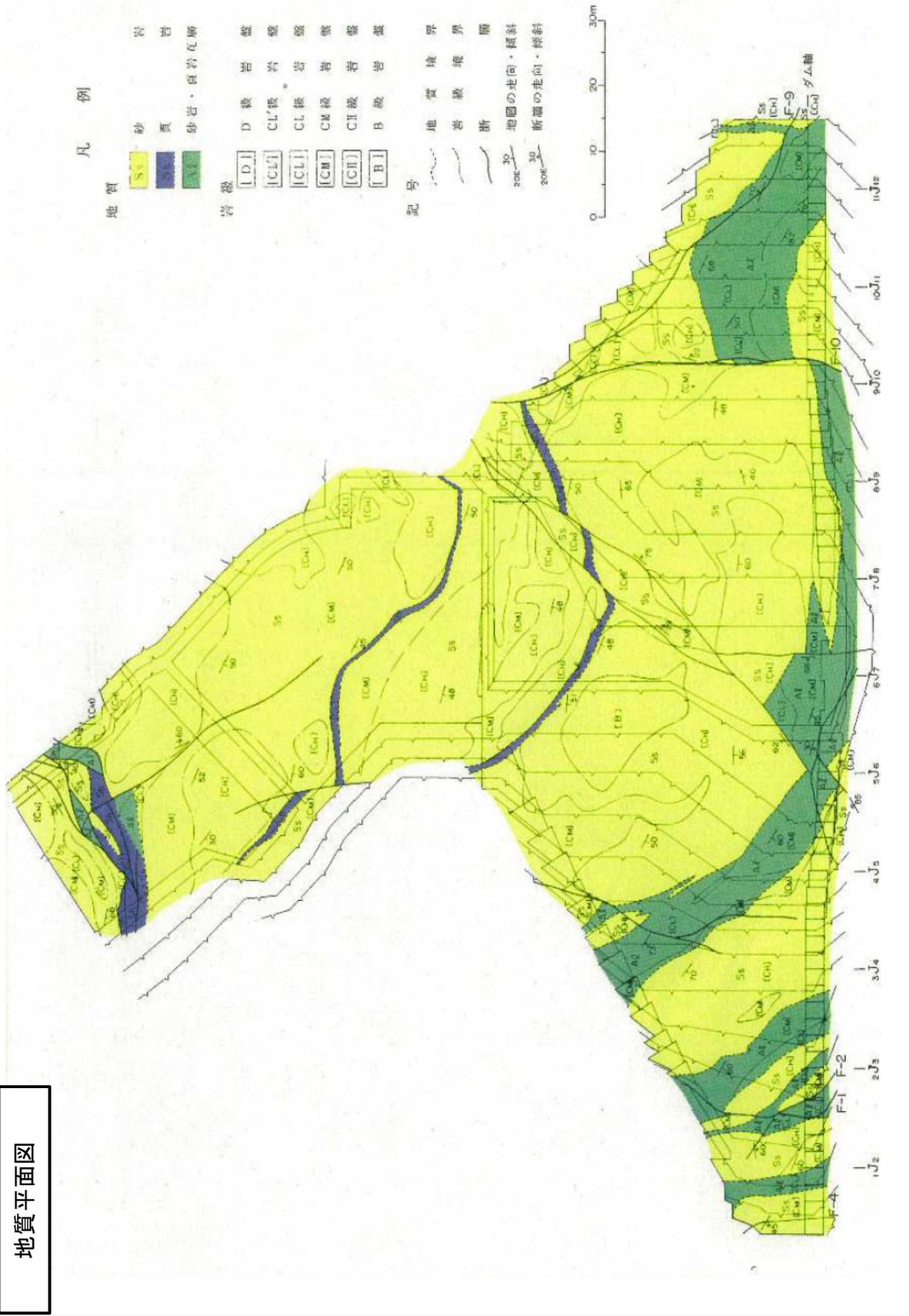
ダム番号 44508 | ダム名 広渡 | 読み ヒロト | 所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44508 | タム名 広渡 | 読み ヒロト | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44508

ダム名 広渡

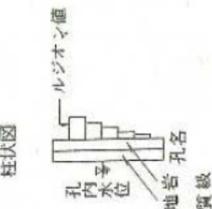
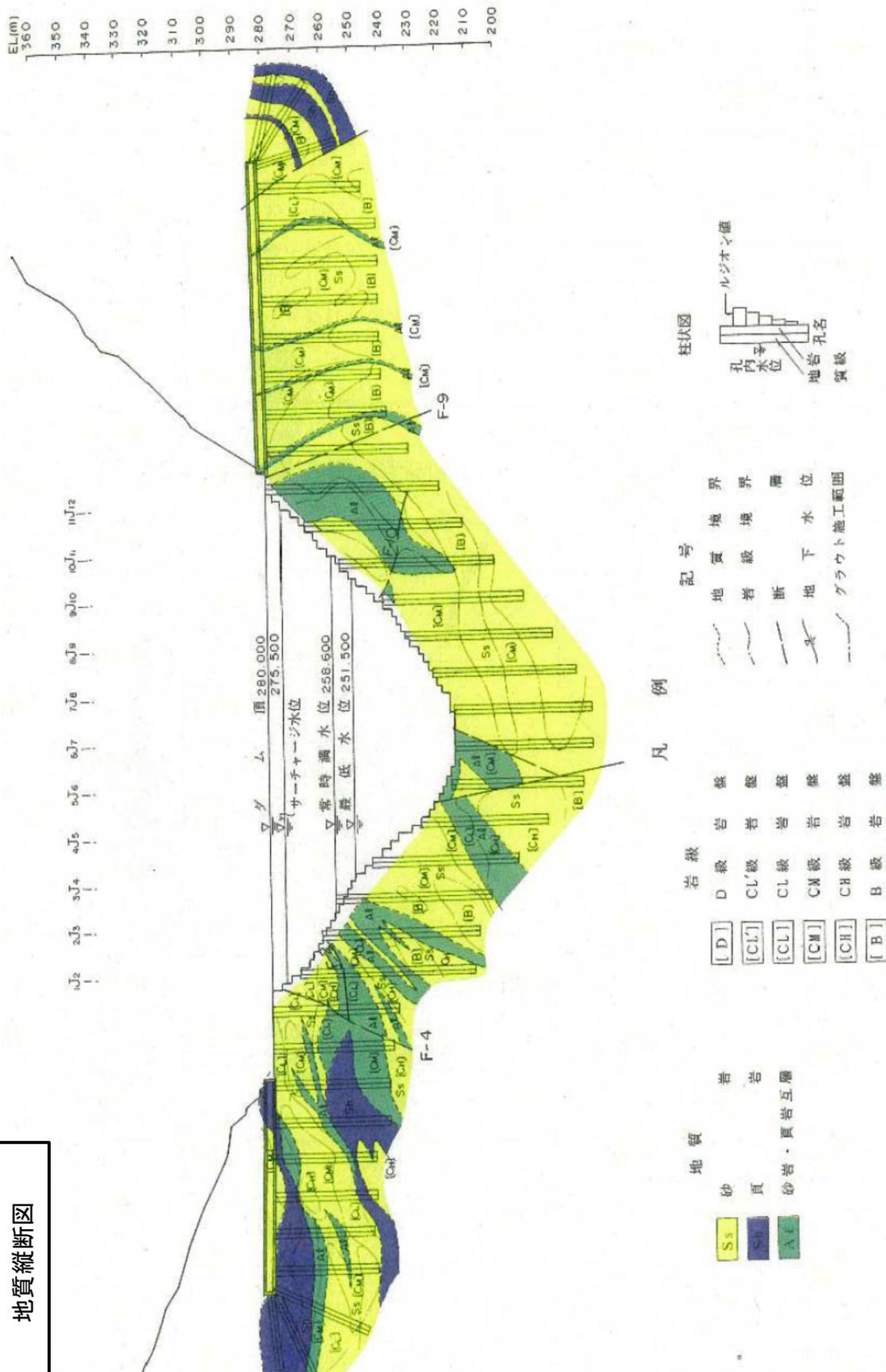
読み

ヒロト

所管

宮崎県土整備部

地質縦断面図



凡例

- | 記号       | 境界    | 境界 | 境界 | 境界 | 境界       |
|----------|-------|----|----|----|----------|
| (Symbol) | 地質    | 岩級 | 断  | 地下 | グラウト施工範囲 |
| (Symbol) | 岩級    | 岩級 | 岩級 | 岩級 | 岩級       |
| [D]      | D 級   | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |
| [CL']    | CL' 級 | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |
| [CL]     | CL 級  | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |
| [CM]     | CM 級  | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |
| [CH]     | CH 級  | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |
| [B]      | B 級   | 岩  | 岩  | 岩  | 岩        |

- 地質
- Ss 砂
  - 頁 頁
  - Al 砂岩・頁岩互層

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 祝子ダム ( ホウリ )		3) ダム番号: 44509	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 五ヶ瀬川		7) 河川名: 祝子川	
8) 所在地: 宮崎県延岡市北川町大字川内名			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/42/48 [東経] 131/34/51			
10) ダム型式: G		11) 目的: FNP	
12) ダム軸右岸方向方位: N85° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1972	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 266.00		16) 天端標高(EL.m): 326.00	17) 堤高(m): 60.0
18) 堤頂長(m): 196.0		19) 堰堤改良: 有(1998～1991年 放流設備改良等)	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.07 [下流] 1 : 0.7			
21) 基礎地盤の地質年代: 中世代白亜紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 砂岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL.266m～下方 3.0～3.7		・S波速度VS(km/s) 無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 延岡土木事務所 TEL: 0982-21-6143 FAX: 0982-21-8032			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み ホウリ

(2)ダム名 祝子

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 0.6 gal

(5)起動方法 単独

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L (m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) 検出器				(14) 機種	(15) OH番号 (各地震計)	(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 波形記録装置			(22) サンプル ゲ周波数
						(13) メーカー	(13) 機種	(13) 方向	(13) 方向角度						(19) 機種	(19) 記録形式	(19) 測定範囲	
堰堤下部	1997	2012.3	277.00	M1	L1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N175° E	明星電気	GP-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz				
								ダム軸	右岸N95° W						鉛直	鉛直上方		
堰堤上部	1997	2012.3	326.00	T1	T1	明星電気	GT-K153	上下流	下流N175° E	明星電気	GP-DP53	デジタル	2048Gal	100Hz				
								ダム軸	右岸N95° W						鉛直	鉛直上方		
堰堤下部	2012.3		277.00	M1	L1	明星電気	S210-S	上下流	下流N175° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz				
								ダム軸	右岸N95° W						鉛直	鉛直上方		
堰堤上部	2012.3		326.00	T1	T1	明星電気	S210-S	上下流	下流N175° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz				
								ダム軸	右岸N95° W						鉛直	鉛直上方		

