

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17年9、10月分)

平成17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 - 3
3.	調査結果の概要	I - 6
II	事後調査結果	
1.	大気質	II - 1
2.	水質	II - 9
3.	騒音・低周波空気振動	II - 51
4.	貧酸素関連調査	II - 55

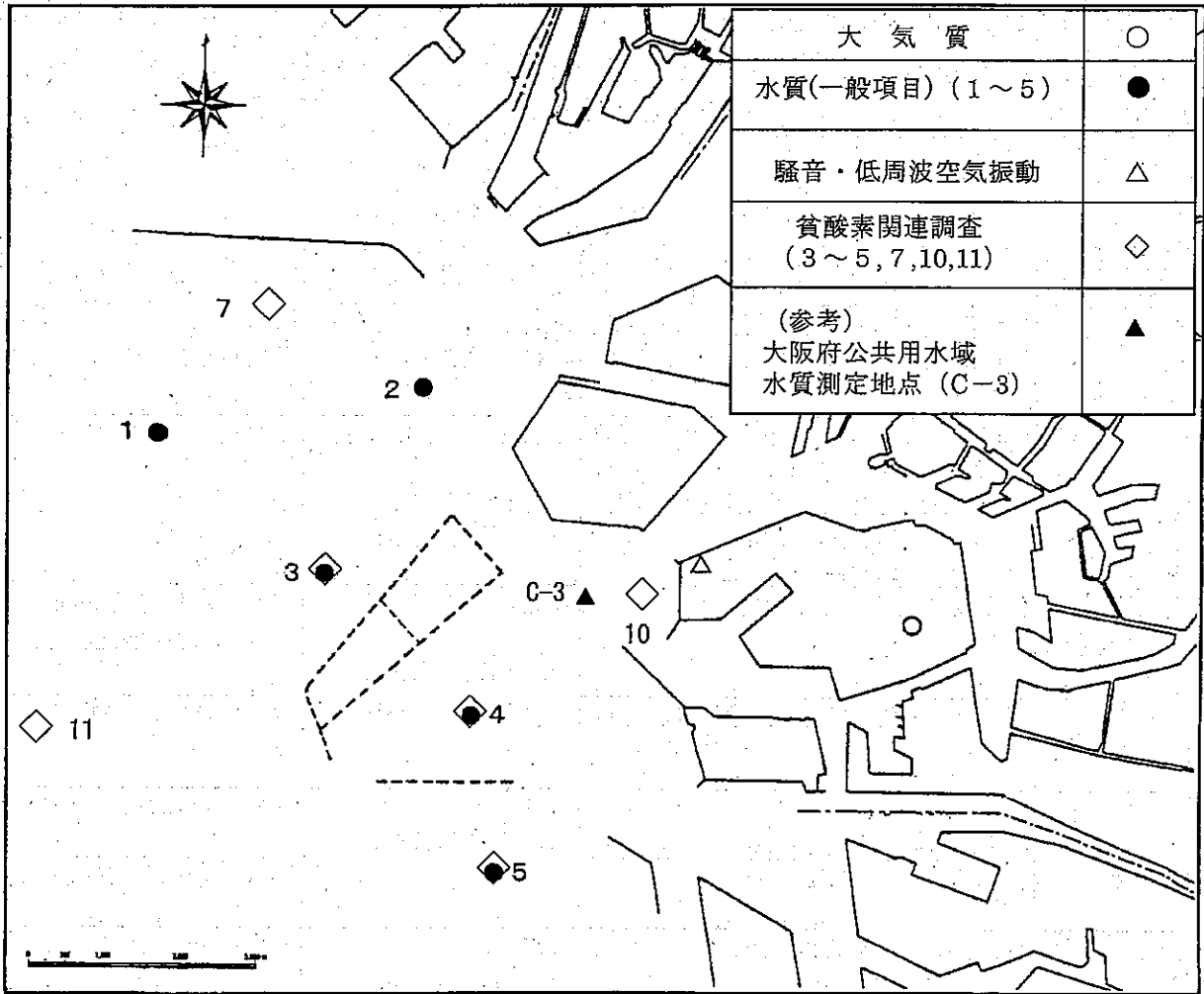
I 事後調査の概要

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17年9月（貧酸素関連調査）及び10月（大気質、水質、騒音・低周波空気振動）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17年9、10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17年10月1日～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17年10月13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17年10月1, 3～8, 10～15, 17～22, 24～29, 31日 平成17年10月4, 11, 18, 25 日
騒音	騒音レベル (L ₅ 、L ₅₀ 、L ₉₅ 、L _{eq})	1点 (大阪南港野鳥園)	平成17年10月18～19日
低周波空気振動	低周波空気振動音圧レベル (L ₅ 、L ₅₀ 、L ₉₅ 、L _{max})		平成17年10月18～19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17年9月2, 16, 30日
	生物調査 ヨシエビ等	6点 (3～5, 7, 10, 11)	平成17年9月2, 16, 30日



図一 1 (1) 調査地点 (大気質、水質(一般項目)、騒音・低周波空気振動、貧酸素関連調査)

(平成 17 年 9、10 月)

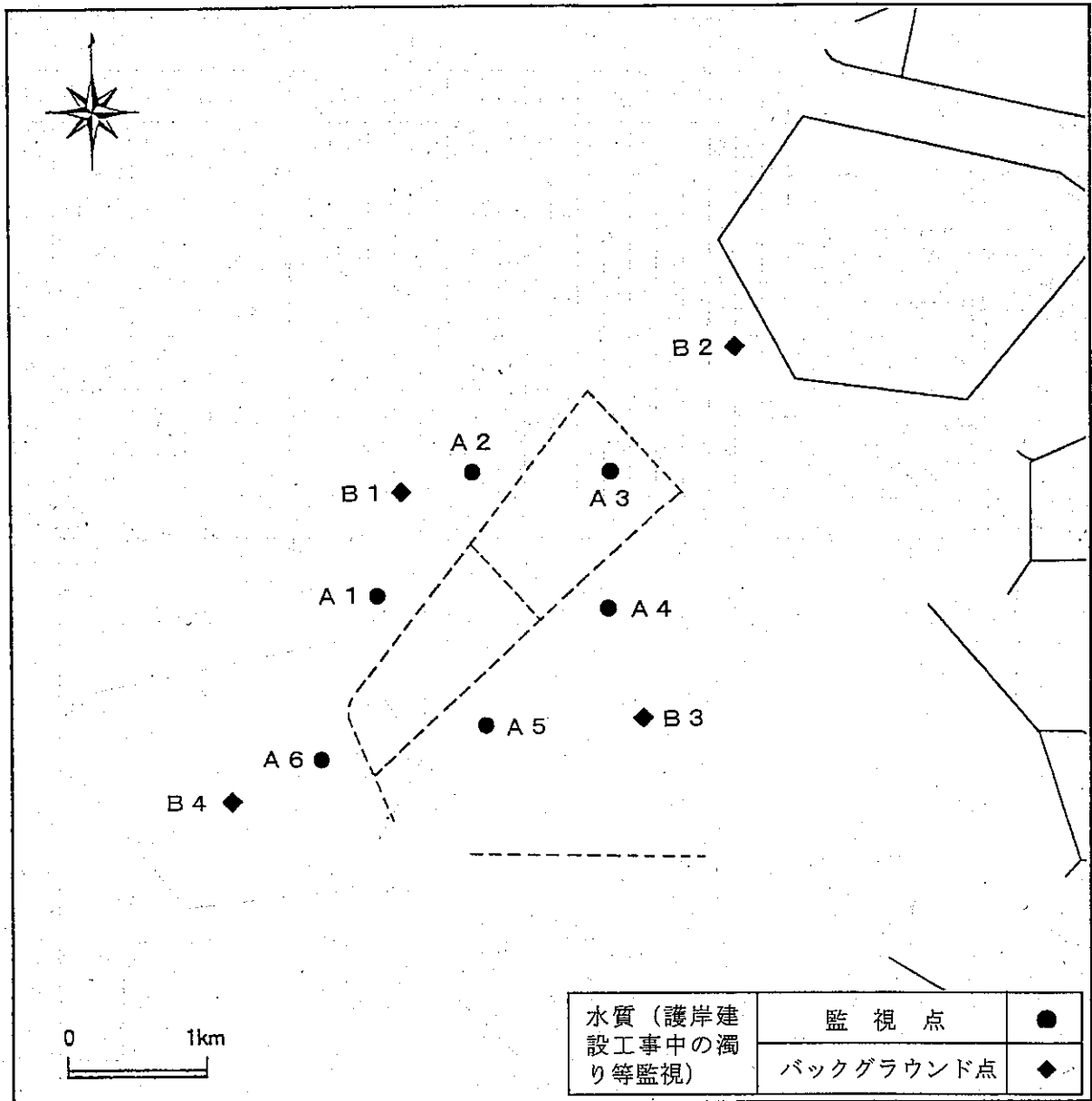


図-1(2) 調査地点（水質（護岸建設工事中の濁り等監視））（平成17年10月）

2. 工事の実施状況

平成17年9月の工事の実施状況は表-2(1)及び図-2(1)に、平成17年10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17年9月)

