

## 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 令和2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)）

[令和2年度（令和2年4月～令和3年3月）]

監視点： A1-1 ～ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カリン)]		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			
4月	13.3	～ 15.9	15.0	22.7	～ 30.1	26.9	2.3	～ 5.0	3.6	8.4	～ 8.8
(6)	13.0	～ 13.9	13.5	32.0	～ 32.3	32.2	3.0	～ 13.0	6.2	8.0	～ 8.2
5月	15.0	～ 21.2	18.4	23.1	～ 31.2	27.3	1.0	～ 7.7	3.6	8.1	～ 9.0
(16)	13.6	～ 16.7	15.6	32.2	～ 32.7	32.4	1.2	～ 14.7	6.5	7.8	～ 8.1
6月	18.6	～ 24.8	22.0	4.7	～ 32.3	25.4	1.2	～ 15.8	5.6	8.0	～ 8.9
(25)	16.7	～ 20.1	18.4	32.1	～ 32.9	32.6	1.2	～ 11.8	3.5	7.6	～ 8.1
7月	21.6	～ 27.2	24.2	1.1	～ 29.6	20.6	1.0	～ 83.4	6.9	7.8	～ 9.1
(22)	20.7	～ 22.5	21.8	31.2	～ 32.4	31.9	1.2	～ 9.9	3.9	7.7	～ 8.1
8月	23.7	～ 30.9	27.7	17.0	～ 31.2	25.0	1.5	～ 7.7	3.8	8.1	～ 8.9
(21)	21.1	～ 24.2	22.7	31.1	～ 32.3	31.9	0.9	～ 19.6	5.9	7.7	～ 8.2
9月	24.1	～ 28.9	26.4	22.2	～ 32.0	27.8	1.5	～ 6.4	3.5	8.0	～ 8.7
(20)	23.7	～ 26.0	24.9	31.5	～ 33.1	32.4	0.9	～ 8.9	4.4	7.8	～ 8.1
10月	19.0	～ 24.6	22.3	17.2	～ 31.9	28.7	0.8	～ 9.4	2.4	8.0	～ 8.6
(26)	21.6	～ 23.8	22.9	32.0	～ 33.0	32.5	1.5	～ 6.6	3.1	7.8	～ 8.2
11月	16.7	～ 21.3	19.3	26.3	～ 32.0	29.3	1.3	～ 3.8	2.1	8.1	～ 8.3
(26)	18.6	～ 21.7	20.1	31.9	～ 32.3	32.1	2.3	～ 11.9	4.6	8.0	～ 8.1
12月	11.5	～ 18.1	15.2	25.7	～ 31.3	29.0	1.1	～ 6.6	2.4	8.1	～ 8.3
(14)	14.0	～ 18.5	16.7	31.5	～ 32.5	32.1	2.5	～ 12.8	6.1	8.1	～ 8.2
1月	7.3	～ 10.6	9.4	24.1	～ 31.6	29.0	0.2	～ 4.3	1.7	8.2	～ 8.4
(14)	9.5	～ 10.7	10.4	31.3	～ 32.4	32.1	1.3	～ 6.3	3.0	8.1	～ 8.2
2月	8.3	～ 10.9	9.7	19.2	～ 31.2	28.1	0.8	～ 5.4	2.0	8.2	～ 8.6
(18)	9.6	～ 10.5	10.2	31.2	～ 32.5	32.0	1.3	～ 10.2	4.1	8.1	～ 8.3
3月	9.8	～ 10.8	10.3	26.7	～ 31.0	29.1	1.6	～ 4.8	2.6	8.1	～ 8.2
(4)	10.1	～ 10.2	10.1	31.5	～ 32.2	31.8	2.6	～ 14.4	5.7	8.1	～ 8.2
年間	7.3	～ 30.9	18.3	1.1	～ 32.3	27.2	0.2	～ 83.4	3.4	7.8	～ 9.1
(212)	9.5	～ 26.0	17.3	31.1	～ 33.1	32.2	0.9	～ 19.6	4.8	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(機器測定)）

[令和2年度（令和2年4月～令和3年3月）]

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	
4月	13.5～16.1	14.7	25.2～29.8	27.5	2.2～5.8	3.4	8.3～8.8	
(6)	12.9～13.9	13.6	31.8～32.5	32.2	3.6～13.4	7.9	7.9～8.2	
5月	14.8～21.2	18.2	15.9～31.6	28.1	0.8～14.9	3.7	8.0～8.9	
(16)	13.7～17.0	15.6	32.0～32.7	32.5	1.6～12.7	7.3	7.7～8.1	
6月	18.8～24.7	21.9	3.5～32.0	26.2	0.7～22.3	6.0	8.0～8.9	
(25)	16.4～20.4	18.4	32.0～32.9	32.7	1.3～11.8	3.9	7.5～8.1	
7月	21.8～27.2	24.3	2.6～29.3	20.5	1.3～70.2	6.9	7.7～8.9	
(22)	20.5～22.7	21.8	30.9～32.4	31.9	1.1～12.1	4.2	7.7～8.1	
8月	24.0～31.1	27.7	19.0～30.7	25.7	1.4～7.2	3.5	8.2～8.8	
(21)	20.9～24.2	22.7	31.2～32.5	31.9	1.3～12.5	4.7	7.7～8.2	
9月	23.9～29.3	26.3	23.9～31.8	28.6	1.3～7.4	3.3	7.9～8.6	
(20)	23.6～26.0	24.9	31.7～33.1	32.4	0.7～10.9	4.5	7.7～8.1	
10月	18.9～24.4	22.2	17.1～32.1	29.6	0.4～6.1	2.3	7.9～8.5	
(26)	21.5～23.9	22.9	32.0～33.0	32.5	0.7～8.1	3.1	7.8～8.2	
11月	16.8～21.1	19.3	27.0～31.5	29.8	1.2～3.9	2.0	8.1～8.3	
(26)	18.4～21.8	20.1	31.7～32.3	32.2	2.4～14.2	4.7	8.0～8.2	
12月	11.7～18.3	15.5	27.2～31.8	29.9	0.8～7.8	2.3	8.1～8.2	
(14)	13.7～18.8	16.8	31.5～32.6	32.2	1.5～9.8	5.3	8.0～8.2	
1月	7.4～10.8	9.5	27.0～31.8	29.9	0.4～5.5	1.6	8.2～8.4	
(14)	9.6～10.8	10.4	31.5～32.4	32.1	1.1～7.9	2.9	8.1～8.2	
2月	7.8～10.9	9.6	18.8～31.8	28.7	0.8～7.6	2.0	8.1～8.5	
(18)	9.6～10.6	10.2	31.3～32.6	32.1	1.4～9.2	3.7	8.1～8.3	
3月	9.7～10.9	10.1	27.7～31.3	29.9	1.8～4.5	2.5	8.1～8.2	
(4)	10.1～10.2	10.1	31.5～32.7	32.0	3.5～6.8	4.8	8.1～8.2	
年間	7.4～31.1	18.3	2.6～32.1	27.9	0.4～70.2	3.3	7.7～8.9	
(212)	9.6～26.0	17.3	30.9～33.1	32.2	0.7～14.2	4.8	7.5～8.3	

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)）

[令和2年度（令和2年4月～令和3年3月）]

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
4月	3.2	～ 7.6	4.9	0.7	～ 2.7	1.9
	2.1	～ 5.8	3.7	1.1	～ 4.8	2.7
5月	1.8	～ 14	5.5	0.6	～ 9.3	2.1
	2.7	～ 11	4.9	1.6	～ 10	3.7
6月	2.4	～ 20	10	0.2	～ 6.2	2.8
	1.2	～ 6.4	2.9	0.5	～ 5.1	1.9
7月	3.6	～ 14	6.9	1.4	～ 9.3	3.8
	1.8	～ 5.3	3.1	0.6	～ 4.1	2.1
8月	2.9	～ 9.1	5.7	0.7	～ 4.5	2.5
	1.4	～ 17	4.9	0.2	～ 14	3.2
9月	1.6	～ 10	4.3	0.3	～ 3.6	1.8
	1.3	～ 4.3	2.8	0.8	～ 3.3	2.0
10月	1.8	～ 3.8	2.5	0.4	～ 1.8	1.2
	1.5	～ 2.7	2.1	0.8	～ 2.2	1.3
11月	1.7	～ 3.3	2.3	0.8	～ 1.6	1.1
	1.7	～ 6.2	3.5	1.1	～ 5.2	2.6
12月	1.7	～ 4.7	2.5	1.0	～ 2.1	1.4
	2.4	～ 8.1	4.3	1.8	～ 7.0	3.5
1月	2.3	～ 4.2	3.2	0.8	～ 2.5	1.4
	2.0	～ 6.1	3.4	1.1	～ 4.4	2.2
2月	1.7	～ 4.5	3.2	0.4	～ 3.5	1.8
	1.9	～ 8.4	4.1	1.3	～ 6.4	3.1
3月	3.0	～ 3.5	3.2	1.6	～ 2.7	2.1
	3.0	～ 13	7.1	2.0	～ 11	5.7
年間	1.6	～ 20	4.5	0.2	～ 9.3	2.0
	1.2	～ 17	3.9	0.2	～ 14	2.8

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)）

[令和2年度（令和2年4月～令和3年3月）]

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
4月	2.8	～ 8.1	4.9	1.1	～ 4.1	2.3
	2.4	～ 7.8	5.0	1.4	～ 6.1	3.4
5月	1.7	～ 12	4.8	0.7	～ 7.4	2.0
	2.3	～ 9.5	5.6	1.1	～ 7.5	4.1
6月	1.8	～ 34	11	0.5	～ 6.1	2.3
	1.3	～ 6.1	2.7	0.6	～ 4.6	1.6
7月	3.1	～ 19	7.3	0.8	～ 6.8	3.9
	1.5	～ 6.2	3.2	0.5	～ 4.4	1.9
8月	3.1	～ 7.2	5.4	0.7	～ 3.8	2.0
	1.5	～ 9.0	3.4	1.0	～ 5.4	2.1
9月	2.0	～ 11	4.4	0.6	～ 5.2	2.1
	1.7	～ 5.1	3.2	0.8	～ 3.6	2.2
10月	1.3	～ 4.5	2.6	0.6	～ 2.2	1.1
	1.3	～ 4.6	2.5	0.6	～ 3.3	1.6
11月	1.9	～ 4.7	2.7	0.6	～ 2.3	1.2
	2.9	～ 5.9	3.5	1.8	～ 4.3	2.4
12月	1.4	～ 4.6	2.5	1.0	～ 2.0	1.4
	2.9	～ 8.5	4.8	2.1	～ 7.3	3.9
1月	1.9	～ 4.0	3.0	0.8	～ 2.0	1.4
	2.1	～ 4.4	3.1	1.3	～ 2.5	2.0
2月	1.9	～ 6.5	3.2	0.3	～ 4.5	1.8
	2.1	～ 7.0	3.9	1.3	～ 5.4	2.7
3月	2.9	～ 4.1	3.3	1.5	～ 2.4	1.9
	3.7	～ 5.4	4.5	2.5	～ 3.9	3.2
年間	1.3	～ 34	4.6	0.3	～ 7.4	2.0
	1.3	～ 9.5	3.8	0.5	～ 7.5	2.6

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

## 1-1-2-1 令和2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)[令和2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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
2 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (木)	13.3 ~ 14.2	13.9	26.5 ~ 30.1	27.8	3.5 ~ 5.0	4.4	8.4 ~ 8.5
	13.0 ~ 13.0	13.0	32.0 ~ 32.1	32.0	3.0 ~ 7.8	4.6	8.2 ~ 8.2

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)[令和2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 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
18 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (金)	14.0 ~ 14.4	14.2	22.7 ~ 28.6	25.2	3.3 ~ 4.8	4.2	8.5 ~ 8.8
	13.4 ~ 13.4	13.4	32.1 ~ 32.2	32.1	4.7 ~ 7.1	5.7	8.0 ~ 8.1
25 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (月)	14.3 ~ 15.7	15.0	22.9 ~ 29.9	26.4	2.8 ~ 3.8	3.4	8.4 ~ 8.6
	13.6 ~ 13.9	13.7	32.0 ~ 32.1	32.0	6.2 ~ 8.5	7.3	8.0 ~ 8.1
28 (火)	14.6 ~ 15.9	15.3	26.2 ~ 30.1	28.5	2.3 ~ 3.3	2.7	8.4 ~ 8.5
	13.7 ~ 13.7	13.7	32.2 ~ 32.3	32.2	3.4 ~ 7.1	5.3	8.1 ~ 8.1
29 (水)	15.7 ~ 15.8	15.8	24.9 ~ 26.9	25.9	2.4 ~ 4.2	3.4	8.5 ~ 8.7
	13.6 ~ 13.7	13.7	32.2 ~ 32.3	32.2	3.7 ~ 9.4	7.0	8.0 ~ 8.0
30 (木)	15.6 ~ 15.8	15.7	27.5 ~ 28.2	27.9	3.4 ~ 4.1	3.7	8.6 ~ 8.7
	13.7 ~ 13.7	13.7	32.2 ~ 32.3	32.3	3.7 ~ 13.0	7.3	8.0 ~ 8.0
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	13.3 ~ 15.9	15.0	22.7 ~ 30.1	26.9	2.3 ~ 5.0	3.6	8.4 ~ 8.8
	13.0 ~ 13.9	13.5	32.0 ~ 32.3	32.2	3.0 ~ 13.0	6.2	8.0 ~ 8.2

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)[令和2年4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 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
2 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (木)	13.5 ~ 14.0	13.8	26.8 ~ 28.9	28.3	3.0 ~ 5.8	4.0	8.5 ~ 8.6
	12.9 ~ 13.2	13.1	31.9 ~ 32.5	32.3	5.7 ~ 9.2	6.6	8.1 ~ 8.2

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)[令和2年4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 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
18 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (金)	13.8 ~ 14.4	14.1	25.2 ~ 28.1	26.7	2.8 ~ 3.5	3.2	8.4 ~ 8.6
	13.4 ~ 13.6	13.5	32.1 ~ 32.4	32.2	4.3 ~ 7.2	5.9	8.0 ~ 8.1
25 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (月)	14.6 ~ 15.1	14.9	25.8 ~ 28.5	27.0	2.9 ~ 3.4	3.1	8.3 ~ 8.6
	13.6 ~ 13.9	13.7	31.8 ~ 32.3	32.1	3.8 ~ 9.8	7.9	8.0 ~ 8.1
28 (火)	14.3 ~ 15.4	14.9	27.3 ~ 29.8	28.0	2.2 ~ 3.3	2.9	8.4 ~ 8.6
	13.6 ~ 13.7	13.7	32.1 ~ 32.3	32.2	3.6 ~ 10.8	7.4	8.0 ~ 8.1
29 (水)	14.9 ~ 15.2	15.1	27.1 ~ 27.8	27.4	3.0 ~ 3.5	3.3	8.5 ~ 8.6
	13.6 ~ 13.9	13.7	32.2 ~ 32.3	32.3	5.7 ~ 10.8	9.2	8.0 ~ 8.1
30 (木)	14.8 ~ 16.1	15.7	26.5 ~ 29.2	27.5	3.0 ~ 4.5	3.7	8.5 ~ 8.8
	13.6 ~ 13.9	13.8	32.2 ~ 32.3	32.3	5.2 ~ 13.4	10.3	7.9 ~ 8.1
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	13.5 ~ 16.1	14.7	25.2 ~ 29.8	27.5	2.2 ~ 5.8	3.4	8.3 ~ 8.8
	12.9 ~ 13.9	13.6	31.8 ~ 32.5	32.2	3.6 ~ 13.4	7.9	7.9 ~ 8.2

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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4月16日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:59	11:18	11:39		—		—
水温[°C]	13.3	14.2	14.1	13.3	～	14.2	13.9
	13.0	13.0	13.0	13.0	～	13.0	13.0
塩分[—]	30.1	26.5	26.8	26.5	～	30.1	27.8
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	3.5	5.0	4.7	3.5	～	5.0	4.4
	3.1	3.0	7.8	3.0	～	7.8	4.6
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.4	8.4	～	8.5	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	10:30	9:15	9:46	10:07		—		—
水温[°C]	13.9	14.0	13.5	13.6	13.5	～	14.0	13.8
	13.1	12.9	13.2	13.2	12.9	～	13.2	13.1
塩分[—]	28.9	26.8	28.8	28.8	26.8	～	28.9	28.3
	32.3	31.9	32.3	32.5	31.9	～	32.5	32.3
濁度[度(カリン)]	3.2	5.8	4.0	3.0	3.0	～	5.8	4.0
	5.8	5.7	5.8	9.2	5.7	～	9.2	6.6
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.6	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4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	10:33	10:48	11:05		—		—
水温[°C]	14.0	14.4	14.2	14.0	～	14.4	14.2
	13.4	13.4	13.4	13.4	～	13.4	13.4
塩分[—]	28.6	24.3	22.7	22.7	～	28.6	25.2
	32.1	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	3.3	4.5	4.8	3.3	～	4.8	4.2
	4.7	5.4	7.1	4.7	～	7.1	5.7
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.8	8.5	～	8.8	—
	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	9:53	8:52	9:12	9:32		—		—
水温[°C]	13.8	14.2	14.4	13.8	13.8	～	14.4	14.1
	13.4	13.4	13.4	13.6	13.4	～	13.6	13.5
塩分[—]	27.6	25.9	25.2	28.1	25.2	～	28.1	26.7
	32.2	32.1	32.4	32.2	32.1	～	32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	2.8	3.5	2.8	3.5	2.8	～	3.5	3.2
	5.8	7.2	6.4	4.3	4.3	～	7.2	5.9
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.6	8.6	8.4	～	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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2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	10:34	10:52	11:06	—			—
水温[°C]	14.3	15.7	15.1	14.3	～	15.7	15.0
	13.6	13.6	13.9	13.6	～	13.9	13.7
塩分[—]	29.9	22.9	26.3	22.9	～	29.9	26.4
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.8	3.8	3.7	2.8	～	3.8	3.4
	6.2	7.1	8.5	6.2	～	8.5	7.3
水素イオン濃度	8.4	8.6	8.6	8.4	～	8.6	—
	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	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	9:08	9:30	9:53	—			—
水温[°C]	14.6	15.1	15.0	14.7	14.6	～	15.1	14.9
	13.6	13.7	13.9	13.7	13.6	～	13.9	13.7
塩分[—]	28.5	26.6	25.8	27.2	25.8	～	28.5	27.0
	32.2	31.8	32.2	32.3	31.8	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	2.9	3.0	3.4	3.2	2.9	～	3.4	3.1
	8.5	3.8	9.6	9.8	3.8	～	9.8	7.9
水素イオン濃度	8.3	8.6	8.6	8.6	8.3	～	8.6	—
	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)

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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2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	10:18	10:37	11:00		—		—
水温[°C]	14.6	15.4	15.9	14.6	～	15.9	15.3
	13.7	13.7	13.7	13.7	～	13.7	13.7
塩分[—]	30.1	29.2	26.2	26.2	～	30.1	28.5
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.6	2.3	3.3	2.3	～	3.3	2.7
	3.4	7.1	5.4	3.4	～	7.1	5.3
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	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	9:57	8:57	9:21	9:39		—		—
水温[°C]	14.3	14.9	15.4	14.9	14.3	～	15.4	14.9
	13.7	13.6	13.7	13.7	13.6	～	13.7	13.7
塩分[—]	29.8	27.4	27.3	27.5	27.3	～	29.8	28.0
	32.3	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.2	3.3	3.3	2.9	2.2	～	3.3	2.9
	7.5	3.6	7.8	10.8	3.6	～	10.8	7.4
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.6	8.5	8.4	～	8.6	—
	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)

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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4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	10:23	10:41	11:01		—		—
水温[°C]	15.8	15.7	15.8	15.7	～	15.8	15.8
	13.7	13.6	13.7	13.6	～	13.7	13.7
塩分[—]	26.9	25.8	24.9	24.9	～	26.9	25.9
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.4	3.7	4.2	2.4	～	4.2	3.4
	7.8	3.7	9.4	3.7	～	9.4	7.0
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.7	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	10:04	8:49	9:13	9:45		—		—
水温[°C]	15.0	15.1	15.2	14.9	14.9	～	15.2	15.1
	13.7	13.6	13.7	13.9	13.6	～	13.9	13.7
塩分[—]	27.5	27.2	27.8	27.1	27.1	～	27.8	27.4
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.0	3.5	3.5	3.0	3.0	～	3.5	3.3
	10.6	5.7	9.8	10.8	5.7	～	10.8	9.2
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	～	8.6	—
	8.0	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)

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))

[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4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	10:13	10:33	10:50		—		—
水温[°C]	15.8	15.6	15.7	15.6	～	15.8	15.7
	13.7	13.7	13.7	13.7	～	13.7	13.7
塩分[—]	28.2	27.5	28.1	27.5	～	28.2	27.9
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.4	3.5	4.1	3.4	～	4.1	3.7
	5.2	3.7	13.0	3.7	～	13.0	7.3
水素イオン濃度	8.6	8.7	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	9:52	8:49	9:12	9:32		—		—
水温[°C]	16.0	16.1	15.9	14.8	14.8	～	16.1	15.7
	13.7	13.6	13.8	13.9	13.6	～	13.9	13.8
塩分[—]	27.2	26.9	26.5	29.2	26.5	～	29.2	27.5
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.3	4.5	4.0	3.0	3.0	～	4.5	3.7
	11.9	5.2	10.7	13.4	5.2	～	13.4	10.3
水素イオン濃度	8.7	8.8	8.7	8.5	8.5	～	8.8	—
	8.0	7.9	8.1	8.1	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)[令和2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
16 (木)	4.4 ~ 5.6	4.9	1.5 ~ 2.7	2.1
	2.6 ~ 5.8	3.7	1.5 ~ 4.8	2.7
24 (金)	4.0 ~ 7.6	6.0	2.2 ~ 2.7	2.4
	3.0 ~ 5.8	4.3	2.8 ~ 4.8	3.5
28 (火)	3.2 ~ 4.5	3.7	0.7 ~ 1.9	1.3
	2.1 ~ 3.7	3.0	1.1 ~ 2.5	1.9
	-		-	
	-		-	
	-		-	
	-		-	
全体	3.2 ~ 7.6	4.9	0.7 ~ 2.7	1.9
	2.1 ~ 5.8	3.7	1.1 ~ 4.8	2.7

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
16 (木)	4.2 ~ 5.8	5.1	2.0 ~ 2.5	2.3
	4.1 ~ 7.7	5.3	3.3 ~ 6.1	4.2
24 (金)	3.6 ~ 8.1	5.7	1.7 ~ 4.1	2.8
	3.0 ~ 6.1	4.4	1.9 ~ 4.3	3.1
28 (火)	2.8 ~ 5.3	4.0	1.1 ~ 2.4	1.7
	2.4 ~ 7.8	5.2	1.4 ~ 4.0	2.8
	-		-	
	-		-	
	-		-	
	-		-	
全体	2.8 ~ 8.1	4.9	1.1 ~ 4.1	2.3
	2.4 ~ 7.8	5.0	1.4 ~ 6.1	3.4

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))[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4月16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	11:18	11:39	—		—	
SS[mg/L]	4.4	5.6	4.8	4.4	～	5.6	4.9
	2.7	2.6	5.8	2.6	～	5.8	3.7
FSS[mg/L]	1.5	2.7	2.0	1.5	～	2.7	2.1
	1.7	1.5	4.8	1.5	～	4.8	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	10:30	9:15	9:46	10:07	—		—	
SS[mg/L]	5.0	5.8	5.3	4.2	4.2	～	5.8	5.1
	4.5	4.1	4.8	7.7	4.1	～	7.7	5.3
FSS[mg/L]	2.4	2.0	2.5	2.2	2.0	～	2.5	2.3
	3.7	3.3	3.6	6.1	3.3	～	6.1	4.2
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))[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4月24日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:33	10:48	11:05	—		—	
SS[mg/L]	4.0	6.5	7.6	4.0	～	7.6	6.0
	3.0	4.1	5.8	3.0	～	5.8	4.3
FSS[mg/L]	2.2	2.7	2.3	2.2	～	2.7	2.4
	2.8	2.8	4.8	2.8	～	4.8	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	9:53	8:52	9:12	9:32	—		—	
SS[mg/L]	3.6	5.5	8.1	5.4	3.6	～	8.1	5.7
	3.0	6.1	5.2	3.3	3.0	～	6.1	4.4
FSS[mg/L]	1.7	2.8	4.1	2.5	1.7	～	4.1	2.8
	1.9	4.3	3.7	2.6	1.9	～	4.3	3.1
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))[令和2年4月分]

調査日: 令和2年4月28日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	10:37	11:00	—		—	—
SS[mg/L]	3.5	3.2	4.5	3.2	～	4.5	3.7
	2.1	3.7	3.1	2.1	～	3.7	3.0
FSS[mg/L]	0.7	1.2	1.9	0.7	～	1.9	1.3
	1.1	2.5	2.1	1.1	～	2.5	1.9
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	9:57	8:57	9:21	9:39	—		—	—
SS[mg/L]	2.8	3.7	5.3	4.1	2.8	～	5.3	4.0
	4.9	2.4	5.6	7.8	2.4	～	7.8	5.2
FSS[mg/L]	1.1	1.4	2.4	2.0	1.1	～	2.4	1.7
	3.7	1.4	2.1	4.0	1.4	～	4.0	2.8
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-2 令和2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)[令和2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)	16.7 ~ 18.2	17.3	25.5 ~ 27.2	26.5	3.0 ~ 4.5	3.9	8.8 ~ 8.9
	13.6 ~ 13.7	13.6	32.2 ~ 32.3	32.2	1.9 ~ 8.7	6.0	7.9 ~ 8.1
2 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (金)	15.0 ~ 15.7	15.3	28.3 ~ 31.2	30.0	2.2 ~ 3.3	2.8	8.1 ~ 8.2
	14.6 ~ 14.6	14.6	32.4 ~ 32.4	32.4	6.9 ~ 11.8	9.0	8.1 ~ 8.1
9 (土)	16.2 ~ 17.0	16.7	25.5 ~ 30.9	27.7	1.8 ~ 2.3	2.1	8.1 ~ 8.3
	14.7 ~ 14.7	14.7	32.3 ~ 32.4	32.4	6.8 ~ 7.6	7.3	8.1 ~ 8.1
10 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (月)	16.9 ~ 17.0	16.9	30.0 ~ 30.2	30.1	1.0 ~ 1.2	1.1	8.2 ~ 8.2
	14.9 ~ 15.1	15.0	32.4 ~ 32.4	32.4	6.5 ~ 8.0	7.4	8.0 ~ 8.1
12 (火)	17.4 ~ 18.3	17.9	27.8 ~ 29.9	28.8	1.1 ~ 1.7	1.3	8.2 ~ 8.2
	15.0 ~ 15.1	15.0	32.4 ~ 32.4	32.4	4.5 ~ 14.7	8.0	8.0 ~ 8.0
13 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (木)	18.0 ~ 18.4	18.2	25.6 ~ 29.5	26.9	1.4 ~ 2.5	2.0	8.2 ~ 8.3
	15.0 ~ 15.1	15.0	32.2 ~ 32.3	32.2	2.2 ~ 11.7	7.0	7.9 ~ 8.0
15 (金)	18.2 ~ 18.8	18.6	25.6 ~ 29.4	27.1	2.1 ~ 2.6	2.4	8.4 ~ 8.5
	15.0 ~ 15.6	15.3	32.2 ~ 32.3	32.3	1.2 ~ 9.0	5.9	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)(2)[令和2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)	18.1 ~ 18.2	18.1	26.7 ~ 29.2	27.8	2.4 ~ 3.4	3.0	8.3 ~ 8.4	
	15.5 ~ 15.9	15.7	32.4 ~ 32.5	32.4	2.0 ~ 9.5	6.7	7.9 ~ 8.1	
19 (火)	17.4 ~ 18.6	18.0	23.9 ~ 30.0	26.6	2.4 ~ 4.0	3.3	8.1 ~ 8.4	
	15.8 ~ 15.9	15.8	32.4 ~ 32.4	32.4	3.4 ~ 6.0	4.8	8.0 ~ 8.0	
20 (水)	19.0 ~ 19.3	19.1	23.1 ~ 24.3	23.8	4.3 ~ 5.6	4.9	8.6 ~ 8.6	
	16.0 ~ 16.1	16.1	32.5 ~ 32.6	32.5	9.1 ~ 10.0	9.5	8.0 ~ 8.0	
21 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (土)	18.1 ~ 18.7	18.3	27.3 ~ 29.4	28.7	3.6 ~ 4.2	4.0	8.4 ~ 8.5	
	16.2 ~ 16.2	16.2	32.5 ~ 32.6	32.5	4.9 ~ 9.2	6.5	7.9 ~ 8.0	
24 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (月)	20.0 ~ 21.0	20.6	24.5 ~ 27.7	26.0	3.2 ~ 5.7	4.1	8.6 ~ 8.8	
	16.3 ~ 16.5	16.4	32.4 ~ 32.5	32.4	1.7 ~ 6.3	3.6	7.9 ~ 8.0	
26 (火)	20.7 ~ 21.2	20.9	23.1 ~ 24.8	24.1	3.8 ~ 5.9	5.2	8.7 ~ 9.0	
	16.3 ~ 16.5	16.4	32.3 ~ 32.5	32.4	3.0 ~ 5.3	4.5	7.9 ~ 7.9	
27 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
28 (木)	19.0 ~ 19.3	19.1	26.1 ~ 30.3	27.8	3.5 ~ 7.7	5.0	8.3 ~ 8.5	
	16.3 ~ 16.4	16.3	32.5 ~ 32.6	32.5	2.0 ~ 9.4	5.2	7.8 ~ 8.0	
29 (金)	18.8 ~ 20.6	19.8	25.3 ~ 28.1	26.9	3.8 ~ 7.6	6.0	8.5 ~ 8.7	
	16.4 ~ 16.7	16.5	32.5 ~ 32.7	32.6	3.0 ~ 8.5	5.2	7.8 ~ 8.0	
30 (土)	18.7 ~ 19.6	19.1	25.7 ~ 30.6	28.3	4.6 ~ 7.0	6.1	8.4 ~ 8.6	
	16.5 ~ 16.7	16.6	32.7 ~ 32.7	32.7	5.2 ~ 7.5	6.7	7.8 ~ 7.9	
31 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	15.0 ~ 21.2	18.4	23.1 ~ 31.2	27.3	1.0 ~ 7.7	3.6	8.1 ~ 9.0	
	13.6 ~ 16.7	15.6	32.2 ~ 32.7	32.4	1.2 ~ 14.7	6.5	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)[令和2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)	15.8 ~ 17.6	16.9	25.2 ~ 28.8	26.7	2.9 ~ 4.3	3.5	8.8 ~ 8.9
	13.7 ~ 13.9	13.8	32.2 ~ 32.3	32.3	2.1 ~ 11.0	6.9	7.9 ~ 8.1
2 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (金)	14.8 ~ 15.0	15.0	30.1 ~ 31.5	30.8	2.0 ~ 3.5	2.7	8.1 ~ 8.1
	14.4 ~ 15.0	14.8	32.3 ~ 32.5	32.5	6.7 ~ 11.9	10.0	8.0 ~ 8.1
9 (土)	15.8 ~ 16.3	16.1	29.8 ~ 30.9	30.4	1.3 ~ 2.1	1.7	8.1 ~ 8.3
	14.6 ~ 14.9	14.8	32.3 ~ 32.5	32.4	6.5 ~ 11.8	8.3	8.0 ~ 8.1
10 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (月)	16.6 ~ 17.1	16.9	27.5 ~ 30.5	29.7	0.8 ~ 1.2	1.0	8.0 ~ 8.3
	14.9 ~ 15.1	15.0	32.3 ~ 32.4	32.4	2.8 ~ 7.5	5.5	8.0 ~ 8.1
12 (火)	17.0 ~ 18.0	17.6	28.0 ~ 30.7	29.4	1.0 ~ 1.5	1.2	8.1 ~ 8.3
	14.9 ~ 15.1	15.0	32.4 ~ 32.4	32.4	5.9 ~ 8.4	7.2	8.0 ~ 8.0
13 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (木)	17.7 ~ 18.3	17.9	25.2 ~ 30.2	28.4	1.3 ~ 2.7	2.0	8.2 ~ 8.3
	14.8 ~ 16.0	15.3	32.0 ~ 32.4	32.3	1.6 ~ 12.7	9.0	7.8 ~ 8.1
15 (金)	17.9 ~ 19.0	18.4	27.4 ~ 30.2	28.8	1.4 ~ 2.9	2.2	8.4 ~ 8.4
	14.7 ~ 15.5	15.2	32.2 ~ 32.4	32.3	1.9 ~ 11.6	6.9	7.7 ~ 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)(4)[令和2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)	17.6 ~ 18.3	18.1	27.9 ~ 29.8	29.3	1.9 ~ 4.0	2.8	8.2 ~ 8.4	
	15.5 ~ 16.1	15.8	32.4 ~ 32.5	32.5	4.7 ~ 11.0	7.3	7.9 ~ 8.1	
19 (火)	17.4 ~ 18.5	17.9	20.2 ~ 29.8	27.2	2.1 ~ 3.6	2.8	8.1 ~ 8.4	
	15.9 ~ 16.1	16.1	32.4 ~ 32.6	32.5	3.1 ~ 10.9	6.5	8.0 ~ 8.1	
20 (水)	17.8 ~ 19.1	18.6	15.9 ~ 29.5	24.0	2.4 ~ 7.9	5.4	8.3 ~ 8.6	
	16.0 ~ 16.2	16.1	32.5 ~ 32.6	32.5	5.5 ~ 10.0	7.7	8.0 ~ 8.1	
21 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (土)	17.9 ~ 18.7	18.2	27.8 ~ 29.9	29.3	3.9 ~ 5.9	5.1	8.4 ~ 8.5	
	15.8 ~ 16.3	16.1	32.4 ~ 32.7	32.6	5.9 ~ 8.6	7.1	7.8 ~ 8.0	
24 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (月)	20.2 ~ 21.1	20.6	26.4 ~ 28.4	27.1	2.9 ~ 8.9	4.6	8.6 ~ 8.8	
	16.1 ~ 16.4	16.3	32.4 ~ 32.6	32.5	6.7 ~ 11.3	9.2	7.8 ~ 8.0	
26 (火)	20.5 ~ 21.2	20.7	24.2 ~ 26.6	25.7	3.7 ~ 5.4	4.5	8.6 ~ 8.8	
	16.0 ~ 16.3	16.2	32.3 ~ 32.7	32.5	3.7 ~ 8.9	6.2	7.7 ~ 7.9	
27 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
28 (木)	19.0 ~ 20.1	19.8	24.8 ~ 30.2	27.1	3.6 ~ 9.6	6.2	8.4 ~ 8.6	
	16.3 ~ 16.7	16.4	32.4 ~ 32.7	32.6	2.9 ~ 10.6	6.7	7.8 ~ 7.9	
29 (金)	19.5 ~ 20.3	20.0	25.6 ~ 27.6	26.6	4.0 ~ 14.9	7.7	8.6 ~ 8.7	
	16.1 ~ 16.8	16.6	32.4 ~ 32.7	32.6	3.0 ~ 10.9	6.5	7.7 ~ 8.0	
30 (土)	18.2 ~ 19.6	18.9	27.4 ~ 31.6	29.3	3.2 ~ 10.6	5.7	8.3 ~ 8.7	
	16.4 ~ 17.0	16.7	32.6 ~ 32.7	32.7	4.3 ~ 8.8	6.4	7.8 ~ 7.9	
31 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	14.8 ~ 21.2	18.2	15.9 ~ 31.6	28.1	0.8 ~ 14.9	3.7	8.0 ~ 8.9	
	13.7 ~ 17.0	15.6	32.0 ~ 32.7	32.5	1.6 ~ 12.7	7.3	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:22	10:39	10:58		—		—
水温[°C]	17.1	16.7	18.2	16.7	～	18.2	17.3
	13.7	13.6	13.6	13.6	～	13.7	13.6
塩分[—]	26.9	27.2	25.5	25.5	～	27.2	26.5
	32.2	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.0	4.1	4.5	3.0	～	4.5	3.9
	1.9	7.5	8.7	1.9	～	8.7	6.0
水素イオン濃度	8.9	8.8	8.9	8.8	～	8.9	—
	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	10:02	8:54	9:17	9:38		—		—
水温[°C]	17.6	16.9	17.4	15.8	15.8	～	17.6	16.9
	13.8	13.7	13.9	13.9	13.7	～	13.9	13.8
塩分[—]	26.3	25.2	26.4	28.8	25.2	～	28.8	26.7
	32.2	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.2	4.3	3.5	2.9	2.9	～	4.3	3.5
	2.1	6.1	8.3	11.0	2.1	～	11.0	6.9
水素イオン濃度	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	～	8.9	—
	8.1	7.9	8.0	8.1	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:33	10:48	11:01		—		—
水温[°C]	15.2	15.7	15.0	15.0	～	15.7	15.3
	14.6	14.6	14.6	14.6	～	14.6	14.6
塩分[—]	31.2	28.3	30.6	28.3	～	31.2	30.0
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.2	2.8	3.3	2.2	～	3.3	2.8
	8.2	6.9	11.8	6.9	～	11.8	9.0
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	10:15	9:00	9:22	9:53		—		—
水温[°C]	15.0	14.8	15.0	15.0	14.8	～	15.0	15.0
	14.8	14.4	14.9	15.0	14.4	～	15.0	14.8
塩分[—]	31.5	31.1	30.1	30.5	30.1	～	31.5	30.8
	32.5	32.3	32.5	32.5	32.3	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.0	3.5	3.0	2.4	2.0	～	3.5	2.7
	9.7	6.7	11.7	11.9	6.7	～	11.9	10.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月9日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:05	10:19	10:34		—		—
水温[°C]	16.2	16.9	17.0	16.2	～	17.0	16.7
	14.7	14.7	14.7	14.7	～	14.7	14.7
塩分[—]	30.9	25.5	26.8	25.5	～	30.9	27.7
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.8	2.3	2.2	1.8	～	2.3	2.1
	6.8	7.6	7.5	6.8	～	7.6	7.3
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	8.1	～	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	9:50	8:55	9:14	9:32		—		—
水温[°C]	16.3	15.8	15.9	16.3	15.8	～	16.3	16.1
	14.9	14.6	14.9	14.9	14.6	～	14.9	14.8
塩分[—]	30.8	29.9	29.8	30.9	29.8	～	30.9	30.4
	32.4	32.3	32.4	32.5	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.4	1.9	2.1	1.3	1.3	～	2.1	1.7
	6.9	6.5	11.8	7.8	6.5	～	11.8	8.3
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	9:55	10:07	10:18	—			—
水温[°C]	16.9	16.9	17.0	16.9	～	17.0	16.9
	15.1	15.0	14.9	14.9	～	15.1	15.0
塩分[—]	30.2	30.0	30.0	30.0	～	30.2	30.1
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.0	1.2	1.0	1.0	～	1.2	1.1
	6.5	7.7	8.0	6.5	～	8.0	7.4
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	9:42	8:43	9:04	9:24	—			—
水温[°C]	16.9	17.1	16.6	16.8	16.6	～	17.1	16.9
	15.1	14.9	15.0	15.1	14.9	～	15.1	15.0
塩分[—]	30.4	27.5	30.4	30.5	27.5	～	30.5	29.7
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	0.8	1.2	1.0	0.8	0.8	～	1.2	1.0
	2.8	6.3	5.3	7.5	2.8	～	7.5	5.5
水素イオン濃度	8.3	8.0	8.2	8.3	8.0	～	8.3	—
	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月12日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:42	11:01	11:14		—		—
水温[°C]	17.4	18.0	18.3	17.4	～	18.3	17.9
	15.0	15.1	15.0	15.0	～	15.1	15.0
塩分[—]	29.9	28.6	27.8	27.8	～	29.9	28.8
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.1	1.2	1.7	1.1	～	1.7	1.3
	4.9	4.5	14.7	4.5	～	14.7	8.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値Iを超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:03	9:31	9:59		—		—
水温[°C]	18.0	17.5	18.0	17.0	17.0	～	18.0	17.6
	15.1	14.9	15.0	15.1	14.9	～	15.1	15.0
塩分[—]	30.1	28.0	28.9	30.7	28.0	～	30.7	29.4
	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	1.5	1.0	1.0	～	1.5	1.2
	5.9	8.4	8.2	6.3	5.9	～	8.4	7.2
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	8.3	8.1	～	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:20	10:38	10:52		—		—
水温[°C]	18.0	18.4	18.3	18.0	～	18.4	18.2
	15.0	15.0	15.1	15.0	～	15.1	15.0
塩分[—]	29.5	25.6	25.6	25.6	～	29.5	26.9
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.4	2.2	2.5	1.4	～	2.5	2.0
	2.2	7.0	11.7	2.2	～	11.7	7.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	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	10:00	8:57	9:15	9:43		—		—
水温[°C]	17.8	17.7	18.3	17.7	17.7	～	18.3	17.9
	16.0	14.8	15.1	15.4	14.8	～	16.0	15.3
塩分[—]	29.5	28.8	25.2	30.2	25.2	～	30.2	28.4
	32.0	32.3	32.4	32.3	32.0	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	2.7	2.2	1.3	1.3	～	2.7	2.0
	1.6	11.6	10.1	12.7	1.6	～	12.7	9.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.1	7.8	8.0	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:06	10:24	10:42		—		—
水温[°C]	18.2	18.8	18.7	18.2	～	18.8	18.6
	15.6	15.2	15.0	15.0	～	15.6	15.3
塩分[—]	29.4	25.6	26.3	25.6	～	29.4	27.1
	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.1	2.4	2.6	2.1	～	2.6	2.4
	1.2	7.6	9.0	1.2	～	9.0	5.9
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	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	9:47	8:46	9:05	9:25		—		—
水温[°C]	17.9	19.0	18.2	18.4	17.9	～	19.0	18.4
	15.5	14.7	15.2	15.4	14.7	～	15.5	15.2
塩分[—]	30.2	27.4	28.4	29.2	27.4	～	30.2	28.8
	32.3	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.4	2.9	2.3	2.0	1.4	～	2.9	2.2
	1.9	6.3	7.6	11.6	1.9	～	11.6	6.9
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.0	7.7	8.0	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:09	10:25	10:41	—			—
水温[°C]	18.1	18.1	18.2	18.1	～	18.2	18.1
	15.7	15.9	15.5	15.5	～	15.9	15.7
塩分[—]	29.2	27.6	26.7	26.7	～	29.2	27.8
	32.5	32.4	32.4	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	3.4	3.1	2.4	2.4	～	3.4	3.0
	9.5	2.0	8.6	2.0	～	9.5	6.7
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.0	8.1	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	9:52	9:03	9:19	9:35	—			—
水温[°C]	18.1	17.6	18.2	18.3	17.6	～	18.3	18.1
	16.0	15.5	15.7	16.1	15.5	～	16.1	15.8
塩分[—]	29.8	29.6	27.9	29.8	27.9	～	29.8	29.3
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.3	4.0	2.8	1.9	1.9	～	4.0	2.8
	4.7	5.8	7.8	11.0	4.7	～	11.0	7.3
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.2	8.4	8.2	～	8.4	—
	8.1	7.9	8.0	8.1	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:24	10:37	10:51		—		—
水温[°C]	18.0	18.6	17.4	17.4	～	18.6	18.0
	15.8	15.9	15.8	15.8	～	15.9	15.8
塩分[—]	30.0	23.9	25.8	23.9	～	30.0	26.6
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.4	4.0	3.5	2.4	～	4.0	3.3
	6.0	3.4	5.1	3.4	～	6.0	4.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.1	8.1	～	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	10:07	9:06	9:28	9:49		—		—
水温[°C]	18.2	17.4	18.5	17.6	17.4	～	18.5	17.9
	16.1	15.9	16.1	16.1	15.9	～	16.1	16.1
塩分[—]	29.5	29.1	20.2	29.8	20.2	～	29.8	27.2
	32.5	32.4	32.5	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	2.1	3.0	3.6	2.4	2.1	～	3.6	2.8
	3.6	3.1	8.2	10.9	3.1	～	10.9	6.5
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.1	8.3	8.1	～	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月20日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:32	10:47	11:00		—		—
水温[°C]	19.0	19.1	19.3	19.0	～	19.3	19.1
	16.0	16.1	16.1	16.0	～	16.1	16.1
塩分[—]	24.3	23.9	23.1	23.1	～	24.3	23.8
	32.5	32.6	32.5	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	4.3	4.9	5.6	4.3	～	5.6	4.9
	9.1	10.0	9.3	9.1	～	10.0	9.5
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.6	8.6	～	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	10:15	9:10	9:34	9:57		—		—
水温[°C]	18.8	19.1	18.6	17.8	17.8	～	19.1	18.6
	16.1	16.0	16.2	16.1	16.0	～	16.2	16.1
塩分[—]	25.6	15.9	24.8	29.5	15.9	～	29.5	24.0
	32.5	32.5	32.5	32.6	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	4.0	7.9	7.2	2.4	2.4	～	7.9	5.4
	8.0	7.4	5.5	10.0	5.5	～	10.0	7.7
水素イオン濃度	8.6	8.3	8.5	8.4	8.3	～	8.6	—
	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月23日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:51	10:05	10:22	—		—	
水温[°C]	18.2	18.1	18.7	18.1	～	18.7	18.3
	16.2	16.2	16.2	16.2	～	16.2	16.2
塩分[—]	29.3	29.4	27.3	27.3	～	29.4	28.7
	32.5	32.5	32.6	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	3.6	4.2	4.2	3.6	～	4.2	4.0
	5.3	4.9	9.2	4.9	～	9.2	6.5
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.5	8.4	～	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	9:38	8:37	8:58	9:17	—		—	
水温[°C]	17.9	18.2	18.7	17.9	17.9	～	18.7	18.2
	16.1	15.8	16.2	16.3	15.8	～	16.3	16.1
塩分[—]	29.9	29.9	27.8	29.5	27.8	～	29.9	29.3
	32.6	32.4	32.6	32.7	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	5.5	5.9	5.2	3.9	3.9	～	5.9	5.1
	7.6	6.3	8.6	5.9	5.9	～	8.6	7.1
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.4	8.4	～	8.5	—
	8.0	7.8	7.9	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月25日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:03	11:18	11:33		—		—
水温[°C]	20.0	21.0	20.7	20.0	～	21.0	20.6
	16.4	16.5	16.3	16.3	～	16.5	16.4
塩分[—]	27.7	24.5	25.9	24.5	～	27.7	26.0
	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	3.4	3.2	5.7	3.2	～	5.7	4.1
	2.9	1.7	6.3	1.7	～	6.3	3.6
水素イオン濃度	8.6	8.8	8.8	8.6	～	8.8	—
	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	10:38	9:15	9:44	10:12		—		—
水温[°C]	20.5	20.5	21.1	20.2	20.2	～	21.1	20.6
	16.4	16.1	16.2	16.3	16.1	～	16.4	16.3
塩分[—]	26.5	26.4	27.2	28.4	26.4	～	28.4	27.1
	32.4	32.4	32.5	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	3.0	8.9	3.4	2.9	2.9	～	8.9	4.6
	9.3	9.6	6.7	11.3	6.7	～	11.3	9.2
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.8	8.7	8.6	～	8.8	—
	8.0	7.8	7.9	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月26日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:19	11:36	11:58		—		—
水温[°C]	20.7	20.7	21.2	20.7	～	21.2	20.9
	16.4	16.5	16.3	16.3	～	16.5	16.4
塩分[—]	24.5	23.1	24.8	23.1	～	24.8	24.1
	32.4	32.3	32.5	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	3.8	5.9	5.9	3.8	～	5.9	5.2
	5.3	3.0	5.3	3.0	～	5.3	4.5
水素イオン濃度	8.7	8.8	9.0	8.7	～	9.0	—
	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)

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	10:03	10:24	10:41		—		—
水温[°C]	20.5	20.6	21.2	20.6	20.5	～	21.2	20.7
	16.3	16.0	16.3	16.3	16.0	～	16.3	16.2
塩分[—]	26.3	24.2	25.7	26.6	24.2	～	26.6	25.7
	32.5	32.3	32.5	32.7	32.3	～	32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	3.8	5.4	5.1	3.7	3.7	～	5.4	4.5
	8.9	4.2	3.7	8.0	3.7	～	8.9	6.2
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.8	8.7	8.6	～	8.8	—
	7.9	7.7	7.9	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:24	10:44	11:00		—		—
水温[°C]	19.0	19.1	19.3	19.0	～	19.3	19.1
	16.4	16.3	16.3	16.3	～	16.4	16.3
塩分[—]	30.3	27.1	26.1	26.1	～	30.3	27.8
	32.5	32.5	32.6	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	3.5	3.8	7.7	3.5	～	7.7	5.0
	2.0	4.1	9.4	2.0	～	9.4	5.2
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.5	8.3	～	8.5	—
	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)

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	10:05	8:57	9:23	9:44		—		—
水温[°C]	19.0	19.9	20.1	20.1	19.0	～	20.1	19.8
	16.3	16.4	16.3	16.7	16.3	～	16.7	16.4
塩分[—]	30.2	26.1	24.8	27.1	24.8	～	30.2	27.1
	32.6	32.4	32.7	32.7	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	3.6	9.6	7.9	3.6	3.6	～	9.6	6.2
	4.4	2.9	8.9	10.6	2.9	～	10.6	6.7
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.6	8.6	8.4	～	8.6	—
	7.8	7.8	7.8	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)

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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2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	10:43	11:00	11:21		—		—
水温[°C]	20.6	18.8	19.9	18.8	～	20.6	19.8
	16.7	16.5	16.4	16.4	～	16.7	16.5
塩分[—]	27.4	28.1	25.3	25.3	～	28.1	26.9
	32.7	32.5	32.7	32.5	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	3.8	6.7	7.6	3.8	～	7.6	6.0
	3.0	4.0	8.5	3.0	～	8.5	5.2
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.7	8.5	～	8.7	—
	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)

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	9:17	9:39	10:02		—		—
水温[°C]	19.9	19.5	20.1	20.3	19.5	～	20.3	20.0
	16.8	16.1	16.5	16.8	16.1	～	16.8	16.6
塩分[—]	27.6	26.6	26.5	25.6	25.6	～	27.6	26.6
	32.6	32.4	32.7	32.7	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	4.3	14.9	7.4	4.0	4.0	～	14.9	7.7
	3.0	4.4	10.9	7.5	3.0	～	10.9	6.5
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	～	8.7	—
	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))

[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月30日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:29	10:46	11:05		—		—
水温[°C]	19.0	18.7	19.6	18.7	～	19.6	19.1
	16.7	16.5	16.5	16.5	～	16.7	16.6
塩分[—]	30.6	28.7	25.7	25.7	～	30.6	28.3
	32.7	32.7	32.7	32.7	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	4.6	7.0	6.8	4.6	～	7.0	6.1
	5.2	7.5	7.5	5.2	～	7.5	6.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.6	8.4	～	8.6	—
	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	10:10	9:05	9:29	9:49		—		—
水温[°C]	18.2	18.4	19.6	19.3	18.2	～	19.6	18.9
	16.8	16.4	16.6	17.0	16.4	～	17.0	16.7
塩分[—]	31.6	29.6	27.4	28.6	27.4	～	31.6	29.3
	32.7	32.6	32.7	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	3.2	5.8	10.6	3.2	3.2	～	10.6	5.7
	4.9	4.3	7.7	8.8	4.3	～	8.8	6.4
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.7	8.5	8.3	～	8.7	—
	7.9	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)

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)[令和2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	
8 (金)	2.1 ~ 3.3	2.7	1.1 ~ 1.4	1.3	
	5.0 ~ 8.9	6.8	3.5 ~ 7.0	5.2	
12 (火)	1.8 ~ 2.4	2.2	0.6 ~ 1.0	0.8	
	3.3 ~ 11	5.9	2.6 ~ 10	5.1	
19 (火)	4.1 ~ 14	7.6	1.3 ~ 9.3	4.1	
	2.7 ~ 4.1	3.3	1.6 ~ 2.6	2.0	
26 (火)	5.1 ~ 12	9.7	1.8 ~ 3.1	2.4	
	3.0 ~ 4.0	3.6	1.8 ~ 3.0	2.5	
	-		-		
	-		-		
全体	1.8 ~ 14	5.5	0.6 ~ 9.3	2.1	
	2.7 ~ 11	4.9	1.6 ~ 10	3.7	

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	
8 (金)	1.7 ~ 3.3	2.5	1.0 ~ 1.9	1.4	
	5.0 ~ 9.5	7.8	3.5 ~ 7.5	6.1	
12 (火)	1.9 ~ 3.6	2.4	0.7 ~ 1.1	0.9	
	4.3 ~ 6.3	5.2	3.4 ~ 5.0	4.1	
19 (火)	3.8 ~ 11	6.1	1.1 ~ 7.4	2.9	
	2.3 ~ 8.5	5.0	1.1 ~ 6.3	3.4	
26 (火)	5.6 ~ 12	8.3	1.5 ~ 3.7	2.7	
	2.4 ~ 6.5	4.3	1.5 ~ 4.7	2.9	
	-		-		
	-		-		
全体	1.7 ~ 12	4.8	0.7 ~ 7.4	2.0	
	2.3 ~ 9.5	5.6	1.1 ~ 7.5	4.1	

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))[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月8日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:33	10:48	11:01	—		—	
SS[mg/L]	2.1	2.6	3.3	2.1	～	3.3	2.7
	6.5	5.0	8.9	5.0	～	8.9	6.8
FSS[mg/L]	1.1	1.4	1.4	1.1	～	1.4	1.3
	5.0	3.5	7.0	3.5	～	7.0	5.2
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	9:00	9:22	9:53	—		—	
SS[mg/L]	1.7	3.3	2.8	2.2	1.7	～	3.3	2.5
	7.5	5.0	9.1	9.5	5.0	～	9.5	7.8
FSS[mg/L]	1.0	1.9	1.3	1.3	1.0	～	1.9	1.4
	6.0	3.5	7.5	7.5	3.5	～	7.5	6.1
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))[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月12日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:42	11:01	11:14		—		—
SS[mg/L]	1.8	2.4	2.3	1.8	～	2.4	2.2
	3.3	3.3	11	3.3	～	11	5.9
FSS[mg/L]	0.7	1.0	0.6	0.6	～	1.0	0.8
	2.6	2.6	10	2.6	～	10	5.1
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(7.2mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が91%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	10:23	9:03	9:31	9:59		—		—
SS[mg/L]	1.9	2.1	3.6	2.1	1.9	～	3.6	2.4
	4.3	5.4	6.3	4.7	4.3	～	6.3	5.2
FSS[mg/L]	0.8	1.0	1.1	0.7	0.7	～	1.1	0.9
	3.5	4.3	5.0	3.4	3.4	～	5.0	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))[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月19日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	10:37	10:51		—		—
SS[mg/L]	4.1	4.6	14	4.1	～	14	7.6
	3.1	2.7	4.1	2.7	～	4.1	3.3
FSS[mg/L]	1.3	1.7	9.3	1.3	～	9.3	4.1
	1.8	1.6	2.6	1.6	～	2.6	2.0
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の上層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値(8.1mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が66%であり、土粒子の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果において、河川濁水による変色が認められた。						

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	10:07	9:06	9:28	9:49		—		—
SS[mg/L]	3.8	5.5	11	4.1	3.8	～	11	6.1
	2.3	2.5	6.7	8.5	2.3	～	8.5	5.0
FSS[mg/L]	1.1	1.4	7.4	1.8	1.1	～	7.4	2.9
	1.1	1.4	4.6	6.3	1.1	～	6.3	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))[令和2年5月分]

調査日: 令和2年5月26日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:19	11:36	11:58		—		—
SS[mg/L]	5.1	12	12	5.1	～	12	9.7
	4.0	3.0	3.7	3.0	～	4.0	3.6
FSS[mg/L]	1.8	2.2	3.1	1.8	～	3.1	2.4
	3.0	1.8	2.8	1.8	～	3.0	2.5
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及びA1-3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(10mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合がそれぞれ18%、26%であり、有機物の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果においても強い赤潮が認められた。						

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	10:03	10:24	10:41		—		—
SS[mg/L]	5.6	12	10	5.6	5.6	～	12	8.3
	6.5	3.0	2.4	5.3	2.4	～	6.5	4.3
FSS[mg/L]	1.5	3.0	3.7	2.4	1.5	～	3.7	2.7
	4.7	1.6	1.5	3.6	1.5	～	4.7	2.9
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 令和2年6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)[令和2年6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 (月)	18.6 ~ 20.3	19.6	26.2 ~ 29.5	27.6	3.2 ~ 4.7	4.1	8.3 ~ 8.6
	16.7 ~ 16.7	16.7	32.7 ~ 32.7	32.7	8.8 ~ 9.6	9.2	7.8 ~ 7.8
2 (火)	21.1 ~ 21.8	21.4	25.1 ~ 26.8	25.7	5.2 ~ 9.3	6.6	8.7 ~ 8.8
	16.7 ~ 16.9	16.8	32.7 ~ 32.7	32.7	3.3 ~ 9.1	5.9	7.7 ~ 7.8
3 (水)	21.0 ~ 21.6	21.2	25.0 ~ 28.7	26.6	2.7 ~ 7.9	6.1	8.6 ~ 8.8
	17.0 ~ 17.1	17.1	32.7 ~ 32.7	32.7	4.2 ~ 11.8	7.0	7.9 ~ 7.9
4 (木)	21.0 ~ 21.3	21.2	27.5 ~ 29.0	28.1	2.7 ~ 5.5	4.2	8.5 ~ 8.6
	16.8 ~ 17.2	17.1	32.6 ~ 32.7	32.7	2.7 ~ 8.4	4.8	7.7 ~ 7.9
5 (金)	20.2 ~ 22.4	21.4	25.0 ~ 29.8	27.2	3.2 ~ 6.1	4.6	8.5 ~ 8.8
	16.7 ~ 16.9	16.8	32.6 ~ 32.7	32.7	3.4 ~ 5.9	4.3	7.7 ~ 7.7
6 (土)	20.7 ~ 22.0	21.5	22.3 ~ 29.2	25.1	2.5 ~ 5.3	3.7	8.4 ~ 8.7
	16.8 ~ 17.0	16.9	32.6 ~ 32.7	32.6	2.7 ~ 3.9	3.3	7.6 ~ 7.7
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	18.6 ~ 19.7	19.3	28.1 ~ 31.7	30.5	2.4 ~ 6.5	3.9	8.3 ~ 8.3
	17.4 ~ 17.8	17.6	32.8 ~ 32.8	32.8	2.7 ~ 2.8	2.8	7.7 ~ 7.9
9 (火)	20.8 ~ 21.1	21.0	28.8 ~ 30.2	29.6	1.3 ~ 12.5	5.5	8.4 ~ 8.8
	17.6 ~ 18.1	17.8	32.8 ~ 32.8	32.8	2.4 ~ 4.6	3.7	7.7 ~ 7.9
10 (水)	21.6 ~ 21.8	21.7	27.9 ~ 29.0	28.6	2.8 ~ 5.2	4.2	8.5 ~ 8.7
	17.9 ~ 18.1	18.0	32.8 ~ 32.9	32.8	3.0 ~ 6.9	4.6	7.8 ~ 7.8
11 (木)	21.7 ~ 22.1	21.9	29.0 ~ 29.4	29.1	3.8 ~ 5.2	4.5	8.6 ~ 8.7
	17.2 ~ 17.5	17.4	32.6 ~ 32.7	32.7	2.8 ~ 3.9	3.2	7.6 ~ 7.6
12 (金)	22.2 ~ 22.2	22.2	26.5 ~ 28.0	27.1	3.2 ~ 7.7	5.1	8.4 ~ 8.5
	17.6 ~ 18.1	17.8	32.4 ~ 32.6	32.5	2.5 ~ 3.9	3.1	7.6 ~ 7.7
13 (土)	22.2 ~ 22.6	22.4	16.7 ~ 27.2	22.7	3.2 ~ 4.8	4.2	8.3 ~ 8.4
	18.0 ~ 19.1	18.5	32.1 ~ 32.5	32.3	1.4 ~ 2.0	1.7	7.6 ~ 7.9
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	23.2 ~ 24.6	23.8	15.3 ~ 19.5	16.9	7.8 ~ 11.8	9.8	8.4 ~ 8.5
	18.7 ~ 19.3	18.9	32.5 ~ 32.5	32.5	1.2 ~ 1.8	1.5	7.8 ~ 7.9
16 (火)	23.5 ~ 24.0	23.7	4.7 ~ 18.1	13.6	7.7 ~ 8.6	8.3	8.5 ~ 8.6
	19.4 ~ 20.0	19.8	32.4 ~ 32.5	32.5	1.8 ~ 5.1	3.1	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)(2)[令和2年6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 (水)	22.0 ~ 22.2	22.1	24.8 ~ 28.7	26.3	3.7 ~ 6.7	5.2	8.4 ~ 8.5
	19.1 ~ 19.5	19.2	32.5 ~ 32.5	32.5	2.5 ~ 3.0	2.7	7.7 ~ 7.8
18 (木)	22.5 ~ 23.2	22.9	21.4 ~ 22.6	21.8	4.8 ~ 8.9	7.1	8.4 ~ 8.5
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.5 ~ 32.5	32.5	1.7 ~ 2.2	2.0	7.8 ~ 7.9
19 (金)	20.0 ~ 21.1	20.7	22.7 ~ 32.3	25.9	1.2 ~ 5.8	4.2	8.0 ~ 8.0
	18.6 ~ 18.9	18.7	32.6 ~ 32.6	32.6	1.4 ~ 2.0	1.7	7.7 ~ 7.7
20 (土)	20.9 ~ 21.6	21.2	22.9 ~ 27.9	25.2	5.6 ~ 9.7	8.0	8.2 ~ 8.2
	18.6 ~ 18.7	18.7	32.6 ~ 32.7	32.6	1.7 ~ 2.6	2.1	7.6 ~ 7.6
21 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (月)	20.1 ~ 21.3	20.8	26.3 ~ 31.8	28.7	2.1 ~ 4.1	3.0	8.0 ~ 8.3
	18.9 ~ 19.2	19.1	32.7 ~ 32.8	32.7	1.7 ~ 2.8	2.1	7.7 ~ 7.8
23 (火)	21.4 ~ 22.6	22.0	26.5 ~ 28.8	27.5	9.3 ~ 15.8	13.3	8.7 ~ 8.8
	19.4 ~ 19.6	19.5	32.8 ~ 32.8	32.8	2.6 ~ 3.9	3.1	7.8 ~ 7.9
24 (水)	22.8 ~ 23.2	23.1	25.9 ~ 28.0	26.6	2.0 ~ 6.4	4.3	8.5 ~ 8.8
	19.5 ~ 19.6	19.5	32.8 ~ 32.8	32.8	2.4 ~ 2.9	2.7	7.8 ~ 7.8
25 (木)	23.5 ~ 23.6	23.5	26.1 ~ 27.9	26.7	3.8 ~ 6.0	4.9	8.6 ~ 8.8
	19.6 ~ 20.0	19.8	32.6 ~ 32.7	32.6	2.2 ~ 3.4	2.6	7.8 ~ 7.9
26 (金)	24.1 ~ 24.5	24.4	19.8 ~ 23.1	20.9	6.6 ~ 8.0	7.4	8.8 ~ 8.9
	19.6 ~ 19.7	19.6	32.7 ~ 32.7	32.7	3.2 ~ 3.6	3.5	7.7 ~ 7.7
27 (土)	24.1 ~ 24.8	24.5	22.8 ~ 23.7	23.3	3.4 ~ 3.7	3.6	8.7 ~ 8.9
	19.6 ~ 20.1	19.8	32.1 ~ 32.7	32.4	2.3 ~ 3.7	3.0	7.6 ~ 7.8
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (火)	22.9 ~ 23.5	23.2	22.1 ~ 27.7	24.6	2.6 ~ 3.3	3.0	8.2 ~ 8.4
	19.7 ~ 19.7	19.7	32.7 ~ 32.8	32.7	1.7 ~ 4.7	2.7	7.6 ~ 7.6
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	18.6 ~ 24.8	22.0	4.7 ~ 32.3	25.4	1.2 ~ 15.8	5.6	8.0 ~ 8.9
	16.7 ~ 20.1	18.4	32.1 ~ 32.9	32.6	1.2 ~ 11.8	3.5	7.6 ~ 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)[令和2年6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 (月)	19.3 ~ 19.9	19.6	27.3 ~ 29.0	28.4	3.5 ~ 7.6	5.1	8.5 ~ 8.6
	16.5 ~ 17.0	16.8	32.6 ~ 32.7	32.7	4.9 ~ 10.4	6.8	7.7 ~ 7.9
2 (火)	20.6 ~ 22.0	21.2	24.8 ~ 27.6	26.0	3.0 ~ 5.5	4.3	8.4 ~ 8.7
	16.6 ~ 17.1	17.0	32.6 ~ 32.7	32.7	2.5 ~ 7.6	4.1	7.7 ~ 7.9
3 (水)	20.5 ~ 22.8	21.7	24.4 ~ 26.6	25.7	1.9 ~ 11.5	6.3	8.6 ~ 8.9
	16.7 ~ 17.2	17.0	32.5 ~ 32.8	32.7	1.9 ~ 10.5	5.7	7.7 ~ 7.9
4 (木)	21.2 ~ 22.0	21.6	25.2 ~ 28.7	27.0	1.6 ~ 5.5	4.1	8.6 ~ 8.7
	16.4 ~ 17.1	16.9	32.5 ~ 32.8	32.7	2.3 ~ 11.8	7.8	7.6 ~ 7.8
5 (金)	21.1 ~ 22.6	21.8	24.2 ~ 28.9	26.3	2.9 ~ 6.9	5.2	8.5 ~ 8.7
	16.9 ~ 17.3	17.1	32.6 ~ 32.8	32.7	3.5 ~ 7.6	6.2	7.7 ~ 7.8
6 (土)	20.8 ~ 22.7	21.7	24.4 ~ 29.0	26.7	1.2 ~ 13.2	4.9	8.5 ~ 8.7
	16.7 ~ 17.3	17.1	32.6 ~ 32.8	32.7	3.3 ~ 5.7	4.7	7.6 ~ 7.8
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	18.8 ~ 19.8	19.5	29.7 ~ 32.0	30.7	0.7 ~ 3.8	1.9	8.1 ~ 8.3
	17.4 ~ 17.8	17.6	32.8 ~ 32.9	32.9	3.5 ~ 8.3	5.0	7.7 ~ 7.9
9 (火)	20.3 ~ 20.9	20.6	29.8 ~ 30.2	30.1	1.0 ~ 15.9	6.6	8.3 ~ 8.5
	17.4 ~ 18.0	17.7	32.8 ~ 32.9	32.8	1.8 ~ 4.3	3.0	7.7 ~ 7.9
10 (水)	20.9 ~ 21.6	21.3	28.9 ~ 30.7	29.6	1.6 ~ 9.5	4.8	8.4 ~ 8.6
	17.5 ~ 18.0	17.8	32.7 ~ 32.8	32.8	2.0 ~ 9.6	4.7	7.6 ~ 7.8
11 (木)	21.4 ~ 22.3	22.0	27.4 ~ 30.2	29.0	3.3 ~ 6.3	5.0	8.5 ~ 8.6
	17.5 ~ 17.8	17.6	32.7 ~ 32.9	32.8	2.3 ~ 6.0	4.2	7.6 ~ 7.7
12 (金)	21.2 ~ 22.5	21.8	23.1 ~ 30.4	28.3	1.7 ~ 4.8	3.2	8.4 ~ 8.5
	17.4 ~ 18.3	17.8	32.0 ~ 32.6	32.4	2.9 ~ 7.8	4.7	7.6 ~ 7.8
13 (土)	21.6 ~ 23.1	22.5	19.8 ~ 27.8	22.4	2.4 ~ 6.2	4.1	8.2 ~ 8.4
	17.6 ~ 18.6	18.2	32.2 ~ 32.7	32.5	1.7 ~ 4.2	2.8	7.5 ~ 7.8
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	22.9 ~ 24.7	23.9	12.4 ~ 20.4	17.5	4.6 ~ 12.5	9.2	8.1 ~ 8.6
	19.2 ~ 19.9	19.5	32.4 ~ 32.6	32.5	1.3 ~ 11.3	4.0	7.9 ~ 8.0
16 (火)	22.6 ~ 24.0	23.5	3.5 ~ 25.7	15.2	6.5 ~ 9.8	7.6	8.2 ~ 8.7
	19.2 ~ 20.4	19.9	32.4 ~ 32.5	32.5	2.0 ~ 2.8	2.3	7.9 ~ 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)(4)[令和2年6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 (水)	21.5 ~ 22.3	21.8	25.9 ~ 30.3	28.4	2.2 ~ 22.3	8.8	8.2 ~ 8.6	
	18.2 ~ 20.1	19.1	32.4 ~ 32.7	32.5	1.7 ~ 2.8	2.1	7.6 ~ 8.0	
18 (木)	22.5 ~ 23.1	22.7	22.0 ~ 27.3	23.9	6.8 ~ 22.3	11.5	8.3 ~ 8.5	
	18.3 ~ 19.9	19.2	32.4 ~ 32.7	32.5	1.3 ~ 3.2	2.4	7.6 ~ 8.0	
19 (金)	19.8 ~ 21.1	20.5	20.1 ~ 31.4	28.2	2.2 ~ 8.5	5.4	8.0 ~ 8.1	
	18.3 ~ 19.5	18.8	32.5 ~ 32.7	32.6	1.3 ~ 3.2	2.1	7.6 ~ 7.7	
20 (土)	21.0 ~ 21.2	21.1	23.6 ~ 26.1	24.3	5.3 ~ 12.7	8.7	8.1 ~ 8.3	
	18.6 ~ 19.3	18.9	32.5 ~ 32.8	32.7	1.9 ~ 3.0	2.3	7.6 ~ 7.7	
21 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (月)	20.1 ~ 21.2	20.6	28.2 ~ 31.8	30.4	4.0 ~ 12.8	7.4	8.1 ~ 8.4	
	19.2 ~ 19.5	19.4	32.6 ~ 32.8	32.8	2.4 ~ 4.0	3.2	7.7 ~ 7.9	
23 (火)	21.0 ~ 22.4	21.6	26.2 ~ 29.2	27.7	3.3 ~ 12.9	8.8	8.2 ~ 8.7	
	19.4 ~ 19.7	19.6	32.7 ~ 32.8	32.8	2.1 ~ 5.8	4.1	7.7 ~ 7.9	
24 (水)	22.1 ~ 23.5	23.0	25.1 ~ 27.9	26.6	2.4 ~ 16.9	7.3	8.6 ~ 8.8	
	19.5 ~ 19.9	19.7	32.7 ~ 32.8	32.8	2.1 ~ 4.0	2.9	7.7 ~ 7.9	
25 (木)	23.1 ~ 24.0	23.5	24.6 ~ 28.0	26.6	3.7 ~ 6.8	5.1	8.6 ~ 8.8	
	19.6 ~ 19.8	19.7	32.6 ~ 32.8	32.8	2.7 ~ 4.9	3.7	7.7 ~ 7.9	
26 (金)	23.1 ~ 24.4	24.0	19.8 ~ 26.1	23.2	4.9 ~ 9.0	7.1	8.5 ~ 8.9	
	19.5 ~ 19.8	19.7	32.7 ~ 32.8	32.8	2.9 ~ 3.9	3.3	7.7 ~ 7.8	
27 (土)	23.5 ~ 24.5	24.2	25.0 ~ 27.6	25.8	2.9 ~ 7.2	4.8	8.6 ~ 8.8	
	19.5 ~ 19.7	19.6	32.6 ~ 32.8	32.7	3.0 ~ 3.6	3.3	7.6 ~ 7.7	
28 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (火)	22.9 ~ 23.5	23.3	25.7 ~ 28.6	27.1	2.2 ~ 3.5	2.8	8.2 ~ 8.4	
	19.6 ~ 19.9	19.8	32.6 ~ 32.8	32.7	1.9 ~ 7.0	3.6	7.6 ~ 7.7	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	18.8 ~ 24.7	21.9	3.5 ~ 32.0	26.2	0.7 ~ 22.3	6.0	8.0 ~ 8.9	
	16.4 ~ 20.4	18.4	32.0 ~ 32.9	32.7	1.3 ~ 11.8	3.9	7.5 ~ 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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月1日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:03	10:25	10:41		—		—
水温[°C]	19.9	20.3	18.6	18.6	～	20.3	19.6
	16.7	16.7	16.7	16.7	～	16.7	16.7
塩分[—]	27.2	26.2	29.5	26.2	～	29.5	27.6
	32.7	32.7	32.7	32.7	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	4.4	4.7	3.2	3.2	～	4.7	4.1
	9.6	8.8	9.1	8.8	～	9.6	9.2
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.3	8.3	～	8.6	—
	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	9:42	8:47	9:04	9:24		—		—
水温[°C]	19.9	19.4	19.3	19.9	19.3	～	19.9	19.6
	17.0	16.5	16.7	16.8	16.5	～	17.0	16.8
塩分[—]	27.3	28.4	28.9	29.0	27.3	～	29.0	28.4
	32.7	32.6	32.7	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	3.5	7.6	5.7	3.6	3.5	～	7.6	5.1
	6.2	5.5	4.9	10.4	4.9	～	10.4	6.8
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	～	8.6	—
	7.9	7.7	7.8	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:38	11:14	11:28	—			—
水温[°C]	21.3	21.1	21.8	21.1	～	21.8	21.4
	16.8	16.9	16.7	16.7	～	16.9	16.8
塩分[—]	25.1	26.8	25.1	25.1	～	26.8	25.7
	32.7	32.7	32.7	32.7	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	5.4	5.2	9.3	5.2	～	9.3	6.6
	9.1	3.3	5.4	3.3	～	9.1	5.9
水素イオン濃度	8.8	8.7	8.8	8.7	～	8.8	—
	7.8	7.8	7.7	7.7	～	7.8	—
特記事項	A1-1(下層)において管理目標値Iを超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。 A1-3(上層)において管理目標値Iを超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:10	9:36	10:00	—			—
水温[°C]	22.0	21.3	20.6	20.7	20.6	～	22.0	21.2
	17.1	16.6	17.0	17.1	16.6	～	17.1	17.0
塩分[—]	24.8	25.1	26.3	27.6	24.8	～	27.6	26.0
	32.7	32.6	32.7	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	4.6	4.2	5.5	3.0	3.0	～	5.5	4.3
	3.1	2.5	3.1	7.6	2.5	～	7.6	4.1
水素イオン濃度	8.4	8.7	8.7	8.5	8.4	～	8.7	—
	7.9	7.7	7.8	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月3日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:43	10:59		—		—
水温[°C]	21.1	21.6	21.0	21.0	～	21.6	21.2
	17.1	17.1	17.0	17.0	～	17.1	17.1
塩分[—]	28.7	25.0	26.0	25.0	～	28.7	26.6
	32.7	32.7	32.7	32.7	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	2.7	7.9	7.8	2.7	～	7.9	6.1
	4.2	5.1	11.8	4.2	～	11.8	7.0
水素イオン濃度	8.6	8.8	8.7	8.6	～	8.8	—
	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値Iを超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:08	9:32	9:54		—		—
水温[°C]	21.9	20.5	21.6	22.8	20.5	～	22.8	21.7
	17.2	16.7	17.0	17.0	16.7	～	17.2	17.0
塩分[—]	24.4	26.5	26.6	25.4	24.4	～	26.6	25.7
	32.8	32.5	32.8	32.8	32.5	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.9	8.2	11.5	3.5	1.9	～	11.5	6.3
	4.7	1.9	5.8	10.5	1.9	～	10.5	5.7
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.9	8.8	8.6	～	8.9	—
	7.9	7.7	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月4日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:54	10:06	10:20		—		—
水温[°C]	21.3	21.0	21.3	21.0	～	21.3	21.2
	17.2	17.2	16.8	16.8	～	17.2	17.1
塩分[—]	29.0	27.8	27.5	27.5	～	29.0	28.1
	32.7	32.7	32.6	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	2.7	4.3	5.5	2.7	～	5.5	4.2
	3.3	2.7	8.4	2.7	～	8.4	4.8
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	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)

