

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
		イナモシジタナゴ				ニッポンバダナゴ				カワバタモロコ				インドジョウ				スジマドジョウ小型種点小型				スジマドジョウ小型種東海型				ホトケドジョウ				ネコギギ										
		前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回	前々回	前回	今回	今回							
北海道	湧別川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H11				
	後志利別川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	沙流川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H3/H4	H8	H13				
	釧路川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
東北	高瀬川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
	馬淵川△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	H5	H10					
	阿武隈川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
	川内川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	柳伊川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H12				
	真野川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	新田川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	鎌戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	木戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	夏井川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
鮫川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
関東	利根川(常陸利根川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H4	H11/H12					
	鶴見川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11					
北陸	富士川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10					
	関川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11				
	小次郎川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11/H12				
	糠川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
	犀川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	H5	H10/H11					
中部	大井川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11/H12				
	菊川△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10				
	木曾川(木曾川)	●	●	●	●	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2/H3/H4	H6	H11					
	木曾川(長良川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H3/H4	H7	H12					
	木曾川(揖斐川)	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2/H3/H4	H7	H12					
	菅羽川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12				
	天白川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12				
	梅田川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12				
	淀川(常陸川)	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10				
	淀川(猪名川)△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3	H13				
淀川(木津川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11						
淀川(淀川)	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3/H4/H5/H6/H7	H11					
淀川(寝屋川)△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
四国	丸山川	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H4/H6	H11/H12					
九洲	九頭竜川△	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5/H6	H10/H11					
中国	天神川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10				
日野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
佐波川	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
佐陀川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
笹ヶ瀬川※	-	●	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10					
木津川※	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	-					
九州	土師川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11					
重信川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
加茂川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
六角川	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5/H6	H11					
球磨川	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10					
大野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6/H7	H11					
大淀川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3/H4	H8/H9/H10					
川内川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10/H11					
那珂川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11					
耳川※	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H11	-					
都呂々川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
平津高江川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
高瀬川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
大江川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
今富川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
一町由川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
路木川※	-	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-						
早瀬川※	-	-	-	×	-	-</																																		

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			サケの全国的な確認状況			河口干流の環境特性																		前々回調査 実施年	前回調査 実施年	前回調査 実施年	
		タナゴモドキ			サケ			タビラクチ			エドハゼ			チクセンハゼ			クボハゼ			ピリソゴ			ヒメハゼ						
		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	前々回	前回	今回				
北海道	湧別川	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H5	H11	
	後志利別川	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	沙流川	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H3/H4	H8	H13	
	釧路川	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11	
東北	高瀬川	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	-	H2	H6	H11
	馬淵川△	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
	阿武隈川	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	H2	H6	H11	
	川内川※	-	-	×	-	-	●	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	×	-	-	-	
	掬伊川※	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	H6	H12	
	真野川※	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	H6	H11	
	新田川※	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	鎌戸川※	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	木戸川※	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	夏井川※	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
関東	鮫川※	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	H6	H11	
	利根川(常陸利根川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H4	H11/H12	
	鶴見川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11	
北陸	富士川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10	
	関川	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	小次郎川	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11/H12	
	糠川	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11	
中部	辰川※	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10/H11	
	大井川	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11/H12	
	菊川△	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	H6	H10	
	木曾川(木曾川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	H2/H3/H4	H6	H11	
	木曾川(長良川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	H3/H4	H7	H12	
	木曾川(揖斐川)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	H2/H3/H4	H7	H12	
	菅羽川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H7	H12	
	天白川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H7	H12	
	梅田川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	H7	H12	
	近畿	淀川(常陸川)	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10
淀川(猪名川)△		-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
淀川(木津川)		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11	
淀川(淀川)		-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	H3/H4/H5/H6/H7	H11	
淀川(寝屋川)△		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伊山川		×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	●	●	×	●	●	×	●	●	H2	H4/H6	H11/H12	
中国	丸瀬布川△	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5/H6	H10/H11	
	伊田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	石津川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H13	-	
	有田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H12	-	
	天神川	-	×	×	-	×	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
	日野川	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
四国	佐波川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11	
	佐陀川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H6	H11	
	笹ヶ瀬川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10	
	木塚川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H7	-	
	土器川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	H2	H6	H11	
	龜井川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H6	H11	
九州	加茂川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	●	●	-	H6	H11	
	六角川	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5/H6	H11	
	球磨川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	●	●	H2	H6	H10	
	大野川	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	●	●	-	H6/H7	H11	
	大淀川	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	H3/H4	H8/H9/H10	
	川内川	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	H5	H10/H11	
	那珂川※	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	×	×	-	●	●	-	×	×	-	H6	H11	
	耳川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H11	-	
	都呂々川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	平津高江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	高瀬川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	今富川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	一町由川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
路木川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
早瀬川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
亀浦川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
調査実施河川数	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	
確認河川数	0	0	0	1	3	11	16	21	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	1	4	3	15	12	19	2	9	13

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～前回の調査の振り振りについては、実施年を考慮した上でを行った。
 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。

分析対象種の確認状況の経年比較 (その3)