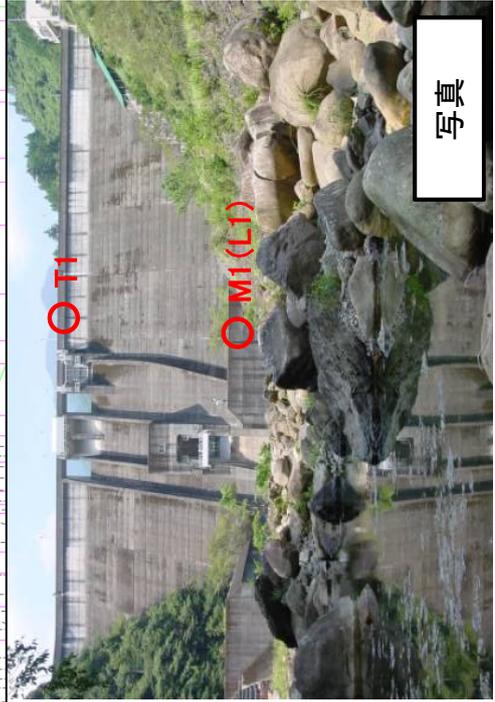
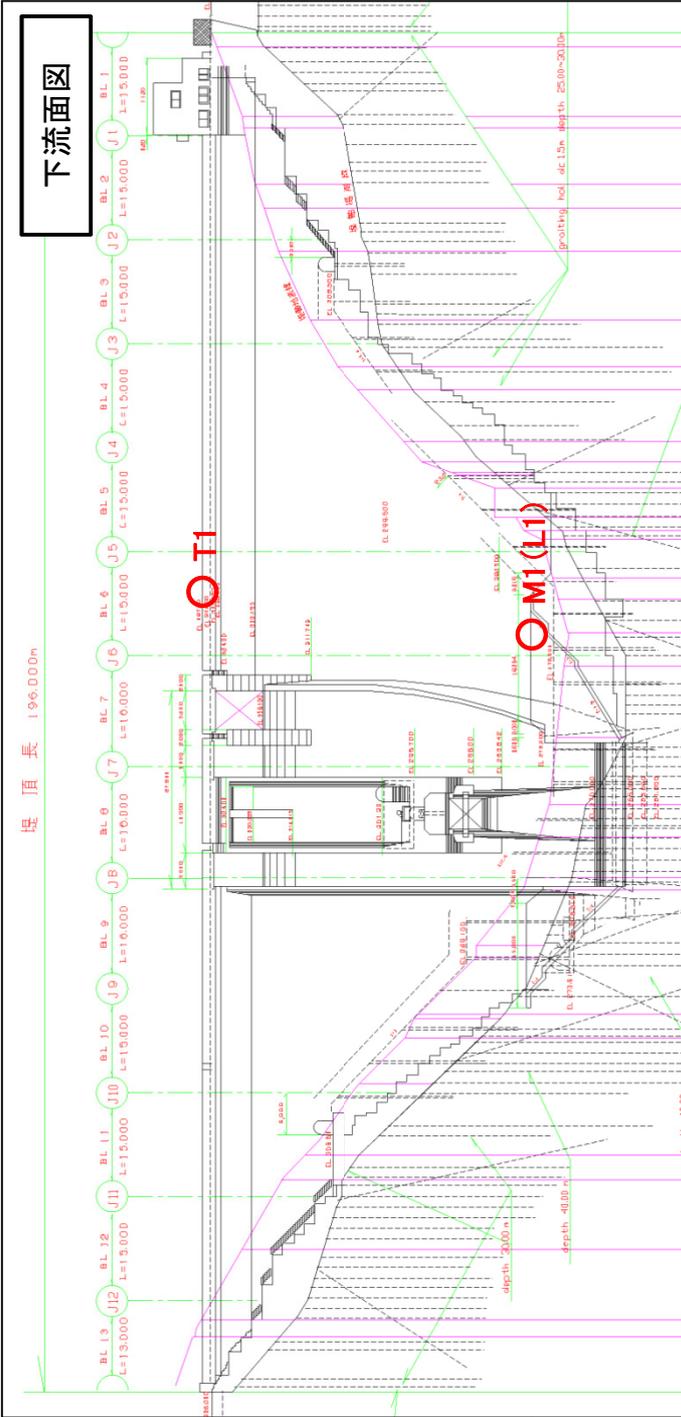
様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44509

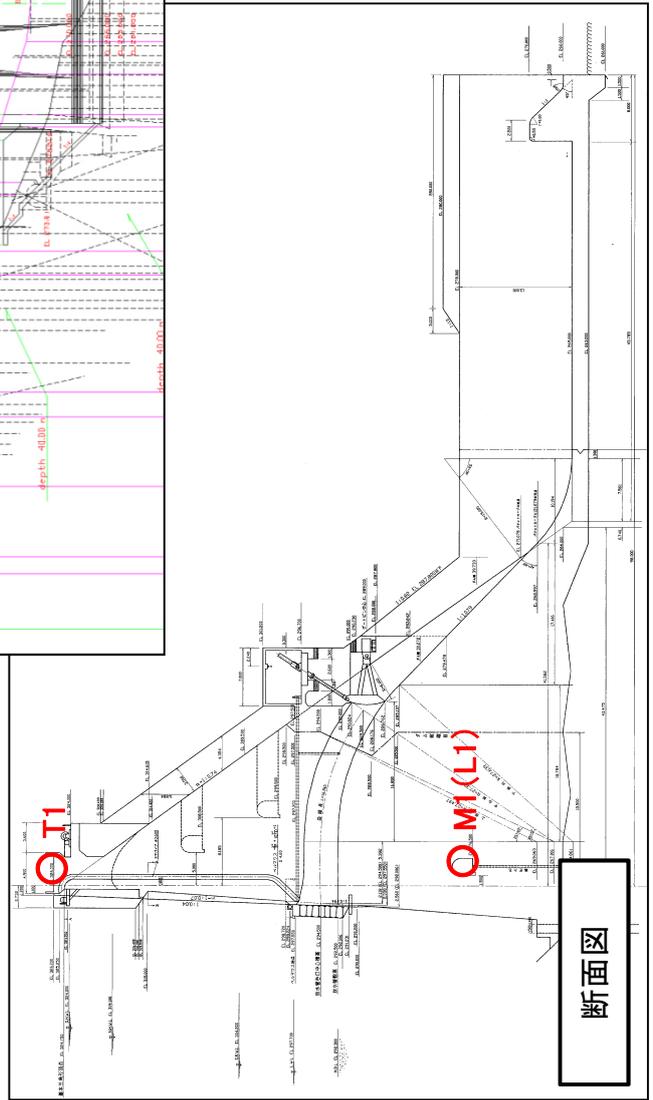
ダム名 祝子

読み ホウリ

所管 宮崎県土整備部



写真



断面図

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44509 | ダム名 祝子 | 読み ホウリ | 所管 宮崎県土整備部

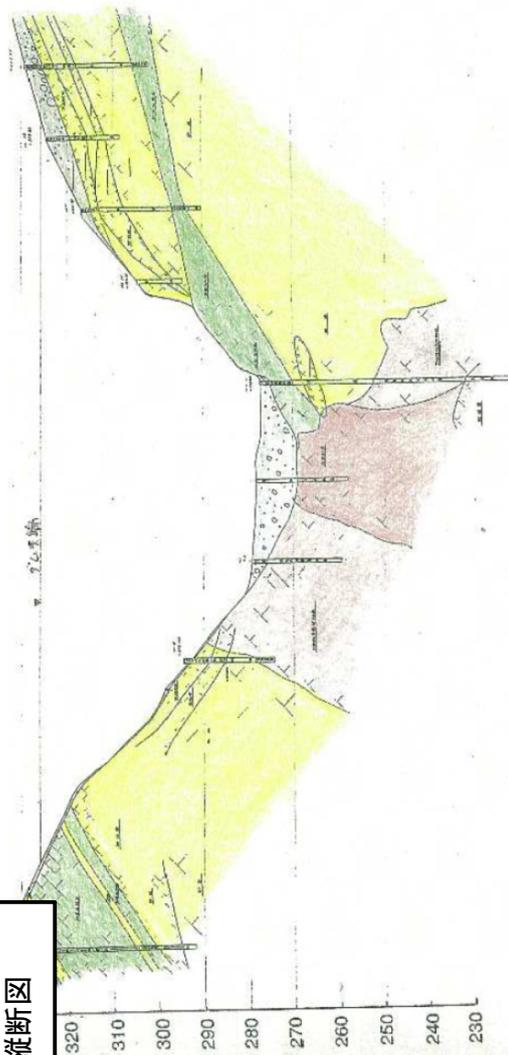
地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

