



2023年3月号

独立行政法人水資源機構
関西・吉野川支社 淀川本部 発行

水レター「びわ湖・よど川」

1. 関西管内の水源状況 1
2. 関西管内の主な出来事 2
3. 川上ダム建設事業完了式を開催 2
4. 川上ダム建設工事の進捗状況 3
5. 近畿地方ダム等フォローアップ委員会 4
6. 丹生ダム建設事業の中止に伴う地域整備協議会 4
7. 西野田労働基準監督署と合同安全パトロールを実施 5
8. 正蓮寺川利水施設の見学会を行いました 5
9. イベント情報 5

水資源機構関西管内に
おける情報を中心に
水レター「びわ湖・よど川」
としてお届けします！

水がささえる豊かな社会



独立行政法人 水資源機構

水資源機構は創立60年
を迎えました

1. 関西管内の水源地状況

- 全7ダムの貯水量(利水分)は、3ダムが平年よりも多く、4ダムが平年よりも少ない状況です。11月28日より自主節水中の一庫ダムでは平年の6割程度の状況です。
- 琵琶湖の水位は、平年よりも9cm低い状況です。

流域・水源の雨量・貯水量・ダムからの補給量一覧表

2023年3月29日 6時00現在

ダム名	水位※2		貯水量※1.2				流量※2		補給量(過去3ヶ月:1月~3月)※3,4,6				雨量(過去3ヶ月:1月~3月)※5,6						
	貯水位(標高m)	貯水量(万m ³)	貯水率(%)	平年貯水量(万m ³)	平年貯水率(%)	貯水量平年比率(%)	ダム流入量(m ³ /s)	ダム放流量(m ³ /s)	当日9時の補給量(m ³ /s)	累計補給量(過去3ヶ月)(万m ³)	平年ダム累計補給量(過去3ヶ月)(万m ³)	補給量平年比率(過去3ヶ月)(%)	R5.3月補給量(1日~28日)(万m ³)	平年3月月間補給量(万m ³)	累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	平年累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	雨量平年比率(過去3ヶ月)(%)	R5.3月降水量(1日~28日)(mm)	平年3月月間雨量(mm)
高山ダム	130.77	3,896	79.2	4,176	84.9	93.3	5.70	1.08	0.0	473	384	123.2	300	119	157	232	67.6	72	108
青蓮寺ダム	275.44	1,770	92.7	1,743	91.3	101.6	1.74	1.08	0.0	104	125	83.2	43	40	142	230	61.8	57	108
室生ダム	295.02	1,283	96.5	1,196	89.9	107.3	2.48	2.48	0.0	7	57	12.3	2	18	188	239	78.7	81	112
布目ダム	278.48	850	66.9	1,114	87.7	76.3	1.20	1.02	0.0	142	131	108.4	87	52	180	227	79.3	81	109
比奈知ダム	292.38	963	62.9	1,463	95.6	65.8	1.19	0.85	0.0	193	34	567.6	23	18	140	209	67.1	58	100
一庫ダム	132.81	1,142	42.6	1,956	73.0	58.4	2.92	0.50	0.0	416	224	185.7	116	76	151	201	75.0	84	98
日吉ダム	191.07	3,539	98.3	3,507	97.4	100.9	13.92	9.86	0.0	958	443	216.3	151	89	142	185	76.8	89	86

湖沼名	水位※2		雨量(過去3ヶ月:1月~3月)※5,6					
	(B.S.L)	平年水位(m)	平年値との差(m)	累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	平年累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	雨量平年比率(過去3ヶ月)(%)	R5.3月降水量(1日~28日)(mm)	平年3月月間雨量(mm)
琵琶湖	-0.02	0.07	-0.09	267	353	75.5	89	120

