

大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る
事後調査報告書
(平成19年12月分)

平成20年1月

大 阪 市 港 湾 局
大阪湾広域臨海環境整備センター

目 次

I 事後調査の概要	
1. 調査概要	I - 1
2. 工事の実施状況	I - 3
3. 調査結果の概要	I - 5
II 事後調査結果	
1. 大気質	II - 1
2. 水質	II - 9

I 事後調査の概要

1. 調査概要

「大阪港新島地区埋立事業及び大阪沖埋立処分場建設事業に係る事後調査計画」に基づく平成19年12月（大気質、水質）の事後調査の概要は表-1に、調査地点の位置は図-1に示すとおりである。

表-1 事後調査の概要（平成19年12月）

環境項目		調査項目	調査地点等	調査期間等
大気質		二酸化硫黄(SO ₂)、窒素酸化物(NO ₂ , NO)、浮遊粒子状物質(SPM)、風向・風速	1点 (南港中央公園局)	連続観測 平成19年12月1～31日
水質	一般項目	水素イオン濃度(pH)、化学的酸素要求量(COD)、溶存酸素量(DO)、全窒素(T-N)、全リン(T-P)、透明度、水温、塩分、濁度、浮遊物質(SS)、クロロフィルa	5点(1～5)×2層 上層：海面下1m 下層：海底面上2m	平成19年12月5日
	護岸建設 工事中の 濁り等監視	濁度、水温、塩分、水素イオン濃度(pH) 浮遊物質(SS)、不揮発性浮遊物質(FSS)	10点×2層 上層：海面下1m 下層：海底面上2m	平成19年12月1～3, 5～13, 16～28日 平成19年12月6, 11, 18, 25日

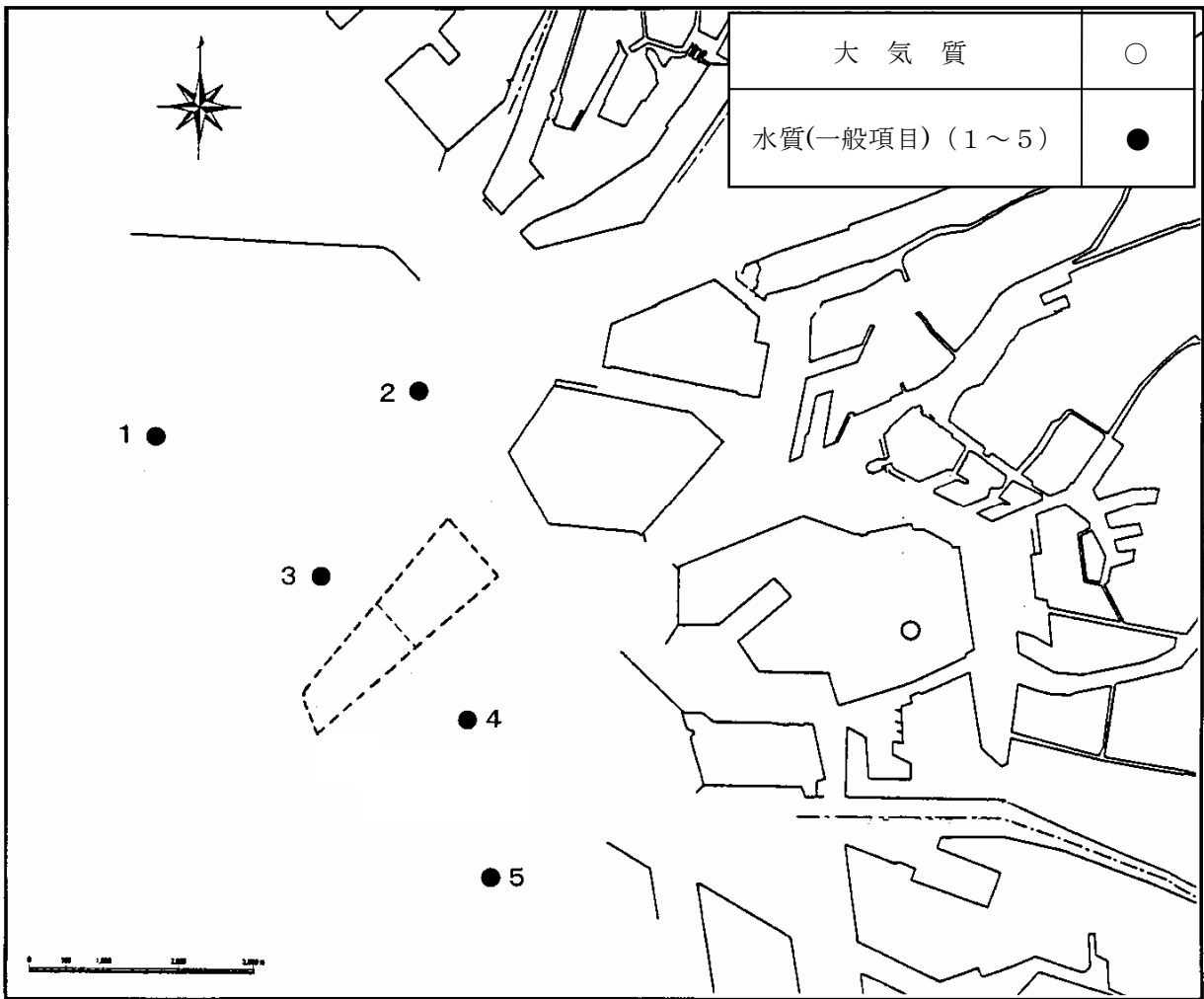
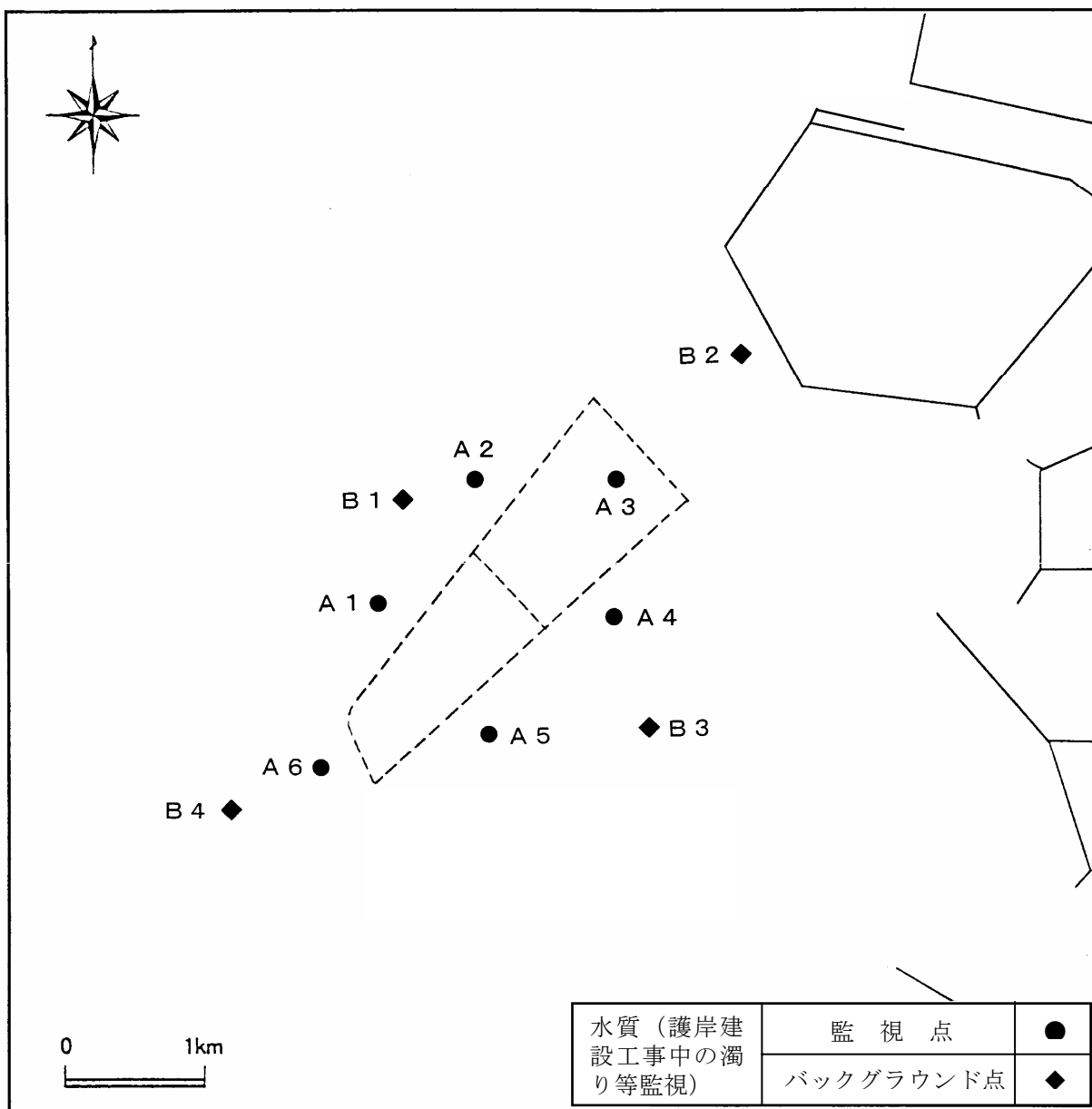


図-1(1) 調査地点 (大気質、水質(一般項目)) (平成19年12月)



図－１（２） 調査地点（水質（護岸建設工事中の濁り等監視））（平成 19 年 12 月）

2. 工事の実施状況

平成 19 年 12 月の工事の実施状況は表－ 2 及び図－ 2 に示すとおりである。

表-2 工事の実施状況（平成19年12月）

工種	12月																																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
大阪湾広域臨海環境整備センター	盛砂工																																
	床堀・盛砂工																																
	捨石工																																
	被覆石工																																
	裏込																																
	裏埋																																
	消波ブロック																																
	上部工																																
	処理台船係留工																																
	石均し工																																