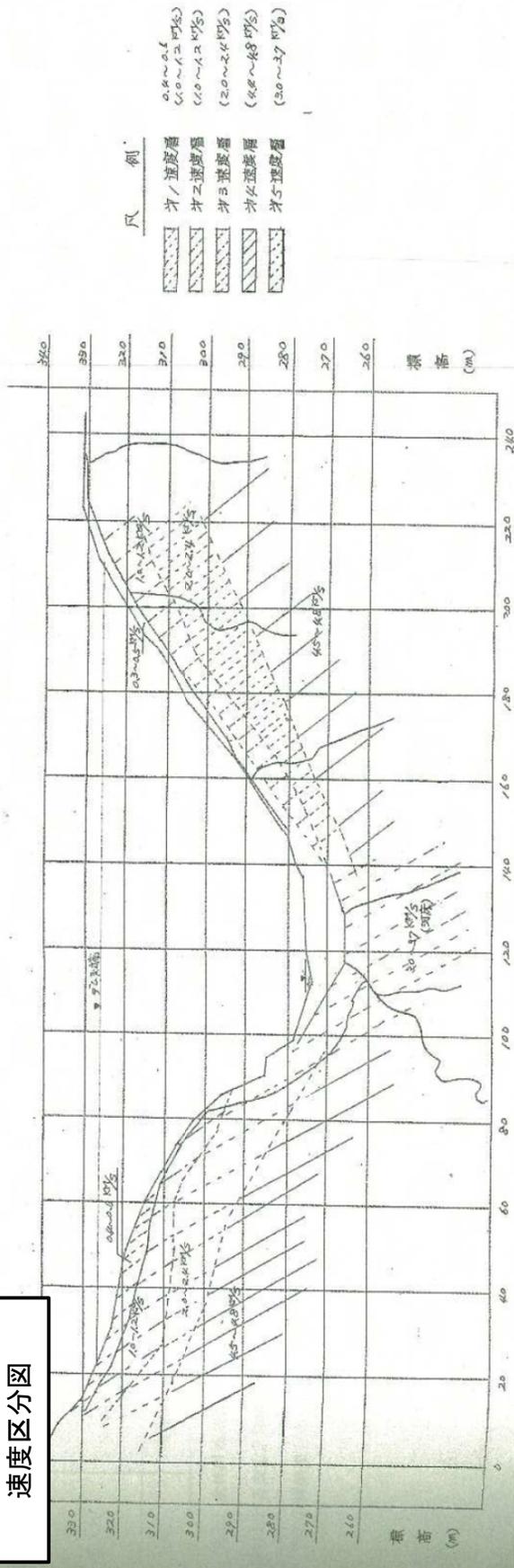
ダム番号 44509 | タム名 祝子 | 読み ホウリ | 所管 宮崎県土整備部

地質縦断面図



- 凡例
- 砂
  - 砂質粘板岩
  - 石英閃緑斑岩
  - 花崗斑岩
  - 現河床堆積物
  - 砂

速度区分図



- 凡例
- 砂
  - 砂質粘板岩
  - 石英閃緑斑岩
  - 花崗斑岩
  - 現河床堆積物

様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 松尾ダム ( マツオダム )		3) ダム番号: 44510	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 小丸川		7) 河川名: 小丸川	
8) 所在地: 宮崎県児湯郡木城町大字中之又字松尾			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/16/51 [東経] 131/22/24			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.P.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N69° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1951	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 143.00		16) 天端標高(EL.m): 211.00	17) 堤高(m): 68.0
18) 堤頂長(m): 165.5		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.10 [下流] 1 : 0.78			
21) 基礎地盤の地質年代: 新生代古代三紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 砂岩、頁岩の互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)		・S波速度VS(km/s)	
無		無	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	
26) 管理所・事務所名 高鍋土木事務所 TEL: 0983-39-1070 FAX: 0983-39-1228			

# 様式一2 設置地震計の仕様

( 1枚/全 1枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(3)読み マツオ

(2)ダム名 松尾

(1)ダム番号 44510

(4)管理 宮崎県土木整備部

(5)起動方法 連動 監査廊中央部

(6)起動値 5 gal

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)			(14)			(15)			(16)	(17)	(18)	(19)			(20)	(21)	(22)
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種	記録形式	測定範囲				サンプリング 周波数					
堰堤下部	1997		158.00	M1	L1	リオン	LS-13DY	2	上下流	下流N159° E	リオン	SM-24MR	デジタル	2000Gal	100Hz								
								1	ダム軸	右岸N69° E													
								3	鉛直	鉛直上方													
								5	上下流	下流N159° E													
								4	ダム軸	右岸N69° E													
								6	鉛直	鉛直上方													
堰堤上部	1997		211.00	T1	T1	リオン	LS-13DY	5	上下流	下流N159° E	リオン	SM-24MR	デジタル	2000Gal	100Hz								
								4	ダム軸	右岸N69° E													
								6	鉛直	鉛直上方													

様式-3 ダム地震計設置位置図

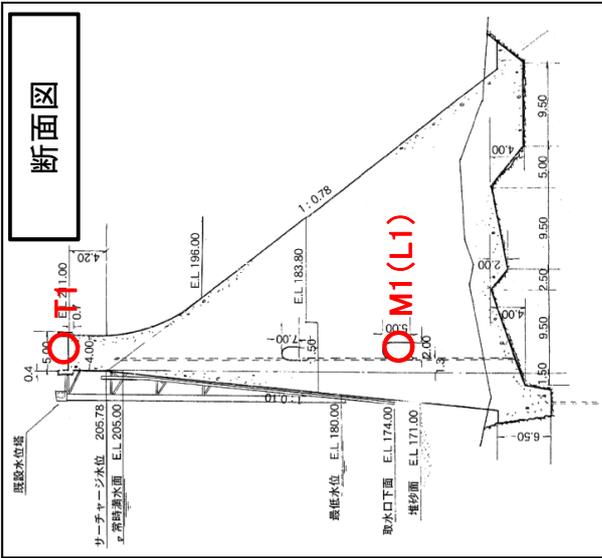
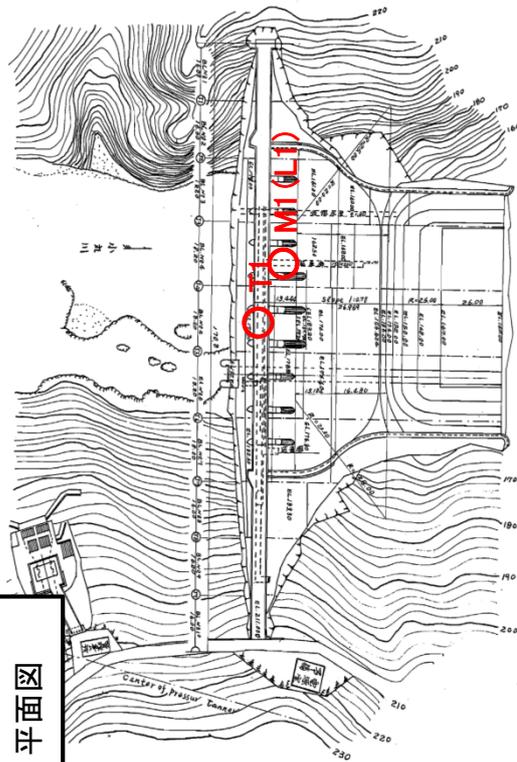
ダム番号 44510

