

大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る

事後調査報告書(2-1区 護岸概成時)

(令和6~7年度 年報)

令和8年4月

国土交通省 近畿地方整備局

大阪港湾局

大阪湾広域臨海環境整備センター

# 目 次

## I 事後調査の概要

1. 事業者の名称及び所在地	I-1
2. 対象事業の名称	I-1
3. 事後調査の方法	I-1
4. 対象事業の実施状況	I-7
5. 調査結果の概要	I-8
(1) 海水の流れ	I-8
(2) 海域生態系	I-30
(3) 貧酸素関連調査	I-52

## II 事後調査結果

1. 海水の流れ	II-1
1-1 令和7年2月	II-1
1-2 令和7年8月	II-27
2. 海域生態系	II-53
2-1 植物プランクトン	II-53
2-2 動物プランクトン	II-67
2-3 底生生物	II-77
2-4 付着生物	II-85
2-5 水産生物	II-113
3. 貧酸素関連調査	II-226



## I 事後調査の概要



## 1. 事業者の名称及び所在地

国土交通省 近畿地方整備局

代表者 近畿地方整備局長 齋藤 博之 大阪市中央区大手前3丁目1番41号

大阪市

代表者 大阪市長 横山 英幸 大阪市北区中之島1丁目3番20号

大阪湾広域臨海環境整備センター

代表者 理事長 守本 真一 大阪市北区中之島2丁目2番2号

## 2. 対象事業の名称

大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業

## 3. 事後調査の方法

「大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る事後調査計画」に基づく事後調査(2-1区護岸概成時)の概要は表-1に、調査(分析)方法は表-2に、調査点の位置は図-1に示すとおりである。

表-1 事後調査(2-1区護岸概成時)の概要

調査項目		調査範囲・調査点		調査頻度	調査期間・調査日	調査方法(試料採取方法)		
海水の流れ	定点調査	流向・流速 水温・塩分	6点×4層【1, 2, 3, 4, 5, 6】 第1層:海面下1m 第2層:海面下3m 第3層:海面下6m 第4層:海底面上1m		2回/年	2025年2月12日～26日 2025年8月14日～28日	自記式流向流速計(海底設置型:ADCP)を設置併せて、水温・塩分の連続測定を実施	
	植物プランクトン調査	種組成、細胞数	4点×2層【2, 3, 4, 5】 (海面下1m、海底面上2m)		4回/年	2024年11月27日 2025年2月12日	バントーン型採水器を用いて採水し、室内分析を行う	
海域生態系	動物プランクトン調査	種組成、個体数	4点×1層【2, 3, 4, 5】 (鉛直曳き)		4回/年	2025年5月19日 2025年8月4日・9日	北原式定量ネットを用いて採取し、室内分析を行う	
	底生生物調査	種組成、個体数、湿重量	4点【2, 3, 4, 5】		2回/年 (夏季・冬季)	2025年2月12日 2025年8月4日・9日	スミス・マッキンタイヤー型採泥器を用いて採取し、室内分析を行う	
	付着生物調査①	種組成、個体数、湿重量	2点×3層【7, 1】 (平均水面、大潮期最低潮面、大潮期最低潮面-1m)		4回/年	2024年12月2日※)	クハ-による目視観察及び枠取り調査を行う	
	付着生物調査②	ムラサキガイ現存量調査	2点【7, 1】		4回/年	2025年2月16日 2025年5月14日 2025年8月1日 ※)11月に調査実施予定であったが、荒天の影響により12月に実施	クハ-による目視観察及び枠取り調査を行う 枠取り調査ではムラサキガイの分布が比較的均質な場所を選び、分布層の上位・中位・下位の3層で採集する また、目視観察では0.5～1m毎に被度と厚みを測定する	
	水産生物①	ヨシエビ等現存量調査	小型底曳網調査	種別個体数、全長	5点【3, 4, 7, 8, 9】	12回(毎月)	2024年11月27日・12月2日 2024年12月18日 2025年1月17日・19日 2025年2月11日・25日 2025年3月8日 2025年4月26日 2025年5月18日・24日 2025年6月27日・28日 2025年7月11日・12日 2025年8月2日・8日 2025年9月7日・8日 2025年10月20日・25日	クハ-ネットを付けた石桁網又はこれと同等の漁具を用い曳網を行う 船上より測定器を垂下し、1mピッチで測定する
	水産生物②	ヨシエビ等現存量調査	小型地曳網等調査	種別個体数、全長	淀川の岸辺1点	4回/年 (3, 4, 10, 11, 月)	2024年10月31日 2024年11月25日 2025年3月28日 2025年4月21日	淀川の岸辺で小型地曳網等を用いて曳網を行う 採水し、機器測定を行う
	水産生物③	アユ遡上量	遡上量、水温	淀川大堰の魚道(長柄橋上流)	4回/年 (4～6月)	2025年3月～6月	淀川大堰魚道でのIPカメラによるモニタリング結果(3月から6月中旬)等を入力して整理	
貧酸素関連調査	定点連続調査	水温、塩分、D0、流向・流速	2点×3層【4, 12】 第1層:海面下1m 第2層:1/2水深 第4層:海底面上1m		連続測定 (5～10月)	2025年 5月1日～10月31日	自記式測定器を所定の水深に設置し、連続測定を実施併せて、自記式流向流速計を設置して連続測定を実施	
	水平分布調査	水質調査	水温、塩分、D0、流向・流速、濁度、クロロフィルa	6点【3, 4, 5, 7, 10, 11】 (海面下0.5m, 1m以下ピッチで海底上1mまで)	1回/2週 (5～10月)	2025年5月9日 2025年5月22日・27日 2025年6月4日 2025年6月17日 2025年7月2日 2025年7月19日 2025年7月29日 2025年8月19日 2025年8月26日 2025年9月9日 2025年9月25日 2025年10月7日 2025年10月27日	船上より測定器を垂下し、1mピッチで測定する	
		生物調査	底生生物(種組成、個体数、湿重量)	6点【3, 4, 5, 7, 10, 11】			スミス・マッキンタイヤー型採泥器を用いて採取し、室内分析を行う	
		ヨシエビ等(種別個体数、全長)			クハ-ネットを付けた石桁網又はこれと同等の漁具を用い曳網を行う			

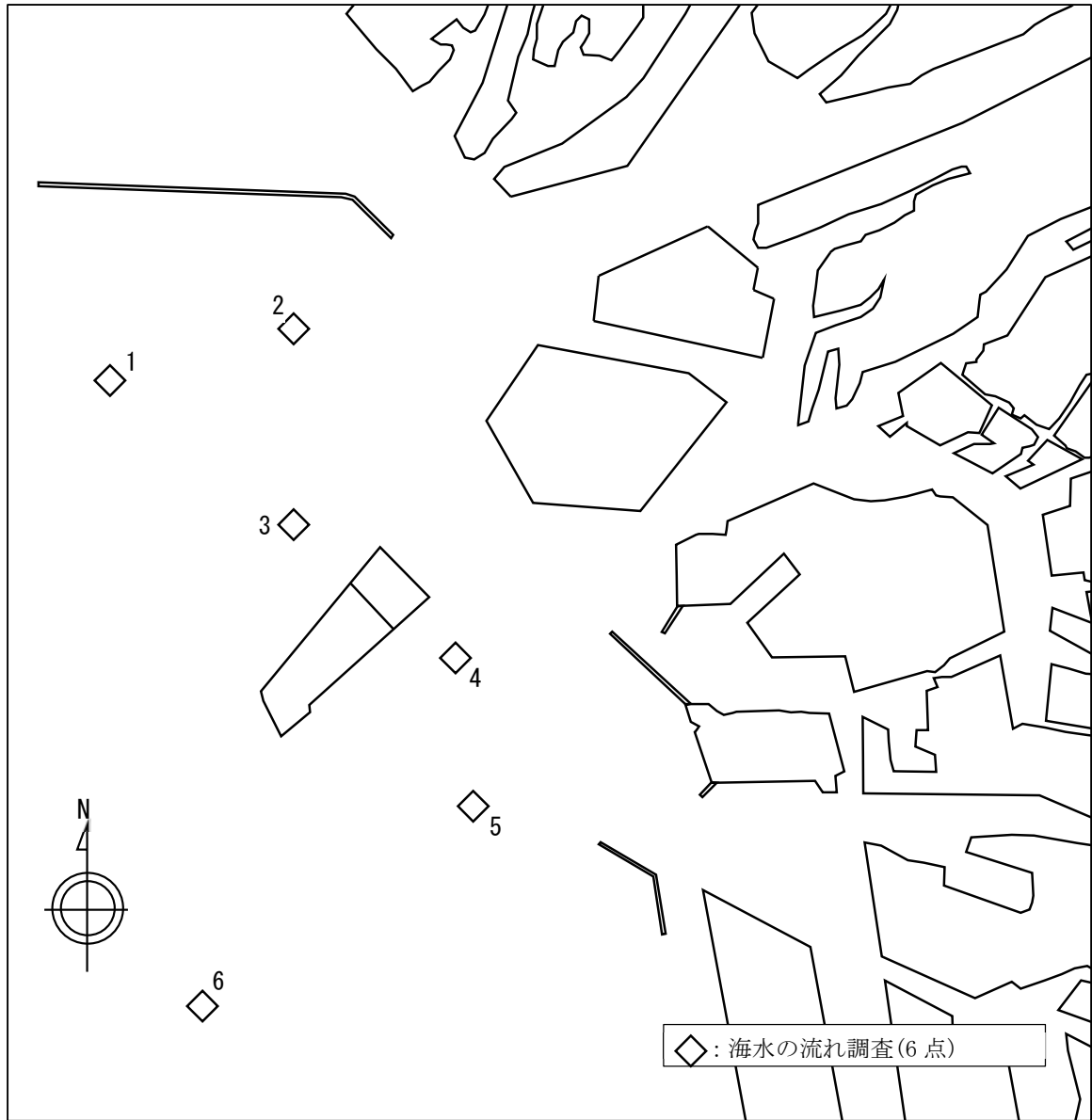
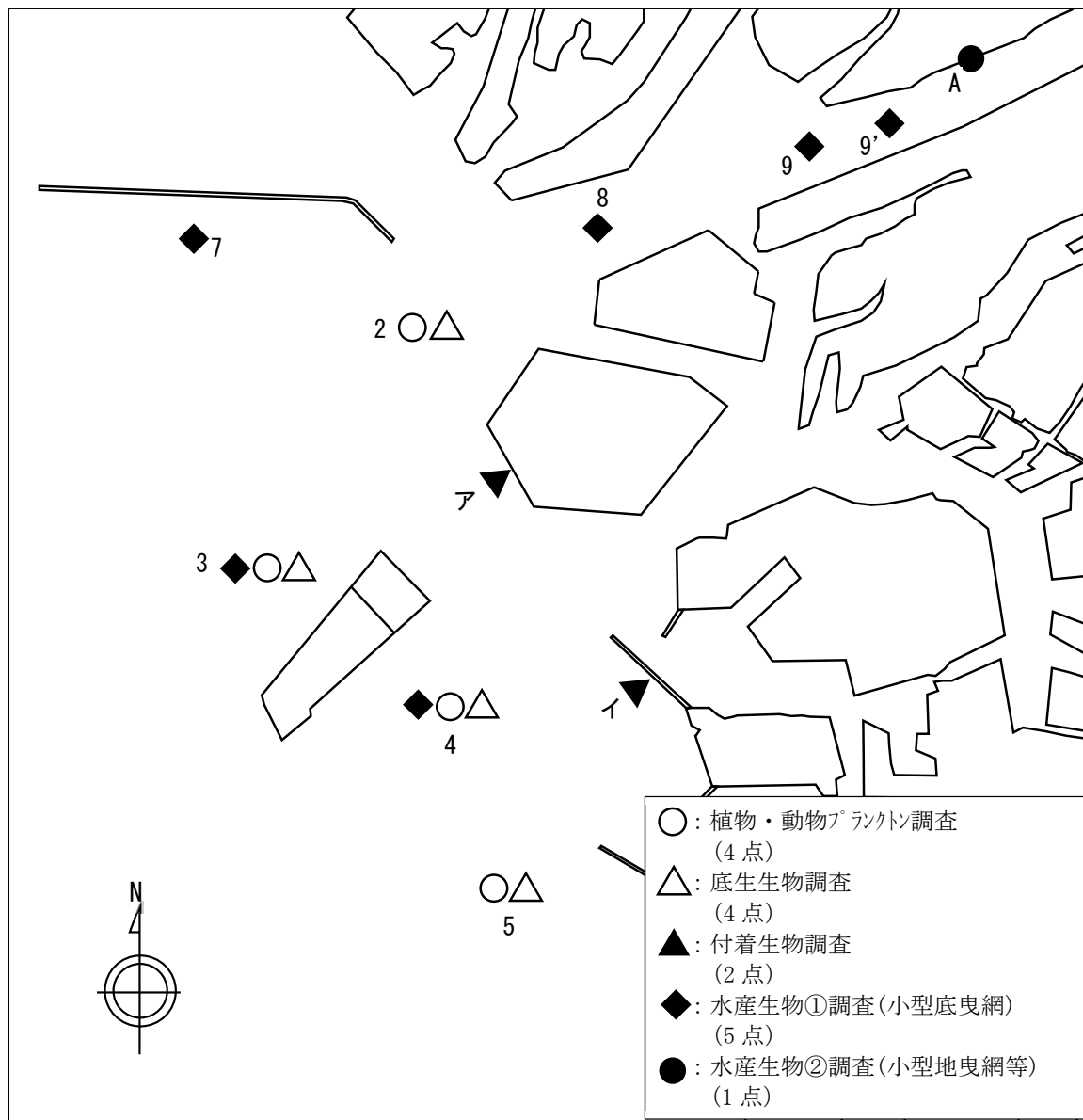


図-1(1) 調査点位置(海水の流れ)



備考) 「水産生物①調査(小型底曳網)」の調査点9は、2024年11月から2025年2月までは「9'」の位置、2025年3月から2025年10月は「9」の位置で実施した

図-1(2) 調査点位置(海域生態系(アユ遡上調査除く))

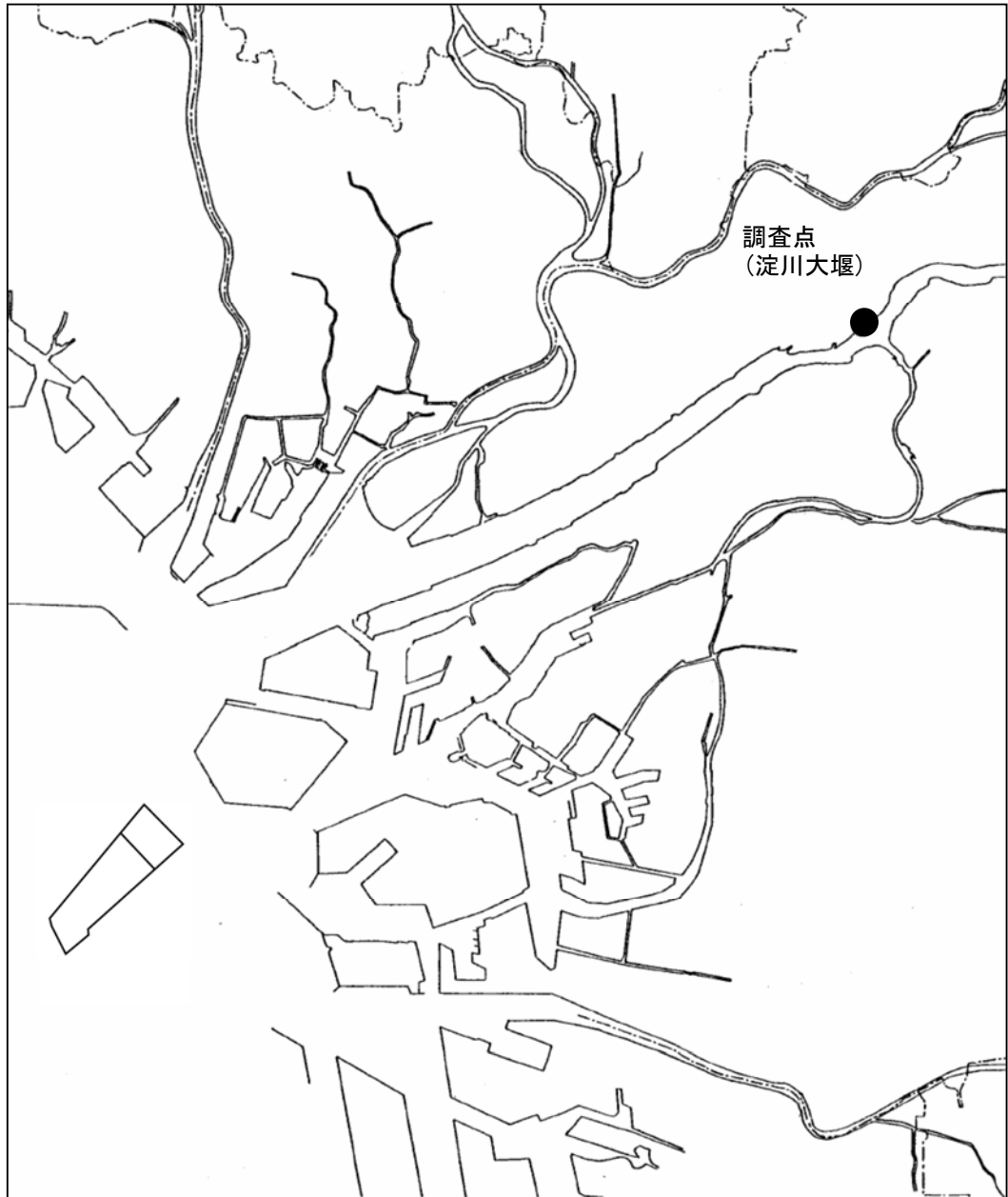


図-1 (3) 調査点位置 (海域生態系(アユ遡上調査))

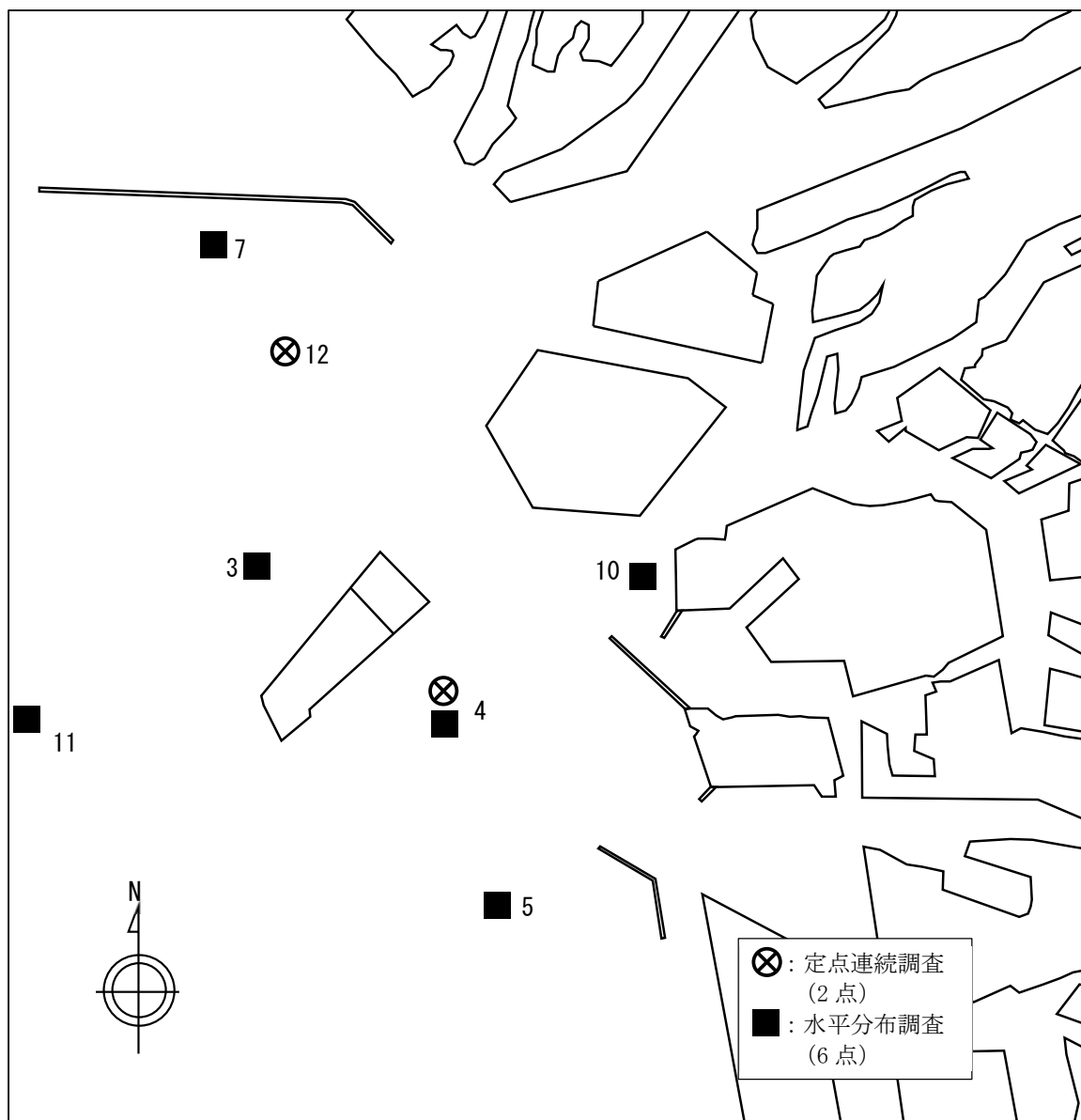


図-1(4) 調査点位置(貧酸素関連調査)

#### 4. 対象事業の実施状況

1区及び2-1区の護岸建設工事は2023年12月に終了し、護岸が概成している。当該護岸の設置状況は、図-2に示すとおりである。

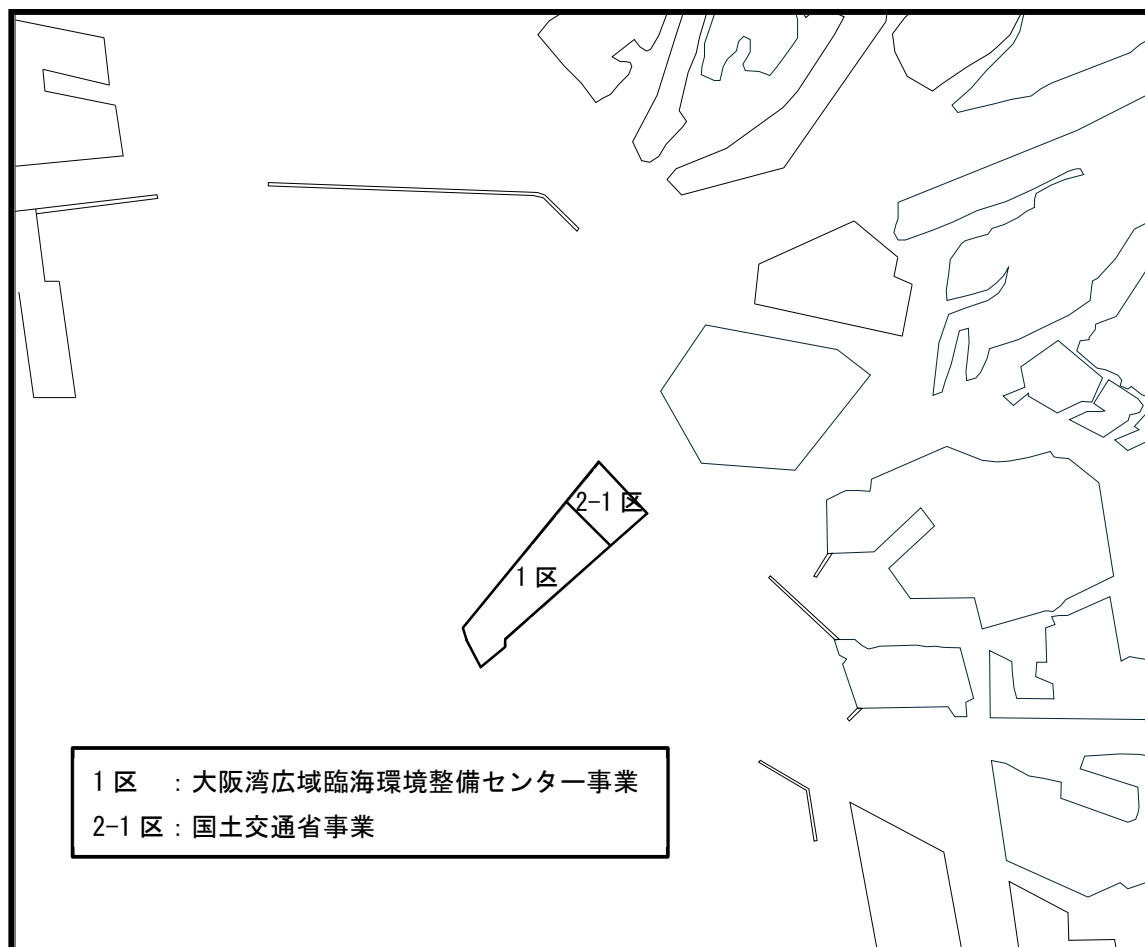


図-2 護岸の設置状況

護岸建設工事開始 : 2001年11月

護岸建設工事終了 : 2023年12月

2-1区護岸概成時の事後調査の実施 : 2024年10月～2025年10月

## 5. 調査結果の概要

調査結果の概要は、次のとおりである。

なお、以降では「大阪港新島地区及び大阪沖埋立処分場」を「埋立地」と称する。

### (1)海水の流れ

2-1 区護岸概成時調査として 2024 年度から 2025 年度にかけて実施した海水の流れについての調査結果の概要は、以下のとおりである。

#### 1) 潮流

(冬季調査)

冬季調査における主要 4 分潮 ( $K_1$  分潮流、 $O_1$  分潮流、 $M_2$  分潮流、 $S_2$  分潮流) の潮流楕円は図-3 に示すとおりである。

海面下 1m 及び海面下 3m では、調査点 1、4、5 の海面下 3m、調査点 6 の海面下 1m 及び海面下 3m を除き日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は、調査点 4 の海面下 1m を除き  $K_1$  分潮流が最も大きく、調査点 4 の海面下 1m では  $O_1$  分潮流が最も大きかった。一方、調査点 1、4、5 の海面下 3m、調査点 6 の海面下 1m 及び海面下 3m では、半日周期の分潮流が卓越しており、長軸流速は、調査点 1 の海面下 3m では  $S_2$  分潮流が最も大きく、調査点 4、5 の海面下 3m、調査点 6 の海面下 1m 及び海面下 3m では  $M_2$  分潮流が最も大きかった。

海面下 6m 及び海底面上 1m では、調査点 2 の海底面上 1m、調査点 5 の海面下 6m を除くと、半日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $M_2$  分潮流が最も大きかった。一方、調査点 2 の海底面上 1m では、日周期の分潮流が卓越しており、長軸流速は  $K_1$  分潮流が最も大きかった。調査点 5 の海面下 6m では日周期の  $K_1$  分潮流及び半日周期の  $M_2$  分潮流が大きかった。

(夏季調査)

夏季調査における主要 4 分潮 ( $K_1$  分潮流、 $O_1$  分潮流、 $M_2$  分潮流、 $S_2$  分潮流) の潮流楕円は図-4 に示すとおりである。

海面下 1m では、いずれの調査点も日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $K_1$  分潮流が最も大きかった。

海面下 3m では、調査点 1 は日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $K_1$  分潮流が最も大きかった。一方、調査点 1 以外では、半日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $M_2$  分潮流が最も大きかった。

海面下 6m では、調査点 1、2、5 は日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $K_1$  分潮流が最も大きかった。一方、調査点 3、4、6 は半日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $M_2$  分潮流が最も大きかった。

海底面上 1m では、いずれの調査点も半日周期の分潮流が卓越する傾向を示しており、長軸流速は  $M_2$  分潮流が最も大きかった。

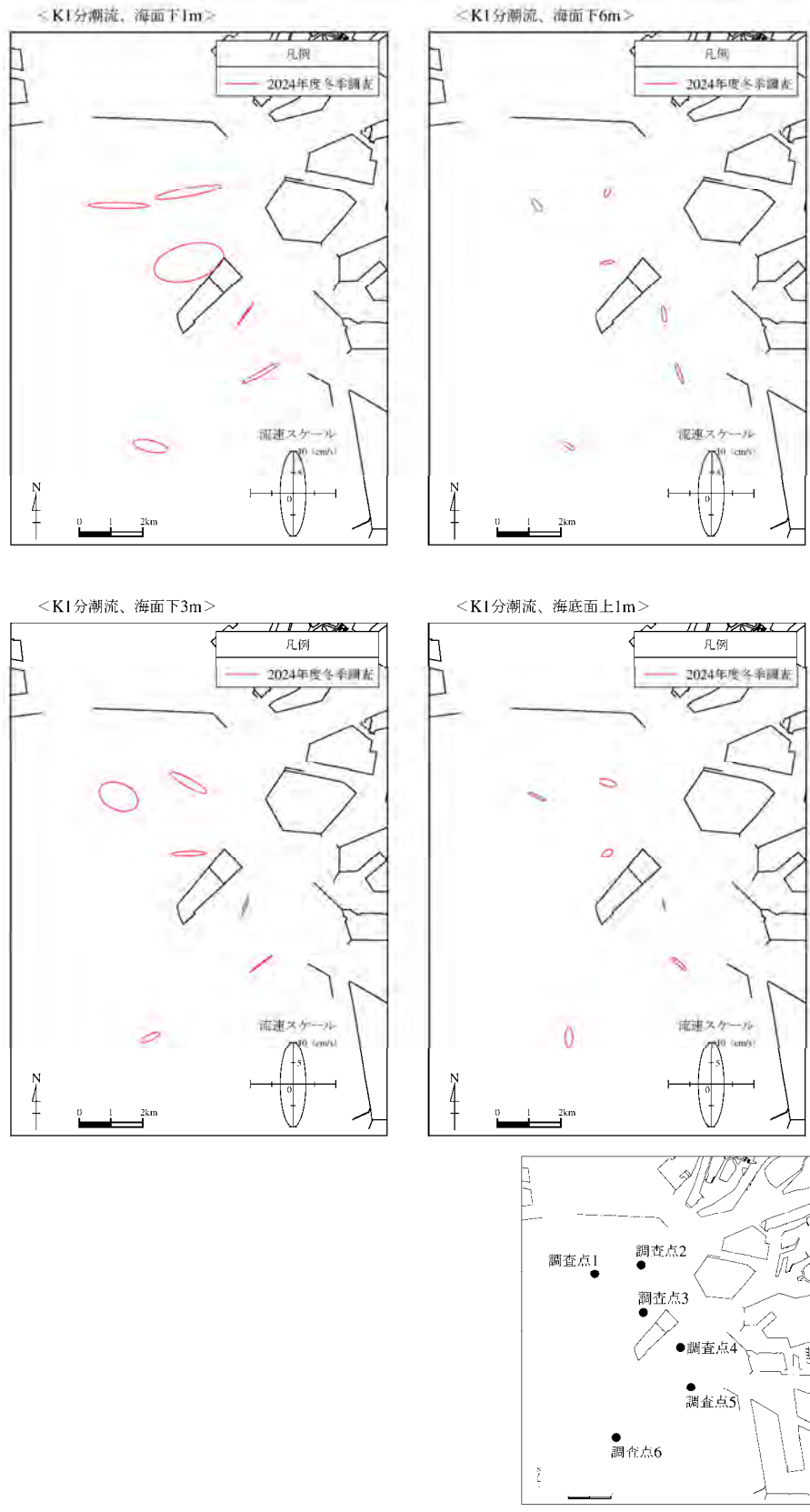


図-3 (1) 潮流楕円(冬季調査、 $K_1$ 分潮流)

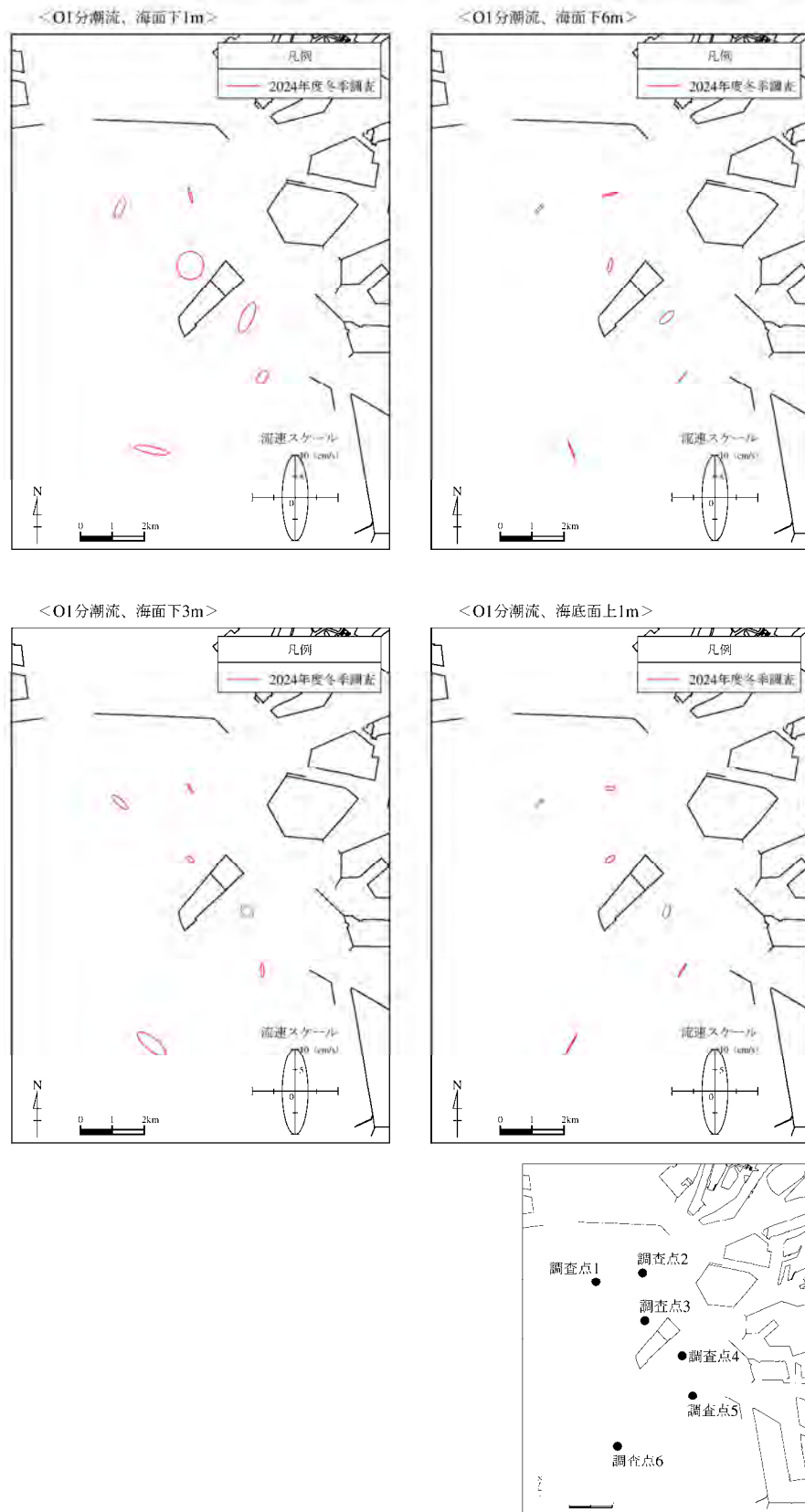


図-3(2) 潮流楕円(冬季調査、0<sub>1</sub>分潮流)

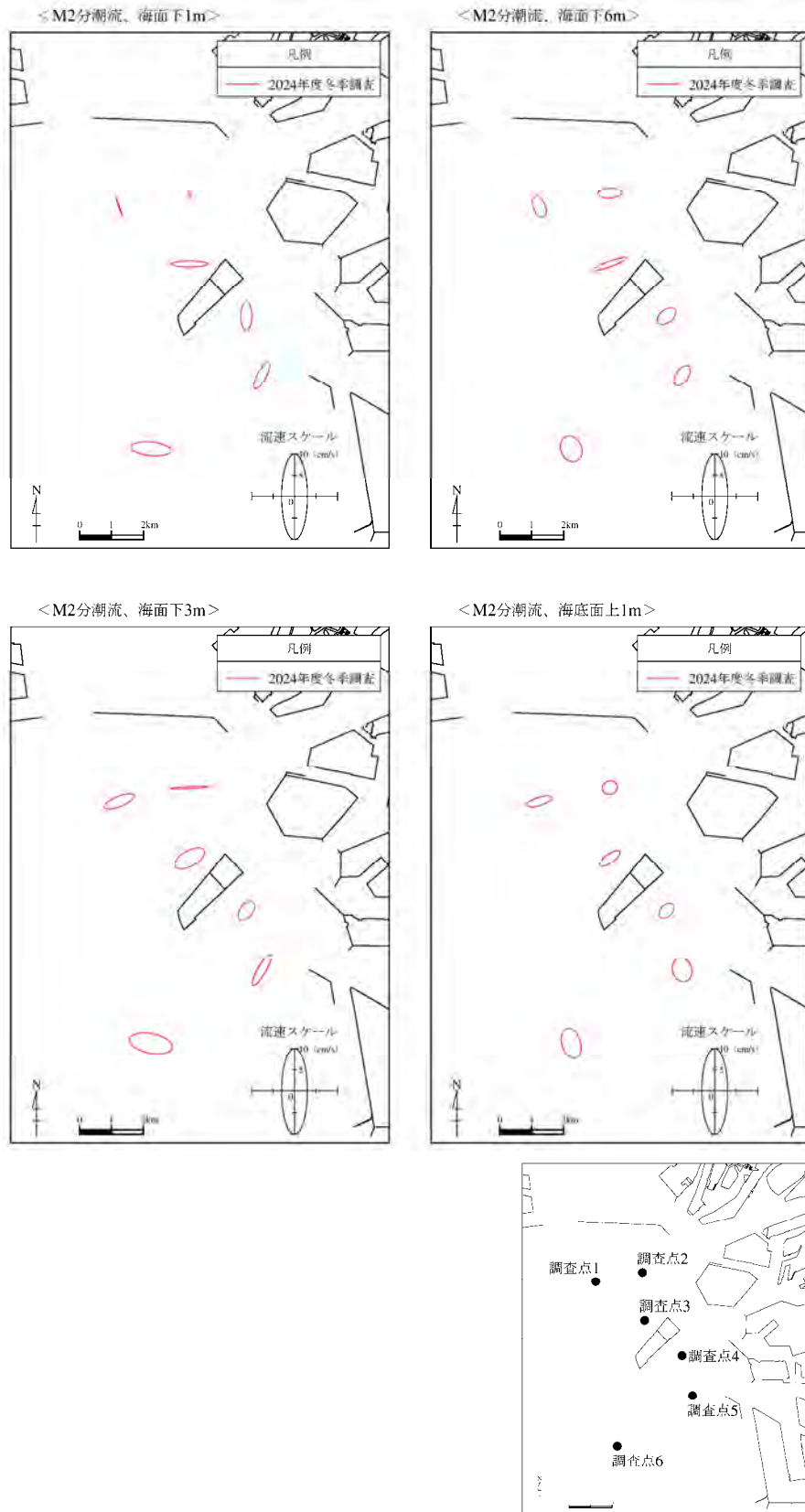


図-3 (3) 潮流楕円(冬季調査、M<sub>2</sub>分潮流)

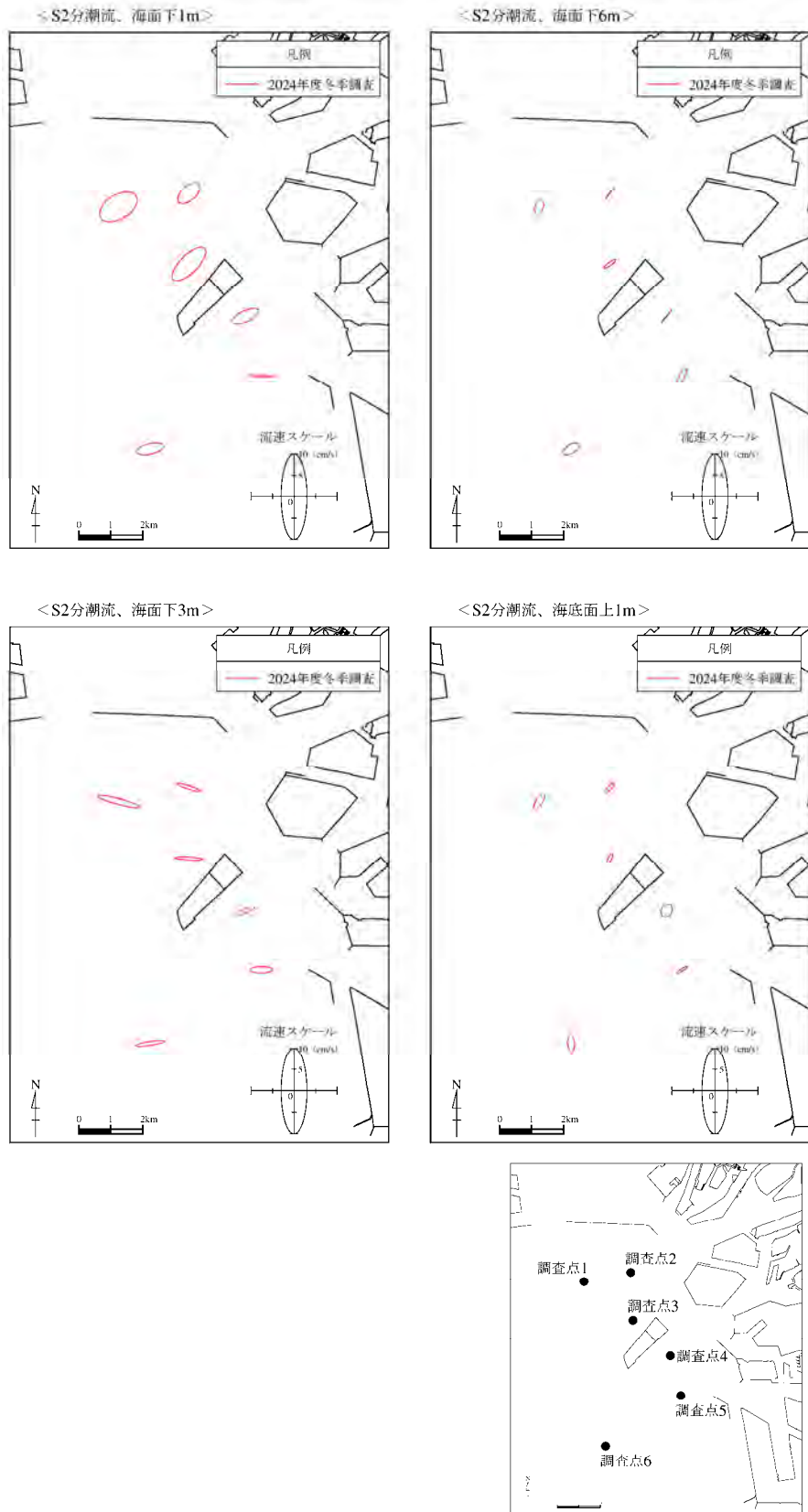


図-3(4) 潮流楕円(冬季調査、 $S_2$ 分潮流)

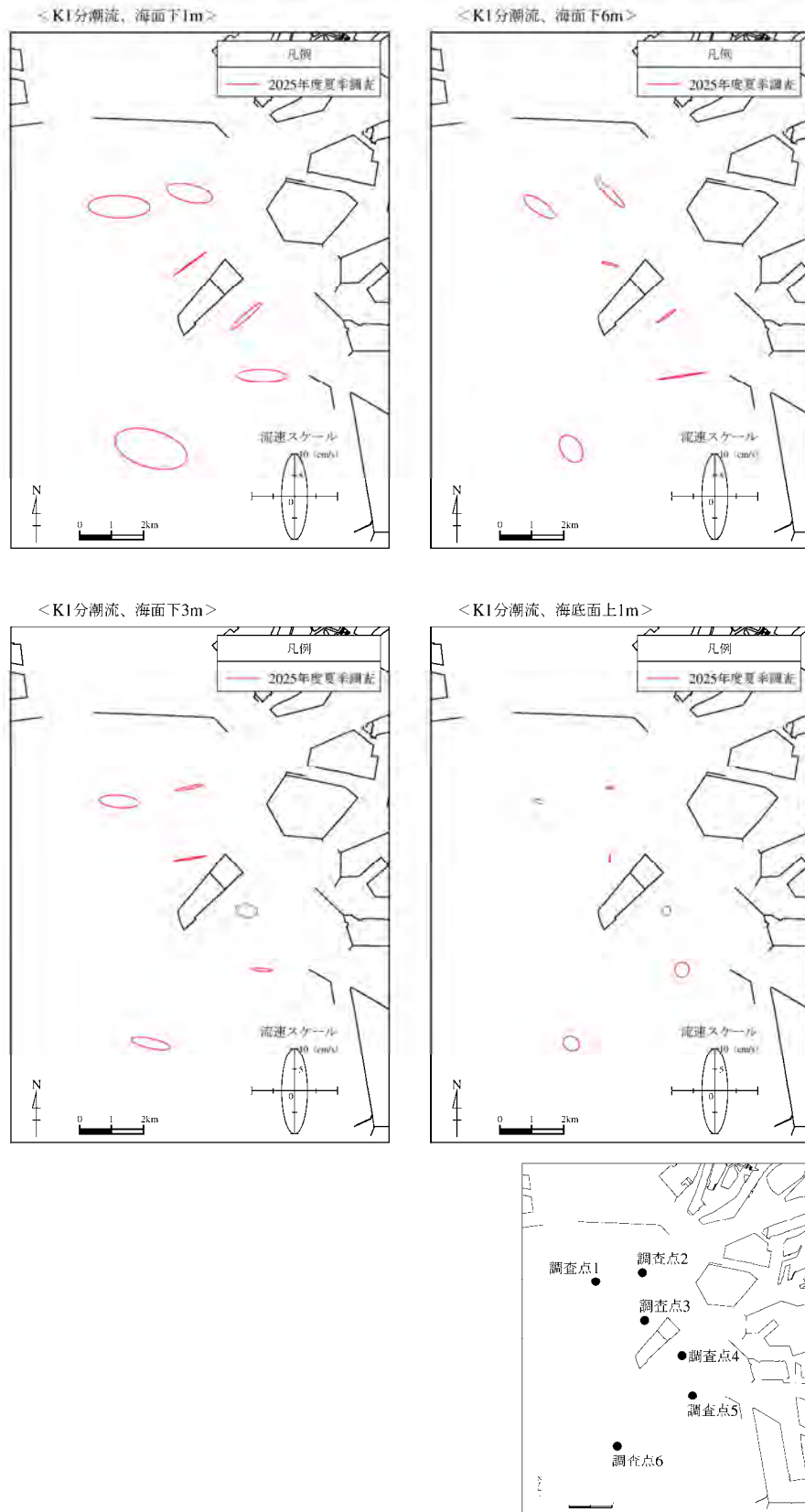


図-4 (1) 潮流楕円(夏季調査、 $K_1$ 分潮流)

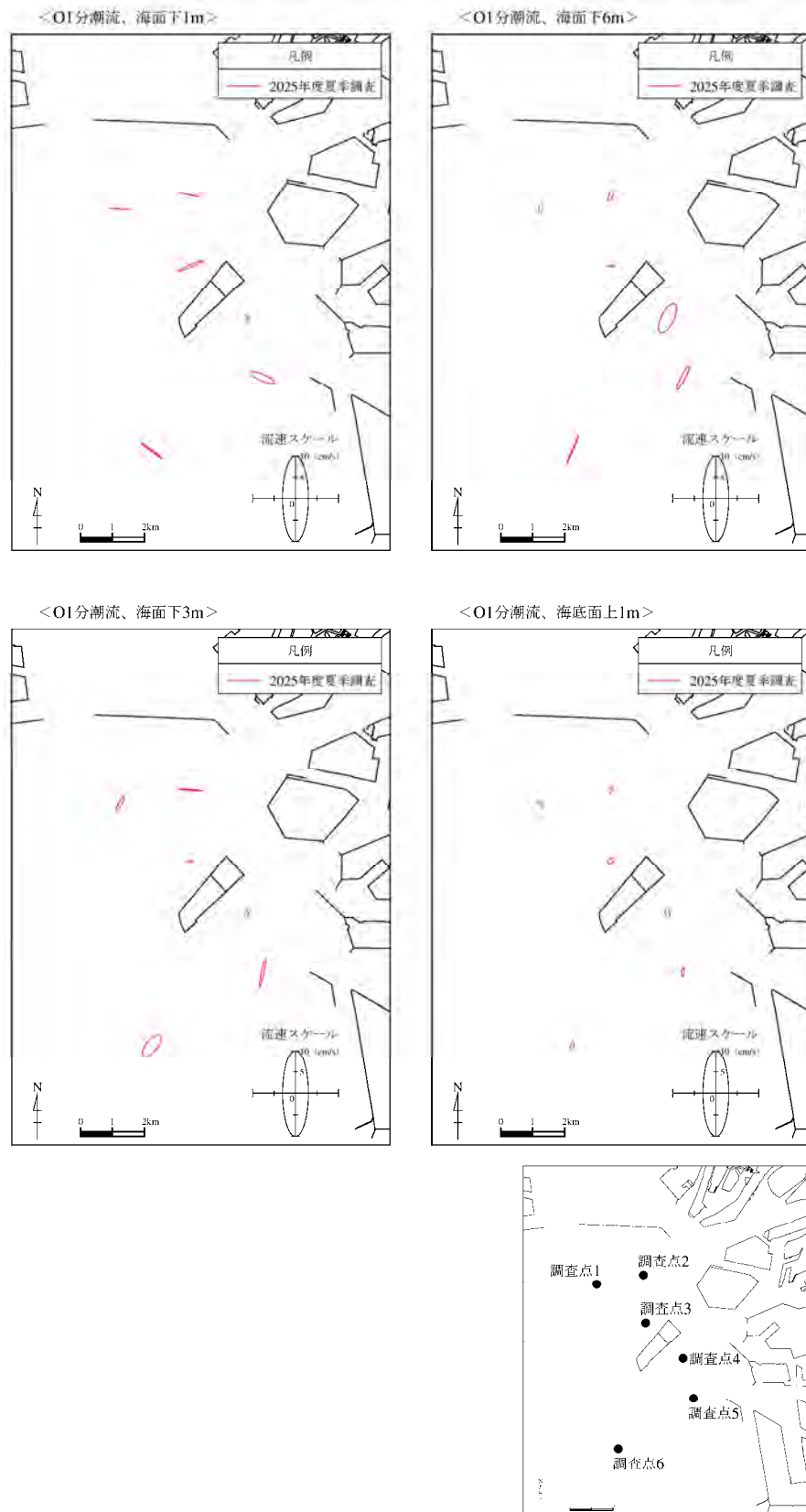


図-4 (2) 潮流楕円(夏季調査、0<sub>1</sub>分潮流)

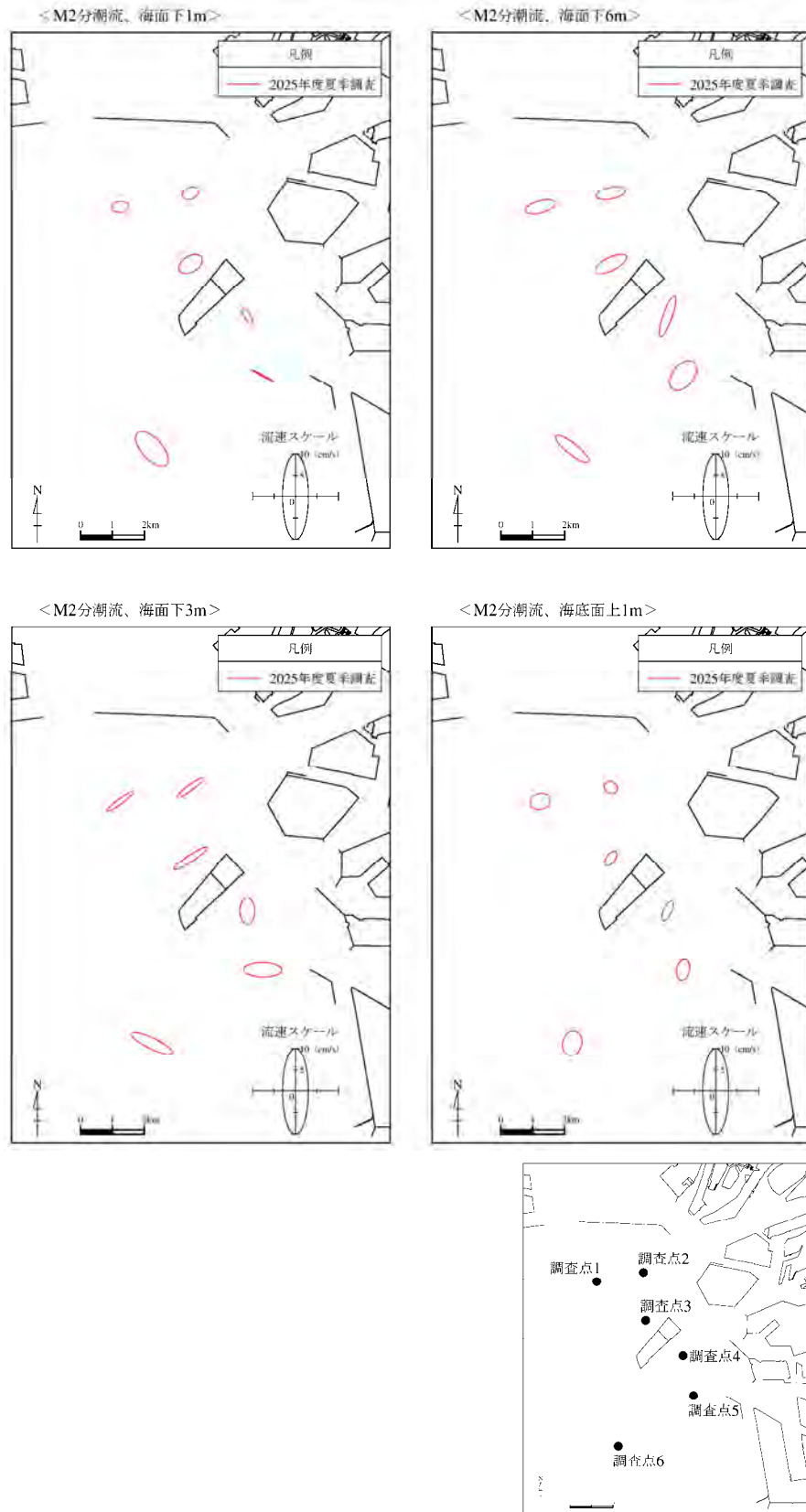


図-4 (3) 潮流楕円(夏季調査、 $M_2$ 分潮流)

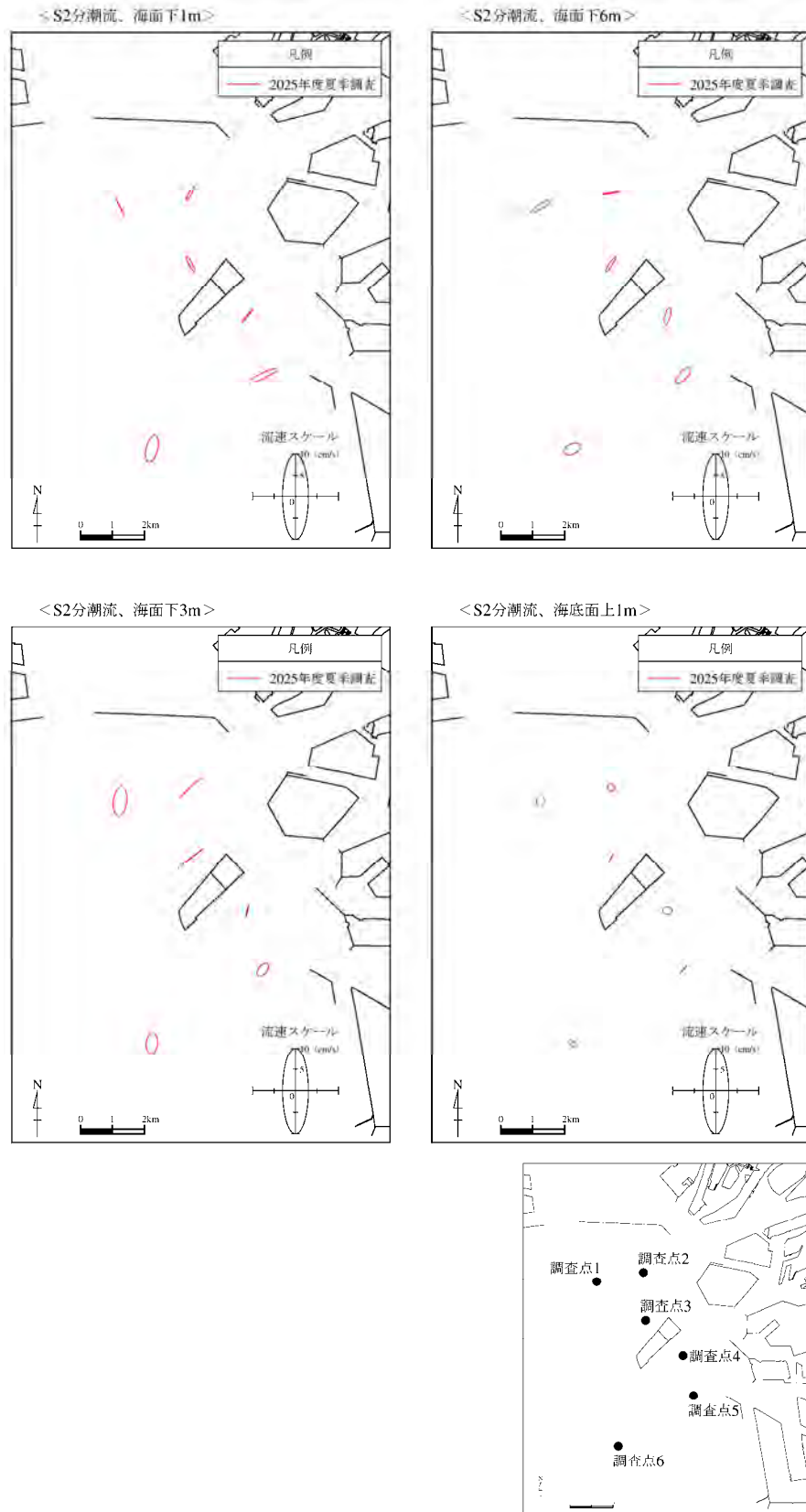


図-4 (4) 潮流楕円(夏季調査、 $S_2$ 分潮流)

## 2) 恒流

### (冬季調査)

冬季調査時の恒流(調査期間中の残差流<sup>1)</sup>の平均値)は、図-5に示すとおりである。

海面下 1m の恒流は、いずれの調査点も概ね沖側に向かう南東～南西方向の流れとなっていた。

海面下 3m の恒流は、いずれの調査点も沖側に向かう流れとなっており、調査点 1、3、6 においては南南東～南方向の流れ、調査点 2、4、5 においては西南西～西方向の流れとなっていた。

海面下 6m の恒流は、いずれの調査点も概ね湾奥側に向かう流れとなっており、調査点 1、3、6 においては東～南東方向の流れ、調査点 2、4、5 においては北西～北北西方向の流れとなっていた。

海底面上 1m の恒流は、いずれの調査点も概ね湾奥側に向かう北北西～東北東方向の流れとなっていた。

恒流の流速は下層部に比べて上層部で大きい傾向を示していた。また、潮流の流速(卓越する分潮流の長軸流速)と恒流の流速を比較すると、海面下 1m では調査点 2、5 を除き恒流の流速の方が大きく、海底面上 1m では調査点 4、5 を除き潮流の流速の方が大きくなっており、上層部の流れは恒流成分が大きく、下層部の流れは潮流成分が大きい特性を示していた。

### (夏季調査)

夏季調査時の恒流は、図-6に示すとおりである。

海面下 1m の恒流は、調査点 1、2、3 において湾奥側に向かう東北東～東方向の流れ、調査点 4、5 において沖側に向かう南西～西南西方向の流れとなっていた。

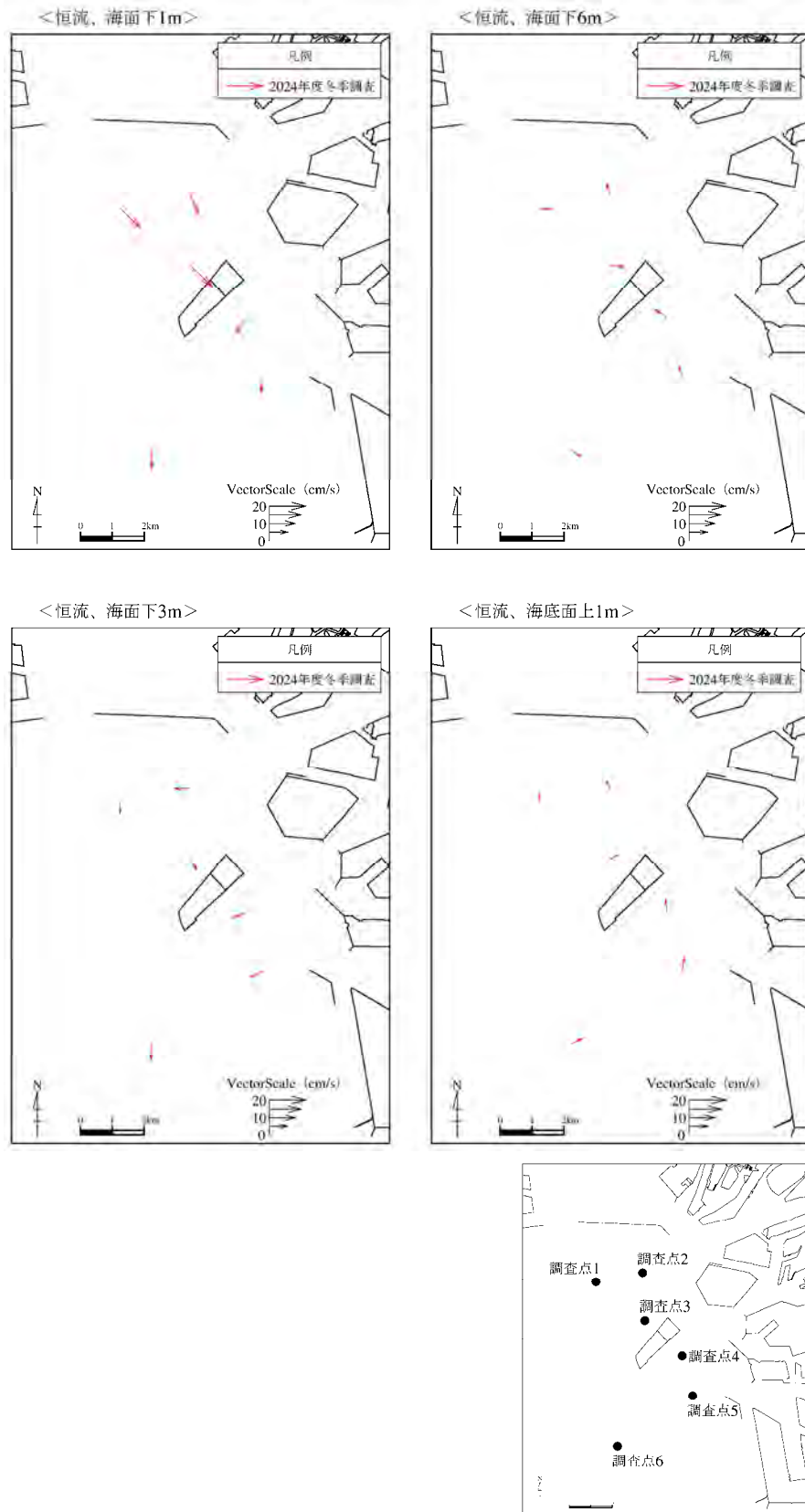
海面下 3m の恒流は、調査点 1 において湾奥側に向かう北東方向の流れ、その他の調査点において沖側に向かう南南東～西南西方向の流れとなっていた。

海面下 6m の恒流は、調査点 1、2 において湾奥側に向かう東北東～東方向の流れ、調査点 3、4、5、6 において沖側に向かう南南東～南南西方向の流れとなっていた。

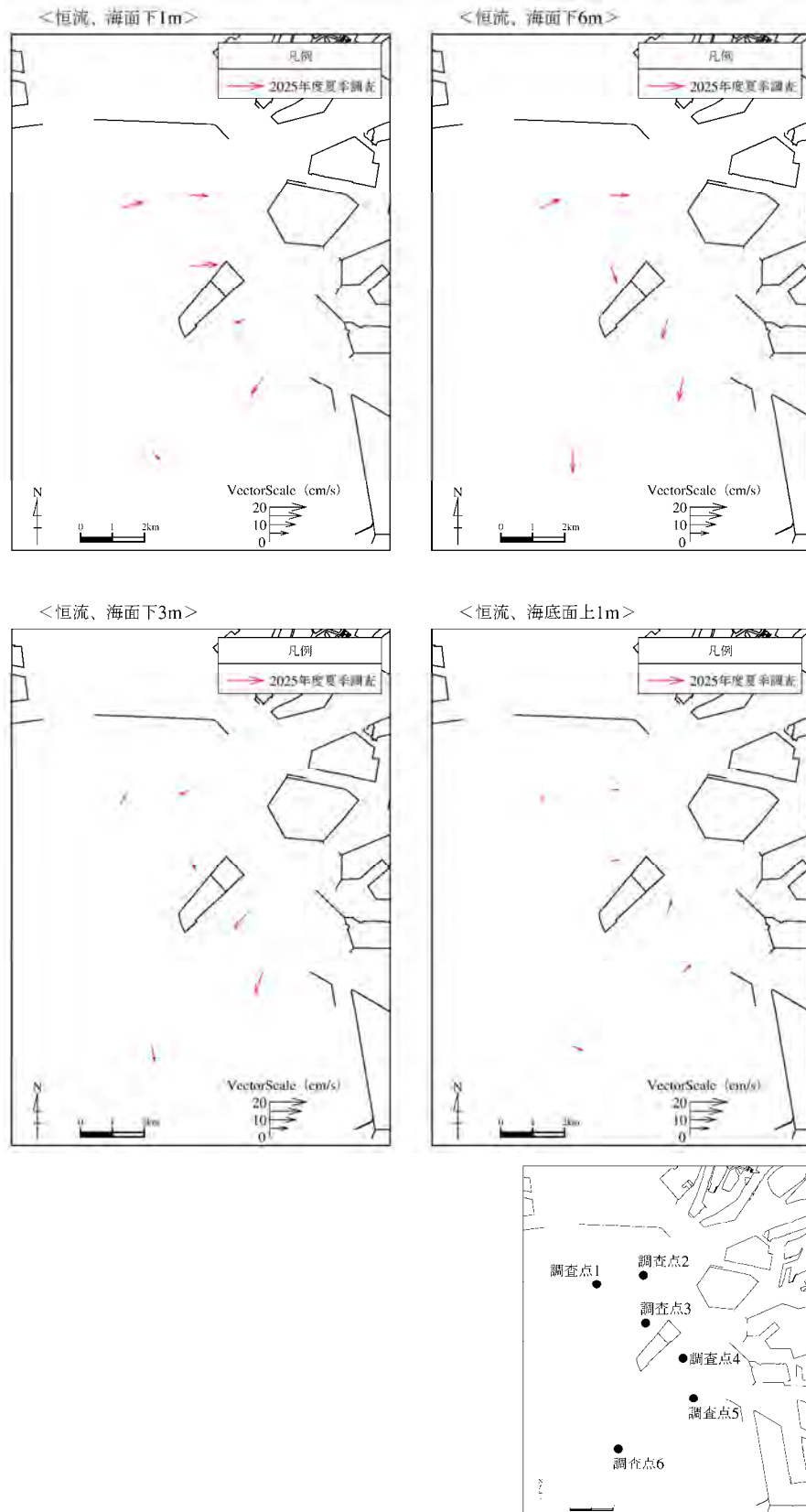
海底面上 1m の恒流は、いずれの調査点も概ね湾奥側に向かう北北東～東南東方向の流れとなっていた。

恒流の流速は、調査点 4 を除き下層部に比べて上層部で大きい傾向を示していた。また、潮流の流速(卓越する分潮流の長軸流速)と恒流の流速を比較すると、海面下 1m では調査点 2、4、6 を除き恒流の流速の方が大きく、海底面上 1m では調査点 4 を除き潮流の流速の方が大きくなっており、下層部の流れは潮流成分の方が大きい特性を示していた。

1) 残差流：海水の流れの観測値から潮汐による周期成分を除去した流れ



图—5 恒流(冬季調査)



图—6 恒流(夏季調査)

### 3) 平均大潮期の流況

#### (冬季調査)

調和解析により得られた調和定数を用いて算定した冬季調査時の平均大潮期の流況は図－7に示すとおりである。なお、潮時の基準は大阪(気象庁)とした。

海面下 1m では、調査点 1 において、いずれの潮時も南東方向の流れとなっており、流向の変化は小さかった。調査点 2、4、6 においては、概ね沖側に向かう南東～西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れが強い傾向を示した。調査点 3、5 においては、高潮時を除き概ね沖側に向かう南東～南西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。

海面下 3m では、調査点 1、2、4、6 において、低潮後 3 時を除き沖側に向かう南南東～西北西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 3、5 においては、湾奥側に向かう流れと沖側に向かう流れの往復流となっており、高潮時及び低潮後 3 時は湾奥側に向かう北～東方向の流れ、高潮後 3 時及び低潮時は沖側に向かう南～西南西方向の流れとなっていた。

海面下 6m では、調査点 1、2、3 において、高潮後 3 時を除き概ね湾奥側に向かう北北西～南東方向の流れとなっており、沖側に向かう流れに比べて湾奥側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 4 においては、低潮後 3 時を除き概ね沖側に向かう西南西～北西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 5、6 においては、湾奥側に向かう流れと沖側に向かう流れの往復流となっており、高潮時及び低潮後 3 時は湾奥側に向かう北北西～東南東方向の流れ、高潮後 3 時及び低潮時は沖側に向かう南南東～西向きの流れとなっていた。

海底面上 1m では、調査点 1、2 において、概ね沖側に向かう流れと湾奥側に向かう流れの往復流となっており、高潮時及び高潮後 3 時は概ね沖側に向かう西南西～北西方向の流れ、低潮時及び低潮後 3 時は概ね湾奥側に向かう北北東～南東方向の流れとなっていた。調査点 3、4、5 においては、高潮後 3 時を除き湾奥側に向かう北北西～東方向の流れとなっており、沖側に向かう流れに比べて湾奥側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 6 においては、概ね湾奥側に向かう北西～南東方向の流れとなっていた。

#### (夏季調査)

調和解析により得られた調和定数を用いて算定した夏季調査時の平均大潮期の流況は図－8に示すとおりである。

海面下 1m では、調査点 1、2、3 において、概ね湾奥側に向かう北東～南東方向の流れとなっており、沖側に向かう流れに比べて湾奥側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 4、5 においては沖側に向かう南南東～西北西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 6 においては、湾奥側に向かう流れと沖側に向かう流れの往復流となっており、高潮時及び低潮後 3 時は湾奥側に向かう北～東南東方向の流れ、高潮後 3 時及び低潮時は沖側に向かう南南東～西方向の流れとなっていた。

海面下 3m では、調査点 1、3 において、沖側に向かう流れと湾奥側に向かう流れの往復流となっており、高潮時から高潮後 3 時は沖側に向かう南西～南南西方向の流れ、低潮時から低潮後 3 時は湾奥側に向かう北北東～東方向の流れとなっていた。調査点 2、4、5、6 においては、低潮後 3 時の調査点 2 及び調査点 6 を除き沖側に向かう南南東～西北西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。

海面下 6m では、調査点 1、2 において、高潮後 3 時の調査点 2 を除き湾奥側に向かう北北東～東南東方向の流れとなっており、沖側に向かう流れに比べて湾奥側に向かう流れの方が強い傾向を示した。調査点 3、4、5、6 において、低潮後 3 時の調査点 3 を除き沖側に向かう南南東～西南西方向の流れとなっており、湾奥側に向かう流れに比べて沖側に向かう流れの方が強い傾向を示した。

海底面上 1m では、調査点 1、2 において、高潮後 3 時は沖側に向かう南南西～南西方向の流れ、低潮時及び低潮後 3 時は湾奥側に向かう北北東～東南東方向の流れとなっていた。調査点 3、6 においては、高潮時及び低潮後 3 時は湾奥側に向かう北～東北東方向の流れ、高潮後 3 時は沖側に向かう南南西方向の流れとなっていた。調査点 4、5 においては、高潮後 3 時を除き湾奥側に向かう北～東南東方向の流れとなっており、沖側に向かう流れに比べて湾奥側に向かう流れの方が強い傾向を示した。

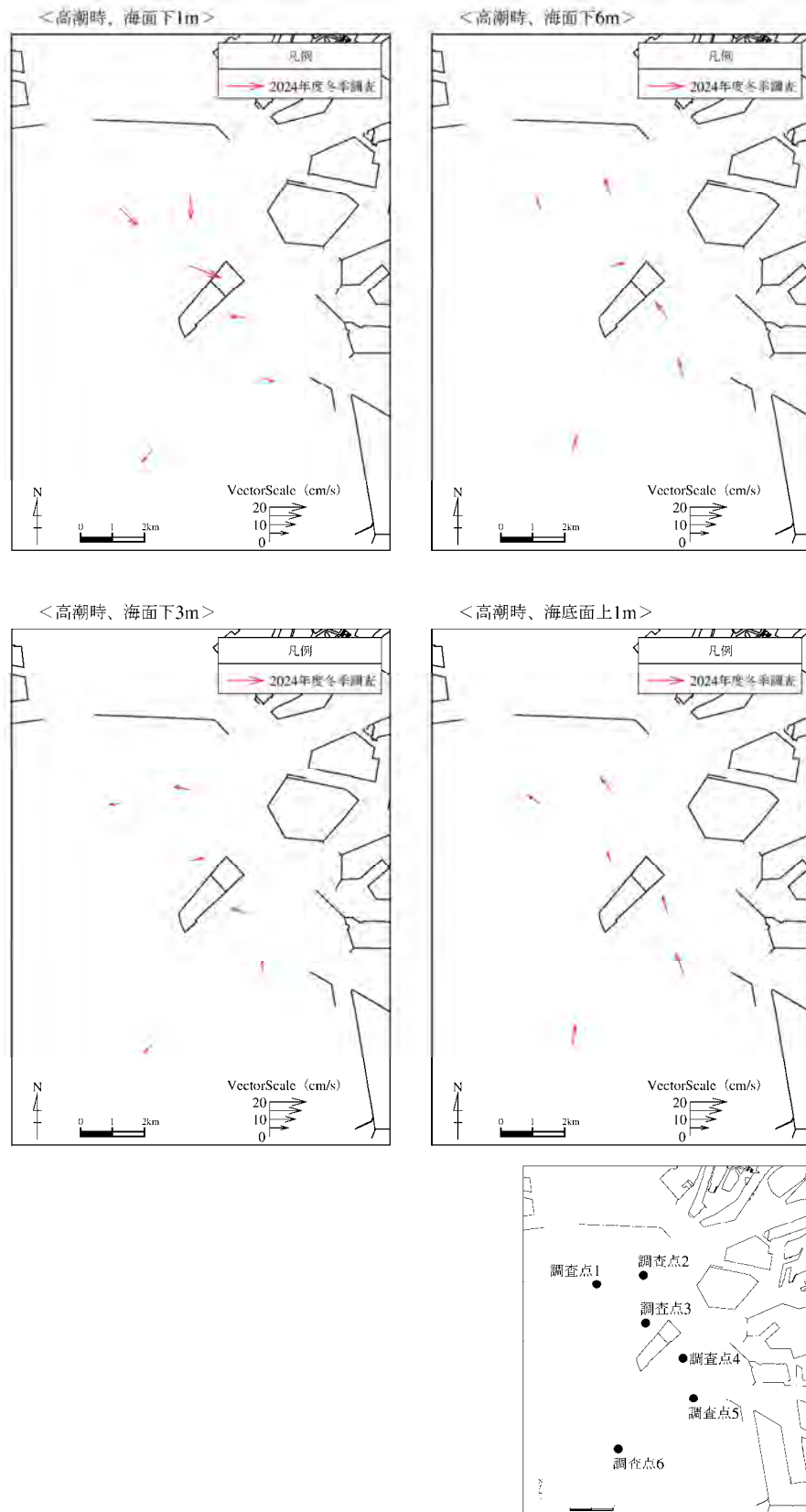


図-7 (1) 平均大潮期の流況図(冬季調査、高潮時)

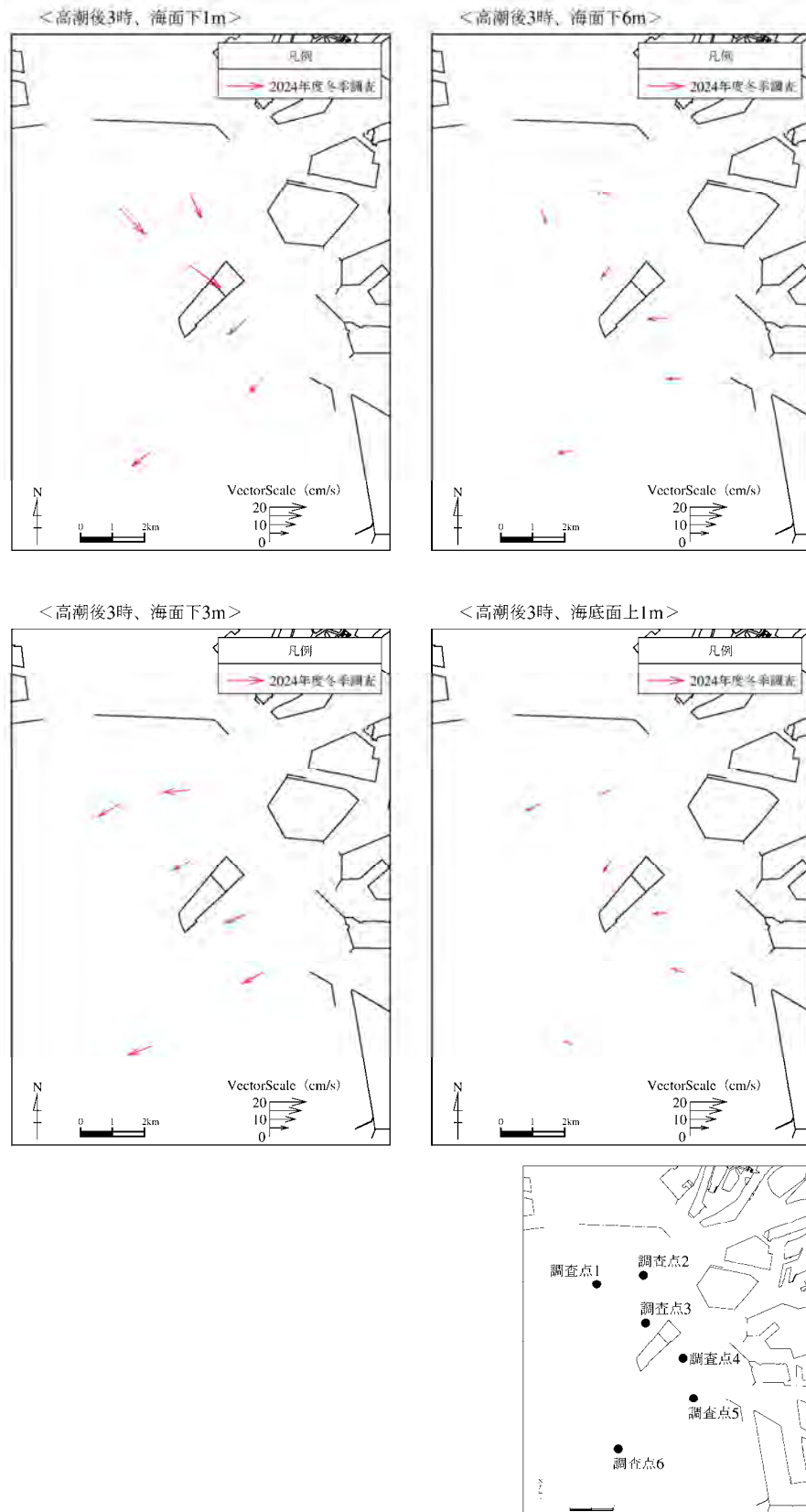


図-7(2) 平均大潮期の流況図(冬季調査、高潮後3時)

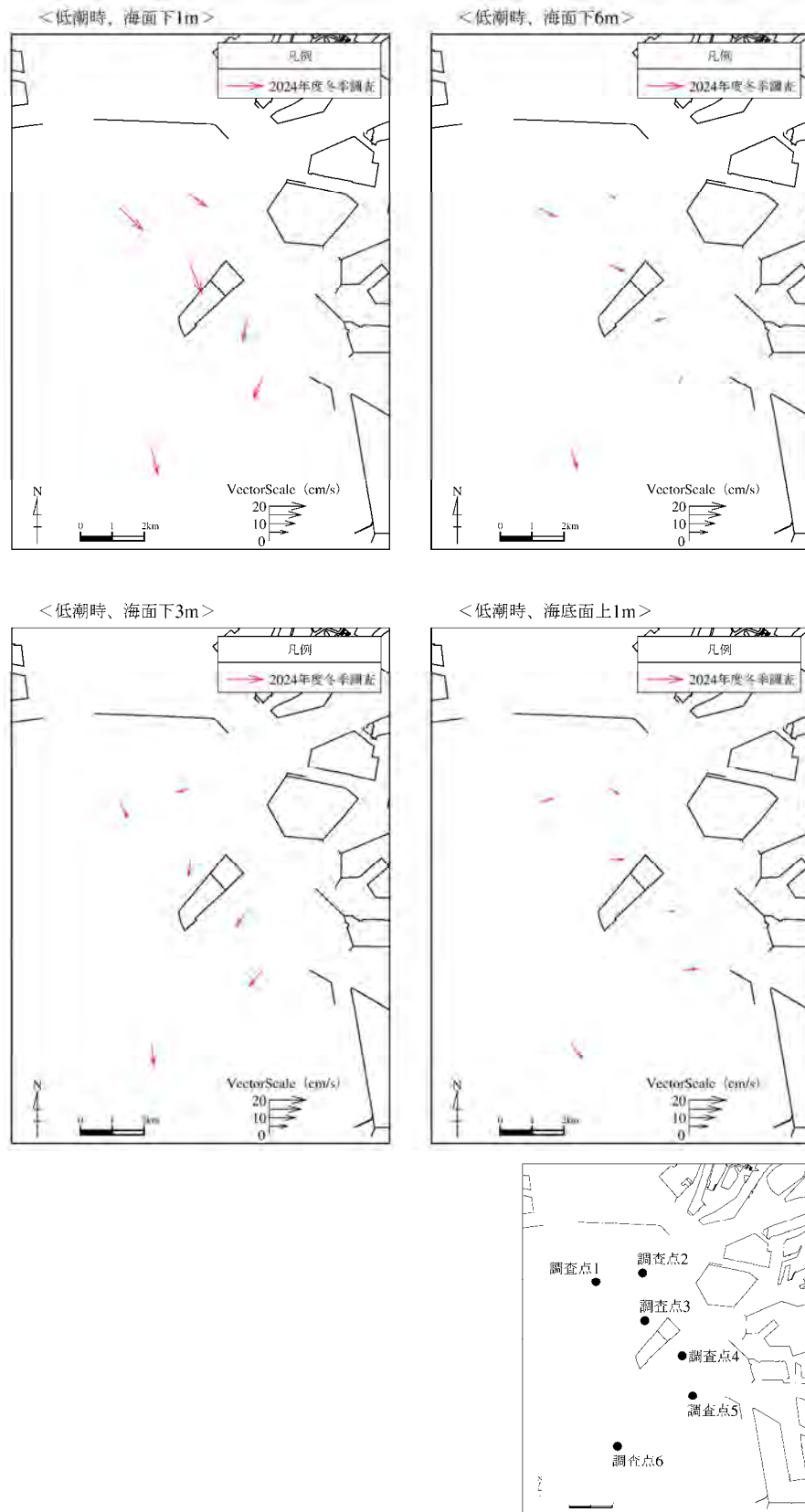


図-7 (3) 平均大潮期の流況図(冬季調査、低潮時)

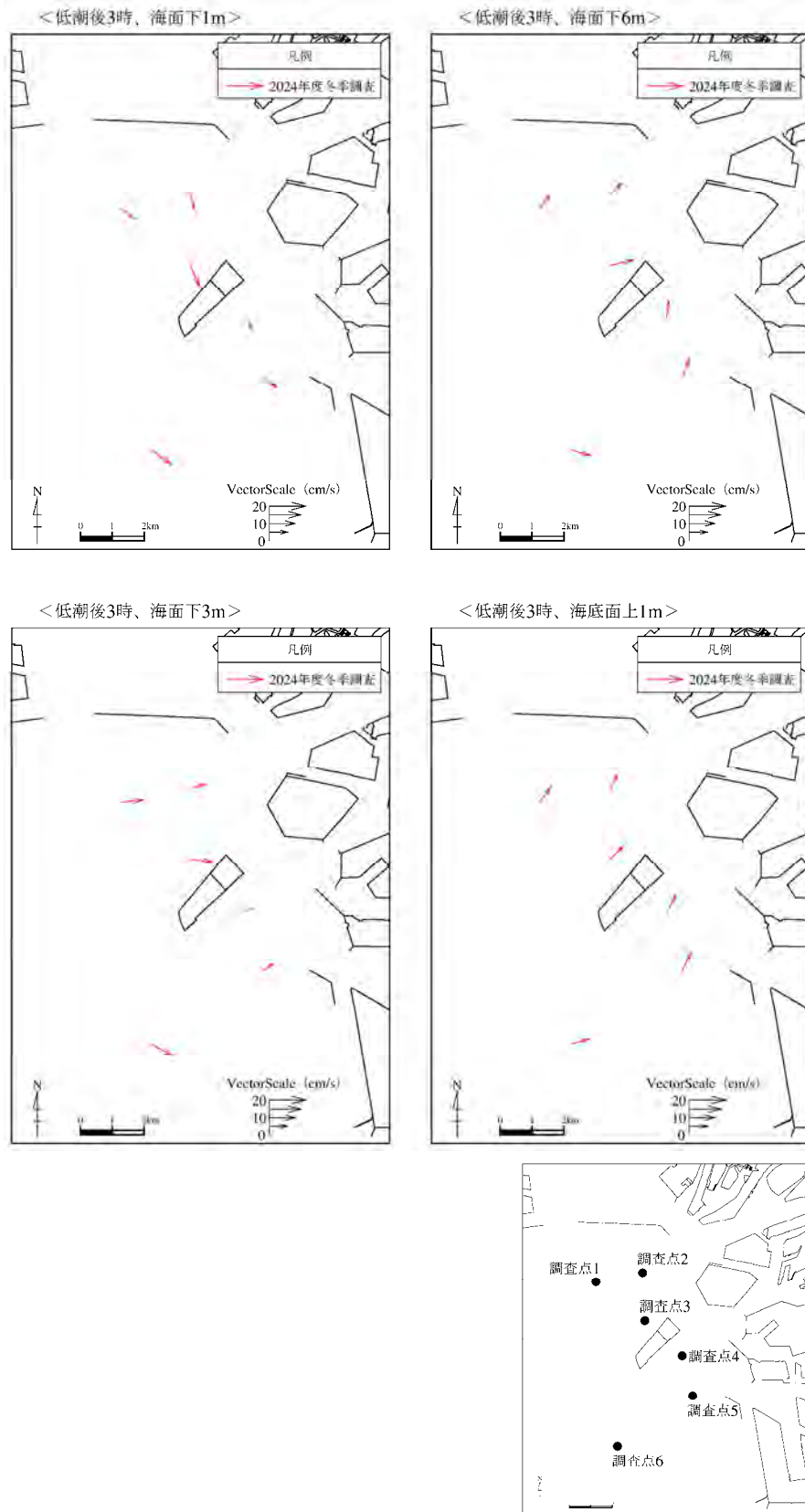


図-7(4) 平均大潮期の流況図(冬季調査、低潮後3時)

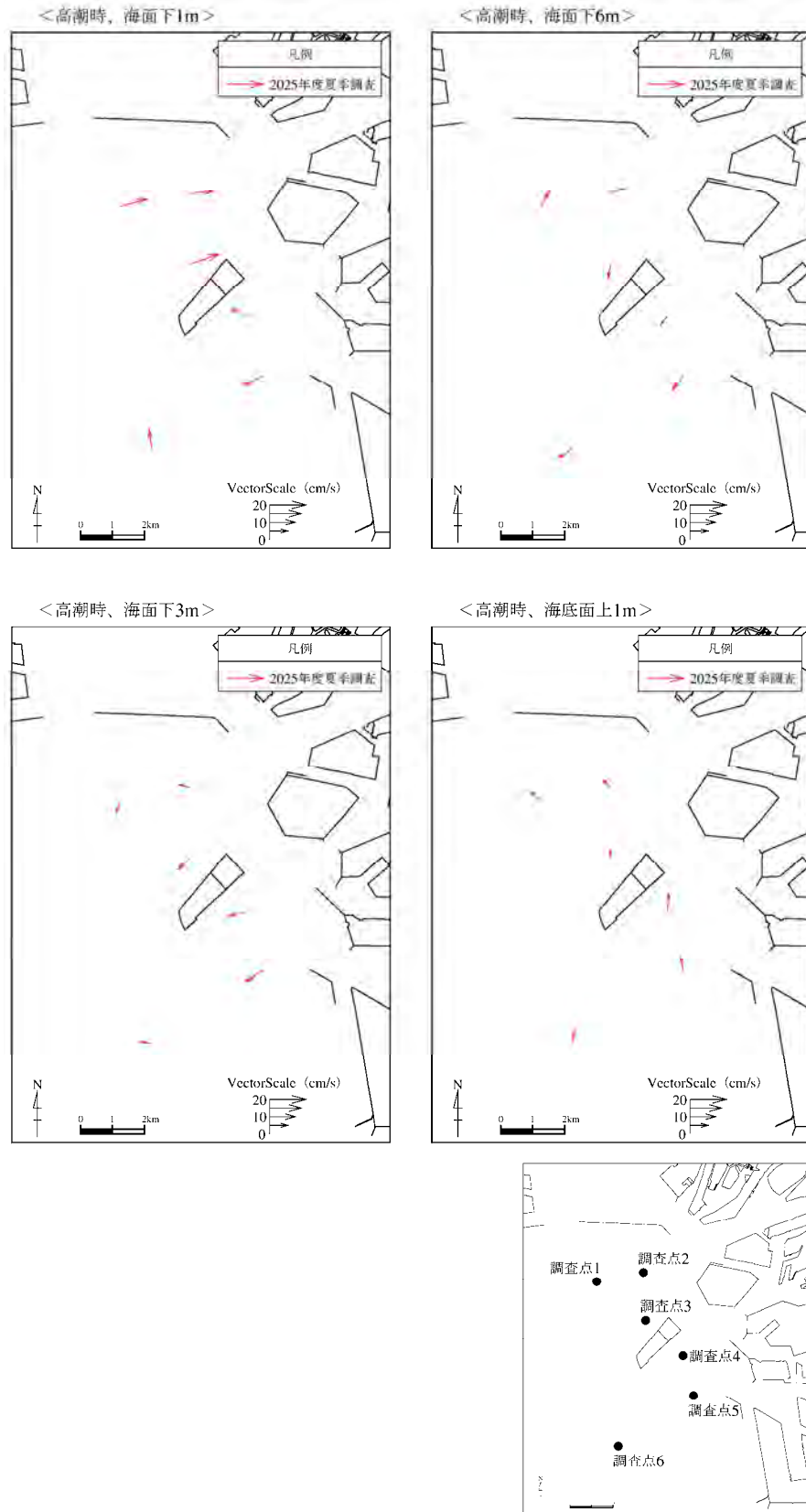


図-8 (1) 平均大潮期の流況図(夏季調査、高潮時)

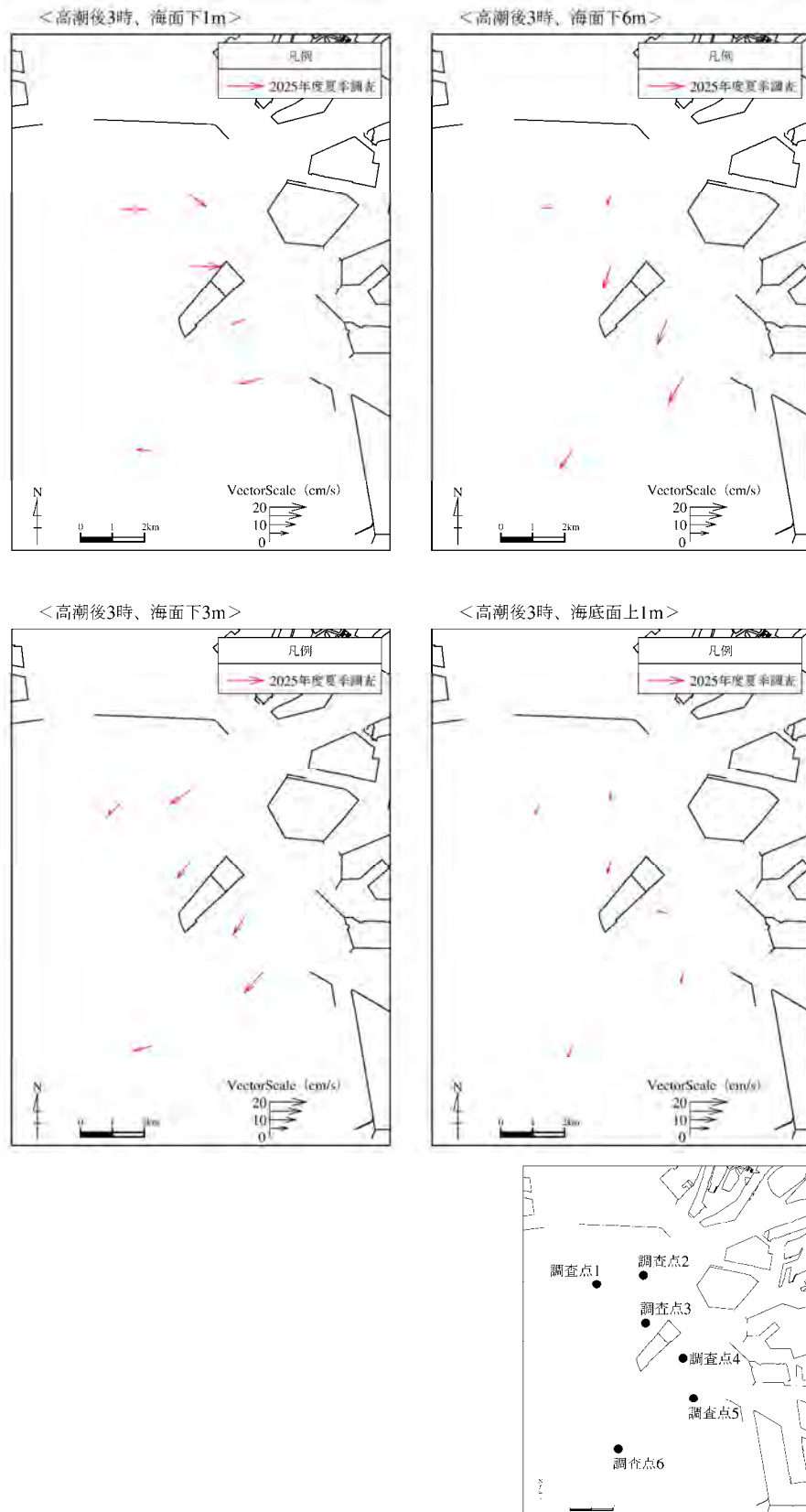


図-8(2) 平均大潮期の流況図(夏季調査、高潮後3時)

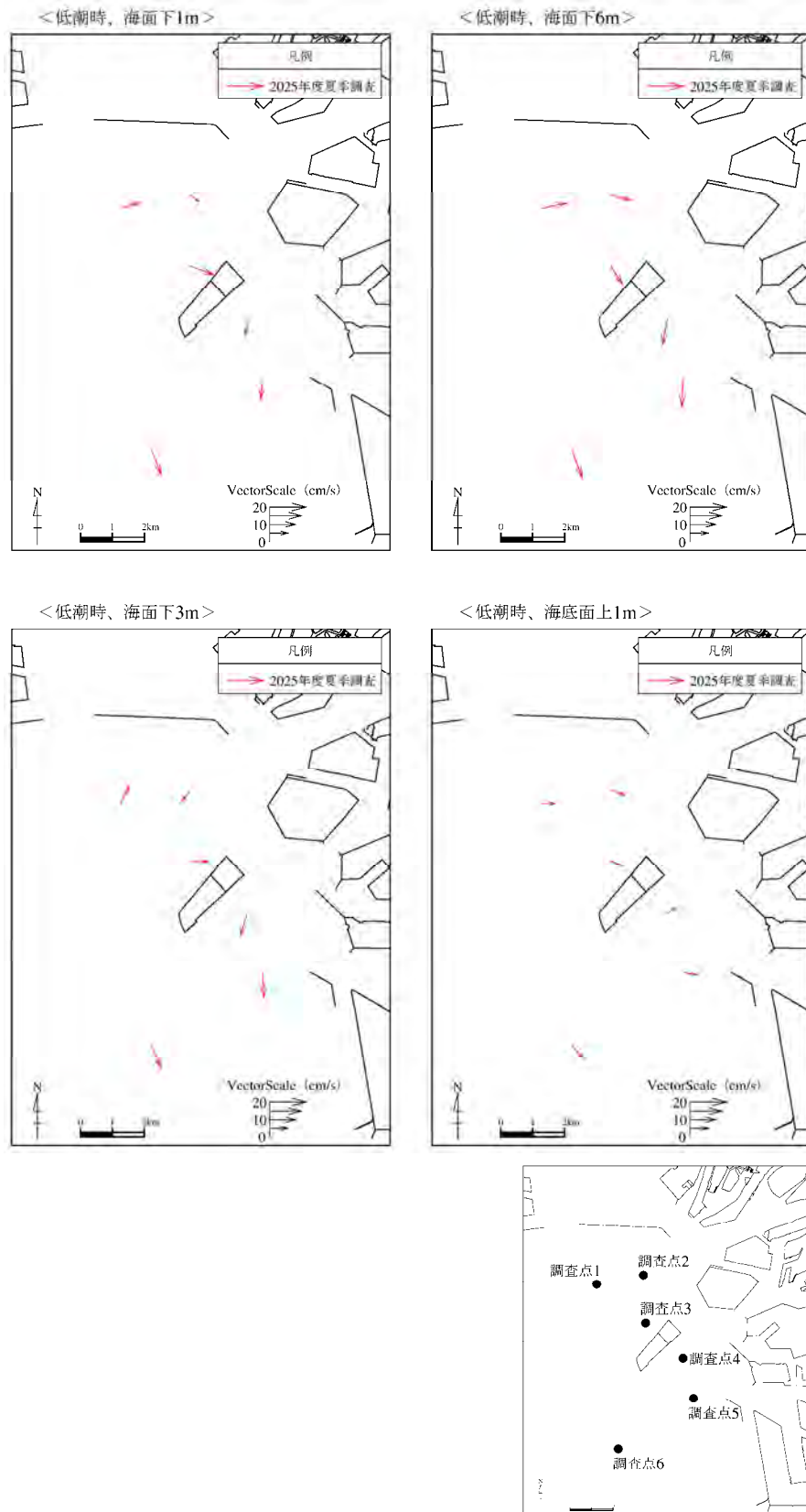


図-8 (3) 平均大潮期の流況図(夏季調査、低潮時)

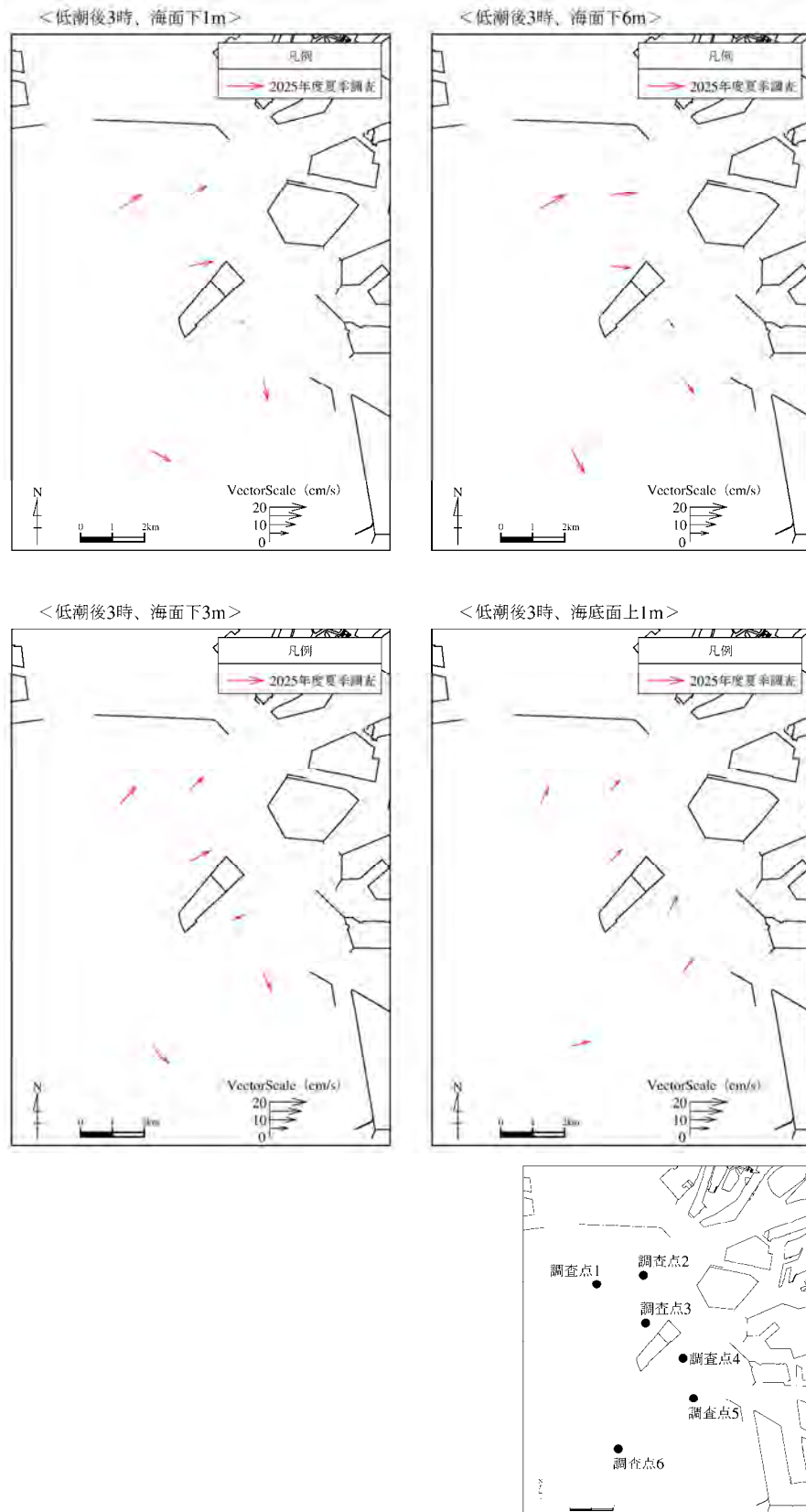


図-8(4) 平均大潮期の流況図(夏季調査、低潮後3時)

## (2) 海域生態系

2-1 区護岸概成時調査として 2024 年度から 2025 年度にかけて実施した海域生態系についての生物群ごとの年間調査結果の概要は、以下のとおりである。

### 1) 植物プランクトン

植物プランクトンの年間調査結果の概要は、表-2 と図-9 に示すとおりである。

種類数は上層では秋季が 72 種類、冬季が 98 種類、春季が 82 種類、夏季が 111 種類、下層では秋季が 76 種類、冬季が 92 種類、春季が 57 種類、夏季が 108 種類であり、上層、下層とも夏季が最も多かったが大きな違いはみられなかった。調査点別に比較しても大きな違いはなく、いずれも夏季が多い傾向にあった。

細胞数は上層では秋季が 83,450 細胞/L、冬季が 13,302,800 細胞/L、春季が 33,595,250 細胞/L、夏季が 16,429,325 細胞/L、下層では秋季が 51,950 細胞/L、冬季が 1,086,475 細胞/L、春季が 892,900 細胞/L、夏季が 251,450 細胞/L であり、上層は春季が多く、下層は大きな差ではないもののやや冬季が多かった。上層の細胞数は下層よりも多かった。調査点別に比較すると、淀川河口沖の調査点 2、埋立地北側の調査点 3、大和川南防波堤沖の調査点 5 は春季が最も多かったが、埋立地南側の調査点 4 は春季、夏季が多かった。

主要種は、CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻綱)、珪藻綱に属する *Skeletonema costatum* complex が優占する傾向がみられた。特に上層では秋季を除き *Skeletonema costatum* complex がほとんどを占めた。

表-2 植物プランクトンの年間調査結果(季節別)

項目	調査日 秋季 (2024年11月27日)		調査日 冬季 (2025年2月12日)	
	上層	下層	上層	下層
水温 [°C]	18.5	19.1	6.9	8.4
種類数	72	76	98	92
細胞数 [cells/L]	83,450	51,950	13,302,800	1,086,475
沈殿量 [mL/L]	0.08	0.09	0.20	0.41
主要種	CRYPTOPHYCEAE	<i>Skeletonema costatum</i>	<i>Skeletonema costatum</i>	<i>Skeletonema costatum</i>
主要種の細胞数 [組成比率 (%)]	27,875 (33.4)	complex 23,125 (44.5)	complex 12,749,100 (95.8)	complex 633,950 (58.3)
	<i>Skeletonema costatum</i> complex 18,750 (22.5)	CRYPTOPHYCEAE 7,250 (14.0)		<i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 186,550 (17.2)
	Unknown micro-flagellate 9,525 (11.4)			
項目	調査日 春季 (2025年5月19日)		調査日 夏季 (2025年8月4日、9日)	
	上層	下層	上層	下層
水温 [°C]	19.9	16.4	29.6	26.5
種類数	82	57	111	108
細胞数 [cells/L]	33,595,250	892,900	16,429,325	251,450
沈殿量 [mL/L]	1.59	0.60	0.52	0.17
主要種	<i>Skeletonema costatum</i>	<i>Leptocylinndrus danicus</i>	<i>Skeletonema costatum</i>	<i>Skeletonema costatum</i>
主要種の細胞数 [組成比率 (%)]	complex 31,513,600 (93.8)	439,800 (49.3)	complex 12,563,650 (76.5)	complex 137,275 (54.6)
		<i>Skeletonema costatum</i> complex 358,375 (40.1)		

注) 主要種は、各調査点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

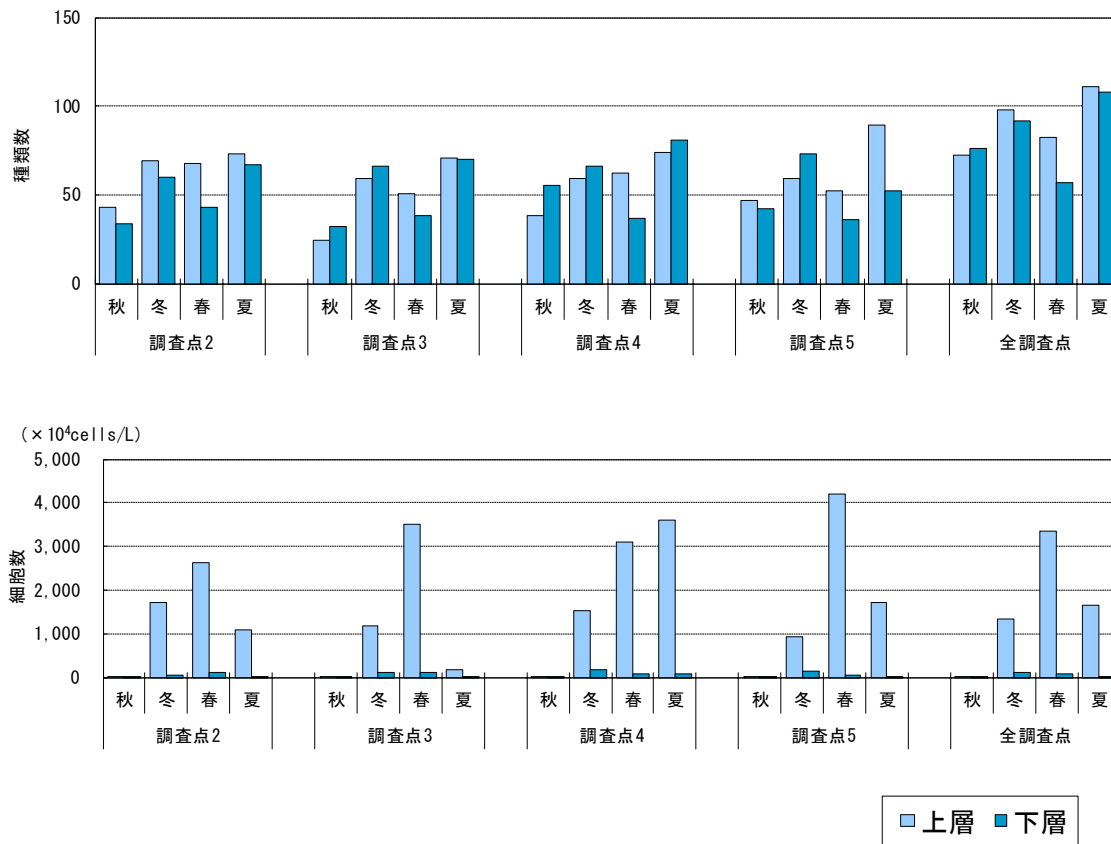


図-9 植物プランクトンの年間調査結果(季節別)

## 2) 動物プランクトン

動物プランクトンの年間調査結果の概要は、表-3と図-10に示すとおりである。

種類数は秋季が30種類、冬季が21種類、春季が29種類、夏季が32種類であり、冬季がやや少なかったものの季節間で大きな違いはなかった。調査点別に比較すると淀川河口沖の調査点2は春季、埋立地北側の調査点3は夏季、埋立地南側の調査点4は秋季及び夏季、大和川南防波堤沖の調査点5は秋季及び春季が多かった。

個体数は秋季が87,283個体/m<sup>3</sup>、冬季が49,175個体/m<sup>3</sup>、春季が22,925個体/m<sup>3</sup>、夏季が49,283個体/m<sup>3</sup>であり、秋季に多かった。調査点別に比較すると、調査点2、4、5では秋季が最も多く、調査点3では夏季が最も多かった。

主要種は、秋季は節足動物門甲殻綱に属する *Paracalanus* sp. が全体の31.2%、冬季は節足動物門甲殻綱に属する *Evadne nordmanni* が全体の46.5%、春季は nauplius of COPEPODA(カイアシ目のノープリウス幼生)が全体の24.7%、夏季は節足動物門甲殻綱の *Oithona* sp. が全体の28.9%を占めた。

表-3 動物プランクトンの年間調査結果(季節別)

調査日	秋季 (2024年11月27日)	冬季 (2025年2月12日)
種類数	30	21
個体数[個体/m <sup>3</sup> ]	87,283	49,175
沈殿量[mL/m <sup>3</sup> ]	5.1	15.5
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	<i>Paracalanus</i> sp. 27,213 (31.2)  <i>Oithona brevicornis</i> 14,988 (17.2)  <i>Oithona</i> sp. 12,118 (13.9)  <i>Paracalanus crassirostris</i> 9,988 (11.4)	<i>Evadne nordmanni</i> 22,877 (46.5)  nauplius of COPEPODA 6,215 (12.6)  <i>Podon polyphemoides</i> 5,341 (10.9)

調査地点	春季 (2025年5月19日)	夏季 (2025年8月4日、9日)
種類数	29	32
個体数[個体/m <sup>3</sup> ]	22,925	49,283
沈殿量[mL/m <sup>3</sup> ]	4.3	4.2
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	nauplius of COPEPODA 5,672 (24.7)  <i>Synchaeta</i> sp. 3,254 (14.2)	<i>Oithona</i> sp. 14,265 (28.9)  <i>Oithona davisae</i> 10,717 (21.7)

注) 1. 種類数の平均は総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査地点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

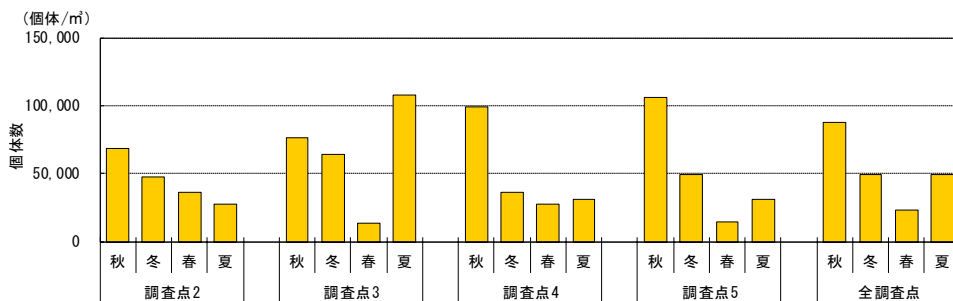
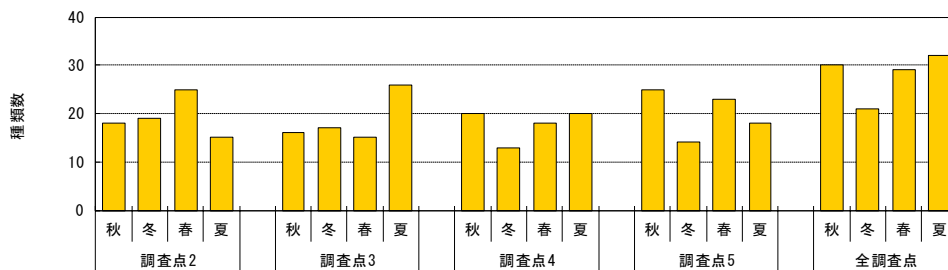


図-10 動物プランクトンの年間調査結果(季節別)

### 3) 底生生物

底生生物の年間調査結果の概要は、表－4と図－11に示すとおりである。

種類数は冬季が19種類、夏季が6種類で冬季に多かった。調査点別に比較するといずれの調査点も冬季に多かった。分類群別にみると環形動物門が多かった。軟体動物門は全ての調査点において冬季には確認されたが夏季には確認されなかった。

個体数は冬季が平均115個体/0.1m<sup>2</sup>、夏季が平均21個体/0.1m<sup>2</sup>であり、種類数と同様に冬季に多かった。調査点別に比較するといずれの調査点も冬季に多かった。分類群別にみると環形動物門がほとんどの割合を占めた。

湿重量は冬季が平均4.02g/0.1m<sup>2</sup>、夏季が平均0.17g/0.1m<sup>2</sup>であり、種類数、個体数と同様に冬季に多かった。調査点別に比較するといずれの調査点も冬季に多く、大和川南防波堤沖の調査点5が最も多かった。分類群別にみると冬季の調査点5のみ軟体動物門が多く、その他は環形動物門が大半を占めた。

主要種は、冬季及び夏季ともに、環形動物門のシノブハネエラスピオ、ハナオカカギゴカイであり、シノブハネエラスピオは個体数の7割以上を占めていた。

表－4 底生生物の年間調査結果(季節別)

項目		調査日	冬季 (2025年2月12日)	夏季 (2025年8月4、9日)
泥温		[°C]	9.3	25.0
種類数	軟体動物門		6	
	環形動物門		12	3
	節足動物門		1	2
	その他			1
	合計		19	6
個体数	軟体動物門		5	
	環形動物門		109	20
	節足動物門		<1	1
	その他			<1
	合計		115	21
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		4.6	
	環形動物門		95.2	96.4
	節足動物門		0.2	2.4
	その他			1.2
	合計		100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		1.74	
	環形動物門		2.28	0.17
	節足動物門		+	+
	その他			+
	合計		4.02	0.17
主要種 個体数[%]			シノブハネエラスピオ 86 (75.3) ハナオカカギゴカイ 12 (10.3)	シノブハネエラスピオ 17 (79.5) ハナオカカギゴカイ 3 (13.3)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りで示す。

湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

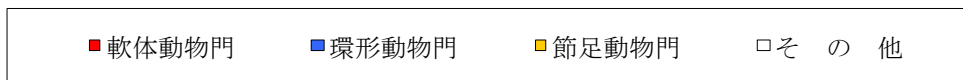
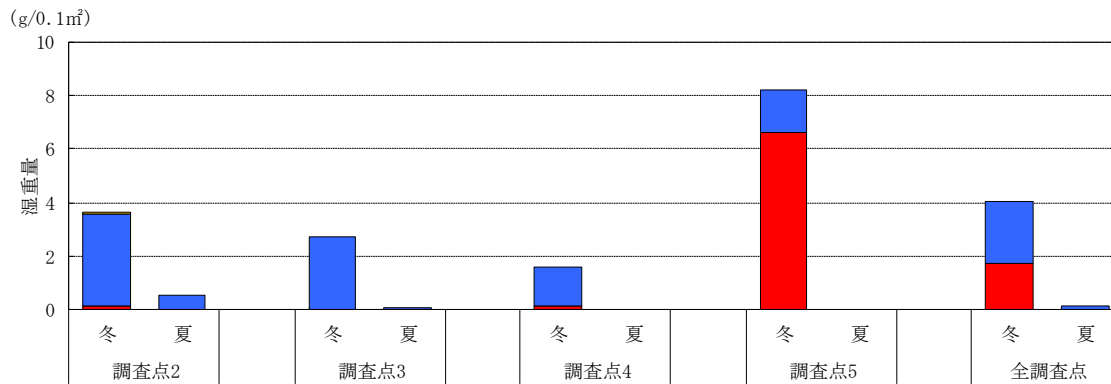
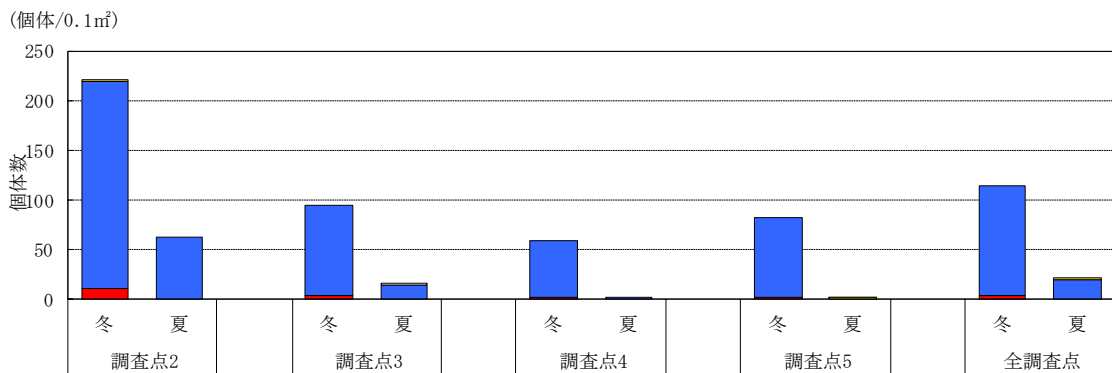
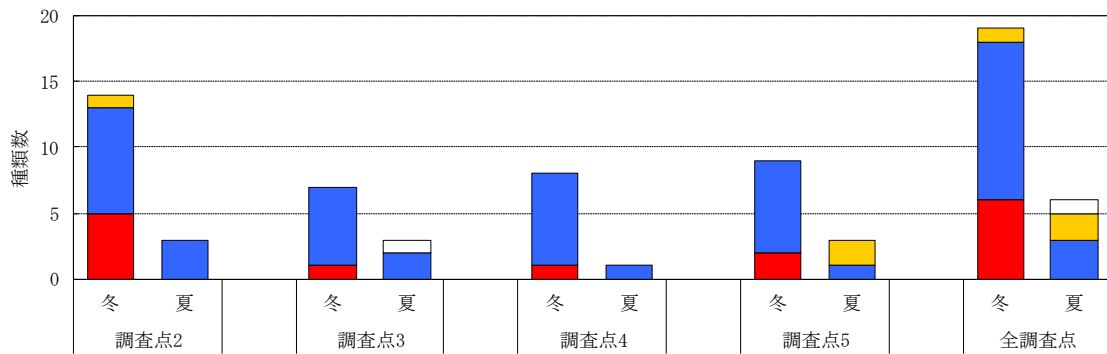


図-11 底生物の年間調査結果(季節別)

#### 4) 付着生物

##### ①植物

付着生物(植物)の年間調査結果の概要は、表-5と図-12に示すとおりである。

調査点アでは、種類数は秋季に6種類、冬季に7種類、春季に5種類、夏季に6種類と同程度であった。湿重量は秋季に2.67g/0.1m<sup>2</sup>、冬季に12.21g/0.1m<sup>2</sup>、春季に10.56g/0.1m<sup>2</sup>、夏季に0.16g/0.1m<sup>2</sup>であり、冬季が多く、夏季が少なかった。分類群別にみると、緑藻綱と紅藻綱がほとんどで秋季に褐藻綱がわずかに出現した。主要種についてみると、秋季はアオサ属が74.0%、イトグサ属が24.9%、冬季はイトグサ属が68.8%、アオサ属が16.1%、シオグサ属が10.3%、春季はイギス属が62.2%、アオサ属が19.9%、シオグサ属が14.5%、夏季はシオグサ属が51.1%、アオサ属が5-2.6%であった。

調査点イでは、種類数は秋季に4種類、冬季に11種類、春季に7種類、夏季に4種類であり、冬季が多かった。湿重量は秋季に0.32g/0.1m<sup>2</sup>、冬季に16.78g/0.1m<sup>2</sup>、春季に0.87g/0.1m<sup>2</sup>、夏季に0.13g/0.1m<sup>2</sup>であり、冬季が顕著に多かった。分類群別にみると、調査点アと同様に緑藻綱と紅藻綱がほとんどで、冬季に褐藻綱がわずかに出現した。主要種についてみると、秋季はシオグサ属が34.4%、アオサ属が33.3%、ヒメテングサ属が28.1%、冬季はイトグサ属が80.3%、春季はイギス属が30.3%、アオサ属が29.9%、シオグサ属が29.9%、夏季はシオグサ属が60.5%、アオサ属が28.3%、ユレモ科が13.2%であった。

表－５ 付着生物(植物)の年間調査結果(季節別)

調査日		調査点ア			
		秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
種類数	緑藻綱	2	3	2	2
	褐藻綱	1			
	紅藻綱	3	4	3	3
	その他				1
	合計	6	7	5	6
湿重量 [g]	緑藻綱	2.00	3.23	3.64	0.15
	褐藻綱	+			
	紅藻綱	0.66	8.98	6.92	0.01
	その他				+
	合計	2.67	12.21	10.56	0.16
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	75.1	26.4	34.4	93.6
	褐藻綱	+			
	紅藻綱	24.9	73.6	65.6	4.3
	その他				2.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]		アサ属 1.97 (74.0) イトクサ属 0.66 (24.9)	イトクサ属 8.40 (68.8) アサ属 1.96 (16.1) シオクサ属 1.26 (10.3)	イトクサ属 6.56 (62.2) アサ属 2.11 (19.9) シオクサ属 1.53 (14.5)	シオクサ属 0.08 (51.1) アサ属 0.07 (42.6)

調査日		調査点イ			
		秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
種類数	緑藻綱	2	3	3	2
	褐藻綱		1		
	紅藻綱	1	5	4	
	その他	1	2		2
	合計	4	11	7	4
湿重量 [g]	緑藻綱	0.22	1.47	0.55	0.11
	褐藻綱		<0.01		
	紅藻綱	0.09	15.30	0.32	
	その他	0.01	<0.01		0.02
	合計	0.32	16.78	0.87	0.13
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	67.7	8.8	63.6	86.8
	褐藻綱		<0.1		
	紅藻綱	28.1	91.2	36.4	
	その他	4.2	<0.1		13.2
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]		シオクサ属 0.11 (34.4) アサ属 0.11 (33.3) ヒメラングサ属 0.09 (28.1)	イトクサ属 13.48 (80.3)	イトクサ属 0.26 (30.3) アサ属 0.26 (29.9) シオクサ属 0.26 (29.9)	シオクサ属 0.08 (60.5) アサ属 0.03 (26.3) ユレモ科 0.02 (13.2)

- 注) 1. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りです。湿重量の+は0.01g未満を示す。  
 2. 主要種は各調査点での湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 上層、中層、下層の平均値を示す。ただし、種類数は総種類数を示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

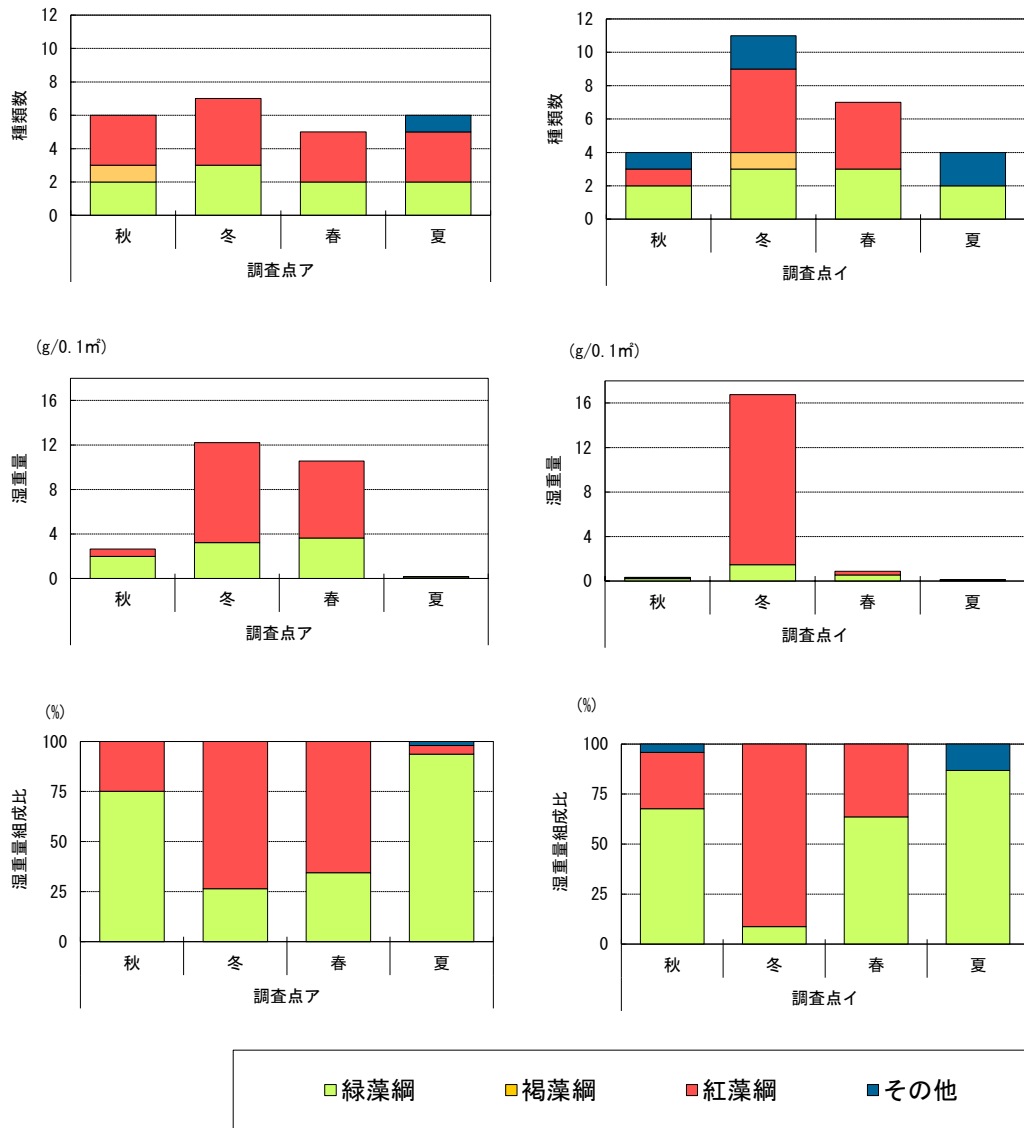


図-12 付着生物(植物)の年間調査結果概要(季節別)

## ②動物

付着生物(動物)の年間調査結果の概要は、表-6と図-13に示すとおりである。

調査点アでは、種類数は秋季に79種類、冬季に74種類、春季に80種類、夏季に83種類とどの季節も同程度であった。個体数は秋季に3,553個体/0.1m<sup>2</sup>、冬季に3,326個体/0.1m<sup>2</sup>、春季に4,736個体/0.1m<sup>2</sup>、夏季に5,038個体/0.1m<sup>2</sup>と夏季がやや多かった。分類群別にみると、秋季、冬季、夏季はいずれも軟体動物門と節足動物門が、春季は節足動物門とその他(*Phoronis* sp.)が多かった。湿重量は秋季に169.95g/0.1m<sup>2</sup>、冬季に203.25g/0.1m<sup>2</sup>、春季に118.88g/0.1m<sup>2</sup>、夏季に89.93g/0.1m<sup>2</sup>であり、冬季がやや多かった。

主要種についてみると秋季、冬季、夏季はウスカラシオツガイが、春季は*Phoronis* sp.が最も優占した。主要種の個体数組成比は、秋季はウスカラシオツガイが23.7%、イワホリガイ科が12.9%、冬季はウスカラシオツガイが32.0%、タテソコエビ属が12.2%、春季は*Phoronis* sp.が27.9%、キヌマトイガイが15.0%、夏季はウスカラシオツガイが25.2%、クビナガワレカラが20.1%、イソギンチャク目が19.5%であった。

調査点イでは、種類数は秋季に58種類、冬季に89種類、春季に66種類、夏季に79種類であり、冬季が多かった。個体数は秋季に2,122個体/0.1m<sup>2</sup>、冬季に3,135個体/0.1m<sup>2</sup>、春季に2,112個体/0.1m<sup>2</sup>、夏季に5,683個体/0.1m<sup>2</sup>であり、夏季が多かった。分類群別にみると秋季、冬季、春季ともに軟体動物門と節足動物門が、夏季は軟体動物門が多かった。湿重量は秋季に211.77g/0.1m<sup>2</sup>、冬季に289.78g/0.1m<sup>2</sup>、春季に175.64g/0.1m<sup>2</sup>、夏季に182.61g/0.1m<sup>2</sup>と冬季がやや多かった。

主要種についてみると秋季はイワホリガイ科が21.6%、アメリカフジツボが11.4%、イソギンチャク目が10.9%、冬季はウミミズムシが16.6%、ウスカラシオツガイが16.1%、春季はキヌマトイガイが21.2%、ウミミズムシが12.1%、コウロエンカワヒバリガイが11.0%、ユンボソコエビ科が10.2%、夏季はウスカラシオツガイが37.5%、コウロエンカワヒバリガイが17.7%、イソギンチャク目が14.5%、クビナガワレカラが10.3%を占めた。

表-6 付着生物(動物)の年間調査結果(季節別)

項目		調査日	調査点A			
			秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
種類数	軟体動物門	16	17	20	13	
	環形動物門	25	24	25	29	
	節足動物門	23	19	21	25	
	その他	15	14	14	16	
	合計	79	74	80	83	
個体数	軟体動物門	1,561	1,270	1,133	1,648	
	環形動物門	482	684	702	441	
	節足動物門	1,205	1,217	1,435	1,692	
	その他	305	155	1,466	1,256	
	合計	3,553	3,326	4,736	5,038	
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	43.9	38.2	23.9	32.7	
	環形動物門	13.6	20.6	14.8	8.8	
	節足動物門	33.9	36.6	30.3	33.6	
	その他	8.6	4.7	30.9	24.9	
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	
湿重量 [g]	軟体動物門	43.18	69.19	43.67	32.48	
	環形動物門	4.42	14.44	16.76	3.92	
	節足動物門	117.62	59.65	6.03	27.51	
	その他	4.72	59.97	52.42	26.02	
	合計	169.95	203.25	118.88	89.93	
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]		ウスカラシオツガイ 844 (23.7) イホリカ <sup>イ</sup> 科 459 (12.9)	ウスカラシオツガイ 1,065 (32.0) テソコエ <sup>イ</sup> 属 406 (12.2)	Phoronis sp. 1,323 (27.9) キヌマトイガイ 711 (15.0)	ウスカラシオツガイ 1,270 (25.2) クビナカ <sup>イ</sup> ワカ 1,013 (20.1) イソキンチャク目 981 (19.5)	

項目		調査日	調査点I			
			秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
種類数	軟体動物門	13	21	14	11	
	環形動物門	21	29	23	23	
	節足動物門	16	25	18	28	
	その他	8	14	11	17	
	合計	58	89	66	79	
個体数	軟体動物門	796	808	946	3,283	
	環形動物門	284	457	359	520	
	節足動物門	704	1,515	709	940	
	その他	338	354	98	941	
	合計	2,122	3,135	2,112	5,683	
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	37.5	25.8	44.8	57.8	
	環形動物門	13.4	14.6	17.0	9.1	
	節足動物門	33.2	48.3	33.6	16.5	
	その他	15.9	11.3	4.6	16.6	
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0	
湿重量 [g]	軟体動物門	35.00	96.16	132.86	105.03	
	環形動物門	2.12	9.33	12.81	4.35	
	節足動物門	168.15	167.15	7.53	45.95	
	その他	6.51	17.14	22.44	27.28	
	合計	211.77	289.78	175.64	182.61	
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]		イホリカ <sup>イ</sup> 科 459 (21.6) アメリカフソ <sup>イ</sup> 241 (11.4) イソキンチャク目 231 (10.9)	ウミス <sup>イ</sup> ムシ 521 (16.6) ウスカラシオツガイ 505 (16.1)	キヌマトイガイ 448 (21.2) ウミス <sup>イ</sup> ムシ 256 (12.1) コウロエンカリヒバ <sup>イ</sup> 232 (11.0) エソボ <sup>イ</sup> ソコエ <sup>イ</sup> 科 216 (10.2)	ウスカラシオツガイ 2,129 (37.5) コウロエンカリヒバ <sup>イ</sup> 1,005 (17.7) イソキンチャク目 824 (14.5) クビナカ <sup>イ</sup> ワカ 583 (10.3)	

1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。
2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。
3. 上層、中層、下層の平均値を示す。ただし、種類数は総種類数を示す。
4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

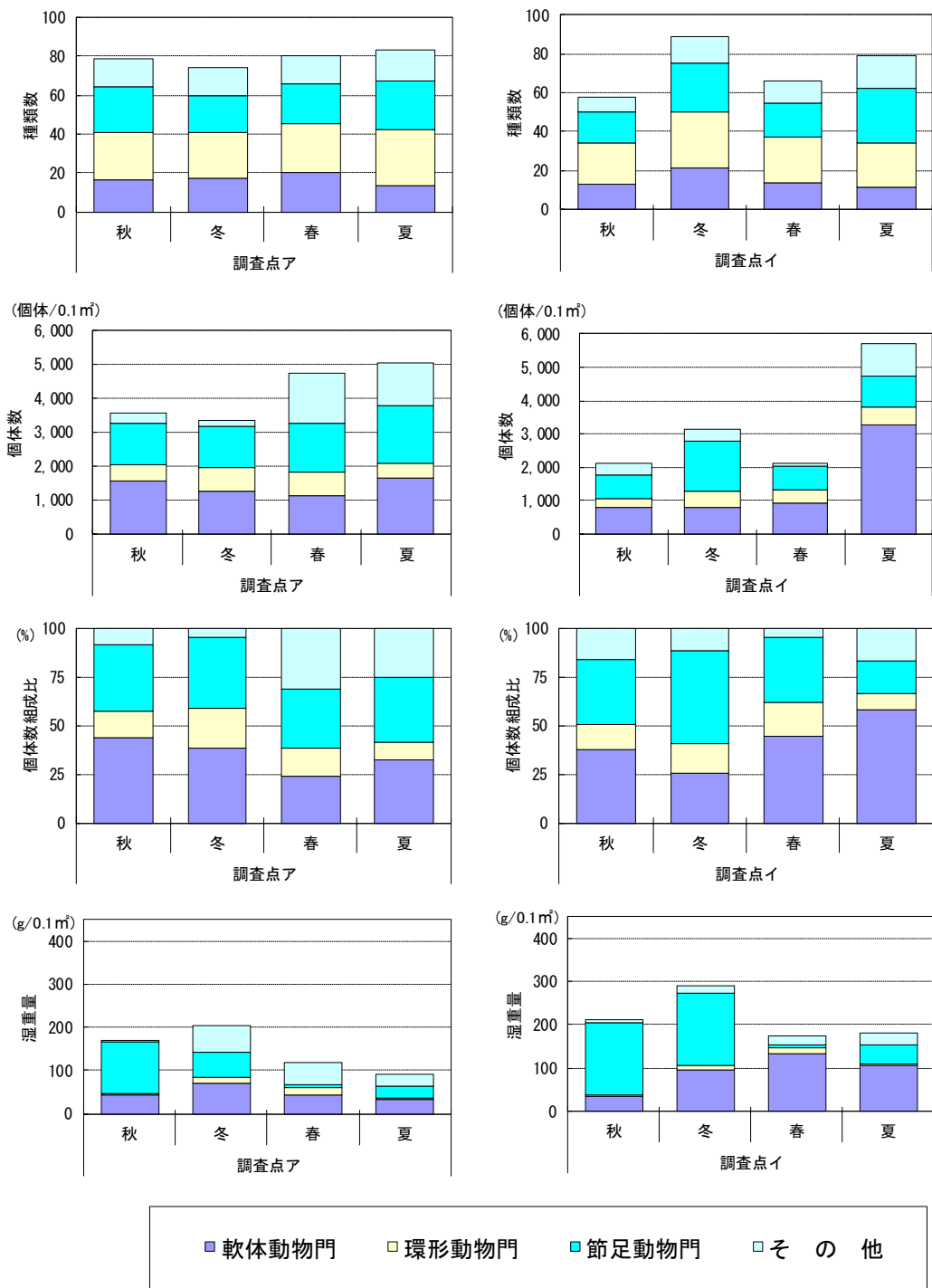


図-13 付着生物(動物)の年間調査結果概要(季節別)

