

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10、11月分)

平成19年12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 - 4
3. 調査結果の概要	I - 7
II 事後調査結果	
1. 大気質	II - 1
2. 水質	II - 9
3. 貧酸素関連調査	II - 49
4. 交通量	II - 67

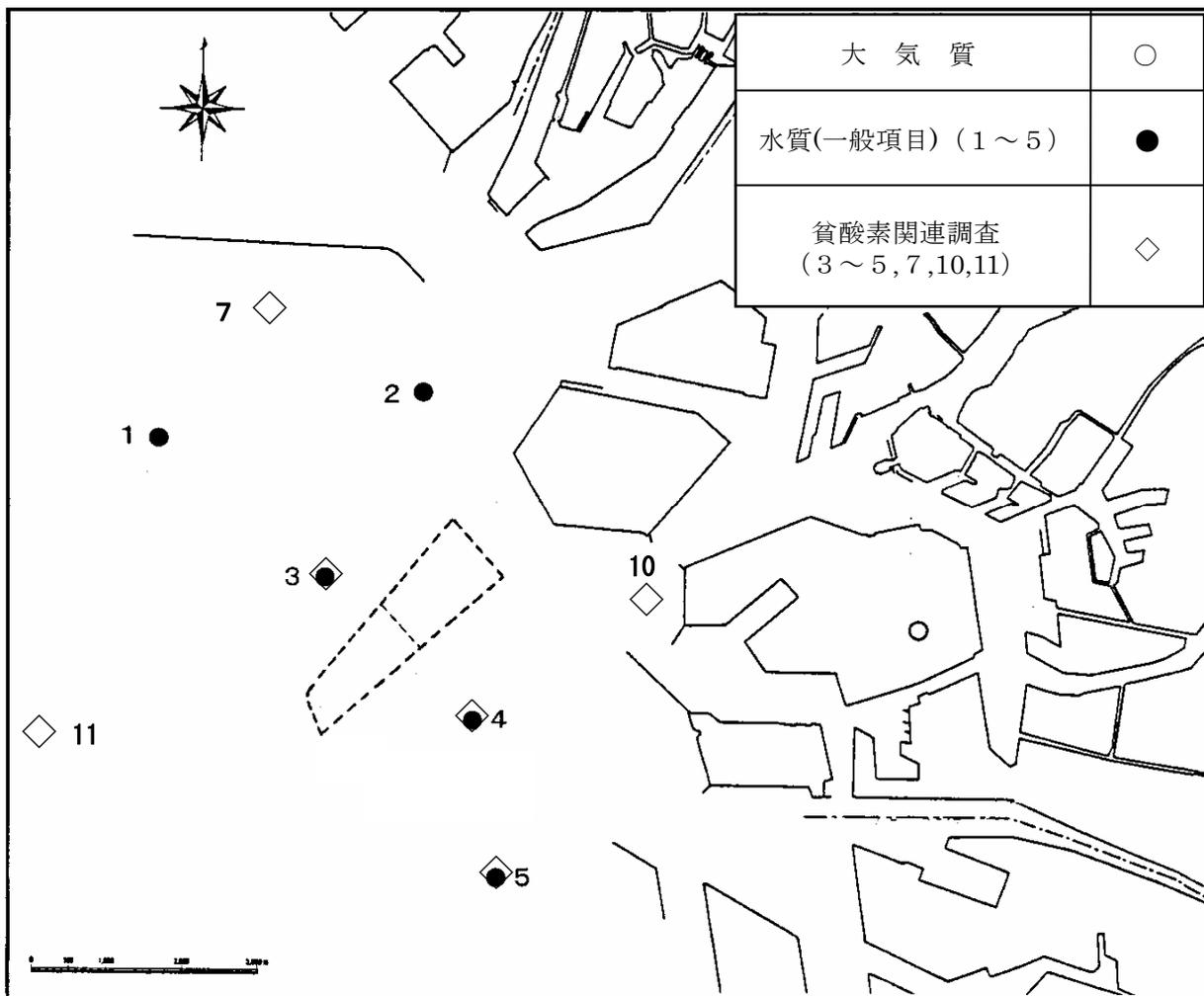
I 事後調査の概要

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10月（貧酸素関連調査）及び11月（大気質、水質、交通量）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10、11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11月1～30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)、全磷(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11月6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11月1～17, 19, 20, 23～30日 平成19年11月6, 13, 20, 27日
貧酸素関連調査 (水平分布調査)	水質調査	水温、塩分、溶存酸素量(DO)、流向・流速、濁度、クロロフィルa	6点 (3～5, 7, 10, 11) 海面下0.5m, 1m, 以下1mピッチで海底面上1mまで	平成19年10月12, 26日
	生物調査	ヨシエビ等	6点 (3～5, 7, 10, 11)	平成19年10月12, 26日
交通量		製作ヤードの出入台数	1点 (株式会社ライト建設大阪営業所)	平成19年11月20日
		一般交通	1点 (泉大津市汐見町)	平成19年11月20日



図－1 (1) 調査地点 (大気質、水質(一般項目)、貧酸素関連調査)

(平成 19 年 10、11 月)

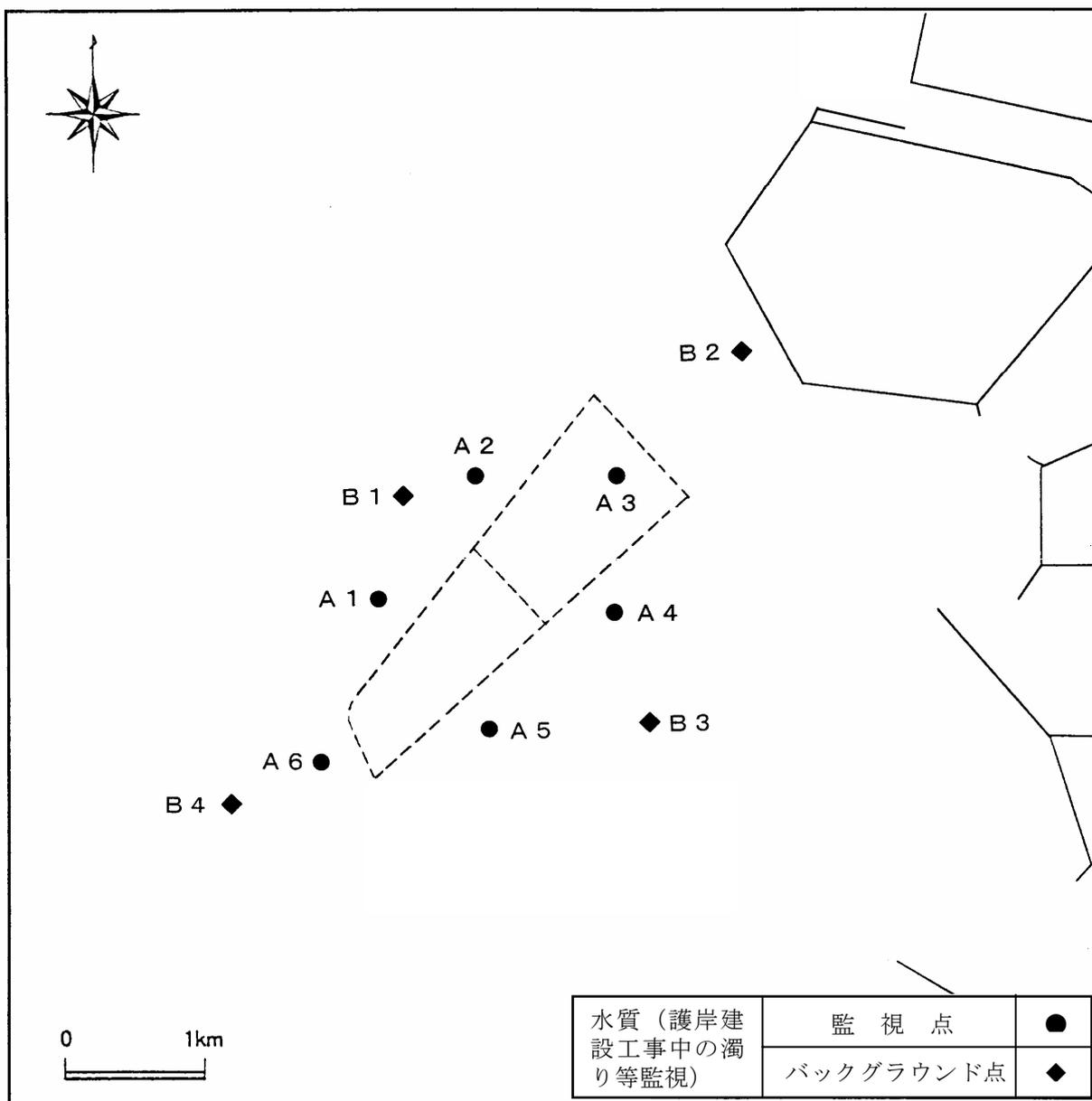


図-1(2) 調査地点（水質（護岸建設工事中の濁り等監視））（平成19年11月）



※出典：電子国土ポータル (<http://cyberjapan.jp/>) より作成

図－１(３) 調査地点(交通量(製作ヤードの出入台数、一般交通)) (平成19年11月)

2. 工事の実施状況

平成19年10月の工事の実施状況は表－2(1)及び図－2(1)に、平成19年11月の工事の実施状況は表－2(2)及び図－2(2)に示すとおりである。

表-2(1) 工事の実施状況 (平成19年10月)

工種	10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
	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	火	水
大阪湾広域 臨海環境整 備センター	盛砂工																														
	捨石工																														
	被覆石工																														
	裏込																														
	裏埋																														
	ケーソン据付																														
	上部工																														
	石均し工																														

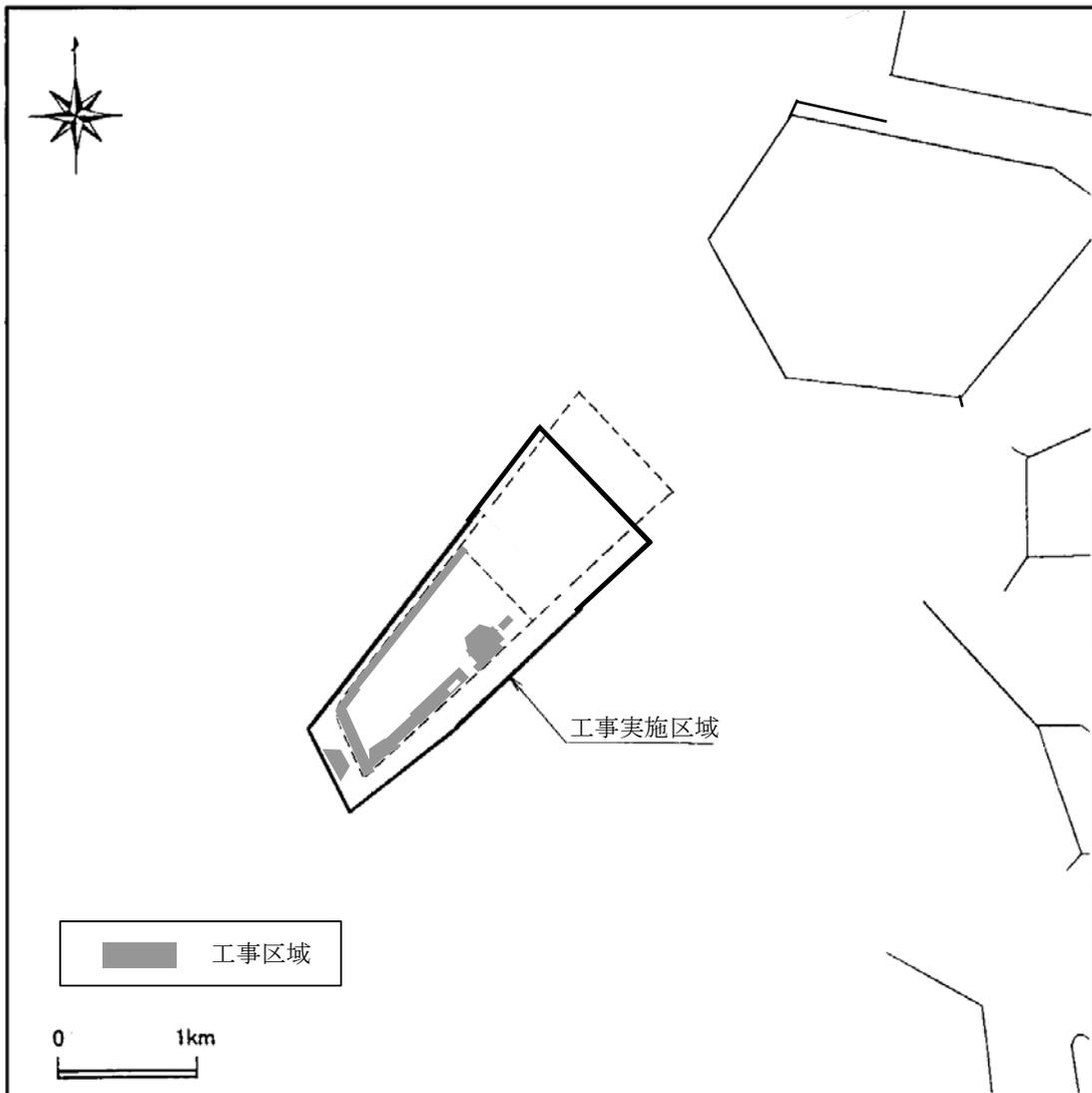


図-2(1) 工事の実施状況 (平成19年10月)

表-2(2) 工事の実施状況 (平成19年11月)

工種	11月																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金		
大阪湾広域 臨海環境整 備センター	盛砂工																															
	捨石工																															
	被覆石工																															
	上部工																															
	裏埋																															
	消波ブロック																															
	ケーソン据付																															
	シカー設置工																															
	石均し工																															

