

様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/9 現在)

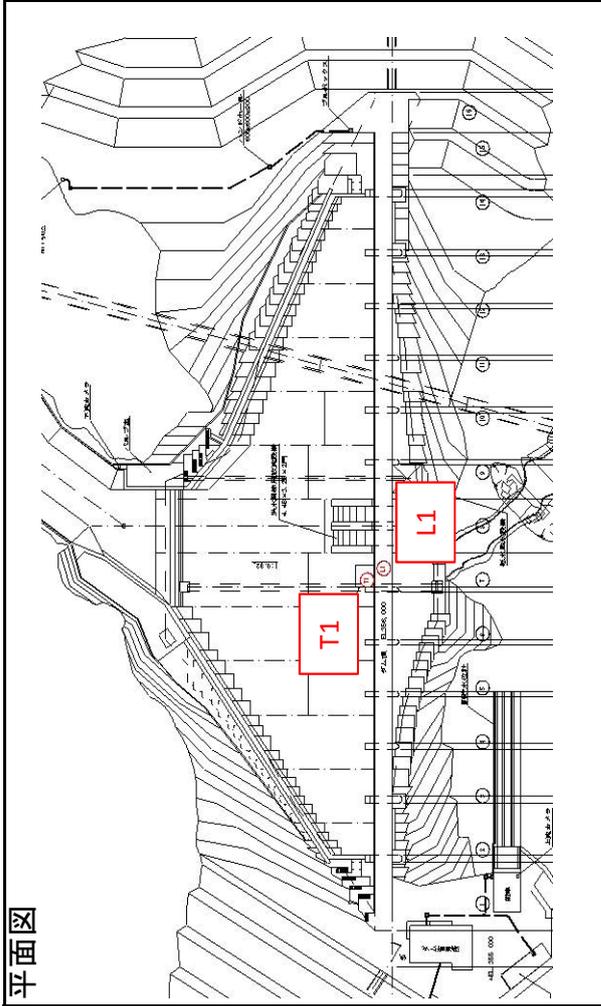
2) ダム名: 入畑ダム ( イリハタダム )		3) ダム番号: 40301	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 北上川		7) 河川名: 夏油川	
8) 所在地: 岩手県北上市和賀町岩崎新田1地割171			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/14/50	[東経] 140/32/60
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.A.W.I.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N173° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1990	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 273.00		16) 天端標高(EL.m): 355.00	17) 堤高(m): 80.0
18) 堤頂長(m): 233		19) 堰堤改良: 有(2009~2013年 管理用制御処理設備ほか)	
20) 法面勾配: [上流]		1 :	0.3
[下流]		1 :	0.82
21) 基礎地盤の地質年代: 新第三紀中新世		22) 基礎岩盤の岩石類: 石英粗面岩	
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)	
EL.270m 4.0~4.2km/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 県南広域振興局土木部北上土木センター			
TEL: 0197-65-2738 FAX: 0197-63-8378			



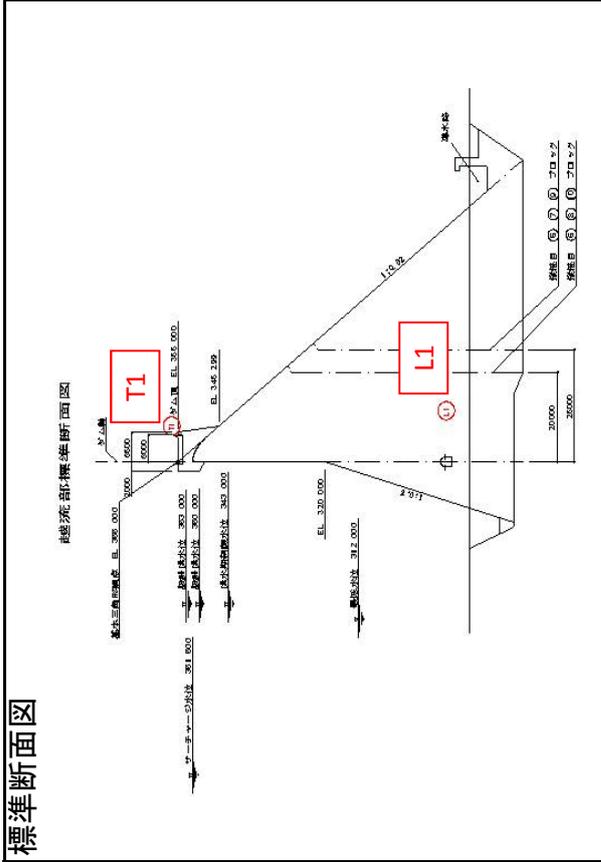
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40301 | ダム名 入畑 | 読み イリハタ | 所管 岩手県土整備部

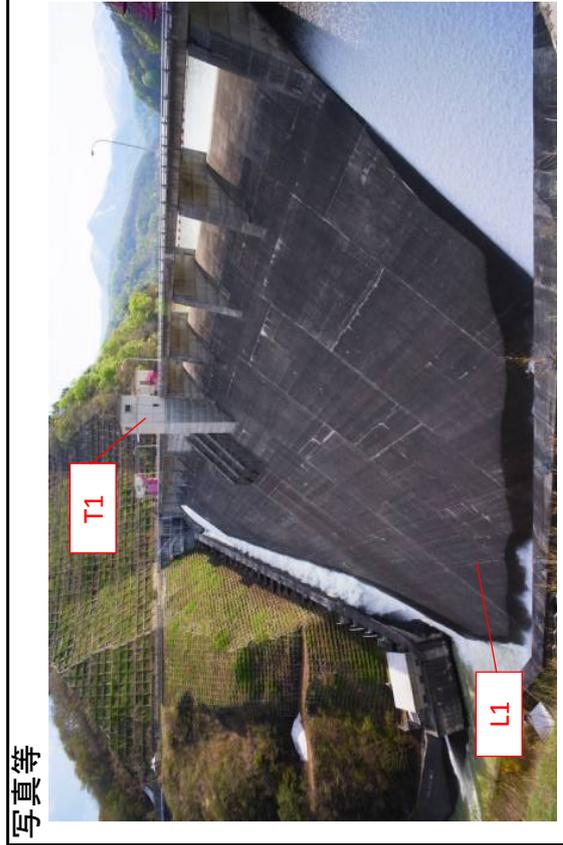
平面図



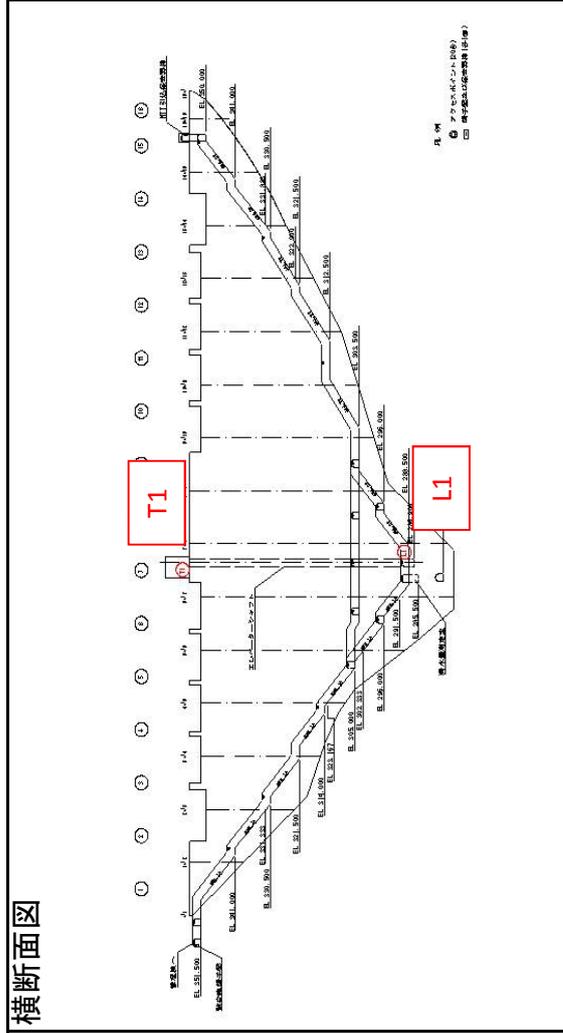
標準断面図



写真等



横断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 40301 | タム名 入畑 | 読み イリハタ | 所管 岩手県土整備部

地質平面図、地質縦断面図

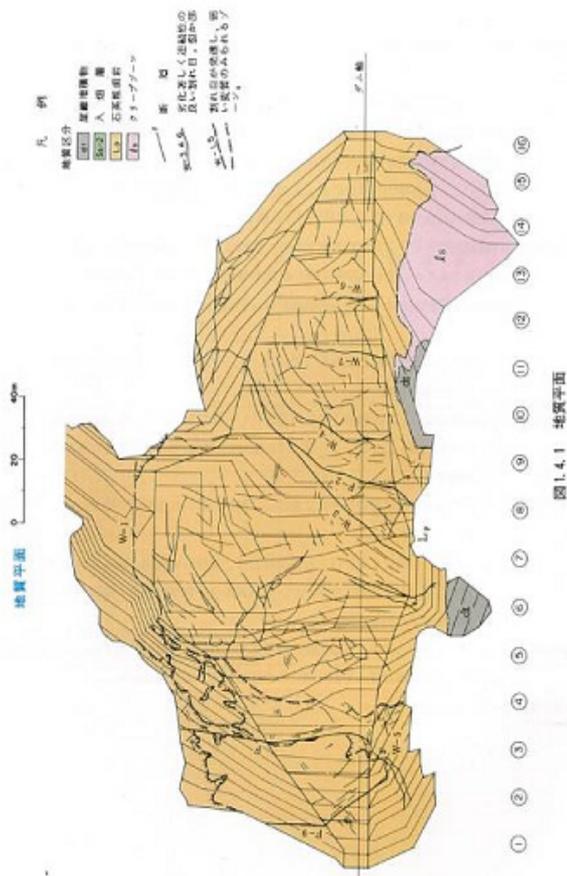


図1.4.1 地質平面

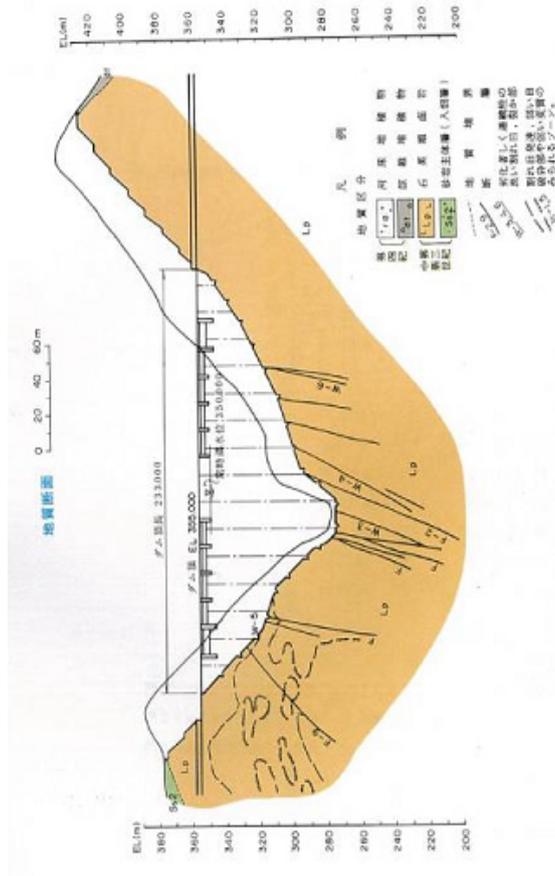


図1.4.2 地質断面



様式-2 設置地震計の仕様

(1)ダム番号 40302 (2)ダム名 滝 (3)読みタキ (4)管理 岩手県土木整備部 (5)起動方法 運動 基礎埋設 (6)起動値 1 gal (7)設置年月 1981 (8)設置年月 1981 (9)撤去年月 (10)設置標高 E.L (m) 12.5 (11)設置位置記号 (JCOLD統一記号) F1 (12)設置位置記号 (各ダム地震計記号) F1 (13)メーカー 勝島 (14)機種 SD-112 (15)CH番号 (各地震計) 1 (16)方向 上下流 ダム軸 鉛直 (17)方向角度 正(+) 下流 N48° E 右岸 N42° W 鉛直上方 (18)メーカー 勝島 (19)機種 Datol-100 (20)記録形式 デジタル (21)測定範囲 1000gal (22)サンプリング周波数 100Hz

