

II 事後調查結果

1. 護岸建設工事中に係る調査

[事後調査結果]

1-1. 水質
(建設工事中の濁り等監視)

1-1-1 平成 27 年度調査結果（総括）

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成27年度（平成27年4月～平成27年7月）]

監視点: A1-1 ～ A1-3

| 項目 調査月 | 水温 [℃] | | 塩分 [－] | | 濁度 [度(カウチン)] | | 水素イオン濃度 [－] |
|-------------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|
| | 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 | 最小値～最大値 |
| 4月 (18日) | 11.8 ～ 19.1 | 13.9 | 14.8 ～ 30.7 | 26.8 | 1.1 ～ 4.7 | 2.6 | 8.0 ～ 8.8 |
| | 10.4 ～ 13.1 | 12.0 | 31.0 ～ 32.0 | 31.7 | 1.6 ～ 13.9 | 5.0 | 7.7 ～ 8.2 |
| 5月 (13日) | 17.0 ～ 22.0 | 19.1 | 21.5 ～ 29.8 | 26.9 | 0.7 ～ 4.2 | 2.2 | 8.1 ～ 8.7 |
| | 13.1 ～ 17.7 | 15.9 | 31.8 ～ 32.2 | 32.1 | 1.1 ～ 13.2 | 5.2 | 7.8 ～ 8.1 |
| 6月 (12日) | 19.9 ～ 24.0 | 22.1 | 22.4 ～ 29.7 | 26.6 | 1.1 ～ 5.2 | 2.4 | 8.1 ～ 8.6 |
| | 17.8 ～ 20.0 | 19.1 | 32.2 ～ 32.4 | 32.3 | 1.2 ～ 19.2 | 5.1 | 7.7 ～ 8.0 |
| 7月 (18日) | 21.9 ～ 28.0 | 25.1 | 11.2 ～ 29.1 | 21.1 | 1.6 ～ 7.8 | 3.5 | 8.0 ～ 9.1 |
| | 20.1 ～ 23.3 | 21.6 | 30.5 ～ 32.4 | 31.6 | 2.2 ～ 18.4 | 6.9 | 7.7 ～ 8.1 |
| 年間 (61日) | 11.8 ～ 28.0 | 20.2 | 11.2 ～ 30.7 | 27.2 | 0.7 ～ 7.8 | 3.1 | 8.0 ～ 9.1 |
| | 10.4 ～ 23.3 | 19.0 | 30.5 ～ 32.4 | 32.0 | 1.1 ～ 19.2 | 7.1 | 7.7 ～ 8.2 |

注)1.上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

2.調査月の()内は調査日数を示す。

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成27年度（平成27年4月～平成27年7月）]

バックグラウンド点: B1 ～ B4

| 項目 調査月 | 水温 [℃] | | 塩分 [－] | | 濁度 [度(カウチン)] | | 水素イオン濃度 [－] |
|-------------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|
| | 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 | 最小値～最大値 |
| 4月 (18日) | 11.5 ～ 18.3 | 13.7 | 21.0 ～ 30.8 | 28.0 | 0.9 ～ 5.7 | 2.5 | 8.1 ～ 8.9 |
| | 10.3 ～ 13.7 | 12.0 | 30.8 ～ 32.1 | 31.7 | 1.5 ～ 14.8 | 5.4 | 7.7 ～ 8.3 |
| 5月 (13日) | 16.4 ～ 22.9 | 19.0 | 23.2 ～ 31.0 | 27.6 | 0.6 ～ 3.6 | 1.8 | 8.1 ～ 8.8 |
| | 12.9 ～ 17.9 | 16.0 | 31.7 ～ 32.3 | 32.1 | 1.2 ～ 18.2 | 6.2 | 7.7 ～ 8.1 |
| 6月 (12日) | 19.3 ～ 24.3 | 22.0 | 22.1 ～ 30.4 | 27.5 | 1.1 ～ 4.2 | 2.2 | 8.0 ～ 8.6 |
| | 17.8 ～ 20.1 | 19.1 | 32.0 ～ 32.6 | 32.3 | 0.9 ～ 15.8 | 5.1 | 7.7 ～ 8.0 |
| 7月 (18日) | 21.7 ～ 28.5 | 25.1 | 6.8 ～ 28.9 | 21.0 | 1.2 ～ 5.8 | 3.1 | 7.9 ～ 9.1 |
| | 20.1 ～ 23.4 | 21.7 | 30.4 ～ 32.4 | 31.6 | 2.5 ～ 18.7 | 7.2 | 7.6 ～ 8.1 |
| 年間 (61日) | 11.5 ～ 28.5 | 20.1 | 6.8 ～ 31.0 | 28.0 | 0.6 ～ 5.8 | 3.1 | 7.9 ～ 9.1 |
| | 10.3 ～ 23.4 | 19.0 | 30.4 ～ 32.6 | 32.1 | 0.9 ～ 18.7 | 7.8 | 7.6 ～ 8.3 |

注)1.上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

2.調査月の()内は調査日数を示す。

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視(採水分析)）

[平成27年度（平成27年4月～平成27年7月）]

監視点： A1-1～ A1-3

| 項目 調査月 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|
| | 最小値～最大値 | 平均値 | 最小値～最大値 | 平均値 |
| 4月 | 2.0 ～ 6.8 | 4.2 | 1.0 ～ 3.4 | 2.0 |
| | 3.0 ～ 8.3 | 4.9 | 1.6 ～ 6.7 | 3.2 |
| 5月 | 1.0 ～ 9.5 | 4.1 | 0.7 ～ 3.1 | 1.5 |
| | 1.5 ～ 12.0 | 4.6 | 0.6 ～ 10.0 | 3.3 |
| 6月 | 1.5 ～ 5.5 | 3.9 | 0.6 ～ 2.5 | 1.1 |
| | 2.0 ～ 12.0 | 4.4 | 0.9 ～ 8.2 | 3.1 |
| 7月 | 1.6 ～ 9.7 | 6.2 | 0.5 ～ 6.2 | 3.3 |
| | 2.6 ～ 12.0 | 6.6 | 1.7 ～ 8.7 | 5.2 |
| 年間 | 1.0 ～ 9.7 | 5.5 | 0.5 ～ 6.2 | 2.7 |
| | 1.5 ～ 12.0 | 5.6 | 0.6 ～ 10.0 | 4.2 |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視(採水分析)）

[平成27年度（平成27年4月～平成27年7月）]

バックグラウンド点： B1～ B4

| 項目 調査月 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|
| | 最小値～最大値 | 平均値 | 最小値～最大値 | 平均値 |
| 4月 | 2.3 ～ 6.7 | 4.2 | 0.6 ～ 2.9 | 1.9 |
| | 3.2 ～ 10.0 | 5.4 | 1.5 ～ 8.0 | 3.6 |
| 5月 | 1.2 ～ 10.0 | 4.5 | 0.3 ～ 4.0 | 1.8 |
| | 1.5 ～ 18.0 | 6.0 | 0.9 ～ 15.0 | 4.6 |
| 6月 | 1.6 ～ 5.2 | 3.4 | 0.3 ～ 1.8 | 1.2 |
| | 1.6 ～ 8.4 | 3.6 | 0.8 ～ 6.2 | 2.4 |
| 7月 | 2.0 ～ 9.6 | 5.4 | 0.8 ～ 6.1 | 2.7 |
| | 2.3 ～ 18.0 | 6.3 | 1.7 ～ 15.0 | 4.9 |
| 年間 | 1.2 ～ 10.0 | 5.7 | 0.3 ～ 6.1 | 2.8 |
| | 1.5 ～ 18.0 | 5.8 | 0.8 ～ 15.0 | 4.3 |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1-1-2 平成 27 年度調査結果（月別）

1-1-2-1 平成 27 年 4 月調査結果

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(1)[平成27年4月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [-] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [-] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 1 (水) | 13.4 ~ 13.9 | 13.7 | 25.7 ~ 27.4 | 26.3 | 2.7 ~ 2.9 | 2.8 | 8.6 ~ 8.8 | |
| | 10.4 ~ 10.5 | 10.4 | 31.5 ~ 31.5 | 31.5 | 5.0 ~ 6.1 | 5.7 | 7.8 ~ 7.8 | |
| 2 (木) | 12.5 ~ 13.4 | 13.0 | 24.4 ~ 28.4 | 25.8 | 2.5 ~ 3.2 | 2.8 | 8.6 ~ 8.7 | |
| | 10.5 ~ 10.6 | 10.5 | 31.5 ~ 31.7 | 31.6 | 4.8 ~ 7.0 | 6.2 | 8.0 ~ 8.0 | |
| 3 (金) | 12.2 ~ 13.0 | 12.6 | 28.3 ~ 29.2 | 28.7 | 2.0 ~ 2.7 | 2.3 | 8.5 ~ 8.6 | |
| | 10.7 ~ 11.0 | 10.8 | 31.6 ~ 31.7 | 31.7 | 5.0 ~ 7.0 | 6.1 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 4 (土) | 13.0 ~ 13.8 | 13.5 | 24.6 ~ 27.4 | 25.8 | 2.6 ~ 2.9 | 2.8 | 8.5 ~ 8.5 | |
| | 11.0 ~ 11.4 | 11.2 | 31.0 ~ 31.2 | 31.1 | 4.3 ~ 5.7 | 5.1 | 8.1 ~ 8.2 | |
| 5 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 6 (月) | 13.1 ~ 13.2 | 13.2 | 27.5 ~ 28.1 | 27.7 | 1.5 ~ 3.0 | 2.0 | 8.4 ~ 8.6 | |
| | 10.9 ~ 11.1 | 11.0 | 31.4 ~ 31.7 | 31.6 | 3.8 ~ 6.0 | 4.9 | 8.0 ~ 8.0 | |
| 7 (火) | 11.9 ~ 12.1 | 12.0 | 26.1 ~ 29.1 | 28.0 | 1.3 ~ 1.9 | 1.7 | 8.2 ~ 8.3 | |
| | 11.0 ~ 11.2 | 11.1 | 31.4 ~ 31.7 | 31.6 | 1.6 ~ 4.7 | 3.0 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 8 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 9 (木) | 11.8 ~ 12.2 | 12.1 | 27.8 ~ 30.1 | 28.6 | 1.2 ~ 1.9 | 1.7 | 8.0 ~ 8.1 | |
| | 11.9 ~ 11.9 | 11.9 | 31.7 ~ 31.7 | 31.7 | 3.8 ~ 7.4 | 6.0 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 10 (金) | 12.0 ~ 12.4 | 12.2 | 28.3 ~ 30.7 | 29.2 | 1.8 ~ 1.9 | 1.9 | 8.1 ~ 8.1 | |
| | 12.0 ~ 12.0 | 12.0 | 31.7 ~ 31.8 | 31.8 | 4.6 ~ 5.4 | 4.9 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 11 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 12 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 13 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 14 (火) | 12.3 ~ 12.7 | 12.5 | 28.6 ~ 30.7 | 29.6 | 2.4 ~ 2.7 | 2.5 | 8.1 ~ 8.1 | |
| | 12.2 ~ 12.2 | 12.2 | 31.6 ~ 31.7 | 31.7 | 5.4 ~ 6.0 | 5.7 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 15 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 16 (木) | 12.8 ~ 13.7 | 13.3 | 22.8 ~ 28.0 | 25.0 | 2.8 ~ 2.9 | 2.9 | 8.0 ~ 8.2 | |
| | 12.2 ~ 12.3 | 12.2 | 31.4 ~ 31.6 | 31.5 | 3.9 ~ 6.1 | 4.9 | 8.0 ~ 8.0 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成27年4月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [-] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [-] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 1 (水) | 13.1 ~ 14.5 | 13.7 | 24.1 ~ 27.2 | 26.1 | 2.3 ~ 3.5 | 2.9 | 8.6 ~ 8.9 | |
| | 10.3 ~ 10.7 | 10.5 | 31.3 ~ 31.7 | 31.5 | 4.2 ~ 10.8 | 7.2 | 7.8 ~ 7.9 | |
| 2 (木) | 12.2 ~ 13.3 | 12.9 | 26.9 ~ 29.2 | 28.2 | 2.3 ~ 3.5 | 2.8 | 8.6 ~ 8.7 | |
| | 10.7 ~ 11.0 | 10.9 | 30.8 ~ 31.8 | 31.5 | 4.2 ~ 7.7 | 5.9 | 8.1 ~ 8.3 | |
| 3 (金) | 12.5 ~ 13.5 | 12.9 | 28.1 ~ 29.8 | 28.8 | 2.1 ~ 2.8 | 2.5 | 8.5 ~ 8.6 | |
| | 10.5 ~ 11.0 | 10.9 | 31.4 ~ 31.8 | 31.7 | 3.3 ~ 6.8 | 5.4 | 8.0 ~ 8.2 | |
| 4 (土) | 12.6 ~ 13.4 | 13.0 | 26.8 ~ 29.7 | 28.4 | 1.9 ~ 2.8 | 2.4 | 8.5 ~ 8.5 | |
| | 11.0 ~ 11.3 | 11.2 | 31.0 ~ 31.6 | 31.3 | 4.6 ~ 9.8 | 6.0 | 8.1 ~ 8.3 | |
| 5 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 6 (月) | 12.7 ~ 13.3 | 13.1 | 27.3 ~ 29.8 | 28.7 | 1.4 ~ 1.6 | 1.5 | 8.4 ~ 8.5 | |
| | 11.0 ~ 11.4 | 11.2 | 31.3 ~ 31.7 | 31.6 | 2.8 ~ 7.4 | 5.1 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 7 (火) | 11.9 ~ 12.3 | 12.1 | 28.0 ~ 29.8 | 28.9 | 1.2 ~ 1.5 | 1.4 | 8.2 ~ 8.4 | |
| | 11.0 ~ 11.6 | 11.3 | 31.4 ~ 31.7 | 31.6 | 1.5 ~ 4.2 | 2.8 | 8.1 ~ 8.2 | |
| 8 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 9 (木) | 11.5 ~ 11.7 | 11.6 | 28.8 ~ 30.1 | 29.5 | 1.1 ~ 1.7 | 1.4 | 8.1 ~ 8.1 | |
| | 11.9 ~ 12.0 | 12.0 | 31.7 ~ 31.8 | 31.7 | 3.6 ~ 6.3 | 5.0 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 10 (金) | 12.0 ~ 12.7 | 12.2 | 29.0 ~ 30.4 | 29.5 | 1.6 ~ 1.8 | 1.7 | 8.1 ~ 8.1 | |
| | 12.0 ~ 12.0 | 12.0 | 31.7 ~ 31.8 | 31.7 | 4.8 ~ 6.5 | 5.6 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 11 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 12 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 13 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 14 (火) | 12.4 ~ 12.5 | 12.5 | 29.1 ~ 30.8 | 30.1 | 2.2 ~ 2.8 | 2.5 | 8.1 ~ 8.1 | |
| | 12.2 ~ 12.2 | 12.2 | 31.6 ~ 31.8 | 31.7 | 4.6 ~ 9.8 | 6.9 | 8.1 ~ 8.1 | |
| 15 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 16 (木) | 12.8 ~ 13.1 | 13.0 | 26.5 ~ 28.4 | 27.6 | 2.7 ~ 3.1 | 2.9 | 8.1 ~ 8.2 | |
| | 12.2 ~ 12.3 | 12.2 | 31.4 ~ 31.6 | 31.6 | 3.8 ~ 10.7 | 7.0 | 8.0 ~ 8.0 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月1日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:36 | 11:56 | 12:20 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 13.9 | 13.9 | 13.4 | 13.4 | ～ | 13.9 | 13.7 |
| | 10.5 | 10.4 | 10.4 | 10.4 | ～ | 10.5 | 10.4 |
| 塩分[-] | 25.7 | 25.9 | 27.4 | 25.7 | ～ | 27.4 | 26.3 |
| | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 31.5 | ～ | 31.5 | 31.5 |
| 濁度[度(カリン)] | 2.7 | 2.9 | 2.9 | 2.7 | ～ | 2.9 | 2.8 |
| | 5.0 | 6.1 | 6.0 | 5.0 | ～ | 6.1 | 5.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.8 | 8.8 | 8.6 | 8.6 | ～ | 8.8 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:15 | 9:47 | 10:16 | 10:50 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 13.6 | 14.5 | 13.7 | 13.1 | 13.1 | ～ | 14.5 | 13.7 |
| | 10.4 | 10.3 | 10.6 | 10.7 | 10.3 | ～ | 10.7 | 10.5 |
| 塩分[-] | 26.3 | 24.1 | 26.6 | 27.2 | 24.1 | ～ | 27.2 | 26.1 |
| | 31.5 | 31.3 | 31.6 | 31.7 | 31.3 | ～ | 31.7 | 31.5 |
| 濁度[度(カリン)] | 2.9 | 3.5 | 2.9 | 2.3 | 2.3 | ～ | 3.5 | 2.9 |
| | 8.1 | 4.2 | 5.5 | 10.8 | 4.2 | ～ | 10.8 | 7.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.8 | 8.9 | 8.7 | 8.6 | 8.6 | ～ | 8.9 | ～ |
| | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月2日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:56 | 11:19 | 11:37 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.5 | 13.1 | 13.4 | 12.5 | ～ | 13.4 | 13.0 |
| | 10.5 | 10.5 | 10.6 | 10.5 | ～ | 10.6 | 10.5 |
| 塩分[-] | 28.4 | 24.7 | 24.4 | 24.4 | ～ | 28.4 | 25.8 |
| | 31.5 | 31.5 | 31.7 | 31.5 | ～ | 31.7 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 3.2 | 2.8 | 2.5 | ～ | 3.2 | 2.8 |
| | 7.0 | 4.8 | 6.8 | 4.8 | ～ | 7.0 | 6.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.6 | 8.7 | 8.6 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:37 | 9:27 | 9:49 | 10:13 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.2 | 12.7 | 13.2 | 13.3 | 12.2 | ～ | 13.3 | 12.9 |
| | 10.7 | 11.0 | 10.9 | 11.0 | 10.7 | ～ | 11.0 | 10.9 |
| 塩分[-] | 28.6 | 29.2 | 27.9 | 26.9 | 26.9 | ～ | 29.2 | 28.2 |
| | 31.7 | 30.8 | 31.7 | 31.8 | 30.8 | ～ | 31.8 | 31.5 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 3.5 | 2.9 | 2.3 | 2.3 | ～ | 3.5 | 2.8 |
| | 4.9 | 6.7 | 7.7 | 4.2 | 4.2 | ～ | 7.7 | 5.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.6 | 8.7 | 8.7 | 8.6 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 8.1 | 8.3 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.3 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:40 | 10:56 | 11:10 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.2 | 12.5 | 13.0 | 12.2 | ～ | 13.0 | 12.6 |
| | 10.7 | 10.8 | 11.0 | 10.7 | ～ | 11.0 | 10.8 |
| 塩分[-] | 28.3 | 29.2 | 28.7 | 28.3 | ～ | 29.2 | 28.7 |
| | 31.6 | 31.7 | 31.7 | 31.6 | ～ | 31.7 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.0 | 2.1 | 2.7 | 2.0 | ～ | 2.7 | 2.3 |
| | 7.0 | 5.0 | 6.2 | 5.0 | ～ | 7.0 | 6.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:20 | 9:15 | 9:38 | 9:59 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.5 | 12.6 | 13.5 | 12.9 | 12.5 | ～ | 13.5 | 12.9 |
| | 11.0 | 10.5 | 11.0 | 11.0 | 10.5 | ～ | 11.0 | 10.9 |
| 塩分[-] | 28.6 | 29.8 | 28.1 | 28.8 | 28.1 | ～ | 29.8 | 28.8 |
| | 31.7 | 31.4 | 31.7 | 31.8 | 31.4 | ～ | 31.8 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.1 | 2.6 | 2.8 | 2.6 | 2.1 | ～ | 2.8 | 2.5 |
| | 3.3 | 5.1 | 6.2 | 6.8 | 3.3 | ～ | 6.8 | 5.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.2 | 8.0 | ～ | 8.2 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:31 | 10:48 | 11:05 | | — | | — |
| 水温[°C] | 13.0 | 13.7 | 13.8 | 13.0 | ～ | 13.8 | 13.5 |
| | 11.4 | 11.2 | 11.0 | 11.0 | ～ | 11.4 | 11.2 |
| 塩分[-] | 27.4 | 25.5 | 24.6 | 24.6 | ～ | 27.4 | 25.8 |
| | 31.0 | 31.0 | 31.2 | 31.0 | ～ | 31.2 | 31.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.6 | 2.8 | 2.9 | 2.6 | ～ | 2.9 | 2.8 |
| | 4.3 | 5.3 | 5.7 | 4.3 | ～ | 5.7 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.2 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|-------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:15 | 13:26 | 9:26 | 9:52 | | — | | — |
| 水温[°C] | 13.4 | 12.7 | 13.3 | 12.6 | 12.6 | ～ | 13.4 | 13.0 |
| | 11.2 | 11.3 | 11.2 | 11.0 | 11.0 | ～ | 11.3 | 11.2 |
| 塩分[-] | 26.8 | 29.7 | 27.5 | 29.6 | 26.8 | ～ | 29.7 | 28.4 |
| | 31.2 | 31.0 | 31.3 | 31.6 | 31.0 | ～ | 31.6 | 31.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.3 | 2.5 | 2.8 | 1.9 | 1.9 | ～ | 2.8 | 2.4 |
| | 4.8 | 4.6 | 9.8 | 4.9 | 4.6 | ～ | 9.8 | 6.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.2 | 8.3 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.3 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月6日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:08 | 11:30 | 11:45 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 13.1 | 13.2 | 13.2 | 13.1 | ～ | 13.2 | 13.2 |
| | 10.9 | 11.0 | 11.1 | 10.9 | ～ | 11.1 | 11.0 |
| 塩分[-] | 27.5 | 28.1 | 27.5 | 27.5 | ～ | 28.1 | 27.7 |
| | 31.6 | 31.4 | 31.7 | 31.4 | ～ | 31.7 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | ～ | 3.0 | 2.0 |
| | 4.8 | 3.8 | 6.0 | 3.8 | ～ | 6.0 | 4.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.4 | 8.4 | 8.4 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:49 | 9:39 | 10:01 | 10:25 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 13.1 | 12.7 | 13.3 | 13.3 | 12.7 | ～ | 13.3 | 13.1 |
| | 11.0 | 11.4 | 11.1 | 11.3 | 11.0 | ～ | 11.4 | 11.2 |
| 塩分[-] | 28.3 | 29.8 | 29.3 | 27.3 | 27.3 | ～ | 29.8 | 28.7 |
| | 31.7 | 31.3 | 31.7 | 31.7 | 31.3 | ～ | 31.7 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.6 | 1.4 | ～ | 1.6 | 1.5 |
| | 5.6 | 2.8 | 7.4 | 4.5 | 2.8 | ～ | 7.4 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.4 | 8.5 | 8.5 | 8.4 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 8.0 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:39 | 12:01 | 12:23 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.1 | 11.9 | 11.9 | 11.9 | ～ | 12.1 | 12.0 |
| | 11.0 | 11.2 | 11.2 | 11.0 | ～ | 11.2 | 11.1 |
| 塩分[-] | 26.1 | 28.7 | 29.1 | 26.1 | ～ | 29.1 | 28.0 |
| | 31.4 | 31.7 | 31.7 | 31.4 | ～ | 31.7 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.8 | 1.3 | 1.9 | 1.3 | ～ | 1.9 | 1.7 |
| | 1.6 | 2.7 | 4.7 | 1.6 | ～ | 4.7 | 3.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | 8.2 | ～ | 8.3 | ～ |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:10 | 9:58 | 10:22 | 10:44 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.0 | 11.9 | 12.1 | 12.3 | 11.9 | ～ | 12.3 | 12.1 |
| | 11.0 | 11.1 | 11.4 | 11.6 | 11.0 | ～ | 11.6 | 11.3 |
| 塩分[-] | 28.0 | 29.8 | 28.4 | 29.4 | 28.0 | ～ | 29.8 | 28.9 |
| | 31.4 | 31.7 | 31.7 | 31.7 | 31.4 | ～ | 31.7 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 1.2 | 1.5 | 1.4 | 1.2 | ～ | 1.5 | 1.4 |
| | 1.5 | 2.7 | 4.2 | 2.6 | 1.5 | ～ | 4.2 | 2.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.2 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月9日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11.16 | 11.36 | 11.56 | | — | | — |
| 水温[°C] | 11.8 | 12.2 | 12.2 | 11.8 | ～ | 12.2 | 12.1 |
| | 11.9 | 11.9 | 11.9 | 11.9 | ～ | 11.9 | 11.9 |
| 塩分[-] | 30.1 | 27.8 | 27.8 | 27.8 | ～ | 30.1 | 28.6 |
| | 31.7 | 31.7 | 31.7 | 31.7 | ～ | 31.7 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.2 | 1.9 | 1.9 | 1.2 | ～ | 1.9 | 1.7 |
| | 3.8 | 7.4 | 6.7 | 3.8 | ～ | 7.4 | 6.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10.56 | 9.37 | 10.07 | 10.32 | | — | | — |
| 水温[°C] | 11.7 | 11.6 | 11.6 | 11.5 | 11.5 | ～ | 11.7 | 11.6 |
| | 12.0 | 11.9 | 12.0 | 12.0 | 11.9 | ～ | 12.0 | 12.0 |
| 塩分[-] | 30.1 | 30.1 | 28.8 | 28.9 | 28.8 | ～ | 30.1 | 29.5 |
| | 31.7 | 31.7 | 31.8 | 31.7 | 31.7 | ～ | 31.8 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.1 | 1.4 | 1.7 | 1.3 | 1.1 | ～ | 1.7 | 1.4 |
| | 4.5 | 5.6 | 6.3 | 3.6 | 3.6 | ～ | 6.3 | 5.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月10日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:32 | 11:53 | 12:09 | | — | | — |
| 水温[°C] | 12.0 | 12.3 | 12.4 | 12.0 | ～ | 12.4 | 12.2 |
| | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | ～ | 12.0 | 12.0 |
| 塩分[—] | 30.7 | 28.3 | 28.5 | 28.3 | ～ | 30.7 | 29.2 |
| | 31.7 | 31.8 | 31.8 | 31.7 | ～ | 31.8 | 31.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.8 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | ～ | 1.9 | 1.9 |
| | 4.7 | 4.6 | 5.4 | 4.6 | ～ | 5.4 | 4.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:11 | 9:51 | 10:20 | 10:44 | | — | | — |
| 水温[°C] | 12.0 | 12.1 | 12.7 | 12.1 | 12.0 | ～ | 12.7 | 12.2 |
| | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | ～ | 12.0 | 12.0 |
| 塩分[—] | 29.3 | 30.4 | 29.0 | 29.1 | 29.0 | ～ | 30.4 | 29.5 |
| | 31.7 | 31.7 | 31.8 | 31.7 | 31.7 | ～ | 31.8 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 1.8 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | ～ | 1.8 | 1.7 |
| | 4.8 | 5.5 | 5.4 | 6.5 | 4.8 | ～ | 6.5 | 5.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月14日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:55 | 12:17 | 12:39 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.4 | 12.7 | 12.3 | 12.3 | ～ | 12.7 | 12.5 |
| | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | ～ | 12.2 | 12.2 |
| 塩分[-] | 29.6 | 28.6 | 30.7 | 28.6 | ～ | 30.7 | 29.6 |
| | 31.6 | 31.7 | 31.7 | 31.6 | ～ | 31.7 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.4 | 2.4 | 2.7 | 2.4 | ～ | 2.7 | 2.5 |
| | 5.7 | 6.0 | 5.4 | 5.4 | ～ | 6.0 | 5.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:33 | 10:10 | 10:39 | 11:06 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 12.5 | 12.5 | 12.4 | 12.4 | 12.4 | ～ | 12.5 | 12.5 |
| | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | ～ | 12.2 | 12.2 |
| 塩分[-] | 29.1 | 30.5 | 30.1 | 30.8 | 29.1 | ～ | 30.8 | 30.1 |
| | 31.6 | 31.6 | 31.7 | 31.8 | 31.6 | ～ | 31.8 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 2.8 | 2.4 | 2.4 | 2.2 | ～ | 2.8 | 2.5 |
| | 4.6 | 9.8 | 7.4 | 5.7 | 4.6 | ～ | 9.8 | 6.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | ～ |
| | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:47 | 11:04 | 11:21 | | — | | — |
| 水温[°C] | 12.8 | 13.4 | 13.7 | 12.8 | ～ | 13.7 | 13.3 |
| | 12.2 | 12.3 | 12.2 | 12.2 | ～ | 12.3 | 12.2 |
| 塩分[-] | 28.0 | 24.1 | 22.8 | 22.8 | ～ | 28.0 | 25.0 |
| | 31.6 | 31.4 | 31.6 | 31.4 | ～ | 31.6 | 31.5 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.8 | 2.9 | 2.9 | 2.8 | ～ | 2.9 | 2.9 |
| | 6.1 | 3.9 | 4.7 | 3.9 | ～ | 6.1 | 4.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:28 | 9:14 | 9:40 | 10:07 | | — | | — |
| 水温[°C] | 12.8 | 13.1 | 13.0 | 12.9 | 12.8 | ～ | 13.1 | 13.0 |
| | 12.2 | 12.3 | 12.2 | 12.2 | 12.2 | ～ | 12.3 | 12.2 |
| 塩分[-] | 28.4 | 27.2 | 26.5 | 28.4 | 26.5 | ～ | 28.4 | 27.6 |
| | 31.6 | 31.4 | 31.6 | 31.6 | 31.4 | ～ | 31.6 | 31.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.9 | 3.1 | 2.9 | 2.7 | 2.7 | ～ | 3.1 | 2.9 |
| | 10.7 | 3.8 | 7.2 | 6.3 | 3.8 | ～ | 10.7 | 7.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月17日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:47 | 11:06 | 11:25 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 14.0 | 14.5 | 13.8 | 13.8 | ～ | 14.5 | 14.1 |
| | 12.3 | 12.3 | 12.3 | 12.3 | ～ | 12.3 | 12.3 |
| 塩分[-] | 19.3 | 14.8 | 28.4 | 14.8 | ～ | 28.4 | 20.8 |
| | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 31.5 | ～ | 31.5 | 31.5 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.5 | 3.2 | 2.4 | 2.4 | ～ | 3.5 | 3.0 |
| | 8.3 | 6.3 | 4.1 | 4.1 | ～ | 8.3 | 6.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.3 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:29 | 9:23 | 9:45 | 10:07 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 14.0 | 13.8 | 13.8 | 13.7 | 13.7 | ～ | 14.0 | 13.8 |
| | 12.2 | 12.3 | 12.3 | 12.2 | 12.2 | ～ | 12.3 | 12.3 |
| 塩分[-] | 21.0 | 23.1 | 27.0 | 26.0 | 21.0 | ～ | 27.0 | 24.3 |
| | 31.6 | 31.4 | 31.5 | 31.6 | 31.4 | ～ | 31.6 | 31.5 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.4 | 3.4 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | ～ | 3.4 | 3.2 |
| | 9.3 | 13.0 | 6.9 | 14.8 | 6.9 | ～ | 14.8 | 11.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | ～ | 8.3 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:37 | 11:55 | 12:48 | | — | | — |
| 水温[°C] | 13.5 | 13.7 | 13.9 | 13.5 | ～ | 13.9 | 13.7 |
| | 12.4 | 12.3 | 12.4 | 12.3 | ～ | 12.4 | 12.4 |
| 塩分[-] | 27.9 | 26.9 | 25.8 | 25.8 | ～ | 27.9 | 26.9 |
| | 31.7 | 31.6 | 31.8 | 31.6 | ～ | 31.8 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.2 | 4.4 | 4.4 | 3.2 | ～ | 4.4 | 4.0 |
| | 6.0 | 13.9 | 7.5 | 6.0 | ～ | 13.9 | 9.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.4 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:18 | 9:58 | 10:29 | 10:55 | | — | | — |
| 水温[°C] | 13.4 | 13.4 | 13.8 | 13.2 | 13.2 | ～ | 13.8 | 13.5 |
| | 12.5 | 12.4 | 12.4 | 12.8 | 12.4 | ～ | 12.8 | 12.5 |
| 塩分[-] | 28.7 | 29.5 | 26.8 | 30.0 | 26.8 | ～ | 30.0 | 28.8 |
| | 31.8 | 31.5 | 31.8 | 32.0 | 31.5 | ～ | 32.0 | 31.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.8 | 3.7 | 4.0 | 2.2 | 2.2 | ～ | 4.0 | 3.2 |
| | 6.1 | 7.9 | 9.0 | 5.1 | 5.1 | ～ | 9.0 | 7.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.4 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:11 | 11:31 | 11:50 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 13.9 | 14.0 | 14.1 | 13.9 | ～ | 14.1 | 14.0 |
| | 12.8 | 12.7 | 12.6 | 12.6 | ～ | 12.8 | 12.7 |
| 塩分[-] | 29.2 | 27.4 | 28.1 | 27.4 | ～ | 29.2 | 28.2 |
| | 31.6 | 31.9 | 31.8 | 31.6 | ～ | 31.9 | 31.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.0 | 3.4 | 3.7 | 2.0 | ～ | 3.7 | 3.0 |
| | 4.8 | 5.1 | 6.2 | 4.8 | ～ | 6.2 | 5.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 9:38 | 10:06 | 10:32 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 13.9 | 13.4 | 13.7 | 13.8 | 13.4 | ～ | 13.9 | 13.7 |
| | 12.9 | 12.5 | 12.8 | 12.9 | 12.5 | ～ | 12.9 | 12.8 |
| 塩分[-] | 28.4 | 28.8 | 28.0 | 29.1 | 28.0 | ～ | 29.1 | 28.6 |
| | 32.0 | 31.8 | 32.0 | 32.0 | 31.8 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 3.2 | 3.4 | 2.6 | 2.2 | ～ | 3.4 | 2.9 |
| | 3.6 | 6.4 | 7.2 | 6.2 | 3.6 | ～ | 7.2 | 5.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:47 | 11:07 | 11:25 | | — | | — |
| 水温[°C] | 14.4 | 15.1 | 14.1 | 14.1 | ～ | 15.1 | 14.5 |
| | 12.9 | 12.9 | 12.8 | 12.8 | ～ | 12.9 | 12.9 |
| 塩分[－] | 28.4 | 25.6 | 28.9 | 25.6 | ～ | 28.9 | 27.6 |
| | 32.0 | 32.0 | 32.0 | 32.0 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 4.4 | 3.9 | 2.5 | ～ | 4.4 | 3.6 |
| | 5.5 | 5.2 | 6.7 | 5.2 | ～ | 6.7 | 5.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.4 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.1 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:24 | 9:12 | 9:37 | 9:58 | | — | | — |
| 水温[°C] | 14.1 | 14.2 | 15.1 | 14.7 | 14.1 | ～ | 15.1 | 14.5 |
| | 12.9 | 12.6 | 12.8 | 13.0 | 12.6 | ～ | 13.0 | 12.8 |
| 塩分[－] | 28.8 | 28.2 | 26.0 | 26.3 | 26.0 | ～ | 28.8 | 27.3 |
| | 32.0 | 31.9 | 32.0 | 32.1 | 31.9 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 4.7 | 4.2 | 2.3 | 2.3 | ～ | 4.7 | 3.4 |
| | 5.7 | 5.0 | 3.7 | 6.7 | 3.7 | ～ | 6.7 | 5.3 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.4 | 8.5 | 8.4 | 8.4 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:48 | 11:06 | 11:25 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 14.7 | 15.4 | 15.6 | 14.7 | ～ | 15.6 | 15.2 |
| | 12.9 | 12.9 | 12.9 | 12.9 | ～ | 12.9 | 12.9 |
| 塩分[-] | 28.4 | 26.2 | 26.3 | 26.2 | ～ | 28.4 | 27.0 |
| | 32.0 | 31.9 | 31.9 | 31.9 | ～ | 32.0 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.4 | 4.7 | 3.4 | 3.4 | ～ | 4.7 | 3.8 |
| | 4.4 | 3.8 | 6.2 | 3.8 | ～ | 6.2 | 4.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.6 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:28 | 9:14 | 9:39 | 10:04 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 15.3 | 15.7 | 16.4 | 15.4 | 15.3 | ～ | 16.4 | 15.7 |
| | 12.9 | 12.7 | 12.8 | 13.0 | 12.7 | ～ | 13.0 | 12.9 |
| 塩分[-] | 27.0 | 25.0 | 24.8 | 27.6 | 24.8 | ～ | 27.6 | 26.1 |
| | 32.0 | 31.9 | 32.0 | 32.0 | 31.9 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.0 | 4.7 | 3.7 | 3.5 | 3.5 | ～ | 4.7 | 4.0 |
| | 4.5 | 3.5 | 3.4 | 5.5 | 3.4 | ～ | 5.5 | 4.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年4月分]

調査日: 平成27年4月27日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:16 | 11:32 | 11:49 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 17.8 | 17.2 | 17.4 | 17.2 | ～ | 17.8 | 17.5 |
| | 13.1 | 13.0 | 12.9 | 12.9 | ～ | 13.1 | 13.0 |
| 塩分[-] | 24.2 | 24.6 | 24.0 | 24.0 | ～ | 24.6 | 24.3 |
| | 31.9 | 31.9 | 32.0 | 31.9 | ～ | 32.0 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.8 | 4.0 | 3.0 | 2.8 | ～ | 4.0 | 3.3 |
| | 2.3 | 2.5 | 4.1 | 2.3 | ～ | 4.1 | 3.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.8 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.8 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:58 | 9:40 | 10:06 | 10:31 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 16.3 | 16.7 | 16.5 | 15.9 | 15.9 | ～ | 16.7 | 16.4 |
| | 13.1 | 12.9 | 12.9 | 13.2 | 12.9 | ～ | 13.2 | 13.0 |
| 塩分[-] | 26.5 | 25.3 | 26.5 | 27.8 | 25.3 | ～ | 27.8 | 26.5 |
| | 31.9 | 31.8 | 32.0 | 31.9 | 31.8 | ～ | 32.0 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.4 | 5.7 | 4.1 | 1.7 | 1.7 | ～ | 5.7 | 3.5 |
| | 3.1 | 3.1 | 2.2 | 4.1 | 2.2 | ～ | 4.1 | 3.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.8 | 8.8 | 8.7 | 8.7 | ～ | 8.8 | ～ |
| | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 11:08 | 11:30 | | — | | — |
| 水温[°C] | 16.7 | 19.1 | 17.9 | 16.7 | ～ | 19.1 | 17.9 |
| | 13.1 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | ～ | 13.1 | 13.0 |
| 塩分[-] | 27.6 | 21.5 | 25.2 | 21.5 | ～ | 27.6 | 24.8 |
| | 32.0 | 32.0 | 31.9 | 31.9 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.8 | 2.8 | 2.9 | 1.8 | ～ | 2.9 | 2.5 |
| | 2.9 | 3.0 | 2.7 | 2.7 | ～ | 3.0 | 2.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.8 | 8.8 | 8.6 | ～ | 8.8 | — |
| | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:36 | 9:27 | 9:54 | 10:14 | | — | | — |
| 水温[°C] | 16.5 | 17.5 | 18.3 | 17.5 | 16.5 | ～ | 18.3 | 17.5 |
| | 13.1 | 12.9 | 13.1 | 13.2 | 12.9 | ～ | 13.2 | 13.1 |
| 塩分[-] | 27.6 | 26.1 | 25.0 | 27.0 | 25.0 | ～ | 27.6 | 26.4 |
| | 31.9 | 31.8 | 32.0 | 31.9 | 31.8 | ～ | 32.0 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.1 | 3.5 | 2.9 | 1.6 | 1.6 | ～ | 3.5 | 2.5 |
| | 2.9 | 2.6 | 2.8 | 4.1 | 2.6 | ～ | 4.1 | 3.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.7 | 8.8 | 8.6 | 8.6 | ～ | 8.8 | — |
| | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:50 | 11:07 | 11:25 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 15.7 | 17.7 | 18.0 | 15.7 | ～ | 18.0 | 17.1 |
| | 12.7 | 12.7 | 12.8 | 12.7 | ～ | 12.8 | 12.7 |
| 塩分[-] | 29.2 | 25.6 | 25.7 | 25.6 | ～ | 29.2 | 26.8 |
| | 31.8 | 31.7 | 31.9 | 31.7 | ～ | 31.9 | 31.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.1 | 2.0 | 2.1 | 1.1 | ～ | 2.1 | 1.7 |
| | 1.6 | 1.6 | 2.0 | 1.6 | ～ | 2.0 | 1.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.7 | 8.7 | 8.5 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:34 | 9:27 | 9:49 | 10:11 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 16.2 | 17.2 | 17.9 | 17.4 | 16.2 | ～ | 17.9 | 17.2 |
| | 12.6 | 12.9 | 13.2 | 13.7 | 12.6 | ～ | 13.7 | 13.1 |
| 塩分[-] | 28.6 | 28.0 | 27.5 | 28.5 | 27.5 | ～ | 28.6 | 28.2 |
| | 31.8 | 31.8 | 32.0 | 31.9 | 31.8 | ～ | 32.0 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.1 | 2.0 | 1.5 | 0.9 | 0.9 | ～ | 2.0 | 1.4 |
| | 1.8 | 1.5 | 3.3 | 2.9 | 1.5 | ～ | 3.3 | 2.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.7 | 8.6 | 8.5 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 7.7 | 7.9 | 7.8 | 8.1 | 7.7 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成27年4月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | |
| 1 (水) | 5.4 ~ 6.8 | 6.2 | 2.2 ~ 2.6 | 2.3 | |
| | 4.7 ~ 5.4 | 5.2 | 2.6 ~ 3.3 | 2.9 | |
| 9 (木) | 2.0 ~ 2.6 | 2.4 | 1.1 ~ 1.7 | 1.5 | |
| | 3.6 ~ 8.3 | 6.3 | 2.8 ~ 6.7 | 5.0 | |
| 14 (火) | 2.8 ~ 2.8 | 2.8 | 1.2 ~ 1.7 | 1.4 | |
| | 3.6 ~ 5.0 | 4.4 | 2.3 ~ 3.5 | 2.7 | |
| 22 (水) | 2.7 ~ 6.6 | 4.9 | 1.0 ~ 3.4 | 2.4 | |
| | 5.0 ~ 5.9 | 5.4 | 2.5 ~ 4.0 | 3.5 | |
| 28 (火) | 2.5 ~ 6.7 | 4.8 | 1.6 ~ 3.0 | 2.3 | |
| | 3.0 ~ 3.7 | 3.4 | 1.6 ~ 2.2 | 2.0 | |
| 全体 | 2.0 ~ 6.8 | 4.2 | 1.0 ~ 3.4 | 2.0 | |
| | 3.0 ~ 8.3 | 4.9 | 1.6 ~ 6.7 | 3.2 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | |
| 1 (水) | 4.7 ~ 6.4 | 5.8 | 2.0 ~ 2.9 | 2.4 | |
| | 5.3 ~ 9.0 | 7.0 | 3.3 ~ 6.7 | 4.8 | |
| 9 (木) | 2.3 ~ 2.6 | 2.4 | 1.2 ~ 1.4 | 1.4 | |
| | 4.2 ~ 5.8 | 5.0 | 2.9 ~ 4.2 | 3.5 | |
| 14 (火) | 2.6 ~ 3.9 | 3.3 | 1.2 ~ 2.2 | 1.7 | |
| | 3.2 ~ 10 | 5.6 | 1.8 ~ 8.0 | 4.1 | |
| 22 (水) | 3.7 ~ 5.7 | 4.8 | 1.8 ~ 2.9 | 2.3 | |
| | 3.4 ~ 6.8 | 5.6 | 1.9 ~ 4.8 | 3.8 | |
| 28 (火) | 2.7 ~ 6.7 | 4.8 | 0.6 ~ 2.0 | 1.5 | |
| | 3.7 ~ 4.2 | 4.0 | 1.5 ~ 2.3 | 2.0 | |
| 全体 | 2.3 ~ 6.7 | 4.2 | 0.6 ~ 2.9 | 1.9 | |
| | 3.2 ~ 10 | 5.4 | 1.5 ~ 8.0 | 3.6 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年4月分]