### ③ムラサキガイ

付着生物(ムラサキガイ現存量)の年間調査結果の概要は、表-7と図-14に示すとおりである。個体数(2調査点の平均)は上位、中位、下位の合計で、秋季は1個体未満、冬季は4個体、春季は330個体、夏季は51個体であった。湿重量(2調査点の平均)は、秋季は0.08g、冬季は0.95g、春季は36.25g、夏季は1.94gであった。春季に比べて、秋季、冬季、夏季は少なかった。

表-7 付着生物(ムラサキガイ現存量)の年間調査結果の概要(季節別)

調査日 項目		調査点ア			
		秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
個体数	上位	0	2	216	7
	中位	0	2	91	10
	下位	0	0	67	26
湿重量[g]	上位	0.00	0.02	20.95	0.08
	中位	0.00	0.05	9.55	0.18
	下位	0.00	0.00	4.87	0.57

調査日 項目		調査点イ			
		秋季 2024年12月2日	冬季 2025年2月16日	春季 2025年5月14日	夏季 2025年8月1日
個体数	上位	0	1	116	26
	中位	0	1	116	20
	下位	1	1	53	12
湿重量[g]	上位	0.00	0.09	11.51	1.48
	中位	0.00	+	17.75	0.74
	下位	0.15	1.72	7.86	0.82

注) 個体数、湿重量は0.25㎡当りで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。

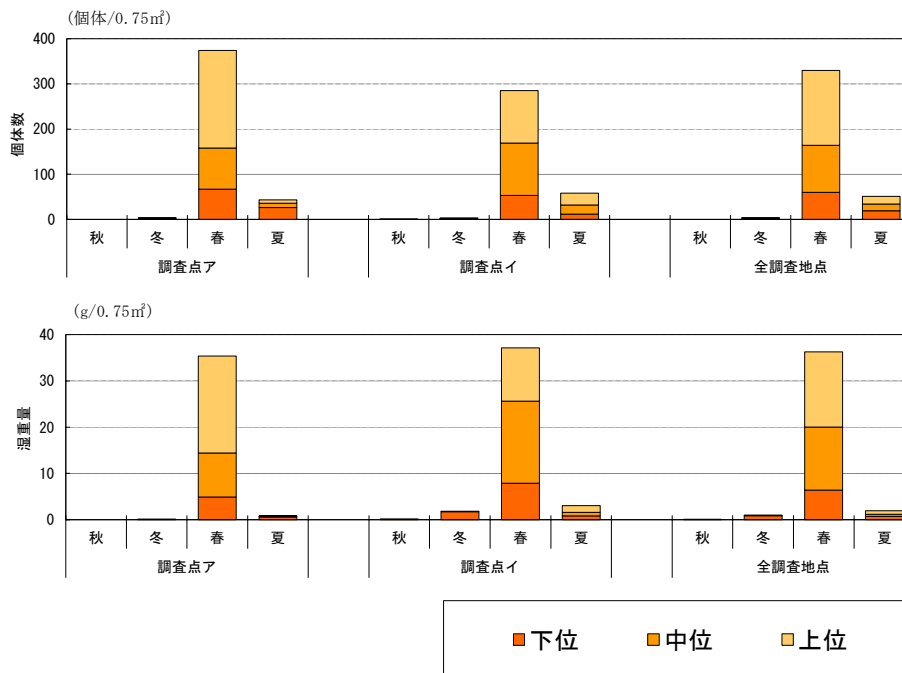


図-14 付着生物(ムラサキガイ現存量)の年間調査結果の概要(季節別)

## 5) 水産生物①(小型底曳網)

2024年11月から2025年10月までの各月の調査結果の概要は、表-8と図-15に示すとおりである。

全5調査点における種類数は4月と5月が25種と最も多く、次いで2月と3月が24種であった。いずれの月も魚類が多かった。

調査点別にみると、種類数は埋立地北側の調査点3及び埋立地南側の調査点4では11月から5月にかけて10種類前後で推移し、その後8月にかけて減少し、その後再度増加した。尼崎西宮芦屋港防潮堤沖の調査点7は11月から5月にかけて種類数が増加したのち、8月にかけて減少した。その後、9月及び10月は少ない種類数で推移した。尼崎西宮芦屋港防潮堤沖の調査点7は11月から5月にかけて種類数が増加し、その後7月にかけて減少し、8月は確認されず、9及び10月は少ない種類数で推移した。淀川河口の調査点8は、11月から6月の間は5~10種類程度で推移し、その後、7月から9月は水産生物が確認されなかった。淀川河口内の調査点9は、年間を通して10種類以下の少ない種類数で推移しており、年間では4月が最も種類数が多かった。

個体数(5調査点平均)は10月が143個体と最も多く、8月が1個体と少なかった。個体数が最も多い10月はカタクチイワシが79.0%を占めていた。

調査点別にみると、個体数は調査点3では11月から1月は60個体前後とやや個体数が多いものの、9月までは低い値で推移し、10月に621個体と大幅に増加した。調査点4は11月から1月に向けて個体数が減少したのち個体数が増加し、4月は最大となった。その後、6月にかけて減少し、7月及び8月は0個体であった。その後、9月、10月も低い値で推移していた。調査点7は11月から3月は15~30個体と少ない値で推移した。その後、4月に115体と急激に増加し、5月には483個体と最も多かった。6月は再度減少し、10月まで少ない値で推移した。調査点8は、11月から2月は6~22個体と少ない値で推移したが3月は49個体と増加した。3月の増加は、サルボウガイやトリガイなどの二枚貝の出現によるものである。その後、4月から6月は再度減少し、7月から9月では水産生物は確認されず、10月に微増した。調査点9は11月から3月にかけては、11月に4個体と2月に1個体が確認されたのみであった。その後、4月から6月にやや増加し、5月以降10月まで少ない値で推移した。

湿重量(5調査点平均)は種類数、個体数が比較的少なかった1月が9,421.4gと最も多く、8月が217.7gと最も少なかった。湿重量の主要種としてはアカエイがほとんどであり、いずれの調査月も1kg以上が出現することが多かった。

調査点別にみると、湿重量は11月から3月のほとんどの月で調査点3が最も多かった。調査点3は湿重量の増減が大きく、8月が245.4gと少なく、1月が45,588.4gと最も多かった。その他の調査点でも調査月ごとの増減はみられたが、明確な季節変動はみられなかった。

表－8(1) 水産生物①(小型底曳網)の年間調査結果の概要(季節別)

項目		調査日		
		11月 2024年11月27日、12月2日	12月 2024年12月18日	1月 2025年1月17、19日
種類数	魚類	9	10	9
	甲殻類(エビ・カニ類)	8	10	7
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他	2	2	3
	合計	19	23	19
個体数	魚類	11	12	13
	甲殻類(エビ・カニ類)	27	13	6
	頭足類(イカ・タコ類)		<1	
	その他	1	3	2
	合計	39	28	21
湿重量 [g]	魚類	4,921.5	6,201.9	9,377.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	113.0	121.4	28.3
	頭足類(イカ・タコ類)		1.9	
	その他	10.3	11.3	16.1
	合計	5,044.8	6,336.5	9,421.4
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	シヤコ 11 (29.4) スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> 5 (12.4) アカエビ <sup>+</sup> 4 (11.3)	シヤコ 8 (27.9) アカエビ 4 (14.3) ハタタテスジ 4 (12.9)	アカエビ 8 (39.4) シヤコ 3 (16.3)	
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエビ 4,461.4 (88.4)	アカエビ 5,003.7 (79.0) クロタ <sup>+</sup> イ 1,084.3 (17.1)	アカエビ 8,287.0 (88.0)	

項目		調査日		
		2月 2025年2月11、25日	3月 2025年3月8日	4月 2025年4月26日
種類数	魚類	12	11	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	8	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	4
	その他	4	4	3
	合計	24	24	25
個体数	魚類	8	13	51
	甲殻類(エビ・カニ類)	15	22	13
	頭足類(イカ・タコ類)	<1	2	6
	その他	2	8	11
	合計	25	45	80
湿重量 [g]	魚類	2,157.1	6,720.0	5,819.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	27.0	25.1	44.4
	頭足類(イカ・タコ類)	0.2	2.3	10.7
	その他	27.8	73.0	58.9
	合計	2,212.1	6,820.4	5,933.7
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> 7 (28.6) シヤコ 4 (15.9) アカエビ <sup>+</sup> 3.00 (10.3)	スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> 13 (28.6) アカエビ <sup>+</sup> 5 (11.6) アカエビ 5 (10.3)	ハタタテスジ 32 (39.5) トリカ <sup>+</sup> イ 10 (12.8)	
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエビ 1,192.9 (53.9) ヒラメ 942.0 (42.6)	アカエビ 6,256.9 (91.7)	アカエビ 5,591.7 (94.2)	

注) 1. 個体数、湿重量は5調査点の平均値(種類数は総種類数)を示し、1網当たりで示す。  
2. 主要種は個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

表－8(2) 水産生物①(小型底曳網)の年間調査結果の概要(季節別)

項目		調査日		
		5月 2025年5月18日、24日	6月 2025年6月27日、28日	7月 2025年7月11日、12日
種類数	魚類	14	8	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	3	1
	頭足類(イカ・タコ類)	2		
	その他	4	2	
	合計	25	13	4
個体数	魚類	102	6	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	11	2	<1
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	21	7	
	合計	135	15	5
湿重量 [g]	魚類	5,435.4	996.9	3,330.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	22.5	50.7	8.7
	頭足類(イカ・タコ類)	59.9		
	その他	236.7	118.2	
	合計	5,754.5	1,165.7	3,339.5
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	ハタテスリ トリカノイ	78 (57.5) 20 (14.8)	トリカノイ イホノイ 2 (11.0)	アカエイ 5 (88.9)
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエイ クロガノイ	4,212.1 (73.2) 764.1 (13.3)	アカエイ クロガノイ 448.3 (38.5) 424.9 (36.5)	アカエイ 3,082.3 (92.3)

項目		調査日		
		8月 2025年8月2日、8日	9月 2025年9月7日、8日	10月 2025年10月20日、25日
種類数	魚類	2	5	12
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	2	7	20
個体数	魚類	1	6	134
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	1	10	143
湿重量 [g]	魚類	217.7	1,553.9	2,545.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		34.5	84.0
	頭足類(イカ・タコ類)			1.4
	その他			
	合計	217.7	1,588.4	2,631.3
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	シマイキ クロガノイ	1 (80.0) <1 (20.0)	カタチイワシ スベスベエビ シマイキ 4 (41.7) 3 (33.3) 1 (10.4)	カタチイワシ テンジクノイ 113 (79.0) 19 (13.0)
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	クロガノイ シマイキ	168.6 (77.5) 49.1 (22.5)	アカエイ キヌ クロガノイ 1,053.8 (66.3) 228.5 (14.4) 159.5 (10.0)	アカエイ カタチイワシ 2,057.1 (78.2) 410.5 (15.6)

注) 1. 個体数、湿重量は5調査点の平均値(種類数は総種類数)を示し、1網当たりで示す。  
2. 主要種は個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

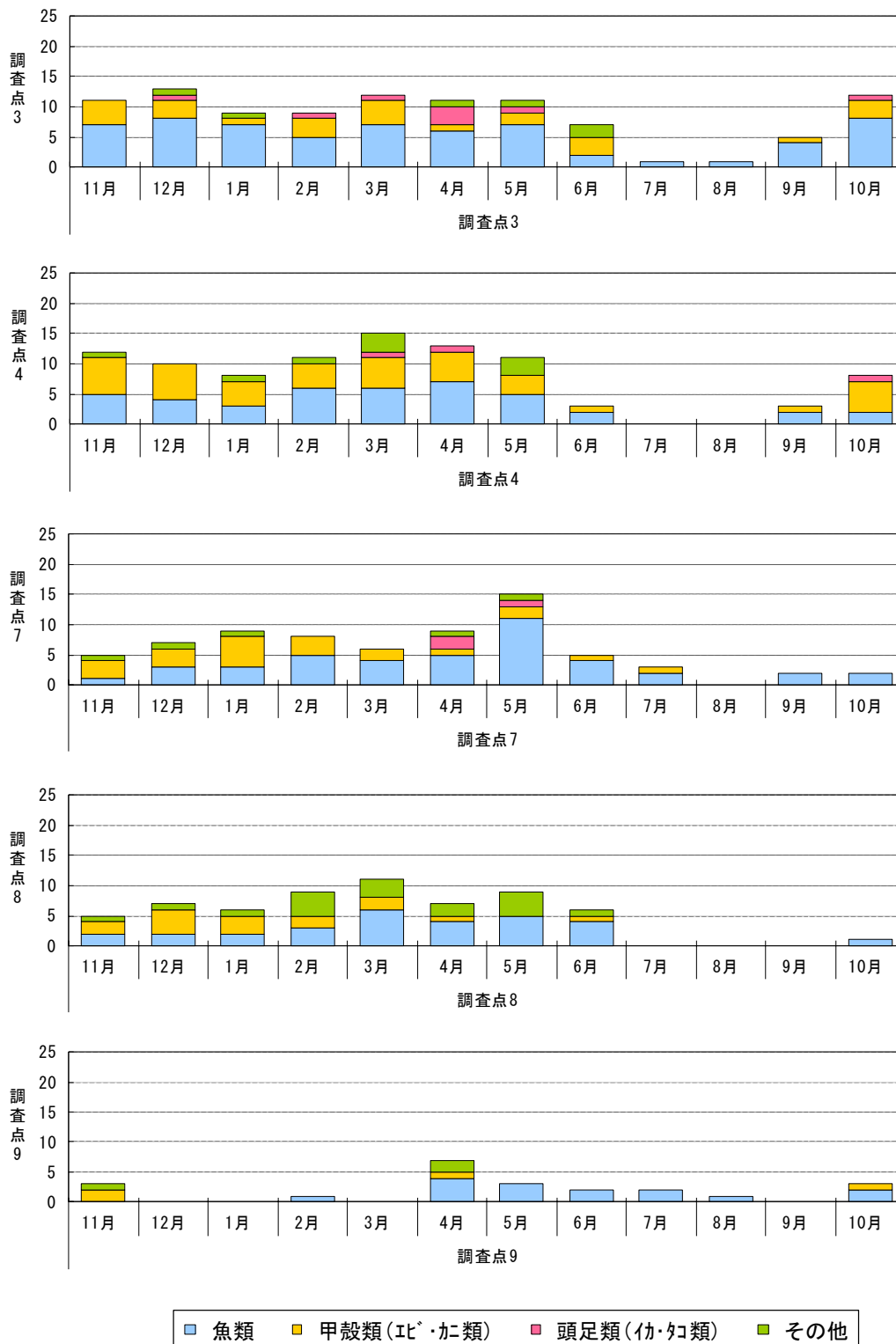


図-15(1) 水産生物①(小型底曳網)の年間調査結果の概要(季節別：種類数)

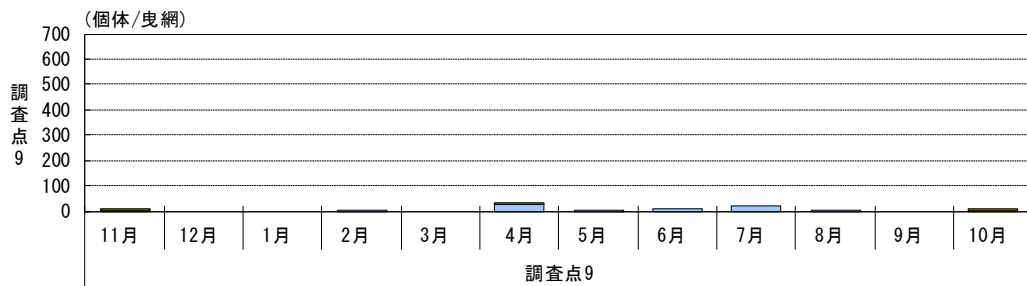
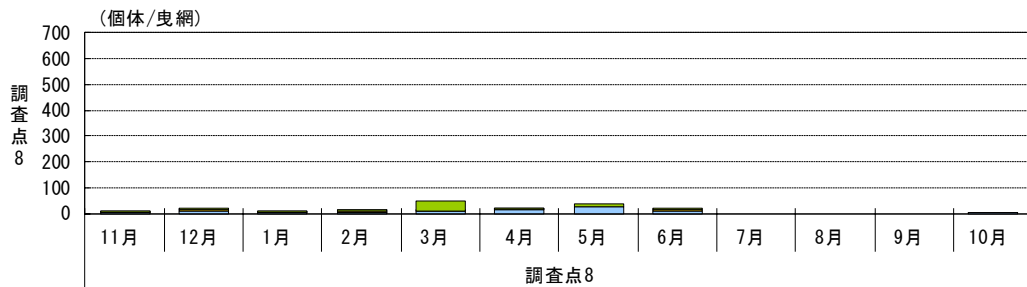
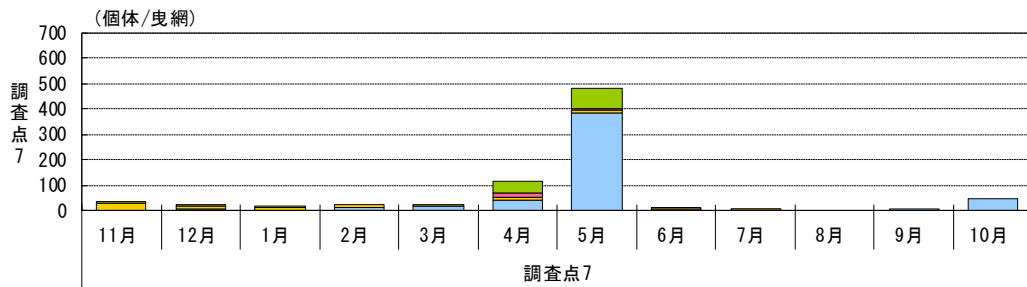
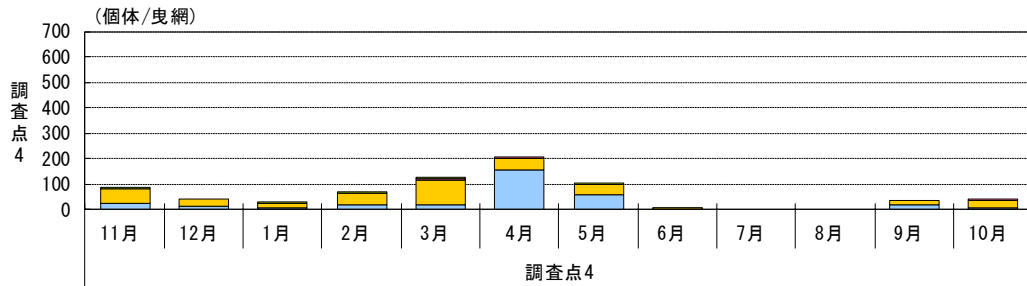
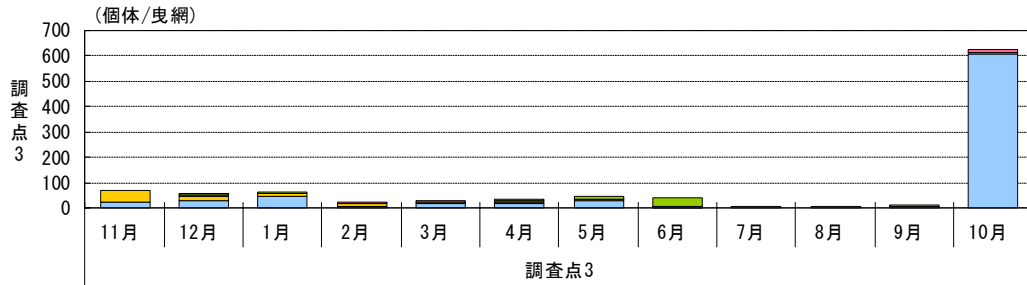


図-15(2) 水産生物①(小型底曳網)の年間調査結果の概要(季節別:個体数)

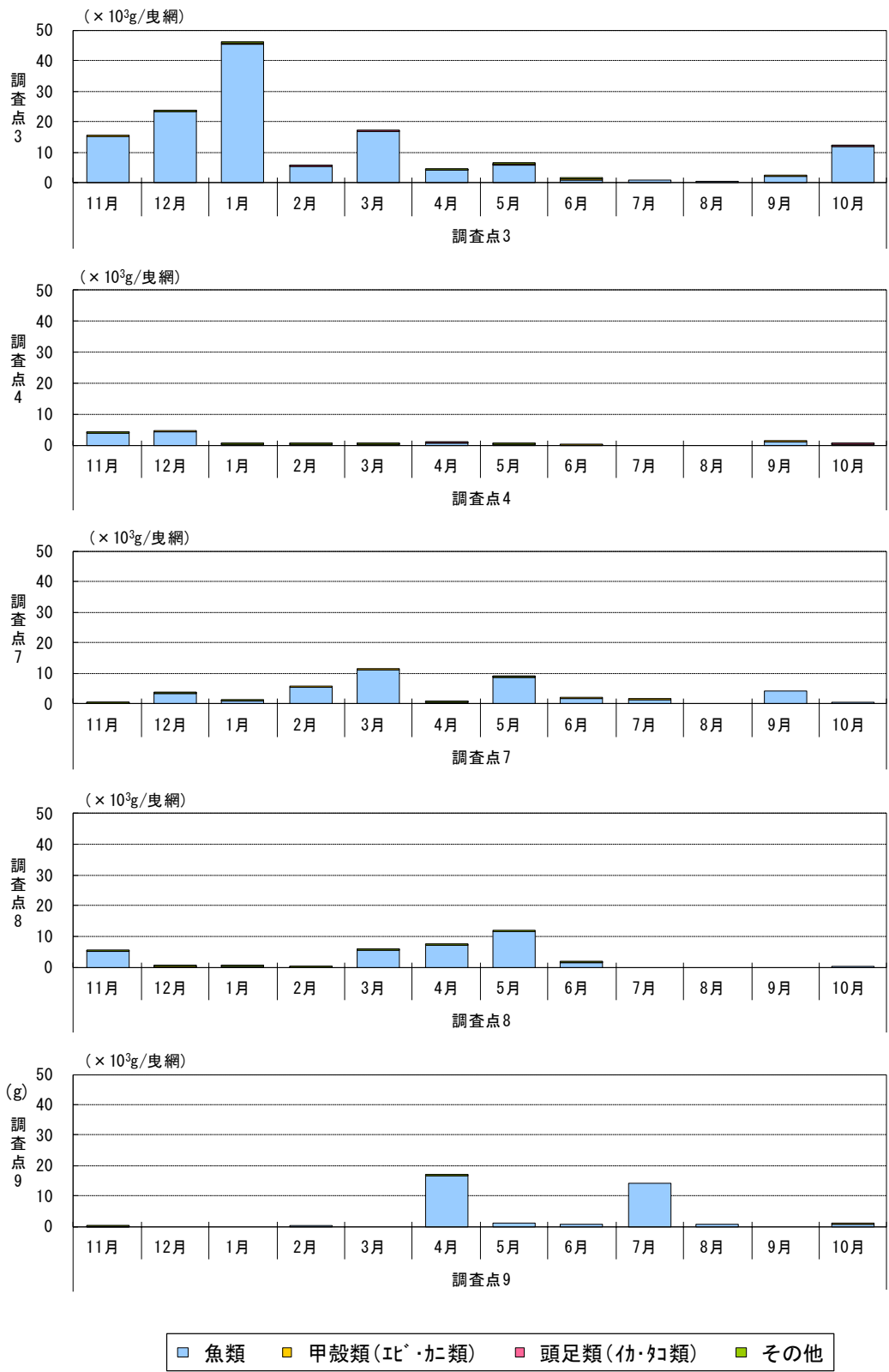


図-15(3) 水産生物①(小型底曳網)の年間調査結果の概要(季節別:湿重量)

## 6) 水産生物②(小型地曳網等)

2024年10,11月、2025年3,4月の各月の調査結果の概要は、表－9と図－16に示すとおりである。

出現種類数は、10月、11月ともに魚類2種類、甲殻類1種類の合計3種類、3月は魚類7種類、甲殻類1種類、その他1種類の合計9種類、4月は魚類9種類、甲殻類3種類、合計12種類であった。

個体数は、10月が1個体/曳網と最も少なく、4月が2,977個体/曳網と最も多かった。湿重量は、11月が0.2g/曳網と最も少なく、4月が108.4g/曳網と最も多かった。

個体数の主要種は、10月はキチヌ、アイゴ、ガザミ属でそれぞれ40%、40%、20%を占め、11月はキチヌで82.7%を占め、3月はスズキが90.9%、4月はマハゼが90.2%と魚類が個体数の大半を占めた。

湿重量の主要種は、10月はアイゴで99.5%を占め、11月はキチヌで100%であった。また、3月はスズキは70.1%、マガキが22.0%、4月はマハゼが59.2%、スズキが39.0%であった。

表－9 水産生物②(小型地曳網等)の年間調査結果の概要(月別)

項目	調査時期	2024年10月31日	2024年11月25日	2025年3月28日	2025年4月21日
水温	[°C]	20.7	14.4	15.0	20.1
塩分	[‰]	16.2	23.3	14.5	8.6
種類数	魚類	2	2	7	9
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	1	1	3
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他			1	
	合計	3	3	9	12
個体数	魚類	1	29	214	2,970
	甲殻類(エビ・カニ類)	<1	3	3	7
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他			1	
	合計	1	32	217	2,977
湿重量 [g]	魚類	15.5	0.2	18.2	108.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	0.1	+	+	0.4
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他			5.2	
	合計	15.5	0.2	23.4	108.4
主要種 個体数 [%]	キチヌ		キチヌ	スズキ	マハゼ
	1 (40.0)		26 (82.7)	198 (90.9)	2,684 (90.2)
	アイゴ				
	1 (40.0)				
ガザミ属					
<1 (20.0)					
主要種 湿重量 [%]	アイゴ		キチヌ	スズキ	マハゼ
	15.5 (99.5)		0.2 (100.0)	16.4 (70.1)	64.2 (59.2)
				マガキ	スズキ
				5.2 (22.0)	42.3 (39.0)

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。  
 2. 主要種は調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

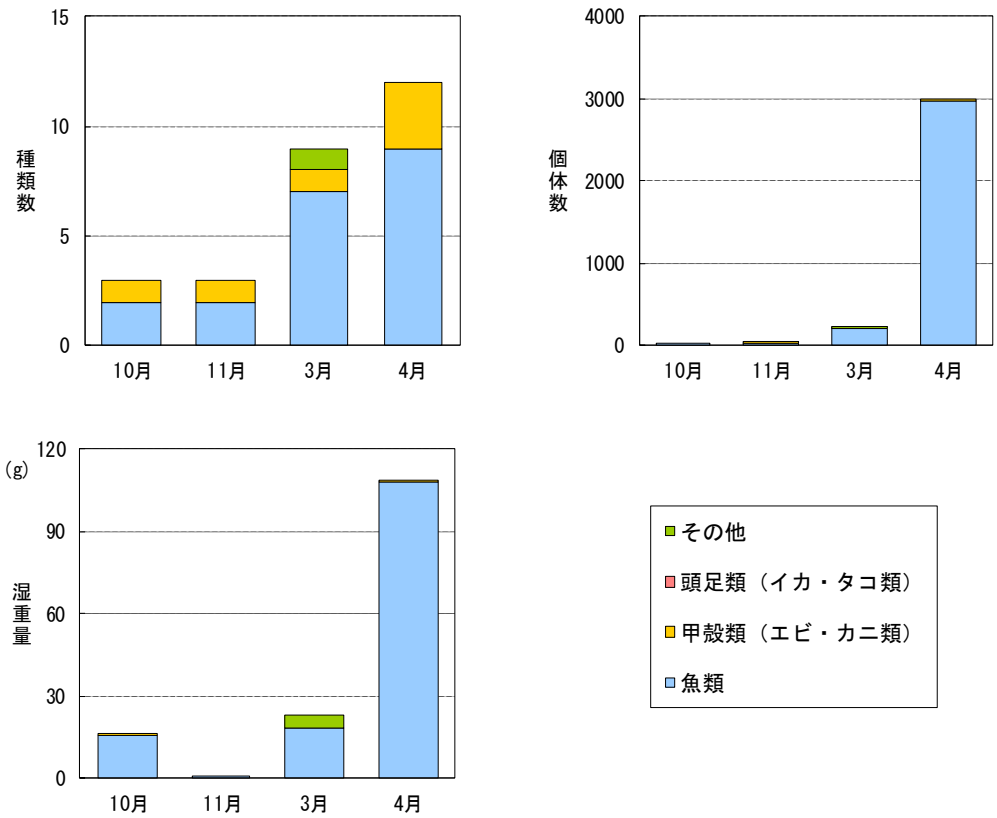


図-16 水産生物②(小型地曳網等)の年間調査結果の概要(月別)

## 7) 水産生物③(アユ遡上量)

2025年3月から6月上旬の調査結果の概要は表-10、日平均遡上個体数は図-17、調査日別の遡上個体数は図-18に示すとおりである。

遡上個体数は3月5日から6月13日までに、左岸魚道で81,742個体、右岸魚道で194,551個体、両岸魚道合計276,293個体が確認され、右岸魚道の遡上個体が多かった。調査時期についてみると、3月と6月は遡上が少なく4月と5月に大半の個体が遡上した。

日平均遡上個体数をみると、3月と6月はいずれも500個体未満、4月上旬は1,831個体、4月下旬は5,679個体、5月上旬が7,364個体、5月下旬が2,631個体であり、5月上旬が最も多かった。

遡上個体数の経日変化をみると3月上旬から3月下旬にかけて低く推移し、4月に入って徐々に増加し、4月18日に19,731個体まで増加した。以降、一度減少するものの5月上旬に急激に増加し5月11日に4万個体に達しピークを迎え、6月上旬にかけて減少した。

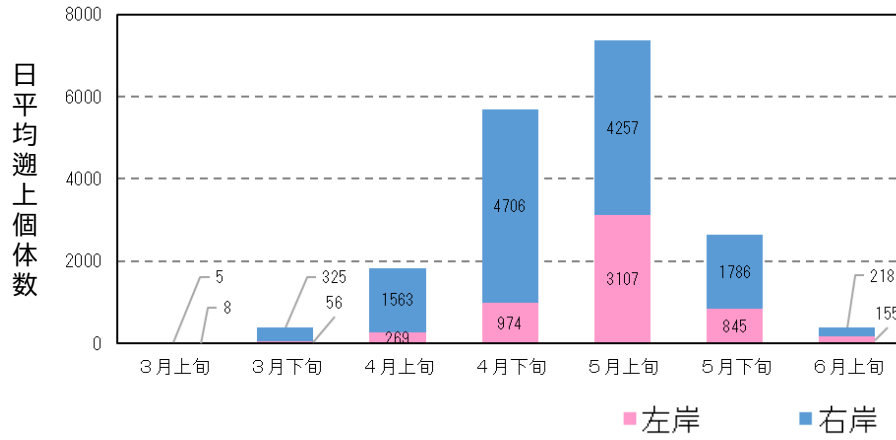
水温の日変化についてみると、3月上旬は10℃未満であったが5月上旬には15℃、6月上旬には19℃へと徐々に増加し、約10℃の水温上昇が確認された。

表-10 水産生物③(アユ遡上量)の調査結果の概要(2025年)

項目		調査時期			
		3月上旬 3月5日-15日	3月下旬 3月16日-31日	4月上旬 4月1日-15日	4月下旬 4月16日-30日
日平均水温〔℃〕		9.3	10.2	11.6	13.7
遡上個体数合計	左岸魚道	89	889	4,030	14,604
	右岸魚道	50	5,205	23,439	70,583
	合計	139	6,094	27,469	85,187
日平均遡上個体数	左岸魚道	8	56	269	974
	右岸魚道	5	325	1,563	4,706
	合計	13	381	1,831	5,679

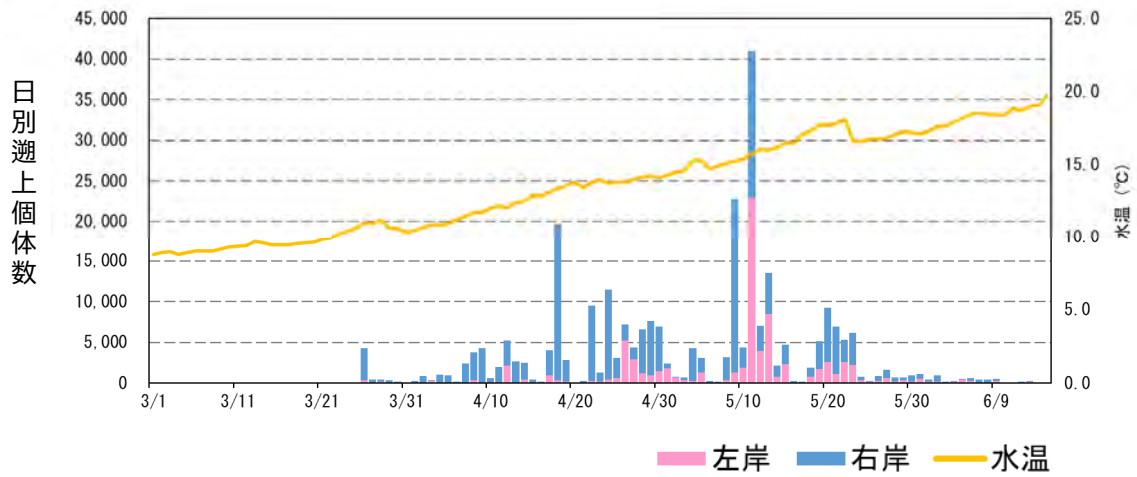
項目		調査時期			
		5月上旬 5月1日-15日	5月下旬 5月16日-31日	6月上旬 6月1日-13日	合計 3月5日-6月13日
日平均水温〔℃〕		15.3	17.2	18.3	13.7
遡上個体数合計	左岸魚道	46,600	13,514	2,016	81,742
	右岸魚道	63,861	28,575	2,836	194,551
	合計	110,461	42,089	4,854	276,293
日平均遡上個体数	左岸魚道	3,107	845	155	809
	右岸魚道	4,257	1,786	218	1,926
	合計	7,364	2,631	373	2,736

資料：近畿地方整備局淀川河川事務所



資料：近畿地方整備局淀川河川事務所

図-17 アユの日平均遡上個体数



資料：近畿地方整備局淀川河川事務所

図-18 調査日別のアユの遡上個体数

### (3) 貧酸素関連調査

2-1 区護岸概成時調査として 2025 年度に実施した貧酸素関連の調査結果の概要は、以下のとおりである。

#### 1) 定点連続調査

貧酸素関連調査での水温、塩分、D0、D0 飽和度の定点連続調査結果の概要は表-11 に示すとおりであり、調査月、調査点毎の経時変化は図-19 に示すとおりである。

##### ①水温

調査点 4 における水温は、上層(海面下 1m)で 14.9~31.5℃、中層(水深の 1/2)で 13.6~29.1℃、下層(海底面上 1m)で 13.5~27.8℃の範囲で変動し、調査期間中の平均水温は上層で 24.9℃、中層で 22.4℃、下層で 21.6℃であった。

調査点 12 における水温は、上層で 14.9~32.6℃、中層で 13.3~29.7℃、下層で 13.2~28.2℃の範囲で変動し、調査期間中の平均水温は上層で 25.3℃、中層で 22.6℃、下層で 21.5℃であった。

両調査点・層ともに 5 月から 8 月にかけて、10℃前後の水温上昇がみられた。

##### ②塩分

調査点 4 における塩分は、上層で 9.7~32.6、中層で 29.2~33.1、下層で 30.5~33.4 の範囲で変動し、調査期間中の平均塩分は上層で 26.4、中層で 32.1、下層で 32.7 であった。

調査点 12 における塩分は、上層で 0.5~32.4、中層で 28.0~33.3、下層で 29.9~33.3 の範囲で変動し、調査期間中の平均塩分は上層で 24.1、中層で 32.0、下層で 32.6 であった。

両調査点ともに上層ほど変動が大きく、10mm/h 以上の降雨があった 6 月には、急激な塩分の低下がみられた。

##### ③D0、D0 飽和度

調査点 4 における D0 及び D0 飽和度は、上層で 4.0~28.7mg/L(50.3~327.0%)、中層で 0.0~11.9mg/L(0.0~125.1%)、下層で 0.0~9.0mg/L(0.0~89.6%)の範囲で変動し、調査期間中の D0 の平均値は上層で 10.7mg/L(129.3%)、中層で 5.6mg/L(63.2%)、下層で 3.1mg/L(34.2%)であった。

調査点 12 における D0 及び D0 飽和度は、上層で 2.5~26.5mg/L(32.6~332.1%)、中層で 0.0~12.5mg/L(0.0~127.3%)、下層で 0.0~10.7mg/L(0.0~111.1%)の範囲で変動し、調査期間中の D0 の平均値は上層で 10.8mg/L(131.4%)、中層で 5.1mg/L(59.0%)、下層で 2.3mg/L(24.7%)であった。

両調査点ともに、下層では 5 月下旬から D0 が低下しており、6 月上旬には貧酸素状態(D0 4.3mg/L 未満)がみられ、概ね 10 月上旬まで貧酸素状態が続いていた。

表-11 貧酸素関連調査での定点連続調査結果の概要

調査月	層	調査点4															
		水温 [°C]			塩分 [-]			D O [ mg/L ]		D O 飽和度 [%]							
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値				
5月	上層	14.9	～	23.0	17.9	13.3	～	31.6	27.2	7.5	～	28.7	13.3	78.7	～	295.8	140.7
	中層	13.6	～	17.9	15.7	30.3	～	32.8	32.2	5.8	～	11.9	8.4	59.7	～	125.1	85.1
	下層	13.5	～	16.9	15.2	32.1	～	32.8	32.7	3.5	～	9.0	6.4	34.8	～	89.6	64.0
6月	上層	17.4	～	27.4	22.6	9.7	～	31.0	22.6	4.9	～	23.0	12.4	57.7	～	278.1	143.9
	中層	17.2	～	21.9	18.9	29.4	～	32.7	31.9	2.4	～	11.1	6.3	24.8	～	117.2	68.0
	下層	16.9	～	20.1	18.1	31.9	～	32.9	32.5	0.3	～	7.0	2.9	2.9	～	73.3	30.2
7月	上層	24.7	～	30.9	28.3	15.9	～	28.3	24.2	5.5	～	21.6	10.7	68.7	～	289.3	138.3
	中層	20.3	～	28.4	23.8	29.2	～	32.3	31.6	1.2	～	8.6	5.3	13.8	～	108.6	62.9
	下層	19.4	～	25.9	22.0	31.9	～	32.4	32.2	0.0	～	7.1	0.8	0.0	～	88.0	9.6
8月	上層	27.4	～	31.5	29.6	13.3	～	30.1	26.3	4.7	～	24.3	9.7	60.2	～	327.0	128.4
	中層	24.7	～	29.1	27.2	29.3	～	32.8	31.6	0.0	～	8.0	4.5	0.0	～	104.9	57.2
	下層	23.6	～	27.8	25.9	30.5	～	33.1	32.5	0.0	～	6.1	2.1	0.0	～	76.7	26.1
9月	上層	24.0	～	30.7	27.6	19.3	～	32.1	27.8	4.0	～	24.1	10.0	50.3	～	322.2	127.1
	中層	24.2	～	28.6	25.3	30.6	～	33.1	32.7	0.3	～	7.5	3.3	4.3	～	92.2	40.2
	下層	23.8	～	25.8	24.6	32.9	～	33.4	33.1	0.0	～	5.2	2.0	0.5	～	62.7	23.7
10月	上層	20.1	～	26.0	23.6	26.6	～	32.6	30.6	5.2	～	20.4	8.3	62.1	～	252.3	98.0
	中層	21.7	～	24.8	23.8	31.8	～	33.1	32.8	1.4	～	7.9	5.4	16.9	～	90.5	63.9
	下層	22.0	～	24.7	23.7	32.5	～	33.2	33.0	0.4	～	7.7	4.4	5.0	～	88.2	51.3
全期間	上層	14.9	～	31.5	24.9	9.7	～	32.6	26.4	4.0	～	28.7	10.7	50.3	～	327.0	129.3
	中層	13.6	～	29.1	22.4	29.2	～	33.1	32.1	0.0	～	11.9	5.6	0.0	～	125.1	63.2
	下層	13.5	～	27.8	21.6	30.5	～	33.4	32.7	0.0	～	9.0	3.1	0.0	～	89.6	34.2

注) 上層:海面下1m 中層:水深の1/2 下層:海底面上1m

調査月	層	調査点12															
		水温 [°C]			塩分 [-]			D O [ mg/L ]		D O 飽和度 [%]							
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値				
5月	上層	14.9	～	23.3	18.3	7.8	～	31.6	24.5	6.5	～	26.5	12.9	71.0	～	276.7	137.0
	中層	13.3	～	18.2	15.8	28.8	～	32.8	32.2	5.3	～	12.5	8.5	51.4	～	127.3	85.0
	下層	13.2	～	17.2	15.0	30.0	～	32.9	32.6	3.2	～	10.7	5.9	31.5	～	111.1	58.2
6月	上層	17.7	～	28.5	23.0	0.5	～	30.6	16.7	5.2	～	26.2	12.0	62.3	～	325.7	141.0
	中層	17.0	～	23.0	18.8	29.1	～	32.8	31.7	2.9	～	10.6	6.0	30.0	～	112.2	64.4
	下層	16.7	～	19.6	17.8	31.8	～	32.8	32.5	0.0	～	6.3	1.9	0.2	～	65.7	20.3
7月	上層	25.8	～	31.1	28.9	12.6	～	28.7	22.6	3.6	～	20.3	10.9	45.5	～	264.6	142.2
	中層	20.3	～	29.4	23.6	28.0	～	32.3	31.2	0.7	～	8.2	4.0	7.8	～	106.8	47.6
	下層	19.2	～	25.6	21.8	31.6	～	32.3	32.1	0.0	～	6.6	0.5	0.0	～	80.8	5.6
8月	上層	28.0	～	32.6	30.0	13.4	～	29.8	24.6	5.4	～	24.8	10.2	69.3	～	332.1	135.6
	中層	25.2	～	29.7	27.9	29.1	～	32.9	31.4	0.0	～	8.8	5.8	0.0	～	114.1	73.7
	下層	24.1	～	28.2	26.0	29.9	～	33.3	32.4	0.0	～	6.7	1.6	0.0	～	85.7	19.8
9月	上層	23.6	～	31.5	28.1	13.3	～	31.8	26.1	2.5	～	20.6	10.4	32.6	～	274.4	133.0
	中層	24.4	～	29.5	25.7	30.0	～	33.2	32.6	0.0	～	8.5	3.1	0.0	～	111.8	37.9
	下層	24.2	～	26.0	24.8	32.8	～	33.2	33.0	0.0	～	4.5	0.8	0.0	～	54.3	10.1
10月	上層	18.9	～	26.4	23.5	21.0	～	32.4	29.7	4.8	～	19.4	8.5	56.6	～	236.6	100.2
	中層	21.1	～	24.8	23.7	31.5	～	33.3	32.8	0.0	～	7.5	4.5	0.0	～	89.1	53.4
	下層	21.9	～	24.7	23.7	32.4	～	33.2	32.9	0.0	～	6.2	2.8	0.0	～	72.5	33.5
全期間	上層	14.9	～	32.6	25.3	0.5	～	32.4	24.1	2.5	～	26.5	10.8	32.6	～	332.1	131.4
	中層	13.3	～	29.7	22.6	28.0	～	33.3	32.0	0.0	～	12.5	5.1	0.0	～	127.3	59.0
	下層	13.2	～	28.2	21.5	29.9	～	33.3	32.6	0.0	～	10.7	2.3	0.0	～	111.1	24.7

注) 上層:海面下1m 中層:水深の1/2 下層:海底面上1m

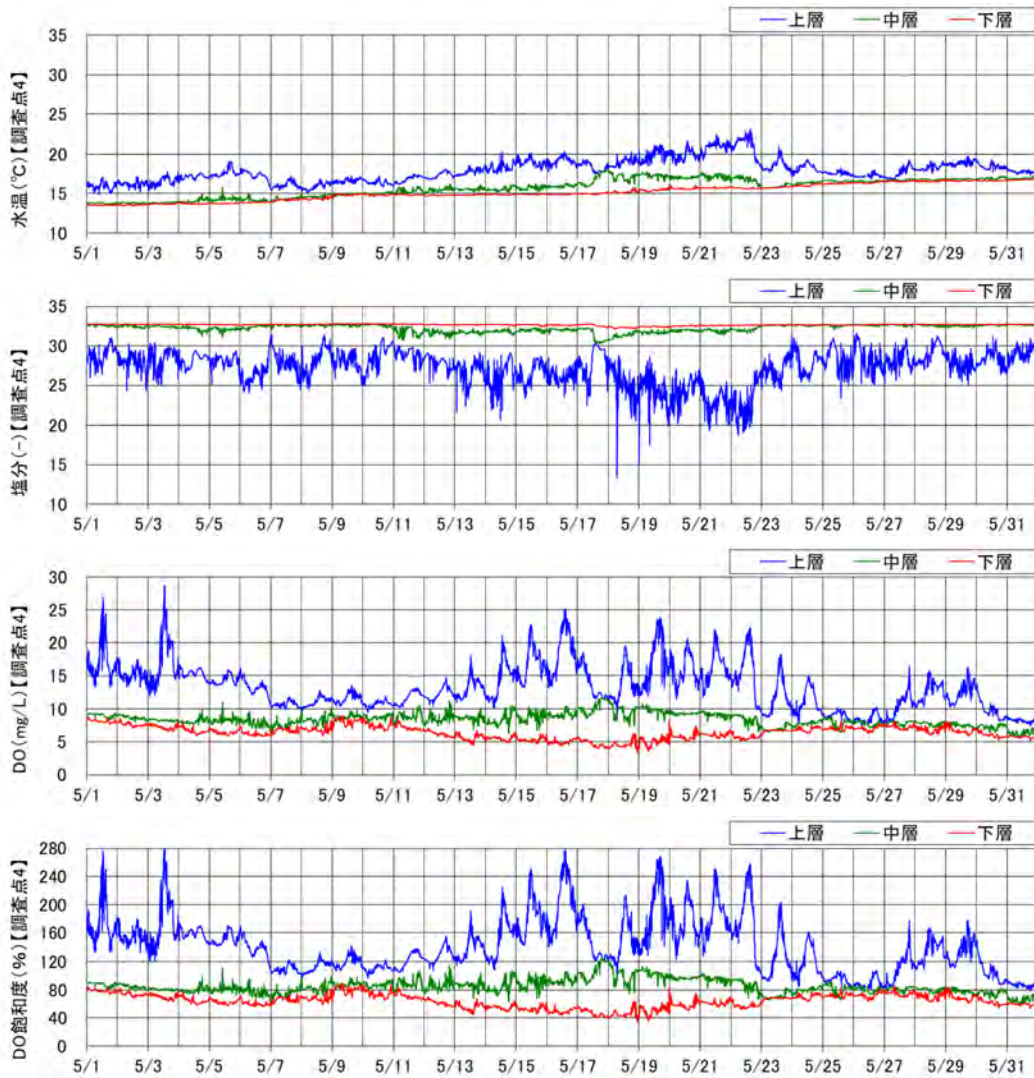


図-19(1) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年5月、調査点4)

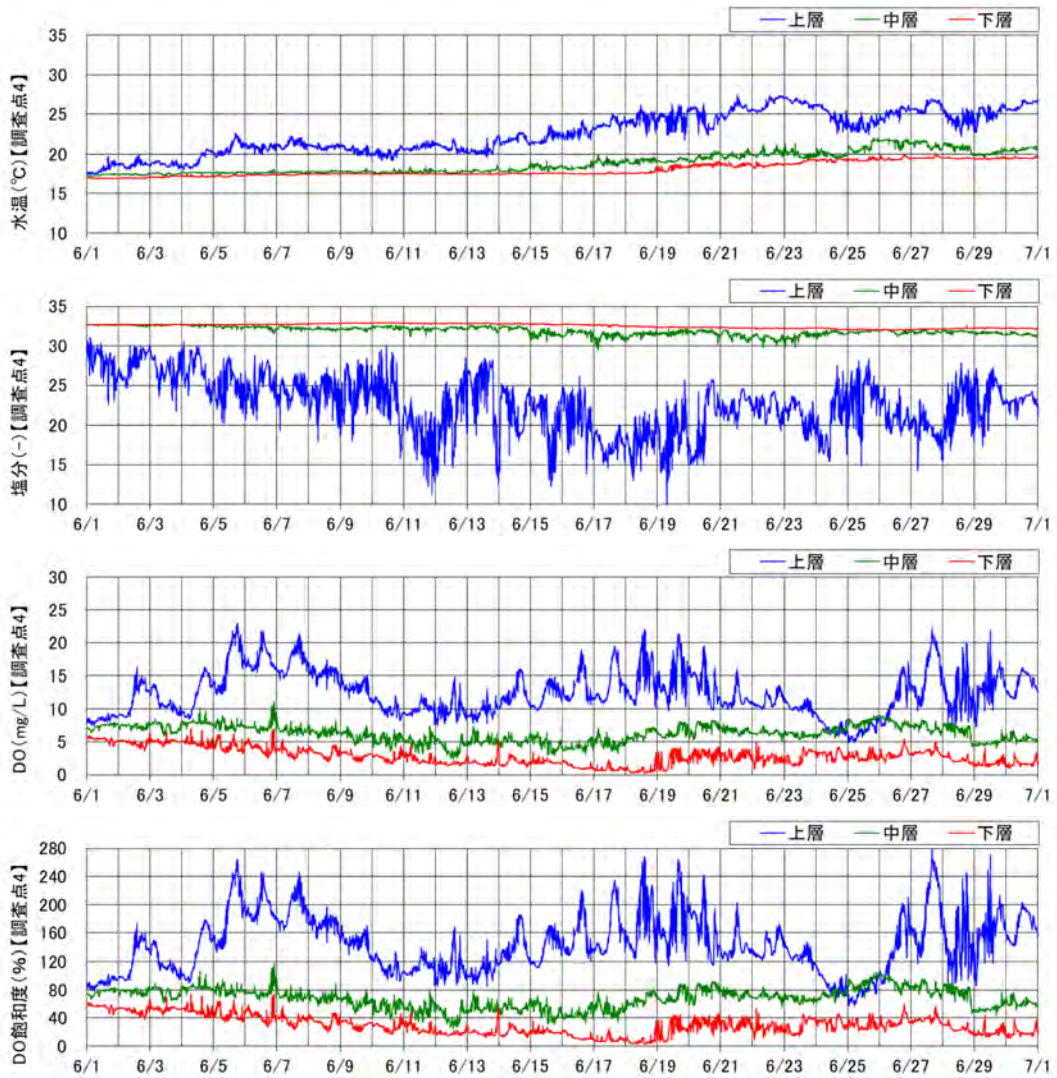


図-19(2) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年6月、調査点4)

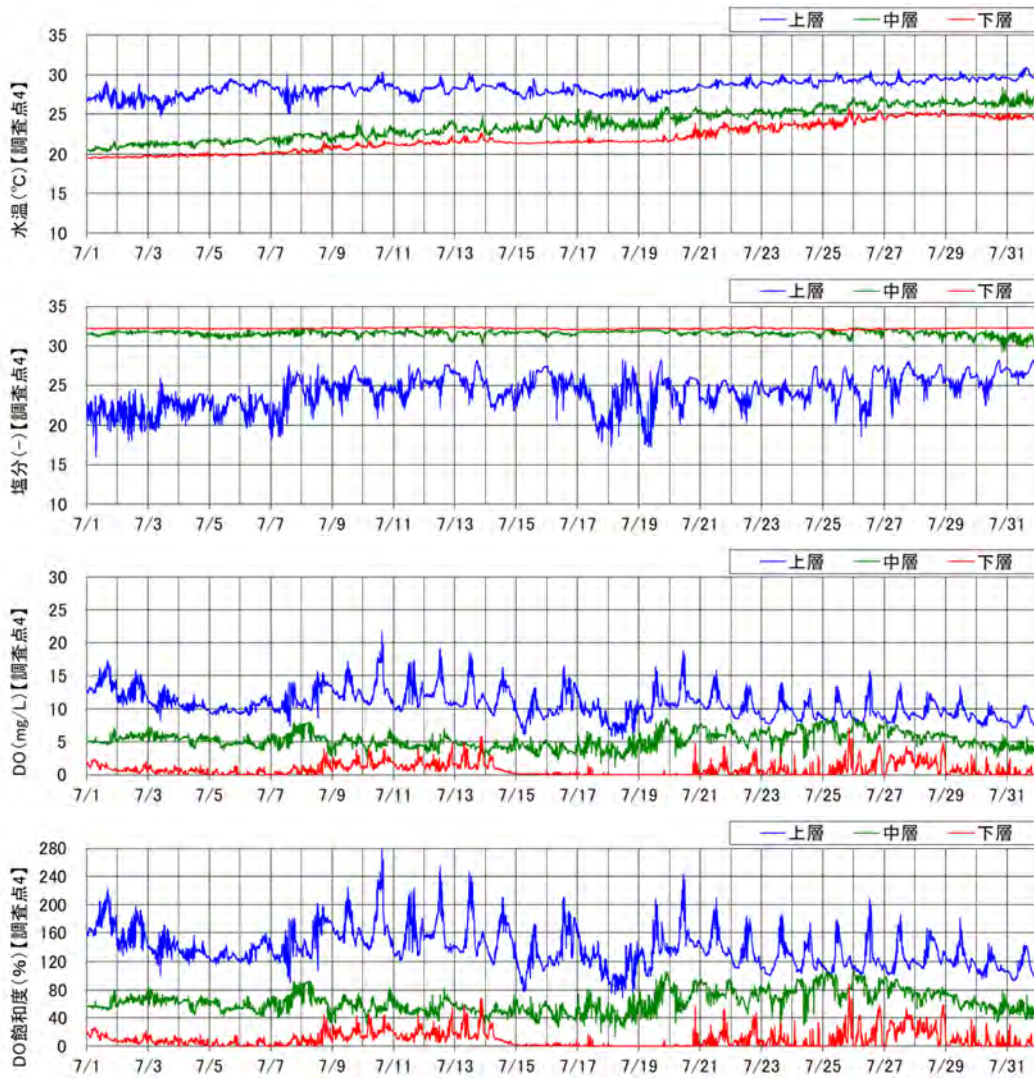


図-19(3) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年7月、調査点4)

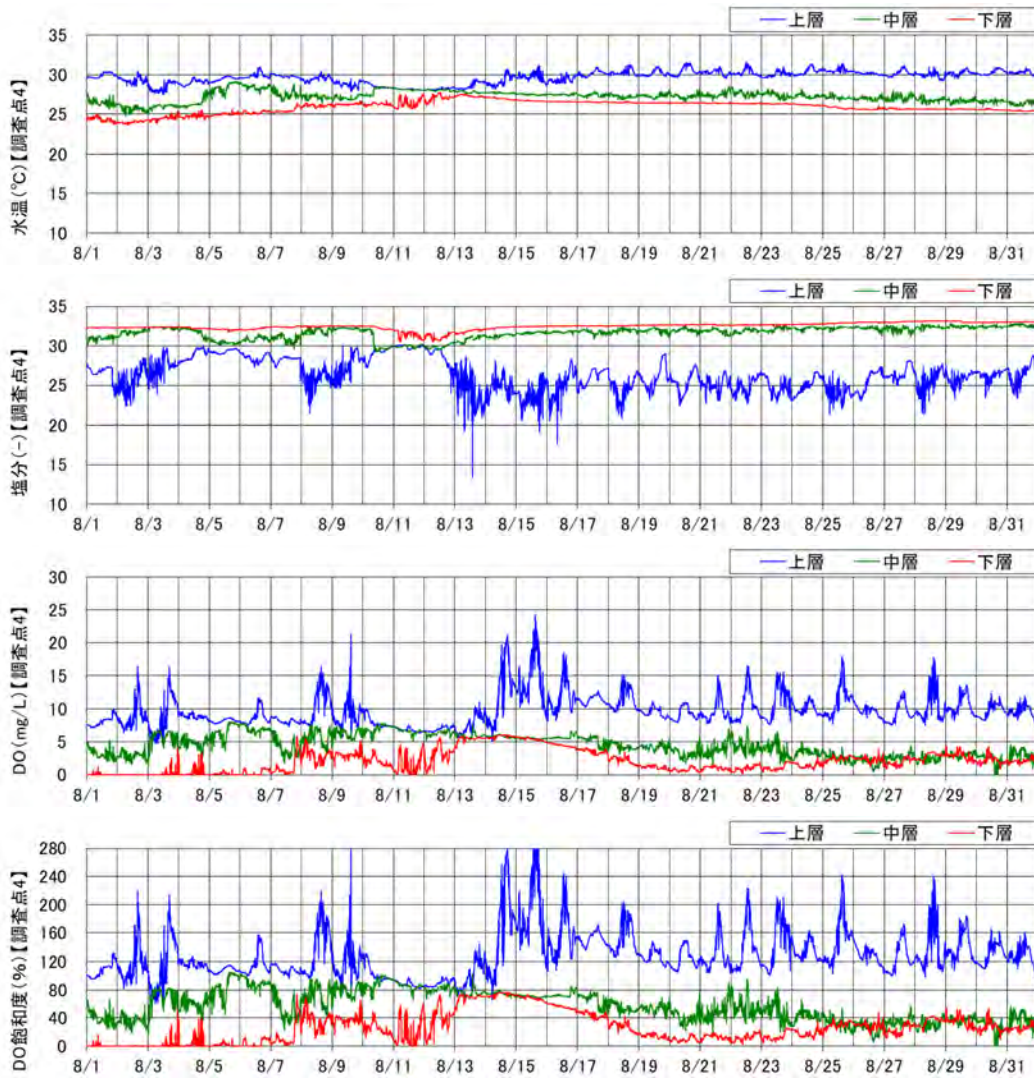
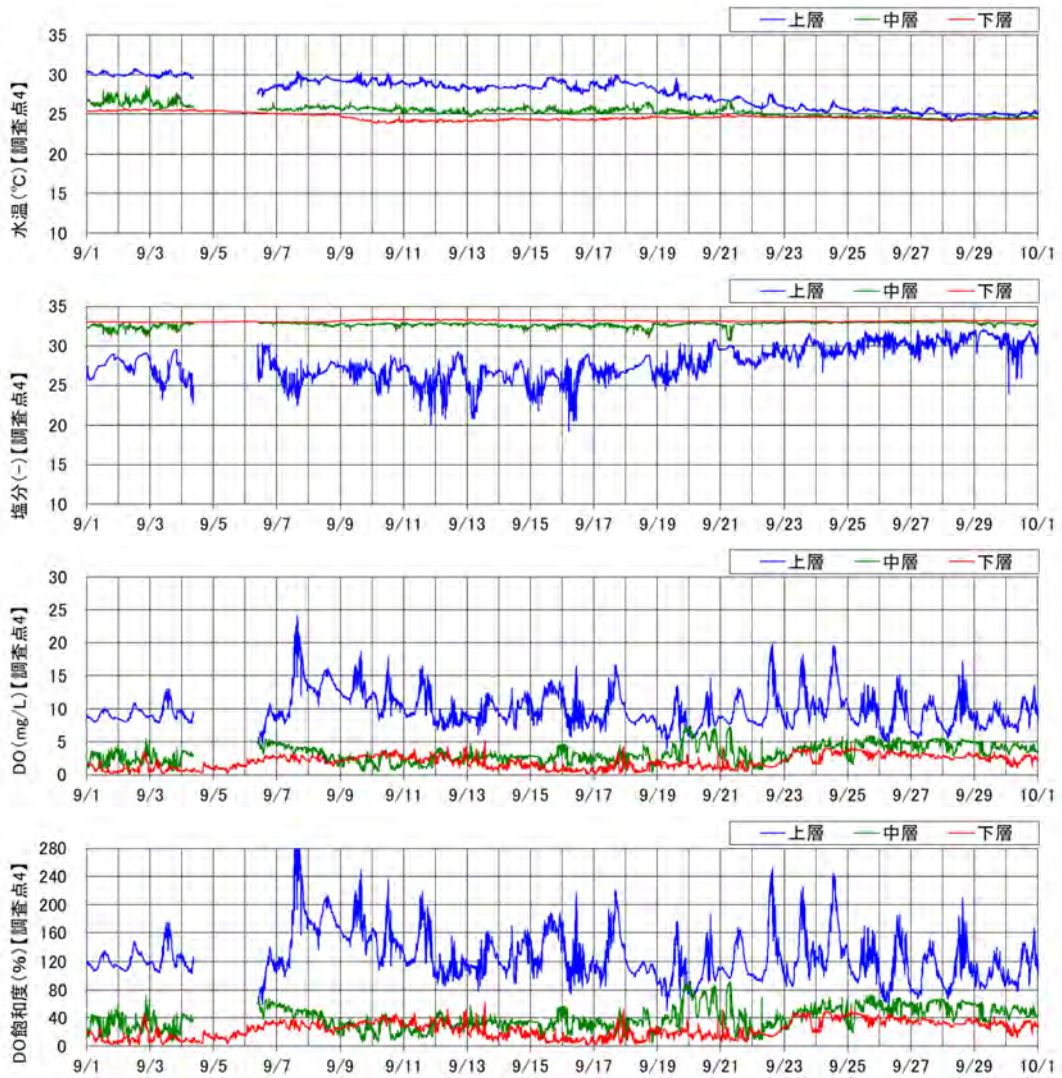
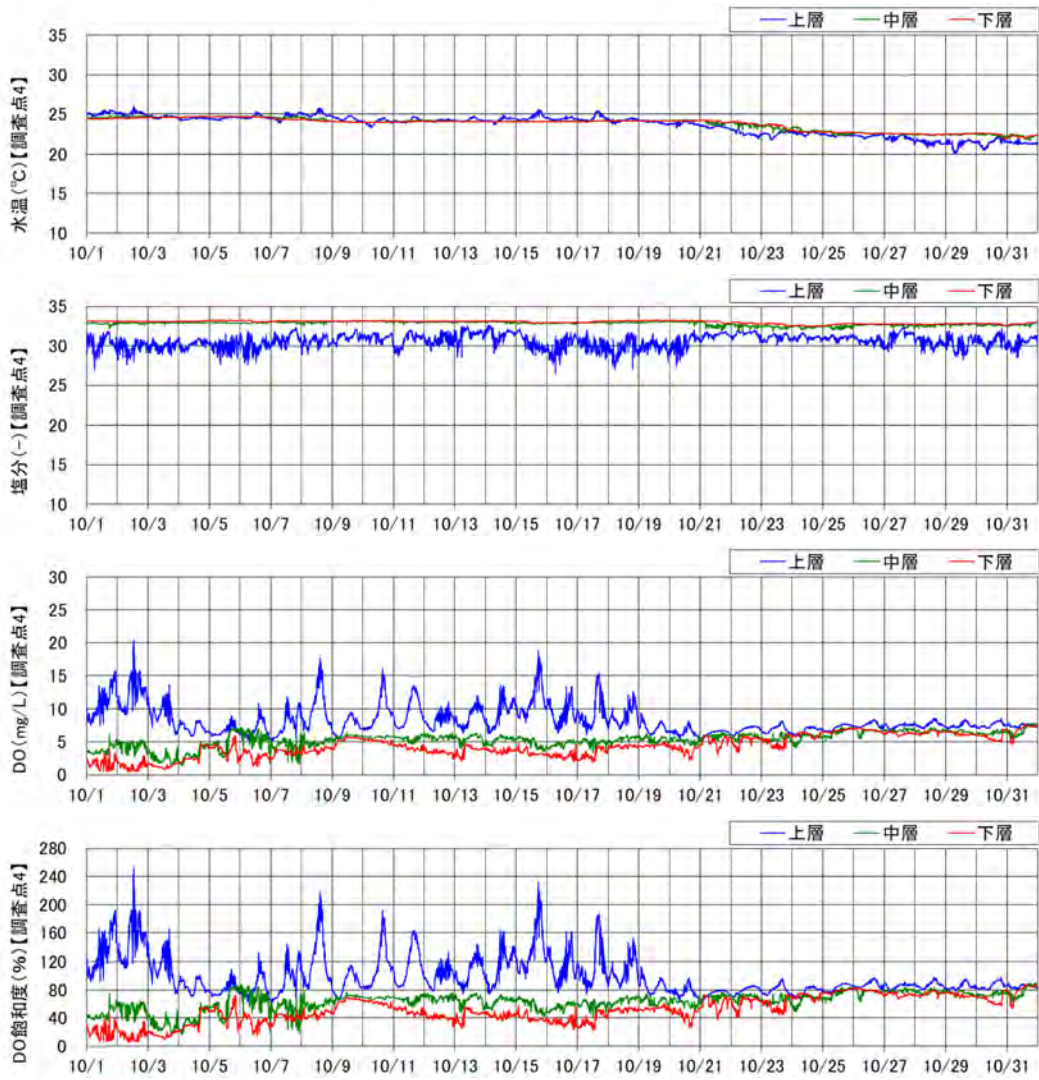


図-19(4) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年8月、調査点4)



注) 上層(海面下 1m)、中層(水深の 1/2)の一部の期間(9/4~9/6)については台風 15 号接近に伴う一時撤去のため、データが未取得となった。

図-19(5) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DO の経時変化(2025 年 9 月、調査点 4)



図一19(6) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年10月、調査点4)

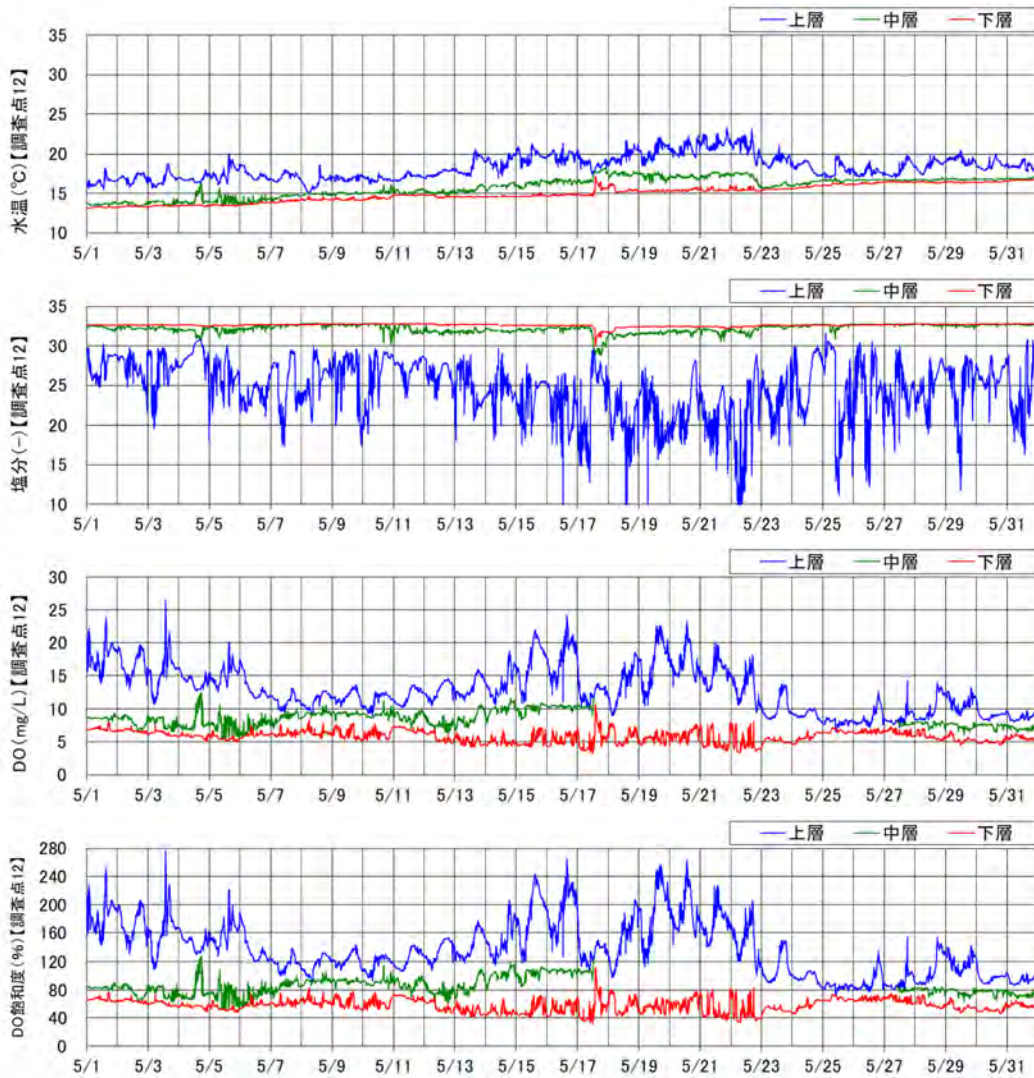


図-19(7) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年5月、調査点12)

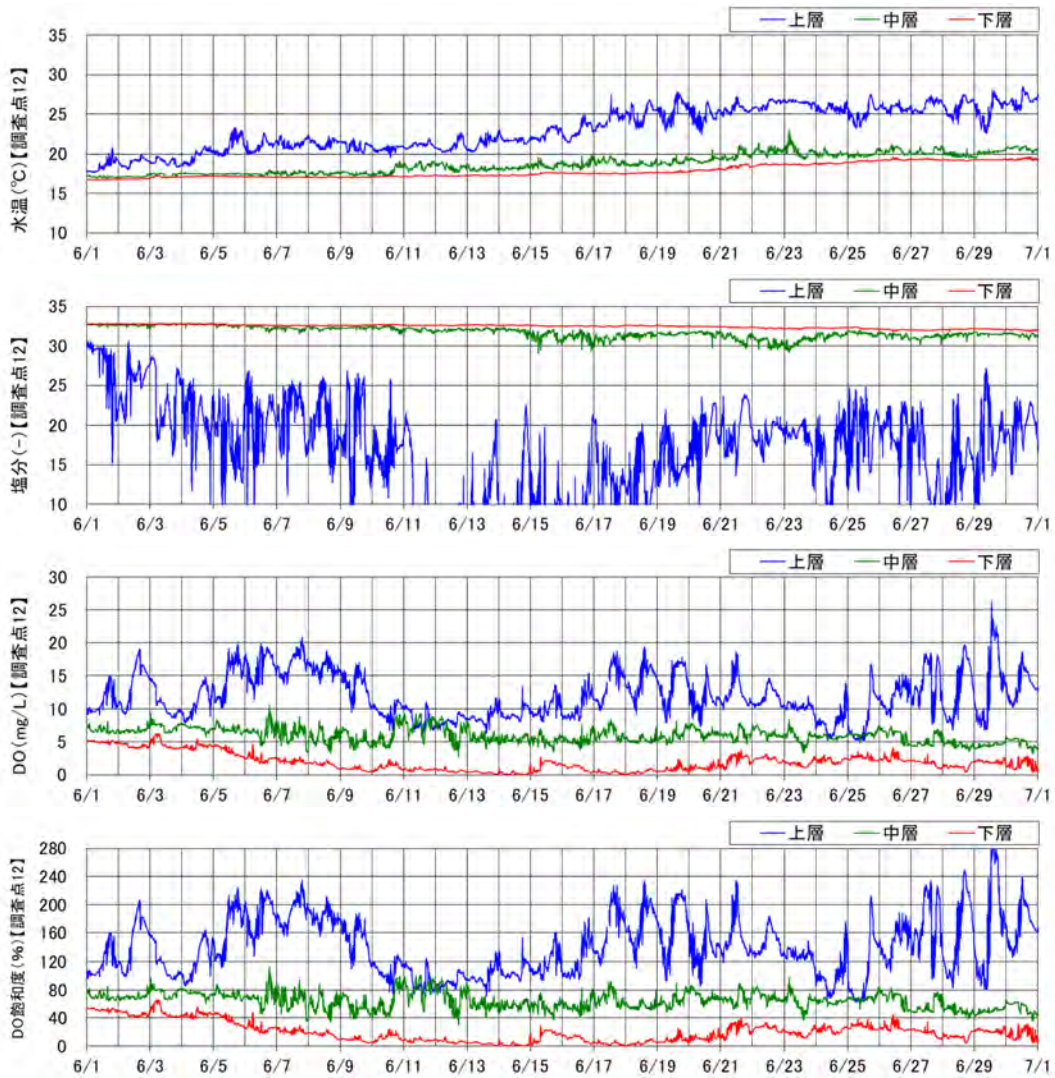
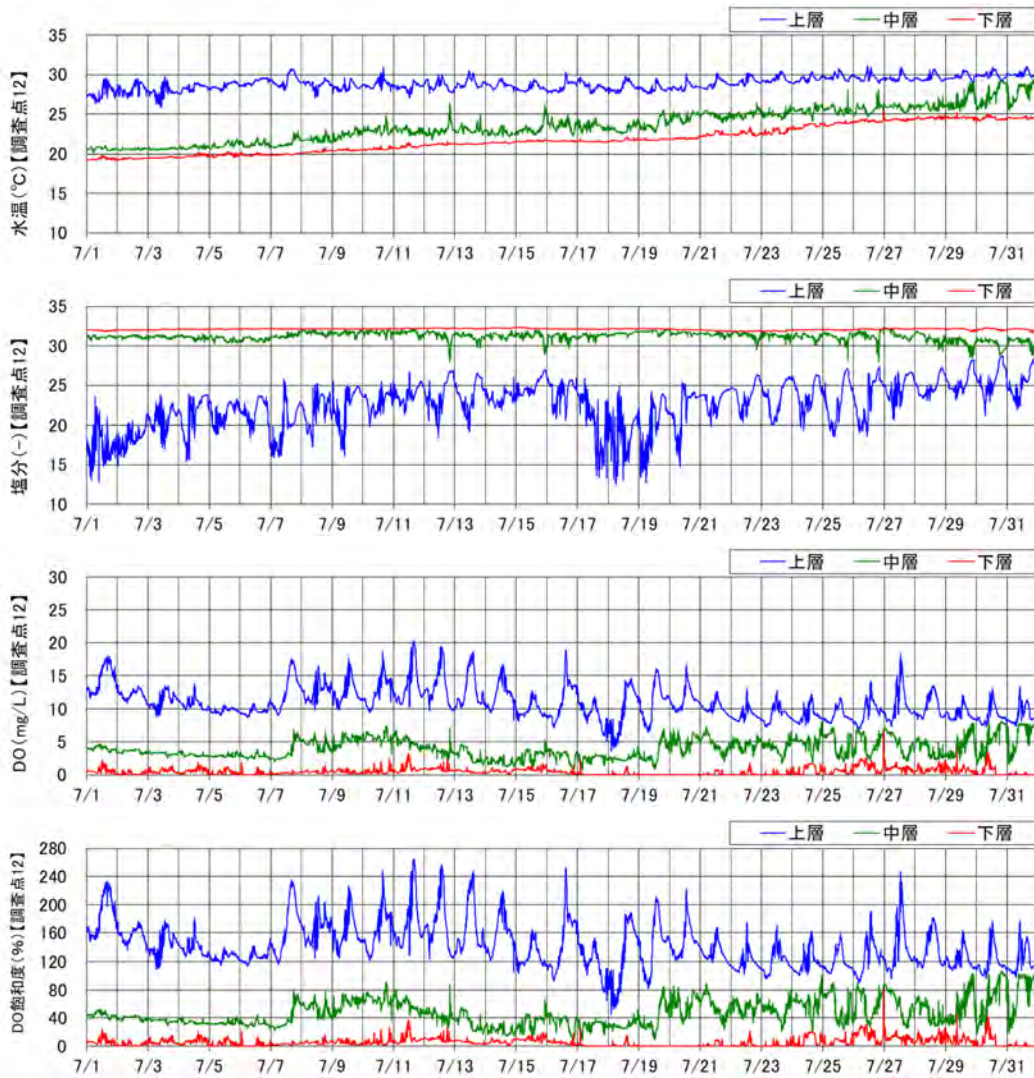


図-19(8) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年6月、調査点12)



図一19(9) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年7月、調査点12)

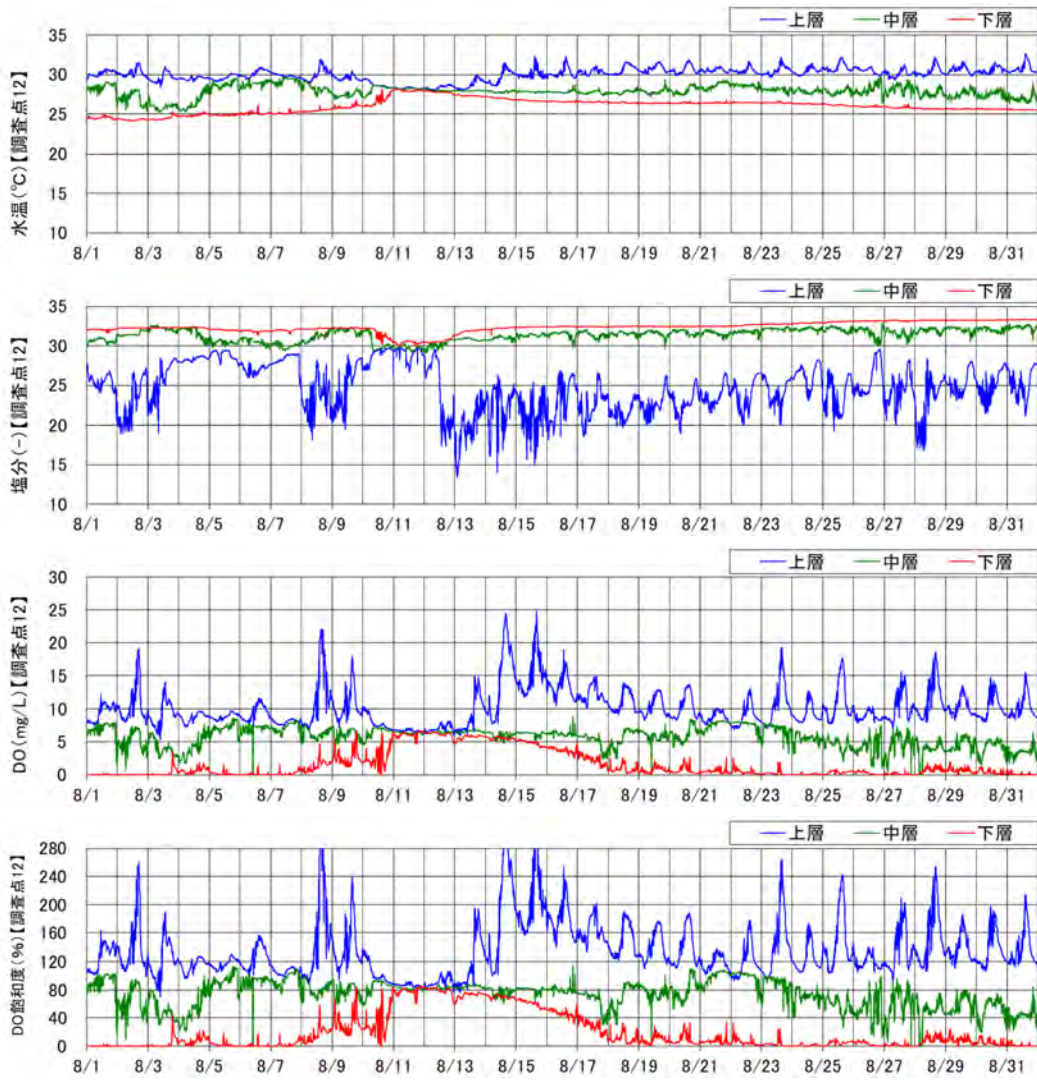


図-19(10) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年8月、調査点12)

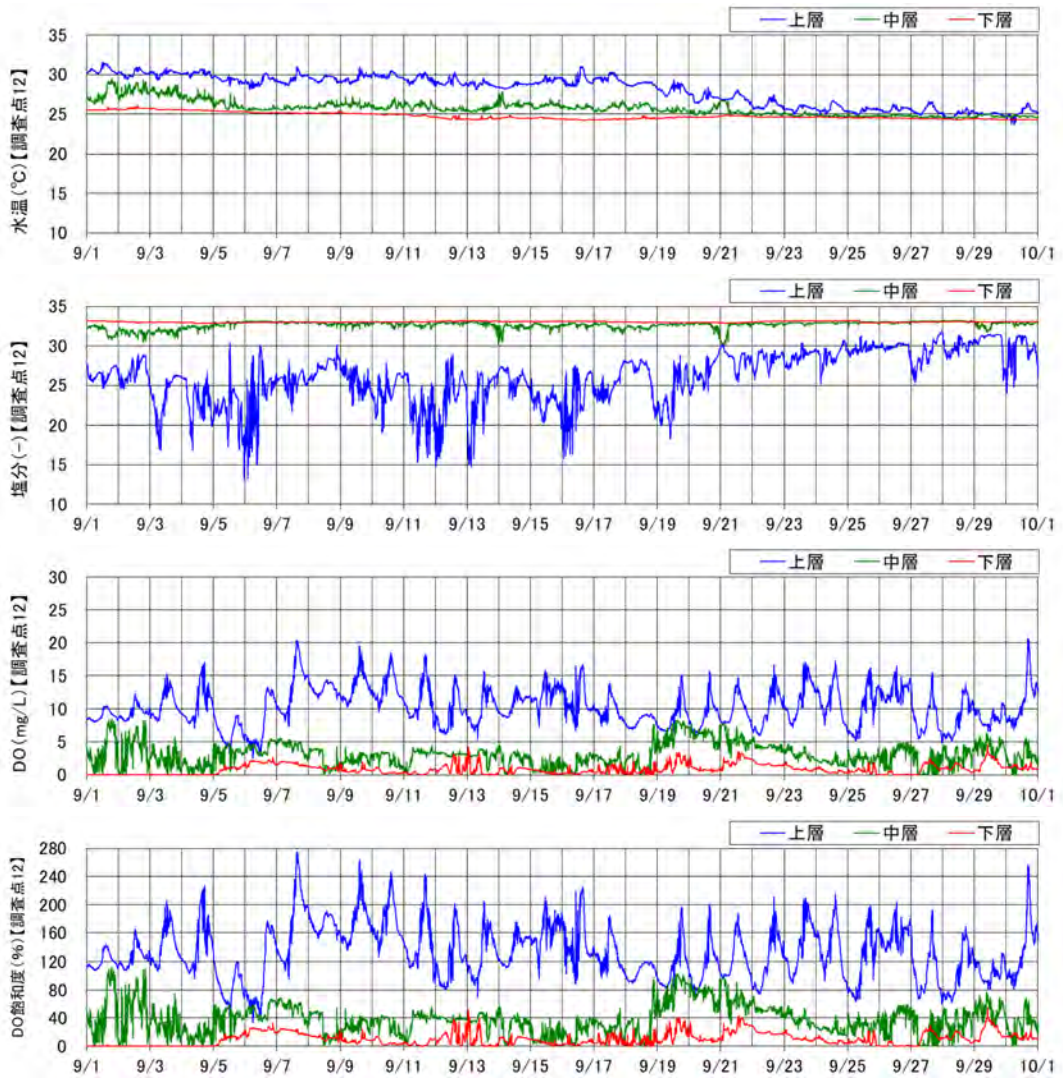
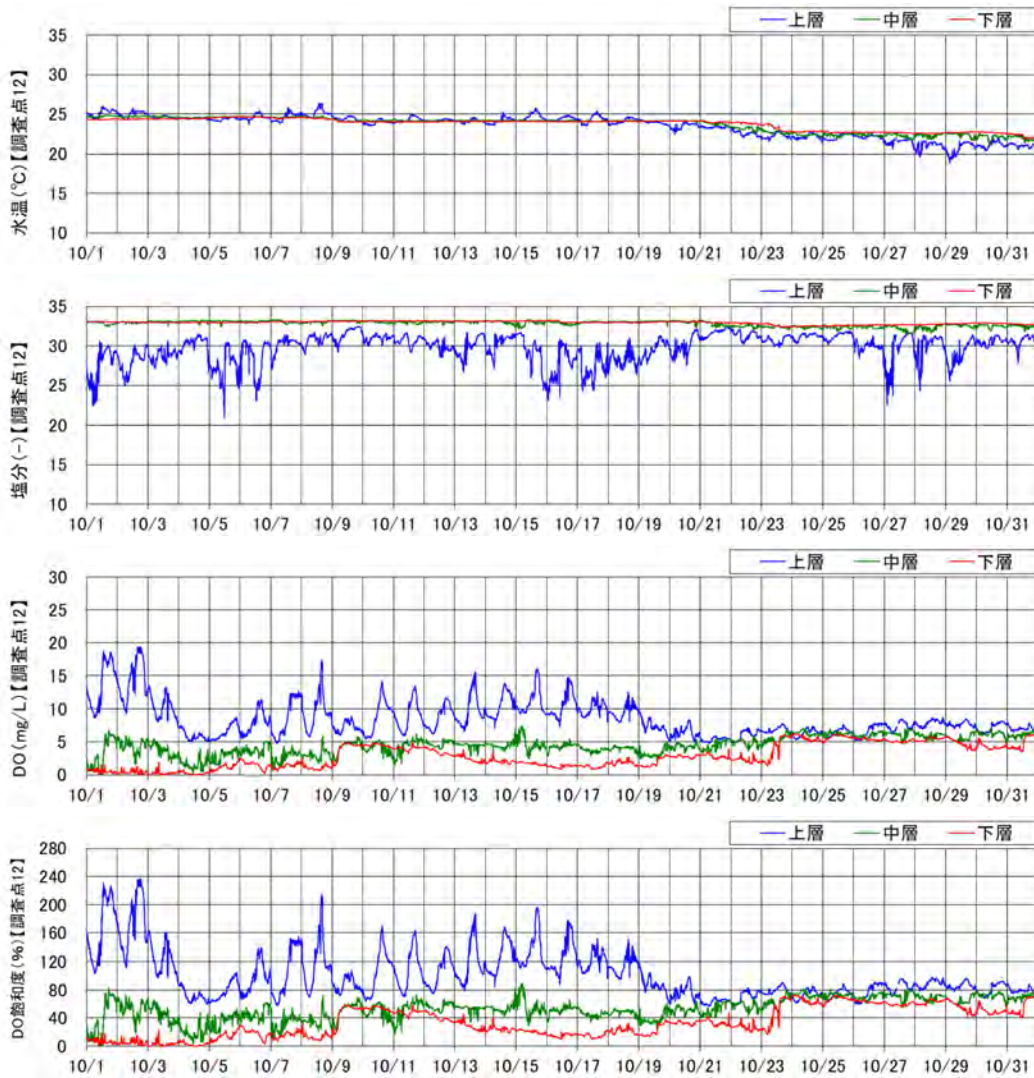


図-19(11) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年9月、調査点12)



図一19(12) 貧酸素関連調査での水温・塩分・DOの経時変化(2025年10月、調査点12)

## 2) 水質水平分布調査

貧酸素関連調査での調査点別の表層(海面下 0.5m)と底層(海底面上 1m)の水質の推移は図-20 に示すとおりであり、鉛直分布の推移は図-21 に示すとおりである。また、底層の DO 分布の推移は図-22 に示すとおりである。

### ①水温

表層、底層の水温はともに各調査点とも調査開始日から 8 月にかけて上昇し、9 月以降低下していた。

水温の鉛直分布の推移をみると、全ての調査点において 8 月にかけて全ての層において水温が上昇し、9 月以降低下していた。

### ②塩分

表層の塩分については、調査点 7 で変動が比較的大きかった。また、全ての調査点で 5 月から 6 月にかけて低下傾向がみられ、その後は上昇傾向がみられた。一方、底層の塩分については、各調査点とも横ばいで推移していた。

塩分の鉛直分布の推移をみると、表層の塩分低下が大きかった 6 月 17 日では調査点 11 を除き水深 2m 程度まで塩分が 24 未満となっていた。

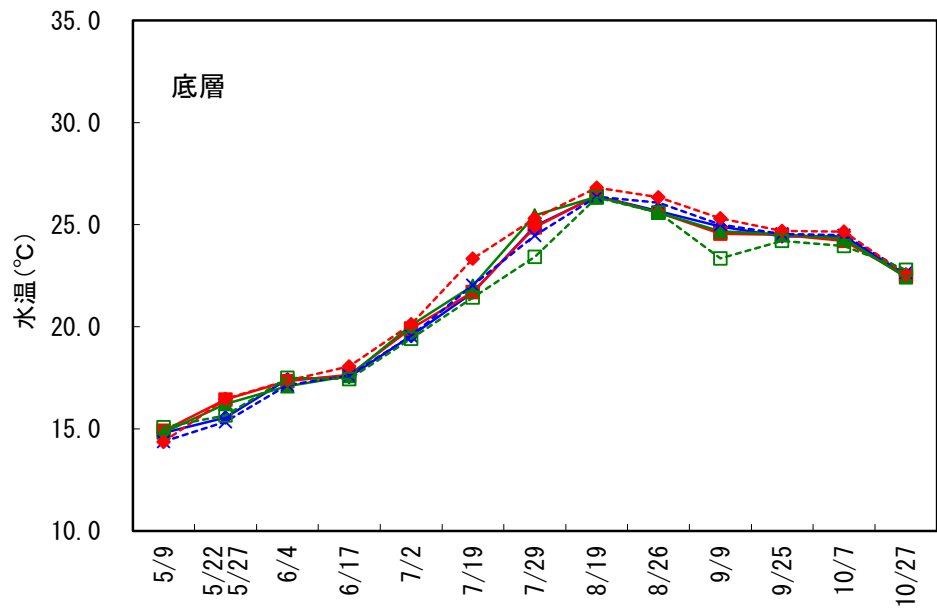
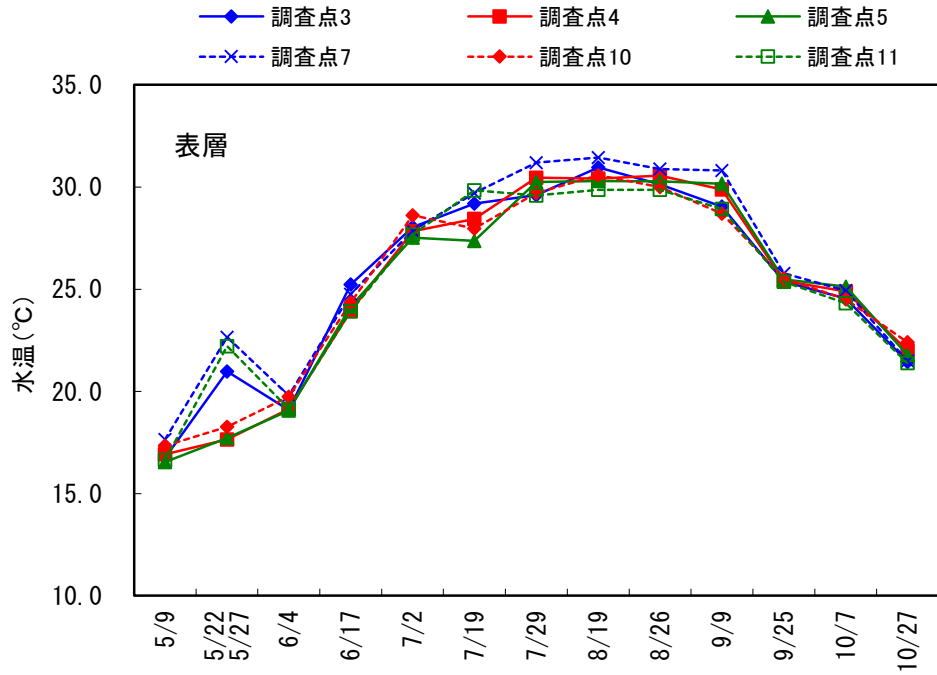
### ③DO

表層の DO は底層に比べてややばらつきが大きかった。底層の DO は、6 月 17 日頃に低くなり、9 月頃まで低い値が続いていた。

調査点 3、4、5 の底層の DO は同程度であり、場所による違いは小さかった。

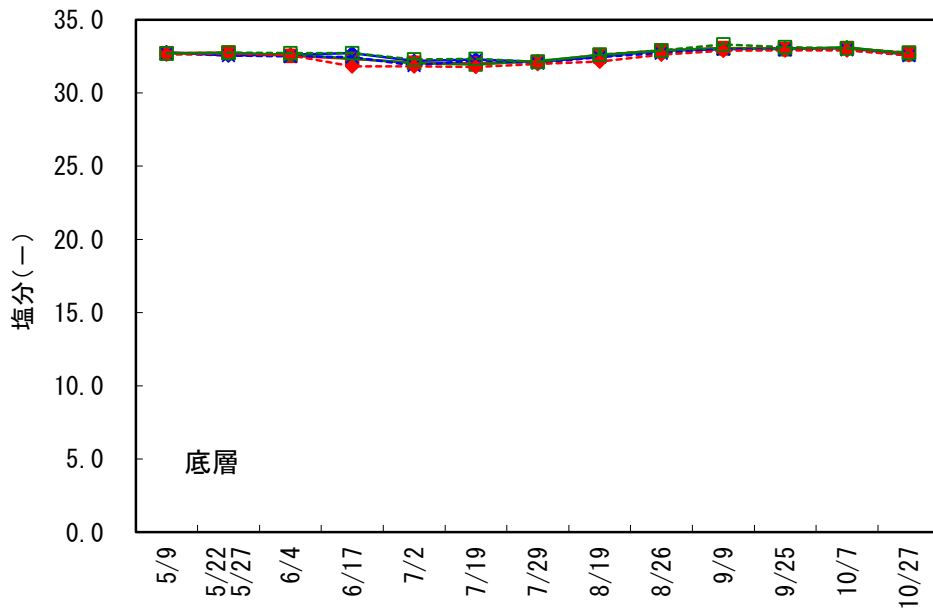
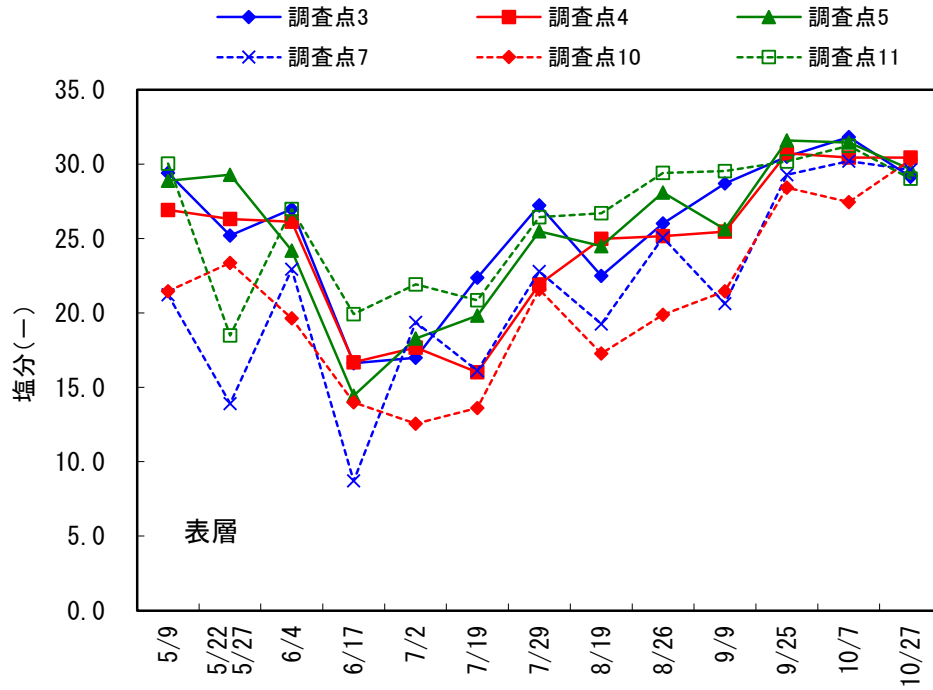
DO の鉛直分布の推移をみると、6 月 17 日以降は 9 月頃まで底層及び底層付近で低く、4.3mg/L 未満となっていた。

また、底層の DO 分布の推移をみると、5 月 9 日から 6 月 4 日の調査時までは、全域で 4.3mg/L 以上となっていた。その後、6 月 17 日から 10 月 7 日の調査時までは、ほぼ全ての地点で貧酸素状態(DO 4.3mg/L 未満)であった。10 月 27 日の調査時には、尼崎西宮芦屋港防波堤防沖の調査点 7 を除く調査点で貧酸素状態が解消された。



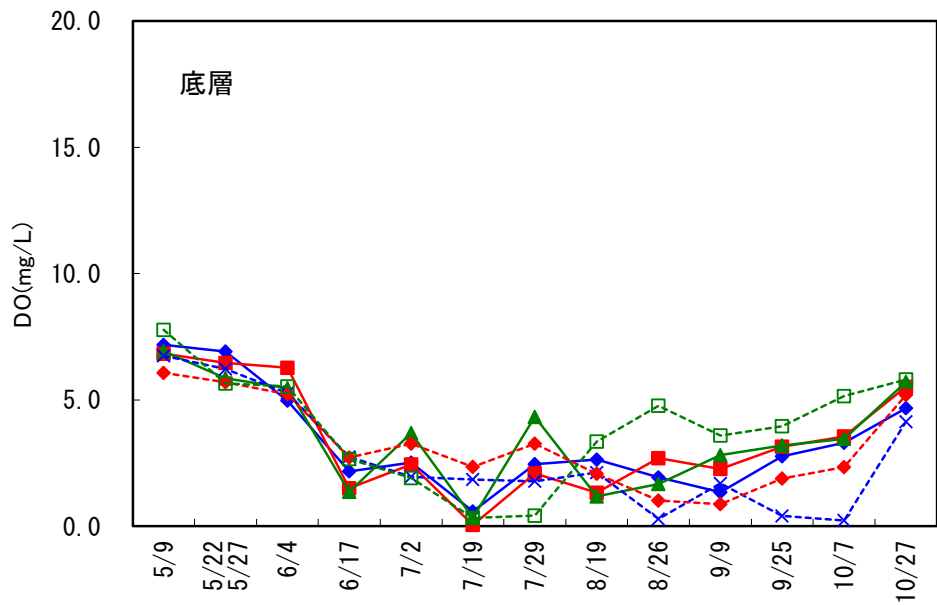
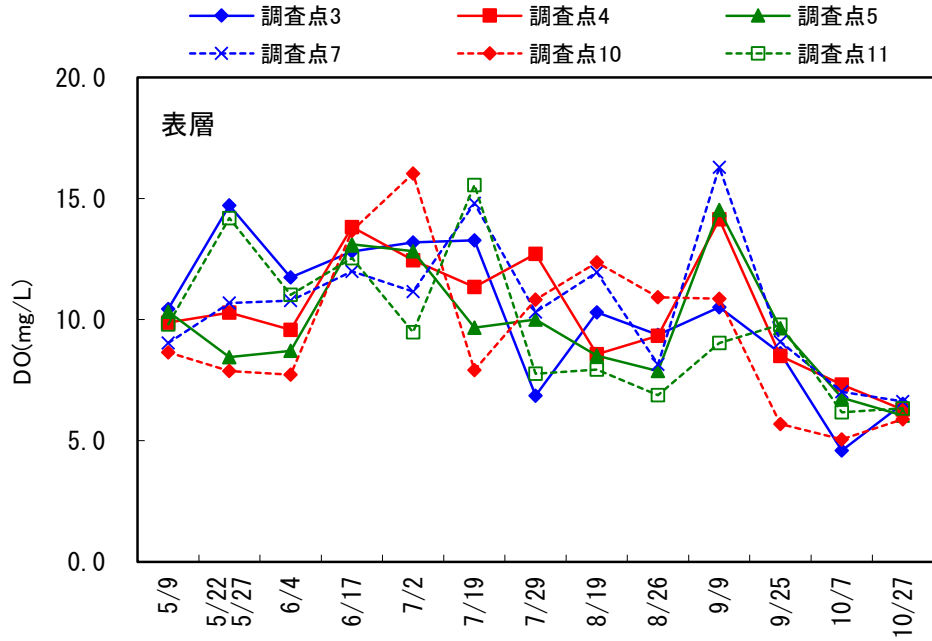
注) 表層：海面下 0.5m、底層：海底面上 1m

図-20(1) 貧酸素関連調査での調査点別の水質の推移(水温)



注) 表層：海面下 0.5m、底層：海底面上 1m

図-20 (2) 貧酸素関連調査での調査点別の水質の推移 (塩分)



注) 表層：海面下 0.5m、底層：海底面上 1m

図-20(3) 貧酸素関連調査での調査点別の水質の推移(DO)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	16.7	21.0	19.1	25.2	28.0	29.2	29.6	31.0	30.1	29.0	25.4	24.5	21.4
1.0	16.7	20.9	19.1	24.9	27.0	27.9	29.1	30.1	30.1	28.7	25.4	24.5	21.5
2.0	16.6	20.5	19.0	22.6	25.8	26.6	28.9	29.8	30.0	28.4	25.2	24.4	22.0
3.0	16.4	20.0	18.8	21.9	26.1	26.3	28.8	29.6	30.0	28.3	25.2	24.4	22.2
4.0	16.1	19.6	18.5	21.6	25.1	25.7	28.6	29.4	29.8	28.2	25.3	24.4	22.3
5.0	15.9	19.4	17.7	21.1	23.7	24.4	28.4	29.0	29.7	27.7	25.0	24.4	22.2
6.0	15.5	19.1	17.6	20.8	22.5	24.4	28.3	28.3	29.2	27.5	24.8	24.5	22.3
7.0	15.2	18.6	17.6	20.4	21.3	24.0	27.8	27.9	28.2	27.2	24.6	24.5	22.4
8.0	15.0	17.9	17.6	19.3	20.8	23.4	26.6	27.5	27.7	26.0	24.5	24.6	22.3
9.0	15.0	17.2	17.6	19.2	20.2	22.8	26.0	27.3	27.4	25.8	24.6	24.5	22.3
10.0	15.1	17.0	17.6	18.8	20.0	22.6	26.1	27.0	27.1	25.6	24.5	24.6	22.5
11.0	15.0	16.6	17.5	18.3	19.9	22.3	25.8	26.8	26.4	25.3	24.5	24.5	22.5
12.0	15.0	16.6	17.5	17.9	19.9	22.0	25.6	26.6	26.0	25.2	24.5	24.5	22.5
13.0	14.9	16.3	17.4	17.7	19.8	21.8	25.3	26.5	25.9	25.2	24.4	24.5	22.5
14.0	14.8	15.8	17.4	17.6	19.6	21.7	25.0	25.7	25.0	24.4	24.4	24.4	22.6
海底面上1.0	14.8	15.6	17.4	17.5	19.6	21.7	24.9	26.4	25.7	24.9	24.4	24.4	22.6

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(ー)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	29.4	25.2	27.0	16.6	17.0	22.4	27.2	22.5	26.0	28.7	30.5	31.8	29.1
1.0	29.6	25.4	27.0	17.5	23.0	24.0	28.0	27.1	26.0	29.7	30.5	31.9	29.5
2.0	30.2	27.4	27.3	22.4	27.6	27.1	28.4	29.3	26.1	30.0	30.5	31.9	31.2
3.0	30.5	27.9	28.1	25.6	28.0	28.4	29.0	29.6	27.5	30.3	31.3	32.0	31.6
4.0	30.9	29.1	29.5	27.8	28.4	29.5	29.3	29.9	29.3	30.5	32.0	32.1	31.8
5.0	31.4	30.0	31.8	29.5	29.0	30.8	29.6	30.3	30.4	31.1	32.5	32.3	31.8
6.0	32.1	30.3	32.3	29.8	30.6	31.3	29.8	30.7	30.8	31.3	32.7	32.5	32.0
7.0	32.5	30.6	32.4	30.0	31.3	31.6	29.8	31.3	31.6	31.5	32.9	32.6	32.1
8.0	32.6	31.2	32.5	30.6	31.5	31.8	30.4	31.8	31.9	32.5	33.0	32.8	32.1
9.0	32.7	31.4	32.5	30.8	31.8	32.1	31.1	31.9	32.1	32.7	33.0	32.9	32.4
10.0	32.8	32.1	32.6	31.4	31.9	32.2	31.9	32.1	32.3	32.8	33.0	32.9	32.6
11.0	32.8	32.3	32.6	32.0	32.0	32.3	32.1	32.3	32.6	32.9	33.0	32.9	32.6
12.0	32.8	32.4	32.6	32.3	32.1	32.3	32.1	32.4	32.8	32.9	33.0	33.0	32.6
13.0	32.8	32.4	32.6	32.6	32.1	32.3	32.2	32.5	32.8	33.0	33.0	33.0	32.6
14.0	32.8	32.5	32.6	32.7	32.2	32.3	32.2	32.9	33.0	33.0	33.0	33.0	32.6
海底面上1.0	32.8	32.6	32.6	32.7	32.2	32.3	32.1	32.5	32.9	33.0	33.0	33.0	32.6

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	10.4	14.7	11.7	12.8	13.2	13.3	6.9	10.3	9.4	10.5	8.6	4.6	6.5
1.0	10.4	14.7	11.8	12.8	12.8	13.2	6.8	9.2	9.4	10.2	8.7	4.6	6.5
2.0	10.3	14.1	11.9	11.7	10.6	10.2	6.6	8.0	9.3	9.4	8.7	4.6	6.2
3.0	10.1	12.9	11.8	10.7	9.9	6.9	6.7	7.6	8.1	9.0	8.2	4.2	5.7
4.0	9.8	11.7	11.5	9.7	9.3	5.0	6.7	7.5	5.8	8.6	5.4	3.9	5.4
5.0	9.5	10.7	10.2	8.9	8.3	4.1	6.4	7.4	6.3	8.1	3.7	3.5	5.3
6.0	9.0	10.0	8.3	8.5	7.3	3.7	6.4	6.3	6.1	6.7	3.9	2.8	5.3
7.0	8.6	9.6	6.7	8.1	6.4	3.5	6.3	5.5	4.8	5.6	4.2	1.8	5.1
8.0	8.1	8.7	6.5	6.7	5.5	3.0	5.2	5.3	4.2	3.8	4.0	2.2	5.0
9.0	7.7	8.1	6.5	6.1	4.7	2.4	4.4	4.7	3.7	2.9	3.8	3.2	5.3
10.0	7.6	7.2	5.8	5.6	3.9	2.2	4.5	4.1	3.7	2.3	3.6	3.3	5.6
11.0	7.6	7.3	5.8	5.3	3.4	2.0	5.2	3.6	2.9	1.9	3.8	2.7	5.3
12.0	7.5	7.4	5.7	4.6	3.4	1.7	4.9	3.3	3.0	1.7	3.3	3.3	4.9
13.0	7.4	7.5	5.4	3.9	3.1	1.1	4.2	3.0	2.9	1.6	2.9	3.7	4.8
14.0	7.2	7.2	5.0	2.9	2.8	0.6	3.2	2.5	2.5	1.4	2.8	3.3	4.7
海底面上1.0	7.2	6.9	5.0	2.2	2.5	0.6	2.5	2.6	1.9	1.3	2.8	3.3	4.7

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」((社)日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季底層で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的变化を引き起こす臨界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的变化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21(1) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点3)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	16.9	17.6	19.1	23.9	27.8	28.4	30.5	30.4	30.6	29.9	25.4	24.9	22.0
1.0	16.6	17.4	18.5	23.7	27.6	27.8	30.2	30.4	30.5	29.5	25.4	24.7	22.1
2.0	15.9	17.2	18.3	23.4	25.7	26.3	29.6	30.1	29.9	28.8	25.3	24.5	22.2
3.0	15.8	17.2	18.1	22.6	26.2	26.6	29.4	29.4	29.6	28.1	25.2	24.5	22.3
4.0	15.6	17.1	17.9	22.2	24.4	26.1	28.8	29.2	29.4	27.8	25.3	24.5	22.3
5.0	15.2	16.9	17.8	21.6	22.3	26.0	28.5	28.8	28.8	26.8	25.3	24.6	22.4
6.0	15.1	16.8	17.8	21.2	21.5	25.6	27.7	28.5	28.7	26.5	25.3	24.6	22.3
7.0	14.8	16.8	17.8	20.3	21.4	25.1	27.4	27.8	28.0	26.3	25.2	24.5	22.4
8.0	15.1	16.8	17.7	19.5	21.4	24.4	26.5	27.3	27.3	26.1	24.9	24.5	22.5
9.0	15.0	16.8	17.7	18.8	21.1	23.3	26.1	27.2	26.6	25.6	24.7	24.5	22.5
10.0	15.0	16.8	17.7	18.1	20.9	22.6	26.0	27.0	26.1	25.5	24.5	24.4	22.5
11.0	15.0	16.8	17.6	17.9	21.1	21.9	25.5	26.6	25.7	24.8	24.5	24.3	22.4
12.0	15.0	16.7	17.6	17.7	20.6	21.8	25.4	26.5	25.6	24.6	24.5	24.2	22.5
13.0	14.9		17.5	17.7	20.0	21.7	25.0		25.6	24.6	24.5	24.2	22.5
海底面上1.0	14.9	16.4	17.3	17.6	19.9	21.7	24.9	26.4	25.6	24.6	24.5	24.2	22.5

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(-)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	26.9	26.3	26.1	16.7	17.7	16.0	21.9	25.0	25.2	25.5	30.7	30.4	30.4
1.0	28.1	28.4	28.5	16.9	18.0	17.0	23.3	25.0	25.4	27.4	30.9	30.8	30.7
2.0	30.4	30.5	30.3	22.9	25.1	28.3	26.3	25.7	27.4	29.1	31.2	31.4	31.1
3.0	30.9	31.7	31.2	25.7	26.8	29.8	27.3	28.9	27.8	30.3	31.6	31.8	31.5
4.0	31.1	32.1	31.7	27.1	28.6	30.8	28.0	29.3	28.7	30.6	31.8	32.1	32.0
5.0	31.9	32.4	32.1	28.2	30.1	31.5	28.6	29.6	30.3	31.6	31.9	32.3	32.2
6.0	32.2	32.5	32.3	28.9	30.8	31.7	29.8	30.1	30.8	32.0	32.3	32.5	32.2
7.0	32.5	32.6	32.3	29.6	31.3	31.8	30.2	31.2	31.5	32.3	32.5	32.7	32.4
8.0	32.7	32.7	32.4	29.8	31.6	31.9	31.1	31.8	32.0	32.5	32.8	32.9	32.6
9.0	32.7	32.8	32.5	31.4	31.7	31.8	31.7	32.0	32.5	32.8	32.9	32.9	32.7
10.0	32.7	32.8	32.6	31.9	31.9	32.1	32.1	32.2	32.7	32.8	33.0	33.0	32.7
11.0	32.7	32.8	32.6	32.1	32.1	32.0	32.1	32.5	32.9	33.0	33.0	33.1	32.7
12.0	32.7	32.7	32.7	32.3	32.0	32.0	32.2	32.5	32.9	33.1	33.0	33.1	32.7
13.0	32.7		32.6	32.3	32.0	32.0	32.2		32.9	33.1	33.0	33.1	32.7
海底面上1.0	32.7	32.7	32.5	32.3	32.1	32.0	32.1	32.6	32.9	33.1	33.0	33.1	32.7

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	9.9	10.3	9.6	13.8	12.5	11.3	12.7	8.6	9.3	14.1	8.5	7.3	6.3
1.0	9.9	9.9	9.6	13.3	12.5	11.6	12.7	8.6	9.3	13.8	8.4	7.5	6.3
2.0	9.6	9.1	9.7	11.7	10.8	7.1	9.3	8.6	8.4	10.9	8.2	7.1	6.2
3.0	9.2	8.5	9.9	12.2	9.9	6.3	7.4	8.1	6.3	8.8	7.7	6.1	6.1
4.0	8.9	7.9	9.6	11.4	8.2	6.4	6.7	7.0	6.1	6.6	7.2	5.0	6.0
5.0	8.3	7.5	8.6	10.8	6.6	6.6	6.2	6.3	5.1	4.7	6.9	4.3	5.8
6.0	8.0	7.2	8.1	10.1	4.8	6.9	6.0	5.4	4.2	3.0	6.1	3.7	5.7
7.0	7.5	6.9	7.9	9.0	4.5	6.9	5.6	4.3	3.6	2.1	5.6	4.0	5.9
8.0	7.2	6.8	7.7	7.3	4.9	6.3	4.7	3.5	3.2	1.7	5.2	4.0	5.7
9.0	7.3	6.8	7.6	5.5	5.1	4.9	4.1	3.2	2.7	2.9	4.9	4.0	5.6
10.0	7.2	6.8	7.1	3.8	4.8	2.8	3.8	3.0	3.6	3.2	4.5	4.0	5.6
11.0	7.1	6.8	6.8	2.9	4.8	1.1	4.5	2.6	3.5	2.2	3.6	3.8	5.7
12.0	7.1	6.8	6.5	2.2	4.2	0.2	4.0	1.7	3.0	2.3	3.3	3.5	5.6
13.0	6.9		6.4	1.6	3.1	0.1	3.4		2.8	2.3	3.2	3.6	5.6
海底面上1.0	6.8	6.5	6.3	1.5	2.5	0.1	2.1	1.3	2.7	2.3	3.2	3.6	5.5

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」(「社」日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季底層で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的变化を引き起こす臨界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的变化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21(2) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点4)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	16.5	17.7	19.1	24.2	27.5	27.4	30.3	30.3	30.3	30.2	25.5	25.1	21.8
1.0	16.5	17.3	18.8	23.8	26.2	27.3	29.8	30.0	30.3	29.3	25.5	24.7	21.9
2.0	16.2	17.0	18.2	24.0	27.1	26.3	29.4	29.8	30.2	28.8	25.5	24.4	22.2
3.0	16.0	17.1	18.4	22.9	26.9	26.3	29.3	29.6	30.1	28.0	25.5	24.5	22.2
4.0	15.3	16.8	18.1	22.5	25.4	26.1	28.8	29.0	29.2	27.4	25.5	24.4	22.2
5.0	15.1	16.9	17.7	21.6	22.1	26.1	28.2	28.5	27.8	26.9	25.4	24.5	22.1
6.0	15.1	16.8	17.6	20.8	22.1	25.9	27.6	27.8	27.0	26.2	25.0	24.5	22.1
7.0	14.8	16.8	17.6	19.3	21.5	25.3	27.2	27.4	26.5	25.8	24.8	24.5	22.3
8.0	15.1	16.8	17.6	18.9	21.9	24.9	26.6	27.0	26.3	25.5	24.6	24.5	22.4
9.0	15.1	16.8	17.6	18.6	21.8	24.0	26.2	26.9	26.0	25.3	24.5	24.5	22.4
10.0	15.1	16.8	17.6	18.2	21.8	22.8	26.1	26.6	25.8	25.1	24.5	24.4	22.4
11.0	15.0	16.5	17.5	18.0	21.6	22.3	25.9	26.4	25.7	24.8	24.5	24.4	22.4
12.0	14.9	16.2	17.4	17.7	20.7	22.1	25.6	25.6	24.7	24.5	24.3	24.3	22.4
13.0							25.5				24.5		22.4
海底面上1.0	14.8	16.2	17.1	17.6	20.1	22.0	25.5	26.4	25.6	24.7	24.5	24.3	22.4

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(-)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	28.9	29.3	24.2	14.4	18.3	19.8	25.5	24.5	28.1	25.6	31.6	31.5	29.6
1.0	29.2	29.8	27.3	19.7	24.2	24.1	27.0	25.0	28.1	27.7	31.6	31.7	30.4
2.0	30.1	30.0	29.9	23.6	26.6	29.3	27.5	26.7	28.2	29.3	31.7	32.1	31.3
3.0	31.0	31.5	30.7	27.2	27.8	30.7	27.8	28.2	28.5	30.2	31.7	32.5	31.8
4.0	31.9	32.2	31.8	27.9	28.4	31.3	28.3	29.1	29.9	31.3	31.8	32.6	31.8
5.0	32.3	32.6	32.4	29.1	30.1	31.6	28.9	30.0	31.6	31.7	32.2	32.8	31.9
6.0	32.3	32.7	32.5	29.3	30.9	31.5	29.8	31.1	32.2	32.5	32.8	32.8	32.2
7.0	32.5	32.8	32.6	30.5	31.7	31.7	30.4	31.8	32.6	32.7	32.9	32.9	32.4
8.0	32.7	32.8	32.6	31.2	32.0	31.8	31.8	32.1	32.7	32.8	33.0	33.0	32.6
9.0	32.7	32.8	32.6	31.7	32.1	31.9	32.1	32.3	32.8	32.9	33.0	33.1	32.6
10.0	32.7	32.8	32.6	32.1	32.1	32.1	32.1	32.5	32.8	33.0	33.0	33.1	32.6
11.0	32.7	32.7	32.6	32.3	32.0	32.0	32.2	32.6	32.9	33.0	33.0	33.1	32.6
12.0	32.7	32.7	32.6	32.3	32.0	32.0	32.2	32.6	32.9	33.1	33.0	33.1	32.6
13.0							32.2				33.0		32.6
海底面上1.0	32.7	32.7	32.6	32.3	32.0	31.9	32.2	32.6	32.9	33.0	33.0	33.1	32.6

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	10.3	8.4	8.7	13.1	12.8	9.7	10.0	8.5	7.9	14.5	9.6	6.8	6.0
1.0	10.3	8.6	9.0	12.7	12.0	9.5	9.1	8.6	7.9	12.6	9.6	6.8	6.0
2.0	10.1	8.8	10.0	12.1	10.9	6.8	7.9	8.2	7.8	9.8	9.7	6.6	5.9
3.0	9.7	8.6	10.8	12.3	10.6	6.5	7.3	7.4	7.6	7.2	9.4	6.2	5.9
4.0	9.3	7.9	10.9	11.7	10.2	6.8	6.9	6.5	6.9	4.7	9.1	5.8	5.9
5.0	8.3	7.1	9.3	10.8	7.4	7.1	6.1	5.1	5.0	3.4	8.7	5.6	5.9
6.0	7.7	7.0	7.9	9.8	5.5	7.1	5.6	4.1	2.9	2.3	7.0	5.2	5.8
7.0	7.3	6.9	7.0	7.2	6.0	6.9	5.0	3.5	2.6	2.2	5.9	4.9	5.9
8.0	7.1	6.9	6.7	5.9	6.6	6.6	4.7	3.3	3.4	3.2	5.4	4.3	5.9
9.0	7.4	6.8	6.6	5.2	6.3	5.8	5.1	3.1	3.3	3.0	4.3	4.0	5.9
10.0	7.4	6.8	6.6	4.1	6.3	4.0	5.6	2.9	2.7	2.6	3.6	3.7	5.9
11.0	7.4	6.7	6.5	3.3	5.8	2.4	5.6	2.0	2.3	2.3	3.4	3.5	5.8
12.0	7.2	6.1	6.3	2.3	5.2	0.7	5.3	1.9	2.8	3.3	3.3	3.5	5.8
13.0							4.5				3.2		5.7
海底面上1.0	6.9	5.9	5.5	1.4	3.7	0.3	4.3	1.2	1.7	2.8	3.2	3.5	5.7

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」(社)日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季底層で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的变化を引き起こす臨界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的变化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21(3) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点5)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	17.6	22.6	19.8	24.8	27.9	29.7	31.2	31.4	30.9	30.8	25.8	24.9	21.5
1.0	17.1	21.3	19.7	24.1	28.0	29.3	30.8	31.4	30.9	29.6	25.6	24.8	21.5
2.0	16.4	20.6	19.4	23.3	26.2	26.5	29.6	30.3	30.9	29.1	25.5	24.5	21.6
3.0	16.5	20.0	18.3	22.2	24.4	26.7	29.0	30.3	30.2	28.3	25.4	24.5	21.7
4.0	15.5	18.7	17.7	21.0	22.9	25.8	28.8	29.4	30.1	28.0	25.3	24.4	21.8
5.0	15.3	18.3	17.5	20.2	21.8	25.6	28.5	29.3	29.9	27.9	25.0	24.6	21.9
6.0	15.2	17.5	17.5	19.8	21.0	24.8	28.2	28.4	29.5	27.0	24.9	24.6	22.0
7.0	14.9	17.7	17.6	19.2	20.7	23.7	26.8	27.8	28.6	26.5	24.8	24.6	22.2
8.0	15.0	17.7	17.5	18.7	20.3	23.5	25.6	27.4	27.5	26.0	24.7	24.6	22.5
9.0	14.9	17.3	17.5	18.3	20.2	23.1	25.1	27.0	26.9	25.6	24.7	24.6	22.6
10.0	14.9	16.8	17.5	18.0	20.0	22.4	25.0	26.6	26.6	25.5	24.6	24.6	22.6
11.0	14.7	16.3	17.5	17.8	19.8	22.2	24.9	26.5	26.3	25.4	24.6	24.6	22.6
12.0	14.4	16.1	17.4	17.7	19.7	22.2	25.0	26.1	26.1	25.0	24.6	24.5	22.7
13.0						22.1							22.7
海底面上1.0	14.4	15.4	17.2	17.6	19.6	22.0	24.5	26.4	26.1	25.0	24.5	24.5	22.7

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(-)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	21.2	13.9	22.9	8.7	19.4	16.1	22.8	19.3	25.1	20.6	29.3	30.2	29.6
1.0	27.1	21.5	23.2	13.2	19.1	19.6	24.1	19.3	25.1	25.7	29.8	30.3	30.0
2.0	29.7	26.2	24.4	18.2	23.7	27.8	25.6	22.4	25.1	28.4	30.0	30.6	31.2
3.0	29.8	27.8	29.3	24.2	26.8	28.5	28.0	26.4	27.3	30.0	30.6	30.8	31.5
4.0	31.5	28.7	31.8	28.1	28.7	29.5	28.7	29.3	28.2	30.9	32.0	31.2	31.6
5.0	32.2	29.5	32.2	29.3	29.8	31.0	29.7	30.0	29.1	31.0	32.7	32.0	31.7
6.0	32.5	30.5	32.4	29.9	30.6	31.1	29.8	30.6	30.5	32.0	32.8	32.5	31.8
7.0	32.7	31.5	32.5	30.2	31.1	31.1	29.9	31.5	31.3	32.3	32.8	32.7	32.0
8.0	32.8	31.8	32.5	31.2	31.5	31.8	31.0	31.7	31.9	32.6	32.9	32.8	32.3
9.0	32.8	31.9	32.5	31.9	31.6	31.7	31.3	32.1	32.2	32.8	32.9	32.9	32.4
10.0	32.8	32.1	32.5	32.1	31.7	31.9	31.4	32.4	32.5	32.9	32.9	32.9	32.5
11.0	32.7	32.3	32.5	32.3	31.8	32.3	31.6	32.4	32.7	32.9	32.9	32.9	32.5
12.0	32.7	32.5	32.5	32.4	31.9	32.3	32.1		32.7	33.0	32.9	32.9	32.6
13.0						32.3							32.6
海底面上1.0	32.7	32.5	32.5	32.5	31.9	32.2	32.0	32.5	32.7	33.0	32.9	32.9	32.6

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	9.0	10.7	10.8	12.0	11.2	14.8	10.3	12.0	8.1	16.3	9.1	7.0	6.6
1.0	8.9	12.7	10.8	12.1	11.2	14.7	10.3	12.0	8.2	15.9	8.9	7.1	6.6
2.0	9.7	13.1	11.0	12.6	11.2	9.9	9.2	10.8	8.2	10.9	7.9	6.7	6.5
3.0	10.0	12.3	10.9	11.7	10.1	6.8	7.7	8.0	7.5	9.1	6.9	6.6	6.3
4.0	9.8	10.8	9.9	10.2	8.2	5.0	6.8	7.4	7.2	8.4	5.5	6.1	5.9
5.0	9.1	8.8	7.9	8.9	6.2	4.9	6.6	7.0	6.9	8.0	3.3	4.5	5.6
6.0	8.5	7.6	7.0	8.0	4.7	5.1	6.5	6.4	6.7	6.0	2.3	3.5	5.3
7.0	8.2	7.3	6.7	7.0	3.9	4.0	5.9	5.5	5.8	2.9	1.8	3.3	5.1
8.0	7.9	7.7	6.5	6.0	3.5	3.1	4.3	5.0	4.6	2.8	1.6	3.1	4.9
9.0	7.7	7.7	6.3	5.2	3.2	2.6	3.0	3.8	1.6	3.1	1.3	1.9	4.9
10.0	7.6	7.7	6.1	4.6	3.1	2.3	2.2	3.1	0.7	3.2	1.2	1.3	5.0
11.0	7.4	7.4	6.1	3.8	3.0	2.1	1.7	2.8	1.2	3.2	1.0	0.7	4.9
12.0	6.9	7.0	6.0	3.1	2.5	2.1	1.4		0.3	2.0	0.6	0.3	4.6
13.0						1.9							4.2
海底面上1.0	6.7	6.2	5.3	2.7	2.0	1.9	1.8	2.1	0.3	1.7	0.4	0.2	4.1

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」((社)日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季底層で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的变化を引き起こす臨界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的变化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21 (4) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点7)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	17.3	18.3	19.7	24.3	28.6	28.0	29.7	30.6	30.0	28.7	25.5	24.5	22.4
1.0	16.4	18.0	19.6	23.9	27.1	27.6	29.0	30.5	30.0	28.6	25.5	24.5	22.4
2.0	15.7	16.9	18.3	22.2	24.2	25.3	28.7	30.0	29.9	28.7	25.3	24.7	22.6
3.0	15.4	16.7	17.8	21.7	23.7	25.2	28.6	28.8	28.5	28.5	25.2	24.7	22.7
4.0	15.1	16.5	17.4	20.9	23.0	25.4	27.6	29.0	28.7	27.8	24.9	24.7	22.5
5.0	15.1	16.5	17.4	19.7	21.8	25.1	27.5	28.5	28.4	26.8	24.9	24.7	22.5
6.0	15.0	16.5	17.4	19.2	21.1	24.9	26.9	27.4	28.1	26.4	24.8	24.7	22.5
7.0	14.8	16.4	17.3	18.8	20.8	25.0	26.6	27.4	27.1	26.2	24.7	24.7	22.5
8.0	14.7	16.5	17.3	18.5	20.6	24.7	26.3	27.2	26.8	25.9	24.7	24.7	22.5
9.0	14.4		17.4	18.4	20.5	23.9	26.1	26.9	26.7	25.7	24.7	24.7	22.5
10.0				18.1	20.2	23.4	25.6		26.4	25.4	24.7	24.7	
海底面上1.0	14.4	16.5	17.4	18.1	20.1	23.3	25.3	26.8	26.3	25.3	24.7	24.7	22.5

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(-)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	21.5	23.4	19.6	14.0	12.6	13.6	21.6	17.3	19.9	21.5	28.4	27.4	30.3
1.0	27.0	25.1	20.8	14.9	19.2	18.5	24.3	17.9	20.4	24.3	29.3	28.5	30.4
2.0	29.5	31.1	28.9	21.3	24.9	28.7	25.6	20.9	22.9	25.8	30.8	32.3	31.6
3.0	29.9	31.7	31.0	23.5	26.7	29.4	26.2	27.0	27.7	28.4	31.7	32.5	31.9
4.0	30.9	32.3	31.7	26.7	28.6	30.8	28.4	27.8	28.2	31.0	32.5	32.6	32.3
5.0	31.4	32.5	31.9	29.0	30.2	31.1	28.7	29.1	29.4	31.9	32.6	32.7	32.4
6.0	31.9	32.6	32.2	29.9	30.9	31.3	29.9	30.9	30.0	32.1	32.7	32.8	32.4
7.0	32.1	32.7	32.3	30.5	31.3	31.5	30.4	31.4	31.7	32.3	32.9	32.9	32.5
8.0	32.3	32.7	32.5	30.9	31.5	31.5	31.4	31.8	32.2	32.6	32.9	32.9	32.5
9.0	32.6		32.6	31.3	31.7	31.7	31.7	32.0	32.3	32.7	32.9	32.9	32.6
10.0				31.8	31.8	31.7	31.9		32.6	32.9	32.9	32.9	
海底面上1.0	32.6	32.7	32.6	31.8	31.8	31.8	32.0	32.1	32.6	32.9	32.9	32.9	32.6

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/27	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	8.6	7.9	7.7	13.7	16.0	7.9	10.8	12.4	10.9	10.9	5.7	5.1	5.9
1.0	8.5	8.2	7.7	14.6	15.6	8.3	10.0	12.3	10.9	9.8	5.4	4.8	5.8
2.0	8.2	7.8	7.3	12.6	11.2	7.2	7.4	10.3	9.8	8.4	4.8	4.4	5.6
3.0	7.8	7.0	7.3	8.0	8.3	4.7	6.7	6.5	7.0	8.0	4.3	3.5	5.4
4.0	7.4	6.4	6.6	7.7	6.8	4.4	5.8	5.5	4.7	7.6	3.6	3.4	5.2
5.0	7.2	6.0	5.7	6.2	5.7	4.6	5.1	4.6	3.5	4.9	2.7	3.4	5.3
6.0	7.2	5.8	5.6	5.3	4.7	4.4	4.8	3.4	2.9	2.9	2.2	3.1	5.2
7.0	7.0	5.7	5.5	4.4	4.1	4.4	4.4	2.7	1.4	2.0	1.9	3.0	5.1
8.0	6.8	5.7	5.2	3.7	3.9	4.4	4.1	2.6	1.2	1.7	1.7	2.9	5.2
9.0	6.6		5.1	3.2	3.7	3.6	4.2	2.4	0.9	1.0	1.8	2.7	5.2
10.0				2.8	3.4	2.7	3.6		1.0	0.8	1.9	2.4	
海底面上1.0	6.1	5.7	5.2	2.7	3.3	2.3	3.3	2.1	1.0	0.9	1.9	2.3	5.2

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」( (社)日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季節で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的变化を引き起こす臨界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的变化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21(5) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点 10)

【水温】(°C)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	16.6	22.2	19.1	23.9	27.7	29.8	29.6	29.9	29.9	28.9	25.4	24.3	21.4
1.0	16.5	21.9	19.1	23.5	27.4	28.1	29.3	29.9	29.9	28.4	25.4	24.3	21.6
2.0	16.3	19.9	18.6	22.7	26.1	26.9	29.1	29.8	29.9	28.1	25.3	24.2	21.9
3.0	16.1	19.7	18.1	22.3	25.4	26.3	28.7	29.6	29.7	28.0	25.2	24.2	21.7
4.0	16.1	19.5	18.0	21.9	24.7	25.8	28.7	29.2	29.6	27.4	25.2	24.3	21.8
5.0	15.9	19.3	17.8	21.3	23.1	25.3	28.8	28.9	29.3	27.3	25.1	24.3	21.9
6.0	15.6	19.0	17.8	20.4	21.7	24.1	28.8	28.7	29.1	27.1	25.0	24.4	21.9
7.0	15.4	18.7	17.8	20.3	20.9	23.2	27.7	28.6	28.8	26.5	24.9	24.4	22.0
8.0	15.3	18.0	17.6	19.8	21.4	23.3	26.3	28.1	28.2	26.4	24.8	24.3	22.0
9.0	15.2	17.4	17.5	19.4	20.8	23.1	25.8	27.8	27.6	25.9	24.8	24.3	22.1
10.0	15.1	16.8	17.5	19.0	21.1	22.7	25.6	27.6	26.8	25.6	24.6	24.3	22.2
11.0	15.1	16.4	17.4	18.5	20.2	22.7	25.1	27.2	26.3	25.5	24.5	24.2	22.2
12.0	15.1	15.9	17.4	18.3	20.0	22.5	24.4	26.9	25.9	25.3	24.4	24.0	22.4
13.0	15.1	15.7	17.5	18.2	19.8	22.2	24.5	26.6	25.7	24.7	24.3	24.0	22.5
14.0	15.1	15.7	17.5	17.9	19.5	22.0	24.4	26.5	25.6	24.2	24.2	24.0	22.7
15.0	15.1	15.7	17.5	17.7	19.6	21.8	24.3	26.4	25.6	23.9	24.2	24.0	22.8
16.0	15.1	15.7	17.5	17.6	19.5	21.6	24.1	26.3	25.6	23.5	24.2	24.0	22.8
17.0	15.1		17.5	17.5			23.7		25.6	23.4	24.2	24.0	22.8
海底面上1.0	15.1	15.7	17.5	17.4	19.4	21.4	23.4	26.3	25.6	23.4	24.2	24.0	22.8

凡例
29°C以上
26°C以上
23°C以上
20°C以上
17°C以上
17°C未満

【塩分】(-)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	30.0	18.5	27.0	19.9	21.9	20.9	26.4	26.7	29.4	29.5	30.2	31.2	29.0
1.0	30.1	23.4	27.1	20.7	26.6	23.4	26.6	26.8	29.4	30.2	30.2	31.2	29.6
2.0	30.5	29.0	28.8	25.1	28.2	27.1	27.9	27.4	29.5	30.5	30.2	31.5	31.1
3.0	30.9	29.9	30.6	26.5	29.3	28.2	29.3	29.4	30.3	30.8	30.3	31.5	31.3
4.0	31.0	30.1	31.0	27.7	29.5	29.2	29.8	30.0	30.4	31.4	31.4	31.6	31.4
5.0	31.3	30.2	31.5	29.7	29.6	29.8	30.0	31.2	30.8	31.4	32.1	31.7	31.6
6.0	31.7	30.4	32.4	30.6	30.5	30.7	30.1	31.6	31.1	31.6	32.4	31.9	31.7
7.0	32.1	30.4	32.4	30.8	31.1	31.4	30.4	31.7	31.4	32.1	32.5	32.2	31.9
8.0	32.4	31.0	32.5	31.1	31.5	31.6	30.7	31.9	31.8	32.2	32.6	32.4	32.0
9.0	32.5	31.3	32.6	31.4	31.6	31.8	30.9	32.0	32.1	32.5	32.8	32.6	32.1
10.0	32.6	31.7	32.6	31.5	32.0	32.2	31.1	32.1	32.4	32.7	32.9	32.7	32.1
11.0	32.6	32.0	32.6	31.8	31.8	32.3	31.3	32.2	32.7	32.7	33.0	32.9	32.2
12.0	32.7	32.5	32.6	32.0	31.9	32.3	31.6	32.4	32.8	32.8	33.1	33.0	32.3
13.0	32.7	32.5	32.7	32.1	31.9	32.4	32.0	32.5	32.9	33.0	33.1	33.0	32.6
14.0	32.7	32.7	32.7	32.3	32.2	32.3	32.2	32.6	32.9	33.1	33.1	33.0	32.7
15.0	32.7	32.7	32.7	32.4	32.3	32.4	32.1	32.6	32.9	33.2	33.1	33.0	32.7
16.0	32.7	32.8	32.7	32.6	32.3	32.3	32.2	32.6	32.9	33.2	33.1	33.0	32.8
17.0	32.7		32.7	32.7			32.1		32.9	33.3	33.1	33.0	32.8
海底面上1.0	32.7	32.8	32.7	32.7	32.3	32.3	32.1	32.6	32.9	33.3	33.1	33.0	32.8

凡例
32以上
30以上
28以上
26以上
24以上
24未満

【DO】(mg/L)

調査月日 水深(m)	5/9	5/22	6/4	6/17	7/2	7/19	7/29	8/19	8/26	9/9	9/25	10/7	10/27
0.5	9.8	14.2	11.0	12.5	9.5	15.6	7.8	7.9	6.9	9.0	9.8	6.2	6.3
1.0	9.8	14.1	11.1	12.5	9.4	15.4	7.8	8.0	6.9	9.0	9.8	6.2	6.3
2.0	9.7	13.1	11.1	11.4	9.8	11.2	7.5	8.1	6.9	8.5	9.8	6.1	6.0
3.0	9.5	11.5	10.9	10.2	9.9	7.6	6.8	7.6	6.8	7.9	9.2	6.1	6.1
4.0	9.3	10.5	9.6	9.9	9.8	6.1	6.7	7.4	6.7	7.0	7.5	6.1	6.2
5.0	9.1	10.0	8.8	9.6	9.0	5.0	6.9	7.4	6.6	5.7	5.0	6.1	6.2
6.0	8.8	9.8	8.1	8.7	7.3	4.0	7.0	7.5	6.4	5.0	3.8	6.1	6.1
7.0	8.5	9.6	7.5	8.4	5.8	2.9	7.1	7.6	6.4	4.2	3.1	4.8	6.1
8.0	8.3	9.0	7.1	8.2	5.1	2.7	5.7	7.8	6.5	3.2	3.3	4.2	6.2
9.0	8.3	8.2	6.7	7.9	5.1	2.8	4.1	7.7	6.3	2.9	3.7	3.8	6.3
10.0	8.1	7.6	6.5	7.5	4.7	2.8	3.5	7.1	4.8	2.6	4.4	3.6	6.2
11.0	8.0	7.0	6.2	6.6	4.6	2.8	3.0	6.6	4.4	2.6	4.9	4.5	6.2
12.0	7.9	6.5	6.0	5.7	3.8	2.9	2.3	6.1	5.7	2.7	5.0	4.9	6.2
13.0	7.9	6.2	5.7	5.3	3.4	2.5	1.9	5.5	5.5	3.4	5.1	5.0	6.1
14.0	7.9	6.0	5.7	4.9	2.9	1.8	2.8	4.7	5.3	4.4	5.0	5.0	5.9
15.0	7.9	6.1	5.7	4.3	2.8	1.0	2.6	4.3	5.1	4.5	4.8	5.1	5.8
16.0	7.8	6.0	5.6	3.8	2.4	0.6	1.7	3.4	5.0	4.2	4.4	5.1	5.8
17.0	7.8		5.5	3.0			1.0		4.8	3.7	4.0	5.2	5.8
海底面上1.0	7.8	5.6	5.5	2.7	1.9	0.3	0.4	3.4	4.8	3.6	4.0	5.2	5.8