(3)読みタキ

(2)ダム名 滝

(4)管理 岩手県土木整備部

(6)起動値 1 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) 波形記録装置			(22) サンプリング周波数			
						メーカー	機種	CH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
基礎埋設	1981		12.5	F1	F1	勝島	SD-112	1	上下流 ダム軸 鉛直	下流 N48° E 右岸 N42° W 鉛直上方	勝島	Datol-100	デジタル	1000gal	100Hz
天端中央	1996		81.5	T1	T1	勝島	SDA-240	4	上下流 ダム軸 鉛直	下流 N48° E 右岸 N42° W 鉛直上方	勝島	Datol-100	デジタル	1000gal	100Hz
天端中央	1981	1996	82.5	T2	T2	勝島	SD-240	6	鉛直						
基礎埋設	1981		12.5	F2	F2	勝島	SD-112	7	上下流 ダム軸 鉛直	下流 N48° E 右岸 N42° W 鉛直上方	勝島	Datol-100	デジタル	20kine	100Hz
								8							
								9							

様式一3 ダム地震計設置位置図

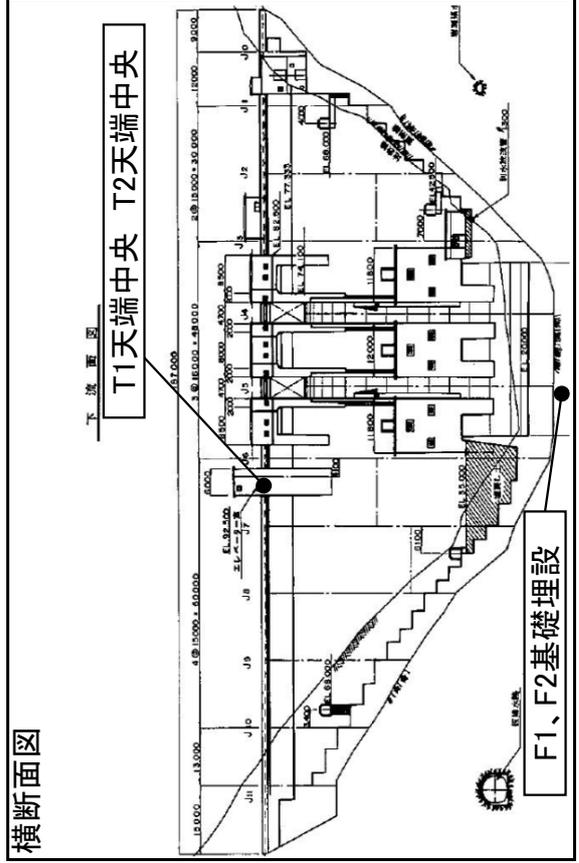
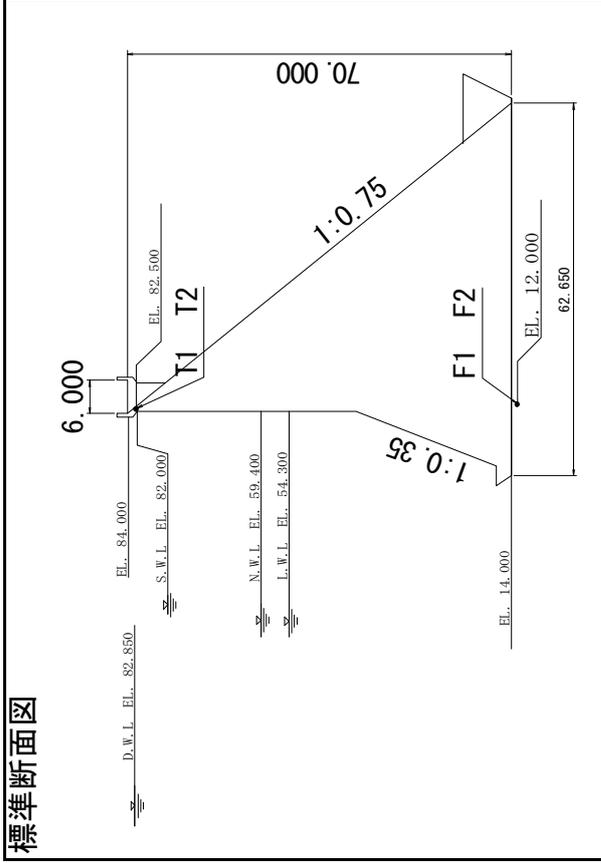
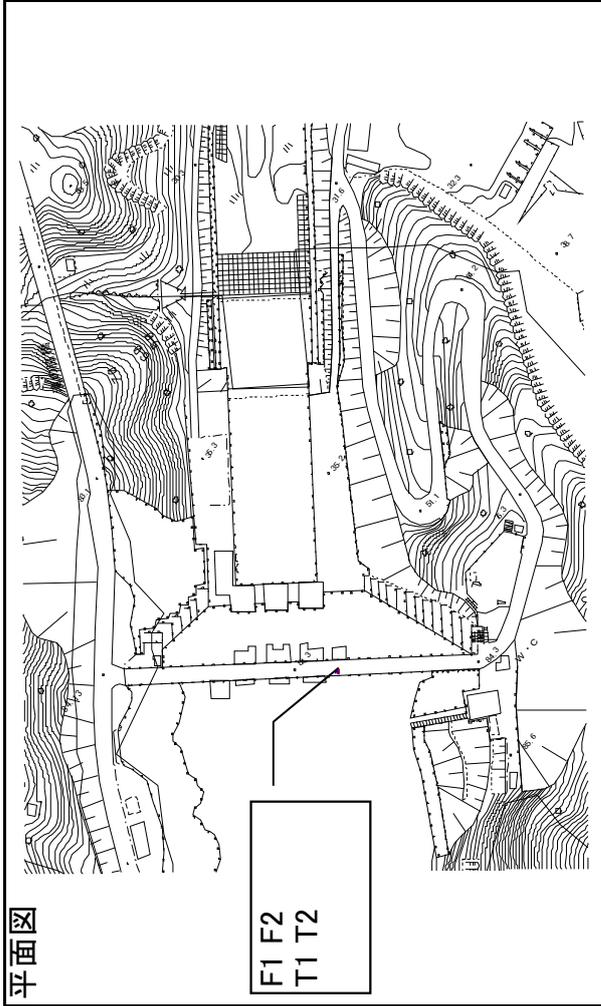
ダム番号 40302

ダム名 滝

読み 夕キ

所管

岩手県土整備部







様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/8 現在)

2) ダム名: 綱取ダム ( ツナトリダム )		3) ダム番号: 40303	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 北上川		7) 河川名: 中津川	
8) 所在地: 岩手県盛岡市浅岸字ニッ森			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/42/40	[東経] 141/12/17
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.W	
12) ダム軸右岸方向方位: N13° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1982	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 157.00	16) 天端標高(EL.m): 216.00	17) 堤高(m): 59.0	
18) 堤頂長(m): 247.00	19) 堰堤改良: 有(2001~2002年 ダム処理・情報 伝達装置更新)		
20) 法面勾配: [上流] 1 : 鉛直 (フィレット 1 : 0.2)			
[下流] 1 : 0.75			
21) 基礎地盤の地質年代: 古生代二畳紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 輝緑凝灰岩	
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)	
EL.216.00m 掘削標高			
EL. ~157.00m 輝緑凝灰岩V <sub>p</sub> =4.5		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 盛岡広域振興局土木部綱取ダム管理事務所			
TEL: 019-654-4055 FAX: 019-654-4065			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2013/1/4 現在)

(3)読み ツナトリ

(2)ダム名 綱取

(1)ダム番号 40303

(4)管理 岩手県土木整備部

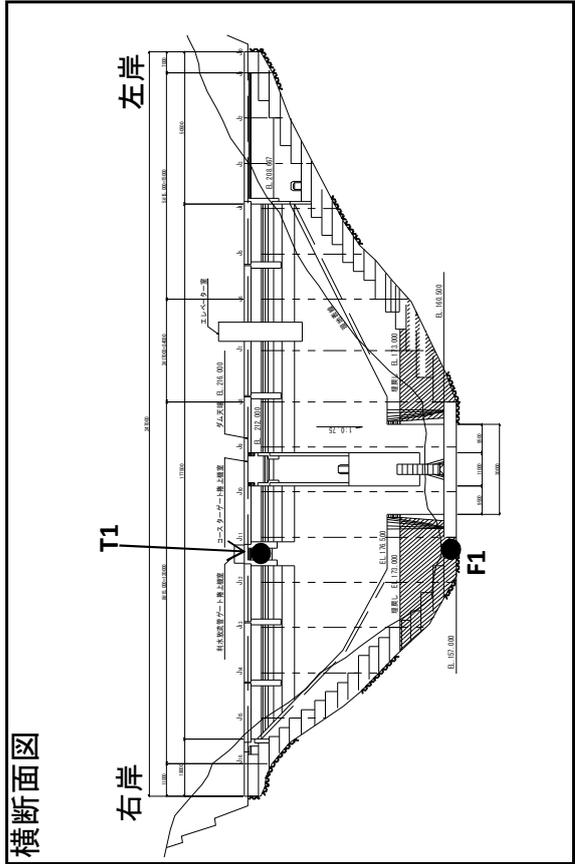
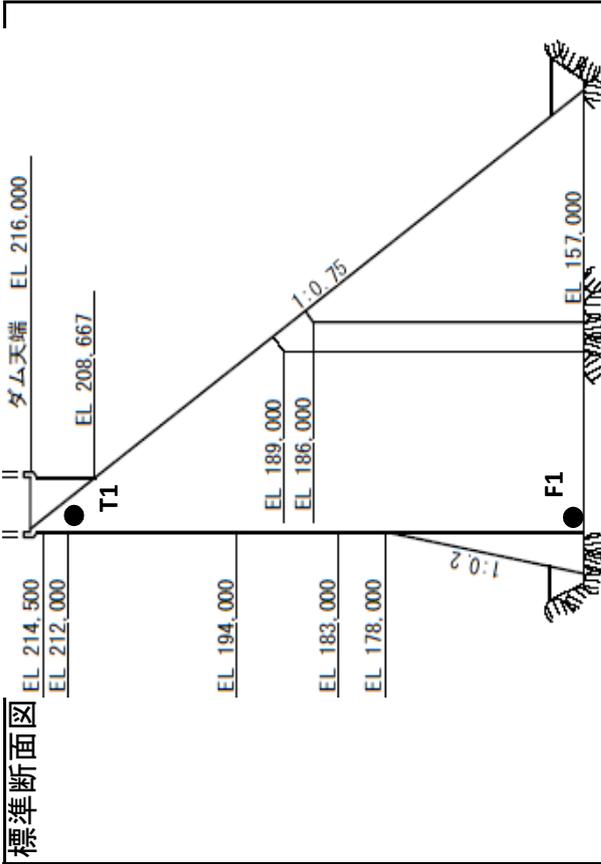
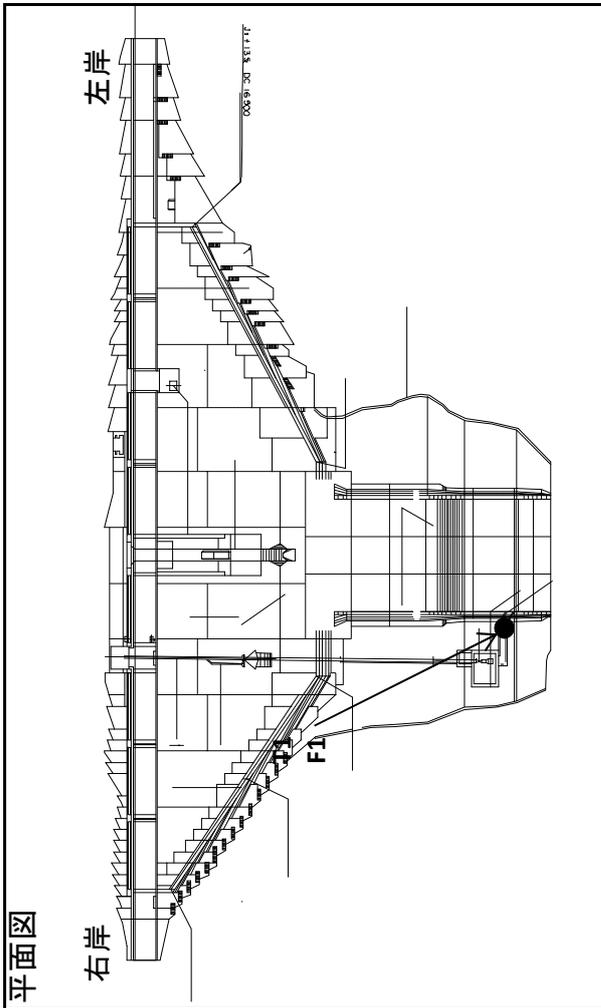
(6)起動値 1, 3 gal