ダム名 松尾

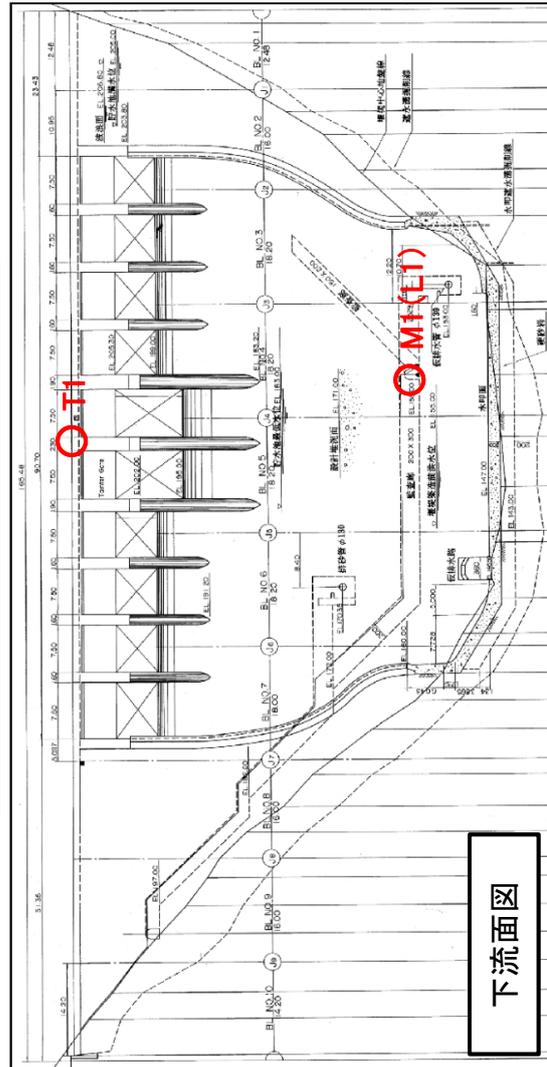
読み マット

所管 宮崎県土整備部

平面図



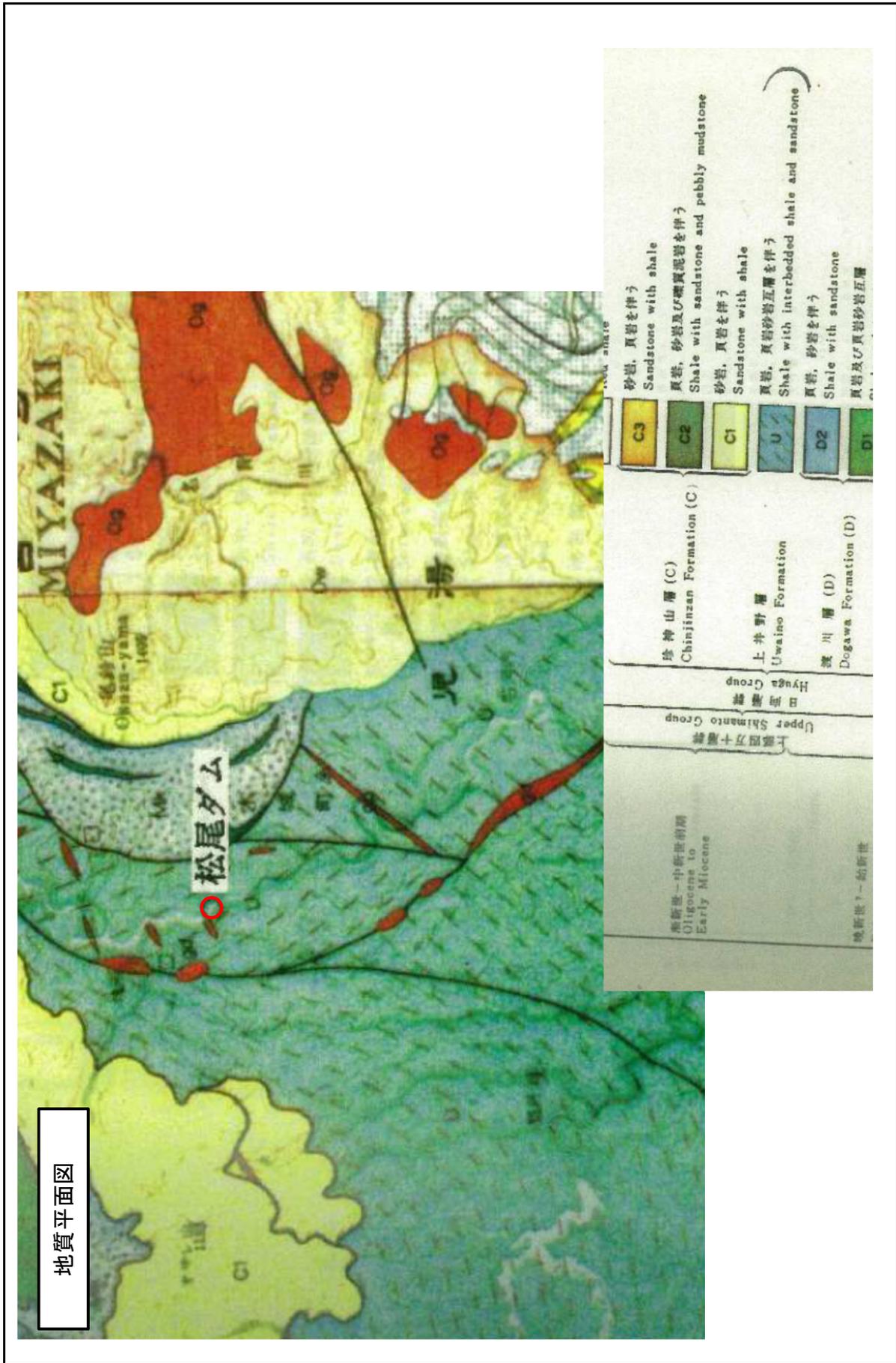
写真



下流面図

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44510 | ダム名 松尾 | 読み マツオ | 所管 宮崎県土整備部



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 瓜田ダム ( ウリタダム )		3) ダム番号: 44511	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 大淀川		7) 河川名: 瓜田川	
8) 所在地: 宮崎県宮崎市高岡町大字小山田字三代堂1865-1			
9) ダム中心位置: [北緯] 31/55/22 [東経] 131/18/35			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N103° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1998	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 10.00	16) 天端標高(EL.m): 52.00	17) 堤高(m): 42.0	
18) 堤頂長(m): 160.4		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.85 [下流] 1 : 0.82			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 四万十層郡 泥岩主体とし、砂岩や緑力岩 砂岩泥岩互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL.10m 掘削標高 EL.~0m Vp=4.1km/s		・S波速度VS(km/s) 不明	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 高岡土木事務所 TEL: 0985-82-1155 FAX: 0985-82-3235			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み ウリタ

(2)ダム名 瓜田

(4)管理 宮崎県土木整備部

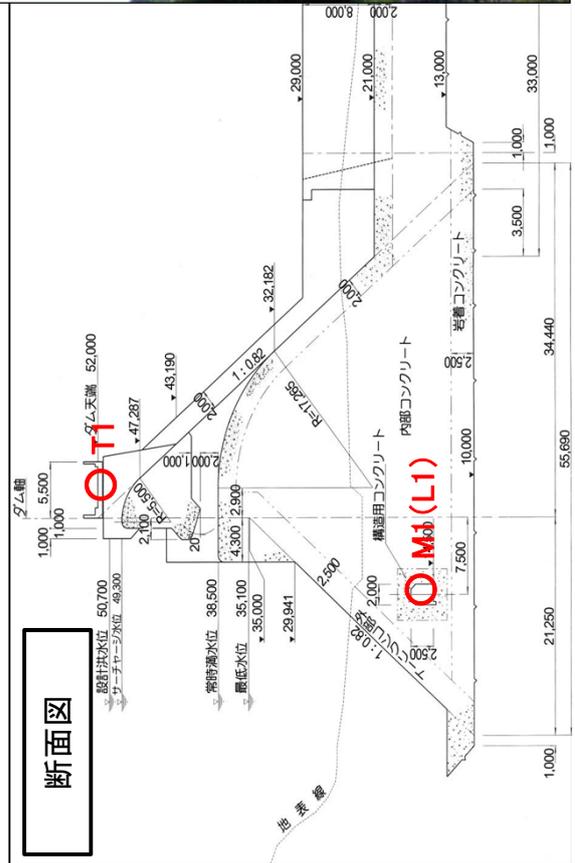
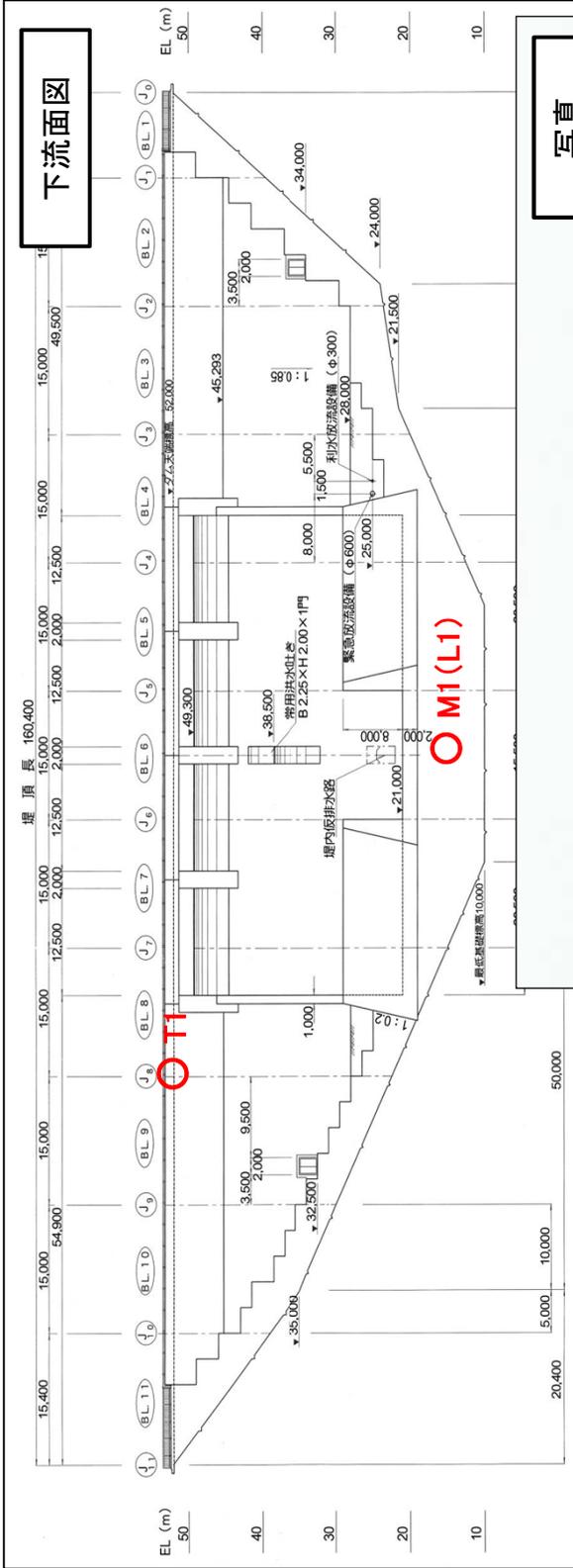
(6)起動値 1 gal

(5)起動方法 単独

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) 検出器			(14) 機種	(15) OH番号 (各地震計)	(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 波形記録装置			(22) サンプル ゲ周波数
						(13) メーカー	(13) 機種	(13) 検出器						(19) 機種	(20) 記録形式	(21) 測定範囲	
堰堤下部	1997	2013.2	15.00	M1	L1		東京測振	SV-355T		上下流 ダム軸	下流N103° E 右岸N13° E	東京測振	CV-990	デジタル	2000Gal	100Hz	
										鉛直	鉛直上方						
堰堤上部	1997	2002	52.00	T1	T1		東京測振	SV-355T		上下流 ダム軸	下流N103° E 右岸N13° E	東京測振	CV-990	デジタル	2000Gal	100Hz	
										鉛直	鉛直上方						
堰堤上部	2002	2013.2	52.00	T1	T1		東京測振	SV-355T		上下流 ダム軸	下流N103° E 右岸N13° E	東京測振	CV-990	デジタル	2000Gal	100Hz	
										鉛直	鉛直上方						
堰堤下部	2013.2		15.00	M1	L1		明星電気	S210-S		上下流 ダム軸	下流N103° E 右岸N13° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz	
										鉛直	鉛直上方						
堰堤上部	2013.2		52.00	T1	T1		明星電気	S210-S		上下流 ダム軸	下流N103° E 右岸N13° E	明星電気	S210-P	デジタル	3000Gal	100Hz	
										鉛直	鉛直上方						