凡例
10mg/L以上
7.5mg/L以上
5mg/L以上
4.3mg/L以上
1mg/L以上
1mg/L未満

注)「水産用水基準」( (社)日本水産資源保護協会、2018年)において、内湾漁場の夏季底層で最低限維持しなくてはならない溶存酸素は4.3mg/Lと定められている。なお、「水産用水基準」は水生生物保護のための環境の水質基準であり、溶存酸素の水産用水基準は魚介類の致死濃度、魚介類に生理的変化を引き起こす限界濃度、貧酸素と底生生物の生理、生態的変化、漁場形成と底層の酸素の濃度との関係に基づいて設定されている。

図-21(6) 貧酸素関連調査での水質の鉛直分布の推移(調査点11)

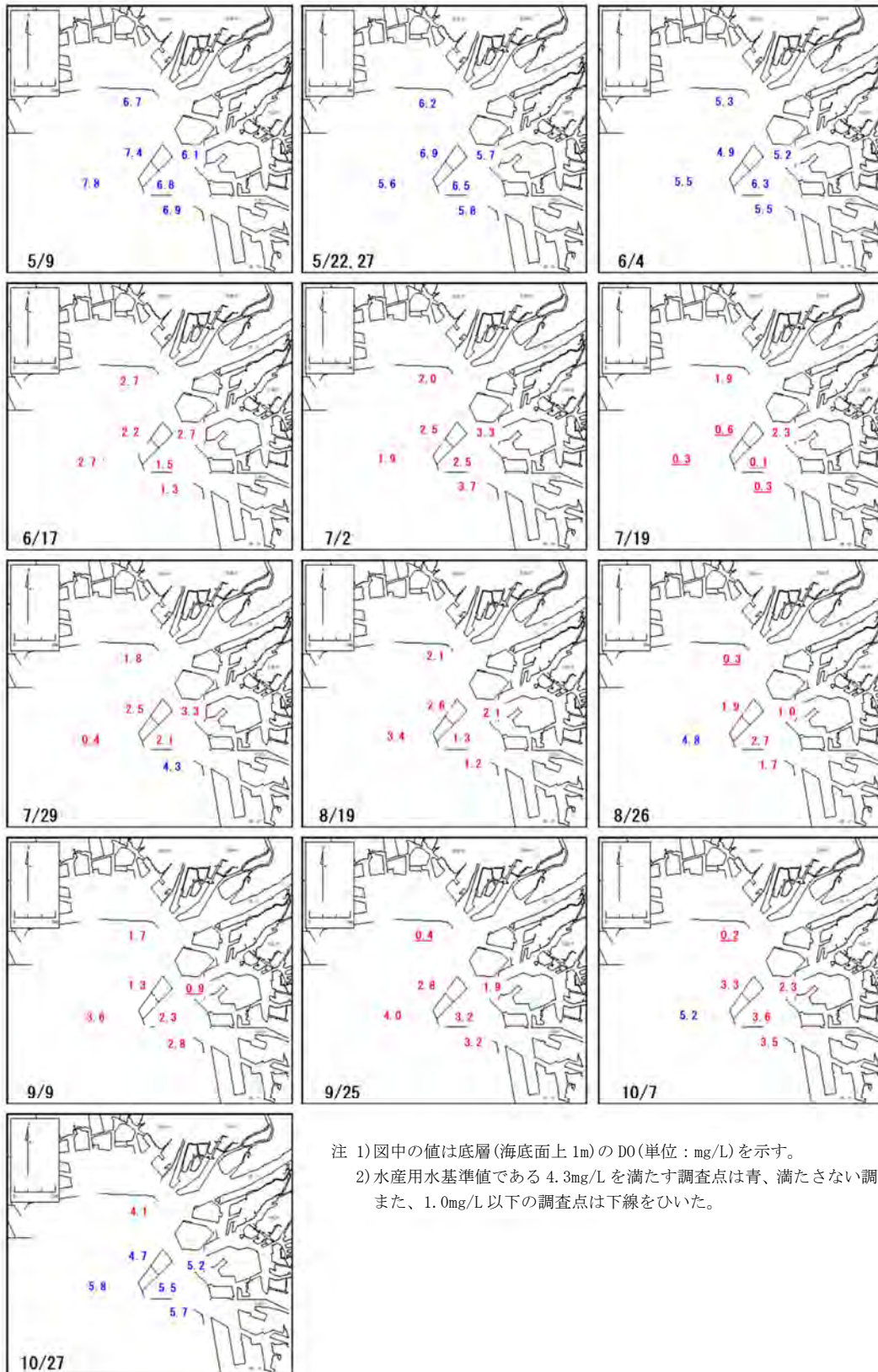


図-22 貧酸素関連調査での底層のD0分布の推移

### 3) 生物水平分布調査

#### ①底生生物

貧酸素関連調査での調査点別の底生生物と底層(海底面上 1m)の D0 の推移は、図-23 に示すとおりである。

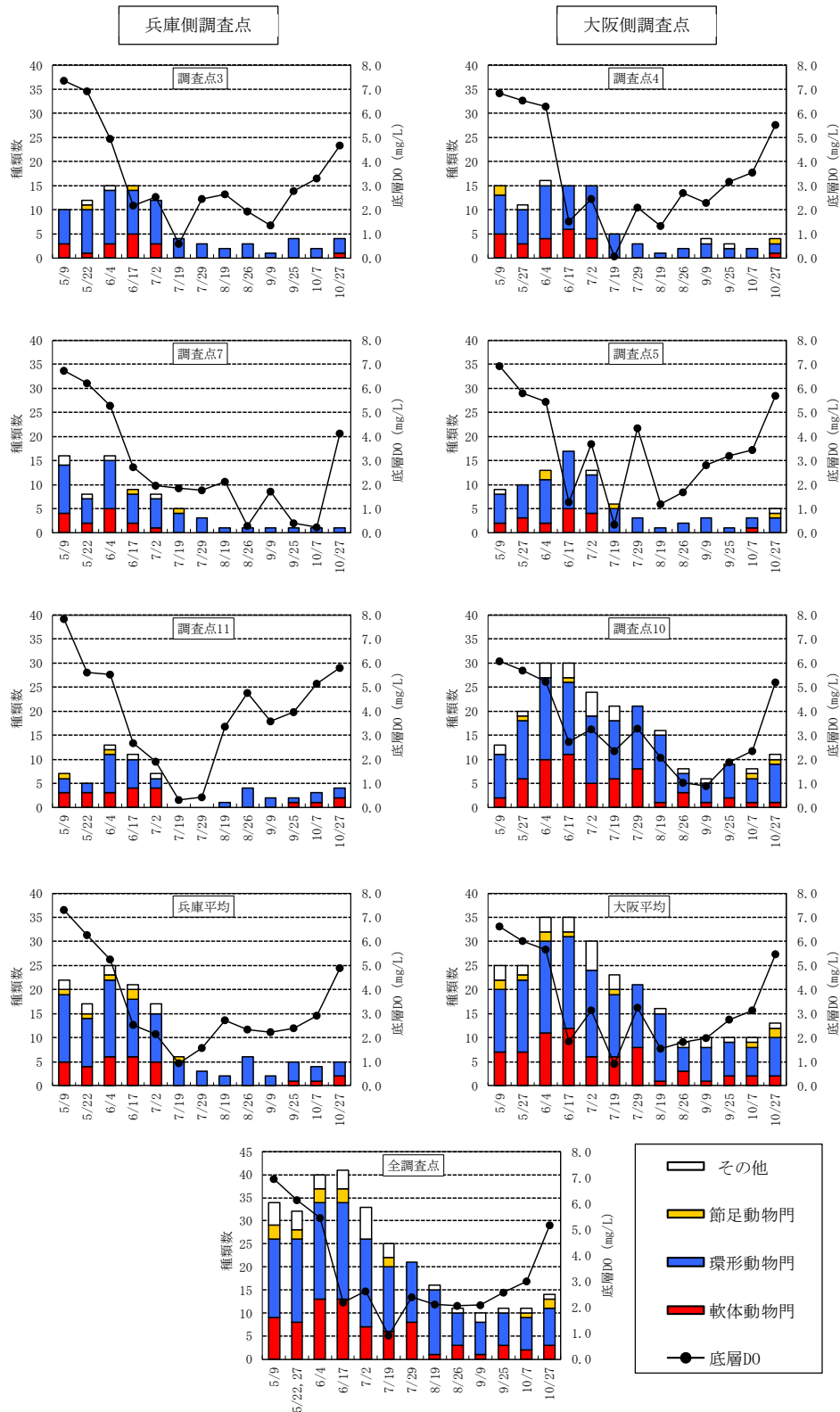
なお、ここでは内湾漁場の底層の D0 が水産用水基準である 4.3 mg/L を満たさない状況を貧酸素状態とした。

兵庫県側及び大阪府側とも 6 月から 10 月上旬まで強い貧酸素状態となり、貧酸素状態となった 6 月以降に種類数、個体数、湿重量のいずれも減少する傾向がみられた。

種類数は、兵庫県側では、どの調査点も 6 月 4 日もしくは 6 月 17 日調査時に最も多く、その後、貧酸素状態がみられた夏季に減少した後低い値で推移し、底層の D0 が回復した 10 月 27 日調査時も回復する傾向はみられなかった。大阪府側では、どの調査点も 6 月 4 日もしくは 6 月 17 日調査時に最も多く、貧酸素状態がみられた夏季に減少した。その後、調査点 4 は兵庫県側と同様に低い値で推移したが、調査点 5 及び調査点 10 は、9 月以降やや回復する傾向がみられた。また、どの調査点においても、貧酸素状態前は軟体動物門も出現していたが、貧酸素状態後は、軟体動物門は減少していた。

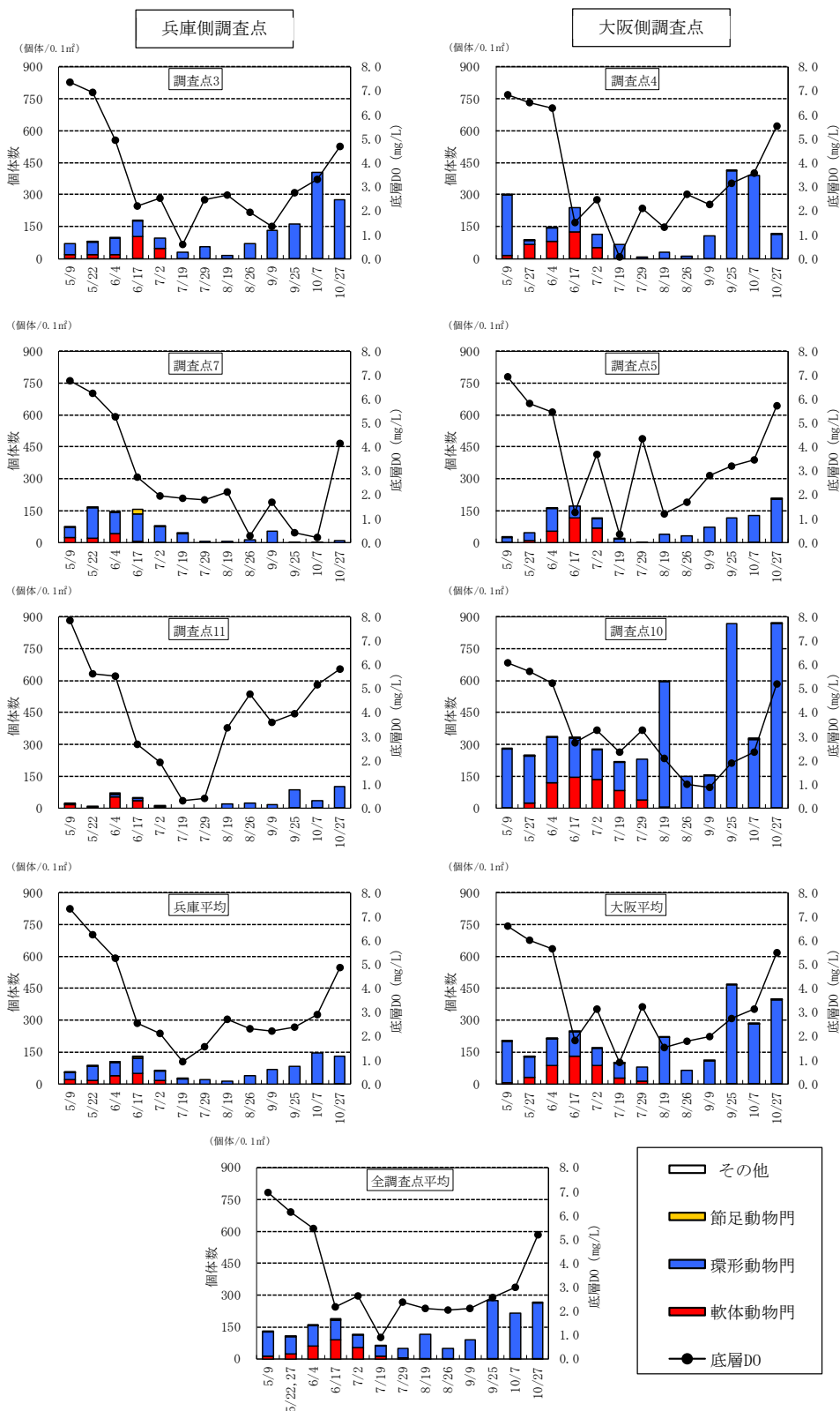
個体数は、兵庫県側では、どの調査点も貧酸素状態がみられた 7 月にかけて減少し、7 月及び 8 月は低い値で推移した。その後、調査点 3 及び調査点 11 では 10 月にかけて回復する傾向がみられた。大阪府側も兵庫県側と同様の傾向を示しており、調査点 4 及び調査点 5 では、7 月にかけて減少し、7 月及び 8 月は低い値で推移し、10 月にかけて回復する傾向がみられた。調査点 10 は、8 月 26 日調査時にかけて減少し、その後 10 月 27 日調査時にかけて回復する傾向がみられた。ただし、貧酸素状態前の 5 月から 6 月にみられていた軟体動物門は貧酸素状態後の 8 月から 10 月にはほとんどみられなかった。

湿重量は個体数と同様の傾向がみられ、兵庫県側では貧酸素状態がみられた 7 月 19 日調査時にかけて減少し、7 月及び 8 月は低い値で推移した。その後、調査点 3 及び調査点 11 では 10 月 27 日調査時にかけて回復する傾向がみられたが、調査点 7 は低い値で推移し、回復する傾向はみられなかった。大阪府側も調査点 4 及び調査点 5 地点は、7 月にかけて減少し、7 月 19 日から 9 月 9 日調査時は低い値で推移し、その後 10 月 27 日調査時にかけて回復する傾向がみられた。調査点 10 は、9 月 9 日調査時にかけて減少し、その後 10 月 27 日調査時にかけて回復する傾向がみられた。ただし、貧酸素状態前の 5 月から 6 月にみられていた軟体動物門は貧酸素状態後の 8 月から 10 月にはほとんどみられなかった。



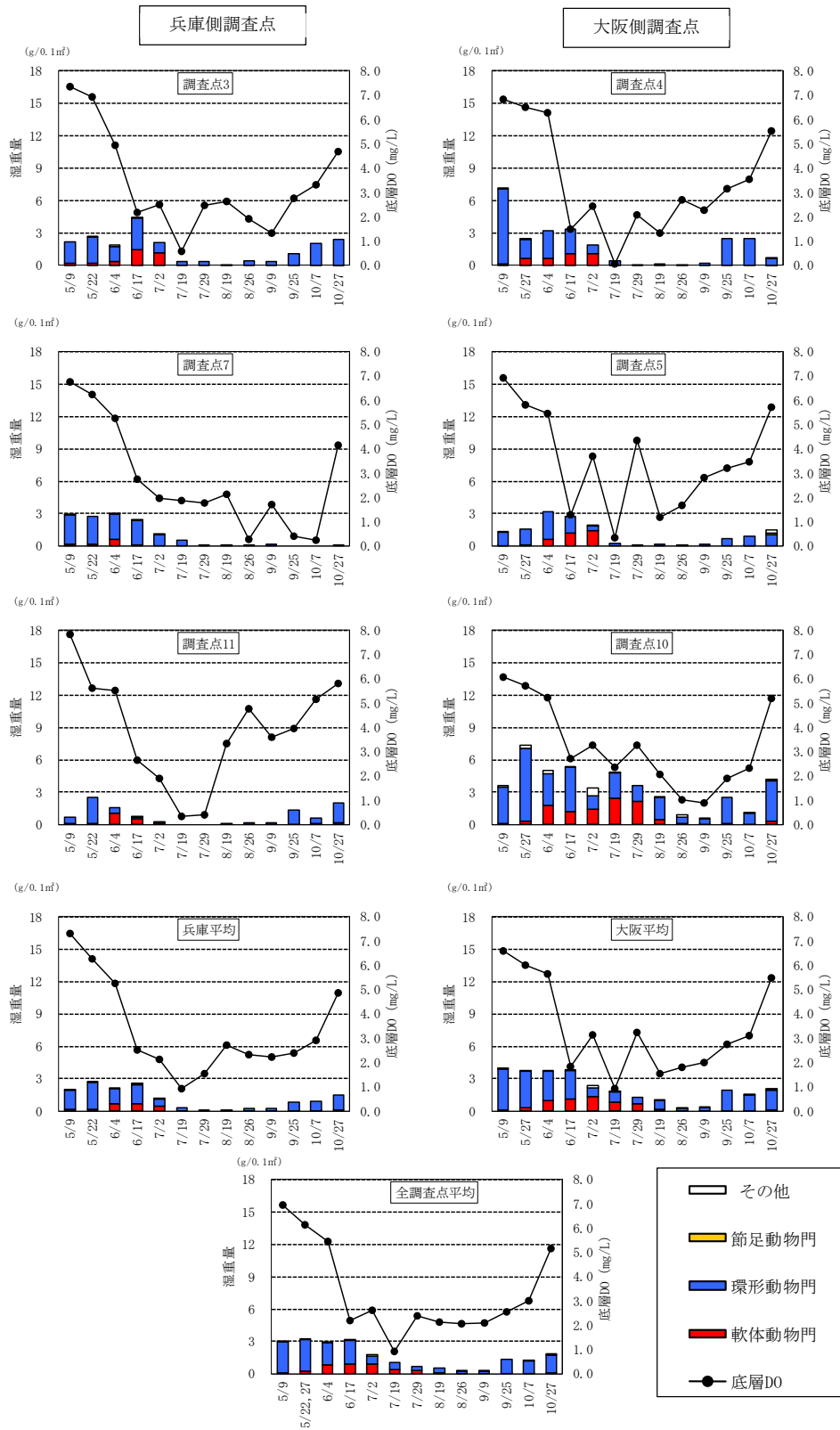
注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点 3, 7, 11 の総種類数、「大阪平均」は大阪府側の調査点 4, 5, 10 の総種類数を示す。

図-23(1) 底層の DO と底層生物の推移(種類数)



注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点3, 7, 11の平均値、「大阪平均」は大阪府側の調査点4, 5, 10の平均値を示す。

図-23(2) 底層のDOと底層生物の推移(個体数)



注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点3, 7, 11の平均値、「大阪平均」は大阪府側の調査点4, 5, 10の平均値を示す。

図-23(3) 底層のDOと底生生物の推移(湿重量)

## ②水産生物(小型底曳網)

貧酸素関連調査での調査点別の水産生物(小型底曳網)と底層(海底面上1m)のD<sub>O</sub>の推移は、図-24に示すとおりである。

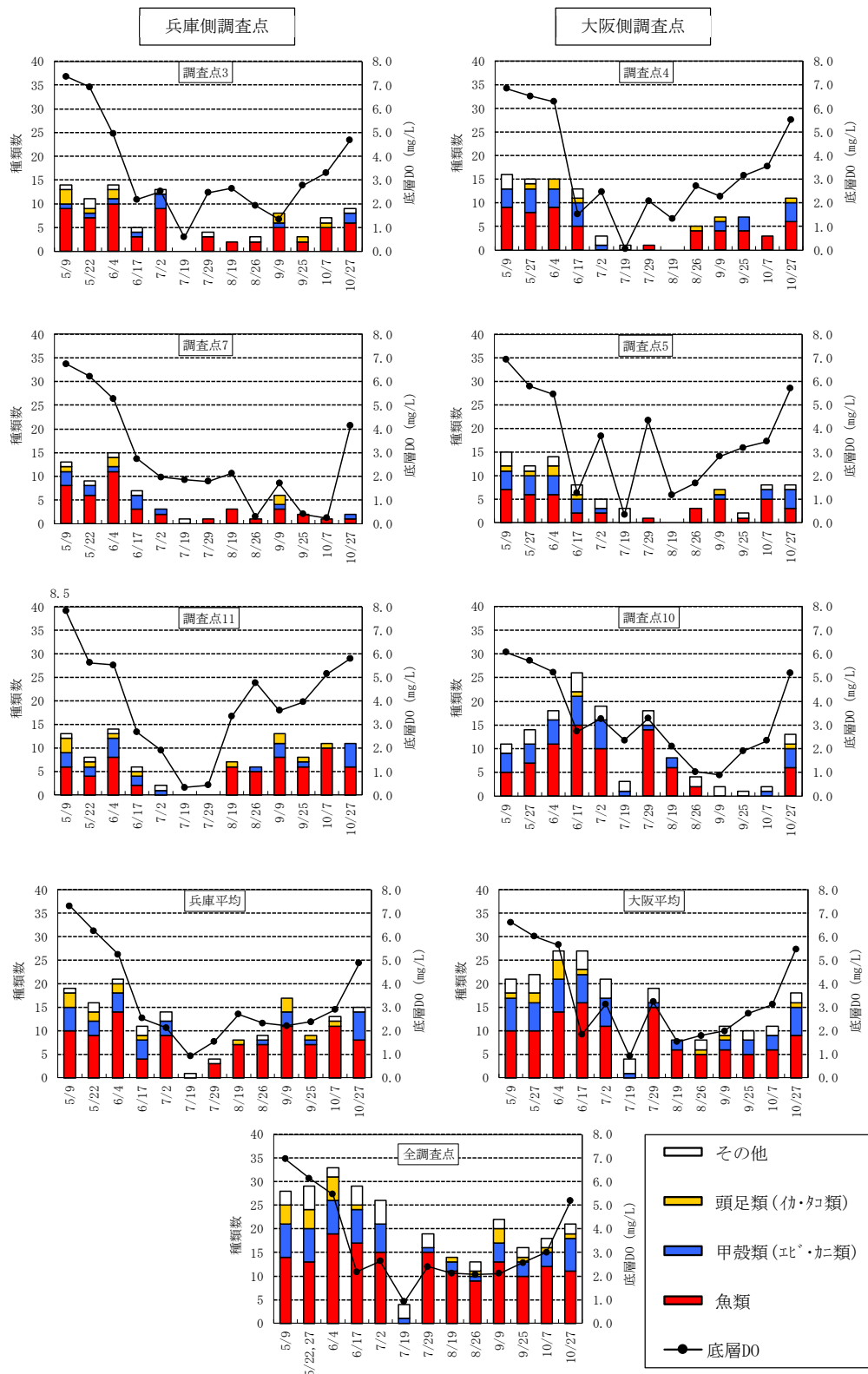
なお、ここでは内湾漁場の底層のD<sub>O</sub>が水産用水基準である4.3 mg/Lを満たさない状況を貧酸素状態とした。

兵庫県側及び大阪府側とも6月から10月上旬まで強い貧酸素状態となり、貧酸素状態となった6月以降に種類数、個体数、湿重量のいずれも減少する傾向がみられた。

種類数は、兵庫県側では、どの調査点も6月4日調査時に最も多く、貧酸素状態がみられた夏季の7月19日調査時にかけて減少した。その後、調査点7は低い値で推移し、底層のD<sub>O</sub>が回復した10月27日調査時も回復する傾向はみられなかった。調査点3及び調査点11は8月19日調査時以降、10月27日調査時にかけて、やや回復する傾向にあった。大阪府側では、調査点4及び調査点5は5月9日調査時に最も多く、貧酸素状態がみられた8月19日調査時にかけて減少した。その後、10月27日調査時にかけてやや回復する傾向がみられた。調査点10は6月17日調査時に最も多く、貧酸素状態であった9月9日調査時にかけて減少した。その後、10月27日調査時にかけてやや回復する傾向がみられた。

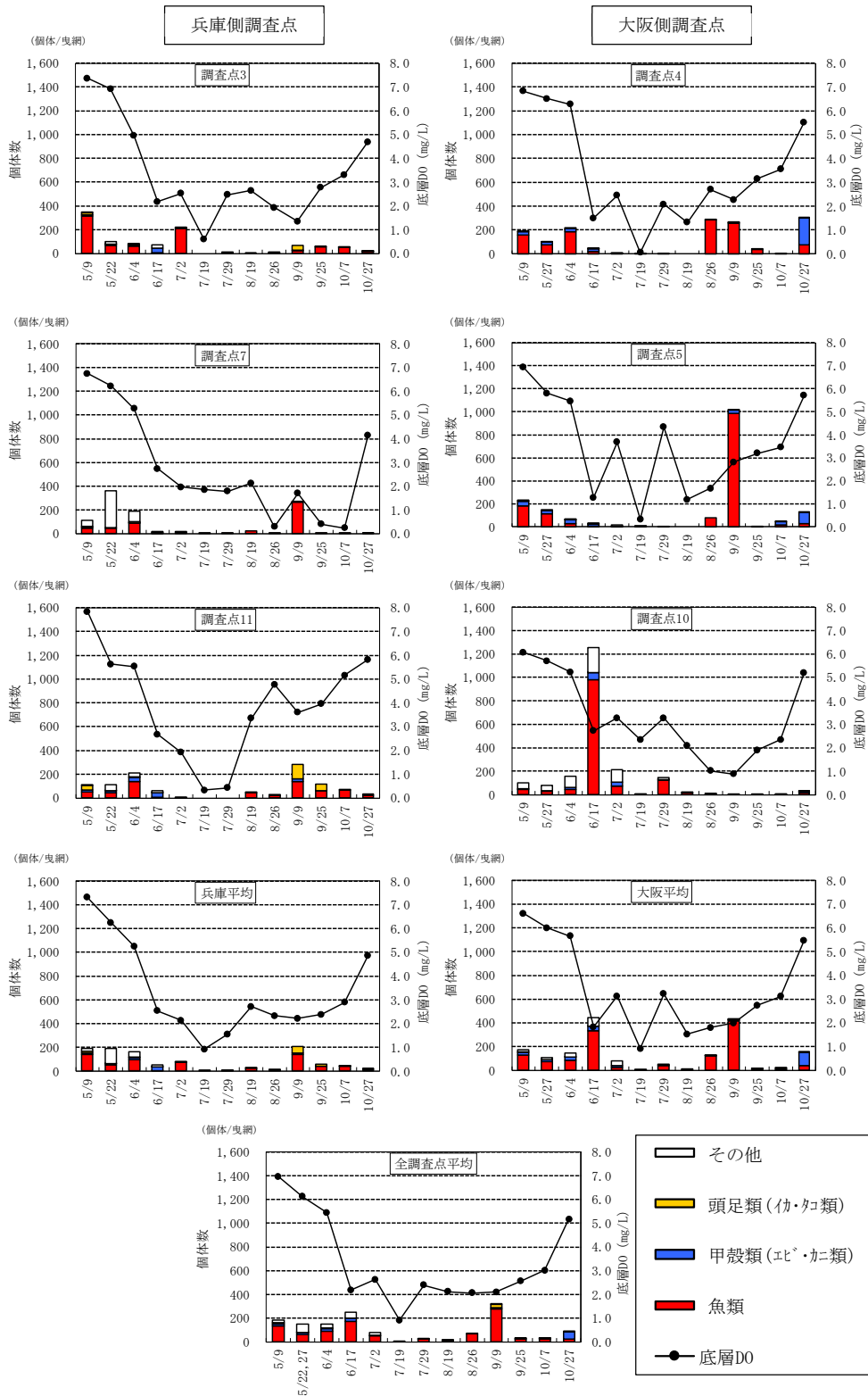
個体数は、兵庫県側では全調査期間を通して個体数は少なかった。5月から7月の間がやや個体数が多く、その後貧酸素状態がみられた7月19日調査時以降、一時的に増加することもあったが、10月27日時までは低い値で推移し、回復する傾向はみられなかった。大阪府側は、どの調査点も7月2日調査時にかけて減少し、8月19日調査時までは低い値で推移した。その後、調査点4及び調査点5については、10月27日調査時にかけてやや回復する傾向がみられた。調査点10は、10月27日時調査まで低い値で推移した。

湿重量は、兵庫県側ではどの調査点も、貧酸素状態がみられた7月19日調査時にかけて減少し、8月26日調査時まで低い値で推移した。その後、調査点3は10月27日調査時にかけて回復する傾向がみられた。調査点7及び調査点11は、調査時期によって一時的に変動が大きく一定の傾向はみられなかった。大阪府側では調査点4及び調査点5地点は、7月19日調査時にかけて減少し、8月19日調査時までは低い値で推移し、その後9月9日調査時にかけて増加し、10月27日調査時にかけて再度減少した。調査点10は、7月2日調査時にかけて増加し、その後10月7日調査にかけて減少傾向がみられた。



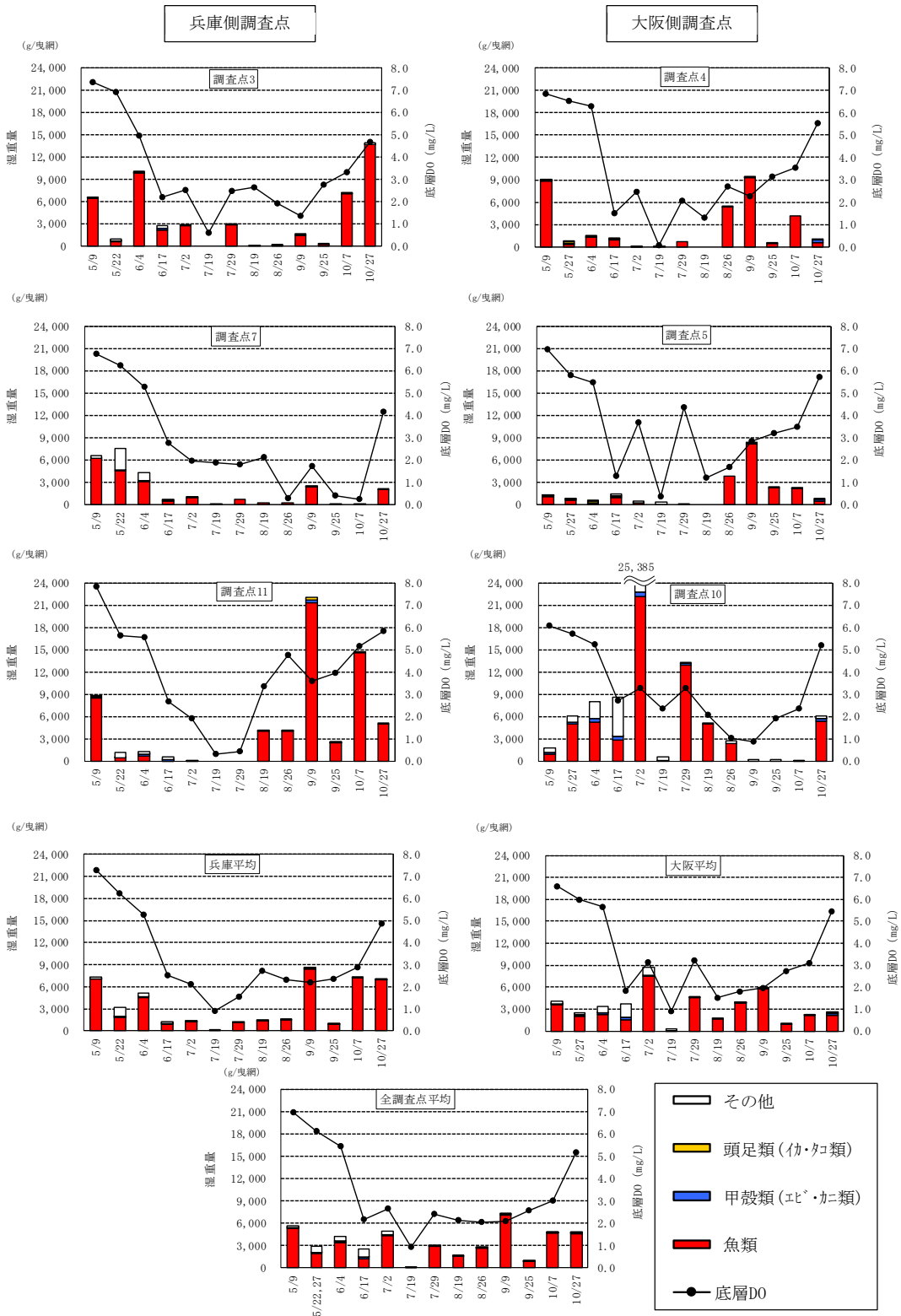
注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点 3, 7, 11 の総種類数、「大阪平均」は大阪府側の調査点 4, 5, 10 の総種類数を示す。

図-24(1) 底層の DO と水産生物(小型底曳網)の推移(種類数)



注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点 3, 7, 11 の平均値、「大阪平均」は大阪府側の調査点 4, 5, 10 の平均値を示す。

図-24(2) 底層の DO と水産生物(小型底曳網)の推移(個体数)



注「兵庫平均」は兵庫県側の調査点3, 7, 11の平均値、「大阪平均」は大阪府側の調査点4, 5, 10の平均値を示す。

図-24(3) 底層のDOと水産生物(小型底曳網)の推移(湿重量)



## II 事後調查結果

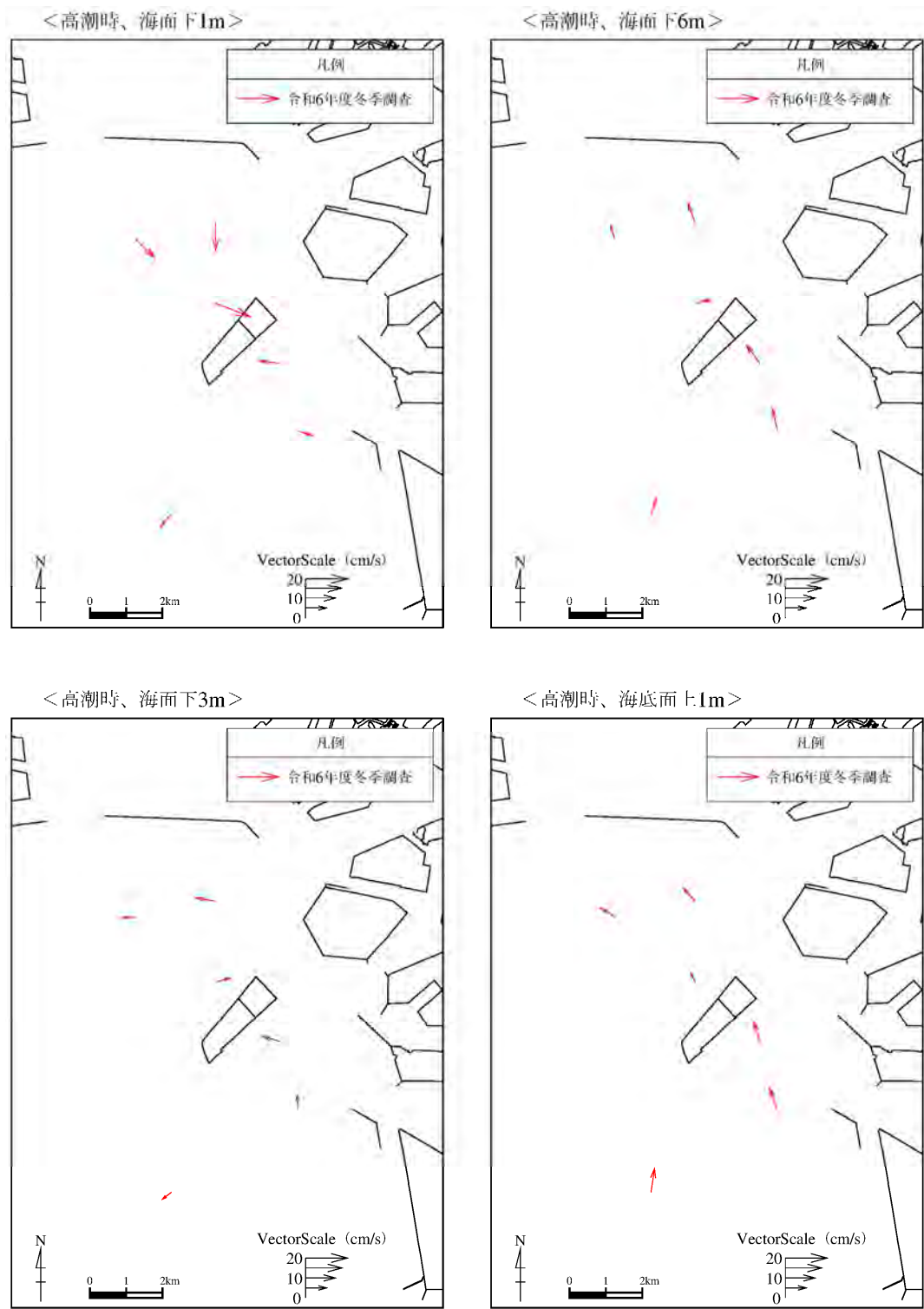


# 1. 海水の流れ

1-1 令和7年2月

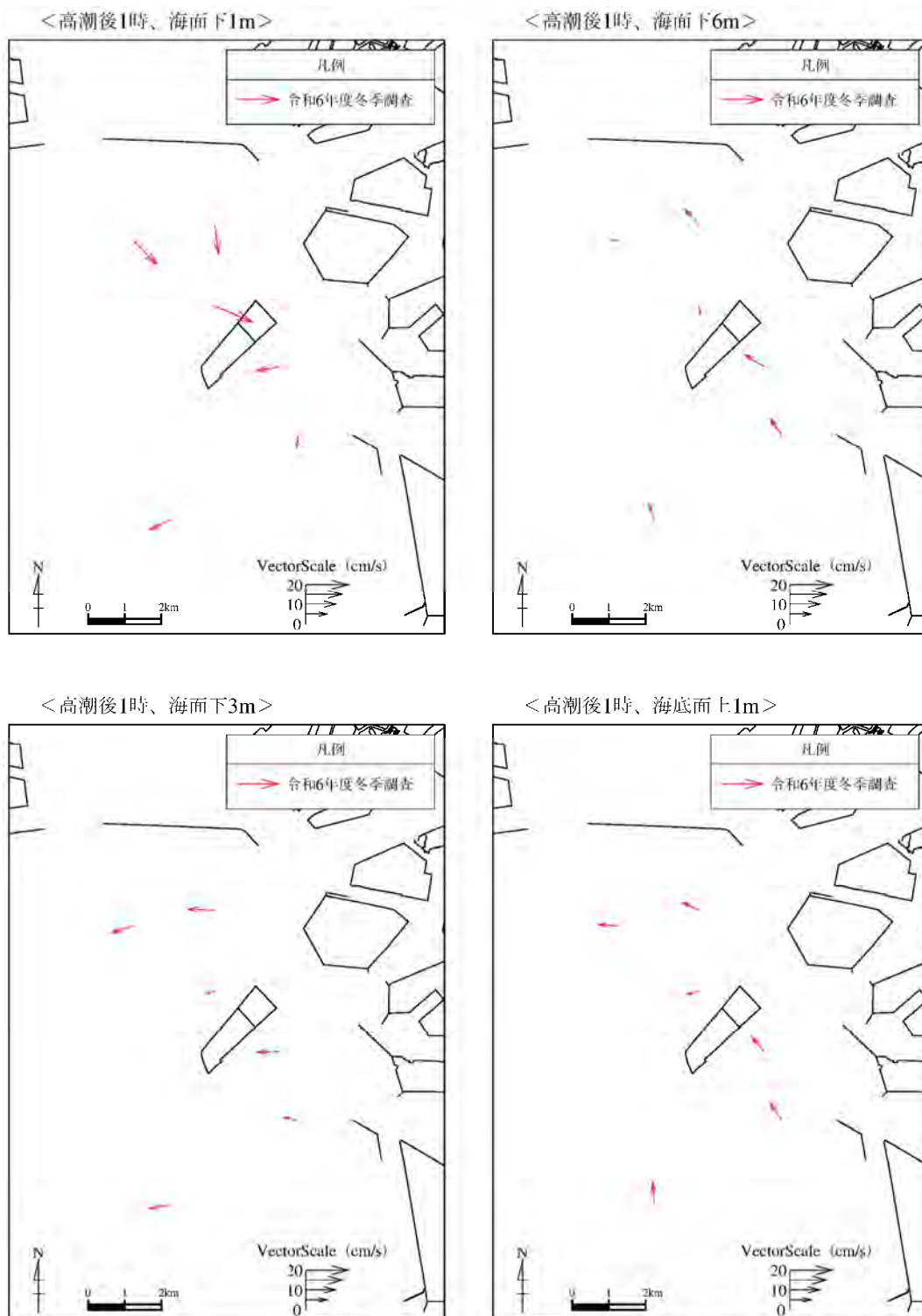
流況調査結果（潮流）〔令和 7 年 2 月分〕

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



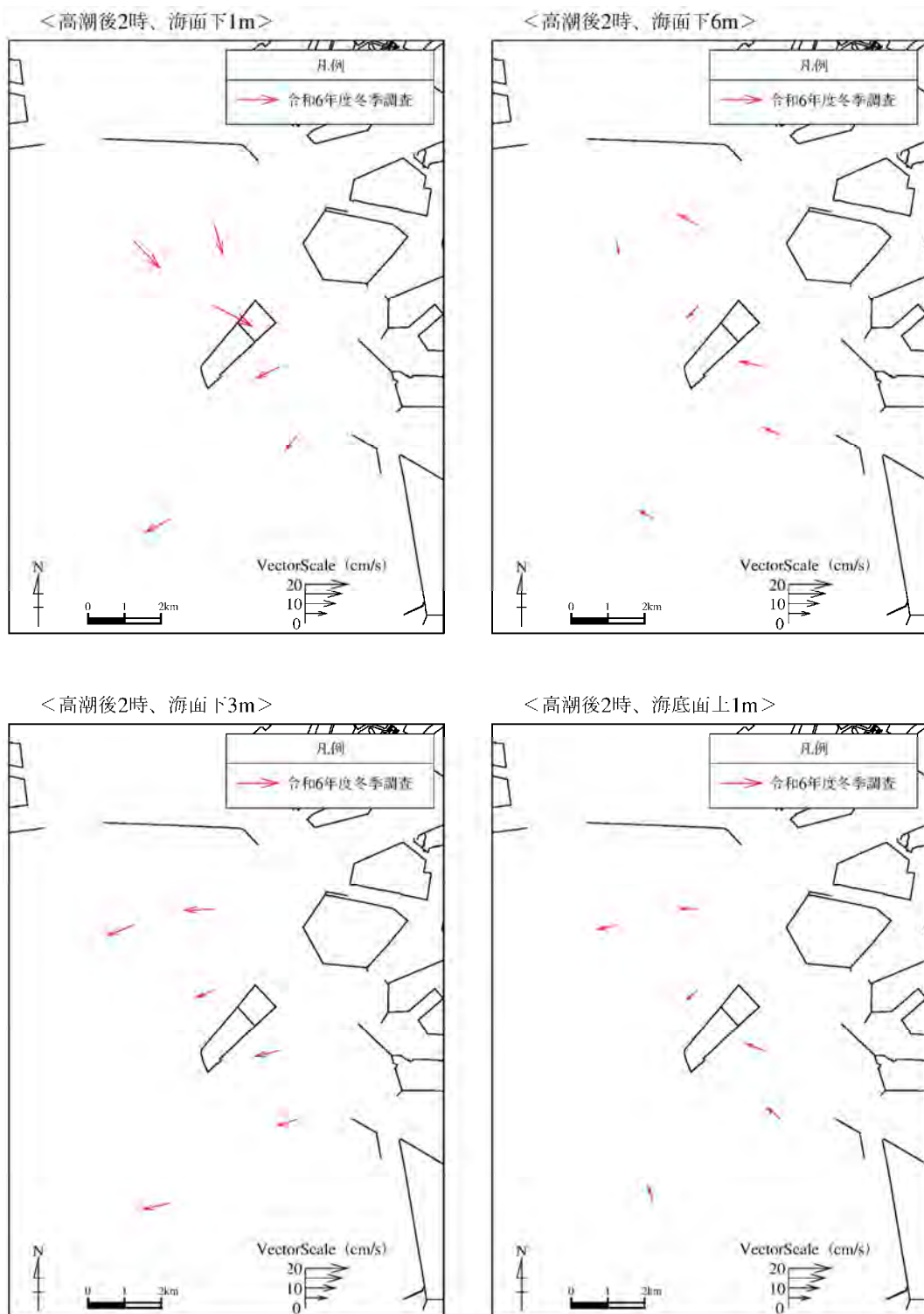
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



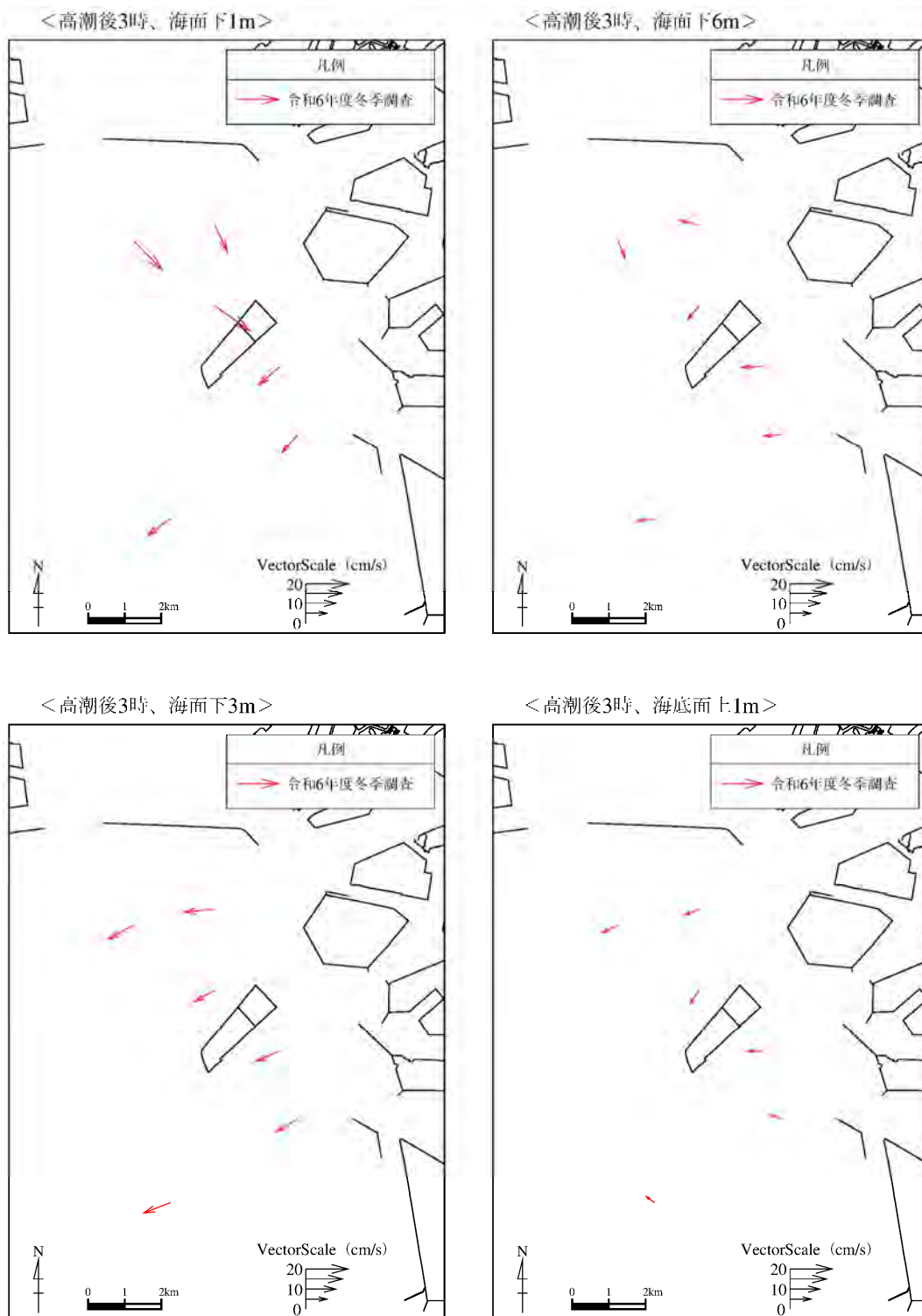
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



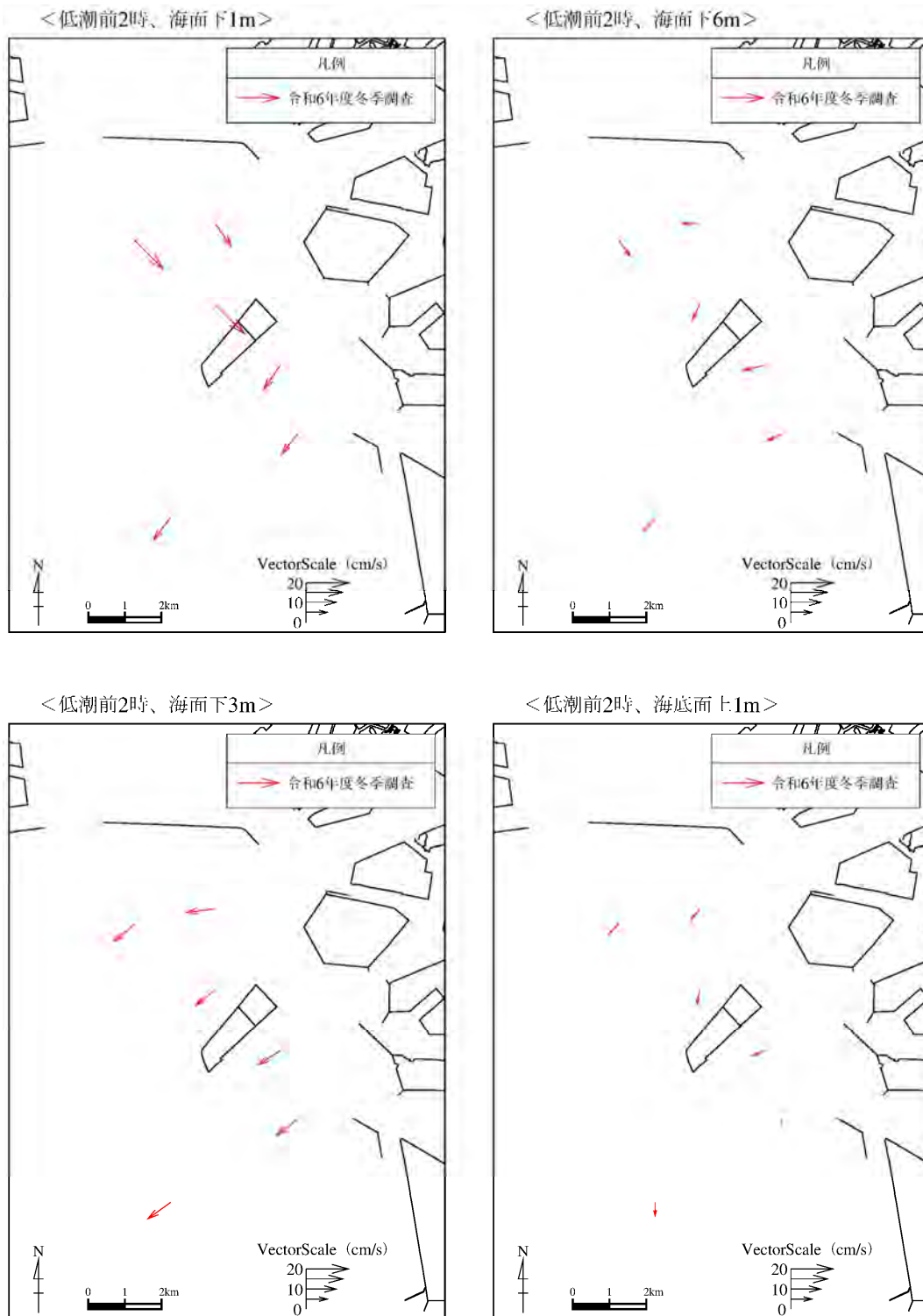
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



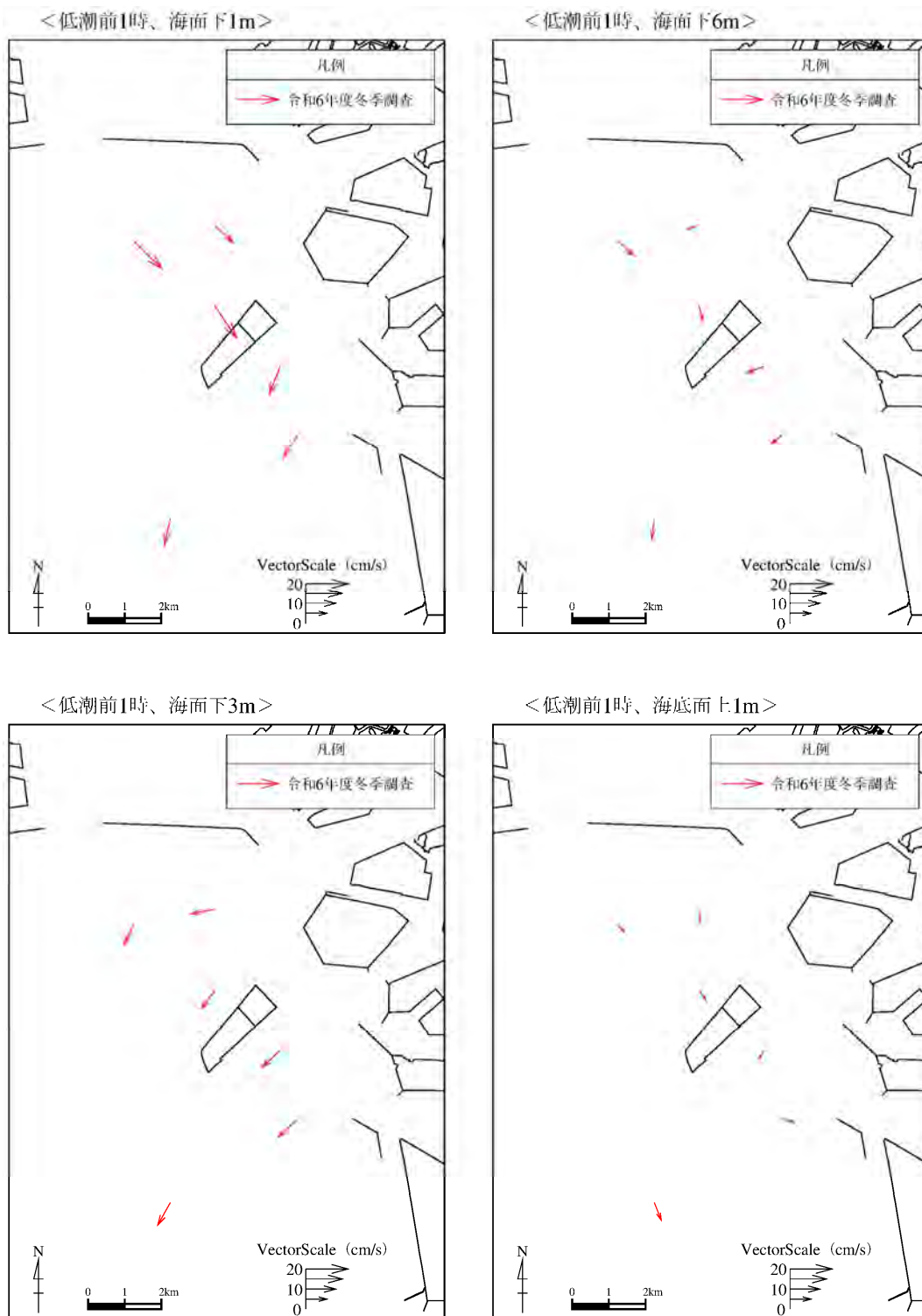
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



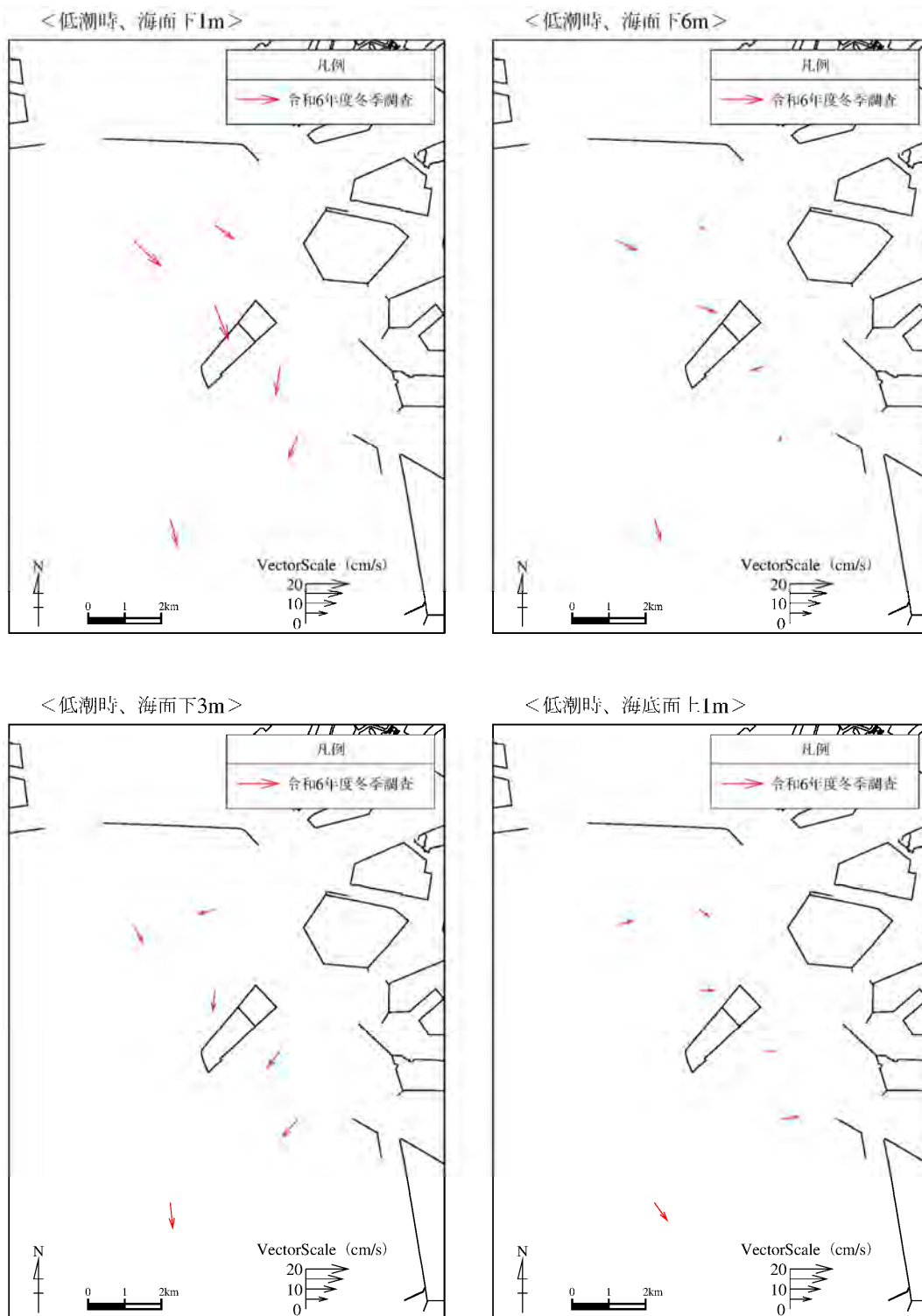
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



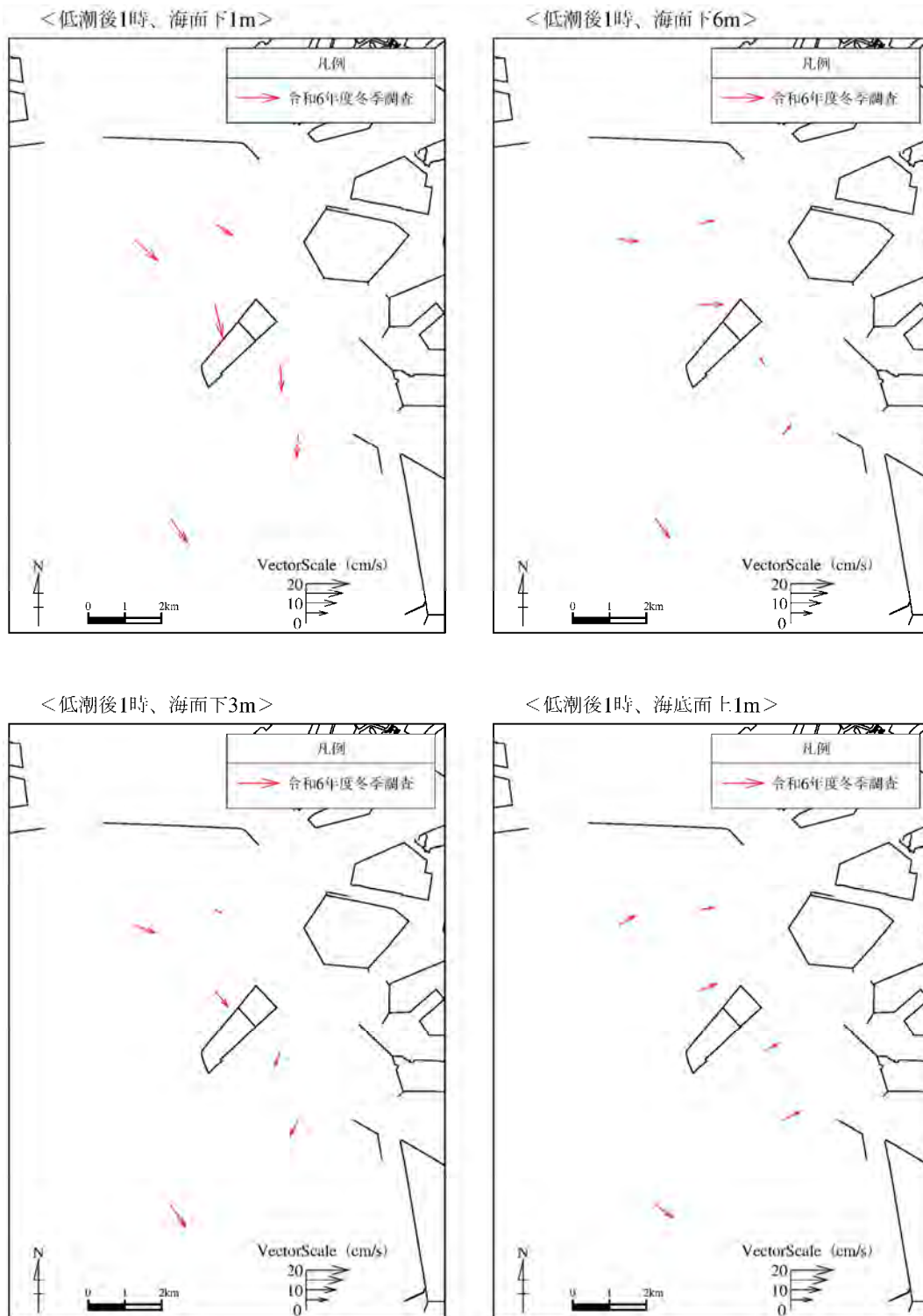
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



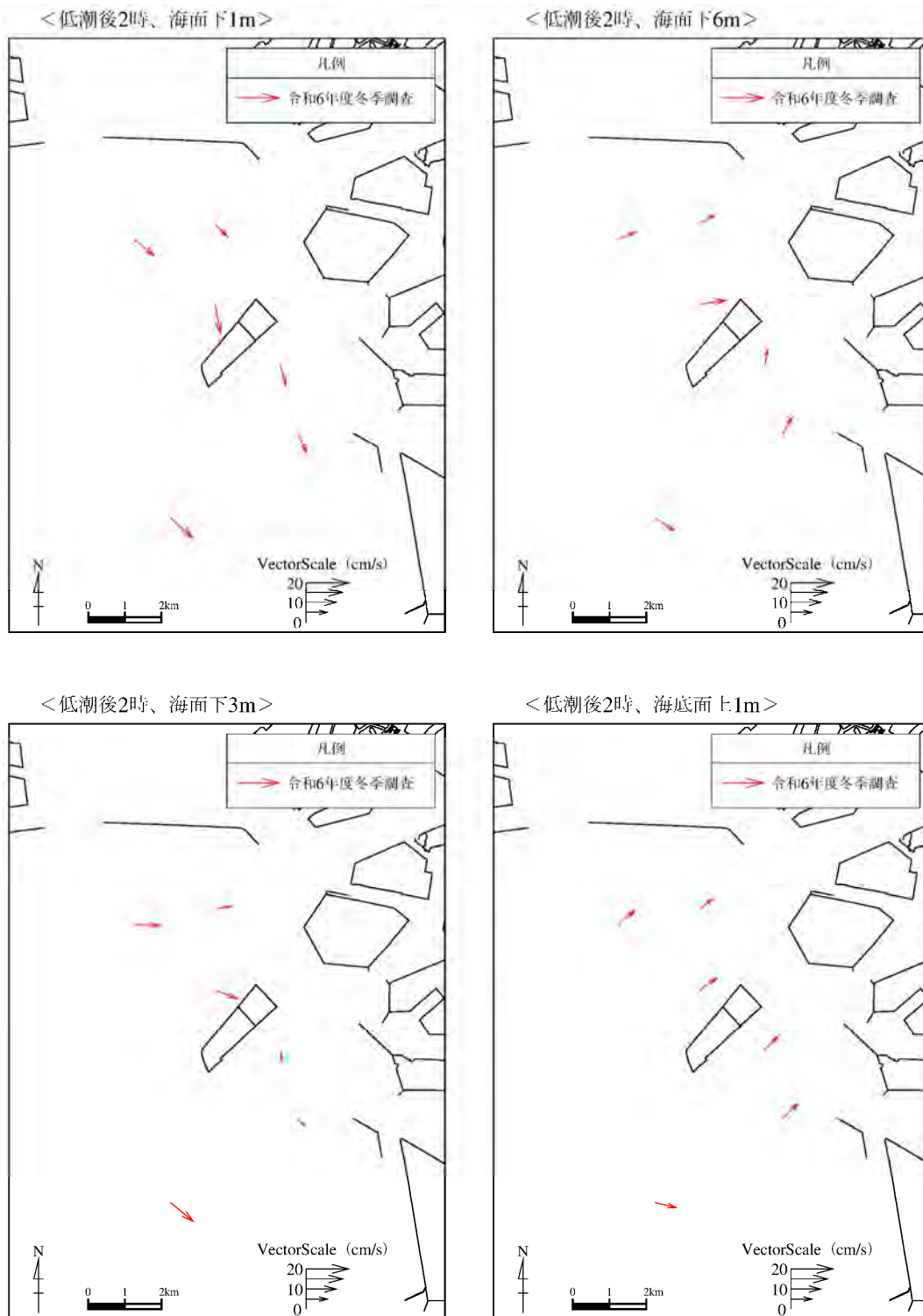
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



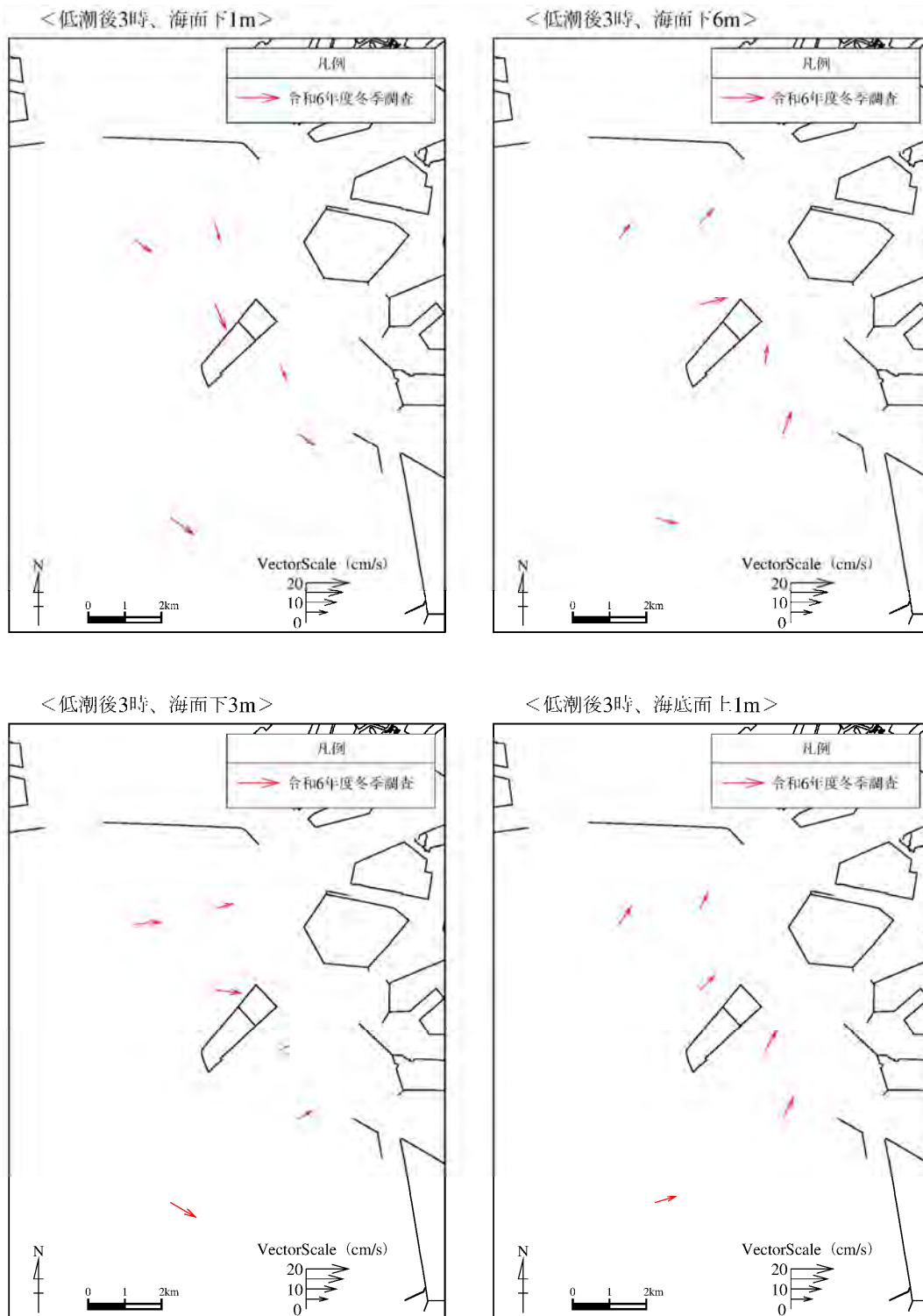
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



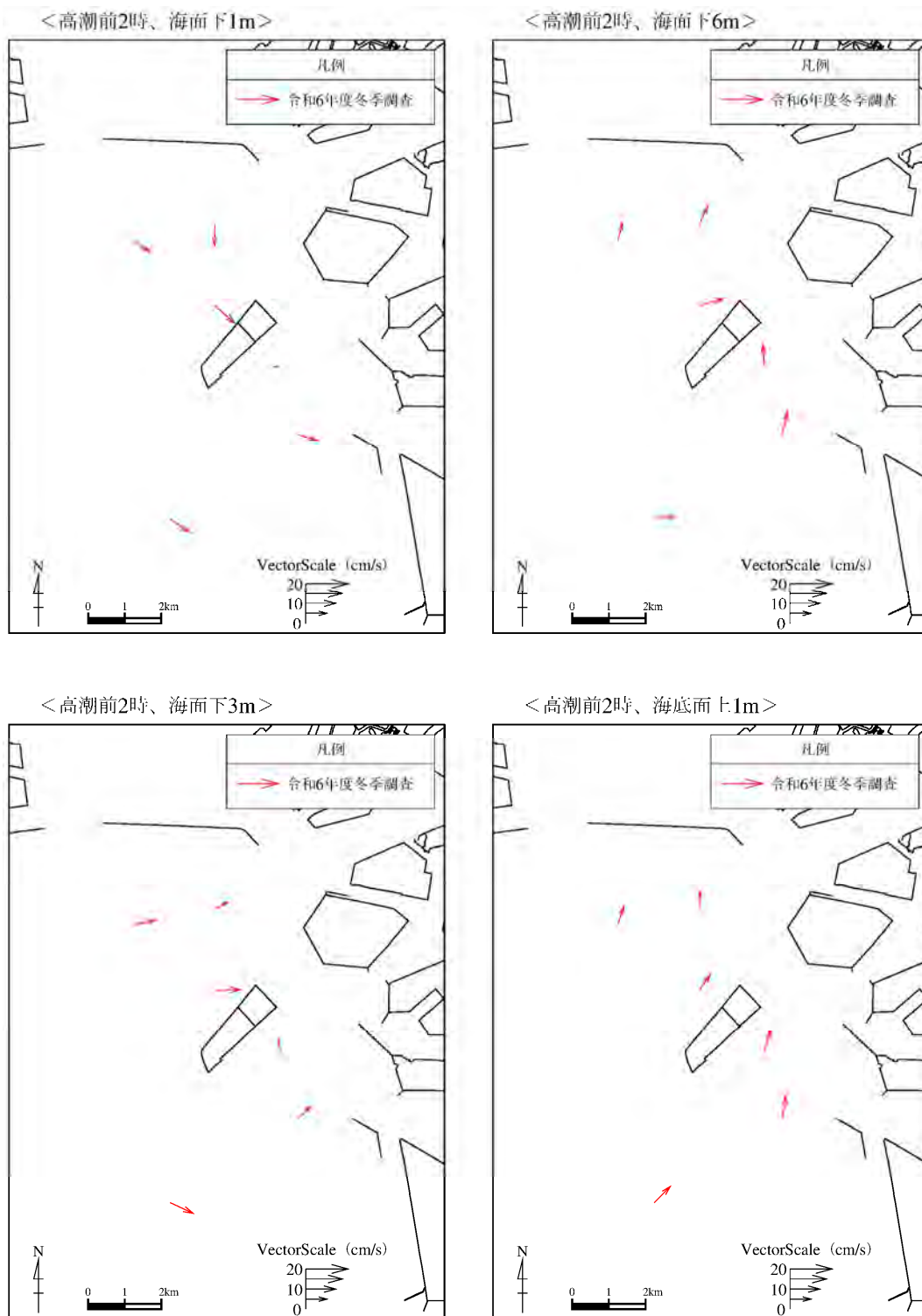
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



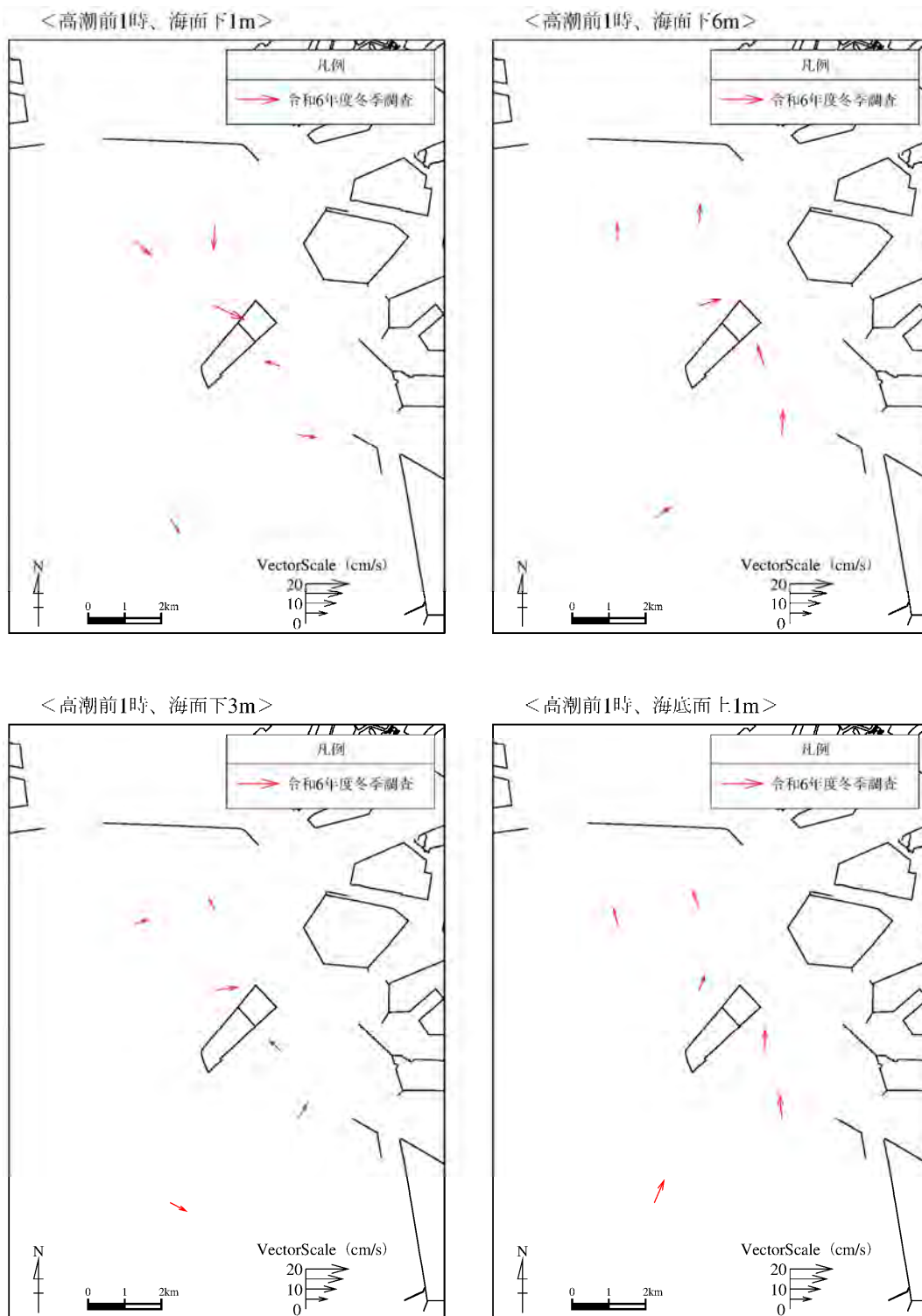
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



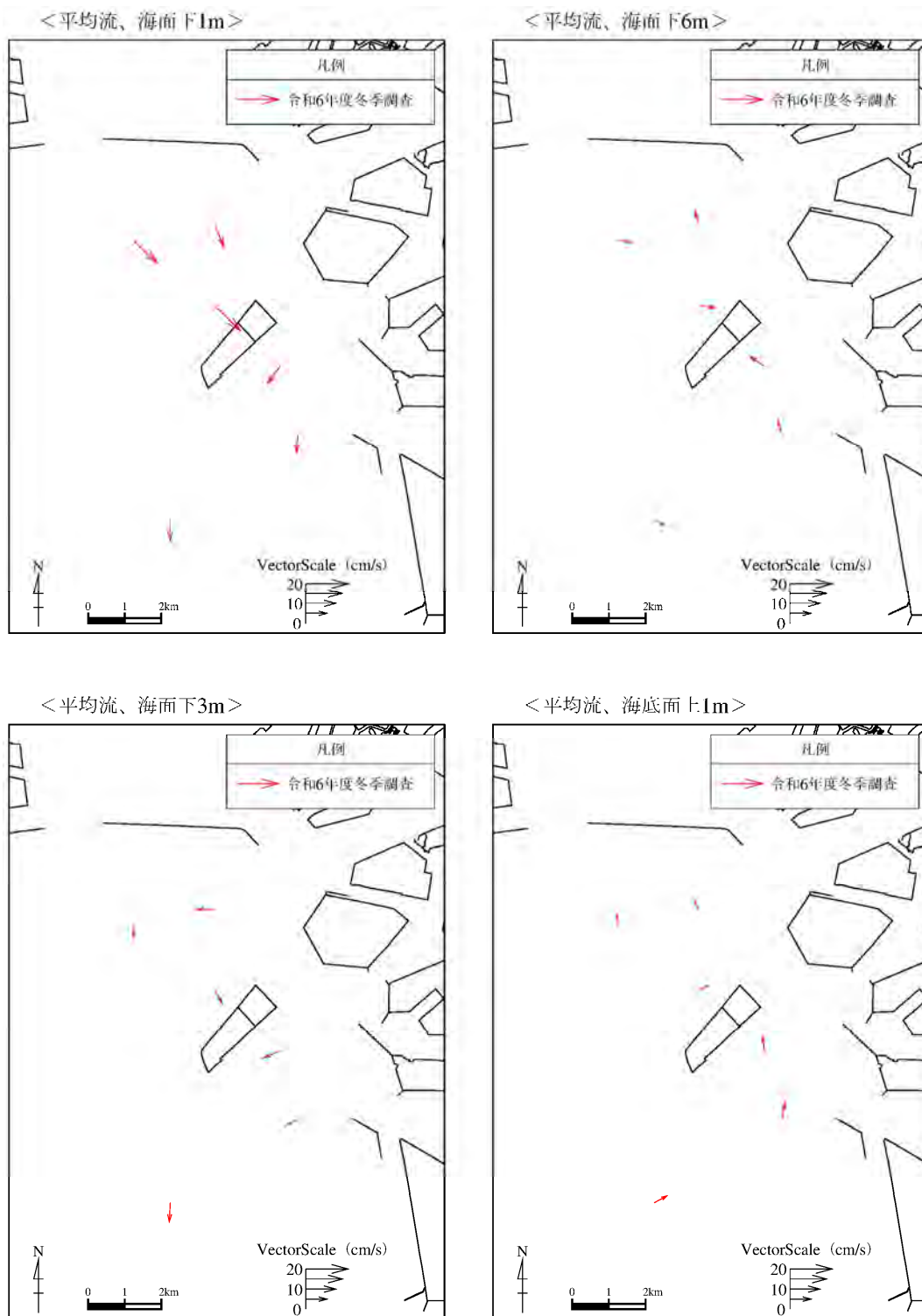
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



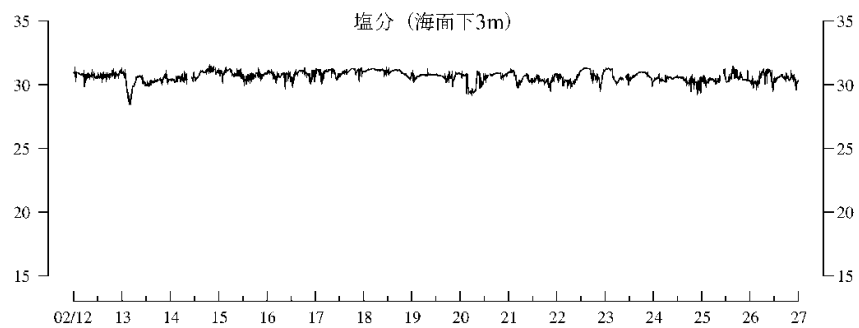
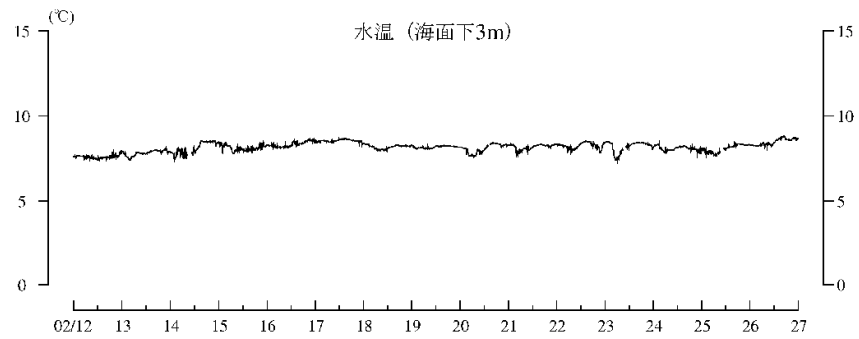
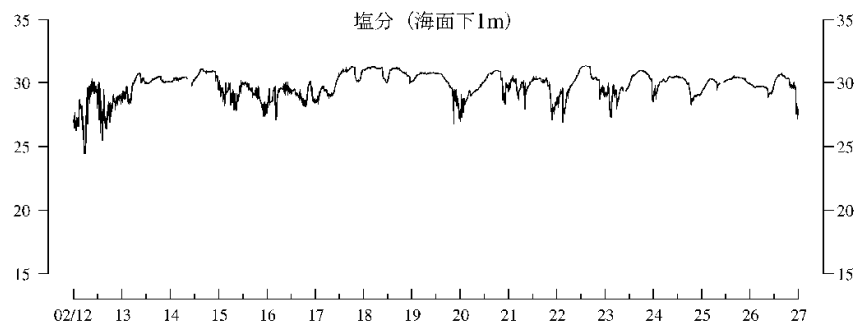
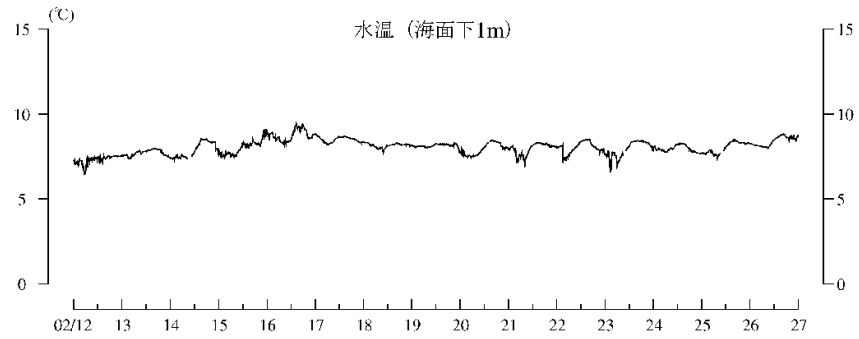
流況調査結果（恒流）[令和 7 年 2 月分]

調査期間：令和 7 年 2 月 12 日～26 日



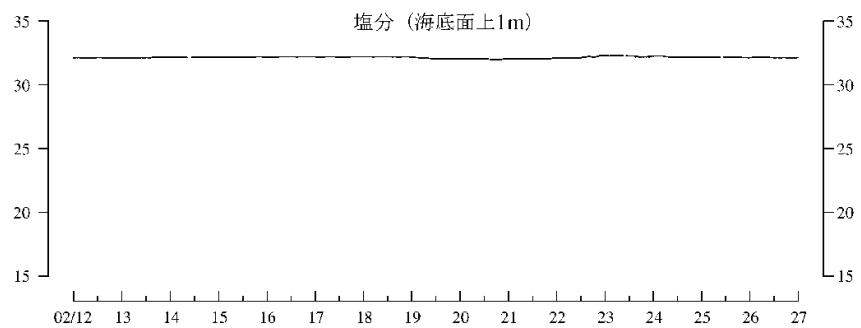
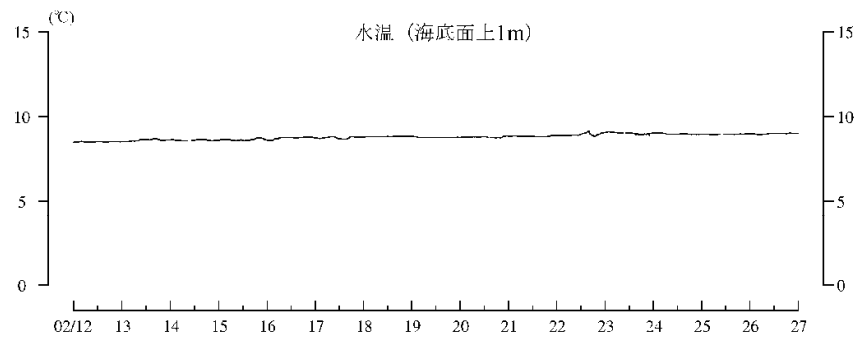
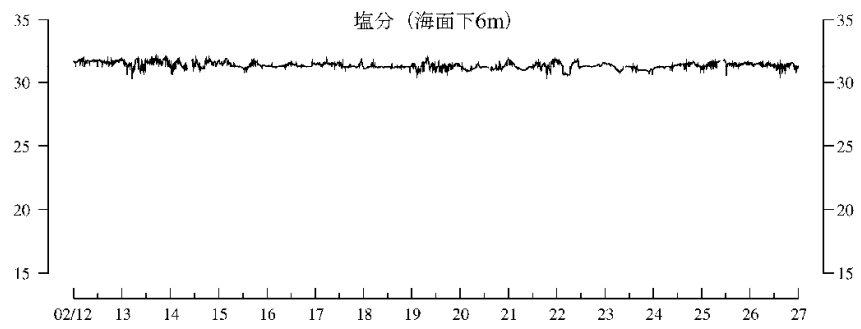
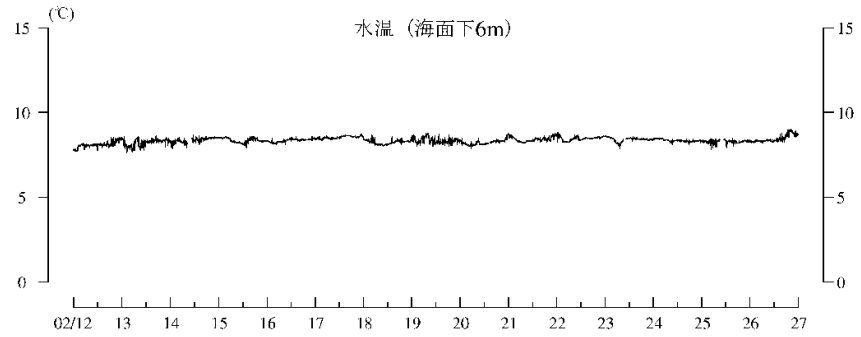
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点1 調査期間：令和7年2月12日～26日



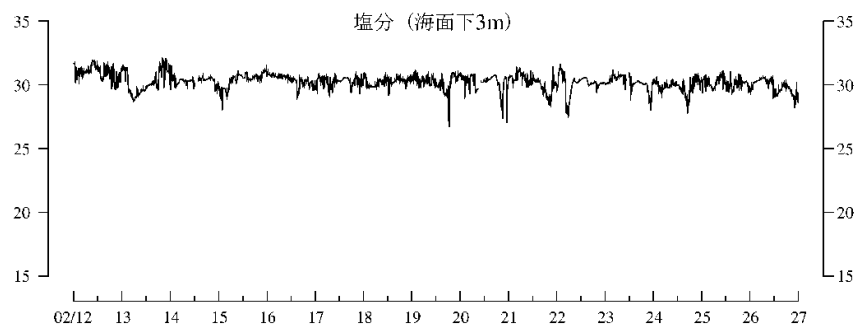
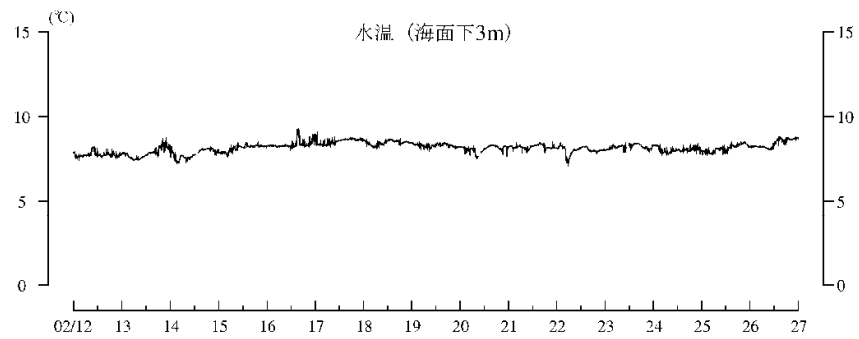
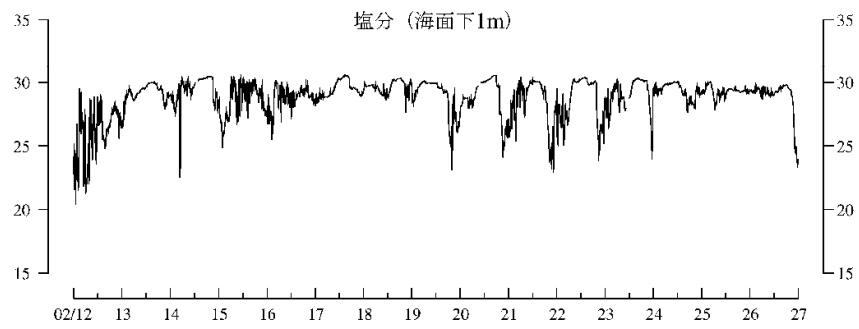
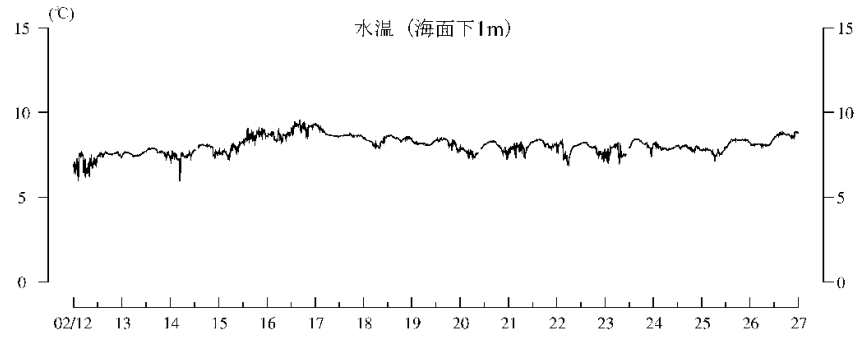
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点1 調査期間：令和7年2月12日～26日



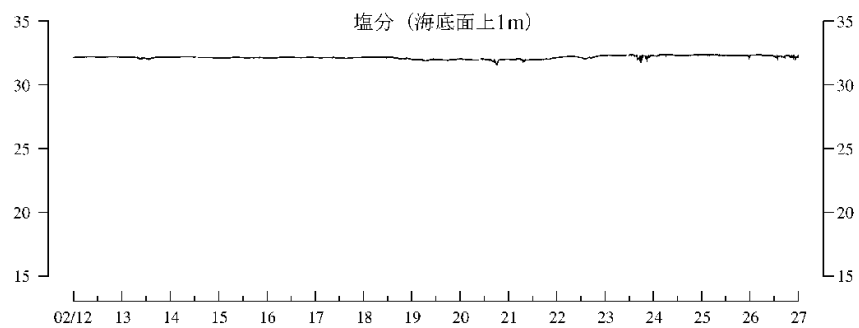
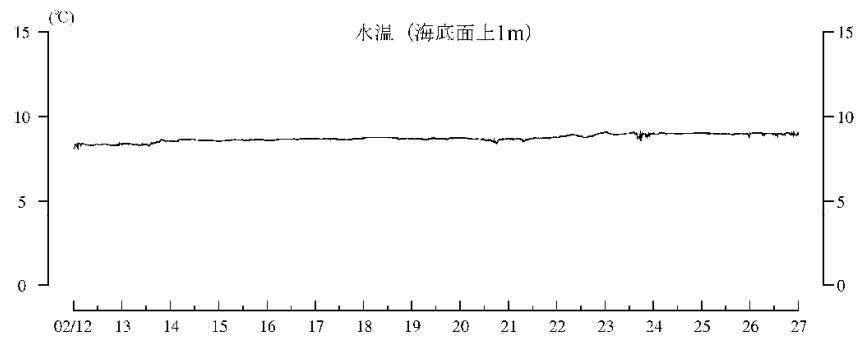
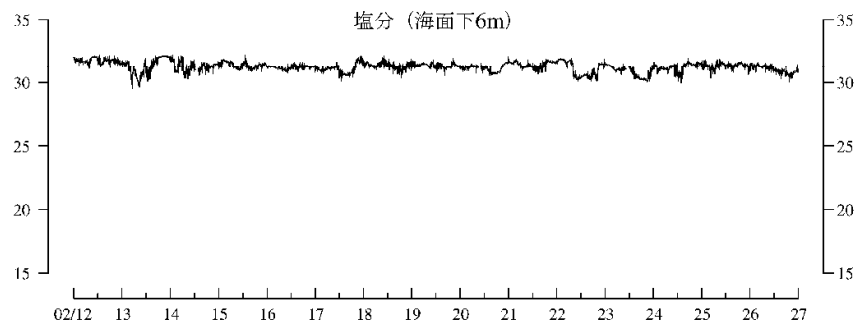
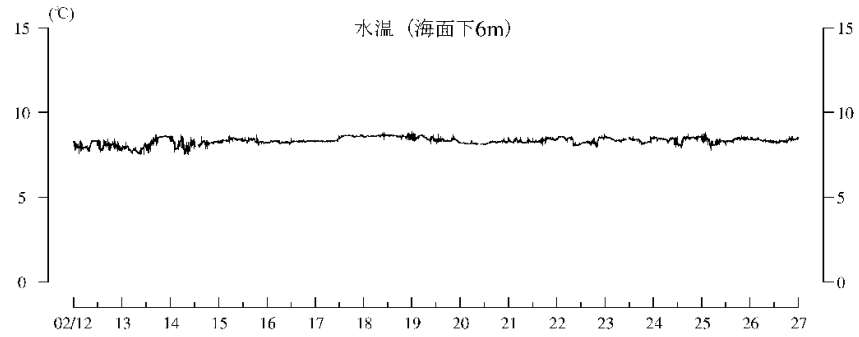
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点2 調査期間：令和7年2月12日～26日



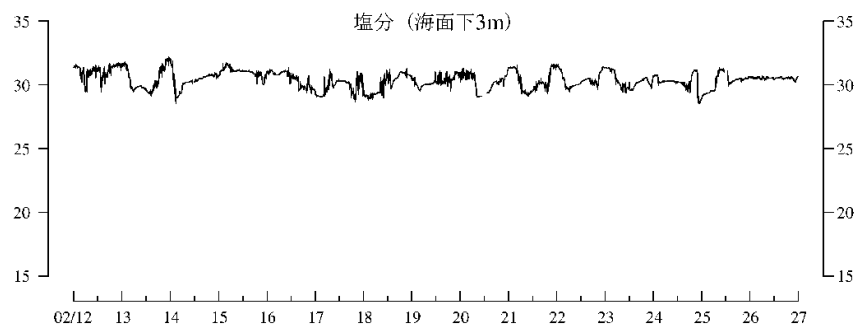
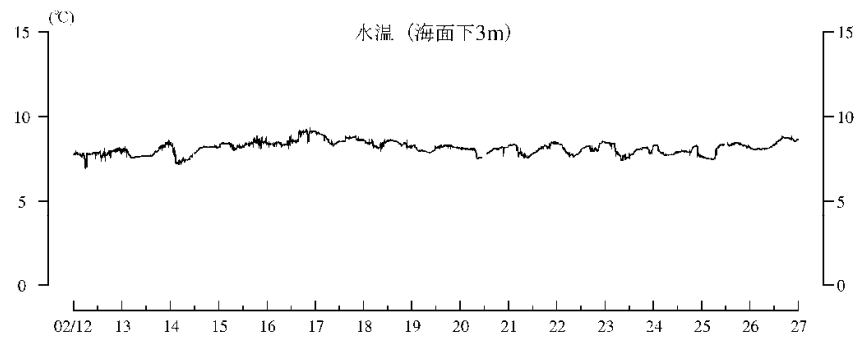
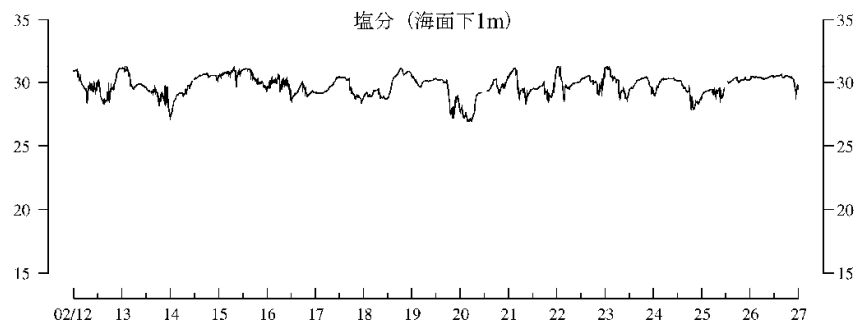
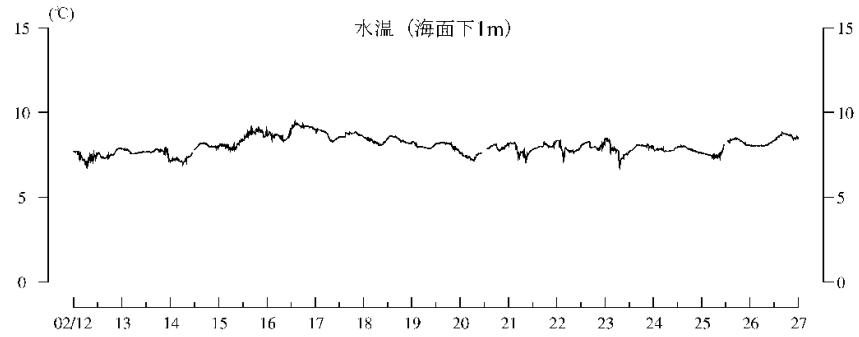
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点2 調査期間：令和7年2月12日～26日



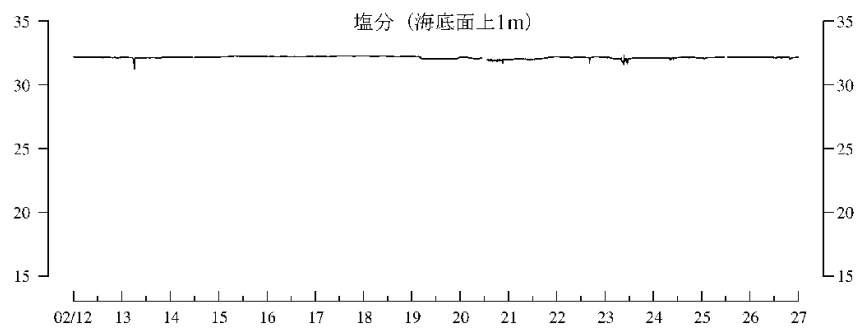
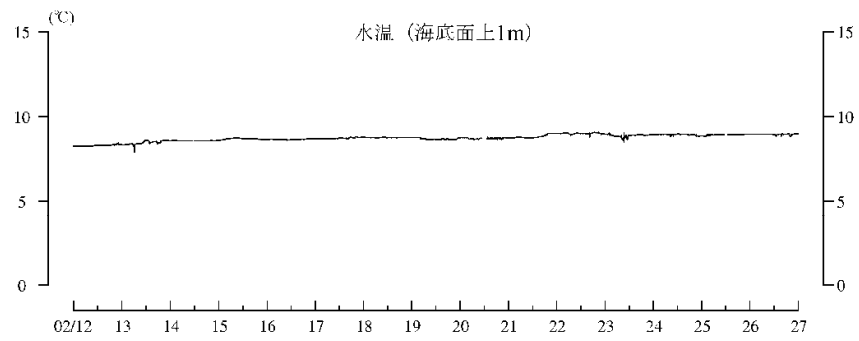
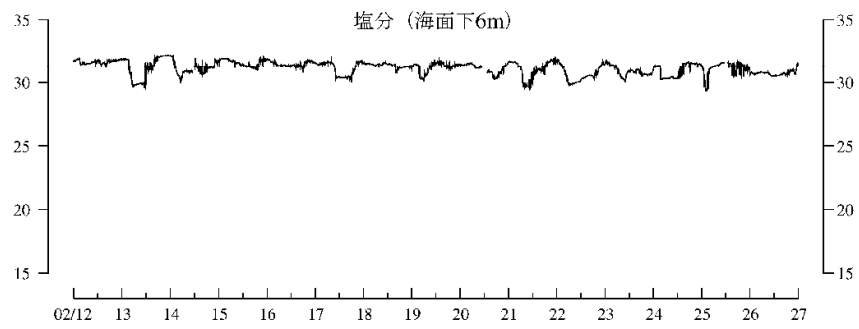
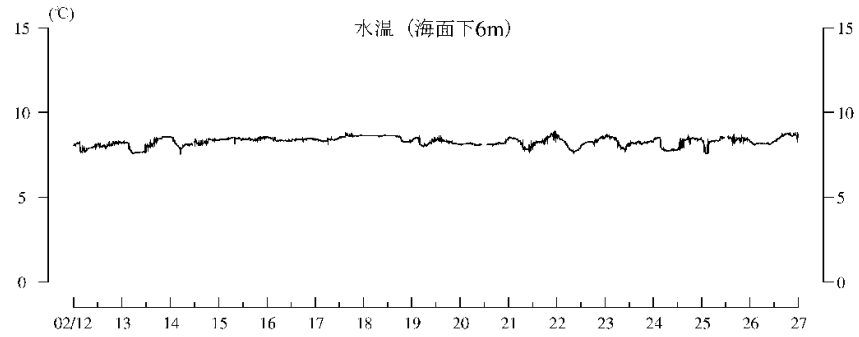
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点3 調査期間：令和7年2月12日～26日



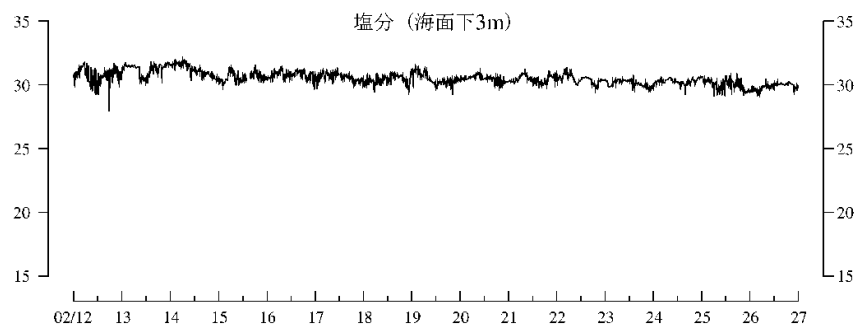
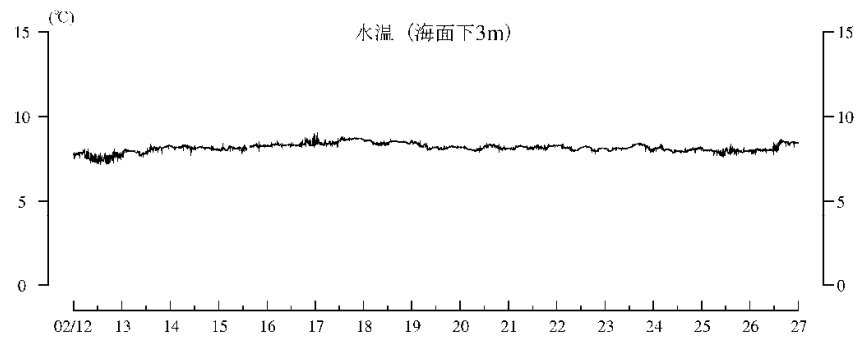
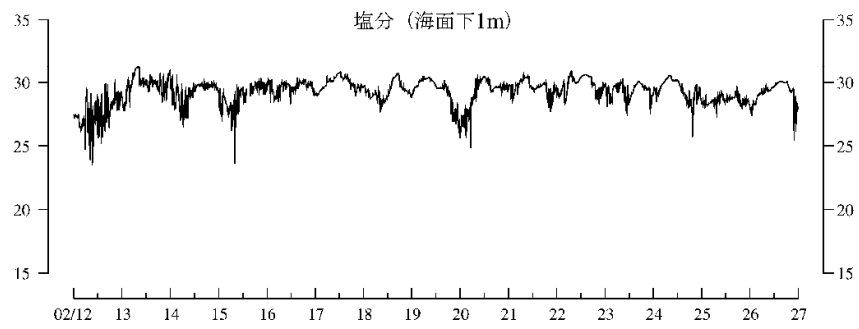
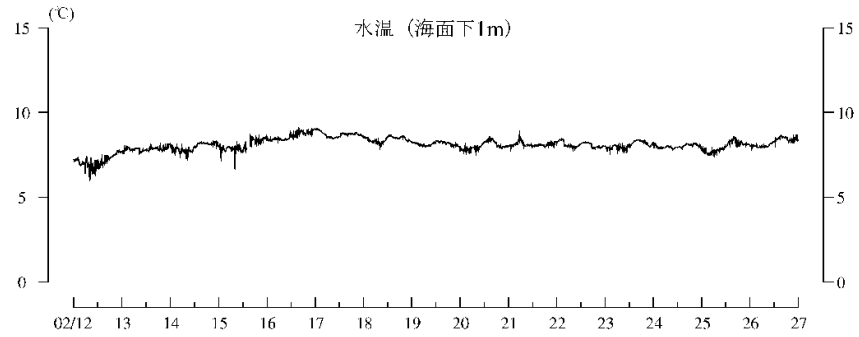
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点3 調査期間：令和7年2月12日～26日



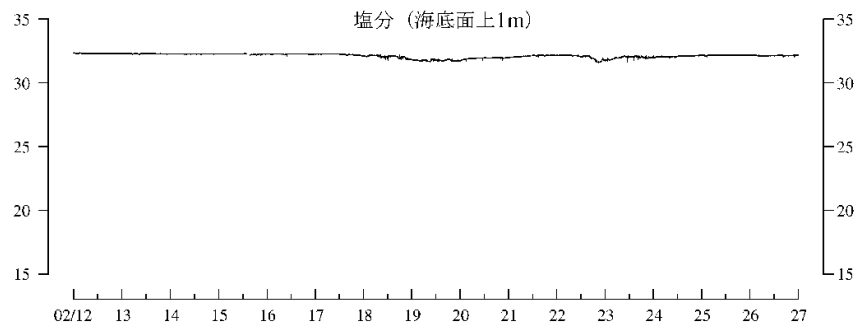
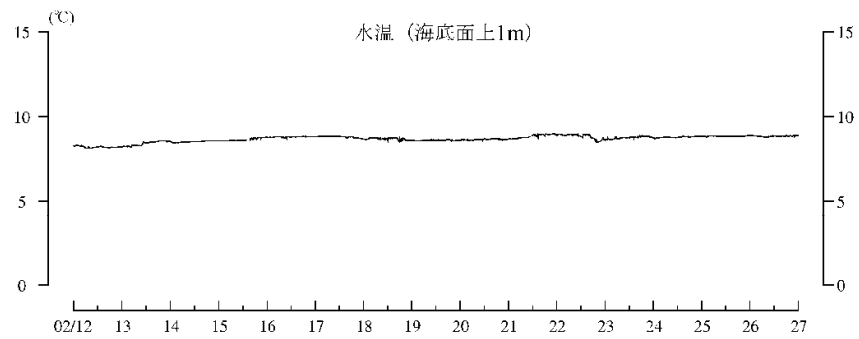
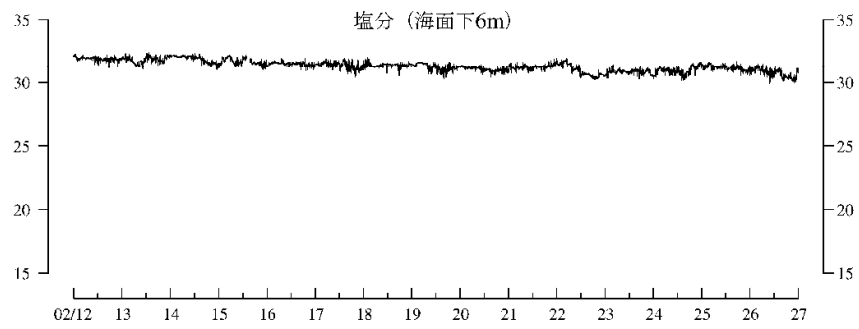
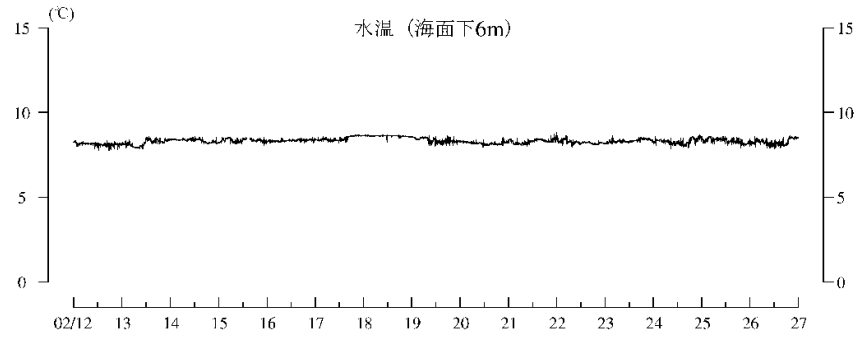
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点4 調査期間：令和7年2月12日～26日



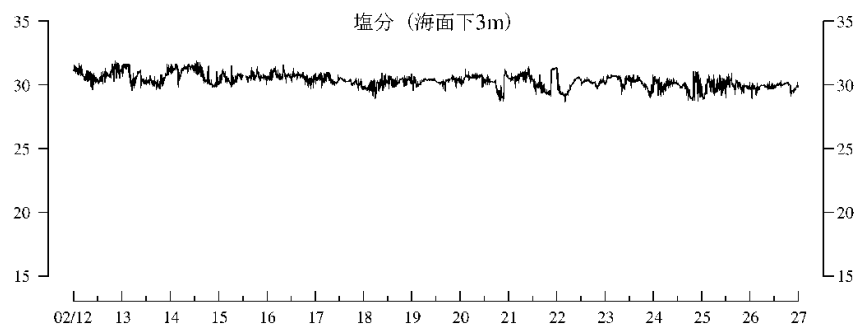
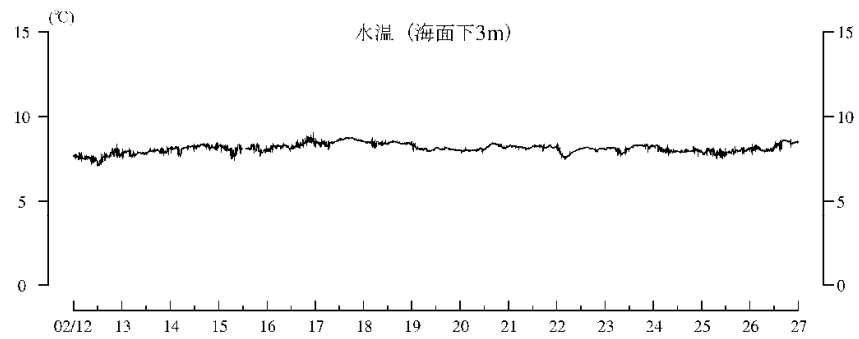
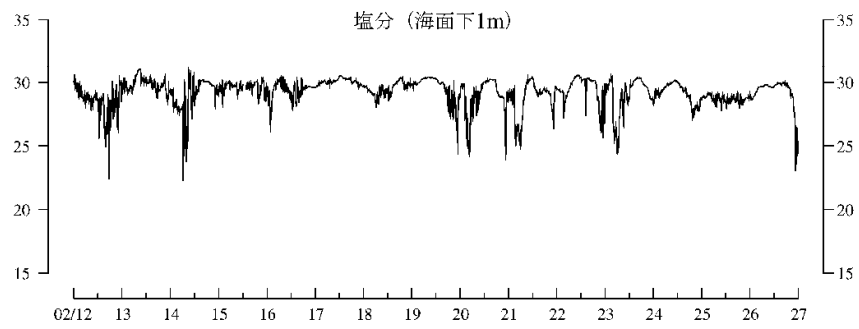
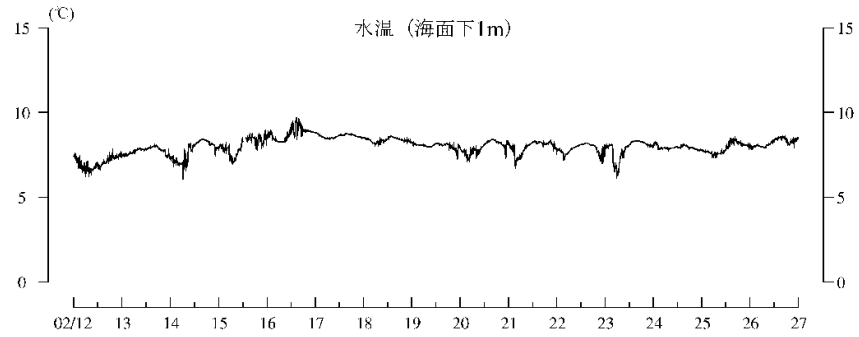
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点4 調査期間：令和7年2月12日～26日



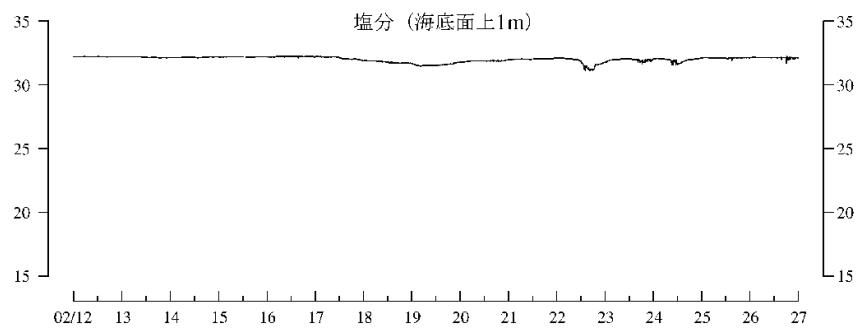
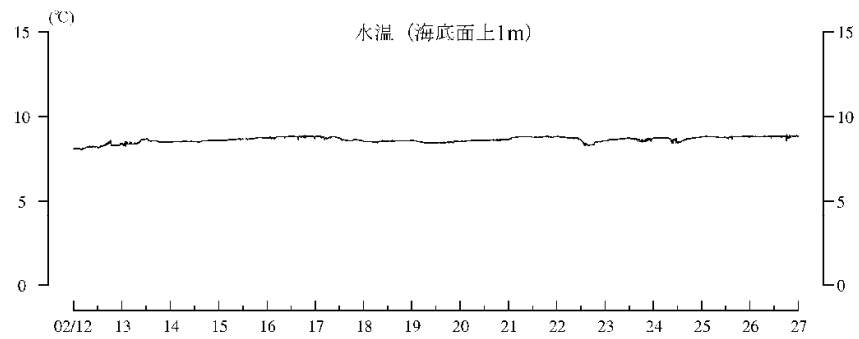
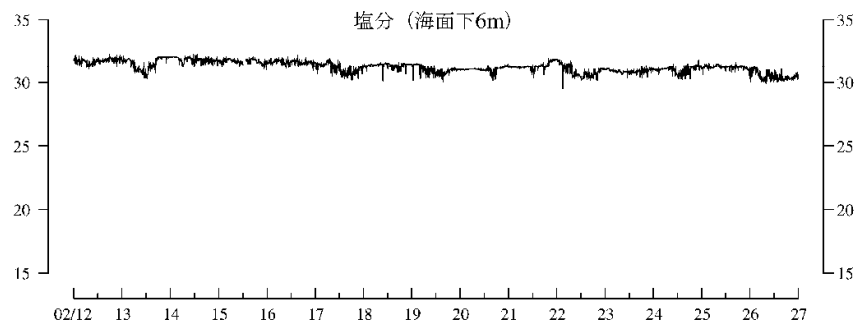
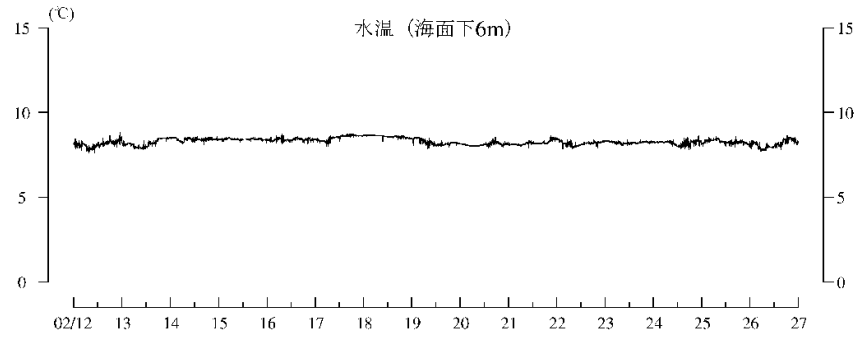
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点5 調査期間：令和7年2月12日～26日



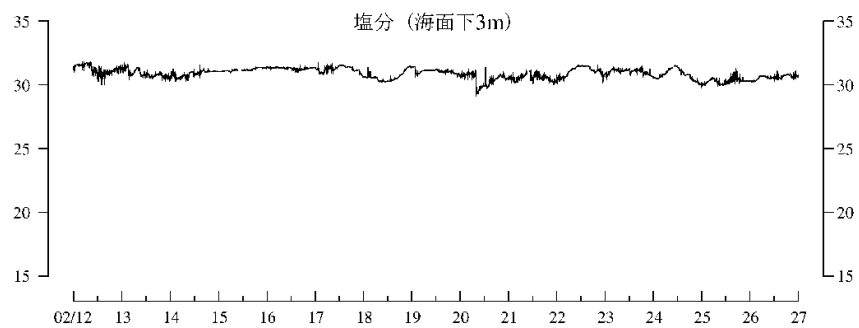
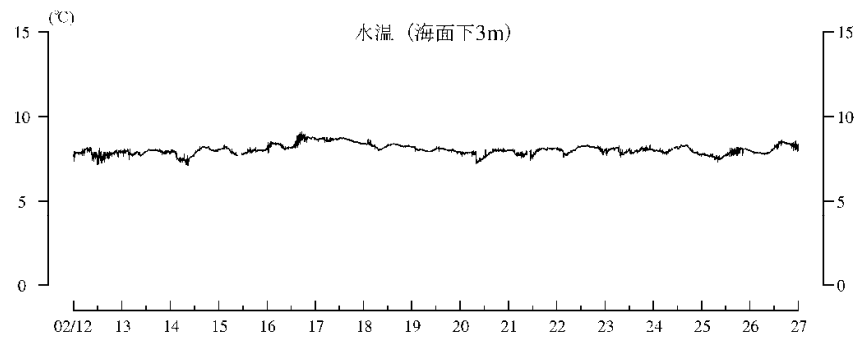
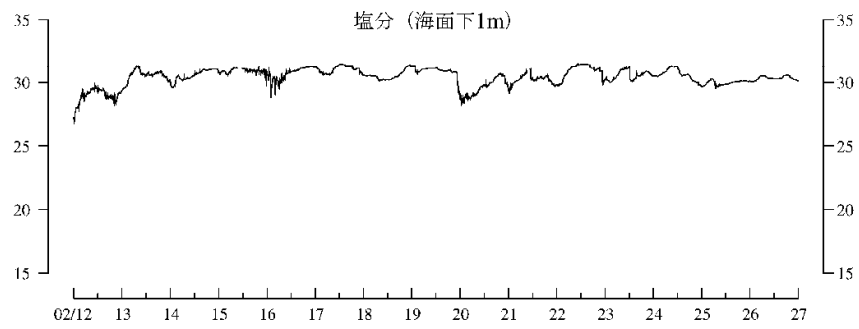
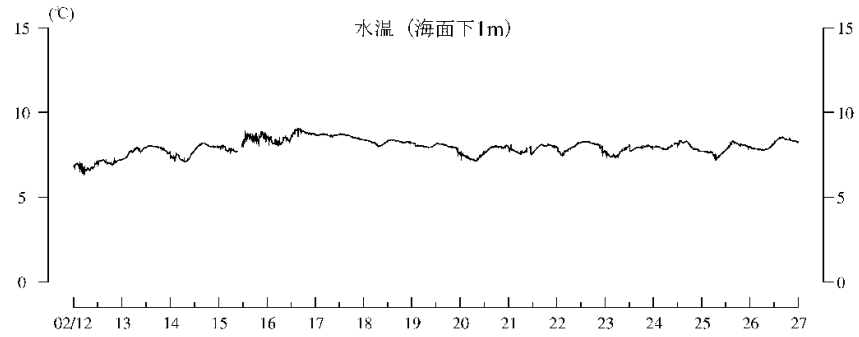
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点5 調査期間：令和7年2月12日～26日



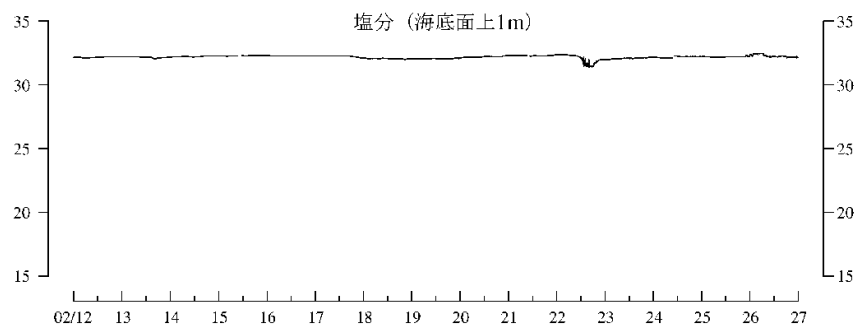
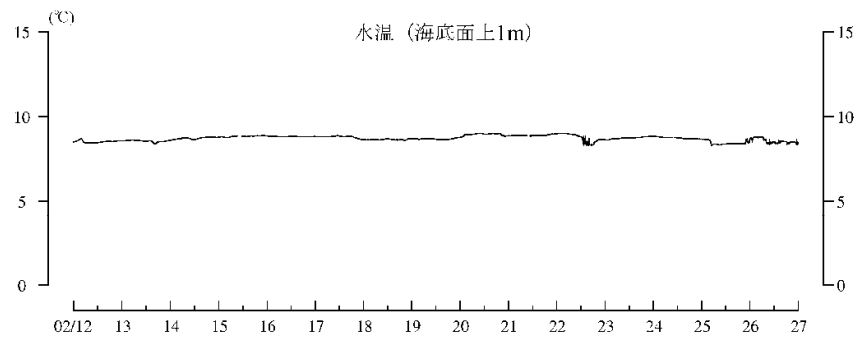
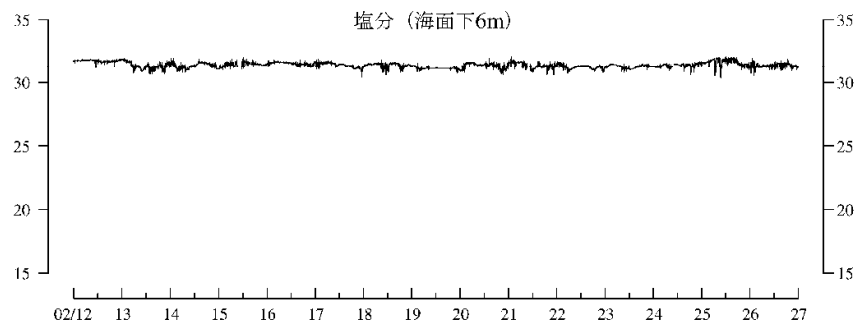
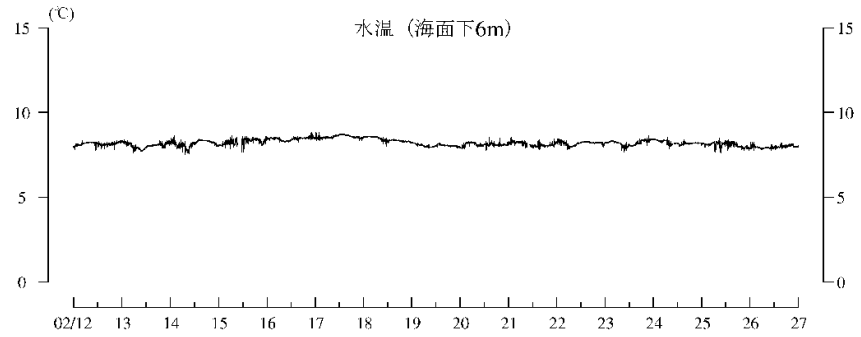
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点6 調査期間：令和7年2月12日～26日

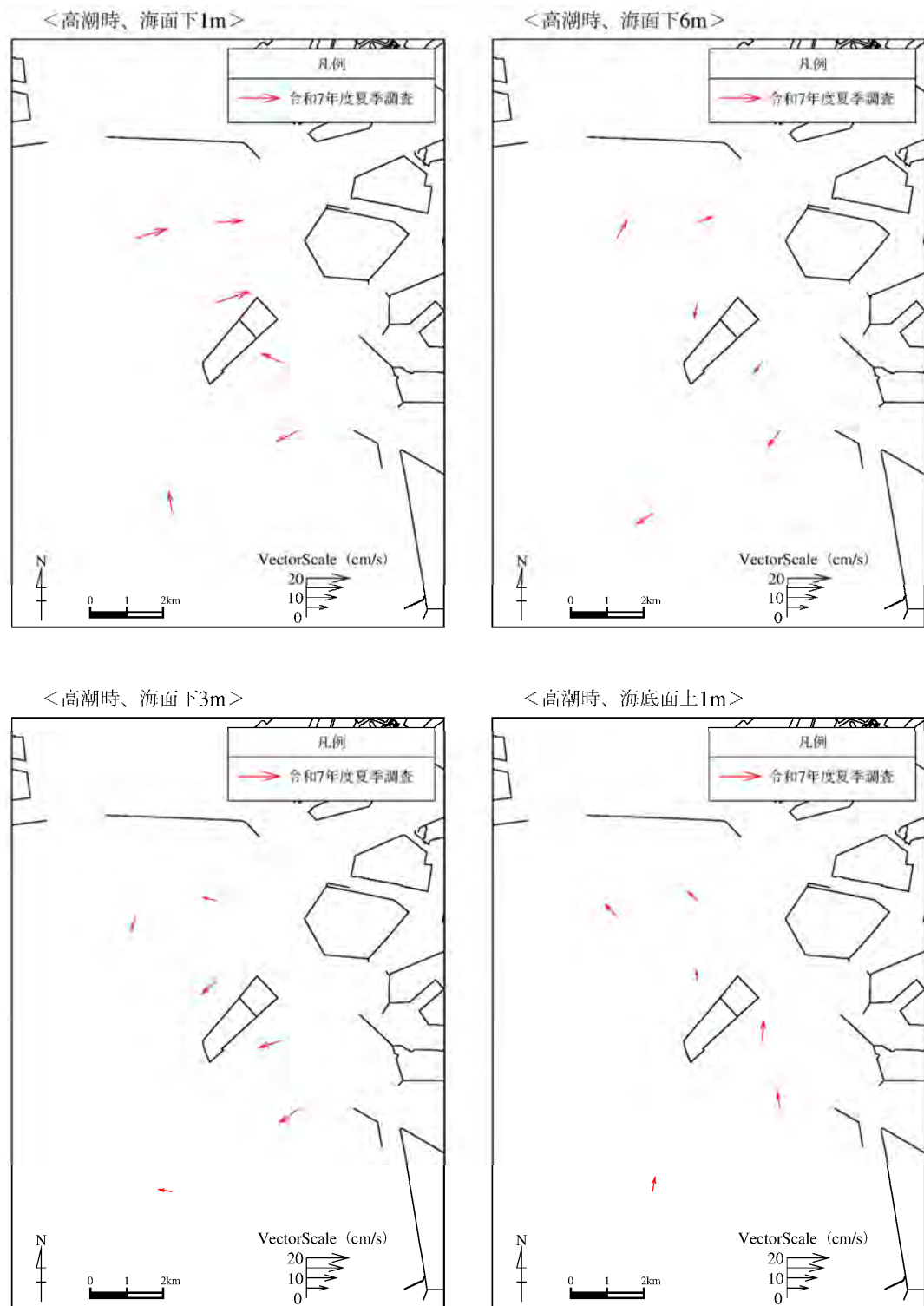


流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年2月分〕

調査点6 調査期間：令和7年2月12日～26日



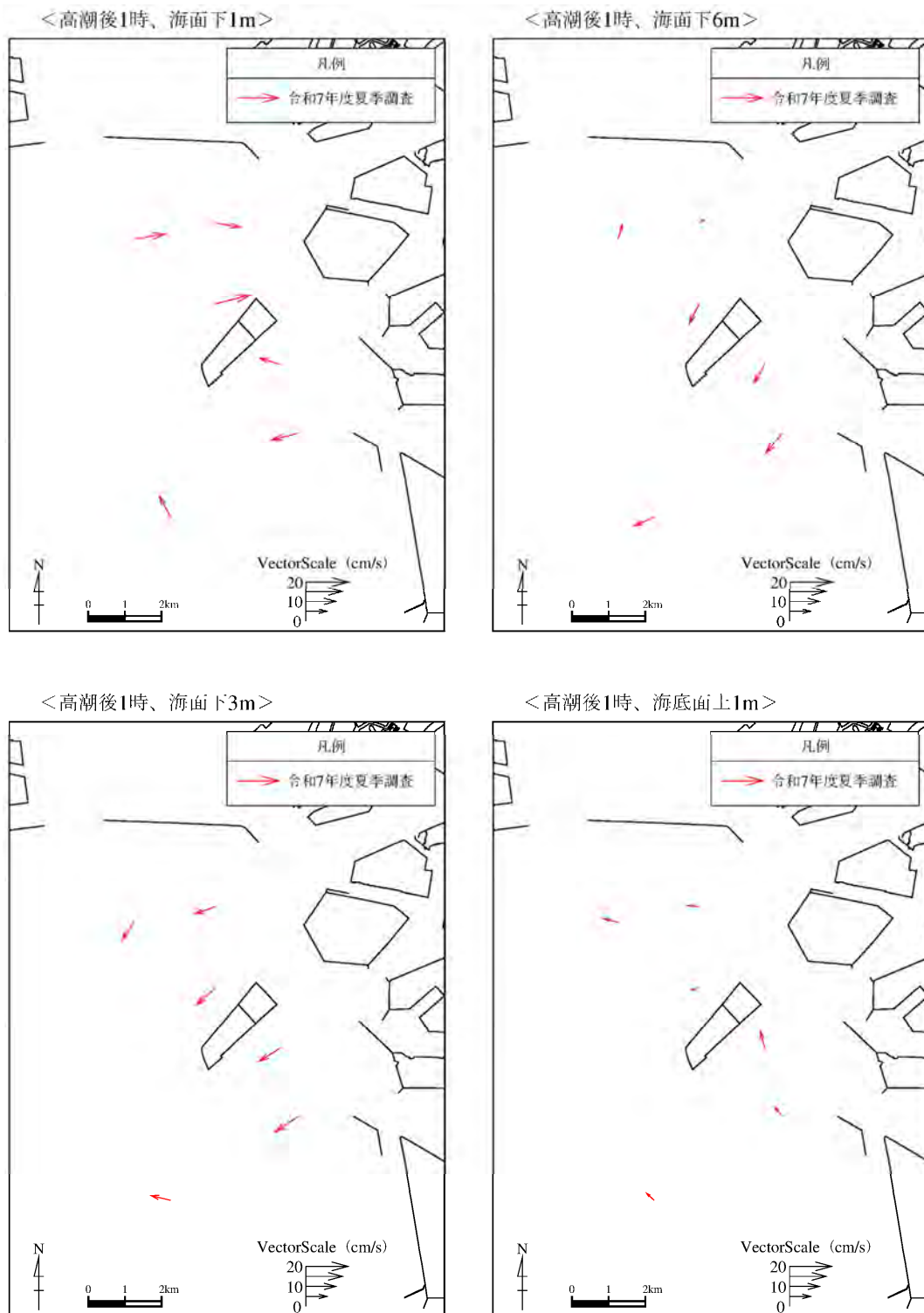
1-2 令和7年8月



流況調査結果（潮流）[令和7年8月分]

