

分析対象種の確認状況の経年比較（その1）

地方	河川名	特定種の確認状況の変遷																									前々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年		
		イチモングリナゴ			ニッポンバラタナゴ			カワバタキロコ			イシドジョウ			スジシマドジョウ小型種点小型			スジシマドジョウ小型種兼大型			ホトケドジョウ			ネコギギ								
		前々回	前々回	前回	今回	前々回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回	前々回	前回	今回				
北海道	湧別川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H5	H11	
	後志利別川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	沙流川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H3/H4	H8	H13	
	釧路川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
東北	高瀬川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
	馬瀬川△	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10	
	阿武隈川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
	川内川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	磐伊川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H12	
	真野川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	新田川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	猪戸川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	大戸川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	夏井川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
関東	鶴見川(常陸利根川)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H4	H11/12	
	利根川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H6/H7	H11		
	荒川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
北陸	小矢部川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11/12	
	鶴川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
中部	福井川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H5	H11/12	
	菊川△	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H10	
	木曾川(木曽川)	●	●	●	●	●	x	x	x	●	x	x	x	●	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	H2/H3/H4	H6	H11	
	木曾川(長良川)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	●	H3/H4	H7	H12	
	木曾川(揖斐川)	●	●	●	●	●	x	x	x	●	x	x	x	●	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	H2/H3/H4	H7	H12	
	音羽川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H7	H12	
	天白川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H7	H12	
	梅田川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H7	H12	
	淀川(京津川)	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10	
	淀川(猪名川)△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H13	
近畿	淀川(木津川)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6/H7	H11	
	淀川(淀川)△	●	●	●	●	●	x	x	x	●	x	x	x	●	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	●	H5/H4/H5	H6/H7	H11
	淀川(寝屋川)△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	円山川	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H4/H6	H11/12	
	九頭竜川△	●	●	●	●	●	x	x	x	●	x	x	x	●	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	H2	H5/H6	H10/H11	
	芦田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	石津川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H13	
	有田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H12	
	天神川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	-	H5	H10	
	日野川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	●	●	●	●	x	x	x	x	x	x	x	-	H6	H11	
四国	佐波川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
	佐野川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H6	H11
	雲ヶ瀬川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H5	H10
	木屋川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H7	
九州	土器川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11
	重信川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H5/H6	H11
	加茂川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H6	H11
	六角川	-	x	x	x	-	●	●	●	●	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	H5/H6	H11	
	建磨川	x	●	●	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H10	
	大野川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6/H7	H11	
	大淀川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H3/H4	H8/9/H10	
	内川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10/H11	
	那珂川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11	
	耳川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H6	H11	
沖縄	豊見川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	下津渓江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	高海川※	-	-																												

分析対象種の確認状況の経年比較（その2）

地方	河川名	特定種の確認状況の変遷						サケの全目的的確認状況						河口干潟の環境特性												前々回調査				前回調査		前回実施年	
		タナゴモモキ			サケ			タビラクチ			エドハゼ			チクゼンハゼ			クボハゼ			ピリンゴ			ヒメハゼ			前々回調査		前回調査		実施年			
		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	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	湧別川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	H6	H11		
	後志利別川	-	×	×	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	H6	H11		
	沙流川	×	×	×	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	HB/H4	H8	H13		
東北	鰐路川	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11			
	高瀬川	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11			
	馬場川△	-	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	H5	H10			
関東	阿武隈川	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11			
	川内川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	閉伊川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H12				
中部	真野川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	新田川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	諏戸川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
北陸	木戸川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	夏井川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	鯫川※	-	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
近畿	利根川(常陸利根川)	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H4	H11/12			
	鶴見川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6/7				
	富士川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H10				
中国	閑川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	大井川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H11/12				
	菊川△	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
近畿	木曾川(木曾川)	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H3/H4	H4	H11			
	木曾川(長良川)	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4	H7				
	木曾川(揖斐川)	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H3/H4	H7					
四国	音羽川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12				
	天白川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12				
	梅田川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12				
九州	淀川(草津川)	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10				
	淀川(猪名川△)	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4/H5	H6/7				
	淀川(木津川)	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6/7				
中国	淀川(淀川)	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4/H5	H6/7				
	淀川(寝屋川△)	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-					
	円山川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H4/H6	H6/7				
四国	九頭竜川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H11/12			
	佐渡瀬川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H11/12			
	佐伯瀬川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
四国	鏡ヶ瀬川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10				
	木幡川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	有田川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6				
九州	天神川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H10				
	日野川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	佐波川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6				
九州	佐伯瀬川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	重住川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	肥筑川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
九州	六角川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5/H6	H11				
	球磨川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6				
	大野川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6/H7	H11				
九州	大淀川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4/H9/H10	H9/H10				
	川内川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6/H10/H11	H11				
	那珂川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
九州	耳川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	都昌久川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	下津瀬川※	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
九州	高浜川	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11				
	大江川	-	●	●	●	●</td																											

