

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

(平成 28 年 9 月分【護岸建設工事中調査②】)

【貧酸素関連調査】

国土交通省 近畿地方整備局

大阪市港湾局

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. 調査概要 | I - 1 |
| 2. 工事の実施状況 | I - 3 |
| 3. 調査結果の概要 | I - 4 |

II 事後調査結果

| | |
|------------------|---------|
| 1. 貧酸素関連調査 | II - 1 |
| ① 水質 | II - 1 |
| ② 魚介類 | II - 19 |

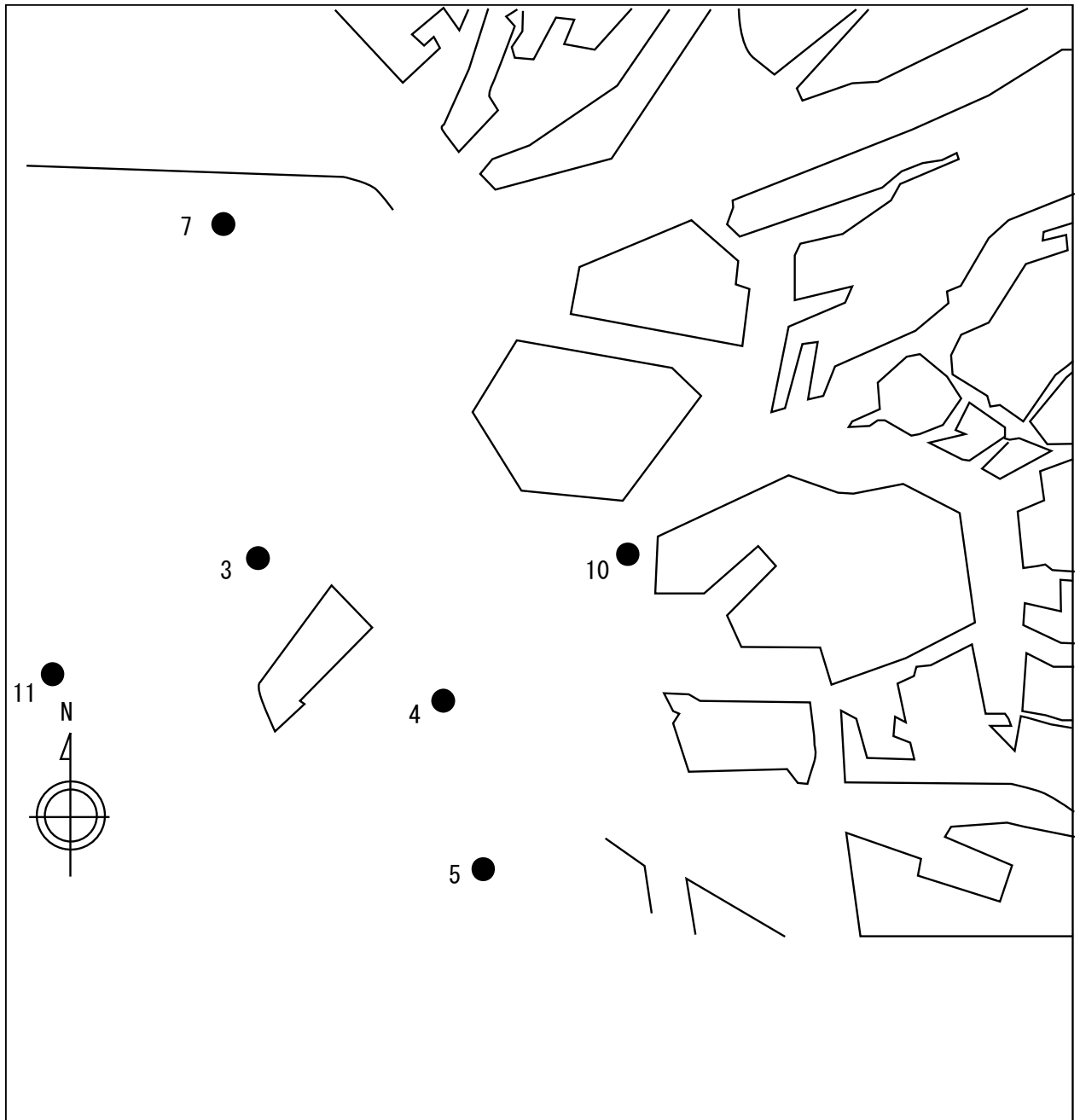
I 事後調査の概要

1. 調査概要

「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」に基づく平成 28 年 9 月（貧酸素関連調査(水質・生物調査)）の事後調査の概要は表－1 に、調査地点の位置は図－1 に示すとおりである。

表－1 事後調査の概要（平成 28 年 9 月）

| 護岸建設工事中における調査 | | | |
|---|--|--------------|--------------|
| 調査項目 | 調査範囲・地点 | 調査期間等 | 調査頻度 |
| <ul style="list-style-type: none"> ● 水質調査 水温 塩分 溶存酸素量(DO) 流向・流速 濁度 クロロフィルa | 6地点 【3、4、5、7、10、11】 海面下0.5m、1m以下1mピッチで 海底面上1mまで | 9月1日、13日、27日 | 1回/2週(5～10月) |
| <ul style="list-style-type: none"> ● 魚介類調査 ヨシエビ等 | 6地点 【3、4、5、7、10、11】 | | |



