

II 事後調查結果

1. 護岸建設工事に係る調査

[事後調査結果]

1-1. 水質
(建設工事中の濁り等監視)

1-1-1 平成 28 年度調査結果（総括）

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成28年度（平成28年4月～平成29年3月）]

監視点: A1-1 ～ A1-3

項目 調査月	水温 [℃]		塩分 [－]		濁度 [度(カサ)]		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 (4日)	14.5 ～ 17.3	16.3	24.6 ～ 31.3	27.5	0.5 ～ 1.3	1.0	8.2 ～ 8.5
	13.8 ～ 14.0	13.9	31.8 ～ 32.0	31.9	0.5 ～ 4.8	1.9	7.9 ～ 8.1
5月 (16日)	16.6 ～ 22.2	19.5	19.5 ～ 30.6	25.4	0.3 ～ 3.2	1.8	7.9 ～ 8.7
	15.5 ～ 18.1	16.5	31.6 ～ 32.1	32.0	1.2 ～ 18.4	6.0	7.8 ～ 8.1
6月 (18日)	19.1 ～ 25.3	21.9	16.1 ～ 31.0	25.2	1.0 ～ 13.3	2.6	8.0 ～ 8.8
	17.7 ～ 21.0	19.3	31.8 ～ 32.4	32.2	1.6 ～ 14.4	5.6	7.6 ～ 8.0
7月 (21日)	22.5 ～ 27.8	26.0	12.3 ～ 30.6	23.1	1.1 ～ 5.9	2.9	8.1 ～ 8.9
	20.2 ～ 22.9	21.8	31.3 ～ 32.1	31.9	0.8 ～ 9.0	3.6	7.6 ～ 8.0
8月 (12日)	26.1 ～ 30.2	27.8	23.2 ～ 31.2	27.9	2.1 ～ 5.0	3.4	8.0 ～ 8.7
	23.0 ～ 25.5	24.9	31.8 ～ 32.6	32.3	1.2 ～ 14.2	4.7	7.6 ～ 7.9
9月 (20日)	24.8 ～ 27.8	26.4	18.0 ～ 31.8	26.8	1.6 ～ 21.7	4.0	7.7 ～ 8.5
	25.5 ～ 26.0	25.7	31.7 ～ 32.4	32.2	2.2 ～ 15.1	7.1	7.5 ～ 7.9
10月 (15日)	21.1 ～ 25.0	23.6	26.8 ～ 31.6	29.5	1.8 ～ 4.0	3.1	8.0 ～ 8.2
	22.4 ～ 25.4	24.2	32.1 ～ 32.5	32.3	4.4 ～ 21.6	9.6	7.9 ～ 8.1
11月 (18日)	17.8 ～ 21.8	19.4	26.0 ～ 31.4	29.3	0.8 ～ 2.8	1.7	8.0 ～ 8.2
	19.0 ～ 22.3	20.5	31.8 ～ 32.5	32.3	2.7 ～ 12.2	6.4	8.0 ～ 8.1
12月 (23日)	13.8 ～ 17.6	15.5	23.7 ～ 30.9	28.8	0.6 ～ 3.8	1.7	8.0 ～ 8.4
	14.5 ～ 19.1	16.9	30.9 ～ 32.5	32.1	2.5 ～ 25.5	6.0	8.0 ～ 8.2
1月 (13日)	8.5 ～ 14.1	11.3	19.2 ～ 30.9	27.4	1.1 ～ 3.9	1.9	8.1 ～ 8.4
	10.6 ～ 14.8	12.6	31.0 ～ 32.0	31.8	2.3 ～ 6.6	4.4	8.1 ～ 8.2
2月 (19日)	8.2 ～ 10.3	9.5	21.1 ～ 29.8	26.5	0.9 ～ 3.8	2.3	8.2 ～ 8.6
	9.4 ～ 11.0	10.2	30.9 ～ 31.8	31.5	1.8 ～ 7.5	4.1	8.2 ～ 8.3
3月 (6日)	9.9 ～ 10.9	10.4	21.4 ～ 30.1	26.7	1.0 ～ 1.8	1.5	8.2 ～ 8.5
	10.0 ～ 10.2	10.1	31.5 ～ 31.6	31.6	2.7 ～ 7.5	4.8	8.2 ～ 8.2
年間 (185日)	8.2 ～ 30.2	19.6	12.3 ～ 31.8	26.9	0.3 ～ 21.7	2.5	7.7 ～ 8.9
	9.4 ～ 26.0	18.8	30.9 ～ 32.6	32.0	0.5 ～ 25.5	5.6	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（機器測定））

[平成28年度（平成28年4月～平成29年3月）]

バックグラウンド点: B1 ～ B4

項目 調査月	水温 [℃]		塩分 [－]		濁度 [度(カウソン)]		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	
4月 (4日)	14.9 ～ 17.3	16.3	26.6 ～ 30.9	28.5	0.4 ～ 1.7	1.0	8.1 ～ 8.5
	13.8 ～ 14.2	13.9	31.9 ～ 32.0	31.9	0.7 ～ 3.0	1.7	7.9 ～ 8.1
5月 (16日)	16.6 ～ 21.4	19.3	22.7 ～ 31.3	26.7	0.3 ～ 4.5	1.7	8.0 ～ 8.7
	15.5 ～ 18.2	16.6	31.6 ～ 32.2	32.0	0.5 ～ 11.4	5.8	7.7 ～ 8.2
6月 (18日)	18.7 ～ 25.0	21.8	16.2 ～ 30.9	25.5	1.2 ～ 9.9	2.4	7.9 ～ 8.9
	17.9 ～ 20.8	19.3	31.6 ～ 32.5	32.2	2.0 ～ 14.1	6.3	7.6 ～ 8.0
7月 (21日)	22.4 ～ 27.7	25.8	15.3 ～ 30.9	24.3	1.0 ～ 5.5	2.6	8.0 ～ 8.9
	20.1 ～ 23.3	21.8	31.5 ～ 32.3	31.9	0.8 ～ 13.5	4.4	7.5 ～ 8.0
8月 (12日)	26.1 ～ 28.7	27.4	24.7 ～ 31.1	29.2	1.2 ～ 5.3	3.1	8.0 ～ 8.6
	22.9 ～ 25.6	24.9	31.6 ～ 32.6	32.4	1.6 ～ 14.4	6.0	7.6 ～ 8.0
9月 (20日)	24.7 ～ 27.5	26.3	18.6 ～ 31.8	27.6	1.5 ～ 15.5	3.3	7.8 ～ 8.5
	25.3 ～ 26.0	25.7	31.8 ～ 32.5	32.2	2.1 ～ 19.4	9.4	7.7 ～ 8.0
10月 (15日)	21.2 ～ 25.4	23.5	27.8 ～ 31.8	30.3	1.4 ～ 4.0	2.9	7.9 ～ 8.2
	22.3 ～ 25.4	24.1	32.0 ～ 32.5	32.3	2.8 ～ 18.8	10.7	7.8 ～ 8.1
11月 (18日)	17.4 ～ 21.9	19.4	27.4 ～ 32.2	30.2	0.5 ～ 3.2	1.6	8.0 ～ 8.1
	18.8 ～ 22.3	20.5	31.9 ～ 32.5	32.3	2.3 ～ 15.0	6.6	7.9 ～ 8.1
12月 (23日)	13.3 ～ 18.2	15.5	24.5 ～ 31.5	29.6	0.5 ～ 4.7	1.7	8.1 ～ 8.5
	14.5 ～ 19.0	16.9	30.9 ～ 32.5	32.1	2.1 ～ 20.5	5.8	8.0 ～ 8.2
1月 (13日)	8.4 ～ 14.5	11.4	19.2 ～ 31.0	28.3	0.8 ～ 4.1	1.8	8.1 ～ 8.4
	10.6 ～ 15.0	12.8	31.0 ～ 32.1	31.8	2.0 ～ 7.1	4.4	8.1 ～ 8.2
2月 (19日)	7.9 ～ 10.6	9.4	19.8 ～ 30.7	27.2	0.8 ～ 3.8	2.2	8.3 ～ 8.6
	9.3 ～ 11.0	10.2	30.6 ～ 31.8	31.5	1.8 ～ 9.5	3.9	8.1 ～ 8.3
3月 (6日)	9.8 ～ 10.9	10.2	24.4 ～ 30.6	28.3	1.0 ～ 1.8	1.3	8.3 ～ 8.5
	10.0 ～ 10.2	10.1	31.4 ～ 31.6	31.6	2.6 ～ 7.1	4.1	8.2 ～ 8.3
年間 (185日)	7.9 ～ 28.7	19.5	15.3 ～ 32.2	27.8	0.3 ～ 15.5	2.3	7.8 ～ 8.9
	9.3 ～ 26.0	18.8	30.6 ～ 32.6	32.0	0.5 ～ 20.5	6.1	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)

[平成28年度（平成28年4月～平成29年3月）]

監視点: A1-1～ A1-3

項目 調査月	SS [mg/L]		FSS [mg/L]	
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4月	2.2 ～ 3.5	2.8	0.8 ～ 1.2	1.0
	2.1 ～ 3.6	2.7	1.2 ～ 2.2	1.5
5月	1.5 ～ 15	5.4	0.6 ～ 7.0	2.2
	1.9 ～ 18	7.3	0.8 ～ 14	5.8
6月	1.8 ～ 24	6.2	0.4 ～ 14	2.6
	1.8 ～ 16	4.9	0.6 ～ 13	3.5
7月	2.0 ～ 8.6	5.5	0.7 ～ 4.5	2.2
	1.2 ～ 6.1	2.7	0.7 ～ 5.6	2.0
8月	2.6 ～ 6.3	4.5	0.7 ～ 2.2	1.5
	2.3 ～ 6.0	3.7	1.2 ～ 4.3	2.2
9月	1.6 ～ 5.7	3.6	1.0 ～ 2.3	1.6
	2.6 ～ 8.5	5.7	1.8 ～ 6.8	4.2
10月	2.5 ～ 4.4	3.3	1.5 ～ 3.1	2.4
	3.4 ～ 19	9.0	2.7 ～ 16	7.5
11月	0.9 ～ 2.6	1.4	0.6 ～ 1.9	1.0
	3.0 ～ 11	5.9	2.6 ～ 9.8	5.2
12月	0.6 ～ 3.0	2.1	0.3 ～ 2.3	1.2
	3.6 ～ 8.6	6.1	3.0 ～ 7.2	4.9
1月	1.5 ～ 6.0	2.8	0.7 ～ 4.0	1.8
	2.6 ～ 6.1	4.3	1.5 ～ 5.4	3.4
2月	1.6 ～ 3.9	3.0	1.1 ～ 3.0	2.0
	2.6 ～ 5.7	3.7	1.1 ～ 4.3	2.7
3月				
年間	0.6 ～ 24	3.7	0.3 ～ 14	1.8
	1.2 ～ 19	5.2	0.6 ～ 16	4.0

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質調査結果総括表（護岸建設中の濁り等監視（採水分析））

[平成28年度（平成28年4月～平成29年3月）]

バックグラウンド点: B1～B4

項目 調査月	SS [mg/L]		FSS [mg/L]	
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
4月	2.4 ～ 4.1	3.2	0.9 ～ 1.9	1.3
	1.8 ～ 2.7	2.3	0.7 ～ 1.8	1.2
5月	1.8 ～ 16	4.7	0.5 ～ 8.5	2.0
	2.5 ～ 13	6.0	0.9 ～ 10	4.4
6月	2.2 ～ 17	5.7	0.3 ～ 9.1	2.0
	1.7 ～ 11	5.4	0.6 ～ 8.3	3.8
7月	1.9 ～ 8.8	4.3	0.8 ～ 3.7	1.6
	1.1 ～ 12	3.5	0.5 ～ 10	2.4
8月	1.7 ～ 6.7	4.2	0.7 ～ 3.5	1.9
	2.7 ～ 11	4.6	1.9 ～ 8.7	3.1
9月	1.2 ～ 5.9	3.6	0.6 ～ 2.1	1.5
	2.3 ～ 16	7.2	1.5 ～ 12	5.6
10月	2.6 ～ 3.9	3.3	1.5 ～ 2.6	2.2
	3.2 ～ 15	7.9	2.1 ～ 14	6.7
11月	1.0 ～ 3.0	1.8	0.6 ～ 1.9	1.1
	2.4 ～ 14	6.6	1.7 ～ 12	5.7
12月	0.9 ～ 3.5	2.1	0.1 ～ 2.0	1.1
	3.6 ～ 8.1	5.9	2.4 ～ 6.6	4.8
1月	1.2 ～ 4.8	2.4	0.5 ～ 2.9	1.5
	2.3 ～ 7.7	4.3	1.5 ～ 6.4	3.4
2月	1.3 ～ 4.1	3.0	0.7 ～ 2.8	1.8
	2.0 ～ 7.8	3.7	0.6 ～ 6.1	2.5
3月				
年間	0.9 ～ 17	3.5	0.1 ～ 9.1	1.6
	1.1 ～ 16	5.4	0.5 ～ 14	4.2

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1-1-2-1 平成 28 年 4 月調査結果

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(1)[平成28年4月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カオリン)]		水素イオン濃度 [－]
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値
1 (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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成28年4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 (日)	-		-		-		-	
18 (月)	-		-		-		-	
19 (火)	-		-		-		-	
20 (水)	-		-		-		-	
21 (木)	-		-		-		-	
22 (金)	-		-		-		-	
23 (土)	-		-		-		-	
24 (日)	-		-		-		-	
25 (月)	16.0 ~ 16.9	16.6	27.0 ~ 28.2	27.4	1.0 ~ 1.3	1.1	8.4 ~ 8.4	
	13.8 ~ 13.9	13.9	31.8 ~ 31.9	31.8	0.5 ~ 2.4	1.1	8.0 ~ 8.1	
26 (火)	16.1 ~ 16.9	16.4	26.3 ~ 28.4	27.7	0.5 ~ 1.3	0.9	8.2 ~ 8.4	
	13.9 ~ 13.9	13.9	31.9 ~ 31.9	31.9	1.4 ~ 2.0	1.7	8.0 ~ 8.1	
27 (水)	16.7 ~ 17.3	17.0	24.6 ~ 27.5	25.7	0.9 ~ 1.3	1.2	8.4 ~ 8.5	
	13.9 ~ 14.0	14.0	31.9 ~ 31.9	31.9	0.6 ~ 2.0	1.4	7.9 ~ 8.1	
28 (木)	14.5 ~ 15.7	15.2	27.7 ~ 31.3	29.3	0.6 ~ 0.9	0.8	8.2 ~ 8.2	
	13.9 ~ 14.0	14.0	31.9 ~ 32.0	31.9	1.6 ~ 4.8	3.4	7.9 ~ 8.0	
29 (金)	-		-		-		-	
30 (土)	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
全体	14.5 ~ 17.3	16.3	24.6 ~ 31.3	27.5	0.5 ~ 1.3	1.0	8.2 ~ 8.5	
	13.8 ~ 14.0	13.9	31.8 ~ 32.0	31.9	0.5 ~ 4.8	1.9	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)(3)[平成28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 (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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注) 上段:上層(海面下1m)
下段:下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成28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 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
18 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
19 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
20 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (月)	16.6 ~ 17.3	17.0	26.6 ~ 27.6	27.2	0.9 ~ 1.5	1.2	8.3 ~ 8.5	
	13.8 ~ 13.9	13.9	31.9 ~ 32.0	31.9	0.8 ~ 2.6	1.8	7.9 ~ 8.1	
26 (火)	15.6 ~ 16.8	16.3	27.4 ~ 30.0	29.0	0.5 ~ 1.6	1.0	8.3 ~ 8.4	
	13.9 ~ 13.9	13.9	31.9 ~ 31.9	31.9	0.7 ~ 2.0	1.4	8.0 ~ 8.1	
27 (水)	16.5 ~ 16.9	16.6	26.8 ~ 29.2	28.4	0.9 ~ 1.7	1.2	8.4 ~ 8.5	
	13.9 ~ 14.0	13.9	31.9 ~ 31.9	31.9	1.0 ~ 2.0	1.4	8.0 ~ 8.1	
28 (木)	14.9 ~ 16.0	15.4	27.8 ~ 30.9	29.5	0.4 ~ 0.8	0.6	8.1 ~ 8.3	
	13.9 ~ 14.2	14.0	31.9 ~ 32.0	32.0	1.4 ~ 3.0	2.3	7.9 ~ 8.1	
29 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	14.9 ~ 17.3	16.3	26.6 ~ 30.9	28.5	0.4 ~ 1.7	1.0	8.1 ~ 8.5	
	13.8 ~ 14.2	13.9	31.9 ~ 32.0	31.9	0.7 ~ 3.0	1.7	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年4月分]

調査日: 平成28年4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	14:43	15:01	15:21		—		—
水温[°C]	16.9	16.8	16.0	16.0	～	16.9	16.6
	13.9	13.9	13.8	13.8	～	13.9	13.9
塩分[—]	27.1	27.0	28.2	27.0	～	28.2	27.4
	31.8	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.8
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.3	1.0	1.0	～	1.3	1.1
	0.5	0.5	2.4	0.5	～	2.4	1.1
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	14:23	12:43	13:20	13:50		—		—
水温[°C]	16.6	17.1	17.3	17.1	16.6	～	17.3	17.0
	13.8	13.9	13.8	13.9	13.8	～	13.9	13.9
塩分[—]	27.6	27.3	27.4	26.6	26.6	～	27.6	27.2
	31.9	31.9	32.0	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カオリン)]	0.9	1.2	1.5	1.2	0.9	～	1.5	1.2
	1.8	0.8	2.6	1.8	0.8	～	2.6	1.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.5	8.5	8.3	～	8.5	—
	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))

[平成28年4月分]

調査日: 平成28年4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	11:17	11:41	12:02		—		—
水温[°C]	16.1	16.2	16.9	16.1	～	16.9	16.4
	13.9	13.9	13.9	13.9	～	13.9	13.9
塩分[—]	28.3	28.4	26.3	26.3	～	28.4	27.7
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	0.5	0.8	1.3	0.5	～	1.3	0.9
	2.0	1.4	1.8	1.4	～	2.0	1.7
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.4	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	10:51	9:15	9:51	10:21		—		—
水温[°C]	16.3	15.6	16.8	16.4	15.6	～	16.8	16.3
	13.9	13.9	13.9	13.9	13.9	～	13.9	13.9
塩分[—]	29.1	30.0	29.4	27.4	27.4	～	30.0	29.0
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	0.5	0.9	1.6	1.0	0.5	～	1.6	1.0
	0.7	0.9	1.8	2.0	0.7	～	2.0	1.4
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年4月分]

調査日: 平成28年4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	10:46	11:09	11:29		—		—
水温[°C]	16.7	17.0	17.3	16.7	～	17.3	17.0
	14.0	14.0	13.9	13.9	～	14.0	14.0
塩分[—]	27.5	25.0	24.6	24.6	～	27.5	25.7
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	0.9	1.3	1.3	0.9	～	1.3	1.2
	0.6	1.7	2.0	0.6	～	2.0	1.4
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	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	10:24	9:02	9:32	9:57		—		—
水温[°C]	16.5	16.5	16.9	16.5	16.5	～	16.9	16.6
	13.9	13.9	13.9	14.0	13.9	～	14.0	13.9
塩分[—]	28.3	29.2	26.8	29.2	26.8	～	29.2	28.4
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.0	1.1	1.7	0.9	0.9	～	1.7	1.2
	1.0	1.2	1.3	2.0	1.0	～	2.0	1.4
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年4月分]

調査日: 平成28年4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	10:32	10:50	11:08		—		—
水温[°C]	14.5	15.4	15.7	14.5	～	15.7	15.2
	14.0	13.9	14.0	13.9	～	14.0	14.0
塩分[—]	31.3	28.8	27.7	27.7	～	31.3	29.3
	31.9	31.9	32.0	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	0.6	0.8	0.9	0.6	～	0.9	0.8
	1.6	3.8	4.8	1.6	～	4.8	3.4
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.0	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	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	8:59	9:28	9:51		—		—
水温[°C]	15.2	14.9	16.0	15.6	14.9	～	16.0	15.4
	14.0	13.9	14.0	14.2	13.9	～	14.2	14.0
塩分[—]	30.0	30.9	27.8	29.1	27.8	～	30.9	29.5
	32.0	31.9	32.0	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	0.4	0.6	0.7	0.8	0.4	～	0.8	0.6
	3.0	1.4	2.0	2.6	1.4	～	3.0	2.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.3	8.1	～	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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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	
26 (火)	2.2 ~ 3.5	2.8	0.8 ~ 1.2	1.0	
	2.1 ~ 3.6	2.7	1.2 ~ 2.2	1.5	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	2.2 ~ 3.5	2.8	0.8 ~ 1.2	1.0	
	2.1 ~ 3.6	2.7	1.2 ~ 2.2	1.5	

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	
26 (火)	2.4 ~ 4.1	3.2	0.9 ~ 1.9	1.3	
	1.8 ~ 2.7	2.3	0.7 ~ 1.8	1.2	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	2.4 ~ 4.1	3.2	0.9 ~ 1.9	1.3	
	1.8 ~ 2.7	2.3	0.7 ~ 1.8	1.2	

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))[平成28年4月分]

調査日:平成28年4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	11:17	11:41	12:02	—			—
SS[mg/L]	2.2	2.8	3.5	2.2	～	3.5	2.8
	3.6	2.4	2.1	2.1	～	3.6	2.7
FSS[mg/L]	1.1	0.8	1.2	0.8	～	1.2	1.0
	2.2	1.2	1.2	1.2	～	2.2	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	10:51	9:15	9:51	10:21	—			—
SS[mg/L]	2.4	2.8	4.1	3.3	2.4	～	4.1	3.2
	1.8	2.1	2.7	2.7	1.8	～	2.7	2.3
FSS[mg/L]	0.9	0.9	1.9	1.4	0.9	～	1.9	1.3
	0.7	0.8	1.3	1.8	0.7	～	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)

1-1-2-2 平成 28 年 5 月調査結果

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(1)[平成28年5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 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
8 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
9 (月)	16.6 ~ 17.5	17.1	25.6 ~ 30.6	27.7	0.3 ~ 0.6	0.5	8.1 ~ 8.1	
	15.5 ~ 15.8	15.7	32.0 ~ 32.0	32.0	3.0 ~ 4.0	3.4	8.0 ~ 8.1	
10 (火)	17.0 ~ 17.1	17.0	27.0 ~ 27.4	27.1	0.8 ~ 1.2	1.0	8.0 ~ 8.0	
	15.8 ~ 15.9	15.8	32.0 ~ 32.1	32.0	3.4 ~ 7.4	6.0	8.1 ~ 8.1	
11 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (木)	17.0 ~ 18.0	17.4	25.5 ~ 29.2	27.6	1.0 ~ 2.3	1.6	7.9 ~ 8.1	
	16.1 ~ 16.1	16.1	31.6 ~ 31.7	31.7	5.6 ~ 18.4	13.2	8.0 ~ 8.0	
13 (金)	18.0 ~ 18.7	18.3	23.0 ~ 26.8	25.3	1.0 ~ 1.2	1.1	8.1 ~ 8.1	
	16.0 ~ 16.2	16.1	31.7 ~ 32.0	31.9	4.9 ~ 10.4	7.6	8.0 ~ 8.0	
14 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (月)	19.8 ~ 20.6	20.1	23.6 ~ 26.0	25.0	1.4 ~ 1.9	1.6	8.3 ~ 8.5	
	16.0 ~ 16.2	16.1	32.0 ~ 32.1	32.0	1.2 ~ 12.3	6.4	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)(2)[平成28年5月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [ー]		濁度 [度(カオツ)]		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)	17.5 ~ 19.2	18.5	23.7 ~ 30.5	27.3	1.1 ~ 2.7	1.7	8.1 ~ 8.3	
	16.1 ~ 16.2	16.1	32.0 ~ 32.1	32.1	2.8 ~ 11.8	7.1	7.9 ~ 8.0	
18 (水)	18.2 ~ 19.5	19.0	20.4 ~ 27.4	23.0	1.6 ~ 2.4	1.9	8.1 ~ 8.2	
	16.2 ~ 16.2	16.2	32.0 ~ 32.0	32.0	5.8 ~ 7.7	6.5	7.9 ~ 8.0	
19 (木)	19.1 ~ 21.0	20.0	19.5 ~ 26.6	23.0	2.1 ~ 2.3	2.2	8.4 ~ 8.5	
	16.3 ~ 16.4	16.4	32.0 ~ 32.0	32.0	2.6 ~ 5.1	3.5	7.9 ~ 8.0	
20 (金)	20.0 ~ 20.8	20.3	20.5 ~ 25.2	22.6	1.3 ~ 2.2	1.8	8.4 ~ 8.6	
	16.3 ~ 16.4	16.4	32.0 ~ 32.1	32.0	2.9 ~ 5.7	4.1	7.9 ~ 7.9	
21 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (月)	20.7 ~ 22.2	21.4	23.5 ~ 26.6	24.6	2.3 ~ 2.6	2.5	8.6 ~ 8.7	
	16.6 ~ 16.6	16.6	31.9 ~ 32.0	31.9	4.8 ~ 7.3	5.9	7.9 ~ 8.0	
24 (火)	20.2 ~ 22.2	21.0	23.0 ~ 27.1	25.7	2.3 ~ 2.6	2.4	8.4 ~ 8.5	
	16.7 ~ 17.0	16.9	31.9 ~ 32.0	32.0	1.7 ~ 5.5	3.0	7.9 ~ 8.0	
25 (水)	20.4 ~ 21.0	20.8	21.6 ~ 25.6	23.1	1.8 ~ 3.2	2.6	8.5 ~ 8.6	
	16.8 ~ 17.0	16.9	31.9 ~ 32.0	31.9	4.9 ~ 8.9	6.7	7.8 ~ 8.0	
26 (木)	20.4 ~ 21.8	21.0	23.5 ~ 27.4	25.9	2.0 ~ 2.2	2.1	8.5 ~ 8.5	
	16.7 ~ 16.8	16.8	32.0 ~ 32.0	32.0	1.7 ~ 7.3	5.3	7.8 ~ 7.9	
27 (金)	20.0 ~ 20.9	20.6	21.6 ~ 27.7	24.6	1.6 ~ 2.3	1.9	8.2 ~ 8.3	
	16.8 ~ 17.0	16.9	31.9 ~ 32.1	32.0	1.7 ~ 8.7	5.3	7.8 ~ 7.9	
28 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (月)	19.0 ~ 19.2	19.1	26.3 ~ 28.1	27.0	1.1 ~ 1.6	1.4	7.9 ~ 8.0	
	17.2 ~ 17.9	17.5	32.0 ~ 32.1	32.0	5.6 ~ 7.8	6.8	7.8 ~ 8.0	
31 (火)	19.9 ~ 21.1	20.7	26.3 ~ 28.1	27.0	1.6 ~ 2.4	2.0	8.0 ~ 8.2	
	17.4 ~ 18.1	17.8	32.0 ~ 32.1	32.0	2.9 ~ 10.2	5.5	7.8 ~ 8.0	
全体	16.6 ~ 22.2	19.5	19.5 ~ 30.6	25.4	0.3 ~ 3.2	1.8	7.9 ~ 8.7	
	15.5 ~ 18.1	16.5	31.6 ~ 32.1	32.0	1.2 ~ 18.4	6.0	7.8 ~ 8.1	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成28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 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
8 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
9 (月)	17.0 ~ 17.3	17.2	27.9 ~ 29.5	28.8	0.3 ~ 0.6	0.5	8.1 ~ 8.2	
	15.5 ~ 16.0	15.8	31.8 ~ 32.1	32.0	0.5 ~ 6.1	3.3	8.0 ~ 8.2	
10 (火)	16.6 ~ 17.4	16.9	25.6 ~ 29.7	28.4	0.6 ~ 0.8	0.7	8.0 ~ 8.1	
	15.8 ~ 15.9	15.9	32.0 ~ 32.2	32.1	3.0 ~ 8.4	4.8	8.0 ~ 8.1	
11 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (木)	17.0 ~ 17.2	17.1	26.6 ~ 29.5	28.1	0.7 ~ 2.0	1.1	8.0 ~ 8.1	
	16.0 ~ 16.2	16.1	31.6 ~ 32.1	31.8	5.1 ~ 8.2	6.2	8.0 ~ 8.1	
13 (金)	17.6 ~ 18.4	18.1	24.3 ~ 25.8	25.2	0.9 ~ 1.7	1.4	8.0 ~ 8.1	
	15.9 ~ 16.2	16.1	31.8 ~ 32.1	32.0	6.8 ~ 11.2	9.0	8.0 ~ 8.0	
14 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (月)	18.7 ~ 20.6	19.6	23.8 ~ 27.5	26.6	1.3 ~ 2.8	1.8	8.3 ~ 8.4	
	16.0 ~ 16.4	16.2	31.9 ~ 32.1	32.1	1.5 ~ 8.2	4.7	8.0 ~ 8.0	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成28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)]		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)	17.0 ~ 19.8	18.6	23.3 ~ 31.2	26.4	1.5 ~ 4.5	2.6	8.1 ~ 8.4	
	16.2 ~ 16.4	16.3	31.7 ~ 32.1	32.0	2.0 ~ 7.0	4.9	7.9 ~ 8.0	
18 (水)	17.8 ~ 18.7	18.4	23.8 ~ 29.6	27.2	1.2 ~ 2.3	1.7	8.1 ~ 8.2	
	16.1 ~ 16.6	16.4	31.9 ~ 32.1	32.0	3.9 ~ 8.1	6.4	7.8 ~ 8.0	
19 (木)	18.8 ~ 19.8	19.2	23.0 ~ 26.8	25.5	1.6 ~ 3.3	2.2	8.4 ~ 8.5	
	16.3 ~ 16.5	16.4	31.9 ~ 32.1	32.0	4.4 ~ 8.4	6.7	7.9 ~ 8.0	
20 (金)	19.1 ~ 20.3	19.8	22.7 ~ 27.4	25.4	1.3 ~ 3.0	2.3	8.4 ~ 8.6	
	16.3 ~ 16.6	16.4	31.9 ~ 32.1	32.0	2.7 ~ 4.6	4.0	7.9 ~ 8.0	
21 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
22 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (月)	20.7 ~ 21.1	20.9	23.0 ~ 26.2	25.0	1.8 ~ 2.5	2.2	8.5 ~ 8.7	
	16.6 ~ 16.8	16.7	31.6 ~ 32.1	32.0	2.1 ~ 9.4	6.6	7.9 ~ 8.0	
24 (火)	20.8 ~ 21.3	21.1	24.6 ~ 26.2	25.6	1.4 ~ 3.2	2.4	8.5 ~ 8.6	
	16.7 ~ 16.9	16.8	31.6 ~ 32.1	32.0	2.3 ~ 11.2	5.2	7.9 ~ 8.0	
25 (水)	19.9 ~ 20.8	20.4	23.8 ~ 28.2	26.5	1.3 ~ 2.2	1.8	8.4 ~ 8.6	
	16.7 ~ 16.9	16.8	31.8 ~ 32.0	31.9	1.6 ~ 11.4	6.4	7.8 ~ 7.9	
26 (木)	20.8 ~ 21.4	21.1	25.2 ~ 28.0	26.7	1.2 ~ 1.9	1.6	8.4 ~ 8.5	
	16.5 ~ 17.3	16.9	31.9 ~ 32.1	32.0	3.4 ~ 7.9	6.1	7.7 ~ 8.0	
27 (金)	19.9 ~ 20.9	20.6	24.6 ~ 28.5	26.5	1.8 ~ 2.2	2.0	8.3 ~ 8.4	
	16.5 ~ 17.3	17.0	31.7 ~ 32.0	31.9	2.1 ~ 8.1	6.3	7.7 ~ 8.0	
28 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (月)	18.4 ~ 19.3	18.8	26.7 ~ 31.3	29.3	0.9 ~ 1.4	1.2	8.0 ~ 8.1	
	17.5 ~ 18.1	17.9	32.0 ~ 32.1	32.1	3.4 ~ 8.1	5.9	7.9 ~ 8.0	
31 (火)	19.8 ~ 20.7	20.3	25.8 ~ 27.8	27.0	1.2 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.3	
	17.9 ~ 18.2	18.1	32.1 ~ 32.1	32.1	3.9 ~ 7.8	6.1	7.8 ~ 8.0	
全体	16.6 ~ 21.4	19.3	22.7 ~ 31.3	26.7	0.3 ~ 4.5	1.7	8.0 ~ 8.7	
	15.5 ~ 18.2	16.6	31.6 ~ 32.2	32.0	0.5 ~ 11.4	5.8	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:22	10:41	11:01	—		—	
水温[°C]	16.6	17.5	17.3	16.6	～	17.5	17.1
	15.8	15.7	15.5	15.5	～	15.8	15.7
塩分[—]	30.6	27.0	25.6	25.6	～	30.6	27.7
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	0.3	0.6	0.6	0.3	～	0.6	0.5
	3.0	3.1	4.0	3.0	～	4.0	3.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.0	8.0	8.0	～	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	8:50	9:16	9:40	—		—	
水温[°C]	17.1	17.0	17.3	17.2	17.0	～	17.3	17.2
	16.0	15.5	15.8	15.8	15.5	～	16.0	15.8
塩分[—]	27.9	29.3	28.5	29.5	27.9	～	29.5	28.8
	32.0	31.8	32.0	32.1	31.8	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	0.3	0.5	0.5	0.6	0.3	～	0.6	0.5
	0.5	3.6	6.1	2.9	0.5	～	6.1	3.3
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.0	8.1	8.1	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	13:43	13:58	14:12	—			—
水温[°C]	17.0	17.1	17.0	17.0	～	17.1	17.0
	15.8	15.9	15.8	15.8	～	15.9	15.8
塩分[—]	27.4	27.0	27.0	27.0	～	27.4	27.1
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	0.8	0.9	1.2	0.8	～	1.2	1.0
	7.4	3.4	7.1	3.4	～	7.4	6.0
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	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	13:28	12:27	12:47	13:06	—			—
水温[°C]	16.9	16.7	17.4	16.6	16.6	～	17.4	16.9
	15.9	15.8	15.9	15.8	15.8	～	15.9	15.9
塩分[—]	28.7	29.5	25.6	29.7	25.6	～	29.7	28.4
	32.1	32.0	32.1	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	0.7	0.6	0.8	0.6	0.6	～	0.8	0.7
	8.4	3.4	4.5	3.0	3.0	～	8.4	4.8
水素イオン濃度	8.1	8.1	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:43	11:47	12:05	—		—	—
水温[°C]	17.0	17.2	18.0	17.0	～	18.0	17.4
	16.1	16.1	16.1	16.1	～	16.1	16.1
塩分[—]	29.2	28.0	25.5	25.5	～	29.2	27.6
	31.7	31.6	31.7	31.6	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	1.0	1.6	2.3	1.0	～	2.3	1.6
	15.6	5.6	18.4	5.6	～	18.4	13.2
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	10:23	9:08	9:37	9:59	—		—	—
水温[°C]	17.1	17.0	17.1	17.2	17.0	～	17.2	17.1
	16.1	16.2	16.2	16.0	16.0	～	16.2	16.1
塩分[—]	29.5	28.2	26.6	27.9	26.6	～	29.5	28.1
	31.8	31.6	31.8	32.1	31.6	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	1.0	0.7	2.0	0.8	0.7	～	2.0	1.1
	8.2	5.9	5.1	5.6	5.1	～	8.2	6.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.0	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:35	10:52	11:08	—		—	
水温[°C]	18.0	18.3	18.7	18.0	～	18.7	18.3
	16.0	16.1	16.2	16.0	～	16.2	16.1
塩分[—]	26.8	26.2	23.0	23.0	～	26.8	25.3
	32.0	31.7	31.9	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.1	1.0	1.2	1.0	～	1.2	1.1
	10.4	7.5	4.9	4.9	～	10.4	7.6
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	10:18	9:05	9:34	9:55	—		—	
水温[°C]	18.4	18.3	17.6	18.1	17.6	～	18.4	18.1
	16.0	16.1	16.2	15.9	15.9	～	16.2	16.1
塩分[—]	24.3	25.5	25.8	25.1	24.3	～	25.8	25.2
	32.0	31.8	31.9	32.1	31.8	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	0.9	1.6	1.7	1.3	0.9	～	1.7	1.4
	8.4	9.4	6.8	11.2	6.8	～	11.2	9.0
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	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:35	10:54	11:15	—		—	—
水温[°C]	19.9	19.8	20.6	19.8	～	20.6	20.1
	16.2	16.1	16.0	16.0	～	16.2	16.1
塩分[－]	25.3	26.0	23.6	23.6	～	26.0	25.0
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.9	1.4	1.5	1.4	～	1.9	1.6
	1.2	5.6	12.3	1.2	～	12.3	6.4
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.3	8.3	～	8.5	—
	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	10:17	9:02	9:27	9:52	—		—	—
水温[°C]	19.4	18.7	20.6	19.8	18.7	～	20.6	19.6
	16.2	16.0	16.0	16.4	16.0	～	16.4	16.2
塩分[－]	27.5	27.4	23.8	27.5	23.8	～	27.5	26.6
	32.1	31.9	32.1	32.1	31.9	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	2.8	1.6	1.5	1.3	～	2.8	1.8
	1.5	8.2	4.9	4.2	1.5	～	8.2	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:52	11:08	11:28		—		—
水温[°C]	17.5	18.8	19.2	17.5	～	19.2	18.5
	16.2	16.1	16.1	16.1	～	16.2	16.1
塩分[—]	30.5	27.6	23.7	23.7	～	30.5	27.3
	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.1	1.4	2.7	1.1	～	2.7	1.7
	2.8	6.8	11.8	2.8	～	11.8	7.1
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	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	10:33	9:13	9:40	10:08		—		—
水温[°C]	17.0	19.1	19.8	18.5	17.0	～	19.8	18.6
	16.2	16.4	16.2	16.2	16.2	～	16.4	16.3
塩分[—]	31.2	25.5	23.3	25.6	23.3	～	31.2	26.4
	32.1	31.7	32.1	32.1	31.7	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	4.5	2.4	1.5	～	4.5	2.6
	5.0	2.0	7.0	5.4	2.0	～	7.0	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.4	8.3	8.2	8.1	～	8.4	—
	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:22	10:38	10:52	—		—	
水温[°C]	18.2	19.5	19.3	18.2	～	19.5	19.0
	16.2	16.2	16.2	16.2	～	16.2	16.2
塩分[－]	27.4	20.4	21.2	20.4	～	27.4	23.0
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.7	1.6	2.4	1.6	～	2.4	1.9
	6.0	5.8	7.7	5.8	～	7.7	6.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	10:05	9:00	9:21	9:44	—		—	
水温[°C]	17.8	18.6	18.5	18.7	17.8	～	18.7	18.4
	16.3	16.1	16.4	16.6	16.1	～	16.6	16.4
塩分[－]	29.6	29.1	26.4	23.8	23.8	～	29.6	27.2
	32.0	31.9	32.1	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	2.3	1.6	1.2	～	2.3	1.7
	3.9	6.1	7.4	8.1	3.9	～	8.1	6.4
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	11:06	11:25	11:42	—		—	
水温[°C]	21.0	19.1	20.0	19.1	～	21.0	20.0
	16.4	16.4	16.3	16.3	～	16.4	16.4
塩分[—]	19.5	26.6	22.9	19.5	～	26.6	23.0
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.1	2.1	2.3	2.1	～	2.3	2.2
	2.6	2.8	5.1	2.6	～	5.1	3.5
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.4	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	10:49	9:30	10:00	10:24	—		—	
水温[°C]	18.8	19.8	19.1	19.1	18.8	～	19.8	19.2
	16.3	16.3	16.5	16.4	16.3	～	16.5	16.4
塩分[—]	26.8	23.0	26.2	26.0	23.0	～	26.8	25.5
	32.0	31.9	32.1	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.8	3.3	2.2	1.6	1.6	～	3.3	2.2
	7.2	6.6	4.4	8.4	4.4	～	8.4	6.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	8.0	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5月20日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:29	10:48	11:05	—		—	
水温[°C]	20.0	20.2	20.8	20.0	～	20.8	20.3
	16.4	16.4	16.3	16.3	～	16.4	16.4
塩分[—]	25.2	22.2	20.5	20.5	～	25.2	22.6
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.3	2.0	2.2	1.3	～	2.2	1.8
	2.9	3.7	5.7	2.9	～	5.7	4.1
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.6	8.4	～	8.6	—
	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	10:11	9:02	9:27	9:48	—		—	
水温[°C]	19.1	20.0	20.3	19.8	19.1	～	20.3	19.8
	16.3	16.3	16.5	16.6	16.3	～	16.6	16.4
塩分[—]	27.4	24.9	22.7	26.4	22.7	～	27.4	25.4
	32.0	31.9	32.1	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.3	3.0	2.9	1.8	1.3	～	3.0	2.3
	4.5	4.6	4.2	2.7	2.7	～	4.6	4.0
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.6	8.5	8.4	～	8.6	—
	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:23	10:39	10:55	—		—	—
水温[°C]	20.7	21.3	22.2	20.7	～	22.2	21.4
	16.6	16.6	16.6	16.6	～	16.6	16.6
塩分[—]	26.6	23.6	23.5	23.5	～	26.6	24.6
	31.9	31.9	32.0	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.3	2.6	2.5	2.3	～	2.6	2.5
	4.8	5.6	7.3	4.8	～	7.3	5.9
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.7	8.6	～	8.7	—
	8.0	7.9	7.9	7.9	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:06	8:50	9:16	9:43	—		—	—
水温[°C]	21.1	21.0	20.9	20.7	20.7	～	21.1	20.9
	16.7	16.8	16.6	16.7	16.6	～	16.8	16.7
塩分[—]	25.4	23.0	25.2	26.2	23.0	～	26.2	25.0
	32.0	31.6	32.1	32.1	31.6	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.2	2.5	2.1	1.8	1.8	～	2.5	2.2
	9.4	2.1	8.6	6.4	2.1	～	9.4	6.6
水素イオン濃度	8.7	8.5	8.6	8.7	8.5	～	8.7	—
	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:39	10:57	11:14	—		—	—
水温[°C]	20.5	20.2	22.2	20.2	～	22.2	21.0
	16.9	17.0	16.7	16.7	～	17.0	16.9
塩分[—]	27.1	27.0	23.0	23.0	～	27.1	25.7
	32.0	31.9	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.3	2.3	2.6	2.3	～	2.6	2.4
	1.9	1.7	5.5	1.7	～	5.5	3.0
水素イオン濃度	8.5	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	10:16	8:54	9:22	9:52	—		—	—
水温[°C]	21.2	21.3	20.8	21.1	20.8	～	21.3	21.1
	16.8	16.9	16.7	16.8	16.7	～	16.9	16.8
塩分[—]	25.8	24.6	25.9	26.2	24.6	～	26.2	25.6
	32.0	31.6	32.1	32.1	31.6	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.4	3.2	3.2	1.9	1.4	～	3.2	2.4
	2.3	2.4	4.7	11.2	2.3	～	11.2	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	～	8.6	—
	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:40	10:58	11:16	—			—
水温[°C]	20.4	21.0	21.0	20.4	～	21.0	20.8
	16.9	17.0	16.8	16.8	～	17.0	16.9
塩分[－]	25.6	22.1	21.6	21.6	～	25.6	23.1
	32.0	31.9	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.8	2.9	3.2	1.8	～	3.2	2.6
	4.9	8.9	6.2	4.9	～	8.9	6.7
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.6	8.5	～	8.6	—
	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	10:23	9:10	9:36	10:00	—			—
水温[°C]	19.9	20.7	20.8	20.2	19.9	～	20.8	20.4
	16.9	16.7	16.8	16.9	16.7	～	16.9	16.8
塩分[－]	28.2	25.7	23.8	28.1	23.8	～	28.2	26.5
	31.8	31.8	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	2.1	2.2	1.3	1.3	～	2.2	1.8
	1.6	11.4	5.2	7.3	1.6	～	11.4	6.4
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.6	8.4	8.4	～	8.6	—
	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:26	10:44	11:00	—		—	
水温[°C]	20.7	20.4	21.8	20.4	～	21.8	21.0
	16.7	16.8	16.8	16.7	～	16.8	16.8
塩分[—]	26.9	27.4	23.5	23.5	～	27.4	25.9
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	2.0	2.2	2.0	2.0	～	2.2	2.1
	1.7	7.3	6.8	1.7	～	7.3	5.3
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.5	—
	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	10:09	9:05	9:27	9:48	—		—	
水温[°C]	20.8	20.9	21.4	21.1	20.8	～	21.4	21.1
	16.8	16.5	16.9	17.3	16.5	～	17.3	16.9
塩分[—]	27.3	26.3	25.2	28.0	25.2	～	28.0	26.7
	32.0	31.9	32.1	32.0	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	1.9	1.2	1.2	～	1.9	1.6
	7.9	6.4	6.7	3.4	3.4	～	7.9	6.1
水素イオン濃度	8.5	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	7.8	7.7	7.9	8.0	7.7	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:19	10:35	10:50	—		—	
水温[°C]	20.0	20.8	20.9	20.0	～	20.9	20.6
	17.0	16.8	17.0	16.8	～	17.0	16.9
塩分[—]	27.7	24.4	21.6	21.6	～	27.7	24.6
	31.9	31.9	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.6	1.9	2.3	1.6	～	2.3	1.9
	1.7	5.5	8.7	1.7	～	8.7	5.3
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.2	～	8.3	—
	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	10:01	8:57	9:17	9:39	—		—	
水温[°C]	19.9	20.7	20.7	20.9	19.9	～	20.9	20.6
	17.2	16.5	16.9	17.3	16.5	～	17.3	17.0
塩分[—]	28.5	24.6	26.9	26.1	24.6	～	28.5	26.5
	32.0	31.7	32.0	32.0	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.9	2.2	1.9	1.8	1.8	～	2.2	2.0
	2.1	7.2	7.9	8.1	2.1	～	8.1	6.3
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.0	7.7	7.8	7.9	7.7	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5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	10:24	10:40	10:56	—		—	
水温[°C]	19.0	19.1	19.2	19.0	～	19.2	19.1
	17.9	17.2	17.5	17.2	～	17.9	17.5
塩分[－]	28.1	26.5	26.3	26.3	～	28.1	27.0
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.1	1.6	1.4	1.1	～	1.6	1.4
	5.6	7.8	6.9	5.6	～	7.8	6.8
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	7.9	～	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)

項目	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	8:59	9:20	9:44	—		—	
水温[°C]	18.4	18.5	19.3	19.1	18.4	～	19.3	18.8
	18.1	17.5	18.0	18.1	17.5	～	18.1	17.9
塩分[－]	31.3	29.9	26.7	29.3	26.7	～	31.3	29.3
	32.1	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.0	1.3	1.4	0.9	0.9	～	1.4	1.2
	4.8	3.4	8.1	7.2	3.4	～	8.1	5.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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))

[平成28年5月分]

調査日: 平成28年5月31日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:29	10:45	11:01	—		—	
水温[°C]	21.1	21.1	19.9	19.9	～	21.1	20.7
	18.1	17.9	17.4	17.4	～	18.1	17.8
塩分[—]	26.3	26.5	28.1	26.3	～	28.1	27.0
	32.1	32.0	32.0	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.4	1.9	1.6	1.6	～	2.4	2.0
	2.9	3.5	10.2	2.9	～	10.2	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.0	8.0	～	8.2	—
	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	10:14	9:05	9:28	9:51	—		—	
水温[°C]	20.7	20.2	19.8	20.4	19.8	～	20.7	20.3
	18.0	18.1	17.9	18.2	17.9	～	18.2	18.1
塩分[—]	26.8	25.8	27.5	27.8	25.8	～	27.8	27.0
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	1.8	1.7	1.2	1.2	～	1.8	1.6
	3.9	6.4	7.8	6.1	3.9	～	7.8	6.1
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.0	8.3	8.0	～	8.3	—
	8.0	8.0	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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	
12 (木)	1.5 ~ 2.7	2.1	0.6 ~ 1.4	1.1	
	4.8 ~ 18	11	3.9 ~ 14	9.6	
17 (火)	2.7 ~ 15	9.2	1.2 ~ 7.0	4.1	
	2.5 ~ 16	9.0	2.0 ~ 14	7.9	
24 (火)	5.9 ~ 9.3	7.5	1.8 ~ 3.4	2.7	
	1.9 ~ 4.2	2.7	0.8 ~ 3.0	1.5	
31 (火)	2.6 ~ 3.2	2.9	0.6 ~ 1.2	0.8	
	2.8 ~ 10	5.5	1.5 ~ 8.1	4.0	
	-		-		
	-		-		
全体	1.5 ~ 15	5.4	0.6 ~ 7.0	2.2	
	1.9 ~ 18	7.3	0.8 ~ 14	5.8	

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	
12 (木)	1.8 ~ 2.7	2.1	0.5 ~ 1.3	1.0	
	4.6 ~ 13	7.4	3.5 ~ 7.8	5.3	
17 (火)	3.5 ~ 16	8.6	1.4 ~ 8.5	4.0	
	3.3 ~ 8.2	5.7	2.1 ~ 6.6	4.2	
24 (火)	3.1 ~ 6.6	5.2	1.2 ~ 2.6	2.0	
	2.5 ~ 12	5.2	0.9 ~ 10	3.7	
31 (火)	2.4 ~ 3.3	2.9	0.7 ~ 1.4	1.0	
	3.6 ~ 7.4	5.8	2.1 ~ 6.1	4.4	
	-		-		
	-		-		
全体	1.8 ~ 16	4.7	0.5 ~ 8.5	2.0	
	2.5 ~ 13	6.0	0.9 ~ 10	4.4	

注) 上段:上層(海面下1m)
下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年5月分]

調査日:平成28年5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	10:43	11:47	12:05	—		—	
SS[mg/L]	1.5	2.0	2.7	1.5	～	2.7	2.1
	13	4.8	18	4.8	～	18	11
FSS[mg/L]	0.6	1.3	1.4	0.6	～	1.4	1.1
	11	3.9	14	3.9	～	14	9.6
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及びA1-3の下層で管理目標値 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(9.4mg/L)を超過していた。監視点A1-3の下層では、バックグラウンド点の平均値に10mg/Lを加えた値(17mg/L)を超過していた。</p> <p>監視点A1-1についてはFSS/SSの割合が85%と高いことから、土粒子によるものと考えられ、監視点A1-3についてはFSS/SSの割合が78%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。</p>						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	9:08	9:37	9:59	—		—	
SS[mg/L]	2.2	1.8	2.7	1.8	1.8	～	2.7	2.1
	6.8	13	4.6	5.2	4.6	～	13	7.4
FSS[mg/L]	1.2	0.5	1.3	1.0	0.5	～	1.3	1.0
	5.5	7.8	3.5	4.2	3.5	～	7.8	5.3
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年5月分]

調査日:平成28年5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	10:52	11:08	11:28	—		—	
SS[mg/L]	2.7	10	15	2.7	～	15	9.2
	2.5	8.6	16	2.5	～	16	9.0
FSS[mg/L]	1.2	4.0	7.0	1.2	～	7.0	4.1
	2.0	7.8	14	2.0	～	14	7.9
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A1-2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 10mg/L、下層 7.7mg/L)を超過していた。監視点A1-3の下層では、バックグラウンド点の平均値に10mg/Lを加えた値(15mg/L)を超過していた。 監視点A1-3の上層については、FSS/SSの割合が47%であることから、有機物及び土粒子によるものと考えられる。監視点A1-2及びA1-3の下層については、FSS/SSの割合が各々91%、88%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:33	9:13	9:40	10:08	—		—	
SS[mg/L]	3.5	10	16	4.7	3.5	～	16	8.6
	4.9	3.3	8.2	6.2	3.3	～	8.2	5.7
FSS[mg/L]	1.4	3.5	8.5	2.4	1.4	～	8.5	4.0
	3.7	2.1	6.6	4.4	2.1	～	6.6	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))[平成28年5月分]

調査日:平成28年5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	10:39	10:57	11:14	—		—	
SS[mg/L]	5.9	9.3	7.3	5.9	～	9.3	7.5
	2.0	1.9	4.2	1.9	～	4.2	2.7
FSS[mg/L]	1.8	3.4	2.8	1.8	～	3.4	2.7
	0.8	0.8	3.0	0.8	～	3.0	1.5
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2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(7.2mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が各々37%、38%であり、有機物及び土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:16	8:54	9:22	9:52	—		—	
SS[mg/L]	3.1	6.6	6.3	4.9	3.1	～	6.6	5.2
	2.7	2.5	3.5	12	2.5	～	12	5.2
FSS[mg/L]	1.2	2.6	2.4	1.9	1.2	～	2.6	2.0
	1.3	0.9	2.5	10	0.9	～	10	3.7
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年5月分]

調査日:平成28年5月31日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:29	10:45	11:01	—		—	
SS[mg/L]	3.2	3.0	2.6	2.6	～	3.2	2.9
	2.8	3.6	10	2.8	～	10	5.5
FSS[mg/L]	0.6	0.7	1.2	0.6	～	1.2	0.8
	1.5	2.5	8.1	1.5	～	8.1	4.0
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-3の下層で管理目標値 I を超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた 値(7.8mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が81%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:14	9:05	9:28	9:51	—		—	
SS[mg/L]	3.3	3.1	2.7	2.4	2.4	～	3.3	2.9
	3.6	6.6	7.4	5.4	3.6	～	7.4	5.8
FSS[mg/L]	0.9	1.1	1.4	0.7	0.7	～	1.4	1.0
	2.1	5.2	6.1	4.0	2.1	～	6.1	4.4
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-3 平成 28 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)[平成28年6月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [—]		濁度 [度(カマリ)]		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)	19.9 ~ 20.1	20.0	27.5 ~ 29.1	28.2	1.8 ~ 3.1	2.5	8.2 ~ 8.3	
	17.7 ~ 18.2	18.0	32.1 ~ 32.1	32.1	3.4 ~ 8.7	5.5	7.8 ~ 8.0	
2 (木)	19.1 ~ 19.5	19.4	26.2 ~ 29.7	27.8	2.3 ~ 2.6	2.5	8.2 ~ 8.3	
	18.1 ~ 18.2	18.1	32.0 ~ 32.1	32.1	3.7 ~ 6.6	4.9	7.9 ~ 8.0	
3 (金)	19.1 ~ 19.6	19.3	28.0 ~ 29.6	28.6	2.1 ~ 2.8	2.5	8.1 ~ 8.2	
	18.2 ~ 18.3	18.2	32.0 ~ 32.1	32.1	3.6 ~ 6.7	5.2	7.9 ~ 7.9	
4 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (月)	20.1 ~ 20.9	20.4	26.3 ~ 28.3	27.4	2.0 ~ 2.2	2.1	8.1 ~ 8.3	
	18.7 ~ 18.8	18.7	32.2 ~ 32.2	32.2	5.8 ~ 8.2	7.2	8.0 ~ 8.0	
7 (火)	19.5 ~ 20.1	19.9	26.9 ~ 30.0	28.2	1.9 ~ 2.4	2.2	8.1 ~ 8.1	
	18.7 ~ 18.8	18.7	32.1 ~ 32.1	32.1	4.1 ~ 6.3	4.9	7.9 ~ 8.0	
8 (水)	19.5 ~ 20.5	20.1	27.1 ~ 31.0	28.7	1.5 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1	
	18.9 ~ 18.9	18.9	32.2 ~ 32.2	32.2	7.7 ~ 9.2	8.4	7.9 ~ 7.9	
9 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (木)	22.2 ~ 23.0	22.6	22.1 ~ 28.7	24.7	1.9 ~ 3.3	2.7	8.3 ~ 8.5	
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.3 ~ 32.3	32.3	2.0 ~ 7.4	4.1	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)(2)[平成28年6月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [ー]		濁度 [度(カサ)]		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)	21.7 ~ 22.6	22.3	25.0 ~ 28.2	26.2	2.1 ~ 2.7	2.4	8.2 ~ 8.4	
	19.3 ~ 19.4	19.4	32.2 ~ 32.4	32.3	7.7 ~ 12.7	10.3	7.8 ~ 7.9	
18 (土)	22.5 ~ 22.9	22.6	23.5 ~ 27.4	25.8	1.6 ~ 2.3	1.9	8.2 ~ 8.4	
	19.5 ~ 19.5	19.5	32.3 ~ 32.3	32.3	3.0 ~ 9.6	5.6	7.9 ~ 7.9	
19 (日)	22.1 ~ 23.7	22.9	18.3 ~ 27.4	23.6	2.9 ~ 3.8	3.3	8.4 ~ 8.6	
	19.5 ~ 19.6	19.6	32.3 ~ 32.4	32.3	3.8 ~ 8.1	5.9	7.8 ~ 7.9	
20 (月)	22.5 ~ 23.0	22.7	25.1 ~ 26.2	25.6	2.0 ~ 2.1	2.0	8.4 ~ 8.6	
	19.5 ~ 19.5	19.5	32.4 ~ 32.4	32.4	6.5 ~ 8.6	7.8	7.8 ~ 7.8	
21 (火)	24.4 ~ 25.3	24.9	17.1 ~ 24.1	21.3	3.5 ~ 13.3	6.8	8.8 ~ 8.8	
	19.7 ~ 19.9	19.8	32.1 ~ 32.3	32.2	2.6 ~ 14.4	7.3	7.8 ~ 7.9	
22 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (木)	24.3 ~ 24.8	24.5	16.1 ~ 18.2	17.2	2.5 ~ 3.0	2.8	8.7 ~ 8.8	
	19.6 ~ 19.7	19.6	32.1 ~ 32.4	32.2	3.3 ~ 7.5	4.7	7.7 ~ 7.7	
24 (金)	22.9 ~ 23.3	23.1	19.8 ~ 23.4	21.6	3.2 ~ 4.2	3.7	8.1 ~ 8.4	
	19.6 ~ 19.8	19.7	32.3 ~ 32.4	32.3	3.9 ~ 5.9	5.2	7.7 ~ 7.8	
25 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
27 (月)	22.9 ~ 23.6	23.2	19.8 ~ 22.6	21.3	1.3 ~ 2.2	1.7	8.0 ~ 8.1	
	19.9 ~ 19.9	19.9	32.0 ~ 32.3	32.2	4.6 ~ 5.7	5.2	7.7 ~ 7.7	
28 (火)	22.1 ~ 22.3	22.2	25.2 ~ 28.0	26.5	1.0 ~ 2.0	1.4	8.0 ~ 8.1	
	20.0 ~ 20.4	20.1	32.0 ~ 32.2	32.1	2.3 ~ 4.4	3.7	7.6 ~ 7.8	
29 (水)	22.2 ~ 22.5	22.3	24.6 ~ 27.2	25.7	1.6 ~ 2.6	2.0	8.1 ~ 8.3	
	19.9 ~ 21.0	20.4	32.1 ~ 32.3	32.2	1.6 ~ 2.9	2.1	7.6 ~ 7.9	
30 (木)	22.3 ~ 22.3	22.3	24.7 ~ 25.5	25.0	1.9 ~ 2.4	2.2	8.0 ~ 8.0	
	20.0 ~ 20.9	20.5	31.8 ~ 32.2	32.0	2.2 ~ 3.1	2.6	7.6 ~ 7.9	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	19.1 ~ 25.3	21.9	16.1 ~ 31.0	25.2	1.0 ~ 13.3	2.6	8.0 ~ 8.8	
	17.7 ~ 21.0	19.3	31.8 ~ 32.4	32.2	1.6 ~ 14.4	5.6	7.6 ~ 8.0	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成28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 (水)	19.7 ~ 20.7	20.1	24.6 ~ 29.4	27.5	1.6 ~ 3.9	2.5	8.2 ~ 8.3	
	17.9 ~ 18.3	18.1	32.1 ~ 32.1	32.1	3.8 ~ 7.9	5.9	7.9 ~ 8.0	
2 (木)	19.2 ~ 19.5	19.4	26.4 ~ 30.4	28.3	1.9 ~ 3.5	2.8	8.2 ~ 8.3	
	18.0 ~ 18.4	18.2	32.1 ~ 32.2	32.1	3.1 ~ 6.1	5.1	7.8 ~ 8.0	
3 (金)	18.7 ~ 19.1	18.9	28.4 ~ 30.9	29.9	2.0 ~ 2.9	2.4	8.1 ~ 8.2	
	18.2 ~ 18.4	18.3	32.1 ~ 32.1	32.1	4.4 ~ 8.3	6.3	7.9 ~ 8.0	
4 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (月)	19.4 ~ 20.0	19.6	28.5 ~ 30.2	29.5	1.8 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.3	
	18.6 ~ 18.9	18.7	32.1 ~ 32.3	32.2	4.9 ~ 8.4	6.9	8.0 ~ 8.0	
7 (火)	19.5 ~ 20.4	19.9	28.7 ~ 30.4	29.3	1.7 ~ 2.2	2.0	8.2 ~ 8.2	
	18.7 ~ 18.9	18.8	32.1 ~ 32.2	32.2	2.8 ~ 5.9	4.0	8.0 ~ 8.0	
8 (水)	19.5 ~ 20.3	19.8	29.5 ~ 30.7	30.2	1.4 ~ 1.8	1.6	8.1 ~ 8.1	
	18.8 ~ 19.0	18.9	32.1 ~ 32.2	32.2	4.3 ~ 11.3	7.6	7.8 ~ 8.0	
9 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (木)	21.8 ~ 22.8	22.3	26.6 ~ 29.9	27.7	1.2 ~ 2.9	2.3	8.2 ~ 8.4	
	19.4 ~ 19.5	19.5	32.2 ~ 32.4	32.3	2.3 ~ 9.6	5.0	7.9 ~ 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)[平成28年6月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [-]		濁度 [度(カオリン)]		水素イオン濃度 [-]	
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	
17 (金)	22.1 ~ 22.5	22.4	22.0 ~ 27.6	25.5	1.3 ~ 2.8	1.9	8.2 ~ 8.4	
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.3 ~ 32.4	32.4	8.6 ~ 14.1	10.5	7.8 ~ 7.9	
18 (土)	22.4 ~ 23.3	22.8	20.3 ~ 27.4	24.0	1.3 ~ 2.8	2.0	8.2 ~ 8.3	
	19.4 ~ 19.6	19.5	32.3 ~ 32.4	32.4	4.3 ~ 10.2	6.8	7.8 ~ 7.9	
19 (日)	23.0 ~ 24.1	23.4	16.2 ~ 24.3	22.0	2.9 ~ 3.4	3.2	8.3 ~ 8.7	
	19.3 ~ 19.6	19.5	32.3 ~ 32.4	32.4	4.1 ~ 6.8	5.5	7.8 ~ 7.9	
20 (月)	22.3 ~ 23.3	22.7	23.4 ~ 27.6	25.7	1.6 ~ 2.5	2.1	8.1 ~ 8.6	
	19.3 ~ 19.6	19.5	32.2 ~ 32.5	32.4	3.4 ~ 8.4	6.2	7.7 ~ 7.9	
21 (火)	24.0 ~ 25.0	24.5	16.2 ~ 26.8	22.5	2.5 ~ 9.9	4.5	8.5 ~ 8.9	
	19.4 ~ 19.7	19.6	32.3 ~ 32.4	32.4	8.7 ~ 10.8	9.5	7.8 ~ 7.8	
22 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (木)	23.6 ~ 24.5	24.1	17.4 ~ 22.3	19.9	3.2 ~ 3.8	3.4	8.4 ~ 8.7	
	19.5 ~ 19.7	19.6	32.2 ~ 32.4	32.3	4.6 ~ 12.3	8.5	7.7 ~ 7.7	
24 (金)	23.0 ~ 23.5	23.3	21.2 ~ 23.5	22.5	2.5 ~ 2.9	2.7	8.2 ~ 8.4	
	19.6 ~ 19.8	19.7	32.2 ~ 32.4	32.4	5.5 ~ 11.3	8.7	7.7 ~ 7.8	
25 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
27 (月)	22.9 ~ 23.0	23.0	18.0 ~ 23.8	21.1	1.2 ~ 3.0	2.2	7.9 ~ 8.2	
	19.8 ~ 19.9	19.9	31.8 ~ 32.4	32.2	6.5 ~ 9.2	8.3	7.6 ~ 7.7	
28 (火)	22.1 ~ 22.6	22.3	20.5 ~ 26.5	24.1	1.3 ~ 2.3	1.8	7.9 ~ 8.1	
	19.8 ~ 20.2	20.0	31.6 ~ 32.4	32.1	2.3 ~ 5.2	3.6	7.6 ~ 7.8	
29 (水)	22.2 ~ 22.7	22.4	24.2 ~ 27.8	25.4	1.5 ~ 2.4	2.0	8.0 ~ 8.2	
	19.9 ~ 20.4	20.1	31.9 ~ 32.3	32.2	2.0 ~ 4.2	2.9	7.6 ~ 7.8	
30 (木)	22.2 ~ 22.5	22.3	22.4 ~ 25.9	24.2	1.8 ~ 2.6	2.2	8.0 ~ 8.1	
	19.9 ~ 20.8	20.4	31.8 ~ 32.3	32.1	2.0 ~ 4.7	3.0	7.6 ~ 7.9	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	18.7 ~ 25.0	21.8	16.2 ~ 30.9	25.5	1.2 ~ 9.9	2.4	7.9 ~ 8.9	
	17.9 ~ 20.8	19.3	31.6 ~ 32.5	32.2	2.0 ~ 14.1	6.3	7.6 ~ 8.0	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:44	11:03	11:23		—		—
水温[°C]	19.9	19.9	20.1	19.9	～	20.1	20.0
	18.2	18.0	17.7	17.7	～	18.2	18.0
塩分[—]	29.1	27.5	27.9	27.5	～	29.1	28.2
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	2.5	3.1	1.8	～	3.1	2.5
	4.3	3.4	8.7	3.4	～	8.7	5.5
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.2	～	8.3	—
	8.0	7.9	7.8	7.8	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:20	9:13	9:36	9:59		—		—
水温[°C]	20.7	19.7	20.3	19.8	19.7	～	20.7	20.1
	18.2	18.1	17.9	18.3	17.9	～	18.3	18.1
塩分[—]	27.4	28.7	24.6	29.4	24.6	～	29.4	27.5
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	3.9	2.7	1.6	1.6	～	3.9	2.5
	5.5	3.8	6.3	7.9	3.8	～	7.9	5.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:32	10:49	11:07	—			—
水温[°C]	19.5	19.5	19.1	19.1	～	19.5	19.4
	18.1	18.1	18.2	18.1	～	18.2	18.1
塩分[—]	26.2	27.6	29.7	26.2	～	29.7	27.8
	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリツ)]	2.5	2.6	2.3	2.3	～	2.6	2.5
	6.6	3.7	4.4	3.7	～	6.6	4.9
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	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	9:07	9:28	9:49	—			—
水温[°C]	19.5	19.2	19.5	19.3	19.2	～	19.5	19.4
	18.2	18.2	18.0	18.4	18.0	～	18.4	18.2
塩分[—]	26.4	30.4	27.6	28.8	26.4	～	30.4	28.3
	32.1	32.1	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリツ)]	2.6	3.5	3.1	1.9	1.9	～	3.5	2.8
	6.1	3.1	5.7	5.5	3.1	～	6.1	5.1
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	7.9	8.0	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:31	10:48	11:06		—		—
水温[°C]	19.1	19.6	19.3	19.1	～	19.6	19.3
	18.2	18.3	18.2	18.2	～	18.3	18.2
塩分[—]	29.6	28.0	28.2	28.0	～	29.6	28.6
	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カオツ)]	2.1	2.8	2.7	2.1	～	2.8	2.5
	5.3	3.6	6.7	3.6	～	6.7	5.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	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	10:13	9:03	9:25	9:49		—		—
水温[°C]	18.8	18.7	18.9	19.1	18.7	～	19.1	18.9
	18.3	18.2	18.4	18.4	18.2	～	18.4	18.3
塩分[—]	30.2	30.9	28.4	30.1	28.4	～	30.9	29.9
	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カオツ)]	2.2	2.5	2.9	2.0	2.0	～	2.9	2.4
	8.3	4.4	5.9	6.7	4.4	～	8.3	6.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:32	10:48	11:05	—			—
水温[°C]	20.1	20.1	20.9	20.1	～	20.9	20.4
	18.7	18.7	18.8	18.7	～	18.8	18.7
塩分[—]	28.3	27.6	26.3	26.3	～	28.3	27.4
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオツ)]	2.2	2.1	2.0	2.0	～	2.2	2.1
	8.2	7.6	5.8	5.8	～	8.2	7.2
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.1	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	10:13	9:04	9:27	9:49	—			—
水温[°C]	20.0	19.5	19.4	19.5	19.4	～	20.0	19.6
	18.7	18.6	18.7	18.9	18.6	～	18.9	18.7
塩分[—]	28.5	29.5	29.7	30.2	28.5	～	30.2	29.5
	32.1	32.1	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオツ)]	2.1	1.8	1.9	1.8	1.8	～	2.1	1.9
	6.7	4.9	8.4	7.5	4.9	～	8.4	6.9
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6月7日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:36	10:54	11:10	—			—
水温[°C]	19.5	20.0	20.1	19.5	～	20.1	19.9
	18.7	18.7	18.8	18.7	～	18.8	18.7
塩分[—]	30.0	27.6	26.9	26.9	～	30.0	28.2
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カオツ)]	1.9	2.4	2.4	1.9	～	2.4	2.2
	4.1	6.3	4.3	4.1	～	6.3	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.0	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	9:07	9:29	9:53	—			—
水温[°C]	19.8	19.5	20.4	19.8	19.5	～	20.4	19.9
	18.9	18.7	18.8	18.9	18.7	～	18.9	18.8
塩分[—]	28.7	30.4	28.7	29.3	28.7	～	30.4	29.3
	32.1	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオツ)]	1.7	2.2	2.1	2.0	1.7	～	2.2	2.0
	3.2	2.8	5.9	4.0	2.8	～	5.9	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6月8日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:14	10:37	10:53	—			—
水温[°C]	19.5	20.3	20.5	19.5	～	20.5	20.1
	18.9	18.9	18.9	18.9	～	18.9	18.9
塩分[—]	31.0	28.0	27.1	27.1	～	31.0	28.7
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオツ)]	1.5	1.9	2.1	1.5	～	2.1	1.8
	8.2	9.2	7.7	7.7	～	9.2	8.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:14	9:03	9:27	9:50	—			—
水温[°C]	19.6	19.5	20.3	19.7	19.5	～	20.3	19.8
	18.9	18.8	18.9	19.0	18.8	～	19.0	18.9
塩分[—]	30.6	30.7	29.5	29.9	29.5	～	30.7	30.2
	32.2	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオツ)]	1.4	1.8	1.8	1.4	1.4	～	1.8	1.6
	6.2	4.3	8.5	11.3	4.3	～	11.3	7.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:43	11:03	11:36	—			—
水温[°C]	22.2	22.7	23.0	22.2	～	23.0	22.6
	19.5	19.4	19.3	19.3	～	19.5	19.4
塩分[—]	28.7	23.4	22.1	22.1	～	28.7	24.7
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリツ)]	1.9	3.0	3.3	1.9	～	3.3	2.7
	2.0	2.8	7.4	2.0	～	7.4	4.1
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.5	8.3	～	8.5	—
	8.0	7.9	7.8	7.8	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	9:09	9:33	9:57	—			—
水温[°C]	21.8	22.0	22.6	22.8	21.8	～	22.8	22.3
	19.5	19.4	19.5	19.5	19.4	～	19.5	19.5
塩分[—]	29.9	26.7	26.6	27.7	26.6	～	29.9	27.7
	32.3	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリツ)]	1.2	2.9	2.5	2.4	1.2	～	2.9	2.3
	2.3	4.3	3.6	9.6	2.3	～	9.6	5.0
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.4	8.2	～	8.4	—
	8.0	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:41	10:54	11:07	—			—
水温[°C]	22.6	22.6	21.7	21.7	～	22.6	22.3
	19.3	19.4	19.4	19.3	～	19.4	19.4
塩分[—]	25.3	25.0	28.2	25.0	～	28.2	26.2
	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリツ)]	2.7	2.3	2.1	2.1	～	2.7	2.4
	12.7	10.6	7.7	7.7	～	12.7	10.3
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.2	8.2	～	8.4	—
	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)

