

# 【ダム】令和6年度の取組について

県が管理するダムについては、1年に1回の頻度で定期点検を実施しており、その結果からダムの設備毎の健全度を評価しています。

この結果に基づき、健全度の悪い施設から優先的に修繕を実施しています。

## 【施設の概要】

- ◆点検対象：12ダム  
(117設備)
- ◆健全度区分：A、B、C、E

健全度区分	ダムの健全度区分	判定の内容
4・5	A	損傷が認められない、又は損傷が軽微で補修等の対応を行う必要がない。
3	B	状況に応じて、補修等の対応が必要である。
2	C	速やかに補修・交換・補給等の対応が必要である。
1	E	原因不明であるため、緊急点検が必要である。

良  
↓  
悪

## 【R6年度の点検結果】

- ・令和6年度の点検において、4設備が健全度2（C区分）と判定されており、令和6年度に着手済みである。
- ・各設備の耐用年数に応じて、整備・更新を行い、健全度の維持に努めるとともに、点検により新たに緊急的に対策が必要な設備が見つかった場合は、速やかに修繕を実施します。

令和6年度定期点検による健全度の割合

健全度区分	ダムの健全度区分	設備数	割合
4・5	A	99	84.6%
3	B	14	12.0%
2	C	4	3.4%
1	E	0	0.0%
計		117	100%



## 【R6年度の修繕状況】

- ・修繕対象の13設備のうち、9設備の修繕を完了しました。  
(13設備全て着手済)
- ・修繕対象の設備に加え、点検結果により、健全度2（C区分）と判断された設備も、順次修繕を実施しています。

令和6年度末 修繕状況 (設備数)

区 分	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
計 画	0 (2)	4 (8)	6 (9)	7 (15)	13 (18)
実 績	0 (2)	3 (10)	10 (11)	10 (15)	
計画内	0 (2)	3 (9)	9 (9)	9 (13)	
計画外	0 (0)	0 (1)	1 (2)	1 (2)	

※ 修繕済み設備数の累計値、( )内は着手済み設備数の累計値

## 修繕写真



魚切ダム管理用制御処理設備 (修繕前) (広島市佐伯区)



魚切ダム管理用制御処理設備 (修繕後) (広島市佐伯区)

## 【ドローン等を活用した施設点検の効率化】

- ・効率的かつ安全な施設点検に向けて、ドローン等のデジタル技術を活用した取組を進めています。
- ・令和6年度は、棕梨ダム等で試行点検を実施しました。

## 点検写真