調査日:平成27年4月1日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:36 | 11:56 | 12:20 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 6.8 | 6.3 | 5.4 | 5.4 | ～ | 6.8 | 6.2 |
| | 4.7 | 5.4 | 5.4 | 4.7 | ～ | 5.4 | 5.2 |
| FSS[mg/L] | 2.6 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | ～ | 2.6 | 2.3 |
| | 2.6 | 2.8 | 3.3 | 2.6 | ～ | 3.3 | 2.9 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:15 | 9:47 | 10:16 | 10:50 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 6.0 | 6.4 | 5.9 | 4.7 | 4.7 | ～ | 6.4 | 5.8 |
| | 7.5 | 5.3 | 6.3 | 9.0 | 5.3 | ～ | 9.0 | 7.0 |
| FSS[mg/L] | 2.2 | 2.9 | 2.6 | 2.0 | 2.0 | ～ | 2.9 | 2.4 |
| | 5.2 | 3.3 | 4.0 | 6.7 | 3.3 | ～ | 6.7 | 4.8 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年4月分]

調査日:平成27年4月9日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|---|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:16 | 11:36 | 11:56 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.0 | 2.6 | 2.6 | 2.0 | ～ | 2.6 | 2.4 |
| | 3.6 | 8.3 | 6.9 | 3.6 | ～ | 8.3 | 6.3 |
| FSS[mg/L] | 1.1 | 1.6 | 1.7 | 1.1 | ～ | 1.7 | 1.5 |
| | 2.8 | 6.7 | 5.4 | 2.8 | ～ | 6.7 | 5.0 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値Iを超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた 値(7.0mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が81%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。 | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:56 | 9:37 | 10:07 | 10:32 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.4 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | ～ | 2.6 | 2.4 |
| | 4.3 | 5.8 | 5.6 | 4.2 | 4.2 | ～ | 5.8 | 5.0 |
| FSS[mg/L] | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.2 | ～ | 1.4 | 1.4 |
| | 3.0 | 4.0 | 4.2 | 2.9 | 2.9 | ～ | 4.2 | 3.5 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年4月分]

調査日:平成27年4月14日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:56 | 12:17 | 12:39 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | ～ | 2.8 | 2.8 |
| | 3.6 | 5.0 | 4.5 | 3.6 | ～ | 5.0 | 4.4 |
| FSS[mg/L] | 1.7 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | ～ | 1.7 | 1.4 |
| | 2.4 | 3.5 | 2.3 | 2.3 | ～ | 3.5 | 2.7 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|-----|---|------|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:33 | 10:10 | 10:39 | 11:06 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 3.2 | 3.9 | 3.4 | 2.6 | 2.6 | ～ | 3.9 | 3.3 |
| | 3.2 | 10.0 | 4.6 | 4.4 | 3.2 | ～ | 10.0 | 5.6 |
| FSS[mg/L] | 1.2 | 2.2 | 2.0 | 1.5 | 1.2 | ～ | 2.2 | 1.7 |
| | 1.8 | 8.0 | 3.4 | 3.1 | 1.8 | ～ | 8.0 | 4.1 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年4月分]

調査日:平成27年4月22日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:11 | 11:31 | 11:50 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 2.7 | 5.3 | 6.6 | 2.7 | ～ | 6.6 | 4.9 |
| | 5.0 | 5.3 | 5.9 | 5.0 | ～ | 5.9 | 5.4 |
| FSS[mg/L] | 1.0 | 2.9 | 3.4 | 1.0 | ～ | 3.4 | 2.4 |
| | 2.5 | 4.0 | 4.0 | 2.5 | ～ | 4.0 | 3.5 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 9:38 | 10:06 | 10:32 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 3.7 | 5.2 | 5.7 | 4.6 | 3.7 | ～ | 5.7 | 4.8 |
| | 3.4 | 6.1 | 6.8 | 6.2 | 3.4 | ～ | 6.8 | 5.6 |
| FSS[mg/L] | 1.8 | 2.4 | 2.9 | 2.2 | 1.8 | ～ | 2.9 | 2.3 |
| | 1.9 | 4.5 | 4.8 | 4.0 | 1.9 | ～ | 4.8 | 3.8 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年4月分]

調査日:平成27年4月28日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 11:08 | 11:30 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.5 | 5.2 | 6.7 | 2.5 | ～ | 6.7 | 4.8 |
| | 3.6 | 3.0 | 3.7 | 3.0 | ～ | 3.7 | 3.4 |
| FSS[mg/L] | 1.6 | 2.4 | 3.0 | 1.6 | ～ | 3.0 | 2.3 |
| | 2.2 | 1.6 | 2.2 | 1.6 | ～ | 2.2 | 2.0 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:36 | 9:27 | 9:54 | 10:14 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 4.2 | 6.7 | 5.7 | 2.7 | 2.7 | ～ | 6.7 | 4.8 |
| | 4.2 | 4.0 | 3.7 | 3.9 | 3.7 | ～ | 4.2 | 4.0 |
| FSS[mg/L] | 1.5 | 1.8 | 2.0 | 0.6 | 0.6 | ～ | 2.0 | 1.5 |
| | 2.2 | 1.8 | 1.5 | 2.3 | 1.5 | ～ | 2.3 | 2.0 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-2 平成 27 年 5 月調査結果

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(1)[平成27年5月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [-] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [-] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 1 (金) | 17.7 ~ 19.4 | 18.5 | 24.5 ~ 27.8 | 25.8 | 1.2 ~ 2.7 | 2.1 | 8.6 ~ 8.7 | |
| | 13.1 ~ 13.5 | 13.3 | 31.8 ~ 31.9 | 31.9 | 1.1 ~ 2.7 | 1.9 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 2 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 3 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 4 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 5 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 6 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 7 (木) | 17.6 ~ 17.8 | 17.7 | 27.8 ~ 28.0 | 27.9 | 0.7 ~ 0.8 | 0.8 | 8.2 ~ 8.3 | |
| | 14.5 ~ 14.9 | 14.7 | 31.9 ~ 32.1 | 32.0 | 2.2 ~ 7.9 | 5.6 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 8 (金) | 18.6 ~ 19.1 | 18.8 | 26.5 ~ 28.1 | 27.1 | 0.8 ~ 0.9 | 0.8 | 8.2 ~ 8.2 | |
| | 14.6 ~ 15.1 | 14.8 | 32.1 ~ 32.1 | 32.1 | 2.4 ~ 6.4 | 4.7 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 9 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 10 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 11 (月) | 17.0 ~ 17.1 | 17.0 | 26.5 ~ 28.1 | 27.3 | 1.3 ~ 1.5 | 1.4 | 8.1 ~ 8.2 | |
| | 14.9 ~ 15.7 | 15.3 | 32.1 ~ 32.2 | 32.1 | 2.4 ~ 7.1 | 4.7 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 12 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 13 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 14 (木) | 17.2 ~ 18.3 | 17.7 | 28.9 ~ 29.8 | 29.2 | 1.5 ~ 2.3 | 2.0 | 8.3 ~ 8.4 | |
| | 15.7 ~ 15.8 | 15.8 | 32.1 ~ 32.2 | 32.2 | 3.5 ~ 13.2 | 7.8 | 8.0 ~ 8.0 | |
| 15 (金) | 18.0 ~ 19.5 | 18.6 | 24.7 ~ 28.7 | 27.1 | 1.5 ~ 2.6 | 2.2 | 8.4 ~ 8.5 | |
| | 15.8 ~ 16.0 | 15.9 | 32.1 ~ 32.1 | 32.1 | 5.5 ~ 6.5 | 5.9 | 8.0 ~ 8.0 | |
| 16 (土) | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成27年5月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [-] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [-] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 17 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 18 (月) | 18.8 ~ 19.3 | 19.0 | 23.8 ~ 28.2 | 26.4 | 2.2 ~ 2.5 | 2.3 | 8.3 ~ 8.7 | |
| | 15.4 ~ 15.7 | 15.6 | 31.8 ~ 32.1 | 32.0 | 2.8 ~ 7.2 | 4.3 | 7.9 ~ 8.0 | |
| 19 (火) | 18.6 ~ 19.6 | 19.2 | 24.4 ~ 28.3 | 26.3 | 2.5 ~ 2.8 | 2.7 | 8.3 ~ 8.5 | |
| | 15.8 ~ 16.0 | 15.9 | 31.9 ~ 32.2 | 32.0 | 3.2 ~ 9.2 | 5.4 | 7.9 ~ 8.0 | |
| 20 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 21 (木) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 22 (金) | 18.1 ~ 19.1 | 18.7 | 27.7 ~ 29.1 | 28.5 | 2.2 ~ 3.6 | 2.8 | 8.3 ~ 8.4 | |
| | 16.3 ~ 16.8 | 16.6 | 32.0 ~ 32.2 | 32.1 | 2.0 ~ 7.4 | 4.5 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 23 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 24 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 25 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 26 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 27 (水) | 20.6 ~ 21.6 | 21.1 | 25.2 ~ 27.5 | 26.5 | 2.2 ~ 2.4 | 2.3 | 8.5 ~ 8.5 | |
| | 16.7 ~ 17.3 | 17.1 | 32.0 ~ 32.0 | 32.0 | 3.3 ~ 6.0 | 5.1 | 7.9 ~ 8.0 | |
| 28 (木) | 21.3 ~ 22.0 | 21.5 | 21.5 ~ 27.6 | 23.8 | 3.5 ~ 4.2 | 3.7 | 8.5 ~ 8.7 | |
| | 17.0 ~ 17.7 | 17.3 | 32.0 ~ 32.0 | 32.0 | 3.8 ~ 8.6 | 6.7 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 29 (金) | 19.6 ~ 19.7 | 19.7 | 25.7 ~ 29.3 | 27.1 | 2.6 ~ 2.9 | 2.8 | 8.3 ~ 8.3 | |
| | 16.9 ~ 17.6 | 17.3 | 32.0 ~ 32.1 | 32.0 | 4.0 ~ 6.1 | 5.1 | 7.8 ~ 8.0 | |
| 30 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 31 (日) | 20.8 ~ 21.7 | 21.3 | 26.0 ~ 26.7 | 26.4 | 1.9 ~ 2.8 | 2.3 | 8.5 ~ 8.6 | |
| | 17.4 ~ 17.7 | 17.6 | 32.1 ~ 32.2 | 32.1 | 4.8 ~ 7.1 | 5.7 | 7.8 ~ 7.9 | |
| 全体 | 17.0 ~ 22.0 | 19.1 | 21.5 ~ 29.8 | 26.9 | 0.7 ~ 4.2 | 2.2 | 8.1 ~ 8.7 | |
| | 13.1 ~ 17.7 | 15.9 | 31.8 ~ 32.2 | 32.1 | 1.1 ~ 13.2 | 5.2 | 7.8 ~ 8.1 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成27年5月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [ー] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [ー] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|-----|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 1 (金) | 17.4 ~ 18.2 | 17.9 | 26.3 ~ 27.9 | 27.2 | 1.0 ~ 1.6 | 1.2 | 8.5 ~ 8.6 | |
| | 12.9 ~ 13.7 | 13.3 | 31.8 ~ 31.9 | 31.9 | 1.2 ~ 5.6 | 3.0 | 7.7 ~ 8.1 | |
| 2 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 3 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 4 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 5 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 6 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 7 (木) | 17.6 ~ 17.7 | 17.7 | 27.9 ~ 28.9 | 28.3 | 0.6 ~ 1.2 | 0.8 | 8.2 ~ 8.3 | |
| | 14.2 ~ 15.0 | 14.7 | 32.1 ~ 32.2 | 32.2 | 4.0 ~ 7.0 | 5.4 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 8 (金) | 17.9 ~ 18.5 | 18.2 | 27.2 ~ 28.2 | 27.8 | 0.7 ~ 1.1 | 0.9 | 8.1 ~ 8.3 | |
| | 14.5 ~ 15.4 | 15.0 | 32.1 ~ 32.2 | 32.2 | 2.6 ~ 5.6 | 4.0 | 8.0 ~ 8.1 | |
| 9 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 10 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 11 (月) | 16.4 ~ 17.2 | 16.7 | 27.5 ~ 28.8 | 28.2 | 1.1 ~ 1.4 | 1.3 | 8.1 ~ 8.2 | |
| | 14.7 ~ 15.5 | 15.3 | 32.1 ~ 32.2 | 32.2 | 1.7 ~ 6.7 | 4.6 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 12 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 13 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 14 (木) | 17.7 ~ 18.8 | 18.1 | 25.4 ~ 29.3 | 27.6 | 1.7 ~ 2.7 | 2.2 | 8.3 ~ 8.4 | |
| | 15.6 ~ 15.8 | 15.7 | 32.1 ~ 32.2 | 32.2 | 6.5 ~ 7.8 | 7.0 | 8.0 ~ 8.0 | |
| 15 (金) | 17.8 ~ 18.9 | 18.4 | 26.6 ~ 29.4 | 28.5 | 1.6 ~ 2.6 | 1.9 | 8.2 ~ 8.5 | |
| | 15.5 ~ 16.1 | 15.8 | 31.7 ~ 32.2 | 32.0 | 4.2 ~ 12.4 | 6.6 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 16 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成27年5月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | 水温 [°C] | | 塩分 [ー] | | 濁度 [度(カオリン)] | | 水素イオン濃度 [ー] | |
|-----------|-------------|------|-------------|------|-----------------|------|----------------|--|
| | 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 | 最小値 ~ 最大値 | |
| 17 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 18 (月) | 18.7 ~ 19.1 | 18.9 | 25.1 ~ 28.4 | 26.8 | 1.6 ~ 2.2 | 1.9 | 8.2 ~ 8.4 | |
| | 15.4 ~ 16.2 | 15.9 | 31.9 ~ 32.2 | 32.1 | 5.1 ~ 7.5 | 6.4 | 7.7 ~ 8.0 | |
| 19 (火) | 19.0 ~ 19.5 | 19.1 | 24.8 ~ 27.2 | 26.0 | 1.9 ~ 2.4 | 2.1 | 8.2 ~ 8.5 | |
| | 15.8 ~ 16.2 | 16.0 | 31.8 ~ 32.3 | 32.1 | 4.4 ~ 18.2 | 10.1 | 7.8 ~ 8.0 | |
| 20 (水) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 21 (木) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 22 (金) | 18.6 ~ 19.3 | 19.1 | 27.1 ~ 28.8 | 28.0 | 2.3 ~ 3.0 | 2.6 | 8.3 ~ 8.5 | |
| | 16.4 ~ 16.9 | 16.7 | 32.0 ~ 32.2 | 32.1 | 2.4 ~ 8.1 | 5.5 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 23 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 24 (日) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 25 (月) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 26 (火) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 27 (水) | 20.4 ~ 22.9 | 21.4 | 23.2 ~ 28.4 | 26.2 | 1.3 ~ 2.9 | 2.2 | 8.4 ~ 8.5 | |
| | 16.3 ~ 17.3 | 16.8 | 31.9 ~ 32.1 | 32.0 | 4.5 ~ 10.9 | 7.4 | 7.7 ~ 8.0 | |
| 28 (木) | 19.7 ~ 21.5 | 20.7 | 26.3 ~ 29.7 | 27.9 | 2.2 ~ 3.6 | 2.8 | 8.4 ~ 8.8 | |
| | 16.9 ~ 17.8 | 17.4 | 31.9 ~ 32.1 | 32.0 | 3.8 ~ 11.8 | 6.7 | 7.9 ~ 8.1 | |
| 29 (金) | 18.9 ~ 20.1 | 19.6 | 26.6 ~ 31.0 | 28.9 | 1.7 ~ 3.0 | 2.4 | 8.2 ~ 8.4 | |
| | 17.0 ~ 17.9 | 17.6 | 32.0 ~ 32.2 | 32.1 | 2.1 ~ 9.6 | 7.0 | 7.7 ~ 8.1 | |
| 30 (土) | - | | - | | - | | - | |
| | - | | - | | - | | - | |
| 31 (日) | 20.9 ~ 21.7 | 21.3 | 24.9 ~ 29.1 | 26.9 | 1.3 ~ 2.2 | 1.8 | 8.4 ~ 8.6 | |
| | 17.5 ~ 17.8 | 17.6 | 32.0 ~ 32.2 | 32.1 | 3.8 ~ 9.9 | 7.3 | 7.9 ~ 7.9 | |
| 全体 | 16.4 ~ 22.9 | 19.0 | 23.2 ~ 31.0 | 27.6 | 0.6 ~ 3.6 | 1.8 | 8.1 ~ 8.8 | |
| | 12.9 ~ 17.9 | 16.0 | 31.7 ~ 32.3 | 32.1 | 1.2 ~ 18.2 | 6.2 | 7.7 ~ 8.1 | |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月1日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:21 | 11:42 | 12:03 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 17.7 | 19.4 | 18.5 | 17.7 | ～ | 19.4 | 18.5 |
| | 13.5 | 13.3 | 13.1 | 13.1 | ～ | 13.5 | 13.3 |
| 塩分[—] | 27.8 | 24.5 | 25.0 | 24.5 | ～ | 27.8 | 25.8 |
| | 31.9 | 31.8 | 31.9 | 31.8 | ～ | 31.9 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.2 | 2.7 | 2.3 | 1.2 | ～ | 2.7 | 2.1 |
| | 1.1 | 1.8 | 2.7 | 1.1 | ～ | 2.7 | 1.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.7 | 8.7 | 8.6 | ～ | 8.7 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:59 | 9:30 | 10:02 | 10:26 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 18.2 | 17.4 | 18.1 | 17.7 | 17.4 | ～ | 18.2 | 17.9 |
| | 13.5 | 12.9 | 12.9 | 13.7 | 12.9 | ～ | 13.7 | 13.3 |
| 塩分[—] | 27.1 | 27.4 | 26.3 | 27.9 | 26.3 | ～ | 27.9 | 27.2 |
| | 31.9 | 31.8 | 31.9 | 31.9 | 31.8 | ～ | 31.9 | 31.9 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.2 | 1.6 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | ～ | 1.6 | 1.2 |
| | 1.2 | 2.5 | 5.6 | 2.5 | 1.2 | ～ | 5.6 | 3.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 8.5 | ～ | 8.6 | — |
| | 8.1 | 7.7 | 7.7 | 8.0 | 7.7 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月7日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:18 | 11:36 | 11:55 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 17.8 | 17.7 | 17.6 | 17.6 | ～ | 17.8 | 17.7 |
| | 14.9 | 14.6 | 14.5 | 14.5 | ～ | 14.9 | 14.7 |
| 塩分[—] | 27.9 | 28.0 | 27.8 | 27.8 | ～ | 28.0 | 27.9 |
| | 31.9 | 32.1 | 32.1 | 31.9 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | ～ | 0.8 | 0.8 |
| | 2.2 | 7.9 | 6.6 | 2.2 | ～ | 7.9 | 5.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | 8.2 | ～ | 8.3 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:57 | 9:47 | 10:17 | 10:37 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 17.7 | 17.7 | 17.6 | 17.7 | 17.6 | ～ | 17.7 | 17.7 |
| | 15.0 | 14.2 | 14.6 | 14.9 | 14.2 | ～ | 15.0 | 14.7 |
| 塩分[—] | 28.3 | 27.9 | 28.1 | 28.9 | 27.9 | ～ | 28.9 | 28.3 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.2 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 0.6 | 1.2 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | ～ | 1.2 | 0.8 |
| | 4.0 | 4.6 | 6.1 | 7.0 | 4.0 | ～ | 7.0 | 5.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | ～ | 8.3 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月8日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:08 | 11:28 | 11:51 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 18.6 | 19.1 | 18.7 | 18.6 | ～ | 19.1 | 18.8 |
| | 15.1 | 14.7 | 14.6 | 14.6 | ～ | 15.1 | 14.8 |
| 塩分[—] | 28.1 | 26.5 | 26.6 | 26.5 | ～ | 28.1 | 27.1 |
| | 32.1 | 32.1 | 32.1 | 32.1 | ～ | 32.1 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | ～ | 0.9 | 0.8 |
| | 2.4 | 6.4 | 5.2 | 2.4 | ～ | 6.4 | 4.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:50 | 9:42 | 10:05 | 10:28 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 18.4 | 17.9 | 18.5 | 18.0 | 17.9 | ～ | 18.5 | 18.2 |
| | 15.4 | 14.5 | 14.9 | 15.1 | 14.5 | ～ | 15.4 | 15.0 |
| 塩分[—] | 28.2 | 27.2 | 27.4 | 28.2 | 27.2 | ～ | 28.2 | 27.8 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.2 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 0.7 | 1.1 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | ～ | 1.1 | 0.9 |
| | 2.6 | 5.6 | 3.5 | 4.4 | 2.6 | ～ | 5.6 | 4.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.3 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月11日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:18 | 11:36 | 11:54 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 17.1 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | ～ | 17.1 | 17.0 |
| | 15.7 | 14.9 | 15.2 | 14.9 | ～ | 15.7 | 15.3 |
| 塩分[-] | 28.1 | 26.5 | 27.3 | 26.5 | ～ | 28.1 | 27.3 |
| | 32.1 | 32.1 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | ～ | 1.5 | 1.4 |
| | 2.4 | 7.1 | 4.6 | 2.4 | ～ | 7.1 | 4.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.2 | ～ |
| | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:59 | 9:53 | 10:13 | 10:33 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 17.2 | 16.4 | 16.5 | 16.8 | 16.4 | ～ | 17.2 | 16.7 |
| | 15.5 | 14.7 | 15.4 | 15.4 | 14.7 | ～ | 15.5 | 15.3 |
| 塩分[-] | 27.6 | 28.8 | 27.5 | 28.7 | 27.5 | ～ | 28.8 | 28.2 |
| | 32.1 | 32.2 | 32.2 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | ～ | 1.4 | 1.3 |
| | 1.7 | 4.5 | 5.5 | 6.7 | 1.7 | ～ | 6.7 | 4.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.2 | ～ |
| | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 7.9 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月14日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:02 | 11:17 | 11:33 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 17.2 | 17.7 | 18.3 | 17.2 | ～ | 18.3 | 17.7 |
| | 15.8 | 15.8 | 15.7 | 15.7 | ～ | 15.8 | 15.8 |
| 塩分[-] | 29.8 | 29.0 | 28.9 | 28.9 | ～ | 29.8 | 29.2 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 2.2 | 2.3 | 1.5 | ～ | 2.3 | 2.0 |
| | 3.5 | 6.6 | 13.2 | 3.5 | ～ | 13.2 | 7.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.4 | 8.4 | 8.3 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:44 | 9:36 | 10:01 | 10:22 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 17.9 | 17.7 | 18.8 | 18.1 | 17.7 | ～ | 18.8 | 18.1 |
| | 15.8 | 15.6 | 15.6 | 15.7 | 15.6 | ～ | 15.8 | 15.7 |
| 塩分[-] | 29.3 | 27.0 | 25.4 | 28.6 | 25.4 | ～ | 29.3 | 27.6 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.1 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 2.7 | 2.3 | 1.9 | 1.7 | ～ | 2.7 | 2.2 |
| | 6.6 | 6.9 | 6.5 | 7.8 | 6.5 | ～ | 7.8 | 7.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月15日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:54 | 11:10 | 11:26 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 18.0 | 18.3 | 19.5 | 18.0 | ～ | 19.5 | 18.6 |
| | 16.0 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | ～ | 16.0 | 15.9 |
| 塩分[—] | 28.7 | 27.8 | 24.7 | 24.7 | ～ | 28.7 | 27.1 |
| | 32.1 | 32.1 | 32.1 | 32.1 | ～ | 32.1 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 2.6 | 2.6 | 1.5 | ～ | 2.6 | 2.2 |
| | 5.5 | 5.8 | 6.5 | 5.5 | ～ | 6.5 | 5.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.4 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:39 | 9:34 | 9:58 | 10:18 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 17.8 | 18.4 | 18.9 | 18.3 | 17.8 | ～ | 18.9 | 18.4 |
| | 16.1 | 15.5 | 15.8 | 15.7 | 15.5 | ～ | 16.1 | 15.8 |
| 塩分[—] | 29.2 | 28.7 | 26.6 | 29.4 | 26.6 | ～ | 29.4 | 28.5 |
| | 32.1 | 31.7 | 32.1 | 32.2 | 31.7 | ～ | 32.2 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 1.8 | 2.6 | 1.6 | 1.6 | ～ | 2.6 | 1.9 |
| | 4.3 | 4.2 | 5.4 | 12.4 | 4.2 | ～ | 12.4 | 6.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.2 | 8.5 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月18日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:40 | 11:00 | 11:19 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 18.8 | 19.0 | 19.3 | 18.8 | ～ | 19.3 | 19.0 |
| | 15.6 | 15.4 | 15.7 | 15.4 | ～ | 15.7 | 15.6 |
| 塩分[-] | 27.1 | 28.2 | 23.8 | 23.8 | ～ | 28.2 | 26.4 |
| | 32.0 | 31.8 | 32.1 | 31.8 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 2.5 | 2.2 | 2.2 | ～ | 2.5 | 2.3 |
| | 2.8 | 2.8 | 7.2 | 2.8 | ～ | 7.2 | 4.3 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.7 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.7 | - |
| | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.0 | - |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:21 | 9:17 | 9:40 | 10:00 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 18.7 | 18.7 | 19.1 | 18.9 | 18.7 | ～ | 19.1 | 18.9 |
| | 15.8 | 15.4 | 16.0 | 16.2 | 15.4 | ～ | 16.2 | 15.9 |
| 塩分[-] | 28.4 | 26.9 | 25.1 | 26.9 | 25.1 | ～ | 28.4 | 26.8 |
| | 32.1 | 31.9 | 32.2 | 32.2 | 31.9 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 2.0 | 2.2 | 1.6 | 1.6 | ～ | 2.2 | 1.9 |
| | 7.3 | 5.8 | 7.5 | 5.1 | 5.1 | ～ | 7.5 | 6.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.2 | 8.3 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.4 | - |
| | 8.0 | 7.7 | 7.9 | 8.0 | 7.7 | ～ | 8.0 | - |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月19日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:39 | 11:54 | 12:11 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 19.6 | 19.5 | 18.6 | 18.6 | ～ | 19.6 | 19.2 |
| | 15.8 | 15.9 | 16.0 | 15.8 | ～ | 16.0 | 15.9 |
| 塩分[—] | 24.4 | 26.1 | 28.3 | 24.4 | ～ | 28.3 | 26.3 |
| | 32.0 | 31.9 | 32.2 | 31.9 | ～ | 32.2 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 2.8 | 2.8 | 2.5 | ～ | 2.8 | 2.7 |
| | 3.9 | 3.2 | 9.2 | 3.2 | ～ | 9.2 | 5.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:02 | 9:46 | 10:12 | 10:38 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 19.5 | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 19.0 | ～ | 19.5 | 19.1 |
| | 15.9 | 15.8 | 16.2 | 16.1 | 15.8 | ～ | 16.2 | 16.0 |
| 塩分[—] | 24.8 | 25.3 | 27.2 | 26.8 | 24.8 | ～ | 27.2 | 26.0 |
| | 32.1 | 31.8 | 32.3 | 32.2 | 31.8 | ～ | 32.3 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.4 | 1.9 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | ～ | 2.4 | 2.1 |
| | 18.2 | 4.4 | 5.4 | 12.4 | 4.4 | ～ | 18.2 | 10.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.2 | 8.3 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.5 | — |
| | 7.9 | 7.8 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月22日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:31 | 11:51 | 12:13 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 19.1 | 18.1 | 18.8 | 18.1 | ～ | 19.1 | 18.7 |
| | 16.8 | 16.3 | 16.6 | 16.3 | ～ | 16.8 | 16.6 |
| 塩分[-] | 28.8 | 29.1 | 27.7 | 27.7 | ～ | 29.1 | 28.5 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 2.7 | 3.6 | 2.2 | ～ | 3.6 | 2.8 |
| | 2.0 | 4.1 | 7.4 | 2.0 | ～ | 7.4 | 4.5 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.4 | 8.3 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:13 | 9:59 | 10:27 | 10:51 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 19.2 | 19.1 | 18.6 | 19.3 | 18.6 | ～ | 19.3 | 19.1 |
| | 16.9 | 16.4 | 16.6 | 16.7 | 16.4 | ～ | 16.9 | 16.7 |
| 塩分[-] | 28.8 | 28.0 | 27.1 | 28.2 | 27.1 | ～ | 28.8 | 28.0 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.2 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.3 | 3.0 | 2.7 | 2.4 | 2.3 | ～ | 3.0 | 2.6 |
| | 2.4 | 4.1 | 7.5 | 8.1 | 2.4 | ～ | 8.1 | 5.5 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.4 | 8.3 | 8.5 | 8.3 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 8.1 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月27日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:14 | 11:32 | 11:51 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 21.0 | 21.6 | 20.6 | 20.6 | ～ | 21.6 | 21.1 |
| | 17.3 | 17.2 | 16.7 | 16.7 | ～ | 17.3 | 17.1 |
| 塩分[—] | 27.5 | 25.2 | 26.8 | 25.2 | ～ | 27.5 | 26.5 |
| | 32.0 | 32.0 | 32.0 | 32.0 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 2.4 | 2.3 | 2.2 | ～ | 2.4 | 2.3 |
| | 3.3 | 6.0 | 5.9 | 3.3 | ～ | 6.0 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:54 | 9:33 | 10:04 | 10:30 | | ～ | | — |
| 水温[℃] | 20.8 | 20.4 | 22.9 | 21.4 | 20.4 | ～ | 22.9 | 21.4 |
| | 17.3 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 16.3 | ～ | 17.3 | 16.8 |
| 塩分[—] | 28.3 | 25.0 | 23.2 | 28.4 | 23.2 | ～ | 28.4 | 26.2 |
| | 32.0 | 31.9 | 32.1 | 32.1 | 31.9 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.3 | 2.9 | 2.2 | 1.3 | 1.3 | ～ | 2.9 | 2.2 |
| | 5.3 | 10.9 | 4.5 | 8.8 | 4.5 | ～ | 10.9 | 7.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.4 | 8.5 | 8.5 | 8.4 | ～ | 8.5 | — |
| | 8.0 | 7.7 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月28日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:47 | 11:06 | 11:27 | | ～ | | — |
| 水温[°C] | 21.3 | 22.0 | 21.3 | 21.3 | ～ | 22.0 | 21.5 |
| | 17.7 | 17.2 | 17.0 | 17.0 | ～ | 17.7 | 17.3 |
| 塩分[—] | 27.6 | 21.5 | 22.3 | 21.5 | ～ | 27.6 | 23.8 |
| | 32.0 | 32.0 | 32.0 | 32.0 | ～ | 32.0 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.2 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | ～ | 4.2 | 3.7 |
| | 3.8 | 7.8 | 8.6 | 3.8 | ～ | 8.6 | 6.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.5 | 8.6 | 8.5 | ～ | 8.7 | — |
| | 8.1 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:31 | 9:26 | 9:49 | 10:10 | | ～ | | — |
| 水温[°C] | 20.9 | 19.7 | 20.5 | 21.5 | 19.7 | ～ | 21.5 | 20.7 |
| | 17.8 | 17.4 | 16.9 | 17.5 | 16.9 | ～ | 17.8 | 17.4 |
| 塩分[—] | 29.7 | 26.3 | 26.7 | 28.9 | 26.3 | ～ | 29.7 | 27.9 |
| | 32.0 | 32.0 | 31.9 | 32.1 | 31.9 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.4 | 3.6 | 2.8 | 2.2 | 2.2 | ～ | 3.6 | 2.8 |
| | 3.8 | 7.4 | 3.8 | 11.8 | 3.8 | ～ | 11.8 | 6.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.8 | 8.4 | 8.6 | 8.4 | ～ | 8.8 | — |
| | 8.1 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月29日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:40 | 10:55 | 11:20 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 19.7 | 19.7 | 19.6 | 19.6 | ～ | 19.7 | 19.7 |
| | 17.6 | 17.5 | 16.9 | 16.9 | ～ | 17.6 | 17.3 |
| 塩分[-] | 29.3 | 25.7 | 26.3 | 25.7 | ～ | 29.3 | 27.1 |
| | 32.0 | 32.0 | 32.1 | 32.0 | ～ | 32.1 | 32.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.6 | 2.8 | 2.9 | 2.6 | ～ | 2.9 | 2.8 |
| | 4.0 | 5.2 | 6.1 | 4.0 | ～ | 6.1 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.3 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:23 | 9:25 | 9:45 | 10:02 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 18.9 | 19.2 | 20.0 | 20.1 | 18.9 | ～ | 20.1 | 19.6 |
| | 17.6 | 17.9 | 17.0 | 17.8 | 17.0 | ～ | 17.9 | 17.6 |
| 塩分[-] | 31.0 | 30.1 | 26.6 | 28.0 | 26.6 | ～ | 31.0 | 28.9 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.1 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 2.4 | 3.0 | 2.3 | 1.7 | ～ | 3.0 | 2.4 |
| | 8.8 | 2.1 | 7.4 | 9.6 | 2.1 | ～ | 9.6 | 7.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.4 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.4 | ～ |
| | 7.9 | 8.1 | 7.7 | 8.0 | 7.7 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年5月分]

調査日: 平成27年5月31日(日)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:59 | 11:15 | 11:30 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 21.7 | 21.5 | 20.8 | 20.8 | ～ | 21.7 | 21.3 |
| | 17.7 | 17.7 | 17.4 | 17.4 | ～ | 17.7 | 17.6 |
| 塩分[-] | 26.0 | 26.7 | 26.6 | 26.0 | ～ | 26.7 | 26.4 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.1 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.9 | 2.3 | 2.8 | 1.9 | ～ | 2.8 | 2.3 |
| | 5.1 | 4.8 | 7.1 | 4.8 | ～ | 7.1 | 5.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|-------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:41 | 9:45 | 10:02 | 10:22 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 21.7 | 21.3 | 21.1 | 20.9 | 20.9 | ～ | 21.7 | 21.3 |
| | 17.7 | 17.5 | 17.8 | 17.5 | 17.5 | ～ | 17.8 | 17.6 |
| 塩分[-] | 25.7 | 28.0 | 24.9 | 29.1 | 24.9 | ～ | 29.1 | 26.9 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.2 | 32.1 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.8 | 2.0 | 2.2 | 1.3 | 1.3 | ～ | 2.2 | 1.8 |
| | 6.0 | 3.8 | 9.6 | 9.9 | 3.8 | ～ | 9.9 | 7.3 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.5 | 8.4 | 8.4 | 8.4 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成27年5月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | | |
|-----------|--------------|-------|---------------|------|-------|-----|
| | 最小値 | ～ 最大値 | 平均値 | 最小値 | ～ 最大値 | 平均値 |
| 7 (木) | 1.0 | ～ 1.4 | 1.2 | <0.1 | ～ 0.4 | 0.2 |
| | 2.0 | ～ 6.0 | 4.6 | 0.9 | ～ 4.8 | 3.5 |
| 14 (木) | 2.7 | ～ 3.8 | 3.4 | 1.7 | ～ 2.3 | 2.0 |
| | 1.5 | ～ 12 | 5.8 | 0.6 | ～ 10 | 4.6 |
| 19 (火) | 5.1 | ～ 9.5 | 6.8 | 2.2 | ～ 3.1 | 2.5 |
| | 3.5 | ～ 8.2 | 5.1 | 2.1 | ～ 5.7 | 3.5 |
| 27 (水) | 3.8 | ～ 6.3 | 4.9 | 0.7 | ～ 1.6 | 1.2 |
| | 2.4 | ～ 3.7 | 2.9 | 1.2 | ～ 2.6 | 1.8 |
| | - | | | - | | |
| | - | | | - | | |
| 全体 | 1.0 | ～ 9.5 | 4.1 | 0.7 | ～ 3.1 | 1.5 |
| | 1.5 | ～ 12 | 4.6 | 0.6 | ～ 10 | 3.3 |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

監視点: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | | |
|-----------|--------------|-------|---------------|-----|-------|-----|
| | 最小値 | ～ 最大値 | 平均値 | 最小値 | ～ 最大値 | 平均値 |
| 7 (木) | 1.2 | ～ 1.6 | 1.4 | 0.3 | ～ 1.1 | 0.7 |
| | 2.0 | ～ 7.0 | 4.8 | 1.3 | ～ 5.8 | 3.8 |
| 14 (木) | 2.0 | ～ 3.6 | 3.1 | 1.4 | ～ 2.1 | 1.7 |
| | 1.5 | ～ 6.4 | 3.1 | 0.9 | ～ 5.2 | 2.3 |
| 19 (火) | 6.0 | ～ 7.0 | 6.6 | 1.8 | ～ 3.0 | 2.4 |
| | 5.0 | ～ 18 | 10.1 | 2.7 | ～ 15 | 7.7 |
| 27 (水) | 3.5 | ～ 10 | 7.0 | 0.8 | ～ 4.0 | 2.5 |
| | 2.7 | ～ 8.8 | 6.0 | 1.7 | ～ 7.0 | 4.8 |
| | - | | | - | | |
| | - | | | - | | |
| 全体 | 1.2 | ～ 10 | 4.5 | 0.3 | ～ 4.0 | 1.8 |
| | 1.5 | ～ 18 | 6.0 | 0.9 | ～ 15 | 4.6 |

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年5月分]

調査日:平成27年5月7日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|---|-------|-------|------|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:18 | 11:36 | 11:55 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 1.0 | 1.4 | 1.3 | 1.0 | ～ | 1.4 | 1.2 |
| | 2.0 | 5.8 | 6.0 | 2.0 | ～ | 6.0 | 4.6 |
| FSS[mg/L] | <0.1 | 0.4 | 0.2 | <0.1 | ～ | 0.4 | 0.2 |
| | 0.9 | 4.8 | 4.8 | 0.9 | ～ | 4.8 | 3.5 |
| 特記事項 | 表中の「<」は定量下限値未満であることを示す 平均値の算出には、定量下限値「0.1」を用いた | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:57 | 9:47 | 10:17 | 10:37 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 1.5 | 1.6 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | ～ | 1.6 | 1.4 |
| | 2.0 | 3.9 | 6.3 | 7.0 | 2.0 | ～ | 7.0 | 4.8 |
| FSS[mg/L] | 0.3 | 1.1 | 0.8 | 0.4 | 0.3 | ～ | 1.1 | 0.7 |
| | 1.3 | 3.4 | 4.5 | 5.8 | 1.3 | ～ | 5.8 | 3.8 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年5月分]

調査日:平成27年5月14日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|---|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:02 | 11:17 | 11:33 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 2.7 | 3.7 | 3.8 | 2.7 | ～ | 3.8 | 3.4 |
| | 1.5 | 3.8 | 12 | 1.5 | ～ | 12 | 5.8 |
| FSS[mg/L] | 1.7 | 2.0 | 2.3 | 1.7 | ～ | 2.3 | 2.0 |
| | 0.6 | 3.3 | 10 | 0.6 | ～ | 10 | 4.6 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-3の下層で管理目標値Iを超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値 (5.1mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が83%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。 | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:44 | 9:36 | 10:01 | 10:22 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 2.0 | 3.1 | 3.6 | 3.5 | 2.0 | ～ | 3.6 | 3.1 |
| | 1.6 | 1.5 | 2.8 | 6.4 | 1.5 | ～ | 6.4 | 3.1 |
| FSS[mg/L] | 1.4 | 1.5 | 1.9 | 2.1 | 1.4 | ～ | 2.1 | 1.7 |
| | 1.1 | 0.9 | 2.1 | 5.2 | 0.9 | ～ | 5.2 | 2.3 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年5月分]

調査日:平成27年5月19日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|--|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:39 | 11:54 | 12:11 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 5.1 | 9.5 | 5.8 | 5.1 | ～ | 9.5 | 6.8 |
| | 3.5 | 3.5 | 8.2 | 3.5 | ～ | 8.2 | 5.1 |
| FSS[mg/L] | 2.2 | 3.1 | 2.3 | 2.2 | ～ | 3.1 | 2.5 |
| | 2.1 | 2.6 | 5.7 | 2.1 | ～ | 5.7 | 3.5 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2の上層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値 (8.6mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が、33%であったこと、また目視により赤潮の発生を確認しており、赤潮によるものと考えら れる。 | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:02 | 9:54 | 10:12 | 10:38 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 6.0 | 6.3 | 7.0 | 7.0 | 6.0 | ～ | 7.0 | 6.6 |
| | 18 | 5.0 | 5.4 | 12 | 5.0 | ～ | 18 | 10.1 |
| FSS[mg/L] | 2.4 | 1.8 | 3.0 | 2.2 | 1.8 | ～ | 3.0 | 2.4 |
| | 15 | 2.7 | 3.4 | 9.5 | 2.7 | ～ | 15 | 7.7 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年5月分]

調査日:平成27年5月27日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:14 | 11:32 | 11:51 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 3.8 | 4.7 | 6.3 | 3.8 | ～ | 6.3 | 4.9 |
| | 2.4 | 2.7 | 3.7 | 2.4 | ～ | 3.7 | 2.9 |
| FSS[mg/L] | 0.7 | 1.3 | 1.6 | 0.7 | ～ | 1.6 | 1.2 |
| | 1.2 | 1.5 | 2.6 | 1.2 | ～ | 2.6 | 1.8 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:54 | 9:33 | 10:04 | 10:30 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 3.5 | 10 | 10 | 4.4 | 3.5 | ～ | 10 | 7.0 |
| | 2.7 | 8.1 | 4.2 | 8.8 | 2.7 | ～ | 8.8 | 6.0 |
| FSS[mg/L] | 0.8 | 3.0 | 4.0 | 2.0 | 0.8 | ～ | 4.0 | 2.5 |
| | 1.7 | 7.0 | 3.5 | 6.8 | 1.7 | ～ | 7.0 | 4.8 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-3 平成 27 年 6 月調査結果

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年6月分]

調査日: 平成27年6月17日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:45 | 11:01 | 11:16 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 21.9 | 22.8 | 22.4 | 21.9 | ～ | 22.8 | 22.4 |
| | 19.0 | 19.0 | 19.1 | 19.0 | ～ | 19.1 | 19.0 |
| 塩分[-] | 26.7 | 22.4 | 25.1 | 22.4 | ～ | 26.7 | 24.7 |
| | 32.4 | 32.3 | 32.3 | 32.3 | ～ | 32.4 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 4.3 | 5.2 | 3.0 | ～ | 5.2 | 4.2 |
| | 8.7 | 6.9 | 8.6 | 6.9 | ～ | 8.7 | 8.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.5 | 8.5 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:30 | 9:22 | 9:44 | 10:07 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.3 | 22.5 | 22.8 | 22.2 | 22.2 | ～ | 22.8 | 22.5 |
| | 19.1 | 19.1 | 19.2 | 18.9 | 18.9 | ～ | 19.2 | 19.1 |
| 塩分[-] | 25.8 | 23.1 | 26.2 | 26.6 | 23.1 | ～ | 26.6 | 25.4 |
| | 32.4 | 32.3 | 32.4 | 32.3 | 32.3 | ～ | 32.4 | 32.4 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 3.5 | 3.5 | 3.8 | 3.0 | ～ | 3.8 | 3.5 |
| | 7.2 | 4.8 | 8.2 | 3.7 | 3.7 | ～ | 8.2 | 6.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.4 | 8.5 | 8.6 | 8.4 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年6月分]

調査日: 平成27年6月18日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:03 | 11:25 | 11:39 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 21.1 | 21.5 | 21.8 | 21.1 | ～ | 21.8 | 21.5 |
| | 19.2 | 19.1 | 19.1 | 19.1 | ～ | 19.2 | 19.1 |
| 塩分[-] | 29.5 | 24.0 | 23.3 | 23.3 | ～ | 29.5 | 25.6 |
| | 32.3 | 32.3 | 32.4 | 32.3 | ～ | 32.4 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.3 | 3.0 | 3.7 | 2.3 | ～ | 3.7 | 3.0 |
| | 3.1 | 4.5 | 7.2 | 3.1 | ～ | 7.2 | 4.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.2 | 8.5 | 8.1 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:47 | 9:32 | 9:56 | 10:26 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 21.2 | 21.3 | 22.9 | 21.8 | 21.2 | ～ | 22.9 | 21.8 |
| | 19.4 | 19.3 | 19.3 | 19.3 | 19.3 | ～ | 19.4 | 19.3 |
| 塩分[-] | 28.1 | 28.3 | 23.8 | 26.2 | 23.8 | ～ | 28.3 | 26.6 |
| | 32.3 | 32.2 | 32.4 | 32.4 | 32.2 | ～ | 32.4 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.2 | 2.9 | 4.2 | 3.5 | 2.2 | ～ | 4.2 | 3.2 |
| | 3.0 | 3.7 | 7.4 | 6.3 | 3.0 | ～ | 7.4 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.1 | 8.6 | 8.4 | 8.1 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年6月分]

