

様式－1

ダム諸元

1) (2012/4/1 現在)

2) ダム名: 魚切ダム (ウオキリダム)		3) ダム番号: 43401	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 八幡川		7) 河川名: 八幡川	
8) 所在地: 広島県広島市佐伯区五日市町上河内			
9) ダム中心位置: [北緯] 34/25/30 [東経] 132/19/58			
10) ダム型式: G		11) 目的: FNWP	
12) ダム軸右岸方向方位: N174° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1981	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 149.2		16) 天端標高(EL.m): 229.0	17) 堤高(m): 79.8
18) 堤頂長(m): 255.0		19) 堰堤改良: 有(2004～2006年 利水放流ゲート・ダム諸量装置補修, 耐震改修)	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0 [下流] 1 : 0.82			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀後期		22) 基礎岩盤の岩石類: 広島花崗岩類(黒雲母花崗岩)	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL.149.2m 掘削標高 EL.149.2～ Vp=4.8km/s		・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 西部建設事務所 魚切ダム管理事務所 TEL: 082-928-0075 FAX: 082-928-0399			

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 ウオキリダム

(2)ダム名 魚切

(1)ダム番号 43401

(4)管理 広島県土木局

(6)起動値 4 gal

(5)起動方法 運動 ダムサイト附近地盤

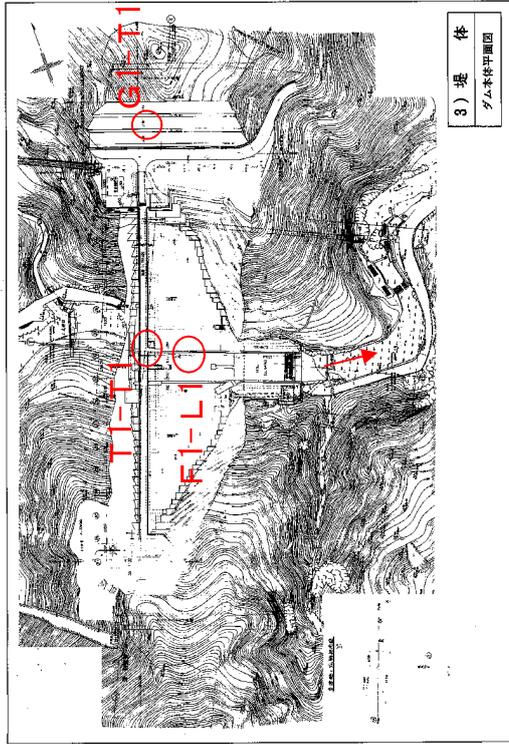
(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)			(14)			(15)			(16)	(17)	(18)	(19)			(20)	(21)	(22)	
						メーカー	機種	OH番号 (各地震計)	方向	方向角度 正(+)	メーカー	機種	記録形式	測定範囲				サンプリング 周波数						
ダム天端	2000.3		226.60	T1	T1	リオン(株)	LS-13DY	2	上下流	下流N102° E	リオン(株)	SM-24MR	デジタル	2000Gal	100Hz									
								1	ダム軸	右岸N168° W														
								3	鉛直	鉛直上方														
ダム堤体基礎	2000.3		158.70	F1	L1	リオン(株)	LS-13DY	8	上下流	下流N102° E	リオン(株)	SM-24MR	デジタル	2000Gal	100Hz									
								7	ダム軸	右岸N168° W														
								9	鉛直	鉛直上方														
ダムサイト附近地盤	2000.3		240.00	G1	L1	リオン(株)	LS-13DY	11	上下流	下流N102° E	リオン(株)	SM-24MR	デジタル	2000Gal	100Hz									
								10	ダム軸	右岸N168° W														
								12	鉛直	鉛直上方														

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43401 | ダム名 魚切 | 読み ウオキリダム | 所管 広島県土木局

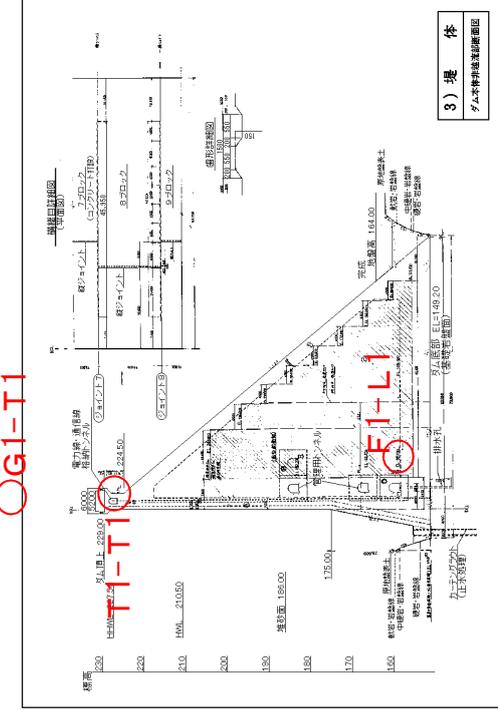
平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



標準断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



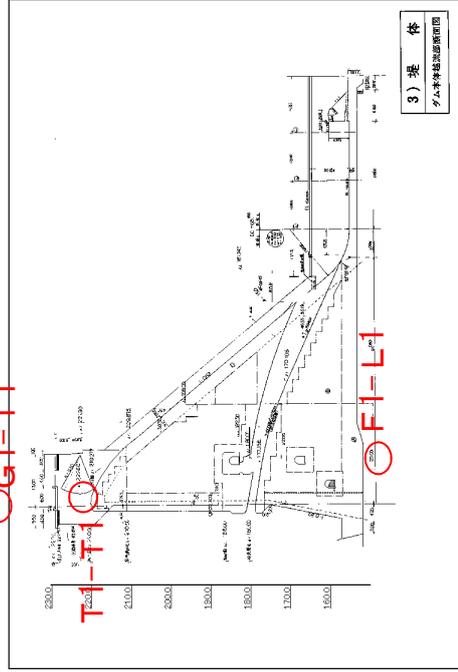
写真等

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



横断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43401

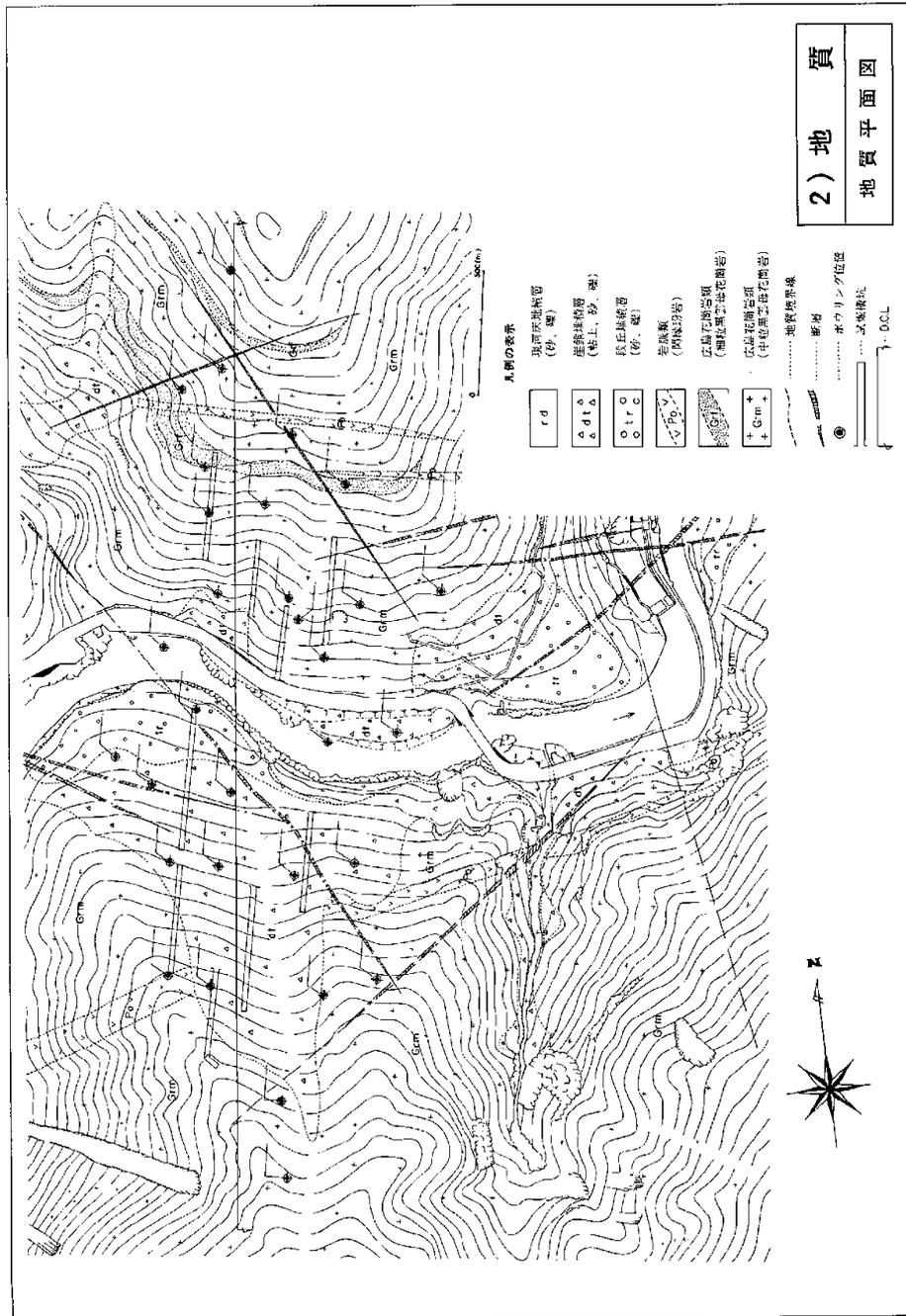
ダム名 魚切

読み

ウオキリダム

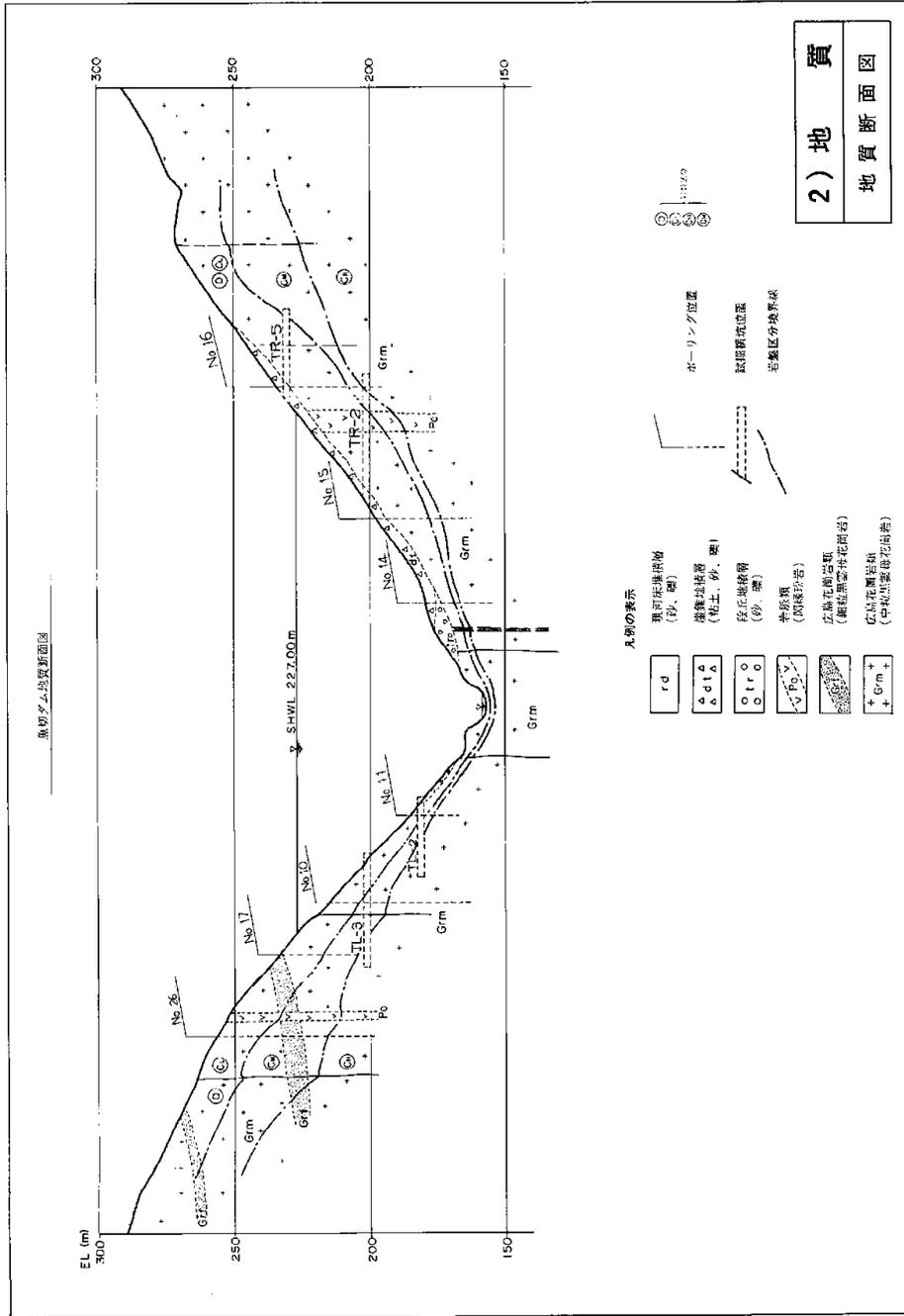
所管

広島県土木局



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43401 | ダム名 魚切 | 読み ウォキリダム | 所管 広島県土木局



様式－1

ダム諸元

1) (2012/12/1 現在)