(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																				
検出器設置場所 提体基礎(埋設)	1981.10	2001.3	156.10	F1	F1	勝島	PTK-130	4	上下流	下流 N103° W	勝島	K-300	アナログ	600Gal																												
								5	ダム軸	右岸 N13° W																																
								6	鉛直	鉛直上方																																
								天端	1981.10	2001.3											213.50	T1	勝島	PTK-300	1	上下流	下流 N103° W	勝島	K-300	アナログ	600Gal											
																									2	ダム軸	右岸 N13° W															
																									3	鉛直	鉛直上方															
底設監査廊	2001.3		157.00	M1	F1	勝島	SD-240G	1	上下流	下流 N103° W	勝島	DatoI-100	デジタル	1000Gal								100Hz																				
								2	ダム軸	右岸 N13° W																																
								3	鉛直	鉛直上方																																
								天端	2001.3														213.50	T1	勝島	SD-240G	4	上下流	下流 N103° W	勝島	DatoI-100	デジタル	1000Gal									100Hz
																											5	ダム軸	右岸 N13° W													
																											6	鉛直	鉛直上方													

様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40303 ダム名 綱取 読み ツナトリ 所管 岩手県土整備部







様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/7 現在)

2) ダム名: 遠野ダム ( トオノダム )		3) ダム番号: 40304	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 北上川		7) 河川名: 来内川	
8) 所在地: 岩手県遠野市遠野町栃洞			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/18/22	[東経] 141/32/07
10) ダム型式: G		11) 目的: F	
12) ダム軸右岸方向方位: N126° E			
13) 設計震度: 0.10		14) 竣工年: 1957	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 296.00		16) 天端標高(EL.m): 322.50	17) 堤高(m): 26.50
18) 堤頂長(m): 181.50		19) 堰堤改良: 有	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.06			
[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: 花崗岩	
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: 無	
26) 管理所・事務所名 県南広域振興局土木部 遠野土木センター			
TEL: 0198-62-9938 FAX: 0198-63-1088			

## 様式-2 設置地震計の仕様

( 1枚/全 1枚 )

( 2013/1/7 現在 )

(1)ダム番号 40304

(2)ダム名 遠野

(3)読み トオノ

(4)管理 岩手県土木整備部

(5)起動方法 運動 底設監査廊

(6)起動値 5 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) 波形記録装置					
						メーカー	機種	CH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		
ダム堤体 底設監査廊	1997	2010	301.50	M1	L1	リオン	PV-21C	上下流	下流 N36° E	リオン	SM-12R	デジタル	2000Gal	100Hz			
								ダム軸 鉛直	右岸 N126° E 鉛直上方								
ダム堤体 天端(左岸リム奥)	1997	2010	322.50	T1	T1	リオン	PV-21C	上下流	下流 N36° E	リオン	SM-12R	デジタル	2000Gal	100Hz			
								ダム軸 鉛直	右岸 N126° E 鉛直上方								
ダム堤体 底設監査廊	2010		301.50	M1	L1	勝島製作所	SD-240G-3	1CH 上下流	下流 N36° E	勝島製作所	AccuSEIS ADC&SVP	デジタル	2000Gal	100Hz			
								2CH ダム軸	右岸 N126° E								
ダム堤体 天端(左岸リム奥)	2010		322.50	T1	T1	勝島製作所	SD-240G-3	3CH 鉛直	鉛直上方	勝島製作所	AccuSEIS ADC&SVP	デジタル	2000Gal	100Hz			
								4CH 上下流	下流 N36° E								
								5CH ダム軸	右岸 N126° E								
								6CH 鉛直	鉛直上方								

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40304

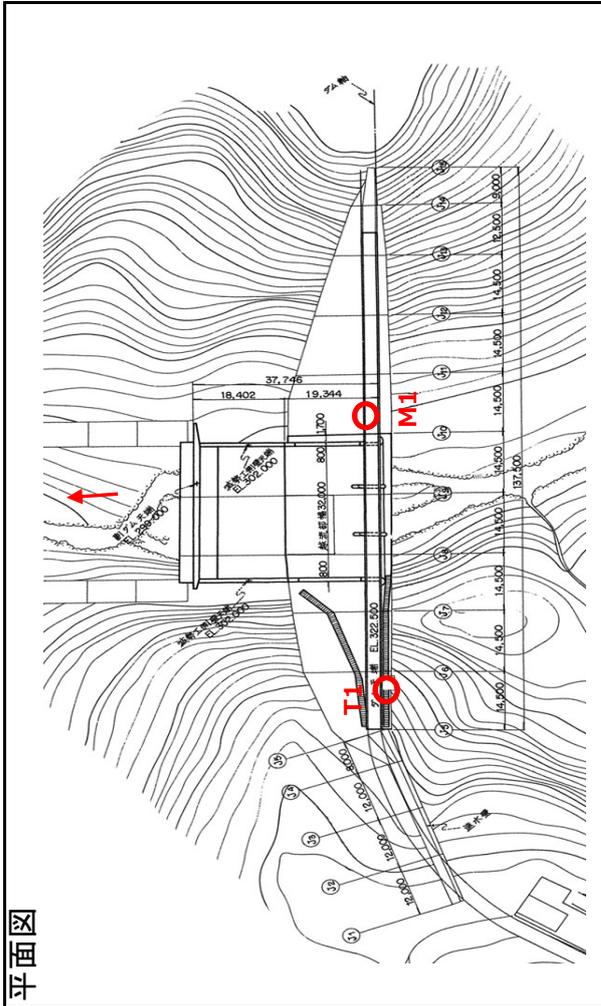
ダム名 遠野

読み

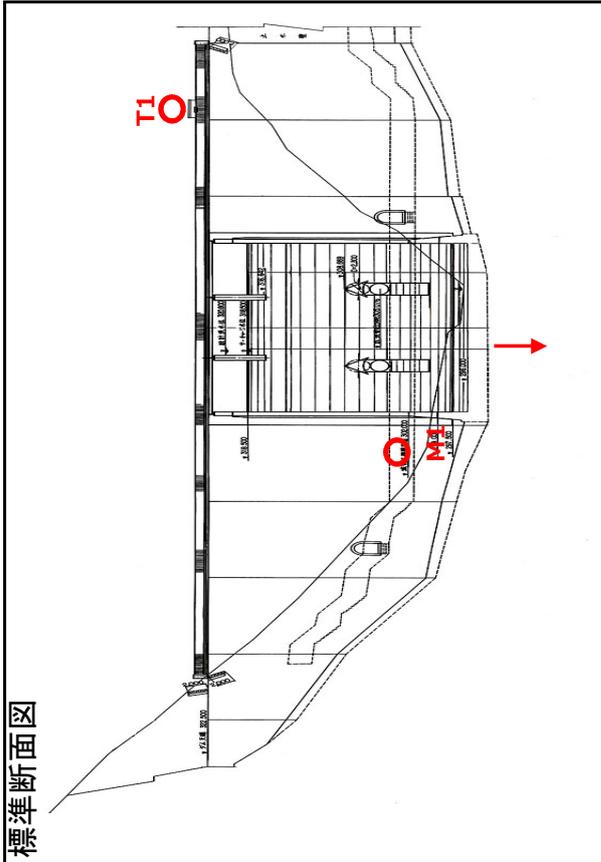
トオノ

岩手県土整備部

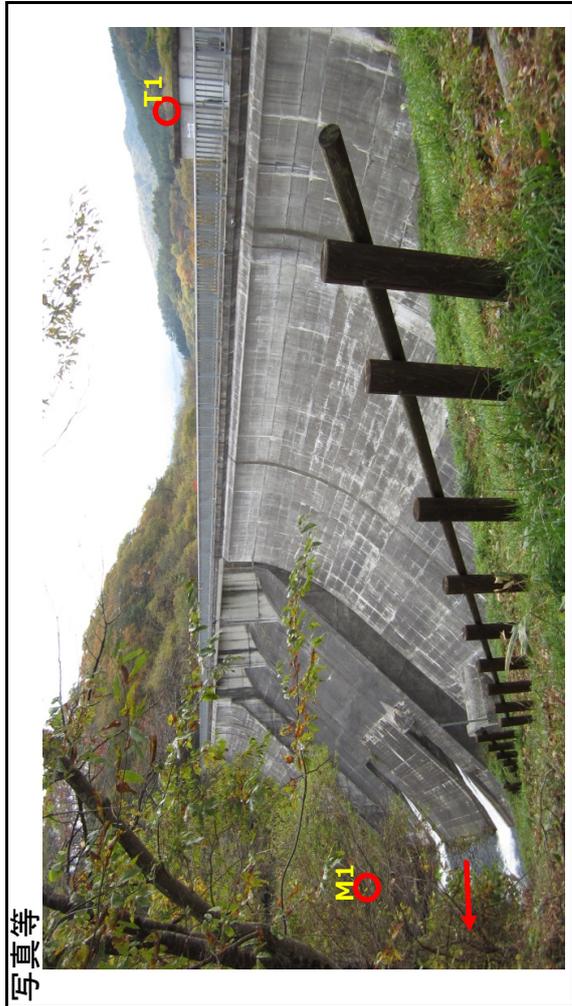
平面図



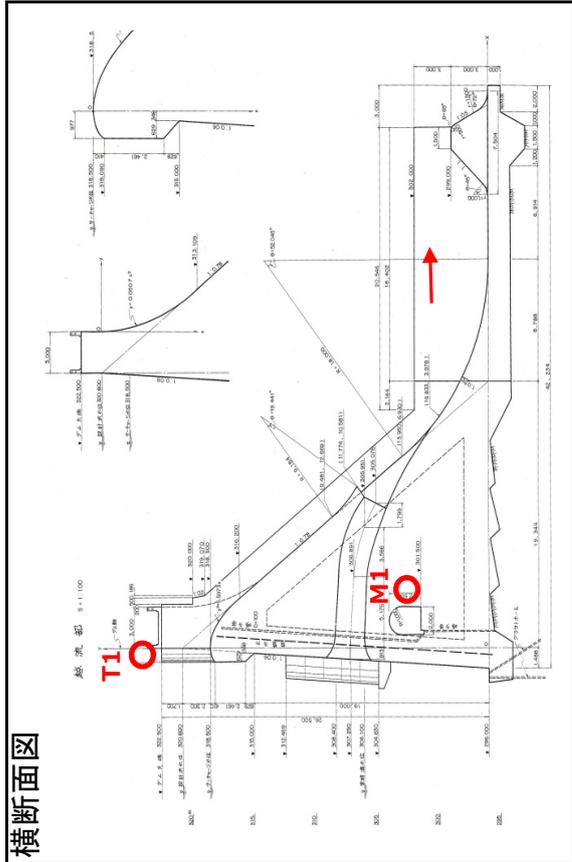
標準断面図



写真等



横断面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/7 現在)

