

令和7年度肱川渇水情報連絡会(第4回)における協議内容について

肱川流域では小雨傾向が続き、鹿野川ダム流域では昨年9月の降水量が約171mm(平年比73%)、10月の降水量が約109mm(平年比101%)、11月の降水量が約37mm(平年比47%)、12月の降水量が約25mm(平年比39%)、今年1月の降水量が約41mm(平年比58%)、2月の降水量が約50mm(平年比73%)、3月の降水量が25日迄で約104mm(平年比103%)となっています。

鹿野川ダムの貯水量が低下し、再び河川環境容量が約0%になる状況を踏まえ、3月27日に令和7年度肱川渇水情報連絡会(第4回)を開催しました。会議で協議した内容につきましてお知らせします。

- 肱川渇水情報連絡会での協議内容
 - ・ 鹿野川ダムの河川環境容量は4月17日に約0%となる見込み
 - ・ これまでの渇水時調査の結果からは、特に異常は確認されていない(添付資料)
渇水時調査は継続する
 - ・ 引き続き、流域の住民の皆様に節水の呼びかけを行う(国、大洲市)

以上

本施策は、四国圏広域地方計画「No.1 南海トラフ地震を始めとする大規模自然災害等への「支国」防災力向上プロジェクト」の取組に該当します。

【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 204)
事業対策官	郷田 正博	(ゴウダ マサヒロ)	(内 208)
●河川管理課長	西田 和人	(ニシダ カズヒト)	(内 331)

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

副所長	猪熊 敬三	(イノクマ ケイゾウ)	(内 204)
●管理課長	多田 寛	(タダ ヒロシ)	(内 331)

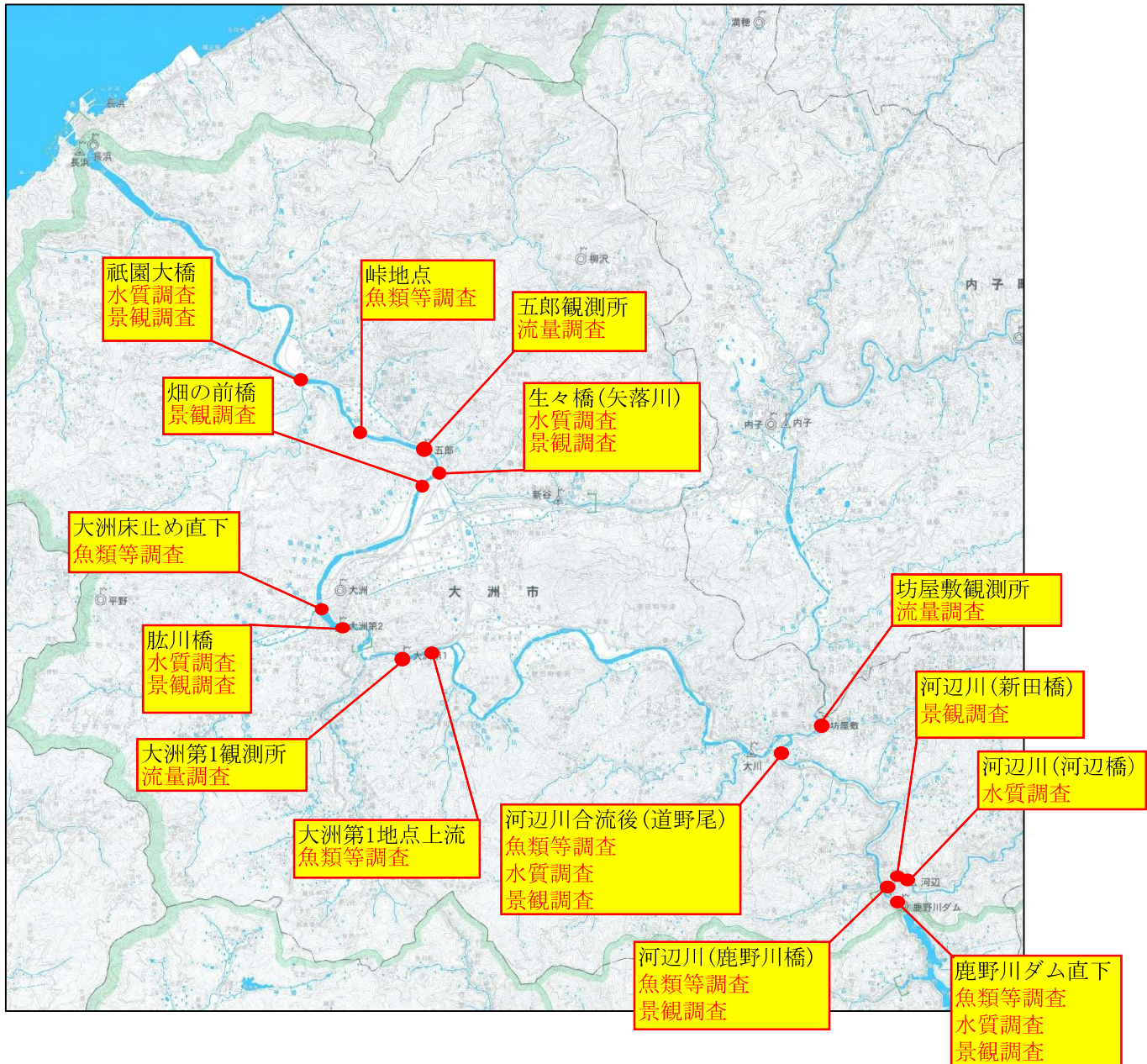
鹿野川ダム管理支所(ダム状況) Tel: 0893-34-2350(代)