項目	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	9:13	9:29	9:46	—			—
水温[°C]	22.4	22.5	22.1	22.4	22.1	～	22.5	22.4
	19.3	19.3	19.4	19.5	19.3	～	19.5	19.4
塩分[—]	26.3	22.0	25.9	27.6	22.0	～	27.6	25.5
	32.3	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリツ)]	1.6	2.8	1.9	1.3	1.3	～	2.8	1.9
	14.1	9.6	8.6	9.6	8.6	～	14.1	10.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.2	8.4	8.2	～	8.4	—
	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:45	11:06	11:23	—			—
水温[°C]	22.5	22.5	22.9	22.5	～	22.9	22.6
	19.5	19.5	19.5	19.5	～	19.5	19.5
塩分[—]	27.4	26.5	23.5	23.5	～	27.4	25.8
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリツ)]	1.6	2.3	1.9	1.6	～	2.3	1.9
	9.6	3.0	4.1	3.0	～	9.6	5.6
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.2	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	10:27	9:13	9:35	10:00	—			—
水温[°C]	23.3	22.4	23.1	22.5	22.4	～	23.3	22.8
	19.5	19.4	19.6	19.6	19.4	～	19.6	19.5
塩分[—]	23.6	24.7	20.3	27.4	20.3	～	27.4	24.0
	32.4	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリツ)]	1.3	2.4	2.8	1.5	1.3	～	2.8	2.0
	10.2	7.8	4.3	4.8	4.3	～	10.2	6.8
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6月19日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:56	11:15	11:32		—		—
水温[°C]	23.0	23.7	22.1	22.1	～	23.7	22.9
	19.5	19.6	19.6	19.5	～	19.6	19.6
塩分[—]	25.0	18.3	27.4	18.3	～	27.4	23.6
	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリツ)]	3.1	3.8	2.9	2.9	～	3.8	3.3
	8.1	3.8	5.7	3.8	～	8.1	5.9
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.4	8.4	～	8.6	—
	7.8	7.9	7.9	7.8	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:33	9:09	9:39	10:05		—		—
水温[°C]	24.1	23.0	23.2	23.3	23.0	～	24.1	23.4
	19.5	19.5	19.3	19.6	19.3	～	19.6	19.5
塩分[—]	16.2	24.3	23.2	24.3	16.2	～	24.3	22.0
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリツ)]	3.0	3.4	2.9	3.3	2.9	～	3.4	3.2
	4.6	6.4	4.1	6.8	4.1	～	6.8	5.5
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.4	8.7	8.3	～	8.7	—
	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:48	11:09	11:27	—			—
水温[°C]	23.0	22.5	22.5	22.5	～	23.0	22.7
	19.5	19.5	19.5	19.5	～	19.5	19.5
塩分[—]	25.1	25.6	26.2	25.1	～	26.2	25.6
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオツ)]	2.1	2.0	2.0	2.0	～	2.1	2.0
	8.4	6.5	8.6	6.5	～	8.6	7.8
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.4	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	10:26	9:10	9:35	10:02	—			—
水温[°C]	23.3	22.6	22.3	22.7	22.3	～	23.3	22.7
	19.6	19.6	19.3	19.6	19.3	～	19.6	19.5
塩分[—]	23.4	25.2	26.7	27.6	23.4	～	27.6	25.7
	32.5	32.2	32.3	32.5	32.2	～	32.5	32.4
濁度[度(カオツ)]	2.4	2.5	1.6	1.9	1.6	～	2.5	2.1
	8.4	3.4	4.7	8.1	3.4	～	8.4	6.2
水素イオン濃度	8.6	8.4	8.1	8.6	8.1	～	8.6	—
	7.8	7.9	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	14:04	14:18	14:39	—			—
水温[°C]	24.9	24.4	25.3	24.4	～	25.3	24.9
	19.7	19.9	19.7	19.7	～	19.9	19.8
塩分[—]	24.1	22.7	17.1	17.1	～	24.1	21.3
	32.1	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリツ)]	3.5	3.5	13.3	3.5	～	13.3	6.8
	2.6	4.8	14.4	2.6	～	14.4	7.3
水素イオン濃度	8.8	8.8	8.8	8.8	～	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	13:46	12:27	12:52	13:22	—			—
水温[°C]	24.2	25.0	24.8	24.0	24.0	～	25.0	24.5
	19.7	19.5	19.4	19.6	19.4	～	19.7	19.6
塩分[—]	25.6	16.2	21.2	26.8	16.2	～	26.8	22.5
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリツ)]	2.7	3.0	9.9	2.5	2.5	～	9.9	4.5
	10.8	9.2	9.3	8.7	8.7	～	10.8	9.5
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.9	8.5	8.5	～	8.9	—
	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	～	7.8	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	14:23	14:40	14:55		—		—
水温[°C]	24.3	24.8	24.3	24.3	～	24.8	24.5
	19.7	19.6	19.6	19.6	～	19.7	19.6
塩分[—]	18.2	16.1	17.4	16.1	～	18.2	17.2
	32.4	32.1	32.1	32.1	～	32.4	32.2
濁度[度(カオツ)]	3.0	3.0	2.5	2.5	～	3.0	2.8
	7.5	3.3	3.3	3.3	～	7.5	4.7
水素イオン濃度	8.7	8.8	8.7	8.7	～	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	14:07	13:00	13:23	13:45		—		—
水温[°C]	24.5	24.0	23.6	24.4	23.6	～	24.5	24.1
	19.7	19.5	19.5	19.6	19.5	～	19.7	19.6
塩分[—]	17.4	17.9	21.9	22.3	17.4	～	22.3	19.9
	32.4	32.2	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオツ)]	3.2	3.8	3.2	3.5	3.2	～	3.8	3.4
	9.4	7.6	4.6	12.3	4.6	～	12.3	8.5
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.4	8.7	8.4	～	8.7	—
	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:32	10:47	11:05	—			—
水温[°C]	23.3	22.9	23.0	22.9	～	23.3	23.1
	19.8	19.8	19.6	19.6	～	19.8	19.7
塩分[—]	21.5	23.4	19.8	19.8	～	23.4	21.6
	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.2	3.8	4.2	3.2	～	4.2	3.7
	3.9	5.8	5.9	3.9	～	5.9	5.2
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.1	8.1	～	8.4	—
	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	10:08	9:03	9:25	9:48	—			—
水温[°C]	23.4	23.0	23.3	23.5	23.0	～	23.5	23.3
	19.7	19.7	19.6	19.8	19.6	～	19.8	19.7
塩分[—]	21.2	23.5	21.9	23.5	21.2	～	23.5	22.5
	32.4	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.8	2.6	2.5	2.9	2.5	～	2.9	2.7
	9.8	8.1	11.3	5.5	5.5	～	11.3	8.7
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.3	8.4	8.2	～	8.4	—
	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6月27日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:55	11:15	11:33	—			—
水温[°C]	23.6	23.0	22.9	22.9	～	23.6	23.2
	19.9	19.9	19.9	19.9	～	19.9	19.9
塩分[—]	19.8	21.6	22.6	19.8	～	22.6	21.3
	32.2	32.0	32.3	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カオツ)]	1.3	1.6	2.2	1.3	～	2.2	1.7
	5.7	4.6	5.4	4.6	～	5.7	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:48	9:30	10:00	10:23	—			—
水温[°C]	23.0	23.0	23.0	22.9	22.9	～	23.0	23.0
	19.9	19.8	19.8	19.9	19.8	～	19.9	19.9
塩分[—]	21.4	18.0	21.2	23.8	18.0	～	23.8	21.1
	32.2	31.8	32.4	32.2	31.8	～	32.4	32.2
濁度[度(カオツ)]	1.9	2.8	3.0	1.2	1.2	～	3.0	2.2
	6.5	8.5	9.2	9.1	6.5	～	9.2	8.3
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.1	8.2	7.9	～	8.2	—
	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:59	11:18	11:40	—			—
水温[°C]	22.1	22.2	22.3	22.1	～	22.3	22.2
	20.4	20.0	20.0	20.0	～	20.4	20.1
塩分[—]	28.0	26.2	25.2	25.2	～	28.0	26.5
	32.2	32.0	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カオツ)]	1.0	2.0	1.3	1.0	～	2.0	1.4
	2.3	4.4	4.4	2.3	～	4.4	3.7
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.0	8.0	～	8.1	—
	7.8	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:40	9:23	9:49	10:15	—			—
水温[°C]	22.1	22.3	22.6	22.3	22.1	～	22.6	22.3
	20.1	20.2	19.8	20.0	19.8	～	20.2	20.0
塩分[—]	26.5	24.0	20.5	25.4	20.5	～	26.5	24.1
	32.2	31.6	32.4	32.3	31.6	～	32.4	32.1
濁度[度(カオツ)]	1.3	1.7	2.3	1.7	1.3	～	2.3	1.8
	2.3	3.0	3.7	5.2	2.3	～	5.2	3.6
水素イオン濃度	8.1	7.9	8.0	8.1	7.9	～	8.1	—
	7.8	7.6	7.6	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:58	11:19	11:35	—			—
水温[°C]	22.2	22.5	22.2	22.2	～	22.5	22.3
	21.0	20.2	19.9	19.9	～	21.0	20.4
塩分[—]	27.2	25.4	24.6	24.6	～	27.2	25.7
	32.1	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.7	1.6	2.6	1.6	～	2.6	2.0
	1.6	1.8	2.9	1.6	～	2.9	2.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.3	8.1	～	8.3	—
	7.9	7.7	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	10:39	9:15	9:48	10:14	—			—
水温[°C]	22.2	22.4	22.2	22.7	22.2	～	22.7	22.4
	20.4	20.1	19.9	19.9	19.9	～	20.4	20.1
塩分[—]	27.8	24.6	25.1	24.2	24.2	～	27.8	25.4
	32.3	31.9	32.2	32.3	31.9	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.5	2.4	2.0	2.2	1.5	～	2.4	2.0
	2.1	2.0	3.1	4.2	2.0	～	4.2	2.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.2	8.0	～	8.2	—
	7.8	7.7	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))

[平成28年6月分]

調査日: 平成28年6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	10:53	11:12	11:34	—			—
水温[°C]	22.3	22.3	22.3	22.3	～	22.3	22.3
	20.9	20.7	20.0	20.0	～	20.9	20.5
塩分[—]	25.5	24.9	24.7	24.7	～	25.5	25.0
	32.1	31.8	32.2	31.8	～	32.2	32.0
濁度[度(カオツ)]	2.2	1.9	2.4	1.9	～	2.4	2.2
	2.2	2.4	3.1	2.2	～	3.1	2.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	7.9	7.7	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	10:32	9:09	9:38	10:03	—			—
水温[°C]	22.3	22.5	22.2	22.3	22.2	～	22.5	22.3
	20.8	20.7	20.0	19.9	19.9	～	20.8	20.4
塩分[—]	25.0	22.4	23.4	25.9	22.4	～	25.9	24.2
	32.1	31.8	32.1	32.3	31.8	～	32.3	32.1
濁度[度(カオツ)]	2.6	2.3	2.1	1.8	1.8	～	2.6	2.2
	2.0	2.1	4.7	3.2	2.0	～	4.7	3.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	7.9	7.8	7.6	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)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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	
7 (火)	3.1 ~ 3.8	3.4	2.1 ~ 2.3	2.2	
	4.2 ~ 6.2	4.9	3.8 ~ 5.5	4.4	
16 (木)	3.3 ~ 5.8	4.7	0.8 ~ 1.7	1.2	
	1.8 ~ 7.4	4.0	0.6 ~ 5.3	2.3	
21 (火)	7.0 ~ 24	13	1.8 ~ 14	6.2	
	2.1 ~ 16	7.6	1.0 ~ 13	5.8	
28 (火)	1.8 ~ 4.2	3.4	0.4 ~ 1.2	0.9	
	2.2 ~ 3.7	3.0	1.2 ~ 2.2	1.7	
	-		-		
	-		-		
全体	1.8 ~ 24	6.2	0.4 ~ 14	2.6	
	1.8 ~ 16	4.9	0.6 ~ 13	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	
7 (火)	3.3 ~ 4.7	3.8	0.6 ~ 1.4	1.2	
	2.6 ~ 5.8	3.9	1.2 ~ 4.5	2.5	
16 (木)	2.2 ~ 5.3	4.3	0.3 ~ 1.6	1.2	
	1.7 ~ 9.1	4.4	0.6 ~ 7.2	3.0	
21 (火)	8.0 ~ 17	11	2.2 ~ 9.1	4.4	
	8.2 ~ 11	9.8	7.0 ~ 8.3	7.6	
28 (火)	2.2 ~ 6.5	3.5	0.3 ~ 3.2	1.3	
	2.5 ~ 5.0	3.5	1.0 ~ 3.9	2.3	
	-		-		
	-		-		
全体	2.2 ~ 17	5.7	0.3 ~ 9.1	2.0	
	1.7 ~ 11	5.4	0.6 ~ 8.3	3.8	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年6月分]

調査日:平成28年6月7日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:36	10:54	11:10	—		—	
SS[mg/L]	3.1	3.8	3.4	3.1	～	3.8	3.4
	4.2	6.2	4.4	4.2	～	6.2	4.9
FSS[mg/L]	2.1	2.3	2.1	2.1	～	2.3	2.2
	3.8	5.5	3.8	3.8	～	5.5	4.4
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた 値(5.9mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が89%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:18	9:07	9:29	9:53	—		—	
SS[mg/L]	3.3	4.7	3.4	3.6	3.3	～	4.7	3.8
	2.6	3.0	5.8	4.0	2.6	～	5.8	3.9
FSS[mg/L]	0.6	1.4	1.2	1.4	0.6	～	1.4	1.2
	1.2	1.4	4.5	3.0	1.2	～	4.5	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))[平成28年6月分]

調査日:平成28年6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	10:43	11:03	11:36	—		—	
SS[mg/L]	3.3	4.9	5.8	3.3	～	5.8	4.7
	1.8	2.8	7.4	1.8	～	7.4	4.0
FSS[mg/L]	0.8	1.1	1.7	0.8	～	1.7	1.2
	0.6	1.1	5.3	0.6	～	5.3	2.3
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた 値(6.4mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が72%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:23	9:09	9:33	9:57	—		—	
SS[mg/L]	2.2	5.3	4.7	4.8	2.2	～	5.3	4.3
	1.7	4.0	2.8	9.1	1.7	～	9.1	4.4
FSS[mg/L]	0.3	1.3	1.4	1.6	0.3	～	1.6	1.2
	0.6	2.3	1.7	7.2	0.6	～	7.2	3.0
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年6月分]

調査日:平成28年6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	14:04	14:18	14:39		—		—
SS[mg/L]	7.0	9.5	24	7.0	～	24	13
	2.1	4.6	16	2.1	～	16	7.6
FSS[mg/L]	1.8	2.8	14	1.8	～	14	6.2
	1.0	3.3	13	1.0	～	13	5.8
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、A1-3の上層で管理目標値Ⅱを、下層で上層で管理目標値Ⅰを超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の上層でバックグラウンド点の平均値に10mg/Lを加えた値(21mg/L)を、下層では20mg/Lを加えた値(11mg/L)をそれぞれ超過していた。 上層については、FSS/SSの割合が58%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。下層については、FSS/SSの割合が81%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	13:46	12:27	12:52	13:22		—		—
SS[mg/L]	9.9	10	17	8.0	8.0	～	17	11
	10	11	10	8.2	8.2	～	11	9.8
FSS[mg/L]	2.3	4.0	9.1	2.2	2.2	～	9.1	4.4
	7.9	8.3	7.2	7.0	7.0	～	8.3	7.6
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))[平成28年6月分]

調査日:平成28年6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	10:59	11:18	11:40	—			—
SS[mg/L]	1.8	4.1	4.2	1.8	～	4.2	3.4
	2.2	3.7	3.0	2.2	～	3.7	3.0
FSS[mg/L]	0.4	1.2	1.2	0.4	～	1.2	0.9
	1.2	2.2	1.6	1.2	～	2.2	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	10:40	9:23	9:49	10:15	—			—
SS[mg/L]	2.2	2.7	6.5	2.7	2.2	～	6.5	3.5
	2.5	3.1	3.4	5.0	2.5	～	5.0	3.5
FSS[mg/L]	0.3	0.8	3.2	0.8	0.3	～	3.2	1.3
	1.0	1.8	2.3	3.9	1.0	～	3.9	2.3
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-4 平成 28 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)[平成28年7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)]		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			
1 (金)	22.5	～ 24.1	23.2	22.3	～ 23.7	23.0	3.0	～ 3.5	3.3	8.3	～ 8.4
	20.2	～ 20.4	20.3	32.1	～ 32.1	32.1	3.6	～ 4.0	3.8	7.6	～ 7.7
2 (土)	24.1	～ 26.1	25.4	15.1	～ 22.1	17.9	3.9	～ 4.8	4.4	8.7	～ 8.9
	20.4	～ 20.8	20.5	31.9	～ 32.0	32.0	3.0	～ 5.5	4.5	7.7	～ 7.8
3 (日)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
4 (月)	26.3	～ 26.8	26.5	15.8	～ 17.8	16.9	4.2	～ 4.9	4.6	8.6	～ 8.8
	20.8	～ 21.0	20.9	31.7	～ 31.9	31.8	2.8	～ 5.7	3.8	7.7	～ 7.8
5 (火)	24.5	～ 25.9	25.3	20.7	～ 26.8	23.3	2.2	～ 3.1	2.6	8.3	～ 8.5
	20.6	～ 21.1	20.9	31.7	～ 32.0	31.8	2.5	～ 6.4	4.2	7.6	～ 7.8
6 (水)	26.0	～ 26.8	26.3	23.8	～ 24.7	24.3	2.7	～ 3.3	3.1	8.5	～ 8.6
	20.8	～ 21.1	21.0	31.6	～ 31.9	31.7	2.3	～ 2.9	2.5	7.7	～ 7.7
7 (木)	26.2	～ 27.8	27.2	21.4	～ 25.1	23.0	2.1	～ 3.5	2.9	8.4	～ 8.7
	20.9	～ 21.4	21.1	31.3	～ 31.9	31.6	2.4	～ 9.0	4.8	7.6	～ 7.7
8 (金)	26.8	～ 27.2	27.0	19.8	～ 22.2	20.7	2.6	～ 3.6	3.2	8.4	～ 8.5
	20.8	～ 21.1	20.9	31.7	～ 31.9	31.8	2.8	～ 5.8	4.4	7.6	～ 7.7
9 (土)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
10 (日)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
11 (月)	26.4	～ 27.6	26.9	15.8	～ 22.7	18.7	2.7	～ 4.3	3.7	8.3	～ 8.7
	21.4	～ 22.3	21.8	31.8	～ 31.9	31.8	2.8	～ 4.6	3.7	7.7	～ 7.9
12 (火)	26.5	～ 27.2	27.0	19.3	～ 23.0	21.0	2.0	～ 5.9	3.5	8.5	～ 8.8
	21.6	～ 22.7	22.2	31.8	～ 31.8	31.8	1.8	～ 4.6	3.4	7.7	～ 8.0
13 (水)	25.9	～ 27.5	26.6	12.3	～ 22.6	18.7	2.4	～ 4.4	3.1	8.3	～ 8.7
	21.7	～ 22.3	22.1	31.7	～ 31.8	31.8	3.1	～ 6.7	5.4	7.7	～ 7.9
14 (木)	27.2	～ 27.8	27.5	17.7	～ 21.2	19.6	2.3	～ 5.2	3.5	8.6	～ 8.8
	21.6	～ 22.4	22.1	31.7	～ 31.8	31.8	1.5	～ 6.9	4.6	7.6	～ 7.9
15 (金)	25.9	～ 26.8	26.5	15.9	～ 23.4	18.6	2.3	～ 3.7	3.2	8.3	～ 8.7
	21.7	～ 22.3	22.0	31.7	～ 31.9	31.8	3.2	～ 8.0	6.3	7.6	～ 7.8
16 (土)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成28年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カオツ)]		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)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
19 (火)	25.2 ~ 26.6	26.0	21.3 ~ 27.5	24.1	2.2 ~ 2.8	2.5	8.2 ~ 8.5	
	22.2 ~ 22.3	22.2	31.8 ~ 31.8	31.8	1.7 ~ 3.2	2.6	7.7 ~ 7.8	
20 (水)	25.1 ~ 26.0	25.5	22.7 ~ 26.9	24.5	1.8 ~ 2.8	2.4	8.2 ~ 8.4	
	22.2 ~ 22.5	22.3	31.7 ~ 31.9	31.8	2.8 ~ 3.3	3.0	7.7 ~ 7.8	
21 (木)	24.3 ~ 24.5	24.4	26.4 ~ 28.6	27.3	2.2 ~ 2.7	2.5	8.2 ~ 8.3	
	22.1 ~ 22.2	22.1	31.9 ~ 32.0	31.9	3.3 ~ 7.3	5.0	7.7 ~ 7.8	
22 (金)	23.5 ~ 24.4	24.1	27.6 ~ 30.6	28.6	2.1 ~ 2.5	2.3	8.1 ~ 8.3	
	22.4 ~ 22.4	22.4	32.0 ~ 32.1	32.0	2.7 ~ 3.2	2.9	7.8 ~ 7.8	
23 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (月)	25.4 ~ 26.0	25.7	24.1 ~ 29.4	26.6	1.5 ~ 2.5	1.9	8.3 ~ 8.3	
	22.7 ~ 22.9	22.8	32.1 ~ 32.1	32.1	1.5 ~ 5.5	3.5	7.8 ~ 7.9	
26 (火)	25.6 ~ 25.7	25.6	28.2 ~ 28.9	28.5	1.1 ~ 1.5	1.3	8.3 ~ 8.3	
	22.8 ~ 22.9	22.8	32.1 ~ 32.1	32.1	1.8 ~ 3.1	2.3	7.8 ~ 7.9	
27 (水)	26.0 ~ 26.0	26.0	27.0 ~ 27.8	27.3	1.6 ~ 1.6	1.6	8.3 ~ 8.4	
	22.8 ~ 22.8	22.8	32.1 ~ 32.1	32.1	0.8 ~ 2.0	1.5	7.8 ~ 8.0	
28 (木)	26.6 ~ 27.3	26.9	22.8 ~ 28.2	25.2	3.1 ~ 3.5	3.3	8.5 ~ 8.6	
	22.6 ~ 22.8	22.7	32.1 ~ 32.1	32.1	0.8 ~ 2.4	1.8	7.8 ~ 7.9	
29 (金)	27.0 ~ 27.4	27.2	24.9 ~ 28.3	26.8	1.3 ~ 3.4	2.1	8.4 ~ 8.6	
	22.7 ~ 22.9	22.8	32.1 ~ 32.1	32.1	1.2 ~ 2.7	1.9	7.8 ~ 7.8	
30 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	22.5 ~ 27.8	26.0	12.3 ~ 30.6	23.1	1.1 ~ 5.9	2.9	8.1 ~ 8.9	
	20.2 ~ 22.9	21.8	31.3 ~ 32.1	31.9	0.8 ~ 9.0	3.6	7.6 ~ 8.0	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成28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 (金)	22.4 ~ 23.3	22.8	15.3 ~ 26.3	22.8	2.5 ~ 4.9	3.2	8.1 ~ 8.4	
	20.1 ~ 20.9	20.4	31.9 ~ 32.2	32.0	2.6 ~ 6.7	4.7	7.6 ~ 7.8	
2 (土)	23.9 ~ 24.8	24.5	18.9 ~ 21.5	20.4	3.2 ~ 4.0	3.6	8.4 ~ 8.7	
	20.3 ~ 21.1	20.6	31.7 ~ 32.1	32.0	2.4 ~ 5.3	4.0	7.6 ~ 7.8	
3 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (月)	26.1 ~ 27.7	26.9	16.4 ~ 20.6	18.4	3.3 ~ 4.6	3.9	8.5 ~ 8.9	
	20.5 ~ 20.9	20.8	31.5 ~ 32.0	31.8	2.5 ~ 7.3	4.9	7.6 ~ 7.8	
5 (火)	24.7 ~ 26.0	25.6	21.5 ~ 26.6	23.9	1.5 ~ 3.5	2.2	8.2 ~ 8.3	
	20.3 ~ 20.9	20.7	31.6 ~ 32.1	31.9	2.8 ~ 13.5	6.2	7.5 ~ 7.7	
6 (水)	26.5 ~ 26.9	26.7	21.9 ~ 24.7	23.5	2.7 ~ 3.9	3.4	8.6 ~ 8.6	
	20.7 ~ 21.0	20.8	31.8 ~ 32.0	31.9	4.0 ~ 8.8	5.7	7.6 ~ 7.7	
7 (木)	26.9 ~ 27.3	27.1	19.5 ~ 24.6	22.7	2.1 ~ 3.2	2.6	8.5 ~ 8.6	
	20.6 ~ 20.9	20.8	31.7 ~ 32.0	31.9	6.3 ~ 10.6	8.7	7.6 ~ 7.7	
8 (金)	26.7 ~ 27.4	27.1	20.7 ~ 25.0	22.8	2.1 ~ 3.7	3.1	8.4 ~ 8.6	
	20.8 ~ 21.1	21.0	31.8 ~ 32.0	31.9	6.1 ~ 9.6	7.3	7.5 ~ 7.7	
9 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (月)	26.3 ~ 26.8	26.6	18.6 ~ 21.6	20.1	2.0 ~ 4.8	3.4	8.5 ~ 8.6	
	21.4 ~ 22.5	21.7	31.5 ~ 31.9	31.7	2.4 ~ 7.7	5.0	7.6 ~ 7.9	
12 (火)	26.5 ~ 27.6	27.0	21.2 ~ 23.2	22.0	2.6 ~ 3.0	2.7	8.5 ~ 8.7	
	21.8 ~ 22.7	22.1	31.5 ~ 31.9	31.7	2.2 ~ 3.8	3.2	7.7 ~ 8.0	
13 (水)	25.9 ~ 26.3	26.0	20.3 ~ 25.7	23.1	2.1 ~ 2.8	2.5	8.3 ~ 8.4	
	21.7 ~ 22.1	21.8	31.5 ~ 31.9	31.7	2.2 ~ 7.7	4.6	7.6 ~ 7.8	
14 (木)	26.1 ~ 27.2	26.8	17.4 ~ 22.6	20.7	2.2 ~ 5.5	3.3	8.5 ~ 8.7	
	21.6 ~ 22.1	21.8	31.7 ~ 31.9	31.8	2.3 ~ 5.5	4.2	7.6 ~ 7.8	
15 (金)	25.9 ~ 27.0	26.6	15.8 ~ 23.3	19.6	2.0 ~ 3.7	2.9	8.3 ~ 8.6	
	21.9 ~ 22.3	22.1	31.7 ~ 31.9	31.8	2.9 ~ 7.6	5.7	7.7 ~ 7.8	
16 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成28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(カリツ)]		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)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (火)	25.5 ~ 26.7	26.0	22.8 ~ 25.1	24.0	1.4 ~ 2.9	2.1	8.3 ~ 8.4
	22.0 ~ 22.5	22.2	31.7 ~ 31.9	31.8	1.8 ~ 3.7	2.7	7.7 ~ 7.8
20 (水)	24.1 ~ 24.9	24.5	26.8 ~ 29.5	28.5	1.3 ~ 2.9	1.9	8.0 ~ 8.4
	21.7 ~ 22.2	22.1	31.9 ~ 31.9	31.9	2.8 ~ 5.7	4.2	7.6 ~ 7.7
21 (木)	23.5 ~ 24.3	24.1	27.8 ~ 30.9	29.1	2.1 ~ 2.7	2.3	8.1 ~ 8.4
	22.1 ~ 22.4	22.3	31.9 ~ 32.0	31.9	3.2 ~ 11.2	5.7	7.7 ~ 7.7
22 (金)	23.8 ~ 24.4	24.2	27.7 ~ 30.5	28.9	2.2 ~ 2.8	2.4	8.1 ~ 8.3
	22.4 ~ 22.5	22.4	31.9 ~ 32.1	32.0	2.4 ~ 4.2	3.3	7.7 ~ 7.9
23 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
25 (月)	25.4 ~ 26.0	25.7	27.6 ~ 29.3	28.6	1.3 ~ 1.8	1.5	8.2 ~ 8.3
	22.7 ~ 22.8	22.8	32.0 ~ 32.1	32.1	2.2 ~ 3.8	3.2	7.8 ~ 7.9
26 (火)	25.2 ~ 25.7	25.5	27.2 ~ 29.5	28.4	1.0 ~ 2.4	1.7	8.2 ~ 8.3
	22.7 ~ 23.1	22.8	31.7 ~ 32.2	32.1	2.4 ~ 4.0	3.1	7.8 ~ 7.9
27 (水)	25.7 ~ 26.0	25.8	25.5 ~ 29.3	27.5	1.2 ~ 1.9	1.6	8.3 ~ 8.4
	22.6 ~ 22.9	22.8	31.9 ~ 32.2	32.1	0.8 ~ 4.2	2.2	7.8 ~ 7.9
28 (木)	26.2 ~ 26.7	26.4	25.3 ~ 29.5	27.5	1.8 ~ 3.0	2.5	8.4 ~ 8.5
	22.7 ~ 22.9	22.8	31.9 ~ 32.2	32.1	1.1 ~ 2.8	1.9	7.8 ~ 7.9
29 (金)	26.5 ~ 27.5	26.9	23.8 ~ 29.6	27.3	1.3 ~ 3.0	2.1	8.3 ~ 8.5
	22.8 ~ 23.3	23.0	31.6 ~ 32.3	32.1	1.3 ~ 4.4	2.6	7.7 ~ 7.9
30 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	22.4 ~ 27.7	25.8	15.3 ~ 30.9	24.3	1.0 ~ 5.5	2.6	8.0 ~ 8.9
	20.1 ~ 23.3	21.8	31.5 ~ 32.3	31.9	0.8 ~ 13.5	4.4	7.5 ~ 8.0

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:56	11:17	11:37	—			—
水温[°C]	22.5	23.0	24.1	22.5	～	24.1	23.2
	20.2	20.4	20.2	20.2	～	20.4	20.3
塩分[－]	23.7	22.3	23.0	22.3	～	23.7	23.0
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	3.0	3.5	3.5	3.0	～	3.5	3.3
	3.8	3.6	4.0	3.6	～	4.0	3.8
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:36	9:15	9:40	10:06	—			—
水温[°C]	23.1	22.4	23.3	22.4	22.4	～	23.3	22.8
	20.9	20.4	20.3	20.1	20.1	～	20.9	20.4
塩分[－]	15.3	25.4	24.2	26.3	15.3	～	26.3	22.8
	31.9	32.0	32.0	32.2	31.9	～	32.2	32.0
濁度[度(カリン)]	4.9	2.5	2.6	2.7	2.5	～	4.9	3.2
	2.6	3.3	6.2	6.7	2.6	～	6.7	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.4	—
	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月2日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:42	11:03	11:28		—		—
水温[°C]	24.1	26.1	26.1	24.1	～	26.1	25.4
	20.4	20.8	20.4	20.4	～	20.8	20.5
塩分[－]	22.1	15.1	16.6	15.1	～	22.1	17.9
	32.0	31.9	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	3.9	4.6	4.8	3.9	～	4.8	4.4
	4.9	3.0	5.5	3.0	～	5.5	4.5
水素イオン濃度	8.7	8.9	8.9	8.7	～	8.9	—
	7.7	7.8	7.7	7.7	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:22	9:00	9:29	9:54		—		—
水温[°C]	24.7	23.9	24.8	24.6	23.9	～	24.8	24.5
	20.3	21.1	20.6	20.3	20.3	～	21.1	20.6
塩分[－]	21.5	20.6	18.9	20.6	18.9	～	21.5	20.4
	32.1	31.7	32.0	32.1	31.7	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	3.2	3.4	4.0	3.7	3.2	～	4.0	3.6
	4.4	2.4	5.3	4.0	2.4	～	5.3	4.0
水素イオン濃度	8.7	8.4	8.6	8.6	8.4	～	8.7	—
	7.6	7.8	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月4日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:58	11:18	11:40	—			—
水温[°C]	26.8	26.3	26.3	26.3	～	26.8	26.5
	20.8	21.0	20.9	20.8	～	21.0	20.9
塩分[－]	15.8	17.0	17.8	15.8	～	17.8	16.9
	31.9	31.7	31.8	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	4.9	4.6	4.2	4.2	～	4.9	4.6
	2.8	3.0	5.7	2.8	～	5.7	3.8
水素イオン濃度	8.8	8.8	8.6	8.6	～	8.8	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:35	9:13	9:42	10:08	—			—
水温[°C]	27.0	26.1	26.6	27.7	26.1	～	27.7	26.9
	20.9	20.9	20.8	20.5	20.5	～	20.9	20.8
塩分[－]	16.4	17.0	20.6	19.6	16.4	～	20.6	18.4
	31.8	31.5	31.9	32.0	31.5	～	32.0	31.8
濁度[度(カリン)]	4.6	3.7	4.0	3.3	3.3	～	4.6	3.9
	3.7	2.5	6.2	7.3	2.5	～	7.3	4.9
水素イオン濃度	8.9	8.5	8.6	8.7	8.5	～	8.9	—
	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月5日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:48	11:09	11:28	—			—
水温[°C]	24.5	25.9	25.6	24.5	～	25.9	25.3
	21.1	20.9	20.6	20.6	～	21.1	20.9
塩分[－]	26.8	20.7	22.4	20.7	～	26.8	23.3
	31.7	31.8	32.0	31.7	～	32.0	31.8
濁度[度(カリン)]	2.2	3.1	2.4	2.2	～	3.1	2.6
	2.5	3.6	6.4	2.5	～	6.4	4.2
水素イオン濃度	8.3	8.5	8.3	8.3	～	8.5	—
	7.8	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	9:10	9:36	10:02	—			—
水温[°C]	26.0	25.8	25.9	24.7	24.7	～	26.0	25.6
	20.8	20.9	20.8	20.3	20.3	～	20.9	20.7
塩分[－]	23.1	21.5	24.5	26.6	21.5	～	26.6	23.9
	31.9	31.6	32.0	32.1	31.6	～	32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	2.3	3.5	1.6	1.5	～	3.5	2.2
	2.8	2.8	5.8	13.5	2.8	～	13.5	6.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	～	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月6日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:40	10:58	11:15	—			—
水温[°C]	26.8	26.1	26.0	26.0	～	26.8	26.3
	21.0	21.1	20.8	20.8	～	21.1	21.0
塩分[－]	23.8	24.5	24.7	23.8	～	24.7	24.3
	31.6	31.7	31.9	31.6	～	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	2.7	3.3	3.2	2.7	～	3.3	3.1
	2.3	2.4	2.9	2.3	～	2.9	2.5
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.6	8.5	～	8.6	—
	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	10:21	9:05	9:34	10:00	—			—
水温[°C]	26.9	26.5	26.8	26.6	26.5	～	26.9	26.7
	20.7	20.7	21.0	20.7	20.7	～	21.0	20.8
塩分[－]	23.8	21.9	23.4	24.7	21.9	～	24.7	23.5
	31.9	31.8	31.8	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	3.3	3.9	3.5	2.7	2.7	～	3.9	3.4
	4.9	4.0	5.2	8.8	4.0	～	8.8	5.7
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	～	8.6	—
	7.7	7.6	7.7	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月7日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:41	11:00	11:18	—			—
水温[°C]	26.2	27.5	27.8	26.2	～	27.8	27.2
	21.0	21.4	20.9	20.9	～	21.4	21.1
塩分[－]	25.1	22.4	21.4	21.4	～	25.1	23.0
	31.7	31.3	31.9	31.3	～	31.9	31.6
濁度[度(カリン)]	2.1	3.0	3.5	2.1	～	3.5	2.9
	3.0	2.4	9.0	2.4	～	9.0	4.8
水素イオン濃度	8.4	8.7	8.7	8.4	～	8.7	—
	7.7	7.7	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)

項目	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	9:07	9:36	10:00	—			—
水温[°C]	27.2	26.9	27.3	27.0	26.9	～	27.3	27.1
	20.9	20.9	20.9	20.6	20.6	～	20.9	20.8
塩分[－]	22.0	19.5	24.6	24.6	19.5	～	24.6	22.7
	31.8	31.7	31.9	32.0	31.7	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	3.2	2.7	2.2	2.1	～	3.2	2.6
	6.3	7.9	9.8	10.6	6.3	～	10.6	8.7
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.7	7.6	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:38	10:55	11:13	—			—
水温[°C]	27.2	26.8	27.0	26.8	～	27.2	27.0
	21.1	20.8	20.8	20.8	～	21.1	20.9
塩分[－]	22.2	19.8	20.1	19.8	～	22.2	20.7
	31.7	31.9	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.6	3.6	3.4	2.6	～	3.6	3.2
	2.8	4.6	5.8	2.8	～	5.8	4.4
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.5	8.4	～	8.5	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:21	9:09	9:34	10:00	—			—
水温[°C]	26.7	27.4	27.1	27.1	26.7	～	27.4	27.1
	20.9	21.1	21.1	20.8	20.8	～	21.1	21.0
塩分[－]	25.0	20.7	22.3	23.3	20.7	～	25.0	22.8
	31.8	31.8	31.9	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	3.7	3.3	3.3	2.1	～	3.7	3.1
	6.1	6.1	7.2	9.6	6.1	～	9.6	7.3
水素イオン濃度	8.4	8.6	8.5	8.5	8.4	～	8.6	—
	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	～	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:48	11:13	11:40	—			—
水温[°C]	26.4	26.7	27.6	26.4	～	27.6	26.9
	22.3	21.6	21.4	21.4	～	22.3	21.8
塩分[－]	22.7	17.7	15.8	15.8	～	22.7	18.7
	31.8	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.7	4.2	4.3	2.7	～	4.3	3.7
	2.8	4.6	3.8	2.8	～	4.6	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.7	8.3	8.3	～	8.7	—
	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	10:27	9:09	9:37	10:01	—			—
水温[°C]	26.7	26.7	26.3	26.8	26.3	～	26.8	26.6
	22.5	21.6	21.4	21.4	21.4	～	22.5	21.7
塩分[－]	21.6	18.7	18.6	21.6	18.6	～	21.6	20.1
	31.7	31.5	31.8	31.9	31.5	～	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	2.5	4.3	4.8	2.0	2.0	～	4.8	3.4
	5.2	2.4	7.7	4.6	2.4	～	7.7	5.0
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	～	8.6	—
	7.9	7.7	7.6	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	11:05	11:26	11:55	—			—
水温[°C]	26.5	27.2	27.2	26.5	～	27.2	27.0
	22.7	22.3	21.6	21.6	～	22.7	22.2
塩分[－]	23.0	19.3	20.6	19.3	～	23.0	21.0
	31.8	31.8	31.8	31.8	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.0	5.9	2.7	2.0	～	5.9	3.5
	1.8	4.6	3.7	1.8	～	4.6	3.4
水素イオン濃度	8.5	8.8	8.7	8.5	～	8.8	—
	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	10:42	9:24	9:50	10:14	—			—
水温[°C]	26.8	27.2	27.6	26.5	26.5	～	27.6	27.0
	22.7	22.0	21.8	21.9	21.8	～	22.7	22.1
塩分[－]	21.2	21.3	22.4	23.2	21.2	～	23.2	22.0
	31.8	31.5	31.7	31.9	31.5	～	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	2.7	3.0	2.6	2.6	2.6	～	3.0	2.7
	3.7	2.2	3.8	3.1	2.2	～	3.8	3.2
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.7	8.5	8.5	～	8.7	—
	8.0	7.7	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:50	11:10	11:29	—			—
水温[°C]	26.4	27.5	25.9	25.9	～	27.5	26.6
	22.3	22.3	21.7	21.7	～	22.3	22.1
塩分[－]	22.6	12.3	21.3	12.3	～	22.6	18.7
	31.8	31.7	31.8	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.4	4.4	2.4	2.4	～	4.4	3.1
	3.1	6.5	6.7	3.1	～	6.7	5.4
水素イオン濃度	8.4	8.7	8.3	8.3	～	8.7	—
	7.9	7.9	7.7	7.7	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:30	9:13	9:40	10:05	—			—
水温[°C]	26.0	26.3	25.9	25.9	25.9	～	26.3	26.0
	22.1	21.7	21.7	21.8	21.7	～	22.1	21.8
塩分[－]	23.9	20.3	22.5	25.7	20.3	～	25.7	23.1
	31.8	31.5	31.7	31.9	31.5	～	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	2.8	2.5	2.4	2.1	2.1	～	2.8	2.5
	2.2	3.8	7.7	4.5	2.2	～	7.7	4.6
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:43	10:59	11:17	—			—
水温[°C]	27.5	27.2	27.8	27.2	～	27.8	27.5
	22.3	22.4	21.6	21.6	～	22.4	22.1
塩分[－]	21.2	19.9	17.7	17.7	～	21.2	19.6
	31.8	31.7	31.8	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.3	3.0	5.2	2.3	～	5.2	3.5
	1.5	5.4	6.9	1.5	～	6.9	4.6
水素イオン濃度	8.6	8.7	8.8	8.6	～	8.8	—
	7.9	7.8	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	10:26	9:04	9:33	10:02	—			—
水温[°C]	27.2	26.1	27.0	26.9	26.1	～	27.2	26.8
	22.1	21.9	21.7	21.6	21.6	～	22.1	21.8
塩分[－]	22.6	20.9	17.4	21.9	17.4	～	22.6	20.7
	31.9	31.7	31.8	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.3	3.1	5.5	2.2	2.2	～	5.5	3.3
	2.3	4.1	5.5	4.9	2.3	～	5.5	4.2
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.7	8.6	8.5	～	8.7	—
	7.8	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	13:37	13:49	14:03	—			—
水温[°C]	26.8	26.8	25.9	25.9	～	26.8	26.5
	22.3	21.7	21.9	21.7	～	22.3	22.0
塩分[－]	15.9	16.6	23.4	15.9	～	23.4	18.6
	31.7	31.8	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	3.5	3.7	2.3	2.3	～	3.7	3.2
	3.2	8.0	7.8	3.2	～	8.0	6.3
水素イオン濃度	8.7	8.7	8.3	8.3	～	8.7	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	13:24	12:30	12:48	13:08	—			—
水温[°C]	26.7	26.7	25.9	27.0	25.9	～	27.0	26.6
	22.1	21.9	22.2	22.3	21.9	～	22.3	22.1
塩分[－]	15.8	16.5	23.3	22.7	15.8	～	23.3	19.6
	31.8	31.7	31.8	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	3.7	3.4	2.0	2.4	2.0	～	3.7	2.9
	2.9	6.3	7.6	5.9	2.9	～	7.6	5.7
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.3	8.6	8.3	～	8.6	—
	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7月19日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:00	11:19	11:57	—			—
水温[°C]	26.1	25.2	26.6	25.2	～	26.6	26.0
	22.2	22.3	22.2	22.2	～	22.3	22.2
塩分[－]	23.6	27.5	21.3	21.3	～	27.5	24.1
	31.8	31.8	31.8	31.8	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.4	2.2	2.8	2.2	～	2.8	2.5
	2.8	1.7	3.2	1.7	～	3.2	2.6
水素イオン濃度	8.4	8.2	8.5	8.2	～	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	10:42	9:28	9:54	10:18	—			—
水温[°C]	25.9	25.5	25.8	26.7	25.5	～	26.7	26.0
	22.1	22.5	22.3	22.0	22.0	～	22.5	22.2
塩分[－]	25.1	25.0	23.2	22.8	22.8	～	25.1	24.0
	31.8	31.7	31.9	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	1.4	2.3	2.9	1.9	1.4	～	2.9	2.1
	1.8	2.8	2.5	3.7	1.8	～	3.7	2.7
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:28	10:44	11:02	—			—
水温[°C]	25.1	25.4	26.0	25.1	～	26.0	25.5
	22.2	22.5	22.2	22.2	～	22.5	22.3
塩分[－]	26.9	23.9	22.7	22.7	～	26.9	24.5
	31.8	31.7	31.9	31.7	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	1.8	2.6	2.8	1.8	～	2.8	2.4
	3.0	2.8	3.3	2.8	～	3.3	3.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.4	8.2	～	8.4	—
	7.7	7.8	7.7	7.7	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:12	9:00	9:26	9:49	—			—
水温[°C]	24.3	24.1	24.9	24.7	24.1	～	24.9	24.5
	22.1	22.2	22.2	21.7	21.7	～	22.2	22.1
塩分[－]	29.5	29.5	26.8	28.1	26.8	～	29.5	28.5
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.3	1.8	2.9	1.6	1.3	～	2.9	1.9
	2.8	4.5	5.7	3.9	2.8	～	5.7	4.2
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.4	8.3	8.0	～	8.4	—
	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:11	10:25	10:40	—			—
水温[°C]	24.3	24.3	24.5	24.3	～	24.5	24.4
	22.2	22.1	22.1	22.1	～	22.2	22.1
塩分[－]	28.6	26.8	26.4	26.4	～	28.6	27.3
	32.0	31.9	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.2	2.5	2.7	2.2	～	2.7	2.5
	3.3	4.4	7.3	3.3	～	7.3	5.0
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	7.8	7.7	7.7	7.7	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	9:56	8:53	9:13	9:34	—			—
水温[°C]	24.3	23.5	24.3	24.3	23.5	～	24.3	24.1
	22.1	22.4	22.2	22.3	22.1	～	22.4	22.3
塩分[－]	28.8	30.9	27.8	28.8	27.8	～	30.9	29.1
	31.9	31.9	31.9	32.0	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	2.2	2.2	2.7	2.1	2.1	～	2.7	2.3
	3.2	4.1	11.2	4.2	3.2	～	11.2	5.7
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.4	8.3	8.1	～	8.4	—
	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:11	10:27	10:41	—			—
水温[°C]	23.5	24.4	24.4	23.5	～	24.4	24.1
	22.4	22.4	22.4	22.4	～	22.4	22.4
塩分[－]	30.6	27.7	27.6	27.6	～	30.6	28.6
	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.1	2.4	2.5	2.1	～	2.5	2.3
	2.8	2.7	3.2	2.7	～	3.2	2.9
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.3	8.1	～	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	9:56	8:54	9:14	9:35	—			—
水温[°C]	24.3	23.8	24.4	24.2	23.8	～	24.4	24.2
	22.4	22.4	22.5	22.4	22.4	～	22.5	22.4
塩分[－]	29.0	30.5	27.7	28.4	27.7	～	30.5	28.9
	32.0	31.9	32.1	32.0	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.3	2.2	2.8	2.4	2.2	～	2.8	2.4
	3.1	4.2	2.4	3.6	2.4	～	4.2	3.3
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.3	8.3	8.1	～	8.3	—
	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:17	10:32	10:47	—			—
水温[°C]	25.4	25.7	26.0	25.4	～	26.0	25.7
	22.9	22.9	22.7	22.7	～	22.9	22.8
塩分[－]	29.4	24.1	26.3	24.1	～	29.4	26.6
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.6	1.5	2.5	1.5	～	2.5	1.9
	1.5	3.4	5.5	1.5	～	5.5	3.5
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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	10:04	9:00	9:23	9:44	—			—
水温[°C]	25.4	25.6	26.0	25.7	25.4	～	26.0	25.7
	22.8	22.7	22.7	22.8	22.7	～	22.8	22.8
塩分[－]	29.3	27.6	28.3	29.3	27.6	～	29.3	28.6
	32.1	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	1.6	1.8	1.4	1.3	～	1.8	1.5
	2.2	3.3	3.6	3.8	2.2	～	3.8	3.2
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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	11:33	11:52	12:10	—			—
水温[°C]	25.7	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
	22.8	22.9	22.8	22.8	～	22.9	22.8
塩分[－]	28.2	28.4	28.9	28.2	～	28.9	28.5
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	1.1	1.1	～	1.5	1.3
	1.9	1.8	3.1	1.8	～	3.1	2.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
	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	11:14	9:49	10:22	10:49	—			—
水温[°C]	25.2	25.7	25.7	25.5	25.2	～	25.7	25.5
	22.8	23.1	22.7	22.7	22.7	～	23.1	22.8
塩分[－]	29.5	27.2	27.6	29.1	27.2	～	29.5	28.4
	32.2	31.7	32.1	32.2	31.7	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.0	2.4	1.9	1.3	1.0	～	2.4	1.7
	2.9	4.0	2.4	2.9	2.4	～	4.0	3.1
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:56	11:16	11:36	—			—
水温[°C]	26.0	26.0	26.0	26.0	～	26.0	26.0
	22.8	22.8	22.8	22.8	～	22.8	22.8
塩分[－]	27.8	27.0	27.1	27.0	～	27.8	27.3
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.6	1.6	1.6	1.6	～	1.6	1.6
	0.8	1.8	2.0	0.8	～	2.0	1.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.0	7.9	7.8	7.8	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:36	9:18	9:45	10:09	—			—
水温[°C]	26.0	25.8	25.7	25.7	25.7	～	26.0	25.8
	22.9	22.7	22.8	22.6	22.6	～	22.9	22.8
塩分[－]	28.2	25.5	27.0	29.3	25.5	～	29.3	27.5
	32.2	31.9	32.2	32.2	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.2	1.9	1.8	1.6	1.2	～	1.9	1.6
	0.8	4.2	1.9	1.8	0.8	～	4.2	2.2
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	7.9	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	10:35	10:56	11:16	—			—
水温[°C]	26.6	26.8	27.3	26.6	～	27.3	26.9
	22.6	22.7	22.8	22.6	～	22.8	22.7
塩分[－]	28.2	24.5	22.8	22.8	～	28.2	25.2
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	3.1	3.2	3.5	3.1	～	3.5	3.3
	0.8	2.1	2.4	0.8	～	2.4	1.8
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.5	8.5	～	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	10:17	9:00	9:27	9:53	—			—
水温[°C]	26.2	26.4	26.7	26.3	26.2	～	26.7	26.4
	22.8	22.9	22.9	22.7	22.7	～	22.9	22.8
塩分[－]	29.5	26.3	25.3	29.0	25.3	～	29.5	27.5
	32.1	31.9	32.1	32.2	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	2.4	2.8	3.0	1.8	1.8	～	3.0	2.5
	1.1	2.8	1.3	2.3	1.1	～	2.8	1.9
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	～	8.5	—
	7.9	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))

[平成28年7月分]

調査日: 平成28年7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	11:21	11:41	11:58	—			—
水温[°C]	27.4	27.0	27.2	27.0	～	27.4	27.2
	22.9	22.7	22.8	22.7	～	22.9	22.8
塩分[－]	27.2	28.3	24.9	24.9	～	28.3	26.8
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	1.7	3.4	1.3	～	3.4	2.1
	1.2	1.9	2.7	1.2	～	2.7	1.9
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.6	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	10:52	9:37	10:01	10:26	—			—
水温[°C]	26.6	26.5	27.5	26.9	26.5	～	27.5	26.9
	22.9	23.3	22.8	22.9	22.8	～	23.3	23.0
塩分[－]	29.6	27.3	23.8	28.6	23.8	～	29.6	27.3
	32.2	31.6	32.1	32.3	31.6	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.3	2.4	3.0	1.6	1.3	～	3.0	2.1
	1.3	1.7	4.4	2.8	1.3	～	4.4	2.6
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.5	8.4	8.3	～	8.5	—
	7.9	7.9	7.7	7.9	7.7	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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	
5 (火)	6.4 ~ 8.6	7.7	2.7 ~ 4.5	3.7	
	2.2 ~ 6.1	3.8	2.0 ~ 5.6	3.4	
12 (火)	4.6 ~ 8.2	6.6	1.8 ~ 3.5	2.5	
	2.3 ~ 3.4	2.9	0.8 ~ 2.2	1.7	
19 (火)	4.1 ~ 6.2	5.2	0.7 ~ 2.1	1.5	
	1.7 ~ 2.9	2.4	1.0 ~ 2.1	1.6	
26 (火)	2.0 ~ 2.4	2.3	0.9 ~ 1.0	0.9	
	1.2 ~ 2.7	1.8	0.7 ~ 1.8	1.2	
	-		-		
	-		-		
全体	2.0 ~ 8.6	5.5	0.7 ~ 4.5	2.2	
	1.2 ~ 6.1	2.7	0.7 ~ 5.6	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	
5 (火)	2.5 ~ 8.8	5.2	0.8 ~ 3.7	2.3	
	2.3 ~ 12	5.8	2.1 ~ 10	4.8	
12 (火)	2.7 ~ 6.4	4.8	0.9 ~ 2.5	1.8	
	2.5 ~ 3.5	3.0	1.0 ~ 2.1	1.6	
19 (火)	3.1 ~ 6.2	4.5	0.9 ~ 1.9	1.4	
	1.4 ~ 3.3	2.5	0.5 ~ 2.3	1.6	
26 (火)	1.9 ~ 3.4	2.6	0.8 ~ 1.2	1.0	
	1.1 ~ 4.8	2.6	0.7 ~ 3.2	1.7	
	-		-		
	-		-		
全体	1.9 ~ 8.8	4.3	0.8 ~ 3.7	1.6	
	1.1 ~ 12	3.5	0.5 ~ 10	2.4	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年7月分]

調査日:平成28年7月5日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:48	11:09	11:28	—		—	
SS[mg/L]	6.4	8.2	8.6	6.4	～	8.6	7.7
	2.2	3.1	6.1	2.2	～	6.1	3.8
FSS[mg/L]	2.7	3.8	4.5	2.7	～	4.5	3.7
	2.0	2.7	5.6	2.0	～	5.6	3.4
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-2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(7.2mg/L)を超過していた。 監視点A1-2の上層については、FSS/SSの割合が46%であり、有機物及び土粒子によるものと考えられる。 監視点A1-3の上層については、FSS/SSの割合が52%であり、土粒子及び有機物によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	9:10	9:36	10:02	—		—	
SS[mg/L]	4.0	5.3	8.8	2.5	2.5	～	8.8	5.2
	2.5	2.3	6.2	12	2.3	～	12	5.8
FSS[mg/L]	2.1	2.7	3.7	0.8	0.8	～	3.7	2.3
	2.1	2.2	5.0	10	2.1	～	10	4.8
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年7月分]

調査日:平成28年7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	11:05	11:26	11:55	—			—
SS[mg/L]	4.6	8.2	7.1	4.6	～	8.2	6.6
	2.3	3.4	3.1	2.3	～	3.4	2.9
FSS[mg/L]	1.8	3.5	2.3	1.8	～	3.5	2.5
	0.8	2.2	2.1	0.8	～	2.2	1.7
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、A1-2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A1-2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(6.8mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合は、監視点A1-2の上層が43%、A1-3の上層が32%であり、いずれも有機物及び土 粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:42	9:24	9:50	10:14	—			—
SS[mg/L]	6.4	5.1	5.1	2.7	2.7	～	6.4	4.8
	2.9	3.1	3.5	2.5	2.5	～	3.5	3.0
FSS[mg/L]	2.5	2.0	1.8	0.9	0.9	～	2.5	1.8
	1.8	1.0	2.1	1.4	1.0	～	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)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年7月分]

調査日:平成28年7月19日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:00	11:19	11:57	—			—
SS[mg/L]	4.1	5.2	6.2	4.1	～	6.2	5.2
	2.5	1.7	2.9	1.7	～	2.9	2.4
FSS[mg/L]	0.7	1.7	2.1	0.7	～	2.1	1.5
	1.6	1.0	2.1	1.0	～	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	10:42	9:28	9:54	10:18	—			—
SS[mg/L]	3.1	4.5	6.2	4.3	3.1	～	6.2	4.5
	1.4	2.5	2.8	3.3	1.4	～	3.3	2.5
FSS[mg/L]	0.9	1.2	1.9	1.4	0.9	～	1.9	1.4
	0.5	1.7	1.7	2.3	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)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年7月分]

調査日:平成28年7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	11:33	11:52	12:10	—			—
SS[mg/L]	2.0	2.4	2.4	2.0	～	2.4	2.3
	1.2	1.6	2.7	1.2	～	2.7	1.8
FSS[mg/L]	0.9	0.9	1.0	0.9	～	1.0	0.9
	0.7	1.0	1.8	0.7	～	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	11:14	9:49	10:22	10:49	—			—
SS[mg/L]	1.9	3.4	2.9	2.2	1.9	～	3.4	2.6
	1.1	4.8	1.7	2.8	1.1	～	4.8	2.6
FSS[mg/L]	0.8	1.2	1.0	1.0	0.8	～	1.2	1.0
	0.7	3.2	1.0	2.0	0.7	～	3.2	1.7
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 平成 28 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)[平成28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			
1 (月)	28.1	～ 29.0	28.6	23.2	～ 26.0	24.7	2.1	～ 3.2	2.7	8.6	～ 8.7
	23.1	～ 23.4	23.3	31.8	～ 31.9	31.8	1.2	～ 14.2	5.6	7.7	～ 7.9
2 (火)	26.5	～ 27.3	27.0	24.5	～ 29.4	26.1	2.2	～ 2.7	2.5	8.2	～ 8.3
	23.0	～ 23.4	23.1	31.8	～ 32.1	32.0	3.2	～ 7.7	5.5	7.6	～ 7.7
3 (水)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
4 (木)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
5 (金)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
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)[平成28年8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)]		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)	28.2 ~ 28.5	28.4	26.6 ~ 27.9	27.4	3.1 ~ 3.7	3.4	8.2 ~ 8.3
	24.8 ~ 25.2	25.0	32.2 ~ 32.4	32.3	4.0 ~ 6.3	4.8	7.7 ~ 7.8
20 (土)	28.3 ~ 30.2	29.0	23.9 ~ 28.8	26.8	3.6 ~ 4.8	4.3	8.5 ~ 8.7
	24.8 ~ 24.9	24.8	32.3 ~ 32.3	32.3	3.4 ~ 3.8	3.7	7.7 ~ 7.8
21 (日)	27.8 ~ 28.3	28.1	24.8 ~ 29.5	26.5	3.5 ~ 5.0	4.0	8.3 ~ 8.5
	25.0 ~ 25.1	25.0	32.3 ~ 32.4	32.4	3.5 ~ 3.9	3.8	7.8 ~ 7.8
22 (月)	26.7 ~ 27.9	27.3	29.1 ~ 30.6	29.8	3.5 ~ 3.7	3.6	8.1 ~ 8.3
	25.0 ~ 25.2	25.1	32.3 ~ 32.4	32.3	3.6 ~ 4.7	4.2	7.8 ~ 7.8
23 (火)	27.0 ~ 27.5	27.3	28.1 ~ 30.4	29.0	2.7 ~ 3.6	3.3	8.2 ~ 8.2
	25.2 ~ 25.3	25.2	32.4 ~ 32.5	32.5	3.8 ~ 5.5	4.5	7.8 ~ 7.9
24 (水)	26.4 ~ 27.8	27.3	27.8 ~ 31.2	29.1	2.4 ~ 3.1	2.8	8.1 ~ 8.1
	25.3 ~ 25.4	25.3	32.4 ~ 32.5	32.5	3.2 ~ 5.3	4.5	7.8 ~ 7.9
25 (木)	27.4 ~ 28.3	27.8	27.5 ~ 30.5	29.4	2.9 ~ 3.6	3.3	8.3 ~ 8.4
	25.4 ~ 25.5	25.4	32.5 ~ 32.6	32.5	3.8 ~ 7.2	5.5	7.9 ~ 7.9
26 (金)	28.2 ~ 28.5	28.4	27.7 ~ 29.5	28.6	3.2 ~ 3.8	3.5	8.4 ~ 8.5
	25.4 ~ 25.5	25.5	32.4 ~ 32.5	32.5	2.6 ~ 6.0	3.8	7.8 ~ 7.9
27 (土)	27.7 ~ 27.9	27.8	27.6 ~ 28.6	27.9	3.9 ~ 4.4	4.2	8.4 ~ 8.5
	25.4 ~ 25.5	25.5	32.4 ~ 32.4	32.4	2.2 ~ 7.7	4.8	7.8 ~ 7.9
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (月)	26.1 ~ 26.2	26.2	28.6 ~ 30.8	29.4	2.1 ~ 2.7	2.5	8.0 ~ 8.1
	25.5 ~ 25.5	25.5	32.5 ~ 32.6	32.6	3.9 ~ 7.4	5.4	7.9 ~ 7.9
30 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	26.1 ~ 30.2	27.8	23.2 ~ 31.2	27.9	2.1 ~ 5.0	3.4	8.0 ~ 8.7
	23.0 ~ 25.5	24.9	31.8 ~ 32.6	32.3	1.2 ~ 14.2	4.7	7.6 ~ 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)(3)[平成28年8月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [—]		濁度 [度(カリン)]		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			
1 (月)	27.8	～ 28.7	28.2	24.7	～ 27.5	26.1	1.2	～ 2.1	1.8	8.4	～ 8.6
	22.9	～ 23.5	23.2	31.6	～ 32.1	31.8	1.6	～ 5.7	3.3	7.7	～ 7.8
2 (火)	26.9	～ 27.7	27.3	25.5	～ 28.4	26.8	1.6	～ 3.4	2.4	8.2	～ 8.3
	22.9	～ 23.4	23.1	31.8	～ 32.3	32.1	4.0	～ 11.8	7.5	7.6	～ 7.7
3 (水)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
4 (木)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
5 (金)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
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)[平成28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)]		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)	27.4 ~ 28.2	27.7	28.0 ~ 30.4	29.4	3.3 ~ 4.6	3.7	8.1 ~ 8.4
	24.5 ~ 25.1	24.8	32.1 ~ 32.4	32.3	4.1 ~ 5.1	4.7	7.7 ~ 7.8
20 (土)	27.9 ~ 28.6	28.2	29.0 ~ 29.4	29.3	3.1 ~ 4.5	3.6	8.3 ~ 8.4
	24.6 ~ 25.3	24.9	32.1 ~ 32.4	32.3	2.5 ~ 9.3	5.1	7.7 ~ 7.9
21 (日)	27.6 ~ 28.3	28.1	28.5 ~ 29.4	29.0	3.2 ~ 5.3	4.1	8.1 ~ 8.4
	25.0 ~ 25.3	25.1	32.2 ~ 32.4	32.4	2.9 ~ 10.9	6.2	7.8 ~ 7.9
22 (月)	26.4 ~ 27.9	27.2	29.0 ~ 30.8	29.7	3.2 ~ 4.2	3.7	8.0 ~ 8.3
	25.1 ~ 25.4	25.2	32.4 ~ 32.5	32.4	3.8 ~ 11.8	6.6	7.8 ~ 8.0
23 (火)	26.7 ~ 27.3	27.1	30.0 ~ 30.5	30.2	2.7 ~ 2.9	2.9	8.1 ~ 8.3
	25.2 ~ 25.4	25.3	32.4 ~ 32.6	32.5	3.5 ~ 11.0	6.3	7.8 ~ 8.0
24 (水)	26.4 ~ 27.2	26.7	29.1 ~ 31.1	30.1	2.6 ~ 3.7	3.0	8.0 ~ 8.2
	25.3 ~ 25.5	25.4	32.4 ~ 32.6	32.5	3.7 ~ 14.4	9.3	7.8 ~ 8.0
25 (木)	26.9 ~ 27.2	27.1	28.3 ~ 31.0	29.9	3.0 ~ 4.1	3.5	8.2 ~ 8.4
	25.4 ~ 25.5	25.4	32.5 ~ 32.6	32.5	3.5 ~ 6.1	4.7	7.9 ~ 8.0
26 (金)	27.8 ~ 28.1	28.0	28.8 ~ 30.8	29.9	2.3 ~ 3.7	3.0	8.3 ~ 8.5
	25.4 ~ 25.4	25.4	32.4 ~ 32.5	32.5	4.4 ~ 12.5	7.5	7.8 ~ 7.9
27 (土)	27.4 ~ 28.1	27.7	27.7 ~ 30.2	29.4	2.2 ~ 4.8	3.4	8.3 ~ 8.4
	25.4 ~ 25.6	25.5	32.4 ~ 32.5	32.5	4.4 ~ 8.3	5.6	7.8 ~ 7.9
28 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (月)	26.1 ~ 26.4	26.3	30.0 ~ 30.8	30.4	2.0 ~ 2.6	2.4	8.0 ~ 8.1
	25.5 ~ 25.6	25.6	32.5 ~ 32.6	32.6	3.0 ~ 6.8	4.9	7.9 ~ 8.0
30 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	26.1 ~ 28.7	27.4	24.7 ~ 31.1	29.2	1.2 ~ 5.3	3.1	8.0 ~ 8.6
	22.9 ~ 25.6	24.9	31.6 ~ 32.6	32.4	1.6 ~ 14.4	6.0	7.6 ~ 8.0