2) ダム名: 小瀬川ダム(オゼガワダム)		3) ダム番号: 43402(広島県) 43511(山口県)	
4) 事業者: 広島県土木局/山口県土木部		5) 地震計の管理者: 小瀬川ダム管理事務協議会(広島県, 山口県)	
6) 水系名: 小瀬川		7) 河川名: 小瀬川	
8) 所在地: 広島県廿日市市浅原字前中山(左岸)~山口県岩国市美和町釜ヶ原字土打(右岸)			
9) ダム中心位置: [北緯] 34/18/30 [東経] 132/7/24			
10) ダム型式: G		11) 目的: F, I, P	
12) ダム軸右岸方向方位: N058° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1964.6	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 177.00		16) 天端標高(EL.m): 226.00	17) 堤高(m): 49.0
18) 堤頂長(m): 158.0		19) 堰堤改良: 有(1991~1995年 利水放流ゲート補修)	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0 (EL205.5m以下 1:0.2) [下流] 1 : 0.77			
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: 広島花崗岩類	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) 不明		・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 小瀬川ダム管理事務所 TEL: 0827-56-0321 FAX: 0827-56-0233			

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43402

ダム名 小瀬川ダム

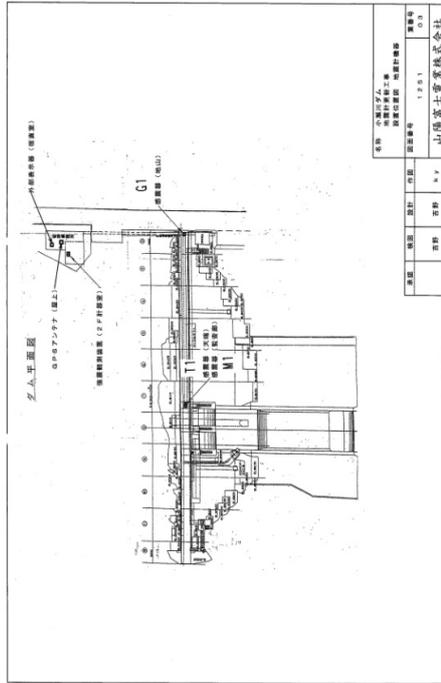
読み

所管

小瀬川ダム管理事務協議会

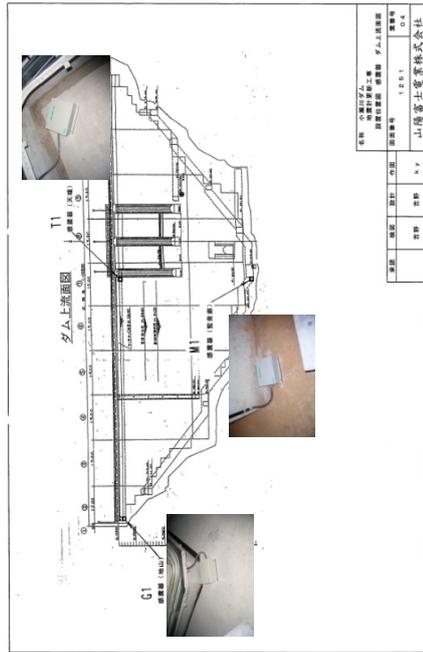
平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



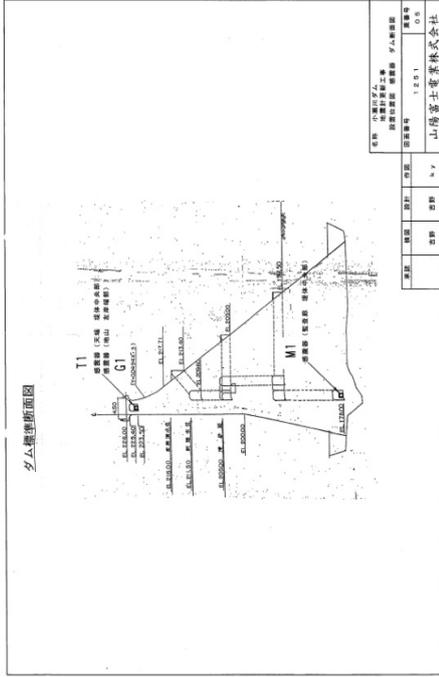
写真等

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



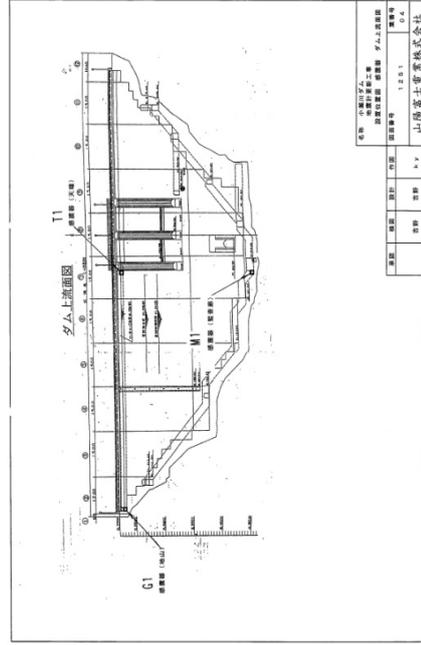
標準断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



横断面図

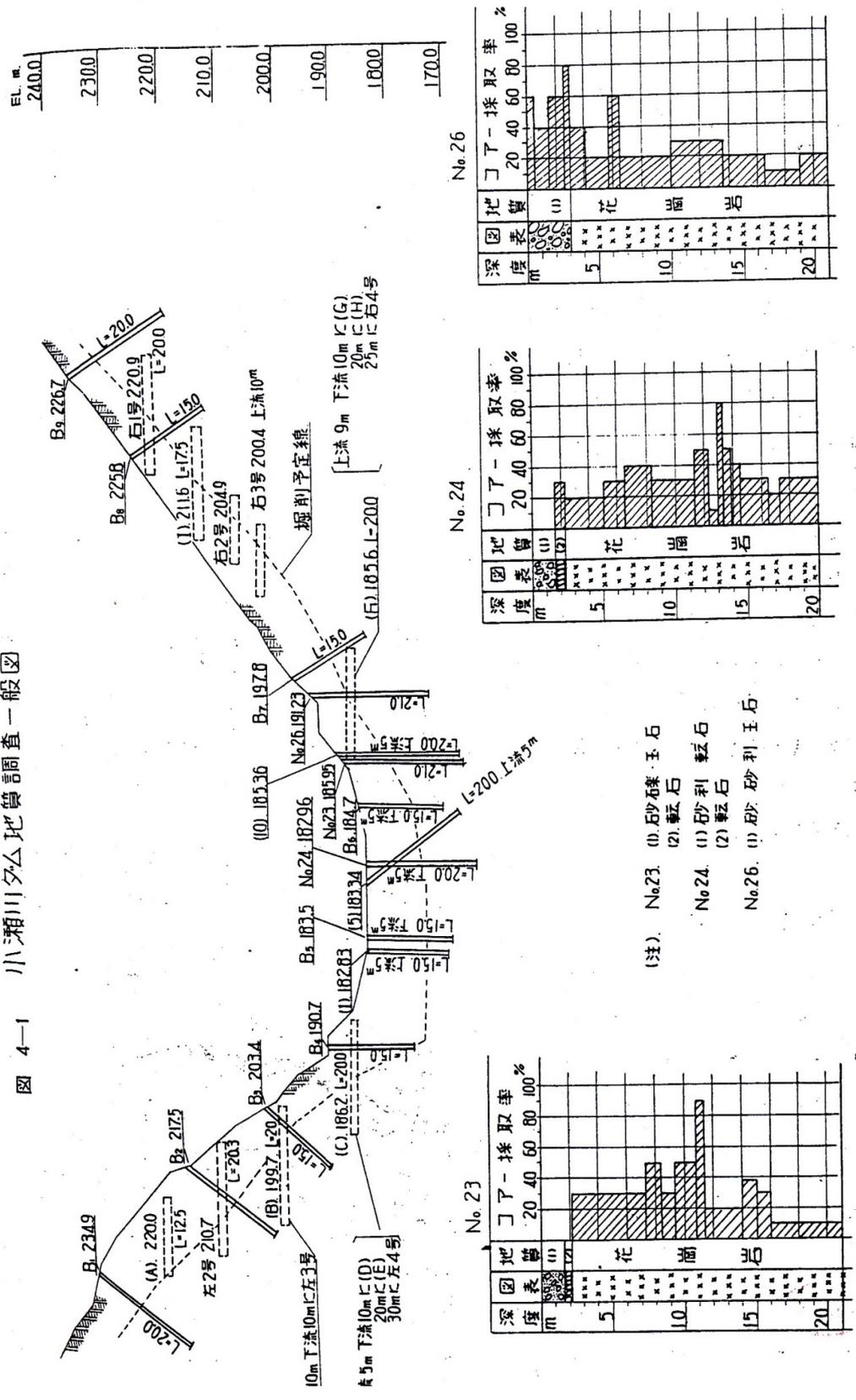
※地震計設置位置を設置記号を付して明示



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43402 | ダム名 小瀬川ダム | 読み 龍ガダム | 所管 小瀬川ダム管理事務協議会

図 4-1 小瀬川ダム地質調査一般図



様式－1

ダム諸元

1) (2012/4/1 現在)

2) ダム名: 野呂川ダム(ノロガワダム)		3) ダム番号: 43403	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 野呂川		7) 河川名: 野呂川	
8) 所在地: 広島県呉市安浦町大字中畑641-11			
9) ダム中心位置:		[北緯] 34/17/06	[東経] 132/42/31
10) ダム型式: G		11) 目的: FN	
12) ダム軸右岸方向方位: N52° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1976.3	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 91		16) 天端標高(EL.m): 135.8	17) 堤高(m): 44.8
18) 堤頂長(m): 170		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流]		1 : 0.1	
[下流]		1 : 0.76	
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: 石英斑岩	
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)	
左岸 EL 95m 4~4.2 EL.105m 2.4~2.6 EL.107m 1.3~1.5 EL.111m 0.3~0.6		無	
右岸 EL.110m 4~4.2 EL.120m 2.4~2.6 EL.122m 1.3~1.5 EL.124m 0.3~0.6			
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	西部建設事務所呉支所 野呂川ダム管理事務所		
	TEL:	0823-84-3116	FAX: 0823-84-6850