支所長	久次米 康勝	(クジメ ヤスマサ)	(内 6121)
-----	--------	------------	----------

●: 主な問い合わせ先

渇水影響調査結果とりまとめ資料 (R7.12.2～R8.3.16)

渇水時調査地点 位置図



○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。

日付	ダム状況								河川状況		
	鹿野川ダム				野村ダム				坊屋敷	大洲第1	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
	m	m ³ /s	m ³ /s	%	m	m ³ /s	m ³ /s	%	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s
12月2日	68.80	1.77	6.17	8.3	166.71	0.63	1.13	81.1	2.21	8.26	7.55
12月10日	66.69	2.85	2.43	0.7	166.20	0.48	1.14	77.8	2.04	4.93	4.35
12月15日	66.69	3.66	3.32	0.7	166.09	1.58	1.10	77.0	2.98	8.26	8.08
12月22日	66.70	2.94	2.95	0.7	165.81	0.70	1.07	75.3	2.21	4.93	3.96
1月5日	66.68	3.23	3.23	0.7	165.13	0.75	1.14	71.0	2.21	5.23	3.96
1月19日	66.70	3.05	3.05	0.7	164.07	0.36	1.28	64.7	1.87	4.65	3.24
2月2日	66.73	2.85	2.85	0.7	162.55	0.32	1.32	52.9	2.04	4.37	2.91
2月16日	67.22	3.65	3.24	2.6	161.07	0.93	1.34	48.4	2.39	5.84	4.75
3月2日	71.07	6.31	3.32	17.4	164.43	2.43	1.07	66.8	3.86	8.26	8.08
3月16日	72.70	3.10	6.26	24.5	165.63	0.96	1.15	74.1	2.21	8.64	6.55

※9時時点のデータを基本とする

※ダムの貯水率は貯水率利水容量の数値

※河川状況の流量は計算式で算出したもの

魚類調査

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：鹿野川ダム直下		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	曇り	晴	曇り
調査開始時刻		9:01	8:47	8:40	13:50	9:30	9:30	9:30
水温 (°C)		15.0	11.2	11.2	-	-	-	-
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 (濁りの有無等)		微白濁	微白濁	微白濁	なし	なし	なし	なし
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	水際水中にてヌマチチブ1個体の死亡を確認 (自然死と推測)	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)		右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)

湧水時における潜水観察

調査地点：鹿野川ダム直下		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
天候		曇り	晴	晴	-	-	-	-
河床形態		淵	淵	淵	-	-	-	-
調査開始時刻		8:50	8:47	8:40	-	-	-	-
水温 (°C)		14.9	11.2	11.2	-	-	-	-
最大水深(m)		1.85	1.80	1.85	-	-	-	-
平均水深(m)		0.70	0.65	0.65	-	-	-	-
水面幅(m)		33.9	33.0	33.3	-	-	-	-
水平透視度(m)		1.6	2.1	2.1	-	-	-	-
水中写真		■	■	■	-	-	-	-

魚種別生息密度 (尾/m²)

1	遊 泳 魚	コイ		0.09		-	-	-	-
2		フナ属				-	-	-	-
3		オイカワ	0.09	0.18	0.70		-	-	-
4		カワムツ					-	-	-
5		ウグイ					-	-	-
6		ニゴイ					-	-	-
7		スゴモロコ属					-	-	-
8		アユ					-	-	-
9		オオクチバス					-	-	-
10	底 生 魚	カマツカ				-	-	-	-
11		ナマズ				-	-	-	-
12		ドンコ					-	-	-
13		ウキゴリ属					-	-	-
14		ヨシノボリ属					-	-	-
15		ヌマチチブ	0.27	0.27	0.25		-	-	-
		遊泳魚合計	0.09	0.27	0.70		-	-	-
		底生魚合計	0.27	0.27	0.25		-	-	-
		全種合計	0.36	0.53	0.95		-	-	-
		備 考							

魚類調査

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：鹿野川ダム直下		2月16日	3月2日	3月16日			
調査日		2月16日	3月2日	3月16日			
天候		曇り	曇り	晴			
調査開始時刻		9:30	9:30	8:50			
水温 (°C)		-	-	10.6			
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■			
水域の外観 (濁りの有無等)		なし	なし	微白濁			
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)		右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)	右岸側に 孤立淵あり (魚影あり)			