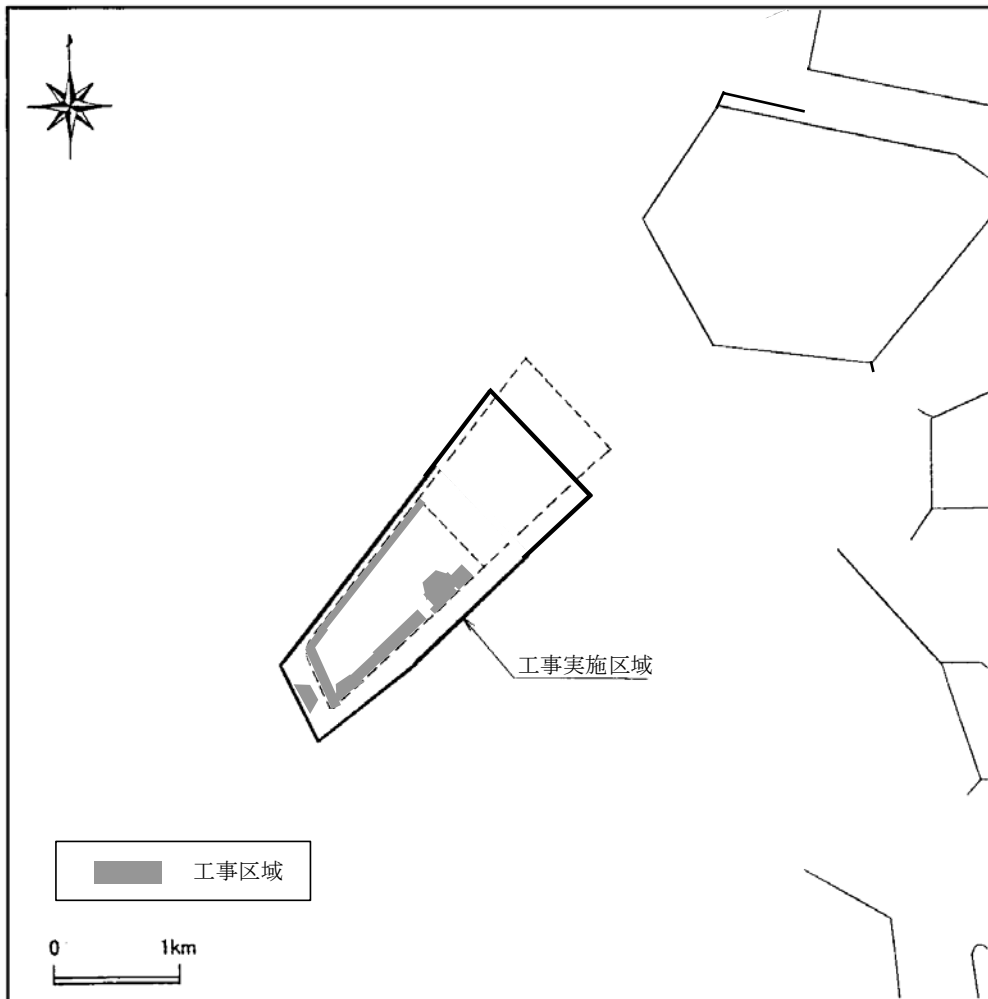


図-2 工事の実施状況（平成19年12月）

3. 調査結果の概要

(1) 大気質

1) 二酸化硫黄 (SO₂)

二酸化硫黄 (SO₂) の月平均値は、0.006ppmであった。また、日平均値の最高値は 0.015ppm、1時間値の最高値は 0.031ppmであり、環境基準値を下回っていた。

2) 二酸化窒素 (NO₂)

二酸化窒素 (NO₂) の月平均値は、0.029ppmであった。また、日平均値の最高値は 0.061ppmであり、環境基準値を超過した日数は1日となっていた。

3) 浮遊粒子状物質 (SPM)

浮遊粒子状物質 (SPM) の月平均値は、0.028mg/m³であった。また、日平均値の最高値は 0.068mg/m³、1時間値の最高値は 0.103mg/m³であり、環境基準値を下回っていた。

注) 大気質の調査結果 (大阪市環境局による常時測定結果) は、現時点では未確定値である。

(2) 水質

1) 化学的酸素要求量 (COD)

化学的酸素要求量 (COD) は上層で 1.4~1.8mg/L、下層で 1.3~1.9mg/L の範囲にあり、上層、下層とも全ての調査地点で環境基準値を下回っていた。

2) 溶存酸素量 (DO)

溶存酸素量 (DO) は上層で 7.8~8.4mg/L、下層で 7.6~8.3mg/L の範囲にあり、上層、下層とも全調査地点で環境基準を満足していた。

3) 全窒素 (T-N)、全リン (T-P)

全窒素 (T-N) は上層で 0.39~0.68mg/L、下層で 0.38~0.54mg/L の範囲にあり、全リン (T-P) は上層で 0.024~0.042mg/L、下層で 0.026~0.033mg/L の範囲にあった。

4) 護岸建設工事中の濁り等監視

監視点における濁度は上層で 0.4~3.3度(カリン)、下層で 1.1~10.6度(カリン)の範囲にあった。

【参考 1】管理目標

○護岸工事中の濁度の監視項目、管理目標値とその取扱い

監視項目：水質監視点とバックグラウンド点の濁度の差

管理目標値：

管理目標値 I	上層：バックグラウンド点での平均濁度 + 2 度(カリン)
	下層：バックグラウンド点での平均濁度 + 3 度(カリン)
管理目標値 II	上層：バックグラウンド点での平均濁度 + 8 度(カリン)
	下層：バックグラウンド点での平均濁度 + 16 度(カリン)
	(上層：海面下 1 m 下層：海底面上 2 m)

注) 管理目標値 I は、SS 濃度 2 mg/L に相当する濁度の値として設定し、管理目標値 II は、SS 濃度 10mg/L に相当する濁度の値として設定した。

管理目標値の取扱い：

- (1) 管理目標値 I を超える場合
3 日以上連続して管理目標値 I を超える場合には、原因究明の調査を行う。
その結果、工事の影響であることが判明した場合は、適切な環境保全上の措置を講じる。
- (2) 管理目標値 II を超える場合
直ちに原因究明の調査を行い、速やかに適切な環境保全上の措置を講じる。

【参考 2】環境基準（本報告関係分）

1. 大気質

項目	基準値
二酸化硫黄 (SO ₂)	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm 以下であり、かつ、1 時間値が 0.1ppm 以下であること。
二酸化窒素 (NO ₂)	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内またはそれ以下であること。
浮遊粒子状物質 (SPM)	1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m ³ 以下であること。

2. 水質

類型	項目	基準値
B	水素イオン濃度 (pH)	7.8 以上 8.3 以下
	化学的酸素要求量 (COD)	3mg/L 以下
	溶存酸素量 (DO)	5mg/L 以上
III	全窒素 (T-N)	0.6mg/L 以下
	全磷 (T-P)	0.05mg/L 以下

注) 水素イオン、化学的酸素要求量及び溶存酸素量の基準値は日間平均値、全窒素及び全磷の基準値は、年間平均値である。

II 事後調査結果

大気質測定結果総括表[平成19年12月分]

項 目		測 定 局
		南港中央公園
二酸化硫黄	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	740
	1時間値が0.1ppmを超えた時間数（時間）	0
二酸化窒素	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	5
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	1
	測定時間数（時間）	740
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数（時間）	0
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数（時間）	0
浮遊粒子状物質	有効測定日数（日）	31
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	741
	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数（時間）	0
備 考		

注:大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

二酸化硫黄測定結果[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日	1 (土)	0.005	0.010
	2 (日)	0.005	0.010
	3 (月)	0.005	0.009
	4 (火)	0.004	0.005
	5 (水)	0.003	0.005
	6 (木)	0.006	0.010
	7 (金)	0.007	0.013
	8 (土)	0.010	0.017
	9 (日)	0.003	0.005
	10 (月)	0.009	0.015
別	11 (火)	0.006	0.011
	12 (水)	0.009	0.025
	13 (木)	0.005	0.009
	14 (金)	0.005	0.010
	15 (土)	0.007	0.013
	16 (日)	0.005	0.014
	17 (月)	0.006	0.009
	18 (火)	0.008	0.014
	19 (水)	0.007	0.013
	20 (木)	0.008	0.018
値	21 (金)	0.015	0.031
	22 (土)	0.006	0.017
	23 (日)	0.005	0.013
	24 (月)	0.006	0.009
	25 (火)	0.007	0.011
	26 (水)	0.006	0.012
	27 (木)	0.010	0.023
	28 (金)	0.004	0.008
	29 (土)	0.006	0.016
	30 (日)	0.008	0.019
	31 (月)	0.003	0.007
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		740	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.015	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.031	
1 時 間 値 が 0.1ppm を 超 え た 時 間 数 (時間)		0	
日 平 均 値 が 0.04ppm を 超 え た 日 数 (日)		0	

- 注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

一酸化窒素測定結果[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)
日	1 (土)	0.027	0.083
	2 (日)	0.006	0.032
	3 (月)	0.053	0.187
	4 (火)	0.003	0.009
	5 (水)	0.008	0.076
	6 (木)	0.032	0.121
	7 (金)	0.047	0.282
	8 (土)	0.018	0.135
	9 (日)	0.002	0.012
	10 (月)	0.066	0.183
別	11 (火)	0.092	0.146
	12 (水)	0.065	0.184
	13 (木)	0.028	0.143
	14 (金)	0.005	0.015
	15 (土)	0.002	0.007
	16 (日)	0.006	0.049
	17 (月)	0.031	0.169
	18 (火)	0.005	0.021
	19 (水)	0.028	0.122
	20 (木)	0.032	0.140
値	21 (金)	0.137	0.409
	22 (土)	0.020	0.074
	23 (日)	0.004	0.016
	24 (月)	0.002	0.008
	25 (火)	0.028	0.057
	26 (水)	0.023	0.075
	27 (木)	0.079	0.165
	28 (金)	0.031	0.076
	29 (土)	0.021	0.063
	30 (日)	0.001	0.003
	31 (月)	0.001	0.001
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		740	
月 平 均 値 (ppm)		0.029	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.137	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.409	

- 注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

二酸化窒素測定結果[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日平均値 (ppm)	1時間値の 最高値 (ppm)
日	1 (土)	0.026	0.045
	2 (日)	0.025	0.047
	3 (月)	0.037	0.061
	4 (火)	0.012	0.018
	5 (水)	0.015	0.044
	6 (木)	0.035	0.049
	7 (金)	0.034	0.062
	8 (土)	0.021	0.049
	9 (日)	0.013	0.041
	10 (月)	0.046	0.062
別	11 (火)	0.046	0.050
	12 (水)	0.048	0.070
	13 (木)	0.028	0.045
	14 (金)	0.016	0.027
	15 (土)	0.013	0.021
	16 (日)	0.016	0.039
	17 (月)	0.030	0.049
	18 (火)	0.020	0.033
	19 (水)	0.035	0.059
	20 (木)	0.036	0.053
値	21 (金)	0.061	0.094
	22 (土)	0.035	0.044
	23 (日)	0.023	0.033
	24 (月)	0.017	0.032
	25 (火)	0.041	0.049
	26 (水)	0.037	0.048
	27 (木)	0.050	0.073
	28 (金)	0.039	0.046
	29 (土)	0.024	0.033
	30 (日)	0.008	0.022
	31 (月)	0.004	0.008
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		740	
月平均値 (ppm)		0.029	
日平均値の最高値 (ppm)		0.061	
1時間値の最高値 (ppm)		0.094	
1時間値が0.2ppmを超えた時間数 (時間)		0	
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数 (時間)		0	
日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)		1	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		5	