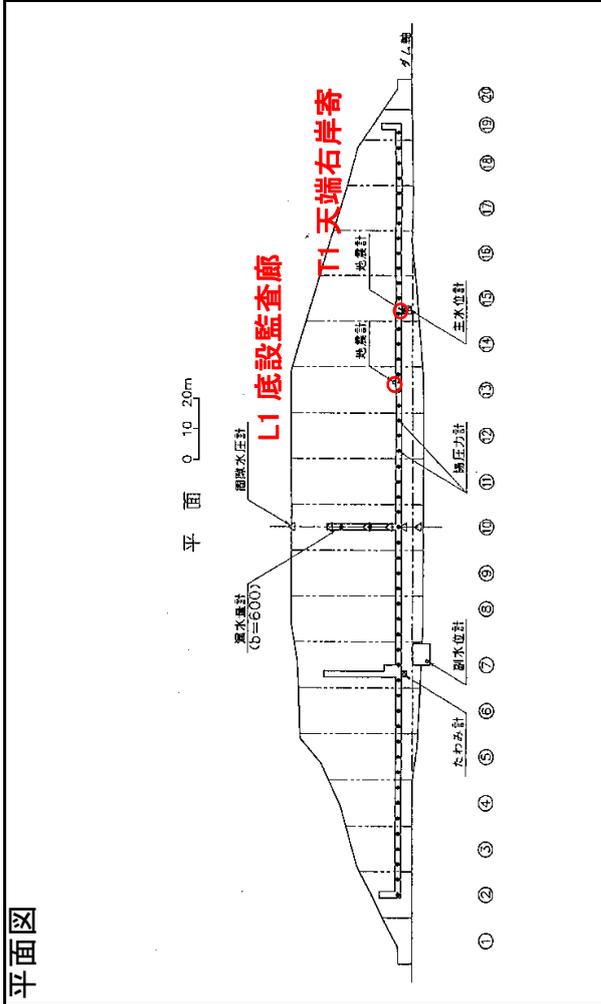
2) ダム名: 日向ダム ( ヒナタダム )		3) ダム番号: 40305	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県 県土整備部	
6) 水系名: 甲子川		7) 河川名: 小川川	
8) 所在地: 岩手県釜石市甲子町第16地割2-82			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/17/34	[東経] 141/47/53
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N22° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1997.3	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 112		16) 天端標高(EL.m): 168.5	17) 堤高(m): 56.5
18) 堤頂長(m): 290		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流]		1 : 0	
[下流]		1 : 0.75	
21) 基礎地盤の地質年代: 古生代二畳紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 凝灰質細粒砂岩、細粒砂岩、細粒砂岩・粘板岩の互層	
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)	
～EL.112m 凝灰質細粒砂岩CMH:3～5			
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		沿岸広域振興局土木部	
TEL:		0193-25-2714	FAX: 0193-21-1106



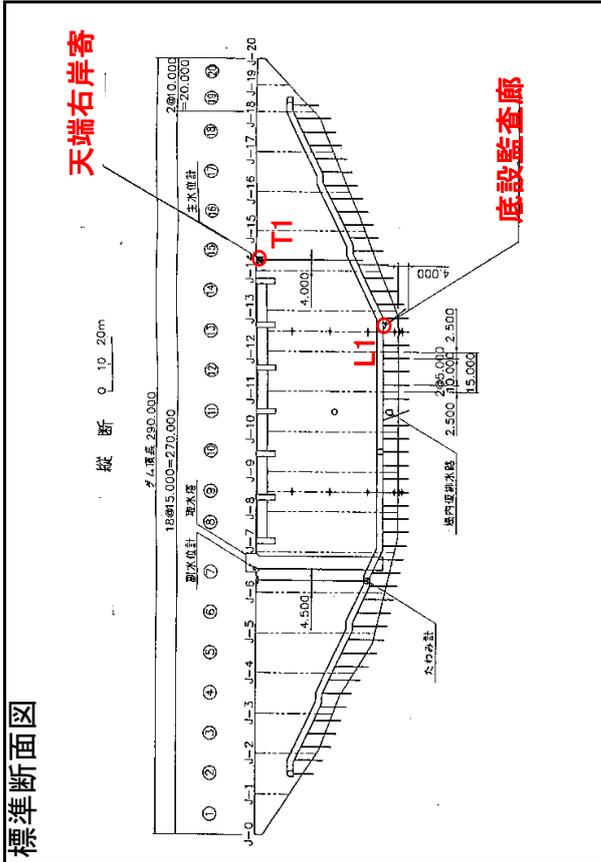
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40305 | ダム名 日向 | 読み ヒナタ | 所管 岩手県土整備部

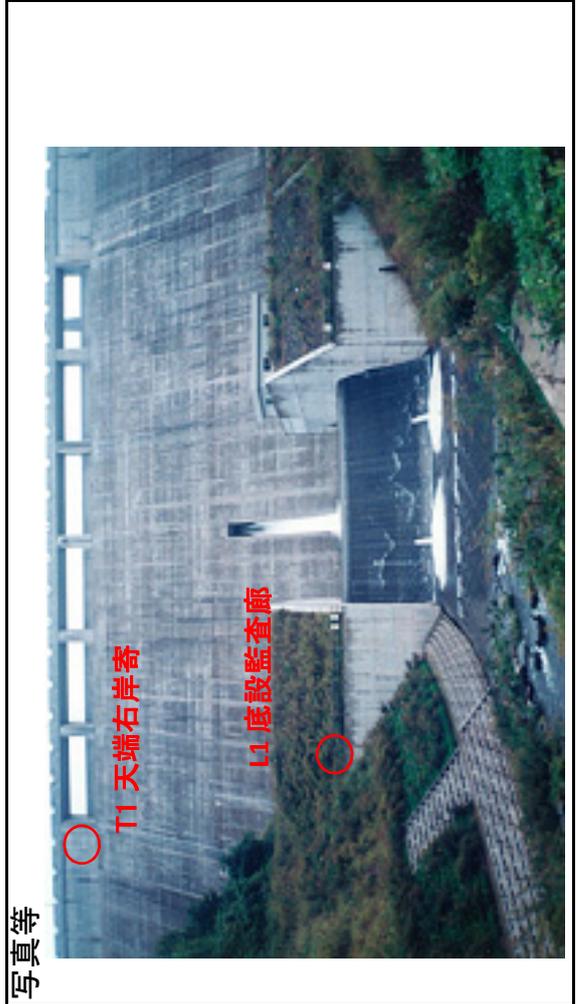
平面図



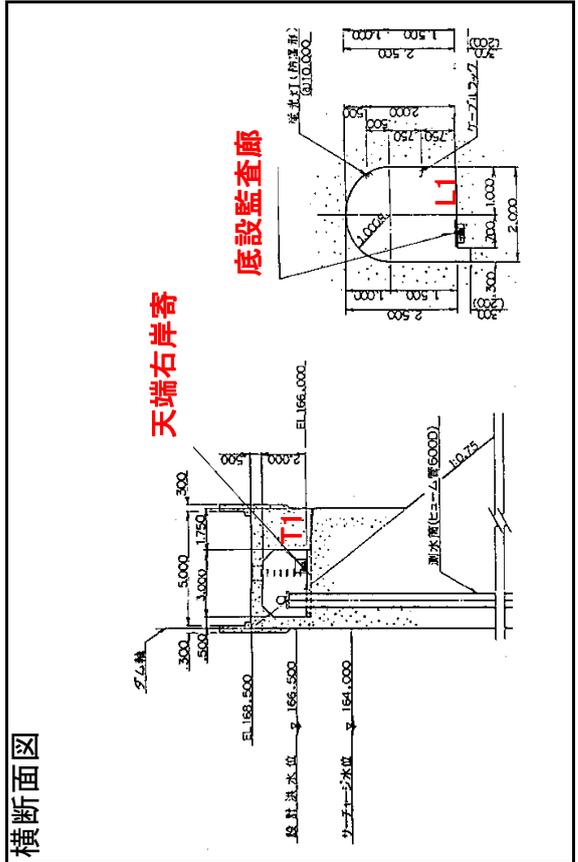
標準断面図



写真等



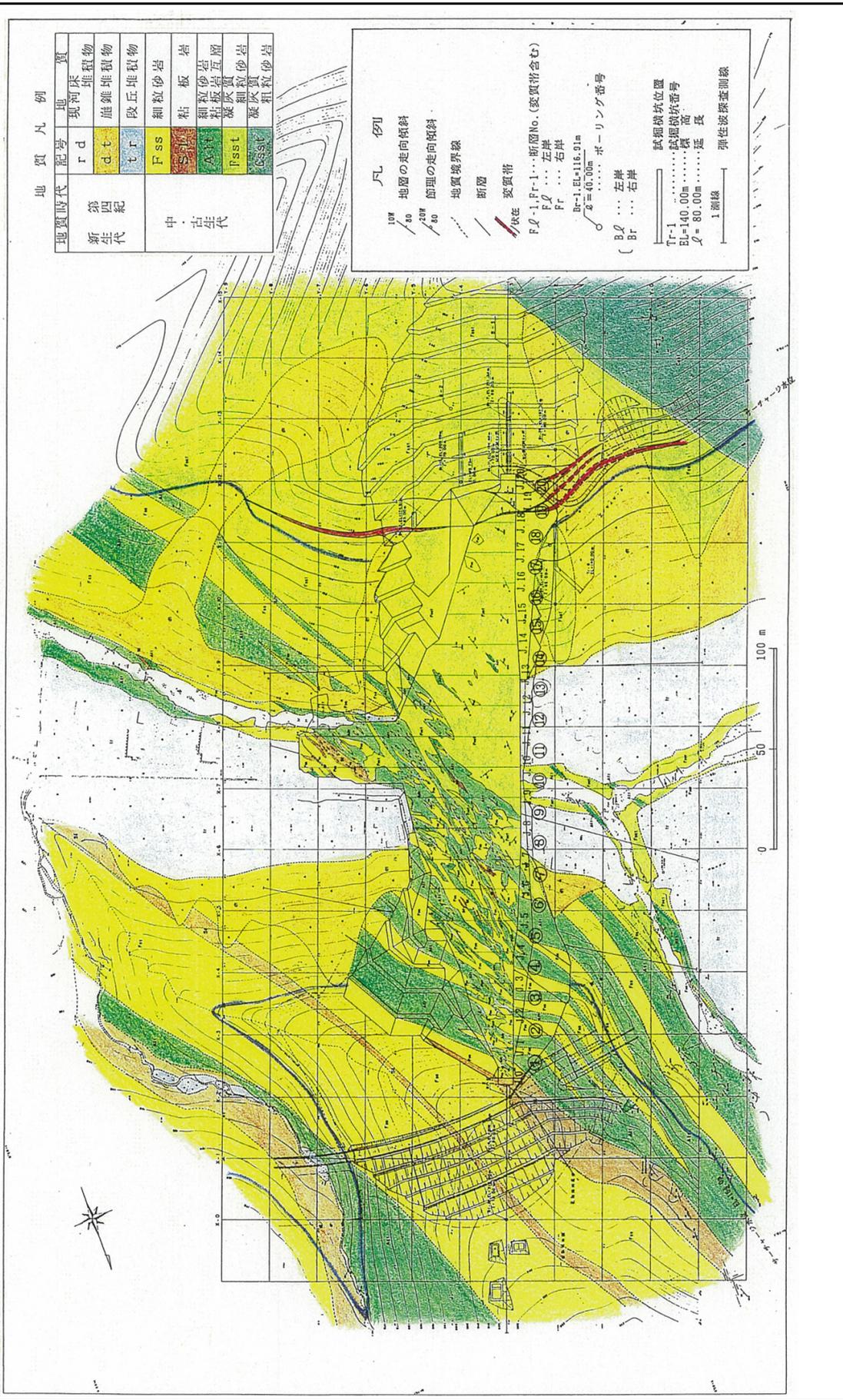
横断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 40305 | タム名 日向 | 読み ヒナタ | 所管 岩手県土整備部