湧水時における潜水観察

調査地点：鹿野川ダム直下		-	-	3月16日			
調査日		-	-	3月16日			
天候		-	-	晴			
河床形態		-	-	淵			
調査開始時刻		-	-	8:50			
水温 (°C)		-	-	10.6			
最大水深(m)		-	-	1.80			
平均水深(m)		-	-	0.70			
水面幅(m)		-	-	33.8			
水平透視度(m)		-	-	1.5			
水中写真		-	-	■			
魚種別生息密度 (尾/m ²)							
1	コイ	-	-				
2	フナ属	-	-				
3	オイカワ	-	-	6.22			
4	遊 カワムツ	-	-				
5	泳 ウグイ	-	-				
6	魚 ニゴイ	-	-				
7	スゴモロコ属	-	-				
8	アユ	-	-				
9	オオクチバス	-	-				
10	底 カマツカ	-	-				
11	生 ナマズ	-	-				
12	魚 ドンコ	-	-				
13	ウキゴリ属	-	-				
14	ヨシノボリ属	-	-				
15	ヌマチチブ	-	-	0.44			
遊泳魚合計		-	-	6.22			
底生魚合計		-	-	0.44			
全種合計		-	-	6.67			
備 考				オイカワ稚魚の 群れを確認			

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：河辺川（鹿野川橋）		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	曇り	晴	曇り
調査開始時刻		9:35	9:23	9:17	-	-	14:00	10:20
水温（℃）		10.9	7.9	8.1	-	-	-	-
地点写真撮影 （上下流方向等）		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 （濁りの有無等）		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
魚類の確認状況 （干出やへい死の有無） 個体数など		特になし	水際水中にてオイカワ1個体の死亡を確認（自然死と推測）	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 （瀬切れの発生や一部干上がっている等）		R5年度と比較して、 河道掘削により水面幅 拡大	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし

湧水時における潜水観察

調査地点：河辺川（鹿野川橋）		12月2日		12月10日		12月15日		-		-		-		-	
調査日		12月2日		12月10日		12月15日		-		-		-		-	
天候		曇り		晴		晴		-		-		-		-	
河床形態		瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵
調査開始時刻		9:30		9:23		9:17		-		-		-		-	
水温（℃）		10.8		7.9		8.1		-		-		-		-	
最大水深(m)		0.32		0.32		0.35		-		-		-		-	
平均水深(m)		0.26		0.26		0.24		-		-		-		-	
水面幅(m)		20.1		20.1		20.1		-		-		-		-	
水平透視度(m)		7.8		8.7		8.5		-		-		-		-	
水中写真		■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-
魚種別生息密度（尾/m ³ ）															
1	コイ							-	-	-	-	-	-	-	-
2	フナ属							-	-	-	-	-	-	-	-
3	オイカワ	2.30	2.05	1.70	2.30	1.30	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-
4	遊泳魚 カワムツ	0.10	0.40		0.35			-	-	-	-	-	-	-	-
5	ウグイ							-	-	-	-	-	-	-	-
6	ニゴイ							-	-	-	-	-	-	-	-
7	スゴモロコ属		0.25		0.05			-	-	-	-	-	-	-	-
8	アユ		0.15		0.30			-	-	-	-	-	-	-	-
9	オオクチバス							-	-	-	-	-	-	-	-
10	底生魚 カマツカ							-	-	-	-	-	-	-	-
11	ナマズ							-	-	-	-	-	-	-	-
12	ドンコ							-	-	-	-	-	-	-	-
13	ウキゴリ属							-	-	-	-	-	-	-	-
14	ヨシノボリ属	1.10	1.25	0.65	1.05	0.70	1.85	-	-	-	-	-	-	-	-
15	ヌマチチブ					0.05		-	-	-	-	-	-	-	-
遊泳魚合計		2.40	2.85	1.70	3.00	1.30	4.55	-	-	-	-	-	-	-	-
底生魚合計		1.10	1.25	0.65	1.05	0.75	1.85	-	-	-	-	-	-	-	-
全種合計		3.50	4.10	2.35	4.05	2.05	6.40	-	-	-	-	-	-	-	-
備考						淵でオイカワの群れを確認									

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：河辺川（鹿野川橋）		2月16日	3月2日	3月16日			
調査日		2月16日	3月2日	3月16日			
天候		晴	晴	晴			
調査開始時刻		13:20	10:10	9:19			
水温（℃）		-	-	9.1			
地点写真撮影 （上下流方向等）		■	■	■			
水域の外観 （濁りの有無等）		なし	なし	なし			
魚類の確認状況 （干出やへい死の有無） 個体数など		特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際の状況 （瀬切れの発生や一部干 上がっている等）		特になし	前回より若干の水位の 低下あり	特になし			