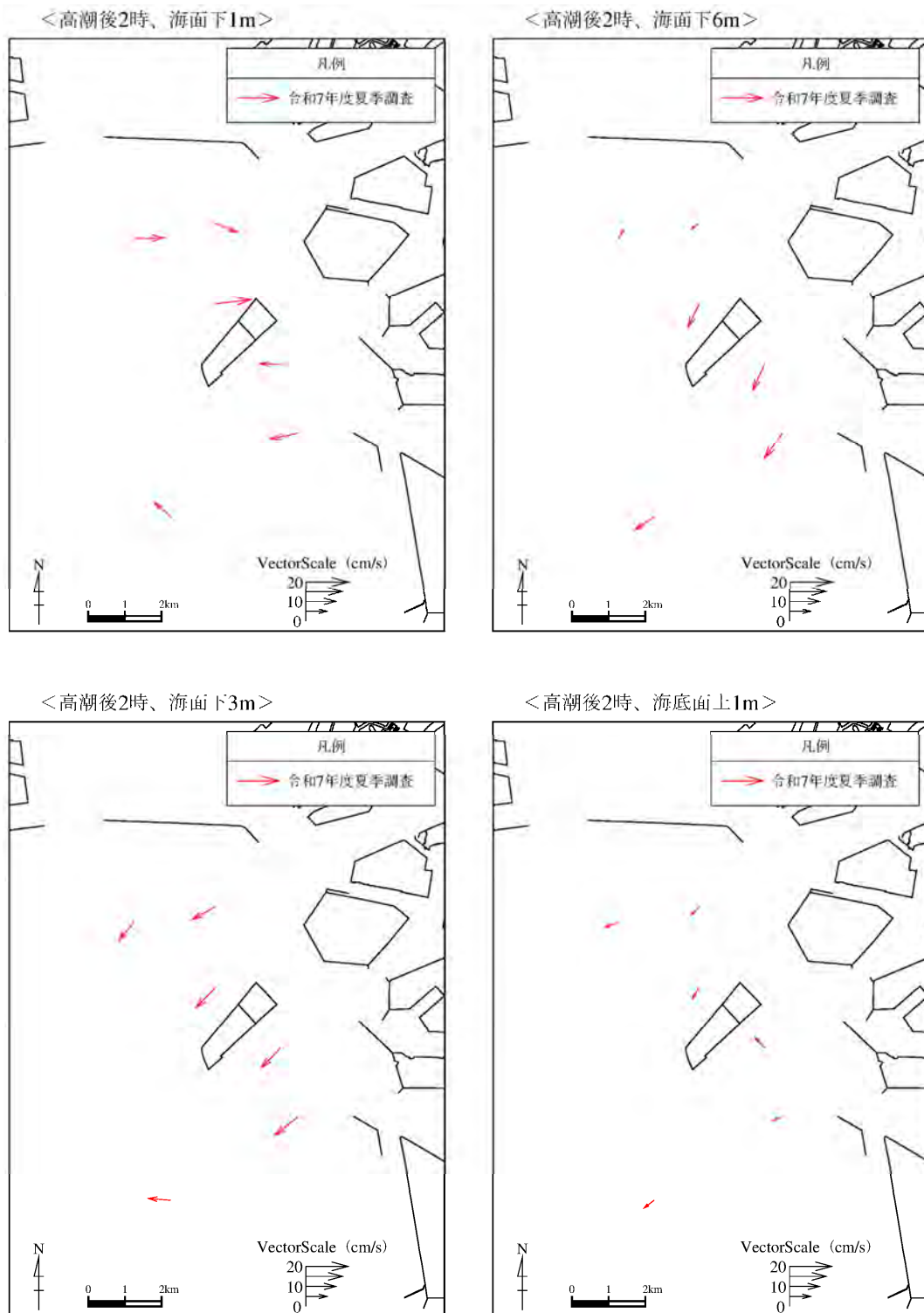
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



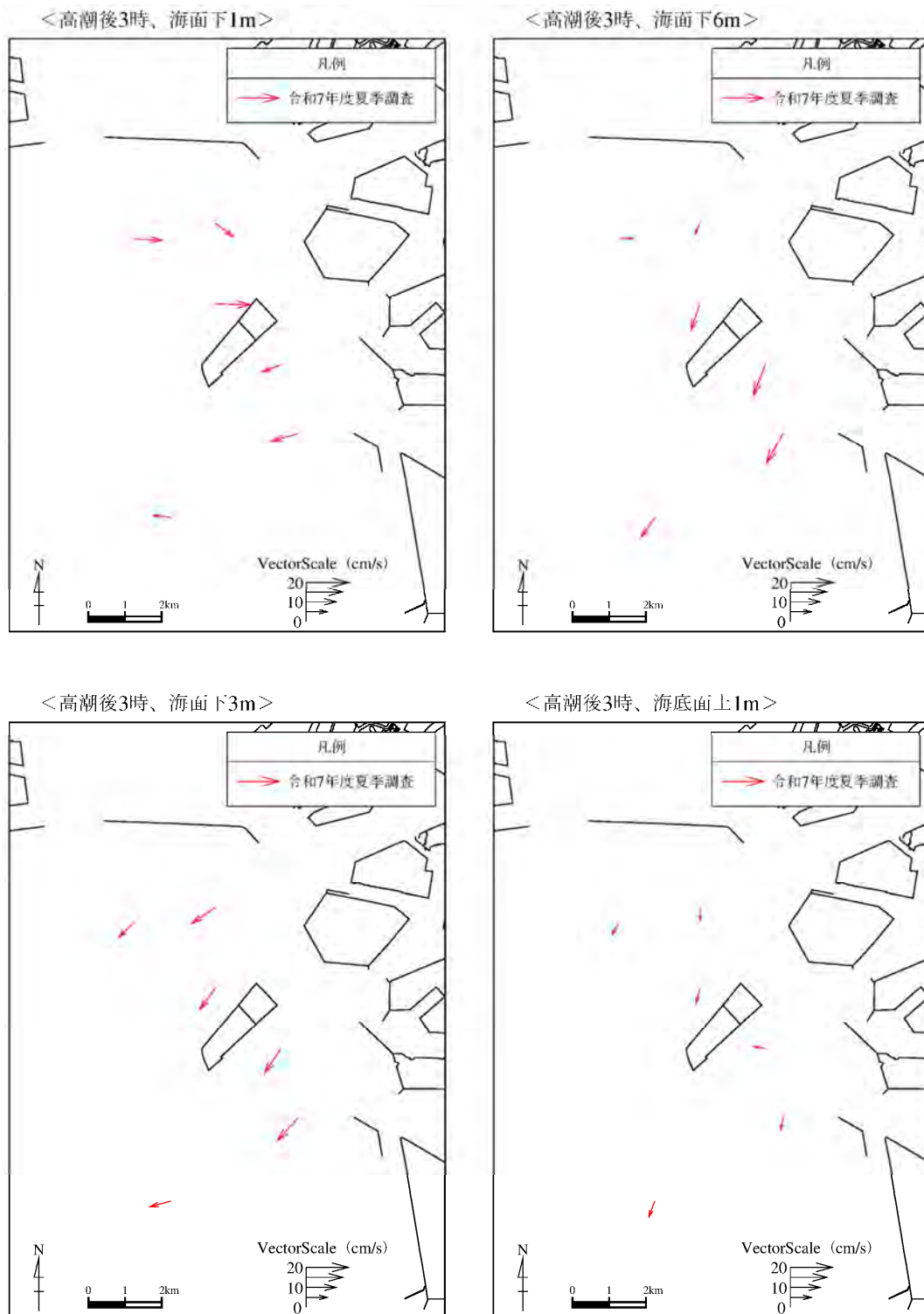
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



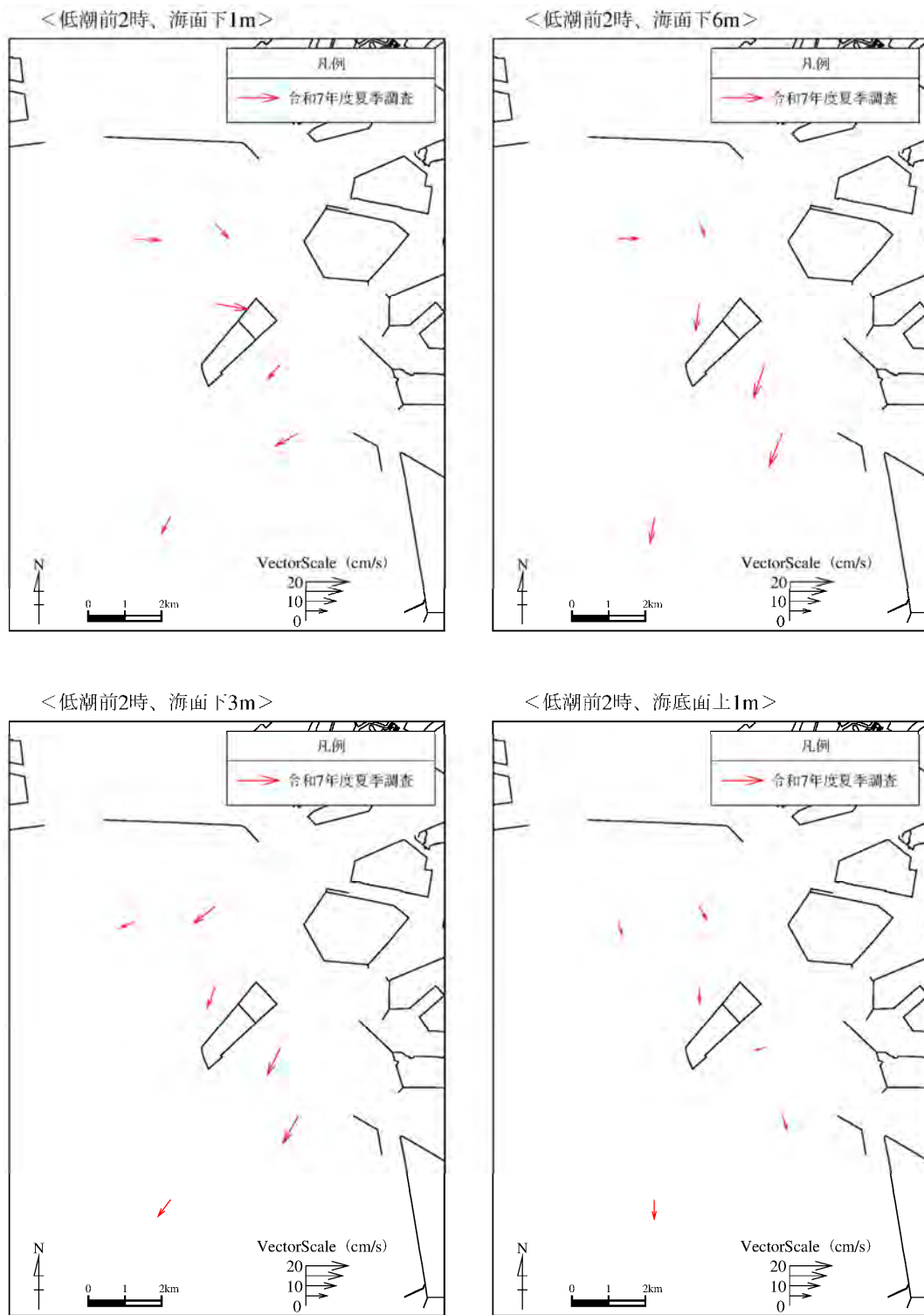
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



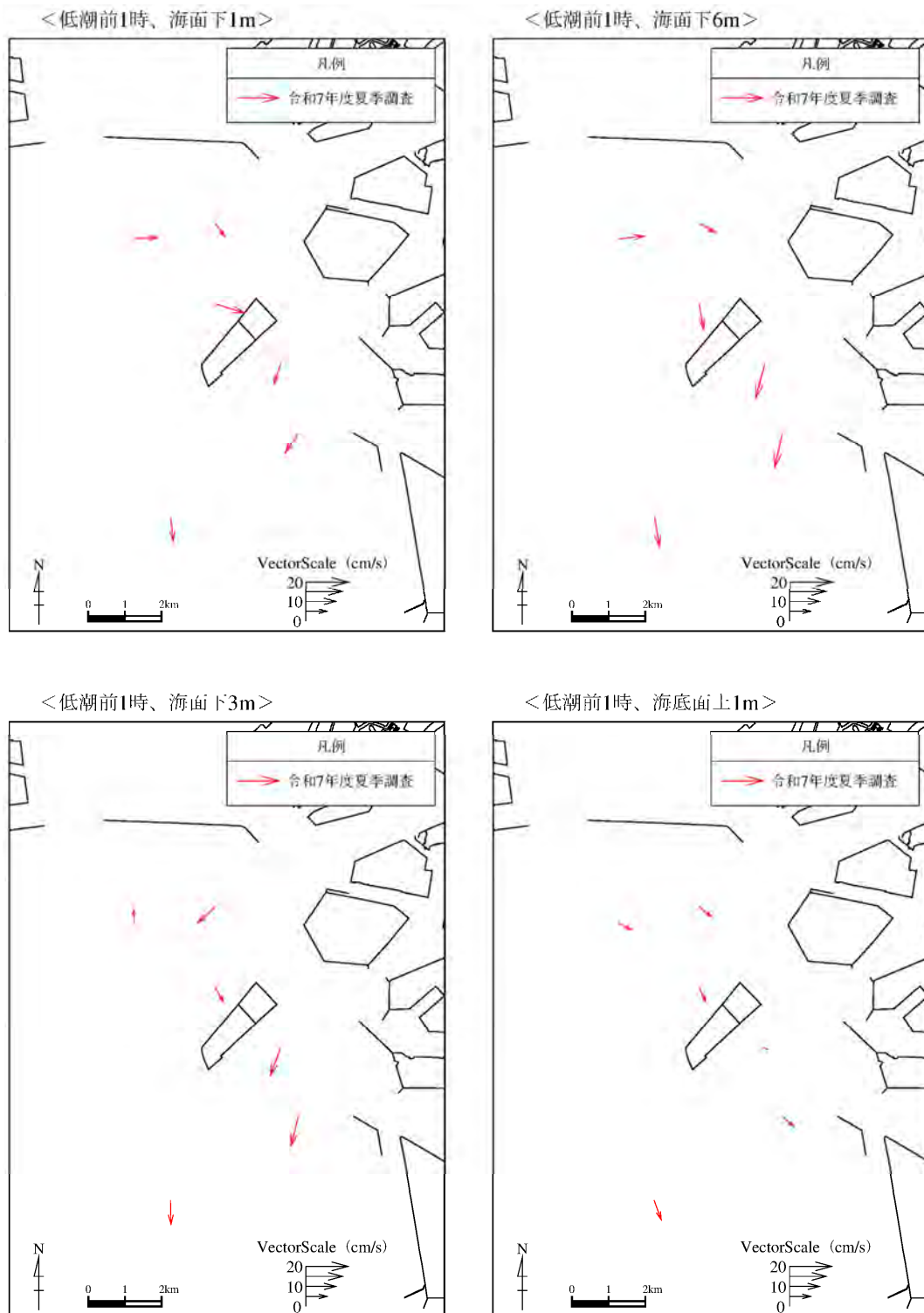
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



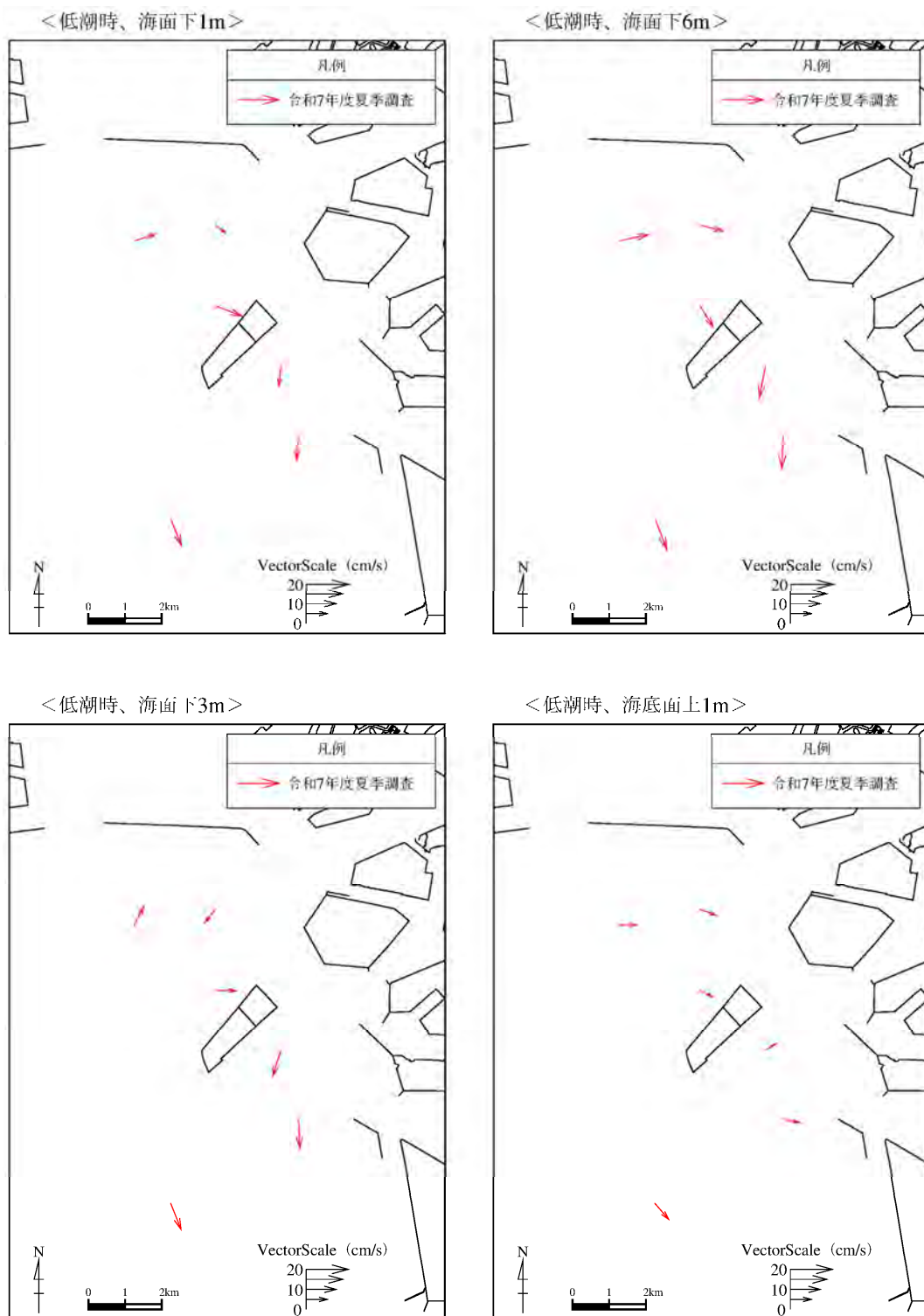
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



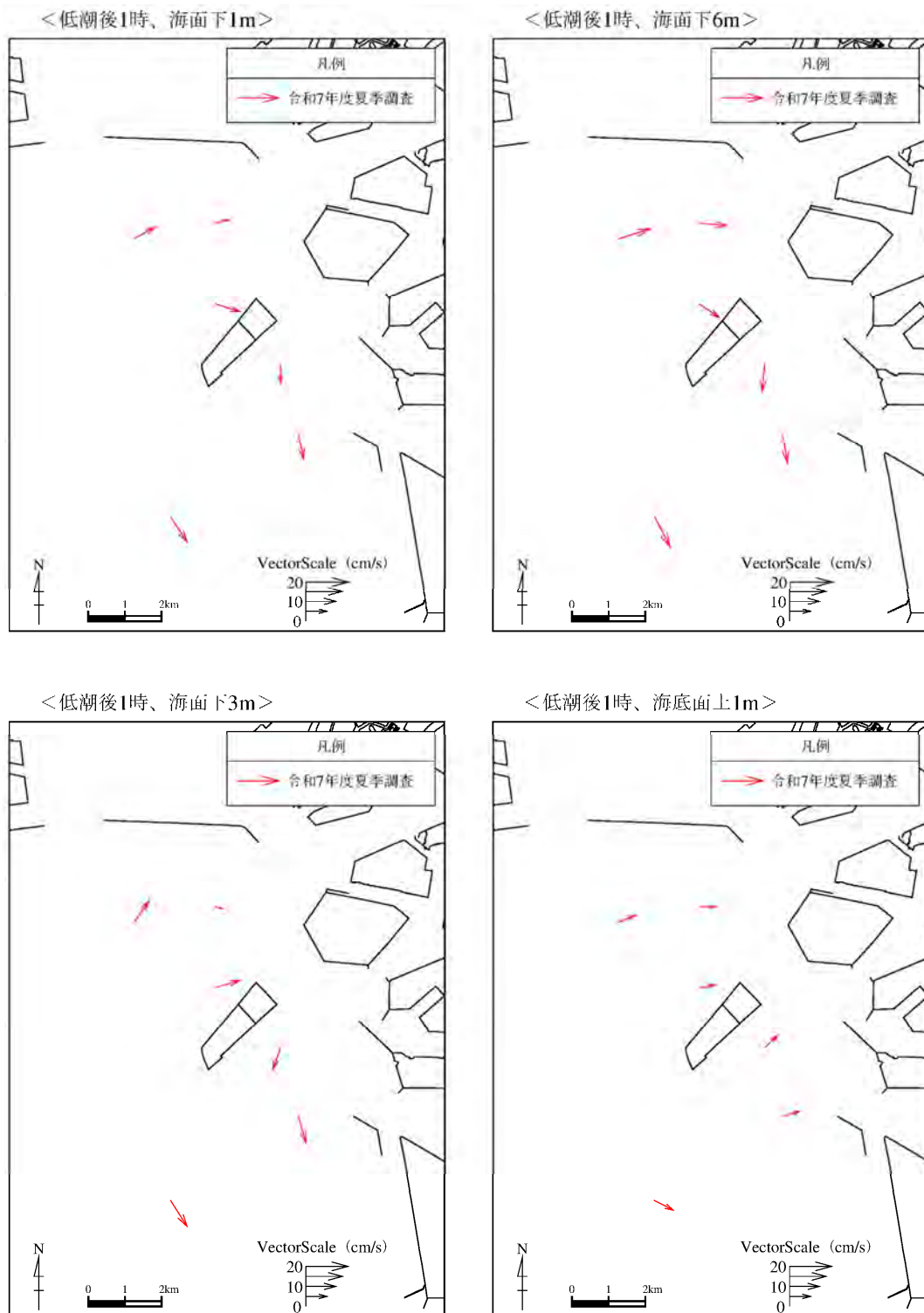
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



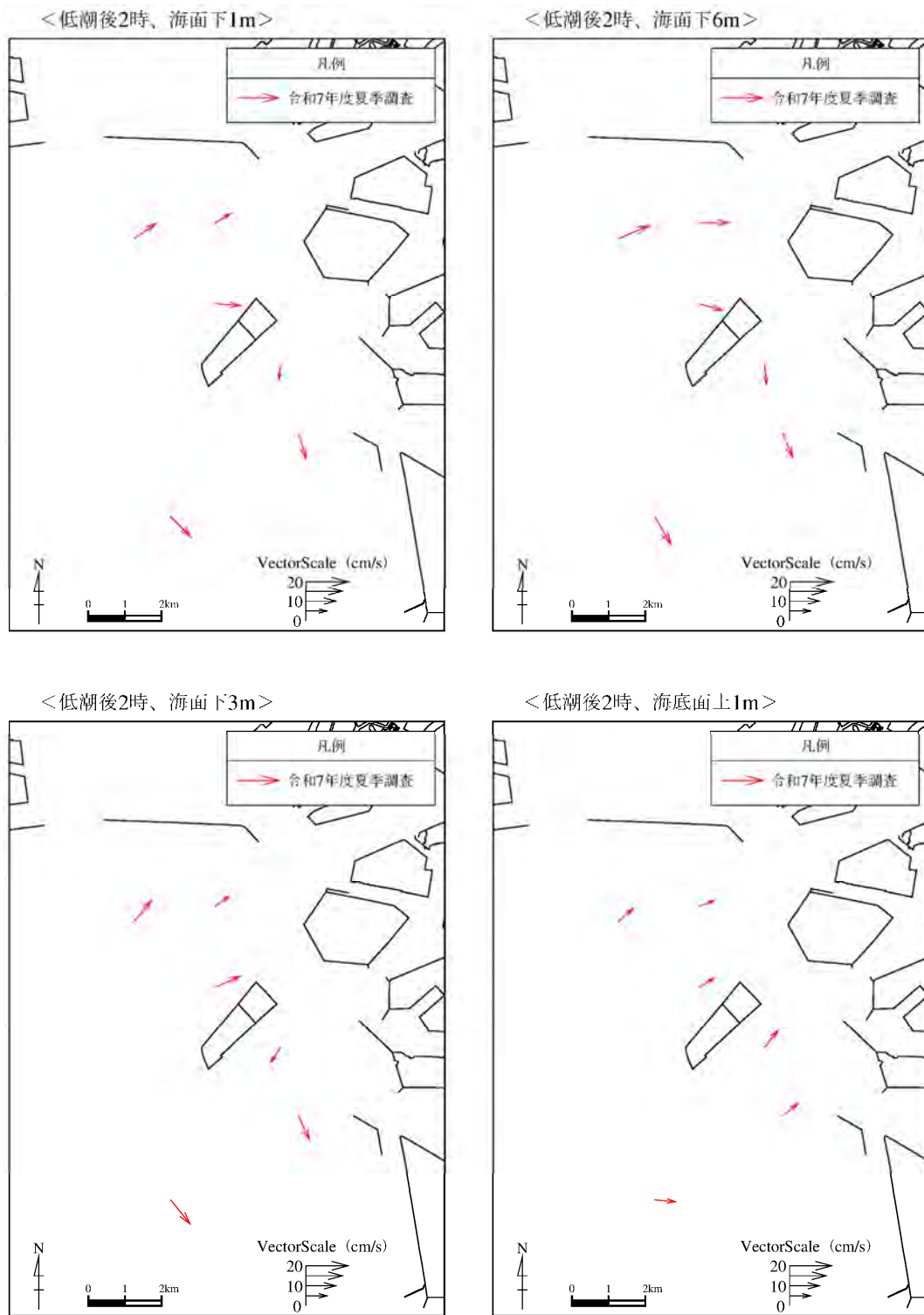
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



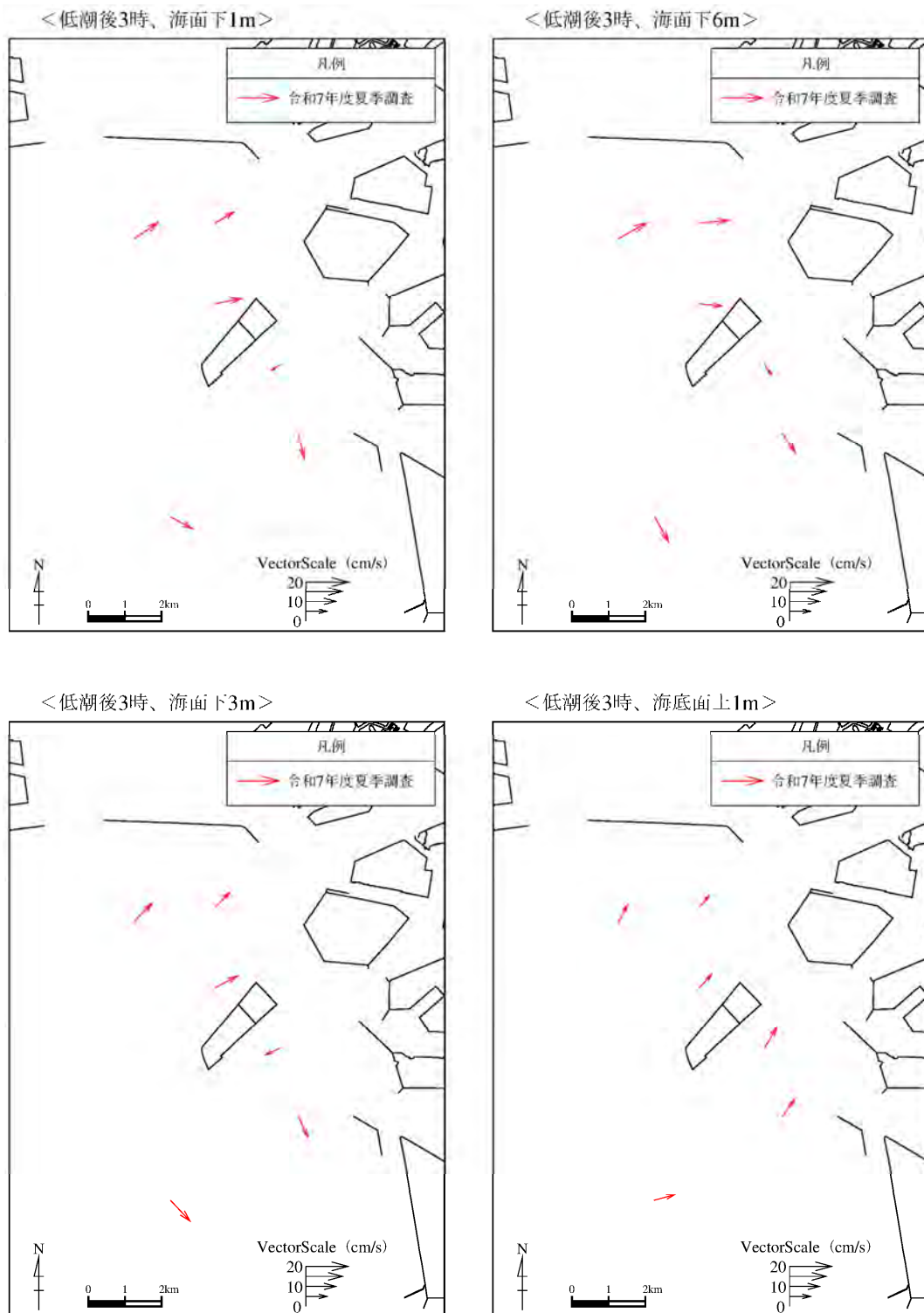
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



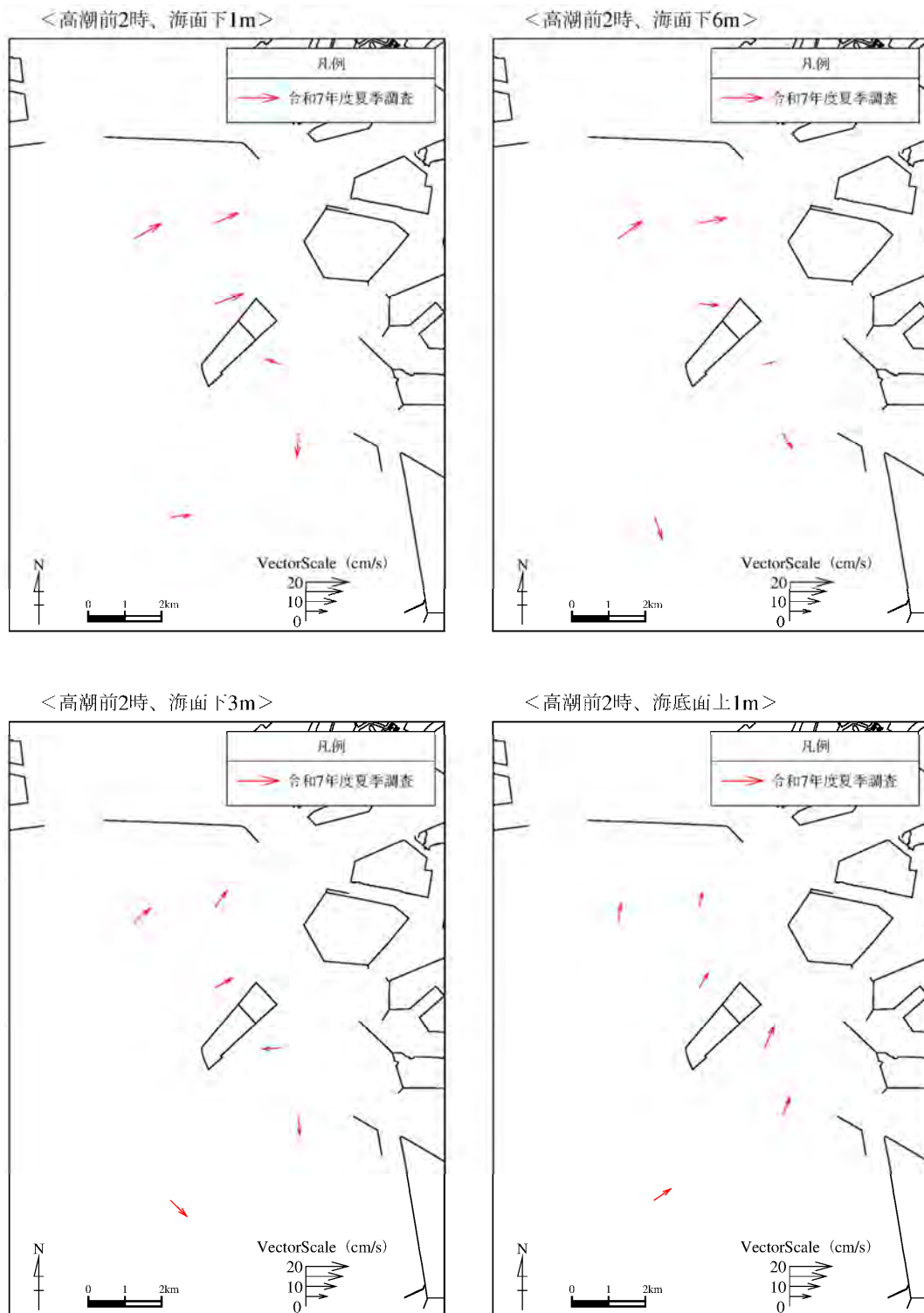
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



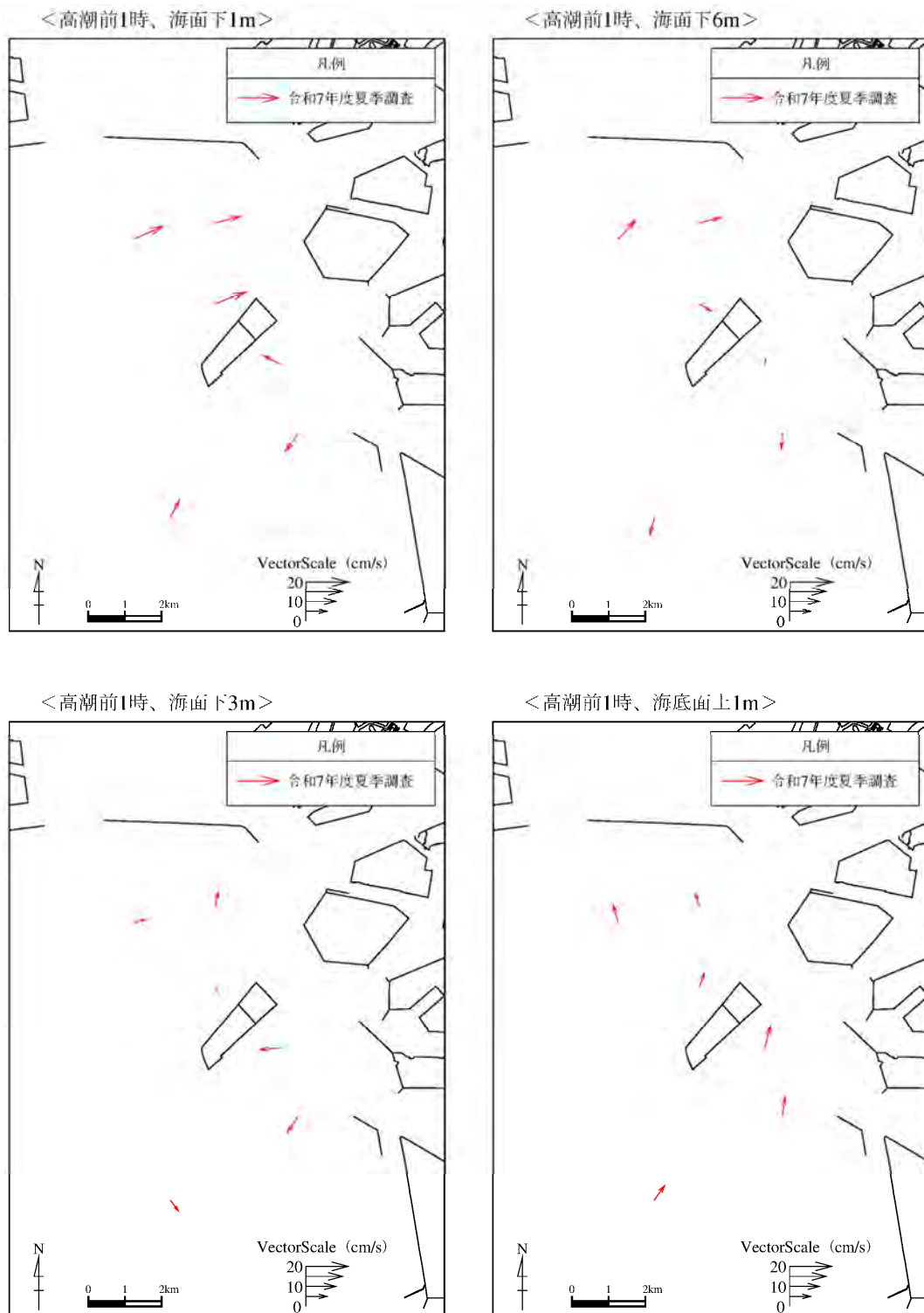
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



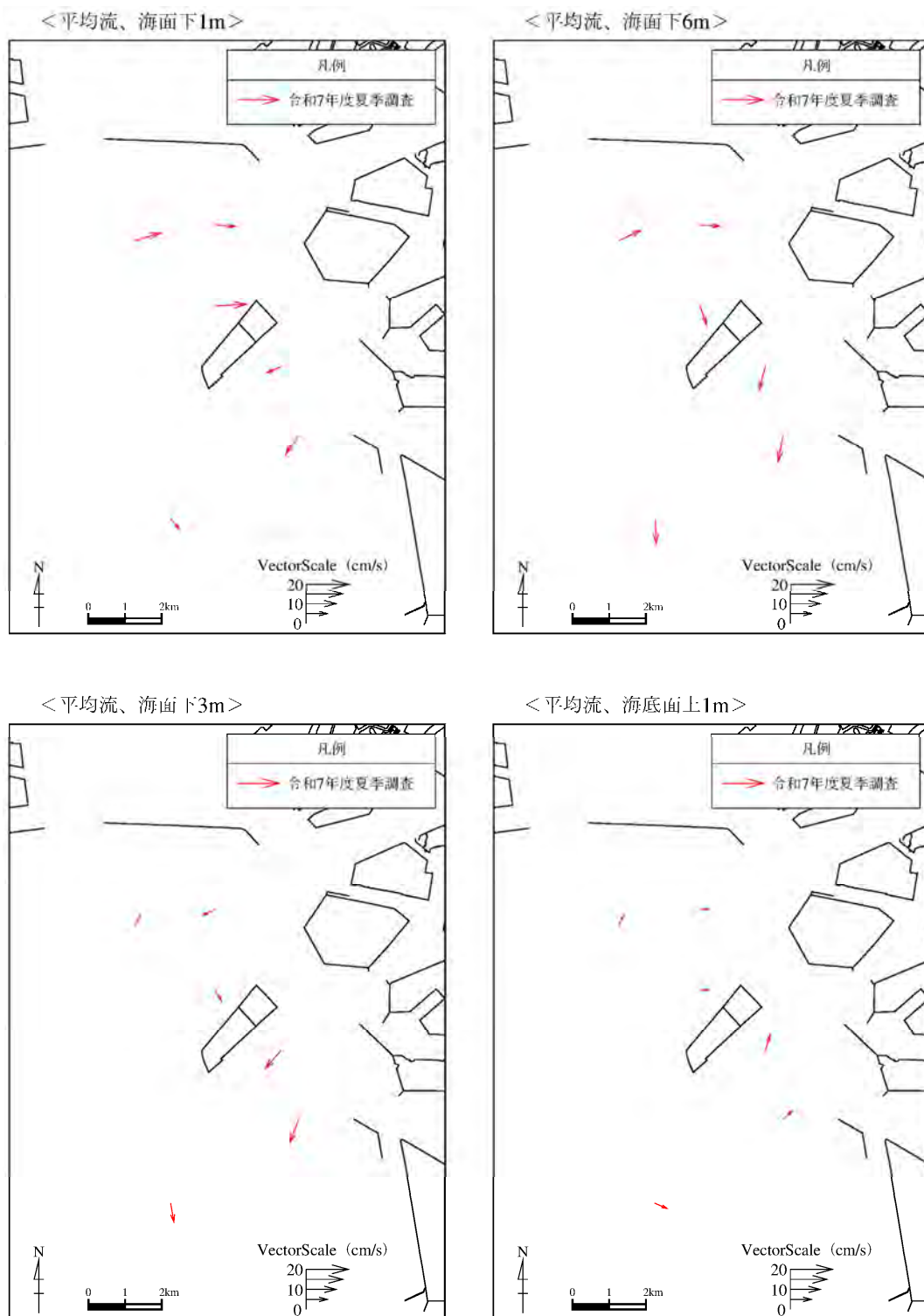
流況調査結果（潮流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



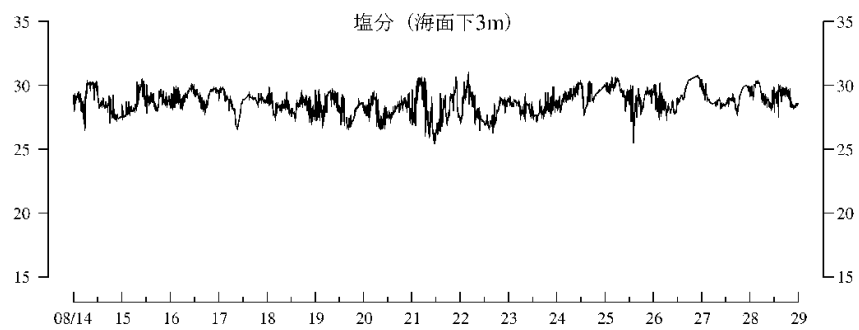
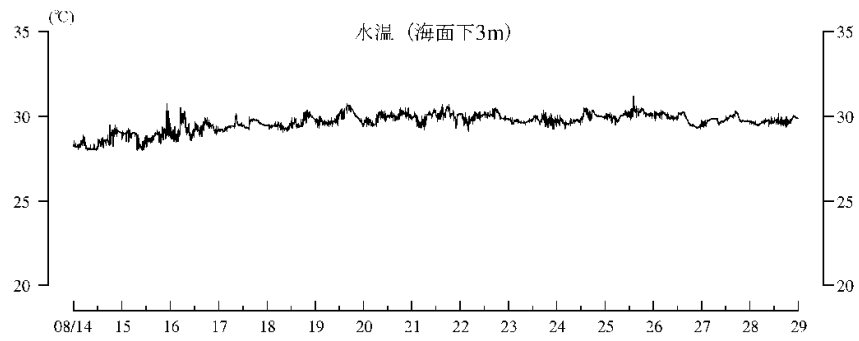
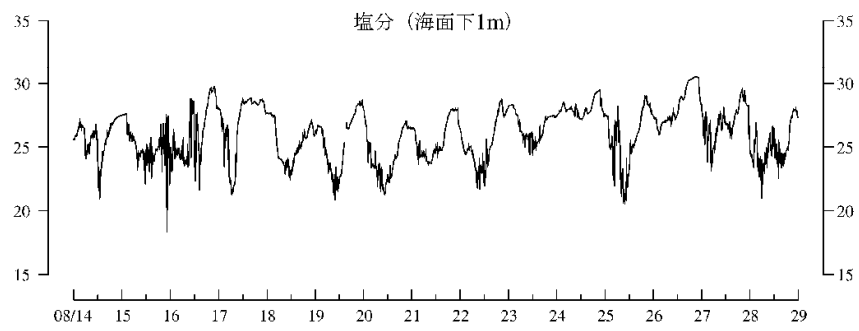
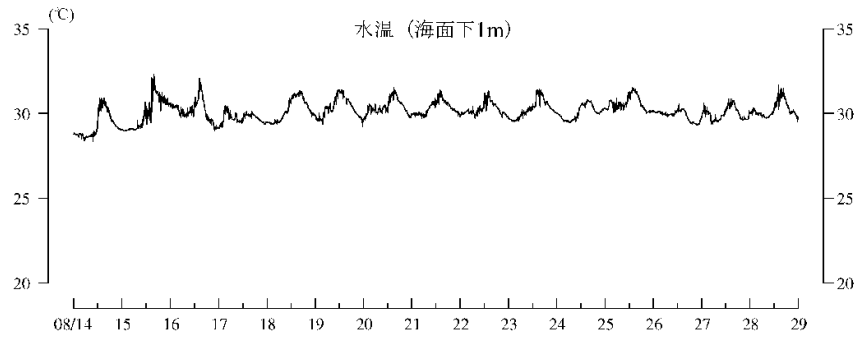
流況調査結果（恒流）[令和 7 年 8 月分]

調査期間：令和 7 年 8 月 14 日～28 日



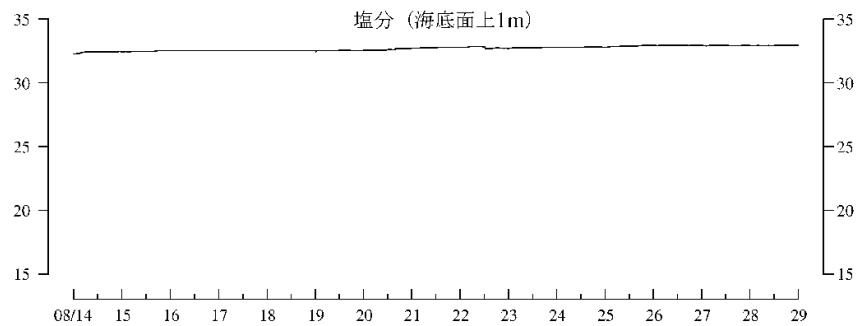
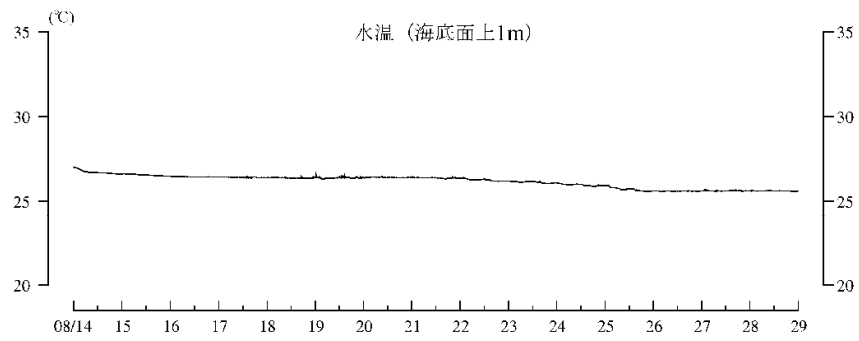
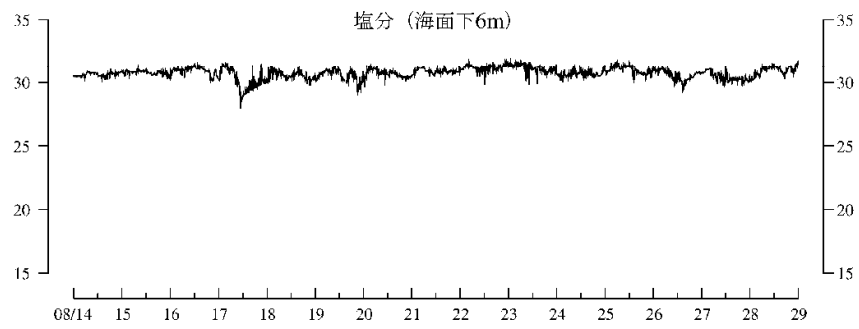
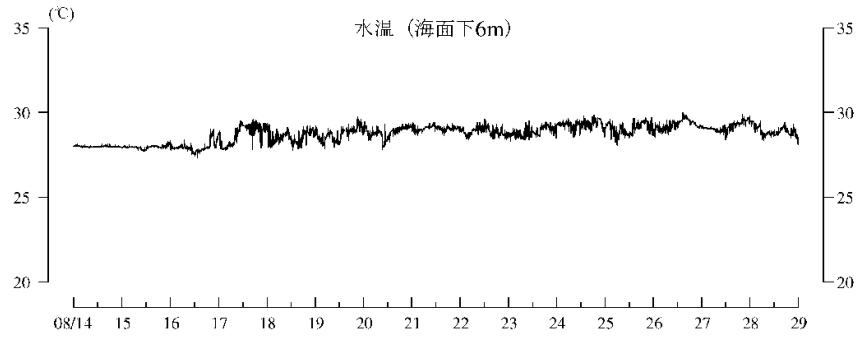
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点1 調査期間：令和7年8月14日～28日



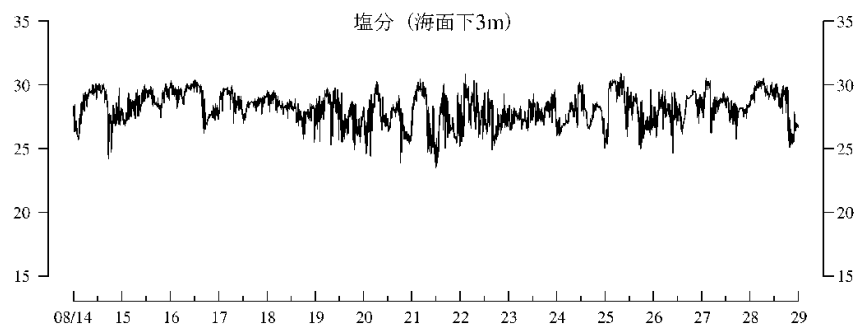
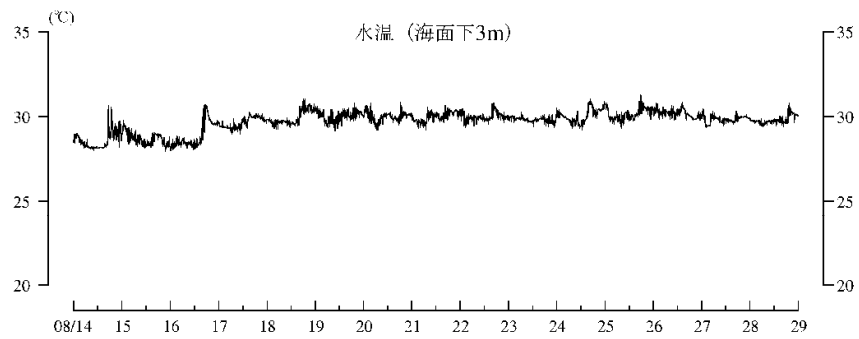
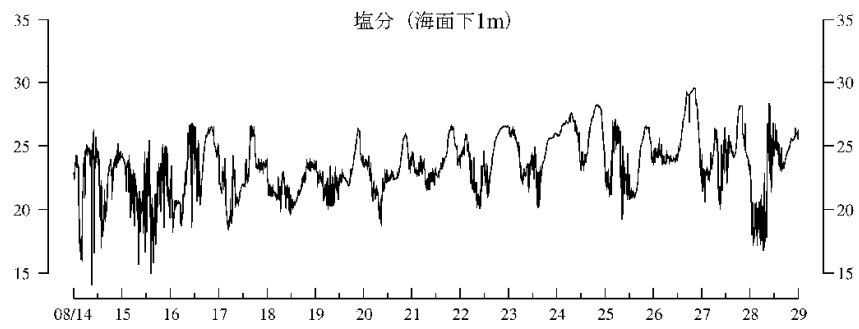
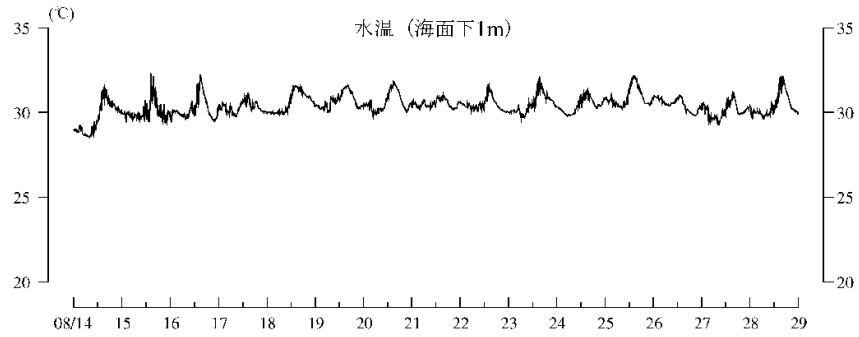
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点1 調査期間：令和7年8月14日～28日



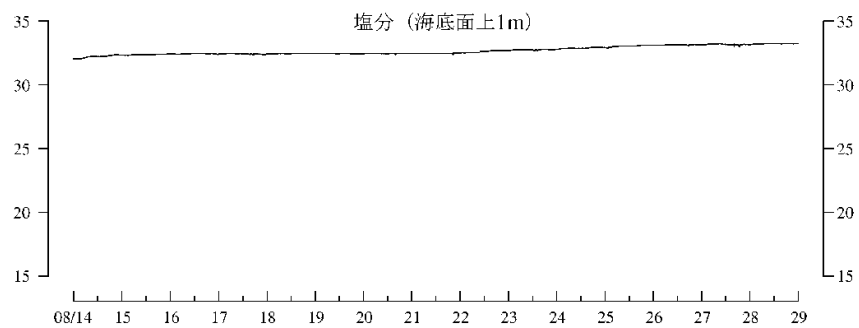
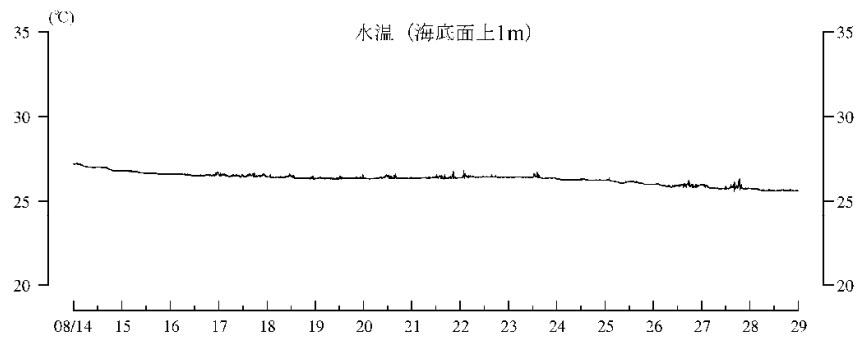
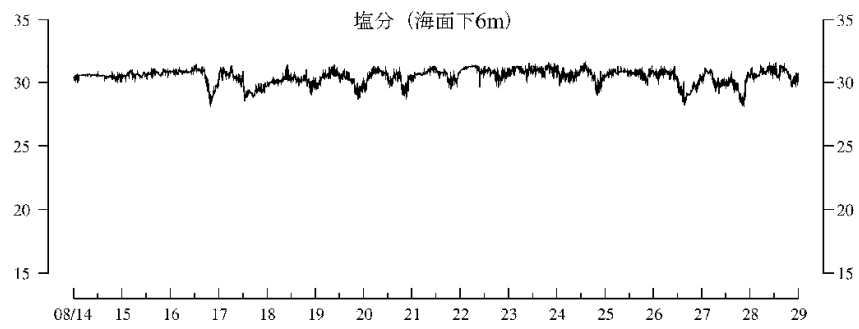
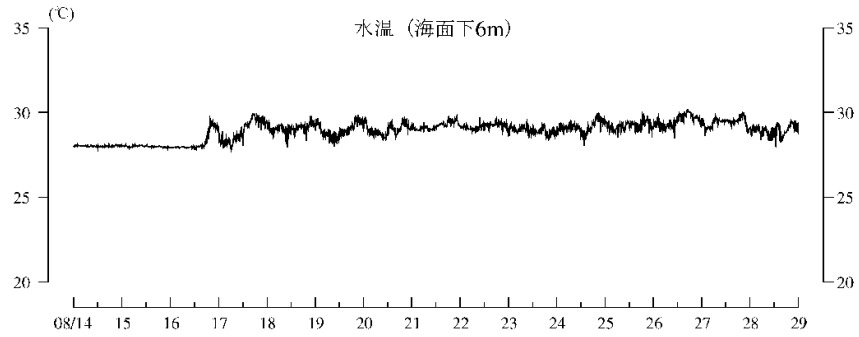
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点2 調査期間：令和7年8月14日～28日



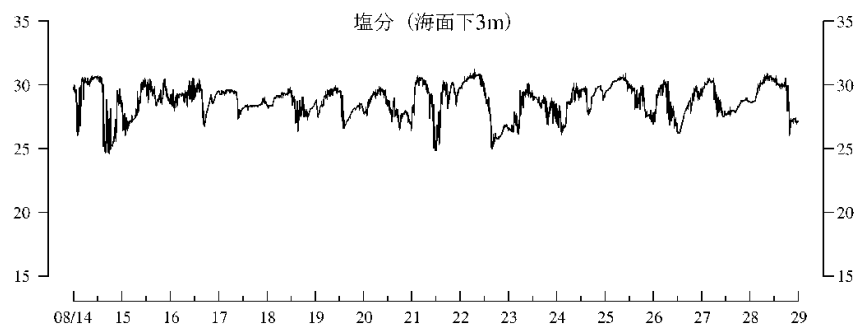
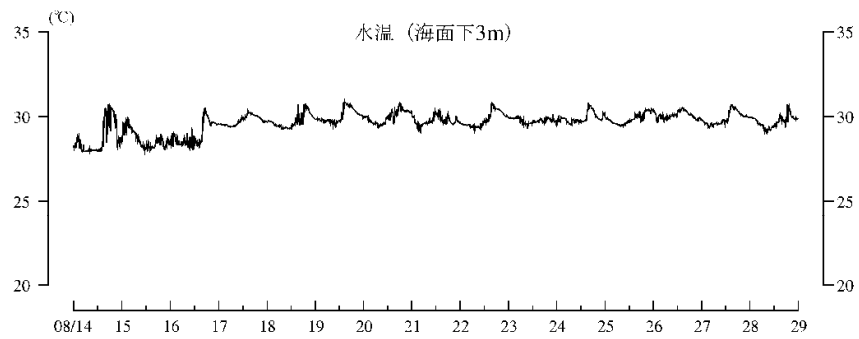
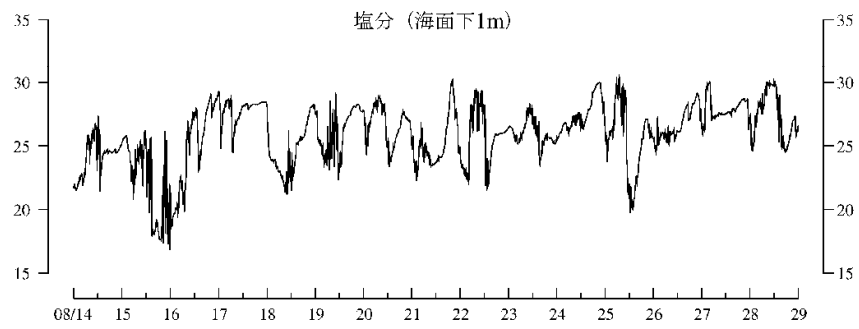
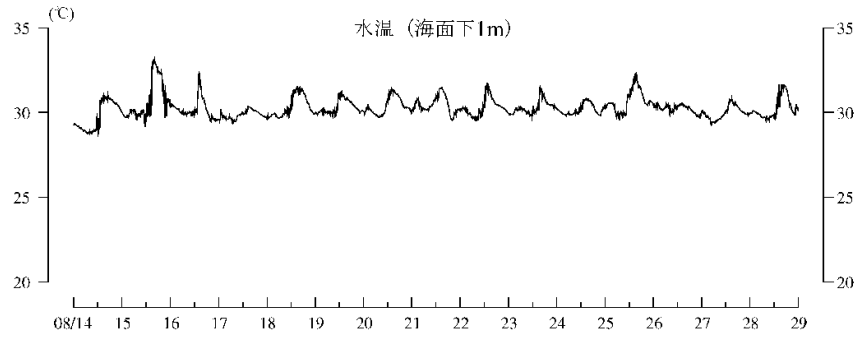
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点2 調査期間：令和7年8月14日～28日



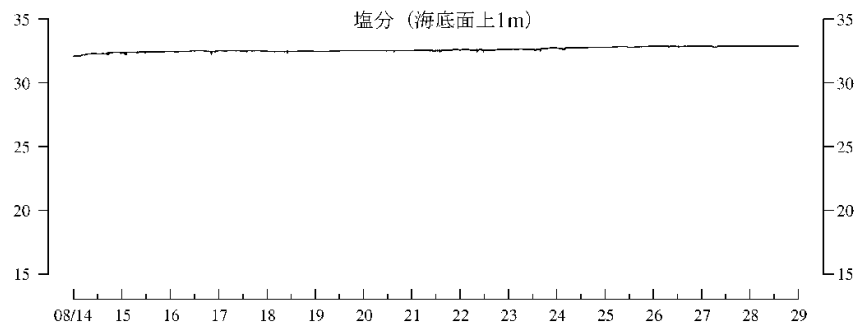
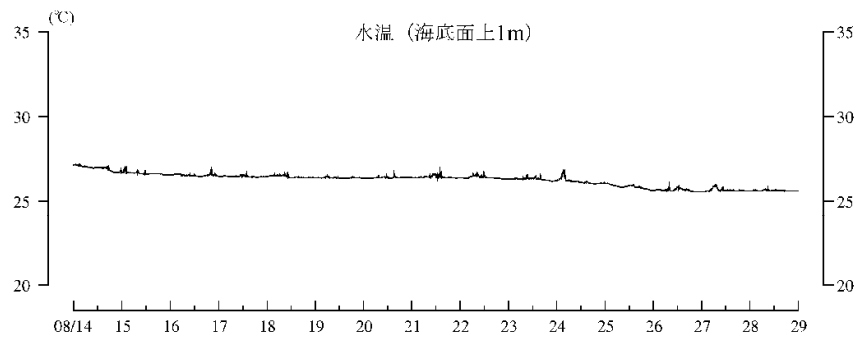
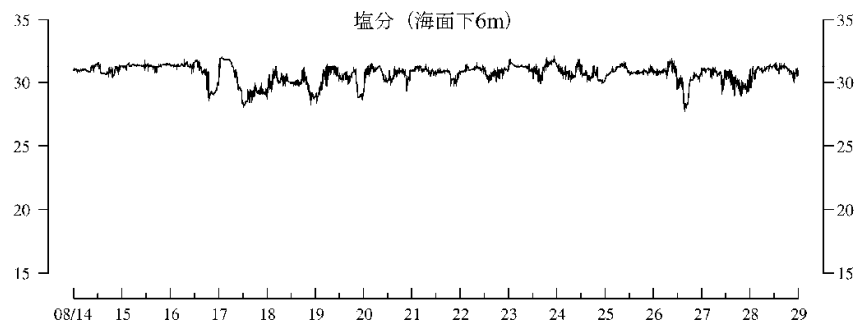
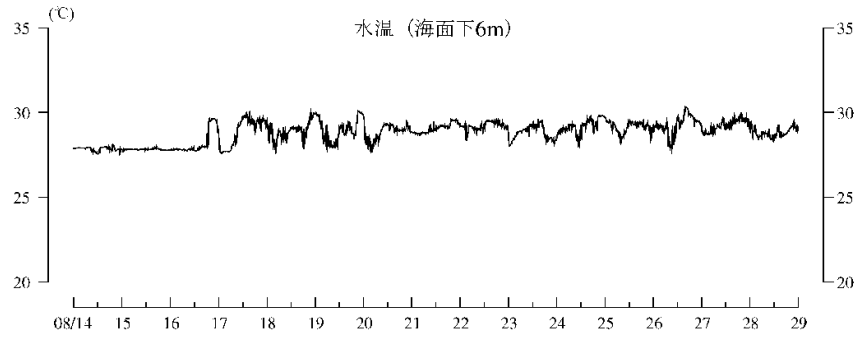
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点3 調査期間：令和7年8月14日～28日



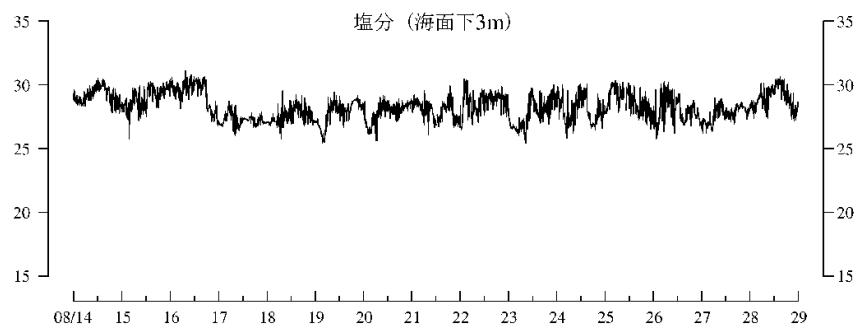
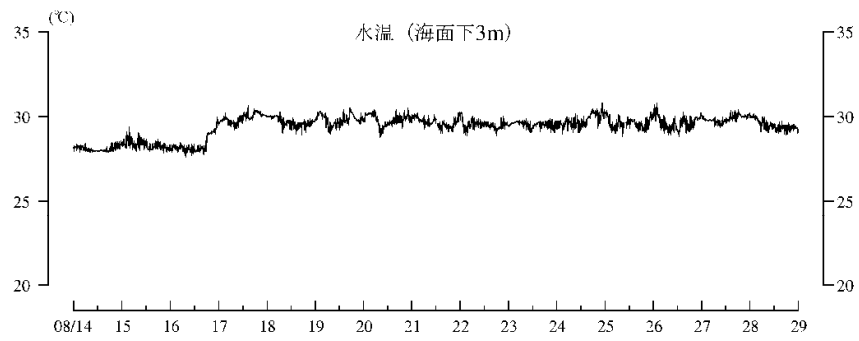
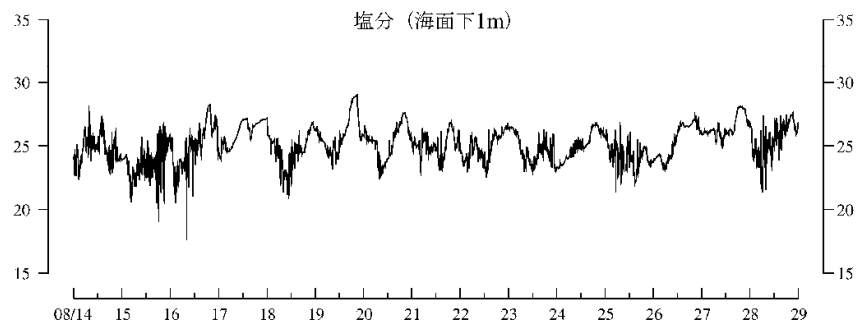
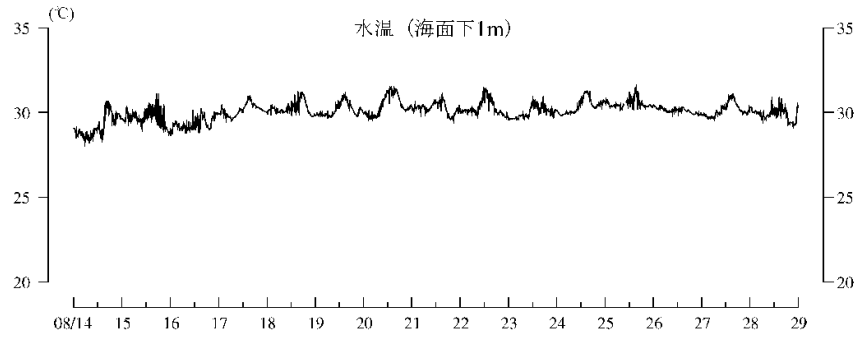
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点3 調査期間：令和7年8月14日～28日



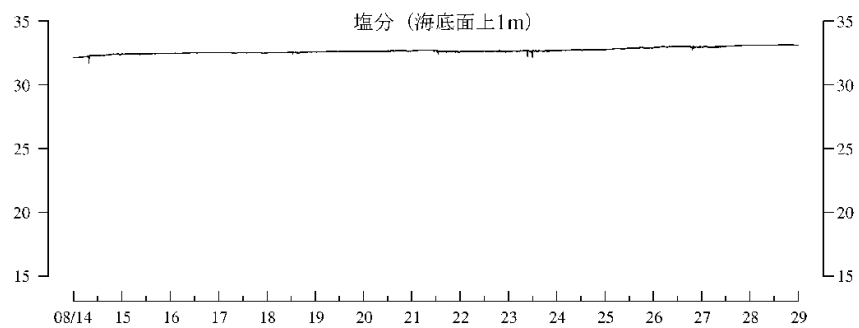
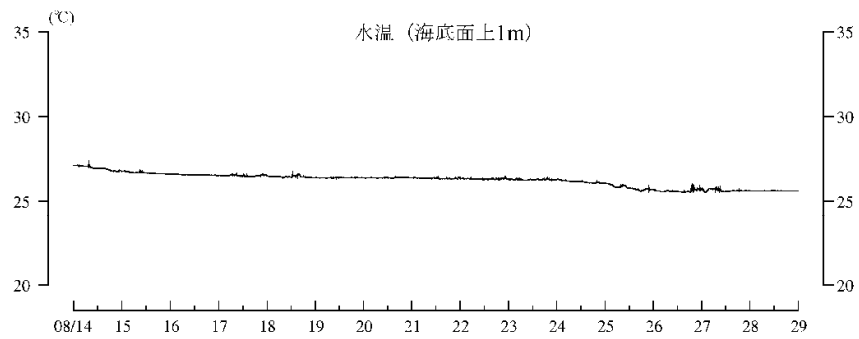
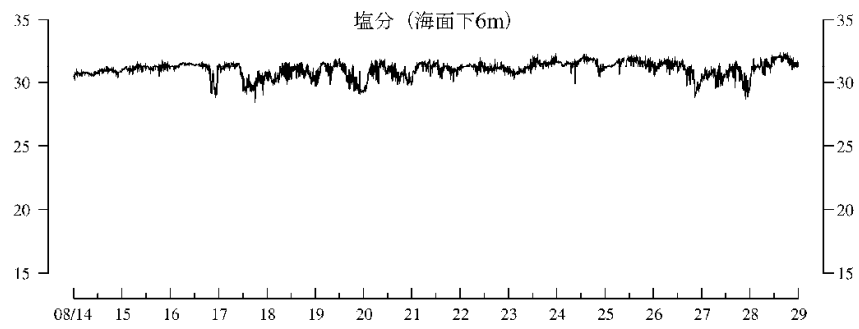
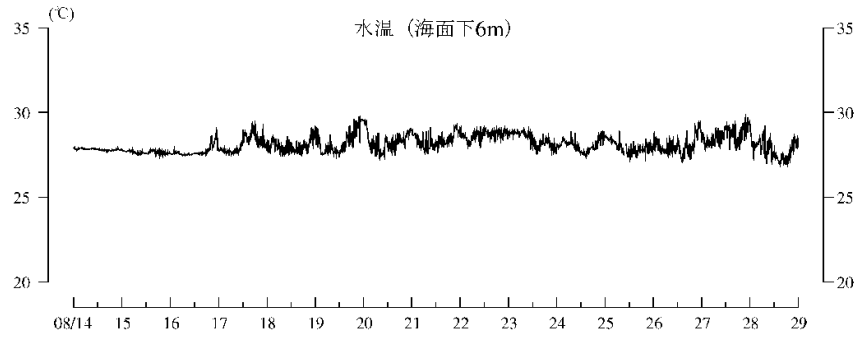
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点4 調査期間：令和7年8月14日～28日



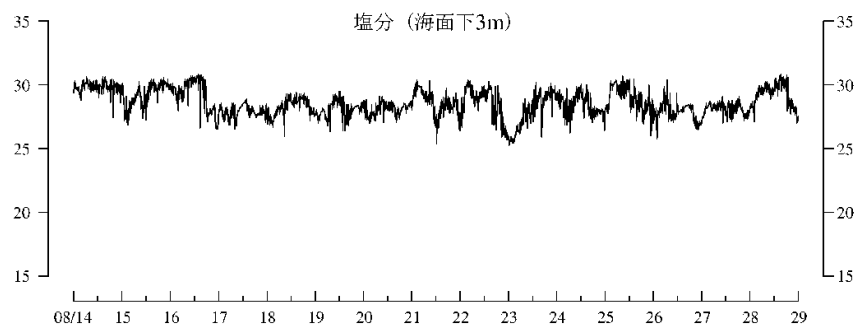
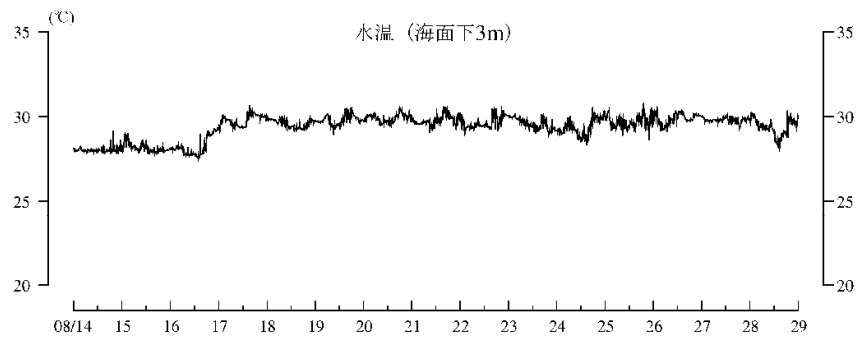
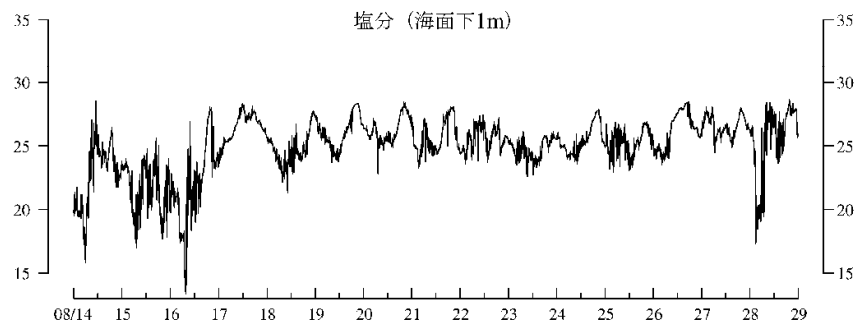
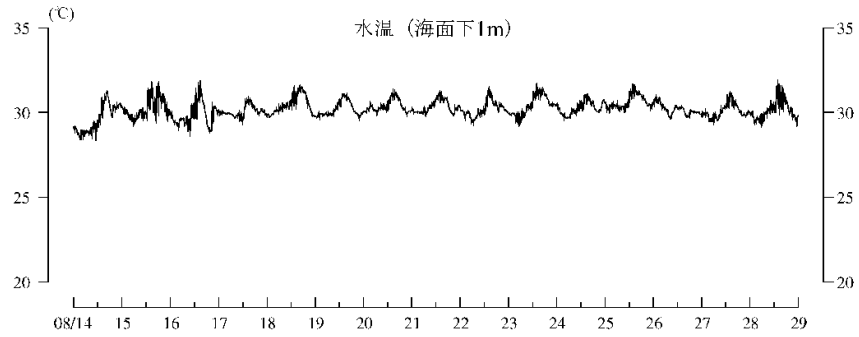
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点4 調査期間：令和7年8月14日～28日



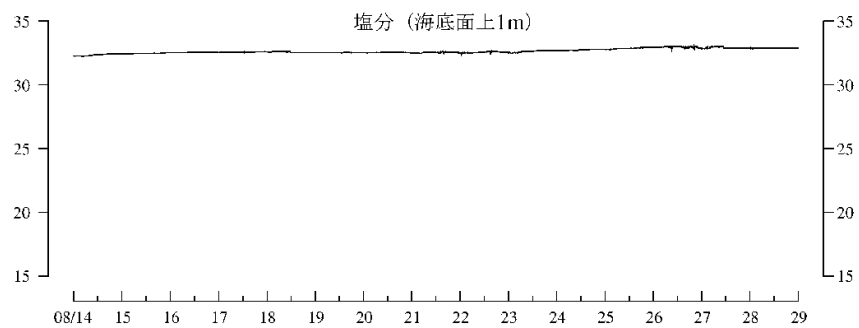
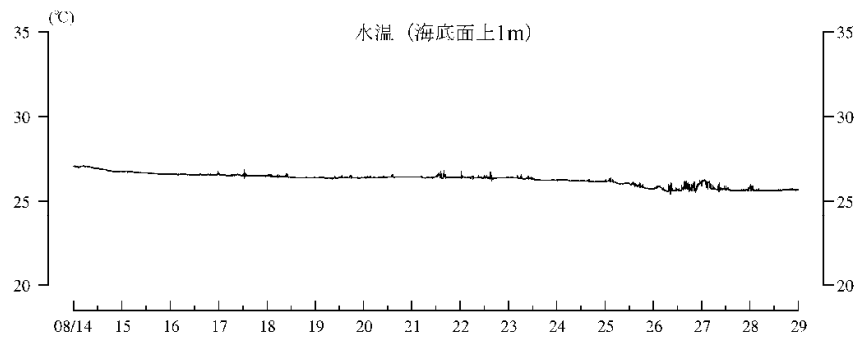
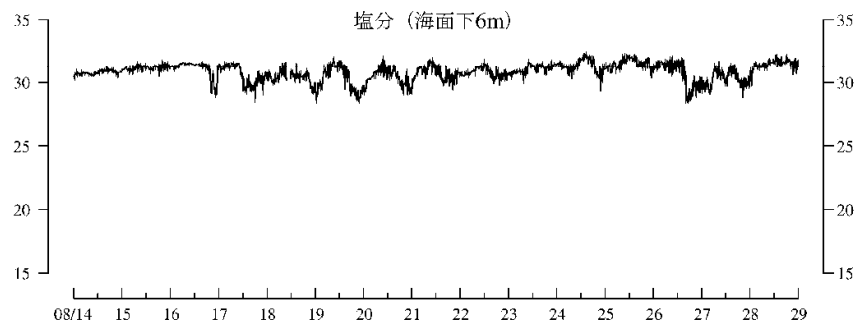
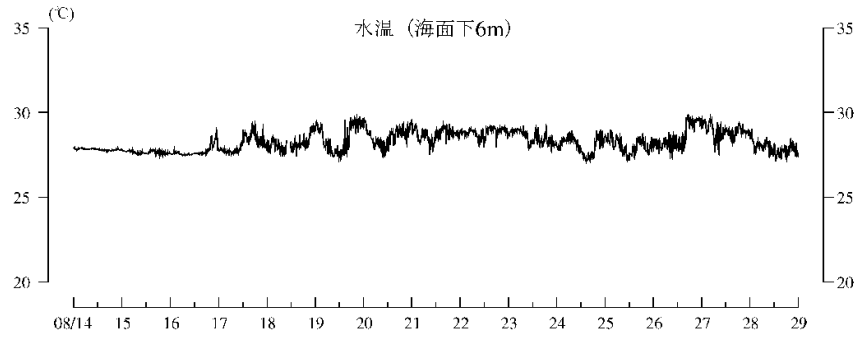
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点5 調査期間：令和7年8月14日～28日



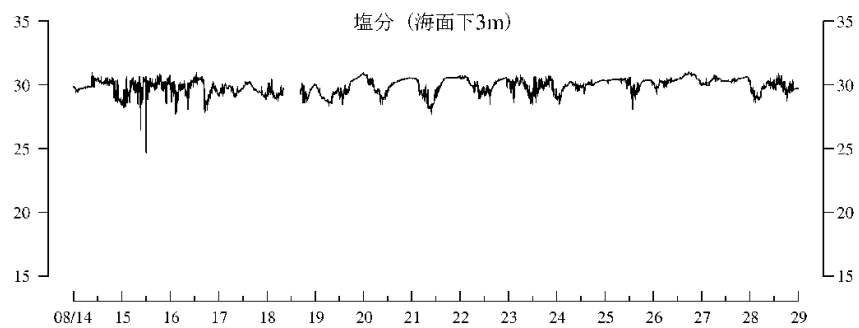
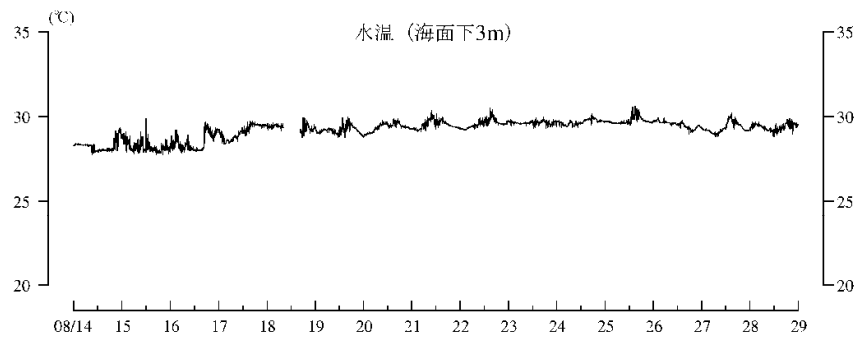
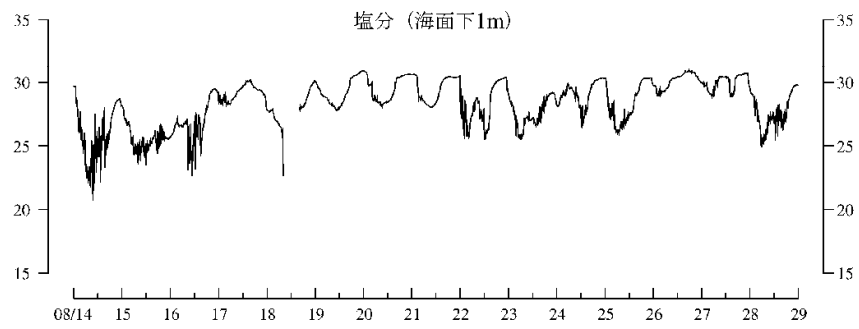
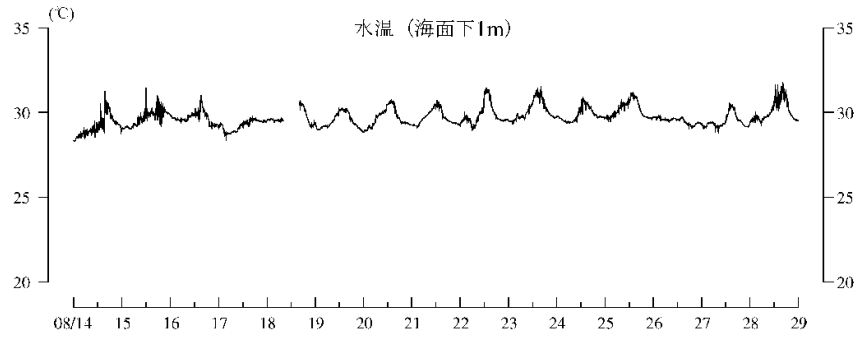
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点5 調査期間：令和7年8月14日～28日



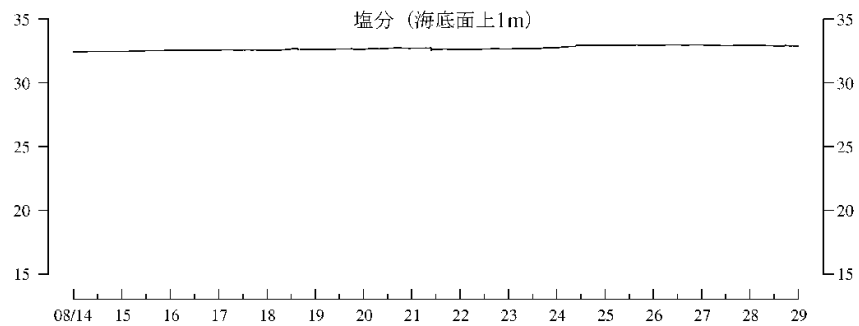
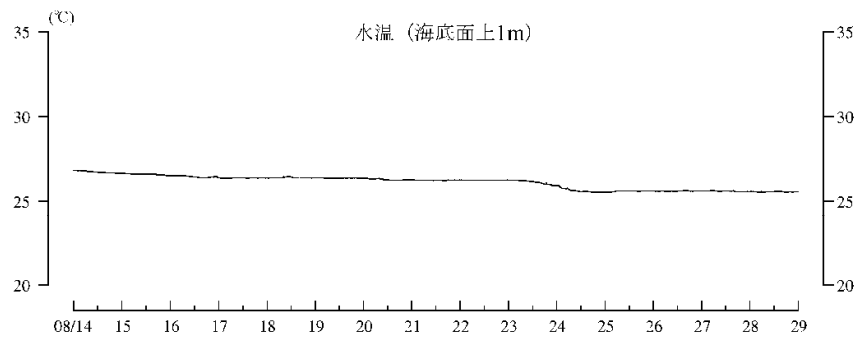
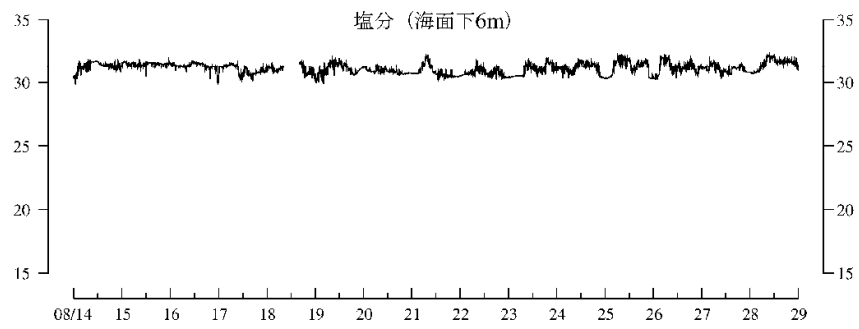
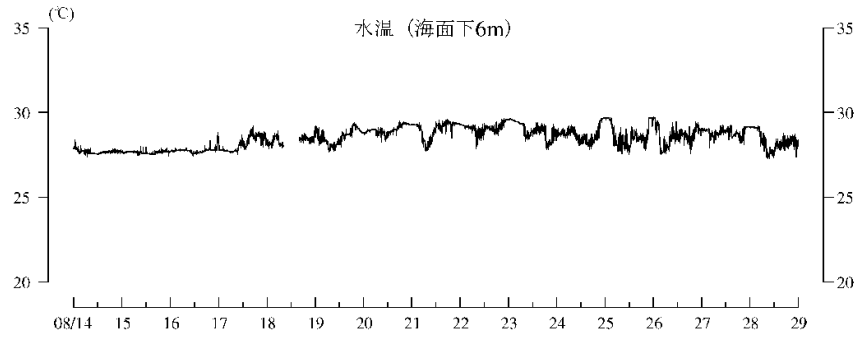
流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点6 調査期間：令和7年8月14日～28日



流況調査結果（水温、塩分）〔令和7年8月分〕

調査点6 調査期間：令和7年8月14日～28日



## 2. 海 域 生 態 系

### 2-1 植物プランクトン

#### 2-1-1 令和6～7年度(総括)

植物プランクトン調査結果総括表（令和6～7年度）

項目	調査日		秋季（令和6年11月27日）		冬季（令和7年2月12日）	
	上層	下層	上層	下層	上層	下層
水温〔℃〕	18.5	19.1	6.9	8.4		
種類数	72	76	98	92		
細胞数〔cells/L〕	83,450	51,950	13,302,800	1,086,475		
沈殿量〔mL/L〕	0.08	0.09	0.20	0.41		
主要種 主要種の細胞数 〔組成比率（%）〕	CRYPTOPHYCEAE  <i>Skeletonema costatum</i> complex 27,875 ( 33.4)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 18,750 ( 22.5)  Unknown micro-flagellate 9,525 ( 11.4)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 23,125 ( 44.5)  CRYPTOPHYCEAE  <i>Skeletonema costatum</i> complex 7,250 ( 14.0)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 12,749,100 ( 95.8)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 633,950 ( 58.3)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 186,550 ( 17.2)		

項目	調査日		春季（令和7年5月19日）		夏季（令和7年8月4日、9日）	
	上層	下層	上層	下層	上層	下層
水温〔℃〕	19.9	16.4	29.6	26.5		
種類数	82	57	111	108		
細胞数〔cells/L〕	33,595,250	892,900	16,429,325	251,450		
沈殿量〔mL/L〕	1.59	0.60	0.52	0.17		
主要種 主要種の細胞数 〔組成比率（%）〕	<i>Skeletonema costatum</i> complex 31,513,600 ( 93.8)	<i>Leptocylindrus danicus</i> 439,800 ( 49.3)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 358,375 ( 40.1)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 12,563,650 ( 76.5)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 137,275 ( 54.6)		

注) 主要種は、各調査地点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-1-2 令和6年11月

植物プランクトン調査結果 (1) [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日

項目	調査点 2	
	上層	下層
種類数	43	34
細胞数 [cells/L]	164,600	39,400
沈殿量 [mL/L]	0.11	0.15
主要種 細胞数[%]	CRYPTOPHYCEAE 74,800 ( 45.4) Unknown micro-flagellate 20,800 ( 12.6) <i>Chaetoceros debilis</i> 20,600 ( 12.5)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 14,800 ( 37.6) CRYPTOPHYCEAE 5,800 ( 14.7) <i>Chaetoceros debilis</i> 4,200 ( 10.7)

項目	調査点 3	
	上層	下層
種類数	24	32
細胞数 [cells/L]	42,000	60,600
沈殿量 [mL/L]	0.10	0.13
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 23,600 ( 56.2) CRYPTOPHYCEAE 8,400 ( 20.0) Unknown micro-flagellate 4,200 ( 10.0)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 43,000 ( 71.0)

項目	調査点 4	
	上層	下層
種類数	38	55
細胞数 [cells/L]	68,200	74,500
沈殿量 [mL/L]	0.05	0.05
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 23,200 ( 34.0) CRYPTOPHYCEAE 12,000 ( 17.6) Unknown micro-flagellate 7,000 ( 10.3)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 24,200 ( 32.5) CRYPTOPHYCEAE 15,000 ( 20.1)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

植物プランクトン調査結果 (2) [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	47	42
細胞数 [cells/L]	59,000	33,300
沈殿量 [mL/L]	0.04	0.04
主要種 細胞数 [%]	CRYPTOPHYCEAE 16,300 ( 27.6) <i>Skeletonema costatum</i> complex 14,800 ( 25.1) Unknown micro-flagellate 6,100 ( 10.3)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 10,500 ( 31.5) CRYPTOPHYCEAE 4,600 ( 13.8)

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	72	76
細胞数 [cells/L]	83,450	51,950
沈殿量 [mL/L]	0.08	0.09
主要種 細胞数 [%]	CRYPTOPHYCEAE 27,875 ( 33.4) <i>Skeletonema costatum</i> complex 18,750 ( 22.5) Unknown micro-flagellate 9,525 ( 11.4)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 23,125 ( 44.5) CRYPTOPHYCEAE 7,250 ( 14.0)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-1-3 令和7年2月

植物プランクトン調査結果 (1) [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月12日

項目	調査点 2	
	上層	下層
種類数	69	60
細胞数 [cells/L]	17,064,300	428,600
沈殿量 [mL/L]	0.28	0.12
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 16,209,100 ( 95.0)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 264,000 ( 61.6)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 67,400 ( 15.7)

項目	調査点 3	
	上層	下層
種類数	59	66
細胞数 [cells/L]	11,833,100	949,700
沈殿量 [mL/L]	0.17	0.32
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 11,365,800 ( 96.1)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 624,000 ( 65.7)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 143,600 ( 15.1)

項目	調査点 4	
	上層	下層
種類数	59	66
細胞数 [cells/L]	15,106,800	1,638,600
沈殿量 [mL/L]	0.19	0.79
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 14,610,200 ( 96.7)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 931,000 ( 56.8)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 279,200 ( 17.0)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

植物プランクトン調査結果 (2) [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月12日

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	59	73
細胞数 [cells/L]	9,207,000	1,329,000
沈殿量 [mL/L]	0.14	0.40
主要種 細胞数 [%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 8,811,300 ( 95.7)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 716,800 ( 53.9)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 256,000 ( 19.3)

項目	平均	
	上層	下層
種類数	98	92
細胞数 [cells/L]	13,302,800	1,086,475
沈殿量 [mL/L]	0.20	0.41
主要種 細胞数 [%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 12,749,100 ( 95.8)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 633,950 ( 58.3)  <i>Pseudo-nitzschia</i> sp. (cf. <i>pungens</i> ) 186,550 ( 17.2)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-1-4 令和7年5月

植物プランクトン調査結果 (1) [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月19日

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	68	43
細胞数 [cells/L]	26,248,700	1,242,600
沈殿量 [mL/L]	1.17	0.21
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 24,166,400 ( 92.1)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 597,500 ( 48.1)  <i>Leptocylindrus danicus</i> 552,000 ( 44.4)

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	51	38
細胞数 [cells/L]	35,128,200	1,055,700
沈殿量 [mL/L]	1.02	0.20
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 33,894,400 ( 96.5)	<i>Leptocylindrus danicus</i> 680,000 ( 64.4)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 270,400 ( 25.6)

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	62	37
細胞数 [cells/L]	30,957,300	882,400
沈殿量 [mL/L]	1.59	1.14
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 29,798,400 ( 96.3)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 412,800 ( 46.8)  <i>Leptocylindrus danicus</i> 371,200 ( 42.1)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

植物プランクトン調査結果 (2) [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月19日

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	52	36
細胞数 [cells/L]	42,046,800	390,900
沈殿量 [mL/L]	2.56	0.84
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 38,195,200 ( 90.8)	<i>Leptocylindrus danicus</i>  156,000 ( 39.9)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 152,800 ( 39.1)

項目	平均	
	上層	下層
種類数	82	57
細胞数 [cells/L]	33,595,250	892,900
沈殿量 [mL/L]	1.59	0.60
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 31,513,600 ( 93.8)	<i>Leptocylindrus danicus</i>  439,800 ( 49.3)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 358,375 ( 40.1)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-1-5 令和7年8月

植物プランクトン調査結果 (1) [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月4日、9日

調査点		2	
項目		上層	下層
種類数		73	67
細胞数 [cells/L]		10,760,200	122,000
沈殿量 [mL/L]		0.30	0.18
主要種 細胞数[%]		<i>Skeletonema costatum</i> complex 5,068,800 ( 47.1)  <i>Chaetoceros</i> sp. ( <i>Hyalochaete</i> ) 2,662,400 ( 24.7)  Thalassiosiraceae 1,587,200 ( 14.8)	<i>Chaetoceros</i> <i>pseudocurvisetus</i> 20,400 ( 16.7)  <i>Skeletonema costatum</i> complex 14,800 ( 12.1)

調査点		3	
項目		上層	下層
種類数		71	70
細胞数 [cells/L]		1,837,100	92,400
沈殿量 [mL/L]		0.44	0.10
主要種 細胞数[%]		<i>Dactyliosolen fragilissimus</i> 1,222,400 ( 66.5)	<i>Chaetoceros</i> <i>pseudocurvisetus</i> 11,800 ( 12.8)

調査点		4	
項目		上層	下層
種類数		74	81
細胞数 [cells/L]		35,865,100	690,800
沈殿量 [mL/L]		0.69	0.17
主要種 細胞数[%]		<i>Skeletonema costatum</i> complex 31,232,000 ( 87.1)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 489,600 ( 70.9)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

植物プランクトン調査結果 (2) [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月4日、9日

項目	調査点	
	上層	下層
種類数	89	52
細胞数 [cells/L]	17,254,900	100,600
沈殿量 [mL/L]	0.66	0.24
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 13,952,000 ( 80.9)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 42,000 ( 41.7)  CRYPTOPHYCEAE  11,600 ( 11.5)

項目	平均	
	上層	下層
種類数	111	108
細胞数 [cells/L]	16,429,325	251,450
沈殿量 [mL/L]	0.52	0.17
主要種 細胞数[%]	<i>Skeletonema costatum</i> complex 12,563,650 ( 76.5)	<i>Skeletonema costatum</i> complex 137,275 ( 54.6)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

## 2-2 動物プランクトン

### 2-2-1 令和6～7年度(総括)

動物プランクトン調査結果総括表（令和6～7年度）

調査日	秋季（令和6年11月27日）	冬季（令和7年2月12日）
種類数	30	21
個体数[個体/m <sup>3</sup> ]	87,283	49,175
沈殿量[mL/m <sup>3</sup> ]	5.1	15.5
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	<i>Paracalanus</i> sp. 27,213 (31.2)	<i>Evadne nordmanni</i> 22,877 (46.5)
	<i>Oithona brevicornis</i> 14,988 (17.2)	nauplius of COPEPODA 6,215 (12.6)
	<i>Oithona</i> sp. 12,118 (13.9)	<i>Podon polyphemoides</i> 5,341 (10.9)
	<i>Paracalanus crassirostris</i> 9,988 (11.4)	

調査地点	春季（令和7年5月19日）	夏季（令和7年8月4日、9日）
種類数	29	32
個体数[個体/m <sup>3</sup> ]	22,925	49,283
沈殿量[mL/m <sup>3</sup> ]	4.3	4.2
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	nauplius of COPEPODA 5,672 (24.7)	<i>Oithona</i> sp. 14,265 (28.9)
	<i>Synchaeta</i> sp. 3,254 (14.2)	<i>Oithona davisae</i> 10,717 (21.7)

注) 1. 種類数の平均は総種類数を示す。

2. 主要種は、各調査地点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-2-2 令和6年11月

動物プランクトン調査結果 [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日

項目	調査点	2	3
種類数		18	16
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		68,864	76,048
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		4.1	4.7
主要種 個体数[%]		<i>Oithona brevicornis</i> 18,228 (26.5)	<i>Paracalanus</i> sp. 16,386 (21.5)
		<i>Oithona</i> sp. 16,203 (23.5)	<i>Oithona</i> sp. 15,422 (20.3)
		<i>Paracalanus</i> sp. 14,177 (20.6)	Paracalanidae 13,976 (18.4)
		<i>Paracalanus crassirostris</i> 7,089 (10.3)	<i>Oithona brevicornis</i> 13,976 (18.4)

項目	調査点	4	5
種類数		20	25
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		98,588	105,633
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		6.6	4.8
主要種 個体数[%]		<i>Paracalanus</i> sp. 30,118 (30.5)	<i>Paracalanus</i> sp. 48,172 (45.6)
		<i>Oithona brevicornis</i> 22,588 (22.9)	<i>Paracalanus crassirostris</i> 19,785 (18.7)
		<i>Paracalanus crassirostris</i> 11,294 (11.5)	
		<i>Oithona</i> sp. 10,824 (11.0)	

項目	調査点	平均
種類数		30
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		87,283
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		5.1
主要種 個体数[%]		<i>Paracalanus</i> sp. 27,213 (31.2)
		<i>Oithona brevicornis</i> 14,988 (17.2)
		<i>Oithona</i> sp. 12,118 (13.9)
		<i>Paracalanus crassirostris</i> 9,988 (11.4)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 主要種は各調査点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-2-3 令和7年2月

動物プランクトン調査結果 [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月12日

項目	調査点	2	3
種類数		19	17
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		47,671	63,916
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		19.0	13.5
主要種 個体数[%]		<i>Evadne nordmanni</i> 15,342 ( 32.2)	<i>Evadne nordmanni</i> 35,510 ( 55.6)
		nauplius of COPEPODA 7,671 ( 16.1)	<i>Podon polyphemoides</i> 7,347 ( 11.5)
		<i>Oikopleura</i> sp. 7,671 ( 16.1)	

項目	調査点	4	5
種類数		13	14
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		36,131	48,982
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		14.6	14.7
主要種 個体数[%]		<i>Evadne nordmanni</i> 16,393 ( 45.4)	<i>Evadne nordmanni</i> 24,262 ( 49.5)
		<i>Podon polyphemoides</i> 5,377 ( 14.9)	<i>Podon polyphemoides</i> 7,213 ( 14.7)
		nauplius of COPEPODA 5,377 ( 14.9)	nauplius of COPEPODA 6,098 ( 12.4)

項目	調査点	平均
種類数		21
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]		49,175
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]		15.5
主要種 個体数[%]		<i>Evadne nordmanni</i> 22,877 ( 46.5)
		nauplius of COPEPODA 6,215 ( 12.6)
		<i>Podon polyphemoides</i> 5,341 ( 10.9)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
2. 主要種は各調査点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-2-4 令和7年5月

動物プランクトン調査結果 [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月19日

項目 \ 調査点	2	3
種類数	25	15
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	36,620	13,164
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	3.6	4.6
主要種 個体数[%]	nauplius of COPEPODA 11,379 (31.1) <i>Synchaeta</i> sp. 5,431 (14.8) <i>Oithona</i> sp. 4,397 (12.0)	nauplius of COPEPODA 3,395 (25.8) <i>Evadne nordmanni</i> 2,047 (15.5) umbo larva of BIVALVIA 1,628 (12.4)

項目 \ 調査点	4	5
種類数	18	23
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	27,340	14,577
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	2.6	6.4
主要種 個体数[%]	nauplius of COPEPODA 6,761 (24.7) <i>Synchaeta</i> sp. 5,070 (18.5) <i>Oithona</i> sp. 2,958 (10.8) <i>Evadne nordmanni</i> 2,746 (10.0) <i>Oithona similis</i> 2,746 (10.0)	<i>Oithona similis</i> 2,169 (14.9) <i>Synchaeta</i> sp. 1,492 (10.2) <i>Evadne nordmanni</i> 1,458 (10.0)

項目 \ 調査点	平均
種類数	29
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	22,925
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	4.3
主要種 個体数[%]	nauplius of COPEPODA 5,672 (24.7) <i>Synchaeta</i> sp. 3,254 (14.2)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 主要種は各調査点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-2-5 令和7年8月

動物プランクトン調査結果 [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月4日、9日

項目 \ 調査点	2	3
種類数	15	26
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	27,585	107,550
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	2.7	9.7
主要種 個体数[%]	<i>Oithona davisae</i> 9,167 (33.2)  <i>Oithona</i> sp. 7,917 (28.7)	<i>Oithona</i> sp. 34,000 (31.6)  <i>Oithona davisae</i> 21,000 (19.5)  <i>Microsetella norvegica</i> 11,500 (10.7)

項目 \ 調査点	4	5
種類数	20	18
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	31,298	30,699
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	2.2	2.0
主要種 個体数[%]	<i>Oithona</i> sp. 9,474 (30.3)  <i>Oithona davisae</i> 7,368 (23.5)  <i>Paracalanus</i> sp. 3,298 (10.5)	umbo larva of BIVALVIA 8,000 (26.1)  <i>Oithona</i> sp. 5,667 (18.5)  <i>Oithona davisae</i> 5,333 (17.4)

項目 \ 調査点	平均
種類数	32
個体数 [個体/m <sup>3</sup> ]	49,283
沈殿量 [mL/m <sup>3</sup> ]	4.2
主要種 個体数[%]	<i>Oithona</i> sp. 14,265 (28.9)  <i>Oithona davisae</i> 10,717 (21.7)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 主要種は各調査点での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-3 底生生物

2-3-1 令和6～7年度(総括)

底生生物調査結果総括表（令和6～7年度）

調査点		冬季 (令和7年2月12日)	夏季 (令和7年8月4、9日)
項目			
泥温	[°C]	9.3	25.0
種類数	軟体動物門	6	
	環形動物門	12	3
	節足動物門	1	2
	その他		1
	合計	19	6
個体数	軟体動物門	5	
	環形動物門	109	20
	節足動物門	<1	1
	その他		<1
	合計	115	21
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	4.6	
	環形動物門	95.2	96.4
	節足動物門	0.2	2.4
	その他		1.2
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	1.74	
	環形動物門	2.28	0.17
	節足動物門	+	+
	その他		+
	合計	4.02	0.17
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピ <sup>o</sup> オ 86 (75.3) ハナオカキゴカイ 12 (10.3)	シノブハネエラスピ <sup>o</sup> オ 17 (79.5) ハナオカキゴカイ 3 (13.3)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りで示す。

湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。

2. 主要種は各測点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-3-2 令和7年2月

底生生物調査結果 (1) [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月12日

項目		調査点		
		2	3	4
泥温 [°C]		9.2	9.8	9.1
種類数	軟体動物門	5	1	1
	環形動物門	8	6	7
	節足動物門	1		
	その他			
	合計	14	7	8
個体数	軟体動物門	11	5	2
	環形動物門	208	90	58
	節足動物門	1		
	その他			
	合計	220	95	60
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	5.0	5.3	3.3
	環形動物門	94.5	94.7	96.7
	節足動物門	0.5		
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.15	0.04	0.13
	環形動物門	3.40	2.66	1.48
	節足動物門	0.01		
	その他			
	合計	3.56	2.70	1.61
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピ <sup>o</sup> オ 188 (85.5)	シノブハネエラスピ <sup>o</sup> オ 77 (81.1)	シノブハネエラスピ <sup>o</sup> オ 48 (80.0)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

底生生物調査結果 (2) [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月12日

項目		調査点	5	平均
泥温		[°C]	8.9	9.3
種類数	軟体動物門		2	6
	環形動物門		7	12
	節足動物門			1
	その他			
	合計		9	19
個体数	軟体動物門		3	5
	環形動物門		80	109
	節足動物門			<1
	その他			
	合計		83	115
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		3.6	4.6
	環形動物門		96.4	95.2
	節足動物門			0.2
	その他			
	合計		100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		6.64	1.74
	環形動物門		1.56	2.28
	節足動物門			+
	その他			
	合計		8.20	4.02
主要種 個体数[%]		ハオカキゴカイ	39 (47.0)	シノブハネラスピオ 86 (75.3)
		シノブハネラスピオ	32 (38.6)	ハオカキゴカイ 12 (10.3)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-3-3 令和7年8月

底生生物調査結果 (1) [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月4日、9日

項目		調査点		
		2	3	4
泥 温 [°C]		24.3	24.5	25.4
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	3	2	1
	節足動物門			
	そ の 他		1	
	合 計	3	3	1
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	63	15	1
	節足動物門			
	そ の 他		1	
	合 計	63	16	1
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	93.8	100.0
	節足動物門			
	そ の 他		6.3	
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.56	0.10	+
	節足動物門			
	そ の 他		+	
	合 計	0.56	0.10	+
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>*</sup> ハネエラスピ <sup>*</sup> オ 53 ( 84.1) ハナオカキ <sup>*</sup> ゴ <sup>*</sup> カイ 8 ( 12.7)	シノブ <sup>*</sup> ハネエラスピ <sup>*</sup> オ 12 ( 75.0) ハナオカキ <sup>*</sup> ゴ <sup>*</sup> カイ 3 ( 18.8)	カタマカ <sup>*</sup> リキ <sup>*</sup> ホ <sup>*</sup> シイメ 1 (100.0)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

底生生物調査結果 (2) [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月4日、9日

項目		調査点	
		5	平均
泥温 [°C]		25.7	25.0
種類数	軟体動物門		
	環形動物門	1	3
	節足動物門	2	2
	その他		1
	合計	3	6
個体数	軟体動物門		
	環形動物門	1	20
	節足動物門	2	1
	その他		<1
	合計	3	21
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		
	環形動物門	33.3	96.4
	節足動物門	66.7	2.4
	その他		1.2
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		
	環形動物門	+	0.17
	節足動物門	+	+
	その他		+
	合計	+	0.17
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	1 ( 33.3)	17 ( 79.5)
	ウミグモ綱	1 ( 33.3)	ハナオカキコカイ 3 ( 13.3)
	ワカウ属	1 ( 33.3)	

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。

3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

## 2-4 付着生物

### 2-4-1 令和6～7年度(総括)

付着生物調査結果(付着植物)総括表(令和6~7年度)

調査日 項目		調査点ア			
		秋季 令和6年12月2日	冬季 令和7年2月16日	春季 令和7年5月14日	夏季 令和7年8月1日
種類数	緑藻綱	2	3	2	2
	褐藻綱	1			
	紅藻綱	3	4	3	3
	その他				1
	合計	6	7	5	6
湿重量 [g]	緑藻綱	2.00	3.23	3.64	0.15
	褐藻綱	+			
	紅藻綱	0.66	8.98	6.92	0.01
	その他				+
	合計	2.67	12.21	10.56	0.16
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	75.1	26.4	34.4	93.6
	褐藻綱	+			
	紅藻綱	24.9	73.6	65.6	4.3
	その他				2.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]		アサギ属 1.97 (74.0) イトクサ属 0.66 (24.9)	イトクサ属 8.40 (68.8) アサギ属 1.96 (16.1) シオクサ属 1.26 (10.3)	イトクサ属 6.56 (62.2) アサギ属 2.11 (19.9) シオクサ属 1.53 (14.5)	シオクサ属 0.08 (51.1) アサギ属 0.07 (42.6)

調査日 項目		調査点イ			
		秋季 令和6年12月2日	冬季 令和7年2月16日	春季 令和7年5月14日	夏季 令和7年8月1日
種類数	緑藻綱	2	3	3	2
	褐藻綱		1		
	紅藻綱	1	5	4	
	その他	1	2		2
	合計	4	11	7	4
湿重量 [g]	緑藻綱	0.22	1.47	0.55	0.11
	褐藻綱		<0.01		
	紅藻綱	0.09	15.30	0.32	
	その他	0.01	<0.01		0.02
	合計	0.32	16.78	0.87	0.13
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	67.7	8.8	63.6	86.8
	褐藻綱		<0.1		
	紅藻綱	28.1	91.2	36.4	
	その他	4.2	<0.1		13.2
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]		シオクサ属 0.11 (34.4) アサギ属 0.11 (33.3) ヒメクサ属 0.09 (28.1)	イトクサ属 13.48 (80.3)	イトクサ属 0.26 (30.3) アサギ属 0.26 (29.9) シオクサ属 0.26 (29.9)	シオクサ属 0.08 (60.5) アサギ属 0.03 (26.3) ユモ科 0.02 (13.2)

- 注) 1. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りです。湿重量の+は0.01g未満を示す。  
 2. 主要種は各調査地点での湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 上層、中層、下層の平均値を示す。ただし、種類数は総種類数を示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果(付着動物)総括表(令和6~7年度)

項目		調査日	調査点ア			
			秋季 令和6年12月2日	冬季 令和7年2月16日	春季 令和7年5月14日	夏季 令和7年8月1日
種類数	軟体動物門		16	17	20	13
	環形動物門		25	24	25	29
	節足動物門		23	19	21	25
	その他		15	14	14	16
	合計		79	74	80	83
個体数	軟体動物門		1,561	1,270	1,133	1,648
	環形動物門		482	684	702	441
	節足動物門		1,205	1,217	1,435	1,692
	その他		305	155	1,466	1,256
	合計		3,553	3,326	4,736	5,038
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		43.9	38.2	23.9	32.7
	環形動物門		13.6	20.6	14.8	8.8
	節足動物門		33.9	36.6	30.3	33.6
	その他		8.6	4.7	30.9	24.9
	合計		100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		43.18	69.19	43.67	32.48
	環形動物門		4.42	14.44	16.76	3.92
	節足動物門		117.62	59.65	6.03	27.51
	その他		4.72	59.97	52.42	26.02
	合計		169.95	203.25	118.88	89.93
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]		ウスカテシオツガイ 844 (23.7) イワホリガイ科 459 (12.9)	ウスカテシオツガイ 1,065 (32.0) タテソコエビ属 406 (12.2)	Phoronis sp. 1,323 (27.9) キヌマトイガイ 711 (15.0)	ウスカテシオツガイ 1,270 (25.2) クビナガワレカラ 1,013 (20.1) イギンチャク目 981 (19.5)	

項目		調査日	調査点イ			
			秋季 令和6年12月2日	冬季 令和7年2月16日	春季 令和7年5月14日	夏季 令和7年8月1日
種類数	軟体動物門		13	21	14	11
	環形動物門		21	29	23	23
	節足動物門		16	25	18	28
	その他		8	14	11	17
	合計		58	89	66	79
個体数	軟体動物門		796	808	946	3,283
	環形動物門		284	457	359	520
	節足動物門		704	1,515	709	940
	その他		338	354	98	941
	合計		2,122	3,135	2,112	5,683
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		37.5	25.8	44.8	57.8
	環形動物門		13.4	14.6	17.0	9.1
	節足動物門		33.2	48.3	33.6	16.5
	その他		15.9	11.3	4.6	16.6
	合計		100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		35.00	96.16	132.86	105.03
	環形動物門		2.12	9.33	12.81	4.35
	節足動物門		168.15	167.15	7.53	45.95
	その他		6.51	17.14	22.44	27.28
	合計		211.77	289.78	175.64	182.61
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]		イワホリガイ科 459 (21.6) アメリカフジツボ 241 (11.4) イギンチャク目 231 (10.9)	ウミミスムシ 521 (16.6) ウスカテシオツガイ 505 (16.1)	キヌマトイガイ 448 (21.2) ウミミスムシ 256 (12.1) コロエンカワヒバリガイ 232 (11.0) エンボソコエビ科 216 (10.2)	ウスカテシオツガイ 2,129 (37.5) コロエンカワヒバリガイ 1,005 (17.7) イギンチャク目 824 (14.5) クビナガワレカラ 583 (10.3)	

- 注) 1. 個体数、湿重量は0.1m2当りで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。  
 2. 主要種は各調査地点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 上層、中層、下層の平均値を示す。ただし、種類数は総種類数を示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果(ムラサキイガイ現存量)総括表(令和6~7年度)

項目		調査日時	秋季	冬季
			令和6年12月2日	令和7年2月16日
個体数	上位		0	2
	中位		0	2
	下位		<1	<1
湿重量[g]	上位		0.00	0.06
	中位		0.00	0.03
	下位		0.08	0.86

項目		調査日時	春季	夏季
			令和7年5月14日	令和7年8月1日
個体数	上位		166	17
	中位		104	15
	下位		60	19
湿重量[g]	上位		16.23	0.78
	中位		13.65	0.46
	下位		6.37	0.70

注) 個体数、湿重量は0.25m<sup>2</sup>当りです。湿重量の+は0.01g未満を示す。

2-4-2 令和6年11月

付着生物調査結果（付着植物）（1） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

項目	調査点 層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	2	2	2	2
	褐藻綱	1	1	1	1
	紅藻綱		1	3	3
	その他				
	合計	3	4	6	6
湿重量 [g]	緑藻綱	5.39	0.51	0.11	2.00
	褐藻綱	+	+	+	+
	紅藻綱		+	1.99	0.66
	その他				
	合計	5.39	0.51	2.10	2.67
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	100.0	100.0	5.2	75.1
	褐藻綱	+	+	+	+
	紅藻綱		+	94.8	24.9
	その他				
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]		ア科属 5.38 (99.8)	ア科属 0.50 (98.0)	イトゲ科属 1.99 (94.8)	ア科属 1.97 (74.0) イトゲ科属 0.66 (24.9)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着植物）（2） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

項目	調査点 層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	2	2	2	2
	褐藻綱				
	紅藻綱	1			1
	その他	1			1
	合計	4	2	2	4
湿重量 [g]	緑藻綱	0.19	0.11	0.35	0.22
	褐藻綱				
	紅藻綱	0.27			0.09
	その他	0.04			0.01
	合計	0.50	0.11	0.35	0.32
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	38.0	100.0	100.0	67.7
	褐藻綱				
	紅藻綱	54.0			28.1
	その他	8.0			4.2
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]		ヒメテング <sup>+</sup> サ属 0.27 (54.0) アオサ属 0.18 (36.0)	アオサ属 0.09 (81.8) シオク <sup>+</sup> サ属 0.02 (18.2)	シオク <sup>+</sup> サ属 0.30 (85.7) アオサ属 0.05 (14.3)	シオク <sup>+</sup> サ属 0.11 (34.4) アオサ属 0.11 (33.3) ヒメテング <sup>+</sup> サ属 0.09 (28.1)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

附着生物調査結果（附着動物）（1） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	10	11	12	16
	環形動物門	16	18	17	25
	節足動物門	11	18	18	23
	その他	4	7	14	15
	合計	41	54	61	79
個体数	軟体動物門	1,794	1,286	1,602	1,561
	環形動物門	341	197	908	482
	節足動物門	1,016	1,812	787	1,205
	その他	278	381	257	305
	合計	3,429	3,676	3,554	3,553
個体数組成比 [%]	軟体動物門	52.3	35.0	45.1	43.9
	環形動物門	9.9	5.4	25.5	13.6
	節足動物門	29.6	49.3	22.1	33.9
	その他	8.1	10.4	7.2	8.6
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	66.68	32.09	30.78	43.18
	環形動物門	4.02	1.55	7.70	4.42
	節足動物門	141.92	165.40	45.53	117.62
	その他	6.86	4.05	3.26	4.72
	合計	219.48	203.09	87.27	169.95
主要種 個体数 [%]	ウスカラシヅカガイ 690 ( 20.1 ) コウエンカワヒバリガイ 527 ( 15.4 ) イソホリガイ科 480 ( 14.0 ) タテジマフシツボ 409 ( 11.9 )	ウスカラシヅカガイ 1,184 ( 32.2 ) トノハミ属 693 ( 18.9 )	イソホリガイ科 896 ( 25.2 ) ウスカラシヅカガイ 657 ( 18.5 )	ウスカラシヅカガイ 844 ( 23.7 ) イソホリガイ科 459 ( 12.9 )	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

附着生物調査結果（附着動物）（2） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	6	8	9	13
	環形動物門	12	16	18	21
	節足動物門	11	9	11	16
	その他	4	3	6	8
	合計	33	36	44	58
個体数	軟体動物門	142	878	1,369	796
	環形動物門	113	97	643	284
	節足動物門	142	768	1,202	704
	その他	180	734	99	338
	合計	577	2,477	3,313	2,122
個体数組成比 [%]	軟体動物門	24.6	35.4	41.3	37.5
	環形動物門	19.6	3.9	19.4	13.4
	節足動物門	24.6	31.0	36.3	33.2
	その他	31.2	29.6	3.0	15.9
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	5.91	35.48	63.60	35.00
	環形動物門	1.40	0.88	4.07	2.12
	節足動物門	17.78	215.47	271.21	168.15
	その他	8.27	8.73	2.52	6.51
	合計	33.36	260.56	341.40	211.77
主要種 個体数 [%]	タテシマイソキンチャク 178 ( 30.8) モクスヨコエビ科 66 ( 11.4) イホリカイ科 65 ( 11.3)	イソキンチャク目 691 ( 27.9) ウスカテシオツカイ 393 ( 15.9) イホリカイ科 353 ( 14.3) アメリカフジツボ 247 ( 10.0)	イホリカイ科 960 ( 29.0) アメリカフジツボ 463 ( 14.0) コロエンカワヒバリカイ 370 ( 11.2)	イホリカイ科 459 ( 21.6) アメリカフジツボ 241 ( 11.4) イソキンチャク目 231 ( 10.9)	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（ムラサキイガイ現存量調査） [令和6年11月]

調査日：令和6年12月2日

① 採取り調査

項目	調査点	ア		イ		平均
個体数	上位	0	0	0	0	0
	中位	0	0	0	0	0
	下位	0	0	1	0	<1
湿重量[g]	上位	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	中位	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	下位	0.00	0.00	0.15	0.00	0.08

注) 個体数、湿重量は0.25m<sup>2</sup>当たりで示す。

調査日：令和6年12月2日

② 目視観察

水深[m]	調査点	ア		イ	
		被度階級	層厚[mm]	被度階級	層厚[mm]
+1.0	～ +0.5				
+0.5	～ 0.0				
0.0	～ -0.5				
-0.5	～ -1.0				
-1.0	～ -1.5				
-1.5	～ -2.0				
-2.0	～ -2.5				
-2.5	～ -3.0				
-3.0	～ -3.5				
-3.5	～ -4.0				
-4.0	～ -4.5				
-4.5	～ -5.0				
-5.0	～ -5.5				
-5.5	～ -6.0				
-6.0	～ -6.5				
-6.5	～ -7.0				
-7.0	～ -7.5				
-7.5	～ -8.0				

注) 調査点ア、イでは出現しなかった。

2-4-3 令和7年2月

付着生物調査結果（付着植物）（1） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月16日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	3	2	2	3
	褐藻綱				
	紅藻綱	4	2	2	4
	その他				
	合計	7	4	4	7
湿重量 [g]	緑藻綱	5.08	3.46	1.14	3.23
	褐藻綱				
	紅藻綱	0.07	0.01	26.86	8.98
	その他				
	合計	5.15	3.47	28.00	12.21
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	98.6	99.7	4.1	26.4
	褐藻綱				
	紅藻綱	1.4	0.3	95.9	73.6
	その他				
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]		アオサ属 4.88 ( 94.8)	シオクサ属 3.32 ( 95.7)	イトクサ属 25.20 ( 90.0)	イトクサ属 8.40 ( 68.8) アオサ属 1.96 ( 16.1) シオクサ属 1.26 ( 10.3)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着植物）（2） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月16日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	3	2	2	3
	褐藻綱		1		1
	紅藻綱	2	3	5	5
	その他	1		1	2
	合計	6	6	8	11
湿重量 [g]	緑藻綱	0.74	3.50	0.17	1.47
	褐藻綱		0.01		+
	紅藻綱	0.22	+	45.69	15.30
	その他	+		0.01	+
	合計	0.96	3.51	45.87	16.78
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	77.1	99.7	0.4	8.8
	褐藻綱		0.3		+
	紅藻綱	22.9	+	99.6	91.2
	その他	+		+	+
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]	シオク <sup>*</sup> サ属	0.51 ( 53.1)	シオク <sup>*</sup> サ属	イトク <sup>*</sup> サ属	イトク <sup>*</sup> サ属
	アオサ属	0.21 ( 21.9)	アオサ属	フクツカ <sup>*</sup> サ属	13.48 ( 80.3)
	アマリ属	0.18 ( 18.8)	1.70 ( 48.4)	4.97 ( 10.8)	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（1）

〔令和7年2月分〕

調査日：令和7年2月16日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	8	6	14	17
	環形動物門	8	14	20	24
	節足動物門	9	9	12	19
	その他	5	8	12	14
	合計	30	37	58	74
個体数	軟体動物門	1,044	1,653	1,112	1,270
	環形動物門	141	268	1,644	684
	節足動物門	392	1,597	1,662	1,217
	その他	51	158	256	155
	合計	1,628	3,676	4,674	3,326
個体数組成比 [%]	軟体動物門	64.1	45.0	23.8	38.2
	環形動物門	8.7	7.3	35.2	20.6
	節足動物門	24.1	43.4	35.6	36.6
	その他	3.1	4.3	5.5	4.7
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	75.48	81.61	50.49	69.19
	環形動物門	5.40	7.81	30.11	14.44
	節足動物門	8.89	163.27	6.79	59.65
	その他	2.21	32.99	144.70	59.97
	合計	91.98	285.68	232.09	203.25
主要種 個体数 [%]	ウスカラシオツガイ 723 ( 44.4 ) モクスヨコエビ科 283 ( 17.4 ) コウエンカワヒカリガイ 276 ( 17.0 )	ウスカラシオツガイ 1,528 ( 41.6 ) タテソコエビ属 822 ( 22.4 ) カヒナカワカサ 510 ( 13.9 )	ウスカラシオツガイ 943 ( 20.2 ) カンザシコカイ科 616 ( 13.2 ) クミミスムシ 584 ( 12.5 )	ウスカラシオツガイ 1,065 ( 32.0 ) タテソコエビ属 406 ( 12.2 )	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（2）

〔令和7年2月分〕

調査日：令和7年2月16日

項目	調査点 層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	16	8	9	21
	環形動物門	14	23	25	29
	節足動物門	17	15	18	25
	その他	5	6	12	14
	合計	52	52	64	89
個体数	軟体動物門	835	833	757	808
	環形動物門	109	438	824	457
	節足動物門	927	2,405	1,214	1,515
	その他	116	415	532	354
	合計	1,987	4,091	3,327	3,135
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	42.0	20.4	22.8	25.8
	環形動物門	5.5	10.7	24.8	14.6
	節足動物門	46.7	58.8	36.5	48.3
	その他	5.8	10.1	16.0	11.3
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	92.78	104.82	90.88	96.16
	環形動物門	6.19	9.24	12.57	9.33
	節足動物門	65.95	426.04	9.47	167.15
	その他	4.10	16.10	31.21	17.14
	合計	169.02	556.20	144.13	289.78
主要種 個体数[%]	モクス'ヨコエビ'科 653 ( 32.9) ウスカラシオツカ'イ 485 ( 24.4) コウロエンカワヒバ'リカ'イ 272 ( 13.7)	クテソコエビ'属 769 ( 18.8) クミミス'ムシ 702 ( 17.2) ウスカラシオツカ'イ 661 ( 16.2) アメリカフジ'ツボ' 594 ( 14.5)	クミミス'ムシ 858 ( 25.8) Phoronis sp. 437 ( 13.1) コウロエンカワヒバ'リカ'イ 370 ( 11.1) ウスカラシオツカ'イ 370 ( 11.1)	クミミス'ムシ 521 ( 16.6) ウスカラシオツカ'イ 505 ( 16.1)	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

附着生物調査結果（ムラサキガイ現存量調査） [令和7年2月]

調査日：令和7年2月16日

① 枠取り調査

項目	調査点	ア	イ	平均
	個体数	上位	2	1
中位		2	1	2
下位		0	1	<1
湿重量[g]	上位	0.02	0.09	0.06
	中位	0.05	+	0.03
	下位	0.00	1.72	0.86

注) 個体数、湿重量は0.25m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。

調査日：令和7年2月16日

② 目視観察

水深[m]	調査点	ア		イ	
		被度階級	層厚[mm]	被度階級	層厚[mm]
+1.0 ~ +0.5					
+0.5 ~ 0.0					
0.0 ~ -0.5					
-0.5 ~ -1.0					
-1.0 ~ -1.5					
-1.5 ~ -2.0					
-2.0 ~ -2.5					
-2.5 ~ -3.0					
-3.0 ~ -3.5					
-3.5 ~ -4.0					
-4.0 ~ -4.5					
-4.5 ~ -5.0					
-5.0 ~ -5.5					
-5.5 ~ -6.0					
-6.0 ~ -6.5					
-6.5 ~ -7.0					
-7.0 ~ -7.5					
-7.5 ~ -8.0					

注) 調査点ア、イでは出現しなかった。

2-4-4 令和7年5月

付着生物調査結果（付着植物）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月14日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	1	2	2	2
	褐藻綱				
	紅藻綱	2	3	2	3
	その他				
	合計	3	5	4	5
湿重量 [g]	緑藻綱	0.01	10.68	0.22	3.64
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	8.48	12.29	6.92
	その他				
	合計	0.01	19.16	12.51	10.56
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	100.0	55.7	1.8	34.4
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	44.3	98.2	65.6
	その他				
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]	アオサ属	0.01 (100.0)	イササ属 8.00 (41.8)	イササ属 11.69 (93.4)	イササ属 6.56 (62.2)
			アオサ属 6.22 (32.5)		アオサ属 2.11 (19.9)
			シオクサ属 4.46 (23.3)		シオクサ属 1.53 (14.5)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着植物）（2）

[令和7年5月分]

調査日：令和7年5月14日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	1	2	2	3
	褐藻綱				
	紅藻綱	1	2	2	4
	その他				
	合計	2	4	4	7
湿重量 [g]	緑藻綱	0.10	1.56	+	0.55
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	0.04	0.91	0.32
	その他				
	合計	0.10	1.60	0.91	0.87
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	100.0	97.5	+	63.6
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	2.5	100.0	36.4
	その他				
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]	ハネモ属	0.10 (100.0)	アオサ属 0.78 (48.8)	イサス属 0.75 (82.4)	イサス属 0.26 (30.3)
			シオグサ属 0.78 (48.8)	ハネグサ属 0.16 (17.6)	アオサ属 0.26 (29.9)
					シオグサ属 0.26 (29.9)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月14日

項目	調査点 層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	11	8	13	20
	環形動物門	6	8	24	25
	節足動物門	9	15	14	21
	その他	3	9	12	14
	合計	29	40	63	80
個体数	軟体動物門	749	272	2,378	1,133
	環形動物門	159	61	1,885	702
	節足動物門	421	2,290	1,595	1,435
	その他	113	24	4,260	1,466
	合計	1,442	2,647	10,118	4,736
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	51.9	10.3	23.5	23.9
	環形動物門	11.0	2.3	18.6	14.8
	節足動物門	29.2	86.5	15.8	30.3
	その他	7.8	0.9	42.1	30.9
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	68.86	10.25	51.89	43.67
	環形動物門	5.48	2.16	42.65	16.76
	節足動物門	10.16	3.30	4.63	6.03
	その他	7.90	24.01	125.34	52.42
	合計	92.40	39.72	224.51	118.88
主要種 個体数[%]		ウスカヲシオウガイ 320 ( 22.2) コウロエンカリヒバリガイ 256 ( 17.8) モクスヨコエビ科 192 ( 13.3)	タテソコエビ属 896 ( 33.8) ユンボソコエビ科 752 ( 28.4) ウミミズムシ 420 ( 15.9)	Phoronis sp. 3,968 ( 39.2) キヌマトイガイ 1,984 ( 19.6)	Phoronis sp. 1,323 ( 27.9) キヌマトイガイ 711 ( 15.0)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月14日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	10	10	8	14
	環形動物門	5	20	18	23
	節足動物門	8	12	13	18
	その他	3	9	7	11
	合計	26	51	46	66
個体数	軟体動物門	707	1,170	960	946
	環形動物門	160	302	615	359
	節足動物門	429	1,208	491	709
	その他	128	74	91	98
	合計	1,424	2,754	2,157	2,112
個体数組成比 [%]	軟体動物門	49.6	42.5	44.5	44.8
	環形動物門	11.2	11.0	28.5	17.0
	節足動物門	30.1	43.9	22.8	33.6
	その他	9.0	2.7	4.2	4.6
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	104.75	205.43	88.39	132.86
	環形動物門	4.54	6.51	27.38	12.81
	節足動物門	2.67	18.41	1.50	7.53
	その他	15.20	20.91	31.22	22.44
	合計	127.16	251.26	148.49	175.64
主要種 個体数 [%]	モクス'ヨコエビ'科 320 ( 22.5) コウロエンカリビハ'リカ'イ 272 ( 19.1) ウスカラシオウガ'イ 272 ( 19.1)	キヌマトイカ'イ 576 ( 20.9) クミミス'ムシ 528 ( 19.2) コンホ'ソコエビ'科 464 ( 16.8) ウスカラシオウガ'イ 304 ( 11.0)	キヌマトイカ'イ 704 ( 32.6) クミミス'ムシ 232 ( 10.8)	キヌマトイカ'イ 448 ( 21.2) クミミス'ムシ 256 ( 12.1) コウロエンカリビハ'リカ'イ 232 ( 11.0) コンホ'ソコエビ'科 216 ( 10.2)	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（ムラサキイガイ現存量調査） [令和7年5月]

調査日：令和7年5月14日

① 採取り調査

項目	調査点	ア	イ	平均
	個体数	上位	216	116
中位		91	116	104
下位		67	53	60
湿重量[g]	上位	20.95	11.51	16.23
	中位	9.55	17.75	13.65
	下位	4.87	7.86	6.37

注) 個体数、湿重量は0.25m<sup>2</sup>当たりで示す。

調査日：令和7年5月14日

② 目視観察

水深[m]	調査点	ア		イ	
		被度階級	層厚[mm]	被度階級	層厚[mm]
+1.0 ~ +0.5					
+0.5 ~ 0.0					
0.0 ~ -0.5		r	8~8	r	7~8
-0.5 ~ -1.0		r	8~8	r	10~10
-1.0 ~ -1.5					
-1.5 ~ -2.0					
-2.0 ~ -2.5					
-2.5 ~ -3.0					
-3.0 ~ -3.5					
-3.5 ~ -4.0					
-4.0 ~ -4.5					
-4.5 ~ -5.0					
-5.0 ~ -5.5					
-5.5 ~ -6.0					
-6.0 ~ -6.5					
-6.5 ~ -7.0					
-7.0 ~ -7.5					
-7.5 ~ -8.0					

注) 被度階級は以下のとおりである。

被度	被覆率[%]
5	76~100
4	51~75
3	26~50
2	10~25
1	<10
r	<1

2-2-5 令和7年8月

付着生物調査結果（付着植物）（1）

[令和7年8月分]

調査日：令和7年8月1日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	2	2	1	2
	褐藻綱				
	紅藻綱	2	2	1	3
	その他	1			1
	合計	5	4	2	6
湿重量 [g]	緑藻綱	0.20	0.23	0.01	0.15
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	0.01	0.01	0.01
	その他	0.01			+
	合計	0.21	0.24	0.02	0.16
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	95.2	95.8	50.0	93.6
	褐藻綱				
	紅藻綱	+	4.2	50.0	4.3
	その他	4.8			2.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]		アオサ属 0.20 ( 95.2)	シオクサ属 0.23 ( 95.8)	シオクサ属 0.01 ( 50.0) フシマツモ科 0.01 ( 50.0)	シオクサ属 0.08 ( 51.1) アオサ属 0.07 ( 42.6)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着植物）（2）

[令和7年8月分]

調査日：令和7年8月1日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	緑藻綱	2	2	1	2
	褐藻綱				
	紅藻綱				
	その他	2			2
	合計	4	2	1	4
湿重量 [g]	緑藻綱	0.14	0.17	0.02	0.11
	褐藻綱				
	紅藻綱				
	その他	0.05			0.02
	合計	0.19	0.17	0.02	0.13
湿重量 組成比 [%]	緑藻綱	73.7	100.0	100.0	86.8
	褐藻綱				
	紅藻綱				
	その他	26.3			13.2
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
主要種 湿重量[%]	アオサ属	0.10 ( 52.6)	シオグサ属	シオグサ属	シオグサ属
	エレモ科	0.05 ( 26.3)	0.17 (100.0)	0.02 (100.0)	0.08 ( 60.5)
	シオグサ属	0.04 ( 21.1)			アオサ属
					0.03 ( 26.3)
				エレモ科	
				0.02 ( 13.2)	

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、または、湿重量組成比が0.1%未満の場合、湿重量及び湿重量組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（1）

〔令和7年8月分〕

調査日：令和7年8月1日

項目	調査点層	ア			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	9	6	7	13
	環形動物門	10	17	25	29
	節足動物門	17	13	11	25
	その他	9	9	14	16
	合計	45	45	57	83
個体数	軟体動物門	766	1,786	2,392	1,648
	環形動物門	151	669	503	441
	節足動物門	684	2,914	1,479	1,692
	その他	499	2,219	1,051	1,256
	合計	2,100	7,588	5,425	5,038
個体数組成比 [%]	軟体動物門	36.5	23.5	44.1	32.7
	環形動物門	7.2	8.8	9.3	8.8
	節足動物門	32.6	38.4	27.3	33.6
	その他	23.8	29.2	19.4	24.9
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	22.81	27.11	47.51	32.48
	環形動物門	0.86	4.41	6.49	3.92
	節足動物門	5.97	68.23	8.34	27.51
	その他	10.55	34.84	32.68	26.02
	合計	40.19	134.59	95.02	89.93
主要種 個体数 [%]	ウスカテシオウガイ	325 ( 15.5)	2,144 ( 28.3)	2,315 ( 42.7)	1,270 ( 25.2)
	イソキンチャク目	306 ( 14.6)	1,712 ( 22.6)	1,267 ( 23.4)	1,013 ( 20.1)
	コウロエンカワヒカリガイ	272 ( 13.0)	1,170 ( 15.4)		981 ( 19.5)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（付着動物）（2）

〔令和7年8月分〕

調査日：令和7年8月1日

項目	調査点層	イ			平均
		上層	中層	下層	
種類数	軟体動物門	9	5	6	11
	環形動物門	14	6	20	23
	節足動物門	18	10	20	28
	その他	9	4	14	17
	合計	50	25	60	79
個体数	軟体動物門	1,777	4,020	4,051	3,283
	環形動物門	178	73	1,308	520
	節足動物門	380	810	1,629	940
	その他	918	896	1,010	941
	合計	3,253	5,799	7,998	5,683
個体数組成比 [%]	軟体動物門	54.6	69.3	50.7	57.8
	環形動物門	5.5	1.3	16.4	9.1
	節足動物門	11.7	14.0	20.4	16.5
	その他	28.2	15.5	12.6	16.6
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	115.90	107.44	91.74	105.03
	環形動物門	1.40	0.76	10.90	4.35
	節足動物門	41.81	90.97	5.07	45.95
	その他	17.01	15.24	49.59	27.28
	合計	176.12	214.41	157.30	182.61
主要種 個体数 [%]		コロエンカワヒバ <sup>リカ</sup> イ 1,199 ( 36.9) イソキンチャク目 650 ( 20.0) ウスカヲウガ <sup>イ</sup> 527 ( 16.2)	ウスカヲウガ <sup>イ</sup> 1,967 ( 33.9) コロエンカワヒバ <sup>リカ</sup> イ 1,807 ( 31.2) イソキンチャク目 880 ( 15.2)	ウスカヲウガ <sup>イ</sup> 3,893 ( 48.7) クヒ <sup>ナカ</sup> ワレカ <sup>ラ</sup> 1,311 ( 16.4) イソキンチャク目 941 ( 11.8)	ウスカヲウガ <sup>イ</sup> 2,129 ( 37.5) コロエンカワヒバ <sup>リカ</sup> イ 1,005 ( 17.7) イソキンチャク目 824 ( 14.5) クヒ <sup>ナカ</sup> ワレカ <sup>ラ</sup> 583 ( 10.3)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点・各層での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 上層：平均水面 中層：大潮期最低潮面 下層：大潮期最低潮面-1mである。

付着生物調査結果（ムラサキイガイ現存量調査） [令和7年8月]

調査日：令和7年8月1日

① 杵取り調査

項目		調査点		平均
		ア	イ	
個体数	上位	7	26	17
	中位	10	20	15
	下位	26	12	19
湿重量[g]	上位	0.08	1.48	0.78
	中位	0.18	0.74	0.46
	下位	0.57	0.82	0.70