様式-3 ダム地震計設置位置図

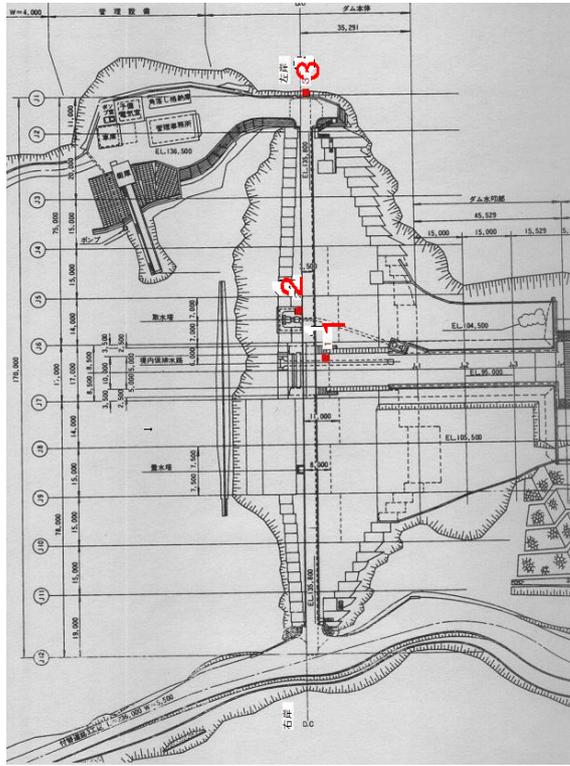
ダム番号 43403

ダム名 野呂川ダム

読み ノログワダム

所管 広島県土木局

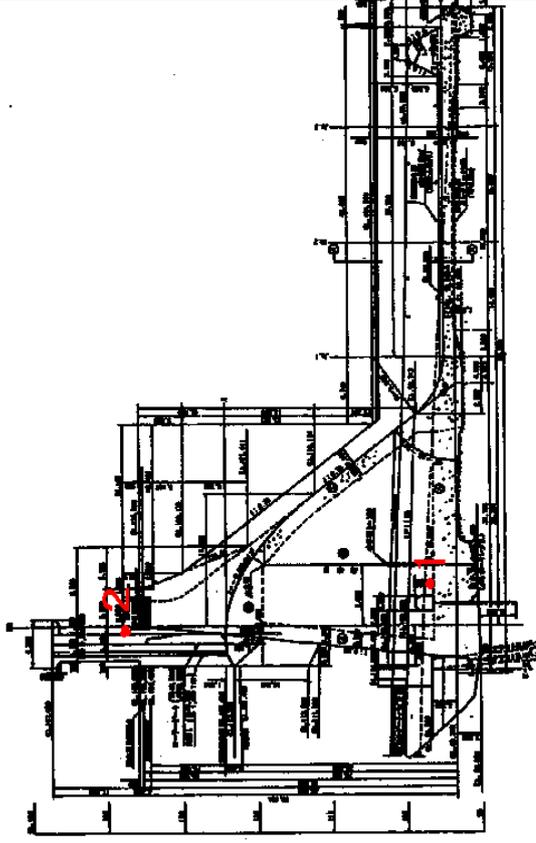
平面図



右岸

左岸

標準断面図



写真等



底設監査廊 1

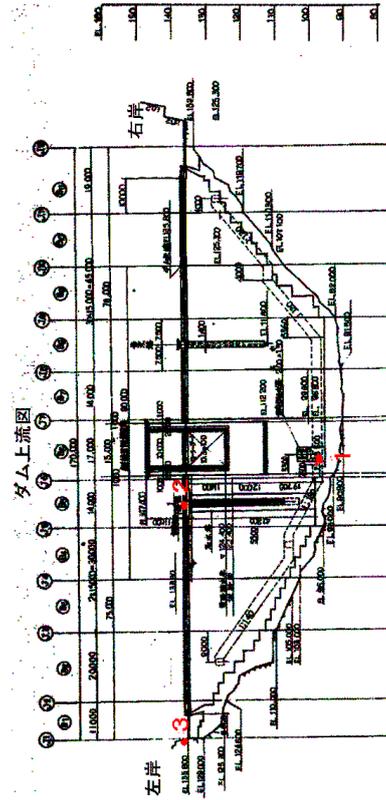


ダム天端取水塔内 2



左岸地山 3

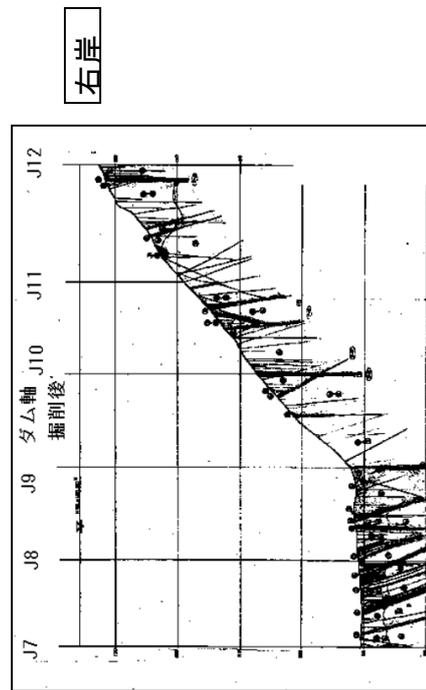
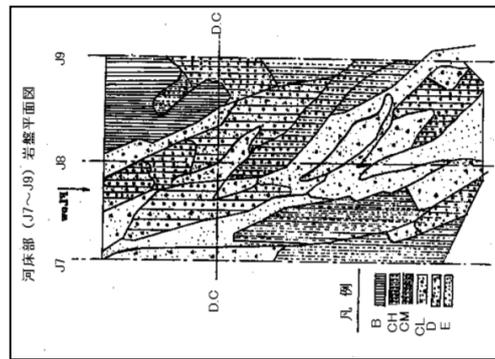
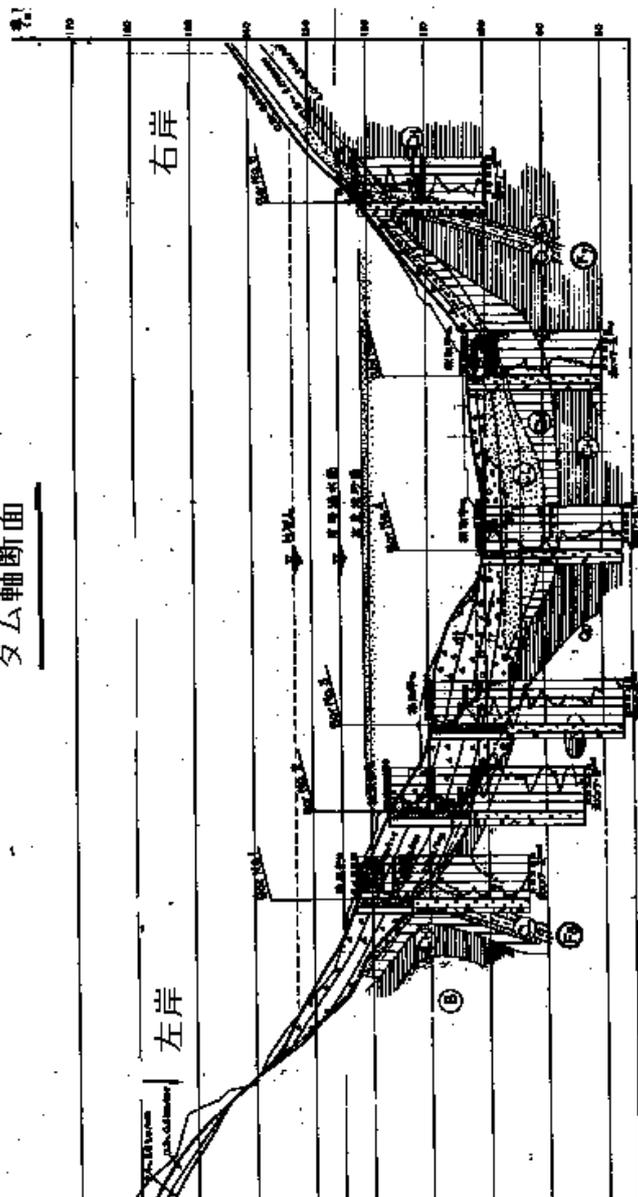
横断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43403 ダム名 野呂川ダム 読み ノログワダム 所管 広島県土木局

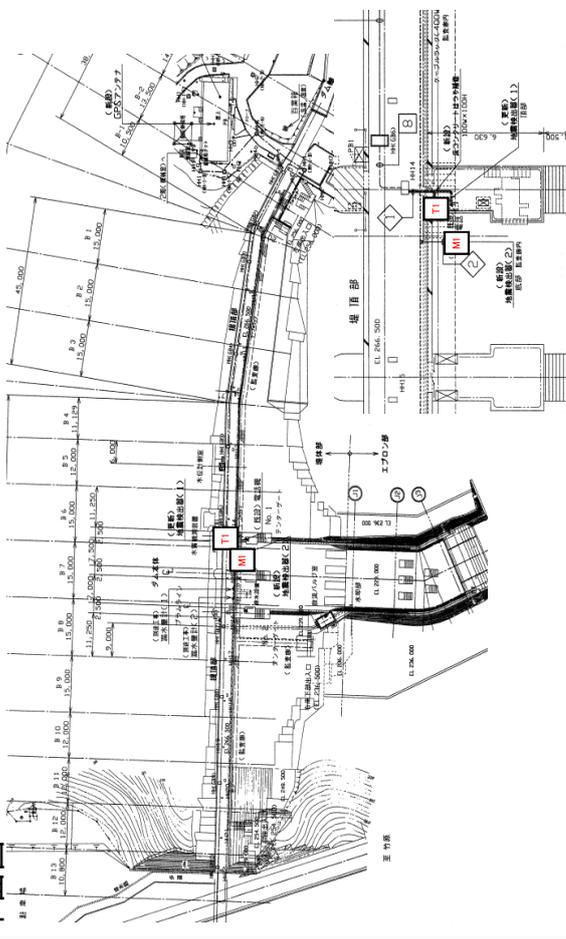
ダム軸断面



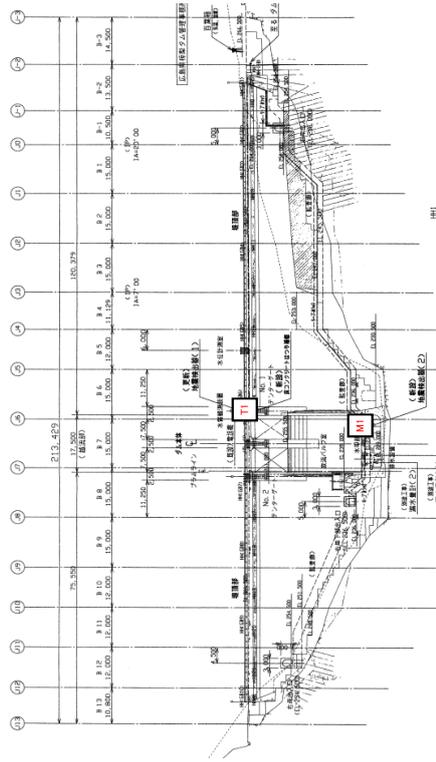
様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43404 | ダム名 椋梨ダム | 読み ムクナシダム | 所管 広島県土木局河川課

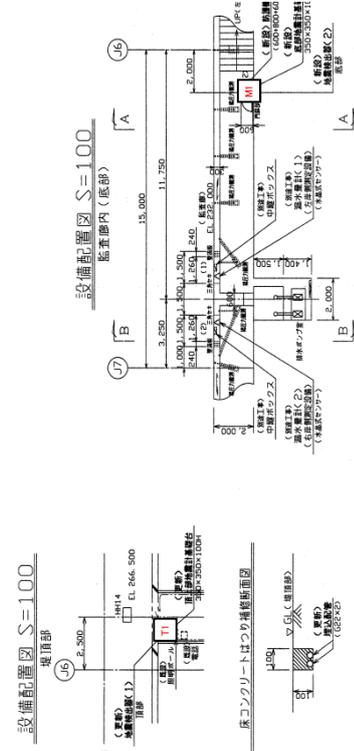
平面図



下流面図



配置詳細図



頂部



底部



様式－1

ダム諸元

1) (2013/1/9 現在)

2) ダム名: 御調ダム (ミツギダム)		3) ダム番号: 43405	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 芦田川		7) 河川名: 御調川	
8) 所在地: 広島県尾道市御調町津蟹			
9) ダム中心位置:		[北緯] 34/30/00	[東経] 133/04/30
10) ダム型式: G		11) 目的: FN	
12) ダム軸右岸方向方位: N140° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 1988	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 126		16) 天端標高(EL.m): 179.1	17) 堤高(m): 53.1
18) 堤頂長(m): 206.2		19) 堰堤改良: 有(平成20～21年度ダムコン設備及び気象観測設備更新)	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.131			
[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: 粗粒黒雲母花崗岩	
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)	
第1層(強風化土)0.2～0.3km/s 1～3m			
第2層(風化土)0.5～0.6km/s 0～10m			
第3層(風化土)0.9～1.2km/s 4～15m		—	
第4層(風化岩)2.0～3.0km/s 7～15m			
第5層(硬岩)4.2～6.0km/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 東部建設事務所三原支所 御調ダム管理事務所			
TEL: 0848-78-0415 FAX: 0848-78-0234			

様式一2 設置地震計の仕様

(1) 枚/全 (1 枚/全 1 枚)
 (2013/1/9 現在)

(3)読み ミツギダム

(2)ダム名 御調ダム

(6)起動値 5 gal

(4)管理 広島県土木局

(5)起動方法 運動 基礎部

(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) 波形状録装置			(17) 方向角度 正(+)	(18) メーカー	(19) 機種	(20) 記録形式	(21) 測定範囲	(22) サンプル 周波数
						メーカー	機種	CH番号 (各地震計)	方向	方向	機種						
堤体内基部(ベンジ (撤去)	1988.2	2008.12	133.10		L1	SMAC-QA	上下流	下流	鉛直	アカシ	SMAC-QA	アナログ	1000Gal	100Hz			
							ダム軸	左岸	鉛直上方								
ダム左岸リムトンネル (撤去)	1996.10	2008.12	179.10		R1	V401BT	上下流	下流	鉛直	アカシ	SMAC-MD II	デジタル	1000Gal	100Hz			
							ダム軸	左岸	鉛直上方								
ダム天端(量水塔内) (撤去)	1988.2	2008.12	179.10		L1	SMAC-QA	上下流	下流	鉛直	アカシ	SMAC-QA	アナログ	1000Gal				
							ダム軸	左岸	鉛直上方								
堤体内基部(ベンジ (新設)	2008.12		133.10	F1	L1	LS-13DX	上下流	下流	鉛直	リオン	SM-27	デジタル	2000Gal	100Hz			
							ダム軸	左岸	鉛直上方								
							鉛直										
ダム天端(量水塔内) (新設)	2008.12		179.10	T1	T1	LS-13DX	上下流	下流	鉛直	リオン	SM-27	デジタル	2000Gal	100Hz			
							ダム軸	左岸	鉛直上方								
							鉛直										