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	9:40	8:46	9:05	9:20		—		—
水温[°C]	22.0	21.2	21.8	21.5	21.2	～	22.0	21.6
	17.1	16.4	17.0	17.1	16.4	～	17.1	16.9
塩分[—]	27.1	25.2	27.0	28.7	25.2	～	28.7	27.0
	32.7	32.5	32.7	32.8	32.5	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	5.5	4.8	4.3	1.6	1.6	～	5.5	4.1
	9.2	2.3	7.8	11.8	2.3	～	11.8	7.8
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.7	8.6	8.6	～	8.7	—
	7.8	7.6	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月5日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:57	10:12	10:34		—		—
水温[°C]	20.2	22.4	21.7	20.2	～	22.4	21.4
	16.9	16.7	16.8	16.7	～	16.9	16.8
塩分[—]	29.8	25.0	26.8	25.0	～	29.8	27.2
	32.7	32.6	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	3.2	4.6	6.1	3.2	～	6.1	4.6
	3.4	3.6	5.9	3.4	～	5.9	4.3
水素イオン濃度	8.5	8.7	8.8	8.5	～	8.8	—
	7.7	7.7	7.7	7.7	～	7.7	—
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	9:42	8:45	9:06	9:24		—		—
水温[°C]	21.1	21.8	22.6	21.8	21.1	～	22.6	21.8
	16.9	16.9	17.2	17.3	16.9	～	17.3	17.1
塩分[—]	28.9	24.5	24.2	27.7	24.2	～	28.9	26.3
	32.7	32.6	32.8	32.8	32.6	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	4.9	6.0	6.9	2.9	2.9	～	6.9	5.2
	7.5	3.5	6.1	7.6	3.5	～	7.6	6.2
水素イオン濃度	8.5	8.7	8.7	8.6	8.5	～	8.7	—
	7.7	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)

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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月6日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:39	10:56	11:10		—		—
水温[°C]	20.7	22.0	21.7	20.7	～	22.0	21.5
	17.0	16.8	16.9	16.8	～	17.0	16.9
塩分[—]	29.2	23.7	22.3	22.3	～	29.2	25.1
	32.6	32.6	32.7	32.6	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	2.5	5.3	3.4	2.5	～	5.3	3.7
	2.7	3.4	3.9	2.7	～	3.9	3.3
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.4	8.4	～	8.7	—
	7.7	7.6	7.7	7.6	～	7.7	—
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	10:24	9:13	9:37	10:00		—		—
水温[°C]	20.8	21.7	22.7	21.5	20.8	～	22.7	21.7
	17.0	16.7	17.3	17.3	16.7	～	17.3	17.1
塩分[—]	28.6	24.4	24.9	29.0	24.4	～	29.0	26.7
	32.7	32.6	32.8	32.8	32.6	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.5	3.5	13.2	1.2	1.2	～	13.2	4.9
	5.7	3.3	4.8	4.8	3.3	～	5.7	4.7
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.7	8.6	8.5	～	8.7	—
	7.7	7.6	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月8日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:44	11:03	11:16		—		—
水温[°C]	19.5	18.6	19.7	18.6	～	19.7	19.3
	17.8	17.6	17.4	17.4	～	17.8	17.6
塩分[—]	31.7	31.7	28.1	28.1	～	31.7	30.5
	32.8	32.8	32.8	32.8	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	2.4	2.8	6.5	2.4	～	6.5	3.9
	2.8	2.7	2.8	2.7	～	2.8	2.8
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	7.9	7.8	7.7	7.7	～	7.9	—
特記事項	A1-3(上層)において管理目標値Iを超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:18	9:43	10:06		—		—
水温[°C]	19.7	18.8	19.5	19.8	18.8	～	19.8	19.5
	17.8	17.4	17.4	17.7	17.4	～	17.8	17.6
塩分[—]	32.0	30.8	30.1	29.7	29.7	～	32.0	30.7
	32.9	32.8	32.8	32.9	32.8	～	32.9	32.9
濁度[度(カリン)]	0.7	2.0	3.8	1.0	0.7	～	3.8	1.9
	3.7	3.5	4.6	8.3	3.5	～	8.3	5.0
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.3	8.3	8.1	～	8.3	—
	7.9	7.7	7.7	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月9日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:21	10:42	11:01	—			—
水温[°C]	20.8	21.1	21.1	20.8	～	21.1	21.0
	18.1	17.8	17.6	17.6	～	18.1	17.8
塩分[—]	30.2	28.8	29.8	28.8	～	30.2	29.6
	32.8	32.8	32.8	32.8	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.3	2.6	12.5	1.3	～	12.5	5.5
	2.4	4.6	4.1	2.4	～	4.6	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.8	8.4	～	8.8	—
	7.9	7.8	7.7	7.7	～	7.9	—
特記事項	A1-3(上層)において管理目標値Iを超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	8:49	9:15	9:38	—			—
水温[°C]	20.9	20.5	20.7	20.3	20.3	～	20.9	20.6
	18.0	17.6	17.4	17.8	17.4	～	18.0	17.7
塩分[—]	30.1	29.8	30.2	30.2	29.8	～	30.2	30.1
	32.8	32.8	32.8	32.9	32.8	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.0	15.9	7.4	2.1	1.0	～	15.9	6.6
	2.2	3.8	1.8	4.3	1.8	～	4.3	3.0
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.3	8.4	8.3	～	8.5	—
	7.9	7.7	7.7	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月10日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:47	11:03		—		—
水温[°C]	21.8	21.6	21.8	21.6	～	21.8	21.7
	18.1	18.0	17.9	17.9	～	18.1	18.0
塩分[—]	29.0	28.9	27.9	27.9	～	29.0	28.6
	32.9	32.8	32.8	32.8	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	2.8	4.6	5.2	2.8	～	5.2	4.2
	3.0	4.0	6.9	3.0	～	6.9	4.6
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.7	8.5	～	8.7	—
	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	10:08	8:55	9:23	9:47		—		—
水温[°C]	20.9	21.4	21.2	21.6	20.9	～	21.6	21.3
	18.0	17.5	17.7	17.8	17.5	～	18.0	17.8
塩分[—]	30.7	28.9	29.5	29.4	28.9	～	30.7	29.6
	32.8	32.7	32.8	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.9	9.5	6.0	1.6	1.6	～	9.5	4.8
	2.0	2.6	9.6	4.5	2.0	～	9.6	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.6	8.5	8.6	8.4	～	8.6	—
	7.8	7.6	7.7	7.7	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月11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	10:29	10:39		—		—
水温[°C]	21.7	21.9	22.1	21.7	～	22.1	21.9
	17.2	17.5	17.4	17.2	～	17.5	17.4
塩分[—]	29.4	29.0	29.0	29.0	～	29.4	29.1
	32.6	32.7	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	3.8	4.5	5.2	3.8	～	5.2	4.5
	3.9	2.8	2.8	2.8	～	3.9	3.2
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.7	8.6	～	8.7	—
	7.6	7.6	7.6	7.6	～	7.6	—
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	10:04	9:08	9:30	9:49		—		—
水温[°C]	22.0	22.3	22.2	21.4	21.4	～	22.3	22.0
	17.5	17.5	17.6	17.8	17.5	～	17.8	17.6
塩分[—]	29.0	27.4	29.4	30.2	27.4	～	30.2	29.0
	32.7	32.7	32.8	32.9	32.7	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	3.3	6.3	5.8	4.5	3.3	～	6.3	5.0
	3.3	2.3	6.0	5.2	2.3	～	6.0	4.2
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	～	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月12日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:17	10:37	10:53		—		—
水温[°C]	22.2	22.2	22.2	22.2	～	22.2	22.2
	18.1	17.6	17.6	17.6	～	18.1	17.8
塩分[—]	28.0	26.5	26.9	26.5	～	28.0	27.1
	32.4	32.6	32.5	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	7.7	4.5	3.2	3.2	～	7.7	5.1
	2.5	3.9	2.9	2.5	～	3.9	3.1
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	8.4	～	8.5	—
	7.7	7.6	7.6	7.6	～	7.7	—
特記事項	A1-1(上層)において管理目標値Iを超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:57	8:54	9:19	9:38		—		—
水温[°C]	21.2	22.5	21.9	21.7	21.2	～	22.5	21.8
	17.8	18.3	17.8	17.4	17.4	～	18.3	17.8
塩分[—]	30.4	23.1	29.9	29.7	23.1	～	30.4	28.3
	32.5	32.0	32.4	32.6	32.0	～	32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	1.7	3.6	2.5	4.8	1.7	～	4.8	3.2
	2.9	3.7	7.8	4.5	2.9	～	7.8	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	7.6	7.8	7.6	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月13日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:41	10:52		—		—
水温[°C]	22.3	22.2	22.6	22.2	～	22.6	22.4
	18.4	19.1	18.0	18.0	～	19.1	18.5
塩分[—]	16.7	27.2	24.2	16.7	～	27.2	22.7
	32.3	32.1	32.5	32.1	～	32.5	32.3
濁度[度(カリン)]	4.8	3.2	4.5	3.2	～	4.8	4.2
	1.4	2.0	1.8	1.4	～	2.0	1.7
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	7.7	7.9	7.6	7.6	～	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	10:09	8:58	9:20	9:49		—		—
水温[°C]	22.2	21.6	23.0	23.1	21.6	～	23.1	22.5
	18.1	18.5	18.6	17.6	17.6	～	18.6	18.2
塩分[—]	19.8	27.8	20.3	21.6	19.8	～	27.8	22.4
	32.3	32.2	32.6	32.7	32.2	～	32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	6.2	2.4	3.8	4.1	2.4	～	6.2	4.1
	2.5	1.7	2.6	4.2	1.7	～	4.2	2.8
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.4	8.4	8.2	～	8.4	—
	7.6	7.7	7.8	7.5	7.5	～	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月15日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:45	11:14	11:34		—		—
水温[°C]	23.6	23.2	24.6	23.2	～	24.6	23.8
	19.3	18.8	18.7	18.7	～	19.3	18.9
塩分[—]	15.3	19.5	15.9	15.3	～	19.5	16.9
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	11.8	9.9	7.8	7.8	～	11.8	9.8
	1.2	1.4	1.8	1.2	～	1.8	1.5
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項	A1-1(上層)において管理目標値Iを超過したが、原因として河川濁水の流入である可能性が高い。						

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	9:14	9:37	10:03		—		—
水温[°C]	24.7	22.9	23.7	24.1	22.9	～	24.7	23.9
	19.3	19.9	19.7	19.2	19.2	～	19.9	19.5
塩分[—]	12.4	18.3	18.8	20.4	12.4	～	20.4	17.5
	32.5	32.4	32.6	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	12.5	8.7	10.9	4.6	4.6	～	12.5	9.2
	1.3	1.6	11.3	1.7	1.3	～	11.3	4.0
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.6	8.6	8.1	～	8.6	—
	7.9	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)

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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月16日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	10:43	10:56		—		—
水温[°C]	24.0	23.5	23.5	23.5	～	24.0	23.7
	20.0	19.9	19.4	19.4	～	20.0	19.8
塩分[—]	4.7	18.1	17.9	4.7	～	18.1	13.6
	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	7.7	8.5	8.6	7.7	～	8.6	8.3
	1.8	2.4	5.1	1.8	～	5.1	3.1
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.5	～	8.6	—
	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	10:07	9:03	9:25	9:48		—		—
水温[°C]	24.0	23.2	24.0	22.6	22.6	～	24.0	23.5
	19.9	20.4	20.0	19.2	19.2	～	20.4	19.9
塩分[—]	3.5	13.2	18.4	25.7	3.5	～	25.7	15.2
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	7.7	6.5	9.8	6.5	6.5	～	9.8	7.6
	2.0	2.8	2.4	2.0	2.0	～	2.8	2.3
水素イオン濃度	8.5	8.2	8.7	8.4	8.2	～	8.7	—
	8.0	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)

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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:38	10:59	11:16		—		—
水温[°C]	22.1	22.0	22.2	22.0	～	22.2	22.1
	19.5	19.1	19.1	19.1	～	19.5	19.2
塩分[—]	28.7	25.4	24.8	24.8	～	28.7	26.3
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	6.7	5.1	3.7	3.7	～	6.7	5.2
	2.5	3.0	2.5	2.5	～	3.0	2.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.5	8.4	～	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	10:15	9:05	9:27	9:51		—		—
水温[°C]	21.5	21.5	22.0	22.3	21.5	～	22.3	21.8
	18.9	20.1	19.3	18.2	18.2	～	20.1	19.1
塩分[—]	30.3	28.4	25.9	29.1	25.9	～	30.3	28.4
	32.5	32.4	32.5	32.7	32.4	～	32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	2.7	22.3	7.8	2.2	～	22.3	8.8
	1.7	2.8	2.1	1.7	1.7	～	2.8	2.1
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.6	8.6	8.2	～	8.6	—
	7.8	8.0	7.7	7.6	7.6	～	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:09	10:23	10:38		—		—
水温[°C]	23.2	22.9	22.5	22.5	～	23.2	22.9
	19.4	19.5	19.3	19.3	～	19.5	19.4
塩分[—]	21.4	22.6	21.4	21.4	～	22.6	21.8
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	8.9	4.8	7.6	4.8	～	8.9	7.1
	2.2	1.7	2.0	1.7	～	2.2	2.0
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.4	～	8.5	—
	7.8	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	9:54	8:55	9:13	9:34		—		—
水温[°C]	23.1	22.7	22.5	22.5	22.5	～	23.1	22.7
	19.1	19.9	19.4	18.3	18.3	～	19.9	19.2
塩分[—]	22.1	22.0	24.3	27.3	22.0	～	27.3	23.9
	32.5	32.4	32.5	32.7	32.4	～	32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	9.1	6.8	7.8	22.3	6.8	～	22.3	11.5
	1.3	3.2	2.9	2.1	1.3	～	3.2	2.4
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.5	8.5	8.3	～	8.5	—
	7.7	8.0	7.8	7.6	7.6	～	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月19日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:52	11:09	11:25		—		—
水温[°C]	20.0	21.1	21.1	20.0	～	21.1	20.7
	18.6	18.7	18.9	18.6	～	18.9	18.7
塩分[—]	32.3	22.7	22.7	22.7	～	32.3	25.9
	32.6	32.6	32.6	32.6	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.2	5.7	5.8	1.2	～	5.8	4.2
	1.4	2.0	1.7	1.4	～	2.0	1.7
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	7.7	7.7	7.7	7.7	～	7.7	—
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	10:33	9:17	9:43	10:04		—		—
水温[°C]	19.8	20.6	21.1	20.5	19.8	～	21.1	20.5
	18.5	19.5	18.8	18.3	18.3	～	19.5	18.8
塩分[—]	31.4	30.9	20.1	30.2	20.1	～	31.4	28.2
	32.7	32.5	32.6	32.7	32.5	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	2.2	8.5	4.7	6.3	2.2	～	8.5	5.4
	1.3	2.2	3.2	1.8	1.3	～	3.2	2.1
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	～	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月20日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:22	10:37	10:51		—		—
水温[°C]	20.9	21.2	21.6	20.9	～	21.6	21.2
	18.6	18.7	18.7	18.6	～	18.7	18.7
塩分[—]	27.9	24.9	22.9	22.9	～	27.9	25.2
	32.7	32.6	32.6	32.6	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	5.6	8.6	9.7	5.6	～	9.7	8.0
	1.7	2.6	2.1	1.7	～	2.6	2.1
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	7.6	7.6	7.6	7.6	～	7.6	—
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	10:08	9:00	9:21	9:44		—		—
水温[°C]	21.1	21.1	21.0	21.2	21.0	～	21.2	21.1
	18.6	19.3	19.0	18.7	18.6	～	19.3	18.9
塩分[—]	23.7	23.6	26.1	23.9	23.6	～	26.1	24.3
	32.7	32.5	32.7	32.8	32.5	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	8.2	5.3	8.4	12.7	5.3	～	12.7	8.7
	2.0	1.9	3.0	2.1	1.9	～	3.0	2.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	～	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:11	10:24	10:37		—		—
水温[°C]	20.1	21.3	21.0	20.1	～	21.3	20.8
	19.1	19.2	18.9	18.9	～	19.2	19.1
塩分[—]	31.8	26.3	27.9	26.3	～	31.8	28.7
	32.7	32.7	32.8	32.7	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	2.1	2.9	4.1	2.1	～	4.1	3.0
	1.7	1.7	2.8	1.7	～	2.8	2.1
水素イオン濃度	8.0	8.2	8.3	8.0	～	8.3	—
	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	9:55	8:53	9:15	9:34		—		—
水温[°C]	20.1	20.5	21.2	20.5	20.1	～	21.2	20.6
	19.5	19.5	19.2	19.3	19.2	～	19.5	19.4
塩分[—]	31.8	31.1	28.2	30.4	28.2	～	31.8	30.4
	32.8	32.6	32.8	32.8	32.6	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	12.8	4.9	7.8	4.0	4.0	～	12.8	7.4
	3.0	2.4	3.4	4.0	2.4	～	4.0	3.2
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.4	8.2	8.1	～	8.4	—
	7.9	7.8	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月23日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:01	11:32	11:51		—		—
水温[°C]	22.6	21.9	21.4	21.4	～	22.6	22.0
	19.4	19.6	19.4	19.4	～	19.6	19.5
塩分[—]	26.5	27.2	28.8	26.5	～	28.8	27.5
	32.8	32.8	32.8	32.8	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	15.8	9.3	14.7	9.3	～	15.8	13.3
	3.9	2.6	2.9	2.6	～	3.9	3.1
水素イオン濃度	8.8	8.7	8.7	8.7	～	8.8	—
	7.8	7.9	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項	A1-1(上層)及びA1-3(上層)において管理目標値を超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:19	9:44	10:09		—		—
水温[°C]	22.4	21.0	21.4	21.4	21.0	～	22.4	21.6
	19.7	19.7	19.4	19.4	19.4	～	19.7	19.6
塩分[—]	26.2	28.9	29.2	26.4	26.2	～	29.2	27.7
	32.8	32.7	32.8	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	12.9	3.3	11.8	7.0	3.3	～	12.9	8.8
	4.8	2.1	3.6	5.8	2.1	～	5.8	4.1
水素イオン濃度	8.7	8.2	8.2	8.6	8.2	～	8.7	—
	7.9	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:16	10:31	10:49		—		—
水温[°C]	22.8	23.2	23.2	22.8	～	23.2	23.1
	19.6	19.5	19.5	19.5	～	19.6	19.5
塩分[—]	28.0	26.0	25.9	25.9	～	28.0	26.6
	32.8	32.8	32.8	32.8	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	2.0	4.4	6.4	2.0	～	6.4	4.3
	2.9	2.4	2.9	2.4	～	2.9	2.7
水素イオン濃度	8.5	8.8	8.8	8.5	～	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	9:57	8:58	9:19	9:39		—		—
水温[°C]	23.3	22.1	23.0	23.5	22.1	～	23.5	23.0
	19.9	19.7	19.6	19.5	19.5	～	19.9	19.7
塩分[—]	26.8	27.9	26.4	25.1	25.1	～	27.9	26.6
	32.8	32.7	32.8	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	2.4	16.9	5.0	4.8	2.4	～	16.9	7.3
	2.1	2.4	4.0	3.2	2.1	～	4.0	2.9
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.8	8.8	8.6	～	8.8	—
	7.9	7.8	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2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	10:23	10:37	10:48		—		—
水温[°C]	23.5	23.5	23.6	23.5	～	23.6	23.5
	20.0	19.9	19.6	19.6	～	20.0	19.8
塩分[—]	26.1	26.1	27.9	26.1	～	27.9	26.7
	32.6	32.6	32.7	32.6	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	3.8	4.8	6.0	3.8	～	6.0	4.9
	2.2	2.2	3.4	2.2	～	3.4	2.6
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.8	8.6	～	8.8	—
	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	10:03	8:57	9:21	9:42		—		—
水温[°C]	23.3	23.7	24.0	23.1	23.1	～	24.0	23.5
	19.8	19.6	19.6	19.6	19.6	～	19.8	19.7
塩分[—]	27.1	24.6	26.8	28.0	24.6	～	28.0	26.6
	32.8	32.6	32.8	32.8	32.6	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	3.7	5.9	6.8	3.8	3.7	～	6.8	5.1
	4.9	2.7	4.0	3.0	2.7	～	4.9	3.7
水素イオン濃度	8.7	8.7	8.8	8.6	8.6	～	8.8	—
	7.9	7.7	7.7	7.8	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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月26日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:43	10:57	11:11		—		—
水温[°C]	24.5	24.5	24.1	24.1	～	24.5	24.4
	19.7	19.6	19.6	19.6	～	19.7	19.6
塩分[—]	19.8	19.9	23.1	19.8	～	23.1	20.9
	32.7	32.7	32.7	32.7	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	8.0	7.5	6.6	6.6	～	8.0	7.4
	3.6	3.2	3.6	3.2	～	3.6	3.5
水素イオン濃度	8.9	8.9	8.8	8.8	～	8.9	—
	7.7	7.7	7.7	7.7	～	7.7	—
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	10:25	9:14	9:39	10:04		—		—
水温[°C]	24.4	23.1	24.2	24.3	23.1	～	24.4	24.0
	19.7	19.5	19.8	19.7	19.5	～	19.8	19.7
塩分[—]	19.8	26.1	24.6	22.4	19.8	～	26.1	23.2
	32.8	32.7	32.7	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	7.2	9.0	4.9	7.4	4.9	～	9.0	7.1
	3.9	3.3	2.9	3.1	2.9	～	3.9	3.3
水素イオン濃度	8.9	8.5	8.8	8.8	8.5	～	8.9	—
	7.8	7.7	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)

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))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月27日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:54	10:10	10:27		—		—
水温[°C]	24.1	24.5	24.8	24.1	～	24.8	24.5
	19.6	20.1	19.6	19.6	～	20.1	19.8
塩分[—]	22.8	23.7	23.3	22.8	～	23.7	23.3
	32.4	32.1	32.7	32.1	～	32.7	32.4
濁度[度(カリン)]	3.4	3.7	3.7	3.4	～	3.7	3.6
	3.7	2.3	3.1	2.3	～	3.7	3.0
水素イオン濃度	8.7	8.8	8.9	8.7	～	8.9	—
	7.6	7.8	7.7	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)

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	9:36	8:36	8:59	9:17		—		—
水温[°C]	23.5	24.3	24.4	24.5	23.5	～	24.5	24.2
	19.5	19.7	19.7	19.6	19.5	～	19.7	19.6
塩分[—]	27.6	25.0	25.6	25.0	25.0	～	27.6	25.8
	32.7	32.6	32.7	32.8	32.6	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	2.9	5.5	7.2	3.6	2.9	～	7.2	4.8
	3.1	3.4	3.6	3.0	3.0	～	3.6	3.3
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.8	8.8	8.6	～	8.8	—
	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	～	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月30日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:12	10:24	10:37		—		—
水温[°C]	23.2	23.5	22.9	22.9	～	23.5	23.2
	19.7	19.7	19.7	19.7	～	19.7	19.7
塩分[—]	27.7	24.1	22.1	22.1	～	27.7	24.6
	32.7	32.7	32.8	32.7	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	3.3	3.2	2.6	2.6	～	3.3	3.0
	1.7	1.8	4.7	1.7	～	4.7	2.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.2	8.2	～	8.4	—
	7.6	7.6	7.6	7.6	～	7.6	—
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	9:55	8:57	9:16	9:35		—		—
水温[°C]	23.3	23.4	22.9	23.5	22.9	～	23.5	23.3
	19.8	19.9	19.7	19.6	19.6	～	19.9	19.8
塩分[—]	26.2	27.9	28.6	25.7	25.7	～	28.6	27.1
	32.7	32.6	32.8	32.8	32.6	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	3.5	2.2	3.2	2.3	2.2	～	3.5	2.8
	1.9	3.4	2.0	7.0	1.9	～	7.0	3.6
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.2	8.4	8.2	～	8.4	—
	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	～	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)[令和2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)	5.2 ~ 14	10	1.8 ~ 2.5	2.3
	3.0 ~ 6.4	4.4	2.2 ~ 5.1	3.3
9 (火)	2.4 ~ 6.9	4.6	0.2 ~ 1.3	0.9
	1.4 ~ 3.2	2.6	0.6 ~ 2.1	1.5
16 (火)	7.3 ~ 10	8.8	2.5 ~ 5.0	3.8
	1.2 ~ 2.9	1.9	0.8 ~ 1.8	1.2
23 (火)	13 ~ 20	16	2.0 ~ 6.2	4.3
	1.7 ~ 3.3	2.5	0.5 ~ 2.7	1.7
	-		-	
	-		-	
全体	2.4 ~ 20	10	0.2 ~ 6.2	2.8
	1.2 ~ 6.4	2.9	0.5 ~ 5.1	1.9

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)	6.1 ~ 13	8.9	1.8 ~ 2.4	2.2
	1.7 ~ 6.1	3.2	0.9 ~ 4.6	2.0
9 (火)	1.8 ~ 34	13	0.5 ~ 1.0	0.8
	1.5 ~ 3.7	2.5	0.6 ~ 2.2	1.4
16 (火)	3.6 ~ 19	10	1.2 ~ 2.5	2.1
	1.3 ~ 2.5	1.8	0.8 ~ 1.1	1.0
23 (火)	5.1 ~ 19	13	2.1 ~ 6.1	4.1
	1.7 ~ 4.6	3.2	0.7 ~ 3.3	2.1
	-		-	
	-		-	
全体	1.8 ~ 34	11	0.5 ~ 6.1	2.3
	1.3 ~ 6.1	2.7	0.6 ~ 4.6	1.6

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))[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月2日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:38	11:14	11:28	—		—	
SS[mg/L]	14	5.2	11	5.2	～	14	10
	6.4	3.0	3.8	3.0	～	6.4	4.4
FSS[mg/L]	2.5	1.8	2.5	1.8	～	2.5	2.3
	5.1	2.2	2.6	2.2	～	5.1	3.3
特記事項	<p>現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-1の下層、監視点A1-3の上層で管理目標値 I を超過していた。</p> <p>上記の採水分析の結果では、監視点A1-1の上層及び下層、監視点A1-3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(上層: 10mg/L、下層: 5.2mg/L)を超過していた。</p> <p>監視点A1-1及びA1-3の上層については、FSS/SSの割合がそれぞれ18%、23%であり、有機物の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果においても強い赤潮が認められた。</p> <p>監視点A1-1の下層については、FSS/SSの割合が80%と高く、土粒子の比率が高かった。</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	10:20	9:10	9:36	10:00	—		—	
SS[mg/L]	10	6.3	6.1	13	6.1	～	13	8.9
	1.7	2.3	2.6	6.1	1.7	～	6.1	3.2
FSS[mg/L]	2.2	1.8	2.4	2.4	1.8	～	2.4	2.2
	0.9	1.0	1.5	4.6	0.9	～	4.6	2.0
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))[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月9日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:21	10:42	11:01		—		—
SS[mg/L]	2.4	4.4	6.9	2.4	～	6.9	4.6
	1.4	3.1	3.2	1.4	～	3.2	2.6
FSS[mg/L]	0.2	1.1	1.3	0.2	～	1.3	0.9
	0.6	1.8	2.1	0.6	～	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)

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	8:49	9:15	9:38		—		—
SS[mg/L]	1.8	13	34	4.0	1.8	～	34	13
	1.5	2.8	2.1	3.7	1.5	～	3.7	2.5
FSS[mg/L]	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	～	1.0	0.8
	0.6	1.8	1.0	2.2	0.6	～	2.2	1.4
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))[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月16日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	10:43	10:56		—		—
SS[mg/L]	7.3	10	9.2	7.3	～	10	8.8
	1.2	1.7	2.9	1.2	～	2.9	1.9
FSS[mg/L]	4.0	5.0	2.5	2.5	～	5.0	3.8
	0.8	0.9	1.8	0.8	～	1.8	1.2
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	10:07	9:03	9:25	9:48		—		—
SS[mg/L]	3.6	9.5	19	10	3.6	～	19	10
	1.3	2.5	1.7	1.8	1.3	～	2.5	1.8
FSS[mg/L]	1.2	2.5	2.2	2.5	1.2	～	2.5	2.1
	0.8	1.1	0.9	1.1	0.8	～	1.1	1.0
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))[令和2年6月分]

調査日: 令和2年6月23日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:01	11:32	11:51	—		—	
SS[mg/L]	20	16	13	13	～	20	16
	3.3	1.7	2.5	1.7	～	3.3	2.5
FSS[mg/L]	2.0	6.2	4.6	2.0	～	6.2	4.3
	2.7	0.5	1.8	0.5	～	2.7	1.7
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A1-1及びA1-3の上層で管理目標値 I を超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-1及び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(上層: 15mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合がそれぞれ10%、39%であり、有機物の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果においても強い赤潮が認められた。						

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	10:34	9:19	9:44	10:09	—		—	
SS[mg/L]	16	5.1	19	12	5.1	～	19	13
	3.7	1.7	2.6	4.6	1.7	～	4.6	3.2
FSS[mg/L]	6.1	2.8	5.5	2.1	2.1	～	6.1	4.1
	3.3	0.7	1.3	3.0	0.7	～	3.3	2.1
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 令和2年7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)[令和2年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [ー]		濁度 [度(カリン)]		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 (水)	22.6 ~ 23.6	23.1	19.8 ~ 28.0	23.9	3.9 ~ 7.8	6.3	8.2 ~ 8.3
	20.9 ~ 21.3	21.1	31.2 ~ 31.7	31.5	9.0 ~ 9.9	9.6	7.8 ~ 7.9
2 (木)	23.1 ~ 23.7	23.4	17.9 ~ 23.6	20.8	3.3 ~ 6.3	4.9	8.2 ~ 8.4
	21.3 ~ 21.5	21.4	31.7 ~ 32.0	31.9	3.7 ~ 5.4	4.4	8.0 ~ 8.1
3 (金)	21.9 ~ 22.5	22.2	23.8 ~ 29.6	27.0	1.5 ~ 2.3	2.0	8.1 ~ 8.2
	21.3 ~ 21.5	21.4	31.9 ~ 31.9	31.9	2.5 ~ 3.3	3.0	8.0 ~ 8.0
4 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (月)	23.3 ~ 23.6	23.5	20.8 ~ 22.2	21.5	3.1 ~ 3.8	3.3	8.4 ~ 8.4
	21.6 ~ 21.7	21.6	31.7 ~ 31.7	31.7	3.9 ~ 7.0	5.7	8.0 ~ 8.1
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	23.4 ~ 23.6	23.5	18.0 ~ 21.1	19.1	10.1 ~ 13.5	12.3	8.0 ~ 8.0
	21.9 ~ 22.2	22.1	31.8 ~ 32.1	32.0	4.4 ~ 6.1	5.2	7.9 ~ 8.0
10 (金)	22.9 ~ 23.0	23.0	24.7 ~ 26.4	25.5	4.7 ~ 6.1	5.2	8.0 ~ 8.1
	22.2 ~ 22.3	22.3	32.1 ~ 32.3	32.2	2.1 ~ 3.5	2.6	8.0 ~ 8.0
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	23.3 ~ 23.4	23.4	14.6 ~ 26.4	19.1	1.5 ~ 4.9	3.6	8.2 ~ 8.3
	22.1 ~ 22.3	22.2	31.8 ~ 32.2	32.1	2.7 ~ 5.7	4.4	7.9 ~ 7.9
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	21.6 ~ 22.9	22.3	1.1 ~ 14.6	7.6	31.7 ~ 83.4	50.0	7.8 ~ 8.0
	22.2 ~ 22.3	22.3	31.5 ~ 31.7	31.6	2.7 ~ 2.9	2.8	7.8 ~ 7.9
16 (木)	23.3 ~ 23.7	23.4	17.6 ~ 21.4	18.9	5.6 ~ 7.6	6.8	8.2 ~ 8.5
	22.4 ~ 22.5	22.4	31.3 ~ 31.6	31.4	1.9 ~ 2.8	2.3	7.8 ~ 7.9

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)[令和2年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (金)	23.2 ~ 23.6	23.5	18.0 ~ 25.7	20.7	1.2 ~ 4.2	2.9	8.2 ~ 8.2
	22.4 ~ 22.5	22.5	31.6 ~ 31.8	31.7	1.5 ~ 2.1	1.7	7.9 ~ 7.9
18 (土)	23.3 ~ 23.6	23.4	24.0 ~ 26.1	25.3	1.0 ~ 2.8	2.0	8.2 ~ 8.2
	22.2 ~ 22.3	22.3	31.8 ~ 32.0	31.9	2.1 ~ 2.7	2.3	7.8 ~ 7.8
19 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (月)	25.4 ~ 26.4	25.8	17.3 ~ 21.2	19.2	5.3 ~ 7.8	6.5	8.7 ~ 9.1
	22.4 ~ 22.5	22.4	31.4 ~ 31.8	31.6	1.4 ~ 2.8	2.1	7.8 ~ 7.9
21 (火)	24.2 ~ 25.0	24.7	22.6 ~ 25.3	23.5	2.3 ~ 4.0	3.3	8.2 ~ 8.4
	22.2 ~ 22.4	22.3	31.6 ~ 32.1	31.9	2.4 ~ 4.4	3.4	7.7 ~ 7.9
22 (水)	24.3 ~ 27.0	26.1	13.1 ~ 25.6	18.1	2.9 ~ 5.8	4.8	8.1 ~ 8.8
	22.0 ~ 22.2	22.1	32.0 ~ 32.1	32.1	2.8 ~ 3.7	3.2	7.7 ~ 7.8
23 (木)	26.2 ~ 27.2	26.8	16.8 ~ 19.6	17.9	5.1 ~ 5.9	5.6	8.5 ~ 8.8
	21.7 ~ 22.2	22.0	31.7 ~ 32.1	31.9	3.6 ~ 5.0	4.2	7.7 ~ 7.8
24 (金)	23.5 ~ 25.6	24.6	19.2 ~ 27.7	23.4	1.6 ~ 5.1	3.4	8.0 ~ 8.5
	21.0 ~ 21.2	21.1	32.2 ~ 32.3	32.2	5.2 ~ 7.2	6.5	7.9 ~ 7.9
25 (土)	24.1 ~ 25.1	24.7	15.3 ~ 24.7	18.8	2.6 ~ 9.6	5.6	8.0 ~ 8.2
	20.7 ~ 21.3	21.0	31.9 ~ 32.4	32.2	2.1 ~ 6.5	4.9	7.9 ~ 8.1
26 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (月)	23.8 ~ 24.0	23.9	24.5 ~ 26.2	25.5	2.8 ~ 3.8	3.4	7.9 ~ 7.9
	20.8 ~ 20.9	20.9	32.2 ~ 32.3	32.3	1.7 ~ 5.1	3.7	8.0 ~ 8.1
28 (火)	24.9 ~ 25.4	25.1	6.8 ~ 22.0	16.4	4.7 ~ 8.3	6.4	8.2 ~ 8.5
	21.0 ~ 21.2	21.1	32.0 ~ 32.2	32.1	2.6 ~ 6.5	3.9	8.0 ~ 8.0
29 (水)	25.1 ~ 25.4	25.3	17.8 ~ 17.9	17.8	5.6 ~ 6.4	5.9	8.5 ~ 8.6
	21.2 ~ 21.5	21.4	31.7 ~ 32.0	31.9	3.3 ~ 4.8	4.0	7.9 ~ 8.0
30 (木)	24.1 ~ 25.7	24.9	18.6 ~ 25.7	22.3	2.4 ~ 5.3	3.9	8.2 ~ 8.4
	21.6 ~ 21.9	21.7	31.4 ~ 31.7	31.6	1.2 ~ 3.2	2.5	7.8 ~ 8.0
31 (金)	24.6 ~ 25.7	25.3	17.8 ~ 24.8	21.3	3.8 ~ 5.2	4.3	8.1 ~ 8.5
	21.7 ~ 22.0	21.8	31.2 ~ 31.6	31.4	1.7 ~ 5.5	3.2	7.8 ~ 8.0
全体	21.6 ~ 27.2	24.2	1.1 ~ 29.6	20.6	1.0 ~ 83.4	6.9	7.8 ~ 9.1
	20.7 ~ 22.5	21.8	31.2 ~ 32.4	31.9	1.2 ~ 9.9	3.9	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)[令和2年7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 (水)	22.4 ~ 23.5	23.0	19.4 ~ 29.3	25.1	3.9 ~ 12.5	7.9	8.1 ~ 8.2
	21.3 ~ 21.9	21.5	31.1 ~ 31.7	31.4	5.1 ~ 12.1	10.0	7.9 ~ 8.1
2 (木)	22.9 ~ 24.0	23.3	16.8 ~ 25.8	21.7	6.2 ~ 11.2	8.7	8.1 ~ 8.5
	21.2 ~ 21.7	21.5	31.9 ~ 32.0	32.0	5.3 ~ 6.7	5.8	7.9 ~ 8.1
3 (金)	22.1 ~ 22.8	22.5	21.4 ~ 28.3	25.5	1.3 ~ 2.1	1.8	8.1 ~ 8.2
	20.5 ~ 21.5	21.1	31.8 ~ 32.2	32.0	2.9 ~ 3.6	3.4	7.8 ~ 8.0
4 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (月)	23.1 ~ 23.6	23.3	22.3 ~ 25.6	23.6	3.4 ~ 4.0	3.7	8.3 ~ 8.4
	21.5 ~ 21.7	21.7	31.6 ~ 32.0	31.8	4.0 ~ 5.0	4.5	8.0 ~ 8.1
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	23.0 ~ 23.7	23.3	14.9 ~ 22.6	19.6	8.5 ~ 17.5	12.3	8.0 ~ 8.1
	22.0 ~ 22.5	22.3	31.7 ~ 32.3	32.1	3.2 ~ 7.3	4.7	7.9 ~ 8.1
10 (金)	22.7 ~ 23.1	22.9	23.8 ~ 25.6	24.8	4.6 ~ 6.3	5.6	7.9 ~ 8.0
	22.1 ~ 22.5	22.3	32.0 ~ 32.4	32.3	2.0 ~ 5.7	3.8	8.0 ~ 8.0
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	23.3 ~ 23.5	23.4	19.7 ~ 26.6	22.3	1.8 ~ 3.9	3.1	8.2 ~ 8.3
	22.1 ~ 22.3	22.2	31.9 ~ 32.3	32.1	2.7 ~ 7.5	4.4	7.8 ~ 7.9
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	21.8 ~ 23.3	22.5	2.6 ~ 20.2	8.4	4.2 ~ 70.2	39.3	7.7 ~ 8.2
	22.2 ~ 22.7	22.5	30.9 ~ 32.0	31.6	2.6 ~ 5.6	4.1	7.9 ~ 8.0
16 (木)	23.3 ~ 24.1	23.8	14.2 ~ 20.1	17.2	5.8 ~ 10.9	7.7	8.0 ~ 8.9
	22.4 ~ 22.5	22.5	31.3 ~ 31.8	31.6	2.3 ~ 3.2	2.8	7.8 ~ 7.9

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)[令和2年7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 (金)	23.4 ~ 24.0	23.6	16.2 ~ 22.2	19.6	1.5 ~ 5.7	3.5	8.2 ~ 8.3
	22.2 ~ 22.6	22.4	31.5 ~ 32.1	31.8	1.4 ~ 3.1	1.9	7.7 ~ 7.9
18 (土)	23.4 ~ 23.6	23.5	21.9 ~ 26.3	23.6	1.3 ~ 3.2	2.1	8.1 ~ 8.2
	22.2 ~ 22.4	22.3	31.7 ~ 32.2	32.0	1.9 ~ 4.4	3.0	7.7 ~ 7.8
19 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (月)	25.7 ~ 26.4	26.0	14.3 ~ 18.8	17.3	5.6 ~ 7.6	6.5	8.8 ~ 8.9
	22.2 ~ 22.5	22.4	31.3 ~ 32.2	31.8	1.9 ~ 3.0	2.7	7.7 ~ 7.9
21 (火)	24.9 ~ 26.2	25.5	18.8 ~ 23.8	21.6	1.9 ~ 5.3	3.6	8.4 ~ 8.6
	21.3 ~ 22.4	22.0	31.5 ~ 32.2	32.0	3.0 ~ 7.3	4.7	7.7 ~ 8.0
22 (水)	24.5 ~ 26.7	25.9	17.0 ~ 24.8	20.4	2.0 ~ 5.2	4.0	8.2 ~ 8.7
	21.2 ~ 22.2	21.8	31.9 ~ 32.2	32.1	3.8 ~ 6.2	5.1	7.7 ~ 8.0
23 (木)	25.4 ~ 27.2	26.5	10.9 ~ 22.8	17.6	3.4 ~ 7.5	4.8	8.3 ~ 8.7
	21.0 ~ 22.0	21.6	32.0 ~ 32.3	32.2	3.5 ~ 7.8	5.8	7.7 ~ 7.9
24 (金)	24.5 ~ 25.5	25.1	16.9 ~ 25.1	21.4	2.0 ~ 6.3	4.1	8.0 ~ 8.7
	20.7 ~ 22.0	21.2	32.1 ~ 32.3	32.3	3.3 ~ 6.4	4.8	7.7 ~ 8.0
25 (土)	24.5 ~ 25.1	24.8	16.7 ~ 23.7	19.8	2.8 ~ 7.4	4.6	8.1 ~ 8.3
	20.7 ~ 21.4	20.9	32.2 ~ 32.4	32.3	3.7 ~ 7.3	5.2	7.8 ~ 8.0
26 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (月)	24.0 ~ 24.5	24.2	19.2 ~ 25.8	21.7	3.1 ~ 8.5	5.4	7.9 ~ 8.0
	20.8 ~ 21.1	20.9	32.1 ~ 32.3	32.2	1.9 ~ 3.7	2.7	8.0 ~ 8.1
28 (火)	24.6 ~ 25.3	25.1	8.3 ~ 26.2	17.1	4.5 ~ 10.5	8.1	8.2 ~ 8.7
	21.0 ~ 21.3	21.1	32.0 ~ 32.2	32.1	3.0 ~ 7.2	4.3	8.0 ~ 8.1
29 (水)	25.3 ~ 26.3	25.6	15.7 ~ 19.3	17.5	5.1 ~ 7.8	6.5	8.6 ~ 8.8
	21.0 ~ 21.9	21.5	31.2 ~ 32.1	31.8	3.7 ~ 5.5	4.2	7.7 ~ 8.0
30 (木)	24.7 ~ 25.3	25.1	20.4 ~ 24.1	22.3	3.5 ~ 6.5	4.9	8.2 ~ 8.4
	21.5 ~ 22.2	21.8	31.0 ~ 31.9	31.5	1.1 ~ 5.5	2.5	7.8 ~ 8.0
31 (金)	24.4 ~ 25.4	24.9	18.2 ~ 26.3	22.7	2.4 ~ 6.2	3.8	8.1 ~ 8.4
	21.5 ~ 21.9	21.7	31.4 ~ 31.8	31.6	2.4 ~ 3.8	3.0	7.8 ~ 7.9
全体	21.8 ~ 27.2	24.3	2.6 ~ 29.3	20.5	1.3 ~ 70.2	6.9	7.7 ~ 8.9
	20.5 ~ 22.7	21.8	30.9 ~ 32.4	31.9	1.1 ~ 12.1	4.2	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7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	10:15	10:28	10:42		—		—
水温[°C]	23.6	23.2	22.6	22.6	～	23.6	23.1
	20.9	21.3	21.2	20.9	～	21.3	21.1
塩分[—]	19.8	24.0	28.0	19.8	～	28.0	23.9
	31.5	31.2	31.7	31.2	～	31.7	31.5
濁度[度(カリン)]	7.8	7.3	3.9	3.9	～	7.8	6.3
	9.9	9.0	9.8	9.0	～	9.9	9.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	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	10:00	9:06	9:25	9:45		—		—
水温[°C]	23.5	23.3	22.8	22.4	22.4	～	23.5	23.0
	21.3	21.9	21.3	21.3	21.3	～	21.9	21.5
塩分[—]	19.4	23.9	27.8	29.3	19.4	～	29.3	25.1
	31.2	31.1	31.7	31.6	31.1	～	31.7	31.4
濁度[度(カリン)]	8.5	12.5	6.6	3.9	3.9	～	12.5	7.9
	12.0	10.6	12.1	5.1	5.1	～	12.1	10.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	7.9	8.1	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:30	10:40	10:57		—		—
水温[°C]	23.5	23.7	23.1	23.1	～	23.7	23.4
	21.5	21.3	21.3	21.3	～	21.5	21.4
塩分[—]	20.9	17.9	23.6	17.9	～	23.6	20.8
	31.9	31.7	32.0	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	6.3	5.1	3.3	3.3	～	6.3	4.9
	3.7	4.2	5.4	3.7	～	5.4	4.4
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.2	8.2	～	8.4	—
	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	10:10	8:49	9:10	9:41		—		—
水温[°C]	24.0	22.9	23.0	23.4	22.9	～	24.0	23.3
	21.6	21.2	21.7	21.5	21.2	～	21.7	21.5
塩分[—]	16.8	23.5	20.6	25.8	16.8	～	25.8	21.7
	32.0	31.9	32.0	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	9.0	8.4	6.2	11.2	6.2	～	11.2	8.7
	5.3	6.7	5.6	5.5	5.3	～	6.7	5.8
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.5	8.1	～	8.5	—
	8.1	7.9	8.1	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:06	10:23	10:36		—		—
水温[°C]	21.9	22.1	22.5	21.9	～	22.5	22.2
	21.5	21.5	21.3	21.3	～	21.5	21.4
塩分[—]	29.6	27.5	23.8	23.8	～	29.6	27.0
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	2.3	2.2	1.5	～	2.3	2.0
	3.3	2.5	3.3	2.5	～	3.3	3.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	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	9:48	8:58	9:13	9:31		—		—
水温[°C]	22.1	22.5	22.8	22.6	22.1	～	22.8	22.5
	21.5	21.4	21.1	20.5	20.5	～	21.5	21.1
塩分[—]	28.3	26.4	21.4	25.8	21.4	～	28.3	25.5
	31.9	31.8	32.1	32.2	31.8	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	2.1	1.6	2.0	1.3	1.3	～	2.1	1.8
	2.9	3.5	3.6	3.5	2.9	～	3.6	3.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.0	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:22	10:42	11:00		—		—
水温[°C]	23.3	23.6	23.6	23.3	～	23.6	23.5
	21.7	21.6	21.6	21.6	～	21.7	21.6
塩分[—]	22.2	20.8	21.4	20.8	～	22.2	21.5
	31.7	31.7	31.7	31.7	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	3.8	3.1	3.1	3.1	～	3.8	3.3
	6.1	3.9	7.0	3.9	～	7.0	5.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	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	10:00	8:55	9:15	9:37		—		—
水温[°C]	23.2	23.6	23.4	23.1	23.1	～	23.6	23.3
	21.7	21.5	21.7	21.7	21.5	～	21.7	21.7
塩分[—]	23.3	22.3	23.1	25.6	22.3	～	25.6	23.6
	31.8	31.6	31.9	32.0	31.6	～	32.0	31.8
濁度[度(カリン)]	3.4	4.0	3.8	3.7	3.4	～	4.0	3.7
	4.6	4.0	5.0	4.2	4.0	～	5.0	4.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7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	10:27	10:43	11:01		—		—
水温[°C]	23.4	23.6	23.4	23.4	～	23.6	23.5
	22.2	21.9	22.1	21.9	～	22.2	22.1
塩分[—]	18.2	18.0	21.1	18.0	～	21.1	19.1
	32.0	31.8	32.1	31.8	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	13.4	13.5	10.1	10.1	～	13.5	12.3
	4.4	5.2	6.1	4.4	～	6.1	5.2
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	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	10:05	9:03	9:28	9:46		—		—
水温[°C]	23.3	23.0	23.3	23.7	23.0	～	23.7	23.3
	22.3	22.0	22.2	22.5	22.0	～	22.5	22.3
塩分[—]	19.0	21.8	22.6	14.9	14.9	～	22.6	19.6
	32.1	31.7	32.2	32.3	31.7	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	13.6	9.4	8.5	17.5	8.5	～	17.5	12.3
	3.2	3.8	4.3	7.3	3.2	～	7.3	4.7
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.1	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:08	10:26	10:44		—		—
水温[°C]	23.0	22.9	23.0	22.9	～	23.0	23.0
	22.3	22.2	22.3	22.2	～	22.3	22.3
塩分[—]	26.4	24.7	25.3	24.7	～	26.4	25.5
	32.2	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	4.7	6.1	4.7	4.7	～	6.1	5.2
	2.3	2.1	3.5	2.1	～	3.5	2.6
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	9:46	8:39	9:01	9:23		—		—
水温[°C]	23.1	22.9	22.9	22.7	22.7	～	23.1	22.9
	22.3	22.1	22.4	22.5	22.1	～	22.5	22.3
塩分[—]	24.4	25.3	25.6	23.8	23.8	～	25.6	24.8
	32.3	32.0	32.3	32.4	32.0	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	5.5	4.6	6.3	5.9	4.6	～	6.3	5.6
	3.1	2.0	4.2	5.7	2.0	～	5.7	3.8
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	～	8.0	—
	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:10	10:25	10:41		—		—
水温[°C]	23.4	23.3	23.4	23.3	～	23.4	23.4
	22.1	22.2	22.3	22.1	～	22.3	22.2
塩分[—]	26.4	14.6	16.3	14.6	～	26.4	19.1
	31.8	32.2	32.2	31.8	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	4.9	4.5	1.5	～	4.9	3.6
	2.7	4.9	5.7	2.7	～	5.7	4.4
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	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)

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	9:50	8:41	9:06	9:25		—		—
水温[°C]	23.4	23.5	23.3	23.3	23.3	～	23.5	23.4
	22.1	22.1	22.3	22.3	22.1	～	22.3	22.2
塩分[—]	26.6	19.7	23.0	19.7	19.7	～	26.6	22.3
	31.9	31.9	32.2	32.3	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	3.3	3.9	3.4	1.8	～	3.9	3.1
	2.7	3.2	4.2	7.5	2.7	～	7.5	4.4
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	7.9	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:20	10:39	10:53	—			—
水温[°C]	21.6	22.3	22.9	21.6	～	22.9	22.3
	22.3	22.2	22.3	22.2	～	22.3	22.3
塩分[—]	1.1	7.2	14.6	1.1	～	14.6	7.6
	31.7	31.6	31.5	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	83.4	34.8	31.7	31.7	～	83.4	50.0
	2.8	2.7	2.9	2.7	～	2.9	2.8
水素イオン濃度	7.8	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
	7.9	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
特記事項	A1-1(上層)において管理目標値Ⅱを超過したが、原因として河川濁水の流入である可能性が高い。						

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	10:05	9:05	9:23	9:45	—			—
水温[°C]	21.8	22.1	23.3	22.6	21.8	～	23.3	22.5
	22.2	22.7	22.6	22.3	22.2	～	22.7	22.5
塩分[—]	2.6	2.9	20.2	7.7	2.6	～	20.2	8.4
	32.0	30.9	31.4	32.0	30.9	～	32.0	31.6
濁度[度(カリン)]	70.2	56.8	4.2	25.8	4.2	～	70.2	39.3
	3.3	2.6	5.6	4.9	2.6	～	5.6	4.1
水素イオン濃度	7.8	7.7	8.2	7.9	7.7	～	8.2	—
	7.9	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月16日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	10:37	10:54		—		—
水温[°C]	23.7	23.3	23.3	23.3	～	23.7	23.4
	22.4	22.5	22.4	22.4	～	22.5	22.4
塩分[—]	21.4	17.7	17.6	17.6	～	21.4	18.9
	31.3	31.4	31.6	31.3	～	31.6	31.4
濁度[度(カリン)]	7.6	7.3	5.6	5.6	～	7.6	6.8
	1.9	2.3	2.8	1.9	～	2.8	2.3
水素イオン濃度	8.5	8.2	8.2	8.2	～	8.5	—
	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	10:00	9:00	9:21	9:40		—		—
水温[°C]	24.1	23.3	23.7	24.0	23.3	～	24.1	23.8
	22.5	22.4	22.4	22.5	22.4	～	22.5	22.5
塩分[—]	20.1	17.5	14.2	17.1	14.2	～	20.1	17.2
	31.6	31.3	31.8	31.8	31.3	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	8.1	5.8	5.9	10.9	5.8	～	10.9	7.7
	2.3	3.2	3.0	2.8	2.3	～	3.2	2.8
水素イオン濃度	8.8	8.0	8.3	8.9	8.0	～	8.9	—
	7.9	7.8	7.8	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7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	10:11	10:26	10:38		—		—
水温[°C]	23.2	23.6	23.6	23.2	～	23.6	23.5
	22.5	22.5	22.4	22.4	～	22.5	22.5
塩分[—]	25.7	18.0	18.5	18.0	～	25.7	20.7
	31.8	31.6	31.7	31.6	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	1.2	3.3	4.2	1.2	～	4.2	2.9
	1.6	1.5	2.1	1.5	～	2.1	1.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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)

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	9:53	8:51	9:11	9:33		—		—
水温[°C]	23.4	23.7	24.0	23.4	23.4	～	24.0	23.6
	22.4	22.6	22.5	22.2	22.2	～	22.6	22.4
塩分[—]	22.2	19.1	16.2	20.9	16.2	～	22.2	19.6
	31.9	31.5	31.8	32.1	31.5	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	1.5	3.3	5.7	3.3	1.5	～	5.7	3.5
	1.4	1.6	1.6	3.1	1.4	～	3.1	1.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	7.9	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月18日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:08	10:23		—		—
水温[°C]	23.4	23.3	23.6	23.3	～	23.6	23.4
	22.2	22.3	22.3	22.2	～	22.3	22.3
塩分[—]	25.8	26.1	24.0	24.0	～	26.1	25.3
	32.0	31.8	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.0	2.3	2.8	1.0	～	2.8	2.0
	2.2	2.1	2.7	2.1	～	2.7	2.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	9:37	8:42	9:00	9:18		—		—
水温[°C]	23.5	23.6	23.4	23.5	23.4	～	23.6	23.5
	22.4	22.4	22.3	22.2	22.2	～	22.4	22.3
塩分[—]	24.0	21.9	26.3	22.1	21.9	～	26.3	23.6
	32.0	31.7	32.1	32.2	31.7	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	1.7	3.2	1.3	2.3	1.3	～	3.2	2.1
	2.8	1.9	2.8	4.4	1.9	～	4.4	3.0
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	7.7	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月20日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:12	10:26	10:38		—		—
水温[°C]	25.4	25.5	26.4	25.4	～	26.4	25.8
	22.4	22.5	22.4	22.4	～	22.5	22.4
塩分[—]	21.2	19.0	17.3	17.3	～	21.2	19.2
	31.8	31.4	31.7	31.4	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	5.3	6.5	7.8	5.3	～	7.8	6.5
	2.8	1.4	2.2	1.4	～	2.8	2.1
水素イオン濃度	8.7	8.8	9.1	8.7	～	9.1	—
	7.8	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	9:56	8:53	9:16	9:38		—		—
水温[°C]	25.8	25.7	26.4	26.2	25.7	～	26.4	26.0
	22.3	22.5	22.4	22.2	22.2	～	22.5	22.4
塩分[—]	17.3	14.3	18.6	18.8	14.3	～	18.8	17.3
	31.9	31.3	31.9	32.2	31.3	～	32.2	31.8
濁度[度(カリン)]	5.6	7.6	6.0	6.8	5.6	～	7.6	6.5
	3.0	1.9	2.7	3.0	1.9	～	3.0	2.7
水素イオン濃度	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	～	8.9	—
	7.7	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月21日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:33	10:48		—		—
水温[°C]	24.2	24.9	25.0	24.2	～	25.0	24.7
	22.2	22.4	22.2	22.2	～	22.4	22.3
塩分[—]	25.3	22.7	22.6	22.6	～	25.3	23.5
	32.1	31.6	32.0	31.6	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	2.3	4.0	3.6	2.3	～	4.0	3.3
	3.5	2.4	4.4	2.4	～	4.4	3.4
水素イオン濃度	8.2	8.4	8.3	8.2	～	8.4	—
	7.7	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	9:56	8:50	9:13	9:34		—		—
水温[°C]	25.1	24.9	26.2	25.9	24.9	～	26.2	25.5
	22.1	22.4	22.2	21.3	21.3	～	22.4	22.0
塩分[—]	23.8	22.1	18.8	21.6	18.8	～	23.8	21.6
	32.1	31.5	32.2	32.1	31.5	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	1.9	4.3	5.3	2.9	1.9	～	5.3	3.6
	3.0	4.0	4.4	7.3	3.0	～	7.3	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.6	8.6	8.4	～	8.6	—
	7.7	7.8	7.7	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	9:54	10:10	10:27		—		—
水温[°C]	24.3	27.0	27.0	24.3	～	27.0	26.1
	22.2	22.2	22.0	22.0	～	22.2	22.1
塩分[—]	25.6	13.1	15.6	13.1	～	25.6	18.1
	32.1	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	2.9	5.8	5.6	2.9	～	5.8	4.8
	3.0	2.8	3.7	2.8	～	3.7	3.2
水素イオン濃度	8.1	8.8	8.8	8.1	～	8.8	—
	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	9:33	8:41	9:00	9:15		—		—
水温[°C]	24.5	26.7	26.7	25.7	24.5	～	26.7	25.9
	22.1	22.2	21.6	21.2	21.2	～	22.2	21.8
塩分[—]	24.8	17.2	17.0	22.5	17.0	～	24.8	20.4
	32.2	31.9	32.1	32.2	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	2.0	5.2	4.9	3.7	2.0	～	5.2	4.0
	4.4	6.0	3.8	6.2	3.8	～	6.2	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.6	8.7	8.4	8.2	～	8.7	—
	7.7	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月23日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:59	10:14	10:28		—		—
水温[°C]	26.2	27.1	27.2	26.2	～	27.2	26.8
	22.1	22.2	21.7	21.7	～	22.2	22.0
塩分[—]	19.6	17.4	16.8	16.8	～	19.6	17.9
	32.0	31.7	32.1	31.7	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	5.7	5.9	5.1	5.1	～	5.9	5.6
	5.0	3.6	4.1	3.6	～	5.0	4.2
水素イオン濃度	8.5	8.8	8.6	8.5	～	8.8	—
	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	9:42	8:51	9:10	9:27		—		—
水温[°C]	26.5	26.8	27.2	25.4	25.4	～	27.2	26.5
	22.0	22.0	21.3	21.0	21.0	～	22.0	21.6
塩分[—]	10.9	18.9	17.8	22.8	10.9	～	22.8	17.6
	32.2	32.0	32.1	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	7.5	4.9	3.5	3.4	3.4	～	7.5	4.8
	3.5	4.3	7.4	7.8	3.5	～	7.8	5.8
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.7	8.3	8.3	～	8.7	—
	7.8	7.7	7.9	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	9:56	10:12	10:26		—		—
水温[°C]	23.5	24.8	25.6	23.5	～	25.6	24.6
	21.2	21.2	21.0	21.0	～	21.2	21.1
塩分[—]	27.7	23.2	19.2	19.2	～	27.7	23.4
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.6	3.6	5.1	1.6	～	5.1	3.4
	5.2	7.1	7.2	5.2	～	7.2	6.5
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.5	8.0	～	8.5	—
	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)

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	9:37	8:47	9:04	9:20		—		—
水温[°C]	24.5	25.5	25.4	24.8	24.5	～	25.5	25.1
	21.1	22.0	21.0	20.7	20.7	～	22.0	21.2
塩分[—]	24.9	18.5	16.9	25.1	16.9	～	25.1	21.4
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.0	5.0	6.3	3.2	2.0	～	6.3	4.1
	4.1	3.3	6.4	5.4	3.3	～	6.4	4.8
水素イオン濃度	8.0	8.4	8.7	8.2	8.0	～	8.7	—
	7.9	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月25日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:00	10:17	10:31	—			—
水温[°C]	24.1	24.9	25.1	24.1	～	25.1	24.7
	21.3	21.0	20.7	20.7	～	21.3	21.0
塩分[—]	24.7	16.5	15.3	15.3	～	24.7	18.8
	31.9	32.3	32.4	31.9	～	32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	2.6	4.6	9.6	2.6	～	9.6	5.6
	2.1	6.0	6.5	2.1	～	6.5	4.9
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.2	8.0	～	8.2	—
	8.1	7.9	8.0	7.9	～	8.1	—
特記事項	A1-3(上層)において管理目標値 I を超過したが、原因として河川濁水の流入である可能性が高い。						

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	9:42	8:49	9:07	9:25	—			—
水温[°C]	24.5	25.1	24.9	24.8	24.5	～	25.1	24.8
	20.7	21.4	20.7	20.7	20.7	～	21.4	20.9
塩分[—]	23.7	18.5	16.7	20.4	16.7	～	23.7	19.8
	32.4	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.8	4.4	7.4	3.8	2.8	～	7.4	4.6
	4.3	3.7	5.3	7.3	3.7	～	7.3	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	8.0	7.8	8.0	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:48	11:03	11:21		—		—
水温[°C]	24.0	23.8	23.9	23.8	～	24.0	23.9
	20.9	20.9	20.8	20.8	～	20.9	20.9
塩分[—]	26.2	25.7	24.5	24.5	～	26.2	25.5
	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.8	3.6	3.8	2.8	～	3.8	3.4
	1.7	5.1	4.3	1.7	～	5.1	3.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—
	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	10:29	8:55	9:17	10:11		—		—
水温[°C]	24.0	24.2	24.0	24.5	24.0	～	24.5	24.2
	20.9	21.1	20.9	20.8	20.8	～	21.1	20.9
塩分[—]	25.8	21.9	19.2	20.0	19.2	～	25.8	21.7
	32.2	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.1	3.8	8.5	6.3	3.1	～	8.5	5.4
	1.9	2.3	2.7	3.7	1.9	～	3.7	2.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
	8.1	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:10	10:25	10:34		—		—
水温[°C]	25.4	24.9	24.9	24.9	～	25.4	25.1
	21.0	21.2	21.0	21.0	～	21.2	21.1
塩分[—]	6.8	20.3	22.0	6.8	～	22.0	16.4
	32.2	32.0	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	8.3	6.1	4.7	4.7	～	8.3	6.4
	6.5	2.6	2.6	2.6	～	6.5	3.9
水素イオン濃度	8.5	8.2	8.3	8.2	～	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	9:55	8:58	9:20	9:37		—		—
水温[°C]	25.3	24.6	25.3	25.3	24.6	～	25.3	25.1
	21.0	21.3	21.1	21.0	21.0	～	21.3	21.1
塩分[—]	8.3	26.2	17.6	16.3	8.3	～	26.2	17.1
	32.2	32.0	32.1	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	9.7	4.5	7.5	10.5	4.5	～	10.5	8.1
	7.2	3.8	3.0	3.2	3.0	～	7.2	4.3
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.5	8.7	8.2	～	8.7	—
	8.0	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)

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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:33	10:54	11:08		—		—
水温[°C]	25.4	25.1	25.3	25.1	～	25.4	25.3
	21.2	21.5	21.4	21.2	～	21.5	21.4
塩分[—]	17.8	17.9	17.8	17.8	～	17.9	17.8
	32.0	31.7	31.9	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	5.8	5.6	6.4	5.6	～	6.4	5.9
	3.3	3.8	4.8	3.3	～	4.8	4.0
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.6	8.5	～	8.6	—
	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	10:14	8:53	9:37	9:55		—		—
水温[°C]	25.3	25.6	26.3	25.3	25.3	～	26.3	25.6
	21.0	21.9	21.7	21.2	21.0	～	21.9	21.5
塩分[—]	19.3	15.7	16.5	18.6	15.7	～	19.3	17.5
	32.1	31.2	31.9	32.1	31.2	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	6.6	7.8	6.3	5.1	5.1	～	7.8	6.5
	3.7	3.9	3.8	5.5	3.7	～	5.5	4.2
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.8	8.6	8.6	～	8.8	—
	8.0	7.9	7.7	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:13	10:28	10:45		—		—
水温[°C]	24.1	25.0	25.7	24.1	～	25.7	24.9
	21.6	21.9	21.7	21.6	～	21.9	21.7
塩分[—]	25.7	22.5	18.6	18.6	～	25.7	22.3
	31.6	31.4	31.7	31.4	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	2.4	3.9	5.3	2.4	～	5.3	3.9
	1.2	3.2	3.0	1.2	～	3.2	2.5
水素イオン濃度	8.2	8.4	8.4	8.2	～	8.4	—
	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)

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	9:53	8:56	9:18	9:36		—		—
水温[°C]	25.1	25.2	25.3	24.7	24.7	～	25.3	25.1
	21.6	22.2	21.8	21.5	21.5	～	22.2	21.8
塩分[—]	21.1	20.4	23.5	24.1	20.4	～	24.1	22.3
	31.7	31.0	31.5	31.9	31.0	～	31.9	31.5
濁度[度(カリン)]	3.5	4.8	6.5	4.6	3.5	～	6.5	4.9
	1.1	1.5	1.9	5.5	1.1	～	5.5	2.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.4	—
	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))

[令和2年7月分]

調査日: 令和2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	10:07	10:22	10:37		—		—
水温[°C]	25.7	24.6	25.6	24.6	～	25.7	25.3
	21.8	22.0	21.7	21.7	～	22.0	21.8
塩分[—]	17.8	24.8	21.3	17.8	～	24.8	21.3
	31.5	31.2	31.6	31.2	～	31.6	31.4
濁度[度(カリン)]	3.8	3.8	5.2	3.8	～	5.2	4.3
	5.5	1.7	2.3	1.7	～	5.5	3.2
水素イオン濃度	8.1	8.3	8.5	8.1	～	8.5	—
	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)

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	9:48	8:53	9:13	9:30		—		—
水温[°C]	25.4	24.8	25.0	24.4	24.4	～	25.4	24.9
	21.8	21.9	21.7	21.5	21.5	～	21.9	21.7
塩分[—]	18.2	23.4	22.9	26.3	18.2	～	26.3	22.7
	31.6	31.4	31.6	31.8	31.4	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	6.2	2.7	4.0	2.4	2.4	～	6.2	3.8
	3.8	2.7	2.4	2.9	2.4	～	3.8	3.0
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.3	8.2	8.1	～	8.4	—
	7.8	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)

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)[令和2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)	3.6 ~ 9.6	6.1	1.4 ~ 2.2	1.7
	2.9 ~ 3.8	3.4	1.7 ~ 3.1	2.3
9 (木)	8.1 ~ 14	10	4.4 ~ 9.3	6.7
	4.0 ~ 5.3	4.5	1.5 ~ 4.1	2.8
16 (木)	5.3 ~ 7.2	6.1	3.5 ~ 5.0	4.2
	1.8 ~ 2.3	2.0	1.2 ~ 2.1	1.5
21 (火)	4.8 ~ 5.5	5.2	2.0 ~ 2.5	2.2
	1.8 ~ 3.6	2.6	0.6 ~ 2.9	1.7
28 (火)	5.8 ~ 6.8	6.4	3.1 ~ 4.5	4.0
	2.0 ~ 3.7	2.8	1.7 ~ 2.7	2.1
全体	3.6 ~ 14	6.9	1.4 ~ 9.3	3.8
	1.8 ~ 5.3	3.1	0.6 ~ 4.1	2.1

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 (木)	4.4 ~ 19	8.4	1.0 ~ 2.3	1.7
	3.9 ~ 5.6	4.5	2.4 ~ 3.2	2.7
9 (木)	7.3 ~ 10	9.2	5.0 ~ 6.8	6.3
	2.9 ~ 6.2	4.4	1.3 ~ 4.4	2.6
16 (木)	4.9 ~ 9.8	7.4	3.6 ~ 6.0	4.6
	1.5 ~ 2.4	2.0	0.8 ~ 1.5	1.1
21 (火)	3.1 ~ 6.3	4.8	0.8 ~ 3.3	2.4
	1.9 ~ 3.7	2.7	0.6 ~ 2.6	1.6
28 (火)	6.0 ~ 8.3	7.0	3.5 ~ 5.5	4.5
	2.2 ~ 3.1	2.5	0.5 ~ 2.3	1.6
全体	3.1 ~ 19	7.3	0.8 ~ 6.8	3.9
	1.5 ~ 6.2	3.2	0.5 ~ 4.4	1.9

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))[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月2日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:30	10:40	10:57	—		—	
SS[mg/L]	9.6	5.2	3.6	3.6	～	9.6	6.1
	2.9	3.4	3.8	2.9	～	3.8	3.4
FSS[mg/L]	1.6	2.2	1.4	1.4	～	2.2	1.7
	1.7	2.2	3.1	1.7	～	3.1	2.3
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	10:10	8:49	9:10	9:41	—		—	
SS[mg/L]	5.0	5.3	4.4	19	4.4	～	19	8.4
	4.0	5.6	4.5	3.9	3.9	～	5.6	4.5
FSS[mg/L]	2.3	1.8	1.8	1.0	1.0	～	2.3	1.7
	2.4	3.2	2.5	2.7	2.4	～	3.2	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))[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月9日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:27	10:43	11:01		—		—
SS[mg/L]	8.1	9.1	14	8.1	～	14	10
	4.0	4.2	5.3	4.0	～	5.3	4.5
FSS[mg/L]	4.4	6.4	9.3	4.4	～	9.3	6.7
	1.5	2.9	4.1	1.5	～	4.1	2.8
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の上層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値(11mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が66%であり、土粒子の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果において、河川濁水による変色が認められた。						

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	10:05	9:03	9:28	9:46		—		—
SS[mg/L]	9.3	7.3	10	10	7.3	～	10	9.2
	3.8	2.9	4.5	6.2	2.9	～	6.2	4.4
FSS[mg/L]	6.6	5.0	6.8	6.7	5.0	～	6.8	6.3
	2.3	1.3	2.5	4.4	1.3	～	4.4	2.6
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))[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月16日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	10:37	10:54	—		—	—
SS[mg/L]	7.2	5.8	5.3	5.3	～	7.2	6.1
	1.8	1.8	2.3	1.8	～	2.3	2.0
FSS[mg/L]	5.0	4.2	3.5	3.5	～	5.0	4.2
	1.3	1.2	2.1	1.2	～	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)

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	10:00	9:00	9:21	9:40	—		—	—
SS[mg/L]	9.1	4.9	5.6	9.8	4.9	～	9.8	7.4
	1.5	2.3	2.4	1.8	1.5	～	2.4	2.0
FSS[mg/L]	4.9	3.6	3.9	6.0	3.6	～	6.0	4.6
	0.8	1.1	1.5	1.1	0.8	～	1.5	1.1
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))[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月21日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:33	10:48		—		—
SS[mg/L]	4.8	5.5	5.4	4.8	～	5.5	5.2
	2.5	1.8	3.6	1.8	～	3.6	2.6
FSS[mg/L]	2.0	2.5	2.2	2.0	～	2.5	2.2
	1.6	0.6	2.9	0.6	～	2.9	1.7
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	9:56	8:50	9:13	9:34		—		—
SS[mg/L]	3.1	6.3	6.3	3.3	3.1	～	6.3	4.8
	1.9	2.4	2.7	3.7	1.9	～	3.7	2.7
FSS[mg/L]	2.0	3.3	3.3	0.8	0.8	～	3.3	2.4
	1.7	0.6	1.4	2.6	0.6	～	2.6	1.6
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))[令和2年7月分]