工種		9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
大阪市	捨石工																														
大阪湾広域 臨海環境整 備センター	盛砂工																														
	捨石工																														
	被覆石																														
	SCP工																														
	石均し工																														

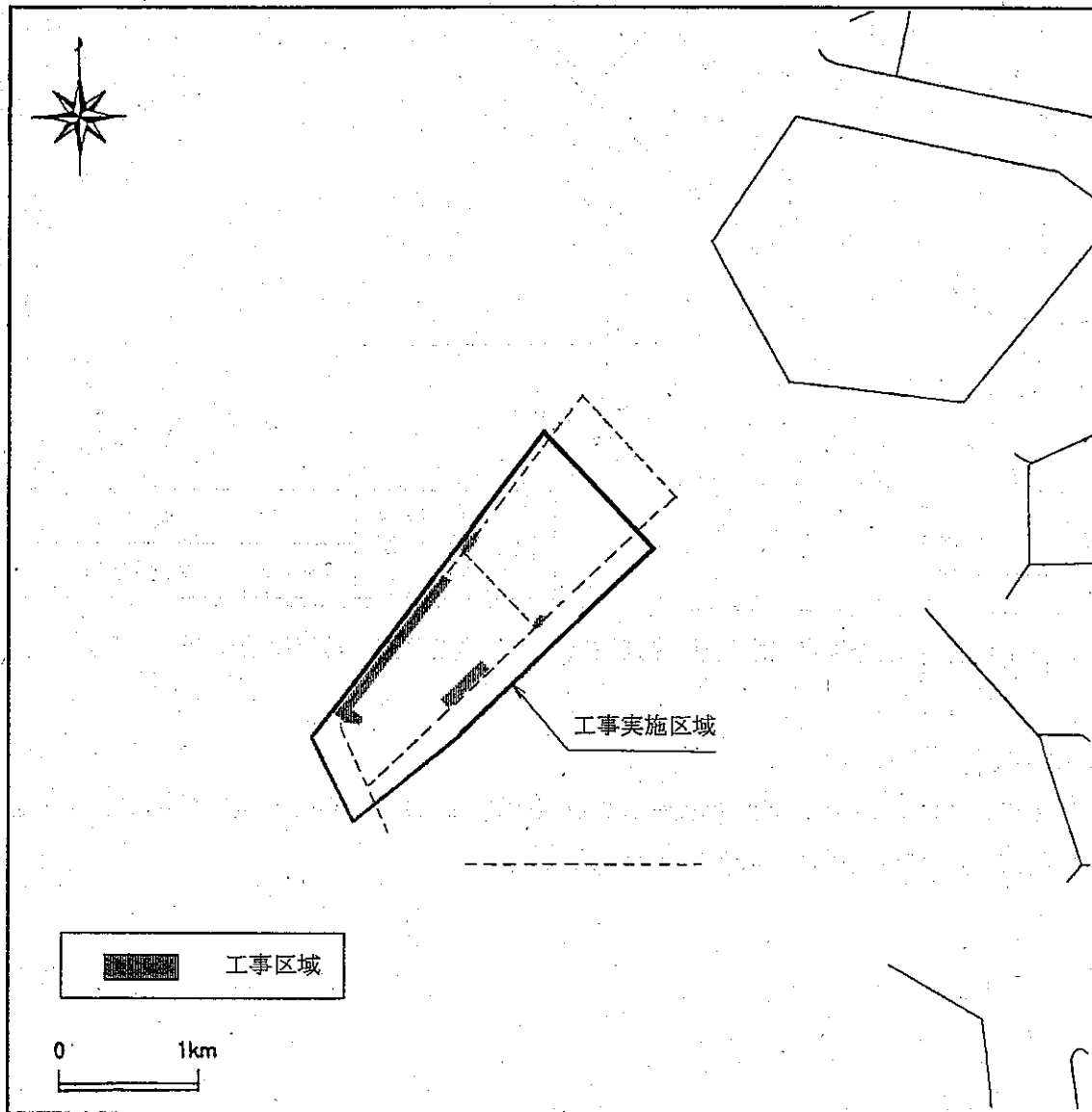


図-2(1) 工事の実施状況 (平成17年9月)

表-2(2) 工事の実施状況(平成17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
		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
大阪市	捨石工																															
	盛砂工																															
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																															
	敷砂工																															
	石均し工																															

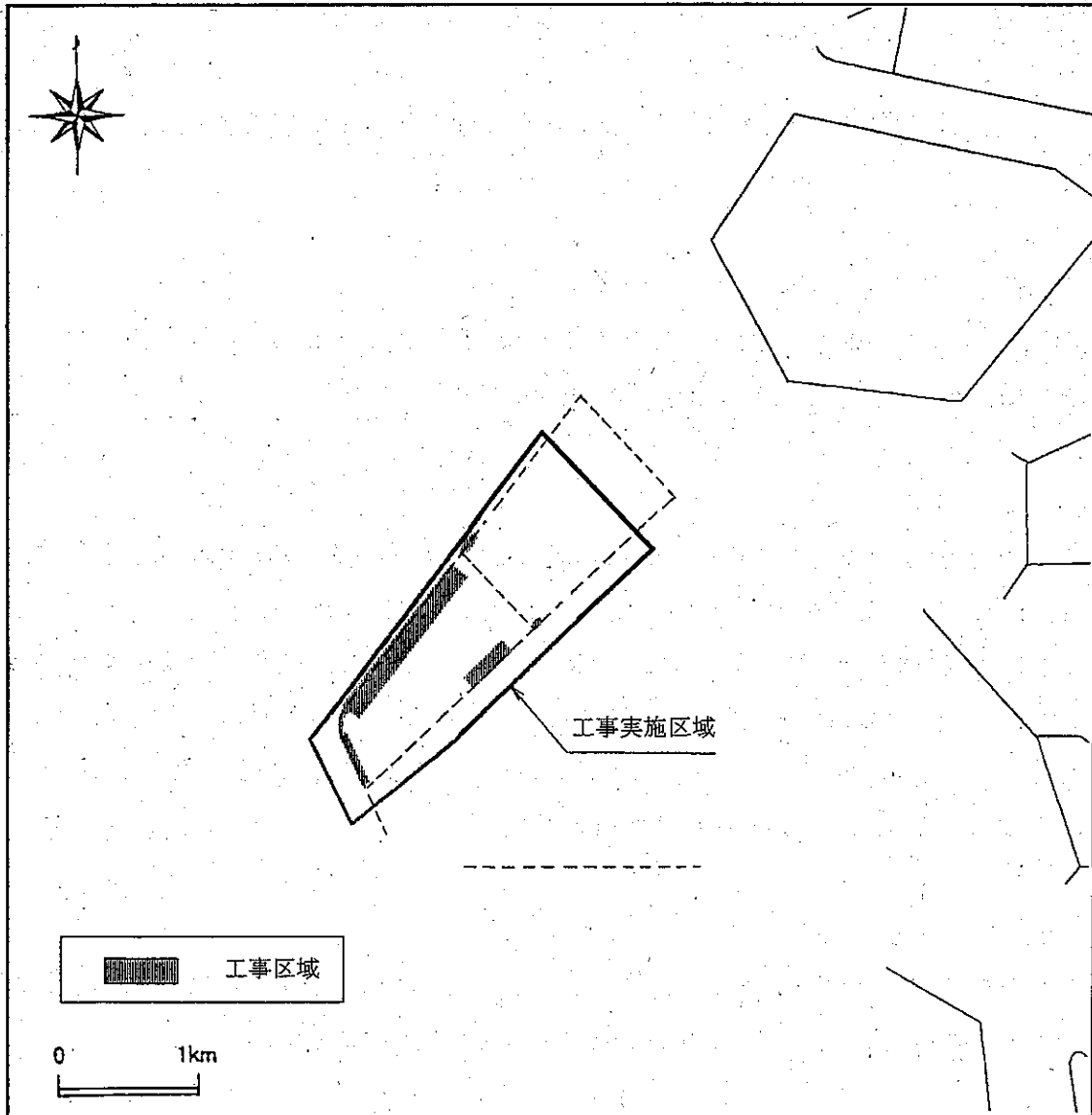


図-2(2) 工事の実施状況(平成17年10月)