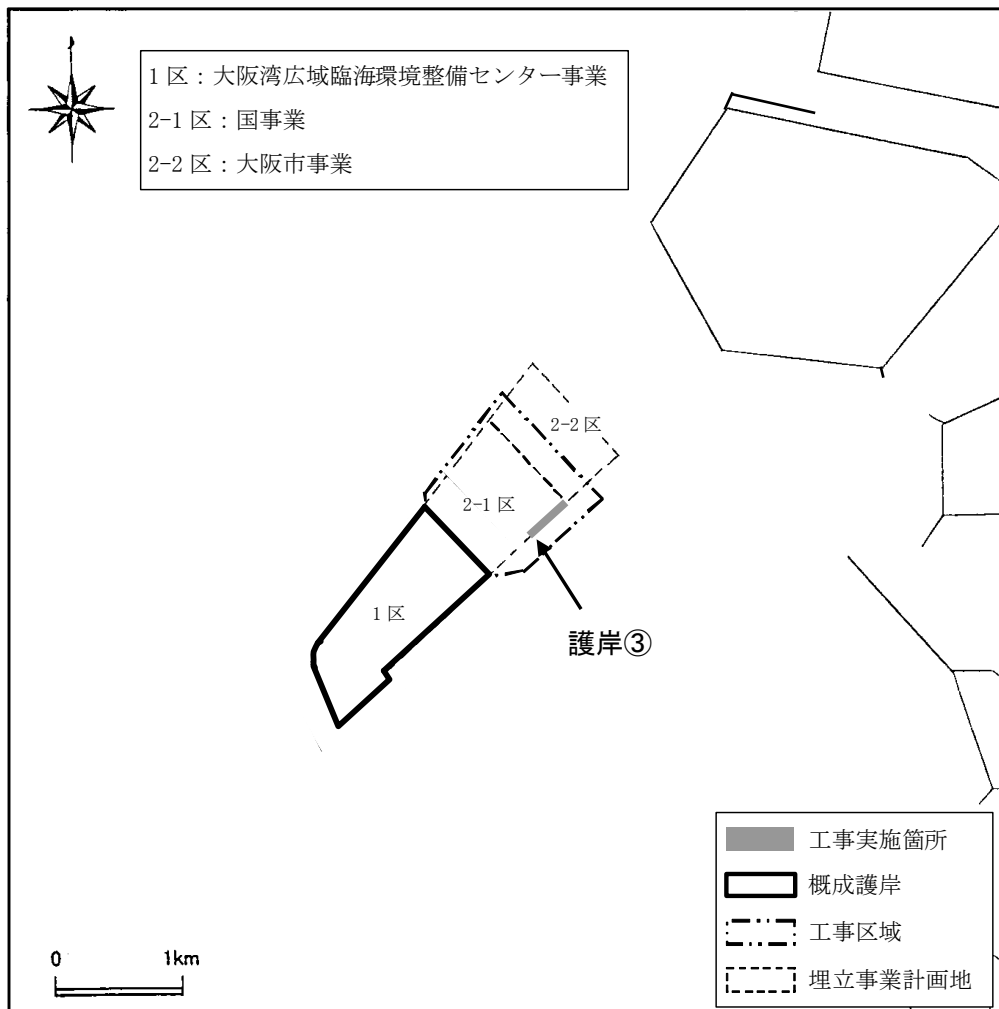
図—1 貧酸素関連調査地点（平成 28 年 9 月）

2. 工事の実施状況

平成 28 年 9 月の工事の実施状況は、表－2、図－2 に示すとおりである。

表－2 工事の実施状況（平成 28 年 9 月）

| 工 種 | 9 月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 |
| 国土交通省 近畿地方整 備局 | 捨石均し | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 被覆石 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 被覆石均し | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



図－2 工事の実施状況（平成 28 年 9 月）

3. 調査結果の概要

護岸建設工事中における調査

(1) 貧酸素関連調査

1) 水質 [貧酸素関連様式第3号]

① 9月1日調査

底層(海底面上1m)における溶存酸素量(DO)は1.3~5.4mg/L、DO飽和度は19.4~78.8%の範囲にあり、調査地点5、7でDO飽和度が40%以下の貧酸素状態*が認められた。

② 9月13日調査

底層(海底面上1m)における溶存酸素量(DO)は0.3~2.6mg/L、DO飽和度は4.3~38.6%の範囲にあり、全ての調査地点でDO飽和度が40%以下の貧酸素状態*が認められた。

③ 9月27日調査

底層(海底面上1m)における溶存酸素量(DO)は3.5~4.4mg/L、DO飽和度は51.1~65.3%の範囲にあり、全ての調査地点でDO飽和度が40%以下の貧酸素状態*は認められなかった。

2) 生物(ヨシエビ等) [貧酸素関連様式第5号]

① 9月1日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類7種類、甲殻類(ヒトコガキ類)が3種類、頭足類(イカ類)が1種類の計11種類であった。

個体数は、魚類が0~156個体、甲殻類(ヒトコガキ類)が0~9個体、頭足類(イカ類)が0~1個体の範囲にあった。

湿重量は、魚類が0.0~1,641.6g、甲殻類(ヒトコガキ類)が0.0~10.6g、頭足類(イカ類)が0.0~6.5gの範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではハタテヌメ、テンジクダイであり、ハタテヌメは調査地点3、4、10、11で、テンジクダイは調査地点3、11で、それぞれ優占した。

湿重量ではアカエイ、ハタテヌメであり、アカエイは調査地点3、10で、ハタテヌメは調査地点11で、それぞれ優占した。

② 9月13日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類8種類、甲殻類(ヒトコガキ類)が6種類、頭足類(イカ類)が1種類の計15種類であった。

個体数は、魚類が0~139個体、甲殻類(ヒトコガキ類)が0~62個体、頭足類(イカ類)が0~5個体の範囲にあった。

湿重量は、魚類が0.0~1,446.6g、甲殻類(ヒトコガキ類)が0.0~75.3g、頭足類(イカ類)が0.0~18.4gの範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではハコ科(仔魚)、スズメバチ、テンジクダイであり、ハコ科(仔魚)、テンジクダイは調査地点3、11で、スズメバチは調査地点11で、それぞれ優占した。

湿重量ではアカエイであり、アカエイは調査地点11で優占した。

③ 9月27日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類 13 種類、甲殻類(エビ・カニ類)が 9 種類、頭足類(イカ・タコ類)が 1 種類の計 23 種類であった。

個体数は、魚類が 4～104 個体、甲殻類(エビ・カニ類)が 3～195 個体、頭足類(イカ・タコ類)が 0～13 個体の範囲にあった。

湿重量は、魚類が 8.9～1,041.2g、甲殻類(エビ・カニ類)が 4.1～282.6g、頭足類(イカ・タコ類)が 0.0～82.2g の範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではシヤコ、サレビであり、シヤコは調査地点 4、7、11 で、サレビは調査地点 3、5、7、10、11 で、それぞれ優占した。

湿重量ではアカイ、シヤコであり、アカイ、シヤコは調査地点 11 でそれぞれ優占した。

(備考) * :本報告書では、「大阪府立水産試験場事業報告」での定義にならない、D0 飽和度 40%以下の場合を貧酸素状態としている。

II 事後調查結果

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月1日 8:50

| 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 | 25.5 | 21.4 | 5.8 | 80.4 | 240 | 23.3 | 3.3 | 4.7 |
| 1.0 | 25.7 | 29.5 | 5.6 | 81.6 | 282 | 21.5 | 1.2 | 8.2 |
| 2.0 | 25.7 | 30.7 | 5.1 | 74.7 | 281 | 18.1 | 1.3 | 4.3 |
| 3.0 | 25.7 | 31.0 | 4.8 | 70.1 | 181 | 6.7 | 1.0 | 5.4 |
| 4.0 | 25.7 | 31.1 | 5.0 | 72.5 | 151 | 5.9 | 0.9 | 5.0 |
| 5.0 | 25.7 | 31.3 | 5.2 | 77.0 | 170 | 8.6 | 0.9 | 4.5 |
| 6.0 | 25.7 | 31.5 | 5.3 | 77.6 | 158 | 7.5 | 1.0 | 3.9 |
| 7.0 | 25.6 | 31.7 | 5.1 | 75.4 | 169 | 8.1 | 1.3 | 3.8 |
| 8.0 | 25.6 | 31.9 | 4.5 | 66.2 | 238 | 4.6 | 2.0 | 3.9 |
| 9.0 | 25.6 | 31.9 | 4.0 | 58.6 | 257 | 3.2 | 2.0 | 3.0 |
| 10.0 | 25.6 | 32.1 | 4.0 | 58.1 | 205 | 3.0 | 1.4 | 1.4 |
| 11.0 | 25.5 | 32.1 | 3.9 | 56.8 | 170 | 6.8 | 1.5 | 1.0 |
| 12.0 | 25.5 | 32.2 | 3.8 | 56.2 | 298 | 7.7 | 2.1 | 0.5 |
| 13.0 | 25.5 | 32.2 | 3.8 | 55.8 | 334 | 8.6 | 2.9 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.4 | 3.2 | 47.3 | 11 | 4.2 | 7.4 | 0.6 |

