

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
32	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 維持放流量の増量放流	H30
33	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
34	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
35	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
36	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
37	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
38	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
39	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
40	池田	水資源機構	弾力的管理	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	維持流量の増量放流	R3

※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4年3月末時点

	策定率 (%)
国土交通省、水資源機構	100
道府県	100