湧水時における潜水観察

調査地点：河辺川（鹿野川橋）						3月16日								
調査日		-	-	-	-	-	3月16日	-	-	-	-	-	-	
天候		-	-	-	-	-	晴	-	-	-	-	-	-	
河床形態		瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	
調査開始時刻		-	-	-	-	-	9:19	-	-	-	-	-	-	
水温（℃）		-	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	-	-	
最大水深(m)		-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	
平均水深(m)		-	-	-	-	-	0.28	-	-	-	-	-	-	
水面幅(m)		-	-	-	-	-	20.1	-	-	-	-	-	-	
水平透視度(m)		-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	
水中写真		-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
魚種別生息密度（尾/m ² ）														
1	遊 泳 魚	コイ	-	-	-	-								
2		フナ属	-	-	-	-								
3		オイカワ	-	-	-	-	0.85	0.75						
4		カワムツ	-	-	-	-								
5		ウグイ	-	-	-	-								
6		ニゴイ	-	-	-	-								
7		スゴモロコ属	-	-	-	-								
8		アユ	-	-	-	-								
9		オオクチバス	-	-	-	-								
10		カマツカ	-	-	-	-								
11		ナマズ	-	-	-	-								
12		ドンコ	-	-	-	-								
13		ウキゴリ属	-	-	-	-								
14		ヨシノボリ属	-	-	-	-	1.35	0.45						
15		ヌマチチブ	-	-	-	-								
遊泳魚合計		-	-	-	-	0.85	0.75							
底生魚合計		-	-	-	-	1.35	0.45							
全種合計		-	-	-	-	2.20	1.20							
備考														

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：道野尾		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	曇り	晴	曇り
調査開始時刻		10:26	10:10	10:07	-	-	13:30	10:00
水温 (°C)		15.1	12.0	11.0	-	-	-	-
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 (濁りの有無等)		なし	なし	微白濁	なし	なし	なし	なし
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)	R5年度と比較して、河道掘削により滞筋が2つに分化。(潜水観察は水面幅が広い滞筋で実施。)		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし

湧水時における潜水観察

調査地点：道野尾		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
天候		曇り	晴	晴	-	-	-	-
河床形態		瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵
調査開始時刻		10:16	10:10	10:07	-	-	-	-
水温 (°C)		14.8	12.0	11.0	-	-	-	-
最大水深(m)		0.55	0.46	0.50	-	-	-	-
平均水深(m)		0.41	0.37	0.38	-	-	-	-
水面幅(m)		35.7	30.7	30.9	-	-	-	-
水平透視度(m)		2.6	4.2	3.0	-	-	-	-
水中写真		■ ■	■ ■	■ ■	-	-	-	-

魚種別生息密度 (尾/m²)

1	コイ							-	-	-	-	-	-	-	-
2	フナ属							-	-	-	-	-	-	-	-
3	オイカワ	2.60	0.15	7.00	0.70	2.75		-	-	-	-	-	-	-	-
4	遊 泳 魚 カワムツ							-	-	-	-	-	-	-	-
5	ウグイ							-	-	-	-	-	-	-	-
6	ニゴイ							-	-	-	-	-	-	-	-
7	スゴモロコ属							-	-	-	-	-	-	-	-
8	アユ							-	-	-	-	-	-	-	-
9	オオクチバス							-	-	-	-	-	-	-	-
10	底 生 魚 カマツカ							-	-	-	-	-	-	-	-
11	ナマズ							-	-	-	-	-	-	-	-
12	ドンコ							-	-	-	-	-	-	-	-
13	ウキゴリ属							-	-	-	-	-	-	-	-
14	ヨシノボリ属	0.44	0.10	0.30		0.40		-	-	-	-	-	-	-	-
15	ヌマチチブ	0.09	0.40	0.05	0.90	0.15	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-
	遊泳魚合計		2.60	0.15	7.00	0.70	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-
	底生魚合計	0.53	0.50	0.35	0.90	0.55	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-
	全種合計	0.53	3.10	0.50	7.90	1.25	3.60	-	-	-	-	-	-	-	-
	備 考			淵でオイカワの群れを確認		淵でオイカワの群れを確認									

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：道野尾						
調査日	2月16日	3月2日	3月16日			
天候	晴	晴	晴			
調査開始時刻	13:10	10:00	10:04			
水温 (°C)	-	-	10.2			
地点写真撮影 (上下流方向等)	■	■	■			
水域の外観 (濁りの有無等)	なし	なし	微白濁			
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など	特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上 がっている等)	特になし	特になし	河道掘削により川幅 が縮小し、流況が変 化			