調査日: 令和2年7月28日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:25	10:34		—		—
SS[mg/L]	5.8	6.6	6.8	5.8	～	6.8	6.4
	3.7	2.0	2.8	2.0	～	3.7	2.8
FSS[mg/L]	4.5	4.3	3.1	3.1	～	4.5	4.0
	2.7	1.7	2.0	1.7	～	2.7	2.1
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	9:55	8:58	9:20	9:37		—		—
SS[mg/L]	6.0	6.6	7.2	8.3	6.0	～	8.3	7.0
	2.2	3.1	2.2	2.3	2.2	～	3.1	2.5
FSS[mg/L]	4.2	3.5	5.5	4.8	3.5	～	5.5	4.5
	1.8	2.3	0.5	1.7	0.5	～	2.3	1.6
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-5 令和2年8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)[令和2年8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 (土)	23.7 ~ 25.2	24.6	23.3 ~ 28.7	25.3	1.5 ~ 3.6	2.3	8.1 ~ 8.2
	21.6 ~ 21.8	21.7	31.5 ~ 31.7	31.6	1.2 ~ 3.6	2.3	7.8 ~ 7.9
2 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (月)	25.9 ~ 27.5	27.0	18.5 ~ 23.4	20.8	4.2 ~ 5.7	4.9	8.4 ~ 8.8
	21.7 ~ 22.2	21.9	31.1 ~ 31.6	31.4	0.9 ~ 5.2	2.5	7.9 ~ 8.1
4 (火)	26.6 ~ 27.6	27.1	17.0 ~ 24.2	20.4	2.1 ~ 5.7	4.4	8.5 ~ 8.8
	21.6 ~ 22.0	21.8	31.3 ~ 31.7	31.5	2.7 ~ 6.1	4.0	7.8 ~ 8.0
5 (水)	25.1 ~ 26.7	26.1	19.3 ~ 26.3	22.3	2.9 ~ 5.1	4.1	8.2 ~ 8.6
	21.2 ~ 21.6	21.4	31.7 ~ 32.1	31.9	3.9 ~ 7.0	5.0	7.7 ~ 7.9
6 (木)	26.8 ~ 27.4	27.1	19.3 ~ 22.0	20.4	4.4 ~ 5.2	4.7	8.5 ~ 8.7
	21.3 ~ 21.6	21.5	31.7 ~ 32.0	31.9	3.8 ~ 8.0	6.1	7.7 ~ 7.8
7 (金)	26.9 ~ 28.5	27.7	21.7 ~ 22.0	21.8	3.2 ~ 4.9	3.8	8.7 ~ 8.7
	21.1 ~ 21.6	21.4	31.7 ~ 32.1	31.9	4.1 ~ 7.8	5.8	7.7 ~ 7.8
8 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (火)	27.5 ~ 29.0	28.1	22.3 ~ 26.0	23.7	3.5 ~ 4.3	4.0	8.4 ~ 8.7
	22.4 ~ 22.7	22.6	31.4 ~ 31.6	31.5	2.3 ~ 6.0	3.6	7.9 ~ 8.0
12 (水)	28.5 ~ 28.8	28.6	23.0 ~ 23.6	23.2	3.2 ~ 4.5	3.9	8.6 ~ 8.7
	23.1 ~ 24.1	23.8	31.5 ~ 31.6	31.6	2.2 ~ 19.2	8.9	8.0 ~ 8.2
13 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和2年8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 (月)	29.4 ~ 30.9	30.0	24.6 ~ 25.8	25.3	2.7 ~ 3.5	3.0	8.5 ~ 8.7
	22.5 ~ 22.9	22.7	31.8 ~ 31.8	31.8	5.5 ~ 17.6	9.6	7.8 ~ 7.9
18 (火)	26.4 ~ 27.2	26.8	27.4 ~ 28.6	28.1	2.3 ~ 3.7	3.2	8.3 ~ 8.3
	22.8 ~ 23.0	22.9	31.8 ~ 31.9	31.9	4.1 ~ 7.1	5.3	7.8 ~ 7.9
19 (水)	24.8 ~ 27.0	26.0	25.7 ~ 31.2	27.9	1.8 ~ 4.6	3.5	8.1 ~ 8.4
	22.9 ~ 23.3	23.1	31.8 ~ 31.9	31.9	3.7 ~ 5.4	4.7	7.8 ~ 7.9
20 (木)	27.2 ~ 27.9	27.5	27.1 ~ 28.2	27.8	2.3 ~ 4.1	3.4	8.4 ~ 8.6
	23.1 ~ 23.1	23.1	31.9 ~ 31.9	31.9	5.3 ~ 15.5	8.8	7.9 ~ 7.9
21 (金)	27.7 ~ 28.4	28.1	26.6 ~ 29.7	28.0	1.6 ~ 3.9	2.9	8.4 ~ 8.6
	23.0 ~ 23.1	23.1	31.8 ~ 31.9	31.9	6.0 ~ 7.1	6.5	7.8 ~ 7.8
22 (土)	26.7 ~ 28.0	27.6	24.3 ~ 29.9	26.7	2.9 ~ 4.3	3.7	8.4 ~ 8.5
	22.8 ~ 23.7	23.1	31.7 ~ 31.9	31.8	3.1 ~ 7.1	5.4	7.7 ~ 7.9
23 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (月)	28.2 ~ 28.5	28.4	26.5 ~ 27.2	26.9	3.8 ~ 4.0	3.9	8.6 ~ 8.7
	22.4 ~ 23.4	22.8	32.0 ~ 32.3	32.2	2.9 ~ 7.9	5.2	7.7 ~ 8.0
25 (火)	27.9 ~ 28.6	28.1	25.0 ~ 29.3	27.2	2.8 ~ 4.0	3.3	8.5 ~ 8.6
	23.1 ~ 23.2	23.1	32.2 ~ 32.3	32.3	6.2 ~ 19.6	12.2	7.9 ~ 8.0
26 (水)	28.3 ~ 28.6	28.4	24.6 ~ 28.3	26.6	3.2 ~ 3.4	3.3	8.3 ~ 8.5
	23.1 ~ 23.2	23.2	31.8 ~ 32.2	32.0	4.7 ~ 7.9	6.8	7.7 ~ 7.8
27 (木)	27.8 ~ 28.7	28.4	22.6 ~ 28.6	26.5	2.7 ~ 7.7	4.7	8.5 ~ 8.9
	23.2 ~ 23.3	23.3	31.7 ~ 32.2	32.0	4.0 ~ 7.2	5.9	7.7 ~ 7.9
28 (金)	28.0 ~ 28.7	28.4	20.1 ~ 28.1	24.8	3.2 ~ 4.3	3.7	8.4 ~ 8.5
	23.3 ~ 23.5	23.4	31.7 ~ 32.2	31.9	5.2 ~ 7.7	6.7	7.7 ~ 7.8
29 (土)	27.1 ~ 28.8	28.2	21.6 ~ 29.9	24.5	3.2 ~ 4.7	3.9	8.4 ~ 8.4
	23.6 ~ 23.8	23.7	32.1 ~ 32.3	32.2	3.7 ~ 7.3	5.1	7.8 ~ 7.9
30 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (月)	28.6 ~ 29.0	28.8	23.0 ~ 29.0	26.2	2.5 ~ 6.3	4.2	8.4 ~ 8.7
	23.8 ~ 24.2	24.0	32.2 ~ 32.2	32.2	3.2 ~ 6.2	4.4	7.8 ~ 7.9
全体	23.7 ~ 30.9	27.7	17.0 ~ 31.2	25.0	1.5 ~ 7.7	3.8	8.1 ~ 8.9
	21.1 ~ 24.2	22.7	31.1 ~ 32.3	31.9	0.9 ~ 19.6	5.9	7.7 ~ 8.2

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)[令和2年8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 (土)	24.0 ~ 25.4	24.6	22.8 ~ 28.4	25.5	1.6 ~ 4.2	2.9	8.2 ~ 8.5
	21.5 ~ 21.9	21.7	31.3 ~ 31.8	31.6	1.6 ~ 3.7	2.7	7.9 ~ 8.0
2 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (月)	26.6 ~ 27.4	27.1	21.1 ~ 23.2	22.1	2.5 ~ 4.9	4.0	8.5 ~ 8.6
	21.5 ~ 22.0	21.8	31.3 ~ 31.9	31.6	1.3 ~ 3.6	3.0	7.8 ~ 8.0
4 (火)	26.8 ~ 27.7	27.1	20.2 ~ 23.8	22.5	1.6 ~ 4.1	2.7	8.5 ~ 8.6
	21.0 ~ 22.1	21.5	31.2 ~ 32.2	31.8	2.1 ~ 6.0	4.2	7.7 ~ 7.8
5 (水)	26.3 ~ 27.3	26.7	21.5 ~ 24.7	22.9	2.8 ~ 3.9	3.2	8.4 ~ 8.7
	20.9 ~ 21.7	21.2	31.6 ~ 32.2	32.0	3.4 ~ 7.1	5.2	7.7 ~ 7.8
6 (木)	26.2 ~ 26.9	26.5	23.2 ~ 25.8	23.9	2.0 ~ 4.4	3.5	8.3 ~ 8.5
	21.0 ~ 21.6	21.3	31.7 ~ 32.2	32.0	3.3 ~ 10.8	5.7	7.7 ~ 7.7
7 (金)	27.3 ~ 27.9	27.6	19.7 ~ 22.3	21.6	2.6 ~ 6.1	4.0	8.6 ~ 8.7
	21.1 ~ 21.5	21.3	31.7 ~ 32.1	32.0	3.5 ~ 7.6	5.2	7.7 ~ 7.8
8 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (火)	26.9 ~ 28.8	28.0	19.4 ~ 25.4	22.6	3.4 ~ 5.2	4.4	8.4 ~ 8.7
	22.0 ~ 23.1	22.5	31.5 ~ 31.8	31.6	3.5 ~ 12.1	6.5	7.8 ~ 8.0
12 (水)	28.2 ~ 28.9	28.5	19.0 ~ 25.6	23.1	2.9 ~ 5.5	3.7	8.6 ~ 8.8
	22.3 ~ 23.9	23.1	31.4 ~ 31.7	31.6	2.5 ~ 12.5	6.4	7.9 ~ 8.2
13 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和2年8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 (月)	28.9 ~ 31.1	30.2	24.2 ~ 26.1	25.2	2.6 ~ 3.9	3.4	8.4 ~ 8.8	
	22.5 ~ 23.8	23.0	31.7 ~ 31.9	31.8	2.8 ~ 5.6	3.7	7.8 ~ 8.0	
18 (火)	27.3 ~ 28.5	27.7	26.6 ~ 28.3	27.1	2.1 ~ 4.2	3.2	8.3 ~ 8.5	
	22.5 ~ 23.2	22.9	31.8 ~ 31.9	31.9	1.8 ~ 4.4	3.1	7.8 ~ 7.9	
19 (水)	25.1 ~ 27.2	26.1	26.2 ~ 30.7	28.8	1.4 ~ 4.8	2.8	8.2 ~ 8.5	
	22.7 ~ 23.2	23.0	31.8 ~ 31.9	31.9	2.4 ~ 3.0	2.7	7.8 ~ 7.9	
20 (木)	27.2 ~ 27.7	27.4	27.6 ~ 28.8	28.3	2.0 ~ 4.0	3.2	8.4 ~ 8.5	
	22.5 ~ 23.2	23.0	31.9 ~ 31.9	31.9	2.9 ~ 6.1	4.6	7.7 ~ 7.8	
21 (金)	27.8 ~ 28.1	28.0	27.2 ~ 29.0	28.5	1.4 ~ 4.4	3.1	8.4 ~ 8.5	
	22.2 ~ 23.8	23.1	31.8 ~ 32.0	31.9	2.5 ~ 8.2	5.1	7.7 ~ 7.9	
22 (土)	26.8 ~ 28.2	27.6	27.4 ~ 30.0	28.3	1.8 ~ 4.0	2.8	8.3 ~ 8.5	
	22.3 ~ 23.6	22.9	31.6 ~ 32.2	31.9	3.5 ~ 7.2	4.9	7.7 ~ 7.8	
23 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (月)	27.8 ~ 28.4	28.1	26.1 ~ 28.7	27.2	2.6 ~ 4.9	3.8	8.5 ~ 8.6	
	22.5 ~ 23.2	22.8	31.9 ~ 32.5	32.2	3.7 ~ 9.1	6.0	7.7 ~ 8.0	
25 (火)	27.6 ~ 28.3	28.0	26.0 ~ 29.6	27.8	1.8 ~ 4.2	2.8	8.5 ~ 8.5	
	23.4 ~ 23.5	23.5	31.8 ~ 32.4	32.2	3.3 ~ 6.2	5.1	7.8 ~ 8.0	
26 (水)	27.2 ~ 28.2	27.8	26.7 ~ 29.2	28.0	2.7 ~ 5.2	3.9	8.5 ~ 8.6	
	23.0 ~ 23.7	23.4	32.1 ~ 32.4	32.2	2.2 ~ 8.7	5.4	7.8 ~ 8.0	
27 (木)	27.9 ~ 28.5	28.2	26.0 ~ 29.3	27.5	2.3 ~ 4.8	3.6	8.5 ~ 8.6	
	23.5 ~ 23.8	23.7	31.5 ~ 32.4	32.1	2.7 ~ 9.8	5.3	7.7 ~ 7.9	
28 (金)	28.1 ~ 28.6	28.4	24.9 ~ 28.4	26.4	3.0 ~ 4.5	3.9	8.3 ~ 8.6	
	23.2 ~ 24.1	23.6	32.1 ~ 32.3	32.2	3.0 ~ 8.6	5.2	7.7 ~ 7.9	
29 (土)	28.3 ~ 29.2	28.7	23.2 ~ 28.3	26.0	2.0 ~ 4.7	3.3	8.3 ~ 8.6	
	23.6 ~ 23.9	23.8	32.0 ~ 32.4	32.3	1.9 ~ 9.1	4.7	7.7 ~ 8.0	
30 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (月)	28.5 ~ 29.7	29.1	22.5 ~ 28.6	26.1	2.5 ~ 7.2	4.8	8.4 ~ 8.6	
	23.7 ~ 24.2	23.9	32.0 ~ 32.3	32.2	1.8 ~ 5.4	3.7	7.8 ~ 7.9	
全体	24.0 ~ 31.1	27.7	19.0 ~ 30.7	25.7	1.4 ~ 7.2	3.5	8.2 ~ 8.8	
	20.9 ~ 24.2	22.7	31.2 ~ 32.5	31.9	1.3 ~ 12.5	4.7	7.7 ~ 8.2	

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月1日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:08	10:21	10:40		—		—
水温[°C]	23.7	25.2	24.9	23.7	～	25.2	24.6
	21.7	21.8	21.6	21.6	～	21.8	21.7
塩分[—]	28.7	23.9	23.3	23.3	～	28.7	25.3
	31.7	31.5	31.7	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	3.6	1.5	～	3.6	2.3
	1.2	2.0	3.6	1.2	～	3.6	2.3
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:50	8:45	9:17	9:33		—		—
水温[°C]	24.0	24.6	25.4	24.3	24.0	～	25.4	24.6
	21.6	21.9	21.7	21.5	21.5	～	21.9	21.7
塩分[—]	28.4	24.4	22.8	26.4	22.8	～	28.4	25.5
	31.7	31.3	31.6	31.8	31.3	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	1.6	3.7	4.2	2.0	1.6	～	4.2	2.9
	1.6	3.7	2.8	2.5	1.6	～	3.7	2.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.5	8.2	8.2	～	8.5	—
	8.0	7.9	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月3日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:58	10:42	10:56		—		—
水温[°C]	25.9	27.5	27.5	25.9	～	27.5	27.0
	21.9	22.2	21.7	21.7	～	22.2	21.9
塩分[—]	23.4	18.5	20.6	18.5	～	23.4	20.8
	31.4	31.1	31.6	31.1	～	31.6	31.4
濁度[度(カリン)]	4.8	5.7	4.2	4.2	～	5.7	4.9
	1.4	0.9	5.2	0.9	～	5.2	2.5
水素イオン濃度	8.4	8.8	8.7	8.4	～	8.8	—
	8.0	8.1	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	9:40	8:45	9:04	9:21		—		—
水温[°C]	26.6	27.0	27.4	27.3	26.6	～	27.4	27.1
	21.7	22.0	21.8	21.5	21.5	～	22.0	21.8
塩分[—]	22.6	23.2	21.1	21.5	21.1	～	23.2	22.1
	31.5	31.3	31.6	31.9	31.3	～	31.9	31.6
濁度[度(カリン)]	4.9	4.8	2.5	3.8	2.5	～	4.9	4.0
	1.3	3.5	3.6	3.5	1.3	～	3.6	3.0
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	～	8.6	—
	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月4日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	10:22	10:44		—		—
水温[°C]	26.6	27.6	27.0	26.6	～	27.6	27.1
	21.9	22.0	21.6	21.6	～	22.0	21.8
塩分[—]	24.2	17.0	19.9	17.0	～	24.2	20.4
	31.4	31.3	31.7	31.3	～	31.7	31.5
濁度[度(カリン)]	2.1	5.5	5.7	2.1	～	5.7	4.4
	2.7	3.3	6.1	2.7	～	6.1	4.0
水素イオン濃度	8.5	8.8	8.6	8.5	～	8.8	—
	8.0	7.8	7.8	7.8	～	8.0	—
特記事項	A1-2(上層)及びA1-3(上層)において管理目標値 I を超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:47	8:54	9:14	9:30		—		—
水温[°C]	26.8	26.8	27.7	27.1	26.8	～	27.7	27.1
	21.4	22.1	21.4	21.0	21.0	～	22.1	21.5
塩分[—]	23.8	20.2	22.2	23.8	20.2	～	23.8	22.5
	31.8	31.2	31.9	32.2	31.2	～	32.2	31.8
濁度[度(カリン)]	2.3	4.1	2.8	1.6	1.6	～	4.1	2.7
	2.1	6.0	3.8	5.0	2.1	～	6.0	4.2
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	～	8.6	—
	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月5日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	10:20	10:38	—			—
水温[°C]	25.1	26.6	26.7	25.1	～	26.7	26.1
	21.3	21.6	21.2	21.2	～	21.6	21.4
塩分[—]	26.3	19.3	21.2	19.3	～	26.3	22.3
	32.0	31.7	32.1	31.7	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	2.9	5.1	4.2	2.9	～	5.1	4.1
	3.9	4.0	7.0	3.9	～	7.0	5.0
水素イオン濃度	8.2	8.6	8.6	8.2	～	8.6	—
	7.7	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	9:49	8:58	9:19	9:34	—			—
水温[°C]	26.6	27.3	26.6	26.3	26.3	～	27.3	26.7
	21.2	21.7	21.1	20.9	20.9	～	21.7	21.2
塩分[—]	23.5	21.5	21.9	24.7	21.5	～	24.7	22.9
	32.1	31.6	32.1	32.2	31.6	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	2.8	2.9	3.9	3.0	2.8	～	3.9	3.2
	7.1	5.4	3.4	5.0	3.4	～	7.1	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.7	8.5	8.4	8.4	～	8.7	—
	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月6日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:30	10:47	11:00		—		—
水温[°C]	27.4	26.8	27.2	26.8	～	27.4	27.1
	21.6	21.5	21.3	21.3	～	21.6	21.5
塩分[—]	19.8	22.0	19.3	19.3	～	22.0	20.4
	31.7	31.9	32.0	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	4.4	4.5	5.2	4.4	～	5.2	4.7
	6.6	3.8	8.0	3.8	～	8.0	6.1
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.7	8.5	～	8.7	—
	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	10:14	8:58	9:42	9:58		—		—
水温[°C]	26.9	26.2	26.5	26.5	26.2	～	26.9	26.5
	21.4	21.6	21.0	21.1	21.0	～	21.6	21.3
塩分[—]	23.4	23.2	23.3	25.8	23.2	～	25.8	23.9
	32.0	31.7	32.2	32.2	31.7	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	3.3	4.4	4.2	2.0	2.0	～	4.4	3.5
	3.7	10.8	3.3	5.0	3.3	～	10.8	5.7
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.4	8.5	8.3	～	8.5	—
	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	～	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月7日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:59	10:50	11:05	—			—
水温[°C]	26.9	27.7	28.5	26.9	～	28.5	27.7
	21.5	21.6	21.1	21.1	～	21.6	21.4
塩分[—]	21.7	22.0	21.8	21.7	～	22.0	21.8
	31.8	31.7	32.1	31.7	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	4.9	3.4	3.2	3.2	～	4.9	3.8
	4.1	5.6	7.8	4.1	～	7.8	5.8
水素イオン濃度	8.7	8.7	8.7	8.7	～	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	9:43	8:53	9:11	9:27	—			—
水温[°C]	27.3	27.8	27.9	27.5	27.3	～	27.9	27.6
	21.1	21.5	21.3	21.2	21.1	～	21.5	21.3
塩分[—]	19.7	22.1	22.3	22.2	19.7	～	22.3	21.6
	32.1	31.7	32.0	32.1	31.7	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	6.1	4.0	3.2	2.6	2.6	～	6.1	4.0
	4.2	7.6	3.5	5.5	3.5	～	7.6	5.2
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.7	8.6	8.6	～	8.7	—
	7.7	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月11日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:35	10:50	11:04		—		—
水温[°C]	29.0	27.5	27.7	27.5	～	29.0	28.1
	22.7	22.7	22.4	22.4	～	22.7	22.6
塩分[—]	22.3	22.9	26.0	22.3	～	26.0	23.7
	31.6	31.4	31.6	31.4	～	31.6	31.5
濁度[度(カリン)]	3.5	4.3	4.2	3.5	～	4.3	4.0
	2.3	2.4	6.0	2.3	～	6.0	3.6
水素イオン濃度	8.7	8.5	8.4	8.4	～	8.7	—
	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	10:14	9:02	9:36	9:56		—		—
水温[°C]	28.8	27.8	26.9	28.4	26.9	～	28.8	28.0
	22.1	23.1	22.9	22.0	22.0	～	23.1	22.5
塩分[—]	22.5	19.4	25.4	23.0	19.4	～	25.4	22.6
	31.6	31.5	31.6	31.8	31.5	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	3.4	5.2	5.0	3.9	3.4	～	5.2	4.4
	3.5	12.1	5.7	4.7	3.5	～	12.1	6.5
水素イオン濃度	8.7	8.7	8.4	8.7	8.4	～	8.7	—
	7.8	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月12日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:51	10:04	10:17		—		—
水温[°C]	28.8	28.5	28.6	28.5	～	28.8	28.6
	24.1	24.1	23.1	23.1	～	24.1	23.8
塩分[—]	23.6	23.0	23.1	23.0	～	23.6	23.2
	31.6	31.5	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	3.2	4.0	4.5	3.2	～	4.5	3.9
	2.2	5.4	19.2	2.2	～	19.2	8.9
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.7	8.6	～	8.7	—
	8.2	8.2	8.0	8.0	～	8.2	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:36	8:50	9:04	9:20		—		—
水温[°C]	28.9	28.7	28.3	28.2	28.2	～	28.9	28.5
	23.9	22.7	23.6	22.3	22.3	～	23.9	23.1
塩分[—]	23.5	19.0	24.1	25.6	19.0	～	25.6	23.1
	31.7	31.5	31.4	31.7	31.4	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	2.9	5.5	3.0	3.4	2.9	～	5.5	3.7
	2.5	12.5	5.9	4.5	2.5	～	12.5	6.4
水素イオン濃度	8.6	8.8	8.6	8.6	8.6	～	8.8	—
	8.2	7.9	8.1	7.9	7.9	～	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月17日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	12:32	12:45	12:59	—			—
水温[°C]	30.9	29.8	29.4	29.4	～	30.9	30.0
	22.5	22.7	22.9	22.5	～	22.9	22.7
塩分[—]	25.8	25.6	24.6	24.6	～	25.8	25.3
	31.8	31.8	31.8	31.8	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.7	2.8	3.5	2.7	～	3.5	3.0
	5.5	5.7	17.6	5.5	～	17.6	9.6
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.7	8.5	～	8.7	—
	7.8	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	12:15	10:30	10:50	11:59	—			—
水温[°C]	30.9	28.9	29.7	31.1	28.9	～	31.1	30.2
	22.6	23.8	23.1	22.5	22.5	～	23.8	23.0
塩分[—]	26.1	25.3	25.0	24.2	24.2	～	26.1	25.2
	31.8	31.7	31.8	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.6	3.7	3.5	3.9	2.6	～	3.9	3.4
	5.6	2.8	3.3	3.0	2.8	～	5.6	3.7
水素イオン濃度	8.6	8.4	8.5	8.8	8.4	～	8.8	—
	7.8	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月18日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:36	11:13	—			—
水温[°C]	27.2	26.7	26.4	26.4	～	27.2	26.8
	22.8	22.9	23.0	22.8	～	23.0	22.9
塩分[—]	28.6	28.4	27.4	27.4	～	28.6	28.1
	31.9	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	2.3	3.7	3.7	2.3	～	3.7	3.2
	4.1	7.1	4.8	4.1	～	7.1	5.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	7.9	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
特記事項	A1-2(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	10:04	9:13	9:32	9:48	—			—
水温[°C]	27.3	27.5	27.6	28.5	27.3	～	28.5	27.7
	22.9	23.0	23.2	22.5	22.5	～	23.2	22.9
塩分[—]	28.3	26.6	26.6	26.8	26.6	～	28.3	27.1
	31.9	31.8	31.9	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	4.2	3.9	2.6	2.1	～	4.2	3.2
	1.8	4.4	2.2	4.0	1.8	～	4.4	3.1
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.4	8.5	8.3	～	8.5	—
	7.9	7.8	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月19日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:43	9:59	10:12	—			—
水温[°C]	24.8	27.0	26.3	24.8	～	27.0	26.0
	22.9	23.3	23.1	22.9	～	23.3	23.1
塩分[—]	31.2	25.7	26.9	25.7	～	31.2	27.9
	31.9	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.8	4.6	4.2	1.8	～	4.6	3.5
	5.4	3.7	5.1	3.7	～	5.4	4.7
水素イオン濃度	8.1	8.4	8.4	8.1	～	8.4	—
	7.8	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	9:27	8:40	8:56	9:12	—			—
水温[°C]	25.1	26.0	27.2	26.2	25.1	～	27.2	26.1
	23.0	23.2	23.2	22.7	22.7	～	23.2	23.0
塩分[—]	30.7	29.2	26.2	29.1	26.2	～	30.7	28.8
	31.9	31.8	31.9	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.4	3.1	4.8	1.8	1.4	～	4.8	2.8
	2.4	3.0	2.8	2.5	2.4	～	3.0	2.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.5	8.3	8.2	～	8.5	—
	7.9	7.8	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月20日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:54	10:06	10:20		—		—
水温[°C]	27.9	27.5	27.2	27.2	～	27.9	27.5
	23.1	23.1	23.1	23.1	～	23.1	23.1
塩分[—]	28.2	27.1	28.1	27.1	～	28.2	27.8
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	2.3	4.1	3.7	2.3	～	4.1	3.4
	5.3	5.6	15.5	5.3	～	15.5	8.8
水素イオン濃度	8.4	8.6	8.5	8.4	～	8.6	—
	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:35	8:43	9:03	9:19		—		—
水温[°C]	27.7	27.2	27.3	27.4	27.2	～	27.7	27.4
	22.9	23.2	23.2	22.5	22.5	～	23.2	23.0
塩分[—]	28.6	27.6	28.1	28.8	27.6	～	28.8	28.3
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	3.8	4.0	3.0	2.0	2.0	～	4.0	3.2
	4.3	5.2	2.9	6.1	2.9	～	6.1	4.6
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.5	—
	7.8	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月21日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:46	10:00	10:13		—		—
水温[°C]	27.7	28.4	28.1	27.7	～	28.4	28.1
	23.1	23.0	23.1	23.0	～	23.1	23.1
塩分[—]	29.7	26.6	27.7	26.6	～	29.7	28.0
	31.8	31.9	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.6	3.9	3.3	1.6	～	3.9	2.9
	6.0	6.3	7.1	6.0	～	7.1	6.5
水素イオン濃度	8.4	8.6	8.5	8.4	～	8.6	—
	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	9:32	8:44	9:01	9:16		—		—
水温[°C]	28.0	28.0	28.1	27.8	27.8	～	28.1	28.0
	23.8	23.2	23.0	22.2	22.2	～	23.8	23.1
塩分[—]	29.0	27.2	28.7	28.9	27.2	～	29.0	28.5
	31.8	31.9	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.4	4.4	3.7	2.8	1.4	～	4.4	3.1
	2.5	8.2	3.7	5.9	2.5	～	8.2	5.1
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	7.9	7.8	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月22日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:40	9:55	10:11		—		—
水温[°C]	26.7	28.0	28.0	26.7	～	28.0	27.6
	23.7	22.8	22.9	22.8	～	23.7	23.1
塩分[—]	29.9	24.3	26.0	24.3	～	29.9	26.7
	31.7	31.9	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.9	4.3	4.0	2.9	～	4.3	3.7
	3.1	7.1	5.9	3.1	～	7.1	5.4
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	7.9	7.7	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	9:23	8:33	8:51	9:06		—		—
水温[°C]	26.8	27.8	28.2	27.5	26.8	～	28.2	27.6
	23.0	23.6	22.6	22.3	22.3	～	23.6	22.9
塩分[—]	30.0	27.4	27.6	28.3	27.4	～	30.0	28.3
	31.8	31.6	32.0	32.2	31.6	～	32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	1.8	3.4	4.0	1.9	1.8	～	4.0	2.8
	3.8	3.5	4.9	7.2	3.5	～	7.2	4.9
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.5	8.4	8.3	～	8.5	—
	7.8	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月24日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:49	10:30	10:41		—		—
水温[°C]	28.5	28.4	28.2	28.2	～	28.5	28.4
	23.4	22.6	22.4	22.4	～	23.4	22.8
塩分[—]	27.2	27.1	26.5	26.5	～	27.2	26.9
	32.3	32.0	32.2	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.8	3.8	4.0	3.8	～	4.0	3.9
	2.9	4.7	7.9	2.9	～	7.9	5.2
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.6	8.6	～	8.7	—
	8.0	7.8	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	9:34	8:43	9:00	9:17		—		—
水温[°C]	28.4	28.2	27.8	27.9	27.8	～	28.4	28.1
	23.2	22.7	22.5	22.6	22.5	～	23.2	22.8
塩分[—]	27.2	26.1	26.9	28.7	26.1	～	28.7	27.2
	32.4	31.9	32.1	32.5	31.9	～	32.5	32.2
濁度[度(カリン)]	3.8	4.9	3.9	2.6	2.6	～	4.9	3.8
	3.7	9.1	5.6	5.5	3.7	～	9.1	6.0
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月25日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:29	11:35	—			—
水温[°C]	27.9	28.6	27.9	27.9	～	28.6	28.1
	23.1	23.1	23.2	23.1	～	23.2	23.1
塩分[—]	29.3	25.0	27.3	25.0	～	29.3	27.2
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.8	4.0	3.2	2.8	～	4.0	3.3
	6.2	10.7	19.6	6.2	～	19.6	12.2
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項	A1-2(下層)及びA1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:56	8:53	9:15	9:37	—			—
水温[°C]	27.6	28.3	28.1	28.0	27.6	～	28.3	28.0
	23.4	23.4	23.5	23.5	23.4	～	23.5	23.5
塩分[—]	29.6	27.5	26.0	28.1	26.0	～	29.6	27.8
	32.3	31.8	32.4	32.4	31.8	～	32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	1.8	4.2	2.8	2.3	1.8	～	4.2	2.8
	5.1	5.9	6.2	3.3	3.3	～	6.2	5.1
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.5	—
	8.0	7.8	8.0	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月26日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	10:43	11:00		—		—
水温[°C]	28.6	28.4	28.3	28.3	～	28.6	28.4
	23.2	23.1	23.2	23.1	～	23.2	23.2
塩分[—]	28.3	26.9	24.6	24.6	～	28.3	26.6
	32.0	31.8	32.2	31.8	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	3.3	3.2	3.4	3.2	～	3.4	3.3
	4.7	7.9	7.8	4.7	～	7.9	6.8
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.5	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	10:05	8:47	9:31	9:48		—		—
水温[°C]	27.8	28.2	27.2	28.1	27.2	～	28.2	27.8
	23.5	23.0	23.4	23.7	23.0	～	23.7	23.4
塩分[—]	29.2	26.7	27.6	28.4	26.7	～	29.2	28.0
	32.1	32.1	32.3	32.4	32.1	～	32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	2.7	5.2	5.0	2.7	2.7	～	5.2	3.9
	2.2	8.7	7.9	2.8	2.2	～	8.7	5.4
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.9	7.8	7.9	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)

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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月27日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:50	11:04	11:18		—		—
水温[°C]	28.7	27.8	28.7	27.8	～	28.7	28.4
	23.2	23.3	23.3	23.2	～	23.3	23.3
塩分[—]	28.6	28.2	22.6	22.6	～	28.6	26.5
	32.0	31.7	32.2	31.7	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	2.7	3.7	7.7	2.7	～	7.7	4.7
	4.0	6.5	7.2	4.0	～	7.2	5.9
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.9	8.5	～	8.9	—
	7.8	7.7	7.9	7.7	～	7.9	—
特記事項	A1-3(上層)において管理目標値 I を超過したが、原因として赤潮である可能性が高い。						

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	9:35	9:53	10:12		—		—
水温[°C]	27.9	28.1	28.5	28.3	27.9	～	28.5	28.2
	23.5	23.8	23.7	23.6	23.5	～	23.8	23.7
塩分[—]	29.3	27.0	26.0	27.8	26.0	～	29.3	27.5
	32.2	31.5	32.4	32.4	31.5	～	32.4	32.1
濁度[度(カリン)]	2.3	4.4	4.8	3.0	2.3	～	4.8	3.6
	3.2	9.8	5.5	2.7	2.7	～	9.8	5.3
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.9	7.7	7.9	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月28日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	10:20	10:38		—		—
水温[°C]	28.6	28.0	28.7	28.0	～	28.7	28.4
	23.3	23.5	23.4	23.3	～	23.5	23.4
塩分[—]	26.2	28.1	20.1	20.1	～	28.1	24.8
	31.9	31.7	32.2	31.7	～	32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	3.7	3.2	4.3	3.2	～	4.3	3.7
	7.3	5.2	7.7	5.2	～	7.7	6.7
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	8.4	～	8.5	—
	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)

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	9:50	8:55	9:13	9:33		—		—
水温[°C]	28.6	28.1	28.4	28.3	28.1	～	28.6	28.4
	24.1	23.2	23.7	23.5	23.2	～	24.1	23.6
塩分[—]	27.1	24.9	25.3	28.4	24.9	～	28.4	26.4
	32.2	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.6	4.5	4.5	3.0	3.0	～	4.5	3.9
	3.0	8.6	4.5	4.8	3.0	～	8.6	5.2
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.3	8.5	8.3	～	8.6	—
	7.9	7.7	7.9	7.8	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月29日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:08	10:24	10:40	—			—
水温[°C]	27.1	28.8	28.7	27.1	～	28.8	28.2
	23.8	23.6	23.6	23.6	～	23.8	23.7
塩分[—]	29.9	21.9	21.6	21.6	～	29.9	24.5
	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.2	4.7	3.9	3.2	～	4.7	3.9
	4.4	3.7	7.3	3.7	～	7.3	5.1
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	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	9:50	8:55	9:15	9:33	—			—
水温[°C]	28.5	29.2	28.3	28.8	28.3	～	29.2	28.7
	23.9	23.6	23.9	23.6	23.6	～	23.9	23.8
塩分[—]	28.3	25.0	23.2	27.6	23.2	～	28.3	26.0
	32.4	32.0	32.4	32.4	32.0	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.2	4.7	4.4	2.0	2.0	～	4.7	3.3
	1.9	9.1	3.4	4.2	1.9	～	9.1	4.7
水素イオン濃度	8.3	8.6	8.4	8.5	8.3	～	8.6	—
	8.0	7.7	7.9	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))

[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月31日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:14	10:28	10:43		—		—
水温[°C]	28.7	28.6	29.0	28.6	～	29.0	28.8
	24.2	23.9	23.8	23.8	～	24.2	24.0
塩分[—]	29.0	26.7	23.0	23.0	～	29.0	26.2
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	2.5	3.7	6.3	2.5	～	6.3	4.2
	3.8	3.2	6.2	3.2	～	6.2	4.4
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.7	8.4	～	8.7	—
	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	9:57	8:44	9:20	9:38		—		—
水温[°C]	28.9	28.5	29.7	29.1	28.5	～	29.7	29.1
	24.2	24.0	23.7	23.8	23.7	～	24.2	23.9
塩分[—]	28.6	26.6	22.5	26.7	22.5	～	28.6	26.1
	32.2	32.0	32.2	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.5	4.9	7.2	4.5	2.5	～	7.2	4.8
	1.8	3.3	5.4	4.3	1.8	～	5.4	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.6	8.6	8.4	～	8.6	—
	7.9	7.8	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)[令和2年8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
4 (火)	6.4 ~ 9.1	7.6	2.2 ~ 4.0	3.3
	1.8 ~ 6.4	3.6	0.8 ~ 3.7	2.1
11 (火)	5.2 ~ 6.0	5.6	1.6 ~ 4.5	3.0
	1.4 ~ 3.0	2.1	0.2 ~ 1.2	0.9
18 (火)	2.9 ~ 7.9	5.0	0.7 ~ 3.8	2.1
	3.1 ~ 5.1	3.9	1.6 ~ 3.1	2.3
25 (火)	3.1 ~ 5.5	4.5	0.9 ~ 2.0	1.5
	4.1 ~ 17	9.9	2.4 ~ 14	7.7
	-		-	
	-		-	
全体	2.9 ~ 9.1	5.7	0.7 ~ 4.5	2.5
	1.4 ~ 17	4.9	0.2 ~ 14	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
4 (火)	4.0 ~ 7.2	5.3	0.7 ~ 2.3	1.4
	1.6 ~ 4.7	3.6	1.3 ~ 3.4	2.3
11 (火)	5.7 ~ 7.2	6.5	1.5 ~ 3.8	2.7
	2.4 ~ 9.0	4.3	1.1 ~ 5.4	2.3
18 (火)	3.1 ~ 6.7	5.1	1.8 ~ 3.5	2.5
	1.5 ~ 3.5	2.5	1.2 ~ 3.2	2.1
25 (火)	4.0 ~ 5.6	4.8	1.0 ~ 2.0	1.4
	2.8 ~ 4.5	3.4	1.0 ~ 3.2	1.9
	-		-	
	-		-	
全体	3.1 ~ 7.2	5.4	0.7 ~ 3.8	2.0
	1.5 ~ 9.0	3.4	1.0 ~ 5.4	2.1

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))[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月4日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	10:22	10:44		—		—
SS[mg/L]	6.4	7.4	9.1	6.4	～	9.1	7.6
	1.8	2.5	6.4	1.8	～	6.4	3.6
FSS[mg/L]	2.2	3.6	4.0	2.2	～	4.0	3.3
	0.8	1.7	3.7	0.8	～	3.7	2.1
特記事項	<p>現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-2及びA1-3の上層で管理目標値 I を超過していた。</p> <p>上記の採水分析の結果では、監視点A1-2の上層、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: 7.3mg/L、下層: 5.6mg/L)を超過していた。</p> <p>監視点A1-2上層及び監視点A1-3上層については、FSS/SSの割合がそれぞれ49%、44%であり、有機物の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果においても中程度の赤潮が認められた。</p> <p>監視点A1-3下層については、FSS/SSの割合が58%であり、土粒子の比率が高かった。</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	9:47	8:54	9:14	9:30		—		—
SS[mg/L]	4.0	7.2	6.1	4.0	4.0	～	7.2	5.3
	1.6	4.7	3.6	4.3	1.6	～	4.7	3.6
FSS[mg/L]	0.7	2.3	1.0	1.5	0.7	～	2.3	1.4
	1.3	3.4	2.6	1.9	1.3	～	3.4	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))[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月11日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:35	10:50	11:04		—		—
SS[mg/L]	5.6	5.2	6.0	5.2	～	6.0	5.6
	1.4	1.9	3.0	1.4	～	3.0	2.1
FSS[mg/L]	3.0	4.5	1.6	1.6	～	4.5	3.0
	0.2	1.2	1.2	0.2	～	1.2	0.9
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	10:14	9:02	9:36	9:56		—		—
SS[mg/L]	5.7	6.7	7.2	6.2	5.7	～	7.2	6.5
	2.4	9.0	3.1	2.5	2.4	～	9.0	4.3
FSS[mg/L]	3.6	2.0	3.8	1.5	1.5	～	3.8	2.7
	1.3	5.4	1.5	1.1	1.1	～	5.4	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))[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月18日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:36	11:13		—		—
SS[mg/L]	2.9	4.3	7.9	2.9	～	7.9	5.0
	3.1	5.1	3.4	3.1	～	5.1	3.9
FSS[mg/L]	0.7	1.8	3.8	0.7	～	3.8	2.1
	1.6	2.2	3.1	1.6	～	3.1	2.3
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A1-2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A1-2の下層、監視点A1-3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(上層:7.1mg/L、下層:4.5mg/L)を超過していた。 監視点A1-2下層については、FSS/SSの割合が43%であり、有機物の比率が高かった。 監視点A1-3上層については、FSS/SSの割合が48%であり、有機物の比率が高かった。 また現地調査時の目視観察結果においても中程度の赤潮が認められた。						

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	10:04	9:13	9:32	9:48		—		—
SS[mg/L]	3.1	6.0	6.7	4.4	3.1	～	6.7	5.1
	1.5	3.5	1.6	3.3	1.5	～	3.5	2.5
FSS[mg/L]	1.8	3.5	2.7	1.8	1.8	～	3.5	2.5
	1.2	3.2	1.2	2.6	1.2	～	3.2	2.1
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))[令和2年8月分]

調査日: 令和2年8月25日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:29	11:35	—		—	
SS[mg/L]	3.1	4.8	5.5	3.1	～	5.5	4.5
	4.1	8.7	17	4.1	～	17	9.9
FSS[mg/L]	0.9	1.5	2.0	0.9	～	2.0	1.5
	2.4	6.6	14	2.4	～	14	7.7
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A1-2及び監視点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A1-2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(5.4mg/L)を、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に10mg/Lを加えた値(13mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合がそれぞれ76%、82%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	9:56	8:53	9:15	9:37	—		—	
SS[mg/L]	4.0	5.6	5.3	4.3	4.0	～	5.6	4.8
	3.1	4.5	3.3	2.8	2.8	～	4.5	3.4
FSS[mg/L]	1.0	2.0	1.4	1.2	1.0	～	2.0	1.4
	2.4	3.2	1.0	1.0	1.0	～	3.2	1.9
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

## 1-1-2-6 令和2年9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)[令和2年9月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (火)	27.9 ~ 28.3	28.1	24.3 ~ 29.6	26.2	2.5 ~ 5.6	4.4	8.3 ~ 8.5
	23.9 ~ 24.3	24.1	32.1 ~ 32.3	32.2	2.3 ~ 4.9	3.6	7.8 ~ 7.9
2 (水)	27.9 ~ 28.9	28.5	23.9 ~ 28.1	26.2	3.5 ~ 6.4	5.4	8.4 ~ 8.7
	24.1 ~ 24.4	24.2	32.1 ~ 32.2	32.2	2.1 ~ 5.6	4.0	7.8 ~ 7.9
3 (木)	27.8 ~ 28.3	28.0	25.0 ~ 26.9	26.2	4.2 ~ 5.1	4.7	8.5 ~ 8.5
	24.0 ~ 24.1	24.0	32.2 ~ 32.2	32.2	3.8 ~ 6.4	4.9	7.8 ~ 7.8
4 (金)	27.4 ~ 27.7	27.6	25.0 ~ 27.8	26.1	4.3 ~ 4.8	4.5	8.3 ~ 8.3
	24.1 ~ 24.7	24.3	32.0 ~ 32.2	32.1	3.7 ~ 6.6	5.2	7.8 ~ 7.8
5 (土)	27.7 ~ 28.4	28.1	24.7 ~ 28.5	26.2	3.1 ~ 4.9	4.1	8.2 ~ 8.5
	24.1 ~ 24.3	24.2	32.1 ~ 32.2	32.1	3.2 ~ 6.1	4.4	7.8 ~ 7.8
6 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (水)	26.8 ~ 27.1	26.9	22.2 ~ 28.4	25.3	3.3 ~ 4.5	3.9	8.2 ~ 8.3
	24.8 ~ 25.6	25.2	32.0 ~ 32.3	32.2	4.2 ~ 7.0	5.7	7.8 ~ 8.0
10 (木)	26.4 ~ 26.7	26.5	26.3 ~ 29.1	27.7	3.2 ~ 4.4	3.6	8.1 ~ 8.2
	24.7 ~ 25.7	25.3	32.1 ~ 32.3	32.2	1.8 ~ 6.9	3.7	7.8 ~ 8.1
11 (金)	26.3 ~ 26.3	26.3	27.8 ~ 30.1	28.8	2.0 ~ 2.9	2.5	8.1 ~ 8.1
	25.5 ~ 25.8	25.7	32.3 ~ 32.3	32.3	2.3 ~ 8.9	4.6	8.0 ~ 8.1
12 (土)	26.6 ~ 26.9	26.7	28.8 ~ 29.2	29.0	2.2 ~ 2.8	2.6	8.2 ~ 8.2
	25.0 ~ 25.5	25.3	32.3 ~ 32.3	32.3	2.7 ~ 6.8	5.1	7.8 ~ 8.0
13 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (月)	26.2 ~ 26.6	26.5	24.8 ~ 29.7	26.5	4.0 ~ 4.5	4.3	8.3 ~ 8.4
	25.6 ~ 25.9	25.8	32.3 ~ 32.4	32.4	2.9 ~ 4.8	3.7	7.9 ~ 8.0
15 (火)	26.0 ~ 26.2	26.1	25.9 ~ 30.8	28.0	2.0 ~ 4.1	3.3	8.2 ~ 8.3
	25.4 ~ 25.8	25.6	32.3 ~ 32.4	32.3	2.8 ~ 6.9	4.4	7.9 ~ 8.0
16 (水)	26.0 ~ 26.2	26.1	26.4 ~ 29.7	27.6	2.5 ~ 4.3	3.7	8.2 ~ 8.4
	25.4 ~ 25.5	25.5	32.3 ~ 32.3	32.3	3.2 ~ 3.8	3.5	7.9 ~ 7.9

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)[令和2年9月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (木)	26.2 ~ 26.4	26.3	26.9 ~ 28.4	27.6	3.9 ~ 4.2	4.0	8.4 ~ 8.5
	25.5 ~ 25.6	25.5	32.3 ~ 32.4	32.4	4.6 ~ 6.1	5.2	7.9 ~ 7.9
18 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (土)	26.2 ~ 26.5	26.4	25.8 ~ 28.9	27.7	2.0 ~ 3.7	3.1	8.2 ~ 8.3
	25.9 ~ 26.0	25.9	31.5 ~ 31.9	31.7	0.9 ~ 3.0	2.0	8.1 ~ 8.1
20 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (月)	25.7 ~ 25.8	25.7	25.6 ~ 31.1	27.8	2.2 ~ 3.2	2.8	8.1 ~ 8.1
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.4 ~ 32.5	32.5	3.8 ~ 7.2	5.4	8.0 ~ 8.1
22 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (水)	25.3 ~ 25.6	25.5	29.1 ~ 30.7	29.7	2.4 ~ 3.2	2.8	8.0 ~ 8.1
	25.4 ~ 25.4	25.4	32.5 ~ 32.5	32.5	2.7 ~ 7.2	5.3	8.0 ~ 8.0
24 (木)	25.2 ~ 25.3	25.2	30.5 ~ 30.7	30.6	1.8 ~ 2.5	2.2	8.0 ~ 8.1
	25.2 ~ 25.4	25.3	32.4 ~ 32.5	32.4	2.5 ~ 6.2	4.0	8.0 ~ 8.0
25 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (月)	24.5 ~ 24.7	24.6	26.4 ~ 30.8	28.3	1.5 ~ 2.8	2.3	8.0 ~ 8.0
	24.1 ~ 24.2	24.1	32.9 ~ 32.9	32.9	2.1 ~ 4.4	3.0	8.0 ~ 8.0
29 (火)	24.1 ~ 24.6	24.4	29.1 ~ 31.7	30.1	1.7 ~ 2.8	2.4	8.0 ~ 8.1
	23.7 ~ 23.8	23.7	33.1 ~ 33.1	33.1	3.8 ~ 6.0	4.8	8.0 ~ 8.1
30 (水)	24.3 ~ 24.6	24.4	28.6 ~ 32.0	30.1	1.5 ~ 6.2	3.6	8.1 ~ 8.3
	23.7 ~ 23.7	23.7	33.1 ~ 33.1	33.1	4.9 ~ 5.4	5.2	8.0 ~ 8.0
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	24.1 ~ 28.9	26.4	22.2 ~ 32.0	27.8	1.5 ~ 6.4	3.5	8.0 ~ 8.7
	23.7 ~ 26.0	24.9	31.5 ~ 33.1	32.4	0.9 ~ 8.9	4.4	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)[令和2年9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 (火)	27.9 ~ 28.5	28.1	24.0 ~ 29.7	27.0	2.1 ~ 5.9	4.3	8.2 ~ 8.6
	23.6 ~ 24.2	23.9	32.0 ~ 32.3	32.2	2.8 ~ 6.4	5.0	7.7 ~ 7.9
2 (水)	27.9 ~ 29.3	28.7	23.9 ~ 28.8	26.0	3.8 ~ 7.4	5.4	8.2 ~ 8.6
	23.7 ~ 25.1	24.2	31.9 ~ 32.3	32.2	3.5 ~ 5.7	4.7	7.7 ~ 7.9
3 (木)	27.7 ~ 28.3	28.0	24.8 ~ 27.3	26.1	3.6 ~ 5.3	4.5	8.3 ~ 8.5
	23.8 ~ 24.6	24.1	32.1 ~ 32.3	32.2	2.4 ~ 10.9	5.2	7.8 ~ 7.9
4 (金)	27.7 ~ 27.9	27.8	26.4 ~ 28.6	27.5	3.0 ~ 5.0	3.9	8.3 ~ 8.4
	24.0 ~ 24.9	24.4	31.9 ~ 32.3	32.1	2.5 ~ 7.5	4.6	7.8 ~ 7.8
5 (土)	27.3 ~ 28.3	27.8	28.0 ~ 28.5	28.3	3.3 ~ 4.8	4.1	8.2 ~ 8.3
	23.7 ~ 25.3	24.3	31.9 ~ 32.3	32.2	1.7 ~ 4.5	3.7	7.7 ~ 7.9
6 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (水)	26.7 ~ 27.0	26.9	25.7 ~ 28.0	26.9	3.3 ~ 4.9	4.1	8.1 ~ 8.3
	24.2 ~ 25.8	25.3	32.2 ~ 32.3	32.3	3.4 ~ 6.1	4.7	7.7 ~ 8.1
10 (木)	26.2 ~ 26.7	26.5	26.0 ~ 29.2	27.7	2.9 ~ 4.9	3.8	8.1 ~ 8.2
	24.7 ~ 25.8	25.4	32.2 ~ 32.4	32.3	1.4 ~ 7.4	4.8	7.8 ~ 8.1
11 (金)	26.3 ~ 26.6	26.5	25.8 ~ 29.2	27.5	2.1 ~ 3.7	3.0	8.1 ~ 8.2
	24.7 ~ 25.6	25.1	32.2 ~ 32.3	32.3	5.2 ~ 7.4	6.6	7.8 ~ 8.0
12 (土)	26.4 ~ 26.6	26.5	29.0 ~ 30.0	29.5	2.4 ~ 4.2	3.2	8.1 ~ 8.4
	25.0 ~ 25.7	25.3	32.2 ~ 32.4	32.3	2.9 ~ 6.3	4.3	7.8 ~ 8.0
13 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (月)	26.2 ~ 26.6	26.4	26.7 ~ 29.2	28.3	2.7 ~ 4.2	3.3	8.2 ~ 8.4
	24.9 ~ 25.8	25.4	32.2 ~ 32.3	32.3	2.9 ~ 5.3	4.4	7.7 ~ 8.0
15 (火)	25.7 ~ 26.3	26.0	27.8 ~ 30.5	29.1	2.3 ~ 4.2	3.3	8.1 ~ 8.4
	25.3 ~ 25.5	25.4	32.3 ~ 32.4	32.4	3.5 ~ 7.9	5.1	7.8 ~ 7.9
16 (水)	26.0 ~ 26.3	26.1	25.9 ~ 30.4	28.5	2.3 ~ 4.1	3.5	8.1 ~ 8.4
	25.2 ~ 25.9	25.6	32.3 ~ 32.5	32.4	3.3 ~ 4.9	4.0	7.8 ~ 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)(4)[令和2年9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 (木)	25.9 ~ 26.3	26.1	27.4 ~ 29.1	28.4	2.3 ~ 4.2	3.2	8.4 ~ 8.5	
	25.6 ~ 25.8	25.7	32.3 ~ 32.4	32.4	3.4 ~ 5.7	4.5	7.9 ~ 8.0	
18 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
19 (土)	26.0 ~ 26.4	26.2	29.1 ~ 30.7	29.8	1.5 ~ 3.9	2.5	8.2 ~ 8.3	
	25.5 ~ 26.0	25.8	31.7 ~ 32.2	31.9	0.7 ~ 3.8	2.7	7.8 ~ 8.1	
20 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (月)	25.5 ~ 25.9	25.7	29.3 ~ 30.7	30.2	1.8 ~ 2.9	2.4	8.1 ~ 8.2	
	25.5 ~ 25.7	25.6	32.1 ~ 32.6	32.4	1.9 ~ 7.8	4.5	7.9 ~ 8.1	
22 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (水)	25.1 ~ 25.2	25.2	29.8 ~ 30.9	30.4	2.2 ~ 3.0	2.6	8.0 ~ 8.1	
	25.3 ~ 25.5	25.4	32.4 ~ 32.5	32.5	3.4 ~ 6.9	5.1	8.0 ~ 8.1	
24 (木)	24.9 ~ 25.0	25.0	29.5 ~ 30.7	30.0	1.7 ~ 2.9	2.4	8.0 ~ 8.1	
	24.9 ~ 25.4	25.1	32.5 ~ 32.6	32.6	4.3 ~ 6.7	5.3	8.0 ~ 8.0	
25 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
27 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
28 (月)	24.4 ~ 24.7	24.5	29.8 ~ 30.4	30.2	1.3 ~ 2.8	2.1	7.9 ~ 8.2	
	23.7 ~ 24.4	24.0	32.8 ~ 33.1	33.0	2.3 ~ 7.2	4.4	8.0 ~ 8.1	
29 (火)	23.9 ~ 24.5	24.2	29.3 ~ 31.8	30.7	1.7 ~ 2.9	2.3	8.0 ~ 8.1	
	23.7 ~ 23.9	23.8	33.0 ~ 33.1	33.1	2.8 ~ 4.6	3.7	8.0 ~ 8.1	
30 (水)	24.1 ~ 24.4	24.3	29.1 ~ 31.6	30.3	2.2 ~ 4.1	2.8	8.1 ~ 8.3	
	23.7 ~ 23.9	23.8	33.0 ~ 33.1	33.1	2.8 ~ 5.1	3.6	8.0 ~ 8.0	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	23.9 ~ 29.3	26.3	23.9 ~ 31.8	28.6	1.3 ~ 7.4	3.3	7.9 ~ 8.6	
	23.6 ~ 26.0	24.9	31.7 ~ 33.1	32.4	0.7 ~ 10.9	4.5	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月1日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:10	10:23		—		—
水温[°C]	27.9	28.3	28.0	27.9	～	28.3	28.1
	24.1	24.3	23.9	23.9	～	24.3	24.1
塩分[—]	29.6	24.3	24.8	24.3	～	29.6	26.2
	32.1	32.3	32.1	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.5	5.6	5.1	2.5	～	5.6	4.4
	3.7	2.3	4.9	2.3	～	4.9	3.6
水素イオン濃度	8.3	8.5	8.5	8.3	～	8.5	—
	7.8	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	9:39	8:50	9:08	9:23		—		—
水温[°C]	27.9	28.0	28.5	27.9	27.9	～	28.5	28.1
	24.2	24.1	23.6	23.8	23.6	～	24.2	23.9
塩分[—]	29.7	26.5	24.0	27.6	24.0	～	29.7	27.0
	32.1	32.0	32.2	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	4.9	5.9	4.3	2.1	～	5.9	4.3
	2.8	5.5	6.4	5.3	2.8	～	6.4	5.0
水素イオン濃度	8.2	8.5	8.6	8.4	8.2	～	8.6	—
	7.9	7.8	7.7	7.8	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月2日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:38	10:53	11:12		—		—
水温[°C]	28.6	27.9	28.9	27.9	～	28.9	28.5
	24.1	24.4	24.2	24.1	～	24.4	24.2
塩分[—]	28.1	26.5	23.9	23.9	～	28.1	26.2
	32.2	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	3.5	6.4	6.3	3.5	～	6.4	5.4
	4.2	2.1	5.6	2.1	～	5.6	4.0
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.7	8.4	～	8.7	—
	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	10:20	9:05	9:44	10:01		—		—
水温[°C]	28.8	27.9	29.3	28.9	27.9	～	29.3	28.7
	23.9	25.1	24.0	23.7	23.7	～	25.1	24.2
塩分[—]	27.5	28.8	23.9	23.9	23.9	～	28.8	26.0
	32.2	31.9	32.2	32.3	31.9	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.8	4.4	7.4	5.8	3.8	～	7.4	5.4
	4.8	5.7	3.5	4.9	3.5	～	5.7	4.7
水素イオン濃度	8.6	8.2	8.6	8.6	8.2	～	8.6	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月3日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:01	10:12	10:22	—			—
水温[°C]	28.3	27.9	27.8	27.8	～	28.3	28.0
	24.0	24.1	24.0	24.0	～	24.1	24.0
塩分[—]	26.9	26.6	25.0	25.0	～	26.9	26.2
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	4.2	5.1	4.9	4.2	～	5.1	4.7
	4.6	3.8	6.4	3.8	～	6.4	4.9
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.5	—
	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	9:47	9:00	9:17	9:33	—			—
水温[°C]	28.3	27.9	27.7	28.2	27.7	～	28.3	28.0
	23.9	24.6	24.2	23.8	23.8	～	24.6	24.1
塩分[—]	27.0	24.8	25.1	27.3	24.8	～	27.3	26.1
	32.3	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.6	4.8	5.3	4.2	3.6	～	5.3	4.5
	3.0	10.9	2.4	4.3	2.4	～	10.9	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.3	8.5	8.3	～	8.5	—
	7.8	7.8	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)

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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月4日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:01	10:14		—		—
水温[°C]	27.4	27.7	27.7	27.4	～	27.7	27.6
	24.7	24.1	24.1	24.1	～	24.7	24.3
塩分[—]	27.8	25.4	25.0	25.0	～	27.8	26.1
	32.0	32.2	32.1	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	4.5	4.3	4.8	4.3	～	4.8	4.5
	3.7	5.3	6.6	3.7	～	6.6	5.2
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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	9:31	8:41	8:58	9:15		—		—
水温[°C]	27.7	27.7	27.9	27.8	27.7	～	27.9	27.8
	24.4	24.9	24.3	24.0	24.0	～	24.9	24.4
塩分[—]	28.6	26.4	27.4	27.4	26.4	～	28.6	27.5
	32.1	31.9	32.1	32.3	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	3.0	5.0	3.8	3.6	3.0	～	5.0	3.9
	2.5	7.5	5.9	2.6	2.5	～	7.5	4.6
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月5日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:45	10:01	10:15	—			—
水温[°C]	27.7	28.4	28.3	27.7	～	28.4	28.1
	24.1	24.2	24.3	24.1	～	24.3	24.2
塩分[—]	28.5	24.7	25.5	24.7	～	28.5	26.2
	32.2	32.1	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	3.1	4.3	4.9	3.1	～	4.9	4.1
	3.2	6.1	3.9	3.2	～	6.1	4.4
水素イオン濃度	8.2	8.4	8.5	8.2	～	8.5	—
	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	9:27	8:40	8:56	9:11	—			—
水温[°C]	27.9	27.3	28.3	27.8	27.3	～	28.3	27.8
	24.2	25.3	24.1	23.7	23.7	～	25.3	24.3
塩分[—]	28.0	28.1	28.4	28.5	28.0	～	28.5	28.3
	32.2	31.9	32.2	32.3	31.9	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.3	4.8	4.4	3.9	3.3	～	4.8	4.1
	1.7	4.3	4.1	4.5	1.7	～	4.5	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月9日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:58	11:17	11:36		—		—
水温[°C]	26.9	26.8	27.1	26.8	～	27.1	26.9
	25.6	25.3	24.8	24.8	～	25.6	25.2
塩分[—]	28.4	25.4	22.2	22.2	～	28.4	25.3
	32.2	32.3	32.0	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.3	4.0	4.5	3.3	～	4.5	3.9
	4.2	7.0	5.8	4.2	～	7.0	5.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.2	～	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	10:38	9:04	9:26	10:19		—		—
水温[°C]	26.9	27.0	26.7	26.9	26.7	～	27.0	26.9
	25.8	25.6	24.2	25.6	24.2	～	25.8	25.3
塩分[—]	28.0	25.7	25.9	28.0	25.7	～	28.0	26.9
	32.3	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.4	4.9	4.7	3.3	3.3	～	4.9	4.1
	3.6	6.1	5.8	3.4	3.4	～	6.1	4.7
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.1	8.3	8.1	～	8.3	—
	8.1	8.0	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月10日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:35	10:46		—		—
水温[°C]	26.7	26.4	26.4	26.4	～	26.7	26.5
	25.7	25.6	24.7	24.7	～	25.7	25.3
塩分[—]	29.1	27.7	26.3	26.3	～	29.1	27.7
	32.3	32.2	32.1	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.2	3.2	4.4	3.2	～	4.4	3.6
	2.3	1.8	6.9	1.8	～	6.9	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	8.1	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	10:07	9:14	9:31	9:47		—		—
水温[°C]	26.7	26.7	26.2	26.5	26.2	～	26.7	26.5
	25.8	25.4	24.7	25.6	24.7	～	25.8	25.4
塩分[—]	29.2	27.5	26.0	28.2	26.0	～	29.2	27.7
	32.4	32.3	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.9	3.0	4.2	4.9	2.9	～	4.9	3.8
	1.4	7.4	7.4	3.0	1.4	～	7.4	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	8.0	7.8	8.1	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月11日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:50	10:04	10:15		—		—
水温[°C]	26.3	26.3	26.3	26.3	～	26.3	26.3
	25.7	25.8	25.5	25.5	～	25.8	25.7
塩分[—]	30.1	27.8	28.4	27.8	～	30.1	28.8
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.0	2.7	2.9	2.0	～	2.9	2.5
	2.3	2.7	8.9	2.3	～	8.9	4.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	9:37	8:45	9:04	9:20		—		—
水温[°C]	26.4	26.6	26.3	26.5	26.3	～	26.6	26.5
	25.6	25.1	24.7	25.0	24.7	～	25.6	25.1
塩分[—]	29.2	28.3	25.8	26.7	25.8	～	29.2	27.5
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.1	3.7	3.3	3.0	2.1	～	3.7	3.0
	7.1	7.4	6.8	5.2	5.2	～	7.4	6.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.0	7.8	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月12日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:58	10:13	10:25		—		—
水温[°C]	26.9	26.6	26.6	26.6	～	26.9	26.7
	25.5	25.5	25.0	25.0	～	25.5	25.3
塩分[—]	29.2	29.0	28.8	28.8	～	29.2	29.0
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.2	2.8	2.7	2.2	～	2.8	2.6
	2.7	5.8	6.8	2.7	～	6.8	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	7.9	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	9:42	8:52	9:08	9:25		—		—
水温[°C]	26.6	26.5	26.4	26.5	26.4	～	26.6	26.5
	25.2	25.7	25.0	25.3	25.0	～	25.7	25.3
塩分[—]	29.4	30.0	29.0	29.5	29.0	～	30.0	29.5
	32.3	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.4	2.7	3.5	4.2	2.4	～	4.2	3.2
	3.5	4.4	6.3	2.9	2.9	～	6.3	4.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.4	8.1	～	8.4	—
	7.9	8.0	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月14日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:09	10:23	10:37		—		—
水温[°C]	26.2	26.6	26.6	26.2	～	26.6	26.5
	25.9	25.8	25.6	25.6	～	25.9	25.8
塩分[—]	29.7	24.8	24.9	24.8	～	29.7	26.5
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	4.0	4.4	4.5	4.0	～	4.5	4.3
	3.4	2.9	4.8	2.9	～	4.8	3.7
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	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	9:55	9:07	9:20	9:37		—		—
水温[°C]	26.4	26.6	26.5	26.2	26.2	～	26.6	26.4
	25.8	25.3	25.6	24.9	24.9	～	25.8	25.4
塩分[—]	28.1	29.1	26.7	29.2	26.7	～	29.2	28.3
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.0	3.2	4.2	2.7	2.7	～	4.2	3.3
	2.9	5.3	4.4	4.8	2.9	～	5.3	4.4
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	～	8.4	—
	8.0	7.8	7.9	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)

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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月15日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:09	10:24	10:43		—		—
水温[°C]	26.0	26.1	26.2	26.0	～	26.2	26.1
	25.4	25.8	25.5	25.4	～	25.8	25.6
塩分[—]	30.8	25.9	27.2	25.9	～	30.8	28.0
	32.3	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.0	4.1	3.8	2.0	～	4.1	3.3
	3.5	2.8	6.9	2.8	～	6.9	4.4
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	7.9	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	9:52	8:53	9:15	9:31		—		—
水温[°C]	25.9	26.2	26.3	25.7	25.7	～	26.3	26.0
	25.4	25.5	25.3	25.5	25.3	～	25.5	25.4
塩分[—]	30.5	29.6	28.4	27.8	27.8	～	30.5	29.1
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.3	3.5	4.2	3.3	2.3	～	4.2	3.3
	3.6	3.5	5.3	7.9	3.5	～	7.9	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.4	8.3	8.1	～	8.4	—
	7.8	7.9	7.8	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)

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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月16日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:54	10:09	10:23		—		—
水温[°C]	26.0	26.0	26.2	26.0	～	26.2	26.1
	25.5	25.5	25.4	25.4	～	25.5	25.5
塩分[—]	29.7	26.8	26.4	26.4	～	29.7	27.6
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.5	4.3	4.2	2.5	～	4.3	3.7
	3.6	3.2	3.8	3.2	～	3.8	3.5
水素イオン濃度	8.2	8.4	8.3	8.2	～	8.4	—
	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)

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	9:37	8:51	9:07	9:22		—		—
水温[°C]	26.0	26.3	26.0	26.0	26.0	～	26.3	26.1
	25.9	25.8	25.3	25.2	25.2	～	25.9	25.6
塩分[—]	29.9	30.4	25.9	27.9	25.9	～	30.4	28.5
	32.5	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	2.3	4.1	4.1	3.3	2.3	～	4.1	3.5
	3.6	3.3	4.2	4.9	3.3	～	4.9	4.0
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.4	8.3	8.1	～	8.4	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月17日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:49	10:04	10:19		—		—
水温[°C]	26.2	26.3	26.4	26.2	～	26.4	26.3
	25.5	25.6	25.5	25.5	～	25.6	25.5
塩分[—]	28.4	27.5	26.9	26.9	～	28.4	27.6
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	3.9	4.0	4.2	3.9	～	4.2	4.0
	4.8	4.6	6.1	4.6	～	6.1	5.2
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	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)

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	9:32	8:44	9:01	9:16		—		—
水温[°C]	25.9	26.3	26.2	26.1	25.9	～	26.3	26.1
	25.8	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.8	25.7
塩分[—]	29.0	27.4	27.9	29.1	27.4	～	29.1	28.4
	32.4	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.3	4.2	3.8	2.4	2.3	～	4.2	3.2
	3.4	3.8	5.7	4.9	3.4	～	5.7	4.5
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.4	8.4	～	8.5	—
	8.0	7.9	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)

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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月19日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:03	10:17	10:29		—		—
水温[°C]	26.2	26.5	26.5	26.2	～	26.5	26.4
	25.9	26.0	25.9	25.9	～	26.0	25.9
塩分[—]	28.9	25.8	28.3	25.8	～	28.9	27.7
	31.5	31.7	31.9	31.5	～	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	2.0	3.7	3.5	2.0	～	3.7	3.1
	3.0	0.9	2.0	0.9	～	3.0	2.0
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	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	9:48	9:01	9:16	9:31		—		—
水温[°C]	26.1	26.4	26.4	26.0	26.0	～	26.4	26.2
	26.0	25.9	25.5	25.7	25.5	～	26.0	25.8
塩分[—]	30.7	29.9	29.1	29.6	29.1	～	30.7	29.8
	31.7	31.7	32.1	32.2	31.7	～	32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	2.7	3.9	2.0	1.5	～	3.9	2.5
	0.7	2.6	3.8	3.6	0.7	～	3.8	2.7
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.1	8.1	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月21日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:29	10:44	11:08		—		—
水温[°C]	25.8	25.7	25.7	25.7	～	25.8	25.7
	25.7	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[—]	31.1	26.8	25.6	25.6	～	31.1	27.8
	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	3.2	2.9	2.2	～	3.2	2.8
	3.8	7.2	5.2	3.8	～	7.2	5.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	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	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	9:08	9:32	9:51		—		—
水温[°C]	25.7	25.9	25.5	25.6	25.5	～	25.9	25.7
	25.7	25.6	25.6	25.5	25.5	～	25.7	25.6
塩分[—]	30.7	30.6	29.3	30.1	29.3	～	30.7	30.2
	32.5	32.1	32.5	32.6	32.1	～	32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	1.8	2.7	2.9	2.2	1.8	～	2.9	2.4
	3.5	1.9	7.8	4.6	1.9	～	7.8	4.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	7.9	8.1	8.1	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月23日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	10:32	10:44		—		—
水温[°C]	25.3	25.6	25.6	25.3	～	25.6	25.5
	25.4	25.4	25.4	25.4	～	25.4	25.4
塩分[—]	30.7	29.1	29.3	29.1	～	30.7	29.7
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.4	2.8	3.2	2.4	～	3.2	2.8
	2.7	5.9	7.2	2.7	～	7.2	5.3
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:02	9:02	9:18	9:35		—		—
水温[°C]	25.2	25.2	25.1	25.1	25.1	～	25.2	25.2
	25.4	25.5	25.4	25.3	25.3	～	25.5	25.4
塩分[—]	30.9	30.9	29.8	30.1	29.8	～	30.9	30.4
	32.5	32.5	32.5	32.4	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	2.2	3.0	2.8	2.2	～	3.0	2.6
	3.9	3.4	6.3	6.9	3.4	～	6.9	5.1
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月24日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:22	10:35	10:49		—		—
水温[°C]	25.3	25.2	25.2	25.2	～	25.3	25.2
	25.4	25.3	25.2	25.2	～	25.4	25.3
塩分[—]	30.5	30.5	30.7	30.5	～	30.7	30.6
	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.8	2.5	2.4	1.8	～	2.5	2.2
	2.5	3.2	6.2	2.5	～	6.2	4.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:10	9:07	9:31	9:51		—		—
水温[°C]	24.9	25.0	25.0	24.9	24.9	～	25.0	25.0
	25.1	25.4	25.0	24.9	24.9	～	25.4	25.1
塩分[—]	29.9	30.0	29.5	30.7	29.5	～	30.7	30.0
	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.9	2.9	2.9	1.7	1.7	～	2.9	2.4
	4.7	4.3	5.6	6.7	4.3	～	6.7	5.3
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月28日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:28	10:47		—		—
水温[°C]	24.7	24.5	24.7	24.5	～	24.7	24.6
	24.1	24.2	24.1	24.1	～	24.2	24.1
塩分[—]	30.8	26.4	27.8	26.4	～	30.8	28.3
	32.9	32.9	32.9	32.9	～	32.9	32.9
濁度[度(カリン)]	1.5	2.8	2.6	1.5	～	2.8	2.3
	2.5	2.1	4.4	2.1	～	4.4	3.0
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	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	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:55	8:53	9:13	9:33		—		—
水温[°C]	24.4	24.4	24.6	24.7	24.4	～	24.7	24.5
	24.0	24.4	23.9	23.7	23.7	～	24.4	24.0
塩分[—]	29.8	30.2	30.4	30.4	29.8	～	30.4	30.2
	33.0	32.8	33.0	33.1	32.8	～	33.1	33.0
濁度[度(カリン)]	1.6	2.7	2.8	1.3	1.3	～	2.8	2.1
	2.3	7.2	3.1	4.8	2.3	～	7.2	4.4
水素イオン濃度	8.1	7.9	8.0	8.2	7.9	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月29日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:25	10:43	11:02		—		—
水温[°C]	24.1	24.5	24.6	24.1	～	24.6	24.4
	23.7	23.7	23.8	23.7	～	23.8	23.7
塩分[—]	31.7	29.1	29.5	29.1	～	31.7	30.1
	33.1	33.1	33.1	33.1	～	33.1	33.1
濁度[度(カリン)]	1.7	2.8	2.7	1.7	～	2.8	2.4
	4.5	3.8	6.0	3.8	～	6.0	4.8
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:01	8:58	9:22	9:40		—		—
水温[°C]	24.3	24.5	23.9	23.9	23.9	～	24.5	24.2
	23.7	23.9	23.7	23.7	23.7	～	23.9	23.8
塩分[—]	31.6	31.8	29.3	30.2	29.3	～	31.8	30.7
	33.1	33.0	33.1	33.1	33.0	～	33.1	33.1
濁度[度(カリン)]	1.7	2.7	2.9	2.0	1.7	～	2.9	2.3
	2.8	3.8	4.6	3.6	2.8	～	4.6	3.7
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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))

[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月30日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	10:26	11:26		—		—
水温[°C]	24.4	24.3	24.6	24.3	～	24.6	24.4
	23.7	23.7	23.7	23.7	～	23.7	23.7
塩分[—]	32.0	29.8	28.6	28.6	～	32.0	30.1
	33.1	33.1	33.1	33.1	～	33.1	33.1
濁度[度(カリン)]	1.5	6.2	3.1	1.5	～	6.2	3.6
	5.3	4.9	5.4	4.9	～	5.4	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項	A1-2(上層)において管理目標値 I を超過した。原因として工事である可能性が高い。						

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	9:46	8:49	9:11	9:28		—		—
水温[°C]	24.3	24.4	24.1	24.2	24.1	～	24.4	24.3
	23.7	23.9	23.7	23.7	23.7	～	23.9	23.8
塩分[—]	31.6	31.4	29.2	29.1	29.1	～	31.6	30.3
	33.1	33.0	33.1	33.0	33.0	～	33.1	33.1
濁度[度(カリン)]	2.2	2.4	4.1	2.4	2.2	～	4.1	2.8
	2.8	3.0	3.3	5.1	2.8	～	5.1	3.6
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.3	8.1	8.1	～	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)

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)[令和2年9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 (火)	4.5 ~ 10	7.8	2.1 ~ 3.6	3.0
	1.6 ~ 4.3	3.2	0.8 ~ 2.8	1.9
9 (水)	3.5 ~ 5.6	4.5	2.1 ~ 2.8	2.4
	2.0 ~ 3.8	2.9	1.8 ~ 3.3	2.5
15 (火)	2.5 ~ 5.5	4.4	0.8 ~ 1.8	1.5
	1.3 ~ 4.0	2.2	0.8 ~ 3.0	1.6
24 (木)	1.6 ~ 2.9	2.4	0.3 ~ 1.4	0.9
	1.9 ~ 4.0	2.7	0.9 ~ 2.8	1.7
29 (火)	2.3 ~ 2.7	2.5	1.0 ~ 1.5	1.3
	2.0 ~ 3.7	3.0	1.1 ~ 2.8	2.1
全体	1.6 ~ 10	4.3	0.3 ~ 3.6	1.8
	1.3 ~ 4.3	2.8	0.8 ~ 3.3	2.0

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 (火)	3.3 ~ 11	7.9	1.8 ~ 5.2	3.8
	2.5 ~ 5.1	4.2	1.8 ~ 3.3	2.8
9 (水)	3.3 ~ 5.4	4.0	1.8 ~ 3.1	2.4
	1.7 ~ 4.4	2.8	1.5 ~ 3.5	2.3
15 (火)	3.0 ~ 6.0	4.6	1.3 ~ 2.4	1.9
	2.1 ~ 3.5	2.8	1.4 ~ 2.5	2.0
24 (木)	2.0 ~ 3.4	2.7	0.6 ~ 1.3	1.0
	3.1 ~ 5.1	3.9	1.8 ~ 3.6	2.5
29 (火)	2.3 ~ 3.4	2.8	0.6 ~ 1.6	1.3
	1.7 ~ 3.6	2.4	0.8 ~ 2.2	1.4
全体	2.0 ~ 11	4.4	0.6 ~ 5.2	2.1
	1.7 ~ 5.1	3.2	0.8 ~ 3.6	2.2

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))[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月1日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:10	10:23		—		—
SS[mg/L]	4.5	8.8	10	4.5	～	10	7.8
	3.6	1.6	4.3	1.6	～	4.3	3.2
FSS[mg/L]	2.1	3.6	3.2	2.1	～	3.6	3.0
	2.2	0.8	2.8	0.8	～	2.8	1.9
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:9.9mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が32%であり、有機物の比率が高かった。また現地調査時の目視観察結果においても強い赤潮が認められた。						

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	9:39	8:50	9:08	9:23		—		—
SS[mg/L]	3.3	8.0	11	9.2	3.3	～	11	7.9
	2.5	5.1	4.2	4.8	2.5	～	5.1	4.2
FSS[mg/L]	1.8	3.8	5.2	4.5	1.8	～	5.2	3.8
	1.8	3.3	3.0	3.0	1.8	～	3.3	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))[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月9日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:58	11:17	11:36		—		—
SS[mg/L]	3.5	4.4	5.6	3.5	～	5.6	4.5
	2.0	3.8	2.8	2.0	～	3.8	2.9
FSS[mg/L]	2.1	2.2	2.8	2.1	～	2.8	2.4
	1.8	3.3	2.3	1.8	～	3.3	2.5
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	10:38	9:04	9:26	10:19		—		—
SS[mg/L]	3.3	5.4	3.9	3.5	3.3	～	5.4	4.0
	1.7	4.4	3.3	1.9	1.7	～	4.4	2.8
FSS[mg/L]	2.1	3.1	2.5	1.8	1.8	～	3.1	2.4
	1.5	3.5	2.8	1.5	1.5	～	3.5	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))[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月15日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:09	10:24	10:43		—		—
SS[mg/L]	2.5	5.5	5.1	2.5	～	5.5	4.4
	1.3	1.3	4.0	1.3	～	4.0	2.2
FSS[mg/L]	0.8	1.8	1.8	0.8	～	1.8	1.5
	1.0	0.8	3.0	0.8	～	3.0	1.6
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	9:52	8:53	9:15	9:31		—		—
SS[mg/L]	3.0	4.2	6.0	5.3	3.0	～	6.0	4.6
	2.1	2.4	3.0	3.5	2.1	～	3.5	2.8
FSS[mg/L]	1.3	1.8	2.4	2.1	1.3	～	2.4	1.9
	1.4	1.6	2.4	2.5	1.4	～	2.5	2.0
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))[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月24日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:22	10:35	10:49		—		—
SS[mg/L]	1.6	2.7	2.9	1.6	～	2.9	2.4
	1.9	2.3	4.0	1.9	～	4.0	2.7
FSS[mg/L]	0.3	0.9	1.4	0.3	～	1.4	0.9
	0.9	1.4	2.8	0.9	～	2.8	1.7
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	10:10	9:07	9:31	9:51		—		—
SS[mg/L]	2.4	3.4	3.0	2.0	2.0	～	3.4	2.7
	3.1	3.4	3.9	5.1	3.1	～	5.1	3.9
FSS[mg/L]	0.8	1.3	1.3	0.6	0.6	～	1.3	1.0
	1.8	1.9	2.6	3.6	1.8	～	3.6	2.5
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))[令和2年9月分]