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月1日 9:30

| 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 | 25.7 | 16.3 | 5.9 | 80.2 | 234 | 23.4 | 3.2 | 2.7 |
| 1.0 | 25.5 | 20.3 | 5.8 | 79.4 | 280 | 28.4 | 4.3 | 6.3 |
| 2.0 | 25.7 | 28.3 | 5.3 | 76.0 | 235 | 10.8 | 1.2 | 6.3 |
| 3.0 | 25.5 | 28.8 | 6.3 | 90.9 | 301 | 13.8 | 0.9 | 6.2 |
| 4.0 | 25.6 | 29.8 | 6.9 | 100.2 | 351 | 13.3 | 0.9 | 5.0 |
| 5.0 | 25.6 | 31.3 | 6.8 | 99.4 | 352 | 16.7 | 1.2 | 3.7 |
| 6.0 | 25.7 | 31.5 | 6.2 | 91.3 | 338 | 9.3 | 1.4 | 2.9 |
| 7.0 | 25.7 | 31.6 | 6.0 | 88.6 | 356 | 5.2 | 0.8 | 3.3 |
| 8.0 | 25.7 | 31.7 | 5.8 | 84.9 | 333 | 7.9 | 0.9 | 3.2 |
| 9.0 | 25.6 | 31.9 | 5.3 | 78.1 | 338 | 7.3 | 2.2 | 2.2 |
| 10.0 | 25.6 | 32.0 | 4.9 | 72.5 | 117 | 5.4 | 4.7 | 1.2 |
| 11.0 | 25.5 | 32.0 | 4.6 | 67.4 | 100 | 9.3 | 7.3 | 1.4 |
| 12.0 | 25.5 | 32.1 | 3.4 | 50.6 | 85 | 13.5 | 8.5 | 1.2 |
| 13.0 | 25.5 | 32.1 | 3.0 | 44.0 | 72 | 21.3 | 11.9 | 1.2 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.1 | 3.0 | 43.4 | 39 | 22.0 | 13.2 | 1.2 |

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月1日10:25

| 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 | 27.6 | 23.1 | 15.2 | 219.7 | 86 | 7.9 | 2.9 | 22.5 |
| 1.0 | 27.5 | 24.6 | 15.1 | 220.0 | 129 | 15.8 | 2.5 | 25.6 |
| 2.0 | 26.9 | 29.0 | 14.9 | 220.1 | 82 | 8.4 | 1.0 | 16.0 |
| 3.0 | 26.6 | 29.9 | 12.9 | 191.1 | 251 | 11.3 | 1.0 | 13.8 |
| 4.0 | 26.4 | 30.5 | 10.3 | 152.2 | 253 | 12.9 | 0.7 | 10.0 |
| 5.0 | 26.2 | 30.9 | 9.2 | 136.2 | 262 | 10.3 | 0.9 | 8.4 |
| 6.0 | 25.8 | 31.4 | 7.4 | 108.6 | 255 | 13.6 | 1.0 | 3.5 |
| 7.0 | 25.7 | 31.7 | 5.8 | 85.9 | 292 | 20.9 | 0.9 | 1.3 |
| 8.0 | 25.6 | 32.0 | 4.7 | 69.0 | 290 | 18.8 | 1.6 | 0.7 |
| 9.0 | 25.6 | 32.1 | 3.8 | 56.5 | 313 | 12.6 | 2.6 | 0.6 |
| 10.0 | 25.5 | 32.2 | 2.9 | 42.3 | 328 | 17.5 | 3.6 | 0.5 |
| 11.0 | 25.5 | 32.2 | 2.7 | 39.1 | 331 | 15.1 | 4.2 | 0.4 |
| 12.0 | 25.5 | 32.2 | 2.5 | 37.3 | 316 | 10.3 | 5.5 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.3 | 2.4 | 35.2 | 4 | 5.2 | 5.2 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月1日9:20

| 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 | 25.3 | 14.2 | 6.6 | 87.4 | 297 | 6.0 | 9.1 | 5.4 |
| 1.0 | 25.5 | 21.4 | 6.3 | 86.6 | 330 | 3.5 | 5.5 | 8.3 |
| 2.0 | 25.6 | 26.5 | 5.9 | 83.9 | 313 | 23.8 | 2.1 | 5.4 |
| 3.0 | 25.6 | 29.3 | 5.7 | 83.2 | 286 | 20.0 | 1.2 | 2.6 |
| 4.0 | 25.6 | 30.1 | 4.6 | 66.4 | 264 | 7.3 | 1.0 | 1.7 |
| 5.0 | 25.7 | 30.9 | 4.5 | 65.5 | 284 | 7.9 | 0.9 | 1.3 |
| 6.0 | 25.7 | 31.1 | 3.5 | 51.7 | 214 | 8.0 | 1.2 | 1.7 |
| 7.0 | 25.7 | 31.4 | 3.1 | 45.5 | 181 | 4.5 | 1.4 | 1.2 |
| 8.0 | 25.7 | 32.0 | 3.0 | 44.0 | 135 | 11.6 | 1.9 | 0.6 |
| 9.0 | 25.6 | 32.1 | 2.0 | 29.3 | 168 | 13.0 | 2.9 | 0.7 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 1.7 | 24.6 | 208 | 11.6 | 2.8 | 0.7 |
| 11.0 | 25.6 | 32.3 | 2.0 | 29.6 | 224 | 4.4 | 2.7 | 0.5 |
| 12.0 | 25.5 | 32.4 | 1.6 | 23.9 | 191 | 5.5 | 4.5 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.4 | 1.3 | 19.4 | 196 | 11.9 | 4.7 | 0.9 |

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月1日 8:30

| 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 | 25.3 | 14.9 | 5.0 | 66.6 | 206 | 24.7 | 3.4 | 4.3 |
| 1.0 | 25.5 | 21.2 | 4.8 | 66.7 | 200 | 12.6 | 2.7 | 6.7 |
| 2.0 | 25.7 | 26.8 | 5.1 | 72.9 | 204 | 17.2 | 1.3 | 13.8 |
| 3.0 | 25.8 | 27.8 | 5.5 | 79.4 | 159 | 20.6 | 1.0 | 11.4 |
| 4.0 | 25.7 | 29.3 | 5.4 | 77.8 | 157 | 22.2 | 1.5 | 6.6 |
| 5.0 | 25.7 | 30.8 | 5.4 | 79.7 | 122 | 22.4 | 0.9 | 4.9 |
| 6.0 | 25.7 | 31.2 | 5.3 | 77.9 | 15 | 21.9 | 1.4 | 4.2 |
| 7.0 | 25.8 | 31.3 | 5.2 | 76.6 | 150 | 17.1 | 1.5 | 3.4 |
| 8.0 | 25.8 | 31.4 | 5.4 | 78.7 | 129 | 13.9 | 1.4 | 2.8 |
| 9.0 | 25.7 | 31.7 | 5.4 | 80.1 | 181 | 7.4 | 1.1 | 2.6 |
| 10.0 | 25.7 | 31.8 | 5.4 | 79.1 | 185 | 9.3 | 1.3 | 2.3 |
| 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 | 25.7 | 31.8 | 5.4 | 78.8 | 178 | 9.7 | 1.9 | 2.2 |