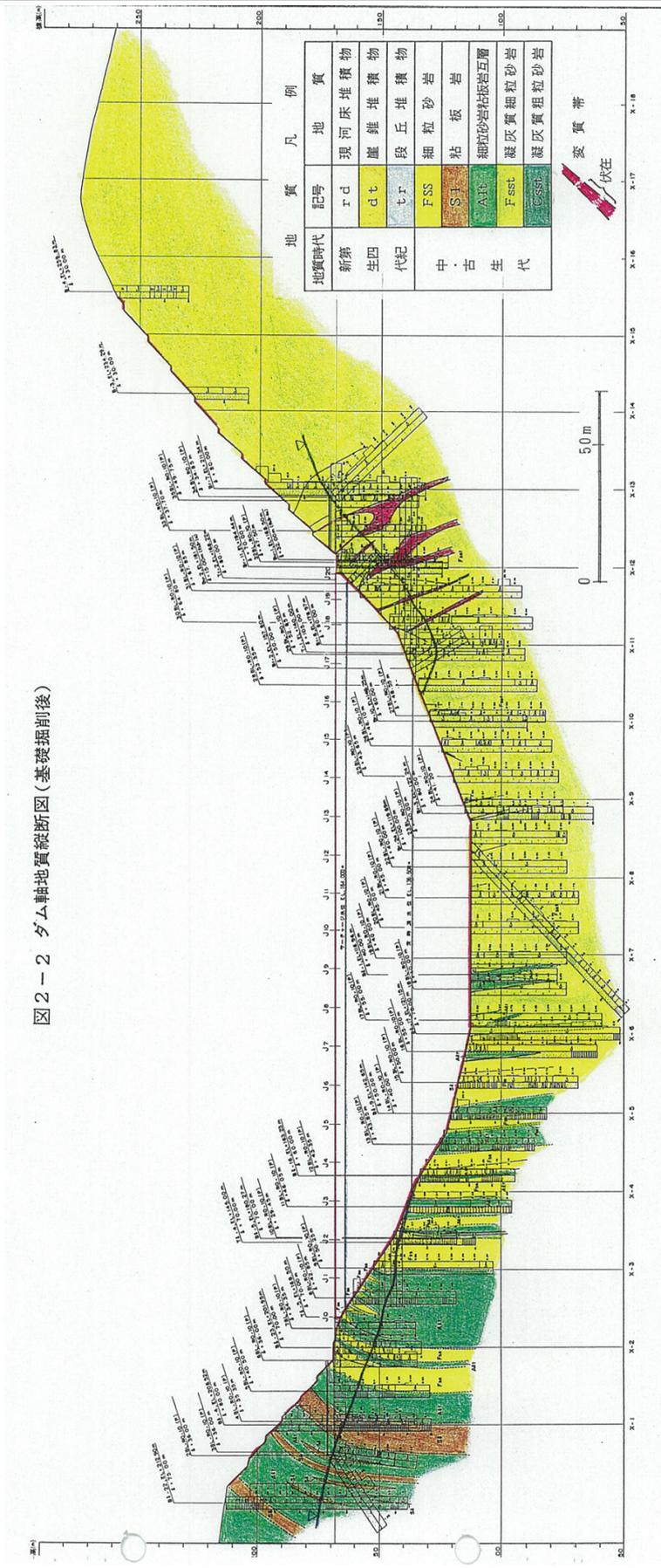
地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 40305 | ダム名 日向 | 読み ヒナタ | 所管 岩手県土整備部

地質縦断面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/8 現在)

2) ダム名: 早池峰ダム( ハヤチネダム )		3) ダム番号: 40306	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 北上川		7) 河川名: 稗貫川	
8) 所在地: 岩手県花巻市大迫町字内川目第10地割24番11号			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/31/44	[東経] 141/20/33
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.W.I.P	
12) ダム軸右岸方向方位: N108° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2000.10	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 247.00	16) 天端標高(EL.m): 320.50	17) 堤高(m): 73.5	
18) 堤頂長(m): 333.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.00			
[下流] 1 : 0.76			
21) 基礎地盤の地質年代: 古生代石灰紀		22) 基礎岩盤の岩石類: 礫岩、石灰岩、粘板岩、砂岩・粘板岩互層、砂岩	
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)	
EL.247m～ Vp=4.4～5.0km/s		無	
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 県南広域振興局土木部花巻土木センター			
TEL: 0198-22-4971 FAX: 0198-22-5929			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚)

( 2013/1/8 現在)

(3)読み ハヤチホ

(2)ダム名 早池峰

(1)ダム番号 40306

(4)管理 岩手県土木整備部

(6)起動値 1.5 gal

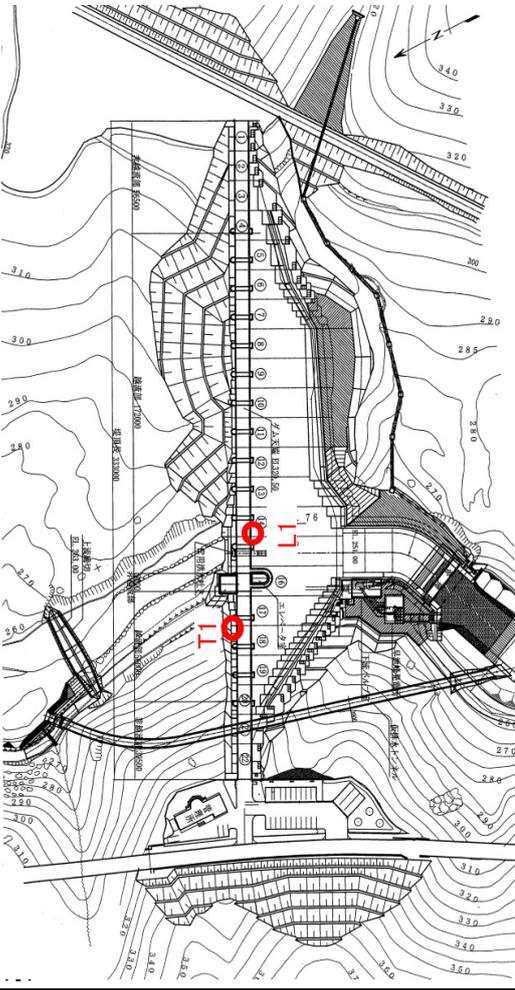
(5)起動方法 単独

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)						(17)	(18)			(19)		(20)	(21)	(22)
							検出器 OH番号 (各地震計)	機種	方向 (各地震計)	方向 角度 正(+)	メーカー	機種		メーカー	機種	記録形式	測定範囲	サンプリング 周波数			
底設監査廊	1999.12		256.00	M1	L1	国際計測器							KSP-3T						1	上下流	下流N162° W
							2	ダム軸	右岸N108° E												
							3	鉛直	鉛直上方												
天端右岸寄	1999.12		320.10	T1	T1	国際計測器	KSP-3T	4	上下流	下流N162° W	国際計測器	KSG-06RA	デジタル	2000Gal	100Hz						
								5	ダム軸	右岸N108° E											
								6	鉛直	鉛直上方											

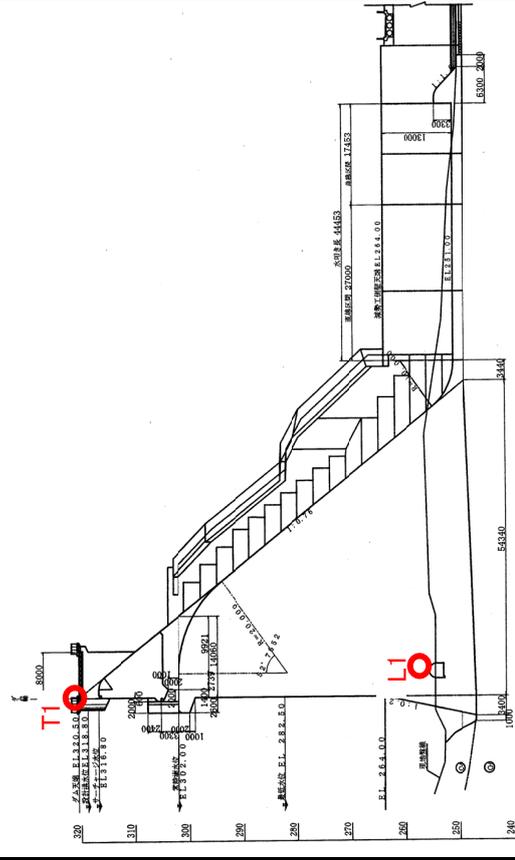
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40306 ダム名 早池峰 読み ハヤチネ 所管 岩手県土整備部

平面図



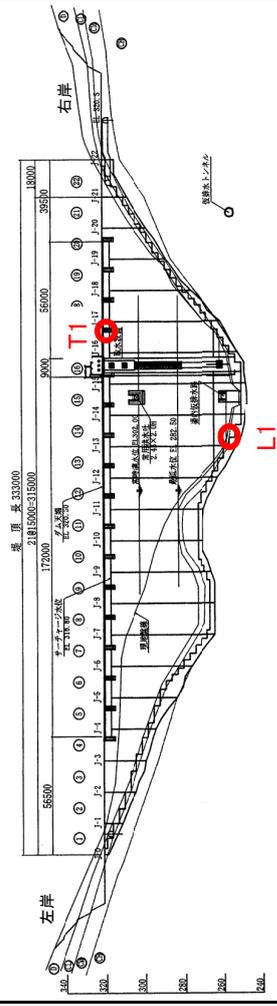
標準断面図



写真等



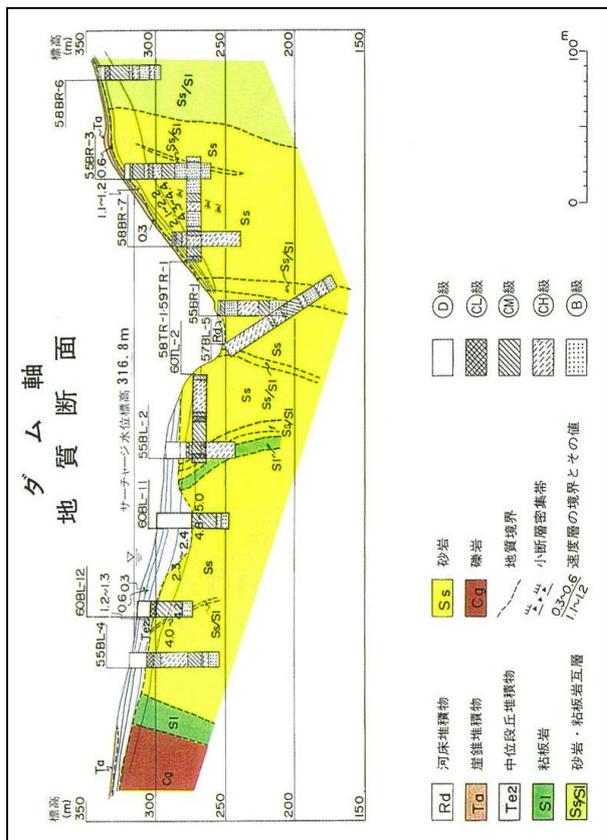
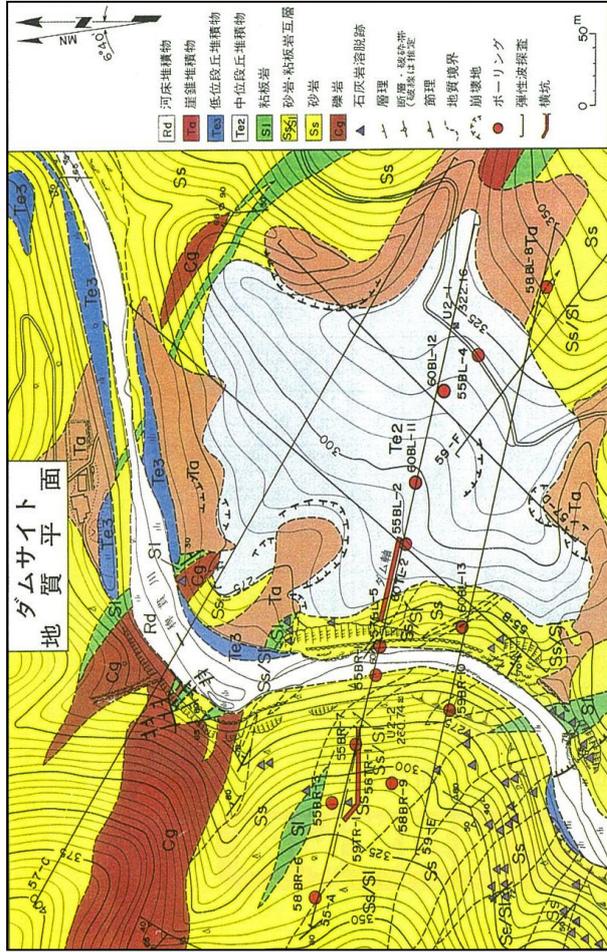
横断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 40306 | ダム名 早池峰 | 読み ハヤチネ | 所管 岩手県土整備部