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:06	11:28	11:48	—			—
水温[°C]	29.0	28.8	28.1	28.1	～	29.0	28.6
	23.3	23.4	23.1	23.1	～	23.4	23.3
塩分[－]	24.8	23.2	26.0	23.2	～	26.0	24.7
	31.8	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	2.1	2.9	3.2	2.1	～	3.2	2.7
	1.4	1.2	14.2	1.2	～	14.2	5.6
水素イオン濃度	8.7	8.6	8.6	8.6	～	8.7	—
	7.9	7.9	7.7	7.7	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:44	9:21	9:46	10:19	—			—
水温[°C]	28.7	28.5	27.8	27.9	27.8	～	28.7	28.2
	23.5	23.5	22.9	23.0	22.9	～	23.5	23.2
塩分[－]	25.3	26.7	24.7	27.5	24.7	～	27.5	26.1
	31.6	31.6	31.9	32.1	31.6	～	32.1	31.8
濁度[度(カリン)]	2.0	2.1	2.0	1.2	1.2	～	2.1	1.8
	1.6	3.8	5.7	1.9	1.6	～	5.7	3.3
水素イオン濃度	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	～	8.6	—
	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	10:43	11:00	11:19	—			—
水温[°C]	26.5	27.2	27.3	26.5	～	27.3	27.0
	23.0	23.4	23.0	23.0	～	23.4	23.1
塩分[—]	29.4	24.5	24.5	24.5	～	29.4	26.1
	32.1	31.8	32.0	31.8	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.2	2.7	2.7	2.2	～	2.7	2.5
	3.2	5.5	7.7	3.2	～	7.7	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	9:23	9:44	10:05	—			—
水温[°C]	27.7	26.9	27.3	27.4	26.9	～	27.7	27.3
	23.0	23.4	22.9	22.9	22.9	～	23.4	23.1
塩分[—]	25.5	27.5	25.7	28.4	25.5	～	28.4	26.8
	32.1	31.8	32.1	32.3	31.8	～	32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	2.2	2.2	3.4	1.6	1.6	～	3.4	2.4
	4.9	11.8	9.2	4.0	4.0	～	11.8	7.5
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:16	11:33	11:53	—			—
水温[°C]	28.2	28.4	28.5	28.2	～	28.5	28.4
	24.9	25.2	24.8	24.8	～	25.2	25.0
塩分[－]	27.9	26.6	27.6	26.6	～	27.9	27.4
	32.3	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	3.3	3.1	3.7	3.1	～	3.7	3.4
	4.2	4.0	6.3	4.0	～	6.3	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.2	～	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	10:59	9:44	10:09	10:35	—			—
水温[°C]	27.6	27.4	28.2	27.5	27.4	～	28.2	27.7
	24.8	25.1	24.7	24.5	24.5	～	25.1	24.8
塩分[－]	29.5	30.4	28.0	29.5	28.0	～	30.4	29.4
	32.4	32.1	32.3	32.2	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	3.3	3.4	4.6	3.4	3.3	～	4.6	3.7
	4.8	4.1	5.1	4.8	4.1	～	5.1	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.4	8.4	8.1	～	8.4	—
	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:24	11:42	12:03	—			—
水温[°C]	28.5	28.3	30.2	28.3	～	30.2	29.0
	24.8	24.8	24.9	24.8	～	24.9	24.8
塩分[－]	28.8	27.8	23.9	23.9	～	28.8	26.8
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	3.6	4.5	4.8	3.6	～	4.8	4.3
	3.4	3.8	3.8	3.4	～	3.8	3.7
水素イオン濃度	8.5	8.6	8.7	8.5	～	8.7	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:02	9:49	10:16	10:40	—			—
水温[°C]	28.1	28.0	28.6	27.9	27.9	～	28.6	28.2
	24.8	25.3	24.9	24.6	24.6	～	25.3	24.9
塩分[－]	29.4	29.3	29.0	29.4	29.0	～	29.4	29.3
	32.4	32.1	32.4	32.3	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	3.1	3.3	4.5	3.5	3.1	～	4.5	3.6
	4.3	2.5	4.4	9.3	2.5	～	9.3	5.1
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	7.8	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8月21日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:53	11:08	11:30	—			—
水温[°C]	27.8	28.3	28.3	27.8	～	28.3	28.1
	25.1	25.0	25.0	25.0	～	25.1	25.0
塩分[—]	29.5	25.1	24.8	24.8	～	29.5	26.5
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	3.5	3.6	5.0	3.5	～	5.0	4.0
	3.5	3.9	3.9	3.5	～	3.9	3.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.5	8.3	～	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	10:33	9:25	9:46	10:10	—			—
水温[°C]	28.1	27.6	28.2	28.3	27.6	～	28.3	28.1
	25.1	25.3	25.0	25.1	25.0	～	25.3	25.1
塩分[—]	29.4	29.3	28.7	28.5	28.5	～	29.4	29.0
	32.4	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	3.8	3.2	5.3	4.0	3.2	～	5.3	4.1
	6.2	2.9	4.8	10.9	2.9	～	10.9	6.2
水素イオン濃度	8.4	8.1	8.4	8.4	8.1	～	8.4	—
	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:02	11:18	11:37	—			—
水温[°C]	27.9	27.3	26.7	26.7	～	27.9	27.3
	25.2	25.1	25.0	25.0	～	25.2	25.1
塩分[－]	29.7	29.1	30.6	29.1	～	30.6	29.8
	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	3.5	3.6	3.7	3.5	～	3.7	3.6
	3.6	4.3	4.7	3.6	～	4.7	4.2
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.1	8.1	～	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	10:43	9:34	10:00	10:24	—			—
水温[°C]	27.9	26.4	27.0	27.6	26.4	～	27.9	27.2
	25.2	25.1	25.2	25.4	25.1	～	25.4	25.2
塩分[－]	29.4	30.8	29.5	29.0	29.0	～	30.8	29.7
	32.4	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	3.6	3.2	4.2	3.7	3.2	～	4.2	3.7
	4.7	3.8	6.1	11.8	3.8	～	11.8	6.6
水素イオン濃度	8.3	8.0	8.2	8.2	8.0	～	8.3	—
	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:16	11:36	11:57	—			—
水温[°C]	27.0	27.4	27.5	27.0	～	27.5	27.3
	25.3	25.2	25.2	25.2	～	25.3	25.2
塩分[－]	30.4	28.4	28.1	28.1	～	30.4	29.0
	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.7	3.6	3.6	2.7	～	3.6	3.3
	3.8	4.1	5.5	3.8	～	5.5	4.5
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	～	8.2	—
	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	10:56	9:33	10:03	10:28	—			—
水温[°C]	27.2	26.7	27.3	27.0	26.7	～	27.3	27.1
	25.3	25.2	25.2	25.4	25.2	～	25.4	25.3
塩分[－]	30.1	30.5	30.0	30.2	30.0	～	30.5	30.2
	32.5	32.4	32.5	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	2.9	2.7	2.9	2.9	2.7	～	2.9	2.9
	5.2	3.5	5.5	11.0	3.5	～	11.0	6.3
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	～	8.3	—
	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:25	11:41	11:59	—			—
水温[°C]	26.4	27.8	27.7	26.4	～	27.8	27.3
	25.4	25.3	25.3	25.3	～	25.4	25.3
塩分[－]	31.2	27.8	28.2	27.8	～	31.2	29.1
	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.4	3.0	3.1	2.4	～	3.1	2.8
	5.3	3.2	5.1	3.2	～	5.3	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:01	9:47	10:12	10:36	—			—
水温[°C]	26.5	26.4	27.2	26.5	26.4	～	27.2	26.7
	25.5	25.3	25.4	25.4	25.3	～	25.5	25.4
塩分[－]	31.1	29.8	29.1	30.3	29.1	～	31.1	30.1
	32.6	32.4	32.5	32.6	32.4	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	2.6	2.6	3.7	2.9	2.6	～	3.7	3.0
	14.4	3.7	7.1	12.0	3.7	～	14.4	9.3
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.2	8.2	8.0	～	8.2	—
	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8月25日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:17	11:35	11:53	—			—
水温[°C]	27.7	27.4	28.3	27.4	～	28.3	27.8
	25.5	25.4	25.4	25.4	～	25.5	25.4
塩分[—]	30.5	30.2	27.5	27.5	～	30.5	29.4
	32.5	32.5	32.6	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	3.3	2.9	3.6	2.9	～	3.6	3.3
	3.8	5.4	7.2	3.8	～	7.2	5.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.3	～	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	10:57	9:46	10:08	10:30	—			—
水温[°C]	27.1	26.9	27.2	27.1	26.9	～	27.2	27.1
	25.5	25.4	25.4	25.4	25.4	～	25.5	25.4
塩分[—]	31.0	30.6	28.3	29.8	28.3	～	31.0	29.9
	32.5	32.5	32.5	32.6	32.5	～	32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	3.0	4.0	4.1	3.0	3.0	～	4.1	3.5
	3.6	3.5	5.5	6.1	3.5	～	6.1	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	～	8.4	—
	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	11:05	11:22	11:42	—			—
水温[°C]	28.5	28.5	28.2	28.2	～	28.5	28.4
	25.5	25.5	25.4	25.4	～	25.5	25.5
塩分[－]	29.5	27.7	28.6	27.7	～	29.5	28.6
	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	3.2	3.8	3.6	3.2	～	3.8	3.5
	2.8	2.6	6.0	2.6	～	6.0	3.8
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.4	8.4	～	8.5	—
	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	10:47	9:33	9:57	10:25	—			—
水温[°C]	27.8	28.1	27.9	28.0	27.8	～	28.1	28.0
	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	～	25.4	25.4
塩分[－]	30.8	29.5	28.8	30.5	28.8	～	30.8	29.9
	32.5	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.3	3.7	3.5	2.3	2.3	～	3.7	3.0
	4.4	6.4	6.8	12.5	4.4	～	12.5	7.5
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.3	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8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	10:59	11:16	11:33	—			—
水温[°C]	27.7	27.9	27.8	27.7	～	27.9	27.8
	25.5	25.5	25.4	25.4	～	25.5	25.5
塩分[－]	28.6	27.6	27.6	27.6	～	28.6	27.9
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	3.9	4.4	4.3	3.9	～	4.4	4.2
	2.2	4.5	7.7	2.2	～	7.7	4.8
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.4	～	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	10:40	9:36	9:59	10:18	—			—
水温[°C]	27.6	27.6	28.1	27.4	27.4	～	28.1	27.7
	25.6	25.4	25.4	25.5	25.4	～	25.6	25.5
塩分[－]	29.6	30.0	27.7	30.2	27.7	～	30.2	29.4
	32.4	32.5	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	3.2	3.4	4.8	2.2	2.2	～	4.8	3.4
	8.3	5.1	4.4	4.5	4.4	～	8.3	5.6
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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))

[平成28年8月分]

調査日: 平成28年8月29日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:20	11:40	11:58	—			—
水温[°C]	26.1	26.2	26.2	26.1	～	26.2	26.2
	25.5	25.5	25.5	25.5	～	25.5	25.5
塩分[—]	30.8	28.8	28.6	28.6	～	30.8	29.4
	32.5	32.6	32.6	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	2.1	2.7	2.7	2.1	～	2.7	2.5
	3.9	5.0	7.4	3.9	～	7.4	5.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:59	9:39	10:08	10:31	—			—
水温[°C]	26.1	26.4	26.4	26.3	26.1	～	26.4	26.3
	25.5	25.6	25.6	25.5	25.5	～	25.6	25.6
塩分[—]	30.8	30.3	30.0	30.4	30.0	～	30.8	30.4
	32.5	32.6	32.6	32.6	32.5	～	32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	2.0	2.4	2.6	2.4	2.0	～	2.6	2.4
	4.1	3.0	5.5	6.8	3.0	～	6.8	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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	
2 (火)	2.6 ~ 5.0	4.0	0.7 ~ 1.9	1.4	
	2.7 ~ 6.0	4.0	1.3 ~ 4.3	2.4	
19 (金)	4.0 ~ 6.3	4.9	1.1 ~ 2.2	1.5	
	2.9 ~ 5.6	4.1	1.4 ~ 3.3	2.4	
23 (火)	4.3 ~ 5.0	4.7	1.4 ~ 2.2	1.7	
	2.3 ~ 3.6	2.9	1.2 ~ 2.4	1.9	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	2.6 ~ 6.3	4.5	0.7 ~ 2.2	1.5	
	2.3 ~ 6.0	3.7	1.2 ~ 4.3	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	
2 (火)	1.7 ~ 4.2	2.8	0.7 ~ 2.0	1.2	
	3.7 ~ 11	6.1	2.4 ~ 8.7	4.1	
19 (金)	4.6 ~ 6.7	5.2	1.6 ~ 2.7	2.0	
	3.1 ~ 4.3	3.7	1.9 ~ 2.6	2.2	
23 (火)	4.1 ~ 5.0	4.6	1.4 ~ 3.5	2.5	
	2.7 ~ 5.0	4.0	1.9 ~ 3.9	3.0	
	-		-		
	-		-		
	-		-		
	-		-		
全体	1.7 ~ 6.7	4.2	0.7 ~ 3.5	1.9	
	2.7 ~ 11	4.6	1.9 ~ 8.7	3.1	

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))[平成28年8月分]

調査日:平成28年8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	10:43	11:00	11:19	—			—
SS[mg/L]	2.6	4.4	5.0	2.6	～	5.0	4.0
	3.3	2.7	6.0	2.7	～	6.0	4.0
FSS[mg/L]	0.7	1.6	1.9	0.7	～	1.9	1.4
	1.6	1.3	4.3	1.3	～	4.3	2.4
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3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(4.8mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が38%であり、有機物及び土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:26	9:23	9:44	10:05	—			—
SS[mg/L]	2.5	2.8	4.2	1.7	1.7	～	4.2	2.8
	4.6	11	4.9	3.7	3.7	～	11	6.1
FSS[mg/L]	1.0	0.9	2.0	0.7	0.7	～	2.0	1.2
	2.7	8.7	2.5	2.4	2.4	～	8.7	4.1
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年8月分]

調査日:平成28年8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	11:16	11:33	11:53	—			—
SS[mg/L]	4.3	4.0	6.3	4.0	～	6.3	4.9
	3.7	2.9	5.6	2.9	～	5.6	4.1
FSS[mg/L]	1.2	1.1	2.2	1.1	～	2.2	1.5
	2.4	1.4	3.3	1.4	～	3.3	2.4
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	10:59	9:44	10:09	10:35	—			—
SS[mg/L]	4.8	4.6	6.7	4.6	4.6	～	6.7	5.2
	3.7	3.1	3.7	4.3	3.1	～	4.3	3.7
FSS[mg/L]	1.7	1.6	2.7	2.1	1.6	～	2.7	2.0
	1.9	2.0	2.6	2.1	1.9	～	2.6	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))[平成28年8月分]

調査日:平成28年8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	11:16	11:36	11:57	—			—
SS[mg/L]	4.3	5.0	4.8	4.3	～	5.0	4.7
	2.3	2.8	3.6	2.3	～	3.6	2.9
FSS[mg/L]	1.4	1.6	2.2	1.4	～	2.2	1.7
	1.2	2.1	2.4	1.2	～	2.4	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	10:56	9:33	10:03	10:28	—			—
SS[mg/L]	5.0	4.1	4.3	5.0	4.1	～	5.0	4.6
	3.8	2.7	5.0	4.5	2.7	～	5.0	4.0
FSS[mg/L]	3.5	2.7	1.4	2.3	1.4	～	3.5	2.5
	2.7	1.9	3.3	3.9	1.9	～	3.9	3.0
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-6 平成 28 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)[平成28年9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)]		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			
1 (木)	26.0	～ 26.2	26.1	18.9	～ 25.4	21.4	2.8	～ 3.6	3.3	8.1	～ 8.1
	25.6	～ 25.6	25.6	32.0	～ 32.1	32.1	2.2	～ 3.3	2.9	7.9	～ 7.9
2 (金)	26.3	～ 26.7	26.5	27.0	～ 27.9	27.3	1.8	～ 2.4	2.2	8.2	～ 8.3
	25.5	～ 25.5	25.5	32.2	～ 32.3	32.3	4.0	～ 7.7	5.3	7.8	～ 7.8
3 (土)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
4 (日)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
5 (月)	26.5	～ 26.8	26.7	28.8	～ 30.0	29.5	2.6	～ 4.1	3.2	8.1	～ 8.5
	25.6	～ 25.6	25.6	32.2	～ 32.2	32.2	6.5	～ 8.7	7.5	7.7	～ 7.8
6 (火)	26.5	～ 26.9	26.7	29.2	～ 30.5	29.8	2.9	～ 3.0	2.9	8.1	～ 8.2
	25.6	～ 25.7	25.7	32.2	～ 32.2	32.2	5.2	～ 6.6	6.0	7.7	～ 7.8
7 (水)	27.1	～ 27.7	27.3	27.9	～ 28.7	28.4	2.4	～ 4.1	3.1	8.2	～ 8.4
	25.6	～ 25.7	25.6	32.2	～ 32.3	32.2	7.7	～ 13.4	9.7	7.7	～ 7.7
8 (木)	27.4	～ 27.4	27.4	27.1	～ 28.8	27.8	2.7	～ 3.4	3.0	8.3	～ 8.4
	25.7	～ 26.0	25.8	31.7	～ 32.2	32.0	4.6	～ 8.1	6.0	7.7	～ 7.8
9 (金)	26.5	～ 27.2	26.8	24.1	～ 26.1	25.4	3.5	～ 4.2	3.8	8.0	～ 8.4
	25.7	～ 25.7	25.7	32.1	～ 32.2	32.2	2.4	～ 15.1	7.3	7.7	～ 7.8
10 (土)	26.6	～ 27.8	27.1	22.3	～ 28.1	25.0	2.9	～ 3.8	3.4	8.2	～ 8.5
	25.7	～ 25.7	25.7	32.2	～ 32.3	32.2	4.6	～ 9.3	7.2	7.7	～ 7.7
11 (日)	-			-			-			-	
	-			-			-			-	
12 (月)	26.7	～ 27.0	26.9	24.3	～ 27.8	25.9	4.1	～ 5.4	4.7	8.5	～ 8.5
	25.6	～ 25.7	25.7	32.3	～ 32.3	32.3	4.3	～ 8.0	6.1	7.7	～ 7.7
13 (火)	26.3	～ 26.5	26.4	27.1	～ 28.5	28.0	2.9	～ 3.3	3.0	8.1	～ 8.2
	25.6	～ 25.8	25.7	32.2	～ 32.3	32.3	4.7	～ 9.9	7.8	7.6	～ 7.7
14 (水)	26.2	～ 26.4	26.3	25.4	～ 30.1	27.1	1.6	～ 2.8	2.3	7.7	～ 7.9
	25.6	～ 25.7	25.7	32.3	～ 32.3	32.3	5.5	～ 9.2	6.8	7.6	～ 7.7
15 (木)	26.1	～ 26.4	26.3	27.2	～ 30.2	28.3	1.9	～ 2.6	2.2	7.7	～ 7.8
	25.6	～ 25.8	25.7	32.3	～ 32.3	32.3	4.5	～ 10.9	7.0	7.6	～ 7.8
16 (金)	26.0	～ 26.2	26.1	28.7	～ 31.8	29.9	2.2	～ 2.4	2.3	7.8	～ 7.8
	25.8	～ 25.8	25.8	32.3	～ 32.4	32.4	5.1	～ 8.8	6.6	7.5	～ 7.7

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成28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(カオツ)]		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)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
18 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
19 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
20 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (水)	24.8 ~ 25.1	24.9	18.4 ~ 27.4	22.6	5.5 ~ 14.9	9.4	7.7 ~ 7.9	
	25.7 ~ 25.8	25.8	32.0 ~ 32.3	32.2	8.4 ~ 14.2	10.4	7.7 ~ 7.9	
22 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (金)	25.1 ~ 25.4	25.2	25.3 ~ 29.1	26.7	2.6 ~ 4.3	3.7	7.7 ~ 7.9	
	25.7 ~ 25.8	25.7	32.2 ~ 32.3	32.3	8.7 ~ 11.4	10.1	7.9 ~ 7.9	
24 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (月)	25.7 ~ 25.7	25.7	26.5 ~ 29.7	27.6	2.7 ~ 3.4	3.1	7.9 ~ 8.0	
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.2 ~ 32.4	32.3	2.9 ~ 10.2	5.7	7.9 ~ 7.9	
27 (火)	26.0 ~ 26.9	26.4	28.4 ~ 31.0	30.0	2.2 ~ 3.3	2.8	8.0 ~ 8.1	
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.2 ~ 32.3	32.2	3.2 ~ 9.9	7.3	7.8 ~ 7.9	
28 (水)	26.3 ~ 27.0	26.6	28.7 ~ 30.2	29.5	2.6 ~ 3.7	3.1	8.0 ~ 8.4	
	25.6 ~ 25.6	25.6	32.2 ~ 32.2	32.2	4.8 ~ 11.0	8.2	7.8 ~ 7.9	
29 (木)	25.8 ~ 26.8	26.2	18.0 ~ 28.3	21.9	4.5 ~ 21.7	13.5	8.2 ~ 8.3	
	25.6 ~ 25.6	25.6	32.2 ~ 32.2	32.2	4.2 ~ 10.4	6.9	7.8 ~ 7.9	
30 (金)	25.2 ~ 25.6	25.4	22.3 ~ 24.7	23.3	4.0 ~ 5.8	5.1	8.0 ~ 8.0	
	25.5 ~ 25.6	25.6	32.2 ~ 32.2	32.2	6.1 ~ 7.2	6.8	7.8 ~ 7.8	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	24.8 ~ 27.8	26.4	18.0 ~ 31.8	26.8	1.6 ~ 21.7	4.0	7.7 ~ 8.5	
	25.5 ~ 26.0	25.7	31.7 ~ 32.4	32.2	2.2 ~ 15.1	7.1	7.5 ~ 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)(3)[平成28年9月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [—]		濁度 [度(カオリン)]		水素イオン濃度 [—]
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値
1 (木)	25.7 ~ 25.9	25.8	20.7 ~ 27.6	24.5	2.4 ~ 4.1	3.3	8.0 ~ 8.2
	25.5 ~ 25.6	25.6	31.9 ~ 32.2	32.1	3.4 ~ 10.3	7.3	7.9 ~ 7.9
2 (金)	26.3 ~ 26.6	26.4	21.5 ~ 28.3	26.1	2.0 ~ 3.3	2.6	8.2 ~ 8.3
	25.5 ~ 25.6	25.6	32.1 ~ 32.3	32.3	2.1 ~ 8.5	5.4	7.8 ~ 7.9
3 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
4 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (月)	26.7 ~ 26.9	26.8	28.1 ~ 29.4	28.6	2.4 ~ 3.4	2.9	8.1 ~ 8.4
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.1 ~ 32.3	32.2	7.7 ~ 11.3	9.8	7.7 ~ 7.9
6 (火)	26.5 ~ 27.3	26.9	28.8 ~ 30.0	29.3	2.6 ~ 3.3	2.9	8.0 ~ 8.3
	25.7 ~ 25.8	25.7	32.1 ~ 32.3	32.2	4.9 ~ 17.4	10.6	7.7 ~ 7.9
7 (水)	27.1 ~ 27.5	27.4	26.2 ~ 28.9	27.9	2.3 ~ 3.1	2.7	8.1 ~ 8.4
	25.6 ~ 25.8	25.7	32.1 ~ 32.3	32.3	10.6 ~ 19.4	15.5	7.7 ~ 7.8
8 (木)	27.2 ~ 27.5	27.4	26.5 ~ 29.0	27.9	2.6 ~ 4.6	3.4	8.1 ~ 8.4
	25.6 ~ 25.7	25.7	32.2 ~ 32.3	32.3	9.2 ~ 16.6	12.7	7.7 ~ 7.8
9 (金)	26.2 ~ 26.6	26.4	25.2 ~ 28.7	27.0	2.4 ~ 4.1	3.3	8.0 ~ 8.1
	25.6 ~ 26.0	25.7	31.8 ~ 32.3	32.2	3.5 ~ 13.6	7.0	7.7 ~ 7.9
10 (土)	26.3 ~ 26.5	26.4	25.7 ~ 28.7	27.5	3.2 ~ 5.4	4.1	8.2 ~ 8.4
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.1 ~ 32.3	32.3	7.4 ~ 8.4	7.9	7.7 ~ 7.7
11 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (月)	26.6 ~ 26.7	26.7	26.6 ~ 28.9	27.5	3.4 ~ 4.5	4.1	8.4 ~ 8.5
	25.7 ~ 25.7	25.7	32.2 ~ 32.3	32.2	5.1 ~ 6.5	5.6	7.7 ~ 7.8
13 (火)	26.4 ~ 26.7	26.5	26.6 ~ 28.6	27.9	2.5 ~ 3.4	3.2	8.0 ~ 8.3
	25.6 ~ 25.7	25.7	32.1 ~ 32.2	32.2	4.6 ~ 18.8	9.0	7.7 ~ 7.8
14 (水)	26.0 ~ 26.4	26.2	27.0 ~ 30.4	29.2	1.5 ~ 2.4	1.9	7.8 ~ 7.9
	25.7 ~ 25.8	25.8	32.2 ~ 32.4	32.3	5.6 ~ 14.5	11.0	7.7 ~ 7.8
15 (木)	25.8 ~ 26.3	26.1	29.2 ~ 30.6	29.9	1.5 ~ 2.1	1.7	7.8 ~ 7.9
	25.7 ~ 25.8	25.8	32.2 ~ 32.4	32.3	5.7 ~ 11.3	8.6	7.7 ~ 7.8
16 (金)	25.8 ~ 26.3	26.0	29.6 ~ 31.8	30.6	1.7 ~ 2.6	2.2	7.8 ~ 7.9
	25.7 ~ 25.8	25.8	32.3 ~ 32.5	32.4	5.8 ~ 6.6	6.1	7.7 ~ 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)[平成28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)]		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)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
18 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
19 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
20 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (水)	24.7 ~ 25.1	24.9	25.0 ~ 27.2	26.4	5.2 ~ 8.9	6.3	7.8 ~ 8.0	
	25.6 ~ 25.8	25.7	32.1 ~ 32.2	32.1	7.0 ~ 17.2	12.9	7.7 ~ 8.0	
22 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (金)	25.1 ~ 25.7	25.4	28.7 ~ 30.4	29.3	2.1 ~ 3.7	2.6	7.8 ~ 7.9	
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.1 ~ 32.4	32.3	7.1 ~ 14.9	11.8	7.8 ~ 7.9	
24 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (月)	25.6 ~ 25.9	25.7	26.2 ~ 29.9	28.6	2.0 ~ 3.5	2.8	7.9 ~ 8.0	
	25.6 ~ 25.7	25.6	32.2 ~ 32.3	32.3	4.5 ~ 13.4	7.8	7.8 ~ 7.9	
27 (火)	25.8 ~ 26.6	26.1	28.2 ~ 31.7	29.9	2.1 ~ 3.8	2.8	8.0 ~ 8.1	
	25.5 ~ 25.7	25.6	32.2 ~ 32.3	32.2	5.2 ~ 12.7	8.9	7.8 ~ 7.9	
28 (水)	26.4 ~ 27.0	26.6	25.8 ~ 27.5	26.3	3.2 ~ 3.5	3.4	8.0 ~ 8.4	
	25.5 ~ 25.7	25.6	32.2 ~ 32.3	32.2	5.5 ~ 12.1	8.5	7.8 ~ 7.9	
29 (木)	25.7 ~ 26.6	26.2	18.6 ~ 25.7	22.3	3.3 ~ 15.5	6.8	8.1 ~ 8.4	
	25.5 ~ 25.7	25.6	32.1 ~ 32.2	32.2	6.9 ~ 13.4	10.5	7.8 ~ 7.8	
30 (金)	25.1 ~ 26.2	25.6	24.6 ~ 27.7	26.5	3.2 ~ 4.8	4.1	8.0 ~ 8.1	
	25.3 ~ 25.7	25.5	32.2 ~ 32.3	32.3	8.6 ~ 14.5	10.4	7.7 ~ 7.8	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	24.7 ~ 27.5	26.3	18.6 ~ 31.8	27.6	1.5 ~ 15.5	3.3	7.8 ~ 8.5	
	25.3 ~ 26.0	25.7	31.8 ~ 32.5	32.2	2.1 ~ 19.4	9.4	7.7 ~ 8.0	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:21	11:40	12:01	—			—
水温[°C]	26.0	26.1	26.2	26.0	～	26.2	26.1
	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.6	25.6
塩分[－]	25.4	20.0	18.9	18.9	～	25.4	21.4
	32.1	32.1	32.0	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.8	3.6	3.5	2.8	～	3.6	3.3
	3.3	2.2	3.2	2.2	～	3.3	2.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	11:00	9:36	10:08	10:33	—			—
水温[°C]	25.7	25.7	25.9	25.8	25.7	～	25.9	25.8
	25.5	25.6	25.6	25.6	25.5	～	25.6	25.6
塩分[－]	27.6	22.4	20.7	27.1	20.7	～	27.6	24.5
	32.2	31.9	32.1	32.2	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.4	4.1	3.7	2.9	2.4	～	4.1	3.3
	7.5	10.3	7.8	3.4	3.4	～	10.3	7.3
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.0	8.2	8.0	～	8.2	—
	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:03	11:19	11:37	—			—
水温[°C]	26.4	26.3	26.7	26.3	～	26.7	26.5
	25.5	25.5	25.5	25.5	～	25.5	25.5
塩分[－]	27.0	27.0	27.9	27.0	～	27.9	27.3
	32.3	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.4	1.8	2.3	1.8	～	2.4	2.2
	4.1	4.0	7.7	4.0	～	7.7	5.3
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	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	10:45	9:38	9:59	10:20	—			—
水温[°C]	26.3	26.4	26.4	26.6	26.3	～	26.6	26.4
	25.5	25.6	25.5	25.6	25.5	～	25.6	25.6
塩分[－]	28.3	27.8	21.5	26.8	21.5	～	28.3	26.1
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.4	2.0	3.3	2.5	2.0	～	3.3	2.6
	8.5	2.1	5.1	5.7	2.1	～	8.5	5.4
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:00	11:18	11:35	—			—
水温[°C]	26.7	26.8	26.5	26.5	～	26.8	26.7
	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.6	25.6
塩分[－]	29.8	28.8	30.0	28.8	～	30.0	29.5
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.0	2.6	4.1	2.6	～	4.1	3.2
	7.3	8.7	6.5	6.5	～	8.7	7.5
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.5	8.1	～	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	10:42	9:30	9:54	10:17	—			—
水温[°C]	26.7	26.8	26.9	26.9	26.7	～	26.9	26.8
	25.7	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	29.4	28.3	28.1	28.5	28.1	～	29.4	28.6
	32.2	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.6	3.4	2.4	3.3	2.4	～	3.4	2.9
	9.4	11.3	10.8	7.7	7.7	～	11.3	9.8
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.1	8.4	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:56	12:16	12:40	—			—
水温[°C]	26.5	26.9	26.7	26.5	～	26.9	26.7
	25.7	25.6	25.7	25.6	～	25.7	25.7
塩分[－]	29.7	29.2	30.5	29.2	～	30.5	29.8
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.0	2.9	2.9	2.9	～	3.0	2.9
	6.1	6.6	5.2	5.2	～	6.6	6.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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	11:32	9:53	10:23	10:52	—			—
水温[°C]	26.9	26.5	27.3	26.7	26.5	～	27.3	26.9
	25.7	25.8	25.7	25.7	25.7	～	25.8	25.7
塩分[－]	28.8	29.0	30.0	29.4	28.8	～	30.0	29.3
	32.2	32.1	32.2	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.6	3.1	3.3	2.7	2.6	～	3.3	2.9
	17.4	4.9	7.9	12.1	4.9	～	17.4	10.6
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.1	8.3	8.0	～	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:56	11:15	11:34	—			—
水温[°C]	27.1	27.1	27.7	27.1	～	27.7	27.3
	25.6	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	28.5	28.7	27.9	27.9	～	28.7	28.4
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.4	4.1	2.9	2.4	～	4.1	3.1
	7.7	8.0	13.4	7.7	～	13.4	9.7
水素イオン濃度	8.2	8.4	8.2	8.2	～	8.4	—
	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	10:37	9:25	9:50	10:13	—			—
水温[°C]	27.5	27.4	27.4	27.1	27.1	～	27.5	27.4
	25.6	25.8	25.6	25.7	25.6	～	25.8	25.7
塩分[－]	27.8	26.2	28.8	28.9	26.2	～	28.9	27.9
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.3	2.7	3.1	2.6	2.3	～	3.1	2.7
	19.4	17.0	14.8	10.6	10.6	～	19.4	15.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.4	8.1	～	8.4	—
	7.7	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	12:17	12:31	12:42	—			—
水温[°C]	27.4	27.4	27.4	27.4	～	27.4	27.4
	26.0	25.7	25.8	25.7	～	26.0	25.8
塩分[－]	27.6	27.1	28.8	27.1	～	28.8	27.8
	31.7	32.2	32.2	31.7	～	32.2	32.0
濁度[度(カオリン)]	2.8	3.4	2.7	2.7	～	3.4	3.0
	4.6	8.1	5.4	4.6	～	8.1	6.0
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.3	8.3	～	8.4	—
	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	12:02	10:50	11:15	11:41	—			—
水温[°C]	27.3	27.5	27.4	27.2	27.2	～	27.5	27.4
	25.7	25.7	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.7
塩分[－]	27.9	26.5	28.1	29.0	26.5	～	29.0	27.9
	32.3	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.7	4.6	3.7	2.6	2.6	～	4.6	3.4
	16.6	9.2	15.3	9.7	9.2	～	16.6	12.7
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.1	8.3	8.1	～	8.4	—
	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:39	11:01	11:20	—			—
水温[°C]	26.5	26.8	27.2	26.5	～	27.2	26.8
	25.7	25.7	25.7	25.7	～	25.7	25.7
塩分[－]	25.9	26.1	24.1	24.1	～	26.1	25.4
	32.2	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.5	4.2	3.6	3.5	～	4.2	3.8
	2.4	4.3	15.1	2.4	～	15.1	7.3
水素イオン濃度	8.1	8.4	8.0	8.0	～	8.4	—
	7.8	7.8	7.7	7.7	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:17	9:13	9:33	9:52	—			—
水温[°C]	26.4	26.3	26.6	26.2	26.2	～	26.6	26.4
	25.7	26.0	25.6	25.6	25.6	～	26.0	25.7
塩分[－]	27.2	28.7	25.2	26.9	25.2	～	28.7	27.0
	32.3	31.8	32.2	32.3	31.8	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	4.1	2.4	3.6	2.9	2.4	～	4.1	3.3
	5.4	3.5	13.6	5.5	3.5	～	13.6	7.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	7.7	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9月10日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	12:07	12:29	12:48	—			—
水温[°C]	26.6	27.0	27.8	26.6	～	27.8	27.1
	25.7	25.7	25.7	25.7	～	25.7	25.7
塩分[－]	28.1	24.5	22.3	22.3	～	28.1	25.0
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.8	2.9	3.4	2.9	～	3.8	3.4
	4.6	7.8	9.3	4.6	～	9.3	7.2
水素イオン濃度	8.5	8.2	8.2	8.2	～	8.5	—
	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	11:14	9:46	10:15	10:43	—			—
水温[°C]	26.3	26.4	26.5	26.3	26.3	～	26.5	26.4
	25.6	25.7	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	28.1	28.7	25.7	27.3	25.7	～	28.7	27.5
	32.3	32.1	32.3	32.3	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.2	5.4	4.5	3.2	3.2	～	5.4	4.1
	8.1	7.8	8.4	7.4	7.4	～	8.4	7.9
水素イオン濃度	8.3	8.4	8.2	8.3	8.2	～	8.4	—
	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:48	11:07	11:28	—			—
水温[°C]	26.7	27.0	27.0	26.7	～	27.0	26.9
	25.7	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.7
塩分[－]	27.8	25.5	24.3	24.3	～	27.8	25.9
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	4.1	4.5	5.4	4.1	～	5.4	4.7
	5.9	4.3	8.0	4.3	～	8.0	6.1
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	8.5	—
	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	10:26	9:15	9:39	10:02	—			—
水温[°C]	26.6	26.7	26.7	26.7	26.6	～	26.7	26.7
	25.7	25.7	25.7	25.7	25.7	～	25.7	25.7
塩分[－]	27.8	26.8	26.6	28.9	26.6	～	28.9	27.5
	32.3	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.4	4.5	4.4	4.1	3.4	～	4.5	4.1
	6.5	5.1	5.3	5.3	5.1	～	6.5	5.6
水素イオン濃度	8.4	8.5	8.4	8.4	8.4	～	8.5	—
	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	～	7.8	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:25	11:48	12:03	—			—
水温[°C]	26.5	26.5	26.3	26.3	～	26.5	26.4
	25.6	25.8	25.7	25.6	～	25.8	25.7
塩分[－]	27.1	28.5	28.5	27.1	～	28.5	28.0
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.3	2.9	2.9	2.9	～	3.3	3.0
	8.9	4.7	9.9	4.7	～	9.9	7.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.1	～	8.2	—
	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)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:05	9:46	10:13	10:38	—			—
水温[°C]	26.4	26.6	26.7	26.4	26.4	～	26.7	26.5
	25.7	25.7	25.6	25.7	25.6	～	25.7	25.7
塩分[－]	26.6	28.6	27.7	28.5	26.6	～	28.6	27.9
	32.2	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.4	3.3	3.4	2.5	2.5	～	3.4	3.2
	7.9	4.6	4.8	18.8	4.6	～	18.8	9.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.0	8.3	8.0	～	8.3	—
	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:30	10:47	11:03	—			—
水温[°C]	26.2	26.4	26.4	26.2	～	26.4	26.3
	25.7	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.7
塩分[－]	30.1	25.9	25.4	25.4	～	30.1	27.1
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.6	2.5	2.8	1.6	～	2.8	2.3
	5.6	5.5	9.2	5.5	～	9.2	6.8
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.7	7.7	～	7.9	—
	7.7	7.7	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)

項目	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	9:15	9:36	9:56	—			—
水温[°C]	26.1	26.2	26.4	26.0	26.0	～	26.4	26.2
	25.8	25.7	25.7	25.8	25.7	～	25.8	25.8
塩分[－]	30.4	29.6	27.0	29.6	27.0	～	30.4	29.2
	32.3	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	2.4	1.7	1.5	～	2.4	1.9
	14.5	5.6	11.2	12.8	5.6	～	14.5	11.0
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
	7.8	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:47	11:03	11:17	—			—
水温[°C]	26.1	26.3	26.4	26.1	～	26.4	26.3
	25.8	25.8	25.6	25.6	～	25.8	25.7
塩分[－]	30.2	27.6	27.2	27.2	～	30.2	28.3
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.9	2.1	2.6	1.9	～	2.6	2.2
	4.5	5.6	10.9	4.5	～	10.9	7.0
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.7	7.7	～	7.8	—
	7.8	7.7	7.6	7.6	～	7.8	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	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	9:28	9:49	10:08	—			—
水温[°C]	26.1	26.3	26.3	25.8	25.8	～	26.3	26.1
	25.8	25.7	25.7	25.8	25.7	～	25.8	25.8
塩分[－]	29.8	30.6	29.2	29.8	29.2	～	30.6	29.9
	32.3	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.7	2.1	1.6	1.5	～	2.1	1.7
	7.3	5.7	11.3	9.9	5.7	～	11.3	8.6
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
	7.8	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:46	11:03	11:20	—			—
水温[°C]	26.0	26.1	26.2	26.0	～	26.2	26.1
	25.8	25.8	25.8	25.8	～	25.8	25.8
塩分[－]	31.8	29.2	28.7	28.7	～	31.8	29.9
	32.4	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.2	2.4	2.2	2.2	～	2.4	2.3
	5.1	5.8	8.8	5.1	～	8.8	6.6
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.8	7.8	～	7.8	—
	7.7	7.7	7.5	7.5	～	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	10:30	9:26	9:45	10:07	—			—
水温[°C]	25.9	26.3	25.8	25.8	25.8	～	26.3	26.0
	25.8	25.7	25.8	25.8	25.7	～	25.8	25.8
塩分[－]	31.8	31.4	29.6	29.6	29.6	～	31.8	30.6
	32.4	32.3	32.4	32.5	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.3	2.0	2.6	1.7	1.7	～	2.6	2.2
	5.9	6.2	5.8	6.6	5.8	～	6.6	6.1
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:53	11:12	11:31	—			—
水温[°C]	25.1	24.8	24.8	24.8	～	25.1	24.9
	25.8	25.8	25.7	25.7	～	25.8	25.8
塩分[－]	27.4	22.1	18.4	18.4	～	27.4	22.6
	32.0	32.3	32.2	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	5.5	7.7	14.9	5.5	～	14.9	9.4
	8.5	14.2	8.4	8.4	～	14.2	10.4
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.7	7.7	～	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)

項目	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	9:20	9:45	10:09	—			—
水温[°C]	25.0	24.8	25.1	24.7	24.7	～	25.1	24.9
	25.7	25.8	25.6	25.8	25.6	～	25.8	25.7
塩分[－]	27.2	26.6	26.8	25.0	25.0	～	27.2	26.4
	32.1	32.1	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	5.9	5.2	8.9	5.2	5.2	～	8.9	6.3
	11.8	7.0	17.2	15.6	7.0	～	17.2	12.9
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.8	8.0	7.8	～	8.0	—
	7.8	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:47	12:06	12:23	—			—
水温[°C]	25.1	25.1	25.4	25.1	～	25.4	25.2
	25.7	25.8	25.7	25.7	～	25.8	25.7
塩分[－]	29.1	25.3	25.7	25.3	～	29.1	26.7
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.6	4.1	4.3	2.6	～	4.3	3.7
	11.4	8.7	10.2	8.7	～	11.4	10.1
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.7	7.7	～	7.9	—
	7.9	7.9	7.9	7.9	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:14	9:47	10:15	10:43	—			—
水温[°C]	25.5	25.2	25.7	25.1	25.1	～	25.7	25.4
	25.6	25.7	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	30.4	28.9	28.7	29.0	28.7	～	30.4	29.3
	32.4	32.1	32.3	32.4	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.4	2.1	3.7	2.2	2.1	～	3.7	2.6
	14.9	7.1	14.9	10.4	7.1	～	14.9	11.8
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	～	7.9	—
	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:45	11:04	11:20	—			—
水温[°C]	25.7	25.7	25.7	25.7	～	25.7	25.7
	25.6	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	29.7	26.6	26.5	26.5	～	29.7	27.6
	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.7	3.4	3.1	2.7	～	3.4	3.1
	2.9	3.9	10.2	2.9	～	10.2	5.7
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	7.9	～	8.0	—
	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	10:25	9:18	9:40	10:02	—			—
水温[°C]	25.7	25.9	25.6	25.7	25.6	～	25.9	25.7
	25.6	25.7	25.6	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[－]	29.9	29.3	26.2	28.9	26.2	～	29.9	28.6
	32.2	32.3	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.0	3.5	2.9	2.6	2.0	～	3.5	2.8
	4.5	4.7	13.4	8.4	4.5	～	13.4	7.8
水素イオン濃度	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
	7.9	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	11:59	12:20	12:39	—			—
水温[°C]	26.0	26.3	26.9	26.0	～	26.9	26.4
	25.6	25.7	25.6	25.6	～	25.7	25.6
塩分[—]	30.7	28.4	31.0	28.4	～	31.0	30.0
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.2	2.8	3.3	2.2	～	3.3	2.8
	8.9	3.2	9.9	3.2	～	9.9	7.3
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	11:38	10:01	10:37	11:09	—			—
水温[°C]	25.8	26.1	26.6	26.0	25.8	～	26.6	26.1
	25.6	25.7	25.6	25.5	25.5	～	25.7	25.6
塩分[—]	31.7	29.6	28.2	30.2	28.2	～	31.7	29.9
	32.2	32.2	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.2	3.0	3.8	2.1	2.1	～	3.8	2.8
	5.2	7.2	12.7	10.6	5.2	～	12.7	8.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:57	11:12	11:30	—			—
水温[°C]	26.5	26.3	27.0	26.3	～	27.0	26.6
	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.6	25.6
塩分[－]	28.7	30.2	29.7	28.7	～	30.2	29.5
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	3.7	2.6	2.9	2.6	～	3.7	3.1
	4.8	8.9	11.0	4.8	～	11.0	8.2
水素イオン濃度	8.4	8.0	8.1	8.0	～	8.4	—
	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:41	9:25	9:48	10:12	—			—
水温[°C]	26.4	26.5	27.0	26.6	26.4	～	27.0	26.6
	25.6	25.7	25.6	25.5	25.5	～	25.7	25.6
塩分[－]	27.5	26.0	25.8	25.8	25.8	～	27.5	26.3
	32.2	32.2	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	3.4	3.2	3.5	3.3	3.2	～	3.5	3.4
	5.5	9.5	12.1	6.9	5.5	～	12.1	8.5
水素イオン濃度	8.4	8.0	8.1	8.3	8.0	～	8.4	—
	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	～	7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:39	11:02	11:18	—			—
水温[°C]	25.8	26.1	26.8	25.8	～	26.8	26.2
	25.6	25.6	25.6	25.6	～	25.6	25.6
塩分[－]	18.0	19.3	28.3	18.0	～	28.3	21.9
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	21.7	14.2	4.5	4.5	～	21.7	13.5
	6.0	4.2	10.4	4.2	～	10.4	6.9
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.3	8.2	～	8.3	—
	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	10:20	9:07	9:30	9:58	—			—
水温[°C]	25.7	26.5	26.6	26.0	25.7	～	26.6	26.2
	25.6	25.7	25.6	25.5	25.5	～	25.7	25.6
塩分[－]	18.6	24.3	25.7	20.6	18.6	～	25.7	22.3
	32.2	32.1	32.2	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	15.5	4.6	3.8	3.3	3.3	～	15.5	6.8
	13.4	6.9	9.2	12.3	6.9	～	13.4	10.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.3	8.4	8.1	～	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))

[平成28年9月分]

調査日: 平成28年9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	10:50	11:08	11:24	—			—
水温[°C]	25.2	25.3	25.6	25.2	～	25.6	25.4
	25.6	25.6	25.5	25.5	～	25.6	25.6
塩分[－]	24.7	23.0	22.3	22.3	～	24.7	23.3
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カリン)]	4.0	5.6	5.8	4.0	～	5.8	5.1
	6.1	7.2	7.2	6.1	～	7.2	6.8
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	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	10:28	9:19	9:41	10:03	—			—
水温[°C]	25.1	25.7	26.2	25.4	25.1	～	26.2	25.6
	25.5	25.7	25.5	25.3	25.3	～	25.7	25.5
塩分[－]	24.6	27.7	27.7	25.8	24.6	～	27.7	26.5
	32.2	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	4.0	4.2	4.8	3.2	3.2	～	4.8	4.1
	14.5	8.6	9.6	8.8	8.6	～	14.5	10.4
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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 (木)	3.5 ~ 4.0	3.8	1.3 ~ 2.2	1.6	
	3.0 ~ 4.0	3.7	1.8 ~ 2.4	2.1	
6 (火)	3.6 ~ 5.7	4.6	1.4 ~ 2.3	1.8	
	3.8 ~ 7.0	5.1	2.3 ~ 5.0	3.6	
13 (火)	3.6 ~ 4.0	3.8	1.3 ~ 1.5	1.4	
	3.4 ~ 8.1	6.1	2.1 ~ 6.5	4.7	
23 (金)	1.6 ~ 2.5	2.1	1.0 ~ 1.5	1.3	
	6.3 ~ 8.4	7.3	5.0 ~ 6.7	5.8	
27 (火)	3.2 ~ 4.5	3.7	1.6 ~ 2.1	1.9	
	2.6 ~ 8.5	6.1	1.8 ~ 6.8	4.8	
全体	1.6 ~ 5.7	3.6	1.0 ~ 2.3	1.6	
	2.6 ~ 8.5	5.7	1.8 ~ 6.8	4.2	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	SS [mg/L]		FSS [mg/L]		
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	
1 (木)	3.2 ~ 4.5	4.0	1.7 ~ 2.0	1.9	
	3.8 ~ 7.0	5.5	2.8 ~ 5.5	4.3	
6 (火)	2.7 ~ 5.9	3.8	0.6 ~ 1.6	1.1	
	5.7 ~ 16	9.6	3.4 ~ 12	6.8	
13 (火)	3.3 ~ 4.8	3.9	1.5 ~ 1.7	1.6	
	2.3 ~ 14	6.3	1.5 ~ 12	5.0	
23 (金)	1.2 ~ 2.1	1.7	0.6 ~ 1.7	1.1	
	3.8 ~ 11	8.2	2.8 ~ 9.4	6.8	
27 (火)	4.2 ~ 4.4	4.3	1.8 ~ 2.1	1.9	
	4.5 ~ 9.5	6.5	3.4 ~ 7.2	5.1	
全体	1.2 ~ 5.9	3.6	0.6 ~ 2.1	1.5	
	2.3 ~ 16	7.2	1.5 ~ 12	5.6	

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年9月分]

調査日:平成28年9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	11:21	11:40	12:01	—		—	
SS[mg/L]	3.5	4.0	3.8	3.5	～	4.0	3.8
	4.0	3.0	4.0	3.0	～	4.0	3.7
FSS[mg/L]	1.3	1.3	2.2	1.3	～	2.2	1.6
	2.2	1.8	2.4	1.8	～	2.4	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	11:00	9:36	10:08	10:33	—		—	
SS[mg/L]	4.5	4.4	3.2	3.9	3.2	～	4.5	4.0
	5.7	7.0	5.6	3.8	3.8	～	7.0	5.5
FSS[mg/L]	2.0	1.8	1.7	2.0	1.7	～	2.0	1.9
	4.6	5.5	4.3	2.8	2.8	～	5.5	4.3
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年9月分]

調査日:平成28年9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	11:56	12:16	12:40	—			—
SS[mg/L]	5.7	4.5	3.6	3.6	～	5.7	4.6
	7.0	4.6	3.8	3.8	～	7.0	5.1
FSS[mg/L]	2.3	1.8	1.4	1.4	～	2.3	1.8
	5.0	3.6	2.3	2.3	～	5.0	3.6
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:32	9:53	10:23	10:52	—			—
SS[mg/L]	3.3	3.3	2.7	5.9	2.7	～	5.9	3.8
	16	5.7	6.9	9.9	5.7	～	16	9.6
FSS[mg/L]	0.6	1.1	1.6	1.1	0.6	～	1.6	1.1
	12	3.4	4.6	7.3	3.4	～	12	6.8
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年9月分]

調査日:平成28年9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	11:25	11:48	12:03	—			—
SS[mg/L]	3.9	3.6	4.0	3.6	～	4.0	3.8
	6.8	3.4	8.1	3.4	～	8.1	6.1
FSS[mg/L]	1.4	1.3	1.5	1.3	～	1.5	1.4
	5.6	2.1	6.5	2.1	～	6.5	4.7
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:05	9:46	10:13	10:38	—			—
SS[mg/L]	4.8	4.0	3.6	3.3	3.3	～	4.8	3.9
	6.1	2.8	2.3	14	2.3	～	14	6.3
FSS[mg/L]	1.7	1.5	1.5	1.6	1.5	～	1.7	1.6
	4.7	1.6	1.5	12	1.5	～	12	5.0
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年9月分]

調査日:平成28年9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	11:47	12:06	12:23	—			—
SS[mg/L]	1.6	2.2	2.5	1.6	～	2.5	2.1
	8.4	6.3	7.1	6.3	～	8.4	7.3
FSS[mg/L]	1.0	1.4	1.5	1.0	～	1.5	1.3
	6.7	5.0	5.8	5.0	～	6.7	5.8
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:14	9:47	10:15	10:43	—			—
SS[mg/L]	1.6	1.2	2.0	2.1	1.2	～	2.1	1.7
	11	3.8	11	7.1	3.8	～	11	8.2
FSS[mg/L]	1.0	0.6	1.7	1.2	0.6	～	1.7	1.1
	9.2	2.8	9.4	5.9	2.8	～	9.4	6.8
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年9月分]

調査日:平成28年9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	11:59	12:20	12:39	—			—
SS[mg/L]	3.2	4.5	3.5	3.2	～	4.5	3.7
	7.3	2.6	8.5	2.6	～	8.5	6.1
FSS[mg/L]	1.6	2.1	1.9	1.6	～	2.1	1.9
	5.7	1.8	6.8	1.8	～	6.8	4.8
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:38	10:01	10:37	11:09	—			—
SS[mg/L]	4.3	4.2	4.4	4.3	4.2	～	4.4	4.3
	4.5	4.6	7.4	9.5	4.5	～	9.5	6.5
FSS[mg/L]	1.9	1.8	2.1	1.9	1.8	～	2.1	1.9
	3.5	3.4	6.3	7.2	3.4	～	7.2	5.1
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-7 平成 28 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)[平成28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 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
8 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
9 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (火)	24.3 ~ 24.8	24.6	28.4 ~ 29.8	29.2	2.2 ~ 3.5	3.0	8.0 ~ 8.1	
	25.4 ~ 25.4	25.4	32.1 ~ 32.1	32.1	5.9 ~ 8.7	7.1	7.9 ~ 8.0	
12 (水)	24.2 ~ 24.7	24.5	28.4 ~ 30.7	29.7	2.4 ~ 3.3	2.9	8.0 ~ 8.0	
	25.3 ~ 25.4	25.3	32.1 ~ 32.1	32.1	4.4 ~ 17.7	9.6	7.9 ~ 8.0	
13 (木)	24.0 ~ 24.1	24.0	28.0 ~ 29.9	28.8	1.8 ~ 2.5	2.3	8.0 ~ 8.0	
	25.2 ~ 25.2	25.2	32.1 ~ 32.2	32.2	4.4 ~ 6.2	5.0	8.0 ~ 8.0	
14 (金)	23.7 ~ 24.4	24.0	28.4 ~ 31.6	29.8	2.9 ~ 3.6	3.3	8.0 ~ 8.0	
	25.0 ~ 25.0	25.0	32.2 ~ 32.4	32.3	7.4 ~ 9.2	8.1	8.0 ~ 8.0	
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)[平成28年10月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カオツ)]		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)	24.1 ~ 24.2	24.1	29.0 ~ 30.3	29.7	2.6 ~ 3.6	3.2	8.1 ~ 8.1	
	24.5 ~ 24.6	24.5	32.3 ~ 32.4	32.4	7.0 ~ 12.8	10.5	8.0 ~ 8.0	
18 (火)	24.6 ~ 25.0	24.8	29.6 ~ 30.7	30.1	3.2 ~ 4.0	3.6	8.1 ~ 8.1	
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.3 ~ 32.3	32.3	11.1 ~ 21.6	15.1	8.0 ~ 8.0	
19 (水)	24.3 ~ 24.4	24.4	27.7 ~ 30.5	29.0	3.5 ~ 3.7	3.6	8.0 ~ 8.0	
	24.1 ~ 24.3	24.2	32.2 ~ 32.2	32.2	7.4 ~ 13.8	11.6	8.0 ~ 8.0	
20 (木)	24.1 ~ 24.2	24.2	28.2 ~ 29.9	29.1	2.8 ~ 3.3	3.1	8.0 ~ 8.2	
	24.1 ~ 24.2	24.1	32.2 ~ 32.3	32.2	7.4 ~ 17.4	12.6	8.0 ~ 8.0	
21 (金)	23.3 ~ 23.7	23.5	29.6 ~ 30.0	29.9	2.8 ~ 3.5	3.1	8.0 ~ 8.0	
	24.1 ~ 24.1	24.1	32.3 ~ 32.3	32.3	13.3 ~ 16.4	14.6	8.0 ~ 8.0	
22 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (月)	22.9 ~ 23.4	23.2	30.1 ~ 30.6	30.3	2.7 ~ 3.4	3.1	8.0 ~ 8.0	
	23.9 ~ 24.0	24.0	32.4 ~ 32.5	32.5	9.6 ~ 12.7	11.1	8.0 ~ 8.0	
25 (火)	22.7 ~ 22.8	22.7	29.6 ~ 30.9	30.2	3.4 ~ 3.7	3.5	8.0 ~ 8.0	
	23.7 ~ 23.9	23.8	32.3 ~ 32.4	32.4	6.5 ~ 11.5	8.3	8.0 ~ 8.0	
26 (水)	22.8 ~ 23.3	23.1	27.5 ~ 31.1	28.9	2.9 ~ 3.4	3.1	8.1 ~ 8.1	
	23.6 ~ 23.7	23.6	32.3 ~ 32.4	32.3	6.2 ~ 10.6	7.7	8.0 ~ 8.0	
27 (木)	22.7 ~ 23.3	23.0	29.6 ~ 31.3	30.2	2.5 ~ 3.2	3.0	8.1 ~ 8.1	
	23.4 ~ 23.6	23.5	32.2 ~ 32.3	32.3	4.7 ~ 8.2	7.0	8.0 ~ 8.0	
28 (金)	22.1 ~ 22.4	22.3	29.2 ~ 30.5	29.7	3.8 ~ 3.9	3.8	8.0 ~ 8.1	
	22.9 ~ 23.1	23.0	32.1 ~ 32.4	32.2	7.5 ~ 11.2	9.4	8.0 ~ 8.1	
29 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (月)	21.1 ~ 21.4	21.3	26.8 ~ 29.4	28.2	2.0 ~ 2.6	2.3	8.1 ~ 8.1	
	22.4 ~ 22.7	22.6	32.1 ~ 32.3	32.2	6.4 ~ 7.3	6.9	8.0 ~ 8.0	
全体	21.1 ~ 25.0	23.6	26.8 ~ 31.6	29.5	1.8 ~ 4.0	3.1	8.0 ~ 8.2	
	22.4 ~ 25.4	24.2	32.1 ~ 32.5	32.3	4.4 ~ 21.6	9.6	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)(3)[平成28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 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
8 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
9 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (火)	24.0 ~ 24.9	24.4	28.3 ~ 30.1	29.2	2.1 ~ 3.7	3.0	8.0 ~ 8.2	
	25.3 ~ 25.4	25.4	32.0 ~ 32.1	32.1	11.0 ~ 15.5	12.9	7.9 ~ 8.0	
12 (水)	23.9 ~ 25.4	24.5	29.5 ~ 31.0	30.1	2.4 ~ 3.5	2.9	7.9 ~ 8.0	
	25.1 ~ 25.4	25.2	32.0 ~ 32.1	32.0	5.8 ~ 11.2	8.3	7.8 ~ 8.0	
13 (木)	23.4 ~ 24.8	24.0	29.2 ~ 30.9	29.9	1.8 ~ 3.0	2.5	7.9 ~ 8.0	
	25.0 ~ 25.3	25.2	32.0 ~ 32.3	32.2	4.5 ~ 9.3	6.7	7.8 ~ 8.0	
14 (金)	23.3 ~ 24.5	23.9	29.6 ~ 30.6	30.0	2.2 ~ 2.5	2.3	8.0 ~ 8.1	
	24.9 ~ 25.2	25.0	32.2 ~ 32.4	32.4	5.2 ~ 9.0	6.8	8.0 ~ 8.0	
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)[平成28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(カウツ)]		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)	24.0 ~ 24.8	24.2	30.2 ~ 31.8	30.6	2.8 ~ 3.6	3.1	8.0 ~ 8.1	
	24.3 ~ 24.8	24.5	32.3 ~ 32.3	32.3	7.8 ~ 14.5	12.7	8.0 ~ 8.0	
18 (火)	24.3 ~ 24.7	24.5	27.8 ~ 31.2	30.2	2.7 ~ 3.8	3.3	8.1 ~ 8.1	
	24.2 ~ 24.6	24.4	32.2 ~ 32.3	32.2	4.4 ~ 18.2	10.0	8.0 ~ 8.0	
19 (水)	24.0 ~ 24.5	24.3	29.8 ~ 30.9	30.3	2.8 ~ 3.6	3.1	8.0 ~ 8.1	
	24.1 ~ 24.5	24.2	32.2 ~ 32.3	32.3	9.1 ~ 17.4	12.1	7.9 ~ 8.0	
20 (木)	23.9 ~ 24.6	24.2	30.0 ~ 31.1	30.6	2.4 ~ 3.2	2.8	8.1 ~ 8.1	
	24.1 ~ 24.3	24.2	32.2 ~ 32.3	32.3	10.7 ~ 18.4	14.8	7.9 ~ 8.0	
21 (金)	23.2 ~ 23.6	23.4	29.8 ~ 31.3	30.4	2.7 ~ 3.3	2.9	8.0 ~ 8.1	
	24.1 ~ 24.2	24.1	32.2 ~ 32.3	32.3	12.0 ~ 18.8	15.1	8.0 ~ 8.0	
22 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (月)	22.6 ~ 23.3	23.0	30.7 ~ 31.2	30.9	2.1 ~ 3.6	2.8	8.0 ~ 8.1	
	23.9 ~ 24.2	24.0	32.3 ~ 32.5	32.5	11.7 ~ 15.6	13.8	8.0 ~ 8.0	
25 (火)	22.6 ~ 23.5	22.9	29.9 ~ 31.7	30.9	3.4 ~ 4.0	3.7	8.0 ~ 8.0	
	23.5 ~ 23.9	23.7	32.2 ~ 32.4	32.3	7.4 ~ 16.2	11.0	8.0 ~ 8.1	
26 (水)	22.7 ~ 23.5	23.1	30.0 ~ 30.9	30.5	1.4 ~ 3.9	2.7	8.0 ~ 8.1	
	23.3 ~ 23.8	23.6	32.2 ~ 32.4	32.3	2.8 ~ 10.9	8.2	8.0 ~ 8.1	
27 (木)	22.7 ~ 23.3	22.9	29.4 ~ 30.9	30.5	2.6 ~ 3.4	2.9	8.0 ~ 8.1	
	23.0 ~ 23.7	23.2	32.2 ~ 32.3	32.3	6.6 ~ 10.3	8.6	8.0 ~ 8.1	
28 (金)	22.1 ~ 22.5	22.3	29.9 ~ 30.8	30.4	3.2 ~ 3.7	3.5	8.0 ~ 8.1	
	22.9 ~ 23.1	23.0	32.2 ~ 32.4	32.3	7.6 ~ 11.4	9.5	8.0 ~ 8.1	
29 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (月)	21.2 ~ 21.4	21.3	29.5 ~ 30.3	30.0	1.8 ~ 2.9	2.3	8.1 ~ 8.1	
	22.3 ~ 22.5	22.4	32.0 ~ 32.4	32.2	8.7 ~ 11.7	10.1	8.0 ~ 8.1	
全体	21.2 ~ 25.4	23.5	27.8 ~ 31.8	30.3	1.4 ~ 4.0	2.9	7.9 ~ 8.2	
	22.3 ~ 25.4	24.1	32.0 ~ 32.5	32.3	2.8 ~ 18.8	10.7	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	14:36	14:53	15:08	—			—
水温[°C]	24.3	24.6	24.8	24.3	～	24.8	24.6
	25.4	25.4	25.4	25.4	～	25.4	25.4
塩分[－]	29.4	28.4	29.8	28.4	～	29.8	29.2
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.2	3.5	3.2	2.2	～	3.5	3.0
	6.7	5.9	8.7	5.9	～	8.7	7.1
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.0	8.0	～	8.1	—
	7.9	7.9	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	14:21	13:13	13:36	13:58	—			—
水温[°C]	24.1	24.9	24.6	24.0	24.0	～	24.9	24.4
	25.4	25.4	25.4	25.3	25.3	～	25.4	25.4
塩分[－]	29.7	30.1	28.3	28.5	28.3	～	30.1	29.2
	32.1	32.0	32.1	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.1	3.7	3.2	3.1	2.1	～	3.7	3.0
	11.0	11.7	13.5	15.5	11.0	～	15.5	12.9
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	～	8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:43	11:00	11:17	—			—
水温[°C]	24.2	24.7	24.7	24.2	～	24.7	24.5
	25.3	25.3	25.4	25.3	～	25.4	25.3
塩分[—]	29.9	30.7	28.4	28.4	～	30.7	29.7
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.4	2.9	3.3	2.4	～	3.3	2.9
	6.7	4.4	17.7	4.4	～	17.7	9.6
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	10:24	9:16	9:39	10:03	—			—
水温[°C]	24.0	25.4	24.7	23.9	23.9	～	25.4	24.5
	25.2	25.4	25.1	25.2	25.1	～	25.4	25.2
塩分[—]	30.0	31.0	29.8	29.5	29.5	～	31.0	30.1
	32.0	32.0	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.0
濁度[度(カオリン)]	2.4	3.5	3.1	2.4	2.4	～	3.5	2.9
	8.1	5.8	8.0	11.2	5.8	～	11.2	8.3
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
	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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10月13日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:36	10:52	11:25	—			—
水温[°C]	24.0	24.0	24.1	24.0	～	24.1	24.0
	25.2	25.2	25.2	25.2	～	25.2	25.2
塩分[－]	29.9	28.4	28.0	28.0	～	29.9	28.8
	32.2	32.1	32.2	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.5	2.5	1.8	～	2.5	2.3
	4.4	4.5	6.2	4.4	～	6.2	5.0
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	10:19	9:14	9:35	9:58	—			—
水温[°C]	23.4	24.8	24.2	23.7	23.4	～	24.8	24.0
	25.2	25.3	25.2	25.0	25.0	～	25.3	25.2
塩分[－]	29.8	30.9	29.2	29.7	29.2	～	30.9	29.9
	32.3	32.0	32.3	32.2	32.0	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.8	3.0	2.8	2.3	1.8	～	3.0	2.5
	4.5	6.9	6.2	9.3	4.5	～	9.3	6.7
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
	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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10月14日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:35	10:51	11:05	—			—
水温[°C]	23.7	24.4	24.0	23.7	～	24.4	24.0
	25.0	25.0	25.0	25.0	～	25.0	25.0
塩分[－]	29.4	31.6	28.4	28.4	～	31.6	29.8
	32.2	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.9	3.3	3.6	2.9	～	3.6	3.3
	7.7	7.4	9.2	7.4	～	9.2	8.1
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	10:20	9:11	9:36	9:59	—			—
水温[°C]	23.3	24.5	24.2	23.4	23.3	～	24.5	23.9
	25.0	25.2	24.9	24.9	24.9	～	25.2	25.0
塩分[－]	30.0	30.6	29.6	29.9	29.6	～	30.6	30.0
	32.4	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.5	2.3	2.3	2.2	2.2	～	2.5	2.3
	9.0	7.2	5.2	5.8	5.2	～	9.0	6.8
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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:44	11:01	11:17	—			—
水温[°C]	24.2	24.1	24.1	24.1	～	24.2	24.1
	24.5	24.6	24.5	24.5	～	24.6	24.5
塩分[－]	30.3	29.0	29.7	29.0	～	30.3	29.7
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.6	3.6	3.4	2.6	～	3.6	3.2
	7.0	11.8	12.8	7.0	～	12.8	10.5
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	10:26	9:19	9:43	10:04	—			—
水温[°C]	24.1	24.8	24.0	24.0	24.0	～	24.8	24.2
	24.4	24.8	24.4	24.3	24.3	～	24.8	24.5
塩分[－]	30.2	31.8	30.2	30.3	30.2	～	31.8	30.6
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.0	3.6	2.8	3.0	2.8	～	3.6	3.1
	7.8	14.5	14.4	14.1	7.8	～	14.5	12.7
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	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	12:38	12:55	13:11	—			—
水温[°C]	24.6	24.9	25.0	24.6	～	25.0	24.8
	24.4	24.3	24.4	24.3	～	24.4	24.4
塩分[－]	30.7	29.6	29.9	29.6	～	30.7	30.1
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.2	4.0	3.7	3.2	～	4.0	3.6
	11.1	12.5	21.6	11.1	～	21.6	15.1
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	12:20	11:15	11:36	11:56	—			—
水温[°C]	24.3	24.6	24.7	24.3	24.3	～	24.7	24.5
	24.3	24.6	24.3	24.2	24.2	～	24.6	24.4
塩分[－]	31.2	31.0	27.8	30.7	27.8	～	31.2	30.2
	32.3	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.7	3.8	3.6	3.2	2.7	～	3.8	3.3
	7.8	4.4	9.7	18.2	4.4	～	18.2	10.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:28	10:48	11:04	—			—
水温[°C]	24.3	24.4	24.4	24.3	～	24.4	24.4
	24.1	24.3	24.2	24.1	～	24.3	24.2
塩分[－]	30.5	28.9	27.7	27.7	～	30.5	29.0
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.5	3.7	3.6	3.5	～	3.7	3.6
	7.4	13.8	13.5	7.4	～	13.8	11.6
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	10:11	9:06	9:28	9:49	—			—
水温[°C]	24.1	24.4	24.5	24.0	24.0	～	24.5	24.3
	24.1	24.5	24.2	24.1	24.1	～	24.5	24.2
塩分[－]	30.4	30.9	30.1	29.8	29.8	～	30.9	30.3
	32.2	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.9	3.6	3.2	2.8	2.8	～	3.6	3.1
	9.1	10.6	17.4	11.1	9.1	～	17.4	12.1
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	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:27	10:42	10:57	—			—
水温[°C]	24.1	24.2	24.2	24.1	～	24.2	24.2
	24.1	24.2	24.1	24.1	～	24.2	24.1
塩分[—]	29.2	28.2	29.9	28.2	～	29.9	29.1
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.8	3.2	3.3	2.8	～	3.3	3.1
	7.4	13.1	17.4	7.4	～	17.4	12.6
水素イオン濃度	8.0	8.2	8.2	8.0	～	8.2	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:10	9:06	9:27	9:48	—			—
水温[°C]	24.0	24.6	24.4	23.9	23.9	～	24.6	24.2
	24.1	24.3	24.2	24.2	24.1	～	24.3	24.2
塩分[—]	30.6	31.1	30.5	30.0	30.0	～	31.1	30.6
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.4	2.9	3.2	2.7	2.4	～	3.2	2.8
	10.7	16.9	18.4	13.1	10.7	～	18.4	14.8
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:25	10:40	10:55	—			—
水温[°C]	23.3	23.4	23.7	23.3	～	23.7	23.5
	24.1	24.1	24.1	24.1	～	24.1	24.1
塩分[－]	30.0	29.6	30.0	29.6	～	30.0	29.9
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.8	2.9	3.5	2.8	～	3.5	3.1
	13.3	14.0	16.4	13.3	～	16.4	14.6
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	10:08	9:05	9:29	9:48	—			—
水温[°C]	23.2	23.6	23.6	23.2	23.2	～	23.6	23.4
	24.1	24.1	24.1	24.2	24.1	～	24.2	24.1
塩分[－]	30.4	31.3	30.1	29.8	29.8	～	31.3	30.4
	32.3	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.8	2.7	3.3	2.8	2.7	～	3.3	2.9
	12.0	12.7	18.8	16.9	12.0	～	18.8	15.1
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	8.0	8.0	～	8.0	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:31	10:47	11:03	—			—
水温[°C]	22.9	23.2	23.4	22.9	～	23.4	23.2
	23.9	24.0	24.0	23.9	～	24.0	24.0
塩分[－]	30.6	30.2	30.1	30.1	～	30.6	30.3
	32.5	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.7	3.1	3.4	2.7	～	3.4	3.1
	11.0	12.7	9.6	9.6	～	12.7	11.1
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	10:15	9:09	9:32	9:54	—			—
水温[°C]	22.6	23.2	23.3	22.8	22.6	～	23.3	23.0
	23.9	24.2	23.9	23.9	23.9	～	24.2	24.0
塩分[－]	30.7	31.1	30.7	31.2	30.7	～	31.2	30.9
	32.5	32.3	32.5	32.5	32.3	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.5	2.8	3.6	2.1	2.1	～	3.6	2.8
	11.7	13.2	14.5	15.6	11.7	～	15.6	13.8
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.1	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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:33	10:52	11:08	—			—
水温[°C]	22.7	22.7	22.8	22.7	～	22.8	22.7
	23.7	23.9	23.9	23.7	～	23.9	23.8
塩分[－]	30.9	29.6	30.1	29.6	～	30.9	30.2
	32.3	32.4	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	3.5	3.4	3.7	3.4	～	3.7	3.5
	11.5	6.5	6.9	6.5	～	11.5	8.3
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	10:15	9:09	9:30	9:50	—			—
水温[°C]	22.7	23.5	22.7	22.6	22.6	～	23.5	22.9
	23.5	23.9	23.8	23.6	23.5	～	23.9	23.7
塩分[－]	31.0	31.7	29.9	30.8	29.9	～	31.7	30.9
	32.2	32.4	32.4	32.3	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.6	4.0	3.7	3.4	3.4	～	4.0	3.7
	9.7	7.4	10.8	16.2	7.4	～	16.2	11.0
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:28	10:45	11:01	—			—
水温[°C]	22.8	23.1	23.3	22.8	～	23.3	23.1
	23.6	23.6	23.7	23.6	～	23.7	23.6
塩分[－]	31.1	27.5	28.2	27.5	～	31.1	28.9
	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.9	3.1	3.4	2.9	～	3.4	3.1
	6.4	6.2	10.6	6.2	～	10.6	7.7
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	10:12	9:08	9:28	9:52	—			—
水温[°C]	22.7	23.5	23.1	22.9	22.7	～	23.5	23.1
	23.6	23.8	23.7	23.3	23.3	～	23.8	23.6
塩分[－]	30.7	30.9	30.0	30.3	30.0	～	30.9	30.5
	32.3	32.4	32.4	32.2	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.8	1.4	3.9	2.8	1.4	～	3.9	2.7
	8.7	2.8	10.4	10.9	2.8	～	10.9	8.2
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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:20	10:36	10:51	—			—
水温[°C]	22.7	23.0	23.3	22.7	～	23.3	23.0
	23.4	23.6	23.5	23.4	～	23.6	23.5
塩分[—]	29.8	29.6	31.3	29.6	～	31.3	30.2
	32.2	32.3	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.5	3.2	3.2	2.5	～	3.2	3.0
	8.2	4.7	8.0	4.7	～	8.2	7.0
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	10:02	8:58	9:20	9:39	—			—
水温[°C]	22.7	23.3	22.9	22.8	22.7	～	23.3	22.9
	23.0	23.7	23.0	23.1	23.0	～	23.7	23.2
塩分[—]	30.8	30.9	29.4	30.7	29.4	～	30.9	30.5
	32.2	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.6	3.4	2.7	2.7	2.6	～	3.4	2.9
	9.8	6.6	10.3	7.7	6.6	～	10.3	8.6
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.0	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))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:30	10:48	11:02	—			—
水温[°C]	22.1	22.4	22.4	22.1	～	22.4	22.3
	22.9	23.0	23.1	22.9	～	23.1	23.0
塩分[－]	30.5	29.2	29.4	29.2	～	30.5	29.7
	32.1	32.2	32.4	32.1	～	32.4	32.2
濁度[度(カオリン)]	3.8	3.8	3.9	3.8	～	3.9	3.8
	9.6	7.5	11.2	7.5	～	11.2	9.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	8.1	—
	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	10:12	9:11	9:32	9:51	—			—
水温[°C]	22.1	22.5	22.5	22.1	22.1	～	22.5	22.3
	22.9	23.0	23.1	23.1	22.9	～	23.1	23.0
塩分[－]	30.8	30.4	29.9	30.5	29.9	～	30.8	30.4
	32.2	32.2	32.3	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	3.5	3.7	3.6	3.2	3.2	～	3.7	3.5
	8.8	7.6	11.4	10.3	7.6	～	11.4	9.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年10月分]