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月1日 8:10

| 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 | 25.2 | 23.4 | 7.1 | 98.9 | 261 | 44.8 | 2.9 | 7.3 |
| 1.0 | 25.5 | 26.1 | 7.1 | 101.3 | 300 | 31.3 | 2.1 | 8.9 |
| 2.0 | 25.6 | 27.5 | 7.3 | 105.0 | 316 | 30.1 | 1.7 | 8.6 |
| 3.0 | 25.7 | 28.5 | 7.2 | 104.2 | 321 | 28.3 | 1.5 | 5.8 |
| 4.0 | 25.7 | 30.0 | 6.8 | 99.5 | 9 | 19.4 | 1.2 | 5.1 |
| 5.0 | 25.7 | 30.7 | 6.5 | 95.3 | 11 | 10.2 | 2.1 | 5.7 |
| 6.0 | 25.7 | 31.6 | 6.0 | 88.7 | 115 | 4.3 | 0.8 | 1.6 |
| 7.0 | 25.7 | 31.9 | 5.7 | 84.0 | 154 | 12.9 | 0.8 | 1.1 |
| 8.0 | 25.6 | 32.1 | 5.4 | 80.0 | 166 | 10.7 | 1.1 | 0.8 |
| 9.0 | 25.6 | 32.2 | 5.3 | 77.9 | 160 | 9.7 | 1.1 | 0.6 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 5.1 | 75.7 | 216 | 11.2 | 1.1 | 0.5 |
| 11.0 | 25.6 | 32.2 | 5.1 | 74.7 | 223 | 19.1 | 0.9 | 0.5 |
| 12.0 | 25.6 | 32.2 | 5.0 | 73.2 | 257 | 9.5 | 1.0 | 0.5 |
| 13.0 | 25.6 | 32.2 | 4.9 | 72.0 | 239 | 2.3 | 1.2 | 0.6 |
| 14.0 | 25.6 | 32.2 | 4.3 | 62.8 | 243 | 8.2 | 2.5 | 0.6 |
| 15.0 | 25.5 | 32.3 | 4.0 | 59.5 | 257 | 9.1 | 3.0 | 0.6 |
| 16.0 | 25.5 | 32.3 | 3.8 | 56.4 | 247 | 7.5 | 5.3 | 0.7 |
| 17.0 | 25.5 | 32.3 | 3.7 | 54.1 | 261 | 4.4 | 14.5 | 0.8 |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.4 | 32.4 | 3.6 | 52.2 | 185 | 8.9 | 20.5 | 0.7 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月13日 8:43

| 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 | 26.4 | 28.8 | 5.6 | 81.7 | 188 | 15.8 | 1.3 | 18.4 |
| 1.0 | 26.3 | 28.9 | 5.4 | 79.3 | 166 | 12.0 | 1.3 | 14.9 |
| 2.0 | 26.3 | 29.8 | 5.0 | 73.6 | 192 | 4.0 | 1.5 | 11.0 |
| 3.0 | 26.3 | 30.0 | 5.0 | 73.0 | 200 | 11.3 | 1.5 | 10.1 |
| 4.0 | 26.2 | 30.4 | 4.1 | 61.0 | 200 | 2.0 | 1.5 | 8.0 |
| 5.0 | 26.1 | 30.9 | 3.3 | 48.5 | 318 | 5.4 | 1.8 | 4.9 |
| 6.0 | 26.0 | 31.4 | 3.2 | 47.1 | 13 | 1.0 | 2.1 | 2.7 |
| 7.0 | 26.0 | 31.8 | 3.0 | 43.9 | 299 | 11.0 | 2.4 | 1.8 |
| 8.0 | 26.0 | 32.1 | 3.0 | 44.1 | 313 | 11.4 | 1.4 | 0.9 |
| 9.0 | 25.9 | 32.2 | 3.3 | 49.6 | 303 | 9.5 | 1.8 | 0.8 |
| 10.0 | 25.8 | 32.2 | 2.7 | 39.9 | 293 | 8.3 | 2.2 | 0.6 |
| 11.0 | 25.8 | 32.3 | 2.6 | 38.9 | 344 | 2.0 | 3.9 | 0.6 |
| 12.0 | 25.8 | 32.3 | 2.9 | 43.3 | 301 | 1.9 | 5.0 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.0 | 32.2 | 1.7 | 25.6 | 318 | 15.3 | 12.6 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月13日 9:12

| 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 | 26.7 | 25.9 | 6.4 | 91.9 | 203 | 28.0 | 2.0 | 13.2 |
| 1.0 | 26.8 | 26.6 | 6.3 | 91.9 | 165 | 21.3 | 1.8 | 13.9 |
| 2.0 | 27.1 | 30.3 | 5.5 | 81.8 | 253 | 9.6 | 1.9 | 9.3 |
| 3.0 | 26.8 | 31.1 | 3.4 | 51.3 | 284 | 10.0 | 1.8 | 4.3 |
| 4.0 | 26.9 | 31.3 | 2.5 | 37.5 | 290 | 11.0 | 1.6 | 4.3 |
| 5.0 | 26.2 | 31.6 | 2.3 | 34.5 | 297 | 9.5 | 1.3 | 2.7 |
| 6.0 | 25.9 | 31.9 | 1.9 | 28.7 | 276 | 11.9 | 1.5 | 1.4 |
| 7.0 | 25.8 | 32.1 | 1.9 | 27.3 | 274 | 17.1 | 2.3 | 1.0 |
| 8.0 | 25.8 | 32.2 | 2.3 | 33.8 | 261 | 16.1 | 2.5 | 0.7 |
| 9.0 | 25.7 | 32.2 | 2.2 | 32.9 | 278 | 10.3 | 3.0 | 0.7 |
| 10.0 | 25.7 | 32.3 | 1.5 | 22.1 | 277 | 8.1 | 4.4 | 0.6 |
| 11.0 | 25.6 | 32.3 | 0.8 | 11.5 | 284 | 6.7 | 6.5 | 0.6 |
| 12.0 | 25.6 | 32.3 | 0.4 | 6.1 | 252 | 4.0 | 8.5 | 0.6 |
| 13.0 | 25.6 | 32.3 | 0.3 | 4.5 | 237 | 4.8 | 7.9 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.3 | 0.3 | 4.3 | 139 | 5.4 | 7.7 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月13日 10:06

| 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 | 26.6 | 26.2 | 7.4 | 107.6 | 209 | 43.2 | 1.4 | 22.3 |
| 1.0 | 26.7 | 27.3 | 7.2 | 104.5 | 199 | 27.7 | 1.7 | 15.0 |
| 2.0 | 27.1 | 30.2 | 5.3 | 79.2 | 171 | 13.2 | 2.6 | 7.8 |
| 3.0 | 27.1 | 30.9 | 3.3 | 50.1 | 117 | 10.4 | 1.9 | 7.1 |
| 4.0 | 26.4 | 31.4 | 3.5 | 51.3 | 84 | 15.1 | 1.5 | 4.4 |
| 5.0 | 26.0 | 31.8 | 3.8 | 55.7 | 104 | 15.9 | 1.0 | 1.4 |
| 6.0 | 25.9 | 32.1 | 3.7 | 55.4 | 92 | 15.6 | 1.3 | 1.0 |
| 7.0 | 25.9 | 32.2 | 3.8 | 56.2 | 87 | 17.2 | 2.0 | 0.9 |
| 8.0 | 25.9 | 32.2 | 3.9 | 58.3 | 76 | 18.1 | 1.4 | 0.6 |
| 9.0 | 25.9 | 32.3 | 3.7 | 55.4 | 68 | 21.0 | 2.2 | 0.8 |
| 10.0 | 25.9 | 32.3 | 3.5 | 52.2 | 72 | 21.8 | 3.7 | 0.6 |
| 11.0 | 25.8 | 32.3 | 3.1 | 46.4 | 80 | 26.1 | 7.1 | 0.6 |
| 12.0 | 25.7 | 32.3 | 1.9 | 28.0 | 74 | 30.0 | 10.0 | 0.6 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.3 | 0.8 | 12.5 | 70 | 29.9 | 13.7 | 0.7 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月13日 9:13

