

鶴見川 河川水辺の国勢調査

【魚類調査 位置図】

調査年度：平成21年度（2009年度）



- : 調査地点 (この番号が、次の確認種リストの調査地点番号と対応しています。)
- : 鶴見川流域 (降った雨や雪の水が、鶴見川に集まってくる範囲です。)
- ↔ : 鶴見川水系の河川。太く示した河川は、京浜河川事務所で管理しており、調査は管理区域内で実施しています。
- [道路] — : 国道、— : 有料道路
- [鉄道] - - - : JR線、— : その他の鉄道

鶴見川 河川水辺の国勢調査【魚類調査 確認種リスト】 調査年度:平成21年度(2009年度)

No	目名	科名	種名	学名	重要種		特定外来生物等		鶴見川								矢上川	早淵川
					環境省RL	神奈川県RDB	特定	要注意	調査地点番号									
1	レピソステウス目	レピソステウス科	レピソステウス属	<i>Lepisosteus</i> sp.														
2	ウナギ目	ウナギ科	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	DD													
3	ウナギ目	アナゴ科	マアナゴ	<i>Conger myriaster</i>														
4	ニシン目	ニシン科	サッパ	<i>Sardinella zunasi</i>														
5	ニシン目	ニシン科	コノシロ	<i>Konosirus punctatus</i>														
6	ニシン目	カタクチイワシ科	カタクチイワシ	<i>Engraulis japonicus</i>														
7	コイ目	コイ科	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>			DD											
8	コイ目	コイ科	ギンブナ	<i>Carassius auratus langsdorfii</i>														
9	コイ目	コイ科	タイリクバラタナゴ	<i>Rhodeus ocellatus ocellatus</i>														
10	コイ目	コイ科	オイカワ	<i>Zacco platypus</i>														
11	コイ目	コイ科	アブラハヤ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>				NT										
12	コイ目	コイ科	マルタ	<i>Tribolodon brandti</i>				VU										
	コイ目	コイ科	ウグイ属	<i>Tribolodon</i> sp.														
13	コイ目	コイ科	モツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>														
14	コイ目	コイ科	タモロコ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>														
15	コイ目	コイ科	カマツカ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>				NT										
16	コイ目	ドジョウ科	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>														
17	ナマズ目	ナマズ科	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>				注										
18	サケ目	アユ科	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>														
19	トウゴロウイワシ目	トウゴロウイワシ科	トウゴロウイワシ	<i>Hypoatherina valenciennei</i>														
20	カダヤシ目	カダヤシ科	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>														
21	ダツ目	メダカ科	メダカ	<i>Oryzias latipes</i>	VU		CR											
22	スズキ目	スズキ科	スズキ	<i>Lateolabrax japonicus</i>														
23	スズキ目	シマイサキ科	コトヒキ属	<i>Terapon</i> sp.														
24	スズキ目	シマイサキ科	シマイサキ	<i>Rhyncopelates oxyrinchus</i>														
25	スズキ目	サンフィッシュ科	ブルーギル	<i>Lepomis macrochirus</i>														
26	スズキ目	サンフィッシュ科	オオクチバス(ブラックバス)	<i>Micropterus salmoides</i>														
27	スズキ目	キス科	シロギス	<i>Sillago japonica</i>														
28	スズキ目	アジ科	マルアジ	<i>Decapterus maruadsi</i>														
29	スズキ目	ヒイラギ科	ヒイラギ	<i>Nuchequula nuchalis</i>														
30	スズキ目	メジナ科	メジナ	<i>Girella punctata</i>														
31	スズキ目	ウミタナゴ科	ウミタナゴ	<i>Ditrema temminckii temminckii</i>														
32	スズキ目	ボラ科	ボラ	<i>Mugil cephalus cephalus</i>														
33	スズキ目	ハゼ科	カワアナゴ	<i>Eleotris oxycephala</i>				EN										
34	スズキ目	ハゼ科	ミズハゼ	<i>Luciogobius guttatus</i>				DD										
35	スズキ目	ハゼ科	スミウキゴリ	<i>Gymnogobius petschiliensis</i>				NT										
36	スズキ目	ハゼ科	ウキゴリ	<i>Gymnogobius urotaenia</i>														
37	スズキ目	ハゼ科	ピリンゴ	<i>Gymnogobius breunigii</i>														
	スズキ目	ハゼ科	ウキゴリ属	<i>Gymnogobius</i> sp.														
38	スズキ目	ハゼ科	ウロハゼ	<i>Glossogobius olivaceus</i>				注										
39	スズキ目	ハゼ科	マハゼ	<i>Acanthogobius flavimanus</i>														
40	スズキ目	ハゼ科	ヒメハゼ	<i>Favonigobius gymnauchen</i>														
41	スズキ目	ハゼ科	ヒナハゼ	<i>Redigobius bikolanus</i>														
42	スズキ目	ハゼ科	アベハゼ	<i>Mugilogobius abei</i>														
43	スズキ目	ハゼ科	ヨシノボリ属	<i>Rhinogobius</i> sp.														
44	スズキ目	ハゼ科	シモフリシマハゼ	<i>Tridentiger bifasciatus</i>														