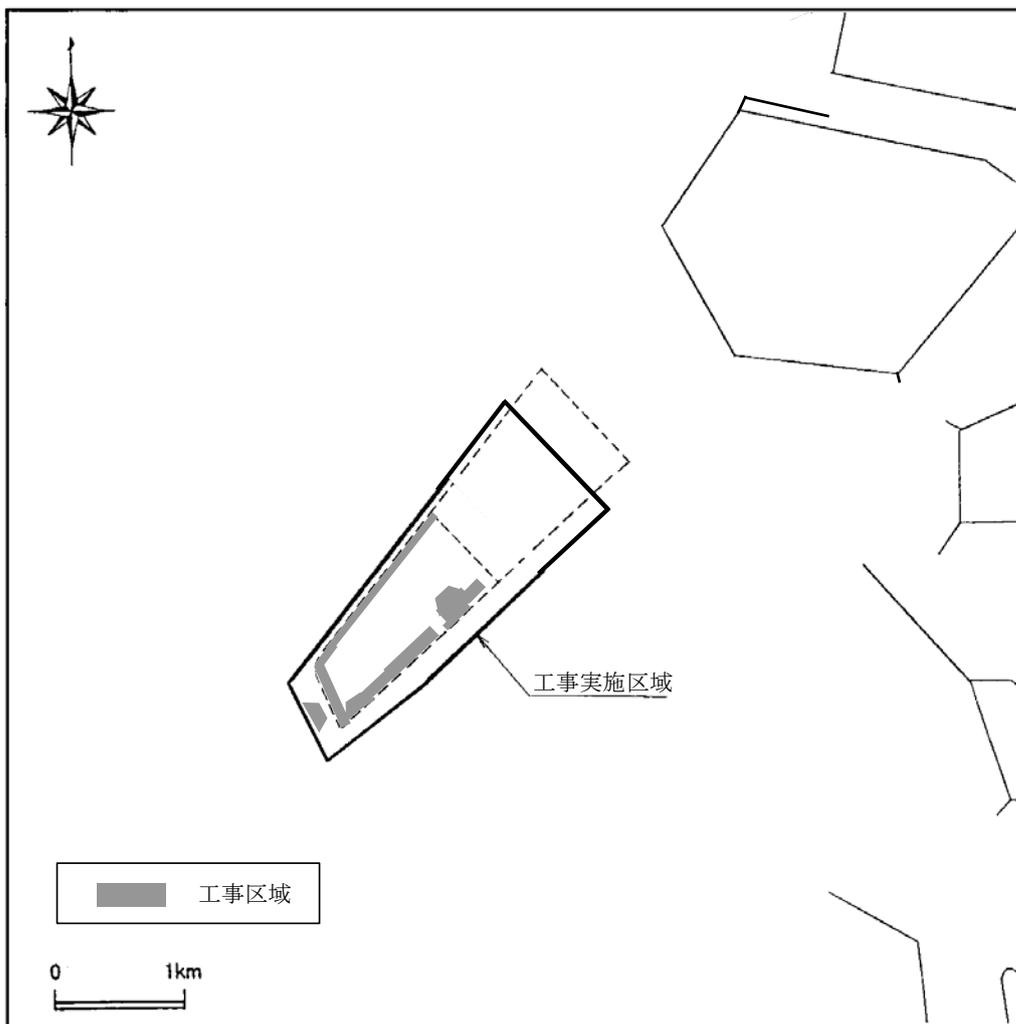


図-2(2) 工事の実施状況 (平成19年11月)

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 0.010ppm、1時間値の最高値は 0.019ppm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、0.030ppmであった。また、日平均値の最高値は 0.050ppmであり、環境基準値を下回っていた。

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 0.054mg/m³、1時間値の最高値は 0.091mg/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 2.6~3.9mg/L、下層で 2.0~2.1mg/L の範囲にあり、上層では調査地点 2 で環境基準値を上回っており、下層では全ての調査地点で環境基準値を下回っていた。

なお、上層において環境基準を満足していなかったことについては、本事業実施前の当海域における水質調査においても同程度以上の値が確認されていることから、本事業による影響は小さいものと考えられる。

2) 溶存酸素量 (DO)

溶存酸素量 (DO) は上層で 6.9~8.5mg/L、下層で 6.4~7.1mg/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 0.27~0.64mg/L、下層で 0.22~0.33mg/L の範囲にあり、全リン (T-P) は上層で 0.042~0.077mg/L、下層で 0.041~0.046mg/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0.9～3.1度(カリン)、下層で1.8～19.2度(カリン)の範囲にあった。

(3) 貧酸素関連調査

1) 水質

①10月12日調査

底層(海底面上1m)における溶存酸素量(DO)は1.5～5.0mg/L、DO飽和度は22.8～72.3%の範囲にあり、調査地点7において、DO飽和度が40%以下の貧酸素状態*にあった。

②10月26日調査

底層(海底面上1m)における溶存酸素量(DO)は4.7～6.0mg/L、DO飽和度は66.2～84.7%の範囲にあり、DO飽和度が40%以下の貧酸素状態*は確認されなかった。

2) 生物(ヨシエビ等)

①10月12日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類16種類、甲殻類14種類、頭足類5種類、その他1種類の計36種類であった。

個体数は、魚類が14～166個体、甲殻類が14～154個体、頭足類が0～61個体、その他が0～2個体の範囲にあり、湿重量は、魚類が25.7～1136.2g、甲殻類が20.9～121.4g、頭足類が0～433.2g、その他が0～19.8gの範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではテンジクダイ、スベスベエビ、サルエビ、クルマエビ科であり、テンジクダイは調査地点3、4、5、10、11、スベスベエビは調査地点4、5、10、サルエビは調査地点4、7、11、クルマエビ科は調査地点4、5、10で優占した。湿重量ではスズキ、シログチであり、スズキは調査地点7、シログチは調査地点11で優占した。

②10月26日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類27種類、甲殻類13種類、頭足類5種類、その他3種類の計48種類であった。

個体数は、魚類が18～1,356個体、甲殻類が73～1,894個体、頭足類が0～56個体、その他が0～3個体の範囲にあり、湿重量は、魚類が22.7～5,698.9g、甲殻類が76.8～2,579.5g、頭足類が0～335.4g、その他が0～45.0gの範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではサルエビ、テンジクダイ、スベスベエビ、アカエビであり、サルエ

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

ビは全調査地点、テンジクダイは調査地点 7、10、11、スベスベエビは調査地点 3、4、5、7、10、アカエビは調査地点 11 で優占した。湿重量ではサルエビ、コノシロ、アカエイであり、サルエビは調査地点 3、4、5、7、10、コノシロは調査地点 11、アカエイは調査地点 3、11 で優占した。

(4) 交通量

1) 製作ヤードの出入台数

調査時間帯（午前 7 時～午後 6 時）における株式会社ライト建設大阪営業所の出入台数は、大型車類が 32 台、小型車類が 56 台、合計 88 台であった。

2) 一般交通

調査時間帯（午前 7 時～午後 6 時）における泉大津市汐見町（汐見町交差点）の一般交通量は、大型車類が 10,782 台、小型車類が 26,298 台、合計 37,080 台であった。

3) 一般交通量に占める製作ヤードの出入台数の割合

調査時間帯（午前 7 時～午後 6 時）における一般交通量に占める製作ヤードの出入台数の割合は、大型車類が 0.3%、小型車類が 0.2%、合計が 0.2%であった。

【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11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）	30
	日平均値が0.04ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	717
	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）	30
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数（日）	8
	日平均値が0.06ppmを超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	715
	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）	30
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数（日）	0
	測定時間数（時間）	716
	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11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 (木)	0.007	0.014
	2 (金)	0.005	0.009
	3 (土)	0.004	0.006
	4 (日)	0.004	0.008
	5 (月)	0.004	0.008
	6 (火)	0.003	0.005
	7 (水)	0.004	0.010
	8 (木)	0.007	0.013
	9 (金)	0.007	0.010
	10 (土)	0.006	0.011
別	11 (日)	0.005	0.010
	12 (月)	0.005	0.008
	13 (火)	0.005	0.008
	14 (水)	0.010	0.019
	15 (木)	0.009	0.017
	16 (金)	0.005	0.011
	17 (土)	0.007	0.016
	18 (日)	0.005	0.009
	19 (月)	0.003	0.006
	20 (火)	0.006	0.014
値	21 (水)	0.004	0.007
	22 (木)	0.004	0.010
	23 (金)	0.003	0.007
	24 (土)	0.008	0.012
	25 (日)	0.007	0.012
	26 (月)	0.010	0.019
	27 (火)	0.008	0.016
	28 (水)	0.004	0.006
	29 (木)	0.004	0.012
	30 (金)	0.007	0.015
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		717	
月 平 均 値 (ppm)		0.006	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.010	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.019	
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11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 別	1 (木)	0.042	0.105
	2 (金)	0.007	0.021
	3 (土)	0.010	0.054
	4 (日)	0.004	0.020
	5 (月)	0.025	0.069
	6 (火)	0.010	0.035
	7 (水)	0.005	0.018
	8 (木)	0.026	0.064
	9 (金)	0.011	0.028
	10 (土)	0.007	0.031
	11 (日)	0.006	0.029
	12 (月)	0.004	0.013
	13 (火)	0.005	0.012
	14 (水)	0.044	0.134
	15 (木)	0.047	0.168
値	16 (金)	0.007	0.018
	17 (土)	0.019	0.061
	18 (日)	0.001	0.004
	19 (月)	0.009	0.029
	20 (火)	0.028	0.127
	21 (水)	0.003	0.010
	22 (木)	0.005	0.025
	23 (金)	0.006	0.042
	24 (土)	0.035	0.091
	25 (日)	0.030	0.080
	26 (月)	0.050	0.179
	27 (火)	0.062	0.269
	28 (水)	0.018	0.061
	29 (木)	0.011	0.035
	30 (金)	0.026	0.070
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		715	
月 平 均 値 (ppm)		0.019	
日 平 均 値 の 最 高 値 (ppm)		0.062	
1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)		0.269	

- 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11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 (木)	0.041	0.055
	2 (金)	0.027	0.034
	3 (土)	0.019	0.033
	4 (日)	0.022	0.033
	5 (月)	0.039	0.054
	6 (火)	0.028	0.036
	7 (水)	0.025	0.041
	8 (木)	0.050	0.070
	9 (金)	0.042	0.056
	10 (土)	0.033	0.047
別	11 (日)	0.018	0.041
	12 (月)	0.014	0.023
	13 (火)	0.023	0.043
	14 (水)	0.047	0.065
	15 (木)	0.041	0.060
	16 (金)	0.025	0.035
	17 (土)	0.035	0.051
	18 (日)	0.008	0.021
	19 (月)	0.026	0.044
	20 (火)	0.028	0.054
値	21 (水)	0.014	0.022
	22 (木)	0.017	0.033
	23 (金)	0.021	0.041
	24 (土)	0.038	0.051
	25 (日)	0.043	0.064
	26 (月)	0.049	0.069
	27 (火)	0.046	0.069
	28 (水)	0.033	0.048
	29 (木)	0.027	0.035
	30 (金)	0.035	0.049
有効測定日数 (日)		30	
測定時間 (時間)		715	
月平均値 (ppm)		0.030	
日平均値の最高値 (ppm)		0.050	
1時間値の最高値 (ppm)		0.070	
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)		0	
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (日)		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. 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11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 (木)	0.083	49.2	0.160
	2 (金)	0.034	78.3	0.055
	3 (土)	0.029	66.0	0.087
	4 (日)	0.027	83.6	0.050
	5 (月)	0.064	61.0	0.121
	6 (火)	0.038	73.0	0.069
	7 (水)	0.030	84.4	0.059
	8 (木)	0.076	66.3	0.121
	9 (金)	0.053	78.8	0.076
	10 (土)	0.040	82.8	0.076
別	11 (日)	0.024	75.2	0.066
	12 (月)	0.018	78.2	0.032
	13 (火)	0.028	82.6	0.055
	14 (水)	0.091	51.9	0.194
	15 (木)	0.088	46.5	0.214
	16 (金)	0.031	79.3	0.051
	17 (土)	0.054	64.2	0.101
	18 (日)	0.009	86.9	0.025
	19 (月)	0.035	74.5	0.067
	20 (火)	0.057	49.9	0.177
値	21 (水)	0.017	79.9	0.029
	22 (木)	0.022	75.6	0.058
	23 (金)	0.027	77.0	0.079
	24 (土)	0.073	51.7	0.128
	25 (日)	0.073	58.9	0.136
	26 (月)	0.099	49.2	0.234
	27 (火)	0.107	42.4	0.337
	28 (水)	0.052	64.9	0.109
	29 (木)	0.038	71.3	0.069
	30 (金)	0.061	57.4	0.114
有効測定日数 (日)		30		
測定時間 (時間)		715		
月平均値 (ppm)		0.049		
日平均値の最高値 (ppm)		0.107		
1時間値の最高値 (ppm)		0.337		
月平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂) (%)		61.8		

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11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 (木)	0.039	0.076
	2 (金)	0.020	0.033
	3 (土)	0.020	0.053
	4 (日)	0.025	0.039
	5 (月)	0.036	0.054
	6 (火)	0.021	0.049
	7 (水)	0.018	0.032
	8 (木)	0.031	0.053
	9 (金)	0.034	0.054
	10 (土)	0.040	0.058
別	11 (日)	0.033	0.063
	12 (月)	0.012	0.030
	13 (火)	0.020	0.036
	14 (水)	0.042	0.073
	15 (木)	0.049	0.091
	16 (金)	0.016	0.031
	17 (土)	0.028	0.051
	18 (日)	0.019	0.043
	19 (月)	0.015	0.035
	20 (火)	0.025	0.053
値	21 (水)	0.011	0.031
	22 (木)	0.011	0.027
	23 (金)	0.013	0.027
	24 (土)	0.035	0.058
	25 (日)	0.048	0.067
	26 (月)	0.054	0.086
	27 (火)	0.051	0.077
	28 (水)	0.025	0.058
	29 (木)	0.017	0.032
	30 (金)	0.025	0.041
有 効 測 定 日 数 (日)		30	
測 定 時 間 (時間)		716	
月 平 均 値 (mg/m ³)		0.028	
日 平 均 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.054	
1 時 間 値 の 最 高 値 (mg/m ³)		0.091	
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。

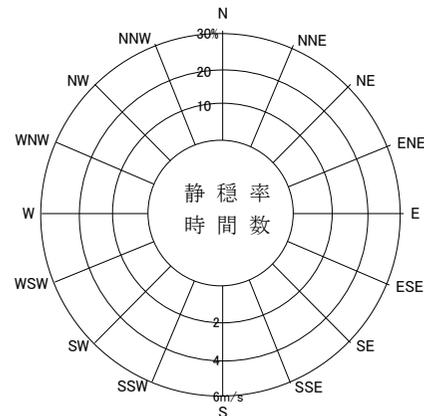
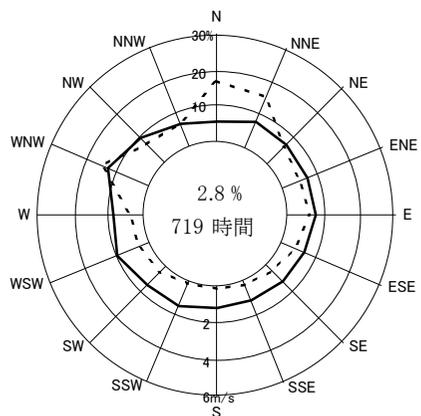
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成19年11月分]

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	110	48	37	43	27	14	6	3	4	17	25	29	107	55	52	122	20	719
頻度 (%)	15.3	6.7	5.1	6.0	3.8	1.9	0.8	0.4	0.6	2.4	3.5	4.0	14.9	7.6	7.2	17.0	2.8	—
平均風速 (m/s)	1.5	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.0	1.0	1.4	1.4	1.9	1.7	2.5	1.9	1.3	1.0	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



— 平均風速
- - - 出現頻度

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11月分]

水質調査結果（一般項目） [平成19年11月分]