調査日: 平成28年10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	10:27	10:44	11:00	—			—
水温[°C]	21.4	21.1	21.3	21.1	～	21.4	21.3
	22.6	22.4	22.7	22.4	～	22.7	22.6
塩分[－]	29.4	26.8	28.3	26.8	～	29.4	28.2
	32.3	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.0	2.4	2.6	2.0	～	2.6	2.3
	7.0	6.4	7.3	6.4	～	7.3	6.9
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	10:09	9:02	9:25	9:46	—			—
水温[°C]	21.3	21.3	21.2	21.4	21.2	～	21.4	21.3
	22.5	22.3	22.5	22.4	22.3	～	22.5	22.4
塩分[－]	30.3	30.0	29.5	30.3	29.5	～	30.3	30.0
	32.2	32.0	32.2	32.4	32.0	～	32.4	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.9	2.6	2.0	1.8	～	2.9	2.3
	9.4	8.7	10.7	11.7	8.7	～	11.7	10.1
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	8.0	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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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
12 (水)	2.5	～ 3.2	3.0	1.5	～ 2.2	2.0
	3.4	～ 19	9.3	2.9	～ 16	7.7
18 (火)	3.2	～ 4.4	3.9	2.4	～ 3.1	2.8
	8.7	～ 14	11	7.6	～ 12	9.6
25 (火)	2.8	～ 3.5	3.1	2.3	～ 3.0	2.6
	5.0	～ 9.8	6.7	2.7	～ 8.6	5.3
	-			-		
	-			-		
	-			-		
	-			-		
全体	2.5	～ 4.4	3.3	1.5	～ 3.1	2.4
	3.4	～ 19	9.0	2.7	～ 16	7.5

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
12 (水)	2.6	～ 3.9	3.2	1.5	～ 2.3	1.9
	4.8	～ 10	6.8	3.4	～ 8.6	5.6
18 (火)	3.0	～ 3.9	3.6	2.0	～ 2.6	2.3
	3.2	～ 15	7.8	2.1	～ 13	6.4
25 (火)	2.8	～ 3.8	3.2	2.1	～ 2.6	2.5
	5.2	～ 15	9.2	4.5	～ 14	8.1
	-			-		
	-			-		
	-			-		
	-			-		
全体	2.6	～ 3.9	3.3	1.5	～ 2.6	2.2
	3.2	～ 15	7.9	2.1	～ 14	6.7

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))[平成28年10月分]

調査日:平成28年10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	10:43	11:00	11:17		—		—
SS[mg/L]	2.5	3.2	3.2	2.5	～	3.2	3.0
	5.5	3.4	19	3.4	～	19	9.3
FSS[mg/L]	1.5	2.2	2.2	1.5	～	2.2	2.0
	4.2	2.9	16	2.9	～	16	7.7
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、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10mg/Lを加えた値(16mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が84%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:24	9:16	9:39	10:03		—		—
SS[mg/L]	2.6	3.9	3.5	2.6	2.6	～	3.9	3.2
	6.5	4.8	5.9	10	4.8	～	10	6.8
FSS[mg/L]	1.5	2.3	2.1	1.8	1.5	～	2.3	1.9
	5.5	3.4	5.0	8.6	3.4	～	8.6	5.6
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))[平成28年10月分]

調査日:平成28年10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	12:38	12:55	13:11		—		—
SS[mg/L]	3.2	4.4	4.1	3.2	～	4.4	3.9
	8.7	10	14	8.7	～	14	11
FSS[mg/L]	2.4	2.8	3.1	2.4	～	3.1	2.8
	7.6	9.2	12	7.6	～	12	9.6
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、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及び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(9.8mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合は、監視点A1-2の下層が92%、A1-3の下層が86%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	12:20	11:15	11:36	11:56		—		—
SS[mg/L]	3.6	3.9	3.8	3.0	3.0	～	3.9	3.6
	5.6	3.2	7.2	15	3.2	～	15	7.8
FSS[mg/L]	2.6	2.5	2.1	2.0	2.0	～	2.6	2.3
	4.5	2.1	5.8	13	2.1	～	13	6.4
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年10月分]

調査日:平成28年10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	10:33	10:52	11:08	—		—	—
SS[mg/L]	2.8	2.9	3.5	2.8	～	3.5	3.1
	9.8	5.2	5.0	5.0	～	9.8	6.7
FSS[mg/L]	2.4	2.3	3.0	2.3	～	3.0	2.6
	8.6	4.7	2.7	2.7	～	8.6	5.3
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	10:15	9:09	9:30	9:50	—		—	—
SS[mg/L]	2.9	3.8	2.8	3.1	2.8	～	3.8	3.2
	8.1	5.2	8.5	15	5.2	～	15	9.2
FSS[mg/L]	2.6	2.6	2.1	2.5	2.1	～	2.6	2.5
	6.7	4.5	7.1	14	4.5	～	14	8.1
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-8 平成 28 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)[平成28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)	21.4 ~ 21.8	21.7	29.7 ~ 31.4	30.7	1.9 ~ 2.2	2.0	8.1 ~ 8.1	
	22.1 ~ 22.3	22.2	32.0 ~ 32.2	32.1	7.5 ~ 9.0	8.1	8.0 ~ 8.0	
2 (水)	21.0 ~ 21.3	21.2	27.4 ~ 30.0	29.0	2.3 ~ 2.5	2.4	8.1 ~ 8.1	
	22.1 ~ 22.2	22.1	32.3 ~ 32.4	32.3	7.7 ~ 9.2	8.2	8.0 ~ 8.1	
3 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (金)	20.3 ~ 20.5	20.4	26.0 ~ 30.5	28.3	1.7 ~ 1.9	1.8	8.1 ~ 8.2	
	22.0 ~ 22.2	22.1	32.4 ~ 32.4	32.4	6.1 ~ 10.8	8.6	8.0 ~ 8.1	
5 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (月)	19.9 ~ 20.3	20.1	29.2 ~ 30.5	30.0	1.3 ~ 1.4	1.3	8.1 ~ 8.1	
	20.5 ~ 21.6	20.9	31.8 ~ 32.3	32.0	3.7 ~ 6.5	4.9	8.0 ~ 8.1	
8 (火)	20.0 ~ 20.2	20.1	29.1 ~ 30.3	29.7	1.5 ~ 1.7	1.6	8.1 ~ 8.1	
	20.6 ~ 21.6	21.0	31.9 ~ 32.3	32.1	8.1 ~ 12.2	9.7	8.0 ~ 8.1	
9 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (木)	17.8 ~ 19.9	18.7	27.1 ~ 31.0	29.0	2.6 ~ 2.8	2.7	8.0 ~ 8.0	
	20.5 ~ 21.1	20.9	32.1 ~ 32.4	32.3	5.7 ~ 6.7	6.3	8.1 ~ 8.1	
11 (金)	19.1 ~ 19.4	19.2	27.9 ~ 30.2	29.0	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.1	
	20.7 ~ 20.8	20.7	32.2 ~ 32.3	32.2	4.5 ~ 6.6	5.8	8.1 ~ 8.1	
12 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (月)	19.7 ~ 20.0	19.8	27.9 ~ 30.8	29.0	1.8 ~ 2.0	1.9	8.1 ~ 8.1	
	20.4 ~ 20.6	20.5	32.4 ~ 32.5	32.5	4.9 ~ 8.4	6.9	8.1 ~ 8.1	
15 (火)	19.9 ~ 20.2	20.1	28.2 ~ 29.1	28.6	1.2 ~ 2.0	1.7	8.0 ~ 8.1	
	20.5 ~ 20.6	20.6	32.4 ~ 32.5	32.5	5.4 ~ 8.8	6.8	8.0 ~ 8.1	
16 (水)	18.7 ~ 19.5	19.1	28.9 ~ 29.5	29.3	1.2 ~ 2.1	1.7	8.0 ~ 8.1	
	20.6 ~ 20.6	20.6	32.4 ~ 32.5	32.4	4.6 ~ 6.3	5.2	8.1 ~ 8.1	

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

11/9は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成28年11月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カマリ)]		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 (木)	18.3 ~ 18.5	18.4	27.2 ~ 29.9	28.6	0.8 ~ 1.4	1.1	8.1 ~ 8.1	
	20.3 ~ 20.5	20.4	32.4 ~ 32.4	32.4	2.9 ~ 5.8	4.5	8.0 ~ 8.1	
18 (金)	18.8 ~ 19.0	18.9	29.0 ~ 30.1	29.4	1.1 ~ 1.6	1.3	8.1 ~ 8.1	
	20.0 ~ 20.4	20.2	32.2 ~ 32.4	32.3	4.2 ~ 10.4	7.5	8.0 ~ 8.1	
19 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
20 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (月)	18.9 ~ 19.3	19.1	29.6 ~ 29.9	29.7	1.3 ~ 1.9	1.6	8.0 ~ 8.1	
	19.5 ~ 19.8	19.7	32.1 ~ 32.3	32.2	5.0 ~ 8.2	6.3	8.0 ~ 8.1	
22 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (水)	18.8 ~ 19.1	18.9	30.5 ~ 31.0	30.8	1.7 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.1	
	19.9 ~ 19.9	19.9	32.4 ~ 32.4	32.4	4.5 ~ 9.1	6.2	8.1 ~ 8.1	
24 (木)	18.1 ~ 18.7	18.4	29.4 ~ 31.2	30.3	1.6 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.0	
	19.6 ~ 19.7	19.7	32.3 ~ 32.4	32.4	4.2 ~ 5.3	4.7	8.1 ~ 8.1	
25 (金)	18.0 ~ 18.2	18.1	29.9 ~ 30.1	30.0	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.1	
	19.5 ~ 19.6	19.6	32.3 ~ 32.3	32.3	2.7 ~ 7.8	5.0	8.0 ~ 8.1	
26 (土)	18.0 ~ 18.1	18.0	26.9 ~ 29.4	27.8	1.3 ~ 1.6	1.5	8.0 ~ 8.1	
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.2 ~ 32.3	32.2	4.1 ~ 7.9	5.9	8.1 ~ 8.1	
27 (日)	18.3 ~ 18.4	18.3	27.8 ~ 30.1	28.7	1.9 ~ 2.2	2.0	8.0 ~ 8.1	
	19.0 ~ 19.1	19.0	32.3 ~ 32.4	32.4	4.9 ~ 6.2	5.4	8.1 ~ 8.1	
28 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	17.8 ~ 21.8	19.4	26.0 ~ 31.4	29.3	0.8 ~ 2.8	1.7	8.0 ~ 8.2	
	19.0 ~ 22.3	20.5	31.8 ~ 32.5	32.3	2.7 ~ 12.2	6.4	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)(2)[平成28年11月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [—]		濁度 [度(カマリ)]		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 (木)	18.3 ~ 18.5	18.4	27.2 ~ 29.9	28.6	0.8 ~ 1.4	1.1	8.1 ~ 8.1	
	20.3 ~ 20.5	20.4	32.4 ~ 32.4	32.4	2.9 ~ 5.8	4.5	8.0 ~ 8.1	
18 (金)	18.8 ~ 19.0	18.9	29.0 ~ 30.1	29.4	1.1 ~ 1.6	1.3	8.1 ~ 8.1	
	20.0 ~ 20.4	20.2	32.2 ~ 32.4	32.3	4.2 ~ 10.4	7.5	8.0 ~ 8.1	
19 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
20 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
21 (月)	18.9 ~ 19.3	19.1	29.6 ~ 29.9	29.7	1.3 ~ 1.9	1.6	8.0 ~ 8.1	
	19.5 ~ 19.8	19.7	32.1 ~ 32.3	32.2	5.0 ~ 8.2	6.3	8.0 ~ 8.1	
22 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
23 (水)	18.8 ~ 19.1	18.9	30.5 ~ 31.0	30.8	1.7 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.1	
	19.9 ~ 19.9	19.9	32.4 ~ 32.4	32.4	4.5 ~ 9.1	6.2	8.1 ~ 8.1	
24 (木)	18.1 ~ 18.7	18.4	29.4 ~ 31.2	30.3	1.6 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.0	
	19.6 ~ 19.7	19.7	32.3 ~ 32.4	32.4	4.2 ~ 5.3	4.7	8.1 ~ 8.1	
25 (金)	18.0 ~ 18.2	18.1	29.9 ~ 30.1	30.0	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.1	
	19.5 ~ 19.6	19.6	32.3 ~ 32.3	32.3	2.7 ~ 7.8	5.0	8.0 ~ 8.1	
26 (土)	18.0 ~ 18.1	18.0	26.9 ~ 29.4	27.8	1.3 ~ 1.6	1.5	8.0 ~ 8.1	
	19.3 ~ 19.5	19.4	32.2 ~ 32.3	32.2	4.1 ~ 7.9	5.9	8.1 ~ 8.1	
27 (日)	18.3 ~ 18.4	18.3	27.8 ~ 30.1	28.7	1.9 ~ 2.2	2.0	8.0 ~ 8.1	
	19.0 ~ 19.1	19.0	32.3 ~ 32.4	32.4	4.9 ~ 6.2	5.4	8.1 ~ 8.1	
28 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	17.8 ~ 21.8	19.4	26.0 ~ 31.4	29.3	0.8 ~ 2.8	1.7	8.0 ~ 8.2	
	19.0 ~ 22.3	20.5	31.8 ~ 32.5	32.3	2.7 ~ 12.2	6.4	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)[平成28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)	21.2 ~ 21.9	21.6	29.5 ~ 31.2	30.2	1.8 ~ 2.2	2.1	8.1 ~ 8.1	
	22.0 ~ 22.2	22.1	32.0 ~ 32.4	32.2	5.7 ~ 15.0	8.8	8.0 ~ 8.1	
2 (水)	20.7 ~ 21.5	21.1	29.4 ~ 31.2	30.5	1.8 ~ 2.6	2.2	8.1 ~ 8.1	
	22.2 ~ 22.3	22.3	32.4 ~ 32.5	32.4	5.1 ~ 7.8	7.0	8.1 ~ 8.1	
3 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (金)	20.1 ~ 21.0	20.5	30.2 ~ 30.8	30.5	1.4 ~ 1.9	1.6	8.1 ~ 8.1	
	21.9 ~ 22.1	22.0	32.3 ~ 32.4	32.4	7.3 ~ 9.5	8.4	8.0 ~ 8.1	
5 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (月)	19.4 ~ 21.2	20.1	29.5 ~ 30.8	30.1	1.0 ~ 2.3	1.6	8.0 ~ 8.1	
	20.5 ~ 21.5	21.0	31.9 ~ 32.2	32.1	5.3 ~ 9.4	7.2	8.0 ~ 8.1	
8 (火)	19.5 ~ 20.3	19.8	27.4 ~ 31.1	29.4	0.5 ~ 2.4	1.4	8.1 ~ 8.1	
	20.7 ~ 21.6	21.0	32.0 ~ 32.3	32.1	2.3 ~ 14.6	10.0	7.9 ~ 8.1	
9 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
10 (木)	18.7 ~ 20.0	19.2	28.8 ~ 30.9	29.8	2.1 ~ 3.2	2.7	8.0 ~ 8.0	
	20.6 ~ 21.1	20.9	32.2 ~ 32.3	32.3	5.6 ~ 13.1	9.2	8.1 ~ 8.1	
11 (金)	19.1 ~ 20.1	19.5	29.0 ~ 30.7	30.1	1.2 ~ 2.7	1.9	8.0 ~ 8.1	
	20.7 ~ 20.9	20.8	32.3 ~ 32.5	32.4	4.7 ~ 8.9	6.8	8.1 ~ 8.1	
12 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (月)	19.8 ~ 20.2	20.0	29.5 ~ 31.2	30.5	1.3 ~ 1.8	1.5	8.1 ~ 8.1	
	20.3 ~ 20.7	20.6	32.2 ~ 32.5	32.4	4.4 ~ 8.4	6.0	8.0 ~ 8.1	
15 (火)	19.6 ~ 20.1	19.9	29.4 ~ 30.7	30.3	1.2 ~ 1.8	1.4	8.1 ~ 8.1	
	20.6 ~ 20.6	20.6	32.4 ~ 32.5	32.5	3.2 ~ 7.5	5.0	8.1 ~ 8.1	
16 (水)	19.1 ~ 19.6	19.3	29.6 ~ 31.3	30.6	1.0 ~ 2.0	1.5	8.0 ~ 8.1	
	20.4 ~ 20.6	20.5	32.4 ~ 32.5	32.4	4.2 ~ 5.8	5.0	8.0 ~ 8.1	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

11/9は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成28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 (木)	18.3 ~ 18.9	18.6	28.5 ~ 30.5	29.6	0.6 ~ 1.4	1.1	8.0 ~ 8.1
	20.1 ~ 20.4	20.3	32.3 ~ 32.5	32.4	2.7 ~ 5.4	4.0	8.1 ~ 8.1
18 (金)	18.2 ~ 19.0	18.5	29.5 ~ 30.7	30.2	0.8 ~ 1.3	1.0	8.1 ~ 8.1
	19.9 ~ 20.3	20.1	32.3 ~ 32.3	32.3	2.8 ~ 8.7	5.7	8.1 ~ 8.1
19 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
20 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
21 (月)	18.7 ~ 19.4	19.1	29.2 ~ 31.1	30.0	1.0 ~ 1.6	1.2	8.0 ~ 8.1
	19.7 ~ 20.1	19.8	32.2 ~ 32.4	32.3	4.1 ~ 8.4	5.6	8.0 ~ 8.1
22 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (水)	18.7 ~ 19.6	19.1	30.4 ~ 32.2	31.1	1.6 ~ 2.9	2.0	8.0 ~ 8.1
	19.7 ~ 20.0	19.9	32.4 ~ 32.5	32.5	4.2 ~ 9.5	6.3	8.1 ~ 8.1
24 (木)	18.2 ~ 18.4	18.3	29.6 ~ 30.8	30.2	1.5 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.1
	19.5 ~ 19.7	19.7	32.3 ~ 32.4	32.4	4.4 ~ 8.7	6.3	8.1 ~ 8.1
25 (金)	17.9 ~ 18.6	18.4	29.6 ~ 31.3	30.7	1.4 ~ 1.8	1.5	8.0 ~ 8.1
	18.8 ~ 19.6	19.4	32.1 ~ 32.3	32.3	3.4 ~ 11.3	6.2	8.0 ~ 8.1
26 (土)	17.4 ~ 18.6	18.0	29.1 ~ 31.0	29.9	1.3 ~ 1.7	1.5	8.0 ~ 8.1
	18.9 ~ 19.5	19.2	32.2 ~ 32.4	32.3	4.1 ~ 10.4	6.9	8.0 ~ 8.1
27 (日)	18.1 ~ 18.7	18.4	29.6 ~ 30.3	30.1	1.3 ~ 1.7	1.4	8.1 ~ 8.1
	18.9 ~ 19.2	19.0	32.1 ~ 32.5	32.4	4.1 ~ 4.5	4.4	8.1 ~ 8.1
28 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	17.4 ~ 21.9	19.4	27.4 ~ 32.2	30.2	0.5 ~ 3.2	1.6	8.0 ~ 8.1
	18.8 ~ 22.3	20.5	31.9 ~ 32.5	32.3	2.3 ~ 15.0	6.6	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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	11:10	11:28	11:48	—			—
水温[°C]	21.8	21.8	21.4	21.4	～	21.8	21.7
	22.1	22.1	22.3	22.1	～	22.3	22.2
塩分[—]	31.4	30.9	29.7	29.7	～	31.4	30.7
	32.2	32.0	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.2	1.9	2.0	1.9	～	2.2	2.0
	7.7	9.0	7.5	7.5	～	9.0	8.1
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	10:53	9:18	9:53	10:31	—			—
水温[°C]	21.9	21.8	21.3	21.2	21.2	～	21.9	21.6
	22.1	22.0	22.2	22.1	22.0	～	22.2	22.1
塩分[—]	31.2	30.5	29.5	29.7	29.5	～	31.2	30.2
	32.2	32.0	32.3	32.4	32.0	～	32.4	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.2	2.1	2.2	1.8	1.8	～	2.2	2.1
	6.3	8.2	15.0	5.7	5.7	～	15.0	8.8
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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:25	10:44	11:11	—			—
水温[°C]	21.2	21.3	21.0	21.0	～	21.3	21.2
	22.2	22.1	22.1	22.1	～	22.2	22.1
塩分[—]	29.7	30.0	27.4	27.4	～	30.0	29.0
	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリ)]	2.5	2.4	2.3	2.3	～	2.5	2.4
	7.7	7.8	9.2	7.7	～	9.2	8.2
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	～	8.1	—
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	10:08	9:05	9:26	9:47	—			—
水温[°C]	20.9	21.5	20.7	21.1	20.7	～	21.5	21.1
	22.3	22.2	22.2	22.3	22.2	～	22.3	22.3
塩分[—]	30.5	31.2	29.4	30.8	29.4	～	31.2	30.5
	32.4	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリ)]	2.1	2.4	2.6	1.8	1.8	～	2.6	2.2
	5.1	7.4	7.8	7.5	5.1	～	7.8	7.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:26	10:44	11:02	—			—
水温[°C]	20.3	20.4	20.5	20.3	～	20.5	20.4
	22.2	22.2	22.0	22.0	～	22.2	22.1
塩分[—]	30.5	28.4	26.0	26.0	～	30.5	28.3
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリ)]	1.7	1.9	1.8	1.7	～	1.9	1.8
	8.8	6.1	10.8	6.1	～	10.8	8.6
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
	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	10:10	9:04	9:25	9:47	—			—
水温[°C]	20.3	20.6	21.0	20.1	20.1	～	21.0	20.5
	21.9	22.1	21.9	21.9	21.9	～	22.1	22.0
塩分[—]	30.8	30.3	30.2	30.6	30.2	～	30.8	30.5
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリ)]	1.6	1.6	1.9	1.4	1.4	～	1.9	1.6
	7.4	9.3	9.5	7.3	7.3	～	9.5	8.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.0	8.1	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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11月7日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:27	10:43	10:59	—			—
水温[°C]	20.0	20.3	19.9	19.9	～	20.3	20.1
	20.5	20.6	21.6	20.5	～	21.6	20.9
塩分[—]	30.5	30.3	29.2	29.2	～	30.5	30.0
	31.8	31.8	32.3	31.8	～	32.3	32.0
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.3	1.4	1.3	～	1.4	1.3
	3.7	4.6	6.5	3.7	～	6.5	4.9
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	10:08	9:03	9:26	9:46	—			—
水温[°C]	19.6	21.2	20.1	19.4	19.4	～	21.2	20.1
	20.5	21.4	21.5	20.6	20.5	～	21.5	21.0
塩分[—]	30.3	30.8	29.7	29.5	29.5	～	30.8	30.1
	31.9	32.1	32.2	32.0	31.9	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	1.0	2.3	1.9	1.3	1.0	～	2.3	1.6
	9.4	6.7	7.2	5.3	5.3	～	9.4	7.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	～	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:26	10:42	11:00	—			—
水温[°C]	20.0	20.0	20.2	20.0	～	20.2	20.1
	20.7	20.6	21.6	20.6	～	21.6	21.0
塩分[—]	30.3	29.1	29.7	29.1	～	30.3	29.7
	32.0	31.9	32.3	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.6	1.7	1.5	～	1.7	1.6
	8.1	8.9	12.2	8.1	～	12.2	9.7
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	10:07	9:02	9:27	9:47	—			—
水温[°C]	20.3	19.5	19.8	19.6	19.5	～	20.3	19.8
	20.7	21.6	20.7	21.1	20.7	～	21.6	21.0
塩分[—]	31.1	29.6	27.4	29.5	27.4	～	31.1	29.4
	32.0	32.2	32.0	32.3	32.0	～	32.3	32.1
濁度[度(カオリン)]	1.3	0.5	2.4	1.5	0.5	～	2.4	1.4
	10.3	2.3	14.6	12.7	2.3	～	14.6	10.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:31	10:50	11:06	—			—
水温[°C]	19.9	18.5	17.8	17.8	～	19.9	18.7
	21.1	20.5	21.0	20.5	～	21.1	20.9
塩分[—]	31.0	28.9	27.1	27.1	～	31.0	29.0
	32.4	32.1	32.3	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリ)]	2.8	2.6	2.8	2.6	～	2.8	2.7
	6.6	5.7	6.7	5.7	～	6.7	6.3
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	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	9:31	9:51	—			—
水温[°C]	19.4	20.0	18.8	18.7	18.7	～	20.0	19.2
	21.0	21.1	21.0	20.6	20.6	～	21.1	20.9
塩分[—]	30.9	30.0	28.8	29.4	28.8	～	30.9	29.8
	32.3	32.3	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリ)]	2.1	3.0	3.2	2.4	2.1	～	3.2	2.7
	5.6	8.9	13.1	9.1	5.6	～	13.1	9.2
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:15	10:32	10:49	—			—
水温[°C]	19.1	19.4	19.2	19.1	～	19.4	19.2
	20.7	20.7	20.8	20.7	～	20.8	20.7
塩分[—]	30.2	28.9	27.9	27.9	～	30.2	29.0
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.6	1.8	1.4	～	1.8	1.6
	6.6	4.5	6.2	4.5	～	6.6	5.8
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	9:59	8:56	9:18	9:39	—			—
水温[°C]	19.1	20.1	19.2	19.4	19.1	～	20.1	19.5
	20.7	20.9	20.7	20.8	20.7	～	20.9	20.8
塩分[—]	30.3	30.3	29.0	30.7	29.0	～	30.7	30.1
	32.3	32.3	32.3	32.5	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.2	2.7	2.4	1.4	1.2	～	2.7	1.9
	4.7	7.0	8.9	6.7	4.7	～	8.9	6.8
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:37	10:52	11:10	—			—
水温[°C]	20.0	19.7	19.8	19.7	～	20.0	19.8
	20.4	20.6	20.6	20.4	～	20.6	20.5
塩分[—]	30.8	27.9	28.3	27.9	～	30.8	29.0
	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.0	1.9	1.8	～	2.0	1.9
	4.9	7.4	8.4	4.9	～	8.4	6.9
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	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	9:11	9:34	9:58	—			—
水温[°C]	19.8	20.2	19.9	20.0	19.8	～	20.2	20.0
	20.6	20.3	20.6	20.7	20.3	～	20.7	20.6
塩分[—]	30.5	31.2	29.5	30.6	29.5	～	31.2	30.5
	32.5	32.2	32.5	32.5	32.2	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.4	1.8	1.4	1.3	～	1.8	1.5
	4.8	4.4	8.4	6.3	4.4	～	8.4	6.0
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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:24	10:40	10:57	—			—
水温[°C]	19.9	20.2	20.1	19.9	～	20.2	20.1
	20.5	20.6	20.6	20.5	～	20.6	20.6
塩分[—]	29.1	28.2	28.4	28.2	～	29.1	28.6
	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.2	2.0	1.8	1.2	～	2.0	1.7
	5.4	6.3	8.8	5.4	～	8.8	6.8
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	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	10:07	9:01	9:24	9:46	—			—
水温[°C]	19.6	20.1	20.0	19.7	19.6	～	20.1	19.9
	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	～	20.6	20.6
塩分[—]	30.7	29.4	30.6	30.4	29.4	～	30.7	30.3
	32.4	32.5	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.2	1.8	1.3	1.2	1.2	～	1.8	1.4
	4.8	3.2	7.5	4.3	3.2	～	7.5	5.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:04	10:22	10:40	—			—
水温[°C]	18.7	19.2	19.5	18.7	～	19.5	19.1
	20.6	20.6	20.6	20.6	～	20.6	20.6
塩分[—]	29.5	28.9	29.4	28.9	～	29.5	29.3
	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.2	1.9	2.1	1.2	～	2.1	1.7
	4.6	4.6	6.3	4.6	～	6.3	5.2
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	9:52	8:50	9:10	9:30	—			—
水温[°C]	19.1	19.6	19.2	19.2	19.1	～	19.6	19.3
	20.4	20.6	20.4	20.4	20.4	～	20.6	20.5
塩分[—]	30.9	31.3	29.6	30.7	29.6	～	31.3	30.6
	32.4	32.4	32.4	32.5	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.7	2.0	1.3	1.0	～	2.0	1.5
	4.4	4.2	5.8	5.5	4.2	～	5.8	5.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:19	10:34	10:49	—			—
水温[°C]	18.5	18.3	18.5	18.3	～	18.5	18.4
	20.3	20.5	20.5	20.3	～	20.5	20.4
塩分[—]	29.9	27.2	28.8	27.2	～	29.9	28.6
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	0.8	1.4	1.2	0.8	～	1.4	1.1
	2.9	5.8	4.7	2.9	～	5.8	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	10:01	8:58	9:19	9:39	—			—
水温[°C]	18.4	18.9	18.3	18.7	18.3	～	18.9	18.6
	20.3	20.4	20.4	20.1	20.1	～	20.4	20.3
塩分[—]	30.5	29.1	28.5	30.4	28.5	～	30.5	29.6
	32.4	32.4	32.5	32.3	32.3	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	0.6	1.4	1.3	1.0	0.6	～	1.4	1.1
	2.7	4.3	5.4	3.6	2.7	～	5.4	4.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:17	10:33	10:47	—			—
水温[°C]	18.8	18.9	19.0	18.8	～	19.0	18.9
	20.0	20.4	20.3	20.0	～	20.4	20.2
塩分[—]	30.1	29.0	29.0	29.0	～	30.1	29.4
	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリ)]	1.1	1.3	1.6	1.1	～	1.6	1.3
	4.2	7.8	10.4	4.2	～	10.4	7.5
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	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	10:03	9:02	9:22	9:41	—			—
水温[°C]	18.2	18.6	19.0	18.3	18.2	～	19.0	18.5
	20.0	20.3	20.1	19.9	19.9	～	20.3	20.1
塩分[—]	30.1	30.3	30.7	29.5	29.5	～	30.7	30.2
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリ)]	0.8	1.0	1.3	0.9	0.8	～	1.3	1.0
	4.8	2.8	8.7	6.6	2.8	～	8.7	5.7
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	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:35	10:49	—			—
水温[°C]	18.9	19.3	19.2	18.9	～	19.3	19.1
	19.7	19.5	19.8	19.5	～	19.8	19.7
塩分[—]	29.9	29.6	29.7	29.6	～	29.9	29.7
	32.2	32.1	32.3	32.1	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリ)]	1.3	1.5	1.9	1.3	～	1.9	1.6
	5.6	5.0	8.2	5.0	～	8.2	6.3
水素イオン濃度	8.1	8.1	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	10:05	9:04	9:23	9:44	—			—
水温[°C]	18.7	19.3	19.4	18.8	18.7	～	19.4	19.1
	19.7	20.1	19.7	19.8	19.7	～	20.1	19.8
塩分[—]	29.6	31.1	29.9	29.2	29.2	～	31.1	30.0
	32.2	32.3	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリ)]	1.0	1.0	1.6	1.1	1.0	～	1.6	1.2
	5.2	4.1	8.4	4.8	4.1	～	8.4	5.6
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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:46	11:04	11:18	—			—
水温[°C]	18.8	19.1	18.9	18.8	～	19.1	18.9
	19.9	19.9	19.9	19.9	～	19.9	19.9
塩分[—]	30.5	31.0	30.8	30.5	～	31.0	30.8
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリ)]	1.7	1.9	1.9	1.7	～	1.9	1.8
	4.5	5.1	9.1	4.5	～	9.1	6.2
水素イオン濃度	8.0	8.0	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	10:29	9:26	9:45	10:06	—			—
水温[°C]	18.7	19.6	19.0	19.0	18.7	～	19.6	19.1
	19.9	19.8	20.0	19.7	19.7	～	20.0	19.9
塩分[—]	30.5	32.2	30.4	31.2	30.4	～	32.2	31.1
	32.5	32.4	32.5	32.4	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリ)]	1.6	2.9	1.8	1.6	1.6	～	2.9	2.0
	5.8	4.2	9.5	5.5	4.2	～	9.5	6.3
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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11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	10:50	11:12	11:31	—			—
水温[°C]	18.7	18.1	18.5	18.1	～	18.7	18.4
	19.7	19.7	19.6	19.6	～	19.7	19.7
塩分[—]	31.2	29.4	30.3	29.4	～	31.2	30.3
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.6	1.9	1.8	1.6	～	1.9	1.8
	4.6	5.3	4.2	4.2	～	5.3	4.7
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
	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	10:33	9:21	9:44	10:09	—			—
水温[°C]	18.2	18.3	18.4	18.4	18.2	～	18.4	18.3
	19.7	19.5	19.7	19.7	19.5	～	19.7	19.7
塩分[—]	30.8	29.9	29.6	30.6	29.6	～	30.8	30.2
	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.9	1.8	1.8	1.5	～	1.9	1.8
	4.4	4.5	7.5	8.7	4.4	～	8.7	6.3
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11月25日(金)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:44	11:06	11:25	—			—
水温[°C]	18.0	18.2	18.0	18.0	～	18.2	18.1
	19.6	19.5	19.6	19.5	～	19.6	19.6
塩分[—]	30.1	30.0	29.9	29.9	～	30.1	30.0
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリ)]	1.4	1.8	1.5	1.4	～	1.8	1.6
	4.5	2.7	7.8	2.7	～	7.8	5.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	～	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	10:25	9:09	9:33	10:00	—			—
水温[°C]	18.4	18.5	17.9	18.6	17.9	～	18.6	18.4
	19.6	19.6	19.6	18.8	18.8	～	19.6	19.4
塩分[—]	31.3	30.4	29.6	31.3	29.6	～	31.3	30.7
	32.3	32.3	32.3	32.1	32.1	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリ)]	1.4	1.5	1.8	1.4	1.4	～	1.8	1.5
	5.2	3.4	11.3	4.8	3.4	～	11.3	6.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	～	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11月26日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:31	11:17	11:31	—			—
水温[°C]	18.1	18.0	18.0	18.0	～	18.1	18.0
	19.4	19.5	19.3	19.3	～	19.5	19.4
塩分[—]	29.4	26.9	27.1	26.9	～	29.4	27.8
	32.2	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.6	1.5	1.3	～	1.6	1.5
	7.9	4.1	5.6	4.1	～	7.9	5.9
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	10:11	9:10	9:32	9:51	—			—
水温[°C]	17.4	18.6	17.8	18.3	17.4	～	18.6	18.0
	18.9	19.5	19.1	19.1	18.9	～	19.5	19.2
塩分[—]	29.1	31.0	29.2	30.4	29.1	～	31.0	29.9
	32.2	32.2	32.2	32.4	32.2	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.5	1.7	1.3	1.3	～	1.7	1.5
	9.0	4.2	10.4	4.1	4.1	～	10.4	6.9
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))

[平成28年11月分]

調査日: 平成28年11月27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	10:57	11:12	—			—
水温[°C]	18.4	18.3	18.3	18.3	～	18.4	18.3
	19.0	19.0	19.1	19.0	～	19.1	19.0
塩分[—]	30.1	28.3	27.8	27.8	～	30.1	28.7
	32.4	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.2	1.9	1.9	1.9	～	2.2	2.0
	4.9	5.2	6.2	4.9	～	6.2	5.4
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	10:12	9:14	9:32	9:52	—			—
水温[°C]	18.1	18.4	18.7	18.2	18.1	～	18.7	18.4
	18.9	19.2	18.9	19.0	18.9	～	19.2	19.0
塩分[—]	30.3	29.6	30.2	30.3	29.6	～	30.3	30.1
	32.4	32.1	32.4	32.5	32.1	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.4	1.7	1.3	1.3	～	1.7	1.4
	4.1	4.3	4.5	4.5	4.1	～	4.5	4.4
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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成28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
1 (火)	1.6	～ 2.6	2.1	1.5	～ 1.9	1.6
	5.9	～ 7.9	6.6	5.2	～ 7.4	6.1
8 (火)	1.6	～ 1.9	1.7	0.6	～ 1.1	0.9
	4.3	～ 11	7.6	3.3	～ 9.8	6.4
15 (火)	0.9	～ 1.1	1.0	0.7	～ 0.8	0.8
	4.6	～ 8.8	6.3	4.1	～ 7.9	5.4
24 (木)	0.9	～ 1.0	1.0	0.8	～ 0.8	0.8
	3.0	～ 3.7	3.3	2.6	～ 3.2	3.0
	-			-		
	-			-		
全体	0.9	～ 2.6	1.4	0.6	～ 1.9	1.0
	3.0	～ 11	5.9	2.6	～ 9.8	5.2

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	SS [mg/L]			FSS [mg/L]		
	最小値	～ 最大値	平均値	最小値	～ 最大値	平均値
1 (火)	1.6	～ 3.0	2.4	1.6	～ 1.9	1.7
	4.8	～ 10	6.9	4.3	～ 8.6	6.1
8 (火)	1.8	～ 2.3	2.0	1.2	～ 1.3	1.3
	5.9	～ 14	9.7	4.6	～ 12	8.5
15 (火)	1.1	～ 1.8	1.5	0.6	～ 0.9	0.8
	2.4	～ 8.5	4.8	1.7	～ 6.9	3.8
24 (木)	1.0	～ 1.5	1.2	0.6	～ 0.9	0.8
	3.0	～ 7.6	5.2	2.3	～ 6.7	4.3
	-			-		
	-			-		
全体	1.0	～ 3.0	1.8	0.6	～ 1.9	1.1
	2.4	～ 14	6.6	1.7	～ 12	5.7

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))[平成28年11月分]

調査日:平成28年11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	11:10	11:28	11:48		—		—
SS[mg/L]	1.6	2.6	2.1	1.6	～	2.6	2.1
	5.9	7.9	5.9	5.9	～	7.9	6.6
FSS[mg/L]	1.5	1.9	1.5	1.5	～	1.9	1.6
	5.2	7.4	5.7	5.2	～	7.4	6.1
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	10:53	9:18	9:53	10:31		—		—
SS[mg/L]	1.6	2.6	2.3	3.0	1.6	～	3.0	2.4
	4.8	7.5	10	5.3	4.8	～	10	6.9
FSS[mg/L]	1.6	1.9	1.7	1.7	1.6	～	1.9	1.7
	4.3	6.8	8.6	4.5	4.3	～	8.6	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))[平成28年11月分]

調査日:平成28年11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	10:26	10:42	11:00	—		—	
SS[mg/L]	1.6	1.9	1.6	1.6	～	1.9	1.7
	4.3	7.4	11	4.3	～	11	7.6
FSS[mg/L]	0.6	1.0	1.1	0.6	～	1.1	0.9
	3.3	6.2	9.8	3.3	～	9.8	6.4
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	10:07	9:02	9:27	9:47	—		—	
SS[mg/L]	2.3	1.8	1.9	2.1	1.8	～	2.3	2.0
	8.9	5.9	14	10	5.9	～	14	9.7
FSS[mg/L]	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	～	1.3	1.3
	7.9	4.6	12	9.3	4.6	～	12	8.5
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年11月分]

調査日:平成28年11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	10:24	10:40	10:57	—		—	
SS[mg/L]	0.9	1.1	0.9	0.9	～	1.1	1.0
	4.6	5.5	8.8	4.6	～	8.8	6.3
FSS[mg/L]	0.8	0.7	0.8	0.7	～	0.8	0.8
	4.1	4.2	7.9	4.1	～	7.9	5.4
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、監視点A1-3の下層で管理目標値Iを超過していた。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の下層でバックグラウンド点の平均値に2.0mg/Lを加えた値 (6.8mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が90%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:07	9:01	9:24	9:46	—		—	
SS[mg/L]	1.1	1.5	1.8	1.4	1.1	～	1.8	1.5
	4.1	2.4	8.5	4.2	2.4	～	8.5	4.8
FSS[mg/L]	0.8	0.7	0.9	0.6	0.6	～	0.9	0.8
	3.3	1.7	6.9	3.2	1.7	～	6.9	3.8
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年11月分]

調査日:平成28年11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	10:50	11:12	11:31	—		—	
SS[mg/L]	0.9	1.0	1.0	0.9	～	1.0	1.0
	3.7	3.2	3.0	3.0	～	3.7	3.3
FSS[mg/L]	0.8	0.8	0.8	0.8	～	0.8	0.8
	3.2	3.1	2.6	2.6	～	3.2	3.0
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	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	9:21	9:44	10:09	—		—	
SS[mg/L]	1.0	1.3	1.5	1.0	1.0	～	1.5	1.2
	3.8	3.0	6.2	7.6	3.0	～	7.6	5.2
FSS[mg/L]	0.6	0.9	0.9	0.9	0.6	～	0.9	0.8
	3.0	2.3	5.3	6.7	2.3	～	6.7	4.3
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 平成 28 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)[平成28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 (木)	17.1 ~ 17.6	17.3	28.4 ~ 30.2	29.6	1.0 ~ 1.5	1.3	8.1 ~ 8.1	
	19.0 ~ 19.1	19.1	32.5 ~ 32.5	32.5	4.5 ~ 5.7	5.2	8.1 ~ 8.1	
2 (金)	17.3 ~ 17.3	17.3	28.8 ~ 30.3	29.4	1.7 ~ 1.8	1.8	8.1 ~ 8.1	
	18.8 ~ 19.0	18.9	32.4 ~ 32.5	32.4	4.1 ~ 6.5	5.5	8.1 ~ 8.1	
3 (土)	16.8 ~ 17.5	17.1	27.9 ~ 30.9	29.1	1.4 ~ 1.7	1.6	8.1 ~ 8.1	
	18.6 ~ 18.9	18.7	32.4 ~ 32.4	32.4	4.1 ~ 5.2	4.8	8.1 ~ 8.1	
4 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (月)	16.7 ~ 17.5	17.1	30.0 ~ 30.8	30.4	1.2 ~ 1.2	1.2	8.1 ~ 8.1	
	18.5 ~ 18.6	18.6	32.3 ~ 32.4	32.4	5.9 ~ 6.7	6.4	8.0 ~ 8.1	
6 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (水)	15.7 ~ 16.4	15.9	26.0 ~ 30.3	27.5	1.7 ~ 2.4	2.1	8.2 ~ 8.2	
	18.0 ~ 18.2	18.1	32.2 ~ 32.2	32.2	4.6 ~ 8.5	6.5	8.1 ~ 8.1	
8 (木)	15.8 ~ 16.3	16.1	27.6 ~ 29.6	28.4	1.8 ~ 1.9	1.8	8.2 ~ 8.3	
	18.0 ~ 18.1	18.0	32.2 ~ 32.3	32.3	4.7 ~ 6.8	6.1	8.1 ~ 8.1	
9 (金)	16.0 ~ 16.1	16.1	25.2 ~ 28.7	26.5	2.1 ~ 2.3	2.2	8.2 ~ 8.3	
	18.0 ~ 18.1	18.0	32.3 ~ 32.4	32.3	6.1 ~ 7.8	7.0	8.0 ~ 8.1	
10 (土)	15.9 ~ 16.1	16.0	28.3 ~ 29.4	29.0	2.1 ~ 2.2	2.1	8.3 ~ 8.3	
	17.8 ~ 17.9	17.9	32.2 ~ 32.3	32.3	6.9 ~ 8.8	8.1	8.1 ~ 8.1	
11 (日)	15.9 ~ 16.3	16.1	26.8 ~ 30.1	28.3	2.0 ~ 2.3	2.1	8.3 ~ 8.4	
	17.3 ~ 17.5	17.4	32.2 ~ 32.3	32.2	4.1 ~ 7.4	5.6	8.1 ~ 8.1	
12 (月)	15.5 ~ 16.1	15.8	28.7 ~ 30.2	29.5	1.5 ~ 1.8	1.7	8.2 ~ 8.3	
	17.2 ~ 17.3	17.3	32.3 ~ 32.3	32.3	3.5 ~ 4.7	4.2	8.1 ~ 8.1	
13 (火)	16.2 ~ 16.5	16.4	29.7 ~ 30.7	30.1	1.8 ~ 2.4	2.2	8.1 ~ 8.2	
	16.9 ~ 17.4	17.2	32.2 ~ 32.3	32.3	4.9 ~ 6.6	6.0	8.1 ~ 8.2	
14 (水)	15.7 ~ 16.3	16.0	29.7 ~ 30.8	30.3	1.9 ~ 2.5	2.3	8.1 ~ 8.1	
	16.7 ~ 16.9	16.8	32.1 ~ 32.2	32.2	4.6 ~ 6.2	5.6	8.1 ~ 8.1	
15 (木)	14.5 ~ 14.9	14.7	26.4 ~ 29.1	27.4	2.0 ~ 2.5	2.3	8.1 ~ 8.2	
	16.1 ~ 16.5	16.3	31.8 ~ 32.0	31.9	3.8 ~ 5.3	4.8	8.1 ~ 8.2	
16 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

12/16は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成28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)]		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 (土)	14.1 ~ 14.4	14.3	30.3 ~ 30.5	30.4	0.9 ~ 1.4	1.2	8.2 ~ 8.2	
	16.1 ~ 16.3	16.2	31.8 ~ 32.0	31.9	4.5 ~ 5.6	4.9	8.1 ~ 8.1	
18 (日)	13.8 ~ 14.7	14.2	23.7 ~ 30.8	26.9	1.1 ~ 1.8	1.5	8.1 ~ 8.2	
	16.2 ~ 16.3	16.2	31.9 ~ 32.1	32.0	4.7 ~ 5.9	5.3	8.1 ~ 8.1	
19 (月)	13.8 ~ 14.9	14.3	26.5 ~ 30.4	28.4	0.7 ~ 1.1	0.8	8.1 ~ 8.2	
	16.2 ~ 16.2	16.2	32.0 ~ 32.0	32.0	2.9 ~ 6.8	4.6	8.1 ~ 8.1	
20 (火)	14.8 ~ 14.9	14.9	27.5 ~ 29.8	28.4	0.6 ~ 1.2	0.9	8.1 ~ 8.2	
	16.2 ~ 16.4	16.3	32.1 ~ 32.1	32.1	4.8 ~ 7.7	6.0	8.1 ~ 8.1	
21 (水)	14.9 ~ 15.1	15.0	28.5 ~ 30.6	29.2	0.6 ~ 1.1	0.9	8.1 ~ 8.2	
	16.1 ~ 16.2	16.2	32.0 ~ 32.1	32.1	3.9 ~ 5.7	4.8	8.1 ~ 8.1	
22 (木)	15.3 ~ 15.6	15.4	28.0 ~ 30.7	29.3	1.0 ~ 1.5	1.2	8.1 ~ 8.2	
	15.9 ~ 16.2	16.0	32.2 ~ 32.3	32.2	6.3 ~ 6.6	6.4	8.1 ~ 8.1	
23 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (土)	14.1 ~ 14.4	14.3	25.0 ~ 29.2	26.7	2.1 ~ 3.8	3.2	8.0 ~ 8.1	
	14.5 ~ 14.7	14.6	30.9 ~ 31.0	30.9	3.8 ~ 7.2	5.5	8.1 ~ 8.1	
25 (日)	14.0 ~ 14.6	14.3	26.8 ~ 30.7	29.3	1.5 ~ 3.4	2.3	8.0 ~ 8.1	
	14.8 ~ 14.9	14.9	31.4 ~ 31.5	31.4	3.4 ~ 5.2	4.2	8.2 ~ 8.2	
26 (月)	14.2 ~ 14.6	14.4	27.9 ~ 30.8	29.1	1.5 ~ 1.9	1.8	8.1 ~ 8.1	
	15.1 ~ 15.4	15.3	31.6 ~ 32.1	31.9	2.5 ~ 5.9	4.6	8.1 ~ 8.1	
27 (火)	13.9 ~ 14.4	14.1	27.8 ~ 30.0	28.6	1.5 ~ 1.8	1.6	8.1 ~ 8.1	
	15.3 ~ 15.4	15.3	32.0 ~ 32.1	32.1	9.5 ~ 25.5	15.5	8.1 ~ 8.1	
28 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	13.8 ~ 17.6	15.5	23.7 ~ 30.9	28.8	0.6 ~ 3.8	1.7	8.0 ~ 8.4	
	14.5 ~ 19.1	16.9	30.9 ~ 32.5	32.1	2.5 ~ 25.5	6.0	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)[平成28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 (木)	16.7 ~ 17.8	17.4	29.0 ~ 30.2	29.9	0.9 ~ 1.8	1.3	8.1 ~ 8.1	
	18.7 ~ 19.0	18.9	32.4 ~ 32.5	32.5	3.9 ~ 6.4	5.2	8.1 ~ 8.1	
2 (金)	16.9 ~ 17.6	17.3	29.5 ~ 31.2	30.5	1.3 ~ 1.8	1.6	8.1 ~ 8.1	
	18.4 ~ 18.9	18.7	32.4 ~ 32.4	32.4	4.3 ~ 7.8	5.4	8.1 ~ 8.1	
3 (土)	16.3 ~ 17.3	16.9	28.4 ~ 31.0	29.6	1.2 ~ 1.7	1.4	8.1 ~ 8.1	
	18.4 ~ 19.0	18.6	32.4 ~ 32.4	32.4	4.1 ~ 5.6	4.9	8.0 ~ 8.1	
4 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
5 (月)	16.4 ~ 18.2	16.9	28.8 ~ 31.5	30.2	1.1 ~ 1.4	1.2	8.1 ~ 8.1	
	18.3 ~ 18.7	18.5	32.3 ~ 32.4	32.4	4.1 ~ 12.2	6.6	8.0 ~ 8.1	
6 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (水)	15.8 ~ 17.0	16.2	27.6 ~ 30.1	28.9	1.7 ~ 2.5	2.1	8.1 ~ 8.2	
	17.9 ~ 18.2	18.1	32.1 ~ 32.4	32.3	5.2 ~ 6.7	6.0	8.1 ~ 8.1	
8 (木)	15.4 ~ 16.7	16.1	25.2 ~ 31.0	28.9	1.7 ~ 2.0	1.8	8.1 ~ 8.3	
	18.0 ~ 18.1	18.0	32.1 ~ 32.4	32.3	4.7 ~ 6.4	5.2	8.1 ~ 8.1	
9 (金)	16.3 ~ 17.3	16.8	29.0 ~ 30.9	30.1	1.9 ~ 2.3	2.1	8.2 ~ 8.3	
	18.0 ~ 18.2	18.1	32.2 ~ 32.4	32.4	5.2 ~ 8.8	7.0	8.0 ~ 8.1	
10 (土)	15.9 ~ 16.1	16.0	28.2 ~ 30.5	29.4	1.9 ~ 2.2	2.1	8.3 ~ 8.4	
	17.1 ~ 17.9	17.6	31.9 ~ 32.3	32.1	4.8 ~ 8.7	6.1	8.1 ~ 8.2	
11 (日)	15.5 ~ 16.9	16.0	28.1 ~ 29.9	29.0	1.9 ~ 2.5	2.3	8.2 ~ 8.5	
	17.2 ~ 17.9	17.5	32.3 ~ 32.4	32.3	5.3 ~ 9.3	7.0	8.0 ~ 8.1	
12 (月)	15.1 ~ 16.3	15.8	29.8 ~ 30.6	30.1	1.5 ~ 1.8	1.7	8.1 ~ 8.3	
	17.2 ~ 17.4	17.4	32.3 ~ 32.4	32.4	4.1 ~ 5.7	4.7	8.1 ~ 8.1	
13 (火)	15.7 ~ 17.1	16.4	30.2 ~ 31.1	30.6	1.6 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.2	
	16.9 ~ 17.3	17.1	32.2 ~ 32.3	32.2	3.6 ~ 6.2	5.2	8.1 ~ 8.1	
14 (水)	15.6 ~ 16.6	16.1	29.6 ~ 31.2	30.3	2.0 ~ 2.7	2.4	8.1 ~ 8.2	
	16.4 ~ 17.0	16.7	32.1 ~ 32.2	32.1	4.3 ~ 8.2	5.5	8.1 ~ 8.2	
15 (木)	14.3 ~ 15.5	14.9	28.6 ~ 30.0	29.4	1.8 ~ 2.1	1.9	8.1 ~ 8.2	
	16.0 ~ 16.4	16.3	31.7 ~ 32.1	31.9	2.5 ~ 4.6	3.9	8.1 ~ 8.2	
16 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

12/16は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成28年12月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [-]		濁度 [度(カオリン)]		水素イオン濃度 [-]
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値
17 (土)	13.8 ~ 14.2	14.1	28.4 ~ 30.5	29.9	0.8 ~ 1.6	1.2	8.2 ~ 8.3
	16.2 ~ 16.4	16.3	31.9 ~ 32.2	32.0	4.8 ~ 6.5	5.9	8.1 ~ 8.1
18 (日)	14.4 ~ 15.2	14.7	28.4 ~ 30.8	29.8	0.8 ~ 1.5	1.1	8.1 ~ 8.2
	16.2 ~ 16.3	16.3	31.9 ~ 32.1	32.0	4.1 ~ 5.5	5.1	8.1 ~ 8.1
19 (月)	13.9 ~ 14.7	14.4	28.6 ~ 30.0	29.3	0.7 ~ 0.8	0.8	8.1 ~ 8.2
	16.2 ~ 16.4	16.3	31.9 ~ 32.1	32.0	4.9 ~ 5.4	5.2	8.1 ~ 8.1
20 (火)	14.6 ~ 14.9	14.7	28.1 ~ 30.8	29.4	0.5 ~ 0.8	0.6	8.1 ~ 8.2
	16.1 ~ 16.3	16.2	32.0 ~ 32.2	32.1	4.5 ~ 7.2	6.3	8.1 ~ 8.1
21 (水)	14.3 ~ 15.8	14.9	28.4 ~ 30.6	29.5	0.6 ~ 1.2	0.9	8.1 ~ 8.2
	16.0 ~ 16.3	16.2	32.0 ~ 32.2	32.1	5.3 ~ 7.0	6.3	8.1 ~ 8.1
22 (木)	14.9 ~ 15.6	15.3	29.2 ~ 30.7	30.1	1.0 ~ 1.2	1.1	8.1 ~ 8.1
	15.6 ~ 16.2	15.9	32.0 ~ 32.2	32.2	4.9 ~ 9.2	6.2	8.1 ~ 8.1
23 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (土)	13.9 ~ 14.7	14.3	24.5 ~ 30.8	28.6	1.8 ~ 4.7	3.3	8.1 ~ 8.2
	14.5 ~ 14.9	14.7	30.9 ~ 31.3	31.1	3.6 ~ 8.3	6.0	8.1 ~ 8.2
25 (日)	13.3 ~ 14.9	14.2	26.1 ~ 30.6	29.3	1.6 ~ 2.8	2.2	8.1 ~ 8.2
	14.9 ~ 15.3	15.1	31.4 ~ 31.9	31.6	3.0 ~ 4.8	4.0	8.1 ~ 8.2
26 (月)	14.1 ~ 14.7	14.5	29.0 ~ 30.8	29.9	1.5 ~ 2.0	1.8	8.1 ~ 8.1
	15.2 ~ 15.5	15.4	31.6 ~ 32.2	32.0	2.1 ~ 5.5	4.4	8.1 ~ 8.1
27 (火)	13.8 ~ 14.6	14.2	28.8 ~ 30.3	29.4	1.3 ~ 1.8	1.6	8.1 ~ 8.1
	15.2 ~ 15.3	15.3	31.8 ~ 32.1	32.0	6.3 ~ 20.5	11.5	8.1 ~ 8.1
28 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
29 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	13.3 ~ 18.2	15.5	24.5 ~ 31.5	29.6	0.5 ~ 4.7	1.7	8.1 ~ 8.5
	14.5 ~ 19.0	16.9	30.9 ~ 32.5	32.1	2.1 ~ 20.5	5.8	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:17	10:32	10:48	—			—
水温[°C]	17.1	17.6	17.3	17.1	～	17.6	17.3
	19.0	19.1	19.1	19.0	～	19.1	19.1
塩分[－]	30.2	30.1	28.4	28.4	～	30.2	29.6
	32.5	32.5	32.5	32.5	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.4	1.5	1.0	～	1.5	1.3
	4.5	5.7	5.5	4.5	～	5.7	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	10:01	8:58	9:21	9:41	—			—
水温[°C]	16.7	17.7	17.8	17.2	16.7	～	17.8	17.4
	19.0	18.9	19.0	18.7	18.7	～	19.0	18.9
塩分[－]	30.2	30.2	30.1	29.0	29.0	～	30.2	29.9
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4	～	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	0.9	1.3	1.8	1.0	0.9	～	1.8	1.3
	3.9	6.4	5.7	4.8	3.9	～	6.4	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	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:10	10:27	10:43	—			—
水温[°C]	17.3	17.3	17.3	17.3	～	17.3	17.3
	18.8	19.0	18.8	18.8	～	19.0	18.9
塩分[－]	30.3	28.8	29.0	28.8	～	30.3	29.4
	32.4	32.5	32.4	32.4	～	32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.8	1.8	1.7	1.7	～	1.8	1.8
	4.1	5.9	6.5	4.1	～	6.5	5.5
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	～	8.1	—
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	9:11	9:31	—			—
水温[°C]	16.9	17.6	17.1	17.4	16.9	～	17.6	17.3
	18.6	18.9	18.8	18.4	18.4	～	18.9	18.7
塩分[－]	30.3	31.2	29.5	31.0	29.5	～	31.2	30.5
	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.8	1.7	1.5	1.3	～	1.8	1.6
	4.3	4.9	7.8	4.6	4.3	～	7.8	5.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:16	10:48	11:08	—			—
水温[°C]	17.5	16.8	17.0	16.8	～	17.5	17.1
	18.6	18.9	18.6	18.6	～	18.9	18.7
塩分[－]	30.9	27.9	28.5	27.9	～	30.9	29.1
	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.7	1.4	1.6	1.4	～	1.7	1.6
	4.1	5.2	5.0	4.1	～	5.2	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	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	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	8:54	9:11	9:31	—			—
水温[°C]	17.3	16.9	16.3	16.9	16.3	～	17.3	16.9
	18.5	19.0	18.5	18.4	18.4	～	19.0	18.6
塩分[－]	31.0	29.4	28.4	29.5	28.4	～	31.0	29.6
	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.2	1.6	1.7	1.2	1.2	～	1.7	1.4
	4.1	4.5	5.2	5.6	4.1	～	5.6	4.9
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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:23	10:40	10:55	—			—
水温[°C]	16.7	17.1	17.5	16.7	～	17.5	17.1
	18.6	18.6	18.5	18.5	～	18.6	18.6
塩分[－]	30.0	30.3	30.8	30.0	～	30.8	30.4
	32.4	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.2	1.2	1.2	1.2	～	1.2	1.2
	5.9	6.7	6.5	5.9	～	6.7	6.4
水素イオン濃度	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)

項目	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	8:57	9:24	9:48	—			—
水温[°C]	16.6	16.4	18.2	16.5	16.4	～	18.2	16.9
	18.5	18.7	18.5	18.3	18.3	～	18.7	18.5
塩分[－]	30.1	28.8	31.5	30.2	28.8	～	31.5	30.2
	32.4	32.3	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.1	1.3	1.4	1.1	1.1	～	1.4	1.2
	5.7	4.3	12.2	4.1	4.1	～	12.2	6.6
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	8.1	8.0	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:38	10:55	11:11	—			—
水温[°C]	16.4	15.7	15.7	15.7	～	16.4	15.9
	18.0	18.1	18.2	18.0	～	18.2	18.1
塩分[－]	30.3	26.1	26.0	26.0	～	30.3	27.5
	32.2	32.2	32.2	32.2	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.7	2.1	2.4	1.7	～	2.4	2.1
	4.6	6.3	8.5	4.6	～	8.5	6.5
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	10:21	9:15	9:36	9:58	—			—
水温[°C]	15.8	17.0	15.9	16.1	15.8	～	17.0	16.2
	17.9	18.2	18.0	18.1	17.9	～	18.2	18.1
塩分[－]	30.1	29.2	27.6	28.5	27.6	～	30.1	28.9
	32.3	32.3	32.1	32.4	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.7	2.3	2.5	1.8	1.7	～	2.5	2.1
	5.2	6.6	5.4	6.7	5.2	～	6.7	6.0
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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:31	10:48	11:03	—			—
水温[°C]	15.8	16.3	16.3	15.8	～	16.3	16.1
	18.0	18.0	18.1	18.0	～	18.1	18.0
塩分[－]	29.6	28.0	27.6	27.6	～	29.6	28.4
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.8	1.8	1.9	1.8	～	1.9	1.8
	6.8	4.7	6.7	4.7	～	6.8	6.1
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	9:15	9:35	9:54	—			—
水温[°C]	15.7	16.7	15.4	16.4	15.4	～	16.7	16.1
	18.1	18.0	18.0	18.0	18.0	～	18.1	18.0
塩分[－]	29.5	30.0	25.2	31.0	25.2	～	31.0	28.9
	32.3	32.1	32.3	32.4	32.1	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.7	1.9	2.0	1.7	1.7	～	2.0	1.8
	6.4	4.7	4.9	4.9	4.7	～	6.4	5.2
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:24	10:41	10:55	—			—
水温[°C]	16.1	16.1	16.0	16.0	～	16.1	16.1
	18.0	18.0	18.1	18.0	～	18.1	18.0
塩分[－]	28.7	25.7	25.2	25.2	～	28.7	26.5
	32.4	32.3	32.3	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.1	2.3	2.1	2.1	～	2.3	2.2
	7.8	6.1	7.1	6.1	～	7.8	7.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	～	8.3	—
	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	10:06	9:10	9:28	9:47	—			—
水温[°C]	16.7	17.3	16.3	17.0	16.3	～	17.3	16.8
	18.0	18.2	18.0	18.0	18.0	～	18.2	18.1
塩分[－]	30.9	29.9	29.0	30.4	29.0	～	30.9	30.1
	32.4	32.2	32.4	32.4	32.2	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.0	2.0	2.3	1.9	1.9	～	2.3	2.1
	7.4	6.4	5.2	8.8	5.2	～	8.8	7.0
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.3	8.3	8.2	～	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12月10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	10:38	10:52	—			—
水温[°C]	15.9	16.1	16.1	15.9	～	16.1	16.0
	17.9	17.8	17.9	17.8	～	17.9	17.9
塩分[－]	29.4	28.3	29.4	28.3	～	29.4	29.0
	32.3	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	2.2	2.1	2.1	2.1	～	2.2	2.1
	8.7	6.9	8.8	6.9	～	8.8	8.1
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	10:07	9:10	9:29	9:48	—			—
水温[°C]	15.9	16.1	16.0	16.1	15.9	～	16.1	16.0
	17.9	17.7	17.8	17.1	17.1	～	17.9	17.6
塩分[－]	29.5	29.4	28.2	30.5	28.2	～	30.5	29.4
	32.3	31.9	32.2	32.1	31.9	～	32.3	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.2	2.1	2.1	1.9	1.9	～	2.2	2.1
	6.1	4.8	8.7	4.8	4.8	～	8.7	6.1
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.4	—
	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12月11日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	13:50	14:07	14:25	—			—
水温[°C]	16.3	16.0	15.9	15.9	～	16.3	16.1
	17.3	17.5	17.3	17.3	～	17.5	17.4
塩分[－]	30.1	28.0	26.8	26.8	～	30.1	28.3
	32.3	32.2	32.2	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.3	2.0	2.1	2.0	～	2.3	2.1
	7.4	4.1	5.2	4.1	～	7.4	5.6
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	13:32	12:29	12:52	13:11	—			—
水温[°C]	16.1	16.9	15.5	15.6	15.5	～	16.9	16.0
	17.3	17.9	17.2	17.5	17.2	～	17.9	17.5
塩分[－]	29.9	28.3	28.1	29.7	28.1	～	29.9	29.0
	32.3	32.3	32.3	32.4	32.3	～	32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	2.5	2.3	2.3	1.9	1.9	～	2.5	2.3
	6.7	9.3	5.3	6.6	5.3	～	9.3	7.0
水素イオン濃度	8.5	8.2	8.2	8.4	8.2	～	8.5	—
	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:30	10:48	11:04	—			—
水温[°C]	15.5	15.8	16.1	15.5	～	16.1	15.8
	17.3	17.2	17.3	17.2	～	17.3	17.3
塩分[－]	30.2	28.7	29.7	28.7	～	30.2	29.5
	32.3	32.3	32.3	32.3	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	1.8	1.5	～	1.8	1.7
	4.7	3.5	4.5	3.5	～	4.7	4.2
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	10:13	9:10	9:29	9:50	—			—
水温[°C]	15.1	16.3	16.3	15.3	15.1	～	16.3	15.8
	17.4	17.4	17.4	17.2	17.2	～	17.4	17.4
塩分[－]	30.0	30.6	30.1	29.8	29.8	～	30.6	30.1
	32.4	32.3	32.4	32.3	32.3	～	32.4	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	1.8	1.8	1.5	～	1.8	1.7
	4.1	5.7	4.4	4.5	4.1	～	5.7	4.7
水素イオン濃度	8.3	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:36	10:53	11:09	—			—
水温[°C]	16.2	16.5	16.5	16.2	～	16.5	16.4
	17.4	17.3	16.9	16.9	～	17.4	17.2
塩分[－]	30.7	29.8	29.7	29.7	～	30.7	30.1
	32.3	32.3	32.2	32.2	～	32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.4	2.3	1.8	～	2.4	2.2
	6.6	6.5	4.9	4.9	～	6.6	6.0
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	～	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)