湧水時における潜水観察

調査地点：道野尾												
調査日	-	-	3月16日									
天候	-	-	晴									
河床形態	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵
調査開始時刻	-	-	10:04									
水温 (°C)	-	-	10.2									
最大水深(m)	-	-	0.20									
平均水深(m)	-	-	0.10									
水面幅(m)	-	-	21.0									
水平透視度(m)	-	-	2.4									
水中写真	-	-	■	■								
魚種別生息密度 (尾/m ³)												
1	コイ	-	-	-	-							
2	フナ属	-	-	-	-							
3	オイカワ	-	-	-	-	0.10						
4	遊カワムツ	-	-	-	-							
5	泳ウグイ	-	-	-	-							
6	魚ニゴイ	-	-	-	-							
7	スゴモロコ属	-	-	-	-							
8	アユ	-	-	-	-							
9	オオクチバス	-	-	-	-							
10	底カマツカ	-	-	-	-							
11	生ナマズ	-	-	-	-							
12	魚ドンコ	-	-	-	-							
13	ウキゴリ属	-	-	-	-							
14	ヨシノボリ属	-	-	-	-	0.15						
15	ヌマチチブ	-	-	-	-	0.15	0.35					
遊泳魚合計		-	-	-	-	0.10						
底生魚合計		-	-	-	-	0.15	0.50					
全種合計		-	-	-	-	0.15	0.60					
備考												

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：大洲第1地点上流		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	晴	晴	晴、雨
調査開始時刻		11:22	11:06	11:05	14:40	10:30	13:30	13:30
水温 (°C)		16.3	14.7	13.0	-	-	-	-
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 (濁りの有無等)		なし	なし	なし	なし	なし	多少濁っていた	なし
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし

湧水時における潜水観察

調査地点：大洲第1地点上流		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
天候		曇り	晴	晴	-	-	-	-
河床形態		瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵
調査開始時刻		11:22	11:06	11:05	-	-	-	-
水温 (°C)		16.3	14.7	13.0	-	-	-	-
最大水深(m)		0.75	0.71	0.75	-	-	-	-
平均水深(m)		0.55	0.50	0.53	-	-	-	-
水面幅(m)		20.7	19.4	19.8	-	-	-	-
水平透視度(m)		3.4	5.8	4.6	-	-	-	-
水中写真		■ ■	■ ■	■ ■	-	-	-	-

魚種別生息密度 (尾/m²)

No.	魚種	12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
1	コイ				0.25	-	-	-
2	フナ属					-	-	-
3	オイカワ	3.50	0.10	9.50	0.25	1.40	-	-
4	カワムツ	0.10	2.00				-	-
5	ウグイ						-	-
6	ニゴイ						-	-
7	スゴモロコ属						-	-
8	アユ	1.75			0.05		-	-
9	オオクチバス						-	-
10	カマツカ						-	-
11	ナマズ						-	-
12	ドンコ						-	-
13	ウキゴリ属						-	-
14	ヨシノボリ属	0.80	0.30	0.55			-	-
15	ヌマチチブ	0.65	0.05	0.40	0.25	0.55	-	-
遊泳魚合計		5.35	0.10	11.50	0.25	1.70	-	-
底生魚合計		0.80	0.65	0.35	0.40	0.80	-	-
全種合計		0.80	6.00	0.45	11.90	1.05	-	-

備考	淵で群れアユを確認	淵でオイカワ・カワムツの混群を確認	淵でオイカワの群れを確認、また、コイも数個体群れていた					
----	-----------	-------------------	-----------------------------	--	--	--	--	--

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：大洲第1地点上流						
調査日	2月16日	3月2日	3月16日			
天候	曇り	雨	晴			
調査開始時刻	13:10	13:05	10:59			
水温(°C)	-	-	11.9			
地点写真撮影 (上下流方向等)	■	■	■			
水域の外観 (濁りの有無等)	なし	なし	なし			
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など	特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)	特になし	特になし	特になし			

湧水時における潜水観察

調査地点：大洲第1地点上流												
調査日	-	-	3月16日									
天候	-	-	晴									
河床形態	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵
調査開始時刻	-	-	10:59									
水温(°C)	-	-	11.9									
最大水深(m)	-	-	0.90									
平均水深(m)	-	-	0.56									
水面幅(m)	-	-	20.3									
水平透視度(m)	-	-	2.6									
水中写真	-	-	-	-	■	■						
魚種別生息密度(尾/m ²)												
1	コイ	-	-	-	-	0.30						
2	フナ属	-	-	-	-							
3	オイカワ	-	-	-	-	1.50						
4	遊カワムツ	-	-	-	-							
5	泳ウグイ	-	-	-	-							
6	魚ニゴイ	-	-	-	-							
7	スゴモロコ属	-	-	-	-							
8	アユ	-	-	-	-							
9	オオクチバス	-	-	-	-							
10	カマツカ	-	-	-	-							
11	ナマズ	-	-	-	-							
12	底ドンコ	-	-	-	-							
13	生ウキゴリ属	-	-	-	-							
14	魚ヨシノボリ属	-	-	-	-	0.85						
15	ヌマチチブ	-	-	-	-	0.40	1.25					
遊泳魚合計		-	-	-	-	1.80						
底生魚合計		-	-	-	-	1.25	1.25					
全種合計		-	-	-	-	1.25	3.05					
備考		淵でコイの群れを確認										