調査日: 令和2年9月29日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:25	10:43	11:02	—		—	
SS[mg/L]	2.3	2.4	2.7	2.3	～	2.7	2.5
	3.3	2.0	3.7	2.0	～	3.7	3.0
FSS[mg/L]	1.0	1.5	1.3	1.0	～	1.5	1.3
	2.5	1.1	2.8	1.1	～	2.8	2.1
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	10:01	8:58	9:22	9:40	—		—	
SS[mg/L]	2.3	2.8	3.4	2.8	2.3	～	3.4	2.8
	1.7	2.4	3.6	1.9	1.7	～	3.6	2.4
FSS[mg/L]	0.6	1.5	1.6	1.4	0.6	～	1.6	1.3
	0.8	1.3	2.2	1.1	0.8	～	2.2	1.4
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-7 令和2年10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)[令和2年10月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (木)	24.2 ~ 24.4	24.3	29.3 ~ 31.8	30.3	2.2 ~ 3.2	2.9	8.2 ~ 8.3
	23.7 ~ 23.7	23.7	33.0 ~ 33.0	33.0	3.4 ~ 4.9	4.1	8.0 ~ 8.0
2 (金)	24.1 ~ 24.4	24.2	29.2 ~ 31.7	30.6	3.9 ~ 9.4	5.7	8.2 ~ 8.4
	23.7 ~ 23.7	23.7	33.0 ~ 33.0	33.0	2.6 ~ 3.8	3.3	8.0 ~ 8.0
3 (土)	24.0 ~ 24.6	24.2	28.3 ~ 31.0	29.8	1.7 ~ 4.2	3.0	8.5 ~ 8.6
	23.7 ~ 23.8	23.7	32.9 ~ 33.0	33.0	4.9 ~ 5.6	5.2	8.0 ~ 8.0
4 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (月)	23.8 ~ 24.0	23.9	29.9 ~ 30.2	30.1	1.1 ~ 1.4	1.3	8.5 ~ 8.5
	23.8 ~ 23.8	23.8	32.9 ~ 32.9	32.9	4.0 ~ 6.0	5.2	7.9 ~ 7.9
6 (火)	23.0 ~ 23.2	23.1	27.3 ~ 29.7	28.5	1.2 ~ 1.8	1.5	8.2 ~ 8.3
	23.8 ~ 23.8	23.8	32.7 ~ 32.9	32.8	2.2 ~ 2.9	2.6	7.9 ~ 7.9
7 (水)	23.0 ~ 23.4	23.3	28.4 ~ 31.2	29.4	1.3 ~ 1.5	1.4	8.0 ~ 8.2
	23.8 ~ 23.8	23.8	32.6 ~ 32.9	32.8	2.8 ~ 3.3	3.1	7.8 ~ 7.9
8 (木)	22.7 ~ 23.2	23.0	29.4 ~ 30.3	29.8	1.8 ~ 2.3	2.1	8.0 ~ 8.1
	23.6 ~ 23.8	23.7	32.5 ~ 32.8	32.7	2.2 ~ 3.2	2.9	7.9 ~ 8.1
9 (金)	22.9 ~ 23.0	23.0	29.8 ~ 31.2	30.4	1.8 ~ 2.2	2.1	8.0 ~ 8.0
	23.2 ~ 23.7	23.5	32.3 ~ 32.7	32.5	2.1 ~ 2.3	2.2	7.9 ~ 8.2
10 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (月)	22.5 ~ 22.9	22.7	26.0 ~ 30.3	27.5	1.2 ~ 2.3	1.9	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.1	23.0	32.5 ~ 32.6	32.5	1.9 ~ 4.5	2.8	8.1 ~ 8.1
13 (火)	22.8 ~ 23.2	22.9	25.0 ~ 26.4	25.9	2.3 ~ 2.8	2.5	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.6	32.5	2.6 ~ 2.8	2.7	8.1 ~ 8.1
14 (水)	22.7 ~ 23.0	22.8	24.9 ~ 29.2	26.7	1.4 ~ 2.7	2.0	8.0 ~ 8.1
	23.1 ~ 23.1	23.1	32.6 ~ 32.7	32.7	1.6 ~ 3.5	2.3	8.1 ~ 8.1
15 (木)	22.8 ~ 22.9	22.9	29.2 ~ 30.6	29.9	1.7 ~ 2.0	1.8	8.1 ~ 8.1
	23.1 ~ 23.1	23.1	32.7 ~ 32.8	32.8	2.4 ~ 3.2	2.8	8.1 ~ 8.1
16 (金)	22.4 ~ 22.8	22.5	28.3 ~ 30.5	29.2	1.8 ~ 2.0	1.9	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.7 ~ 32.8	32.7	1.7 ~ 2.8	2.1	8.1 ~ 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)(2)[令和2年10月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (土)	21.8 ~ 22.2	22.0	28.4 ~ 31.5	29.5	1.7 ~ 2.4	2.0	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.6 ~ 32.7	32.7	1.7 ~ 2.6	2.2	8.1 ~ 8.1
18 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (月)	21.4 ~ 21.6	21.5	27.0 ~ 30.8	28.5	1.5 ~ 2.5	2.0	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.6	32.6	2.2 ~ 2.7	2.4	8.0 ~ 8.0
20 (火)	21.0 ~ 21.8	21.4	26.6 ~ 30.4	28.1	1.3 ~ 2.4	1.8	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.5	32.5	2.4 ~ 2.9	2.7	8.0 ~ 8.0
21 (水)	21.7 ~ 22.5	22.0	27.3 ~ 31.9	29.1	0.8 ~ 1.6	1.3	8.1 ~ 8.1
	22.9 ~ 23.0	23.0	32.4 ~ 32.5	32.5	1.5 ~ 2.8	2.1	8.0 ~ 8.0
22 (木)	22.3 ~ 22.4	22.3	29.2 ~ 30.9	30.1	1.5 ~ 1.7	1.6	8.1 ~ 8.1
	22.8 ~ 22.9	22.9	32.4 ~ 32.4	32.4	1.8 ~ 2.7	2.2	8.0 ~ 8.0
23 (金)	21.7 ~ 22.4	22.0	30.0 ~ 31.2	30.6	1.2 ~ 2.8	1.8	8.1 ~ 8.1
	22.5 ~ 22.9	22.6	32.3 ~ 32.4	32.3	2.0 ~ 2.8	2.4	8.0 ~ 8.1
24 (土)	19.0 ~ 21.2	20.2	17.2 ~ 27.3	23.3	2.1 ~ 3.7	2.8	8.0 ~ 8.1
	22.4 ~ 22.4	22.4	32.3 ~ 32.3	32.3	2.4 ~ 4.7	3.7	8.1 ~ 8.1
25 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (月)	19.6 ~ 21.7	20.6	24.7 ~ 31.1	27.8	2.2 ~ 4.4	3.4	8.1 ~ 8.2
	21.9 ~ 22.0	22.0	32.0 ~ 32.1	32.1	2.7 ~ 4.5	3.5	8.1 ~ 8.1
27 (火)	20.6 ~ 21.7	21.0	23.7 ~ 31.6	26.3	2.0 ~ 3.2	2.8	8.1 ~ 8.3
	21.8 ~ 21.9	21.8	32.0 ~ 32.1	32.0	3.4 ~ 3.8	3.7	8.0 ~ 8.1
28 (水)	20.7 ~ 21.5	21.0	25.8 ~ 30.9	28.3	2.0 ~ 3.5	2.8	8.1 ~ 8.3
	21.6 ~ 21.8	21.7	32.0 ~ 32.1	32.1	3.1 ~ 6.6	4.6	8.0 ~ 8.0
29 (木)	21.3 ~ 21.8	21.5	27.8 ~ 30.6	29.0	3.2 ~ 3.4	3.3	8.2 ~ 8.3
	21.7 ~ 21.8	21.7	32.1 ~ 32.1	32.1	2.9 ~ 5.7	4.0	8.0 ~ 8.0
30 (金)	20.4 ~ 21.1	20.8	28.1 ~ 30.4	28.9	2.4 ~ 2.9	2.7	8.1 ~ 8.2
	21.7 ~ 21.7	21.7	32.2 ~ 32.3	32.2	3.1 ~ 4.2	3.5	8.0 ~ 8.1
31 (土)	19.7 ~ 20.4	20.1	28.2 ~ 30.4	29.0	2.8 ~ 3.1	2.9	8.1 ~ 8.2
	21.8 ~ 21.8	21.8	32.3 ~ 32.3	32.3	2.6 ~ 3.7	3.1	8.1 ~ 8.1
全体	19.0 ~ 24.6	22.3	17.2 ~ 31.9	28.7	0.8 ~ 9.4	2.4	8.0 ~ 8.6
	21.6 ~ 23.8	22.9	32.0 ~ 33.0	32.5	1.5 ~ 6.6	3.1	7.8 ~ 8.2

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)[令和2年10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 (木)	24.0 ~ 24.3	24.1	30.5 ~ 32.1	31.4	2.3 ~ 3.7	3.0	8.1 ~ 8.3
	23.7 ~ 23.8	23.7	32.9 ~ 33.0	33.0	2.1 ~ 4.4	3.1	8.0 ~ 8.1
2 (金)	23.9 ~ 24.2	24.1	29.2 ~ 31.6	30.5	2.8 ~ 4.5	3.9	8.2 ~ 8.4
	23.7 ~ 23.8	23.7	33.0 ~ 33.0	33.0	2.3 ~ 3.6	3.0	8.0 ~ 8.0
3 (土)	23.8 ~ 24.4	24.1	27.0 ~ 30.8	29.0	1.1 ~ 6.1	3.9	8.4 ~ 8.5
	23.7 ~ 23.8	23.8	32.9 ~ 33.0	33.0	2.4 ~ 3.2	2.9	8.0 ~ 8.0
4 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (月)	23.7 ~ 24.2	23.9	29.1 ~ 31.7	30.5	0.4 ~ 2.5	1.3	8.3 ~ 8.5
	23.8 ~ 23.8	23.8	32.8 ~ 32.9	32.9	2.0 ~ 5.0	3.4	7.9 ~ 8.0
6 (火)	23.1 ~ 23.6	23.4	28.5 ~ 31.3	30.0	1.1 ~ 3.0	2.0	8.1 ~ 8.3
	23.8 ~ 23.8	23.8	32.5 ~ 32.9	32.8	1.7 ~ 2.0	1.9	7.8 ~ 8.0
7 (水)	22.8 ~ 23.1	23.0	29.5 ~ 31.3	30.3	1.0 ~ 1.6	1.4	8.0 ~ 8.3
	23.8 ~ 23.9	23.8	32.6 ~ 32.8	32.7	1.7 ~ 8.1	4.8	7.9 ~ 8.1
8 (木)	22.7 ~ 23.1	22.9	29.9 ~ 31.7	30.8	1.2 ~ 1.7	1.4	8.0 ~ 8.1
	23.4 ~ 23.8	23.7	32.4 ~ 32.7	32.6	2.3 ~ 3.0	2.6	7.9 ~ 8.2
9 (金)	22.7 ~ 23.0	22.9	30.1 ~ 31.3	30.8	1.5 ~ 2.2	2.0	7.9 ~ 8.1
	23.2 ~ 23.6	23.4	32.4 ~ 32.6	32.5	1.6 ~ 4.8	2.8	7.9 ~ 8.2
10 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (月)	22.3 ~ 22.7	22.5	26.3 ~ 29.9	28.3	1.4 ~ 4.6	3.2	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.1	23.0	32.4 ~ 32.7	32.6	2.2 ~ 3.9	2.9	8.1 ~ 8.1
13 (火)	22.7 ~ 23.3	23.0	28.3 ~ 30.7	29.9	1.1 ~ 2.3	1.6	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.1	23.1	32.4 ~ 32.7	32.6	2.3 ~ 5.2	3.5	8.0 ~ 8.1
14 (水)	22.3 ~ 23.3	22.6	23.7 ~ 31.4	28.0	1.3 ~ 2.5	1.7	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.1	23.1	32.5 ~ 32.8	32.7	1.7 ~ 3.7	2.4	8.0 ~ 8.1
15 (木)	22.5 ~ 23.1	22.8	29.9 ~ 32.0	30.8	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.1	23.0	32.7 ~ 32.8	32.8	1.9 ~ 3.3	2.6	8.0 ~ 8.1
16 (金)	22.0 ~ 22.4	22.3	29.3 ~ 30.4	29.9	1.7 ~ 2.1	1.9	8.0 ~ 8.2
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.7 ~ 32.8	32.7	1.8 ~ 2.9	2.3	8.0 ~ 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)(4)[令和2年10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 (土)	21.8 ~ 22.5	22.1	29.8 ~ 30.8	30.2	1.7 ~ 2.1	1.9	8.0 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.6	32.6	1.6 ~ 2.9	2.2	8.1 ~ 8.1
18 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (月)	21.3 ~ 22.1	21.7	28.6 ~ 31.1	29.8	1.4 ~ 2.2	1.8	8.1 ~ 8.1
	23.0 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.6	32.5	1.5 ~ 3.1	2.2	8.0 ~ 8.1
20 (火)	20.8 ~ 22.0	21.5	28.1 ~ 30.6	29.5	1.6 ~ 2.0	1.8	8.0 ~ 8.2
	22.9 ~ 23.0	23.0	32.5 ~ 32.6	32.6	2.4 ~ 3.5	3.2	8.0 ~ 8.0
21 (水)	21.1 ~ 22.3	21.5	27.3 ~ 31.7	29.2	0.9 ~ 1.9	1.5	8.0 ~ 8.1
	22.7 ~ 23.0	22.9	32.4 ~ 32.5	32.5	0.7 ~ 3.4	2.1	8.0 ~ 8.1
22 (木)	21.9 ~ 22.6	22.3	29.1 ~ 31.7	30.6	1.0 ~ 1.7	1.4	8.1 ~ 8.1
	22.5 ~ 23.0	22.7	32.3 ~ 32.5	32.4	1.3 ~ 3.7	2.4	8.0 ~ 8.1
23 (金)	21.7 ~ 21.9	21.8	27.9 ~ 30.4	29.4	1.4 ~ 1.9	1.6	8.0 ~ 8.1
	22.4 ~ 22.9	22.6	32.3 ~ 32.4	32.3	2.2 ~ 3.9	3.1	8.0 ~ 8.1
24 (土)	18.9 ~ 21.6	20.6	17.1 ~ 30.0	25.4	1.7 ~ 3.4	2.5	8.0 ~ 8.1
	22.3 ~ 22.4	22.4	32.2 ~ 32.3	32.3	2.4 ~ 4.1	3.1	8.1 ~ 8.1
25 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (月)	19.4 ~ 21.1	20.4	27.5 ~ 30.6	28.5	2.1 ~ 4.2	3.0	8.1 ~ 8.2
	21.5 ~ 22.4	22.0	32.0 ~ 32.2	32.2	2.6 ~ 4.6	3.7	8.0 ~ 8.1
27 (火)	20.1 ~ 21.7	20.8	24.4 ~ 31.4	28.5	1.9 ~ 3.9	2.8	8.1 ~ 8.3
	21.7 ~ 21.9	21.8	32.1 ~ 32.1	32.1	3.4 ~ 6.6	4.5	8.0 ~ 8.0
28 (水)	20.8 ~ 21.7	21.3	26.8 ~ 31.2	29.5	2.2 ~ 3.9	3.0	8.1 ~ 8.2
	21.7 ~ 22.1	21.8	32.1 ~ 32.3	32.2	3.6 ~ 5.2	4.5	8.0 ~ 8.1
29 (木)	21.0 ~ 21.8	21.4	29.4 ~ 30.4	29.9	3.0 ~ 3.6	3.3	8.2 ~ 8.3
	21.6 ~ 22.1	21.8	32.1 ~ 32.3	32.2	3.6 ~ 5.2	4.4	7.9 ~ 8.1
30 (金)	20.2 ~ 21.2	20.7	27.9 ~ 30.6	29.4	2.5 ~ 3.1	2.8	8.1 ~ 8.2
	21.6 ~ 21.9	21.8	32.2 ~ 32.4	32.3	2.8 ~ 4.0	3.3	8.0 ~ 8.1
31 (土)	20.2 ~ 20.7	20.4	29.2 ~ 30.4	29.8	2.5 ~ 3.1	2.8	8.1 ~ 8.2
	21.7 ~ 21.8	21.8	32.3 ~ 32.4	32.3	2.8 ~ 3.5	3.1	8.1 ~ 8.1
全体	18.9 ~ 24.4	22.2	17.1 ~ 32.1	29.6	0.4 ~ 6.1	2.3	7.9 ~ 8.5
	21.5 ~ 23.9	22.9	32.0 ~ 33.0	32.5	0.7 ~ 8.1	3.1	7.8 ~ 8.2

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月1日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:34	11:10		—		—
水温[°C]	24.2	24.2	24.4	24.2	～	24.4	24.3
	23.7	23.7	23.7	23.7	～	23.7	23.7
塩分[—]	31.8	29.8	29.3	29.3	～	31.8	30.3
	33.0	33.0	33.0	33.0	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	2.2	3.2	3.2	2.2	～	3.2	2.9
	4.9	3.4	3.9	3.4	～	4.9	4.1
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.2	8.2	～	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	9:55	8:55	9:18	9:37		—		—
水温[°C]	24.0	24.3	24.2	24.0	24.0	～	24.3	24.1
	23.7	23.8	23.7	23.7	23.7	～	23.8	23.7
塩分[—]	32.0	32.1	31.0	30.5	30.5	～	32.1	31.4
	33.0	32.9	33.0	33.0	32.9	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	2.3	3.7	3.0	2.9	2.3	～	3.7	3.0
	2.6	2.1	3.1	4.4	2.1	～	4.4	3.1
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.3	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月2日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:39	10:57	12:10	—			—
水温[°C]	24.2	24.1	24.4	24.1	～	24.4	24.2
	23.7	23.7	23.7	23.7	～	23.7	23.7
塩分[—]	31.7	30.9	29.2	29.2	～	31.7	30.6
	33.0	33.0	33.0	33.0	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	3.9	9.4	3.9	3.9	～	9.4	5.7
	3.4	2.6	3.8	2.6	～	3.8	3.3
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.4	8.2	～	8.4	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項	A1-2(上層)において管理目標値 I を超過した。原因として工事である可能性が高い。						

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	8:56	9:38	9:56	—			—
水温[°C]	24.1	24.2	24.0	23.9	23.9	～	24.2	24.1
	23.7	23.8	23.7	23.7	23.7	～	23.8	23.7
塩分[—]	31.6	31.1	29.2	30.2	29.2	～	31.6	30.5
	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	4.5	3.7	4.5	2.8	2.8	～	4.5	3.9
	2.3	3.4	2.8	3.6	2.3	～	3.6	3.0
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.3	8.3	8.2	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月3日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:04	10:22	10:38		—		—
水温[°C]	24.0	24.1	24.6	24.0	～	24.6	24.2
	23.8	23.7	23.7	23.7	～	23.8	23.7
塩分[—]	31.0	30.0	28.3	28.3	～	31.0	29.8
	32.9	33.0	33.0	32.9	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	1.7	4.2	3.1	1.7	～	4.2	3.0
	5.6	5.2	4.9	4.9	～	5.6	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.5	～	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	9:44	8:46	9:07	9:25		—		—
水温[°C]	24.0	24.4	23.8	24.0	23.8	～	24.4	24.1
	23.7	23.8	23.7	23.8	23.7	～	23.8	23.8
塩分[—]	30.8	29.4	27.0	28.7	27.0	～	30.8	29.0
	33.0	32.9	33.0	32.9	32.9	～	33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	1.1	6.1	4.9	3.4	1.1	～	6.1	3.9
	2.4	2.9	3.1	3.2	2.4	～	3.2	2.9
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月5日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:11	10:26	10:44		—		—
水温[°C]	23.8	24.0	24.0	23.8	～	24.0	23.9
	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.8	23.8
塩分[—]	30.2	30.2	29.9	29.9	～	30.2	30.1
	32.9	32.9	32.9	32.9	～	32.9	32.9
濁度[度(カリン)]	1.1	1.4	1.4	1.1	～	1.4	1.3
	5.5	6.0	4.0	4.0	～	6.0	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.5	—
	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)

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	9:54	8:57	9:16	9:34		—		—
水温[°C]	23.7	24.2	24.1	23.7	23.7	～	24.2	23.9
	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.8	23.8
塩分[—]	30.4	29.1	30.6	31.7	29.1	～	31.7	30.5
	32.9	32.8	32.9	32.9	32.8	～	32.9	32.9
濁度[度(カリン)]	1.0	2.5	1.4	0.4	0.4	～	2.5	1.3
	2.0	2.5	4.2	5.0	2.0	～	5.0	3.4
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.3	8.3	～	8.5	—
	8.0	7.9	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月6日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:23	10:33		—		—
水温[°C]	23.0	23.1	23.2	23.0	～	23.2	23.1
	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.8	23.8
塩分[—]	29.7	27.3	28.4	27.3	～	29.7	28.5
	32.7	32.8	32.9	32.7	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.4	1.8	1.2	1.2	～	1.8	1.5
	2.9	2.7	2.2	2.2	～	2.9	2.6
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.2	～	8.3	—
	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)

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	9:57	9:04	9:22	9:40		—		—
水温[°C]	23.1	23.6	23.4	23.5	23.1	～	23.6	23.4
	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.8	23.8
塩分[—]	30.8	28.5	29.4	31.3	28.5	～	31.3	30.0
	32.9	32.5	32.9	32.8	32.5	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	3.0	2.0	1.9	1.1	1.1	～	3.0	2.0
	2.0	1.9	1.7	1.9	1.7	～	2.0	1.9
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.1	8.3	8.1	～	8.3	—
	7.9	8.0	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月7日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:02	10:15	10:32		—		—
水温[°C]	23.0	23.4	23.4	23.0	～	23.4	23.3
	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.8	23.8
塩分[—]	31.2	28.5	28.4	28.4	～	31.2	29.4
	32.6	32.8	32.9	32.6	～	32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.3	1.5	1.4	1.3	～	1.5	1.4
	2.8	3.3	3.1	2.8	～	3.3	3.1
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.0	8.0	～	8.2	—
	7.9	7.8	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	9:47	8:55	9:14	9:30		—		—
水温[°C]	23.1	22.8	23.0	22.9	22.8	～	23.1	23.0
	23.9	23.8	23.8	23.8	23.8	～	23.9	23.8
塩分[—]	31.3	29.5	30.1	30.1	29.5	～	31.3	30.3
	32.7	32.6	32.8	32.7	32.6	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	1.6	1.0	1.0	～	1.6	1.4
	3.0	1.7	6.2	8.1	1.7	～	8.1	4.8
水素イオン濃度	8.3	8.0	8.1	8.2	8.0	～	8.3	—
	8.1	8.0	7.9	8.1	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月8日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:17	10:30	10:41		—		—
水温[°C]	22.7	23.1	23.2	22.7	～	23.2	23.0
	23.6	23.8	23.8	23.6	～	23.8	23.7
塩分[—]	30.3	29.4	29.6	29.4	～	30.3	29.8
	32.5	32.8	32.8	32.5	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.8	2.3	2.1	1.8	～	2.3	2.1
	2.2	3.2	3.2	2.2	～	3.2	2.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:00	9:07	9:26	9:43		—		—
水温[°C]	22.9	23.0	23.1	22.7	22.7	～	23.1	22.9
	23.6	23.8	23.8	23.4	23.4	～	23.8	23.7
塩分[—]	31.7	29.9	30.8	30.6	29.9	～	31.7	30.8
	32.5	32.7	32.7	32.4	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	1.7	1.3	1.2	～	1.7	1.4
	2.4	2.3	2.6	3.0	2.3	～	3.0	2.6
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.1	7.9	7.9	8.2	7.9	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月9日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:51	10:00	10:08	—			—
水温[°C]	22.9	23.0	23.0	22.9	～	23.0	23.0
	23.2	23.7	23.7	23.2	～	23.7	23.5
塩分[—]	31.2	30.3	29.8	29.8	～	31.2	30.4
	32.3	32.6	32.7	32.3	～	32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	1.8	2.2	2.2	1.8	～	2.2	2.1
	2.3	2.1	2.1	2.1	～	2.3	2.2
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	8.2	8.0	7.9	7.9	～	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	9:42	8:58	9:14	9:27	—			—
水温[°C]	22.9	23.0	22.9	22.7	22.7	～	23.0	22.9
	23.2	23.5	23.6	23.3	23.2	～	23.6	23.4
塩分[—]	31.3	30.4	30.1	31.2	30.1	～	31.3	30.8
	32.4	32.5	32.6	32.5	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	2.1	2.1	1.5	1.5	～	2.2	2.0
	2.9	1.9	1.6	4.8	1.6	～	4.8	2.8
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9	～	8.1	—
	8.2	7.9	8.0	8.2	7.9	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月12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	10:57	11:13		—		—
水温[°C]	22.5	22.7	22.9	22.5	～	22.9	22.7
	23.0	23.0	23.1	23.0	～	23.1	23.0
塩分[—]	30.3	26.0	26.2	26.0	～	30.3	27.5
	32.6	32.5	32.5	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.2	2.3	2.2	1.2	～	2.3	1.9
	2.1	1.9	4.5	1.9	～	4.5	2.8
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	10:23	9:17	9:40	10:03		—		—
水温[°C]	22.5	22.5	22.7	22.3	22.3	～	22.7	22.5
	23.0	23.0	23.0	23.1	23.0	～	23.1	23.0
塩分[—]	29.9	26.3	28.6	28.2	26.3	～	29.9	28.3
	32.6	32.4	32.5	32.7	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.4	4.4	2.4	4.6	1.4	～	4.6	3.2
	2.5	2.2	2.9	3.9	2.2	～	3.9	2.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月13日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:48	11:04		—		—
水温[°C]	22.8	22.8	23.2	22.8	～	23.2	22.9
	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	26.4	25.0	26.2	25.0	～	26.4	25.9
	32.6	32.5	32.5	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	2.3	2.8	2.5	2.3	～	2.8	2.5
	2.6	2.6	2.8	2.6	～	2.8	2.7
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	10:04	8:52	9:18	9:42		—		—
水温[°C]	22.9	23.3	23.2	22.7	22.7	～	23.3	23.0
	23.1	23.1	23.0	23.1	23.0	～	23.1	23.1
塩分[—]	30.4	30.7	28.3	30.3	28.3	～	30.7	29.9
	32.7	32.4	32.6	32.7	32.4	～	32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.2	1.7	2.3	1.1	1.1	～	2.3	1.6
	2.3	3.3	3.3	5.2	2.3	～	5.2	3.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月14日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	10:36	10:53		—		—
水温[°C]	22.7	22.8	23.0	22.7	～	23.0	22.8
	23.1	23.1	23.1	23.1	～	23.1	23.1
塩分[—]	29.2	24.9	25.9	24.9	～	29.2	26.7
	32.7	32.6	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	1.4	2.7	2.0	1.4	～	2.7	2.0
	1.8	1.6	3.5	1.6	～	3.5	2.3
水素イオン濃度	8.1	8.1	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	9:57	8:53	9:15	9:36		—		—
水温[°C]	22.3	23.3	22.3	22.4	22.3	～	23.3	22.6
	23.1	23.0	23.1	23.0	23.0	～	23.1	23.1
塩分[—]	29.2	31.4	23.7	27.7	23.7	～	31.4	28.0
	32.7	32.5	32.7	32.8	32.5	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.3	1.3	2.5	1.8	1.3	～	2.5	1.7
	1.7	2.2	1.9	3.7	1.7	～	3.7	2.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月15日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:08	10:26	10:39		—		—
水温[°C]	22.8	22.9	22.9	22.8	～	22.9	22.9
	23.1	23.1	23.1	23.1	～	23.1	23.1
塩分[—]	29.9	30.6	29.2	29.2	～	30.6	29.9
	32.8	32.7	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	2.0	1.8	1.7	1.7	～	2.0	1.8
	2.8	2.4	3.2	2.4	～	3.2	2.8
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	9:54	8:55	9:16	9:34		—		—
水温[°C]	22.6	23.1	22.8	22.5	22.5	～	23.1	22.8
	23.0	23.1	23.0	23.0	23.0	～	23.1	23.0
塩分[—]	30.4	32.0	29.9	30.9	29.9	～	32.0	30.8
	32.8	32.7	32.8	32.8	32.7	～	32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.7	1.4	1.4	～	1.8	1.6
	2.4	1.9	2.7	3.3	1.9	～	3.3	2.6
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月16日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	10:39	10:52		—		—
水温[°C]	22.4	22.4	22.8	22.4	～	22.8	22.5
	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	30.5	28.3	28.8	28.3	～	30.5	29.2
	32.7	32.7	32.8	32.7	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.8	2.0	2.0	1.8	～	2.0	1.9
	1.7	1.8	2.8	1.7	～	2.8	2.1
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	10:03	9:05	9:26	9:43		—		—
水温[°C]	22.2	22.0	22.4	22.4	22.0	～	22.4	22.3
	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	29.8	29.9	29.3	30.4	29.3	～	30.4	29.9
	32.7	32.8	32.7	32.7	32.7	～	32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.7	1.8	2.1	2.0	1.7	～	2.1	1.9
	1.8	1.8	2.5	2.9	1.8	～	2.9	2.3
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.2	8.0	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月17日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:29	10:46		—		—
水温[°C]	22.2	21.8	22.0	21.8	～	22.2	22.0
	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	31.5	28.4	28.5	28.4	～	31.5	29.5
	32.6	32.7	32.7	32.6	～	32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	1.7	2.4	2.0	1.7	～	2.4	2.0
	1.7	2.6	2.4	1.7	～	2.6	2.2
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	9:49	8:48	9:08	9:31		—		—
水温[°C]	22.2	22.5	21.9	21.8	21.8	～	22.5	22.1
	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	30.8	30.4	29.8	29.9	29.8	～	30.8	30.2
	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.7	2.1	1.8	1.8	1.7	～	2.1	1.9
	1.6	1.9	2.9	2.2	1.6	～	2.9	2.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月19日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:25	10:46	11:05		—		—
水温[°C]	21.6	21.4	21.4	21.4	～	21.6	21.5
	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	30.8	27.6	27.0	27.0	～	30.8	28.5
	32.6	32.6	32.5	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.5	2.5	2.0	1.5	～	2.5	2.0
	2.3	2.7	2.2	2.2	～	2.7	2.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	10:05	9:00	9:23	9:45		—		—
水温[°C]	21.7	22.1	21.5	21.3	21.3	～	22.1	21.7
	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	31.1	30.6	29.0	28.6	28.6	～	31.1	29.8
	32.5	32.6	32.5	32.5	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.4	1.7	2.2	1.8	1.4	～	2.2	1.8
	2.0	1.5	2.3	3.1	1.5	～	3.1	2.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月20日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	10:41	11:32		—		—
水温[°C]	21.8	21.0	21.5	21.0	～	21.8	21.4
	23.0	23.0	23.0	23.0	～	23.0	23.0
塩分[—]	30.4	27.3	26.6	26.6	～	30.4	28.1
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.3	2.4	1.8	1.3	～	2.4	1.8
	2.4	2.7	2.9	2.4	～	2.9	2.7
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	10:08	9:05	9:28	9:48		—		—
水温[°C]	21.1	22.0	22.0	20.8	20.8	～	22.0	21.5
	23.0	23.0	23.0	22.9	22.9	～	23.0	23.0
塩分[—]	29.6	29.5	30.6	28.1	28.1	～	30.6	29.5
	32.6	32.6	32.5	32.5	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.6	2.0	1.7	1.9	1.6	～	2.0	1.8
	2.4	3.5	3.2	3.5	2.4	～	3.5	3.2
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.0	8.2	8.0	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月21日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:03	10:16	10:54		—		—
水温[°C]	22.5	21.7	21.8	21.7	～	22.5	22.0
	23.0	23.0	22.9	22.9	～	23.0	23.0
塩分[—]	31.9	28.1	27.3	27.3	～	31.9	29.1
	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	0.8	1.5	1.6	0.8	～	1.6	1.3
	1.5	2.0	2.8	1.5	～	2.8	2.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	9:50	8:53	9:13	9:32		—		—
水温[°C]	22.3	21.3	21.1	21.2	21.1	～	22.3	21.5
	22.9	23.0	22.9	22.7	22.7	～	23.0	22.9
塩分[—]	31.7	29.3	27.3	28.5	27.3	～	31.7	29.2
	32.5	32.5	32.4	32.4	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	0.9	1.6	1.9	1.5	0.9	～	1.9	1.5
	1.6	0.7	2.6	3.4	0.7	～	3.4	2.1
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月22日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:55	10:18	10:32		—		—
水温[°C]	22.3	22.3	22.4	22.3	～	22.4	22.3
	22.8	22.9	22.9	22.8	～	22.9	22.9
塩分[—]	30.9	29.2	30.1	29.2	～	30.9	30.1
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.6	1.5	～	1.7	1.6
	1.8	2.2	2.7	1.8	～	2.7	2.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	9:41	8:44	9:03	9:23		—		—
水温[°C]	22.4	22.6	22.3	21.9	21.9	～	22.6	22.3
	22.7	23.0	22.6	22.5	22.5	～	23.0	22.7
塩分[—]	31.7	31.5	29.9	29.1	29.1	～	31.7	30.6
	32.4	32.5	32.3	32.3	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.0	1.2	1.6	1.7	1.0	～	1.7	1.4
	1.9	1.3	2.8	3.7	1.3	～	3.7	2.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.0	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月23日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:15	10:30		—		—
水温[°C]	21.7	22.0	22.4	21.7	～	22.4	22.0
	22.5	22.5	22.9	22.5	～	22.9	22.6
塩分[—]	30.0	30.5	31.2	30.0	～	31.2	30.6
	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.2	2.8	1.5	1.2	～	2.8	1.8
	2.8	2.4	2.0	2.0	～	2.8	2.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	9:44	8:43	9:05	9:25		—		—
水温[°C]	21.7	21.9	21.9	21.8	21.7	～	21.9	21.8
	22.5	22.9	22.4	22.4	22.4	～	22.9	22.6
塩分[—]	30.1	27.9	29.1	30.4	27.9	～	30.4	29.4
	32.3	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.4	1.9	1.6	1.4	1.4	～	1.9	1.6
	2.5	2.2	3.8	3.9	2.2	～	3.9	3.1
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月24日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:48	10:03	10:14		—		—
水温[°C]	19.0	20.4	21.2	19.0	～	21.2	20.2
	22.4	22.4	22.4	22.4	～	22.4	22.4
塩分[—]	17.2	25.3	27.3	17.2	～	27.3	23.3
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.7	2.7	2.1	2.1	～	3.7	2.8
	2.4	4.1	4.7	2.4	～	4.7	3.7
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.1	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	9:38	8:47	9:03	9:22		—		—
水温[°C]	18.9	20.9	21.6	21.0	18.9	～	21.6	20.6
	22.4	22.4	22.4	22.3	22.3	～	22.4	22.4
塩分[—]	17.1	27.1	30.0	27.3	17.1	～	30.0	25.4
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.4	2.5	1.7	2.2	1.7	～	3.4	2.5
	2.6	2.4	4.1	3.1	2.4	～	4.1	3.1
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	～	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月26日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	10:40	10:54		—		—
水温[°C]	21.7	20.4	19.6	19.6	～	21.7	20.6
	22.0	22.0	21.9	21.9	～	22.0	22.0
塩分[—]	31.1	27.7	24.7	24.7	～	31.1	27.8
	32.1	32.1	32.0	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	2.2	3.6	4.4	2.2	～	4.4	3.4
	2.7	3.4	4.5	2.7	～	4.5	3.5
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	10:09	9:05	9:28	9:50		—		—
水温[°C]	21.0	21.1	20.0	19.4	19.4	～	21.1	20.4
	21.9	22.2	22.4	21.5	21.5	～	22.4	22.0
塩分[—]	30.6	28.2	27.7	27.5	27.5	～	30.6	28.5
	32.2	32.2	32.2	32.0	32.0	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	3.5	4.2	2.2	2.1	～	4.2	3.0
	2.6	4.6	4.3	3.2	2.6	～	4.6	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月27日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:38	10:59	11:14		—		—
水温[°C]	21.7	20.6	20.7	20.6	～	21.7	21.0
	21.9	21.8	21.8	21.8	～	21.9	21.8
塩分[—]	31.6	23.7	23.7	23.7	～	31.6	26.3
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.0	3.1	3.2	2.0	～	3.2	2.8
	3.4	3.8	3.8	3.4	～	3.8	3.7
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	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	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	9:28	9:54		—		—
水温[°C]	21.7	21.1	20.1	20.4	20.1	～	21.7	20.8
	21.8	21.9	21.9	21.7	21.7	～	21.9	21.8
塩分[—]	31.4	29.1	24.4	29.1	24.4	～	31.4	28.5
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.9	2.4	3.9	2.8	1.9	～	3.9	2.8
	3.4	4.4	6.6	3.6	3.4	～	6.6	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	～	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月28日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:27	10:42		—		—
水温[°C]	21.5	20.9	20.7	20.7	～	21.5	21.0
	21.6	21.7	21.8	21.6	～	21.8	21.7
塩分[—]	30.9	28.2	25.8	25.8	～	30.9	28.3
	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	2.0	3.5	3.0	2.0	～	3.5	2.8
	3.1	4.2	6.6	3.1	～	6.6	4.6
水素イオン濃度	8.1	8.3	8.2	8.1	～	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	9:54	8:51	9:15	9:33		—		—
水温[°C]	21.5	21.7	20.8	21.0	20.8	～	21.7	21.3
	21.7	22.1	21.8	21.7	21.7	～	22.1	21.8
塩分[—]	31.2	30.1	26.8	30.0	26.8	～	31.2	29.5
	32.1	32.2	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.2	3.2	3.9	2.7	2.2	～	3.9	3.0
	3.6	4.4	4.8	5.2	3.6	～	5.2	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月29日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:08	11:24	11:36		—		—
水温[°C]	21.3	21.4	21.8	21.3	～	21.8	21.5
	21.7	21.8	21.7	21.7	～	21.8	21.7
塩分[—]	30.6	27.8	28.5	27.8	～	30.6	29.0
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	3.2	3.4	3.2	3.2	～	3.4	3.3
	2.9	3.5	5.7	2.9	～	5.7	4.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	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	10:47	9:42	10:04	10:25		—		—
水温[°C]	21.2	21.5	21.8	21.0	21.0	～	21.8	21.4
	21.7	22.1	21.7	21.6	21.6	～	22.1	21.8
塩分[—]	30.4	29.9	29.8	29.4	29.4	～	30.4	29.9
	32.1	32.2	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.3	3.2	3.6	3.0	3.0	～	3.6	3.3
	3.6	4.1	5.2	4.5	3.6	～	5.2	4.4
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.0	7.9	8.1	8.1	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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月30日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:29	10:43		—		—
水温[°C]	20.4	20.8	21.1	20.4	～	21.1	20.8
	21.7	21.7	21.7	21.7	～	21.7	21.7
塩分[—]	30.4	28.1	28.2	28.1	～	30.4	28.9
	32.2	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.4	2.8	2.9	2.4	～	2.9	2.7
	3.1	3.1	4.2	3.1	～	4.2	3.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	9:55	8:55	9:14	9:34		—		—
水温[°C]	20.5	21.2	20.2	20.7	20.2	～	21.2	20.7
	21.8	21.6	21.9	21.8	21.6	～	21.9	21.8
塩分[—]	30.6	29.5	27.9	29.7	27.9	～	30.6	29.4
	32.3	32.2	32.4	32.3	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.5	3.1	3.0	2.6	2.5	～	3.1	2.8
	2.8	3.2	4.0	3.2	2.8	～	4.0	3.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月31日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:11	10:27		—		—
水温[°C]	20.4	19.7	20.1	19.7	～	20.4	20.1
	21.8	21.8	21.8	21.8	～	21.8	21.8
塩分[—]	30.4	28.2	28.3	28.2	～	30.4	29.0
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.8	3.1	2.8	2.8	～	3.1	2.9
	2.9	2.6	3.7	2.6	～	3.7	3.1
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:38	8:49	9:07	9:22		—		—
水温[°C]	20.3	20.7	20.2	20.2	20.2	～	20.7	20.4
	21.8	21.8	21.7	21.7	21.7	～	21.8	21.8
塩分[—]	30.4	29.8	29.2	29.9	29.2	～	30.4	29.8
	32.3	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	3.0	3.1	2.7	2.5	2.5	～	3.1	2.8
	2.8	3.5	3.2	2.8	2.8	～	3.5	3.1
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
	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)[令和2年10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	
6 (火)	1.9 ~ 3.8	2.6	0.4 ~ 0.8	0.6	
	1.5 ~ 2.3	2.0	0.8 ~ 1.4	1.1	
13 (火)	2.1 ~ 2.3	2.2	1.3 ~ 1.6	1.4	
	1.8 ~ 1.9	1.9	1.2 ~ 1.2	1.2	
20 (火)	1.8 ~ 2.7	2.2	0.7 ~ 1.6	1.1	
	1.9 ~ 2.6	2.3	1.2 ~ 1.6	1.4	
27 (火)	2.1 ~ 3.8	3.0	1.0 ~ 1.8	1.5	
	2.1 ~ 2.7	2.3	1.2 ~ 2.2	1.6	
	-		-		
	-		-		
全体	1.8 ~ 3.8	2.5	0.4 ~ 1.8	1.2	
	1.5 ~ 2.7	2.1	0.8 ~ 2.2	1.3	

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	
6 (火)	1.9 ~ 4.5	3.1	0.6 ~ 1.3	1.0	
	1.3 ~ 1.6	1.5	0.6 ~ 0.9	0.8	
13 (火)	1.3 ~ 2.0	1.8	0.7 ~ 1.3	1.0	
	1.9 ~ 4.5	2.8	1.1 ~ 3.2	1.8	
20 (火)	2.0 ~ 3.2	2.7	0.7 ~ 1.7	1.1	
	2.1 ~ 3.3	2.9	1.1 ~ 2.1	1.7	
27 (火)	1.7 ~ 4.2	2.9	0.8 ~ 2.2	1.4	
	2.3 ~ 4.6	3.1	1.8 ~ 3.3	2.2	
	-		-		
	-		-		
全体	1.3 ~ 4.5	2.6	0.6 ~ 2.2	1.1	
	1.3 ~ 4.6	2.5	0.6 ~ 3.3	1.6	

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))[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月6日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:23	10:33	—		—	
SS[mg/L]	1.9	2.1	3.8	1.9	～	3.8	2.6
	1.5	2.1	2.3	1.5	～	2.3	2.0
FSS[mg/L]	0.7	0.8	0.4	0.4	～	0.8	0.6
	0.8	1.2	1.4	0.8	～	1.4	1.1
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	9:57	9:04	9:22	9:40	—		—	
SS[mg/L]	4.5	3.1	2.8	1.9	1.9	～	4.5	3.1
	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	～	1.6	1.5
FSS[mg/L]	0.6	1.3	1.3	0.7	0.6	～	1.3	1.0
	0.9	0.6	0.7	0.8	0.6	～	0.9	0.8
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))[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月13日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:48	11:04		—		—
SS[mg/L]	2.1	2.3	2.2	2.1	～	2.3	2.2
	1.9	1.8	1.9	1.8	～	1.9	1.9
FSS[mg/L]	1.3	1.6	1.4	1.3	～	1.6	1.4
	1.2	1.2	1.2	1.2	～	1.2	1.2
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	10:04	8:52	9:18	9:42		—		—
SS[mg/L]	2.0	1.8	2.0	1.3	1.3	～	2.0	1.8
	2.0	2.6	1.9	4.5	1.9	～	4.5	2.8
FSS[mg/L]	1.3	1.0	1.1	0.7	0.7	～	1.3	1.0
	1.1	1.7	1.1	3.2	1.1	～	3.2	1.8
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))[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月20日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	10:41	11:32		—		—
SS[mg/L]	1.8	2.7	2.2	1.8	～	2.7	2.2
	1.9	2.5	2.6	1.9	～	2.6	2.3
FSS[mg/L]	0.7	1.6	0.9	0.7	～	1.6	1.1
	1.2	1.5	1.6	1.2	～	1.6	1.4
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	9:05	9:28	9:48		—		—
SS[mg/L]	2.8	2.9	2.0	3.2	2.0	～	3.2	2.7
	2.1	2.8	3.3	3.3	2.1	～	3.3	2.9
FSS[mg/L]	1.1	1.0	0.7	1.7	0.7	～	1.7	1.1
	1.1	1.5	2.0	2.1	1.1	～	2.1	1.7
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))[令和2年10月分]

調査日: 令和2年10月27日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:38	10:59	11:14		—		—
SS[mg/L]	2.1	3.2	3.8	2.1	～	3.8	3.0
	2.1	2.1	2.7	2.1	～	2.7	2.3
FSS[mg/L]	1.0	1.6	1.8	1.0	～	1.8	1.5
	1.2	1.3	2.2	1.2	～	2.2	1.6
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	10:17	9:05	9:28	9:54		—		—
SS[mg/L]	1.7	2.5	4.2	3.2	1.7	～	4.2	2.9
	2.3	2.6	4.6	2.7	2.3	～	4.6	3.1
FSS[mg/L]	0.8	1.4	2.2	1.3	0.8	～	2.2	1.4
	1.8	1.8	3.3	1.8	1.8	～	3.3	2.2
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-8 令和2年11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)[令和2年11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 (日)	20.7 ~ 20.9	20.8	28.8 ~ 30.2	29.4	1.9 ~ 2.6	2.3	8.1 ~ 8.2
	21.7 ~ 21.7	21.7	32.3 ~ 32.3	32.3	2.3 ~ 5.8	4.4	8.1 ~ 8.1
2 (月)	20.8 ~ 21.3	21.0	29.1 ~ 31.5	30.2	1.8 ~ 2.2	2.1	8.1 ~ 8.1
	21.7 ~ 21.7	21.7	32.3 ~ 32.3	32.3	2.7 ~ 4.5	3.8	8.1 ~ 8.1
3 (火)	20.5 ~ 20.8	20.7	28.7 ~ 30.8	29.6	2.1 ~ 3.0	2.6	8.2 ~ 8.2
	21.6 ~ 21.6	21.6	32.2 ~ 32.3	32.2	2.6 ~ 4.6	3.6	8.0 ~ 8.1
4 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (金)	19.7 ~ 20.2	20.0	27.8 ~ 31.1	29.9	1.7 ~ 2.6	2.1	8.2 ~ 8.3
	20.8 ~ 21.0	20.9	32.0 ~ 32.0	32.0	3.2 ~ 5.0	3.9	8.1 ~ 8.1
7 (土)	20.1 ~ 20.8	20.4	27.4 ~ 31.4	29.9	1.8 ~ 2.5	2.2	8.1 ~ 8.2
	20.8 ~ 20.9	20.9	32.0 ~ 32.1	32.0	3.9 ~ 4.2	4.0	8.1 ~ 8.1
8 (日)	19.4 ~ 19.6	19.5	27.5 ~ 28.2	27.8	1.8 ~ 2.1	1.9	8.2 ~ 8.2
	20.7 ~ 20.7	20.7	32.1 ~ 32.2	32.2	3.8 ~ 5.6	4.5	8.1 ~ 8.1
9 (月)	19.7 ~ 20.3	20.0	27.7 ~ 30.7	29.5	1.5 ~ 2.1	1.8	8.1 ~ 8.2
	20.5 ~ 20.6	20.6	32.1 ~ 32.2	32.2	3.2 ~ 4.1	3.7	8.1 ~ 8.1
10 (火)	18.9 ~ 19.6	19.3	28.4 ~ 29.1	28.8	2.4 ~ 2.6	2.5	8.2 ~ 8.2
	20.6 ~ 20.7	20.6	32.2 ~ 32.3	32.3	3.7 ~ 6.0	4.6	8.1 ~ 8.1
11 (水)	19.0 ~ 20.2	19.5	27.0 ~ 31.6	28.8	2.2 ~ 2.7	2.4	8.2 ~ 8.2
	20.6 ~ 20.7	20.6	32.2 ~ 32.3	32.2	3.0 ~ 3.5	3.3	8.1 ~ 8.1
12 (木)	19.6 ~ 20.3	19.9	28.6 ~ 32.0	29.8	1.8 ~ 2.2	2.0	8.1 ~ 8.2
	20.6 ~ 20.6	20.6	32.2 ~ 32.2	32.2	3.1 ~ 3.5	3.3	8.1 ~ 8.1
13 (金)	19.4 ~ 20.1	19.7	27.7 ~ 31.0	29.3	1.4 ~ 2.2	1.9	8.1 ~ 8.2
	20.2 ~ 20.4	20.3	32.2 ~ 32.2	32.2	4.2 ~ 4.9	4.6	8.1 ~ 8.1
14 (土)	19.4 ~ 19.5	19.4	28.4 ~ 31.4	29.5	1.7 ~ 1.9	1.8	8.1 ~ 8.2
	19.9 ~ 19.9	19.9	32.1 ~ 32.1	32.1	3.9 ~ 6.0	4.7	8.1 ~ 8.1
15 (日)	18.9 ~ 19.1	19.0	28.0 ~ 31.2	29.3	1.9 ~ 2.0	2.0	8.1 ~ 8.1
	19.6 ~ 19.6	19.6	32.1 ~ 32.1	32.1	3.7 ~ 6.5	5.2	8.1 ~ 8.1
16 (月)	19.2 ~ 19.7	19.5	27.5 ~ 30.8	29.7	1.8 ~ 2.1	2.0	8.1 ~ 8.2
	19.7 ~ 19.7	19.7	32.1 ~ 32.1	32.1	3.8 ~ 5.0	4.4	8.1 ~ 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)(2)[令和2年11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 (火)	19.2 ~ 19.5	19.3	27.4 ~ 30.7	28.6	1.5 ~ 2.3	2.0	8.1 ~ 8.2
	19.7 ~ 19.7	19.7	32.1 ~ 32.1	32.1	5.3 ~ 9.1	7.1	8.1 ~ 8.1
18 (水)	19.4 ~ 19.6	19.5	26.3 ~ 31.0	28.2	1.3 ~ 2.1	1.8	8.1 ~ 8.2
	19.7 ~ 19.7	19.7	32.1 ~ 32.1	32.1	5.0 ~ 6.3	5.5	8.1 ~ 8.1
19 (木)	19.5 ~ 19.6	19.5	28.2 ~ 31.6	29.5	1.3 ~ 2.2	1.8	8.1 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.7	19.6	32.1 ~ 32.1	32.1	3.7 ~ 6.4	4.9	8.1 ~ 8.1
20 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (土)	18.9 ~ 19.0	18.9	26.3 ~ 29.0	28.0	2.4 ~ 3.8	3.0	8.1 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.7	19.7	32.0 ~ 32.1	32.0	2.8 ~ 7.4	5.0	8.1 ~ 8.1
22 (日)	18.7 ~ 19.0	18.9	29.5 ~ 30.7	30.1	1.6 ~ 2.4	2.1	8.2 ~ 8.2
	19.5 ~ 19.5	19.5	32.1 ~ 32.1	32.1	2.7 ~ 3.6	3.2	8.1 ~ 8.1
23 (月)	18.3 ~ 18.8	18.5	27.8 ~ 29.8	28.9	1.5 ~ 2.6	1.9	8.2 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.6	19.6	32.1 ~ 32.1	32.1	2.6 ~ 6.4	5.1	8.1 ~ 8.1
24 (火)	18.3 ~ 18.5	18.4	28.0 ~ 30.0	28.7	2.0 ~ 2.1	2.0	8.1 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.6	19.6	32.2 ~ 32.2	32.2	3.5 ~ 4.1	3.8	8.1 ~ 8.1
25 (水)	18.6 ~ 19.0	18.8	28.0 ~ 31.3	29.6	1.3 ~ 2.0	1.7	8.1 ~ 8.1
	19.4 ~ 19.6	19.5	32.1 ~ 32.2	32.1	3.0 ~ 6.6	4.3	8.1 ~ 8.1
26 (木)	18.6 ~ 19.0	18.8	28.2 ~ 31.0	29.4	1.7 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.1
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.1 ~ 32.1	32.1	3.7 ~ 6.2	4.7	8.1 ~ 8.1
27 (金)	18.5 ~ 18.9	18.7	29.0 ~ 31.7	30.0	2.2 ~ 2.7	2.4	8.1 ~ 8.2
	19.1 ~ 19.4	19.2	32.1 ~ 32.2	32.1	4.3 ~ 7.6	6.0	8.1 ~ 8.1
28 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (日)	17.0 ~ 18.3	17.6	26.4 ~ 31.3	28.5	2.2 ~ 2.6	2.5	8.1 ~ 8.2
	18.8 ~ 18.9	18.9	31.9 ~ 32.0	32.0	4.6 ~ 6.0	5.5	8.1 ~ 8.1
30 (月)	16.7 ~ 17.4	17.0	29.8 ~ 29.9	29.8	2.7 ~ 3.0	2.8	8.3 ~ 8.3
	18.6 ~ 18.8	18.7	31.9 ~ 32.0	31.9	4.0 ~ 11.9	7.8	8.1 ~ 8.1
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	16.7 ~ 21.3	19.3	26.3 ~ 32.0	29.3	1.3 ~ 3.8	2.1	8.1 ~ 8.3
	18.6 ~ 21.7	20.1	31.9 ~ 32.3	32.1	2.3 ~ 11.9	4.6	8.0 ~ 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)[令和2年11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 (日)	20.0 ~ 21.0	20.5	29.2 ~ 31.4	30.0	1.5 ~ 2.6	2.2	8.1 ~ 8.3
	21.7 ~ 21.8	21.7	32.3 ~ 32.3	32.3	2.8 ~ 6.0	3.9	8.1 ~ 8.1
2 (月)	20.5 ~ 21.1	20.8	29.7 ~ 30.8	30.3	1.9 ~ 2.2	2.1	8.1 ~ 8.2
	21.6 ~ 21.7	21.7	32.2 ~ 32.3	32.3	3.1 ~ 4.6	3.9	8.1 ~ 8.1
3 (火)	20.5 ~ 21.0	20.7	29.1 ~ 29.9	29.6	2.0 ~ 2.6	2.4	8.1 ~ 8.2
	21.3 ~ 21.7	21.6	32.2 ~ 32.3	32.3	3.5 ~ 4.7	4.2	8.0 ~ 8.1
4 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (金)	19.7 ~ 20.6	20.2	28.8 ~ 31.0	29.8	1.7 ~ 2.5	2.1	8.1 ~ 8.2
	20.6 ~ 21.5	21.0	32.1 ~ 32.2	32.1	3.8 ~ 6.8	5.0	8.0 ~ 8.2
7 (土)	19.8 ~ 20.4	20.2	27.8 ~ 31.0	29.0	1.8 ~ 2.8	2.2	8.1 ~ 8.2
	20.5 ~ 21.4	20.8	32.0 ~ 32.2	32.2	2.8 ~ 9.7	5.5	8.0 ~ 8.2
8 (日)	19.5 ~ 19.8	19.7	28.1 ~ 29.9	28.7	1.4 ~ 1.9	1.7	8.1 ~ 8.2
	20.4 ~ 21.1	20.7	32.1 ~ 32.3	32.2	3.1 ~ 8.5	5.1	8.0 ~ 8.1
9 (月)	19.3 ~ 20.2	19.9	28.4 ~ 30.2	29.2	1.7 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.2
	20.6 ~ 20.7	20.7	32.1 ~ 32.3	32.3	3.9 ~ 7.4	5.2	8.1 ~ 8.1
10 (火)	19.1 ~ 20.0	19.5	29.1 ~ 30.3	29.5	2.4 ~ 2.6	2.5	8.1 ~ 8.2
	20.7 ~ 20.7	20.7	32.2 ~ 32.3	32.3	3.8 ~ 4.3	4.1	8.1 ~ 8.1
11 (水)	18.5 ~ 20.7	19.6	27.5 ~ 31.5	29.8	2.1 ~ 2.6	2.4	8.1 ~ 8.2
	20.6 ~ 20.7	20.7	32.3 ~ 32.3	32.3	3.1 ~ 3.6	3.4	8.1 ~ 8.1
12 (木)	19.0 ~ 20.5	19.6	28.0 ~ 31.5	29.9	1.9 ~ 2.2	2.1	8.1 ~ 8.2
	20.1 ~ 20.7	20.5	32.2 ~ 32.3	32.2	3.3 ~ 6.2	4.3	8.1 ~ 8.2
13 (金)	19.3 ~ 20.5	19.7	28.7 ~ 31.4	30.6	1.2 ~ 2.2	1.9	8.1 ~ 8.2
	19.8 ~ 20.7	20.2	32.1 ~ 32.2	32.2	2.9 ~ 5.2	3.9	8.1 ~ 8.2
14 (土)	19.0 ~ 20.0	19.4	28.6 ~ 31.2	30.3	1.3 ~ 2.0	1.7	8.1 ~ 8.2
	19.7 ~ 20.0	19.8	32.1 ~ 32.1	32.1	3.1 ~ 4.8	3.7	8.1 ~ 8.1
15 (日)	18.6 ~ 19.4	19.0	30.0 ~ 30.9	30.4	1.6 ~ 2.2	1.9	8.1 ~ 8.1
	19.6 ~ 19.8	19.7	32.1 ~ 32.2	32.1	3.0 ~ 6.7	4.8	8.1 ~ 8.1
16 (月)	19.2 ~ 19.4	19.3	29.7 ~ 31.0	30.3	1.8 ~ 2.2	2.0	8.1 ~ 8.1
	19.7 ~ 19.8	19.7	32.1 ~ 32.2	32.1	3.4 ~ 7.3	4.8	8.1 ~ 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)(4)[令和2年11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 (火)	19.1 ~ 19.6	19.3	29.6 ~ 31.1	30.1	1.5 ~ 2.0	1.8	8.1 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.8	19.7	32.1 ~ 32.1	32.1	3.9 ~ 5.2	4.8	8.0 ~ 8.2
18 (水)	19.1 ~ 19.7	19.5	29.7 ~ 31.3	30.4	1.5 ~ 2.0	1.8	8.1 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.7	19.7	32.1 ~ 32.1	32.1	3.7 ~ 4.6	4.1	8.1 ~ 8.1
19 (木)	19.1 ~ 19.7	19.4	28.1 ~ 31.0	29.3	1.4 ~ 2.3	1.9	8.1 ~ 8.2
	19.5 ~ 19.7	19.6	32.1 ~ 32.1	32.1	3.4 ~ 6.8	5.2	8.1 ~ 8.2
20 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (土)	18.8 ~ 19.2	19.0	27.0 ~ 30.0	28.6	2.0 ~ 3.9	2.7	8.1 ~ 8.2
	19.5 ~ 19.7	19.6	32.0 ~ 32.1	32.1	4.0 ~ 14.2	7.4	8.0 ~ 8.1
22 (日)	18.3 ~ 19.0	18.7	29.7 ~ 30.4	30.0	1.7 ~ 2.6	2.1	8.1 ~ 8.2
	19.5 ~ 19.6	19.6	31.9 ~ 32.2	32.1	2.4 ~ 6.8	3.9	8.1 ~ 8.2
23 (月)	18.3 ~ 18.8	18.5	28.9 ~ 30.4	29.6	1.2 ~ 1.9	1.5	8.2 ~ 8.2
	19.6 ~ 19.6	19.6	32.1 ~ 32.1	32.1	2.7 ~ 6.2	4.3	8.1 ~ 8.1
24 (火)	17.8 ~ 19.0	18.3	27.6 ~ 30.1	29.1	1.7 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.2
	19.3 ~ 19.6	19.5	32.1 ~ 32.2	32.2	3.6 ~ 4.4	4.0	8.1 ~ 8.1
25 (水)	18.3 ~ 19.0	18.6	29.4 ~ 30.9	30.0	1.2 ~ 2.2	1.7	8.1 ~ 8.1
	19.3 ~ 19.6	19.5	32.1 ~ 32.2	32.2	2.9 ~ 10.3	5.6	8.1 ~ 8.1
26 (木)	17.9 ~ 18.5	18.2	28.3 ~ 30.9	30.1	1.6 ~ 1.8	1.7	8.1 ~ 8.1
	19.0 ~ 19.6	19.3	32.1 ~ 32.2	32.2	4.0 ~ 5.5	4.8	8.1 ~ 8.1
27 (金)	18.3 ~ 19.1	18.7	29.7 ~ 31.5	30.5	1.6 ~ 2.3	2.0	8.1 ~ 8.1
	19.0 ~ 19.5	19.2	32.1 ~ 32.2	32.2	3.6 ~ 8.9	5.6	8.0 ~ 8.2
28 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (日)	17.7 ~ 18.4	18.0	29.6 ~ 31.1	30.4	2.0 ~ 3.0	2.5	8.1 ~ 8.3
	18.7 ~ 19.0	18.8	32.0 ~ 32.1	32.1	4.1 ~ 7.1	5.6	8.1 ~ 8.1
30 (月)	16.8 ~ 17.5	17.3	29.9 ~ 31.0	30.3	1.9 ~ 2.8	2.3	8.2 ~ 8.2
	18.4 ~ 18.8	18.6	31.7 ~ 32.0	31.9	4.3 ~ 7.4	5.6	8.1 ~ 8.1
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	16.8 ~ 21.1	19.3	27.0 ~ 31.5	29.8	1.2 ~ 3.9	2.0	8.1 ~ 8.3
	18.4 ~ 21.8	20.1	31.7 ~ 32.3	32.2	2.4 ~ 14.2	4.7	8.0 ~ 8.2

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月1日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:57	10:14	10:29		—		—
水温[°C]	20.7	20.7	20.9	20.7	～	20.9	20.8
	21.7	21.7	21.7	21.7	～	21.7	21.7
塩分[—]	30.2	28.8	29.2	28.8	～	30.2	29.4
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.9	2.5	2.6	1.9	～	2.6	2.3
	2.3	5.8	5.2	2.3	～	5.8	4.4
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:39	8:45	9:01	9:22		—		—
水温[°C]	21.0	20.5	20.6	20.0	20.0	～	21.0	20.5
	21.7	21.8	21.7	21.7	21.7	～	21.8	21.7
塩分[—]	31.4	30.0	29.5	29.2	29.2	～	31.4	30.0
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.5	2.3	2.6	2.5	1.5	～	2.6	2.2
	2.8	3.5	3.4	6.0	2.8	～	6.0	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月2日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:04	10:24	10:39		—		—
水温[°C]	21.3	20.8	21.0	20.8	～	21.3	21.0
	21.7	21.7	21.7	21.7	～	21.7	21.7
塩分[—]	31.5	29.1	29.9	29.1	～	31.5	30.2
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.8	2.2	2.2	1.8	～	2.2	2.1
	2.7	4.1	4.5	2.7	～	4.5	3.8
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	9:47	8:55	9:11	9:29		—		—
水温[°C]	20.9	21.1	20.7	20.5	20.5	～	21.1	20.8
	21.7	21.7	21.7	21.6	21.6	～	21.7	21.7
塩分[—]	30.6	30.8	29.9	29.7	29.7	～	30.8	30.3
	32.3	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.9	2.1	2.2	2.1	1.9	～	2.2	2.1
	3.1	3.8	4.2	4.6	3.1	～	4.6	3.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月3日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:09	11:26	11:43		—		—
水温[°C]	20.8	20.5	20.7	20.5	～	20.8	20.7
	21.6	21.6	21.6	21.6	～	21.6	21.6
塩分[—]	30.8	29.4	28.7	28.7	～	30.8	29.6
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	2.7	3.0	2.1	～	3.0	2.6
	2.6	3.7	4.6	2.6	～	4.6	3.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:55	9:42	10:08	10:33		—		—
水温[°C]	20.5	21.0	20.7	20.6	20.5	～	21.0	20.7
	21.6	21.7	21.6	21.3	21.3	～	21.7	21.6
塩分[—]	29.9	29.7	29.1	29.8	29.1	～	29.9	29.6
	32.2	32.3	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.3	2.6	2.6	2.0	2.0	～	2.6	2.4
	3.5	4.1	4.4	4.7	3.5	～	4.7	4.2
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月6日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:44	10:57		—		—
水温[°C]	20.1	20.2	19.7	19.7	～	20.2	20.0
	20.8	21.0	21.0	20.8	～	21.0	20.9
塩分[—]	31.1	30.7	27.8	27.8	～	31.1	29.9
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.7	1.9	2.6	1.7	～	2.6	2.1
	3.2	3.5	5.0	3.2	～	5.0	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	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	10:15	9:14	9:36	9:56		—		—
水温[°C]	19.8	20.6	20.6	19.7	19.7	～	20.6	20.2
	20.9	21.5	20.9	20.6	20.6	～	21.5	21.0
塩分[—]	31.0	29.0	28.8	30.3	28.8	～	31.0	29.8
	32.1	32.2	32.1	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	2.0	2.2	2.5	1.7	1.7	～	2.5	2.1
	4.9	3.8	6.8	4.6	3.8	～	6.8	5.0
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月7日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:40	9:55	10:05		—		—
水温[°C]	20.8	20.3	20.1	20.1	～	20.8	20.4
	20.8	20.9	20.9	20.8	～	20.9	20.9
塩分[—]	31.4	30.9	27.4	27.4	～	31.4	29.9
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.8	2.5	2.2	1.8	～	2.5	2.2
	3.9	4.2	3.9	3.9	～	4.2	4.0
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:25	8:37	8:53	9:07		—		—
水温[°C]	20.3	20.4	20.2	19.8	19.8	～	20.4	20.2
	20.7	21.4	20.7	20.5	20.5	～	21.4	20.8
塩分[—]	31.0	29.4	27.8	27.8	27.8	～	31.0	29.0
	32.2	32.2	32.0	32.2	32.0	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.9	2.1	2.8	1.8	1.8	～	2.8	2.2
	4.6	2.8	9.7	4.8	2.8	～	9.7	5.5
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月8日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:19	10:34	10:45		—		—
水温[°C]	19.5	19.4	19.6	19.4	～	19.6	19.5
	20.7	20.7	20.7	20.7	～	20.7	20.7
塩分[—]	28.2	27.7	27.5	27.5	～	28.2	27.8
	32.2	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.8	1.9	2.1	1.8	～	2.1	1.9
	3.8	4.2	5.6	3.8	～	5.6	4.5
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:06	9:03	9:25	9:47		—		—
水温[°C]	19.5	19.8	19.8	19.8	19.5	～	19.8	19.7
	20.6	21.1	20.4	20.6	20.4	～	21.1	20.7
塩分[—]	28.1	28.3	28.6	29.9	28.1	～	29.9	28.7
	32.2	32.1	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.7	1.9	1.8	1.4	1.4	～	1.9	1.7
	3.8	3.1	4.8	8.5	3.1	～	8.5	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月9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	10:42	10:58		—		—
水温[°C]	20.0	19.7	20.3	19.7	～	20.3	20.0
	20.6	20.6	20.5	20.5	～	20.6	20.6
塩分[—]	30.0	27.7	30.7	27.7	～	30.7	29.5
	32.2	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.5	2.1	1.8	1.5	～	2.1	1.8
	4.1	3.8	3.2	3.2	～	4.1	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	10:10	9:05	9:26	9:48		—		—
水温[°C]	19.8	20.2	20.1	19.3	19.3	～	20.2	19.9
	20.6	20.7	20.6	20.7	20.6	～	20.7	20.7
塩分[—]	29.3	30.2	28.4	29.0	28.4	～	30.2	29.2
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.9	1.7	2.1	1.7	1.7	～	2.1	1.9
	4.8	3.9	7.4	4.6	3.9	～	7.4	5.2
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月10日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:32	10:49		—		—
水温[°C]	18.9	19.3	19.6	18.9	～	19.6	19.3
	20.7	20.6	20.6	20.6	～	20.7	20.6
塩分[—]	28.4	29.1	29.0	28.4	～	29.1	28.8
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.4	2.5	2.6	2.4	～	2.6	2.5
	3.7	4.0	6.0	3.7	～	6.0	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	9:57	9:01	9:23	9:39		—		—
水温[°C]	19.1	19.3	20.0	19.4	19.1	～	20.0	19.5
	20.7	20.7	20.7	20.7	20.7	～	20.7	20.7
塩分[—]	29.3	29.2	29.1	30.3	29.1	～	30.3	29.5
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.4	2.6	2.4	2.5	2.4	～	2.6	2.5
	3.8	4.3	3.9	4.2	3.8	～	4.3	4.1
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月11日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:58	10:13	10:28		—		—
水温[°C]	20.2	19.0	19.4	19.0	～	20.2	19.5
	20.7	20.6	20.6	20.6	～	20.7	20.6
塩分[—]	31.6	27.0	27.8	27.0	～	31.6	28.8
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.4	2.2	2.7	2.2	～	2.7	2.4
	3.0	3.5	3.5	3.0	～	3.5	3.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	9:40	8:49	9:08	9:23		—		—
水温[°C]	20.1	20.7	18.5	19.2	18.5	～	20.7	19.6
	20.7	20.7	20.7	20.6	20.6	～	20.7	20.7
塩分[—]	31.5	30.9	27.5	29.3	27.5	～	31.5	29.8
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.4	2.6	2.6	2.1	2.1	～	2.6	2.4
	3.6	3.1	3.5	3.2	3.1	～	3.6	3.4
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月12日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:58	10:14	10:28		—		—
水温[°C]	20.3	19.6	19.8	19.6	～	20.3	19.9
	20.6	20.6	20.6	20.6	～	20.6	20.6
塩分[—]	32.0	28.6	28.7	28.6	～	32.0	29.8
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.8	2.1	2.2	1.8	～	2.2	2.0
	3.1	3.5	3.4	3.1	～	3.5	3.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	9:42	8:47	9:05	9:24		—		—
水温[°C]	19.9	20.5	19.0	19.0	19.0	～	20.5	19.6
	20.6	20.7	20.5	20.1	20.1	～	20.7	20.5
塩分[—]	31.5	31.0	28.0	29.2	28.0	～	31.5	29.9
	32.2	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.0	1.9	2.2	2.1	1.9	～	2.2	2.1
	3.3	3.4	6.2	4.2	3.3	～	6.2	4.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月13日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:50	11:09	11:27		—		—
水温[°C]	19.5	19.4	20.1	19.4	～	20.1	19.7
	20.4	20.2	20.2	20.2	～	20.4	20.3
塩分[—]	31.0	27.7	29.3	27.7	～	31.0	29.3
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.4	2.2	2.1	1.4	～	2.2	1.9
	4.2	4.9	4.8	4.2	～	4.9	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	10:31	9:18	9:44	10:08		—		—
水温[°C]	19.3	20.5	19.5	19.6	19.3	～	20.5	19.7
	20.1	20.7	20.1	19.8	19.8	～	20.7	20.2
塩分[—]	31.4	31.3	28.7	30.8	28.7	～	31.4	30.6
	32.1	32.2	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.2	2.0	2.2	2.0	1.2	～	2.2	1.9
	3.7	2.9	5.2	3.9	2.9	～	5.2	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月14日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:43	9:58	10:12		—		—
水温[°C]	19.4	19.4	19.5	19.4	～	19.5	19.4
	19.9	19.9	19.9	19.9	～	19.9	19.9
塩分[—]	31.4	28.4	28.7	28.4	～	31.4	29.5
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	1.9	1.7	～	1.9	1.8
	3.9	4.2	6.0	3.9	～	6.0	4.7
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	9:27	8:40	8:58	9:12		—		—
水温[°C]	19.2	20.0	19.0	19.4	19.0	～	20.0	19.4
	19.7	20.0	19.9	19.7	19.7	～	20.0	19.8
塩分[—]	31.1	31.2	28.6	30.3	28.6	～	31.2	30.3
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	1.8	2.0	1.8	1.3	～	2.0	1.7
	3.1	3.2	3.8	4.8	3.1	～	4.8	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月15日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:13	10:26		—		—
水温[°C]	18.9	19.0	19.1	18.9	～	19.1	19.0
	19.6	19.6	19.6	19.6	～	19.6	19.6
塩分[—]	31.2	28.0	28.8	28.0	～	31.2	29.3
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.9	2.0	2.0	1.9	～	2.0	2.0
	3.7	5.3	6.5	3.7	～	6.5	5.2
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	9:35	8:44	9:02	9:17		—		—
水温[°C]	18.6	19.4	18.9	18.9	18.6	～	19.4	19.0
	19.6	19.8	19.7	19.7	19.6	～	19.8	19.7
塩分[—]	30.9	30.5	30.0	30.3	30.0	～	30.9	30.4
	32.1	32.1	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.6	2.2	1.9	1.8	1.6	～	2.2	1.9
	3.8	3.0	5.7	6.7	3.0	～	6.7	4.8
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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月16日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:14	10:30	10:43		—		—
水温[°C]	19.5	19.2	19.7	19.2	～	19.7	19.5
	19.7	19.7	19.7	19.7	～	19.7	19.7
塩分[—]	30.8	27.5	30.8	27.5	～	30.8	29.7
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	2.0	2.1	1.8	～	2.1	2.0
	3.8	4.3	5.0	3.8	～	5.0	4.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:58	8:57	9:17	9:38		—		—
水温[°C]	19.4	19.3	19.4	19.2	19.2	～	19.4	19.3
	19.7	19.8	19.7	19.7	19.7	～	19.8	19.7
塩分[—]	31.0	29.7	29.9	30.6	29.7	～	31.0	30.3
	32.1	32.1	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	1.8	2.1	2.2	1.8	～	2.2	2.0
	3.8	3.4	4.6	7.3	3.4	～	7.3	4.8
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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月17日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:28	10:43		—		—
水温[°C]	19.3	19.2	19.5	19.2	～	19.5	19.3
	19.7	19.7	19.7	19.7	～	19.7	19.7
塩分[—]	30.7	27.6	27.4	27.4	～	30.7	28.6
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	2.2	2.3	1.5	～	2.3	2.0
	5.3	6.8	9.1	5.3	～	9.1	7.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:53	8:52	9:12	9:32		—		—
水温[°C]	19.2	19.3	19.6	19.1	19.1	～	19.6	19.3
	19.7	19.8	19.7	19.6	19.6	～	19.8	19.7
塩分[—]	31.1	29.7	30.1	29.6	29.6	～	31.1	30.1
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	2.0	2.0	1.7	1.5	～	2.0	1.8
	3.9	5.0	5.2	5.2	3.9	～	5.2	4.8
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月18日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:27	10:43	10:59		—		—
水温[°C]	19.4	19.4	19.6	19.4	～	19.6	19.5
	19.7	19.7	19.7	19.7	～	19.7	19.7
塩分[—]	31.0	26.3	27.4	26.3	～	31.0	28.2
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	2.1	2.1	1.3	～	2.1	1.8
	5.1	5.0	6.3	5.0	～	6.3	5.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	10:12	8:58	9:22	9:47		—		—
水温[°C]	19.4	19.7	19.6	19.1	19.1	～	19.7	19.5
	19.6	19.7	19.7	19.6	19.6	～	19.7	19.7
塩分[—]	31.3	30.5	30.1	29.7	29.7	～	31.3	30.4
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	1.9	2.0	1.7	1.5	～	2.0	1.8
	3.7	4.0	4.6	3.9	3.7	～	4.6	4.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月19日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:40	9:53	10:04		—		—
水温[°C]	19.5	19.5	19.6	19.5	～	19.6	19.5
	19.6	19.7	19.6	19.6	～	19.7	19.6
塩分[—]	31.6	28.2	28.6	28.2	～	31.6	29.5
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	2.0	2.2	1.3	～	2.2	1.8
	3.7	4.5	6.4	3.7	～	6.4	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:26	8:36	8:53	9:08		—		—
水温[°C]	19.3	19.7	19.5	19.1	19.1	～	19.7	19.4
	19.6	19.7	19.6	19.5	19.5	～	19.7	19.6
塩分[—]	31.0	29.7	28.2	28.1	28.1	～	31.0	29.3
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.4	1.8	2.3	1.9	1.4	～	2.3	1.9
	3.4	4.1	6.6	6.8	3.4	～	6.8	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月21日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:25	9:38	9:49		—		—
水温[°C]	18.9	19.0	18.9	18.9	～	19.0	18.9
	19.6	19.7	19.7	19.6	～	19.7	19.7
塩分[—]	26.3	28.8	29.0	26.3	～	29.0	28.0
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	3.8	2.9	2.4	2.4	～	3.8	3.0
	2.8	4.8	7.4	2.8	～	7.4	5.0
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:13	8:28	8:43	8:58		—		—
水温[°C]	19.0	19.2	19.1	18.8	18.8	～	19.2	19.0
	19.6	19.7	19.6	19.5	19.5	～	19.7	19.6
塩分[—]	27.0	30.0	28.2	29.2	27.0	～	30.0	28.6
	32.0	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	3.9	2.0	2.5	2.3	2.0	～	3.9	2.7
	4.0	4.5	14.2	6.7	4.0	～	14.2	7.4
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月22日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:43	10:55		—		—
水温[°C]	18.7	19.0	19.0	18.7	～	19.0	18.9
	19.5	19.5	19.5	19.5	～	19.5	19.5
塩分[—]	30.7	30.1	29.5	29.5	～	30.7	30.1
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.6	2.3	2.4	1.6	～	2.4	2.1
	2.7	3.6	3.4	2.7	～	3.6	3.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:14	9:02	9:26	9:52		—		—
水温[°C]	18.6	18.8	19.0	18.3	18.3	～	19.0	18.7
	19.5	19.5	19.6	19.6	19.5	～	19.6	19.6
塩分[—]	30.4	29.7	30.0	29.8	29.7	～	30.4	30.0
	32.1	31.9	32.1	32.2	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	2.6	2.2	1.8	1.7	～	2.6	2.1
	3.1	2.4	6.8	3.3	2.4	～	6.8	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月23日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:43	10:59	11:18		—		—
水温[°C]	18.3	18.4	18.8	18.3	～	18.8	18.5
	19.6	19.6	19.6	19.6	～	19.6	19.6
塩分[—]	29.8	29.1	27.8	27.8	～	29.8	28.9
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	2.6	1.5	～	2.6	1.9
	2.6	6.2	6.4	2.6	～	6.4	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:27	9:11	9:38	10:05		—		—
水温[°C]	18.3	18.8	18.4	18.5	18.3	～	18.8	18.5
	19.6	19.6	19.6	19.6	19.6	～	19.6	19.6
塩分[—]	30.0	28.9	29.1	30.4	28.9	～	30.4	29.6
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.2	1.9	1.7	1.3	1.2	～	1.9	1.5
	4.6	3.5	2.7	6.2	2.7	～	6.2	4.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月24日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:32	10:49	11:03		—		—
水温[°C]	18.4	18.3	18.5	18.3	～	18.5	18.4
	19.6	19.6	19.6	19.6	～	19.6	19.6
塩分[—]	30.0	28.0	28.1	28.0	～	30.0	28.7
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	2.0	2.0	2.1	2.0	～	2.1	2.0
	3.7	3.5	4.1	3.5	～	4.1	3.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	10:13	9:06	9:29	9:50		—		—
水温[°C]	18.2	19.0	18.0	17.8	17.8	～	19.0	18.3
	19.5	19.6	19.6	19.3	19.3	～	19.6	19.5
塩分[—]	29.9	30.1	27.6	28.6	27.6	～	30.1	29.1
	32.2	32.1	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.7	2.1	1.9	1.7	1.7	～	2.1	1.9
	3.6	4.4	3.7	4.1	3.6	～	4.4	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月25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	10:45	10:59	—			—
水温[°C]	19.0	18.7	18.6	18.6	～	19.0	18.8
	19.4	19.6	19.5	19.4	～	19.6	19.5
塩分[—]	31.3	29.4	28.0	28.0	～	31.3	29.6
	32.1	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	1.9	2.0	1.3	～	2.0	1.7
	3.0	3.2	6.6	3.0	～	6.6	4.3
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	10:13	9:07	9:26	9:54	—			—
水温[°C]	18.4	19.0	18.7	18.3	18.3	～	19.0	18.6
	19.3	19.6	19.5	19.4	19.3	～	19.6	19.5
塩分[—]	30.9	30.4	29.4	29.4	29.4	～	30.9	30.0
	32.1	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.2	2.2	1.7	1.7	1.2	～	2.2	1.7
	3.9	2.9	10.3	5.2	2.9	～	10.3	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月26日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:03	10:20		—		—
水温[°C]	18.6	18.8	19.0	18.6	～	19.0	18.8
	19.3	19.4	19.5	19.3	～	19.5	19.4
塩分[—]	31.0	28.2	29.1	28.2	～	31.0	29.4
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	2.1	1.9	1.7	～	2.1	1.9
	4.1	3.7	6.2	3.7	～	6.2	4.7
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	9:30	8:38	8:56	9:12		—		—
水温[°C]	18.2	18.5	17.9	18.3	17.9	～	18.5	18.2
	19.3	19.6	19.4	19.0	19.0	～	19.6	19.3
塩分[—]	30.9	30.5	28.3	30.5	28.3	～	30.9	30.1
	32.1	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.6	1.6	1.8	1.7	1.6	～	1.8	1.7
	5.1	4.0	4.7	5.5	4.0	～	5.5	4.8
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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月27日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:50	10:05	10:20		—		—
水温[°C]	18.9	18.5	18.8	18.5	～	18.9	18.7
	19.1	19.4	19.1	19.1	～	19.4	19.2
塩分[—]	31.7	29.2	29.0	29.0	～	31.7	30.0
	32.1	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	2.2	2.7	2.2	2.2	～	2.7	2.4
	4.3	6.1	7.6	4.3	～	7.6	6.0
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	9:35	8:47	9:03	9:17		—		—
水温[°C]	18.7	19.1	18.8	18.3	18.3	～	19.1	18.7
	19.1	19.5	19.1	19.0	19.0	～	19.5	19.2
塩分[—]	31.5	30.9	29.9	29.7	29.7	～	31.5	30.5
	32.2	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	2.3	2.0	1.6	1.6	～	2.3	2.0
	5.3	4.5	8.9	3.6	3.6	～	8.9	5.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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)