項目	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	9:09	9:30	9:52	—			—
水温[°C]	16.0	16.7	17.1	15.7	15.7	～	17.1	16.4
	17.0	17.3	17.0	16.9	16.9	～	17.3	17.1
塩分[－]	30.4	31.1	30.6	30.2	30.2	～	31.1	30.6
	32.2	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.1	2.1	1.6	1.6	～	2.1	1.9
	6.2	5.1	5.9	3.6	3.6	～	6.2	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:12	10:25	10:38	—			—
水温[°C]	15.7	16.1	16.3	15.7	～	16.3	16.0
	16.9	16.7	16.7	16.7	～	16.9	16.8
塩分[－]	29.7	30.3	30.8	29.7	～	30.8	30.3
	32.2	32.2	32.1	32.1	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	2.5	1.9	2.4	1.9	～	2.5	2.3
	4.6	5.9	6.2	4.6	～	6.2	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	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	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	9:00	9:17	9:36	—			—
水温[°C]	15.6	16.6	16.1	16.1	15.6	～	16.6	16.1
	16.7	17.0	16.5	16.4	16.4	～	17.0	16.7
塩分[－]	29.6	31.2	29.7	30.7	29.6	～	31.2	30.3
	32.1	32.2	32.1	32.1	32.1	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	2.7	2.4	2.6	2.0	2.0	～	2.7	2.4
	4.3	8.2	4.9	4.4	4.3	～	8.2	5.5
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:27	10:42	10:57	—			—
水温[°C]	14.5	14.8	14.9	14.5	～	14.9	14.7
	16.1	16.5	16.4	16.1	～	16.5	16.3
塩分[－]	29.1	26.4	26.7	26.4	～	29.1	27.4
	31.8	32.0	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カオリン)]	2.0	2.5	2.5	2.0	～	2.5	2.3
	3.8	5.3	5.3	3.8	～	5.3	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.1	～	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)

項目	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	9:04	9:27	9:49	—			—
水温[°C]	14.3	14.9	15.5	14.8	14.3	～	15.5	14.9
	16.0	16.3	16.3	16.4	16.0	～	16.4	16.3
塩分[－]	28.6	29.4	29.4	30.0	28.6	～	30.0	29.4
	31.7	31.8	32.0	32.1	31.7	～	32.1	31.9
濁度[度(カオリン)]	1.9	1.8	2.1	1.8	1.8	～	2.1	1.9
	2.5	4.6	3.9	4.4	2.5	～	4.6	3.9
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.1	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:30	10:46	11:05	—			—
水温[°C]	14.1	14.3	14.4	14.1	～	14.4	14.3
	16.1	16.3	16.2	16.1	～	16.3	16.2
塩分[－]	30.4	30.3	30.5	30.3	～	30.5	30.4
	31.8	32.0	32.0	31.8	～	32.0	31.9
濁度[度(カオリン)]	0.9	1.4	1.4	0.9	～	1.4	1.2
	4.5	5.6	4.7	4.5	～	5.6	4.9
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	10:13	9:03	9:30	9:51	—			—
水温[°C]	14.2	13.8	14.1	14.1	13.8	～	14.2	14.1
	16.3	16.2	16.2	16.4	16.2	～	16.4	16.3
塩分[－]	30.4	28.4	30.3	30.5	28.4	～	30.5	29.9
	32.0	31.9	32.0	32.2	31.9	～	32.2	32.0
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.6	1.3	0.8	0.8	～	1.6	1.2
	6.5	6.2	6.1	4.8	4.8	～	6.5	5.9
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	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12月18日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:15	10:30	10:48	—			—
水温[°C]	14.7	13.8	14.2	13.8	～	14.7	14.2
	16.3	16.2	16.2	16.2	～	16.3	16.2
塩分[－]	30.8	23.7	26.2	23.7	～	30.8	26.9
	32.1	31.9	32.0	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カオリン)]	1.1	1.6	1.8	1.1	～	1.8	1.5
	4.7	5.4	5.9	4.7	～	5.9	5.3
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	10:00	9:02	9:22	9:40	—			—
水温[°C]	14.4	15.2	14.5	14.5	14.4	～	15.2	14.7
	16.3	16.3	16.2	16.3	16.2	～	16.3	16.3
塩分[－]	30.8	29.0	28.4	30.8	28.4	～	30.8	29.8
	32.1	31.9	32.0	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カオリン)]	0.8	1.3	1.5	0.8	0.8	～	1.5	1.1
	5.3	5.5	5.4	4.1	4.1	～	5.5	5.1
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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:30	10:44	10:58	—			—
水温[°C]	14.9	14.1	13.8	13.8	～	14.9	14.3
	16.2	16.2	16.2	16.2	～	16.2	16.2
塩分[－]	30.4	28.4	26.5	26.5	～	30.4	28.4
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カオリン)]	0.7	0.7	1.1	0.7	～	1.1	0.8
	2.9	4.2	6.8	2.9	～	6.8	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	10:15	9:12	9:36	9:58	—			—
水温[°C]	13.9	14.7	14.4	14.4	13.9	～	14.7	14.4
	16.4	16.2	16.3	16.2	16.2	～	16.4	16.3
塩分[－]	30.0	28.8	28.6	29.6	28.6	～	30.0	29.3
	32.1	31.9	32.0	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カオリン)]	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	～	0.8	0.8
	5.1	5.2	4.9	5.4	4.9	～	5.4	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:43	11:00	11:17	—			—
水温[°C]	14.8	14.9	14.9	14.8	～	14.9	14.9
	16.4	16.3	16.2	16.2	～	16.4	16.3
塩分[－]	29.8	27.9	27.5	27.5	～	29.8	28.4
	32.1	32.1	32.1	32.1	～	32.1	32.1
濁度[度(カオリン)]	0.6	1.2	1.0	0.6	～	1.2	0.9
	5.6	4.8	7.7	4.8	～	7.7	6.0
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	10:23	8:59	9:25	10:00	—			—
水温[°C]	14.6	14.7	14.9	14.7	14.6	～	14.9	14.7
	16.3	16.3	16.2	16.1	16.1	～	16.3	16.2
塩分[－]	30.8	28.9	28.1	29.6	28.1	～	30.8	29.4
	32.1	32.0	32.2	32.1	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カオリン)]	0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	～	0.8	0.6
	4.5	6.6	7.2	6.7	4.5	～	7.2	6.3
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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:23	10:40	10:58	—			—
水温[°C]	14.9	15.0	15.1	14.9	～	15.1	15.0
	16.2	16.2	16.1	16.1	～	16.2	16.2
塩分[－]	30.6	28.5	28.5	28.5	～	30.6	29.2
	32.1	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	0.6	1.1	1.1	0.6	～	1.1	0.9
	4.9	3.9	5.7	3.9	～	5.7	4.8
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	10:03	8:56	9:20	9:41	—			—
水温[°C]	14.8	14.3	15.8	14.7	14.3	～	15.8	14.9
	16.2	16.3	16.1	16.0	16.0	～	16.3	16.2
塩分[－]	30.6	29.2	29.9	28.4	28.4	～	30.6	29.5
	32.1	32.0	32.1	32.2	32.0	～	32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	0.6	0.8	1.2	1.0	0.6	～	1.2	0.9
	5.3	6.1	7.0	6.6	5.3	～	7.0	6.3
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	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:13	10:29	10:44	—			—
水温[°C]	15.3	15.3	15.6	15.3	～	15.6	15.4
	15.9	16.2	15.9	15.9	～	16.2	16.0
塩分[－]	30.7	28.0	29.1	28.0	～	30.7	29.3
	32.2	32.2	32.3	32.2	～	32.3	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.5	1.2	1.0	～	1.5	1.2
	6.6	6.3	6.4	6.3	～	6.6	6.4
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	9:56	8:53	9:15	9:35	—			—
水温[°C]	14.9	15.5	15.6	15.3	14.9	～	15.6	15.3
	15.9	16.2	15.9	15.6	15.6	～	16.2	15.9
塩分[－]	30.2	30.7	29.2	30.1	29.2	～	30.7	30.1
	32.2	32.0	32.2	32.2	32.0	～	32.2	32.2
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.2	1.2	1.0	1.0	～	1.2	1.1
	4.9	5.3	9.2	5.4	4.9	～	9.2	6.2
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	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:22	10:42	10:59	—			—
水温[°C]	14.3	14.1	14.4	14.1	～	14.4	14.3
	14.5	14.5	14.7	14.5	～	14.7	14.6
塩分[－]	29.2	25.0	26.0	25.0	～	29.2	26.7
	30.9	30.9	31.0	30.9	～	31.0	30.9
濁度[度(カオリン)]	2.1	3.7	3.8	2.1	～	3.8	3.2
	7.2	3.8	5.4	3.8	～	7.2	5.5
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	10:06	8:56	9:21	9:44	—			—
水温[°C]	14.1	14.7	13.9	14.3	13.9	～	14.7	14.3
	14.5	14.9	14.6	14.8	14.5	～	14.9	14.7
塩分[－]	29.3	29.9	24.5	30.8	24.5	～	30.8	28.6
	30.9	31.0	31.0	31.3	30.9	～	31.3	31.1
濁度[度(カオリン)]	2.2	4.6	4.7	1.8	1.8	～	4.7	3.3
	3.6	8.3	6.2	5.7	3.6	～	8.3	6.0
水素イオン濃度	8.1	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12月25日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:12	10:28	10:44	—			—
水温[°C]	14.6	14.4	14.0	14.0	～	14.6	14.3
	14.9	14.9	14.8	14.8	～	14.9	14.9
塩分[－]	30.7	30.3	26.8	26.8	～	30.7	29.3
	31.5	31.4	31.4	31.4	～	31.5	31.4
濁度[度(カオリン)]	1.5	2.1	3.4	1.5	～	3.4	2.3
	3.4	3.9	5.2	3.4	～	5.2	4.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.0	～	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	9:54	8:53	9:14	9:33	—			—
水温[°C]	14.5	14.9	13.3	14.1	13.3	～	14.9	14.2
	14.9	15.1	15.0	15.3	14.9	～	15.3	15.1
塩分[－]	30.6	30.0	26.1	30.4	26.1	～	30.6	29.3
	31.5	31.4	31.7	31.9	31.4	～	31.9	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.9	2.6	2.8	1.6	1.6	～	2.8	2.2
	3.0	4.8	4.3	4.0	3.0	～	4.8	4.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	～	8.2	—
	8.2	8.1	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))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	10:22	10:41	10:56	—			—
水温[°C]	14.6	14.2	14.3	14.2	～	14.6	14.4
	15.4	15.1	15.4	15.1	～	15.4	15.3
塩分[－]	30.8	27.9	28.5	27.9	～	30.8	29.1
	32.0	31.6	32.1	31.6	～	32.1	31.9
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.9	1.9	1.5	～	1.9	1.8
	5.9	2.5	5.3	2.5	～	5.9	4.6
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	—
特記事項							

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

項目	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	8:59	9:21	9:40	—			—
水温[°C]	14.1	14.7	14.5	14.6	14.1	～	14.7	14.5
	15.5	15.2	15.5	15.3	15.2	～	15.5	15.4
塩分[－]	29.0	30.4	29.4	30.8	29.0	～	30.8	29.9
	32.2	31.6	32.1	32.1	31.6	～	32.2	32.0
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	2.0	1.8	1.5	～	2.0	1.8
	4.8	2.1	5.5	5.1	2.1	～	5.5	4.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—
特記事項								

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成28年12月分]

調査日: 平成28年12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	13:55	14:45	15:00	—			—
水温[°C]	13.9	13.9	14.4	13.9	～	14.4	14.1
	15.4	15.3	15.3	15.3	～	15.4	15.3
塩分[－]	27.8	28.1	30.0	27.8	～	30.0	28.6
	32.1	32.0	32.1	32.0	～	32.1	32.1
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	1.8	1.5	～	1.8	1.6
	25.5	9.5	11.5	9.5	～	25.5	15.5
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	～	8.1	—
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	13:37	12:36	12:54	13:13	—			—
水温[°C]	13.9	14.4	14.6	13.8	13.8	～	14.6	14.2
	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	～	15.3	15.3
塩分[－]	28.8	29.2	30.3	29.2	28.8	～	30.3	29.4
	32.1	31.8	32.0	32.1	31.8	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.6	1.3	1.3	～	1.8	1.6
	20.5	6.3	10.8	8.4	6.3	～	20.5	11.5
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	8.1	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)[平成28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 (木)	1.2	～ 1.9	1.7	0.3	～ 0.8	0.6
	4.6	～ 6.5	5.5	3.3	～ 4.5	3.8
7 (水)	2.4	～ 3.0	2.6	1.1	～ 1.5	1.2
	3.6	～ 8.6	5.8	3.0	～ 7.2	4.8
13 (火)	2.5	～ 2.8	2.7	1.9	～ 2.3	2.1
	5.0	～ 7.6	6.6	4.4	～ 6.5	5.8
20 (火)	0.6	～ 2.4	1.3	0.3	～ 1.5	0.9
	5.2	～ 8.2	6.5	4.3	～ 6.7	5.2
	-			-		
	-			-		
全体	0.6	～ 3.0	2.1	0.3	～ 2.3	1.2
	3.6	～ 8.6	6.1	3.0	～ 7.2	4.9

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
1 (木)	0.9	～ 2.4	1.6	0.4	～ 1.1	0.7
	3.6	～ 6.0	4.8	2.4	～ 4.3	3.5
7 (水)	2.7	～ 3.5	3.1	1.4	～ 1.8	1.7
	4.7	～ 6.9	6.1	3.7	～ 5.8	4.9
13 (火)	2.2	～ 2.9	2.7	1.6	～ 2.0	1.8
	4.3	～ 7.0	6.0	3.7	～ 6.6	5.4
20 (火)	0.9	～ 1.1	1.0	0.1	～ 0.7	0.3
	4.6	～ 8.1	6.7	3.8	～ 6.5	5.5
	-			-		
	-			-		
全体	0.9	～ 3.5	2.1	0.1	～ 2.0	1.1
	3.6	～ 8.1	5.9	2.4	～ 6.6	4.8

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年12月分]

調査日:平成28年12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	10:17	10:32	10:48	—			—
SS[mg/L]	1.2	1.9	1.9	1.2	～	1.9	1.7
	4.6	6.5	5.5	4.6	～	6.5	5.5
FSS[mg/L]	0.3	0.8	0.8	0.3	～	0.8	0.6
	3.3	4.5	3.7	3.3	～	4.5	3.8
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	10:01	8:58	9:21	9:41	—			—
SS[mg/L]	0.9	1.9	2.4	1.3	0.9	～	2.4	1.6
	3.6	6.0	5.4	4.1	3.6	～	6.0	4.8
FSS[mg/L]	0.4	0.9	1.1	0.5	0.4	～	1.1	0.7
	2.4	4.3	4.2	3.0	2.4	～	4.3	3.5
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年12月分]

調査日:平成28年12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	10:38	10:55	11:11	—		—	
SS[mg/L]	2.4	2.4	3.0	2.4	～	3.0	2.6
	3.6	5.3	8.6	3.6	～	8.6	5.8
FSS[mg/L]	1.1	1.1	1.5	1.1	～	1.5	1.2
	3.0	4.3	7.2	3.0	～	7.2	4.8
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 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3の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(8.1mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が84%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:21	9:15	9:36	9:58	—		—	
SS[mg/L]	2.7	3.5	3.0	3.3	2.7	～	3.5	3.1
	6.6	6.0	4.7	6.9	4.7	～	6.9	6.1
FSS[mg/L]	1.4	1.7	1.7	1.8	1.4	～	1.8	1.7
	5.1	4.8	3.7	5.8	3.7	～	5.8	4.9
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5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年12月分]

調査日:平成28年12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	10:36	10:53	11:09	—			—
SS[mg/L]	2.5	2.7	2.8	2.5	～	2.8	2.7
	7.6	7.1	5.0	5.0	～	7.6	6.6
FSS[mg/L]	1.9	2.3	2.2	1.9	～	2.3	2.1
	6.5	6.5	4.4	4.4	～	6.5	5.8
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:14	9:09	9:30	9:52	—			—
SS[mg/L]	2.2	2.9	2.8	2.9	2.2	～	2.9	2.7
	6.9	5.8	7.0	4.3	4.3	～	7.0	6.0
FSS[mg/L]	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	～	2.0	1.8
	6.4	4.9	6.6	3.7	3.7	～	6.6	5.4
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成28年12月分]

調査日:平成28年12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	10:43	11:00	11:17	—			—
SS[mg/L]	2.4	0.9	0.6	0.6	～	2.4	1.3
	6.1	5.2	8.2	5.2	～	8.2	6.5
FSS[mg/L]	1.5	0.8	0.3	0.3	～	1.5	0.9
	4.7	4.3	6.7	4.3	～	6.7	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	10:23	8:59	9:25	10:00	—			—
SS[mg/L]	0.9	0.9	1.0	1.1	0.9	～	1.1	1.0
	4.6	8.1	7.0	7.2	4.6	～	8.1	6.7
FSS[mg/L]	0.1	0.2	0.2	0.7	0.1	～	0.7	0.3
	3.8	6.5	5.8	5.9	3.8	～	6.5	5.5
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-10 平成 29 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)[平成29年1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 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (水)	12.0 ~ 12.7	12.4	26.8 ~ 27.5	27.0	1.1 ~ 1.4	1.3	8.2 ~ 8.2	
	14.6 ~ 14.8	14.7	31.9 ~ 32.0	31.9	3.4 ~ 5.7	4.7	8.1 ~ 8.1	
5 (木)	12.6 ~ 14.1	13.1	26.1 ~ 30.8	27.9	1.5 ~ 1.5	1.5	8.1 ~ 8.2	
	14.4 ~ 14.5	14.4	31.9 ~ 32.0	31.9	4.8 ~ 5.7	5.3	8.1 ~ 8.1	
6 (金)	13.3 ~ 13.6	13.5	27.6 ~ 30.6	28.6	1.6 ~ 1.9	1.8	8.1 ~ 8.1	
	14.4 ~ 14.5	14.4	32.0 ~ 32.0	32.0	3.8 ~ 4.5	4.2	8.1 ~ 8.1	
7 (土)	12.4 ~ 13.0	12.7	23.6 ~ 30.0	26.7	1.5 ~ 1.7	1.6	8.1 ~ 8.2	
	14.2 ~ 14.4	14.3	32.0 ~ 32.0	32.0	4.2 ~ 4.8	4.5	8.1 ~ 8.1	
8 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
9 (月)	13.0 ~ 13.6	13.3	30.1 ~ 30.9	30.4	1.5 ~ 1.7	1.6	8.1 ~ 8.2	
	13.9 ~ 14.1	14.0	31.9 ~ 32.0	31.9	4.2 ~ 6.2	5.3	8.1 ~ 8.1	
10 (火)	13.0 ~ 13.2	13.1	30.1 ~ 30.7	30.5	1.6 ~ 1.8	1.7	8.2 ~ 8.2	
	13.9 ~ 14.0	13.9	31.9 ~ 31.9	31.9	4.7 ~ 6.6	5.6	8.1 ~ 8.1	
11 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (月)	9.4 ~ 10.0	9.8	22.5 ~ 27.3	25.5	3.6 ~ 3.9	3.7	8.2 ~ 8.3	
	11.3 ~ 11.4	11.4	31.8 ~ 31.8	31.8	2.9 ~ 5.1	4.2	8.2 ~ 8.2	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1/8、11は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成29年1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 (火)	8.5	～	10.0	9.5	19.2	～	28.2	24.4	1.8	～	2.7	2.3	8.2	～	8.3
	11.5	～	11.5	11.5	31.8	～	31.9	31.9	2.8	～	5.3	4.3	8.2	～	8.2
18 (水)	10.3	～	10.5	10.4	22.3	～	29.4	25.6	1.3	～	2.2	1.7	8.3	～	8.3
	11.5	～	11.7	11.6	31.8	～	31.9	31.8	2.6	～	4.7	3.4	8.2	～	8.2
19 (木)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
20 (金)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
21 (土)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
22 (日)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
23 (月)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
24 (火)	9.4	～	10.4	10.0	27.3	～	29.1	28.3	1.2	～	2.2	1.8	8.3	～	8.3
	10.6	～	10.7	10.6	31.0	～	31.3	31.2	3.1	～	5.2	3.9	8.2	～	8.2
25 (水)	8.7	～	9.5	9.0	23.8	～	27.8	25.8	1.4	～	1.8	1.6	8.3	～	8.3
	11.0	～	11.2	11.1	31.5	～	31.6	31.5	3.2	～	4.0	3.6	8.2	～	8.2
26 (木)	9.5	～	9.8	9.6	22.9	～	29.3	27.0	1.6	～	1.8	1.7	8.3	～	8.4
	11.3	～	11.4	11.3	31.7	～	31.8	31.7	2.3	～	5.0	4.0	8.2	～	8.2
27 (金)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
28 (土)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
29 (日)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
30 (月)	-				-				-				-		
	-				-				-				-		
31 (火)	10.5	～	10.6	10.6	27.7	～	28.7	28.2	2.7	～	2.9	2.8	8.4	～	8.4
	10.9	～	11.1	11.0	31.7	～	31.8	31.8	3.3	～	5.4	4.6	8.2	～	8.2
全体	8.5	～	14.1	11.3	19.2	～	30.9	27.4	1.1	～	3.9	1.9	8.1	～	8.4
	10.6	～	14.8	12.6	31.0	～	32.0	31.8	2.3	～	6.6	4.4	8.1	～	8.2

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1/23は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成29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 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
2 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
3 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
4 (水)	11.8 ~ 13.0	12.2	26.2 ~ 28.2	27.2	0.8 ~ 1.4	1.2	8.1 ~ 8.2	
	14.4 ~ 15.0	14.7	31.9 ~ 32.0	32.0	3.7 ~ 4.9	4.5	8.1 ~ 8.1	
5 (木)	12.4 ~ 14.1	13.2	25.6 ~ 30.3	28.1	1.3 ~ 1.6	1.5	8.1 ~ 8.2	
	14.4 ~ 14.5	14.5	31.9 ~ 32.1	32.0	5.3 ~ 7.1	6.1	8.1 ~ 8.1	
6 (金)	12.9 ~ 14.5	13.4	28.9 ~ 30.8	29.9	1.3 ~ 1.7	1.5	8.1 ~ 8.2	
	14.2 ~ 14.5	14.4	32.0 ~ 32.0	32.0	4.1 ~ 5.0	4.6	8.1 ~ 8.1	
7 (土)	12.2 ~ 14.5	13.1	28.4 ~ 30.9	29.6	1.4 ~ 1.5	1.5	8.1 ~ 8.2	
	14.1 ~ 14.4	14.2	32.0 ~ 32.0	32.0	4.1 ~ 4.7	4.4	8.1 ~ 8.1	
8 (日)	~		~		~		~	
	~		~		~		~	
9 (月)	12.2 ~ 13.3	13.0	26.4 ~ 30.7	29.4	1.5 ~ 1.8	1.6	8.1 ~ 8.1	
	13.8 ~ 14.2	14.0	31.9 ~ 32.0	32.0	4.5 ~ 5.2	4.8	8.1 ~ 8.1	
10 (火)	12.5 ~ 13.3	13.0	27.3 ~ 31.0	30.0	1.7 ~ 2.2	1.9	8.1 ~ 8.2	
	13.7 ~ 14.2	13.9	31.9 ~ 31.9	31.9	3.5 ~ 6.0	5.0	8.1 ~ 8.1	
11 (水)	~		~		~		~	
	~		~		~		~	
12 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
13 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
14 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
15 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
16 (月)	8.7 ~ 10.4	9.8	20.1 ~ 29.9	26.3	2.5 ~ 4.1	3.4	8.2 ~ 8.3	
	11.1 ~ 11.5	11.3	31.6 ~ 31.9	31.8	2.9 ~ 4.2	3.5	8.2 ~ 8.2	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1/8、11は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成29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	平均値	
17 (火)	8.4 ~ 10.3	9.5	19.2 ~ 30.3	25.8	1.9 ~ 2.4	2.1	8.2 ~ 8.3		
	11.3 ~ 12.0	11.6	31.7 ~ 31.9	31.9	3.2 ~ 6.5	4.2	8.2 ~ 8.2		
18 (水)	9.9 ~ 11.0	10.4	28.1 ~ 29.0	28.7	1.3 ~ 2.2	1.7	8.2 ~ 8.3		
	11.5 ~ 12.0	11.8	31.9 ~ 31.9	31.9	3.6 ~ 4.4	4.0	8.2 ~ 8.2		
19 (木)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
20 (金)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
21 (土)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
22 (日)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
23 (月)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
24 (火)	9.2 ~ 10.5	9.8	25.5 ~ 29.4	28.1	1.2 ~ 1.9	1.5	8.3 ~ 8.3		
	10.6 ~ 11.2	10.8	31.0 ~ 31.7	31.3	2.5 ~ 3.6	3.1	8.2 ~ 8.2		
25 (水)	8.5 ~ 9.4	9.0	26.2 ~ 28.0	27.2	1.5 ~ 1.7	1.7	8.3 ~ 8.3		
	10.9 ~ 11.6	11.3	31.3 ~ 31.9	31.7	2.0 ~ 6.7	3.9	8.2 ~ 8.2		
26 (木)	8.8 ~ 10.2	9.3	26.1 ~ 28.6	27.8	1.4 ~ 1.7	1.6	8.3 ~ 8.4		
	11.3 ~ 11.7	11.5	31.6 ~ 32.0	31.9	2.1 ~ 5.6	3.5	8.1 ~ 8.2		
27 (金)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
28 (土)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
29 (日)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
30 (月)	-		-		-		-		
	-		-		-		-		
31 (火)	10.4 ~ 10.8	10.5	28.4 ~ 29.9	29.1	2.3 ~ 2.6	2.5	8.3 ~ 8.4		
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.6 ~ 31.8	31.7	2.9 ~ 6.6	4.6	8.2 ~ 8.2		
全体	8.4 ~ 14.5	11.4	19.2 ~ 31.0	28.3	0.8 ~ 4.1	1.8	8.1 ~ 8.4		
	10.6 ~ 15.0	12.8	31.0 ~ 32.1	31.8	2.0 ~ 7.1	4.4	8.1 ~ 8.2		

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

1/23は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1月4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	10:51	11:06		—		—
水温[°C]	12.0	12.6	12.7	12.0	～	12.7	12.4
	14.8	14.7	14.6	14.6	～	14.8	14.7
塩分[—]	26.8	26.8	27.5	26.8	～	27.5	27.0
	31.9	31.9	32.0	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.1	1.3	1.4	1.1	～	1.4	1.3
	3.4	5.7	4.9	3.4	～	5.7	4.7
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	10:18	9:18	9:37	9:58		—		—
水温[°C]	11.8	13.0	12.1	11.9	11.8	～	13.0	12.2
	14.6	15.0	14.7	14.4	14.4	～	15.0	14.7
塩分[—]	26.8	28.2	26.2	27.5	26.2	～	28.2	27.2
	32.0	32.0	31.9	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.1	1.3	1.4	0.8	0.8	～	1.4	1.2
	4.8	4.4	4.9	3.7	3.7	～	4.9	4.5
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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1月5日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:06	11:28	11:46		—		—
水温[°C]	12.6	12.7	14.1	12.6	～	14.1	13.1
	14.4	14.5	14.4	14.4	～	14.5	14.4
塩分[—]	26.1	26.8	30.8	26.1	～	30.8	27.9
	32.0	31.9	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	1.5	1.5	～	1.5	1.5
	5.4	4.8	5.7	4.8	～	5.7	5.3
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	10:46	9:34	9:54	10:20		—		—
水温[°C]	12.4	14.1	13.6	12.7	12.4	～	14.1	13.2
	14.4	14.5	14.5	14.5	14.4	～	14.5	14.5
塩分[—]	25.6	30.3	28.7	27.9	25.6	～	30.3	28.1
	32.0	31.9	32.0	32.1	31.9	～	32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.4	1.6	1.3	1.3	～	1.6	1.5
	5.3	5.6	7.1	6.4	5.3	～	7.1	6.1
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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	10:54	11:14	11:31		—		—
水温[°C]	13.6	13.5	13.3	13.3	～	13.6	13.5
	14.4	14.4	14.5	14.4	～	14.5	14.4
塩分[—]	30.6	27.6	27.6	27.6	～	30.6	28.6
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.6	1.9	1.9	1.6	～	1.9	1.8
	4.5	3.8	4.2	3.8	～	4.5	4.2
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	10:37	9:31	9:53	10:14		—		—
水温[°C]	13.2	14.5	12.9	12.9	12.9	～	14.5	13.4
	14.3	14.5	14.4	14.2	14.2	～	14.5	14.4
塩分[—]	30.0	30.8	28.9	29.7	28.9	～	30.8	29.9
	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.3	1.4	1.3	～	1.7	1.5
	4.1	5.0	4.7	4.4	4.1	～	5.0	4.6
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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	10:47	11:03	11:20		—		—
水温[°C]	13.0	12.6	12.4	12.4	～	13.0	12.7
	14.2	14.4	14.4	14.2	～	14.4	14.3
塩分[—]	30.0	23.6	26.6	23.6	～	30.0	26.7
	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.7	1.5	～	1.7	1.6
	4.6	4.2	4.8	4.2	～	4.8	4.5
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	10:31	9:27	9:48	10:09		—		—
水温[°C]	13.3	14.5	12.2	12.3	12.2	～	14.5	13.1
	14.2	14.4	14.2	14.1	14.1	～	14.4	14.2
塩分[—]	30.6	30.9	28.6	28.4	28.4	～	30.9	29.6
	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	～	1.5	1.5
	4.1	4.7	4.6	4.2	4.1	～	4.7	4.4
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3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	10:45	11:00	11:15		—		—
水温[°C]	13.0	13.2	13.6	13.0	～	13.6	13.3
	13.9	14.1	13.9	13.9	～	14.1	14.0
塩分[—]	30.1	30.1	30.9	30.1	～	30.9	30.4
	31.9	32.0	31.9	31.9	～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.7	1.5	～	1.7	1.6
	6.2	5.5	4.2	4.2	～	6.2	5.3
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	10:30	9:27	9:47	10:09		—		—
水温[°C]	13.1	12.2	13.3	13.3	12.2	～	13.3	13.0
	13.9	14.2	13.9	13.8	13.8	～	14.2	14.0
塩分[—]	30.2	26.4	30.7	30.4	26.4	～	30.7	29.4
	31.9	32.0	32.0	32.0	31.9	～	32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	1.7	1.5	1.5	～	1.8	1.6
	4.5	4.5	5.1	5.2	4.5	～	5.2	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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	10:56	11:13	11:26		—		—
水温[°C]	13.2	13.0	13.1	13.0	～	13.2	13.1
	14.0	13.9	13.9	13.9	～	14.0	13.9
塩分[—]	30.7	30.1	30.7	30.1	～	30.7	30.5
	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.8	1.6	1.8	1.6	～	1.8	1.7
	4.7	5.5	6.6	4.7	～	6.6	5.6
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	10:43	9:45	10:05	10:24		—		—
水温[°C]	13.2	12.5	13.3	13.1	12.5	～	13.3	13.0
	13.9	14.2	13.9	13.7	13.7	～	14.2	13.9
塩分[—]	30.8	27.3	30.9	31.0	27.3	～	31.0	30.0
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.7	2.2	1.8	1.7	1.7	～	2.2	1.9
	3.5	5.8	4.6	6.0	3.5	～	6.0	5.0
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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	11:49	12:03	12:16		—		—
水温[°C]	10.0	9.4	10.0	9.4	～	10.0	9.8
	11.4	11.3	11.4	11.3	～	11.4	11.4
塩分[—]	26.6	22.5	27.3	22.5	～	27.3	25.5
	31.8	31.8	31.8	31.8	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	3.7	3.9	3.6	3.6	～	3.9	3.7
	2.9	4.5	5.1	2.9	～	5.1	4.2
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	11:35	10:33	10:57	11:17		—		—
水温[°C]	10.2	8.7	9.7	10.4	8.7	～	10.4	9.8
	11.4	11.1	11.3	11.5	11.1	～	11.5	11.3
塩分[—]	28.5	20.1	26.7	29.9	20.1	～	29.9	26.3
	31.9	31.6	31.8	31.9	31.6	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	3.2	4.1	3.6	2.5	2.5	～	4.1	3.4
	4.2	2.9	2.9	4.0	2.9	～	4.2	3.5
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	10:51	11:08	11:25		—		—
水温[°C]	10.0	8.5	9.9	8.5	～	10.0	9.5
	11.5	11.5	11.5	11.5	～	11.5	11.5
塩分[—]	28.2	19.2	25.7	19.2	～	28.2	24.4
	31.8	31.9	31.9	31.8	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.8	2.4	2.7	1.8	～	2.7	2.3
	2.8	5.3	4.7	2.8	～	5.3	4.3
水素イオン濃度	8.3	8.2	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	10:35	9:30	9:50	10:13		—		—
水温[°C]	9.9	8.4	9.4	10.3	8.4	～	10.3	9.5
	11.5	11.3	11.5	12.0	11.3	～	12.0	11.6
塩分[—]	28.9	19.2	24.8	30.3	19.2	～	30.3	25.8
	31.9	31.7	31.9	31.9	31.7	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.9	2.2	2.4	2.0	1.9	～	2.4	2.1
	3.2	3.3	3.6	6.5	3.2	～	6.5	4.2
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	11:10	11:30	11:48		—		—
水温[°C]	10.5	10.3	10.4	10.3	～	10.5	10.4
	11.6	11.5	11.7	11.5	～	11.7	11.6
塩分[—]	29.4	22.3	25.2	22.3	～	29.4	25.6
	31.8	31.8	31.9	31.8	～	31.9	31.8
濁度[度(カリン)]	1.3	1.6	2.2	1.3	～	2.2	1.7
	2.9	2.6	4.7	2.6	～	4.7	3.4
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	10:49	9:40	10:05	10:27		—		—
水温[°C]	10.2	11.0	10.3	9.9	9.9	～	11.0	10.4
	11.8	11.5	11.8	12.0	11.5	～	12.0	11.8
塩分[—]	29.0	28.5	29.0	28.1	28.1	～	29.0	28.7
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9	～	31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	1.3	1.8	2.2	1.4	1.3	～	2.2	1.7
	3.6	4.4	3.6	4.2	3.6	～	4.4	4.0
水素イオン濃度	8.3	8.2	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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	11:46	12:01	12:18		—		—
水温[°C]	9.4	10.4	10.1	9.4	～	10.4	10.0
	10.6	10.6	10.7	10.6	～	10.7	10.6
塩分[—]	27.3	29.1	28.6	27.3	～	29.1	28.3
	31.2	31.0	31.3	31.0	～	31.3	31.2
濁度[度(カリン)]	1.2	1.9	2.2	1.2	～	2.2	1.8
	3.4	3.1	5.2	3.1	～	5.2	3.9
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	11:23	10:09	10:35	10:59		—		—
水温[°C]	9.2	9.6	10.5	9.8	9.2	～	10.5	9.8
	10.7	10.7	10.6	11.2	10.6	～	11.2	10.8
塩分[—]	25.5	28.2	29.4	29.4	25.5	～	29.4	28.1
	31.3	31.0	31.3	31.7	31.0	～	31.7	31.3
濁度[度(カリン)]	1.2	1.7	1.9	1.2	1.2	～	1.9	1.5
	3.6	3.3	2.5	3.0	2.5	～	3.6	3.1
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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	11:19	11:36	11:54		—		—
水温[°C]	8.7	8.8	9.5		8.7	9.5	9.0
	11.1	11.0	11.2		11.0	11.2	11.1
塩分[—]	27.8	25.8	23.8		23.8	27.8	25.8
	31.5	31.5	31.6		31.5	31.6	31.5
濁度[度(カリン)]	1.4	1.5	1.8		1.4	1.8	1.6
	3.2	4.0	3.6		3.2	4.0	3.6
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	11:00	9:45	10:11	10:36		—		—
水温[°C]	8.5	9.3	9.4	8.8		8.5	9.4	9.0
	11.3	10.9	11.2	11.6		10.9	11.6	11.3
塩分[—]	26.2	26.7	28.0	27.9		26.2	28.0	27.2
	31.7	31.3	31.7	31.9		31.3	31.9	31.7
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	1.7	1.5		1.5	1.7	1.7
	2.0	2.4	6.7	4.4		2.0	6.7	3.9
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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1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	11:05	11:22	11:43		—		—
水温[°C]	9.6	9.8	9.5		～	9.8	9.6
	11.4	11.3	11.3		～	11.4	11.3
塩分[—]	29.3	28.9	22.9		～	29.3	27.0
	31.7	31.7	31.8		～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.6		～	1.8	1.7
	2.3	4.8	5.0		～	5.0	4.0
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.3		～	8.4	—
	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	10:46	9:28	9:54	10:20		—		—
水温[°C]	9.0	10.2	8.8	9.3		～	10.2	9.3
	11.6	11.3	11.7	11.5		～	11.7	11.5
塩分[—]	27.9	28.6	26.1	28.4		～	28.6	27.8
	31.9	31.6	31.9	32.0		～	32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.6	1.7	1.6	1.4		～	1.7	1.6
	2.1	3.8	5.6	2.6		～	5.6	3.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4		～	8.4	—
	8.2	8.1	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))

[平成29年1月分]

調査日: 平成29年1月31日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:24	11:48	12:07		—		—
水温[°C]	10.5	10.6	10.6	10.5	～	10.6	10.6
	10.9	11.1	11.0	10.9	～	11.1	11.0
塩分[—]	28.7	27.7	28.3	27.7	～	28.7	28.2
	31.7	31.8	31.8	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.9	2.7	2.7	2.7	～	2.9	2.8
	3.3	5.2	5.4	3.3	～	5.4	4.6
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	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	11:04	9:43	10:10	10:34		—		—
水温[°C]	10.4	10.8	10.4	10.5	10.4	～	10.8	10.5
	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	28.9	29.9	28.4	29.0	28.4	～	29.9	29.1
	31.7	31.6	31.7	31.8	31.6	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	2.6	2.6	2.5	2.3	2.3	～	2.6	2.5
	2.9	3.7	6.6	5.2	2.9	～	6.6	4.6
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成29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	
5 (木)	1.5 ~ 1.7	1.6	0.7 ~ 0.8	0.8	
	3.7 ~ 4.0	3.9	3.0 ~ 3.3	3.1	
17 (火)	2.1 ~ 3.1	2.6	0.9 ~ 1.5	1.3	
	2.7 ~ 4.8	3.9	1.5 ~ 3.5	2.7	
24 (火)	1.8 ~ 2.1	1.9	1.5 ~ 1.7	1.6	
	2.6 ~ 5.6	3.9	2.2 ~ 5.4	3.6	
31 (火)	4.5 ~ 6.0	5.2	2.9 ~ 4.0	3.4	
	4.1 ~ 6.1	5.3	3.1 ~ 5.1	4.2	
	-		-		
	-		-		
全体	1.5 ~ 6.0	2.8	0.7 ~ 4.0	1.8	
	2.6 ~ 6.1	4.3	1.5 ~ 5.4	3.4	

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 (木)	1.2 ~ 1.6	1.4	0.5 ~ 1.0	0.8	
	4.3 ~ 5.9	5.1	3.6 ~ 4.9	4.2	
17 (火)	1.7 ~ 2.1	2.0	1.0 ~ 1.6	1.3	
	2.7 ~ 6.5	3.9	1.8 ~ 5.2	3.0	
24 (火)	1.7 ~ 2.0	1.9	0.9 ~ 1.9	1.4	
	2.3 ~ 3.4	3.0	1.5 ~ 3.1	2.3	
31 (火)	4.0 ~ 4.8	4.3	2.5 ~ 2.9	2.6	
	3.6 ~ 7.7	5.4	2.8 ~ 6.4	4.2	
	-		-		
	-		-		
全体	1.2 ~ 4.8	2.4	0.5 ~ 2.9	1.5	
	2.3 ~ 7.7	4.3	1.5 ~ 6.4	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))[平成29年1月分]

調査日:平成29年1月5日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:06	11:28	11:46		—		—
SS[mg/L]	1.6	1.7	1.5	1.5	～	1.7	1.6
	4.0	3.7	4.0	3.7	～	4.0	3.9
FSS[mg/L]	0.8	0.8	0.7	0.7	～	0.8	0.8
	3.3	3.0	3.0	3.0	～	3.3	3.1
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:46	9:34	9:54	10:20		—		—
SS[mg/L]	1.4	1.5	1.2	1.6	1.2	～	1.6	1.4
	5.1	5.2	5.9	4.3	4.3	～	5.9	5.1
FSS[mg/L]	0.5	0.9	0.8	1.0	0.5	～	1.0	0.8
	4.4	4.0	4.9	3.6	3.6	～	4.9	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))[平成29年1月分]

調査日:平成29年1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	10:51	11:08	11:25	—		—	
SS[mg/L]	2.1	2.7	3.1	2.1	～	3.1	2.6
	2.7	4.8	4.3	2.7	～	4.8	3.9
FSS[mg/L]	0.9	1.5	1.5	0.9	～	1.5	1.3
	1.5	3.5	3.2	1.5	～	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	10:35	9:30	9:50	10:13	—		—	
SS[mg/L]	2.1	2.0	2.0	1.7	1.7	～	2.1	2.0
	2.8	2.7	3.5	6.5	2.7	～	6.5	3.9
FSS[mg/L]	1.3	1.6	1.3	1.0	1.0	～	1.6	1.3
	1.8	2.3	2.7	5.2	1.8	～	5.2	3.0
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成29年1月分]

調査日:平成29年1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	11:46	12:01	12:18		—		—
SS[mg/L]	1.8	1.8	2.1	1.8	～	2.1	1.9
	3.5	2.6	5.6	2.6	～	5.6	3.9
FSS[mg/L]	1.5	1.6	1.7	1.5	～	1.7	1.6
	3.1	2.2	5.4	2.2	～	5.4	3.6
特記事項	現地での機器測定による濁度の結果では、管理目標値 I を超過している地点・層はなかった。 上記の採水分析の結果では、監視点A1-3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(5.0mg/L)を超過していた。 FSS/SSの割合が96%と高いことから、土粒子によるものと考えられる。						

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:23	10:09	10:35	10:59		—		—
SS[mg/L]	2.0	1.9	1.7	1.8	1.7	～	2.0	1.9
	3.4	3.0	2.3	3.4	2.3	～	3.4	3.0
FSS[mg/L]	1.9	1.7	0.9	1.2	0.9	～	1.9	1.4
	3.1	2.4	1.5	2.3	1.5	～	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)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成29年1月分]

調査日:平成29年1月31日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:24	11:48	12:07	—		—	
SS[mg/L]	6.0	4.5	5.1	4.5	～	6.0	5.2
	4.1	5.7	6.1	4.1	～	6.1	5.3
FSS[mg/L]	4.0	2.9	3.2	2.9	～	4.0	3.4
	3.1	4.4	5.1	3.1	～	5.1	4.2
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:04	9:43	10:10	10:34	—		—	
SS[mg/L]	4.5	4.8	4.0	4.0	4.0	～	4.8	4.3
	3.6	4.0	7.7	6.1	3.6	～	7.7	5.4
FSS[mg/L]	2.9	2.6	2.5	2.5	2.5	～	2.9	2.6
	2.8	2.9	6.4	4.8	2.8	～	6.4	4.2
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-11 平成 29 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)[平成29年2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)]		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)	9.0 ~ 10.2	9.7	26.4 ~ 29.2	28.2	2.4 ~ 2.7	2.5	8.3 ~ 8.4	
	10.9 ~ 11.0	11.0	31.6 ~ 31.7	31.7	4.5 ~ 5.7	5.0	8.2 ~ 8.2	
2 (木)	8.9 ~ 10.0	9.4	22.0 ~ 27.9	24.4	2.7 ~ 3.1	2.9	8.5 ~ 8.5	
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.7 ~ 31.7	31.7	3.7 ~ 7.5	5.6	8.2 ~ 8.2	
3 (金)	9.6 ~ 10.0	9.8	23.8 ~ 26.9	25.7	2.8 ~ 2.9	2.9	8.5 ~ 8.5	
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.7 ~ 31.7	31.7	4.2 ~ 4.9	4.5	8.2 ~ 8.2	
4 (土)	10.0 ~ 10.1	10.0	21.1 ~ 29.2	25.2	2.3 ~ 2.6	2.5	8.5 ~ 8.6	
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.7 ~ 31.7	31.7	3.7 ~ 4.2	4.0	8.2 ~ 8.2	
5 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (火)	9.4 ~ 9.8	9.5	24.8 ~ 28.6	26.7	3.0 ~ 3.5	3.3	8.4 ~ 8.5	
	10.6 ~ 11.0	10.8	31.5 ~ 31.7	31.6	4.0 ~ 5.1	4.5	8.2 ~ 8.2	
8 (水)	9.6 ~ 10.3	10.0	27.0 ~ 28.9	28.2	2.6 ~ 3.0	2.8	8.3 ~ 8.4	
	10.6 ~ 10.7	10.6	31.6 ~ 31.7	31.6	3.1 ~ 4.7	3.9	8.2 ~ 8.2	
9 (木)	9.4 ~ 9.6	9.5	24.4 ~ 27.8	25.9	1.8 ~ 2.6	2.3	8.3 ~ 8.5	
	10.6 ~ 10.7	10.7	31.5 ~ 31.7	31.6	2.2 ~ 3.7	3.1	8.2 ~ 8.2	
10 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (日)	8.2 ~ 9.0	8.7	22.4 ~ 25.8	24.2	3.4 ~ 3.8	3.6	8.4 ~ 8.4	
	9.4 ~ 9.5	9.5	30.9 ~ 31.0	30.9	2.1 ~ 3.6	2.7	8.3 ~ 8.3	
13 (月)	8.2 ~ 9.0	8.5	21.6 ~ 27.6	23.8	2.2 ~ 2.6	2.4	8.4 ~ 8.4	
	9.4 ~ 9.5	9.5	31.1 ~ 31.2	31.2	2.8 ~ 3.4	3.1	8.3 ~ 8.3	
14 (火)	8.4 ~ 9.2	8.8	24.5 ~ 28.5	26.5	1.6 ~ 1.8	1.7	8.4 ~ 8.4	
	9.5 ~ 9.6	9.5	31.3 ~ 31.4	31.3	2.5 ~ 2.6	2.5	8.3 ~ 8.3	
15 (水)	8.7 ~ 9.2	8.9	27.7 ~ 28.4	28.1	1.6 ~ 1.7	1.7	8.3 ~ 8.4	
	9.6 ~ 9.6	9.6	31.5 ~ 31.5	31.5	3.5 ~ 5.3	4.2	8.2 ~ 8.2	
16 (木)	9.3 ~ 9.4	9.3	28.2 ~ 29.6	28.9	1.4 ~ 1.6	1.5	8.4 ~ 8.4	
	9.7 ~ 9.8	9.7	31.5 ~ 31.8	31.6	2.2 ~ 5.2	3.5	8.2 ~ 8.2	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

2/6は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成29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(カイツ)]		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)	9.2 ~ 9.5	9.3	23.6 ~ 27.3	24.9	2.7 ~ 3.0	2.8	8.4 ~ 8.4	
	9.9 ~ 10.0	9.9	30.9 ~ 31.1	31.0	3.7 ~ 4.6	4.1	8.2 ~ 8.3	
22 (水)	9.8 ~ 9.9	9.8	26.1 ~ 29.1	28.0	1.5 ~ 1.7	1.6	8.3 ~ 8.4	
	10.0 ~ 10.0	10.0	31.1 ~ 31.2	31.2	2.2 ~ 5.1	3.4	8.2 ~ 8.2	
23 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
24 (金)	9.2 ~ 9.8	9.6	26.7 ~ 29.8	28.5	1.9 ~ 2.1	2.0	8.3 ~ 8.3	
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 31.5	31.5	3.6 ~ 7.5	5.6	8.2 ~ 8.2	
25 (土)	9.0 ~ 9.7	9.3	26.7 ~ 28.6	27.5	1.6 ~ 2.0	1.7	8.3 ~ 8.4	
	10.0 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 31.6	31.5	3.8 ~ 7.2	6.0	8.2 ~ 8.2	
26 (日)	9.7 ~ 10.1	9.9	23.3 ~ 27.5	25.9	1.3 ~ 2.0	1.7	8.3 ~ 8.4	
	10.0 ~ 10.1	10.0	31.5 ~ 31.6	31.6	4.2 ~ 5.4	4.6	8.2 ~ 8.2	
27 (月)	10.1 ~ 10.2	10.1	23.8 ~ 29.0	25.9	1.4 ~ 1.8	1.7	8.2 ~ 8.3	
	9.9 ~ 10.0	10.0	31.6 ~ 31.6	31.6	1.8 ~ 5.9	4.0	8.2 ~ 8.2	
28 (火)	9.3 ~ 10.1	9.7	23.5 ~ 29.4	27.2	0.9 ~ 1.7	1.3	8.3 ~ 8.3	
	10.0 ~ 10.1	10.1	31.6 ~ 31.6	31.6	3.4 ~ 5.6	4.2	8.2 ~ 8.2	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
-	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	8.2 ~ 10.3	9.5	21.1 ~ 29.8	26.5	0.9 ~ 3.8	2.3	8.2 ~ 8.6	
	9.4 ~ 11.0	10.2	30.9 ~ 31.8	31.5	1.8 ~ 7.5	4.1	8.2 ~ 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)[平成29年2月分]

バックグラウンド: B1 ~ B4

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [-]		濁度 [度(カオリン)]		水素イオン濃度 [-]	
	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	平均値	最小値 ~ 最大値	
1 (水)	9.0 ~ 10.6	9.8	27.2 ~ 29.6	28.4	2.2 ~ 2.7	2.5	8.3 ~ 8.4	
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.7 ~ 31.8	31.8	3.5 ~ 4.8	4.3	8.2 ~ 8.2	
2 (木)	8.7 ~ 9.8	9.3	25.5 ~ 28.8	27.0	2.3 ~ 2.8	2.6	8.3 ~ 8.5	
	10.9 ~ 11.0	10.9	31.6 ~ 31.8	31.7	4.7 ~ 5.6	5.2	8.1 ~ 8.2	
3 (金)	9.6 ~ 9.9	9.7	27.2 ~ 28.3	27.7	2.6 ~ 2.9	2.8	8.4 ~ 8.5	
	10.8 ~ 10.9	10.9	31.2 ~ 31.8	31.6	4.4 ~ 5.1	4.8	8.2 ~ 8.2	
4 (土)	9.8 ~ 10.4	10.1	27.9 ~ 29.1	28.4	2.1 ~ 2.7	2.4	8.5 ~ 8.6	
	10.9 ~ 10.9	10.9	31.6 ~ 31.8	31.7	2.8 ~ 4.7	4.1	8.1 ~ 8.2	
5 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
6 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
7 (火)	9.5 ~ 9.8	9.7	26.5 ~ 29.4	27.6	2.4 ~ 3.5	3.1	8.3 ~ 8.4	
	10.5 ~ 10.8	10.6	31.4 ~ 31.8	31.6	2.5 ~ 4.8	3.8	8.2 ~ 8.3	
8 (水)	9.3 ~ 9.9	9.7	25.8 ~ 29.6	27.0	2.1 ~ 3.1	2.7	8.3 ~ 8.5	
	10.6 ~ 10.7	10.7	31.5 ~ 31.8	31.7	2.9 ~ 5.3	3.9	8.2 ~ 8.2	
9 (木)	9.0 ~ 10.2	9.6	27.6 ~ 28.9	28.1	1.8 ~ 3.2	2.3	8.4 ~ 8.5	
	10.7 ~ 10.8	10.7	31.5 ~ 31.8	31.7	1.8 ~ 7.4	3.7	8.2 ~ 8.2	
10 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
11 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
12 (日)	8.4 ~ 9.0	8.6	19.8 ~ 29.0	24.1	2.2 ~ 3.8	3.4	8.3 ~ 8.4	
	9.3 ~ 9.5	9.4	30.6 ~ 31.2	30.9	1.8 ~ 3.5	2.8	8.3 ~ 8.3	
13 (月)	8.1 ~ 8.8	8.3	21.2 ~ 27.7	23.9	2.0 ~ 2.5	2.3	8.3 ~ 8.4	
	9.4 ~ 9.6	9.5	31.1 ~ 31.4	31.3	2.3 ~ 3.6	3.0	8.3 ~ 8.3	
14 (火)	8.3 ~ 9.3	8.7	25.3 ~ 27.9	26.1	1.7 ~ 1.9	1.8	8.3 ~ 8.4	
	9.6 ~ 9.7	9.6	31.2 ~ 31.6	31.4	1.8 ~ 2.4	2.2	8.2 ~ 8.3	
15 (水)	7.9 ~ 8.7	8.3	20.3 ~ 26.9	25.0	1.4 ~ 1.8	1.6	8.3 ~ 8.4	
	9.3 ~ 9.8	9.6	30.7 ~ 31.8	31.4	2.5 ~ 8.2	4.5	8.2 ~ 8.3	
16 (木)	9.1 ~ 9.4	9.3	26.3 ~ 29.0	27.7	1.2 ~ 1.8	1.5	8.3 ~ 8.4	
	9.8 ~ 9.9	9.9	31.5 ~ 31.8	31.7	2.6 ~ 3.8	3.4	8.2 ~ 8.2	

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

2/6は、天候不良(風が強く波浪が高い状況)のため水質調査を中止

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成29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)]		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)	9.4 ~ 9.5	9.5	25.2 ~ 28.9	27.6	1.9 ~ 3.6	2.6	8.4 ~ 8.4
	9.8 ~ 9.9	9.9	30.7 ~ 31.1	30.9	3.4 ~ 7.8	4.7	8.3 ~ 8.3
22 (水)	9.2 ~ 9.9	9.6	28.1 ~ 29.3	28.7	1.5 ~ 1.8	1.6	8.3 ~ 8.4
	9.9 ~ 10.1	10.0	30.9 ~ 31.5	31.2	2.2 ~ 9.5	5.0	8.2 ~ 8.2
23 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (金)	9.5 ~ 10.0	9.7	27.9 ~ 30.7	29.3	1.2 ~ 2.3	1.9	8.3 ~ 8.4
	9.9 ~ 10.1	10.0	31.4 ~ 31.6	31.5	2.7 ~ 6.6	5.0	8.2 ~ 8.3
25 (土)	8.7 ~ 9.7	9.1	26.4 ~ 28.5	27.1	1.9 ~ 2.2	2.0	8.3 ~ 8.4
	9.9 ~ 10.1	10.0	31.5 ~ 31.6	31.6	4.2 ~ 4.7	4.4	8.2 ~ 8.2
26 (日)	8.6 ~ 10.2	9.7	20.6 ~ 29.4	27.0	1.4 ~ 2.4	1.7	8.3 ~ 8.4
	10.0 ~ 10.1	10.0	31.4 ~ 31.6	31.6	2.8 ~ 4.9	3.9	8.2 ~ 8.2
27 (月)	9.8 ~ 10.3	10.1	25.8 ~ 30.4	28.5	1.0 ~ 1.9	1.4	8.3 ~ 8.3
	9.9 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 31.7	31.6	2.2 ~ 3.8	3.1	8.2 ~ 8.2
28 (火)	9.3 ~ 10.1	9.7	27.1 ~ 29.4	28.0	0.8 ~ 1.5	1.1	8.3 ~ 8.3
	10.0 ~ 10.1	10.0	31.5 ~ 31.7	31.6	2.7 ~ 3.4	3.0	8.2 ~ 8.2
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
-	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	7.9 ~ 10.6	9.4	19.8 ~ 30.7	27.2	0.8 ~ 3.8	2.2	8.3 ~ 8.6
	9.3 ~ 11.0	10.2	30.6 ~ 31.8	31.5	1.8 ~ 9.5	3.9	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月1日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:12	11:40	12:05		—		—
水温[°C]	9.0	10.2	10.0	9.0	～	10.2	9.7
	10.9	11.0	11.0	10.9	～	11.0	11.0
塩分[—]	26.4	29.0	29.2	26.4	～	29.2	28.2
	31.7	31.7	31.6	31.6	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	2.4	2.5	2.7	2.4	～	2.7	2.5
	4.7	5.7	4.5	4.5	～	5.7	5.0
水素イオン濃度	8.4	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	10:52	9:28	9:56	10:23		—		—
水温[°C]	9.0	10.6	9.8	9.9	9.0	～	10.6	9.8
	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	27.9	29.6	27.2	28.8	27.2	～	29.6	28.4
	31.8	31.8	31.7	31.8	31.7	～	31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	2.2	2.7	2.5	2.4	2.2	～	2.7	2.5
	4.7	3.5	4.8	4.1	3.5	～	4.8	4.3
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	～	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	11:06	11:29	11:51	—			—
水温[°C]	8.9	9.2	10.0	8.9	～	10.0	9.4
	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	22.0	23.2	27.9	22.0	～	27.9	24.4
	31.7	31.7	31.7	31.7	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	2.7	3.1	2.8	2.7	～	3.1	2.9
	3.7	5.5	7.5	3.7	～	7.5	5.6
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	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	10:46	9:27	9:53	10:17	—			—
水温[°C]	9.8	8.7	9.6	9.0	8.7	～	9.8	9.3
	10.9	11.0	10.9	10.9	10.9	～	11.0	10.9
塩分[—]	28.8	25.5	28.0	25.8	25.5	～	28.8	27.0
	31.7	31.6	31.7	31.8	31.6	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	2.7	2.8	2.6	2.3	2.3	～	2.8	2.6
	5.6	4.8	5.6	4.7	4.7	～	5.6	5.2
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.5	—
	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	11:02	11:23	11:44	—			—
水温[°C]	9.6	9.7	10.0	9.6	～	10.0	9.8
	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	26.4	23.8	26.9	23.8	～	26.9	25.7
	31.7	31.7	31.7	31.7	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	2.8	2.9	2.9	2.8	～	2.9	2.9
	4.5	4.2	4.9	4.2	～	4.9	4.5
水素イオン濃度	8.5	8.5	8.5	8.5	～	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	10:40	9:26	9:51	10:15	—			—
水温[°C]	9.6	9.9	9.6	9.8	9.6	～	9.9	9.7
	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	～	10.9	10.9
塩分[—]	27.5	27.7	27.2	28.3	27.2	～	28.3	27.7
	31.7	31.2	31.6	31.8	31.2	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	2.7	2.8	2.9	2.6	2.6	～	2.9	2.8
	5.1	4.9	4.4	4.7	4.4	～	5.1	4.8
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月4日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:10	11:32	11:50		—		—
水温[°C]	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	29.2	21.1	25.3	21.1	～	29.2	25.2
	31.7	31.7	31.7	31.7	～	31.7	31.7
濁度[度(カリン)]	2.3	2.5	2.6	2.3	～	2.6	2.5
	3.7	4.2	4.2	3.7	～	4.2	4.0
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.6	8.5	～	8.6	—
	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	10:49	9:30	9:57	10:22		—		—
水温[°C]	10.1	10.4	10.0	9.8	9.8	～	10.4	10.1
	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	～	10.9	10.9
塩分[—]	29.1	28.0	27.9	28.4	27.9	～	29.1	28.4
	31.7	31.6	31.8	31.8	31.6	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	2.1	2.7	2.7	2.1	2.1	～	2.7	2.4
	2.8	4.7	4.6	4.1	2.8	～	4.7	4.1
水素イオン濃度	8.6	8.5	8.5	8.6	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月7日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:15	11:36	11:54	—			—
水温[°C]	9.4	9.4	9.8	9.4	～	9.8	9.5
	11.0	10.7	10.6	10.6	～	11.0	10.8
塩分[—]	28.6	24.8	26.8	24.8	～	28.6	26.7
	31.7	31.5	31.6	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	3.5	3.0	3.3	3.0	～	3.5	3.3
	5.1	4.0	4.3	4.0	～	5.1	4.5
水素イオン濃度	8.5	8.4	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	10:55	9:45	10:11	10:33	—			—
水温[°C]	9.5	9.6	9.8	9.7	9.5	～	9.8	9.7
	10.8	10.6	10.5	10.5	10.5	～	10.8	10.6
塩分[—]	27.8	26.5	26.8	29.4	26.5	～	29.4	27.6
	31.8	31.4	31.5	31.5	31.4	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	3.5	3.4	2.9	2.4	2.4	～	3.5	3.1
	3.8	4.0	2.5	4.8	2.5	～	4.8	3.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.2	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月8日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:30	11:47	12:12		—		—
水温[°C]	9.6	10.2	10.3	9.6	～	10.3	10.0
	10.7	10.6	10.6	10.6	～	10.7	10.6
塩分[—]	27.0	28.9	28.7	27.0	～	28.9	28.2
	31.6	31.6	31.7	31.6	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	2.6	2.9	3.0	2.6	～	3.0	2.8
	3.8	4.7	3.1	3.1	～	4.7	3.9
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	11:12	9:54	10:21	10:44		—		—
水温[°C]	9.3	9.6	9.9	9.9	9.3	～	9.9	9.7
	10.7	10.7	10.6	10.6	10.6	～	10.7	10.7
塩分[—]	25.8	26.0	26.7	29.6	25.8	～	29.6	27.0
	31.7	31.5	31.7	31.8	31.5	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	3.0	3.1	2.7	2.1	2.1	～	3.1	2.7
	3.9	2.9	3.5	5.3	2.9	～	5.3	3.9
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.5	8.3	～	8.5	—
	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月9日(木)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:11	11:29	11:49	—			—
水温[°C]	9.6	9.5	9.4	9.4	～	9.6	9.5
	10.7	10.7	10.6	10.6	～	10.7	10.7
塩分[—]	27.8	24.4	25.4	24.4	～	27.8	25.9
	31.7	31.6	31.5	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	1.8	2.5	2.6	1.8	～	2.6	2.3
	3.5	2.2	3.7	2.2	～	3.7	3.1
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.4	8.3	～	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	10:52	9:41	10:06	10:26	—			—
水温[°C]	9.5	10.2	9.7	9.0	9.0	～	10.2	9.6
	10.7	10.7	10.8	10.7	10.7	～	10.8	10.7
塩分[—]	28.0	28.9	27.6	27.8	27.6	～	28.9	28.1
	31.7	31.5	31.8	31.8	31.5	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	1.8	2.2	3.2	2.0	1.8	～	3.2	2.3
	1.8	2.3	7.4	3.1	1.8	～	7.4	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4	～	8.5	—
	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月12日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	13:26	13:40	13:54	—			—
水温[°C]	8.2	8.8	9.0	8.2	～	9.0	8.7
	9.5	9.5	9.4	9.4	～	9.5	9.5
塩分[—]	22.4	24.4	25.8	22.4	～	25.8	24.2
	31.0	30.9	30.9	30.9	～	31.0	30.9
濁度[度(カリン)]	3.6	3.8	3.4	3.4	～	3.8	3.6
	2.5	3.6	2.1	2.1	～	3.6	2.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	13:09	12:10	12:28	12:47	—			—
水温[°C]	8.4	8.4	8.7	9.0	8.4	～	9.0	8.6
	9.5	9.4	9.3	9.4	9.3	～	9.5	9.4
塩分[—]	23.1	19.8	24.3	29.0	19.8	～	29.0	24.1
	31.0	30.6	30.9	31.2	30.6	～	31.2	30.9
濁度[度(カリン)]	3.8	3.8	3.8	2.2	2.2	～	3.8	3.4
	3.5	3.4	1.8	2.6	1.8	～	3.5	2.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	11:08	11:27	11:42	—			—
水温[°C]	8.2	8.4	9.0	8.2	～	9.0	8.5
	9.5	9.4	9.5	9.4	～	9.5	9.5
塩分[—]	21.6	22.3	27.6	21.6	～	27.6	23.8
	31.2	31.1	31.2	31.1	～	31.2	31.2
濁度[度(カリン)]	2.5	2.6	2.2	2.2	～	2.6	2.4
	3.4	3.0	2.8	2.8	～	3.4	3.1
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	10:49	9:46	10:06	10:26	—			—
水温[°C]	8.1	8.1	8.8	8.3	8.1	～	8.8	8.3
	9.5	9.6	9.4	9.5	9.4	～	9.6	9.5
塩分[—]	21.2	21.6	27.7	24.9	21.2	～	27.7	23.9
	31.3	31.1	31.2	31.4	31.1	～	31.4	31.3
濁度[度(カリン)]	2.5	2.5	2.2	2.0	2.0	～	2.5	2.3
	2.3	2.8	3.4	3.6	2.3	～	3.6	3.0
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月14日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:56	11:15	11:31	—			—
水温[°C]	8.4	8.7	9.2	8.4	～	9.2	8.8
	9.6	9.5	9.5	9.5	～	9.6	9.5
塩分[—]	24.5	26.6	28.5	24.5	～	28.5	26.5
	31.3	31.3	31.4	31.3	～	31.4	31.3
濁度[度(カリン)]	1.8	1.6	1.6	1.6	～	1.8	1.7
	2.6	2.5	2.5	2.5	～	2.6	2.5
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	～	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	10:40	9:34	9:56	10:18	—			—
水温[°C]	8.5	9.3	8.7	8.3	8.3	～	9.3	8.7
	9.6	9.6	9.6	9.7	9.6	～	9.7	9.6
塩分[—]	25.5	27.9	25.7	25.3	25.3	～	27.9	26.1
	31.4	31.2	31.4	31.6	31.2	～	31.6	31.4
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	1.9	1.7	1.7	～	1.9	1.8
	1.8	2.1	2.4	2.3	1.8	～	2.4	2.2
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.3	8.3	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	10:34	10:52	11:09	—			—
水温[°C]	8.7	8.9	9.2	8.7	～	9.2	8.9
	9.6	9.6	9.6	9.6	～	9.6	9.6
塩分[—]	28.1	27.7	28.4	27.7	～	28.4	28.1
	31.5	31.5	31.5	31.5	～	31.5	31.5
濁度[度(カリン)]	1.6	1.7	1.7	1.6	～	1.7	1.7
	3.5	5.3	3.7	3.5	～	5.3	4.2
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	10:17	9:14	9:34	9:55	—			—
水温[°C]	7.9	8.7	8.5	8.2	7.9	～	8.7	8.3
	9.7	9.3	9.6	9.8	9.3	～	9.8	9.6
塩分[—]	20.3	25.9	26.9	26.7	20.3	～	26.9	25.0
	31.5	30.7	31.5	31.8	30.7	～	31.8	31.4
濁度[度(カリン)]	1.4	1.8	1.8	1.5	1.4	～	1.8	1.6
	3.2	2.5	8.2	3.9	2.5	～	8.2	4.5
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.2	8.3	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	10:48	11:07	11:21	—			—
水温[°C]	9.4	9.3	9.3	9.3	～	9.4	9.3
	9.7	9.7	9.8	9.7	～	9.8	9.7
塩分[—]	29.6	28.8	28.2	28.2	～	29.6	28.9
	31.6	31.5	31.8	31.5	～	31.8	31.6
濁度[度(カリン)]	1.4	1.5	1.6	1.4	～	1.6	1.5
	2.2	3.1	5.2	2.2	～	5.2	3.5
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	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	10:30	9:21	9:48	10:08	—			—
水温[°C]	9.4	9.4	9.1	9.2	9.1	～	9.4	9.3
	9.8	9.9	9.8	9.9	9.8	～	9.9	9.9
塩分[—]	29.0	26.3	27.1	28.4	26.3	～	29.0	27.7
	31.6	31.5	31.7	31.8	31.5	～	31.8	31.7
濁度[度(カリン)]	1.2	1.8	1.7	1.3	1.2	～	1.8	1.5
	2.6	3.5	3.8	3.8	2.6	～	3.8	3.4
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	11:33	11:48	12:04	—			—
水温[°C]	9.3	9.2	9.5	9.2	～	9.5	9.3
	9.9	10.0	9.9	9.9	～	10.0	9.9
塩分[—]	23.8	23.6	27.3	23.6	～	27.3	24.9
	30.9	31.1	30.9	30.9	～	31.1	31.0
濁度[度(カリン)]	2.7	3.0	2.7	2.7	～	3.0	2.8
	3.9	3.7	4.6	3.7	～	4.6	4.1
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.3	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	11:15	10:01	10:32	10:53	—			—
水温[°C]	9.4	9.5	9.5	9.5	9.4	～	9.5	9.5
	9.9	9.8	9.9	9.9	9.8	～	9.9	9.9
塩分[—]	25.2	27.3	28.8	28.9	25.2	～	28.9	27.6
	30.9	30.7	30.9	31.1	30.7	～	31.1	30.9
濁度[度(カリン)]	2.5	3.6	2.2	1.9	1.9	～	3.6	2.6
	3.4	3.9	7.8	3.6	3.4	～	7.8	4.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	～	8.4	—
	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	～	8.3	—
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月22日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:39	11:58	12:17	—			—
水温[°C]	9.8	9.9	9.8	9.8	～	9.9	9.8
	10.0	10.0	10.0	10.0	～	10.0	10.0
塩分[—]	28.9	29.1	26.1	26.1	～	29.1	28.0
	31.2	31.1	31.2	31.1	～	31.2	31.2
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	1.7	1.5	～	1.7	1.6
	2.8	5.1	2.2	2.2	～	5.1	3.4
水素イオン濃度	8.4	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	11:20	10:13	10:35	10:56	—			—
水温[°C]	9.8	9.9	9.6	9.2	9.2	～	9.9	9.6
	10.1	9.9	10.0	10.0	9.9	～	10.1	10.0
塩分[—]	29.2	29.3	28.1	28.2	28.1	～	29.3	28.7
	31.3	30.9	31.2	31.5	30.9	～	31.5	31.2
濁度[度(カリン)]	1.5	1.5	1.8	1.5	1.5	～	1.8	1.6
	3.6	9.5	2.2	4.8	2.2	～	9.5	5.0
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	11:33	11:53	12:10	—			—
水温[°C]	9.2	9.7	9.8	9.2	～	9.8	9.6
	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[—]	26.7	29.8	29.0	26.7	～	29.8	28.5
	31.5	31.5	31.5	31.5	～	31.5	31.5
濁度[度(カリン)]	2.1	1.9	1.9	1.9	～	2.1	2.0
	3.6	7.5	5.7	3.6	～	7.5	5.6
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	11:14	10:09	10:29	10:50	—			—
水温[°C]	10.0	9.5	9.9	9.5	9.5	～	10.0	9.7
	10.1	10.0	10.0	9.9	9.9	～	10.1	10.0
塩分[—]	30.7	27.9	29.8	28.9	27.9	～	30.7	29.3
	31.5	31.4	31.5	31.6	31.4	～	31.6	31.5
濁度[度(カリン)]	2.0	2.3	1.9	1.2	1.2	～	2.3	1.9
	6.1	2.7	6.6	4.6	2.7	～	6.6	5.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.4	—
	8.2	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	10:38	10:56	11:11	—			—
水温[°C]	9.0	9.2	9.7	9.0	～	9.7	9.3
	10.1	10.1	10.0	10.0	～	10.1	10.1
塩分[—]	26.7	27.3	28.6	26.7	～	28.6	27.5
	31.5	31.5	31.6	31.5	～	31.6	31.5
濁度[度(カリン)]	2.0	1.6	1.6	1.6	～	2.0	1.7
	7.0	7.2	3.8	3.8	～	7.2	6.0
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	10:24	9:29	9:47	10:06	—			—
水温[°C]	8.7	9.2	9.7	8.8	8.7	～	9.7	9.1
	10.1	10.1	9.9	9.9	9.9	～	10.1	10.0
塩分[—]	26.8	26.4	28.5	26.8	26.4	～	28.5	27.1
	31.5	31.5	31.6	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	1.9	2.2	1.9	2.0	1.9	～	2.2	2.0
	4.5	4.2	4.2	4.7	4.2	～	4.7	4.4
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	～	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月26日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:52	11:12	11:26	—			—
水温[°C]	9.9	9.7	10.1	9.7	～	10.1	9.9
	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
塩分[—]	27.0	23.3	27.5	23.3	～	27.5	25.9
	31.5	31.6	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	1.9	2.0	1.3	1.3	～	2.0	1.7
	4.2	5.4	4.2	4.2	～	5.4	4.6
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	10:37	9:40	10:01	10:19	—			—
水温[°C]	10.0	8.6	10.2	9.8	8.6	～	10.2	9.7
	10.0	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
塩分[—]	29.4	20.6	28.5	29.3	20.6	～	29.4	27.0
	31.6	31.4	31.6	31.6	31.4	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	1.4	2.4	1.5	1.5	1.4	～	2.4	1.7
	3.8	2.8	3.9	4.9	2.8	～	4.9	3.9
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	～	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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2月27日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:23	11:43	11:59		—		—
水温[°C]	10.1	10.2	10.1	10.1	～	10.2	10.1
	9.9	10.0	10.0	9.9	～	10.0	10.0
塩分[—]	29.0	24.9	23.8	23.8	～	29.0	25.9
	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	1.4	1.8	1.8	1.4	～	1.8	1.7
	1.8	4.3	5.9	1.8	～	5.9	4.0
水素イオン濃度	8.3	8.2	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	11:05	9:54	10:18	10:40		—		—
水温[°C]	10.1	10.3	9.8	10.1	9.8	～	10.3	10.1
	9.9	10.2	10.1	10.0	9.9	～	10.2	10.1
塩分[—]	30.3	30.4	25.8	27.6	25.8	～	30.4	28.5
	31.6	31.5	31.7	31.6	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	1.5	1.0	1.9	1.2	1.0	～	1.9	1.4
	2.2	3.8	3.8	2.7	2.2	～	3.8	3.1
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))