調査日: 平成27年6月22日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:46 | 11:04 | 11:22 | | — | | — |
| 水温[℃] | 21.8 | 21.9 | 22.3 | 21.8 | ～ | 22.3 | 22.0 |
| | 19.8 | 19.6 | 19.5 | 19.5 | ～ | 19.8 | 19.6 |
| 塩分[—] | 29.7 | 28.2 | 28.6 | 28.2 | ～ | 29.7 | 28.8 |
| | 32.3 | 32.2 | 32.3 | 32.2 | ～ | 32.3 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.1 | 2.0 | 3.5 | 1.1 | ～ | 3.5 | 2.2 |
| | 5.9 | 5.2 | 4.4 | 4.4 | ～ | 5.9 | 5.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.4 | 8.1 | ～ | 8.4 | — |
| | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:29 | 9:18 | 9:42 | 10:04 | | — | | — |
| 水温[℃] | 22.0 | 22.0 | 21.9 | 22.5 | 21.9 | ～ | 22.5 | 22.1 |
| | 19.9 | 19.8 | 19.5 | 19.9 | 19.5 | ～ | 19.9 | 19.8 |
| 塩分[—] | 28.8 | 27.4 | 28.7 | 27.1 | 27.1 | ～ | 28.8 | 28.0 |
| | 32.3 | 32.2 | 32.3 | 32.4 | 32.2 | ～ | 32.4 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.2 | 2.2 | 2.6 | 1.3 | 1.2 | ～ | 2.6 | 1.8 |
| | 2.9 | 2.5 | 4.7 | 7.6 | 2.5 | ～ | 7.6 | 4.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年6月分]

調査日: 平成27年6月24日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:29 | 10:47 | 11:04 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.6 | 23.6 | 24.0 | 22.6 | ～ | 24.0 | 23.4 |
| | 19.7 | 19.8 | 19.8 | 19.7 | ～ | 19.8 | 19.8 |
| 塩分[-] | 28.5 | 22.8 | 22.5 | 22.5 | ～ | 28.5 | 24.6 |
| | 32.4 | 32.3 | 32.4 | 32.3 | ～ | 32.4 | 32.4 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 3.2 | 3.3 | 1.7 | ～ | 3.3 | 2.7 |
| | 4.2 | 1.4 | 3.9 | 1.4 | ～ | 4.2 | 3.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.5 | 8.6 | 8.3 | ～ | 8.6 | ～ |
| | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:12 | 9:04 | 9:26 | 9:48 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.6 | 22.8 | 23.4 | 22.3 | 22.3 | ～ | 23.4 | 22.8 |
| | 19.9 | 19.6 | 20.0 | 19.9 | 19.6 | ～ | 20.0 | 19.9 |
| 塩分[-] | 28.5 | 26.5 | 26.8 | 29.4 | 26.5 | ～ | 29.4 | 27.8 |
| | 32.4 | 32.3 | 32.4 | 32.3 | 32.3 | ～ | 32.4 | 32.4 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.5 | 2.7 | 2.5 | 1.7 | 1.5 | ～ | 2.7 | 2.1 |
| | 2.0 | 5.8 | 5.2 | 4.8 | 2.0 | ～ | 5.8 | 4.5 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.3 | 8.5 | 8.4 | 8.3 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.9 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成27年6月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | |
| 2 (火) | 4.3 ~ 5.5 | 5.0 | 0.6 ~ 1.1 | 0.9 | |
| | 2.8 ~ 12 | 6.5 | 1.4 ~ 8.2 | 4.4 | |
| 22 (月) | 1.5 ~ 5.0 | 3.2 | 1.0 ~ 2.5 | 1.7 | |
| | 2.8 ~ 4.7 | 3.8 | 2.1 ~ 4.3 | 3.3 | |
| 25 (木) | 2.8 ~ 3.7 | 3.4 | 0.7 ~ 0.7 | 0.7 | |
| | 2.0 ~ 4.2 | 2.8 | 0.9 ~ 2.8 | 1.5 | |
| 全体 | - | - | - | - | |
| | 1.5 ~ 5.5 | 3.9 | 0.6 ~ 2.5 | 1.1 | |
| | 2.0 ~ 12 | 4.4 | 0.9 ~ 8.2 | 3.1 | |

注) 上段:上層(海面下1m)
下段:下層(海底面上2m)

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|---------------|-----|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | |
| 2 (火) | 2.6 ~ 5.2 | 3.6 | 1.0 ~ 1.6 | 1.3 | |
| | 1.6 ~ 8.4 | 4.3 | 0.9 ~ 6.2 | 3.0 | |
| 22 (月) | 1.6 ~ 3.6 | 3.0 | 0.3 ~ 1.8 | 1.2 | |
| | 1.6 ~ 6.4 | 3.5 | 1.1 ~ 4.9 | 2.8 | |
| 25 (木) | 3.2 ~ 3.8 | 3.5 | 0.8 ~ 1.7 | 1.1 | |
| | 1.9 ~ 4.4 | 3.1 | 0.8 ~ 2.1 | 1.5 | |
| 全体 | - | - | - | - | |
| | 1.6 ~ 5.2 | 3.4 | 0.3 ~ 1.8 | 1.2 | |
| | 1.6 ~ 8.4 | 3.6 | 0.8 ~ 6.2 | 2.4 | |

注) 上段:上層(海面下1m)
下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年6月分]

調査日: 平成27年6月2日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|--|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 12:08 | 12:26 | 12:42 | | ～ | | ～ |
| SS[mg/L] | 4.3 | 5.5 | 5.3 | 4.3 | ～ | 5.5 | 5.0 |
| | 2.8 | 4.7 | 12 | 2.8 | ～ | 12 | 6.5 |
| FSS[mg/L] | 1.0 | 1.1 | 0.6 | 0.6 | ～ | 1.1 | 0.9 |
| | 1.4 | 3.5 | 8.2 | 1.4 | ～ | 8.2 | 4.4 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-3の下層で管理目標値 I を超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値 (6.3mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が68%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。 | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:52 | 10:40 | 11:05 | 11:27 | | ～ | | ～ |
| SS[mg/L] | 2.6 | 5.2 | 3.4 | 3.2 | 2.6 | ～ | 5.2 | 3.6 |
| | 1.6 | 2.5 | 4.5 | 8.4 | 1.6 | ～ | 8.4 | 4.3 |
| FSS[mg/L] | 1.0 | 1.6 | 1.4 | 1.1 | 1.0 | ～ | 1.6 | 1.3 |
| | 0.9 | 1.8 | 3.0 | 6.2 | 0.9 | ～ | 6.2 | 3.0 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年6月分]

調査日:平成27年6月22日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:46 | 11:04 | 11:22 | - | | - | |
| SS[mg/L] | 1.5 | 3.0 | 5.0 | 1.5 | ～ | 5.0 | 3.2 |
| | 4.7 | 4.0 | 2.8 | 2.8 | ～ | 4.7 | 3.8 |
| FSS[mg/L] | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 1.0 | ～ | 2.5 | 1.7 |
| | 4.3 | 3.6 | 2.1 | 2.1 | ～ | 4.3 | 3.3 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:29 | 9:18 | 9:42 | 10:04 | - | | - | |
| SS[mg/L] | 1.6 | 3.5 | 3.6 | 3.2 | 1.6 | ～ | 3.6 | 3.0 |
| | 1.9 | 1.6 | 4.2 | 6.4 | 1.6 | ～ | 6.4 | 3.5 |
| FSS[mg/L] | 0.3 | 1.2 | 1.8 | 1.4 | 0.3 | ～ | 1.8 | 1.2 |
| | 1.7 | 1.1 | 3.3 | 4.9 | 1.1 | ～ | 4.9 | 2.8 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年6月分]

調査日:平成27年6月25日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:10 | 11:28 | 11:48 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.8 | 3.7 | 3.7 | 2.8 | ～ | 3.7 | 3.4 |
| | 2.2 | 2.0 | 4.2 | 2.0 | ～ | 4.2 | 2.8 |
| FSS[mg/L] | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | ～ | 0.7 | 0.7 |
| | 0.9 | 0.9 | 2.8 | 0.9 | ～ | 2.8 | 1.5 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:44 | 9:26 | 9:50 | 10:15 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 3.5 | 3.2 | 3.8 | 3.6 | 3.2 | ～ | 3.8 | 3.5 |
| | 1.9 | 3.5 | 4.4 | 2.5 | 1.9 | ～ | 4.4 | 3.1 |
| FSS[mg/L] | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 1.7 | 0.8 | ～ | 1.7 | 1.1 |
| | 0.8 | 2.1 | 2.0 | 1.2 | 0.8 | ～ | 2.1 | 1.5 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-4 平成 27 年 7 月調査結果

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月3日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:53 | 11:11 | 11:32 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.5 | 23.0 | 23.4 | 22.5 | ～ | 23.4 | 23.0 |
| | 20.6 | 20.8 | 20.6 | 20.6 | ～ | 20.8 | 20.7 |
| 塩分[-] | 28.4 | 25.1 | 15.1 | 15.1 | ～ | 28.4 | 22.9 |
| | 31.7 | 31.6 | 31.7 | 31.6 | ～ | 31.7 | 31.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 4.4 | 5.9 | 3.0 | ～ | 5.9 | 4.4 |
| | 5.6 | 3.1 | 5.1 | 3.1 | ～ | 5.6 | 4.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.2 | ～ |
| | 7.9 | 8.1 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:32 | 9:10 | 9:36 | 10:00 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.3 | 22.7 | 23.7 | 23.0 | 22.3 | ～ | 23.7 | 22.9 |
| | 20.7 | 21.2 | 20.6 | 20.2 | 20.2 | ～ | 21.2 | 20.7 |
| 塩分[-] | 27.6 | 19.8 | 19.9 | 21.1 | 19.8 | ～ | 27.6 | 22.1 |
| | 31.7 | 31.4 | 31.8 | 32.2 | 31.4 | ～ | 32.2 | 31.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.6 | 3.5 | 5.8 | 4.2 | 3.5 | ～ | 5.8 | 4.3 |
| | 3.3 | 4.1 | 8.7 | 5.3 | 3.3 | ～ | 8.7 | 5.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.3 | 8.3 | 8.1 | ～ | 8.3 | ～ |
| | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月6日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:39 | 10:55 | 11:11 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 21.9 | 22.2 | 22.2 | 21.9 | ～ | 22.2 | 22.1 |
| | 20.2 | 20.2 | 20.1 | 20.1 | ～ | 20.2 | 20.2 |
| 塩分[-] | 28.8 | 20.8 | 20.4 | 20.4 | ～ | 28.8 | 23.3 |
| | 32.1 | 32.1 | 32.4 | 32.1 | ～ | 32.4 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.6 | 2.0 | 2.1 | 1.6 | ～ | 2.1 | 1.9 |
| | 3.9 | 4.5 | 4.1 | 3.9 | ～ | 4.5 | 4.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:22 | 9:15 | 9:38 | 10:00 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 22.2 | 22.0 | 22.1 | 22.3 | 22.0 | ～ | 22.3 | 22.2 |
| | 20.2 | 20.3 | 20.1 | 20.6 | 20.1 | ～ | 20.6 | 20.3 |
| 塩分[-] | 24.5 | 27.8 | 23.8 | 22.9 | 22.9 | ～ | 27.8 | 24.8 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.4 | 32.4 | 32.0 | ～ | 32.4 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.4 | 1.8 | 1.7 | 1.2 | 1.2 | ～ | 1.8 | 1.5 |
| | 3.4 | 4.2 | 3.6 | 4.5 | 3.4 | ～ | 4.5 | 3.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.2 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月7日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:56 | 11:14 | 11:32 | | — | | — |
| 水温[°C] | 21.9 | 21.9 | 21.9 | 21.9 | ～ | 21.9 | 21.9 |
| | 20.6 | 20.3 | 20.3 | 20.3 | ～ | 20.6 | 20.4 |
| 塩分[—] | 29.1 | 26.5 | 26.8 | 26.5 | ～ | 29.1 | 27.5 |
| | 32.0 | 32.1 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.0 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | ～ | 2.0 | 1.8 |
| | 5.9 | 4.5 | 3.6 | 3.6 | ～ | 5.9 | 4.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:33 | 9:16 | 9:45 | 10:09 | | — | | — |
| 水温[°C] | 22.0 | 22.1 | 22.0 | 22.2 | 22.0 | ～ | 22.2 | 22.1 |
| | 20.6 | 20.3 | 20.1 | 20.5 | 20.1 | ～ | 20.6 | 20.4 |
| 塩分[—] | 28.9 | 25.4 | 25.2 | 26.4 | 25.2 | ～ | 28.9 | 26.5 |
| | 32.2 | 32.0 | 32.4 | 32.3 | 32.0 | ～ | 32.4 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | ～ | 2.0 | 1.9 |
| | 7.4 | 5.5 | 4.3 | 3.7 | 3.7 | ～ | 7.4 | 5.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.1 | 8.0 | 8.3 | 8.0 | ～ | 8.3 | — |
| | 8.0 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月8日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:22 | 10:40 | 10:56 | | — | | — |
| 水温[℃] | 22.0 | 22.2 | 22.1 | 22.0 | ～ | 22.2 | 22.1 |
| | 20.9 | 20.7 | 20.2 | 20.2 | ～ | 20.9 | 20.6 |
| 塩分[-] | 27.7 | 26.9 | 25.8 | 25.8 | ～ | 27.7 | 26.8 |
| | 32.2 | 32.1 | 32.4 | 32.1 | ～ | 32.4 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 1.7 | 1.9 | 1.7 | ～ | 1.9 | 1.8 |
| | 8.2 | 4.2 | 4.5 | 4.2 | ～ | 8.2 | 5.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:03 | 8:56 | 9:18 | 9:38 | | — | | — |
| 水温[℃] | 21.7 | 21.8 | 21.9 | 22.0 | 21.7 | ～ | 22.0 | 21.9 |
| | 21.2 | 20.5 | 20.2 | 20.5 | 20.2 | ～ | 21.2 | 20.6 |
| 塩分[-] | 28.8 | 28.1 | 26.1 | 27.8 | 26.1 | ～ | 28.8 | 27.7 |
| | 32.3 | 32.1 | 32.4 | 32.4 | 32.1 | ～ | 32.4 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 1.4 | 2.2 | 1.5 | 1.4 | ～ | 2.2 | 1.7 |
| | 7.9 | 7.2 | 5.6 | 5.1 | 5.1 | ～ | 7.9 | 6.5 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | — |
| | 8.1 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月10日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:38 | 11:07 | 11:25 | | - | | - |
| 水温[°C] | 22.5 | 23.2 | 22.6 | 22.5 | ～ | 23.2 | 22.8 |
| | 21.2 | 21.0 | 20.6 | 20.6 | ～ | 21.2 | 20.9 |
| 塩分[-] | 28.1 | 24.1 | 28.4 | 24.1 | ～ | 28.4 | 26.9 |
| | 32.2 | 32.2 | 32.3 | 32.2 | ～ | 32.3 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.8 | 2.5 | 2.7 | 2.5 | ～ | 2.8 | 2.7 |
| | 3.9 | 5.8 | 8.1 | 3.9 | ～ | 8.1 | 5.9 |
| 水素イオン濃度 | 8.3 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | ～ | 8.3 | - |
| | 8.0 | 8.0 | 7.7 | 7.7 | ～ | 8.0 | - |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:19 | 9:09 | 9:33 | 9:57 | | - | | - |
| 水温[°C] | 23.0 | 22.3 | 23.0 | 23.4 | 22.3 | ～ | 23.4 | 22.9 |
| | 21.3 | 20.7 | 20.7 | 21.2 | 20.7 | ～ | 21.3 | 21.0 |
| 塩分[-] | 26.2 | 26.8 | 25.1 | 26.3 | 25.1 | ～ | 26.8 | 26.1 |
| | 32.3 | 32.2 | 32.3 | 32.2 | 32.2 | ～ | 32.3 | 32.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.3 | 3.0 | 2.6 | 3.0 | 2.6 | ～ | 3.3 | 3.0 |
| | 3.1 | 9.7 | 9.3 | 8.9 | 3.1 | ～ | 9.7 | 7.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.4 | 8.3 | 8.2 | 8.4 | 8.2 | ～ | 8.4 | - |
| | 8.1 | 7.8 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | ～ | 8.1 | - |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月13日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:59 | 11:17 | 11:36 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.1 | 26.7 | 27.1 | 26.7 | ～ | 27.1 | 27.0 |
| | 21.3 | 21.2 | 21.1 | 21.1 | ～ | 21.3 | 21.2 |
| 塩分[-] | 20.0 | 20.6 | 21.4 | 20.0 | ～ | 21.4 | 20.7 |
| | 32.0 | 32.0 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 3.2 | 3.1 | 3.0 | ～ | 3.2 | 3.1 |
| | 3.8 | 3.4 | 11.0 | 3.4 | ～ | 11.0 | 6.1 |
| 水素イオン濃度 | 9.0 | 8.9 | 8.9 | 8.9 | ～ | 9.0 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:41 | 9:21 | 9:46 | 10:17 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 26.3 | 26.9 | 26.6 | 26.0 | 26.0 | ～ | 26.9 | 26.5 |
| | 21.3 | 21.1 | 21.1 | 20.9 | 20.9 | ～ | 21.3 | 21.1 |
| 塩分[-] | 23.2 | 18.6 | 22.9 | 27.4 | 18.6 | ～ | 27.4 | 23.0 |
| | 32.1 | 32.2 | 32.2 | 32.2 | 32.1 | ～ | 32.2 | 32.2 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.7 | 4.6 | 3.0 | 1.3 | 1.3 | ～ | 4.6 | 2.9 |
| | 3.4 | 12.5 | 14.3 | 6.3 | 3.4 | ～ | 14.3 | 9.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 8.6 | 8.6 | ～ | 8.8 | ～ |
| | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月14日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:33 | 10:50 | 11:37 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 27.2 | 27.0 | 26.9 | 26.9 | ～ | 27.2 | 27.0 |
| | 21.0 | 21.1 | 20.7 | 20.7 | ～ | 21.1 | 20.9 |
| 塩分[－] | 24.4 | 20.9 | 23.0 | 20.9 | ～ | 24.4 | 22.8 |
| | 32.1 | 32.1 | 32.0 | 32.0 | ～ | 32.1 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.5 | 3.6 | 4.0 | 2.5 | ～ | 4.0 | 3.4 |
| | 11.3 | 18.4 | 8.5 | 8.5 | ～ | 18.4 | 12.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.8 | 8.9 | 8.7 | ～ | 8.9 | － |
| | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.8 | － |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:17 | 9:05 | 9:31 | 9:55 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 27.0 | 26.8 | 26.5 | 25.6 | 25.6 | ～ | 27.0 | 26.5 |
| | 21.0 | 21.0 | 20.9 | 21.1 | 20.9 | ～ | 21.1 | 21.0 |
| 塩分[－] | 25.4 | 22.2 | 24.2 | 28.3 | 22.2 | ～ | 28.3 | 25.0 |
| | 32.1 | 32.0 | 32.1 | 32.2 | 32.0 | ～ | 32.2 | 32.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.1 | 2.8 | 3.6 | 1.2 | 1.2 | ～ | 3.6 | 2.4 |
| | 14.4 | 4.6 | 8.9 | 8.6 | 4.6 | ～ | 14.4 | 9.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.7 | 8.7 | 8.4 | 8.4 | ～ | 8.7 | － |
| | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | ～ | 7.8 | － |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月22日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 11:13 | 11:34 | | — | | — |
| 水温[℃] | 25.8 | 25.8 | 25.7 | 25.7 | ～ | 25.8 | 25.8 |
| | 22.6 | 22.3 | 22.0 | 22.0 | ～ | 22.6 | 22.3 |
| 塩分[—] | 12.5 | 15.9 | 11.4 | 11.4 | ～ | 15.9 | 13.3 |
| | 31.3 | 31.5 | 31.5 | 31.3 | ～ | 31.5 | 31.4 |
| 濁度[度(カオリン)] | 5.5 | 6.1 | 6.1 | 5.5 | ～ | 6.1 | 5.9 |
| | 3.1 | 10.1 | 12.0 | 3.1 | ～ | 12.0 | 8.4 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.1 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.1 | — |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:32 | 9:20 | 9:48 | 10:11 | | — | | — |
| 水温[℃] | 26.1 | 26.0 | 25.9 | 26.0 | 25.9 | ～ | 26.1 | 26.0 |
| | 22.5 | 22.7 | 22.3 | 22.0 | 22.0 | ～ | 22.7 | 22.4 |
| 塩分[—] | 15.9 | 17.3 | 13.4 | 11.1 | 11.1 | ～ | 17.3 | 14.4 |
| | 31.4 | 30.7 | 31.4 | 31.6 | 30.7 | ～ | 31.6 | 31.3 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.1 | 5.7 | 4.9 | 3.0 | 3.0 | ～ | 5.7 | 4.4 |
| | 7.6 | 4.6 | 17.1 | 9.3 | 4.6 | ～ | 17.1 | 9.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 8.1 | 8.1 | ～ | 8.2 | — |
| | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | — |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月24日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:31 | 10:45 | 11:02 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 25.4 | 25.2 | 25.0 | 25.0 | ～ | 25.4 | 25.2 |
| | 22.6 | 22.6 | 22.4 | 22.4 | ～ | 22.6 | 22.5 |
| 塩分[-] | 13.5 | 19.7 | 18.5 | 13.5 | ～ | 19.7 | 17.2 |
| | 31.0 | 31.0 | 31.1 | 31.0 | ～ | 31.1 | 31.0 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.0 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | ～ | 3.1 | 3.1 |
| | 5.1 | 4.8 | 8.2 | 4.8 | ～ | 8.2 | 6.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.1 | ～ |
| | 8.1 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.1 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:11 | 9:00 | 9:25 | 9:47 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 25.1 | 24.9 | 25.6 | 24.9 | 24.9 | ～ | 25.6 | 25.1 |
| | 22.5 | 22.8 | 22.5 | 22.3 | 22.3 | ～ | 22.8 | 22.5 |
| 塩分[-] | 16.3 | 13.9 | 15.8 | 19.4 | 13.9 | ～ | 19.4 | 16.4 |
| | 31.2 | 30.8 | 31.1 | 31.3 | 30.8 | ～ | 31.3 | 31.1 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.8 | 3.6 | 3.4 | 2.4 | 2.4 | ～ | 3.8 | 3.3 |
| | 5.6 | 3.6 | 6.2 | 7.2 | 3.6 | ～ | 7.2 | 5.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 7.9 | 8.1 | 8.1 | 7.9 | ～ | 8.2 | ～ |
| | 8.0 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 8.0 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月27日(月)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:26 | 10:47 | 11:03 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.4 | 27.9 | 28.0 | 27.4 | ～ | 28.0 | 27.8 |
| | 22.7 | 22.8 | 22.9 | 22.7 | ～ | 22.9 | 22.8 |
| 塩分[-] | 15.8 | 14.0 | 15.4 | 14.0 | ～ | 15.8 | 15.1 |
| | 30.9 | 30.7 | 30.6 | 30.6 | ～ | 30.9 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.6 | 4.5 | 4.3 | 4.3 | ～ | 4.6 | 4.5 |
| | 6.4 | 5.2 | 6.3 | 5.2 | ～ | 6.4 | 6.0 |
| 水素イオン濃度 | 9.0 | 9.1 | 9.1 | 9.0 | ～ | 9.1 | ～ |
| | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:08 | 9:00 | 9:25 | 9:48 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.2 | 27.8 | 28.5 | 27.9 | 27.2 | ～ | 28.5 | 27.9 |
| | 22.8 | 23.1 | 22.9 | 22.4 | 22.4 | ～ | 23.1 | 22.8 |
| 塩分[-] | 17.2 | 14.2 | 14.9 | 16.2 | 14.2 | ～ | 17.2 | 15.6 |
| | 30.9 | 30.4 | 30.6 | 31.0 | 30.4 | ～ | 31.0 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.0 | 4.9 | 4.4 | 4.5 | 4.0 | ～ | 4.9 | 4.5 |
| | 3.5 | 2.5 | 5.4 | 7.1 | 2.5 | ～ | 7.1 | 4.6 |
| 水素イオン濃度 | 8.9 | 9.1 | 9.1 | 9.0 | 8.9 | ～ | 9.1 | ～ |
| | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月28日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:03 | 11:20 | 11:40 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.5 | 26.9 | 27.8 | 26.9 | ～ | 27.8 | 27.4 |
| | 22.8 | 22.8 | 23.0 | 22.8 | ～ | 23.0 | 22.9 |
| 塩分[-] | 11.9 | 16.7 | 11.2 | 11.2 | ～ | 16.7 | 13.3 |
| | 30.8 | 30.8 | 30.8 | 30.8 | ～ | 30.8 | 30.8 |
| 濁度[度(カオリン)] | 5.5 | 5.2 | 4.8 | 4.8 | ～ | 5.5 | 5.2 |
| | 4.6 | 6.1 | 7.9 | 4.6 | ～ | 7.9 | 6.2 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.7 | 8.9 | 8.6 | ～ | 8.9 | ～ |
| | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|-------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:45 | 9:21 | 9:55 | 10:19 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.7 | 27.3 | 26.6 | 28.1 | 26.6 | ～ | 28.1 | 27.4 |
| | 22.9 | 23.2 | 23.3 | 22.8 | 22.8 | ～ | 23.3 | 23.1 |
| 塩分[-] | 9.1 | 12.8 | 17.1 | 6.8 | 6.8 | ～ | 17.1 | 11.5 |
| | 30.8 | 30.5 | 30.7 | 30.9 | 30.5 | ～ | 30.9 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.9 | 4.2 | 3.9 | 3.4 | 3.4 | ～ | 4.9 | 4.1 |
| | 3.8 | 4.9 | 3.3 | 8.5 | 3.3 | ～ | 8.5 | 5.1 |
| 水素イオン濃度 | 8.9 | 8.8 | 8.6 | 8.8 | 8.6 | ～ | 8.9 | ～ |
| | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月29日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:35 | 10:51 | 11:08 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 26.0 | 26.5 | 26.9 | 26.0 | ～ | 26.9 | 26.5 |
| | 23.2 | 23.2 | 23.0 | 23.0 | ～ | 23.2 | 23.1 |
| 塩分[-] | 21.4 | 20.2 | 20.1 | 20.1 | ～ | 21.4 | 20.6 |
| | 30.6 | 30.5 | 30.7 | 30.5 | ～ | 30.7 | 30.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.8 | 4.8 | 4.1 | 4.1 | ～ | 4.8 | 4.6 |
| | 2.2 | 2.8 | 13.5 | 2.2 | ～ | 13.5 | 6.2 |
| 水素イオン濃度 | 9.0 | 8.7 | 8.7 | 8.7 | ～ | 9.0 | ～ |
| | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:18 | 9:07 | 9:31 | 9:53 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.5 | 27.3 | 27.2 | 27.4 | 27.2 | ～ | 27.5 | 27.4 |
| | 23.1 | 23.4 | 23.3 | 23.0 | 23.0 | ～ | 23.4 | 23.2 |
| 塩分[-] | 18.7 | 12.8 | 16.9 | 16.4 | 12.8 | ～ | 18.7 | 16.2 |
| | 30.7 | 30.6 | 30.6 | 30.8 | 30.6 | ～ | 30.8 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 4.5 | 3.8 | 3.1 | 4.7 | 3.1 | ～ | 4.7 | 4.0 |
| | 5.8 | 5.0 | 6.3 | 10.7 | 5.0 | ～ | 10.7 | 7.0 |
| 水素イオン濃度 | 8.7 | 8.4 | 8.4 | 8.9 | 8.4 | ～ | 8.9 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月30日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:16 | 10:32 | 10:51 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 27.8 | 27.9 | 27.6 | 27.6 | ～ | 27.9 | 27.8 |
| | 23.2 | 23.3 | 23.0 | 23.0 | ～ | 23.3 | 23.2 |
| 塩分[-] | 15.9 | 17.3 | 16.9 | 15.9 | ～ | 17.3 | 16.7 |
| | 30.6 | 30.6 | 30.7 | 30.6 | ～ | 30.7 | 30.6 |
| 濁度[度(カオリン)] | 3.2 | 4.0 | 2.3 | 2.3 | ～ | 4.0 | 3.2 |
| | 7.7 | 6.9 | 11.9 | 6.9 | ～ | 11.9 | 8.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.6 | 8.7 | 8.3 | 8.3 | ～ | 8.7 | ～ |
| | 7.9 | 7.9 | 7.7 | 7.7 | ～ | 7.9 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 9:59 | 8:53 | 9:15 | 9:37 | | ～ | | ～ |
| 水温[℃] | 26.2 | 27.6 | 28.2 | 27.6 | 26.2 | ～ | 28.2 | 27.4 |
| | 23.1 | 23.4 | 23.3 | 22.7 | 22.7 | ～ | 23.4 | 23.1 |
| 塩分[-] | 22.0 | 19.5 | 18.1 | 17.4 | 17.4 | ～ | 22.0 | 19.3 |
| | 30.7 | 30.5 | 30.6 | 30.9 | 30.5 | ～ | 30.9 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.8 | 2.6 | 4.0 | 3.3 | 2.6 | ～ | 4.0 | 3.2 |
| | 8.9 | 4.5 | 9.9 | 18.7 | 4.5 | ～ | 18.7 | 10.5 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.3 | 8.5 | 8.2 | 8.2 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成27年7月分]

調査日: 平成27年7月31日(金)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|------|---|------|------|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:32 | 10:48 | 11:06 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 26.9 | 26.8 | 27.0 | 26.8 | ～ | 27.0 | 26.9 |
| | 23.0 | 23.2 | 23.1 | 23.0 | ～ | 23.2 | 23.1 |
| 塩分[-] | 26.1 | 23.5 | 20.5 | 20.5 | ～ | 26.1 | 23.4 |
| | 30.7 | 30.6 | 30.7 | 30.6 | ～ | 30.7 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 2.1 | 2.1 | 2.9 | 2.1 | ～ | 2.9 | 2.4 |
| | 7.4 | 4.5 | 8.2 | 4.5 | ～ | 8.2 | 6.7 |
| 水素イオン濃度 | 8.2 | 8.2 | 8.5 | 8.2 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-------------|-----------|------|------|------|------|---|------|------|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:14 | 9:06 | 9:29 | 9:52 | | ～ | | ～ |
| 水温[°C] | 25.8 | 27.6 | 28.1 | 26.9 | 25.8 | ～ | 28.1 | 27.1 |
| | 23.2 | 23.4 | 23.3 | 22.8 | 22.8 | ～ | 23.4 | 23.2 |
| 塩分[-] | 25.4 | 22.0 | 21.5 | 21.7 | 21.5 | ～ | 25.4 | 22.7 |
| | 30.7 | 30.5 | 30.8 | 30.9 | 30.5 | ～ | 30.9 | 30.7 |
| 濁度[度(カオリン)] | 1.7 | 2.9 | 3.5 | 2.3 | 1.7 | ～ | 3.5 | 2.6 |
| | 5.1 | 3.6 | 10.9 | 11.4 | 3.6 | ～ | 11.4 | 7.8 |
| 水素イオン濃度 | 8.1 | 8.4 | 8.5 | 8.2 | 8.1 | ～ | 8.5 | ～ |
| | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | ～ | 7.8 | ～ |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成27年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|-----------|---------------|--|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | | |
| 2 (木) | 5.9 ~ 8.1 | 6.8 | 3.0 ~ 5.5 | 3.9 | | |
| | 7.5 ~ 10 | 8.6 | 5.5 ~ 8.2 | 6.6 | | |
| 7 (火) | 1.6 ~ 2.5 | 2.0 | 0.5 ~ 1.1 | 0.7 | | |
| | 3.1 ~ 4.3 | 3.6 | 2.5 ~ 3.5 | 2.9 | | |
| 15 (水) | 5.3 ~ 7.8 | 6.7 | 1.8 ~ 2.8 | 2.3 | | |
| | 5.6 ~ 9.8 | 7.0 | 4.5 ~ 8.7 | 6.0 | | |
| 22 (水) | 6.8 ~ 7.4 | 7.1 | 4.1 ~ 4.5 | 4.3 | | |
| | 2.6 ~ 12 | 8.2 | 1.7 ~ 8.5 | 5.9 | | |
| 28 (火) | 8.2 ~ 9.7 | 8.7 | 5.0 ~ 6.2 | 5.4 | | |
| | 4.5 ~ 7.5 | 5.6 | 3.5 ~ 6.2 | 4.8 | | |
| 全体 | 1.6 ~ 9.7 | 6.2 | 0.5 ~ 6.2 | 3.3 | | |
| | 2.6 ~ 12 | 6.6 | 1.7 ~ 8.7 | 5.2 | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

バックグラウンド: B1 ~ B4

| 項目 調査日 | SS [mg/L] | | | FSS [mg/L] | | |
|-----------|--------------|-----|-----------|---------------|--|--|
| | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | 最小値 ~ 最大値 | 平均値 | | |
| 2 (木) | 5.6 ~ 9.6 | 6.9 | 3.0 ~ 6.1 | 4.0 | | |
| | 7.3 ~ 11 | 9.6 | 4.3 ~ 9.3 | 7.2 | | |
| 7 (火) | 2.0 ~ 3.0 | 2.4 | 0.8 ~ 1.0 | 1.0 | | |
| | 2.5 ~ 4.6 | 3.6 | 1.7 ~ 3.5 | 2.7 | | |
| 15 (水) | 4.1 ~ 8.2 | 5.8 | 1.0 ~ 2.4 | 1.6 | | |
| | 2.3 ~ 6.0 | 4.4 | 1.8 ~ 4.6 | 3.4 | | |
| 22 (水) | 4.2 ~ 6.2 | 5.0 | 2.2 ~ 4.2 | 3.0 | | |
| | 4.1 ~ 18 | 9.1 | 2.7 ~ 15 | 7.3 | | |
| 28 (火) | 4.8 ~ 8.4 | 7.1 | 3.6 ~ 4.4 | 4.1 | | |
| | 3.0 ~ 9.5 | 4.9 | 2.6 ~ 7.7 | 4.0 | | |
| 全体 | 2.0 ~ 9.6 | 5.4 | 0.8 ~ 6.1 | 2.7 | | |
| | 2.3 ~ 18 | 6.3 | 1.7 ~ 15 | 4.9 | | |

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年7月分]

調査日:平成27年7月2日(木)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 12:56 | 11:40 | 12:18 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 8.1 | 5.9 | 6.3 | 5.9 | ～ | 8.1 | 6.8 |
| | 7.5 | 10 | 8.2 | 7.5 | ～ | 10 | 8.6 |
| FSS[mg/L] | 5.5 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | ～ | 5.5 | 3.9 |
| | 5.5 | 8.2 | 6.2 | 5.5 | ～ | 8.2 | 6.6 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:00 | 9:31 | 9:58 | 10:23 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 9.6 | 5.6 | 6.4 | 5.8 | 5.6 | ～ | 9.6 | 6.9 |
| | 10 | 10 | 7.3 | 11 | 7.3 | ～ | 11 | 9.6 |
| FSS[mg/L] | 6.1 | 3.1 | 3.8 | 3.0 | 3.0 | ～ | 6.1 | 4.0 |
| | 7.5 | 7.5 | 4.3 | 9.3 | 4.3 | ～ | 9.3 | 7.2 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年7月分]

調査日:平成27年7月7日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:56 | 11:14 | 11:32 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.5 | 1.8 | 1.6 | 1.6 | ～ | 2.5 | 2.0 |
| | 3.3 | 4.3 | 3.1 | 3.1 | ～ | 4.3 | 3.6 |
| FSS[mg/L] | 1.1 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | ～ | 1.1 | 0.7 |
| | 2.6 | 3.5 | 2.5 | 2.5 | ～ | 3.5 | 2.9 |
| 特記事項 | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:33 | 9:16 | 9:45 | 10:09 | - | | | - |
| SS[mg/L] | 2.3 | 2.2 | 2.0 | 3.0 | 2.0 | ～ | 3.0 | 2.4 |
| | 4.0 | 4.6 | 3.1 | 2.5 | 2.5 | ～ | 4.6 | 3.6 |
| FSS[mg/L] | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.8 | ～ | 1.0 | 1.0 |
| | 3.0 | 3.5 | 2.5 | 1.7 | 1.7 | ～ | 3.5 | 2.7 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年7月分]

調査日:平成27年7月15日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|---|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:50 | 11:09 | 11:25 | - | | - | - |
| SS[mg/L] | 5.3 | 7.8 | 7.0 | 5.3 | ～ | 7.8 | 6.7 |
| | 5.6 | 5.6 | 9.8 | 5.6 | ～ | 9.8 | 7.0 |
| FSS[mg/L] | 1.8 | 2.8 | 2.2 | 1.8 | ～ | 2.8 | 2.3 |
| | 4.5 | 4.7 | 8.7 | 4.5 | ～ | 8.7 | 6.0 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-3の下層で管理目標値Iを超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた 値(6.4mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が88%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。 | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:31 | 9:21 | 9:46 | 10:07 | - | | - | - |
| SS[mg/L] | 4.8 | 6.2 | 8.2 | 4.1 | 4.1 | ～ | 8.2 | 5.8 |
| | 2.3 | 5.1 | 4.2 | 6.0 | 2.3 | ～ | 6.0 | 4.4 |
| FSS[mg/L] | 1.6 | 1.5 | 2.4 | 1.0 | 1.0 | ～ | 2.4 | 1.6 |
| | 1.8 | 4.0 | 3.0 | 4.6 | 1.8 | ～ | 4.6 | 3.4 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年7月分]

調査日:平成27年7月22日(水)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|---|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:52 | 11:13 | 11:34 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 6.8 | 7.4 | 7.1 | 6.8 | ～ | 7.4 | 7.1 |
| | 2.6 | 10 | 12 | 2.6 | ～ | 12 | 8.2 |
| FSS[mg/L] | 4.2 | 4.5 | 4.1 | 4.1 | ～ | 4.5 | 4.3 |
| | 1.7 | 7.6 | 8.5 | 1.7 | ～ | 8.5 | 5.9 |
| 特記事項 | 現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2、A1-3の上層及び監視点A1-3の下層でバックグラウンド 点の平均値に2.0mg/Lを加えた値、上層 7.0mg/L、下層 11mg/Lを超過していた。 FSS/SSの割合が各々60%、58%、70%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。 | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:32 | 9:20 | 9:48 | 10:11 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 4.5 | 6.2 | 4.2 | 5.0 | 4.2 | ～ | 6.2 | 5.0 |
| | 6.7 | 4.1 | 18 | 7.7 | 4.1 | ～ | 18 | 9.1 |
| FSS[mg/L] | 2.4 | 4.2 | 2.2 | 3.1 | 2.2 | ～ | 4.2 | 3.0 |
| | 5.2 | 2.7 | 15 | 6.1 | 2.7 | ～ | 15 | 7.3 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成27年7月分]

調査日:平成27年7月28日(火)

| 項目 | 監視点 | | | | | | |
|-----------|--|-------|-------|-----|---|-----|-----|
| | A1-1 | A1-2 | A1-3 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 11:03 | 15:20 | 11:40 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 8.2 | 8.2 | 9.7 | 8.2 | ～ | 9.7 | 8.7 |
| | 4.5 | 4.7 | 7.5 | 4.5 | ～ | 7.5 | 5.6 |
| FSS[mg/L] | 5.0 | 6.2 | 5.0 | 5.0 | ～ | 6.2 | 5.4 |
| | 3.5 | 4.6 | 6.2 | 3.5 | ～ | 6.2 | 4.8 |
| 特記事項 | <p>現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値Iを超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の上層及び下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値、上層 9.1mg/L、下層 6.9mg/Lを超過していた。 監視点A1-3の上層については、FSS/SSの割合が52%であったこと、また目視により赤潮の発生を確認したことから、土粒子及び赤潮によるものと考えられる。 監視点A1-3の下層については、FSS/SSの割合が83%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。</p> | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

| 項目 | バックグラウンド点 | | | | | | | |
|-----------|-----------|------|------|-------|-----|---|-----|-----|
| | B1 | B2 | B3 | B4 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
| 時刻 | 10:45 | 9:21 | 9:55 | 10:19 | | — | | — |
| SS[mg/L] | 8.4 | 4.8 | 7.5 | 7.7 | 4.8 | ～ | 8.4 | 7.1 |
| | 3.0 | 3.3 | 3.8 | 9.5 | 3.0 | ～ | 9.5 | 4.9 |
| FSS[mg/L] | 4.4 | 3.6 | 4.2 | 4.2 | 3.6 | ～ | 4.4 | 4.1 |
| | 2.7 | 2.8 | 2.6 | 7.7 | 2.6 | ～ | 7.7 | 4.0 |
| 特記事項 | | | | | | | | |

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-2. 海域生態系（底生生物）

1-2-1 平成 27 年度調査結果（総括）

底生生物調査結果総括表

【平成27年 8月 6日、平成28年 2月 2日】

| 項目 | | 調査点 | |
|----------------|-------|---|---|
| | | 平成27年8月6日 | 平成28年2月2日 |
| 泥温 [°C] | | 22.8 | 11.3 |
| 種類数 | 軟体動物門 | 4 | 3 |
| | 環形動物門 | 11 | 17 |
| | 節足動物門 | | 1 |
| | その他 | | 4 |
| | 合計 | 15 | 25 |
| 個体数 | 軟体動物門 | 6 | 2 |
| | 環形動物門 | 117 | 258 |
| | 節足動物門 | | + |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | 123 | 262 |
| 個体数組成比 [%] | 軟体動物門 | 4.5 | 0.7 |
| | 環形動物門 | 95.5 | 98.8 |
| | 節足動物門 | | - |
| | その他 | | 0.5 |
| | 合計 | 100.0 | 100.0 |
| 湿重量 [g] | 軟体動物門 | 0.11 | 0.01 |
| | 環形動物門 | 1.19 | 5.77 |
| | 節足動物門 | | + |
| | その他 | | 0.10 |
| | 合計 | 1.30 | 5.88 |
| 主要種 個体数 [%] | | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 108 [87.8] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 226 [86.4] |

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

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。

1-2-2 平成 27 年度調査結果（月別）

1-2-2-1 平成 27 年 8 月調査結果

底生生物調査結果 (1) [平成27年 8月分]

調査日：平成27年 8月 6日

| 調査点 | | 2 | 3 | 4 |
|-------------------|---|--|---|-------|
| 項目 | | | | |
| 泥温 | [°C] | 22.3 | 22.6 | 23.1 |
| 種類数 | 軟体動物門 | 1 | | 1 |
| | 環形動物門 | 6 | 6 | 5 |
| | 節足動物門 | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 7 | 6 | 6 |
| 個体数 | 軟体動物門 | 7 | | 2 |
| | 環形動物門 | 156 | 73 | 136 |
| | 節足動物門 | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 163 | 73 | 138 |
| 個体数 組成比 [%] | 軟体動物門 | 4.3 | | 1.4 |
| | 環形動物門 | 95.7 | 100.0 | 98.5 |
| | 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 | 0.16 | | 0.01 |
| | 環形動物門 | 1.53 | 0.71 | 1.01 |
| | 節足動物門 | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 1.69 | 0.71 | 1.02 |
| 主要種 個体数[%] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 145 [89.0] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 61 [83.6] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 129 [93.5] | |

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

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。

底生生物調査結果 (2) [平成27年 8月分]

調査日：平成27年 8月 6日

| 項目 | | 調査点 5 | 平均 |
|-------------------|-------|--|---|
| 泥 温 [°C] | | 23.3 | 22.8 |
| 種類数 ^{注1} | 軟体動物門 | 4 | 4 |
| | 環形動物門 | 8 | 11 |
| | 節足動物門 | | |
| | そ の 他 | | |
| | 合 計 | 12 | 15 |
| 個体数 | 軟体動物門 | 13 | 6 |
| | 環形動物門 | 104 | 117 |
| | 節足動物門 | | |
| | そ の 他 | | |
| | 合 計 | 117 | 123 |
| 個体数 組成比 [%] | 軟体動物門 | 11.2 | 4.5 |
| | 環形動物門 | 89.2 | 95.5 |
| | 節足動物門 | | |
| | そ の 他 | | |
| | 合 計 | 100.0 | 100.0 |
| 湿重量 [g] | 軟体動物門 | 0.25 | 0.11 |
| | 環形動物門 | 1.53 | 1.19 |
| | 節足動物門 | | |
| | そ の 他 | | |
| | 合 計 | 1.78 | 1.30 |
| 主要種 個体数[%] | | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 96 [82.1] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 108 [87.8] |