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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月29日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:03	10:18	10:32		—		—
水温[°C]	18.3	17.0	17.5	17.0	～	18.3	17.6
	18.8	18.9	18.9	18.8	～	18.9	18.9
塩分[—]	31.3	26.4	27.9	26.4	～	31.3	28.5
	32.0	32.0	31.9	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.6	2.2	2.6	2.2	～	2.6	2.5
	4.6	5.9	6.0	4.6	～	6.0	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:38	8:44	9:03	9:19		—		—
水温[°C]	18.0	18.4	17.7	17.7	17.7	～	18.4	18.0
	18.9	19.0	18.7	18.7	18.7	～	19.0	18.8
塩分[—]	31.1	30.8	29.9	29.6	29.6	～	31.1	30.4
	32.1	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	3.0	2.4	2.4	2.0	2.0	～	3.0	2.5
	5.7	7.1	5.3	4.1	4.1	～	7.1	5.6
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.3	—
	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))

[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月30日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:41	10:56	11:35		—		—
水温[°C]	16.7	16.8	17.4	16.7	～	17.4	17.0
	18.8	18.7	18.6	18.6	～	18.8	18.7
塩分[—]	29.8	29.8	29.9	29.8	～	29.9	29.8
	32.0	31.9	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.7	2.7	3.0	2.7	～	3.0	2.8
	4.0	11.9	7.6	4.0	～	11.9	7.8
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-2(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:18	9:39	10:02		—		—
水温[°C]	16.8	17.5	17.2	17.5	16.8	～	17.5	17.3
	18.8	18.8	18.5	18.4	18.4	～	18.8	18.6
塩分[—]	30.4	30.0	29.9	31.0	29.9	～	31.0	30.3
	32.0	31.7	31.9	31.9	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.9	2.8	2.1	2.3	1.9	～	2.8	2.3
	5.2	4.3	5.3	7.4	4.3	～	7.4	5.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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)[令和2年11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
6 (金)	1.7 ~ 3.3	2.5	0.8 ~ 1.6	1.2
	1.7 ~ 3.9	2.8	1.1 ~ 2.1	1.6
10 (火)	2.4 ~ 3.1	2.8	1.1 ~ 1.6	1.3
	2.7 ~ 4.4	3.3	1.9 ~ 3.4	2.6
17 (火)	1.8 ~ 2.0	1.9	0.8 ~ 1.1	0.9
	3.9 ~ 6.2	5.1	2.8 ~ 5.2	4.2
24 (火)	1.8 ~ 2.2	2.0	0.8 ~ 1.3	1.0
	2.4 ~ 3.2	2.8	1.5 ~ 2.3	1.9
	-		-	
	-		-	
全体	1.7 ~ 3.3	2.3	0.8 ~ 1.6	1.1
	1.7 ~ 6.2	3.5	1.1 ~ 5.2	2.6

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
6 (金)	1.9 ~ 4.7	3.0	0.6 ~ 2.3	1.3
	3.2 ~ 5.9	4.0	1.8 ~ 4.3	2.6
10 (火)	2.9 ~ 3.1	3.0	1.1 ~ 1.5	1.3
	3.0 ~ 4.0	3.3	2.0 ~ 3.0	2.4
17 (火)	1.9 ~ 2.6	2.1	0.9 ~ 1.2	1.0
	3.0 ~ 3.8	3.5	1.8 ~ 2.8	2.5
24 (火)	2.0 ~ 3.0	2.5	1.0 ~ 1.4	1.2
	2.9 ~ 3.5	3.1	1.9 ~ 2.5	2.1
	-		-	
	-		-	
全体	1.9 ~ 4.7	2.7	0.6 ~ 2.3	1.2
	2.9 ~ 5.9	3.5	1.8 ~ 4.3	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))[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月6日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:28	10:44	10:57	—		—	
SS[mg/L]	1.7	2.5	3.3	1.7	～	3.3	2.5
	1.7	2.8	3.9	1.7	～	3.9	2.8
FSS[mg/L]	0.8	1.1	1.6	0.8	～	1.6	1.2
	1.1	1.7	2.1	1.1	～	2.1	1.6
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	10:15	9:14	9:36	9:56	—		—	
SS[mg/L]	4.7	2.6	2.8	1.9	1.9	～	4.7	3.0
	3.2	3.3	5.9	3.5	3.2	～	5.9	4.0
FSS[mg/L]	2.3	1.2	1.2	0.6	0.6	～	2.3	1.3
	1.9	1.8	4.3	2.4	1.8	～	4.3	2.6
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))[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月10日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:32	10:49		—		—
SS[mg/L]	2.4	3.1	2.8	2.4	～	3.1	2.8
	2.9	2.7	4.4	2.7	～	4.4	3.3
FSS[mg/L]	1.2	1.1	1.6	1.1	～	1.6	1.3
	2.5	1.9	3.4	1.9	～	3.4	2.6
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	9:57	9:01	9:23	9:39		—		—
SS[mg/L]	3.0	3.0	2.9	3.1	2.9	～	3.1	3.0
	3.2	3.0	3.0	4.0	3.0	～	4.0	3.3
FSS[mg/L]	1.1	1.5	1.1	1.4	1.1	～	1.5	1.3
	2.3	2.1	2.0	3.0	2.0	～	3.0	2.4
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))[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月17日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:13	10:28	10:43		—		—
SS[mg/L]	1.8	2.0	2.0	1.8	～	2.0	1.9
	3.9	5.3	6.2	3.9	～	6.2	5.1
FSS[mg/L]	0.8	1.1	0.9	0.8	～	1.1	0.9
	2.8	4.5	5.2	2.8	～	5.2	4.2
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(5.5mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が84%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	9:53	8:52	9:12	9:32		—		—
SS[mg/L]	2.0	2.6	1.9	1.9	1.9	～	2.6	2.1
	3.0	3.6	3.7	3.8	3.0	～	3.8	3.5
FSS[mg/L]	1.0	1.2	0.9	1.0	0.9	～	1.2	1.0
	1.8	2.5	2.7	2.8	1.8	～	2.8	2.5
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))[令和2年11月分]

調査日: 令和2年11月24日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:32	10:49	11:03	—		—	—
SS[mg/L]	1.8	2.2	1.9	1.8	～	2.2	2.0
	2.8	2.4	3.2	2.4	～	3.2	2.8
FSS[mg/L]	0.8	1.0	1.3	0.8	～	1.3	1.0
	2.0	1.5	2.3	1.5	～	2.3	1.9
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	10:13	9:06	9:29	9:50	—		—	—
SS[mg/L]	2.0	3.0	2.4	2.7	2.0	～	3.0	2.5
	2.9	3.5	2.9	2.9	2.9	～	3.5	3.1
FSS[mg/L]	1.0	1.4	1.0	1.2	1.0	～	1.4	1.2
	1.9	2.5	2.0	2.0	1.9	～	2.5	2.1
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-9 令和2年12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)[令和2年12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 (火)	16.8 ~ 17.6	17.1	27.8 ~ 30.1	29.0	2.7 ~ 3.3	3.0	8.3 ~ 8.3
	18.2 ~ 18.5	18.4	31.9 ~ 31.9	31.9	4.7 ~ 6.9	5.6	8.1 ~ 8.1
2 (水)	16.5 ~ 18.1	17.3	27.4 ~ 31.3	29.0	2.2 ~ 3.0	2.5	8.1 ~ 8.2
	18.1 ~ 18.3	18.2	31.9 ~ 31.9	31.9	4.7 ~ 11.7	7.8	8.1 ~ 8.1
3 (木)	17.1 ~ 18.0	17.4	27.4 ~ 30.9	28.7	2.1 ~ 2.4	2.3	8.1 ~ 8.2
	18.1 ~ 18.2	18.2	31.8 ~ 32.0	31.9	3.8 ~ 12.8	8.3	8.1 ~ 8.1
4 (金)	16.9 ~ 17.2	17.1	28.1 ~ 30.3	29.0	2.5 ~ 3.0	2.7	8.2 ~ 8.2
	18.1 ~ 18.2	18.1	32.0 ~ 32.0	32.0	4.8 ~ 8.8	7.3	8.1 ~ 8.1
5 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (火)	15.6 ~ 16.5	15.9	29.5 ~ 30.2	29.8	2.6 ~ 2.7	2.7	8.2 ~ 8.2
	18.2 ~ 18.3	18.2	32.4 ~ 32.4	32.4	4.9 ~ 8.9	7.0	8.1 ~ 8.1
9 (水)	16.1 ~ 17.1	16.6	27.3 ~ 30.9	29.7	2.2 ~ 2.3	2.3	8.1 ~ 8.2
	18.0 ~ 18.0	18.0	32.3 ~ 32.4	32.4	4.9 ~ 6.8	5.7	8.1 ~ 8.1
10 (木)	16.7 ~ 16.9	16.8	27.6 ~ 30.9	29.0	1.7 ~ 2.5	2.1	8.1 ~ 8.2
	17.9 ~ 18.0	18.0	32.3 ~ 32.4	32.3	3.6 ~ 6.9	4.9	8.1 ~ 8.1
11 (金)	16.3 ~ 16.7	16.5	28.1 ~ 30.9	29.2	1.3 ~ 2.5	2.1	8.2 ~ 8.2
	17.9 ~ 18.0	18.0	32.3 ~ 32.4	32.4	3.1 ~ 6.8	4.6	8.1 ~ 8.1
12 (土)	16.4 ~ 17.0	16.6	28.6 ~ 30.3	29.6	1.5 ~ 2.4	2.0	8.2 ~ 8.2
	17.7 ~ 17.9	17.8	32.3 ~ 32.4	32.4	3.6 ~ 11.3	6.2	8.1 ~ 8.1
13 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和2年12月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (木)	12.7 ~ 13.1	12.9	25.7 ~ 29.7	28.1	3.1 ~ 6.6	5.4	8.1 ~ 8.1
	14.1 ~ 14.1	14.1	31.5 ~ 31.7	31.6	2.5 ~ 10.6	6.0	8.1 ~ 8.1
18 (金)	12.7 ~ 12.7	12.7	29.1 ~ 29.2	29.2	2.3 ~ 3.5	2.7	8.1 ~ 8.1
	14.1 ~ 14.5	14.3	31.9 ~ 32.3	32.1	3.3 ~ 6.5	4.8	8.2 ~ 8.2
19 (土)	11.9 ~ 12.2	12.0	27.8 ~ 28.3	28.0	1.4 ~ 2.6	2.1	8.1 ~ 8.1
	14.1 ~ 14.5	14.3	32.1 ~ 32.3	32.2	2.9 ~ 11.2	6.5	8.2 ~ 8.2
20 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (月)	12.0 ~ 12.5	12.2	28.9 ~ 30.3	29.5	1.1 ~ 1.2	1.2	8.1 ~ 8.1
	14.0 ~ 14.0	14.0	32.0 ~ 32.1	32.1	3.1 ~ 7.1	5.2	8.1 ~ 8.1
22 (火)	11.5 ~ 12.9	12.0	26.1 ~ 30.0	28.0	1.3 ~ 1.5	1.4	8.1 ~ 8.2
	14.5 ~ 14.9	14.7	32.3 ~ 32.5	32.4	2.6 ~ 9.0	5.3	8.1 ~ 8.2
23 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	11.5 ~ 18.1	15.2	25.7 ~ 31.3	29.0	1.1 ~ 6.6	2.4	8.1 ~ 8.3
	14.0 ~ 18.5	16.7	31.5 ~ 32.5	32.1	2.5 ~ 12.8	6.1	8.1 ~ 8.2

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)[令和2年12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 (火)	17.0 ~ 18.2	17.6	30.4 ~ 30.7	30.6	2.2 ~ 3.0	2.6	8.1 ~ 8.2
	18.0 ~ 18.8	18.4	31.9 ~ 32.0	32.0	4.3 ~ 6.5	5.5	8.1 ~ 8.2
2 (水)	16.8 ~ 18.3	17.7	29.1 ~ 31.1	30.1	2.0 ~ 2.6	2.3	8.1 ~ 8.2
	18.2 ~ 18.7	18.3	31.9 ~ 32.0	32.0	5.1 ~ 6.0	5.6	8.1 ~ 8.1
3 (木)	17.4 ~ 18.0	17.8	29.2 ~ 31.1	30.0	2.1 ~ 2.6	2.2	8.2 ~ 8.2
	18.1 ~ 18.8	18.3	31.9 ~ 32.0	32.0	5.0 ~ 9.4	6.7	8.0 ~ 8.1
4 (金)	16.7 ~ 17.0	16.9	29.9 ~ 30.4	30.2	2.2 ~ 2.9	2.4	8.1 ~ 8.2
	17.9 ~ 18.2	18.1	31.9 ~ 32.1	32.0	4.8 ~ 9.3	6.6	8.1 ~ 8.1
5 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (火)	15.7 ~ 17.1	16.5	29.9 ~ 30.9	30.4	1.9 ~ 2.8	2.4	8.2 ~ 8.2
	18.0 ~ 18.3	18.2	32.2 ~ 32.4	32.4	5.9 ~ 9.8	7.8	8.1 ~ 8.1
9 (水)	15.6 ~ 17.2	16.5	27.3 ~ 30.9	29.5	2.1 ~ 2.8	2.4	8.1 ~ 8.2
	18.0 ~ 18.1	18.0	32.3 ~ 32.4	32.4	4.5 ~ 6.1	5.4	8.1 ~ 8.1
10 (木)	16.3 ~ 18.1	16.9	27.7 ~ 31.1	29.8	1.9 ~ 2.6	2.3	8.1 ~ 8.2
	18.0 ~ 18.1	18.0	32.3 ~ 32.5	32.4	3.8 ~ 5.9	5.2	8.1 ~ 8.1
11 (金)	16.3 ~ 17.0	16.6	28.3 ~ 30.6	29.8	1.5 ~ 2.6	2.0	8.1 ~ 8.2
	17.9 ~ 18.1	18.0	32.1 ~ 32.6	32.4	3.8 ~ 7.2	5.2	8.1 ~ 8.1
12 (土)	16.3 ~ 17.1	16.6	29.1 ~ 30.5	29.9	1.7 ~ 2.2	1.9	8.1 ~ 8.2
	17.9 ~ 18.0	18.0	32.3 ~ 32.6	32.5	3.6 ~ 7.4	5.8	8.1 ~ 8.1
13 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和2年12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 (木)	12.6 ~ 13.9	13.3	27.7 ~ 31.7	30.0	2.0 ~ 7.8	5.0	8.1 ~ 8.2
	14.0 ~ 14.3	14.1	31.5 ~ 32.0	31.7	1.5 ~ 5.5	3.7	8.1 ~ 8.2
18 (金)	12.5 ~ 12.6	12.6	28.3 ~ 29.5	29.0	2.2 ~ 3.3	2.6	8.1 ~ 8.1
	13.8 ~ 14.7	14.4	31.5 ~ 32.5	32.2	3.3 ~ 8.0	5.4	8.1 ~ 8.2
19 (土)	12.0 ~ 13.6	12.7	27.2 ~ 31.8	29.9	1.2 ~ 3.4	1.8	8.1 ~ 8.1
	13.8 ~ 14.2	14.0	31.8 ~ 32.2	32.0	1.7 ~ 3.3	2.7	8.1 ~ 8.2
20 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (月)	11.7 ~ 12.8	12.3	29.1 ~ 30.7	29.7	0.8 ~ 1.1	1.0	8.1 ~ 8.1
	13.8 ~ 14.9	14.2	31.9 ~ 32.5	32.1	2.4 ~ 7.0	4.5	8.1 ~ 8.2
22 (火)	12.2 ~ 13.3	12.7	29.4 ~ 31.2	29.9	1.0 ~ 1.4	1.2	8.2 ~ 8.2
	13.7 ~ 15.0	14.7	31.9 ~ 32.6	32.4	2.6 ~ 5.2	3.8	8.1 ~ 8.2
23 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	11.7 ~ 18.3	15.5	27.2 ~ 31.8	29.9	0.8 ~ 7.8	2.3	8.1 ~ 8.2
	13.7 ~ 18.8	16.8	31.5 ~ 32.6	32.2	1.5 ~ 9.8	5.3	8.0 ~ 8.2

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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月1日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:30	10:48	11:16		—		—
水温[°C]	16.8	16.8	17.6	16.8	～	17.6	17.1
	18.5	18.4	18.2	18.2	～	18.5	18.4
塩分[—]	30.1	29.0	27.8	27.8	～	30.1	29.0
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	3.0	3.3	2.7	2.7	～	3.3	3.0
	5.3	6.9	4.7	4.7	～	6.9	5.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	10:13	9:08	9:32	9:53		—		—
水温[°C]	17.0	18.1	18.2	17.2	17.0	～	18.2	17.6
	18.4	18.8	18.0	18.2	18.0	～	18.8	18.4
塩分[—]	30.7	30.4	30.6	30.7	30.4	～	30.7	30.6
	31.9	32.0	31.9	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.7	3.0	2.2	2.3	2.2	～	3.0	2.6
	5.3	5.9	6.5	4.3	4.3	～	6.5	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.2	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月2日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:40	9:57	10:06	—			—
水温[°C]	18.1	16.5	17.4	16.5	～	18.1	17.3
	18.3	18.1	18.2	18.1	～	18.3	18.2
塩分[—]	31.3	27.4	28.4	27.4	～	31.3	29.0
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	3.0	2.2	2.2	2.2	～	3.0	2.5
	4.7	7.0	11.7	4.7	～	11.7	7.8
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:23	8:32	8:49	9:08	—			—
水温[°C]	17.8	18.3	17.7	16.8	16.8	～	18.3	17.7
	18.2	18.7	18.2	18.2	18.2	～	18.7	18.3
塩分[—]	31.1	30.3	29.7	29.1	29.1	～	31.1	30.1
	31.9	32.0	32.0	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.0	2.6	2.4	2.0	2.0	～	2.6	2.3
	5.5	5.1	6.0	5.9	5.1	～	6.0	5.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月3日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:50	10:05	10:16		—		—
水温[°C]	18.0	17.1	17.1	17.1	～	18.0	17.4
	18.2	18.2	18.1	18.1	～	18.2	18.2
塩分[—]	30.9	27.7	27.4	27.4	～	30.9	28.7
	31.8	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.3	2.1	2.4	2.1	～	2.4	2.3
	3.8	8.2	12.8	3.8	～	12.8	8.3
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:36	8:49	9:06	9:20		—		—
水温[°C]	18.0	18.0	17.6	17.4	17.4	～	18.0	17.8
	18.1	18.8	18.1	18.3	18.1	～	18.8	18.3
塩分[—]	31.1	30.4	29.3	29.2	29.2	～	31.1	30.0
	31.9	32.0	32.0	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.1	2.6	2.1	2.1	2.1	～	2.6	2.2
	5.1	5.0	7.1	9.4	5.0	～	9.4	6.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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)

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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月4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	11:00	11:13		—		—
水温[°C]	17.2	16.9	17.2	16.9	～	17.2	17.1
	18.2	18.1	18.1	18.1	～	18.2	18.1
塩分[—]	30.3	28.7	28.1	28.1	～	30.3	29.0
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.6	2.5	3.0	2.5	～	3.0	2.7
	4.8	8.2	8.8	4.8	～	8.8	7.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:28	9:23	9:44	10:05		—		—
水温[°C]	17.0	17.0	17.0	16.7	16.7	～	17.0	16.9
	18.2	18.0	18.2	17.9	17.9	～	18.2	18.1
塩分[—]	30.2	29.9	30.1	30.4	29.9	～	30.4	30.2
	32.0	31.9	32.0	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.3	2.2	2.9	2.3	2.2	～	2.9	2.4
	5.0	4.8	7.3	9.3	4.8	～	9.3	6.6
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月8日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:10	11:25	11:39		—		—
水温[°C]	15.6	15.7	16.5	15.6	～	16.5	15.9
	18.2	18.3	18.2	18.2	～	18.3	18.2
塩分[—]	29.8	29.5	30.2	29.5	～	30.2	29.8
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.6	2.7	2.7	2.6	～	2.7	2.7
	4.9	7.2	8.9	4.9	～	8.9	7.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:48	9:30	9:57	10:24		—		—
水温[°C]	16.1	17.1	16.9	15.7	15.7	～	17.1	16.5
	18.1	18.2	18.3	18.0	18.0	～	18.3	18.2
塩分[—]	29.9	30.7	30.9	30.1	29.9	～	30.9	30.4
	32.4	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.3	2.8	2.4	1.9	1.9	～	2.8	2.4
	5.9	7.5	7.8	9.8	5.9	～	9.8	7.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月9日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:02	10:16		—		—
水温[°C]	16.7	17.1	16.1	16.1	～	17.1	16.6
	18.0	18.0	18.0	18.0	～	18.0	18.0
塩分[—]	30.9	30.9	27.3	27.3	～	30.9	29.7
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.2	2.3	2.3	2.2	～	2.3	2.3
	4.9	5.5	6.8	4.9	～	6.8	5.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	9:30	8:41	8:58	9:14		—		—
水温[°C]	16.6	17.2	15.6	16.4	15.6	～	17.2	16.5
	18.0	18.1	18.0	18.0	18.0	～	18.1	18.0
塩分[—]	30.9	29.7	27.3	30.0	27.3	～	30.9	29.5
	32.4	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.2	2.8	2.5	2.1	2.1	～	2.8	2.4
	4.5	5.8	6.1	5.2	4.5	～	6.1	5.4
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月10日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:45	10:01	10:15		—		—
水温[°C]	16.7	16.7	16.9	16.7	～	16.9	16.8
	18.0	18.0	17.9	17.9	～	18.0	18.0
塩分[—]	30.9	27.6	28.5	27.6	～	30.9	29.0
	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.7	2.2	2.5	1.7	～	2.5	2.1
	3.6	4.2	6.9	3.6	～	6.9	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	9:29	8:39	8:57	9:11		—		—
水温[°C]	16.6	18.1	16.5	16.3	16.3	～	18.1	16.9
	18.0	18.1	18.0	18.0	18.0	～	18.1	18.0
塩分[—]	31.1	30.9	27.7	29.5	27.7	～	31.1	29.8
	32.4	32.3	32.4	32.5	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.9	2.6	2.5	2.1	1.9	～	2.6	2.3
	3.8	5.9	5.5	5.7	3.8	～	5.9	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月11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	11:00	11:16		—		—
水温[°C]	16.3	16.5	16.7	16.3	～	16.7	16.5
	17.9	18.0	18.0	17.9	～	18.0	18.0
塩分[—]	30.9	28.1	28.6	28.1	～	30.9	29.2
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.3	2.4	2.5	1.3	～	2.5	2.1
	3.1	3.8	6.8	3.1	～	6.8	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:22	9:19	9:41	10:02		—		—
水温[°C]	16.3	17.0	16.5	16.6	16.3	～	17.0	16.6
	17.9	17.9	18.0	18.1	17.9	～	18.1	18.0
塩分[—]	30.6	30.1	28.3	30.3	28.3	～	30.6	29.8
	32.4	32.1	32.4	32.6	32.1	～	32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	1.5	2.6	2.0	1.8	1.5	～	2.6	2.0
	3.8	4.4	7.2	5.3	3.8	～	7.2	5.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月12日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:51	10:05	10:17		—		—
水温[°C]	16.4	16.5	17.0	16.4	～	17.0	16.6
	17.7	17.9	17.9	17.7	～	17.9	17.8
塩分[—]	30.3	28.6	30.0	28.6	～	30.3	29.6
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.5	2.0	2.4	1.5	～	2.4	2.0
	3.8	3.6	11.3	3.6	～	11.3	6.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:37	8:45	9:02	9:18		—		—
水温[°C]	16.3	17.1	16.5	16.5	16.3	～	17.1	16.6
	18.0	17.9	18.0	18.0	17.9	～	18.0	18.0
塩分[—]	30.2	30.5	29.1	29.8	29.1	～	30.5	29.9
	32.5	32.3	32.5	32.6	32.3	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.7	2.2	2.0	1.8	1.7	～	2.2	1.9
	3.6	5.8	6.3	7.4	3.6	～	7.4	5.8
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月17日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:53	10:08	10:23	—			—
水温[°C]	13.1	12.7	12.9	12.7	～	13.1	12.9
	14.1	14.1	14.1	14.1	～	14.1	14.1
塩分[—]	29.7	28.9	25.7	25.7	～	29.7	28.1
	31.7	31.5	31.7	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	6.4	6.6	3.1	3.1	～	6.6	5.4
	2.5	4.9	10.6	2.5	～	10.6	6.0
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	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:38	8:43	9:03	9:23	—			—
水温[°C]	13.5	12.6	13.3	13.9	12.6	～	13.9	13.3
	14.0	14.0	14.2	14.3	14.0	～	14.3	14.1
塩分[—]	30.6	27.7	30.1	31.7	27.7	～	31.7	30.0
	31.7	31.5	31.7	32.0	31.5	～	32.0	31.7
濁度[度(カリン)]	4.9	7.8	5.1	2.0	2.0	～	7.8	5.0
	2.7	4.9	5.5	1.5	1.5	～	5.5	3.7
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.2	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月18日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	10:44	11:00		—		—
水温[°C]	12.7	12.7	12.7	12.7	～	12.7	12.7
	14.5	14.3	14.1	14.1	～	14.5	14.3
塩分[—]	29.2	29.2	29.1	29.1	～	29.2	29.2
	32.3	32.0	31.9	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	3.5	2.3	2.3	2.3	～	3.5	2.7
	4.6	3.3	6.5	3.3	～	6.5	4.8
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	10:00	8:55	9:18	9:41		—		—
水温[°C]	12.6	12.6	12.6	12.5	12.5	～	12.6	12.6
	14.6	13.8	14.4	14.7	13.8	～	14.7	14.4
塩分[—]	29.2	28.3	28.9	29.5	28.3	～	29.5	29.0
	32.4	31.5	32.2	32.5	31.5	～	32.5	32.2
濁度[度(カリン)]	2.4	3.3	2.3	2.2	2.2	～	3.3	2.6
	3.4	3.3	8.0	6.8	3.3	～	8.0	5.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月19日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:00	10:12		—		—
水温[°C]	11.9	12.0	12.2	11.9	～	12.2	12.0
	14.2	14.5	14.1	14.1	～	14.5	14.3
塩分[—]	28.3	27.8	27.8	27.8	～	28.3	28.0
	32.2	32.3	32.1	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.4	2.6	2.2	1.4	～	2.6	2.1
	2.9	5.3	11.2	2.9	～	11.2	6.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:34	8:40	9:01	9:18		—		—
水温[°C]	12.6	12.0	12.6	13.6	12.0	～	13.6	12.7
	14.1	13.8	14.2	13.8	13.8	～	14.2	14.0
塩分[—]	30.6	27.2	29.8	31.8	27.2	～	31.8	29.9
	32.2	31.8	32.1	32.0	31.8	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	1.2	3.4	1.5	1.2	1.2	～	3.4	1.8
	3.0	2.9	3.3	1.7	1.7	～	3.3	2.7
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.2	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)

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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月21日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:32	10:44		—		—
水温[°C]	12.5	12.0	12.1	12.0	～	12.5	12.2
	14.0	14.0	14.0	14.0	～	14.0	14.0
塩分[—]	30.3	29.3	28.9	28.9	～	30.3	29.5
	32.1	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.1	1.2	1.2	1.1	～	1.2	1.2
	3.1	5.3	7.1	3.1	～	7.1	5.2
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	10:05	9:13	9:31	9:48		—		—
水温[°C]	12.5	12.8	12.1	11.7	11.7	～	12.8	12.3
	14.1	13.9	13.8	14.9	13.8	～	14.9	14.2
塩分[—]	30.7	29.6	29.1	29.5	29.1	～	30.7	29.7
	32.1	31.9	32.0	32.5	31.9	～	32.5	32.1
濁度[度(カリン)]	0.8	1.1	1.1	1.1	0.8	～	1.1	1.0
	3.1	2.4	5.6	7.0	2.4	～	7.0	4.5
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	8.2	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))

[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月22日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	10:45	11:04		—		—
水温[°C]	12.9	11.7	11.5	11.5	～	12.9	12.0
	14.9	14.5	14.7	14.5	～	14.9	14.7
塩分[—]	30.0	28.0	26.1	26.1	～	30.0	28.0
	32.5	32.3	32.4	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.3	1.3	1.5	1.3	～	1.5	1.4
	4.3	2.6	9.0	2.6	～	9.0	5.3
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	10:10	9:18	9:35	9:53		—		—
水温[°C]	13.3	12.9	12.2	12.2	12.2	～	13.3	12.7
	15.0	13.7	14.9	15.0	13.7	～	15.0	14.7
塩分[—]	31.2	29.7	29.4	29.4	29.4	～	31.2	29.9
	32.5	31.9	32.5	32.6	31.9	～	32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	1.2	1.0	1.0	～	1.4	1.2
	5.2	2.6	3.9	3.3	2.6	～	5.2	3.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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)[令和2年12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 (火)	2.3 ~ 4.7	3.3	1.2 ~ 1.5	1.3
	3.6 ~ 3.8	3.7	2.9 ~ 3.1	3.0
8 (火)	1.9 ~ 2.5	2.3	1.0 ~ 1.3	1.1
	3.7 ~ 6.8	5.4	3.0 ~ 5.8	4.6
18 (金)	2.1 ~ 2.8	2.4	1.3 ~ 2.0	1.6
	3.2 ~ 3.9	3.6	2.4 ~ 2.9	2.7
22 (火)	1.7 ~ 2.8	2.2	1.0 ~ 2.1	1.4
	2.4 ~ 8.1	4.5	1.8 ~ 7.0	3.6
	-		-	
	-		-	
全体	1.7 ~ 4.7	2.5	1.0 ~ 2.1	1.4
	2.4 ~ 8.1	4.3	1.8 ~ 7.0	3.5

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 (火)	2.8 ~ 4.6	3.6	1.2 ~ 1.8	1.5
	3.6 ~ 5.3	4.3	2.9 ~ 4.2	3.4
8 (火)	2.0 ~ 2.9	2.3	1.0 ~ 1.4	1.1
	4.3 ~ 8.5	6.2	3.5 ~ 7.3	5.1
18 (金)	2.1 ~ 3.0	2.5	1.4 ~ 2.0	1.7
	3.0 ~ 8.3	5.2	2.3 ~ 6.6	4.1
22 (火)	1.4 ~ 1.9	1.7	1.0 ~ 1.3	1.2
	2.9 ~ 4.9	3.7	2.1 ~ 3.8	2.8
	-		-	
	-		-	
全体	1.4 ~ 4.6	2.5	1.0 ~ 2.0	1.4
	2.9 ~ 8.5	4.8	2.1 ~ 7.3	3.9

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))[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月1日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:30	10:48	11:16	—		—	
SS[mg/L]	2.8	2.3	4.7	2.3	～	4.7	3.3
	3.6	3.8	3.8	3.6	～	3.8	3.7
FSS[mg/L]	1.2	1.3	1.5	1.2	～	1.5	1.3
	3.1	3.0	2.9	2.9	～	3.1	3.0
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	10:13	9:08	9:32	9:53	—		—	
SS[mg/L]	3.2	3.9	4.6	2.8	2.8	～	4.6	3.6
	3.6	4.5	5.3	3.6	3.6	～	5.3	4.3
FSS[mg/L]	1.2	1.8	1.6	1.4	1.2	～	1.8	1.5
	2.9	3.4	4.2	2.9	2.9	～	4.2	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))[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月8日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:10	11:25	11:39		—		—
SS[mg/L]	1.9	2.5	2.5	1.9	～	2.5	2.3
	3.7	5.6	6.8	3.7	～	6.8	5.4
FSS[mg/L]	1.0	1.3	1.1	1.0	～	1.3	1.1
	3.0	4.9	5.8	3.0	～	5.8	4.6
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	10:48	9:30	9:57	10:24		—		—
SS[mg/L]	2.0	2.9	2.4	2.0	2.0	～	2.9	2.3
	4.3	5.6	6.2	8.5	4.3	～	8.5	6.2
FSS[mg/L]	1.0	1.4	1.1	1.0	1.0	～	1.4	1.1
	3.5	4.5	5.2	7.3	3.5	～	7.3	5.1
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))[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月18日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	10:44	11:00		—		—
SS[mg/L]	2.8	2.1	2.2	2.1	～	2.8	2.4
	3.9	3.2	3.8	3.2	～	3.9	3.6
FSS[mg/L]	2.0	1.3	1.5	1.3	～	2.0	1.6
	2.9	2.4	2.7	2.4	～	2.9	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	10:00	8:55	9:18	9:41		—		—
SS[mg/L]	2.1	2.7	3.0	2.1	2.1	～	3.0	2.5
	3.0	3.2	8.3	6.4	3.0	～	8.3	5.2
FSS[mg/L]	1.4	1.8	2.0	1.4	1.4	～	2.0	1.7
	2.5	2.3	6.6	5.1	2.3	～	6.6	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))[令和2年12月分]

調査日: 令和2年12月22日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	10:45	11:04	—		—	
SS[mg/L]	2.8	1.7	2.0	1.7	～	2.8	2.2
	3.0	2.4	8.1	2.4	～	8.1	4.5
FSS[mg/L]	2.1	1.0	1.2	1.0	～	2.1	1.4
	2.1	1.8	7.0	1.8	～	7.0	3.6
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(5.7mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が86%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	10:10	9:18	9:35	9:53	—		—	
SS[mg/L]	1.6	1.8	1.9	1.4	1.4	～	1.9	1.7
	4.9	2.9	4.0	3.1	2.9	～	4.9	3.7
FSS[mg/L]	1.1	1.3	1.2	1.0	1.0	～	1.3	1.2
	3.8	2.1	3.3	2.1	2.1	～	3.8	2.8
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-10 令和3年1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)[令和3年1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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
2 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (水)	7.3 ~ 7.5	7.4	27.1 ~ 27.8	27.4	2.1 ~ 2.1	2.1	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.3	10.2	32.2 ~ 32.3	32.2	2.7 ~ 4.5	3.9	8.2 ~ 8.2
14 (木)	8.4 ~ 9.1	8.8	24.1 ~ 30.1	26.6	1.7 ~ 2.5	2.1	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.4	10.3	32.0 ~ 32.2	32.1	1.7 ~ 6.3	3.7	8.1 ~ 8.2
15 (金)	9.1 ~ 9.3	9.2	26.6 ~ 30.5	28.5	1.4 ~ 1.7	1.5	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.6	10.4	32.0 ~ 32.2	32.1	1.4 ~ 4.4	3.2	8.1 ~ 8.2
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)[令和3年1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)	8.7 ~ 8.8	8.7	29.8 ~ 30.0	29.9	1.2 ~ 1.4	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.6 ~ 10.7	10.7	32.1 ~ 32.2	32.1	1.9 ~ 5.6	4.3	8.2 ~ 8.2
19 (火)	8.7 ~ 9.0	8.8	28.8 ~ 30.0	29.4	1.6 ~ 2.7	2.0	8.3 ~ 8.3
	9.5 ~ 10.0	9.7	31.3 ~ 31.7	31.5	1.9 ~ 3.1	2.6	8.2 ~ 8.2
20 (水)	9.0 ~ 9.2	9.1	28.5 ~ 30.3	29.6	1.4 ~ 2.8	2.0	8.3 ~ 8.3
	10.1 ~ 10.3	10.2	31.8 ~ 31.9	31.9	2.5 ~ 2.6	2.5	8.2 ~ 8.2
21 (木)	9.5 ~ 9.9	9.7	29.0 ~ 31.0	29.8	1.1 ~ 1.7	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.3 ~ 10.4	10.3	31.9 ~ 32.0	31.9	1.3 ~ 3.5	2.3	8.2 ~ 8.2
22 (金)	9.6 ~ 9.8	9.7	26.8 ~ 30.8	28.7	0.2 ~ 1.0	0.7	8.3 ~ 8.4
	10.4 ~ 10.5	10.4	32.0 ~ 32.1	32.0	1.6 ~ 3.0	2.2	8.2 ~ 8.2
23 (土)	10.0 ~ 10.1	10.0	27.5 ~ 31.6	29.9	0.4 ~ 1.0	0.7	8.2 ~ 8.3
	10.4 ~ 10.5	10.4	32.1 ~ 32.2	32.2	1.8 ~ 2.9	2.2	8.2 ~ 8.2
24 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (月)	9.4 ~ 9.6	9.5	26.3 ~ 29.0	27.6	0.7 ~ 1.5	1.2	8.3 ~ 8.4
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.2 ~ 32.3	32.3	1.4 ~ 3.1	2.4	8.2 ~ 8.2
26 (火)	10.0 ~ 10.3	10.2	28.0 ~ 29.5	28.5	1.4 ~ 2.2	1.9	8.3 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.6	10.6	32.2 ~ 32.3	32.3	2.9 ~ 3.4	3.1	8.2 ~ 8.2
27 (水)	10.6 ~ 10.6	10.6	29.1 ~ 29.8	29.6	1.3 ~ 1.6	1.5	8.3 ~ 8.3
	10.6 ~ 10.7	10.7	32.3 ~ 32.4	32.3	1.3 ~ 4.2	3.2	8.2 ~ 8.2
28 (木)	10.3 ~ 10.4	10.4	27.5 ~ 30.9	29.0	1.4 ~ 2.4	2.0	8.2 ~ 8.3
	10.7 ~ 10.7	10.7	32.3 ~ 32.4	32.4	1.4 ~ 3.4	2.5	8.1 ~ 8.2
29 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (土)	9.5 ~ 9.7	9.6	31.0 ~ 31.4	31.2	3.5 ~ 4.3	3.8	8.3 ~ 8.3
	9.7 ~ 9.8	9.8	31.5 ~ 31.8	31.6	2.7 ~ 5.4	4.2	8.2 ~ 8.2
31 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	7.3 ~ 10.6	9.4	24.1 ~ 31.6	29.0	0.2 ~ 4.3	1.7	8.2 ~ 8.4
	9.5 ~ 10.7	10.4	31.3 ~ 32.4	32.1	1.3 ~ 6.3	3.0	8.1 ~ 8.2

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)[令和3年1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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
2 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
6 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (水)	7.4 ~ 8.9	8.1	27.6 ~ 29.8	28.5	2.0 ~ 2.2	2.1	8.2 ~ 8.2
	10.0 ~ 10.7	10.4	32.1 ~ 32.3	32.3	2.2 ~ 2.9	2.6	8.2 ~ 8.2
14 (木)	8.5 ~ 9.1	8.8	27.5 ~ 30.2	29.0	1.7 ~ 2.1	1.9	8.2 ~ 8.2
	10.3 ~ 10.8	10.5	32.1 ~ 32.3	32.2	1.7 ~ 2.9	2.2	8.2 ~ 8.2
15 (金)	9.0 ~ 9.3	9.1	28.3 ~ 30.7	29.3	1.3 ~ 1.7	1.6	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.7	10.6	32.0 ~ 32.3	32.2	1.1 ~ 4.1	2.3	8.2 ~ 8.2
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)[令和3年1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)	8.6 ~ 9.4	8.9	29.6 ~ 31.2	30.3	0.8 ~ 2.2	1.3	8.2 ~ 8.3
	10.4 ~ 10.8	10.6	31.8 ~ 32.2	32.1	1.5 ~ 6.6	3.6	8.1 ~ 8.2
19 (火)	8.7 ~ 10.0	9.2	29.8 ~ 31.8	30.7	1.3 ~ 2.1	1.7	8.2 ~ 8.3
	9.8 ~ 10.1	9.9	31.6 ~ 31.8	31.7	2.0 ~ 3.2	2.7	8.2 ~ 8.2
20 (水)	8.0 ~ 9.5	9.0	29.5 ~ 30.3	29.9	1.0 ~ 1.7	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.1 ~ 10.4	10.2	31.8 ~ 32.0	31.9	2.3 ~ 2.8	2.6	8.2 ~ 8.2
21 (木)	8.9 ~ 9.5	9.3	29.5 ~ 30.6	29.9	1.0 ~ 1.2	1.1	8.3 ~ 8.3
	10.3 ~ 10.5	10.4	31.9 ~ 32.1	32.0	2.5 ~ 6.6	4.1	8.1 ~ 8.2
22 (金)	9.5 ~ 10.2	9.8	28.8 ~ 30.4	29.9	0.4 ~ 0.9	0.7	8.4 ~ 8.4
	10.4 ~ 10.5	10.5	32.0 ~ 32.3	32.2	2.1 ~ 3.4	2.6	8.2 ~ 8.2
23 (土)	9.8 ~ 10.8	10.1	28.2 ~ 31.1	29.8	0.4 ~ 0.9	0.7	8.2 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.1 ~ 32.3	32.3	2.1 ~ 2.6	2.4	8.2 ~ 8.2
24 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (月)	9.4 ~ 9.8	9.6	27.0 ~ 29.7	28.8	0.7 ~ 1.7	1.1	8.3 ~ 8.4
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.3 ~ 32.3	32.3	2.5 ~ 3.0	2.8	8.1 ~ 8.2
26 (火)	10.0 ~ 10.2	10.1	29.5 ~ 31.3	30.5	1.1 ~ 1.5	1.4	8.2 ~ 8.3
	10.6 ~ 10.7	10.6	32.3 ~ 32.4	32.3	1.6 ~ 4.0	2.7	8.1 ~ 8.2
27 (水)	10.4 ~ 10.7	10.5	28.7 ~ 30.5	29.8	1.0 ~ 1.6	1.2	8.3 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.7	10.7	32.2 ~ 32.4	32.3	1.4 ~ 3.9	2.7	8.2 ~ 8.2
28 (木)	10.2 ~ 10.5	10.3	29.2 ~ 31.4	30.3	1.2 ~ 2.0	1.6	8.2 ~ 8.3
	10.7 ~ 10.8	10.7	32.3 ~ 32.4	32.4	1.2 ~ 4.2	2.4	8.1 ~ 8.2
29 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (土)	9.5 ~ 9.9	9.7	31.0 ~ 31.7	31.5	2.9 ~ 5.5	4.2	8.2 ~ 8.3
	9.6 ~ 10.2	9.9	31.5 ~ 31.8	31.7	2.6 ~ 7.9	5.5	8.2 ~ 8.2
31 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	7.4 ~ 10.8	9.5	27.0 ~ 31.8	29.9	0.4 ~ 5.5	1.6	8.2 ~ 8.4
	9.6 ~ 10.8	10.4	31.5 ~ 32.4	32.1	1.1 ~ 7.9	2.9	8.1 ~ 8.2

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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月13日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:09	10:23	10:38		—		—
水温[°C]	7.5	7.3	7.5	7.3	～	7.5	7.4
	10.2	10.2	10.3	10.2	～	10.3	10.2
塩分[—]	27.4	27.1	27.8	27.1	～	27.8	27.4
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	2.1	2.1	2.1	～	2.1	2.1
	2.7	4.5	4.4	2.7	～	4.5	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:52	8:57	9:17	9:36		—		—
水温[°C]	7.4	8.4	8.9	7.7	7.4	～	8.9	8.1
	10.3	10.0	10.4	10.7	10.0	～	10.7	10.4
塩分[—]	27.6	27.7	29.8	28.9	27.6	～	29.8	28.5
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	2.0	2.2	2.2	2.0	2.0	～	2.2	2.1
	2.2	2.6	2.8	2.9	2.2	～	2.9	2.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	10:10	10:28	11:42		—		—
水温[°C]	8.9	8.4	9.1	8.4	～	9.1	8.8
	10.2	10.2	10.4	10.2	～	10.4	10.3
塩分[—]	30.1	25.5	24.1	24.1	～	30.1	26.6
	32.0	32.1	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	2.5	2.2	1.7	～	2.5	2.1
	1.7	6.3	3.1	1.7	～	6.3	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
特記事項	A1-2(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:49	8:51	9:10	9:30		—		—
水温[°C]	8.9	9.1	8.6	8.5	8.5	～	9.1	8.8
	10.4	10.3	10.5	10.8	10.3	～	10.8	10.5
塩分[—]	30.2	29.1	27.5	29.0	27.5	～	30.2	29.0
	32.1	32.2	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.7	2.1	1.9	1.8	1.7	～	2.1	1.9
	1.7	2.1	2.9	1.9	1.7	～	2.9	2.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	10:18	10:30	10:43		—		—
水温[°C]	9.3	9.1	9.3	9.1	～	9.3	9.2
	10.2	10.5	10.6	10.2	～	10.6	10.4
塩分[—]	30.5	26.6	28.5	26.6	～	30.5	28.5
	32.0	32.2	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.4	1.7	1.4	1.4	～	1.7	1.5
	1.4	3.8	4.4	1.4	～	4.4	3.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	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	9:59	8:46	9:01	9:19		—		—
水温[°C]	9.3	9.2	9.0	9.0	9.0	～	9.3	9.1
	10.6	10.2	10.7	10.7	10.2	～	10.7	10.6
塩分[—]	30.7	29.8	28.3	28.5	28.3	～	30.7	29.3
	32.2	32.0	32.2	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.3	1.6	1.6	1.7	1.3	～	1.7	1.6
	2.0	1.1	4.1	1.9	1.1	～	4.1	2.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	9:57	10:12	10:25		—		—
水温[°C]	8.7	8.7	8.8	8.7	～	8.8	8.7
	10.7	10.7	10.6	10.6	～	10.7	10.7
塩分[—]	30.0	29.8	30.0	29.8	～	30.0	29.9
	32.1	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.2	1.2	1.4	1.2	～	1.4	1.3
	1.9	5.5	5.6	1.9	～	5.6	4.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:45	9:00	9:15	9:30		—		—
水温[°C]	8.6	8.6	9.0	9.4	8.6	～	9.4	8.9
	10.8	10.4	10.6	10.7	10.4	～	10.8	10.6
塩分[—]	30.0	29.6	30.4	31.2	29.6	～	31.2	30.3
	32.2	31.8	32.1	32.2	31.8	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.1	2.2	1.2	0.8	0.8	～	2.2	1.3
	2.6	1.5	6.6	3.5	1.5	～	6.6	3.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.2	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	10:47	11:02	11:16		—		—
水温[°C]	8.7	8.8	9.0	8.7	～	9.0	8.8
	9.7	9.5	10.0	9.5	～	10.0	9.7
塩分[—]	29.3	30.0	28.8	28.8	～	30.0	29.4
	31.6	31.3	31.7	31.3	～	31.7	31.5
濁度[度(カリン)]	2.7	1.8	1.6	1.6	～	2.7	2.0
	1.9	3.1	2.7	1.9	～	3.1	2.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	10:34	9:32	9:58	10:15		—		—
水温[°C]	9.0	8.7	9.1	10.0	8.7	～	10.0	9.2
	9.8	10.1	9.8	10.0	9.8	～	10.1	9.9
塩分[—]	30.5	29.8	30.8	31.8	29.8	～	31.8	30.7
	31.6	31.6	31.6	31.8	31.6	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	1.5	2.1	1.3	1.9	1.3	～	2.1	1.7
	2.0	2.5	3.1	3.2	2.0	～	3.2	2.7
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月20日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:17	10:30	10:46		—		—
水温[°C]	9.2	9.2	9.0	9.0	～	9.2	9.1
	10.3	10.2	10.1	10.1	～	10.3	10.2
塩分[—]	30.3	30.0	28.5	28.5	～	30.3	29.6
	31.9	31.9	31.8	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.4	2.8	1.7	1.4	～	2.8	2.0
	2.6	2.5	2.5	2.5	～	2.6	2.5
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:58	8:58	9:19	9:38		—		—
水温[°C]	9.2	9.5	9.4	8.0	8.0	～	9.5	9.0
	10.3	10.1	10.1	10.4	10.1	～	10.4	10.2
塩分[—]	30.3	29.8	29.8	29.5	29.5	～	30.3	29.9
	31.9	31.8	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.7	1.3	1.1	1.0	1.0	～	1.7	1.3
	2.6	2.8	2.3	2.7	2.3	～	2.8	2.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月21日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:48	10:02	10:14		—		—
水温[°C]	9.6	9.5	9.9	9.5	～	9.9	9.7
	10.4	10.3	10.3	10.3	～	10.4	10.3
塩分[—]	31.0	29.0	29.5	29.0	～	31.0	29.8
	32.0	31.9	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.1	1.7	1.2	1.1	～	1.7	1.3
	2.2	1.3	3.5	1.3	～	3.5	2.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:34	8:43	9:01	9:23		—		—
水温[°C]	9.3	9.4	8.9	9.5	8.9	～	9.5	9.3
	10.4	10.4	10.5	10.3	10.3	～	10.5	10.4
塩分[—]	30.6	29.8	29.5	29.8	29.5	～	30.6	29.9
	32.0	31.9	32.1	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	～	1.2	1.1
	2.7	2.5	6.6	4.5	2.5	～	6.6	4.1
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	9:40	9:53	10:02		—		—
水温[°C]	9.6	9.7	9.8	9.6	～	9.8	9.7
	10.5	10.4	10.4	10.4	～	10.5	10.4
塩分[—]	30.8	26.8	28.4	26.8	～	30.8	28.7
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	0.2	1.0	1.0	0.2	～	1.0	0.7
	2.0	1.6	3.0	1.6	～	3.0	2.2
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:27	8:43	9:00	9:14		—		—
水温[°C]	9.5	10.2	9.7	9.7	9.5	～	10.2	9.8
	10.5	10.5	10.5	10.4	10.4	～	10.5	10.5
塩分[—]	30.3	30.2	28.8	30.4	28.8	～	30.4	29.9
	32.2	32.0	32.2	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	0.4	0.9	0.9	0.7	0.4	～	0.9	0.7
	2.1	2.1	3.4	2.8	2.1	～	3.4	2.6
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月23日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:35	9:44	9:53		—		—
水温[°C]	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
	10.4	10.5	10.4	10.4	～	10.5	10.4
塩分[—]	31.6	30.7	27.5	27.5	～	31.6	29.9
	32.2	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	0.4	0.8	1.0	0.4	～	1.0	0.7
	1.9	1.8	2.9	1.8	～	2.9	2.2
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:18	8:36	8:51	9:05		—		—
水温[°C]	10.0	10.8	9.9	9.8	9.8	～	10.8	10.1
	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	31.0	31.1	28.2	28.9	28.2	～	31.1	29.8
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	0.4	0.6	0.9	0.7	0.4	～	0.9	0.7
	2.4	2.4	2.1	2.6	2.1	～	2.6	2.4
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月25日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	9:58	10:10		—		—
水温[°C]	9.6	9.4	9.6	9.4	～	9.6	9.5
	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	29.0	27.6	26.3	26.3	～	29.0	27.6
	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	0.7	1.3	1.5	0.7	～	1.5	1.2
	1.4	2.8	3.1	1.4	～	3.1	2.4
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:32	8:48	9:03	9:17		—		—
水温[°C]	9.4	9.7	9.8	9.5	9.4	～	9.8	9.6
	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	27.0	29.7	29.0	29.6	27.0	～	29.7	28.8
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.7	0.9	1.0	0.7	0.7	～	1.7	1.1
	2.6	3.0	2.5	3.0	2.5	～	3.0	2.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月26日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:01	10:18	10:30		—		—
水温[°C]	10.0	10.2	10.3	10.0	～	10.3	10.2
	10.5	10.6	10.6	10.5	～	10.6	10.6
塩分[—]	29.5	28.0	28.1	28.0	～	29.5	28.5
	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.4	2.1	2.2	1.4	～	2.2	1.9
	2.9	3.4	2.9	2.9	～	3.4	3.1
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:43	8:50	9:09	9:25		—		—
水温[°C]	10.1	10.1	10.2	10.0	10.0	～	10.2	10.1
	10.6	10.6	10.6	10.7	10.6	～	10.7	10.6
塩分[—]	30.2	30.8	31.3	29.5	29.5	～	31.3	30.5
	32.3	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.4	1.1	1.5	1.4	1.1	～	1.5	1.4
	2.6	4.0	2.5	1.6	1.6	～	4.0	2.7
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	9:55	10:07	10:16		—		—
水温[°C]	10.6	10.6	10.6	10.6	～	10.6	10.6
	10.7	10.6	10.7	10.6	～	10.7	10.7
塩分[—]	29.1	29.8	29.8	29.1	～	29.8	29.6
	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	1.3	1.6	1.3	～	1.6	1.5
	1.3	4.1	4.2	1.3	～	4.2	3.2
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:41	8:45	9:03	9:21		—		—
水温[°C]	10.5	10.7	10.5	10.4	10.4	～	10.7	10.5
	10.7	10.5	10.7	10.7	10.5	～	10.7	10.7
塩分[—]	28.7	30.5	29.9	29.9	28.7	～	30.5	29.8
	32.4	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	1.2	1.1	1.0	1.0	～	1.6	1.2
	1.8	1.4	3.8	3.9	1.4	～	3.9	2.7
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1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	10:04	10:19	10:30		—		—
水温[°C]	10.3	10.4	10.4	10.3	～	10.4	10.4
	10.7	10.7	10.7	10.7	～	10.7	10.7
塩分[—]	30.9	28.5	27.5	27.5	～	30.9	29.0
	32.4	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.4	2.3	2.4	1.4	～	2.4	2.0
	1.4	2.6	3.4	1.4	～	3.4	2.5
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	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	9:46	8:51	9:11	9:27		—		—
水温[°C]	10.5	10.4	10.2	10.2	10.2	～	10.5	10.3
	10.7	10.7	10.7	10.8	10.7	～	10.8	10.7
塩分[—]	31.4	30.7	29.2	29.9	29.2	～	31.4	30.3
	32.4	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	2.0	1.8	1.2	～	2.0	1.6
	1.2	1.4	2.8	4.2	1.2	～	4.2	2.4
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月30日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	10:06	10:15		—		—
水温[°C]	9.5	9.5	9.7	9.5	～	9.7	9.6
	9.8	9.8	9.7	9.7	～	9.8	9.8
塩分[—]	31.2	31.0	31.4	31.0	～	31.4	31.2
	31.8	31.5	31.6	31.5	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	3.5	3.6	4.3	3.5	～	4.3	3.8
	2.7	4.6	5.4	2.7	～	5.4	4.2
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:44	8:58	9:14	9:30		—		—
水温[°C]	9.6	9.5	9.6	9.9	9.5	～	9.9	9.7
	9.6	10.2	9.8	9.8	9.6	～	10.2	9.9
塩分[—]	31.6	31.0	31.5	31.7	31.0	～	31.7	31.5
	31.7	31.5	31.7	31.8	31.5	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	2.9	3.5	4.7	5.5	2.9	～	5.5	4.2
	2.6	4.8	6.7	7.9	2.6	～	7.9	5.5
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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)[令和3年1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	
14 (木)	2.3 ~ 2.5	2.4	1.3 ~ 1.5	1.4	
	2.0 ~ 6.1	3.8	1.3 ~ 4.4	2.6	
20 (水)	2.7 ~ 3.8	3.1	1.7 ~ 2.5	2.0	
	2.9 ~ 3.5	3.1	2.1 ~ 2.5	2.3	
26 (火)	3.8 ~ 4.2	4.0	0.8 ~ 1.0	0.9	
	2.8 ~ 3.9	3.4	1.1 ~ 2.2	1.6	
全体	2.3 ~ 4.2	3.2	0.8 ~ 2.5	1.4	
	2.0 ~ 6.1	3.4	1.1 ~ 4.4	2.2	

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	
14 (木)	1.9 ~ 2.7	2.3	1.0 ~ 1.5	1.2	
	2.1 ~ 3.3	2.7	1.3 ~ 2.3	1.7	
20 (水)	2.4 ~ 3.8	3.1	1.2 ~ 2.0	1.7	
	3.1 ~ 3.5	3.3	2.1 ~ 2.3	2.2	
26 (火)	3.1 ~ 4.0	3.7	0.8 ~ 1.7	1.2	
	2.5 ~ 4.4	3.4	1.5 ~ 2.5	2.0	
全体	1.9 ~ 4.0	3.0	0.8 ~ 2.0	1.4	
	2.1 ~ 4.4	3.1	1.3 ~ 2.5	2.0	

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))[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月14日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	10:28	11:42	—			—
SS[mg/L]	2.5	2.4	2.3	2.3	～	2.5	2.4
	2.0	6.1	3.2	2.0	～	6.1	3.8
FSS[mg/L]	1.3	1.5	1.5	1.3	～	1.5	1.4
	1.3	4.4	2.1	1.3	～	4.4	2.6
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A1-2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A1-2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(4.7mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が72%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	9:49	8:51	9:10	9:30	—			—
SS[mg/L]	2.3	2.7	1.9	2.2	1.9	～	2.7	2.3
	2.1	2.8	3.3	2.4	2.1	～	3.3	2.7
FSS[mg/L]	1.1	1.5	1.0	1.1	1.0	～	1.5	1.2
	1.3	1.6	2.3	1.6	1.3	～	2.3	1.7
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))[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月20日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:17	10:30	10:46		—		—
SS[mg/L]	2.8	3.8	2.7	2.7	～	3.8	3.1
	2.9	3.5	3.0	2.9	～	3.5	3.1
FSS[mg/L]	1.7	2.5	1.7	1.7	～	2.5	2.0
	2.1	2.5	2.2	2.1	～	2.5	2.3
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	9:58	8:58	9:19	9:38		—		—
SS[mg/L]	2.9	3.8	3.2	2.4	2.4	～	3.8	3.1
	3.1	3.5	3.3	3.1	3.1	～	3.5	3.3
FSS[mg/L]	1.7	2.0	1.7	1.2	1.2	～	2.0	1.7
	2.3	2.1	2.2	2.3	2.1	～	2.3	2.2
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))[令和3年1月分]

調査日: 令和3年1月26日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:01	10:18	10:30	—		—	
SS[mg/L]	3.8	4.0	4.2	3.8	～	4.2	4.0
	2.8	3.9	3.4	2.8	～	3.9	3.4
FSS[mg/L]	0.8	0.8	1.0	0.8	～	1.0	0.9
	1.1	2.2	1.6	1.1	～	2.2	1.6
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	9:43	8:50	9:09	9:25	—		—	
SS[mg/L]	3.8	3.1	3.9	4.0	3.1	～	4.0	3.7
	3.5	4.4	3.3	2.5	2.5	～	4.4	3.4
FSS[mg/L]	0.9	0.8	1.5	1.7	0.8	～	1.7	1.2
	1.8	2.5	2.1	1.5	1.5	～	2.5	2.0
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-11 令和3年2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)[令和3年2月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [ー]		濁度 [度(カリン)]		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 (月)	9.3 ~ 9.7	9.4	26.6 ~ 31.0	28.1	1.5 ~ 2.2	2.0	8.3 ~ 8.4
	9.8 ~ 9.8	9.8	31.7 ~ 31.8	31.8	1.8 ~ 4.2	3.3	8.2 ~ 8.3
2 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (木)	9.2 ~ 9.4	9.3	29.5 ~ 31.2	30.4	0.8 ~ 1.7	1.2	8.3 ~ 8.3
	9.9 ~ 10.0	9.9	31.7 ~ 31.8	31.8	1.3 ~ 1.5	1.4	8.2 ~ 8.3
5 (金)	8.9 ~ 9.4	9.2	26.3 ~ 30.5	28.5	2.3 ~ 2.5	2.4	8.3 ~ 8.3
	9.8 ~ 10.1	10.0	31.9 ~ 32.1	32.0	1.3 ~ 3.7	2.3	8.2 ~ 8.2
6 (土)	9.6 ~ 9.9	9.7	26.4 ~ 30.6	28.6	1.0 ~ 2.8	2.0	8.3 ~ 8.4
	10.0 ~ 10.3	10.2	31.9 ~ 32.0	32.0	1.7 ~ 4.0	2.5	8.2 ~ 8.2
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	9.8 ~ 9.8	9.8	25.2 ~ 26.2	25.6	1.8 ~ 2.2	2.0	8.4 ~ 8.4
	10.2 ~ 10.3	10.3	32.1 ~ 32.3	32.2	2.0 ~ 3.2	2.7	8.1 ~ 8.1
9 (火)	8.7 ~ 9.7	9.1	27.7 ~ 29.5	28.4	2.0 ~ 2.1	2.1	8.4 ~ 8.6
	10.3 ~ 10.4	10.3	32.3 ~ 32.4	32.4	1.8 ~ 4.1	3.3	8.1 ~ 8.1
10 (水)	8.8 ~ 9.0	8.9	28.5 ~ 28.9	28.7	1.2 ~ 1.5	1.4	8.3 ~ 8.4
	10.3 ~ 10.4	10.4	32.4 ~ 32.5	32.5	3.4 ~ 5.4	4.3	8.1 ~ 8.1
11 (木)	9.4 ~ 9.8	9.6	27.1 ~ 30.0	28.5	1.1 ~ 1.8	1.5	8.3 ~ 8.4
	10.4 ~ 10.4	10.4	32.4 ~ 32.4	32.4	4.8 ~ 6.4	5.8	8.1 ~ 8.1
12 (金)	9.8 ~ 9.9	9.9	27.2 ~ 29.2	28.1	1.2 ~ 2.5	1.9	8.3 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.4 ~ 32.4	32.4	3.8 ~ 5.5	4.6	8.1 ~ 8.1
13 (土)	10.2 ~ 10.4	10.3	26.3 ~ 30.5	28.4	1.1 ~ 2.1	1.7	8.3 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.4 ~ 32.5	32.4	4.0 ~ 6.4	5.0	8.1 ~ 8.1
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	10.7 ~ 10.9	10.8	28.8 ~ 29.5	29.2	1.4 ~ 1.8	1.6	8.2 ~ 8.2
	10.3 ~ 10.5	10.4	32.5 ~ 32.5	32.5	2.0 ~ 6.2	4.8	8.1 ~ 8.2
16 (火)	10.4 ~ 10.5	10.5	31.0 ~ 31.2	31.1	1.4 ~ 2.1	1.6	8.2 ~ 8.3
	10.4 ~ 10.5	10.5	31.5 ~ 32.0	31.7	2.1 ~ 4.0	2.9	8.2 ~ 8.2

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)[令和3年2月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

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 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
18 (木)	9.1 ~ 9.2	9.1	28.9 ~ 30.2	29.3	3.0 ~ 3.5	3.2	8.2 ~ 8.2
	9.8 ~ 9.9	9.8	31.6 ~ 31.7	31.7	3.3 ~ 7.3	5.5	8.2 ~ 8.2
19 (金)	8.3 ~ 9.3	8.8	19.2 ~ 30.5	23.7	3.6 ~ 5.4	4.7	8.2 ~ 8.2
	9.6 ~ 9.8	9.7	31.6 ~ 31.7	31.7	2.5 ~ 7.9	5.1	8.1 ~ 8.2
20 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (月)	10.0 ~ 10.4	10.2	25.2 ~ 27.1	25.9	1.7 ~ 2.6	2.1	8.3 ~ 8.3
	9.8 ~ 9.9	9.9	31.7 ~ 31.9	31.8	1.7 ~ 4.9	2.9	8.1 ~ 8.1
23 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (水)	9.5 ~ 10.0	9.7	25.3 ~ 28.7	27.2	1.4 ~ 1.6	1.5	8.2 ~ 8.3
	10.1 ~ 10.2	10.1	32.1 ~ 32.3	32.2	4.2 ~ 6.2	5.3	8.1 ~ 8.1
25 (木)	9.4 ~ 9.9	9.6	26.7 ~ 29.4	27.9	1.5 ~ 1.9	1.7	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.2	31.8 ~ 32.0	31.9	3.7 ~ 10.2	7.3	8.1 ~ 8.1
26 (金)	9.8 ~ 10.1	9.9	27.4 ~ 27.8	27.6	1.8 ~ 2.5	2.0	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.2	31.2 ~ 31.2	31.2	2.5 ~ 7.4	5.6	8.1 ~ 8.2
27 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	8.3 ~ 10.9	9.7	19.2 ~ 31.2	28.1	0.8 ~ 5.4	2.0	8.2 ~ 8.6
	9.6 ~ 10.5	10.2	31.2 ~ 32.5	32.0	1.3 ~ 10.2	4.1	8.1 ~ 8.3

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)[令和3年2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 (月)	8.8 ~ 9.5	9.2	27.0 ~ 30.7	28.8	1.2 ~ 2.0	1.8	8.3 ~ 8.4
	9.8 ~ 10.5	10.0	31.7 ~ 32.3	31.9	1.5 ~ 4.1	2.5	8.2 ~ 8.3
2 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (木)	8.5 ~ 9.4	9.2	28.2 ~ 31.5	30.5	0.9 ~ 1.8	1.3	8.3 ~ 8.3
	9.8 ~ 10.4	10.1	31.7 ~ 32.2	31.9	1.7 ~ 4.2	2.7	8.2 ~ 8.2
5 (金)	8.4 ~ 9.5	8.9	26.0 ~ 29.7	28.1	2.1 ~ 3.1	2.5	8.3 ~ 8.3
	9.7 ~ 10.4	10.1	31.7 ~ 32.4	32.1	1.8 ~ 2.2	2.0	8.2 ~ 8.2
6 (土)	9.3 ~ 10.2	9.7	27.7 ~ 29.9	29.0	1.4 ~ 3.5	2.2	8.3 ~ 8.4
	9.9 ~ 10.5	10.3	31.8 ~ 32.3	32.1	1.4 ~ 4.5	2.8	8.1 ~ 8.2
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	9.6 ~ 9.8	9.7	25.9 ~ 28.1	27.2	1.4 ~ 2.3	1.8	8.3 ~ 8.4
	10.2 ~ 10.3	10.3	32.2 ~ 32.4	32.3	2.0 ~ 4.6	2.8	8.1 ~ 8.1
9 (火)	8.8 ~ 9.6	9.1	27.7 ~ 29.8	28.7	1.5 ~ 2.0	1.8	8.3 ~ 8.5
	10.3 ~ 10.4	10.4	32.4 ~ 32.5	32.4	1.9 ~ 3.3	2.8	8.1 ~ 8.1
10 (水)	8.8 ~ 9.6	9.2	27.8 ~ 30.4	29.7	1.1 ~ 1.6	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.4 ~ 10.4	10.4	32.4 ~ 32.5	32.5	2.6 ~ 4.3	3.4	8.1 ~ 8.1
11 (木)	9.1 ~ 9.6	9.4	26.7 ~ 31.2	29.2	0.8 ~ 1.6	1.2	8.3 ~ 8.3
	10.4 ~ 10.4	10.4	32.4 ~ 32.5	32.5	2.8 ~ 5.1	4.0	8.1 ~ 8.1
12 (金)	9.6 ~ 10.2	9.9	26.4 ~ 30.3	28.9	1.0 ~ 2.1	1.6	8.3 ~ 8.4
	10.4 ~ 10.5	10.5	32.4 ~ 32.5	32.5	2.5 ~ 4.7	3.4	8.1 ~ 8.1
13 (土)	10.2 ~ 10.3	10.2	28.0 ~ 30.3	29.7	1.1 ~ 1.7	1.4	8.3 ~ 8.3
	10.5 ~ 10.5	10.5	32.5 ~ 32.6	32.6	3.1 ~ 7.6	4.7	8.1 ~ 8.1
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	10.7 ~ 10.9	10.8	29.4 ~ 30.6	30.1	1.1 ~ 1.5	1.3	8.2 ~ 8.3
	10.3 ~ 10.5	10.4	32.4 ~ 32.6	32.5	2.9 ~ 6.0	4.0	8.1 ~ 8.2
16 (火)	10.3 ~ 10.6	10.4	30.2 ~ 31.8	31.1	1.4 ~ 3.0	2.1	8.2 ~ 8.2
	10.4 ~ 10.6	10.5	31.9 ~ 32.3	32.1	3.9 ~ 9.2	6.2	8.1 ~ 8.2