様式-3 ダム地震計設置位置図

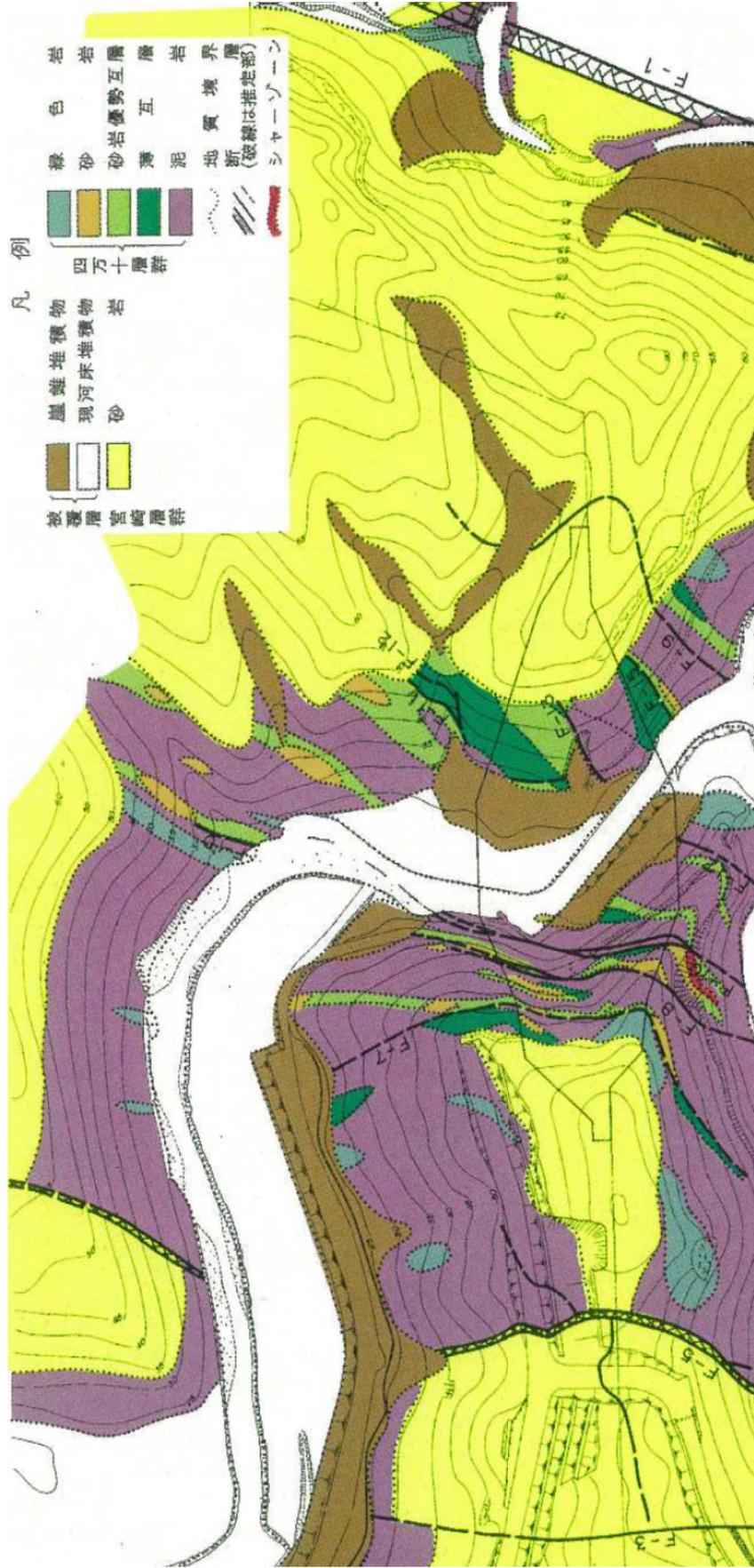
ダム番号 44511 ダム名 瓜田 読み ウリタ 所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

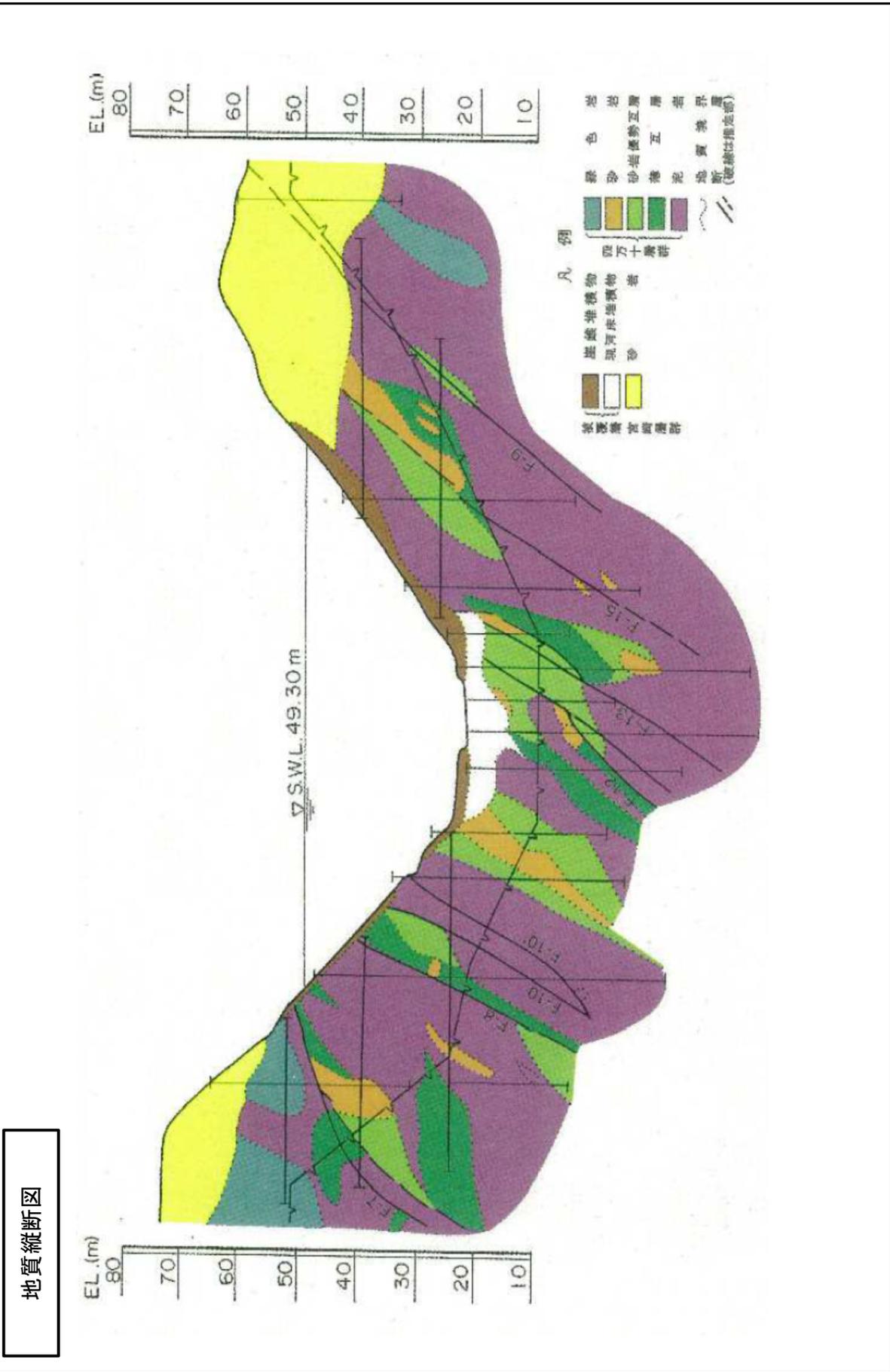
ダム番号 44511 | ダム名 瓜田 | 読み ウリタ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

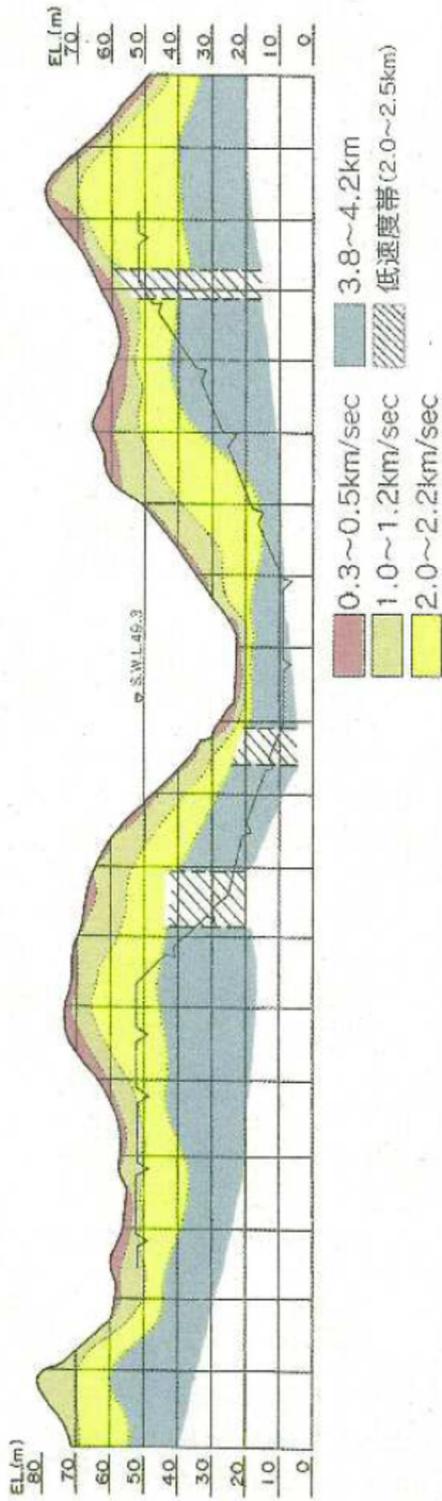
ダム番号 44511 | ダム名 瓜田 | 読み ウリタ | 所管 宮崎県土整備部



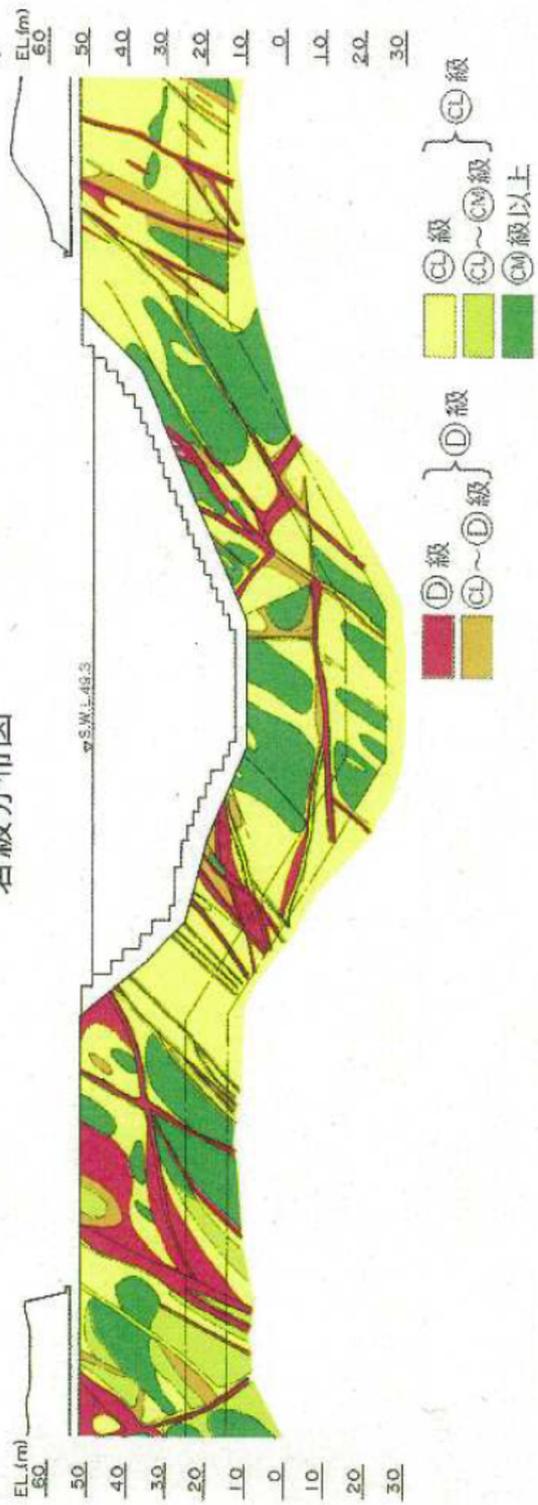
様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44511 | ダム名 瓜田 | 読み ウリタ | 所管 宮崎県土整備部