| 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 | 26.8 | 25.6 | 8.4 | 122.2 | 251 | 17.2 | 3.4 | 21.2 |
| 1.0 | 26.7 | 26.1 | 8.5 | 122.8 | 88 | 4.1 | 3.1 | 22.0 |
| 2.0 | 26.6 | 28.3 | 7.9 | 116.1 | 129 | 14.1 | 1.3 | 14.1 |
| 3.0 | 26.3 | 29.3 | 7.3 | 106.6 | 307 | 14.9 | 1.6 | 12.0 |
| 4.0 | 26.2 | 30.4 | 4.2 | 62.0 | 307 | 18.4 | 1.8 | 7.3 |
| 5.0 | 26.2 | 31.2 | 2.3 | 34.1 | 305 | 17.4 | 1.8 | 2.7 |
| 6.0 | 26.0 | 31.8 | 1.7 | 25.3 | 301 | 19.6 | 1.3 | 0.6 |
| 7.0 | 25.9 | 32.0 | 1.7 | 25.5 | 310 | 20.6 | 2.4 | 1.1 |
| 8.0 | 25.8 | 32.1 | 1.9 | 28.0 | 321 | 16.1 | 1.3 | 0.5 |
| 9.0 | 25.7 | 32.2 | 2.0 | 29.5 | 314 | 18.4 | 1.7 | 0.9 |
| 10.0 | 25.7 | 32.3 | 1.8 | 27.2 | 309 | 21.4 | 1.6 | 0.4 |
| 11.0 | 25.6 | 32.3 | 1.5 | 22.0 | 330 | 23.6 | 3.0 | 0.5 |
| 12.0 | 25.6 | 32.3 | 0.6 | 9.3 | 314 | 15.6 | 4.8 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.3 | 0.6 | 8.1 | 343 | 14.5 | 5.6 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月13日 8:41

| 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 [μ g/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|------------------|---------------------|
| 0.5 | 26.4 | 25.4 | 6.2 | 88.8 | 329 | 14.4 | 2.2 | 14.2 |
| 1.0 | 26.4 | 28.1 | 5.1 | 73.8 | 50 | 18.1 | 2.0 | 9.2 |
| 2.0 | 26.2 | 30.3 | 3.6 | 52.6 | 41 | 30.2 | 2.0 | 4.5 |
| 3.0 | 26.1 | 30.8 | 2.8 | 41.3 | 49 | 21.8 | 2.0 | 3.7 |
| 4.0 | 26.1 | 30.9 | 2.6 | 38.5 | 41 | 26.5 | 2.0 | 3.3 |
| 5.0 | 26.0 | 31.4 | 2.4 | 35.6 | 48 | 25.5 | 2.0 | 2.3 |
| 6.0 | 25.9 | 31.6 | 2.0 | 30.1 | 49 | 28.4 | 2.7 | 1.7 |
| 7.0 | 25.9 | 31.9 | 1.9 | 27.5 | 48 | 33.1 | 1.6 | 1.3 |
| 8.0 | 25.9 | 31.9 | 1.9 | 28.1 | 34 | 31.2 | 2.3 | 2.3 |
| 9.0 | 25.8 | 32.0 | 1.9 | 28.7 | 22 | 30.2 | 1.8 | 1.1 |
| 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 | 25.8 | 32.1 | 1.9 | 27.4 | 24 | 32.1 | 2.1 | 0.9 |

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月13日 8:08

| 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 | 26.7 | 28.1 | 8.0 | 118.0 | 156 | 2.9 | 4.5 | 15.2 |
| 1.0 | 26.7 | 28.3 | 8.1 | 119.3 | 219 | 17.6 | 4.1 | 15.7 |
| 2.0 | 26.7 | 29.6 | 7.5 | 110.8 | 265 | 6.0 | 3.1 | 9.5 |
| 3.0 | 26.6 | 29.9 | 7.3 | 107.9 | 192 | 13.7 | 2.6 | 6.2 |
| 4.0 | 26.2 | 30.6 | 5.1 | 75.8 | 199 | 15.3 | 2.0 | 5.7 |
| 5.0 | 26.1 | 31.0 | 3.5 | 51.6 | 243 | 15.3 | 1.6 | 2.6 |
| 6.0 | 26.0 | 31.3 | 2.9 | 43.0 | 254 | 15.1 | 1.6 | 1.9 |
| 7.0 | 25.9 | 31.6 | 2.5 | 36.2 | 246 | 13.6 | 1.4 | 1.3 |
| 8.0 | 25.9 | 31.8 | 3.0 | 43.9 | 255 | 10.3 | 2.6 | 1.2 |
| 9.0 | 25.9 | 32.1 | 3.1 | 46.5 | 283 | 8.4 | 3.3 | 0.8 |
| 10.0 | 25.9 | 32.2 | 3.1 | 45.7 | 274 | 14.7 | 2.9 | 0.6 |
| 11.0 | 25.9 | 32.2 | 3.0 | 44.2 | 251 | 14.5 | 5.1 | 0.6 |
| 12.0 | 25.9 | 32.3 | 3.4 | 49.7 | 261 | 15.5 | 8.7 | 0.6 |
| 13.0 | 25.9 | 32.4 | 4.1 | 60.7 | 241 | 14.1 | 5.0 | 0.4 |
| 14.0 | 25.9 | 32.3 | 3.7 | 54.6 | 245 | 14.3 | 9.8 | 0.5 |
| 15.0 | 25.8 | 32.4 | 3.1 | 46.3 | 240 | 7.6 | 13.2 | 0.6 |
| 16.0 | 25.8 | 32.4 | 2.8 | 40.8 | 246 | 8.4 | 16.7 | 0.6 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.8 | 32.4 | 2.6 | 38.6 | 239 | 15.6 | 16.3 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月27日 8:40

| 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 | 25.6 | 26.7 | 6.2 | 87.9 | 255 | 31.0 | 2.4 | 7.7 |
| 1.0 | 25.8 | 30.1 | 6.1 | 88.6 | 272 | 28.4 | 1.6 | 8.8 |
| 2.0 | 25.7 | 31.5 | 5.6 | 82.4 | 100 | 5.2 | 1.4 | 3.0 |
| 3.0 | 25.7 | 31.9 | 5.2 | 76.1 | 83 | 0.6 | 1.5 | 1.9 |
| 4.0 | 25.6 | 32.1 | 5.1 | 74.5 | 48 | 6.6 | 2.1 | 1.3 |
| 5.0 | 25.6 | 32.1 | 4.8 | 71.4 | 37 | 1.8 | 2.6 | 1.2 |
| 6.0 | 25.6 | 32.2 | 4.7 | 69.9 | 27 | 1.7 | 2.1 | 1.0 |
| 7.0 | 25.6 | 32.2 | 4.7 | 69.5 | 42 | 1.8 | 2.0 | 0.8 |
| 8.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.6 | 24 | 3.1 | 1.9 | 0.7 |
| 9.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.7 | 326 | 3.5 | 1.8 | 0.6 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.2 | 70 | 1.8 | 2.0 | 0.5 |
| 11.0 | 25.6 | 32.2 | 4.6 | 68.5 | 58 | 6.2 | 2.7 | 0.6 |
| 12.0 | 25.6 | 32.2 | 4.5 | 66.3 | 86 | 1.6 | 2.9 | 0.7 |
| 13.0 | 25.6 | 32.3 | 4.5 | 66.1 | 108 | 5.8 | 4.7 | 0.6 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.3 | 4.2 | 62.3 | 73 | 3.4 | 10.6 | 0.5 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月27日 9:21