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

3. 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。

1-2-2-2 平成 28 年 2 月調査結果

底生生物調査結果(1) [平成28年 2月分]

調査日：平成28年 2月 2日

| 項目 | | 調査点 | | |
|-------------------|--|---|---|-------|
| | | 2 | 3 | 4 |
| 泥 温 [°C] | | 11.0 | 11.5 | 11.2 |
| 種類数 | 軟体動物門 | 2 | | |
| | 環形動物門 | 12 | 11 | 13 |
| | 節足動物門 | 1 | | |
| | そ の 他 | 3 | 1 | |
| | 合 計 | 18 | 12 | 13 |
| 個体数 | 軟体動物門 | 6 | 1 | |
| | 環形動物門 | 125 | 469 | 344 |
| | 節足動物門 | 1 | | |
| | そ の 他 | 4 | 1 | |
| | 合 計 | 136 | 471 | 344 |
| 個体数 組成比 [%] | 軟体動物門 | 4.4 | 0.2 | |
| | 環形動物門 | 91.9 | 99.6 | 100.0 |
| | 節足動物門 | 0.7 | | |
| | そ の 他 | 3.0 | 0.2 | |
| | 合 計 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 湿重量 [g] | 軟体動物門 | 0.03 | | |
| | 環形動物門 | 2.45 | 11.59 | 6.98 |
| | 節足動物門 | + | | |
| | そ の 他 | 0.02 | 0.38 | |
| | 合 計 | 2.50 | 11.97 | 6.98 |
| 主要種 個体数[%] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 91 [66.9] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 435 [92.6] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 311 [90.4] | |

- 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。

底生生物調査結果 (2) [平成28年 2月分]

調査日：平成28年 2月 2日

| 項目 | | 調査点 | |
|-------------------|-------|--|---|
| | | 5 | 平均 |
| 泥 温 [°C] | | 11.3 | 11.3 |
| 種類数 ^{注1} | 軟体動物門 | 1 | 3 |
| | 環形動物門 | 13 | 17 |
| | 節足動物門 | | 1 |
| | そ の 他 | | 4 |
| | 合 計 | 14 | 25 |
| 個体数 | 軟体動物門 | | 2 |
| | 環形動物門 | 95 | 258 |
| | 節足動物門 | | + |
| | そ の 他 | | 1 |
| | 合 計 | 95 | 262 |
| 個体数 組成比 [%] | 軟体動物門 | | 0.7 |
| | 環形動物門 | 100.0 | 98.8 |
| | 節足動物門 | | — |
| | そ の 他 | | 0.5 |
| | 合 計 | 100.0 | 100.0 |
| 湿重量 [g] | 軟体動物門 | 0.01 | 0.01 |
| | 環形動物門 | 2.04 | 5.77 |
| | 節足動物門 | | + |
| | そ の 他 | | 0.10 |
| | 合 計 | 2.05 | 5.88 |
| 主要種 個体数[%] | | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 67 [69.8] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 226 [86.4] |

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

3. 個体数の+は1個体未満、個体数組成比の-は0.1%未満、湿重量の+は0.01g未満を示す。

4. 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。

1-3. 貧酸素関連調査

1-3-1 平成 27 年度調査結果（総括）

貧酸素関連調査結果総括表（水質調査）(1)

【平成26年度（平成27年5月～平成27年10月）】

【表層：海面下0.5m】

| 項目 | 水温 [°C] | | 塩分 [一] | | DO [mg/L] | | DO飽和度 [%] | |
|----|---------|------|--------|------|-----------|------|-----------|-------|
| | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 |
| 3 | 17.5 | 28.0 | 12.9 | 30.4 | 5.9 | 12.7 | 83.2 | 174.6 |
| 4 | 17.7 | 28.3 | 18.3 | 29.3 | 6.6 | 13.6 | 88.0 | 186.4 |
| 5 | 17.4 | 28.8 | 22.1 | 30.9 | 6.2 | 12.8 | 88.5 | 172.9 |
| 7 | 18.4 | 28.9 | 1.2 | 30.3 | 5.1 | 11.9 | 72.0 | 173.9 |
| 10 | 17.4 | 28.1 | 15.2 | 27.7 | 5.4 | 12.3 | 69.9 | 157.2 |
| 11 | 17.4 | 28.1 | 17.2 | 30.3 | 6.2 | 10.9 | 80.5 | 149.1 |
| 全体 | 17.4 | 28.9 | 1.2 | 30.9 | 5.1 | 13.6 | 69.9 | 186.4 |

【底層：海底面上1m】

| 項目 | 水温 [°C] | | 塩分 [一] | | DO [mg/L] | | DO飽和度 [%] | |
|----|---------|------|--------|------|-----------|-----|-----------|-------|
| | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 | 最小 | 最大 |
| 3 | 15.1 | 24.7 | 30.8 | 32.5 | 2.5 | 7.6 | 34.6 | 92.1 |
| 4 | 15.1 | 24.7 | 30.8 | 32.4 | 1.3 | 7.5 | 17.4 | 91.4 |
| 5 | 15.3 | 24.6 | 30.7 | 32.5 | 1.1 | 7.6 | 15.6 | 92.7 |
| 7 | 13.9 | 24.5 | 30.8 | 32.4 | 1.2 | 4.8 | 17.3 | 66.5 |
| 10 | 15.4 | 24.7 | 30.5 | 32.2 | 2.1 | 8.4 | 29.7 | 104.8 |
| 11 | 14.8 | 24.7 | 31.2 | 32.7 | 2.2 | 7.0 | 29.6 | 88.4 |
| 全体 | 13.9 | 24.7 | 30.5 | 32.7 | 1.1 | 8.4 | 15.6 | 104.8 |

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（1）

【平成27年度（平成27年5月～平成27年6月）】

| 項目 | | 平成27年5月7日 | 平成27年5月21日 | 平成27年6月4日 |
|-------------------------|--|---|--|-----------|
| 種類数 | 魚類 | 17 | 16 | 19 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 8 | 9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | 2 | 2 |
| | その他 | 2 | 2 | 1 |
| | 合計 | 28 | 28 | 31 |
| 個体数 | 魚類 | 140 | 175 | 160 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 116 | 148 | 200 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 4 | 2 | 4 |
| | その他 | 1 | 1 | 1 |
| | 合計 | 261 | 326 | 364 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 3,833.2 | 1,732.3 | 1,452.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 777.8 | 959.8 | 1,342.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 45.2 | 22.5 | 28.9 |
| | その他 | 11.6 | 11.3 | 6.7 |
| | 合計 | 4,667.8 | 2,725.9 | 2,830.0 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 74 (28.4) ハタタテヌメリ 46 (17.6) スジハセ 38 (14.6) | シヤコ 107 (32.8) スジハセ 59 (18.1) ハタタテヌメリ 41 (12.6) | シヤコ 157 (43.1) テンジクタイ 49 (13.5) | |
| 主要種 湿重量[%] | クロダイ 2,458.2 (52.7) | シヤコ 568.8 (20.9) アカシタビラメ 427.2 (15.7) アカエイ 321.9 (11.8) | シヤコ 955.4 (33.8) ハタタテヌメリ 445.7 (15.7) キチヌ 287.0 (10.1) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエイ 5.8 イシカニ* 3.9 カサミ* 5.1 シヤコ 7.6 アカエイ 53.3 テンジクタイ 5.5 クロダイ 39.8 スジハセ 6.4 マコチ 29.4 ハタタテヌメリ 10.0 マコレイ 7.1 メイカレイ 9.9 アカシタビラメ 14.6 | アカエイ 6.0 イシカニ* 3.6 カサミ* 4.2 シヤコ 7.9 アカエイ 68.1 テンジクタイ 5.5 クロダイ 43.5 スジハセ 6.3 マコチ 28.6 ハタタテヌメリ 9.5 マコレイ 8.0 アカシタビラメ 17.9 | イシカニ* 3.9 カサミ* 3.6 シヤコ 7.9 アカエイ 45.6 テンジクタイ 6.1 キチヌ 36.6 スジハセ 6.5 マコチ 30.1 ハタタテヌメリ 9.4 マコレイ 8.9 | |

- 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。
 5. 表中の(+)は1個体未満を示す。

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（2）

【平成27年度（平成27年6月～平成27年7月）】

| 項目 | | 平成27年6月18日 | 平成27年7月2日 | 平成27年7月15日 |
|-------------------------|--|--|---|------------|
| 種類数 | 魚類 | 9 | 17 | 15 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 8 | 8 | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | 2 | 1 |
| | その他 | 2 | 1 | |
| | 合計 | 21 | 28 | 21 |
| 個体数 | 魚類 | 20 | 96 | 11 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 209 | 255 | 135 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | + | 1 |
| | その他 | 1 | 2 | |
| | 合計 | 231 | 353 | 147 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 144.2 | 2,139.9 | 250.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,514.4 | 1,939.0 | 1,110.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6.3 | 14.9 | 22.1 |
| | その他 | 10.9 | 32.0 | |
| | 合計 | 1,675.7 | 4,125.9 | 1,383.7 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 183 (79.2) | シヤコ 218 (61.8) スジハゼ 40 (11.2) | シヤコ 133 (90.5) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ 1,269.9 (75.8) | シヤコ 1,620.6 (39.3) アカエイ 1,590.2 (38.6) | シヤコ 1,072.0 (77.5) アカエイ 162.2 (11.7) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ 6.1 サルエビ 6.8 イシカニ* 3.4 カサミ* 3.6 シヤコ 8.2 マコカレイ 10.6 アカシタビラメ 16.4 | スベスベエビ 5.1 イシカニ* 3.1 カサミ* 3.1 シヤコ 8.1 アカエイ 58.1 スジハゼ 5.9 ハタタテヌメリ 9.6 アカシタビラメ 22.9 | マダコ 12.9 ヨシエビ 13.3 シヤコ 9.0 アカエイ 57.8 スジハゼ 6.7 | |

- 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。
 5. 表中の(+)は1個体未満を示す。

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（3）

【平成27年度（平成27年7月～平成27年8月）】

| 項目 | | 平成27年7月30日 | 平成27年8月12日 | 平成27年8月27日 |
|-------------------------|---|---|--|------------|
| 種類数 | 魚類 | 5 | 5 | 10 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 5 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 2 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 10 | 11 | 16 |
| 個体数 | 魚類 | 3 | 1 | 14 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 39 | 25 | 11 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 42 | 28 | 25 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 720.6 | 50.1 | 456.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 389.6 | 226.2 | 97.0 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 43.1 | 8.5 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 1,110.2 | 319.4 | 561.6 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 33 (79.7) | シヤコ 23 (82.4) | シヤコ 8 31.1 テンジクダイ 6 23.8 ハタテヌメリ 3 11.9 | |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ 675.1 (60.8) シヤコ 259.9 (23.4) | シヤコ 177.5 (55.6) マダコ 43.1 (13.5) シマイサキ 32.1 (10.1) | アカエイ 347.3 (61.9) シヤコ 58.1 (10.3) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ヨシエビ 13.8 イシガニ* 3.6 シヤコ 8.4 アカエイ 69.6 スズキ 12.0 マコカレイ 9.5 | マダコ 24.4 ヨシエビ 11.8 イシガニ* 3.5 シヤコ 8.5 シマイサキ 18.8 スジハセ 4.7 アカシタビラメ 17.2 | マダコ 22.0 スベスベエビ 5.2 イシガニ* 3.2 シヤコ 9.2 アカエイ 69.0 カタクチワシ 8.1 テンジクダイ 7.3 スズキ 16.0 マハセ 9.9 スジハセ 6.7 ハタテヌメリ 9.7 アカシタビラメ 16.0 | |

- 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。

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（5）

【平成27年度（平成27年10月）】

| 項目 | | 平成27年10月22日 | |
|-------------------------|--|-------------|--|
| 種類数 ^{注1)} | 魚類 | 13 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 10 | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | |
| | その他 | | |
| | 合計 | 25 | |
| 個体数 | 魚類 | 33 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 149 | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | |
| | その他 | | |
| | 合計 | 183 | |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,555.6 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 404.5 | |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6.4 | |
| | その他 | | |
| | 合計 | 1,966.5 | |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 77 (42.3) テンジクタイ 24 (13.3) アカエビ 22 (11.9) サルエビ 20 (10.8) スヘスヘエビ 19 (10.5) | | |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ 1,313.2 (66.8) | | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | 5.1 | |
| | ヨシエビ | 14.3 | |
| | スヘスヘエビ | 3.8 | |
| | サルエビ | 5.4 | |
| | イシガニ* | 3.9 | |
| | カサミ* | 2.0 | |
| | シヤコ | 5.4 | |
| | アカエイ | 46.4 | |
| | テンジクタイ | 4.9 | |
| | アカシタビラメ | 20.3 | |
| イヌシタ | 27.4 | | |

- 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。

1-3-2 平成 27 年度調査結果（月別）

1-3-2-1 平成 27 年 5 月調査結果

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年5月7日 9:35

| 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 | 17.5 | 28.0 | 8.1 | 100.0 | 43 | 9.9 | 0.5 | 0.7 |
| 1.0 | 17.5 | 28.1 | 8.1 | 100.5 | 56 | 8.7 | 0.5 | 0.8 |
| 2.0 | 17.5 | 28.4 | 8.1 | 101.0 | 231 | 9.1 | 0.5 | 1.1 |
| 3.0 | 17.0 | 29.1 | 8.2 | 101.9 | 144 | 8.1 | 0.5 | 1.2 |
| 4.0 | 16.4 | 30.1 | 8.0 | 97.9 | 170 | 8.8 | 0.4 | 1.3 |
| 5.0 | 16.0 | 30.6 | 7.8 | 95.6 | 223 | 14.4 | 1.0 | 1.4 |
| 6.0 | 15.6 | 31.4 | 7.6 | 92.8 | 177 | 8.1 | 0.6 | 1.6 |
| 7.0 | 15.7 | 31.5 | 7.9 | 96.0 | 177 | 7.4 | 0.4 | 1.4 |
| 8.0 | 15.7 | 31.8 | 8.1 | 98.8 | 195 | 12.4 | 0.5 | 1.6 |
| 9.0 | 15.4 | 32.0 | 8.1 | 98.6 | 190 | 9.8 | 0.6 | 1.2 |
| 10.0 | 15.4 | 32.2 | 8.1 | 99.0 | 194 | 19.7 | 1.0 | 1.3 |
| 11.0 | 15.2 | 32.2 | 7.9 | 95.7 | 215 | 16.1 | 1.5 | 1.0 |
| 12.0 | 15.2 | 32.2 | 7.7 | 94.1 | 245 | 10.7 | 1.4 | 1.0 |
| 13.0 | 15.2 | 32.2 | 7.7 | 93.2 | 228 | 11.4 | 1.3 | 0.9 |
| 14.0 | 15.2 | 32.2 | 7.6 | 92.7 | 235 | 10.1 | 3.1 | 0.9 |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 15.1 | 32.2 | 7.6 | 92.1 | 236 | 11.3 | 3.5 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年5月7日 10:05

| 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 | 17.7 | 28.3 | 8.3 | 103.7 | 110 | 4.2 | 0.6 | 0.6 |
| 1.0 | 17.6 | 28.8 | 8.2 | 102.5 | 127 | 8.7 | 0.6 | 0.7 |
| 2.0 | 17.6 | 29.5 | 8.2 | 103.7 | 272 | 6.9 | 0.6 | 1.0 |
| 3.0 | 17.2 | 30.8 | 8.1 | 102.5 | 274 | 7.6 | 0.6 | 1.2 |
| 4.0 | 16.5 | 30.9 | 8.0 | 99.5 | 274 | 10.3 | 0.5 | 1.3 |
| 5.0 | 16.2 | 31.2 | 7.7 | 95.0 | 213 | 14.4 | 1.1 | 1.4 |
| 6.0 | 15.8 | 31.4 | 7.6 | 93.8 | 206 | 15.0 | 0.7 | 1.6 |
| 7.0 | 15.8 | 31.5 | 7.9 | 97.5 | 211 | 17.1 | 0.6 | 1.3 |
| 8.0 | 15.8 | 31.9 | 8.1 | 99.3 | 228 | 15.6 | 2.6 | 1.6 |
| 9.0 | 15.5 | 32.0 | 8.1 | 99.6 | 220 | 15.6 | 3.5 | 1.2 |
| 10.0 | 15.5 | 32.1 | 8.1 | 99.8 | 223 | 12.6 | 3.1 | 1.2 |
| 11.0 | 15.4 | 32.2 | 7.9 | 95.7 | 210 | 16.1 | 4.7 | 0.9 |
| 12.0 | 15.3 | 32.2 | 7.7 | 94.1 | 215 | 12.1 | 5.4 | 1.0 |
| 13.0 | 15.3 | 32.2 | 7.7 | 93.2 | 216 | 13.9 | 6.7 | 0.9 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 15.1 | 32.2 | 7.5 | 91.4 | 260 | 9.6 | 8.9 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年5月7日 10:50

| 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 | 17.4 | 28.5 | 8.2 | 101.7 | 129 | 15.2 | 0.4 | 0.6 |
| 1.0 | 17.4 | 28.6 | 8.2 | 102.1 | 125 | 13.7 | 0.7 | 0.7 |
| 2.0 | 17.2 | 29.1 | 8.2 | 102.0 | 145 | 11.9 | 0.6 | 0.9 |
| 3.0 | 16.9 | 29.6 | 8.2 | 101.8 | 183 | 3.4 | 0.6 | 1.1 |
| 4.0 | 16.4 | 30.9 | 8.2 | 100.7 | 229 | 10.5 | 0.9 | 0.9 |
| 5.0 | 15.8 | 31.8 | 8.2 | 100.3 | 252 | 12.4 | 0.4 | 1.3 |
| 6.0 | 15.6 | 32.2 | 8.2 | 100.8 | 234 | 13.7 | 0.8 | 1.7 |
| 7.0 | 15.2 | 32.2 | 8.2 | 100.0 | 226 | 13.5 | 0.9 | 1.3 |
| 8.0 | 15.3 | 32.3 | 8.1 | 98.2 | 267 | 13.1 | 1.0 | 1.0 |
| 9.0 | 15.4 | 32.3 | 8.0 | 97.3 | 243 | 9.4 | 1.3 | 1.1 |
| 10.0 | 15.4 | 32.3 | 7.9 | 96.4 | 231 | 8.7 | 1.4 | 1.1 |
| 11.0 | 15.4 | 32.3 | 7.8 | 95.8 | 203 | 11.9 | 2.1 | 1.0 |
| 12.0 | 15.4 | 32.3 | 7.7 | 94.6 | 198 | 8.8 | 4.0 | 1.1 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 15.3 | 32.3 | 7.6 | 92.7 | 185 | 8.3 | 6.8 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年5月7日 10:20

| 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 | 18.4 | 25.9 | 8.2 | 102.0 | 78 | 9.6 | 1.6 | 1.3 |
| 1.0 | 18.4 | 25.9 | 8.2 | 102.2 | 265 | 9.2 | 1.5 | 1.4 |
| 2.0 | 18.0 | 26.6 | 8.2 | 101.9 | 118 | 9.3 | 1.4 | 2.0 |
| 3.0 | 17.1 | 28.1 | 8.2 | 100.2 | 125 | 10.9 | 0.9 | 1.7 |
| 4.0 | 15.9 | 30.3 | 7.8 | 94.7 | 153 | 9.1 | 1.1 | 1.7 |
| 5.0 | 15.6 | 30.6 | 7.6 | 91.9 | 177 | 9.5 | 0.7 | 1.4 |
| 6.0 | 15.4 | 31.2 | 7.5 | 91.5 | 156 | 7.7 | 0.5 | 1.5 |
| 7.0 | 14.9 | 31.6 | 7.6 | 91.3 | 112 | 11.9 | 0.5 | 1.3 |
| 8.0 | 14.5 | 31.9 | 7.1 | 85.3 | 169 | 10.5 | 1.0 | 1.3 |
| 9.0 | 14.4 | 31.9 | 6.6 | 78.2 | 181 | 12.4 | 1.6 | 1.0 |
| 10.0 | 14.3 | 32.0 | 6.2 | 73.9 | 197 | 15.1 | 1.6 | 0.9 |
| 11.0 | 14.1 | 32.0 | 5.8 | 69.4 | 180 | 14.9 | 2.9 | 0.8 |
| 12.0 | 14.1 | 32.0 | 5.3 | 62.4 | 163 | 15.8 | 2.5 | 0.7 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 13.9 | 32.0 | 4.8 | 56.4 | 168 | 19.7 | 13.5 | 1.5 |

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年5月7日 9:00

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 17.4 | 27.3 | 8.3 | 102.0 | 163 | 8.1 | 2.1 | 0.7 |
| 1.0 | 17.3 | 27.4 | 8.3 | 102.4 | 171 | 9.1 | 2.0 | 0.9 |
| 2.0 | 17.2 | 27.9 | 8.3 | 102.3 | 166 | 6.4 | 1.6 | 1.0 |
| 3.0 | 16.9 | 28.4 | 8.3 | 102.1 | 105 | 9.1 | 1.2 | 1.2 |
| 4.0 | 16.4 | 29.4 | 8.1 | 98.7 | 193 | 6.4 | 1.1 | 1.5 |
| 5.0 | 15.8 | 30.5 | 7.9 | 96.6 | 296 | 2.4 | 0.9 | 1.4 |
| 6.0 | 15.5 | 30.9 | 7.6 | 92.1 | 351 | 6.2 | 1.1 | 1.8 |
| 7.0 | 15.2 | 31.5 | 7.1 | 85.7 | 189 | 8.9 | 2.4 | 1.4 |
| 8.0 | 15.2 | 31.6 | 6.7 | 81.3 | 177 | 5.1 | 2.3 | 1.3 |
| 9.0 | 15.4 | 31.6 | 6.6 | 80.6 | 167 | 5.6 | 2.5 | 1.3 |
| 10.0 | 15.4 | 31.7 | 5.8 | 70.7 | 157 | 3.1 | 2.5 | 1.2 |
| 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 | 31.7 | 5.4 | 65.8 | 170 | 6.5 | 8.7 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年5月7日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年5月7日 8:50

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 17.4 | 28.5 | 8.2 | 101.7 | 34 | 23.4 | 0.4 | 0.6 |
| 1.0 | 17.3 | 28.6 | 8.2 | 102.1 | 360 | 25.1 | 0.7 | 0.7 |
| 2.0 | 17.2 | 29.0 | 8.2 | 102.0 | 345 | 15.7 | 0.6 | 0.9 |
| 3.0 | 16.9 | 29.5 | 8.2 | 101.8 | 321 | 9.8 | 0.6 | 1.1 |
| 4.0 | 16.4 | 30.5 | 8.2 | 100.7 | 232 | 8.8 | 0.9 | 1.3 |
| 5.0 | 15.8 | 31.7 | 8.2 | 100.3 | 261 | 9.8 | 0.4 | 1.3 |
| 6.0 | 15.5 | 32.0 | 8.3 | 100.8 | 239 | 8.3 | 0.8 | 1.6 |
| 7.0 | 15.2 | 32.1 | 8.2 | 100.0 | 291 | 7.0 | 0.9 | 1.3 |
| 8.0 | 15.2 | 32.2 | 8.1 | 98.2 | 273 | 8.1 | 1.0 | 1.2 |
| 9.0 | 15.4 | 32.3 | 8.0 | 97.3 | 198 | 7.3 | 1.3 | 1.2 |
| 10.0 | 15.4 | 32.3 | 7.9 | 96.4 | 170 | 8.0 | 1.4 | 1.1 |
| 11.0 | 15.4 | 32.3 | 7.9 | 95.8 | 198 | 11.0 | 2.1 | 1.0 |
| 12.0 | 15.4 | 32.3 | 7.8 | 94.6 | 200 | 9.6 | 4.0 | 1.2 |
| 13.0 | 15.3 | 32.3 | 7.6 | 92.7 | 120 | 8.0 | 3.7 | 0.9 |
| 14.0 | 15.3 | 32.3 | 7.4 | 89.8 | 46 | 7.9 | 4.3 | 0.8 |
| 15.0 | 14.8 | 32.2 | 7.2 | 86.3 | 86 | 5.4 | 7.2 | 1.1 |
| 16.0 | 14.7 | 32.2 | 6.7 | 80.6 | 90 | 7.7 | 11.6 | 1.4 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 14.8 | 28.7 | 5.9 | 69.5 | 163 | 4.4 | 10.5 | 1.3 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年5月21日 9:22

| 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 | 18.5 | 25.5 | 10.4 | 129.3 | 167 | 8.4 | 3.0 | 9.7 |
| 1.0 | 18.6 | 26.5 | 10.4 | 130.4 | 142 | 15.2 | 3.0 | 13.4 |
| 2.0 | 18.6 | 27.7 | 10.7 | 135.4 | 149 | 22.3 | 2.9 | 17.4 |
| 3.0 | 18.2 | 28.4 | 10.7 | 135.4 | 153 | 23.1 | 2.6 | 17.0 |
| 4.0 | 17.7 | 29.2 | 10.1 | 126.9 | 172 | 18.7 | 2.4 | 14.1 |
| 5.0 | 17.5 | 30.3 | 9.1 | 114.6 | 147 | 8.2 | 2.2 | 8.0 |
| 6.0 | 17.1 | 31.8 | 8.3 | 104.1 | 214 | 14.5 | 1.2 | 3.6 |
| 7.0 | 17.0 | 32.0 | 7.8 | 97.8 | 221 | 12.6 | 1.0 | 1.5 |
| 8.0 | 16.9 | 32.1 | 7.6 | 95.0 | 218 | 11.0 | 1.0 | 0.8 |
| 9.0 | 16.9 | 32.1 | 7.4 | 93.5 | 226 | 9.3 | 1.3 | 0.7 |
| 10.0 | 16.8 | 32.1 | 7.3 | 91.6 | 207 | 9.6 | 1.3 | 0.6 |
| 11.0 | 16.8 | 32.1 | 7.2 | 90.7 | 187 | 8.2 | 1.4 | 0.5 |
| 12.0 | 16.8 | 32.2 | 7.1 | 88.5 | 192 | 7.2 | 2.5 | 0.7 |
| 13.0 | 16.7 | 32.2 | 6.7 | 84.4 | 135 | 1.8 | 4.1 | 0.7 |
| 14.0 | 16.6 | 32.2 | 6.3 | 78.6 | 349 | 4.0 | 5.5 | 0.8 |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 16.5 | 32.1 | 6.1 | 76.2 | 286 | 5.2 | 12.7 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年5月21日 9:41

| 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 [µg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 18.3 | 27.3 | 9.2 | 114.9 | 202 | 20.0 | 2.4 | 5.9 |
| 1.0 | 18.2 | 27.6 | 9.3 | 116.3 | 210 | 13.6 | 2.6 | 18.4 |
| 2.0 | 17.3 | 29.9 | 9.8 | 122.9 | 169 | 15.4 | 2.1 | 12.0 |
| 3.0 | 17.1 | 30.6 | 8.9 | 111.2 | 228 | 14.2 | 1.9 | 7.9 |
| 4.0 | 16.8 | 31.4 | 8.0 | 99.6 | 225 | 14.0 | 1.6 | 4.2 |
| 5.0 | 16.8 | 31.9 | 7.2 | 90.5 | 230 | 7.3 | 1.9 | 2.1 |
| 6.0 | 16.9 | 32.0 | 7.0 | 88.3 | 239 | 6.2 | 1.4 | 1.5 |
| 7.0 | 16.7 | 32.2 | 7.0 | 87.5 | 213 | 8.9 | 6.9 | 1.0 |
| 8.0 | 16.7 | 32.2 | 6.4 | 79.7 | 198 | 7.3 | 8.1 | 1.0 |
| 9.0 | 16.7 | 32.2 | 5.9 | 73.7 | 184 | 5.2 | 8.7 | 1.0 |
| 10.0 | 16.7 | 32.2 | 5.7 | 70.8 | 117 | 7.9 | 9.0 | 1.0 |
| 11.0 | 16.7 | 32.2 | 5.5 | 69.2 | 246 | 4.3 | 9.2 | 1.1 |
| 12.0 | 16.7 | 32.2 | 5.4 | 68.1 | 234 | 3.7 | 9.3 | 1.0 |
| 13.0 | 16.6 | 32.2 | 5.3 | 65.6 | 308 | 5.7 | 14.3 | 1.3 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 16.5 | 32.2 | 5.2 | 64.5 | 291 | 9.5 | 18.0 | 1.4 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年5月21日 10:20

| 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 | 18.2 | 28.2 | 12.8 | 160.7 | 148 | 17.7 | 2.7 | 28.6 |
| 1.0 | 18.1 | 28.3 | 12.8 | 160.6 | 152 | 21.6 | 1.4 | 32.6 |
| 2.0 | 17.8 | 29.3 | 12.1 | 152.4 | 168 | 22.8 | 1.5 | 12.0 |
| 3.0 | 17.5 | 30.4 | 10.7 | 133.9 | 185 | 14.4 | 1.9 | 9.1 |
| 4.0 | 17.0 | 31.5 | 9.3 | 116.9 | 227 | 6.4 | 1.7 | 3.9 |
| 5.0 | 16.9 | 32.0 | 8.3 | 104.1 | 179 | 8.8 | 1.4 | 1.9 |
| 6.0 | 16.9 | 32.0 | 7.9 | 98.6 | 212 | 10.7 | 1.4 | 1.3 |
| 7.0 | 16.9 | 32.1 | 7.6 | 95.4 | 219 | 9.8 | 1.9 | 1.0 |
| 8.0 | 16.9 | 32.1 | 7.4 | 92.4 | 219 | 10.6 | 2.0 | 0.9 |
| 9.0 | 16.8 | 32.1 | 7.2 | 90.2 | 233 | 10.6 | 4.8 | 0.8 |
| 10.0 | 16.8 | 32.2 | 6.8 | 85.0 | 233 | 8.6 | 6.4 | 0.8 |
| 11.0 | 16.7 | 32.2 | 6.3 | 78.6 | 227 | 9.0 | 9.6 | 0.9 |
| 12.0 | 16.5 | 32.2 | 5.8 | 72.8 | 234 | 3.0 | 18.2 | 1.2 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 16.5 | 32.2 | 5.5 | 69.2 | 289 | 3.0 | 22.0 | 1.3 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年5月21日 10:01

| 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 | 21.5 | 10.6 | 130.9 | 105 | 7.7 | 3.9 | 18.6 |
| 1.0 | 19.1 | 21.1 | 10.9 | 133.3 | 114 | 11.5 | 4.0 | 13.2 |
| 2.0 | 18.7 | 23.9 | 11.7 | 144.9 | 67 | 4.2 | 3.3 | 20.2 |
| 3.0 | 18.5 | 25.0 | 11.9 | 147.2 | 78 | 5.4 | 2.8 | 13.8 |
| 4.0 | 17.5 | 29.2 | 10.8 | 135.1 | 66 | 9.8 | 2.3 | 13.1 |
| 5.0 | 17.2 | 29.7 | 9.2 | 114.9 | 304 | 8.4 | 1.9 | 10.9 |
| 6.0 | 17.0 | 31.0 | 8.2 | 101.8 | 185 | 4.4 | 2.5 | 7.6 |
| 7.0 | 16.8 | 32.0 | 7.3 | 90.9 | 189 | 3.9 | 3.2 | 1.7 |
| 8.0 | 16.7 | 32.1 | 6.7 | 83.7 | 285 | 7.0 | 3.5 | 0.7 |
| 9.0 | 16.7 | 32.1 | 6.5 | 80.8 | 275 | 9.3 | 3.8 | 0.7 |
| 10.0 | 16.7 | 32.2 | 6.3 | 78.6 | 167 | 5.8 | 4.6 | 0.8 |
| 11.0 | 16.5 | 32.1 | 6.0 | 74.1 | 187 | 12.7 | 6.6 | 0.7 |
| 12.0 | 15.8 | 32.1 | 4.8 | 59.6 | 177 | 12.2 | 10.7 | 1.1 |
| 13.0 | 15.7 | 32.1 | 3.8 | 46.5 | 212 | 6.4 | 19.6 | 1.1 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 15.7 | 32.1 | 3.6 | 44.1 | 257 | 9.7 | 20.0 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年5月21日 9:55

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 17.6 | 27.2 | 12.3 | 152.3 | 215 | 23.1 | 3.1 | 6.3 |
| 1.0 | 17.3 | 28.5 | 11.9 | 147.5 | 233 | 15.7 | 2.8 | 13.0 |
| 2.0 | 16.6 | 30.7 | 11.7 | 144.2 | 195 | 9.7 | 3.5 | 5.2 |
| 3.0 | 16.5 | 31.0 | 11.1 | 136.8 | 131 | 12.6 | 3.0 | 5.6 |
| 4.0 | 16.6 | 31.4 | 11.0 | 136.5 | 177 | 8.6 | 2.8 | 4.6 |
| 5.0 | 16.6 | 31.5 | 10.6 | 131.4 | 220 | 3.5 | 3.2 | 3.9 |
| 6.0 | 16.5 | 31.5 | 10.2 | 127.0 | 92 | 4.2 | 3.2 | 4.3 |
| 7.0 | 16.4 | 31.5 | 10.1 | 125.8 | 74 | 9.3 | 3.7 | 3.8 |
| 8.0 | 16.4 | 31.6 | 10.1 | 125.2 | 87 | 10.9 | 3.2 | 3.1 |
| 9.0 | 16.2 | 32.0 | 9.4 | 116.4 | 106 | 10.1 | 7.0 | 2.2 |
| 10.0 | 16.3 | 32.1 | 8.7 | 108.5 | 111 | 7.7 | 20.7 | 2.0 |
| 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 | 16.3 | 32.1 | 8.4 | 104.8 | 119 | 6.7 | 21.1 | 2.1 |

水質調査結果 [平成27年5月21日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年5月21日 8:42

| 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 | 18.8 | 27.3 | 10.9 | 138.6 | 192 | 14.7 | 2.8 | 13.3 |
| 1.0 | 18.7 | 27.4 | 11.0 | 139.6 | 164 | 14.8 | 3.6 | 15.2 |
| 2.0 | 18.2 | 28.4 | 10.7 | 134.7 | 140 | 17.3 | 2.6 | 13.7 |
| 3.0 | 18.3 | 29.0 | 10.2 | 128.8 | 141 | 18.1 | 2.6 | 13.3 |
| 4.0 | 18.0 | 29.3 | 9.9 | 124.7 | 133 | 21.2 | 2.4 | 13.1 |
| 5.0 | 17.9 | 29.8 | 9.4 | 119.2 | 127 | 17.4 | 1.9 | 11.1 |
| 6.0 | 17.5 | 30.6 | 9.1 | 114.0 | 171 | 15.7 | 2.0 | 8.4 |
| 7.0 | 17.4 | 31.1 | 8.5 | 106.6 | 140 | 11.4 | 4.5 | 7.1 |
| 8.0 | 17.3 | 31.7 | 7.9 | 99.8 | 121 | 17.2 | 2.6 | 5.0 |
| 9.0 | 17.2 | 31.8 | 7.6 | 96.2 | 106 | 16.9 | 2.7 | 4.4 |
| 10.0 | 17.1 | 32.0 | 7.3 | 92.5 | 86 | 18.2 | 2.7 | 3.1 |
| 11.0 | 17.1 | 32.1 | 7.1 | 90.0 | 75 | 14.6 | 4.1 | 1.7 |
| 12.0 | 17.1 | 32.1 | 7.1 | 89.2 | 360 | 6.5 | 4.5 | 1.1 |
| 13.0 | 17.1 | 32.1 | 7.1 | 88.9 | 20 | 5.0 | 5.1 | 1.4 |
| 14.0 | 17.1 | 32.1 | 7.0 | 88.8 | 317 | 9.0 | 5.2 | 1.0 |
| 15.0 | 17.1 | 32.1 | 7.0 | 88.7 | 304 | 14.6 | 5.1 | 1.4 |
| 16.0 | 17.1 | 32.1 | 7.0 | 88.8 | 329 | 8.7 | 5.8 | 0.9 |
| 17.0 | 17.1 | 32.1 | 7.0 | 88.5 | 286 | 3.4 | 13.1 | 1.0 |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 17.1 | 32.1 | 7.0 | 88.4 | 47 | 3.5 | 13.2 | 0.9 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年5月分]

調査日：平成27年5月7日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|--|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 種類数 | 魚類 | 10 | 7 | 10 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 6 | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 17 | 13 | 16 |
| 個体数 | 魚類 | 197 | 20 | 42 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 264 | 26 | 25 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 8 | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 469 | 46 | 68 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 6,960.5 | 2,018.1 | 2,000.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,304.7 | 324.8 | 98.0 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 47.0 | | 4.2 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 8,312.2 | 2,342.9 | 2,102.6 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ | 188 (40.1) | アカエビ [*] 16 (34.8) | マコカレイ 13 (19.1) |
| | スジハゼ [*] | 51 (10.9) | マコカレイ 7 (15.2) | アカエビ [*] 12 (17.6) |
| | マコカレイ | 48 (10.2) | メイトカレイ 5 (10.9) | アカシタビ [*] ラム 9 (13.2) |
| 主要種 湿重量[%] | クロタ [*] イ | 5,903.2 (71.0) | クロタ [*] イ 1,401.3 (59.8) | クロタ [*] イ 937.6 (44.6) |
| | | | アカエイ 485.4 (20.7) | アカシタビ [*] ラム 674.9 (32.1) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ [*] | 7.0 | 4.9 | 4.8 |
| | イシカ [*] ニ [*] | 2.6 | 6.7 | |
| | カ [*] サ [*] ミ [*] | 5.3 | 7.1 | 2.4 |
| | シヤコ | 8.8 | 6.3 | 7.0 |
| | アカエイ | | 45.2 | 40.5 |
| | テンジク [*] タ [*] イ | 5.8 | 4.8 | 5.0 |
| | クロタ [*] イ | 40.0 | 41.5 | 30.2 |
| | スジハゼ [*] | 6.2 | 6.4 | 7.2 |
| | マコ [*] チ | | | |
| | ハタタテヌメリ | 10.7 | 9.1 | 9.7 |
| | マコカレイ | 6.5 | 7.7 | 7.1 |
| | メイトカレイ | 9.7 | 9.5 | 9.5 |
| | アカシタビ [*] ラム | 9.3 | | 22.6 |

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27年5月分]

調査日：平成27年5月7日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-------------|----------------|----------------------|------------------------|
| 種類数 | 魚類 | 12 | 4 | 11 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 5 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 2 |
| | その他 | 1 | 1 | |
| | 合計 | 20 | 10 | 17 |
| 個体数 | 魚類 | 285 | 13 | 274 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 130 | 23 | 222 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6 | | 11 |
| | その他 | 4 | 1 | |
| | 合計 | 425 | 37 | 507 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 3,242.2 | 591.4 | 8,185.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 557.9 | 872.1 | 1,507.8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 61.2 | | 158.5 |
| | その他 | 13.1 | 56.2 | |
| | 合計 | 3,874.4 | 1,519.7 | 9,852.1 |
| 主要種 個体数[%] | ハタタテヌメリ | 160 (37.6) | イシカニ 13 (35.1) | シヤコ 164 (32.3) |
| | シヤコ | 80 (18.8) | カササミ 5 (13.5) | スジハゼ 118 (23.3) |
| | スジハゼ | 50 (11.8) | テンジクタイ 5 (13.5) | ハタタテヌメリ 64 (12.6) |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ | 1,664.5 (43.0) | イシカニ 592.3 (39.0) | クロタイ 6,507.1 (66.0) |
| | ハタタテヌメリ | 968.4 (25.0) | マコチ 519.7 (34.2) | シヤコ 1,287.5 (13.1) |
| | | | カササミ 261.2 (17.2) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエイ | 6.1 | 4.4 | 7.4 |
| | イシカニ* | 2.5 | 5.6 | 2.2 |
| | カササミ* | 3.6 | 7.1 | |
| | シヤコ | 7.3 | 7.5 | 8.9 |
| | アカエイ | 74.1 | | |
| | テンジクタイ | 5.4 | 6.0 | 5.7 |
| | クロタイ | | | 47.3 |
| | スジハゼ | 6.0 | | 6.2 |
| | マコチ | | 29.4 | |
| | ハタタテヌメリ | 10.3 | 9.8 | 10.2 |
| | マコレイ | 6.8 | | 7.5 |
| | メイトカレイ | 9.0 | 11.1 | 10.8 |
| アカシビラメ | 12.3 | | 14.3 | |

- 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27年5月分]

調査日：平成27年5月7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 | | 17 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | 2 |
| | 合計 | | 28 |
| 個体数 | 魚類 | | 140 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 116 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 4 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 261 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 3,833.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 777.8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 45.2 |
| | その他 | | 11.6 |
| | 合計 | | 4,667.8 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 74 (28.4) | |
| | | ハタタテヌメリ 46 (17.6) | |
| | | スジハセ 38 (14.6) | |
| 主要種 湿重量[%] | | クロガイ 2,458.2 (52.7) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | | 5.8 |
| | イシカニ* | | 3.9 |
| | カサミ* | | 5.1 |
| | シヤコ | | 7.6 |
| | アカエイ | | 53.3 |
| | テンシクガイ | | 5.5 |
| | クロガイ | | 39.8 |
| | スジハセ | | 6.4 |
| | マコチ | | 29.4 |
| | ハタタテヌメリ | | 10.0 |
| | マコガレイ | | 7.1 |
| | メイトガレイ | | 9.9 |
| | アカシビラメ | | 14.6 |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年5月分]

調査日：平成27年5月21日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|----------------|---------------------------|-------------------------|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 10 | 8 | 6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 6 | 6 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 1 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 17 | 14 | 11 |
| 個体数 | 魚類 | 354 | 77 | 55 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 255 | 70 | 52 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 1 |
| | その他 | 4 | | |
| | 合計 | 613 | 147 | 108 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,890.2 | 1,521.2 | 705.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,516.2 | 465.2 | 307.3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 1.3 |
| | その他 | 20.1 | | |
| | 合計 | 3,426.5 | 1,986.4 | 1,014.0 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ | 201 (32.8) | アカエビ 33 (22.4) | シヤコ 31 (28.7) |
| | スジハセ | 128 (20.9) | シヤコ 25 (17.0) | テンジクガイ 24 (22.2) |
| | テンジクガイ | 82 (13.4) | マコカレイ 19 (12.9) | アカエビ 16 (14.8) |
| | ハタテヌメリ | 63 (10.3) | ハタテヌメリ 18 (12.2) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ | 1,091.5 (31.9) | アカシタビラメ 1,156.2 (58.2) | アカシタビラメ 395.9 (39.0) |
| | アカシタビラメ | 530.2 (15.5) | カサミ 274.0 (13.8) | シヤコ 151.0 (14.9) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | 6.3 | 5.2 | 5.4 |
| | イカニ* | 2.7 | 4.4 | |
| | カサミ* | 3.4 | 5.5 | 5.0 |
| | シヤコ | 8.6 | 6.5 | 7.4 |
| | アカエ | | | |
| | テンジクガイ | 5.7 | 5.8 | 5.8 |
| | クロガイ | | | |
| | スジハセ | 6.1 | 6.2 | 6.8 |
| | マコチ | 24.7 | | |
| | ハタテヌメリ | 9.2 | 9.2 | 10.4 |
| | マコカレイ | 7.4 | 8.5 | 8.6 |
| | アカシタビラメ | 18.5 | 22.1 | 20.4 |

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27年5月分]

調査日：平成27年5月21日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|---|--|---|
| | | 7 | 10 | 11 |
| 種類数 | 魚類 | 8 | 3 | 11 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 6 | 5 | 7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 2 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 17 | 8 | 20 |
| 個体数 | 魚類 | 197 | 6 | 357 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 259 | 20 | 237 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 9 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 459 | 26 | 603 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 3,069.3 | 270.5 | 2,937.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,250.6 | 847.8 | 1,371.1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 19.2 | | 114.7 |
| | その他 | 47.5 | | |
| | 合計 | 4,386.6 | 1,118.3 | 4,423.0 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 200 (43.6) ハタテヌメリ 66 (14.4) マコガレイ 51 (11.1) スジハセ 50 (10.9) | イシガニ 9 (34.6) カササミ 5 (19.2) ハタテヌメリ 4 (15.4) アカエビ 3 (11.5) | シヤコ 186 (30.8) スジハセ 157 (26.0) ハタテヌメリ 87 (14.4) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ 1,931.4 (44.0) シヤコ 884.2 (20.2) | イシガニ 446.6 (39.9) カササミ 380.1 (34.0) マコチ 249.4 (22.3) | クロダイ 1,459.7 (33.0) シヤコ 1,197.4 (27.1) ハタテヌメリ 453.3 (10.2) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | 6.2 | 6.5 | 6.5 |
| | イシガニ* | | 4.7 | 2.4 |
| | カササミ* | 2.4 | 4.8 | |
| | シヤコ | 8.6 | | 8.6 |
| | アカエイ | 68.1 | | |
| | テンジクダイ | 5.7 | 4.6 | 5.5 |
| | クロダイ | | | 43.5 |
| | スジハセ | 5.9 | | 6.3 |
| | マコチ | | 32.4 | |
| | ハタテヌメリ | 9.1 | 8.9 | 9.9 |
| | マコガレイ | 7.6 | | 7.8 |
| アカシビラメ | 17.9 | | 10.5 | |