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

窒素酸化物(NO+NO₂)測定結果[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園			
項 目		日平均値		1時間値の 最高値 (ppm)	
		(ppm)	NO ₂ ／ (NO+NO ₂) (%)		
日	1 (土)	0.053	49.2	0.128	
	2 (日)	0.031	80.6	0.079	
	3 (月)	0.090	41.0	0.243	
	4 (火)	0.016	78.0	0.027	
	5 (水)	0.022	66.2	0.120	
	6 (木)	0.067	52.3	0.169	
	7 (金)	0.080	42.0	0.344	
	8 (土)	0.039	53.4	0.184	
	9 (日)	0.014	88.2	0.053	
	10 (月)	0.113	41.1	0.233	
	11 (火)	0.138	33.6	0.196	
	12 (水)	0.113	42.3	0.253	
	13 (木)	0.056	49.7	0.188	
	14 (金)	0.020	76.9	0.042	
	15 (土)	0.015	84.8	0.026	
別	16 (日)	0.021	73.4	0.088	
	17 (月)	0.061	48.7	0.218	
	18 (火)	0.026	79.2	0.051	
	19 (水)	0.063	55.8	0.181	
	20 (木)	0.068	52.8	0.187	
	21 (金)	0.198	30.7	0.500	
	22 (土)	0.056	63.5	0.118	
	23 (日)	0.028	84.7	0.049	
	24 (月)	0.019	89.7	0.040	
	25 (火)	0.068	59.8	0.104	
	値	26 (水)	0.059	61.8	0.118
		27 (木)	0.129	38.8	0.238
		28 (金)	0.071	55.6	0.120
		29 (土)	0.044	53.6	0.095
		30 (日)	0.009	87.4	0.023
		31 (月)	0.005	80.0	0.009
有効測定日数 (日)		31			
測定時間 (時間)		740			
月平均値 (ppm)		0.057			
日平均値の最高値 (ppm)		0.198			
1時間値の最高値 (ppm)		0.500			
月平均値 NO ₂ ／(NO+NO ₂) (%)		49.8			

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。

その場合、日平均値の集計の対象としない。

2. NO₂／(NO+NO₂)の算定方法は、下記のとおりである。

日(月)平均値NO₂／(NO+NO₂)

$$= \frac{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}{\text{(NO及びNO}_2\text{が同時測定されている時間のNO+NO}_2\text{濃度の日(月)間にわたる総和)}}$$

3. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

浮遊粒子状物質測定結果[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園	
項 目		日 平 均 値 (mg/m ³)	1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)
日	1 (土)	0.023	0.047
	2 (日)	0.024	0.049
	3 (月)	0.038	0.079
	4 (火)	0.015	0.026
	5 (水)	0.012	0.027
	6 (木)	0.018	0.035
	7 (金)	0.028	0.061
	8 (土)	0.032	0.048
	9 (日)	0.013	0.026
	10 (月)	0.034	0.057
別	11 (火)	0.044	0.070
	12 (水)	0.051	0.103
	13 (木)	0.029	0.060
	14 (金)	0.017	0.032
	15 (土)	0.013	0.027
	16 (日)	0.018	0.032
	17 (月)	0.019	0.047
	18 (火)	0.022	0.039
	19 (水)	0.023	0.049
	20 (木)	0.028	0.045
値	21 (金)	0.068	0.097
	22 (土)	0.035	0.055
	23 (日)	0.020	0.041
	24 (月)	0.021	0.041
	25 (火)	0.029	0.039
	26 (水)	0.026	0.043
	27 (木)	0.046	0.081
	28 (金)	0.038	0.073
	29 (土)	0.033	0.066
	30 (日)	0.031	0.069
	31 (月)	0.013	0.039
有 効 測 定 日 数 (日)		31	
測 定 時 間 (時間)		741	
月 平 均 値 (mg/m ³)		0.028	
日 平 均 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.068	
1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.103	
1 時 間 値 が 0.20mg/m ³ を 超 え た 時 間 数 (時間)		0	
日 平 均 値 が 0.10mg/m ³ を 超 え た 日 数 (日)		0	

- 注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

気象観測結果（風向・風速）[平成19年12月分]

測 定 局		南港中央公園			
項 目		風 速			最 多 風 向
		平均 風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風 向 16方位	
日 別	1 (土)	1.6	4.9	NW	WSW
	2 (日)	1.5	3.7	W	W
	3 (月)	1.7	3.8	WNW	WNW
	4 (火)	4.0	6.9	WNW	WNW
	5 (水)	3.2	4.8	WNW	WNW
	6 (木)	1.4	2.9	WNW	WNW
	7 (金)	1.5	3.1	WNW	WSW
	8 (土)	2.3	5.3	WNW	WNW
	9 (日)	2.1	5.8	WNW	WNW
	10 (月)	1.0	1.8	SSW	NEE
	11 (火)	0.9	1.7	NNE	NNE
	12 (水)	1.2	2.1	WNW	N
	13 (木)	2.2	4.8	NW	WNW
	14 (金)	4.0	6.3	WNW	WNW
	15 (土)	4.4	5.6	WNW	WNW
値	16 (日)	2.0	6.2	WNW	WNW
	17 (月)	2.2	4.9	WNW	WNW
	18 (火)	3.1	5.7	WSW	WNW
	19 (水)	1.4	4.6	WNW	WNW
	20 (木)	1.4	3.6	W	S, W
	21 (金)	0.8	1.9	NNE	N
	22 (土)	1.9	4.0	NE	NE
	23 (日)	1.4	3.6	W	SW
	24 (月)	2.0	4.2	WNW	NNE, WNW, N
	25 (火)	1.8	4.3	NNE	NE
	26 (水)	1.3	2.5	ESE	NNE
	27 (木)	1.2	2.8	NW	N
	28 (金)	2.0	3.6	NE	NNE
	29 (土)	2.1	5.1	WNW	WNW
	30 (日)	5.3	7.8	WNW	WNW
	31 (月)	6.0	8.2	WNW	WNW
測 定 時 間 (時間)		744			
月 平 均 風 速 (m/s)		2.2			
月 最 大 風 速 (m/s)		8.2			
月 最 多 風 向 (16方位)		WNW			

注：1. 1日の測定時間が20時間未満であれば（ ）書にする。その場合、日平均値の集計の対象としない。
 2. 大気質の調査結果（大阪市環境局による常時測定結果）は、現時点では未確定値である。

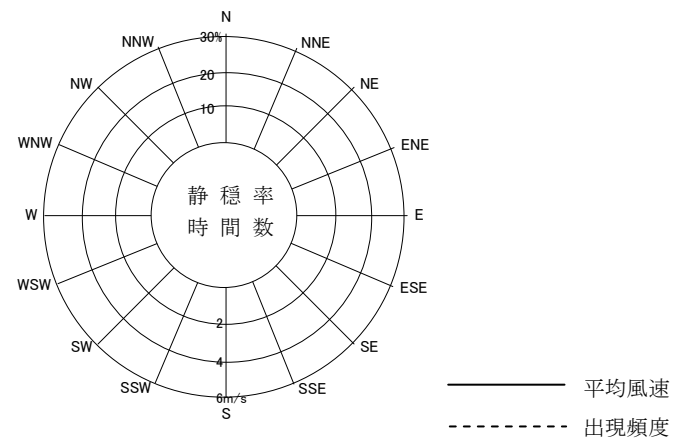
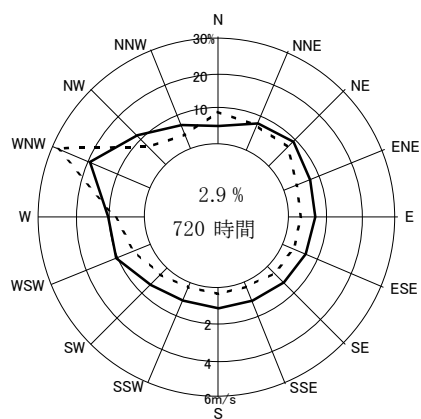
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成19年12月分]

項目 \ 方位	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	測定時間数
度数	55	54	26	22	21	16	7	10	9	19	38	62	207	54	33	66	21	720
頻度 (%)	7.6	7.5	3.6	3.1	2.9	2.2	1.0	1.4	1.3	2.6	5.3	8.6	28.8	7.5	4.6	9.2	2.9	—
平均風速 (m/s)	1.5	1.8	1.4	1.3	1.2	1.0	0.9	1.0	0.9	1.2	2.0	2.0	3.6	2.3	1.4	0.9	0.2	—

注) 大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

測定局：南港中央公園局 風向風速計高さ：14.2m

凡例



注) 大気質の調査結果(大阪市環境局による常時測定結果)は、現時点では未確定値である。

風配図 [平成19年12月分]

水質調査結果（一般項目） [平成19年12月分]

調査日： 平成19年12月5日

調査地点		1	2	3	4	5	最小値	～	最大値	平均値	
時刻		10:22	9:59	9:30	10:32	9:56	—		—		
透明度	[m]	5.1	5.0	7.7	5.7	5.8	5.0	～	7.7	5.9	
水温		15.7	15.3	15.3	15.2	15.3	15.2	～	15.7	15.4	
	[°C]	15.8	15.4	15.3	15.5	15.6	15.3	～	15.8	15.5	
塩分		32.26	30.89	31.85	31.73	31.96	30.89	～	32.26	31.74	
	[—]	32.34	31.54	31.89	32.00	32.31	31.54	～	32.34	32.02	
濁度		1	1	<1	1	1	<1	～	1	1	
	[度(カリン)]	2	1	1	1	1	1	～	2	1	
浮遊物質 (SS)		2	1	1	2	2	1	～	2	2	
	[mg/L]	2	2	2	2	3	2	～	3	2	
水素イオン濃度 (pH)		8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	～	8.1	—	
	[—]	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	～	8.1	—	
化学的酸素要求量 (COD)		1.5	1.4	1.5	1.8	1.8	1.4	～	1.8	1.6	
	[mg/L]	1.7	1.3	1.6	1.9	1.9	1.3	～	1.9	1.7	
溶存酸素量 (DO)	濃度	[mg/L]	7.8	7.8	8.2	8.3	8.4	7.8	～	8.4	8.1
		[mg/L]	7.9	7.6	8.2	8.2	8.3	7.6	～	8.3	8.0
	飽和度		96	94	100	100	102	94	～	102	98
		[%]	97	92	100	100	102	92	～	102	98
全窒素 (T-N)		0.39	0.68	0.42	0.49	0.47	0.39	～	0.68	0.49	
	[mg/L]	0.38	0.54	0.45	0.46	0.45	0.38	～	0.54	0.46	
全磷 (T-P)		0.024	0.042	0.027	0.029	0.029	0.024	～	0.042	0.030	
	[mg/L]	0.026	0.033	0.028	0.029	0.031	0.026	～	0.033	0.029	
クロロフィル a (chl. a)		0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	～	0.6	0.5	
	[μg/L]	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	～	0.5	0.5	

注) 上段：上層 (海面下1m)
下段：下層 (海底面上2m)

特記事項

水質様式第2号

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定):総括) (1) [平成19年 12月分]