注) 個体数、湿重量は0.25m<sup>2</sup>当たりで示す。

調査日：令和7年8月1日

② 目視観察

水深[m]	調査点		イ	
	被度階級	層厚[mm]	被度階級	層厚[mm]
+1.0 ~ +0.5				
+0.5 ~ 0.0				
0.0 ~ -0.5				
-0.5 ~ -1.0				
-1.0 ~ -1.5				
-1.5 ~ -2.0				
-2.0 ~ -2.5				
-2.5 ~ -3.0				
-3.0 ~ -3.5				
-3.5 ~ -4.0				
-4.0 ~ -4.5				
-4.5 ~ -5.0				
-5.0 ~ -5.5				
-5.5 ~ -6.0				
-6.0 ~ -6.5				
-6.5 ~ -7.0				
-7.0 ~ -7.5				
-7.5 ~ -8.0				

注) 調査点ア、イでは出現しなかった。

2-5 水産生物

2-5-1 ヨシエビ等現存量調査(小型底曳網調査)

2-5-1-1 令和6～7年度(総括)

水産生物調査結果総括表(小型底曳網調査：水質調査)(1)

【表層：海面下0.5m】																
項目 調査地点	水温[°C]			塩分[-]			DO[mg/L]		DO飽和度[%]							
	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均				
3	7.5	～	29.6	18.9	15.1	～	30.8	26.9	6.2	～	14.3	9.5	86.9	～	192.0	119.8
4	7.2	～	29.4	18.2	21.9	～	31.7	26.5	5.8	～	13.4	9.9	79.9	～	188.3	123.0
5	7.8	～	30.2	19.3	8.1	～	31.3	25.3	5.7	～	11.8	9.4	80.1	～	172.0	118.9
7	6.7	～	30.6	18.6	6.0	～	30.8	22.0	4.7	～	12.5	8.1	64.4	～	131.9	97.2
10	6.0	～	31.3	18.5	0.7	～	28.8	17.4	4.5	～	11.7	8.3	60.6	～	152.4	97.2
全体	6.0	～	31.3	18.7	0.7	～	31.7	23.6	4.5	～	14.3	9.1	60.6	～	192.0	111.2

【底層：海底面上1m】																
項目 調査地点	水温[°C]			塩分[-]			DO[mg/L]		DO飽和度[%]							
	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均				
3	8.9	～	25.5	17.4	32.0	～	33.0	32.3	2.2	～	8.8	5.9	29.7	～	109.1	72.4
4	8.3	～	25.0	16.9	32.0	～	33.0	32.4	0.4	～	9.5	5.7	5.3	～	99.2	67.6
5	9.1	～	25.3	17.1	31.4	～	33.0	32.3	0.9	～	8.5	5.1	13.8	～	92.0	60.2
7	7.9	～	25.9	17.2	30.8	～	32.7	31.7	0.2	～	9.8	5.3	3.5	～	101.4	63.1
10	6.4	～	30.7	18.5	16.8	～	31.6	25.0	4.4	～	11.3	7.5	60.2	～	133.2	91.3
全体	6.4	～	30.7	17.4	16.8	～	33.0	30.7	0.2	～	11.3	5.9	3.5	～	133.2	70.9

水産生物調査結果総括表(小型底曳網調査：水質調査)(2)

項目		調査日 令和6年11月27日,12月2日			令和6年12月18日			令和7年1月17,19日			令和7年2月11,25日			令和7年3月8日							
		最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均				
水温 [°C]	表層	14.8	～	18.7	16.8	10.7	～	14.2	12.4	7.9	～	10.3	9.1	6.0	～	7.8	7.0	8.3	～	8.9	8.5
	底層	17.4	～	19.7	18.3	11.0	～	15.0	13.9	10.2	～	11.2	10.9	6.4	～	9.1	8.1	9.1	～	9.1	9.1
塩分 [－]	表層	14.7	～	31.3	25.0	20.2	～	31.3	27.4	21.7	～	28.8	26.0	15.0	～	29.2	24.3	26.5	～	30.6	29.2
	底層	26.5	～	32.1	30.9	20.6	～	32.1	29.5	26.6	～	32.3	30.9	16.8	～	32.2	28.9	31.6	～	32.2	32.1
DO [mg/L]	表層	6.9	～	10.5	8.1	7.6	～	9.0	8.3	9.8	～	11.7	10.6	10.7	～	12.5	11.8	8.5	～	9.4	9.0
	底層	6.0	～	7.3	6.6	7.3	～	8.2	7.8	8.0	～	11.3	8.8	8.0	～	10.5	9.2	8.3	～	9.0	8.6
DO飽和度 [%]	表層	82.2	～	123.1	97.0	85.1	～	97.1	92.4	96.4	～	118.0	108.8	94.8	～	123.0	114.8	86.1	～	96.8	92.5
	底層	75.2	～	92.7	84.8	84.8	～	95.5	90.3	88.8	～	118.9	96.0	84.8	～	101.4	93.9	88.2	～	96.0	92.0

項目		調査日 令和7年4月26日			令和7年5月18,24日			令和7年6月27,28日			令和7年7月11,12日			令和7年8月2,8日							
		最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均				
水温 [°C]	表層	13.9	～	16.3	14.7	18.9	～	20.8	19.8	24.6	～	26.3	25.8	28.3	～	29.3	28.7	29.4	～	31.3	30.2
	底層	12.9	～	15.4	13.5	15.2	～	17.8	16.4	19.3	～	23.5	20.4	20.8	～	28.6	22.9	24.0	～	30.7	26.3
塩分 [－]	表層	23.2	～	30.0	27.8	13.6	～	26.4	18.9	0.7	～	21.9	10.4	16.3	～	25.6	21.1	13.1	～	29.2	21.8
	底層	28.5	～	32.7	31.7	29.9	～	32.6	31.8	23.1	～	32.3	30.2	22.5	～	32.3	30.0	21.8	～	32.3	29.9
DO [mg/L]	表層	7.8	～	11.1	9.3	6.5	～	11.4	8.6	7.3	～	14.3	10.4	7.6	～	12.5	10.3	6.8	～	10.5	8.7
	底層	6.6	～	9.2	7.5	4.9	～	8.7	6.4	1.7	～	5.4	3.5	1.9	～	7.0	3.1	0.4	～	8.8	3.1
DO飽和度 [%]	表層	89.9	～	130.3	108.5	79.1	～	143.2	106.5	92.2	～	192.0	137.4	108.1	～	188.3	150.1	105.2	～	152.4	130.8
	底層	77.0	～	109.7	88.4	60.8	～	109.1	79.1	21.9	～	72.4	47.0	26.0	～	103.1	43.2	5.3	～	133.2	46.9

項目		調査日 令和7年9月7,8日			令和7年10月20,25日			全体					
		最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均	最小	～	最大	平均
水温 [°C]	表層	28.5	～	29.4	28.8	21.7	～	23.6	22.6	6.0	～	31.3	18.7
	底層	25.0	～	29.2	26.1	22.3	～	24.1	23.3	6.4	～	30.7	17.4
塩分 [－]	表層	12.0	～	29.3	21.6	28.8	～	31.7	30.2	0.7	～	31.7	23.6
	底層	21.3	～	33.0	30.6	31.0	～	33.0	32.4	16.8	～	33.0	30.7
DO [mg/L]	表層	5.3	～	11.3	8.2	4.5	～	6.2	5.4	4.5	～	14.3	9.1
	底層	0.2	～	5.5	2.7	1.5	～	5.7	3.6	0.2	～	11.3	5.9
DO飽和度 [%]	表層	74.9	～	172.0	121.5	60.6	～	86.9	74.4	60.6	～	192.0	111.2
	底層	3.5	～	80.3	39.6	22.2	～	79.5	50.1	3.5	～	133.2	70.9

注)表層:海面下0.5m 底層:海底面上1m

水産生物調査結果総括表(小型底曳網調査：生物調査)(1)

項目		調査日		
		11月 令和6年11月27日、12月2日	12月 令和6年12月18日	1月 令和7年1月17、19日
種類数	魚類	9	10	9
	甲殻類(エビ・カニ類)	8	10	7
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他	2	2	3
	合計	19	23	19
個体数	魚類	11	12	13
	甲殻類(エビ・カニ類)	27	13	6
	頭足類(イカ・タコ類)		<1	
	その他	1	3	2
	合計	39	28	21
湿重量 [g]	魚類	4,921.5	6,201.9	9,377.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	113.0	121.4	28.3
	頭足類(イカ・タコ類)		1.9	
	その他	10.3	11.3	16.1
	合計	5,044.8	6,336.5	9,421.4
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	シヤコ スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> アカエビ <sup>+</sup>	シヤコ アカエビ ハタタテスジ	アカエビ シヤコ アカエビ	アカエビ シヤコ アカエビ
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエビ	アカエビ クロカ <sup>+</sup> イ	アカエビ	アカエビ

項目		調査日		
		2月 令和7年2月11、25日	3月 令和7年3月8日	4月 令和7年4月26日
種類数	魚類	12	11	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	8	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	4
	その他	4	4	3
	合計	24	24	25
個体数	魚類	8	13	51
	甲殻類(エビ・カニ類)	15	22	13
	頭足類(イカ・タコ類)	<1	2	6
	その他	2	8	11
	合計	25	45	80
湿重量 [g]	魚類	2,157.1	6,720.0	5,819.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	27.0	25.1	44.4
	頭足類(イカ・タコ類)	0.2	2.3	10.7
	その他	27.8	73.0	58.9
	合計	2,212.1	6,820.4	5,933.7
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> シヤコ アカエビ <sup>+</sup>	スベ <sup>+</sup> スベ <sup>+</sup> エビ <sup>+</sup> アカエビ <sup>+</sup> アカエビ	ハタタテスジ トリカ <sup>+</sup> イ アカエビ	ハタタテスジ トリカ <sup>+</sup> イ アカエビ
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエビ ヒラメ	アカエビ	アカエビ	アカエビ

注) 1. 個体数、湿重量は5調査点の平均値(種類数は総種類数)を示し、1網当たりで示す。  
2. 主要種は個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

水産生物調査結果総括表(小型底曳網調査：生物調査)(2)

項目		調査日		
		5月 令和7年5月18日、24日	6月 令和7年6月27日、28日	7月 令和7年7月11日、12日
種類数	魚類	14	8	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	3	1
	頭足類(イカ・タコ類)	2		
	その他	4	2	
	合計	25	13	4
個体数	魚類	102	6	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	11	2	<1
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	21	7	
	合計	135	15	5
湿重量 [g]	魚類	5,435.4	996.9	3,330.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	22.5	50.7	8.7
	頭足類(イカ・タコ類)	59.9		
	その他	236.7	118.2	
	合計	5,754.5	1,165.7	3,339.5
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	ハタテスメリ トリガイ トリガイ	78 (57.5) 20 (14.8)	トリガイ イホダガイ 2 (11.0)	アカエイ 5 (88.9)
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	アカエイ クロダガイ	4,212.1 (73.2) 764.1 (13.3)	アカエイ クロダガイ 448.3 (38.5) 424.9 (36.5)	アカエイ 3,082.3 (92.3)

項目		調査日		
		8月 令和7年8月2日、8日	9月 令和7年9月7日、8日	10月 令和7年10月20日、25日
種類数	魚類	2	5	12
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	2	7	20
個体数	魚類	1	6	134
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	1	10	143
湿重量 [g]	魚類	217.7	1,553.9	2,545.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		34.5	84.0
	頭足類(イカ・タコ類)			1.4
	その他			
	合計	217.7	1,588.4	2,631.3
主要種 主要種の個体数 [組成比率(%)]	シマイキ クロダガイ	1 (80.0) <1 (20.0)	カタチイワシ スヘスヘエビ シマイキ 1 (10.4)	カタチイワシ テンジクダガイ 113 (79.0) 19 (13.0)
主要種 主要種の湿重量 [組成比率(%)]	クロダガイ シマイキ	168.6 (77.5) 49.1 (22.5)	アカエイ キチヌ クロダガイ 1,053.8 (66.3) 228.5 (14.4) 159.5 (10.0)	アカエイ カタチイワシ 2,057.1 (78.2) 410.5 (15.6)

注) 1. 個体数、湿重量は5調査点の平均値(種類数は総種類数)を示し、1網当たりで示す。  
2. 主要種は個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-5-1-2 令和6年11月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日、12月2日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	7	5	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	6	3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	1
	合計	11	12	5
個体数	魚類	24	26	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	45	57	27
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		2	2
	合計	69	85	30
湿重量 [g]	魚類	15,336.9	3,917.8	2.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	264.2	62.0	211.4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		44.7	0.9
	合計	15,601.1	4,024.5	215.1
主要種 個体数[%]		シヤコ 39 (56.5) アカエイ 13 (18.8)	スヘスヘエビ 23 (27.1) アカエビ 22 (25.9) ハタタテヌメリ 9 (10.6)	シヤコ 16 (53.3) ヨシエビ 10 (33.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 13,091.2 (83.9) クロタヱ 1,557.7 (10.0)	アカエイ 3,866.5 (96.1)	ヨシエビ 167.3 (77.8) シヤコ 42.1 (19.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	サルボウカヅ		4.0	
	シヤコ	6.5	7.2	6.0
	アカエビ		4.4	
	ヨシエビ	13.1		12.9
	スヘスヘエビ		3.9	
	サルエビ	7.1	4.0	6.2
	イシカニ		1.8	
	アカエイ	59.2	61.3	
	テンジクヅ	5.1	4.8	
クロタヱ	45.6			
ハタタテヌメリ	8.1	8.7	7.8	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「イカ」類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日、12月2日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類	2		9
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	2	8
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	1	2
	合計	5	3	19
個体数	魚類	3		11
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	3	27
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	1	1
	合計	6	4	39
湿重量 [g]	魚類	5,349.8		4,921.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	23.5	3.7	113.0
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	5.5	0.4	10.3
	合計	5,378.8	4.1	5,044.7
主要種 個体数[%]		アカエイ 2 (33.3) サルボウガイ 1 (16.7) スヘスヘエビ 1 (16.7) イシカニ 1 (16.7) テンジクタイ 1 (16.7)	サルエビ 2 (50.0) サルボウガイ 1 (25.0) ヨシエビ 1 (25.0)	シヤコ 11 (29.4) スヘスヘエビ 5 (12.4) アカエビ 4 (11.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 5,349.3 (99.5)	ヨシエビ 2.9 (70.7) サルエビ 0.8 (19.5)	アカエイ 4,461.4 (88.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	サルボウガイ	2.6	1.0	2.9
	シヤコ			6.4
	アカエビ			4.4
	ヨシエビ		7.5	12.5
	スヘスヘエビ	3.8		3.9
	サルエビ		3.3	4.3
	イシカニ	3.3		2.6
	アカエイ	78.2		61.6
	テンジクタイ	3.6		4.7
クロガイ			45.6	
ハタテヌメリ			8.5	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のイカ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	18.4	30.8	7.3	94.0
1.0	18.4	30.8	7.3	93.8
2.0	18.4	30.9	7.3	94.1
3.0	18.4	30.9	7.3	93.9
4.0	18.4	30.9	7.3	93.9
5.0	18.4	30.9	7.3	93.8
6.0	18.4	30.9	7.3	93.9
7.0	18.7	31.2	7.3	93.9
8.0	19.0	31.5	7.2	93.4
9.0	19.0	31.6	7.2	94.0
10.0	19.0	31.6	7.2	94.0
11.0	19.3	32.1	7.1	93.7
12.0	19.5	32.0	6.9	90.9
13.0	19.5	32.0	6.9	90.3
14.0	19.5	32.0	6.9	90.3
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	19.5	32.1	6.8	90.1

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	15.5	25.8	10.5	123.1
1.0	15.1	27.7	9.9	117.3
2.0	16.4	29.5	8.8	107.6
3.0	16.6	30.6	8.5	105.7
4.0	16.8	31.2	8.1	101.2
5.0	16.9	31.4	7.8	97.2
6.0	17.2	31.8	7.6	96.3
7.0	17.3	32.0	7.6	95.5
8.0	17.4	32.0	7.5	95.1
9.0	17.4	32.1	7.5	94.8
10.0	17.4	32.1	7.4	94.0
11.0	17.4	32.1	7.4	93.6
12.0	17.4	32.1	7.4	93.3
13.0	17.4	32.1	7.3	92.8
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	17.4	32.1	7.3	92.7

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年11月分]

調査日：令和6年11月27日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	18.7	31.3	6.9	88.9
1.0	18.7	31.3	6.9	89.0
2.0	18.7	31.3	6.9	88.7
3.0	18.7	31.3	6.9	88.8
4.0	18.7	31.3	6.9	88.8
5.0	18.7	31.3	6.9	89.0
6.0	18.7	31.3	6.9	89.0
7.0	18.7	31.3	6.9	88.8
8.0	18.7	31.3	6.8	88.6
9.0	18.9	31.5	6.8	88.4
10.0	19.3	31.9	6.6	86.6
11.0	19.7	32.1	6.2	82.0
12.0	19.7	32.1	6.0	79.7
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	19.7	32.1	6.0	78.9

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	16.6	22.3	8.2	96.7
1.0	16.7	24.0	8.1	96.8
2.0	17.3	29.5	7.6	94.6
3.0	17.2	30.6	7.5	94.2
4.0	17.0	31.0	7.7	96.5
5.0	17.3	31.2	7.5	94.5
6.0	17.3	31.5	7.2	90.5
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	17.6	31.7	6.9	87.4

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年11月分]

調査日：令和6年12月2日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	14.8	14.7	7.6	82.2
1.0	16.2	20.8	6.7	77.8
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	17.4	26.5	6.1	75.2

2-5-1-3 令和6年12月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	8	4	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	6	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	1		1
	合計	13	10	7
個体数	魚類	30	16	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	20	23	16
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	6		1
	合計	57	39	22
湿重量 [g]	魚類	23,436.5	4,130.8	3,439.3
	甲殻類(エビ・カニ類)	104.7	112.5	143.4
	頭足類(イカ・タコ類)	9.7		
	その他	6.6		1.8
	合計	23,557.5	4,243.3	3,584.5
主要種 個体数[%]		シヤコ 18 (31.6) アカエイ 16 (28.1) タイラギ 6 (10.5)	シヤコ 13 (33.3) テンジククタイ 8 (20.5) ハタタテヌメリ 6 (15.4) サルエイ 5 (12.8)	シヤコ 8 (36.4) ヨシエイ 7 (31.8) アカエイ 3 (13.6)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 18,287.6 (77.6) クロクタイ 4,631.1 (19.7)	アカエイ 4,089.7 (96.4)	アカエイ 2,641.0 (73.7) クロクタイ 790.6 (22.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	サルホウガイ			
	タイラギ	5.6		5.5
	シヤコ	7.0	7.2	6.5
	ヨシエイ	12.3		12.6
	サルエイ		5.2	
	タイワカサミ			
	カサミ		4.0	2.2
	アカエイ	60.6	94.8	57.6
	テンジククタイ	5.3	4.9	
	クロクタイ	40.4		34.8
ハタタテヌメリ	7.9	9.0	11.2	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「カサミ」類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点		8	9	平均
種類数	魚類	2		10
	甲殻類(エビ・カニ類)	4		10
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他	1		2
	合計	7	0	23
個体数	魚類	7		12
	甲殻類(エビ・カニ類)	8		13
	頭足類(イカ・タコ類)			<1
	その他	7		3
	合計	22	0	28
湿重量 [g]	魚類	3.0		6,201.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	246.6		121.4
	頭足類(イカ・タコ類)			1.9
	その他	47.9		11.3
	合計	297.5	0.0	6,336.6
主要種 個体数[%]	サルボウガイ 7 (31.8) ハタタテメリ 6 (27.3) タイワンカサミ 3 (13.6)		シヤコ 8 (27.9) アカエイ 4 (14.3) ハタタテメリ 4 (12.9)	
主要種 湿重量[%]	カサミ 149.1 (50.1) タイワンカサミ 94.9 (31.9) サルボウガイ 47.9 (16.1)		アカエイ 5,003.7 (79.0) クロタ 1,084.3 (17.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	サルボウガイ	2.5		2.5
	タイキ			5.6
	シヤコ			7.0
	ヨシエビ			12.6
	サリエビ	4.0		4.7
	タイワンカサミ	3.6		3.6
	カサミ	4.8		4.0
	アカエイ			61.9
	テンジクガイ			4.9
	クロタ			39.3
ハタタテメリ	4.1		7.2	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のマイガイ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	13.2	30.8	8.2	94.3
1.0	13.2	30.8	8.2	94.3
2.0	13.2	30.8	8.2	94.5
3.0	13.2	30.8	8.2	94.5
4.0	13.3	30.9	8.1	94.3
5.0	13.3	30.9	8.1	94.3
6.0	13.5	31.1	8.1	94.3
7.0	13.6	31.1	8.0	93.9
8.0	13.8	31.3	8.0	93.7
9.0	14.2	31.5	7.9	94.0
10.0	14.4	31.7	8.0	95.0
11.0	14.8	32.0	7.8	94.1
12.0	15.0	32.1	7.7	93.1
13.0	15.0	32.1	7.7	92.7
14.0	15.0	32.1	7.7	92.6
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	15.0	32.1	7.7	92.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	12.8	29.6	8.5	97.1
1.0	12.8	29.6	8.5	97.0
2.0	12.9	29.7	8.5	97.1
3.0	13.4	30.3	8.5	97.7
4.0	13.4	30.5	8.5	97.9
5.0	13.6	30.8	8.5	99.5
6.0	13.7	31.1	8.4	98.3
7.0	13.9	31.3	8.3	97.4
8.0	14.5	31.7	8.1	97.0
9.0	14.6	31.8	8.0	96.2
10.0	14.7	31.9	8.0	96.0
11.0	14.7	32.0	8.0	95.9
12.0	14.8	32.0	8.0	95.6
13.0	14.8	32.0	7.9	95.3
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	14.8	32.0	7.9	95.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	14.2	31.3	7.6	89.9
1.0	14.2	31.3	7.6	89.9
2.0	14.2	31.3	7.6	89.9
3.0	14.2	31.3	7.6	90.0
4.0	14.2	31.3	7.6	90.1
5.0	14.1	31.4	7.6	90.2
6.0	14.1	31.4	7.7	90.7
7.0	14.0	31.4	7.8	91.4
8.0	14.0	31.4	7.8	91.8
9.0	14.0	31.4	7.8	92.4
10.0	14.0	31.4	7.9	92.5
11.0	14.0	31.4	7.9	92.7
12.0	14.0	31.4	7.8	92.4
13.0	14.0	31.4	7.8	92.1
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	14.0	31.4	7.8	92.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	11.1	25.0	9.0	95.5
1.0	11.1	25.0	9.0	95.4
2.0	14.4	30.4	8.0	94.0
3.0	14.6	30.8	7.2	85.5
4.0	14.6	31.0	7.2	86.1
5.0	14.6	31.1	7.1	85.0
6.0	14.5	31.1	7.2	85.9
7.0	14.5	31.1	7.3	86.6
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	14.5	31.2	7.3	86.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和6年12月分]

調査日：令和6年12月18日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	10.7	20.2	8.3	85.1
1.0	10.8	20.3	8.3	85.2
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	11.0	20.6	8.2	84.8

2-5-1-4 令和7年1月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月17日、19日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	7	3	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	5
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	1	1
	合計	9	8	9
個体数	魚類	50	9	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	13	9
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	2	1	2
	合計	58	23	15
湿重量 [g]	魚類	45,551.5	23.8	1,099.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	33.8	33.5	30.2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	3.1	41.0	2.2
	合計	45,588.4	98.3	1,131.8
主要種 個体数[%]		アカエイ 38 (65.5) シヤコ 6 (10.3)	シヤコ 7 (30.4) イヌシタ属 5 (21.7) アカエビ 3 (13.0) ハタタテメリ 3 (13.0)	シヤコ 4 (26.7) タイラギ 2 (13.3) スベスベエビ 2 (13.3) アカエイ 2 (13.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 40,714.4 (89.3)	アカカ 41.0 (41.7) シヤコ 31.1 (31.6) ハタタテメリ 12.4 (12.6)	キチヌ 580.8 (51.3) アカエイ 513.3 (45.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカ サルホウカ タイラギ シヤコ アカエビ スベスベエビ タイワンカサミ カサミ アカエイ キチヌ ハタタテメリ イヌシタ属		5.4	
		6.3		4.7
		7.8	7.0	5.9
			4.3	
			3.3	4.3
				1.6
		58.2		41.9
		29.0		33.3
		8.3	8.1	9.0
			6.6	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のニマイ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月17日、19日

調査点		8	9	平均
種類数	魚類	2		9
	甲殻類(エビ・カニ類)	3		7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		3
	合計	6	0	19
個体数	魚類	2		13
	甲殻類(エビ・カニ類)	3		6
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	3		2
	合計	8	0	21
湿重量 [g]	魚類	210.2		9,377.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	44.2		28.3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	34.3		16.1
	合計	288.7	0.0	9,421.4
主要種 個体数[%]	サルボウカギ 3 (37.5) スベスベエビ 1 (12.5) タイワンカサミ 1 (12.5) カサミ 1 (12.5) アカエイ 1 (12.5) イヌシタ属 1 (12.5)		アカエイ 8 (39.4) シヤコ 3 (16.3)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 207.3 (71.8) サルボウカギ 34.3 (11.9) カサミ 29.3 (10.1)		アカエイ 8,287.0 (88.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカギ			5.4
	サルボウカギ	3.0		3.0
	タイラギ			5.5
	シヤコ			7.0
	アカエビ			4.3
	スベスベエビ	4.3		3.9
	タイワンカサミ	2.8		2.8
	カサミ	3.6		2.6
	アカエイ	38.7		56.9
	キチヌ			31.2
	ハタテヌメリ			8.3
イヌシタ属	7.7		6.8	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のイカ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月17日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	8.7	26.6	10.2	104.1
1.0	8.7	26.7	10.2	104.0
2.0	8.9	28.4	10.1	104.6
3.0	9.9	31.0	9.9	106.5
4.0	10.5	31.6	9.5	104.0
5.0	10.5	31.6	9.2	101.1
6.0	10.8	31.8	9.0	99.7
7.0	10.9	31.9	8.7	96.6
8.0	11.0	32.0	8.5	94.0
9.0	11.1	32.0	8.3	92.8
10.0	11.1	32.0	8.3	91.9
11.0	11.1	32.0	8.2	90.8
12.0	11.1	32.0	8.1	90.2
13.0	11.1	32.1	8.1	90.2
14.0	11.1	32.1	8.1	90.3
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	11.1	32.1	8.1	90.4

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月19日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	7.9	24.4	9.8	96.4
1.0	9.1	26.6	9.6	98.1
2.0	9.7	29.6	9.7	102.6
3.0	10.3	30.6	10.0	108.2
4.0	10.4	30.8	9.9	107.8
5.0	10.5	31.1	9.7	106.3
6.0	10.6	31.4	9.3	102.1
7.0	10.8	31.7	8.9	98.5
8.0	10.9	31.9	8.6	94.7
9.0	11.0	31.9	8.3	92.5
10.0	11.0	32.0	8.3	92.1
11.0	11.1	32.1	8.3	91.8
12.0	11.2	32.3	8.2	92.0
13.0	11.2	32.3	8.2	92.0
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	11.2	32.3	8.2	92.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月17日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	9.1	28.4	10.4	108.5
1.0	9.1	28.7	10.4	108.6
2.0	9.6	29.8	10.4	110.6
3.0	9.8	30.9	10.1	108.8
4.0	10.5	31.8	9.7	106.6
5.0	10.8	31.8	9.3	103.1
6.0	10.7	31.7	9.1	99.7
7.0	10.7	31.8	8.8	96.5
8.0	11.0	31.9	8.6	94.9
9.0	11.0	31.9	8.5	93.8
10.0	11.0	31.9	8.4	92.9
11.0	11.0	31.9	8.3	92.2
12.0	11.0	32.0	8.3	91.7
13.0	11.0	32.0	8.1	89.8
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	11.0	32.0	8.1	89.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月19日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	10.3	28.8	11.0	118.0
1.0	10.3	30.2	10.9	118.4
2.0	10.2	30.6	10.7	116.5
3.0	10.4	31.0	10.1	110.1
4.0	10.6	31.4	9.4	103.3
5.0	10.7	31.6	8.7	96.0
6.0	10.8	31.7	8.3	91.6
7.0	10.8	31.7	8.1	89.0
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	10.8	31.7	8.0	88.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年1月分]

調査日：令和7年1月19日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	9.3	21.7	11.7	117.1
1.0	10.2	25.7	11.8	123.4
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	10.2	26.6	11.3	118.9

2-5-1-5 令和7年2月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）

〔令和7年2月分〕

調査日：令和7年2月11日、25日

調査点		3	4	7
種類数	魚類	5	6	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	4	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他		1	
	合計	9	11	8
個体数	魚類	6	17	13
	甲殻類(エビ・カニ類)	11	50	10
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他		1	
	合計	18	68	23
湿重量 [g]	魚類	5,258.5	58.2	5,361.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	18.2	94.3	21.7
	頭足類(イカ・タコ類)	1.0		
	その他		55.0	
	合計	5,277.7	207.5	5,383.1
主要種 個体数[%]	スヘ°スヘ°エビ° 7 (38.9) シヤコ 3 (16.7) アカエイ 2 (11.1)	スヘ°スヘ°エビ° 24 (35.3) アカエビ° 13 (19.1) シヤコ 12 (17.6) ハタタテヌメリ 11 (16.2)	アカエイ 7 (30.4) シヤコ 5 (21.7) スヘ°スヘ°エビ° 4 (17.4) テンジ°クタ°イ 3 (13.0)	
主要種 湿重量[%]	ヒラメ 4,710.1 (89.2)	シヤコ 75.3 (36.3) アカカ°イ 55.0 (26.5) ハタタテヌメリ 26.7 (12.9) アカシタヒ°ラメ 23.9 (11.5)	アカエイ 5,350.4 (99.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカ°イ サルボ°ウカ°イ トリカ°イ シヤコ アカエビ° スヘ°スヘ°エビ° アカエイ テンジ°クタ°イ ハタタテヌメリ ネス°ミコ°チ ヒラメ アカシタヒ°ラメ イヌノシタ属	6.5	7.9 4.2 3.6 54.8 4.5 7.1 6.8 15.8	6.5 6.5 3.9 54.8 4.5 8.4

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のアカカ°イ類は殻長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月11日、25日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類	3	1	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	2		7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他	4		4
	合計	9	1	24
個体数	魚類	5	1	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	2		15
	頭足類(イカ・タコ類)			<1
	その他	9		2
	合計	16	1	25
湿重量 [g]	魚類	104.6	2.6	2,157.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	1.0		27.0
	頭足類(イカ・タコ類)			0.2
	その他	84.2		27.8
	合計	189.8	2.6	2,212.1
主要種 個体数[%]		サルスベリウガイ 5 (31.3) トリガイ 2 (12.5) ネスミコチ 2 (12.5) イヌシタ属 2 (12.5)	イヌシタ属 1 (100.0)	スベスベエビ 7 (28.6) シヤコ 4 (15.9) アカエビ 3 (10.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 99.9 (52.6) サルスベリウガイ 67.1 (35.4)	イヌシタ属 2.6 (100.0)	アカエイ 1,192.9 (53.9) ヒラメ 942.0 (42.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエイ	3.6		5.1
	サルスベリウガイ	3.2		3.2
	トリガイ	-		-
	シヤコ			7.4
	アカエビ			4.2
	スベスベエビ	3.0		3.6
	アカエイ	32.4		50.3
	テンジクダイ			4.4
	ハタテヌメリ			7.1
	ネスミコチ	4.8		6.3
	ヒラメ			78.2
	アカシタヒラメ			15.8
	イヌシタ属	6.9	8.1	7.3

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「-」は破損により測定不可能であったことを示す。  
 5. 主要種の全長欄の「-」は破損により測定不可能であったことを示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月25日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	7.5	28.9	12.0	120.5
1.0	7.7	29.7	11.9	121.2
2.0	8.3	30.9	11.5	119.9
3.0	8.3	31.3	10.8	113.0
4.0	8.3	31.4	10.5	109.9
5.0	8.4	31.4	10.2	107.2
6.0	8.5	31.6	9.9	103.8
7.0	8.5	31.6	9.7	102.3
8.0	8.5	31.7	9.7	101.4
9.0	8.7	31.8	9.5	100.3
10.0	8.8	32.1	9.3	98.2
11.0	8.9	32.1	8.8	93.7
12.0	8.9	32.1	8.6	91.6
13.0	8.9	32.1	8.5	89.9
14.0	8.9	32.1	8.4	89.0
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	8.9	32.1	8.4	89.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月11日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	7.2	29.2	12.3	123.0
1.0	7.2	29.2	12.3	123.3
2.0	7.2	29.2	12.3	123.2
3.0	7.2	29.2	12.3	122.8
4.0	7.2	29.5	12.1	121.9
5.0	7.3	30.2	11.7	118.1
6.0	7.7	31.4	11.1	114.1
7.0	8.1	32.1	10.6	110.2
8.0	8.3	32.0	10.2	106.8
9.0	8.4	32.1	10.1	105.6
10.0	8.3	32.2	10.0	104.6
11.0	8.3	32.2	9.7	101.7
12.0	8.3	32.2	9.6	100.1
13.0	8.3	32.2	9.5	99.3
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	8.3	32.2	9.5	99.2

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月25日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	7.8	28.2	11.8	118.7
1.0	7.8	29.0	11.8	119.6
2.0	7.9	30.2	11.8	121.4
3.0	8.0	30.4	11.4	117.2
4.0	8.1	30.6	10.9	112.9
5.0	8.2	30.8	10.7	110.9
6.0	8.1	31.0	10.6	109.9
7.0	8.3	31.4	10.3	107.0
8.0	8.4	31.5	10.1	105.2
9.0	8.5	31.6	9.7	101.3
10.0	8.6	31.7	9.3	98.0
11.0	8.8	31.8	9.1	95.9
12.0	9.0	32.0	8.6	90.8
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	32.1	8.0	84.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月11日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	6.7	20.4	12.5	117.0
1.0	6.7	24.2	12.4	118.5
2.0	6.9	27.9	12.7	125.4
3.0	7.2	29.7	12.6	126.8
4.0	7.8	30.5	11.6	118.6
5.0	7.8	30.8	10.8	110.4
6.0	7.9	30.9	10.4	107.0
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	7.9	31.3	9.8	101.4

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年2月分]

調査日：令和7年2月11日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	6.0	15.0	10.7	94.8
1.0	6.0	15.0	10.7	94.8
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	6.4	16.8	10.5	95.4

2-5-1-6 令和7年3月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）[令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	7	6	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	5	2
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	
	その他		3	
	合計	12	15	6
個体数	魚類	17	20	19
	甲殻類(エビ・カニ類)	10	96	2
	頭足類(イカ・タコ類)	1	7	
	その他		3	
	合計	28	126	21
湿重量 [g]	魚類	16,784.4	123.2	11,036.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	45.7	71.0	6.7
	頭足類(イカ・タコ類)	1.1	10.2	
	その他		150.9	
	合計	16,831.2	355.3	11,043.5
主要種 個体数[%]	アカエイ 6 (21.4) シヤコ 5 (17.9) ハタテヌメリ 4 (14.3) スベスベエビ 3 (10.7) メイカガレイ 3 (10.7)	スベスベエビ 59 (46.8) アカエビ 26 (20.6)	アカエイ 15 (71.4)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 16,248.3 (96.5)	アカカ 140.9 (39.7) アカシビ 102.6 (28.9)	アカエイ 10,082.4 (91.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカ サルボウカ トリカ シヤコ アカエビ スベスベエビ アカエイ キチヌ ハタテヌメリ メイカガレイ アカシビ	7.9 2.5 7.1 8.2 4.2 3.5 70.7 33.0 6.6 4.8 4.6 4.5 24.5	7.8 4.1 52.5 31.0	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のメイカガレイ類は殻長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2）[令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類	6		11
	甲殻類(エビ・カニ類)	2		8
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他	3		4
	合計	11	0	24
個体数	魚類	7		13
	甲殻類(エビ・カニ類)	3		22
	頭足類(イカ・タコ類)			2
	その他	39		8
	合計	49	0	45
湿重量 [g]	魚類	5,655.8		6,720.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	2.1		25.1
	頭足類(イカ・タコ類)			2.3
	その他	214.0		73.0
	合計	5,871.9	0.0	6,820.4
主要種 個体数[%]		トリガイ 19 (38.8) サルボウガイ 18 (36.7)		スハスハエビ 13 (28.6) アカエビ 5 (11.6) アカエイ 5 (10.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 4,953.6 (84.4) キチヌ 685.2 (11.7)		アカエイ 6,256.9 (91.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ	3.7		5.1
	サルボウガイ	2.7		2.7
	トリガイ	2.4		2.4
	シヤコ			7.4
	アカエビ			4.2
	スハスハエビ	-		3.5
	アカエイ	60.7		58.0
	キチヌ	35.9		32.7
	ハタテヌメリ	8.1		5.9
	メイカレイ	8.9		4.8
アカシタビラメ			24.5	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「イカ」類は殻長を示す。  
 5. 主要種の全長欄の「-」は破損により測定不可能であったことを示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	8.4	30.6	9.3	96.1
1.0	8.4	30.6	9.3	96.2
2.0	8.4	30.6	9.3	96.2
3.0	8.6	30.9	9.2	96.6
4.0	8.6	30.9	9.4	98.4
5.0	8.6	31.0	9.5	99.2
6.0	8.6	31.1	9.5	100.1
7.0	8.9	31.2	9.5	100.5
8.0	8.9	31.4	9.5	100.5
9.0	9.0	31.5	9.3	98.6
10.0	9.0	31.5	9.2	97.4
11.0	9.0	31.6	9.1	96.8
12.0	9.1	32.0	9.0	95.5
13.0	9.1	32.2	8.9	94.3
14.0	9.1	32.2	8.9	94.3
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	32.2	8.8	94.2

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	8.6	28.7	9.4	96.8
1.0	8.6	29.2	9.4	96.7
2.0	8.9	30.8	9.2	97.0
3.0	9.0	31.2	9.2	97.3
4.0	9.0	31.6	9.2	97.8
5.0	9.0	31.7	9.2	98.1
6.0	9.0	31.8	9.2	97.8
7.0	9.0	32.0	9.2	97.6
8.0	9.1	32.2	9.1	96.9
9.0	9.1	32.2	9.0	96.1
10.0	9.1	32.2	9.0	95.9
11.0	9.1	32.2	9.0	95.9
12.0	9.1	32.2	9.0	96.0
13.0	9.1	32.2	9.0	96.0
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	32.2	9.0	96.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	8.6	29.9	9.1	94.6
1.0	8.7	30.2	9.1	95.2
2.0	8.9	30.8	9.2	96.2
3.0	8.9	30.9	9.2	96.9
4.0	8.9	31.5	9.2	97.4
5.0	8.9	31.7	9.2	97.5
6.0	9.0	31.8	9.2	97.2
7.0	9.0	31.9	9.0	95.7
8.0	9.0	31.9	8.7	92.8
9.0	9.0	32.1	8.8	93.8
10.0	9.1	32.2	8.8	93.2
11.0	9.1	32.2	8.7	92.3
12.0	9.1	32.2	8.6	91.7
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	32.2	8.5	90.9

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	8.9	30.2	8.5	88.7
1.0	8.8	30.0	8.7	91.0
2.0	8.8	30.0	8.9	92.9
3.0	8.9	31.6	8.8	93.4
4.0	9.0	32.1	8.7	92.9
5.0	9.0	32.1	8.5	90.2
6.0	9.1	32.2	8.5	90.9
7.0	9.1	32.2	8.5	90.7
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	32.2	8.5	90.7

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年3月分]

調査日：令和7年3月8日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	8.3	26.5	8.5	86.1
1.0	8.9	30.0	8.3	87.2
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	9.1	31.6	8.3	88.2

2-5-1-7 令和7年4月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	6	7	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	5	1
	頭足類(イカ・タコ類)	3	1	2
	その他	1		1
	合計	11	13	9
個体数	魚類	20	156	40
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	45	13
	頭足類(イカ・タコ類)	10	2	16
	その他	2		46
	合計	35	203	115
湿重量 [g]	魚類	4,007.4	720.1	445.3
	甲殻類(エビ・カニ類)	19.5	63.9	68.7
	頭足類(イカ・タコ類)	33.6	7.7	12.2
	その他	9.3		249.2
	合計	4,069.8	791.7	775.4
主要種 個体数[%]	シントウイカ属	8 (22.9)	113 (55.7)	46 (40.0)
	アカエイ	7 (20.0)	26 (12.8)	28 (24.3)
	ハタタテメリ	7 (20.0)	22 (10.8)	13 (11.3)
				シヤコ 13 (11.3)
主要種 湿重量[%]	アカエイ	3,893.8 (95.7)	322.6 (40.7)	249.2 (32.1)
			ハモ 119.4 (15.1)	201.2 (25.9)
			メイタカレイ 107.9 (13.6)	191.0 (24.6)
			アカシタビラメ 103.5 (13.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属	6.1		5.7
	トリカエイ	2.9		3.3
	シヤコ	8.3	7.3	7.1
	スベスベエビ		3.8	
	アカエイ	49.6		36.5
	ハモ		48.0	
	テンシクタイ	4.2	5.0	
	ハタタテメリ	11.9	7.9	10.0
メイタカレイ	9.6	9.0	8.4	
アカシタビラメ		24.3		

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「メイカレイ」類は殻長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

項目		調査点		8	9	平均
種類数	魚類			4	4	11
	甲殻類(エビ・カニ類)			1	1	7
	頭足類(イカ・タコ類)					4
	その他			2	2	3
	合計			7	7	25
個体数	魚類			15	24	51
	甲殻類(エビ・カニ類)			1	1	13
	頭足類(イカ・タコ類)					6
	その他			4	2	11
	合計			20	27	80
湿重量 [g]	魚類			7,250.3	16,675.7	5,819.8
	甲殻類(エビ・カニ類)			68.9	0.9	44.4
	頭足類(イカ・タコ類)					10.7
	その他			33.2	2.7	58.9
	合計			7,352.4	16,679.3	5,933.7
主要種 個体数[%]		ハタタテスメリ 9 (45.0) トリカゴイ 3 (15.0) アカエイ 3 (15.0) メイトカゴレイ 2 (10.0)		アカエイ 21 (77.8)		ハタタテスメリ 32 (39.5) トリカゴイ 10 (12.8)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 7,203.8 (98.0)		アカエイ 16,670.0 (99.9)		アカエイ 5,591.7 (94.2)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属					5.8
	トリカゴイ			3.8		3.4
	シヤコ					7.3
	スベスベエビ					3.8
	アカエイ			72.9	53.4	53.9
	ハモ					48.0
	テンジクダイ					4.9
	ハタタテスメリ			6.6	5.8	8.7
	メイトカゴレイ			10.1		9.2
アカシタビラメ					24.3	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のメイトカゴイ類は殻長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	14.2	30.0	9.4	110.2
1.0	14.2	30.0	9.4	110.4
2.0	14.1	30.2	9.4	110.1
3.0	14.2	30.3	9.4	111.4
4.0	14.5	30.5	10.1	119.4
5.0	14.4	30.6	10.5	123.7
6.0	14.3	30.7	9.8	115.9
7.0	14.2	30.9	9.5	112.7
8.0	14.0	31.2	9.2	108.6
9.0	13.8	31.4	8.8	103.3
10.0	13.7	31.5	8.4	99.0
11.0	13.4	31.9	8.2	95.7
12.0	13.3	32.3	7.7	90.2
13.0	13.2	32.4	7.5	88.0
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	13.0	32.6	7.3	84.7

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	13.9	28.0	7.8	89.9
1.0	14.0	29.6	7.8	90.8
2.0	13.9	31.1	9.5	111.3
3.0	13.6	31.7	9.5	111.2
4.0	13.5	31.9	9.0	105.5
5.0	13.4	32.2	8.9	103.7
6.0	13.3	32.6	8.4	98.2
7.0	13.3	32.6	8.1	94.6
8.0	13.4	32.6	8.0	93.4
9.0	13.4	32.6	7.9	92.6
10.0	13.4	32.6	7.9	92.4
11.0	13.3	32.7	7.9	92.2
12.0	13.3	32.7	7.7	90.8
13.0	13.3	32.7	7.7	89.8
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	13.3	32.7	7.6	89.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	14.9	28.0	11.1	130.3
1.0	14.9	28.1	11.2	131.7
2.0	14.2	29.1	12.1	140.9
3.0	14.0	30.9	10.4	122.0
4.0	13.6	31.7	9.3	108.9
5.0	13.6	31.9	8.9	104.1
6.0	13.4	32.0	8.7	101.4
7.0	13.2	32.4	8.1	95.1
8.0	13.0	32.6	7.4	86.4
9.0	12.9	32.6	7.1	82.5
10.0	12.9	32.6	6.8	79.4
11.0	12.9	32.6	6.7	78.0
12.0	12.9	32.6	6.6	77.0
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	12.9	32.6	6.6	77.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	14.4	29.5	8.2	96.2
1.0	13.9	31.2	8.1	95.5
2.0	13.6	31.6	7.5	87.8
3.0	13.4	32.0	7.2	84.5
4.0	13.3	32.1	7.1	83.8
5.0	13.2	32.2	6.9	81.3
6.0	13.2	32.2	7.0	82.1
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	13.2	32.3	7.0	81.3

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年4月分]

調査日：令和7年4月26日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	16.3	23.2	9.8	115.9
1.0				
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	15.4	28.5	9.2	109.7

2-5-1-8 令和7年5月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月18日、24日

項目		調査点			
		3	4	7	
種類数	魚類	7	5	11	
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	3	2	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1	
	その他	1	3	1	
	合計	11	11	15	
個体数	魚類	33	61	385	
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	40	13	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		2	
	その他	7	4	83	
	合計	45	105	483	
湿重量 [g]	魚類	5,994.2	167.8	8,486.3	
	甲殻類(エビ・カニ類)	19.7	55.9	37.1	
	頭足類(イカ・タコ類)	297.5		2.2	
	その他	47.5	194.0	719.2	
	合計	6,358.9	417.7	9,244.8	
主要種 個体数[%]	マコガレイ	11 (24.4)	ハタタテヌメリ	335 (69.4)	
	ハタタテヌメリ	10 (22.2)	スベスベエビ	トリカエイ	83 (17.2)
	トリカエイ	7 (15.6)	テンジククタイ		
			アカエビ		
			11 (10.5)		
主要種 湿重量[%]	クロクタイ	3,820.7 (60.1)	アカカエイ	7,050.5 (76.3)	
	アカエイ	2,009.2 (31.6)	ハタタテヌメリ		
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカエイ		8.0		
	トリカエイ	3.9	5.1	4.0	
	アカエビ		4.7		
	スベスベエビ		3.8		
	アカエイ	83.2		61.6	
	テンジククタイ		5.4	4.7	
	クロクタイ	38.7			
	ハタタテヌメリ	8.9	7.0	7.7	
	メイカレイ	10.0	12.2	8.6	
マコガレイ	7.6	8.0	7.3		

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のメイカレイ類は殻長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月18日、24日

項目		調査点		8	9	平均
種類数	魚類			5	3	14
	甲殻類(エビ・カニ類)					5
	頭足類(イカ・タコ類)					2
	その他			4		4
	合計			9	3	25
個体数	魚類			27	5	102
	甲殻類(エビ・カニ類)					11
	頭足類(イカ・タコ類)					1
	その他			12		21
	合計			39	5	135
湿重量 [g]	魚類			11,639.2	889.3	5,435.4
	甲殻類(エビ・カニ類)					22.5
	頭足類(イカ・タコ類)					59.9
	その他			222.8		236.7
	合計			11,862.0	889.3	5,754.5
主要種 個体数[%]	アカエイ		21 (53.8)	3 (60.0)	ハタタテヌメリ 78 (57.5)	
	トリカゴイ		8 (20.5)	1 (20.0)	トリカゴイ 20 (14.8)	
				マコカレイ 1 (20.0)		
主要種 湿重量[%]	アカエイ		11,124.3 (93.8)	876.3 (98.5)	アカエイ 4,212.1 (73.2)	
					クロタゴイ 764.1 (13.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカゴイ			5.8		6.9
	トリカゴイ			4.5		4.1
	アカエビ					4.7
	スハスハエビ					3.8
	アカエイ			48.2	40.9	51.2
	テンジクダイ					5.0
	クロタゴイ					38.7
	ハタタテヌメリ					7.5
	メイカレイ			8.4	8.4	9.5
マコカレイ			6.7	7.1	7.4	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「マコカレイ」類は殻長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月18日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	20.2	17.8	9.1	112.2
1.0	18.8	27.3	9.6	122.2
2.0	18.1	29.5	10.0	127.5
3.0	17.9	30.4	9.8	124.5
4.0	17.6	31.2	9.6	121.2
5.0	17.6	31.5	9.2	116.4
6.0	17.6	31.6	9.0	114.9
7.0	17.6	31.6	9.0	114.5
8.0	17.6	31.6	9.0	114.3
9.0	17.5	31.7	9.0	113.9
10.0	17.5	31.7	9.0	113.8
11.0	17.5	31.7	9.0	113.7
12.0	17.3	31.8	8.9	113.3
13.0	17.1	31.9	8.9	112.2
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	16.7	32.0	8.7	109.1

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月24日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	18.9	26.4	11.4	143.2
1.0	18.8	26.8	11.2	141.8
2.0	18.0	28.7	10.1	126.4
3.0	17.2	31.0	7.8	98.1
4.0	16.9	31.6	7.7	95.9
5.0	16.8	32.2	7.1	88.8
6.0	16.4	32.3	6.6	82.6
7.0	16.5	32.5	6.4	80.4
8.0	16.3	32.6	6.5	81.5
9.0	16.4	32.6	6.6	82.7
10.0	16.4	32.6	6.6	82.4
11.0	16.4	32.6	6.6	82.4
12.0	16.0	32.6	6.3	78.3
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	16.0	32.6	5.9	73.6

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月18日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	20.8	13.6	9.7	116.8
1.0	20.5	16.1	9.6	116.9
2.0	18.9	25.6	10.6	132.6
3.0	18.2	28.6	10.8	136.8
4.0	18.0	29.7	10.4	131.3
5.0	18.1	30.3	9.8	125.1
6.0	18.0	30.4	9.7	123.1
7.0	17.7	30.7	9.4	118.9
8.0	17.4	31.1	9.0	113.8
9.0	16.8	31.4	8.7	109.2
10.0	15.9	32.2	7.8	95.8
11.0	15.7	32.4	7.2	88.0
12.0	15.6	32.5	6.8	83.5
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	15.2	32.4	6.3	77.3

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月24日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	19.6	19.5	6.6	81.1
1.0	18.1	29.4	6.3	79.7
2.0	17.4	30.6	6.4	80.8
3.0	17.3	31.0	6.2	77.6
4.0	16.9	31.5	6.1	76.8
5.0	16.4	31.9	5.7	70.2
6.0	16.2	32.1	4.9	60.7
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	16.2	32.1	4.9	60.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月24日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	19.6	17.1	6.5	79.1
1.0	17.9	29.6	5.9	74.2
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	17.8	29.9	5.9	74.4

2-5-1-9 令和7年6月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月27日、28日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	2	2	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	1	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	2		
	合計	7	3	5
個体数	魚類	3	3	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	1	3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	31		
	合計	39	4	8
湿重量 [g]	魚類	1,066.4	9.2	1,632.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	183.1	3.3	19.6
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	518.9		
	合計	1,768.4	12.5	1,651.8
主要種 個体数[%]		トリガイ 30 (76.9)	イホダイ 2 (50.0) シヤコ 1 (25.0) ハタタテヌメリ 1 (25.0)	シヤコ 3 (37.5) マコカレイ 2 (25.0) マアジ 1 (12.5) クロダイ 1 (12.5) キチヌ 1 (12.5)
主要種 湿重量[%]		クロダイ 1,038.5 (58.7) トリガイ 391.9 (22.2)	イホダイ 7.3 (58.4) シヤコ 3.3 (26.4) ハタタテヌメリ 1.9 (15.2)	クロダイ 1,086.2 (65.8) キチヌ 521.6 (31.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ	4.6		
	シヤコ	7.3	6.1	7.9
	アカエイ			
	マアジ			6.5
	クロダイ	39.8		39.0
	キチヌ			30.9
	イホダイ		6.0	
	ハタタテヌメリ		6.7	
マハセ				
マコカレイ	10.3		9.5	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「マアジ」類は殻長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月27日、28日

調査点		8	9	平均
種類数	魚類	4	2	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	1		3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		2
	合計	6	2	13
個体数	魚類	11	7	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	1		2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	3		7
	合計	15	7	15
湿重量 [g]	魚類	1,438.8	837.7	996.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	47.6		50.7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	71.9		118.2
	合計	1,558.3	837.7	1,165.7
主要種 個体数[%]	イホダカイ 6 (40.0) トリカカイ 3 (20.0) ハタタテヌメリ 2 (13.3) マハセ 2 (13.3)	マハセ 4 (57.1) アカエイ 3 (42.9)	トリカカイ 7 (45.2) イホダカイ 2 (11.0)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 1,412.2 (90.6)	アカエイ 829.5 (99.0)	アカエイ 448.3 (38.5) クロダカイ 424.9 (36.5)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカカイ	5.4		4.7
	シヤコ			7.4
	アカエイ	50.8	43.0	45.0
	マアジ			6.5
	クロダカイ			39.4
	キチヌ			30.9
	イホダカイ	5.1		5.3
	ハタタテヌメリ	5.4		5.8
	マハセ	7.8	6.6	7.0
マコガレイ			9.9	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「マコガレイ」類は殻長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月27日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	25.8	15.1	14.3	192.0
1.0	25.6	17.4	14.3	194.0
2.0	24.8	23.4	11.2	155.1
3.0	23.6	25.9	8.3	114.1
4.0	22.5	28.3	6.4	87.0
5.0	21.3	29.9	5.0	67.7
6.0	20.8	30.4	4.5	59.8
7.0	21.0	31.0	4.5	60.1
8.0	20.7	31.5	5.3	71.8
9.0	20.5	31.9	5.7	76.5
10.0	20.2	31.9	5.5	73.9
11.0	19.9	32.0	5.1	68.4
12.0	19.6	32.1	4.4	58.4
13.0	19.5	32.2	3.9	52.2
14.0	19.4	32.3	3.2	42.9
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	19.4	32.3	2.9	38.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月28日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	24.6	21.9	13.4	183.3
1.0	23.7	25.5	11.0	150.6
2.0	22.9	27.7	6.7	91.5
3.0	22.2	29.5	5.3	72.1
4.0	21.1	30.6	5.2	70.1
5.0	20.8	30.8	4.8	65.1
6.0	20.8	31.2	4.8	64.3
7.0	20.9	31.7	5.3	71.7
8.0	20.8	31.9	5.8	77.9
9.0	20.4	31.9	5.4	72.5
10.0	20.2	32.0	4.6	61.9
11.0	19.8	32.1	4.1	53.8
12.0	19.5	32.2	2.7	35.7
13.0	19.5	32.1	1.8	24.2
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	19.5	32.1	1.7	21.9

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月27日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	26.3	8.1	9.7	126.0
1.0	25.6	15.0	10.1	134.8
2.0	25.1	23.9	12.6	175.3
3.0	23.4	26.7	8.3	114.4
4.0	21.7	29.3	5.2	70.0
5.0	21.1	30.1	4.5	61.0
6.0	20.7	30.4	4.2	56.6
7.0	20.2	31.0	4.0	53.3
8.0	20.1	31.5	4.3	57.0
9.0	20.1	31.8	5.0	66.1
10.0	19.9	31.9	4.3	56.8
11.0	19.8	31.9	4.0	53.5
12.0	19.5	32.0	3.8	50.6
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	19.3	32.2	3.0	39.6

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月28日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	26.0	6.0	7.3	93.5
1.0	24.7	16.5	7.3	96.4
2.0	23.7	24.7	6.2	84.7
3.0	22.0	28.0	4.4	59.8
4.0	21.0	30.1	3.6	47.8
5.0	20.8	30.8	3.7	49.1
6.0	20.7	31.0	4.0	53.5
7.0	20.6	31.1	4.3	58.3
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	20.6	31.3	4.6	62.2

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月28日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	26.2	0.7	7.4	92.2
1.0	26.0	4.1	7.3	91.7
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	23.5	23.1	5.4	72.4

2-5-1-10 令和7年7月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）

[令和7年7月分]

調査日：令和7年7月11日、12日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	1		2
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	1	0	3
個体数	魚類	2		2
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	2	0	3
湿重量 [g]	魚類	1,044.6		1,534.7
	甲殻類(エビ・カニ類)			43.7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	1,044.6	0.0	1,578.4
主要種 個体数[%]	アカエイ 2 (100.0)		イシガニ 1 (33.3) アカエイ 1 (33.3) クロダエイ 1 (33.3)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 1,044.6 (100.0)		クロダエイ 1,231.3 (78.0) アカエイ 303.4 (19.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	イシガニ アカエイ クロダエイ	51.8	4.7 43.7 40.6	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の加類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2）

[令和7年7月分]

調査日：令和7年7月11日、12日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類		2	3
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0	2	4
個体数	魚類		22	5
	甲殻類(エビ・カニ類)			<1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0	22	5
湿重量 [g]	魚類		14,074.7	3,330.8
	甲殻類(エビ・カニ類)			8.7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0.0	14,074.7	3,339.5
主要種 個体数[%]			アカエイ 21 (95.5)	アカエイ 5 (88.9)
主要種 湿重量[%]			アカエイ 14,063.3 (99.9)	アカエイ 3,082.3 (92.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)	イシガキ			4.7
	アカエイ		51.1	50.8
	クロダエイ			40.6

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のカニ類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月11日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.4	23.3	11.7	172.1
1.0	27.7	26.2	11.6	171.4
2.0	26.3	28.1	9.2	133.6
3.0	25.7	29.0	7.5	108.3
4.0	24.6	30.0	6.0	86.2
5.0	24.2	30.2	5.6	79.2
6.0	23.7	30.8	5.1	72.1
7.0	24.0	31.4	5.5	78.2
8.0	23.0	31.4	6.0	83.5
9.0	22.4	31.9	4.9	67.5
10.0	21.7	32.0	4.4	61.0
11.0	21.3	32.1	3.7	50.9
12.0	21.3	32.2	3.1	42.5
13.0	21.2	32.2	2.6	36.1
14.0	21.3	32.3	2.3	30.9
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	21.2	32.3	2.2	29.7

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月12日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.9	25.6	12.5	188.3
1.0	28.9	26.1	12.1	181.2
2.0	28.3	26.4	11.3	169.1
3.0	27.8	27.1	9.9	147.4
4.0	25.9	28.4	8.1	118.2
5.0	24.6	29.7	5.3	76.1
6.0	23.6	30.7	4.3	61.4
7.0	23.0	31.2	3.9	54.2
8.0	22.8	31.8	3.9	54.6
9.0	22.4	32.2	4.6	64.1
10.0	22.5	32.3	4.9	68.9
11.0	22.3	32.3	4.9	68.4
12.0	21.9	32.3	3.8	52.1
13.0	21.7	32.3	2.5	35.1
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	21.5	32.2	2.2	29.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月11日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.3	24.2	11.1	163.4
1.0	28.0	25.0	11.3	166.2
2.0	26.8	27.8	10.0	146.0
3.0	25.4	28.4	7.0	100.5
4.0	24.6	29.8	4.7	67.4
5.0	24.4	30.5	5.0	71.1
6.0	23.4	31.0	4.8	67.7
7.0	23.7	31.1	5.1	71.9
8.0	22.5	31.9	4.9	67.7
9.0	22.3	32.2	4.6	64.1
10.0	22.1	32.2	4.5	63.0
11.0	21.6	32.1	4.2	57.1
12.0	21.0	32.1	2.9	38.7
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	20.8	32.1	2.0	27.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月12日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.7	16.3	7.6	108.1
1.0	28.4	20.4	8.4	122.0
2.0	27.5	23.4	9.0	130.9
3.0	26.1	27.3	6.1	88.3
4.0	24.9	28.8	4.5	64.2
5.0	24.0	29.8	3.8	53.7
6.0	23.1	30.4	3.3	46.7
7.0	22.5	30.8	2.2	29.9
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	22.4	30.8	1.9	26.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月12日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	29.3	16.4	8.3	118.8
1.0	29.1	19.0	8.1	118.3
2.0	28.7	22.3	7.1	103.8
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	28.6	22.5	7.0	103.1

2-5-1-11 令和7年8月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）

[令和7年8月分]

調査日：令和7年8月2日、8日

項目		調査点	3	4	7
種類数	魚類		1		
	甲殻類(エビ・カニ類)				
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他				
	合計		1	0	0
個体数	魚類		4		
	甲殻類(エビ・カニ類)				
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他				
	合計		4	0	0
湿重量 [g]	魚類		245.4		
	甲殻類(エビ・カニ類)				
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他				
	合計		245.4	0.0	0.0
主要種 個体数[%]		シマイサキ 4 (100.0)			
主要種 湿重量[%]		シマイサキ 245.4 (100.0)			
主要種の 全長[cm] (平均値)	クロダエイ				
	シマイサキ		16.1		

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2）

[令和7年8月分]

調査日：令和7年8月2日、8日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類		1	2
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0	1	2
個体数	魚類		1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0	1	1
湿重量 [g]	魚類		843.0	217.7
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	0.0	843.0	217.7
主要種 個体数[%]		クロダエイ 1 (100.0)	シマイサキ 1 (80.0) クロダエイ <1 (20.0)	
主要種 湿重量[%]		クロダエイ 843.0 (100.0)	クロダエイ 168.6 (77.5) シマイサキ 49.1 (22.5)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	クロダエイ		36.2	36.2
	シマイサキ			16.1

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月8日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	29.6	29.2	6.8	105.2
1.0	29.5	29.4	6.7	104.2
2.0	29.4	29.5	6.6	102.7
3.0	29.2	30.0	6.4	99.3
4.0	29.1	30.2	6.5	100.8
5.0	28.7	30.5	6.2	95.8
6.0	28.3	30.4	5.5	84.2
7.0	28.1	31.0	4.7	71.2
8.0	27.8	31.3	4.8	73.7
9.0	27.3	31.9	5.1	77.1
10.0	27.0	32.1	5.5	82.8
11.0	26.9	32.2	6.0	90.7
12.0	26.7	32.2	6.0	89.9
13.0	26.2	32.2	5.3	78.4
14.0	25.7	32.1	3.6	53.4
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.5	32.1	3.3	48.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月2日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	29.4	23.5	8.5	126.6
1.0	29.2	25.2	8.2	123.4
2.0	28.8	28.3	5.9	89.1
3.0	28.5	29.8	5.6	85.2
4.0	28.2	30.3	5.1	77.4
5.0	27.7	30.8	4.7	71.5
6.0	26.8	30.9	4.2	62.1
7.0	26.2	31.1	3.0	44.3
8.0	25.9	31.5	2.6	38.2
9.0	25.4	32.0	2.4	34.6
10.0	25.5	32.4	2.7	39.1
11.0	24.7	32.3	3.2	45.9
12.0	24.1	32.3	1.6	23.2
13.0	24.0	32.3	0.5	7.7
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	24.0	32.3	0.4	5.3

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月8日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	30.2	24.5	9.0	137.7
1.0	29.8	26.7	8.6	131.8
2.0	29.7	28.0	7.7	119.0
3.0	29.6	28.8	7.0	108.7
4.0	29.3	29.2	6.6	101.7
5.0	29.2	29.8	6.3	97.6
6.0	28.9	30.4	6.5	99.5
7.0	28.2	31.2	5.7	86.7
8.0	27.3	31.4	4.7	70.7
9.0	26.7	31.7	3.9	57.9
10.0	25.8	32.0	3.3	48.1
11.0	25.6	32.1	2.4	35.5
12.0	25.4	32.1	1.7	24.4
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.3	32.1	0.9	13.8

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月2日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	30.6	18.5	8.9	131.9
1.0	29.6	24.9	7.8	118.5
2.0	28.9	27.8	5.1	77.9
3.0	28.9	29.4	4.0	60.5
4.0	28.5	30.2	5.0	76.7
5.0	27.8	30.4	4.9	74.6
6.0	26.9	30.4	4.1	60.7
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.7	31.1	2.3	33.9

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月2日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	31.3	13.1	10.5	152.4
1.0	30.9	19.3	9.4	140.1
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	30.7	21.8	8.8	133.2

2-5-1-12 令和7年9月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）

[令和7年9月分]

調査日：令和7年9月7日、8日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	4	2	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	1	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	5	3	2
個体数	魚類	9	18	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	16	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	10	34	4
湿重量 [g]	魚類	2,361.2	1,099.9	4,308.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	166.0	6.6	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	2,527.2	1,106.5	4,308.5
主要種 個体数[%]		シマイサキ 4 (40.0) カタクチイワシ 3 (30.0) タイワンカサミ 1 (10.0) クロダイ 1 (10.0) キチヌ 1 (10.0)	カタクチイワシ 17 (50.0) スベスベエビ 16 (47.1)	アカエイ 3 (75.0) シマイサキ 1 (25.0)
主要種 湿重量[%]		キチヌ 1,142.3 (45.2) クロダイ 797.7 (31.6) シマイサキ 411.3 (16.3)	アカエイ 1,058.0 (95.6)	アカエイ 4,210.8 (97.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	スベスベエビ		3.4	
	タイワンカサミ	7.4		
	アカエイ		66.0	64.9
	カタクチイワシ	8.3	7.7	
	クロダイ	37.0		
	キチヌ	34.5		
	シマイサキ	18.4		18.6

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の加類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2）

[令和7年9月分]

調査日：令和7年9月7日、8日

項目		調査点		8	9	平均
種類数	魚類					5
	甲殻類(エビ・カニ類)					2
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他					
	合計			0	0	7
個体数	魚類					6
	甲殻類(エビ・カニ類)					3
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他					
	合計			0	0	10
湿重量 [g]	魚類					1,553.9
	甲殻類(エビ・カニ類)					34.5
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他					
	合計			0.0	0.0	1,588.4
主要種 個体数[%]					カタクチイワシ 4 (41.7) スベスベエビ 3 (33.3) シマイサキ 1 (10.4)	
主要種 湿重量[%]					アカエイ 1,053.8 (66.3) キチヌ 228.5 (14.4) クロダエイ 159.5 (10.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	スベスベエビ					3.4
	タイワンカサミ					7.4
	アカエイ					65.2
	カタクチイワシ					7.8
	クロダエイ					37.0
	キチヌ					34.5
	シマイサキ					18.4

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の加類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月8日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	28.7	29.3	9.9	150.6
1.0	28.7	29.3	9.9	150.8
2.0	28.7	29.3	9.9	150.8
3.0	28.6	29.3	9.9	150.5
4.0	28.3	29.6	9.6	146.4
5.0	27.5	31.1	8.0	120.4
6.0	26.6	32.2	5.1	76.5
7.0	25.9	32.6	4.3	63.4
8.0	25.9	32.7	4.2	62.3
9.0	25.8	32.7	4.2	62.8
10.0	25.7	32.7	4.2	62.8
11.0	25.6	32.8	4.2	61.9
12.0	25.4	32.9	4.1	60.9
13.0	25.2	33.0	3.8	55.9
14.0	25.1	33.0	3.4	50.3
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.0	33.0	3.3	48.9

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月7日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.5	23.5	8.7	127.8
1.0	28.5	25.2	8.6	128.2
2.0	28.1	29.5	8.0	121.5
3.0	27.0	31.5	5.9	88.7
4.0	27.0	32.2	4.9	73.7
5.0	26.6	32.5	5.0	75.5
6.0	26.3	32.7	4.5	67.1
7.0	25.9	32.8	3.1	46.7
8.0	25.7	32.9	3.5	51.3
9.0	25.5	32.9	3.4	50.4
10.0	25.2	33.0	3.2	47.3
11.0	25.1	33.0	3.3	47.7
12.0	25.1	33.0	2.7	40.1
13.0	25.1	33.0	2.5	36.7
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.0	33.0	2.5	36.4

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月8日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	29.4	26.8	11.3	172.0
1.0	29.4	26.8	11.3	172.4
2.0	29.2	26.9	11.2	170.7
3.0	28.8	29.4	10.4	159.0
4.0	28.0	31.1	7.2	109.8
5.0	27.3	31.8	3.6	55.2
6.0	26.3	32.3	3.1	46.2
7.0	26.1	32.6	3.3	48.5
8.0	25.9	32.7	2.9	43.6
9.0	25.7	32.8	2.8	42.1
10.0	25.4	32.9	2.4	34.9
11.0	25.3	33.0	2.0	28.7
12.0	25.2	33.0	2.2	32.8
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.1	33.0	2.0	28.7

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月7日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.5	16.5	5.3	74.9
1.0	28.7	18.1	5.3	76.2
2.0	28.8	26.1	5.4	81.5
3.0	28.1	30.5	3.6	54.4
4.0	26.9	32.1	1.3	19.7
5.0	26.7	32.2	0.5	7.3
6.0	26.0	32.7	0.4	6.4
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	25.9	32.7	0.2	3.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月7日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	28.6	12.0	5.9	82.3
1.0	28.8	14.9	5.7	80.2
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	29.2	21.3	5.5	80.3

2-5-1-13 令和7年10月

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（1）

[令和7年10月分]

調査日：令和7年10月20日、25日

項目		調査点		
		3	4	7
種類数	魚類	8	2	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	5	
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	
	その他			
	合計	12	8	2
個体数	魚類	609	10	49
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	28	
	頭足類(イカ・タコ類)	6	1	
	その他			
	合計	621	39	49
湿重量 [g]	魚類	11,967.8	11.1	239.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	10.5	399.2	
	頭足類(イカ・タコ類)	4.5	2.4	
	その他			
	合計	11,982.8	412.7	239.8
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 516 (83.1) テンジククダイ 84 (13.5)	スベスベエビ 15 (38.5) テンジククダイ 9 (23.1) シヤコ 8 (20.5)	カタクチイワシ 48 (98.0)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 9,977.5 (83.3) カタクチイワシ 1,851.7 (15.5)	カササミ 286.5 (69.4) ヨシエビ 70.0 (17.0)	カタクチイワシ 200.6 (83.7) マタイ 39.2 (16.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シヤコ	3.7	4.8	
	ヨシエビ		14.0	
	スベスベエビ	3.6	3.9	
	シヤノメカササミ			
	カササミ		7.7	
	アカエイ	98.3		
	カタクチイワシ	8.2		8.6
	マコチ			
	テンジククダイ	3.7	3.6	
	マタイ			12.7
	マハセ			

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の加類は甲長を示す。

水産生物調査結果（小型底曳網調査①）（2）

[令和7年10月分]

調査日：令和7年10月20日、25日

項目		調査点		
		8	9	平均
種類数	魚類	1	2	12
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	1	3	20
個体数	魚類	1	3	134
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	1	4	143
湿重量 [g]	魚類	26.9	484.1	2,545.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		10.3	84.0
	頭足類(イカ・タコ類)			1.4
	その他			
	合計	26.9	494.4	2,631.3
主要種 個体数[%]		マハセ <sup>*</sup> 1 (100.0)	アカエイ 2 (50.0) シ <sup>*</sup> ヤノメカ <sup>*</sup> サ <sup>*</sup> ミ 1 (25.0) マコ <sup>*</sup> チ 1 (25.0)	カタクチイワシ 113 (79.0) テンジ <sup>*</sup> クダ <sup>*</sup> イ 19 (13.0)
主要種 湿重量[%]		マハセ <sup>*</sup> 26.9 (100.0)	アカエイ 308.0 (62.3) マコ <sup>*</sup> チ 176.1 (35.6)	アカエイ 2,057.1 (78.2) カタクチイワシ 410.5 (15.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シヤコ			4.5
	ヨシエビ <sup>*</sup>			14.0
	ス <sup>*</sup> ス <sup>*</sup> エビ <sup>*</sup>			3.8
	シ <sup>*</sup> ヤノメカ <sup>*</sup> サ <sup>*</sup> ミ		2.5	2.5
	カ <sup>*</sup> サ <sup>*</sup> ミ			7.7
	アカエイ		37.2	67.7
	カタクチイワシ			8.4
	マコ <sup>*</sup> チ		29.2	29.2
	テンジ <sup>*</sup> クダ <sup>*</sup> イ			3.7
	マタ <sup>*</sup> イ			12.7
マハセ <sup>*</sup>		15.3	15.3	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の加類は甲長を示す。

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月20日

調査点：3

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	23.6	30.7	6.2	86.9
1.0	23.6	30.7	6.1	86.4
2.0	23.8	31.1	6.0	85.0
3.0	24.0	31.3	5.2	74.3
4.0	24.0	31.5	5.1	72.3
5.0	24.0	32.2	4.7	67.5
6.0	24.1	32.5	4.2	59.9
7.0	24.1	32.7	3.2	46.3
8.0	24.1	32.8	2.8	40.5
9.0	24.1	32.9	2.5	36.4
10.0	24.1	32.9	3.3	47.1
11.0	24.2	33.0	4.1	58.5
12.0	24.2	33.0	4.2	59.9
13.0	24.1	33.0	4.1	59.1
14.0	24.1	33.0	3.8	55.1
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	24.1	33.0	3.7	53.4

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月25日

調査点：4

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	22.1	31.7	5.8	79.9
1.0	22.1	31.7	5.8	79.8
2.0	22.1	31.7	5.8	79.8
3.0	22.1	31.7	5.8	79.9
4.0	22.2	31.7	5.7	79.3
5.0	22.2	31.7	5.7	79.2
6.0	22.2	31.7	5.8	79.5
7.0	22.2	31.7	5.7	79.1
8.0	22.2	31.7	5.7	78.5
9.0	22.2	31.8	5.6	78.1
10.0	22.3	31.9	5.6	77.6
11.0	22.3	32.0	5.6	77.7
12.0	22.5	32.5	5.6	77.9
13.0	22.6	32.6	5.7	79.3
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	22.6	32.6	5.7	79.5

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月20日

調査点：7

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]
0.5	23.6	29.3	5.7	80.1
1.0	23.7	30.3	5.7	80.1
2.0	23.6	30.4	5.7	80.6
3.0	23.8	31.1	5.5	78.0
4.0	23.8	31.5	4.7	67.2
5.0	24.1	32.2	3.9	55.8
6.0	24.1	32.5	3.5	50.7
7.0	24.1	32.8	3.8	54.3
8.0	24.2	32.9	3.7	53.1
9.0	24.1	33.0	3.6	52.2
10.0	24.1	33.0	3.3	48.0
11.0	24.1	33.0	2.7	38.6
12.0	24.1	33.0	2.2	31.2
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	24.1	33.0	1.5	22.2

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月25日

調査点：8

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	21.7	30.8	4.7	64.4
1.0	21.7	30.8	4.7	64.2
2.0	22.0	31.3	4.6	62.9
3.0	22.2	31.8	4.2	58.2
4.0	22.9	32.5	3.6	50.3
5.0	23.1	32.5	2.5	35.2
6.0	23.1	32.5	2.4	33.8
7.0	23.1	32.5	2.4	34.5
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	23.1	32.5	2.5	35.0

海域生態系様式第8号

水産生物調査結果（小型底曳網調査②） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月25日

調査点：9

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]
0.5	21.8	28.8	4.5	60.6
1.0	21.8	29.0	4.5	60.4
2.0				
3.0				
4.0				
5.0				
6.0				
7.0				
8.0				
9.0				
10.0				
11.0				
12.0				
13.0				
14.0				
15.0				
16.0				
17.0				
18.0				
19.0				
20.0				
海底面上1.0	22.3	31.0	4.4	60.2

2-5-2 ヨシエビ等現存量調査(小型地曳網調査)

2-5-2-1 令和6～7年度(総括)

水産生物調査結果総括表(小型地曳網調査：生物調査)

項目		調査時期	令和6年10月31日	令和6年11月25日	令和7年3月28日	令和7年4月21日
水温		[°C]	20.7	14.4	15.0	20.1
塩分		[‰]	16.2	23.3	14.5	8.6
種類数	魚類		2	2	7	9
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	1	1	3
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他				1	
	合計		3	3	9	12
個体数	魚類		1	29	214	2,970
	甲殻類(エビ・カニ類)		<1	3	3	7
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他				1	
	合計		1	32	217	2,977
湿重量 [g]	魚類		15.5	0.2	18.2	108.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		0.1	+	+	0.4
	頭足類(イカ・タコ類)					
	その他				5.2	
	合計		15.5	0.2	23.4	108.4
主要種 個体数 [%]	キチヌ		1 (40.0)	26 (82.7)	198 (90.9)	2,684 (90.2)
	アイゴ		1 (40.0)			
	ガザミ属		<1 (20.0)			
主要種 湿重量 [%]	アイゴ		15.5 (99.5)	0.2 (100.0)	16.4 (70.1)	64.2 (59.2)
	スズキ				5.2 (22.0)	42.3 (39.0)
	マカキ					

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

2-5-2-2 令和6年10月

水産生物調査結果（小型地曳網等調査） [令和6年10月分]

調査日：令和6年10月31日

項目		調査点	A
水温(表層)		[°C]	20.7
塩分(表層)		[－]	16.2
種類数	魚類		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		3
個体数	魚類		1
	甲殻類(エビ・カニ類)		<1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		1
湿重量 [g]	魚類		15.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		0.1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		15.5
主要種 個体数 [%]		キチヌ 1 (40.0) アイゴ 1 (40.0) ガザミ属 <1 (20.0)	
主要種 湿重量 [%]		アイゴ 15.5 (99.5)	
主要種の 全長 [cm] (平均値)	キチヌ		1.4
	アイゴ		12.9
	ガザミ属		0.7

- 注) 1. 調査では4回曳網を行っている。  
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 3. 主要種は調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のガザミ属は甲長を示す。

2-5-2-3 令和6年11月

水産生物調査結果（小型地曳網等調査）〔令和6年11月分〕

調査日：令和6年11月25日

項目		調査点	A
水温(表層)		[°C]	14.4
塩分(表層)		[－]	23.3
種類数	魚類		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		3
個体数	魚類		29
	甲殻類(エビ・カニ類)		3
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		32
湿重量 [g]	魚類		0.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		+
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		
	合計		0.2
主要種 個体数 [%]		キヌ	26 (82.7)
主要種 湿重量 [%]		キヌ	0.2 (100.0)
主要種の 全長 [cm] (平均値)	キヌ		1.5

- 注) 1. 調査では4回曳網を行っている。  
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 3. 主要種は調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. +は0.1g未満を示す。

2-5-2-4 令和7年3月

水産生物調査結果（小型地曳網等調査）〔令和7年3月分〕

調査日：令和7年3月28日

項目		調査点	A
水温(表層)		[°C]	15.0
塩分(表層)		[－]	14.5
種類数	魚類		7
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		1
	合計		9
個体数	魚類		214
	甲殻類(エビ・カニ類)		3
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		1
	合計		217
湿重量 [g]	魚類		18.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		+
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		5.2
	合計		23.4
主要種 個体数 [%]		スズキ	198 (90.9)
主要種 湿重量 [%]		スズキ	16.4 (70.1)
		マカキ	5.2 (22.0)
主要種の 全長 [cm] (平均値)	スズキ		2.2
	マカキ		5.2

- 注) 1. 調査では4回曳網を行っている。  
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 3. 主要種は調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. +は0.1g未満を示す。  
 5. 主要種の全長欄のマカキ類は殻長を示す。

2-5-2-5 令和7年4月

水産生物調査結果（小型地曳網等調査）〔令和7年4月分〕

調査日：令和7年4月21日

項目		調査点	A	
水温(表層)		[°C]	20.1	
塩分(表層)		[－]	8.6	
種類数	魚類		9	
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計		12	
個体数	魚類		2,970	
	甲殻類(エビ・カニ類)		7	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計		2,977	
湿重量 [g]	魚類		108.1	
	甲殻類(エビ・カニ類)		0.4	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計		108.4	
主要種 個体数 [%]			マハゼ	2,684 (90.2)
主要種 湿重量 [%]			マハゼ	64.2 (59.2)
			スズキ	42.3 (39.0)
主要種の 全長 [cm] (平均値)	スズキ		2.5	
	マハゼ		1.7	

- 注) 1. 調査では4回曳網を行っている。  
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 3. 主要種は調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

### 2-5-3 アユ遡上量調査

アユ遡上量調査結果総括表（令和7年3月～6月）

項目		調査時期		3月上旬	3月下旬	4月上旬	4月下旬
				3月5日-15日	3月16日-31日	4月1日-15日	4月16日-30日
日平均水温〔℃〕				9.3	10.2	11.6	13.7
遡上個体数合計	左岸魚道			89	889	4,030	14,604
	右岸魚道			50	5,205	23,439	70,583
	合計			139	6,094	27,469	85,187
日平均遡上個体数	左岸魚道			8	56	269	974
	右岸魚道			5	325	1,563	4,706
	合計			13	381	1,831	5,679

項目		調査時期		5月上旬	5月下旬	6月上旬	合計
				5月1日-15日	5月16日-31日	6月1日-13日	3月5日-6月13日
日平均水温〔℃〕				15.3	17.2	18.3	13.7
遡上個体数合計	左岸魚道			46,600	13,514	2,016	81,742
	右岸魚道			63,861	28,575	2,836	194,551
	合計			110,461	42,089	4,854	276,293
日平均遡上個体数	左岸魚道			3,107	845	155	809
	右岸魚道			4,257	1,786	218	1,926
	合計			7,364	2,631	373	2,736

資料：近畿地方整備局淀川河川事務所

### 3. 貧 酸 素 関 連 調 査

#### 3-1 令和7年度(総括)

貧酸素関連調査結果総括表(定点連続調査)(令和7年5月~10月)

調査月	層	調査点4															
		水温 [ °C ]			塩分 [ - ]			D O [ mg/L ]			D O 飽和度 [ % ]						
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値				
5月	上層	14.9	～	23.0	17.9	13.3	～	31.6	27.2	7.5	～	28.7	13.3	78.7	～	295.8	140.7
	中層	13.6	～	17.9	15.7	30.3	～	32.8	32.2	5.8	～	11.9	8.4	59.7	～	125.1	85.1
	下層	13.5	～	16.9	15.2	32.1	～	32.8	32.7	3.5	～	9.0	6.4	34.8	～	89.6	64.0
6月	上層	17.4	～	27.4	22.6	9.7	～	31.0	22.6	4.9	～	23.0	12.4	57.7	～	278.1	143.9
	中層	17.2	～	21.9	18.9	29.4	～	32.7	31.9	2.4	～	11.1	6.3	24.8	～	117.2	68.0
	下層	16.9	～	20.1	18.1	31.9	～	32.9	32.5	0.3	～	7.0	2.9	2.9	～	73.3	30.2
7月	上層	24.7	～	30.9	28.3	15.9	～	28.3	24.2	5.5	～	21.6	10.7	68.7	～	289.3	138.3
	中層	20.3	～	28.4	23.8	29.2	～	32.3	31.6	1.2	～	8.6	5.3	13.8	～	108.6	62.9
	下層	19.4	～	25.9	22.0	31.9	～	32.4	32.2	0.0	～	7.1	0.8	0.0	～	88.0	9.6
8月	上層	27.4	～	31.5	29.6	13.3	～	30.1	26.3	4.7	～	24.3	9.7	60.2	～	327.0	128.4
	中層	24.7	～	29.1	27.2	29.3	～	32.8	31.6	0.0	～	8.0	4.5	0.0	～	104.9	57.2
	下層	23.6	～	27.8	25.9	30.5	～	33.1	32.5	0.0	～	6.1	2.1	0.0	～	76.7	26.1
9月	上層	24.0	～	30.7	27.6	19.3	～	32.1	27.8	4.0	～	24.1	10.0	50.3	～	322.2	127.1
	中層	24.2	～	28.6	25.3	30.6	～	33.1	32.7	0.3	～	7.5	3.3	4.3	～	92.2	40.2
	下層	23.8	～	25.8	24.6	32.9	～	33.4	33.1	0.0	～	5.2	2.0	0.5	～	62.7	23.7
10月	上層	20.1	～	26.0	23.6	26.6	～	32.6	30.6	5.2	～	20.4	8.3	62.1	～	252.3	98.0
	中層	21.7	～	24.8	23.8	31.8	～	33.1	32.8	1.4	～	7.9	5.4	16.9	～	90.5	63.9
	下層	22.0	～	24.7	23.7	32.5	～	33.2	33.0	0.4	～	7.7	4.4	5.0	～	88.2	51.3
全期間	上層	14.9	～	31.5	24.9	9.7	～	32.6	26.4	4.0	～	28.7	10.7	50.3	～	327.0	129.3
	中層	13.6	～	29.1	22.4	29.2	～	33.1	32.1	0.0	～	11.9	5.6	0.0	～	125.1	63.2
	下層	13.5	～	27.8	21.6	30.5	～	33.4	32.7	0.0	～	9.0	3.1	0.0	～	89.6	34.2

注) 上層:海面下1m 中層:水深の1/2 下層:海底面上1m

調査月	層	調査点12															
		水温 [ °C ]			塩分 [ - ]			D O [ mg/L ]			D O 飽和度 [ % ]						
		最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値				
5月	上層	14.9	～	23.3	18.3	7.8	～	31.6	24.5	6.5	～	26.5	12.9	71.0	～	276.7	137.0
	中層	13.3	～	18.2	15.8	28.8	～	32.8	32.2	5.3	～	12.5	8.5	51.4	～	127.3	85.0
	下層	13.2	～	17.2	15.0	30.0	～	32.9	32.6	3.2	～	10.7	5.9	31.5	～	111.1	58.2
6月	上層	17.7	～	28.5	23.0	0.5	～	30.6	16.7	5.2	～	26.2	12.0	62.3	～	325.7	141.0
	中層	17.0	～	23.0	18.8	29.1	～	32.8	31.7	2.9	～	10.6	6.0	30.0	～	112.2	64.4
	下層	16.7	～	19.6	17.8	31.8	～	32.8	32.5	0.0	～	6.3	1.9	0.2	～	65.7	20.3
7月	上層	25.8	～	31.1	28.9	12.6	～	28.7	22.6	3.6	～	20.3	10.9	45.5	～	264.6	142.2
	中層	20.3	～	29.4	23.6	28.0	～	32.3	31.2	0.7	～	8.2	4.0	7.8	～	106.8	47.6
	下層	19.2	～	25.6	21.8	31.6	～	32.3	32.1	0.0	～	6.6	0.5	0.0	～	80.8	5.6
8月	上層	28.0	～	32.6	30.0	13.4	～	29.8	24.6	5.4	～	24.8	10.2	69.3	～	332.1	135.6
	中層	25.2	～	29.7	27.9	29.1	～	32.9	31.4	0.0	～	8.8	5.8	0.0	～	114.1	73.7
	下層	24.1	～	28.2	26.0	29.9	～	33.3	32.4	0.0	～	6.7	1.6	0.0	～	85.7	19.8
9月	上層	23.6	～	31.5	28.1	13.3	～	31.8	26.1	2.5	～	20.6	10.4	32.6	～	274.4	133.0
	中層	24.4	～	29.5	25.7	30.0	～	33.2	32.6	0.0	～	8.5	3.1	0.0	～	111.8	37.9
	下層	24.2	～	26.0	24.8	32.8	～	33.2	33.0	0.0	～	4.5	0.8	0.0	～	54.3	10.1
10月	上層	18.9	～	26.4	23.5	21.0	～	32.4	29.7	4.8	～	19.4	8.5	56.6	～	236.6	100.2
	中層	21.1	～	24.8	23.7	31.5	～	33.3	32.8	0.0	～	7.5	4.5	0.0	～	89.1	53.4
	下層	21.9	～	24.7	23.7	32.4	～	33.2	32.9	0.0	～	6.2	2.8	0.0	～	72.5	33.5
全期間	上層	14.9	～	32.6	25.3	0.5	～	32.4	24.1	2.5	～	26.5	10.8	32.6	～	332.1	131.4
	中層	13.3	～	29.7	22.6	28.0	～	33.3	32.0	0.0	～	12.5	5.1	0.0	～	127.3	59.0
	下層	13.2	～	28.2	21.5	29.9	～	33.3	32.6	0.0	～	10.7	2.3	0.0	～	111.1	24.7

注) 上層:海面下1m 中層:水深の1/2 下層:海底面上1m

貧酸素関連調査結果総括表(水平分布調査：水質調査)(1)(令和7年5月～10月)

【表層：海面下0.5m】

項目 調査地点	水 温 [ °C ]			塩 分 [ - ]				
	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
3	16.7	～	31.0	25.4	16.6	～	31.8	25.7
4	16.9	～	30.6	25.2	16.0	～	30.7	24.5
5	16.5	～	30.3	25.1	14.4	～	31.6	25.5
7	17.6	～	31.4	26.1	8.7	～	30.2	21.5
10	17.3	～	30.6	25.2	12.6	～	30.3	20.8
11	16.6	～	29.9	25.3	18.5	～	31.2	26.2
全体	16.5	～	31.4	25.4	8.7	～	31.8	24.0

項目 調査地点	D O [ mg/L ]			D O 飽和度 [ % ]				
	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
3	4.6	～	14.7	10.2	66.3	～	195.9	143.7
4	6.3	～	14.1	10.3	85.9	～	215.3	144.1
5	6.0	～	14.5	9.7	82.0	～	222.6	136.8
7	6.6	～	16.3	10.6	89.4	～	245.3	148.8
10	5.1	～	16.0	9.5	71.1	～	222.5	130.9
11	6.2	～	15.6	9.7	85.1	～	230.8	136.8
全体	4.6	～	16.3	10.0	66.3	～	245.3	140.2

【底層：海底面上1m】

項目 調査地点	水 温 [ °C ]			塩 分 [ - ]				
	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
3	14.8	～	26.4	21.5	32.1	～	33.0	32.6
4	14.9	～	26.4	21.6	32.0	～	33.1	32.6
5	14.8	～	26.4	21.6	31.9	～	33.1	32.6
7	14.4	～	26.4	21.5	31.9	～	33.0	32.5
10	14.4	～	26.8	22.0	31.8	～	32.9	32.4
11	15.1	～	26.3	21.2	32.1	～	33.3	32.7
全体	14.4	～	26.8	21.6	31.8	～	33.3	32.6

項目 調査地点	D O [ mg/L ]			D O 飽和度 [ % ]				
	最小値	～	最大値	平均値	最小値	～	最大値	平均値
3	0.6	～	7.2	3.3	8.1	～	89.1	44.8
4	0.1	～	6.8	3.4	0.8	～	82.8	45.7
5	0.3	～	6.9	3.5	4.6	～	83.8	47.6
7	0.2	～	6.7	2.7	3.3	～	80.9	35.7
10	0.9	～	6.1	3.2	12.9	～	72.8	43.4
11	0.3	～	7.8	3.9	4.4	～	95.7	53.1
全体	0.1	～	7.8	3.4	0.8	～	95.7	45.0

貧酸素関連調査結果総括表(水平分布調査：水質調査)(2)(令和7年5月～10月)

項目		令和7年5月9日		令和7年5月22日、29日		令和7年6月4日	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
水温[℃]	表層	16.5～17.6	17.0	17.6～22.6	19.9	19.1～19.8	19.3
	底層	14.4～15.1	14.7	15.4～16.5	16.0	17.1～17.5	17.3
塩分[-]	表層	21.2～30.0	26.3	13.9～29.3	22.8	19.6～27.0	24.5
	底層	32.6～32.8	32.7	32.5～32.8	32.7	32.5～32.7	32.6
DO[mg/L]	表層	8.6～10.4	9.7	7.9～14.7	11.0	7.7～11.7	9.9
	底層	6.1～7.8	6.9	5.6～6.9	6.1	5.0～6.3	5.5
DO飽和度[%]	表層	102.7～128.5	117.7	96.6～191.8	139.6	95.1～149.1	125.0
	底層	72.7～95.7	84.2	69.2～84.8	75.8	63.0～79.6	69.2
項目		令和7年6月17日		令和7年7月2日		令和7年7月19日	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
水温[℃]	表層	23.9～25.2	24.4	27.5～28.6	27.9	27.4～29.8	28.8
	底層	17.4～18.1	17.6	19.4～20.1	19.8	21.4～23.3	22.0
塩分[-]	表層	8.7～19.9	15.1	12.6～21.9	17.8	13.6～22.4	18.1
	底層	31.8～32.7	32.4	31.8～32.3	32.0	31.8～32.3	32.1
DO[mg/L]	表層	12.0～13.8	13.0	9.5～16.0	12.5	7.9～15.6	12.1
	底層	1.4～2.7	2.2	1.9～3.7	2.6	0.1～2.3	0.9
DO飽和度[%]	表層	152.2～180.7	169.9	136.3～222.5	176.6	109.5～230.8	173.2
	底層	16.2～35.0	27.9	25.2～49.2	35.0	0.8～33.1	12.8
項目		令和7年7月29日		令和7年8月19日		令和7年8月26日	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
水温[℃]	表層	29.6～31.2	30.1	29.9～31.4	30.6	29.9～30.9	30.3
	底層	23.4～25.5	24.7	26.3～26.8	26.4	25.6～26.3	25.8
塩分[-]	表層	21.6～27.2	24.2	17.3～26.7	22.5	19.9～29.4	25.6
	底層	32.0～32.2	32.1	32.1～32.6	32.5	32.6～32.9	32.8
DO[mg/L]	表層	6.9～12.7	9.7	7.9～12.4	9.9	6.9～10.9	8.8
	底層	0.4～4.3	2.4	1.2～3.4	2.1	0.3～4.8	2.1
DO飽和度[%]	表層	104.9～191.7	147.9	121.7～182.2	150.5	107.0～161.6	134.0
	底層	5.9～63.7	34.9	17.7～50.1	31.7	4.2～70.5	30.5
項目		令和7年9月9日		令和7年9月25日		令和7年10月7日	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
水温[℃]	表層	28.7～30.8	29.6	25.4～25.8	25.5	24.3～25.1	24.7
	底層	23.4～25.3	24.6	24.2～24.7	24.5	24.0～24.7	24.3
塩分[-]	表層	20.6～29.5	25.2	28.4～31.6	30.1	27.4～31.8	30.4
	底層	32.9～33.3	33.0	32.9～33.1	33.0	32.9～33.1	33.0
DO[mg/L]	表層	9.0～16.3	12.6	5.7～9.8	8.5	4.6～7.3	6.2
	底層	0.9～3.6	2.1	0.4～4.0	2.6	0.2～5.2	3.0
DO飽和度[%]	表層	138.5～245.3	190.2	81.8～141.9	124.3	66.3～105.5	88.5
	底層	12.9～51.2	30.4	5.9～57.2	37.1	3.3～74.2	43.5
項目		令和7年10月27日		全体			
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値		
水温[℃]	表層	21.4～22.4	21.8	16.5～31.4	25.4		
	底層	22.4～22.8	22.6	14.4～26.8	21.6		
塩分[-]	表層	29.0～30.4	29.7	8.7～31.8	24.0		
	底層	32.6～32.8	32.6	31.8～33.3	32.6		
DO[mg/L]	表層	5.9～6.6	6.3	4.6～16.3	10.0		
	底層	4.1～5.8	5.2	0.1～7.8	3.4		
DO飽和度[%]	表層	81.0～89.4	85.2	66.3～245.3	140.2		
	底層	58.0～81.7	72.5	0.8～95.7	45.0		

貧酸素関連調査結果総括表(1)(水平分布調査：生物調査(底生生物))(令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

調査日		令和7年5月9日	令和7年5月22日、27日	令和7年6月4日	令和7年6月17日
項目	泥温 [°C]	14.6	15.8	16.9	17.4
種類数	軟体動物門	9	8	13	13
	環形動物門	17	18	21	21
	節足動物門	3	2	3	3
	その他	5	4	3	4
	合計	34	32	40	41
個体数	軟体動物門	14	24	62	89
	環形動物門	114	81	95	94
	節足動物門	1	<1	1	4
	その他	1	1	1	1
	合計	129	106	158	188
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	10.7	23.0	38.9	47.3
	環形動物門	88.4	76.1	60.0	50.1
	節足動物門	0.4	0.3	0.3	2.1
	その他	0.5	0.6	0.7	0.4
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.12	0.26	0.84	0.93
	環形動物門	2.81	2.89	2.06	2.19
	節足動物門	+	+	+	0.01
	その他	0.03	0.06	0.07	+
	合計	2.96	3.21	2.97	3.13
主要種 個体数(組成比率[%])	シノブハネエラスピオ 101 ( 77.9)	シノブハネエラスピオ 61 ( 58.0) シズクガイ 20 ( 18.9)	シノブハネエラスピオ 63 ( 39.7) シズクガイ 48 ( 30.1)	シズクガイ 66 ( 35.3) シノブハネエラスピオ 62 ( 33.1)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査地点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(2)(水平分布調査：生物調査(底生生物))(令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

調査日		令和7年7月2日	令和7年7月19日	令和7年7月29日	令和7年8月19日
項目	泥温 [°C]	19.6	21.7	24.5	25.9
種類数	軟体動物門	7	6	8	1
	環形動物門	19	14	13	14
	節足動物門		2		
	その他	7	3		1
	合計	33	25	21	16
個体数	軟体動物門	52	14	7	1
	環形動物門	62	47	44	116
	節足動物門		<1		
	その他	1	1		<1
	合計	115	62	50	118
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	45.1	22.7	13.3	1.0
	環形動物門	53.8	75.7	86.7	98.9
	節足動物門		0.5		
	その他	1.2	1.1		0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.88	0.41	0.35	0.08
	環形動物門	0.75	0.65	0.34	0.43
	節足動物門		+		
	その他	0.14	+		+
	合計	1.76	1.07	0.69	0.51
主要種 個体数(組成比率[%])	シズクガイ 45 (38.9) シノブハネエラスピオ 39 (33.4)	シノブハネエラスピオ 24 (38.5) カタマカリキホシソメ 11 (17.9) シズクガイ 9 (14.7) ハチカカキゴカイ 8 (13.1)	シノブハネエラスピオ 23 (46.5) カタマカリキホシソメ 9 (18.3) ハチカカキゴカイ 9 (17.6)	シノブハネエラスピオ 106 (89.9)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査地点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(3)(水平分布調査：生物調査(底生生物))(令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

調査日		令和7年8月26日	令和7年9月9日	令和7年9月25日	令和7年10月7日
項目	水温 [°C]	25.2	24.7	24.4	24.3
種類数	軟体動物門	3	1	3	2
	環形動物門	7	7	7	7
	節足動物門				1
	その他	1	2	1	1
	合計	11	10	11	11
個体数	軟体動物門	1	<1	1	1
	環形動物門	50	89	274	213
	節足動物門				<1
	その他	+	<1	<1	<1
	合計	51	89	274	214
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	1.0	0.2	0.2	0.5
	環形動物門	99.0	99.6	99.8	99.3
	節足動物門				0.2
	その他	+	0.2	0.1	0.1
	合計	100.0	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.01	+	0.01	0.03
	環形動物門	0.23	0.27	1.35	1.16
	節足動物門				0.01
	その他	0.03	0.01	+	+
	合計	0.28	0.28	1.36	1.19
主要種 個体数(組成比率[%])	シノブハネエラスピオ 46 (90.5)	シノブハネエラスピオ 85 (95.3)	シノブハネエラスピオ 268 (97.5)	シノブハネエラスピオ 210 (97.9)	

) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査地点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(4)(水平分布調査：生物調査(底生生物))(令和7年5月～10月)

(令和7年5月～令和7年10月) ]

調査日		令和7年10月27日
[°C]		22.6
	動物門	3
	環形動物門	8
	節足動物門	2
	その他	1
	合計	14
	動物門	1
	環形動物門	261
	節足動物門	1
	その他	<1
	合計	263
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	0.5
	環形動物門	99.2
	節足動物門	0.2
	その他	0.1
	合計	100.0
	動物門	0.10
	動物門	1.62
	節足動物門	0.03
	その他	0.05
	合計	1.79
主要種 個体数(組成比率[%])	シノブハネエラスピオ 253 (96.4)	

湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査地点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(1) (水平分布調査：生物調査(ヨシエビ等)) (令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

項目		調査日			
		令和7年5月9日	令和7年5月22日、27日	令和7年6月17日	令和7年6月17日
種類数	魚類	14	13	19	17
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	7	7	7
	頭足類(イカ・タコ類)	4	4	5	1
	その他	3	5	2	4
	合計	28	29	33	29
個体数	魚類	133	61	90	170
	甲殻類(エビ・カニ類)	19	15	21	32
	頭足類(イカ・タコ類)	10	1	4	1
	その他	21	72	38	45
	合計	183	149	153	248
湿重量 [g]	魚類	5,301.0	1,925.9	3,392.0	1,227.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	127.5	85.1	147.0	224.2
	頭足類(イカ・タコ類)	21.2	52.6	72.3	7.9
	その他	202.6	804.9	645.5	1,031.0
	合計	5,652.2	2,868.4	4,256.8	2,490.8
主要種 主要種の個体数(組成比率[%])		ハタテヌメリ 54 (29.6) ヒイラギ 48 (26.3) トリガイ 20 (11.0)	トリガイ 71 (47.5) ハタテヌメリ 39 (26.2)	ハタテヌメリ 49 (31.7) トリガイ 38 (24.6)	ハタテヌメリ 138 (55.6) トリガイ 42 (16.8)
主要種 主要種の湿重量(組成比率[%])		アカエイ 4,163.8 (73.7)	アカエイ 801.9 (28.0) トリガイ 724.1 (25.2) クロダエイ 678.8 (23.7)	アカエイ 2,323.8 (54.6) トリガイ 614.2 (14.4)	トリガイ 975.0 (39.1) クロダエイ 609.6 (24.5) ハタテヌメリ 307.4 (12.3)

注) 1. 主要種は各調査地点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(2) (水平分布調査：生物調査(ヨシエビ等)) (令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

項目		調査日			
		令和7年7月2日	令和7年7月19日	令和7年7月29日	令和7年8月19日
種類数	魚類	15		15	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	1	1	2
	頭足類(イカ・タコ類)				1
	その他	5	3	3	
	合計	26	4	19	14
個体数	魚類	49		22	14
	甲殻類(エビ・カニ類)	8	<1	1	1
	頭足類(イカ・タコ類)				1
	その他	21	3	2	
	合計	78	4	26	16
湿重量 [g]	魚類	4,326.2		2,852.7	1,533.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	136.2	18.2	33.6	26.5
	頭足類(イカ・タコ類)				2.3
	その他	509.0	159.0	53.8	
	合計	4,971.3	177.2	2,940.1	1,561.8
主要種 主要種の個体数(組成比率[%])	マアジ 33 (42.5) トリカ 18 (23.4)	アカガ 2 (61.9) サルボウガ 1 (19.0)	ハタテヌメリ 16 (60.4)	カクチイ 6 (37.9) マダ 5 (28.4)	
主要種 主要種の湿重量(組成比率[%])	アカエ 3,527.7 (71.0) クロダ 587.7 (11.8)	アカガ 126.2 (71.2) サルボウガ 31.9 (18.0) イシカ 18.2 (10.3)	アカエ 1,518.9 (51.7) キヌ 608.5 (20.7) クロダ 488.4 (16.6)	アカエ 1,278.4 (81.9)	

注) 1. 主要種は各調査地点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(3) (水平分布調査：生物調査(ヨシエビ等)) (令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

調査日		令和7年8月26日	令和7年9月9日	令和7年9月25日	令和7年10月7日
種類数	魚類	9	13	10	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	3	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1	3	1	1
	その他	2	2	2	2
	合計	13	22	16	18
個体数	魚類	67	278	26	23
	甲殻類(エビ・カニ類)	<1	11	1	4
	頭足類(イカ・タコ類)	<1	27	9	1
	その他	1	1	<1	1
	合計	68	317	37	29
湿重量 [g]	魚類	2,661.5	7,108.0	898.1	4,661.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	5.1	63.9	6.1	5.3
	頭足類(イカ・タコ類)	0.3	69.9	12.8	8.5
	その他	76.3	39.5	39.1	22.2
	合計	2,743.2	7,281.2	956.1	4,697.8
主要種 主要種の個体数(組成比率[%])	カタチイワシ 61 (88.8)	カタチイワシ 248 (78.4)	カタチイワシ 15 (41.1) ジントウイカ属 9 (25.1) テンジクダイ 8 (22.4)	カタチイワシ 9 (31.8) アカエイ 4 (13.1) マルアジ 4 (13.1) テンジクダイ 3 (11.4)	
主要種 主要種の湿重量(組成比率[%])	アカエイ 2,269.5 (82.7)	アカエイ 5,272.6 (72.4) キチヌ 841.1 (11.6)	アカエイ 383.9 (40.2) スズキ 305.9 (32.0)	アカエイ 3,981.1 (84.7)	

注) 1. 主要種は各調査地点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

貧酸素関連調査結果総括表(4) (水平分布調査：生物調査(ヨシエビ等)) (令和7年5月～10月)

[令和7年度(令和7年5月～令和7年10月)]

項目		調査日
		令和7年10月27日
種類数	魚類	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	2
	合計	21
個体数	魚類	26
	甲殻類(エビ・カニ類)	59
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	1
	合計	87
湿重量 [g]	魚類	4,528.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	177.0
	頭足類(イカ・タコ類)	2.9
	その他	100.8
	合計	4,808.7
主要種 主要種の個体数(組成比率[%])		シヤコ 31 (35.6) スヘ <sup>スヘ</sup> エビ <sup>ス</sup> 22 (25.0) テンジク <sup>ク</sup> ダイ <sup>イ</sup> 13 (14.7)
主要種 主要種の湿重量(組成比率[%])		アカエ <sup>イ</sup> 3,318.2 (69.0) クロク <sup>ク</sup> ダイ <sup>イ</sup> 959.1 (19.9)

注) 1. 主要種は各調査地点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3-2 令和7年5月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月5月分]

調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.0～74.0	12.7	14.9～23.0	17.9	13.3～31.6	27.2
	中層	0.1～30.2	7.0	13.6～17.9	15.7	30.3～32.8	32.2
	下層	0.0～33.6	5.7	13.5～16.9	15.2	32.1～32.8	32.7
12	上層	0.3～63.5	16.3	14.9～23.3	18.3	7.8～31.6	24.5
	中層	0.1～29.7	6.9	13.3～18.2	15.8	28.8～32.8	32.2
	下層	0.1～36.1	4.7	13.2～17.2	15.0	30.0～32.9	32.6

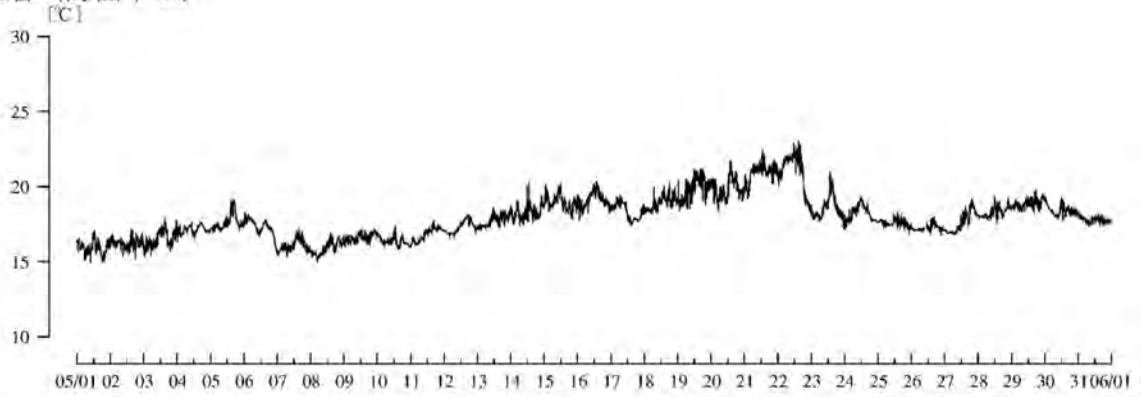
調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	7.5～28.7	13.3	78.7～295.8	140.7
	中層	5.8～11.9	8.4	59.7～125.1	85.1
	下層	3.5～ 9.0	6.4	34.8～ 89.6	64.0
12	上層	6.5～26.5	12.9	71.0～276.7	137.0
	中層	5.3～12.5	8.5	51.4～127.3	85.0
	下層	3.2～10.7	5.9	31.5～111.1	58.2

定点連続調査結果 [令和7年5月分]

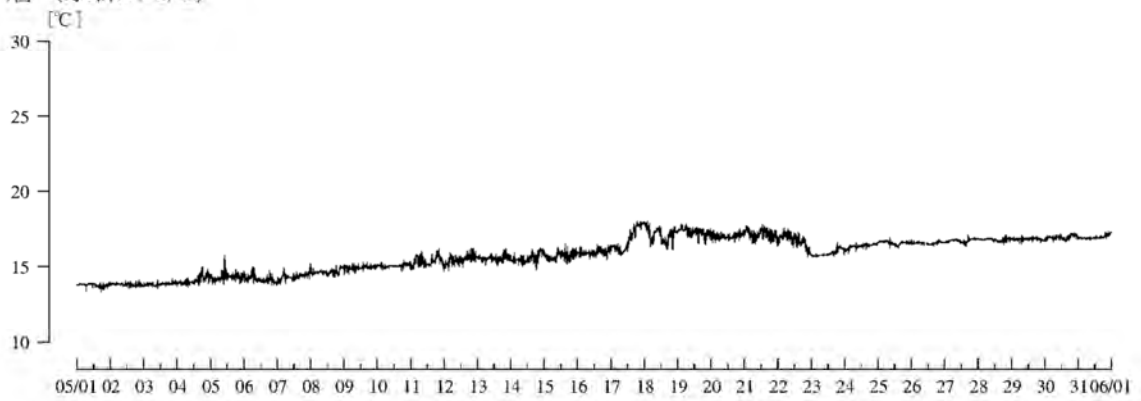
測定項目：水温[°C]

調査点：4

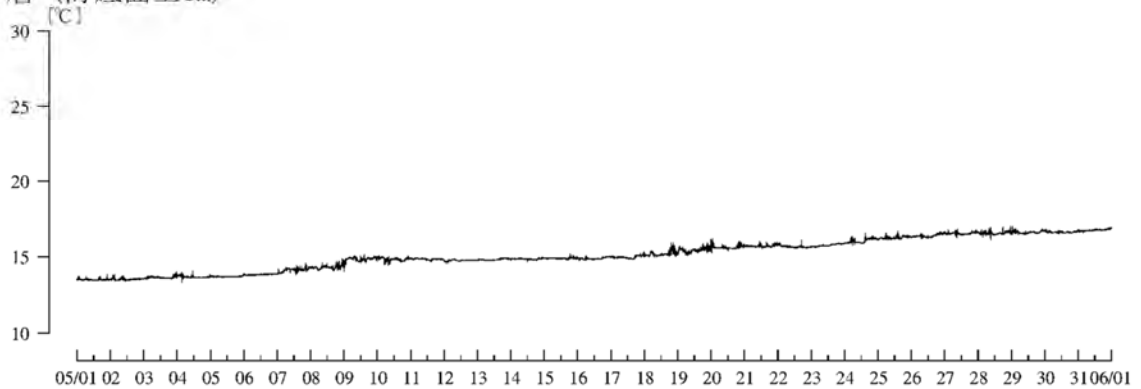
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

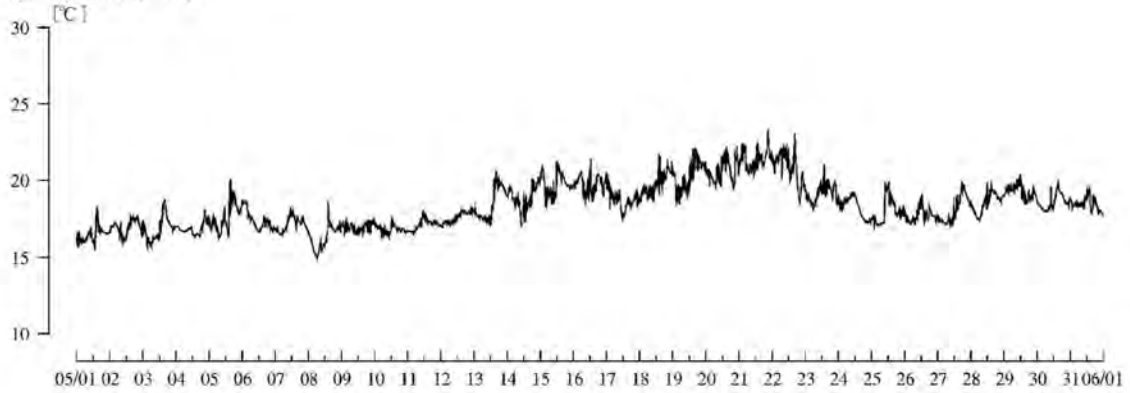


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

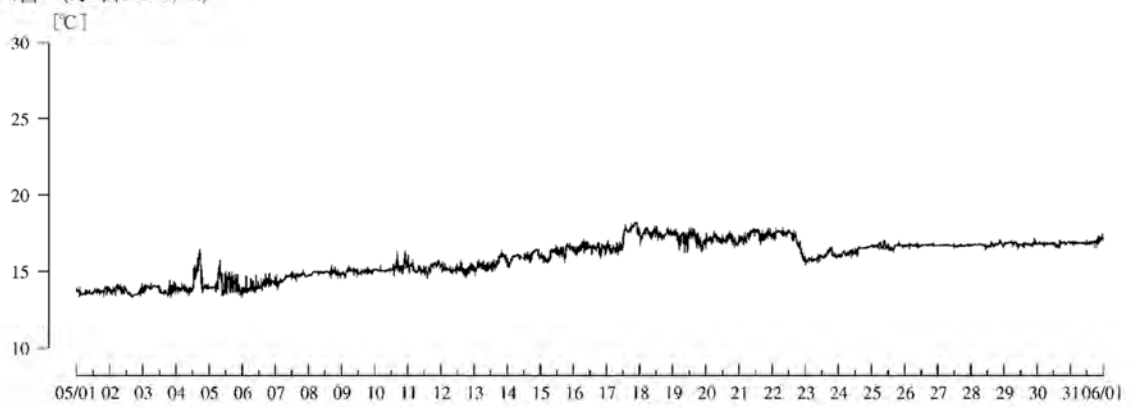
測定項目：水温[°C]

調査点：12

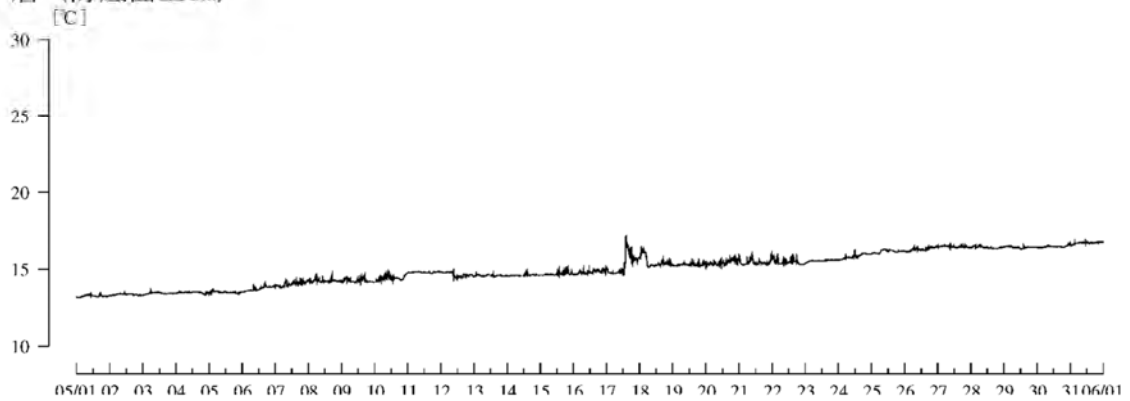
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

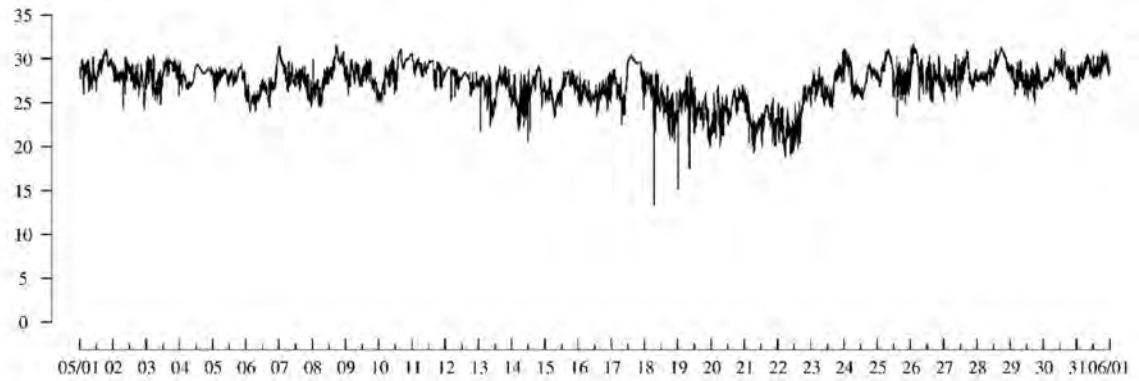


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

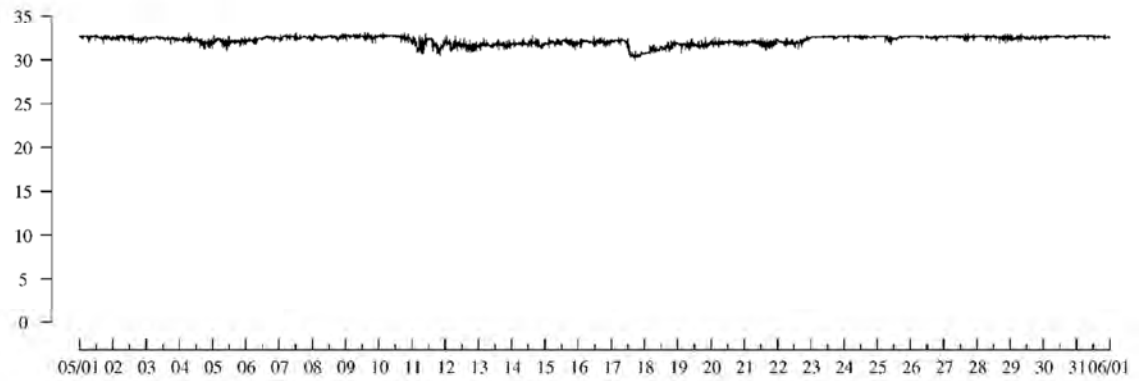
測定項目：塩分[-]

調査点：4

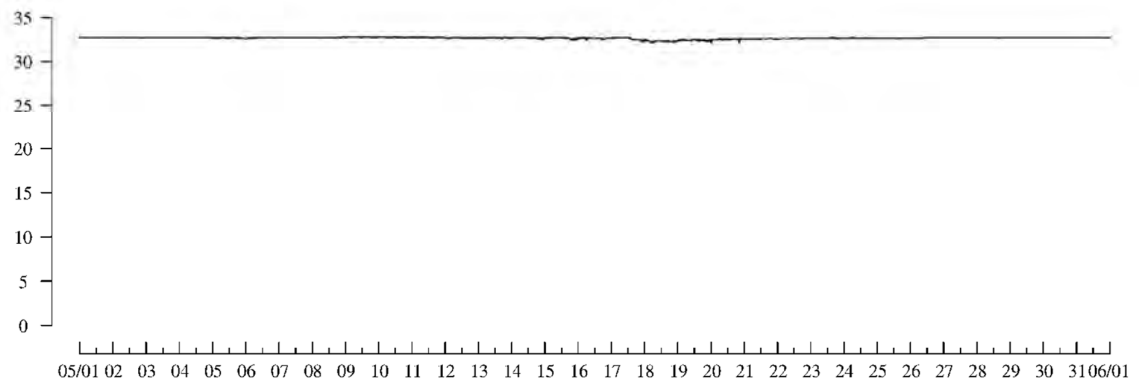
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）

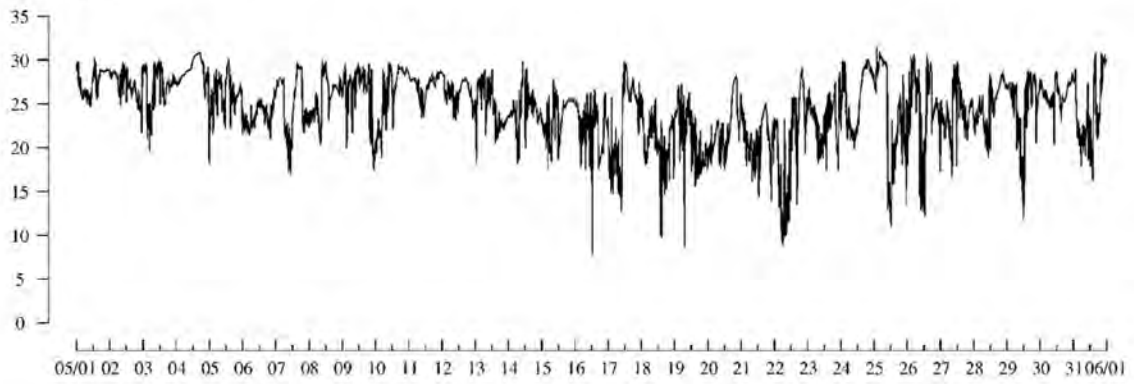


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

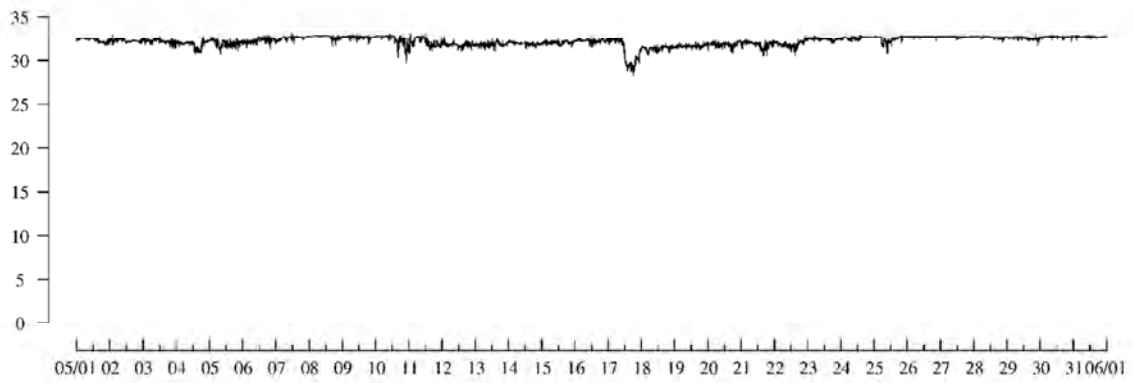
測定項目：塩分[-]

調査点：12

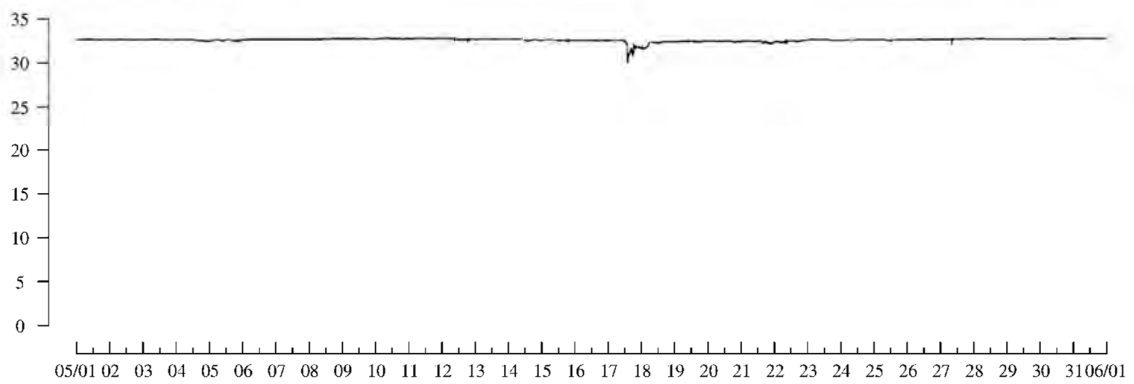
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

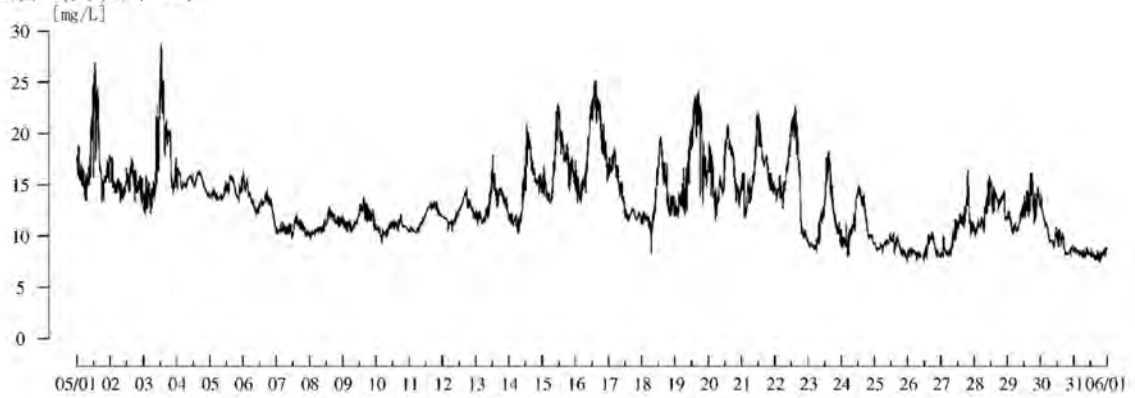


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

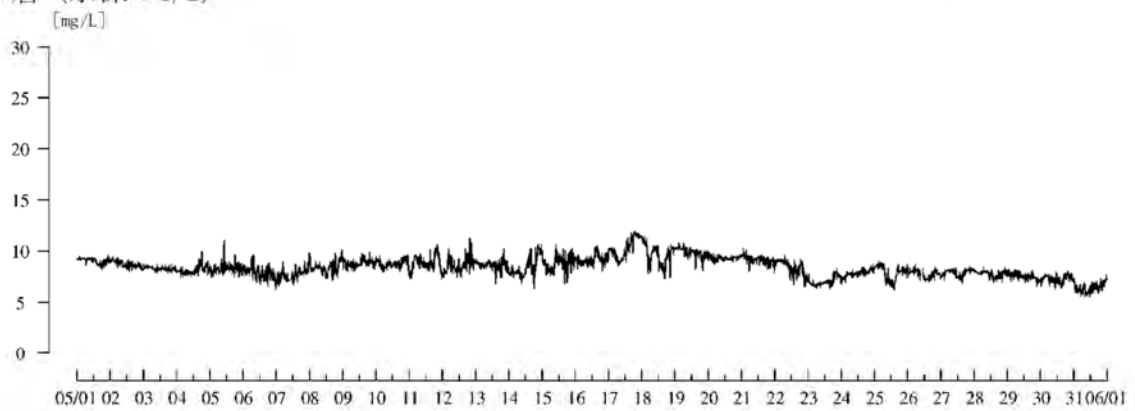
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

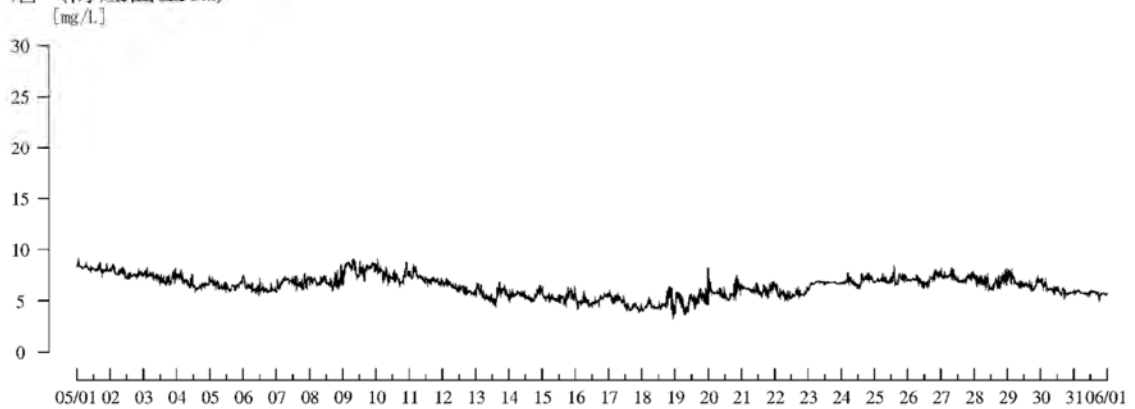
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



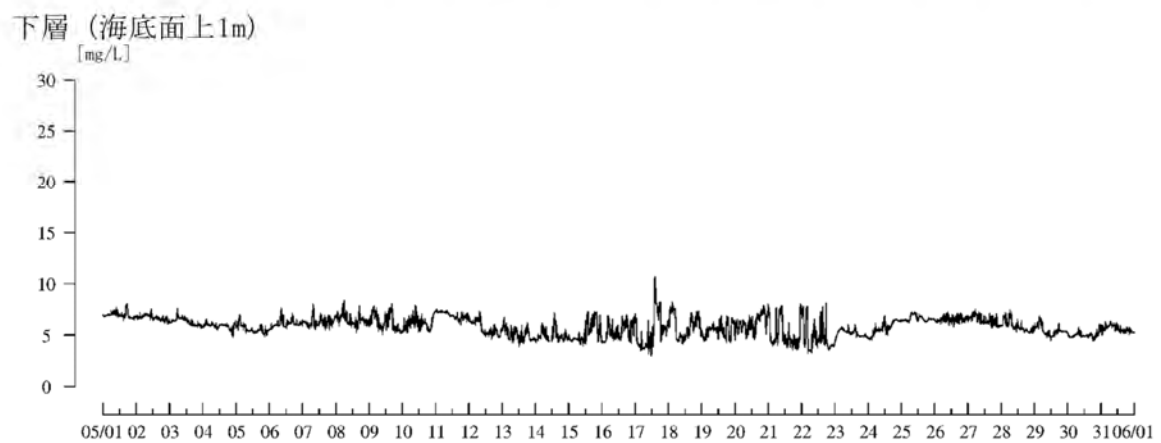
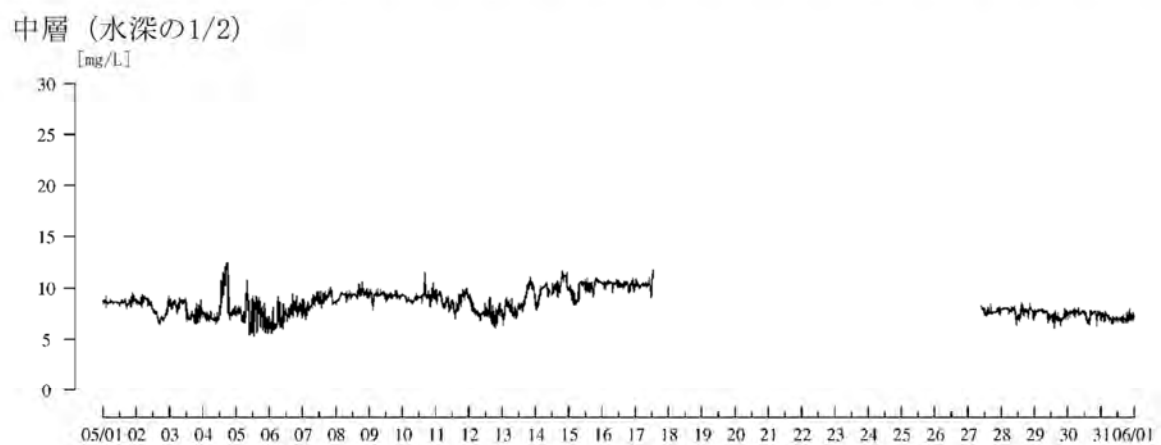
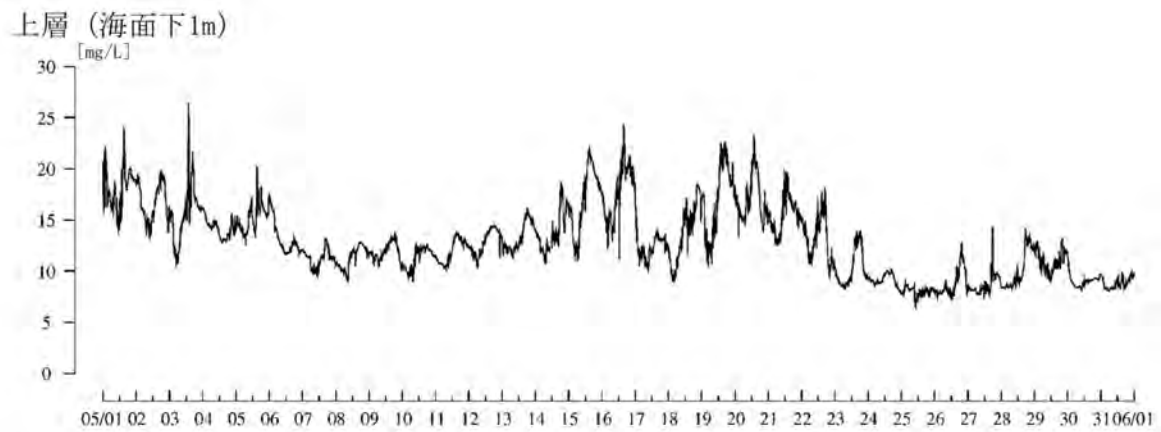
下層 (海底面上1m)



定点連続調査結果 [令和7年5月分]

測定項目：DO[mg/L]

調査点：12



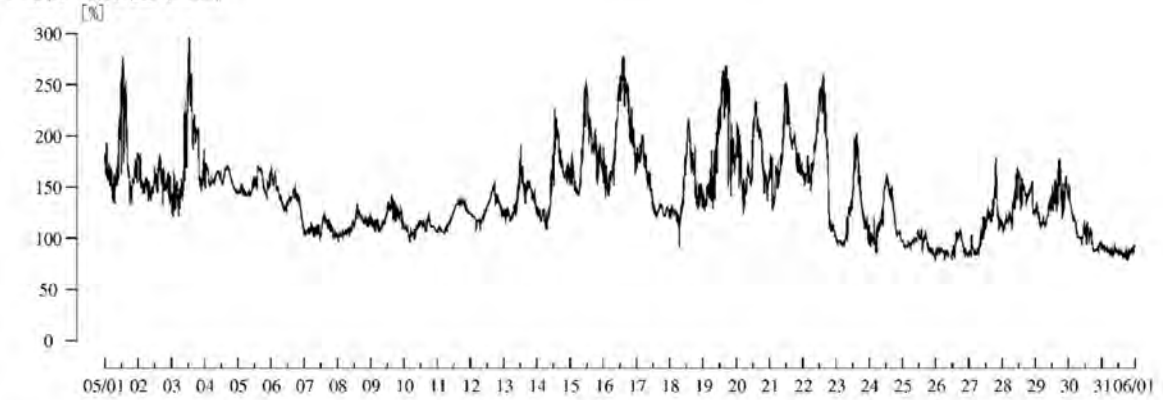
(備考) 中層(水深の1/2)の一部の期間(5/17~5/27)については計測機器不具合のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年5月分]

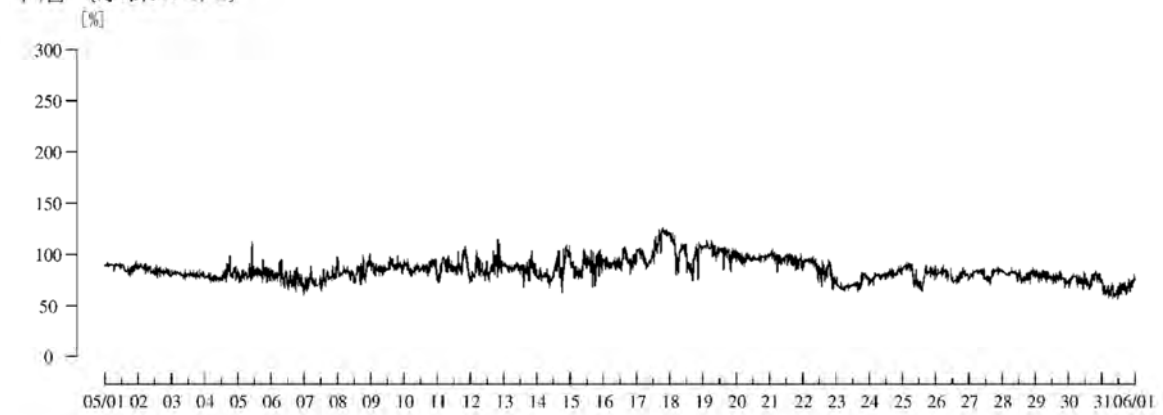
測定項目：DO 飽和度[%]