- 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27年5月分]

調査日：平成27年5月21日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 平均 |
|-------------------------|------------------------|---------|
| 項目 | | |
| 種類数 ^{注1)} | 魚類 | 16 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 |
| | その他 | 2 |
| | 合計 | 28 |
| 個体数 | 魚類 | 175 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 148 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 |
| | その他 | 1 |
| | 合計 | 326 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,732.3 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 959.8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 22.5 |
| | その他 | 11.3 |
| | 合計 | 2,725.9 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 107 (32.8) | |
| | スジハゼ 59 (18.1) | |
| | ハタテヌメリ 41 (12.6) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ 568.8 (20.9) | |
| | アカシビラメ 427.2 (15.7) | |
| | アカエイ 321.9 (11.8) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | 6.0 |
| | イシカニ* | 3.6 |
| | カサミ* | 4.2 |
| | シヤコ | 7.9 |
| | アカエイ | 68.1 |
| | テンジクタイ | 5.5 |
| | クロタイ | 43.5 |
| | スジハゼ | 6.3 |
| | マコチ | 28.6 |
| | ハタテヌメリ | 9.5 |
| | マコレイ | 8.0 |
| | アカシビラメ | 17.9 |

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+類(*)は甲長を示す。

1-3-2-2 平成 27 年 6 月調査結果

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年6月4日 9:38

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|------------------|-------------------|
| 0.5 | 21.0 | 28.3 | 7.3 | 97.2 | 243 | 37.1 | 1.9 | 2.3 |
| 1.0 | 20.8 | 29.6 | 7.4 | 98.0 | 290 | 19.7 | 1.5 | 3.0 |
| 2.0 | 20.6 | 30.3 | 7.5 | 100.4 | 259 | 13.2 | 1.0 | 2.1 |
| 3.0 | 20.1 | 30.6 | 7.5 | 99.3 | 212 | 6.6 | 1.2 | 2.3 |
| 4.0 | 19.9 | 30.8 | 7.3 | 96.2 | 229 | 12.1 | 1.0 | 2.8 |
| 5.0 | 19.5 | 31.2 | 7.0 | 91.9 | 191 | 5.4 | 0.8 | 2.4 |
| 6.0 | 19.0 | 31.7 | 6.7 | 87.6 | 172 | 5.8 | 1.2 | 2.6 |
| 7.0 | 18.7 | 31.9 | 6.5 | 84.5 | 196 | 8.4 | 1.2 | 2.1 |
| 8.0 | 18.5 | 32.0 | 6.2 | 80.3 | 165 | 9.5 | 2.4 | 1.8 |
| 9.0 | 18.1 | 32.1 | 5.7 | 73.7 | 271 | 12.6 | 2.7 | 1.6 |
| 10.0 | 17.9 | 32.3 | 5.0 | 64.2 | 277 | 14.3 | 5.0 | 1.3 |
| 11.0 | 18.2 | 32.4 | 4.6 | 59.4 | 176 | 9.2 | 4.8 | 1.3 |
| 12.0 | 18.2 | 32.5 | 4.8 | 62.1 | 188 | 9.4 | 7.4 | 1.2 |
| 13.0 | 18.2 | 32.5 | 4.8 | 61.4 | 152 | 4.7 | 18.2 | 1.6 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 18.1 | 32.5 | 4.4 | 56.9 | 185 | 8.9 | 20.2 | 1.7 |

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年6月4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 | 21.3 | 25.6 | 8.0 | 105.7 | 230 | 38.2 | 2.7 | 2.3 |
| 1.0 | 21.3 | 25.6 | 8.1 | 105.9 | 239 | 36.3 | 2.3 | 2.6 |
| 2.0 | 21.0 | 28.0 | 8.1 | 107.1 | 258 | 22.9 | 2.7 | 4.0 |
| 3.0 | 20.6 | 30.5 | 7.0 | 93.8 | 248 | 17.4 | 1.2 | 3.6 |
| 4.0 | 20.6 | 30.5 | 7.2 | 95.5 | 230 | 12.8 | 1.0 | 4.0 |
| 5.0 | 19.6 | 30.9 | 6.6 | 86.4 | 206 | 11.4 | 1.3 | 4.0 |
| 6.0 | 18.7 | 31.6 | 5.4 | 70.5 | 217 | 9.7 | 1.8 | 2.9 |
| 7.0 | 18.3 | 32.0 | 4.8 | 61.5 | 254 | 10.3 | 2.4 | 1.8 |
| 8.0 | 18.2 | 32.2 | 4.5 | 57.7 | 288 | 14.4 | 2.4 | 1.8 |
| 9.0 | 18.1 | 32.3 | 4.4 | 56.2 | 298 | 9.6 | 4.3 | 1.4 |
| 10.0 | 18.0 | 32.3 | 3.8 | 49.3 | 246 | 4.8 | 8.9 | 1.6 |
| 11.0 | 18.1 | 32.4 | 3.8 | 49.1 | 269 | 3.3 | 9.1 | 1.5 |
| 12.0 | 18.1 | 32.4 | 4.0 | 52.1 | 216 | 3.6 | 7.1 | 1.9 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 18.1 | 32.4 | 4.0 | 52.0 | 140 | 7.6 | 8.0 | 1.5 |

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年6月4日 10:11

| 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 | 21.4 | 26.1 | 8.2 | 107.7 | 17 | 14.4 | 2.5 | 2.3 |
| 1.0 | 21.3 | 26.5 | 8.2 | 107.9 | 23 | 34.8 | 2.4 | 2.2 |
| 2.0 | 21.0 | 29.6 | 8.2 | 110.4 | 357 | 29.1 | 1.4 | 2.3 |
| 3.0 | 20.7 | 30.3 | 7.7 | 103.4 | 355 | 30.7 | 1.0 | 2.2 |
| 4.0 | 20.4 | 30.8 | 7.3 | 97.4 | 13 | 15.9 | 1.0 | 3.3 |
| 5.0 | 19.8 | 31.0 | 7.1 | 93.5 | 279 | 20.0 | 0.6 | 2.8 |
| 6.0 | 18.6 | 31.8 | 5.3 | 69.1 | 42 | 24.2 | 1.5 | 2.8 |
| 7.0 | 18.5 | 32.2 | 6.0 | 77.6 | 45 | 29.2 | 1.3 | 1.8 |
| 8.0 | 18.3 | 32.3 | 5.7 | 73.4 | 30 | 32.9 | 1.9 | 1.6 |
| 9.0 | 17.9 | 32.3 | 3.5 | 44.7 | 30 | 30.9 | 4.4 | 1.4 |
| 10.0 | 18.1 | 32.4 | 3.7 | 47.3 | 40 | 36.8 | 3.9 | 1.1 |
| 11.0 | 18.1 | 32.4 | 4.1 | 52.2 | 42 | 27.6 | 4.5 | 1.1 |
| 12.0 | 18.0 | 32.4 | 3.9 | 50.0 | 48 | 26.8 | 5.3 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 18.0 | 32.4 | 3.7 | 48.2 | 47 | 26.2 | 6.8 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年6月4日 10:15

| 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 | 21.2 | 26.3 | 7.5 | 98.1 | 274 | 12.3 | 2.3 | 5.6 |
| 1.0 | 21.0 | 29.2 | 7.8 | 104.7 | 211 | 9.6 | 1.4 | 5.6 |
| 2.0 | 20.4 | 30.6 | 7.3 | 97.4 | 257 | 22.7 | 3.3 | 3.4 |
| 3.0 | 19.8 | 30.8 | 7.3 | 96.3 | 284 | 28.5 | 1.0 | 3.2 |
| 4.0 | 19.5 | 31.0 | 6.5 | 84.8 | 326 | 23.1 | 1.1 | 3.2 |
| 5.0 | 19.4 | 31.0 | 6.2 | 80.6 | 13 | 9.6 | 1.3 | 3.5 |
| 6.0 | 19.2 | 31.4 | 6.0 | 78.2 | 36 | 17.9 | 1.1 | 3.0 |
| 7.0 | 18.8 | 31.7 | 6.3 | 81.4 | 271 | 3.6 | 1.1 | 2.4 |
| 8.0 | 18.2 | 31.8 | 5.6 | 72.2 | 114 | 7.1 | 1.9 | 2.1 |
| 9.0 | 18.0 | 32.0 | 4.5 | 57.6 | 113 | 14.1 | 2.5 | 1.4 |
| 10.0 | 18.0 | 32.2 | 4.6 | 58.9 | 206 | 6.2 | 2.9 | 1.6 |
| 11.0 | 18.0 | 32.3 | 4.9 | 63.0 | 262 | 7.3 | 4.5 | 1.4 |
| 12.0 | 17.8 | 32.3 | 4.3 | 55.1 | 286 | 7.0 | 14.3 | 1.3 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 17.8 | 32.3 | 3.4 | 43.5 | 299 | 13.1 | 16.7 | 1.3 |

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年6月4日 8:45

| 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 | 20.6 | 24.3 | 6.3 | 81.5 | 228 | 27.7 | 2.9 | 2.9 |
| 1.0 | 20.6 | 27.1 | 6.3 | 83.0 | 232 | 21.5 | 2.4 | 3.0 |
| 2.0 | 20.8 | 28.3 | 6.9 | 91.7 | 266 | 14.6 | 2.5 | 4.6 |
| 3.0 | 20.6 | 29.7 | 6.9 | 91.0 | 232 | 7.3 | 1.4 | 4.4 |
| 4.0 | 19.8 | 30.3 | 6.6 | 86.3 | 183 | 4.2 | 1.9 | 4.1 |
| 5.0 | 19.5 | 30.8 | 5.8 | 76.3 | 179 | 8.4 | 2.0 | 3.5 |
| 6.0 | 18.7 | 31.5 | 5.2 | 67.9 | 209 | 8.1 | 2.8 | 2.7 |
| 7.0 | 18.4 | 31.7 | 4.8 | 62.4 | 143 | 5.4 | 2.7 | 2.4 |
| 8.0 | 18.4 | 31.8 | 4.6 | 60.0 | 111 | 7.9 | 2.5 | 2.0 |
| 9.0 | 18.2 | 32.1 | 4.6 | 59.8 | 285 | 2.9 | 5.6 | 2.1 |
| 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 | 18.1 | 32.2 | 4.2 | 54.1 | 296 | 6.3 | 8.1 | 1.9 |

水質調査結果 [平成27年6月4日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年6月4日 8:55

| 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 | 20.6 | 26.8 | 8.1 | 105.7 | 273 | 14.3 | 1.9 | 2.0 |
| 1.0 | 20.6 | 28.5 | 8.1 | 107.1 | 274 | 12.1 | 1.2 | 2.3 |
| 2.0 | 20.8 | 30.1 | 8.1 | 108.7 | 223 | 9.7 | 0.6 | 2.3 |
| 3.0 | 20.9 | 30.3 | 8.2 | 109.8 | 232 | 9.2 | 0.7 | 2.5 |
| 4.0 | 20.8 | 30.6 | 8.1 | 108.4 | 222 | 8.5 | 0.4 | 2.5 |
| 5.0 | 20.4 | 31.3 | 7.9 | 106.1 | 196 | 16.7 | 0.3 | 1.8 |
| 6.0 | 20.2 | 31.4 | 7.7 | 102.2 | 237 | 13.1 | 0.4 | 1.6 |
| 7.0 | 19.9 | 31.4 | 7.5 | 99.3 | 219 | 12.4 | 0.7 | 2.1 |
| 8.0 | 19.4 | 31.6 | 7.0 | 92.4 | 241 | 7.8 | 1.2 | 1.9 |
| 9.0 | 18.6 | 31.8 | 6.1 | 78.4 | 253 | 7.6 | 1.9 | 1.4 |
| 10.0 | 18.3 | 31.9 | 5.2 | 67.1 | 231 | 7.3 | 2.3 | 1.2 |
| 11.0 | 18.1 | 32.1 | 4.8 | 61.3 | 226 | 9.3 | 2.5 | 1.3 |
| 12.0 | 18.2 | 32.4 | 5.0 | 64.1 | 178 | 10.5 | 3.3 | 1.5 |
| 13.0 | 18.3 | 32.5 | 5.3 | 68.4 | 188 | 16.4 | 2.7 | 1.2 |
| 14.0 | 18.4 | 32.6 | 5.7 | 74.4 | 195 | 18.3 | 3.5 | 1.0 |
| 15.0 | 18.4 | 32.6 | 5.5 | 71.9 | 191 | 15.4 | 6.4 | 1.0 |
| 16.0 | 18.4 | 32.7 | 5.2 | 67.5 | 186 | 18.5 | 14.1 | 1.2 |
| 17.0 | 18.4 | 32.7 | 5.0 | 65.1 | 181 | 24.3 | 17.0 | 1.2 |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 18.4 | 32.7 | 5.0 | 64.8 | 200 | 19.1 | 18.3 | 1.3 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年6月18日 9:50

| 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 | 21.2 | 27.3 | 8.5 | 111.8 | 265 | 36.9 | 1.6 | 15.8 |
| 1.0 | 20.5 | 29.8 | 7.9 | 104.8 | 265 | 30.1 | 1.3 | 8.2 |
| 2.0 | 20.0 | 31.1 | 5.8 | 76.8 | 191 | 4.1 | 1.6 | 3.0 |
| 3.0 | 20.0 | 31.3 | 5.5 | 73.1 | 179 | 4.1 | 1.2 | 1.9 |
| 4.0 | 19.9 | 31.5 | 5.8 | 76.7 | 148 | 9.1 | 1.6 | 2.4 |
| 5.0 | 19.7 | 31.7 | 5.1 | 67.8 | 181 | 4.5 | 1.4 | 1.7 |
| 6.0 | 19.7 | 31.9 | 4.6 | 61.3 | 150 | 4.6 | 1.5 | 1.3 |
| 7.0 | 19.9 | 32.1 | 5.6 | 74.3 | 142 | 3.5 | 1.3 | 1.0 |
| 8.0 | 19.8 | 32.2 | 6.2 | 82.1 | 160 | 3.1 | 1.6 | 0.9 |
| 9.0 | 19.7 | 32.3 | 6.0 | 79.7 | 131 | 4.3 | 2.1 | 1.0 |
| 10.0 | 19.7 | 32.3 | 5.8 | 76.8 | 115 | 3.1 | 2.4 | 0.7 |
| 11.0 | 19.5 | 32.3 | 5.4 | 71.9 | 130 | 2.6 | 2.8 | 0.7 |
| 12.0 | 19.4 | 32.4 | 4.8 | 63.8 | 138 | 3.0 | 4.0 | 1.1 |
| 13.0 | 19.2 | 32.4 | 4.1 | 54.3 | 154 | 2.8 | 4.6 | 0.6 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 19.1 | 32.3 | 3.5 | 46.1 | 178 | 2.6 | 5.0 | 0.6 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年6月18日 9:25

| 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 | 22.9 | 22.1 | 11.3 | 149.9 | 266 | 38.1 | 1.9 | 28.9 |
| 1.0 | 22.9 | 22.3 | 11.2 | 148.5 | 253 | 37.4 | 1.0 | 31.2 |
| 2.0 | 21.3 | 29.3 | 7.2 | 97.0 | 236 | 41.3 | 1.7 | 5.3 |
| 3.0 | 20.7 | 30.2 | 5.6 | 74.8 | 223 | 5.9 | 1.2 | 3.2 |
| 4.0 | 20.3 | 30.7 | 5.7 | 75.8 | 345 | 9.5 | 1.2 | 2.8 |
| 5.0 | 20.1 | 31.0 | 5.5 | 73.2 | 329 | 12.1 | 1.8 | 2.7 |
| 6.0 | 19.7 | 31.5 | 5.2 | 68.1 | 349 | 12.4 | 1.4 | 1.3 |
| 7.0 | 19.3 | 32.2 | 4.7 | 61.6 | 343 | 5.0 | 1.6 | 0.8 |
| 8.0 | 19.1 | 32.3 | 3.7 | 48.1 | 346 | 12.2 | 2.1 | 0.7 |
| 9.0 | 19.1 | 32.3 | 3.0 | 39.2 | 347 | 12.2 | 2.5 | 0.7 |
| 10.0 | 19.1 | 32.3 | 3.0 | 39.3 | 357 | 14.0 | 2.7 | 0.7 |
| 11.0 | 19.1 | 32.4 | 2.8 | 36.7 | 357 | 13.8 | 3.4 | 0.8 |
| 12.0 | 19.1 | 32.4 | 2.7 | 35.5 | 77 | 2.4 | 4.3 | 0.8 |
| 13.0 | 19.2 | 32.4 | 2.7 | 35.2 | 196 | 4.0 | 5.4 | 0.9 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 19.2 | 32.4 | 2.7 | 35.0 | 203 | 6.8 | 8.2 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年6月18日 10:03

| 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 | 22.0 | 26.1 | 9.2 | 122.8 | 257 | 14.7 | 1.7 | 20.5 |
| 1.0 | 22.0 | 26.2 | 9.2 | 122.5 | 295 | 9.0 | 1.3 | 22.3 |
| 2.0 | 21.6 | 27.8 | 9.0 | 119.9 | 181 | 18.7 | 1.4 | 19.5 |
| 3.0 | 20.7 | 30.0 | 6.5 | 86.1 | 146 | 36.9 | 1.3 | 7.1 |
| 4.0 | 20.3 | 30.7 | 5.7 | 75.8 | 149 | 31.5 | 1.4 | 4.0 |
| 5.0 | 20.0 | 31.3 | 5.4 | 71.7 | 86 | 25.7 | 1.3 | 2.7 |
| 6.0 | 19.9 | 31.5 | 5.5 | 73.2 | 101 | 22.2 | 1.2 | 1.6 |
| 7.0 | 19.7 | 31.8 | 5.3 | 69.5 | 119 | 23.4 | 2.1 | 1.3 |
| 8.0 | 19.6 | 32.1 | 5.0 | 66.7 | 152 | 24.7 | 1.6 | 0.9 |
| 9.0 | 19.2 | 32.2 | 4.9 | 63.9 | 156 | 26.4 | 2.1 | 0.8 |
| 10.0 | 19.2 | 32.2 | 3.8 | 50.4 | 167 | 13.6 | 2.4 | 0.8 |
| 11.0 | 19.1 | 32.2 | 3.4 | 45.1 | 165 | 3.7 | 2.4 | 0.9 |
| 12.0 | 19.1 | 32.3 | 3.2 | 41.7 | 60 | 16.3 | 3.6 | 1.2 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 19.3 | 32.5 | 3.2 | 41.6 | 67 | 24.9 | 6.2 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年6月18日 10:27

| 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 | 20.4 | 7.6 | 99.0 | 261 | 67.0 | 3.0 | 15.1 |
| 1.0 | 20.7 | 27.2 | 6.5 | 85.3 | 260 | 66.9 | 2.2 | 7.0 |
| 2.0 | 19.8 | 30.7 | 4.5 | 59.7 | 264 | 21.1 | 1.7 | 2.7 |
| 3.0 | 19.5 | 31.1 | 3.4 | 45.1 | 12 | 6.7 | 4.8 | 4.1 |
| 4.0 | 19.4 | 31.3 | 3.0 | 39.5 | 305 | 8.6 | 1.6 | 1.7 |
| 5.0 | 19.3 | 31.5 | 3.1 | 40.6 | 309 | 7.7 | 2.0 | 1.2 |
| 6.0 | 19.3 | 31.6 | 2.9 | 38.2 | 314 | 10.4 | 3.3 | 1.0 |
| 7.0 | 19.2 | 31.9 | 3.0 | 38.7 | 48 | 3.2 | 4.9 | 0.7 |
| 8.0 | 19.0 | 32.1 | 2.7 | 35.4 | 42 | 3.1 | 7.1 | 0.7 |
| 9.0 | 19.2 | 32.3 | 3.0 | 40.1 | 2 | 2.8 | 11.4 | 0.7 |
| 10.0 | 19.2 | 32.3 | 3.7 | 48.4 | 28 | 2.2 | 13.8 | 0.6 |
| 11.0 | 19.1 | 32.3 | 3.4 | 45.2 | 297 | 2.6 | 20.4 | 0.8 |
| 12.0 | | | | | | | | |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 19.0 | 32.4 | 2.5 | 32.2 | 315 | 2.8 | 24.4 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年6月18日 8:50

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 21.6 | 23.9 | 8.0 | 105.1 | 184 | 20.1 | 1.8 | 14.0 |
| 1.0 | 21.3 | 25.6 | 7.1 | 93.3 | 95 | 20.0 | 2.1 | 13.2 |
| 2.0 | 20.9 | 28.1 | 6.3 | 83.3 | 79 | 47.0 | 2.0 | 9.1 |
| 3.0 | 20.3 | 29.4 | 5.4 | 71.1 | 81 | 49.6 | 2.6 | 5.4 |
| 4.0 | 20.1 | 30.5 | 4.6 | 61.2 | 75 | 46.3 | 2.2 | 3.2 |
| 5.0 | 19.9 | 31.0 | 4.1 | 53.8 | 63 | 50.9 | 1.9 | 1.8 |
| 6.0 | 19.9 | 31.1 | 4.0 | 53.1 | 65 | 47.5 | 1.5 | 1.9 |
| 7.0 | 19.7 | 31.4 | 4.0 | 53.2 | 70 | 41.5 | 2.2 | 2.0 |
| 8.0 | 19.5 | 31.6 | 3.9 | 51.7 | 78 | 32.3 | 2.2 | 1.9 |
| 9.0 | 19.4 | 31.9 | 3.8 | 50.0 | 81 | 24.8 | 2.0 | 1.1 |
| 10.0 | 19.3 | 32.1 | 3.7 | 48.2 | 68 | 21.5 | 2.7 | 1.0 |
| 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 | 19.2 | 32.2 | 3.6 | 46.9 | 56 | 37.2 | 2.9 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年6月18日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年6月18日 8:58

| 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 | 22.1 | 24.9 | 9.6 | 127.5 | 277 | 48.9 | 1.5 | 26.3 |
| 1.0 | 22.1 | 24.9 | 9.6 | 128.0 | 276 | 38.5 | 1.2 | 27.8 |
| 2.0 | 22.1 | 24.9 | 9.7 | 128.2 | 280 | 34.4 | 1.4 | 28.2 |
| 3.0 | 21.9 | 25.5 | 9.5 | 125.7 | 269 | 22.2 | 1.2 | 26.7 |
| 4.0 | 21.8 | 26.4 | 9.1 | 120.8 | 141 | 3.8 | 1.1 | 24.1 |
| 5.0 | 21.0 | 29.7 | 8.4 | 112.0 | 127 | 5.7 | 1.2 | 9.2 |
| 6.0 | 20.6 | 31.4 | 7.6 | 101.7 | 143 | 8.8 | 0.9 | 2.2 |
| 7.0 | 20.4 | 31.7 | 7.4 | 99.7 | 134 | 3.9 | 0.9 | 2.4 |
| 8.0 | 20.0 | 32.0 | 7.2 | 95.4 | 137 | 4.1 | 1.5 | 1.4 |
| 9.0 | 19.9 | 32.2 | 6.7 | 89.8 | 146 | 3.6 | 1.7 | 1.2 |
| 10.0 | 19.9 | 32.3 | 6.7 | 89.3 | 175 | 3.1 | 1.0 | 1.1 |
| 11.0 | 19.8 | 32.3 | 6.8 | 89.8 | 158 | 2.8 | 2.0 | 0.8 |
| 12.0 | 19.8 | 32.3 | 6.6 | 87.5 | 175 | 3.2 | 1.9 | 0.8 |
| 13.0 | 19.7 | 32.4 | 6.3 | 84.3 | 165 | 2.6 | 6.7 | 0.6 |
| 14.0 | 19.7 | 32.4 | 6.1 | 80.9 | 313 | 4.0 | 7.6 | 0.7 |
| 15.0 | 19.7 | 32.4 | 6.0 | 80.2 | 306 | 3.3 | 7.8 | 0.7 |
| 16.0 | 19.5 | 32.4 | 5.5 | 73.1 | 358 | 4.2 | 6.7 | 0.8 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 19.3 | 32.5 | 4.5 | 59.1 | 352 | 3.3 | 9.6 | 0.9 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年6月分]

調査日：平成27年6月4日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|-------------|--|---|---|
| 種類数 | 魚類 | 10 | 12 | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 6 | 8 | 7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | 1 | 1 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 19 | 21 | 15 |
| 個体数 | 魚類 | 238 | 82 | 33 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 334 | 129 | 70 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 7 | 3 | 1 |
| | その他 | 4 | | |
| | 合計 | 583 | 214 | 104 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,129.3 | 812.6 | 872.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,930.3 | 880.6 | 688.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 66.3 | 18.5 | 14.9 |
| | その他 | 36.1 | | |
| | 合計 | 3,162.0 | 1,711.7 | 1,575.5 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 289 (49.6) テンジクダイ 78 (13.4) | シヤコ 89 (41.6) テンジクダイ 29 (13.6) | シヤコ 46 (44.2) テンジクダイ 11 (10.6) マコカレイ 11 (10.6) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 1,558.4 (49.3) | シヤコ 478.8 (28.0) アカエイ 249.8 (14.6) | キチヌ 660.0 (41.9) シヤコ 1,265.4 (29.8) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | イシカニ* | | 3.7 | 3.2 |
| | カサミ* | 3.1 | 3.8 | |
| | シヤコ | 7.9 | 7.6 | 7.8 |
| | アカエイ | | 45.6 | |
| | テンジクダイ | 5.9 | 6.4 | 6.1 |
| | キチヌ | | | 35.0 |
| | スジハゼ | 6.1 | 7.4 | 6.6 |
| | マコチ | | | |
| | ハタタテメリ | 9.4 | 10.4 | |
| マコカレイ | 8.1 | 9.2 | 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27年6月分]

調査日：平成27年6月4日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-------------|---|---|---|
| 種類数 | 魚類 | 13 | 4 | 11 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 5 | 9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | 1 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 22 | 9 | 21 |
| 個体数 | 魚類 | 167 | 10 | 427 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 311 | 22 | 336 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 5 | | 6 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 484 | 32 | 769 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 2,710.3 | 429.7 | 2,758.5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,482.4 | 699.7 | 2,372.0 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 43.9 | | 30.0 |
| | その他 | 4.2 | | |
| | 合計 | 4,240.8 | 1,129.4 | 5,160.5 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 260 (53.7) テンジクタイ 56 (11.6) | シヤコ 8 (25.0) イカニ 7 (21.9) カサミ 4 (12.5) | シヤコ 250 (32.5) イトヒキハセ 135 (17.6) ハタテヌメリ 134 (17.4) テンジクタイ 117 (15.2) |
| 主要種 湿重量[%] | | ハタテヌメリ 1,712.2 (40.4) シヤコ 1,265.4 (29.8) | マコチ 392.1 (34.7) イカニ 333.3 (29.5) カサミ 325.4 (28.8) | シヤコ 1,971.3 (38.2) キチヌ 1,062.2 (20.6) ハタテヌメリ 656.1 (12.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | イカニ* | | 3.9 | 4.8 |
| | カサミ* | 2.9 | 4.8 | 3.6 |
| | シヤコ | 7.9 | 7.5 | 8.4 |
| | アカエイ | | | |
| | テンジクタイ | 6.0 | 6.1 | 5.8 |
| | キチヌ | | | 38.2 |
| | スジハセ | 6.3 | | 6.3 |
| | マコチ | | 30.1 | |
| | ハタテヌメリ | 7.9 | 9.5 | 9.8 |
| マコレイ | 8.3 | | 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27年6月分]

調査日：平成27年6月4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 | | 19 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 31 |
| 個体数 | 魚類 | | 160 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 200 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 4 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 364 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 1,452.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1,342.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 28.9 |
| | その他 | | 6.7 |
| | 合計 | | 2,830.0 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 157 (43.1) | |
| | | テンジクガイ 49 (13.5) | |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 955.4 (33.8) | |
| | | ハタタテメリ 445.7 (15.7) | |
| | | キチヌ 287.0 (10.1) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | イカニ* | | 3.9 |
| | カサミ* | | 3.6 |
| | シヤコ | | 7.9 |
| | アカエイ | | 45.6 |
| | テンジクガイ | | 6.1 |
| | キチヌ | | 36.6 |
| | スシハセ | | 6.5 |
| | マコチ | | 30.1 |
| | ハタタテメリ | | 9.4 |
| マコレイ | | 8.9 | |

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27年6月分]

調査日：平成27年6月18日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|-------------|------|----------------|--|--|
| 種類数 | 魚類 | | 7 | 5 | 4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 7 | 5 | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 1 | 1 |
| | その他 | | 1 | | |
| | 合計 | | 16 | 11 | 13 |
| 個体数 | 魚類 | | 47 | 15 | 31 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 406 | 50 | 106 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 1 | 1 |
| | その他 | | 4 | | |
| | 合計 | | 458 | 66 | 138 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 192.0 | 173.5 | 409.5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 2,755.5 | 371.7 | 540.3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 9.6 | 24.6 | 3.5 |
| | その他 | | 36.1 | | |
| | 合計 | | 2,993.2 | 569.8 | 953.3 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 371 (81.0) | シヤコ マコカレイ 9 (13.6) | シヤコ アカエビ 47 (34.1) 36 (26.1) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ | 2,390.1 (79.9) | シヤコ マコカレイ 312.0 (54.8) 140.1 (24.6) | シヤコ アカシビシラメ マコカレイ イシガニ 256.1 (26.9) 203.4 (21.3) 127.6 (13.4) 97.4 (10.2) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | | 5.8 | 5.8 | 6.1 |
| | サルエビ | | 6.2 | | 6.2 |
| | イシガニ* | | 3.2 | 3.4 | 3.5 |
| | カサミ* | | 2.6 | | 4.6 |
| | シヤコ | | 8.1 | 8.5 | 7.5 |
| | マコカレイ | | | 10.7 | 10.6 |
| | アカシビシラメ | | 13.7 | 13.6 | 21.8 |
| | | | | | |

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27年6月分]

調査日：平成27年6月18日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-------------|-------------------------------------|--|-----------------------|---------|
| 種類数 | 魚類 | | 1 | 4 | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 3 | 7 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | 1 | 1 | |
| | 合計 | | 5 | 12 | 9 |
| 個体数 | 魚類 | | 1 | 14 | 13 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 28 | 70 | 595 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | 1 | 1 | |
| | 合計 | | 30 | 85 | 608 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 4.7 | 48.2 | 37.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 192.8 | 823.2 | 4,402.8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | 17.6 | 11.5 | |
| | 合計 | | 215.1 | 882.9 | 4,439.9 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 24 (80.0) カサミ 3 (10.0) | シヤコ 25 (29.4) アカエビ 14 (16.5) イシカニ 12 (14.1) サルエビ 9 (10.6) | シヤコ 589 (96.9) | |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 150.5 (70.0) | イシカニ 424.3 (48.1) カサミ 148.5 (16.8) シヤコ 122.8 (13.9) | シヤコ 4,388.0 (98.8) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | | | 6.2 | 6.6 |
| | サルエビ | | | 7.9 | |
| | イシカニ* | | | 3.6 | |
| | カサミ* | | 3.9 | 4.7 | 2.3 |
| | シヤコ | | 8.0 | 8.0 | 8.8 |
| | マコレイ | | | 10.5 | |
| | アカシビラメ | | | | |

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27年6月分]

調査日：平成27年6月18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 | | 9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | 2 |
| | 合計 | | 21 |
| 個体数 | 魚類 | | 20 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 209 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 231 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 144.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1,514.4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 6.3 |
| | その他 | | 10.9 |
| | 合計 | | 1,675.7 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 183 (79.2) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ | 1,269.9 (75.8) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | | 6.1 |
| | サルエビ | | 6.8 |
| | イシカニ* | | 3.4 |
| | カサミ* | | 3.6 |
| | シヤコ | | 8.2 |
| | マコレイ | | 10.6 |
| | アカシビラメ | | 16.4 |
| | | | |

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+類(*)は甲長を示す。

1-3-2-3 平成 27 年 7 月調査結果

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年7月2日 9:23

| 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 | 22.6 | 15.4 | 7.2 | 90.9 | 235 | 6.5 | 9.0 | 4.4 |
| 1.0 | 22.3 | 23.5 | 7.0 | 92.9 | 263 | 17.9 | 4.7 | 7.1 |
| 2.0 | 21.9 | 28.7 | 7.5 | 100.9 | 197 | 13.1 | 2.1 | 9.2 |
| 3.0 | 21.7 | 30.0 | 7.3 | 99.0 | 184 | 7.9 | 1.9 | 8.6 |
| 4.0 | 21.6 | 30.4 | 7.1 | 96.2 | 176 | 13.1 | 1.2 | 7.9 |
| 5.0 | 21.5 | 30.6 | 7.1 | 96.0 | 175 | 12.6 | 1.2 | 8.7 |
| 6.0 | 21.5 | 30.7 | 7.0 | 95.6 | 177 | 5.8 | 1.3 | 8.5 |
| 7.0 | 21.5 | 30.8 | 7.1 | 96.0 | 158 | 11.3 | 0.9 | 6.9 |
| 8.0 | 21.5 | 30.8 | 7.0 | 95.0 | 234 | 12.3 | 1.4 | 7.1 |
| 9.0 | 21.5 | 30.8 | 6.9 | 93.6 | 103 | 5.1 | 1.1 | 6.1 |
| 10.0 | 21.4 | 30.8 | 6.7 | 91.0 | 298 | 6.3 | 1.9 | 6.7 |
| 11.0 | 21.2 | 31.1 | 6.0 | 81.4 | 254 | 5.6 | 2.6 | 5.6 |
| 12.0 | 21.1 | 31.4 | 5.6 | 76.1 | 242 | 13.3 | 2.3 | 3.9 |
| 13.0 | 20.8 | 31.5 | 4.8 | 64.7 | 282 | 16.6 | 4.4 | 3.1 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 20.6 | 31.7 | 4.3 | 58.5 | 247 | 11.6 | 28.4 | 4.0 |

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年7月2日9:50

| 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 | 23.1 | 21.4 | 7.9 | 104.7 | 267 | 15.5 | 8.7 | 6.0 |
| 1.0 | 22.9 | 26.1 | 7.5 | 101.8 | 258 | 17.7 | 8.6 | 5.9 |
| 2.0 | 22.3 | 29.5 | 6.9 | 93.8 | 271 | 15.9 | 3.7 | 7.8 |
| 3.0 | 22.1 | 30.1 | 7.0 | 95.5 | 275 | 8.0 | 2.5 | 7.1 |
| 4.0 | 22.0 | 30.5 | 7.1 | 97.7 | 249 | 8.0 | 2.1 | 6.6 |
| 5.0 | 21.8 | 30.7 | 7.3 | 99.2 | 248 | 9.0 | 1.4 | 6.1 |
| 6.0 | 21.7 | 30.9 | 7.2 | 97.6 | 194 | 11.9 | 1.2 | 6.5 |
| 7.0 | 21.6 | 31.0 | 7.0 | 94.8 | 207 | 9.9 | 1.0 | 6.2 |
| 8.0 | 21.5 | 31.1 | 6.7 | 91.0 | 256 | 8.3 | 1.7 | 5.7 |
| 9.0 | 21.5 | 31.2 | 6.6 | 89.2 | 263 | 10.4 | 1.7 | 5.0 |
| 10.0 | 21.4 | 31.5 | 6.2 | 84.3 | 259 | 6.5 | 4.8 | 4.7 |
| 11.0 | 21.3 | 31.5 | 5.8 | 78.9 | 256 | 8.6 | 8.4 | 4.4 |
| 12.0 | 21.0 | 31.6 | 5.1 | 68.7 | 227 | 12.0 | 11.4 | 5.3 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 20.5 | 31.9 | 3.9 | 52.1 | 273 | 7.9 | 17.9 | 2.9 |

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年7月2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 | 22.8 | 26.2 | 7.3 | 99.1 | 269 | 9.1 | 9.3 | 8.9 |
| 1.0 | 22.2 | 27.9 | 7.2 | 97.7 | 243 | 7.4 | 6.0 | 9.0 |
| 2.0 | 22.0 | 29.2 | 7.6 | 103.5 | 197 | 16.6 | 3.4 | 7.6 |
| 3.0 | 21.9 | 30.6 | 7.7 | 104.8 | 193 | 19.0 | 1.6 | 6.1 |
| 4.0 | 21.8 | 30.8 | 7.7 | 104.9 | 184 | 18.3 | 0.9 | 5.9 |
| 5.0 | 21.8 | 30.8 | 7.6 | 103.5 | 189 | 4.7 | 1.2 | 6.6 |
| 6.0 | 21.7 | 30.9 | 7.4 | 101.5 | 265 | 3.5 | 0.8 | 6.9 |
| 7.0 | 21.7 | 30.9 | 7.3 | 99.3 | 228 | 10.9 | 1.3 | 7.0 |
| 8.0 | 21.6 | 31.0 | 7.1 | 96.7 | 321 | 7.4 | 1.0 | 7.6 |
| 9.0 | 21.5 | 31.3 | 6.8 | 93.3 | 305 | 10.6 | 2.5 | 5.1 |
| 10.0 | 21.4 | 31.5 | 6.2 | 84.1 | 317 | 14.0 | 3.5 | 3.8 |
| 11.0 | 21.3 | 31.6 | 5.6 | 75.9 | 309 | 14.4 | 4.3 | 4.5 |
| 12.0 | 21.2 | 31.6 | 5.3 | 71.6 | 309 | 8.3 | 16.9 | 2.8 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 21.1 | 31.7 | 5.0 | 68.3 | 316 | 7.9 | 25.0 | 2.6 |

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年7月2日 10:00

| 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 | 23.1 | 1.2 | 7.4 | 87.8 | 288 | 21.6 | 44.2 | 2.0 |
| 1.0 | 22.8 | 6.0 | 7.1 | 85.8 | 303 | 16.5 | 24.8 | 3.1 |
| 2.0 | 22.0 | 27.3 | 6.4 | 86.1 | 58 | 15.1 | 3.1 | 14.7 |
| 3.0 | 21.7 | 29.1 | 7.3 | 98.6 | 73 | 16.5 | 2.0 | 8.3 |
| 4.0 | 21.6 | 29.4 | 7.1 | 96.2 | 74 | 12.5 | 1.7 | 10.1 |
| 5.0 | 21.6 | 29.7 | 7.2 | 97.9 | 46 | 12.5 | 1.6 | 10.1 |
| 6.0 | 21.4 | 30.4 | 7.0 | 94.9 | 52 | 19.4 | 1.4 | 8.4 |
| 7.0 | 21.2 | 30.8 | 6.6 | 88.7 | 56 | 25.1 | 1.7 | 7.6 |
| 8.0 | 21.2 | 31.0 | 6.3 | 84.9 | 41 | 18.3 | 2.0 | 7.4 |
| 9.0 | 21.0 | 31.2 | 5.8 | 78.7 | 44 | 16.1 | 2.9 | 5.2 |
| 10.0 | 20.6 | 31.7 | 5.2 | 70.3 | 38 | 14.5 | 7.9 | 4.0 |
| 11.0 | 20.4 | 31.9 | 4.2 | 56.1 | 58 | 15.4 | 17.3 | 3.2 |
| 12.0 | 20.2 | 32.1 | 2.7 | 36.4 | 93 | 21.8 | 24.8 | 2.2 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 20.2 | 32.1 | 2.7 | 35.8 | 83 | 14.7 | 24.3 | 2.1 |

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年7月2日 9:00

| 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 | 22.7 | 17.6 | 5.8 | 75.2 | 235 | 21.1 | 7.5 | 4.2 |
| 1.0 | 22.6 | 18.9 | 6.0 | 77.0 | 221 | 26.2 | 5.9 | 5.5 |
| 2.0 | 21.8 | 28.2 | 5.8 | 78.3 | 70 | 9.5 | 2.2 | 6.8 |
| 3.0 | 21.6 | 30.2 | 5.9 | 80.2 | 92 | 9.1 | 2.5 | 5.7 |
| 4.0 | 21.6 | 30.3 | 6.1 | 82.3 | 158 | 5.4 | 2.7 | 5.9 |
| 5.0 | 21.6 | 30.4 | 6.2 | 83.7 | 163 | 4.1 | 2.3 | 6.5 |
| 6.0 | 21.6 | 30.9 | 6.5 | 88.7 | 129 | 3.0 | 1.3 | 6.2 |
| 7.0 | 21.5 | 31.1 | 6.7 | 90.6 | 56 | 8.5 | 1.7 | 6.3 |
| 8.0 | 21.4 | 31.2 | 6.5 | 87.8 | 23 | 6.4 | 4.4 | 7.8 |
| 9.0 | 21.2 | 31.5 | 5.9 | 79.7 | 221 | 8.7 | 9.7 | 5.8 |
| 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 | 21.0 | 31.5 | 5.2 | 70.5 | 224 | 14.7 | 8.2 | 4.6 |