鶴見川 河川水辺の国勢調査【魚類調査 確認種リスト】 調査年度:平成21年度(2009年度)

No	目名	科名	種名	学名	重要種		特定外来生物等		鶴見川								矢上川	早淵川
					環境省RL	神奈川RDB	特定	要注意	調査地点番号									
45	スズキ目	ハゼ科	ヌマチチブ	<i>Tridentiger brevispinis</i>														
46	スズキ目	ハゼ科	チチブ	<i>Tridentiger obscurus</i>														
	スズキ目	ハゼ科	チチブ属	<i>Tridentiger</i> sp.														
	スズキ目	ハゼ科	ハゼ科	Gobiidae sp.														
47	スズキ目	カマス科	アカカマス	<i>Sphyraena pinguis</i>														
48	スズキ目	タイワンドジョウ科	カムルチー	<i>Channa argus</i>														
合計種類数：10目24科48種																		

[表の見方] 各種が確認された調査地点には、“ ”を示しました。(調査地点の番号は、調査位置図の番号と対応しています。)

なお、下記の重要種に該当する種のうち、環境省RL、神奈川県RDBの категорияが「VU:絶滅危惧 類」以上の種と、環境省RLの категорияが「LP:地域個体群」の種については、保全上の理由から確認された調査地点を示していませんが、いずれかの調査地点で確認されています。

重要種・特定外来生物等選定基準

【重要種】

環境省RL(レッドリスト): 環境省(2007)「日本の絶滅のおそれのある野生生物の種のリスト(汽水・淡水魚類)」において、以下の категорияに選定されている種。

EX:絶滅、EW:野生絶滅、CR+EN:絶滅危惧 類(CR:絶滅危惧 A類、EN:絶滅危惧 B類)、VU:絶滅危惧 類、NT:準絶滅危惧、DD:情報不足、LP:絶滅の恐れのある地域個体群

神奈川県RDB(レッドデータブック): 神奈川県生命の星・地球博物館(2006)「神奈川県レッドデータ生物調査報告書」において、以下の categoriaに選定されている種。

EX:絶滅、EW:野生絶滅、CR+EN:絶滅危惧 類、CR:絶滅危惧 A類、EN:絶滅危惧 B類、VU:絶滅危惧 類、NT:準絶滅危惧、減:減少種、希:希少種、要注:要注意種、注:注目種、

DD:情報不足、DD(A):情報不足A、DD(B):情報不足B、不明:不明種、LP:絶滅の恐れのある地域個体群

なお、重要種には、上記に加えて「文化財保護法」で指定される“天然記念物”、および「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」で指定される“国内希少野生動植物種”に該当する種も含まれますが、本調査の調査地点では確認されていません。

【特定外来生物等】 特定: 「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」に基づき、生態系・人の生命・身体、農林水産業へ被害を及ぼす(またはその恐れがある)生物として指定されている種。

要注意: 環境省により、外来生物法による規制とは別に、「生態系に悪影響を及ぼしうることから、利用に関わる個人や事業者等に対し、適切な取り扱いについて理解と協力をお願いするもの」として選定された種。

「No.」欄が空白になっている行がありますが、これは確認された生物の“種名が判別できなかったため、科や属等の分類群のみを記録した”ものです。これらは原則として、合計種類数を計数する際、カウントしていません。

なお、河川水辺の国勢調査結果は、全国的に統一されたマニュアルに基づき、集計等のとりまとめを行っています。

マニュアルは「水情報国土データ管理センター(<http://www5.river.go.jp/>)」で公開されています。(河川環境データベース>河川版>河川水辺の国勢調査ツール>平成18年度河川水辺の国勢調査マニュアル基礎調査編【河川版】を参照してください。)