監視点: A1 ~ A6

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 (土)	16.2 ~ 16.5	16.3	28.6 ~ 30.8	30.1	0.6 ~ 1.0	0.9	8.0 ~ 8.1
	17.1 ~ 17.9	17.4	32.0 ~ 32.5	32.3	1.6 ~ 7.4	3.9	8.0 ~ 8.1
2 (日)	15.6 ~ 16.6	16.0	30.6 ~ 31.7	31.2	0.6 ~ 1.1	0.8	8.0 ~ 8.0
	17.3 ~ 17.7	17.5	32.4 ~ 32.8	32.6	6.7 ~ 9.3	8.0	8.0 ~ 8.0
3 (月)	15.8 ~ 16.2	16.0	28.8 ~ 31.7	29.7	0.6 ~ 1.3	1.0	8.0 ~ 8.0
	17.4 ~ 17.6	17.5	32.5 ~ 32.8	32.7	1.3 ~ 5.4	3.8	8.0 ~ 8.0
4 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (水)	15.3 ~ 15.5	15.4	31.5 ~ 31.9	31.7	1.4 ~ 3.1	1.9	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.6	15.5	31.7 ~ 32.2	31.9	2.1 ~ 6.3	3.6	8.0 ~ 8.1
6 (木)	14.5 ~ 15.2	14.8	26.7 ~ 31.5	29.7	1.1 ~ 2.2	1.6	7.9 ~ 8.0
	15.3 ~ 15.8	15.5	32.1 ~ 32.3	32.2	3.7 ~ 7.5	5.5	8.1 ~ 8.1
7 (金)	14.3 ~ 14.9	14.7	27.8 ~ 30.5	29.6	0.9 ~ 1.9	1.4	7.9 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.6	15.5	32.2 ~ 32.3	32.2	2.3 ~ 7.9	5.4	8.0 ~ 8.1
8 (土)	14.1 ~ 14.5	14.3	29.3 ~ 30.8	29.9	1.1 ~ 1.3	1.2	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.7	15.5	32.3 ~ 32.5	32.4	3.2 ~ 9.0	6.4	8.0 ~ 8.1
9 (日)	14.0 ~ 14.3	14.2	29.9 ~ 31.1	30.5	1.0 ~ 1.5	1.3	8.0 ~ 8.0
	15.3 ~ 15.5	15.4	32.3 ~ 32.6	32.5	3.1 ~ 8.5	6.0	8.0 ~ 8.0
10 (月)	13.3 ~ 14.5	14.0	27.4 ~ 30.3	29.0	1.0 ~ 1.6	1.3	7.9 ~ 8.0
	15.3 ~ 15.7	15.6	32.3 ~ 32.7	32.6	2.7 ~ 8.8	5.9	8.0 ~ 8.0
11 (火)	14.3 ~ 15.2	14.6	29.0 ~ 32.0	30.1	1.2 ~ 1.7	1.4	8.0 ~ 8.0
	15.6 ~ 16.0	15.8	32.6 ~ 32.8	32.7	2.8 ~ 10.6	7.2	8.0 ~ 8.1
12 (水)	14.7 ~ 15.2	14.9	29.6 ~ 31.1	30.2	1.1 ~ 1.7	1.4	7.9 ~ 7.9
	15.8 ~ 16.0	15.9	32.7 ~ 32.8	32.7	5.4 ~ 10.2	8.0	7.9 ~ 8.0
13 (木)	14.8 ~ 15.1	15.0	29.5 ~ 30.9	30.5	1.4 ~ 3.1	2.0	7.9 ~ 8.0
	15.8 ~ 15.9	15.8	32.7 ~ 32.9	32.8	4.1 ~ 10.6	6.8	7.9 ~ 8.0
14 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (日)	12.8 ~ 13.9	13.4	25.2 ~ 31.9	29.5	2.1 ~ 3.3	2.8	8.0 ~ 8.0
	13.8 ~ 14.1	13.9	31.7 ~ 32.2	31.9	4.5 ~ 7.4	5.3	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（護岸建設中の濁り等監視(機器測定):総括)（2）[平成19年 12月分]

監視点: A1 ~ A6

項目 調査日	水温 [°C]		塩分 [－]		濁度 [度(カリン)]		水素イオン濃度 [－]
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値
17 (月)	12.8 ~ 13.7	13.2	30.0 ~ 31.4	30.5	1.3 ~ 1.6	1.5	8.0 ~ 8.0
	13.9 ~ 14.3	14.1	32.0 ~ 32.3	32.1	1.5 ~ 8.8	3.6	8.0 ~ 8.1
18 (火)	12.9 ~ 13.3	13.0	30.7 ~ 31.7	31.1	0.8 ~ 1.3	1.0	8.0 ~ 8.0
	13.9 ~ 14.5	14.2	32.2 ~ 32.6	32.4	2.2 ~ 6.3	4.6	8.0 ~ 8.1
19 (水)	12.8 ~ 13.2	13.0	27.6 ~ 31.6	29.3	0.8 ~ 1.6	1.3	7.9 ~ 7.9
	13.9 ~ 14.4	14.1	32.4 ~ 32.6	32.5	3.3 ~ 6.2	4.9	7.9 ~ 7.9
20 (木)	12.4 ~ 13.2	12.8	29.4 ~ 31.2	30.3	0.6 ~ 0.8	0.8	7.9 ~ 7.9
	13.4 ~ 14.2	14.0	32.1 ~ 32.5	32.4	2.0 ~ 7.0	3.9	7.9 ~ 8.0
21 (金)	12.5 ~ 13.0	12.7	26.5 ~ 31.0	29.2	0.4 ~ 1.3	0.9	7.8 ~ 7.9
	13.7 ~ 14.2	14.0	32.2 ~ 32.5	32.4	1.1 ~ 6.7	3.9	7.9 ~ 7.9
22 (土)	12.8 ~ 13.3	13.0	28.2 ~ 31.9	29.9	0.6 ~ 1.4	1.1	7.9 ~ 7.9
	14.1 ~ 14.7	14.4	32.5 ~ 32.9	32.7	1.8 ~ 7.4	6.0	7.9 ~ 7.9
23 (日)	13.0 ~ 13.4	13.2	26.8 ~ 30.8	28.4	1.4 ~ 2.7	2.1	7.8 ~ 7.9
	14.0 ~ 14.5	14.3	32.1 ~ 32.7	32.6	3.2 ~ 8.5	6.1	7.9 ~ 7.9
24 (月)	12.4 ~ 13.2	12.8	27.0 ~ 30.7	28.9	0.9 ~ 1.9	1.4	7.8 ~ 7.9
	14.2 ~ 14.3	14.2	32.6 ~ 32.7	32.7	6.0 ~ 7.7	7.0	7.9 ~ 8.0
25 (火)	12.7 ~ 13.3	13.0	27.2 ~ 31.3	29.0	1.1 ~ 3.0	2.3	7.9 ~ 7.9
	13.9 ~ 14.4	14.2	32.5 ~ 33.0	32.8	4.0 ~ 6.7	4.9	8.0 ~ 8.0
26 (水)	12.9 ~ 13.3	13.1	28.8 ~ 31.0	30.3	2.0 ~ 2.8	2.3	7.9 ~ 7.9
	14.3 ~ 14.4	14.4	32.8 ~ 32.9	32.9	2.8 ~ 8.5	6.7	7.9 ~ 8.0
27 (木)	12.9 ~ 13.2	13.1	29.5 ~ 31.3	30.5	1.7 ~ 2.4	2.0	7.9 ~ 7.9
	14.3 ~ 14.5	14.4	32.7 ~ 32.9	32.8	4.9 ~ 9.4	7.7	7.9 ~ 8.0
28 (金)	13.5 ~ 13.8	13.6	30.7 ~ 32.5	31.3	2.3 ~ 2.6	2.5	7.9 ~ 7.9
	14.2 ~ 14.4	14.3	32.8 ~ 33.0	33.0	6.6 ~ 10.5	8.8	8.0 ~ 8.0
29 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	12.4 ~ 16.6	14.0	25.2 ~ 32.5	30.0	0.4 ~ 3.3	1.5	7.8 ~ 8.1
	13.4 ~ 17.9	15.1	31.7 ~ 33.0	32.5	1.1 ~ 10.6	5.7	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2号

