



令和5年11月15日
肱川渇水情報連絡会

令和5年度肱川渇水情報連絡会(第4回)における協議結果について ～ 渇水時の影響調査結果を共有しました ～

肱川流域では小雨傾向が続き、鹿野川ダム流域では、9月の降水量が60mm(平年比25%)、10月の降水量が20mm(平年比13%)、11月も降水量は27mm(平年比34%)と依然として少ない状況が続いており、11月15日に令和5年度肱川渇水情報連絡会(第4回)を開催しました。会議で協議した結果につきましてお知らせします。

- 肱川渇水情報連絡会(第4回)での協議結果
 - ・11月1日より鹿野川ダムの堆砂容量内の貯留水をバルブで放流しておりましたが、11月下旬には流入した量を放流する状態となり河川水量は減少します。
 - ・現在のところ河川への環境影響調査結果に異常は見られません。
 - ・流域の各市町において取水障害等の影響はでておりません。
 - ・大洲市では節水の呼びかけを行っております。
 - ・今後、河川水位が減少していくため、渇水による被害の把握を関係機関と協力し行っていくとともに、環境影響調査を継続します。
 - ・なお、環境影響調査結果については大洲河川国道事務所のHPにてお知らせします。

流域の住民の皆様におかれましては、節水へのご協力をお願い致します。

【問い合わせ先】

大洲河川国道事務所(渇水状況) Tel: 0893-24-5185(代)

副所長 高島 愛典(タカシマ ヤスノリ) (内 742-204)

事業対策官 新川 和之(シンカワ カズユキ) (内 742-208)

●河川管理課長 吉村 匡(ヨシムラ マサシ) (内 742-331)

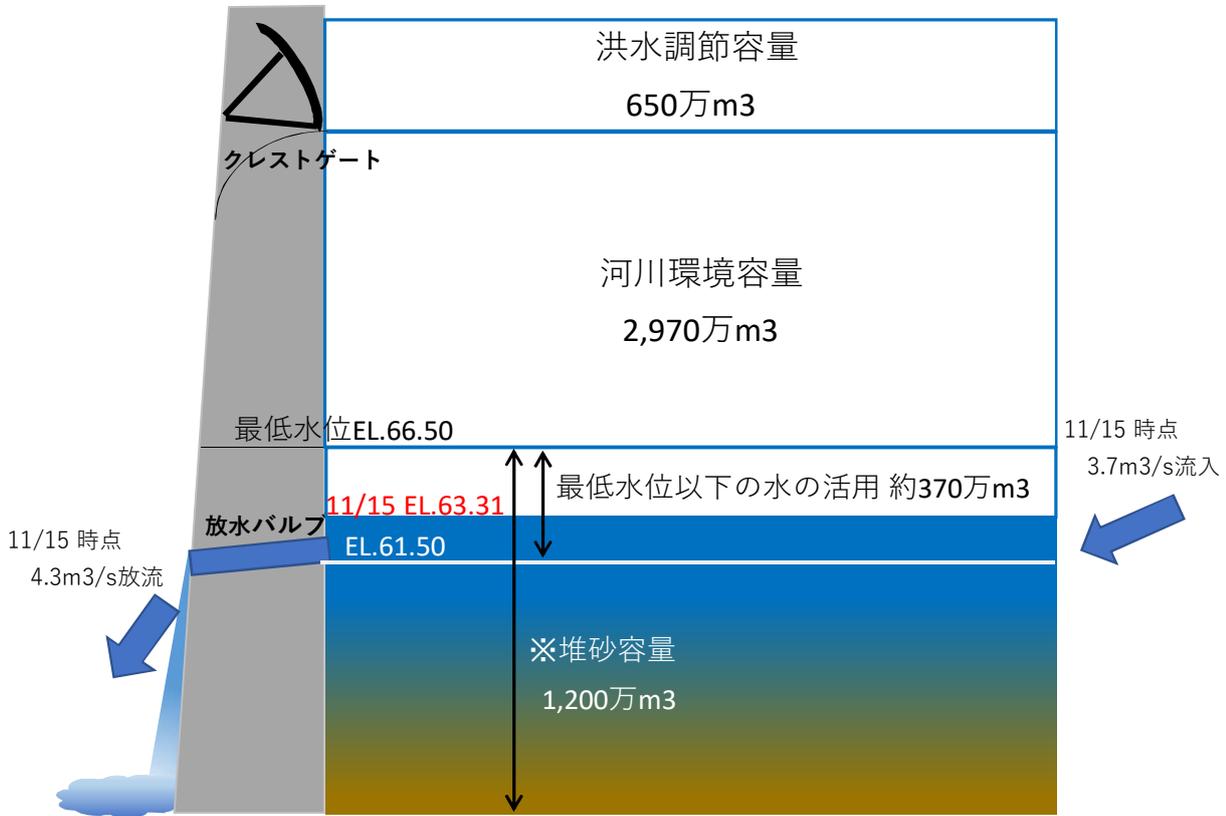
肱川ダム統合管理事務所(ダム状況) Tel: 0894-72-1211(代)