| 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 [μ g/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|------------------|---------------------|
| 0.5 | 26.1 | 26.3 | 6.9 | 99.1 | 242 | 32.2 | 2.6 | 11.7 |
| 1.0 | 26.3 | 28.2 | 6.9 | 100.1 | 245 | 30.5 | 2.5 | 17.8 |
| 2.0 | 26.2 | 30.9 | 6.1 | 90.3 | 235 | 18.6 | 2.4 | 9.4 |
| 3.0 | 26.1 | 31.6 | 4.8 | 71.6 | 313 | 24.3 | 2.7 | 6.4 |
| 4.0 | 25.7 | 31.8 | 5.1 | 75.1 | 171 | 8.7 | 1.4 | 4.9 |
| 5.0 | 25.7 | 32.0 | 5.0 | 73.7 | 135 | 5.5 | 1.3 | 1.6 |
| 6.0 | 25.7 | 32.1 | 4.9 | 72.2 | 161 | 8.2 | 1.5 | 1.3 |
| 7.0 | 25.6 | 32.2 | 4.9 | 72.5 | 73 | 5.5 | 1.1 | 0.8 |
| 8.0 | 25.6 | 32.2 | 4.9 | 72.4 | 2 | 4.3 | 2.0 | 0.7 |
| 9.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.2 | 345 | 7.6 | 2.0 | 0.7 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 4.7 | 68.8 | 19 | 6.9 | 2.7 | 0.7 |
| 11.0 | 25.6 | 32.2 | 4.5 | 67.0 | 144 | 11.4 | 4.1 | 0.6 |
| 12.0 | | | | | | | | |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.2 | 4.4 | 65.3 | 160 | 11.3 | 6.9 | 0.6 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月27日 9:52

| 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 [μ g/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|------------------|---------------------|
| 0.5 | 26.0 | 30.4 | 11.3 | 165.3 | 255 | 26.2 | 1.3 | 23.8 |
| 1.0 | 26.0 | 30.9 | 10.8 | 159.5 | 277 | 17.4 | 1.0 | 22.3 |
| 2.0 | 25.9 | 31.4 | 9.5 | 139.5 | 261 | 12.5 | 0.8 | 22.4 |
| 3.0 | 25.9 | 31.5 | 8.2 | 121.3 | 280 | 14.2 | 1.4 | 18.2 |
| 4.0 | 25.7 | 32.0 | 6.8 | 100.3 | 293 | 7.8 | 1.4 | 3.9 |
| 5.0 | 25.7 | 32.1 | 5.6 | 82.3 | 273 | 4.6 | 1.0 | 1.3 |
| 6.0 | 25.7 | 32.2 | 5.2 | 77.3 | 208 | 3.3 | 1.0 | 1.1 |
| 7.0 | 25.6 | 32.2 | 5.1 | 75.4 | 220 | 3.2 | 0.8 | 0.8 |
| 8.0 | 25.6 | 32.2 | 5.0 | 74.2 | 98 | 4.0 | 1.1 | 0.8 |
| 9.0 | 25.6 | 32.2 | 5.0 | 73.1 | 177 | 11.4 | 1.5 | 0.9 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 4.9 | 71.6 | 172 | 14.7 | 2.0 | 0.6 |
| 11.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.3 | 149 | 18.3 | 6.3 | 0.5 |
| 12.0 | 25.6 | 32.3 | 4.2 | 61.2 | 163 | 17.2 | 16.5 | 0.8 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.3 | 3.5 | 51.3 | 139 | 13.5 | 25.6 | 1.0 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月27日 9:16

| 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 | 25.6 | 24.5 | 6.1 | 86.7 | 269 | 34.1 | 4.8 | 14.7 |
| 1.0 | 26.0 | 28.7 | 6.4 | 92.4 | 294 | 26.3 | 2.7 | 16.5 |
| 2.0 | 25.9 | 31.2 | 6.0 | 88.8 | 351 | 5.5 | 2.0 | 7.2 |
| 3.0 | 25.8 | 31.9 | 4.7 | 69.5 | 356 | 2.1 | 2.0 | 2.3 |
| 4.0 | 25.8 | 32.0 | 4.2 | 62.3 | 35 | 6.3 | 1.2 | 1.6 |
| 5.0 | 25.7 | 32.1 | 4.1 | 60.6 | 44 | 4.0 | 1.5 | 1.0 |
| 6.0 | 25.7 | 32.2 | 4.4 | 64.3 | 26 | 4.4 | 1.9 | 0.9 |
| 7.0 | 25.6 | 32.2 | 4.7 | 69.5 | 79 | 4.2 | 1.9 | 0.8 |
| 8.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.8 | 123 | 4.0 | 2.0 | 0.8 |
| 9.0 | 25.6 | 32.2 | 4.8 | 70.4 | 2 | 2.3 | 2.5 | 0.6 |
| 10.0 | 25.6 | 32.2 | 4.7 | 68.5 | 16 | 4.9 | 3.3 | 0.6 |
| 11.0 | 25.6 | 32.3 | 4.1 | 61.1 | 350 | 2.8 | 4.3 | 0.9 |
| 12.0 | 25.6 | 32.3 | 3.9 | 57.1 | 313 | 4.7 | 6.9 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.6 | 32.3 | 3.5 | 51.1 | 319 | 9.1 | 9.5 | 0.9 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月27日 8:37

| 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 (カボツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 25.7 | 26.5 | 4.5 | 64.0 | 240 | 29.6 | 2.2 | 9.1 |
| 1.0 | 25.7 | 27.9 | 4.6 | 65.5 | 239 | 11.5 | 2.7 | 6.8 |
| 2.0 | 25.8 | 30.9 | 4.1 | 60.8 | 207 | 21.2 | 3.8 | 3.4 |
| 3.0 | 25.9 | 31.4 | 3.8 | 56.6 | 219 | 15.4 | 3.7 | 4.8 |
| 4.0 | 26.0 | 31.7 | 3.8 | 56.1 | 248 | 5.5 | 2.7 | 4.2 |
| 5.0 | 25.8 | 32.0 | 3.7 | 54.6 | 78 | 9.0 | 2.8 | 2.1 |
| 6.0 | 25.8 | 32.0 | 3.7 | 55.0 | 355 | 3.1 | 2.6 | 1.7 |
| 7.0 | 25.7 | 32.2 | 3.9 | 57.8 | 115 | 9.3 | 1.6 | 1.4 |
| 8.0 | 25.7 | 32.2 | 4.3 | 62.8 | 116 | 15.7 | 2.0 | 1.3 |
| 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 | 32.2 | 4.3 | 63.7 | 111 | 9.5 | 2.4 | 1.2 |