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43405

ダム名 御調ダム

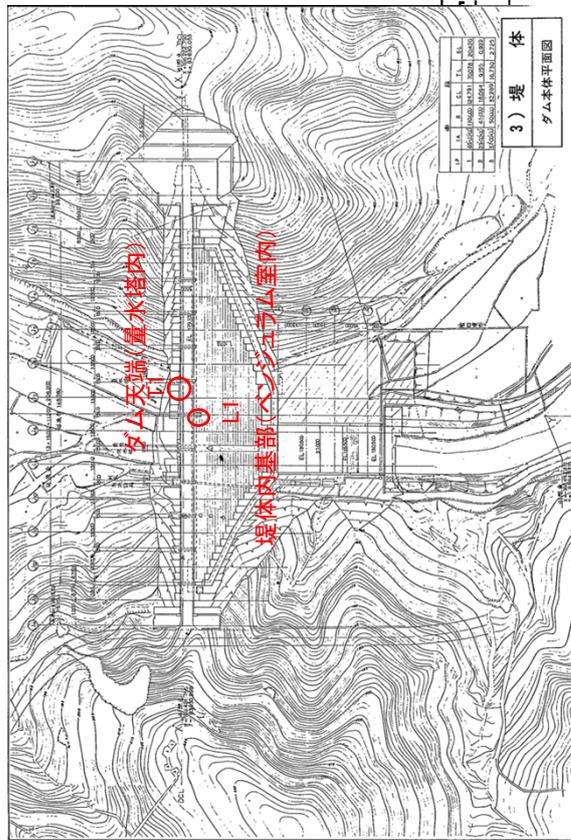
読み

ミツギダム

所管

広島県土木局

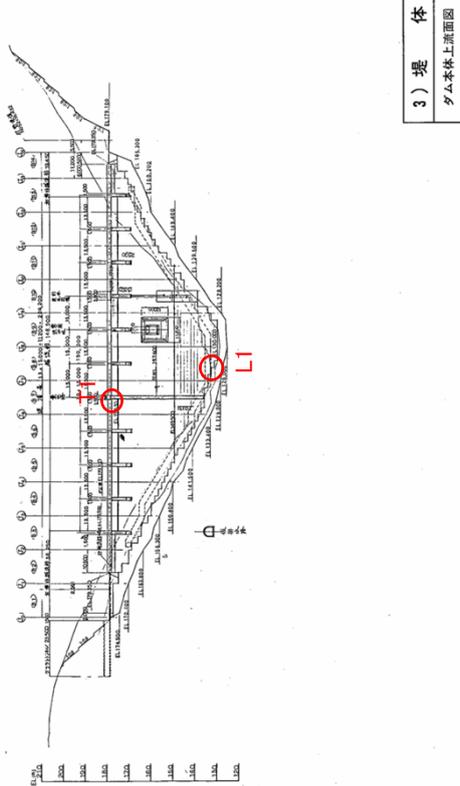
平面図
※地震計



真等

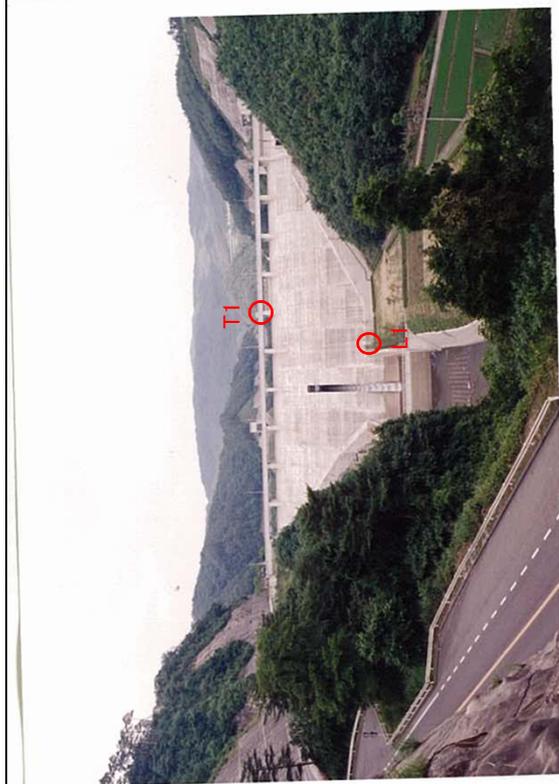
3) 堤体
ダム本体平面図

標準断面図



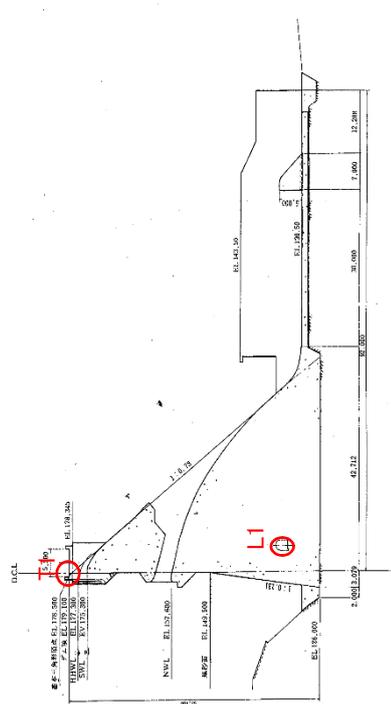
3) 堤体
ダム本体上断面図

写真等
※地震計



横断面図

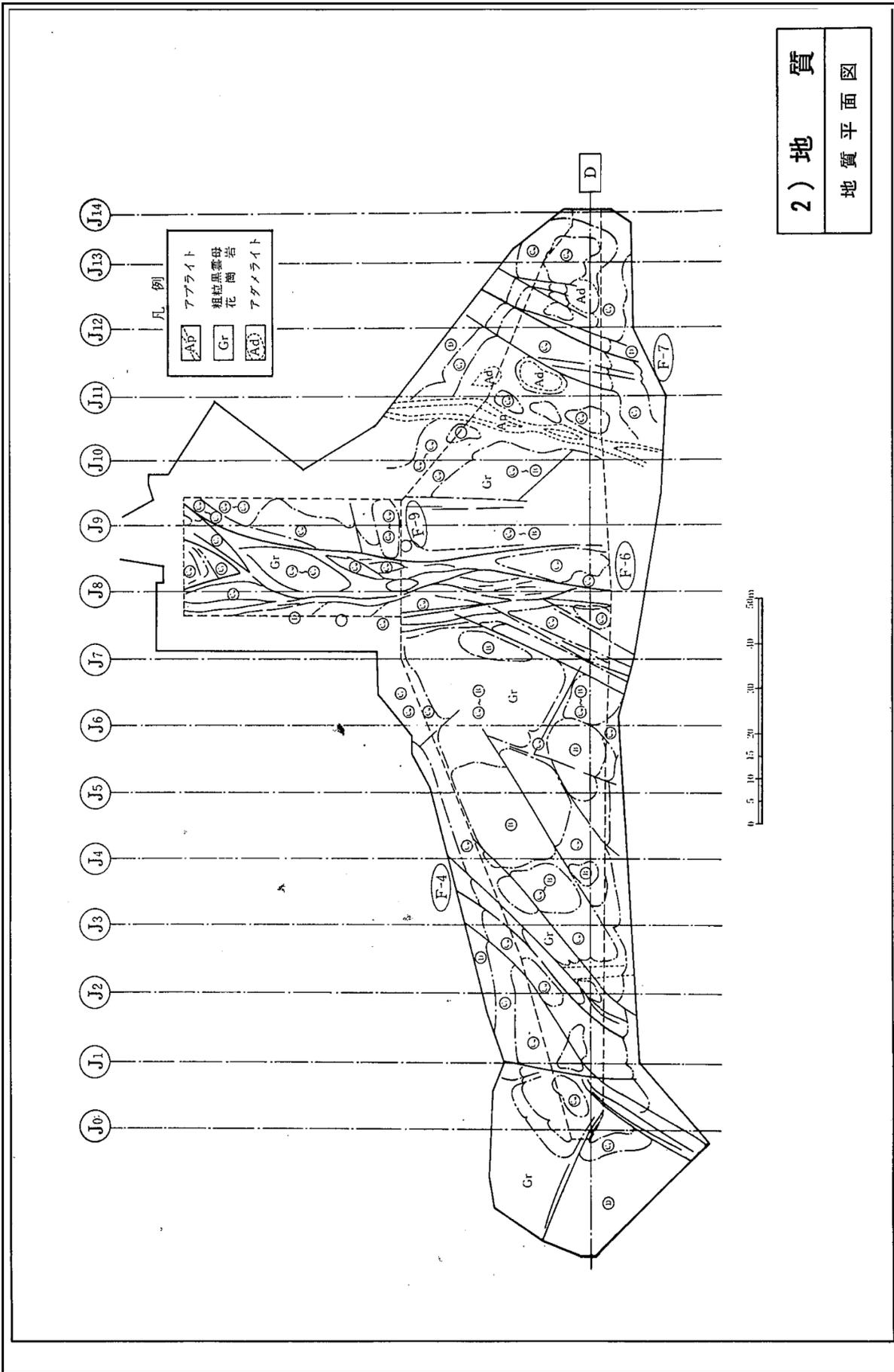
※地震計設置位置を設置記号を付して明示



3) 堤体
ダム本体標準断面図

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43405 ダム名 御調ダム 読み ミツギダム 所管 広島県土木局



様式－1

ダム諸元

1) (2013/1/11 現在)

2) ダム名: 梶毛ダム (カジケダム)		3) ダム番号: 43406	
4) 事業者: 広島県土木部		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 八幡川		7) 河川名: 石内川(梶毛川)	
8) 所在地: 広島県広島市佐伯区五日市町石内			
9) ダム中心位置: [北緯] 34/26/27 [東経] 132/22/37			
10) ダム型式: G		11) 目的: FN	
12) ダム軸右岸方向方位: 不明			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2008	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 162		16) 天端標高(EL.m): 184	17) 堤高(m): 49
18) 堤頂長(m): 225.6		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0 [下流] 1 : 0.8			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀末		22) 基礎岩盤の岩石類: 広島花崗岩類(黒雲母花崗岩)	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) 不明		・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 西部建設事務所 梶毛ダム管理事務所 TEL: 082-941-7030 FAX: 082-941-7031			

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43406

ダム名 梶毛

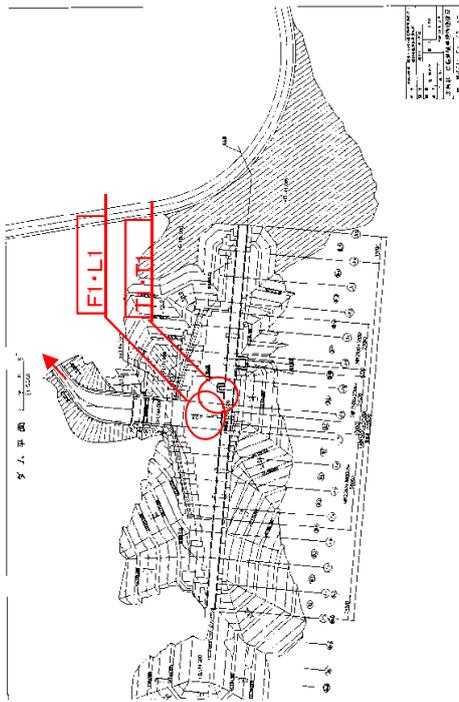
読み カジケ

所管

広島県土木局

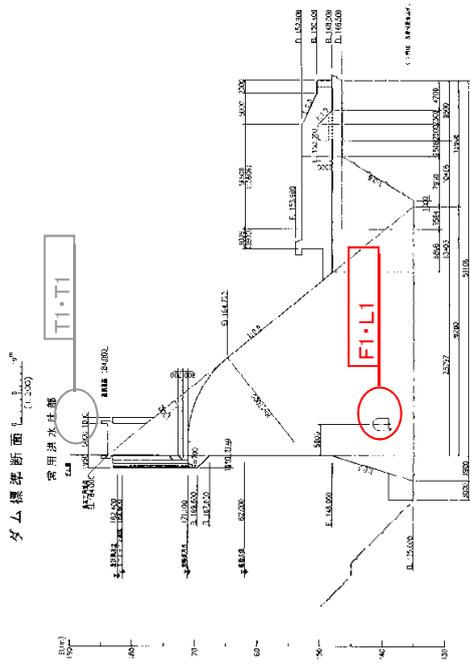
平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



標準断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示

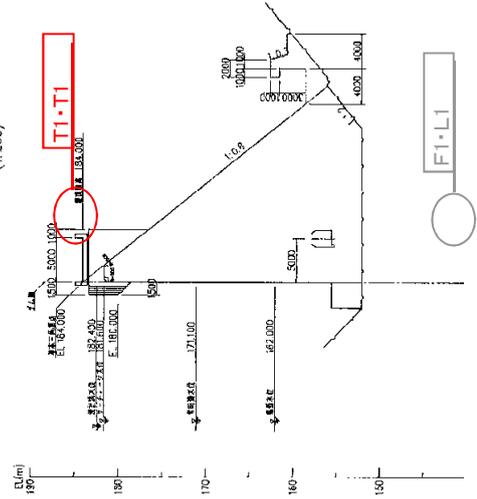


写真等

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



ダム越流部断面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号

43406

ダム名

梶毛

読み

カジケ

所管

広島県土木局

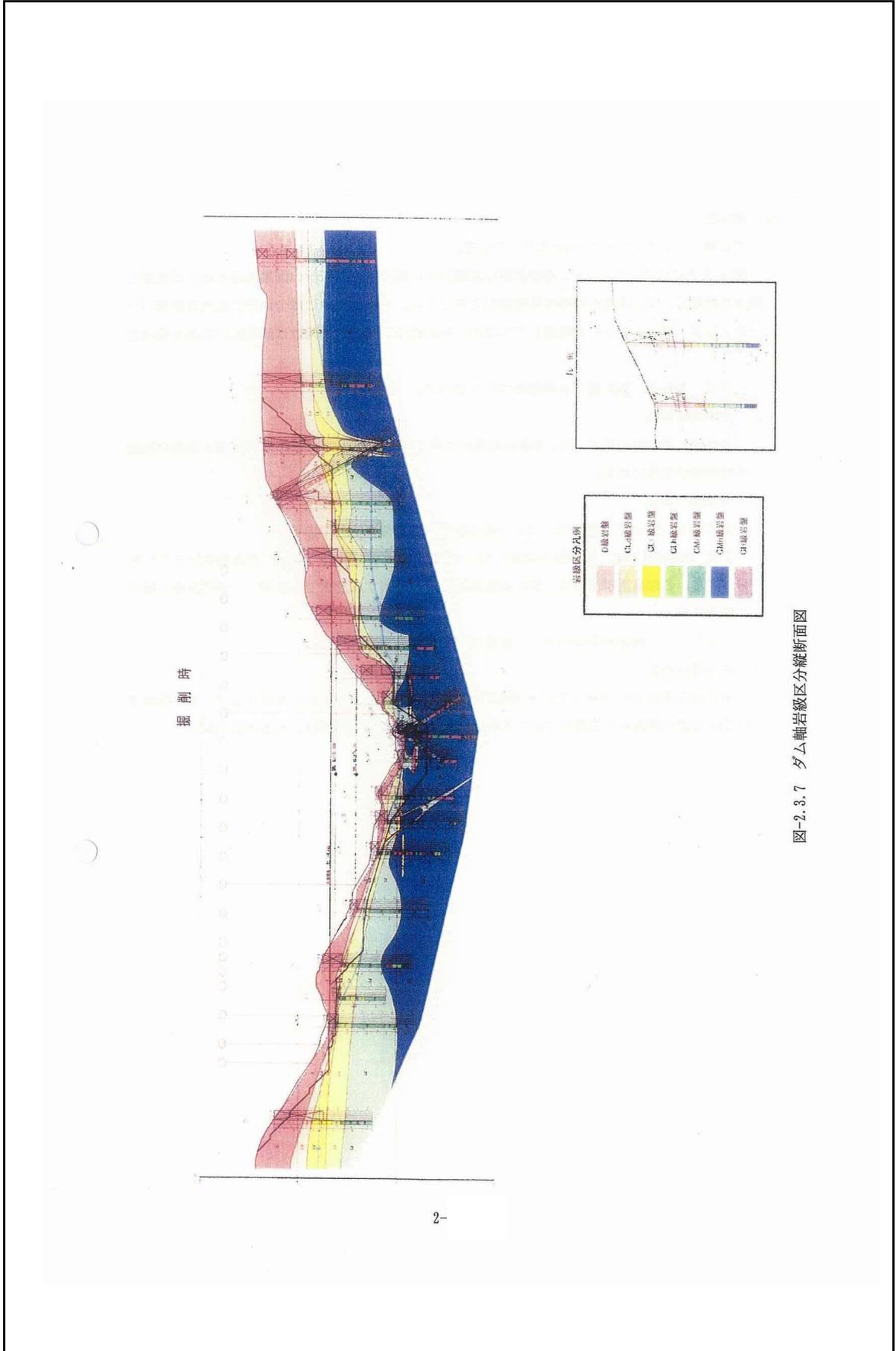


図-2.3.7 ダム軸岩級区分縦断面図

様式－1

ダム諸元

1) (2012/4/1 現在)