[平成29年2月分]

調査日: 平成29年2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	10:47	11:06	11:23	—			—
水温[°C]	9.3	10.1	9.8	9.3	～	10.1	9.7
	10.1	10.1	10.0	10.0	～	10.1	10.1
塩分[—]	28.6	29.4	23.5	23.5	～	29.4	27.2
	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カリン)]	0.9	1.3	1.7	0.9	～	1.7	1.3
	3.7	3.4	5.6	3.4	～	5.6	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	10:30	9:24	9:47	10:07	—			—
水温[°C]	9.5	10.1	9.8	9.3	9.3	～	10.1	9.7
	10.0	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
塩分[—]	28.3	29.4	27.1	27.2	27.1	～	29.4	28.0
	31.7	31.5	31.6	31.6	31.5	～	31.7	31.6
濁度[度(カリン)]	0.8	1.1	1.5	1.0	0.8	～	1.5	1.1
	2.8	2.7	3.4	2.9	2.7	～	3.4	3.0
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4号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成29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
8 (水)	3.3	～ 3.9	3.6	2.0	～ 2.7	2.4
	2.6	～ 5.7	4.1	1.9	～ 4.2	3.1
14 (火)	2.8	～ 2.8	2.8	1.1	～ 1.7	1.4
	2.8	～ 3.2	3.0	1.1	～ 2.3	1.9
21 (火)	3.6	～ 3.8	3.7	2.8	～ 3.0	2.9
	3.5	～ 4.5	4.0	2.5	～ 3.2	2.9
28 (火)	1.6	～ 2.4	2.0	1.1	～ 1.5	1.3
	2.9	～ 4.8	3.6	2.4	～ 4.3	3.1
	-			-		
	-			-		
全体	1.6	～ 3.9	3.0	1.1	～ 3.0	2.0
	2.6	～ 5.7	3.7	1.1	～ 4.3	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
8 (水)	3.4	～ 4.1	3.7	2.0	～ 2.6	2.4
	2.7	～ 6.1	4.1	1.9	～ 4.5	2.9
14 (火)	2.5	～ 3.2	2.7	0.7	～ 1.3	1.1
	2.0	～ 3.3	2.8	0.6	～ 1.8	1.2
21 (火)	3.1	～ 4.1	3.4	1.7	～ 2.8	2.3
	3.5	～ 7.8	4.8	2.4	～ 6.1	3.6
28 (火)	1.3	～ 2.9	2.2	0.9	～ 1.7	1.4
	2.2	～ 3.5	3.0	1.6	～ 2.6	2.2
	-			-		
	-			-		
全体	1.3	～ 4.1	3.0	0.7	～ 2.8	1.8
	2.0	～ 7.8	3.7	0.6	～ 6.1	2.5

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成29年2月分]

調査日:平成29年2月8日(水)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:30	11:47	12:12	—		—	
SS[mg/L]	3.9	3.6	3.3	3.3	～	3.9	3.6
	4.1	5.7	2.6	2.6	～	5.7	4.1
FSS[mg/L]	2.7	2.4	2.0	2.0	～	2.7	2.4
	3.1	4.2	1.9	1.9	～	4.2	3.1
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:12	9:54	10:21	10:44	—		—	
SS[mg/L]	4.1	3.4	3.6	3.6	3.4	～	4.1	3.7
	4.4	3.0	2.7	6.1	2.7	～	6.1	4.1
FSS[mg/L]	2.6	2.4	2.5	2.0	2.0	～	2.6	2.4
	3.1	1.9	2.1	4.5	1.9	～	4.5	2.9
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成29年2月分]

調査日:平成29年2月14日(火)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:56	11:15	11:31	—		—	
SS[mg/L]	2.8	2.8	2.8	2.8	～	2.8	2.8
	3.2	3.1	2.8	2.8	～	3.2	3.0
FSS[mg/L]	1.4	1.7	1.1	1.1	～	1.7	1.4
	2.2	2.3	1.1	1.1	～	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	10:40	9:34	9:56	10:18	—		—	
SS[mg/L]	2.5	2.5	3.2	2.6	2.5	～	3.2	2.7
	2.0	2.9	3.3	2.8	2.0	～	3.3	2.8
FSS[mg/L]	1.1	0.7	1.3	1.1	0.7	～	1.3	1.1
	0.6	1.1	1.8	1.3	0.6	～	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)

水質様式第5号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(採水分析))[平成29年2月分]

調査日:平成29年2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	11:33	11:48	12:04	—		—	
SS[mg/L]	3.7	3.6	3.8	3.6	～	3.8	3.7
	4.0	3.5	4.5	3.5	～	4.5	4.0
FSS[mg/L]	2.8	2.8	3.0	2.8	～	3.0	2.9
	3.0	2.5	3.2	2.5	～	3.2	2.9
特記事項							

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点							
	B1	B2	B3	B4	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:15	10:01	10:32	10:53	—		—	
SS[mg/L]	3.1	4.1	3.3	3.1	3.1	～	4.1	3.4
	4.4	3.6	7.8	3.5	3.5	～	7.8	4.8
FSS[mg/L]	2.3	2.8	2.3	1.7	1.7	～	2.8	2.3
	3.5	2.4	6.1	2.4	2.4	～	6.1	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))[平成29年2月分]

調査日:平成29年2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	10:47	11:06	11:23	—		—	
SS[mg/L]	1.6	2.4	2.1	1.6	～	2.4	2.0
	2.9	3.1	4.8	2.9	～	4.8	3.6
FSS[mg/L]	1.1	1.4	1.5	1.1	～	1.5	1.3
	2.4	2.6	4.3	2.4	～	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)

項目	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	9:24	9:47	10:07	—		—	
SS[mg/L]	1.3	2.8	2.9	1.7	1.3	～	2.9	2.2
	2.2	3.5	3.4	2.8	2.2	～	3.5	3.0
FSS[mg/L]	0.9	1.5	1.7	1.4	0.9	～	1.7	1.4
	1.6	2.2	2.6	2.2	1.6	～	2.6	2.2
特記事項								

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

1-1-2-12 平成 29 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)[平成29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 (水)	10.1 ~ 10.3	10.2	26.0 ~ 30.1	27.7	1.2 ~ 1.8	1.6	8.2 ~ 8.3
	10.0 ~ 10.0	10.0	31.6 ~ 31.6	31.6	5.4 ~ 6.2	5.9	8.2 ~ 8.2
2 (木)	10.2 ~ 10.3	10.3	26.6 ~ 29.3	27.8	1.4 ~ 1.8	1.7	8.2 ~ 8.3
	10.0 ~ 10.1	10.1	31.6 ~ 31.6	31.6	3.1 ~ 7.5	6.0	8.2 ~ 8.2
3 (金)	9.9 ~ 10.1	10.0	25.2 ~ 26.3	25.7	1.3 ~ 1.6	1.5	8.3 ~ 8.4
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 31.6	31.5	4.4 ~ 5.7	4.9	8.2 ~ 8.2
4 (土)	10.2 ~ 10.3	10.2	24.1 ~ 28.6	27.0	1.4 ~ 1.8	1.7	8.3 ~ 8.3
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 31.6	31.6	3.4 ~ 5.4	4.4	8.2 ~ 8.2
5 (日)	10.3 ~ 10.9	10.7	21.4 ~ 30.0	26.8	1.0 ~ 1.6	1.3	8.3 ~ 8.4
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 31.6	31.6	3.1 ~ 4.3	3.7	8.2 ~ 8.2
6 (月)	10.7 ~ 10.8	10.7	22.5 ~ 28.5	25.0	1.1 ~ 1.4	1.2	8.3 ~ 8.5
	10.1 ~ 10.2	10.1	31.6 ~ 31.6	31.6	2.7 ~ 4.9	3.6	8.2 ~ 8.2
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成29年3月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [ー]		濁度 [度(カオツ)]		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)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
25 (土)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
26 (日)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
27 (月)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
28 (火)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
29 (水)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
30 (木)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
31 (金)	-		-		-		-	
	-		-		-		-	
全体	9.9 ~ 10.9	10.4	21.4 ~ 30.1	26.7	1.0 ~ 1.8	1.5	8.2 ~ 8.5	
	10.0 ~ 10.2	10.1	31.5 ~ 31.6	31.6	2.7 ~ 7.5	4.8	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)(3)[平成29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 (水)	9.8 ~ 10.3	10.0	26.7 ~ 30.6	28.9	1.0 ~ 1.5	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.0 ~ 10.1	10.0	31.6 ~ 31.6	31.6	2.6 ~ 5.7	3.6	8.2 ~ 8.2
2 (木)	10.0 ~ 10.3	10.2	28.8 ~ 30.5	29.7	1.0 ~ 1.7	1.4	8.3 ~ 8.3
	10.0 ~ 10.1	10.1	31.6 ~ 31.6	31.6	3.2 ~ 7.1	4.9	8.2 ~ 8.3
3 (金)	9.9 ~ 10.1	10.0	26.9 ~ 28.9	28.0	1.1 ~ 1.4	1.3	8.3 ~ 8.3
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.4 ~ 31.6	31.6	3.8 ~ 6.7	5.5	8.2 ~ 8.2
4 (土)	9.9 ~ 10.2	10.0	26.6 ~ 29.8	28.1	1.2 ~ 1.8	1.5	8.3 ~ 8.4
	10.1 ~ 10.1	10.1	31.5 ~ 31.6	31.6	3.6 ~ 4.1	3.8	8.2 ~ 8.2
5 (日)	10.3 ~ 10.7	10.5	26.3 ~ 29.9	28.3	1.3 ~ 1.4	1.3	8.3 ~ 8.4
	10.1 ~ 10.2	10.2	31.5 ~ 31.6	31.6	2.8 ~ 4.2	3.7	8.2 ~ 8.2
6 (月)	10.5 ~ 10.9	10.8	24.4 ~ 28.0	26.9	1.0 ~ 1.1	1.1	8.3 ~ 8.5
	10.1 ~ 10.2	10.2	31.4 ~ 31.6	31.6	3.2 ~ 3.6	3.4	8.2 ~ 8.2
7 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
8 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
9 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
11 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
12 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
13 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
14 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注) 上段: 上層(海面下1m)
下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果(航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成29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)]		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)	-		-		-		-	
25 (土)	-		-		-		-	
26 (日)	-		-		-		-	
27 (月)	-		-		-		-	
28 (火)	-		-		-		-	
29 (水)	-		-		-		-	
30 (木)	-		-		-		-	
31 (金)	-		-		-		-	
全体	9.8 ~ 10.9	10.2	24.4 ~ 30.6	28.3	1.0 ~ 1.8	1.3	8.3 ~ 8.5	
	10.0 ~ 10.2	10.1	31.4 ~ 31.6	31.6	2.6 ~ 7.1	4.1	8.2 ~ 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))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3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	10:44	11:04	11:23	—			—
水温[°C]	10.1	10.3	10.2	10.1	～	10.3	10.2
	10.0	10.0	10.0	10.0	～	10.0	10.0
塩分[－]	30.1	26.0	27.0	26.0	～	30.1	27.7
	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.2	1.8	1.8	1.2	～	1.8	1.6
	5.4	6.1	6.2	5.4	～	6.2	5.9
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	10:26	9:19	9:39	10:03	—			—
水温[°C]	9.8	10.3	10.0	9.8	9.8	～	10.3	10.0
	10.0	10.1	10.0	10.0	10.0	～	10.1	10.0
塩分[－]	29.2	30.6	26.7	29.2	26.7	～	30.6	28.9
	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.3	1.5	1.3	1.0	～	1.5	1.3
	2.7	2.6	5.7	3.5	2.6	～	5.7	3.6
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))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3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	10:46	11:07	11:31	—			—
水温[°C]	10.2	10.3	10.3	10.2	～	10.3	10.3
	10.1	10.0	10.1	10.0	～	10.1	10.1
塩分[－]	29.3	26.6	27.5	26.6	～	29.3	27.8
	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.8	1.8	1.4	～	1.8	1.7
	3.1	7.3	7.5	3.1	～	7.5	6.0
水素イオン濃度	8.3	8.3	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	10:30	9:33	9:51	10:09	—			—
水温[°C]	10.1	10.3	10.2	10.0	10.0	～	10.3	10.2
	10.1	10.0	10.1	10.1	10.0	～	10.1	10.1
塩分[－]	30.2	30.5	28.8	29.2	28.8	～	30.5	29.7
	31.6	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.7	1.4	1.4	1.0	～	1.7	1.4
	3.2	7.1	5.4	3.7	3.2	～	7.1	4.9
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	8.3	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)

水質様式第3号

水質調査結果 (航路(-16m)施工中の濁り等監視(機器測定))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3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	11:34	11:56	12:14	—			—
水温[°C]	10.0	9.9	10.1	9.9	～	10.1	10.0
	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[－]	26.3	25.2	25.6	25.2	～	26.3	25.7
	31.6	31.5	31.5	31.5	～	31.6	31.5
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.6	1.3	1.3	～	1.6	1.5
	4.4	4.7	5.7	4.4	～	5.7	4.9
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	11:13	9:46	10:12	10:40	—			—
水温[°C]	9.9	10.0	10.1	10.0	9.9	～	10.1	10.0
	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[－]	26.9	28.9	28.4	27.9	26.9	～	28.9	28.0
	31.6	31.4	31.6	31.6	31.4	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.4	1.3	1.1	1.1	～	1.4	1.3
	5.2	6.2	6.7	3.8	3.8	～	6.7	5.5
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))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3月4日(土)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:33	10:48	11:01	—			—
水温[°C]	10.2	10.2	10.3	10.2	～	10.3	10.2
	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[－]	28.2	24.1	28.6	24.1	～	28.6	27.0
	31.6	31.5	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.8	1.8	1.4	～	1.8	1.7
	3.4	4.5	5.4	3.4	～	5.4	4.4
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	10:20	9:30	9:48	10:04	—			—
水温[°C]	10.0	10.2	10.0	9.9	9.9	～	10.2	10.0
	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	～	10.1	10.1
塩分[－]	29.8	29.1	26.8	26.6	26.6	～	29.8	28.1
	31.6	31.5	31.6	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.2	1.8	1.6	1.2	～	1.8	1.5
	4.1	3.6	3.9	3.7	3.6	～	4.1	3.8
水素イオン濃度	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	～	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))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3月5日(日)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	10:41	11:00	11:19	—			—
水温[°C]	10.3	10.8	10.9	10.3	～	10.9	10.7
	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[－]	30.0	29.0	21.4	21.4	～	30.0	26.8
	31.6	31.5	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.0	1.3	1.6	1.0	～	1.6	1.3
	3.8	3.1	4.3	3.1	～	4.3	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.3	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	10:25	9:24	9:43	10:02	—			—
水温[°C]	10.4	10.7	10.6	10.3	10.3	～	10.7	10.5
	10.1	10.2	10.2	10.1	10.1	～	10.2	10.2
塩分[－]	29.9	28.5	26.3	28.4	26.3	～	29.9	28.3
	31.6	31.5	31.6	31.6	31.5	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	～	1.4	1.3
	2.8	4.2	3.4	4.2	2.8	～	4.2	3.7
水素イオン濃度	8.4	8.4	8.3	8.4	8.3	～	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))

[平成29年3月分]

調査日: 平成29年3月6日(月)

項目	監視点						
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	～	最大値	平均値
時刻	11:09	11:28	11:44	—			—
水温[°C]	10.7	10.7	10.8	10.7	～	10.8	10.7
	10.1	10.1	10.2	10.1	～	10.2	10.1
塩分[－]	28.5	22.5	23.9	22.5	～	28.5	25.0
	31.6	31.6	31.6	31.6	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.1	1.2	1.4	1.1	～	1.4	1.2
	2.7	3.1	4.9	2.7	～	4.9	3.6
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.3	8.3	～	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	10:53	9:43	10:05	10:28	—			—
水温[°C]	10.9	10.9	10.7	10.5	10.5	～	10.9	10.8
	10.2	10.2	10.2	10.1	10.1	～	10.2	10.2
塩分[－]	27.7	24.4	28.0	27.5	24.4	～	28.0	26.9
	31.6	31.4	31.6	31.6	31.4	～	31.6	31.6
濁度[度(カオリン)]	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	～	1.1	1.1
	3.6	3.2	3.5	3.3	3.2	～	3.6	3.4
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.3	8.4	8.3	～	8.5	—
	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)

1-2. 海域生態系（底生生物）

1-2-1 平成 28 年度調査結果（総括）

底生生物調査結果総括表

【平成28年8月9日、平成29年2月2日】

調査点		平成28年8月9日	平成29年2月2日
項目			
泥温	[°C]	22.8	11.2
種類数	軟体動物門		2
	環形動物門	6	14
	節足動物門		1
	その他		5
	合計	6	22
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門	56	365
	節足動物門		0
	その他		2
	合計	56	368
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.1
	環形動物門	100.0	99.3
	節足動物門		0.1
	その他		0.5
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.01
	環形動物門	0.93	4.76
	節足動物門		+
	その他		2.05
	合計	0.93	6.82
主要種 個体数[%]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 50 [88.4]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 340 [92.5]	

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

3. 平均個体数の0は0.5個体未満、湿重量の+は0.01g未満を示す。

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

1-2-2 平成 28 年度調査結果（月別）

1-2-2-1 平成 28 年 8 月調査結果

底生生物調査結果 (1) [平成28年 8月分]

調査日：平成28年 8月 9日

項目		調査点		
		2	3	4
泥 温 [°C]		22.8	22.8	22.8
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	3	3	6
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	3	3	6
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	61	84	65
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	61	84	65
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	100.0	100.0
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	1.08	1.47	0.85
	節足動物門			
	そ の 他			
	合 計	1.08	1.47	0.85
主要種 個体数[%]		<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 56 [91.8]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 78 [92.9]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 53 [81.5] <i>Lumbrineris longifolia</i> 7 [10.8]

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

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

底生生物調査結果 (2) [平成28年 8月分]

調査日：平成28年 8月 9日

項目		調査点	
		5	平均
泥温 [°C]		22.9	22.8
種類数 ^{注1}	軟体動物門		
	環形動物門	2	6
	節足動物門		
	その他		
	合計	2	6
個体数	軟体動物門		
	環形動物門	15	56
	節足動物門		
	その他		
	合計	15	56
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		
	環形動物門	100.0	100.0
	節足動物門		
	その他		
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		
	環形動物門	0.30	0.93
	節足動物門		
	その他		
	合計	0.30	0.93
主要種 個体数[%]		<i>Paraprionospio sp. (A)</i> 12 [80.0]	<i>Paraprionospio sp. (A)</i> 50 [88.4]
		<i>Lumbrineris longifolia</i> 3 [20.0]	

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

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

1-2-2-2 平成 29 年 2 月調査結果

底生生物調査結果(1) [平成29年 2月分]

調査日：平成29年 2月 2日

調査点		2	3	4
項目				
泥温	[℃]	11.3	11.3	11.1
種類数	軟体動物門		1	1
	環形動物門	11	11	7
	節足動物門		1	
	その他	1	2	2
	合計	12	15	10
個体数	軟体動物門		1	1
	環形動物門	355	255	277
	節足動物門		1	
	その他	1	2	3
	合計	356	259	281
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.4	0.4
	環形動物門	99.7	98.4	98.5
	節足動物門		0.4	
	その他	0.3	0.8	1.1
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.01	0.01
	環形動物門	5.30	3.65	3.69
	節足動物門		0.01	
	その他	0.01	2.10	6.02
	合計	5.31	5.77	9.72
主要種 個体数[%]		<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 338[94.9]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 225[86.9]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 247[87.9]

注) 1. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

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

底生生物調査結果(2) [平成29年 2月分]

調査日：平成29年 2月 2日

項目		調査点 5	平均
泥温 [°C]		11.2	11.2
種類数 ^{注1}	軟体動物門		2
	環形動物門	8	14
	節足動物門		1
	その他	1	5
	合計	9	22
個体数	軟体動物門		1
	環形動物門	574	365
	節足動物門		0
	その他	1	2
	合計	575	368
個体数 組成比 [%]	軟体動物門		0.1
	環形動物門	99.8	99.3
	節足動物門		0.1
	その他	0.2	0.5
	合計	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門		0.01
	環形動物門	6.39	4.76
	節足動物門		+
	その他	0.07	2.05
	合計	6.46	6.82
主要種 個体数[%]		<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 551[95.8]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 340[92.5]

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。

3. 平均個体数の0は0.5個体未満、湿重量の+は0.01g未満を示す。

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

1-3. 貧酸素関連調査

1-3-1 平成 28 年度調査結果（総括）

貧酸素関連調査結果総括表（水質調査）（1）

[平成28年5月～平成28年10月]

【表層：海面下0.5m】

項目	水温 [°C]		塩分 [—]			DO [mg/L]			DO飽和度 [%]			
	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
3	16.6	29.6	24.0	21.4	31.3	27.2	4.8	13.7	8.0	68.7	187.9	111.3
4	17.1	28.9	24.5	16.3	29.6	24.3	5.8	14.9	9.0	73.0	201.1	124.8
5	16.7	29.1	24.6	23.1	31.4	27.4	5.2	15.2	9.7	74.9	219.7	137.3
7	17.1	29.8	24.4	14.2	30.7	24.3	5.0	15.5	8.3	68.1	204.0	114.3
10	16.5	28.9	23.8	14.9	28.1	23.3	4.5	12.0	7.7	64.0	152.8	104.3
11	16.5	28.6	24.0	13.7	31.2	26.3	5.8	12.6	8.2	80.8	164.3	113.5
全体	16.5	29.8	24.2	13.7	31.4	25.5	4.5	15.5	8.5	64.0	219.7	117.6

【底層：海底面上1.1m】

項目	水温 [°C]		塩分 [—]			DO [mg/L]			DO飽和度 [%]			
	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
3	15.8	25.6	22.0	31.7	32.5	32.2	0.1	6.5	3.7	1.9	79.4	50.0
4	15.8	25.6	22.1	31.9	32.4	32.1	0.3	6.3	3.2	4.3	77.1	43.4
5	15.9	25.6	22.0	31.9	32.4	32.1	0.2	6.5	3.1	3.5	80.6	42.3
7	15.5	25.6	22.0	31.7	32.4	32.2	0.1	5.2	3.0	1.7	64.5	40.1
10	15.8	25.8	22.2	31.7	32.4	32.0	1.7	6.6	3.8	23.6	80.7	52.6
11	15.8	25.8	22.0	32.0	32.5	32.3	1.3	6.7	3.9	17.4	82.4	53.5
全体	15.5	25.8	22.1	31.7	32.5	32.1	0.1	6.7	3.4	1.7	82.4	47.0

貧酸素関連調査結果総括表（水質調査）（2）

[平成28年5月～平成28年10月]

項目	平成28年5月10日			平成28年5月24日			平成28年6月7日			平成28年6月22日			平成28年7月5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	16.5	～	17.1	16.7	21.8	20.9	～	22.6	21.8	19.8	～	20.4	20.1	23.8	～	24.5	24.2	24.2	26.9	26.0
	底層	15.5	～	15.9	15.8	16.7	16.3	～	17.0	16.7	18.5	～	18.9	18.7	19.2	～	19.8	19.5	19.5	21.0	20.7
塩分〔－〕	表層	27.1	～	29.9	28.9	23.3	21.1	～	26.6	23.3	23.7	～	30.4	27.9	13.7	～	24.8	19.4	18.0	25.0	22.3
	底層	32.0	～	32.2	32.1	32.0	31.7	～	32.1	32.0	32.1	～	32.2	32.2	32.2	～	32.5	32.3	31.7	32.3	32.0
D0〔mg/L〕	表層	5.8	～	7.0	6.5	13.9	12.0	～	15.5	13.9	7.8	～	8.9	8.6	10.1	～	13.7	11.2	9.0	13.5	11.0
	底層	4.9	～	6.7	6.2	5.1	3.8	～	6.0	5.1	4.1	～	5.5	4.9	2.0	～	4.7	3.1	1.3	3.1	2.4
D0飽和度〔%〕	表層	70.6	～	86.3	79.3	181.8	152.8	～	204.0	181.8	99.4	～	116.4	111.5	135.1	～	187.9	149.3	124.9	192.2	154.2
	底層	60.1	～	82.4	76.7	63.7	47.2	～	76.1	63.7	53.5	～	71.9	63.7	25.9	～	62.2	41.4	17.4	41.4	32.1

項目	平成28年7月20日			平成28年8月2日			平成28年8月17日			平成28年9月1日			平成28年9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	24.6	～	26.2	25.2	27.6	26.9	～	28.2	27.6	28.6	～	29.8	29.1	25.2	～	27.6	25.8	26.4	26.8	26.6
	底層	21.5	～	22.5	22.1	22.9	22.6	～	23.5	22.9	24.6	～	25.1	24.8	25.4	～	25.7	25.5	25.0	25.8	25.6
塩分〔－〕	表層	23.8	～	28.5	26.1	25.3	22.5	～	29.4	25.3	23.8	～	29.6	27.0	14.2	～	23.4	18.9	25.4	28.8	26.7
	底層	31.7	～	32.0	31.9	32.0	31.7	～	32.3	32.0	31.9	～	32.3	32.2	31.8	～	32.4	32.2	32.1	32.4	32.3
D0〔mg/L〕	表層	6.9	～	14.2	9.4	8.6	7.8	～	9.4	8.6	7.7	～	9.5	8.7	5.0	～	15.2	7.6	5.6	8.4	7.0
	底層	0.1	～	3.1	1.2	1.2	0.1	～	4.0	1.2	1.9	～	4.2	2.9	1.3	～	5.4	3.1	0.3	2.6	1.3
D0飽和度〔%〕	表層	97.7	～	201.1	133.1	125.3	113.9	～	138.3	125.3	117.2	～	144.4	131.7	66.6	～	219.7	105.5	81.7	122.2	101.7
	底層	1.9	～	43.2	16.5	16.7	1.7	～	56.7	16.7	27.6	～	60.9	41.9	19.4	～	78.8	46.1	4.3	38.6	19.4

項目	平成28年9月27日			平成28年10月12日			平成28年10月25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	25.5	～	26.1	25.8	23.7	23.0	～	24.5	23.7	21.7	～	23.0	22.4	16.5	～	29.8	24.2			
	底層	25.5	～	25.7	25.6	25.2	25.1	～	25.3	25.2	23.6	～	23.8	23.7	15.5	～	25.8	22.1			
塩分〔－〕	表層	24.5	～	30.4	27.0	28.1	25.1	～	30.5	28.1	27.1	～	31.4	30.2	13.7	～	31.4	25.5			
	底層	32.2	～	32.3	32.3	32.1	32.0	～	32.3	32.1	32.3	～	32.4	32.4	31.7	～	32.5	32.1			
D0〔mg/L〕	表層	4.5	～	11.3	6.9	5.4	4.8	～	6.0	5.4	5.1	～	6.7	5.8	4.5	～	15.5	8.5			
	底層	3.5	～	4.4	3.9	4.2	2.7	～	5.0	4.2	4.0	～	5.6	5.1	0.1	～	6.7	3.4			
D0飽和度〔%〕	表層	64.0	～	165.3	99.3	75.9	68.1	～	83.2	75.9	70.7	～	91.8	80.0	64.0	～	219.7	117.6			
	底層	51.1	～	65.3	57.5	61.8	39.5	～	72.6	61.8	57.1	～	80.3	73.0	1.7	～	82.4	47.0			

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）

【平成28年度（平成28年5月～6月）】

項目		平成28年5月10日	平成28年5月24日	平成28年6月7日		
種類数	魚類	19	15	16		
	甲殻類(エビ・カニ類)	9	8	8		
	頭足類(イカ・タコ類)	3	4	1		
	その他	2	2	2		
	合計	33	29	27		
個体数	魚類	180	156	213		
	甲殻類(エビ・カニ類)	102	130	148		
	頭足類(イカ・タコ類)	2	2	+		
	その他	2	2	5		
	合計	285	290	367		
湿重量 [g]	魚類	2,015.3	2,122.2	1,867.4		
	甲殻類(エビ・カニ類)	484.1	644.6	708.7		
	頭足類(イカ・タコ類)	35.0	26.7	58.9		
	その他	39.5	21.2	101.4		
	合計	2,573.9	2,814.8	2,736.3		
主要種 個体数[%]	スジハゼ	73 (25.6)	ハタテヌメリ 70 (24.2)	スジハゼ 75 (20.5)		
	ハタテヌメリ	67 (23.4)	シヤコ 55 (19.1)	シヤコ 69 (18.8)		
	シヤコ	47 (16.3)	スジハゼ 46 (15.8)	ハタテヌメリ 69 (18.8)		
			アカエビ 40 (13.8)	テンジクダイ 47 (12.7)		
				アカエビ 44 (11.9)		
主要種 湿重量[%]	アカエイ	466.8 (18.1)	クロダイ 952.9 (33.9)	アカエイ 450.1 (16.5)		
	クロダイ	357.3 (13.9)	ハタテヌメリ 334.3 (11.9)	シヤコ 401.5 (14.7)		
	ハタテヌメリ	331.1 (12.9)	シヤコ 308.4 (11.0)	スズキ 317.1 (11.6)		
	アカシタビラメ	296.7 (11.5)		ハタテヌメリ 309.4 (11.3)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	トラエビ	5.9	アカエビ	5.9	コウイカ	32.0
	アカエビ	5.7	イシガニ*	4.1	アカエビ	6.5
	シヤコ	6.9	シヤコ	7.6	イシガニ*	3.3
	アカエイ	75.0	アカエイ	40.0	シヤコ	7.1
	テンジクダイ	5.7	キチヌ	30.9	アカエイ	111.9
	スズキ	27.8	クロダイ	43.7	テンジクダイ	5.9
	キチヌ	35.5	スジハゼ	6.7	スズキ	59.5
	クロダイ	31.3	ハタテヌメリ	9.7	スジハゼ	6.6
	スジハゼ	6.0	マコガレイ	11.3	ハタテヌメリ	9.7
	ハタテヌメリ	9.3	アカシタビラメ	12.8	アカシタビラメ	13.6
	アカシタビラメ	16.8				

- 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(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。
 5. 表中の(+)は1個体未満を示す。

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（2）

【平成28年度（平成28年6月～7月）】

項目		平成28年6月22日	平成28年7月5日	平成28年7月20日
種類数	魚類	17	11	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	9	7	6
	頭足類(イカ・タコ類)	2		1
	その他	1	1	1
	合計	29	19	16
個体数	魚類	51	20	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	162	26	14
	頭足類(イカ・タコ類)	1		+
	その他	3	3	+
	合計	217	49	17
湿重量 [g]	魚類	1,906.1	320.1	58.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	870.3	257.3	145.6
	頭足類(イカ・タコ類)	4.1		122.7
	その他	76.6	81.5	2.9
	合計	2,857.0	658.9	330.1
主要種 個体数[%]	シヤコ 82 (37.9) アカエビ [*] 51 (23.5)	シヤコ 22 (45.1) スジ [*] ハセ [*] 8 (16.0) ハタタテヌメリ 6 (12.6)	シヤコ 12 (68.9)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 1,038.7 (36.4) シヤコ 560.4 (19.6) ホ [*] ラ 396.8 (13.9)	クロタ [*] イ 193.4 (29.3) シヤコ 173.2 (26.3) アカシタヒ [*] ラメ 83.2 (12.6) トリカ [*] イ 81.5 (12.4)	マダ [*] コ 122.7 (37.2) シヤコ 88.0 (26.7) アカシタヒ [*] ラメ 46.1 (14.0) イシカ [*] ニ 9.9 (12.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカ [*] イ ^{**} 5.5 アカエビ [*] 7.0 スヘ [*] スヘ [*] エビ [*] 5.4 ザルエビ [*] 7.6 シヤコ 8.4 アカエイ 58.5 ハモ 83.0 ホ [*] ラ 65.0 テンジ [*] クダ [*] イ 6.1 マアジ [*] 9.1 スジ [*] ハセ [*] 6.4 ハタタテヌメリ 9.5 アカシタヒ [*] ラメ 12.6	トリカ [*] イ ^{**} 5.8 イシカ [*] ニ [*] 2.6 シヤコ 9.0 クロタ [*] イ 41.2 スジ [*] ハセ [*] 6.3 ハタタテヌメリ 7.9 アカシタヒ [*] ラメ 13.9	マダ [*] コ 42.3 ヨシエビ [*] 15.6 イシカ [*] ニ [*] 3.7 カ [*] サ [*] ミ [*] 7.2 シヤコ 8.5 カタクチイワシ 8.1 アカシタヒ [*] ラメ 20.6	

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

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（3）

【平成28年度（平成28年8月～9月）】

項目		平成28年8月2日	平成28年8月17日	平成28年9月1日			
種類数	魚類	5	2	7			
	甲殻類(エビ・カニ類)	2		3			
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1			
	その他	1	1				
	合計	9	3	11			
個体数	魚類	3	1	29			
	甲殻類(エビ・カニ類)	2		2			
	頭足類(イカ・タコ類)	+		0			
	その他	+	+				
	合計	5	1	31			
湿重量 [g]	魚類	26.5	26.2	401.0			
	甲殻類(エビ・カニ類)	34.4		1.8			
	頭足類(イカ・タコ類)	8.6		1.9			
	その他	13.3	12.8				
	合計	82.9	39.1	404.7			
主要種 個体数[%]	スジハゼ	2 (27.0)	マアジ	1 (71.4)	ハタテヌメリ	22 72.1	
	シヤコ	1 (21.6)	アカカイ	+	(14.3)	テンジクタイ	5 16.9
	イシガニ	1 (10.8)	スジハゼ	+	(14.3)		
主要種 湿重量[%]	イシガニ	20.2 (24.4)	マアジ	25.8 (66.1)	アカカイ	287.7 (71.1)	
	シロクチ	17.7 (21.3)	アカカイ		ハタテヌメリ		
	シヤコ	14.2 (17.2)		12.8 (32.9)		73.7 (18.2)	
	トリカクイ	13.3 (16.0)					
	マダコ	8.6 (10.4)					
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカクイ**	6.0	アカカイ**	6.8	ジントウイカ	14.6	
	マダコ	19.7	マアジ	14.5	アカカイ	68.3	
	イシガニ*	3.5	スジハゼ	7.4	スヘスヘエビ	4.4	
	シヤコ	8.5			マアナコ	29.8	
	テンジクタイ	6.9			テンジクタイ	6.8	
	シロクチ	20.6			マアジ	14.5	
	スジハゼ	6.8			ハタテヌメリ	7.1	
	ネスミコチ	12.0					
アカシタヒラメ	9.0						

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

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（4）

【平成28年度（平成28年9月～平成28年10月）】

項目		平成28年9月13日	平成28年9月27日	平成28年10月12日		
種類数	魚類	8	13	11		
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	9	8		
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	1		
	その他			1		
	合計	15	23	21		
個体数	魚類	24	33	50		
	甲殻類(エビ・カニ類)	11	61	121		
	頭足類(イカ・タコ類)	1	3	0		
	その他			0		
	合計	36	97	172		
湿重量 [g]	魚類	247.9	257.9	1,542.9		
	甲殻類(エビ・カニ類)	26.7	104.9	239.4		
	頭足類(イカ・タコ類)	3.1	20.7	0.3		
	その他			44.3		
	合計	277.6	383.4	1,826.9		
主要種 個体数[%]	ニホコ科(仔魚)	17 (46.3)	23 (31.2)	58 (33.9)		
	スヘスヘエビ	6 (17.8)	15 (20.5)	26 (15.1)		
	テンジクガイ	5 (15.0)		25 (14.5)		
				23 (13.2)		
主要種 湿重量[%]	アカエイ	190.0 (68.4)	141.7 (42.1)	633.6 (34.7)		
			42.1 (12.5)	385.0 (21.1)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	スヘスヘエビ	4.1	シントウイカ	13.5	アカガイ**	8.0
	クマエビ	10.7	トラエビ	6.2	アカエビ	5.2
	イシカニ*	4.7	アカエビ	4.4	スヘスヘエビ	4.1
	シヤコ	3.6	ヨシエビ	13.7	サルエビ	5.2
	アカエイ	58.7	スヘスヘエビ	5.0	シヤコ	5.0
	テンジクガイ	6.7	ウシエビ	17.0	アカエイ	43.4
	ニホコ科(仔魚)	3.9	サルエビ	4.5	ホラ	60.5
	ネズミコチ	18.5	イシカニ*	2.8	テンジクガイ	5.0
			カサミ*	1.8	シロクチ	9.8
			シヤコ	4.2	クロガイ	24.5
			アカエイ	60.0	スジハセ	5.1
			テンジクガイ	4.8	アカシタビラメ	20.6
			カタチイワシ	8.6		
			マアジ	15.0		
			マグイ	8.4		
			シロクチ	6.2		
			マハセ	10.5		
			ハタタテメリ	6.7		
			メイタカレイ	14.4		
			アカシタビラメ	15.8		
		コウライアカシタビラメ	22.1			
		イヌシタ	9.7			
		カリハキ	7.6			

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

貧酸素関連調査結果総括表（生物調査）（5）

【平成28年度（平成28年10月）】

項目		平成28年10月25日
種類数 ^{注1)}	魚類	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	8
	頭足類(イカ・タコ類)	4
	その他	
	合計	24
個体数	魚類	25
	甲殻類(エビ・カニ類)	88
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	
	合計	113
湿重量 [g]	魚類	1,844.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	221.1
	頭足類(イカ・タコ類)	96.6
	その他	
	合計	2,162.1
主要種 個体数[%]	シヤコ 47 (41.2) サルエビ [*] 14 (12.6) スヘ [*] スヘ [*] エビ [*] 13 (11.2) テンジ [*] クダ [*] イ 13 (11.2)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 1,580.0 (73.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ	38.5
	シリヤケイカ	23.7
	アカエビ [*]	5.1
	ヨシエビ [*]	11.6
	スヘ [*] スヘ [*] エビ [*]	4.2
	サルエビ [*]	5.4
	シヤコ	5.9
	アカエイ	70.5
	テンジ [*] クダ [*] イ	5.6
	シロク [*] チ	8.8
クロク [*] イ	30.8	

- 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(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。
 5. 表中の(+)は1個体未満を示す。

1-3-2 平成 28 年度調査結果（月別）

1-3-2-1 平成 28 年 5 月調査結果

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年5月10日 9:10

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	16.6	28.9	6.6	80.3	257	19.5	0.9	1.3
1.0	16.4	30.2	6.7	82.8	238	10.1	0.5	0.9
2.0	16.4	30.6	7.1	87.9	130	18.1	0.5	0.9
3.0	16.3	30.7	7.2	88.9	112	17.1	0.4	0.8
4.0	16.2	31.4	7.1	88.0	110	10.6	0.3	0.9
5.0	16.3	31.7	7.0	86.6	91	6.3	0.3	1.1
6.0	16.4	31.8	7.5	92.6	62	6.1	0.2	0.9
7.0	16.4	31.8	7.8	96.3	74	6.3	0.2	0.9
8.0	16.3	31.9	7.9	97.3	14	7.6	0.3	1.1
9.0	16.0	32.1	7.7	95.3	321	10.1	1.0	0.9
10.0	16.0	32.1	7.5	92.8	301	13.3	1.5	0.8
11.0	15.9	32.2	7.3	90.2	296	12.3	5.1	0.9
12.0	15.8	32.2	6.7	82.6	308	11.6	6.8	2.4
13.0	15.8	32.2	6.5	80.3	325	9.0	6.6	0.9
14.0	15.8	32.2	6.5	79.8	302	11.9	6.3	0.8
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.8	32.2	6.5	79.4	302	10.7	12.6	0.9

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年5月10日 9:50

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 [μ g/L]
0.5	17.1	27.1	6.0	73.0	250	8.2	1.8	1.3
1.0	16.7	30.1	5.9	73.1	303	6.8	0.5	1.5
2.0	16.4	31.3	6.3	77.8	191	8.8	0.1	1.3
3.0	16.3	31.5	7.0	86.8	191	8.8	0.1	1.4
4.0	16.2	31.6	7.4	91.0	224	6.3	0.1	1.0
5.0	16.1	31.8	7.5	92.6	234	6.4	0.1	1.6
6.0	16.0	31.9	7.5	92.2	258	2.0	0.2	1.0
7.0	15.9	31.9	7.4	91.4	314	2.5	0.2	0.9
8.0	16.0	32.0	7.4	90.9	345	4.2	0.5	0.9
9.0	15.8	32.0	7.4	91.2	160	1.8	5.7	0.8
10.0	15.8	32.1	6.9	85.0	198	3.5	7.2	0.9
11.0	15.8	32.1	6.5	80.2	172	2.1	7.1	1.0
12.0	15.8	32.1	6.4	78.3	329	4.6	7.2	0.9
13.0	15.8	32.1	6.3	77.4	314	3.4	7.9	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.8	32.1	6.3	77.1	268	3.3	12.7	1.9

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年5月10日 10:40

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	16.7	29.9	6.9	85.0	173	10.7	1.4	0.9
1.0	16.7	30.1	6.9	85.0	180	9.1	0.9	0.9
2.0	16.4	31.1	6.8	84.6	172	9.0	0.4	1.1
3.0	16.4	31.3	7.0	87.1	182	9.1	0.2	1.3
4.0	16.3	31.5	7.3	89.7	186	7.8	0.1	1.5
5.0	16.2	31.6	7.5	92.1	210	4.1	0.1	1.6
6.0	16.1	31.7	7.6	93.2	271	5.6	1.1	1.3
7.0	16.0	31.8	7.5	92.6	293	7.8	0.1	1.1
8.0	16.0	31.9	7.5	92.9	277	8.3	0.3	1.1
9.0	15.9	31.9	7.5	92.5	280	8.9	0.2	1.0
10.0	15.9	32.0	7.3	90.3	288	4.6	0.6	1.0
11.0	15.9	32.0	7.2	88.6	265	6.3	3.3	0.8
12.0	15.9	32.0	6.8	84.0	248	5.9	7.3	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.9	32.0	6.5	80.6	228	5.6	8.1	0.8

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年5月10日 9:55

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	17.1	26.2	6.6	80.6	181	7.3	1.5	1.2
1.0	17.0	27.7	6.7	81.5	142	9.0	0.9	1.0
2.0	16.8	29.1	6.7	82.6	136	17.2	0.5	0.9
3.0	16.6	30.2	6.7	83.3	130	9.8	0.5	0.8
4.0	16.5	30.7	6.8	84.4	357	12.0	0.4	1.0
5.0	16.4	30.9	7.0	86.1	358	13.2	0.6	0.8
6.0	16.0	31.6	6.9	84.5	355	11.6	0.6	1.2
7.0	16.0	31.8	6.6	80.9	327	10.6	0.2	0.7
8.0	16.1	31.9	7.2	89.3	322	16.1	0.3	0.9
9.0	15.7	31.9	7.0	86.3	313	17.9	0.3	0.7
10.0	15.8	32.1	6.6	81.3	309	18.0	0.9	0.6
11.0	15.6	32.1	6.5	79.5	310	17.6	5.5	0.7
12.0	15.6	32.1	5.5	67.1	312	15.6	6.0	0.9
13.0	15.5	32.1	5.1	62.1	325	10.7	5.2	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.5	32.1	4.9	60.1	356	5.8	11.6	1.4

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年5月10日 8:50

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	16.5	28.1	5.8	70.6	29	15.4	1.3	1.3
1.0	16.4	29.8	5.8	71.1	30	20.9	1.0	1.2
2.0	16.4	30.7	6.0	74.5	26	23.0	0.8	1.1
3.0	16.2	31.2	6.3	77.7	44	24.0	0.8	1.2
4.0	16.2	31.3	6.5	79.5	44	24.2	0.6	1.0
5.0	16.2	31.3	6.5	80.1	45	25.0	1.0	1.0
6.0	16.1	31.5	6.6	81.2	48	29.3	3.9	1.0
7.0	16.1	31.6	6.9	84.4	56	36.7	4.0	0.9
8.0	15.9	31.9	6.9	85.1	63	28.8	7.4	0.9
9.0	15.9	32.0	6.8	83.7	64	25.9	11.2	1.0
10.0	15.8	32.0	6.7	81.9	65	23.3	11.8	0.9
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	15.8	32.0	6.6	80.7	46	12.6	12.2	0.9

水質調査結果 [平成28年5月10日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年5月10日 8:20

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	16.5	29.3	7.0	86.3	245	10.5	0.7	1.0
1.0	16.5	29.3	7.0	86.2	232	13.2	0.8	1.0
2.0	16.5	29.4	7.1	86.5	246	9.5	0.9	0.9
3.0	16.5	30.1	7.1	88.0	125	7.2	1.1	0.9
4.0	16.4	30.5	7.3	89.9	144	11.7	1.7	0.8
5.0	16.3	31.3	7.3	90.4	108	9.8	0.3	0.8
6.0	16.3	31.4	7.4	91.6	114	13.6	0.8	1.0
7.0	16.2	31.6	7.3	90.3	92	3.6	0.5	0.8
8.0	16.2	31.8	7.4	91.2	313	2.6	0.4	0.8
9.0	16.2	31.9	7.5	92.6	346	6.2	0.2	0.7
10.0	16.1	31.9	7.5	92.8	16	8.5	0.2	0.8
11.0	16.0	32.1	7.5	92.4	30	11.8	0.5	0.8
12.0	15.9	32.2	7.7	94.7	54	10.9	0.7	0.9
13.0	15.8	32.2	7.4	91.4	54	9.4	2.7	0.7
14.0	15.8	32.2	7.1	86.7	65	7.8	3.7	1.6
15.0	15.8	32.2	6.9	84.7	46	6.4	4.1	0.7
16.0	15.8	32.2	6.8	83.8	38	9.9	5.3	0.7
17.0	15.8	32.2	6.7	82.9	345	15.1	15.6	1.0
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	15.8	32.2	6.7	82.4	49	18.9	14.8	0.9

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年5月24日 9:05

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	20.9	26.6	13.1	170.9	96	15.2	2.4	5.7
1.0	20.4	27.6	12.6	165.2	89	3.6	1.4	4.3
2.0	19.9	29.0	11.5	150.1	79	7.6	1.0	4.3
3.0	19.5	29.9	10.3	134.4	89	9.8	0.6	3.0
4.0	19.1	30.0	9.4	121.3	98	10.7	0.7	2.9
5.0	18.6	30.2	8.9	113.9	97	6.4	0.6	3.2
6.0	17.8	30.8	8.1	102.8	341	7.5	0.6	2.6
7.0	17.7	30.8	7.6	96.1	339	7.1	0.6	2.1
8.0	17.5	31.9	7.0	88.7	313	2.3	0.5	1.7
9.0	17.2	31.8	7.2	90.5	221	1.9	0.6	1.2
10.0	17.0	32.0	6.9	86.7	235	5.3	0.9	1.1
11.0	17.0	32.1	6.6	83.1	251	6.7	1.3	1.1
12.0	16.9	32.1	6.5	81.3	259	10.3	2.1	1.0
13.0	16.8	32.1	6.2	77.8	264	13.0	3.0	1.1
14.0	16.7	32.1	5.8	72.1	258	12.9	7.4	1.5
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.6	32.1	5.6	70.0	234	8.2	11.8	1.8

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年5月24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	22.5	21.1	14.9	195.0	279	23.5	3.1	16.1
1.0	21.4	25.3	15.7	205.5	279	13.6	2.2	21.1
2.0	20.3	27.5	12.5	163.6	246	11.5	1.0	13.9
3.0	19.3	29.6	8.8	113.7	163	9.7	0.9	5.8
4.0	18.8	29.9	8.6	110.1	115	6.5	0.7	5.4
5.0	18.7	30.5	8.5	110.0	169	6.6	0.4	2.2
6.0	18.1	31.4	8.4	107.1	313	3.7	0.3	1.7
7.0	17.6	31.8	8.2	103.8	304	12.6	0.4	1.3
8.0	17.1	31.9	7.3	91.6	158	11.3	1.6	1.1
9.0	16.9	31.9	6.2	77.8	274	4.7	2.3	1.3
10.0	16.8	32.0	5.7	70.9	167	10.0	2.7	1.3
11.0	16.8	32.1	5.1	64.3	195	6.0	5.7	1.9
12.0	16.8	32.1	4.7	58.9	199	4.5	7.4	2.3
13.0	16.7	32.1	4.4	55.6	176	7.5	10.2	2.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.7	32.1	4.4	54.8	173	7.3	8.8	3.2

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年5月24日 10:00

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	22.6	24.9	15.2	203.6	359	27.1	3.0	11.5
1.0	21.4	26.8	14.7	195.3	105	2.5	1.6	14.2
2.0	20.2	28.8	12.1	158.1	276	7.5	1.1	10.4
3.0	18.6	30.1	9.1	116.8	254	16.4	0.9	5.6
4.0	18.7	30.8	8.2	105.5	222	10.0	0.3	1.8
5.0	18.5	30.9	8.5	109.6	172	10.9	0.4	1.7
6.0	17.9	31.1	8.2	104.5	201	7.7	0.5	1.7
7.0	17.5	31.5	6.8	85.9	256	7.8	0.6	1.4
8.0	17.2	31.7	6.3	79.1	234	11.0	1.3	1.4
9.0	16.8	31.8	5.7	72.0	253	12.9	0.9	1.9
10.0	16.8	32.0	5.6	69.7	254	10.6	1.8	1.1
11.0	16.7	32.1	5.2	64.5	232	6.3	2.5	1.2
12.0	16.7	32.1	4.4	55.3	205	5.6	4.7	2.3
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.7	32.1	3.8	47.2	211	6.9	5.9	2.2

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年5月24日 9:45

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	22.5	22.2	15.5	204.0	273	12.4	4.0	16.2
1.0	21.4	24.1	15.7	203.9	260	8.6	3.1	17.0
2.0	19.8	27.6	15.1	194.4	273	6.7	1.8	6.7
3.0	19.0	29.1	12.6	161.9	223	6.1	1.2	4.4
4.0	18.6	29.8	10.5	133.8	211	5.5	1.1	4.5
5.0	18.0	30.6	9.2	117.0	217	9.9	0.8	2.3
6.0	18.0	31.1	8.2	105.2	241	9.1	0.6	1.9
7.0	17.8	31.3	7.9	99.8	252	7.5	1.1	2.1
8.0	17.3	31.5	7.6	95.2	276	7.8	0.8	1.6
9.0	17.1	31.5	7.0	87.4	279	9.2	1.1	1.4
10.0	16.5	31.8	6.2	77.6	291	9.1	1.1	1.1
11.0	16.6	32.1	5.6	69.6	300	3.1	1.5	0.9
12.0	16.6	32.0	5.6	69.8	252	1.2	2.7	1.2
13.0	16.4	32.0	5.3	66.4	243	2.7	8.9	2.4
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	16.3	32.0	5.2	64.5	267	9.3	11.3	2.4

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年5月24日 8:40

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	20.9	21.7	12.0	152.8	217	19.1	2.3	17.2
1.0	20.2	26.1	11.7	150.5	193	10.8	1.8	19.2
2.0	19.9	27.9	10.6	137.7	65	2.6	1.5	14.7
3.0	19.6	28.5	9.5	123.5	108	11.6	1.5	10.9
4.0	19.3	28.9	8.7	111.8	69	9.1	1.4	9.8
5.0	18.5	30.0	7.9	100.5	67	5.9	1.5	5.5
6.0	17.8	30.7	6.7	84.7	18	13.3	1.4	3.9
7.0	17.6	31.0	6.5	82.6	352	6.0	1.3	3.2
8.0	17.4	31.2	6.4	81.2	352	4.0	1.2	2.7
9.0	17.2	31.4	6.0	76.0	177	4.7	1.8	2.1
10.0	16.9	31.6	5.7	71.8	135	9.8	1.6	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	16.9	31.7	5.5	69.4	137	10.1	2.5	1.6

水質調査結果 [平成28年5月24日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年5月24日 8:15

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	21.4	23.3	12.6	164.3	294	24.8	1.8	6.2
1.0	20.8	27.4	12.2	160.2	309	15.0	1.1	3.6
2.0	20.1	28.4	11.2	146.3	71	11.1	0.6	3.0
3.0	20.1	30.0	10.4	137.5	72	12.7	0.5	1.7
4.0	20.0	30.4	9.5	125.8	111	15.1	0.3	1.0
5.0	19.5	30.6	9.2	120.0	124	19.1	1.2	4.0
6.0	19.4	31.0	8.9	116.3	120	9.8	0.4	0.8
7.0	18.9	31.3	8.8	113.9	118	9.5	0.5	1.0
8.0	18.2	31.4	8.6	110.9	120	8.1	0.2	1.1
9.0	17.3	31.7	7.8	99.1	248	7.1	0.9	1.1
10.0	17.0	31.8	6.7	83.8	180	5.4	1.0	1.6
11.0	17.2	31.9	6.3	79.4	284	5.0	0.9	1.2
12.0	17.1	32.1	6.3	79.3	168	1.6	1.4	1.5
13.0	17.2	32.1	6.4	80.5	221	4.4	2.6	1.9
14.0	17.2	32.1	6.4	81.3	230	6.1	2.7	2.0
15.0	17.2	32.1	6.4	81.0	225	7.5	3.3	2.1
16.0	17.1	32.1	6.3	80.0	294	1.4	7.5	2.7
17.0	17.1	32.1	6.1	77.5	264	4.7	6.3	2.6
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	17.0	32.1	6.0	76.1	189	12.5	7.1	3.1

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月10日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	10	7	7
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	3	6
	頭足類(イカ・タコ類)	2		1
	その他	1		
	合計	19	10	14
個体数	魚類	323	79	257
	甲殻類(エビ・カニ類)	156	22	123
	頭足類(イカ・タコ類)	3		1
	その他	7		
	合計	489	101	381
湿重量 [g]	魚類	2,346.1	604.4	2,418.7
	甲殻類(エビ・カニ類)	439.5	91.1	374.7
	頭足類(イカ・タコ類)	56.6		32.0
	その他	79.9		
	合計	2,922.1	695.5	2,825.4
主要種 個体数[%]	ハタタテメリ	168 (34.4)	31 (30.7)	115 (30.2)
	スジハセ	70 (14.3)	18 (17.8)	96.00 (25.2)
	アカエビ	67 (13.7)	18 (17.8)	65 (17.1)
	テンジクタイ	60 (12.3)	16 (15.8)	
主要種 湿重量[%]	ハタタテメリ	909.0 (31.1)	287.9 (41.4)	902.8 (32.0)
	クロタイ	512.0 (17.5)	87.50 (12.6)	682.7 (24.2)
	アカシタビラメ	358.8 (12.3)	84.2 (12.1)	428.1 (15.2)
			77.6 (11.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トラエビ	5.7	6.2	5.6
	アカエビ	5.6	5.3	5.0
	シヤコ	6.6	6.7	5.8
	アカエイ			
	テンジクタイ	5.9	5.4	5.8
	スズキ			
	キチヌ			35.5
	クロタイ	31.3		
	スジハセ	6.1	6.2	5.5
	ハタタテメリ	10.7	9.0	8.4
	アカシタビラメ	17.1	17.3	16.1

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月10日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
項目				
種類数	魚類	6	6	11
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	5	6
	頭足類(イカ・タコ類)	1		3
	その他	1	2	
	合計	12	13	20
個体数	魚類	109	55	258
	甲殻類(エビ・カニ類)	25	16	267
	頭足類(イカ・タコ類)	1		7
	その他	1	2	
	合計	136	73	532
湿重量 [g]	魚類	559.2	3,167.4	2,995.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	69.0	583.4	1,346.7
	頭足類(イカ・タコ類)	4.4		117.0
	その他	12.6	144.7	
	合計	645.2	3,895.5	4,459.6
主要種 個体数[%]	スジハセ	42 (30.9)	27 (37.0)	154 (28.9)
	ハタタテヌメリ		23 (31.5)	139.00 (26.1)
	テンジクタイ	40 (29.4)		63 (11.8)
	シヤコ	22 (16.2)		55 (10.3)
		16 (11.8)		
主要種 湿重量[%]	ハタタテヌメリ	194.6 (30.2)	2,800.5 (71.9)	1,631.7 (36.6)
	スズキ	186.9 (29.0)		881.9 (19.8)
	スジハセ	97.9 (15.2)		
	テンジクタイ	67.5 (10.5)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	トラエビ	5.2		6.8
	アカエビ	5.8	5.8	6.6
	シヤコ	6.0	7.8	8.6
	アカエイ		75.0	
	テンジクタイ	5.6		5.6
	スズキ	27.8		
	キチヌ			
	クロタイ			
	スジハセ	6.4	6.0	6.0
	ハタタテヌメリ	9.4	9.6	8.6
	アカシタヒラメ	7.7	28.0	14.3

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月10日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		19
	甲殻類(エビ・カニ類)		9
	頭足類(イカ・タコ類)		3
	その他		2
	合計		33
個体数	魚類		180
	甲殻類(エビ・カニ類)		102
	頭足類(イカ・タコ類)		2
	その他		2
	合計		285
湿重量 [g]	魚類		2,015.3
	甲殻類(エビ・カニ類)		484.1
	頭足類(イカ・タコ類)		35.0
	その他		39.5
	合計		2,573.9
主要種 個体数[%]	スジハゼ		73 (25.6)
	ハタタテメリ		67 (23.4)
	シヤコ		47 (16.3)
主要種 湿重量[%]	アカエイ		466.8 (18.1)
	クロタビ		357.3 (13.9)
	ハタタテメリ		331.1 (12.9)
	アカシタビラメ		296.7 (11.5)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トラエビ		5.9
	アカエビ		5.7
	シヤコ		6.9
	アカエイ		75.0
	テンジクタイ		5.7
	スズキ		27.8
	キチヌ		35.5
	クロタビ		31.3
	スジハゼ		6.0
	ハタタテメリ		9.3
	アカシタビラメ		16.8

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月24日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	10	8	7
	甲殻類(エビ・カニ類)	5	8	8
	頭足類(イカ・タコ類)	3	1	1
	その他	2		
	合計	20	17	16
個体数	魚類	317	184	83
	甲殻類(エビ・カニ類)	164	112	135
	頭足類(イカ・タコ類)	3	1	1
	その他	9		
	合計	493	297	219
湿重量 [g]	魚類	3,874.7	2,004.9	1,024.2
	甲殻類(エビ・カニ類)	742.9	497.8	570.3
	頭足類(イカ・タコ類)	32.1	18.4	4.9
	その他	97.4		
	合計	4,747.1	2,521.1	1,599.4
主要種 個体数[%]	スジハセ	126 (25.6)	81 (27.3)	76 (34.7)
	ハタタテヌメリ	124 (25.2)	60 (20.2)	41.00 (18.7)
	アカエビ	56 (11.4)	47 (15.8)	
	シヤコ	50 (10.1)	31 (10.4)	
主要種 湿重量[%]	クロクダイ	1,685.4 (35.5)	963.7 (38.2)	マコカレイ 233.2 (14.6)
	ハタタテヌメリ	599.8 (12.6)	388.80 (15.4)	ハタタテヌメリ 223.6 (14.0)
	アカシタビラメ	598.5 (12.6)	シヤコ 297.5 (11.8)	アカシタビラメ 196.4 (12.3)
				アカエイ 194.2 (12.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ	6.5	6.4	6.5
	イシカニ*		3.7	4.6
	シヤコ	7.2	6.6	7.4
	アカエイ			40.0
	キチヌ		30.9	
	クロクダイ	43.5		
	スジハセ	6.9	5.8	7.1
	ハタタテヌメリ	9.6	9.8	9.8
	マコカレイ	7.6	9.1	20.0
	アカシタビラメ	16.7	14.4	12.6

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月24日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	3	5	9
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	6	6
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	1
	その他	1	1	
	合計	7	13	16
個体数	魚類	19	20	313
	甲殻類(エビ・カニ類)	12	17	338
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	6
	その他	2	1	
	合計	34	39	657
湿重量 [g]	魚類	209.2	121.9	5,498.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	49.9	358.6	1,648.3
	頭足類(イカ・タコ類)	6.0	28.2	70.8
	その他	28.1	1.6	
	合計	293.2	510.3	7,217.6
主要種 個体数[%]		アカシタビラメ 11 (32.4) シヤコ 10 (29.4) スジハゼ 7 (20.6)	ハタテヌメリ イシガニ 8 (20.5) スジハゼ 5 (12.8)	シヤコ 190 (28.9) ハタテヌメリ 165 (25.1) スジハゼ 74 (11.3) アカエビ 73 (11.1)
主要種 湿重量[%]		アカシタビラメ 187.7 (64.0) シヤコ 48.3 (16.5)	イシガニ 296.3 (58.1)	クロダイ 4,032.2 (55.9) シヤコ 1,076.3 (14.9) ハタテヌメリ 748.7 (10.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ	4.2	4.7	7.3
	イシガニ*		3.9	
	シヤコ	7.3	9.7	7.2
	アカエイ			
	キチヌ			
	クロダイ			43.9
	スジハゼ	6.8		7.0
	ハタテヌメリ		9.3	10.0
	マコサレイ		8.6	
	アカシタビラメ	10.4		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. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年5月分]

調査日：平成28年5月24日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		15
	甲殻類(エビ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		4
	その他		2
	合計		29
個体数	魚類		156
	甲殻類(エビ・カニ類)		130
	頭足類(イカ・タコ類)		2
	その他		2
	合計		290
湿重量 [g]	魚類		2,122.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		644.6
	頭足類(イカ・タコ類)		26.7
	その他		21.2
	合計		2,814.8
主要種 個体数[%]		ハタタテヌメリ	70 (24.2)
		シヤコ	55 (19.1)
		スジハセ	46 (15.8)
		アカエビ	40 (13.8)
主要種 湿重量[%]		クロダイ	952.9 (33.9)
		ハタタテヌメリ	334.3 (11.9)
		シヤコ	308.4 (11.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカエビ		5.9
	イシカニ*		4.1
	シヤコ		7.6
	アカエイ		40.0
	キチヌ		30.9
	クロダイ		43.7
	スジハセ		6.7
	ハタタテヌメリ		9.7
	マコカレイ		11.3
	アカシタビラメ		12.8

- 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. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