弾性波速度区分図



岩級分布図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 田代八重ダム ( タシロバエ )		3) ダム番号: 44512	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 大淀川		7) 河川名: 綾北川	
8) 所在地: 宮崎県小林市須木下田字下宇都110-5			
9) ダム中心位置: [北緯] 32/07/56 [東経] 131/07/28			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.W.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N109°W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2000.11	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 282.00		16) 天端標高(EL.m): 346.60	17) 堤高(m): 64.6
18) 堤頂長(m): 216.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 鉛直 [下流] 1 : 0.78			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀～新生代第三紀 前期中 新世～始新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 砂岩頁岩互層	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)  4.6km/s		・S波速度VS(km/s)  2.4km/s	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 小林土木事務所 TEL: 0984-23-5156 FAX: 0984-23-7897			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 )

( 2012/4/1 現在 )

(3)読み タンロバエ

(2)ダム名 田代八重ダム

(4)管理 宮崎県土木整備部

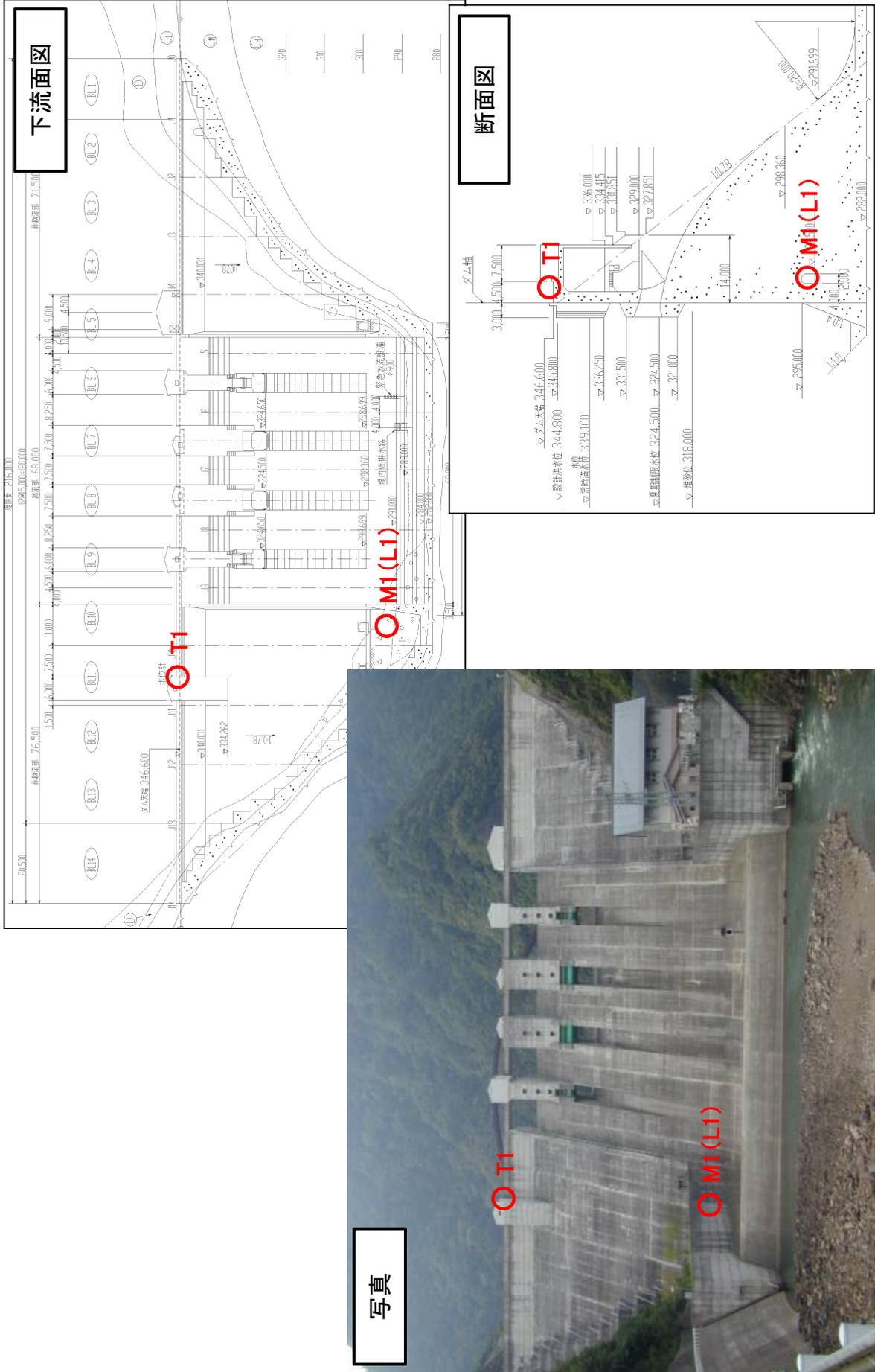
(6)起動値 0.1 gal

(5)起動方法 連動 監査廊中央部

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) 検出器				(14) 波形状記録装置				(22) サンプル ゲ周波数		
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種	記録形式		測定範囲	
底設監査廊	1999		293	M1	L1	LS-13DY	リオン	2	上下流	下流N161°E	リオン	SM-24MR	テン列	2000Gal	100Hz	
								1	ダム軸	右岸N109°E						
								3	鉛直	鉛直上方						
	ダム天端	1999		347	T1	LS-13DY	リオン	5	上下流	下流N161°E	リオン	SM-24MR	テン列	2000Gal	100Hz	
								4	ダム軸	右岸N109°E						
								6	鉛直	鉛直上方						

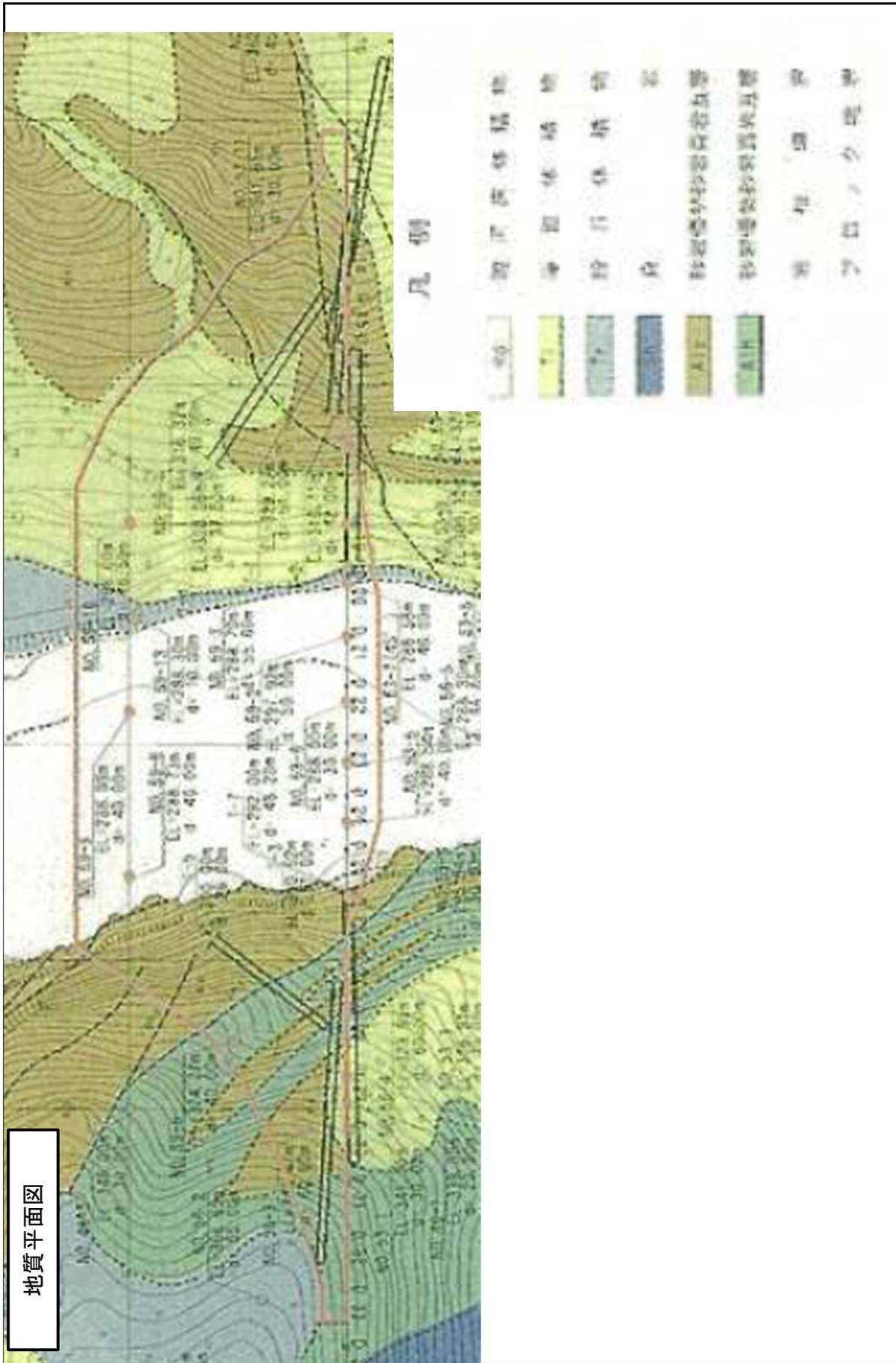
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44512 | ダム名 田代八重 | 読み タシロバエ | 所管 宮崎県土整備部



