

2. 4 分析対象種の確認状況の経年比較

分析対象種の確認状況の経年比較（その1）

凡例 : 確認、× : 未確認、- : 1 ~ 3 巡目は河川環境管理システムに調査データが未格納、4 巡目は調査未実施

(薄字の河川は本年度とりまとめ対象外の河川である。)

(注1) 1~3巡目のデータは、河川環境管理システムに格納されている調査データを対象にした。注2) 調査の継続性の観点から、経年比較の段階とし、1級河川の古賀川上流域開拓と、

各調査項目における具体的な巡回区切りは調査実施状況の欄に記した。

注3) 1～3巡の区分については、原則として1巡目：平成2～3～7年度、2巡目：平成8～12年度、3巡目：平成13～17年度としたが、各河川の実施状況のバランスに応じて適宜区切りを調整した。合調直項目における具体的な巡日の区切りは調直実施状況の欄に記した。

分析対象種の確認状況の経年比較（その2）

凡例 : 確認、x:未確認、-:1~3巡目は河川環境管理システムに調査データが未格納、4巡目は調査未実施
(薄字の河川は本年度とりまとめ対象外の河川である。)

注1) 1~3巡回のデータは、種名等について真正化され、河川環境管理システムに格納されている調査データを対象にした。

注2) 調査の継続性の観点から、経年比較の取りまとめ対象は1級河川の直轄区間とし、指定区間および2級水系は対象外とした。

各河川の実施状況のバランスに応じて適宜区切りを調整した。各調査項目における具体的な巡目の区切りは調査実施状況の欄に記した。

分析対象種の確認状況の経年比較（その3）

No.	地整	河川名 \ 巡目	項目	タナゴ類の産卵母貝の分布状況												外来種の分布状況												調査実施年度																								
			種名	イシガイ				メンカラスガイ				ヨコハマシジラガイ				ササノハガイ				タテボシガイ				スクミリンゴガイ				カワヒバリガイ				コクロエンカワヒバリガイ				アメリカザリガニ				ウチダザリガニ				フロリダマミズヨコエビ				コモチカワツボ				調査実施年度
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4														
1	北海道	天塩川	-	x	-	x	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	x	x	-	-	H8 H13												
2	北海道	渚清川	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	-	H7 H9 H15													
3	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	-	x	x	x	-	H5 H11 H16													
4	北海道	常呂川	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	x	-	H5 H10 H15													
5	北海道	網走川	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	-	H7 H12 H17													
6	北海道	留萌川	-	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	-	H9 H14													
7	北海道	石狩川	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	-	H7 H12 H17													
8	北海道	尻別川	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H7 H12 H17													
9	北海道	後志利別川	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	x	x	x	-	H6 H11 H16													
10	北海道	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	x	-	H5 H10 H15													
11	北海道	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	x	-	H8 H13												
12	北海道	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	x	-	H6 H11 H16													
13	北海道	十勝川	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	-	H3 H9 H14													
14	東北	岩木川	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	-	H6 H11 H16													
15	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	x	-	H6 H11 H16													
16	東北	馬淵川	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	H5 - H15														
17	東北	北上川	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	H8 H13														
18	東北	鳴瀬川	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	H5 H11 H15														
19	東北	名取川	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	-	H7 H12 H17													
20	東北	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	x	-	H6 H11 H16													
21	東北	米代川	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	-	H9 H14													
22	東北	雄物川	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	-	H7 H12 H17													
23	東北	子吉川	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	-	H7 H12 H17													
24	東北	最上川	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	H9 H14														
25	東北	赤川	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	H9 H14														
26	関東	久慈川	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	-	H5 H12 H17													
27	関東	那珂川	x																																																	

分析対象種の確認状況の経年比較（その4）

凡例 : 確認、× : 未確認、- : 1~3巡目は河川環境管理システムに調査データが未格納、4巡目は調査未実施

(薄字の河川は本年度とりまとめ対象外の河川である。) [一覧](#) [地図](#)

^{注1)} 1~3巡目のデータは、種名等について真正化され、河川環境管理システムに格納されている調査データを対象にした。
^{注2)} 調査の開始年より、翌年比較の取り扱い。付録Aによる。

注2) 調査の継続性の観点から、経年比較の取りまとめ対象は1級河川の直轄区間とし、指定区間および2級水系は対象外とした。