地質平面図、地質断面図



様式－1

ダム諸元

1) ( 2012/4/1 現在)

2) ダム名: 綾里川ダム ( リョウリガワダム )		3) ダム番号: 40307	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 綾里川		7) 河川名: 綾里川	
8) 所在地: 岩手県大船渡市三陸町綾里			
9) ダム中心位置: [北緯] 39/03/30 [東経] 141/46/54			
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.W	
12) ダム軸右岸方向方位: N115° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2000.10	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 74.00		16) 天端標高(EL.m): 117.00	17) 堤高(m): 43.0
18) 堤頂長(m): 154.0		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 鉛直			
[下流] 1 :		0.75	
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: 凝灰岩、凝灰質砂岩、細粒砂岩	
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)	
EL.117~74m VP=1.6~1.8km/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 沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター			
TEL: 0192-27-9919 FAX: 0192-27-3225			



様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40307

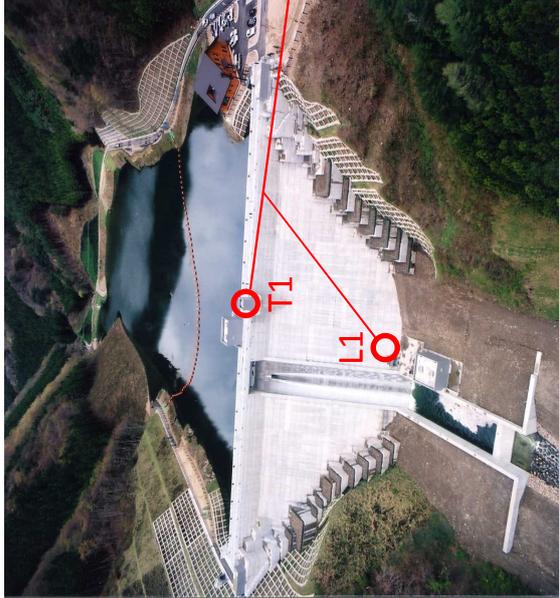
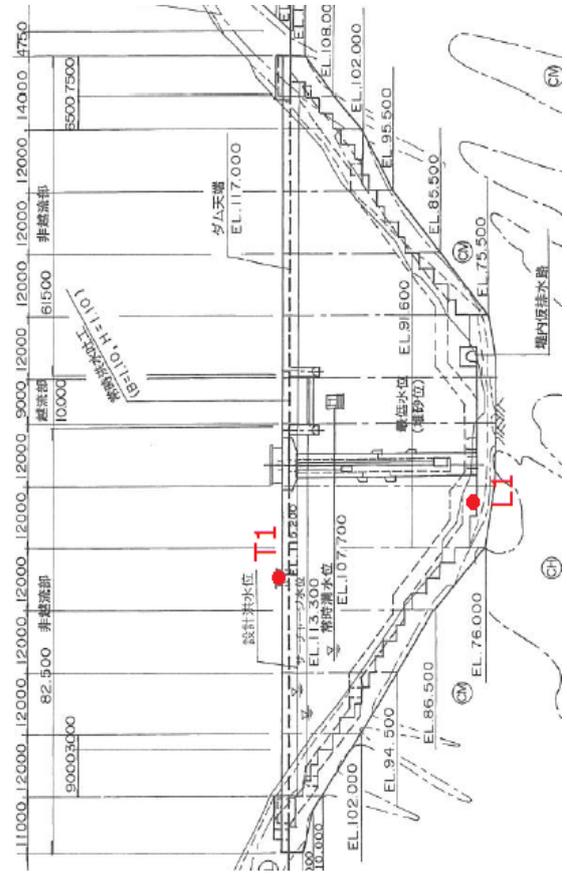
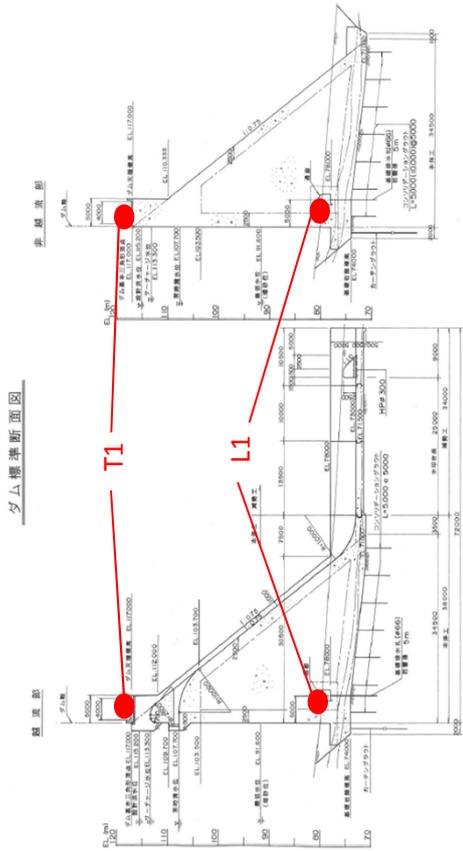
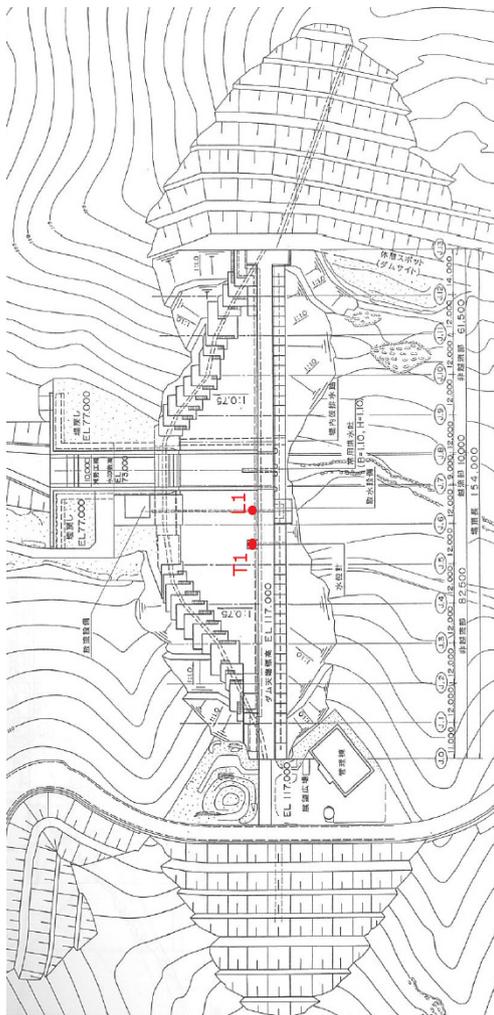
ダム名 綾里川

読み

リョウリガワ

所管

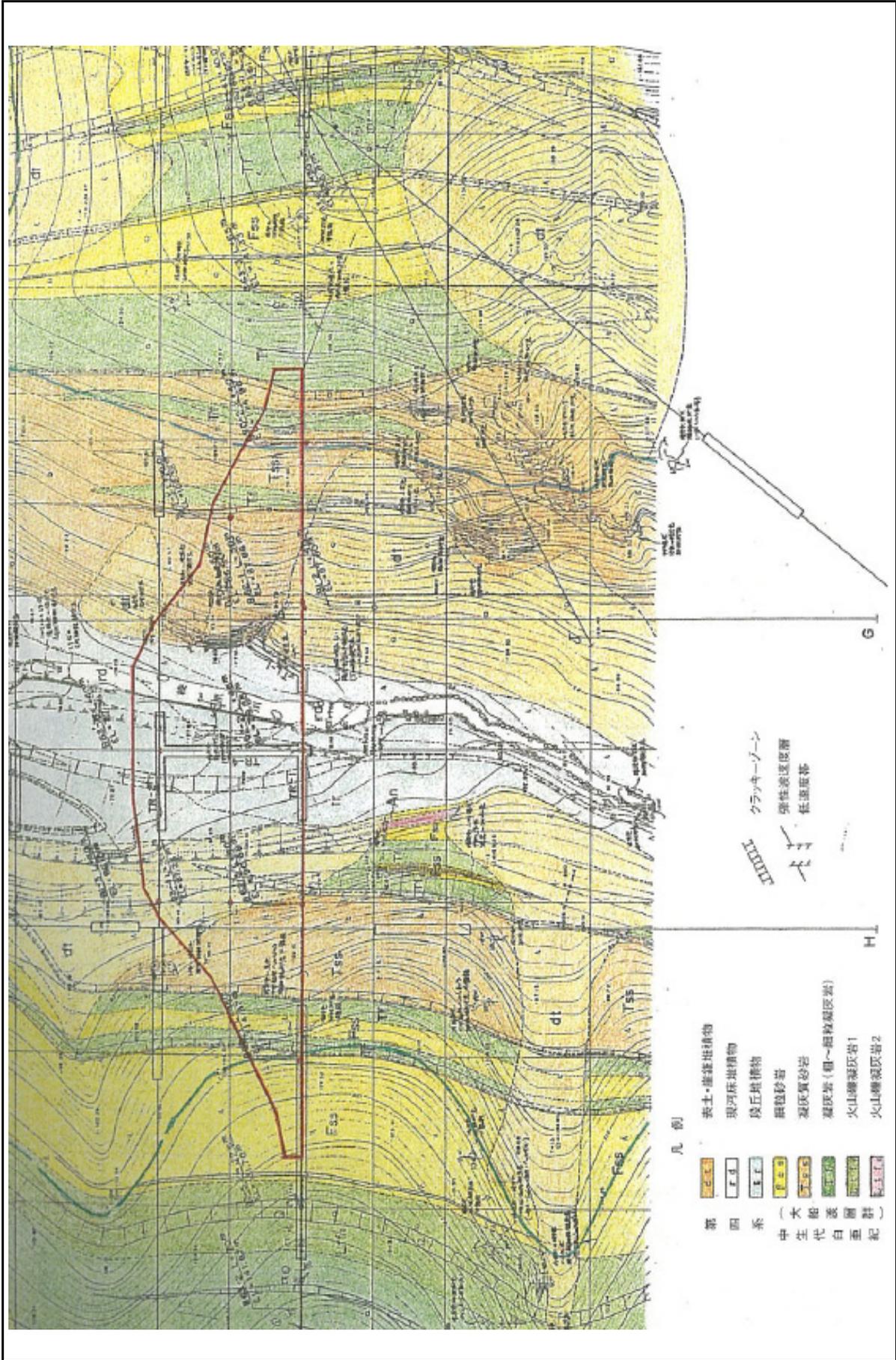
岩手県土整備部



地震計  
設置位置

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 40370 | タム名 綾里川 | 読み リョウリガワ | 所管 岩手県土整備部





様式－1

ダム諸元

1) ( 2013/1/9 現在)

2) ダム名: 鷹生ダム ( タコウダム )		3) ダム番号: 40308	
岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 盛川		7) 河川名: 鷹生川	
8) 所在地: 岩手県大船渡市日頃市			
9) ダム中心位置:		[北緯] 40/35/40	[東経] 140/41/36
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N.W	
12) ダム軸右岸方向方位: N34° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2006	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 216		16) 天端標高(EL.m): 293	17) 堤高(m): 77
18) 堤頂長(m): 322		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流]		鉛直	
[下流]		1 : 0.75	
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: 斑状安山岩、含礫砂岩、ハンレイ岩	
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)	
E.L 216～322m VP=2.8～3.0(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 沿岸広域振興局土木部大船渡土木船センター			
TEL: 0192-27-9919 FAX: 0192-27-3225			