2) ダム名: 四川ダム (シカワ)		3) ダム番号: 43407	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 芦田川		7) 河川名: 四川	
8) 所在地: 広島県福山市加茂町北山			
9) ダム中心位置: [北緯] 34/35/59 [東経] 133/20/17			
10) ダム型式: G		11) 目的: FN	
12) ダム軸右岸方向方位: N132° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2004	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 108		16) 天端標高(EL.m): 166.9	17) 堤高(m): 58.9
18) 堤頂長(m): 251		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0.15			
[下流] 1 : 0.76			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀以降		22) 基礎岩盤の岩石類: 広島花崗岩類 中粒雲母花崗岩	
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.335m 輝緑凝灰岩CM:1.8		EL.335m 輝緑凝灰岩CM:1.2	
EL. ~300m 凝灰角礫岩CM:2.0		EL. ~300m 凝灰角礫岩CM:1.8	
EL. ~275m 凝灰角礫岩CH:2.5		EL. ~275m 凝灰角礫岩CH:2.2	
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 東部建設事務所 四川ダム管理事務所			
TEL: 084-972-8363 FAX: 084-972-8364			

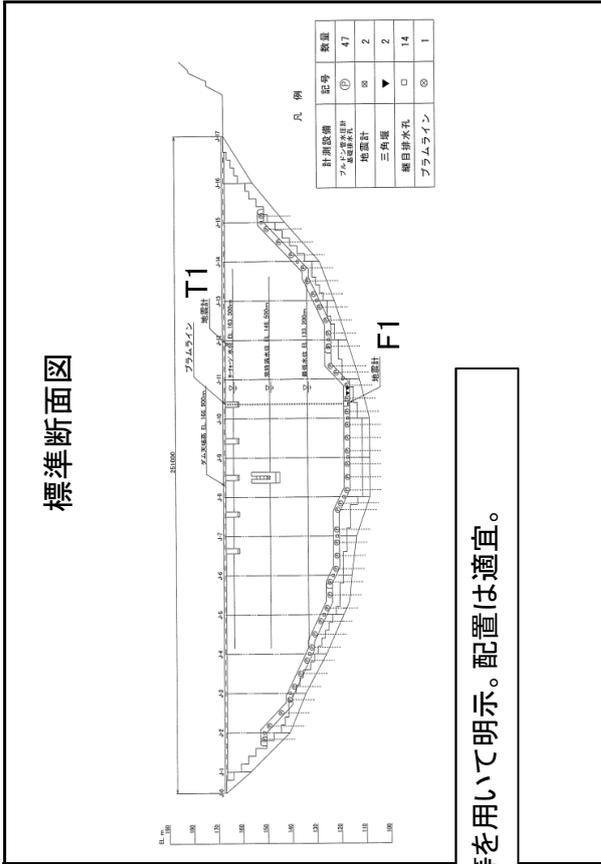
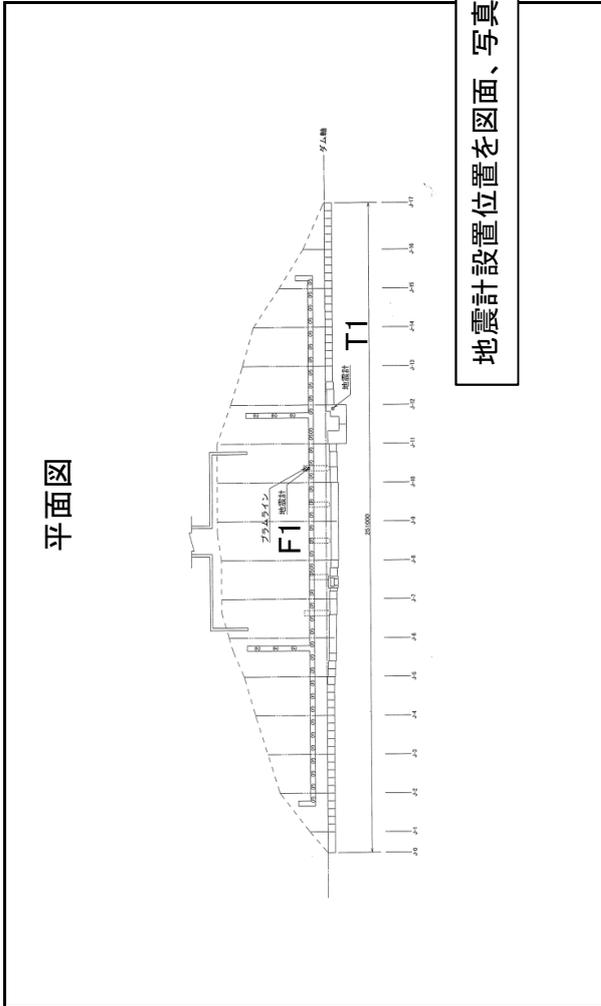
様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43407

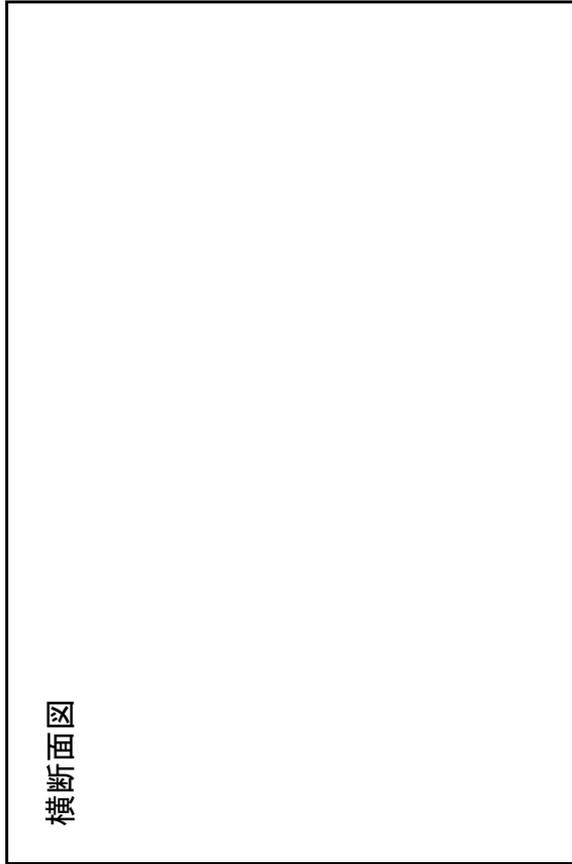
ダム名 四川ダム

読み シカワ

所管 広島県土木局



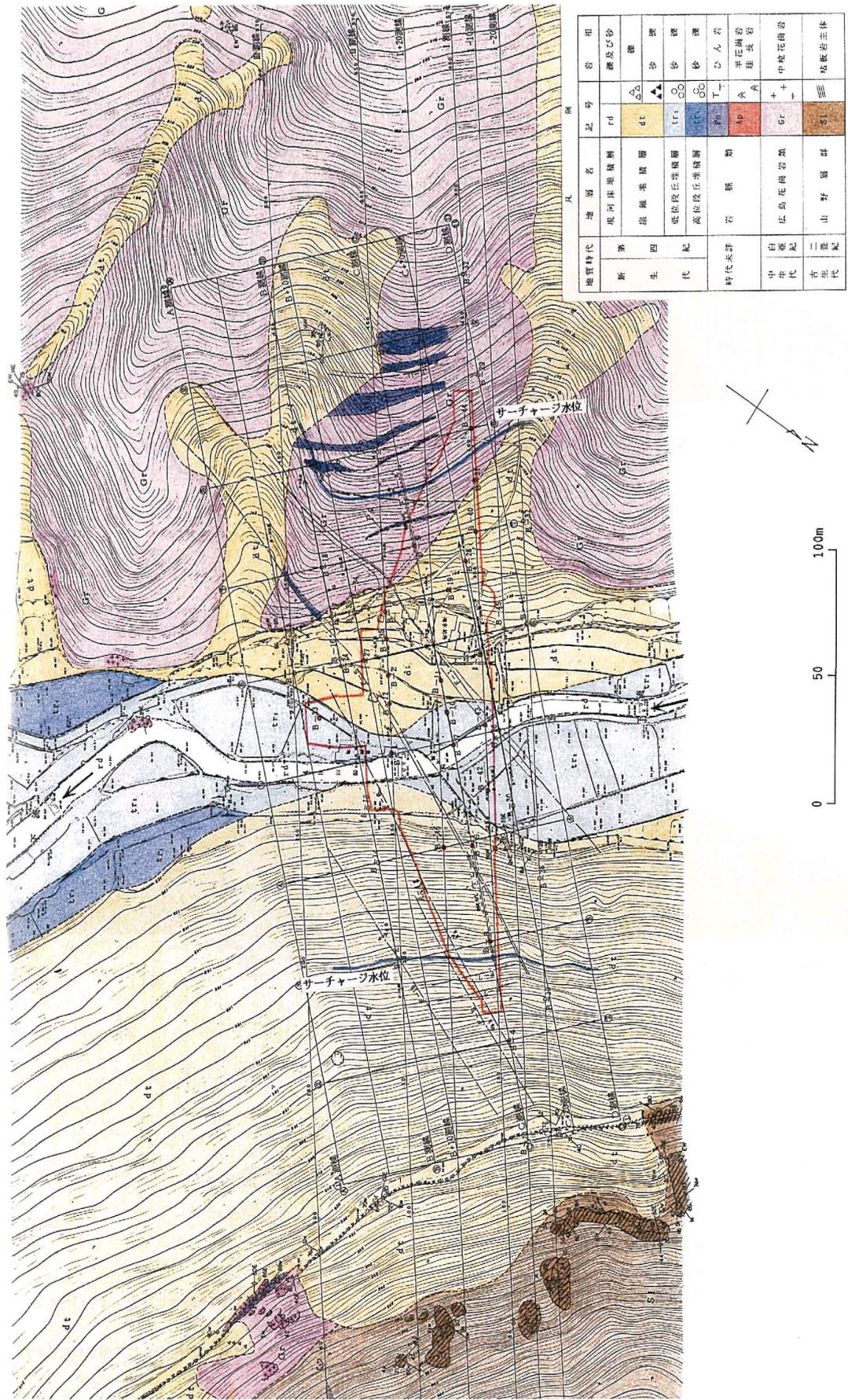
地震計設置位置を図面、写真等を用いて明示。配置は適宜。



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43407 | ダム名 四川ダム | 読み シカワ | 所管 広島県土木局

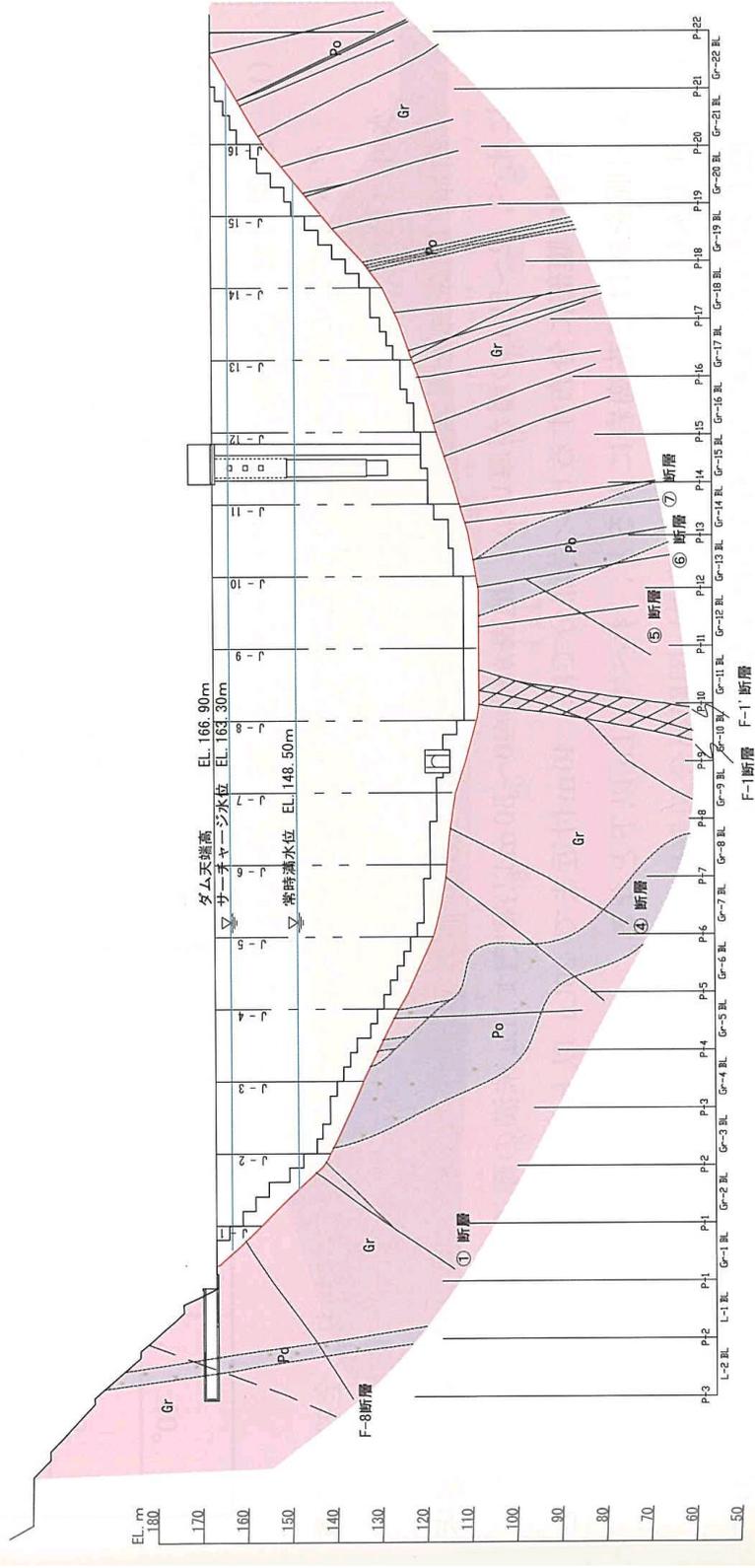
地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 434071 ダム名 四川ダム 読み シカワ 所管 広島県土木局

