

分析対象種の確認状況の経年比較 (その1)

地方	河川名	サケ				河口干潟の魚類																前々々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
						タビラクチ				エドハゼ				チクゼンハゼ				クボハゼ						
		前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回			
北海道	落着川	×	-	●	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	H2	-	H9
	常呂川	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	鶴川	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
東北	馬淵川	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	鳴瀬川	×	●	●	●	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	新井田川 ※	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
関東	七北田川 ※	-	●	×	×	-	×	×	×	-	●	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	利根川 (中川・綾瀬川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
	利根川 (江戸川)	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H9, 10 ※1
北陸	荒川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3, 4 ※1	H10
	姫川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	黒部川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
中部	菊川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10
	豊川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10
	鈴鹿川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
	志原川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H7
	相川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H8
	三渡川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H9
	百々川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	笹笹川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大塚川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
	前川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
近畿	淀川 (猪名川) △	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H7	H12, 13 ※1
	淀川 (安威川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	H14 ※2
	淀川 (寝屋川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (榊尾川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (水無瀬川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大和川 △	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12, 13 ※1 (H4 ※2)
	紀の川	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	H2, 3 ※1	-	H9
	九頭竜川	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	宇川 ※	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	佐濃谷川 ※	-	-	●	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
中国	日蔵川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
	天神川	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	江の川	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
四国	高津川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	肱川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	-	H5	H10
	嘉瀬川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H4	H10
九州	白川	-	×	×	×	-	●	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	番匠川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	H4, 5 ※1	H10
	川内川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H11
	駅前川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	役勝川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
調査実施河川数		9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43			
確認河川数		0	7	11	12	0	1	0	1	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	1	2			

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査
 注2) 水系名(河川名)欄の※は二級河川を示す。
 注3) 水系名(河川名)欄の△は指定区間のみの河川を示す。
 注4) ※1 実施年度が近い場合、まとめて調査結果を取り扱った。
 注5) ※2 実施年が近く、調査実施地区も異なるため、前回調査として取り扱わなかった。
 注6) 前々回~前回の調査の割り振りについては、実施年を考慮した上で行った。

分析対象種の確認状況の経年比較 (その2)

地方	河川名	河口干潟の魚類												外来種								前々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		ピリンゴ				ヒメハゼ				スジハゼ				ブルーギル				オオクチバス (ブラックバス)						
		前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回			
北海道	猪狩川	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	-	×	×	H2	-	H9	
	常呂川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
	鶴川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10	
東北	馬淵川	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	H2	H5	H10	
	鳴瀬川	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	H2	H5	H10	
	新井田川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	-	H5, 6 ※1	H10	
関東	利根川 (中川・綾瀬川)	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H10	
	利根川 (江戸川)	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	-	H5, 6 ※1	H9, 10 ※1	
	荒川	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	●	●	-	×	●	●	-	×	●	-	H3, 4 ※1	H10	
北陸	姫川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
	黒部川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
中部	羽川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	●	×	-	●	●	●	-	●	●	-	H6	H10	
	豊川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	-	●	●	-	H6	H10	
	鈴鹿川	×	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	●	●	●	×	●	●	●	H2	H6	H10
	志原川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	●	-	H7	
	相川 ※	-	-	●	●	-	-	×	●	-	-	×	×	-	-	×	●	-	-	●	●	-	-	H8
	三渡川 ※	-	-	×	×	-	-	×	●	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	H9
	百々川 ※	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-
	笹笛川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大堀川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	H10
	前川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
近畿	淀川 (猪名川) △	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	●	●	●	×	H2	H7	H12, 13 ※1
	淀川 (安威川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	H14 ※2
	淀川 (寝屋川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (榑尾川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-
	淀川 (水無瀬川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大和川 △	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	H7	H12, 13 ※1 (H14 ※2)
	紀の川	×	-	×	×	×	-	●	●	×	-	×	×	×	×	-	●	●	●	●	●	H2, 3 ※1	-	H9
	九頭竜川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	●	H2	H5	H10
	宇川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	佐濃谷川 ※	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
日尊川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10	
中国	天神川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	江の川	-	●	●	●	-	×	×	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	H5, 6 ※1	H10
四国	高津川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	脇川	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	H5	H10
九州	嘉瀬川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	×	-	×	×	●	-	H4	H10
	白川	-	×	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	番匠川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	●	-	●	×	×	-	●	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	川内川	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H11
	駆館川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	●	●	●	-	H5	H10
	役勝川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
調査実施河川数		9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43			
確認河川数		0	10	12	18	0	4	6	10	0	1	3	4	1	9	17	20	3	13	19	25			