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：大洲床止め直下		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	晴	晴	晴、雨
調査開始時刻		12:56	12:45	12:40	15:20	9:30	14:30	14:20
水温 (°C)		16.2	13.9	12.8	-	-	-	-
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 (濁りの有無等)		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干 上がっている等)		左岸床止上流 に孤立淵あり (魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回調査から大幅 に縮小、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積拡 大、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積縮 小、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積縮 小、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積縮 小、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積縮 小、魚影なし)

湧水時における潜水観察

調査地点：大洲床止め直下		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	-	-	-	-
天候		曇り	晴	晴	-	-	-	-
河床形態		瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵	瀬 淵
調査開始時刻		12:56	12:45	12:40	-	-	-	-
水温 (°C)		16.2	13.9	12.8	-	-	-	-
最大水深(m)		0.61	0.56	0.55	-	-	-	-
平均水深(m)		0.50	0.45	0.44	-	-	-	-
水面幅(m)		58.1	57.9	57.9	-	-	-	-
水平透視度(m)		2.5	4.0	3.8	-	-	-	-
水中写真		■ ■	■ ■	■ ■	-	-	-	-

魚種別生息密度 (尾/m)

1	遊 泳 魚	コイ	0.15	0.10	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-
2		フナ属				-	-	-	-	-	-	-	-
3		オイカワ	0.53		0.35	-	-	-	-	-	-	-	-
4		カワムツ				-	-	-	-	-	-	-	-
5		ウグイ				-	-	-	-	-	-	-	-
6		ニゴイ				-	-	-	-	-	-	-	-
7		スゴモロコ属				-	-	-	-	-	-	-	-
8		アユ				-	-	-	-	-	-	-	-
9		オオクチバス				-	-	-	-	-	-	-	-
10		カマツカ				-	-	-	-	-	-	-	-
11		ナマズ				-	-	-	-	-	-	-	-
12		ドンコ				-	-	-	-	-	-	-	-
13		ウキゴリ属				-	-	-	-	-	-	-	-
14		ヨシノボリ属	0.71	0.30	0.18	0.25	0.20	-	-	-	-	-	-
15		ヌマチチブ		0.15	0.05	0.53	0.70	-	-	-	-	-	-
遊泳魚合計			0.15	0.53	0.10	0.45	-	-	-	-	-	-	-
底生魚合計		0.71	0.45	0.18	0.30	0.53	0.90	-	-	-	-	-	-
全種合計		0.71	0.60	0.71	0.40	0.53	1.35	-	-	-	-	-	-

備 考

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：大洲床止め直下						
調査日	2月16日	3月2日	3月16日			
天候	曇り	雨	晴			
調査開始時刻	14:00	13:45	12:38			
水温 (°C)	-	-	12.8			
地点写真撮影 (上下流方向等)	■	■	■			
水域の外観 (濁りの有無等)	なし	なし	なし			
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など	特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際 の状況 (瀬切れの発生や一部干 上がっている等)	左岸床止上流 に孤立淵あり (前回より面積 微 拡大、魚影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (降雨により前回よ り面積 微拡大、魚 影なし)	左岸床止上流 に孤立淵あり (魚影なし)			

湧水時における潜水観察

調査地点：大洲床止め直下													
調査日		-				-				3月16日			
天候		-				-				晴			
河床形態		瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵
調査開始時刻		-				-				12:38			
水温 (°C)		-				-				12.8			
最大水深(m)		-				-				0.61			
平均水深(m)		-				-				0.35			
水面幅(m)		-				-				57.8			
水平透視度(m)		-				-				2.3			
水中写真		-	-	-	-	■	■						
魚種別生息密度 (尾/m ²)													
1	コイ	-	-	-	-	0.09							
2	フナ属	-	-	-	-								
3	オイカワ	-	-	-	-	0.27							
4	遊	カワムツ	-	-	-	-							
5	泳	ウグイ	-	-	-	-							
6	魚	ニゴイ	-	-	-	-							
7		スゴモロコ属	-	-	-	-							
8		アユ	-	-	-	-							
9		オオクチバス	-	-	-	-							
10	底 生 魚	カマツカ	-	-	-	-							
11		ナマズ	-	-	-	-							
12		ドンコ	-	-	-	-							
13		ウキゴリ属	-	-	-	-							
14		ヨシノボリ属	-	-	-	-	0.89	1.30					
15		ヌマチチブ	-	-	-	-	1.51	1.65					
遊泳魚合計		-	-	-	-	0.36							
底生魚合計		-	-	-	-	2.40	2.95						
全種合計		-	-	-	-	2.76	2.95						
備 考													

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：峠地点		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
調査日		12月2日	12月10日	12月15日	12月22日	1月5日	1月19日	2月2日
天候		曇り	晴	晴	晴	晴	晴	晴、雨
調査開始時刻		14:20	14:00	14:00	16:20	8:25	15:30	15:30
水温 (°C)		17.2	15.0	15.0	-	-	-	-
地点写真撮影 (上下流方向等)		■	■	■	■	■	■	■
水域の外観 (濁りの有無等)		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし