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 0.011ppm、1 時間値の最高値は 0.027ppm 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 0.046ppm 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、0.031mg/m³ であった。また、日平均値の最高値は 0.048mg/m³、1 時間値の最高値は 0.078mg/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 (大阪市都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 2.5~2.9mg/L、下層で 2.1~2.2mg/L の範囲にあり、上層、下層ともに、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 4.7~6.1mg/L、下層で 2.5~4.7mg/L の範囲にあり、上層では調査地点 2、4 で、下層では全ての調査地点で環境基準を満足していなかった。

なお、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の値が確認されていること、本調査結果が近傍の公共用水域水質測定地点 C-3 (大阪府測定) における測定結果 (上層: 4.9mg/L、下層: 3.9mg/L) と同程度であったことから、本事業による影響は小さいものと考えられる。

3) 全窒素 (T-N)、全リン (T-P)

全窒素 (T-N) は上層で 0.51~0.92mg/L、下層で 0.28~0.40mg/L の範囲にあり、全リン (T-P) は上層で 0.076~0.10mg/L、下層で 0.051~0.068mg/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 0.8~4.2 度 (カリン)、下層で 1.1~24.9 度 (カリン) の範囲にあった。

(3) 騒音・低周波空気振動

1) 騒音

環境騒音の騒音レベル (L_{eq}) は、昼間は 43~53 デシベル (平均値 51 デシベル)、夜間は 44~54 デシベル (平均値 52 デシベル) であり、夜間に環境基準値を上回っていた。

なお、夜間において環境基準値を上回ったことについては、虫の鳴き声の影響で夜間の調査時間帯に騒音レベルが上昇したことによるものと考えられた。

2) 低周波空気振動

低周波空気振動の音圧レベル (L_{90}) は、62~76 デシベル (平均値 69 デシベル) であった。

(4) 貧酸素関連調査

1) 水質

①9月2日調査

底層 (海底面上 1m) における溶存酸素量 (DO) は 0.1~3.0mg/L、DO 飽和度は 2.1~42.5% の範囲にあり、調査地点 3、4、5、7、10 において、DO 飽和度が 40% 以下の貧酸素状態*にあった。

②9月16日調査

底層 (海底面上 1m) における溶存酸素量 (DO) は 0.4~2.6mg/L、DO 飽和度は 6.4~38.5% の範囲にあり、全ての調査地点において、DO 飽和度が 40% 以下の貧酸素状態*にあった。

③9月30日調査

底層 (海底面上 1m) における溶存酸素量 (DO) は 1.1~4.9mg/L、DO 飽和度は 15.5~71.0% の範囲にあり、調査地点 3、7 において、DO 飽和度が 40% 以下の貧酸素状態*にあった。

2) 生物 (ヨシエビ等)

①9月2日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類 9 種類、甲殻類 1 種類、頭足類 3 種類、その他 1 種類の計 14 種類であった。

個体数は、魚類が 0~21 個体、甲殻類が 0~2 個体、頭足類が 0~2 個体、その他が 0~1 個体の範囲にあり、湿重量は、魚類が 0~1,291.9g、甲殻類が 0~37.3g、頭足類が 0~194.4g、その他が 0~7.9g の範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではテンジクダイ、マイワシ、マアナゴ、マルアジ、マダイであり、テ

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

ンジクダイは調査地点 3、4、11、マイワシは調査地点 7、マアナゴは調査地点 4、マルアジは調査地点 3、7、マダイは調査地点 11 で優占した。

湿重量では、スズキであり、調査地点 11 で優占した。

②9月16日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類 4 種類、甲殻類 3 種類、頭足類が 0 種類、その他 1 種類の計 8 種類であった。

個体数は、魚類が 0~13 個体、甲殻類が 0~3 個体、頭足類が 0 個体、その他が 0~1 個体の範囲にあり、湿重量は、魚類が 0~347.1g、甲殻類が 0~64.3g、頭足類が 0g、その他が 0~22.0g の範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではマアジ、マルアジであり、マアジ、マルアジともに調査地点 7 で優占した。

湿重量ではマアジ、マルアジであり、マアジ、マルアジともに調査地点 7 で優占した。

③9月30日調査

生物の出現種類数は、全調査地点の合計で魚類 11 種類、甲殻類 1 種類、頭足類が 2 種類、その他 1 種類の計 15 種類であった。

個体数は、魚類が 0~54 個体、甲殻類が 0~5 個体、頭足類が 0~3 個体、その他が 0~1 個体の範囲にあり、湿重量は、魚類が 0~5,381.5g、甲殻類が 0~191.1g、頭足類が 0~167.7g、その他が 0~31.4g の範囲にあった。

主な出現種は、個体数ではマアジ、マルアジであり、マアジは調査地点 3、7、マルアジは調査地点 3 で優占した。

湿重量ではスズキ、マアジであり、スズキ、マアジともに調査地点 3、7 で優占した。

【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1m 下層：海底面上2m)	

注) 管理目標値Ⅰは、SS濃度2mg/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
	全リン (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、全窒素及び全リンの基準値は、年間平均値である。

3. 騒音

類型	時 間 の 区 分	
	昼 間	夜 間
C	60 デシベル以下	50 デシベル以下

注) 1. 時間の区分は、以下のとおりである。

昼間：午前6時～午後10時 夜間：午後10時～翌日午前6時

2. 騒音の評価手法は、等価騒音レベルによるものとし、時間の区分ごとの全時間を通じた等価騒音レベルによって評価することを原則とする。

II 事後調査結果

大気質測定結果総括表[平成17年10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)	741
	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)	4
	日平均値が0.06ppmを超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	737
	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)	29
	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 (日)	0
	測定時間数 (時間)	719
	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(大阪市都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17年10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)	0.009	0.045
	2 (日)	0.002	0.011
	3 (月)	0.005	0.023
	4 (火)	0.017	0.075
	5 (水)	0.019	0.042
	6 (木)	0.017	0.041
	7 (金)	0.030	0.056
	8 (土)	0.027	0.114
	9 (日)	0.000	0.001
	10 (月)	0.002	0.005
別	11 (火)	0.042	0.121
	12 (水)	0.011	0.030
	13 (木)	0.013	0.063
	14 (金)	0.010	0.032
	15 (土)	0.019	0.071
	16 (日)	0.001	0.003
	17 (月)	0.011	0.042
	18 (火)	0.004	0.013
	19 (水)	0.008	0.072
	20 (木)	0.008	0.043
値	21 (金)	0.022	0.065
	22 (土)	0.013	0.050
	23 (日)	0.001	0.003
	24 (月)	0.028	0.126
	25 (火)	0.042	0.147
	26 (水)	0.018	0.126
	27 (木)	0.013	0.047
	28 (金)	0.032	0.084
	29 (土)	0.027	0.120
	30 (日)	0.001	0.019
	31 (月)	0.011	0.068
有効測定日数 (日)		31	
測定時間 (時間)		737	
月平均値 (ppm)		0.015	
日平均値の最高値 (ppm)		0.042	
1時間値の最高値 (ppm)		0.147	

- 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(大阪市都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17年10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)	0.030	0.050
	2 (日)	0.028	0.046
	3 (月)	0.032	0.055
	4 (火)	0.033	0.059
	5 (水)	0.028	0.055
	6 (木)	0.028	0.045
	7 (金)	0.036	0.059
	8 (土)	0.032	0.078
	9 (日)	0.020	0.033
	10 (月)	0.027	0.047
別	11 (火)	0.038	0.063
	12 (水)	0.023	0.038
	13 (木)	0.032	0.052
	14 (金)	(0.025)	0.045
	15 (土)	(0.017)	0.058
	16 (日)	0.025	0.037
	17 (月)	0.034	0.045
	18 (火)	0.030	0.044
	19 (水)	0.025	0.051
	20 (木)	0.022	0.042
値	21 (金)	0.023	0.044
	22 (土)	0.023	0.058
	23 (日)	0.018	0.033
	24 (月)	0.029	0.052
	25 (火)	0.048	0.063
	26 (水)	0.041	0.070
	27 (木)	0.032	0.042
	28 (金)	0.043	0.070
	29 (土)	0.042	0.073
	30 (日)	0.030	0.043
	31 (月)	0.025	0.038
有効測定日数 (日)		29	
測定時間 (時間)		719	
月平均値 (mg/m ³)		0.031	
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.048	
1時間値の最高値 (mg/m ³)		0.078	
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(大阪市都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17年10月分]

