

分析対象種の確認状況の経年比較 (その1)

地方	河川名	ゲンジボタル			ヘイケボタル			オオムラサキ			コオニヤンマ			ヒメマイトトンボ			水際に生息する種												前々回 調査 実施年	前回 調査 実施年
		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	モンキツキミスギワカメムシ			ウスイロミスギワカメムシ			エゾミスギワカメムシ			ミスギワカメムシ				
																	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	天塩川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	●	B4	B9
	後志利別川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4
東北	阿武隈川	●	×	×	●	×	×	●	●	●	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	B4	B9
	高瀬川	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B5
関東	富士川	×	×	●	●	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9
北陸	小矢部川	×	●	●	×	×	●	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9
	関川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9
中部	静塵川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B6	B9
	庄内川	●	●	×	●	×	●	×	×	×	●	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	×	B5	B6	
近畿	九頭竜川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9	
	淀川(猪名川)	×	●	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9	
中国	天神川	●	●	●	×	●	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B8
	斐伊川	×	●	●	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	●	×	×	×	B5	B9	
	日野川	●	●	●	×	×	●	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	B4	B9		
	庄液川	×	●	●	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B5	B9	
四国	物部川	×	●	×	×	×	●	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9	
	仁淀川	×	●	×	×	●	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	B4	B9	
九州	六角川	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B9	
	大淀川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B6	
	五ヶ瀬川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B5	B9	
	砺池川	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	B4	B7	
調査実施河川数		21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
確認河川数		4	9	7	6	5	5	4	2	2	6	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2	1	3

注)凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査

分析対象種の確認状況の経年比較 (その2)

地方	河川名	外来種の分布状況																					前々回 調査	前回 調査			
		アオマツムシ			シバツトガ			アメリカミズアブ			ミスジキイロテントウ			ラミーカミキリ			ブタクサハムシ			イネミズゾウムシ					シバオサゾウムシ		
		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	天塩川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H4	H9	
	後志利別川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	H4	H9
東北	阿武隈川	×	×	×	×	●	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	H4	H9	
	高瀬川	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	●	×	●	×	×	×	H5	H9	
関東	富士川	●	●	●	●	●	×	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	●	●	●	●	×	×	×	H4	H9	
北陸	小矢部川	×	●	●	×	×	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	H4	H9	
	関川	●	●	●	×	●	●	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	H4	H9	
中部	鈴鹿川	●	●	●	×	●	×	●	●	●	×	×	×	×	●	×	×	●	●	●	×	×	×	●	H6	H9	
	庄内川	●	●	×	●	●	●	×	●	●	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	H5	H8	
近畿	九頭竜川	●	●	●	×	●	●	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	H4	H9	
	澁川(猪名川)	●	×	×	●	×	●	×	×	●	×	×	●	●	×	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H4	H9	
中国	天神川	×	×	●	●	●	×	×	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	H4	H8
	斐伊川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	●	●	●	×	×	×	H5	H9	
	日野川	×	●	●	●	●	●	●	●	●	×	×	×	×	●	●	×	×	●	●	●	×	×	×	H4	H9	
	佐波川	×	●	●	×	×	×	×	●	●	×	●	●	●	●	●	×	×	●	×	×	×	×	×	H5	H9	
四国	物部川	×	×	●	×	×	●	●	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	●	×	×	×	×	H4	H9	
	仁淀川	×	×	×	×	×	●	●	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	●	●	×	×	×	×	H4	H9
九州	六角川	●	×	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H4	H9	
	大淀川	×	×	×	×	×	×	×	●	×	×	×	●	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	H4	H8	
	五ヶ瀬川	×	×	×	×	×	×	●	●	×	×	×	×	×	●	×	×	×	●	×	●	×	×	●	H5	H9	
	勇池川	×	×	×	×	×	×	●	●	●	×	×	×	●	●	●	×	×	×	×	×	×	×	×	H4	H7	
調査実施河川数		21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
確認河川数		7	9	11	6	9	9	9	15	16	0	1	3	7	9	12	0	0	13	12	12	15	0	0	3		

注)凡例 ●:確認あり ×:確認なし -:未調査