

表 2.3 損傷箇所測定値一覧表

標高範囲	ブロック名	変状状況	亀裂幅 (cm)	亀裂長さ (m)	盛上がり高さ (cm)	穴の直径 (cm)	備 考
EL. 249.00 ~254.00m	A-1	ダレ、穴	-	-	-	0.05	
	B-1	ダレ、穴	-	-	-	3.0	
	C-1	亀裂	5.0	0.8	-	-	
	D-1	盛上がり	-	-	15.00	-	
	E-1	亀裂、盛上がり	1.0~2.0	0.04~1.3	-	-	
	F-1	ダレ、亀裂、穴	7.0~10.0	0.3~0.6	-	20.0	
	G-1	盛上がり	-	-	5.00	-	
	H-1	盛上がり、ダレ	-	-	7.00	-	
	I-1	盛上がり、穴	-	-	30.00	10.0~40.0	
	J-1	クラック	1.0	1.3	-	-	
	K-1	盛上がり、ダレ	-	-	8.00	-	
	L-1	亀裂、穴	2.0~20.0	0.5~2.1	-	2.0	
	M-1	亀裂、ダレ	20.0	1.1	-	-	
EL. 244.00 ~249.00m	A-2	ダレ、穴	-	-	-	10.0	
	B-2	ダレ、穴	-	-	-	3.0	
	C-2	ダレ、クラック	-	0.2~0.3	-	-	
	D-2	クラック、穴	-	0.5	-	10.0	
	E-2	ダレ	-	-	-	-	
	F-2	亀裂、ダレ	6.0~30.0	0.2~2.4	-	-	
	G-2	亀裂	8.0~20.0	0.2~0.5	-	-	
	H-2	亀裂	0.1~0.8	2.1~3.8	-	-	
	I-2	亀裂	0.3~60.0	0.5~1.9	-	-	
	J-2	亀裂、穴	60.0	2.1	-	10.0	
	L-2	ダレ、亀裂	8.0~11.0	0.08~0.25	-	-	
	M-2	亀裂、穴	50.0	2.6	-	30.0	
	A-3	シートのはがれ	-	-	-	-	
EL. 239.00 ~244.00m	B-3	亀裂	1.0~15.0	0.3~0.4	-	-	ドリリングの痕跡あり
	C-3	穴	-	-	-	20.0	
	D-3	施工ジョイントクラック	0.5	5.0	-	-	
	E-3	ダレ	-	-	-	-	
	F-3	亀裂	3.0	0.7~0.8	-	-	
	H-3	亀裂	0.2~20.0	0.7~1.7	-	-	
	I-3	亀裂	1.0~25.0	1.5~2.4	-	-	
	J-3	亀裂	25.0	10.0	-	-	
	K-3	亀裂	2.0~10.0	1.6	-	-	
	L-3	ダレ、亀裂	3.0	2.5	-	-	
	M-3	ダレ	-	-	-	-	
	B-4	ダレ、穴	-	-	-	-	ドリリングの痕跡あり
	C-4	亀裂、ずり落ち	5.0~70.0	0.9~3.9	-	-	
EL. 234.00 ~239.00m	D-4	亀裂	5.0~40.0	2.9~3.2	-	-	
	F-4	亀裂	0.5	1.2	-	-	
	H-4	亀裂	1.0	0.5	-	-	ドリリングの痕跡あり
	I-4	亀裂	3.0	0.8	-	-	
	K-4	亀裂	30.0	0.9	-	-	
	L-4	亀裂	0.8~46.0	4.6	-	-	
	M-4	ダレ、穴	-	-	-	5.0	
	B-5	盛上がり、ダレ	-	-	5.0	-	
	C-5	亀裂、盛上がり、ダレ	4.0	0.4	25	-	
	D-5	亀裂、ダレ	80.0	1.9~6.1	-	-	
	E-5	亀裂	15.0~44.0	1.47~4.1	-	-	
	F-5	亀裂	20.0~40.0	4.0~5.6	-	-	
	G-5	亀裂	20.0	4.0	-	-	
EL. 229.00 ~234.00m	H-5	亀裂	3.0~20.0	0.4~5.4	-	-	
	I-5	亀裂	15.0~45.0	4.3~5.7	-	-	
	J-5	亀裂	50.0~120.0	1.9~8.2	-	-	
	K-5	亀裂、盛上がり	8.0~60.0	1.5~4.8	-	-	
	M-5	亀裂	1.0~6.0	0.7~0.8	-	-	
EL. 224.00 ~229.00m	C-6	特に変状なし	-	-	-	-	
	D-6	盛上がり、亀裂	1.0~30.0	3.0~4.0	50	-	
	E-6	盛上がり、亀裂	16.0~30.0	0.9~2.9	30	-	
	F-6	亀裂	45.0~50.0	2.3~3.7	-	-	
	G-6	亀裂	20.0	2.5~3.0	-	-	
	H-6	亀裂	15.0~30.0	0.7~3.3	-	-	
	I-6	特に変状なし	-	-	-	-	
	J-6	盛上がり、ダレ	-	-	35	-	
	K-6	亀裂	4.0	0.7	-	-	