地質断面図



地質断面図 (掘削後)

凡 例	
dt	崖錐堆積物
tr	段丘堆積物
Po	ひん岩
Gr	花崗岩
(Hatched)	熱水変質部

様式－1

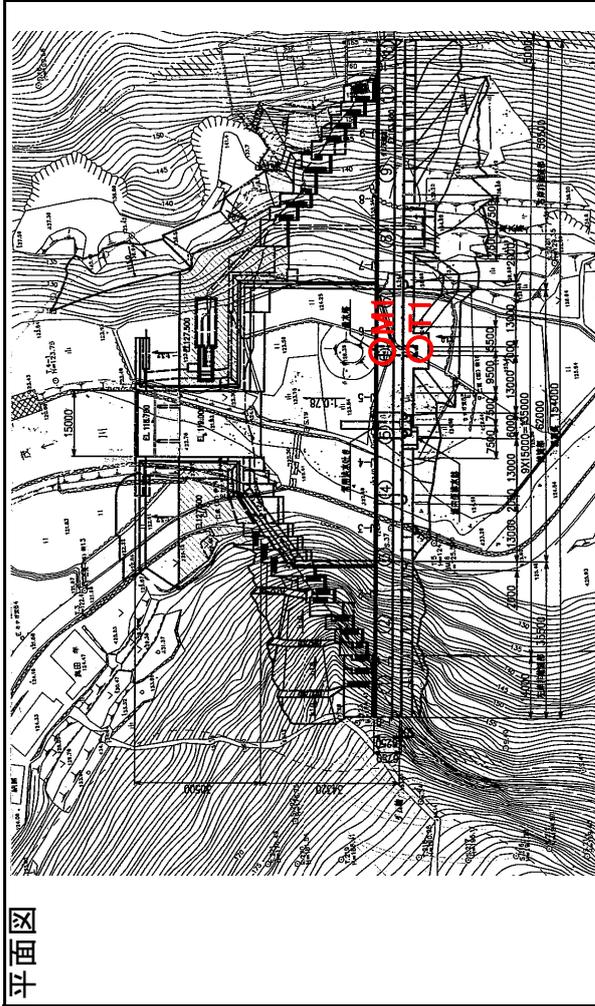
ダム諸元

1) (2013/1/9 現在)

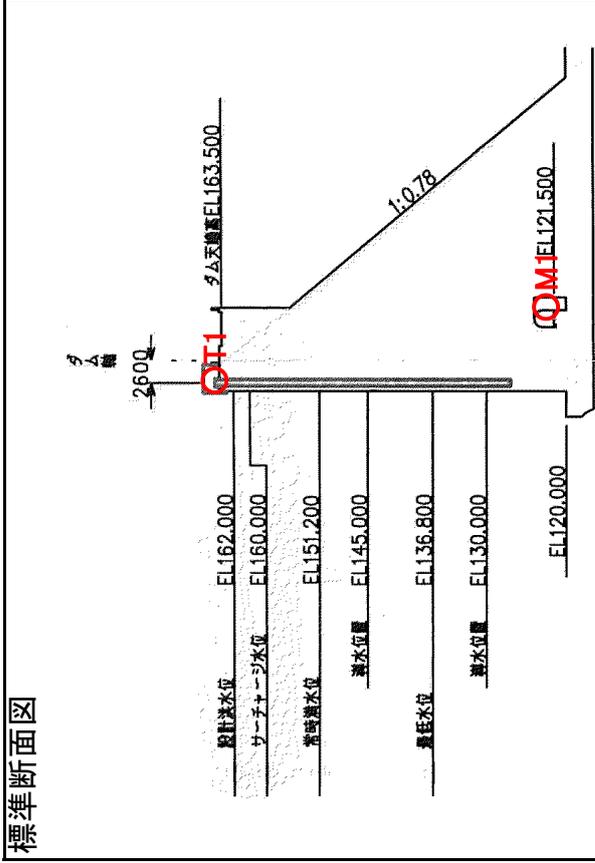
2) ダム名: 仁賀ダム (ニカダム)		3) ダム番号: 43408	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 賀茂川		7) 河川名: 賀茂川	
8) 所在地: 広島県竹原市仁賀町堂陣(左岸)～広島県竹原市仁賀町川井(右岸)			
9) ダム中心位置: [北緯] 34/22/38 [東経] 132/50/37			
10) ダム型式: G		11) 目的: FN	
12) ダム軸右岸方向方位: N90° W (←89.89度≒90度)			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2012.3	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 116.5	16) 天端標高(EL.m): 163.5	17) 堤高(m): 47	
18) 堤頂長(m): 154		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0 [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: 流紋岩質凝灰岩	
23) 基礎岩盤の速度層構造:			
・P波速度VP(km/s) EL.121.7m～ 流紋岩質凝灰岩CM:2.0～4.3 EL.～119.2m 流紋岩質凝灰岩CH:4.3以上		・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 西部建設事務所東広島支所 仁賀ダム管理事務所 TEL: 0846-23-1337 FAX: 0846-29-0955			

様式一3 ダム地震計設置位置図

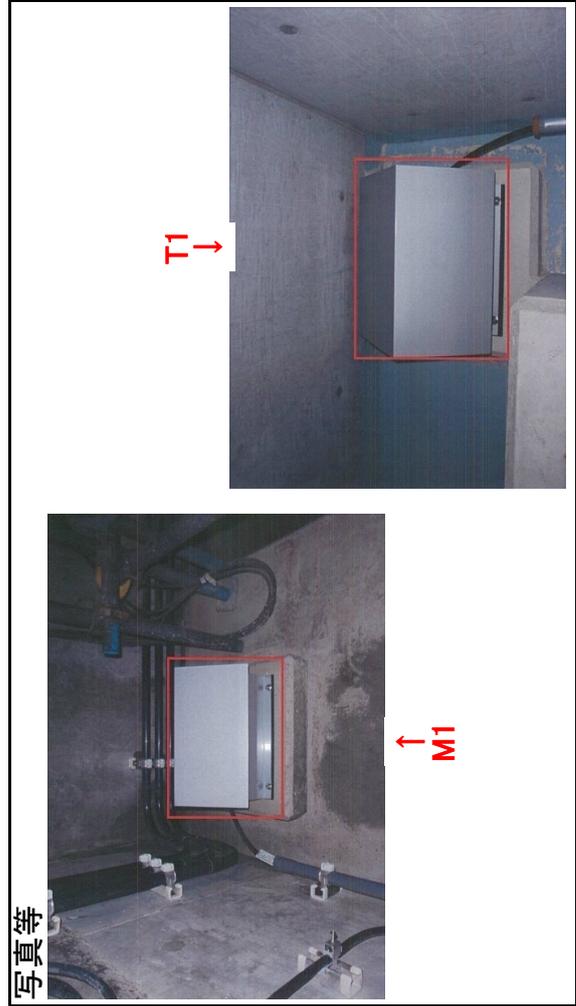
ダム番号 43408 ダム名 仁賀ダム 読み 三カダム 所管 広島県土木局



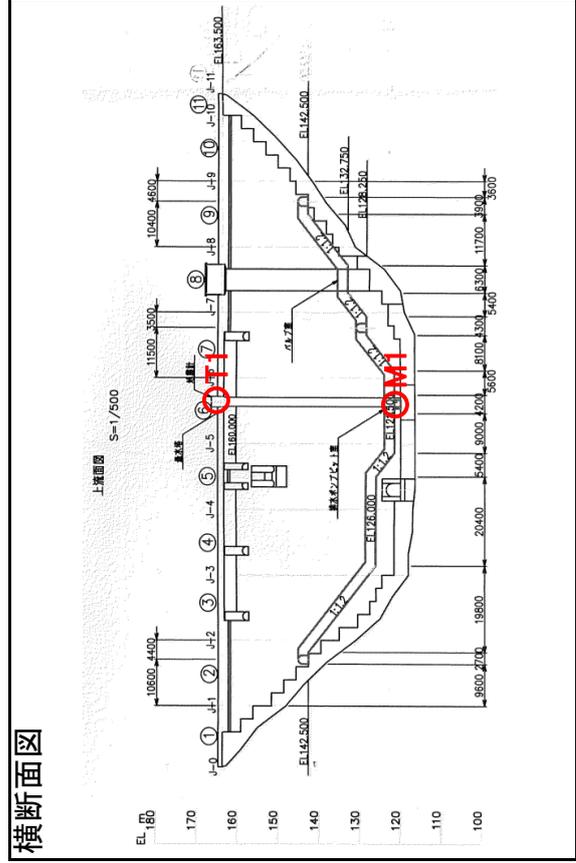
平面図



標準断面図



写真等

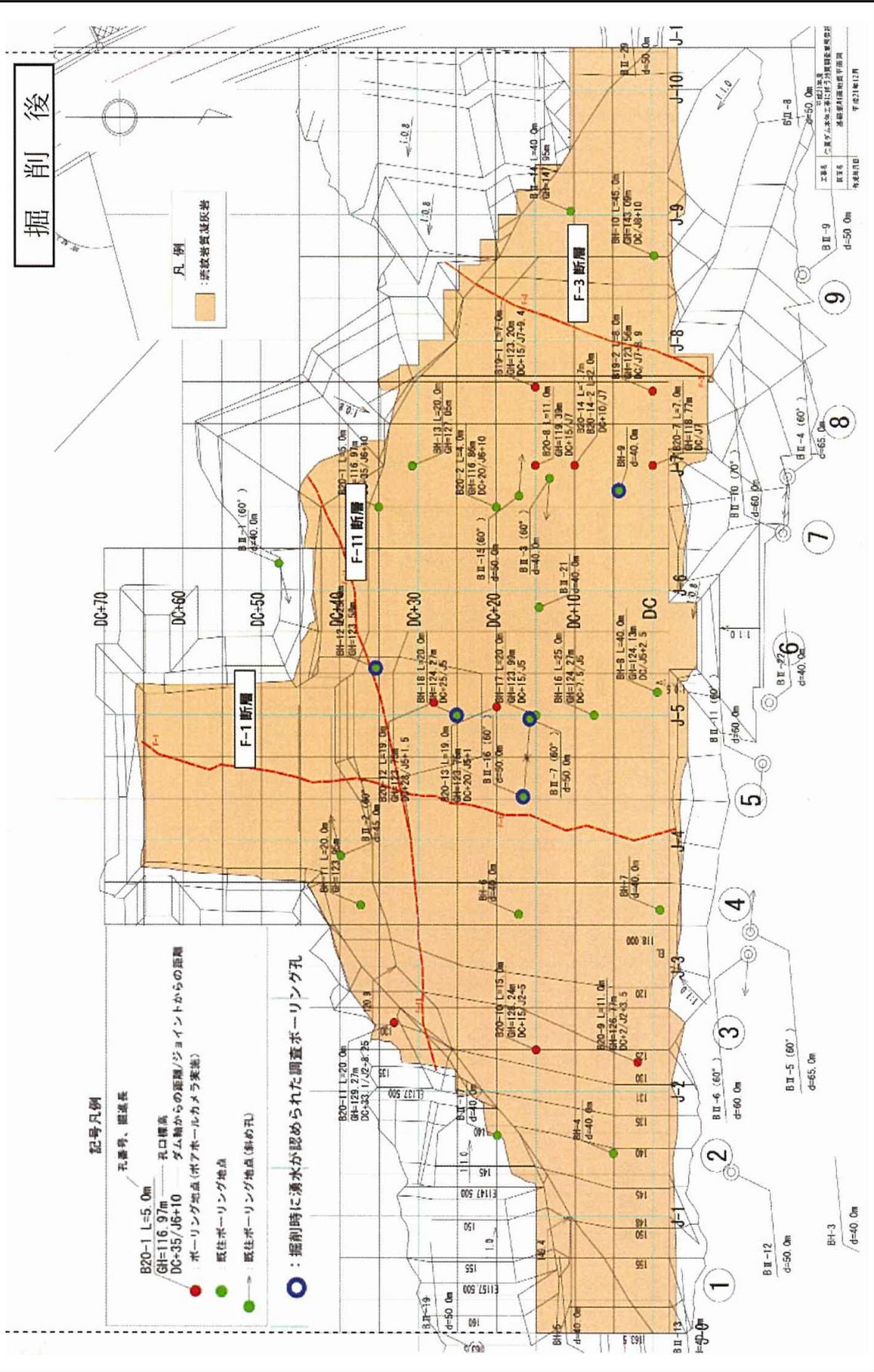


横断面図

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43408 ダム名 仁賀ダム 読み ニカダム 所管 広島県土木局