水質調査結果 [平成27年7月2日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年7月2日 8:42

| 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 | 22.6 | 18.1 | 8.6 | 111.3 | 210 | 25.1 | 4.1 | 7.5 |
| 1.0 | 22.4 | 25.2 | 8.5 | 113.5 | 202 | 24.1 | 2.7 | 10.8 |
| 2.0 | 22.1 | 27.3 | 9.0 | 121.3 | 219 | 19.4 | 1.6 | 11.7 |
| 3.0 | 21.8 | 29.7 | 8.7 | 118.0 | 221 | 4.7 | 2.5 | 10.0 |
| 4.0 | 22.1 | 30.0 | 7.9 | 107.3 | 212 | 5.5 | 2.6 | 8.6 |
| 5.0 | 21.8 | 30.3 | 7.8 | 106.9 | 266 | 6.3 | 1.3 | 10.9 |
| 6.0 | 21.7 | 30.5 | 7.9 | 107.7 | 275 | 13.1 | 1.0 | 9.0 |
| 7.0 | 21.7 | 30.6 | 7.8 | 106.7 | 259 | 11.3 | 0.7 | 8.3 |
| 8.0 | 21.6 | 30.8 | 7.7 | 105.1 | 267 | 18.4 | 1.0 | 6.4 |
| 9.0 | 21.4 | 31.2 | 7.5 | 101.6 | 276 | 17.4 | 1.1 | 5.4 |
| 10.0 | 20.7 | 31.7 | 6.6 | 89.3 | 281 | 11.4 | 5.1 | 4.4 |
| 11.0 | 20.5 | 31.9 | 4.5 | 60.5 | 256 | 10.7 | 5.8 | 3.3 |
| 12.0 | 20.3 | 32.1 | 3.4 | 45.5 | 274 | 5.6 | 8.4 | 2.4 |
| 13.0 | 20.2 | 32.2 | 2.9 | 39.0 | 294 | 8.6 | 9.2 | 2.1 |
| 14.0 | 20.2 | 32.2 | 2.8 | 37.0 | 256 | 11.3 | 8.0 | 2.2 |
| 15.0 | 20.2 | 32.3 | 2.6 | 34.6 | 251 | 5.6 | 6.6 | 1.8 |
| 16.0 | 20.1 | 32.4 | 2.4 | 32.2 | 253 | 6.4 | 5.5 | 1.5 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 20.0 | 32.4 | 2.2 | 29.6 | 275 | 2.3 | 14.9 | 1.5 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年7月15日 9:06

| 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 | 27.1 | 18.4 | 10.2 | 142.4 | 273 | 20.4 | 2.7 | 12.0 |
| 1.0 | 26.8 | 23.2 | 9.8 | 139.9 | 305 | 6.5 | 1.8 | 11.7 |
| 2.0 | 25.9 | 27.1 | 8.6 | 123.3 | 313 | 6.7 | 1.2 | 5.9 |
| 3.0 | 24.8 | 28.8 | 6.7 | 94.9 | 256 | 10.6 | 0.8 | 4.5 |
| 4.0 | 23.8 | 29.9 | 6.0 | 85.1 | 244 | 11.6 | 0.7 | 2.6 |
| 5.0 | 23.2 | 29.9 | 5.8 | 81.3 | 245 | 14.8 | 0.6 | 1.4 |
| 6.0 | 23.0 | 30.5 | 5.3 | 73.4 | 260 | 9.9 | 1.1 | 1.1 |
| 7.0 | 22.7 | 30.7 | 4.8 | 67.2 | 252 | 7.6 | 0.7 | 1.0 |
| 8.0 | 22.6 | 30.9 | 4.6 | 63.6 | 251 | 8.2 | 0.9 | 1.1 |
| 9.0 | 22.5 | 31.3 | 4.8 | 67.0 | 160 | 10.8 | 0.6 | 1.0 |
| 10.0 | 22.3 | 31.5 | 5.3 | 72.9 | 167 | 14.4 | 0.6 | 0.8 |
| 11.0 | 21.4 | 31.6 | 4.8 | 65.8 | 171 | 14.6 | 1.6 | 0.6 |
| 12.0 | 21.2 | 31.7 | 3.3 | 44.4 | 250 | 7.6 | 2.7 | 0.6 |
| 13.0 | 21.3 | 31.9 | 3.0 | 40.9 | 260 | 8.2 | 2.3 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 21.1 | 32.1 | 2.9 | 39.8 | 201 | 7.9 | 6.4 | 0.6 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年7月15日 9:50

| 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 | 27.4 | 19.3 | 11.8 | 167.2 | 211 | 24.9 | 2.7 | 18.7 |
| 1.0 | 27.2 | 21.8 | 11.9 | 169.0 | 214 | 18.3 | 2.5 | 24.7 |
| 2.0 | 26.0 | 27.3 | 10.2 | 147.7 | 190 | 14.7 | 2.0 | 10.8 |
| 3.0 | 25.6 | 28.6 | 7.9 | 113.6 | 286 | 9.9 | 1.1 | 5.0 |
| 4.0 | 25.7 | 29.2 | 7.0 | 101.2 | 322 | 8.3 | 0.6 | 3.3 |
| 5.0 | 24.9 | 30.0 | 7.1 | 101.2 | 330 | 8.9 | 0.4 | 2.7 |
| 6.0 | 24.2 | 30.6 | 6.8 | 96.8 | 10 | 8.1 | 0.4 | 1.6 |
| 7.0 | 23.6 | 31.0 | 6.7 | 94.1 | 9 | 6.5 | 0.3 | 1.1 |
| 8.0 | 22.8 | 31.1 | 6.1 | 84.5 | 234 | 3.8 | 0.3 | 1.1 |
| 9.0 | 22.2 | 31.4 | 5.0 | 69.6 | 250 | 3.5 | 0.5 | 0.6 |
| 10.0 | 21.7 | 31.7 | 4.0 | 54.9 | 271 | 4.8 | 0.9 | 0.7 |
| 11.0 | 21.0 | 32.2 | 3.1 | 42.7 | 280 | 4.7 | 7.7 | 0.8 |
| 12.0 | 21.0 | 32.2 | 1.7 | 22.9 | 277 | 4.1 | 7.3 | 0.7 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 21.0 | 32.2 | 1.3 | 17.4 | 295 | 2.7 | 16.0 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年7月15日 10:32

| 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 | 26.3 | 9.5 | 136.8 | 238 | 18.3 | 2.3 | 6.5 |
| 1.0 | 26.3 | 27.3 | 9.1 | 132.0 | 228 | 16.1 | 1.8 | 8.2 |
| 2.0 | 26.4 | 28.6 | 8.4 | 122.7 | 162 | 13.7 | 0.8 | 7.7 |
| 3.0 | 25.7 | 29.4 | 7.6 | 110.1 | 124 | 11.9 | 0.4 | 3.5 |
| 4.0 | 25.3 | 29.9 | 7.3 | 105.8 | 55 | 9.2 | 0.2 | 3.3 |
| 5.0 | 25.0 | 30.1 | 7.1 | 102.9 | 41 | 4.7 | 0.1 | 2.4 |
| 6.0 | 24.4 | 30.4 | 7.0 | 100.1 | 16 | 5.3 | 0.6 | 1.9 |
| 7.0 | 23.7 | 31.1 | 6.8 | 96.7 | 8 | 8.0 | 0.5 | 1.7 |
| 8.0 | 22.1 | 31.4 | 6.0 | 82.2 | 43 | 2.6 | 0.6 | 0.8 |
| 9.0 | 21.5 | 31.8 | 4.1 | 55.5 | 155 | 3.7 | 1.1 | 0.6 |
| 10.0 | 21.4 | 32.0 | 3.3 | 45.3 | 260 | 3.5 | 1.4 | 0.6 |
| 11.0 | 21.1 | 32.1 | 2.8 | 37.7 | 251 | 6.3 | 5.4 | 0.8 |
| 12.0 | 21.1 | 32.2 | 1.5 | 19.7 | 231 | 4.2 | 9.0 | 0.7 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 21.1 | 32.2 | 1.1 | 15.6 | 223 | 3.5 | 9.1 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年7月15日 9:45

| 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 | 27.5 | 16.3 | 10.6 | 148.0 | 282 | 19.7 | 3.6 | 12.2 |
| 1.0 | 27.1 | 20.4 | 10.2 | 144.5 | 227 | 9.4 | 2.1 | 12.7 |
| 2.0 | 26.5 | 24.2 | 8.9 | 127.6 | 242 | 8.6 | 1.7 | 8.6 |
| 3.0 | 25.8 | 26.6 | 7.7 | 110.2 | 227 | 5.3 | 1.5 | 8.0 |
| 4.0 | 24.4 | 28.4 | 6.6 | 93.4 | 347 | 4.7 | 0.9 | 3.7 |
| 5.0 | 24.4 | 29.4 | 6.2 | 87.8 | 93 | 7.7 | 1.0 | 2.4 |
| 6.0 | 24.1 | 30.4 | 6.7 | 94.9 | 131 | 8.9 | 0.4 | 1.3 |
| 7.0 | 23.8 | 30.6 | 7.0 | 99.5 | 139 | 4.7 | 1.0 | 1.3 |
| 8.0 | 22.3 | 31.2 | 6.7 | 92.9 | 303 | 6.2 | 0.7 | 0.7 |
| 9.0 | 21.9 | 31.6 | 5.0 | 68.0 | 38 | 5.6 | 0.7 | 0.6 |
| 10.0 | 21.4 | 32.0 | 4.4 | 60.1 | 67 | 5.6 | 1.6 | 0.5 |
| 11.0 | 21.2 | 32.0 | 3.9 | 53.5 | 86 | 8.8 | 3.5 | 0.8 |
| 12.0 | 21.1 | 32.1 | 3.3 | 45.3 | 43 | 6.6 | 10.2 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 21.1 | 32.1 | 2.7 | 36.6 | 18 | 8.2 | 15.4 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年7月15日 8:59

| 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 | 17.9 | 10.0 | 137.9 | 235 | 13.4 | 2.1 | 20.2 |
| 1.0 | 26.6 | 18.4 | 10.0 | 139.1 | 240 | 14.2 | 1.5 | 23.6 |
| 2.0 | 25.4 | 24.7 | 9.1 | 128.3 | 243 | 6.7 | 1.6 | 11.7 |
| 3.0 | 24.7 | 27.9 | 6.8 | 95.9 | 156 | 16.2 | 1.3 | 3.4 |
| 4.0 | 23.8 | 28.8 | 5.4 | 75.8 | 159 | 22.1 | 1.5 | 3.6 |
| 5.0 | 23.9 | 29.2 | 4.9 | 68.7 | 175 | 12.0 | 1.2 | 3.1 |
| 6.0 | 23.2 | 30.2 | 4.8 | 66.9 | 174 | 6.1 | 1.4 | 1.6 |
| 7.0 | 22.5 | 31.1 | 4.3 | 59.2 | 206 | 7.8 | 0.8 | 1.2 |
| 8.0 | 22.2 | 31.3 | 3.9 | 53.6 | 221 | 3.9 | 1.2 | 0.7 |
| 9.0 | 21.9 | 31.5 | 3.4 | 47.1 | 238 | 3.4 | 3.4 | 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 | 21.6 | 31.7 | 2.7 | 37.4 | 261 | 4.8 | 8.5 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年7月15日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年7月15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 | 26.8 | 23.0 | 9.9 | 140.8 | 225 | 17.4 | 2.7 | 13.1 |
| 1.0 | 26.6 | 26.2 | 9.3 | 135.1 | 244 | 17.3 | 2.1 | 10.8 |
| 2.0 | 26.2 | 26.9 | 8.4 | 120.8 | 238 | 14.1 | 1.7 | 6.2 |
| 3.0 | 25.5 | 28.0 | 7.6 | 108.7 | 231 | 5.8 | 1.3 | 5.2 |
| 4.0 | 24.7 | 29.8 | 6.8 | 97.1 | 231 | 4.1 | 0.8 | 2.5 |
| 5.0 | 24.0 | 30.5 | 6.3 | 88.9 | 168 | 4.6 | 0.5 | 1.9 |
| 6.0 | 24.1 | 31.1 | 7.2 | 102.5 | 162 | 6.6 | 0.6 | 2.1 |
| 7.0 | 23.8 | 31.1 | 7.4 | 105.4 | 198 | 8.2 | 0.6 | 2.7 |
| 8.0 | 23.0 | 31.7 | 7.3 | 102.2 | 182 | 4.6 | 0.3 | 1.6 |
| 9.0 | 22.8 | 31.9 | 7.3 | 101.9 | 151 | 15.8 | 3.9 | 4.3 |
| 10.0 | 22.5 | 32.0 | 7.2 | 101.1 | 154 | 16.5 | 0.7 | 2.1 |
| 11.0 | 22.5 | 32.0 | 7.1 | 99.5 | 149 | 14.1 | 0.4 | 1.7 |
| 12.0 | 22.4 | 32.0 | 7.1 | 98.5 | 170 | 16.8 | 0.7 | 1.7 |
| 13.0 | 22.2 | 32.1 | 6.9 | 95.2 | 164 | 17.3 | 0.7 | 1.2 |
| 14.0 | 21.9 | 32.1 | 6.3 | 87.4 | 161 | 18.9 | 1.2 | 1.5 |
| 15.0 | 21.6 | 32.2 | 5.4 | 74.1 | 152 | 12.9 | 3.5 | 1.2 |
| 16.0 | 21.3 | 32.2 | 4.5 | 62.1 | 118 | 14.2 | 4.9 | 0.8 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 20.9 | 32.3 | 3.2 | 43.9 | 86 | 12.4 | 15.0 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年7月30日 9:20

| 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 | 12.9 | 12.7 | 174.6 | 48 | 14.3 | 3.6 | 33.6 |
| 1.0 | 27.7 | 14.9 | 11.8 | 163.6 | 27 | 14.1 | 3.0 | 34.8 |
| 2.0 | 25.9 | 24.4 | 8.4 | 119.6 | 261 | 6.2 | 1.9 | 9.1 |
| 3.0 | 25.6 | 26.6 | 5.6 | 80.1 | 251 | 5.4 | 1.5 | 7.8 |
| 4.0 | 25.1 | 27.3 | 5.7 | 81.4 | 245 | 8.3 | 1.9 | 6.0 |
| 5.0 | 25.0 | 28.5 | 5.8 | 82.8 | 271 | 8.5 | 1.5 | 3.4 |
| 6.0 | 24.3 | 29.6 | 5.1 | 72.6 | 14 | 5.0 | 1.1 | 1.3 |
| 7.0 | 24.0 | 30.0 | 5.1 | 72.6 | 331 | 5.3 | 1.0 | 1.0 |
| 8.0 | 23.6 | 30.1 | 4.9 | 69.1 | 62 | 4.6 | 1.1 | 0.7 |
| 9.0 | 23.5 | 30.5 | 4.7 | 66.4 | 233 | 3.1 | 0.9 | 0.4 |
| 10.0 | 23.4 | 30.6 | 4.8 | 67.4 | 249 | 10.4 | 1.9 | 0.4 |
| 11.0 | 23.3 | 30.7 | 4.5 | 63.2 | 261 | 16.4 | 3.7 | 0.3 |
| 12.0 | 23.2 | 30.7 | 4.2 | 59.2 | 258 | 18.6 | 7.4 | 0.4 |
| 13.0 | 23.1 | 30.8 | 3.7 | 52.1 | 268 | 16.6 | 11.3 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.0 | 30.8 | 3.3 | 46.7 | 286 | 11.2 | 16.8 | 0.6 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年7月30日 9:45

| 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 | 28.3 | 18.3 | 13.0 | 185.4 | 258 | 9.9 | 1.1 | 39.4 |
| 1.0 | 26.6 | 22.8 | 8.0 | 113.6 | 258 | 7.6 | 2.2 | 18.5 |
| 2.0 | 26.2 | 26.0 | 6.7 | 96.6 | 267 | 14.9 | 1.9 | 6.7 |
| 3.0 | 26.4 | 28.2 | 6.1 | 89.1 | 261 | 7.2 | 1.3 | 3.2 |
| 4.0 | 26.3 | 28.5 | 6.6 | 97.0 | 314 | 7.2 | 3.0 | 2.7 |
| 5.0 | 26.2 | 29.2 | 7.3 | 106.8 | 290 | 8.3 | 1.0 | 1.4 |
| 6.0 | 25.8 | 29.4 | 7.5 | 108.5 | 311 | 4.6 | 0.3 | 1.2 |
| 7.0 | 24.7 | 30.1 | 7.6 | 108.8 | 339 | 2.7 | 0.4 | 1.0 |
| 8.0 | 24.2 | 30.3 | 7.3 | 103.9 | 181 | 9.3 | 0.3 | 1.3 |
| 9.0 | 23.8 | 30.5 | 6.6 | 93.4 | 198 | 10.2 | 0.7 | 0.7 |
| 10.0 | 23.6 | 30.6 | 5.3 | 75.3 | 212 | 9.6 | 1.6 | 0.8 |
| 11.0 | 23.3 | 30.7 | 4.5 | 62.5 | 233 | 11.4 | 3.3 | 0.6 |
| 12.0 | 23.1 | 30.7 | 3.3 | 46.7 | 212 | 11.6 | 17.1 | 0.8 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.1 | 30.8 | 2.1 | 29.7 | 206 | 10.0 | 21.2 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年7月30日 10:01

| 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 | 22.1 | 11.9 | 172.9 | 202 | 20.0 | 1.6 | 21.3 |
| 1.0 | 27.9 | 23.4 | 10.9 | 159.2 | 191 | 14.3 | 2.0 | 17.2 |
| 2.0 | 26.9 | 26.1 | 8.1 | 118.5 | 218 | 12.5 | 1.7 | 11.5 |
| 3.0 | 26.3 | 28.2 | 7.1 | 103.0 | 292 | 11.7 | 0.9 | 4.6 |
| 4.0 | 26.2 | 28.8 | 7.0 | 101.6 | 269 | 16.5 | 2.8 | 2.0 |
| 5.0 | 26.1 | 29.1 | 7.2 | 104.9 | 248 | 15.1 | 0.5 | 1.6 |
| 6.0 | 25.1 | 29.6 | 7.3 | 104.8 | 282 | 10.0 | 0.4 | 1.0 |
| 7.0 | 24.6 | 30.1 | 7.1 | 102.2 | 278 | 8.0 | 0.3 | 1.0 |
| 8.0 | 24.3 | 30.3 | 7.1 | 101.4 | 264 | 7.2 | 0.3 | 1.1 |
| 9.0 | 24.1 | 30.4 | 7.0 | 99.5 | 166 | 7.4 | 0.9 | 1.3 |
| 10.0 | 23.8 | 30.6 | 6.5 | 91.5 | 159 | 5.8 | 1.8 | 0.7 |
| 11.0 | 23.6 | 30.7 | 5.6 | 78.3 | 142 | 2.0 | 9.9 | 0.7 |
| 12.0 | 23.4 | 30.7 | 4.4 | 61.7 | 267 | 10.2 | 21.7 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.4 | 30.7 | 3.5 | 49.6 | 249 | 12.1 | 28.0 | 1.2 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点: 7

調査日時: 平成27年7月30日 9:54

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 28.5 | 5.4 | 10.1 | 134.1 | 97 | 5.1 | 4.3 | 10.9 |
| 1.0 | 28.4 | 10.8 | 11.0 | 150.6 | 112 | 11.1 | 4.5 | 21.1 |
| 2.0 | 26.0 | 21.9 | 9.2 | 128.6 | 115 | 14.6 | 2.6 | 20.3 |
| 3.0 | 25.2 | 24.9 | 7.6 | 106.6 | 207 | 9.1 | 1.7 | 6.7 |
| 4.0 | 25.5 | 27.8 | 5.2 | 74.5 | 183 | 10.5 | 3.1 | 5.5 |
| 5.0 | 24.5 | 28.5 | 5.1 | 72.6 | 176 | 7.7 | 1.1 | 2.4 |
| 6.0 | 24.2 | 29.4 | 4.7 | 66.1 | 189 | 6.6 | 1.0 | 1.3 |
| 7.0 | 23.9 | 29.7 | 4.8 | 68.1 | 175 | 9.6 | 1.0 | 0.8 |
| 8.0 | 23.8 | 30.2 | 4.9 | 69.7 | 181 | 11.1 | 0.8 | 0.9 |
| 9.0 | 23.7 | 30.3 | 5.3 | 75.1 | 201 | 12.6 | 0.9 | 0.7 |
| 10.0 | 23.2 | 30.3 | 5.3 | 73.5 | 245 | 11.7 | 1.9 | 0.5 |
| 11.0 | 23.1 | 30.7 | 4.5 | 63.5 | 243 | 10.6 | 3.8 | 0.4 |
| 12.0 | 23.0 | 30.8 | 4.1 | 57.5 | 251 | 10.6 | 16.0 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.9 | 30.8 | 3.8 | 53.6 | 257 | 10.7 | 22.9 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年7月30日 8:50

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 27.2 | 15.2 | 11.4 | 157.0 | 193 | 42.7 | 0.9 | 31.0 |
| 1.0 | 26.8 | 18.4 | 10.7 | 148.1 | 155 | 22.2 | 1.0 | 25.4 |
| 2.0 | 25.6 | 27.2 | 7.2 | 102.8 | 137 | 16.4 | 1.3 | 4.1 |
| 3.0 | 25.4 | 27.4 | 6.3 | 90.5 | 133 | 8.7 | 1.6 | 4.1 |
| 4.0 | 25.8 | 28.1 | 6.1 | 87.4 | 38 | 8.2 | 1.3 | 2.0 |
| 5.0 | 25.2 | 28.8 | 6.2 | 89.4 | 281 | 8.4 | 1.2 | 1.8 |
| 6.0 | 24.7 | 29.9 | 6.7 | 96.6 | 284 | 6.4 | 0.7 | 1.2 |
| 7.0 | 24.3 | 30.1 | 6.6 | 93.8 | 151 | 7.8 | 0.5 | 0.9 |
| 8.0 | 23.9 | 30.2 | 6.0 | 84.5 | 141 | 8.0 | 1.4 | 0.9 |
| 9.0 | 23.8 | 30.4 | 5.1 | 71.7 | 145 | 5.8 | 1.8 | 1.0 |
| 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 | 23.6 | 30.5 | 5.1 | 71.3 | 135 | 5.5 | 5.2 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年7月30日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年7月30日 8:43

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 28.1 | 17.2 | 10.6 | 149.1 | 192 | 10.0 | 3.4 | 16.7 |
| 1.0 | 27.6 | 19.0 | 10.0 | 141.8 | 206 | 20.5 | 3.1 | 12.2 |
| 2.0 | 26.4 | 23.5 | 7.8 | 110.8 | 231 | 20.7 | 2.6 | 9.5 |
| 3.0 | 25.2 | 26.2 | 6.0 | 85.1 | 231 | 20.1 | 2.0 | 5.2 |
| 4.0 | 24.8 | 26.8 | 5.3 | 74.8 | 213 | 17.1 | 1.9 | 6.0 |
| 5.0 | 24.3 | 28.8 | 4.6 | 64.4 | 204 | 8.9 | 1.5 | 2.3 |
| 6.0 | 24.0 | 29.4 | 4.9 | 69.3 | 172 | 8.2 | 0.9 | 1.7 |
| 7.0 | 24.1 | 29.9 | 5.2 | 73.8 | 157 | 6.4 | 0.8 | 1.0 |
| 8.0 | 23.9 | 30.2 | 5.5 | 77.9 | 183 | 6.7 | 0.9 | 0.9 |
| 9.0 | 23.6 | 30.4 | 5.5 | 77.3 | 170 | 2.1 | 1.2 | 0.7 |
| 10.0 | 23.6 | 30.7 | 5.4 | 76.4 | 187 | 6.3 | 1.4 | 0.5 |
| 11.0 | 23.5 | 30.8 | 5.5 | 78.0 | 184 | 11.1 | 2.0 | 0.4 |
| 12.0 | 23.5 | 30.8 | 5.6 | 79.4 | 189 | 11.6 | 0.8 | 0.4 |
| 13.0 | 23.4 | 30.8 | 5.8 | 81.0 | 240 | 7.3 | 0.9 | 0.4 |
| 14.0 | 23.2 | 30.8 | 5.6 | 78.6 | 240 | 8.6 | 1.0 | 0.4 |
| 15.0 | 23.1 | 30.8 | 5.1 | 71.7 | 220 | 5.6 | 1.3 | 0.4 |
| 16.0 | 22.7 | 31.0 | 4.6 | 63.3 | 204 | 1.9 | 3.7 | 0.5 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.3 | 31.2 | 3.5 | 48.9 | 18 | 7.9 | 3.6 | 0.5 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年7月分]

調査日：平成27年7月2日
 調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|---|--|---|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 10 | 3 | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 7 | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | 2 | |
| | その他 | 1 | | 1 |
| | 合計 | 19 | 12 | 13 |
| 個体数 | 魚類 | 296 | 8 | 15 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 694 | 125 | 113 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | 2 | |
| | その他 | 3 | | 1 |
| | 合計 | 994 | 135 | 129 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 871.6 | 314.9 | 9,576.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4,827.8 | 907.7 | 925.1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 15.4 | 74.2 | |
| | その他 | 40.4 | | 13.1 |
| | 合計 | 5,755.2 | 1,296.8 | 10,515.0 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 622 (62.6) スシハセ 160 (16.1) | シヤコ 108 (80.6) | シヤコ 81 (62.8) スハスハエビ 26 (20.2) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 4,526.7 (78.7) | シヤコ 673.9 (52.0) アカシタビラメ 301.9 (23.3) イシカニ 185.3 (14.3) | アカエイ 9,541.3 (90.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スハスハエビ | 5.5 | 5.3 | 5.0 |
| | イシカニ* | 2.5 | 3.4 | 2.9 |
| | カサミ* | 2.7 | 3.1 | |
| | シヤコ | 8.4 | 7.9 | 7.7 |
| | アカエイ | | | 58.1 |
| | スシハセ | 5.5 | 6.6 | 5.3 |
| | ハタテヌメリ | 9.0 | | |
| | 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. 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27年7月分]

調査日：平成27年7月2日
 調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|--|--|--|
| 種類数 | 魚類 | | 8 | 8 | 13 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 2 | 6 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | 1 | |
| | 合計 | | 10 | 15 | 17 |
| 個体数 | 魚類 | | 21 | 41 | 193 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 33 | 61 | 504 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | 7 | |
| | 合計 | | 54 | 109 | 697 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 73.9 | 689.4 | 1,312.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 151.1 | 1,295.7 | 3,526.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | | |
| | その他 | | | 138.5 | |
| | 合計 | | 225.0 | 2,123.6 | 4,839.5 |
| 主要種 個体数[%] | | | シヤコ 29 (53.7) スシ ^{ハセ} 9 (16.7) | イシカ ^ニ 27 (24.8) スシ ^{ハセ} 18 (16.5) シヤコ 16 (14.7) ハタタテヌメリ 13 (11.9) | シヤコ 452 (64.8) ハタタテヌメリ 99 (14.2) |
| 主要種 湿重量[%] | | | シヤコ 148.8 (66.1) | イシカ ^ニ 812.9 (38.3) アカシタビ ^ラ メ 324.1 (15.3) カ ^サ ミ 246.3 (11.6) | シヤコ 3,416.5 (70.6) ハタタテヌメリ 806.5 (16.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スベ ^{スベ} エビ ^{ハセ} | | 4.4 | | 5.3 |
| | イシカ ^ニ * | | | 3.7 | |
| | カ ^サ ミ* | | | 3.4 | 3.0 |
| | シヤコ | | 7.0 | 8.3 | 9.3 |
| | アカイエイ | | | | |
| | スシ ^{ハセ} | | 5.4 | 6.6 | 5.7 |
| | ハタタテヌメリ | | 10.2 | 9.2 | 10.0 |
| | アカシタビ ^ラ メ | | | 27.2 | 17.0 |

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27年7月分]

調査日：平成27年7月2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 | | 17 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 28 |
| 個体数 | 魚類 | | 96 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 255 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | + |
| | その他 | | 2 |
| | 合計 | | 353 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 2,139.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1,939.0 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 14.9 |
| | その他 | | 32.0 |
| | 合計 | | 4,125.9 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 218 (61.8) スジハゼ 40 (11.2) | |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 1,620.6 (39.3) アカエイ 1,590.2 (38.6) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スベスベエビ | | 5.1 |
| | イカニ* | | 3.1 |
| | カサミ* | | 3.1 |
| | シヤコ | | 8.1 |
| | アカエイ | | 58.1 |
| | スジハゼ | | 5.9 |
| | ハタテヌメ アカシビラメ | | 9.6 22.9 |

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27年7月分]

調査日：平成27年7月15日
調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 3 | 4 | 5 |
|-------------------------|-------------|-----------------------|---|---------------------|
| 種類数 | 魚類 | 8 | 4 | 3 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 3 | 3 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 12 | 8 | 8 |
| 個体数 | 魚類 | 24 | 6 | 9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 355 | 53 | 72 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 380 | 60 | 82 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 308.5 | 47.2 | 40.7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 3,123.0 | 363.2 | 580.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 41.2 | 12.7 | 13.1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 3,472.7 | 423.1 | 634.4 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 353 (92.9) | シヤコ 49 (81.7) | シヤコ 66 (80.5) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 3,093.3 (89.1) | シヤコ 294.0 (69.5) ヨシエビ* 42.3 (10.0) | シヤコ 493.8 (77.8) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マガコ | 17.5 | 12.8 | 7.7 |
| | ヨシエビ* | 13.1 | 14.1 | 12.8 |
| | シヤコ | 9.3 | 8.3 | 8.4 |
| | アカエイ | | | |
| | スジハセ* | 6.4 | 6.6 | 6.9 |
| | | | | |
| | | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成27年7月分]

調査日：平成27年7月15日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|--|---|---|
| | | 7 | 10 | 11 |
| 種類数 | 魚類 | 1 | 7 | 6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1 | 3 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 2 | 11 | 7 |
| 個体数 | 魚類 | 2 | 18 | 6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 10 | 50 | 271 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 3 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 12 | 71 | 277 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 3.5 | 120.5 | 983.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 87.3 | 384.6 | 2,125.4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 65.6 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 90.8 | 570.7 | 3,108.8 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 10 (83.3) スジハセ 2 (16.7) | シヤコ 47 (66.2) | シヤコ 271 (97.8) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 87.3 (96.1) | シヤコ 338.3 (59.3) マダコ 65.6 (11.5) | シヤコ 2,125.4 (68.4) アカエイ 162.2 (11.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | 13.5 | |
| | ヨシエビ | | | |
| | シヤコ | 8.6 | 8.6 | 10.5 |
| | アカエイ | | | 57.8 |
| | スジハセ | 6.3 | 6.9 | 6.6 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成27年7月分]

調査日：平成27年7月15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 | | 15 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 21 |
| 個体数 | 魚類 | | 11 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 135 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 147 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 250.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 1,110.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 22.1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 1,383.7 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 133 (90.5) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ | 1,072.0 (77.5) |
| | | アカエイ | 162.2 (11.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マガコ | | 12.9 |
| | ヨシエビ | | 13.3 |
| | シヤコ | | 9.0 |
| | アカエイ | | 57.8 |
| | スジハゼ | | 6.7 |
| | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年7月分]

調査日：平成27年7月30日

調査方法：小型底曳網

| | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|--|---|
| 項目 | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 3 | 1 | 1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4 | 2 | 2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 7 | 3 | 3 |
| 個体数 | 魚類 | 10 | 1 | 1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 173 | 8 | 6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 183 | 9 | 7 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 140.5 | 11.0 | 1,950.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1,405.0 | 250.8 | 110.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 1,545.5 | 261.8 | 2,060.4 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 165 (90.2) | イシガニ 7 (77.8) シヤコ 1 (11.1) マコガレイ 1 (11.1) | シヤコ 4 (57.1) イシガニ 2 (28.6) アカエイ 1 (14.3) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ 1,270.4 (82.2) | イシガニ 241.7 (92.3) | アカエイ 1,950.2 (94.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ヨシエビ | 12.9 | | |
| | イシガニ* | 3.3 | 3.5 | 4.2 |
| | シヤコ | 8.2 | 9.2 | 7.4 |
| | アカエイ | | | 68.6 |
| | スズキ | 12.0 | | |
| | マコガレイ | 10.9 | 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27年7月分]

調査日：平成27年7月30日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|--|---|---------------------|------|
| 種類数 | 魚類 | 2 | 2 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 3 | 4 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 5 | 6 | 1 |
| 個体数 | 魚類 | 7 | 2 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 25 | 14 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 32 | 16 | 4 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 114.6 | 2,107.2 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 256.1 | 274.6 | 40.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 370.7 | 2,381.8 | 40.7 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 23 (71.9) スズキ 5 (15.6) | イシカニ 7 (43.8) ヨシエビ 3 (18.8) シヤコ 3 (18.8) | シヤコ 4 (100.0) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ 200.9 (54.2) スズキ 85.1 (23.0) イシカニ 43.3 (11.7) | アカエイ 2,100.5 (88.2) | シヤコ 40.7 (100.0) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ヨシエビ | | 14.7 | |
| | イシカニ* | 3.8 | 3.4 | |
| | シヤコ | 8.7 | 7.7 | 9.2 |
| | アカエイ | | 70.5 | |
| | スズキ | 11.9 | | |
| | マコカレイ | | 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27年7月分]

調査日：平成27年7月30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 | | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 10 |
| 個体数 | 魚類 | | 3 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 39 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 42 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 720.6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 389.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 1,110.2 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 33 (79.7) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ | 675.1 (60.8) |
| | | シヤコ | 259.9 (23.4) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ヨシエビ | | 13.8 |
| | イシカニ* | | 3.6 |
| | シヤコ | | 8.4 |
| | アカエイ | | 69.6 |
| | スズキ | | 12.0 |
| | マコカレイ | | 9.5 |
| | | | |

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。

1-3-2-4 平成 27 年 8 月調査結果

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年8月12日 9:27

| 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 | 25.2 | 8.2 | 120.3 | 111 | 8.1 | 1.9 | 11.6 |
| 1.0 | 27.5 | 25.8 | 8.2 | 119.9 | 67 | 6.4 | 1.9 | 11.4 |
| 2.0 | 26.9 | 28.7 | 6.8 | 100.8 | 3 | 12.0 | 1.1 | 4.5 |
| 3.0 | 26.6 | 29.1 | 5.7 | 83.2 | 8 | 11.2 | 1.1 | 4.2 |
| 4.0 | 26.4 | 29.6 | 5.3 | 78.6 | 324 | 9.6 | 0.7 | 1.9 |
| 5.0 | 25.6 | 30.2 | 5.4 | 79.1 | 320 | 14.0 | 0.7 | 0.9 |
| 6.0 | 25.1 | 30.5 | 5.0 | 72.6 | 307 | 14.6 | 0.6 | 0.7 |
| 7.0 | 24.6 | 31.0 | 4.8 | 69.2 | 296 | 14.3 | 0.7 | 0.6 |
| 8.0 | 24.4 | 31.2 | 4.8 | 69.2 | 278 | 12.1 | 0.7 | 0.4 |
| 9.0 | 24.2 | 31.3 | 4.9 | 70.1 | 261 | 11.6 | 1.7 | 0.5 |
| 10.0 | 23.9 | 31.3 | 4.7 | 67.3 | 264 | 10.2 | 2.4 | 0.5 |
| 11.0 | 23.7 | 31.3 | 4.2 | 59.7 | 279 | 9.4 | 4.6 | 0.5 |
| 12.0 | 23.7 | 31.4 | 3.5 | 49.2 | 310 | 4.8 | 7.4 | 0.5 |
| 13.0 | 23.4 | 31.3 | 3.1 | 43.2 | 54 | 10.2 | 13.4 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.2 | 31.4 | 2.5 | 34.6 | 33 | 14.8 | 21.0 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年8月12日 9:21

| 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 | 28.0 | 25.5 | 9.7 | 143.4 | 247 | 7.8 | 2.0 | 14.7 |
| 1.0 | 27.3 | 26.7 | 6.2 | 91.7 | 279 | 6.1 | 1.6 | 10.6 |
| 2.0 | 26.5 | 28.5 | 4.8 | 70.7 | 10 | 4.5 | 1.3 | 4.2 |
| 3.0 | 26.3 | 28.7 | 3.7 | 53.6 | 354 | 10.3 | 2.0 | 4.5 |
| 4.0 | 25.6 | 29.5 | 3.9 | 56.4 | 292 | 12.3 | 1.3 | 2.5 |
| 5.0 | 24.9 | 30.2 | 4.1 | 59.5 | 302 | 8.6 | 0.8 | 0.9 |
| 6.0 | 24.6 | 30.3 | 3.2 | 46.2 | 310 | 13.3 | 1.2 | 1.1 |
| 7.0 | 24.2 | 30.6 | 3.0 | 42.8 | 306 | 7.5 | 1.1 | 0.7 |
| 8.0 | 24.0 | 30.8 | 2.5 | 36.0 | 309 | 7.7 | 1.3 | 1.0 |
| 9.0 | 24.0 | 31.1 | 2.9 | 41.4 | 327 | 15.2 | 1.9 | 0.7 |
| 10.0 | 23.4 | 31.3 | 2.8 | 40.0 | 314 | 13.8 | 4.3 | 0.6 |
| 11.0 | 23.6 | 31.4 | 2.2 | 31.7 | 74 | 5.3 | 7.1 | 0.7 |
| 12.0 | 23.4 | 31.4 | 2.0 | 27.5 | 309 | 12.5 | 9.5 | 0.6 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.3 | 31.4 | 1.4 | 19.7 | 296 | 10.5 | 10.4 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年8月12日 9:49

| 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 | 28.8 | 23.6 | 10.8 | 160.7 | 300 | 5.2 | 2.9 | 15.9 |
| 1.0 | 28.8 | 23.7 | 10.9 | 161.7 | 284 | 8.7 | 2.8 | 17.8 |
| 2.0 | 27.6 | 26.7 | 9.8 | 144.0 | 282 | 20.8 | 1.8 | 10.4 |
| 3.0 | 26.2 | 28.6 | 5.5 | 80.8 | 253 | 25.3 | 2.0 | 3.9 |
| 4.0 | 25.5 | 29.4 | 3.7 | 53.7 | 242 | 23.3 | 1.1 | 2.2 |
| 5.0 | 25.0 | 29.8 | 3.2 | 45.7 | 244 | 20.2 | 2.2 | 2.0 |
| 6.0 | 24.3 | 30.4 | 2.4 | 33.9 | 244 | 11.4 | 1.2 | 0.9 |
| 7.0 | 24.1 | 31.0 | 2.9 | 41.0 | 294 | 3.3 | 0.9 | 0.7 |
| 8.0 | 24.3 | 31.3 | 3.9 | 56.2 | 301 | 6.0 | 0.7 | 0.6 |
| 9.0 | 24.2 | 31.4 | 4.8 | 69.0 | 290 | 8.1 | 1.4 | 0.7 |
| 10.0 | 24.0 | 31.5 | 4.8 | 68.8 | 241 | 8.1 | 4.9 | 0.6 |
| 11.0 | 24.0 | 31.5 | 4.4 | 63.5 | 239 | 8.1 | 8.7 | 0.6 |
| 12.0 | 23.7 | 31.3 | 4.1 | 58.4 | 234 | 6.1 | 23.1 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.4 | 31.3 | 3.9 | 54.6 | 234 | 7.1 | 23.7 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年8月12日 10:00

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 28.9 | 21.3 | 11.9 | 173.9 | 140 | 7.1 | 4.2 | 29.4 |
| 1.0 | 28.2 | 24.0 | 11.2 | 164.1 | 117 | 13.0 | 2.3 | 11.8 |
| 2.0 | 27.6 | 26.1 | 7.6 | 111.2 | 94 | 18.9 | 1.6 | 5.5 |
| 3.0 | 26.6 | 28.2 | 4.8 | 70.7 | 78 | 17.1 | 1.2 | 2.0 |
| 4.0 | 26.2 | 29.0 | 4.0 | 58.4 | 92 | 18.1 | 2.2 | 1.5 |
| 5.0 | 25.7 | 29.9 | 4.0 | 58.9 | 107 | 19.4 | 1.0 | 1.0 |
| 6.0 | 25.3 | 30.2 | 4.2 | 61.5 | 125 | 17.4 | 0.9 | 0.8 |
| 7.0 | 24.3 | 30.5 | 3.9 | 55.2 | 125 | 14.6 | 1.3 | 0.7 |
| 8.0 | 23.8 | 30.8 | 3.1 | 43.2 | 153 | 11.2 | 1.9 | 0.5 |
| 9.0 | 24.0 | 31.4 | 2.3 | 32.5 | 176 | 10.0 | 2.5 | 0.4 |
| 10.0 | 24.1 | 31.5 | 3.5 | 50.3 | 161 | 8.1 | 2.7 | 0.3 |
| 11.0 | 24.0 | 31.5 | 4.1 | 57.9 | 137 | 8.3 | 7.5 | 0.4 |
| 12.0 | 23.7 | 31.4 | 4.0 | 56.1 | 145 | 7.7 | 16.7 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.4 | 31.4 | 3.6 | 50.5 | 120 | 20.1 | 32.5 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年8月12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 | 28.1 | 18.4 | 11.1 | 157.2 | 12 | 21.9 | 2.5 | 32.6 |
| 1.0 | 27.4 | 24.0 | 10.6 | 154.1 | 16 | 25.8 | 3.0 | 18.5 |
| 2.0 | 26.6 | 25.9 | 7.2 | 104.6 | 28 | 28.6 | 2.7 | 12.8 |
| 3.0 | 25.6 | 28.4 | 5.0 | 72.7 | 22 | 14.8 | 2.2 | 4.2 |
| 4.0 | 25.2 | 29.2 | 3.5 | 50.2 | 27 | 5.5 | 2.0 | 2.5 |
| 5.0 | 24.6 | 29.6 | 2.7 | 39.0 | 339 | 2.8 | 2.1 | 2.0 |
| 6.0 | 24.5 | 30.0 | 2.3 | 32.2 | 346 | 3.3 | 1.8 | 1.5 |
| 7.0 | 24.2 | 30.7 | 2.7 | 39.0 | 76 | 4.9 | 1.7 | 0.8 |
| 8.0 | 23.7 | 31.0 | 3.0 | 42.2 | 133 | 6.3 | 3.1 | 0.7 |
| 9.0 | 23.5 | 31.1 | 2.4 | 34.5 | 161 | 12.9 | 4.6 | 0.6 |
| 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 | 23.2 | 31.3 | 2.1 | 29.7 | 156 | 14.1 | 9.5 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年8月12日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年8月12日 8:54

| 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 | 28.1 | 23.4 | 9.8 | 143.5 | 59 | 4.6 | 6.3 | 20.9 |
| 1.0 | 28.2 | 24.2 | 9.8 | 143.8 | 61 | 5.6 | 6.0 | 17.5 |
| 2.0 | 27.9 | 24.7 | 8.8 | 129.0 | 149 | 12.6 | 5.0 | 12.7 |
| 3.0 | 26.8 | 27.9 | 7.8 | 114.7 | 167 | 18.2 | 3.9 | 3.0 |
| 4.0 | 26.2 | 28.9 | 5.5 | 80.9 | 166 | 14.1 | 3.0 | 3.1 |
| 5.0 | 26.1 | 30.2 | 5.5 | 80.9 | 168 | 11.6 | 1.7 | 1.4 |
| 6.0 | 25.7 | 30.6 | 6.5 | 94.4 | 150 | 5.0 | 1.4 | 1.1 |
| 7.0 | 25.1 | 31.3 | 6.6 | 96.2 | 110 | 6.8 | 0.9 | 0.5 |
| 8.0 | 24.9 | 31.4 | 6.6 | 96.2 | 49 | 7.1 | 1.1 | 0.9 |
| 9.0 | 24.7 | 31.4 | 6.3 | 90.8 | 45 | 7.6 | 0.7 | 0.6 |
| 10.0 | 24.3 | 31.5 | 5.7 | 81.4 | 59 | 5.0 | 0.6 | 0.5 |
| 11.0 | 24.3 | 31.5 | 5.4 | 78.1 | 70 | 2.6 | 0.6 | 0.4 |
| 12.0 | 24.2 | 31.6 | 5.3 | 76.2 | 63 | 6.5 | 0.7 | 0.7 |
| 13.0 | 24.1 | 31.6 | 5.0 | 72.1 | 86 | 8.0 | 0.8 | 0.6 |
| 14.0 | 24.1 | 31.6 | 4.5 | 64.3 | 68 | 10.0 | 1.0 | 0.3 |
| 15.0 | 24.0 | 31.6 | 3.8 | 54.4 | 57 | 7.3 | 1.6 | 0.5 |
| 16.0 | 23.9 | 31.6 | 3.1 | 44.4 | 36 | 9.0 | 2.7 | 0.7 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.5 | 31.5 | 2.3 | 32.6 | 26 | 8.5 | 3.8 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年8月27日 9:20

| 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 | 25.2 | 6.7 | 94.7 | 232 | 21.1 | 3.0 | 7.4 |
| 1.0 | 25.3 | 28.0 | 6.6 | 94.6 | 21 | 20.4 | 2.4 | 12.1 |
| 2.0 | 25.1 | 29.6 | 5.5 | 79.1 | 194 | 14.6 | 2.5 | 7.8 |
| 3.0 | 25.0 | 30.0 | 4.5 | 64.7 | 174 | 11.4 | 2.1 | 6.0 |
| 4.0 | 24.9 | 30.5 | 3.4 | 49.5 | 179 | 11.2 | 2.3 | 4.8 |
| 5.0 | 25.0 | 30.9 | 3.8 | 54.4 | 188 | 9.3 | 2.6 | 5.2 |
| 6.0 | 25.0 | 31.1 | 4.1 | 59.9 | 149 | 5.6 | 1.4 | 3.0 |
| 7.0 | 25.0 | 31.2 | 4.3 | 62.5 | 73 | 4.6 | 1.6 | 2.4 |
| 8.0 | 25.0 | 31.3 | 4.4 | 63.7 | 83 | 3.6 | 1.9 | 3.3 |
| 9.0 | 25.0 | 31.4 | 4.4 | 64.1 | 82 | 5.6 | 1.8 | 2.5 |
| 10.0 | 25.0 | 31.6 | 4.5 | 64.6 | 126 | 8.3 | 2.1 | 2.3 |
| 11.0 | 24.8 | 31.7 | 4.2 | 60.8 | 25 | 2.1 | 2.6 | 2.0 |
| 12.0 | 24.8 | 31.7 | 3.6 | 52.0 | 335 | 7.7 | 3.7 | 2.1 |
| 13.0 | 24.8 | 31.8 | 3.3 | 48.3 | 310 | 13.1 | 4.3 | 2.1 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.7 | 31.8 | 3.2 | 46.1 | 158 | 7.8 | 7.0 | 1.8 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年8月27日 9:43