調査日： 平成19年11月6日

調査地点		1	2	3	4	5	最小値	～	最大値	平均値
項目										
時刻		10:02	9:34	9:11	9:44	10:20	—		—	
透明度	[m]	4.9	4.8	4.8	3.6	4.2	3.6	～	4.9	4.5
水温		21.3	21.0	21.3	21.6	21.3	21.0	～	21.6	21.3
	[°C]	21.8	21.8	21.8	21.8	21.8	21.8	～	21.8	21.8
塩分		30.32	30.09	29.81	30.72	31.56	29.81	～	31.56	30.50
	[—]	32.29	32.46	32.56	32.39	32.41	32.29	～	32.56	32.42
濁度		2	2	1	1	2	1	～	2	2
	[度(カリン)]	1	1	2	1	1	1	～	2	1
浮遊物質 (SS)		2	3	2	2	2	2	～	3	2
	[mg/L]	2	2	3	3	2	2	～	3	2
水素イオン濃度 (pH)		8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.1	～	8.3	—
	[—]	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	～	8.2	—
化学的酸素要求量 (COD)		2.9	3.9	2.6	2.8	2.7	2.6	～	3.9	3.0
	[mg/L]	2.0	2.1	2.0	2.0	2.1	2.0	～	2.1	2.0
溶存酸素量 (DO)	濃度	7.7	6.9	7.0	7.4	8.5	6.9	～	8.5	7.5
	[mg/L]	6.6	6.4	6.6	6.7	7.1	6.4	～	7.1	6.7
	飽和度	104	92	94	101	116	92	～	116	101
	[%]	91	88	91	92	98	88	～	98	92
全窒素 (T-N)		0.53	0.64	0.27	0.56	0.37	0.27	～	0.64	0.47
	[mg/L]	0.32	0.22	0.23	0.33	0.27	0.22	～	0.33	0.27
全磷 (T-P)		0.072	0.077	0.064	0.061	0.042	0.042	～	0.077	0.063
	[mg/L]	0.046	0.042	0.041	0.042	0.041	0.041	～	0.046	0.042
クロロフィル a (chl. a)		11	8.8	5.1	13	9.1	5.1	～	13	9.4
	[μg/L]	2.4	1.3	1.2	2.0	4.1	1.2	～	4.1	2.2

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 11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 (木)	21.2 ~ 21.6	21.4	29.3 ~ 30.8	29.9	1.9 ~ 2.6	2.3	7.9 ~ 8.0	
	22.5 ~ 22.6	22.5	32.4 ~ 32.5	32.4	3.3 ~ 9.3	6.7	7.9 ~ 7.9	
2 (金)	21.1 ~ 21.6	21.4	29.5 ~ 31.1	30.3	1.4 ~ 2.1	1.9	7.9 ~ 8.0	
	22.4 ~ 22.5	22.5	32.3 ~ 32.6	32.5	4.8 ~ 9.1	6.6	7.9 ~ 8.0	
3 (土)	20.4 ~ 21.1	20.8	28.2 ~ 30.7	29.2	1.5 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1	
	22.3 ~ 22.4	22.3	32.5 ~ 32.6	32.6	3.9 ~ 7.2	5.5	8.0 ~ 8.0	
4 (日)	20.6 ~ 21.0	20.8	28.9 ~ 30.7	29.8	1.5 ~ 2.4	2.0	8.0 ~ 8.2	
	22.2 ~ 22.4	22.3	32.6 ~ 32.6	32.6	3.9 ~ 6.9	4.8	8.0 ~ 8.0	
5 (月)	20.8 ~ 21.7	21.3	29.7 ~ 31.4	30.5	1.7 ~ 3.1	2.2	8.0 ~ 8.1	
	21.9 ~ 22.2	22.1	32.5 ~ 32.6	32.6	4.4 ~ 6.6	5.5	8.0 ~ 8.0	
6 (火)	21.0 ~ 21.5	21.3	30.2 ~ 31.2	30.7	1.3 ~ 1.9	1.7	8.0 ~ 8.0	
	21.8 ~ 22.0	21.9	32.5 ~ 32.6	32.6	3.7 ~ 7.5	5.2	8.0 ~ 8.0	
7 (水)	21.0 ~ 21.4	21.1	29.6 ~ 31.4	30.8	1.4 ~ 2.0	1.7	7.9 ~ 8.0	
	21.5 ~ 21.9	21.8	32.3 ~ 32.6	32.5	3.6 ~ 7.6	5.7	8.0 ~ 8.0	
8 (木)	20.6 ~ 20.9	20.8	29.3 ~ 31.4	30.2	1.6 ~ 2.0	1.8	8.0 ~ 8.1	
	21.5 ~ 21.7	21.6	32.4 ~ 32.6	32.5	4.5 ~ 9.5	6.4	8.0 ~ 8.0	
9 (金)	20.4 ~ 20.9	20.7	29.7 ~ 31.5	30.4	1.6 ~ 2.3	2.0	8.0 ~ 8.1	
	21.5 ~ 21.7	21.6	32.4 ~ 32.6	32.5	4.4 ~ 8.1	6.1	7.9 ~ 8.0	
10 (土)	20.5 ~ 20.8	20.7	29.3 ~ 31.3	30.3	1.1 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1	
	20.9 ~ 21.6	21.2	32.2 ~ 32.5	32.4	3.1 ~ 7.4	4.9	8.0 ~ 8.1	
11 (日)	19.9 ~ 20.5	20.2	30.4 ~ 31.3	30.7	1.7 ~ 2.3	1.9	8.1 ~ 8.1	
	20.8 ~ 21.3	21.0	32.1 ~ 32.3	32.3	2.0 ~ 6.4	4.1	8.0 ~ 8.1	
12 (月)	19.6 ~ 20.2	19.8	31.3 ~ 31.9	31.5	1.4 ~ 1.9	1.7	8.1 ~ 8.2	
	20.2 ~ 21.0	20.8	31.7 ~ 32.3	32.2	2.4 ~ 4.5	3.8	8.0 ~ 8.1	
13 (火)	19.6 ~ 19.9	19.7	30.5 ~ 31.9	31.4	1.5 ~ 2.5	2.0	8.0 ~ 8.1	
	19.6 ~ 19.8	19.7	31.7 ~ 31.8	31.8	1.8 ~ 5.5	3.1	8.1 ~ 8.2	
14 (水)	18.9 ~ 19.5	19.2	28.8 ~ 31.2	29.7	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.0	
	19.6 ~ 19.8	19.7	31.8 ~ 32.0	31.9	2.6 ~ 7.6	4.3	8.0 ~ 8.1	
15 (木)	19.2 ~ 19.6	19.4	27.5 ~ 31.2	29.4	0.9 ~ 1.8	1.4	8.0 ~ 8.0	
	19.7 ~ 20.4	20.0	31.9 ~ 32.5	32.1	4.0 ~ 9.3	6.1	7.9 ~ 8.0	
16 (金)	18.9 ~ 19.2	19.0	28.7 ~ 31.5	29.9	1.4 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.0	
	20.0 ~ 20.2	20.1	32.1 ~ 32.6	32.4	4.3 ~ 9.5	6.1	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 11月分]

監視点： A1 ～ A6

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)	18.3 ～ 18.9	18.7	28.9 ～ 30.7	29.8	1.2 ～ 1.9	1.6	7.9 ～ 8.0
	20.2 ～ 20.5	20.4	32.5 ～ 32.7	32.6	2.7 ～ 7.4	4.2	7.9 ～ 7.9
18 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (月)	17.9 ～ 18.5	18.1	29.2 ～ 31.5	30.1	1.5 ～ 2.3	2.0	8.0 ～ 8.0
	18.7 ～ 19.2	18.9	31.8 ～ 32.1	32.0	3.6 ～ 6.6	5.4	8.0 ～ 8.0
20 (火)	17.3 ～ 18.5	17.9	28.6 ～ 31.6	29.9	1.2 ～ 1.9	1.7	8.0 ～ 8.1
	18.7 ～ 19.2	18.9	31.9 ～ 32.4	32.1	3.1 ～ 5.1	4.1	8.0 ～ 8.1
21 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (金)	16.5 ～ 17.2	16.8	28.0 ～ 30.8	29.1	1.5 ～ 2.2	2.0	8.0 ～ 8.0
	17.3 ～ 17.4	17.4	31.9 ～ 32.0	32.0	2.9 ～ 5.5	4.4	8.0 ～ 8.1
24 (土)	16.1 ～ 17.5	16.7	27.9 ～ 31.8	29.3	1.3 ～ 2.9	1.9	8.0 ～ 8.0
	17.4 ～ 18.0	17.7	32.0 ～ 32.3	32.2	3.6 ～ 5.9	4.7	8.0 ～ 8.0
25 (日)	16.6 ～ 17.7	17.0	28.8 ～ 31.7	29.8	1.1 ～ 2.1	1.6	8.0 ～ 8.0
	18.0 ～ 18.6	18.3	32.3 ～ 32.8	32.6	3.1 ～ 6.2	4.8	8.0 ～ 8.0
26 (月)	16.8 ～ 17.4	17.1	29.3 ～ 31.1	30.4	1.0 ～ 1.5	1.3	8.0 ～ 8.1
	18.4 ～ 18.6	18.5	32.6 ～ 32.9	32.8	4.3 ～ 6.8	5.4	8.0 ～ 8.0
27 (火)	16.9 ～ 17.4	17.1	30.7 ～ 31.2	31.0	1.0 ～ 1.3	1.2	8.2 ～ 8.2
	18.3 ～ 18.5	18.4	32.7 ～ 32.8	32.8	3.0 ～ 12.6	6.2	8.1 ～ 8.2
28 (水)	16.6 ～ 17.1	16.9	28.3 ～ 31.2	30.2	1.0 ～ 1.6	1.3	8.0 ～ 8.1
	18.2 ～ 18.4	18.3	32.7 ～ 32.8	32.7	2.2 ～ 19.2	7.8	8.0 ～ 8.0
29 (木)	16.9 ～ 17.2	17.1	30.4 ～ 31.5	30.8	1.3 ～ 1.7	1.5	8.0 ～ 8.1
	17.8 ～ 18.4	18.1	32.4 ～ 32.8	32.6	3.7 ～ 10.8	7.2	8.0 ～ 8.1
30 (金)	16.6 ～ 17.0	16.8	30.5 ～ 31.3	31.0	1.0 ～ 1.6	1.3	8.1 ～ 8.1
	17.3 ～ 18.0	17.6	32.2 ～ 32.5	32.4	2.8 ～ 6.9	5.1	8.1 ～ 8.1
全体	16.1 ～ 21.7	19.2	27.5 ～ 31.9	30.2	0.9 ～ 3.1	1.7	7.9 ～ 8.2
	17.3 ～ 22.6	20.1	31.7 ～ 32.9	32.4	1.8 ～ 19.2	5.3	7.9 ～ 8.2