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)[令和3年2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 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
18 (木)	8.3 ~ 9.7	9.0	18.9 ~ 31.7	27.7	2.8 ~ 7.6	4.6	8.1 ~ 8.2
	9.7 ~ 9.9	9.8	31.7 ~ 31.7	31.7	3.2 ~ 9.1	5.5	8.1 ~ 8.2
19 (金)	7.8 ~ 9.1	8.6	18.8 ~ 28.1	24.8	3.2 ~ 6.3	4.9	8.2 ~ 8.2
	9.6 ~ 9.8	9.7	31.7 ~ 31.8	31.7	2.8 ~ 6.4	4.3	8.1 ~ 8.2
20 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (月)	10.0 ~ 10.2	10.1	25.4 ~ 28.2	27.2	1.9 ~ 2.5	2.2	8.2 ~ 8.3
	9.8 ~ 10.0	9.9	31.6 ~ 32.1	31.8	2.0 ~ 3.5	2.6	8.1 ~ 8.1
23 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (水)	9.2 ~ 10.4	9.8	27.8 ~ 29.7	28.5	1.3 ~ 1.7	1.5	8.2 ~ 8.3
	9.9 ~ 10.2	10.1	31.9 ~ 32.3	32.2	2.5 ~ 6.3	4.9	8.1 ~ 8.1
25 (木)	9.1 ~ 9.8	9.4	27.7 ~ 30.2	28.8	1.5 ~ 2.1	1.7	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.9 ~ 32.2	32.0	1.9 ~ 4.8	3.2	8.1 ~ 8.2
26 (金)	9.7 ~ 10.0	9.9	28.2 ~ 30.3	29.2	1.5 ~ 2.1	1.8	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.2	10.2	31.3 ~ 32.2	31.7	2.9 ~ 8.0	4.7	8.1 ~ 8.2
27 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	7.8 ~ 10.9	9.6	18.8 ~ 31.8	28.7	0.8 ~ 7.6	2.0	8.1 ~ 8.5
	9.6 ~ 10.6	10.2	31.3 ~ 32.6	32.1	1.4 ~ 9.2	3.7	8.1 ~ 8.3

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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月1日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:54	10:09	10:21		—		—
水温[°C]	9.7	9.3	9.3	9.3	～	9.7	9.4
	9.8	9.8	9.8	9.8	～	9.8	9.8
塩分[—]	31.0	26.6	26.6	26.6	～	31.0	28.1
	31.8	31.7	31.8	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	1.5	2.2	2.2	1.5	～	2.2	2.0
	1.8	3.8	4.2	1.8	～	4.2	3.3
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.3	8.2	～	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	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:38	8:52	9:10	9:23		—		—
水温[°C]	9.5	9.3	8.8	9.3	8.8	～	9.5	9.2
	9.8	9.8	9.9	10.5	9.8	～	10.5	10.0
塩分[—]	30.7	28.9	27.0	28.5	27.0	～	30.7	28.8
	31.8	31.7	31.8	32.3	31.7	～	32.3	31.9
濁度[度(カリン)]	1.2	1.9	1.9	2.0	1.2	～	2.0	1.8
	2.3	1.9	4.1	1.5	1.5	～	4.1	2.5
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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)）

〔令和3年2月分〕

調査日： 令和3年2月3日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻					—		—
水温[°C]					～		
塩分[－]					～		
濁度[度(カリン)]					～		
水素イオン濃度					～		—
特記事項	荒天のため、調査を中止した。						

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						—		—
水温[°C]						～		
塩分[－]						～		
濁度[度(カリン)]						～		
水素イオン濃度						～		—
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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月4日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:25	9:34	9:40		—		—
水温[°C]	9.2	9.2	9.4	9.2	～	9.4	9.3
	10.0	9.9	9.9	9.9	～	10.0	9.9
塩分[—]	31.2	29.5	30.6	29.5	～	31.2	30.4
	31.8	31.8	31.7	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	0.8	1.2	1.7	0.8	～	1.7	1.2
	1.5	1.4	1.3	1.3	～	1.5	1.4
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.3	8.3	8.2	～	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	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:13	8:34	8:46	9:02		—		—
水温[°C]	9.4	8.5	9.4	9.4	8.5	～	9.4	9.2
	10.1	9.8	9.9	10.4	9.8	～	10.4	10.1
塩分[—]	31.4	28.2	30.7	31.5	28.2	～	31.5	30.5
	31.9	31.7	31.7	32.2	31.7	～	32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	1.1	1.5	1.8	0.9	0.9	～	1.8	1.3
	1.7	2.5	4.2	2.3	1.7	～	4.2	2.7
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月5日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:07	10:21	10:33	—			—
水温[°C]	9.2	8.9	9.4	8.9	～	9.4	9.2
	10.1	9.8	10.0	9.8	～	10.1	10.0
塩分[－]	30.5	26.3	28.6	26.3	～	30.5	28.5
	32.1	31.9	31.9	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.3	2.5	2.5	2.3	～	2.5	2.4
	1.8	1.3	3.7	1.3	～	3.7	2.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:45	8:55	9:14	9:28	—			—
水温[°C]	8.4	9.5	9.0	8.6	8.4	～	9.5	8.9
	10.2	9.7	10.0	10.4	9.7	～	10.4	10.1
塩分[－]	26.9	29.6	26.0	29.7	26.0	～	29.7	28.1
	32.1	31.7	32.1	32.4	31.7	～	32.4	32.1
濁度[度(カリン)]	2.5	2.3	3.1	2.1	2.1	～	3.1	2.5
	2.1	1.8	2.0	2.2	1.8	～	2.2	2.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月6日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:02	10:22		—		—
水温[°C]	9.6	9.7	9.9	9.6	～	9.9	9.7
	10.3	10.0	10.2	10.0	～	10.3	10.2
塩分[—]	30.6	28.9	26.4	26.4	～	30.6	28.6
	32.0	31.9	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.0	2.2	2.8	1.0	～	2.8	2.0
	1.7	1.7	4.0	1.7	～	4.0	2.5
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:33	8:41	8:55	9:15		—		—
水温[°C]	9.5	10.2	9.3	9.6	9.3	～	10.2	9.7
	10.3	9.9	10.5	10.3	9.9	～	10.5	10.3
塩分[—]	29.8	28.7	27.7	29.9	27.7	～	29.9	29.0
	32.1	31.8	32.3	32.2	31.8	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.4	2.4	3.5	1.5	1.4	～	3.5	2.2
	1.4	2.0	3.1	4.5	1.4	～	4.5	2.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.2	8.1	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)

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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月8日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:47	10:00	10:11		—		—
水温[°C]	9.8	9.8	9.8	9.8	～	9.8	9.8
	10.3	10.2	10.3	10.2	～	10.3	10.3
塩分[—]	25.2	25.3	26.2	25.2	～	26.2	25.6
	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.1	2.2	1.8	1.8	～	2.2	2.0
	3.2	2.0	3.0	2.0	～	3.2	2.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	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	9:34	8:45	9:02	9:18		—		—
水温[°C]	9.8	9.7	9.8	9.6	9.6	～	9.8	9.7
	10.3	10.2	10.3	10.3	10.2	～	10.3	10.3
塩分[—]	25.9	26.8	28.1	28.1	25.9	～	28.1	27.2
	32.2	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.3	2.0	1.4	1.4	1.4	～	2.3	1.8
	2.4	2.0	4.6	2.1	2.0	～	4.6	2.8
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月9日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:02	10:15	10:26		—		—
水温[°C]	8.7	8.9	9.7	8.7	～	9.7	9.1
	10.4	10.3	10.3	10.3	～	10.4	10.3
塩分[—]	27.9	27.7	29.5	27.7	～	29.5	28.4
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	2.1	2.1	2.0	2.0	～	2.1	2.1
	1.8	4.1	3.9	1.8	～	4.1	3.3
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.4	8.4	～	8.6	—
	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	9:45	8:45	9:12	9:27		—		—
水温[°C]	8.8	9.1	9.6	8.9	8.8	～	9.6	9.1
	10.4	10.3	10.3	10.4	10.3	～	10.4	10.4
塩分[—]	27.8	27.7	29.3	29.8	27.7	～	29.8	28.7
	32.4	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	2.0	1.5	1.7	2.0	1.5	～	2.0	1.8
	1.9	2.6	3.2	3.3	1.9	～	3.3	2.8
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.5	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月10日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:49	10:00	10:12		—		—
水温[°C]	8.8	9.0	9.0	8.8	～	9.0	8.9
	10.3	10.4	10.4	10.3	～	10.4	10.4
塩分[—]	28.9	28.7	28.5	28.5	～	28.9	28.7
	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.2	1.4	1.5	1.2	～	1.5	1.4
	3.4	5.4	4.2	3.4	～	5.4	4.3
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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	9:35	8:47	9:03	9:22		—		—
水温[°C]	9.2	8.8	9.6	9.3	8.8	～	9.6	9.2
	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	～	10.4	10.4
塩分[—]	30.2	27.8	30.4	30.4	27.8	～	30.4	29.7
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.1	1.6	1.2	1.1	1.1	～	1.6	1.3
	2.6	3.3	3.4	4.3	2.6	～	4.3	3.4
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月11日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:49	10:02	10:16		—		—
水温[°C]	9.4	9.7	9.8	9.4	～	9.8	9.6
	10.4	10.4	10.4	10.4	～	10.4	10.4
塩分[—]	30.0	27.1	28.4	27.1	～	30.0	28.5
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.1	1.7	1.8	1.1	～	1.8	1.5
	4.8	6.1	6.4	4.8	～	6.4	5.8
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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	9:32	8:39	8:57	9:13		—		—
水温[°C]	9.3	9.1	9.5	9.6	9.1	～	9.6	9.4
	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	～	10.4	10.4
塩分[—]	30.4	26.7	28.5	31.2	26.7	～	31.2	29.2
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.0	1.6	1.4	0.8	0.8	～	1.6	1.2
	3.4	2.8	5.1	4.5	2.8	～	5.1	4.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月12日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:42	9:58	10:11		—		—
水温[°C]	9.9	9.8	9.9	9.8	～	9.9	9.9
	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	29.2	27.2	27.8	27.2	～	29.2	28.1
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.2	2.5	2.0	1.2	～	2.5	1.9
	3.8	5.5	4.5	3.8	～	5.5	4.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	9:23	8:35	8:52	9:07		—		—
水温[°C]	9.9	10.2	9.7	9.6	9.6	～	10.2	9.9
	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4	～	10.5	10.5
塩分[—]	30.3	30.0	28.9	26.4	26.4	～	30.3	28.9
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	2.1	1.8	1.0	～	2.1	1.6
	4.7	2.5	3.1	3.2	2.5	～	4.7	3.4
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月13日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:42	9:56	10:11		—		—
水温[°C]	10.3	10.2	10.4	10.2	～	10.4	10.3
	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	30.5	26.3	28.4	26.3	～	30.5	28.4
	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.1	1.8	2.1	1.1	～	2.1	1.7
	4.6	4.0	6.4	4.0	～	6.4	5.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	9:25	8:37	8:55	9:09		—		—
水温[°C]	10.2	10.3	10.2	10.2	10.2	～	10.3	10.2
	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	～	10.5	10.5
塩分[—]	30.3	30.3	28.0	30.1	28.0	～	30.3	29.7
	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.1	1.6	1.7	1.1	1.1	～	1.7	1.4
	4.9	3.1	7.6	3.3	3.1	～	7.6	4.7
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月15日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:42	9:52	10:03		—		—
水温[°C]	10.9	10.9	10.7	10.7	～	10.9	10.8
	10.3	10.5	10.4	10.3	～	10.5	10.4
塩分[—]	29.2	28.8	29.5	28.8	～	29.5	29.2
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.4	1.5	1.8	1.4	～	1.8	1.6
	2.0	6.1	6.2	2.0	～	6.2	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	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	9:32	8:52	9:05	9:17		—		—
水温[°C]	10.7	10.8	10.8	10.9	10.7	～	10.9	10.8
	10.4	10.5	10.3	10.4	10.3	～	10.5	10.4
塩分[—]	30.6	30.6	29.4	29.8	29.4	～	30.6	30.1
	32.5	32.4	32.5	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	1.4	1.1	1.1	～	1.5	1.3
	3.7	2.9	6.0	3.5	2.9	～	6.0	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月16日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:01	10:08	10:14		—		—
水温[°C]	10.4	10.5	10.5	10.4	～	10.5	10.5
	10.5	10.4	10.5	10.4	～	10.5	10.5
塩分[—]	31.0	31.0	31.2	31.0	～	31.2	31.1
	32.0	31.5	31.6	31.5	～	32.0	31.7
濁度[度(カリン)]	1.4	1.4	2.1	1.4	～	2.1	1.6
	2.1	4.0	2.6	2.1	～	4.0	2.9
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	9:50	9:06	9:19	9:35		—		—
水温[°C]	10.4	10.6	10.4	10.3	10.3	～	10.6	10.4
	10.4	10.5	10.6	10.5	10.4	～	10.6	10.5
塩分[—]	31.2	30.2	31.1	31.8	30.2	～	31.8	31.1
	32.3	31.9	32.0	32.2	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.4	3.0	1.9	2.0	1.4	～	3.0	2.1
	5.2	3.9	9.2	6.6	3.9	～	9.2	6.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2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	10:13	10:22	10:28		—		—
水温[°C]	9.1	9.2	9.1	9.1	～	9.2	9.1
	9.8	9.9	9.8	9.8	～	9.9	9.8
塩分[—]	30.2	28.9	28.9	28.9	～	30.2	29.3
	31.7	31.6	31.7	31.6	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	3.1	3.0	3.5	3.0	～	3.5	3.2
	3.3	7.3	5.9	3.3	～	7.3	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	～	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	10:02	9:03	9:22	9:46		—		—
水温[°C]	9.1	8.3	9.0	9.7	8.3	～	9.7	9.0
	9.8	9.9	9.8	9.7	9.7	～	9.9	9.8
塩分[—]	30.6	18.9	29.4	31.7	18.9	～	31.7	27.7
	31.7	31.7	31.7	31.7	31.7	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	3.3	7.6	4.5	2.8	2.8	～	7.6	4.6
	3.2	9.1	6.5	3.2	3.2	～	9.1	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月19日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:33	10:47		—		—
水温[°C]	9.3	8.8	8.3	8.3	～	9.3	8.8
	9.6	9.8	9.7	9.6	～	9.8	9.7
塩分[—]	30.5	21.4	19.2	19.2	～	30.5	23.7
	31.6	31.7	31.7	31.6	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	3.6	5.1	5.4	3.6	～	5.4	4.7
	2.5	5.0	7.9	2.5	～	7.9	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:58	8:55	9:13	9:37		—		—
水温[°C]	7.8	9.1	8.6	8.9	7.8	～	9.1	8.6
	9.6	9.8	9.7	9.7	9.6	～	9.8	9.7
塩分[—]	18.8	28.1	25.5	26.7	18.8	～	28.1	24.8
	31.7	31.7	31.8	31.7	31.7	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	5.3	6.3	4.9	3.2	3.2	～	6.3	4.9
	2.8	6.4	4.3	3.8	2.8	～	6.4	4.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2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	10:13	10:31	10:52		—		—
水温[°C]	10.4	10.3	10.0	10.0	～	10.4	10.2
	9.9	9.8	9.9	9.8	～	9.9	9.9
塩分[—]	25.5	25.2	27.1	25.2	～	27.1	25.9
	31.8	31.7	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	1.7	2.6	2.1	1.7	～	2.6	2.1
	2.1	1.7	4.9	1.7	～	4.9	2.9
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	9:56	8:58	9:20	9:38		—		—
水温[°C]	10.0	10.2	10.0	10.1	10.0	～	10.2	10.1
	9.9	9.8	10.0	9.9	9.8	～	10.0	9.9
塩分[—]	28.2	25.4	27.0	28.0	25.4	～	28.2	27.2
	31.8	31.6	32.1	31.8	31.6	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	2.5	2.4	1.9	1.9	1.9	～	2.5	2.2
	2.2	2.7	3.5	2.0	2.0	～	3.5	2.6
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2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	11:00	11:13	11:27	—			—
水温[°C]	10.0	9.5	9.7	9.5	～	10.0	9.7
	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[—]	28.7	25.3	27.5	25.3	～	28.7	27.2
	32.2	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.4	1.5	1.6	1.4	～	1.6	1.5
	5.6	4.2	6.2	4.2	～	6.2	5.3
水素イオン濃度	8.3	8.2	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	10:15	9:22	9:39	9:55	—			—
水温[°C]	10.4	9.2	9.7	9.7	9.2	～	10.4	9.8
	10.2	9.9	10.2	10.1	9.9	～	10.2	10.1
塩分[—]	28.4	27.8	29.7	28.0	27.8	～	29.7	28.5
	32.3	31.9	32.3	32.3	31.9	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.7	1.4	1.6	1.3	1.3	～	1.7	1.5
	4.9	2.5	6.3	5.9	2.5	～	6.3	4.9
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2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	9:53	10:07	10:44		—		—
水温[°C]	9.4	9.6	9.9	9.4	～	9.9	9.6
	10.2	10.2	10.1	10.1	～	10.2	10.2
塩分[—]	29.4	27.7	26.7	26.7	～	29.4	27.9
	31.8	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	1.9	1.5	～	1.9	1.7
	3.7	7.9	10.2	3.7	～	10.2	7.3
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項	A1-2(下層)及びA1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として工事以外のものである可能性が高い。						

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	9:35	8:41	9:02	9:18		—		—
水温[°C]	9.4	9.8	9.1	9.2	9.1	～	9.8	9.4
	10.1	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[—]	28.8	30.2	27.7	28.6	27.7	～	30.2	28.8
	31.9	32.1	32.2	31.9	31.9	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	2.1	1.7	1.5	～	2.1	1.7
	2.5	1.9	4.8	3.5	1.9	～	4.8	3.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.1	8.2	8.2	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))

[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月26日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:41	9:56	10:09		—		—
水温[°C]	9.8	9.8	10.1	9.8	～	10.1	9.9
	10.1	10.2	10.2	10.1	～	10.2	10.2
塩分[—]	27.8	27.4	27.5	27.4	～	27.8	27.6
	31.2	31.2	31.2	31.2	～	31.2	31.2
濁度[度(カリン)]	1.8	1.8	2.5	1.8	～	2.5	2.0
	2.5	7.4	7.0	2.5	～	7.4	5.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	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	9:26	8:38	8:54	9:09		—		—
水温[°C]	9.8	9.9	10.0	9.7	9.7	～	10.0	9.9
	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	～	10.2	10.2
塩分[—]	28.6	30.3	28.2	29.5	28.2	～	30.3	29.2
	31.3	32.2	31.8	31.6	31.3	～	32.2	31.7
濁度[度(カリン)]	1.9	1.7	2.1	1.5	1.5	～	2.1	1.8
	3.2	2.9	4.5	8.0	2.9	～	8.0	4.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	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)[令和3年2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	
5 (金)	2.9 ~ 3.7	3.2	1.8 ~ 2.2	2.0	
	2.0 ~ 3.8	2.8	1.3 ~ 3.0	2.0	
9 (火)	3.0 ~ 3.7	3.4	1.2 ~ 1.8	1.5	
	1.9 ~ 4.7	3.6	1.4 ~ 3.5	2.7	
19 (金)	4.1 ~ 4.5	4.3	2.9 ~ 3.5	3.1	
	2.4 ~ 8.4	5.4	2.3 ~ 6.4	4.2	
24 (水)	1.7 ~ 2.1	1.9	0.4 ~ 0.8	0.5	
	3.1 ~ 5.5	4.6	2.0 ~ 4.4	3.4	
	-		-		
	-		-		
全体	1.7 ~ 4.5	3.2	0.4 ~ 3.5	1.8	
	1.9 ~ 8.4	4.1	1.3 ~ 6.4	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	
5 (金)	3.1 ~ 3.8	3.4	1.6 ~ 2.1	1.8	
	2.4 ~ 3.0	2.7	1.3 ~ 1.8	1.6	
9 (火)	2.1 ~ 3.0	2.6	1.0 ~ 1.4	1.2	
	2.1 ~ 3.7	2.9	1.4 ~ 2.7	2.0	
19 (金)	3.5 ~ 6.5	4.7	2.3 ~ 4.5	3.2	
	3.5 ~ 7.0	5.2	2.2 ~ 5.4	3.6	
24 (水)	1.9 ~ 2.2	2.1	0.3 ~ 1.0	0.8	
	2.8 ~ 5.9	4.9	1.7 ~ 4.6	3.6	
	-		-		
	-		-		
全体	1.9 ~ 6.5	3.2	0.3 ~ 4.5	1.8	
	2.1 ~ 7.0	3.9	1.3 ~ 5.4	2.7	

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))[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月5日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:07	10:21	10:33	—		—	
SS[mg/L]	2.9	3.1	3.7	2.9	～	3.7	3.2
	2.7	2.0	3.8	2.0	～	3.8	2.8
FSS[mg/L]	1.8	1.9	2.2	1.8	～	2.2	2.0
	1.8	1.3	3.0	1.3	～	3.0	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	9:45	8:55	9:14	9:28	—		—	
SS[mg/L]	3.2	3.4	3.8	3.1	3.1	～	3.8	3.4
	2.4	3.0	2.8	2.6	2.4	～	3.0	2.7
FSS[mg/L]	1.6	1.8	2.1	1.8	1.6	～	2.1	1.8
	1.3	1.6	1.6	1.8	1.3	～	1.8	1.6
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))[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月9日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:02	10:15	10:26		—		—
SS[mg/L]	3.0	3.7	3.6	3.0	～	3.7	3.4
	1.9	4.7	4.1	1.9	～	4.7	3.6
FSS[mg/L]	1.2	1.6	1.8	1.2	～	1.8	1.5
	1.4	3.5	3.1	1.4	～	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	9:45	8:45	9:12	9:27		—		—
SS[mg/L]	2.7	2.7	2.1	3.0	2.1	～	3.0	2.6
	2.1	2.6	3.3	3.7	2.1	～	3.7	2.9
FSS[mg/L]	1.2	1.2	1.0	1.4	1.0	～	1.4	1.2
	1.4	1.6	2.3	2.7	1.4	～	2.7	2.0
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))[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月19日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	10:33	10:47	—		—	
SS[mg/L]	4.1	4.5	4.2	4.1	～	4.5	4.3
	2.4	5.4	8.4	2.4	～	8.4	5.4
FSS[mg/L]	3.5	2.9	2.9	2.9	～	3.5	3.1
	2.3	4.0	6.4	2.3	～	6.4	4.2
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(7.2mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が76%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	9:58	8:55	9:13	9:37	—		—	
SS[mg/L]	4.4	6.5	4.5	3.5	3.5	～	6.5	4.7
	3.5	7.0	5.4	4.8	3.5	～	7.0	5.2
FSS[mg/L]	3.0	4.5	3.0	2.3	2.3	～	4.5	3.2
	2.2	5.4	4.0	2.9	2.2	～	5.4	3.6
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))[令和3年2月分]

調査日: 令和3年2月24日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:00	11:13	11:27		—		—
SS[mg/L]	2.1	1.7	1.8	1.7	～	2.1	1.9
	5.3	3.1	5.5	3.1	～	5.5	4.6
FSS[mg/L]	0.4	0.4	0.8	0.4	～	0.8	0.5
	3.9	2.0	4.4	2.0	～	4.4	3.4
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	9:22	9:39	9:55		—		—
SS[mg/L]	2.0	2.1	2.2	1.9	1.9	～	2.2	2.1
	5.0	2.8	5.9	5.7	2.8	～	5.9	4.9
FSS[mg/L]	0.3	1.0	1.0	0.8	0.3	～	1.0	0.8
	3.5	1.7	4.6	4.5	1.7	～	4.6	3.6
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 1-1-2-12 令和3年3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)[令和3年3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 (月)	10.1 ~ 10.2	10.2	26.7 ~ 30.1	28.7	1.9 ~ 2.3	2.2	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 31.5	31.5	3.8 ~ 5.3	4.6	8.1 ~ 8.1
2 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (水)	9.8 ~ 10.2	10.0	27.8 ~ 30.9	29.5	1.6 ~ 2.6	2.1	8.1 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.8 ~ 31.9	31.9	2.6 ~ 6.2	4.0	8.1 ~ 8.2
4 (木)	10.2 ~ 10.6	10.4	26.7 ~ 30.1	28.6	2.3 ~ 4.8	3.7	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.7 ~ 31.8	31.8	3.4 ~ 14.4	7.9	8.1 ~ 8.2
5 (金)	10.3 ~ 10.8	10.6	28.5 ~ 31.0	29.5	1.9 ~ 2.9	2.5	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.2	10.2	32.1 ~ 32.2	32.2	4.8 ~ 7.4	6.2	8.1 ~ 8.1
6 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和3年3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 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
18 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
26 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
27 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	9.8 ~ 10.8	10.3	26.7 ~ 31.0	29.1	1.6 ~ 4.8	2.6	8.1 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 32.2	31.8	2.6 ~ 14.4	5.7	8.1 ~ 8.2

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)[令和3年3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 (月)	9.9 ~ 10.0	10.0	29.3 ~ 30.9	30.3	1.8 ~ 2.2	2.0	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 32.1	31.8	3.5 ~ 4.3	3.9	8.1 ~ 8.2
2 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (水)	9.8 ~ 9.9	9.8	28.6 ~ 31.1	30.1	1.8 ~ 2.7	2.2	8.1 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.1	10.1	32.0 ~ 32.2	32.1	3.7 ~ 6.8	5.1	8.1 ~ 8.2
4 (木)	9.7 ~ 10.1	10.0	27.7 ~ 30.5	29.2	2.3 ~ 4.5	3.2	8.2 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.8 ~ 32.1	31.9	3.9 ~ 5.5	4.8	8.1 ~ 8.2
5 (金)	10.2 ~ 10.9	10.6	28.6 ~ 31.3	30.0	2.0 ~ 2.7	2.5	8.2 ~ 8.2
	10.2 ~ 10.2	10.2	32.2 ~ 32.7	32.4	4.2 ~ 6.7	5.4	8.1 ~ 8.2
6 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
7 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-

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)[令和3年3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 (水)	-		-		-		-
18 (木)	-		-		-		-
19 (金)	-		-		-		-
20 (土)	-		-		-		-
21 (日)	-		-		-		-
22 (月)	-		-		-		-
23 (火)	-		-		-		-
24 (水)	-		-		-		-
25 (木)	-		-		-		-
26 (金)	-		-		-		-
27 (土)	-		-		-		-
28 (日)	-		-		-		-
29 (月)	-		-		-		-
30 (火)	-		-		-		-
31 (水)	-		-		-		-
全体	9.7 ~ 10.9	10.1	27.7 ~ 31.3	29.9	1.8 ~ 4.5	2.5	8.1 ~ 8.2
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 32.7	32.0	3.5 ~ 6.8	4.8	8.1 ~ 8.2

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))

[令和3年3月分]

調査日: 令和3年3月1日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:53	10:08	10:23		—		—
水温[°C]	10.1	10.2	10.2	10.1	～	10.2	10.2
	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	30.1	26.7	29.2	26.7	～	30.1	28.7
	31.5	31.5	31.5	31.5	～	31.5	31.5
濁度[度(カリン)]	1.9	2.3	2.3	1.9	～	2.3	2.2
	3.8	5.3	4.8	3.8	～	5.3	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	9:39	8:52	9:07	9:21		—		—
水温[°C]	10.0	10.0	10.0	9.9	9.9	～	10.0	10.0
	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	30.5	30.5	29.3	30.9	29.3	～	30.9	30.3
	31.5	32.1	31.8	31.6	31.5	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	1.9	2.1	2.2	1.8	1.8	～	2.2	2.0
	3.8	3.5	4.0	4.3	3.5	～	4.3	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.1	8.1	8.2	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))

[令和3年3月分]

調査日: 令和3年3月3日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:55	10:10	10:24		—		—
水温[°C]	10.0	9.8	10.2	9.8	～	10.2	10.0
	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	30.9	29.8	27.8	27.8	～	30.9	29.5
	31.9	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	1.6	2.6	1.6	～	2.6	2.1
	3.2	2.6	6.2	2.6	～	6.2	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.1	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	9:36	8:47	9:03	9:18		—		—
水温[°C]	9.8	9.8	9.9	9.8	9.8	～	9.9	9.8
	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	30.0	31.1	28.6	30.5	28.6	～	31.1	30.1
	32.0	32.2	32.1	32.0	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	2.4	2.7	1.8	1.8	～	2.7	2.2
	4.2	3.7	6.8	5.5	3.7	～	6.8	5.1
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年3月分]

調査日: 令和3年3月4日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	10:41	10:58	—			—
水温[°C]	10.2	10.6	10.4	10.2	～	10.6	10.4
	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	30.1	26.7	29.1	26.7	～	30.1	28.6
	31.8	31.8	31.7	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.3	4.8	3.9	2.3	～	4.8	3.7
	3.4	5.9	14.4	3.4	～	14.4	7.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.1	8.1	～	8.2	—
特記事項	A1-3(下層)において管理目標値 I を超過したが、原因として漁船操業である可能性が高い。						

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	10:00	8:58	9:17	9:39	—			—
水温[°C]	10.0	9.7	10.1	10.1	9.7	～	10.1	10.0
	10.1	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[—]	30.5	28.8	29.9	27.7	27.7	～	30.5	29.2
	31.8	32.1	31.8	31.8	31.8	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	2.8	2.3	4.5	3.2	2.3	～	4.5	3.2
	3.9	5.3	5.5	4.4	3.9	～	5.5	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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))

[令和3年3月分]

調査日: 令和3年3月5日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:48	10:00	10:10		—		—
水温[°C]	10.3	10.7	10.8	10.3	～	10.8	10.6
	10.2	10.2	10.2	10.2	～	10.2	10.2
塩分[—]	31.0	28.9	28.5	28.5	～	31.0	29.5
	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	1.9	2.9	2.6	1.9	～	2.9	2.5
	4.8	6.5	7.4	4.8	～	7.4	6.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	9:28	8:39	8:57	9:12		—		—
水温[°C]	10.2	10.6	10.9	10.5	10.2	～	10.9	10.6
	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	～	10.2	10.2
塩分[—]	31.3	31.1	28.9	28.6	28.6	～	31.3	30.0
	32.2	32.7	32.3	32.3	32.2	～	32.7	32.4
濁度[度(カリン)]	2.0	2.7	2.7	2.6	2.0	～	2.7	2.5
	5.1	6.7	5.4	4.2	4.2	～	6.7	5.4
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.2	8.1	8.2	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)[令和3年3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	
4 (木)	3.0 ~ 3.5	3.2	1.6 ~ 2.7	2.1	
	3.0 ~ 13	7.1	2.0 ~ 11	5.7	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	3.0 ~ 3.5	3.2	1.6 ~ 2.7	2.1	
	3.0 ~ 13	7.1	2.0 ~ 11	5.7	

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	
4 (木)	2.9 ~ 4.1	3.3	1.5 ~ 2.4	1.9	
	3.7 ~ 5.4	4.5	2.5 ~ 3.9	3.2	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	2.9 ~ 4.1	3.3	1.5 ~ 2.4	1.9	
	3.7 ~ 5.4	4.5	2.5 ~ 3.9	3.2	

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))[令和3年3月分]

調査日: 令和3年3月4日

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	10:41	10:58		—		—
SS[mg/L]	3.0	3.2	3.5	3.0	～	3.5	3.2
	3.0	5.3	13	3.0	～	13	7.1
FSS[mg/L]	1.6	2.1	2.7	1.6	～	2.7	2.1
	2.0	4.1	11	2.0	～	11	5.7
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(6.5mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が85%と高く、土粒子の比率が高かった。						

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	10:00	8:58	9:17	9:39		—		—
SS[mg/L]	2.9	3.2	4.1	2.9	2.9	～	4.1	3.3
	3.7	4.8	5.4	4.0	3.7	～	5.4	4.5
FSS[mg/L]	1.5	1.7	2.4	1.8	1.5	～	2.4	1.9
	2.5	3.5	3.9	2.8	2.5	～	3.9	3.2
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 令和2年度調査結果（総括）

底生生物調査結果総括表

【令和2年8月12日、令和3年2月5日】

項目		調査点	
		令和2年8月12日	令和3年2月5日
泥温 [°C]		21.6	10.9
種類数	軟体動物門	2	5
	環形動物門	13	16
	節足動物門		
	その他	3	
	合計	18	21
個体数	軟体動物門	1	5
	環形動物門	154	103
	節足動物門		
	その他	1	
	合計	156	107
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	0.6	4.2
	環形動物門	98.6	95.8
	節足動物門		
	その他	0.8	
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.64	0.06
	環形動物門	1.94	3.64
	節足動物門		
	その他	0.13	
	合計	2.71	3.70
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ 126 [80.6]	シノブハネエラスピオ 81 [75.7]

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>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 令和2年度調査結果（月別）

## 1-2-2-1 令和2年8月調査結果

底生生物調査結果 (1) [令和2年 8月分]

調査日：令和2年 8月12日

項目		調査点		
		2	3	4
泥 温 [°C]		21.7	21.5	21.5
種類数	軟体動物門	1		2
	環形動物門	7	6	6
	節足動物門			
	そ の 他	1	1	1
	合 計	9	7	9
個体数	軟体動物門	1		2
	環形動物門	269	208	94
	節足動物門			
	そ の 他	1	1	1
	合 計	271	209	97
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	0.4		2.1
	環形動物門	99.3	99.5	96.9
	節足動物門			
	そ の 他	0.4	0.5	1.0
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	2.38		0.16
	環形動物門	2.01	2.30	2.50
	節足動物門			
	そ の 他	0.15	0.35	0.01
	合 計	4.54	2.65	2.67
主要種 個体数[%]	シノブ <sup>ㇿ</sup> ハネエラスピ <sup>ㇿ</sup> オ 224 [82.7]	シノブ <sup>ㇿ</sup> ハネエラスピ <sup>ㇿ</sup> オ 190 [90.9]	シノブ <sup>ㇿ</sup> ハネエラスピ <sup>ㇿ</sup> オ 60 [61.9] ハナオカカキ <sup>ㇿ</sup> ゴ <sup>ㇿ</sup> カイ 16 [16.5] カタマカ <sup>ㇿ</sup> リキ <sup>ㇿ</sup> ホ <sup>ㇿ</sup> シイソメ 13 [13.4]	

- 注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>当りです。  
 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。  
 3. 湿重量欄の+表示は0.01g未満を示す。

底生生物調査結果 (2) [令和2年 8月分]

調査日：令和2年 8月12日

項目		調査点	
		5	平均
泥温 [°C]		21.6	21.6
種類数	軟体動物門	1	2
	環形動物門	7	13
	節足動物門		
	その他	2	3
	合計	10	18
個体数	軟体動物門	1	1
	環形動物門	44	154
	節足動物門		
	その他	2	1
	合計	47	156
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	2.1	0.6
	環形動物門	93.6	98.6
	節足動物門		
	その他	4.3	0.8
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.02	0.64
	環形動物門	0.93	1.94
	節足動物門		
	その他	0.01	0.13
	合計	0.96	2.71
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ 29 [61.7] ハナオカキゴカイ 9 [19.1]	シノブハネエラスピオ 126 [80.6]

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>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 令和3年2月調査結果

底生生物調査結果 (3) [令和3年 2月分]

調査日：令和3年 2月 5日

項目		調査点		
		2	3	4
泥 温 [°C]		10.7	10.9	11.1
種類数	軟体動物門	3	1	2
	環形動物門	12	7	6
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	15	8	8
個体数	軟体動物門	15	1	2
	環形動物門	229	24	44
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	244	25	46
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	6.1	4.0	4.3
	環形動物門	93.9	96.0	95.7
	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	0.13	0.03	0.08
	環形動物門	7.05	0.92	2.19
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	7.18	0.95	2.27
主要種 個体数[%]	シノブ ハネエラスピ <sup>o</sup> オ 197 [80.7]	シノブ ハネエラスピ <sup>o</sup> オ 14 [56.0] ハナオカカギ <sup>o</sup> コ <sup>o</sup> カイ 5 [20.0]	シノブ ハネエラスピ <sup>o</sup> オ 31 [67.4] ハナオカカギ <sup>o</sup> コ <sup>o</sup> カイ 8 [17.4]	

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>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(4) [令和3年2月分]

調査日：令和3年2月5日

項目		調査点	
		5	平均
泥温 [°C]		11.0	10.9
種類数	軟体動物門		5
	環形動物門	10	16
	節足動物門		
	その他		
	合計	10	21
個体数	軟体動物門		5
	環形動物門	113	103
	節足動物門		
	その他		
	合計	113	107
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		4.2
	環形動物門	100.0	95.8
	節足動物門		
	その他		
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.06
	環形動物門	4.40	3.64
	節足動物門		
	その他		
	合計	4.40	3.70
主要種 個体数[%]		シノブハネエラスピオ 82 [72.6] ハナオカキゴカイ 19 [16.8]	シノブハネエラスピオ 81 [75.7]

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1m<sup>2</sup>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。

### 1-3. 貧酸素関連調査

## 1-3-1 令和2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）

[令和2年5月～10月]

【表層：海面下0.5m】

項目 地点	水温 [°C]		塩分 [—]		DO [mg/L]		DO飽和度 [%]				
	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大			
3	17.3	28.0	15.5	30.9	26.4	5.5	13.2	8.6	78.7	171.4	117.8
4	18.0	29.1	13.8	29.7	24.2	5.5	14.5	9.9	74.3	191.4	135.1
5	18.2	29.3	18.2	29.9	26.8	5.9	14.7	9.7	81.6	201.2	134.1
7	18.5	30.5	5.5	29.0	22.4	4.7	13.0	9.3	66.3	191.6	126.7
10	18.1	28.5	18.2	27.3	22.8	4.7	12.6	8.4	64.2	166.2	114.0
11	17.0	28.9	4.6	31.0	24.1	6.0	13.5	8.7	81.0	175.9	118.6
全体	17.0	30.5	4.6	31.0	24.4	4.7	14.7	9.1	64.2	201.2	124.4

【底層：海底面上1m】

項目 地点	水温 [°C]		塩分 [—]		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	25.1	31.8	33.0	32.3	0.1	5.5	3.0	1.7	77.3	40.4
4	15.0	25.3	31.7	32.8	32.3	0.2	5.7	2.7	3.2	74.5	36.2
5	14.9	25.3	31.8	32.8	32.2	0.1	5.3	2.8	0.9	75.1	38.1
7	14.4	25.2	31.6	32.9	32.2	0.0	4.9	2.2	0.3	68.6	29.6
10	15.0	25.5	31.2	32.7	32.0	0.3	5.2	3.2	4.4	67.1	42.6
11	15.2	25.2	31.8	32.9	32.4	0.3	5.8	3.3	3.8	77.4	43.7
全体	14.4	25.5	31.2	33.0	32.3	0.0	5.8	2.9	0.3	77.4	38.4

貧酸素関連調査結果総括表（水質調査）(2)

[令和2年5月～10月]

項目	令和2年5月12日			令和2年5月26日			令和2年6月9日			令和2年6月29日			令和2年7月13日							
	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	平均				
水温〔℃〕	表層	17.0	～	18.5	17.9	～	22.4	21.3	～	22.7	21.0	～	22.7	21.6	～	23.7	23.3	～	23.9	23.3
	底層	14.4	～	15.2	14.9	～	16.5	16.2	～	17.8	17.2	～	17.8	17.5	～	20.0	19.6	～	22.5	22.2
塩分〔－〕	表層	24.3	～	30.9	28.7	～	27.2	23.5	～	29.7	26.3	～	29.7	28.6	～	29.0	26.0	～	24.6	16.6
	底層	32.0	～	32.5	32.3	～	32.7	32.5	～	32.9	32.7	～	32.9	32.8	～	32.8	32.6	～	32.3	32.0
DO〔mg/L〕	表層	6.6	～	9.2	8.2	～	14.7	13.4	～	14.3	9.4	～	14.3	11.7	～	8.5	7.9	～	10.5	8.2
	底層	3.0	～	5.8	5.0	～	4.7	4.0	～	4.2	1.4	～	4.2	2.9	～	1.8	0.7	～	3.7	3.0
DO飽和度〔%〕	表層	81.1	～	116.7	103.6	～	194.2	174.5	～	191.4	127.0	～	191.4	157.6	～	115.9	108.5	～	134.7	106.3
	底層	35.5	～	71.2	60.7	～	58.1	49.5	～	53.6	17.8	～	53.6	36.9	～	24.2	8.6	～	36.7	41.9

項目	令和2年7月21日			令和2年8月4日			令和2年8月18日			令和2年9月1日			令和2年9月15日							
	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	平均				
水温〔℃〕	表層	25.1	～	27.1	26.4	～	28.2	27.5	～	30.5	27.9	～	30.5	28.7	～	29.3	28.5	～	26.3	25.8
	底層	21.1	～	22.5	22.0	～	22.0	21.4	～	23.4	21.7	～	23.4	22.7	～	23.9	23.6	～	25.5	25.3
塩分〔－〕	表層	4.6	～	19.0	13.1	～	22.5	20.0	～	27.7	18.4	～	27.7	24.4	～	28.3	26.3	～	29.4	27.2
	底層	31.3	～	32.2	32.0	～	32.2	31.8	～	31.8	31.6	～	31.8	31.8	～	32.3	32.1	～	32.3	32.1
DO〔mg/L〕	表層	8.7	～	14.5	11.4	～	12.0	9.9	～	13.0	8.2	～	13.0	9.9	～	11.0	9.1	～	10.1	8.3
	底層	0.1	～	4.0	1.7	～	3.8	1.9	～	2.5	0.8	～	2.5	1.8	～	1.5	0.4	～	2.1	1.5
DO飽和度〔%〕	表層	112.3	～	201.2	153.7	～	166.9	140.4	～	191.6	122.3	～	191.6	146.8	～	164.1	136.5	～	144.6	119.1
	底層	1.7	～	54.3	23.3	～	52.9	25.2	～	36.0	10.7	～	36.0	25.1	～	20.9	5.8	～	30.2	21.1

項目	令和2年9月29日			令和2年10月13日			令和2年10月27日			全体							
	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	平均				
水温〔℃〕	表層	23.7	～	24.5	24.1	～	23.1	22.8	～	21.4	19.9	～	21.4	20.5	～	30.5	24.0
	底層	23.7	～	24.0	23.8	～	23.1	23.1	～	22.1	21.6	～	22.1	21.8	～	25.5	21.1
塩分〔－〕	表層	26.0	～	31.0	29.0	～	29.9	27.3	～	29.2	23.6	～	29.2	26.9	～	31.0	24.4
	底層	32.7	～	33.0	32.8	～	32.7	32.5	～	32.2	31.7	～	32.2	31.9	～	33.0	32.3
DO〔mg/L〕	表層	4.7	～	8.2	6.2	～	6.1	5.7	～	8.5	7.7	～	8.5	8.1	～	14.7	9.1
	底層	3.8	～	5.0	4.5	～	5.5	5.2	～	5.2	4.0	～	5.2	4.7	～	5.8	2.9
DO飽和度〔%〕	表層	65.4	～	112.5	87.2	～	82.4	77.0	～	110.0	97.8	～	110.0	106.0	～	201.2	124.4
	底層	54.3	～	71.7	64.1	～	77.4	72.6	～	71.8	55.8	～	71.8	64.5	～	77.4	38.4

注) 表層：海面下0.5m 底層：海底面上1m

貧酸素関連調査結果総括表(生物調査)(1)

【令和2年度】

調査地点		令和2年5月12日	令和2年5月26日	令和2年6月9日
種類数	魚類	26	27	20
	甲殻類(エビ・カニ類)	28	28	26
	頭足類(イカ・タコ類)	4	3	3
	その他	7	8	6
	合計	65	66	56
個体数	魚類	387	319	88
	甲殻類(エビ・カニ類)	358	434	524
	頭足類(イカ・タコ類)	5	8	4
	その他	18	8	5
	合計	769	768	620
湿重量 [g]	魚類	9,657.2	11,732.0	1,668.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	1,071.6	1,384.6	2,060.6
	頭足類(イカ・タコ類)	97.7	561.1	69.1
	その他	191.0	55.8	72.1
	合計	11,017.4	13,733.4	3,870.3
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ 236 (30.7) フタホシイシカニ 177 (23.0)	ハタテヌメリ 175 (22.7) フタホシイシカニ 141 (18.3) ケブカエソウカニ 114 (14.9)	フタホシイシカニ 176 (28.4) ケブカエソウカニ 129 (20.9)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 4,534.7 (41.2) ハタテヌメリ 1627.8 (14.8)	アカエイ 8,838.3 (64.4)	ススキ 616.6 (15.9) ケブカエソウカニ 587.3 (15.2) アカエイ 535.0 (13.8) フタホシイシカニ 459.4 (11.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエイ 6.2 ケブカエソウカニ* 1.4 フタホシイシカニ* 1.4 イシカニ* 3.6 ヒメカサミ* 1.3 アカエイ 57.2 カタクチイソ 11.1 ススキ 47.4 キチヌ 37.8 クロクイ 38.6 ハタテヌメリ 10.1 アカシタビラメ 11.3	マダコ 54.3 アカエイ 6.2 テッポウエビ属 4.6 ケブカエソウカニ* 1.5 フタホシイシカニ* 1.5 イシカニ* 3.9 ヒメカサミ* 1.4 アカエイ 60.9 カタクチイソ 9.9 テンジククイ 6.3 マアシ 16.3 モヨウハセ 6.7 ハタテヌメリ 10.1 アカシタビラメ 9.2	トリカイ** 5.0 アカエイ 6.5 テナカテッポウエビ 4.7 ケブカエソウカニ* 1.5 ケブカエソウカニ* 1.5 フタホシイシカニ* 1.5 イシカニ* 2.6 ヒメカサミ* 1.5 シャコ 7.9 アカエイ 46.9 カタクチイソ 9.4 ススキ 41.0 モヨウハセ 6.9 ネスミコチ 7.7 アカシタビラメ 9.9	

- 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(\*)は甲長を示し、貝類(\*\*)は殻長(二枚貝類)及び殻高(巻貝類)を示す。

貧酸素関連調査結果総括表(生物調査)(2)

【令和2年度】

調査地点		令和2年6月29日	令和2年7月13日	令和2年7月21日
種類数	魚類	5	17	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	18	9	8
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	7	6	5
	合計	30	33	26
個体数	魚類	2	82	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	66	7	12
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	6	3	6
	合計	74	93	23
湿重量 [g]	魚類	172.1	3,539.0	705.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	405.4	79.8	130.7
	頭足類(イカ・タコ類)		21.4	18.8
	その他	119.8	82.6	120.8
	合計	697.3	3,722.8	975.3
主要種 個体数[%]	ケブカエンコウガニ 31 (41.7) テナカコフシ 11 (15.4)	ハタテヌメリ 48 (51.0)	テナカコフシ 6 (23.7) ツメタカイ 4 (18.0) ケブカエンコウガニ 3 (13.7)	
主要種 湿重量[%]	クロダイ 165.6 (23.7) ケブカエンコウガニ 135.5 (19.4) イシガニ 89.9 (12.9)	アカエイ 1,877.5 (50.4) クロダイ 474.2 (12.7)	アカエイ 280.8 (28.8) クロダイ 161.7 (16.6) キチヌ 125.8 (12.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヒメツメタカイ** 1.7 ハマシロ** 2.2 アカガイ** 6.8 トリガイ** 6.0 コイサギガイ** 3.4 イオスタレガイ** 4.5 ケブカエンコウガニ* 1.4 マルハガイ** 1.8 テナカコフシ* 2.5 イッカクモガイ** 1.7 イシガニ* 3.1 シヤコ 8.2 クロダイ 38.7 モヨウハセ 7.8	ツメタカイ** 1.7 アカガイ** 8.0 ケブカエンコウガニ* 1.2 マルハガイ** 1.9 テナカコフシ* 2.5 アカエイ 58.4 カタクチイワシ 10.2 テンジクダイ 6.5 マアジ 11.5 スズキ 51.0 シマイサキ 16.9 イトヒキハセ 7.3 ハタテヌメリ 9.7	ツメタカイ** 1.5 アカガイ** 8.3 トリガイ** 5.6 シントウイカ 23.0 ケブカエンコウガニ* 1.3 テナカコフシ* 2.8 イシガニ* 3.7 アカエイ 38.5 マアジ 12.0 ヒイラキ 10.7 シロクチ 27.5 キチヌ 34.2 クロダイ 39.9	

- 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(\*)は甲長を示し、貝類(\*\*)は殻長(二枚貝類)及び殻高(巻貝類)を示す。

貧酸素関連調査結果総括表(生物調査)(3)

【令和2年度】

項目		調査地点				
		令和2年8月4日	令和2年8月18日	令和2年9月1日		
種類数	魚類	13	5	2		
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	8	3		
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1			
	その他	7	6	6		
	合計	28	20	11		
個体数	魚類	8	6	2		
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	4	1		
	頭足類(イカ・タコ類)	+	+			
	その他	9	3	6		
	合計	22	13	9		
湿重量 [g]	魚類	813.8	32.0	24.4		
	甲殻類(エビ・カニ類)	139.1	77.8	8.9		
	頭足類(イカ・タコ類)	78.9	1.2			
	その他	42.2	39.8	20.2		
	合計	1,074.0	150.8	53.5		
主要種 個体数[%]	ハナムシロ		カタクチイワシ	カタクチイワシ		
	イシガニ	4 (18.6)	マハセ	ツメタカガイ	2 (23.6)	
	マアジ	3 (12.4)	イトヒキハセ	コイサキガイ	2 (21.8)	
	モヨウハセ	3 (11.6)	イシガニ	ハナムシロ	1 (12.7)	
	ツメタカガイ	2 (10.9)		イヨスタレカガイ	1 (10.9)	
		2 (10.1)			1 (10.9)	
主要種 湿重量[%]	ホラ		イシガニ	シマイサキ		
	ススキ	397.5 (37.0)	アカガイ	コイサキガイ	18.7 (34.9)	
	イシガニ	214.2 (19.9)	カサミ	カタクチイワシ	6.9 (12.8)	
	アカエイ	125.7 (11.7)	マハセ	テナカコフシ	5.7 (10.7)	
		113.3 (10.6)			5.7 (10.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ**	1.6	ツメタカイ**	1.2	ツメタカイ**	1.5
	ヒメツメタカイ**	1.6	ヒメツメタカイ**	3.0	ヒメツメタカイ**	3.0
	ハナムシロ**	2.1	ハナムシロ**	1.9	ツカイ**	2.3
	アカガイ**	6.0	アカガイ**	8.3	ハナムシロ**	2.0
	トリガイ**	4.5	トリガイ**	5.2	コイサキガイ**	3.9
	テナカダコ	111.2	イヨスタレカイ**	3.3	イヨスタレカイ**	3.6
	ヨシエビ	11.6	シハエビ	18.6	ケブカエソウカニ*	1.1
	ケブカエソウカニ*	1.4	ヒシガタコフシ*	1.4	テナカコフシ*	2.9
	テナカコフシ*	2.9	テナカコフシ*	3.0	シヤコ	9.7
	イシガニ*	4.3	イシガニ*	3.5	カタクチイワシ	7.6
	アカエイ	41.5	カサミ*	5.8	シマイサキ	21.2
	カタクチイワシ	6.1	カタクチイワシ	7.0		
	ホラ	61.2	マアジ	12.4		
	マアジ	7.4	マハセ	11.2		
	ススキ	63.5	イトヒキハセ	6.2		
	シマイサキ	19.1				
	マハセ	11.6				
	モヨウハセ	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\*は甲長を示し、貝類\*\*は殻長(二枚貝類)及び殻高(巻貝類)を示す。  
 5. 表中の(+)は1個体未滿を示す。

貧酸素関連調査結果総括表(生物調査)(4)

【令和2年度】

項目		調査地点			
		令和2年9月15日	令和2年9月29日	令和2年10月13日	
種類数	魚類		19	16	
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	6	7	
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1	
	その他	4	3	3	
	合計	6	29	27	
個体数	魚類		89	55	
	甲殻類(エビ・カニ類)	+	3	17	
	頭足類(イカ・タコ類)		9	22	
	その他	5	3	1	
	合計	5	104	94	
湿重量 [g]	魚類		959.7	837.0	
	甲殻類(エビ・カニ類)	0.6	39.3	45.7	
	頭足類(イカ・タコ類)		35.2	75.2	
	その他	183.7	91.9	8.8	
	合計	184.3	1,126.2	966.7	
主要種 個体数[%]	ハナムシロ ツメタカ <sup>イ</sup> アカカ <sup>イ</sup>	2 (41.4) 1 (24.1) 1 (20.7)	カタクチイワシ 68 (65.7)	カタクチイワシ 33 (34.9) シント <sup>ウ</sup> イカ属 22 (22.8) ハタテヌメリ 10 (11.0)	
主要種 湿重量[%]	アカカ <sup>イ</sup>	178.3 (96.7)	ハモ 185.0 (16.4) カタクチイワシ 160.3 (14.2) アカエイ 148.4 (13.2) シロク <sup>チ</sup> 134.1 (11.9) キチヌ 123.5 (11.0)	アカエイ 397.5 (41.1) シロク <sup>チ</sup> 135.4 (14.0) カタクチイワシ 102.8 (10.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカ <sup>イ</sup> ** ヒメツメタカ <sup>イ</sup> ** ハナムシロ** アカカ <sup>イ</sup> ** ハリトリコフ <sup>シ</sup> * イッカククモカ <sup>ニ</sup> *	1.5 1.3 1.8 8.2 1.7 1.1	ツメタカ <sup>イ</sup> ** アカカ <sup>イ</sup> ** シント <sup>ウ</sup> イカ属 ハリトリコフ <sup>シ</sup> * ガ <sup>サ</sup> ミ* シヤコ アカエイ カタクチイワシ ハモ テンジ <sup>ク</sup> タイ シロク <sup>チ</sup> キチヌ カサコ <sup>ノ</sup> ハタテヌメリ アカシカヒ <sup>ラ</sup> メ	1.4 6.2 5.9 1.5 8.2 3.4 60.0 7.0 74.5 4.6 12.3 36.8 22.2 7.1 31.3	アカカ <sup>イ</sup> ** シント <sup>ウ</sup> イカ属 スベ <sup>ス</sup> スベ <sup>エ</sup> ビ <sup>ノ</sup> サルエビ <sup>ノ</sup> フタホシイシガ <sup>ニ</sup> * イシガ <sup>ニ</sup> * ガ <sup>サ</sup> ミ* シヤコ アカエイ カタクチイワシ トカケ <sup>エ</sup> ソ マエソ テンジ <sup>ク</sup> タイ シロク <sup>チ</sup> ハタテヌメリ
				5.7 5.9 3.4 4.8 0.9 4.2 6.2 4.9 56.0 7.8 18.0 25.2 4.8 22.7 7.4	

- 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(\*)は甲長を示し、貝類(\*\*)は殻長(二枚貝類)及び殻高(巻貝類)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)(5)

【令和2年度】

調査地点		令和2年10月27日	全体	
項目				
種類数	魚類	20	0	～ 27
	甲殻類(エビ・カニ類)	16	2	～ 28
	頭足類(イカ・タコ類)	3	0	～ 3
	その他	5	3	～ 8
	合計	44	6	～ 65
個体数	魚類	82	0	～ 387
	甲殻類(エビ・カニ類)	43	0	～ 524
	頭足類(イカ・タコ類)	30	0	～ 30
	その他	2	1	～ 18
	合計	158	5	～ 769
湿重量 [g]	魚類	4,504.8	0.0	～ 11,732.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	106.8	0.6	～ 2,060.6
	頭足類(イカ・タコ類)	64.1	0.0	～ 561.1
	その他	21.4	8.8	～ 191.0
	合計	4,697.0	53.5	～ 13,733.4
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ 37 (23.3) シントウイカ属 30 (19.0) テンジクダイ 26 (16.4)	フタホシシガニ 3,107 (18.8) ハタタテメリ 2,921 (17.7) ケブカエソウカニ 1,833 (11.1) カタクチイワシ 1,707 (10.3)		
主要種 湿重量[%]	アカエイ 3,701.2 (78.8)	アカエイ 122,560.4 (48.3)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ** 5.3 シントウイカ属 5.5 ケブカエソウカニ* 1.3 ヒシカダコフシ* 1.5 フタホシシガニ* 1.0 カサミ* 7.5 シヤコ 5.3 アカエイ 65.6 カタクチイワシ 7.6 テンジクダイ 3.9 ネスミコチ 7.2 ハタタテメリ 7.7 シロサハフグ 13.5			

- 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+類(\*)は甲長を示し、貝類(\*\*)は殻長(二枚貝類)及び殻高(巻貝類)を示す。

## 1-3-2 令和2年度調査結果（月別）

## 1-3-2-1 令和2年5月調査結果

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年5月12日 10:22

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	17.3	30.6	8.7	109.7	221	7.5	5.8	2.4
1.0	17.2	30.6	8.9	111.7	212	7.2	5.8	2.7
2.0	17.2	31.0	8.8	110.1	227	12.2	6.1	4.1
3.0	17.0	31.0	8.7	109.3	237	9.3	6.0	4.4
4.0	16.7	31.2	8.5	106.3	206	8.1	6.0	5.4
5.0	16.5	31.3	8.4	104.0	196	3.7	6.5	9.0
6.0	16.4	31.3	8.2	102.1	150	2.3	6.2	8.4
7.0	16.3	31.6	7.8	97.1	224	6.0	5.6	5.3
8.0	15.6	31.7	7.2	87.4	159	5.1	5.5	2.3
9.0	15.4	31.9	6.8	83.2	100	4.9	5.5	2.4
10.0	15.0	32.1	6.9	83.7	171	3.7	5.5	1.0
11.0	14.9	32.3	6.5	78.3	210	6.1	6.2	0.9
12.0	15.0	32.4	5.9	71.3	239	3.7	8.4	0.9
13.0	15.1	32.4	5.5	67.3	289	4.0	11.6	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.1	32.4	5.5	66.6	276	5.0	12.1	0.9

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年5月12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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	18.0	28.7	7.9	99.5	181	7.6	1.7	1.1
1.0	17.9	29.4	8.0	100.9	272	12.3	1.7	1.5
2.0	17.4	30.2	8.8	110.6	262	4.0	1.3	2.7
3.0	16.8	30.9	8.9	110.7	15	3.9	0.9	2.1
4.0	16.6	31.1	8.6	107.3	103	5.5	1.0	2.8
5.0	16.3	31.2	8.7	107.0	127	8.2	0.8	2.8
6.0	15.8	31.7	8.3	101.3	128	11.1	1.0	2.0
7.0	15.3	32.0	7.7	93.7	107	6.4	1.0	1.0
8.0	15.2	32.2	7.0	84.5	130	5.4	1.3	0.9
9.0	15.2	32.2	6.6	80.5	127	9.3	2.9	0.9
10.0	15.1	32.3	6.4	77.3	50	6.6	2.6	0.7
11.0	15.0	32.3	6.1	74.3	85	12.0	2.6	1.0
12.0	15.0	32.4	5.9	72.1	90	20.7	5.4	0.6
13.0	15.0	32.4	5.8	70.2	76	19.9	8.0	0.8
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.0	32.4	5.7	68.8	62	16.2	15.7	0.9

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年5月12日 9:59

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	18.2	29.0	8.5	107.8	72	3.2	1.3	1.1
1.0	17.9	29.6	8.6	108.2	124	4.5	1.2	1.1
2.0	17.3	30.2	8.7	108.7	41	4.4	1.5	1.7
3.0	17.0	30.7	9.2	114.9	6	2.7	1.1	3.5
4.0	16.7	30.9	9.8	121.7	322	2.3	1.1	2.9
5.0	16.4	31.1	9.7	120.1	135	12.7	0.9	2.5
6.0	16.2	31.3	9.1	112.3	131	12.6	0.7	2.6
7.0	15.7	31.8	8.3	101.4	134	8.6	0.8	2.0
8.0	15.4	32.1	7.4	90.5	110	4.2	0.9	1.4
9.0	14.9	32.1	6.8	81.7	50	9.7	1.4	0.9
10.0	14.8	32.3	5.5	66.0	9	10.9	2.0	0.8
11.0	14.9	32.4	5.3	63.8	4	9.6	3.3	0.7
12.0	14.9	32.4	5.2	63.2	18	8.0	4.8	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.9	32.4	4.9	59.8	138	4.5	8.0	0.8

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年5月12日 11:18

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	18.5	28.6	9.2	116.7	342	8.4	6.6	2.6
1.0	18.1	29.5	10.0	126.0	298	7.6	6.4	3.1
2.0	17.5	30.2	10.2	128.4	309	9.3	6.2	3.3
3.0	17.4	30.4	10.2	127.6	278	3.4	6.1	3.9
4.0	17.0	30.7	10.0	124.7	172	4.7	6.0	3.7
5.0	16.9	31.1	9.6	119.9	206	6.0	5.9	3.7
6.0	16.7	31.2	9.2	113.9	1	3.5	6.0	5.0
7.0	16.2	31.3	8.7	107.1	11	4.7	5.8	4.5
8.0	15.1	31.8	7.6	91.5	275	5.0	5.7	1.3
9.0	14.9	31.9	5.5	66.0	300	12.0	5.6	1.1
10.0	14.9	32.2	5.2	62.9	304	11.5	6.2	1.1
11.0	14.7	32.3	5.0	60.0	295	6.3	7.2	0.9
12.0	14.4	32.3	3.6	43.2	274	5.8	11.3	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	14.4	32.3	3.0	35.5	251	5.3	11.6	1.0

貧酸素関連様式第3号

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年5月12日 8:27

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	18.1	24.3	6.6	81.1	253	10.3	2.1	2.0
1.0	17.3	28.7	6.8	84.3	244	7.2	1.8	2.7
2.0	17.3	29.1	7.6	95.0	211	5.0	1.8	2.9
3.0	16.6	30.3	7.8	96.7	242	2.1	1.6	3.6
4.0	16.2	30.7	7.7	95.1	330	4.6	1.6	4.3
5.0	16.2	31.0	7.7	94.9	156	3.9	1.7	5.8
6.0	16.0	31.4	7.5	92.8	116	9.6	1.2	5.1
7.0	15.7	31.6	7.4	90.0	86	9.7	1.3	3.3
8.0	15.3	31.9	6.4	78.0	310	9.3	1.8	1.3
9.0	15.2	31.9	5.7	69.3	306	12.7	2.7	0.9
10.0	15.0	32.0	5.2	63.0	130	0.9	5.2	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	15.0	32.0	5.2	62.5	185	1.9	5.6	1.1

水質調査結果 [令和2年5月12日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年5月12日 9:17

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	17.0	30.9	8.5	106.5	88	10.1	9.9	1.6
1.0	16.7	31.2	8.5	105.8	91	10.2	6.5	1.4
2.0	16.7	31.4	8.4	105.2	93	8.3	6.3	1.8
3.0	16.6	31.5	8.4	104.6	85	12.9	5.6	1.7
4.0	16.6	31.5	8.4	104.9	130	3.5	5.7	1.8
5.0	16.5	31.5	8.4	103.8	109	4.1	5.6	2.0
6.0	16.6	31.7	8.2	102.0	106	4.1	5.6	2.1
7.0	16.4	31.7	8.1	100.5	103	3.6	5.6	2.2
8.0	16.2	31.8	8.0	98.8	246	4.0	5.7	2.1
9.0	16.0	32.0	8.0	98.1	244	6.5	5.7	2.0
10.0	15.7	32.1	7.7	94.3	257	7.8	6.6	1.9
11.0	15.6	32.1	7.2	87.7	267	8.8	7.6	1.6
12.0	15.3	32.3	6.8	83.2	270	5.6	8.1	1.0
13.0	15.2	32.4	6.5	78.6	309	3.8	6.8	1.0
14.0	15.2	32.5	6.1	74.7	29	6.0	8.5	0.9
15.0	15.2	32.5	6.0	72.6	58	7.0	9.1	0.8
16.0	15.2	32.5	5.9	72.4	62	6.1	8.9	0.8
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.2	32.5	5.8	71.2	50	4.5	15.5	0.9

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年5月26日 10:26

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	20.2	27.2	13.2	171.4	189	19.3	7.7	13.5
1.0	19.3	28.7	11.8	151.7	150	12.5	7.2	12.9
2.0	19.0	29.3	10.8	138.5	159	13.7	7.1	11.0
3.0	18.7	29.8	10.5	134.6	149	12.8	7.3	12.9
4.0	18.4	30.1	9.9	127.1	150	12.6	6.9	13.8
5.0	17.9	30.7	9.4	119.8	153	10.8	6.8	12.2
6.0	17.5	31.4	8.6	108.3	170	12.0	6.7	12.2
7.0	16.9	31.8	7.5	94.7	176	10.6	6.5	8.8
8.0	16.8	31.9	6.4	80.4	183	13.5	6.3	7.4
9.0	16.7	32.1	6.3	78.5	212	11.5	6.8	4.7
10.0	16.7	32.3	6.5	81.5	209	9.1	6.3	4.6
11.0	16.6	32.3	6.4	79.9	197	8.6	6.0	3.1
12.0	16.5	32.4	6.2	77.9	213	9.3	6.3	3.3
13.0	16.2	32.5	5.2	64.5	210	10.0	8.7	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.2	32.5	3.9	48.1	204	7.4	14.4	0.8

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年5月26日 9:21

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	21.3	25.8	14.5	190.3	202	30.0	5.0	35.3
1.0	20.9	27.0	13.7	179.5	257	18.9	4.2	26.2
2.0	20.5	28.8	12.6	165.6	302	17.0	2.4	11.7
3.0	19.2	29.6	11.7	151.8	300	18.8	2.3	9.7
4.0	18.9	30.2	10.5	134.9	313	8.2	2.4	9.5
5.0	18.0	30.7	9.5	120.4	330	7.8	2.4	9.6
6.0	17.1	31.4	7.5	94.6	313	9.6	2.0	6.6
7.0	16.8	31.8	6.1	76.9	292	13.6	2.4	4.8
8.0	16.6	32.0	5.3	66.3	296	13.0	2.4	3.9
9.0	16.7	32.1	5.1	63.8	276	12.0	1.7	4.3
10.0	16.3	32.4	4.8	60.1	340	2.1	2.6	1.2
11.0	16.3	32.6	4.8	59.7	81	5.1	2.2	0.8
12.0	16.3	32.6	4.7	58.0	95	2.8	8.8	0.8
13.0	16.3	32.6	4.0	50.1	181	0.7	11.3	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.3	32.6	3.9	48.2	162	8.0	6.9	0.7

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年5月26日 9:58

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	21.5	25.7	14.7	194.2	79	4.1	3.9	14.7
1.0	21.3	27.1	14.2	188.5	313	1.8	2.4	10.8
2.0	20.1	28.4	12.9	169.0	184	5.3	2.5	11.0
3.0	19.7	30.0	11.7	152.9	214	19.0	1.9	6.5
4.0	19.5	30.4	11.1	144.8	173	23.2	1.9	6.3
5.0	18.9	30.5	10.6	137.0	166	16.3	1.8	7.1
6.0	17.6	31.0	9.3	117.2	142	8.8	1.9	7.7
7.0	17.0	31.6	7.2	90.0	195	6.8	1.8	5.5
8.0	16.8	32.1	6.0	74.8	259	3.7	1.7	5.5
9.0	16.4	32.2	5.4	67.3	288	7.4	2.0	3.4
10.0	16.3	32.4	4.3	53.0	268	6.1	2.0	1.9
11.0	16.4	32.5	4.6	56.9	227	5.2	1.4	2.1
12.0	16.3	32.5	5.0	62.3	238	8.0	2.7	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.2	32.5	4.3	53.3	247	11.2	9.3	1.2

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年5月26日 11:21

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.4	18.8	12.3	158.2	278	22.3	13.0	33.9
1.0	21.7	23.5	15.2	198.3	242	13.5	9.6	25.0
2.0	20.9	25.7	14.2	185.0	249	8.4	8.2	21.7
3.0	19.7	28.7	11.9	155.3	184	5.7	7.2	14.6
4.0	18.9	29.5	10.4	133.2	178	4.3	7.2	13.2
5.0	18.3	30.1	9.3	118.2	233	6.0	7.0	11.4
6.0	17.5	31.2	8.2	104.2	246	7.3	7.1	11.7
7.0	17.1	32.1	7.0	88.9	275	9.0	6.6	8.7
8.0	16.9	32.2	7.0	87.9	281	4.4	6.3	7.1
9.0	16.5	32.3	5.7	71.2	278	2.7	6.1	4.3
10.0	16.4	32.4	5.4	66.8	289	3.4	6.0	1.7
11.0	16.2	32.4	5.3	66.0	124	3.0	6.6	0.9
12.0	15.8	32.4	3.5	43.6	100	4.2	8.7	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.8	32.4	2.6	31.8	115	4.5	9.0	0.8

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年5月26日 8:35

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	21.1	19.9	12.4	157.0	234	21.0	7.9	43.4
1.0	20.7	24.4	13.0	168.1	144	3.8	6.2	39.6
2.0	19.8	27.7	11.3	146.1	132	9.4	3.9	16.7
3.0	19.6	28.8	10.3	133.6	160	11.8	3.9	14.7
4.0	19.1	29.2	9.7	125.4	129	7.0	3.1	11.2
5.0	18.0	30.5	8.7	111.0	67	4.9	2.7	8.0
6.0	17.4	31.3	7.5	95.0	139	16.5	2.7	7.5
7.0	17.1	31.6	6.9	86.7	83	14.9	2.7	6.9
8.0	16.7	32.0	6.4	80.3	99	11.5	2.6	4.6
9.0	16.6	32.1	5.7	70.6	92	10.3	2.7	4.1
10.0	16.3	32.3	4.9	61.1	87	15.5	5.9	1.4
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.3	32.3	4.7	58.1	75	6.6	6.4	1.6

水質調査結果 [令和2年5月26日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年5月26日 9:04

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	23.8	13.5	175.9	289	25.9	8.4	13.0
1.0	20.8	26.3	14.0	183.6	266	25.2	7.6	12.4
2.0	20.2	28.0	12.6	164.8	265	17.6	7.5	11.0
3.0	20.2	30.2	11.2	148.0	260	10.2	6.1	5.1
4.0	19.5	30.7	10.7	140.8	159	7.9	6.1	5.4
5.0	19.0	31.1	10.0	130.2	153	9.2	5.9	4.9
6.0	18.8	31.4	9.7	125.3	193	10.1	5.8	4.4
7.0	17.9	31.5	9.1	115.8	200	8.4	6.0	7.5
8.0	17.2	31.7	8.1	101.9	218	3.9	6.8	10.6
9.0	16.9	32.0	6.7	84.1	262	3.3	6.3	5.9
10.0	16.7	32.2	6.1	76.6	246	3.0	6.0	2.4
11.0	16.6	32.4	5.8	72.8	291	3.4	6.1	1.8
12.0	16.6	32.5	5.8	72.4	19	2.2	6.1	1.4
13.0	16.4	32.5	5.6	70.0	229	3.0	6.1	0.9
14.0	16.4	32.6	5.2	65.5	188	6.5	6.4	0.8
15.0	16.6	32.7	5.6	69.6	191	8.2	8.0	0.7
16.0	16.5	32.7	5.4	67.9	209	9.9	10.3	0.6
17.0	16.5	32.7	4.8	59.8	205	12.1	12.2	0.7
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.5	32.7	4.6	57.6	231	12.7	13.7	0.7

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5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	18	7	5	
	甲殻類(エビ・カニ類)	22	14	16	
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1		
	その他	5	1	1	
	合計	46	23	22	
個体数	魚類	937	115	173	
	甲殻類(エビ・カニ類)	915	169	168	
	頭足類(イカ・タコ類)	10	1		
	その他	14	1	2	
	合計	1,876	286	343	
湿重量 [g]	魚類	31,309.0	1,418.3	875.7	
	甲殻類(エビ・カニ類)	2,325.5	585.1	548.3	
	頭足類(イカ・タコ類)	147.2	4.2		
	その他	40.0	3.5	111.2	
	合計	33,821.7	2,011.1	1,535.2	
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ	562 (30.0)	フタホシシカニ	79 (27.6)	
	フタホシシカニ	535 (28.5)	ハタテヌメリ	60 (21.0)	
			アカエビ	32 (11.2)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ	17,600.0 (52.0)	アカエイ	858.2 (42.7)	
	ハタテヌメリ	4170.9 (12.3)	ハタテヌメリ	334.2 (16.6)	
				ハタテヌメリ	594.5 (38.7)
				フタホシシカニ	195.6 (12.7)
				アカシタビラメ	183.5 (12.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ	6.6	6.1	5.7	
	ケブカエソウガニ*	1.4	1.1	1.0	
	フタホシシカニ*	1.5	1.4	1.4	
	イシガニ*		4.2	2.7	
	ヒメガサミ*	1.2			
	アカエイ	74.7	38.6		
	カタクチイシ	11.3	9.1		
	ススキ				
	キチヌ	38.6			
	クログイ	39.2			
	ハタテヌメリ	10.3	9.2	10.2	
	アカシタビラメ	18.9	7.8	8.4	

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) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5月12日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	15	12	14
	甲殻類(エビ・カニ類)	14	15	19
	頭足類(イカ・タコ類)	3	1	1
	その他	3	3	2
	合計	35	31	36
個体数	魚類	734	85	277
	甲殻類(エビ・カニ類)	286	107	505
	頭足類(イカ・タコ類)	4	5	11
	その他	63	27	3
	合計	1,087	224	796
湿重量 [g]	魚類	9,721.8	2,838.7	11,779.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	773.7	908.5	1,288.3
	頭足類(イカ・タコ類)	227.9	57.1	149.6
	その他	321.6	658.3	11.5
	合計	11,045.0	4,462.6	13,228.8
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ 487 (44.8) カタクチイワシ 189 (17.4) フタホシイシガニ 182 (16.7)	ハタテヌメリ 43 (19.2) ケブカエソウカニ 27 (12.1)	フタホシイシガニ 170 (21.4) ハタテヌメリ 156 (19.6) ヒメカサミ 88 (11.1)	
主要種 湿重量[%]	ハタテヌメリ 3,120.5 (28.3) ススキ 2120.0 (19.2) カタクチイワシ 1,931.1 (17.5)	クロダイ 1,176.4 (26.4) キチヌ 1031.6 (23.1) イシガニ 721.3 (16.2)	アカエイ 7,800.0 (59.0) キチヌ 1,762.3 (13.3) ハタテヌメリ 1,325.5 (10.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ 1.6 ケブカエソウカニ* 1.5 イシガニ* 2.8 ヒメカサミ* 1.3 アカエイ 55.9 カタクチイワシ 11.4 ススキ 47.4 キチヌ 39.0 クロダイ 33.8 ハタテヌメリ 10.0 アカシビシラメ 30.1	5.2 1.2 1.2 3.6 1.2 39.0 42.0 9.0	6.4 1.4 1.5 1.4 55.6 11.2 36.4 11.4 19.9	

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5月12日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1</sup>	魚類		26
	甲殻類(エビ・カニ類)		28
	頭足類(イカ・タコ類)		3
	その他		7
	合計		64
個体数	魚類		387
	甲殻類(エビ・カニ類)		358
	頭足類(イカ・タコ類)		5
	その他		18
	合計		769
湿重量 [g]	魚類		9,657.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		1,071.6
	頭足類(イカ・タコ類)		97.7
	その他		191.0
	合計		11,017.4
主要種 個体数[%]		ハタタテヌメリ 236 (30.7) フタホシイシガニ 177 (23.0)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 4,534.7 (41.2) ハタタテヌメリ 1627.8 (14.8)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ		6.2
	ケブカエソコウガニ*		1.4
	フタホシイシガニ*		1.4
	イシガニ*		3.6
	ヒメカサミ*		1.3
	アカエイ		57.2
	カタクチイソ		11.1
	スズキ		47.4
	キチヌ		37.8
	クロダイ		38.6
	ハタタテヌメリ		10.1
	アカシタビラメ		11.3