測定局		南港中央公園			
項目		風速			最多風向 16方位
		平均風速 (m/s)	最大風速		
			風速 (m/s)	風向 16方位	
日	1 (土)	1.4	3.1	W	SSW, WSW, WNW
	2 (日)	1.5	3.3	WSW, W	WSW
	3 (月)	1.5	2.7	NNE	NNE, ENE, SE
	4 (火)	1.2	3.6	NW	NE, SE, NW, N
	5 (水)	1.3	2.0	NE, ENE	NE
	6 (木)	1.4	2.8	WNW	NNE, ENE, N
	7 (金)	1.1	2.5	ENE	NNE
	8 (土)	1.1	2.4	WNW	NNE
	9 (日)	1.7	3.0	ENE	NE
	10 (月)	1.5	2.5	NNE, SE	NE, ESE, SE
別	11 (火)	0.9	2.3	ESE	NNE
	12 (水)	1.7	3.6	NW	NNE
	13 (木)	1.6	2.9	ESE	E
	14 (金)	1.5	2.6	WSW	NE, ENE
	15 (土)	1.2	3.5	NNW	NNE
	16 (日)	1.1	2.7	NNE	N
	17 (月)	1.6	3.5	NNW	N
	18 (火)	1.7	3.4	NNW	NNE
	19 (水)	1.7	5.0	NNW	NNW
	20 (木)	1.4	4.0	NNW	N
値	21 (金)	1.3	3.0	W	SW, WNW
	22 (土)	2.3	5.4	WNW	WNW
	23 (日)	3.2	7.5	WNW	WNW
	24 (月)	1.6	4.1	WSW	WSW
	25 (火)	1.0	2.5	WSW	NNE, WSW, W, NNW, N
	26 (水)	1.0	2.1	NNE	N
	27 (木)	1.5	3.4	W	N
	28 (金)	1.1	1.8	SSW	SW
	29 (土)	1.1	1.9	ESE, NNE	NE, ESE
	30 (日)	1.8	5.4	WNW	WSW
	31 (月)	1.3	2.9	SW	NNW, N
測定時間 (時間)		743			
月平均風速 (m/s)		1.5			
月最大風速 (m/s)		7.5			
月最多風向 (16方位)		NNE			

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 (大阪市都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。

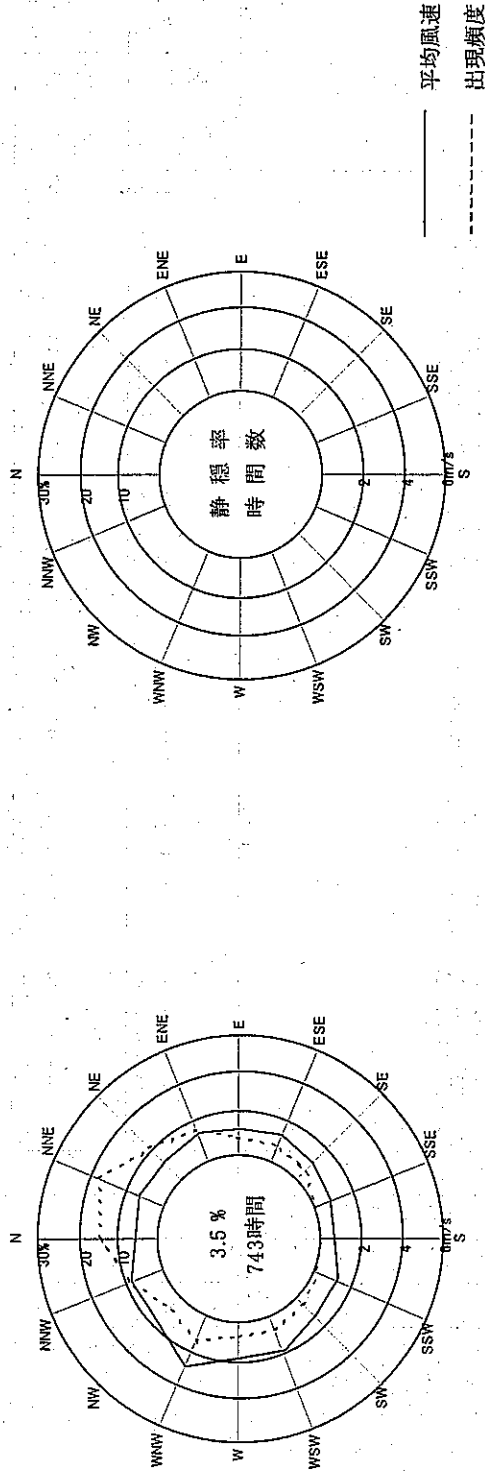
風向別出現頻度及び風向別平均風速[平成17年10月分]

項目	方位																測定 時間数	
	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N		CALM
度数	128	83	62	34	32	26	3	3	9	19	34	32	53	32	61	106	26	743
頻度 (%)	17.2	11.2	8.3	4.6	4.3	3.5	0.4	0.4	1.2	2.6	4.6	4.3	7.1	4.3	8.2	14.3	3.5	—
平均風速 (m/s)	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.1	0.8	0.7	1.2	1.4	2.1	2.0	2.9	1.7	1.7	1.1	0.2	—

注) 大気質の調査結果(大阪市都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(大阪市都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17年10月分]

水質調査結果（一般項目） [平成17年10月分]

調査日： 平成17年10月13日

調査地点		1	2	3	4	5	最小値	～	最大値	平均値
項目										
時刻		9:19	9:00	8:37	9:40	10:05		—		—
透明度	[m]	3.2	3.1	5.4	3.0	5.3	3.0	～	5.4	4.0
水温		23.6	23.3	23.4	23.8	23.9	23.3	～	23.9	23.6
	[°C]	24.2	24.0	24.1	24.5	24.4	24.0	～	24.5	24.2
塩分		28.85	28.78	29.99	29.39	30.02	28.78	～	30.02	29.41
	[—]	32.46	32.45	32.53	32.51	32.55	32.45	～	32.55	32.50
濁度		2	1	1	2	2	1	～	2	2
	[度(カリン)]	2	2	2	2	3	2	～	3	2
浮遊物質量 (SS)		2	2	1	1	2	1	～	2	2
	[mg/L]	2	1	1	2	2	1	～	2	2
水素イオン濃度		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	～	8.0	—
(pH)	[—]	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	～	8.0	—
化学的酸素要求量		2.8	2.7	2.5	2.9	2.6	2.5	～	2.9	2.7
(COD)	[mg/L]	2.2	2.2	2.1	2.2	2.1	2.1	～	2.2	2.2
溶存酸素量	濃度	5.7	4.9	6.1	4.7	5.5	4.7	～	6.1	5.4
	[mg/L]	2.5	4.2	4.7	4.6	4.6	2.5	～	4.7	4.1
(DO)	飽和度	79	68	85	66	78	66	～	85	75
	[%]	36	60	68	67	66	36	～	68	59
全窒素		0.62	0.77	0.51	0.92	0.69	0.51	～	0.92	0.70
(T-N)	[mg/L]	0.40	0.28	0.34	0.34	0.34	0.28	～	0.40	0.34
全燐		0.097	0.10	0.076	0.090	0.078	0.076	～	0.10	0.088
(T-P)	[mg/L]	0.068	0.055	0.056	0.057	0.051	0.051	～	0.068	0.057
クロロフィル a		12	9.0	12	13	7.5	7.5	～	13	11
(chl. a)	[μg/L]	2.3	2.6	3.7	1.5	2.3	1.5	～	3.7	2.5