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。
△は、前・口、前口の調査の割合が100%では、実施年を考慮して行なった。

注4) 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。
注5) 年度をまたがって調査を実施している場合は、それが複数ある場合。

注5) 年度をまたがって調査を実施している場合は、それぞれを示した。

分析対象種の確認状況の経年比較（その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) 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
が、毎度同じように「調査と実施」の二段組合は、もう避けたい。

注5) 年度をまたがって調査を実施している場合は、それぞれを示した。

分析対象種の確認状況の経年比較（その4）

地方	河川名	近縁種の分布境界																		移入種の分布状況																										
		アブラハヤ						タカハヤ						オイカワ						カワミツ						スマムツ						カワミツ類※					ワタカ					ハス				
		前々回	前々回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回	前々回	前回	前回	今回													
北海道	湧別川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H5	H11												
	後志別川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H6	H11													
	沙流川	x	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H3/H4	H8	H13												
東北	鰐路川	x	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H2	H6	H11												
	高瀬川	x	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H2	H6	H11												
	馬鹿瀬川△	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	-	H5	H10												
東北	阿武隈川	x	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H2	H6	H11												
	川内川※	-	-	-	●	-	-	x	-	-	-	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
	閉伊川※	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	●	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H6	H12													
東北	真野川※	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H6	H11													
	新田川※	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H6	H11													
	戸狩川※	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	x	H6	H11													
関東	利根川(常陸利根川)	x	x	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H4	H1/12												
	鶴見川	x	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6/17	H11												
	富士川	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H10												
北陸	関川	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H6	H11													
	小矢部川	-	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	-	H6	H11/12													
	神通川	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H11													
中部	屋川※	-	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	H5	H1/12													
	大井川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11													
	菊川△	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H3/H4	H11														
中部	木曾川(木曾川)	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4	H7														
	木曾川(長良川)	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H3/H4	H7														
	木曾川(揖斐川)	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12														
近畿	音羽川※	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12														
	天白川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12														
	梅田川※	-	●	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7	H12														
近畿	淀川(草津川用)	-	x	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10														
	淀川(猪名川用)	-	x	x	x	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4	H11														
	淀川(木津川用)	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4/H5	H11/12														
中国	淀川(寝屋川用)△	-	-	-	-	-	-	x	-	-	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	x	-	H2/H3/H7														
	山内川	x	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2/H4/6	H11/12														
	九頭竜川△	●	●	●	●	-	x	x	x	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H5/6	H10/H11													
中国	芦田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H3/H4												
	石津川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H3/H4												
	有田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H7												
四国	天神川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10												
	印野川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11												
	佐波川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H11											
四国	佐陀川※	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11												
	讃岐川※	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10												
	加茂川※	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H7													
九州	六角川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5/H6	H11												
	球磨川	x	x	x	x	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H2	H6	H10												
	大野川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6/H7	H10													
九州	天淀川	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H3/H4	H8/H9/H10													
	那珂川※	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H5	H10/H11													
	耳川※	-	x	x	x	-	-	●	●	●	-	●	●	●	-	x	x	x	-	●	x	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	H6	H11													
九州	都呂々川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
	下津瀬溪谷川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
	高浜川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
九州	大江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
	今富川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
	一町田川※	-	-																																											

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査

注1) 先例　●：確認あり　△：確認なし
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) 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。