様式一2 設置地震計の仕様

( 1 枚/全 1 枚 )

( 2013/1/9 現在 )

(3)読み タコウ

(2)ダム名 鷹生

(4)管理 岩手県土木整備部

(6)起動値 5 gal

(5)起動方法 連動 下段監査廊

(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)			(16)	(17)	(18)			(19)		(20)	(21)	(22)												
							検出器	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											
底設監査廊	2006		228.50	M1	L1	勝島製作所	SD-240	4	ダム軸	右岸N34° W	勝島製作所	AccuSEIS Omni-K	デジタル	2000Gal	100Hz																
								5	上下流	下流N124° W																					
								6	鉛直	鉛直上方																					
								1	ダム軸	右岸N34° W																					
								2	上下流	下流N124° W																					
								3	鉛直	鉛直上方																					
上段監査廊	2006		293.00	T1	T1	勝島製作所	SD-240	1	ダム軸	右岸N34° W	勝島製作所	AccuSEIS Omni-K	デジタル	2000Gal	100Hz																
								2	上下流	下流N124° W																					
								3	鉛直	鉛直上方																					

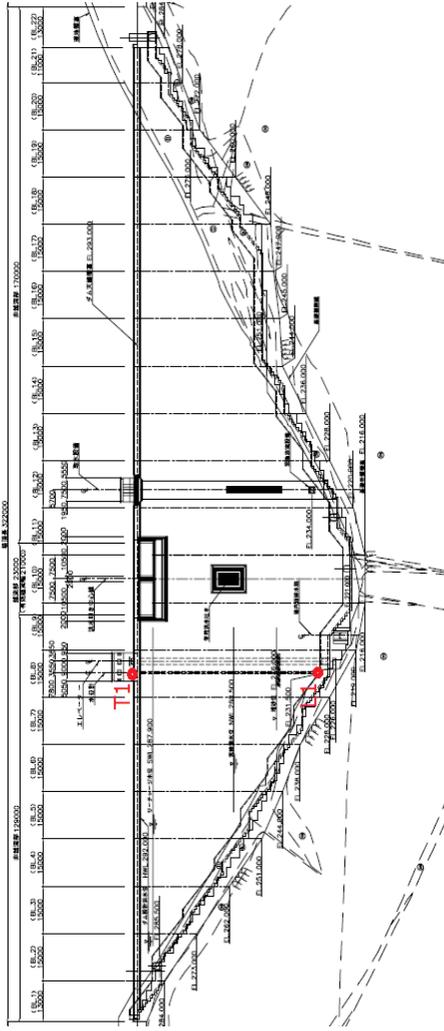
様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40308 | ダム名 鷹生 | 読み タコウ | 所管 岩手県土整備部

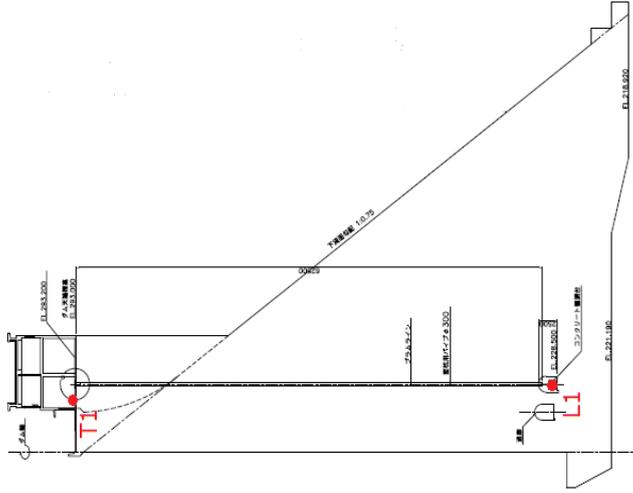
平面図



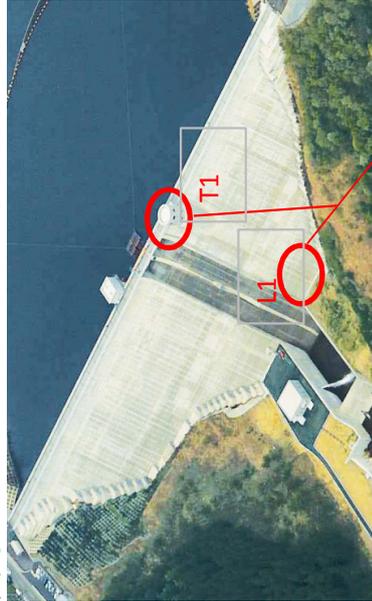
標準断面図



横断面図



写真等



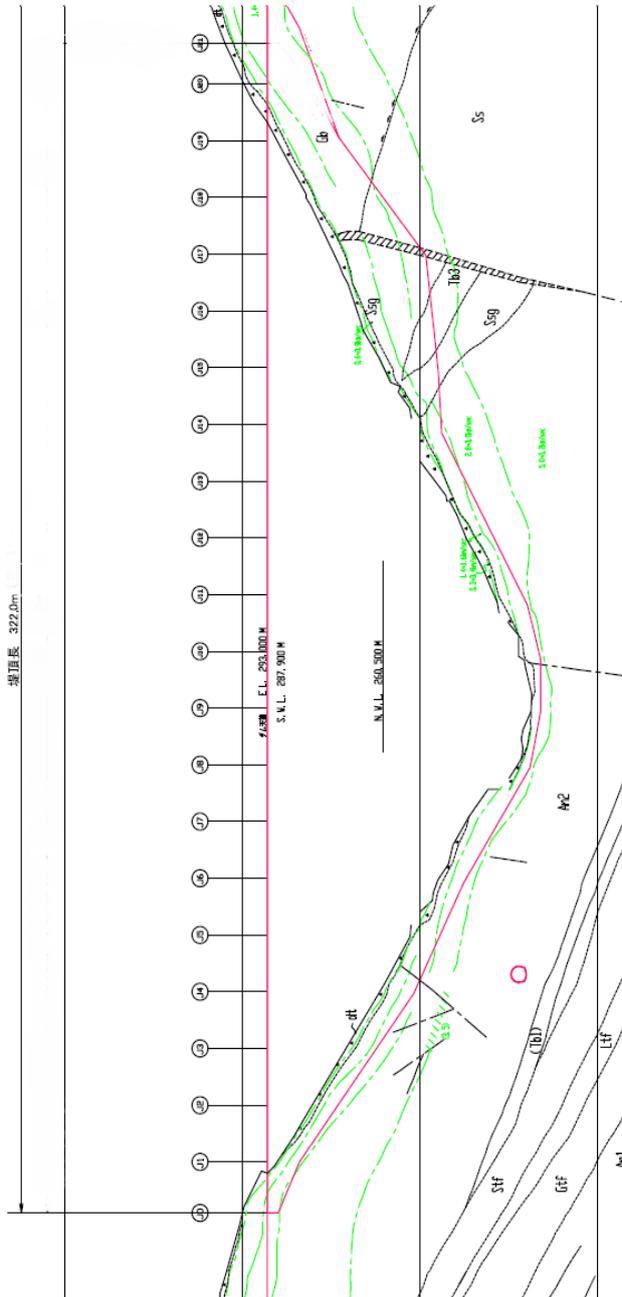
地震計設置位置



様式一5 ダム基礎地質図

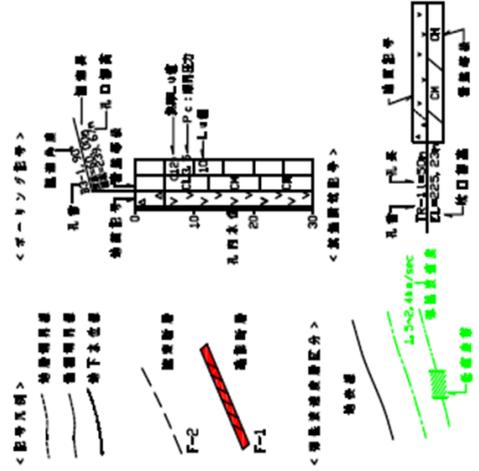
ダム番号 40308 ダム名 鷹生ダム 読み タコウ 所管 岩手県土整備部

ダム軸地質縦断面図 S=1:500



地質図凡例

層号	層名	記号
1	埋戻土	1
2	砂	2
3	砂	3
4	砂	4
5	砂	5
6	砂	6
7	砂	7
8	砂	8
9	砂	9
10	砂	10
11	砂	11
12	砂	12
13	砂	13
14	砂	14
15	砂	15
16	砂	16
17	砂	17
18	砂	18
19	砂	19
20	砂	20
21	砂	21
22	砂	22
23	砂	23
24	砂	24
25	砂	25
26	砂	26
27	砂	27
28	砂	28
29	砂	29
30	砂	30
31	砂	31
32	砂	32
33	砂	33
34	砂	34
35	砂	35
36	砂	36
37	砂	37
38	砂	38
39	砂	39
40	砂	40
41	砂	41
42	砂	42
43	砂	43
44	砂	44
45	砂	45
46	砂	46
47	砂	47
48	砂	48
49	砂	49
50	砂	50
51	砂	51
52	砂	52
53	砂	53
54	砂	54
55	砂	55
56	砂	56
57	砂	57
58	砂	58
59	砂	59
60	砂	60
61	砂	61
62	砂	62
63	砂	63
64	砂	64
65	砂	65
66	砂	66
67	砂	67
68	砂	68
69	砂	69
70	砂	70
71	砂	71
72	砂	72
73	砂	73
74	砂	74
75	砂	75
76	砂	76
77	砂	77
78	砂	78
79	砂	79
80	砂	80
81	砂	81
82	砂	82
83	砂	83
84	砂	84
85	砂	85
86	砂	86
87	砂	87
88	砂	88
89	砂	89
90	砂	90
91	砂	91
92	砂	92
93	砂	93
94	砂	94
95	砂	95
96	砂	96
97	砂	97
98	砂	98
99	砂	99
100	砂	100