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査
 注2) 水系名(河川名)欄の※は二級河川を示す。
 注3) 水系名(河川名)欄の△は指定区間のみの河川を示す。
 注4) ※1 実施年度が近いので、まとめて調査結果を取り扱った。
 注5) ※2 実施年度が近く、調査実施地区も異なるため、前回調査として取り扱わなかった。
 注6) 前々回～前回調査の割り振りについては、実施年を考慮した上で行った。

分析対象種の確認状況の経年比較 (その3)

地方	河川名	外来種				在来種と外来種								近縁種								前々々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		コクチバス				メダカ				カダヤシ				ヤマメ				アマゴ						
		前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回			
北海道	落着川	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	×	-	×	×			
	常呂川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●			
	鶴川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×			
東北	馬淵川	×	×	×	×	×	●	×	●	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×			
	鳴瀬川	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×			
	新井田川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×			
	七北田川 ※	-	×	×	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×			
関東	利根川 (中川・綾瀬川)	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×			
	利根川 (江戸川)	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×			
	荒川	-	×	×	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×			
北陸	姫川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	●	×			
	黒部川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×			
中部	菊川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×			
	豊川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	×	×	●	-	×	×	×	-	●	●	×			
	鈴鹿川	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	●	●	×	×	×	×	×	●	×	×			
	志原川 ※	-	-	×	×	-	-	●	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×			
	相川 ※	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	●	-	-	×	×	-	-	×	×			
	三渡川 ※	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×			
	百々川 ※	-	-	-	×	-	-	●	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
	笹笠川 ※	-	-	-	×	-	-	●	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
	大堀川 ※	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×			
	前川 ※	-	-	-	×	-	-	●	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
近畿	淀川 (猪名川) △	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			
	淀川 (安威川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-	×			
	淀川 (寝屋川) △	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
	淀川 (榑尾川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
	淀川 (水無瀬川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×			
	大和川 △	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	×	×			
	紀の川	×	-	×	×	×	-	●	●	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	●	×			
	九頭竜川	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	●	●	×	●	-	●	×	×			
	宇川 ※	-	×	×	×	-	×	×	●	-	-	×	×	×	-	×	×	×	●	●	●			
	佐濃谷川 ※	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×			
	巨磨川 ※	-	-	×	×	-	-	●	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×			
中国	天神川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●			
	江の川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	×	-	●	●	×			
	高津川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	-	×	×	-	●	●	×	-	●	●	×			
四国	肱川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×			
九州	嘉瀬川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	-	×	●	-	-	×	×	×	×	×	×			
	白川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×			
	善匠川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	×	×			
	川内川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	●	×	-	●	●	×	-	×	×	×			
	駒館川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×			
	役勝川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×			
	調査実施河川数	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43			
	確認河川数	0	0	0	2	2	13	25	29	1	4	8	9	1	13	15	12	2	10	10	3			

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査
 注2) 水系名(河川名)欄の※は二級河川を示す。
 注3) 水系名(河川名)欄の△は指定区間のみの河川を示す。
 注4) ※1 実施年度が近い為、まとめて調査結果を取り扱った。
 注5) ※2 実施年が近く、調査実施地区も異なるため、前回調査として取り扱わなかった。
 注6) 前々回~前回の調査の割り振りについては、実施年を考慮した上で行った。

分析対象種の確認状況の経年比較 (その4)