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第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 11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	
1 (木)	21.3 ~ 21.7	21.4	29.5 ~ 30.4	29.9	2.2 ~ 4.2	3.1	8.0 ~ 8.0	
	22.5 ~ 22.7	22.6	32.5 ~ 32.5	32.5	6.9 ~ 10.2	8.5	7.9 ~ 7.9	
2 (金)	20.8 ~ 22.2	21.3	29.5 ~ 31.6	30.3	1.3 ~ 2.1	1.7	8.0 ~ 8.1	
	22.4 ~ 22.6	22.5	32.4 ~ 32.6	32.5	6.7 ~ 9.6	7.9	8.0 ~ 8.0	
3 (土)	20.5 ~ 21.7	20.9	28.0 ~ 30.2	29.4	1.6 ~ 2.7	2.0	8.0 ~ 8.0	
	22.3 ~ 22.4	22.4	32.5 ~ 32.6	32.6	5.7 ~ 7.3	6.6	8.0 ~ 8.1	
4 (日)	20.5 ~ 21.2	20.9	29.5 ~ 31.1	30.3	1.2 ~ 2.7	1.9	8.0 ~ 8.1	
	22.1 ~ 22.4	22.3	32.5 ~ 32.6	32.6	4.1 ~ 7.8	6.1	8.0 ~ 8.1	
5 (月)	20.8 ~ 21.6	21.3	30.6 ~ 31.5	30.9	1.6 ~ 2.7	2.0	8.0 ~ 8.1	
	21.9 ~ 22.3	22.0	32.5 ~ 32.6	32.6	4.1 ~ 7.3	5.2	8.0 ~ 8.1	
6 (火)	21.0 ~ 21.6	21.4	30.4 ~ 30.6	30.5	1.6 ~ 1.9	1.8	8.0 ~ 8.0	
	21.8 ~ 22.0	21.9	32.5 ~ 32.6	32.6	4.1 ~ 7.6	5.6	8.1 ~ 8.1	
7 (水)	20.7 ~ 21.7	21.1	30.4 ~ 31.6	31.1	1.5 ~ 2.0	1.8	8.0 ~ 8.0	
	21.4 ~ 21.9	21.7	32.3 ~ 32.6	32.5	4.2 ~ 14.3	8.4	8.0 ~ 8.1	
8 (木)	20.5 ~ 21.1	20.7	29.8 ~ 31.0	30.7	1.7 ~ 2.2	1.9	8.0 ~ 8.0	
	21.6 ~ 21.8	21.7	32.5 ~ 32.6	32.5	4.8 ~ 16.6	8.5	8.0 ~ 8.0	
9 (金)	20.4 ~ 21.1	20.7	30.6 ~ 31.4	30.9	1.7 ~ 2.4	2.0	8.0 ~ 8.1	
	21.4 ~ 21.7	21.6	32.4 ~ 32.6	32.5	3.2 ~ 6.2	5.3	8.0 ~ 8.0	
10 (土)	20.5 ~ 20.6	20.6	29.3 ~ 30.7	30.3	1.8 ~ 2.2	2.0	8.0 ~ 8.1	
	20.8 ~ 21.6	21.2	32.3 ~ 32.4	32.4	1.9 ~ 8.0	6.2	8.0 ~ 8.1	
11 (日)	19.8 ~ 20.0	19.9	25.7 ~ 30.9	29.1	1.6 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1	
	20.8 ~ 21.5	21.1	32.2 ~ 32.4	32.3	2.4 ~ 5.5	3.8	8.0 ~ 8.1	
12 (月)	19.6 ~ 20.1	19.8	30.8 ~ 31.7	31.4	1.2 ~ 2.3	1.8	8.1 ~ 8.2	
	20.5 ~ 21.5	21.0	32.2 ~ 32.4	32.3	3.7 ~ 6.5	4.8	8.0 ~ 8.1	
13 (火)	19.4 ~ 19.6	19.5	30.7 ~ 31.8	31.5	1.6 ~ 2.1	1.9	8.0 ~ 8.1	
	19.5 ~ 20.2	19.8	31.8 ~ 31.9	31.9	2.0 ~ 5.2	3.6	8.1 ~ 8.2	
14 (水)	19.0 ~ 19.5	19.3	28.7 ~ 31.5	29.9	1.6 ~ 2.2	1.8	8.0 ~ 8.0	
	19.6 ~ 19.9	19.8	31.9 ~ 32.1	32.0	3.5 ~ 6.2	5.1	8.0 ~ 8.1	
15 (木)	19.3 ~ 20.0	19.6	29.8 ~ 31.2	30.4	1.2 ~ 1.7	1.4	8.0 ~ 8.0	
	20.0 ~ 20.4	20.2	32.0 ~ 32.6	32.3	5.2 ~ 7.9	7.1	8.0 ~ 8.0	
16 (金)	19.0 ~ 19.3	19.2	30.2 ~ 31.2	30.5	1.2 ~ 1.8	1.6	8.0 ~ 8.0	
	19.9 ~ 20.3	20.1	32.2 ~ 32.7	32.5	4.8 ~ 10.0	7.7	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（護岸建設中の濁り等監視(機器測定):総括) (4) [平成19年 11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)	18.3 ~ 18.7	18.4	29.7 ~ 30.4	30.1	1.4 ~ 1.8	1.6	7.9 ~ 8.0
	20.2 ~ 20.5	20.4	32.6 ~ 32.7	32.7	4.4 ~ 8.2	5.9	7.9 ~ 8.0
18 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
19 (月)	17.7 ~ 18.4	18.0	30.0 ~ 31.8	30.6	1.9 ~ 2.3	2.1	8.0 ~ 8.0
	18.6 ~ 19.0	18.7	31.8 ~ 32.1	31.9	3.1 ~ 8.8	5.6	8.0 ~ 8.0
20 (火)	16.6 ~ 18.5	17.7	27.9 ~ 31.3	29.6	1.7 ~ 2.3	1.9	8.1 ~ 8.1
	18.7 ~ 19.2	18.9	32.0 ~ 32.3	32.1	3.4 ~ 6.4	5.1	8.1 ~ 8.1
21 (水)	-		-		-		-
	-		-		-		-
22 (木)	-		-		-		-
	-		-		-		-
23 (金)	16.6 ~ 17.9	17.2	30.1 ~ 31.6	30.8	1.8 ~ 1.9	1.9	8.1 ~ 8.1
	17.4 ~ 17.5	17.4	31.9 ~ 32.1	32.0	4.1 ~ 5.8	5.0	8.1 ~ 8.1
24 (土)	16.3 ~ 16.8	16.5	28.8 ~ 30.7	29.8	1.5 ~ 1.7	1.6	8.0 ~ 8.1
	17.5 ~ 18.0	17.8	32.0 ~ 32.4	32.2	2.9 ~ 11.9	5.5	8.0 ~ 8.1
25 (日)	16.6 ~ 17.1	16.9	30.0 ~ 30.9	30.4	1.3 ~ 2.4	1.7	8.0 ~ 8.1
	17.8 ~ 18.7	18.3	32.1 ~ 32.9	32.6	1.9 ~ 7.7	5.0	8.0 ~ 8.1
26 (月)	16.6 ~ 17.5	17.0	30.4 ~ 31.4	30.9	1.1 ~ 1.6	1.3	8.0 ~ 8.1
	18.2 ~ 18.5	18.4	32.5 ~ 32.8	32.7	3.4 ~ 6.7	5.5	8.0 ~ 8.0
27 (火)	16.9 ~ 17.1	17.0	29.5 ~ 31.0	30.1	1.0 ~ 1.7	1.3	8.1 ~ 8.2
	18.4 ~ 18.5	18.4	32.7 ~ 32.8	32.8	2.8 ~ 8.4	4.6	8.2 ~ 8.2
28 (水)	16.7 ~ 17.2	17.0	30.2 ~ 30.9	30.6	1.0 ~ 1.7	1.3	8.0 ~ 8.1
	18.3 ~ 18.4	18.4	32.8 ~ 32.9	32.8	4.9 ~ 11.5	6.9	8.0 ~ 8.0
29 (木)	16.9 ~ 17.3	17.1	30.9 ~ 31.3	31.2	1.1 ~ 1.7	1.4	8.0 ~ 8.1
	17.9 ~ 18.4	18.1	32.5 ~ 32.8	32.6	5.3 ~ 16.2	9.1	8.1 ~ 8.1
30 (金)	16.4 ~ 17.0	16.7	30.7 ~ 31.3	31.0	0.9 ~ 1.7	1.3	8.1 ~ 8.1
	17.4 ~ 18.3	17.8	32.2 ~ 32.7	32.5	4.4 ~ 8.5	5.8	8.1 ~ 8.1
全体	16.3 ~ 22.2	19.1	25.7 ~ 31.8	30.4	0.9 ~ 4.2	1.8	7.9 ~ 8.2
	17.4 ~ 22.7	20.1	31.8 ~ 32.9	32.4	1.9 ~ 16.6	6.1	7.9 ~ 8.2

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:51	10:26	10:45	11:01	11:18	11:35	—	—
水温[°C]	21.4	21.2	21.5	21.6	21.4	21.5	21.2 ~ 21.6	21.4
	22.5	22.5	22.6	22.5	22.5	22.5	22.5 ~ 22.6	22.5
塩分[—]	30.8	29.8	29.5	29.6	29.3	30.1	29.3 ~ 30.8	29.9
	32.4	32.5	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.9	2.0	2.6	2.6	2.5	1.9	1.9 ~ 2.6	2.3
	3.3	7.2	5.8	8.0	9.3	6.8	3.3 ~ 9.3	6.7
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	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	10:11	9:03	9:21	9:48	—	—
水温[°C]	21.3	21.3	21.7	21.3	21.3 ~ 21.7	21.4
	22.5	22.7	22.5	22.5	22.5 ~ 22.7	22.6
塩分[—]	30.4	29.5	29.8	29.8	29.5 ~ 30.4	29.9
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	3.1	2.8	4.2	2.2 ~ 4.2	3.1
	6.9	8.5	10.2	8.5	6.9 ~ 10.2	8.5
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	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11月分]

調査日：平成19年11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	11:40	10:03	10:21	10:37	10:56	11:18	—	—
水温[°C]	21.4	21.1	21.6	21.5	21.3	21.5	21.1 ~ 21.6	21.4
	22.4	22.5	22.5	22.5	22.5	22.4	22.4 ~ 22.5	22.5
塩分[—]	30.6	29.8	29.9	29.5	30.9	31.1	29.5 ~ 31.1	30.3
	32.5	32.4	32.4	32.5	32.3	32.6	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.8	1.4	2.1	2.0	1.9	1.9	1.4 ~ 2.1	1.9
	6.2	5.7	7.3	9.1	4.8	6.7	4.8 ~ 9.1	6.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	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	9:46	8:41	8:59	9:21	—	—
水温[°C]	20.9	22.2	21.2	20.8	20.8 ~ 22.2	21.3
	22.5	22.6	22.5	22.4	22.4 ~ 22.6	22.5
塩分[—]	29.5	31.6	29.7	30.5	29.5 ~ 31.6	30.3
	32.4	32.5	32.5	32.6	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.5	2.1	1.9	1.3	1.3 ~ 2.1	1.7
	6.7	6.7	9.6	8.4	6.7 ~ 9.6	7.9
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）

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成19年11月分]

調査日: 平成19年11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	11:33	10:01	10:20	10:36	10:55	11:14	—	—
水温[°C]	21.1	20.6	21.0	21.0	20.4	20.7	20.4 ~ 21.1	20.8
	22.3	22.3	22.3	22.3	22.4	22.3	22.3 ~ 22.4	22.3
塩分[—]	30.7	28.9	28.8	28.9	28.2	29.4	28.2 ~ 30.7	29.2
	32.6	32.6	32.5	32.5	32.5	32.6	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.9	1.8	2.1	1.9	1.5 ~ 2.1	1.8
	5.7	7.2	5.8	3.9	4.8	5.5	3.9 ~ 7.2	5.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	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	9:45	8:38	8:58	9:19	—	—
水温[°C]	20.9	21.7	20.6	20.5	20.5 ~ 21.7	20.9
	22.3	22.4	22.4	22.3	22.3 ~ 22.4	22.4
塩分[—]	30.1	30.2	28.0	29.4	28.0 ~ 30.2	29.4
	32.6	32.5	32.6	32.6	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.6	1.9	2.7	1.7	1.6 ~ 2.7	2.0
	7.3	6.3	7.0	5.7	5.7 ~ 7.3	6.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	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)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	12:54	11:19	11:36	11:51	12:12	12:31	—	—
水温[°C]	20.8	21.0	20.6	20.9	20.7	20.8	20.6 ~ 21.0	20.8
	22.3	22.4	22.3	22.3	22.3	22.2	22.2 ~ 22.4	22.3
塩分[—]	30.7	30.7	28.9	29.1	29.1	30.0	28.9 ~ 30.7	29.8
	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	2.4	1.5	1.8	2.3	2.1	1.8	1.5 ~ 2.4	2.0
	4.4	3.9	4.5	4.4	6.9	4.9	3.9 ~ 6.9	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0 ~ 8.2	—
	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	9:40	8:35	8:55	9:15	—	—
水温[°C]	21.1	21.2	20.8	20.5	20.5 ~ 21.2	20.9
	22.4	22.3	22.4	22.1	22.1 ~ 22.4	22.3
塩分[—]	31.1	30.1	29.5	30.3	29.5 ~ 31.1	30.3
	32.6	32.5	32.6	32.6	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.2	1.6	2.7	2.1	1.2 ~ 2.7	1.9
	4.1	7.8	7.3	5.3	4.1 ~ 7.8	6.1
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	8.1	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11月分]

調査日：平成19年11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	11:32	9:54	10:13	10:40	10:56	11:13	—	—
水温[°C]	21.0	21.4	21.6	21.7	20.8	21.1	20.8 ~ 21.7	21.3
	22.0	21.9	22.1	22.2	22.2	22.1	21.9 ~ 22.2	22.1
塩分[—]	31.4	29.9	29.7	30.5	30.5	30.9	29.7 ~ 31.4	30.5
	32.6	32.5	32.6	32.6	32.6	32.6	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.7	3.1	2.0	2.1	1.9	2.5	1.7 ~ 3.1	2.2
	6.0	5.7	4.4	4.7	6.6	5.5	4.4 ~ 6.6	5.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	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	9:36	8:35	8:55	9:15	—	—
水温[°C]	21.0	21.6	21.6	20.8	20.8 ~ 21.6	21.3
	21.9	22.3	21.9	21.9	21.9 ~ 22.3	22.0
塩分[—]	31.5	30.6	30.9	30.6	30.6 ~ 31.5	30.9
	32.6	32.5	32.6	32.6	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.9	1.6	1.9	2.7	1.6 ~ 2.7	2.0
	7.3	4.1	4.8	4.5	4.1 ~ 7.3	5.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	8.1	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11月分]

調査日：平成19年11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	12:22	10:34	10:52	11:16	11:39	11:59	—	—
水温[°C]	21.3	21.5	21.5	21.5	21.1	21.0	21.0 ~ 21.5	21.3
	21.8	22.0	22.0	22.0	21.8	21.8	21.8 ~ 22.0	21.9
塩分[－]	31.2	30.6	30.6	30.2	30.8	30.7	30.2 ~ 31.2	30.7
	32.5	32.6	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.5	1.3 ~ 1.9	1.7
	4.2	3.7	3.8	5.4	6.4	7.5	3.7 ~ 7.5	5.2
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	8.0	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	10:16	8:54	9:17	9:46	—	—
水温[°C]	21.3	21.6	21.6	21.0	21.0 ~ 21.6	21.4
	21.9	22.0	21.9	21.8	21.8 ~ 22.0	21.9
塩分[－]	30.4	30.5	30.6	30.6	30.4 ~ 30.6	30.5
	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.9	1.8	1.6 ~ 1.9	1.8
	4.1	5.0	5.6	7.6	4.1 ~ 7.6	5.6
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:43	10:06	10:24	10:44	11:04	11:20	—	—
水温[°C]	21.0	21.0	21.4	21.3	21.0	21.0	21.0 ~ 21.4	21.1
	21.5	21.9	21.9	21.9	21.9	21.5	21.5 ~ 21.9	21.8
塩分[—]	31.0	31.2	30.5	29.6	31.1	31.4	29.6 ~ 31.4	30.8
	32.3	32.4	32.6	32.6	32.6	32.4	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.4	1.6	1.8	2.0	1.6	1.6	1.4 ~ 2.0	1.7
	6.1	3.6	6.5	6.4	7.6	4.2	3.6 ~ 7.6	5.7
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	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	9:49	8:40	8:59	9:25	—	—
水温[°C]	20.9	21.7	21.0	20.7	20.7 ~ 21.7	21.1
	21.6	21.9	21.8	21.4	21.4 ~ 21.9	21.7
塩分[—]	31.1	31.6	30.4	31.2	30.4 ~ 31.6	31.1
	32.4	32.6	32.5	32.3	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.6	2.0	2.0	1.5	1.5 ~ 2.0	1.8
	4.2	7.7	14.3	7.5	4.2 ~ 14.3	8.4
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 ~ 8.1	—
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:43	10:06	10:25	10:41	11:03	11:22	—	—
水温[°C]	20.8	20.6	20.8	20.9	20.9	20.7	20.6 ~ 20.9	20.8
	21.6	21.5	21.6	21.5	21.6	21.7	21.5 ~ 21.7	21.6
塩分[—]	31.4	29.7	29.4	29.3	30.7	30.8	29.3 ~ 31.4	30.2
	32.5	32.4	32.4	32.4	32.5	32.6	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.9	2.0	1.9	1.7	1.6 ~ 2.0	1.8
	4.5	5.7	4.6	9.5	8.0	6.3	4.5 ~ 9.5	6.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	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	8:34	8:54	9:19	—	—
水温[°C]	20.6	20.7	21.1	20.5	20.5 ~ 21.1	20.7
	21.6	21.8	21.6	21.6	21.6 ~ 21.8	21.7
塩分[—]	30.8	29.8	31.0	31.0	29.8 ~ 31.0	30.7
	32.5	32.5	32.5	32.6	32.5 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.8	1.7	1.8	2.2	1.7 ~ 2.2	1.9
	5.9	6.5	16.6	4.8	4.8 ~ 16.6	8.5
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11月分]

調査日：平成19年11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	12:17	10:29	10:49	11:07	11:35	11:57	—	—
水温[°C]	20.6	20.4	20.8	20.9	20.8	20.5	20.4 ~ 20.9	20.7
	21.5	21.6	21.6	21.7	21.6	21.5	21.5 ~ 21.7	21.6
塩分[—]	31.5	30.0	29.7	29.8	30.7	30.9	29.7 ~ 31.5	30.4
	32.4	32.4	32.5	32.6	32.5	32.4	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.6	1.9	2.2	2.3	2.3	1.8	1.6 ~ 2.3	2.0
	4.9	6.2	5.7	8.1	7.2	4.4	4.4 ~ 8.1	6.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	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	10:10	8:56	9:18	9:43	—	—
水温[°C]	20.5	20.8	21.1	20.4	20.4 ~ 21.1	20.7
	21.5	21.6	21.7	21.4	21.4 ~ 21.7	21.6
塩分[—]	31.0	30.7	31.4	30.6	30.6 ~ 31.4	30.9
	32.4	32.4	32.6	32.5	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カリン)]	1.7	2.2	2.4	1.8	1.7 ~ 2.4	2.0
	3.2	6.1	6.2	5.8	3.2 ~ 6.2	5.3
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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:51	10:10	10:28	10:46	11:11	11:33	—	—
水温[°C]	20.5	20.5	20.6	20.8	20.8	20.7	20.5 ~ 20.8	20.7
	21.1	21.3	21.6	21.4	21.0	20.9	20.9 ~ 21.6	21.2
塩分[－]	31.3	29.3	29.4	30.3	30.6	31.0	29.3 ~ 31.3	30.3
	32.3	32.2	32.5	32.5	32.3	32.3	32.2 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.1	2.0	2.0	2.1	2.0	1.8	1.1 ~ 2.1	1.8
	3.4	3.1	4.9	7.4	7.4	3.3	3.1 ~ 7.4	4.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