※ : 亀裂幅20.0cm以上のブロック

表 2.4 表面遮水壁グリッド調査カルテ例(1) C-4

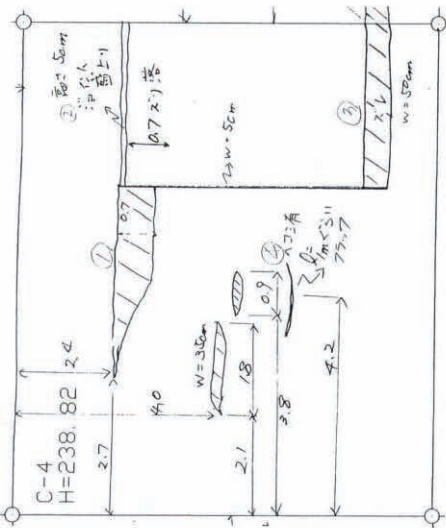
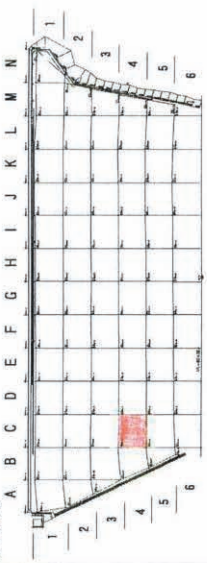
件名：河川総合開発調査費 表面遮水壁調査業務委託 J302-Y1	ダム名：皆瀬ダム	天候：晴れ	主任技術者：松原 孝司	ブロックNo.	1 / 1
実施日：平成13年 9月18日	貯水位：224m	気温：	現場代理人：須磨 康正	C-4	
スケッチ (概略・詳細)	  特記事項 ① 最大70cmのズレ；$l=1.8m$ ② ジョイントの盛上り；$l=3.4m$, $l=5cm$ ③ ズレ；$W=50cm$ ④ $l=1m$位のクラックが上からのダレでふさがっている。3m×1.5mの範囲で10cm位のヘコミ。				
写真					

表 2.5 表面遮水壁グリッド調査カルテ例(2) H-2

件名：河川総合開発調査費 表面遮水壁調査業務委託 J302-Y1	ダム名：皆瀬ダム	天候： 晴れ	主任技術者：松原 孝司	ブロックNo.	1 / 1
実施日：平成13年 9月18日	貯水位：224m	気温：	現場代理人：須磨 康正	H-2	
スケッチ (概略・詳細)					
			特記事項 ① クラック；深さ14cm ② コンクリート下地ジョイント部が見える；深さ14cm ③ クラック；深さ12cm		
写真					