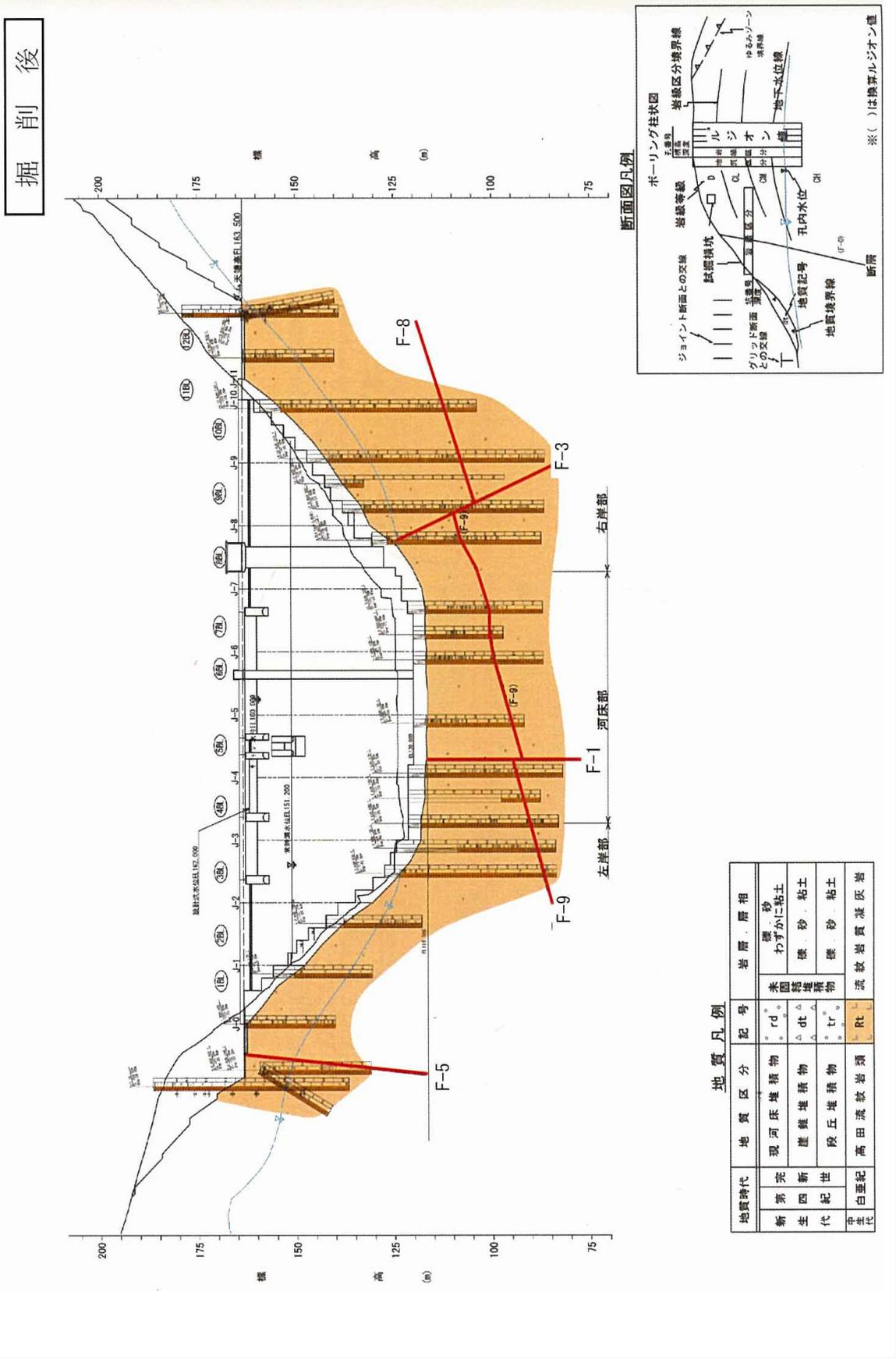
地質平面図



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43408 | ダム名 仁賀ダム | 読み 二カダム | 所管 広島県土木局

地質縦断面図



地質凡例

地質時代	地質区分	記号	岩層、層相
第四紀	現河床堆積物	rd	礫、砂
	崖壁堆積物	dt	わずかに粘土
	段丘堆積物	tr	礫、砂、粘土
白亜紀	高田流紋岩類	Rt	流紋岩質凝灰岩

様式－1

ダム諸元

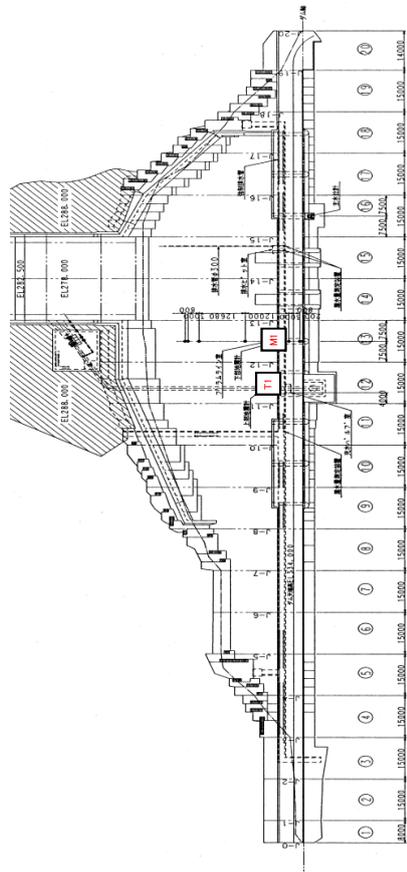
1) (2012/4/1 現在)

2) ダム名: 福富ダム (フクトミダム)		3) ダム番号: 43409	
4) 事業者: 広島県土木局河川課		5) 地震計の管理者: 広島県土木局河川課	
6) 水系名: 沼田川		7) 河川名: 沼田川	
8) 所在地: 広島県東広島市福富町久芳1-1			
9) ダム中心位置:		[北緯] 34/31/36	[東経] 132/46/25
10) ダム型式: G		11) 目的: FNW	
12) ダム軸右岸方向方位: N78° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2009	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 276.000	16) 天端標高(EL.m): 334.000	17) 堤高(m): 58.0	
18) 堤頂長(m): 292		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0			
[下流] 1 : 0.76			
21) 基礎地盤の地質年代: 中生代白亜紀末		22) 基礎岩盤の岩石類: 黒雲母花崗岩	
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)	
CL級花崗岩類 0.6~1.1		—	
CML級花崗岩類 1.1~2.7			
CM級花崗岩類 2.0~4.7			
CH級花崗岩類 4.7~4.8			
24) 工事誌・工事記録の有無: 有(工事誌)		25) 図集の有無: 有	
26) 管理所・事務所名 西部建設事務所東広島支所 福富ダム管理事務所			
TEL: 082-435-2365 FAX: 082-435-2376			

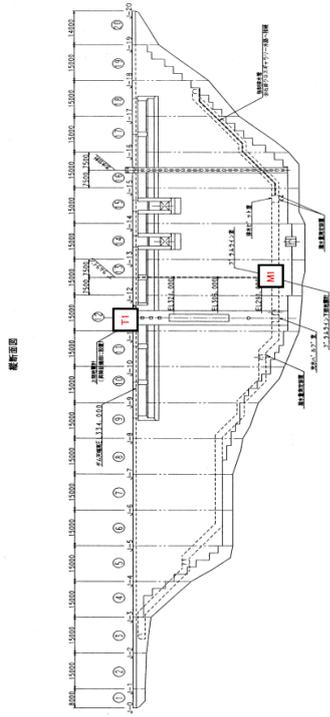
様式一3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43409 | ダム名 福富ダム | 読み フクトミダム | 所管 広島県土木局河川課

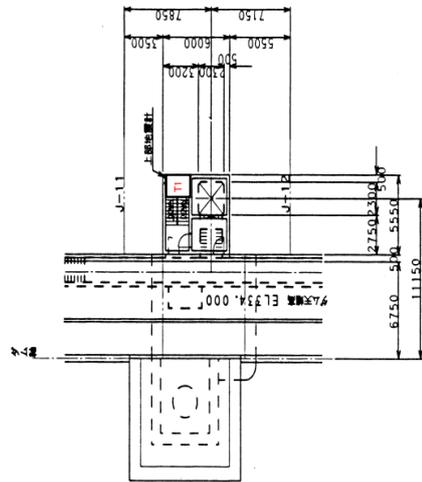
平面図



下流面図

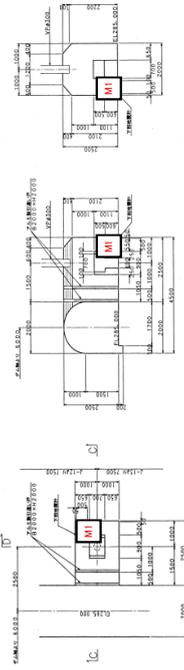


配置詳細図(頂部)



増設計測装置

配置詳細図(底部)



様式－1

ダム諸元

1) (2013/1/9 現在)

2) ダム名: 山田川ダム(ヤマダガワダム)		3) ダム番号: 43410	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 芦田川		7) 河川名: 山田川	
8) 所在地: 広島県世羅郡世羅町別迫			
9) ダム中心位置:		[北緯] 34/38/24	[東経] 133/4/12
10) ダム型式: G		11) 目的: FNW	
12) ダム軸右岸方向方位: N140° W			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2006	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 383.5		16) 天端標高(EL.m): 420.1	17) 堤高(m): 32.1
18) 堤頂長(m): 204.8		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0			
[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: 脈岩類, 広島花崗岩類	
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.390.0~395.0m Vp=2.0km/s		-	
EL. ~390.0m Vp=5.0km/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 東部建設事務所三原支所 山田川ダム管理事務所			
TEL: 0847-25-3051		FAX: 0847-24-0031	

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43410

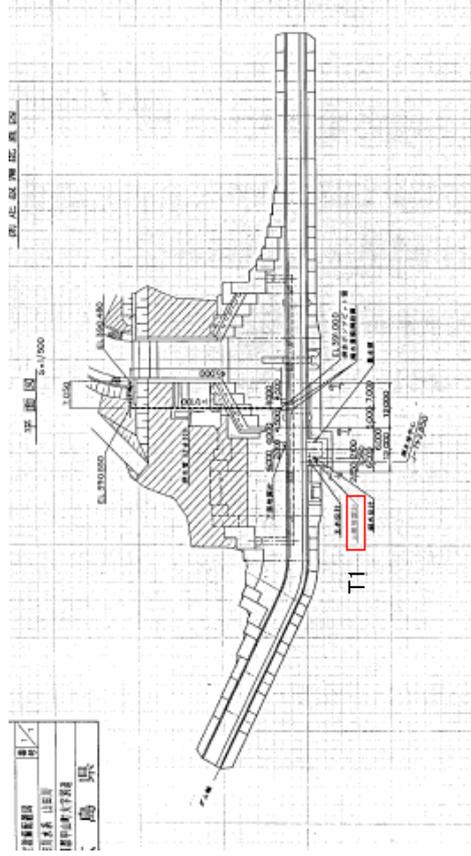
ダム名 山田川ダム

読み ヤマダガワダム

所管 広島県土木局

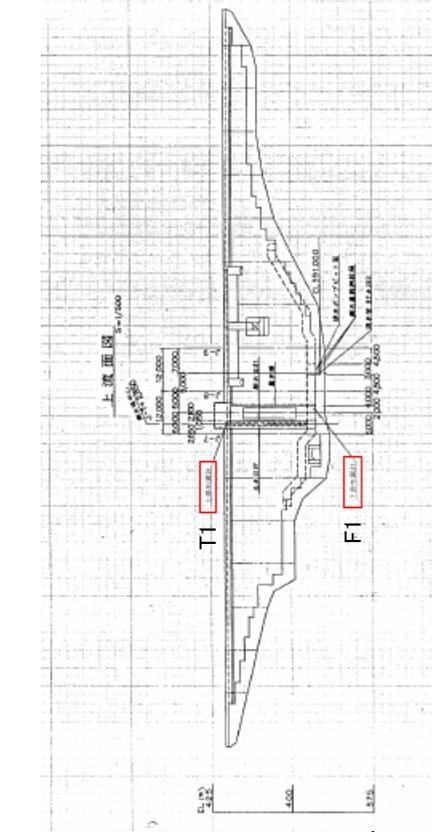
平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