1-3-2-2 平成 28 年 6 月調査結果

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年6月7日 8:54

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	19.8	29.2	8.8	114.9	262	27.0	1.6	9.2
1.0	19.8	29.3	8.8	115.2	261	20.1	1.6	10.0
2.0	19.3	30.9	8.6	112.1	230	13.5	1.3	5.4
3.0	19.1	31.2	7.7	99.7	226	12.6	1.3	3.6
4.0	18.8	31.6	6.9	89.3	217	11.3	1.6	1.9
5.0	18.8	31.7	6.1	79.8	227	10.1	1.6	2.1
6.0	18.8	31.7	5.8	75.1	243	7.0	1.9	1.8
7.0	18.8	31.9	5.6	73.0	231	9.6	2.0	1.6
8.0	19.0	32.0	5.7	74.7	157	5.6	1.6	1.2
9.0	19.0	32.1	6.0	78.0	156	6.9	2.4	1.0
10.0	19.0	32.2	6.1	79.6	223	3.5	3.0	0.9
11.0	18.9	32.2	6.0	78.6	23	2.6	3.6	0.7
12.0	18.9	32.2	5.9	76.7	302	3.5	4.2	0.6
13.0	18.8	32.2	5.7	73.7	293	9.2	6.6	0.6
14.0	18.8	32.2	5.4	70.1	272	3.6	9.3	0.7
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.8	32.2	5.3	68.5	269	6.3	11.3	0.7

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年6月7日 9:08

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	20.3	28.3	8.4	110.0	235	29.5	1.3	8.2
1.0	20.3	28.4	8.4	110.2	228	30.1	1.3	9.1
2.0	19.8	30.4	8.3	109.5	212	11.2	1.6	10.2
3.0	19.7	30.5	8.3	108.9	216	12.4	1.2	10.2
4.0	19.7	30.5	8.2	108.2	248	6.6	1.6	9.9
5.0	19.5	31.1	8.0	104.9	327	11.6	1.6	8.7
6.0	19.4	31.3	7.7	100.3	342	9.9	1.6	5.9
7.0	19.2	31.5	7.4	97.1	96	5.9	1.4	5.1
8.0	19.2	31.6	7.1	92.7	186	5.1	1.6	4.3
9.0	19.1	31.7	6.9	90.2	232	5.1	1.6	3.0
10.0	18.9	32.1	6.5	85.4	265	3.0	3.3	1.2
11.0	18.9	32.2	6.1	79.0	326	2.9	5.2	1.0
12.0	18.9	32.2	5.7	74.5	312	4.3	6.5	1.1
13.0	18.8	32.2	5.4	69.9	295	5.6	8.9	1.1
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.8	32.2	5.1	66.5	276	7.0	14.7	1.2

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年6月7日 9:38

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	20.1	30.4	8.8	116.2	273	18.0	1.3	9.4
1.0	20.1	30.6	8.8	116.3	267	24.5	1.0	9.7
2.0	20.0	30.7	8.8	116.6	292	21.8	0.8	9.6
3.0	19.9	30.8	8.8	115.9	323	22.7	1.0	9.5
4.0	19.7	30.9	8.6	113.6	331	16.5	1.2	10.0
5.0	19.3	31.5	8.3	109.3	319	12.2	1.1	5.8
6.0	19.2	31.7	7.7	101.1	302	11.7	0.8	4.1
7.0	19.1	31.8	7.3	95.1	186	8.0	1.1	3.9
8.0	19.1	32.0	6.9	90.1	166	14.4	0.8	1.6
9.0	19.1	32.2	6.7	87.9	166	16.8	0.9	1.0
10.0	19.0	32.2	6.5	85.5	161	15.1	3.0	1.2
11.0	18.8	32.2	6.1	79.2	167	9.0	3.5	1.1
12.0	18.6	32.1	5.4	70.2	293	7.0	4.3	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.5	32.1	4.7	61.3	316	10.1	6.1	1.2

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年6月7日 9:40

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	20.3	25.9	8.7	112.0	264	40.0	2.2	10.2
1.0	20.2	26.8	8.7	112.5	268	34.1	1.9	10.4
2.0	19.7	30.0	8.4	110.4	269	18.6	1.5	10.8
3.0	19.4	30.8	8.2	107.4	329	3.4	1.3	5.1
4.0	19.0	31.2	7.4	95.8	331	7.1	1.1	3.7
5.0	18.9	31.5	6.3	82.2	288	8.7	1.5	2.6
6.0	18.8	31.9	5.7	73.5	277	12.4	1.6	0.9
7.0	18.7	32.1	5.3	68.7	268	3.1	2.3	0.7
8.0	18.6	32.2	4.9	63.7	170	4.3	4.4	1.0
9.0	18.6	32.2	4.7	61.7	80	2.1	4.7	0.5
10.0	18.6	32.2	4.7	60.5	79	2.1	8.2	0.6
11.0	18.6	32.2	4.4	57.2	34	6.6	10.2	0.7
12.0	18.6	32.2	4.3	55.4	334	8.8	10.7	0.6
13.0	18.6	32.2	4.1	53.7	319	2.9	12.8	0.7
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.6	32.2	4.1	53.5	319	2.5	12.7	0.7

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年6月7日 8:29

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	20.4	23.7	7.8	99.4	233	49.1	1.9	9.0
1.0	20.3	25.5	7.8	99.8	255	28.4	2.0	9.8
2.0	19.9	28.9	7.9	103.4	233	8.3	2.1	12.8
3.0	19.7	30.3	8.4	110.1	157	5.0	2.2	9.5
4.0	20.0	31.3	7.8	103.7	39	9.2	2.3	4.9
5.0	19.8	31.3	7.1	94.4	38	15.6	1.9	3.7
6.0	19.3	31.6	6.7	88.4	61	11.9	2.0	3.2
7.0	19.0	31.9	6.5	84.8	132	16.5	2.2	1.7
8.0	18.9	31.9	6.2	80.5	122	13.5	2.9	1.7
9.0	18.6	32.0	5.7	74.5	101	4.6	6.4	1.0
10.0	18.6	32.1	5.1	65.5	229	4.6	8.6	1.1
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.5	32.1	4.7	60.6	318	14.4	8.1	1.1

水質調査結果 [平成28年6月7日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年6月7日 8:10

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	19.8	29.7	8.9	116.4	300	30.0	1.3	6.6
1.0	19.8	29.7	8.9	116.3	318	24.0	1.2	6.9
2.0	19.8	30.0	8.9	116.7	346	16.2	1.2	6.8
3.0	19.8	30.1	8.9	116.4	12	10.6	1.0	6.2
4.0	19.8	30.7	8.8	116.0	110	12.3	0.8	3.8
5.0	19.7	30.9	8.6	113.0	134	11.8	0.8	3.6
6.0	19.6	31.1	8.1	106.5	129	12.5	0.7	2.6
7.0	19.4	31.2	7.9	102.9	138	17.1	1.3	2.4
8.0	19.4	31.4	7.4	97.7	138	12.3	1.6	1.8
9.0	19.2	31.8	7.1	92.9	141	17.3	1.8	1.2
10.0	19.1	32.0	6.7	87.8	159	16.8	1.5	1.0
11.0	19.1	32.1	6.6	86.3	123	19.1	2.5	1.1
12.0	19.0	32.1	6.5	84.6	147	13.7	4.3	1.0
13.0	19.0	32.2	6.2	81.5	134	10.3	6.3	0.8
14.0	19.0	32.2	6.0	77.9	128	13.1	6.2	0.7
15.0	18.9	32.2	5.8	76.1	128	6.6	7.4	0.8
16.0	18.9	32.2	5.7	74.4	119	9.7	8.2	0.8
17.0	18.9	32.2	5.6	72.6	155	9.6	10.6	0.9
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	18.9	32.2	5.5	71.9	147	17.4	19.2	1.3

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年6月22日 8:35

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 [μ g/L]
0.5	24.3	23.3	13.7	187.9	292	13.1	3.4	26.3
1.0	24.1	24.8	13.1	180.5	264	19.3	2.7	22.0
2.0	24.0	26.5	11.5	159.9	218	10.6	2.0	14.7
3.0	23.6	27.4	10.6	146.0	179	6.9	1.8	10.0
4.0	23.3	29.1	9.5	131.7	160	10.2	0.9	4.6
5.0	22.8	29.6	8.5	117.1	151	14.1	1.0	4.3
6.0	21.9	30.2	7.8	106.2	153	6.7	1.1	4.9
7.0	20.8	30.9	6.9	92.5	260	5.4	1.1	1.6
8.0	20.6	31.5	5.8	78.4	278	9.4	0.9	1.1
9.0	20.2	31.8	5.4	71.4	281	10.1	1.1	1.1
10.0	20.1	31.9	5.0	66.1	273	7.7	1.2	0.9
11.0	20.0	32.3	4.8	63.4	250	6.4	1.1	0.8
12.0	20.1	32.4	5.2	70.1	233	6.8	0.7	0.7
13.0	20.0	32.5	5.7	75.4	234	10.1	1.0	0.7
14.0	19.7	32.5	5.4	71.1	195	14.9	6.8	0.8
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.7	32.5	4.7	62.2	197	3.0	8.9	0.8

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年6月22日 9:25

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.2	18.5	11.1	146.8	229	26.0	13.0	23.1
1.0	24.0	21.5	10.9	146.0	209	14.3	9.4	29.0
2.0	23.2	25.9	10.3	140.8	171	2.4	3.0	23.0
3.0	22.8	27.9	9.3	127.4	257	5.1	3.0	13.1
4.0	21.6	29.1	7.5	101.3	253	7.8	2.8	10.2
5.0	21.1	30.1	6.2	82.8	273	7.3	2.0	4.6
6.0	20.6	30.9	5.3	71.2	260	13.4	2.0	2.3
7.0	20.1	31.5	4.6	61.2	220	5.9	1.8	1.5
8.0	19.9	31.9	4.0	53.2	217	6.3	1.7	1.2
9.0	19.8	32.2	4.0	53.0	225	9.0	2.4	1.2
10.0	19.8	32.3	4.3	57.2	230	3.6	3.1	1.0
11.0	19.5	32.4	4.3	56.8	204	5.5	7.2	1.0
12.0	19.4	32.3	3.3	44.2	216	4.5	4.8	0.9
13.0	19.3	32.3	2.7	35.8	227	3.2	7.4	1.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.3	32.3	2.1	27.6	291	4.1	9.0	1.1

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年6月22日 9:33

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 [μ g/L]
0.5	23.8	24.8	10.8	148.2	263	22.2	2.7	30.0
1.0	23.7	26.2	10.5	144.0	240	21.5	3.5	22.3
2.0	22.9	27.1	9.8	133.6	202	20.4	3.0	15.1
3.0	21.7	29.3	8.1	108.7	224	19.1	2.5	6.3
4.0	20.9	30.4	6.3	83.9	234	22.3	1.8	3.2
5.0	20.6	30.9	5.1	68.5	274	19.6	2.0	2.6
6.0	20.4	31.3	4.5	59.9	238	13.1	2.0	1.8
7.0	20.1	31.8	4.2	55.5	210	5.1	1.2	1.0
8.0	19.9	32.1	4.1	54.4	234	9.4	0.9	0.9
9.0	19.8	32.2	4.5	59.7	195	7.0	1.0	0.8
10.0	19.6	32.3	4.5	60.0	181	10.2	1.4	0.8
11.0	19.3	32.3	3.7	49.2	169	6.4	3.5	0.8
12.0	19.2	32.3	2.6	34.5	122	10.3	4.5	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.2	32.3	2.0	25.9	173	8.7	7.0	1.4

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年6月22日 9:13

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.1	20.4	10.1	135.1	216	11.2	3.3	31.9
1.0	23.6	23.8	10.6	143.4	54	9.6	2.0	29.7
2.0	23.8	25.2	10.5	144.7	26	2.4	2.6	26.8
3.0	23.8	28.3	9.9	137.9	13	3.1	1.3	8.1
4.0	23.3	29.3	8.5	117.5	11	9.0	0.7	5.2
5.0	22.2	29.8	7.8	106.2	34	12.4	0.9	5.3
6.0	21.1	30.6	6.8	91.1	22	14.0	0.9	2.3
7.0	20.5	31.5	5.5	73.0	348	13.6	1.4	1.3
8.0	20.1	31.9	4.9	65.3	347	8.4	1.1	0.7
9.0	19.8	32.1	4.6	60.5	320	3.5	1.9	0.8
10.0	19.8	32.2	4.3	57.4	198	4.2	1.7	0.6
11.0	19.9	32.4	4.5	59.4	140	8.2	3.2	0.5
12.0	19.7	32.4	4.8	63.7	154	4.9	14.3	0.7
13.0	19.4	32.3	4.3	57.0	176	2.7	27.9	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.4	32.3	4.1	54.6	207	4.1	28.3	0.9

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年6月22日 8:30

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.5	15.5	10.4	137.1	243	9.4	6.6	39.0
1.0	23.3	22.1	11.7	155.1	157	16.9	3.1	23.7
2.0	22.8	25.8	9.4	127.5	166	22.2	5.2	18.3
3.0	21.7	28.7	7.8	105.4	130	13.0	2.7	9.4
4.0	21.4	29.5	6.3	85.0	208	7.9	2.2	5.7
5.0	21.0	30.0	5.5	73.5	244	5.5	2.5	4.3
6.0	20.3	31.3	4.9	64.9	201	5.1	2.4	1.7
7.0	20.1	31.6	4.2	55.5	153	2.4	2.0	1.3
8.0	20.0	31.7	4.0	52.7	213	6.5	2.4	1.4
9.0	19.8	31.9	3.8	50.4	230	2.7	3.0	1.0
10.0	19.5	32.1	3.5	46.2	248	5.0	5.5	1.1
11.0	19.5	32.2	2.9	38.0	243	8.4	5.6	1.0
12.0	19.5	32.2	2.8	36.6	283	10.1	9.8	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.4	32.2	2.7	35.9	188	7.8	15.2	1.4

水質調査結果 [平成28年6月22日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年6月22日 8:00

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 [μ g/L]
0.5	24.3	13.7	10.9	140.9	87	6.4	9.9	18.6
1.0	24.3	13.9	11.1	143.5	95	12.0	12.3	21.2
2.0	23.7	28.2	11.7	163.5	100	20.6	1.3	6.0
3.0	23.4	29.1	8.6	120.1	121	19.6	0.4	1.3
4.0	23.3	29.3	8.0	110.8	125	23.9	0.7	1.2
5.0	23.1	29.6	7.9	109.3	131	22.0	0.4	1.1
6.0	22.5	30.0	7.7	106.4	127	23.2	0.6	2.2
7.0	22.2	30.2	7.6	104.2	126	22.3	0.6	2.7
8.0	22.1	30.7	7.4	101.6	114	17.1	0.4	1.3
9.0	21.3	31.3	7.2	98.2	116	8.5	0.6	1.6
10.0	20.3	31.8	5.9	78.6	72	11.6	1.5	1.5
11.0	20.2	31.9	5.0	66.3	57	10.9	1.6	1.1
12.0	20.3	32.1	4.8	63.8	51	15.4	1.1	1.3
13.0	20.4	32.4	5.4	73.2	44	19.0	0.6	0.9
14.0	20.0	32.4	6.1	80.9	42	19.0	0.7	0.8
15.0	19.8	32.5	5.5	73.2	48	18.8	4.7	0.7
16.0	19.8	32.5	4.1	54.3	48	19.1	6.4	0.8
17.0	19.8	32.5	3.3	43.9	46	19.6	7.2	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	19.8	32.5	3.2	42.4	54	17.2	10.0	0.8

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月7日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	10	6	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	6	7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	17	12	13
個体数	魚類	397	74	68
	甲殻類(エビ・カニ類)	219	85	73
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	17		
	合計	633	159	141
湿重量 [g]	魚類	2,068.9	2,125.3	480.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	846.2	378.3	264.5
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	302.2		
	合計	3,217.3	2,503.6	744.6
主要種 個体数[%]	スジハゼ 147 (23.2) ハタタテメリ 110 (17.4) シヤコ 85 (13.4) アカエビ 77 (12.2) テンジクダイ 76 (12.0)	シヤコ 38 (23.9) アカエビ 35 (22.0) ハタタテメリ 33 (20.8) テンジクダイ 20 (12.6)	アカエビ 40 (28.4) スジハゼ 23.00 (16.3) シヤコ 20 (14.2) ハタタテメリ 16 (11.3)	
主要種 湿重量[%]	ハタタテメリ 564.9 (17.6) シヤコ 444.1 (13.8) スジハゼ 406.7 (12.6) アカシタビラメ 367.5 (11.4)	アカエビ 1,650.4 (65.9)	アカシタビラメ 241.4 (32.4) アカエビ 78.6 (10.6) シヤコ 76.7 (10.3) スジハゼ 75.0 (10.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ アカエビ イシカニ* シヤコ アカエビ テンジクダイ スズキ スジハゼ ハタタテメリ アカシタビラメ	6.6 5.9 3.7 6.8 165.0 5.6 5.9	7.2 3.0 6.7 6.7 5.6 6.9 9.9 12.8	

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月7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	5	8	
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	4	7	
	頭足類(イカ・タコ類)		1		
	その他	2	1		
	合計	19	11	15	
個体数	魚類	432	20	289	
	甲殻類(エビ・カニ類)	147	23	340	
	頭足類(イカ・タコ類)		2		
	その他	12	2		
	合計	591	47	629	
湿重量 [g]	魚類	4,984.8	164.1	1,380.9	
	甲殻類(エビ・カニ類)	347.9	406.8	2,008.3	
	頭足類(イカ・タコ類)		353.4		
	その他	250.5	55.4		
	合計	5,583.2	979.7	3,389.2	
主要種 個体数[%]		ハタタテヌメリ 164 (27.7) テンジクタイ 129 (21.8) スジハセ 110 (18.6) シヤコ 67 (11.3)	アカエビ 14 (29.8) ハタタテヌメリ 8 (17.0) イシガニ 6 (12.8)	シヤコ 203 (32.3) スジハセ 157 (25.0) ハタタテヌメリ 83 (13.2)	
主要種 湿重量[%]		ススキ 1,902.5 (34.1) アカエイ 1050.3 (18.8) ハタタテヌメリ 664.5 (11.9)	コウイカ 353.4 (36.1) イシガニ 340.20 (34.7)	シヤコ 1,484.9 (43.8) スジハセ 472.0 (13.9) ハタタテヌメリ 346.2 (10.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)		コウイカ アカエビ イシガニ* シヤコ アカエイ テンジクタイ ススキ スジハセ ハタタテヌメリ アカシタビラメ		32.0 6.7 4.5 8.8 58.7 5.9 59.5 5.9 6.2 9.3 19.7	6.7 1.9 8.8 6.2 6.4 9.1 15.0

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月7日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		16
	甲殻類(エビ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		2
	合計		27
個体数	魚類		213
	甲殻類(エビ・カニ類)		148
	頭足類(イカ・タコ類)		+
	その他		5
	合計		367
湿重量 [g]	魚類		1,867.4
	甲殻類(エビ・カニ類)		708.7
	頭足類(イカ・タコ類)		58.9
	その他		101.4
	合計		2,736.3
主要種 個体数[%]	スジハゼ	75	(20.5)
	シヤコ	69	(18.8)
	ハタテヌメリ	69	(18.8)
	テンジクダイ	47	(12.7)
	アカエビ	44	(11.9)
	コウイカ		
主要種 湿重量[%]	アカエイ	450.1	(16.5)
	シヤコ	401.5	(14.7)
	スズキ	317.1	(11.6)
	ハタテヌメリ	309.4	(11.3)
	コウイカ		
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ		32.0
	アカエビ		6.5
	イシガニ*		3.3
	シヤコ		7.1
	アカエイ		111.9
	テンジクダイ		5.9
	スズキ		59.5
	スジハゼ		6.6
	ハタテヌメリ		9.7
	アカシタビラメ		13.6

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月22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	5	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	6	8	3
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	1	1	1
	合計	19	14	9
個体数	魚類	158	21	12
	甲殻類(エビ・カニ類)	95	95	15
	頭足類(イカ・タコ類)	2		
	その他	5	1	2
	合計	260	117	29
湿重量 [g]	魚類	1,003.2	912.8	742.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	460.6	577.8	69.9
	頭足類(イカ・タコ類)	13.7		
	その他	53.0	31.4	56.3
	合計	1,530.5	1,522.0	869.1
主要種 個体数[%]		アカエビ 47 (18.1) シヤコ 36 (13.8) マアジ 34 (13.1) テンジクタイ 32 (12.3) ハタテヌメリ 32 (12.3)	シヤコ 44 (37.6) アカエビ 38 (32.5)	シヤコ 10 (34.5) スジハゼ 5 (17.2) スヘスヘエビ 3 (10.3)
主要種 湿重量[%]		シヤコ 288.8 (18.9) ハタテヌメリ 166.3 (10.9) マアジ 157.1 (10.3)	アカエイ 842.6 (55.4) シヤコ 258.7 (17.0)	アカエイ 630.2 (72.5) アカシタビラメ 86.7 (10.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)		トリガイ* 4.1 アカエビ 7.0 スヘスヘエビ 5.2 サルエビ 8.9 シヤコ 8.8 アカエイ 61.0 ハモ ホラ テンジクタイ 5.5 マアジ 10.2 スジハゼ 7.1 ハタテヌメリ 9.7 アカシタビラメ 9.0	6.2 7.2 4.6 6.7 7.2 61.0 6.0	5.5 5.5 8.1 55.0 6.7 12.0

- 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. 主要種の全長欄のトリガイ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月22日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	10	8	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	4	6	5
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	1	1	
	合計	16	15	8
個体数	魚類	91	19	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	149	15	603
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他	8	4	
	合計	249	38	607
湿重量 [g]	魚類	4,081.1	322.6	4,374.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	569.1	148.8	3,395.3
	頭足類(イカ・タコ類)	11.0		
	その他	149.3	169.3	
	合計	4,810.5	640.7	7,769.4
主要種 個体数[%]		シヤコ 102 (41.0)	ハタタテスメリ 7 (18.4)	シヤコ 298 (49.1)
		スジハセ 49 (19.7)	アカエビ 5 (13.2)	アカエビ 205 (33.8)
		スヘスヘエビ 33 (13.3)	トリガイ 4 (10.5)	
			サルエビ 4 (10.5)	
			スジハセ 4 (10.5)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 3,731.0 (77.6)	アカシタビラメ 170.3 (26.6)	ホラ 2,380.6 (30.6)
		シヤコ 506.2 (10.5)	トリガイ 169.3 (26.4)	シヤコ 2,193.8 (28.2)
				アカエイ 1,028.2 (13.2)
				ハモ 965.3 (12.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ*	5.1	6.6	
	アカエビ	6.4	6.6	7.9
	スヘスヘエビ	5.0		6.5
	サルエビ	7.0	7.3	8.3
	シヤコ	7.4	11.1	7.8
	アカエイ	71.3		46.5
	ハモ			83.0
	ホラ			65.0
	テンジクタイ	6.2	6.0	6.8
	マアジ	10.8		6.2
	スジハセ	5.3	6.7	6.4
	ハタタテスメリ	9.6	8.8	10.8
	アカシタビラメ	7.3	28.2	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. 主要種の全長欄のトリガイ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年6月分]

調査日：平成28年6月22日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		17
	甲殻類(エビ・カニ類)		9
	頭足類(イカ・タコ類)		2
	その他		1
	合計		29
個体数	魚類		51
	甲殻類(エビ・カニ類)		162
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		3
	合計		217
湿重量 [g]	魚類		1,906.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		870.3
	頭足類(イカ・タコ類)		4.1
	その他		76.6
	合計		2,857.0
主要種 個体数[%]		シヤコ	82 (37.9)
		アカエビ	51 (23.5)
主要種 湿重量[%]		アカエイ	1,038.7 (36.4)
		シヤコ	560.4 (19.6)
		ホラ	396.8 (13.9)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ*		5.5
	アカエビ		7.0
	スベスベエビ		5.4
	サルエビ		7.6
	シヤコ		8.4
	アカエイ		58.5
	ハモ		83.0
	ホラ		65.0
	テンシクタイ		6.1
	マアジ		9.1
	スジハゼ		6.4
	ハタテヌメリ		9.5
	アカシビラメ		12.6

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄のトリガイ(*)は殻長を示す。

1-3-2-3 平成 28 年 7 月調査結果

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年7月5日 8:45

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	25.3	24.4	9.3	130.9	253	7.2	1.9	7.8
1.0	25.0	26.1	8.9	124.8	230	7.0	1.4	5.1
2.0	24.6	26.9	7.8	109.2	212	8.9	1.6	4.3
3.0	23.5	28.5	7.0	97.5	190	9.4	0.7	1.3
4.0	22.7	29.2	5.1	70.6	46	5.4	1.0	1.3
5.0	22.4	29.7	4.7	64.9	314	4.9	0.5	0.7
6.0	22.0	30.1	4.6	63.1	289	7.8	0.7	0.8
7.0	21.7	30.5	4.2	57.6	243	6.3	0.9	0.6
8.0	21.8	30.6	4.1	55.8	254	10.7	0.6	0.7
9.0	21.6	30.9	4.2	57.6	261	10.1	0.7	0.7
10.0	21.5	31.2	4.1	56.0	221	12.2	0.8	0.8
11.0	21.2	31.7	4.0	54.7	192	10.7	1.2	0.5
12.0	21.0	31.9	3.7	50.8	162	12.9	1.7	0.4
13.0	20.9	31.9	3.5	46.8	147	14.2	2.5	0.5
14.0	20.6	32.0	2.9	38.7	163	11.3	4.9	1.5
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.5	32.0	2.8	37.8	188	10.4	5.3	1.6

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年7月5日 9:21

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	26.8	20.7	13.2	186.1	231	11.8	2.8	24.4
1.0	26.3	23.3	13.2	186.7	232	16.1	2.1	29.8
2.0	25.0	25.2	11.1	155.3	259	18.7	2.2	23.4
3.0	24.9	27.8	6.9	97.6	294	15.7	1.6	6.5
4.0	24.3	28.4	6.3	89.3	292	16.1	0.9	2.1
5.0	23.5	29.3	6.2	86.3	230	6.4	0.4	1.1
6.0	22.1	30.6	5.8	79.5	216	6.5	1.2	1.0
7.0	21.7	31.0	4.8	65.0	292	2.8	1.1	0.9
8.0	21.5	31.3	4.5	60.9	62	2.0	0.8	1.0
9.0	21.4	31.5	4.4	60.1	18	5.0	1.0	0.8
10.0	21.2	31.7	4.2	57.3	330	8.0	1.3	0.6
11.0	21.2	31.7	4.0	54.8	354	4.6	2.1	0.6
12.0	21.0	31.9	3.9	53.4	158	11.2	2.4	0.6
13.0	20.8	32.0	2.7	37.0	131	21.0	6.5	0.8
14.0	20.8	32.0	1.7	23.5	128	18.6	5.8	0.9
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.8	32.0	1.7	23.0	129	18.0	7.3	0.9

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年7月5日 9:55

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	26.4	25.0	13.5	192.2	175	15.0	2.7	18.8
1.0	25.5	27.3	12.3	174.9	255	6.5	1.5	5.9
2.0	24.9	28.0	7.9	111.8	206	11.7	1.0	4.3
3.0	24.1	28.6	6.4	89.3	235	11.2	1.3	4.0
4.0	23.9	29.1	6.1	85.7	22	10.3	0.7	1.5
5.0	22.9	29.7	5.7	78.7	32	0.5	1.0	1.7
6.0	22.1	30.5	5.1	70.0	225	5.3	0.7	1.3
7.0	21.7	30.9	5.0	68.3	185	6.3	0.6	0.8
8.0	21.4	31.4	4.4	60.4	189	6.2	0.8	0.7
9.0	21.3	31.6	4.2	57.5	215	6.5	1.1	0.6
10.0	21.3	31.8	4.4	60.1	246	6.1	1.2	0.5
11.0	21.1	31.8	4.5	61.2	226	6.3	2.4	0.5
12.0	21.0	31.9	3.3	44.1	220	8.1	8.8	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.0	31.9	2.7	36.6	230	7.3	11.4	0.8

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年7月5日 9:15

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	26.9	18.0	9.0	124.9	90	7.2	3.4	7.7
1.0	26.1	22.1	8.8	123.5	93	8.1	2.5	10.6
2.0	24.6	26.2	8.4	117.8	236	9.6	1.7	7.2
3.0	24.0	27.6	7.3	101.6	243	9.8	1.2	3.0
4.0	22.8	28.9	6.3	86.5	215	8.0	0.8	1.3
5.0	22.3	29.7	5.2	71.1	141	2.9	0.7	1.1
6.0	22.0	30.1	4.5	61.4	174	4.5	0.7	1.2
7.0	21.6	30.6	4.0	54.7	60	3.7	1.3	1.0
8.0	21.2	31.2	3.4	46.2	350	4.9	1.1	0.8
9.0	21.3	31.4	3.3	45.3	292	4.2	1.0	1.1
10.0	21.2	31.6	3.6	48.8	288	6.9	1.2	1.5
11.0	21.2	31.8	3.6	49.6	34	8.7	1.7	0.5
12.0	21.0	31.8	3.8	50.8	348	6.4	2.8	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.6	31.9	3.1	41.4	345	5.1	4.4	1.0

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年7月5日 8:40

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 [μ g/L]
0.5	24.2	24.7	9.8	135.2	229	36.3	1.7	7.9
1.0	24.1	25.1	7.5	103.0	237	26.7	1.6	8.7
2.0	24.2	25.9	7.0	97.4	238	13.6	1.5	7.6
3.0	23.8	29.3	6.5	91.4	297	11.6	0.6	1.3
4.0	23.0	29.9	6.4	89.5	294	17.2	0.7	1.2
5.0	22.6	30.3	6.1	84.2	292	16.4	0.7	0.8
6.0	22.1	30.7	5.6	76.7	239	13.7	0.7	0.8
7.0	21.6	31.0	5.1	68.9	223	13.4	1.3	0.8
8.0	21.2	31.6	3.8	52.1	230	7.9	2.7	0.7
9.0	21.1	31.7	3.3	44.5	262	8.5	4.9	0.8
10.0	21.0	31.7	2.7	36.8	284	4.2	19.8	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	21.0	31.7	2.7	36.2	285	3.9	19.9	1.1

水質調査結果 [平成28年7月5日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年7月5日 8:05

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	26.2	21.1	11.2	156.1	266	16.0	2.3	18.0
1.0	26.0	24.2	10.8	153.6	251	13.9	1.6	9.6
2.0	24.8	27.0	9.0	126.4	256	11.7	0.6	4.6
3.0	24.2	27.9	7.6	106.4	214	10.5	0.7	3.9
4.0	23.4	28.8	6.7	93.2	235	17.5	0.7	2.6
5.0	22.5	29.7	5.9	80.9	252	11.3	0.6	1.2
6.0	22.1	30.4	5.2	71.5	265	9.9	0.6	1.0
7.0	21.8	30.5	4.8	64.9	214	9.5	0.7	0.8
8.0	21.6	31.1	4.2	57.1	190	9.8	0.9	0.8
9.0	21.7	31.6	4.3	59.0	175	2.5	0.8	0.9
10.0	21.9	31.8	5.0	69.5	176	5.4	0.7	0.9
11.0	21.8	31.8	5.6	76.5	160	9.0	0.9	0.9
12.0	21.6	31.9	5.5	75.7	154	6.3	1.1	1.0
13.0	21.3	31.9	5.2	70.5	231	9.0	1.2	0.8
14.0	21.0	31.8	4.5	60.6	250	10.9	1.6	0.6
15.0	20.8	31.9	3.7	49.3	194	8.3	1.9	0.7
16.0	20.4	32.1	2.9	38.9	189	10.5	4.4	1.1
17.0	20.0	32.3	1.6	21.8	251	6.5	12.9	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	20.0	32.3	1.3	17.4	246	5.2	13.4	0.9

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年7月20日 8:45

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.7	26.0	7.4	103.9	268	27.4	1.7	8.6
1.0	24.5	27.5	7.4	103.9	315	10.8	1.3	8.9
2.0	24.0	29.9	6.8	96.7	320	9.8	0.9	6.0
3.0	23.5	31.1	5.9	82.6	335	8.1	0.4	1.4
4.0	23.3	31.4	5.1	72.3	325	4.5	0.4	0.8
5.0	23.1	31.7	4.8	67.9	302	9.4	0.5	0.8
6.0	23.1	31.9	4.8	67.4	317	10.5	0.5	0.7
7.0	22.9	32.1	4.9	68.2	308	9.8	0.8	0.6
8.0	22.4	31.9	4.5	62.0	269	3.3	2.0	0.4
9.0	22.1	31.9	2.7	38.0	288	4.0	3.1	0.4
10.0	22.0	31.9	1.5	20.0	270	4.3	3.3	0.4
11.0	22.0	31.9	0.7	9.9	213	3.9	3.3	0.4
12.0	22.0	31.9	0.4	5.3	198	12.6	3.6	0.4
13.0	22.0	31.9	0.2	3.2	198	12.1	7.3	0.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	31.9	0.1	1.9	19	8.6	8.7	0.3

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年7月20日 9:26

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	26.2	23.9	14.2	201.1	233	29.9	1.5	35.6
1.0	24.9	27.6	13.6	192.5	253	35.2	1.4	21.0
2.0	23.9	30.3	9.8	138.5	305	23.6	0.8	5.8
3.0	23.4	31.4	6.2	87.7	335	13.2	0.5	1.5
4.0	23.2	31.7	5.5	77.0	350	15.6	0.8	1.3
5.0	23.1	31.8	5.4	75.4	341	23.5	0.6	1.2
6.0	23.0	31.9	5.3	74.4	326	18.9	0.4	0.9
7.0	22.8	31.9	4.9	69.2	304	5.3	0.6	0.9
8.0	22.6	31.9	4.4	61.7	156	10.4	0.9	0.9
9.0	22.4	31.9	3.7	51.8	138	7.1	2.9	0.9
10.0	22.3	31.9	2.4	33.3	160	3.7	4.3	0.7
11.0	22.2	31.9	1.1	15.3	176	4.3	7.1	0.8
12.0	22.2	31.9	0.7	10.1	181	11.0	9.4	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.2	31.9	0.6	8.4	178	12.3	10.2	0.8

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年7月20日 9:55

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	25.6	27.0	9.5	135.9	158	8.5	4.2	8.2
1.0	24.8	28.4	9.4	133.0	123	12.8	3.4	7.4
2.0	24.2	30.0	8.5	120.2	180	23.0	2.6	8.0
3.0	23.8	31.0	7.1	99.9	205	12.6	1.9	4.1
4.0	23.5	31.4	6.2	87.9	181	12.5	1.3	1.7
5.0	23.4	31.7	5.8	82.6	178	14.3	1.0	1.2
6.0	23.3	31.8	5.8	81.5	156	10.6	0.8	1.2
7.0	23.1	31.8	5.7	80.4	151	9.7	0.7	1.1
8.0	22.9	31.8	5.5	76.8	143	10.5	0.6	1.0
9.0	22.6	31.9	4.5	62.7	128	8.3	1.0	0.9
10.0	22.5	31.9	3.5	49.2	107	9.8	1.5	0.7
11.0	22.4	31.9	2.4	32.9	99	10.4	2.8	0.7
12.0	22.2	31.9	1.8	24.5	96	11.2	8.2	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.2	31.9	1.4	19.0	89	9.9	10.7	0.8

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年7月20日9:15

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 [μ g/L]
0.5	24.6	28.5	8.3	117.3	278	29.4	1.3	5.4
1.0	24.0	29.5	7.3	103.5	322	24.2	1.2	6.2
2.0	23.9	30.4	5.6	79.8	323	18.2	0.9	6.3
3.0	23.6	30.8	5.0	70.6	148	9.8	0.7	2.7
4.0	23.6	31.2	4.8	67.9	165	9.6	0.5	1.0
5.0	23.2	31.3	4.8	67.7	304	1.2	0.5	0.9
6.0	23.2	31.6	4.6	65.3	261	2.2	0.5	0.7
7.0	23.0	31.9	4.9	69.4	264	4.6	0.5	0.7
8.0	22.6	31.9	4.8	67.4	324	10.3	0.7	0.5
9.0	22.2	31.8	4.0	54.8	311	10.8	2.0	0.5
10.0	21.9	31.9	2.3	32.2	308	8.2	1.8	0.4
11.0	21.9	31.9	1.3	17.7	283	16.3	7.6	2.8
12.0	22.0	31.5	0.9	11.7	285	15.3	8.6	0.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.0	31.7	0.7	9.1	269	9.6	5.6	0.2

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年7月20日 8:40

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 [μ g/L]
0.5	25.2	23.8	10.2	142.8	329	5.7	1.5	20.7
1.0	24.8	26.7	10.2	142.8	313	10.8	1.4	9.7
2.0	23.2	30.8	6.3	88.1	161	19.3	1.5	2.5
3.0	23.2	30.9	4.4	61.6	177	7.6	1.4	2.7
4.0	23.1	31.2	3.8	53.8	182	9.3	1.4	2.0
5.0	22.8	31.5	3.5	48.4	162	8.1	3.0	1.4
6.0	22.8	31.6	3.3	45.7	170	9.4	1.8	1.1
7.0	22.7	31.7	3.3	46.1	287	12.3	1.8	0.9
8.0	22.6	31.7	3.6	49.9	312	16.9	4.2	0.8
9.0	22.5	31.8	3.4	47.2	294	19.2	8.4	1.6
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	22.5	31.8	3.1	43.2	218	5.6	12.0	0.9

水質調査結果 [平成28年7月20日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年7月20日 8:08

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 [μ g/L]
0.5	24.7	27.6	6.9	97.7	191	4.9	7.4	7.7
1.0	24.7	27.6	6.9	98.1	158	3.9	6.1	7.6
2.0	24.6	27.7	7.1	99.6	155	2.6	4.7	8.2
3.0	24.6	27.8	7.1	100.4	178	5.1	3.6	7.9
4.0	24.2	29.6	7.0	99.3	181	10.1	2.5	3.3
5.0	23.5	31.0	6.1	86.2	204	17.9	1.8	1.1
6.0	23.2	31.5	5.8	82.0	215	18.4	1.3	0.7
7.0	22.8	31.8	6.0	83.7	217	15.6	1.1	0.7
8.0	22.6	32.1	5.5	77.2	354	6.0	1.5	0.5
9.0	22.6	32.2	5.5	77.2	356	7.4	1.4	0.5
10.0	22.7	32.1	5.7	79.9	276	4.6	1.3	0.6
11.0	22.7	32.2	5.8	81.5	258	11.9	1.6	0.8
12.0	22.7	32.1	6.3	87.4	270	11.8	1.7	2.0
13.0	22.1	32.0	6.0	83.1	270	13.9	3.2	1.3
14.0	21.7	32.0	4.6	62.8	280	13.4	6.3	3.0
15.0	21.6	32.0	3.4	44.5	314	10.8	4.5	1.6
16.0	21.5	32.0	2.0	26.7	306	10.1	3.3	0.2
17.0	21.5	32.0	1.4	19.2	268	8.5	2.0	0.2
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	21.5	32.0	1.3	17.6	266	9.2	1.9	0.2

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月5日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類		5	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	1	4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		1
	合計	3	6	8
個体数	魚類		16	18
	甲殻類(エビ・カニ類)	45	18	22
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	12		1
	合計	57	34	41
湿重量 [g]	魚類		218.1	66.1
	甲殻類(エビ・カニ類)	334.9	133.2	176.4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	290.5		47.1
	合計	625.4	351.3	289.6
主要種 個体数[%]		シヤコ 44 (77.2) トリカゴイ 12 (21.1)	シヤコ 18 (52.9) スジハゼ 3 (23.5)	シヤコ 16 (39.0) スジハゼ 8 (19.5) アカシタビラメ 6 (14.6)
主要種 湿重量[%]		シヤコ 330.3 (52.8) トリカゴイ 290.5 (46.5)	アカシタビラメ 195.1 (55.5) シヤコ 133.2 (37.9)	シヤコ 104.4 (36.0) イシガニ 63.2 (21.8) トリカゴイ 47.1 (16.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカゴイ**	5.8		6.5
	イシガニ*	1.6		3.5
	シヤコ	8.4	8.8	8.4
	クロタゴイ			
	スジハゼ		6.3	6.9
	ハタタテヌメリ		7.5	8.9
	アカシタビラメ		18.0	9.2

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(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月5日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類		7	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	6	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	
	合計	2	14	3
個体数	魚類		81	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	42	24	7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		4	
	合計	42	109	10
湿重量 [g]	魚類		466.8	1,169.6
	甲殻類(エビ・カニ類)	321.5	503.3	74.7
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		151.4	
	合計	321.5	1,121.5	1,244.3
主要種 個体数[%]		シヤコ 40 (95.2)	ハタテヌメリ 32 (29.4) スジハセ 31 (28.4)	シヤコ 7 (70.0) スジハセ 2 (20.0) クロダイ 1 (10.0)
主要種 湿重量[%]		シヤコ 314.9 (97.9)	アカシタビラメ 275.7 (24.6) イシガニ 258.2 (23.0) トリカダイ 151.4 (13.5)	クロダイ 1,160.3 (93.2)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカダイ**		5.2	
	イシガニ*	1.6	3.7	
	シヤコ	8.5	10.1	9.6
	クロダイ			41.2
	スジハセ		5.8	
	ハタテヌメリ		7.4	
	アカシタビラメ		14.5	

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(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月5日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		11
	甲殻類(エビ・カニ類)		7
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		1
	合計		19
個体数	魚類		20
	甲殻類(エビ・カニ類)		26
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		3
	合計		49
湿重量 [g]	魚類		320.1
	甲殻類(エビ・カニ類)		257.3
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		81.5
	合計		658.9
主要種 個体数[%]		シヤコ	22 (45.1)
		スジハゼ	8 (16.0)
		ハタタテメリ	6 (12.6)
主要種 湿重量[%]		クロタビ	193.4 (29.3)
		シヤコ	173.2 (26.3)
		アカシタビラメ	83.2 (12.6)
		トリカビ	81.5 (12.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリカビ**		5.8
	イシカニ*		2.6
	シヤコ		9.0
	クロタビ		41.2
	スジハゼ		6.3
	ハタタテメリ		7.9
	アカシタビラメ		13.9

- 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(**)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月20日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	4	1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	3	2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	7	4	3
個体数	魚類	4	1	1
	甲殻類(エビ・カニ類)	49	10	11
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	54	11	12
湿重量 [g]	魚類	17.6	19.6	6.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	368.5	115.7	104.4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	17.1		
	合計	403.2	135.3	110.8
主要種 個体数[%]		シヤコ 48 (89.9)	シヤコ 8 (72.7)	シヤコ 10 (83.3)
主要種 湿重量[%]		シヤコ 345.8 (85.8)	シヤコ 60.7 (44.9) イシカニ 32.5 (24.0) カサミ 22.5 (16.6) アサヒ 19.6 (14.5)	シヤコ 74.6 (67.3) ヨシエビ 29.8 (26.9)
主要種の 全長[cm] (平均値)	マダコ			
	ヨシエビ			15.6
	イシカニ*	3.4	3.7	
	カサミ*			
	シヤコ	8.4	8.1	8.2
	カクチイソ	8.1		
	アサヒ			

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月20日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	1	5	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	5	
	頭足類(イカ・タコ類)		1	出現しなかった
	その他			
	合計	2	11	
個体数	魚類	1	10	
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	10	
	頭足類(イカ・タコ類)		2	
	その他			
	合計	4	22	
湿重量 [g]	魚類	3.0	306.9	
	甲殻類(エビ・カニ類)	28.6	256.5	
	頭足類(イカ・タコ類)		736.4	
	その他			
	合計	31.6	1,299.8	
主要種 個体数[%]		シヤコ 3 (75.0) カタクチイワシ 1 (25.0)	イシガニ 5 (22.7) アカシタビラメ 4 (18.2)	出現しなかった
主要種 湿重量[%]		シヤコ 28.6 (90.5)	マダコ 736.4 (56.7) アカシタビラメ 276.5 (21.3) イシガニ 184.4 (14.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	マダコ		42.3	
	ヨシエビ			
	イシガニ*		3.9	
	カササギ*		7.2	
	シヤコ	9.2	8.7	
	カタクチイワシ	8.0		
	アカシタビラメ		20.6	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年7月分]

調査日：平成28年7月20日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		8
	甲殻類(エビ・カニ類)		6
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		1
	合計		16
個体数	魚類		3
	甲殻類(エビ・カニ類)		14
	頭足類(イカ・タコ類)		+
	その他		+
	合計		17
湿重量 [g]	魚類		58.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		145.6
	頭足類(イカ・タコ類)		122.7
	その他		2.9
	合計		330.1
主要種 個体数[%]		シヤコ	12 (68.9)
主要種 湿重量[%]		マダコ	122.7 (37.2)
		シヤコ	88.0 (26.7)
		アカシタビラメ	46.1 (14.0)
		イシガニ	9.9 (12.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	マダコ		42.3
	ヨシエビ		15.6
	イシガニ*		3.7
	カサミ*		7.2
	シヤコ		8.5
	カタクチイソ		8.1
	アカシタビラメ		20.6

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

5. 表中の(+)は1個体未満を示す。

1-3-2-4 平成 28 年 8 月調査結果

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年8月2日 8:40

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	27.0	29.4	7.9	117.1	289	9.6	1.6	4.9
1.0	26.5	30.2	7.8	115.8	202	2.3	1.4	5.5
2.0	26.1	30.5	7.4	108.7	186	2.5	1.6	9.6
3.0	25.6	31.0	6.5	95.3	208	3.7	0.6	6.9
4.0	25.1	31.1	6.2	90.4	162	3.7	0.8	5.8
5.0	25.0	31.4	5.5	79.8	141	3.0	0.8	2.9
6.0	24.2	31.3	5.1	73.4	136	7.7	1.1	4.5
7.0	23.8	31.6	3.6	51.1	140	8.2	1.5	4.6
8.0	23.7	31.6	3.4	47.6	151	11.4	1.7	4.7
9.0	23.1	31.7	2.7	38.3	150	7.8	2.1	4.2
10.0	23.1	32.0	1.8	25.1	159	5.3	2.0	3.7
11.0	23.0	32.1	1.7	23.9	253	5.6	1.8	2.1
12.0	22.9	32.1	1.3	18.0	246	10.1	4.4	1.2
13.0	22.9	31.3	0.7	9.9	178	13.2	19.4	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.9	31.7	0.5	7.6	164	13.3	20.9	1.8

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年8月2日 9:40

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	28.2	23.8	9.4	138.3	228	32.2	2.2	14.0
1.0	28.0	24.6	9.7	142.0	248	27.7	1.8	15.0
2.0	26.5	29.8	8.2	121.1	133	9.5	0.8	9.0
3.0	25.7	30.7	6.2	91.4	330	3.1	1.2	6.5
4.0	25.6	30.7	5.1	74.4	179	12.8	0.8	5.3
5.0	25.2	30.8	4.6	67.2	189	13.2	0.6	7.0
6.0	24.5	31.0	4.6	66.2	255	2.9	0.7	7.2
7.0	24.3	31.2	4.0	57.9	196	8.8	1.1	5.7
8.0	24.0	31.4	3.4	48.7	188	6.8	1.2	7.0
9.0	23.7	31.7	3.3	47.0	225	4.6	0.9	2.6
10.0	23.1	31.9	2.5	35.5	228	4.4	1.4	1.4
11.0	23.1	32.1	1.3	18.5	195	4.3	1.2	1.3
12.0	22.9	31.9	1.2	17.2	138	1.3	7.6	1.6
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.7	32.0	0.5	7.6	201	5.5	9.1	2.1

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点: 5

調査日時: 平成28年8月2日 10:15

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カサ)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	28.2	24.2	9.0	132.2	178	5.8	1.9	7.0
1.0	27.7	28.5	8.7	129.8	170	4.1	1.0	4.0
2.0	26.7	29.6	7.9	117.0	168	8.0	1.0	7.8
3.0	26.2	30.5	7.5	110.3	212	11.5	1.2	5.3
4.0	25.8	30.6	7.1	104.4	225	12.6	0.7	6.0
5.0	25.2	31.2	6.1	88.1	237	13.6	0.3	3.1
6.0	24.5	31.5	5.5	79.5	229	6.9	0.5	3.1
7.0	23.8	31.5	4.5	63.9	263	5.4	0.9	5.0
8.0	23.6	31.7	3.5	49.2	269	14.2	1.2	3.5
9.0	23.2	32.0	2.7	38.4	279	20.3	1.1	2.7
10.0	23.1	32.1	2.3	32.8	301	11.8	0.9	2.2
11.0	22.9	32.1	1.7	23.7	317	10.5	2.3	1.7
12.0	22.8	32.1	0.7	10.1	306	15.3	3.1	1.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.8	32.1	0.2	3.5	287	16.7	4.1	1.9

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年8月2日 9:10

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	27.9	24.4	9.3	136.1	272	12.8	2.9	12.0
1.0	27.1	28.3	8.8	129.6	261	10.6	1.7	7.6
2.0	27.1	29.0	7.7	113.6	285	8.4	1.4	6.7
3.0	26.9	29.3	7.3	107.7	311	12.6	1.3	7.4
4.0	25.9	30.0	6.9	100.2	339	10.5	1.1	11.0
5.0	24.9	30.8	5.7	81.6	252	14.8	1.0	8.1
6.0	23.9	31.3	4.7	66.2	351	10.5	1.3	4.0
7.0	23.2	31.5	2.9	41.0	2	10.7	1.5	3.5
8.0	23.0	31.7	1.4	19.5	350	8.8	2.3	2.2
9.0	23.0	32.0	1.2	17.3	342	4.8	1.3	1.5
10.0	22.7	32.0	0.9	12.7	230	3.8	3.0	1.8
11.0	22.6	32.0	0.4	5.4	246	11.6	7.9	2.7
12.0	22.6	31.9	0.2	2.3	246	13.9	16.1	2.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.6	32.0	0.1	1.7	237	15.6	29.1	3.9

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年8月2日 9:05

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	26.9	22.5	8.0	113.9	245	15.2	1.9	15.0
1.0	27.0	23.9	7.6	109.3	241	26.5	1.5	14.0
2.0	26.4	27.7	7.1	103.7	313	23.3	1.4	9.3
3.0	25.0	30.6	5.2	74.9	7	11.6	1.4	4.6
4.0	24.8	31.3	4.1	58.5	107	9.0	1.0	2.6
5.0	24.7	31.3	4.0	57.8	135	15.6	1.2	3.1
6.0	24.4	31.5	4.0	57.2	125	19.4	1.7	2.8
7.0	24.4	31.6	3.7	53.6	114	20.8	2.2	2.1
8.0	24.1	31.5	3.6	50.8	145	20.6	2.6	2.5
9.0	23.6	31.6	2.6	36.5	162	22.0	3.7	1.9
10.0	23.6	31.7	1.7	24.2	181	15.5	4.1	2.1
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.5	31.7	1.7	23.6	267	18.6	4.5	2.0

水質調査結果 [平成28年8月2日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年8月2日 8:00

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 [μ g/L]
0.5	27.4	27.1	7.8	114.5	240	21.6	5.2	4.1
1.0	27.4	27.2	7.8	115.2	242	17.1	4.8	4.2
2.0	27.3	27.9	7.9	117.2	172	10.4	4.1	4.1
3.0	27.3	29.5	7.9	118.6	183	12.4	3.1	2.2
4.0	26.9	30.5	8.0	119.4	163	11.3	2.8	1.3
5.0	26.9	31.1	8.1	120.4	165	10.6	2.2	0.9
6.0	26.4	31.5	8.1	121.1	144	6.8	1.6	0.7
7.0	25.7	31.5	8.2	120.8	169	2.2	1.7	1.5
8.0	24.6	31.8	8.2	118.0	189	8.2	1.2	4.9
9.0	24.5	31.9	8.0	115.5	186	16.5	1.2	4.9
10.0	24.3	32.0	7.6	109.8	203	13.5	1.2	3.8
11.0	24.2	32.0	7.4	105.9	213	9.8	1.1	4.3
12.0	23.9	31.9	7.3	104.3	274	1.5	1.2	7.0
13.0	23.7	32.1	6.6	93.7	302	3.6	1.3	5.6
14.0	23.5	32.2	6.5	92.5	295	2.3	1.0	2.6
15.0	23.3	32.3	6.4	90.2	326	7.0	3.1	1.9
16.0	23.1	32.2	5.8	82.2	307	9.1	3.9	1.3
17.0	22.9	32.3	4.4	61.8	303	8.8	4.3	1.7
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	22.9	32.3	4.0	56.7	305	7.2	3.7	1.0

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年8月17日 8:40

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	29.6	26.6	9.5	144.4	246	16.6	2.4	9.0
1.0	29.2	27.5	9.2	140.6	268	7.3	2.6	11.5
2.0	28.9	28.8	8.9	135.2	172	5.7	2.3	9.7
3.0	28.6	29.5	8.3	127.2	176	11.9	1.6	5.9
4.0	28.3	29.8	7.9	119.5	192	11.2	1.8	6.7
5.0	26.9	30.9	6.1	90.8	127	13.2	1.9	6.7
6.0	26.8	31.3	5.3	79.7	155	14.7	1.6	3.1
7.0	26.3	31.5	5.2	76.5	161	10.3	1.5	2.7
8.0	26.0	31.6	4.7	69.3	143	2.3	1.5	2.6
9.0	25.7	31.9	4.7	68.7	296	3.2	1.6	1.5
10.0	25.4	32.1	4.5	65.3	230	10.2	1.8	1.3
11.0	25.3	32.1	4.0	59.1	204	9.6	1.9	0.9
12.0	25.2	32.1	3.8	55.4	163	12.0	2.2	1.0
13.0	25.1	32.1	3.7	53.7	160	12.4	3.8	0.8
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.0	32.2	3.6	52.7	173	10.2	13.3	1.1

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年8月17日9:35

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 [μ g/L]
0.5	28.9	26.8	9.2	138.6	221	22.5	1.5	14.9
1.0	28.8	27.6	8.9	135.3	202	14.4	1.7	12.7
2.0	28.8	28.6	7.5	114.3	243	9.5	1.7	10.1
3.0	29.2	29.4	5.3	82.1	262	8.5	1.6	7.2
4.0	28.7	30.0	4.3	66.3	276	11.7	1.5	8.2
5.0	28.5	30.2	4.3	65.3	288	17.6	1.6	6.6
6.0	27.7	30.7	2.9	43.3	297	9.5	1.6	4.6
7.0	26.7	31.2	3.0	45.2	270	8.6	1.6	3.2
8.0	25.8	31.4	2.8	40.7	208	8.2	1.8	2.8
9.0	25.4	31.7	3.7	54.3	202	13.8	2.2	1.8
10.0	25.1	31.8	2.8	41.3	221	14.7	2.8	1.4
11.0	25.1	32.2	3.0	44.2	252	15.9	1.3	1.0
12.0	25.1	32.3	3.0	44.3	268	13.7	1.4	0.9
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.1	2.8	41.4	305	13.7	3.8	0.9

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年8月17日 10:08

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	29.1	28.9	8.0	122.6	241	23.0	1.3	6.4
1.0	29.2	29.7	7.8	120.1	238	21.4	1.2	3.5
2.0	29.1	30.0	7.0	107.9	264	12.3	1.2	4.8
3.0	28.9	30.1	6.5	99.7	264	6.0	1.2	4.1
4.0	28.5	30.3	6.2	94.4	261	5.4	1.0	5.7
5.0	28.3	30.3	5.1	77.7	241	5.3	1.1	5.1
6.0	27.3	30.8	4.6	68.6	216	8.5	1.4	4.0
7.0	26.3	31.3	3.5	52.1	194	20.0	1.9	3.2
8.0	25.6	31.6	3.2	46.3	196	18.5	1.4	1.8
9.0	25.3	32.0	3.1	45.4	200	18.8	1.3	1.3
10.0	25.3	32.0	2.7	39.5	312	17.7	1.4	1.3
11.0	25.1	32.1	2.1	30.6	203	18.5	2.3	1.0
12.0	24.7	32.2	2.0	28.9	19	15.3	3.9	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.6	32.2	1.9	27.6	192	14.7	5.9	0.8

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年8月17日 9:10

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	29.8	26.4	9.2	140.7	293	33.9	2.6	15.4
1.0	29.7	26.6	9.1	139.2	274	26.5	2.6	14.1
2.0	29.1	27.8	8.9	135.5	266	14.3	1.9	9.3
3.0	28.7	28.9	8.2	125.6	272	3.3	3.2	17.4
4.0	28.5	29.2	8.1	122.5	137	15.2	1.8	9.5
5.0	28.0	30.1	7.5	113.9	130	11.9	1.9	6.0
6.0	26.2	30.7	3.2	46.8	169	9.3	2.0	6.0
7.0	25.8	31.2	1.3	18.4	138	9.4	1.8	4.7
8.0	25.4	31.4	1.6	22.9	222	5.7	1.8	3.1
9.0	25.4	32.0	2.6	38.2	282	9.0	0.7	0.8
10.0	25.1	32.1	3.8	54.8	274	9.2	0.9	0.9
11.0	24.9	32.1	3.3	47.8	320	7.1	1.0	0.7
12.0	25.1	32.3	3.8	56.2	12	8.6	0.5	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.1	32.3	4.2	60.9	20	6.2	1.2	0.6

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年8月17日 8:40

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	28.9	23.8	8.5	126.6	227	13.0	1.9	22.4
1.0	28.8	26.1	7.9	118.1	319	15.6	1.9	20.3
2.0	28.6	28.5	7.4	112.9	27	11.3	2.1	12.4
3.0	28.6	29.3	4.2	64.3	339	5.4	2.2	10.5
4.0	27.8	30.0	3.1	46.2	343	4.8	1.6	8.8
5.0	27.5	30.6	2.7	40.3	360	6.1	1.3	5.2
6.0	26.9	30.7	2.7	39.8	137	3.8	2.0	5.1
7.0	26.7	30.9	2.1	30.9	153	7.2	1.6	3.5
8.0	25.7	31.4	2.7	39.2	137	8.3	2.4	2.3
9.0	25.1	31.7	2.6	37.7	254	9.2	3.5	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	24.7	31.9	2.5	36.5	238	8.3	4.3	0.8

水質調査結果 [平成28年8月17日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年8月17日 8:05

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 [μ g/L]
0.5	28.6	29.6	7.7	117.2	83	3.2	2.2	2.7
1.0	28.6	29.6	7.7	117.7	278	19.8	2.2	2.9
2.0	28.3	29.9	7.5	114.0	285	18.2	2.0	4.6
3.0	28.1	30.1	7.2	109.3	285	18.8	1.9	3.8
4.0	27.9	30.3	7.1	106.9	295	14.7	1.8	5.8
5.0	27.6	30.8	6.8	103.2	338	10.7	1.4	4.3
6.0	27.7	31.7	6.9	105.3	314	3.4	1.0	0.9
7.0	27.2	32.0	7.7	116.9	132	7.5	0.5	0.4
8.0	26.7	32.1	8.1	121.1	188	12.3	0.4	0.3
9.0	26.1	32.2	7.9	117.2	199	11.2	0.4	0.4
10.0	25.7	32.2	7.4	109.0	180	14.8	0.5	0.5
11.0	25.4	32.2	6.8	100.1	175	23.4	0.6	0.5
12.0	25.3	32.3	6.0	87.5	189	22.9	0.8	0.7
13.0	25.3	32.4	6.2	90.2	197	22.7	0.7	1.3
14.0	25.2	32.4	6.1	88.5	196	22.1	1.3	0.7
15.0	25.0	32.4	5.1	74.1	213	17.2	4.1	0.9
16.0	24.7	32.3	3.8	55.8	222	11.2	4.9	0.6
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.6	32.3	2.2	32.3	219	10.7	7.0	0.6

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月2日

調査方法：小型底曳網

		調査地点		
項目		3	4	5
種類数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	出現しなかった。	1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	2		1
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)	4		1
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	4		1
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)	71.5		2.2
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	71.5		2.2
主要種 個体数[%]		イシガエビ 1 (25.0) シヤコ 3 (75.0)		シヤコ 1 (100.0)
主要種 湿重量[%]		イシガエビ 44.5 (62.2) シヤコ 27.0 (37.8)		シヤコ 2.2 (100.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ**			
	マダコ			
	イシガエビ*	4.0		
	シヤコ	8.8		4.8
	テンジクダイ			
	シロクチ			
	スシハゼ			
	ネスミコチ			
アカシビラメ				

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	7	10	11
種類数	魚類		1	2	4
	甲殻類(エビ・カニ類)			2	2
	頭足類(イカ・タコ類)				1
	その他			1	
	合計		1	5	7
個体数	魚類		1	2	13
	甲殻類(エビ・カニ類)			4	3
	頭足類(イカ・タコ類)				1
	その他			2	
	合計		1	8	17
湿重量 [g]	魚類		4.5	10.9	143.8
	甲殻類(エビ・カニ類)			70.3	62.6
	頭足類(イカ・タコ類)				51.8
	その他			79.6	
	合計		4.5	160.8	258.2
主要種 個体数[%]		テンジクダイ 1 (100.0)	シヤコ 3 (37.5) トリガイ 2 (25.0) イシガニ 1 (12.5) スジハゼ 1 (12.5) ネスミコチ 1 (12.5)	スジハゼ 9 (52.9) イシガニ 2 (11.8) アカシタビラメ 2 (11.8)	
主要種 湿重量[%]		テンジクダイ 4.5 (100.0)	トリガイ 79.6 (49.5) シヤコ 41.1 (25.6) イシガニ 29.2 (18.2)	シロクチ 106.1 (41.1) マダコ 51.8 (20.1) イシガニ 47.5 (18.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ**			6.0	
	マダコ				19.7
	イシガニ*			3.7	2.8
	シヤコ			9.7	10.6
	テンジクダイ		6.8		7.0
	シロクチ				20.6
	スジハゼ			6.5	7.0
	ネスミコチ			12.0	
アカシタビラメ				9.0	

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(*)は甲長を示し、貝類(**)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		5
	甲殻類(エビ・カニ類)		2
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		1
	合計		9
個体数	魚類		3
	甲殻類(エビ・カニ類)		2
	頭足類(イカ・タコ類)		+
	その他		+
	合計		5
湿重量 [g]	魚類		26.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		34.4
	頭足類(イカ・タコ類)		8.6
	その他		13.3
	合計		82.9
主要種 個体数[%]		スジハゼ [△]	2 (27.0)
		シヤコ	1 (21.6)
		イシガニ	1 (10.8)
主要種 湿重量[%]		イシガニ	20.2 (24.4)
		シロクチ	17.7 (21.3)
		シヤコ	14.2 (17.2)
		トリガイ	13.3 (16.0)
		マダコ	8.6 (10.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	トリガイ ^{**}		6.0
	マダコ		19.7
	イシガニ [*]		3.5
	シヤコ		8.5
	テンシクタイ		6.9
	シロクチ		20.6
	スジハゼ [△]		6.8
	ネスミコチ		12.0
	アカシタヒラメ		9.0

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月17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)			出現しなかった。
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	
	合計	2	1	
個体数	魚類	6		
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	
	合計	6	1	
湿重量 [g]	魚類	157.3		
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		77.0	
	合計	157.3	77.0	
主要種 個体数[%]	マアジ [°] 5 (83.3) スジハゼ [°] 1 (16.7)	アカガイ 1 (100.0)	出現しなかった。	
主要種 湿重量[%]	マアジ [°] 154.8 (98.4)	アカガイ 77.0 (10.0)		
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ [*]		6.8	
	マアジ [°]	14.5		出現しなかった。
	スジハゼ [°]	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. 主要種の全長欄のアカガイ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月17日

調査方法：小型底曳網

		調査地点	7	10	11
種類数	魚類		出現しなかった。	出現しなかった。	出現しなかった。
	甲殻類(エビ・カニ類)				
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他				
	合計				
個体数	魚類				
	甲殻類(エビ・カニ類)				
	頭足類(イカ・タコ類)				
	その他				
	合計				
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				
	合計				
主要種 個体数[%]			出現しなかった。	出現しなかった。	出現しなかった。
主要種 湿重量[%]					
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ*				
	マシ		出現しなかった。	出現しなかった。	出現しなかった。
	スシハセ				

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. 主要種の全長欄のアカガイ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年8月分]

調査日：平成28年8月17日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		2
	甲殻類(エビ・カニ類)		
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		1
	合計		3
個体数	魚類		1
	甲殻類(エビ・カニ類)		
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		+
	合計		1
湿重量 [g]	魚類		26.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		12.8
	合計		39.1
主要種 個体数[%]		マアジ [°]	1 (71.4)
		アカガ [°] イ	+ (14.3)
		スジ [°] ハゼ [°]	+ (14.3)
主要種 湿重量[%]		マアジ [°]	25.8 (66.1)
		アカガ [°] イ	12.8 (32.9)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガ [°] イ*		6.8
	マアジ [°]		14.5
	スジ [°] ハゼ [°]		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。

3. 主要種の全長欄のアカガ[°]イ(*)は殻長を示す。

5. 表中の”+”は1個体未満を示す。

1-3-2-5 平成 28 年 9 月調査結果

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月1日 8:50

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.5	21.4	5.8	80.4	240	23.3	3.3	4.7
1.0	25.7	29.5	5.6	81.6	282	21.5	1.2	8.2
2.0	25.7	30.7	5.1	74.7	281	18.1	1.3	4.3
3.0	25.7	31.0	4.8	70.1	181	6.7	1.0	5.4
4.0	25.7	31.1	5.0	72.5	151	5.9	0.9	5.0
5.0	25.7	31.3	5.2	77.0	170	8.6	0.9	4.5
6.0	25.7	31.5	5.3	77.6	158	7.5	1.0	3.9
7.0	25.6	31.7	5.1	75.4	169	8.1	1.3	3.8
8.0	25.6	31.9	4.5	66.2	238	4.6	2.0	3.9
9.0	25.6	31.9	4.0	58.6	257	3.2	2.0	3.0
10.0	25.6	32.1	4.0	58.1	205	3.0	1.4	1.4
11.0	25.5	32.1	3.9	56.8	170	6.8	1.5	1.0
12.0	25.5	32.2	3.8	56.2	212	7.7	2.1	0.5
13.0	25.5	32.2	3.8	55.8	298	8.6	2.9	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.4	3.2	47.3	11	4.2	7.4	0.6

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月1日 9:30

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	25.7	16.3	5.9	80.2	234	23.4	3.2	2.7
1.0	25.5	20.3	5.8	79.4	280	28.4	4.3	6.3
2.0	25.7	28.3	5.3	76.0	235	10.8	1.2	6.3
3.0	25.5	28.8	6.3	90.9	301	13.8	0.9	6.2
4.0	25.6	29.8	6.9	100.2	351	13.3	0.9	5.0
5.0	25.6	31.3	6.8	99.4	352	16.7	1.2	3.7
6.0	25.7	31.5	6.2	91.3	338	9.3	1.4	2.9
7.0	25.7	31.6	6.0	88.6	356	5.2	0.8	3.3
8.0	25.7	31.7	5.8	84.9	333	7.9	0.9	3.2
9.0	25.6	31.9	5.3	78.1	338	7.3	2.2	2.2
10.0	25.6	32.0	4.9	72.5	117	5.4	4.7	1.2
11.0	25.5	32.0	4.6	67.4	100	9.3	7.3	1.4
12.0	25.5	32.1	3.4	50.6	85	13.5	8.5	1.2
13.0	25.5	32.1	3.0	44.0	72	21.3	11.9	1.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.1	3.0	43.4	39	22.0	13.2	1.2

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月1日10:25

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	27.6	23.1	15.2	219.7	86	7.9	2.9	22.5
1.0	27.5	24.6	15.1	220.0	129	15.8	2.5	25.6
2.0	26.9	29.0	14.9	220.1	82	8.4	1.0	16.0
3.0	26.6	29.9	12.9	191.1	251	11.3	1.0	13.8
4.0	26.4	30.5	10.3	152.2	253	12.9	0.7	10.0
5.0	26.2	30.9	9.2	136.2	262	10.3	0.9	8.4
6.0	25.8	31.4	7.4	108.6	255	13.6	1.0	3.5
7.0	25.7	31.7	5.8	85.9	292	20.9	0.9	1.3
8.0	25.6	32.0	4.7	69.0	290	18.8	1.6	0.7
9.0	25.6	32.1	3.8	56.5	313	12.6	2.6	0.6
10.0	25.5	32.2	2.9	42.3	328	17.5	3.6	0.5
11.0	25.5	32.2	2.7	39.1	331	15.1	4.2	0.4
12.0	25.5	32.2	2.5	37.3	316	10.3	5.5	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.3	2.4	35.2	4	5.2	5.2	0.5

