

目 次

第一部 本 編

1. 調査目的.....	1
2. 調査内容.....	1
3. 調査日程.....	1
4. 調査地点.....	2
5. 調査項目.....	9
6. 調査方法.....	12
6.1. 河口・海岸調査.....	12
6.2. 内湾調査.....	17
6.3. レッドリスト等掲載種.....	21
6.4. 外来種.....	23
6.5. 生物の分類同定に使用した文献等.....	25
7. 調査結果.....	27
7.1. 海草・海藻.....	27
7.2. 海岸動物（岸壁）.....	46
7.3. 海岸動物（干潟）.....	74
7.4. 魚類（河口・海岸）.....	120
7.5. 魚類（内湾）.....	142
7.6. 底生動物.....	157
7.7. プランクトン.....	172
7.8. 環境要因.....	194
8. 生物指標による水質評価.....	210
8.1. 横浜市の生物指標による水質評価.....	210
8.2. 東京湾における底生生物による底質環境評価.....	214
8.3. 底生動物による底質環境評価.....	216
9. 第15報の概要.....	224
10. 市内水域における出現生物と環境要因の変遷.....	232
10.1. 本調査のこれまでの経緯.....	232
10.2. 市内の河口・海岸域の環境要因と生息する海岸動物優占種の分布状況.....	232
10.3. 外来種の変遷.....	236
10.4. 内湾海域の植物プランクトンの細胞数と水質の関係.....	239
10.5. 第15報の初記録種から見る生息環境の”外洋化”や出現種の”南方化”について.....	241
10.6. 横浜市沿岸における底生生物相をとりまく環境変化.....	242
11. 謝辞.....	244

本報告書内の図表は「カラーバリアフリー 色使いのガイドライン（神奈川県）」に従って作成しています。

第二部 資料編

12. 海草・海藻.....	245
12.1. 確認種写真.....	245
13. 海岸動物.....	250
13.1. 海岸動物（岸壁）優占種写真.....	250
13.2. 海岸動物（干潟）優占種写真.....	254
13.3. 海岸動物（岸壁）観察枠写真.....	259
13.4. 海岸動物（岸壁）枠取採取枠写真.....	265
13.5. 海岸動物（干潟）観察枠写真.....	269
13.6. 海岸動物（干潟）枠取採取枠写真.....	284
14. 魚類.....	289
14.1. 魚類（河口・海岸）確認種写真.....	289
14.2. 魚類（内湾）確認種写真.....	295
14.3. 魚類（河口・海岸）体長計測結果.....	301
14.4. 魚類（内湾）体長計測結果.....	304
14.5. 魚類（河口・海岸）混獲生物一覧.....	308
14.6. 魚類（内湾）混獲生物一覧.....	312
15. 底生動物.....	315
15.1. 底生動物優占種写真.....	315
16. プランクトン.....	320
16.1. 植物プランクトン優占種写真.....	320
16.2. 動物プランクトン優占種写真.....	324
17. 環境要因.....	328
17.1. 河口・海岸.....	328
17.2. 内湾.....	329
17.3. 水質鉛直測定結果.....	333
18. 専門家ヒアリングでいただいたご意見.....	342