地方	河川名	特定外来生物の分布状況												在来種と外来種の分布状況												近縁種の分布境界						前々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		ブルーギル			オオクチバス (ブラックバス)			コクチバス			チャネルキャットフィッシュ			メダカ			カダヤシ			ヤマメ			アマゴ											
		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	前々回	前回	今回									
北海道	湧別川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H11						
	後志利別川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
	沙流川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	-	×	×	×	H3/H4	H8	H13					
	釧路川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	-	×	×	×	H2	H6	H11					
東北	高瀬川	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	●	●	●	-	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6	H11					
	馬淵川△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10	H16					
	阿武隈川	×	●	●	●	●	●	●	●	×	×	●	●	×	×	●	●	×	×	●	●	●	-	×	×	×	H2	H6	H11					
	川内川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	掬伊川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H12						
	真野川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
	新田川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
	鎌戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
	木戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
	夏井川※	-	×	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11						
鮫川※	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11							
関東	利根川 (常陸利根川)	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H4	H11/H12					
	鶴見川	●	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6/H7	H11					
	富士川	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6	H10					
北陸	関川	-	×	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H12	H13					
	小次郎川	-	×	●	●	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H11/H12	H13					
	糠川	×	×	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	-	×	×	×	-	H2	H6	H11					
	犀川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10/H11	H12				
中部	大井川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11/H12	H13					
	菊川△	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10	H11					
	木曾川 (木曾川)	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2/H3/H4	H6	H11					
	木曾川 (長良川)	×	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H3/H4	H7	H12					
	木曾川 (揖斐川)	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2/H3/H4	H7	H12					
	菅羽川※	-	×	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12	H13					
	天白川※	-	×	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12	H13					
近畿	梅田川※	-	×	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H10	H11					
	淀川 (常陸川)	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10	H11					
	淀川 (猪名川)△	-	●	●	●	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10	H11					
	淀川 (木津川)	×	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6/H7	H11					
	淀川 (淀川)	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H3/H4/H5/H6/H7	H11	H12					
	淀川 (寝屋川)△	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H2	H4/H6	H11/H12					
	山田川	×	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H5/H6	H10/H11					
中国	丸瀬布川△	×	●	●	●	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H5/H6	H10/H11					
	坪田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	石津川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	有田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	天神川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10	H11					
	日野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11	H12					
	佐波川	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6	H11					
四国	佐陀川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11	H12					
	笹ヶ瀬川※	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10	H11					
	木屋川※	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H11	H12					
	土器川	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6	H11					
	壺形川	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11	H12					
	加茂川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11	H12					
	六角川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5/H6	H11	H12					
九州	球磨川	×	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	-	H2	H6	H10					
	大野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6/H7	H11	H12					
	大淀川	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	●	-	×	×	×	-	H3/H4	H8/H9/H10	H11				
	川内川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	●	-	×	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H10/H11	H12			
	那珂川※	-	●	●	●	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11	H12					
	耳川※	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	×	×	-	-	●	●	-	-	×	×	-	-	-	-	H11				
	都呂々川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	平津高江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	高瀬川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	大江川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	今富川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	一町由川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	路木川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	早瀬川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	亀浦川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
調査実施河川数	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65	17	48	53	65										
確認河川数	5	21	30	29	7	27	34	35	0	2	3	0	0	1	1	4	26	31	39	3	6	8	12	4	21	25	26	4	11	12	11			

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△は指定区間のみの河川を示す。
 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～前回の調査の振り振りについては、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。

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																前々々回調査 実施年	前々回調査 実施年	前回調査 実施年
		ビロヒガイ				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	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H5	H11
	後志利別川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	●	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11
	砂流川	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	●	●	●	H3/H4	H8	H13
	網路川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	H2	H6	H11
東北	高瀬川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11
	馬瀬川△	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	阿武隈川	●	●	●	●	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	H2	H6	H11
	川内川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
	掬伊川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H12
	真野川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	新田川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	鎌戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	H6	H11
	木戸川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	夏井川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	鮫川※	-	×	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	●	-	×	×	×	-	H6
関東	利根川(常陸利根川)	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H4	H11/H12
	鶴見川	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11
	富士川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
北陸	関川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	小次郎川	-	●	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11/H12
	糠川	×	×	●	●	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11
	粟川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10/H11
中部	大井川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H11/H12
	菊川△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H10
	木曾川(木曾川)	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2/H3/H4	H6	H11
	木曾川(長良川)	×	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H3/H4	H7	H12
	木曾川(揖斐川)	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2/H3/H4	H7	H12
	菅羽川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12
	天白川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12
	梅田川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H7	H12
	淀川(常津川)	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	淀川(猪苗川)△	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
近畿	淀川(本津川)	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6/H7	H11
	淀川(淀川)	-	●	●	×	-	×	●	●	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3/H4/H5/H6/H7	H11
	淀川(寝屋川)△	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四山川	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H4/H6	H11/H12
	九頭竜川△	×	●	●	●	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H5/H6	H10/H11
	坪田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	石津川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H13
	有田川※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H12
	天神川	-	●	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	日野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
中国	佐波川	×	●	●	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11
	佐陀川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	笹ヶ瀬川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10
	木瀬川※	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	-	H7
四国	土器川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H11
	碓氷川	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	加茂川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
九州	六角川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5/H6	H11
	疎磨川	×	●	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H2	H6	H10
	大野川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6/H7	H11
	大淀川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H3/H4	H8/H9/H10
	川内川	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H5	H10/H11
	那珂川※	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	H6	H11
	耳川※	-	-	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	×	×	×	-	-	H11
	都呂々川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	平津嶺江川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	高浜川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	大江川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	今富川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	一町由川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	路木川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	早瀬川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	亀浦川※	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-	×	-	-	-
	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△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～前回の調査の振り振りについては、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。