湧水時における潜水観察

調査地点：峠地点		12月2日		12月10日		12月15日		-		-		-		-	
調査日		12月2日		12月10日		12月15日		-		-		-		-	
天候		曇り		晴		晴		-		-		-		-	
河床形態		瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵
調査開始時刻		14:20		14:00		14:00		-		-		-		-	
水温 (°C)		17.2		15.0		15.0		-		-		-		-	
最大水深(m)		1.40		1.30		1.40		-		-		-		-	
平均水深(m)		0.72		0.63		0.65		-		-		-		-	
水面幅(m)		20.2		18.6		19.4		-		-		-		-	
水平透視度(m)		2.1		2.6		2.2		-		-		-		-	
水中写真		■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-
魚種別生息密度 (尾/m ²)															
1	コイ							-	-	-	-	-	-	-	-
2	フナ属							-	-	-	-	-	-	-	-
3	オイカワ			0.30			0.20	-	-	-	-	-	-	-	-
4	カワムツ							-	-	-	-	-	-	-	-
5	ウグイ							-	-	-	-	-	-	-	-
6	ニゴイ							-	-	-	-	-	-	-	-
7	スゴモロコ属							-	-	-	-	-	-	-	-
8	アユ	0.35	0.10					-	-	-	-	-	-	-	-
9	オオクチバス							-	-	-	-	-	-	-	-
10	カマツカ						0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
11	ナマズ							-	-	-	-	-	-	-	-
12	ドンコ							-	-	-	-	-	-	-	-
13	ウキゴリ属							-	-	-	-	-	-	-	-
14	ヨシノボリ属	1.85	0.30	0.20		0.65	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
15	ヌマチチブ	0.40	0.15		0.10	0.30	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-
遊泳魚合計		0.35	0.10	0.30			0.20	-	-	-	-	-	-	-	-
底生魚合計		2.25	0.45	0.20	0.10	0.95	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-
全種合計		2.60	0.55	0.50	0.10	0.95	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-
備考															

湧水時における目視・写真撮影

調査地点：峠地点						
調査日	2月16日	3月2日	3月16日			
天候	曇り	雨	晴			
調査開始時刻	15:00	14:45	13:28			
水温 (°C)	-	-	15.2			
地点写真撮影 (上下流方向等)	■	■	■			
水域の外観 (濁りの有無等)	なし	なし	なし			
魚類の確認状況 (干出やへい死の有無) 個体数など	特になし	特になし	特になし			
流れの状況・水際の状況 (瀬切れの発生や一部干上がっている等)	特になし	特になし	特になし			

湧水時における潜水観察

調査地点：峠地点													
調査日	-		-		3月16日								
天候	-		-		晴								
河床形態	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	瀬	淵	
調査開始時刻	-		-		13:28								
水温 (°C)	-		-		15.2								
最大水深(m)	-		-		1.40								
平均水深(m)	-		-		0.49								
水面幅(m)	-		-		20.3								
水平透視度(m)	-		-		2.5								
水中写真	-	-	-	-	■	■							
魚種別生息密度 (尾/m ²)													
1	遊 泳 魚	コイ	-	-	-	-							
2		フナ属	-	-	-	-							
3		オイカワ	-	-	-	-							
4		カワムツ	-	-	-	-							
5		ウグイ	-	-	-	-							
6		ニゴイ	-	-	-	-							
7		スゴモロコ属	-	-	-	-							
8		アユ	-	-	-	-							
9		オオクチバス	-	-	-	-							
10	底 生 魚	カマツカ	-	-	-	-	0.05						
11		ナマズ	-	-	-	-							
12		ドンコ	-	-	-	-							
13		ウキゴリ属	-	-	-	-							
14		ヨシノボリ属	-	-	-	-	0.40	0.35					
15	ヌマチチブ	-	-	-	-	0.65	0.30						
遊泳魚合計		-	-	-	-								
底生魚合計		-	-	-	-	1.05	0.70						
全種合計		-	-	-	-	1.05	0.70						
備 考													

○ 河道内砂州の状況(肱川橋から祇園大橋まで)

肱川橋下流(肱川橋左岸より撮影)

大洲第二水位観測所：水位 0.27m
W/B=5.98/16.06=0.37

令和7年12月2日(火) 14:30



肱川橋上流(肱川橋右岸より撮影)

大洲第二水位観測所：水位 0.27m

令和7年12月2日(火) 14:30



肱川橋下流(肱川橋左岸より撮影)

大洲第二水位観測所：水位 0.27m
W/B=5.98/16.06=0.37

令和8年 3月 16日(月) 13:10



肱川橋上流(肱川橋右岸より撮影)

大洲第二水位観測所：水位 0.27m

令和8年 3月 16日(月) 13:10



畑の前橋下流(新畑の前橋より撮影)

大洲第二水位観測所： 水位 0.27m
W/B=6.38/15.15=0.42

令和7年12月2日(火) 14:10



畑の前橋上流(新畑の前橋より撮影)