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17年 10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
1 (土)	24.3 ~ 25.0	24.7	29.0 ~ 30.9	29.7	2.2 ~ 3.7	2.8	8.1 ~ 8.3
	24.6 ~ 24.8	24.8	32.4 ~ 32.5	32.5	1.8 ~ 7.0	4.4	7.9 ~ 8.0
2 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (月)	24.5 ~ 25.0	24.8	27.2 ~ 30.7	28.6	1.5 ~ 2.7	2.3	8.2 ~ 8.3
	24.5 ~ 24.7	24.6	32.3 ~ 32.6	32.5	1.3 ~ 6.2	4.8	7.9 ~ 8.0
4 (火)	24.7 ~ 25.1	24.9	27.7 ~ 30.3	29.1	1.4 ~ 4.2	2.5	8.2 ~ 8.4
	24.3 ~ 24.6	24.4	32.5 ~ 32.7	32.6	2.2 ~ 10.3	6.4	7.8 ~ 7.8
5 (水)	24.0 ~ 24.5	24.3	27.9 ~ 30.6	29.0	1.1 ~ 2.4	2.0	8.0 ~ 8.2
	24.3 ~ 24.5	24.4	32.5 ~ 32.7	32.7	1.2 ~ 7.0	4.0	7.8 ~ 8.0
6 (木)	24.0 ~ 24.6	24.3	28.5 ~ 30.5	29.6	1.4 ~ 2.0	1.7	8.0 ~ 8.1
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.7	1.4 ~ 7.3	4.8	7.9 ~ 8.0
7 (金)	24.0 ~ 24.4	24.2	28.9 ~ 30.7	29.7	1.8 ~ 2.4	2.1	7.9 ~ 8.1
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.7	2.5 ~ 6.1	4.4	7.9 ~ 8.0
8 (土)	23.9 ~ 24.5	24.1	28.0 ~ 30.5	29.8	1.5 ~ 2.7	1.9	7.9 ~ 8.1
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.6	3.3 ~ 9.0	6.6	8.0 ~ 8.0
9 (日)	~		~		~		~
	~		~		~		~
10 (月)	23.3 ~ 23.7	23.5	28.1 ~ 30.7	29.1	1.9 ~ 2.7	2.2	8.0 ~ 8.0
	24.2 ~ 24.3	24.3	32.6 ~ 32.6	32.6	2.0 ~ 7.3	5.3	7.9 ~ 8.0
11 (火)	22.8 ~ 23.3	23.1	28.0 ~ 30.3	29.2	1.7 ~ 2.1	1.9	8.0 ~ 8.0
	24.2 ~ 24.3	24.2	32.5 ~ 32.6	32.6	2.5 ~ 6.9	4.5	7.9 ~ 8.0
12 (水)	23.4 ~ 24.0	23.7	27.7 ~ 30.6	28.8	1.1 ~ 2.1	1.7	7.9 ~ 8.1
	24.2 ~ 24.2	24.2	32.5 ~ 32.6	32.5	2.9 ~ 24.9	8.5	7.9 ~ 8.0
13 (木)	23.6 ~ 23.9	23.8	28.3 ~ 30.4	29.4	1.3 ~ 2.6	2.0	8.0 ~ 8.1
	24.1 ~ 24.2	24.2	32.5 ~ 32.5	32.5	2.2 ~ 8.3	5.4	7.9 ~ 8.0
14 (金)	23.8 ~ 24.3	24.1	29.0 ~ 30.6	29.6	1.6 ~ 3.3	2.0	8.0 ~ 8.1
	24.0 ~ 24.1	24.0	32.4 ~ 32.5	32.5	2.7 ~ 12.5	5.2	8.0 ~ 8.0
15 (土)	23.8 ~ 24.1	24.0	27.4 ~ 30.8	28.9	1.7 ~ 3.1	2.1	8.0 ~ 8.2
	24.0 ~ 24.0	24.0	32.4 ~ 32.5	32.5	3.1 ~ 5.7	4.2	8.0 ~ 8.0
16 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定):総括) (2) [平成17年 10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)	23.1 ~ 23.8	23.5	27.6 ~ 30.7	28.9	1.7 ~ 1.8	1.8	7.9 ~ 8.0
	24.0 ~ 24.0	24.0	32.5 ~ 32.5	32.5	2.1 ~ 12.3	6.4	7.9 ~ 8.0
18 (火)	23.4 ~ 23.7	23.5	30.0 ~ 31.4	30.7	1.5 ~ 2.6	1.9	8.0 ~ 8.0
	23.9 ~ 24.0	24.0	32.5 ~ 32.5	32.5	2.8 ~ 12.8	8.6	8.0 ~ 8.0
19 (水)	22.6 ~ 23.0	22.9	27.9 ~ 31.2	29.5	1.2 ~ 1.9	1.7	8.0 ~ 8.2
	23.8 ~ 23.9	23.9	32.2 ~ 32.5	32.4	2.5 ~ 8.6	6.1	8.0 ~ 8.0
20 (木)	22.3 ~ 23.1	22.7	29.0 ~ 31.1	30.2	1.4 ~ 1.7	1.6	8.0 ~ 8.1
	23.6 ~ 23.8	23.7	32.2 ~ 32.4	32.3	3.5 ~ 6.6	4.7	8.0 ~ 8.1
21 (金)	22.6 ~ 22.8	22.7	29.5 ~ 30.9	30.3	1.2 ~ 2.1	1.7	8.1 ~ 8.1
	23.4 ~ 23.6	23.6	32.2 ~ 32.3	32.3	2.8 ~ 7.3	5.6	8.0 ~ 8.0
22 (土)	22.0 ~ 22.4	22.1	29.9 ~ 31.0	30.6	0.8 ~ 1.9	1.2	8.1 ~ 8.2
	23.2 ~ 23.5	23.4	32.0 ~ 32.3	32.2	1.2 ~ 7.6	4.0	8.0 ~ 8.1
23 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
24 (月)	20.9 ~ 21.4	21.2	26.2 ~ 29.4	28.3	2.2 ~ 4.0	2.9	8.1 ~ 8.1
	21.9 ~ 22.1	22.0	31.7 ~ 31.8	31.7	1.1 ~ 5.9	3.4	8.0 ~ 8.1
25 (火)	21.4 ~ 21.7	21.6	26.3 ~ 31.0	29.0	1.4 ~ 3.5	2.2	8.1 ~ 8.1
	21.9 ~ 22.0	21.9	31.6 ~ 31.7	31.7	2.8 ~ 8.7	7.0	7.9 ~ 8.0
26 (水)	20.9 ~ 21.6	21.3	26.4 ~ 30.7	28.1	1.8 ~ 3.1	2.1	8.1 ~ 8.1
	21.8 ~ 21.9	21.9	31.7 ~ 31.9	31.8	4.8 ~ 8.3	6.6	8.0 ~ 8.0
27 (木)	21.3 ~ 21.6	21.5	27.4 ~ 30.7	29.3	1.3 ~ 2.2	1.7	8.0 ~ 8.1
	21.9 ~ 22.0	22.0	31.8 ~ 32.1	31.9	4.5 ~ 9.9	7.4	8.0 ~ 8.0
28 (金)	21.3 ~ 21.7	21.5	28.8 ~ 30.9	29.7	1.2 ~ 2.6	1.9	8.1 ~ 8.1
	21.9 ~ 22.1	22.0	32.1 ~ 32.3	32.2	4.3 ~ 9.7	7.4	8.0 ~ 8.0
29 (土)	20.8 ~ 21.4	21.1	26.6 ~ 29.7	28.4	1.6 ~ 2.7	2.0	7.9 ~ 8.0
	22.0 ~ 22.3	22.2	32.2 ~ 32.5	32.3	5.4 ~ 10.9	7.3	7.9 ~ 7.9
30 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
31 (月)	20.5 ~ 21.1	20.8	25.1 ~ 30.5	27.9	2.0 ~ 2.5	2.2	7.9 ~ 8.1
	22.2 ~ 22.2	22.2	32.4 ~ 32.5	32.4	4.8 ~ 15.8	8.0	7.8 ~ 7.9
全体	20.5 ~ 25.1	23.1	25.1 ~ 31.4	29.3	0.8 ~ 4.2	2.0	7.9 ~ 8.4
	21.8 ~ 24.8	23.6	31.6 ~ 32.7	32.4	1.1 ~ 24.9	5.8	7.8 ~ 8.1