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	9:48	8:30	8:54	9:20	—	—
水温[°C]	20.5	20.5	20.6	20.6	20.5 ~ 20.6	20.6
	21.0	21.6	21.3	20.8	20.8 ~ 21.6	21.2
塩分[－]	30.7	29.3	30.5	30.5	29.3 ~ 30.7	30.3
	32.3	32.4	32.4	32.3	32.3 ~ 32.4	32.4
濁度[度(カリン)]	1.9	2.2	1.8	2.0	1.8 ~ 2.2	2.0
	7.7	8.0	7.2	1.9	1.9 ~ 8.0	6.2
水素イオン濃度	8.1	8.1	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）

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11月分]

調査日：平成19年11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	11:23	9:47	10:04	10:20	10:46	11:04	—	—
水温[°C]	19.9	20.3	20.3	20.3	20.5	20.1	19.9 ~ 20.5	20.2
	20.8	21.3	21.1	21.0	20.9	20.9	20.8 ~ 21.3	21.0
塩分[—]	30.4	31.0	30.4	30.7	31.3	30.6	30.4 ~ 31.3	30.7
	32.1	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3	32.1 ~ 32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	1.9	1.8	2.3	2.1	1.7	1.7	1.7 ~ 2.3	1.9
	2.0	3.1	6.4	5.9	3.4	3.7	2.0 ~ 6.4	4.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.1	8.0	8.0	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	9:32	8:21	8:43	9:10	—	—
水温[°C]	20.0	19.9	19.8	19.9	19.8 ~ 20.0	19.9
	20.9	21.5	21.0	20.8	20.8 ~ 21.5	21.1
塩分[—]	30.9	25.7	29.5	30.2	25.7 ~ 30.9	29.1
	32.2	32.4	32.3	32.3	32.2 ~ 32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	2.1	1.7	1.8	1.6 ~ 2.1	1.8
	2.4	5.5	4.2	3.2	2.4 ~ 5.5	3.8
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	8.1	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11月分]

調査日：平成19年11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	11:33	9:57	10:13	10:29	10:52	11:15	—	—
水温[°C]	19.6	19.7	19.6	19.7	20.2	19.8	19.6 ~ 20.2	19.8
	20.7	20.2	20.9	21.0	21.0	20.7	20.2 ~ 21.0	20.8
塩分[—]	31.4	31.5	31.3	31.4	31.9	31.7	31.3 ~ 31.9	31.5
	32.2	31.7	32.3	32.3	32.3	32.2	31.7 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.6	1.5	1.8	1.8	1.9	1.4	1.4 ~ 1.9	1.7
	3.9	2.4	4.5	4.1	3.7	4.2	2.4 ~ 4.5	3.8
水素イオン濃度	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.1	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	9:40	8:31	8:52	9:19	—	—
水温[°C]	19.6	19.7	20.1	19.6	19.6 ~ 20.1	19.8
	20.9	21.5	21.2	20.5	20.5 ~ 21.5	21.0
塩分[—]	31.4	30.8	31.7	31.5	30.8 ~ 31.7	31.4
	32.3	32.4	32.3	32.2	32.2 ~ 32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	2.1	2.3	1.2	1.2 ~ 2.3	1.8
	3.7	6.5	4.4	4.7	3.7 ~ 6.5	4.8
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定））

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:51	10:16	10:37	10:54	11:13	11:32	—	—
水温[°C]	19.6	19.7	19.7	19.7	19.6	19.9	19.6 ~ 19.9	19.7
	19.6	19.6	19.6	19.8	19.7	19.6	19.6 ~ 19.8	19.7
塩分[—]	31.7	31.4	30.8	30.5	31.8	31.9	30.5 ~ 31.9	31.4
	31.8	31.8	31.7	31.8	31.8	31.8	31.7 ~ 31.8	31.8
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.8	2.1	2.5	2.1	1.5 ~ 2.5	2.0
	4.6	1.8	1.9	2.3	5.5	2.3	1.8 ~ 5.5	3.1
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	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）

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	8:49	9:14	9:37	—	—
水温[°C]	19.5	19.6	19.4	19.5	19.4 ~ 19.6	19.5
	19.6	20.2	19.8	19.5	19.5 ~ 20.2	19.8
塩分[—]	31.7	30.7	31.6	31.8	30.7 ~ 31.8	31.5
	31.8	31.9	31.8	31.9	31.8 ~ 31.9	31.9
濁度[度(カリン)]	2.1	1.6	2.1	1.7	1.6 ~ 2.1	1.9
	2.0	3.8	5.2	3.3	2.0 ~ 5.2	3.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 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）

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11月分]

調査日：平成19年11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	11:41	10:08	10:27	10:42	11:02	11:22	—	—
水温[°C]	19.4	18.9	19.1	19.3	19.0	19.5	18.9 ~ 19.5	19.2
	19.6	19.7	19.8	19.6	19.6	19.7	19.6 ~ 19.8	19.7
塩分[—]	31.2	29.0	28.8	29.0	29.0	31.1	28.8 ~ 31.2	29.7
	31.9	31.9	31.9	31.9	31.8	32.0	31.8 ~ 32.0	31.9
濁度[度(カリン)]	1.6	1.5	1.4	1.7	1.8	1.8	1.4 ~ 1.8	1.6
	4.3	2.6	3.6	7.6	2.9	4.7	2.6 ~ 7.6	4.3
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	8.1	8.0	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）

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	8:37	9:00	9:24	—	—
水温[°C]	19.5	19.5	19.0	19.0	19.0 ~ 19.5	19.3
	19.6	19.9	19.6	19.9	19.6 ~ 19.9	19.8
塩分[—]	31.5	28.7	29.5	29.9	28.7 ~ 31.5	29.9
	31.9	32.0	31.9	32.1	31.9 ~ 32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	2.2	1.6	1.7	1.7	1.6 ~ 2.2	1.8
	4.3	3.5	6.2	6.2	3.5 ~ 6.2	5.1
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:57	10:14	10:31	10:51	11:12	11:31	—	—
水温[°C]	19.4	19.6	19.2	19.4	19.2	19.6	19.2 ~ 19.6	19.4
	20.0	19.8	19.7	19.8	20.0	20.4	19.7 ~ 20.4	20.0
塩分[－]	31.2	31.0	27.5	28.5	27.9	30.0	27.5 ~ 31.2	29.4
	32.2	32.0	31.9	32.0	32.1	32.5	31.9 ~ 32.5	32.1
濁度[度(カリン)]	0.9	1.6	1.4	1.8	1.6	1.3	0.9 ~ 1.8	1.4
	6.5	4.0	4.5	5.3	9.3	7.2	4.0 ~ 9.3	6.1
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	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	9:51	8:43	9:04	9:27	—	—
水温[°C]	19.5	19.5	20.0	19.3	19.3 ~ 20.0	19.6
	20.0	20.1	20.2	20.4	20.0 ~ 20.4	20.2
塩分[－]	31.2	29.8	30.2	30.5	29.8 ~ 31.2	30.4
	32.2	32.0	32.4	32.6	32.0 ~ 32.6	32.3
濁度[度(カリン)]	1.3	1.2	1.7	1.2	1.2 ~ 1.7	1.4
	7.8	5.2	7.9	7.6	5.2 ~ 7.9	7.1
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:28	10:01	10:19	10:33	10:52	11:08	—	—
水温[°C]	19.2	18.9	18.9	19.1	19.0	19.1	18.9 ~ 19.2	19.0
	20.1	20.1	20.0	20.1	20.0	20.2	20.0 ~ 20.2	20.1
塩分[－]	31.5	29.5	28.7	29.7	29.8	30.1	28.7 ~ 31.5	29.9
	32.5	32.4	32.2	32.4	32.1	32.6	32.1 ~ 32.6	32.4
濁度[度(カリン)]	1.4	1.4	1.7	1.6	1.7	1.8	1.4 ~ 1.8	1.6
	4.3	9.5	6.6	6.5	4.4	5.3	4.3 ~ 9.5	6.1
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	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	9:42	8:41	8:58	9:19	—	—
水温[°C]	19.3	19.3	19.2	19.0	19.0 ~ 19.3	19.2
	20.1	19.9	20.2	20.3	19.9 ~ 20.3	20.1
塩分[－]	31.2	30.4	30.3	30.2	30.2 ~ 31.2	30.5
	32.5	32.2	32.5	32.7	32.2 ~ 32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	1.2	1.8	1.7	1.7	1.2 ~ 1.8	1.6
	7.3	4.8	8.7	10.0	4.8 ~ 10.0	7.7
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:47	10:09	10:29	10:49	11:08	11:27	—	—
水温[°C]	18.8	18.3	18.7	18.8	18.9	18.7	18.3 ~ 18.9	18.7
	20.3	20.5	20.4	20.4	20.2	20.3	20.2 ~ 20.5	20.4
塩分[—]	30.7	29.0	28.9	29.8	30.4	30.1	28.9 ~ 30.7	29.8
	32.6	32.7	32.7	32.7	32.5	32.6	32.5 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.2	1.4	1.4	1.9	1.8	1.6	1.2 ~ 1.9	1.6
	2.7	4.5	3.2	7.4	3.8	3.6	2.7 ~ 7.4	4.2
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
	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	9:47	8:33	8:55	9:22	—	—
水温[°C]	18.4	18.3	18.7	18.3	18.3 ~ 18.7	18.4
	20.4	20.2	20.5	20.3	20.2 ~ 20.5	20.4
塩分[—]	29.7	30.3	29.9	30.4	29.7 ~ 30.4	30.1
	32.7	32.6	32.7	32.6	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	1.4	1.7	1.8	1.5	1.4 ~ 1.8	1.6
	4.7	6.2	8.2	4.4	4.4 ~ 8.2	5.9
水素イオン濃度	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	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11月分]

調査日：平成19年11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							—	—
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:48	10:04	10:36	10:51	11:09	11:26	—	—
水温[°C]	18.5	18.0	18.1	18.0	17.9	18.2	17.9 ~ 18.5	18.1
	19.2	19.2	19.0	18.7	18.8	18.7	18.7 ~ 19.2	18.9
塩分[—]	31.5	29.8	29.6	29.6	29.2	30.8	29.2 ~ 31.5	30.1
	32.1	32.0	31.9	31.8	32.0	32.1	31.8 ~ 32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	2.1	2.2	2.2	2.3	1.9	1.5 ~ 2.3	2.0
	4.5	6.6	6.0	5.4	3.6	6.2	3.6 ~ 6.6	5.4
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	8.0	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	8:29	8:51	9:18	—	—
水温[°C]	17.7	17.9	17.8	18.4	17.7 ~ 18.4	18.0
	18.6	19.0	18.6	18.6	18.6 ~ 19.0	18.7
塩分[—]	30.3	30.3	30.0	31.8	30.0 ~ 31.8	30.6
	31.8	31.8	31.8	32.1	31.8 ~ 32.1	31.9
濁度[度(カリン)]	2.2	1.9	2.3	2.0	1.9 ~ 2.3	2.1
	8.8	6.9	3.1	3.7	3.1 ~ 8.8	5.6
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	—
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11月分]

調査日：平成19年11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	12:16	10:31	10:52	11:14	11:38	11:55	—	—
水温[°C]	18.5	18.0	18.0	17.3	17.6	17.9	17.3 ~ 18.5	17.9
	19.2	18.9	18.9	18.8	18.7	18.8	18.7 ~ 19.2	18.9
塩分[—]	31.6	30.2	29.7	28.6	29.0	30.4	28.6 ~ 31.6	29.9
	32.4	32.0	32.0	31.9	32.0	32.3	31.9 ~ 32.4	32.1
濁度[度(カリン)]	1.2	1.8	1.7	1.9	1.8	1.8	1.2 ~ 1.9	1.7
	3.9	4.8	5.1	4.4	3.1	3.4	3.1 ~ 5.1	4.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	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	8:46	9:14	9:44	—	—
水温[°C]	18.5	17.9	16.6	17.6	16.6 ~ 18.5	17.7
	18.8	19.2	18.8	18.7	18.7 ~ 19.2	18.9
塩分[—]	31.3	29.0	27.9	30.2	27.9 ~ 31.3	29.6
	32.0	32.0	32.1	32.3	32.0 ~ 32.3	32.1
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	2.3	1.8	1.7 ~ 2.3	1.9
	6.4	3.4	6.3	4.2	3.4 ~ 6.4	5.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.1	8.1	8.1	8.1	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11月分]

調査日：平成19年11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							—	—
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11月分]

調査日：平成19年11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							—	—
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11月分]