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) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5月26日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
項目				
種類数	魚類	15	7	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	21	15	14
	頭足類(イカ・タコ類)	1		2
	その他	6	1	
	合計	43	23	24
個体数	魚類	498	217	201
	甲殻類(エビ・カニ類)	502	248	237
	頭足類(イカ・タコ類)	17		2
	その他	16	1	
	合計	1,033	466	440
湿重量 [g]	魚類	13,813.1	1,083.0	894.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	1,630.0	760.2	609.5
	頭足類(イカ・タコ類)	222.2		38.9
	その他	34.7	72.9	
	合計	15,700.0	1,916.1	1,542.6
主要種 個体数[%]	ハタタテヌメリ 310 (30.0) フタホシイシガニ 226 (21.9)	モヨウハゼ 92 (19.7) ハタタテヌメリ 85 (18.2) フタホシイシガニ 76 (16.3)	ハタタテヌメリ 97 (22.0) フタホシイシガニ 71 (16.1) テッポウエビ属 53 (12.0) モヨウハゼ 49 (11.1) アカエビ 46 (10.5)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 10,000.0 (63.7) ハタタテヌメリ 2173.2 (13.8)	ハタタテヌメリ 483.1 (25.2) アカシタビシラメ 278.7 (14.5) モヨウハゼ 239.7 (12.5)	ハタタテヌメリ 496.8 (32.2) フタホシイシガニ 176.6 (11.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ 7.0 テッポウエビ属 4.4 クダガエノコウガニ* 1.5 フタホシイシガニ* 1.6 イシガニ* 4.0 ヒメカサミ* 1.4 アカエイ 70.2 カタクチイワシ 10.0 テンジクダイ 6.0 キチヌ 6.6 モヨウハゼ 6.6 ハタタテヌメリ 9.6 アカシタビシラメ 9.4	5.5 4.4 1.3 1.2 4.0 1.2 70.2 10.0 5.7 6.8 10.2 9.4	5.6 4.8 1.2 1.5 9.7 6.1 7.0 9.8 8.5	

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5月26日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
項目				
種類数	魚類	15	7	18
	甲殻類(エビ・カニ類)	19	6	16
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	4	1	1
	合計	38	15	36
個体数	魚類	201	21	777
	甲殻類(エビ・カニ類)	1,067	14	533
	頭足類(イカ・タコ類)		1	25
	その他	23	2	4
	合計	1,291	38	1,339
湿重量 [g]	魚類	2,480.9	3,533.3	48,587.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	3,778.9	164.5	1,364.5
	頭足類(イカ・タコ類)		2,830.0	275.3
	その他	80.2	138.3	8.8
	合計	6,340.0	6,666.1	50,235.8
主要種 個体数[%]	ケブカエソウカニ 501 (38.8) フタホシイシガニ 324 (25.1) ヒメカサミ 143 (11.1)	ハタテヌメリ 6 (15.8) テンジクタイ 5 (13.2) モヨウハゼ 5 (13.2) イシガニ 4 (10.5) ヒメカサミ 4 (10.5)	ハタテヌメリ 428 (32.0) カタチイワン 204 (15.2) ヒメカサミ 150 (11.2) フタホシイシガニ 146 (10.9)	
主要種 湿重量[%]	ケブカエソウカニ 2,568.5 (40.5) マアジ 839.6 (13.2) フタホシイシガニ 669.1 (10.6) ハタテヌメリ 643.3 (10.1)	アカエイ 3,450.0 (51.8) マダコ 2830.0 (42.5)	アカエイ 39,280.0 (78.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ 6.6		6.8	
	テッポウエビ属			
	ケブカエソウカニ*	1.6	1.5	
	フタホシイシガニ*	1.5	1.4	
	イシガニ*		3.9	
	ヒメカサミ*	1.3	1.3	
	アカエイ	43.0	67.5	
	カタチイワン	8.7		
	テンジクタイ	6.5	5.8	
	キチヌ		39.0	
	モヨウハゼ	6.2	5.6	
	ハタテヌメリ	10.6	7.4	
	アカシタビラメ	26.7	10.2	

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) [令和2年5月分]

調査日：令和2年5月26日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1)</sup>	魚類		27
	甲殻類(エビ・カニ類)		28
	頭足類(イカ・タコ類)		2
	その他		8
	合計		65
個体数	魚類		319
	甲殻類(エビ・カニ類)		434
	頭足類(イカ・タコ類)		8
	その他		8
	合計		768
湿重量 [g]	魚類		11,732.0
	甲殻類(エビ・カニ類)		1,384.6
	頭足類(イカ・タコ類)		561.1
	その他		55.8
	合計		13,733.4
主要種 個体数[%]		ハタテヌメリ 175 (22.7) フタホシシガニ 141 (18.3) ケブカエンコウガニ 114 (14.9)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 8,838.3 (64.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエイ		6.2
	テッポウエビ属		4.6
	ケブカエンコウガニ*		1.5
	フタホシシガニ*		1.5
	イシガニ*		3.9
	ヒメガサミ*		1.4
	アカエイ		60.9
	カタチイワシ		9.9
	テンシクタイ		6.3
	キチヌ		39.0
	モヨウハゼ		6.7
	ハタテヌメリ		10.1
	アカシビラメ		9.2

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。

## 1-3-2-2 令和2年6月調査結果

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年6月9日 10:08

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)]	クロフィラ [μg/L]
0.5	21.1	29.7	9.5	127.6	87	15.0	0.8	1.2
1.0	21.0	29.8	9.2	122.9	85	9.0	1.0	1.5
2.0	20.8	30.1	8.7	116.0	100	6.2	1.1	2.6
3.0	20.5	30.3	8.6	114.3	72	8.2	1.8	7.0
4.0	20.1	30.5	9.0	118.6	81	12.4	1.9	8.6
5.0	19.9	31.2	8.9	117.4	72	9.0	1.9	9.8
6.0	19.3	31.8	8.0	105.6	253	9.5	0.8	2.2
7.0	18.8	32.3	7.1	92.6	260	16.7	0.9	1.8
8.0	18.5	32.6	6.3	81.8	258	16.9	0.7	1.5
9.0	18.5	32.7	5.9	76.6	266	17.3	0.8	1.2
10.0	18.5	32.8	5.8	75.2	270	18.6	0.8	1.0
11.0	18.5	32.8	5.8	75.1	271	18.8	0.8	1.0
12.0	18.5	32.8	5.7	74.3	281	17.1	1.0	0.9
13.0	18.4	32.8	5.5	71.0	270	10.1	1.2	1.2
14.0	17.806	32.786	5.123	65.73	246	3.7	2.1	0.91
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.7	32.8	4.2	53.6	212	3.9	4.2	0.8

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年6月9日 10:24

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	21.0	29.7	14.3	191.4	207.6	17.6	4.2	11.9
1.0	20.7	30.0	15.5	207.0	240.1	14.5	6.5	29.6
2.0	19.9	30.6	10.4	136.6	232.6	18.5	2.0	9.3
3.0	19.5	30.9	8.7	113.6	215.4	13.4	2.0	9.4
4.0	19.0	31.4	7.7	100.3	214.6	10.5	1.8	8.7
5.0	18.2	32.2	6.0	77.0	217.7	18.8	1.5	5.6
6.0	17.8	32.5	4.6	58.9	237.2	15.5	1.6	5.5
7.0	17.8	32.7	4.0	51.2	224.6	16.0	1.3	2.5
8.0	17.8	32.7	3.8	49.3	238.6	13.4	1.1	1.7
9.0	17.8	32.8	3.8	48.5	235.9	11.4	1.2	1.5
10.0	17.6	32.8	3.0	38.1	243	13.1	1.4	1.5
11.0	17.6	32.8	2.5	32.2	246.5	10.6	1.3	1.1
12.0	17.5	32.8	2.4	30.0	231.8	8.1	1.4	1.7
13.0	17.3	32.8	1.9	24.7	264.2	4.7	2.8	1.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.3	32.8	1.9	23.6	44.9	0.5	2.9	1.1

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年6月9日 11:05

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	21.8	29.6	13.0	176.3	285	18.0	1.3	2.2
1.0	20.9	30.0	13.2	177.2	295.3	23.2	1.8	4.1
2.0	20.2	30.3	13.6	180.0	302.2	29.7	2.8	14.3
3.0	19.6	31.0	9.5	125.0	299.3	38.1	2.1	10.0
4.0	19.4	31.3	8.3	109.4	290.8	40.7	1.8	8.7
5.0	18.7	31.9	7.5	97.1	290.5	39.1	1.5	6.9
6.0	18.4	32.5	6.7	86.9	286.1	39.2	1.8	6.4
7.0	18.4	32.7	5.9	76.5	300.4	36.2	1.4	4.6
8.0	18.3	32.7	5.5	70.9	298.4	30.0	1.3	4.1
9.0	18.3	32.8	5.4	69.5	297.7	29.5	1.4	3.8
10.0	18.1	32.8	5.0	64.4	301.2	31.2	1.2	3.5
11.0	17.8	32.8	4.1	52.2	302.8	25.3	1.0	2.3
12.0	17.5	32.8	3.5	44.1	306.7	17.9	1.1	2.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.5	32.8	3.1	39.4	305.6	23.3	1.5	3.1

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年6月9日 10:58

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	22.7	27.0	11.6	157.0	265	21.7	2.8	7.9
1.0	21.6	28.1	11.3	152.3	265	24.9	4.5	18.8
2.0	21.0	29.4	13.5	179.8	263	19.5	4.4	24.0
3.0	20.6	30.1	11.4	151.2	198	17.3	2.4	12.1
4.0	20.2	30.6	9.0	118.8	192	18.7	2.2	13.7
5.0	19.4	31.5	7.6	99.8	187	15.6	2.5	11.9
6.0	18.7	32.2	6.8	89.0	167	14.0	1.8	9.7
7.0	18.4	32.7	6.8	87.7	203	8.7	1.0	1.7
8.0	18.2	32.7	5.5	71.1	186	11.6	1.4	1.3
9.0	18.2	32.8	5.0	64.6	163	11.7	1.2	1.2
10.0	18.0	32.8	4.5	58.1	162	12.0	1.2	1.1
11.0	17.8	32.8	3.8	49.1	177	11.9	2.3	0.8
12.0	17.4	32.7	2.5	31.7	166	9.8	2.9	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.2	32.7	1.4	17.8	172	6.0	4.1	0.7

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年6月9日 9:43

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	21.4	26.3	12.6	166.2	206.5	34.6	4.8	23.9
1.0	20.5	28.7	14.1	185.9	212	17.1	5.4	35.0
2.0	19.9	29.5	10.7	140.9	68.2	4.1	3.5	22.1
3.0	18.9	30.8	6.7	87.4	108.7	6.3	2.3	10.6
4.0	18.5	31.3	5.3	69.1	190.1	10.2	2.1	6.8
5.0	18.0	32.1	4.0	51.6	216.4	6.5	1.8	5.5
6.0	18.0	32.4	3.6	46.1	296.7	8.1	1.6	2.7
7.0	18.2	32.6	4.1	53.3	297.7	5.5	1.7	2.2
8.0	18.1	32.6	4.3	54.9	228	5.6	1.6	2.4
9.0	17.9	32.6	3.9	50.6	234.2	6.2	2.3	1.7
10.0	17.642	32.661	3.426	43.86	293.1	7.4	2	3.95
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.6	32.7	3.4	43.4	325.4	10.6	2.2	4.6

水質調査結果 [令和2年6月9日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年6月9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	21.3	29.4	9.4	127.0	60	13.5	1.1	2.4
1.0	20.8	29.8	9.4	125.5	78	13.0	1.3	1.8
2.0	20.4	30.2	9.0	118.7	70	8.8	1.2	3.1
3.0	20.4	30.3	9.0	119.5	121	6.4	1.1	3.1
4.0	20.1	31.1	8.7	115.6	122	13.8	0.8	1.7
5.0	20.1	31.3	7.9	104.3	159	17.4	0.7	1.6
6.0	19.6	31.8	7.5	98.5	180	17.6	1.1	4.6
7.0	19.2	32.4	7.2	94.3	191	14.4	0.7	1.5
8.0	18.9	32.7	6.9	90.4	181	13.0	0.9	1.3
9.0	18.9	32.8	6.7	87.8	198	12.1	0.7	1.1
10.0	18.8	32.8	6.6	87.0	208	7.6	0.8	1.0
11.0	18.8	32.9	6.5	84.8	212	5.6	0.8	1.0
12.0	18.8	32.9	6.4	84.1	240	4.7	1.2	1.0
13.0	18.7	32.9	6.3	82.7	222	4.8	1.6	1.1
14.0	18.7	32.8	6.2	80.3	230	5.0	3.3	1.0
15.0	18.4	32.8	5.4	70.7	219	3.6	3.5	1.0
16.0	18.1	32.8	4.5	58.8	258	4.2	3.1	0.8
17.0	17.875	32.858	3.719	47.82	269	4.4	7.6	0.89
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.8	32.9	3.4	43.7	280	4.6	9.6	1.0

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年6月29日 9:13

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	23.5	28.2	8.4	115.9	21	8.7	4.7	1.3
1.0	23.2	29.4	8.4	116.8	43	18.9	5.1	1.0
2.0	22.2	29.9	7.8	107.1	66	15.2	5.0	3.1
3.0	21.9	30.3	6.5	88.8	113	17.9	6.2	14.7
4.0	21.4	30.6	5.3	72.1	101	18.6	5.1	3.2
5.0	21.2	30.8	3.7	50.6	101	18.5	4.9	1.1
6.0	20.6	31.2	3.1	41.0	68	16.3	5.0	1.0
7.0	20.4	31.6	2.4	31.6	65	16.3	5.1	1.1
8.0	20.0	32.1	2.5	33.6	67	14.6	5.1	0.5
9.0	19.7	32.3	1.7	23.1	76	10.1	5.0	0.5
10.0	19.6	32.5	1.7	22.3	85	4.8	5.2	0.4
11.0	19.6	32.6	1.5	20.1	23	2.8	5.4	0.4
12.0	19.9	32.7	2.9	38.9	41	6.5	4.9	0.4
13.0	19.7	32.7	2.8	37.0	28	8.5	5.6	0.4
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.7	32.7	1.8	24.2	32	7.5	5.9	0.4

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年6月29日 9:13

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	23.3	25.1	8.5	115.1	245.2	15.3	1.6	4.0
1.0	22.8	28.4	8.0	110.3	200.9	19.2	0.9	2.5
2.0	22.9	30.0	7.8	108.1	211.7	21.6	1.4	9.3
3.0	21.9	30.6	7.3	100.1	212.8	10.6	0.8	2.8
4.0	21.5	30.9	5.0	67.5	203	10.3	0.8	0.8
5.0	21.8	31.2	4.6	63.2	178	9.6	1.2	0.6
6.0	21.0	31.8	4.3	57.7	97.3	10.9	1.6	0.6
7.0	20.2	32.1	2.9	38.8	110.4	17.6	1.1	0.6
8.0	20.1	32.2	2.2	29.7	120.7	25.6	0.8	0.4
9.0	20.0	32.4	1.9	24.9	120.5	22.2	1.2	0.4
10.0	20.0	32.6	2.1	28.6	138	16.0	2.1	0.6
11.0	19.9	32.7	2.5	33.3	129.3	12.8	1.0	0.4
12.0	19.7	32.7	1.5	19.4	115.8	11.7	1.5	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.7	32.7	0.5	7.1	120	11.8	1.8	1.2

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年6月29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	22.8	29.0	7.7	106.4	104.7	18.3	3.1	14.2
1.0	22.9	28.8	7.7	105.8	217.1	22.0	2.4	9.5
2.0	22.1	30.4	7.7	105.8	223.4	15.7	2.7	19.6
3.0	21.9	30.5	6.7	91.6	237.1	10.0	1.3	1.3
4.0	21.6	30.9	5.5	74.5	257.8	7.2	1.2	0.7
5.0	20.9	31.7	4.6	61.7	281.5	12.3	1.4	0.5
6.0	20.6	31.9	3.5	47.2	263.5	4.1	1.5	0.4
7.0	20.3	32.1	2.6	34.7	231	3.3	1.8	0.4
8.0	20.1	32.4	2.2	29.0	211	3.1	1.0	0.3
9.0	19.9	32.5	1.6	21.8	280.4	2.4	0.9	0.7
10.0	19.8	32.5	0.7	9.6	285.3	6.5	2.0	0.7
11.0	19.7	32.6	0.2	3.2	315.6	14.1	2.1	0.9
12.0	19.6	32.6	0.1	1.1	321.6	16.5	2.3	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.6	32.6	0.1	0.9	330.7	19.6	2.2	0.9

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年6月29日 9:43

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	23.7	28.3	6.9	96.6	228	6.5	5.2	1.2
1.0	23.7	28.3	7.3	101.3	188	5.8	4.9	1.4
2.0	23.7	28.6	7.7	107.7	113	5.0	5.4	1.5
3.0	23.6	29.8	8.8	123.4	78	4.1	5.0	2.5
4.0	21.5	31.0	6.6	89.4	310	13.8	5.4	1.2
5.0	20.3	31.9	3.7	49.9	290	9.5	5.0	0.9
6.0	20.1	32.0	2.4	32.7	253	12.0	5.0	0.5
7.0	19.8	32.2	1.7	23.1	287	5.8	5.1	0.4
8.0	19.7	32.3	1.3	16.7	259	4.4	5.8	0.5
9.0	19.6	32.5	0.5	6.6	50	6.5	5.9	0.5
10.0	19.6	32.5	0.3	4.0	37	6.6	6.4	0.4
11.0	19.4	32.6	0.1	1.8	51	7.4	7.3	1.3
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.4	32.7	0.0	0.4	327	2.1	7.4	1.6

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点: 10

調査日時 令和2年6月29日 8:34

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	23.1	19.4	7.8	102.3	228.5	32.2	2.0	7.2
1.0	22.9	22.7	7.2	95.1	251.9	23.4	1.7	5.2
2.0	22.5	28.3	6.4	87.3	287	7.2	2.5	15.5
3.0	22.4	29.9	6.5	89.5	350	7.5	1.3	2.7
4.0	21.7	30.8	5.0	68.0	353.5	3.3	1.3	0.8
5.0	21.3	31.2	4.6	62.3	172.1	1.9	1.2	0.6
6.0	20.8	31.5	3.9	52.4	172.3	1.9	1.3	0.5
7.0	20.5	31.8	2.5	34.0	139.1	4.6	2.0	0.5
8.0	20.1	32.3	1.0	13.2	110.4	8.8	2.3	0.6
9.0	20.1	32.3	0.8	10.2	96.1	9.1	2.6	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	20.0	32.3	0.8	10.3	172.6	8.6	2.8	0.5

水質調査結果 [令和2年6月29日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年6月29日 8:29

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	23.6	26.2	8.3	114.6	211	15.9	5.8	1.9
1.0	23.6	26.4	8.3	114.4	201	16.0	5.6	1.7
2.0	23.5	27.8	8.2	113.0	151	17.0	5.6	1.3
3.0	23.5	30.1	9.0	125.6	134	20.5	5.5	1.5
4.0	23.0	30.3	9.7	135.6	134	19.7	6.0	7.8
5.0	22.1	31.5	8.8	121.0	137	10.6	6.2	9.3
6.0	21.9	31.6	8.7	119.7	168	6.5	6.0	7.3
7.0	21.3	31.9	7.9	107.9	151	5.6	6.1	5.9
8.0	20.7	32.3	6.3	85.2	152	5.6	5.4	1.4
9.0	20.4	32.5	5.5	73.5	131	9.8	6.0	3.4
10.0	20.3	32.5	5.0	67.5	134	8.9	5.4	1.2
11.0	20.0	32.6	4.3	57.4	129	10.9	5.5	0.8
12.0	19.7	32.6	2.8	37.3	122	7.6	5.6	1.2
13.0	19.6	32.6	2.4	32.3	147	8.5	5.8	0.7
14.0	19.4	32.7	2.4	31.8	129	9.7	7.7	0.5
15.0	19.4	32.8	1.0	13.4	130	8.7	8.3	0.5
16.0	19.4	32.8	0.7	9.4	123	6.3	8.6	0.4
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.4	32.8	0.7	8.7	85	4.6	9.4	0.5

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月9日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	11	9	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	18	19	15
	頭足類(イカ・タコ類)		1	2
	その他	4		1
	合計	33	29	24
個体数	魚類	125	107	103
	甲殻類(エビ・カニ類)	747	384	488
	頭足類(イカ・タコ類)		1	2
	その他	5		3
	合計	877	492	596
湿重量 [g]	魚類	3,009.0	299.3	344.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	2,925.7	1,169.8	1,756.2
	頭足類(イカ・タコ類)		13.5	134.3
	その他	21.9		121.6
	合計	5,956.6	1,482.6	2,356.9
主要種 個体数[%]		フタホシイシカニ 327 (37.3) シヤコ 144 (16.4) ケブカエンコウカニ 138 (15.7)	テッポウウエビ属 99 (20.1) フタホシイシカニ 63 (12.8) モヨウハセ 63 (12.8) アカエビ 54 (11.0) ケブカエンコウカニ 51 (10.4)	フタホシイシカニ 149 (25.0) テナカテッポウウエビ 94 (15.8) モヨウハセ 60 (10.1)
主要種 湿重量[%]		スズキ 1,739.6 (29.2) シヤコ 965.8 (16.2) フタホシイシカニ 868.0 (14.6) ケブカエンコウカニ 612.6 (10.3)	シヤコ 182.3 (12.3) ケブカエンコウカニ 179.0 (12.1) テッポウウエビ属 159.6 (10.8)	フタホシイシカニ 405.9 (17.2)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカイ			
	アカエビ	6.9	6.1	6.5
	テナカテッポウウエビ	4.7		4.9
	テッポウウエビ属		4.6	
	ケブカエンコウカニ*	1.6	1.4	1.5
	フタホシイシカニ*	1.6	1.4	1.6
	イシカニ*		2.5	1.8
	ヒメカサミ*	1.5	1.1	1.5
	シヤコ	8.2	7.6	7.5
	アカエイ	37.0		
	カタクチイソ	8.7		
	スズキ	32.8		
	モヨウハセ	6.8	6.7	7.2
	ネズミコチ		7.6	
アカシビラメ		8.2	7.6	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
2. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
3. 主要種の全長欄の+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月9日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	11	7	7
	甲殻類(エビ・カニ類)	15	10	16
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1
	その他	2	1	
	合計	28	19	24
個体数	魚類	35	29	129
	甲殻類(エビ・カニ類)	1,093	58	372
	頭足類(イカ・タコ類)		1	17
	その他	13	7	
	合計	1,141	95	518
湿重量 [g]	魚類	5,243.1	396.3	718.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	4,241.5	1,139.8	1,130.7
	頭足類(イカ・タコ類)		108.1	158.7
	その他	79.6	209.4	
	合計	9,564.2	1,853.6	2,008.1
主要種 個体数[%]		ケブカエソウカニ 509 (44.6) フタホシイシガニ 391 (34.3)	イシガニ 24 (25.3) ネスミコチ 11 (11.6)	フタホシイシガニ 122 (23.6) ヒメカサミ 103 (19.9) カタクチイワシ 79 (15.3)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 2,940.0 (30.7) ケブカエソウカニ 2386.9 (25.0) ススキ 1,960.0 (20.5) フタホシイシガニ 1,036.1 (10.8)	イシガニ 957.3 (51.6) トリガイ 209.4 (11.3) アカシタビラメ 193.5 (10.4)	カタクチイワシ 462.7 (23.0) フタホシイシガニ 317.7 (15.8) シヤコ 275.1 (13.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ	4.4	5.4	
	アカエイ	5.9	5.7	7.3
	テナカテッポウエビ	4.3		4.8
	テッポウエビ属		5.2	
	ケブカエソウカニ*	1.6	1.5	1.6
	フタホシイシガニ*	1.6	1.5	1.6
	イシガニ*	1.5	3.8	2.9
	ヒメカサミ*	1.4		1.5
	シヤコ	7.5	7.1	8.5
	アカエイ	49.4		
	カタクチイワシ	7.8		10.1
	ススキ	57.5		
	モヨウハセ	6.6		6.7
	ネスミコチ		7.8	
アカシタビラメ		20.0		

- 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) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月9日  
調査方法：小型底曳網

調査地点		平均
項目		
種類数 <sup>注1</sup>	魚類	20
	甲殻類(エビ・カニ類)	26
	頭足類(イカ・タコ類)	3
	その他	6
	合計	56
個体数	魚類	88
	甲殻類(エビ・カニ類)	524
	頭足類(イカ・タコ類)	4
	その他	5
	合計	620
湿重量 [g]	魚類	1,668.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	2,060.6
	頭足類(イカ・タコ類)	69.1
	その他	72.1
	合計	3,870.3
主要種 個体数[%]	フタホシイシカニ 176 (28.4) ケブカエソウカニ 129 (20.9)	
主要種 湿重量[%]	スズキ 616.6 (15.9) ケブカエソウカニ 587.3 (15.2) アカエイ 535.0 (13.8) フタホシイシカニ 459.4 (11.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ	5.0
	アカエビ	6.5
	テナガテッポウウエビ	4.7
	テッポウウエビ属	4.6
	ケブカエソウカニ*	1.5
	フタホシイシカニ*	1.5
	イシカニ*	2.6
	ヒメカサミ*	1.5
	シヤコ	7.9
	アカエイ	46.9
	カタクチイソ	9.4
	スズキ	41.0
	モヨウハゼ	6.9
	ネスミコチ	7.7
	アサヒトラメ	9.9

- 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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月29日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類		1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	7	10
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	4	2	1
	合計	5	10	12
個体数	魚類		1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	12	94	231
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	11	3	1
	合計	23	98	233
湿重量 [g]	魚類		2.1	6.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	47.9	530.0	1,185.0
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	87.3	191.7	52.1
	合計	135.2	723.8	1,243.1
主要種 個体数[%]	テナガコブシ		ケブカエソウカニ	ケブカエソウカニ
	12 (52.2)		46 (46.9)	123 (52.8)
	コイサキガイ		マルハカニ	テナガコブシ
	5 (21.7)		16 (16.3)	36 (15.5)
	ヒメツメガイ		テナガコブシ	マルハカニ
3 (13.0)		14 (14.3)	26 (11.2)	
		シヤコ		
		12 (12.2)		
主要種 湿重量[%]	アカガイ		ケブカエソウカニ	ケブカエソウカニ
	48.5 (35.9)		190.4 (26.3)	538.1 (43.3)
	テナガコブシ		アカガイ	テナガコブシ
	47.9 (35.4)		182.0 (25.1)	196.7 (15.8)
	コイサキガイ		マルハカニ	マルハカニ
23.1 (17.1)		118.7 (16.4)	185.8 (14.9)	
		シヤコ		
		77.9 (10.8)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヒメツメガイ	2.1		
	ハマシロ	2.3		
	アカガイ	6.1	9.0	5.4
	トリガイ			
	コイサキガイ	3.5		
	イヨスタレガイ			
	ケブカエソウカニ*		1.4	1.4
	マルハカニ*		1.9	1.8
	テナガコブシ*	2.7	2.4	2.5
	イッカクモカニ*		1.5	1.8
	イシカニ*		4.0	4.3
	シヤコ		7.8	8.1
	クロタイ			
	モヨウハゼ			10.4

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) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月29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	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	11	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	4	1	
	合計	7	17	1
個体数	魚類		7	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	10	51	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	9	9	
	合計	19	67	1
湿重量 [g]	魚類		1,022.2	2.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	25.6	643.8	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	22.5	365.0	
	合計	48.1	2,031.0	2.4
主要種 個体数[%]		テナガコブシ 6 (31.6) ヒメツメタカイ 5 (26.3) イッカクモカニ 3 (15.8) ハナムシロ 2 (10.5)	イシカニ 18 (26.9) ケブカエノコウガニ 15 (22.4) トリカ 9 (13.4)	モヨウハセ 1 (100.0)
主要種 湿重量[%]		テナガコブシ 20.4 (42.4) ヒメツメタカイ 8.5 (17.7) イヨスタレカイ 8.5 (17.7)	クロタイ 993.4 (48.9) イシカニ 419.2 (20.6) トリカ 365.0 (18.0)	モヨウハセ 2.4 (100.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヒメツメタカイ ハナムシロ アカカイ トリカ コイサキカイ イヨスタレカイ ケブカエノコウガニ* マルハカニ* テナガコブシ* イッカクモカニ* イシカニ* シヤコ クロタイ モヨウハセ	1.5 2.1   3.2 4.5  2.6 1.8   9.5 38.7 7.1	   6.0   1.5   3.0  9.5 38.7 7.1	            7.1

- 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) [令和2年6月分]

調査日：令和2年6月29日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1</sup>	魚類		5
	甲殻類(エビ・カニ類)		18
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		7
	合計		30
個体数	魚類		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		66
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		6
	合計		74
湿重量 [g]	魚類		172.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		405.4
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		119.8
	合計		697.3
主要種 個体数[%]		ケブ <sup>カ</sup> カエノウカ <sup>ニ</sup> 31 (41.7) テナカ <sup>コ</sup> フ <sup>シ</sup> 11 (15.4)	
主要種 湿重量[%]		クロダ <sup>イ</sup> 165.6 (23.7) ケブ <sup>カ</sup> カエノウカ <sup>ニ</sup> 135.5 (19.4) イシカ <sup>ニ</sup> 89.9 (12.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヒメツメカ <sup>イ</sup>		1.7
	ハマシロ		2.2
	アカカ <sup>イ</sup>		6.8
	トリカ <sup>イ</sup>		6.0
	ゴ <sup>イ</sup> イサキ <sup>カ</sup> イ		3.4
	イソダ <sup>レ</sup> カ <sup>イ</sup>		4.5
	ケブ <sup>カ</sup> カエノウカ <sup>ニ</sup> *		1.4
	マルハ <sup>カ</sup> ニ*		1.8
	テナカ <sup>コ</sup> フ <sup>シ</sup> *		2.5
	イツカクモカ <sup>ニ</sup> *		1.7
	イシカ <sup>ニ</sup> *		3.1
	シヤコ		8.2
	クロダ <sup>イ</sup>		38.7
モヨウハセ <sup>?</sup>		7.8	

- 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 令和2年7月調査結果

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年7月13日 10:20

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	23.2	18.3	8.2	107.4	217	15.8	8.2	14.1
1.0	23.3	20.0	7.7	101.4	178	16.4	8.9	10.7
2.0	23.5	24.1	7.0	95.0	148	13.6	8.5	11.9
3.0	23.3	26.7	6.7	91.2	105	9.4	7.2	4.9
4.0	23.3	27.8	6.3	86.9	30	5.8	7.0	3.9
5.0	23.2	28.6	6.8	94.4	109	6.0	7.0	3.9
6.0	23.0	29.2	6.6	91.5	113	3.6	6.8	2.7
7.0	22.8	30.2	6.1	85.2	222	4.3	6.9	1.9
8.0	22.7	30.6	6.4	89.1	274	6.4	7.1	2.1
9.0	22.6	30.8	6.5	90.4	326	5.3	6.8	1.3
10.0	22.3	31.4	5.0	68.9	57	6.8	6.9	0.9
11.0	22.2	31.6	4.1	57.2	94	8.6	6.6	0.7
12.0	22.1	31.9	3.8	52.4	107	7.6	6.9	0.8
13.0	22.2	32.1	3.8	52.6	119	5.7	8.2	1.0
14.0	22.1	32.2	2.9	40.7	206	5.7	8.8	0.9
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.1	32.2	2.7	37.4	258	2.1	8.9	1.1

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年7月13日 9:13

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	23.9	13.8	10.5	134.7	271.3	23.7	7.1	33.8
1.0	23.5	22.8	9.9	133.0	274	10.1	2.5	10.7
2.0	23.3	26.6	7.0	96.0	183	10.0	1.4	3.4
3.0	23.3	27.7	6.5	89.4	210.6	19.2	1.8	3.9
4.0	23.0	29.2	5.9	81.9	217.5	21.6	1.9	2.1
5.0	22.8	29.8	5.4	75.1	223.8	14.0	1.1	1.0
6.0	22.9	30.1	5.1	70.6	227.5	6.9	1.3	0.8
7.0	22.9	30.2	5.2	72.1	238.9	7.5	3.4	0.8
8.0	22.8	31.3	5.3	74.3	282.5	0.7	1.0	0.6
9.0	22.5	31.6	4.1	56.8	3	12.2	1.5	0.6
10.0	22.3	31.9	3.6	49.5	18.9	7.4	1.5	0.5
11.0	22.3	31.9	3.5	48.0	11.3	1.3	1.4	0.5
12.0	22.3	32.1	3.4	47.0	157.3	9.6	2.6	0.5
13.0	22.3	32.1	3.2	44.2	17	7.4	3.8	0.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.2	32.1	3.1	43.5	2	9.9	3.6	0.7

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年7月13日 10:06

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	23.3	24.6	7.4	100.5	281.6	11.8	2.1	11.1
1.0	23.6	26.1	6.8	93.8	252.3	9.6	2.0	6.3
2.0	23.3	27.2	5.8	79.5	229.5	17.5	1.0	1.9
3.0	23.1	28.0	5.5	75.0	211.6	15.7	0.9	1.1
4.0	23.0	28.6	5.2	72.3	187.5	20.5	0.8	1.0
5.0	22.9	29.2	5.0	69.8	167.9	18.4	1.1	1.0
6.0	22.8	29.5	5.1	70.1	250.5	18.5	1.3	1.0
7.0	22.7	31.4	4.5	63.2	275.4	18.9	1.1	0.6
8.0	22.4	31.8	3.8	52.1	300.1	6.8	2.4	0.7
9.0	22.4	32.0	3.5	48.1	309.4	6.5	1.8	0.6
10.0	22.3	32.0	3.2	44.9	350.1	15.0	2.7	0.6
11.0	22.3	32.0	3.0	41.7	332.9	9.6	3.1	0.7
12.0	22.3	32.1	2.9	39.6	323.6	9.9	4.1	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.3	32.1	2.8	39.1	345.1	9.8	3.5	0.7

貧酸素関連様式第3号

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年7月13日 11:05

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	22.8	11.0	7.5	92.6	220	4.5	13.9	4.1
1.0	22.8	12.8	7.4	92.4	139	8.2	13.6	6.1
2.0	23.3	21.9	6.8	90.9	120	13.4	9.3	10.0
3.0	23.4	27.0	6.5	89.6	48	13.1	7.4	5.8
4.0	23.3	27.6	6.5	89.0	31	9.5	7.3	4.6
5.0	23.2	28.6	6.7	92.4	39	7.5	5.9	3.5
6.0	23.0	29.4	6.5	89.5	14	4.0	6.1	2.2
7.0	22.8	30.1	6.2	85.9	303	5.2	6.3	1.9
8.0	22.6	30.9	6.0	82.7	321	4.1	6.4	1.3
9.0	22.7	31.2	5.7	78.7	16	3.6	6.1	1.7
10.0	22.2	31.3	4.8	65.6	310	6.1	6.1	0.9
11.0	22.1	31.7	3.6	49.8	310	6.9	6.0	0.8
12.0	22.1	32.0	2.8	38.8	21	5.8	7.3	1.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	32.1	2.7	36.7	58	3.7	9.5	1.0

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年7月13日 8:28

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	23.6	18.2	8.0	104.5	231	40.9	3.3	16.1
1.0	23.4	22.8	7.0	93.5	247.3	8.6	2.3	6.2
2.0	23.2	25.2	5.2	71.0	188.8	12.2	2.0	6.1
3.0	23.1	26.8	5.0	67.7	151.5	9.3	1.3	3.3
4.0	22.9	27.8	4.6	63.7	182.3	6.9	1.2	2.1
5.0	22.5	29.3	3.8	51.7	160.3	16.7	1.1	1.2
6.0	22.4	30.2	2.9	40.5	342	16.9	1.7	1.0
7.0	22.2	30.7	2.3	31.2	351.8	15.7	2.4	1.0
8.0	22.3	30.9	2.3	31.1	85.6	7.8	2.0	0.8
9.0	22.6	31.2	2.9	40.4	128.2	14.0	2.0	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	22.5	31.4	3.1	43.5	152.3	11.7	3.0	0.8

水質調査結果 [令和2年7月13日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年7月13日 9:26

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	13.4	7.8	98.2	223	32.9	10.4	7.6
1.0	23.4	18.0	7.6	99.7	202	29.7	10.3	23.8
2.0	23.6	22.2	7.0	93.8	176	27.3	8.1	15.5
3.0	23.5	22.8	6.9	92.7	168	23.5	8.3	15.6
4.0	23.4	24.6	6.9	93.0	167	5.8	8.8	14.3
5.0	23.4	27.3	6.7	92.0	47	9.5	7.4	6.7
6.0	23.1	29.4	6.8	94.6	33	7.7	6.8	6.0
7.0	22.7	30.5	6.5	89.9	17	5.6	6.0	1.8
8.0	22.6	30.8	6.5	89.6	300	4.1	6.6	1.9
9.0	22.5	31.0	6.3	86.6	273	3.9	6.1	1.5
10.0	22.3	31.2	5.7	79.4	254	3.1	5.8	1.0
11.0	22.4	31.5	5.6	77.9	127	5.3	6.5	1.1
12.0	22.6	31.8	5.2	72.6	129	8.2	5.9	0.8
13.0	22.6	32.0	4.6	64.5	105	9.7	6.0	0.7
14.0	22.5	32.2	4.5	63.2	141	6.0	6.0	0.6
15.0	22.5	32.2	4.5	63.0	159	6.3	6.5	0.5
16.0	22.4	32.3	4.3	59.3	177	4.1	9.5	0.6
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.3	32.3	3.7	51.3	220	2.8	11.0	0.5

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年7月21日 11:03

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	26.4	15.5	11.7	159.0	211	28.1	9.5	9.4
1.0	25.2	22.5	10.1	139.8	237	12.3	6.8	2.5
2.0	24.6	24.6	7.9	109.9	36	3.6	6.4	2.0
3.0	23.8	26.6	6.3	86.8	120	4.3	6.0	2.1
4.0	23.2	28.2	4.7	65.0	128	4.1	5.3	1.6
5.0	22.8	29.3	4.8	66.0	228	4.6	5.8	1.9
6.0	22.7	29.9	5.1	71.0	226	6.6	6.3	1.2
7.0	22.5	30.5	5.2	72.4	204	11.4	5.1	1.0
8.0	22.3	30.8	5.1	70.0	200	14.0	5.8	1.3
9.0	22.5	31.4	3.4	46.9	211	14.9	6.5	1.2
10.0	22.3	31.6	2.3	32.3	228	12.3	6.8	0.6
11.0	22.2	31.9	1.6	21.8	225	9.0	7.4	0.6
12.0	22.2	32.1	1.2	16.5	171	7.7	7.0	0.5
13.0	22.1	32.1	0.4	5.4	163	8.3	7.9	0.6
14.0	22.1	32.1	0.1	1.8	130	10.1	8.3	0.7
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.1	32.1	0.1	1.7	97	11.8	8.3	0.7

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年7月21日 9:07

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	26.5	15.9	12.2	166.9	230.5	28.4	4.9	22.0
1.0	26.7	19.6	10.9	151.9	259.6	22.4	3.9	16.5
2.0	26.5	21.6	9.8	137.8	226.7	10.4	2.1	5.5
3.0	25.6	26.3	6.7	95.5	244.5	8.0	3.4	4.3
4.0	23.3	28.6	4.7	64.8	232.8	8.9	1.8	1.6
5.0	23.0	29.5	4.3	59.7	201.7	5.6	1.3	1.1
6.0	22.9	30.0	3.8	52.5	227.6	6.1	1.6	1.2
7.0	22.6	30.4	4.2	57.6	233.9	15.9	1.4	1.5
8.0	22.5	30.9	3.9	54.1	202.8	5.0	1.5	1.6
9.0	22.3	31.5	3.2	44.6	302.9	4.5	1.6	1.0
10.0	22.1	31.7	2.9	40.3	251	8.8	1.5	0.8
11.0	22.1	31.9	2.6	35.7	228.9	2.0	2.1	0.7
12.0	22.0	32.1	2.1	29.2	191.3	4.1	3.2	0.6
13.0	22.0	32.1	1.2	16.4	148	4.1	6.7	1.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	32.1	1.1	15.8	129.3	9.7	5.7	1.0

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年7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	26.8	18.2	14.5	201.2	222.3	27.1	4.4	15.7
1.0	25.8	21.9	11.0	153.3	227.5	18.5	2.9	7.5
2.0	24.5	25.8	7.0	97.8	180.9	7.8	1.9	3.3
3.0	24.1	27.9	5.2	73.3	205.3	7.3	1.3	1.6
4.0	23.3	28.6	4.6	63.5	243.2	17.1	1.3	1.2
5.0	23.0	29.6	4.4	61.7	242.2	18.1	1.0	1.1
6.0	22.6	30.3	5.1	71.0	121.8	10.5	0.9	1.0
7.0	22.5	30.5	5.7	78.3	106.5	11.5	0.8	1.0
8.0	22.4	30.8	5.4	74.1	104	11.5	1.2	1.0
9.0	22.2	31.2	4.2	57.6	108.4	11.2	1.2	0.7
10.0	22.1	31.6	4.1	57.1	142.4	10.7	1.1	0.6
11.0	22.2	31.7	3.3	45.7	129.9	13.3	1.5	0.8
12.0	22.2	32.0	2.0	28.0	104	13.7	3.4	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.2	32.1	1.1	15.0	120.7	14.0	4.1	1.5

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点: 7

調査日時 令和2年7月21日 11:45

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	27.1	5.5	12.6	164.3	258	13.5	11.3	12.0
1.0	26.9	8.2	13.6	179.1	182	22.9	11.5	20.1
2.0	25.5	21.0	11.5	159.2	162	26.2	7.3	3.9
3.0	23.5	27.3	6.6	91.2	168	15.7	6.5	1.5
4.0	23.1	28.3	4.9	67.5	193	11.5	5.9	1.0
5.0	22.8	29.6	4.5	62.0	200	9.1	6.3	0.9
6.0	22.5	30.3	5.1	69.9	192	10.0	5.8	0.8
7.0	22.5	30.7	4.0	55.2	160	11.0	6.4	0.7
8.0	22.4	31.2	2.6	36.3	169	13.9	6.7	0.7
9.0	22.3	31.4	2.1	29.2	174	20.0	7.0	0.5
10.0	22.2	31.6	2.1	29.2	178	15.2	7.8	0.5
11.0	22.1	31.8	2.1	29.0	186	18.9	8.4	0.5
12.0	22.0	31.9	1.9	25.9	171	18.0	9.7	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	32.0	1.4	19.0	174	13.5	11.3	0.5

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年7月21日 8:30

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.1	19.0	8.7	118.6	114.1	10.6	3.9	20.5
1.0	24.7	21.2	8.0	109.7	140.8	14.0	3.5	14.7
2.0	24.0	25.9	5.9	81.4	29.2	18.7	2.5	5.1
3.0	23.5	27.9	5.0	69.7	172.9	16.2	1.6	2.0
4.0	22.9	29.9	3.8	52.8	252.2	7.3	1.4	1.1
5.0	22.8	30.2	3.8	52.5	199.2	13.7	2.0	1.2
6.0	22.6	30.5	3.5	49.1	185.3	14.5	1.6	0.8
7.0	22.5	31.0	3.6	49.3	139.5	14.2	2.1	0.9
8.0	22.5	31.2	3.1	43.4	173.1	7.7	2.0	0.7
9.0	22.5	31.3	2.8	38.3	160.5	9.8	2.5	0.7
10.0	22.5	31.3	2.5	34.2	186.1	14.9	2.6	0.7
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.5	31.3	2.4	33.8	226.6	13.6	2.9	0.8

水質調査結果 [令和2年7月21日分]

調査地点: 11

調査日時 令和2年7月21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	26.6	4.6	8.7	112.3	244	14.4	10.0	3.8
1.0	26.0	19.4	10.5	144.6	254	10.3	7.4	3.5
2.0	26.1	21.3	10.1	141.9	220	6.3	6.9	2.5
3.0	25.5	22.5	9.5	132.2	125	5.4	7.3	2.4
4.0	24.2	26.8	7.3	101.6	161	9.1	6.3	3.3
5.0	23.0	29.1	5.5	76.0	149	8.1	5.2	1.4
6.0	22.6	29.9	5.8	79.5	260	13.0	5.9	1.4
7.0	22.4	30.4	5.6	77.6	257	7.3	5.7	1.6
8.0	22.1	31.0	5.7	78.1	276	11.6	5.4	0.9
9.0	21.8	31.4	5.6	76.6	260	8.7	5.8	0.5
10.0	21.6	31.6	5.4	73.7	241	9.3	6.3	0.6
11.0	21.4	31.8	5.3	73.0	288	15.3	5.6	0.6
12.0	21.3	31.9	5.4	73.8	320	4.7	5.9	0.6
13.0	21.2	32.0	5.3	71.8	121	5.4	6.2	0.4
14.0	21.1	32.2	4.8	65.5	133	8.4	6.3	0.3
15.0	21.1	32.2	4.2	56.9	132	7.6	9.7	0.5
16.0	21.1	32.2	4.0	55.0	174	4.2	10.9	0.4
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.1	32.2	4.0	54.3	154	2.4	12.9	0.5

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7月13日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類	9	2	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	4		2
	合計	14	6	9
個体数	魚類	172	7	10
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	9	17
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	9		4
	合計	182	16	31
湿重量 [g]	魚類	6,575.6	30.8	45.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	13.3	127.9	138.1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	22.0		459.9
	合計	6,610.9	158.7	643.2
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ 124 (68.1) カタクチイワシ 26 (14.3)	ハタテヌメリ 5 (31.3) テナカゴフシ 3 (18.8) ケブカエソウカニ 2 (12.5) マルハカニ 2 (12.5) イシカニ 2 (12.5) イトヒキハセ 2 (12.5)	テナカゴフシ 11 (35.5) イトヒキハセ 5 (16.1) ケブカエソウカニ 4 (12.9) ハタテヌメリ 4 (12.9)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 3,580.0 (54.2) クロタエイ 1880.0 (28.4) ハタテヌメリ 716.5 (10.8)	イシカニ 87.9 (55.4) ハタテヌメリ 22.6 (14.2) テナカゴフシ 19.5 (12.3) マルハカニ 16.3 (10.3)	アカカイ 457.2 (71.1) テナカゴフシ 86.5 (13.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカイ アカカイ ケブカエソウカニ* マルハカニ* テナカゴフシ* イシカニ* アカエイ カタクチイワシ テンシクタイ マアジ スズキ キチヌ クロタエイ シマイサキ イトヒキハセ ハタテヌメリ		1.2 1.8 2.2 3.6	8.0 1.2 2.6
	65.2 10.2 6.2 10.1			6.6
	35.5 16.5			
		8.0		7.4
	10.1	9.2		9.9

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 3. 主要種の全長欄の+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7月13日  
調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	3	3	13
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	3
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		1	1
	合計	3	6	18
個体数	魚類	31	4	270
	甲殻類(エビ・カニ類)		4	9
	頭足類(イカ・タコ類)			7
	その他		4	1
	合計	31	12	287
湿重量 [g]	魚類	1,744.8	10.5	12,827.0
	甲殻類(エビ・カニ類)		97.5	101.9
	頭足類(イカ・タコ類)			128.3
	その他		9.2	4.5
	合計	1,744.8	117.2	13,061.7
主要種 個体数[%]	マアジ <sup>°</sup> 25 (80.6) シマイサキ 5 (16.1)	ツメカガイ 4 (33.3) イシガニ 3 (25.0) イトヒキハゼ <sup>°</sup> 2 (16.7)	ハタテヌメリ 151 (52.6) テンジクダ <sup>°</sup> イ 36 (12.5)	
主要種 湿重量[%]	キチヌ 905.0 (51.9) マアジ <sup>°</sup> 424.4 (24.3) シマイサキ 415.4 (23.8)	イシガニ 94.4 (80.5)	アカエイ 7,685.0 (58.8) スス <sup>°</sup> キ 1,525.0 (11.7)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカガイ アカガ <sup>°</sup> イ ケブカエンコウガニ <sup>*</sup> マルハカ <sup>°</sup> ニ <sup>*</sup> テナカ <sup>°</sup> コブ <sup>°</sup> シ <sup>*</sup> イシガニ <sup>*</sup> アカエイ カタチイワシ テンジクダ <sup>°</sup> イ マアジ <sup>°</sup> スス <sup>°</sup> キ キチヌ クロダ <sup>°</sup> イ シマイサキ イトヒキハゼ <sup>°</sup> ハタテヌメリ		1.7    2.1 3.2  56.5 10.2 6.5 11.1 51.0  36.1  6.2 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)(3) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7月13日  
調査方法：小型底曳網

項目	調査地点	平均
種類数 <sup>注1)</sup>	魚類	17
	甲殻類(エビ・カニ類)	9
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	6
	合計	33
個体数	魚類	82
	甲殻類(エビ・カニ類)	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	3
	合計	93
湿重量 [g]	魚類	3,539.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	79.8
	頭足類(イカ・タコ類)	21.4
	その他	82.6
	合計	3,722.8
主要種 個体数[%]	ハタテヌメリ	48 (51.0)
主要種 湿重量[%]	アカエイ クロダエイ	1,877.5 (50.4) 474.2 (12.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ	1.7
	アカカイ	8.0
	クブカエソウカニ*	1.2
	マルハカニ*	1.9
	テナコゴブシ*	2.5
	イシカニ*	3.3
	アカエイ	58.4
	カタクチイソ	10.2
	テンシクダイ	6.5
	マアジ	11.5
	スズキ	51.0
	キチヌ	34.2
	クロダエイ	35.7
	シマイサキ	16.9
	イトヒキハゼ	7.3
ハタテヌメリ	9.7	

- 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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7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	1	3	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	6	4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		4	3
	合計	2	13	8
個体数	魚類	1	3	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	18	38
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		16	8
	合計	3	37	49
湿重量 [g]	魚類	11.1	1,042.5	5.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	15.4	150.7	301.7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		124.9	513.4
	合計	26.5	1,318.1	821.0
主要種 個体数[%]		テナガコブシ 2 (66.7) ヒイラギ 1 (33.3)	ツメタカイ 11 (29.7) テナガコブシ 8 (21.6) ケブカエソウカニ 4 (10.8)	テナガコブシ 22 (44.9) ケブカエソウカニ 14 (28.6)
主要種 湿重量[%]		テナガコブシ 15.4 (58.1) ヒイラギ 11.1 (41.9)	クロダイ 970.4 (73.6)	アカカイ 467.5 (56.9) テナガコブシ 168.1 (20.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.4	2.6
	アカカイ		6.7	9.2
	トリカイ			
	シントウイカ			
	ケブカエソウカニ*		1.5	1.3
	テナガコブシ*	3.5	2.7	2.7
	イシガニ*		3.5	4.8
	アカエイ			
	マアジ			
	ヒイラギ	10.3		
	シロクチ			
キチヌ				
クロダイ		39.9		

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7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	2	2	7
	甲殻類(エビ・カニ類)		4	1
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		3	
	合計	2	9	9
個体数	魚類	2	2	17
	甲殻類(エビ・カニ類)		11	1
	頭足類(イカ・タコ類)			4
	その他		13	
	合計	2	26	22
湿重量 [g]	魚類	1,270.0	5.8	1,895.3
	甲殻類(エビ・カニ類)		265.0	51.6
	頭足類(イカ・タコ類)			112.5
	その他		86.2	
	合計	1,270.0	357.0	2,059.4
主要種 個体数[%]	アカエイ キチヌ 1 (50.0) 1 (50.0)	ツメタガイ イシカニ 10 (38.5) 8 (30.8)	ジントウイカ アカエイ マアジ ヒイラギ 4 (18.2) 4 (18.2) 3 (13.6) 3 (13.6)	
主要種 湿重量[%]	キチヌ アカエイ 755.0 (59.4) 515.0 (40.6)	イシカニ トリカギ 250.5 (70.2) 63.1 (17.7)	アカエイ シロクチ 1,170.0 (56.8) 581.4 (28.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタガイ		1.3	
	アカカギ			
	トリカギ		5.6	
	ジントウイカ			23.0
	ケフカエノウカニ*		1.3	
	テナカコフシ*		3.0	
	イシカニ*		3.7	
	アカエイ	40.8		38.0
	マアジ			12.0
	ヒイラギ			10.8
	シロクチ			27.5
	キチヌ	33.4		
クロタギ				

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [令和2年7月分]

調査日：令和2年7月21日

調査方法：小型底曳網

調査地点		平均
項目		
種類数 <sup>注1</sup>	魚類	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	8
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	5
	合計	26
個体数	魚類	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	12
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	6
	合計	23
湿重量 [g]	魚類	705.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	130.7
	頭足類(イカ・タコ類)	18.8
	その他	120.8
	合計	975.3
主要種 個体数[%]	テナガエビ <sup>シ</sup> 6 (23.7) ツメタカイ 4 (18.0) ケブカエソウカニ <sup>ニ</sup> 3 (13.7)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 280.8 (28.8) クロガイ 161.7 (16.6) キチヌ 125.8 (12.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ 1.5 アカカイ 8.3 トリカイ 5.6 シントウイカ 23.0 ケブカエソウカニ <sup>*</sup> 1.3 テナガエビ <sup>シ</sup> <sup>*</sup> 2.8 イシカニ <sup>*</sup> 3.7 アカエイ 38.5 マアジ 12.0 ヒラキ 10.7 シロガチ 27.5 キチヌ 33.4 クロガイ 39.9	

- 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。

## 1-3-2-4 令和2年8月調査結果

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年8月4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	27.0	22.5	9.5	135.0	351	15.2	3.3	6.2
1.0	27.1	23.0	9.2	131.9	360	13.4	2.9	6.0
2.0	26.5	24.8	8.5	122.3	47	28.7	2.3	5.1
3.0	25.7	25.8	7.8	111.1	50	25.1	2.6	8.1
4.0	25.3	26.8	6.8	96.3	51	18.8	2.0	4.4
5.0	24.0	29.0	6.3	88.9	43	13.4	1.5	2.5
6.0	23.6	29.7	5.5	77.3	23	12.3	1.2	2.0
7.0	23.4	30.3	5.5	77.2	23	13.9	1.2	1.3
8.0	23.2	30.7	5.8	81.7	12	12.3	1.0	1.4
9.0	22.6	30.9	6.0	83.0	15	13.7	0.9	1.0
10.0	22.0	31.3	5.7	78.8	47	16.5	0.7	0.7
11.0	21.8	31.4	5.4	74.1	64	17.3	0.7	0.6
12.0	21.5	31.7	5.1	69.1	57	13.5	1.0	0.5
13.0	21.3	31.9	3.2	44.2	61	15.3	3.0	0.5
14.0	21.3	31.9	1.7	23.7	64	16.4	3.7	0.6
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.3	31.9	1.7	23.0	53	17.1	3.6	0.5

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年8月4日 9:17

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	27.8	20.7	9.5	136.2	239	21.0	2.9	8.5
1.0	27.7	21.1	9.4	134.3	259	21.4	2.9	7.3
2.0	26.9	23.5	8.8	126.9	256	18.2	1.5	3.3
3.0	26.2	25.1	7.6	109.3	242	14.2	2.1	3.9
4.0	24.9	28.3	6.2	88.1	280	16.8	1.5	2.3
5.0	23.8	29.2	4.8	66.9	267	21.4	1.8	2.8
6.0	23.2	30.2	4.5	63.3	240	8.1	1.1	1.5
7.0	23.1	30.4	4.6	64.3	326	2.6	1.0	1.3
8.0	22.9	30.5	4.6	63.9	221	14.8	1.2	1.2
9.0	22.4	30.9	4.4	60.2	223	10.0	1.9	1.0
10.0	21.9	31.4	3.4	46.3	232	5.6	1.2	0.7
11.0	21.6	31.7	3.0	40.6	215	4.3	2.0	0.6
12.0	21.3	31.9	1.1	15.4	144	11.5	4.3	0.8
13.0	21.3	31.9	0.7	9.0	135	14.3	3.5	0.8
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.3	31.9	0.7	8.9	145	12.3	4.1	1.0

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年8月4日 10:04

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	28.2	21.7	9.4	137.1	201	41.3	2.6	5.6
1.0	27.6	23.2	9.1	131.7	219	15.6	2.0	3.8
2.0	27.0	24.3	7.6	110.1	185	18.5	1.8	3.2
3.0	25.5	27.1	6.3	89.1	230	20.1	1.6	2.6
4.0	23.6	29.7	4.4	62.3	221	17.0	1.5	1.7
5.0	23.1	30.3	4.6	63.8	186	12.9	1.0	1.3
6.0	23.0	30.4	4.4	61.5	188	13.9	1.3	1.2
7.0	22.8	30.5	4.3	59.8	204	10.4	1.5	1.5
8.0	22.2	31.1	4.4	61.2	228	15.5	1.3	0.7
9.0	22.0	31.3	4.1	56.0	221	10.1	1.1	0.6
10.0	21.7	31.5	3.5	47.9	259	6.3	1.2	0.6
11.0	21.5	31.8	2.3	31.5	249	7.6	2.0	0.6
12.0	21.4	31.8	1.3	18.4	203	10.0	3.3	1.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.4	31.8	1.1	15.4	220	7.6	3.2	1.0

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年8月4日 10:44

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	27.8	15.1	12.0	166.9	248	6.0	6.1	17.0
1.0	27.5	17.3	11.9	166.8	127	6.6	4.4	14.8
2.0	27.2	21.1	10.3	146.3	216	5.4	3.2	8.3
3.0	25.9	25.1	8.3	117.4	113	5.0	4.2	9.5
4.0	24.5	27.5	6.1	85.7	51	3.8	2.7	5.7
5.0	23.7	29.5	5.3	74.4	59	8.9	1.4	2.8
6.0	23.3	29.8	5.0	69.5	43	10.3	1.4	1.7
7.0	23.0	30.2	4.8	67.1	23	8.0	1.2	1.1
8.0	22.9	30.5	5.0	69.3	16	8.8	1.7	1.3
9.0	22.6	30.7	5.7	78.7	7	7.1	2.5	1.1
10.0	22.2	31.0	5.0	69.3	5	3.7	4.9	0.8
11.0	21.9	31.3	4.1	55.8	263	7.9	9.2	0.8
12.0	21.7	31.6	3.2	44.3	227	6.6	14.8	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.6	31.6	2.6	35.1	159	7.7	16.7	1.0

貧酸素関連様式第3号

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年8月4日 8:35

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	26.7	20.2	8.6	120.7	209	36.2	4.2	12.2
1.0	25.9	21.7	7.9	110.8	201	22.0	4.1	10.0
2.0	25.7	23.9	7.0	97.8	199	8.9	3.5	6.5
3.0	25.1	25.5	6.1	85.4	164	9.0	3.2	5.0
4.0	24.0	28.3	5.4	75.7	219	21.9	2.2	3.1
5.0	23.7	29.2	4.6	64.9	200	14.2	1.6	2.5
6.0	23.4	29.6	4.3	59.9	160	9.5	1.9	2.2
7.0	23.1	30.2	4.1	56.8	202	6.0	1.5	1.6
8.0	22.7	30.7	4.3	59.3	283	6.9	1.5	1.1
9.0	22.5	30.9	4.3	59.4	307	2.6	1.6	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	22.0	31.2	3.8	52.9	320	5.3	2.9	1.0

水質調査結果 [令和2年8月4日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年8月4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)]	クロフィラ [μ g/L]
0.5	27.5	19.5	10.3	146.2	289	11.4	3.0	5.2
1.0	27.4	21.6	9.6	137.6	298	10.3	1.9	3.9
2.0	26.2	25.6	8.6	123.1	106	14.4	1.8	4.2
3.0	25.9	26.3	7.9	112.6	135	12.5	1.7	5.4
4.0	24.9	28.2	7.0	99.3	169	14.5	1.7	4.7
5.0	24.1	29.5	6.2	87.5	203	13.8	1.4	3.0
6.0	23.6	30.2	5.9	83.2	244	15.0	1.1	2.0
7.0	23.2	30.5	5.8	80.9	269	16.3	1.0	1.6
8.0	22.9	30.6	5.5	76.0	300	11.1	0.9	1.3
9.0	22.5	30.8	5.3	73.7	305	8.6	0.9	1.0
10.0	21.9	31.3	4.4	60.8	329	3.1	0.9	0.7
11.0	21.7	31.5	4.2	57.1	141	2.1	0.8	0.7
12.0	21.5	31.8	4.1	55.7	168	4.5	0.8	0.7
13.0	21.3	31.9	4.0	54.6	138	6.1	1.1	0.8
14.0	21.2	32.0	2.4	32.7	139	6.4	1.4	0.6
15.0	20.9	32.1	1.7	23.5	162	3.5	3.5	0.7
16.0	20.9	32.2	1.2	16.7	190	1.4	4.2	0.7
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.9	32.2	1.2	15.7	226	4.0	4.6	0.7

貧酸素関連様式第3号

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年8月18日 10:33

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	28.0	26.7	9.2	137.5	286	23.8	8.0	8.7
1.0	27.3	29.0	8.6	128.2	291	20.3	8.2	5.9
2.0	26.6	29.7	6.4	95.0	317	17.8	7.5	4.4
3.0	26.2	30.2	6.2	91.3	308	19.1	7.8	3.6
4.0	25.6	30.7	6.0	87.3	296	21.6	7.5	4.1
5.0	24.7	31.2	4.9	70.8	296	28.4	7.5	3.5
6.0	24.8	31.4	4.6	67.1	294	26.8	7.4	2.5
7.0	24.4	31.3	4.5	64.6	280	33.0	7.3	1.9
8.0	24.2	31.6	4.4	62.7	279	28.2	7.4	1.4
9.0	24.0	31.6	4.9	70.3	266	19.9	7.4	1.0
10.0	23.7	31.7	5.0	71.5	275	21.2	7.3	0.7
11.0	23.4	31.6	4.5	63.7	261	10.0	7.4	0.9
12.0	23.1	31.6	3.6	50.3	276	13.1	7.7	0.9
13.0	22.7	31.8	3.0	41.5	289	10.4	7.5	0.8
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.6	31.8	2.1	29.0	299	10.0	8.5	0.6

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点: 4

調査日時 令和2年8月18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	28.1	26.1	8.2	122.3	239	23.4	3.8	18.7
1.0	27.8	27.1	8.3	123.0	253	17.6	3.6	16.7
2.0	26.4	30.0	5.6	83.2	195	14.9	2.6	12.6
3.0	25.7	30.7	4.8	69.8	203	13.3	1.7	8.3
4.0	25.5	30.8	4.6	67.1	172	4.5	1.6	7.1
5.0	25.1	30.9	4.2	61.6	322	4.7	1.8	7.1
6.0	24.8	31.1	3.9	55.7	330	2.6	1.4	4.6
7.0	24.4	31.3	3.9	55.4	275	5.8	1.4	3.4
8.0	24.1	31.5	3.9	55.3	314	7.5	1.2	2.7
9.0	23.4	31.6	3.6	51.3	320	1.7	1.2	1.6
10.0	23.2	31.8	3.1	43.4	178	4.4	1.6	1.1
11.0	23.2	31.8	2.7	38.3	121	3.0	1.7	1.0
12.0	23.1	31.8	2.4	34.4	229	3.7	1.8	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	31.8	2.2	31.1	101	3.5	2.1	1.0

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年8月18日 10:16

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	27.9	27.7	10.7	159.5	223	26.9	2.8	10.0
1.0	27.3	28.7	9.6	143.1	216	17.6	2.5	10.9
2.0	26.0	30.5	7.7	113.2	224	7.1	1.5	5.8
3.0	25.8	30.8	5.9	86.3	249	6.5	1.8	6.0
4.0	25.0	31.0	4.8	70.0	251	4.8	1.5	5.8
5.0	24.4	31.4	3.5	50.9	148	1.0	1.5	4.2
6.0	24.0	31.5	3.7	52.9	253	3.8	1.6	4.1
7.0	23.6	31.7	3.7	52.4	324	6.8	1.3	3.3
8.0	23.5	31.8	3.4	47.7	319	11.9	2.7	1.6
9.0	23.4	31.8	2.8	40.1	302	12.2	3.2	1.6
10.0	23.4	31.8	2.7	37.8	231	1.9	2.6	1.1
11.0	23.4	31.8	2.6	36.5	158	3.0	2.8	1.1
12.0	23.4	31.8	2.5	36.0	107	5.1	2.9	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.4	31.8	2.5	36.0	121	2.6	3.2	1.0

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年8月18日 11:07

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 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	30.5	18.4	13.0	191.6	95	15.5	10.6	19.9
1.0	29.2	24.0	12.6	188.3	114	22.1	8.9	16.8
2.0	26.8	28.5	6.6	97.4	109	27.8	7.5	7.9
3.0	26.3	29.1	4.5	65.6	92	21.6	7.7	6.8
4.0	25.9	29.5	3.5	51.2	99	22.7	7.6	5.5
5.0	25.0	30.7	3.5	51.3	85	20.3	6.9	2.6
6.0	24.7	31.0	3.6	52.3	90	22.1	7.3	1.7
7.0	24.3	31.4	3.8	55.2	76	17.3	7.1	1.5
8.0	24.1	31.5	4.1	58.7	78	20.7	6.8	1.3
9.0	23.8	31.5	3.9	55.8	53	13.1	7.3	1.1
10.0	23.5	31.5	3.5	49.3	63	19.1	8.4	0.8
11.0	23.2	31.5	3.1	43.3	55	12.7	12.5	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	22.5	31.6	1.2	17.1	60	10.5	19.4	0.8

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年8月18日 8:46

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	28.5	22.3	9.2	135.4	240	27.6	3.6	15.3
1.0	27.7	24.4	9.1	132.6	264	20.0	3.5	14.4
2.0	26.0	28.3	6.9	99.4	75	8.6	2.6	7.4
3.0	25.2	30.6	5.0	73.3	185	4.8	2.2	3.8
4.0	25.0	31.1	4.1	59.3	140	6.8	1.6	4.3
5.0	24.6	31.2	3.8	54.4	107	5.4	1.6	4.2
6.0	24.4	31.3	3.3	47.9	202	2.4	1.6	3.8
7.0	23.7	31.5	2.8	40.0	133	4.4	3.1	1.6
8.0	23.6	31.5	2.3	32.1	289	4.6	2.8	1.6
9.0	23.5	31.6	2.1	30.2	198	13.1	3.3	1.7
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	23.1	31.7	1.9	26.8	178	14.9	7.5	1.0

水質調査結果 [令和2年8月18日分]

調査地点: 11

調査日時 令和2年8月18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 [μg/L]
0.5	28.9	25.4	9.0	134.4	284	19.3	8.3	6.5
1.0	28.8	25.4	9.0	134.7	302	10.8	8.4	8.6
2.0	28.2	27.0	8.1	121.3	279	13.6	8.0	8.7
3.0	26.7	29.4	5.6	83.0	270	6.7	7.6	5.7
4.0	25.6	30.3	4.5	65.2	253	5.0	7.1	2.9
5.0	24.7	31.0	4.1	58.9	231	9.2	6.9	1.7
6.0	24.7	31.2	4.4	63.1	258	14.8	7.0	1.4
7.0	25.0	31.6	5.9	85.0	271	10.3	6.8	1.5
8.0	24.5	31.6	5.8	84.1	302	15.1	6.9	1.1
9.0	24.5	31.9	5.5	79.9	312	16.7	6.7	0.9
10.0	24.4	31.9	5.9	84.7	301	17.3	6.8	0.8
11.0	24.3	31.9	5.9	84.8	298	16.4	6.7	0.7
12.0	24.1	31.9	5.7	81.4	306	21.2	6.6	0.7
13.0	23.9	31.9	5.3	75.6	310	18.1	7.0	1.1
14.0	23.5	31.9	4.7	67.2	316	18.6	7.2	1.3
15.0	22.8	31.9	3.7	51.5	305	20.2	8.5	2.3
16.0	22.1	31.8	2.4	33.1	282	21.6	12.0	1.4
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	31.8	0.8	10.7	295	25.0	11.5	0.7

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月4日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	6	1	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	4	2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	4	2	3
	合計	11	7	5
個体数	魚類	22	3	
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	6	2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	16	8	9
	合計	44	17	11
湿重量 [g]	魚類	117.0	8.7	
	甲殻類(エビ・カニ類)	318.9	95.0	73.3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	43.9	21.3	122.3
	合計	479.8	125.0	195.6
主要種 個体数[%]	マアジ	14 (31.8)	ツメタカイ	7 (41.2)
	ハマシロ	10 (22.7)	モヨウハゼ	3 (17.6)
	イシカニ	6 (13.6)	ケブカエソウカニ	2 (11.8)
			テナカコフシ	2 (11.8)
主要種 湿重量[%]	イシカニ	318.9 (66.5)	イシカニ	69.4 (55.5)
	マアジ	49.4 (10.3)	ツメタカイ	20.2 (16.2)
			テナカコフシ	16.7 (13.4)
				アカカイ
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.6	1.4
	ヒメツメタカイ	2.3		
	ハマシロ	2.1	2.0	2.0
	アカカイ			6.0
	トリカイ			
	テナカダコ			
	ヨシエビ			13.7
	ケブカエソウカニ*		1.4	
	テナカコフシ*		2.9	
	イシカニ*	4.6	4.5	4.4
	アカエ			
	カタクチイソ			
	ホラ			
	マアジ	7.4		
	スズキ			
シマイサキ				
マハゼ				
モヨウハゼ	6.3	7.4		

- 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) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月4日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	4	3	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	3	3
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		2	3
	合計	5	8	12
個体数	魚類	8	5	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	9	4
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		5	13
	合計	9	19	29
湿重量 [g]	魚類	2,730.6	30.3	1,996.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	52.3	261.1	33.7
	頭足類(イカ・タコ類)			473.5
	その他		46.3	19.2
	合計	2,782.9	337.7	2,522.8
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 3 (33.3) シマイサキ 3 (33.3) イシガニ 1 (11.1) ホラ 1 (11.1) マアジ 1 (11.1)	イシガニ 6 (31.6) ツメタカイ 3 (15.8) トリカイ 2 (10.5) テナカコブシ 2 (10.5) マハセ 2 (10.5) モヨウハセ 2 (10.5)	ハナムシロ 9 (31.0) モヨウハセ 5 (17.2) ヒメツメタカイ 3 (10.3)
主要種 湿重量[%]		ホラ 2,385.0 (85.7) シマイサキ 338.9 (12.2)	イシガニ 232.7 (68.9) トリカイ 35.7 (10.6)	ススキ 1,285.0 (50.9) アカエイ 680.0 (27.0) テナカダコ 473.5 (18.8)
主要種の 全長[cm] (平均値)			ツメタカイ 1.6 ヒメツメタカイ 1.3 ハナムシロ 2.1 アカカイ トリカイ 4.5 テナカダコ 111.2 ヨシエビ 9.5 ケフカエソウガニ* テナカコブシ* 2.9 イシガニ* 4.9 アカエイ 41.5 カタクチイワシ 6.1 ホラ 61.2 マアジ 7.8 ススキ 63.5 シマイサキ 19.1 マハセ 11.6 モヨウハセ 6.2	

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+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月4日  
 調査方法：小型底曳網

項目	調査地点	平均
種類数 <sup>注1)</sup>	魚類	13
	甲殻類(エビ・カニ類)	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	7
	合計	28
個体数	魚類	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	5
	頭足類(イカ・タコ類)	0
	その他	9
	合計	22
湿重量 [g]	魚類	813.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	139.1
	頭足類(イカ・タコ類)	78.9
	その他	42.2
	合計	1,074.0
主要種 個体数[%]	ハマシロ	4 (18.6)
	イシカニ	3 (12.4)
	マアシ	3 (11.6)
	モヨウハゼ	2 (10.9)
	ツメタガイ	2 (10.1)
	ホラ	2 (10.1)
主要種 湿重量[%]	ホラ	397.5 (37.0)
	ススキ	214.2 (19.9)
	イシカニ	125.7 (11.7)
	アカエイ	113.3 (10.6)
	ツメタガイ	1.6
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヒメツメタガイ	1.6
	ハマシロ	2.1
	アカガイ	6.0
	トリカガイ	4.5
	テナカタコ	111.2
	ヨシエビ	11.6
	ケアノコウカニ*	1.4
	テナコフシ*	2.9
	イシカニ*	4.3
	アカエイ	41.5
	カタクチイワシ	6.1
	ホラ	61.2
	マアシ	7.4
	ススキ	63.5
	シマイサキ	19.1
	マハゼ	11.6
	モヨウハゼ	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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月18日  
調査方法：小型底曳網

		調査地点		
項目		3	4	5
種類数	魚類	2		
	甲殻類(エビ・カニ類)		3	2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	1	3
	合計	3	4	5
個体数	魚類	4		
	甲殻類(エビ・カニ類)		4	2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1	1	11
	合計	5	5	13
湿重量 [g]	魚類	39.8		
	甲殻類(エビ・カニ類)		64.0	9.5
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	9.9	2.9	158.4
	合計	49.7	66.9	167.9
主要種 個体数[%]	カタチイワシ 2 (40.0) マアジ 2 (40.0) ヒメツメタカイ 1 (20.0)	テナカゴフシ 2 (40.0) ツメタカイ 1 (20.0) シハエビ 1 (20.0) ヒシカクゴフシ 1 (20.0)	ハナムシロ 7 (53.8) イソタレカイ 3 (23.1)	
主要種 湿重量[%]	マアジ 35.6 (71.6) ヒメツメタカイ 9.9 (19.9)	シハエビ 44.5 (66.5) テナカゴフシ 19.0 (28.4)	アカカイ 137.8 (82.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.4	
	ヒメツメタカイ	3.0		
	ハナムシロ			1.9
	アカカイ			8.3
	トリカイ			
	イソタレカイ			3.3
	シハエビ		18.6	
	ヒシカクゴフシ*		1.0	
	テナカゴフシ*		3.0	
	イシカニ*			
	カサミ*			
	カタチイワシ	7.4		
	マアジ	12.4		
	マハセ			
	イトヒキハセ			

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
2. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
3. 主要種の全長欄の+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月18日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	1	3	
	甲殻類(エビ・カニ類)		6	
	頭足類(イカ・タコ類)		1	生物出現せず
	その他		2	
	合計	1	12	
個体数	魚類	12	19	
	甲殻類(エビ・カニ類)		15	
	頭足類(イカ・タコ類)		1	
	その他		5	
	合計	12	40	
湿重量 [g]	魚類	20.9	131.4	
	甲殻類(エビ・カニ類)		393.5	
	頭足類(イカ・タコ類)		6.9	
	その他		67.6	
	合計	20.9	599.4	
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ 12 (100.0)	マハセ 9 (22.5) イトビキハセ 9 (22.5) イシカニ 8 (20.0)		
主要種 湿重量[%]	カタクチイワシ 20.9 (100.0)	イシカニ 249.6 (41.6) カサミ 126.0 (21.0) マハセ 103.2 (17.2) トリカイ 62.9 (10.5)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカイ		1.1	
	ヒメツメカイ			
	ハナムシロ			
	アカカイ			
	トリカイ		5.2	
	イヨスタレカイ			
	シハエビ			
	ヒシカクアコフシ*		1.5	
	テナカクフシ*			
	イシカニ*		3.5	
	カサミ*		5.8	
	カタクチイワシ	6.9		
	マアジ			
	マハセ		11.2	
イトビキハセ		6.2		

- 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+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [令和2年8月分]

調査日：令和2年8月18日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1</sup>	魚類		5
	甲殻類(エビ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		6
	合計		20
個体数	魚類		6
	甲殻類(エビ・カニ類)		4
	頭足類(イカ・タコ類)		0
	その他		3
	合計		13
湿重量 [g]	魚類		32.0
	甲殻類(エビ・カニ類)		77.8
	頭足類(イカ・タコ類)		1.2
	その他		39.8
	合計		150.8
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 2 (18.7) マハゼ 2 (12.0) イトヒキハゼ 2 (12.0) イシガニ 1 (10.7)	
主要種 湿重量[%]		イシガニ 41.6 (27.6) アカガイ 23.0 (15.2) カサミ 21.0 (13.9) マハゼ 17.2 (11.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカイ		1.2
	ヒメツメカイ		3.0
	ハナムシロ		1.9
	アカガイ		8.3
	トリガイ		5.2
	イヌタレガイ		3.3
	シハエビ		18.6
	ヒシカクコフシ*		1.4
	テナカクコフシ*		3.0
	イシガニ*		3.5
	カサミ*		5.8
	カタクチイワシ		7.0
	マアジ		12.4
マハゼ		11.2	
イトヒキハゼ		6.2	