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定）：総括）（3）[平成19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
1 (土)	15.9 ~ 17.3	16.4	29.6 ~ 30.9	30.3	0.6 ~ 1.4	1.1	8.0 ~ 8.1
	17.4 ~ 18.3	17.8	32.4 ~ 32.7	32.5	3.2 ~ 6.3	4.5	8.0 ~ 8.1
2 (日)	15.6 ~ 16.2	15.9	29.8 ~ 31.7	31.0	0.6 ~ 0.9	0.7	8.0 ~ 8.0
	17.5 ~ 17.8	17.7	32.4 ~ 32.8	32.6	4.8 ~ 10.3	7.8	8.0 ~ 8.0
3 (月)	15.8 ~ 16.7	16.1	29.2 ~ 31.3	30.2	0.7 ~ 1.2	0.9	8.0 ~ 8.0
	17.3 ~ 17.6	17.5	32.6 ~ 32.8	32.7	3.3 ~ 8.4	5.1	8.0 ~ 8.0
4 (火)	-		-		-		-
	-		-		-		-
5 (水)	15.3 ~ 15.8	15.5	31.4 ~ 32.0	31.7	1.5 ~ 3.4	2.4	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.8	15.6	31.6 ~ 32.2	31.9	3.5 ~ 9.5	6.9	8.0 ~ 8.1
6 (木)	14.0 ~ 15.3	14.8	27.4 ~ 31.8	29.4	1.6 ~ 2.7	2.0	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.6	15.5	31.9 ~ 32.2	32.1	2.8 ~ 7.3	4.7	8.1 ~ 8.1
7 (金)	14.2 ~ 15.2	14.9	28.3 ~ 31.2	29.9	1.3 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.6	15.5	32.2 ~ 32.3	32.3	4.4 ~ 13.9	6.8	8.1 ~ 8.1
8 (土)	14.2 ~ 14.8	14.4	30.0 ~ 30.9	30.3	1.2 ~ 1.5	1.4	8.0 ~ 8.0
	15.4 ~ 15.8	15.6	32.1 ~ 32.6	32.3	4.3 ~ 20.2	10.2	8.0 ~ 8.1
9 (日)	14.0 ~ 14.3	14.1	29.3 ~ 31.3	30.5	1.1 ~ 1.8	1.4	8.0 ~ 8.0
	15.1 ~ 15.6	15.4	32.1 ~ 32.7	32.4	5.7 ~ 7.5	6.4	8.0 ~ 8.1
10 (月)	13.5 ~ 14.9	14.1	28.2 ~ 30.3	29.6	1.3 ~ 1.8	1.5	8.0 ~ 8.0
	15.6 ~ 16.0	15.8	32.5 ~ 32.8	32.7	4.0 ~ 8.5	6.1	8.0 ~ 8.1
11 (火)	14.4 ~ 14.8	14.6	29.7 ~ 31.3	30.3	1.1 ~ 1.6	1.4	8.0 ~ 8.0
	15.7 ~ 16.2	15.9	32.5 ~ 32.9	32.7	5.0 ~ 9.6	8.0	8.0 ~ 8.1
12 (水)	14.5 ~ 15.0	14.7	29.7 ~ 30.7	30.3	1.3 ~ 1.5	1.4	7.9 ~ 8.0
	15.7 ~ 16.1	15.9	32.6 ~ 32.8	32.8	5.4 ~ 14.1	7.8	8.0 ~ 8.0
13 (木)	14.8 ~ 15.0	14.9	30.3 ~ 31.2	30.7	1.4 ~ 1.9	1.6	7.9 ~ 8.0
	15.8 ~ 15.9	15.9	32.7 ~ 32.9	32.8	5.5 ~ 9.4	7.7	8.0 ~ 8.0
14 (金)	-		-		-		-
	-		-		-		-
15 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
16 (日)	13.6 ~ 13.9	13.8	30.9 ~ 32.0	31.5	2.3 ~ 3.5	2.9	8.0 ~ 8.1
	13.7 ~ 14.2	13.9	31.2 ~ 32.2	31.8	4.1 ~ 6.7	5.4	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（護岸建設中の濁り等監視（機器測定）：総括）（4）[平成19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(カリン)]		水素イオン濃度 [－]
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値
17 (月)	12.5 ~ 13.6	12.9	26.5 ~ 30.7	29.5	1.3 ~ 2.0	1.6	7.9 ~ 8.0
	14.0 ~ 14.3	14.2	32.0 ~ 32.3	32.2	1.4 ~ 8.6	6.3	8.0 ~ 8.1
18 (火)	12.9 ~ 13.2	13.0	30.7 ~ 31.6	31.0	0.9 ~ 1.4	1.1	8.0 ~ 8.0
	14.0 ~ 14.6	14.3	32.1 ~ 32.7	32.4	3.4 ~ 18.5	8.4	8.1 ~ 8.1
19 (水)	12.5 ~ 12.9	12.7	28.2 ~ 30.8	29.5	1.0 ~ 1.7	1.3	7.9 ~ 7.9
	13.9 ~ 14.1	14.0	32.3 ~ 32.6	32.5	5.3 ~ 6.6	6.1	7.9 ~ 7.9
20 (木)	12.4 ~ 12.8	12.7	28.6 ~ 30.9	30.2	0.4 ~ 1.1	0.7	7.9 ~ 7.9
	14.0 ~ 14.5	14.3	32.5 ~ 32.7	32.6	3.1 ~ 6.2	4.8	7.9 ~ 8.0
21 (金)	12.5 ~ 13.4	12.9	28.9 ~ 30.5	29.8	0.6 ~ 1.1	0.9	7.9 ~ 7.9
	13.8 ~ 14.4	14.1	32.3 ~ 32.6	32.5	1.1 ~ 6.7	4.1	7.9 ~ 8.0
22 (土)	12.9 ~ 13.1	13.0	27.7 ~ 30.9	29.6	0.7 ~ 1.4	1.1	7.9 ~ 7.9
	13.5 ~ 14.7	14.3	32.2 ~ 32.9	32.6	0.9 ~ 10.2	6.1	7.9 ~ 7.9
23 (日)	13.0 ~ 13.2	13.1	26.8 ~ 30.4	29.0	1.4 ~ 3.2	2.0	7.8 ~ 7.9
	14.1 ~ 14.6	14.3	32.6 ~ 32.8	32.7	4.4 ~ 7.7	5.7	7.9 ~ 8.0
24 (月)	12.7 ~ 12.9	12.8	28.1 ~ 30.8	29.7	0.7 ~ 1.5	1.1	7.8 ~ 7.9
	14.0 ~ 14.4	14.2	32.6 ~ 32.7	32.7	4.3 ~ 10.0	7.0	7.9 ~ 8.0
25 (火)	12.3 ~ 13.2	12.6	28.1 ~ 29.8	29.2	1.7 ~ 2.8	2.1	7.9 ~ 7.9
	14.0 ~ 14.5	14.2	32.6 ~ 33.0	32.8	3.7 ~ 5.6	4.6	8.0 ~ 8.1
26 (水)	12.8 ~ 13.2	13.0	30.5 ~ 31.0	30.9	1.8 ~ 2.8	2.2	7.9 ~ 7.9
	14.2 ~ 14.5	14.4	32.7 ~ 32.9	32.8	3.2 ~ 9.0	5.6	8.0 ~ 8.0
27 (木)	12.7 ~ 13.1	12.9	30.3 ~ 30.8	30.6	1.9 ~ 2.4	2.2	7.9 ~ 7.9
	14.1 ~ 14.5	14.4	32.6 ~ 32.9	32.8	5.9 ~ 7.1	6.6	8.0 ~ 8.0
28 (金)	13.4 ~ 13.7	13.6	30.4 ~ 31.8	31.3	2.2 ~ 4.3	2.8	7.9 ~ 7.9
	14.2 ~ 14.5	14.4	32.9 ~ 33.0	33.0	4.8 ~ 10.3	7.7	7.9 ~ 8.0
29 (土)	-		-		-		-
	-		-		-		-
30 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (月)	-		-		-		-
	-		-		-		-
全体	12.3 ~ 17.3	14.0	26.5 ~ 32.0	30.2	0.4 ~ 4.3	1.6	7.8 ~ 8.1
	13.5 ~ 18.3	15.1	31.2 ~ 33.0	32.5	0.9 ~ 20.2	6.4	7.9 ~ 8.1

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月1日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:02	10:43	10:56	11:09	11:31	11:48	—	—
水温[°C]	16.3	16.3	16.2	16.5	16.3	16.2	16.2 ~ 16.5	16.3
	17.2	17.1	17.1	17.9	17.7	17.4	17.1 ~ 17.9	17.4
塩分[—]	30.4	30.8	28.6	30.5	30.0	30.1	28.6 ~ 30.8	30.1
	32.2	32.1	32.0	32.5	32.4	32.4	32.0 ~ 32.5	32.3
濁度[度(カリン)]	0.8	0.6	0.9	0.9	1.0	1.0	0.6 ~ 1.0	0.9
	2.3	1.6	4.2	4.3	7.4	3.8	1.6 ~ 7.4	3.9
水素イオン濃度	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:28	9:26	9:45	10:08	—	—
水温[°C]	16.2	17.3	16.3	15.9	15.9 ~ 17.3	16.4
	17.5	18.3	17.8	17.4	17.4 ~ 18.3	17.8
塩分[—]	30.9	30.5	30.1	29.6	29.6 ~ 30.9	30.3
	32.4	32.7	32.5	32.4	32.4 ~ 32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	0.6	1.4	1.2	1.0	0.6 ~ 1.4	1.1
	4.8	3.2	6.3	3.8	3.2 ~ 6.3	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月2日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:53	12:09	10:40	10:54	11:14	11:36	—	—
水温[°C]	16.0	15.7	15.6	15.6	16.6	16.2	15.6 ~ 16.6	16.0
	17.3	17.5	17.7	17.5	17.5	17.6	17.3 ~ 17.7	17.5
塩分[—]	31.5	31.0	30.6	30.8	31.6	31.7	30.6 ~ 31.7	31.2
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.7	32.8	32.4 ~ 32.8	32.6
濁度[度(カリン)]	0.7	0.6	0.7	0.7	1.1	0.7	0.6 ~ 1.1	0.8
	7.4	7.4	8.5	8.6	9.3	6.7	6.7 ~ 9.3	8.0
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	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:20	9:15	9:34	9:58	—	—
水温[°C]	15.6	15.9	16.0	16.2	15.6 ~ 16.2	15.9
	17.5	17.8	17.7	17.7	17.5 ~ 17.8	17.7
塩分[—]	31.2	29.8	31.4	31.7	29.8 ~ 31.7	31.0
	32.4	32.5	32.5	32.8	32.4 ~ 32.8	32.6
濁度[度(カリン)]	0.6	0.9	0.7	0.7	0.6 ~ 0.9	0.7
	7.7	8.3	10.3	4.8	4.8 ~ 10.3	7.8
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	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月3日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:46	10:17	10:33	10:51	11:09	11:26	—	—
水温[°C]	16.2	15.9	16.0	16.2	16.0	15.8	15.8 ~ 16.2	16.0
	17.4	17.6	17.5	17.5	17.4	17.4	17.4 ~ 17.6	17.5
塩分[－]	31.7	28.8	29.2	29.7	29.2	29.8	28.8 ~ 31.7	29.7
	32.7	32.8	32.8	32.6	32.5	32.6	32.5 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	0.6	1.1	1.3	1.2	1.1	0.9	0.6 ~ 1.3	1.0
	1.3	5.3	3.2	5.2	5.4	2.6	1.3 ~ 5.4	3.8
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	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:00	8:53	9:16	9:39	—	—
水温[°C]	15.9	16.7	16.1	15.8	15.8 ~ 16.7	16.1
	17.6	17.6	17.3	17.6	17.3 ~ 17.6	17.5
塩分[－]	31.3	30.1	29.2	30.0	29.2 ~ 31.3	30.2
	32.8	32.7	32.6	32.8	32.6 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	0.7	1.2	1.0	0.8	0.7 ~ 1.2	0.9
	4.9	8.4	3.8	3.3	3.3 ~ 8.4	5.1
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	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月4日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[—]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[—]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。					