調査日：平成19年11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	11:53	10:18	10:37	10:53	11:14	11:34	—	—
水温[°C]	16.7	16.6	17.2	16.9	16.7	16.5	16.5 ~ 17.2	16.8
	17.3	17.4	17.3	17.4	17.4	17.3	17.3 ~ 17.4	17.4
塩分[—]	30.8	28.5	28.8	28.0	28.1	30.1	28.0 ~ 30.8	29.1
	32.0	31.9	31.9	32.0	32.0	32.0	31.9 ~ 32.0	32.0
濁度[度(カリン)]	1.5	2.2	2.1	2.2	2.1	1.6	1.5 ~ 2.2	2.0
	5.1	4.2	2.9	4.0	5.5	4.9	2.9 ~ 5.5	4.4
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	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	9:59	8:45	9:10	9:34	—	—
水温[°C]	17.3	17.1	17.9	16.6	16.6 ~ 17.9	17.2
	17.4	17.5	17.4	17.4	17.4 ~ 17.5	17.4
塩分[—]	31.6	30.1	30.6	30.8	30.1 ~ 31.6	30.8
	32.0	31.9	32.1	32.1	31.9 ~ 32.1	32.0
濁度[度(カリン)]	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8 ~ 1.9	1.9
	5.1	4.1	5.1	5.8	4.1 ~ 5.8	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:42	10:06	10:25	10:46	11:05	11:22	—	—
水温[°C]	17.5	16.1	16.8	16.7	16.5	16.6	16.1 ~ 17.5	16.7
	18.0	17.7	17.6	17.4	17.8	17.9	17.4 ~ 18.0	17.7
塩分[—]	31.8	28.3	28.6	27.9	28.8	30.5	27.9 ~ 31.8	29.3
	32.2	32.1	32.0	32.1	32.2	32.3	32.0 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.4	1.6	2.9	2.3	1.7	1.3	1.3 ~ 2.9	1.9
	3.7	4.8	3.6	5.9	5.9	4.5	3.6 ~ 5.9	4.7
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	9:48	8:37	9:00	9:23	—	—
水温[°C]	16.8	16.5	16.5	16.3	16.3 ~ 16.8	16.5
	17.9	17.7	17.5	18.0	17.5 ~ 18.0	17.8
塩分[—]	30.7	28.8	29.5	30.1	28.8 ~ 30.7	29.8
	32.2	32.0	32.1	32.4	32.0 ~ 32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5 ~ 1.7	1.6
	2.9	3.0	11.9	4.0	2.9 ~ 11.9	5.5
水素イオン濃度	8.0	8.1	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:50	10:06	10:27	10:51	11:09	11:27	—	—
水温[°C]	17.7	16.6	17.1	16.9	16.7	16.7	16.6 ~ 17.7	17.0
	18.5	18.1	18.0	18.3	18.6	18.5	18.0 ~ 18.6	18.3
塩分[—]	31.7	29.5	29.7	29.5	28.8	29.8	28.8 ~ 31.7	29.8
	32.7	32.4	32.3	32.6	32.8	32.8	32.3 ~ 32.8	32.6
濁度[度(カリン)]	1.1	2.1	1.8	1.6	1.5	1.3	1.1 ~ 2.1	1.6
	3.8	3.1	5.7	6.2	5.8	4.1	3.1 ~ 6.2	4.8
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	9:46	8:34	8:58	9:21	—	—
水温[°C]	17.1	17.1	16.6	16.6	16.6 ~ 17.1	16.9
	18.4	17.8	18.3	18.7	17.8 ~ 18.7	18.3
塩分[—]	30.9	30.2	30.0	30.3	30.0 ~ 30.9	30.4
	32.7	32.1	32.6	32.9	32.1 ~ 32.9	32.6
濁度[度(カリン)]	1.5	2.4	1.4	1.3	1.3 ~ 2.4	1.7
	5.7	1.9	7.7	4.6	1.9 ~ 7.7	5.0
水素イオン濃度	8.0	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:56	10:15	10:35	10:53	11:14	11:32	—	—
水温[°C]	17.1	16.8	17.0	17.0	17.0	17.4	16.8 ~ 17.4	17.1
	18.5	18.4	18.5	18.4	18.6	18.6	18.4 ~ 18.6	18.5
塩分[－]	31.1	30.2	30.6	30.1	29.3	31.0	29.3 ~ 31.1	30.4
	32.8	32.6	32.7	32.8	32.9	32.9	32.6 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.0	1.5	1.4	1.3	1.3	1.0	1.0 ~ 1.5	1.3
	4.3	6.8	6.5	5.5	4.9	4.5	4.3 ~ 6.8	5.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	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	8:45	9:10	9:35	—	—
水温[°C]	16.9	17.5	16.6	16.9	16.6 ~ 17.5	17.0
	18.5	18.2	18.4	18.5	18.2 ~ 18.5	18.4
塩分[－]	31.4	30.8	30.4	30.9	30.4 ~ 31.4	30.9
	32.8	32.5	32.7	32.8	32.5 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.1	1.6	1.2	1.1	1.1 ~ 1.6	1.3
	5.4	3.4	6.6	6.7	3.4 ~ 6.7	5.5
水素イオン濃度	8.0	8.1	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	14:27	10:25	10:45	11:10	12:02	13:54	—	—
水温[°C]	16.9	16.9	17.2	17.4	17.2	16.9	16.9 ~ 17.4	17.1
	18.4	18.4	18.5	18.3	18.3	18.3	18.3 ~ 18.5	18.4
塩分[—]	30.8	31.1	30.7	31.2	31.2	30.8	30.7 ~ 31.2	31.0
	32.8	32.8	32.7	32.7	32.7	32.8	32.7 ~ 32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.1	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0 ~ 1.3	1.2
	4.4	3.0	6.5	6.4	12.6	4.3	3.0 ~ 12.6	6.2
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2 ~ 8.2	—
	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1 ~ 8.2	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

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	8:57	9:24	9:51	—	—
水温[°C]	16.9	17.1	17.0	17.0	16.9 ~ 17.1	17.0
	18.5	18.4	18.4	18.4	18.4 ~ 18.5	18.4
塩分[—]	31.0	29.5	29.5	30.4	29.5 ~ 31.0	30.1
	32.8	32.7	32.8	32.8	32.7 ~ 32.8	32.8
濁度[度(カリン)]	1.0	1.7	1.4	1.1	1.0 ~ 1.7	1.3
	3.1	2.8	8.4	4.1	2.8 ~ 8.4	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2 ~ 8.2	—
特記事項						

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	13:12	10:06	10:25	10:38	11:36	12:57	—	—
水温[°C]	16.9	16.8	16.6	17.1	16.9	17.0	16.6 ~ 17.1	16.9
	18.4	18.2	18.3	18.2	18.3	18.4	18.2 ~ 18.4	18.3
塩分[—]	31.2	30.1	28.3	30.1	30.7	31.0	28.3 ~ 31.2	30.2
	32.8	32.7	32.7	32.7	32.7	32.8	32.7 ~ 32.8	32.7
濁度[度(カリン)]	1.2	1.4	1.6	1.4	1.0	1.0	1.0 ~ 1.6	1.3
	5.9	2.2	5.4	8.5	19.2	5.8	2.2 ~ 19.2	7.8
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	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	9:49	8:42	9:03	9:24	—	—
水温[°C]	16.9	17.2	17.0	16.7	16.7 ~ 17.2	17.0
	18.3	18.4	18.3	18.4	18.3 ~ 18.4	18.4
塩分[—]	30.8	30.2	30.9	30.4	30.2 ~ 30.9	30.6
	32.8	32.8	32.8	32.9	32.8 ~ 32.9	32.8
濁度[度(カリン)]	1.3	1.7	1.0	1.2	1.0 ~ 1.7	1.3
	5.7	5.4	11.5	4.9	4.9 ~ 11.5	6.9
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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:55	10:22	10:38	10:52	11:18	11:36	—	—
水温[°C]	17.2	17.0	17.0	17.2	17.0	16.9	16.9 ~ 17.2	17.1
	17.9	18.2	18.3	18.4	18.2	17.8	17.8 ~ 18.4	18.1
塩分[－]	31.5	30.7	30.4	30.8	30.7	30.8	30.4 ~ 31.5	30.8
	32.4	32.6	32.7	32.8	32.6	32.5	32.4 ~ 32.8	32.6
濁度[度(カリン)]	1.5	1.3	1.5	1.7	1.6	1.4	1.3 ~ 1.7	1.5
	7.0	8.7	3.7	6.7	10.8	6.3	3.7 ~ 10.8	7.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.1	—
	8.1	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項								

注) 上段：上層（海面下1m）
下段：下層（海底面上2m）

項目	バックグラウンド点				最小値～最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:04	8:44	9:06	9:40	—	—
水温[°C]	17.0	16.9	17.3	17.0	16.9 ~ 17.3	17.1
	18.0	18.4	18.1	17.9	17.9 ~ 18.4	18.1
塩分[－]	30.9	31.2	31.3	31.3	30.9 ~ 31.3	31.2
	32.5	32.8	32.7	32.5	32.5 ~ 32.8	32.6
濁度[度(カリン)]	1.4	1.1	1.7	1.3	1.1 ~ 1.7	1.4
	6.2	5.3	16.2	8.8	5.3 ~ 16.2	9.1
水素イオン濃度	8.0	8.1	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）

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(機器測定)）

[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:56	10:01	10:20	10:44	11:08	11:27	—	—
水温[°C]	16.7	16.6	16.9	17.0	16.9	16.9	16.6 ~ 17.0	16.8
	17.3	17.4	17.8	17.9	18.0	17.4	17.3 ~ 18.0	17.6
塩分[—]	31.3	30.5	30.6	31.0	31.2	31.1	30.5 ~ 31.3	31.0
	32.2	32.2	32.4	32.5	32.5	32.3	32.2 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カリン)]	1.0	1.2	1.3	1.3	1.6	1.4	1.0 ~ 1.6	1.3
	6.0	3.7	2.8	5.1	6.9	6.2	2.8 ~ 6.9	5.1
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.1	8.1	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	9:43	8:35	8:55	9:16	—	—
水温[°C]	16.6	17.0	16.9	16.4	16.4 ~ 17.0	16.7
	17.4	18.3	17.9	17.5	17.4 ~ 18.3	17.8
塩分[—]	31.2	30.7	30.8	31.3	30.7 ~ 31.3	31.0
	32.2	32.7	32.4	32.5	32.2 ~ 32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	1.0	1.4	1.7	0.9	0.9 ~ 1.7	1.3
	5.6	4.6	4.4	8.5	4.4 ~ 8.5	5.8
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11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 (火)	2.1 ~ 2.7	2.5	1.2 ~ 1.6	1.4
	3.5 ~ 13	6.0	2.4 ~ 11	4.8
13 (火)	2.0 ~ 3.2	2.7	0.8 ~ 2.1	1.3
	2.6 ~ 5.5	3.5	1.4 ~ 4.3	2.3
20 (火)	2.0 ~ 2.6	2.3	1.1 ~ 1.5	1.4
	2.8 ~ 4.4	3.5	2.1 ~ 3.6	2.8
27 (火)	2.2 ~ 3.7	2.6	0.7 ~ 1.2	1.0
	1.2 ~ 10	4.9	0.6 ~ 8.7	3.8
全体	-	-	-	-
	2.0 ~ 3.7	2.5	0.7 ~ 2.1	1.3
	1.2 ~ 13	4.5	0.6 ~ 11	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
6 (火)	2.5 ~ 2.9	2.7	1.3 ~ 1.6	1.4
	3.5 ~ 6.1	4.8	2.5 ~ 4.5	3.5
13 (火)	2.5 ~ 2.8	2.7	1.1 ~ 1.5	1.4
	2.5 ~ 5.0	3.8	1.3 ~ 3.6	2.5
20 (火)	1.9 ~ 2.2	2.1	1.1 ~ 1.4	1.2
	3.5 ~ 4.7	4.0	2.3 ~ 3.9	3.1
27 (火)	1.8 ~ 2.1	2.0	0.7 ~ 0.9	0.8
	2.1 ~ 6.9	4.0	1.0 ~ 5.5	2.9
全体	-	-	-	-
	1.8 ~ 2.9	2.3	0.7 ~ 1.6	1.2
	2.1 ~ 6.9	4.1	1.0 ~ 5.5	3.0

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年11月分]

調査日： 平成19年11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	12:22	10:34	10:52	11:16	11:39	11:59	—	—	
SS[mg/L]	2.4	2.1	2.5	2.6	2.7	2.5	2.1 ~ 2.7	2.5	
	3.8	3.5	13	4.5	5.0	6.0	3.5 ~ 13	6.0	
FSS[mg/L]	1.2	1.2	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2 ~ 1.6	1.4	
	2.6	2.4	11	3.3	4.3	4.9	2.4 ~ 11	4.8	
特記事項	管理目標値 I は上層:4.7、下層:6.8								

注)上段:上層(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	10:16	8:54	9:17	9:46	—		—	
SS[mg/L]	2.5	2.5	2.9	2.9	2.5 ~ 2.9		2.7	
	3.5	3.8	6.1	5.8	3.5 ~ 6.1		4.8	
FSS[mg/L]	1.3	1.3	1.4	1.6	1.3 ~ 1.6		1.4	
	2.5	2.8	4.5	4.3	2.5 ~ 4.5		3.5	
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	11:51	10:16	10:37	10:54	11:13	11:32	—	—	
SS[mg/L]	2.0	2.6	2.9	2.7	3.2	2.6	2.0 ~ 3.2	2.7	
	4.0	3.0	2.8	3.0	5.5	2.6	2.6 ~ 5.5	3.5	
FSS[mg/L]	0.8	1.0	1.3	1.1	2.1	1.6	0.8 ~ 2.1	1.3	
	2.9	1.7	1.4	1.9	4.3	1.8	1.4 ~ 4.3	2.3	
特記事項	管理目標値 I は上層:4.7、下層:5.8								

注)上段:上層(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	8:49	9:14	9:37	—	—	
SS[mg/L]	2.8	2.5	2.8	2.6	2.5 ~ 2.8	2.7	
	2.5	3.6	5.0	4.0	2.5 ~ 5.0	3.8	
FSS[mg/L]	1.5	1.1	1.4	1.4	1.1 ~ 1.5	1.4	
	1.3	2.3	3.6	2.9	1.3 ~ 3.6	2.5	
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成19年11月分]

調査日：平成19年11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	12:16	10:31	10:52	11:14	11:38	11:55	—	—	
SS[mg/L]	2.0	2.0	2.2	2.4	2.3	2.6	2.0 ~ 2.6	2.3	
	2.8	4.0	4.4	3.9	3.0	3.0	2.8 ~ 4.4	3.5	
FSS[mg/L]	1.1	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1 ~ 1.5	1.4	
	2.1	3.2	3.6	3.2	2.3	2.5	2.1 ~ 3.6	2.8	
特記事項	管理目標値 I は上層:4.1、下層:6.0								

注)上段:上層(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	8:46	9:14	9:44	—		—	
SS[mg/L]	1.9	2.1	2.2	2.0	1.9 ~ 2.2		2.1	
	4.7	3.5	3.8	3.8	3.5 ~ 4.7		4.0	
FSS[mg/L]	1.4	1.2	1.1	1.2	1.1 ~ 1.4		1.2	
	3.9	2.3	3.2	3.1	2.3 ~ 3.9		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11月分]

調査日：平成19年11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	14:27	10:25	10:45	11:10	12:02	13:54	—	—	
SS[mg/L]	2.5	2.3	2.4	2.4	2.2	3.7	2.2 ~ 3.7	2.6	
	1.2	3.4	5.0	5.4	10	4.6	1.2 ~ 10	4.9	
FSS[mg/L]	0.7	0.9	1.0	1.0	0.9	1.2	0.7 ~ 1.2	1.0	
	0.6	2.0	3.8	4.2	8.7	3.3	0.6 ~ 8.7	3.8	
特記事項	管理目標値 I は上層:4.0、下層:6.0								

注)上段:上層(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	8:57	9:24	9:51	—		—	
SS[mg/L]	2.1	1.9	2.0	1.8	1.8 ~ 2.1		2.0	
	2.1	3.2	6.9	3.7	2.1 ~ 6.9		4.0	
FSS[mg/L]	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7 ~ 0.9		0.8	
	1.0	2.1	5.5	2.9	1.0 ~ 5.5		2.9	
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：3