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 26.1 | 24.5 | 8.4 | 118.8 | 255 | 32.6 | 2.3 | 8.2 |
| 1.0 | 25.8 | 27.3 | 8.1 | 116.5 | 231 | 24.6 | 1.8 | 20.7 |
| 2.0 | 25.2 | 29.8 | 7.0 | 100.5 | 243 | 17.2 | 2.4 | 6.7 |
| 3.0 | 25.2 | 30.5 | 5.3 | 77.1 | 27 | 16.9 | 1.9 | 6.0 |
| 4.0 | 25.1 | 30.9 | 4.8 | 69.4 | 241 | 14.9 | 2.0 | 5.4 |
| 5.0 | 25.1 | 31.2 | 4.6 | 66.2 | 293 | 5.3 | 2.0 | 4.0 |
| 6.0 | 25.1 | 31.4 | 4.7 | 68.1 | 219 | 10.1 | 1.6 | 4.6 |
| 7.0 | 25.0 | 31.5 | 4.5 | 65.3 | 175 | 3.8 | 2.2 | 3.8 |
| 8.0 | 24.9 | 31.5 | 4.2 | 60.8 | 80 | 3.9 | 2.3 | 2.9 |
| 9.0 | 24.9 | 31.5 | 3.7 | 53.7 | 145 | 6.3 | 2.7 | 2.7 |
| 10.0 | 24.8 | 31.7 | 3.4 | 49.5 | 148 | 6.9 | 2.1 | 2.3 |
| 11.0 | 24.8 | 31.8 | 3.5 | 50.2 | 161 | 11.0 | 3.5 | 1.9 |
| 12.0 | 24.6 | 31.8 | 2.7 | 39.5 | 162 | 8.1 | 8.1 | 1.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.5 | 31.8 | 1.5 | 21.6 | 158 | 7.9 | 12.5 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年8月27日 10:10

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 26.1 | 29.5 | 8.9 | 130.6 | 216 | 9.8 | 3.3 | 16.7 |
| 1.0 | 25.8 | 30.3 | 8.9 | 130.6 | 227 | 8.8 | 2.8 | 9.1 |
| 2.0 | 25.3 | 31.1 | 6.1 | 88.6 | 234 | 10.3 | 2.4 | 7.2 |
| 3.0 | 25.2 | 31.3 | 5.1 | 74.4 | 229 | 12.2 | 1.8 | 6.5 |
| 4.0 | 25.0 | 31.4 | 4.8 | 70.0 | 210 | 9.9 | 1.9 | 4.8 |
| 5.0 | 25.0 | 31.4 | 4.4 | 64.3 | 208 | 6.0 | 1.9 | 4.4 |
| 6.0 | 24.9 | 31.4 | 4.1 | 60.1 | 167 | 4.3 | 2.0 | 3.9 |
| 7.0 | 24.9 | 31.5 | 4.0 | 57.3 | 120 | 6.7 | 2.2 | 2.9 |
| 8.0 | 24.9 | 31.6 | 3.7 | 53.0 | 116 | 8.6 | 2.4 | 2.3 |
| 9.0 | 24.8 | 31.7 | 3.6 | 52.2 | 152 | 8.3 | 3.3 | 2.3 |
| 10.0 | 24.7 | 31.8 | 3.4 | 49.5 | 140 | 7.3 | 4.6 | 1.5 |
| 11.0 | 24.7 | 31.8 | 2.9 | 42.5 | 112 | 4.6 | 5.7 | 1.6 |
| 12.0 | 24.5 | 31.8 | 2.2 | 32.4 | 60 | 1.8 | 9.8 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.5 | 31.8 | 2.1 | 29.6 | 73 | 5.5 | 11.6 | 1.4 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年8月27日 9:50

| 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 | 26.0 | 25.4 | 6.8 | 96.6 | 269 | 38.2 | 4.3 | 15.7 |
| 1.0 | 25.9 | 28.5 | 7.5 | 109.0 | 138 | 4.5 | 2.3 | 13.4 |
| 2.0 | 25.7 | 28.9 | 8.0 | 115.9 | 114 | 9.4 | 1.9 | 12.9 |
| 3.0 | 25.5 | 29.4 | 7.7 | 111.4 | 108 | 7.2 | 1.7 | 7.7 |
| 4.0 | 25.1 | 30.4 | 6.3 | 90.9 | 133 | 6.6 | 1.6 | 4.5 |
| 5.0 | 25.2 | 31.0 | 5.5 | 80.5 | 168 | 10.8 | 1.3 | 3.3 |
| 6.0 | 25.0 | 31.1 | 5.2 | 75.8 | 130 | 3.0 | 1.3 | 2.2 |
| 7.0 | 24.7 | 31.2 | 4.4 | 63.1 | 127 | 3.1 | 2.1 | 1.7 |
| 8.0 | 24.6 | 31.4 | 3.0 | 43.1 | 341 | 3.0 | 2.5 | 1.3 |
| 9.0 | 24.5 | 31.4 | 2.8 | 39.9 | 334 | 4.9 | 2.7 | 1.1 |
| 10.0 | 24.4 | 31.4 | 2.3 | 32.4 | 17 | 10.8 | 4.1 | 1.1 |
| 11.0 | 24.4 | 31.7 | 1.8 | 26.0 | 14 | 8.6 | 7.6 | 1.2 |
| 12.0 | 24.3 | 31.9 | 1.3 | 18.8 | 353 | 7.0 | 9.5 | 0.7 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.3 | 31.9 | 1.2 | 17.3 | 19 | 12.3 | 9.2 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年8月27日 9:10

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 25.9 | 21.3 | 6.0 | 83.5 | 263 | 24.6 | 2.5 | 8.3 |
| 1.0 | 25.7 | 24.5 | 6.2 | 87.5 | 268 | 8.2 | 1.9 | 14.3 |
| 2.0 | 25.1 | 29.3 | 5.5 | 78.3 | 54 | 8.6 | 2.2 | 5.9 |
| 3.0 | 24.9 | 30.6 | 3.7 | 53.7 | 44 | 8.0 | 3.0 | 3.5 |
| 4.0 | 24.9 | 30.8 | 3.2 | 45.9 | 119 | 6.1 | 3.0 | 3.8 |
| 5.0 | 24.9 | 30.9 | 3.1 | 45.2 | 148 | 9.1 | 2.3 | 2.2 |
| 6.0 | 24.9 | 31.2 | 3.5 | 51.4 | 119 | 6.1 | 2.4 | 2.4 |
| 7.0 | 24.9 | 31.5 | 3.5 | 50.6 | 269 | 8.6 | 3.1 | 2.1 |
| 8.0 | 24.8 | 31.6 | 3.3 | 48.5 | 247 | 7.2 | 2.4 | 2.0 |
| 9.0 | 24.8 | 31.6 | 3.0 | 44.0 | 150 | 9.2 | 4.3 | 1.5 |
| 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 | 24.7 | 31.6 | 2.8 | 40.0 | 139 | 3.9 | 7.6 | 2.5 |

水質調査結果 [平成27年8月27日 分]

調査地点 : 11

調査日時 : 平成27年8月27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 | 25.5 | 25.5 | 7.2 | 102.2 | 227 | 27.1 | 2.5 | 6.3 |
| 1.0 | 25.5 | 26.9 | 7.2 | 102.7 | 232 | 24.1 | 1.9 | 9.6 |
| 2.0 | 25.4 | 30.0 | 6.8 | 98.5 | 206 | 5.1 | 1.1 | 4.9 |
| 3.0 | 25.4 | 30.4 | 6.5 | 93.9 | 170 | 7.2 | 0.9 | 4.3 |
| 4.0 | 25.3 | 30.7 | 6.3 | 91.0 | 192 | 14.3 | 1.2 | 4.0 |
| 5.0 | 25.3 | 30.9 | 5.9 | 86.2 | 195 | 21.0 | 1.0 | 3.0 |
| 6.0 | 25.2 | 31.1 | 5.8 | 84.1 | 242 | 15.1 | 1.1 | 2.3 |
| 7.0 | 25.1 | 31.3 | 5.6 | 81.7 | 130 | 11.0 | 1.0 | 2.9 |
| 8.0 | 25.1 | 31.4 | 5.5 | 80.2 | 46 | 8.0 | 1.3 | 2.8 |
| 9.0 | 25.1 | 31.5 | 5.5 | 79.9 | 108 | 5.4 | 1.4 | 3.1 |
| 10.0 | 25.0 | 31.5 | 5.4 | 78.8 | 141 | 3.5 | 1.6 | 1.8 |
| 11.0 | 24.9 | 31.6 | 5.3 | 76.5 | 121 | 3.1 | 5.6 | 1.7 |
| 12.0 | 24.8 | 31.7 | 4.7 | 68.3 | 129 | 8.2 | 4.7 | 2.0 |
| 13.0 | 24.7 | 31.8 | 4.1 | 58.7 | 105 | 8.3 | 8.2 | 1.9 |
| 14.0 | 24.7 | 31.9 | 3.4 | 49.5 | 116 | 10.2 | 12.8 | 5.2 |
| 15.0 | 24.7 | 31.9 | 3.1 | 44.7 | 182 | 3.9 | 10.2 | 2.3 |
| 16.0 | 24.7 | 31.9 | 3.1 | 44.3 | 153 | 3.8 | 10.0 | 2.2 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.7 | 31.9 | 2.9 | 42.4 | 146 | 8.7 | 11.6 | 2.3 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年8月分]

調査日：平成27年8月12日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|--|--|--|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 3 | 1 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 2 | 3 | 3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 5 | 4 | 4 |
| 個体数 | 魚類 | 4 | 1 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 16 | 40 | 33 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 20 | 41 | 34 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 196.1 | 56.3 | |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 148.1 | 360.2 | 230.3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | 96.5 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 344.2 | 416.5 | 326.8 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ 15 (75.0) シマイサキ 2 (10.0) | シヤコ 37 (90.2) | シヤコ 28 (82.4) ヨシエビ 4 (11.8) |
| 主要種 湿重量[%] | | シマイサキ 192.6 (56.0) シヤコ 131.9 (38.3) | シヤコ 280.6 (67.4) イシカニ 59.9 (14.4) アカシタビラメ 56.3 (13.5) | シヤコ 191.6 (58.6) マダコ 96.5 (29.5) ヨシエビ 36.5 (11.2) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | | 23.5 |
| | ヨシエビ | 11.2 | 13.4 | 10.8 |
| | イシカニ* | | 3.3 | |
| | シヤコ | 8.7 | 8.4 | 8.0 |
| | シマイサキ | 18.8 | | |
| | スジハゼ | 2.9 | | |
| | アカシタビラメ | | 21.4 | |

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27年8月分]

調査日：平成27年8月12日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|---------------------|---|--|------|
| 項目 | | | | |
| 種類数 | 魚類 | | 2 | 1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 1 | 3 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 1 | 6 | 2 |
| 個体数 | 魚類 | | 6 | 2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 8 | 51 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 8 | 59 | 3 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 44.4 | 4.0 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 52.8 | 558.4 | 7.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 162.0 | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 52.8 | 764.8 | 11.2 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 8 (100.0) | シヤコ 47 (79.7) | スジハゼ* 2 (66.7) シヤコ 1 (33.3) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ 52.8 (100.0) | シヤコ 400.7 (52.4) マダコ 162.0 (21.2) イカガニ 90.7 (11.9) | シヤコ 7.2 (64.3) スジハゼ* 4.0 (35.7) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | 25.3 | |
| | ヨシエビ* | | | |
| | イカガニ* | | 3.7 | |
| | シヤコ | 8.1 | 9.2 | 8.5 |
| | シマイサキ | | | |
| | スジハゼ* | | | 6.5 |
| | アカシビトラメ | | 13.0 | |

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27年8月分]

調査日：平成27年8月12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 | | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 11 |
| 個体数 | 魚類 | | 1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 25 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 28 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 50.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 226.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 43.1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 319.4 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 23 (82.4) |
| 主要種 湿重量[%] | | シヤコ | 177.5 (55.6) |
| | | マダコ | 43.1 (13.5) |
| | | シマイサキ | 32.1 (10.1) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | 24.4 |
| | ヨシエビ | | 11.8 |
| | イカニ* | | 3.5 |
| | シヤコ | | 8.5 |
| | シマイサキ | | 18.8 |
| | スジハゼ | | 4.7 |
| | アカシビラメ | | 17.2 |
| | | | |

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27年8月分]

調査日：平成27年8月27日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|-------------|----------------|------------------|--------------------|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 7 | 3 | 2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4 | 1 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 12 | 4 | 3 |
| 個体数 | 魚類 | 45 | 4 | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 8 | 1 | 2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 54 | 5 | 7 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 2,407.6 | 69.3 | 27.2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 112.1 | 9.7 | 0.5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6.5 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 2,526.2 | 79.0 | 27.7 |
| 主要種 個体数[%] | テンジクダイ | 26 (48.1) | カタクチイワシ 2 (40.0) | テンジクダイ 3 (42.9) |
| | マハゼ | 11 (20.4) | シヤコ 1 (20.0) | スヘスヘエビ 2 (28.6) |
| | | | ススキ 1 (20.0) | カタクチイワシ 2 (28.6) |
| | | | スジハゼ 1 (20.0) | |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ | 2,084.0 (82.5) | ススキ 60.9 (77.1) | テンジクダイ 19.8 (71.5) |
| | | | シヤコ 9.7 (12.3) | カタクチイワシ 7.4 (26.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | | |
| | スヘスヘエビ | 6.8 | | 3.5 |
| | イシカニ* | 3.4 | | |
| | シヤコ | 9.9 | 9.4 | |
| | アカエイ | 69.0 | | |
| | カタクチイワシ | | 8.0 | 8.2 |
| | テンジクダイ | 7.2 | | 7.5 |
| | ススキ | | 18.7 | |
| | マハゼ | 9.8 | | |
| | スジハゼ | | 6.4 | |
| ハタテヌメリ | 9.5 | | | |
| アカシビラメ | 16.8 | | | |

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27年8月分]

調査日：平成27年8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 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 2 | 3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 3 | 3 | 7 |
| 個体数 | 魚類 | 12 | | 19 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 41 | 11 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 12 | 42 | 31 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 94.4 | | 137.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 331.4 | 128.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 41.2 | 3.4 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 94.4 | 372.6 | 269.4 |
| 主要種 個体数[%] | テンジクガイ | 7 (58.3) | シヤコ 37 (88.1) | ハタテヌメリ 14 (45.2) |
| | マハゼ | 4 (33.3) | | シヤコ 7 (22.6) |
| 主要種 湿重量[%] | テンジクガイ | 41.4 (43.9) | シヤコ 250.0 (67.1) | ハタテヌメリ 79.4 (29.5) |
| | マハゼ | 32.3 (34.2) | イシガニ 81.4 (21.8) | シヤコ 65.3 (24.2) |
| | ススキ | 20.7 (21.9) | マダコ 41.2 (11.1) | アカシビラメ 53.7 (19.9) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | 22.0 | |
| | スベスベエビ | | | |
| | イシガニ* | | 3.0 | |
| | シヤコ | | 8.4 | 9.1 |
| | アカエイ | | | |
| | カクチイワシ | | | |
| | テンジクガイ | 7.5 | | 7.1 |
| | ススキ | 13.3 | | |
| | マハゼ | 10.0 | | |
| | スジハゼ | | | 7.0 |
| | ハタテヌメリ | | | 9.9 |
| アカシビラメ | | | 15.1 | |

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27年8月分]

調査日：平成27年8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 | | 10 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 16 |
| 個体数 | 魚類 | | 14 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 11 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 25 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 456.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 97.0 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 8.5 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 561.6 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 8 (31.1) |
| | | テンジクタイ | 6 (23.8) |
| | | ハタテヌメリ | 3 (11.9) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ | 347.3 (61.9) |
| | | シヤコ | 58.1 (10.3) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | マダコ | | 22.0 |
| | スベスベエビ | | 5.2 |
| | イシカニ* | | 3.2 |
| | シヤコ | | 9.2 |
| | アカエイ | | 69.0 |
| | カタクチイワシ | | 8.1 |
| | テンジクタイ | | 7.3 |
| | スズキ | | 16.0 |
| | マハセ | | 9.9 |
| | スジハセ | | 6.7 |
| | ハタテヌメリ | | 9.7 |
| | アカシビラメ | | 16.0 |

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+類(*)は甲長を示す。

1-3-2-5 平成 27 年 9 月調査結果

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年9月11日 9:06

| 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 | 23.2 | 24.8 | 6.9 | 93.2 | 46 | 12.1 | 3.4 | 5.4 |
| 1.0 | 23.3 | 25.3 | 6.8 | 92.1 | 333 | 4.1 | 3.0 | 6.1 |
| 2.0 | 24.7 | 29.4 | 5.1 | 73.1 | 271 | 3.0 | 1.6 | 4.6 |
| 3.0 | 24.7 | 30.2 | 4.5 | 64.8 | 258 | 3.2 | 1.3 | 2.5 |
| 4.0 | 24.7 | 30.7 | 3.9 | 56.1 | 241 | 4.3 | 1.3 | 1.9 |
| 5.0 | 24.8 | 31.0 | 3.2 | 46.5 | 269 | 7.5 | 2.0 | 2.1 |
| 6.0 | 24.7 | 31.3 | 2.8 | 40.0 | 273 | 6.0 | 1.9 | 1.2 |
| 7.0 | 24.7 | 31.4 | 2.7 | 38.6 | 294 | 8.7 | 2.2 | 1.0 |
| 8.0 | 24.7 | 31.6 | 2.7 | 38.4 | 280 | 12.8 | 2.6 | 1.0 |
| 9.0 | 24.7 | 31.6 | 2.8 | 39.8 | 294 | 13.4 | 3.4 | 0.8 |
| 10.0 | 24.7 | 31.7 | 2.7 | 39.7 | 285 | 10.3 | 3.7 | 0.6 |
| 11.0 | 24.7 | 31.7 | 2.6 | 37.7 | 287 | 10.1 | 4.5 | 0.8 |
| 12.0 | 24.6 | 31.8 | 2.2 | 31.5 | 287 | 12.5 | 5.1 | 0.5 |
| 13.0 | 24.6 | 31.8 | 2.2 | 32.1 | 265 | 10.4 | 9.2 | 0.5 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.6 | 31.9 | 2.6 | 37.7 | 278 | 6.0 | 17.0 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年9月11日 09:22

| 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 | 20.9 | 6.6 | 88.0 | 125 | 5.2 | 4.1 | 8.5 |
| 1.0 | 24.5 | 26.8 | 5.3 | 75.0 | 205 | 15.1 | 1.8 | 11.2 |
| 2.0 | 24.7 | 29.3 | 4.4 | 62.6 | 260 | 12.1 | 1.5 | 5.3 |
| 3.0 | 24.7 | 30.7 | 4.2 | 60.9 | 296 | 13.1 | 1.4 | 2.6 |
| 4.0 | 24.6 | 30.9 | 4.4 | 63.9 | 281 | 2.9 | 0.9 | 1.6 |
| 5.0 | 24.7 | 31.1 | 4.5 | 64.6 | 193 | 3.3 | 1.2 | 1.3 |
| 6.0 | 24.7 | 31.3 | 4.4 | 63.9 | 305 | 12.0 | 1.2 | 1.1 |
| 7.0 | 24.7 | 31.6 | 4.2 | 61.4 | 273 | 12.0 | 2.0 | 0.9 |
| 8.0 | 24.7 | 31.7 | 3.5 | 50.7 | 200 | 7.0 | 3.3 | 0.6 |
| 9.0 | 24.7 | 31.7 | 3.1 | 45.2 | 256 | 7.5 | 3.4 | 0.5 |
| 10.0 | 24.7 | 31.7 | 2.9 | 41.7 | 160 | 11.5 | 4.0 | 0.6 |
| 11.0 | 24.7 | 31.7 | 2.7 | 38.7 | 210 | 4.3 | 5.8 | 0.6 |
| 12.0 | 24.7 | 31.7 | 2.6 | 37.6 | 261 | 5.9 | 12.5 | 0.8 |
| 13.0 | 24.7 | 31.8 | 2.7 | 39.2 | 263 | 4.7 | 14.3 | 0.8 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.7 | 31.8 | 2.6 | 37.6 | 225 | 9.6 | 13.7 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年9月11日 10：07

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 24.3 | 23.8 | 6.7 | 91.9 | 114 | 14.2 | 4.5 | 4.4 |
| 1.0 | 24.8 | 29.0 | 6.3 | 89.3 | 150 | 16.0 | 1.9 | 6.2 |
| 2.0 | 24.8 | 30.2 | 5.6 | 80.5 | 200 | 11.4 | 1.5 | 1.9 |
| 3.0 | 24.7 | 30.5 | 5.0 | 71.2 | 174 | 7.5 | 1.5 | 1.5 |
| 4.0 | 24.6 | 31.1 | 5.0 | 72.6 | 348 | 6.4 | 0.7 | 1.2 |
| 5.0 | 24.7 | 31.4 | 5.0 | 71.5 | 280 | 6.1 | 1.1 | 1.1 |
| 6.0 | 24.7 | 31.6 | 4.4 | 63.3 | 295 | 8.4 | 1.7 | 1.0 |
| 7.0 | 24.7 | 31.7 | 3.6 | 52.6 | 214 | 9.2 | 2.7 | 0.8 |
| 8.0 | 24.6 | 31.7 | 3.4 | 49.6 | 260 | 3.5 | 3.5 | 0.6 |
| 9.0 | 24.6 | 31.7 | 2.3 | 32.8 | 260 | 7.0 | 3.9 | 0.5 |
| 10.0 | 24.6 | 31.7 | 1.8 | 25.6 | 25 | 7.2 | 4.1 | 0.6 |
| 11.0 | 24.7 | 31.7 | 2.0 | 28.9 | 249 | 8.0 | 3.8 | 0.5 |
| 12.0 | 24.6 | 31.8 | 2.8 | 40.8 | 308 | 11.0 | 4.7 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.6 | 31.8 | 3.0 | 42.6 | 181 | 9.0 | 3.8 | 0.5 |

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年9月11日 9:38

| 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 | 23.5 | 5.7 | 7.6 | 92.5 | 277 | 14.8 | 15.6 | 1.8 |
| 1.0 | 23.6 | 13.3 | 7.2 | 91.6 | 146 | 9.1 | 12.5 | 4.5 |
| 2.0 | 24.4 | 26.8 | 5.8 | 81.3 | 126 | 10.5 | 3.3 | 7.0 |
| 3.0 | 24.9 | 29.5 | 4.4 | 63.3 | 16 | 9.9 | 2.0 | 5.2 |
| 4.0 | 24.8 | 30.6 | 3.6 | 51.4 | 72 | 11.1 | 2.0 | 2.7 |
| 5.0 | 24.8 | 30.8 | 2.6 | 37.7 | 79 | 8.2 | 1.8 | 1.9 |
| 6.0 | 24.8 | 31.3 | 3.1 | 44.5 | 78 | 9.5 | 1.7 | 1.1 |
| 7.0 | 24.8 | 31.4 | 3.1 | 45.2 | 47 | 6.7 | 1.4 | 0.7 |
| 8.0 | 24.8 | 31.5 | 3.2 | 46.3 | 64 | 13.7 | 1.7 | 0.6 |
| 9.0 | 24.8 | 31.6 | 3.4 | 49.0 | 70 | 10.1 | 1.9 | 0.4 |
| 10.0 | 24.8 | 31.7 | 3.6 | 52.3 | 80 | 10.5 | 2.8 | 0.4 |
| 11.0 | 24.7 | 31.8 | 3.2 | 45.9 | 92 | 9.7 | 3.8 | 0.4 |
| 12.0 | 24.6 | 31.7 | 2.7 | 38.8 | 82 | 14.0 | 6.3 | 0.6 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.5 | 31.8 | 2.1 | 30.5 | 88 | 13.6 | 8.4 | 0.5 |

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年9月11日 8:45

| 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 | 23.4 | 17.6 | 5.4 | 69.9 | 266 | 22.6 | 3.9 | 8.0 |
| 1.0 | 24.0 | 24.6 | 5.3 | 73.2 | 272 | 16.2 | 2.7 | 10.4 |
| 2.0 | 24.7 | 30.2 | 4.7 | 67.3 | 256 | 16.8 | 2.3 | 3.1 |
| 3.0 | 24.8 | 30.5 | 3.7 | 52.9 | 216 | 21.4 | 2.4 | 3.1 |
| 4.0 | 24.8 | 30.9 | 3.7 | 53.7 | 208 | 13.8 | 1.1 | 2.4 |
| 5.0 | 24.7 | 31.2 | 4.3 | 61.7 | 230 | 5.5 | 1.3 | 1.5 |
| 6.0 | 24.7 | 31.4 | 4.3 | 61.5 | 252 | 8.5 | 1.8 | 1.3 |
| 7.0 | 24.7 | 31.5 | 3.8 | 55.6 | 229 | 20.1 | 3.1 | 1.2 |
| 8.0 | 24.7 | 31.7 | 3.5 | 50.7 | 219 | 19.3 | 7.5 | 0.9 |
| 9.0 | 24.7 | 31.7 | 3.1 | 44.8 | 211 | 17.9 | 7.7 | 0.8 |
| 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 | 24.7 | 31.7 | 3.0 | 42.8 | 196 | 13.1 | 12.5 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年9月11日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年9月11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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 23.1 | 18.9 | 6.2 | 80.5 | 165 | 15.6 | 7.3 | 4.1 |
| 1.0 | 24.2 | 23.1 | 5.9 | 80.3 | 159 | 11.6 | 6.2 | 5.5 |
| 2.0 | 24.6 | 26.5 | 5.0 | 70.4 | 112 | 9.8 | 3.7 | 7.3 |
| 3.0 | 24.7 | 28.0 | 5.0 | 71.0 | 105 | 6.0 | 2.8 | 5.7 |
| 4.0 | 24.6 | 28.8 | 4.6 | 64.9 | 118 | 7.5 | 1.9 | 2.8 |
| 5.0 | 24.7 | 30.0 | 4.2 | 59.9 | 158 | 16.2 | 1.6 | 2.1 |
| 6.0 | 24.7 | 30.4 | 3.5 | 49.7 | 242 | 10.1 | 1.9 | 1.6 |
| 7.0 | 24.7 | 30.8 | 3.0 | 43.2 | 279 | 5.6 | 1.6 | 1.8 |
| 8.0 | 24.7 | 31.0 | 3.6 | 52.5 | 271 | 7.7 | 1.4 | 0.7 |
| 9.0 | 24.7 | 31.3 | 4.4 | 63.4 | 304 | 10.4 | 1.5 | 0.5 |
| 10.0 | 24.6 | 31.7 | 4.8 | 69.0 | 298 | 17.2 | 1.5 | 0.4 |
| 11.0 | 24.5 | 31.9 | 4.8 | 69.5 | 322 | 10.6 | 2.5 | 0.4 |
| 12.0 | 24.5 | 31.9 | 4.5 | 64.6 | 336 | 5.5 | 2.5 | 0.3 |
| 13.0 | 24.5 | 31.9 | 4.3 | 62.8 | 343 | 2.9 | 4.7 | 0.4 |
| 14.0 | 24.5 | 32.0 | 4.1 | 59.1 | 322 | 20.1 | 4.7 | 0.3 |
| 15.0 | 24.5 | 32.0 | 3.9 | 56.6 | 320 | 17.1 | 7.7 | 0.4 |
| 16.0 | 24.5 | 32.0 | 3.6 | 52.5 | 272 | 2.4 | 8.8 | 0.4 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.5 | 32.0 | 3.8 | 55.2 | 272 | 9.2 | 11.1 | 0.4 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年9月24日 9:50

| 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 | 24.0 | 30.4 | 5.9 | 83.2 | 235 | 18.5 | 1.6 | 5.6 |
| 1.0 | 24.0 | 30.4 | 5.9 | 83.1 | 229 | 18.1 | 1.6 | 6.3 |
| 2.0 | 24.0 | 30.7 | 5.8 | 82.8 | 212 | 17.9 | 1.5 | 5.4 |
| 3.0 | 24.0 | 31.4 | 5.7 | 80.8 | 158 | 12.8 | 1.6 | 2.5 |
| 4.0 | 24.0 | 32.0 | 5.3 | 76.3 | 134 | 17.1 | 1.1 | 0.9 |
| 5.0 | 24.0 | 32.0 | 5.0 | 71.1 | 96 | 3.4 | 3.4 | 0.7 |
| 6.0 | 24.0 | 32.1 | 4.7 | 66.9 | 110 | 2.5 | 2.3 | 0.7 |
| 7.0 | 24.0 | 32.1 | 4.6 | 65.5 | 26 | 3.2 | 5.4 | 0.6 |
| 8.0 | 24.0 | 32.1 | 4.1 | 59.2 | 40 | 3.4 | 6.8 | 0.6 |
| 9.0 | 24.0 | 32.1 | 3.9 | 55.9 | 65 | 5.2 | 7.3 | 0.6 |
| 10.0 | 24.0 | 32.1 | 3.8 | 54.3 | 57 | 6.0 | 10.0 | 0.6 |
| 11.0 | 23.9 | 32.1 | 3.7 | 53.0 | 69 | 6.1 | 12.1 | 0.6 |
| 12.0 | 23.9 | 32.1 | 3.6 | 52.1 | 65 | 8.6 | 14.1 | 0.7 |
| 13.0 | 23.9 | 32.1 | 3.6 | 51.3 | 58 | 7.2 | 17.1 | 0.9 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.9 | 32.1 | 3.6 | 50.9 | 42 | 6.8 | 21.7 | 0.7 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年9月24日 9:50

| 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 | 24.6 | 29.3 | 7.0 | 100.1 | 221 | 31.1 | 1.5 | 13.7 |
| 1.0 | 24.6 | 29.3 | 7.0 | 100.1 | 220 | 34.1 | 1.3 | 14.4 |
| 2.0 | 24.7 | 29.4 | 7.0 | 99.9 | 234 | 20.1 | 1.6 | 14.5 |
| 3.0 | 24.7 | 29.6 | 7.0 | 99.6 | 253 | 21.8 | 2.2 | 13.8 |
| 4.0 | 24.7 | 30.1 | 6.8 | 98.0 | 267 | 13.1 | 2.0 | 11.0 |
| 5.0 | 24.2 | 31.3 | 6.1 | 86.9 | 194 | 13.1 | 4.1 | 5.1 |
| 6.0 | 24.1 | 31.6 | 5.3 | 75.1 | 125 | 11.1 | 4.4 | 3.5 |
| 7.0 | 24.0 | 32.0 | 4.6 | 65.1 | 100 | 10.1 | 7.5 | 1.2 |
| 8.0 | 24.0 | 32.0 | 4.0 | 57.0 | 121 | 8.9 | 10.6 | 0.9 |
| 9.0 | 23.9 | 32.1 | 3.8 | 54.0 | 50 | 9.1 | 10.2 | 0.8 |
| 10.0 | 23.9 | 32.1 | 3.6 | 51.5 | 97 | 7.1 | 13.5 | 0.9 |
| 11.0 | 23.9 | 32.1 | 3.5 | 50.4 | 34 | 8.2 | 15.7 | 0.9 |
| 12.0 | 23.9 | 32.1 | 3.5 | 49.9 | 35 | 7.9 | 19.3 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.9 | 32.1 | 3.5 | 49.6 | 75 | 8.0 | 20.8 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年9月24日 9:46

| 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 | 24.1 | 30.7 | 6.2 | 88.5 | 140 | 20.1 | 1.5 | 7.8 |
| 1.0 | 24.1 | 30.7 | 6.2 | 88.5 | 116 | 20.0 | 1.2 | 7.7 |
| 2.0 | 24.1 | 30.7 | 6.2 | 88.4 | 120 | 21.3 | 1.5 | 8.1 |
| 3.0 | 24.1 | 30.9 | 6.2 | 88.3 | 117 | 14.5 | 2.2 | 7.5 |
| 4.0 | 24.1 | 31.1 | 6.0 | 85.2 | 102 | 18.1 | 1.2 | 6.9 |
| 5.0 | 24.1 | 31.2 | 6.0 | 85.4 | 37 | 17.1 | 1.7 | 6.0 |
| 6.0 | 24.1 | 31.7 | 5.8 | 83.5 | 80 | 16.9 | 1.5 | 2.7 |
| 7.0 | 24.0 | 31.9 | 5.3 | 76.5 | 100 | 13.2 | 2.5 | 3.5 |
| 8.0 | 24.0 | 32.0 | 5.1 | 73.1 | 80 | 7.5 | 1.6 | 0.9 |
| 9.0 | 24.0 | 32.0 | 5.0 | 71.6 | 124 | 11.1 | 2.3 | 0.8 |
| 10.0 | 24.0 | 32.1 | 4.7 | 66.6 | 93 | 6.1 | 6.2 | 0.7 |
| 11.0 | 23.9 | 32.1 | 3.9 | 56.1 | 117 | 4.4 | 9.5 | 0.8 |
| 12.0 | 23.9 | 32.1 | 3.7 | 53.5 | 93 | 8.6 | 12.1 | 0.9 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.9 | 32.1 | 3.7 | 52.8 | 74 | 7.6 | 11.4 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年9月24日 10:23

| 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 | 24.1 | 29.5 | 5.1 | 72.0 | 283 | 32.5 | 2.4 | 6.9 |
| 1.0 | 24.1 | 29.5 | 5.1 | 72.0 | 286 | 32.6 | 2.6 | 7.0 |
| 2.0 | 24.1 | 29.5 | 5.1 | 71.8 | 284 | 31.6 | 2.5 | 6.9 |
| 3.0 | 24.1 | 30.3 | 5.0 | 71.3 | 291 | 21.6 | 2.2 | 6.2 |
| 4.0 | 24.1 | 31.2 | 4.7 | 66.8 | 285 | 9.5 | 2.0 | 4.4 |
| 5.0 | 24.1 | 31.5 | 4.1 | 58.9 | 250 | 2.6 | 2.5 | 3.1 |
| 6.0 | 24.1 | 31.6 | 3.9 | 55.8 | 158 | 6.8 | 1.5 | 2.9 |
| 7.0 | 24.0 | 31.8 | 3.7 | 52.6 | 156 | 3.6 | 1.7 | 2.0 |
| 8.0 | 24.0 | 31.9 | 3.3 | 47.8 | 138 | 4.2 | 3.4 | 2.2 |
| 9.0 | 24.0 | 31.9 | 3.0 | 42.4 | 142 | 5.1 | 2.4 | 1.2 |
| 10.0 | 24.0 | 31.9 | 2.5 | 36.4 | 147 | 6.0 | 2.3 | 1.2 |
| 11.0 | 24.0 | 32.0 | 2.6 | 37.2 | 144 | 4.8 | 2.6 | 1.1 |
| 12.0 | 23.9 | 32.1 | 3.4 | 48.0 | 152 | 7.6 | 8.2 | 1.3 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.9 | 32.1 | 3.2 | 45.9 | 148 | 6.8 | 11.8 | 5.0 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年9月24日 9:00

| 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 | 24.0 | 25.4 | 7.1 | 98.5 | 234 | 20.6 | 1.7 | 14.3 |
| 1.0 | 24.0 | 25.6 | 7.1 | 98.2 | 237 | 18.5 | 1.6 | 13.6 |
| 2.0 | 24.1 | 27.3 | 6.9 | 96.3 | 247 | 34.6 | 1.9 | 13.0 |
| 3.0 | 24.4 | 30.8 | 6.1 | 87.0 | 354 | 13.0 | 1.9 | 6.9 |
| 4.0 | 24.2 | 31.3 | 4.9 | 70.1 | 45 | 10.3 | 3.1 | 3.7 |
| 5.0 | 24.1 | 31.7 | 4.6 | 65.2 | 42 | 12.1 | 2.4 | 2.4 |
| 6.0 | 24.1 | 31.7 | 4.5 | 63.8 | 63 | 3.4 | 2.6 | 2.2 |
| 7.0 | 24.1 | 31.8 | 4.4 | 63.2 | 37 | 5.2 | 2.2 | 1.4 |
| 8.0 | 24.0 | 31.9 | 4.5 | 64.3 | 83 | 9.4 | 2.3 | 1.2 |
| 9.0 | 24.0 | 31.9 | 4.5 | 64.2 | 101 | 16.9 | 4.3 | 1.4 |
| 10.0 | 24.0 | 32.0 | 4.2 | 59.9 | 82 | 15.1 | 9.8 | 1.1 |
| 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 | 24.0 | 32.0 | 4.1 | 58.0 | 34 | 11.2 | 10.4 | 1.2 |

水質調査結果 [平成27年9月24日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年9月24日 9:10

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 24.2 | 30.0 | 7.1 | 101.1 | 231 | 25.0 | 1.2 | 12.3 |
| 1.0 | 24.2 | 30.0 | 7.1 | 101.4 | 253 | 24.5 | 1.5 | 13.9 |
| 2.0 | 24.2 | 30.0 | 7.2 | 101.5 | 249 | 193.0 | 1.4 | 13.5 |
| 3.0 | 24.2 | 30.0 | 7.2 | 101.6 | 305 | 17.5 | 1.4 | 12.7 |
| 4.0 | 24.2 | 30.1 | 7.1 | 101.4 | 303 | 12.2 | 1.7 | 12.5 |
| 5.0 | 24.2 | 30.4 | 7.1 | 101.2 | 317 | 14.6 | 1.8 | 11.7 |
| 6.0 | 24.2 | 30.7 | 7.0 | 100.1 | 117 | 8.3 | 1.6 | 9.3 |
| 7.0 | 24.1 | 31.0 | 6.7 | 96.0 | 89 | 7.6 | 1.4 | 5.0 |
| 8.0 | 24.0 | 31.6 | 5.9 | 84.2 | 104 | 9.2 | 1.4 | 1.8 |
| 9.0 | 24.0 | 31.7 | 4.9 | 69.7 | 98 | 10.0 | 1.3 | 0.8 |
| 10.0 | 24.0 | 31.9 | 4.6 | 66.1 | 128 | 9.6 | 1.8 | 0.6 |
| 11.0 | 24.0 | 32.1 | 4.8 | 68.6 | 132 | 8.6 | 2.2 | 0.7 |
| 12.0 | 24.0 | 32.1 | 4.8 | 68.8 | 45 | 8.8 | 3.5 | 1.1 |
| 13.0 | 24.0 | 32.1 | 4.7 | 67.5 | 62 | 10.2 | 6.8 | 0.8 |
| 14.0 | 24.0 | 32.1 | 4.5 | 65.0 | 59 | 12.3 | 8.6 | 0.8 |
| 15.0 | 24.0 | 32.1 | 4.5 | 64.4 | 62 | 9.5 | 7.8 | 0.7 |
| 16.0 | 24.0 | 32.1 | 4.6 | 65.4 | 60 | 11.7 | 16.1 | 0.8 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 24.0 | 32.1 | 4.5 | 65.1 | 57 | 14.2 | 17.9 | 1.1 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月11日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|--|---|---|---|
| 種類数 | 魚類 | 6 | 1 | 2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4 | 1 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 12 | 2 | 3 |
| 個体数 | 魚類 | 49 | 1 | 4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 58 | 1 | 1 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 5 | | |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 113 | 2 | 5 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 2,836.4 | 4.5 | 2,287.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 120.1 | 3.6 | 3.3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 40.7 | | |
| | その他 | 183.0 | | |
| | 合計 | 3,180.2 | 8.1 | 2,290.4 |
| 主要種 個体数[%] | | スヘ ^ス スヘ ^エ ビ ^ビ 49 (43.4) | シヤコ 1 (50.0) | アカエイ 2 (40.0) |
| | | テンジ ^ク タ ^イ 19 (16.8) | テンジ ^ク タ ^イ 1 (50.0) | テンジ ^ク タ ^イ 2 (40.0) |
| | | マアジ ^ジ 16 (16.8) | | ヨシエビ ^ビ 1 (20.0) |
| 主要種 湿重量[%] | | ホ ^ラ 2,175.0 (68.4) | シヤコ 3.6 (44.4) | アカエイ 2,277.6 (99.4) |
| | | マアジ ^ジ 498.1 (15.7) | テンジ ^ク タ ^イ 4.5 (55.6) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジ ^ン ト ^ウ イ ^カ | 16.4 | | |
| | ヨシエビ ^ビ | 9.9 | | 7.1 |
| | スヘ ^ス スヘ ^エ ビ ^ビ | 4.6 | | |
| | シヤコ | 10.2 | 6.5 | |
| | アカエイ | | | 59.5 |
| | カタクチイロシ | 12.4 | | |
| | ホ ^ラ | 58.2 | | |
| | テンジ ^ク タ ^イ | 6.9 | 6.7 | 6.5 |
| | マアジ ^ジ | 13.8 | | |
| | スス ^キ | | | |
| アカシ ^ビ ラ ^メ | | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月11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 | 1 | 8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 2 | 1 | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | 1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 6 | 2 | 14 |
| 個体数 | 魚類 | 11 | 1 | 60 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 2 | 1 | 28 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 6 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 15 | 2 | 94 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 174.0 | 1,802.9 | 652.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 4.8 | 7.6 | 127.7 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 19.2 | | 44.5 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 198.0 | 1,810.5 | 824.3 |
| 主要種 個体数[%] | | カタクチイワシ 5 (33.3) | シヤコ 1 (50.0) | テンジクダイ 46 (48.9) |
| | | マアジ 5 (33.3) | スズキ 1 (50.0) | スヘスヘエビ 10 (10.6) |
| | | ジントウイカ 2 (13.3) | | |
| 主要種 湿重量[%] | | マアジ 136.9 (69.1) | スズキ 1,802.9 (99.6) | アカシタビラメ 327.5 (39.7) |
| | | カタクチイワシ 20.1 (10.2) | | テンジクダイ 179.2 (21.7) |
| | | | | シヤコ 102.1 (12.4) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジントウイカ | 13.1 | | 14.5 |
| | ヨシエビ | 8.4 | | |
| | スヘスヘエビ | 3.5 | | |
| | シヤコ | | 8.8 | 9.2 |
| | アカエイ | | | |
| | カタクチイワシ | 8.5 | | 10.3 |
| | ホラ | | | |
| | テンジクダイ | | | 6.1 |
| | マアジ | 13.5 | | 14.5 |
| | スズキ | | 57.0 | |
| アカシタビラメ | | | 21.0 | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月11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) | | 5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 20 |
| 個体数 | 魚類 | | 21 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 15 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | + |
| | 合計 | | 39 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 1,292.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 44.5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 17.4 |
| | その他 | | 30.5 |
| | 合計 | | 1,385.3 |
| 主要種 個体数[%] | テンジクダイ | 11 | (29.4) |
| | スヘスヘエビ | 10 | (26.0) |
| | マアジ | 4 | (10.8) |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ | 379.6 | (27.4) |
| | ホラ | 362.5 | (26.2) |
| | ススキ | 300.5 | (21.7) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | ジントウイカ | | 14.7 |
| | ヨシエビ | | 8.5 |
| | スヘスヘエビ | | 4.1 |
| | シヤコ | | 8.7 |
| | アカエイ | | 59.5 |
| | カクチイソ | | 10.4 |
| | ホラ | | 58.2 |
| | テンジクダイ | | 6.6 |
| | マアジ | | 13.9 |
| | ススキ | | 57.0 |
| アカシビラメ | | 21.0 | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月24日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|---|--|---|--|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 4 | 5 | 2 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 3 | 3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | 1 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 11 | 8 | 6 |
| 個体数 | 魚類 | 107 | 31 | 15 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 160 | 64 | 20 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 8 | | 2 |
| | その他 | 1 | | |
| | 合計 | 276 | 95 | 37 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 4,086.8 | 1,765.6 | 1,688.0 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 511.0 | 70.0 | 80.9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 48.5 | | 8.2 |
| | その他 | 53.9 | | |
| | 合計 | 4,700.2 | 1,835.6 | 1,777.1 |
| 主要種 個体数[%] | | スヘ ^ス スヘ ^ス エビ ^ス 127 (46.0) テンジ ^ク クダ ^イ 98 (35.5) | スヘ ^ス スヘ ^ス エビ ^ス 44 (46.3) テンジ ^ク クダ ^イ 25 (26.3) アカエビ ^ス 19 (20.0) | スヘ ^ス スヘ ^ス エビ ^ス 13 (35.1) テンジ ^ク クダ ^イ 11 (29.7) アカエビ ^ス 4 (10.8) アカエイ 4 (10.8) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ 3,702.8 (78.8) | アカエイ 1,480.3 (80.6) アカシタビ ^ラ メ 188.9 (10.3) | アカエイ 1,664.0 (93.6) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ ^ス | | 5.1 | 5.3 |
| | スヘ ^ス スヘ ^ス エビ ^ス | 4.9 | 4.4 | 4.8 |
| | シャコ | 6.1 | | |
| | アカエイ | 76.8 | 61.0 | 41.0 |
| | テンジ ^ク クダ ^イ | 5.7 | 5.1 | 4.8 |
| | チリラスホ ^ス | | | |
| | アカシタビ ^ラ メ | | 25.2 | |