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月5日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:45	10:47	11:04	11:18	11:40	12:20	—	—
水温[°C]	15.5	15.5	15.3	15.3	15.3	15.5	15.3 ~ 15.5	15.4
	15.5	15.4	15.5	15.4	15.4	15.6	15.4 ~ 15.6	15.5
塩分[—]	31.8	31.8	31.5	31.5	31.8	31.9	31.5 ~ 31.9	31.7
	31.9	31.8	31.8	31.7	31.9	32.2	31.7 ~ 32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	1.7	1.6	1.4	1.5	3.1	1.9	1.4 ~ 3.1	1.9
	2.2	2.1	3.4	3.1	6.3	4.2	2.1 ~ 6.3	3.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:29	9:18	9:40	10:04	—	—
水温[°C]	15.5	15.8	15.3	15.5	15.3 ~ 15.8	15.5
	15.4	15.8	15.4	15.7	15.4 ~ 15.8	15.6
塩分[—]	31.7	31.4	31.6	32.0	31.4 ~ 32.0	31.7
	31.8	31.6	31.9	32.2	31.6 ~ 32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	1.5	3.0	3.4	1.8	1.5 ~ 3.4	2.4
	3.5	7.6	9.5	6.9	3.5 ~ 9.5	6.9
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月6日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:27	10:46	11:04	11:25	11:46	12:08	—	—
水温[°C]	14.8	15.2	14.5	14.6	15.0	14.8	14.5 ~ 15.2	14.8
	15.5	15.8	15.6	15.6	15.3	15.4	15.3 ~ 15.8	15.5
塩分[—]	30.9	31.4	28.0	26.7	29.8	31.5	26.7 ~ 31.5	29.7
	32.1	32.3	32.2	32.2	32.1	32.2	32.1 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.3	1.3	2.1	2.2	1.7	1.1	1.1 ~ 2.2	1.6
	6.9	4.4	7.5	6.2	4.3	3.7	3.7 ~ 7.5	5.5
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:29	8:58	9:36	10:01	—	—
水温[°C]	15.3	15.0	14.0	14.7	14.0 ~ 15.3	14.8
	15.6	15.4	15.6	15.4	15.4 ~ 15.6	15.5
塩分[—]	31.8	27.4	27.9	30.3	27.4 ~ 31.8	29.4
	32.2	31.9	32.2	32.2	31.9 ~ 32.2	32.1
濁度[度(カリン)]	1.8	1.8	2.7	1.6	1.6 ~ 2.7	2.0
	3.1	2.8	7.3	5.6	2.8 ~ 7.3	4.7
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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月7日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:56	10:18	10:36	10:52	11:11	11:38	—	—
水温[°C]	14.6	14.8	14.3	14.8	14.9	14.7	14.3 ~ 14.9	14.7
	15.4	15.6	15.4	15.4	15.4	15.5	15.4 ~ 15.6	15.5
塩分[—]	30.5	28.4	27.8	30.0	30.5	30.3	27.8 ~ 30.5	29.6
	32.2	32.2	32.2	32.2	32.2	32.3	32.2 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	0.9	1.7	1.9	1.5	1.2	1.0	0.9 ~ 1.9	1.4
	2.3	4.4	6.9	7.9	6.4	4.6	2.3 ~ 7.9	5.4
水素イオン濃度	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:00	8:52	9:14	9:38	—	—
水温[°C]	15.1	15.2	14.2	15.1	14.2 ~ 15.2	14.9
	15.4	15.6	15.4	15.5	15.4 ~ 15.6	15.5
塩分[—]	30.7	29.3	28.3	31.2	28.3 ~ 31.2	29.9
	32.2	32.2	32.3	32.3	32.2 ~ 32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.8	2.0	2.1	1.3	1.3 ~ 2.1	1.8
	4.4	4.5	13.9	4.4	4.4 ~ 13.9	6.8
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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月8日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:02	10:11	10:48	11:04	11:22	11:39	—	—
水温[°C]	14.3	14.1	14.3	14.3	14.5	14.1	14.1 ~ 14.5	14.3
	15.6	15.5	15.4	15.5	15.5	15.7	15.4 ~ 15.7	15.5
塩分[—]	29.9	29.4	29.3	29.8	30.8	30.4	29.3 ~ 30.8	29.9
	32.4	32.3	32.3	32.3	32.4	32.5	32.3 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1 ~ 1.3	1.2
	5.5	5.8	9.0	8.2	6.4	3.2	3.2 ~ 9.0	6.4
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	8.1	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）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:51	8:42	9:03	9:31	—	—
水温[°C]	14.2	14.8	14.2	14.2	14.2 ~ 14.8	14.4
	15.5	15.4	15.5	15.8	15.4 ~ 15.8	15.6
塩分[—]	30.1	30.2	30.0	30.9	30.0 ~ 30.9	30.3
	32.3	32.1	32.3	32.6	32.1 ~ 32.6	32.3
濁度[度(カリン)]	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2 ~ 1.5	1.4
	4.3	9.7	20.2	6.5	4.3 ~ 20.2	10.2
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	8.1	8.1	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月9日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:54	10:21	10:42	10:56	11:16	11:33	—	—
水温[°C]	14.1	14.1	14.2	14.2	14.0	14.3	14.0 ~ 14.3	14.2
	15.5	15.5	15.3	15.3	15.4	15.3	15.3 ~ 15.5	15.4
塩分[—]	30.8	30.2	29.9	30.3	30.8	31.1	29.9 ~ 31.1	30.5
	32.6	32.5	32.3	32.4	32.5	32.4	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.0	1.0 ~ 1.5	1.3
	7.8	4.8	8.5	7.7	4.2	3.1	3.1 ~ 8.5	6.0
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	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:03	8:52	9:12	9:41	—	—
水温[°C]	14.1	14.0	14.1	14.3	14.0 ~ 14.3	14.1
	15.4	15.3	15.1	15.6	15.1 ~ 15.6	15.4
塩分[—]	30.7	29.3	30.6	31.3	29.3 ~ 31.3	30.5
	32.5	32.1	32.3	32.7	32.1 ~ 32.7	32.4
濁度[度(カリン)]	1.1	1.8	1.4	1.1	1.1 ~ 1.8	1.4
	5.7	7.5	5.9	6.6	5.7 ~ 7.5	6.4
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月10日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:27	10:04	10:19	10:34	10:52	11:09	—	—
水温[°C]	13.8	14.2	14.5	14.1	13.3	13.9	13.3 ~ 14.5	14.0
	15.7	15.6	15.3	15.6	15.7	15.6	15.3 ~ 15.7	15.6
塩分[—]	30.2	30.2	28.2	27.9	27.4	30.3	27.4 ~ 30.3	29.0
	32.7	32.6	32.3	32.7	32.7	32.7	32.3 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.1	1.3	1.6	1.4	1.5	1.0	1.0 ~ 1.6	1.3
	3.9	8.8	4.1	7.2	8.6	2.7	2.7 ~ 8.8	5.9
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:46	8:45	9:03	9:24	—	—
水温[°C]	13.8	14.9	13.5	14.1	13.5 ~ 14.9	14.1
	15.7	15.6	15.7	16.0	15.6 ~ 16.0	15.8
塩分[—]	30.0	29.9	28.2	30.3	28.2 ~ 30.3	29.6
	32.7	32.5	32.7	32.8	32.5 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.4	1.3	1.8	1.3	1.3 ~ 1.8	1.5
	4.0	7.3	8.5	4.6	4.0 ~ 8.5	6.1
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月11日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	13:27	10:30	10:49	11:05	11:24	11:43	—	—
水温[°C]	15.2	14.3	14.6	14.7	14.5	14.4	14.3 ~ 15.2	14.6
	16.0	15.7	15.6	15.7	15.7	16.0	15.6 ~ 16.0	15.8
塩分[—]	32.0	29.2	29.0	30.0	30.1	30.0	29.0 ~ 32.0	30.1
	32.7	32.6	32.6	32.7	32.7	32.8	32.6 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.3	1.4	1.7	1.4	1.2	1.2	1.2 ~ 1.7	1.4
	4.9	2.8	7.3	9.6	10.6	8.2	2.8 ~ 10.6	7.2
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	8.0	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:11	8:59	9:19	9:44	—	—
水温[°C]	14.8	14.6	14.6	14.4	14.4 ~ 14.8	14.6
	15.7	15.7	15.8	16.2	15.7 ~ 16.2	15.9
塩分[—]	31.3	29.7	30.2	29.9	29.7 ~ 31.3	30.3
	32.7	32.5	32.7	32.9	32.5 ~ 32.9	32.7
濁度[度(カリン)]	1.6	1.4	1.1	1.3	1.1 ~ 1.6	1.4
	9.6	5.0	8.4	9.0	5.0 ~ 9.6	8.0
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	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月12日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:13	10:29	10:48	11:05	11:37	11:54	—	—
水温[°C]	15.0	14.7	14.8	15.2	14.8	15.0	14.7 ~ 15.2	14.9
	15.8	16.0	15.8	16.0	16.0	15.8	15.8 ~ 16.0	15.9
塩分[—]	31.1	30.1	29.6	29.9	29.8	30.9	29.6 ~ 31.1	30.2
	32.7	32.7	32.7	32.7	32.8	32.8	32.7 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.2	1.5	1.7	1.6	1.4	1.1	1.1 ~ 1.7	1.4
	6.3	5.4	10.1	8.3	10.2	7.4	5.4 ~ 10.2	8.0
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	8.0	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:14	9:09	9:29	9:51	—	—
水温[°C]	14.6	15.0	14.5	14.8	14.5 ~ 15.0	14.7
	15.9	15.7	16.1	15.8	15.7 ~ 16.1	15.9
塩分[—]	30.4	30.4	29.7	30.7	29.7 ~ 30.7	30.3
	32.8	32.6	32.8	32.8	32.6 ~ 32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3 ~ 1.5	1.4
	5.9	5.7	14.1	5.4	5.4 ~ 14.1	7.8
水素イオン濃度	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月13日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:45	10:01	10:24	10:47	11:09	11:29	—	—
水温[°C]	14.8	14.9	15.1	15.0	15.1	15.0	14.8 ~ 15.1	15.0
	15.9	15.9	15.8	15.8	15.8	15.8	15.8 ~ 15.9	15.8
塩分[—]	30.9	30.9	29.5	30.7	30.4	30.5	29.5 ~ 30.9	30.5
	32.9	32.8	32.7	32.8	32.8	32.9	32.7 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.4	3.1	2.0	1.5	1.9	1.8	1.4 ~ 3.1	2.0
	5.5	4.1	5.9	10.6	10.5	4.4	4.1 ~ 10.6	6.8
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	8.0	8.0	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）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:45	8:40	9:01	9:23	—	—
水温[°C]	14.8	15.0	14.8	14.8	14.8 ~ 15.0	14.9
	15.9	15.9	15.8	15.8	15.8 ~ 15.9	15.9
塩分[—]	31.2	30.3	30.4	30.7	30.3 ~ 31.2	30.7
	32.9	32.7	32.8	32.9	32.7 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.9	1.6	1.4	1.6	1.4 ~ 1.9	1.6
	7.3	9.4	8.4	5.5	5.5 ~ 9.4	7.7
水素イオン濃度	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月14日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[—]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[—]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。					

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月15日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[—]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[—]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日強風のため、全調査点中止とした。					