調査日時：平成19年10月12日 10:16

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.4	30.7	5.4	77.8	238	6.3	0.9	1.5
1.0	24.3	31.0	6.0	85.8	209	5.1	0.9	1.4
2.0	24.1	31.1	6.5	92.5	213	3.8	0.8	1.8
3.0	24.0	31.2	6.7	95.0	203	4.8	0.8	1.2
4.0	24.1	31.3	6.5	93.4	190	4.6	0.8	0.9
5.0	24.1	31.3	6.5	92.9	173	10.1	1.1	0.9
6.0	24.1	31.3	6.5	93.1	193	13.7	1.2	1.0
7.0	24.7	31.7	5.2	75.5	209	17.8	4.2	1.1
8.0	24.9	31.9	4.7	68.7	222	14.0	5.9	0.9
9.0	24.9	32.0	4.5	65.3	213	12.0	7.2	1.1
10.0	25.1	32.1	3.8	55.3	232	5.3	5.9	1.0
11.0	25.1	32.1	3.6	53.2	227	8.2	5.1	0.9
12.0	25.1	32.1	3.6	52.6	218	12.2	5.3	0.9
13.0	25.2	32.2	3.4	50.3	216	10.3	5.3	0.9
14.0	25.3	32.3	3.0	44.6	190	8.5	7.0	0.9
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.3	3.1	45.2	160	5.3	7.5	0.9

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点： 4

調査日時：平成19年10月12日 9:45

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.1	29.8	7.0	99.0	195	9.1	1.6	4.9
1.0	24.1	30.2	6.8	96.6	231	8.3	1.5	5.3
2.0	24.3	30.6	6.3	89.6	288	7.2	1.2	4.2
3.0	24.6	31.4	5.5	79.7	192	5.6	1.9	2.4
4.0	24.7	31.5	5.4	77.6	200	7.4	2.1	1.7
5.0	24.7	31.6	5.3	76.8	179	5.1	1.7	1.7
6.0	24.7	31.6	5.3	76.8	298	8.1	1.5	1.9
7.0	24.8	31.6	5.2	75.1	303	4.9	2.0	1.7
8.0	25.0	32.1	4.6	67.0	300	5.7	5.5	1.4
9.0	25.2	32.2	4.4	64.9	316	5.6	6.2	1.4
10.0	25.3	32.3	4.1	60.6	12	4.6	8.3	1.3
11.0	25.3	32.3	4.2	61.4	342	7.0	6.8	1.2
12.0	25.3	32.3	4.2	61.5	299	7.7	7.6	1.2
13.0	25.3	32.4	4.1	60.0	289	8.8	7.3	1.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.3	4.1	60.0	310	8.4	7.1	1.2

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点： 5

調査日時：平成19年10月12日 8:35

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.4	30.9	6.1	87.3	168	14.2	1.2	3.3
1.0	24.5	31.2	6.0	86.3	228	13.0	1.2	3.5
2.0	24.6	31.3	5.6	81.0	280	12.4	1.3	3.0
3.0	24.7	31.5	5.4	77.4	282	8.3	1.2	2.3
4.0	24.7	31.6	5.2	75.0	210	8.3	1.1	1.7
5.0	24.8	31.6	5.1	74.2	177	10.1	1.1	2.0
6.0	24.9	31.7	5.1	73.5	181	16.0	1.8	1.9
7.0	25.0	32.1	4.8	69.8	180	13.9	4.8	1.3
8.0	25.2	32.3	4.7	68.8	189	9.1	4.8	1.2
9.0	25.3	32.3	4.5	65.9	197	8.4	4.8	1.1
10.0	25.3	32.3	4.7	68.8	230	6.4	5.1	1.3
11.0	25.2	32.4	5.0	72.6	346	5.5	5.4	1.2
12.0	25.2	32.4	4.9	72.5	330	7.0	5.5	1.2
13.0	25.3	32.4	4.8	70.7	312	7.2	8.4	1.3
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.3	32.4	4.8	70.3	319	5.0	8.5	1.4

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：7

調査日時：平成19年10月12日 11:18

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.2	30.6	6.6	94.3	326	6.2	0.8	3.3
1.0	24.2	30.6	6.6	94.5	326	12.7	0.9	3.9
2.0	24.2	30.6	6.6	94.5	313	12.0	0.9	4.0
3.0	24.0	30.7	6.6	94.3	294	3.0	0.9	4.1
4.0	23.9	30.9	6.7	94.5	297	6.3	0.8	3.9
5.0	23.9	30.9	6.6	94.3	274	5.3	0.8	3.7
6.0	23.9	31.0	6.4	90.2	220	2.2	0.7	3.5
7.0	23.9	31.1	6.2	88.4	177	5.2	0.7	3.2
8.0	24.0	31.1	5.7	81.5	164	5.4	0.6	3.2
9.0	24.7	31.6	4.8	68.8	292	3.0	0.7	2.3
10.0	24.9	31.9	3.6	52.4	241	8.3	0.9	2.4
11.0	25.4	32.4	2.6	38.9	220	1.6	4.8	0.9
12.0	25.4	32.4	2.4	34.8	272	2.9	4.9	0.8
13.0	25.5	32.5	1.5	22.7	288	2.1	3.1	0.8
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	25.5	32.5	1.5	22.8	267	2.5	3.2	0.8

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：10

調査日時：平成19年10月12日 10:46

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.9	29.4	5.3	75.3	150	21.4	1.7	3.7
1.0	24.9	30.0	5.0	72.5	172	20.9	1.7	3.3
2.0	25.0	31.0	4.6	66.4	205	16.6	1.6	2.7
3.0	24.8	31.3	4.6	66.8	259	9.6	1.6	2.5
4.0	24.8	31.4	4.7	67.3	339	11.4	1.6	2.5
5.0	25.0	31.9	4.1	59.0	303	12.8	2.1	1.6
6.0	25.2	32.1	4.0	58.5	327	7.3	1.9	1.4
7.0	25.3	32.2	4.0	58.3	84	9.2	3.0	1.3
8.0	25.3	32.2	4.1	60.4	133	9.8	3.2	1.3
9.0	25.3	32.3	4.1	60.6	149	7.0	3.8	1.2
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	25.4	32.4	4.3	62.9	145	9.8	4.3	1.0

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点： 11

調査日時：平成19年10月12日 9:15

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.0	30.9	6.0	85.0	344	16.1	0.9	1.6
1.0	24.0	30.9	6.0	84.9	340	12.1	0.8	1.5
2.0	23.9	31.0	6.2	87.9	350	12.0	0.7	1.0
3.0	23.9	31.1	6.5	92.1	332	9.0	0.7	1.0
4.0	23.9	31.1	6.6	93.5	325	8.9	0.7	0.9
5.0	23.9	31.2	6.7	94.9	328	3.0	0.5	0.9
6.0	23.9	31.2	6.7	95.9	356	2.1	0.5	0.9
7.0	23.9	31.2	6.8	96.1	358	1.2	0.5	0.9
8.0	23.9	31.3	6.8	96.1	27	1.8	0.5	1.3
9.0	24.0	31.3	6.8	96.3	100	2.8	0.5	1.6
10.0	24.0	31.3	6.8	96.9	115	3.4	0.6	2.0
11.0	24.1	31.4	6.8	97.7	152	8.6	0.5	2.5
12.0	24.2	31.5	6.9	98.6	166	8.8	0.5	2.7
13.0	24.2	31.6	6.8	98.1	171	8.9	0.6	2.6
14.0	24.2	31.7	6.7	96.4	181	11.3	2.1	2.7
15.0	24.9	32.3	5.2	75.8	210	12.6	10.2	1.5
16.0	25.0	32.3	5.1	74.6	210	14.3	17.8	1.7
17.0	25.0	32.3	5.0	72.8	193	7.8	22.7	1.7
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.3	5.0	72.3	180	6.5	27.1	1.6

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：3

調査日時：平成19年10月26日 10:42

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.6	31.1	6.4	89.0	287	13.0	2.6	2.0
1.0	22.6	31.1	6.4	88.7	284	10.8	2.6	1.9
2.0	22.6	31.1	6.3	88.1	280	8.2	2.5	1.8
3.0	22.5	31.4	6.2	86.6	139	10.2	2.2	1.3
4.0	22.7	31.9	6.1	85.3	153	11.0	2.2	0.8
5.0	23.0	32.2	5.7	79.7	292	6.0	3.3	0.8
6.0	23.1	32.3	5.4	76.4	274	7.2	3.7	0.8
7.0	23.3	32.5	5.2	73.4	249	6.6	4.2	0.8
8.0	23.2	32.5	5.2	74.2	284	9.5	4.8	0.7
9.0	23.2	32.5	5.3	75.1	229	7.3	4.9	0.8
10.0	23.2	32.5	5.3	75.1	236	6.2	5.2	0.8
11.0	23.2	32.5	5.4	76.6	253	5.6	5.1	0.8
12.0	23.2	32.5	5.4	76.5	238	6.4	5.7	0.8
13.0	23.3	32.6	5.4	76.4	232	5.7	6.5	0.9
14.0	23.3	32.6	5.3	75.7	237	3.2	7.8	1.0
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.3	32.6	5.3	75.4	247	4.3	8.1	1.1

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点： 4

調査日時：平成19年10月26日 9:48

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.6	31.4	6.6	92.0	206	22.2	3.1	10.4
1.0	22.6	31.4	6.5	91.1	220	26.4	3.0	9.5
2.0	22.6	31.4	6.5	90.6	234	14.1	3.1	9.8
3.0	22.5	31.6	6.4	89.2	247	7.3	3.2	5.4
4.0	22.5	31.7	6.5	90.7	275	2.5	2.2	5.9
5.0	22.4	31.7	6.6	91.8	330	11.1	1.9	4.9
6.0	22.4	31.7	6.6	92.3	0	12.2	1.7	5.4
7.0	22.4	31.8	6.7	93.2	10	12.3	1.8	5.2
8.0	22.4	31.8	6.8	94.6	10	20.7	1.6	4.5
9.0	22.4	31.8	6.8	95.1	22	18.6	1.4	3.8
10.0	23.0	32.4	5.9	83.6	23	24.4	2.1	2.1
11.0	23.1	32.5	5.9	83.1	30	22.5	5.3	1.1
12.0	23.1	32.6	5.8	81.5	31	21.3	7.6	1.5
13.0	23.2	32.6	5.7	80.8	40	21.5	10.7	1.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.2	32.6	5.7	80.3	38	24.3	10.9	1.5

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：5

調査日時：平成19年10月26日 8:37

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.5	31.9	6.3	87.4	296	17.4	2.1	5.0
1.0	22.5	31.9	6.3	87.3	298	12.1	2.1	4.3
2.0	22.5	31.9	6.3	87.7	309	13.1	2.1	4.6
3.0	22.5	31.9	6.3	87.3	334	11.4	2.0	4.6
4.0	22.5	31.9	6.3	87.7	325	8.1	2.2	3.9
5.0	22.5	31.9	6.3	87.7	343	8.5	1.9	3.8
6.0	22.5	31.9	6.3	88.2	333	8.4	1.6	3.4
7.0	22.7	32.2	6.2	86.2	330	8.0	2.7	2.9
8.0	23.1	32.5	5.7	80.3	299	7.8	4.6	1.5
9.0	23.3	32.6	5.4	76.4	244	6.2	5.5	1.0
10.0	23.3	32.6	5.4	76.4	275	7.6	5.9	1.0
11.0	23.3	32.6	5.4	76.7	283	8.7	5.8	1.0
12.0	23.3	32.6	5.4	76.4	295	7.0	6.3	1.1
13.0	23.3	32.6	5.3	75.7	272	6.1	8.5	1.2
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.3	32.6	5.3	75.8	284	5.1	9.8	1.6

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：7

調査日時：平成19年10月26日 11:55

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	22.1	30.7	6.6	90.6	166	13.0	1.1	2.2
1.0	22.1	30.7	6.6	90.5	167	10.1	1.1	2.2
2.0	22.1	30.7	6.6	90.1	144	10.6	1.1	2.3
3.0	22.1	30.7	6.5	89.3	144	9.7	1.2	2.8
4.0	22.2	30.8	6.3	87.3	121	9.5	1.2	2.0
5.0	22.3	30.9	6.0	82.9	112	7.2	1.3	1.9
6.0	22.6	31.4	5.6	77.3	65	6.7	1.4	1.1
7.0	22.8	31.8	5.5	76.4	317	2.2	1.5	0.9
8.0	22.8	31.8	5.4	75.7	352	1.2	1.6	0.9
9.0	22.8	31.9	5.5	77.4	299	3.0	1.3	0.8
10.0	22.8	32.0	5.6	78.4	302	9.2	1.5	0.7
11.0	22.9	32.2	5.5	77.8	302	9.6	1.8	0.7
12.0	23.2	32.5	5.1	72.6	230	2.9	4.1	0.9
13.0	23.3	32.6	4.7	66.3	310	2.0	6.2	0.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.3	32.6	4.7	66.2	309	1.8	7.4	0.9

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点：10

調査日時：平成19年10月26日 11:03

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	22.5	28.1	5.7	77.8	186	27.0	2.1	3.2
1.0	22.7	29.6	5.7	78.5	204	22.6	2.6	3.0
2.0	23.1	32.1	5.2	73.8	215	9.6	3.5	1.6
3.0	23.2	32.2	5.2	72.7	273	11.0	3.8	1.4
4.0	23.2	32.3	5.0	70.8	143	10.7	4.6	1.2
5.0	23.2	32.4	4.9	69.3	165	9.9	4.8	1.2
6.0	23.2	32.4	5.1	72.1	188	8.5	4.3	1.2
7.0	23.2	32.4	5.2	73.3	159	9.3	4.3	1.2
8.0	23.2	32.4	5.3	74.5	190	8.4	4.6	1.3
9.0	23.2	32.5	5.3	75.0	202	7.4	5.0	1.2
10.0	23.2	32.5	5.2	74.2	186	7.1	6.8	1.2
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.2	32.5	5.2	74.2	170	6.1	7.9	1.3

水質調査結果 [平成19年10月分]

調査地点： 11

調査日時：平成19年10月26日 9:10

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [ー]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μ g/L]
0.5	22.2	31.4	6.9	94.9	281	8.4	1.4	1.8
1.0	22.2	31.4	6.9	94.8	293	6.3	1.5	1.9
2.0	22.2	31.4	6.9	94.8	297	6.3	1.4	2.0
3.0	22.2	31.4	6.9	94.9	296	7.9	1.4	1.7
4.0	22.2	31.4	6.8	94.6	326	5.8	1.5	1.6
5.0	22.2	31.4	6.9	94.8	318	9.8	1.4	1.4
6.0	22.2	31.4	6.9	95.2	293	9.3	1.3	1.5
7.0	22.2	31.4	6.9	95.2	281	9.9	1.3	1.4
8.0	22.2	31.4	6.9	95.4	169	5.3	1.2	1.4
9.0	22.2	31.4	6.9	95.3	171	5.0	1.2	1.6
10.0	22.2	31.4	6.9	95.4	164	6.8	1.1	1.5
11.0	22.2	31.4	6.9	95.4	143	5.0	1.1	1.2
12.0	22.2	31.4	6.9	94.9	142	5.1	1.1	1.1
13.0	23.0	32.3	6.3	88.2	121	9.4	2.5	0.9
14.0	23.1	32.4	6.2	86.9	111	7.3	3.4	0.7
15.0	23.1	32.5	6.2	87.0	111	5.6	3.5	0.6
16.0	23.1	32.5	6.1	86.6	120	8.0	3.8	0.7
17.0	23.1	32.5	6.0	85.2	124	2.7	5.4	1.0
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.1	32.5	6.0	84.7	138	1.3	8.8	1.1