調査点：4

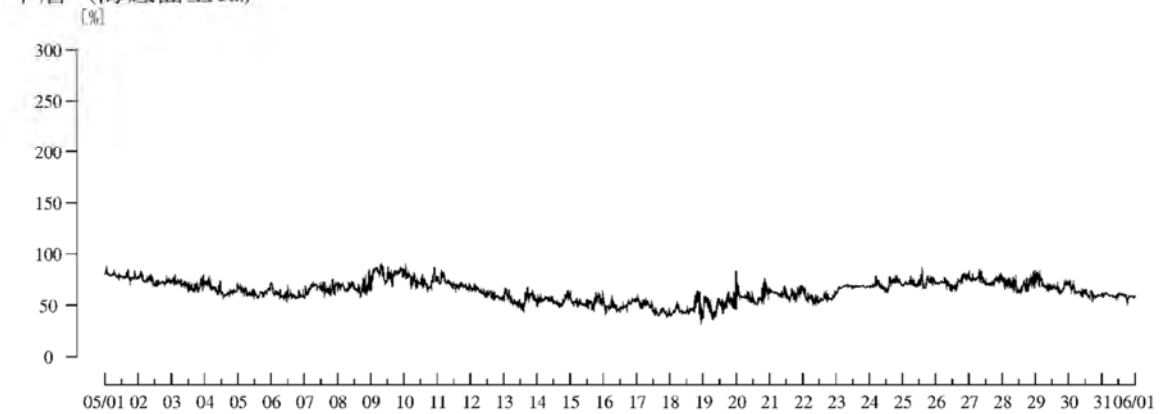
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

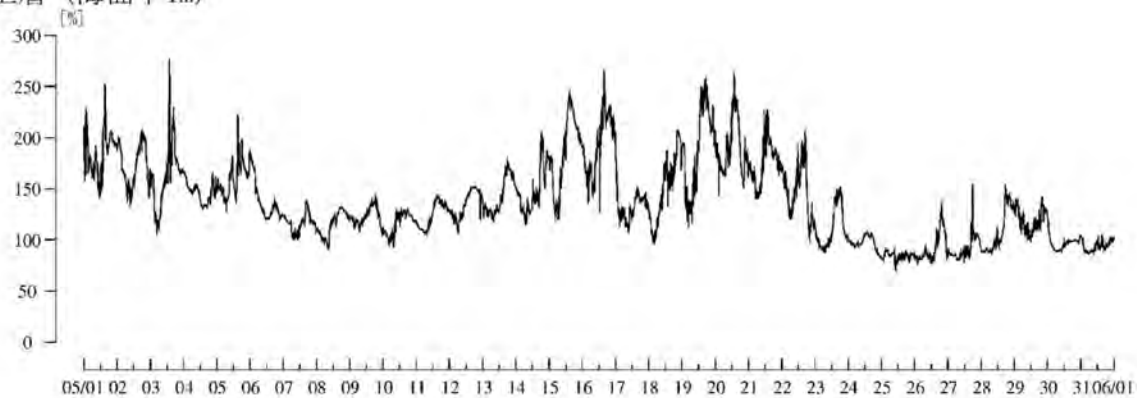


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

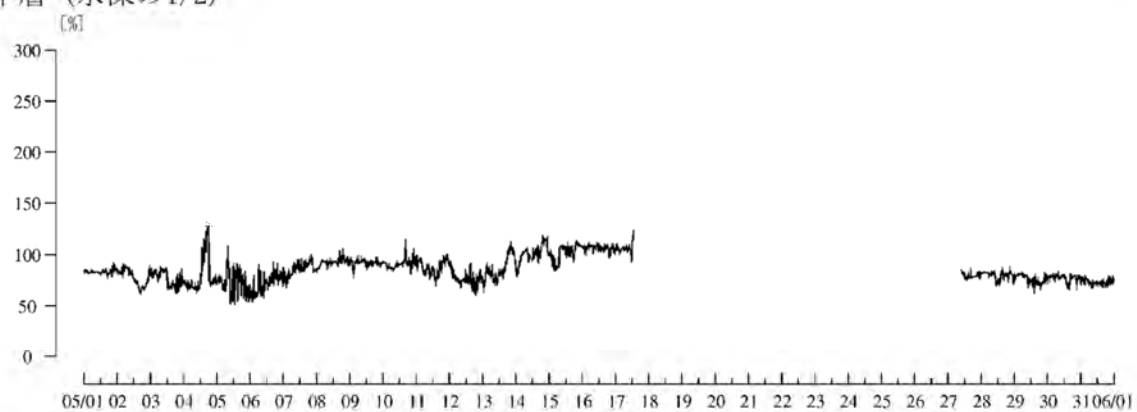
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：12

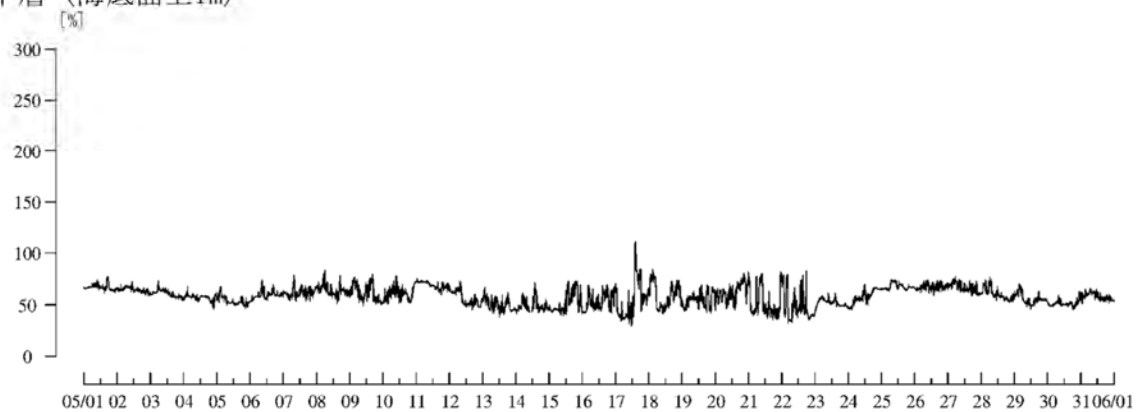
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

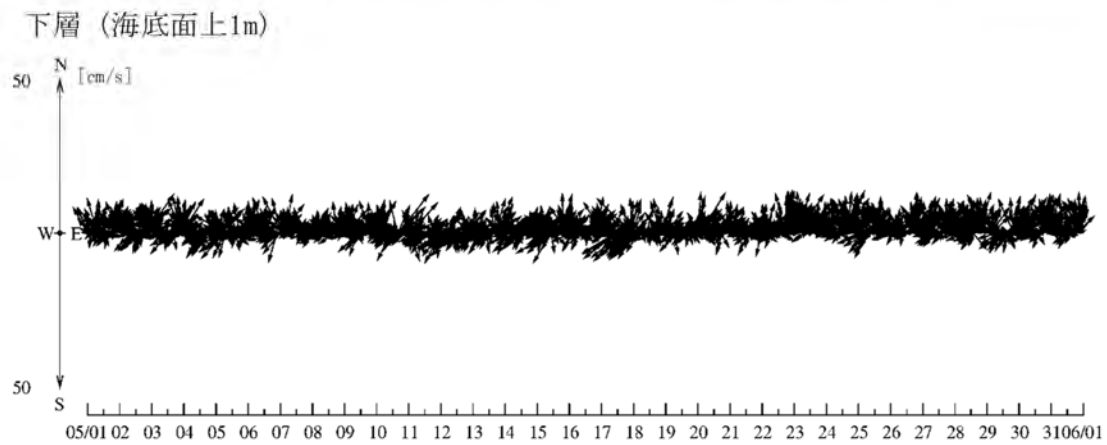
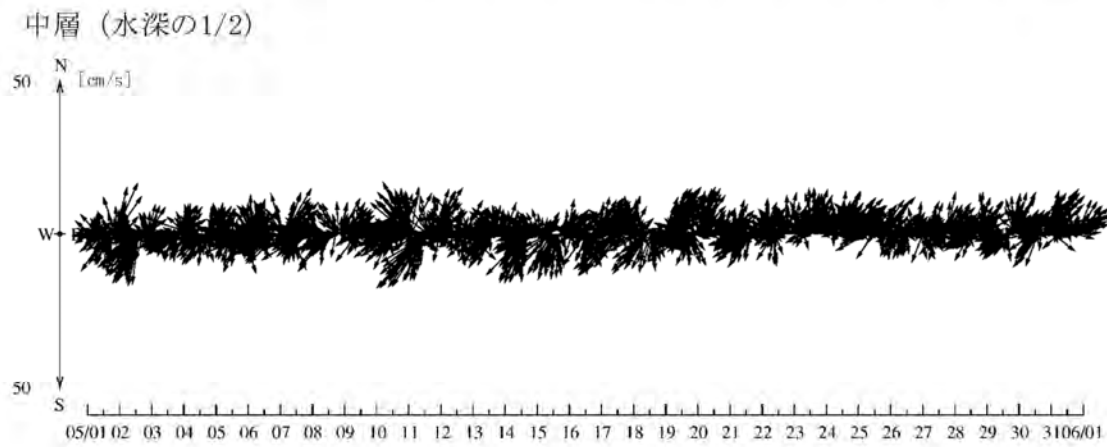
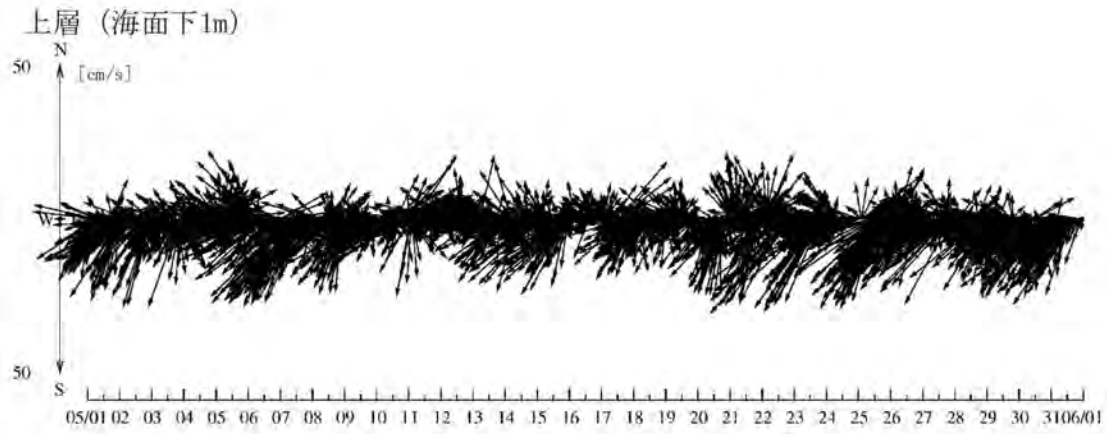


(備考) 中層(水深の1/2)の一部の期間(5/17~5/27)については計測機器不具合のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年5月分]

測定項目：流向・流速

調査点：4

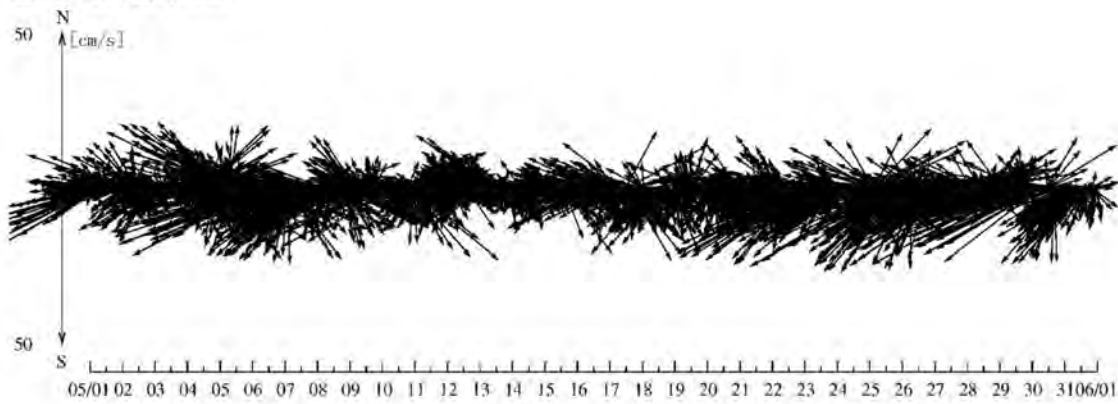


定点連続調査結果 [令和7年5月分]

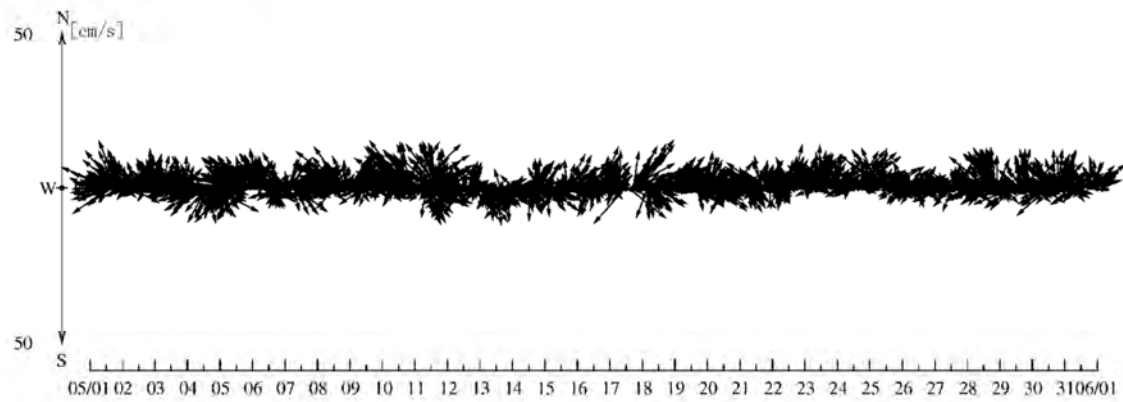
測定項目：流向・流速

調査点：12

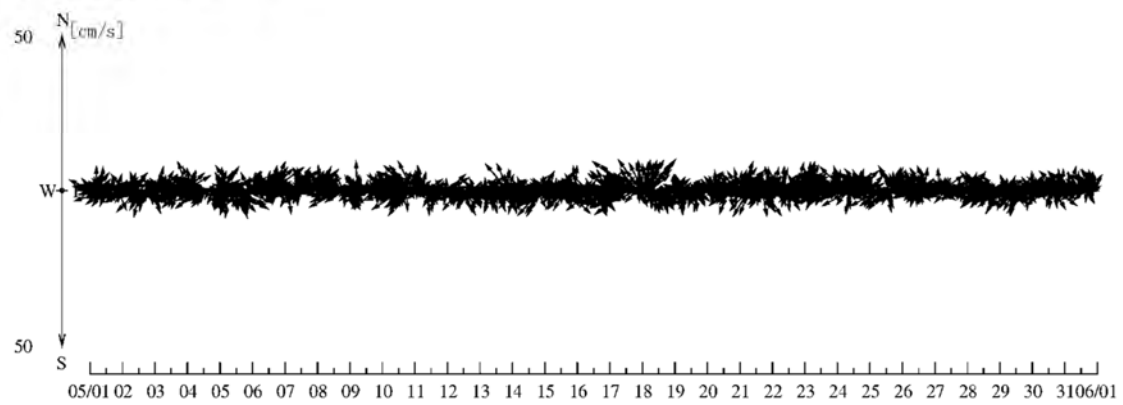
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）



貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査）〔令和7年5月分〕

調査点：3

調査日：令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	16.7	29.4	10.4	128.5	85	7.6	2.3	2.7
1.0	16.7	29.6	10.4	128.5	119	9.3	2.2	2.8
2.0	16.6	30.2	10.3	126.6	108	8.8	1.5	2.6
3.0	16.4	30.5	10.1	124.1	93	7.3	2.0	2.9
4.0	16.1	30.9	9.8	119.6	81	3.9	2.0	3.2
5.0	15.9	31.4	9.5	116.1	72	4.0	2.1	2.8
6.0	15.5	32.1	9.0	110.0	71	6.1	1.7	1.9
7.0	15.2	32.5	8.6	104.2	78	8.5	1.5	1.2
8.0	15.0	32.6	8.1	98.5	229	3.1	1.8	0.8
9.0	15.0	32.7	7.7	93.4	285	3.9	1.9	0.7
10.0	15.1	32.8	7.6	92.9	273	4.3	1.9	0.5
11.0	15.0	32.8	7.6	92.9	271	4.5	2.2	0.4
12.0	15.0	32.8	7.5	91.0	246	5.0	2.1	0.4
13.0	14.9	32.8	7.4	89.3	214	4.4	3.1	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.9	32.8	7.4	89.1	185	10.2	3.3	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 4

調査日：令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	16.9	26.9	9.9	120.2	155	5.1	6.2	5.5
1.0	16.6	28.1	9.9	120.4	114	6.3	4.4	5.2
2.0	15.9	30.4	9.6	117.3	150	7.0	2.9	5.2
3.0	15.8	30.9	9.2	112.1	76	5.7	3.5	5.8
4.0	15.6	31.1	8.9	108.5	232	6.0	3.3	4.8
5.0	15.2	31.9	8.3	101.3	240	3.0	2.7	5.2
6.0	15.1	32.2	8.0	96.4	69	2.5	1.8	4.1
7.0	14.8	32.5	7.5	90.1	255	2.2	2.1	1.9
8.0	15.1	32.7	7.2	87.8	250	5.1	2.3	0.9
9.0	15.0	32.7	7.3	88.8	246	2.9	2.8	0.8
10.0	15.0	32.7	7.2	87.5	218	1.7	3.9	0.9
11.0	15.0	32.7	7.1	86.3	220	2.2	3.7	0.9
12.0	15.0	32.7	7.1	85.7	233	4.4	4.2	1.0
13.0	14.9	32.7	6.9	83.1	232	1.1	5.9	1.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.9	32.7	6.8	82.8	306	2.5	5.4	1.1

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 5

調査日：令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	16.5	28.9	10.3	126.2	179	5.6	4.6	6.0
1.0	16.5	29.2	10.3	126.0	193	8.2	4.6	6.5
2.0	16.2	30.1	10.1	123.7	203	5.4	4.5	6.5
3.0	16.0	31.0	9.7	118.5	283	10.7	3.2	6.3
4.0	15.3	31.9	9.3	113.7	244	7.3	2.9	4.0
5.0	15.1	32.3	8.3	100.4	205	11.4	2.2	2.6
6.0	15.1	32.3	7.7	93.8	211	11.9	1.7	2.3
7.0	14.8	32.5	7.3	88.5	189	7.4	2.2	1.6
8.0	15.1	32.7	7.1	86.5	196	5.8	3.2	1.1
9.0	15.1	32.7	7.4	89.4	204	6.4	2.8	0.8
10.0	15.1	32.7	7.4	90.0	85	1.2	2.4	0.7
11.0	15.0	32.7	7.4	89.5	207	5.8	2.3	0.8
12.0	14.9	32.7	7.2	86.8	217	5.4	3.1	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.8	32.7	6.9	83.8	225	6.5	3.7	1.1

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 7

調査日： 令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	17.6	21.2	9.0	107.8	310	26.7	4.8	3.6
1.0	17.1	27.1	8.9	109.2	56	14.8	4.4	3.5
2.0	16.4	29.7	9.7	119.5	43	4.5	2.9	4.6
3.0	16.5	29.8	10.0	122.7	46	4.1	2.5	3.2
4.0	15.5	31.5	9.8	119.9	21	5.1	2.0	3.2
5.0	15.3	32.2	9.1	110.2	21	7.1	1.8	2.6
6.0	15.2	32.5	8.5	103.4	32	3.3	1.4	1.4
7.0	14.9	32.7	8.2	99.0	24	2.1	1.4	1.5
8.0	15.0	32.8	7.9	95.5	48	2.9	1.5	0.8
9.0	14.9	32.8	7.7	93.7	79	7.1	1.4	0.6
10.0	14.9	32.8	7.6	92.2	81	6.1	1.5	0.6
11.0	14.7	32.7	7.4	89.0	83	7.2	1.7	0.7
12.0	14.4	32.7	6.9	82.9	91	7.4	2.7	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.4	32.7	6.7	80.9	53	7.4	3.4	0.7

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点：10

調査日：令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	17.3	21.5	8.6	102.7	225	10.2	7.8	6.4
1.0	16.4	27.0	8.5	102.7	192	8.0	9.3	7.5
2.0	15.7	29.5	8.2	98.7	172	10.6	5.7	6.3
3.0	15.4	29.9	7.8	93.3	138	9.2	5.1	6.4
4.0	15.1	30.9	7.4	88.7	123	8.3	3.9	4.3
5.0	15.1	31.4	7.2	87.1	135	10.8	2.8	3.4
6.0	15.0	31.9	7.2	86.6	126	7.3	2.4	3.4
7.0	14.8	32.1	7.0	84.5	122	7.8	2.4	2.6
8.0	14.7	32.3	6.8	82.4	86	4.5	2.4	2.7
9.0	14.4	32.6	6.6	78.6	302	8.3	3.3	1.2
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.4	32.6	6.1	72.7	295	8.5	4.3	1.3

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 11

調査日： 令和7年5月9日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [‰]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	16.6	30.0	9.8	121.0	90	10.2	1.6	1.8
1.0	16.5	30.1	9.8	121.1	111	10.1	1.7	2.0
2.0	16.3	30.5	9.7	119.6	110	13.3	2.2	2.8
3.0	16.1	30.9	9.5	116.4	127	13.4	1.7	2.4
4.0	16.1	31.0	9.3	114.6	129	15.4	1.3	2.4
5.0	15.9	31.3	9.1	111.7	154	16.4	1.7	2.0
6.0	15.6	31.7	8.8	107.2	191	16.3	1.6	1.9
7.0	15.4	32.1	8.5	103.3	214	12.7	1.8	1.1
8.0	15.3	32.4	8.3	101.2	230	4.6	1.6	1.0
9.0	15.2	32.5	8.3	100.9	229	4.0	1.6	0.7
10.0	15.1	32.6	8.1	98.6	237	3.5	2.3	0.6
11.0	15.1	32.6	8.0	97.4	250	1.2	1.9	0.4
12.0	15.1	32.7	7.9	96.5	248	1.2	2.1	0.4
13.0	15.1	32.7	7.9	96.3	329	1.6	2.4	0.5
14.0	15.1	32.7	7.9	96.2	316	1.6	2.3	0.4
15.0	15.1	32.7	7.9	95.8	185	3.8	2.8	0.4
16.0	15.1	32.7	7.8	95.3	203	4.2	4.4	0.5
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.1	32.7	7.8	95.7	215	5.4	4.6	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 3

調査日： 令和7年5月22日

項目 水深[m]	水温 [℃]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	21.0	25.2	14.7	191.8	149	6.5	4.2	14.5
1.0	20.9	25.4	14.7	190.9	159	8.3	4.2	14.6
2.0	20.5	27.4	14.1	184.4	142	9.1	3.2	14.6
3.0	20.0	27.9	12.9	168.0	130	8.6	3.1	14.2
4.0	19.6	29.1	11.7	152.0	62	8.2	2.8	10.6
5.0	19.4	30.0	10.7	139.8	30	8.9	2.0	6.6
6.0	19.1	30.3	10.0	130.3	338	10.8	2.0	5.0
7.0	18.6	30.6	9.6	123.1	308	10.1	1.7	4.1
8.0	17.9	31.2	8.7	111.0	292	8.4	1.2	2.4
9.0	17.2	31.4	8.1	102.4	260	8.2	1.5	1.6
10.0	17.0	32.1	7.2	90.9	287	9.0	1.0	1.0
11.0	16.6	32.3	7.3	91.9	280	8.6	1.2	0.9
12.0	16.6	32.4	7.4	92.8	264	6.3	0.8	0.9
13.0	16.3	32.4	7.5	93.6	227	6.0	1.1	0.9
14.0	15.8	32.5	7.2	88.5	239	8.6	3.3	1.3
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.6	32.6	6.9	84.8	261	8.9	8.3	1.3

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 4

調査日： 令和7年5月27日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	17.6	26.3	10.3	126.7	248	12.1	5.5	5.0
1.0	17.4	28.4	9.9	122.2	162	11.2	4.0	5.7
2.0	17.2	30.5	9.1	113.4	272	5.7	2.9	4.0
3.0	17.2	31.7	8.5	106.5	341	9.8	1.7	1.9
4.0	17.1	32.1	7.9	99.2	291	5.0	1.3	1.0
5.0	16.9	32.4	7.5	93.9	241	7.0	1.4	0.8
6.0	16.8	32.5	7.2	90.0	265	7.8	1.8	0.7
7.0	16.8	32.6	6.9	87.3	230	5.0	1.6	0.6
8.0	16.8	32.7	6.8	85.8	198	7.2	1.7	0.4
9.0	16.8	32.8	6.8	85.6	195	7.0	1.7	0.4
10.0	16.8	32.8	6.8	85.6	202	6.5	1.8	0.3
11.0	16.8	32.8	6.8	85.7	207	19.2	2.0	0.4
12.0	16.7	32.7	6.8	84.7	204	17.1	2.8	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.4	32.7	6.5	81.4	221	17.0	5.4	0.6

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 5

調査日： 令和7年5月27日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	17.7	29.3	8.4	105.9	340	6.0	4.0	2.7
1.0	17.3	29.8	8.6	106.7	335	5.7	3.4	2.7
2.0	17.0	30.0	8.8	109.9	189	7.5	3.0	3.9
3.0	17.1	31.5	8.6	107.7	204	11.9	2.8	2.8
4.0	16.8	32.2	7.9	98.6	210	10.3	2.0	1.1
5.0	16.9	32.6	7.1	89.5	195	5.5	1.7	0.7
6.0	16.8	32.7	7.0	88.4	205	6.5	2.0	0.5
7.0	16.8	32.8	6.9	86.9	196	5.8	1.8	0.4
8.0	16.8	32.8	6.9	86.3	190	6.0	2.1	0.4
9.0	16.8	32.8	6.8	86.0	188	6.7	2.1	0.4
10.0	16.8	32.8	6.8	85.6	180	6.4	2.3	0.4
11.0	16.5	32.7	6.7	83.7	128	3.5	3.3	0.5
12.0	16.2	32.7	6.1	75.9	147	4.7	4.9	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.2	32.7	5.8	72.1	152	5.4	5.2	0.7

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 7

調査日： 令和7年5月22日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	22.6	13.9	10.7	134.6	300	19.4	6.1	15.2
1.0	21.3	21.5	12.7	162.7	256	12.3	5.1	20.0
2.0	20.6	26.2	13.1	171.1	163	10.7	4.0	17.0
3.0	20.0	27.8	12.3	160.0	137	10.5	4.0	14.8
4.0	18.7	28.7	10.8	138.2	88	5.2	2.8	8.2
5.0	18.3	29.5	8.8	111.6	37	7.6	2.0	4.3
6.0	17.5	30.5	7.6	96.2	25	7.2	2.0	3.2
7.0	17.7	31.5	7.3	93.0	31	4.5	1.4	1.9
8.0	17.7	31.8	7.7	98.4	56	4.1	1.3	1.2
9.0	17.3	31.9	7.7	98.0	73	5.8	1.1	0.9
10.0	16.8	32.1	7.7	96.3	107	6.1	0.9	0.9
11.0	16.3	32.3	7.4	91.5	99	4.2	1.1	0.9
12.0	16.1	32.5	7.0	86.8	134	6.9	2.6	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.4	32.5	6.2	76.1	157	13.3	9.2	1.1

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 10

調査日： 令和7年5月27日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	18.3	23.4	7.9	96.6	265	12.9	3.5	4.7
1.0	18.0	25.1	8.2	101.1	165	10.0	4.0	8.1
2.0	16.9	31.1	7.8	97.0	129	2.9	3.5	2.4
3.0	16.7	31.7	7.0	87.4	135	17.1	3.0	1.5
4.0	16.5	32.3	6.4	79.5	181	3.4	3.2	0.9
5.0	16.5	32.5	6.0	74.6	153	6.0	4.5	0.8
6.0	16.5	32.6	5.8	72.3	192	14.5	5.7	0.8
7.0	16.4	32.7	5.7	71.4	183	6.0	6.0	0.8
8.0	16.5	32.7	5.7	71.0	168	8.6	7.1	0.8
9.0								
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.5	32.7	5.7	71.3	181	7.2	8.8	0.8

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年5月分]

調査点： 11

調査日：令和7年5月22日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	22.2	18.5	14.2	181.8	280	10.7	5.2	11.1
1.0	21.9	23.4	14.1	184.6	301	13.5	4.6	16.7
2.0	19.9	29.0	13.1	171.2	128	12.6	2.4	7.6
3.0	19.7	29.9	11.5	150.0	118	17.0	1.7	5.3
4.0	19.5	30.1	10.5	136.3	126	14.1	1.6	5.2
5.0	19.3	30.2	10.0	130.7	133	13.8	1.7	5.1
6.0	19.0	30.4	9.8	126.8	136	18.8	1.5	5.0
7.0	18.7	30.4	9.6	123.0	156	20.3	2.3	5.1
8.0	18.0	31.0	9.0	114.5	157	18.3	1.9	4.2
9.0	17.4	31.3	8.2	104.0	151	14.7	2.1	3.1
10.0	16.8	31.7	7.6	94.7	160	11.9	2.3	2.2
11.0	16.4	32.0	7.0	86.5	152	10.9	2.4	1.5
12.0	15.9	32.5	6.5	80.2	153	8.3	2.0	0.8
13.0	15.7	32.5	6.2	75.9	145	9.0	2.2	0.7
14.0	15.7	32.7	6.0	73.8	111	7.8	2.3	1.1
15.0	15.7	32.7	6.1	74.8	95	10.0	1.7	0.6
16.0	15.7	32.8	6.0	74.1	101	13.2	3.1	0.6
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.7	32.8	5.6	69.2	98	10.1	6.3	1.0

生物調査結果（底生物）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		14.6	14.8	14.9
種類数	軟体動物門	3	5	2
	環形動物門	7	8	6
	節足動物門		2	
	その他			1
	合計	10	15	9
個体数	軟体動物門	20	17	2
	環形動物門	51	282	23
	節足動物門		2	
	その他			1
	合計	71	301	26
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	28.2	5.6	7.7
	環形動物門	71.8	93.7	88.5
	節足動物門		0.7	
	その他			3.8
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.20	0.14	0.01
	環形動物門	2.01	6.92	1.28
	節足動物門		0.01	
	その他			0.04
	合計	2.21	7.07	1.33
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 33 (46.5) シズクカイ 16 (22.5) ハナカカキコカイ 8 (11.3)	シノブハネエラスピオ 267 (88.7)	シノブハネエラスピオ 14 (53.8) オリキコカイ 3 (11.5)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		13.8	14.5	14.8
種類数	軟体動物門	4	2	3
	環形動物門	10	9	3
	節足動物門			1
	その他	2	2	
	合計	16	13	7
個体数	軟体動物門	24	4	16
	環形動物門	48	276	4
	節足動物門			1
	その他	2	1	
	合計	74	281	21
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	32.4	1.4	76.2
	環形動物門	64.9	98.2	19.0
	節足動物門			4.8
	その他	2.7	0.4	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.20	0.07	0.12
	環形動物門	2.70	3.40	0.53
	節足動物門			+
	その他	0.02	0.12	
	合計	2.92	3.59	0.65
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 28 ( 37.8) シズクガイ 21 ( 28.4)	シノブハネエラスピオ 261 ( 92.9)	シズクガイ 14 ( 66.7)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	14.6
種類数	軟体動物門		9
	環形動物門		17
	節足動物門		3
	その他		5
	合計		34
個体数	軟体動物門		14
	環形動物門		114
	節足動物門		1
	その他		1
	合計		129
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		10.7
	環形動物門		88.4
	節足動物門		0.4
	その他		0.5
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.12
	環形動物門		2.81
	節足動物門		+
	その他		0.03
	合計		2.96
主要種 個体数[%]		シノブハネラスピオ	101 ( 77.9)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		15.1	16.3	16.2
種類数	軟体動物門	1	3	3
	環形動物門	9	7	7
	節足動物門	1		
	その他	1	1	
	合計	12	11	10
個体数	軟体動物門	19	65	10
	環形動物門	58	21	35
	節足動物門	1		
	その他	1	1	
	合計	79	87	45
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	24.1	74.7	22.2
	環形動物門	73.4	24.1	77.8
	節足動物門	1.3		
	その他	1.3	1.1	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.23	0.66	0.11
	環形動物門	2.39	1.73	1.47
	節足動物門	+		
	その他	0.01	0.01	
	合計	2.63	2.40	1.58
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスビオ	38 ( 48.1)	シズクガイ 63 ( 72.4)	ハナカキコガイ 16 ( 35.6)
	シズクガイ	19 ( 24.1)		シズクガイ 8 ( 17.8)
	ハナカキコガイ	11 ( 13.9)		シノブハネエラスビオ 7 ( 15.6)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		15.1	16.2	15.6
種類数	軟体動物門	2	6	3
	環形動物門	5	12	2
	節足動物門		1	
	その他	1	1	
	合計	8	20	5
個体数	軟体動物門	21	25	6
	環形動物門	143	221	5
	節足動物門		1	
	その他	1	1	
	合計	165	248	11
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	12.7	10.1	54.5
	環形動物門	86.7	89.1	45.5
	節足動物門		0.4	
	その他	0.6	0.4	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.19	0.29	0.08
	環形動物門	2.53	6.75	2.47
	節足動物門		+	
	その他	+	0.34	
	合計	2.72	7.38	2.55
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>o</sup> ハネエラスピ <sup>o</sup>	135 ( 81.8)	シノブ <sup>o</sup> ハネエラスピ <sup>o</sup>	180 ( 72.6)
	シズ <sup>o</sup> クカ <sup>o</sup> イ	19 ( 11.5)	シズ <sup>o</sup> クカ <sup>o</sup> イ	4 ( 36.4)
			オウキ <sup>o</sup> ゴ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> イ	4 ( 36.4)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日

項目	調査点	平均
泥温	[°C]	15.8
種類数	軟体動物門	8
	環形動物門	18
	節足動物門	2
	その他	4
	合計	32
個体数	軟体動物門	24
	環形動物門	81
	節足動物門	<1
	その他	1
	合計	106
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	23.0
	環形動物門	76.1
	節足動物門	0.3
	その他	0.6
	合計	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.26
	環形動物門	2.89
	節足動物門	+
	その他	0.06
	合計	3.21
主要種 個体数[%]	シブ <sup>°</sup> ハネラスビ <sup>°</sup> オ	61 ( 58.0)
	シス <sup>°</sup> クカ <sup>°</sup> イ	20 ( 18.9)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	9	9	7
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	4
	頭足類(イカ・タコ類)	3		1
	その他	1	3	3
	合計	14	16	15
個体数	魚類	317	156	181
	甲殻類(エビ・カニ類)	8	30	42
	頭足類(イカ・タコ類)	15		2
	その他	7	3	9
	合計	347	189	234
湿重量 [g]	魚類	6,398.8	8,836.6	1,002.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	48.3	89.0	143.2
	頭足類(イカ・タコ類)	39.8		10.2
	その他	35.7	123.2	123.6
	合計	6,522.6	9,048.8	1,279.0
主要種 個体数[%]		ヒイラギ <sup>*</sup> 261 (75.2)	ハタタテメリ <sup>*</sup> 124 (65.6)	ハタタテメリ <sup>*</sup> 133 (56.8) メイカガレイ <sup>*</sup> 26 (11.1)
主要種 湿重量[%]		アカエイ <sup>*</sup> 3,992.8 (61.2) ヒイラギ <sup>*</sup> 2,089.7 (32.0)	アカエイ <sup>*</sup> 7,043.9 (77.8)	ハタタテメリ <sup>*</sup> 404.7 (31.6) メイカガレイ <sup>*</sup> 341.6 (26.7) マコチ <sup>*</sup> 198.1 (15.5) シヤコ <sup>*</sup> 128.2 (10.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属	6.9		
	トリガイ	3.4	4.7	3.7
	シヤコ	7.4	7.5	7.7
	アカエイ	45.8	75.9	
	カタクチイワシ	11.7		
	マコチ			29.2
	スズキ			
	ヒイラギ <sup>*</sup>	8.5		
	ハタタテメリ <sup>*</sup>	8.8	9.4	8.8
メイカガレイ <sup>*</sup>	9.9	9.9	9.9	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄のメイカガレイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	8	5	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	4	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1		3
	その他	1	2	1
	合計	13	11	13
個体数	魚類	48	46	48
	甲殻類(エビ・カニ類)	11	6	18
	頭足類(イカ・タコ類)	1		39
	その他	52	49	8
	合計	112	101	113
湿重量 [g]	魚類	6,170.7	873.1	8,524.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	59.3	348.9	76.2
	頭足類(イカ・タコ類)	0.8		76.1
	その他	273.2	583.6	76.1
	合計	6,504.0	1,805.6	8,753.1
主要種 個体数[%]		トリカエイ 52 (46.4) ヒイラキ 27 (24.1)	トリカエイ 48 (47.5) ハタタテメリ 34 (33.7)	シントウイカ属 33 (29.2) カタクチイワシ 18 (15.9) シヤコ 16 (14.2) ハタタテメリ 12 (10.6)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 5,901.0 (90.7)	アカエイ 722.1 (40.0) トリカエイ 518.2 (28.7)	アカエイ 7,323.1 (83.7) スズキ 917.0 (10.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属			6.8
	トリカエイ			4.3
	シヤコ			7.2
	アカエイ			65.1
	カタクチイワシ			11.5
	マコチ			
	スズキ			46.7
	ヒイラキ			8.3
	ハタタテメリ			10.4
メイカレイ			11.6	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄のメイカレイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月9日  
 調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		14
	甲殻類(エビ・カニ類)		7
	頭足類(イカ・タコ類)		4
	その他		3
	合計		28
個体数	魚類		133
	甲殻類(エビ・カニ類)		19
	頭足類(イカ・タコ類)		10
	その他		21
	合計		183
湿重量 [g]	魚類		5,301.0
	甲殻類(エビ・カニ類)		127.5
	頭足類(イカ・タコ類)		21.2
	その他		202.6
	合計		5,652.2
主要種 個体数[%]		ハタテヌメリ 54 (29.6) ヒイラギ 48 (26.3) トリカゴイ 20 (11.0)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 4,163.8 (73.7)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属		6.9
	トリカゴイ		3.8
	シヤコ		7.4
	アカエイ		53.9
	カタクチイワシ		11.6
	マコチ		29.2
	スズキ		46.7
	ヒイラギ		8.4
	ハタテヌメリ		8.7
メイトガレイ		9.9	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のメイトガレイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	7	8	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	5	4
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	1
	その他	2	1	1
	合計	11	15	12
個体数	魚類	66	74	115
	甲殻類(エビ・カニ類)	10	23	27
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	1
	その他	21	1	2
	合計	98	99	145
湿重量 [g]	魚類	633.0	386.8	585.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	49.2	81.7	57.4
	頭足類(イカ・タコ類)	4.9	281.4	22.6
	その他	249.0	17.7	117.3
	合計	936.1	767.6	783.1
主要種 個体数[%]		ハタタテヌメリ 43 (43.9) トリカノイ 20 (20.4) マコガレイ 12 (12.2) シヤコ 10 (10.2)	ハタタテヌメリ 53 (53.5)	ハタタテヌメリ 81 (55.9) アカエビ 17 (11.7)
主要種 湿重量[%]		アカエビ 270.7 (28.9) ハタタテヌメリ 167.0 (17.8) トリカノイ 159.1 (17.0)	コウイカ 281.4 (36.7) ハタタテヌメリ 207.3 (27.0)	ハタタテヌメリ 282.4 (36.1) メイタガレイ 226.7 (28.9) アカカノイ 117.3 (15.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)		コウイカ アカカノイ トリカノイ シヤコ アカエビ アカエビ クロタノイ ハタタテヌメリ メイタガレイ マコガレイ	37.0	5.8 8.2 5.3 42.9 8.4 10.7 7.9

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「マコガレイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日

調査方法：小型底曳網

調査点		7	10	11
項目				
種類数	魚類	6	7	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	4	2
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他	1	3	1
	合計	9	14	8
個体数	魚類	44	26	43
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	7	16
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他	308	44	53
	合計	359	77	113
湿重量 [g]	魚類	4,542.8	5,005.8	401.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	48.4	195.9	77.8
	頭足類(イカ・タコ類)			6.5
	その他	2,919.8	851.9	673.6
	合計	7,511.0	6,053.6	1,158.9
主要種 個体数[%]		トリカノイ 308 (85.8)	トリカノイ 42 (54.5) ハタタテヌメリ 8 (10.4)	トリカノイ 53 (46.9) ハタタテヌメリ 28 (24.8) シヤコ 15 (13.3)
主要種 湿重量[%]		アカエビ 3,690.6 (49.1) トリカノイ 2,919.8 (38.9)	クロタノイ 4,072.7 (67.3) アカエビ 850.0 (14.0)	トリカノイ 673.6 (58.1) メイタカノレイ 158.8 (13.7) ハタタテヌメリ 134.2 (11.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ			
	アカノイ		9.5	
	トリカノイ	4.2	4.5	4.8
	シヤコ	7.0		7.3
	アカエビ		4.9	
	アカエビ	53.4	45.1	
	クロタノイ		36.5	
	ハタタテヌメリ	8.8	7.2	9.2
	メイタカノレイ	9.7	9.9	11.0
マコカノレイ	7.7	7.9	8.2	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「メイカノイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年5月分]

調査日：令和7年5月22日、27日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		13
	甲殻類(エビ・カニ類)		7
	頭足類(イカ・タコ類)		4
	その他		5
	合計		29
個体数	魚類		61
	甲殻類(エビ・カニ類)		15
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		72
	合計		149
湿重量 [g]	魚類		1,925.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		85.1
	頭足類(イカ・タコ類)		52.6
	その他		804.9
	合計		2,868.4
主要種 個体数[%]		トリカノイ 71 (47.5) ハタテヌメリ 39 (26.2)	
主要種 湿重量[%]		アカエビ 801.9 (28.0) トリカノイ 724.1 (25.2) クロタノイ 678.8 (23.7)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ		37.0
	アカノイ		7.0
	トリカノイ		4.4
	シヤコ		7.5
	アカエビ		5.2
	アカエビ		50.0
	クロタノイ		36.5
	ハタテヌメリ		8.4
メイカノレイ		10.4	
マコノレイ		7.9	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
4. 主要種の全長欄の「マコノイ」類は殻長を示す。

3-3 令和7年6月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月6月分]

調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.1～43.5	11.0	17.4～27.4	22.6	9.7～31.0	22.6
	中層	0.0～28.7	6.6	17.2～21.9	18.9	29.4～32.7	31.9
	下層	0.1～20.2	4.9	16.9～20.1	18.1	31.9～32.9	32.5
12	上層	0.1～61.5	15.2	17.7～28.5	23.0	0.5～30.6	16.7
	中層	0.1～21.4	6.4	17.0～23.0	18.8	29.1～32.8	31.7
	下層	0.1～16.0	4.4	16.7～19.6	17.8	31.8～32.8	32.5

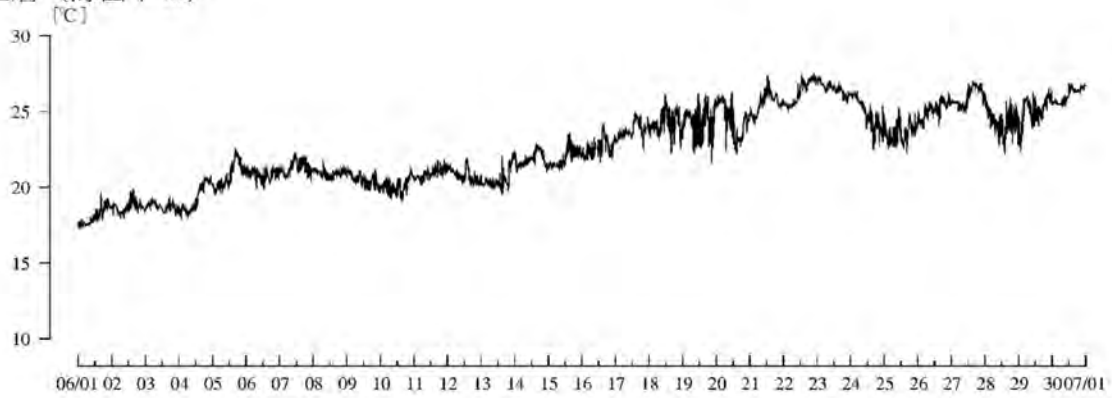
調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	4.9～23.0	12.4	57.7～278.1	143.9
	中層	2.4～11.1	6.3	24.8～117.2	68.0
	下層	0.3～ 7.0	2.9	2.9～ 73.3	30.2
12	上層	5.2～26.2	12.0	62.3～325.7	141.0
	中層	2.9～10.6	6.0	30.0～112.2	64.4
	下層	0.0～ 6.3	1.9	0.2～ 65.7	20.3

定点連続調査結果 [令和7年6月分]

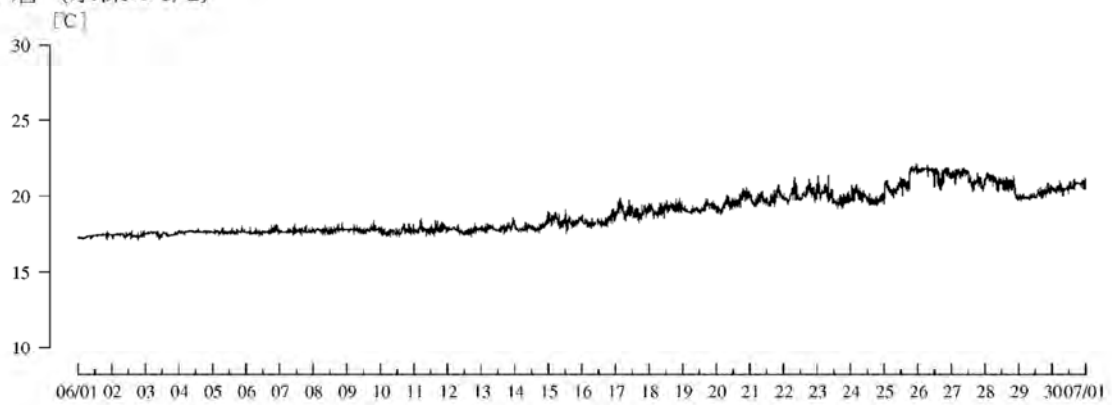
測定項目：水温[℃]

調査点：4

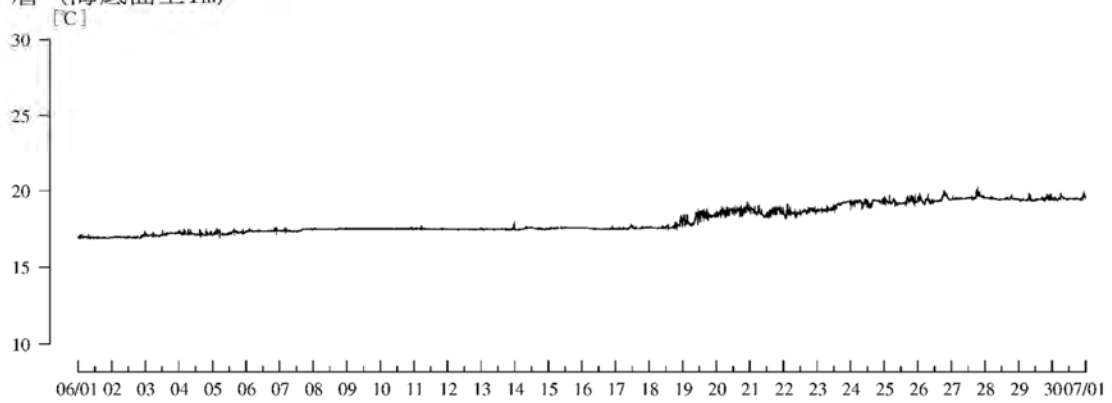
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

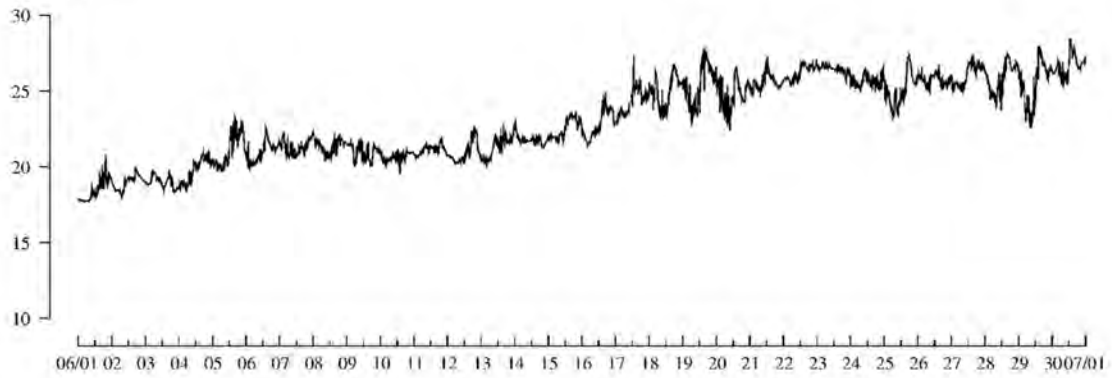


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

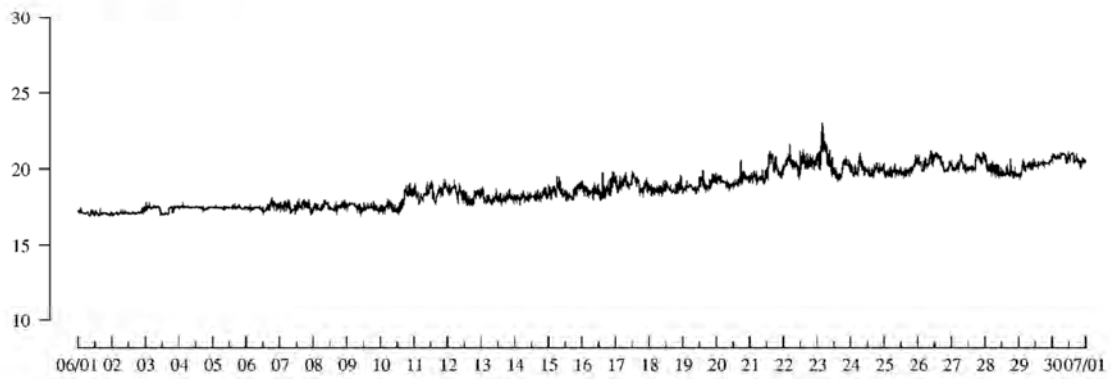
測定項目：水温[℃]

調査点：12

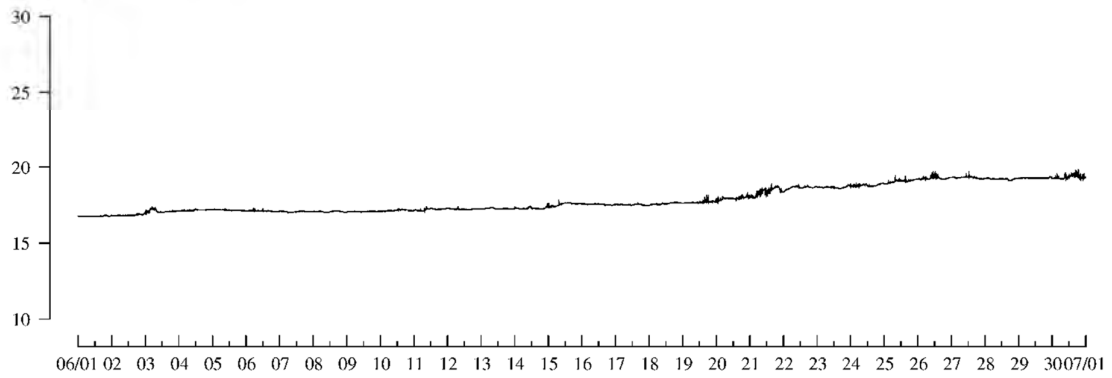
上層 (海面下1m)  
[℃]



中層 (水深の1/2)  
[℃]



下層 (海底面上1m)  
[℃]

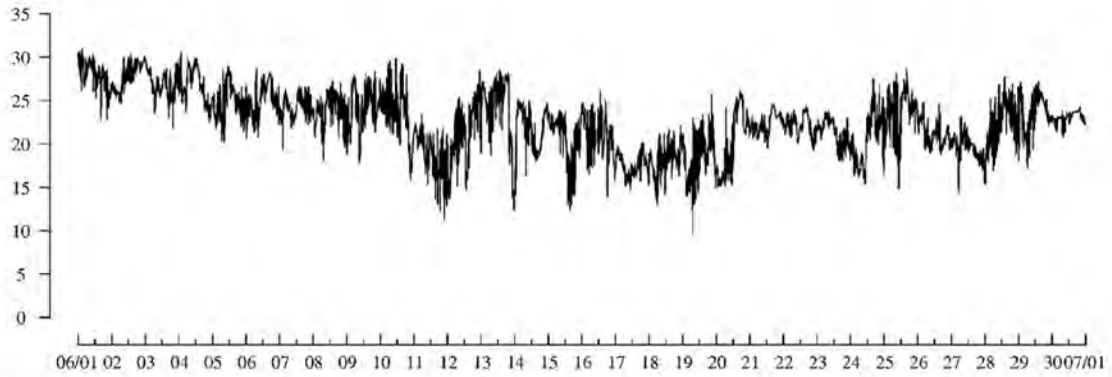


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

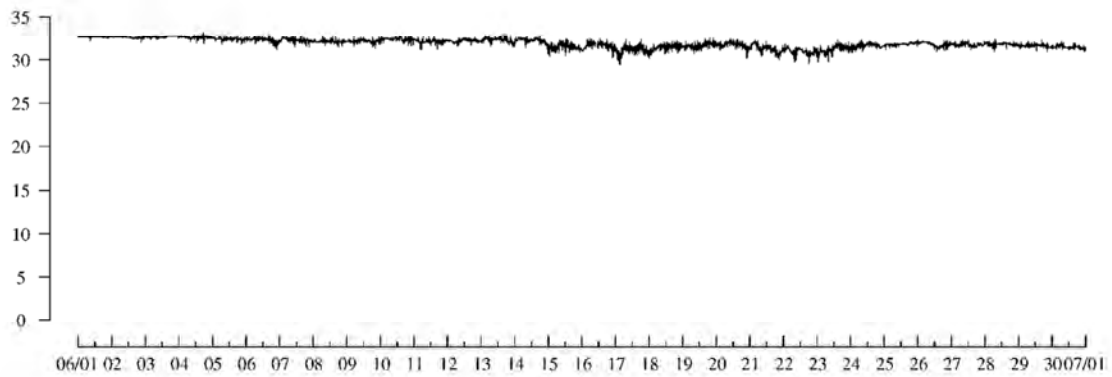
測定項目：塩分[-]

調査点：4

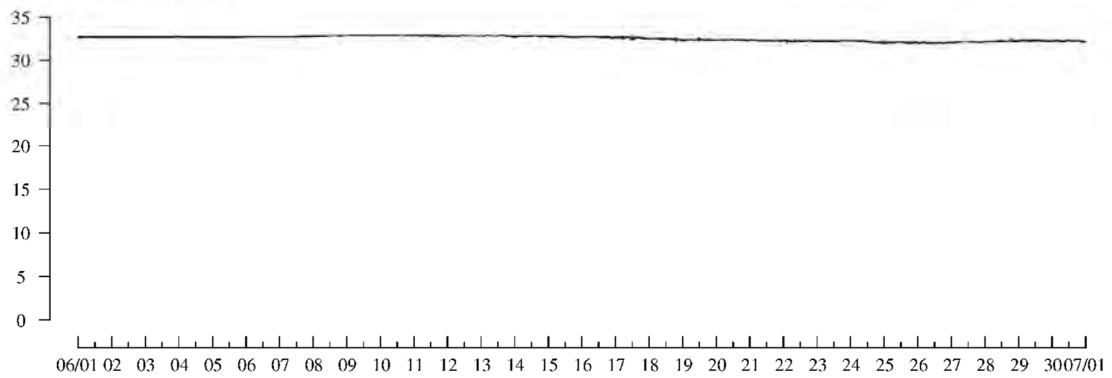
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

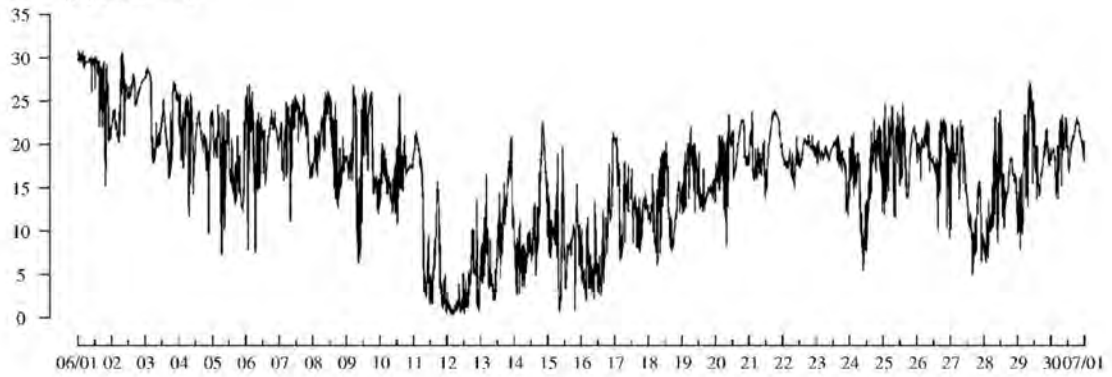


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

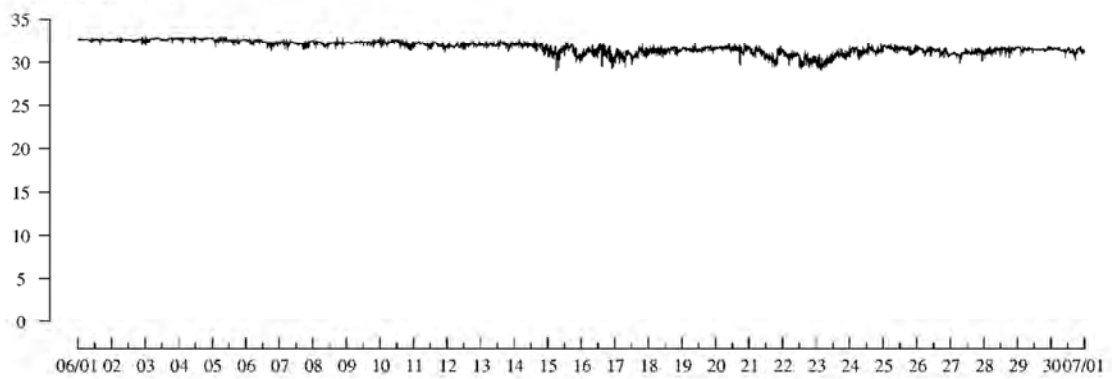
測定項目：塩分[-]

調査点：12

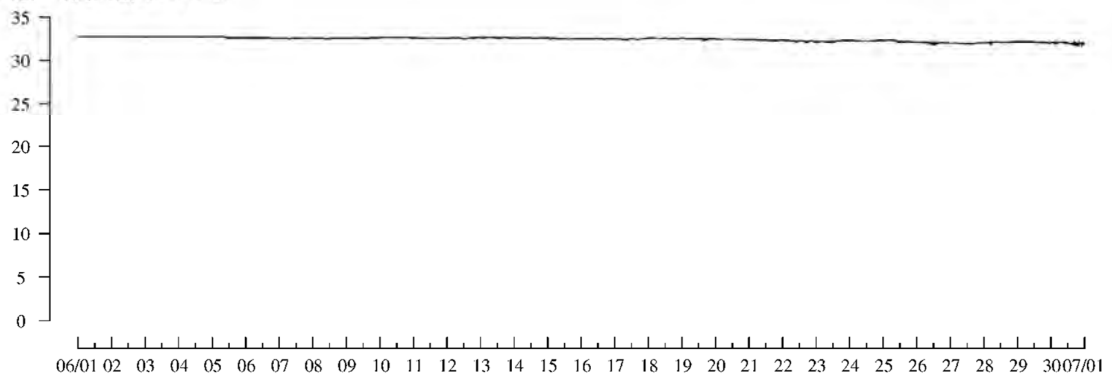
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

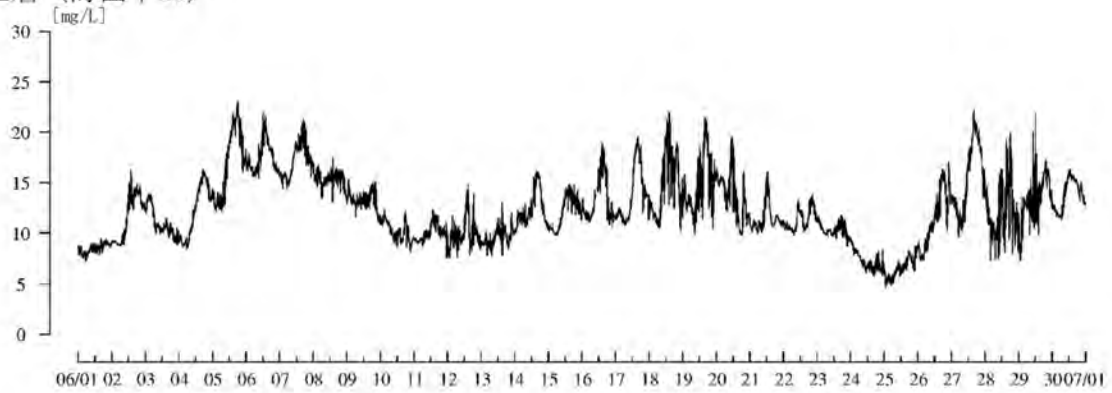


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

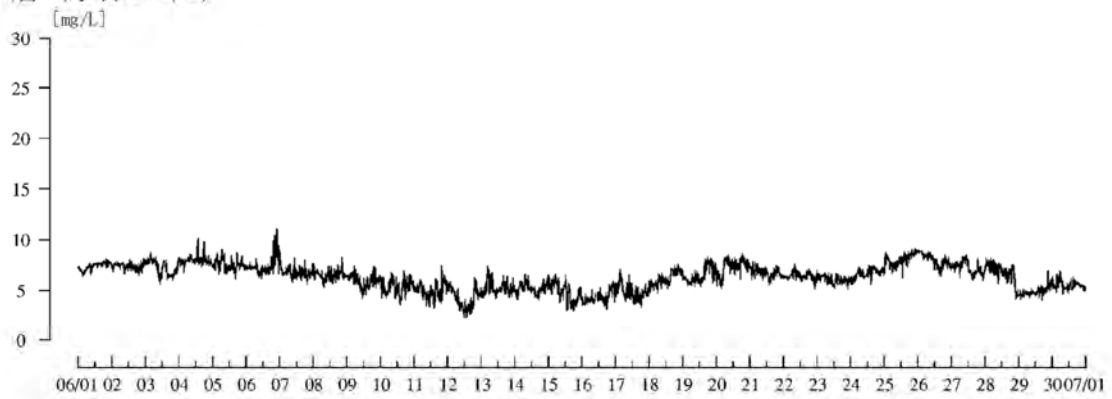
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

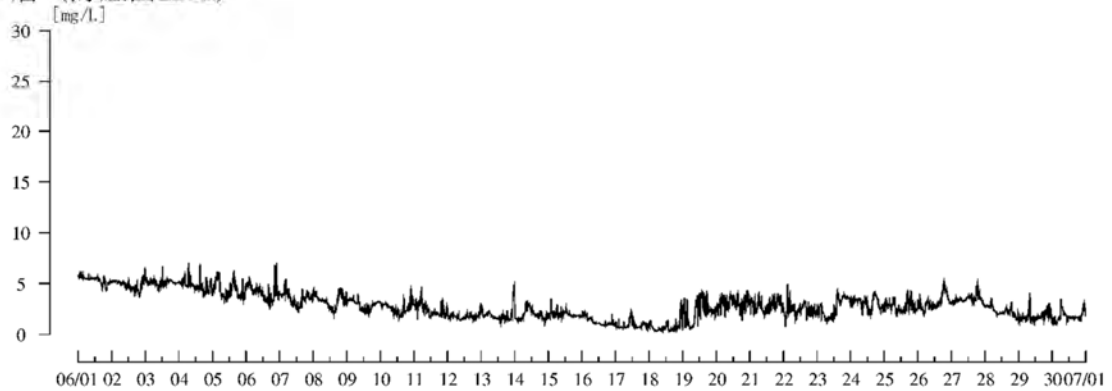
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

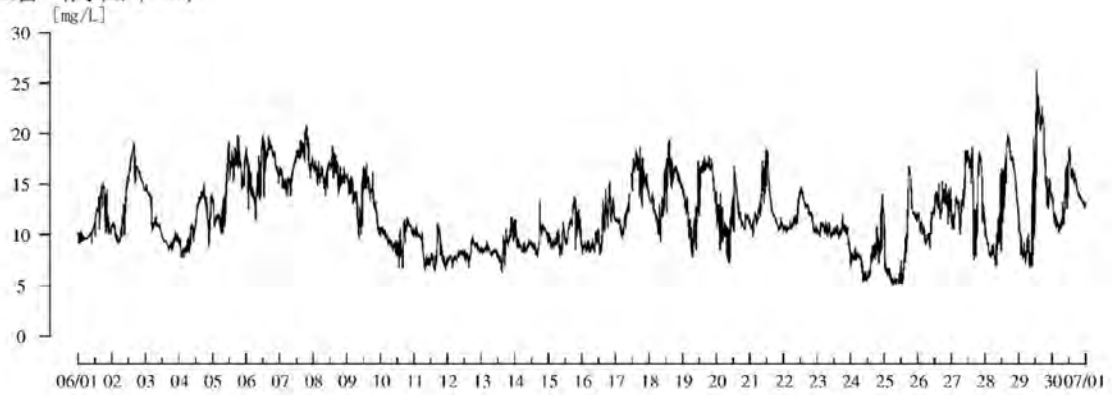


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

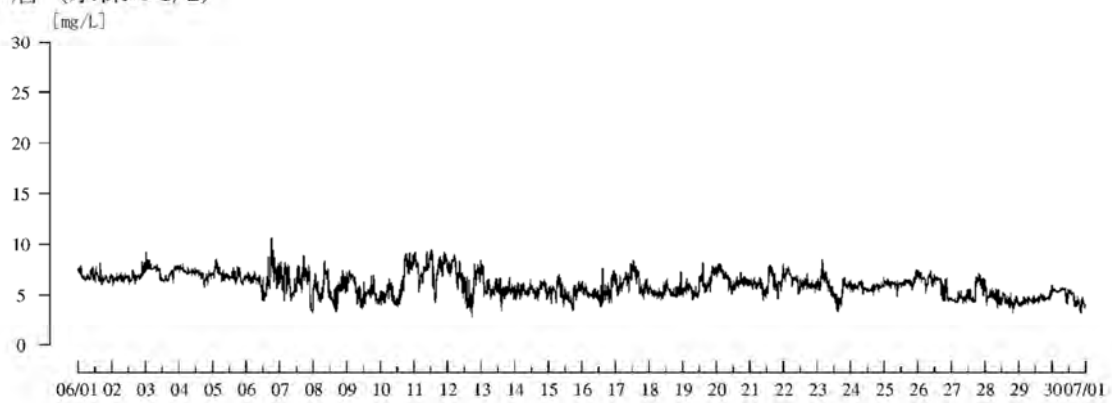
測定項目：DO[mg/L]

調査点：12

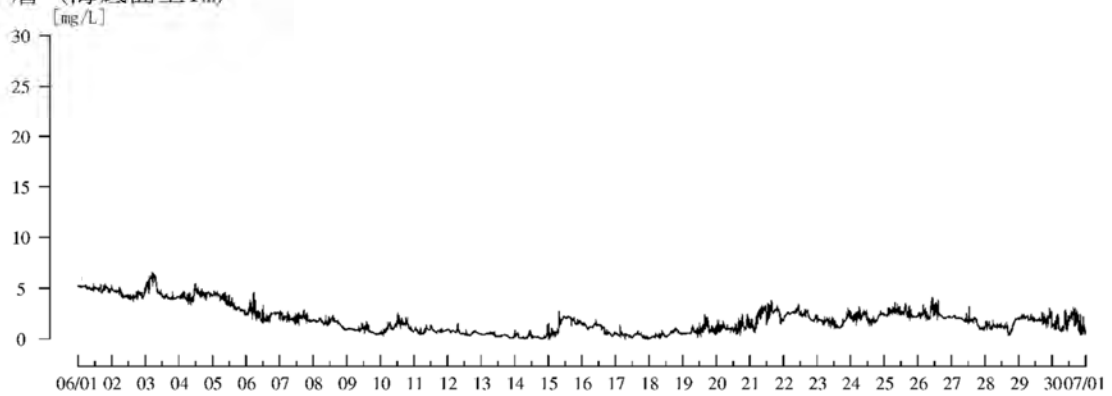
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

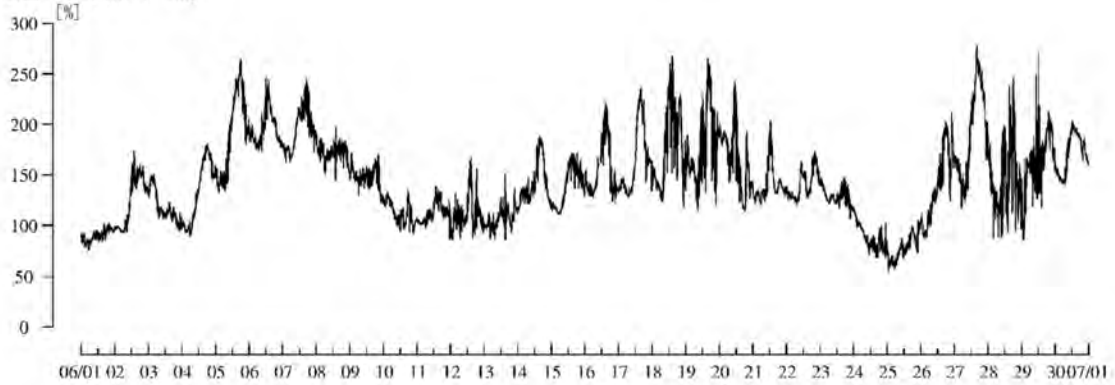


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

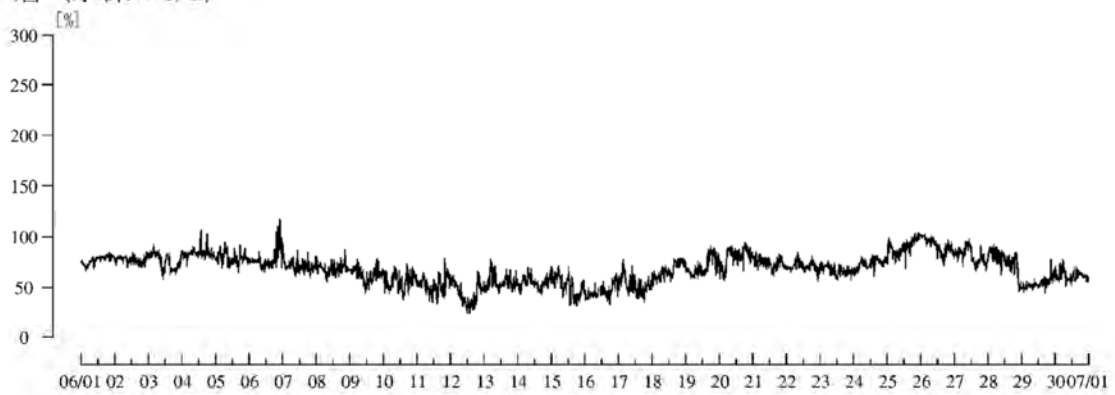
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：4

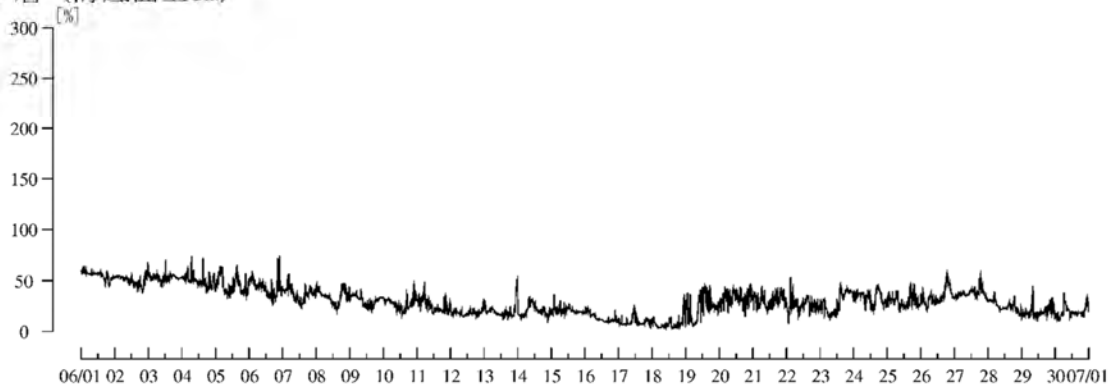
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



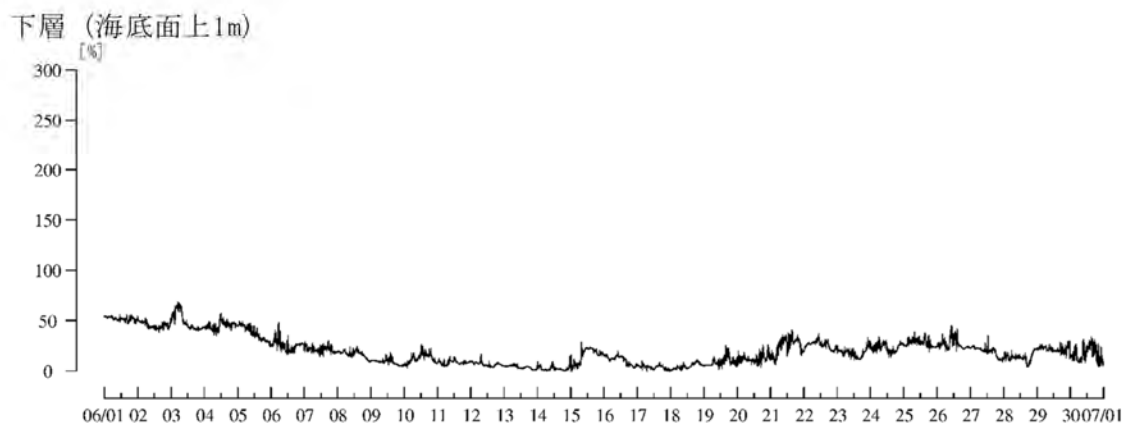
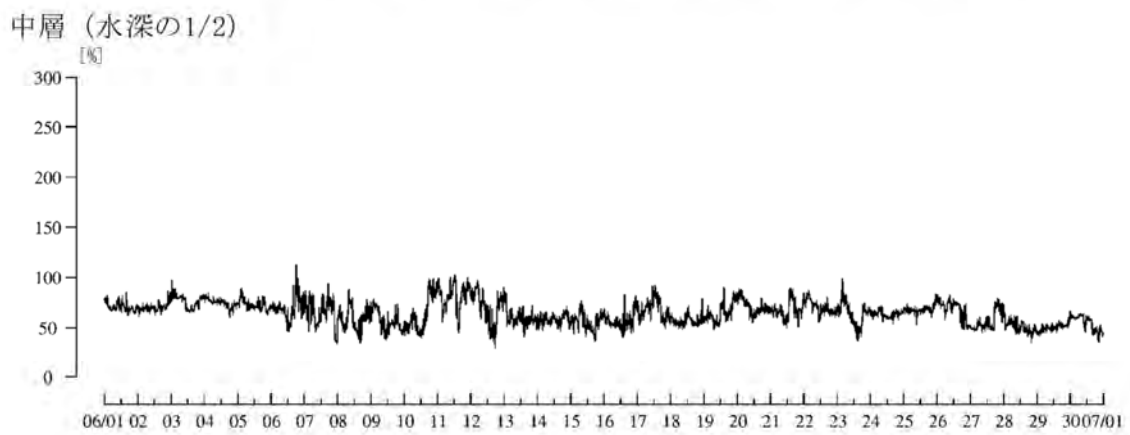
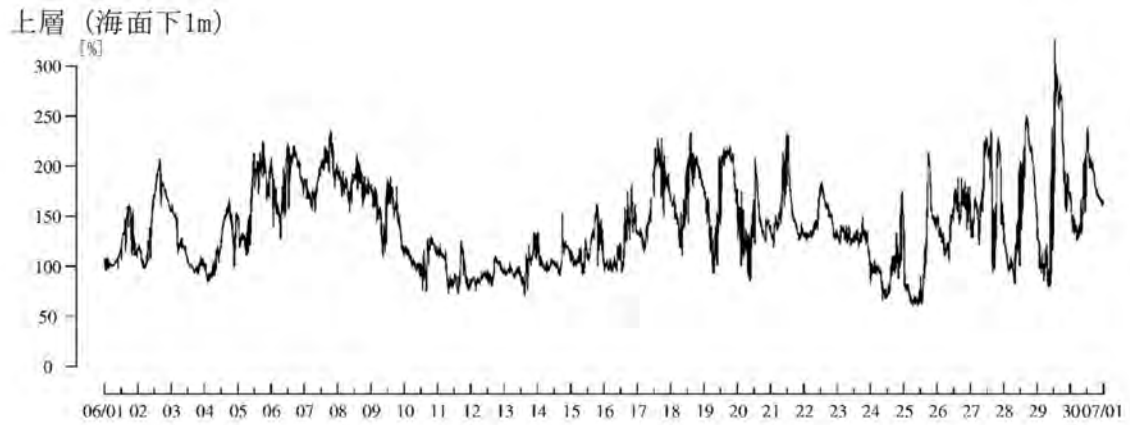
下層 (海底面上1m)



定点連続調査結果 [令和7年6月分]

測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：12

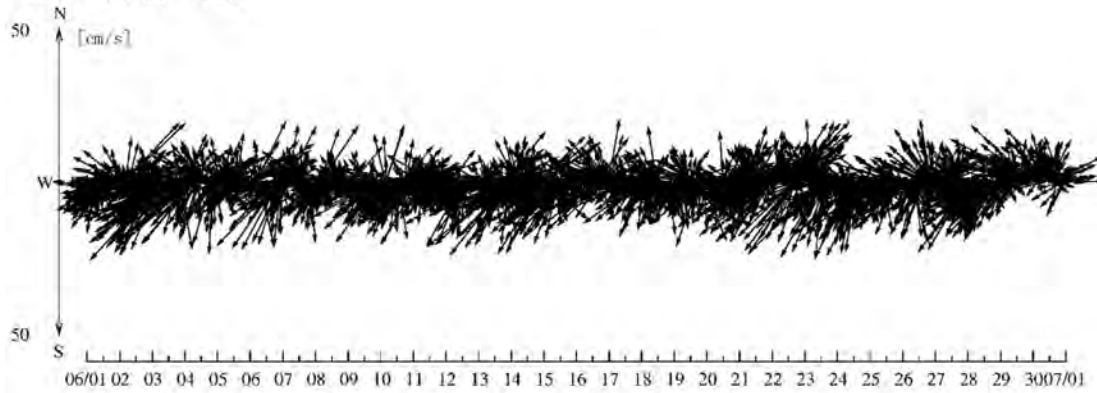


定点連続調査結果 [令和7年6月分]

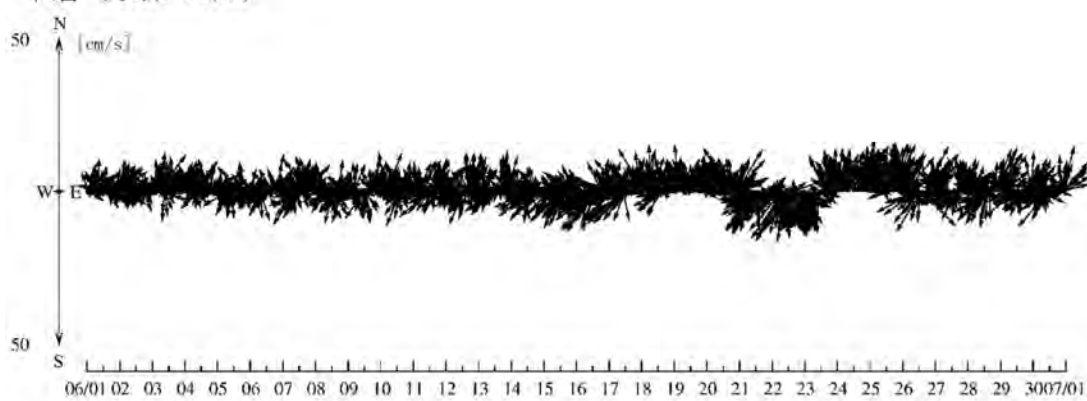
測定項目：流向・流速

調査点：4

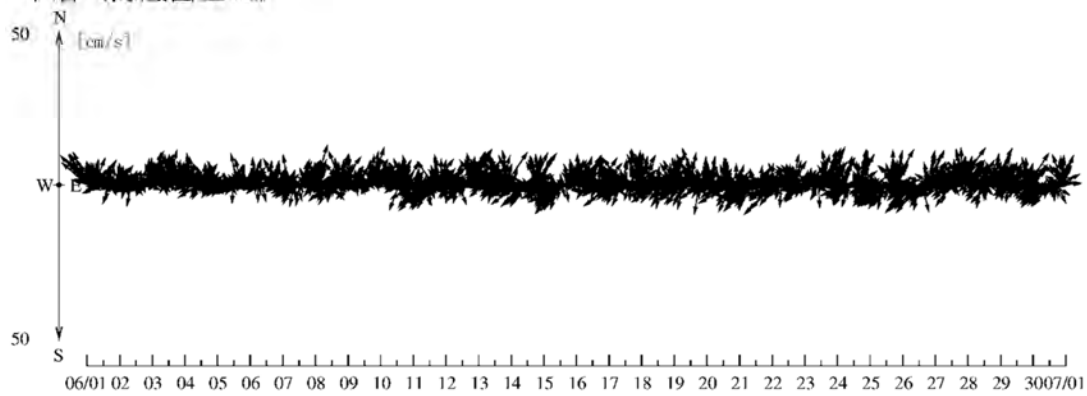
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



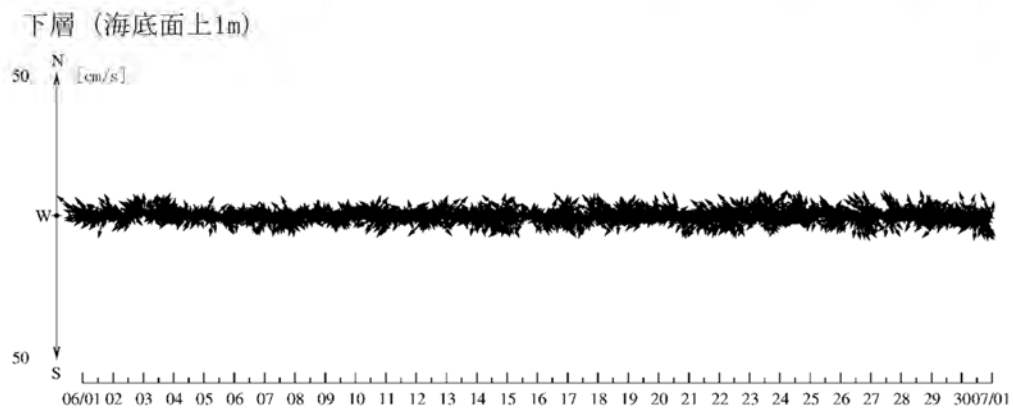
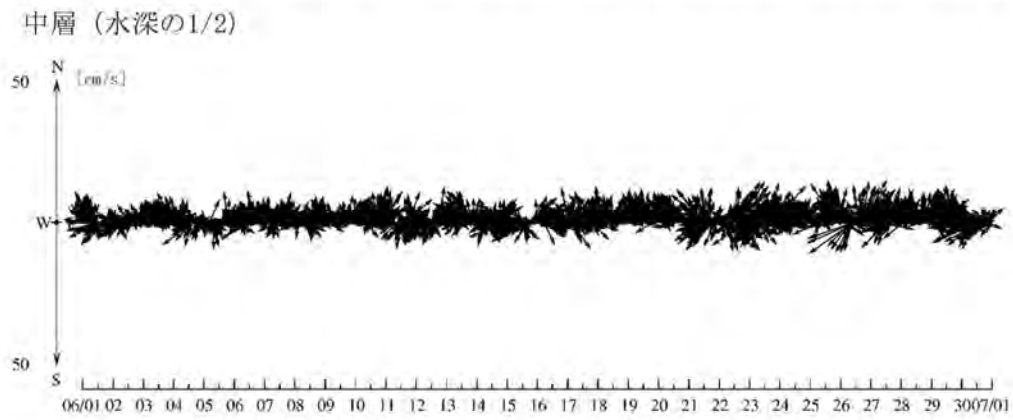
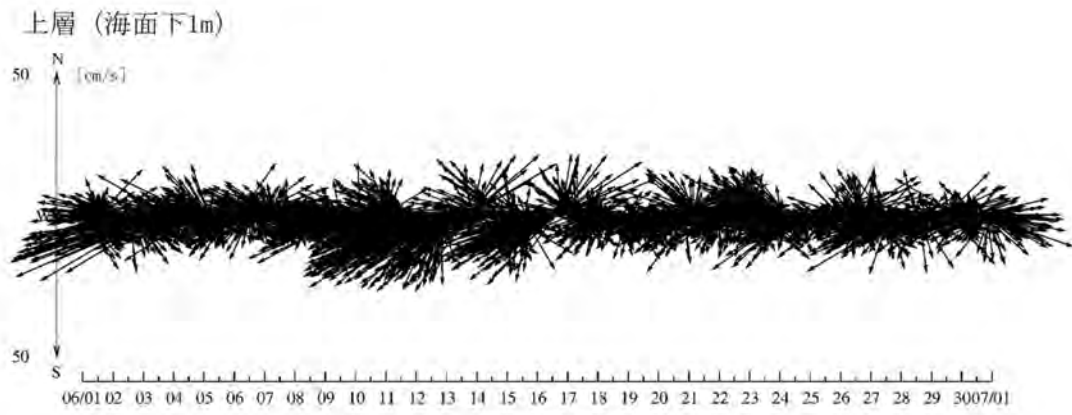
下層（海底面上1m）



定点連続調査結果 [令和7年6月分]

測定項目：流向・流速

調査点：12



水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 3

調査日：令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.1	27.0	11.7	149.1	83	23.3	3.1	7.1
1.0	19.1	27.0	11.8	150.0	85	22.4	2.7	8.5
2.0	19.0	27.3	11.9	150.5	89	17.3	2.9	9.6
3.0	18.8	28.1	11.8	149.7	107	14.1	2.7	10.2
4.0	18.5	29.5	11.5	147.4	275	10.4	2.6	11.7
5.0	17.7	31.8	10.2	129.8	217	8.8	2.8	10.5
6.0	17.6	32.3	8.3	106.2	214	6.6	2.4	4.2
7.0	17.6	32.4	6.7	85.0	81	5.3	2.2	2.8
8.0	17.6	32.5	6.5	82.5	96	4.8	1.5	1.7
9.0	17.6	32.5	6.5	83.0	96	5.2	1.3	1.4
10.0	17.6	32.6	5.8	74.6	61	5.4	2.4	0.9
11.0	17.5	32.6	5.8	73.9	63	4.1	2.4	0.5
12.0	17.5	32.6	5.7	72.4	55	3.8	2.6	0.4
13.0	17.4	32.6	5.4	68.4	45	3.9	4.0	0.4
14.0	17.4	32.6	5.0	63.9	32	4.7	4.2	0.4
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.4	32.6	4.9	63.0	36	4.4	4.5	0.4

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 4

調査日：令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.1	26.1	9.6	121.1	162	16.1	3.4	3.5
1.0	18.5	28.5	9.6	121.4	258	15.1	3.1	4.0
2.0	18.3	30.3	9.7	123.3	276	16.5	2.9	6.6
3.0	18.1	31.2	9.9	125.9	268	8.4	2.4	8.4
4.0	17.9	31.7	9.6	123.1	277	5.8	2.3	7.0
5.0	17.8	32.1	8.6	109.8	177	7.8	1.6	7.7
6.0	17.8	32.3	8.1	104.0	163	8.8	2.8	10.4
7.0	17.8	32.3	7.9	101.2	177	2.3	1.9	11.4
8.0	17.7	32.4	7.7	98.3	223	3.9	1.9	6.7
9.0	17.7	32.5	7.6	96.6	237	4.5	1.4	2.9
10.0	17.7	32.6	7.1	90.8	307	4.2	0.7	0.4
11.0	17.6	32.6	6.8	86.6	3	6.0	0.9	0.2
12.0	17.6	32.7	6.5	83.1	304	3.0	0.9	0.2
13.0	17.5	32.6	6.4	81.0	340	4.3	1.5	0.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.3	32.5	6.3	79.6	285	2.6	1.8	0.3

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 5

調査日：令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.1	24.2	8.7	108.7	181	14.8	3.5	2.5
1.0	18.8	27.3	9.0	113.3	268	14.2	3.5	3.2
2.0	18.2	29.9	10.0	126.9	295	14.4	3.2	7.3
3.0	18.4	30.7	10.8	139.2	269	7.8	2.7	10.6
4.0	18.1	31.8	10.9	139.8	159	11.2	2.9	12.3
5.0	17.7	32.4	9.3	119.2	155	10.3	2.7	8.4
6.0	17.6	32.5	7.9	100.7	212	9.0	0.9	1.3
7.0	17.6	32.6	7.0	89.8	185	11.8	0.6	0.5
8.0	17.6	32.6	6.7	85.9	180	12.6	1.3	0.4
9.0	17.6	32.6	6.6	84.7	222	8.4	0.5	0.3
10.0	17.6	32.6	6.6	83.7	197	9.3	0.6	0.2
11.0	17.5	32.6	6.5	82.3	197	5.3	0.7	0.2
12.0	17.4	32.6	6.3	80.0	280	10.2	0.9	0.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.1	32.6	5.5	69.0	305	8.1	2.2	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 7

調査日：令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.8	22.9	10.8	135.5	93	26.5	4.7	3.9
1.0	19.7	23.2	10.8	136.2	94	27.5	4.0	5.1
2.0	19.4	24.4	11.0	138.1	248	9.1	4.7	8.1
3.0	18.3	29.3	10.9	138.0	290	9.9	3.1	13.4
4.0	17.7	31.8	9.9	125.5	297	7.6	2.1	8.9
5.0	17.5	32.2	7.9	100.9	292	6.2	1.6	4.3
6.0	17.5	32.4	7.0	88.9	313	4.6	1.8	3.3
7.0	17.6	32.5	6.7	85.4	317	6.2	1.1	1.1
8.0	17.5	32.5	6.5	82.8	317	8.2	1.2	0.7
9.0	17.5	32.5	6.3	80.2	320	9.1	1.3	0.8
10.0	17.5	32.5	6.1	78.3	330	8.2	1.2	0.5
11.0	17.5	32.5	6.1	77.2	323	9.8	1.4	0.4
12.0	17.4	32.5	6.0	76.2	327	9.1	3.5	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.2	32.5	5.3	66.7	331	8.9	8.8	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点：10

調査日：令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.7	19.6	7.7	95.1	141	9.1	3.8	1.8
1.0	19.6	20.8	7.7	95.2	212	9.2	4.1	2.5
2.0	18.3	28.9	7.3	92.3	265	3.0	2.9	2.7
3.0	17.8	31.0	7.3	92.7	230	8.7	2.5	3.6
4.0	17.4	31.7	6.6	83.9	182	11.8	2.5	2.7
5.0	17.4	31.9	5.7	72.5	182	15.3	2.3	2.3
6.0	17.4	32.2	5.6	70.9	191	12.2	2.4	2.2
7.0	17.3	32.3	5.5	70.3	193	9.7	2.6	1.4
8.0	17.3	32.5	5.2	65.7	212	7.5	2.3	0.9
9.0	17.4	32.6	5.1	65.5	191	9.3	2.8	0.7
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.4	32.6	5.2	66.4	198	8.6	4.5	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 11

調査日： 令和7年6月4日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [‰]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	19.1	27.0	11.0	140.1	123	37.6	2.8	3.2
1.0	19.1	27.1	11.1	140.6	124	39.4	2.8	4.0
2.0	18.6	28.8	11.1	141.6	201	25.1	3.0	9.7
3.0	18.1	30.6	10.9	139.2	265	9.0	2.6	11.0
4.0	18.0	31.0	9.6	122.8	266	6.3	2.5	12.1
5.0	17.8	31.5	8.8	112.4	177	2.6	3.3	10.7
6.0	17.8	32.4	8.1	104.0	169	4.1	1.4	3.5
7.0	17.8	32.4	7.5	96.0	172	3.7	1.3	2.3
8.0	17.6	32.5	7.1	91.0	164	5.0	1.0	1.0
9.0	17.5	32.6	6.7	85.8	174	8.4	1.3	0.6
10.0	17.5	32.6	6.5	82.3	181	8.4	1.3	0.4
11.0	17.4	32.6	6.2	79.5	187	8.0	1.3	0.3
12.0	17.4	32.6	6.0	76.2	195	5.4	1.7	0.3
13.0	17.5	32.7	5.7	72.3	247	7.1	2.6	0.4
14.0	17.5	32.7	5.7	72.3	251	7.7	3.0	0.4
15.0	17.5	32.7	5.7	72.2	236	7.5	3.5	0.4
16.0	17.5	32.7	5.6	71.7	169	7.3	4.0	0.3
17.0	17.5	32.7	5.5	70.5	175	5.4	4.5	0.4
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.5	32.7	5.5	70.5	177	5.2	4.6	0.4

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 3

調査日： 令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [℃]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.2	16.6	12.8	171.5	236	5.3	7.3	6.9
1.0	24.9	17.5	12.8	171.5	234	12.1	5.6	8.1
2.0	22.6	22.4	11.7	155.0	219	23.5	3.5	5.6
3.0	21.9	25.6	10.7	141.9	207	16.8	3.4	3.6
4.0	21.6	27.8	9.7	129.8	128	5.8	2.0	2.7
5.0	21.1	29.5	8.9	119.7	145	6.8	1.0	1.2
6.0	20.8	29.8	8.5	113.2	140	5.9	1.3	1.0
7.0	20.4	30.0	8.1	107.6	356	6.4	1.1	0.9
8.0	19.3	30.6	6.7	87.5	338	8.8	1.1	0.8
9.0	19.2	30.8	6.1	79.3	256	10.6	1.5	0.8
10.0	18.8	31.4	5.6	73.1	348	4.8	1.3	0.7
11.0	18.3	32.0	5.3	68.0	227	1.6	1.7	0.6
12.0	17.9	32.3	4.6	59.7	231	2.0	3.6	0.5
13.0	17.7	32.6	3.9	50.5	224	3.2	7.1	0.7
14.0	17.6	32.7	2.9	37.6	241	4.0	13.6	1.1
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.5	32.7	2.2	27.8	251	7.1	21.4	1.1

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 4

調査日： 令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	23.9	16.7	13.8	180.7	271	12.9	6.2	6.9
1.0	23.7	16.9	13.3	173.6	297	15.4	6.5	10.2
2.0	23.4	22.9	11.7	157.7	280	11.8	4.5	7.8
3.0	22.6	25.7	12.2	164.4	320	8.7	3.4	4.9
4.0	22.2	27.1	11.4	153.7	343	14.7	2.6	3.5
5.0	21.6	28.2	10.8	145.0	89	8.2	1.4	1.5
6.0	21.2	28.9	10.1	134.7	39	7.4	1.4	0.7
7.0	20.3	29.6	9.0	118.6	37	6.8	0.9	0.4
8.0	19.5	29.8	7.3	95.3	168	10.3	1.6	0.7
9.0	18.8	31.4	5.5	71.3	179	6.3	2.0	0.5
10.0	18.1	31.9	3.8	49.3	351	9.3	3.1	0.5
11.0	17.9	32.1	2.9	37.4	16	15.9	3.1	0.3
12.0	17.7	32.3	2.2	28.6	15	15.0	2.8	0.2
13.0	17.7	32.3	1.6	20.6	13	12.8	3.8	0.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.6	32.3	1.5	19.3	29	6.4	4.7	0.2

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 5

調査日： 令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.2	14.4	13.1	170.2	191	14.9	8.3	13.2
1.0	23.8	19.7	12.7	168.8	237	13.6	6.6	9.3
2.0	24.0	23.6	12.1	165.4	266	6.7	4.6	6.8
3.0	22.9	27.2	12.3	167.6	281	8.8	2.9	4.2
4.0	22.5	27.9	11.7	159.1	355	10.1	2.1	2.6
5.0	21.6	29.1	10.8	145.9	355	9.6	1.5	1.1
6.0	20.8	29.3	9.8	130.1	350	8.2	1.0	0.5
7.0	19.3	30.5	7.2	93.3	146	2.6	1.5	0.8
8.0	18.9	31.2	5.9	76.2	76	6.8	1.5	0.7
9.0	18.6	31.7	5.2	67.4	56	4.4	1.4	0.5
10.0	18.2	32.1	4.1	52.5	84	10.2	2.1	0.4
11.0	18.0	32.3	3.3	42.6	73	6.3	2.3	0.4
12.0	17.7	32.3	2.3	29.8	26	8.8	4.0	0.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.6	32.4	1.3	16.2	33	3.9	7.9	0.8

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 7

調査日： 令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.8	8.7	12.0	152.2	304	17.4	13.0	7.8
1.0	24.1	13.2	12.1	155.3	306	18.8	11.8	11.4
2.0	23.3	18.2	12.6	164.7	298	19.4	6.5	11.0
3.0	22.2	24.2	11.7	155.5	239	3.9	3.2	2.8
4.0	21.0	28.1	10.2	135.4	265	3.0	1.2	0.9
5.0	20.2	29.3	8.9	117.8	238	2.5	1.3	0.8
6.0	19.8	29.9	8.0	105.2	241	2.9	1.5	0.9
7.0	19.2	30.2	7.0	91.5	237	3.2	1.4	0.6
8.0	18.7	31.2	6.0	77.6	224	4.9	1.6	0.7
9.0	18.3	31.9	5.2	67.2	221	3.9	2.4	0.5
10.0	18.0	32.1	4.6	59.1	249	5.1	3.9	0.5
11.0	17.8	32.3	3.8	48.3	220	4.9	5.7	0.7
12.0	17.7	32.4	3.1	40.1	218	4.2	9.4	0.6
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.6	32.5	2.7	35.0	216	6.3	21.9	1.1

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 10

調査日： 令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.3	14.0	13.7	177.6	216	3.7	9.3	8.4
1.0	23.9	14.9	14.6	188.6	310	7.7	8.3	8.9
2.0	22.2	21.3	12.6	164.9	213	10.6	4.8	3.2
3.0	21.7	23.5	8.0	104.6	156	13.2	4.0	1.5
4.0	20.9	26.7	7.7	100.5	174	7.4	2.8	1.2
5.0	19.7	29.0	6.2	81.3	185	4.5	2.4	0.9
6.0	19.2	29.9	5.3	68.5	247	4.7	2.3	0.7
7.0	18.8	30.5	4.4	56.7	242	3.1	2.8	0.5
8.0	18.5	30.9	3.7	48.1	330	6.4	3.3	0.5
9.0	18.4	31.3	3.2	41.7	349	7.0	3.2	0.3
10.0	18.1	31.8	2.8	36.0	312	4.7	6.1	0.3
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.1	31.8	2.7	35.0	319	10.3	7.6	0.3

貧酸素関連様式第3号

水質測定結果（水平分布調査） [令和7年6月分]

調査点： 11

調査日：令和7年6月17日

項目 水深[m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	23.9	19.9	12.5	167.0	324	28.9	4.8	7.6
1.0	23.5	20.7	12.5	165.4	319	25.6	4.6	8.8
2.0	22.7	25.1	11.4	152.6	315	15.6	3.3	6.8
3.0	22.3	26.5	10.2	137.6	101	2.8	2.3	4.1
4.0	21.9	27.7	9.9	133.0	110	6.2	1.9	3.3
5.0	21.3	29.7	9.6	128.3	105	16.8	1.3	1.4
6.0	20.4	30.6	8.7	116.1	113	21.4	0.8	0.9
7.0	20.3	30.8	8.4	111.3	111	23.7	0.6	0.6
8.0	19.8	31.1	8.2	107.8	120	16.8	0.7	0.6
9.0	19.4	31.4	7.9	104.0	120	14.6	0.8	0.4
10.0	19.0	31.5	7.5	97.8	146	14.2	1.4	0.6
11.0	18.5	31.8	6.6	86.0	124	7.7	1.3	0.5
12.0	18.3	32.0	5.7	74.0	251	1.3	1.4	0.4
13.0	18.2	32.1	5.3	68.8	289	1.9	1.5	0.4
14.0	17.9	32.3	4.9	63.1	294	4.8	2.5	0.7
15.0	17.7	32.4	4.3	55.7	291	5.8	2.7	0.4
16.0	17.6	32.6	3.8	48.2	291	4.9	4.6	0.4
17.0	17.5	32.7	3.0	38.6	321	11.7	12.2	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.4	32.7	2.7	34.0	321	9.7	13.0	1.0

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

項目		調査点		
		3	4	5
泥 温 [°C]		16.8	16.9	16.9
種類数	軟体動物門	3	4	2
	環形動物門	11	11	9
	節足動物門			2
	そ の 他	1	1	
	合 計	15	16	13
個体数	軟体動物門	18	83	54
	環形動物門	77	62	105
	節足動物門			2
	そ の 他	1	1	
	合 計	96	146	161
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	18.8	56.8	33.5
	環形動物門	80.2	42.5	65.2
	節足動物門			1.2
	そ の 他	1.0	0.7	
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.34	0.66	0.59
	環形動物門	1.39	2.55	2.59
	節足動物門			+
	そ の 他	0.14	+	
	合 計	1.87	3.21	3.18
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 56 ( 58.3) シスクカイ 14 ( 14.6)	シスクカイ 78 ( 53.4) シノブハネエラスピオ 19 ( 13.0)	シノブハネエラスピオ 61 ( 37.9) シスクカイ 53 ( 32.9) ハオカカキコカイ 22 ( 13.7)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		16.6	17.5	16.9
種類数	軟体動物門	5	10	3
	環形動物門	10	17	8
	節足動物門			1
	その他	1	3	1
	合計	16	30	13
個体数	軟体動物門	41	119	55
	環形動物門	102	213	11
	節足動物門			1
	その他	1	3	1
	合計	144	335	68
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	28.5	35.5	80.9
	環形動物門	70.8	63.6	16.2
	節足動物門			1.5
	その他	0.7	0.9	1.5
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.58	1.78	1.08
	環形動物門	2.41	2.95	0.48
	節足動物門			+
	その他	0.01	0.28	+
	合計	3.00	5.01	1.56
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 84 ( 58.3) シスカイ 37 ( 25.7)	シノブハネエラスピオ 156 ( 46.6) シスカイ 51 ( 15.2) ホトキスカイ 44 ( 13.1)	シスカイ 53 ( 77.9)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

項目		調査点	平均
泥 温		[°C]	16.9
種類数	軟体動物門		13
	環形動物門		21
	節足動物門		3
	そ の 他		3
	合 計		40
個体数	軟体動物門		62
	環形動物門		95
	節足動物門		1
	そ の 他		1
	合 計		158
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		38.9
	環形動物門		60.0
	節足動物門		0.3
	そ の 他		0.7
	合 計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.84
	環形動物門		2.06
	節足動物門		+
	そ の 他		0.07
	合 計		2.97
主要種 個体数[%]		シノブ <sup>ノ</sup> ハネエラスビ <sup>ノ</sup> オ シス <sup>ノ</sup> カ <sup>ノ</sup> イ	63 ( 39.7) 48 ( 30.1)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		17.3	17.3	17.4
種類数	軟体動物門	5	6	5
	環形動物門	9	9	12
	節足動物門	1		
	その他			
	合計	15	15	17
個体数	軟体動物門	102	125	116
	環形動物門	76	113	55
	節足動物門	1		
	その他			
	合計	179	238	171
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	57.0	52.5	67.8
	環形動物門	42.5	47.5	32.2
	節足動物門	0.6		
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	1.49	1.11	1.20
	環形動物門	2.89	2.22	1.51
	節足動物門	0.01		
	その他			
	合計	4.39	3.33	2.71
主要種 個体数[%]	シス <sup>ク</sup> カ <sup>イ</sup> 93 ( 52.0) シノフ <sup>ハ</sup> ネエラスビ <sup>オ</sup> 48 ( 26.8) ハナカカキ <sup>コ</sup> カイ 18 ( 10.1)	シス <sup>ク</sup> カ <sup>イ</sup> 94 ( 39.5) シノフ <sup>ハ</sup> ネエラスビ <sup>オ</sup> 64 ( 26.9)	シス <sup>ク</sup> カ <sup>イ</sup> 96 ( 56.1)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

項目		調査点			
		7	10	11	
泥温 [°C]		17.2	17.7	17.3	
種類数	軟体動物門	2	11	4	
	環形動物門	6	15	6	
	節足動物門	1	1		
	その他		3	1	
	合計	9	30	11	
個体数	軟体動物門	7	147	37	
	環形動物門	129	183	9	
	節足動物門	22	1		
	その他		4	1	
	合計	158	335	47	
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	4.4	43.9	78.7	
	環形動物門	81.6	54.6	19.1	
	節足動物門	13.9	0.3		
	その他		1.2	2.1	
	合計	100.0	100.0	100.0	
湿重量 [g]	軟体動物門	0.11	1.17	0.52	
	環形動物門	2.25	4.12	0.15	
	節足動物門	0.03	+		
	その他		0.01	0.01	
	合計	2.39	5.30	0.68	
主要種 個体数[%]	シノブハネラスピ <sup>o</sup> オ カマキリヨコヒ <sup>o</sup> 属	117 ( 74.1) 22 ( 13.9)	シノブハネラスピ <sup>o</sup> オ シス <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> イ チヨノハカ <sup>o</sup> イ	135 ( 40.3) 77 ( 23.0) 35 ( 10.4)	シス <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> イ 32 ( 68.1)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

項目		調査点	平均
泥 温		[°C]	17.4
種類数	軟体動物門		13
	環形動物門		21
	節足動物門		3
	そ の 他		4
	合 計		41
個体数	軟体動物門		89
	環形動物門		94
	節足動物門		4
	そ の 他		1
	合 計		188
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		47.3
	環形動物門		50.1
	節足動物門		2.1
	そ の 他		0.4
	合 計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.93
	環形動物門		2.19
	節足動物門		0.01
	そ の 他		+
	合 計		3.13
主要種 個体数[%]		シス <sup>ク</sup> カ <sup>イ</sup>	66 ( 35.3)
		シノ <sup>フ</sup> ハネ <sup>エ</sup> ラ <sup>ス</sup> ビ <sup>オ</sup>	62 ( 33.1)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	10	9	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	4
	頭足類(イカ・タコ類)	2	2	2
	その他	1		2
	合計	14	15	14
個体数	魚類	60	186	28
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	28	32
	頭足類(イカ・タコ類)	10	2	2
	その他	5		3
	合計	82	216	65
湿重量 [g]	魚類	9,774.6	1,339.4	126.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	39.5	82.5	68.3
	頭足類(イカ・タコ類)	90.4	16.5	281.7
	その他	44.3		81.0
	合計	9,948.8	1,438.4	557.2
主要種 個体数[%]		ハタテヌメリ 12 (14.6) テンジククダイ 11 (13.4) ヒメシントウイカ 9 (11.0) マコカレイ 9 (11.0)	ハタテヌメリ 140 (64.8)	アカエビ 17 (26.2) ハタテヌメリ 14 (21.5) テンジククダイ 9 (13.8) シヤコ 8 (12.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 8,741.5 (87.9)	アカエイ 626.7 (43.6) ハタテヌメリ 480.2 (33.4)	コウイカ 281.1 (50.4) ハタテヌメリ 74.6 (13.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ			38.7
	ヒメシントウイカ	16.7		
	トリカレイ	4.4		4.9
	シヤコ	7.7	7.7	7.6
	アカエビ		4.9	5.1
	アカエイ	82.9	57.7	
	カタチイワシ	11.0		
	テンジククダイ	5.6	5.7	5.6
	クロクダイ			
	キチヌ	36.0		
	ハタテヌメリ	11.4	8.7	9.6
	ネスミコチ		9.7	
マコカレイ	9.3	9.0	7.9	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「マコカレイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

調査方法：小型底曳網

調査点		7	10	11
種類数	魚類	11	11	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	5	4
	頭足類(イカ・タコ類)	2		1
	その他	1	2	1
	合計	15	18	14
個体数	魚類	87	43	136
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	17	37
	頭足類(イカ・タコ類)	8		3
	その他	87	98	35
	合計	187	158	211
湿重量 [g]	魚類	3,133.3	5,259.8	718.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	27.4	481.0	183.1
	頭足類(イカ・タコ類)	36.6		8.6
	その他	1,067.5	2,289.9	390.2
	合計	4,264.8	8,030.7	1,300.6
主要種 個体数[%]	トリカノイ 87 (46.5) カタクチイワシ 24 (12.8) テンジクダノイ 23 (12.3)	トリカノイ 97 (61.4) ネスミコチ 17 (10.8)	ハタタテヌメリ 101 (47.9) トリカノイ 35 (16.6) シヤコ 31 (14.7)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 2,725.9 (63.9) トリカノイ 1,067.5 (25.0)	クロタノイ 2,241.7 (27.9) トリカノイ 2,151.0 (26.8) アカエイ 1,848.7 (23.0) キチヌ 884.1 (11.0)	ハタタテヌメリ 415.3 (31.9) トリカノイ 390.2 (30.0) シヤコ 177.4 (13.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ			
	ヒメシントウイカ	15.9		
	トリカノイ	4.3	5.0	4.6
	シヤコ	7.5		7.7
	アカエビ		5.2	5.2
	アカエイ	48.0	76.1	
	カタクチイワシ	10.1		
	テンジクダノイ	5.8	6.7	5.6
	クロタノイ		36.7	
	キチヌ		36.5	
	ハタタテヌメリ	8.6	7.5	9.2
ネスミコチ	9.1	7.4	9.2	
マコガレイ	8.6	8.7	8.7	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「マコガレイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月4日

調査方法：小型底曳網

調査点		平均
種類数	魚類	19
	甲殻類(エビ・カニ類)	7
	頭足類(イカ・タコ類)	5
	その他	2
	合計	33
個体数	魚類	90
	甲殻類(エビ・カニ類)	21
	頭足類(イカ・タコ類)	4
	その他	38
	合計	153
湿重量 [g]	魚類	3,392.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	147.0
	頭足類(イカ・タコ類)	72.3
	その他	645.5
	合計	4,256.8
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ 49 (31.7) トリガイ 38 (24.6)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 2,323.8 (54.6) トリガイ 614.2 (14.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ	38.7
	ヒメシントウイカ	16.5
	トリガイ	4.6
	シヤコ	7.7
	アカエビ	5.1
	アカエイ	61.0
	カタクチイワシ	10.2
	テンシクダイ	5.7
	クロタイ	36.7
	キチヌ	36.3
	ハタテヌメリ	9.1
	ネスミコチ	8.1
	マコカレイ	8.9

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の「トリガイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	3	5	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	5	3
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	1	2	2
	合計	5	13	8
個体数	魚類	8	22	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	36	22	21
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	28	3	7
	合計	72	48	33
湿重量 [g]	魚類	2,156.0	888.4	965.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	216.8	175.8	136.4
	頭足類(イカ・タコ類)		16.1	8.0
	その他	352.8	67.4	248.2
	合計	2,725.6	1,147.7	1,357.6
主要種 個体数[%]		シヤコ 36 (50.0) トリカゴイ 28 (38.9)	シヤコ 12 (25.0) イヌノシタ属 11 (22.9) ハタタテヌメリ 8 (16.7)	シヤコ 19 (57.6) トリカゴイ 5 (15.2)
主要種 湿重量[%]		クロクダイ 1,391.3 (51.0) アカエイ 730.1 (26.8) トリカゴイ 352.8 (12.9)	クロクダイ 830.6 (72.4)	クロクダイ 957.0 (70.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカゴイ	4.5	5.9	5.5
	シヤコ	7.7	7.3	7.8
	アカエイ	43.5		
	クロクダイ	44.5	37.5	38.3
	ハタタテヌメリ		6.6	
	イヌノシタ属		7.6	6.8

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のニマイカゴイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	3	15	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	6	2
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	1	4	1
	合計	7	26	6
個体数	魚類	3	978	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	12	64	39
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	1	210	20
	合計	16	1,253	63
湿重量 [g]	魚類	486.9	2,855.6	14.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	109.2	495.8	211.3
	頭足類(イカ・タコ類)		5.6	17.9
	その他	5.4	5,248.3	263.7
	合計	601.5	8,605.3	507.0
主要種 個体数[%]		シヤコ 10 (62.5)	ハタタテヌメリ 817 (65.2) トリカゴイ 195 (15.6)	シヤコ 38 (60.3) トリカゴイ 20 (31.7)
主要種 湿重量[%]		クロタゴイ 478.8 (79.6)	トリカゴイ 5,054.4 (58.7) ハタタテヌメリ 1,830.9 (21.3)	トリカゴイ 263.7 (52.0) シヤコ 207.9 (41.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカゴイ		5.5	4.7
	シヤコ	6.8	5.5	7.7
	アカエイ			
	クロタゴイ	31.0		
	ハタタテヌメリ		7.7	
イヌシタ属		8.8		

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の「マカゴイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年6月分]

調査日：令和7年6月17日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		17
	甲殻類(エビ・カニ類)		7
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		4
	合計		29
個体数	魚類		170
	甲殻類(エビ・カニ類)		32
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		45
	合計		248
湿重量 [g]	魚類		1,227.7
	甲殻類(エビ・カニ類)		224.2
	頭足類(イカ・タコ類)		7.9
	その他		1,031.0
	合計		2,490.8
主要種 個体数[%]		ハクダテヌメリ 138 (55.6) トリガイ 42 (16.8)	
主要種 湿重量[%]		トリガイ 975.0 (39.1) クロガイ 609.6 (24.5) ハクダテヌメリ 307.4 (12.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ		5.1
	シヤコ		7.5
	アカエ		43.5
	クロガイ		37.8
	ハクダテヌメリ		7.6
	イヌシタ属		8.1

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のニマイガイ類は殻長を示す。

3-4 令和7年7月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月7月分]

調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.1～42.2	11.1	24.7～30.9	28.3	15.9～28.3	24.2
	中層	0.0～35.9	6.9	20.3～28.4	23.8	29.2～32.3	31.6
	下層	0.1～18.6	4.9	19.4～25.9	22.0	31.9～32.4	32.2
12	上層	0.1～60.9	13.5	25.8～31.1	28.9	12.6～28.7	22.6
	中層	0.1～26.8	7.7	20.3～29.4	23.6	28.0～32.3	31.2
	下層	0.1～14.1	4.7	19.2～25.6	21.8	31.6～32.3	32.1

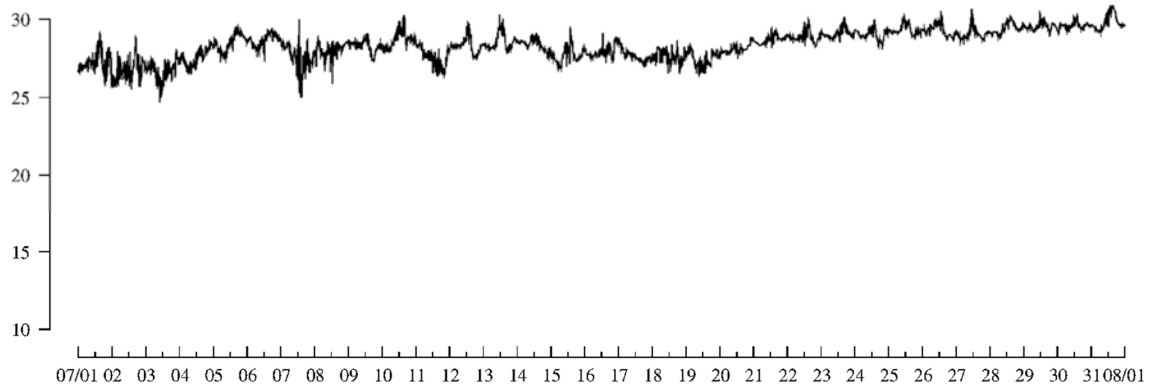
調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	5.5～21.6	10.7	68.7～289.3	138.3
	中層	1.2～ 8.6	5.3	13.8～108.6	62.9
	下層	0.0～ 7.1	0.8	0.0～ 88.0	9.6
12	上層	3.6～20.3	10.9	45.5～264.6	142.2
	中層	0.7～ 8.2	4.0	7.8～106.8	47.6
	下層	0.0～ 6.6	0.5	0.0～ 80.8	5.6

定点連続調査結果 [令和7年7月分]

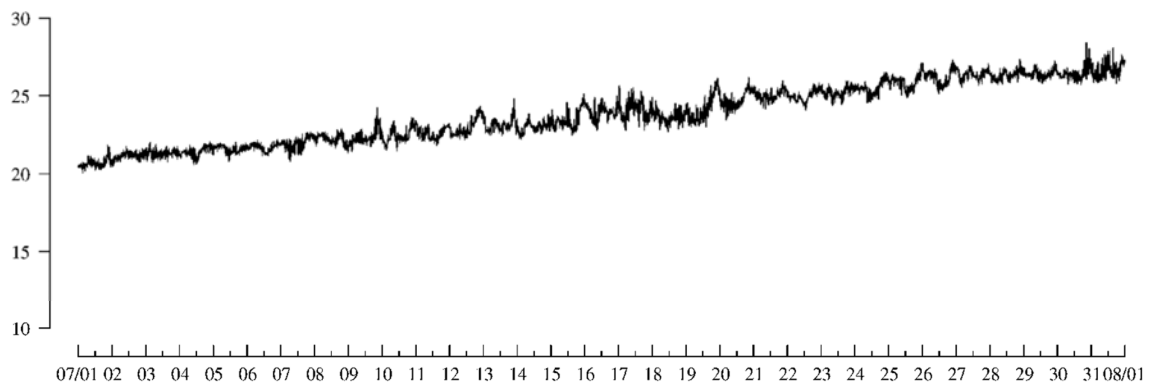
測定項目：水温[°C]

調査点：4

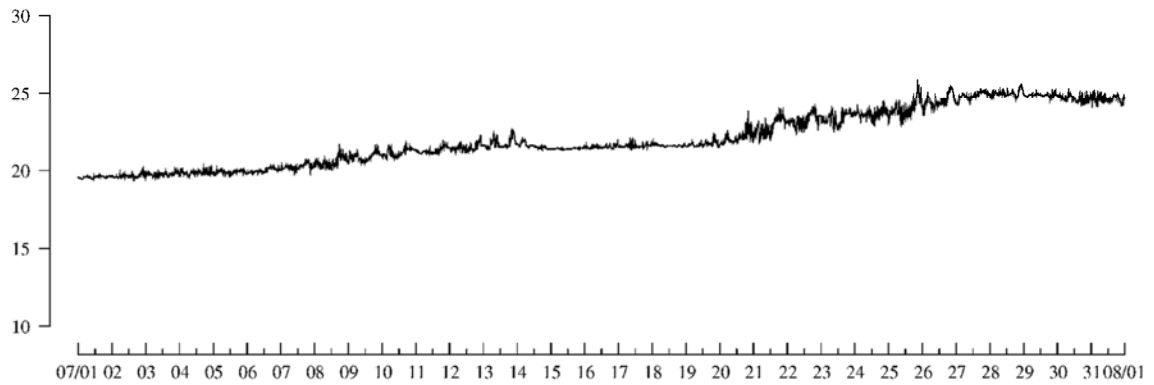
上層 (海面下1m)  
[°C]



中層 (水深の1/2)  
[°C]



下層 (海底面上1m)  
[°C]

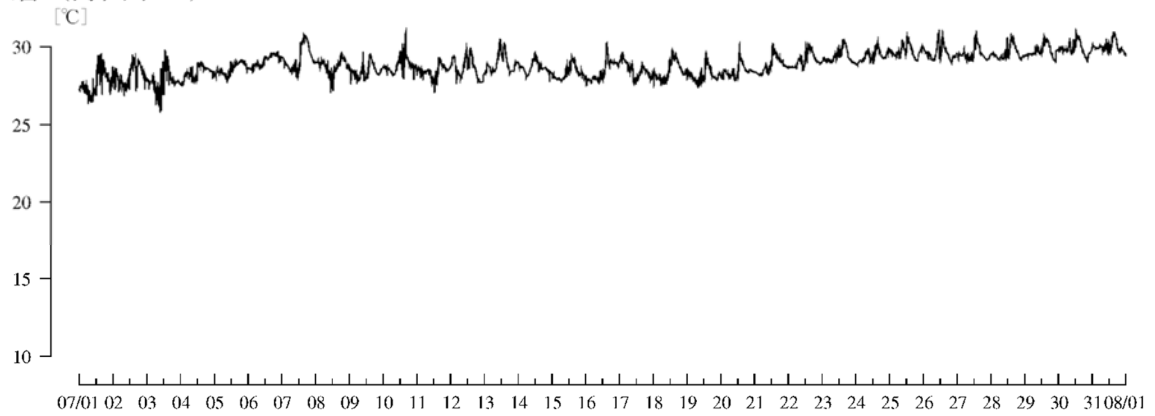


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

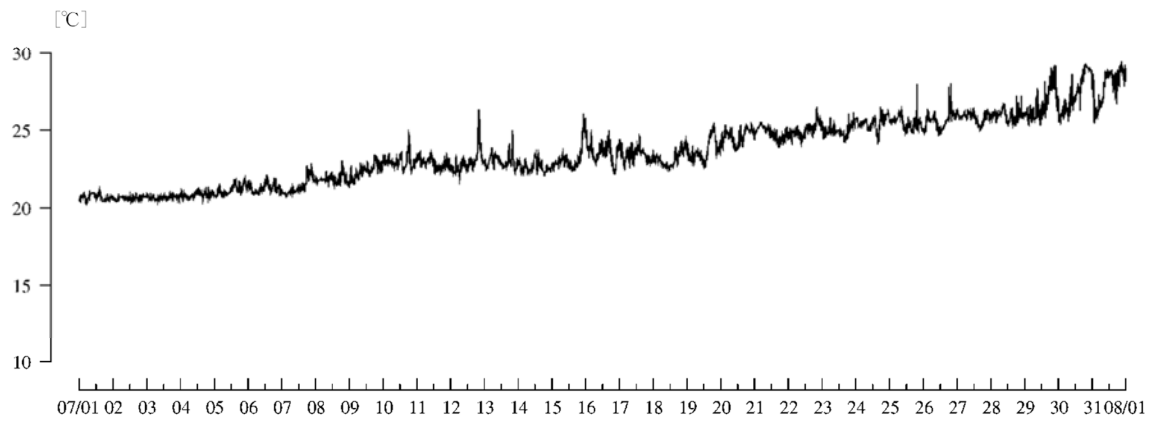
測定項目：水温[°C]

調査点：12

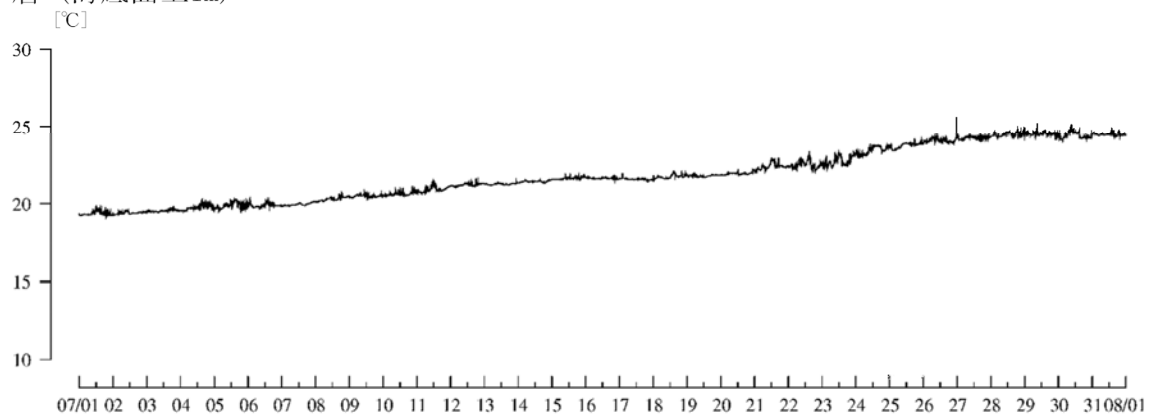
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

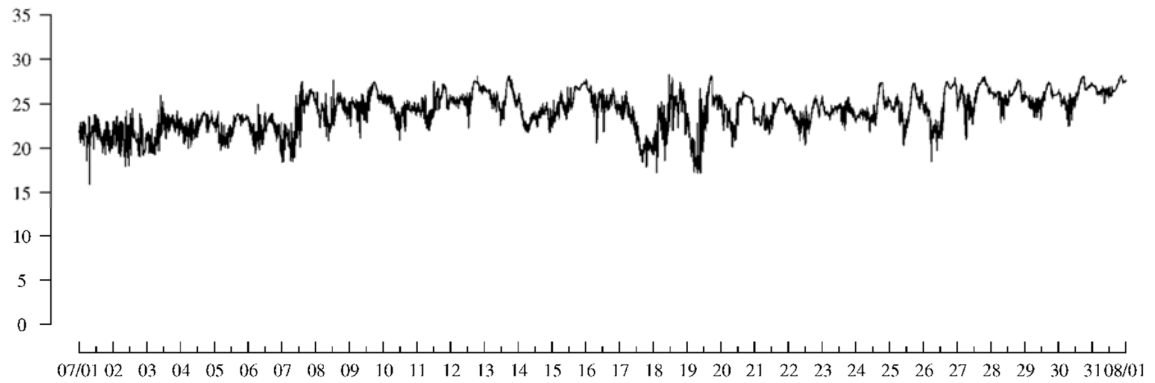


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

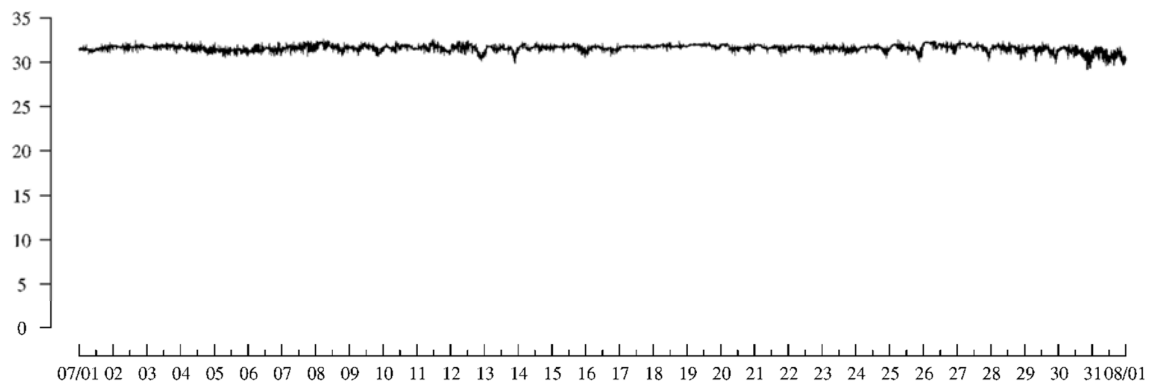
測定項目：塩分[-]

調査点：4

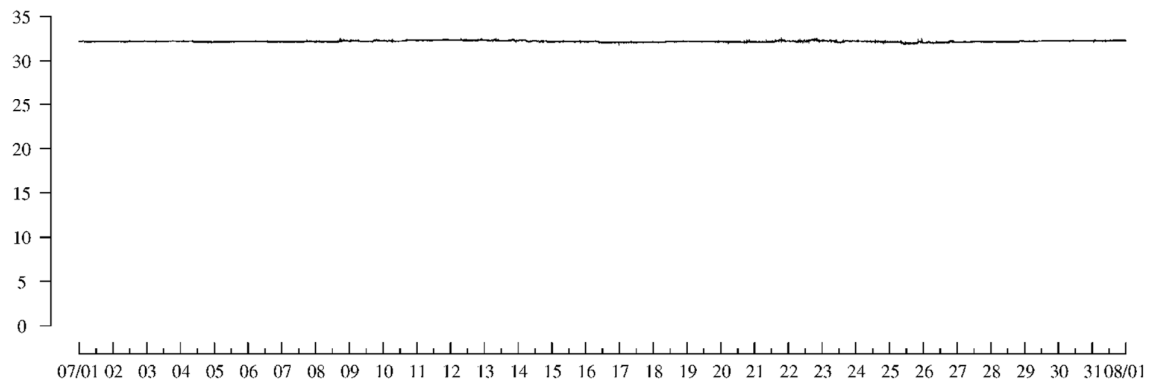
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）

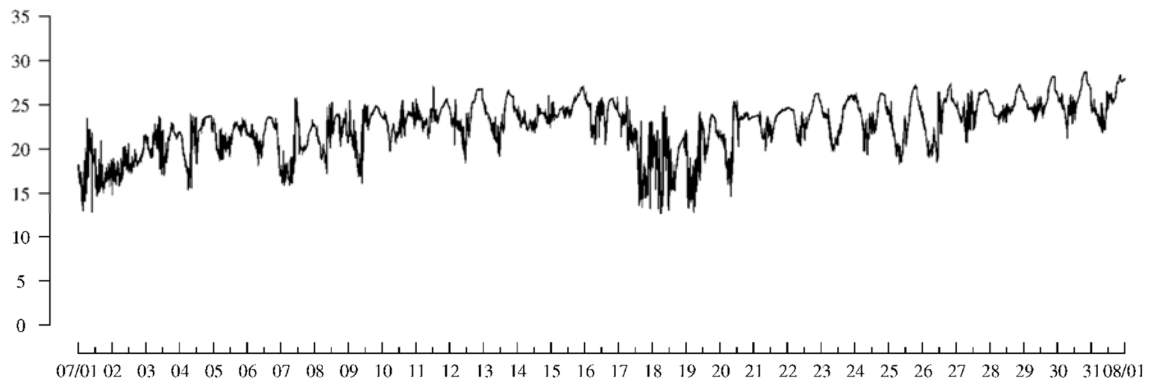


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

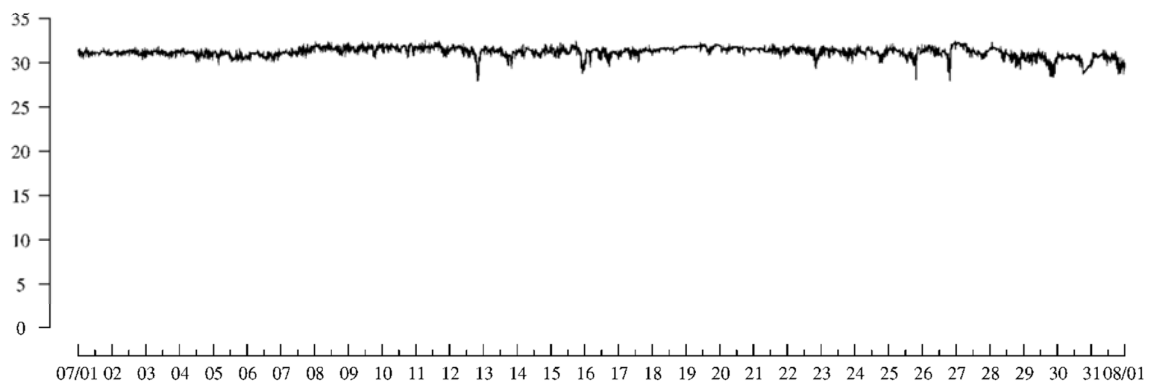
測定項目：塩分[-]

調査点：12

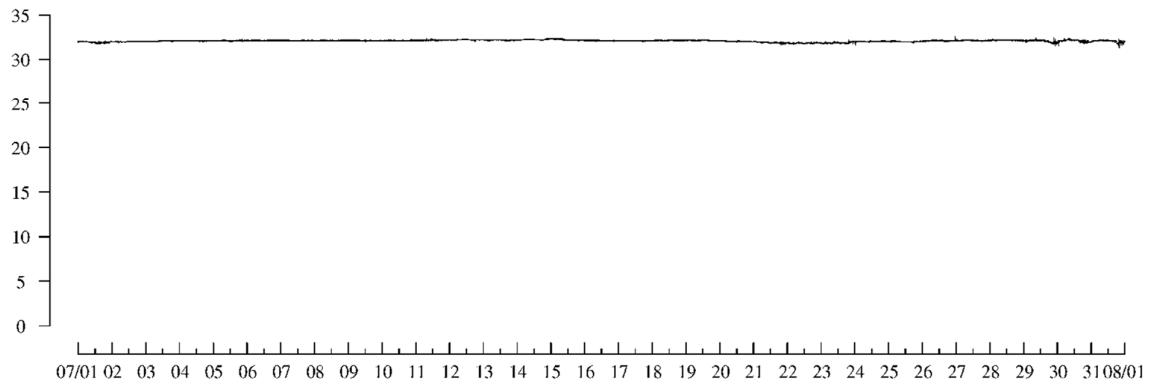
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）

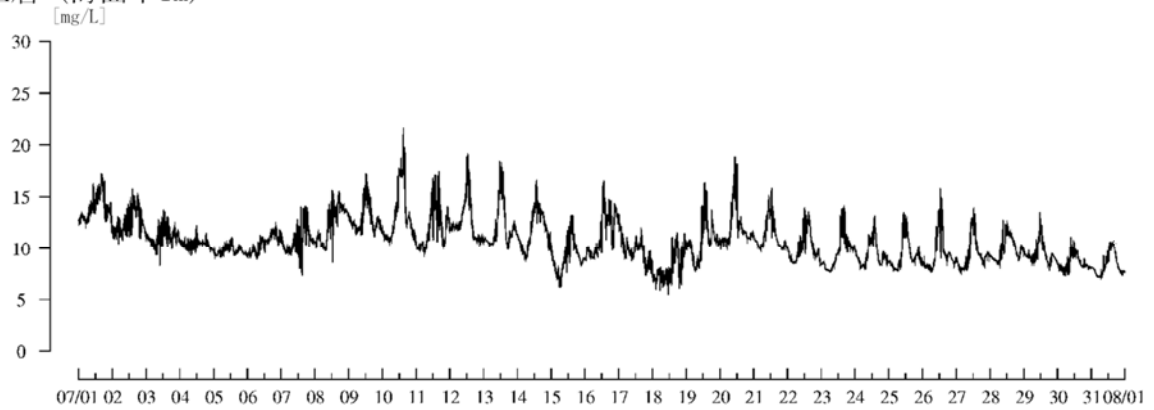


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

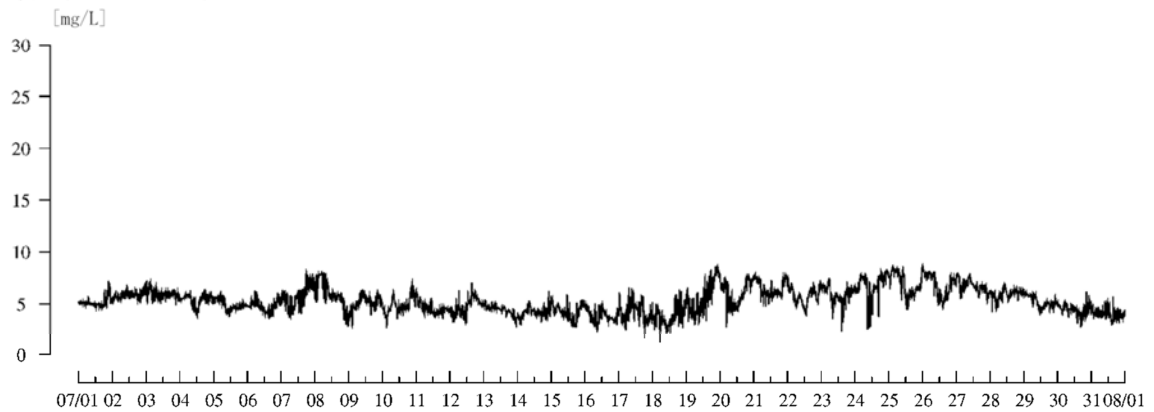
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

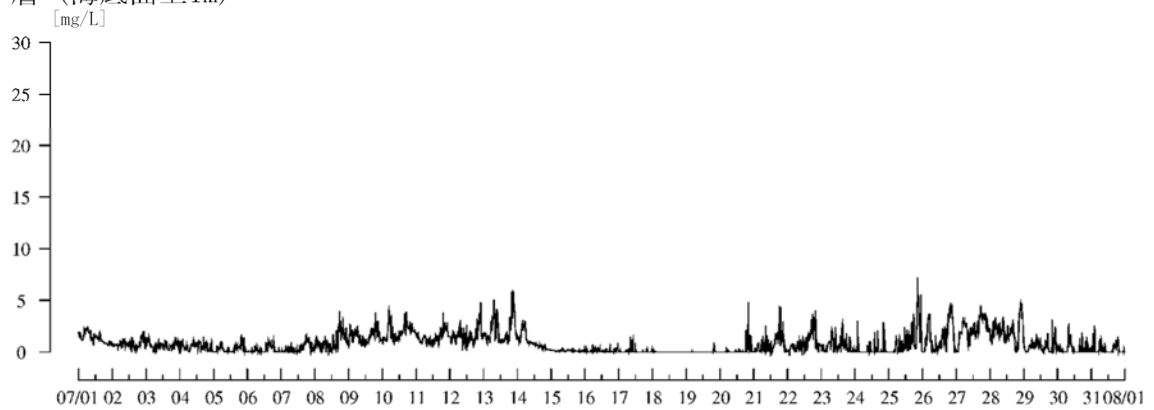
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