※1 貯水率は、10月16日より非洪水期の利水容量で計算しております。

※2 貯水位(琵琶湖を除く)、貯水量、流量は当日9時のデータです。琵琶湖水位は当日6時の値です。

※3 補給量は当日0時までのダム放流量と流入量の差を累計した値です。

※4 当日9時の補給量は瞬時値として当日9時における放流量と流入量との差で表しております。

※5 雨量は当日0時までの累計値です。

※6 補給量、雨量(琵琶湖除く)の平年累計値は平成11年4月以降(7ダム管理開始)からのデータを使用しております。

琵琶湖雨量の平年累計値は平成4年4月以降からのデータを使用しております。

流域名	雨量(過去3ヶ月:1月~3月)※7,8,9				
	累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	平年累計雨量(過去3ヶ月)(mm)	雨量平年比率(過去3ヶ月)(%)	R5.3月降水量(1日~28日)(mm)	平年3月月間雨量(mm)
枚方上流域	217	243	89.3	83	99
桂川流域	235	231	101.7	108	100
宇治川流域	153	207	73.9	66	98
木津川流域	144	190	75.8	62	89
猪名川流域※9	143	193	74.1	79	93

※7 暫定値であり数値は変動する場合があります

※8 雨量の平年累計値は平成6年からのデータを使用しております。(24年間)

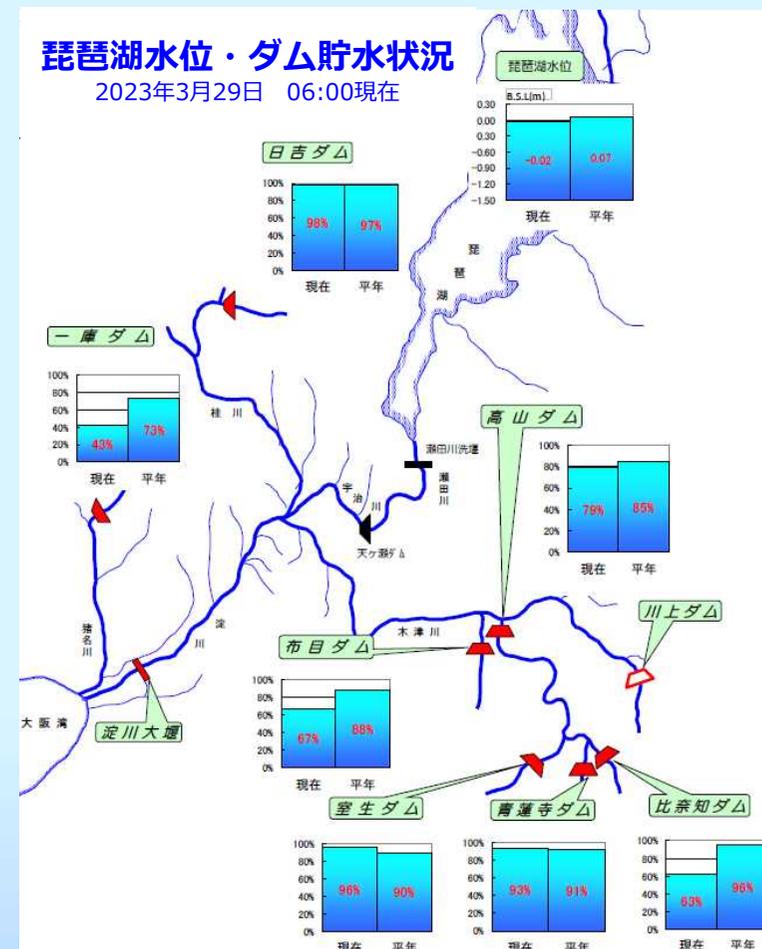
※9 猪名川流域は、ダム下流の上池田地点雨量を使用しております。

(出典:国土交通省水文水質データベース)

□: 平年との比較

琵琶湖水位・ダム貯水状況

2023年3月29日 06:00現在



関連web情報

◆淀川水系 琵琶湖水位及び7ダム貯水状況

(※水資源機構 淀川本部HPより)



◆関西管内の水源地情報

(※水資源機構 淀川本部HPより)



◆向こう3ヶ月の天候の見通し(4月~6月)

(※気象庁HPより)



2.関西管内の主な出来事

※前号発行(R05/01/31)以降

2月 3日

～4日：フィッシングショー-OSAKAに出展（一庫ダム）

4日：川上ダム内部施設見学会を開催（川上ダム）

18日：第20回猪名川クリーン作戦を実施（一庫ダム）

19日：青蓮寺ダム施設見学会を開催（木津総管）

26日：名張青蓮寺湖駅伝競走大会が開催（木津総管）

3月 8日：流域治水協議会(京都府域分会)に出席（淀川本部）

9日：高山ダム水源地域ビジョンの実行連絡会の開催(木津総管)