大洲第二水位観測所： 水位 0.27m

令和7年12月2日(火) 14:10



畑の前橋下流(新畑の前橋より撮影)

大洲第二水位観測所： 水位 0.27m
W/B=6.38/15.15=0.42

令和8年3月16日(月) 13:40



畑の前橋上流(新畑の前橋より撮影)

大洲第二水位観測所： 水位 0.27m

令和8年3月16日(月) 13:40



生々橋下流部(生々橋より撮影)

新谷水位観測所：水位 0.74m
五郎水位観測所：水位 0.37m
大洲第二水位観測所：水位 0.27m

令和7年12月2日(火) 13:50



生々橋下流部(生々橋より撮影)

新谷水位観測所：水位 0.59m
五郎水位観測所：水位 0.35m
大洲第二水位観測所：水位 0.27m

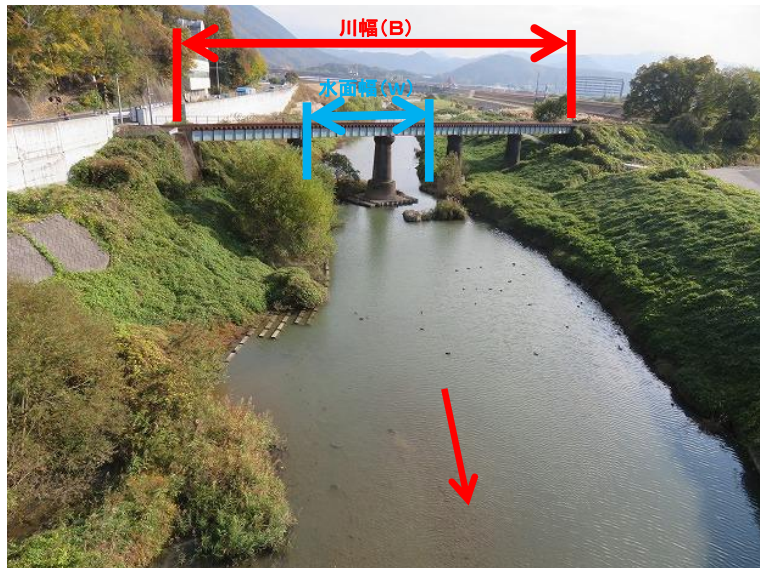
令和8年3月16日(月) 14:00



生々橋上流部(生々橋より撮影)

新谷水位観測所：水位 0.74m
五郎水位観測所：水位 0.37m
大洲第二水位観測所：水位 0.27m
 $W/B=2.59/8.55=0.30$

令和7年12月2日(火) 13:50



生々橋上流部(生々橋より撮影)

新谷水位観測所：水位 0.59m
五郎水位観測所：水位 0.35m
大洲第二水位観測所：水位 0.27m
 $W/B=2.59/8.55=0.30$

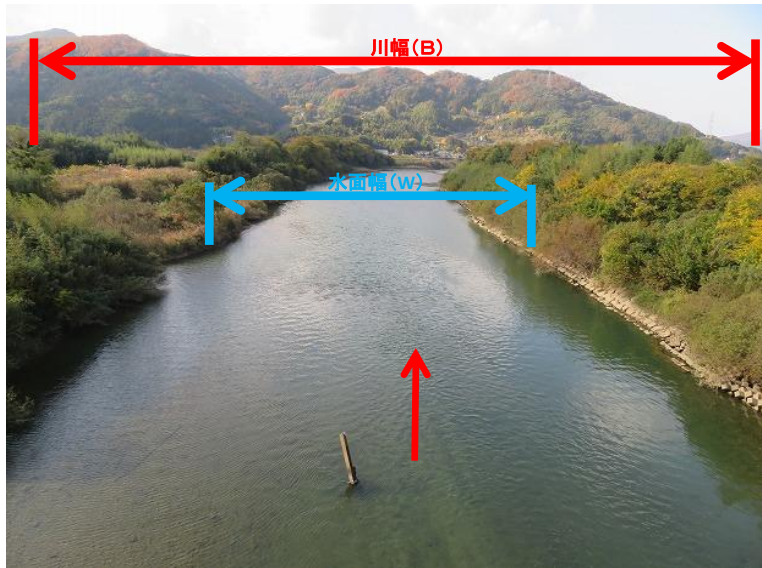
令和8年3月16日(月) 14:00



祇園大橋下流(祇園大橋より撮影)

五郎水位観測所：水位 0.37m
W/B=6.96/15.61=0.45

令和7年12月2日(火) 13:30



祇園大橋下流(祇園大橋より撮影)

五郎水位観測所：水位 0.35m
W/B=6.96/15.61=0.45

令和8年3月16日(月) 14:20



祇園大橋上流(祇園大橋より撮影)

五郎水位観測所：水位 0.37m

令和7年12月2日(火) 13:30



祇園大橋上流(祇園大橋より撮影)

五郎水位観測所：水位 0.35m

令和8年3月16日(月) 14:20

