

5-1-11 ダムの弾力的管理等の実施状況

No.	ダム諸元		弾力的管理等の内容			
	ダム名	管理者	実施方法 ※1	実施目的	放流パターン ※2	開始 年度
1	岩尾内	北海道開発局	弾力的管理	瀬・淵環境の創設 瀬切れの解消 よどみ水の掃流	維持流量の増量放流	H9
2	漁川	北海道開発局	弾力的管理	河川景観の向上	維持流量の増量放流	H12
3	大雪	北海道開発局	弾力的管理	河川景観の向上 付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	維持流量の増量放流 フラッシュ放流	H16
4	金山	北海道開発局	弾力的管理	瀬・淵環境の創設 瀬切れの解消 よどみ水の掃流	維持流量の増量放流	H12
5	美利河	北海道開発局	弾力的管理	魚類の遡上・降下支援	維持流量の増量放流	H12
6	札内川	北海道開発局	その他環境の ための放流	樹林化の防止(河床の攪乱)	フラッシュ放流	H24
7	田瀬	東北地方整備局	弾力的管理	瀬・淵環境の創設 河川景観の向上 瀬切れの解消	維持流量の増量放流	H12
8	釜房	東北地方整備局	弾力的管理	瀬・淵環境の創設 河川景観の向上 瀬切れの解消	維持流量の増量放流	H9
9	寒河江	東北地方整備局	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H9
10	三春	東北地方整備局	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H12
11	玉川	東北地方整備局	弾力的管理	水質改善	維持流量の増量放流	R4
12	五十里	関東地方整備局	弾力的管理	河川環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	R1
			その他環境の ための放流	河川景観の向上 付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	S45
13	川俣	関東地方整備局	弾力的管理	河川環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	H12
14	川治	関東地方整備局	弾力的管理	河川環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	R1
15	齒原	関東地方整備局	弾力的管理	河川景観の向上	維持流量の増量放流	H9

令和8年3月時点

No.	ダム諸元		弾力的管理等の内容			
	ダム名	管理者	実施方法 ※1	実施目的	放流パターン ※2	開始 年度
16	宮ヶ瀬	関東地方整備局	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H16
			その他環境の ための放流	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H13
17	ハツ場	関東地方整備局	弾力的管理	河川環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	R2
18	二瀬	関東地方整備局	弾力的管理	ダム湖環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	R3
19	藤原	関東地方整備局	弾力的管理	河川環境の向上 異常溺水・水質事故時の 補給	フラッシュ放流	R5
20	大石	北陸地方整備局	その他環境の ための放流	魚類の生息場の環境改善 瀬切れの解消 アユの採餌環境の改善 砂れき河原の拡大	維持流量の増量放流 フラッシュ放流	H16
21	大町	北陸地方整備局	弾力的管理	瀬切れの緩和	維持放流の増量放流	H25
22	大川	北陸地方整備局	弾力的管理	河川景観の向上 水質改善 瀬切れの解消	維持流量の増量放流	H25
23	矢作	中部地方整備局	弾力的管理	魚類の生息場の環境改善	維持流量の増量放流	H16
24	真名川	近畿地方整備局	弾力的管理	魚類の生息場の環境改善 付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H15
25	土師	中国地方整備局	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H29
			その他環境の ための放流	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流	フラッシュ放流	H14
26	灰塚	中国地方整備局	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H18
27	大渡	四国地方整備局	弾力的管理	河川景観の向上 瀬切れの解消	維持流量の増量放流	H13
28	銅山川群 ・柳瀬 ・新宮 ・富郷	四国地方整備局 水資源機構 水資源機構	弾力的管理	河川景観の向上 よどみ水の掃流 減水区間の解消	フラッシュ放流 維持流量の増量放流	H22
29	石手川	四国地方整備局	弾力的管理	下流河川の環境整備と保全 異常溺水時の流水の正常 な機能を維持するための 流量補給 水質事故時の希釈用水補給	下流利水者への補給 調節 維持流量の増量放流	R5

No.	ダム諸元		弾力的管理等の内容			
	ダム名	管理者	実施方法 ※1	実施目的	放流パターン ※2	開始 年度
30	松原	九州地方整備局	弾力的管理	魚類の遡上・降下支援	維持流量の増量放流	H13
31	草木	水資源機構	弾力的管理	河川景観の向上 減水区間の解消 異常渇水時の流水の正常な機能を維持するための流量補給 水質事故の希釈用水補給	維持流量の増量放流	H18
32	下久保	水資源機構	弾力的管理	河川景観の向上 異常渇水時の流水の正常な機能を維持するための流量補給 水質事故の希釈用水補給	フラッシュ放流	H19
33	浦山	水資源機構	その他環境のための放流	魚類の生息場の環境改善 付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H21
34	滝沢	水資源機構	弾力的管理	付着藻類の剥離・更新支援 河床堆積物の掃流 異常渇水時の流水の正常な機能を維持するための流量補給 水質事故の希釈用水補給	フラッシュ放流 維持流量の増量放流	H30
35	徳山	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援 汽水息の底生動物の生息環境の改善	維持流量の増量放流 フラッシュ放流	H25
36	高山	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H14
37	青蓮寺	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H20
38	室生	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H19
39	一庫	水資源機構	弾力的管理	魚類の生息場の環境改善	維持流量の増量放流 フラッシュ放流	H18
			その他環境のための放流	魚類の生息場の環境改善 付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H15
40	布目ダム	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H25
41	比奈知	水資源機構	その他環境のための放流	付着藻類の剥離・更新支援	フラッシュ放流	H16
42	寺内	水資源機構	弾力的管理	河川環境の向上 異常渇水時の流水の正常な機能を維持するための流量補給 水質事故の希釈用水の補給	維持流量の増量放流 フラッシュ放流	H15

No.	ダム諸元		弾力的管理等の内容			
	ダム名	管理者	実施方法 ※1	実施目的	放流パターン ※2	開始 年度
43	池田	水資源機構	弾力的管理	異常渇水時等の流水の正常な機能を維持するための流量補給	維持流量の増量放流	R4

- ※1 実施方法
- ・弾力的管理
洪水調節に支障を及ぼさない範囲で洪水調節容量の一部を活用した放流
 - ・その他環境のための放流
利水者の協力を得て行う利水容量を活用した放流や、ドローダウン放流水を活用した放流等
- ※2 放流パターン
- ・フラッシュ放流
短時間に放流量を増加させ掃流力を確保する放流
 - ・維持流量の増量放流
一定の期間、操作規則等に定められた維持流量を増量するために行う放流

5-1-12 ダムの長寿命化計画策定状況

- ダム施設及び貯水池の維持管理は、長期的視点を踏まえ、より効果的・効率的に行う必要がある。
- このため、日常管理における巡視・点検、維持・修繕等に加え、より効果的・効率的に維持管理を行うため、ダムの長寿命化計画を定め、計画的に維持管理を行うこととしている。
- ダムの長寿命化計画は、ダムを構成する土木構造物、機械設備、電気通信設備等における点検結果や健全度の評価等を踏まえ、策定することとしている。

長寿命化計画策定状況
(国土交通省、水資源機構、道府県が管理する河川管理施設のダム)
令和8年3月末時点

	策定率 (%)
国土交通省、水資源機構	98
道府県	99