：流域治水協議会(大阪府域分会)に出席（淀川本部）

：地域開発委員会に出席（淀川本部）

15日：R5丹生事業概要説明会を開催（淀川本部）

：管内安全協議会を開催（淀川本部）

26日：川上ダム建設事業完了式を開催（川上ダムほか）

29日：淀川流域治水協議会に出席（淀川本部）



川上ダム内部見学会の様子

3.川上ダム建設事業完了式を開催

◆令和5年3月26日（日）、当機構が三重県伊賀市で進めておりました川上ダム建設事業の完了にあたり、式典を開催しました。お足元の悪い中でありましたが、約200名の方にご出席いただきました。

◆式典は、理事長による主催者挨拶に続き、来賓挨拶、来賓紹介、祝電披露、感謝状贈呈、川上ダム建設所長による事業経過報告、施工者挨拶が行われました。その後記念行事として、万歳三唱を行ったあと、ダム湖名碑除幕（岡本伊賀市長に揮毫していただきました）を実施し、建設事業完了を祝いました。

◆来賓の方々には、川上ダムが伊賀地域への治水の役割、伊賀市への利水の役割を果たし、観光による地方振興に寄与することに期待するなどのお言葉をいただきました。

◆皆様におかれましては、長きに亘り川上ダムの建設事業にご理解、ご協力をいただきまして誠にありがとうございました。



万歳三唱の様子

ダム湖名碑除幕

4. 川上ダム建設工事の進捗状況

◆川上ダム建設工事について、2月時点の状況をご紹介します。



ダム周辺整備工事の状況

ダム安全看板の設置



県道松阪青山線沿い



国道165号線沿い



国道422号線沿い



国道165号線沿い



前深瀬川上流域整備工事の状況

◆川上ダムの建設事業は令和4年度をもって終了となり、令和5年度からは施設管理に移行します。

5. 近畿地方ダム等管理フォローアップ委員会

◆令和5年1月30日（月）に近畿地方整備局と水資源機構では、第20回近畿地方ダム等管理フォローアップ委員会を共同開催しました。

◆本委員会は、ダム等に関する洪水調節実績、利水補給、環境への影響などの調査及びその調査結果の分析と評価について、学識者からの御意見を踏まえ、ダム等の適切な管理に資するとともに、ダム等の効率性及びその実施過程の透明性への一層の向上を図ることを目的として、毎年開催しています。

◆3年ぶりの対面開催となった今年度は、布目ダム及び国土交通省所管の3施設を対象に貴重なご意見をいただきました。引き続き、適切なダム管理に努めて参ります。

○近畿地方ダム等管理フォローアップ委員会 委員会情報
(近畿地方整備局ホームページ)

<https://www.kkr.mlit.go.jp/river/iinkaikatsudou/followup/followup.html>



布目ダム

6. 丹生ダム建設事業の中止に伴う地域整備協議

1月31日、丹生ダム対策委員会・近畿地方整備局・滋賀県・長浜市・水資源機構で構成する「第14回丹生ダム建設事業の中止に伴う地域整備協議会」が開催され、余呉地域の振興を目指し、早期・着実に地域振興に必要な事業が実施できるよう引き続き相互協力して進めることを確認しました。

日時：令和5年1月31日(火)10:00～12:00
会場：余呉まちづくりセンター（滋賀県長浜市余呉町中之郷1117-1）
委員：小島委員長（近畿地方整備局 河川部長）
門間副委員長（滋賀県 土木交通部長）
江畑副委員長（長浜市副市長）
湯本委員（丹生ダム対策委員会 委員長）
塚原委員（水資源機構 関西・吉野川支社長）

