

## ま え が き

この生物相調査は、本市水域に生息する生物の調査を行い、市民の方々に生物を通して川や海の水質汚濁の状況を理解していただき、水質改善及び水環境に対する関心を深めていただくことをねらいとして、昭和48年度からほぼ3年ごとに実施し、今回は第7回目となります。

また、「ゆめはま2010プラン」基本計画で「魚やさまざまな生き物がすめるきれいな川や海で、釣りや水遊び、水辺の散策など市民がふれて楽しめること」の環境目標をかかげています。さらに、この環境目標を達成するために策定した「横浜市水環境計画(ゆめはま水環境プラン)」では、快適な水環境を創造・保全するため、水域ごとに生物指標などからなる水環境目標をかかげています。

本報告書は、各分野で活躍されている先生方をメンバーとする「横浜市内水域生物相調査会」に委託して実施した、海域の魚類調査(平成5年度)及びそれ以外の海域の生物相調査(平成6年度)をまとめたものです。

本報告書が海域の水質改善、水環境のための普及・啓発及び水辺環境改善の取り組み等に、資料として活用していただければ幸いです。

なお、本調査にあたって、ご協力いただいた調査会の先生方に謝意を表します。

平成8年3月

環境保全局長 内藤 惇之

## 横浜市内水域生物相調査会構成メンバー

氏 名	所 属	調 査 項 目
林 公 義 (代 表)	横須賀市自然博物館	魚類相, 魚類の寄生虫相
工 藤 貴 彦	日本大学農獣医学部水産学科	魚類相
石 川 智 子	日本大学農獣医学部水産学科	魚類の寄生虫相
岩 下 誠	日本大学農獣医学部水産学科	魚類の寄生虫相
萩 原 清 司	相模湾海洋生物研究会	海岸動物相
山 崎 孝 英	相模湾海洋生物研究会	海岸動物相
秋 本 泰	株式会社水圏科学コンサルタント	底生動物相
田 中 次 郎	東京水産大学資源育成学科	海藻相, 汽水藻
村 上 裕 重	筑波大学大学院修士課程	海藻相, 汽水藻
鳥 海 三 郎	観音崎自然博物館	プランクトン相
井 上 勲	筑波大学生物科学系	微細藻類相
関 口 弘 志	筑波大学生物科学系	微細藻類相
廣 田 達 也	筑波大学生物科学系	微細藻類相
三 井 薫	筑波大学生物科学系	微細藻類相
守 屋 真 由 美	筑波大学生物科学系	微細藻類相

注) 所属は執筆当時の所属とした。