生物調査結果（ヨシエビ等）(1) [平成19年10月分]

調査日：平成19年10月12日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
項目				
種類数	魚類	8	1	3
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	8	6
	頭足類(イカ・タコ類)	2	1	1
	その他	1		1
	合計	18	10	11
個体数	魚類	166	26	58
	甲殻類(エビ・カニ類)	27	154	92
	頭足類(イカ・タコ類)	61	1	1
	その他	1		2
	合計	255	181	153
湿重量 [g]	魚類	1,136.2	33.0	104.8
	甲殻類(エビ・カニ類)	121.4	69.2	31.3
	頭足類(イカ・タコ類)	206.7	1.6	0.7
	その他	6.7		19.8
	合計	1,471.0	103.8	156.6
主要種 個体数[%]	テンジククダイ	143 (56.1)	スヘスヘエビ 76 (42.0)	テンジククダイ 56 (36.6)
	ヤリイカ科	60 (23.5)	クルマエビ科 40 (22.1)	クルマエビ科 40 (26.1)
			テンジククダイ 26 (14.4)	スヘスヘエビ 21 (13.7)
			サルエビ 20 (11.0)	
主要種 湿重量[%]	シロサハフク	335.4 (22.8)	テンジククダイ 33.0 (31.8)	テンジククダイ 74.7 (47.7)
	コノシロ	226.0 (15.4)	サルエビ 32.8 (31.6)	アカカイ 19.8 (12.6)
	アカカマス	188.5 (12.8)	スヘスヘエビ 16.3 (15.7)	マコカレイ 19.2 (12.3)
				サルエビ 19.0 (12.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカカイ			2.9
	ヤリイカ科	6.1		
	マダコ			
	ヨシエビ			
	スヘスヘエビ		2.8	2.7
	サルエビ		5.3	4.9
	クルマエビ科		2.1	1.9
	シヤコ			
	コノシロ	27.8		
	アカカマス	25.7		
	ススキ			
	テンジククダイ	3.6	4.0	4.0
	シロクチ			
	マサハ			
マハセ				
マコカレイ			12.0	
シロサハフク	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「マカイ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [平成19年10月分]

調査日：平成19年10月12日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	3	3	8
	甲殻類(エビ・カニ類)	2	6	2
	頭足類(イカ・タコ類)	1		3
	その他			
	合計	6	9	13
個体数	魚類	14	14	80
	甲殻類(エビ・カニ類)	14	28	46
	頭足類(イカ・タコ類)	3		15
	その他			
	合計	31	42	141
湿重量 [g]	魚類	866.0	25.7	976.3
	甲殻類(エビ・カニ類)	96.2	20.9	82.6
	頭足類(イカ・タコ類)	11.1		433.2
	その他			
	合計	973.3	46.6	1,492.1
主要種 個体数[%]	スズキ	11 (35.5)	スヘ・スヘ・エビ 12 (28.6)	テンジクタイ 65 (46.1)
	ヨシエビ	10 (32.3)	テンジクタイ 11 (26.2)	サルエビ 42 (29.8)
	サルエビ	4 (12.9)	クルマエビ科 6 (14.3)	
主要種 湿重量[%]	スズキ	730.8 (75.1)	マハセ 18.4 (39.5)	シロクチ 375.5 (25.2)
			シヤコ 7.5 (16.1)	マダコ 280.0 (18.8)
			テンジクタイ 7.2 (15.5)	マサハ 225.6 (15.1)
			サルエビ 6.6 (14.2)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカイ			
	ヤリイカ科			
	マダコ			31.9
	ヨシエビ	10.3		
	スヘ・スヘ・エビ		2.9	
	サルエビ	6.5	5.8	5.4
	クルマエビ科		2.5	
	シヤコ		5.0	
	コノシロ			
	アカカマス			
	スズキ	20.2		
	テンジクタイ		3.4	4.7
	シロクチ			15.7
	マサハ			27.4
	マハセ		11.3	
マコガレイ				
シロサハフク				

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 調査点7のヨシエビの全長は、破損個体を除外した値を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）(3) [平成19年10月分]

調査日：平成19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		16
	甲殻類(エビ・カニ類)		14
	頭足類(イカ・タコ類)		5
	その他		1
	合計		36
個体数	魚類		60
	甲殻類(エビ・カニ類)		60
	頭足類(イカ・タコ類)		14
	その他		1
	合計		135
湿重量 [g]	魚類		523.7
	甲殻類(エビ・カニ類)		70.3
	頭足類(イカ・タコ類)		108.9
	その他		4.4
	合計		707.3
主要種 個体数[%]	テンジククダイ		50 (37.0)
	スハスハエビ		18 (13.3)
	サルエビ		17 (12.6)
	クルマエビ科		14 (10.4)
主要種 湿重量[%]	スズキ		121.8 (17.2)
	シログチ		86.0 (12.2)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカイ		2.8
	ヤリイ科		6.9
	マダコ		31.9
	ヨシエビ		10.3
	スハスハエビ		2.8
	サルエビ		5.4
	クルマエビ科		2.0
	シヤコ		4.0
	コノシロ		27.8
	アカマス		24.9
	スズキ		20.2
	テンジククダイ		4.0
	シログチ		15.8
	マサハ		27.4
	マハゼ		11.3
マコガレイ		10.7	
シロサハフグ		10.2	

注) 1. 種類数の平均は、総種類数を示す。

2. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

4. 主要種の全長欄のニマイ類は殻長を示す。

5. ヨシエビの全長は、調査点7の破損個体を除外した値を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）(1) [平成19年10月分]

調査日：平成19年10月26日

調査方法：小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類	14	7	4
	甲殻類(エビ・カニ類)	9	6	8
	頭足類(イカ・タコ類)	4	1	1
	その他	1	1	1
	合計	28	15	14
個体数	魚類	224	67	78
	甲殻類(エビ・カニ類)	1,894	604	722
	頭足類(イカ・タコ類)	56	4	2
	その他	3	1	1
	合計	2,177	676	803
湿重量 [g]	魚類	3,773.0	135.0	67.9
	甲殻類(エビ・カニ類)	2,579.5	431.7	385.1
	頭足類(イカ・タコ類)	335.4	8.1	10.4
	その他	45.0	0.2	7.1
	合計	6,732.9	575.0	470.5
主要種 個体数[%]	サルエビ [♂]	1,265 (58.1)	255 (37.7)	294 (36.6)
	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]	327 (15.0)	194 (28.7)	157 (19.6)
	シヤコ		112 (16.6)	139 (17.3)
主要種 湿重量[%]	アカエイ	1,970.0 (29.3)	246.5 (42.9)	258.6 (55.0)
	サルエビ [♂]	1,714.5 (25.5)	111.1 (19.3)	67.1 (14.3)
	スズキ	1,117.3 (16.6)	63.8 (11.1)	64.0 (13.6)
	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]		57.5 (10.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヨシエビ [♂]			
	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]	4.3	3.3	3.3
	サルエビ [♂]	5.3	5.1	5.2
	アカエイ [♂]			
	シヤコ		4.4	3.7
	アカエイ	80.3		
	コノシロ			
スズキ	49.0			
テンジクダイ		4.2	3.9	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [平成19年10月分]

調査日：平成19年10月26日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点				
		7	10	11		
種類数	魚類	9	2	11		
	甲殻類(エビ・カニ類)	7	6	7		
	頭足類(イカ・タコ類)	4		3		
	その他					
	合計	20	8	21		
個体数	魚類	99	18	1,356		
	甲殻類(エビ・カニ類)	398	73	1,565		
	頭足類(イカ・タコ類)	25		35		
	その他					
	合計	522	91	2,956		
湿重量 [g]	魚類	193.1	22.7	5,698.9		
	甲殻類(エビ・カニ類)	743.7	76.8	1,633.0		
	頭足類(イカ・タコ類)	187.4		267.2		
	その他					
	合計	1,124.2	99.5	7,599.1		
主要種 個体数[%]	サルエビ [♂]	215 (41.2)	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]	26 (28.6)	テンジククダ [♂] イ	1,307 (44.2)
	テンジククダ [♂] イ	85 (16.3)	サルエビ [♂]	23 (25.3)	アカエビ [♂]	673 (22.8)
	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]	75 (14.4)	シヤコ	19 (20.9)	サルエビ [♂]	532 (18.0)
	シヤコ	71 (13.6)	テンジククダ [♂] イ	17 (18.7)		
主要種 湿重量[%]	サルエビ [♂]	466.5 (41.5)	サルエビ [♂]	32.3 (32.5)	コノシロ	2,998.8 (39.5)
	ヨシエビ [♂]	120.7 (10.7)	シヤコ	32.2 (32.4)	アカエイ	1,024.0 (13.5)
			テンジククダ [♂] イ	22.1 (22.2)	テンジククダ [♂] イ	994.3 (13.1)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヨシエビ [♂]	12.6				
	スベ [♂] スベ [♂] エビ [♂]	4.2	3.4			
	サルエビ [♂]	5.9	4.8	5.1		
	アカエビ [♂]			5.1		
	シヤコ	4.1	4.0			
	アカエイ			54.5		
	コノシロ			27.4		
	スズキ					
テンジククダ [♂] イ	3.2	4.2	4.5			

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19年10月分]

調査日：平成19年10月26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		27
	甲殻類(エビ・カニ類)		13
	頭足類(イカ・タコ類)		5
	その他		3
	合計		48
個体数	魚類		307
	甲殻類(エビ・カニ類)		876
	頭足類(イカ・タコ類)		20
	その他		1
	合計		1,204
湿重量 [g]	魚類		1,648.4
	甲殻類(エビ・カニ類)		975.0
	頭足類(イカ・タコ類)		134.8
	その他		8.7
	合計		2,766.9
主要種 個体数[%]		サルエビ [°]	431 (35.8)
		テンジクダイ	284 (23.6)
		スヘスヘエビ [°]	156 (13.0)
		アカエビ [°]	145 (12.0)
主要種 湿重量[%]		サルエビ [°]	533.4 (19.3)
		コノシロ	499.8 (18.1)
		アカエイ	499.0 (18.0)
主要種の 全長[cm] (平均値)	ヨシエビ [°]		11.9
	スヘスヘエビ [°]		3.8
	サルエビ [°]		5.3
	アカエビ [°]		4.2
	シヤコ		4.7
	アカエイ		67.4
	コノシロ		27.4
	ススキ		49.0
	テンジクダイ		4.0

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。

交通量様式第4号(ブロック製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(製作ヤードの出入台数)

[平成 19年11月]

調査地点 : 株式会社ライト建設 大阪営業所

調査日時 : 平成19年11月20日 午前 7時 ~ 午後 6時

製作ヤード出入車両の総交通量(台)		
大型車類	小型車類	合計
32	56	88

交通量様式第5号(ブロック製作ヤード関連)

交通量調査結果(製作ヤードの出入台数) [平成19年 11月分]

調査地点 : 株式会社ライト建設 大阪営業所

調査日 : 平成19年11月20日

時刻	製作ヤード 入場				製作ヤード 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
	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	2	10	12	17%	4	2	6	67%	6	12	18	33%
8:00~9:00	3	4	7	43%	3	1	4	75%	6	5	11	55%
9:00~10:00	4	2	6	67%	4	2	6	67%	8	4	12	67%
10:00~11:00	1	1	2	50%	3	1	4	75%	4	2	6	67%
11:00~12:00	2	1	3	67%	2	3	5	40%	4	4	8	50%
12:00~13:00	0	3	3	0%	0	3	3	0%	0	6	6	0%
13:00~14:00	0	1	1	0%	0	1	1	0%	0	2	2	0%
14:00~15:00	1	2	3	33%	0	1	1	0%	1	3	4	25%
15:00~16:00	0	1	1	0%	0	2	2	0%	0	3	3	0%
16:00~17:00	1	2	3	33%	0	2	2	0%	1	4	5	20%
17:00~18:00	2	0	2	100%	0	11	11	0%	2	11	13	15%
計	16	27	43	37%	16	29	45	36%	32	56	88	36%

交通量様式第6号(ブロック製作ヤード関連)

交通量調査結果総括表(一般交通)

[平成 19年11月]

調査地点 : 泉大津市汐見町(汐見町交差点)

調査日時 : 平成19年11月20日 午前 7時 ~ 午後 6時

ブロック製作ヤード : 株式会社ライト建設 大阪営業所

総交通量(台)		
大型車類	小型車類	合計
10,782	26,298	37,080

交通量様式第7号（ブロック製作ヤード関連）

交通量調査結果（一般交通）[平成19年11月分]

調査地点：泉大津市汐見町（汐見町交差点）

調査日：平成19年11月20日

ブロック製作ヤード：株式会社ライト建設 大阪営業所

時刻	上り（大阪方面）			下り（和歌山方面）			合計			（参考）ブロック製作ヤード出入口数						
	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			
7時	438	2,364	2,802	15.6	348	1,362	1,710	20.4	786	3,726	4,512	17.4	6	12	18	33.3
8時	324	2,010	2,334	13.9	444	1,302	1,746	25.4	768	3,312	4,080	18.8	6	5	11	54.5
9時	654	876	1,530	42.7	666	942	1,608	41.4	1,320	1,818	3,138	42.1	8	4	12	66.7
10時	534	852	1,386	38.5	630	996	1,626	38.7	1,164	1,848	3,012	38.6	4	2	6	66.7
11時	528	780	1,308	40.4	564	1,038	1,602	35.2	1,092	1,818	2,910	37.5	4	4	8	50.0
12時	546	864	1,410	38.7	534	1,128	1,662	32.1	1,080	1,992	3,072	35.2	0	6	6	0.0
13時	474	972	1,446	32.8	648	1,014	1,662	39.0	1,122	1,986	3,108	36.1	0	2	2	0.0
14時	660	1,080	1,740	37.9	642	1,044	1,686	38.1	1,302	2,124	3,426	38.0	1	3	4	0.0
15時	456	1,050	1,506	30.3	432	1,206	1,638	26.4	888	2,256	3,144	28.2	0	3	3	0.0
16時	372	1,074	1,446	25.7	396	1,398	1,794	22.1	768	2,472	3,240	23.7	1	4	5	20.0
17時	270	1,602	1,872	14.4	222	1,344	1,566	14.2	492	2,946	3,438	14.3	2	11	13	15.4
計	5,256	13,524	18,780	28.0	5,526	12,774	18,300	30.2	10,782	26,298	37,080	29.1	32	56	88	36.4

注1）交通量は、10分間の交通量を1時間値に補正したものである。



古紙配合率100%再生紙を使用しています
白色度は70%です