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月27日 8:05

| 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 | 25.5 | 27.7 | 6.5 | 93.2 | 255 | 30.8 | 2.0 | 12.0 |
| 1.0 | 25.5 | 27.9 | 6.5 | 93.0 | 259 | 25.1 | 2.0 | 12.5 |
| 2.0 | 25.7 | 30.5 | 5.5 | 80.5 | 122 | 10.4 | 1.7 | 7.0 |
| 3.0 | 25.6 | 31.0 | 4.9 | 71.4 | 117 | 16.4 | 1.5 | 3.9 |
| 4.0 | 25.6 | 31.5 | 4.8 | 70.8 | 99 | 15.1 | 2.2 | 2.4 |
| 5.0 | 25.6 | 31.9 | 4.8 | 70.7 | 319 | 3.5 | 1.9 | 1.0 |
| 6.0 | 25.6 | 32.0 | 4.9 | 72.5 | 349 | 1.8 | 1.7 | 1.0 |
| 7.0 | 25.5 | 32.1 | 5.0 | 74.2 | 34 | 8.1 | 1.6 | 0.7 |
| 8.0 | 25.5 | 32.2 | 5.0 | 74.2 | 105 | 4.1 | 1.7 | 0.6 |
| 9.0 | 25.5 | 32.2 | 5.0 | 74.0 | 61 | 7.5 | 1.9 | 0.6 |
| 10.0 | 25.5 | 32.2 | 5.0 | 73.4 | 81 | 4.2 | 2.1 | 0.6 |
| 11.0 | 25.5 | 32.2 | 5.0 | 73.2 | 113 | 6.1 | 2.0 | 0.5 |
| 12.0 | 25.5 | 32.3 | 4.8 | 71.3 | 109 | 8.8 | 3.1 | 0.6 |
| 13.0 | 25.5 | 32.3 | 4.8 | 70.5 | 112 | 16.5 | 4.3 | 0.5 |
| 14.0 | 25.5 | 32.3 | 4.4 | 65.1 | 122 | 16.2 | 7.1 | 0.4 |
| 15.0 | 25.5 | 32.3 | 4.0 | 58.1 | 126 | 12.8 | 10.5 | 0.4 |
| 16.0 | 25.5 | 32.3 | 3.8 | 56.6 | 123 | 13.8 | 13.2 | 0.5 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 25.5 | 32.3 | 3.7 | 54.5 | 115 | 21.8 | 19.6 | 0.6 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|-------------|---|------------------------|-----------------------|------|
| 種類数 | 魚類 | | 6 | 1 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1 | | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 1 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 7 | 1 | 1 |
| 個体数 | 魚類 | | 8 | 3 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1 | | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 1 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 9 | 3 | 1 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 163.8 | 12.8 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 0.2 | | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 4.9 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 164.0 | 12.8 | 4.9 |
| 主要種 個体数[%] | | テンジクダイ 3 (33.3) スベスベエビ 1 (11.1) アカエイ 1 (11.1) ハタタテヌメリ 1 (11.1) | ハタタテヌメリ 3 (100.0) | ジンドウイカ 1 (100.0) | |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ 93.4 (57.0) マアジ 26.8 (16.3) マアナゴ 24.6 (15.0) | テンジクダイ 12.8 (100.0) | ジンドウイカ 4.9 (100.0) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジンドウイカ | | | 19.0 | 12.4 |
| | アカエイ | | | 68.3 | |
| | スベスベエビ | | | | |
| | マアナゴ | | 29.8 | | |
| | テンジクダイ | | 7.0 | 6.9 | |
| | マアジ | | 14.5 | | |
| | ハタタテヌメリ | | | 5.9 | 5.9 |

- 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。
 3. 主要種の全長欄の+類(*)は甲長を示す。
 4. 調査地点5は9月2日に調査を実施した。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-------------|----------|---|---|---|
| 種類数 | 魚類 | | | 2 | 4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 出現しなかった。 | | | 3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 1 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 2 | 8 |
| 個体数 | 魚類 | | | 4 | 156 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | | | 9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 1 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 4 | 166 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | | 1,641.6 | 587.7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | | | 10.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 6.5 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 1,641.6 | 604.8 |
| 主要種 個体数[%] | | | | ハタタテヌメリ 3 (75.0) アカエイ 1 (25.0) | ハタタテヌメリ 128 (77.1) テンジクダイ 25 (15.1) |
| 主要種 湿重量[%] | | | | アカエイ 1,632.5 (99.4) | ハタタテヌメリ 431.6 (71.4) テンジクダイ 110.7 (18.3) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジンドウイカ | | | | 12.4 |
| | アカエイ | | | 68.3 | |
| | スベスベエビ | | | | 4.4 |
| | マアナゴ | | | | |
| | テンジクダイ | | | | 6.6 |
| | マアジ | | | | |
| | ハタタテヌメリ | | | 8.1 | 8.5 |

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。

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 平均 |
|-------------------------|-------------|------------------------|-------|
| 種類数 ^{注1)} | 魚類 | | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 11 |
| 個体数 | 魚類 | | 29 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 0 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 31 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 401.0 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1.8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1.9 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 404.7 |
| 主要種 個体数[%] | | ハタタテヌメリ 22 (72.1) | |
| | | テンジクダイ 5 (16.9) | |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ 287.7 (71.1) | |
| | | ハタタテヌメリ 73.7 (18.2) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジンドウイカ | | 14.6 |
| | アカエイ | | 68.3 |
| | スベスベエビ | | 4.4 |
| | マアナゴ | | 29.8 |
| | テンジクダイ | | 6.8 |
| | マアジ | | 14.5 |
| | ハタタテヌメリ | | 7.1 |

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

3. 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。

4. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|-------------|--|---|-------|----------|
| 種類数 | 魚類 | | 2 | 1 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1 | 1 | 出現しなかった。 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 3 | 2 | |
| 個体数 | 魚類 | | 3 | 1 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1 | 1 | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 4 | 2 | |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 9.3 | 31.4 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 0.3 | 75.3 | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 9.6 | 106.7 | |
| 主要種 個体数[%] | | テンジクダイ 2 (50.0) シャコ 1 (25.0) ニベ科(仔魚) 1 (25.0) | イシガニ 1 (50.0) ネズミゴチ 1 (50.0) | | |
| 主要種 湿重量[%] | | テンジクダイ 8.4 (87.5) | イシガニ 75.3 (70.6) ネズミゴチ 31.4 (29.4) | | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スバスベエビ | | | | |
| | クマエビ | | | | |
| | イシガニ* | | | 4.7 | |
| | シャコ | | 3.1 | | |
| | アカエイ | | | | |
| | テンジクダイ | | 6.9 | | |
| | ニベ科(仔魚) | | 3.1 | | |
| ネズミゴチ | | | | 18.5 | |

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。

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-------------|----------|---------------------|------------------------|---------------------|
| 種類数 | 魚類 | | | | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 出現しなかった。 | | 1 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 1 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 1 | 12 |
| 個体数 | 魚類 | | | | 139 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | | 2 | 62 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 5 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 2 | 206 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | | | 1,446.6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | | 16.8 | 67.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | 18.4 |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | | 16.8 | 1,532.7 |
| 主要種 個体数[%] | | | クマエビ 2 (100.0) | ニベ科 (仔魚) 98 (47.6) | スバスベエビ 38 (18.4) |
| 主要種 湿重量[%] | | | クマエビ 2.0 (100.0) | アカエイ 1,140.0 (74.4) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スバスベエビ | | | | 4.1 |
| | クマエビ | | | 10.7 | |
| | イシガニ* | | | | |
| | シャコ | | | | 4.0 |
| | アカエイ | | | | 58.7 |
| | テンジクダイ | | | | 6.4 |
| | ニベ科 (仔魚) | | | | 4.6 |
| | ネズミゴチ | | | | |