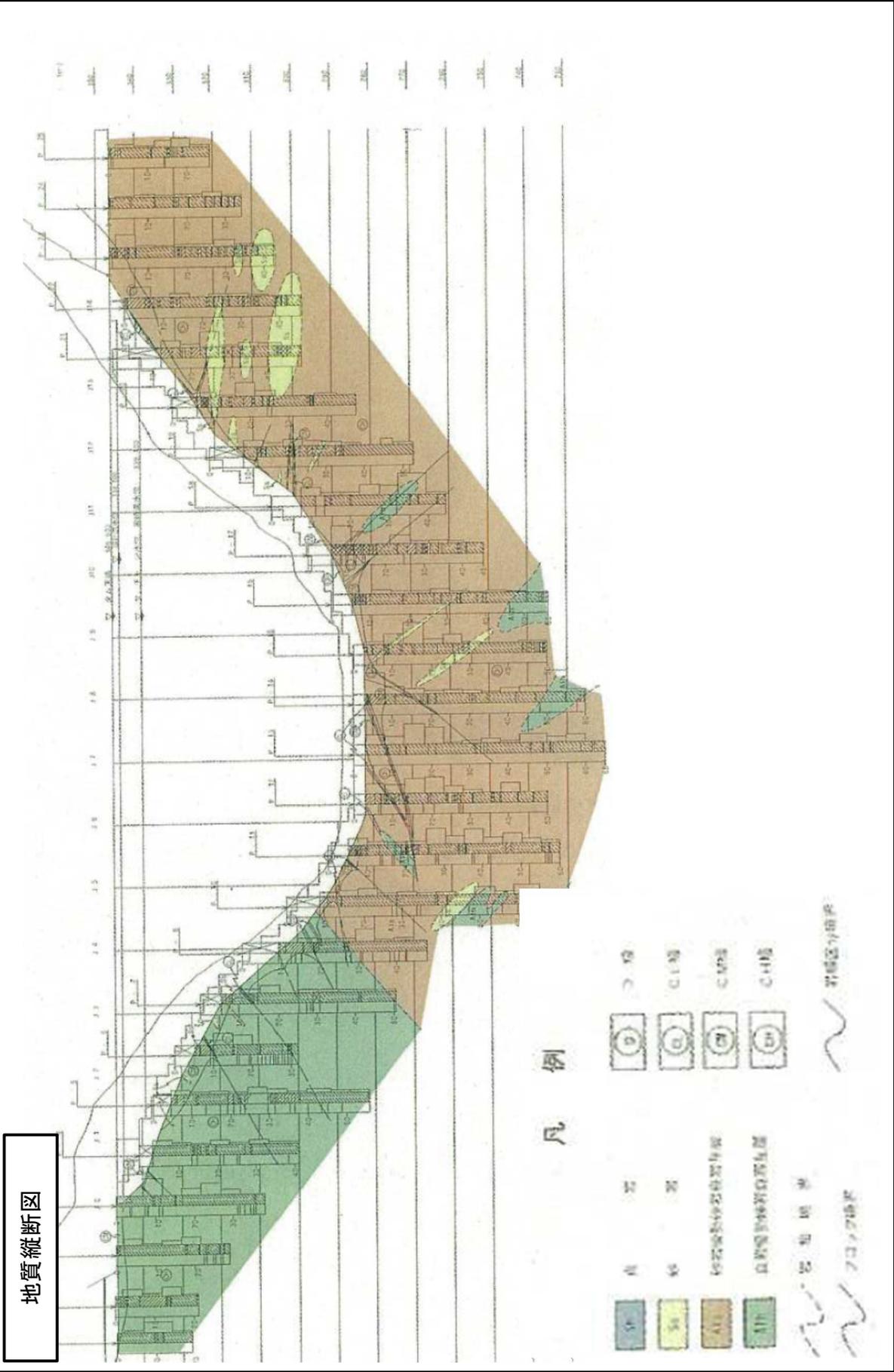
様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44512 | ダム名 田代八重 | 読み タシロバエ | 所管 宮崎県土整備部



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44512 | タム名 田代八重 | 読み タシロバエ | 所管 宮崎県土整備部



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: ダム ( オキタダム )		3) ダム番号: 44513	
4) 事業者: 宮崎県県土整備部		5) 地震計の管理者: 宮崎県県土整備部	
6) 水系名: 沖田川		7) 河川名: 沖田川	
8) 所在地: 宮崎県延岡市小野町5594-24			
9) ダム中心位置:		[北緯] 32/33/2	[東経] 131/37/9
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N166° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2002	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 30.00	16) 天端標高(EL.m): 66.00	17) 堤高(m): 36.0	
18) 堤頂長(m): 111.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0			
[下流] 1 : 0.73			
21) 基礎地盤の地質年代: 中期始新世～前期漸新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 日向層郡の砂岩、頁岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s)		・S波速度VS(km/s)	
EL30～66m: 3.02～4.92		EL30～66m: 1.50～3.10	
24) 工事誌・工事記録の有無: 有		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 延岡土木事務所			
TEL: 0982-21-6143		FAX: 0982-21-8032	

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2012/4/1 現在)

(3)読み オキタ

(2)ダム名 沖田

(1)ダム番号 44513

(4)管理 宮崎県土木整備部

(6)起動値 5 gal

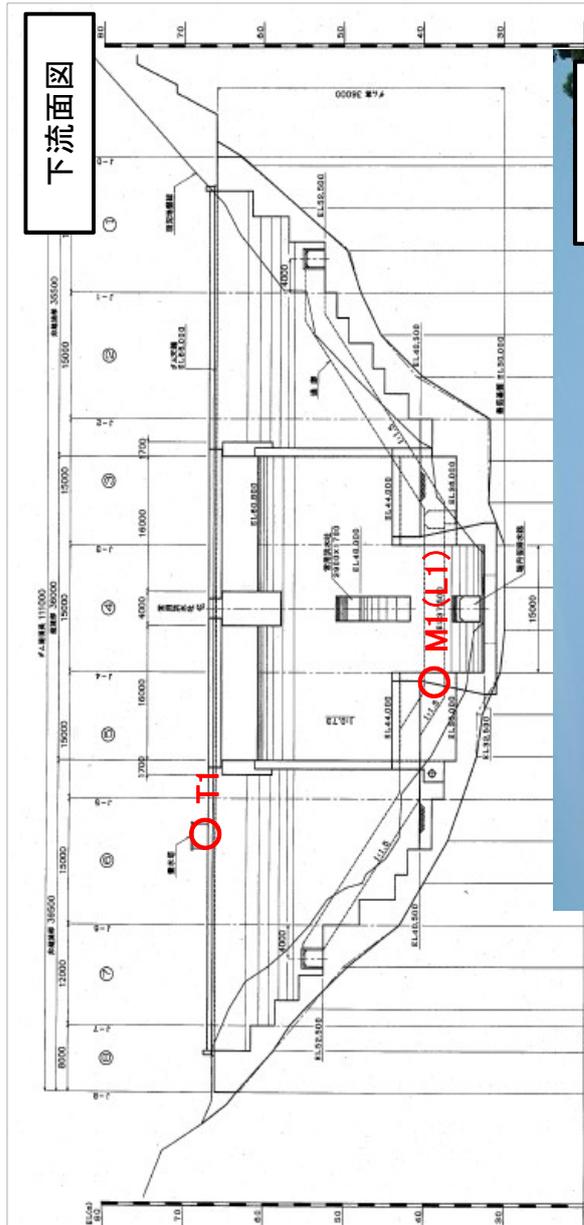
(5)起動方法 連動 監査廊中央部

(7) 検出器設置場所	(8) 設置年月	(9) 撤去年月	(10) 設置標高 E.L.(m)	(11) 設置位置 記号 (JCOLD 統一記号)	(12) 設置位置 記号 (各ダム地 震計記号)	(13) 検出器			(14) 機種	(15) OH番号 (各地震計)	(16) 方向	(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 波形記録装置			(22) サンプル ゲ周波数	
						(13) メーカー	(13) 機種	(13) OH番号						(19) 機種	(19) 記録形式	(19) 測定範囲		
堰堤下部	2001		38.00	M1	L1	LS-13DY	リオン	上下流		下流N76° W	右岸N166° W	鉛直上方	リオン	SM-24-MR	デジタル	2000Gal	100Hz	
								ダム軸										鉛直
堰堤上部	2001		66.00	T1	T1	LS-13DY	リオン	上下流		下流N76° W	右岸N166° W	鉛直上方	リオン	SM-24-MR	デジタル	2000Gal	100Hz	
								ダム軸										鉛直
								上下流										鉛直
								ダム軸										鉛直

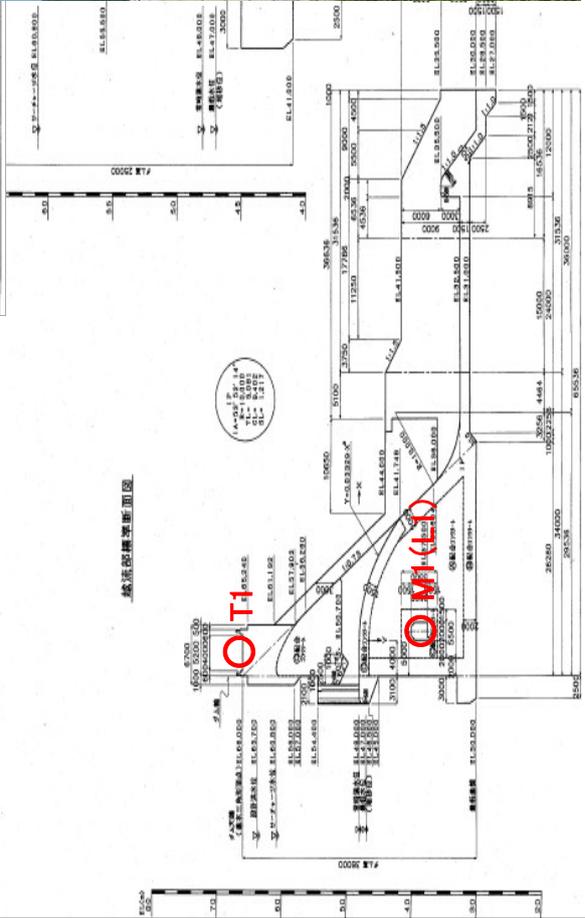
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 44513 ダム名 沖田