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月1日9:20

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.3	14.2	6.6	87.4	297	6.0	9.1	5.4
1.0	25.5	21.4	6.3	86.6	330	3.5	5.5	8.3
2.0	25.6	26.5	5.9	83.9	313	23.8	2.1	5.4
3.0	25.6	29.3	5.7	83.2	286	20.0	1.2	2.6
4.0	25.6	30.1	4.6	66.4	264	7.3	1.0	1.7
5.0	25.7	30.9	4.5	65.5	284	7.9	0.9	1.3
6.0	25.7	31.1	3.5	51.7	214	8.0	1.2	1.7
7.0	25.7	31.4	3.1	45.5	181	4.5	1.4	1.2
8.0	25.7	32.0	3.0	44.0	135	11.6	1.9	0.6
9.0	25.6	32.1	2.0	29.3	168	13.0	2.9	0.7
10.0	25.6	32.2	1.7	24.6	208	11.6	2.8	0.7
11.0	25.6	32.3	2.0	29.6	224	4.4	2.7	0.5
12.0	25.5	32.4	1.6	23.9	191	5.5	4.5	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.4	1.3	19.4	196	11.9	4.7	0.9

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月1日 8:30

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.3	14.9	5.0	66.6	206	24.7	3.4	4.3
1.0	25.5	21.2	4.8	66.7	200	12.6	2.7	6.7
2.0	25.7	26.8	5.1	72.9	204	17.2	1.3	13.8
3.0	25.8	27.8	5.5	79.4	159	20.6	1.0	11.4
4.0	25.7	29.3	5.4	77.8	157	22.2	1.5	6.6
5.0	25.7	30.8	5.4	79.7	122	22.4	0.9	4.9
6.0	25.7	31.2	5.3	77.9	155	21.9	1.4	4.2
7.0	25.8	31.3	5.2	76.6	150	17.1	1.5	3.4
8.0	25.8	31.4	5.4	78.7	129	13.9	1.4	2.8
9.0	25.7	31.7	5.4	80.1	181	7.4	1.1	2.6
10.0	25.7	31.8	5.4	79.1	185	9.3	1.3	2.3
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.7	31.8	5.4	78.8	178	9.7	1.9	2.2

水質調査結果 [平成28年9月1日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月1日 8:10

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.2	23.4	7.1	98.9	261	44.8	2.9	7.3
1.0	25.5	26.1	7.1	101.3	300	31.3	2.1	8.9
2.0	25.6	27.5	7.3	105.0	316	30.1	1.7	8.6
3.0	25.7	28.5	7.2	104.2	321	28.3	1.5	5.8
4.0	25.7	30.0	6.8	99.5	9	19.4	1.2	5.1
5.0	25.7	30.7	6.5	95.3	11	10.2	2.1	5.7
6.0	25.7	31.6	6.0	88.7	115	4.3	0.8	1.6
7.0	25.7	31.9	5.7	84.0	154	12.9	0.8	1.1
8.0	25.6	32.1	5.4	80.0	166	10.7	1.1	0.8
9.0	25.6	32.2	5.3	77.9	160	9.7	1.1	0.6
10.0	25.6	32.2	5.1	75.7	216	11.2	1.1	0.5
11.0	25.6	32.2	5.1	74.7	223	19.1	0.9	0.5
12.0	25.6	32.2	5.0	73.2	257	9.5	1.0	0.5
13.0	25.6	32.2	4.9	72.0	239	2.3	1.2	0.6
14.0	25.6	32.2	4.3	62.8	243	8.2	2.5	0.6
15.0	25.5	32.3	4.0	59.5	257	9.1	3.0	0.6
16.0	25.5	32.3	3.8	56.4	247	7.5	5.3	0.7
17.0	25.5	32.3	3.7	54.1	261	4.4	14.5	0.8
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.4	32.4	3.6	52.2	185	8.9	20.5	0.7

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月13日 8:43

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.4	28.8	5.6	81.7	188	15.8	1.3	18.4
1.0	26.3	28.9	5.4	79.3	166	12.0	1.3	14.9
2.0	26.3	29.8	5.0	73.6	192	4.0	1.5	11.0
3.0	26.3	30.0	5.0	73.0	200	11.3	1.5	10.1
4.0	26.2	30.4	4.1	61.0	200	2.0	1.5	8.0
5.0	26.1	30.9	3.3	48.5	318	5.4	1.8	4.9
6.0	26.0	31.4	3.2	47.1	13	1.0	2.1	2.7
7.0	26.0	31.8	3.0	43.9	299	11.0	2.4	1.8
8.0	26.0	32.1	3.0	44.1	313	11.4	1.4	0.9
9.0	25.9	32.2	3.3	49.6	303	9.5	1.8	0.8
10.0	25.8	32.2	2.7	39.9	293	8.3	2.2	0.6
11.0	25.8	32.3	2.6	38.9	344	2.0	3.9	0.6
12.0	25.8	32.3	2.9	43.3	301	1.9	5.0	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.0	32.2	1.7	25.6	318	15.3	12.6	0.5

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月13日 9:12

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.7	25.9	6.4	91.9	203	28.0	2.0	13.2
1.0	26.8	26.6	6.3	91.9	165	21.3	1.8	13.9
2.0	27.1	30.3	5.5	81.8	253	9.6	1.9	9.3
3.0	26.8	31.1	3.4	51.3	284	10.0	1.8	4.3
4.0	26.9	31.3	2.5	37.5	290	11.0	1.6	4.3
5.0	26.2	31.6	2.3	34.5	297	9.5	1.3	2.7
6.0	25.9	31.9	1.9	28.7	276	11.9	1.5	1.4
7.0	25.8	32.1	1.9	27.3	274	17.1	2.3	1.0
8.0	25.8	32.2	2.3	33.8	261	16.1	2.5	0.7
9.0	25.7	32.2	2.2	32.9	278	10.3	3.0	0.7
10.0	25.7	32.3	1.5	22.1	277	8.1	4.4	0.6
11.0	25.6	32.3	0.8	11.5	284	6.7	6.5	0.6
12.0	25.6	32.3	0.4	6.1	252	4.0	8.5	0.6
13.0	25.6	32.3	0.3	4.5	237	4.8	7.9	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.3	0.3	4.3	139	5.4	7.7	0.5

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月13日 10:06

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.6	26.2	7.4	107.6	209	43.2	1.4	22.3
1.0	26.7	27.3	7.2	104.5	199	27.7	1.7	15.0
2.0	27.1	30.2	5.3	79.2	171	13.2	2.6	7.8
3.0	27.1	30.9	3.3	50.1	117	10.4	1.9	7.1
4.0	26.4	31.4	3.5	51.3	84	15.1	1.5	4.4
5.0	26.0	31.8	3.8	55.7	104	15.9	1.0	1.4
6.0	25.9	32.1	3.7	55.4	92	15.6	1.3	1.0
7.0	25.9	32.2	3.8	56.2	87	17.2	2.0	0.9
8.0	25.9	32.2	3.9	58.3	76	18.1	1.4	0.6
9.0	25.9	32.3	3.7	55.4	68	21.0	2.2	0.8
10.0	25.9	32.3	3.5	52.2	72	21.8	3.7	0.6
11.0	25.8	32.3	3.1	46.4	80	26.1	7.1	0.6
12.0	25.7	32.3	1.9	28.0	74	30.0	10.0	0.6
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.3	0.8	12.5	70	29.9	13.7	0.7

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月13日 9:13

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.8	25.6	8.4	122.2	251	17.2	3.4	21.2
1.0	26.7	26.1	8.5	122.8	88	4.1	3.1	22.0
2.0	26.6	28.3	7.9	116.1	129	14.1	1.3	14.1
3.0	26.3	29.3	7.3	106.6	307	14.9	1.6	12.0
4.0	26.2	30.4	4.2	62.0	307	18.4	1.8	7.3
5.0	26.2	31.2	2.3	34.1	305	17.4	1.8	2.7
6.0	26.0	31.8	1.7	25.3	301	19.6	1.3	0.6
7.0	25.9	32.0	1.7	25.5	310	20.6	2.4	1.1
8.0	25.8	32.1	1.9	28.0	321	16.1	1.3	0.5
9.0	25.7	32.2	2.0	29.5	314	18.4	1.7	0.9
10.0	25.7	32.3	1.8	27.2	309	21.4	1.6	0.4
11.0	25.6	32.3	1.5	22.0	330	23.6	3.0	0.5
12.0	25.6	32.3	0.6	9.3	314	15.6	4.8	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.3	0.6	8.1	343	14.5	5.6	0.5

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月13日 8:41

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	26.4	25.4	6.2	88.8	329	14.4	2.2	14.2
1.0	26.4	28.1	5.1	73.8	50	18.1	2.0	9.2
2.0	26.2	30.3	3.6	52.6	41	30.2	2.0	4.5
3.0	26.1	30.8	2.8	41.3	49	21.8	2.0	3.7
4.0	26.1	30.9	2.6	38.5	41	26.5	2.0	3.3
5.0	26.0	31.4	2.4	35.6	48	25.5	2.0	2.3
6.0	25.9	31.6	2.0	30.1	49	28.4	2.7	1.7
7.0	25.9	31.9	1.9	27.5	48	33.1	1.6	1.3
8.0	25.9	31.9	1.9	28.1	34	31.2	2.3	2.3
9.0	25.8	32.0	1.9	28.7	22	30.2	1.8	1.1
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.8	32.1	1.9	27.4	24	32.1	2.1	0.9

水質調査結果 [平成28年9月13日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月13日 8:08

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.7	28.1	8.0	118.0	156	2.9	4.5	15.2
1.0	26.7	28.3	8.1	119.3	219	17.6	4.1	15.7
2.0	26.7	29.6	7.5	110.8	265	6.0	3.1	9.5
3.0	26.6	29.9	7.3	107.9	192	13.7	2.6	6.2
4.0	26.2	30.6	5.1	75.8	199	15.3	2.0	5.7
5.0	26.1	31.0	3.5	51.6	243	15.3	1.6	2.6
6.0	26.0	31.3	2.9	43.0	254	15.1	1.6	1.9
7.0	25.9	31.6	2.5	36.2	246	13.6	1.4	1.3
8.0	25.9	31.8	3.0	43.9	255	10.3	2.6	1.2
9.0	25.9	32.1	3.1	46.5	283	8.4	3.3	0.8
10.0	25.9	32.2	3.1	45.7	274	14.7	2.9	0.6
11.0	25.9	32.2	3.0	44.2	251	14.5	5.1	0.6
12.0	25.9	32.3	3.4	49.7	261	15.5	8.7	0.6
13.0	25.9	32.4	4.1	60.7	241	14.1	5.0	0.4
14.0	25.9	32.3	3.7	54.6	245	14.3	9.8	0.5
15.0	25.8	32.4	3.1	46.3	240	7.6	13.2	0.6
16.0	25.8	32.4	2.8	40.8	246	8.4	16.7	0.6
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.8	32.4	2.6	38.6	239	15.6	16.3	0.5

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年9月27日 8:40

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.6	26.7	6.2	87.9	255	31.0	2.4	7.7
1.0	25.8	30.1	6.1	88.6	272	28.4	1.6	8.8
2.0	25.7	31.5	5.6	82.4	100	5.2	1.4	3.0
3.0	25.7	31.9	5.2	76.1	83	0.6	1.5	1.9
4.0	25.6	32.1	5.1	74.5	48	6.6	2.1	1.3
5.0	25.6	32.1	4.8	71.4	37	1.8	2.6	1.2
6.0	25.6	32.2	4.7	69.9	27	1.7	2.1	1.0
7.0	25.6	32.2	4.7	69.5	42	1.8	2.0	0.8
8.0	25.6	32.2	4.8	70.6	24	3.1	1.9	0.7
9.0	25.6	32.2	4.8	70.7	326	3.5	1.8	0.6
10.0	25.6	32.2	4.8	70.2	70	1.8	2.0	0.5
11.0	25.6	32.2	4.6	68.5	58	6.2	2.7	0.6
12.0	25.6	32.2	4.5	66.3	86	1.6	2.9	0.7
13.0	25.6	32.3	4.5	66.1	108	5.8	4.7	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.3	4.2	62.3	73	3.4	10.6	0.5

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年9月27日 9:21

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	26.1	26.3	6.9	99.1	242	32.2	2.6	11.7
1.0	26.3	28.2	6.9	100.1	245	30.5	2.5	17.8
2.0	26.2	30.9	6.1	90.3	235	18.6	2.4	9.4
3.0	26.1	31.6	4.8	71.6	313	24.3	2.7	6.4
4.0	25.7	31.8	5.1	75.1	171	8.7	1.4	4.9
5.0	25.7	32.0	5.0	73.7	135	5.5	1.3	1.6
6.0	25.7	32.1	4.9	72.2	161	8.2	1.5	1.3
7.0	25.6	32.2	4.9	72.5	73	5.5	1.1	0.8
8.0	25.6	32.2	4.9	72.4	2	4.3	2.0	0.7
9.0	25.6	32.2	4.8	70.2	345	7.6	2.0	0.7
10.0	25.6	32.2	4.7	68.8	19	6.9	2.7	0.7
11.0	25.6	32.2	4.5	67.0	144	11.4	4.1	0.6
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.2	4.4	65.3	160	11.3	6.9	0.6

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年9月27日 9:52

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.0	30.4	11.3	165.3	255	26.2	1.3	23.8
1.0	26.0	30.9	10.8	159.5	277	17.4	1.0	22.3
2.0	25.9	31.4	9.5	139.5	261	12.5	0.8	22.4
3.0	25.9	31.5	8.2	121.3	280	14.2	1.4	18.2
4.0	25.7	32.0	6.8	100.3	293	7.8	1.4	3.9
5.0	25.7	32.1	5.6	82.3	273	4.6	1.0	1.3
6.0	25.7	32.2	5.2	77.3	208	3.3	1.0	1.1
7.0	25.6	32.2	5.1	75.4	220	3.2	0.8	0.8
8.0	25.6	32.2	5.0	74.2	98	4.0	1.1	0.8
9.0	25.6	32.2	5.0	73.1	177	11.4	1.5	0.9
10.0	25.6	32.2	4.9	71.6	172	14.7	2.0	0.6
11.0	25.6	32.2	4.8	70.3	149	18.3	6.3	0.5
12.0	25.6	32.3	4.2	61.2	163	17.2	16.5	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.3	3.5	51.3	139	13.5	25.6	1.0

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年9月27日 9:16

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.6	24.5	6.1	86.7	269	34.1	4.8	14.7
1.0	26.0	28.7	6.4	92.4	294	26.3	2.7	16.5
2.0	25.9	31.2	6.0	88.8	351	5.5	2.0	7.2
3.0	25.8	31.9	4.7	69.5	356	2.1	2.0	2.3
4.0	25.8	32.0	4.2	62.3	35	6.3	1.2	1.6
5.0	25.7	32.1	4.1	60.6	44	4.0	1.5	1.0
6.0	25.7	32.2	4.4	64.3	26	4.4	1.9	0.9
7.0	25.6	32.2	4.7	69.5	79	4.2	1.9	0.8
8.0	25.6	32.2	4.8	70.8	123	4.0	2.0	0.8
9.0	25.6	32.2	4.8	70.4	2	2.3	2.5	0.6
10.0	25.6	32.2	4.7	68.5	16	4.9	3.3	0.6
11.0	25.6	32.3	4.1	61.1	350	2.8	4.3	0.9
12.0	25.6	32.3	3.9	57.1	313	4.7	6.9	1.0
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.6	32.3	3.5	51.1	319	9.1	9.5	0.9

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年9月27日 8:37

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.7	26.5	4.5	64.0	240	29.6	2.2	9.1
1.0	25.7	27.9	4.6	65.5	239	11.5	2.7	6.8
2.0	25.8	30.9	4.1	60.8	207	21.2	3.8	3.4
3.0	25.9	31.4	3.8	56.6	219	15.4	3.7	4.8
4.0	26.0	31.7	3.8	56.1	248	5.5	2.7	4.2
5.0	25.8	32.0	3.7	54.6	78	9.0	2.8	2.1
6.0	25.8	32.0	3.7	55.0	355	3.1	2.6	1.7
7.0	25.7	32.2	3.9	57.8	115	9.3	1.6	1.4
8.0	25.7	32.2	4.3	62.8	116	15.7	2.0	1.3
9.0	25.7	32.2	4.3	63.6	132	11.2	3.4	1.1
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.7	32.3	4.1	60.4	160	11.4	7.0	0.9

水質調査結果 [平成28年9月27日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年9月27日 8:05

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.5	27.7	6.5	93.2	255	30.8	2.0	12.0
1.0	25.5	27.9	6.5	93.0	259	25.1	2.0	12.5
2.0	25.7	30.5	5.5	80.5	122	10.4	1.7	7.0
3.0	25.6	31.0	4.9	71.4	117	16.4	1.5	3.9
4.0	25.6	31.5	4.8	70.8	99	15.1	2.2	2.4
5.0	25.6	31.9	4.8	70.7	319	3.5	1.9	1.0
6.0	25.6	32.0	4.9	72.5	349	1.8	1.7	1.0
7.0	25.5	32.1	5.0	74.2	34	8.1	1.6	0.7
8.0	25.5	32.2	5.0	74.2	105	4.1	1.7	0.6
9.0	25.5	32.2	5.0	74.0	61	7.5	1.9	0.6
10.0	25.5	32.2	5.0	73.4	81	4.2	2.1	0.6
11.0	25.5	32.2	5.0	73.2	113	6.1	2.0	0.5
12.0	25.5	32.3	4.8	71.3	109	8.8	3.1	0.6
13.0	25.5	32.3	4.8	70.5	112	16.5	4.3	0.5
14.0	25.5	32.3	4.4	65.1	122	16.2	7.1	0.4
15.0	25.5	32.3	4.0	58.1	126	12.8	10.5	0.4
16.0	25.5	32.3	3.8	56.6	123	13.8	13.2	0.5
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.3	3.7	54.5	115	21.8	19.6	0.6

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

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

- 注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。
 2. 主要種は各測定点での個体数または湿重量の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。
 3. 調査地点5は9月2日に調査を実施した。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

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

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月1日

調査方法：小型底曳網

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

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

		調査地点		
項目		3	4	5
種類数	魚類	2	1	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	1	出現しなかった。
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	3	2	
個体数	魚類	3	1	
	甲殻類(エビ・カニ類)	1	1	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	4	2	
湿重量 [g]	魚類	9.3	31.4	
	甲殻類(エビ・カニ類)	0.3	75.3	
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	9.6	106.7	
主要種 個体数[%]		テンジクダイ 2 (50.0) シヨコ 1 (25.0) ニハコ科(仔魚) 1 (25.0)	イシガニ 1 (50.0) ネスミコチ 1 (50.0)	
主要種 湿重量[%]		テンジクダイ 8.4 (87.5)	イシガニ 75.3 (70.6) ネスミコチ 31.4 (29.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	スハスハエビ			
	クマエビ			
	イシガニ*		4.7	
	シヨコ	3.1		
	アカエイ			
	テンジクダイ	6.9		
	ニハコ科(仔魚)	3.1		
ネスミコチ		18.5		

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

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類			7
	甲殻類(エビ・カニ類)	出現しなかった。	1	4
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他			
	合計		1	12
個体数	魚類			139
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	62
	頭足類(イカ・タコ類)			5
	その他			
	合計		2	206
湿重量 [g]	魚類			1,446.6
	甲殻類(エビ・カニ類)		16.8	67.7
	頭足類(イカ・タコ類)			18.4
	その他			
	合計		16.8	1,532.7
主要種 個体数[%]		クマエビ [*] 2 (100.0)	エビ [*] 科(仔魚) 98 (47.6) スベ [*] スベ [*] エビ [*] 38 (18.4) テンジククタイ [*] 30 (14.6)	
主要種 湿重量[%]		クマエビ [*] 2.0 (100.0)	アカエイ 1,140.0 (74.4)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	スベ [*] スベ [*] エビ [*]			4.1
	クマエビ [*]		10.7	
	イシカニ [*]			
	シキコ			4.0
	アカエイ			58.7
	テンジククタイ [*]			6.4
	エビ [*] 科(仔魚)			4.6
ネス [*] ミコ [*] チ				

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月13日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		8
	甲殻類(エビ・カニ類)		6
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		
	合計		15
個体数	魚類		24
	甲殻類(エビ・カニ類)		11
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		
	合計		36
湿重量 [g]	魚類		247.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		26.7
	頭足類(イカ・タコ類)		3.1
	その他		
	合計		277.6
主要種 個体数[%]	ニハコ科(仔魚)		17 (46.3)
	スハスハエビ		6 (17.8)
	テンジクガイ		5 (15.0)
主要種 湿重量[%]	アカエイ		190.0 (68.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	スハスハエビ		4.1
	クマエビ		10.7
	イシガニ*		4.7
	シヤコ		3.6
	アカエイ		58.7
	テンジクガイ		6.7
	ニハコ科(仔魚)		3.9
	ネスミコチ		18.5

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類	5	3	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	5	4
	頭足類(イカ・タコ類)	1	1	1
	その他			
	合計	13	9	10
個体数	魚類	104	4	17
	甲殻類(エビ・カニ類)	106	16	39
	頭足類(イカ・タコ類)	2	1	2
	その他			
	合計	212	21	58
湿重量 [g]	魚類	320.6	8.9	106.6
	甲殻類(エビ・カニ類)	152.3	60.6	52.4
	頭足類(イカ・タコ類)	12.7	5.0	10.9
	その他			
	合計	485.6	74.5	169.9
主要種 個体数[%]	シロク ^チ	80 (37.7)	アカエビ [°]	サルエビ [°]
	スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]	57 (26.9)	スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]	テンジ [°] クダ [°] イ
	サルエビ [°]	25 (11.8)	シヤコ	
			6 (28.6)	30 (51.7)
			5 (23.8)	11 (19.0)
			3 (14.3)	
主要種 湿重量[%]	シロク ^チ	241.5 (49.7)	ヨシエビ [°]	コウライアカシタビ [°] ラム
			イシカ [°] ニ	ヨシエビ [°]
			アカエビ [°]	サルエビ [°]
			シ [°] ント [°] ウイカ	テンジ [°] クダ [°] イ
			10.9 (13.6)	20.9 (12.3)
			26.1 (32.5)	64.0 (37.7)
			16.8 (20.9)	26.1 (15.4)
			12.0 (14.9)	21.0 (12.4)
主要種の 全長[cm] (平均値)	シ [°] ント [°] ウイカ	15.5	13.0	10.8
	ト [°] エビ [°]	6.2		
	アカエビ [°]			
	ヨシエビ [°]	11.0	15.0	15.0
	スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]	8.8	4.2	4.2
	ウシエビ [°]	17.0		
	サルエビ [°]	5.2	4.4	3.6
	イシカ [°] ニ*	1.6	3.0	
	カ [°] サ [°] ミ*			
	シヤコ	4.6	4.5	3.5
	アカエイ			
	テンジ [°] クダ [°] イ	5.1	6.0	4.6
	カタクチイワシ			
	マアジ			
	マダ [°] イ			8.4
	シロク ^チ	6.6	4.8	6.6
	マハセ [°]			
	ハタタテスメリ	6.5	6.8	6.7
	メイダ [°] レイ	14.4		
	アカシタビ [°] ラム			
	コウライアカシタビ [°] ラム			22.8
	イヌシタ			
	カリハギ [°]	7.6		

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加類(*)は甲長を示す。

生物調査結果(コシエビ等)(2) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日

調査方法：小型底曳網

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

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄の加(*)は甲長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年9月分]

調査日：平成28年9月27日

調査方法：小型底曳網

調査地点		平均
項目		
種類数 ^{注1)}	魚類	13
	甲殻類(エビ・かに類)	9
	頭足類(イカ・タコ類)	1
	その他	
	合計	23
個体数	魚類	33
	甲殻類(エビ・かに類)	61
	頭足類(イカ・タコ類)	3
	その他	
	合計	97
湿重量 [g]	魚類	257.9
	甲殻類(エビ・かに類)	104.9
	頭足類(イカ・タコ類)	20.7
	その他	
	合計	383.4
主要種 個体数[%]	シヤコ 23 (31.2) サルエビ 15 (20.5)	
主要種 湿重量[%]	アカエイ 141.7 (42.1) シヤコ 42.1 (12.5)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	シントウイカ	13.5
	トリエビ	6.2
	アカエビ	4.4
	ヨシエビ	13.7
	スヘスヘエビ	5.0
	ウシエビ	17.0
	サルエビ	4.5
	イシガニ*	2.8
	カクミ*	1.8
	シヤコ	4.2
	アカエイ	60.0
	テンジクタイ	4.8
	カタクチイワシ	8.6
	マアジ	15.0
	マダイ	8.4
	シロクチ	6.2
	マハセ	10.5
	ハタテヌメリ	6.7
	メイカレイ	14.4
	アカシビラメ	15.8
コウライアカシビラメ	22.1	
イヌシタ	9.7	
カリハギ	7.6	

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄の+類(*)は甲長を示す。

1-3-2-6 平成 28 年 10 月調査結果

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年10月12日 8:47

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/s]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.1	30.3	4.8	68.7	241	7.9	2.7	1.8
1.0	24.2	30.6	4.8	68.6	121	3.4	2.9	2.3
2.0	24.6	31.2	4.6	66.8	113	5.9	2.9	1.6
3.0	24.9	31.5	4.1	60.0	153	3.4	3.3	1.0
4.0	25.1	31.8	3.8	55.8	146	4.2	3.7	0.7
5.0	25.2	31.9	4.2	61.3	162	1.5	3.9	0.6
6.0	25.2	31.9	4.3	63.3	148	2.1	4.3	0.6
7.0	25.2	31.9	4.4	64.3	181	1.5	4.5	0.5
8.0	25.2	31.9	4.5	65.7	161	2.6	5.7	0.4
9.0	25.2	32.0	4.6	67.7	181	2.1	5.1	0.4
10.0	25.2	32.0	4.8	70.1	186	1.9	5.7	0.3
11.0	25.2	32.0	4.6	66.9	210	7.0	11.5	0.4
12.0	25.2	32.0	4.4	64.4	210	4.0	11.1	0.4
13.0	25.2	32.1	4.3	62.2	225	2.0	11.3	0.4
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.2	32.1	4.2	61.3	228	2.9	15.0	0.5

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年10月12日9:29

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	23.4	28.1	6.0	83.2	244	25.2	2.7	3.2
1.0	23.4	28.1	6.0	83.2	252	24.3	2.8	3.7
2.0	24.1	30.0	5.7	81.2	257	12.2	2.8	5.1
3.0	25.1	31.2	5.0	73.1	199	16.3	3.9	1.8
4.0	25.3	31.7	4.3	62.6	186	15.6	5.2	0.9
5.0	25.2	31.9	4.0	58.5	170	10.2	5.9	0.7
6.0	25.1	31.9	4.5	64.9	167	5.3	6.6	0.6
7.0	25.1	31.9	4.7	68.6	315	2.6	9.8	0.6
8.0	25.1	32.0	4.8	70.6	136	3.4	10.4	0.6
9.0	25.1	32.0	4.9	71.2	122	8.9	11.2	0.6
10.0	25.1	32.0	4.9	71.3	134	5.6	13.0	0.6
11.0	25.1	32.0	4.9	70.7	125	15.4	13.9	0.7
12.0	25.1	32.0	4.8	70.2	110	12.4	16.0	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.1	32.0	4.8	69.3	114	8.4	16.0	0.8

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年10月12日 10:12

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/s]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.5	30.5	5.2	74.9	182	18.4	3.9	1.9
1.0	24.6	30.8	5.2	74.7	188	11.8	3.5	1.9
2.0	24.7	30.8	5.1	73.2	196	7.8	3.5	2.0
3.0	24.8	31.1	5.0	72.7	86	10.6	3.9	1.6
4.0	24.8	31.4	4.8	69.8	82	11.4	3.5	1.4
5.0	24.4	31.4	5.0	71.6	71	8.2	3.1	1.1
6.0	24.6	31.5	5.0	72.0	90	8.0	3.3	0.9
7.0	25.1	31.8	4.8	69.2	87	12.4	4.0	0.7
8.0	25.1	31.8	4.8	69.3	92	6.3	4.7	0.7
9.0	25.1	31.9	5.0	72.8	112	11.4	5.4	0.6
10.0	25.1	32.0	5.1	74.1	94	8.7	6.0	0.5
11.0	25.1	32.0	5.0	73.5	112	13.1	6.7	0.5
12.0	25.1	32.0	5.0	72.4	127	16.4	8.4	0.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.1	32.0	4.9	71.4	110	9.6	9.0	0.6

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年10月12日 9:25

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	23.6	25.1	5.0	68.1	298	22.1	3.4	2.7
1.0	23.8	27.3	4.8	66.4	305	8.0	3.2	2.5
2.0	24.2	29.0	4.1	58.3	281	2.3	2.6	2.4
3.0	24.8	30.9	3.8	54.6	292	2.5	2.5	1.7
4.0	25.1	31.5	3.2	46.4	321	4.1	3.1	1.1
5.0	25.3	31.8	2.6	37.6	311	2.6	3.4	0.8
6.0	25.3	31.9	2.2	31.5	313	3.9	3.5	0.6
7.0	25.3	32.0	1.9	28.1	311	11.3	3.3	0.5
8.0	25.3	32.1	1.8	26.4	309	17.3	4.5	0.4
9.0	25.4	32.1	2.1	30.9	295	17.6	5.2	0.4
10.0	25.4	32.1	2.4	34.7	307	13.8	5.2	0.4
11.0	25.4	32.1	2.7	39.4	344	9.5	7.2	0.4
12.0	25.3	32.1	2.8	41.1	2	6.4	8.2	0.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.1	2.7	39.5	328	2.1	8.2	0.4

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年10月12日 8:39

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	23.0	25.1	5.9	79.6	228	36.9	2.7	6.7
1.0	24.6	29.9	5.6	79.3	262	16.4	3.9	3.3
2.0	25.1	30.9	4.1	59.8	128	9.4	4.1	2.2
3.0	25.2	31.0	3.7	54.1	150	8.5	3.9	2.3
4.0	25.4	31.5	3.5	50.9	149	5.6	4.2	1.1
5.0	25.5	31.7	3.7	54.4	150	6.7	4.7	1.1
6.0	25.4	31.8	4.0	58.6	166	8.8	5.0	1.0
7.0	25.4	31.9	4.0	58.0	165	10.4	5.9	0.8
8.0	25.4	32.0	3.9	57.0	143	6.3	6.5	0.7
9.0	25.3	32.1	3.9	56.8	129	5.6	6.4	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	25.3	32.1	3.9	56.5	127	5.6	8.0	0.6

水質調査結果 [平成28年10月12日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年10月12日8:09

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	23.7	29.8	5.8	80.8	107	6.5	2.1	1.8
1.0	23.7	29.7	5.8	80.9	93	11.9	2.1	1.9
2.0	23.7	29.8	5.8	81.0	106	11.4	2.1	1.8
3.0	23.7	29.8	5.8	80.8	70	14.5	2.1	2.1
4.0	23.8	29.9	5.7	80.7	51	15.7	1.9	2.4
5.0	24.0	30.2	5.7	80.0	58	18.6	2.0	2.0
6.0	24.1	30.4	5.6	79.0	137	3.1	2.4	2.2
7.0	24.2	30.7	5.5	78.5	146	12.1	2.2	1.5
8.0	24.5	30.8	5.4	76.9	162	14.1	2.5	1.1
9.0	24.9	31.6	5.1	73.3	171	10.6	3.0	0.7
10.0	25.0	31.7	4.8	70.4	192	6.3	3.3	0.6
11.0	25.1	31.9	4.8	69.5	232	5.9	5.1	0.4
12.0	25.1	31.9	5.0	73.1	189	2.1	6.7	0.5
13.0	25.1	31.9	5.1	74.7	225	8.6	6.4	0.4
14.0	25.1	32.1	5.2	75.5	91	6.5	6.6	0.4
15.0	25.2	32.3	5.1	75.1	79	6.8	7.0	0.4
16.0	25.3	32.3	5.0	73.8	286	3.6	17.0	0.5
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.3	5.0	72.6	305	6.4	28.1	0.7

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 3

調査日時： 平成28年10月25日 8:40

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	22.8	31.3	5.6	77.9	157	6.3	3.5	2.3
1.0	22.7	31.4	5.6	77.8	277	20.1	3.8	2.1
2.0	22.8	31.4	5.6	77.7	276	14.4	4.0	2.3
3.0	22.9	31.5	5.5	77.0	275	13.9	4.0	2.5
4.0	23.0	31.6	5.4	76.0	85	1.1	4.4	2.5
5.0	23.1	31.7	5.4	75.3	85	5.2	4.0	2.3
6.0	23.2	31.8	5.3	74.8	152	3.2	4.3	2.3
7.0	23.3	31.9	5.3	74.7	218	4.6	6.0	1.6
8.0	23.4	32.0	5.3	74.8	244	5.1	6.3	1.3
9.0	23.5	32.1	5.3	75.1	270	1.4	7.0	0.7
10.0	23.5	32.2	5.3	75.2	292	5.5	6.7	0.5
11.0	23.5	32.2	5.3	74.7	290	7.0	7.3	0.5
12.0	23.6	32.2	5.2	74.2	301	10.3	8.5	0.5
13.0	23.6	32.2	5.2	73.7	310	19.2	8.2	0.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.8	32.4	5.1	73.4	308	15.2	11.4	0.5

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 4

調査日時： 平成28年10月25日9:13

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	22.1	29.6	5.8	79.4	208	26.4	2.5	4.4
1.0	22.7	30.5	5.7	79.7	230	20.2	2.8	3.5
2.0	23.2	31.4	5.6	79.0	245	25.9	4.2	2.5
3.0	23.5	31.7	5.5	77.9	248	18.0	4.2	2.2
4.0	23.6	32.0	5.4	76.7	269	7.0	4.5	1.6
5.0	23.7	32.0	5.4	76.7	155	5.5	4.6	1.4
6.0	23.7	32.1	5.4	76.6	314	9.1	5.2	1.4
7.0	23.6	32.1	5.4	76.7	313	15.1	5.6	1.3
8.0	23.7	32.2	5.4	76.6	323	12.2	7.8	1.0
9.0	23.7	32.3	5.3	76.2	42	8.7	9.8	0.7
10.0	23.7	32.3	5.3	76.0	62	8.2	10.9	0.8
11.0	23.7	32.4	5.3	75.3	95	10.0	11.0	0.7
12.0	23.7	32.4	5.3	75.2	102	9.6	10.7	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.4	5.3	75.1	126	5.0	14.1	0.8

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 5

調査日時： 平成28年10月25日 9:48

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	31.4	5.8	81.7	36	14.7	4.0	2.2
1.0	23.0	31.5	5.8	81.7	125	16.6	4.2	2.6
2.0	23.1	31.6	5.8	81.5	127	24.0	3.5	2.3
3.0	23.3	31.9	5.7	80.2	132	21.9	4.5	1.6
4.0	23.3	31.9	5.6	79.4	130	18.4	4.8	1.3
5.0	23.4	32.1	5.6	79.6	113	12.5	5.8	0.9
6.0	23.6	32.3	5.5	79.0	103	11.1	7.8	0.8
7.0	23.6	32.3	5.5	78.7	75	7.9	6.1	0.7
8.0	23.7	32.3	5.5	78.6	350	3.5	6.6	0.7
9.0	23.7	32.4	5.5	78.2	43	5.9	7.0	0.7
10.0	23.7	32.4	5.5	78.1	31	10.2	7.3	0.7
11.0	23.7	32.4	5.5	77.9	63	11.5	8.5	0.7
12.0	23.7	32.4	5.4	77.7	72	11.7	12.9	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.4	5.4	77.5	104	10.6	13.7	0.8

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 7

調査日時： 平成28年10月25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)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.4	30.7	5.1	70.7	253	15.9	3.1	4.5
1.0	22.4	30.7	5.1	70.6	263	7.1	2.5	4.0
2.0	22.5	30.9	5.1	70.6	3	4.2	3.1	4.8
3.0	22.6	31.0	5.0	69.1	28	5.4	3.2	4.5
4.0	22.7	31.1	4.9	68.1	36	2.6	3.0	4.5
5.0	22.7	31.3	4.9	67.6	87	2.3	3.0	4.2
6.0	22.7	31.3	4.9	68.4	59	2.3	3.2	3.7
7.0	22.8	31.6	5.0	69.6	26	1.2	3.1	3.5
8.0	23.1	31.8	5.0	69.9	110	9.8	3.0	3.4
9.0	23.2	31.9	4.9	68.9	125	14.5	4.3	2.5
10.0	23.3	32.0	4.9	68.6	114	8.4	3.2	2.2
11.0	23.6	32.3	4.7	66.9	308	6.9	3.9	0.9
12.0	23.7	32.3	4.1	58.4	334	14.3	4.2	0.7
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.3	4.0	57.1	11	16.7	4.4	0.7

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 10

調査日時： 平成28年10月25日 8:35

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	21.7	27.1	5.9	78.7	233	32.4	7.2	5.0
1.0	22.0	28.8	5.9	80.2	250	17.0	6.6	5.2
2.0	23.0	30.6	5.8	81.4	275	7.3	7.1	5.5
3.0	23.6	31.5	5.2	73.0	267	7.0	5.8	5.5
4.0	23.9	32.0	4.7	67.1	264	6.0	5.6	2.2
5.0	23.9	32.1	4.7	67.8	280	3.0	5.7	1.7
6.0	24.0	32.3	5.1	73.5	348	3.9	5.3	1.0
7.0	23.8	32.3	5.3	75.8	43	4.9	5.9	1.0
8.0	23.8	32.3	5.3	75.9	133	5.0	6.0	1.0
9.0	23.8	32.4	5.3	75.7	140	11.9	9.9	0.9
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.8	32.4	5.2	74.5	154	11.9	10.3	0.7

水質調査結果 [平成28年10月25日 分]

調査地点： 11

調査日時： 平成28年10月25日8:00

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/s]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.2	31.2	6.7	91.8	197	1.6	1.8	4.0
1.0	22.2	31.2	6.7	91.9	196	2.7	2.0	4.2
2.0	22.2	31.2	6.7	91.8	184	4.8	1.7	4.1
3.0	22.2	31.2	6.7	92.1	197	9.1	2.0	5.1
4.0	22.2	31.3	6.7	92.1	161	3.2	2.0	4.8
5.0	22.3	31.3	6.7	92.3	141	2.8	1.9	4.4
6.0	22.3	31.3	6.7	92.3	156	16.8	1.7	3.7
7.0	22.3	31.3	6.7	92.3	138	12.3	1.8	4.8
8.0	22.4	31.3	6.7	92.4	134	15.4	2.8	5.0
9.0	22.4	31.4	6.7	92.2	138	4.6	2.1	3.9
10.0	22.4	31.4	6.7	92.3	185	15.9	1.9	6.1
11.0	22.6	31.7	6.6	91.9	167	13.9	3.0	3.7
12.0	23.4	32.3	6.4	90.1	137	13.8	5.4	0.8
13.0	23.5	32.4	6.0	85.6	248	4.4	6.9	0.8
14.0	23.5	32.4	5.9	83.5	232	1.5	9.5	0.7
15.0	23.6	32.4	5.7	81.6	255	5.1	12.0	0.8
16.0	23.6	32.4	5.7	80.9	304	8.3	12.7	0.8
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.6	32.4	5.6	80.3	334	14.7	22.6	0.9

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10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	8	4	2
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	4	4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	16	8	6
個体数	魚類	199	5	5
	甲殻類(エビ・カニ類)	350	59	39
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	1		
	合計	550	64	44
湿重量 [g]	魚類	3,769.4	51.3	71.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	732.2	156.4	52.4
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他	148.5		
	合計	4,650.1	207.7	123.9
主要種 個体数[%]		シヤコ 170 (30.9) スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 101 (18.4) シロク [△] チ 98 (17.5) テンジ [△] クダ [△] イ 74 (13.5) サルエビ [△] 66 (12.0)	シヤコ 34 (53.1) サルエビ [△] 15 (23.4) スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 9 (14.1)	シヤコ 28 (63.6) サルエビ [△] 6 (13.6)
主要種 湿重量[%]		ホ [△] ラ 2,310.0 (49.7) シヤコ 462.8 (10.0)	シヤコ 129.2 (62.2) アカシタビ [△] ラメ 44.3 (21.3) サルエビ [△] 22.0 (10.6)	アカシタビ [△] ラメ 68.1 (55.0) シヤコ 38.0 (30.7)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカ [△] イ [*]			
	アカエビ [△]	5.0		
	スヘ [△] スヘ [△] エビ [△]	4.5	3.8	3.5
	サルエビ [△]	5.9	5.2	5.0
	シヤコ	5.5	4.6	5.1
	アカエイ	51.2		5.8
	ホ [△] ラ	60.5		
	テンジ [△] クダ [△] イ	5.1	4.9	3.9
	シロク [△] チ	8.5		
	クロ [△] イ	6.1		
	ス [△] ハセ [△]		5.0	
アカシタビ [△] ラメ	25.8	21.1	24.4	

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. 主要種の全長欄のアカ[△]イ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10月12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	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	3	2	7
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		1	
	合計	3	8	14
個体数	魚類		5	88
	甲殻類(エビ・カニ類)	16	5	255
	頭足類(イカ・タコ類)			1
	その他		1	
	合計	16	11	344
湿重量 [g]	魚類		1,007.8	4,357.5
	甲殻類(エビ・カニ類)	11.5	9.3	474.7
	頭足類(イカ・タコ類)			2.0
	その他		117.0	
	合計	11.5	1,134.1	4,834.2
主要種 個体数[%]		スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 7 (43.8) シヤコ 5 (31.2) サルエビ [△] 4 (25.0)	サルエビ [△] 4 (36.4) スジ [△] ハゼ [△] 2 (18.2)	シヤコ 112 (32.6) サルエビ [△] 60 (17.4) アカエビ [△] 47 (13.7) シロク [△] チ 40 (11.6)
主要種 湿重量[%]		サルエビ [△] 4.2 (36.5) スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] 3.8 (33.1) シヤコ 3.5 (30.4)	クロタ [△] イ 1,002.4 (88.4) アカカ [△] イ 117.0 (10.3)	アカエイ 3,401.7 (70.4) シロク [△] チ 593.5 (12.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)		アカカ [△] イ [*] アカエビ [△] スヘ [△] スヘ [△] エビ [△] サルエビ [△] シヤコ アカエイ ホ [△] ラ テンジ [△] クダ [△] イ シロク [△] チ クロタ [△] イ スジ [△] ハゼ [△] アカシ [△] ビ [△] ラメ	8.0	5.4 4.5 4.9 6.3 73.1 5.0 11.1 42.8 4.5 11.2

- 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. 主要種の全長欄のアカカ[△]イ(*)は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(3) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10月12日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		11
	甲殻類(エビ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		1
	合計		21
個体数	魚類		50
	甲殻類(エビ・カニ類)		121
	頭足類(イカ・タコ類)		0
	その他		0
	合計		172
湿重量 [g]	魚類		1,542.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		239.4
	頭足類(イカ・タコ類)		0.3
	その他		44.3
	合計		1,826.9
主要種 個体数[%]		シヤコ	58 (33.9)
		サルエビ [°]	26 (15.1)
		スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]	25 (14.5)
		シロク [°] チ	23 (13.2)
主要種 湿重量[%]		アカエイ	633.6 (34.7)
		ホ [°] ラ	385.0 (21.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカ [°] イ [*]		8.0
	アカエビ [°]		5.2
	スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]		4.1
	サルエビ [°]		5.2
	シヤコ		5.0
	アカエイ		43.4
	ホ [°] ラ		60.5
	テンジ [°] クダ [°] イ		5.0
	シロク [°] チ		9.8
	クロク [°] イ		24.5
	スシ [°] ハセ [°]		5.1
	アカシ [°] ビ [°] ラメ		20.6

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄のアカ[°]イ^{*}は殻長を示す。

生物調査結果(ヨシエビ等)(1) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10月25日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	3	4	5
種類数	魚類		7	6	3
	甲殻類(エビ・カニ類)		6	6	5
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1	3
	その他				
	合計		14	13	11
個体数	魚類		20	36	31
	甲殻類(エビ・カニ類)		106	128	107
	頭足類(イカ・タコ類)		1	1	3
	その他				
	合計		127	165	141
湿重量 [g]	魚類		2,693.9	1,739.3	112.2
	甲殻類(エビ・カニ類)		285.8	238.4	183.6
	頭足類(イカ・タコ類)		2.9	2.9	508.0
	その他				
	合計		2,982.6	1,980.6	803.8
主要種 個体数[%]		シヤコ 81 (63.8)	シヤコ 47 (28.5) スヘスヘエビ 42 (25.5) テンジクタイ 28 (17.0) サルエビ 20 (12.1)	シヤコ 70 (49.6) テンジクタイ 26 (18.4) スヘスヘエビ 19 (13.5)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 2,310.0 (49.7)	アカエイ 1,620.0 (81.8)	コウイカ 308.9 (38.4) シリヤケイカ 142.1 (17.7) シヤコ 119.7 (14.9)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ				38.5
	シリヤケイカ			11.2	36.1
	アカエビ		5.3	5.1	3.5
	ヨシエビ		9.9	13.3	11.1
	スヘスヘエビ		4.6	4.5	4.1
	サルエビ		5.8	5.3	4.8
	シヤコ		6.0	6.0	5.3
	アカエイ		87.3	84.2	
	テンジクタイ		5.5	5.5	5.0
	シロクチ クダイ		8.3	7.5	

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。

生物調査結果(ヨシエビ等)(2) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10月25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	7	6
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	5	6
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			
	合計	10	12	12
個体数	魚類	5	24	31
	甲殻類(エビ・カニ類)	71	22	93
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			
	合計	77	46	124
湿重量 [g]	魚類	793.7	2,233.9	3,493.4
	甲殻類(エビ・カニ類)	254.3	116.4	247.8
	頭足類(イカ・タコ類)	66.0		
	その他			
	合計	1,114.0	2,350.3	3,741.2
主要種 個体数[%]		シヤコ 39 (50.6) サルエビ 18 (23.4) ヨシエビ 9 (11.7)	テンジクタイ 16 (34.8) スヘスヘエビ 7 (15.2) サルエビ 6 (13.0) シヤコ 5 (10.9)	シヤコ 38 (30.6) アカエビ 29 (23.4) シロクヂ 23 (18.5) サルエビ 20 (16.1)
主要種 湿重量[%]		アカエイ 770.0 (69.1) ヨシエビ 131.1 (11.8)	アカエイ 1,630.0 (69.4) クロクタイ 499.1 (21.2)	アカエイ 2,910.0 (77.8) シロクヂ 396.6 (10.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ロウカ			
	シリヤケイカ			
	アカエビ	6.6	3.4	6.4
	ヨシエビ	12.2		
	スヘスヘエビ	3.7	3.9	4.4
	サルエビ	6.1	4.9	5.7
	シヤコ	5.8	5.6	6.9
	アカエイ	50.0	57.5	73.6
	テンジクタイ			6.3
	シロクヂ	8.4		10.9
クロクタイ		30.8		

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果(コシエビ等)(3) [平成28年10月分]

調査日：平成28年10月25日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^{注1)}	魚類		12
	甲殻類(エビ [°] ・カニ類)		8
	頭足類(イカ・タコ類)		4
	その他		
	合計		24
個体数	魚類		25
	甲殻類(エビ [°] ・カニ類)		88
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		
	合計		113
湿重量 [g]	魚類		1,844.4
	甲殻類(エビ [°] ・カニ類)		221.1
	頭足類(イカ・タコ類)		96.6
	その他		
	合計		2,162.1
主要種 個体数[%]		シヤコ 47 (41.2) サルエビ [°] 14 (12.6) スヘ [°] スヘ [°] エビ [°] 13 (11.2) テンジ [°] クダ [°] イ 13 (11.2)	
主要種 湿重量[%]		アカエイ 1,580.0 (73.1)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	コウイカ		38.5
	シヤケイカ		23.7
	アカエビ [°]		5.1
	ヨシエビ [°]		11.6
	スヘ [°] スヘ [°] エビ [°]		4.2
	サルエビ [°]		5.4
	シヤコ		5.9
	アカエイ		70.5
	テンジ [°] クダ [°] イ		5.6
	シログ [°] チ		8.8
クロダ [°] イ		30.8	

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。

1-4. 南部海域調査

水質調査結果 [平成28年度]

項目	調査日	4月14日	5月12日	6月1日	7月12日	8月9日	9月7日	10月6日	11月8日	12月8日	1月18日	2月2日	3月6日	最小値 ~ 最大値	平均値
時刻	9:05	9:10	9:02	9:10	8:40	9:00	9:18	8:45	10:07	9:05	10:30	8:48	—	—	—
透明度 [m]	2.8	6.5	1.8	6.0	2.7	2.5	2.5	2.5	6.5	3.1	2.9	2.4	2.8	1.8 ~ 6.5	3.5
水温 [°C]	14.3	16.8	20.0	26.0	28.3	27.4	27.4	25.2	19.9	15.9	8.4	9.7	10.3	8.4 ~ 28.3	18.5
塩分 [—]	13.4	15.9	18.3	21.9	24.1	25.6	25.6	25.3	21.1	17.8	12.1	10.8	10.1	10.1 ~ 25.6	18.0
	28.22	27.87	27.85	26.43	26.87	27.74	27.74	29.71	30.42	30.50	25.38	28.48	28.43	25.38 ~ 30.50	28.16
濁度 [度(好リ)]	32.34	32.17	32.19	31.90	32.25	32.42	32.42	32.13	32.33	31.31	31.94	31.76	31.67	31.31 ~ 32.42	32.03
	3.3	1.5	3.9	0.7	1.6	2.8	2.8	5.4	1.2	3.6	3.0	7.9	2.9	0.7 ~ 7.9	3.2
浮遊物質 (SS) [mg/L]	2.5	4.0	3.9	1.5	1.4	0.9	0.9	3.0	4.3	5.7	2.7	6.9	2.1	0.9 ~ 6.9	3.2
	3	2	3	3	3	4	4	3	2	11	3	6	3	2 ~ 11	4
水素イオン濃度 (pH) [—]	2	10	4	3	3	3	3	3	4	5	3	9	3	2 ~ 10	4
	8.0	8.0	8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.1	8.0 ~ 8.4	8.2
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	7.9 ~ 8.2	8.1
	3.4	3.3	3.5	2.8	3.8	3.8	3.8	3.2	2.6	3.1	3.4	3.8	4.1	2.6 ~ 4.1	3.4
溶解酸素量 (DO) [%]	2.2	2.6	1.6	1.6	2.0	1.7	1.7	2.5	2.0	2.1	2.3	1.9	2.5	1.6 ~ 2.6	2.1
	9.5	7.2	9.7	8.6	8.4	10	10	8.3	7.9	10	10	11	11	7.2 ~ 11	9.3
全窒素 (T-N) [mg/L]	7.7	6.2	6.4	2.2	3.5	3.0	3.0	6.6	7.2	7.3	8.7	9.1	8.5	2.2 ~ 9.1	6.4
	111	88	126	123	126	156	156	121	104	128	106	120	123	88 ~ 156	119
全リン (T-P) [mg/L]	91	76	84	31	51	44	44	97	99	93	100	100	93	31 ~ 100	80
	0.58	0.61	0.46	0.59	0.35	0.35	0.35	0.35	0.48	0.42	0.94	0.43	0.64	0.35 ~ 0.94	0.52
全りん (T-P) [mg/L]	0.19	0.35	0.16	0.24	0.19	0.27	0.27	0.26	0.30	0.25	0.43	0.22	0.22	0.16 ~ 0.43	0.26
	0.056	0.048	0.058	0.029	0.058	0.052	0.052	0.048	0.043	0.044	0.063	0.035	0.043	0.029 ~ 0.063	0.048
クロロフィル a (chl. a) [μg/L]	0.021	0.022	0.021	0.022	0.045	0.043	0.043	0.037	0.033	0.033	0.033	0.027	0.025	0.021 ~ 0.045	0.030
	10	0.3	14	1.0	9.9	8.8	8.8	17	3.4	21	11	27	18	0.3 ~ 27	12
	0.4	0.4	0.3	0.6	1.5	0.5	6.3	6.3	0.8	2.9	4.7	7.9	3.1	0.3 ~ 7.9	2.5

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） [平成 28年度]

項目		調査点		最小値 ~ 最大値			平均値
		8月9日	2月2日				
採泥時刻		8:40	11:00	—			—
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	0.2	0.0	~	0.2	0.1
	中砂 (0.250~0.850mm)	0.1	0.3	0.1	~	0.3	0.2
	細砂 (0.075~0.250mm)	0.2	0.2	0.2	~	0.2	0.2
	シルト (0.005~0.075mm)	66.6	66.2	66.2	~	66.6	66.4
	粘土 (0.005mm以下)	33.1	33.1	33.1	~	33.1	33.1
含水率 [%]		63.4	59.6	59.6	~	63.4	61.5
強熱減量 [%]		8.6	9.4	8.6	~	9.4	9.0
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		16	23	16	~	23	20
硫化物 [mg/g乾泥]		0.79	0.75	0.75	~	0.79	0.77
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		3.1	3.5	3.1	~	3.5	3.3
全磷 (T-P) [mg/g乾泥]		0.61	0.67	0.61	~	0.67	0.64
酸化還元電位 [mV]		-62	-94	-94	~	-62	-78

底生生物調査結果[平成28年度]

項目 \ 調査点		8月9日	2月2日	平均
泥温 [°C]		22.9	11.5	17.2
種類数	軟体動物門			
	環形動物門	3	5	5
	節足動物門		1	1
	その他		1	1
	合計	3	7	7
個体数	軟体動物門			
	環形動物門	133	334	233
	節足動物門		1	1
	その他		2	1
	合計	133	337	235
個体数 組成比 [%]	軟体動物門			
	環形動物門	100.0	99.1	99.6
	節足動物門		0.3	0.1
	その他		0.6	0.3
	合計	100.0	100.0	100.0
湿重量 [g]	軟体動物門			
	環形動物門	1.42	5.53	3.47
	節足動物門		0.47	0.24
	その他		0.01	0.01
	合計	1.42	6.01	3.72
主要種 個体数[%]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 127[95.5]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 318[94.4]	<i>Paraprionospio</i> sp. (A) 223[94.7]	

- 注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。
 2. 個体数、湿重量は0.1m²当りで示す。
 3. 主要種は各測点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

1-5. 交通量調査

交通量様式第4号(ケーソン製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(製作ヤードの出入台数)

- ・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
- ・調査日時:平成28年 5月23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
64	45	109

- ・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
- ・調査日時:平成28年 8月18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
116	108	224

- ・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
- ・調査日時:平成28年11月 1日(火) 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
76	36	112

交通量調査結果(製作ヤードの出入台数)

・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
 ・調査日時:平成28年5月23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	6	0	1	1	1	9	33%	1	0	0	0	0	1	0%	3	7	10	30%
8:00 ~ 9:00	0	0	0	0	8	8	100%	0	0	1	0	6	7	100%	15	0	15	100%
9:00 ~ 10:00	2	0	1	0	9	12	83%	3	0	1	0	9	13	77%	20	5	25	80%
10:00 ~ 11:00	1	0	0	0	10	11	91%	2	0	0	0	10	12	83%	20	3	23	87%
11:00 ~ 12:00	2	0	0	0	1	3	33%	3	0	0	0	4	7	57%	5	5	10	50%
12:00 ~ 13:00	1	0	0	0	0	1	0%	3	0	0	1	0	4	25%	1	4	5	20%
13:00 ~ 14:00	3	0	0	0	0	3	0%	3	0	0	0	0	3	0%	0	6	6	0%
14:00 ~ 15:00	1	0	0	0	0	1	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0	1	1	0%
15:00 ~ 16:00	1	0	0	0	0	1	0%	1	0	0	0	0	1	0%	0	2	2	0%
16:00 ~ 17:00	1	0	0	0	0	1	0%	1	0	0	0	0	1	0%	0	2	2	0%
17:00 ~ 18:00	0	0	0	0	0	0	0%	10	0	0	0	0	10	0%	0	10	10	0%
計	18	0	2	1	29	50	64%	27	0	2	1	29	59	54%	64	45	109	59%

・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
 ・調査日時:平成28年8月18日(木) 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	7	0	0	0	16	23	70%	1	0	0	0	13	14	93%	29	8	37	78%
8:00 ~ 9:00	6	0	0	0	19	25	76%	0	0	0	0	18	18	100%	37	6	43	86%
9:00 ~ 10:00	8	0	0	0	13	21	62%	4	0	0	0	13	17	76%	26	12	38	68%
10:00 ~ 11:00	6	0	1	0	7	14	57%	2	0	1	0	10	13	85%	19	8	27	70%
11:00 ~ 12:00	7	0	0	0	0	7	0%	5	0	0	0	1	6	17%	1	12	13	8%
12:00 ~ 13:00	1	1	0	0	0	2	50%	8	1	0	2	0	11	27%	4	9	13	31%
13:00 ~ 14:00	5	0	0	0	0	5	0%	20	0	0	0	0	20	0%	0	25	25	0%
14:00 ~ 15:00	0	0	0	0	0	0	0%	2	0	0	0	0	2	0%	0	2	2	0%
15:00 ~ 16:00	4	0	0	0	0	4	0%	2	0	0	0	0	2	0%	0	6	6	0%
16:00 ~ 17:00	1	0	0	0	0	1	0%	11	0	0	0	0	11	0%	0	12	12	0%
17:00 ~ 18:00	1	0	0	0	0	1	0%	7	0	0	0	0	7	0%	0	8	8	0%
計	46	1	1	0	55	103	55%	62	1	1	2	55	121	49%	116	108	224	52%

・調査地点:製作ヤード(岸和田市地蔵浜)
 ・調査日時:平成28年11月1日(火) 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	8	0	0	0	0	8	0%	2	0	0	0	0	2	0%	0	10	10	0%
8:00 ~ 9:00	0	0	0	0	10	10	100%	1	0	0	0	5	6	83%	15	1	16	94%
9:00 ~ 10:00	4	0	0	0	9	13	69%	2	0	0	0	6	8	75%	15	6	21	71%
10:00 ~ 11:00	1	0	0	0	8	9	89%	3	0	0	0	9	12	75%	17	4	21	81%
11:00 ~ 12:00	0	0	0	0	10	10	100%	0	0	0	0	12	12	100%	22	0	22	100%
12:00 ~ 13:00	1	0	0	0	2	3	67%	1	0	0	0	2	3	67%	4	2	6	67%
13:00 ~ 14:00	2	0	0	0	0	2	0%	3	0	0	0	2	5	40%	2	5	7	29%
14:00 ~ 15:00	1	0	0	0	0	1	0%	3	0	0	1	0	4	25%	1	4	5	20%
15:00 ~ 16:00	1	0	0	0	0	1	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0	1	1	0%
16:00 ~ 17:00	0	0	0	0	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	0%	0	0	0	0%
17:00 ~ 18:00	0	0	0	0	0	0	0%	3	0	0	0	0	3	0%	0	3	3	0%
計	18	0	0	0	39	57	68%	18	0	0	1	36	55	67%	76	36	112	68%

交通量様式第6号(ケーソン製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(一般交通)

- ・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
- ・調査日時: 平成28年 5月23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
620	1,263	1,883

- ・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
- ・調査日時: 平成28年 8月18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
694	1,270	1,964

- ・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
- ・調査日時: 平成28年11月 1日(火) 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
648	1,151	1,799

交通量様式第7号(ケーソン製作ヤード関連)

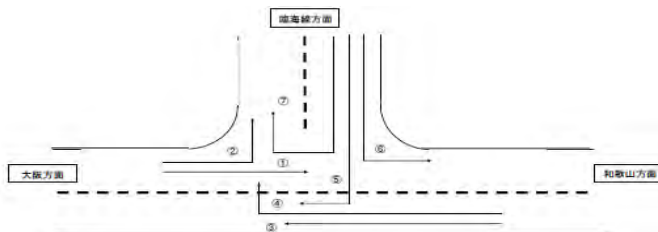
交通量調査結果(一般交通)

・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時: 平成28年5月23日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	①				②				③				④			
	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	12	12	24	50%	11	17	28	39%	5	26	31	16%	1	2	3	33%
8:00 ~ 9:00	5	8	13	38%	7	23	30	23%	5	26	31	16%	1	6	7	14%
9:00 ~ 10:00	7	4	11	64%	15	20	35	43%	5	14	19	26%	4	6	10	40%
10:00 ~ 11:00	3	11	14	21%	12	16	28	43%	5	13	18	28%	4	3	7	57%
11:00 ~ 12:00	9	14	23	39%	13	33	46	28%	6	15	21	29%	4	6	10	40%
12:00 ~ 13:00	8	17	25	32%	15	38	53	28%	5	13	18	28%	1	6	7	14%
13:00 ~ 14:00	5	11	16	31%	10	29	39	26%	8	15	23	35%	1	5	6	17%
14:00 ~ 15:00	9	21	30	30%	14	30	44	32%	7	15	22	32%	3	6	9	33%
15:00 ~ 16:00	9	20	29	31%	10	34	44	23%	10	17	27	37%	2	2	4	50%
16:00 ~ 17:00	10	10	20	50%	5	21	26	19%	8	6	14	57%	4	7	11	36%
17:00 ~ 18:00	6	13	19	32%	3	42	45	7%	9	7	16	56%	0	6	6	0%
計	83	141	224	37%	115	303	418	28%	73	167	240	30%	25	55	80	31%

・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時: 平成28年5月23日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	⑤				⑥				⑦				合計(①~⑦)			
	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	5	33	38	13%	5	7	12	42%	5	5	10	50%	44	102	146	30%
8:00 ~ 9:00	14	69	83	17%	3	2	5	60%	5	13	18	28%	40	147	187	21%
9:00 ~ 10:00	22	40	62	35%	6	6	12	50%	5	13	18	28%	64	103	167	38%
10:00 ~ 11:00	15	39	54	28%	7	6	13	54%	6	5	11	55%	52	93	145	36%
11:00 ~ 12:00	20	47	67	30%	7	9	16	44%	5	9	14	36%	64	133	197	32%
12:00 ~ 13:00	11	50	61	18%	3	10	13	23%	4	5	9	44%	47	139	186	25%
13:00 ~ 14:00	16	53	69	23%	8	9	17	47%	9	5	14	64%	57	127	184	31%
14:00 ~ 15:00	14	31	45	31%	12	8	20	60%	7	9	16	44%	66	120	186	35%
15:00 ~ 16:00	15	24	39	38%	18	2	20	90%	14	11	25	56%	78	110	188	41%
16:00 ~ 17:00	18	23	41	44%	7	7	14	50%	4	9	13	31%	56	83	139	40%
17:00 ~ 18:00	18	23	41	44%	8	7	15	53%	8	8	16	50%	52	106	158	33%
計	168	432	600	28%	84	73	157	54%	72	92	164	44%	620	1,263	1,883	33%



交通量様式第7号(ケーソン製作ヤード関連)

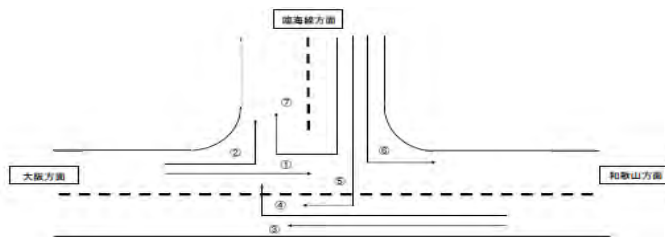
交通量調査結果(一般交通)

・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時: 平成28年8月18日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	①				②				③				④			
	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	4	11	15	27%	5	16	21	24%	2	31	33	6%	4	4	8	50%
8:00 ~ 9:00	7	12	19	37%	8	11	19	42%	4	19	23	17%	2	4	6	33%
9:00 ~ 10:00	4	9	13	31%	7	16	23	30%	3	11	14	21%	2	6	8	25%
10:00 ~ 11:00	8	12	20	40%	8	22	30	27%	4	13	17	24%	4	16	20	20%
11:00 ~ 12:00	1	11	12	8%	16	22	38	42%	4	13	17	24%	6	11	17	35%
12:00 ~ 13:00	7	22	29	24%	12	33	45	27%	4	11	15	27%	8	14	22	36%
13:00 ~ 14:00	3	16	19	16%	12	32	44	27%	6	15	21	29%	5	15	20	25%
14:00 ~ 15:00	10	14	24	42%	15	29	44	34%	16	13	29	55%	5	5	10	50%
15:00 ~ 16:00	9	17	26	35%	14	25	39	36%	7	16	23	30%	8	3	11	73%
16:00 ~ 17:00	12	17	29	41%	10	19	29	34%	15	12	27	56%	9	6	15	60%
17:00 ~ 18:00	10	14	24	42%	5	42	47	11%	6	14	20	30%	3	14	17	18%
計	75	155	230	33%	112	267	379	30%	71	168	239	30%	56	98	154	36%

・調査地点: 岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時: 平成28年8月18日(月) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	⑤				⑥				⑦				合計(①~⑦)			
	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	6	44	50	12%	9	13	22	41%	3	8	11	27%	33	127	160	21%
8:00 ~ 9:00	6	54	60	10%	14	7	21	67%	7	17	24	29%	48	124	172	28%
9:00 ~ 10:00	17	37	54	31%	11	16	27	41%	14	7	21	67%	58	102	160	36%
10:00 ~ 11:00	16	33	49	33%	7	17	24	29%	7	4	11	64%	54	117	171	32%
11:00 ~ 12:00	16	27	43	37%	10	14	24	42%	3	5	8	38%	56	103	159	35%
12:00 ~ 13:00	21	40	61	34%	9	8	17	53%	5	11	16	31%	66	139	205	32%
13:00 ~ 14:00	19	34	53	36%	11	13	24	46%	7	12	19	37%	63	137	200	32%
14:00 ~ 15:00	13	32	45	29%	15	4	19	79%	10	7	17	59%	84	104	188	45%
15:00 ~ 16:00	14	32	46	30%	25	9	34	74%	11	7	18	61%	88	109	197	45%
16:00 ~ 17:00	17	13	30	57%	16	14	30	53%	6	10	16	38%	85	91	176	48%
17:00 ~ 18:00	20	17	37	54%	8	11	19	42%	7	5	12	58%	59	117	176	34%
計	165	363	528	31%	135	126	261	52%	80	93	173	46%	694	1,270	1,964	35%



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:岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時:平成28年11月1日(火) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	①				②				③				④			
	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	5	16	21	24%	11	25	36	31%	4	22	26	15%	2	1	3	67%
8:00 ~ 9:00	1	9	10	10%	7	17	24	29%	8	27	35	23%	8	6	14	57%
9:00 ~ 10:00	1	8	9	11%	12	22	34	35%	1	12	13	8%	11	7	18	61%
10:00 ~ 11:00	5	6	11	45%	7	18	25	28%	6	10	16	38%	10	5	15	67%
11:00 ~ 12:00	5	8	13	38%	13	29	42	31%	6	7	13	46%	14	1	15	93%
12:00 ~ 13:00	1	18	19	5%	11	32	43	26%	1	14	15	7%	10	6	16	63%
13:00 ~ 14:00	7	15	22	32%	12	28	40	30%	6	18	24	25%	6	5	11	55%
14:00 ~ 15:00	7	18	25	28%	14	29	43	33%	8	6	14	57%	6	5	11	55%
15:00 ~ 16:00	7	7	14	50%	6	29	35	17%	10	11	21	48%	8	6	14	57%
16:00 ~ 17:00	6	14	20	30%	6	18	24	25%	8	6	14	57%	4	1	5	80%
17:00 ~ 18:00	7	16	23	30%	4	50	54	7%	9	8	17	53%	12	10	22	55%
計	52	135	187	28%	103	297	400	26%	67	141	208	32%	91	53	144	63%

・調査地点:岸和田市地蔵浜 岸之浦大橋下
 ・調査日時:平成28年11月1日(火) 午前7時~午後6時(計11時間)

時刻	⑤				⑥				⑦				合計(①~⑦)			
	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	4	43	47	9%	5	7	12	42%	9	4	13	69%	40	118	158	25%
8:00 ~ 9:00	8	48	56	14%	16	5	21	76%	8	15	23	35%	56	127	183	31%
9:00 ~ 10:00	10	30	40	25%	17	6	23	74%	5	8	13	38%	57	93	150	38%
10:00 ~ 11:00	14	36	50	28%	13	5	18	72%	6	7	13	46%	61	87	148	41%
11:00 ~ 12:00	15	41	56	27%	19	5	24	79%	5	6	11	45%	77	97	174	44%
12:00 ~ 13:00	13	36	49	27%	8	2	10	80%	2	9	11	18%	46	117	163	28%
13:00 ~ 14:00	16	41	57	28%	13	6	19	68%	5	8	13	38%	65	121	186	35%
14:00 ~ 15:00	11	30	41	27%	12	9	21	57%	3	7	10	30%	61	104	165	37%
15:00 ~ 16:00	10	28	38	26%	20	6	26	77%	15	5	20	75%	76	92	168	45%
16:00 ~ 17:00	8	25	33	24%	9	6	15	60%	6	6	12	50%	47	76	123	38%
17:00 ~ 18:00	16	22	38	42%	8	10	18	44%	6	3	9	67%	62	119	181	34%
計	125	380	505	25%	140	67	207	68%	70	78	148	47%	648	1,151	1,799	36%