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。

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 平均 |
|-------------------------|----------------------|------|-------|
| 種類数 ^{注1)} | 魚類 | | 8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 15 |
| 個体数 | 魚類 | | 24 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 11 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 36 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 247.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 26.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 3.1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 277.6 |
| 主要種 個体数[%] | ニベ科(仔魚) 17 (46.3) | | |
| | スベスベエビ 6 (17.8) | | |
| | テンジクダイ 5 (15.0) | | |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ 190.0 (68.4) | | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スベスベエビ | | 4.1 |
| | クマエビ | | 10.7 |
| | イシガニ* | | 4.7 |
| | シャコ | | 3.6 |
| | アカエイ | | 58.7 |
| | テンジクダイ | | 6.7 |
| | ニベ科(仔魚) | | 3.9 |
| | ネズミゴチ | | 18.5 |

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

3. 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。

4. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------|---|--------------|---|--|
| 種類数 | 魚類 | 5 | 3 | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 5 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 13 | 9 | 10 |
| 個体数 | 魚類 | 104 | 4 | 17 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 106 | 16 | 39 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | 1 | 2 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 212 | 21 | 58 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 320.6 | 8.9 | 106.6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 152.3 | 60.6 | 52.4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 12.7 | 5.0 | 10.9 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 485.6 | 74.5 | 169.9 |
| 主要種 個体数[%] | シログチ | 80 (37.7) | アガエビ [°] 6 (28.6) | サルエビ [°] 30 (51.7) |
| | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] | 57 (26.9) | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] 5 (23.8) | テンジクガイ [°] 11 (19.0) |
| | サルエビ [°] | 25 (11.8) | シヤコ 3 (14.3) | |
| 主要種 湿重量[%] | シログチ | 241.5 (49.7) | ヨシエビ [°] 26.1 (32.5) | コウライアガシタビ [°] ラメ 64.0 (37.7) |
| | | | イシガ [°] ニ 16.8 (20.9) | ヨシエビ [°] 26.1 (15.4) |
| | | | アガエビ [°] 12.0 (14.9) | サルエビ [°] 21.0 (12.4) |
| | | | ジ [°] ント [°] ウイカ 10.9 (13.6) | テンジクガイ [°] 20.9 (12.3) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジ [°] ント [°] ウイカ | 15.5 | 13.0 | 10.8 |
| | トラエビ [°] | 6.2 | | |
| | アガエビ [°] | | | |
| | ヨシエビ [°] | 11.0 | 15.0 | 15.0 |
| | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] | 8.8 | 4.2 | 4.2 |
| | ウシエビ [°] | 17.0 | | |
| | サルエビ [°] | 5.2 | 4.4 | 3.6 |
| | イシガ [°] ニ [*] | 1.6 | 3.0 | |
| | カ [°] サ [°] ミ [*] | | | |
| | シヤコ | 4.6 | 4.5 | 3.5 |
| | アガエイ | | | |
| | テンジクガイ [°] | 5.1 | 6.0 | 4.6 |
| | カタクチイワシ | | | |
| | マアジ [°] | | | |
| | マダ [°] イ | | | 8.4 |
| | シログチ | 6.6 | 4.8 | 6.6 |
| | マハゼ [°] | | | |
| | ハダチヌメリ | 6.5 | 6.8 | 6.7 |
| | メイカ [°] レイ | 14.4 | | |
| | アガシタビ [°] ラメ | | | |
| コウライアガシタビ [°] ラメ | | | 22.8 | |
| イヌシタ | | | | |
| カワキ [°] | 7.6 | | | |

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。
 3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | | 7 | 10 | 11 |
| 種類数 | 魚類 | 3 | 3 | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 3 | 2 | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 7 | 5 | 13 |
| 個体数 | 魚類 | 11 | 4 | 57 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 3 | 195 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 13 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 20 | 7 | 265 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 37.5 | 32.8 | 1,041.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4.1 | 77.1 | 282.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 13.1 | | 82.2 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 54.7 | 109.9 | 1,406.0 |
| 主要種 個体数[%] | シロクチ | | イシカニ | シヤコ |
| | 9 (45.0) | | 2 (28.6) | 118 (44.5) |
| | スヘスヘエビ | | マハセ | |
| | 3 (15.0) | | 2 (28.6) | サルエビ |
| | ジントウイカ | | サルエビ | 33 (12.5) |
| | 2 (10.0) | | 1 (14.3) | スヘスヘエビ |
| | サルエビ | | カタクチイワシ | 31 (11.7) |
| 2 (10.0) | | 1 (14.3) | | |
| シヤコ | | マガイ | | |
| 2 (10.0) | | 1 (14.3) | | |
| 主要種 湿重量[%] | シロクチ | 23.3 (42.6) | イシカニ | アカエイ |
| | | | 76.0 (69.2) | 850.0 (60.5) |
| | ジントウイカ | 13.1 (23.9) | マハセ | シヤコ |
| | | | 17.4 (15.8) | 227.7 (16.2) |
| マアジ | 13.1 (23.9) | マガイ | | |
| | | 11.4 (10.4) | | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジントウイカ | 13.6 | | 14.8 |
| | トリエビ | | | |
| | アカエビ | | | 4.4 |
| | ヨシエビ | | | |
| | スヘスヘエビ | 3.3 | | 4.6 |
| | ウシエビ | | | |
| | サルエビ | 4.6 | 5.0 | 4.3 |
| | イシカニ* | | 3.8 | |
| | カクシ* | | | 1.8 |
| | シヤコ | 3.5 | | 5.1 |
| | アカエイ | | | 60.0 |
| | テンジクダイ | 4.2 | | 4.2 |
| | カタクチイワシ | | 8.6 | |
| | マアジ | 15.0 | | |
| | マガイ | | 8.4 | |
| | シロクチ | 6.5 | | 6.3 |
| | マハセ | | 10.5 | |
| | ハタテヌメリ | | | 6.8 |
| | メイカレイ | | | |
| | アカシタビラメ | | | 15.8 |
| コウライアカシタビラメ | | | 21.4 | |
| イヌノタ | | | 9.7 | |
| カワハギ | | | | |

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。

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日
 調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 平均 |
|-------------------------|-------------|-------|--------|
| 種類数 ^{注1)} | 魚類 | | 13 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 9 |
| | 頭足類(イカ・コホ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 23 |
| 個体数 | 魚類 | | 33 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 61 |
| | 頭足類(イカ・コホ類) | | 3 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 97 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 257.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 104.9 |
| | 頭足類(イカ・コホ類) | | 20.7 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 383.4 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ | 23 | (31.2) |
| | サルエビ | 15 | (20.5) |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ | 141.7 | (42.1) |
| | シヤコ | 42.1 | (12.5) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | シントウウカ | | 13.5 |
| | トラエビ | | 6.2 |
| | アカエビ | | 4.4 |
| | ヨシエビ | | 13.7 |
| | スヘスヘエビ | | 5.0 |
| | ウシエビ | | 17.0 |
| | サルエビ | | 4.5 |
| | インガニ* | | 2.8 |
| | カサミ* | | 1.8 |
| | シヤコ | | 4.2 |
| | アカエイ | | 60.0 |
| | テンジクダイ | | 4.8 |
| | カタチイワシ | | 8.6 |
| | マアジ | | 15.0 |
| | マダイ | | 8.4 |
| | シログチ | | 6.2 |
| | マハゼ | | 10.5 |
| | ハタテヌメリ | | 6.7 |
| | メイカレイ | | 14.4 |
| | アカシタヒラメ | | 15.8 |
| | コウライアカシタヒラメ | | 22.1 |
| | イソシタ | | 9.7 |
| | カリハキ | | 7.6 |

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。
 3. 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。
 4. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。