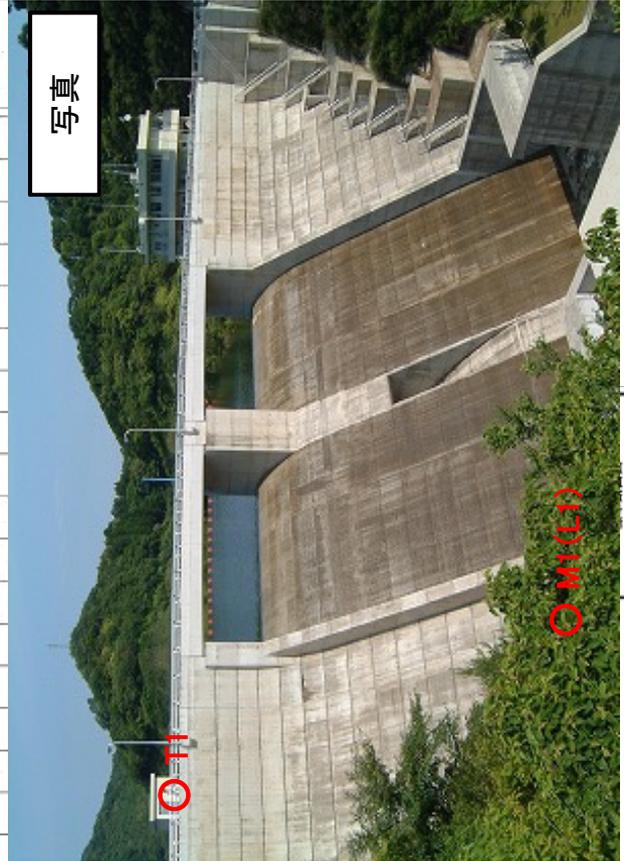
読み 才キタ 所管 宮崎県土整備部



断面図



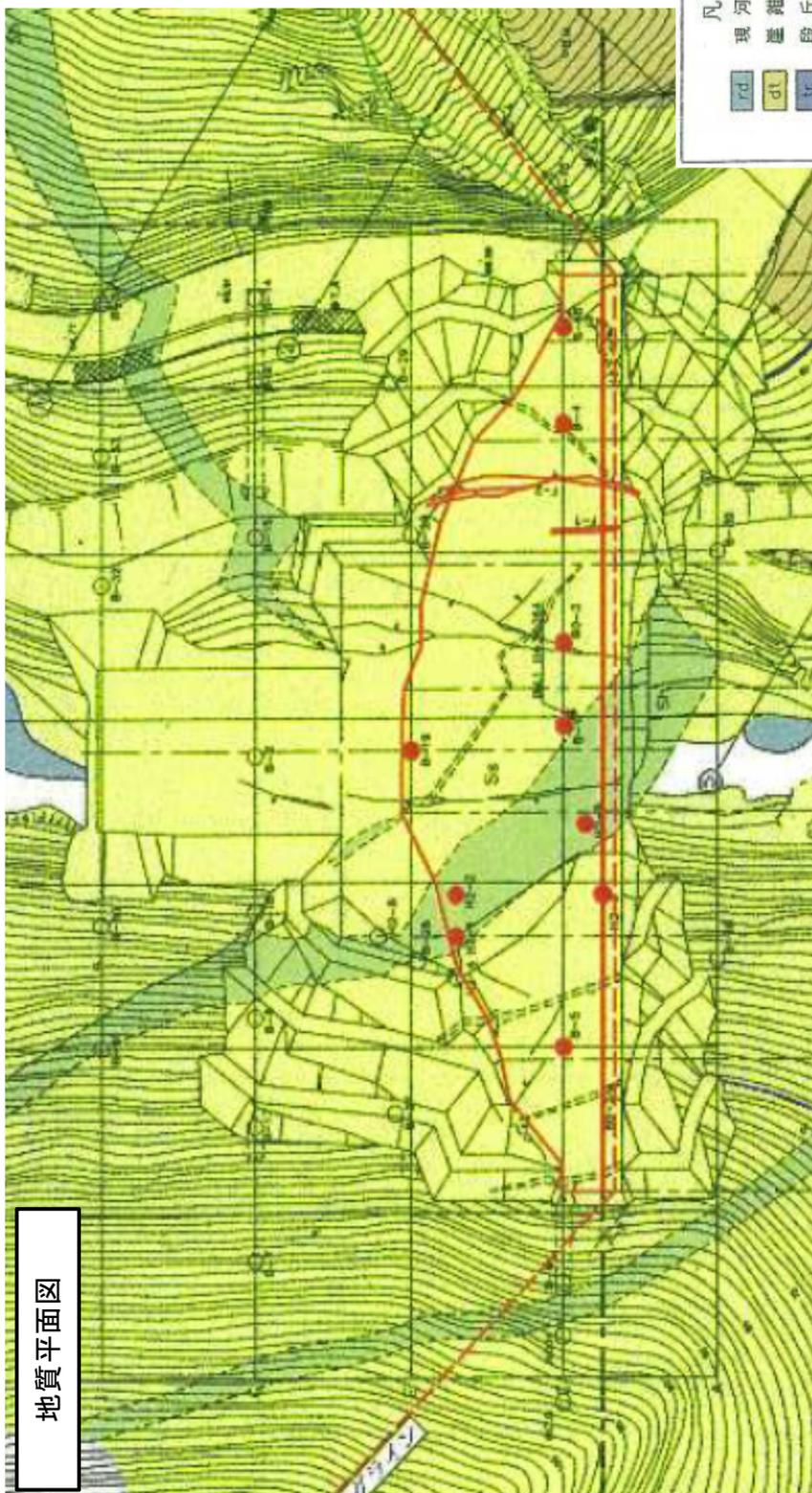
写真



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44513 | ダム名 沖田 | 読み 才キタ | 所管 宮崎県土整備部

地質平面図



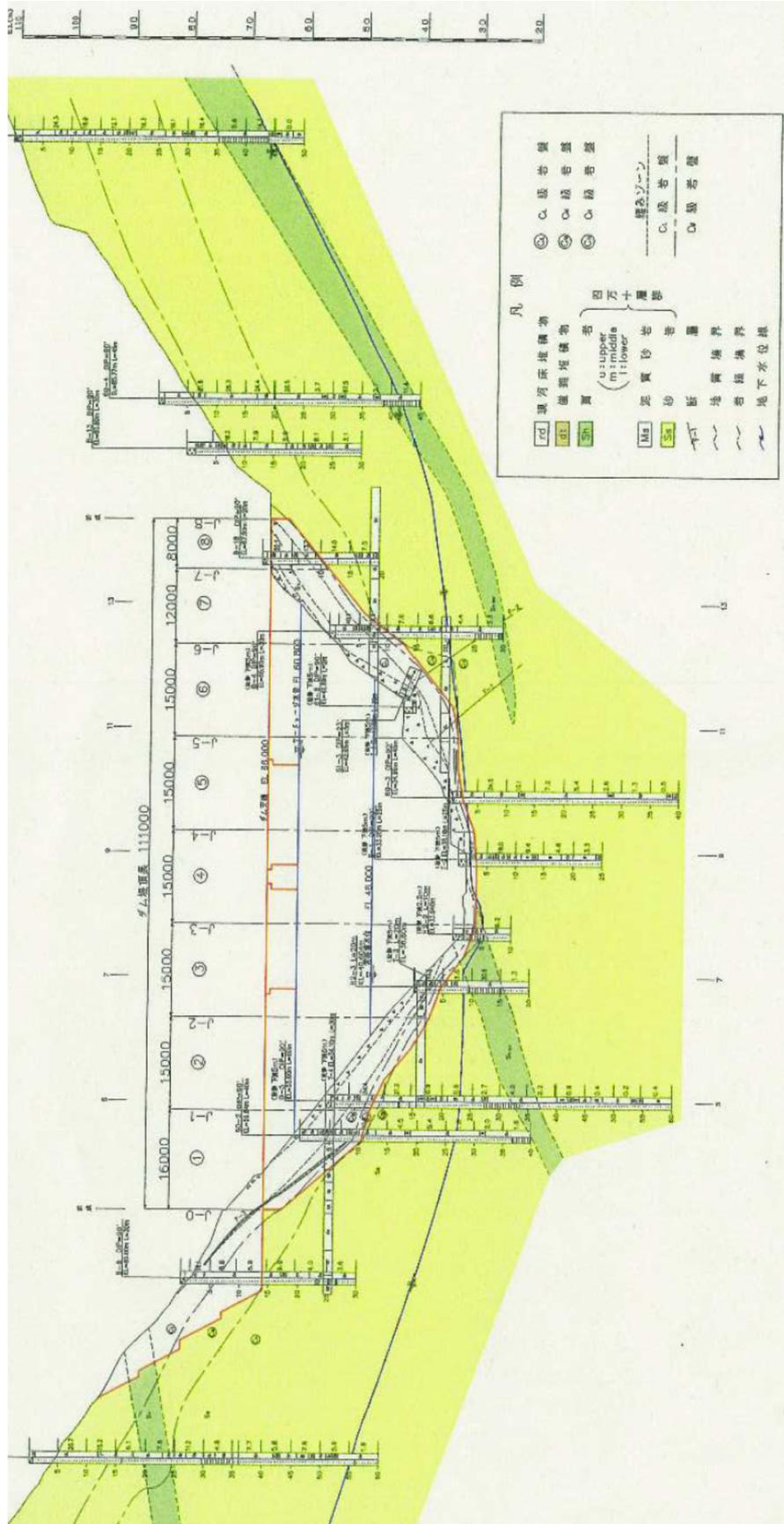
凡例

rd	現河床堆積物
dl	遊泥堆積物
tr	段丘堆積物
Sh	頁岩
Ss	砂岩
—	層理面の走行・傾斜
—	断層 (----推定)
—	構杭位置
●	ボーリング位置
—	地質境界

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44513 ダム名 沖田 読み 才キタ 所管 宮崎県土整備部

地質縦断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 44513 ダム名 沖田 読み オキタ 所管 宮崎県土整備部

速度区分図