様式－1

ダム諸元

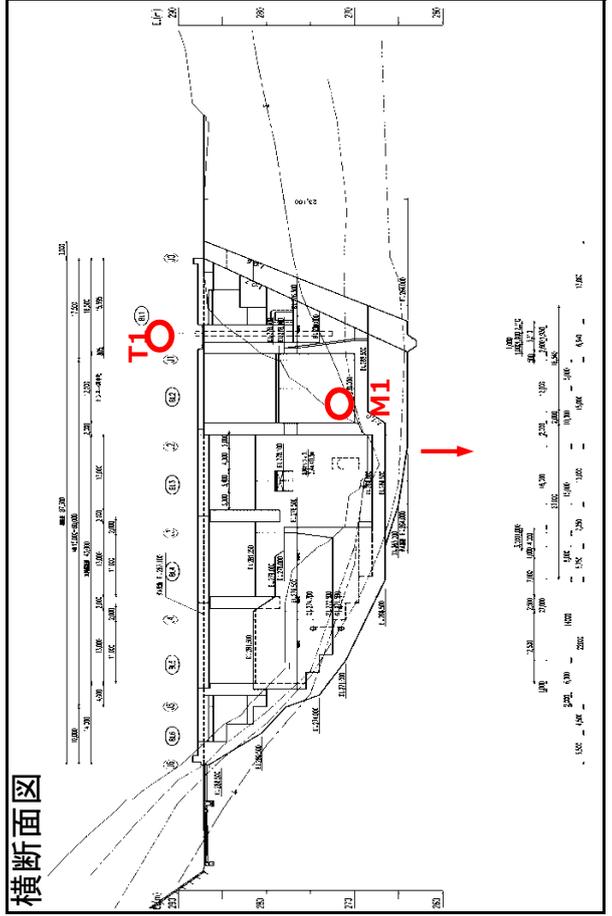
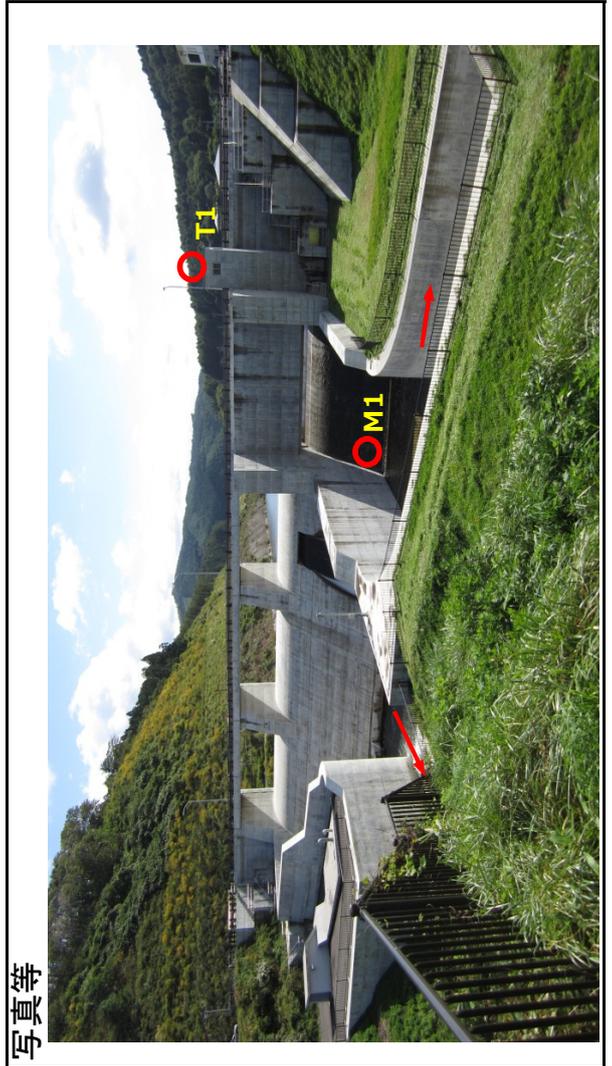
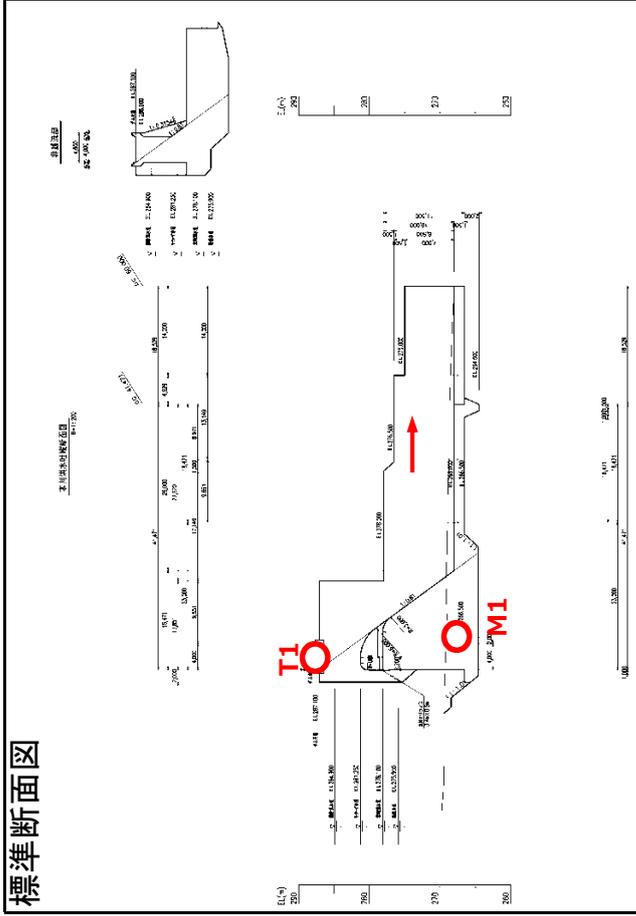
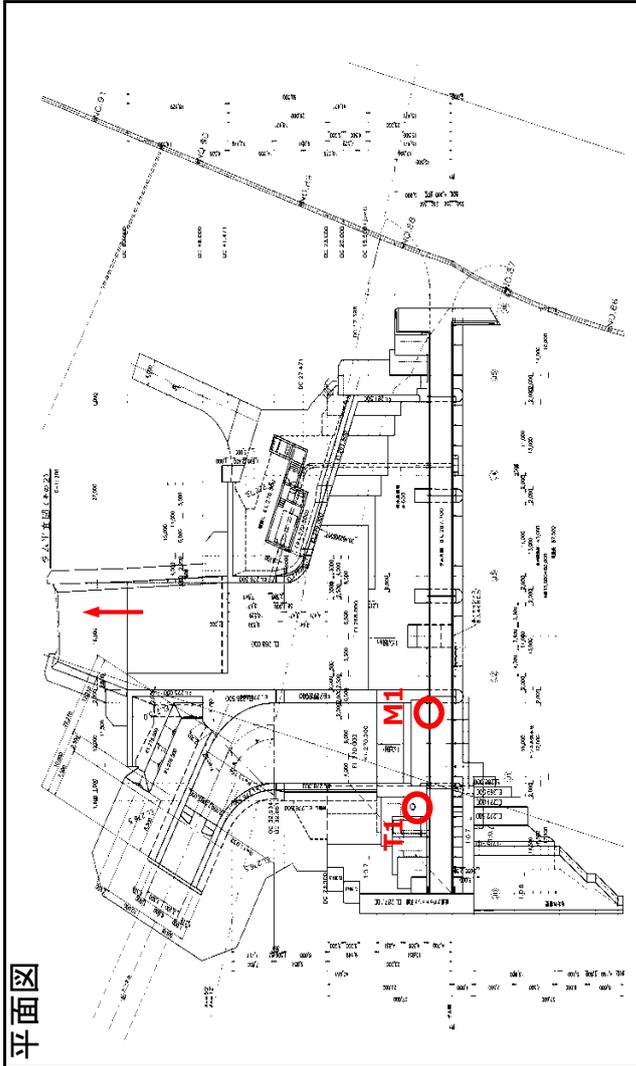
1) ( 2013/1/7 現在)

2) ダム名: 遠野第二ダム ( トオノダイニダム )		3) ダム番号: 40309	
4) 事業者: 岩手県県土整備部		5) 地震計の管理者: 岩手県県土整備部	
6) 水系名: 北上川		7) 河川名: 来内川	
8) 所在地: 岩手県遠野市遠野町			
9) ダム中心位置:		[北緯] 39/19/11	[東経] 141/31/46
10) ダム型式: G		11) 目的: F.N	
12) ダム軸右岸方向方位: N76° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2011	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 264.00		16) 天端標高(EL.m): 287.10	17) 堤高(m): 23.10
18) 堤頂長(m): 87.50		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0			
[下流] 1 : 0.81			
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: 花崗閃緑岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL. 270m 掘削標高 EL.~266m 花崗閃緑岩(DH) Vp=0.2~0.8 EL.~264m 花崗閃緑岩(CL) Vp=1.2~1.6 EL.~262m 花崗閃緑岩(CM) Vp=1.2~2.6 EL.262m~ 花崗閃緑岩(CH) Vp=4.8~5.2		・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 県南広域振興局土木部 遠野土木センター			
TEL: 0198-62-9938 FAX: 0198-63-1088			



様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 40309 ダム名 遠野第二 読み 材ノ仁 所管 岩手県土整備部



様式-5(1) ダム基礎地質図

ダム番号 40309 ダム名 遠野第二

読み 材ダ仁 所管 岩手県土整備部

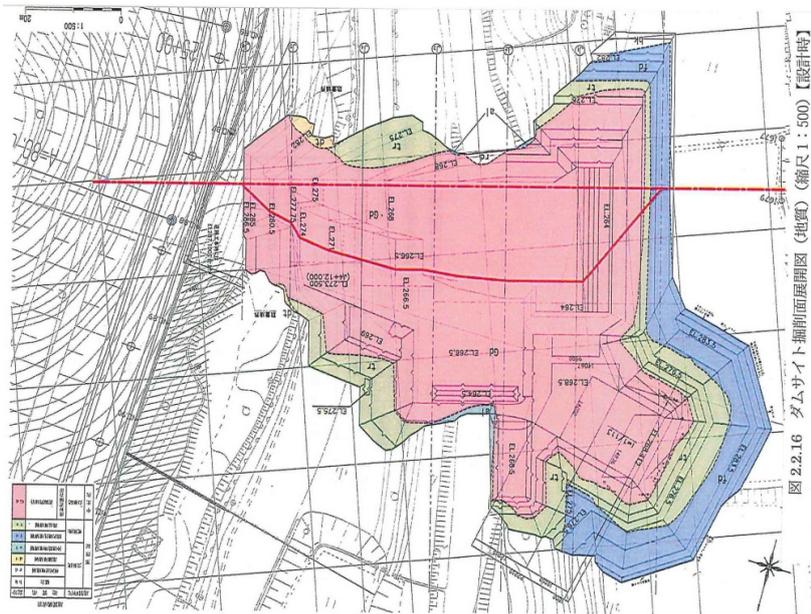
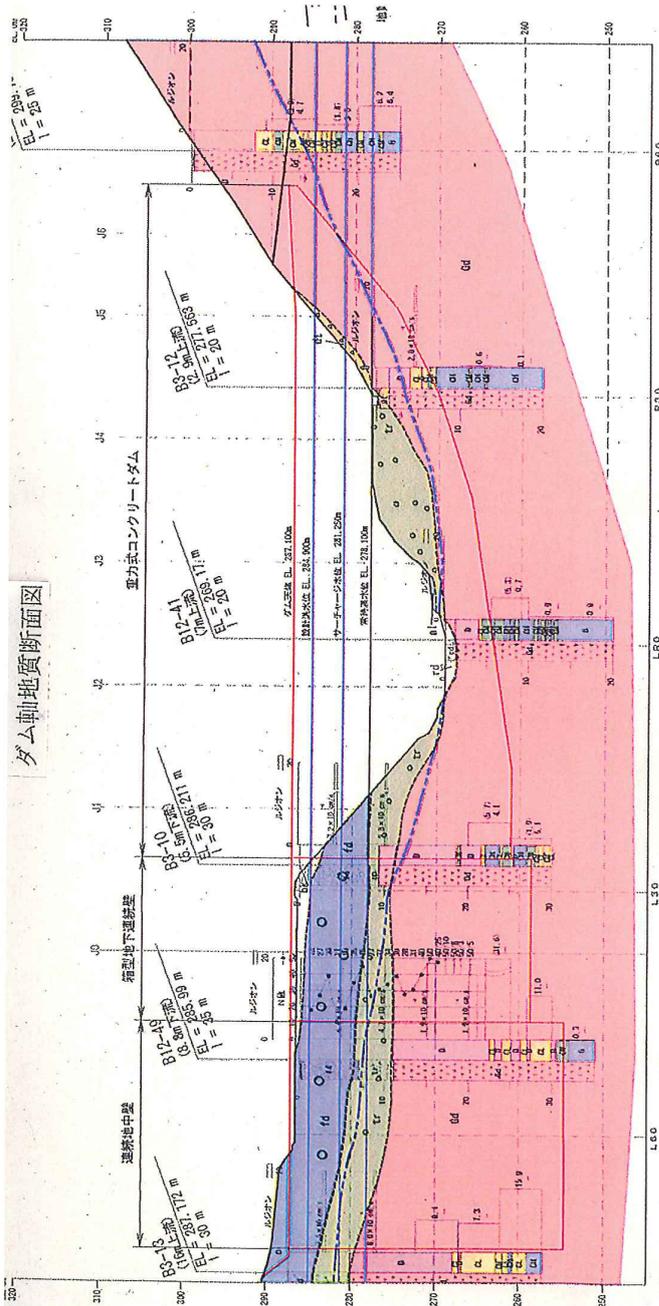


図 2.2.16 ダムサイト掘削面展開図 (地質) (縮尺 1:500) 【設計時】



地質構成表

地質時代	地質名	記号
第四紀	盛土	bk
	現河床堆積層	rd
	崖堆積層	dt
	沖積低地堆積層	al
	扇状地堆積層	fd
更新世	段丘堆積層	tr
	遠野花崗岩体	Gd
中生代	白亜紀	花崗閃緑岩