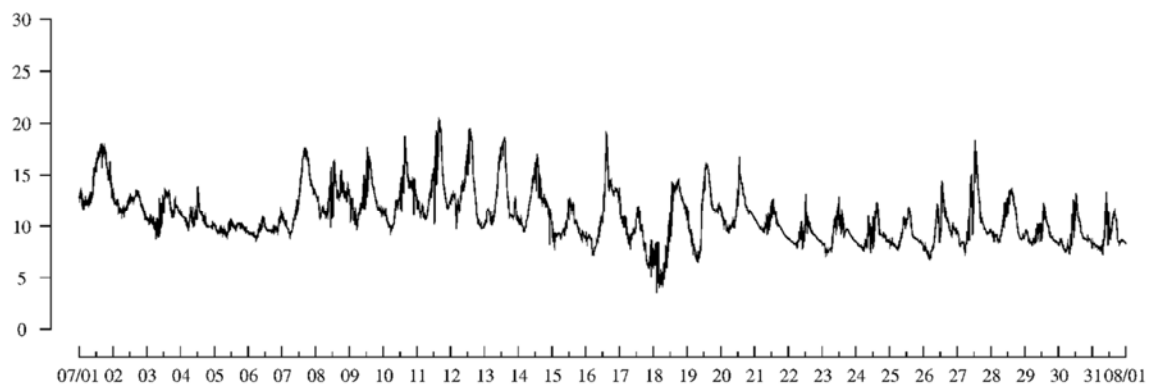


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

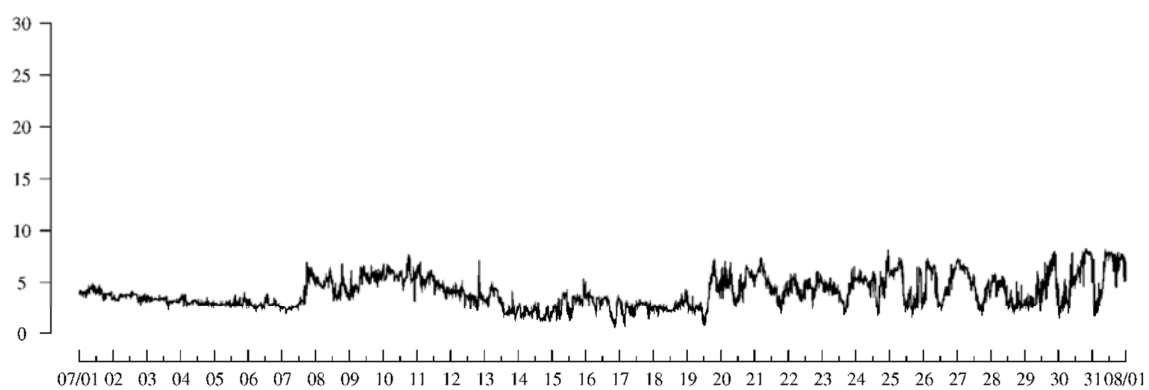
測定項目：DO[mg/L]

調査点：12

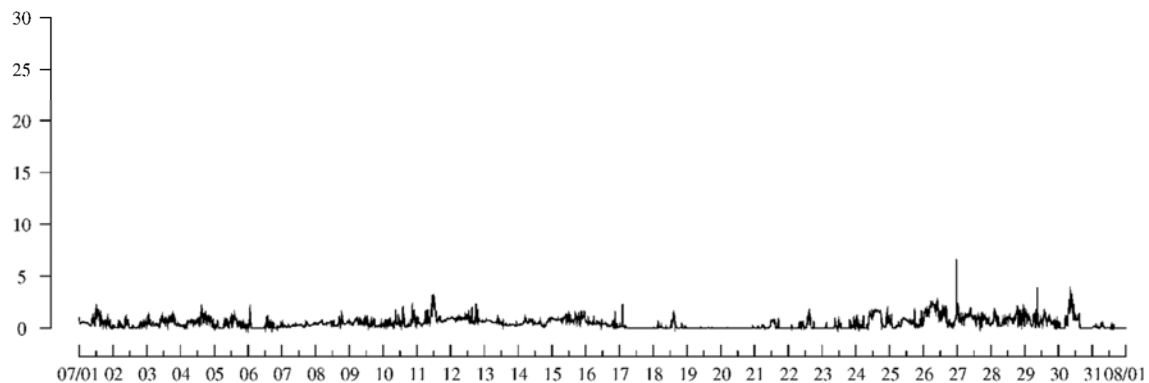
上層 (海面下1m)  
[mg/L]



中層 (水深の1/2)  
[mg/L]



下層 (海底面上1m)  
[mg/L]

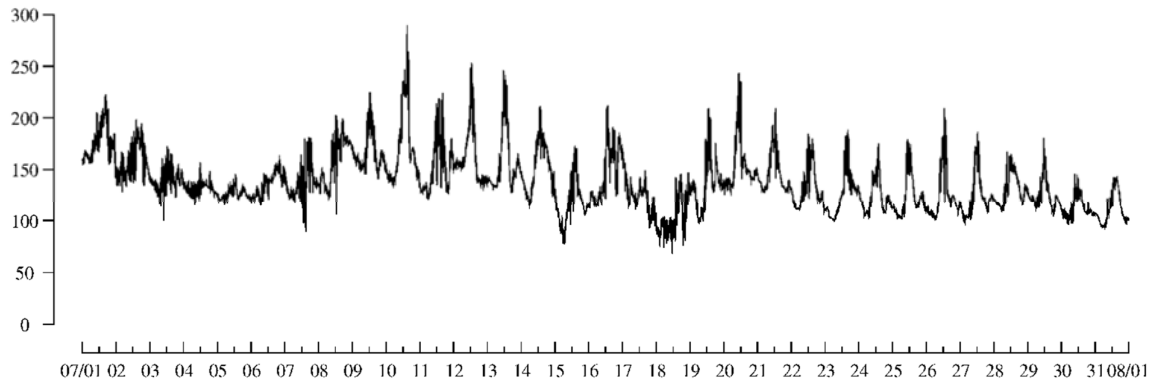


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

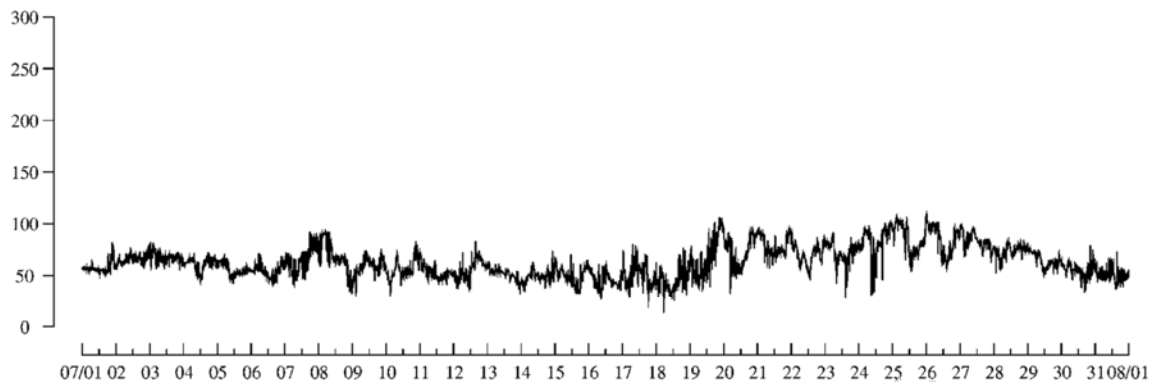
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：4

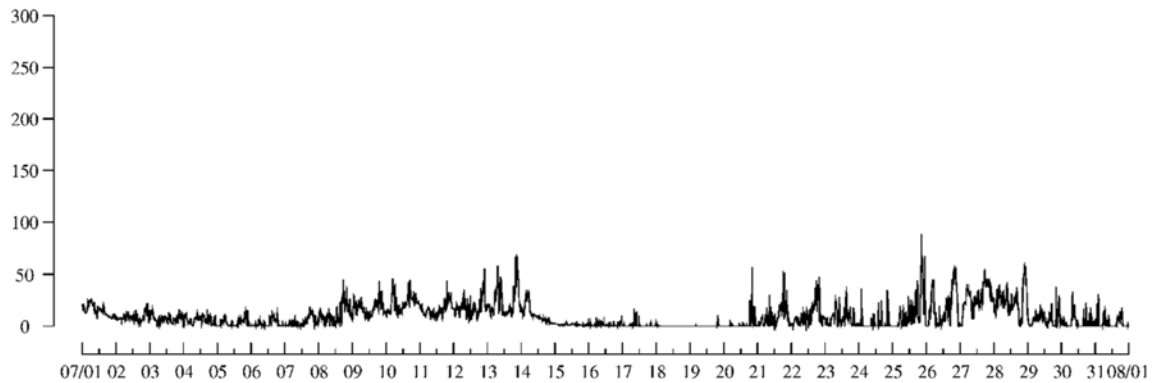
上層 (海面下1m)  
[%]



中層 (水深の1/2)  
[%]



下層 (海底面上1m)  
[%]

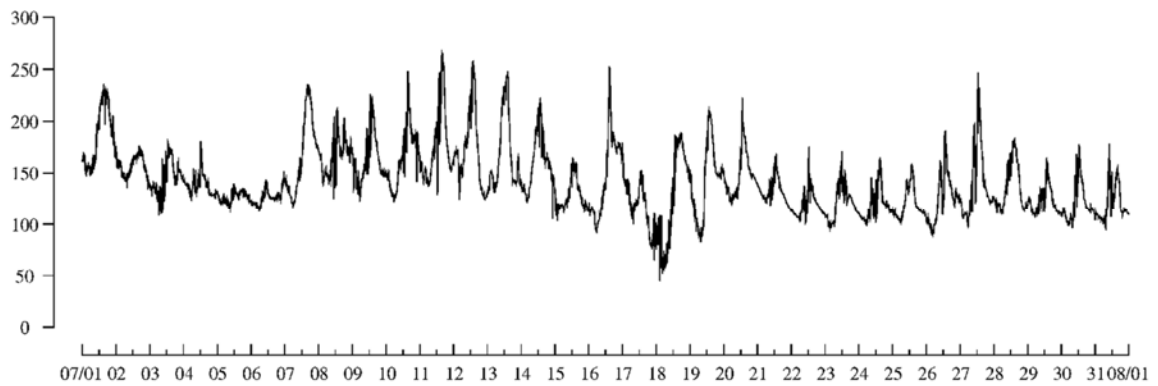


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

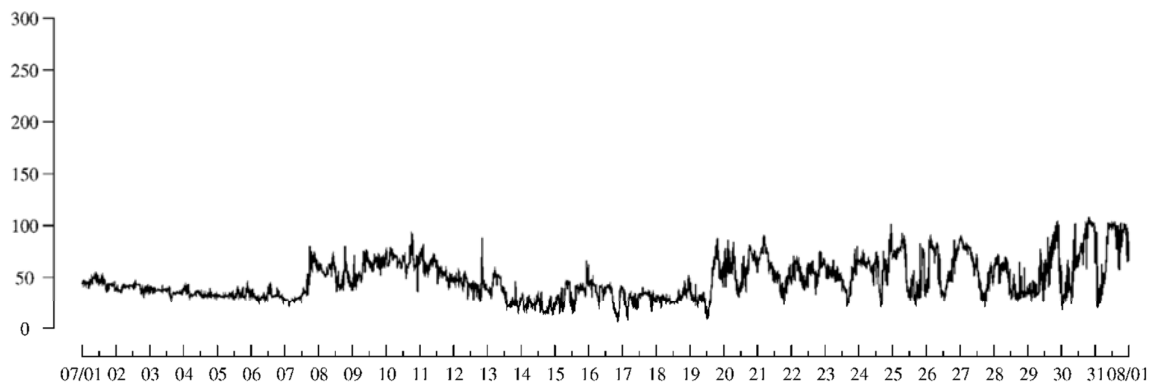
測定項目：DO 飽和度[%]

調査点：12

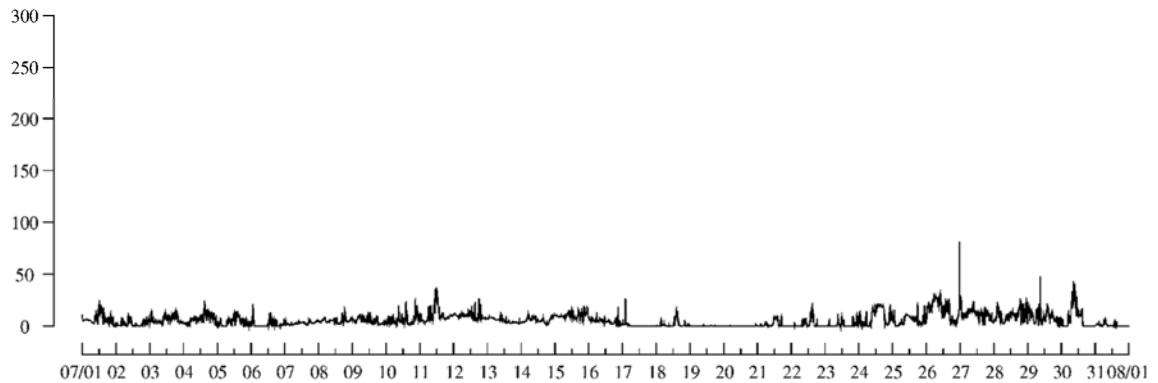
上層 (海面下1m)  
[%]



中層 (水深の1/2)  
[%]



下層 (海底面上1m)  
[%]

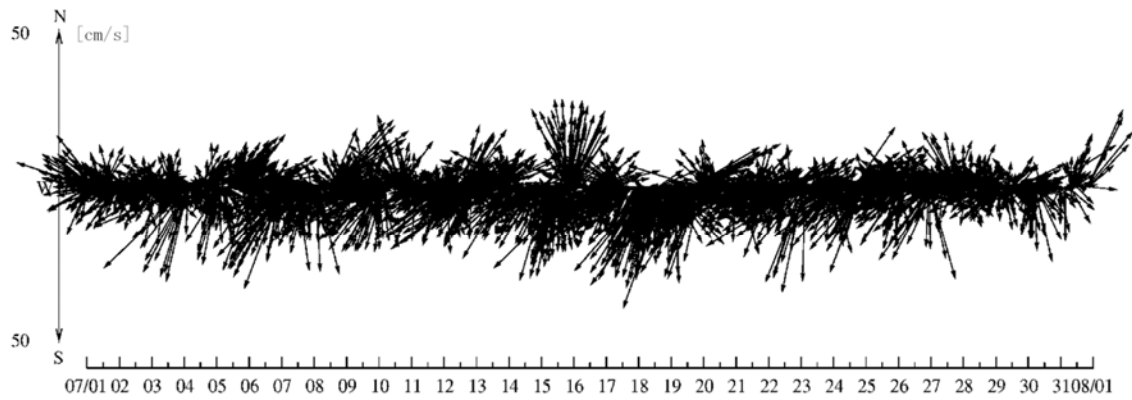


定点連続調査結果 [令和7年7月分]

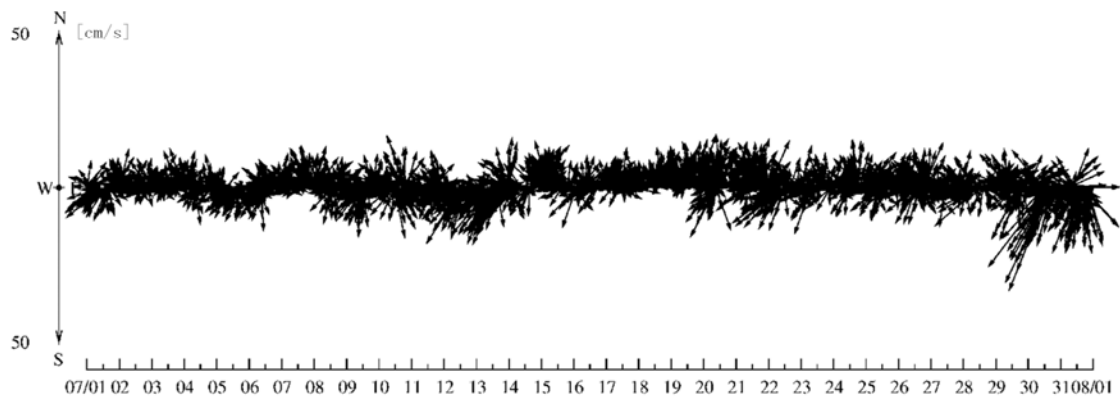
測定項目：流向・流速

調査点：4

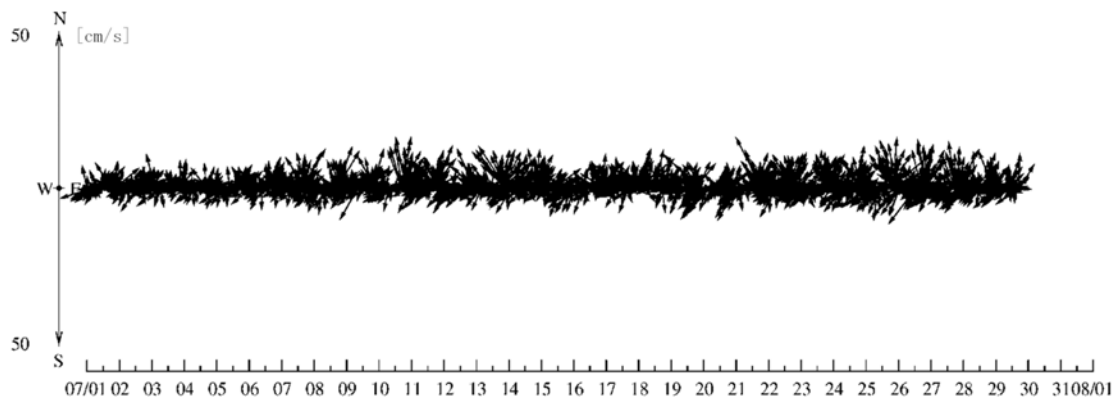
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）



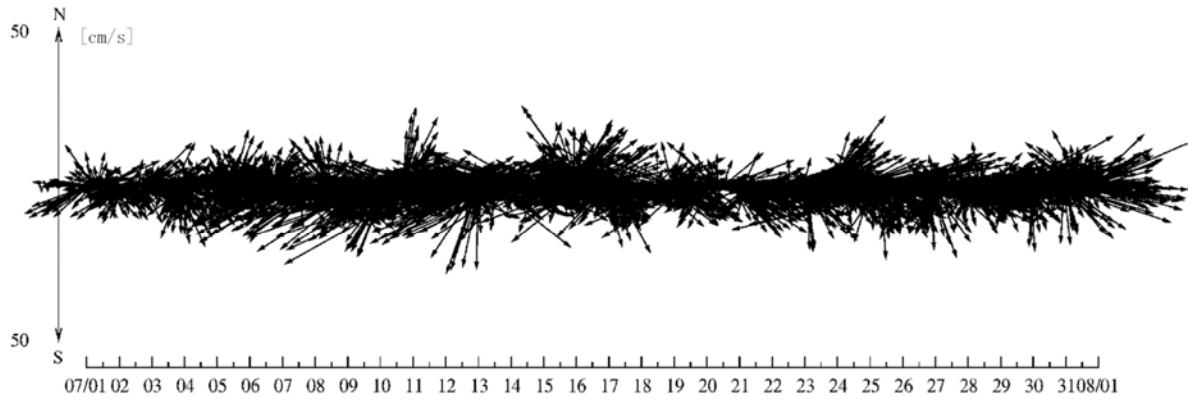
(備考) 下層(海底面上1m)の一部の期間(7/29~7/31)については計測機器不具合のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年7月分]

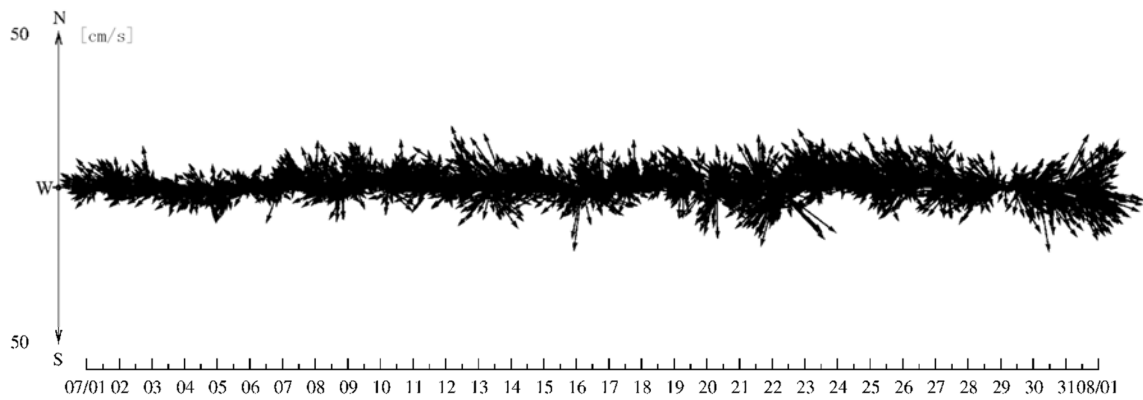
測定項目：流向・流速

調査点：12

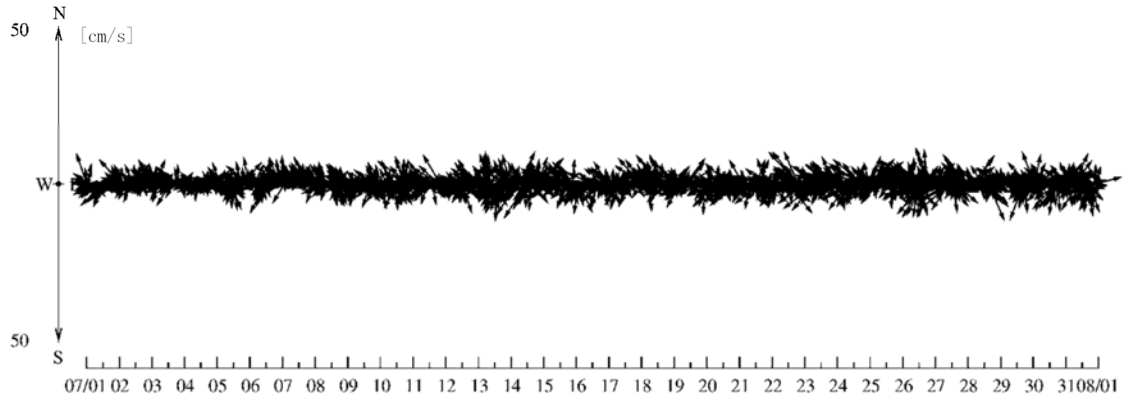
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）



水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点：3

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.0	17.0	13.2	185.6	248	7.4	6.5	8.4
1.0	27.0	23.0	12.8	183.2	244	7.4	4.7	6.3
2.0	25.8	27.6	10.6	152.9	144	5.5	1.6	1.5
3.0	26.1	28.0	9.9	143.4	142	4.0	1.3	1.7
4.0	25.1	28.4	9.3	132.1	145	5.4	1.3	1.7
5.0	23.7	29.0	8.3	116.1	86	2.7	1.0	1.1
6.0	22.5	30.6	7.3	100.8	56	3.6	0.7	0.4
7.0	21.3	31.3	6.4	87.3	69	4.6	0.8	0.4
8.0	20.8	31.5	5.5	73.9	35	6.0	0.9	0.4
9.0	20.2	31.8	4.7	62.7	97	5.6	1.5	0.3
10.0	20.0	31.9	3.9	51.9	103	11.1	2.1	0.3
11.0	19.9	32.0	3.4	45.5	102	6.5	1.7	0.3
12.0	19.9	32.1	3.4	44.7	99	6.1	1.6	0.3
13.0	19.8	32.1	3.1	41.6	77	10.8	1.8	0.3
14.0	19.6	32.2	2.8	36.8	73	6.0	2.6	0.4
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.6	32.2	2.5	33.3	66	4.2	4.4	0.4

水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点： 4

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	27.8	17.7	12.5	175.5	217	6.4	4.7	7.4
1.0	27.6	18.0	12.5	175.7	216	8.7	4.2	8.8
2.0	25.7	25.1	10.8	152.5	253	7.2	1.3	1.9
3.0	26.2	26.8	9.9	142.1	241	15.3	1.0	1.2
4.0	24.4	28.6	8.2	116.2	227	17.1	2.6	1.6
5.0	22.3	30.1	6.6	90.3	236	12.6	1.2	0.8
6.0	21.5	30.8	4.8	65.8	276	8.9	0.7	0.5
7.0	21.4	31.3	4.5	61.8	160	9.8	0.8	0.6
8.0	21.4	31.6	4.9	67.1	143	2.1	0.9	0.5
9.0	21.1	31.7	5.1	69.7	113	6.6	1.3	0.7
10.0	20.9	31.9	4.8	64.4	112	6.1	1.2	0.8
11.0	21.1	32.1	4.8	65.1	75	7.7	1.3	0.4
12.0	20.6	32.0	4.2	56.8	15	10.1	2.7	0.5
13.0	20.0	32.0	3.1	41.5	13	6.0	4.4	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.9	32.1	2.5	32.6	225	2.2	5.3	0.6

水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点： 5

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	27.5	18.3	12.8	180.6	196	10.0	5.4	10.2
1.0	26.2	24.2	12.0	171.4	182	14.4	2.0	2.7
2.0	27.1	26.6	10.9	160.0	169	11.9	1.6	2.2
3.0	26.9	27.8	10.6	155.6	156	15.7	2.8	4.5
4.0	25.4	28.4	10.2	145.5	154	15.3	2.1	2.1
5.0	22.1	30.1	7.4	101.4	184	9.0	0.9	1.0
6.0	22.1	30.9	5.5	75.9	249	10.4	1.2	1.2
7.0	21.5	31.7	6.0	82.6	282	10.9	0.8	0.9
8.0	21.9	32.0	6.6	91.2	291	11.4	0.8	0.6
9.0	21.8	32.1	6.3	86.7	66	7.2	0.9	0.5
10.0	21.8	32.1	6.3	87.1	98	5.1	1.1	0.6
11.0	21.6	32.0	5.8	79.8	100	9.2	1.5	0.6
12.0	20.7	32.0	5.2	70.0	111	5.2	1.8	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.1	32.0	3.7	49.2	260	3.8	5.3	0.6

水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点：7

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	27.9	19.4	11.2	159.1	266	6.5	2.1	2.5
1.0	28.0	19.1	11.2	159.5	235	6.9	2.8	2.5
2.0	26.2	23.7	11.2	159.0	207	7.6	3.3	4.4
3.0	24.4	26.8	10.1	141.5	192	4.9	1.4	1.5
4.0	22.9	28.7	8.2	113.1	165	5.4	1.2	1.7
5.0	21.8	29.8	6.2	83.9	150	6.2	1.0	0.9
6.0	21.0	30.6	4.7	63.0	288	7.5	0.8	0.5
7.0	20.7	31.1	3.9	51.7	238	2.5	1.2	0.4
8.0	20.3	31.5	3.5	46.9	223	1.6	1.7	0.5
9.0	20.2	31.6	3.2	43.3	236	5.9	1.7	0.4
10.0	20.0	31.7	3.1	40.9	150	8.0	2.1	0.3
11.0	19.8	31.8	3.0	39.3	89	3.7	2.9	0.4
12.0	19.7	31.9	2.5	32.5	102	3.1	3.6	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.6	31.9	2.0	25.8	86	2.9	5.8	0.7

水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点：10

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.6	12.6	16.0	222.5	144	13.5	6.3	15.5
1.0	27.1	19.2	15.6	218.9	256	8.3	5.1	11.7
2.0	24.2	24.9	11.2	154.2	281	7.2	2.1	3.2
3.0	23.7	26.7	8.3	114.1	117	7.0	1.6	1.6
4.0	23.0	28.6	6.8	94.0	140	4.6	1.3	1.0
5.0	21.8	30.2	5.7	77.0	56	3.2	1.1	0.6
6.0	21.1	30.9	4.7	63.6	64	4.7	1.4	0.6
7.0	20.8	31.3	4.1	55.6	24	3.7	1.9	0.5
8.0	20.6	31.5	3.9	52.3	139	6.0	1.8	0.5
9.0	20.5	31.7	3.7	49.6	160	4.6	2.5	0.5
10.0	20.2	31.8	3.4	44.9	163	4.7	4.8	0.6
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.1	31.8	3.3	43.6	131	4.8	4.7	0.6

水質調査結果 [令和7年7月2日分]

調査点： 11

調査日：令和7年7月2日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	27.7	21.9	9.5	136.3	71	5.3	1.3	0.9
1.0	27.4	26.6	9.4	138.0	62	6.1	1.4	1.2
2.0	26.1	28.2	9.8	142.6	78	4.1	1.5	2.3
3.0	25.4	29.3	9.9	143.3	117	6.2	0.8	0.8
4.0	24.7	29.5	9.8	140.2	122	5.3	0.8	0.8
5.0	23.1	29.6	9.0	125.4	117	3.1	0.7	0.9
6.0	21.7	30.5	7.3	99.4	121	1.7	0.9	1.3
7.0	20.9	31.1	5.8	77.8	171	8.4	0.9	1.2
8.0	21.4	31.5	5.1	69.5	174	6.5	0.8	0.6
9.0	20.8	31.6	5.1	68.5	172	6.6	1.0	0.7
10.0	21.1	32.0	4.7	63.3	148	11.2	1.2	0.4
11.0	20.2	31.8	4.6	60.8	157	10.6	1.7	0.4
12.0	20.0	31.9	3.8	51.2	116	4.5	1.4	0.3
13.0	19.8	31.9	3.4	44.8	115	4.9	1.7	0.3
14.0	19.5	32.2	2.9	38.4	105	4.3	1.1	0.3
15.0	19.6	32.3	2.8	37.2	128	4.4	1.2	0.3
16.0	19.5	32.3	2.4	32.1	111	1.6	1.7	0.3
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.4	32.3	1.9	25.2	106	1.7	3.7	0.4

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点：3

調査日：令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.2	22.4	13.3	195.9	135	6.7	3.9	8.5
1.0	27.9	24.0	13.2	192.1	127	11.6	4.2	9.5
2.0	26.6	27.1	10.2	148.3	202	12.5	2.4	4.4
3.0	26.3	28.4	6.9	100.0	224	4.6	1.8	2.7
4.0	25.7	29.5	5.0	72.5	51	5.6	2.2	2.7
5.0	24.4	30.8	4.1	58.5	45	14.4	1.5	1.6
6.0	24.4	31.3	3.7	52.8	48	14.8	1.5	1.8
7.0	24.0	31.6	3.5	49.7	69	7.2	1.6	1.4
8.0	23.4	31.8	3.0	42.1	66	7.5	1.0	0.7
9.0	22.8	32.1	2.4	33.6	53	10.5	0.9	0.5
10.0	22.6	32.2	2.2	30.3	61	11.0	1.1	0.4
11.0	22.3	32.3	2.0	28.5	63	7.2	1.7	0.5
12.0	22.0	32.3	1.7	23.7	74	8.5	1.2	0.3
13.0	21.8	32.3	1.1	15.5	45	10.1	1.6	0.3
14.0	21.7	32.3	0.6	8.6	9	5.0	1.7	0.6
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	32.3	0.6	8.1	348	5.4	1.6	0.6

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.1	16.8	10.9	152.9	272	12.4	6.3	7.4
1.0	27.6	19.3	11.3	160.2	157	6.4	5.9	7.2
2.0	26.3	28.3	7.7	111.6	48	3.3	2.0	2.5
3.0	26.6	30.3	6.4	94.5	17	10.5	1.3	1.6
4.0	26.0	30.8	6.3	92.6	350	6.1	0.9	1.4
5.0	26.0	31.5	6.5	95.5	28	12.4	0.9	1.1
6.0	25.5	31.7	6.9	100.6	74	7.3	1.0	1.1
7.0	25.0	31.8	6.8	98.9	74	14.6	0.9	1.0
8.0	24.3	31.9	6.0	86.6	97	11.9	0.9	0.9
9.0	23.1	31.9	4.3	60.8	350	8.0	2.3	0.7
10.0	22.7	31.9	2.6	36.3	36	6.7	2.7	0.6
11.0	21.9	32.0	0.9	12.2	59	5.2	9.9	0.9
12.0	21.8	32.0	0.2	2.5	67	4.2	5.6	0.8
13.0	21.7	32.0	0.1	0.9	51	7.5	8.1	1.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	32.0	0.1	0.8	355	5.6	8.7	1.9

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	27.4	19.8	9.7	136.9	197	11.8	7.0	7.5
1.0	27.3	24.1	9.5	137.5	190	16.4	5.2	6.1
2.0	26.3	29.3	6.8	99.2	196	6.4	1.6	1.7
3.0	26.3	30.7	6.5	96.5	130	3.2	1.1	1.9
4.0	26.1	31.3	6.8	101.2	157	4.2	1.1	1.6
5.0	26.1	31.6	7.1	104.8	116	4.9	1.1	1.6
6.0	25.9	31.5	7.1	104.8	356	8.2	1.1	1.3
7.0	25.3	31.7	6.9	100.9	324	6.1	1.1	1.2
8.0	24.9	31.8	6.6	96.4	1	2.5	1.2	1.2
9.0	24.0	31.9	5.8	83.1	178	5.5	1.1	1.0
10.0	22.8	32.1	4.0	55.6	162	10.0	1.1	0.6
11.0	22.3	32.0	2.4	32.8	157	7.8	3.9	0.7
12.0	22.1	32.0	0.7	10.3	174	4.9	6.7	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	31.9	0.3	4.6	209	6.2	8.5	1.0

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.7	16.1	14.8	213.4	103	12.3	6.7	10.3
1.0	29.3	19.6	14.7	214.4	104	13.4	5.5	11.9
2.0	26.5	27.8	9.9	144.7	249	6.4	1.5	5.0
3.0	26.7	28.5	6.8	100.7	278	8.2	1.5	3.6
4.0	25.8	29.5	5.0	73.2	270	8.6	1.5	2.5
5.0	25.6	31.0	4.9	71.2	269	9.9	1.1	1.5
6.0	24.8	31.1	5.1	73.4	277	5.5	1.0	1.2
7.0	23.7	31.1	4.0	56.8	269	5.7	1.1	1.1
8.0	23.5	31.8	3.1	43.7	252	5.4	1.0	0.9
9.0	23.1	31.7	2.6	36.2	217	4.0	1.0	0.6
10.0	22.4	31.9	2.3	31.4	212	4.1	0.8	0.4
11.0	22.2	32.3	2.1	29.0	224	3.9	0.8	0.3
12.0	22.2	32.3	2.1	29.6	238	3.9	1.0	0.3
13.0	22.1	32.3	1.9	26.3	233	4.3	1.8	0.4
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	32.2	1.9	25.7	210	4.6	2.1	0.4

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点：10

調査日：令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.0	13.6	7.9	109.5	237	10.6	5.1	3.7
1.0	27.6	18.5	8.3	117.5	224	3.7	5.0	7.1
2.0	25.3	28.7	7.2	103.2	175	6.4	2.1	2.0
3.0	25.2	29.4	4.7	67.2	128	9.3	2.1	1.7
4.0	25.4	30.8	4.4	64.1	63	14.3	1.8	1.1
5.0	25.1	31.1	4.6	66.5	23	6.0	2.6	1.1
6.0	24.9	31.3	4.4	64.1	4	7.7	2.4	1.0
7.0	25.0	31.5	4.4	64.5	340	4.2	2.5	1.0
8.0	24.7	31.5	4.4	64.0	45	8.1	3.1	1.0
9.0	23.9	31.7	3.6	51.7	51	8.4	4.4	0.9
10.0	23.4	31.7	2.7	38.2	68	3.8	4.4	0.7
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.3	31.8	2.3	33.1	234	6.5	6.5	0.7

水質調査結果 [令和7年7月19日分]

調査点： 11

調査日：令和7年7月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.8	20.9	15.6	230.8	225	11.6	5.2	8.3
1.0	28.1	23.4	15.4	224.5	144	5.7	4.3	7.3
2.0	26.9	27.1	11.2	163.8	135	6.1	1.6	4.4
3.0	26.3	28.2	7.6	111.5	194	8.9	1.9	3.9
4.0	25.8	29.2	6.1	88.6	191	5.6	1.5	2.8
5.0	25.3	29.8	5.0	72.5	158	6.4	1.7	2.7
6.0	24.1	30.7	4.0	56.4	131	5.3	2.1	2.6
7.0	23.2	31.4	2.9	40.7	75	3.7	0.9	0.7
8.0	23.3	31.6	2.7	38.6	88	6.3	1.0	0.8
9.0	23.1	31.8	2.8	40.0	13	9.3	1.3	0.9
10.0	22.7	32.2	2.8	38.6	16	3.3	1.2	0.6
11.0	22.7	32.3	2.8	39.6	16	3.9	1.1	0.6
12.0	22.5	32.3	2.9	40.4	17	3.2	1.3	0.4
13.0	22.2	32.4	2.5	34.5	24	2.1	1.8	0.5
14.0	22.0	32.3	1.8	24.9	76	5.2	2.6	0.3
15.0	21.8	32.4	1.0	14.2	59	4.3	3.4	0.3
16.0	21.6	32.3	0.6	7.8	47	2.4	5.0	0.8
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.4	32.3	0.3	4.4	55	5.5	9.7	1.3

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点：3

調査日：令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.6	27.2	6.9	104.9	214	11.2	2.3	1.9
1.0	29.1	28.0	6.8	103.2	211	11.7	1.9	1.6
2.0	28.9	28.4	6.6	100.8	213	8.6	1.9	2.0
3.0	28.8	29.0	6.7	102.9	214	7.9	1.6	1.5
4.0	28.6	29.3	6.7	101.5	204	7.5	1.3	1.7
5.0	28.4	29.6	6.4	97.7	192	12.3	1.2	1.7
6.0	28.3	29.8	6.4	98.0	191	13.4	1.0	1.6
7.0	27.8	29.8	6.3	94.7	192	13.2	1.1	1.5
8.0	26.6	30.4	5.2	77.2	205	5.0	1.2	1.3
9.0	26.0	31.1	4.4	64.5	202	4.0	1.0	0.9
10.0	26.1	31.9	4.5	67.3	202	3.8	0.8	0.6
11.0	25.8	32.1	5.2	76.3	199	4.2	0.9	0.5
12.0	25.6	32.1	4.9	72.5	198	4.0	1.1	0.5
13.0	25.3	32.2	4.2	61.7	203	4.5	2.6	0.5
14.0	25.0	32.2	3.2	46.1	192	4.4	6.5	0.6
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.1	2.5	35.8	191	4.1	9.9	0.7

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.5	21.9	12.7	191.7	248	12.0	5.5	9.7
1.0	30.2	23.3	12.7	192.1	240	12.5	5.6	9.2
2.0	29.6	26.3	9.3	141.2	263	8.5	3.0	4.1
3.0	29.4	27.3	7.4	112.4	266	8.9	2.5	3.3
4.0	28.8	28.0	6.7	101.6	278	8.4	2.1	2.9
5.0	28.5	28.6	6.2	94.5	245	6.9	2.0	2.2
6.0	27.7	29.8	6.0	90.2	241	6.2	1.4	1.6
7.0	27.4	30.2	5.6	83.7	258	9.8	1.7	1.4
8.0	26.5	31.1	4.7	69.9	333	7.2	2.2	0.8
9.0	26.1	31.7	4.1	61.0	335	7.9	1.7	0.6
10.0	26.0	32.1	3.8	57.0	344	8.9	1.1	0.6
11.0	25.5	32.1	4.5	65.6	331	4.6	2.0	0.5
12.0	25.4	32.2	4.0	58.2	328	5.1	1.4	0.6
13.0	25.0	32.2	3.4	49.8	325	6.1	3.6	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.1	2.1	30.3	257	3.4	7.0	1.2

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.3	25.5	10.0	153.3	251	16.2	4.0	3.8
1.0	29.8	27.0	9.1	139.8	290	16.6	2.6	2.7
2.0	29.4	27.5	7.9	120.1	305	13.8	2.2	2.4
3.0	29.3	27.8	7.3	111.0	304	6.5	1.9	2.4
4.0	28.8	28.3	6.9	105.1	286	3.7	1.7	2.2
5.0	28.2	28.9	6.1	92.3	296	2.6	1.4	1.9
6.0	27.6	29.8	5.6	84.3	256	4.9	1.2	1.7
7.0	27.2	30.4	5.0	75.4	259	9.7	1.3	1.2
8.0	26.6	31.8	4.7	69.8	276	8.2	0.9	0.7
9.0	26.2	32.1	5.1	75.8	167	7.1	0.6	0.6
10.0	26.1	32.1	5.6	82.8	166	7.5	0.6	0.5
11.0	25.9	32.2	5.6	83.4	300	6.2	0.5	0.5
12.0	25.6	32.2	5.3	78.1	183	6.1	1.0	0.8
13.0	25.5	32.2	4.5	66.6	165	7.5	1.4	0.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.2	4.3	63.7	157	5.6	1.8	0.7

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	31.2	22.8	10.3	158.2	303	12.7	6.6	6.5
1.0	30.8	24.1	10.3	158.2	219	10.2	7.7	7.9
2.0	29.6	25.6	9.2	139.0	213	8.4	3.9	4.2
3.0	29.0	28.0	7.7	117.1	125	7.5	2.0	2.6
4.0	28.8	28.7	6.8	103.3	131	10.7	1.6	2.1
5.0	28.5	29.7	6.6	100.4	137	17.5	1.3	1.8
6.0	28.2	29.8	6.5	98.6	133	22.7	1.1	1.9
7.0	26.8	29.9	5.9	87.5	347	7.4	1.4	0.9
8.0	25.6	31.0	4.3	63.1	354	7.0	1.6	0.6
9.0	25.1	31.3	3.0	43.3	240	2.9	2.0	0.5
10.0	25.0	31.4	2.2	32.1	299	4.5	2.2	0.4
11.0	24.9	31.6	1.7	24.7	262	3.4	3.8	0.4
12.0	25.0	32.1	1.4	20.9	225	3.3	2.1	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.5	32.0	1.8	25.7	210	3.4	4.6	0.6

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点：10

調査日：令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.7	21.6	10.8	160.9	210	32.5	4.5	11.1
1.0	29.0	24.3	10.0	148.5	232	7.3	3.8	8.8
2.0	28.7	25.6	7.4	111.0	208	8.2	3.4	6.3
3.0	28.6	26.2	6.7	99.9	201	10.8	3.4	5.2
4.0	27.6	28.4	5.8	86.5	216	4.0	3.1	3.0
5.0	27.5	28.7	5.1	76.7	319	7.0	3.0	2.8
6.0	26.9	29.9	4.8	71.5	333	9.6	3.4	1.8
7.0	26.6	30.4	4.4	65.4	346	9.7	2.9	1.3
8.0	26.3	31.4	4.1	60.3	333	6.4	2.3	0.9
9.0	26.1	31.7	4.2	62.7	276	8.4	3.2	0.7
10.0	25.6	31.9	3.6	53.6	191	5.9	10.8	0.8
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.0	3.3	47.9	198	5.6	13.1	0.9

水質調査結果 [令和7年7月29日分]

調査点： 11

調査日：令和7年7月29日

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.6	26.4	7.8	118.3	312	31.7	2.1	1.7
1.0	29.3	26.6	7.8	117.9	320	27.7	2.7	2.1
2.0	29.1	27.9	7.5	114.4	321	15.5	1.8	1.6
3.0	28.7	29.3	6.8	103.4	357	8.3	1.4	0.8
4.0	28.7	29.8	6.7	103.0	56	4.8	1.0	0.8
5.0	28.8	30.0	6.9	106.2	138	6.0	0.8	0.7
6.0	28.8	30.1	7.0	107.9	152	6.5	0.7	0.7
7.0	27.7	30.4	7.1	107.0	144	5.7	1.0	1.4
8.0	26.3	30.7	5.7	84.7	145	5.8	1.2	1.2
9.0	25.8	30.9	4.1	60.8	144	6.2	1.2	1.2
10.0	25.6	31.1	3.5	50.8	144	5.8	1.3	1.0
11.0	25.1	31.3	3.0	43.4	151	6.1	1.4	0.9
12.0	24.4	31.6	2.3	32.8	147	5.2	1.8	0.5
13.0	24.5	32.0	1.9	27.3	157	4.9	1.3	0.4
14.0	24.4	32.2	2.8	40.7	175	5.6	1.5	0.5
15.0	24.3	32.1	2.6	37.2	206	5.5	1.3	0.5
16.0	24.1	32.2	1.7	23.7	206	5.0	1.6	0.4
17.0	23.7	32.1	1.0	14.1	211	5.1	5.5	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.4	32.1	0.4	5.9	239	4.4	6.0	1.0

生物調査結果（底生物）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		19.1	19.7	20.2
種類数	軟体動物門	3	4	4
	環形動物門	9	11	8
	節足動物門			
	その他			1
	合計	12	15	13
個体数	軟体動物門	48	52	69
	環形動物門	49	62	42
	節足動物門			
	その他			1
	合計	97	114	112
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	49.5	45.6	61.6
	環形動物門	50.5	54.4	37.5
	節足動物門			
	その他			0.9
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	1.14	1.10	1.44
	環形動物門	0.96	0.76	0.39
	節足動物門			
	その他			0.04
	合計	2.10	1.86	1.87
主要種 個体数[%]	シズクガイ	46 ( 47.4)	43 ( 37.7)	61 ( 54.5)
	シノブハネエラスピオ	34 ( 35.1)	35 ( 30.7)	18 ( 16.1)
	ハナオカキゴカイ			13 ( 11.6)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

項目		調査点	7	10	11
泥温		[°C]	19.1	20.0	19.6
種類数	軟体動物門		1	5	4
	環形動物門		6	14	2
	節足動物門				
	その他		1	5	1
	合計		8	24	7
個体数	軟体動物門		1	136	6
	環形動物門		75	139	5
	節足動物門				
	その他		1	5	1
	合計		77	280	12
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		1.3	48.6	50.0
	環形動物門		97.4	49.6	41.7
	節足動物門				
	その他		1.3	1.8	8.3
	合計		100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		+	1.40	0.17
	環形動物門		1.07	1.29	0.01
	節足動物門				
	その他		0.01	0.73	0.03
	合計		1.08	3.42	0.21
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスビオ 65 ( 84.4)	シズカカイ 115 ( 41.1) シノブハネエラスビオ 77 ( 27.5)	シズカカイ 3 ( 25.0) Nephtys sp. 3 ( 25.0) シノブハネエラスビオ 2 ( 16.7)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	19.6
種類数	軟体動物門		7
	環形動物門		19
	節足動物門		
	その他		7
	合計		33
個体数	軟体動物門		52
	環形動物門		62
	節足動物門		
	その他		1
	合計		115
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		45.1
	環形動物門		53.8
	節足動物門		
	その他		1.2
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.88
	環形動物門		0.75
	節足動物門		
	その他		0.14
	合計		1.76
主要種 個体数[%]		シズカガイ シノブハネエラスピオ	45 ( 38.9) 39 ( 33.4)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

項目		調査点		
		3	4	5
泥 温 [°C]		21.4	22.3	21.5
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	4	5	5
	節足動物門			1
	そ の 他			
	合 計	4	5	6
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	30	65	17
	節足動物門			1
	そ の 他			
	合 計	30	65	18
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	94.4
	節足動物門			5.6
	そ の 他			
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.38	0.46	0.21
	節足動物門			+
	そ の 他			
	合 計	0.38	0.46	0.21
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>°</sup> ハネエラスビ <sup>°</sup> オ 27 ( 90.0)	シノブ <sup>°</sup> ハネエラスビ <sup>°</sup> オ 23 ( 35.4) カタマカ <sup>°</sup> リキ <sup>°</sup> ホ <sup>°</sup> シイソメ 19 ( 29.2) ハナオカキ <sup>°</sup> コ <sup>°</sup> カイ 15 ( 23.1) イトエラスビ <sup>°</sup> オ 7 ( 10.8)	シノブ <sup>°</sup> ハネエラスビ <sup>°</sup> オ 9 ( 50.0) ハナオカキ <sup>°</sup> コ <sup>°</sup> カイ 3 ( 16.7) カタマカ <sup>°</sup> リキ <sup>°</sup> ホ <sup>°</sup> シイソメ 3 ( 16.7)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		20.9	22.7	21.1
種類数	軟体動物門		6	
	環形動物門	4	12	
	節足動物門	1		
	その他		3	
	合計	5	21	0
個体数	軟体動物門		85	
	環形動物門	41	130	
	節足動物門	1		
	その他		4	
	合計	42	219	0
個体数組成比 [%]	軟体動物門		38.8	
	環形動物門	97.6	59.4	
	節足動物門	2.4		
	その他		1.8	
	合計	100.0	100.0	
湿重量 [g]	軟体動物門		2.48	
	環形動物門	0.56	2.31	
	節足動物門	+		
	その他		0.02	
	合計	0.56	4.81	0.00
主要種個体数 [%]	シノブハネエラスピオ 30 ( 71.4 ) ハナオカキゴカイ 9 ( 21.4 )	シズクガイ 55 ( 25.1 ) シノブハネエラスピオ 55 ( 25.1 ) カタマカリキホシイソメ 43 ( 19.6 )		

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	21.7
種類数	軟体動物門		6
	環形動物門		14
	節足動物門		2
	その他		3
	合計		25
個体数	軟体動物門		14
	環形動物門		47
	節足動物門		<1
	その他		1
	合計		62
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		22.7
	環形動物門		75.7
	節足動物門		0.5
	その他		1.1
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.41
	環形動物門		0.65
	節足動物門		+
	その他		+
	合計		1.07
主要種 個体数[%]		シブ <sup>ハ</sup> ハネラスビ <sup>オ</sup>	24 ( 38.5)
		カタマカ <sup>リ</sup> キ <sup>ホ</sup> シイ <sup>メ</sup>	11 ( 17.9)
		シズ <sup>カ</sup> イ	9 ( 14.7)
		ハナオカ <sup>キ</sup> コ <sup>カ</sup> イ	8 ( 13.1)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		24.1	24.5	24.5
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	3	3	3
	節足動物門			
	その他			
	合計	3	3	3
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	55	7	4
	節足動物門			
	その他			
	合計	55	7	4
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	100.0
	節足動物門			
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.34	0.06	0.09
	節足動物門			
	その他			
	合計	0.34	0.06	0.09
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスビオ 41 ( 74.5) ハナオカカキコカイ 13 ( 23.6)	カタマカリキホシイソメ 3 ( 42.9) シノブハネエラスビオ 3 ( 42.9) ハナオカカキコカイ 1 ( 14.3)	カタマカリキホシイソメ 2 ( 50.0) ハナオカカキコカイ 1 ( 25.0) シノブハネエラスビオ 1 ( 25.0)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

項目		調査点	7	10	11
泥温		[°C]	26.4	24.9	22.6
種類数	軟体動物門			8	
	環形動物門		3	13	
	節足動物門				
	その他				
	合計		3	21	0
個体数	軟体動物門			40	
	環形動物門		6	189	
	節足動物門				
	その他				
	合計		6	229	0
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			17.5	
	環形動物門		100.0	82.5	
	節足動物門				
	その他				
	合計		100.0	100.0	
湿重量 [g]	軟体動物門			2.12	
	環形動物門		0.05	1.50	
	節足動物門				
	その他				
	合計		0.05	3.62	0.00
主要種 個体数[%]			シノブハネエラスビオ 4 ( 66.7) ハナオカキゴカイ 1 ( 16.7) カタマカリキホシイソメ 1 ( 16.7)	シノブハネエラスビオ 91 ( 39.7) カタマカリキホシイソメ 48 ( 21.0) ハナオカキゴカイ 37 ( 16.2)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	24.5
種類数	軟体動物門		8
	環形動物門		13
	節足動物門		
	その他		
	合計		21
個体数	軟体動物門		7
	環形動物門		44
	節足動物門		
	その他		
	合計		50
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		13.3
	環形動物門		86.7
	節足動物門		
	その他		
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.35
	環形動物門		0.34
	節足動物門		
	その他		
	合計		0.69
主要種 個体数[%]		シブ <sup>ハ</sup> ネエラスピ <sup>オ</sup>	23 ( 46.5)
		カタマカ <sup>リ</sup> キ <sup>ホ</sup> シイソ <sup>メ</sup>	9 ( 18.3)
		ハナカカキ <sup>コ</sup> カイ	9 ( 17.6)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	3	4	5
種類数	魚類		9		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	1	1
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他		1	2	2
	合計		13	3	5
個体数	魚類		208		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		6	2	3
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他		4	5	9
	合計		218	7	14
湿重量 [g]	魚類		2,680.1		226.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		32.6	14.0	21.1
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他		50.3	126.2	255.8
	合計		2,763.0	140.2	503.0
主要種 個体数[%]		マアジ 187 (85.8)	トリカ 4 (57.1) シヤコ 2 (28.6) サルホウカ 1 (14.3)	トリカ 5 (35.7) アカカ 4 (28.6) シヤコ 3 (21.4)	
主要種 湿重量[%]		クロタ 1,240.3 (44.9) マアジ 855.5 (31.0) アカエ 440.9 (16.0)	トリカ 75.6 (53.9) サルホウカ 50.6 (36.1)	アカエ 215.1 (42.8) アカカ 169.0 (33.6) トリカ 86.8 (17.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカ サルホウカ タイラキ トリカ シヤコ アカエ マアジ クロタ ハタテヌメリ			5.3	5.1 5.0 8.2 38.5 7.8 42.5 8.2

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のアカカ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	2	10	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	6	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		3	1
	合計	3	19	2
個体数	魚類	12	74	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	34	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		104	1
	合計	13	212	2
湿重量 [g]	魚類	947.3	22,103.4	
	甲殻類(エビ・カニ類)	69.6	672.8	6.8
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		2,608.8	12.9
	合計	1,016.9	25,385.0	19.7
主要種 個体数[%]		マアジ 11 (84.6)	トリカギ 96 (45.3) ハタテヌメリ 32 (15.1)	タイラギ 1 (50.0) シヤコ 1 (50.0)
主要種 湿重量[%]		クロダイ 883.4 (86.9)	アカエイ 20,510.3 (80.8)	タイラギ 12.9 (65.5) シヤコ 6.8 (34.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカギ		7.7	
	サボウガイ			
	タイラギ			11.6
	トリカギ		5.4	
	シヤコ		6.8	8.4
	アカエイ		65.3	
	マアジ	8.2		
	クロダイ	39.3	45.5	
ハタテヌメリ		7.3		

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄のアカギ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		15
	甲殻類(エビ・カニ類)		6
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		5
	合計		26
個体数	魚類		49
	甲殻類(エビ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		21
	合計		78
湿重量 [g]	魚類		4,326.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		136.2
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		509.0
	合計		4,971.3
主要種 個体数[%]		マアジ トリカドイ	33 (42.5) 18 (23.4)
主要種 湿重量[%]		アカエイ クロダコ	3,527.7 (71.0) 587.7 (11.8)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカイ		6.0
	サボウカイ		5.3
	タイラギ		11.6
	トリカドイ		5.3
	シヤコ		8.0
	アカエイ		62.7
	マアジ		7.9
	クロダコ		42.4
ハタテヌメリ		7.4	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のアカイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	3
	合計	0	1	3
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		2	10
	合計	0	2	10
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		120.7	370.9
	合計	0.0	120.7	370.9
主要種 個体数[%]			アカガイ 2 (100.0)	アカガイ 6 (60.0) ツメタカイ 2 (20.0) サルボウガイ 2 (20.0)
主要種 湿重量[%]			アカガイ 120.7 (100.0)	アカガイ 253.4 (68.3) サルボウガイ 111.7 (30.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ			1.0
	アカガイ		5.5	5.1
	サルボウガイ			5.6
	イカニ			

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、イカニ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	2	
	合計	1	3	0
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	6	
	合計	1	8	0
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		109.1	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	12.7	449.8	
	合計	12.7	558.9	0.0
主要種 個体数[%]		アカガイ 1 (100.0)	アカガイ 4 (50.0) サルボウガイ 2 (25.0) イシガニ 2 (25.0)	
主要種 湿重量[%]		アカガイ 12.7 (100.0)	アカガイ 370.3 (66.3) イシガニ 109.1 (19.5) サルボウガイ 79.5 (14.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツマカイ			
	アカガイ	3.9	6.7	
	サルボウガイ		4.8	
	イシガニ		4.5	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、イカ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		3
	合計		4
個体数	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		<1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		3
	合計		4
湿重量 [g]	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		18.2
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		159.0
	合計		177.2
主要種 個体数[%]		アカガイ 2 (61.9) サルボウガイ 1 (19.0)	
主要種 湿重量[%]		アカガイ 126.2 (71.2) サルボウガイ 31.9 (18.0) イカニ 18.2 (10.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツマガイ	1.0	
	アカガイ	5.5	
	サルボウガイ	5.2	
	イカニ	4.5	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、イカニ類は殻長を示し、カニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	3	1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	4	1	1
個体数	魚類	6	1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	7	1	1
湿重量 [g]	魚類	2,835.3	686.1	45.1
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	95.2		
	合計	2,930.5	686.1	45.1
主要種 個体数[%]		クロタヱイ 2 (28.6) キチヌ 2 (28.6) シマイサキ 2 (28.6) アカガイ 1 (14.3)	キチヌ 1 (100.0)	シマイサキ 1 (100.0)
主要種 湿重量[%]		クロタヱイ 1,385.7 (47.3) キチヌ 1,310.3 (44.7)	キチヌ 686.1 (100.0)	シマイサキ 45.1 (100.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ	6.8		
	アカエイ			
	クロタヱイ	34.5		
	キチヌ	33.2	34.4	
	シマイサキ	16.4		14.8
	ハタテヌメリ			

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のアカガイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	1	14	
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		3	
	合計	1	18	0
個体数	魚類	1	125	
	甲殻類(エビ・カニ類)		6	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		13	
	合計	1	144	0
湿重量 [g]	魚類	639.4	12,910.5	
	甲殻類(エビ・カニ類)		201.3	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		227.5	
	合計	639.4	13,339.3	0.0
主要種 個体数[%]		キチヌ 1 (100.0)	ハタテヌメリ 93 (64.6)	
主要種 湿重量[%]		キチヌ 639.4 (100.0)	アカエイ 9,113.6 (68.3) クロダエイ 1,544.4 (11.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		5.5	
	アカエイ		70.5	
	クロダエイ		37.1	
	キチヌ	33.3	37.0	
	シマイサキ ハタテヌメリ		8.3	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のアカガイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年7月分]

調査日：令和7年7月29日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		15
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		3
	合計		19
個体数	魚類		22
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		2
	合計		26
湿重量 [g]	魚類		2,852.7
	甲殻類(エビ・カニ類)		33.6
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		53.8
	合計		2,940.1
主要種 個体数[%]		ハタテヌメリ	16 (60.4)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 1,518.9 (51.7) キチヌ 608.5 (20.7) クロダエイ 488.4 (16.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエイ		5.9
	アカエイ		70.5
	クロダエイ		35.8
	キチヌ		34.2
	シマイサキ		15.8
	ハタテヌメリ		8.3

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のアカエイ類は殻長を示す。

3-5 令和7年8月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月8月分]

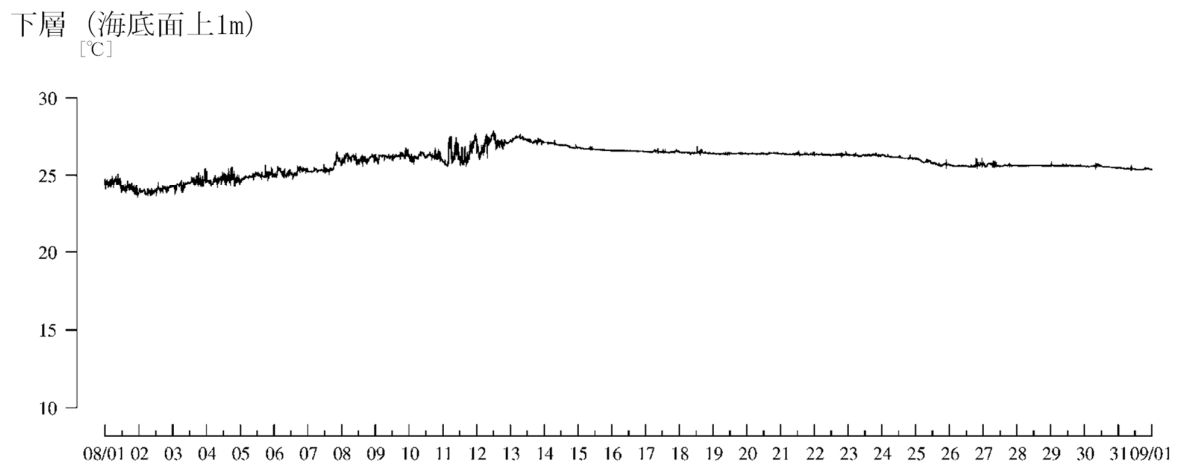
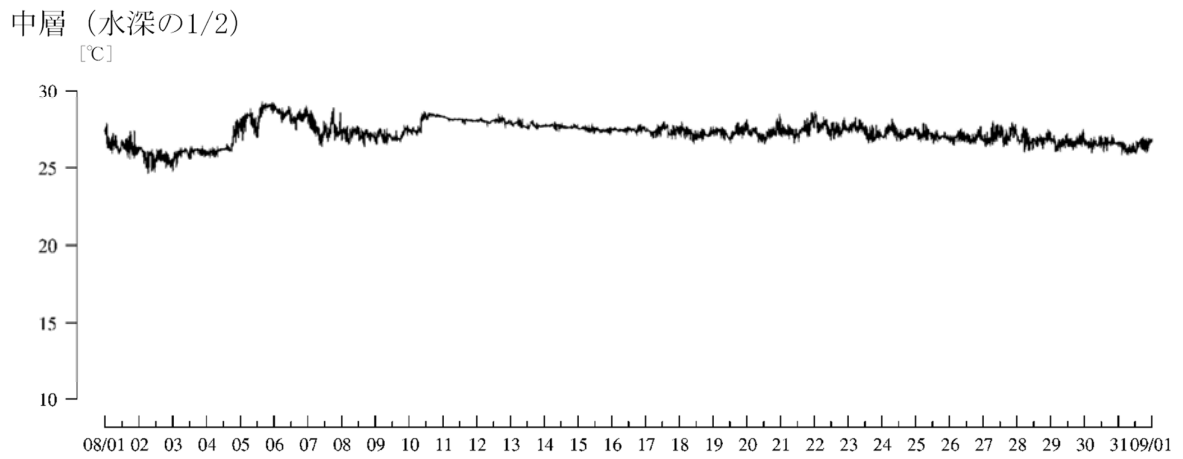
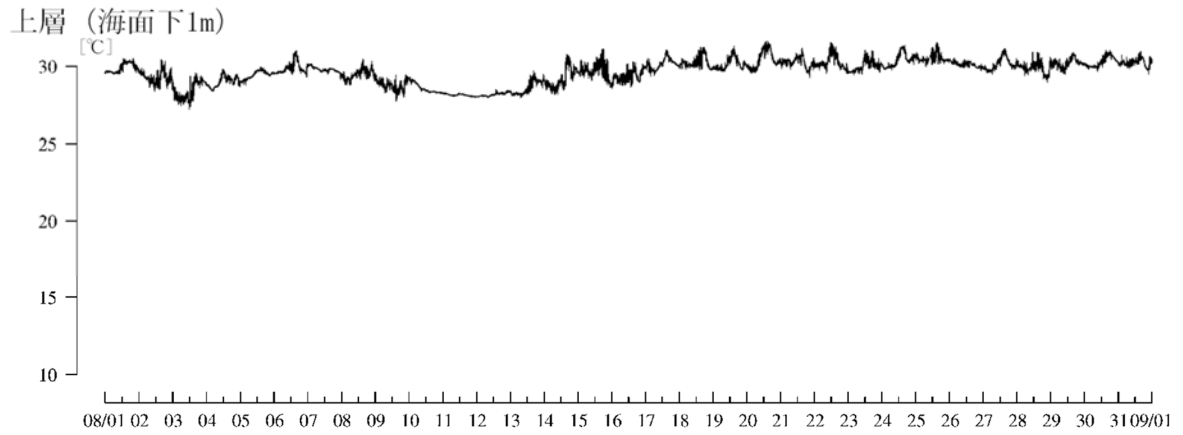
調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.1～46.0	11.7	27.4～31.5	29.6	13.3～30.1	26.3
	中層	0.1～31.6	8.3	24.7～29.1	27.2	29.3～32.8	31.6
	下層	0.1～37.8	6.0	23.6～27.8	25.9	30.5～33.1	32.5
12	上層	0.2～49.1	12.7	28.0～32.6	30.0	13.4～29.8	24.6
	中層	0.1～30.2	8.1	25.2～29.7	27.9	29.1～32.9	31.4
	下層	0.1～26.4	5.2	24.1～28.2	26.0	29.9～33.3	32.4

調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	4.7～24.3	9.7	60.2～327.0	128.4
	中層	0.0～ 8.0	4.5	0.0～104.9	57.2
	下層	0.0～ 6.1	2.1	0.0～ 76.7	26.1
12	上層	5.4～24.8	10.2	69.3～332.1	135.6
	中層	0.0～ 8.8	5.8	0.0～114.1	73.7
	下層	0.0～ 6.7	1.6	0.0～ 85.7	19.8

定点連続調査結果 [令和7年8月分]

測定項目：水温[°C]

調査点：4

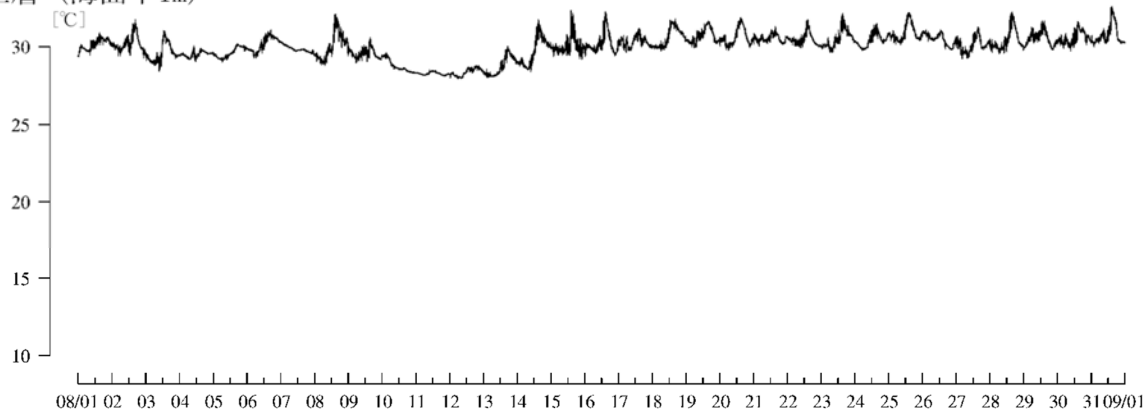


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

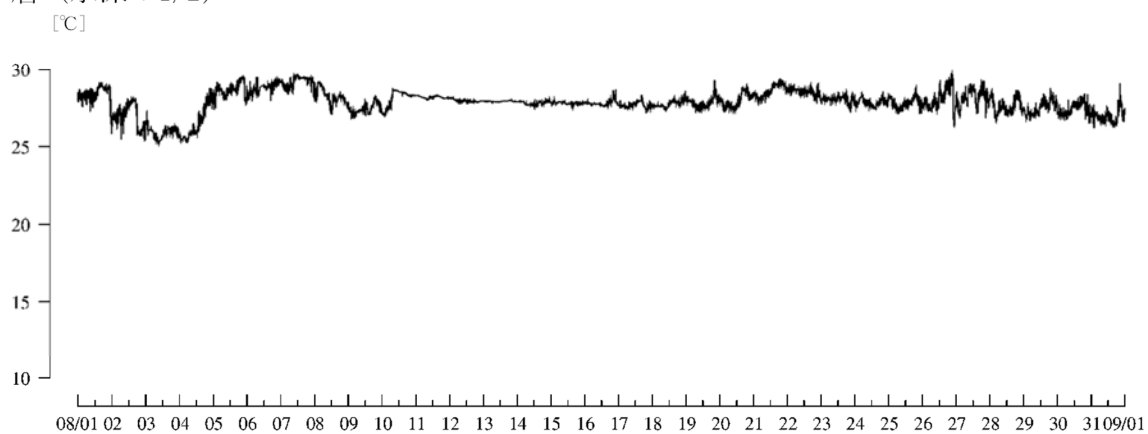
測定項目：水温[°C]

調査点：12

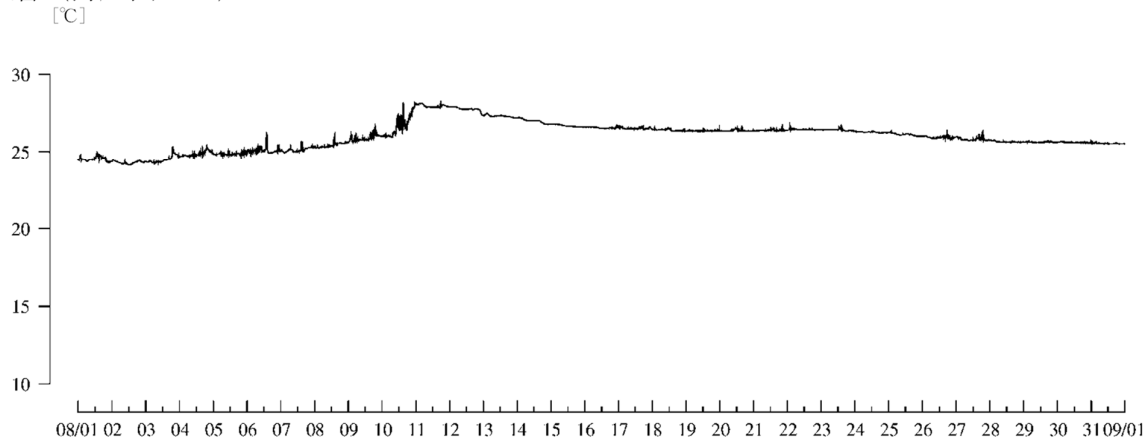
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

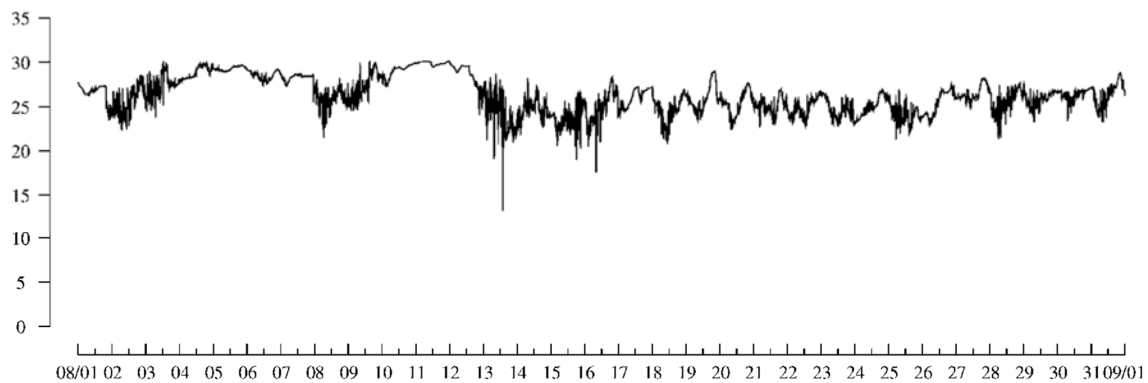


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

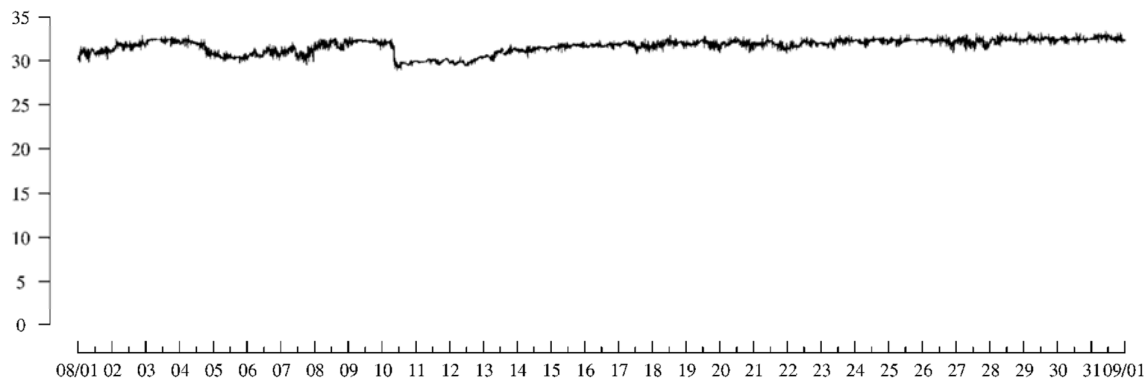
測定項目：塩分[-]

調査点：4

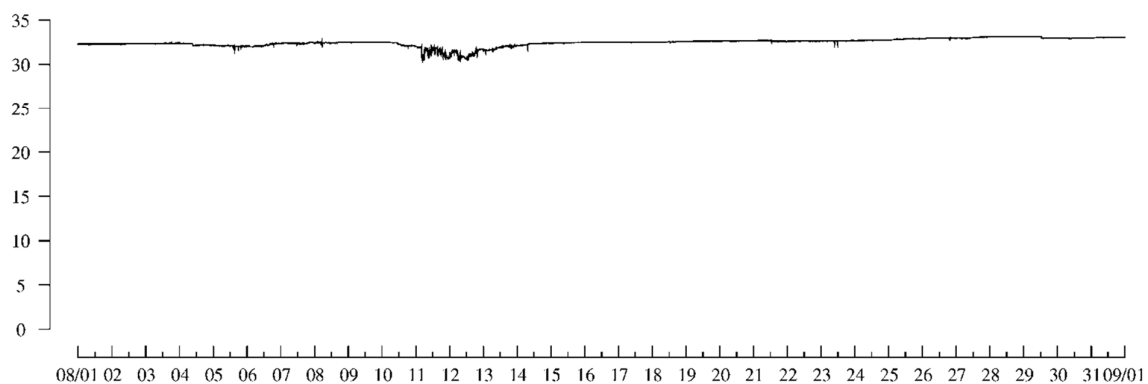
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

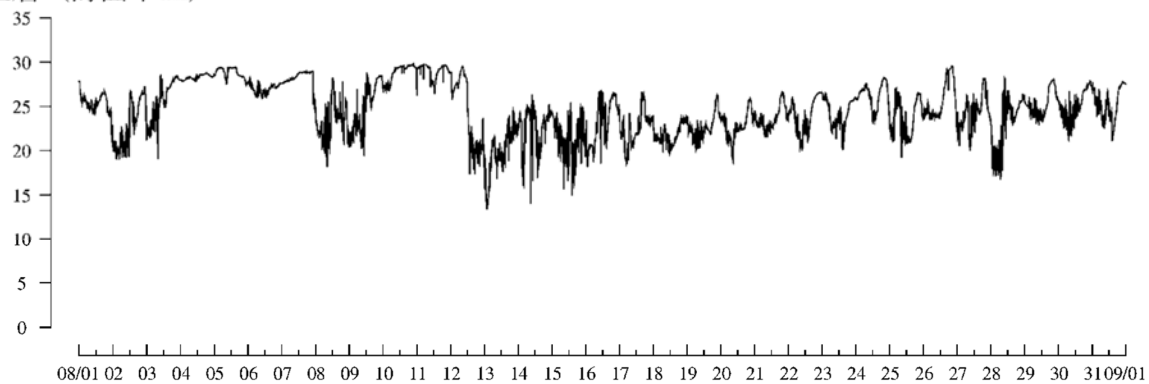


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

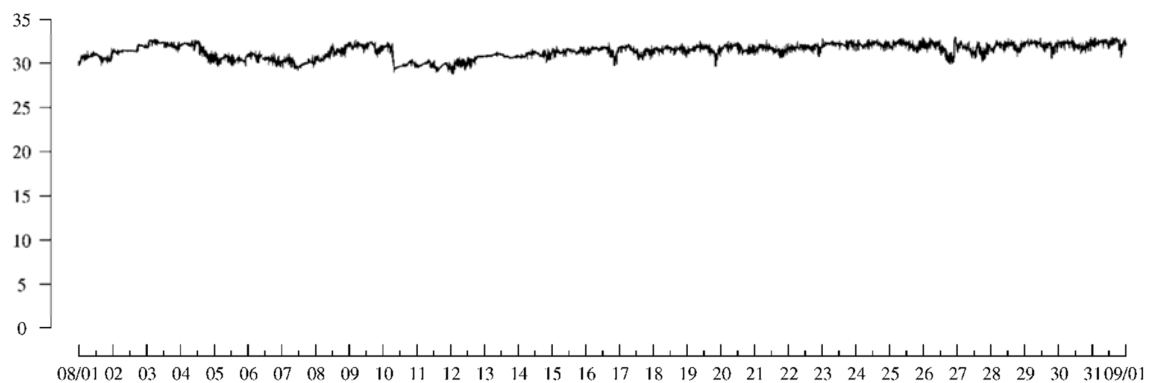
測定項目：塩分[-]

調査点：12

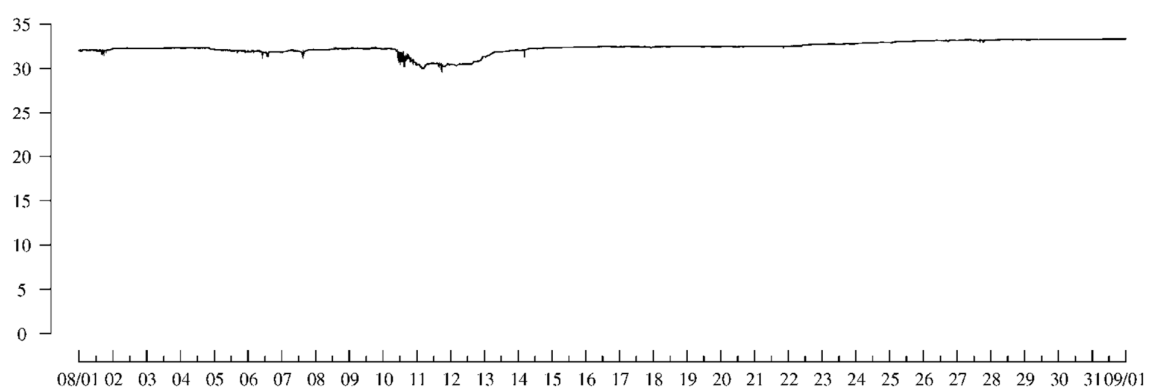
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

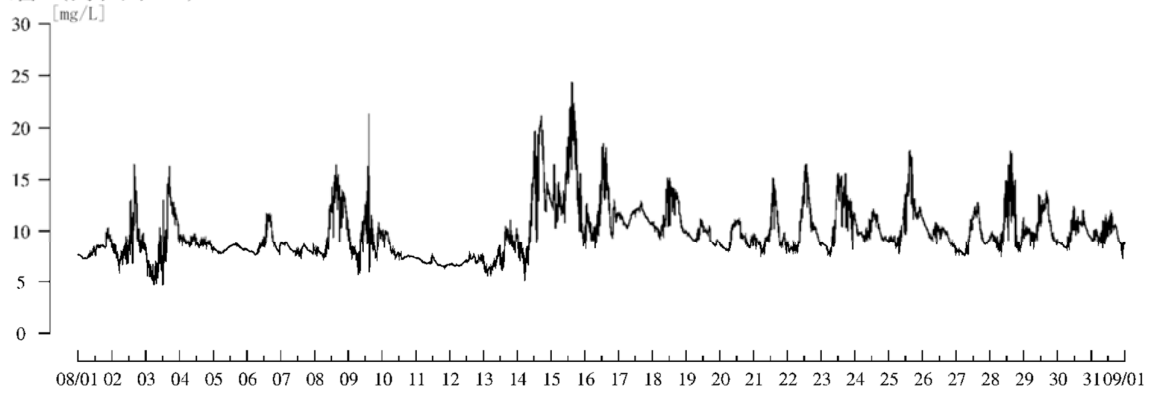


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

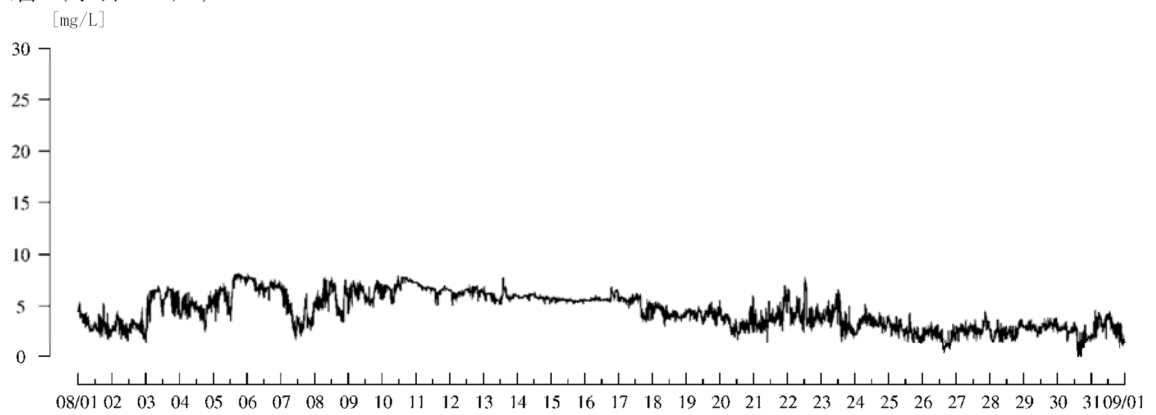
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

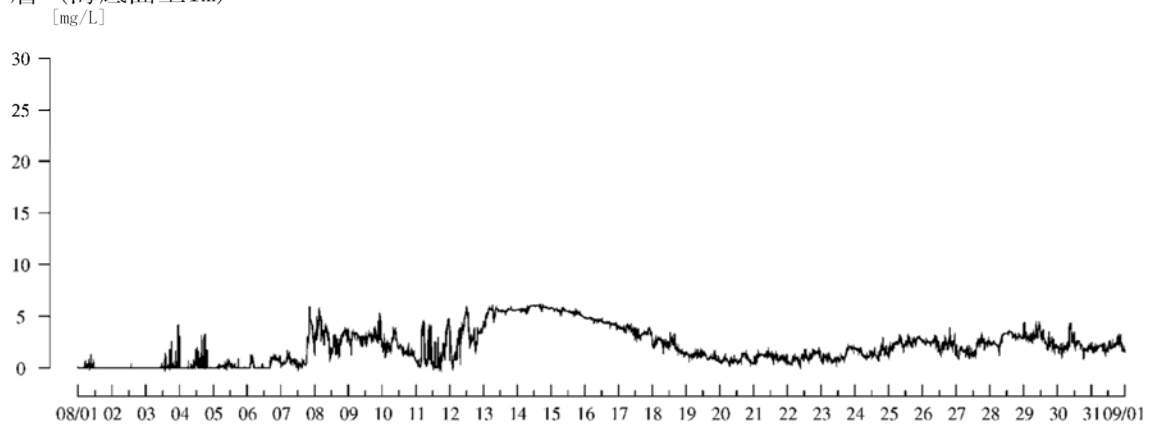
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

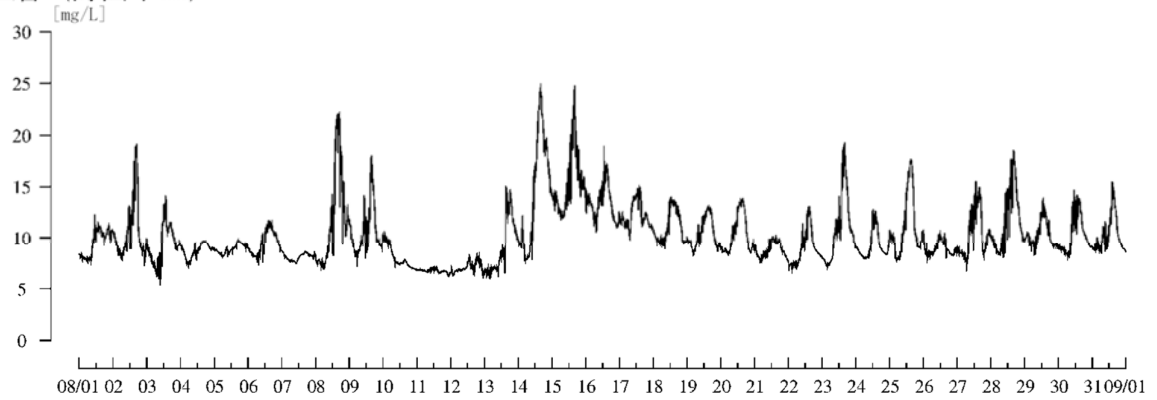


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

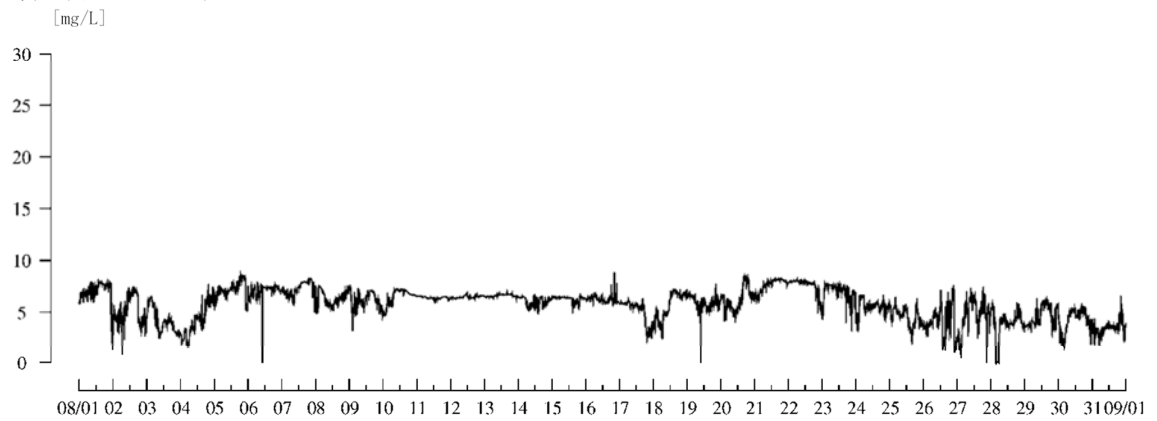
測定項目：DO[mg/L]

調査点：12

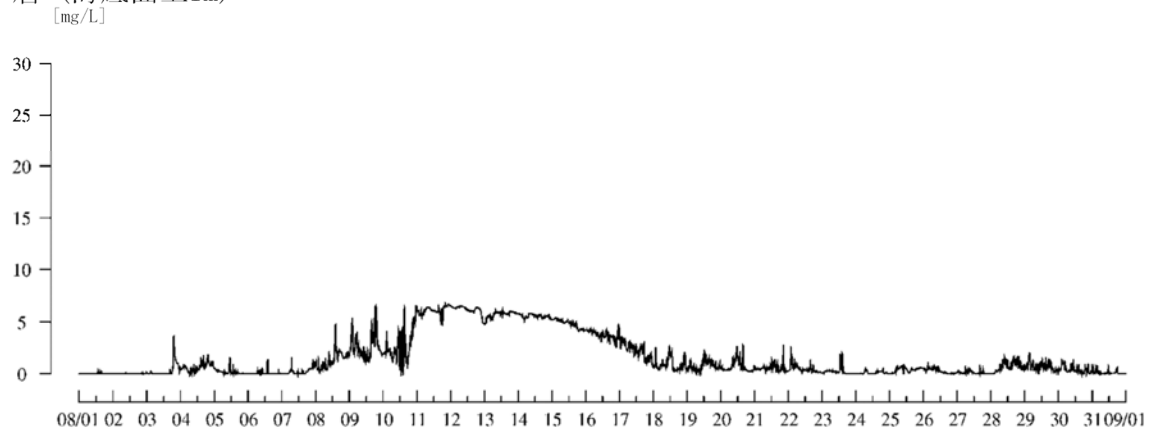
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

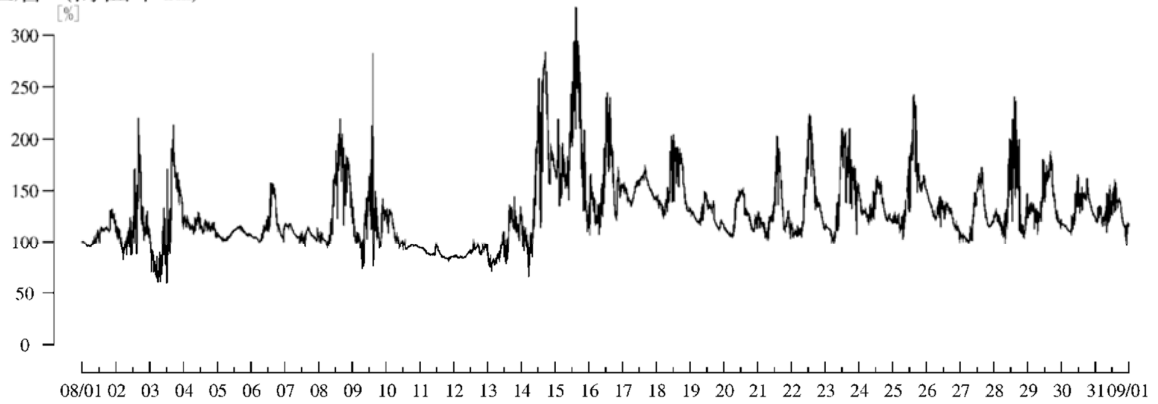


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

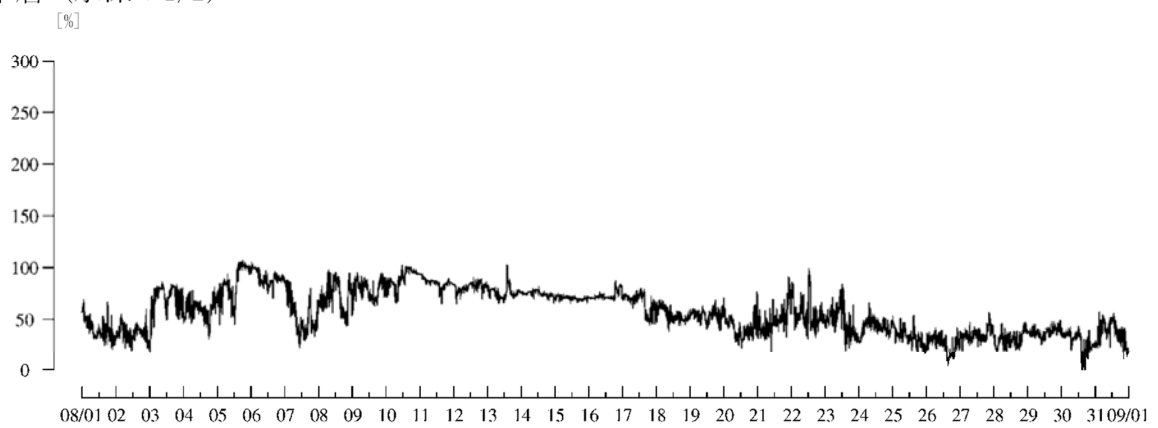
測定項目：DO 飽和度[%]

調査点：4

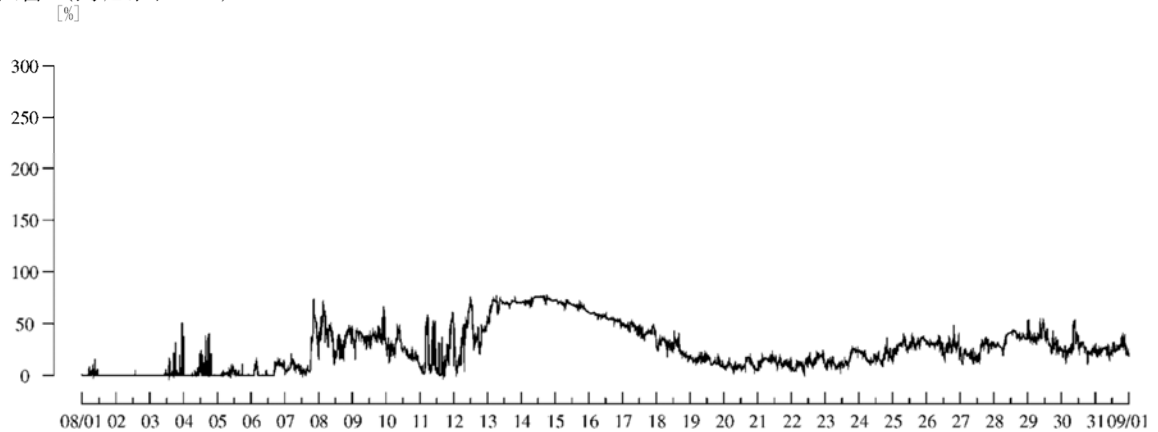
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

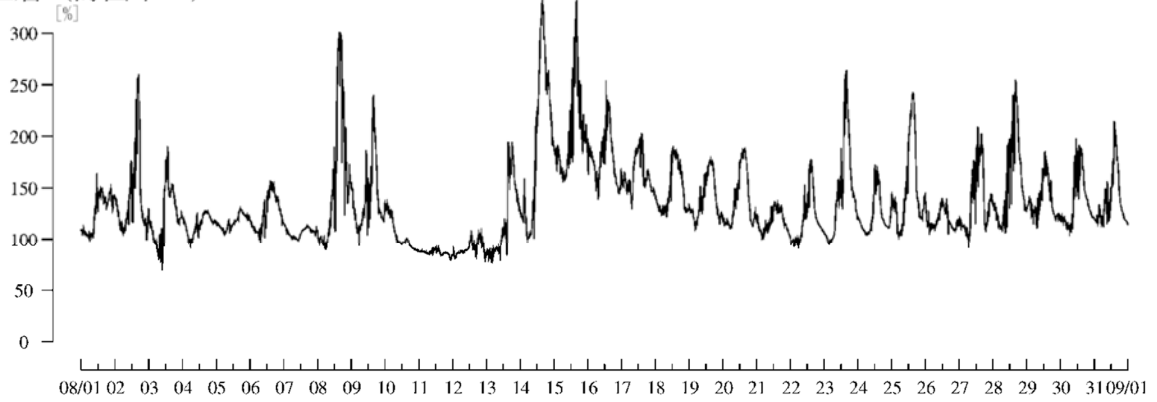


定点連続調査結果 [令和7年8月分]

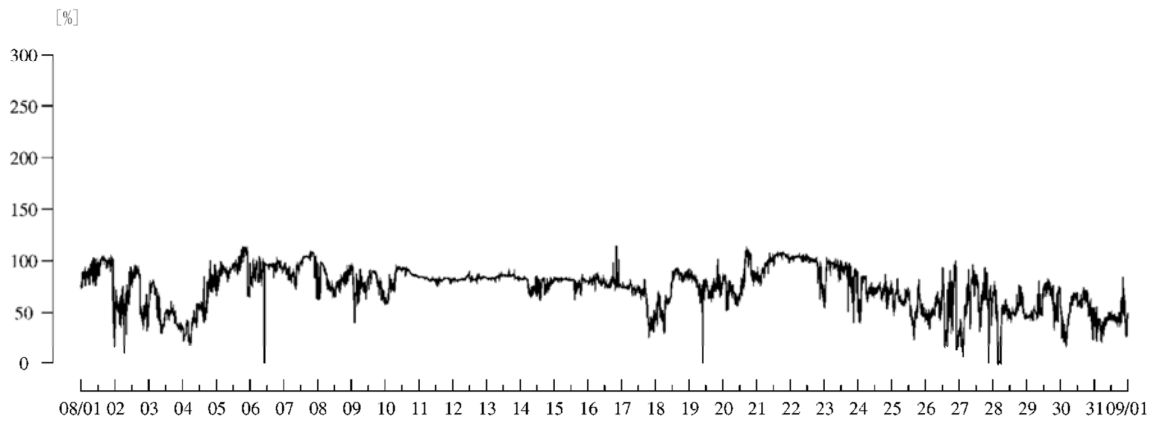
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：12

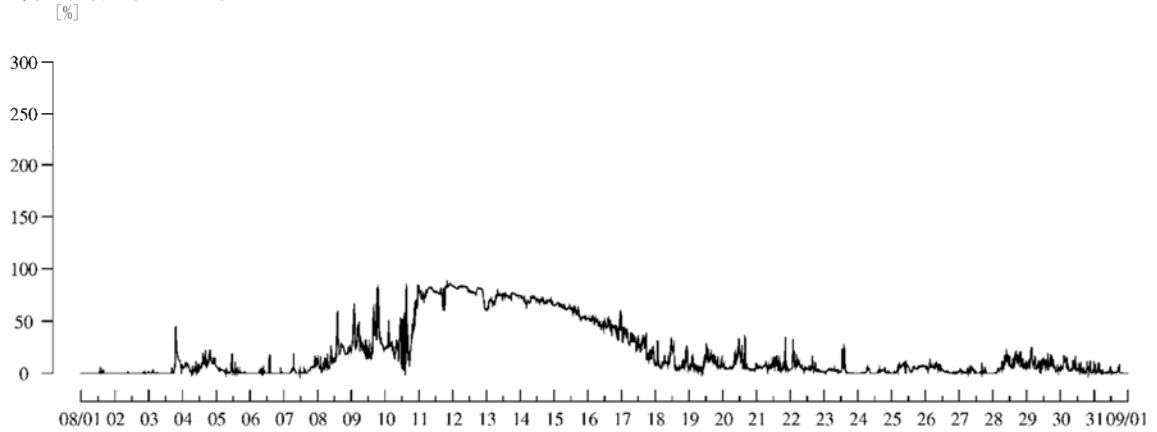
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



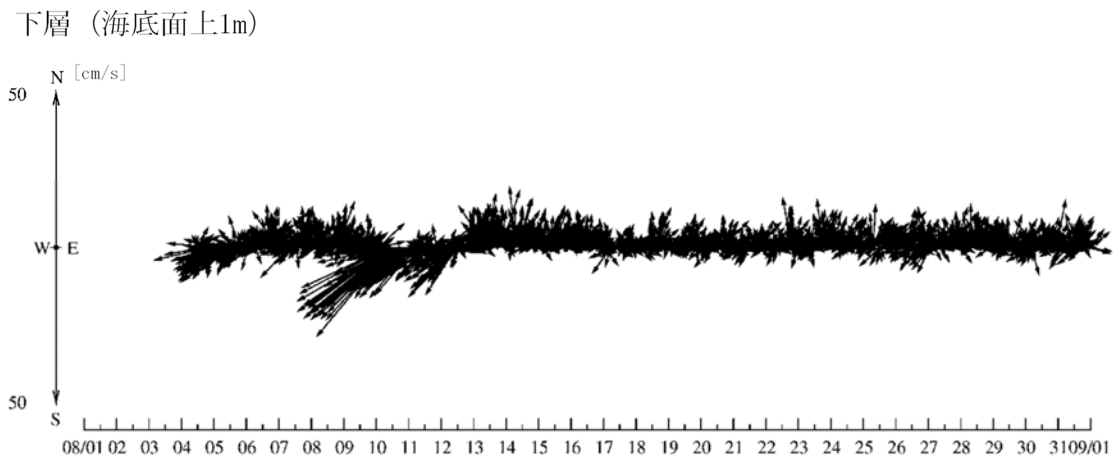
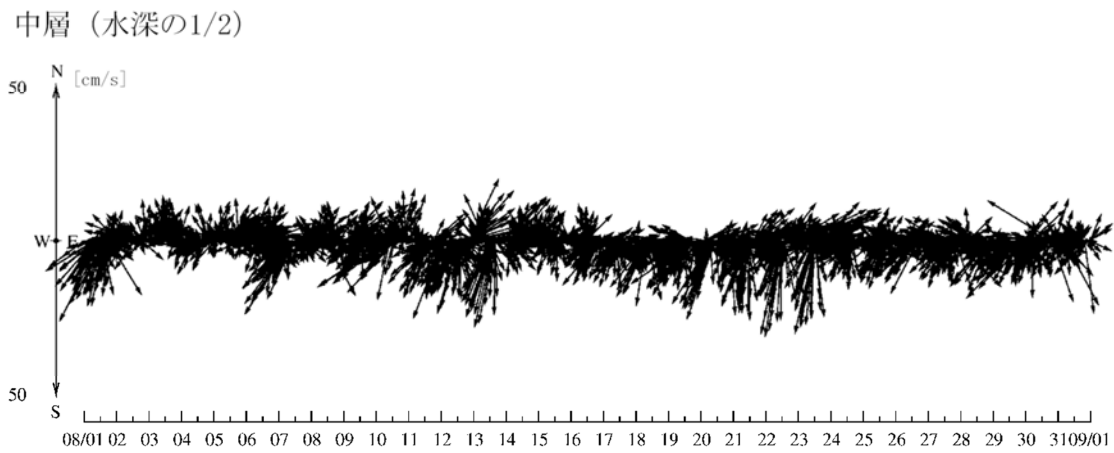
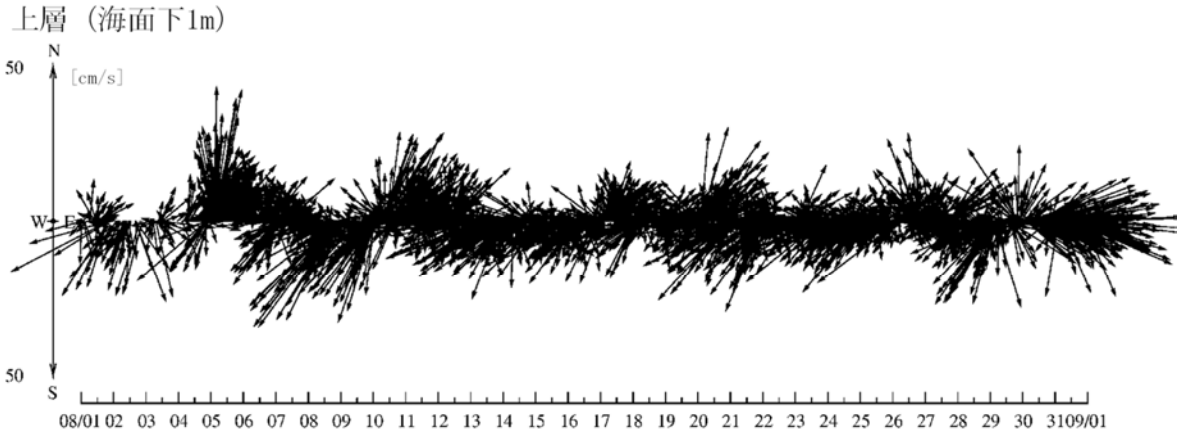
下層 (海底面上1m)



定点連続調査結果 [令和7年8月分]

測定項目：流向・流速

調査点：4

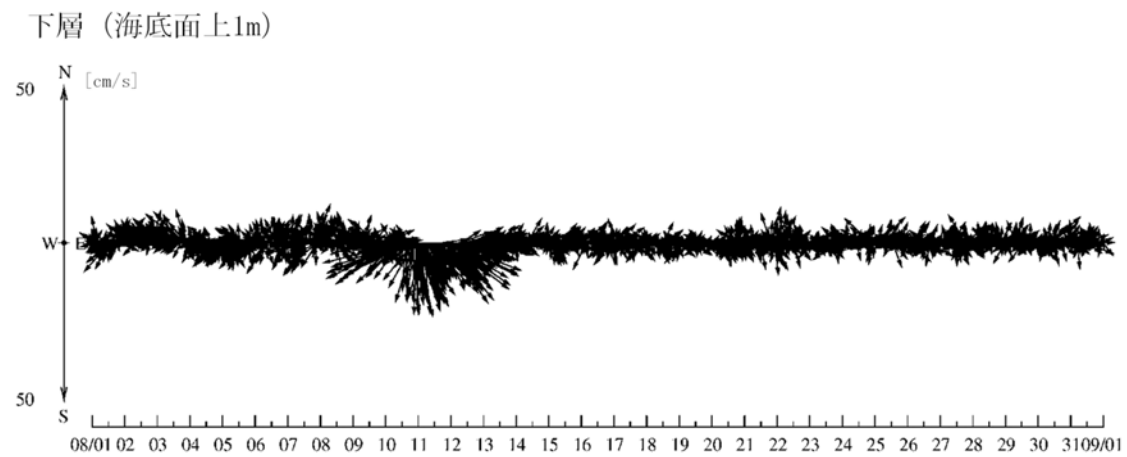
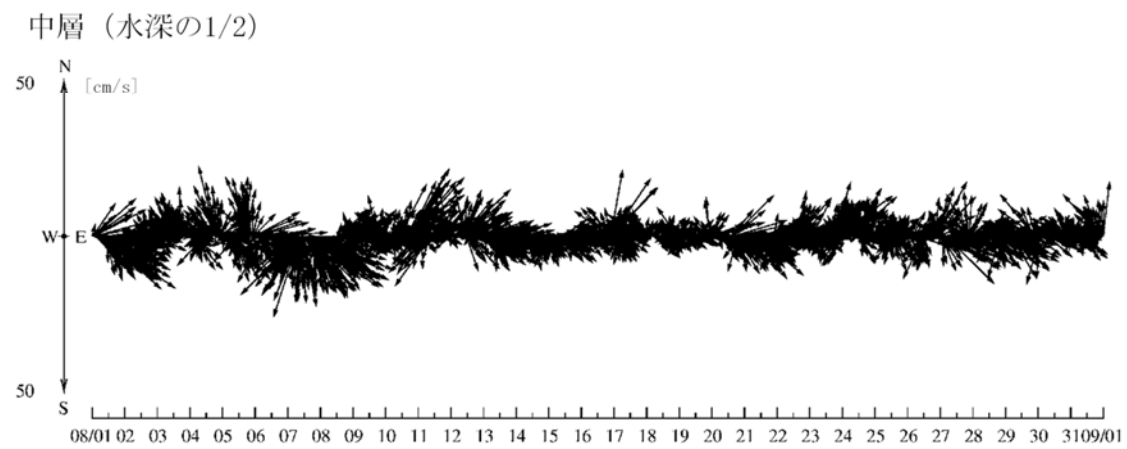
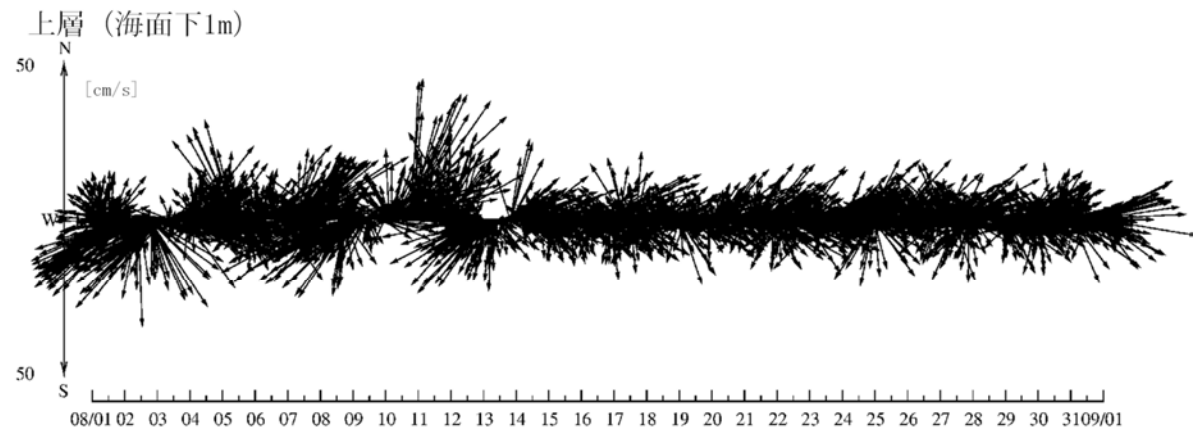


(備考) 下層(海底面上1m)の一部の期間(8/1~8/4)については計測機器不具合のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年8月分]

測定項目：流向・流速

調査点：12



水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点： 3

調査日： 令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	31.0	22.5	10.3	157.0	82	13.8	6.0	4.0
1.0	30.1	27.1	9.2	141.9	96	17.0	3.0	2.2
2.0	29.8	29.3	8.0	123.4	335	7.6	1.1	0.7
3.0	29.6	29.6	7.6	118.3	162	7.9	1.2	1.0
4.0	29.4	29.9	7.5	116.3	185	8.0	1.0	0.8
5.0	29.0	30.3	7.4	114.6	187	9.5	1.1	1.0
6.0	28.3	30.7	6.3	96.3	191	5.6	1.7	1.3
7.0	27.9	31.3	5.5	83.5	282	6.3	1.2	0.9
8.0	27.5	31.8	5.3	80.9	29	5.8	1.2	1.1
9.0	27.3	31.9	4.7	71.8	156	5.1	1.4	1.0
10.0	27.0	32.1	4.1	61.9	145	10.2	1.5	0.8
11.0	26.8	32.3	3.6	54.7	158	10.4	1.9	0.5
12.0	26.6	32.4	3.3	49.5	160	10.2	3.0	0.2
13.0	26.5	32.5	3.0	45.1	209	8.7	5.6	0.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.4	32.5	2.6	39.5	230	13.5	8.1	0.3

水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.4	25.0	8.6	131.3	164	5.6	4.0	3.2
1.0	30.4	25.0	8.6	132.0	175	5.2	3.6	3.4
2.0	30.1	25.7	8.6	131.5	249	6.0	3.1	4.1
3.0	29.4	28.9	8.1	124.6	237	8.2	1.7	3.0
4.0	29.2	29.3	7.0	107.4	284	4.5	1.2	2.6
5.0	28.8	29.6	6.3	97.0	191	10.7	1.6	2.3
6.0	28.5	30.1	5.4	82.4	251	19.7	1.8	1.9
7.0	27.8	31.2	4.3	65.3	297	16.6	1.5	1.6
8.0	27.3	31.8	3.5	52.5	276	6.3	1.5	0.9
9.0	27.2	32.0	3.2	48.9	298	3.3	1.7	1.0
10.0	27.0	32.2	3.0	46.0	233	4.3	1.6	0.6
11.0	26.6	32.5	2.6	38.5	76	2.7	2.5	0.6
12.0	26.5	32.5	1.7	26.0	296	4.7	3.2	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.4	32.6	1.3	19.8	289	8.1	5.2	0.7

水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.3	24.5	8.5	130.0	259	5.5	4.4	3.8
1.0	30.0	25.0	8.6	130.5	257	14.8	4.0	4.4
2.0	29.8	26.7	8.2	126.2	208	13.1	2.9	4.3
3.0	29.6	28.2	7.4	114.3	193	19.9	1.7	3.0
4.0	29.0	29.1	6.5	99.2	188	19.5	2.4	2.6
5.0	28.5	30.0	5.1	78.5	189	17.3	1.8	1.9
6.0	27.8	31.1	4.1	62.2	198	11.6	1.4	1.4
7.0	27.4	31.8	3.5	52.9	184	14.6	1.3	1.0
8.0	27.0	32.1	3.3	49.6	184	10.7	1.8	0.6
9.0	26.9	32.3	3.1	46.1	209	5.6	1.3	0.4
10.0	26.6	32.5	2.9	43.4	159	7.3	3.9	0.7
11.0	26.4	32.6	2.0	30.0	163	6.5	4.0	0.7
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.4	32.6	1.2	17.7	154	6.3	5.5	0.7

水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	31.4	19.3	12.0	180.5	106	15.3	8.3	7.1
1.0	31.4	19.3	12.0	181.0	148	9.9	7.5	8.5
2.0	30.3	22.4	10.8	163.3	168	5.9	4.1	3.5
3.0	30.3	26.4	8.0	123.6	174	4.6	2.3	1.6
4.0	29.4	29.3	7.4	114.0	186	5.8	1.2	1.1
5.0	29.3	30.0	7.0	108.6	351	6.7	0.9	0.8
6.0	28.4	30.6	6.4	97.8	83	6.0	1.2	0.9
7.0	27.8	31.5	5.5	84.1	57	4.7	1.5	0.8
8.0	27.4	31.7	5.0	75.2	142	5.5	2.5	1.3
9.0	27.0	32.1	3.8	57.4	109	5.3	2.8	0.5
10.0	26.6	32.4	3.1	47.2	154	7.0	5.3	0.2
11.0	26.5	32.4	2.8	42.2	117	9.3	8.8	0.2
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.4	32.5	2.1	31.8	163	14.6	18.3	0.3

水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点：10

調査日：令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.6	17.3	12.4	182.2	259	5.5	5.9	15.5
1.0	30.5	17.9	12.3	182.2	257	14.8	5.1	15.9
2.0	30.0	20.9	10.3	153.4	208	13.1	4.3	13.4
3.0	28.8	27.0	6.5	97.7	193	19.9	2.7	4.6
4.0	29.0	27.8	5.5	83.4	188	19.5	2.1	3.6
5.0	28.5	29.1	4.6	70.2	189	17.3	2.0	2.6
6.0	27.4	30.9	3.4	51.3	198	11.6	2.7	1.3
7.0	27.4	31.4	2.7	41.4	184	14.6	2.3	1.0
8.0	27.2	31.8	2.6	39.6	184	10.7	2.4	0.8
9.0	26.9	32.0	2.4	35.4	209	5.6	3.5	0.7
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.8	32.1	2.1	31.3	154	6.3	3.4	0.6

水質調査結果 [令和7年8月19日分]

調査点： 11

調査日： 令和7年8月19日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.9	26.7	7.9	121.7	36	14.8	2.5	1.1
1.0	29.9	26.8	8.0	122.0	345	11.5	2.2	1.2
2.0	29.8	27.4	8.1	124.1	301	19.8	2.2	1.4
3.0	29.6	29.4	7.6	118.1	230	6.5	1.2	0.6
4.0	29.2	30.0	7.4	114.2	156	9.1	1.3	0.5
5.0	28.9	31.2	7.4	114.7	143	16.2	0.9	0.6
6.0	28.7	31.6	7.5	115.7	115	15.5	0.8	0.4
7.0	28.6	31.7	7.6	117.7	110	18.2	1.5	0.4
8.0	28.1	31.9	7.8	119.1	143	13.8	0.6	0.5
9.0	27.8	32.0	7.7	117.2	134	15.0	0.8	0.6
10.0	27.6	32.1	7.1	107.6	173	14.0	1.0	0.6
11.0	27.2	32.2	6.6	100.3	151	13.1	1.0	0.5
12.0	26.9	32.4	6.1	91.3	157	12.9	1.1	0.6
13.0	26.6	32.5	5.5	81.8	149	13.8	1.7	0.8
14.0	26.5	32.6	4.7	70.1	134	13.6	2.4	0.5
15.0	26.4	32.6	4.3	64.0	167	12.0	6.1	0.4
16.0	26.3	32.6	3.4	51.3	113	10.2	10.2	0.5
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.3	32.6	3.4	50.1	118	13.2	12.4	0.6

水質調査結果 [令和7年8月26日分]

調査点： 3

調査日： 令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カオリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.1	26.0	9.4	143.6	153	15.0	2.7	5.0
1.0	30.1	26.0	9.4	143.8	148	13.6	2.9	5.6
2.0	30.0	26.1	9.3	142.0	146	13.7	3.0	6.8
3.0	30.0	27.5	8.1	124.8	202	12.4	2.4	3.3
4.0	29.8	29.3	5.8	89.4	244	12.2	1.3	1.6
5.0	29.7	30.4	6.3	97.8	236	13.3	1.1	1.1
6.0	29.2	30.8	6.1	94.3	237	13.0	1.3	1.0
7.0	28.2	31.6	4.8	74.0	228	11.8	1.0	0.9
8.0	27.7	31.9	4.2	64.4	230	12.0	1.1	0.9
9.0	27.4	32.1	3.7	56.5	211	11.2	1.1	0.9
10.0	27.1	32.3	3.7	56.0	211	12.0	0.9	0.5
11.0	26.4	32.6	2.9	43.2	211	10.9	1.5	0.4
12.0	26.0	32.8	3.0	44.8	214	13.2	1.8	0.3
13.0	25.9	32.8	2.9	43.4	211	12.1	2.7	0.3
14.0	25.7	32.9	2.5	36.5	203	10.2	7.8	0.5
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.7	32.9	1.9	28.6	199	7.6	10.1	0.6

水質調査結果 [令和7年8月26日]

調査点： 4

調査日：令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.6	25.2	9.3	143.4	193	4.8	4.2	6.2
1.0	30.5	25.4	9.3	143.0	205	8.2	4.7	7.1
2.0	29.9	27.4	8.4	129.5	227	4.6	2.9	4.6
3.0	29.6	27.8	6.3	96.8	218	6.9	3.1	4.2
4.0	29.4	28.7	6.1	93.6	224	7.8	1.9	2.9
5.0	28.8	30.3	5.1	77.5	252	10.9	1.8	1.5
6.0	28.7	30.8	4.2	64.5	249	12.6	1.3	0.8
7.0	28.0	31.5	3.6	54.4	263	8.8	1.3	0.7
8.0	27.3	32.0	3.2	48.3	287	3.8	2.2	0.6
9.0	26.6	32.5	2.7	40.6	299	4.8	1.9	0.4
10.0	26.1	32.7	3.6	53.5	224	4.2	2.8	0.4
11.0	25.7	32.9	3.5	51.5	217	4.6	9.3	0.7
12.0	25.6	32.9	3.0	45.0	236	5.5	13.5	0.8
13.0	25.6	32.9	2.8	41.0	245	6.2	16.4	1.0
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.9	2.7	39.9	256	4.8	22.6	1.3

水質調査結果 [令和7年8月26日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カオリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.3	28.1	7.9	122.4	52	4.4	2.8	2.5
1.0	30.3	28.1	7.9	122.4	45	4.8	2.6	2.6
2.0	30.2	28.2	7.8	121.7	41	5.4	2.2	2.7
3.0	30.1	28.5	7.6	118.6	73	4.4	2.0	2.7
4.0	29.2	29.9	6.9	106.0	262	11.1	1.8	2.0
5.0	27.8	31.6	5.0	76.2	227	13.4	1.5	0.7
6.0	27.0	32.2	2.9	43.8	210	16.7	2.8	0.5
7.0	26.5	32.6	2.6	39.6	231	14.2	1.8	0.3
8.0	26.3	32.7	3.4	50.5	234	8.8	4.1	0.3
9.0	26.0	32.8	3.3	48.6	251	4.2	8.7	0.5
10.0	25.8	32.8	2.7	40.6	270	7.3	12.3	0.7
11.0	25.7	32.9	2.3	34.2	297	7.7	14.9	0.8
12.0	25.6	32.9	1.9	28.1	271	6.7	28.2	1.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.9	1.7	24.8	277	7.6	32.4	1.5

水質調査結果 [令和7年8月26日分]

調査点： 7

調査日：令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.9	25.1	8.1	125.8	128	14.4	2.8	3.1
1.0	30.9	25.1	8.2	126.2	126	6.8	2.9	3.2
2.0	30.9	25.1	8.2	126.4	147	7.7	3.0	3.5
3.0	30.2	27.3	7.5	115.2	175	5.1	1.7	2.7
4.0	30.1	28.2	7.2	111.7	173	4.6	1.5	1.9
5.0	29.9	29.1	6.9	107.9	186	4.3	1.2	1.6
6.0	29.5	30.5	6.7	104.0	163	4.5	1.0	1.2
7.0	28.6	31.3	5.8	88.6	152	4.1	1.3	1.1
8.0	27.5	31.9	4.6	69.4	160	3.2	1.9	0.4
9.0	26.9	32.2	1.6	24.2	190	3.5	2.5	0.3
10.0	26.6	32.5	0.7	10.3	190	4.0	5.6	0.4
11.0	26.3	32.7	1.2	17.6	191	4.0	10.6	0.6
12.0	26.1	32.7	0.3	5.1	184	3.1	16.9	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.1	32.7	0.3	4.2	191	2.2	19.9	1.2

水質調査結果 [令和7年8月26日分]

調査点： 10

調査日：令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.0	19.9	10.9	161.6	234	9.4	5.8	14.9
1.0	30.0	20.4	10.9	161.5	240	21.2	5.3	15.1
2.0	29.9	22.9	9.8	147.2	241	23.8	5.1	9.5
3.0	28.8	27.7	7.0	105.4	232	24.1	19.7	4.5
4.0	28.7	28.2	4.7	70.9	238	19.1	6.3	3.6
5.0	28.4	29.4	3.5	53.4	249	21.1	3.5	2.3
6.0	28.1	30.0	2.9	44.3	249	20.4	9.4	1.9
7.0	27.1	31.7	1.4	20.9	269	23.6	8.3	1.0
8.0	26.8	32.2	1.2	18.4	231	24.3	4.9	0.6
9.0	26.7	32.3	0.9	13.2	239	18.3	6.9	0.6
10.0	26.4	32.6	1.0	15.2	282	13.8	5.9	0.5
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	26.3	32.6	1.0	15.2	296	16.4	6.2	0.5

水質調査結果 [令和7年8月26日分]

調査点： 11

調査日： 令和7年8月26日

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.9	29.4	6.9	107.0	253	30.1	1.0	1.2
1.0	29.9	29.4	6.9	107.0	251	28.1	1.2	1.3
2.0	29.9	29.5	6.9	106.8	249	30.3	1.0	1.4
3.0	29.7	30.3	6.8	105.8	235	34.0	0.7	0.8
4.0	29.6	30.4	6.7	104.8	233	33.5	1.0	1.0
5.0	29.3	30.8	6.6	102.6	234	30.6	0.8	1.1
6.0	29.1	31.1	6.4	98.9	227	28.7	0.9	1.2
7.0	28.8	31.4	6.4	99.3	219	31.9	1.2	1.0
8.0	28.2	31.8	6.5	99.0	229	34.1	0.8	0.8
9.0	27.6	32.1	6.3	95.1	229	33.7	1.3	0.7
10.0	26.8	32.4	4.8	72.9	230	33.4	1.5	0.5
11.0	26.3	32.7	4.4	65.6	238	35.4	1.2	0.5
12.0	25.9	32.8	5.7	84.0	239	34.2	1.7	0.5
13.0	25.7	32.9	5.5	81.8	229	32.0	2.9	0.4
14.0	25.6	32.9	5.3	78.0	230	31.6	5.3	0.5
15.0	25.6	32.9	5.1	75.1	235	33.4	7.6	0.6
16.0	25.6	32.9	5.0	73.2	232	32.9	11.0	0.8
17.0	25.6	32.9	4.8	71.1	220	31.2	24.2	1.4
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.9	4.8	70.5	220	23.4	26.0	1.4

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		25.7	26.0	26.3
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	2	1	1
	節足動物門			
	その他			
	合計	2	1	1
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	16	29	38
	節足動物門			
	その他			
	合計	16	29	38
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	100.0
	節足動物門			
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.09	0.12	0.19
	節足動物門			
	その他			
	合計	0.09	0.12	0.19
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	15 (93.8)	29 (100.0)	38 (100.0)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		25.4	26.4	25.6
種類数	軟体動物門		1	
	環形動物門	1	14	1
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	1	16	1
個体数	軟体動物門		7	
	環形動物門	5	588	22
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	5	596	22
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		1.2	
	環形動物門	100.0	98.7	100.0
	節足動物門			
	その他		0.2	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.47	
	環形動物門	0.01	2.07	0.08
	節足動物門			
	その他		0.01	
	合計	0.01	2.55	0.08
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	5 (100.0)	シノブハネエラスピオ 526 ( 88.3)	シノブハネエラスピオ 22 (100.0)

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

項目		調査点	平均
泥 温		[°C]	25.9
種類数	軟体動物門		1
	環形動物門		14
	節足動物門		
	そ の 他		1
	合 計		16
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門		116
	節足動物門		
	そ の 他		<1
	合 計		118
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		1.0
	環形動物門		98.9
	節足動物門		
	そ の 他		0.1
	合 計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.08
	環形動物門		0.43
	節足動物門		
	そ の 他		+
	合 計		0.51
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ	106 ( 89.9)

注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。

3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

項目 \ 調査点		3	4	5
泥温 [°C]		23.1	25.7	25.1
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	3	2	2
	節足動物門			
	その他			
	合計	3	2	2
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	71	13	32
	節足動物門			
	その他			
	合計	71	13	32
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	100.0
	節足動物門			
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.41	0.03	0.13
	節足動物門			
	その他			
	合計	0.41	0.03	0.13
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>®</sup> ハネエラスビ <sup>®</sup> オ 61 ( 85.9) ハナカキ <sup>®</sup> コカイ 9 ( 12.7)	シノブ <sup>®</sup> ハネエラスビ <sup>®</sup> オ 12 ( 92.3)	シノブ <sup>®</sup> ハネエラスビ <sup>®</sup> オ 31 ( 96.9)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

項目		調査点		
		7	10	11
泥 温 [°C]		25.6	26.2	25.5
種類数	軟体動物門		3	
	環形動物門	1	4	4
	節足動物門			
	そ の 他		1	
	合 計	1	8	4
個体数	軟体動物門		3	
	環形動物門	15	145	26
	節足動物門			
	そ の 他		+	
	合 計	15	148	26
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		2.0	
	環形動物門	100.0	98.0	100.0
	節足動物門			
	そ の 他		+	
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.08	
	環形動物門	0.04	0.60	0.19
	節足動物門			
	そ の 他		0.19	
	合 計	0.04	0.87	0.19
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>o</sup> ハネエラスビ <sup>o</sup> オ 15 (100.0)	シノブ <sup>o</sup> ハネエラスビ <sup>o</sup> オ 136 ( 91.9)	シノブ <sup>o</sup> ハネエラスビ <sup>o</sup> オ 21 ( 80.8)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。群性種が出現した場合、個体数及び個体数組成比は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

調査点		平均
項目		
泥温	[°C]	25.2
種類数	軟体動物門	3
	環形動物門	7
	節足動物門	
	その他	1
	合計	11
個体数	軟体動物門	1
	環形動物門	50
	節足動物門	
	その他	+
	合計	51
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	1.0
	環形動物門	99.0
	節足動物門	
	その他	+
	合計	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.01
	環形動物門	0.23
	節足動物門	
	その他	0.03
	合計	0.28
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	46 ( 90.5)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。群性種が出現した場合、個体数及び個体数組成比は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	2		
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	2	0	0
個体数	魚類	3		
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	3	0	0
湿重量 [g]	魚類	35.6		
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	35.6	0.0	0.0
主要種 個体数[%]		マアジ 2 (66.7) カタクチイワシ 1 (33.3)		
主要種 湿重量[%]		マアジ 33.4 (93.8)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属			
	イシガニ			
	アカエイ			
	カタクチイワシ	7.7		
	マアジ	12.4		
	キチヌ			
	マダアイ			
	シマイサキ			

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄のカニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	3	6	6
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計	3	8	7
個体数	魚類	23	18	42
	甲殻類(エビ・カニ類)		4	
	頭足類(イカ・タコ類)			5
	その他			
	合計	23	22	47
湿重量 [g]	魚類	172.5	4,970.6	4,019.8
	甲殻類(エビ・カニ類)		158.7	
	頭足類(イカ・タコ類)			13.5
	その他			
	合計	172.5	5,129.3	4,033.3
主要種 個体数[%]		カタクチイソ 21 (91.3)	カタクチイソ 12 (54.5) イシガニ 3 (13.6)	マダライ 27 (57.4) シントウイカ属 5 (10.6) マアジ 5 (10.6)
主要種 湿重量[%]		カタクチイソ 87.9 (51.0) シマイサキ 83.3 (48.3)	アカエイ 4,155.8 (81.0) キチヌ 764.8 (14.9)	アカエイ 3,514.3 (87.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属			8.8
	イシガニ		4.0	
	アカエイ		31.3	63.6
	カタクチイソ	8.9	7.9	9.4
	マアジ	4.8		12.3
	キチヌ		34.0	
	マダライ			8.3
	シマイサキ	17.9		

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のカニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月19日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		11
	甲殻類(エビ・カニ類)		2
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		
	合計		14
個体数	魚類		14
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		
	合計		16
湿重量 [g]	魚類		1,533.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		26.5
	頭足類(イカ・タコ類)		2.3
	その他		
	合計		1,561.8
主要種 個体数[%]		カクチイソ 6 (37.9) マダイ 5 (28.4)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 1,278.4 (81.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属		8.8
	イカニ		4.0
	アカエイ		52.8
	カクチイソ		8.5
	マアジ		11.4
	キヌ		34.0
	マダイ		8.3
	シマイキ		17.9

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のカニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	2	4	3
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他	1		
	合計	3	5	3
個体数	魚類	3	287	82
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他	1		
	合計	4	288	82
湿重量 [g]	魚類	108.4	5,350.8	3,853.3
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)		2.0	
	その他	100.1		
	合計	208.5	5,352.8	3,853.3
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 2 (50.0) アカガイ 1 (25.0) シマイサキ 1 (25.0)	カタクチイワシ 278 (96.5)	カタクチイワシ 79 (96.3)
主要種 湿重量[%]		シマイサキ 101.6 (48.7) アカガイ 100.1 (48.0)	アカエイ 4,449.0 (83.1) カタクチイワシ 740.0 (13.8)	アカエイ 2,927.6 (76.0) キチヌ 717.0 (18.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ	7.4		
	サルボウガイ			
	アカエイ		61.0	66.7
	カタクチイワシ	8.6	8.3	8.0
	テンジクダイ			
	キチヌ			33.9
	マダイ		9.1	
シマイサキ	19.7			

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のアカガイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	1	2	5
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		2	
	合計	1	4	6
個体数	魚類	2	6	24
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		3	
	合計	2	9	25
湿重量 [g]	魚類	179.6	2,383.1	4,093.6
	甲殻類(エビ・カニ類)			30.8
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		357.6	
	合計	179.6	2,740.7	4,124.4
主要種 個体数[%]		シマイサキ 2 (100.0)	カタクチイワシ 5 (55.6) アカガイ 2 (22.2) サルボウガイ 1 (11.1) アカエイ 1 (11.1)	マダアイ 10 (40.0) アカエイ 7 (28.0) テンジクガイ 5 (20.0)
主要種 湿重量[%]		シマイサキ 179.6 (100.0)	アカエイ 2,366.1 (86.3) アカガイ 334.0 (12.2)	アカエイ 3,874.3 (93.9)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		8.8	
	サルボウガイ		4.0	
	アカエイ		80.5	49.9
	カタクチイワシ		8.6	
	テンジクガイ			7.2
	キチヌ			
	マダアイ			8.5
	シマイサキ	18.1		

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の「マカガイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年8月分]

調査日：令和7年8月26日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		9
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		2
	合計		13
個体数	魚類		67
	甲殻類(エビ・カニ類)		<1
	頭足類(イカ・タコ類)		<1
	その他		1
	合計		68
湿重量 [g]	魚類		2,661.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		5.1
	頭足類(イカ・タコ類)		0.3
	その他		76.3
	合計		2,743.2
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ	61 (88.8)
主要種 湿重量[%]		アカエイ	2,269.5 (82.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		8.3
	サルボウガイ		4.0
	アカエイ		57.4
	カタクチイワシ		8.2
	テンジクガイ		7.2
	キチヌ		33.9
	マガイ		8.7
	シマイサキ		18.6

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄のマガイ類は殻長を示す。

3-6 令和7年9月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月9月分]

調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.1～58.0	16.8	24.0～30.7	27.6	19.3～32.1	27.8
	中層	0.1～49.0	7.3	24.2～28.6	25.3	30.6～33.1	32.7
	下層	0.1～19.7	5.5	23.8～25.8	24.6	32.9～33.4	33.1
12	上層	0.1～64.9	13.8	23.6～31.5	28.1	13.3～31.8	26.1
	中層	0.1～24.4	5.9	24.4～29.5	25.7	30.0～33.2	32.6
	下層	0.0～14.7	4.3	24.2～26.0	24.8	32.8～33.2	33.0

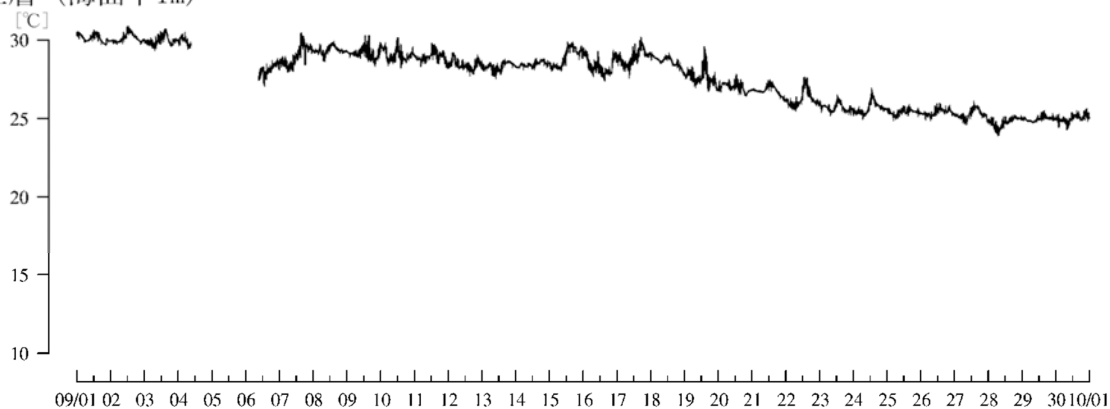
調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	4.0～24.1	10.0	50.3～322.2	127.1
	中層	0.3～7.5	3.3	4.3～92.2	40.2
	下層	0.0～5.2	2.0	0.5～62.7	23.7
12	上層	2.5～20.6	10.4	32.6～274.4	133.0
	中層	0.0～8.5	3.1	0.0～111.8	37.9
	下層	0.0～4.5	0.8	0.0～54.3	10.1

定点連続調査結果 [令和7年9月分]

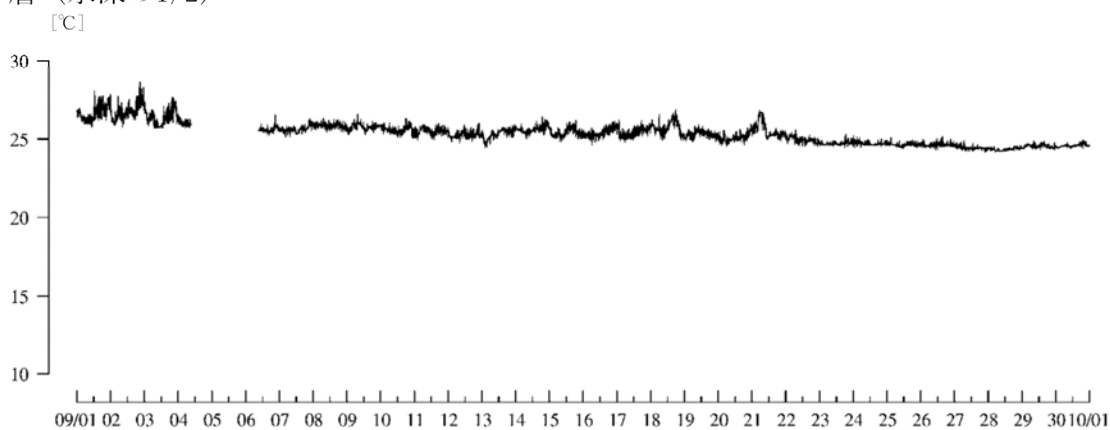
測定項目：水温[°C]

調査点：4

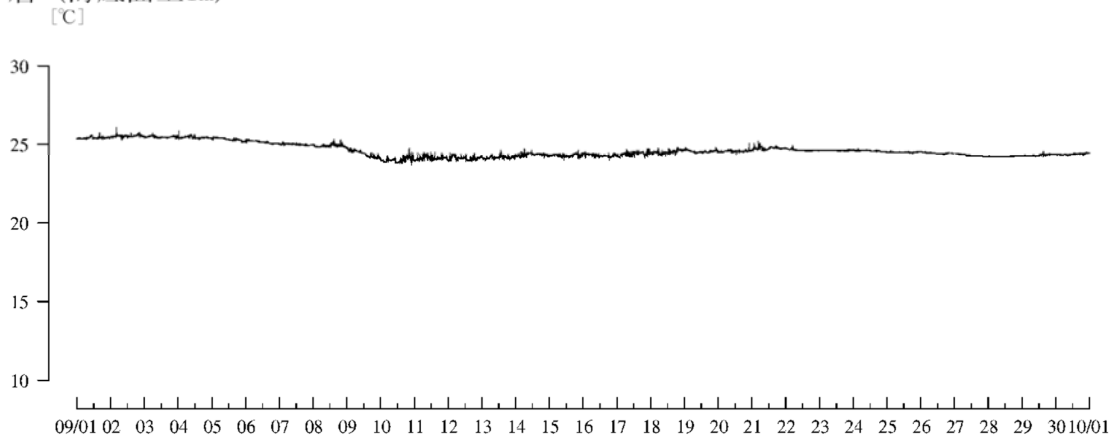
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)