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月24日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 種類数 | 魚類 | | 5 | 2 | 6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 3 | 1 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 9 | 3 | 10 |
| 個体数 | 魚類 | | 28 | 2 | 37 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 40 | 3 | 116 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 6 | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 74 | 5 | 153 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 1,336.1 | 6.5 | 1,149.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 26.3 | 15.9 | 271.2 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 32.0 | | |
| | その他 | | | | |
| | 合計 | | 1,394.4 | 22.4 | 1,420.6 |
| 主要種 個体数[%] | | スヘ ^{スヘ} エビ ^ス | 38 (51.4) | シヤコ 3 (60.0) | アカエビ ^ス 59 (38.6) |
| | | テンジクタイ | 23 (31.1) | テンジクタイ 1 (20.0) | シヤコ 40 (26.1) |
| | | | | チワラスホ ^ス 1 (20.0) | テンジクタイ 20 (13.1) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ | 1,101.8 (79.0) | シヤコ 15.9 (71.0) | アカエイ 900.4 (63.4) |
| | | | | テンジクタイ 5.3 (23.7) | シヤコ 199.7 (14.1) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ ^ス | | | | 5.0 |
| | スヘ ^{スヘ} エビ ^ス | | 3.9 | | 4.3 |
| | シヤコ | | 3.3 | 7.6 | 7.0 |
| | アカエイ | | 45.3 | | 56.0 |
| | テンジクタイ | | 6.6 | 7.4 | 5.0 |
| | チワラスホ ^ス | | | 8.0 | |
| | アカンタビ ^ス ラメ | | 24.4 | | 15.2 |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成27年9月分]

調査日：平成27年9月24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 | | 9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 1 |
| | その他 | | 1 |
| | 合計 | | 17 |
| 個体数 | 魚類 | | 37 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 67 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 3 |
| | その他 | | + |
| | 合計 | | 107 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 1,672.1 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 162.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 14.8 |
| | その他 | | 9.0 |
| | 合計 | | 1,858.4 |
| 主要種 個体数[%] | | スヘ ^{スヘ} エビ ^{スヘ} | 39 (36.4) |
| | | テンジクタイ | 30 (27.8) |
| | | アカエビ | 14 (12.8) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ | 1,474.9 (79.4) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ | | 5.1 |
| | スヘ ^{スヘ} エビ ^{スヘ} | | 4.5 |
| | シヤコ | | 6.0 |
| | アカエイ | | 56.0 |
| | テンジクタイ | | 5.8 |
| | チリラスホ | | 8.0 |
| | アカシビ ^{ラメ} | | 21.6 |
| | | | |

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。

1-3-2-6 平成 27 年 10 月調査結果

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年10月8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 | 22.1 | 29.1 | 7.6 | 104.0 | 215 | 12.8 | 2.4 | 9.1 |
| 1.0 | 22.1 | 29.3 | 7.6 | 103.4 | 207 | 28.1 | 2.4 | 9.8 |
| 2.0 | 22.7 | 30.6 | 7.1 | 99.1 | 224 | 7.3 | 1.7 | 11.9 |
| 3.0 | 22.9 | 30.9 | 6.7 | 93.4 | 206 | 9.1 | 1.9 | 10.2 |
| 4.0 | 23.0 | 31.0 | 6.2 | 86.8 | 176 | 8.8 | 1.8 | 8.8 |
| 5.0 | 23.2 | 31.3 | 5.8 | 80.8 | 235 | 3.9 | 1.9 | 4.1 |
| 6.0 | 23.3 | 31.4 | 5.6 | 79.4 | 265 | 5.8 | 2.2 | 3.3 |
| 7.0 | 23.4 | 31.7 | 5.5 | 77.7 | 278 | 13.6 | 3.2 | 2.7 |
| 8.0 | 23.5 | 31.9 | 5.4 | 76.4 | 260 | 7.8 | 2.5 | 1.0 |
| 9.0 | 23.5 | 31.9 | 5.3 | 75.7 | 278 | 9.1 | 2.9 | 1.2 |
| 10.0 | 23.6 | 32.0 | 5.3 | 74.9 | 258 | 11.6 | 6.4 | 0.9 |
| 11.0 | 23.6 | 32.0 | 5.1 | 73.0 | 260 | 17.7 | 7.7 | 0.8 |
| 12.0 | 23.6 | 32.0 | 5.0 | 71.6 | 117 | 7.9 | 7.9 | 0.9 |
| 13.0 | 23.6 | 32.0 | 5.0 | 71.1 | 100 | 8.3 | 9.0 | 0.8 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.6 | 32.0 | 5.0 | 70.6 | 98 | 7.6 | 12.8 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年10月8日 9:50

| 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 | 23.1 | 29.0 | 8.2 | 112.9 | 225 | 28.1 | 3.0 | 8.2 |
| 1.0 | 23.1 | 29.2 | 8.2 | 113.1 | 232 | 23.2 | 2.6 | 11.8 |
| 2.0 | 23.5 | 31.1 | 7.8 | 109.6 | 271 | 11.9 | 2.9 | 11.0 |
| 3.0 | 23.9 | 31.4 | 6.6 | 94.5 | 288 | 8.7 | 3.5 | 5.3 |
| 4.0 | 23.6 | 31.4 | 5.8 | 82.3 | 249 | 7.8 | 2.9 | 2.9 |
| 5.0 | 23.6 | 31.7 | 5.7 | 81.0 | 264 | 35.0 | 3.9 | 1.8 |
| 6.0 | 23.6 | 31.9 | 5.5 | 77.8 | 18 | 5.6 | 3.5 | 1.1 |
| 7.0 | 23.6 | 31.9 | 5.4 | 76.4 | 53 | 6.4 | 3.8 | 0.9 |
| 8.0 | 23.6 | 31.9 | 5.3 | 75.9 | 106 | 7.3 | 3.5 | 1.0 |
| 9.0 | 23.6 | 32.0 | 5.4 | 76.0 | 110 | 7.2 | 4.2 | 1.0 |
| 10.0 | 23.6 | 32.0 | 5.3 | 75.7 | 110 | 7.3 | 4.4 | 1.0 |
| 11.0 | 23.6 | 32.0 | 5.3 | 75.7 | 104 | 7.4 | 4.8 | 1.0 |
| 12.0 | 23.6 | 32.0 | 5.3 | 75.0 | 100 | 6.0 | 6.2 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.6 | 32.0 | 5.2 | 74.3 | 99 | 7.9 | 7.0 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年10月8日 10:20

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|-----------|--------------|-----------------|-------------------|
| 0.5 | 22.8 | 29.4 | 9.5 | 131.0 | 223 | 26.3 | 2.6 | 14.3 |
| 1.0 | 23.0 | 30.6 | 9.2 | 127.9 | 215 | 18.3 | 2.5 | 11.7 |
| 2.0 | 23.1 | 30.7 | 7.9 | 110.1 | 158 | 11.4 | 1.9 | 11.8 |
| 3.0 | 23.2 | 31.0 | 7.2 | 100.5 | 178 | 12.6 | 3.8 | 9.9 |
| 4.0 | 23.3 | 31.3 | 6.7 | 94.4 | 221 | 9.6 | 2.1 | 4.9 |
| 5.0 | 23.4 | 31.6 | 6.1 | 85.9 | 84 | 9.5 | 1.7 | 2.1 |
| 6.0 | 23.5 | 31.8 | 5.8 | 81.6 | 107 | 9.2 | 1.9 | 1.6 |
| 7.0 | 23.5 | 31.9 | 5.5 | 77.7 | 94 | 9.4 | 3.4 | 1.3 |
| 8.0 | 23.5 | 31.9 | 5.4 | 76.5 | 109 | 12.6 | 4.6 | 1.2 |
| 9.0 | 23.5 | 32.0 | 5.4 | 76.2 | 107 | 14.8 | 3.8 | 0.9 |
| 10.0 | 23.5 | 32.0 | 5.4 | 76.0 | 94 | 14.5 | 4.0 | 1.1 |
| 11.0 | 23.5 | 32.0 | 5.3 | 75.8 | 110 | 14.1 | 4.9 | 1.1 |
| 12.0 | 23.5 | 32.0 | 5.3 | 75.5 | 107 | 10.5 | 4.7 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.5 | 32.0 | 5.3 | 75.2 | 97 | 5.4 | 8.0 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年10月8日 9:48

| 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 (カネツ)] | クロロフィルa [μg/L] |
|--------------|------------|-----------|--------------|--------------|------------|--------------|------------------|-------------------|
| 0.5 | 22.5 | 30.3 | 7.5 | 103.9 | 184 | 10.8 | 1.9 | 10.1 |
| 1.0 | 22.5 | 30.3 | 7.6 | 104.4 | 139 | 10.1 | 1.9 | 10.3 |
| 2.0 | 22.6 | 30.4 | 7.3 | 100.8 | 68 | 2.6 | 1.7 | 12.2 |
| 3.0 | 22.8 | 30.6 | 6.5 | 91.0 | 43 | 21.1 | 1.9 | 12.6 |
| 4.0 | 23.2 | 31.1 | 5.9 | 83.1 | 342 | 3.5 | 2.0 | 9.3 |
| 5.0 | 23.2 | 31.2 | 5.0 | 70.8 | 328 | 15.1 | 2.2 | 8.5 |
| 6.0 | 23.2 | 31.2 | 4.9 | 68.8 | 246 | 14.6 | 2.3 | 8.1 |
| 7.0 | 23.4 | 31.5 | 4.8 | 68.2 | 264 | 10.1 | 2.9 | 3.4 |
| 8.0 | 23.5 | 31.8 | 4.8 | 68.4 | 303 | 15.2 | 3.3 | 1.3 |
| 9.0 | 23.6 | 31.9 | 4.8 | 68.2 | 335 | 18.2 | 3.4 | 0.9 |
| 10.0 | 23.6 | 32.0 | 4.9 | 70.1 | 348 | 11.9 | 3.6 | 0.6 |
| 11.0 | 23.6 | 32.0 | 5.0 | 70.5 | 34 | 2.1 | 4.9 | 0.5 |
| 12.0 | 23.6 | 32.0 | 4.8 | 68.5 | 13 | 14.1 | 6.2 | 0.5 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.6 | 32.0 | 4.7 | 66.5 | 304 | 15.1 | 5.9 | 0.5 |

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年10月8日 9:15

| 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 | 22.3 | 25.4 | 7.0 | 94.0 | 220 | 27.9 | 2.5 | 6.2 |
| 1.0 | 23.4 | 30.3 | 6.7 | 94.0 | 232 | 13.8 | 3.9 | 7.0 |
| 2.0 | 23.6 | 31.0 | 5.7 | 80.5 | 178 | 10.4 | 3.1 | 2.4 |
| 3.0 | 23.6 | 31.3 | 5.2 | 74.1 | 247 | 12.2 | 2.8 | 1.9 |
| 4.0 | 23.6 | 31.4 | 5.0 | 71.2 | 272 | 21.4 | 3.4 | 1.7 |
| 5.0 | 23.6 | 31.5 | 4.8 | 68.5 | 246 | 15.9 | 3.1 | 1.4 |
| 6.0 | 23.6 | 31.6 | 4.8 | 68.4 | 248 | 7.1 | 3.4 | 1.3 |
| 7.0 | 23.6 | 31.7 | 4.9 | 68.8 | 222 | 4.7 | 3.9 | 1.3 |
| 8.0 | 23.6 | 31.8 | 4.9 | 69.1 | 326 | 5.0 | 4.6 | 1.1 |
| 9.0 | 23.6 | 31.9 | 4.9 | 70.2 | 329 | 11.4 | 4.0 | 0.9 |
| 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 | 23.6 | 31.9 | 5.0 | 70.7 | 353 | 20.1 | 3.8 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年10月8日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年10月8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 | 22.0 | 30.0 | 8.1 | 111.1 | 165 | 12.1 | 1.3 | 10.5 |
| 1.0 | 22.0 | 30.0 | 8.2 | 111.3 | 172 | 13.7 | 1.3 | 10.9 |
| 2.0 | 22.0 | 30.0 | 8.2 | 112.6 | 148 | 12.7 | 1.3 | 11.4 |
| 3.0 | 22.1 | 30.1 | 8.3 | 114.0 | 125 | 18.8 | 0.5 | 7.3 |
| 4.0 | 22.1 | 30.1 | 8.3 | 114.2 | 127 | 18.8 | 0.5 | 9.1 |
| 5.0 | 22.1 | 30.2 | 8.3 | 113.8 | 154 | 16.4 | 0.6 | 7.7 |
| 6.0 | 22.3 | 30.3 | 8.1 | 110.7 | 146 | 8.7 | 0.9 | 12.3 |
| 7.0 | 22.3 | 30.3 | 7.8 | 107.8 | 145 | 15.6 | 0.7 | 8.0 |
| 8.0 | 22.8 | 30.8 | 7.4 | 102.5 | 152 | 20.0 | 1.9 | 7.0 |
| 9.0 | 23.4 | 31.7 | 6.1 | 86.2 | 136 | 17.3 | 4.1 | 3.1 |
| 10.0 | 23.4 | 31.8 | 5.8 | 82.3 | 149 | 15.4 | 2.3 | 1.8 |
| 11.0 | 23.5 | 31.9 | 5.7 | 81.1 | 138 | 12.0 | 2.6 | 1.5 |
| 12.0 | 23.5 | 32.0 | 5.7 | 80.7 | 115 | 8.4 | 2.9 | 2.0 |
| 13.0 | 23.5 | 32.0 | 5.7 | 80.7 | 103 | 2.1 | 2.8 | 1.7 |
| 14.0 | 23.5 | 32.0 | 5.7 | 80.8 | 65 | 11.3 | 3.1 | 1.5 |
| 15.0 | 23.5 | 32.0 | 5.7 | 80.7 | 95 | 11.6 | 3.0 | 1.8 |
| 16.0 | 23.5 | 32.0 | 5.7 | 80.7 | 84 | 11.5 | 11.7 | 2.5 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 23.5 | 32.0 | 5.6 | 79.9 | 64 | 10.1 | 15.1 | 1.9 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成27年10月22日 9:18

| 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 | 22.0 | 30.4 | 8.4 | 115.2 | 253 | 21.3 | 1.6 | 12.1 |
| 1.0 | 22.1 | 30.9 | 8.0 | 110.1 | 271 | 15.1 | 1.1 | 6.0 |
| 2.0 | 22.2 | 31.2 | 6.7 | 92.1 | 300 | 3.4 | 2.1 | 4.4 |
| 3.0 | 22.2 | 31.5 | 6.1 | 84.3 | 284 | 5.6 | 0.9 | 1.8 |
| 4.0 | 22.2 | 31.6 | 5.9 | 81.8 | 289 | 8.7 | 1.2 | 2.3 |
| 5.0 | 22.3 | 31.7 | 5.9 | 81.1 | 80 | 6.2 | 1.3 | 1.3 |
| 6.0 | 22.3 | 31.8 | 5.8 | 81.1 | 83 | 11.2 | 1.6 | 0.7 |
| 7.0 | 22.4 | 32.1 | 5.7 | 79.3 | 86 | 8.6 | 1.6 | 1.1 |
| 8.0 | 22.5 | 32.2 | 5.7 | 79.1 | 44 | 3.9 | 1.8 | 0.8 |
| 9.0 | 22.5 | 32.2 | 5.6 | 78.5 | 40 | 5.1 | 3.5 | 2.0 |
| 10.0 | 22.5 | 32.2 | 5.6 | 78.3 | 66 | 3.6 | 3.2 | 1.2 |
| 11.0 | 22.5 | 32.2 | 5.4 | 75.5 | 70 | 5.6 | 3.8 | 1.8 |
| 12.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 73.0 | 56 | 9.2 | 4.5 | 1.4 |
| 13.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 72.3 | 72 | 9.1 | 4.5 | 1.1 |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 72.1 | 155 | 3.5 | 7.4 | 1.0 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成27年10月22日 9:51

| 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 | 22.5 | 28.7 | 13.6 | 186.4 | 269 | 21.1 | 10.2 | 30.8 |
| 1.0 | 22.6 | 29.8 | 13.4 | 185.1 | 275 | 17.6 | 5.3 | 19.7 |
| 2.0 | 22.9 | 30.9 | 10.4 | 145.6 | 283 | 13.1 | 1.2 | 6.0 |
| 3.0 | 22.7 | 31.5 | 8.0 | 111.8 | 278 | 6.7 | 0.9 | 3.0 |
| 4.0 | 22.5 | 31.7 | 6.8 | 95.0 | 190 | 7.0 | 0.8 | 1.9 |
| 5.0 | 22.4 | 31.9 | 6.2 | 86.3 | 160 | 5.8 | 1.2 | 1.4 |
| 6.0 | 22.4 | 31.9 | 5.9 | 81.4 | 122 | 9.2 | 1.3 | 2.0 |
| 7.0 | 22.5 | 32.1 | 5.6 | 78.4 | 43 | 8.4 | 2.0 | 1.0 |
| 8.0 | 22.5 | 32.1 | 5.5 | 76.3 | 96 | 5.7 | 2.5 | 0.9 |
| 9.0 | 22.5 | 32.2 | 5.4 | 74.6 | 81 | 7.2 | 2.5 | 1.0 |
| 10.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 73.1 | 20 | 8.8 | 2.8 | 1.0 |
| 11.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 72.7 | 20 | 12.8 | 3.3 | 0.8 |
| 12.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 72.5 | 5 | 12.8 | 3.8 | 0.9 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.5 | 32.2 | 5.1 | 71.6 | 112 | 6.3 | 7.1 | 1.5 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成27年10月22日 10:30

| 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 | 22.2 | 30.9 | 11.2 | 154.8 | 322 | 6.8 | 2.0 | 10.7 |
| 1.0 | 22.2 | 30.9 | 11.2 | 154.6 | 347 | 7.5 | 2.2 | 11.6 |
| 2.0 | 22.2 | 31.3 | 11.1 | 153.2 | 26 | 6.6 | 1.4 | 5.4 |
| 3.0 | 22.3 | 31.6 | 9.1 | 125.4 | 75 | 4.5 | 0.8 | 1.5 |
| 4.0 | 22.3 | 31.8 | 7.3 | 101.1 | 339 | 1.5 | 0.9 | 1.1 |
| 5.0 | 22.4 | 32.0 | 6.5 | 90.3 | 78 | 4.2 | 1.2 | 1.2 |
| 6.0 | 22.4 | 32.0 | 6.1 | 84.9 | 70 | 10.4 | 1.6 | 1.1 |
| 7.0 | 22.5 | 32.1 | 5.9 | 82.1 | 72 | 13.4 | 1.6 | 0.9 |
| 8.0 | 22.5 | 32.2 | 5.8 | 81.1 | 87 | 8.9 | 2.2 | 1.0 |
| 9.0 | 22.5 | 32.2 | 5.7 | 79.3 | 103 | 5.8 | 2.8 | 1.1 |
| 10.0 | 22.5 | 32.2 | 5.5 | 76.8 | 81 | 5.4 | 2.9 | 0.9 |
| 11.0 | 22.5 | 32.2 | 5.4 | 75.1 | 95 | 6.8 | 3.8 | 1.1 |
| 12.0 | 22.5 | 32.2 | 5.3 | 73.4 | 102 | 5.1 | 4.4 | 1.1 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.5 | 32.2 | 5.2 | 72.8 | 70 | 4.9 | 4.3 | 1.1 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成27年10月22日 9:50

| 項目 水深 [m] | 水温 [°C] | 塩分 [ー] | 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 | 22.1 | 28.3 | 8.4 | 114.4 | 296 | 24.1 | 2.2 | 7.8 |
| 1.0 | 22.1 | 28.6 | 8.5 | 114.8 | 286 | 12.6 | 2.6 | 10.0 |
| 2.0 | 22.1 | 29.9 | 8.2 | 111.8 | 156 | 7.6 | 2.6 | 13.8 |
| 3.0 | 22.2 | 30.4 | 7.5 | 103.0 | 168 | 9.6 | 1.9 | 10.7 |
| 4.0 | 22.3 | 30.9 | 6.9 | 95.5 | 162 | 8.3 | 1.4 | 7.4 |
| 5.0 | 22.4 | 31.2 | 5.6 | 77.7 | 141 | 7.6 | 1.1 | 4.8 |
| 6.0 | 22.4 | 31.5 | 5.5 | 76.8 | 135 | 8.6 | 1.4 | 2.7 |
| 7.0 | 22.3 | 31.7 | 5.3 | 74.1 | 136 | 11.2 | 1.2 | 1.6 |
| 8.0 | 22.3 | 31.9 | 5.2 | 72.0 | 140 | 6.8 | 1.2 | 1.1 |
| 9.0 | 22.4 | 32.0 | 5.1 | 71.4 | 52 | 2.9 | 1.8 | 1.1 |
| 10.0 | 22.4 | 32.0 | 5.0 | 68.9 | 65 | 4.3 | 2.8 | 0.8 |
| 11.0 | 22.4 | 32.0 | 4.5 | 61.9 | 11 | 4.2 | 3.3 | 0.7 |
| 12.0 | 22.4 | 32.0 | 4.3 | 59.5 | 55 | 2.4 | 3.8 | 1.0 |
| 13.0 | | | | | | | | |
| 14.0 | | | | | | | | |
| 15.0 | | | | | | | | |
| 16.0 | | | | | | | | |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.4 | 32.0 | 4.2 | 57.9 | 355 | 3.9 | 4.2 | 0.8 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成27年10月22日 9:08

| 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 | 22.1 | 27.7 | 8.4 | 113.7 | 240 | 9.7 | 1.7 | 9.7 |
| 1.0 | 22.3 | 29.3 | 8.3 | 114.0 | 269 | 4.4 | 1.5 | 10.1 |
| 2.0 | 22.4 | 30.3 | 7.6 | 104.2 | 341 | 5.1 | 1.5 | 6.2 |
| 3.0 | 23.0 | 31.5 | 6.5 | 90.9 | 351 | 6.6 | 0.9 | 3.4 |
| 4.0 | 22.6 | 31.6 | 5.7 | 79.8 | 141 | 2.4 | 1.3 | 1.9 |
| 5.0 | 22.6 | 31.8 | 5.2 | 72.9 | 149 | 7.0 | 1.5 | 1.3 |
| 6.0 | 22.5 | 31.8 | 5.0 | 70.0 | 143 | 8.9 | 0.9 | 1.1 |
| 7.0 | 22.6 | 31.8 | 5.0 | 69.1 | 129 | 16.1 | 1.0 | 1.2 |
| 8.0 | 22.5 | 31.9 | 5.0 | 69.1 | 121 | 12.6 | 1.3 | 1.1 |
| 9.0 | 22.5 | 32.0 | 4.9 | 68.4 | 135 | 4.2 | 3.0 | 1.0 |
| 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 | 22.5 | 32.0 | 4.8 | 66.7 | 328 | 4.5 | 4.1 | 0.9 |

水質調査結果 [平成27年10月22日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成27年10月22日 08:33

| 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 | 21.6 | 30.3 | 8.7 | 117.8 | 223 | 9.7 | 0.8 | 7.8 |
| 1.0 | 21.7 | 30.3 | 8.7 | 117.9 | 228 | 13.5 | 0.7 | 7.6 |
| 2.0 | 21.6 | 30.3 | 8.7 | 118.2 | 233 | 7.1 | 0.8 | 8.8 |
| 3.0 | 21.6 | 30.3 | 8.8 | 119.3 | 188 | 7.5 | 0.9 | 9.8 |
| 4.0 | 21.6 | 30.3 | 8.9 | 120.2 | 144 | 5.6 | 0.5 | 8.4 |
| 5.0 | 21.6 | 30.3 | 8.9 | 120.6 | 152 | 3.9 | 0.9 | 9.8 |
| 6.0 | 21.6 | 30.3 | 8.9 | 121.0 | 141 | 18.4 | 0.7 | 7.3 |
| 7.0 | 21.8 | 30.8 | 8.5 | 116.4 | 171 | 18.6 | 0.8 | 4.5 |
| 8.0 | 21.9 | 31.2 | 7.6 | 103.9 | 178 | 13.1 | 0.8 | 1.8 |
| 9.0 | 22.1 | 31.5 | 6.0 | 83.4 | 168 | 11.6 | 1.1 | 1.0 |
| 10.0 | 22.3 | 31.8 | 6.4 | 88.2 | 166 | 7.0 | 1.8 | 1.2 |
| 11.0 | 22.3 | 31.9 | 6.2 | 85.5 | 159 | 10.9 | 1.3 | 1.0 |
| 12.0 | 22.4 | 32.1 | 5.9 | 82.7 | 147 | 13.1 | 3.3 | 2.0 |
| 13.0 | 22.5 | 32.2 | 5.6 | 78.5 | 130 | 11.6 | 3.8 | 2.0 |
| 14.0 | 22.5 | 32.2 | 5.5 | 76.1 | 128 | 12.1 | 4.2 | 2.3 |
| 15.0 | 22.5 | 32.2 | 5.4 | 75.0 | 117 | 14.2 | 5.7 | 1.8 |
| 16.0 | 22.5 | 32.2 | 5.3 | 73.9 | 118 | 18.5 | 8.7 | 2.3 |
| 17.0 | | | | | | | | |
| 18.0 | | | | | | | | |
| 19.0 | | | | | | | | |
| 20.0 | | | | | | | | |
| 海底面上1.0 | 22.5 | 32.2 | 5.3 | 73.5 | 123 | 15.1 | 7.7 | 1.8 |

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年10月分]

調査日：平成27年10月8日

調査方法：小型底曳網

| 項目 | | 調査地点 | | |
|-------------------------|---|----------------|---|--|
| | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 7 | 3 | 3 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 4 | 4 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 13 | 7 | 7 |
| 個体数 | 魚類 | 15 | 8 | 7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 46 | 42 | 33 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 62 | 50 | 40 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,941.3 | 465.9 | 305.3 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 74.1 | 49.1 | 36.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6.5 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 2,021.9 | 515.0 | 341.9 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ | 29 (46.8) | シヤコ 20 (40.0) | シヤコ 18 (45.0) |
| | サルエビ [°] | 11 (17.7) | サルエビ [°] 12 (24.0) | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] 11 (27.5) |
| | テンジクタイ | 7 (11.3) | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] 9 (18.0) | テンジクタイ 4 (10.0) |
| 主要種 湿重量[%] | アカエイ | 1,677.5 (83.0) | アカエイ 453.7 (88.1) | マフク [°] 292.3 (85.5) |
| | スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] | 4.4 | 4.1 | 4.4 |
| | サルエビ [°] | 5.3 | 5.1 | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | シヤコ | 5.2 | 4.6 | 4.9 |
| | アカエイ | 54.0 | 39.9 | |
| | テンジクタイ | 5.2 | 4.4 | 4.5 |
| | キチヌ | | | |
| | マフク [°] | | | 25.4 |
| | | | | |
| | | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成27年10月分]

調査日：平成27年10月8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 | 3 | 10 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 5 | 3 | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | 2 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 9 | 6 | 20 |
| 個体数 | 魚類 | 24 | 4 | 48 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 268 | 12 | 289 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 3 | | 5 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 295 | 16 | 342 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 68.8 | 317.2 | 3,953.8 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 280.6 | 59.5 | 1,009.5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 117.1 | | 39.1 |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 466.5 | 376.7 | 5,002.4 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ | 115 (39.0) | サルエビ [◇] 10 (62.5) | シヤコ 131 (38.3) |
| | サルエビ [◇] | 80 (27.1) | テンジクガイ [◇] 2 (12.5) | サルエビ [◇] 62 (18.1) |
| | スヘ [◇] スヘ [◇] エビ [◇] | 67 (22.7) | | |
| 主要種 湿重量[%] | サルエビ [◇] | 112.2 (24.1) | アカエイ 299.5 (79.5) | アカエイ 2,918.2 (58.3) |
| | シヤコ | 96.1 (20.6) | | キチヌ 702.3 (14.0) |
| | テンジクガイ [◇] | 54.3 (11.6) | | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スヘ [◇] スヘ [◇] エビ [◇] | 4.3 | | 4.1 |
| | サルエビ [◇] | 5.5 | 5.2 | 4.8 |
| | シヤコ | 4.3 | 10.5 | 6.3 |
| | アカエイ | | 91.0 | 62.7 |
| | テンジクガイ [◇] | 5.2 | 5.8 | 5.3 |
| | キチヌ | | | 33.4 |
| | マフク [◇] | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成27年10月分]

調査日：平成27年10月8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 | | 15 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 9 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 3 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 27 |
| 個体数 | 魚類 | | 18 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 115 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 2 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 134 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | | 1,175.4 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | | 251.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | 27.1 |
| | その他 | | |
| | 合計 | | 1,454.1 |
| 主要種 個体数[%] | | シヤコ | 52 (39.0) |
| | | サルエビ | 29 (21.7) |
| | | スヘ ^{スヘ} エビ | 20 (14.5) |
| 主要種 湿重量[%] | | アカエイ | 891.5 (61.3) |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | スヘ ^{スヘ} エビ | | 4.3 |
| | サルエビ | | 5.2 |
| | シヤコ | | 6.0 |
| | アカエイ | | 61.9 |
| | テンジクタイ | | 5.1 |
| | キチヌ | | 33.4 |
| | マフク | | 25.4 |
| | | | |

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成27年10月分]

調査日：平成27年10月22日

調査方法：小型底曳網

| | | 調査地点 | | |
|-------------------------|---|--|--|-------|
| 項目 | | 3 | 4 | 5 |
| 種類数 | 魚類 | 6 | 6 | 5 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 7 | 6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 13 | 13 | 11 |
| 個体数 | 魚類 | 29 | 36 | 58 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 165 | 126 | 181 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 194 | 162 | 239 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 255.8 | 441.1 | 449.9 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 284.3 | 305.7 | 224.3 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 540.1 | 746.8 | 674.2 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 94 (48.5) スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 27 (13.9) テンジク [△] イ 22 (11.3) | シヤコ 75 (46.3) テンジク [△] イ 30 (18.5) アカエビ [△] 26 (16.0) | アカエビ [△] 53 (22.2) テンジク [△] イ 53 (22.2) シヤコ 47 (19.7) スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 35 (14.6) サルエビ [△] 35 (14.6) | |
| 主要種 湿重量[%] | シヤコ 181.7 (33.6) イヌノシタ 92.5 (17.1) アカシタビ [△] ラメ 54.4 (10.1) テンジク [△] イ 54.2 (10.0) | シヤコ 157.1 (21.0) イヌノシタ 151.6 (20.3) アカエイ 106.3 (14.2) ヨシエビ [△] 84.1 (11.3) | アカエイ 266.2 (39.5) アカシタビ [△] ラメ 84.1 (12.5) テンジク [△] イ 78.3 (11.6) シヤコ 75.0 (11.1) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ [△] | 5.3 | 4.4 | 4.8 |
| | ヨシエビ [△] | 12.8 | 14.8 | 14.5 |
| | スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] | 3.7 | 3.9 | 3.7 |
| | サルエビ [△] | 5.8 | 4.5 | 5.3 |
| | イシカ [△] ニ [*] | | 3.7 | |
| | カ [△] サ [△] ミ [*] | 1.6 | | |
| | シヤコ | 5.4 | 5.3 | 4.8 |
| | アカエイ | | 34.6 | 43.5 |
| | テンジク [△] イ | 5.4 | 4.8 | 4.7 |
| | アカシタビ [△] ラメ | 16.3 | 25.4 | 26.8 |
| イヌノシタ | 26.4 | 22.5 | | |

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27年10月分]

調査日：平成27年10月22日

調査方法：小型底曳網

| 調査地点 | | 7 | 10 | 11 |
|-------------------------|--|--|---------------------------|---------|
| 項目 | | | | |
| 種類数 | 魚類 | 7 | 1 | 10 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 7 | 2 | 8 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 16 | 3 | 18 |
| 個体数 | 魚類 | 27 | 6 | 39 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 217 | 20 | 187 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 250 | 26 | 226 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 165.8 | 11.2 | 8,009.7 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 659.4 | 125.5 | 827.6 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 38.4 | | |
| | その他 | | | |
| | 合計 | 863.6 | 136.7 | 8,837.3 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 97 (38.8) アカエビ 36 (14.4) スベスベエビ 36 (14.4) サルエビ 34 (13.6) | サルエビ 18 (69.2) テンジクタイ 6 (23.1) | シヤコ 151 (66.8) | |
| 主要種 湿重量[%] | カサミ 373.6 (43.3) シヤコ 145.2 (16.8) | イシカニ 94.8 (69.3) サルエビ 30.7 (22.5) | アカエ 7,506.8 (84.9) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエ 5.5 ヨシエ 13.2 スベスベエ 3.9 サルエ 5.7 イシカニ* 4.1 カサミ* 2.3 シヤコ 5.2 アカエ 61.1 テンジクタイ 5.2 アカシビラメ 23.2 イヌシタ 33.2 | | 5.4 16.4 3.9 5.6 | |

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)(3) [平成27年10月分]

調査日：平成27年10月22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) | 10 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 2 |
| | その他 | |
| | 合計 | 25 |
| 個体数 | 魚類 | 33 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 149 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 1 |
| | その他 | |
| | 合計 | 183 |
| 湿重量 [g] | 魚類 | 1,555.6 |
| | 甲殻類(エビ・カニ類) | 404.5 |
| | 頭足類(イカ・タコ類) | 6.4 |
| | その他 | |
| | 合計 | 1,966.5 |
| 主要種 個体数[%] | シヤコ 77 (42.3) テンジクガイ 24 (13.3) アカエビ 22 (11.9) サルエビ 20 (10.8) スヘスヘエビ 19 (10.5) | |
| 主要種 湿重量[%] | アカエビ 1,313.2 (66.8) | |
| 主要種の 全長[cm] (平均値) | アカエビ 5.1 ヨシエビ 14.3 スヘスヘエビ 3.8 サルエビ 5.4 イシカニ* 3.9 カサミ* 2.0 シヤコ 5.4 アカエビ 46.4 テンジクガイ 4.9 アカンタビラメ 20.3 イヌシタ 27.4 | |

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。

1-4. 南部海域調査

水質調査結果 [平成27年度]

| 項目 調査日 | 4月14日 | 5月14日 | 6月10日 | 7月7日 | 8月6日 | 9月3日 | 10月6日 | 11月5日 | 12月1日 | 1月6日 | 2月2日 | 3月1日 | 最小値 | ～ | 最大値 | 平均値 |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|-------|-------|
| | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | 時刻 | | | | |
| 透明度 [m] | 3.6 | 3.5 | 2.0 | 2.7 | 1.4 | 1.5 | 3.5 | 7.5 | 6.5 | 7.0 | 2.3 | 2.5 | 1.4 | ～ | 7.5 | 3.7 |
| 水温 [°C] | 12.3 | 18.0 | 19.8 | 22.2 | 28.8 | 26.4 | 22.6 | 20.0 | 16.8 | 12.8 | 9.5 | 10.2 | 9.5 | ～ | 28.8 | 18.3 |
| 塩分 [‰] | 12.3 | 15.8 | 19.1 | 20.3 | 23.2 | 24.6 | 23.6 | 21.3 | 17.5 | 15.0 | 11.4 | 10.4 | 10.4 | ～ | 24.6 | 17.9 |
| 濁度 [度(材ツ)] | 30.89 | 28.60 | 27.45 | 28.83 | 21.26 | 24.66 | 29.98 | 31.05 | 30.19 | 29.86 | 27.69 | 29.08 | 21.26 | ～ | 31.05 | 28.29 |
| | 31.79 | 32.21 | 32.34 | 32.49 | 31.41 | 31.83 | 32.04 | 32.35 | 31.87 | 32.26 | 32.18 | 31.39 | 31.39 | ～ | 32.49 | 32.01 |
| 浮遊物質(SS) [mg/L] | 3.5 | 4.2 | 1.7 | 5.8 | 7.4 | 13 | 3.5 | 0.9 | 0.7 | 0.5 | 5.6 | 5.3 | 0.5 | ～ | 13 | 4.3 |
| | 4.4 | 11 | 2.5 | 2.6 | 1.5 | 3.4 | 3.2 | 2.4 | 1.0 | 2.5 | 3.5 | 7.2 | 1.0 | ～ | 11 | 3.8 |
| 水素イオン濃度(pH) | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 7 | 2 | <1 | 1 | 2 | 4 | 5 | 1 | ～ | 7 | 3 |
| | 4 | 12 | 5 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 4 | 4 | 9 | 1 | ～ | 12 | 4 |
| 化学的酸素要求量(COD) [mg/L] | 8.1 | 8.2 | 8.0 | 8.2 | 8.4 | 8.4 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.2 | 8.1 | 8.0 | ～ | 8.4 | 8.2 |
| | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 8.1 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 8.1 | 7.9 | ～ | 8.1 | 8.0 |
| 濃度 [mg/L] | 2.2 | 4.1 | 3.4 | 3.9 | 3.8 | 4.7 | 2.4 | 2.1 | 2.3 | 2.3 | 3.3 | 3.0 | 2.1 | ～ | 4.7 | 3.1 |
| | 1.7 | 2.8 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 1.9 | 2.4 | 1.9 | 1.9 | 2.0 | 2.2 | 2.3 | 1.6 | ～ | 2.8 | 2.0 |
| 溶存酸素量(DO) [%] | 8.8 | 10 | 8.1 | 10 | 9.0 | 11 | 7.1 | 7.6 | 8.6 | 10 | 14 | 10.6 | 7.1 | ～ | 14 | 9.6 |
| | 7.8 | 6.0 | 4.4 | 4.8 | 4.4 | 6.1 | 6.2 | 6.6 | 7.4 | 7.5 | 11 | 8.9 | 4.4 | ～ | 11 | 6.7 |
| 全窒素(T-N) [mg/L] | 100 | 131 | 104 | 138 | 133 | 162 | 98 | 100 | 107 | 118 | 142 | 114 | 98 | ～ | 162 | 121 |
| | 89 | 75 | 59 | 65 | 62 | 89 | 88 | 91 | 95 | 91 | 120 | 97 | 59 | ～ | 120 | 85 |
| 全りん(T-P) [mg/L] | 0.23 | 0.38 | 0.57 | 0.45 | 0.61 | 0.62 | 0.59 | 0.41 | 0.27 | 0.26 | 0.63 | 0.51 | 0.23 | ～ | 0.63 | 0.45 |
| | 0.20 | 0.27 | 0.18 | 0.16 | 0.31 | 0.31 | 0.34 | 0.31 | 0.12 | 0.18 | 0.26 | 0.29 | 0.12 | ～ | 0.34 | 0.24 |
| 全りん(T-P) [mg/L] | 0.046 | 0.040 | 0.093 | 0.074 | 0.061 | 0.081 | 0.083 | 0.057 | 0.050 | 0.027 | 0.046 | 0.031 | 0.027 | ～ | 0.093 | 0.057 |
| | 0.033 | 0.056 | 0.035 | 0.031 | 0.055 | 0.048 | 0.042 | 0.053 | 0.031 | 0.037 | 0.033 | 0.016 | 0.016 | ～ | 0.056 | 0.039 |
| チリ7μa(chl. a) [μg/L] | 8.2 | 18 | 5.6 | 34 | 40 | 55 | 10 | 1.9 | 1.4 | 5.8 | 24 | 14 | 1.4 | ～ | 55 | 18 |
| | 0.6 | 1.3 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.4 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 5.8 | 2.0 | 5.1 | 0.4 | ～ | 5.8 | 1.7 |

注) 上段 : 上層 (海面上0.5m)

下段 : 下層 (海底面上1.0m)

底質調査結果（一般項目） [平成 27年度]

| 項目 | | 調査点 | | 最小値 ~ 最大値 | | | 平均値 |
|----------------------------|------------------------|------|------|-----------|---|------|------|
| | | 8月6日 | 2月2日 | | | | |
| 採泥時刻 | | 9:03 | 9:11 | — | | | — |
| 粒度組 成 〔%〕 | 粗礫 (19mm以上) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ~ | 0.0 | 0.0 |
| | 中礫 (4.75~19mm) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | ~ | 0.0 | 0.0 |
| | 細礫 (2.00~4.75mm) | 0.1 | 0.3 | 0.1 | ~ | 0.3 | 0.2 |
| | 粗砂 (0.850~2.00mm) | 0.1 | 0.1 | 0.1 | ~ | 0.1 | 0.1 |
| | 中砂 (0.250~0.850mm) | 0.3 | 0.2 | 0.2 | ~ | 0.3 | 0.3 |
| | 細砂 (0.075~0.250mm) | 0.6 | 0.2 | 0.2 | ~ | 0.6 | 0.4 |
| | シルト (0.005~0.075mm) | 66.3 | 66.3 | 66.3 | ~ | 66.3 | 66.3 |
| | 粘土 (0.005mm以下) | 32.6 | 32.9 | 32.6 | ~ | 32.9 | 32.8 |
| 含水率 [%] | | 65.4 | 64.2 | 64.2 | ~ | 65.4 | 64.8 |
| 強熱減量 [%] | | 9.4 | 9.0 | 9.0 | ~ | 9.4 | 9.2 |
| 化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥] | | 26 | 26 | 26 | ~ | 26 | 26 |
| 硫化物 [mg/g乾泥] | | 0.58 | 0.73 | 0.58 | ~ | 0.73 | 0.66 |
| 全窒素 (T-N) [mg/g乾泥] | | 2.9 | 2.9 | 2.9 | ~ | 2.9 | 2.9 |
| 全磷 (T-P) [mg/g乾泥] | | 0.61 | 0.60 | 0.60 | ~ | 0.61 | 0.61 |
| 酸化還元電位 [mV] | | -98 | -101 | -101 | ~ | -98 | -100 |

底生生物調査結果[平成27年度]

| 調査点 | | 8月6日 | 2月2日 | 平均 |
|-------------------|--|--|--|-------|
| 項目 | | | | |
| 泥温 | [°C] | 22.8 | 11.3 | 17.1 |
| 種類数 | 軟体動物門 | | | |
| | 環形動物門 | 5 | 9 | 10 |
| | 節足動物門 | | 1 | 1 |
| | その他 | | 1 | 1 |
| | 合計 | 5 | 11 | 12 |
| 個体数 | 軟体動物門 | | | |
| | 環形動物門 | 53 | 89 | 71 |
| | 節足動物門 | | 1 | 1 |
| | その他 | | 1 | 1 |
| | 合計 | 53 | 91 | 72 |
| 個体数 組成比 [%] | 軟体動物門 | | | |
| | 環形動物門 | 100.0 | 97.8 | 98.6 |
| | 節足動物門 | | 1.1 | 0.7 |
| | その他 | | 1.1 | 0.7 |
| | 合計 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 湿重量 [g] | 軟体動物門 | | | |
| | 環形動物門 | 1.22 | 2.63 | 1.93 |
| | 節足動物門 | | 2.29 | 1.15 |
| | その他 | | 0.01 | 0.01 |
| | 合計 | 1.22 | 4.93 | 3.08 |
| 主要種 個体数[%] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 47 [88.7] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 55 [60.4] <i>Sigambra tentaculata</i> 23 [25.3] | <i>Paraprionospio</i> sp. (A) 51 [70.8] <i>Sigambra tentaculata</i> 13 [18.1] | |

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りです。

3. 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。

1-5. 交通量調査

交通量様式第4号(ケーソン製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(製作ヤードの出入台数)

- ・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
- ・調査日時:平成27年11月27日(金) 午前7時~午後6時(計11時間)

| 総交通量(台) | | |
|---------|------|-----|
| 大型車類 | 小型車類 | 合計 |
| 64 | 94 | 158 |

- ・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
- ・調査日時:平成28年2月15日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

| 総交通量(台) | | |
|---------|------|-----|
| 大型車類 | 小型車類 | 合計 |
| 81 | 68 | 149 |

交通量様式第6号(ケーソン製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(一般交通)

- ・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
- ・調査日時: 平成27年11月27日(金) 午前7時~午後6時(計11時間)

| 総交通量(台) | | |
|---------|-------|-------|
| 大型車類 | 小型車類 | 合計 |
| 634 | 1,095 | 1,729 |

- ・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
- ・調査日時: 平成28年2月15日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

| 総交通量(台) | | |
|---------|-------|-------|
| 大型車類 | 小型車類 | 合計 |
| 750 | 1,109 | 1,859 |