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月16日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:02	10:42	10:57	11:11	11:26	11:43	—	—
水温[°C]	13.7	13.5	12.8	13.4	13.1	13.9	12.8 ~ 13.9	13.4
	14.0	13.8	13.8	13.9	14.0	14.1	13.8 ~ 14.1	13.9
塩分[—]	31.8	30.4	25.2	29.0	28.5	31.9	25.2 ~ 31.9	29.5
	32.0	31.7	31.7	31.8	31.9	32.2	31.7 ~ 32.2	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	2.8	2.6	2.7	3.2	3.3	2.1 ~ 3.3	2.8
	4.5	4.5	5.2	7.4	4.9	5.5	4.5 ~ 7.4	5.3
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	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:09	9:03	9:26	9:47	—	—
水温[°C]	13.8	13.8	13.6	13.9	13.6 ~ 13.9	13.8
	14.0	13.7	13.8	14.2	13.7 ~ 14.2	13.9
塩分[—]	31.7	30.9	31.2	32.0	30.9 ~ 32.0	31.5
	32.0	31.2	31.9	32.2	31.2 ~ 32.2	31.8
濁度[度(カリン)]	2.5	3.2	3.5	2.3	2.3 ~ 3.5	2.9
	5.5	4.1	6.7	5.3	4.1 ~ 6.7	5.4
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月17日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:44	10:22	10:36	10:50	11:05	11:24	—	—
水温[°C]	12.8	13.0	13.4	13.6	13.7	12.8	12.8 ~ 13.7	13.2
	13.9	14.1	14.1	14.0	14.2	14.3	13.9 ~ 14.3	14.1
塩分[—]	30.2	30.1	30.0	30.9	31.4	30.6	30.0 ~ 31.4	30.5
	32.0	32.1	32.1	32.0	32.2	32.3	32.0 ~ 32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.6	1.5	1.5	1.6	1.4	1.3	1.3 ~ 1.6	1.5
	1.9	2.3	4.2	2.6	8.8	1.5	1.5 ~ 8.8	3.6
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	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）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:07	9:10	9:29	9:47	—	—
水温[°C]	13.0	12.6	13.6	12.5	12.5 ~ 13.6	12.9
	14.2	14.1	14.0	14.3	14.0 ~ 14.3	14.2
塩分[—]	30.5	26.5	30.7	30.4	26.5 ~ 30.7	29.5
	32.2	32.0	32.1	32.3	32.0 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.3	2.0	1.5	1.7	1.3 ~ 2.0	1.6
	8.6	7.7	7.4	1.4	1.4 ~ 8.6	6.3
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月18日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:34	11:05	11:18	11:36	11:54	12:14	—	—
水温[°C]	12.9	13.0	12.9	13.0	13.0	13.3	12.9 ~ 13.3	13.0
	14.4	14.2	14.2	14.1	13.9	14.5	13.9 ~ 14.5	14.2
塩分[—]	30.9	31.1	30.7	30.9	31.3	31.7	30.7 ~ 31.7	31.1
	32.6	32.5	32.3	32.3	32.2	32.6	32.2 ~ 32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	0.9	0.8	1.0	1.1	1.3	0.9	0.8 ~ 1.3	1.0
	6.0	3.2	6.3	4.7	2.2	4.9	2.2 ~ 6.3	4.6
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	8.1	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）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:49	9:38	10:00	10:27	—	—
水温[°C]	13.0	12.9	12.9	13.2	12.9 ~ 13.2	13.0
	14.4	14.0	14.1	14.6	14.0 ~ 14.6	14.3
塩分[—]	31.0	30.7	30.7	31.6	30.7 ~ 31.6	31.0
	32.5	32.1	32.3	32.7	32.1 ~ 32.7	32.4
濁度[度(カリン)]	0.9	1.4	1.2	0.9	0.9 ~ 1.4	1.1
	3.7	7.8	18.5	3.4	3.4 ~ 18.5	8.4
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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月19日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:24	10:39	10:58	11:23	11:48	12:06	—	—
水温[°C]	13.2	13.0	13.1	13.0	12.8	12.8	12.8 ~ 13.2	13.0
	14.0	14.3	14.4	14.2	13.9	14.0	13.9 ~ 14.4	14.1
塩分[－]	31.6	29.2	27.6	29.2	27.9	30.5	27.6 ~ 31.6	29.3
	32.6	32.6	32.5	32.4	32.5	32.6	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	0.8	1.4	1.6	1.3	1.6	1.0	0.8 ~ 1.6	1.3
	4.4	5.6	6.2	5.2	3.3	4.8	3.3 ~ 6.2	4.9
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:22	9:10	9:34	9:57	—	—
水温[°C]	12.9	12.8	12.5	12.7	12.5 ~ 12.9	12.7
	14.1	14.1	13.9	13.9	13.9 ~ 14.1	14.0
塩分[－]	30.8	28.8	28.2	30.3	28.2 ~ 30.8	29.5
	32.6	32.3	32.4	32.6	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	1.7	1.1	1.0 ~ 1.7	1.3
	6.2	5.3	6.3	6.6	5.3 ~ 6.6	6.1
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月20日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:09	10:31	10:51	11:08	11:27	11:48	—	—
水温[°C]	12.4	12.5	13.1	13.2	13.0	12.6	12.4 ~ 13.2	12.8
	13.4	14.1	14.2	14.1	14.0	14.1	13.4 ~ 14.2	14.0
塩分[—]	29.4	29.7	30.2	30.3	31.1	31.2	29.4 ~ 31.2	30.3
	32.1	32.5	32.5	32.5	32.5	32.2	32.1 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6 ~ 0.8	0.8
	2.6	3.3	4.8	3.7	7.0	2.0	2.0 ~ 7.0	3.9
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	8.0	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:15	9:03	9:26	9:51	—	—
水温[°C]	12.7	12.8	12.8	12.4	12.4 ~ 12.8	12.7
	14.1	14.5	14.0	14.4	14.0 ~ 14.5	14.3
塩分[—]	30.8	28.6	30.6	30.9	28.6 ~ 30.9	30.2
	32.6	32.6	32.5	32.7	32.5 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	0.6	1.1	0.6	0.4	0.4 ~ 1.1	0.7
	4.5	3.1	5.5	6.2	3.1 ~ 6.2	4.8
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	7.9	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月21日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:09	10:26	10:44	11:01	11:23	11:51	—	—
水温[°C]	12.6	12.7	12.9	13.0	12.5	12.7	12.5 ~ 13.0	12.7
	13.7	14.2	13.9	14.0	13.9	14.1	13.7 ~ 14.2	14.0
塩分[－]	31.0	29.5	28.8	28.5	26.5	30.6	26.5 ~ 31.0	29.2
	32.2	32.4	32.2	32.4	32.4	32.5	32.2 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	0.4	1.1	1.2	0.9	1.3	0.6	0.4 ~ 1.3	0.9
	1.1	1.4	2.5	6.7	6.7	4.9	1.1 ~ 6.7	3.9
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8 ~ 7.9	—
	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:09	8:55	9:20	9:45	—	—
水温[°C]	12.5	13.0	13.4	12.6	12.5 ~ 13.4	12.9
	14.1	14.1	13.8	14.4	13.8 ~ 14.4	14.1
塩分[－]	30.2	29.4	28.9	30.5	28.9 ~ 30.5	29.8
	32.5	32.3	32.4	32.6	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	0.6	1.1	1.0	0.8	0.6 ~ 1.1	0.9
	2.2	1.1	6.7	6.2	1.1 ~ 6.7	4.1
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月22日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:19	10:45	11:01	11:17	11:40	12:00	—	—
水温[°C]	13.3	12.8	13.0	13.1	13.1	12.9	12.8 ~ 13.3	13.0
	14.4	14.1	14.1	14.2	14.7	14.7	14.1 ~ 14.7	14.4
塩分[—]	31.9	28.2	29.6	29.2	29.9	30.5	28.2 ~ 31.9	29.9
	32.7	32.5	32.5	32.6	32.8	32.9	32.5 ~ 32.9	32.7
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	1.1	1.2	1.1	0.6	0.6 ~ 1.4	1.1
	6.5	1.8	6.7	7.4	6.8	6.6	1.8 ~ 7.4	6.0
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:27	9:00	9:24	9:58	—	—
水温[°C]	13.0	13.1	12.9	12.9	12.9 ~ 13.1	13.0
	14.4	13.5	14.5	14.7	13.5 ~ 14.7	14.3
塩分[—]	30.9	29.0	27.7	30.7	27.7 ~ 30.9	29.6
	32.6	32.2	32.8	32.9	32.2 ~ 32.9	32.6
濁度[度(カリン)]	1.4	1.0	1.4	0.7	0.7 ~ 1.4	1.1
	4.5	0.9	10.2	8.8	0.9 ~ 10.2	6.1
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月23日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:00	10:23	10:38	10:55	11:20	11:43	—	—
水温[°C]	13.4	13.1	13.2	13.2	13.0	13.2	13.0 ~ 13.4	13.2
	14.3	14.0	14.3	14.5	14.3	14.3	14.0 ~ 14.5	14.3
塩分[—]	30.8	28.2	27.5	26.8	27.1	29.8	26.8 ~ 30.8	28.4
	32.7	32.1	32.6	32.7	32.7	32.7	32.1 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.4	1.9	2.3	2.7	2.7	1.6	1.4 ~ 2.7	2.1
	6.4	3.2	3.2	8.4	8.5	6.7	3.2 ~ 8.5	6.1
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8 ~ 7.9	—
	7.9	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:06	9:02	9:24	9:46	—	—
水温[°C]	13.2	13.1	13.2	13.0	13.0 ~ 13.2	13.1
	14.2	14.6	14.3	14.1	14.1 ~ 14.6	14.3
塩分[—]	30.2	28.7	26.8	30.4	26.8 ~ 30.4	29.0
	32.6	32.6	32.8	32.7	32.6 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	3.2	1.4	1.4 ~ 3.2	2.0
	5.7	4.4	7.7	5.0	4.4 ~ 7.7	5.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8 ~ 7.9	—
	7.9	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月24日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:03	10:32	10:50	11:06	11:24	11:43	—	—
水温[°C]	12.7	12.4	12.8	13.0	13.2	12.9	12.4 ~ 13.2	12.8
	14.2	14.2	14.3	14.2	14.2	14.2	14.2 ~ 14.3	14.2
塩分[—]	28.8	27.0	27.8	28.9	30.7	30.3	27.0 ~ 30.7	28.9
	32.6	32.6	32.7	32.7	32.7	32.7	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	1.4	1.9	1.7	1.3	1.4	0.9	0.9 ~ 1.9	1.4
	7.7	6.6	7.0	7.5	6.0	7.3	6.0 ~ 7.7	7.0
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8 ~ 7.9	—
	8.0	7.9	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)