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定):総括) (3) [平成17年 10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)	24.4 ~ 25.0	24.6	28.8 ~ 30.8	30.1	2.1 ~ 3.5	2.9	8.0 ~ 8.3
	24.6 ~ 24.8	24.7	32.4 ~ 32.6	32.5	1.8 ~ 8.2	4.3	7.7 ~ 8.0
2 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
3 (月)	24.5 ~ 25.0	24.8	28.3 ~ 30.4	29.5	1.7 ~ 2.7	2.3	8.1 ~ 8.3
	24.3 ~ 24.8	24.6	32.4 ~ 32.7	32.5	1.2 ~ 14.5	5.8	7.7 ~ 8.0
4 (火)	24.6 ~ 24.8	24.7	29.4 ~ 31.1	30.4	1.0 ~ 2.0	1.6	8.2 ~ 8.3
	24.3 ~ 24.8	24.5	32.4 ~ 32.7	32.5	1.3 ~ 6.1	3.7	7.7 ~ 7.9
5 (水)	23.9 ~ 24.5	24.3	28.6 ~ 30.0	29.3	1.8 ~ 5.7	2.9	8.0 ~ 8.2
	24.3 ~ 24.6	24.4	32.5 ~ 32.7	32.7	2.2 ~ 7.4	4.2	7.7 ~ 8.0
6 (木)	23.8 ~ 24.5	24.1	29.0 ~ 30.1	29.7	1.3 ~ 2.0	1.7	8.0 ~ 8.2
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.7	1.8 ~ 6.8	4.5	7.9 ~ 8.0
7 (金)	24.0 ~ 24.3	24.1	28.8 ~ 30.3	29.7	1.9 ~ 3.0	2.3	7.9 ~ 8.0
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.7	2.0 ~ 5.3	3.3	7.9 ~ 8.0
8 (土)	23.7 ~ 24.3	24.0	28.0 ~ 30.6	29.5	1.5 ~ 2.5	1.9	7.9 ~ 8.1
	24.3 ~ 24.4	24.4	32.6 ~ 32.7	32.7	1.7 ~ 15.3	7.0	8.0 ~ 8.0
9 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-
10 (月)	23.3 ~ 24.0	23.5	28.1 ~ 30.5	29.5	1.9 ~ 3.8	2.4	7.9 ~ 8.0
	24.2 ~ 24.3	24.3	32.6 ~ 32.6	32.6	2.3 ~ 7.6	4.9	7.9 ~ 8.0
11 (火)	23.0 ~ 23.1	23.1	28.2 ~ 30.4	29.2	1.4 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1
	24.2 ~ 24.3	24.2	32.5 ~ 32.6	32.6	1.9 ~ 7.1	4.3	7.9 ~ 8.0
12 (水)	23.1 ~ 23.6	23.4	28.5 ~ 30.0	29.5	1.1 ~ 2.2	1.7	8.0 ~ 8.1
	24.2 ~ 24.2	24.2	32.4 ~ 32.6	32.5	2.4 ~ 7.2	3.9	7.9 ~ 8.0
13 (木)	23.4 ~ 23.9	23.6	27.2 ~ 30.7	29.6	1.5 ~ 3.1	2.0	7.9 ~ 8.1
	24.1 ~ 24.2	24.2	32.5 ~ 32.5	32.5	3.6 ~ 9.2	5.9	7.8 ~ 8.0
14 (金)	23.7 ~ 24.3	24.0	29.6 ~ 30.9	30.2	1.6 ~ 1.9	1.7	7.9 ~ 8.1
	24.0 ~ 24.2	24.1	32.5 ~ 32.5	32.5	2.4 ~ 9.3	4.9	7.8 ~ 8.0
15 (土)	23.8 ~ 24.4	24.1	29.2 ~ 30.6	30.1	1.5 ~ 2.4	1.9	8.0 ~ 8.1
	24.0 ~ 24.1	24.0	32.4 ~ 32.5	32.5	2.2 ~ 4.8	3.9	7.9 ~ 8.0
16 (日)	-		-		-		-
	-		-		-		-

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第2号

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視（機器測定）：総括）（4）[平成17年 10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 (月)	23.2 ~ 23.9	23.6	29.5 ~ 31.2	30.0	1.2 ~ 2.2	1.6	7.9 ~ 8.0
	24.0 ~ 24.0	24.0	32.5 ~ 32.5	32.5	2.0 ~ 5.7	4.1	7.9 ~ 8.0
18 (火)	23.2 ~ 23.8	23.4	30.5 ~ 31.1	30.8	1.4 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.0
	23.9 ~ 24.0	23.9	32.5 ~ 32.5	32.5	2.0 ~ 7.8	4.1	7.9 ~ 8.1
19 (水)	22.4 ~ 23.5	22.9	29.5 ~ 30.9	30.4	1.6 ~ 2.1	1.8	8.0 ~ 8.1
	23.7 ~ 23.9	23.8	32.3 ~ 32.5	32.4	3.0 ~ 10.6	6.8	8.0 ~ 8.1
20 (木)	22.3 ~ 22.8	22.5	29.4 ~ 31.1	30.2	1.6 ~ 1.8	1.7	8.0 ~ 8.1
	23.6 ~ 23.9	23.7	32.2 ~ 32.4	32.3	1.7 ~ 5.0	3.7	7.9 ~ 8.1
21 (金)	21.7 ~ 22.7	22.3	28.7 ~ 31.0	29.9	1.4 ~ 2.2	1.8	8.0 ~ 8.2
	23.4 ~ 23.7	23.6	32.3 ~ 32.3	32.3	2.3 ~ 7.0	4.6	7.9 ~ 8.1
22 (土)	21.9 ~ 22.1	22.0	29.1 ~ 31.0	30.1	0.8 ~ 2.0	1.3	8.1 ~ 8.2
	23.4 ~ 23.7	23.5	32.3 ~ 32.3	32.3	2.0 ~ 10.4	5.4	7.9 ~ 8.0
23 (日)	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
24 (月)	21.1 ~ 22.0	21.6	27.8 ~ 31.2	29.4	1.9 ~ 3.4	2.4	8.0 ~ 8.1
	21.8 ~ 22.5	22.1	31.7 ~ 31.8	31.8	1.0 ~ 12.1	5.0	8.0 ~ 8.1
25 (火)	20.7 ~ 21.9	21.4	27.4 ~ 30.5	29.1	1.5 ~ 3.3	2.3	8.0 ~ 8.1
	21.8 ~ 22.0	21.9	31.6 ~ 31.8	31.7	3.6 ~ 9.4	6.2	8.0 ~ 8.0
26 (水)	20.8 ~ 21.9	21.3	27.0 ~ 29.3	28.7	1.4 ~ 2.6	1.9	8.0 ~ 8.1
	21.8 ~ 22.1	21.9	31.8 ~ 32.0	31.9	3.3 ~ 10.8	5.7	8.0 ~ 8.0
27 (木)	21.1 ~ 21.5	21.3	28.9 ~ 30.1	29.5	1.1 ~ 1.6	1.4	8.1 ~ 8.1
	22.0 ~ 22.2	22.1	31.8 ~ 32.3	32.1	5.1 ~ 15.7	9.8	8.0 ~ 8.0
28 (金)	21.1 ~ 21.5	21.3	28.9 ~ 30.2	29.6	1.3 ~ 2.3	1.7	8.0 ~ 8.1
	22.0 ~ 22.1	22.1	32.0 ~ 32.4	32.2	4.4 ~ 9.6	8.2	7.9 ~ 8.0
29 (土)	21.2 ~ 21.8	21.4	28.1 ~ 29.9	29.3	1.8 ~ 3.0	2.3	8.0 ~ 8.0
	22.1 ~ 22.3	22.2	32.2 ~ 32.5	32.4	5.8 ~ 11.0	8.1	7.9 ~ 7.9
30 (日)	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
31 (月)	20.3 ~ 21.2	20.7	28.0 ~ 29.8	29.2	2.0 ~ 2.2	2.1	8.0 ~ 8.1
	22.1 ~ 22.3	22.2	32.3 ~ 32.5	32.4	2.4 ~ 6.7	4.6	7.9 ~ 8.0
全体	20.3 ~ 25.0	23.0	27.0 ~ 31.2	29.7	0.8 ~ 5.7	2.0	7.9 ~ 8.3
	21.8 ~ 24.8	23.6	31.6 ~ 32.7	32.4	1.0 ~ 15.7	5.3	7.7 ~ 8.1

