一庫ダム管理所渇水対策本部の設置について

淀川水系猪名川流域では、平年に比べて降水量が少ない状態が続いており、河川の流量が減少しています。

一庫ダムでは、河川の必要水量を確保するため、ダムに貯留している水を継続的に補給(放流)しています。ダムの貯水率は2月16日9時現在で28.1%となっており、今後まとまった降雨がなければさらに低下するおそれがあります。

猪名川では、令和4年2月17日10時から、水道用水・農業用水とも 10%の取水制限を実施することとなりました。

この状況を踏まえ、一庫ダム管理所は、同日10時に「一庫ダム渇水対策本部」を設置し、今後の降雨、河川の流況等の情報をきめ細やかに把握するとともに、関係機関と緊密に連携して、施設の適切な運用、水源情報の提供等に努めてまいります。

令和4年2月16日



独立行政法人水資源機構 一庫ダム管理所

発表記者クラブ

川西市政記者クラブ

問い合わせ先

独立行政法人水資源機構 一庫ダム管理所

所長代理 内藤

住 所 兵庫県川西市一庫字唐松4番地の1

電 話 072-794-6671(代表)

一庫ダムHP https://www.water.go.jp/kansai/hitokura/

【別紙】

1. 降雨状況(令和3年10月~令和4年2月) (別表):一庫ダム(流域平均)及び猪名川流域(上池田地点)における雨量の 過去平均値と令和3年度との比較

2. 水源の状況等

(別図):貯水位曲線及び貯水池写真

3. 一庫ダムの諸元

1. 降雨状況 (令和3年10月~令和4年2月) (別表)

> 一庫ダム (流域平均) 及び猪名川流域 (上池田地点) における雨量の 過去平均値と令和3年度との比較

> > 雨量(単位:mm)

(ダム地点)		10月	11月	12月	1月	2月	備考
一庫ダム (流域平均)	過去平均値	127	69	52	48	63	過去平均値は 10月〜12月はS58〜R2の平均 1月〜2月はS58〜R3の平均
	令和3年度	50	81	62	34	8	
	平年比	39%	117%	118%	70%	12%	
(下流流域)		10月	11月	12月	1月	2月	備考
	過去平均値	1 O 月 127	1 1 月 70	12月 49	1月 46	2月 57	過去平均値は
(下流流域) 猪名川流域 (上池田地点)	過去平均値 令和3年度						

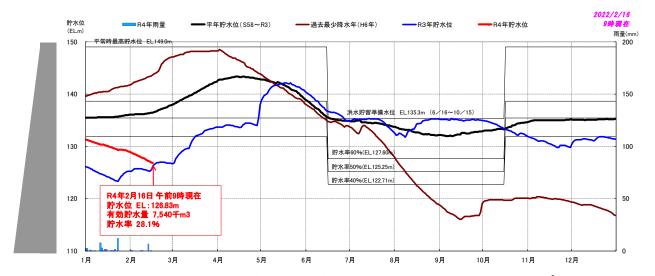
※出典:上池田地点雨量は、国土交通省水文・水質 D B

※R4年2月雨量は15日まで

2. 水源の状況等

(別図)

【貯水位曲線】



※貯水率は、非洪水期(10/16~翌6/15)における利水容量2,680万 m³に対する割合

【貯水池写真】

令和4年2月16日(水)

貯水率: 28. 1%(9時)、貯水位: EL. 126.83m(9時)



3. 一庫ダムの諸元



管 理 開 始

重力式コンクリートダム

7 5 m

2 8 5 m

約44万 m³ 115. 1 km²

 $1. \quad 4 \text{ km}^2$

3, 330万 m³

3, 080万 m³

洪水調節・流水の正常な機能の維持、水道用水の供給

昭和58年度