確認事項

- 「丹生ダム建設事業の中止に伴う地域整備実施計画（令和4年版）」に基づく令和4年度の進捗の報告、確認がされた。
- 令和4年8月豪雨により、一部事業に工程や実施内容への影響が見られるが、令和2年5月25日に五者で合意した対応方針に基づき、ダムの目的に関する代替事業、ダム中止に伴う措置、並びに地域振興が、各機関の協力により進捗が図られていることが確認された。
- 令和4年8月豪雨による災害復旧事業が各機関の協力により進められており、早期完了に向け、今後も各機関が連携して取り組むことが確認された。
- 引き続き、滋賀県、長浜市、水資源機構及び国による進捗管理を徹底し、早期・着実に地域振興に必要な事業が実施できるようお互い協力して進めることが確認された。



地域整備協議会の様子

7. 西野田労働基準監督署と合同安全パトロールを実施

◆令和5年1月27日、中津川管理室安全協議会では、西野田労働基準監督署の労働基準監督官に來所いただき、合同安全パトロールを行いました。

◆今回のパトロールでは、高見機場で施工中の清掃工事、除塵・ポンプ・水門設備の整備工事等を対象とし、現地の整理整頓、仮設物の設置状況等について確認しました。特段、注意を受けるほどの指摘はありませんでしたが、今後も労働災害0（ゼロ）を継続できるよう、安全確保に努めて参ります。



安全パトロール（打合せ）



安全パトロール（現地）



監督署講話

8. 正蓮寺川利水施設の見学会を行いました

◆令和5年1月16日、25日に大阪府西大阪治水事務所の職員、令和5年2月16日に此花区の益成副区長と職員に向けて見学会を行いました。見学会当時は分水停止期間中だったため、正蓮寺川利水施設の概要の説明後、水路内部の状況、各設備の整備状況を見学していただき、同施設の役割について理解を深めていただきました。

◆今後も引き続き、開催したいと考えています。



概要説明



現場見学状況（大阪府）



現場見学状況（此花区）

9. イベント情報

水源地周辺のイベント情報などを紹介します。



開催時期	行事名・主催	開催場所	概要
令和5年 3月20日（月） ～4月14日 （金） 4月1日（土） にイベント開催	令和5年度名張桜まつり 名張桜まつり実行協議会（名張商工会議所内） https://www.nabari.or.jp/sakura/	名張中央公園内道路沿いの桜並木 （三重県名張市）	名張中央公園内道路沿いの桜並木（約600m）に提灯を点灯し、一部区画を歩行者天国にして開放します。 4月1日は、テントやキッチンカーによる模擬店、ダンス・歌謡ショーなどの舞台イベントなどを開催します。
令和5年 3月24日（金） ～4月9日 （日）	びわ湖大津 春のライトアップ 桜の琵琶湖疎水 （公社）びわ湖大津観光協会事務局 https://otsu.or.jp/event/biwakosousui_spring2023	三井寺付近の琵琶湖疎水 （滋賀県大津市）	京都へと琵琶湖の水を運ぶ琵琶湖疎水は、明治時代に当時の最高の土木技術を駆使し造営された運河。その兩岸の桜並木は、三井寺に続く絶景の桜並木として、大津市の桜名所のひとつとなっています。ライトアップされた幻想的な桜をご覧ください。
令和5年 4月16日 （日）	第59回 清和源氏まつり 清和源氏まつり実行委員会事務局（川西市役所内） https://seiwagenjimatsuri2023.com	阪急・能勢鉄路西能勢口駅周辺およびキセラ川西せせらぎ公園 （兵庫県川西市）	清和源氏 発祥の地といわれる川西市の祭りです。源氏の武将や巴御前、常盤御前、静御前、少女武者などが練り歩く絢爛豪華な懐古行列が目玉です。
令和5年 5月21日（日） 4月2日（日） 参加受付締切	第40回奥びわ湖健康マラソン 奥びわ湖健康マラソン実行委員会 http://www.okusupo.com/marason.html	奥びわ湖パークウェイ付近 （滋賀県長浜市）	お待たせしました！第40回記念大会リベンジ開催します！新緑の湖岸コースを爽やかに走り抜けよう！輝く湖面と緑あふれる大自然がランナーを迎えます。

国土交通省のダムツーリズムHPにもいろいろな情報が載ってますよ！

https://www.mlit.go.jp/river/dam/dam_tourism.html