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:14	10:01	10:16	10:28	10:43	10:57	—	—
水温[°C]	24.8	24.6	25.0	25.0	24.6	24.3	24.3 ~ 25.0	24.7
	24.8	24.8	24.8	24.8	24.8	24.6	24.6 ~ 24.8	24.8
塩分[—]	30.6	29.1	29.5	29.3	29.0	30.9	29.0 ~ 30.9	29.7
	32.4	32.4	32.5	32.5	32.5	32.5	32.4 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	3.7	2.5	2.8	3.1	2.5	2.2	2.2 ~ 3.7	2.8
	2.7	3.9	4.2	7.0	6.7	1.8	1.8 ~ 7.0	4.4
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.1 ~ 8.3	—
	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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	8:49	9:06	9:25	—	—
水温[°C]	24.4	25.0	24.6	24.5	24.4 ~ 25.0	24.6
	24.7	24.8	24.8	24.6	24.6 ~ 24.8	24.7
塩分[—]	30.8	30.6	28.8	30.0	28.8 ~ 30.8	30.1
	32.4	32.5	32.5	32.6	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.1	2.6	3.5	3.3	2.1 ~ 3.5	2.9
	1.8	4.8	8.2	2.2	1.8 ~ 8.2	4.3
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.1	8.3	8.0 ~ 8.3	—
	8.0	7.7	7.9	8.0	7.7 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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(カオリン)]							~	
水素イオン濃度							~	—
特記事項	本日工事が中止のため、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(カオリン)]					~	
水素イオン濃度					~	—
特記事項	本日工事が中止のため、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	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:13	9:53	10:07	10:20	10:35	10:53	—	—
水温[°C]	24.8	24.8	24.9	25.0	25.0	24.5	24.5 ~ 25.0	24.8
	24.5	24.5	24.7	24.6	24.6	24.5	24.5 ~ 24.7	24.6
塩分[—]	30.5	27.2	27.6	28.1	27.6	30.7	27.2 ~ 30.7	28.6
	32.5	32.3	32.4	32.4	32.5	32.6	32.3 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.5	2.7	2.6	2.4	2.7	2.0	1.5 ~ 2.7	2.3
	5.9	1.3	5.0	4.6	5.7	6.2	1.3 ~ 6.2	4.8
水素イオン濃度	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2 ~ 8.3	—
	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9 ~ 8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

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	9:39	8:37	9:00	9:19	—	—
水温[°C]	24.5	25.0	24.8	24.7	24.5 ~ 25.0	24.8
	24.5	24.8	24.6	24.3	24.3 ~ 24.8	24.6
塩分[—]	30.4	29.5	28.3	29.6	28.3 ~ 30.4	29.5
	32.4	32.4	32.5	32.7	32.4 ~ 32.7	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.7	2.7	2.7	2.2	1.7 ~ 2.7	2.3
	3.4	4.2	14.5	1.2	1.2 ~ 14.5	5.8
水素イオン濃度	8.3	8.1	8.2	8.3	8.1 ~ 8.3	—
	8.0	7.7	7.9	8.0	7.7 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	13:18	10:25	10:47	11:04	12:30	12:52	—	—
水温[°C]	24.9	24.9	24.9	25.0	25.1	24.7	24.7 ~ 25.1	24.9
	24.4	24.5	24.6	24.4	24.3	24.3	24.3 ~ 24.6	24.4
塩分[—]	29.5	30.2	28.6	28.1	27.7	30.3	27.7 ~ 30.3	29.1
	32.6	32.5	32.5	32.7	32.7	32.7	32.5 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カリン)]	1.8	1.4	2.3	2.5	2.7	4.2	1.4 ~ 4.2	2.5
	6.4	6.6	6.4	10.3	6.3	2.2	2.2 ~ 10.3	6.4
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2 ~ 8.4	—
	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8 ~ 7.8	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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	10:01	8:53	9:14	9:41	—	—
水温[°C]	24.6	24.7	24.8	24.7	24.6 ~ 24.8	24.7
	24.6	24.8	24.4	24.3	24.3 ~ 24.8	24.5
塩分[—]	31.1	29.4	30.2	30.7	29.4 ~ 31.1	30.4
	32.4	32.4	32.6	32.7	32.4 ~ 32.7	32.5
濁度[度(カリン)]	1.0	1.8	2.0	1.4	1.0 ~ 2.0	1.6
	3.3	6.1	3.9	1.3	1.3 ~ 6.1	3.7
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2 ~ 8.3	—
	7.9	7.7	7.8	7.9	7.7 ~ 7.9	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

項目	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:24	10:09	10:24	10:36	10:52	11:07	—	—
水温[°C]	24.3	24.2	24.5	24.5	24.3	24.0	24.0 ~ 24.5	24.3
	24.3	24.4	24.5	24.3	24.3	24.3	24.3 ~ 24.5	24.4
塩分[—]	30.1	28.3	28.7	27.9	28.3	30.6	27.9 ~ 30.6	29.0
	32.7	32.6	32.5	32.7	32.7	32.7	32.5 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.1	2.1	2.1	2.4	2.2	1.8	1.1 ~ 2.4	2.0
	1.2	3.7	4.2	7.0	6.7	1.4	1.2 ~ 7.0	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.0 ~ 8.2	—
	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8 ~ 8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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	9:53	8:40	8:58	9:17	—	—
水温[°C]	24.2	24.5	24.4	23.9	23.9 ~ 24.5	24.3
	24.3	24.6	24.3	24.3	24.3 ~ 24.6	24.4
塩分[—]	28.6	29.6	28.8	30.0	28.6 ~ 30.0	29.3
	32.7	32.5	32.7	32.7	32.5 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.0	2.0	5.7	1.8 ~ 5.7	2.9
	2.5	7.4	4.8	2.2	2.2 ~ 7.4	4.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0 ~ 8.2	—
	7.9	7.7	7.9	8.0	7.7 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:36	10:08	10:25	10:44	11:01	11:17	—	—
水温[°C]	24.1	24.4	24.6	24.5	24.1	24.0	24.0 ~ 24.6	24.3
	24.4	24.3	24.3	24.3	24.4	24.4	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.4	29.8	28.8	28.5	29.5	30.5	28.5 ~ 30.5	29.6
	32.7	32.6	32.7	32.7	32.7	32.7	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.7	1.9	2.0	1.6	1.6	1.4 ~ 2.0	1.7
	4.1	3.2	7.3	7.1	5.6	1.4	1.4 ~ 7.3	4.8
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	7.9	7.9	8.0	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	9:50	8:41	9:04	9:28	—	—
水温[°C]	24.0	23.9	24.5	23.8	23.8 ~ 24.5	24.1
	24.3	24.4	24.3	24.4	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.1	29.0	29.9	29.9	29.0 ~ 30.1	29.7
	32.7	32.6	32.7	32.7	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.3	2.0	1.8	1.6	1.3 ~ 2.0	1.7
	5.3	6.8	3.9	1.8	1.8 ~ 6.8	4.5
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.2	8.0 ~ 8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:12	10:00	10:14	10:26	10:41	10:56	—	—
水温[°C]	24.0	24.2	24.4	24.4	24.0	24.0	24.0 ~ 24.4	24.2
	24.4	24.3	24.4	24.4	24.4	24.4	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.7	29.1	30.1	28.9	29.1	30.5	28.9 ~ 30.7	29.7
	32.6	32.7	32.7	32.7	32.7	32.6	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	1.8	2.0	2.0	2.1	2.4	2.1	1.8 ~ 2.4	2.1
	3.7	4.1	6.1	5.4	4.5	2.5	2.5 ~ 6.1	4.4
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	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	9:46	8:33	8:51	9:12	—	—
水温[°C]	24.1	24.3	24.0	24.0	24.0 ~ 24.3	24.1
	24.4	24.3	24.4	24.3	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.3	30.3	28.8	29.4	28.8 ~ 30.3	29.7
	32.7	32.6	32.7	32.6	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カリン)]	2.2	2.2	3.0	1.9	1.9 ~ 3.0	2.3
	2.0	3.7	5.3	2.2	2.0 ~ 5.3	3.3
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:06	9:50	10:05	10:20	10:37	10:53	—	—
水温[°C]	23.9	23.9	24.5	24.1	24.1	24.0	23.9 ~ 24.5	24.1
	24.3	24.4	24.4	24.4	24.3	24.3	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.5	30.5	30.1	28.0	29.3	30.3	28.0 ~ 30.5	29.8
	32.6	32.6	32.7	32.7	32.6	32.6	32.6 ~ 32.7	32.6
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.7	1.7	2.7	2.4	1.5	1.5 ~ 2.7	1.9
	7.9	4.0	9.0	8.3	7.2	3.3	3.3 ~ 9.0	6.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 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	8:39	8:56	9:16	—	—
水温[°C]	23.7	24.3	24.1	24.0	23.7 ~ 24.3	24.0
	24.3	24.4	24.4	24.3	24.3 ~ 24.4	24.4
塩分[—]	30.6	28.0	29.1	30.3	28.0 ~ 30.6	29.5
	32.6	32.7	32.7	32.6	32.6 ~ 32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.9	2.5	1.7	1.5 ~ 2.5	1.9
	6.6	4.5	15.3	1.7	1.7 ~ 15.3	7.0
水素イオン濃度	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 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)