標準断面図

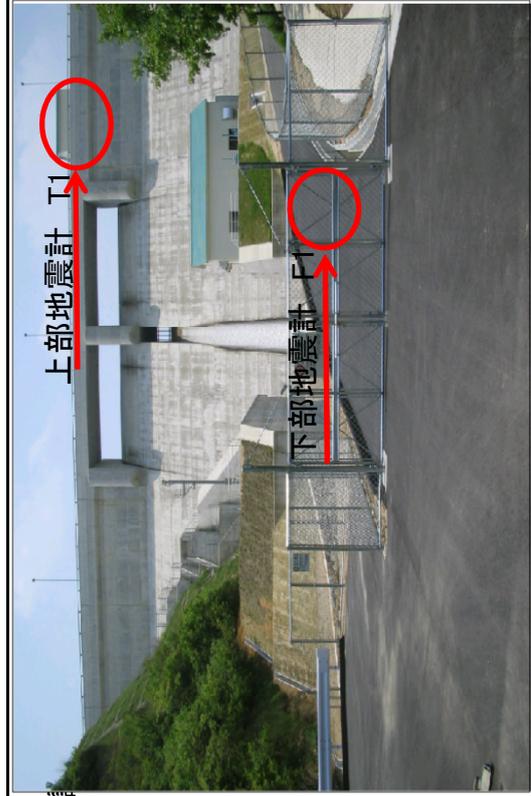
※地震計設置位置を設置記号を付して明示



面、写真等

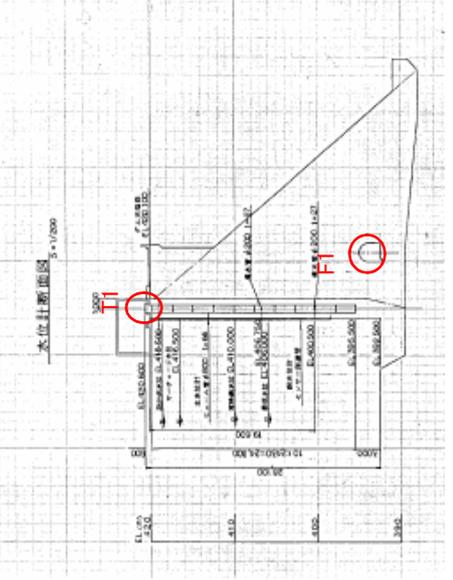
写真等

※地震計



横断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43410

ダム名 山田川ダム

読み ヤマダガワダム

所管 広島県土木局

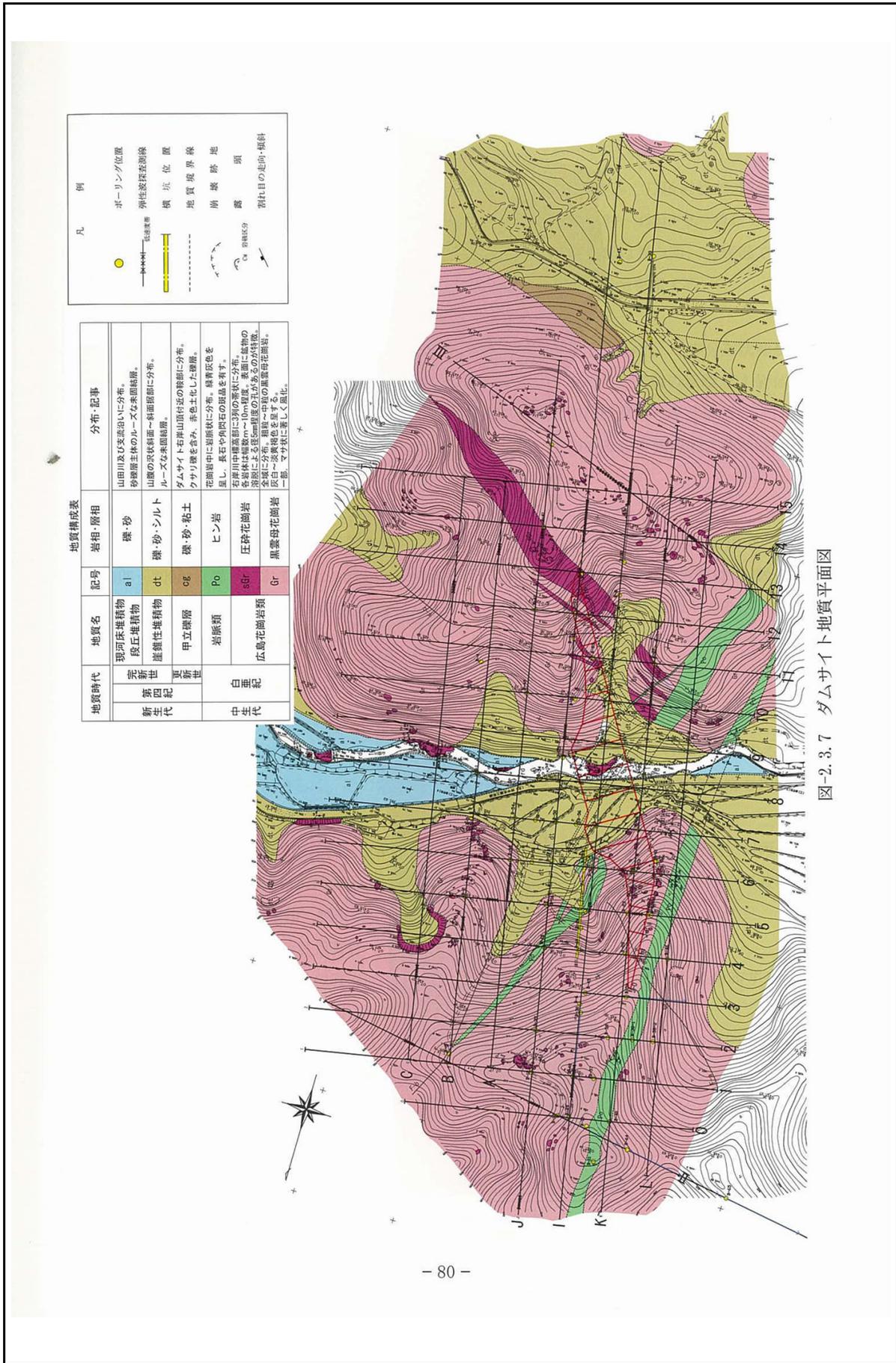


図-2.3.7 ダムサイト地質平面図

様式一5 ダム基礎地質図

ダム番号 43410

ダム名 山田川ダム

読み

ヤマダガワダム

所管

広島県土木局

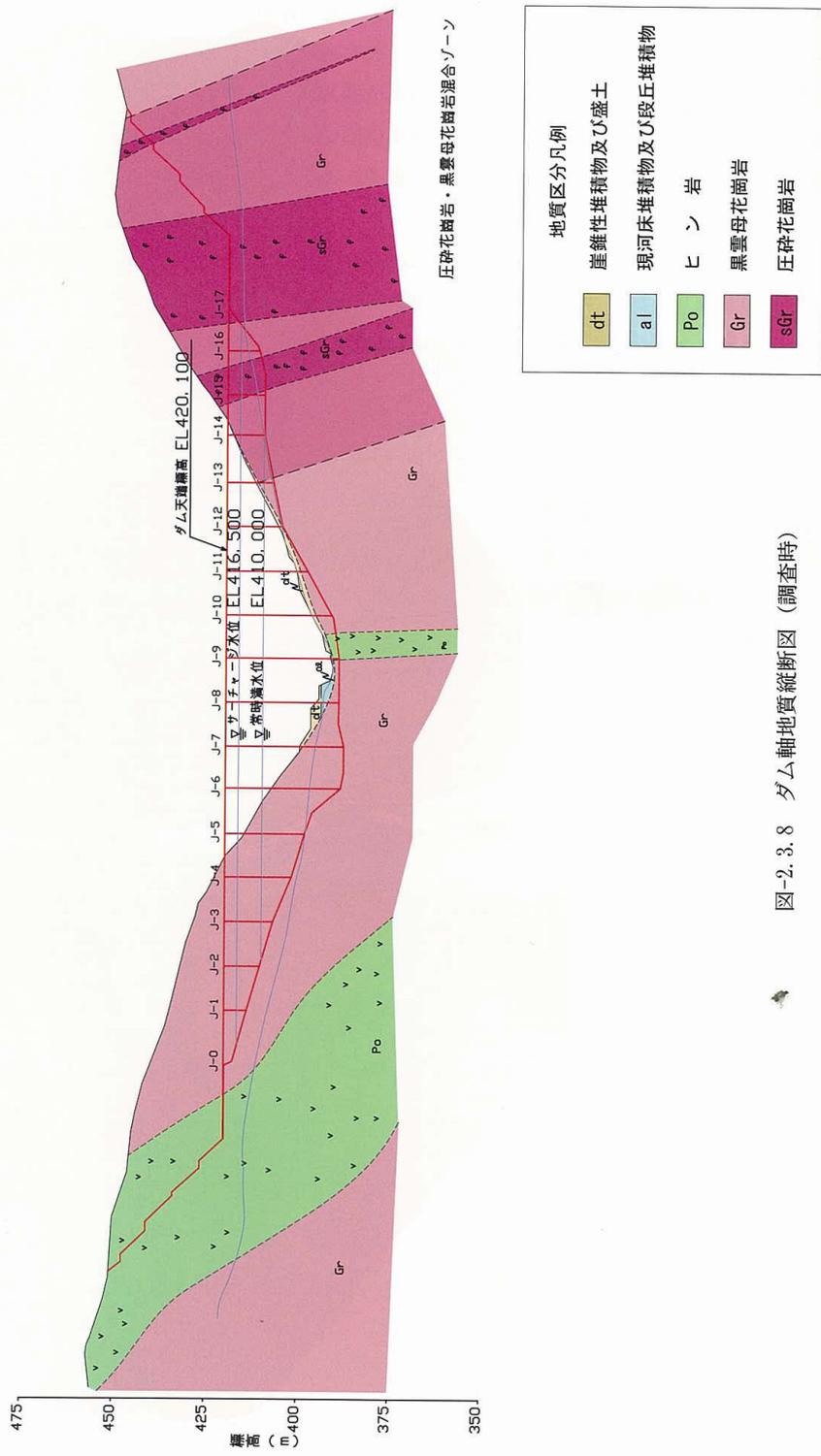


図-2.3.8 ダム軸地質縦断面図 (調査時)

様式－1

ダム諸元

1) (2012/12/14 現在)

2) ダム名: 野間川ダム(ノマガワダム)		3) ダム番号: 43411	
4) 事業者: 広島県土木局		5) 地震計の管理者: 広島県土木局	
6) 水系名: 芦田川		7) 河川名: 野間川	
8) 所在地: 広島県三原市久井町吉田～尾道市御調町野間			
9) ダム中心位置:		[北緯] 34/31/45	[東経] 133/4/6
10) ダム型式: G		11) 目的: FNW	
12) ダム軸右岸方向方位: N72° E			
13) 設計震度: 0.12		14) 竣工年: 2013.3	
15) 最低基礎面標高(EL.m): 373	16) 天端標高(EL.m): 404.5	17) 堤高(m): 31.5	
18) 堤頂長(m): 112.6		19) 堰堤改良: 無	
20) 法面勾配: [上流] 1 : 0 [下流] 1 : 0.76			
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: 黒雲母花崗岩	
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.335m 輝緑凝灰岩CM:1.8		EL.335m 輝緑凝灰岩CM:1.2	
EL. ~300m 凝灰角礫岩CM:2.0		EL. ~300m 凝灰角礫岩CM:1.8	
EL. ~275m 凝灰角礫岩CH:2.5		EL. ~275m 凝灰角礫岩CH:2.2	
24) 工事誌・工事記録の有無: 無		25) 図集の有無: 無	

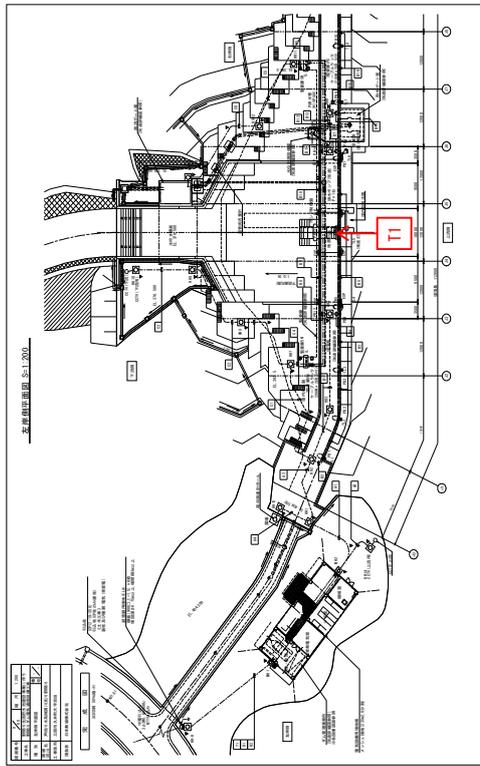
26) 管理所・事務所名	東部建設事務所三原支所 野間川ダム管理事務所		
	TEL:	0847-32-8331	FAX: 0847-32-8330

様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43411 ダム名 野間川ダム 読み ノマガワ 所管 広島県土木局

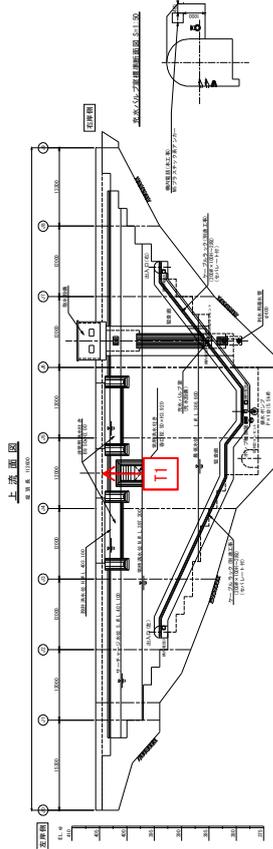
平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



標準断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



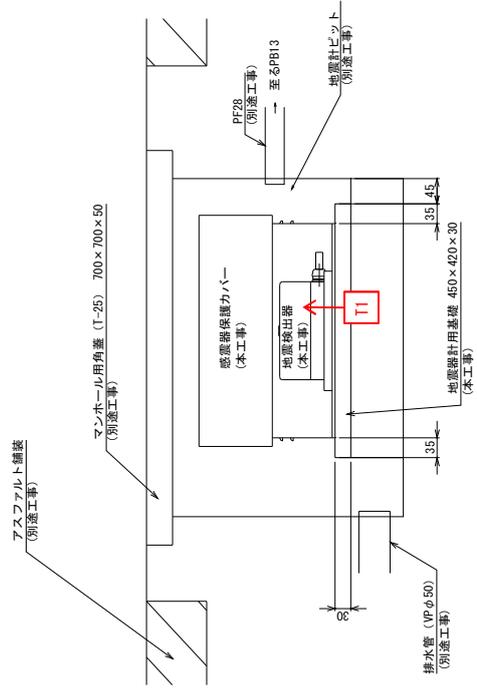
写真等

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



横断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



様式-3 ダム地震計設置位置図

ダム番号 43411

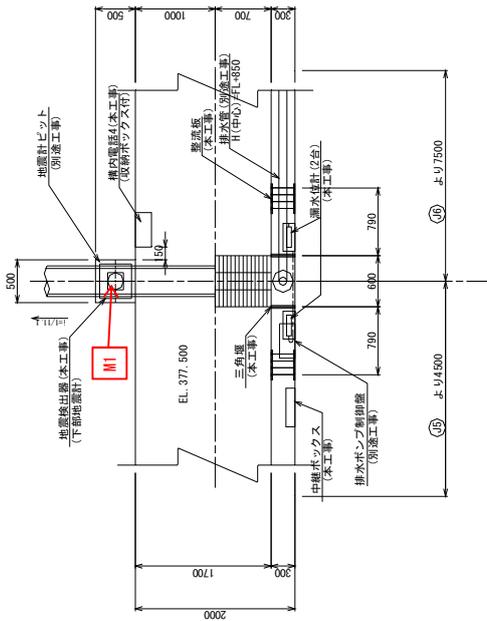
ダム名 野間川ダム

読み ノマガワ

所管 広島県土木局

平面図

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



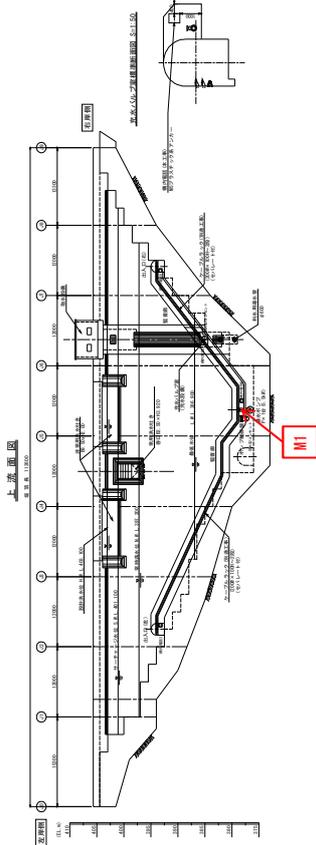
写真等

※地震計の設置位置を設置記号を付して明示



標準断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示



横断面図

※地震計設置位置を設置記号を付して明示