- 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+類(\*)は甲長を示す。

## 1-3-2-5 令和2年9月調査結果

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年9月1日 9:37

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	27.9	28.3	7.2	108.0	235	20.2	4.7	11.6
1.0	27.4	29.4	3.3	49.5	255	15.5	4.0	6.1
2.0	27.5	30.6	5.0	75.7	230	7.9	3.8	3.3
3.0	27.0	30.8	5.3	79.7	293	8.1	3.6	2.8
4.0	26.3	31.2	4.7	68.9	340	5.9	3.5	2.0
5.0	25.3	31.4	2.9	41.9	336	3.4	3.6	1.2
6.0	25.1	31.5	2.5	35.9	98	6.1	3.6	1.0
7.0	25.3	31.7	3.0	43.9	97	5.6	3.7	1.0
8.0	25.2	31.9	3.8	55.1	86	6.1	3.6	1.1
9.0	24.7	31.9	3.7	54.1	329	6.9	3.7	0.8
10.0	24.6	32.0	3.2	46.8	220	10.6	3.6	0.7
11.0	24.3	32.0	2.9	41.1	197	3.1	3.6	0.8
12.0	24.2	32.1	2.2	32.2	117	4.7	3.6	0.6
13.0	24.1	32.2	2.1	29.5	17	5.2	3.9	0.5
14.0	23.9	32.2	1.8	25.4	12	3.8	6.7	0.6
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.8	32.2	1.5	20.9	6	2.4	5.9	0.5

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年9月1日 9:14

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)]	クロコフィル [μg/L]
0.5	29.1	24.6	11.0	164.1	241	45.1	6.8	35.4
1.0	28.6	26.1	9.8	146.1	280	23.4	6.8	33.6
2.0	28.1	29.6	6.5	98.0	291	17.4	4.1	11.5
3.0	28.4	30.8	5.4	81.9	347	12.8	2.3	5.2
4.0	28.1	30.8	6.0	90.8	1	5.9	1.6	4.2
5.0	26.0	31.3	4.8	71.3	297	5.2	1.5	4.2
6.0	25.0	31.6	2.8	41.0	2	17.7	1.2	2.3
7.0	24.5	31.8	2.0	29.3	344	17.9	0.9	1.6
8.0	24.5	32.0	2.6	37.7	330	10.1	0.8	1.4
9.0	24.1	31.8	3.0	42.6	205	10.4	1.8	0.8
10.0	23.6	32.0	1.3	18.9	193	11.4	3.8	0.5
11.0	23.6	32.0	0.7	10.0	184	24.5	4.9	0.5
12.0	23.6	32.0	0.5	7.8	185	21.8	4.9	0.5
13.0	23.6	32.0	0.4	5.6	359	11.1	6.4	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.4	32.0	0.2	3.2	339	8.6	6.6	0.6

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年9月1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 (カリン)]	クロコフィル [μg/L]
0.5	29.3	27.3	9.6	147.0	345	8.7	4.3	14.0
1.0	29.1	27.5	9.7	147.6	74	8.8	4.6	17.9
2.0	28.0	30.4	8.0	120.4	260	10.3	1.8	5.9
3.0	26.0	31.2	4.8	71.4	285	13.4	2.0	5.1
4.0	25.2	31.4	2.9	41.8	300	8.4	1.5	3.4
5.0	24.8	31.6	2.3	33.2	318	8.5	1.3	1.6
6.0	24.2	31.9	1.8	25.8	336	4.7	1.8	1.0
7.0	24.1	32.1	1.7	24.7	340	3.0	2.4	0.7
8.0	23.9	32.0	1.8	25.9	13	3.1	3.2	0.6
9.0	23.8	32.0	1.3	17.8	326	7.3	3.7	0.6
10.0	23.8	32.0	1.2	17.0	333	7.2	5.0	0.6
11.0	23.5	32.0	0.4	5.0	285	2.3	5.7	0.6
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.5	32.1	0.1	2.1	128	0.5	6.0	0.7

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年9月1日 10:16

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	28.8	24.8	9.4	140.3	277	16.2	5.8	25.0
1.0	28.4	26.4	8.3	124.3	289	10.6	5.8	19.5
2.0	27.7	28.5	5.0	75.0	269	11.7	5.4	12.5
3.0	26.8	29.9	3.1	46.6	246	9.6	4.8	5.7
4.0	26.4	30.6	2.9	42.9	272	15.5	4.5	2.5
5.0	26.4	31.0	3.5	51.3	290	8.5	4.5	1.4
6.0	26.2	31.4	3.9	58.2	298	4.8	4.5	1.3
7.0	25.4	31.7	3.7	53.8	274	5.6	4.5	0.8
8.0	24.7	32.1	3.5	51.0	248	5.2	4.6	0.6
9.0	24.4	32.2	3.1	45.2	163	3.2	5.1	0.5
10.0	24.2	32.2	2.6	38.0	256	2.4	5.4	0.7
11.0	23.5	32.1	1.0	14.0	249	3.0	6.7	0.6
12.0	23.3	32.1	0.1	1.5	174	2.6	6.9	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	32.1	0.0	0.3	194	4.4	6.8	0.5

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点: 10

調査日時 令和2年9月1日 8:37

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)]	クロフィラ [μg/L]
0.5	27.7	26.1	9.6	142.0	213	33.9	4.3	23.2
1.0	27.0	27.9	7.6	111.4	243	15.6	3.8	17.1
2.0	27.0	30.3	4.6	68.3	210	4.9	2.6	6.6
3.0	26.5	31.4	3.7	54.5	338	15.3	1.8	2.8
4.0	25.8	31.4	3.9	57.8	333	4.6	2.3	1.5
5.0	25.4	31.7	3.3	48.4	343	12.6	2.4	1.0
6.0	25.1	31.7	3.1	45.5	231	6.4	2.2	0.8
7.0	24.9	31.8	2.9	42.0	171	7.3	2.6	0.8
8.0	23.9	31.9	2.1	30.1	45	6.8	7.4	0.5
9.0	23.9	32.0	0.6	8.6	47	2.2	8.9	0.5
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.9	32.0	0.3	4.4	155	12.0	9.5	0.6

水質調査結果 [令和2年9月1日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年9月1日 8:53

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	28.4	26.5	7.8	117.3	272	18.0	4.7	18.7
1.0	28.3	26.5	7.8	116.5	278	15.1	4.8	17.7
2.0	28.2	27.5	7.2	107.9	262	5.4	4.4	14.3
3.0	27.7	29.4	5.6	84.8	252	8.8	4.0	8.8
4.0	27.4	29.9	4.4	66.0	237	11.1	3.8	6.2
5.0	26.7	31.2	3.5	52.2	210	13.8	3.5	2.5
6.0	26.6	31.5	5.5	82.5	191	13.9	3.2	1.6
7.0	26.3	31.6	5.8	86.5	179	15.2	3.3	1.5
8.0	26.1	31.8	5.9	87.9	190	12.9	3.2	1.3
9.0	25.3	32.1	5.5	80.9	221	10.6	3.3	1.0
10.0	24.7	32.1	4.8	69.2	224	7.0	3.3	0.9
11.0	24.6	32.2	4.1	59.3	266	8.1	3.4	0.7
12.0	24.4	32.1	3.6	51.3	291	6.7	3.6	0.6
13.0	24.2	32.2	2.8	40.0	303	7.4	3.4	0.5
14.0	24.1	32.2	2.9	42.3	7	9.7	3.5	0.5
15.0	23.9	32.2	2.5	35.6	32	9.9	3.8	0.6
16.0	23.6	32.3	1.4	20.0	36	9.8	4.5	0.7
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.5	32.3	0.3	3.8	25	8.0	5.0	0.6

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年9月15日 9:28

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	25.8	29.4	6.5	94.0	265.4	9.6	4.1	7.4
1.0	25.8	29.6	6.2	90.4	275.7	3.7	4.0	7.2
2.0	25.7	30.3	5.7	83.0	20.2	10.4	4.0	8.1
3.0	26.0	31.4	4.7	70.0	6.9	11.5	3.7	3.7
4.0	26.1	31.8	4.6	68.0	323.4	6.5	3.6	2.5
5.0	26.1	32.0	4.6	68.0	294.5	3.4	3.5	1.7
6.0	26.0	32.2	4.6	67.8	160.4	1.9	3.4	1.0
7.0	26.0	32.2	4.5	66.1	94.6	4.0	3.5	1.1
8.0	26.0	32.2	4.4	65.3	19	4.2	3.5	1.3
9.0	25.9	32.2	4.2	61.4	78.4	2.8	3.6	0.8
10.0	25.6	32.1	3.6	53.0	79.2	5.6	3.7	0.6
11.0	25.5	32.2	2.9	42.6	128	3.4	3.7	0.4
12.0	25.5	32.2	2.7	39.5	143.5	1.7	3.9	0.4
13.0	25.2	32.2	1.5	22.5	267.7	2.6	4.5	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.1	32.2	1.1	16.0	213.6	5.1	4.3	0.5

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年9月15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	26.0	26.4	10.1	144.6	246	15.2	3.7	18.9
1.0	26.2	28.4	9.5	137.9	253	13.5	3.6	14.9
2.0	26.2	29.0	7.0	102.8	216	14.5	3.1	11.1
3.0	26.3	29.9	5.4	79.6	257	8.5	2.7	7.3
4.0	26.1	31.0	4.6	67.8	310	5.4	1.8	3.4
5.0	25.9	31.3	3.7	54.5	297	4.1	1.3	2.5
6.0	25.8	31.4	3.0	44.3	270	5.6	1.4	2.0
7.0	25.5	31.8	2.6	38.6	329	3.3	1.5	0.8
8.0	25.2	31.9	2.1	30.5	307	5.2	1.4	0.6
9.0	25.2	32.0	1.6	23.1	306	3.9	2.0	0.6
10.0	25.3	32.1	1.4	20.8	285	3.8	2.8	0.6
11.0	25.3	32.1	1.3	18.7	300	7.6	4.0	0.5
12.0	25.3	32.1	1.1	15.8	348	4.5	3.5	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.1	1.0	15.2	289	4.7	4.2	0.5

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年9月15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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	25.6	27.5	9.0	128.5	200	8.5	2.6	8.5
1.0	26.0	29.3	8.9	129.8	182	15.3	2.6	11.2
2.0	26.0	30.5	7.2	105.5	159	16.0	2.0	5.9
3.0	26.0	31.3	4.8	71.0	147	13.0	1.4	2.3
4.0	26.0	31.8	4.1	61.3	185	1.3	1.2	1.3
5.0	26.0	32.0	4.6	67.7	145	3.5	1.0	1.2
6.0	26.0	32.0	4.6	67.5	155	5.4	0.9	0.8
7.0	26.0	32.1	4.6	67.5	156	8.0	1.0	0.7
8.0	25.8	32.0	4.3	63.1	164	12.7	1.2	0.5
9.0	25.6	32.0	3.7	54.3	159	14.0	1.6	0.5
10.0	25.4	32.0	2.7	40.3	162	12.1	2.5	0.6
11.0	25.4	32.0	2.0	28.8	151	11.0	2.9	0.6
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.0	1.7	24.3	156	10.0	3.5	0.5

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年9月15日 10:08

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)]	クロコフィル [μg/L]
0.5	26.3	28.0	7.5	108.5	272	30.5	5.2	27.0
1.0	26.3	28.4	6.3	91.9	308.1	16.0	5.0	26.4
2.0	26.3	29.6	4.7	69.6	336.7	12.4	4.3	7.1
3.0	26.1	30.8	2.7	39.4	294	9.6	3.8	2.6
4.0	25.9	31.5	2.6	39.1	240.3	7.5	3.8	1.9
5.0	25.8	31.8	3.2	46.5	281.1	9.1	3.6	1.4
6.0	25.7	32.0	3.0	44.5	269.4	9.2	3.7	0.8
7.0	25.8	32.1	3.5	51.9	244.7	6.5	3.7	0.5
8.0	25.7	32.2	3.3	48.7	250.4	6.9	3.9	0.6
9.0	25.6	32.2	2.8	40.9	329	4.4	4.2	0.5
10.0	25.4	32.2	1.9	27.3	10.9	7.5	4.3	0.5
11.0	25.3	32.2	1.2	18.3	68.2	3.9	4.4	0.5
12.0	25.2	32.2	0.8	12.4	138.5	4.8	4.5	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.2	32.2	0.8	11.8	140.5	4.4	4.5	0.5

貧酸素関連様式第3号

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点: 10

調査日時 令和2年9月15日 8:48

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 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.4	23.6	9.0	126.4	220	42.6	3.6	17.3
1.0	25.8	28.5	7.8	112.2	221	29.3	3.0	9.7
2.0	25.9	30.9	3.6	52.8	346	1.3	2.5	3.2
3.0	25.9	31.3	3.1	46.0	205	5.0	1.9	2.6
4.0	25.9	31.6	3.0	44.2	140	12.1	1.8	1.8
5.0	25.9	31.8	3.4	50.2	149	13.4	1.9	1.3
6.0	25.8	31.9	3.5	50.9	219	10.7	1.8	1.2
7.0	25.8	31.9	3.3	48.8	262	2.1	2.0	0.9
8.0	25.7	32.0	3.1	45.6	217	4.4	2.4	0.7
9.0	25.5	32.0	2.4	35.3	232	7.3	3.3	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	25.5	32.0	2.0	29.3	124	2.0	3.5	0.8

水質調査結果 [令和2年9月15日分]

調査地点: 11

調査日時 令和2年9月15日 8:46

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)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	25.4	28.2	7.9	112.8	151.3	6.3	4.2	11.0
1.0	25.4	28.2	7.9	112.9	154.4	4.0	4.0	11.8
2.0	25.6	28.4	7.9	113.2	92.2	3.6	4.0	10.3
3.0	25.7	28.6	7.8	112.5	163.5	1.9	4.0	11.8
4.0	26.0	29.3	7.4	108.6	152.7	14.6	3.7	7.7
5.0	26.1	29.9	6.8	100.4	145.6	18.2	3.6	5.1
6.0	26.1	30.6	6.1	89.4	163.1	22.3	3.5	2.9
7.0	26.1	31.6	5.0	73.3	189.6	22.0	3.4	1.6
8.0	26.0	32.2	4.5	66.1	167.5	13.3	3.8	0.8
9.0	26.0	32.3	4.7	69.8	125.1	15.2	3.6	0.6
10.0	26.0	32.3	4.8	70.6	31.6	15.7	3.8	0.7
11.0	26.0	32.3	4.7	70.1	187.3	2.6	3.9	0.8
12.0	25.9	32.3	4.7	69.3	236.3	3.7	3.9	0.7
13.0	25.8	32.3	4.3	63.3	230.2	2.5	4.3	1.0
14.0	25.7	32.3	3.6	52.7	244.1	3.9	4.7	0.8
15.0	25.5	32.3	3.0	44.4	66.1	4.5	5.1	0.7
16.0	25.3	32.3	2.3	34.0	65.3	3.2	5.3	0.7
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.2	32.3	2.1	30.2	49.8	6.3	5.5	0.7

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点: 3

調査日時 令和2年9月29日 10:17

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	24.2	30.9	5.5	78.7	195.9	11.1	3.7	1.7
1.0	24.2	30.9	5.5	78.7	210.1	17.9	3.7	2.0
2.0	24.1	31.1	5.5	78.4	175.6	22.9	3.7	2.7
3.0	24.2	31.4	5.5	78.1	144.3	22.4	3.6	5.9
4.0	24.2	31.5	5.4	77.3	129	23.5	3.6	4.8
5.0	24.3	31.8	5.3	75.5	131.8	25.8	3.5	3.8
6.0	24.4	32.0	5.0	72.1	144.6	22.7	3.5	2.3
7.0	24.4	32.3	4.7	67.7	169.1	16.4	3.6	2.2
8.0	24.3	32.4	4.7	67.8	170.2	12.5	3.7	1.1
9.0	23.9	32.8	4.8	68.3	136.2	6.2	3.5	0.6
10.0	23.7	32.9	4.8	68.8	152.6	5.2	3.7	0.7
11.0	23.7	33.0	4.6	66.1	153.1	4.6	4.0	0.6
12.0	23.7	33.0	4.6	65.5	60.9	1.9	3.8	0.5
13.0	23.7	33.0	4.5	64.6	105.1	6.5	3.9	1.7
14.0	23.7	33.0	4.3	62.1	143.8	7.0	3.8	0.5
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	33.0	4.3	61.3	139.1	7.3	4.0	0.7

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年9月29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	23.9	26.0	8.2	112.5	247.1	31.0	3.7	13.5
1.0	23.9	27.1	8.1	112.0	200.1	22.1	3.5	13.4
2.0	24.4	31.0	6.4	92.2	89.2	7.0	2.3	5.5
3.0	24.5	31.7	4.4	63.8	41.4	5.2	2.0	2.8
4.0	24.5	32.1	4.2	61.1	112.1	6.6	1.8	1.5
5.0	24.4	32.2	4.5	65.2	54.2	7.9	1.9	1.3
6.0	24.4	32.3	4.6	66.6	300.5	8.9	1.7	1.0
7.0	24.2	32.4	4.9	70.6	242.1	8.9	1.2	0.8
8.0	23.9	32.6	5.1	73.4	161.1	4.0	1.3	0.6
9.0	23.8	32.7	5.0	71.7	100.1	3.4	1.6	0.6
10.0	23.7	32.7	5.0	71.2	31.4	2.0	1.9	2.0
11.0	23.7	32.7	4.9	69.4	320.1	1.4	2.1	0.5
12.0	23.7	32.7	4.6	65.6	342.6	1.3	2.4	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.8	4.5	64.3	357.1	1.8	3.1	0.8

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点: 5

調査日時 令和2年9月29日 9:57

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	23.7	29.8	6.7	94.4	155.2	5.0	1.7	2.7
1.0	23.5	30.8	6.8	95.3	148.5	4.9	1.6	3.0
2.0	23.6	31.2	6.8	96.1	120.5	7.2	1.4	4.2
3.0	23.6	31.4	6.9	97.3	135.5	7.0	1.2	5.8
4.0	23.5	31.5	6.7	95.5	135.5	5.9	1.3	4.7
5.0	23.9	32.0	5.9	84.8	134.1	6.0	1.5	2.3
6.0	23.8	32.3	5.6	80.3	229.1	5.4	1.0	1.4
7.0	23.9	32.4	5.6	80.8	288.5	7.3	0.9	1.1
8.0	23.9	32.6	5.5	79.0	293.1	9.2	0.9	0.7
9.0	23.8	32.7	5.2	74.4	330.2	9.1	1.9	1.3
10.0	23.8	32.7	4.8	68.5	324.4	7.2	2.0	0.8
11.0	23.8	32.7	4.7	66.9	300	5.6	1.9	0.8
12.0	23.8	32.7	4.6	65.8	306.1	2.5	3.5	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.7	4.6	65.6	299.1	5.1	13.4	1.5

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点: 7

調査日時 令和2年9月29日 11:06

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	24.5	29.0	4.7	66.3	291.5	23.2	3.9	1.9
1.0	24.5	29.8	4.6	66.2	302.3	19.1	4.1	7.3
2.0	24.2	30.5	4.8	68.1	336.9	13.2	4.1	6.6
3.0	24.1	31.0	4.6	65.9	83.5	2.3	4.0	5.1
4.0	24.8	32.1	3.8	54.8	82.3	3.0	3.9	2.0
5.0	24.7	32.4	3.3	48.1	3.7	14.8	3.7	1.1
6.0	24.5	32.5	3.3	47.4	344.6	16.2	3.9	0.5
7.0	24.1	32.8	3.8	54.7	339.8	14.9	4.2	0.5
8.0	24.0	32.9	3.7	53.3	12.6	9.4	4.6	0.4
9.0	24.0	32.9	3.7	53.6	32.4	7.3	4.4	0.5
10.0	23.9	32.9	3.8	54.5	62.2	7.1	4.6	0.4
11.0	23.9	32.9	3.8	54.7	87.2	3.8	4.6	0.4
12.0	23.9	32.9	3.8	54.6	359.6	1.3	4.8	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.9	32.9	3.8	54.3	139.1	2.2	5.3	0.4

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点: 10

調査日時 令和2年9月29日 8:38

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)]	クロコフィラ [μg/L]
0.5	24.0	27.3	4.7	65.4	230.1	25.1	2.5	2.8
1.0	23.9	30.0	4.7	65.8	238.1	20.4	2.4	6.5
2.0	24.4	31.6	4.4	62.7	247.1	11.4	2.3	2.2
3.0	24.4	32.2	4.0	57.2	197.1	12.9	3.0	2.6
4.0	24.4	32.3	4.0	57.1	186.2	14.0	2.5	2.6
5.0	24.4	32.3	3.9	56.8	91	5.0	2.5	1.9
6.0	24.3	32.5	4.0	57.1	87.1	5.5	2.3	0.8
7.0	24.1	32.5	4.3	61.5	40.2	5.1	1.9	0.7
8.0	24.1	32.6	4.5	65.0	13.1	4.9	1.8	0.8
9.0	24.0	32.6	4.7	67.3	299.1	3.4	1.9	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	24.0	32.7	4.7	67.1	128.3	4.6	2.8	0.5

水質調査結果 [令和2年9月29日分]

調査地点: 11

調査日時 令和2年9月29日 9:29

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	24.2	31.0	7.4	105.9	226.4	15.2	3.5	8.7
1.0	24.2	31.0	7.4	106.1	161.8	15.7	3.5	9.4
2.0	24.2	31.1	7.3	104.2	176.3	28.8	3.6	9.7
3.0	24.2	31.1	7.0	99.8	197.7	19.0	3.5	10.1
4.0	24.2	31.1	6.6	94.8	206.7	7.7	3.5	6.9
5.0	24.1	31.2	6.3	89.4	224.6	5.8	3.5	4.8
6.0	24.1	31.2	5.8	82.7	242.1	8.2	3.6	5.3
7.0	24.4	32.0	5.1	73.5	216.8	12.8	3.4	2.1
8.0	24.1	32.4	5.0	72.1	190.4	23.0	3.5	1.1
9.0	24.0	32.7	4.9	69.8	195	16.5	3.5	0.8
10.0	24.0	32.7	4.8	68.4	223.1	10.9	3.4	0.7
11.0	24.0	32.7	4.8	68.6	270.2	6.7	3.4	2.3
12.0	23.8	32.8	5.1	73.5	328.4	6.5	3.4	0.6
13.0	23.7	32.9	5.2	74.7	313.7	6.8	3.6	1.0
14.0	23.7	32.9	5.2	74.3	158.5	7.3	3.8	0.8
15.0	23.7	32.9	5.2	74.0	221.2	5.5	3.8	0.6
16.0	23.7	32.9	5.1	73.4	219.5	1.4	4.1	0.6
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.9	5.0	71.7	238.3	1.4	4.3	0.5

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月1日  
調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類	2		
	甲殻類(エビ・カニ類)			1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	4	2	3
	合計	6	2	4
個体数	魚類	3		
	甲殻類(エビ・カニ類)			4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	10	6	9
	合計	13	6	13
湿重量 [g]	魚類	117.2		
	甲殻類(エビ・カニ類)			34.1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	47.4	9.2	18.6
	合計	164.6	9.2	52.7
主要種 個体数[%]	コイサキガイ 5 (38.5) イオスタレガイ 3 (23.1) カタチイワシ 2 (15.4)	ツメタガイ 5 (83.3) ハナムシロ 1 (16.7)	ハナムシロ 4 (30.8) テナカコフシ 4 (30.8) イオスタレガイ 3 (23.1) ツメタガイ 2 (15.4)	
主要種 湿重量[%]	シマイサキ 112.1 (68.1) コイサキガイ 29.8 (18.1)	ツメタガイ 7.7 (83.7) ハナムシロ 1.5 (16.3)	テナカコフシ 34.1 (64.7) イオスタレガイ 8.3 (15.7) ツメタガイ 6.3 (12.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタガイ		1.3	1.7
	ヒメツメタガイ	2.8		
	ツガイ			
	ハナムシロ	2.2	2.2	1.9
	コイサキガイ	4.0		
	イオスタレガイ	3.9		3.3
	ケブカエソコウカニ*			
	テナカコフシ*			2.9
	シヤコ			
	カタチイワシ	8.1		
	シマイサキ	21.2		

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+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月1日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	1		
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	3
	合計	1	2	4
個体数	魚類	11		
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		5	4
	合計	11	7	5
湿重量 [g]	魚類	29.2		
	甲殻類(エビ・カニ類)		4.3	15.1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		17.3	28.4
	合計	29.2	21.6	43.5
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ 11 (100.0)	ツメタカイ 5 (71.4) ケブカエソウカニ 2 (28.6)	コイサキカイ 2 (40.0) ヒメツメタカイ 1 (20.0) ツカイ 1 (20.0) シヤコ 1 (20.0)	
主要種 湿重量[%]	カタクチイワシ 29.2 (100.0)	ツメタカイ 17.3 (80.1) ケブカエソウカニ 4.3 (19.9)	シヤコ 15.1 (34.7) コイサキカイ 11.3 (26.0) ヒメツメタカイ 11.2 (25.7) ツカイ 5.9 (13.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.7	
	ヒメツメタカイ			3.1
	ツカイ			2.3
	ハナムシロ			
	コイサキカイ			3.8
	イヨスタレカイ			
	ケブカエソウカニ*		1.1	
	テナコフシ*			
	シヤコ			9.7
	カタクチイワシ	7.5		
	シマイサキ			

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 2. 主要種は各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) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月1日  
調査方法：小型底曳網

項目	調査地点	平均
種類数 <sup>注1</sup>	魚類	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	3
	頭足類(イカ・タコ類)	
	その他	6
	合計	11
個体数	魚類	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	1
	頭足類(イカ・タコ類)	
	その他	6
	合計	9
湿重量 [g]	魚類	24.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	8.9
	頭足類(イカ・タコ類)	
	その他	20.2
合計	53.5	
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ 2 (23.6) ツメタガイ 2 (21.8) コイサキガイ 1 (12.7) ハナムシロ 1 (10.9) イオスタレガイ 1 (10.9)	
主要種 湿重量[%]	シマイサキ 18.7 (34.9) コイサキガイ 6.9 (12.8) カタクチイワシ 5.7 (10.7) テナガコフシ 5.7 (10.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタガイ	1.5
	ヒメツメタガイ	3.0
	ツカイ	2.3
	ハナムシロ	2.0
	コイサキガイ	3.9
	イオスタレガイ	3.6
	カブカエソコウカニ*	1.1
	テナガコフシ*	2.9
	シヤロ	9.7
	カタクチイワシ	7.6
	シマイサキ	21.2

- 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) [令和2年9月分]

調査日：令和2年 9月15日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	2	3	1
	合計	2	3	1
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	12	6	5
	合計	12	6	5
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	9.6	162.7	917.3
	合計	9.6	162.7	917.3
主要種 個体数[%]	ハナムシロ 10 (83.3) ヒメツメタカ <sup>イ</sup> 2 (16.7)	ツメタカ <sup>イ</sup> 4 (66.7) ハナムシロ 1 (16.7) アカカ <sup>イ</sup> 1 (16.7)	アカカ <sup>イ</sup> 5 (100.0)	
主要種 湿重量[%]	ハナムシロ 6.6 (68.8) ヒメツメタカ <sup>イ</sup> 3.0 (31.3)	アカカ <sup>イ</sup> 152.2 (93.5)	アカカ <sup>イ</sup> 917.3 (100.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカ <sup>イ</sup>		1.3	
	ヒメツメタカ <sup>イ</sup>	1.3		
	ハナムシロ	1.7	2.3	
	アカカ <sup>イ</sup>		8.3	8.2
	ハリトリコブ <sup>シ</sup> *			
	イッカクモカ <sup>ニ</sup> *			

- 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) [令和2年9月分]

調査日：令和2年 9月15日  
 調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
項目	種類数			
	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	1
	合計		3	1
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		3	1
	合計		5	1
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)		3.3	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		10.6	2.0
	合計		13.9	2.0
主要種 個体数[%]	優占種なし	ツメタカイ 3 (60.0) ハトリコフシ 1 (20.0) イッカクモカニ 1 (20.0)	ハナムシロ 1 (100.0)	
主要種 湿重量[%]	優占種なし	ツメタカイ 10.6 (76.3) ハトリコフシ 2.6 (18.7)	ハナムシロ 2.0 (100.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.7	
	ヒメツメタカイ			
	ハナムシロ			2.5
	アカカイ			
	ハトリコフシ *		1.7	
	イッカクモカニ *		1.1	

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) [令和2年9月分]

調査日：令和2年 9月15日  
 調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1)</sup>	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		2
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		4
	合計		6
個体数	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		0
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		5
	合計		5
湿重量 [g]	魚類		
	甲殻類(エビ・カニ類)		0.6
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		183.7
	合計		184.3
主要種 個体数[%]		ハナムシロ 2 (41.4) ツメタカイ 1 (24.1) アカカイ 1 (20.7)	
主要種 湿重量[%]		アカカイ 178.3 (96.7)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ		1.5
	ヒメツメタカイ		1.3
	ハナムシロ		1.8
	アカカイ		8.2
	ヘリトリコフシ *		1.7
	イッカクモカニ *		1.1

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。  
 3. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。  
 4. 主要種の全長欄の加類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月29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	4
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	2	2
	頭足類(イカ・タコ類)		1		
	その他			2	2
	合計		11	8	8
個体数	魚類		38	8	5
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	2	3
	頭足類(イカ・タコ類)		16		
	その他			7	5
	合計		56	17	13
湿重量 [g]	魚類		78.2	1,154.4	923.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		205.0	4.7	15.7
	頭足類(イカ・タコ類)		42.5		
	その他			197.3	298.6
	合計		325.7	1,356.4	1,237.4
主要種 個体数[%]		シントウイカ属 16 (28.6) カタチイワシ 14 (25.0) テンシクダイ 12 (21.4)	ツメカクイ 4 (23.5) ハタタテヌメリ 4 (23.5) アカカクイ 3 (17.6) アカシタビラメ 2 (11.8)	アカカクイ 3 (23.1) ツメカクイ 2 (15.4) シヤコ 2 (15.4) テンシクダイ 2 (15.4)	
主要種 湿重量[%]		カサミ 204.4 (62.8) シントウイカ属 42.5 (13.0)	キチヌ 740.9 (54.6) アカシタビラメ 391.8 (28.9) アカカクイ 187.9 (13.9)	アカエイ 890.2 (71.9) アカカクイ 292.0 (23.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカクイ			1.3	1.5
	アカカクイ			6.0	6.9
	シントウイカ属	5.2			
	ヘリトリコフシ*			1.6	
	カサミ*	8.2			
	シヤコ	4.0		3.5	3.4
	アカエイ				60.0
	カタチイワシ	6.6			
	ハモ				
	テンシクダイ	3.0		7.8	6.9
	シロクダチ				
	キチヌ			36.8	
	カサコ				
	ハタタテヌメリ	6.4		7.8	
	アカシタビラメ			31.3	

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+類(\*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月29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	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	1	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1
	その他		3	
	合計	7	6	16
個体数	魚類	59	2	419
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	3	5
	頭足類(イカ・タコ類)	17		23
	その他		6	
	合計	77	11	447
湿重量 [g]	魚類	100.0	180.3	3,322.3
	甲殻類(エビ・カニ類)	0.2	4.9	5.0
	頭足類(イカ・タコ類)	42.7		126.2
	その他		55.8	
	合計	142.9	241.0	3,453.5
主要種 個体数[%]	カタクチイワシ 55 (71.4) シントウイカ属 17 (22.1)	ツメタカイ 4 (36.4) ヘリトリコフシ 3 (27.3)	カタクチイワシ 339 (75.8)	
主要種 湿重量[%]	カタクチイワシ 88.2 (61.7) シントウイカ属 42.7 (29.9)	カサゴ 176.8 (73.4) アカカイ 43.4 (18.0)	ハモ 1,110.0 (32.1) カタクチイワシ 846.9 (24.5) シロクヂ 804.3 (23.3)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメタカイ アカカイ シントウイカ属 ヘリトリコフシ* カサミ* シヤコ アカエイ カタクチイワシ ハモ テンシクタイ シロクヂ キチヌ カサゴ ハタテヌメリ アカシタビラム		1.5 5.0 7.4 1.5  2.8  7.6 74.5 5.0 12.3  22.2 7.4 7.1	

- 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) [令和2年9月分]

調査日：令和2年9月29日  
調査方法：小型底曳網

調査地点		平均
項目		
種類数 <sup>注1</sup>	魚類	19
	甲殻類(エビ・カニ類)	6
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	3
	合計	29
個体数	魚類	89
	甲殻類(エビ・カニ類)	3
	頭足類(イカ・タコ類)	9
	その他	3
	合計	104
湿重量 [g]	魚類	959.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	39.3
	頭足類(イカ・タコ類)	35.2
	その他	91.9
	合計	1,126.2
主要種 個体数[%]	カタチイワシ 68 (65.7)	
主要種 湿重量[%]	ハモ 185.0 (16.4) カタチイワシ 160.3 (14.2) アカエイ 148.4 (13.2) シロクダチ 134.1 (11.9) キチヌ 123.5 (11.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカイ 1.4 アカガイ 6.2 シントウイカ属 5.9 ヘトリコフシ* 1.5 カサミ* 8.2 シヤコ 3.4 アカエイ 60.0 カタチイワシ 7.0 ハモ 74.5 テンジクガイ 4.6 シロクダチ 12.3 キチヌ 36.8 カサゴ 22.2 ハタタテメリ 7.1 アカシビラメ 31.3	

- 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。

## 1-3-2-6 令和2年10月調査結果

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年10月13日 10:45

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	22.8	26.7	6.1	82.4	99	27.2	4.0	1.1
1.0	22.9	29.8	6.1	84.8	90	20.3	4.0	11.3
2.0	22.9	31.6	7.5	104.5	81	34.2	3.5	2.2
3.0	23.0	31.8	6.5	91.7	78	36.7	3.6	0.7
4.0	23.0	32.0	5.9	82.8	69	40.0	3.6	1.1
5.0	23.0	32.3	5.7	80.2	61	41.0	3.6	0.6
6.0	23.0	32.4	5.6	79.3	50	37.1	3.8	0.5
7.0	23.0	32.4	5.6	79.3	48	21.1	3.7	0.5
8.0	23.1	32.5	5.7	80.4	68	19.7	3.7	0.4
9.0	23.1	32.6	5.8	82.7	48	11.0	3.9	0.4
10.0	23.1	32.6	5.9	82.9	57	7.9	3.9	0.5
11.0	23.1	32.6	5.8	82.3	75	7.9	4.0	0.4
12.0	23.1	32.6	5.7	80.0	88	6.7	4.1	0.6
13.0	23.1	32.6	5.6	78.5	112	7.7	4.1	0.6
14.0	23.1	32.6	5.5	77.7	107	16.2	4.4	0.9
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	32.6	5.5	77.3	85	14.8	4.2	0.8

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年10月13日 10:18

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	23.0	26.5	5.5	74.3	228	27.5	2.3	1.0
1.0	23.1	27.9	5.4	74.4	229	27.0	2.1	1.1
2.0	23.3	31.3	5.1	72.2	132	9.0	1.2	1.3
3.0	23.1	31.6	5.3	74.1	297.5	11.0	1.3	2.4
4.0	23.0	31.9	5.7	79.7	300.5	5.2	1.1	3.7
5.0	23.1	32.1	5.9	82.7	337.5	8.2	1.3	2.2
6.0	23.1	32.1	5.9	82.7	25	7.0	1.1	0.9
7.0	23.1	32.2	5.8	81.3	70	9.5	1.2	0.8
8.0	23.0	32.2	5.9	83.8	349.1	4.5	0.9	0.6
9.0	23.0	32.4	6.0	84.5	57	6.2	0.9	0.3
10.0	23.0	32.4	6.0	84.5	60.2	5.5	0.9	0.3
11.0	23.1	32.5	5.9	82.8	137.2	10.4	2.1	0.5
12.0	23.1	32.5	5.4	76.3	59	9.9	2.2	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	32.5	5.3	74.5	33.4	6.4	2.6	1.0

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年10月13日 10:53

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	23.1	29.9	5.9	81.6	217.3	31.0	1.4	0.9
1.0	23.1	30.9	5.9	83.1	257.4	17.5	2.0	1.5
2.0	23.1	31.8	6.0	84.5	286.2	7.5	1.1	2.9
3.0	23.0	32.1	6.4	89.7	340	1.9	0.9	2.9
4.0	23.1	32.2	6.3	88.5	20	6.2	1.2	0.6
5.0	23.1	32.3	5.9	82.9	40	5.5	1.1	1.1
6.0	23.1	32.4	5.9	83.2	320	3.4	2.3	0.5
7.0	23.1	32.4	5.7	80.5	189.2	4.5	1.7	0.4
8.0	23.0	32.4	5.6	79.5	153.3	5.0	1.9	0.4
9.0	23.0	32.4	5.6	79.4	142.3	9.0	1.2	0.3
10.0	23.0	32.5	5.7	81.0	113	4.9	1.9	0.4
11.0	23.1	32.5	5.5	77.4	108	5.5	2.4	0.6
12.0	23.1	32.5	5.3	75.2	140	3.5	4.1	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	32.5	5.3	75.1	73	5.3	5.8	0.9

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年10月13日 11:39

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	27.8	5.7	78.3	324	13.3	4.1	1.0
1.0	22.8	30.5	5.9	81.2	307	14.0	3.8	1.5
2.0	22.8	31.1	6.0	82.9	22	7.8	4.0	2.5
3.0	22.8	31.5	5.8	81.5	23	8.0	4.0	0.4
4.0	22.9	31.7	5.3	73.6	158	3.3	4.0	0.3
5.0	22.9	32.0	5.0	70.7	214	3.7	4.0	0.4
6.0	23.1	32.3	4.8	67.9	168	4.8	4.1	0.3
7.0	23.0	32.3	4.5	63.9	193	3.8	4.2	0.3
8.0	23.0	32.3	4.8	67.1	152	6.9	4.3	0.3
9.0	23.0	32.3	5.0	71.0	159	4.4	4.3	0.3
10.0	23.0	32.3	5.2	73.1	171	6.5	4.3	0.3
11.0	23.0	32.3	5.3	74.9	145	7.9	4.2	0.4
12.0	23.0	32.4	5.2	73.9	123	9.6	4.4	0.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.0	32.4	4.9	68.6	121	7.4	4.6	0.4

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点: 10

調査日時 令和2年10月13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 [μg/L]
0.5	22.9	25.7	4.8	64.2	8.4	7.4	2.5	0.7
1.0	23.1	29.1	4.4	61.4	344.9	25.4	2.5	0.8
2.0	23.2	30.2	4.4	61.5	8.6	22.4	1.6	0.8
3.0	23.2	31.3	4.4	62.3	351.9	20.1	1.2	0.9
4.0	23.2	31.9	4.6	64.2	357	37.0	1.5	0.7
5.0	23.1	32.0	4.6	64.8	6.3	42.5	1.1	0.6
6.0	23.1	32.0	4.7	66.8	12.1	41.1	1.3	0.6
7.0	23.0	32.1	4.9	69.2	19.8	31.5	1.1	0.4
8.0	23.1	32.2	4.8	67.2	28.8	25.0	1.4	0.5
9.0	23.1	32.2	4.4	62.7	42.3	29.0	1.5	0.4
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	32.2	4.4	62.7	19	26.9	1.9	0.6

水質調査結果 [令和2年10月13日分]

調査地点: 11

調査日時 令和2年10月13日 9:52

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.4	27.1	6.0	81.0	247	30.0	3.8	0.8
1.0	22.4	27.3	6.0	81.0	238	31.4	3.8	0.8
2.0	22.4	28.2	6.0	81.2	207	23.6	3.6	1.3
3.0	22.6	30.1	5.9	81.8	154	15.9	3.6	2.2
4.0	22.7	31.4	5.4	74.8	153	29.6	3.5	0.9
5.0	22.8	31.8	5.3	73.9	172	20.1	3.4	0.7
6.0	22.9	32.0	5.2	73.0	207	21.9	3.7	0.3
7.0	23.0	32.2	5.0	70.4	191	17.8	3.8	0.4
8.0	23.0	32.4	5.3	74.4	189	8.4	3.6	0.4
9.0	23.1	32.5	5.7	79.8	200	5.3	3.7	0.3
10.0	23.1	32.6	5.6	79.8	142	4.6	3.8	0.5
11.0	23.1	32.6	5.6	79.5	120	3.6	3.9	0.4
12.0	23.1	32.6	5.6	79.7	123	3.6	4.1	0.6
13.0	23.1	32.6	5.6	78.8	72	13.4	4.4	1.0
14.0	23.0	32.7	5.5	78.0	81	12.7	4.3	1.4
15.0	23.0	32.7	5.5	78.1	70	13.7	4.4	2.3
16.0	23.0	32.7	5.5	78.2	67	12.5	4.4	1.4
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.0	32.7	5.5	77.4	67	10.9	4.7	1.9

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：3

調査日時 令和2年10月27日 10:48

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 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	20.7	29.2	7.9	105.1	93.5	12.3	4.0	2.4
1.0	20.7	29.3	7.9	105.5	81	11.8	4.1	3.8
2.0	20.6	30.0	7.6	100.7	77.1	8.9	3.9	2.8
3.0	21.2	30.8	6.9	92.9	108.1	0.3	3.8	2.6
4.0	21.4	31.0	6.0	81.8	253.9	2.4	3.8	2.9
5.0	21.4	31.4	5.8	78.7	280.1	8.5	4.1	2.4
6.0	21.6	31.7	5.5	74.8	250.4	7.7	3.8	2.4
7.0	21.7	31.7	5.3	72.5	240.4	9.0	3.6	1.6
8.0	21.7	31.8	5.3	72.3	230.5	10.3	3.7	1.8
9.0	21.6	31.8	5.3	73.1	235.6	10.8	3.7	2.6
10.0	21.5	31.8	5.4	74.5	239.4	11.6	3.8	1.2
11.0	21.5	31.8	5.4	74.4	227.4	17.1	3.8	0.5
12.0	21.6	31.9	5.3	72.5	226.9	17.7	4.1	0.5
13.0	21.6	32.0	5.1	69.8	230.8	14.5	4.2	0.7
14.0	21.7	32.0	4.8	66.2	233.6	12.1	4.4	0.4
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	32.0	4.8	65.6	224.3	10.5	4.7	0.4

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：4

調査日時 令和2年10月27日 9:13

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	20.5	25.4	8.1	104.5	261	18.8	3.7	7.0
1.0	20.6	26.0	8.0	104.5	248	13.3	3.7	10.4
2.0	21.4	29.5	7.7	103.7	262	5.1	2.6	5.7
3.0	20.9	30.2	7.0	93.6	324	6.1	1.8	3.7
4.0	21.4	31.0	6.3	85.3	3	4.8	1.6	2.0
5.0	21.4	31.0	5.8	79.4	66	4.1	2.2	1.8
6.0	21.5	31.1	5.7	77.8	112	4.0	1.6	1.6
7.0	21.7	31.3	5.4	74.1	262	3.5	1.6	1.5
8.0	21.8	31.4	5.2	71.7	296	11.7	1.7	1.0
9.0	22.0	31.5	4.9	67.9	279	7.9	1.8	0.8
10.0	22.0	31.6	4.6	63.8	278	5.8	2.0	0.6
11.0	21.7	31.7	4.7	65.1	114	2.1	2.9	0.8
12.0	21.6	31.7	5.0	68.3	83	10.5	3.0	0.7
13.0	21.6	31.7	4.8	66.2	98	8.0	4.1	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.6	31.7	4.8	65.9	40	1.6	4.0	0.6

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：5

調査日時 令和2年10月27日 9:49

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	20.0	27.8	8.4	109.3	201	21.9	2.4	2.8
1.0	20.0	27.8	8.4	109.5	236	18.2	2.3	3.7
2.0	20.3	28.9	8.6	112.9	287	12.7	2.6	5.7
3.0	20.4	29.3	8.6	113.6	309	11.9	2.2	7.4
4.0	21.5	31.2	7.2	98.4	331	15.5	1.7	1.9
5.0	21.4	31.3	5.9	79.6	331	5.6	1.7	1.0
6.0	21.2	31.3	6.1	82.4	169	17.6	1.5	1.1
7.0	21.4	31.4	6.2	84.7	155	16.8	1.7	0.9
8.0	21.5	31.6	5.8	79.4	175	14.2	1.7	1.1
9.0	21.6	31.7	5.5	75.6	178	5.3	2.6	0.6
10.0	21.6	31.8	5.2	70.9	162	4.0	3.0	0.5
11.0	21.7	31.8	5.1	69.8	151	14.6	3.1	0.5
12.0	21.7	31.8	5.0	69.1	141	18.2	6.5	0.6
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	31.8	5.0	68.9	135	16.6	8.2	0.5

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：7

調査日時 令和2年10月27日 11:35

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	21.4	28.3	8.2	110.0	12	18.5	3.9	7.5
1.0	21.4	29.9	8.3	111.9	13.3	15.5	4.0	7.5
2.0	21.4	30.5	8.5	114.9	28.2	5.9	4.0	12.3
3.0	21.3	30.5	8.7	117.7	42.9	7.8	4.0	15.0
4.0	21.2	30.6	8.6	116.1	131.2	6.5	3.8	10.7
5.0	21.2	30.7	8.3	111.5	154.5	10.7	3.9	10.1
6.0	21.1	30.8	7.8	105.3	76.8	2.6	3.8	7.7
7.0	21.3	31.1	6.9	92.9	52.6	7.3	3.5	4.3
8.0	21.7	31.9	6.0	81.9	25	7.4	3.5	2.2
9.0	22.1	32.1	4.8	66.3	48.4	4.0	3.5	0.6
10.0	22.1	32.1	4.1	57.0	113.4	1.8	3.6	0.6
11.0	22.2	32.1	4.0	55.2	137.2	3.2	3.7	0.5
12.0	22.0	32.1	4.0	55.9	164	7.8	3.7	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	32.1	4.0	55.8	221.4	3.6	3.9	0.5

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：10

調査日時 令和2年10月27日 9:29

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	20.3	23.6	7.7	97.8	225	24.5	2.8	11.8
1.0	21.4	28.4	7.2	96.7	270	12.9	2.7	13.0
2.0	21.7	30.1	5.6	76.4	278	8.2	2.2	4.4
3.0	21.6	30.5	5.4	73.8	226	3.0	2.1	2.7
4.0	21.6	30.8	5.5	74.7	89	1.7	1.9	2.6
5.0	21.6	30.9	5.4	73.9	145	12.6	2.0	1.8
6.0	22.0	31.3	4.8	65.4	102	6.2	2.1	1.3
7.0	22.0	31.5	4.3	58.9	99	11.3	1.8	0.7
8.0	22.1	31.6	4.4	60.5	101	10.8	2.5	0.7
9.0	22.1	31.7	4.3	59.7	305	1.7	3.3	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	22.1	31.7	4.3	58.7	339	4.3	3.8	0.6

水質調査結果 [令和2年10月27日分]

調査地点：11

調査日時 令和2年10月27日 9:56

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)]	クロフィロa [μg/L]
0.5	19.9	26.9	8.5	109.4	272	24.1	4.1	4.7
1.0	20.0	27.5	8.5	109.9	285.6	22.2	3.9	5.1
2.0	20.2	28.8	8.4	109.6	274.8	5.3	3.9	4.5
3.0	20.5	30.2	8.0	106.4	131.8	8.9	3.8	3.5
4.0	20.6	30.3	7.6	100.9	134.2	12.1	3.5	2.8
5.0	20.8	30.6	7.0	94.2	148.2	8.5	3.4	1.6
6.0	20.7	31.0	7.0	93.4	145.4	16.1	3.5	1.4
7.0	20.8	31.0	6.9	93.1	145.6	16.5	3.4	1.5
8.0	21.1	31.3	6.7	90.3	158.7	12.4	3.3	1.2
9.0	21.3	31.7	6.3	85.2	131.4	1.9	3.5	0.7
10.0	21.4	31.8	6.2	84.0	96.5	5.3	3.4	0.7
11.0	21.4	31.9	6.1	83.3	137.2	5.2	3.4	0.5
12.0	21.5	31.9	5.9	80.3	198	11.6	3.7	1.3
13.0	21.4	31.9	5.8	79.6	199.4	15.7	3.4	0.4
14.0	21.4	31.9	5.9	80.5	201.4	19.9	3.6	0.5
15.0	21.5	32.0	5.9	80.7	199.5	17.7	3.7	0.4
16.0	21.6	32.1	5.6	76.4	191.2	14.1	4.5	0.4
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.7	32.2	5.2	71.8	134.9	8.5	5.7	0.4

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10月13日

調査方法：小型底曳網

		調査地点		
項目		3	4	5
種類数	魚類	10	4	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	5	4
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他		3	
	合計	15	12	6
個体数	魚類	65	5	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	39	12	9
	頭足類(イカ・タコ類)	31		
	その他		4	
	合計	135	21	11
湿重量 [g]	魚類	348.3	10.2	2.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	40.0	7.6	167.7
	頭足類(イカ・タコ類)	87.5		
	その他		52.7	
	合計	475.8	70.5	169.7
主要種 個体数[%]		ハタテヌメリ 35 (25.9) ジントウイカ属 31 (23.0) フタホシイカニ 14 (10.4)	サルエビ 4 (19.0)	サルエビ 4 (36.4) スヘスヘエビ 3 (27.3)
主要種 湿重量[%]		マエソ 122.2 (25.7) ハタテヌメリ 107.1 (22.5) ジントウイカ属 87.5 (18.4)	アカカイ 48.8 (69.2)	カサミ 162.0 (95.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカイ		5.7	
	ジントウイカ属	5.6		
	スヘスヘエビ	3.1	3.4	3.6
	サルエビ	5.1	4.3	4.4
	フタホシイカニ*	1.0	1.0	
	イカニ*			
	カサミ*			6.2
	シヤコ	5.4	4.7	4.1
	アカエイ			
	カクチイシ	8.1		
	トカゲエソ	9.8		
	マエソ	25.2		
	テンジクダイ	4.5	2.8	3.5
	シロクチ			
ハタテヌメリ	7.6	7.5	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。  
 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) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10月13日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	4		11
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	2	2
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1
	その他			
	合計	8	2	14
個体数	魚類	12		246
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	3	32
	頭足類(イカ・タコ類)	4		94
	その他			
	合計	23	3	372
湿重量 [g]	魚類	66.2		4,595.3
	甲殻類(エビ・カニ類)	4.0	37.9	16.8
	頭足類(イカ・タコ類)	9.1		354.6
	その他			
	合計	79.3	37.9	4,966.7
主要種 個体数[%]	テンジクダガイ	6 (26.1)	スベスベエビ 2 (66.7)	カタクチイソ 188 (50.5)
	シントウイカ属	4 (17.4)	イカニ 1 (33.3)	シントウイカ属 94 (25.3)
	シヤコ	4 (17.4)		
	カタクチイソ	3 (13.0)		
	合計			
主要種 湿重量[%]	トカゲエソ	43.2 (54.5)	イカニ 37.5 (98.9)	アカエイ 2,385.0 (48.0)
	テンジクダガイ	15.4 (19.4)		シロクチ 812.3 (16.4)
	シントウイカ属	9.1 (11.5)		カタクチイソ 592.1 (11.9)
	合計			
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエイ			
	シントウイカ属	4.9		6.2
	スベスベエビ		3.4	
	サルエビ	4.9		
	フタホシイカニ*	0.9		0.8
	イカニ*		4.2	
	カサミ*			
	シヤコ	3.8		5.0
	アカエイ			56.0
	カタクチイソ	5.9		7.9
	トカゲエソ	17.1		22.3
	マエソ			
	テンジクダガイ	5.1		5.0
	シロクチ			22.7
	ハタテヌメリ	6.7		7.2

- 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) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10月13日  
調査方法：小型底曳網

調査地点		平均
項目		
種類数 <sup>注1</sup>	魚類	16
	甲殻類(エビ・カニ類)	7
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	3
	合計	27
個体数	魚類	55
	甲殻類(エビ・カニ類)	17
	頭足類(イカ・タコ類)	22
	その他	1
	合計	94
湿重量 [g]	魚類	837.0
	甲殻類(エビ・カニ類)	45.7
	頭足類(イカ・タコ類)	75.2
	その他	8.8
	合計	966.7
主要種 個体数[%]	カタチイソ 33 (34.9) シントウイソ属 22 (22.8) ハタテスメリ 10 (11.0)	
主要種 湿重量[%]	アカイ 397.5 (41.1) シロクチ 135.4 (14.0) カタチイソ 102.8 (10.6)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカイ 5.7 シントウイソ属 5.9 スヘスヘエビ 3.4 サルエビ 4.8 フタホシイソカニ* 0.9 イソカニ* 4.2 カサミ* 6.2 シヤコ 4.9 アカイ 56.0 カタチイソ 7.8 トカゲソ 18.0 マソ 25.2 テンジクガイ 4.8 シロクチ 22.7 ハタテスメリ 7.4	

- 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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10月27日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類	11	3	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	5	11
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1
	その他	2	4	3
	合計	21	12	20
個体数	魚類	108	6	25
	甲殻類(エビ・カニ類)	52	39	84
	頭足類(イカ・タコ類)	149		1
	その他	2	5	6
	合計	311	50	116
湿重量 [g]	魚類	838.8	19.8	98.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	44.0	55.3	451.4
	頭足類(イカ・タコ類)	297.5		0.8
	その他	14.3	56.4	53.5
	合計	1,194.6	131.5	604.6
主要種 個体数[%]	シントウイカ属 149 (47.9) テンジクダイ 36 (11.6)	フタホシシガニ 17 (34.0) シヤコ 11 (22.0) サルエビ 6 (12.0)	フタホシシガニ 30 (25.9) サルエビ 20 (17.2) シヤコ 17 (14.7) テンジクダイ 15 (12.9)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 475.0 (39.8) シントウイカ属 297.5 (24.9)	アカカエイ 49.8 (37.9) シヤコ 26.5 (20.2) フタホシシガニ 16.6 (12.6)	カサミ 333.0 (55.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカエイ		5.2	5.4
	シントウイカ属	5.5		
	サルエビ	4.2	5.0	4.2
	ケブカエソウカニ*			
	ヒシカトコフシ*			
	フタホシシガニ*	1.0	1.1	1.1
	カサミ*			14.0
	シヤコ	5.7	5.5	5.2
	アカエイ	39.6		
	カタクチイワシ	7.2		
	テンジクダイ	3.6	3.9	4.3
	ネスミコチ			7.2
	ハタテヌメリ	7.5	8.6	9.4
	シロサハフク			

- 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。  
 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) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10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		8	2	13
	甲殻類(エビ・カニ類)		7	5	9
	頭足類(イカ・タコ類)		1		2
	その他		1	1	
	合計		17	8	24
個体数	魚類		81	2	269
	甲殻類(エビ・カニ類)		36	16	33
	頭足類(イカ・タコ類)		15		17
	その他		1	1	
	合計		133	19	319
湿重量 [g]	魚類		655.1	4.0	25,411.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		45.5	15.9	28.8
	頭足類(イカ・タコ類)		37.4		48.6
	その他		2.3	1.9	
	合計		740.3	21.8	25,489.3
主要種 個体数[%]		カタクチイワシ 36 (27.1) テンジククダイ 23 (17.3) シヤコ 19 (14.3) ジントウイカ属 15 (11.3) ハタタテヌメリ 14 (10.5)	サルエビ 7 (36.8) フタホシイシカニ 4 (21.1) ヒシカ <sup>o</sup> タコフ <sup>o</sup> シ 2 (10.5) シヤコ 2 (10.5)	カタクチイワシ 164 (51.4) テンジククダイ 78 (24.5)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 365.0 (49.3) シロサハ <sup>o</sup> フク <sup>o</sup> 93.0 (12.6) カタクチイワシ 91.0 (12.3)	サルエビ 5.2 (23.9) シヤコ 4.2 (19.3) ネス <sup>o</sup> ミコ <sup>o</sup> チ 3.0 (13.8) ケフ <sup>o</sup> カエソウカ <sup>o</sup> ニ 2.7 (12.4) ヒシカ <sup>o</sup> タコフ <sup>o</sup> シ 2.5 (11.5)	アカエイ 21,367.0 (83.8)	
主要種の 全長[cm] (平均値)		アカイ ジントウイカ属 3.9 サルエビ 3.9 ケフ <sup>o</sup> カエソウカ <sup>o</sup> ニ * ヒシカ <sup>o</sup> タコフ <sup>o</sup> シ * フタホシイシカ <sup>o</sup> ニ * ガ <sup>o</sup> サ <sup>o</sup> ミ * シヤコ アカエイ カタクチイワシ テンジククダイ ネス <sup>o</sup> ミコ <sup>o</sup> チ ハタタテヌメリ シロサハ <sup>o</sup> フク <sup>o</sup>	5.5 5.5 3.9 4.3 1.3 1.5 0.7 0.9 5.3 43.7 7.2 4.1 7.1 7.0 13.5	5.5 5.5 4.3 1.3 1.5 0.8 5.1 73.6 8.0 3.9 7.1 8.0	

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) [令和2年10月分]

調査日：令和2年10月27日  
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 <sup>注1)</sup>	魚類		20
	甲殻類(エビ・カニ類)		16
	頭足類(イカ・タコ類)		3
	その他		5
	合計		44
個体数	魚類		82
	甲殻類(エビ・カニ類)		43
	頭足類(イカ・タコ類)		30
	その他		2
	合計		158
湿重量 [g]	魚類		4,504.8
	甲殻類(エビ・カニ類)		106.8
	頭足類(イカ・タコ類)		64.1
	その他		21.4
	合計		4,697.0
主要種 個体数[%]		カタチイワシ 37 (23.3) ジントウイカ属 30 (19.0) テンジクガイ 26 (16.4)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 3,701.2 (78.8)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		5.3
	ジントウイカ属		5.5
	サルエビ		4.3
	ケブカエソウガニ*		1.3
	ヒシカタコブシ*		1.5
	フタホシイシガニ*		1.0
	カサミ*		7.5
	シヤコ		5.3
	アカエイ		65.6
	カタチイワシ		7.6
	テンジクガイ		3.9
	ネスミコチ		7.2
	ハタテヌメリ		7.7
	シロサハフク		13.5

- 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。

## 1-4. 南部海域調査

水質調査結果 [令和2年度]

項目	調査日												平均値		
	4月15日	5月14日	6月2日	7月2日	8月12日	9月9日	10月19日	11月10日	12月8日	1月6日	2月5日	3月4日		最小値	～
時刻	9:25	9:26	9:35	9:05	9:50	9:26	8:45	9:38	9:30	9:45	10:00	9:25			
透明度 [m]	1.7	4.4	3.0	4.8	2.4	2.7	4.1	3.5	4.6	5.0	5.2	3.6	1.7	～	5.2
水温 [°C]	12.6	18.1	21.1	22.7	27.6	26.3	20.9	18.7	16.0	10.6	9.2	9.9	9.2	～	27.6
塩分 [ー]	13.2	15.3	17.1	20.7	21.6	24.5	22.8	20.7	17.9	12.6	10.4	10.1	10.1	～	24.5
濁度 [度(ナリソ)]	28.76	26.90	27.80	27.71	27.36	27.74	28.97	29.61	30.51	30.31	31.00	30.06	26.90	～	31.00
	32.51	32.51	32.78	32.19	31.84	32.11	32.29	32.19	32.32	32.39	32.30	32.10	31.84	～	32.78
浮遊物質(SS) [mg/L]	5.0	1.4	4.6	1.4	3.3	5.7	1.8	2.2	1.8	1.6	1.6	3.3	1.4	～	5.7
	4.5	7.6	6.3	1.3	1.8	4.0	4.6	2.0	5.3	2.9	2.0	3.2	1.3	～	7.6
水素イオン濃度(pH) [ー]	4	1	2	2	3	4	2	2	1	2	1	3	1	～	4
	5	9	7	2	2	2	5	2	2	2	2	5	2	～	9
化学的酸素要求量(COD) [mg/L]	8.2	8.2	8.5	8.2	8.4	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	～	8.5
	8.1	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	～	8.1
濃度 [mg/L]	3.1	3.0	3.6	3.1	4.4	4.4	2.8	2.8	2.3	2.8	2.4	2.9	2.3	～	4.4
	1.8	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.1	1.8	2.0	1.9	2.1	1.8	～	2.6
溶存酸素量(DO) [%]	10	10	12	8.6	7.9	7.8	7.7	8.6	8.6	9.5	11	10	7.7	～	12
	8.7	5.8	5.5	4.6	3.0	3.2	6.3	6.6	7.4	8.4	10	9.3	3.0	～	10
全窒素(T-N) [mg/L]	121	127	162	117	118	114	103	111	105	104	118	111	103	～	162
	100	71	70	63	41	46	89	90	95	97	116	102	41	～	116
全りん(T-P) [mg/L]	0.54	0.26	0.26	0.31	0.52	0.51	0.45	0.44	0.45	0.41	0.43	0.45	0.26	～	0.54
	0.21	0.32	0.31	0.19	0.47	0.37	0.27	0.25	0.23	0.22	0.23	0.20	0.19	～	0.47
クロロフィルa(chl.a) [μg/L]	0.051	0.026	0.030	0.038	0.039	0.089	0.047	0.042	0.040	0.033	0.032	0.042	0.026	～	0.089
	0.024	0.042	0.070	0.033	0.102	0.122	0.043	0.036	0.034	0.030	0.024	0.029	0.024	～	0.122
注) 上段：上層 (海面下0.5m) 下段：下層 (海底面上1.0m)	14	5.8	4.6	5.7	13	32	9.2	10	3.0	4.4	5.3	10	3.0	～	32
	2.8	0.9	0.8	3.3	1.6	1.8	5.2	6.9	1.0	2.6	3.0	3.4	0.8	～	6.9

注) 上段：上層 (海面下0.5m)  
下段：下層 (海底面上1.0m)

底質調査結果（一般項目） [令和2年度]

項目	調査日	8月12日	2月5日	最小値	～	最大値	平均値
	採泥時刻		10:10	10:24		—	
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)	0.0	0.0	0.0	～	0.0	0.0
	粗砂 (0.850～2.00mm)	0.0	0.1	0.0	～	0.1	0.1
	中砂 (0.250～0.850mm)	0.1	0.2	0.1	～	0.2	0.2
	細砂 (0.075～0.250mm)	0.4	0.1	0.1	～	0.4	0.3
	シルト (0.005～0.075mm)	66.3	66.4	66.3	～	66.4	66.4
	粘土 (0.005mm以下)	33.2	33.2	33.2	～	33.2	33.2
含水率 [%]	72.6	73.4	72.6	～	73.4	73.0	
強熱減量 [%]	9.5	9.8	9.5	～	9.8	9.7	
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]	23	21	21	～	23	22	
硫化物 [mg/g乾泥]	0.47	0.72	0.47	～	0.72	0.60	
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]	2.9	3.0	2.9	～	3.0	3.0	
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]	0.66	0.68	0.66	～	0.68	0.67	
酸化還元電位 [mV]	-250	-108	-250	～	-108	-179	

底生生物調査 [令和2年度]

項目		調査日		
		8月12日	2月5日	平均
泥温 [°C]		21.4	11.0	16.2
種類数	軟体動物門	0	1	1
	環形動物門	4	4	5
	節足動物門	0	0	0
	その他	0	0	0
	合計	4	5	6
個体数	軟体動物門	0	1	1
	環形動物門	29	6	18
	節足動物門	0	0	0
	その他	0	0	0
	合計	29	7	18
組成比 [%]	軟体動物門	0.0	14.3	2.8
	環形動物門	100.0	85.7	97.2
	節足動物門	0.0	0.0	0.0
	その他	0.0	0.0	0.0
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.00	0.16	0.08
	環形動物門	0.93	0.15	0.54
	節足動物門	0.00	0.00	0.00
	その他	0.00	0.00	0.00
	合計	0.93	0.31	0.62
主要種 個体数 [%]	シノブハネエラスピオ 25 [86.2]	カタマカリキホシソメ 2 [28.6] シノブハネエラスピオ 2 [28.6] タレメオトヒメコカイ 1 [14.3] オウキゴカイ 1 [14.3] シズクガイ 1 [14.3]	シノブハネエラスピオ 14 [75.0]	

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。  
 2. 個体数、湿重量は0.1㎡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。

## 1-5. 交通量調査

交通量様式第4号(作業ヤード関連)

交通量調査結果総括表(作業ヤードの出入台数)

- ・調査地点:作業ヤード(堺市堺区匠町3)
- ・調査日時:令和2年11月30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
6	34	40

交通量様式第5号(作業ヤード関連)

交通量調査結果(作業ヤードの出入台数)

・調査地点:作業ヤード(堺市堺区匠町3)  
 ・調査日時:令和2年11月30日(月) 午前7時～午後6時(計11時間)

時刻	製作ヤード 入場							製作ヤード 出場							製作ヤード 入出場合計			
	交通量(台/時)						大型車 混入率 (%)	交通量(台/時)						大型車 混入率 (%)	交通量(台/時)			大型車 混入率 (%)
	普通 乗用車	マイクロ バス	トラック	コンクリート ポンプ車	コンクリート ミキサー車	計		普通 乗用車	マイクロ バス	トラック	コンクリート ポンプ車	コンクリート ミキサー車	計		大型 車類	小型 車類	計	
7:00～8:00	3	0	0	0	0	3	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0	3	3	0%
8:00～9:00	1	0	0	0	1	2	50%	1	0	0	0	0	1	0%	1	2	3	33%
9:00～10:00	1	0	0	0	1	2	50%	0	0	0	0	1	1	100%	2	1	3	67%
10:00～11:00	2	0	0	0	1	3	33%	3	0	0	0	2	5	40%	3	5	8	38%
11:00～12:00	1	0	0	0	0	1	0%	2	0	0	0	0	2	0%	0	3	3	0%
12:00～13:00	4	0	0	0	0	4	0%	1	0	0	0	0	1	0%	0	5	5	0%
13:00～14:00	3	0	0	0	0	3	0%	4	0	0	0	0	4	0%	0	7	7	0%
14:00～15:00	2	0	0	0	0	2	0%	2	0	0	0	0	2	0%	0	4	4	0%
15:00～16:00	0	0	0	0	0	0	0%	1	0	0	0	0	1	0%	0	1	1	0%
16:00～17:00	0	0	0	0	0	0	0%	3	0	0	0	0	3	0%	0	3	3	0%
17:00～18:00	0	0	0	0	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0	0	0	0%
計	17	0	0	0	3	20	15%	17	0	0	0	3	20	15%	6	34	40	15%

・調査地点:作業ヤード(堺市堺区匠町3)  
 ・調査日時:令和2年11月30日(月) 午前7時～午後6時(計11時間)

時刻	製作ヤード 入出場合計			大型車 混入率 (%)
	大型 車類	小型 車類	計	
7:00～8:00	0	3	3	0%
8:00～9:00	1	2	3	33%
9:00～10:00	2	1	3	67%
10:00～11:00	3	5	8	38%
11:00～12:00	0	3	3	0%
12:00～13:00	0	5	5	0%
13:00～14:00	0	7	7	0%
14:00～15:00	0	4	4	0%
15:00～16:00	0	1	1	0%
16:00～17:00	0	3	3	0%
17:00～18:00	0	0	0	0%
計	6	34	40	15%

交通量様式第6号(作業ヤード関連)

交通量調査結果総括表(一般交通)

- ・調査地点:堺市堺区匠町3 交差点
- ・調査日時:令和2年11月30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
4,809	5,091	9,900

交通量様式第7号(作業ヤード関連)

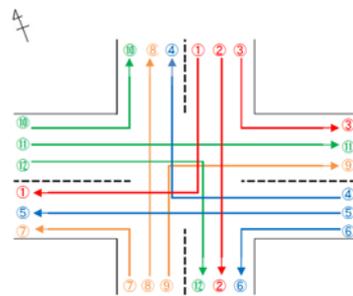
交通量調査結果(一般交通)

・調査地点: 堺市堺区匠町3 交差点  
 ・調査日時: 令和2年11月30日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	①				②				③				④				⑤			
	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計	
7:00 ~ 8:00	81	21	102	79%	15	8	23	65%	59	22	81	73%	77	63	140	55%	402	114	516	78%
8:00 ~ 9:00	75	35	110	68%	46	40	86	53%	18	91	109	17%	97	65	162	60%	244	114	358	68%
9:00 ~ 10:00	14	31	45	31%	3	10	13	23%	16	112	128	13%	74	71	145	51%	98	135	233	42%
10:00 ~ 11:00	11	20	31	35%	5	9	14	36%	16	83	99	16%	82	90	172	48%	94	155	249	38%
11:00 ~ 12:00	14	19	33	42%	4	11	15	27%	35	106	140	24%	98	79	177	55%	79	121	200	40%
12:00 ~ 13:00	21	14	35	60%	6	10	16	38%	40	50	90	44%	97	51	148	66%	68	107	175	39%
13:00 ~ 14:00	17	12	29	59%	4	9	13	31%	58	81	139	42%	70	67	137	51%	90	107	197	46%
14:00 ~ 15:00	16	13	29	55%	1	7	8	13%	59	68	127	46%	65	76	141	46%	91	101	192	47%
15:00 ~ 16:00	8	12	20	40%	2	11	13	15%	104	45	149	70%	71	53	124	57%	82	83	165	50%
16:00 ~ 17:00	11	6	17	65%	1	11	12	8%	112	32	144	78%	57	36	93	61%	39	46	85	46%
17:00 ~ 18:00	8	12	20	40%	7	7	14	50%	112	25	137	82%	60	32	92	65%	37	40	77	48%
計	276	195	471	59%	94	133	227	41%	629	717	1,346	47%	848	683	1,531	55%	1,324	1,123	2,447	54%

時刻	⑥				⑦				⑧				⑨				⑩			
	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計	
7:00 ~ 8:00	17	9	26	65%	1	0	1	100%	2	6	8	25%	5	15	20	25%	4	28	32	13%
8:00 ~ 9:00	30	38	68	44%	2	5	7	29%	5	22	27	19%	5	46	51	10%	24	41	65	37%
9:00 ~ 10:00	5	27	32	16%	1	6	7	14%	5	48	53	9%	4	4	8	50%	32	59	91	35%
10:00 ~ 11:00	3	31	34	9%	3	8	11	27%	9	20	29	31%	9	40	49	18%	21	50	71	30%
11:00 ~ 12:00	1	42	43	2%	2	8	10	20%	3	21	24	13%	7	54	61	11%	17	14	31	55%
12:00 ~ 13:00	8	9	17	47%	1	4	5	20%	2	9	11	18%	3	17	20	15%	14	17	31	45%
13:00 ~ 14:00	4	18	22	18%	5	6	11	45%	6	18	24	25%	7	52	59	12%	15	33	48	31%
14:00 ~ 15:00	8	20	28	29%	0	2	2	0%	8	16	24	33%	12	44	56	21%	22	21	43	51%
15:00 ~ 16:00	13	27	40	33%	3	5	8	38%	7	8	15	47%	19	43	62	31%	17	33	50	34%
16:00 ~ 17:00	3	20	23	13%	0	6	6	0%	4	11	15	27%	11	34	45	24%	30	21	51	59%
17:00 ~ 18:00	2	5	7	29%	1	3	4	25%	19	8	27	70%	44	29	73	60%	54	19	73	74%
計	94	246	340	28%	19	53	72	26%	70	187	257	27%	126	378	504	25%	250	336	586	43%

時刻	①				②				合計(①~②)			
	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計	
7:00 ~ 8:00	14	71	85	16%	2	0	2	100%	679	357	1,036	66%
8:00 ~ 9:00	34	143	177	19%	2	3	5	40%	582	643	1,225	48%
9:00 ~ 10:00	65	107	172	38%	1	3	4	25%	318	613	931	34%
10:00 ~ 11:00	83	154	237	35%	2	3	5	40%	338	663	1,001	34%
11:00 ~ 12:00	61	86	147	41%	0	1	1	0%	321	564	885	36%
12:00 ~ 13:00	56	76	132	42%	1	2	3	33%	317	366	683	46%
13:00 ~ 14:00	89	84	173	51%	5	8	13	38%	370	495	865	43%
14:00 ~ 15:00	92	98	190	48%	3	1	4	75%	377	467	844	45%
15:00 ~ 16:00	107	78	185	58%	3	4	7	43%	436	402	838	52%
16:00 ~ 17:00	157	66	223	70%	0	2	2	0%	425	291	716	59%
17:00 ~ 18:00	302	50	352	86%	0	0	0	0%	646	230	876	74%
計	1,060	1,013	2,073	51%	19	27	46	41%	4,809	5,091	9,900	49%



交通量様式第7号(ケーソン製作ヤード関連)

交通量調査結果(一般交通)

・調査地点:堺市堺区匠町3 交差点  
 ・調査日時:令和2年11月30日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	北				東				南				西			
	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)	交通量(台/時)			大型車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計		大型車類	小型車類	計	
7:00 ~ 8:00	155	51	206	75%	496	186	682	73%	8	21	29	28%	20	99	119	17%
8:00 ~ 9:00	139	166	305	46%	371	217	588	63%	12	73	85	14%	60	187	247	24%
9:00 ~ 10:00	33	153	186	18%	177	233	410	43%	10	58	68	15%	98	169	267	37%
10:00 ~ 11:00	32	112	144	22%	179	276	455	39%	21	68	89	24%	106	207	313	34%
11:00 ~ 12:00	53	138	191	28%	178	242	420	42%	12	83	95	13%	78	101	179	44%
12:00 ~ 13:00	67	74	141	48%	173	167	340	51%	6	30	36	17%	71	95	166	43%
13:00 ~ 14:00	79	102	181	44%	164	192	356	46%	18	76	94	19%	109	125	234	47%
14:00 ~ 15:00	76	88	164	46%	164	197	361	45%	20	62	82	24%	117	120	237	49%
15:00 ~ 16:00	114	68	182	63%	166	163	329	50%	29	56	85	34%	127	115	242	52%
16:00 ~ 17:00	124	49	173	72%	99	102	201	49%	15	51	66	23%	187	89	276	68%
17:00 ~ 18:00	127	44	171	74%	99	77	176	56%	64	40	104	62%	356	69	425	84%
計	999	1,045	2,044	49%	2,266	2,052	4,318	52%	215	618	833	26%	1,329	1,376	2,705	49%

時刻	合計(北~西)			
	交通量(台/時)			大型車混入率(%)
	大型車類	小型車類	計	
7:00 ~ 8:00	679	357	1,036	66%
8:00 ~ 9:00	582	643	1,225	48%
9:00 ~ 10:00	318	613	931	34%
10:00 ~ 11:00	338	663	1,001	34%
11:00 ~ 12:00	321	564	885	36%
12:00 ~ 13:00	317	366	683	46%
13:00 ~ 14:00	370	495	865	43%
14:00 ~ 15:00	377	467	844	45%
15:00 ~ 16:00	436	402	838	52%
16:00 ~ 17:00	425	291	716	59%
17:00 ~ 18:00	646	230	876	74%
計	4,809	5,091	9,900	49%