地方	河川名	近縁種																琵琶湖・淀川水系の魚類				前々々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		アブラハヤ				タカハヤ				オイカワ				カワムツ				ワタカ						
		前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回	前々々回	前々回	前回	今回			
北海道	落着川	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	H2	-	H9
	常呂川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	鶴川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
東北	馬瀬川	×	●	●	●	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	●	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	鳴瀬川	×	●	●	●	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	新井田川 ※	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
	七北田川 ※	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
関東	利根川 (中川・綾瀬川)	×	●	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	H2	H6	H10
	利根川 (江戸川)	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	●	-	●	●	●	-	H5, 6 ※1	H9, 10 ※1
	荒川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	●	×	-	H3, 4 ※1	H10
北陸	姫川	-	●	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	黒部川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
中部	菊川	-	●	●	●	-	●	●	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H10
	豊川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H10
	鈴鹿川	×	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	H2	H6	H10
	志原川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	H7
	相川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H8
	三渡川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H9
	百々川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	笹笛川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大塚川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	×	-	-	×	×	-	-	H10
	前川 ※	-	-	×	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-
近畿	淀川 (播磨川) △	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	H2	H7	H12, 13 ※1
	淀川 (安威川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	H14 ※2
	淀川 (寝屋川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (裕尾川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (水無瀬川) △	-	-	-	×	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	●	-	-	-	×	-	-	-
	大和川 △	-	●	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H7	H12, 13 ※1 (H14 ※2)
	紀の川	●	-	●	●	×	-	×	×	●	-	●	●	●	-	●	●	×	-	×	×	H2, 3 ※1	-	H9
	九頭竜川	●	●	●	●	●	●	●	×	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	H2	H5	H10
	宇川 ※	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
	佐濃谷川 ※	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	H10
日置川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	H10	
中国	天神川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
	江の川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
	高津川	-	×	●	×	-	●	●	×	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
四国	肱川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
	嘉瀬川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H4	H10
九州	白川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	蕃匠川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	川内川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	H5	H11
	駅館川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
	役勝川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
調査実施河川数		9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43			
確認河川数		2	11	11	9	1	12	13	12	6	23	30	35	3	13	23	26	1	3	2	1			

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査
 注2) 水系名(河川名)欄の※は二級河川を示す。
 注3) 水系名(河川名)欄の△は指定区間のみの河川を示す。
 注4) ※1 実施年度が近い、まとめて調査結果を取り扱った。
 注5) ※2 実施年が近く、調査実施地区も異なるため、前回調査として取り扱わなかった。
 注6) 前々回～前回の調査の割り振りについては、実施年を考慮した上で行った。

分析対象種の確認状況の経年比較 (その5)

地方	河川名	琵琶湖・淀川水系の魚類												北海道地方在来の魚類								前々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		ハス				ビワヒガイ				スゴモロコ				フクドジョウ				エゾホトケドジョウ						
		前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回			
北海道	渚滑川	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	●	●	×	-	×	×	H2	-	H9
	常呂川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10
	鶴川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	●	H2	H5	H10
東北	馬瀬川	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	鳴瀬川	●	●	●	×	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	新井田川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
関東	利根川 (中川・綾瀬川)	●	●	●	×	×	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
	利根川 (江戸川)	-	●	●	●	-	×	×	×	-	●	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H9, 10 ※1
	荒川	-	×	●	●	-	×	×	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3, 4 ※1	H10
北陸	姫川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	黒部川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	-	H5	H10
中部	菊川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10
	豊川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10
	鈴鹿川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
	志原川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H7
	粕川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H8
	三渡川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H9
	百々川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	笹笛川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大堀川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
前川 ※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	
近畿	淀川 (猪名川) △	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H7	H12, 13 ※1
	淀川 (安威川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	H14 ※2
	淀川 (寝屋川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (檜尾川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	淀川 (水無瀬川) △	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大和川 △	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12, 13 ※1 (H14 ※2)
	紀の川	●	-	●	●	×	-	●	●	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	H2, 3 ※1	-	H9
	九頭竜川	×	×	×	●	×	●	●	●	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5	H10
	宇川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	佐濃谷川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10
日置川 ※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	H10	
中国	天神川	-	×	×	×	-	●	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	江の川	-	●	●	×	-	●	×	×	-	●	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5, 6 ※1	H10
四国	高津川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	腋川	-	×	●	×	-	×	●	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
九州	嘉瀬川	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H4	H10
	白川	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	蕃匠川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H4, 5 ※1	H10
	川内川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H11
	駅館川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	役勝川 ※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
調査実施河川数		9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43	9	28	36	43			
確認河川数		3	6	8	6	1	6	5	5	0	6	7	7	2	2	3	3	0	0	1	2			

注1) 凡例 ●: 確認あり ×: 確認なし -: 未調査
 注2) 水系名(河川名)欄の※は二級河川を示す。
 注3) 水系名(河川名)欄の△は指定区間のみの河川を示す。
 注4) ※1 実施年度が近い為、まとめて調査結果を取り扱った。
 注5) ※2 実施年が近く、調査実施地区も異なるため、前回調査として取り扱わなかった。
 注6) 前々回～前回の調査の割り振りについては、実施年を考慮した上で行った。