注5) 年度をまたがって調査を実施している場合は、それぞれを示した。

注6) ※: カワムツ類は、カワムツもしくはヌマムツのいずれかではあるが、どちらか同定できなかったものである。

分析対象種の確認状況の経年比較（その5）

地方	河川名	移入種の分布状況												前々回調査 実施年	前回調査 実施年	前回調査 実施年			
		ヒラヒガイ			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	前々回	前々回	前回	前々回	前々回	前回	前々回	前回	前回						
北海道	湧別川	-	x	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5	H11		
	後志利別川	-	x	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11		
	沙流川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H3/H4	H8	H13		
	釧路川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11		
東北	高瀬川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
	馬瀬川△	-	●	●	●	●	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10		
	阿武隈川	●	●	●	●	●	x	x	x	x	●	●	●	x	x	H2	H6	H11	
	川内川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	瑠伊川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H6	H12		
	真野川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H6	H11		
	新田川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H6	H11		
	猪戸川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	●	●	-	x	x	-	H6	H11	
	大戸川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H6	H11	
	夏井川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H6	H11	
	鶴川※	-	x	●	●	-	x	x	-	x	●	-	-	x	x	-	H6	H11	
関東	利根川(常陸利根川)	x	x	●	●	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H4	H11/H12		
	利良川	x	x	●	●	x	x	●	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6/H7	H11	
	茅上川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H10	
	隅田川	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H6	H11		
北陸	小矢部川	-	●	●	●	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H6	H11/H12	
	鶴川	x	x	●	●	●	x	x	●	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11	
	墨川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H5	H10/H11		
中部	大井川	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H5	H11/H12		
	菊川△	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	H6	H10		
	木曽川(木曽川)	x	x	x	x	●	●	x	x	x	x	x	x	x	H2/H3/H4	H6	H11		
	木曽川(長良川)	x	●	●	x	●	●	x	x	x	x	x	x	x	H3/H4	H7	H12		
	木曽川(揖斐川)	x	x	x	x	●	●	●	x	x	x	x	x	x	H2/H3/H4	H7	H12		
	音羽川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H7	H12	
	天白川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H7	H12	
	梅田川※	-	x	x	x	-	x	x	-	x	x	x	-	x	x	-	H7	H12	
近畿	淀川(京津川)	-	x	x	x	-	x	●	●	-	x	x	-	x	x	-	H5	H10	
	淀川(猪名川)△	-	-	x	x	-	●	●	x	-	x	x	-	x	x	-	H13		
	淀川(木津川)	x	x	x	x	●	x	x	●	x	x	x	x	x	H2	H6/H7	H11		
	淀川(淀川)	-	●	●	x	-	x	●	●	x	x	x	-	x	H3/H4/H5	H11			
	淀川(寝屋川)△	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-	-	-	/H6/H7	-	-		
	円山川	x	x	x	x	x	●	●	x	x	x	x	x	x	H2	H4/H6	H11/12		
	九頭竜川△	x	●	●	●	x	●	●	x	x	x	x	x	x	H2	H5/H6	H10/H11		
	芦田川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	石津川※	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	H13	H12		
	有田川※	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	-	H12		
中国	天神川	-	●	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10			
	日野川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11			
	佐波川	x	●	●	x	x	●	●	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11		
	佐世川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11			
	祇ヶ瀬川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10			
	木屋川※	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	H7			
四国	土器川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H11		
	重伝川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11			
	加茂川※	-	x	x	x	-	x	x	●	-	x	x	x	-	H6	H11			
九州	六角川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5/H6	H11			
	建摩川	x	●	●	x	●	●	●	x	x	x	x	x	x	H2	H6	H10		
	大野川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6/H7	H11			
	大淀川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H3/H4	H8/H9/H10			
	内川川	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H5	H10/H11			
	那珂川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11			
	耳川※	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6	H11			
	豊見川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	下津瀬江川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	高海川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	大江川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	今富川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	一町田川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	路木川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	草浦川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	鳩浦川※	-	-	-	x	-	-	x	-	-	x	x	x	-	-	-	-		
	調査実施河川数	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65		
	確認河川数	1	9	10	8	5	5	9	9	1	5	6	7	0	1	2	3		

注1) 凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査

注2) 水系名(河川名)欄の水系は二級河川を示す。

注3) 水系名(河川名)欄のみの河川を示す。

注4) 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。

注5) 年度をまたがって調査を実施している場合は、それぞれを示した。