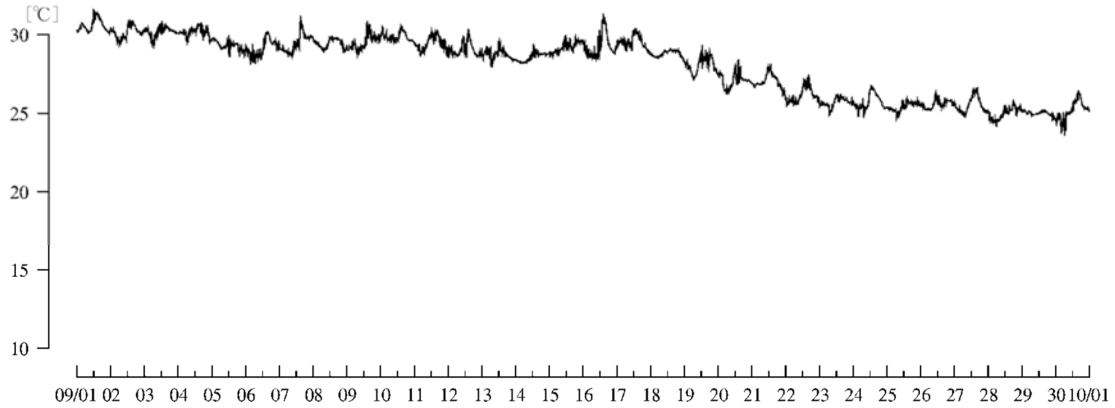
(備考) 上層(海面下1m)、中層(水深の1/2)の一部の期間(9/4~9/6)については台風15号接近に伴う一時撤去のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年9月分]

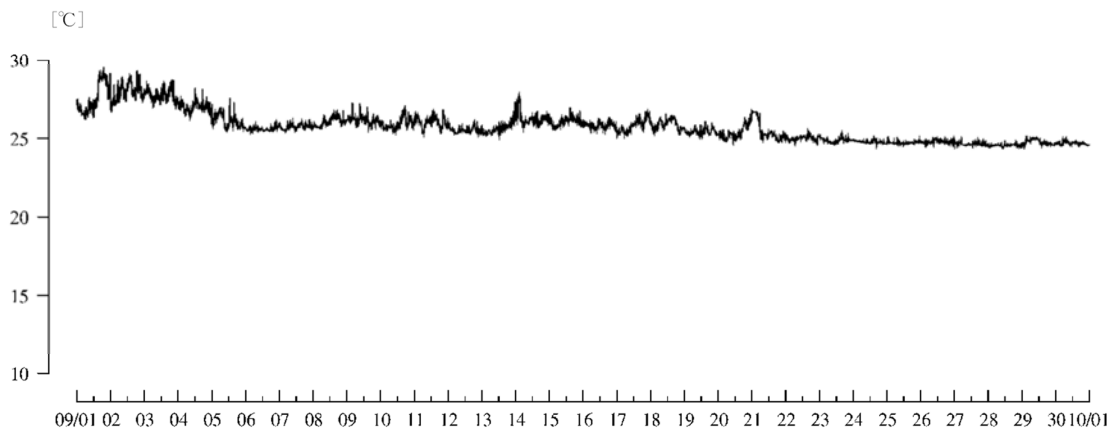
測定項目：水温[°C]

調査点：12

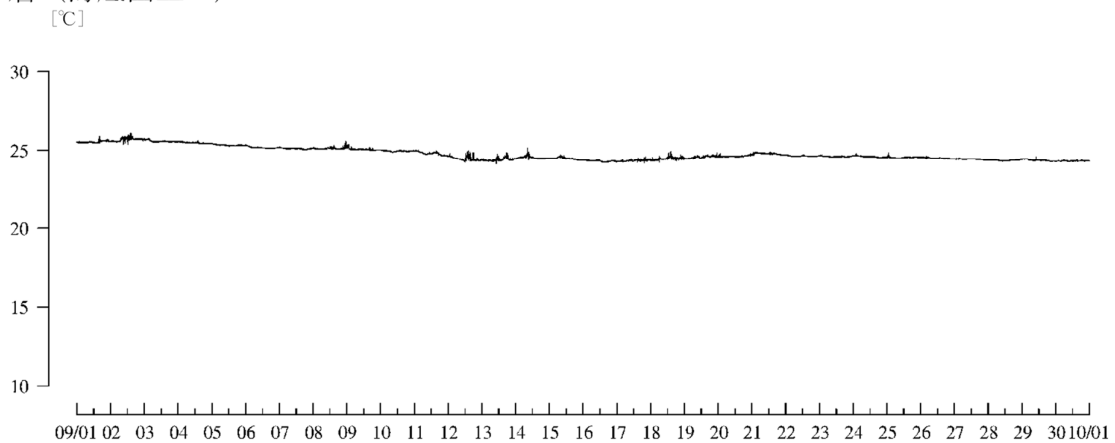
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

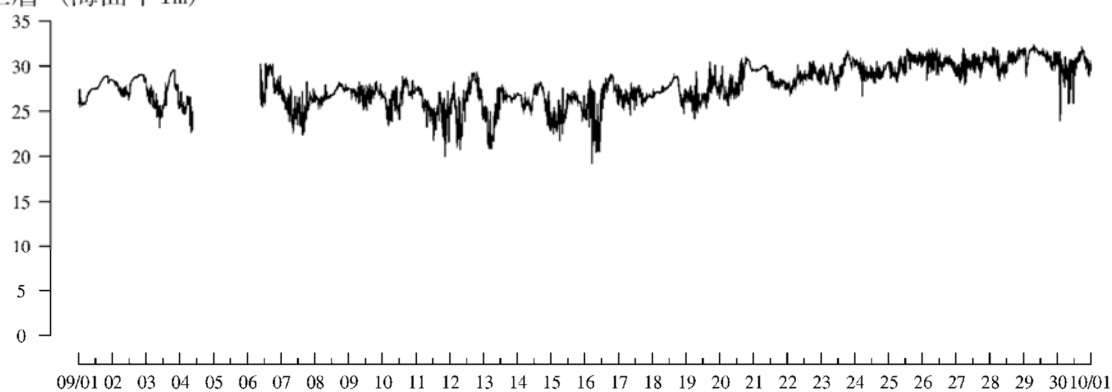


定点連続調査結果 [令和7年9月分]

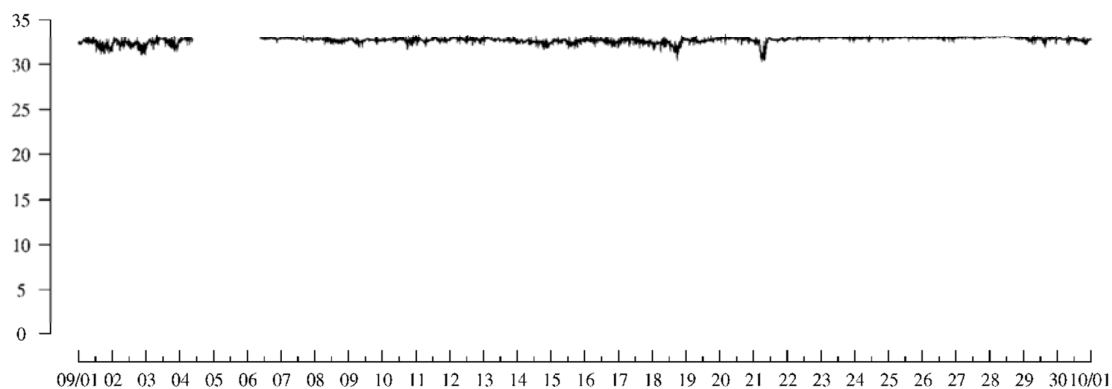
測定項目：塩分[-]

調査点：4

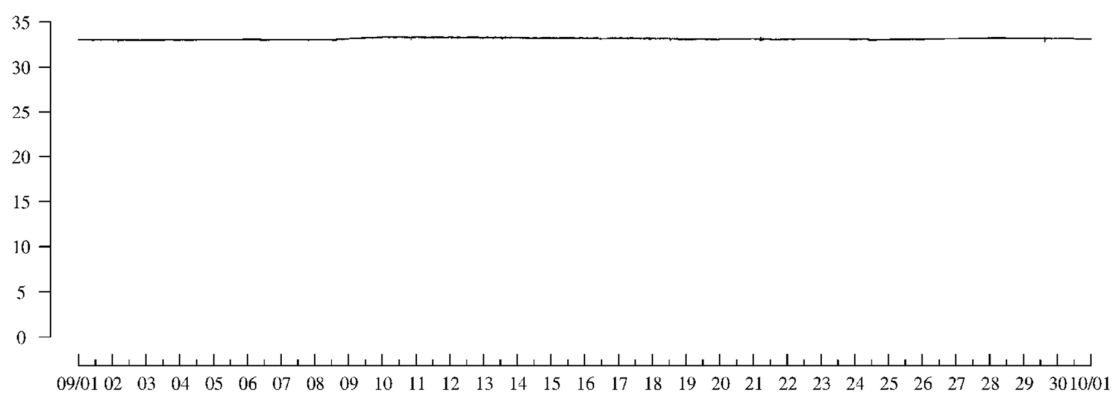
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)



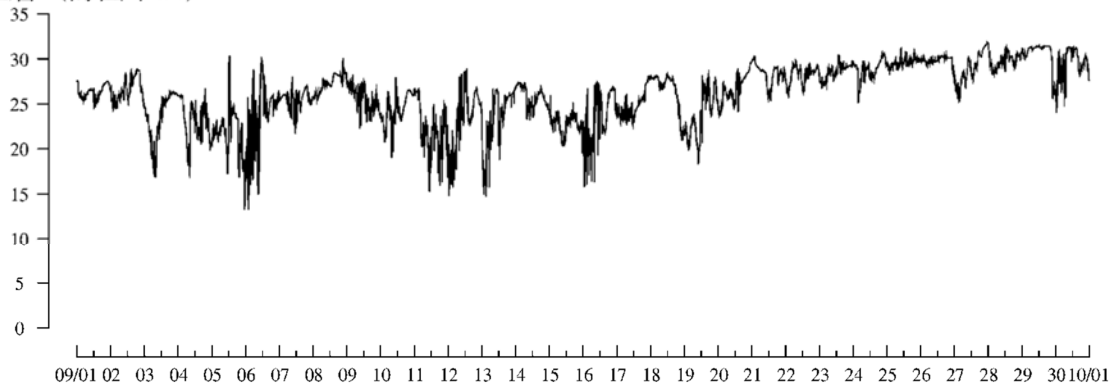
(備考) 上層(海面下1m)、中層(水深の1/2)の一部の期間(9/4~9/6)については台風15号接近に伴う一時撤去のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年9月分]

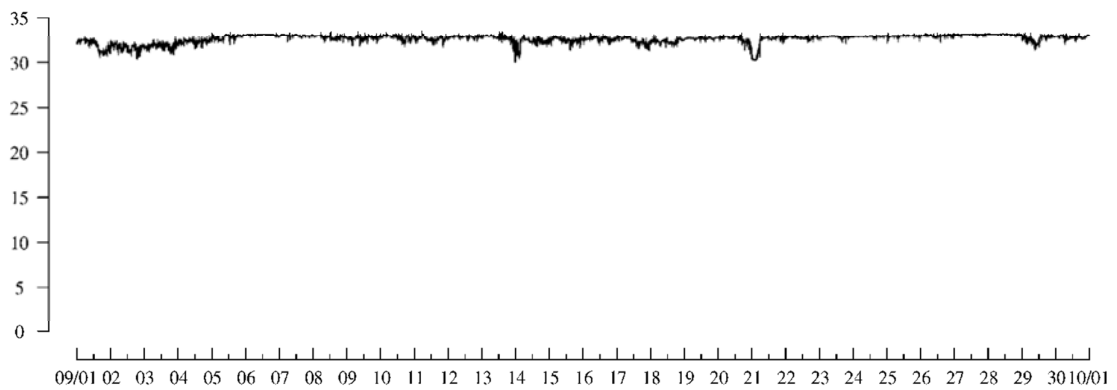
測定項目：塩分[-]

調査点：12

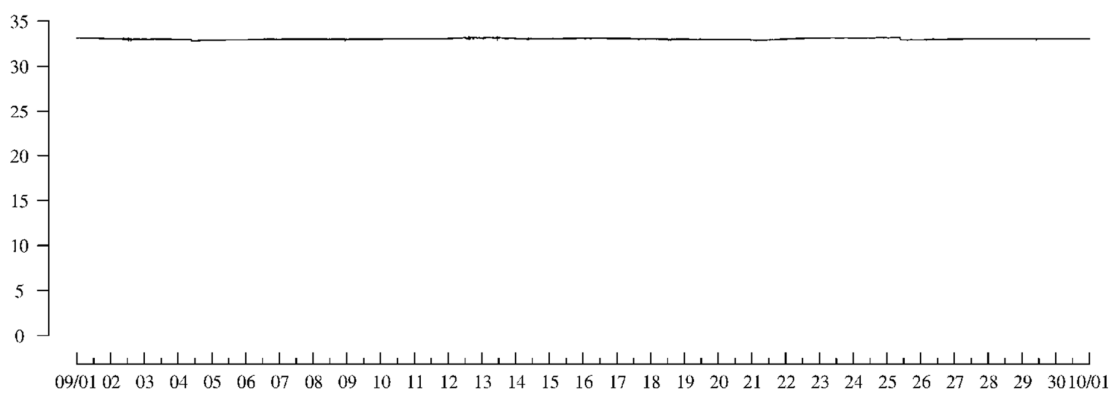
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

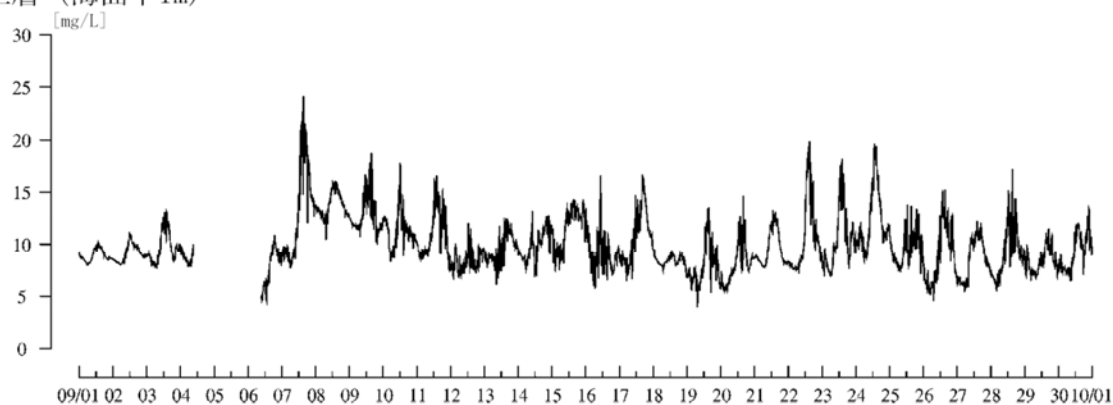


定点連続調査結果 [令和7年9月分]

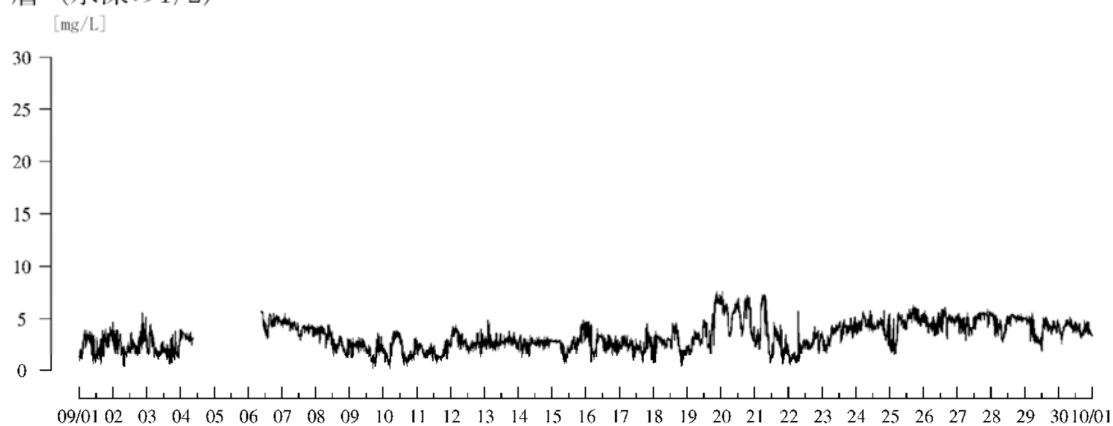
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

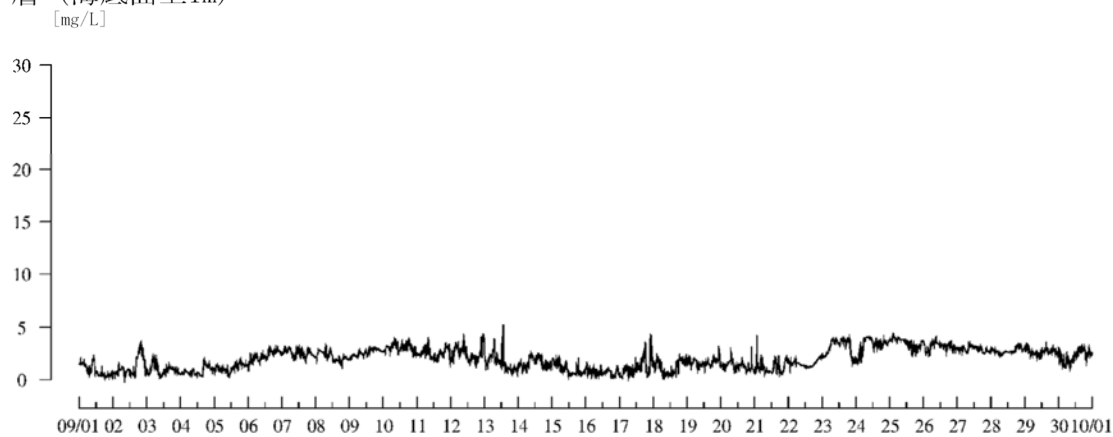
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)



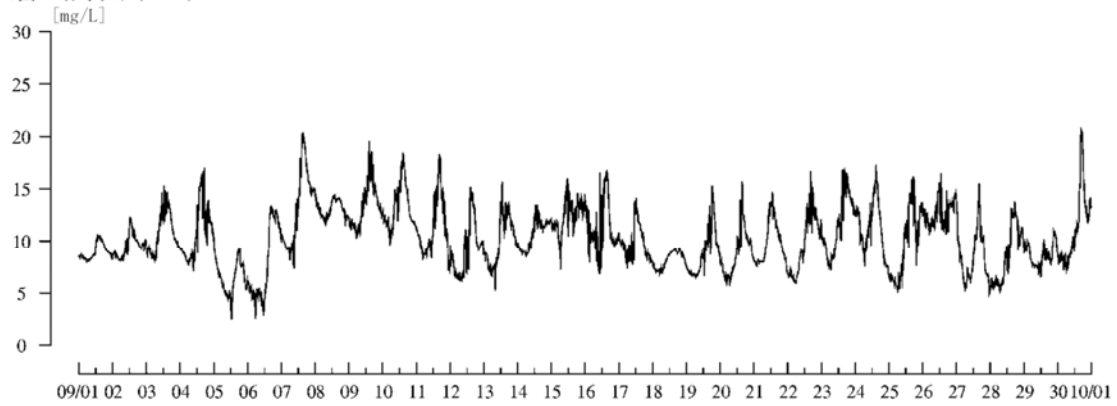
(備考) 上層(海面下1m)、中層(水深の1/2)の一部の期間(9/4~9/6)については台風15号接近に伴う一時撤去のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年9月分]

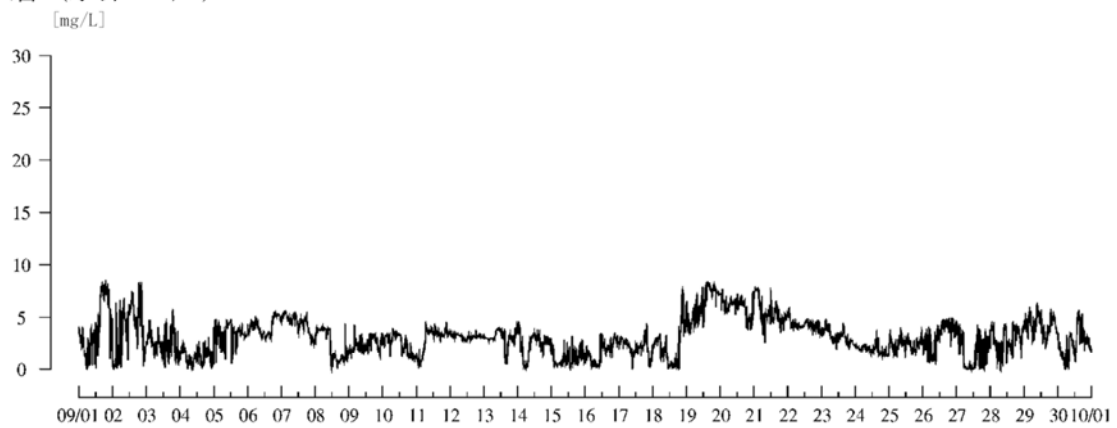
測定項目：DO[mg/L]

調査点：12

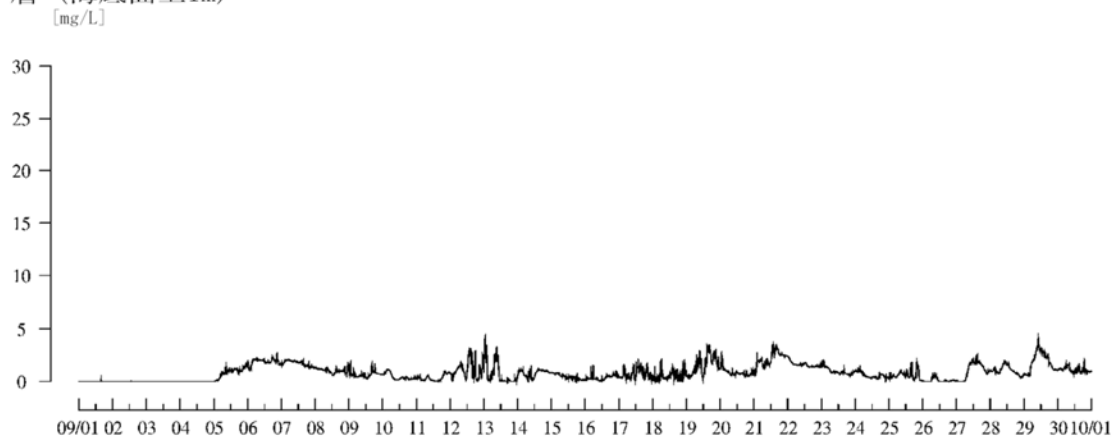
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

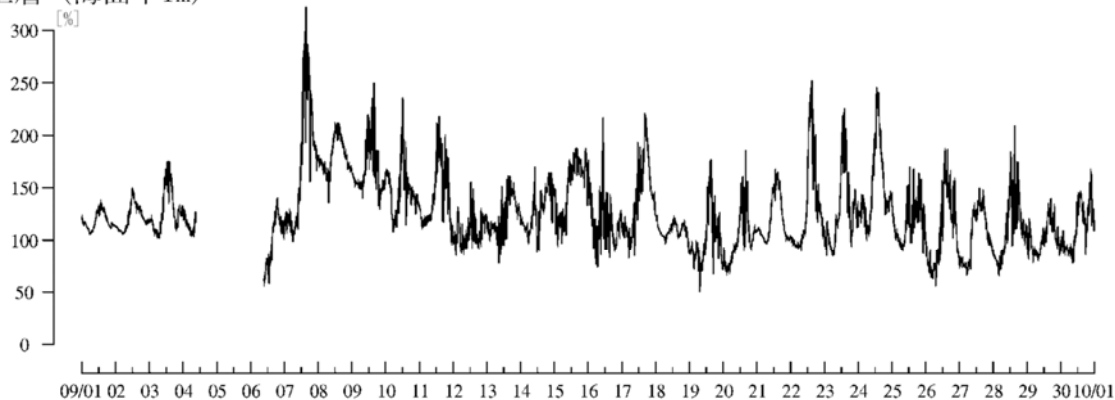


定点連続調査結果 [令和7年9月分]

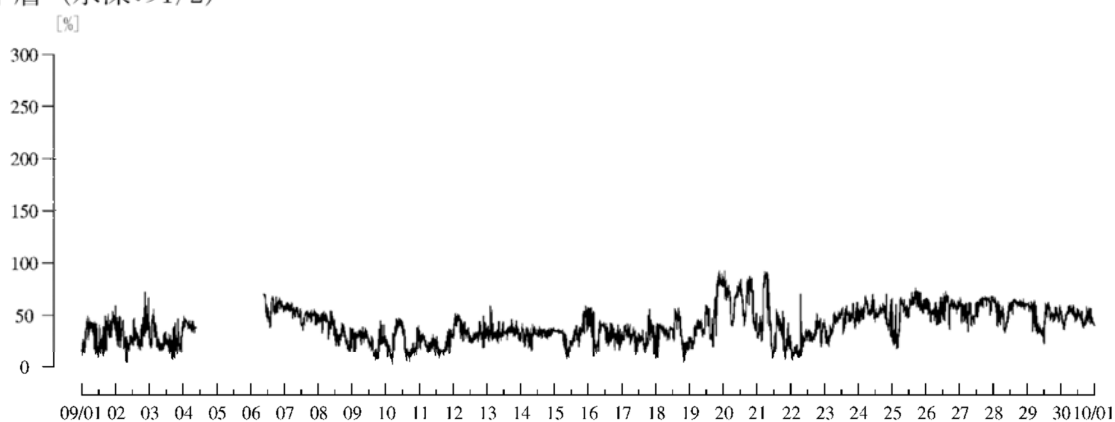
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：4

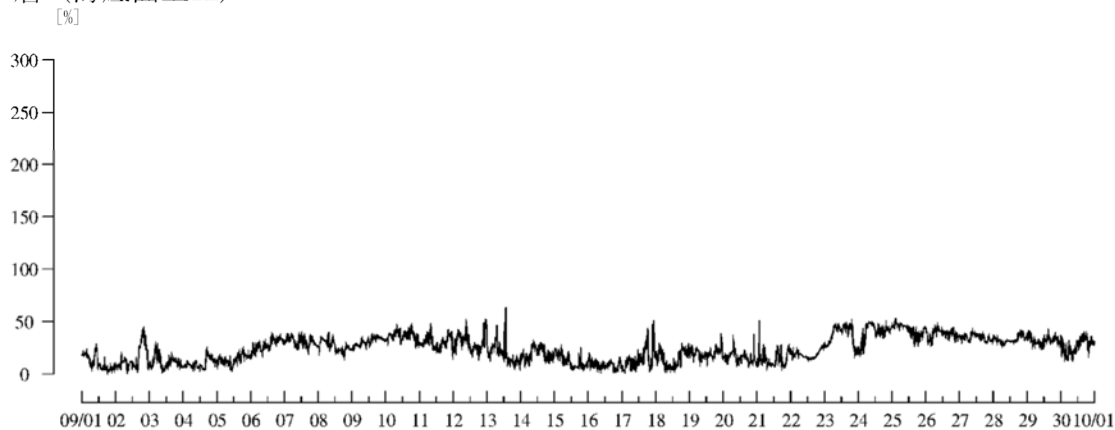
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)



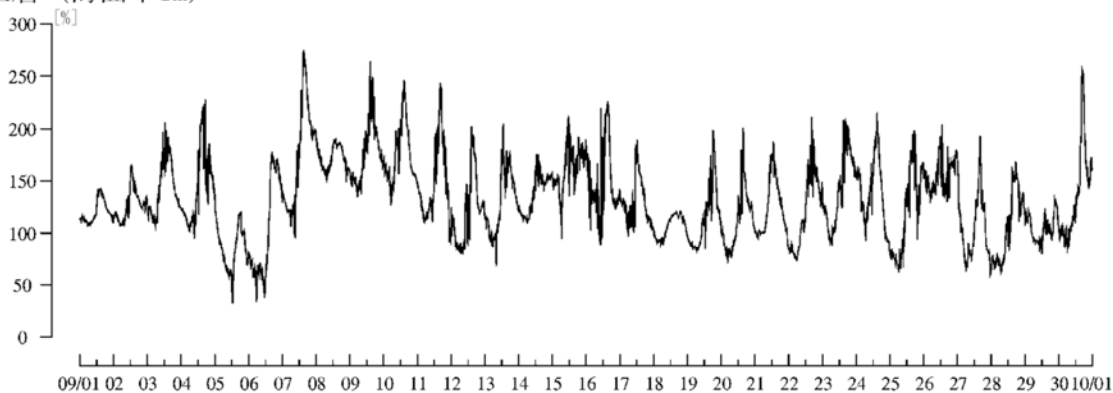
(備考) 上層(海面下1m)、中層(水深の1/2)の一部の期間(9/4~9/6)については台風15号接近に伴う一時撤去のため、データが未取得となった。

定点連続調査結果 [令和7年9月分]

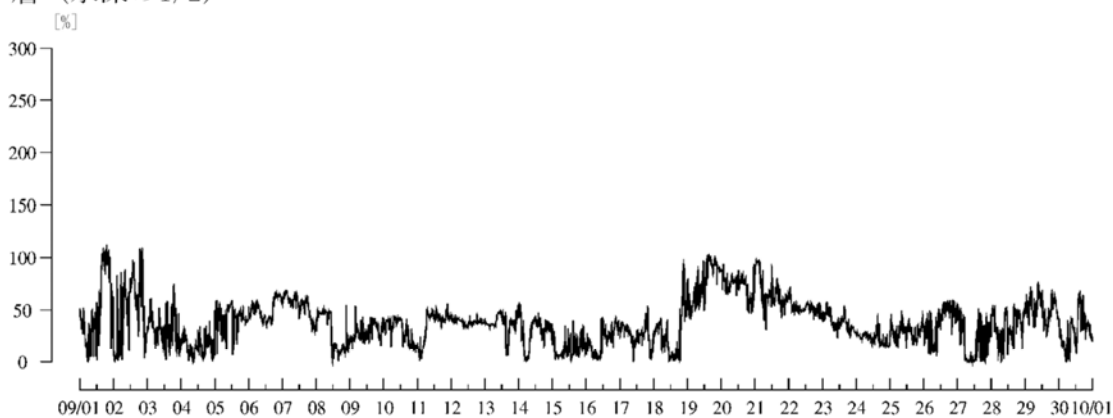
測定項目：DO 飽和度[%]

調査点：12

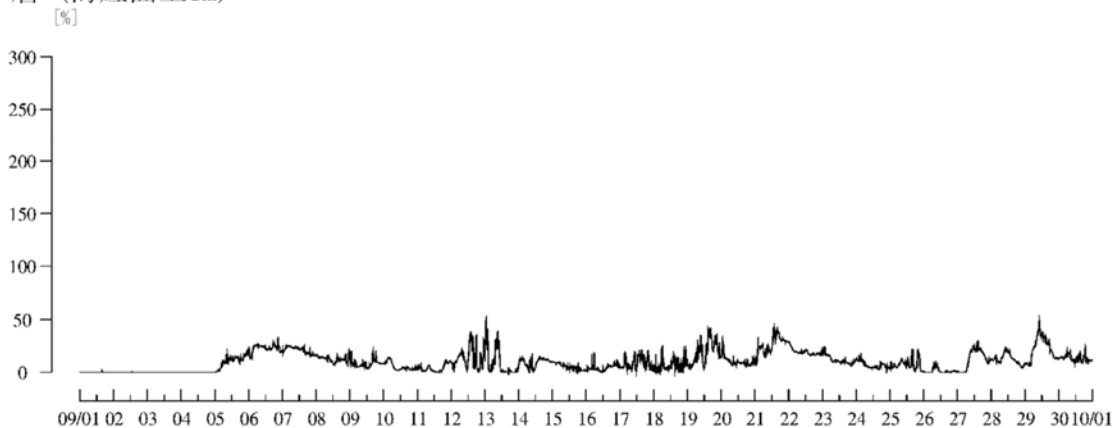
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



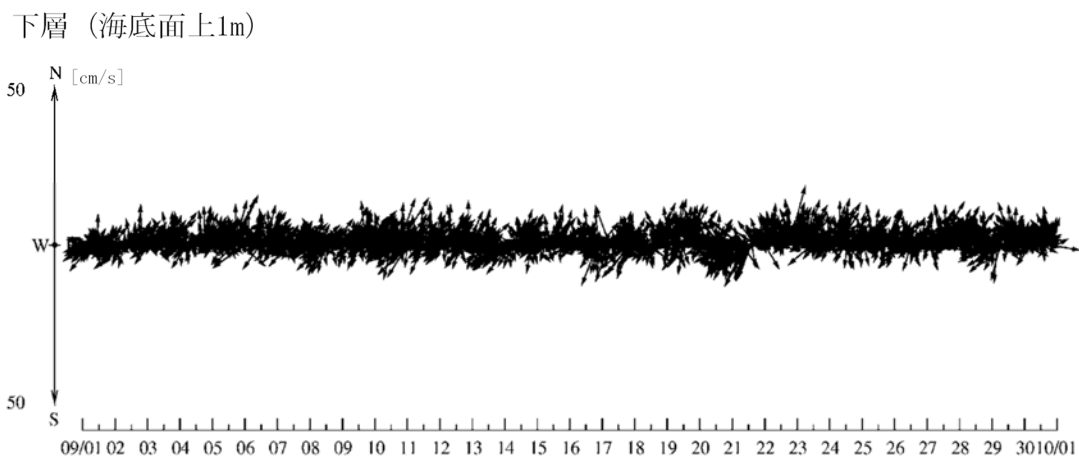
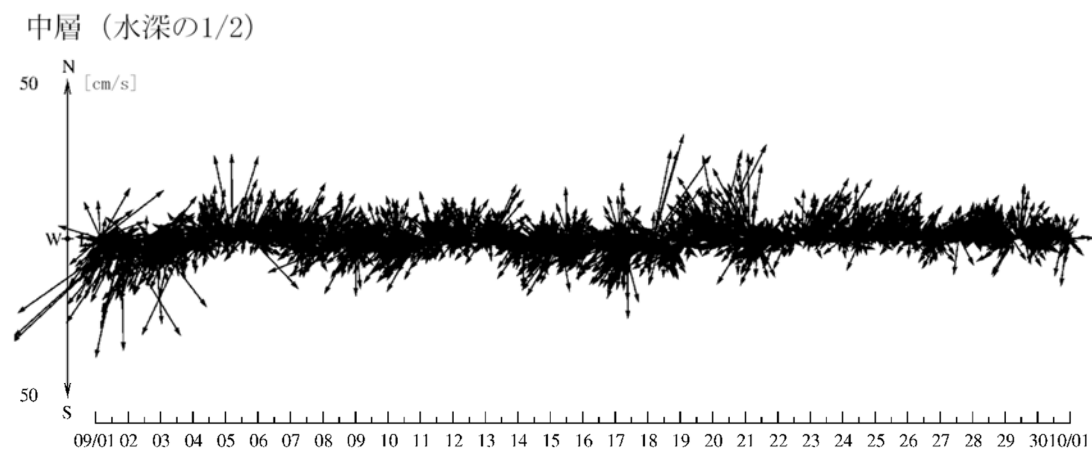
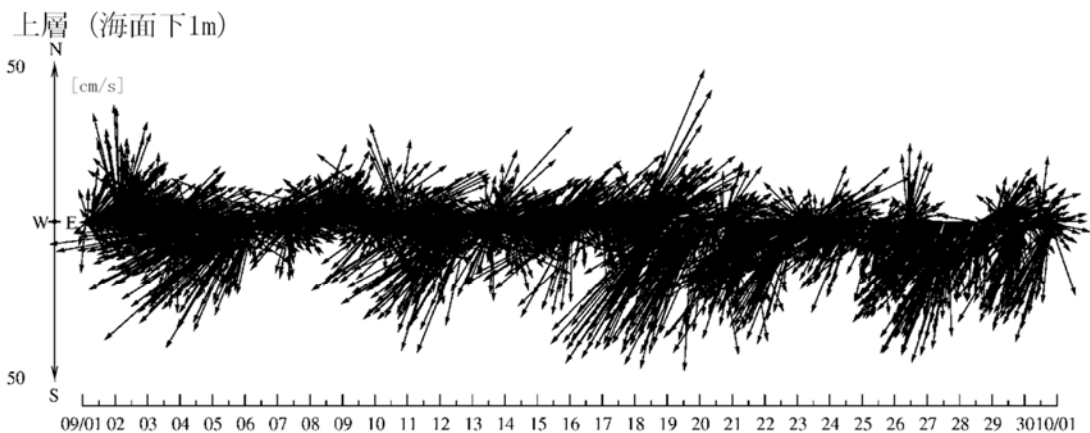
下層 (海底面上1m)



定点連続調査結果 [令和7年9月分]

測定項目：流向・流速

調査点：4

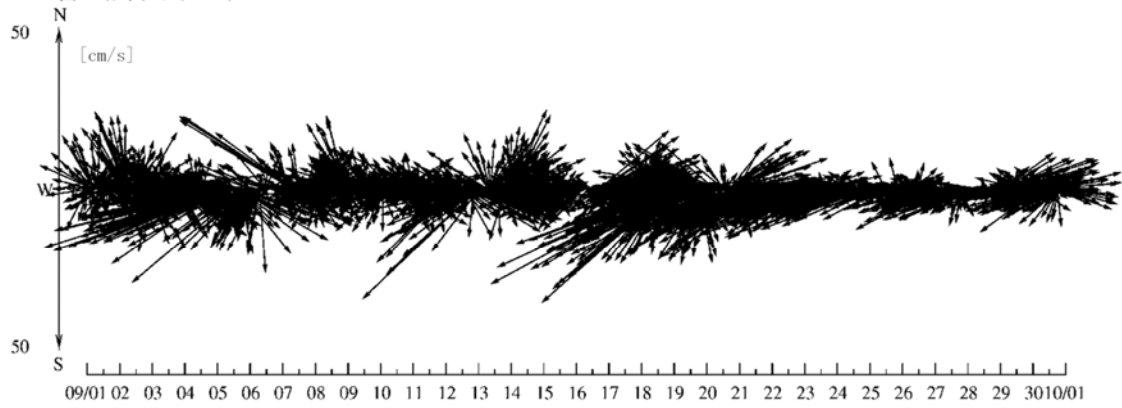


定点連続調査結果 [令和7年9月分]

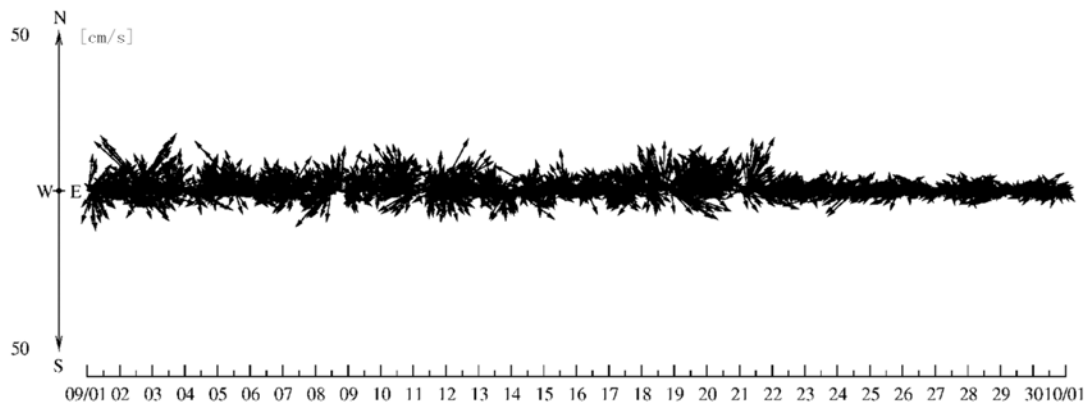
測定項目：流向・流速

調査点：12

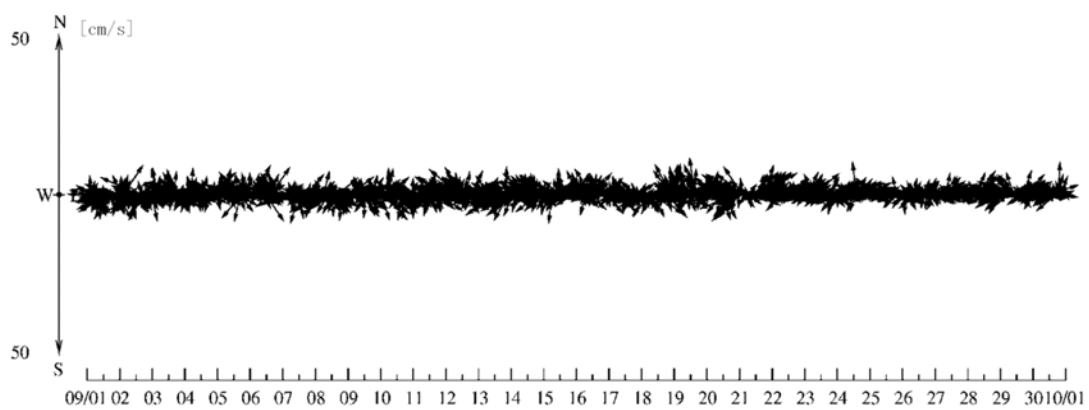
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)



水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点：3

調査日：令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.0	28.7	10.5	160.8	360	2.6	2.4	3.8
1.0	28.7	29.7	10.2	155.8	343	3.0	1.7	2.8
2.0	28.4	30.0	9.4	143.9	58	3.6	1.9	3.2
3.0	28.3	30.3	9.0	137.2	60	5.5	1.8	3.2
4.0	28.2	30.5	8.6	131.2	105	3.0	1.6	3.8
5.0	27.7	31.1	8.1	122.4	177	7.5	1.8	5.1
6.0	27.5	31.3	6.7	100.6	173	10.7	1.6	4.3
7.0	27.2	31.5	5.6	84.5	198	10.9	1.7	3.9
8.0	26.0	32.5	3.8	55.9	233	4.4	1.9	0.9
9.0	25.8	32.7	2.9	43.0	218	4.1	2.2	0.9
10.0	25.6	32.8	2.3	33.9	265	2.5	2.5	0.5
11.0	25.3	32.9	1.9	27.7	232	5.5	3.5	0.4
12.0	25.2	32.9	1.7	24.4	207	6.6	3.2	0.3
13.0	25.2	33.0	1.6	23.2	206	3.0	4.0	0.4
14.0	25.0	33.0	1.4	20.4	206	4.5	8.3	0.5
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	33.0	1.3	19.7	210	10.4	9.0	0.5

水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	29.9	25.5	14.1	215.3	258	8.1	4.0	9.4
1.0	29.5	27.4	13.8	210.6	274	11.4	3.8	10.3
2.0	28.8	29.1	10.9	166.1	226	4.8	3.0	10.5
3.0	28.1	30.3	8.8	133.6	185	4.7	3.4	12.0
4.0	27.8	30.6	6.6	100.6	221	7.7	2.2	8.5
5.0	26.8	31.6	4.7	70.9	216	9.4	2.0	3.2
6.0	26.5	32.0	3.0	44.5	211	9.0	2.1	2.1
7.0	26.3	32.3	2.1	31.5	216	9.7	1.8	1.3
8.0	26.1	32.5	1.7	25.7	187	9.1	1.7	1.0
9.0	25.6	32.8	2.9	42.9	216	7.1	1.2	0.4
10.0	25.5	32.8	3.2	47.0	200	7.5	1.8	0.4
11.0	24.8	33.0	2.2	32.7	218	5.9	9.3	0.6
12.0	24.6	33.1	2.3	33.5	211	1.3	11.0	0.7
13.0	24.6	33.1	2.3	33.4	209	2.1	17.0	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.6	33.1	2.3	33.0	206	5.4	22.0	1.3

水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.2	25.6	14.5	222.6	205	8.2	4.9	9.8
1.0	29.3	27.7	12.6	193.1	211	10.6	4.6	12.6
2.0	28.8	29.3	9.8	149.4	205	15.5	2.7	10.0
3.0	28.0	30.2	7.2	109.5	213	19.6	2.6	8.9
4.0	27.4	31.3	4.7	71.0	218	20.2	2.0	5.5
5.0	26.9	31.7	3.4	50.7	208	18.1	1.8	4.0
6.0	26.2	32.5	2.3	34.9	203	10.2	1.8	1.0
7.0	25.8	32.7	2.2	32.5	203	8.4	1.7	1.0
8.0	25.5	32.8	3.2	47.0	193	10.5	2.2	0.6
9.0	25.3	32.9	3.0	43.8	192	8.9	2.3	0.3
10.0	25.1	33.0	2.6	38.6	188	5.8	4.3	0.4
11.0	24.8	33.0	2.3	33.1	135	5.7	5.8	0.5
12.0	24.7	33.1	2.8	40.7	138	6.1	18.3	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.7	33.0	2.8	41.0	161	6.5	26.7	1.3

水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点：7

調査日：令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	30.8	20.6	16.3	245.3	334	5.8	7.1	12.4
1.0	29.6	25.7	15.9	240.8	304	15.6	5.6	13.2
2.0	29.1	28.4	10.9	166.9	308	14.2	3.4	9.0
3.0	28.3	30.0	9.1	139.1	237	4.2	2.4	6.2
4.0	28.0	30.9	8.4	128.4	126	8.2	1.8	4.4
5.0	27.9	31.0	8.0	121.9	123	5.4	1.8	4.7
6.0	27.0	32.0	6.0	90.3	204	3.2	1.5	2.4
7.0	26.5	32.3	2.9	42.7	354	5.3	1.2	0.8
8.0	26.0	32.6	2.8	41.9	31	4.4	0.9	0.5
9.0	25.6	32.8	3.1	45.1	152	6.8	1.2	0.3
10.0	25.5	32.9	3.2	47.6	157	2.4	1.4	0.3
11.0	25.4	32.9	3.2	47.5	157	8.9	2.4	0.3
12.0	25.0	33.0	2.0	29.4	160	11.9	4.8	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.0	33.0	1.7	24.9	135	6.8	7.7	0.5

水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点：10

調査日：令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.7	21.5	10.9	158.7	199	20.1	4.7	14.2
1.0	28.6	24.3	9.8	145.8	186	19.6	4.5	13.1
2.0	28.7	25.8	8.4	125.7	202	8.0	3.8	12.2
3.0	28.5	28.4	8.0	120.8	59	1.8	3.0	9.9
4.0	27.8	31.0	7.6	115.7	89	4.6	2.2	6.0
5.0	26.8	31.9	4.9	72.9	92	3.7	4.1	3.1
6.0	26.4	32.1	2.9	43.5	129	8.7	5.2	2.2
7.0	26.2	32.3	2.0	29.6	138	8.1	6.2	1.8
8.0	25.9	32.6	1.7	24.7	132	7.7	3.4	1.0
9.0	25.7	32.7	1.0	14.1	155	10.0	5.6	0.7
10.0	25.4	32.9	0.8	11.1	160	10.7	5.7	0.5
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.9	0.9	12.9	199	8.3	5.7	0.5

水質調査結果 [令和7年9月9日分]

調査点： 11

調査日：令和7年9月9日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	28.9	29.5	9.0	138.5	309	2.6	2.3	3.6
1.0	28.4	30.2	9.0	137.1	343	5.8	1.7	3.8
2.0	28.1	30.5	8.5	128.9	317	8.7	1.8	4.1
3.0	28.0	30.8	7.9	120.0	255	3.7	1.6	3.5
4.0	27.4	31.4	7.0	105.9	240	6.3	1.7	3.4
5.0	27.3	31.4	5.7	86.4	274	8.1	1.7	3.4
6.0	27.1	31.6	5.0	75.9	273	10.6	1.6	2.7
7.0	26.5	32.1	4.2	63.0	240	15.0	1.7	1.8
8.0	26.4	32.2	3.2	48.4	194	17.9	1.6	1.7
9.0	25.9	32.5	2.9	42.6	221	18.5	1.8	1.0
10.0	25.6	32.7	2.6	37.7	245	10.5	2.2	0.6
11.0	25.5	32.7	2.6	38.2	233	11.2	2.0	0.5
12.0	25.3	32.8	2.7	39.7	246	10.1	2.2	0.5
13.0	24.7	33.0	3.4	49.9	265	8.2	0.8	0.3
14.0	24.2	33.1	4.4	64.2	245	3.2	1.0	0.2
15.0	23.9	33.2	4.5	65.3	180	3.9	7.2	0.6
16.0	23.5	33.2	4.2	59.5	186	5.0	6.7	0.6
17.0	23.4	33.3	3.7	52.2	203	3.5	11.4	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.4	33.3	3.6	51.2	181	4.3	10.6	0.8

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点： 3

調査日： 令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.4	30.5	8.6	125.1	24	5.4	2.2	5.0
1.0	25.4	30.5	8.7	126.0	30	8.3	2.0	4.9
2.0	25.2	30.5	8.7	125.8	28	9.5	2.0	4.9
3.0	25.2	31.3	8.2	118.8	319	4.1	2.0	4.1
4.0	25.3	32.0	5.4	79.3	308	6.3	1.2	1.4
5.0	25.0	32.5	3.7	54.4	313	4.1	0.9	0.6
6.0	24.8	32.7	3.9	56.4	305	2.6	1.0	0.6
7.0	24.6	32.9	4.2	61.6	330	2.8	1.4	0.4
8.0	24.5	33.0	4.0	57.4	308	3.0	1.6	0.3
9.0	24.6	33.0	3.8	55.5	61	2.1	1.5	0.2
10.0	24.5	33.0	3.6	52.0	55	1.8	1.7	0.3
11.0	24.5	33.0	3.8	54.6	58	2.0	1.9	0.2
12.0	24.5	33.0	3.3	47.2	65	2.0	3.2	0.3
13.0	24.4	33.0	2.9	41.5	57	3.1	3.1	0.3
14.0	24.4	33.0	2.8	40.3	62	2.6	3.3	0.3
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.4	33.0	2.8	40.1	48	2.8	3.6	0.3

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.4	30.7	8.5	123.7	265	8.9	3.9	10.4
1.0	25.4	30.9	8.4	123.0	266	10.9	3.0	9.4
2.0	25.3	31.2	8.2	119.5	265	7.1	2.6	6.6
3.0	25.2	31.6	7.7	111.8	332	6.8	2.3	5.5
4.0	25.3	31.8	7.2	105.9	333	5.0	1.7	5.1
5.0	25.3	31.9	6.9	101.3	309	4.8	2.1	5.0
6.0	25.3	32.3	6.1	89.6	322	10.2	1.7	3.4
7.0	25.2	32.5	5.6	82.7	341	9.4	1.3	2.1
8.0	24.9	32.8	5.2	75.8	333	7.5	0.9	0.9
9.0	24.7	32.9	4.9	71.9	6	4.9	1.4	0.5
10.0	24.5	33.0	4.5	65.6	314	2.0	4.1	0.4
11.0	24.5	33.0	3.6	52.5	335	4.5	4.5	0.4
12.0	24.5	33.0	3.3	48.1	343	6.7	5.1	0.5
13.0	24.5	33.0	3.2	46.3	325	5.0	5.5	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.5	33.0	3.2	45.8	304	4.7	8.8	0.6

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.5	31.6	9.6	141.2	214	5.7	3.1	6.4
1.0	25.5	31.6	9.6	141.3	256	7.2	2.7	6.5
2.0	25.5	31.7	9.7	141.5	261	7.6	2.4	7.0
3.0	25.5	31.7	9.4	138.3	321	9.1	2.5	6.6
4.0	25.5	31.8	9.1	133.7	323	8.5	2.3	6.3
5.0	25.4	32.2	8.7	127.4	343	11.1	1.8	4.3
6.0	25.0	32.8	7.0	102.5	312	15.4	1.3	1.3
7.0	24.8	32.9	5.9	86.1	303	6.1	0.9	0.6
8.0	24.6	33.0	5.4	79.1	302	7.9	2.1	0.5
9.0	24.5	33.0	4.3	62.3	300	7.8	5.1	0.6
10.0	24.5	33.0	3.6	52.8	292	9.2	5.2	0.6
11.0	24.5	33.0	3.4	49.2	310	6.2	5.5	0.7
12.0	24.5	33.0	3.3	47.5	300	5.7	6.7	0.7
13.0	24.5	33.0	3.2	46.5	307	5.2	6.6	0.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.5	33.0	3.2	46.4	315	3.8	6.7	0.7

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.8	29.3	9.1	131.9	249	3.1	3.7	7.4
1.0	25.6	29.8	8.9	129.2	264	3.3	3.2	7.5
2.0	25.5	30.0	7.9	115.4	278	3.8	3.0	7.6
3.0	25.4	30.6	6.9	100.6	263	4.2	2.4	5.2
4.0	25.3	32.0	5.5	80.3	272	6.6	1.3	1.7
5.0	25.0	32.7	3.3	48.6	268	4.8	1.2	0.5
6.0	24.9	32.8	2.3	33.1	269	5.1	1.2	0.3
7.0	24.8	32.8	1.8	26.8	237	5.4	1.3	0.2
8.0	24.7	32.9	1.6	22.7	224	6.1	1.5	0.2
9.0	24.7	32.9	1.3	18.4	267	5.1	1.5	0.2
10.0	24.6	32.9	1.2	17.1	275	7.1	1.7	0.2
11.0	24.6	32.9	1.0	14.5	271	8.0	1.9	0.2
12.0	24.6	32.9	0.6	9.2	270	7.6	2.2	0.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.5	32.9	0.4	5.9	278	6.6	2.6	0.3

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点：10

調査日：令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.5	28.4	5.7	81.8	202	20.0	3.2	4.0
1.0	25.5	29.3	5.4	77.4	197	16.4	3.0	4.1
2.0	25.3	30.8	4.8	69.9	203	8.2	2.7	3.8
3.0	25.2	31.7	4.3	62.3	159	9.7	2.3	3.0
4.0	24.9	32.5	3.6	52.2	161	9.1	2.2	1.2
5.0	24.9	32.6	2.7	38.8	66	4.4	2.2	1.0
6.0	24.8	32.7	2.2	32.7	73	3.9	2.6	0.7
7.0	24.7	32.9	1.9	27.3	166	3.3	2.6	0.5
8.0	24.7	32.9	1.7	25.3	185	2.9	4.1	0.5
9.0	24.7	32.9	1.8	25.7	206	3.1	3.4	0.5
10.0	24.7	32.9	1.9	27.3	268	1.9	4.7	0.5
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.7	32.9	1.9	27.5	275	1.4	5.1	0.5

水質調査結果 [令和7年9月25日分]

調査点： 11

調査日：令和7年9月25日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.4	30.2	9.8	141.9	40	3.5	2.9	10.1
1.0	25.4	30.2	9.8	141.7	34	3.4	2.7	9.4
2.0	25.3	30.2	9.8	142.0	41	3.3	2.8	8.4
3.0	25.2	30.3	9.2	133.4	57	5.1	2.4	7.2
4.0	25.2	31.4	7.5	108.8	72	4.8	1.9	2.6
5.0	25.1	32.1	5.0	72.3	243	2.7	1.2	1.1
6.0	25.0	32.4	3.8	55.5	245	3.0	1.2	0.8
7.0	24.9	32.5	3.1	45.8	236	2.6	1.1	0.6
8.0	24.8	32.6	3.3	48.6	256	3.1	1.0	0.4
9.0	24.8	32.8	3.7	53.2	243	6.5	1.1	0.3
10.0	24.6	32.9	4.4	64.3	243	5.9	1.0	0.3
11.0	24.5	33.0	4.9	71.5	305	2.4	1.3	0.3
12.0	24.4	33.1	5.0	73.1	302	3.1	1.2	0.3
13.0	24.3	33.1	5.1	74.5	315	5.7	1.3	0.2
14.0	24.2	33.1	5.0	72.7	309	4.9	1.9	0.5
15.0	24.2	33.1	4.8	69.3	302	5.9	3.4	0.7
16.0	24.2	33.1	4.4	63.2	290	5.5	4.4	0.5
17.0	24.2	33.1	4.0	58.0	291	4.1	8.0	1.0
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.2	33.1	4.0	57.2	306	4.8	8.0	0.8

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		24.9	24.6	24.9
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	1	3	3
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	1	4	3
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	131	106	71
	節足動物門			
	その他		+	
	合計	131	106	71
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	100.0
	節足動物門			
	その他		+	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	0.38	0.22	0.20
	節足動物門			
	その他		+	
	合計	0.38	0.22	0.20
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	131 (100.0)	101 (95.3)	69 (97.2)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。群体系種が出現した場合、個体数及び同組成比は+で示す。  
湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		24.7	25.3	24.0
種類数	軟体動物門		1	
	環形動物門	1	4	2
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	1	6	2
個体数	軟体動物門		1	
	環形動物門	55	152	16
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	55	154	16
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.6	
	環形動物門	100.0	98.7	100.0
	節足動物門			
	その他		0.6	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.02	
	環形動物門	0.15	0.52	0.16
	節足動物門			
	その他		0.05	
	合計	0.15	0.59	0.16
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 55 (100.0)	シノブハネエラスピオ 137 ( 89.0)	シノブハネエラスピオ 15 ( 93.8)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（3） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	24.7
種類数	軟体動物門		1
	環形動物門		7
	節足動物門		
	その他		2
	合計		10
個体数	軟体動物門		<1
	環形動物門		89
	節足動物門		
	その他		<1
	合計		89
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.2
	環形動物門		99.6
	節足動物門		
	その他		0.2
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		+
	環形動物門		0.27
	節足動物門		
	その他		0.01
	合計		0.28
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ	85 ( 95.3)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		24.0	24.4	24.3
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	4	2	1
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	4	3	1
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	162	411	115
	節足動物門			
	その他		1	
	合計	162	412	115
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	99.8	100.0
	節足動物門			
	その他		0.2	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	1.07	2.50	0.68
	節足動物門			
	その他		+	
	合計	1.07	2.50	0.68
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	159 (98.1)	408 (99.0)	115 (100.0)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（2） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		24.2	24.5	23.7
種類数	軟体動物門		2	1
	環形動物門	1	7	1
	節足動物門			
	その他			
	合計	1	9	2
個体数	軟体動物門		2	1
	環形動物門	1	866	87
	節足動物門			
	その他			
	合計	1	868	88
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.2	1.1
	環形動物門	100.0	99.8	98.9
	節足動物門			
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.07	0.01
	環形動物門	+	2.47	1.36
	節足動物門			
	その他			
	合計	+	2.54	1.37
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	1 (100.0)	835 (96.2)	87 (98.9)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	24.2
種類数	軟体動物門		3
	環形動物門		7
	節足動物門		
	その他		1
	合計		11
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門		274
	節足動物門		
	その他		<1
	合計		274
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.2
	環形動物門		99.8
	節足動物門		
	その他		0.1
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.01
	環形動物門		1.35
	節足動物門		
	その他		+
	合計		1.36
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ	268 ( 97.5)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	5	4	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	2	1
	頭足類(イカ・タコ類)	2	1	1
	その他			
	合計	8	7	7
個体数	魚類	20	258	988
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	4	27
	頭足類(イカ・タコ類)	40	1	1
	その他			
	合計	65	263	1,016
湿重量 [g]	魚類	1,466.0	9,316.8	8,170.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	10.6	4.6	13.5
	頭足類(イカ・タコ類)	72.3	5.4	3.1
	その他			
	合計	1,548.9	9,326.8	8,187.4
主要種 個体数[%]		ジントウイカ属 32 (49.2) マダライ 14 (21.5) ヒメジントウイカ 8 (12.3)	カタクチイソ 249 (94.7)	カタクチイソ 973 (95.8)
主要種 湿重量[%]		キチヌ 1,191.4 (76.9) マダライ 254.1 (16.4)	アカエイ 8,641.8 (92.7)	キチヌ 3,855.4 (47.1) カタクチイソ 2,475.0 (30.2) アカエイ 1,741.7 (21.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカガイ			
	ヒメジントウイカ	12.3	13.8	11.5
	ジントウイカ属	7.6		
	アカガイ			
	アカエイ		72.4	64.6
	カタクチイソ	8.8	8.3	8.1
	キチヌ	39.5		32.2
マダライ	10.0	9.7	9.4	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、マダライ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	3		8
	甲殻類(エビ・カニ類)	1		3
	頭足類(イカ・タコ類)	2		2
	その他		2	
	合計	6	2	13
個体数	魚類	267		136
	甲殻類(エビ・カニ類)	1		26
	頭足類(イカ・タコ類)	2		119
	その他		4	
	合計	270	4	281
湿重量 [g]	魚類	2,326.5		21,367.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	1.6		353.0
	頭足類(イカ・タコ類)	3.7		335.0
	その他		236.7	
	合計	2,331.8	236.7	22,055.7
主要種 個体数[%]		カタクチイソ 265 (98.1)	アカガイ 3 (75.0) ツメアカイ 1 (25.0)	マガイ 75 (26.7) ヒメジントウイカ 61 (21.7) ジントウイカ属 58 (20.6)
主要種 湿重量[%]		アカイ 1,468.2 (63.0) カタクチイソ 857.1 (36.8)	アカガイ 231.2 (97.7)	アカイ 19,783.8 (89.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメアカイ		1.3	
	ヒメジントウイカ			13.6
	ジントウイカ属	7.2		7.8
	アカガイ		6.8	
	アカイ	63.9		63.0
	カタクチイソ	8.4		
	キチヌ			
マガイ			10.1	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、マガイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		13
	甲殻類(エビ・カニ類)		4
	頭足類(イカ・タコ類)		3
	その他		2
	合計		22
個体数	魚類		278
	甲殻類(エビ・カニ類)		11
	頭足類(イカ・タコ類)		27
	その他		1
	合計		317
湿重量 [g]	魚類		7,108.0
	甲殻類(エビ・カニ類)		63.9
	頭足類(イカ・タコ類)		69.9
	その他		39.5
	合計		7,281.2
主要種 個体数[%]		カタクチイソ	248 (78.4)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 5,272.6 (72.4) キチヌ 841.1 (11.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメガイ		1.3
	ヒメジントウイカ		13.4
	ジントウイカ属		7.7
	アカガイ		6.8
	アカエイ		65.3
	カタクチイソ		8.3
	キチヌ		33.3
マガイ		10.0	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示し、ニマカガイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	2	4	1
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			1
	合計	3	7	2
個体数	魚類	56	36	1
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			1
	合計	57	39	2
湿重量 [g]	魚類	191.8	441.8	2,303.3
	甲殻類(エビ・カニ類)		18.6	
	頭足類(イカ・タコ類)	0.9		
	その他			61.0
	合計	192.7	460.4	2,364.3
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 54 (94.7)	カタクチイワシ 33 (84.6)	サルボウカレイ 1 (50.0) アカエイ 1 (50.0)
主要種 湿重量[%]		カタクチイワシ 189.9 (98.5)	キチヌ 324.2 (70.4) カタクチイワシ 92.1 (20.0)	アカエイ 2,303.3 (97.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ属	7.1		
	アカカレイ			
	サルボウカレイ			5.6
	アカエイ			81.0
	ハモ			
	カタクチイワシ	8.4	7.9	
	スズキ			
	テンジクダイ	4.2		
キチヌ		26.2		

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のアカカレイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	7	10	11
種類数	魚類		2		6
	甲殻類(エビ・カニ類)				1
	頭足類(イカ・タコ類)				1
	その他			1	
	合計		2	1	8
個体数	魚類		5		58
	甲殻類(エビ・カニ類)				3
	頭足類(イカ・タコ類)				54
	その他			1	
	合計		5	1	115
湿重量 [g]	魚類		13.8		2,437.8
	甲殻類(エビ・カニ類)				17.7
	頭足類(イカ・タコ類)				75.9
	その他			173.8	
	合計		13.8	173.8	2,531.4
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 3 (60.0) テンジクダイ 2 (40.0)	アカカイ 1 (100.0)	ジントウイカ属 54 (47.0) テンジクダイ 45 (39.1)	
主要種 湿重量[%]		カタクチイワシ 12.4 (89.9) テンジクダイ 1.4 (10.1)	アカカイ 173.8 (100.0)	スズキ 1,835.2 (72.5) ハモ 445.4 (17.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ジントウイカ属				7.2
	アカカイ			9.8	
	サルボウダイ				
	アカイ				
	ハモ				69.0
	カタクチイワシ		8.9		
	スズキ				58.3
	テンジクダイ		3.8		3.8
キチヌ					

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄のニマカイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年9月分]

調査日：令和7年9月25日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		10
	甲殻類(エビ・カニ類)		3
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		2
	合計		16
個体数	魚類		26
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		9
	その他		<1
	合計		37
湿重量 [g]	魚類		898.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		6.1
	頭足類(イカ・タコ類)		12.8
	その他		39.1
	合計		956.1
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 15 (41.1) ジントウイカ属 9 (25.1) テンジクダイ 8 (22.4)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 383.9 (40.2) ススキ 305.9 (32.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ジントウイカ属		7.2
	アカエイ		9.8
	サルボウイカ		5.6
	アカエイ		81.0
	ハモ		69.0
	カタクチイワシ		8.2
	ススキ		58.3
	テンジクダイ		3.9
キチヌ		26.2	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
4. 主要種の全長欄のアカエイ類は殻長を示す。

3-7 令和7年10月

水質測定結果（定点連続調査）[令和7月10月分]

調査点	項目 層	流速[cm/s]		水温[°C]		塩分[-]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	0.1～64.9	22.8	20.1～26.0	23.6	26.6～32.6	30.6
	中層	0.1～32.4	6.7	21.7～24.8	23.8	31.8～33.1	32.8
	下層	0.2～20.7	6.2	22.0～24.7	23.7	32.5～33.2	33.0
12	上層	0.1～52.5	15.6	18.9～26.4	23.5	21.0～32.4	29.7
	中層	0.1～22.3	5.1	21.1～24.8	23.7	31.5～33.3	32.8
	下層	0.1～14.0	4.3	21.9～24.7	23.7	32.4～33.2	32.9

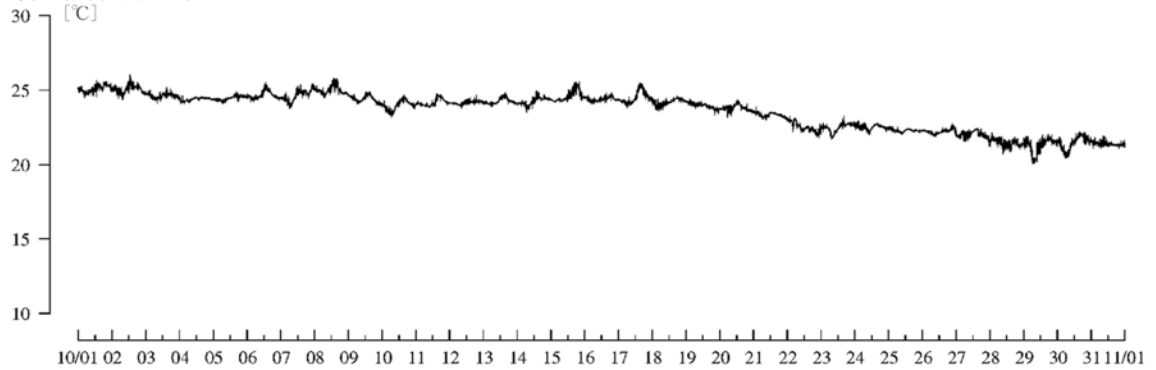
調査点	項目 層	DO[mg/L]		DO 飽和度[%]	
		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4	上層	5.2～20.4	8.3	62.1～252.3	98.0
	中層	1.4～7.9	5.4	16.9～90.5	63.9
	下層	0.4～7.7	4.4	5.0～88.2	51.3
12	上層	4.8～19.4	8.5	56.6～236.6	100.2
	中層	0.0～7.5	4.5	0.0～89.1	53.4
	下層	0.0～6.2	2.8	0.0～72.5	33.5

定点連続調査結果 [令和7年10月分]

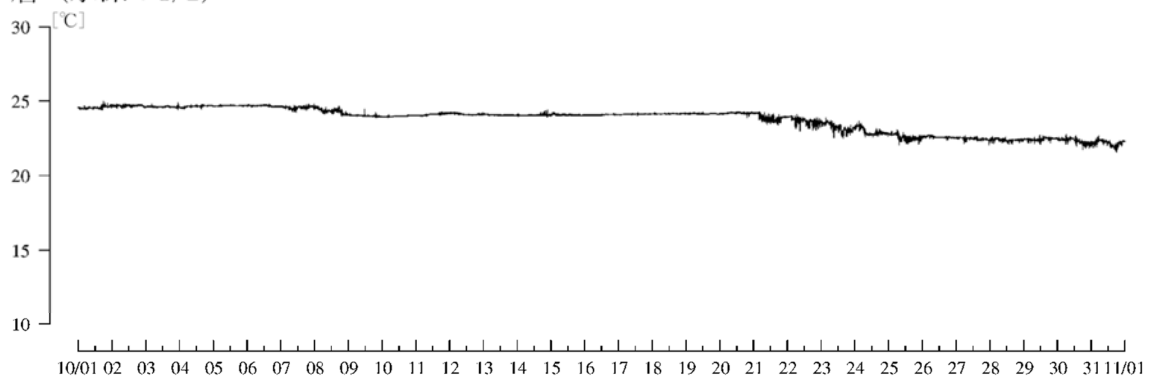
測定項目：水温[°C]

調査点：4

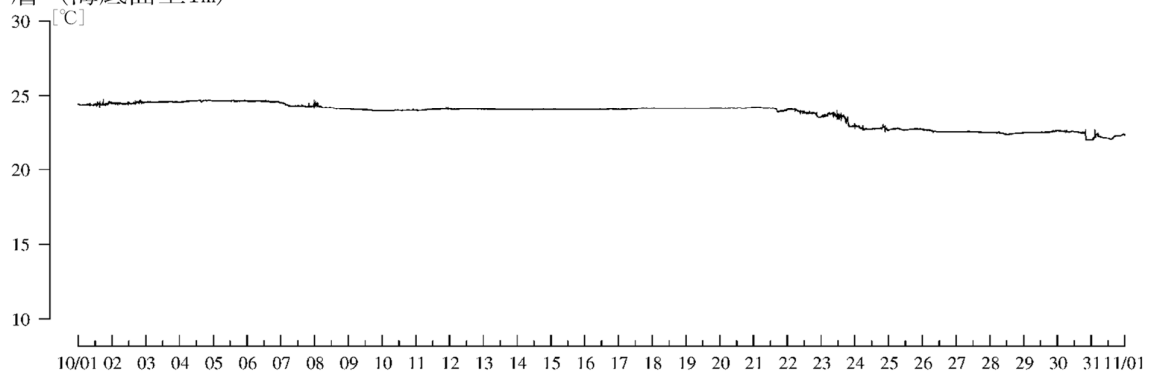
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

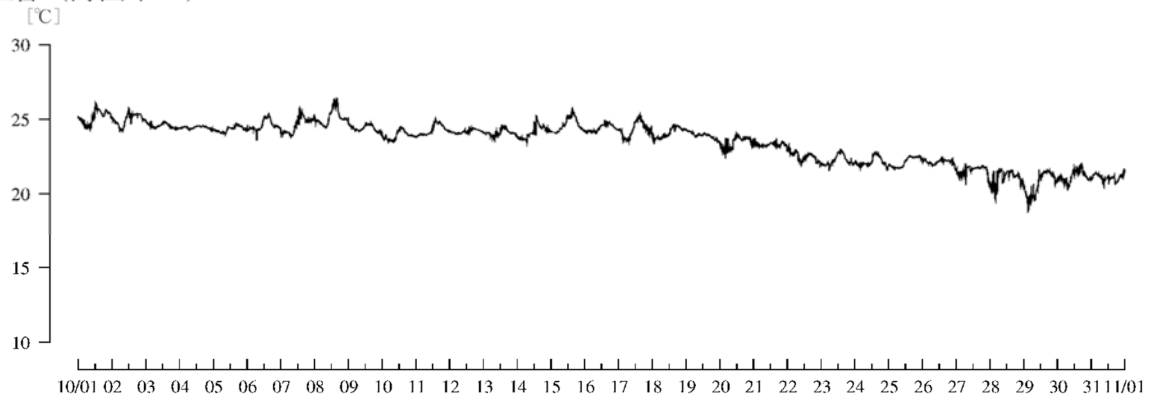


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

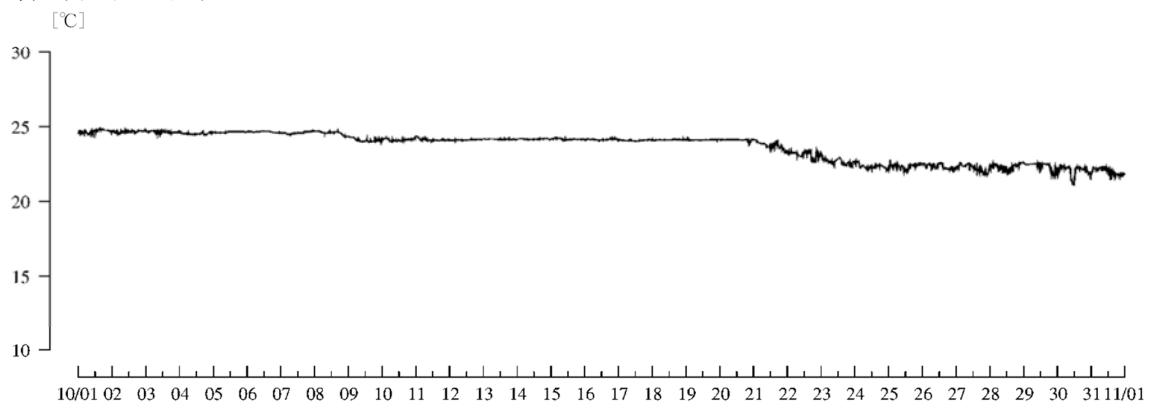
測定項目：水温[°C]

調査点：12

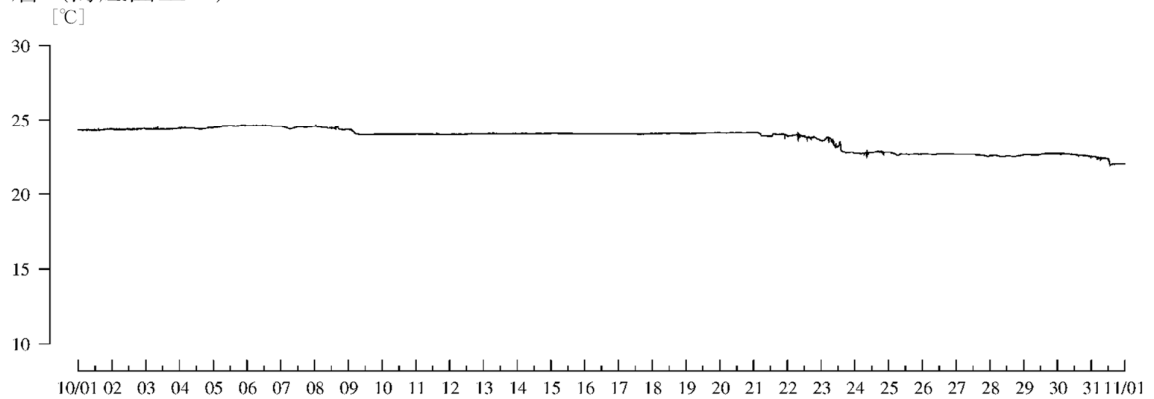
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

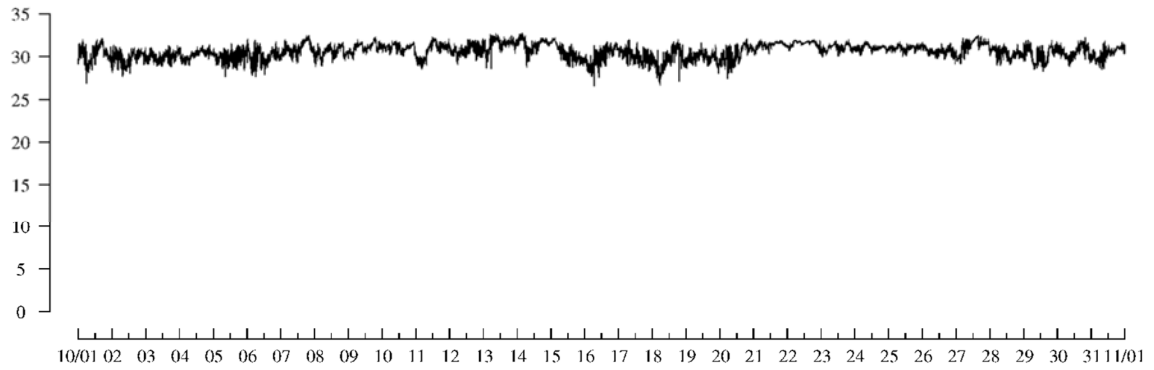


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

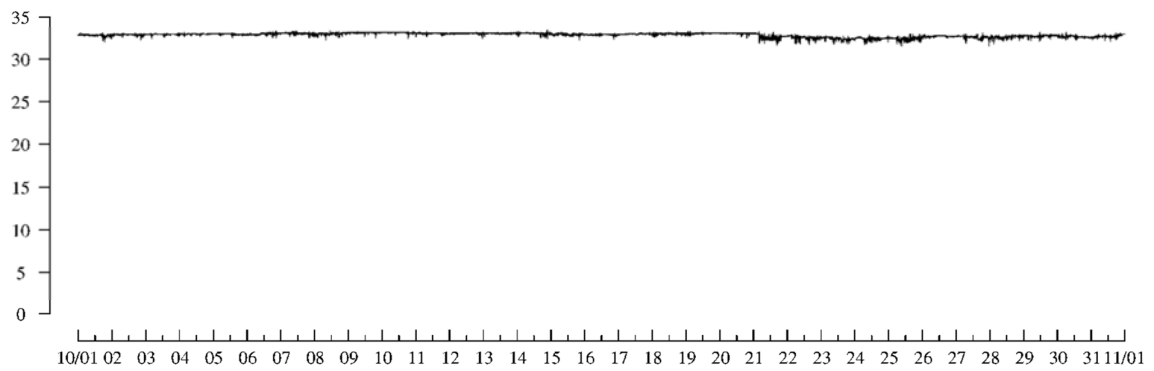
測定項目：塩分[-]

調査点：4

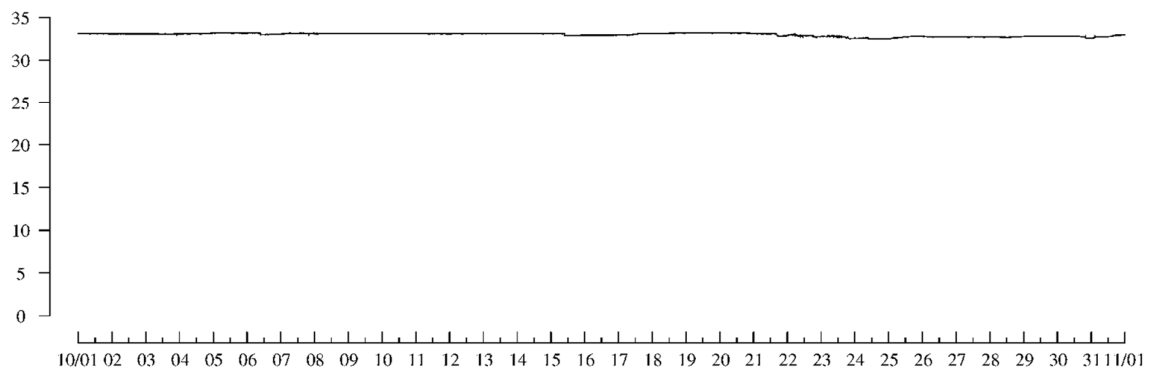
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

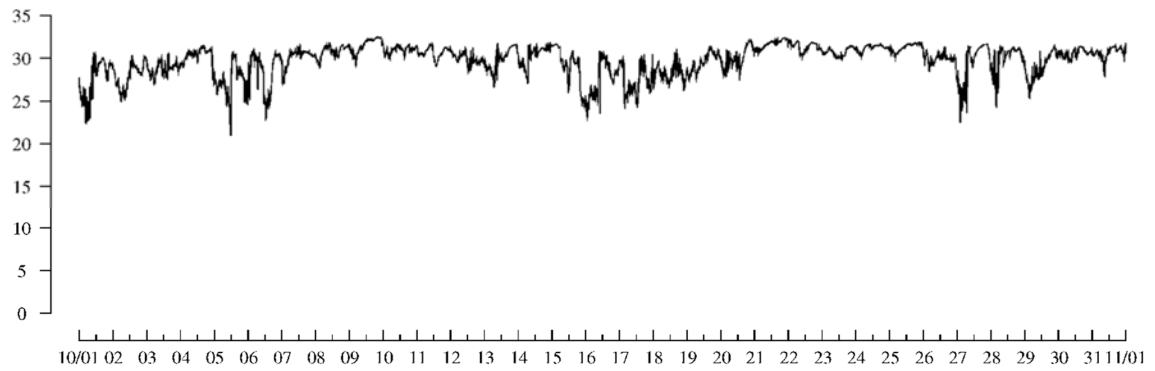


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

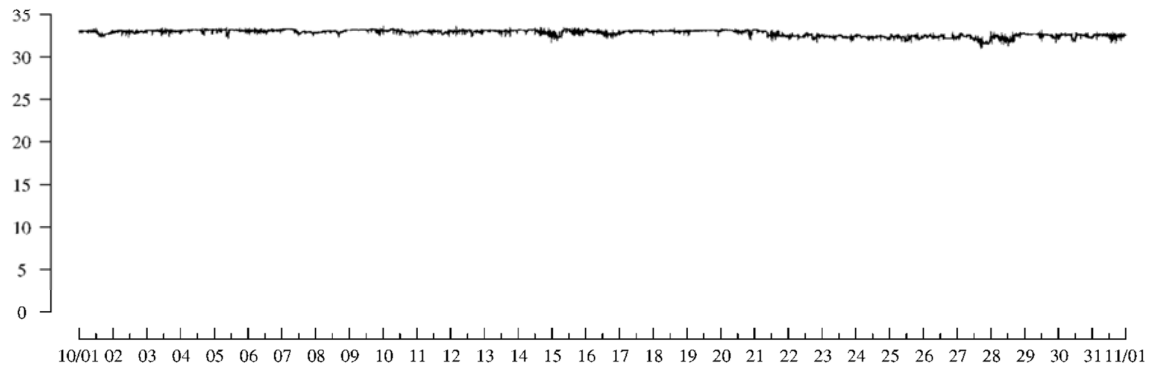
測定項目：塩分[-]

調査点：12

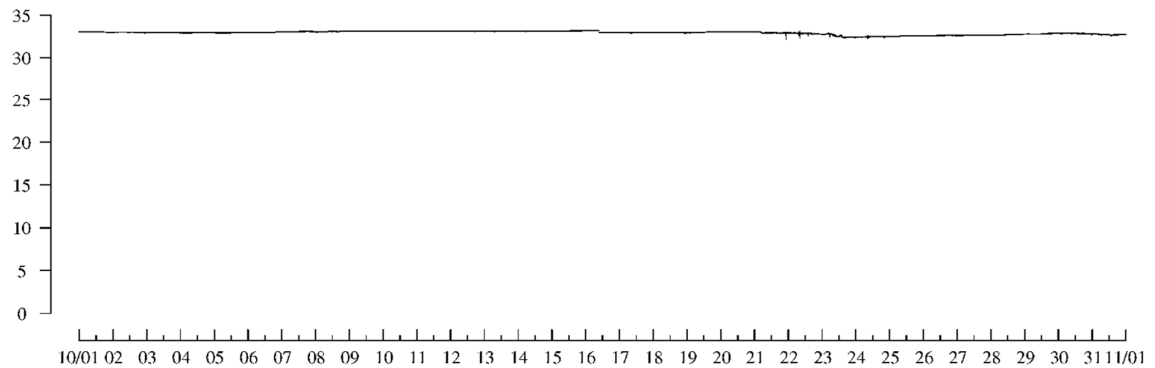
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

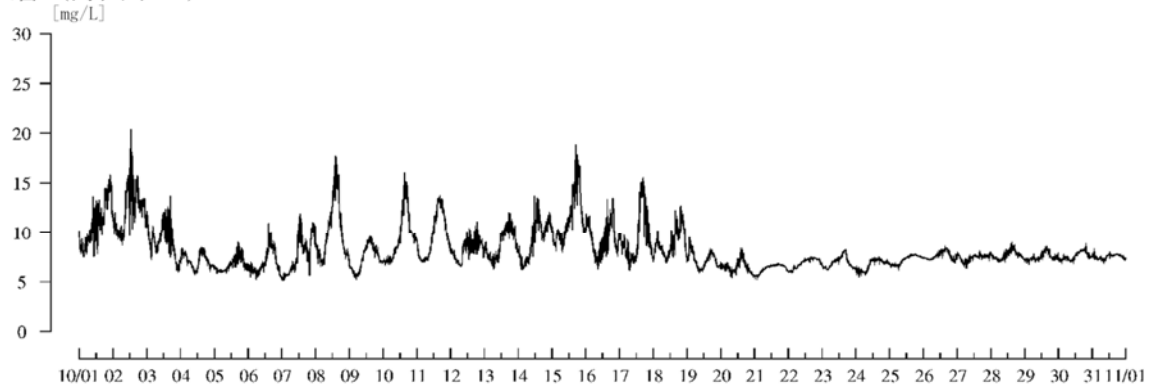


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

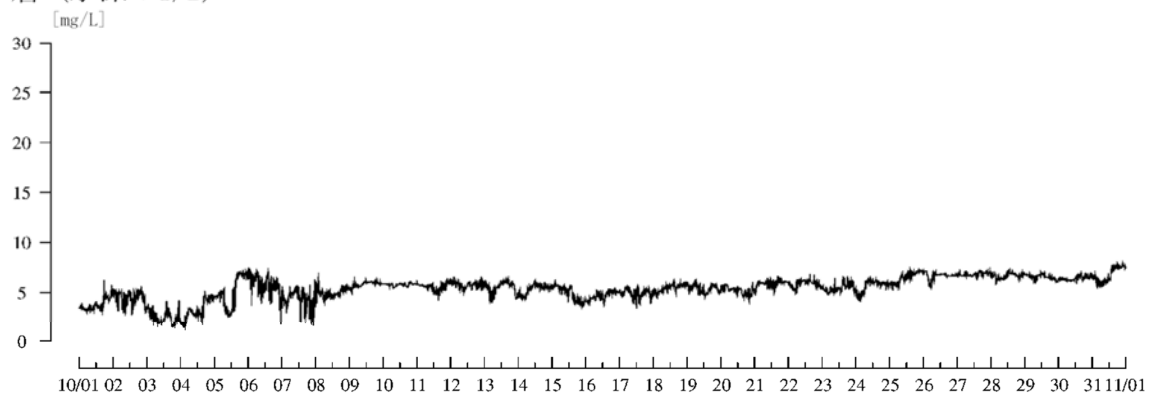
測定項目：DO[mg/L]

調査点：4

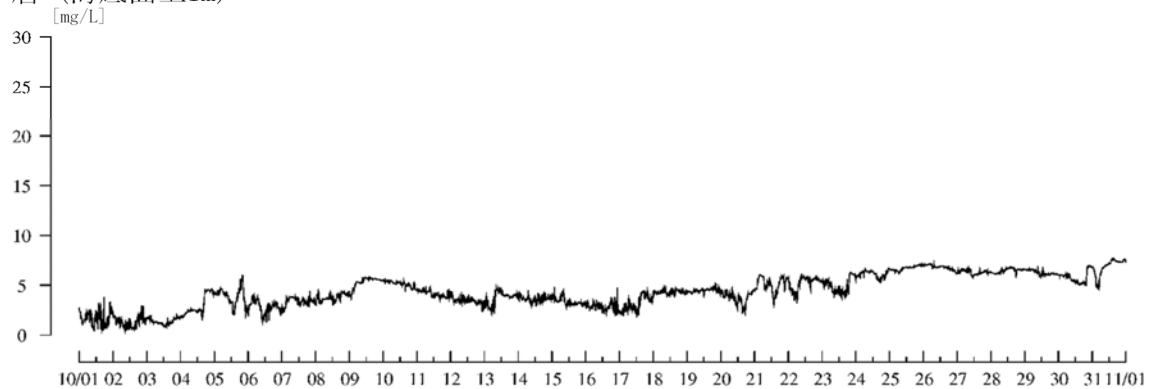
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

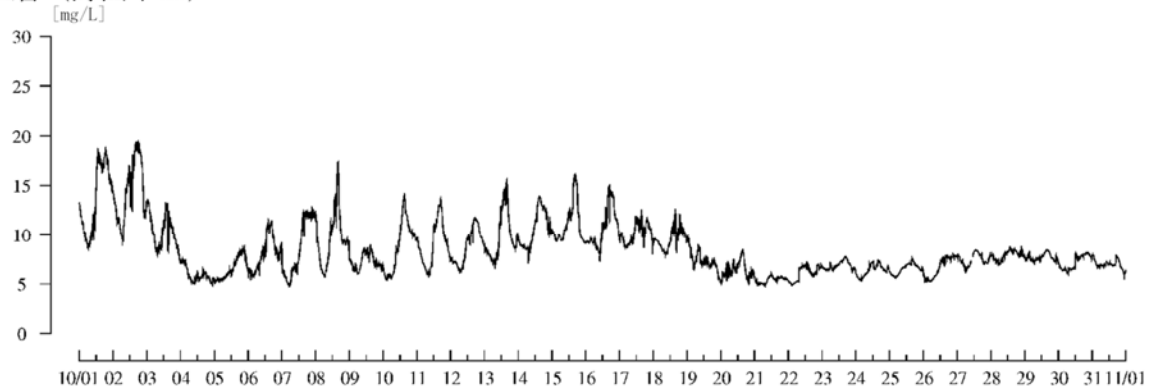


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

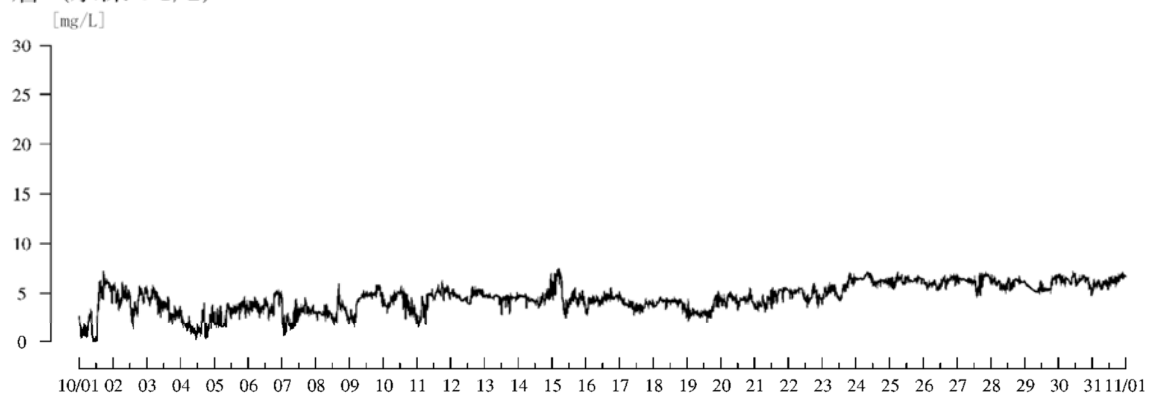
測定項目：DO[mg/L]

調査点：12

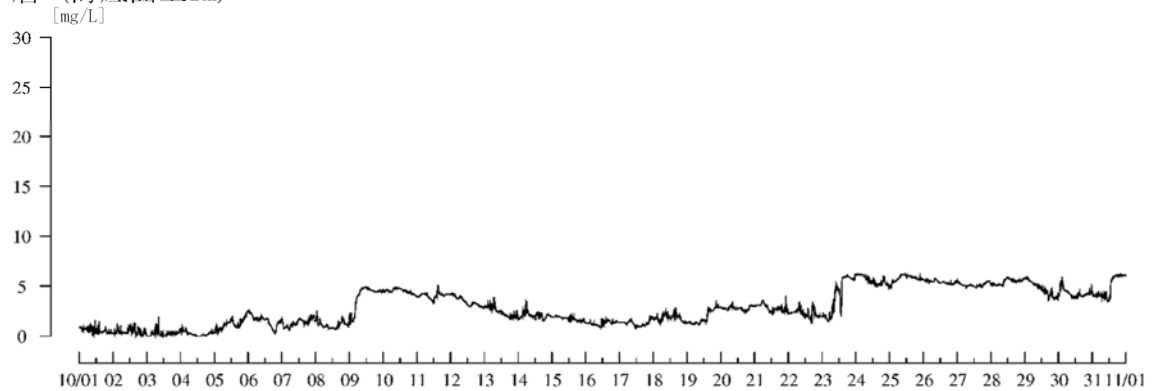
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

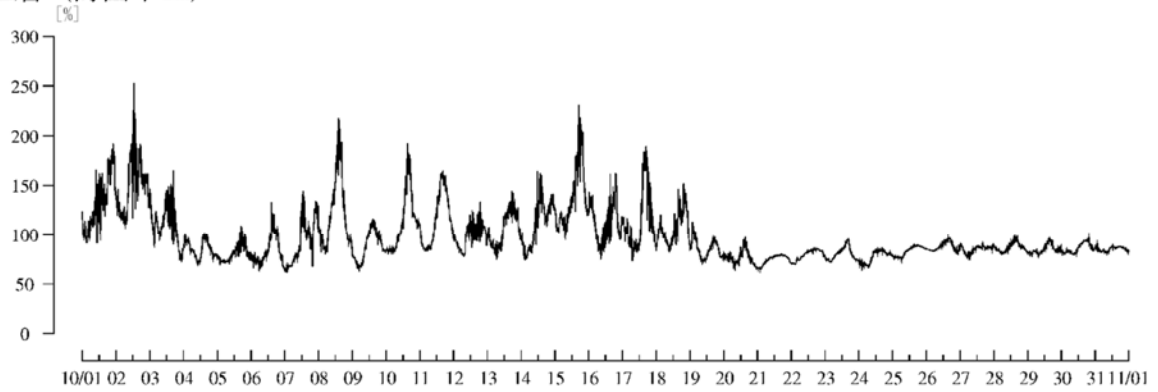


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

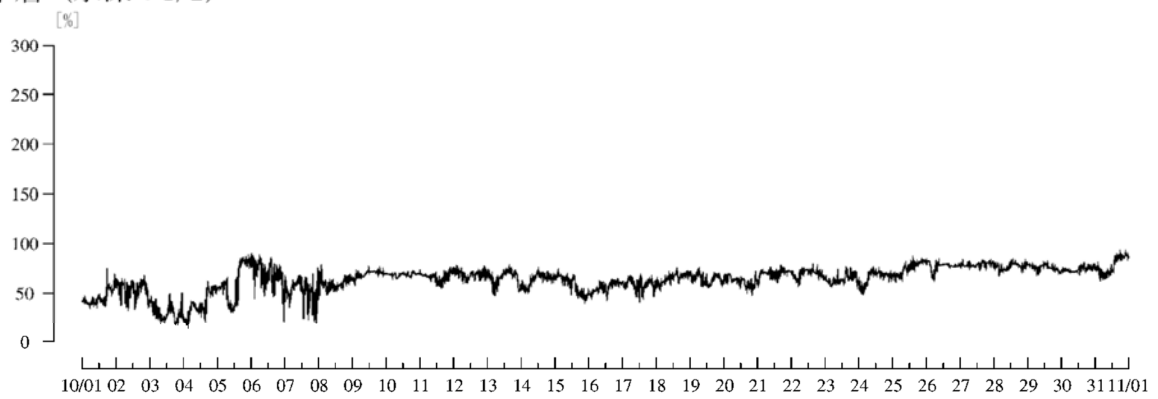
測定項目：DO 飽和度[%]

調査点：4

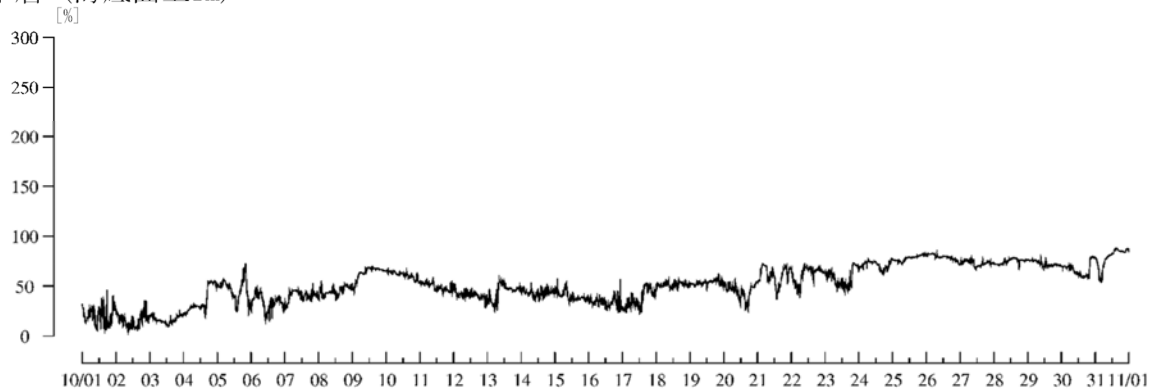
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

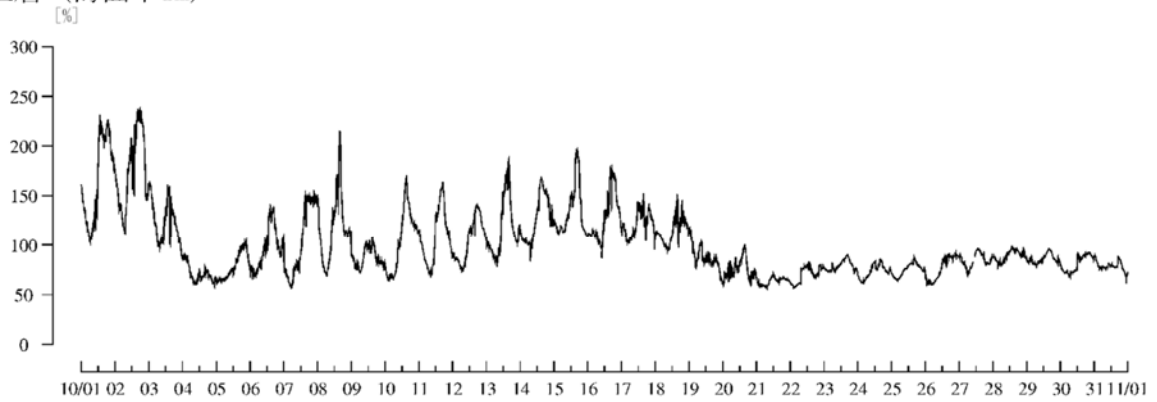


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

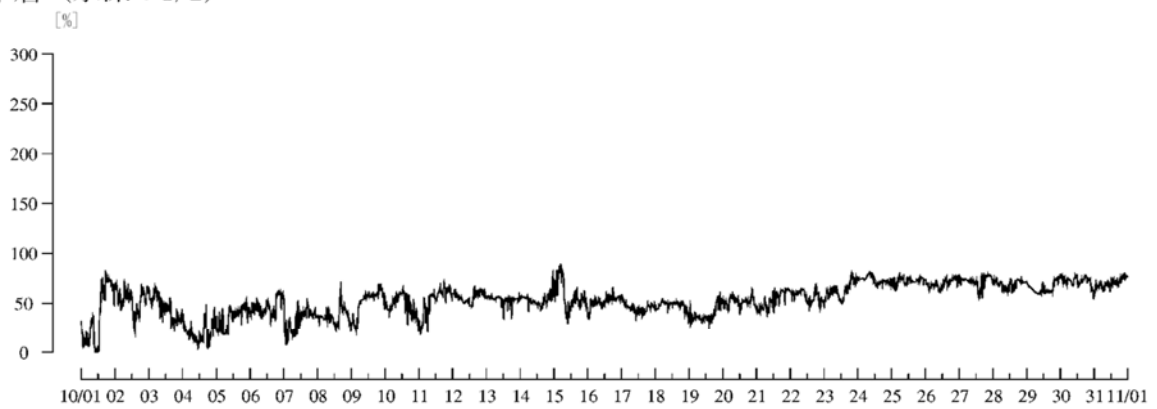
測定項目：DO 飽和度 [%]

調査点：12

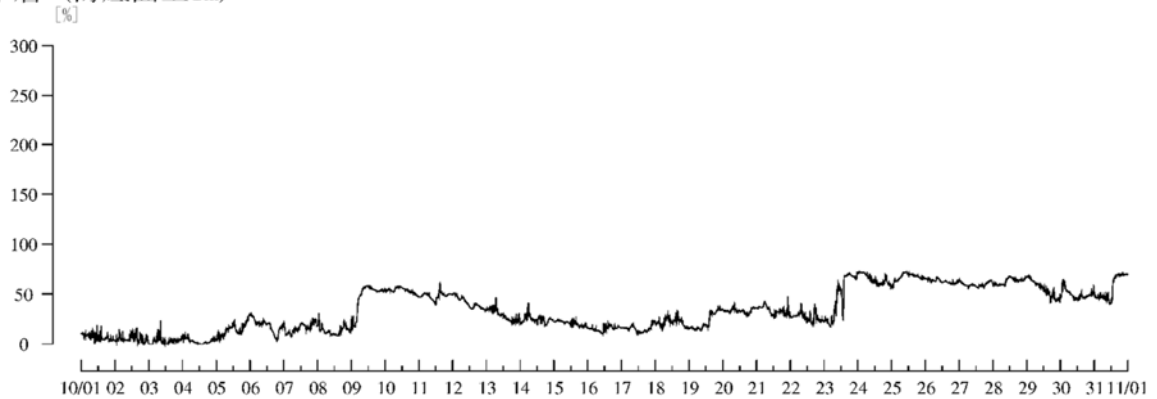
上層 (海面下1m)



中層 (水深の1/2)



下層 (海底面上1m)

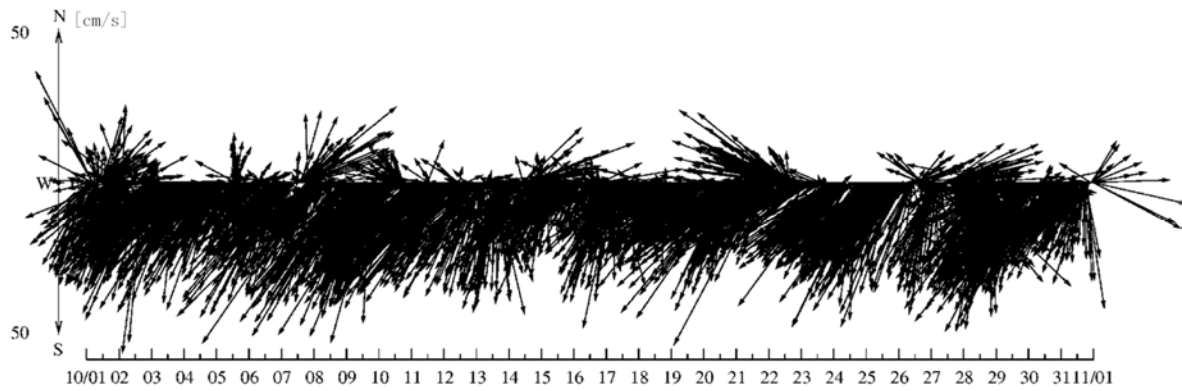


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

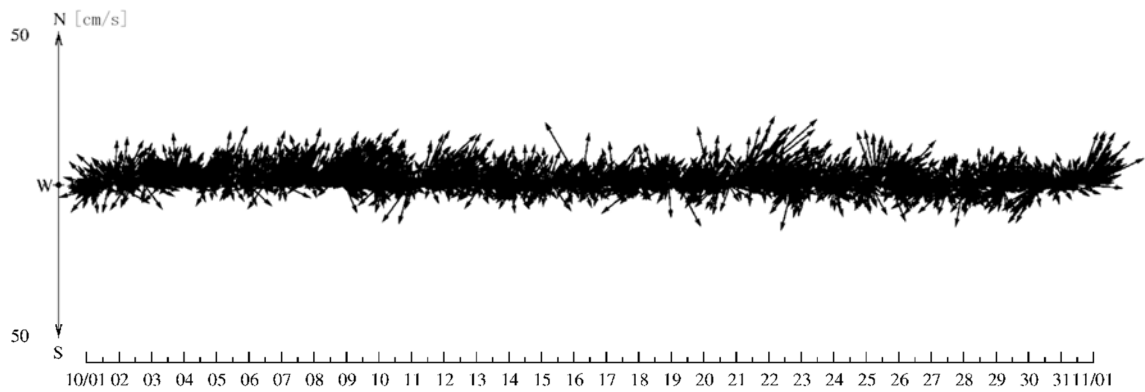
測定項目：流向・流速

調査点：4

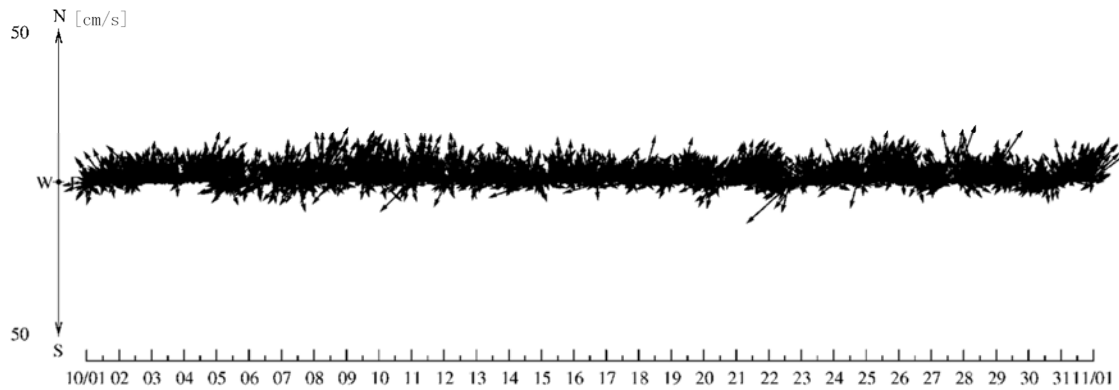
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）

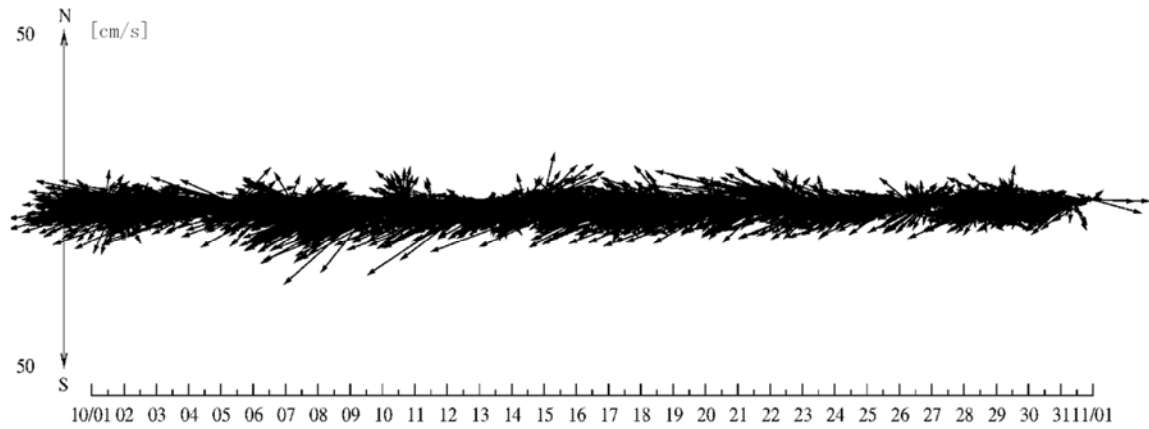


定点連続調査結果 [令和7年10月分]

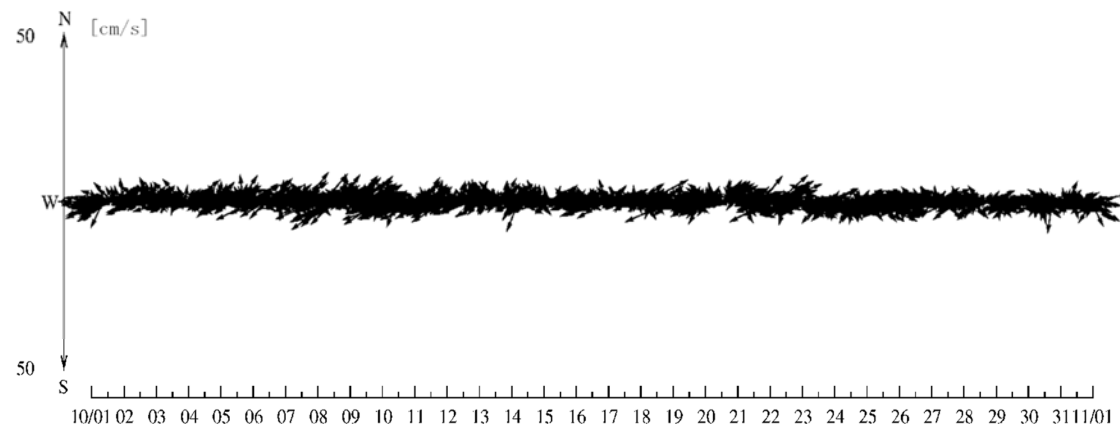
測定項目：流向・流速

調査点：12

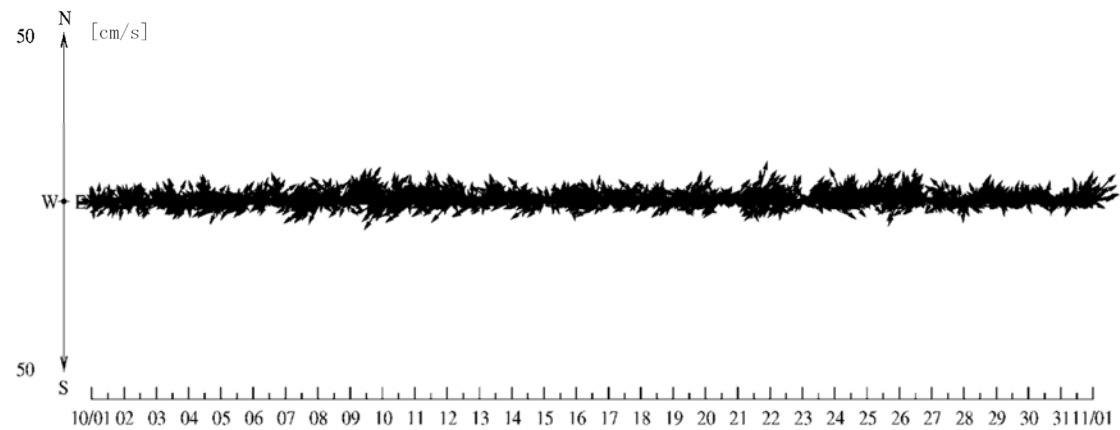
上層（海面下1m）



中層（水深の1/2）



下層（海底面上1m）



水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点： 3

調査日：令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[℃]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.5	31.8	4.6	66.3	360	2.6	0.7	2.2
1.0	24.5	31.9	4.6	66.6	343	3.0	1.9	2.6
2.0	24.4	31.9	4.6	66.1	58	3.6	2.9	3.1
3.0	24.4	32.0	4.2	61.1	60	5.5	3.4	3.6
4.0	24.4	32.1	3.9	56.4	105	3.0	2.4	2.1
5.0	24.4	32.3	3.5	50.6	177	7.5	3.2	1.8
6.0	24.5	32.5	2.8	39.8	173	10.7	2.4	1.2
7.0	24.5	32.6	1.8	26.3	198	10.9	2.1	0.9
8.0	24.6	32.8	2.2	32.6	233	4.4	1.6	0.5
9.0	24.5	32.9	3.2	46.8	218	4.1	2.4	0.5
10.0	24.6	32.9	3.3	47.5	265	2.5	5.5	0.7
11.0	24.5	32.9	2.7	38.6	232	5.5	4.5	0.6
12.0	24.5	33.0	3.3	48.4	207	6.6	2.6	0.5
13.0	24.5	33.0	3.7	53.6	206	3.0	4.2	0.6
14.0	24.4	33.0	3.3	48.4	206	4.5	8.3	0.9
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.4	33.0	3.3	47.9	210	10.4	8.7	0.9

水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.9	30.4	7.3	105.5	258	8.1	2.5	3.8
1.0	24.7	30.8	7.5	107.9	274	11.4	2.5	4.5
2.0	24.5	31.4	7.1	101.5	226	4.8	1.9	3.5
3.0	24.5	31.8	6.1	88.4	185	4.7	1.5	1.6
4.0	24.5	32.1	5.0	72.7	221	7.7	1.7	1.3
5.0	24.6	32.3	4.3	62.6	216	9.4	1.4	0.8
6.0	24.6	32.5	3.7	53.3	211	9.0	1.4	0.6
7.0	24.5	32.7	4.0	58.4	216	9.7	1.5	0.3
8.0	24.5	32.9	4.0	58.3	187	9.1	1.2	0.2
9.0	24.5	32.9	4.0	58.7	216	7.1	1.5	0.2
10.0	24.4	33.0	4.0	57.6	200	7.5	1.9	0.2
11.0	24.3	33.1	3.8	54.9	218	5.9	5.5	0.4
12.0	24.2	33.1	3.5	50.7	211	1.3	5.1	0.3
13.0	24.2	33.1	3.6	51.5	209	2.1	5.1	0.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.2	33.1	3.6	51.3	206	5.4	7.7	0.4

水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	25.1	31.5	6.8	98.5	205	8.2	2.3	1.9
1.0	24.7	31.7	6.8	97.8	211	10.6	2.3	1.7
2.0	24.4	32.1	6.6	94.8	205	15.5	1.5	1.5
3.0	24.5	32.5	6.2	89.4	213	19.6	2.0	1.0
4.0	24.4	32.6	5.8	84.6	218	20.2	1.2	0.6
5.0	24.5	32.8	5.6	81.0	208	18.1	1.6	0.5
6.0	24.5	32.8	5.2	76.1	203	10.2	1.6	0.4
7.0	24.5	32.9	4.9	71.7	203	8.4	2.6	0.3
8.0	24.5	33.0	4.3	61.8	193	10.5	4.4	0.4
9.0	24.5	33.1	4.0	57.5	192	8.9	3.0	0.2
10.0	24.4	33.1	3.7	54.2	188	5.8	4.0	0.6
11.0	24.4	33.1	3.5	51.0	135	5.7	5.0	0.3
12.0	24.3	33.1	3.5	50.4	138	6.1	6.5	0.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.3	33.1	3.5	50.0	161	6.5	9.3	0.5

水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.9	30.2	7.0	101.0	334	5.8	9.7	9.4
1.0	24.8	30.3	7.1	101.5	304	15.6	10.6	10.3
2.0	24.5	30.6	6.7	95.4	308	14.2	6.6	10.2
3.0	24.5	30.8	6.6	94.4	237	4.2	4.7	8.8
4.0	24.4	31.2	6.1	87.4	126	8.2	3.1	4.5
5.0	24.6	32.0	4.5	64.4	123	5.4	2.0	2.0
6.0	24.6	32.5	3.5	51.0	204	3.2	2.0	0.9
7.0	24.6	32.7	3.3	47.5	354	5.3	2.1	0.6
8.0	24.6	32.8	3.1	44.5	31	4.4	2.3	0.4
9.0	24.6	32.9	1.9	28.2	152	6.8	4.0	0.6
10.0	24.6	32.9	1.3	19.5	157	2.4	5.5	0.7
11.0	24.6	32.9	0.7	10.8	157	8.9	7.3	0.9
12.0	24.5	32.9	0.3	3.9	160	11.9	9.8	1.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.5	32.9	0.2	3.3	135	6.8	7.2	1.0

水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点：10

調査日：令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.5	27.4	5.1	71.1	199	20.1	3.1	2.5
1.0	24.5	28.5	4.8	68.1	186	19.6	2.6	2.7
2.0	24.7	32.3	4.4	63.7	202	8.0	3.3	0.9
3.0	24.7	32.5	3.5	50.7	59	1.8	2.9	0.7
4.0	24.7	32.6	3.4	50.1	89	4.6	2.9	0.5
5.0	24.7	32.7	3.4	49.1	92	3.7	2.7	0.4
6.0	24.7	32.8	3.1	44.6	129	8.7	3.1	0.3
7.0	24.7	32.9	3.0	43.2	138	8.1	4.0	0.3
8.0	24.7	32.9	2.9	42.9	132	7.7	4.1	0.3
9.0	24.7	32.9	2.7	39.5	155	10.0	4.3	0.3
10.0	24.7	32.9	2.4	35.0	160	10.7	6.5	0.4
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.7	32.9	2.3	34.1	199	8.3	8.9	0.4

水質調査結果 [令和7年10月7日分]

調査点： 11

調査日： 令和7年10月7日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	24.3	31.2	6.2	88.5	309	2.6	2.0	2.9
1.0	24.3	31.2	6.2	88.2	343	5.8	2.3	3.4
2.0	24.2	31.5	6.1	88.0	317	8.7	1.6	4.2
3.0	24.2	31.5	6.1	88.0	255	3.7	2.9	3.6
4.0	24.3	31.6	6.1	87.2	240	6.3	1.4	2.5
5.0	24.3	31.7	6.1	87.2	274	8.1	1.6	2.3
6.0	24.4	31.9	6.1	87.4	273	10.6	2.0	1.9
7.0	24.4	32.2	4.8	69.7	240	15.0	2.5	1.3
8.0	24.3	32.4	4.2	59.9	194	17.9	2.9	1.1
9.0	24.3	32.6	3.8	54.7	221	18.5	3.4	0.9
10.0	24.3	32.7	3.6	52.6	245	10.5	2.7	0.7
11.0	24.2	32.9	4.5	65.4	233	11.2	2.8	0.6
12.0	24.0	33.0	4.9	70.7	246	10.1	3.2	0.6
13.0	24.0	33.0	5.0	71.9	265	8.2	4.1	0.6
14.0	24.0	33.0	5.0	72.6	245	3.2	4.5	0.7
15.0	24.0	33.0	5.1	72.7	180	3.9	5.1	0.7
16.0	24.0	33.0	5.1	73.1	186	5.0	4.1	0.6
17.0	24.0	33.0	5.2	74.2	203	3.5	3.9	0.7
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.0	33.0	5.2	74.2	181	4.3	3.8	0.7

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点：3

調査日：令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	21.4	29.1	6.5	87.6	24	5.4	2.8	1.1
1.0	21.5	29.5	6.5	87.6	30	8.3	2.7	1.1
2.0	22.0	31.2	6.2	85.9	28	9.5	2.2	1.2
3.0	22.2	31.6	5.7	79.5	319	4.1	1.8	1.1
4.0	22.3	31.8	5.4	75.0	308	6.3	1.7	0.8
5.0	22.2	31.8	5.3	73.1	313	4.1	1.5	0.6
6.0	22.3	32.0	5.3	73.0	305	2.6	1.7	0.5
7.0	22.4	32.1	5.1	70.8	330	2.8	2.4	0.4
8.0	22.3	32.1	5.0	69.3	308	3.0	2.2	0.3
9.0	22.3	32.4	5.3	74.3	61	2.1	2.3	0.4
10.0	22.5	32.6	5.6	77.6	55	1.8	3.1	0.3
11.0	22.5	32.6	5.3	73.8	58	2.0	8.5	0.2
12.0	22.5	32.6	4.9	68.7	65	2.0	9.4	0.3
13.0	22.5	32.6	4.8	67.4	57	3.1	9.9	0.3
14.0	22.6	32.6	4.7	66.0	62	2.6	11.7	0.3
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.6	32.6	4.7	65.4	48	2.8	15.1	0.3

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点： 4

調査日： 令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	22.0	30.4	6.3	85.9	265	8.9	2.5	0.9
1.0	22.1	30.7	6.3	85.9	266	10.9	2.3	1.0
2.0	22.2	31.1	6.2	85.4	265	7.1	1.8	1.0
3.0	22.3	31.5	6.1	84.5	332	6.8	1.8	1.0
4.0	22.3	32.0	6.0	83.2	333	5.0	1.6	0.7
5.0	22.4	32.2	5.8	80.7	309	4.8	2.7	0.6
6.0	22.3	32.2	5.7	79.4	322	10.2	1.2	0.5
7.0	22.4	32.4	5.9	81.9	341	9.4	1.4	0.4
8.0	22.5	32.6	5.7	79.4	333	7.5	3.9	0.5
9.0	22.5	32.7	5.6	78.5	6	4.9	3.0	0.4
10.0	22.5	32.7	5.6	78.9	314	2.0	3.4	0.4
11.0	22.4	32.7	5.7	79.1	335	4.5	4.0	0.4
12.0	22.5	32.7	5.6	78.8	343	6.7	4.8	0.4
13.0	22.5	32.7	5.6	77.9	325	5.0	7.4	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.5	32.7	5.5	77.2	304	4.7	11.2	0.6

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点： 5

調査日： 令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	21.8	29.6	6.0	82.0	214	5.7	2.3	0.6
1.0	21.9	30.4	6.0	82.0	256	7.2	1.9	0.9
2.0	22.2	31.3	5.9	82.0	261	7.6	1.7	0.8
3.0	22.2	31.8	5.9	82.3	321	9.1	1.6	0.7
4.0	22.2	31.8	5.9	82.2	323	8.5	1.5	0.6
5.0	22.1	31.9	5.9	81.2	343	11.1	1.5	0.6
6.0	22.1	32.2	5.8	80.4	312	15.4	1.6	0.6
7.0	22.3	32.4	5.9	81.8	303	6.1	1.5	0.4
8.0	22.4	32.6	5.9	82.5	302	7.9	2.1	0.4
9.0	22.4	32.6	5.9	82.0	300	7.8	2.3	0.4
10.0	22.4	32.6	5.9	81.7	292	9.2	2.8	0.5
11.0	22.4	32.6	5.8	81.4	310	6.2	3.6	0.4
12.0	22.4	32.6	5.8	80.9	300	5.7	4.5	0.4
13.0	22.4	32.6	5.7	80.0	307	5.2	9.1	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.4	32.6	5.7	79.7	315	3.8	11.1	0.6

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点： 7

調査日： 令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	21.5	29.6	6.6	89.4	249	3.1	3.8	1.0
1.0	21.5	30.0	6.6	89.4	264	3.3	3.3	0.9
2.0	21.6	31.2	6.5	89.0	278	3.8	2.5	1.0
3.0	21.7	31.5	6.3	86.5	263	4.2	2.0	0.8
4.0	21.8	31.6	5.9	80.7	272	6.6	2.0	0.8
5.0	21.9	31.7	5.6	76.5	268	4.8	2.0	0.6
6.0	22.0	31.8	5.3	72.6	269	5.1	1.5	0.7
7.0	22.2	32.0	5.1	70.1	237	5.4	1.7	0.5
8.0	22.5	32.3	4.9	67.7	224	6.1	2.5	0.3
9.0	22.6	32.4	4.9	68.6	267	5.1	3.1	0.3
10.0	22.6	32.5	5.0	69.6	275	7.1	3.2	0.2
11.0	22.6	32.5	4.9	69.2	271	8.0	5.7	0.2
12.0	22.7	32.6	4.6	64.3	270	7.6	10.1	0.3
13.0	22.7	32.6	4.2	58.2	270	7.6	13.2	0.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.7	32.6	4.1	58.0	278	6.6	12.6	0.3

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点：10

調査日：令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	DO[mg/l]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カサノ)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	22.4	30.3	5.9	81.0	202	20.0	2.5	0.9
1.0	22.4	30.4	5.8	80.6	197	16.4	2.7	1.1
2.0	22.6	31.6	5.6	78.4	203	8.2	2.7	1.1
3.0	22.7	31.9	5.4	75.2	159	9.7	2.2	0.8
4.0	22.5	32.3	5.2	72.6	161	9.1	1.9	0.8
5.0	22.5	32.4	5.3	74.2	66	4.4	2.2	0.6
6.0	22.5	32.4	5.2	73.1	73	3.9	2.7	0.5
7.0	22.5	32.5	5.1	71.9	166	3.3	3.0	0.5
8.0	22.5	32.5	5.2	72.3	185	2.9	2.9	0.4
9.0	22.5	32.6	5.2	73.2	206	3.1	5.1	0.5
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.5	32.6	5.2	72.8	275	1.4	6.7	0.5

水質調査結果 [令和7年10月27日分]

調査点： 11

調査日： 令和7年10月27日

項目 水深[m]	水温[°C]	塩分[-]	D0[mg/l]	D0飽和度 [%]	流向 [° ]	流速 [cm/S]	濁度 [度(カリン)]	クロロフィルa [μg/l]
0.5	21.4	29.0	6.3	85.1	40	3.5	2.1	0.9
1.0	21.6	29.6	6.3	84.9	34	3.4	2.1	1.0
2.0	21.9	31.1	6.0	82.8	41	3.3	1.8	0.7
3.0	21.7	31.3	6.1	83.3	57	5.1	1.6	0.7
4.0	21.8	31.4	6.2	84.5	72	4.8	1.4	0.6
5.0	21.9	31.6	6.2	85.0	243	2.7	1.3	0.5
6.0	21.9	31.7	6.1	84.4	245	3.0	1.3	0.5
7.0	22.0	31.9	6.1	84.6	236	2.6	1.1	0.4
8.0	22.0	32.0	6.2	85.4	256	3.1	1.1	0.4
9.0	22.1	32.1	6.3	86.9	243	6.5	1.6	0.4
10.0	22.2	32.1	6.2	86.3	243	5.9	1.6	0.4
11.0	22.2	32.2	6.2	86.2	305	2.4	1.7	0.4
12.0	22.4	32.3	6.2	85.8	302	3.1	2.3	0.3
13.0	22.5	32.6	6.1	84.9	315	5.7	2.4	0.3
14.0	22.7	32.7	5.9	83.2	309	4.9	4.1	0.3
15.0	22.8	32.7	5.8	82.0	302	5.9	3.8	0.3
16.0	22.8	32.8	5.8	81.8	290	5.5	4.3	0.3
17.0	22.8	32.8	5.8	81.8	291	4.1	5.4	0.3
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.8	32.8	5.8	81.7	306	4.8	4.7	0.4

生物調査結果（底生生物）（1） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日

項目		調査点		
		3	4	5
泥温 [°C]		24.1	24.2	24.1
種類数	軟体動物門			1
	環形動物門	2	2	2
	節足動物門			
	その他			
	合計	2	2	3
個体数	軟体動物門			2
	環形動物門	404	391	126
	節足動物門			
	その他			
	合計	404	391	128
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			1.6
	環形動物門	100.0	100.0	98.4
	節足動物門			
	その他			
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			0.02
	環形動物門	2.05	2.45	0.88
	節足動物門			
	その他			
	合計	2.05	2.45	0.90
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	403 ( 99.8)	390 ( 99.7)	125 ( 97.7)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		24.8	24.5	23.9
種類数	軟体動物門		1	1
	環形動物門	1	5	2
	節足動物門		1	
	その他		1	
	合計	1	8	3
個体数	軟体動物門		1	3
	環形動物門	1	323	32
	節足動物門		2	
	その他		1	
	合計	1	327	35
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.3	8.6
	環形動物門	100.0	98.8	91.4
	節足動物門		0.6	
	その他		0.3	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.04	0.09
	環形動物門	+	1.01	0.55
	節足動物門		0.05	
	その他		+	
	合計	+	1.10	0.64
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	1 (100.0)	309 (94.5)	31 (88.6)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日

項目		調査点	平均
泥温		[°C]	24.3
種類数	軟体動物門		2
	環形動物門		7
	節足動物門		1
	その他		1
	合計		11
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門		213
	節足動物門		<1
	その他		<1
	合計		214
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.5
	環形動物門		99.3
	節足動物門		0.2
	その他		0.1
	合計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.03
	環形動物門		1.16
	節足動物門		0.01
	その他		+
	合計		1.19
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ	210 (97.9)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。湿重量が0.01g未満の場合、湿重量は+で示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（1） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日

項目 \ 調査点		3	4	5
泥温 [°C]		22.5	22.6	22.7
種類数	軟体動物門	1	1	
	環形動物門	3	2	3
	節足動物門		1	1
	その他			1
	合計	4	4	5
個体数	軟体動物門	1	1	
	環形動物門	276	112	203
	節足動物門		1	1
	その他			1
	合計	277	114	205
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	0.4	0.9	
	環形動物門	99.6	98.2	99.0
	節足動物門		0.9	0.5
	その他			0.5
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.01	0.02	
	環形動物門	2.38	0.65	1.08
	節足動物門		0.01	0.13
	その他			0.27
	合計	2.39	0.68	1.48
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ 274 ( 98.9)	シノブハネエラスピオ 109 ( 95.6)	シノブハネエラスピオ 200 ( 97.6)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生物）（2） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日

項目		調査点		
		7	10	11
泥温 [°C]		22.6	22.8	22.5
種類数	軟体動物門		1	2
	環形動物門	1	8	2
	節足動物門		1	
	その他		1	
	合計	1	11	4
個体数	軟体動物門		2	4
	環形動物門	8	865	99
	節足動物門		1	
	その他		1	
	合計	8	869	103
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.2	3.9
	環形動物門	100.0	99.5	96.1
	節足動物門		0.1	
	その他		0.1	
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.35	0.20
	環形動物門	0.02	3.74	1.84
	節足動物門		0.02	
	その他		0.01	
	合計	0.02	4.12	2.04
主要種 個体数[%]	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ	
	8 (100.0)	831 ( 95.6)	97 ( 94.2)	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（底生生物）（3） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日

項目		調査点	平均
泥 温		[°C]	22.6
種類数	軟体動物門		3
	環形動物門		8
	節足動物門		2
	そ の 他		1
	合 計		14
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門		261
	節足動物門		1
	そ の 他		<1
	合 計		263
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.5
	環形動物門		99.2
	節足動物門		0.2
	そ の 他		0.1
	合 計		100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.10
	環形動物門		1.62
	節足動物門		0.03
	そ の 他		0.05
	合 計		1.79
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ	253 ( 96.4)

- 注) 1. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当たりで示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		3	4	5
種類数	魚類	5	3	5
	甲殻類(エビ・カニ類)			2
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	1		1
	合計	7	3	8
個体数	魚類	47	5	19
	甲殻類(エビ・カニ類)			24
	頭足類(イカ・タコ類)	2		
	その他	1		1
	合計	50	5	44
湿重量 [g]	魚類	7,077.3	4,175.6	2,143.0
	甲殻類(エビ・カニ類)			11.3
	頭足類(イカ・タコ類)	13.5		
	その他	39.6		90.9
	合計	7,130.4	4,175.6	2,245.2
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ	37 (74.0)	アカエイ 2 (40.0)	スベスベエビ 14 (31.8)
	マルアジ	5 (10.0)	カタクチイワシ 2 (40.0)	カタクチイワシ 13 (29.5)
			クロダエイ 1 (20.0)	シヤコ 10 (22.7)
主要種 湿重量[%]	アカエイ	6,892.1 (96.7)	アカエイ 3,281.5 (78.6)	アカエイ 1,169.9 (52.1)
			クロダエイ 887.8 (21.3)	キチヌ 752.0 (33.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ			
	シヤコ			3.6
	スベスベエビ			3.5
	クマエビ			
	アカエイ	78.6	67.3	64.2
	カタクチイワシ	7.8	8.1	7.9
	テンジクダエイ			3.7
	マルアジ	10.6		
	クロダエイ		37.2	
キチヌ			35.5	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		7	10	11
種類数	魚類			1		10
	甲殻類(エビ・カニ類)				1	
	頭足類(イカ・タコ類)					1
	その他				1	
	合計			1	2	11
個体数	魚類			4		65
	甲殻類(エビ・カニ類)				1	
	頭足類(イカ・タコ類)					6
	その他				1	
	合計			4	2	71
湿重量 [g]	魚類			15.6		14,559.3
	甲殻類(エビ・カニ類)				20.3	
	頭足類(イカ・タコ類)					37.7
	その他				2.5	
	合計			15.6	22.8	14,597.0
主要種 個体数[%]			カタクチイワシ 4 (100.0)	ツメタカガイ 1 (50.0) クマエビ 1 (50.0)	マルアジ 18 (25.4) アカエイ 17 (23.9) テンジクタイ 17 (23.9)	
主要種 湿重量[%]			カタクチイワシ 15.6 (100.0)	クマエビ 20.3 (89.0) ツメタカガイ 2.5 (11.0)	アカエイ 12,542.9 (85.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカガイ				1.0	
	シヤコ					
	スベスベエビ					
	クマエビ				13.5	
	アカエイ					54.6
	カタクチイワシ			8.2		
	テンジクタイ					4.4
	マルアジ					11.8
	クロタイ					41.5
	キチヌ					

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月7日  
 調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		12
	甲殻類(エビ・カニ類)		3
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		2
	合計		18
個体数	魚類		23
	甲殻類(エビ・カニ類)		4
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		1
	合計		29
湿重量 [g]	魚類		4,661.8
	甲殻類(エビ・カニ類)		5.3
	頭足類(イカ・タコ類)		8.5
	その他		22.2
	合計		4,697.8
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 9 (31.8) アカエイ 4 (13.1) マルアジ 4 (13.1) テンジクダイ 3 (11.4)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 3,981.1 (84.7)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツマカガイ		1.0
	シヤコ		3.6
	スヘスヘエビ		3.5
	クマエビ		13.5
	アカエイ		59.3
	カタクチイワシ		7.8
	テンジクダイ		4.3
	マルアジ		11.5
	クロダイ		39.4
	キチヌ		35.5

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
 3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の腹足類は殻高を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（1） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点	3	4	5
種類数	魚類		6	6	3
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	4	4
	頭足類(イカ・タコ類)			1	
	その他		1		1
	合計		9	11	8
個体数	魚類		14	74	26
	甲殻類(エビ・カニ類)		5	228	98
	頭足類(イカ・タコ類)			3	
	その他		1		1
	合計		20	305	125
湿重量 [g]	魚類		13,659.7	597.7	458.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		48.3	359.5	244.4
	頭足類(イカ・タコ類)			12.3	
	その他		150.8		19.3
	合計		13,858.8	969.5	722.2
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 6 (30.0) アカエイ 4 (20.0) ヨシエビ 3 (15.0) イシガニ 2 (10.0)	シヤコ 115 (37.7) スヘスヘエビ 100 (32.8) テンジクタイ 49 (16.1)	シヤコ 62 (49.6) スヘスヘエビ 27 (21.6) テンジクタイ 14 (11.2)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 12,786.0 (92.3)	アカエイ 433.4 (44.7) シヤコ 166.2 (17.1) ヨシエビ 131.7 (13.6)	ハモ 398.3 (55.2) シヤコ 103.0 (14.3) ヨシエビ 95.7 (13.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シヤコ			5.2	5.2
	ヨシエビ		10.6	11.7	11.5
	スヘスヘエビ			4.0	3.6
	クマエビ				
	サルエビ				
	イシガニ		2.3	1.9	
	アカエイ		79.8	46.6	
	ハモ				67.5
	カタクチイワシ		9.0		
	テンジクタイ		5.4	4.0	4.7
	クロタイ		31.4		
ハタテヌメリ			9.0	8.9	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

3. 主要種の全長欄の+類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日

調査方法：小型底曳網

項目		調査点		
		7	10	11
種類数	魚類	1	6	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	5
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他		2	
	合計	2	13	11
個体数	魚類	2	18	22
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	11	12
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他		6	
	合計	3	36	34
湿重量 [g]	魚類	1,986.8	5,415.6	5,050.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	13.3	265.0	131.3
	頭足類(イカ・タコ類)		4.8	
	その他		434.5	
	合計	2,000.1	6,119.9	5,181.5
主要種 個体数[%]		アカエイ 2 (66.7) クマエビ 1 (33.3)	テンジクタイ 6 (16.7) サルエビ 4 (11.1) クロダエイ 4 (11.1)	テンジクタイ 7 (20.6) シヤコ 6 (17.6) ハタタテヌメリ 6 (17.6) アカエイ 5 (14.7)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 1,986.8 (99.3)	クロダエイ 3,698.5 (60.4) アカエイ 1,595.9 (26.1)	アカエイ 3,106.8 (60.0) クロダエイ 1,561.0 (30.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シヤコ		5.4	5.2
	ヨシエビ			17.5
	スベスベエビ		4.0	4.8
	クマエビ	11.2		14.3
	サルエビ		5.4	6.4
	イシガニ			
	アカエイ	56.6	47.4	49.2
	ハモ		43.6	
	カクチイソ		8.9	
	テンジクタイ		3.5	6.1
	クロダエイ		37.5	37.1
ハタタテヌメリ		10.0	8.2	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄のカニ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（3） [令和7年10月分]

調査日：令和7年10月27日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査点	平均
種類数	魚類		11
	甲殻類(エビ・カニ類)		7
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		2
	合計		21
個体数	魚類		26
	甲殻類(エビ・カニ類)		59
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		1
	合計		87
湿重量 [g]	魚類		4,528.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		177.0
	頭足類(イカ・タコ類)		2.9
	その他		100.8
	合計		4,808.7
主要種 個体数[%]		シヤコ 31 (35.6) スヘスヘエビ 22 (25.0) テンジクダイ 13 (14.7)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 3,318.2 (69.0) クロダイ 959.1 (19.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シヤコ		5.2
	ヨシエビ		11.7
	スヘスヘエビ		3.9
	クマエビ		13.5
	サルエビ		5.6
	イシガニ		2.1
	アカエイ		57.8
	ハモ		55.6
	カクチイワシ		9.0
	テンジクダイ		4.3
	クロダイ		36.5
ハタテヌメリ		8.9	

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
2. 平均欄の種類数は、総種類数を示す。  
3. 主要種は各調査点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
4. 主要種の全長欄の+類は甲長を示す。