副所長 南本 秀行(ミナモト ヒデユキ) (内 744-204)

●管理課長 石丸 満久(イシマル ミツヒサ) (内 744-331)

●: 主な問い合わせ先

鹿野川ダムの現在の放流イメージ図



※堆砂容量とは・・・
一定期間(100年間)にダム貯水池に堆積すると予想される
流入土砂を貯える容量。

EL.61.5mを下回った際は上流からの流入量のみ放流する。

○流況

環境調査を行った日の肱川の流況は以下のとおりです。

	ダム状況								河川状況				
	鹿野川ダム				野村ダム				坊屋敷	内子	大洲	新谷	五郎
	貯水位	流入量	放流量	貯水率	貯水位	流入量	放流量	貯水率	流量	流量	流量	流量	流量
	m	m ³ /s	m ³ /s	%	m	m ³ /s	m ³ /s	%	m ³ /s				
10月27日	68.39	3.48	6.06	5.60	160.40	0.68	1.82	42.50	1.26	1.32	7.72	0.10	9.04
11月2日	66.24	2.29	5.54	0.00	159.33	0.57	1.88	37.60	1.26	1.32	7.72	0.10	8.50
11月7日	64.63	2.81	4.91	0.00	158.45	1.02	1.59	33.90	3.11	2.96	8.08	0.21	9.59
11月9日	64.14	2.61	4.71	0.00	158.21	0.64	1.45	32.90	1.26	1.32	7.02	0.10	7.97



水質調査		本年度 喝水前	湯水時調査結果					
		10月27日	11月2日	11月7日	11月9日			
河 辺 川 合 流 後 （ 道 野 尾 ）	水温(°C)	18.6	17.9	18.9	17.9			
	濁度(度)	1.0	1.0	2.3	1.9			
	PH (基準値：6.5以上8.5以下)	7.9	7.7	7.6	7.6			
	BOD (mg/L) (基準値：2mg/L以下)	<0.5	<0.5	0.6				
	COD (mg/L) (基準値：3mg/L以下)	1.9	1.9	2.0	1.8			
	DO (mg/L) (基準値：7.5mg/L以上)	8.6	8.7	8.0	8.6			
肱 川 橋	水温(°C)	19.6	19.4	19.1	18.3			
	濁度(度)	0.8	0.6	2.3	0.8			
	PH (基準値：6.5以上8.5以下)	7.9	7.8	7.8	7.8			
	BOD (mg/L) (基準値：2mg/L以下)	<0.5	<0.5	<0.5				
	COD (mg/L) (基準値：3mg/L以下)	1.1	1.1	1.3	1.3			
	DO (mg/L) (基準値：7.5mg/L以上)	8.7	8.7	8.3	8.5			

地 下 水 位	10月27日	11月2日	11月7日	11月9日			
大洲河川国道事務所（井戸） (EL.表示 単位：m)	6.46	6.44	6.42	6.42			