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:14	8:53	9:15	9:46	—	—
水温[°C]	12.8	12.7	12.7	12.9	12.7 ~ 12.9	12.8
	14.1	14.4	14.3	14.0	14.0 ~ 14.4	14.2
塩分[—]	30.2	28.1	29.5	30.8	28.1 ~ 30.8	29.7
	32.6	32.7	32.7	32.7	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	0.9	1.5	1.2	0.7	0.7 ~ 1.5	1.1
	5.1	8.7	10.0	4.3	4.3 ~ 10.0	7.0
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8 ~ 7.9	—
	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)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月25日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:40	10:22	10:38	10:51	11:06	11:21	—	—
水温[°C]	13.3	12.7	13.3	13.0	12.9	12.8	12.7 ~ 13.3	13.0
	14.3	14.0	14.0	13.9	14.3	14.4	13.9 ~ 14.4	14.2
塩分[—]	31.3	27.9	29.1	27.2	28.5	29.8	27.2 ~ 31.3	29.0
	32.9	32.5	32.6	32.6	32.9	33.0	32.5 ~ 33.0	32.8
濁度[度(カリン)]	1.1	2.6	2.9	3.0	2.4	1.8	1.1 ~ 3.0	2.3
	6.7	4.0	5.9	4.2	4.4	4.2	4.0 ~ 6.7	4.9
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:07	9:02	9:26	9:45	—	—
水温[°C]	12.7	13.2	12.3	12.3	12.3 ~ 13.2	12.6
	14.2	14.2	14.0	14.5	14.0 ~ 14.5	14.2
塩分[—]	29.8	29.5	28.1	29.2	28.1 ~ 29.8	29.2
	32.8	32.6	32.7	33.0	32.6 ~ 33.0	32.8
濁度[度(カリン)]	1.7	2.0	2.8	1.8	1.7 ~ 2.8	2.1
	3.7	4.2	5.6	4.8	3.7 ~ 5.6	4.6
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月26日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:15	9:54	10:11	10:28	10:42	10:59	—	—
水温[°C]	12.9	13.1	13.1	13.3	13.1	13.1	12.9 ~ 13.3	13.1
	14.3	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.3 ~ 14.4	14.4
塩分[—]	31.0	30.4	28.8	30.4	30.3	30.8	28.8 ~ 31.0	30.3
	32.9	32.8	32.8	32.9	32.9	32.9	32.8 ~ 32.9	32.9
濁度[度(カリン)]	2.0	2.3	2.8	2.1	2.3	2.0	2.0 ~ 2.8	2.3
	2.8	7.0	8.5	6.9	8.1	6.7	2.8 ~ 8.5	6.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	7.9	8.0	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）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:37	8:36	8:54	9:13	—	—
水温[°C]	12.8	13.0	13.2	13.0	12.8 ~ 13.2	13.0
	14.3	14.2	14.4	14.5	14.2 ~ 14.5	14.4
塩分[—]	30.9	30.5	31.0	31.0	30.5 ~ 31.0	30.9
	32.8	32.7	32.9	32.9	32.7 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	2.8	1.8	2.1	2.1	1.8 ~ 2.8	2.2
	3.2	3.5	6.8	9.0	3.2 ~ 9.0	5.6
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月27日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:49	10:04	10:20	10:41	11:04	11:32	—	—
水温[°C]	13.1	12.9	13.1	13.2	13.0	13.1	12.9 ~ 13.2	13.1
	14.4	14.3	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3 ~ 14.5	14.4
塩分[—]	31.3	30.0	29.5	30.9	30.5	30.7	29.5 ~ 31.3	30.5
	32.9	32.7	32.9	32.9	32.8	32.8	32.7 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.7	2.1	2.4	1.8	2.1	1.9	1.7 ~ 2.4	2.0
	7.8	4.9	9.1	9.4	8.8	6.4	4.9 ~ 9.4	7.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	7.9	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:50	8:49	9:07	9:28	—	—
水温[°C]	12.8	13.1	12.7	12.8	12.7 ~ 13.1	12.9
	14.5	14.4	14.5	14.1	14.1 ~ 14.5	14.4
塩分[—]	30.8	30.3	30.4	30.7	30.3 ~ 30.8	30.6
	32.9	32.9	32.9	32.6	32.6 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	2.3	2.4	2.1	1.9	1.9 ~ 2.4	2.2
	6.7	7.1	5.9	6.5	5.9 ~ 7.1	6.6
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月28日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:28	10:08	10:21	10:37	10:59	11:12	—	—
水温[°C]	13.8	13.5	13.6	13.7	13.6	13.6	13.5 ~ 13.8	13.6
	14.4	14.2	14.3	14.4	14.3	14.3	14.2 ~ 14.4	14.3
塩分[—]	32.5	30.9	30.7	31.2	31.1	31.4	30.7 ~ 32.5	31.3
	33.0	32.8	32.9	33.0	33.0	33.0	32.8 ~ 33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	2.6	2.4	2.6	2.4	2.6	2.3	2.3 ~ 2.6	2.5
	8.5	6.6	10.5	8.2	9.7	9.1	6.6 ~ 10.5	8.8
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:55	9:00	9:16	9:33	—	—
水温[°C]	13.6	13.4	13.7	13.5	13.4 ~ 13.7	13.6
	14.3	14.5	14.4	14.2	14.2 ~ 14.5	14.4
塩分[—]	31.8	30.4	31.8	31.1	30.4 ~ 31.8	31.3
	32.9	32.9	33.0	33.0	32.9 ~ 33.0	33.0
濁度[度(カリン)]	4.3	2.2	2.2	2.4	2.2 ~ 4.3	2.8
	4.8	8.2	7.5	10.3	4.8 ~ 10.3	7.7
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 7.9	—
	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

【平成19年12月分】

調査日：平成19年12月29日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[—]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[—]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。					

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

【平成19年12月分】

調査日：平成19年12月30日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[－]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[－]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。					

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

【平成19年12月分】

調査日：平成19年12月31日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻							—	—
水温[°C]							～	
塩分[－]							～	
濁度[度(カリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。							

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻					—	—
水温[°C]					～	
塩分[－]					～	
濁度[度(カリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日、濁り監視調査対象工事が中止のため、調査を行わなかった。					

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（護岸建設中の濁り等監視（採水分析）：総括）[平成19年12月分]

監視点： A1 ~ A6

項目 調査日	SS [mg/L]		FSS [mg/L]	
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
6 (木)	1.3 ~ 2.5	1.9	0.6 ~ 1.5	1.0
	2.9 ~ 7.3	4.6	2.1 ~ 6.0	3.7
11 (火)	1.6 ~ 2.1	1.8	0.8 ~ 1.2	1.0
	2.0 ~ 6.8	4.7	1.4 ~ 5.0	3.7
18 (火)	1.2 ~ 2.1	1.7	0.5 ~ 1.4	1.0
	2.6 ~ 4.5	3.7	2.0 ~ 3.6	2.9
25 (火)	1.1 ~ 2.6	2.2	0.6 ~ 1.8	1.3
	2.2 ~ 6.5	3.7	1.3 ~ 5.3	2.8
全体	—	—	—	—
	1.1 ~ 2.6	1.9	0.5 ~ 1.8	1.1
	2.0 ~ 7.3	4.2	1.3 ~ 6.0	3.3

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

バックグラウンド： B1 ~ B4

項目 調査日	SS [mg/L]		FSS [mg/L]	
	最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
6 (木)	2.0 ~ 2.5	2.3	1.2 ~ 1.4	1.3
	2.8 ~ 6.2	4.2	1.6 ~ 5.0	3.1
11 (火)	1.7 ~ 2.1	1.9	0.9 ~ 1.2	1.0
	3.5 ~ 7.4	5.1	2.8 ~ 6.0	4.1
18 (火)	1.4 ~ 2.4	1.8	0.8 ~ 1.4	1.1
	2.1 ~ 10	5.2	1.8 ~ 8.8	4.3
25 (火)	2.1 ~ 2.6	2.3	1.3 ~ 1.5	1.4
	2.8 ~ 4.3	3.5	2.1 ~ 3.3	2.6
全体	—	—	—	—
	1.4 ~ 2.6	2.1	0.8 ~ 1.5	1.2
	2.1 ~ 10	4.5	1.6 ~ 8.8	3.5

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年12月分]

調査日： 平成19年12月6日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:27	10:46	11:04	11:25	11:46	12:08	—	—
SS[mg/L]	1.3	2.5	1.9	1.9	2.0	1.5	1.3 ~ 2.5	1.9
	5.1	3.3	7.3	5.5	2.9	3.7	2.9 ~ 7.3	4.6
FSS[mg/L]	0.6	1.5	1.0	1.1	0.9	0.6	0.6 ~ 1.5	1.0
	4.1	2.5	6.0	4.4	2.1	2.9	2.1 ~ 6.0	3.7
特記事項	管理目標値 I は上層:4.3、下層:6.2							

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:29	8:58	9:36	10:01	—	—
SS[mg/L]	2.1	2.4	2.5	2.0	2.0 ~ 2.5	2.3
	2.9	2.8	6.2	4.8	2.8 ~ 6.2	4.2
FSS[mg/L]	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2 ~ 1.4	1.3
	1.6	1.8	5.0	3.8	1.6 ~ 5.0	3.1
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月11日

項目	監視点							最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6			
時刻	13:27	10:30	10:49	11:05	11:24	11:43	—	—	
SS[mg/L]	1.8	1.8	2.1	1.8	1.8	1.6	1.6 ~ 2.1	1.8	
	4.5	2.0	4.4	5.6	5.0	6.8	2.0 ~ 6.8	4.7	
FSS[mg/L]	1.1	0.9	1.2	0.8	0.9	0.9	0.8 ~ 1.2	1.0	
	3.4	1.4	3.6	4.5	4.2	5.0	1.4 ~ 5.0	3.7	
特記事項	管理目標値 I は上層:3.9、下層:7.1								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点						最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4				
時刻	10:11	8:59	9:19	9:44	—		—	
SS[mg/L]	2.1	2.0	1.8	1.7	1.7 ~ 2.1		1.9	
	3.5	4.1	7.4	5.5	3.5 ~ 7.4		5.1	
FSS[mg/L]	1.2	0.9	0.9	1.0	0.9 ~ 1.2		1.0	
	2.8	3.1	6.0	4.6	2.8 ~ 6.0		4.1	
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月18日

項目	監視点							最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6			
時刻	12:34	11:05	11:18	11:36	11:54	12:14	—	—	
SS[mg/L]	1.4	1.6	1.8	2.0	2.1	1.2	1.2 ~ 2.1	1.7	
	4.5	3.5	3.5	3.4	2.6	4.4	2.6 ~ 4.5	3.7	
FSS[mg/L]	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	0.5	0.5 ~ 1.4	1.0	
	3.6	2.8	2.8	2.5	2.0	3.5	2.0 ~ 3.6	2.9	
特記事項	管理目標値 I は上層:3.8、下層:7.2								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点						最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4				
時刻	10:49	9:38	10:00	10:27	—		—	
SS[mg/L]	1.6	2.4	1.6	1.4	1.4 ~ 2.4		1.8	
	2.7	5.8	10	2.1	2.1 ~ 10		5.2	
FSS[mg/L]	1.1	1.4	1.0	0.8	0.8 ~ 1.4		1.1	
	2.1	4.6	8.8	1.8	1.8 ~ 8.8		4.3	
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年12月分]

調査日：平成19年12月25日

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:40	10:22	10:38	10:51	11:06	11:21	—	—
SS[mg/L]	1.1	2.6	2.4	2.6	2.6	2.0	1.1 ~ 2.6	2.2
	6.5	3.2	3.7	3.1	2.2	3.3	2.2 ~ 6.5	3.7
FSS[mg/L]	0.6	1.4	1.6	1.6	1.8	1.0	0.6 ~ 1.8	1.3
	5.3	2.3	3.0	2.4	1.3	2.6	1.3 ~ 5.3	2.8
特記事項	管理目標値 I は上層:4.3、下層:5.5							

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:07	9:02	9:26	9:45	—	—
SS[mg/L]	2.2	2.3	2.6	2.1	2.1 ~ 2.6	2.3
	3.1	2.8	4.3	3.9	2.8 ~ 4.3	3.5
FSS[mg/L]	1.3	1.5	1.5	1.3	1.3 ~ 1.5	1.4
	2.2	2.1	3.3	2.9	2.1 ~ 3.3	2.6
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