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	本日工事が中止のため、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	本日工事が中止のため、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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:26	10:11	10:25	10:39	10:56	11:10	—	—
水温[°C]	23.4	23.6	23.7	23.7	23.4	23.3	23.3 ~ 23.7	23.5
	24.2	24.3	24.3	24.3	24.2	24.2	24.2 ~ 24.3	24.3
塩分[—]	30.7	28.5	28.1	28.7	28.1	30.2	28.1 ~ 30.7	29.1
	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	2.0	2.7	2.4	2.2	2.2	1.9	1.9 ~ 2.7	2.2
	4.8	3.7	6.4	7.3	7.3	2.0	2.0 ~ 7.3	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	7.9	8.0	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	9:36	8:35	8:54	9:13	—	—
水温[°C]	23.4	24.0	23.4	23.3	23.3 ~ 24.0	23.5
	24.3	24.3	24.3	24.2	24.2 ~ 24.3	24.3
塩分[—]	30.5	30.0	28.1	29.3	28.1 ~ 30.5	29.5
	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	2.0	1.9	3.8	2.0	1.9 ~ 3.8	2.4
	4.9	4.9	7.6	2.3	2.3 ~ 7.6	4.9
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:16	9:57	10:13	10:25	10:43	11:01	—	—
水温[°C]	22.9	23.2	23.2	23.3	22.8	23.2	22.8 ~ 23.3	23.1
	24.2	24.3	24.3	24.2	24.2	24.2	24.2 ~ 24.3	24.2
塩分[—]	29.9	30.0	28.0	28.8	28.3	30.3	28.0 ~ 30.3	29.2
	32.5	32.6	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	1.7	1.7	2.0	2.0	2.1	1.7	1.7 ~ 2.1	1.9
	2.5	3.9	5.4	5.7	6.9	2.8	2.5 ~ 6.9	4.5
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	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)

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	8:31	8:51	9:11	—	—
水温[°C]	23.0	23.1	23.1	23.1	23.0 ~ 23.1	23.1
	24.2	24.3	24.2	24.2	24.2 ~ 24.3	24.2
塩分[—]	29.5	28.2	28.7	30.4	28.2 ~ 30.4	29.2
	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5 ~ 32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	1.9	1.8	2.1	1.4	1.4 ~ 2.1	1.8
	1.9	3.3	7.1	4.7	1.9 ~ 7.1	4.3
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	7.9	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:16	9:54	10:08	10:20	10:42	11:01	—	—
水温[°C]	23.4	23.5	23.8	24.0	23.6	23.6	23.4 ~ 24.0	23.7
	24.2	24.2	24.2	24.2	24.2	24.2	24.2 ~ 24.2	24.2
塩分[—]	30.2	27.7	28.1	27.7	28.6	30.6	27.7 ~ 30.6	28.8
	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	32.5	32.5 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.8	2.0	2.1	1.7	1.1	1.1 ~ 2.1	1.7
	24.9	2.9	5.4	6.7	6.7	4.1	2.9 ~ 24.9	8.5
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
	7.9	8.0	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	9:42	8:52	9:08	9:25	—	—
水温[°C]	23.4	23.6	23.5	23.1	23.1 ~ 23.6	23.4
	24.2	24.2	24.2	24.2	24.2 ~ 24.2	24.2
塩分[—]	30.0	29.6	28.5	29.9	28.5 ~ 30.0	29.5
	32.5	32.6	32.6	32.4	32.4 ~ 32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	2.2	1.1	1.1 ~ 2.2	1.7
	2.7	3.4	7.2	2.4	2.4 ~ 7.2	3.9
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:09	9:57	10:11	10:23	10:39	10:53	—	—
水温[°C]	23.9	23.7	23.9	23.8	23.6	23.8	23.6 ~ 23.9	23.8
	24.1	24.2	24.2	24.2	24.1	24.1	24.1 ~ 24.2	24.2
塩分[—]	30.2	29.2	28.9	28.3	29.4	30.4	28.3 ~ 30.4	29.4
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.6	2.0	2.0	2.0	1.9	1.3	1.3 ~ 2.6	2.0
	7.1	4.0	5.8	8.3	5.2	2.2	2.2 ~ 8.3	5.4
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	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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	9:27	8:33	8:50	9:08	—	—
水温[°C]	23.5	23.9	23.4	23.4	23.4 ~ 23.9	23.6
	24.2	24.2	24.2	24.1	24.1 ~ 24.2	24.2
塩分[—]	30.6	30.7	27.2	29.8	27.2 ~ 30.7	29.6
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.5	1.6	3.1	1.6	1.5 ~ 3.1	2.0
	6.8	3.8	9.2	3.6	3.6 ~ 9.2	5.9
水素イオン濃度	8.1	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 8.1	—
	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	10:52	9:35	9:48	10:01	10:17	10:33	—	—
水温[°C]	23.9	24.1	24.1	24.3	24.2	23.8	23.8 ~ 24.3	24.1
	24.0	24.1	24.1	24.0	24.0	24.0	24.0 ~ 24.1	24.0
塩分[—]	30.6	29.3	29.0	29.1	29.3	30.5	29.0 ~ 30.6	29.6
	32.5	32.4	32.4	32.5	32.5	32.5	32.4 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	3.3	1.8	1.8	1.6	1.9	1.8	1.6 ~ 3.3	2.0
	12.5	3.4	3.7	3.4	2.7	5.2	2.7 ~ 12.5	5.2
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	9:22	8:26	8:43	9:03	—	—
水温[°C]	23.9	24.3	24.1	23.7	23.7 ~ 24.3	24.0
	24.0	24.2	24.0	24.0	24.0 ~ 24.2	24.1
塩分[—]	30.2	30.9	29.6	29.9	29.6 ~ 30.9	30.2
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.7	1.7	1.6	1.9	1.6 ~ 1.9	1.7
	9.3	4.5	3.3	2.4	2.4 ~ 9.3	4.9
水素イオン濃度	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:18	9:54	10:09	10:24	10:40	11:01	—	—
水温[°C]	23.8	24.0	24.1	24.0	24.0	23.8	23.8 ~ 24.1	24.0
	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0 ~ 24.0	24.0
塩分[—]	30.7	28.2	28.3	27.4	28.0	30.8	27.4 ~ 30.8	28.9
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.5	32.5	32.4 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	3.1	1.8	1.7	1.7	1.7	2.3	1.7 ~ 3.1	2.1
	3.1	4.8	5.7	3.4	4.8	3.6	3.1 ~ 5.7	4.2
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.0	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	9:33	8:30	8:50	9:09	—	—
水温[°C]	23.8	24.4	24.3	23.9	23.8 ~ 24.4	24.1
	24.0	24.1	24.0	24.0	24.0 ~ 24.1	24.0
塩分[—]	30.4	30.6	29.2	30.3	29.2 ~ 30.6	30.1
	32.5	32.4	32.5	32.5	32.4 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.4	1.5	1.8	2.0	1.5 ~ 2.4	1.9
	4.8	4.7	3.8	2.2	2.2 ~ 4.8	3.9
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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							—	—
水温[°C]							～	
塩分[—]							～	
濁度[度(カオリン)]							～	
水素イオン濃度							～	—
特記事項	本日工事が中止のため、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(カオリン)]					～	
水素イオン濃度					～	—
特記事項	本日工事が中止のため、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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:32	9:40	9:55	10:07	10:22	10:37	—	—
水温[°C]	23.6	23.4	23.8	23.7	23.4	23.1	23.1 ~ 23.8	23.5
	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0 ~ 24.0	24.0
塩分[—]	30.6	27.6	28.6	28.4	27.6	30.7	27.6 ~ 30.7	28.9
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7 ~ 1.8	1.8
	6.9	6.6	4.9	5.8	2.1	12.3	2.1 ~ 12.3	6.4
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 8.0	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	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	9:25	8:28	8:46	9:05	—	—
水温[°C]	23.5	23.9	23.6	23.2	23.2 ~ 23.9	23.6
	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0 ~ 24.0	24.0
塩分[—]	29.7	31.2	29.5	29.7	29.5 ~ 31.2	30.0
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	2.2	1.2	1.7	1.4	1.2 ~ 2.2	1.6
	4.1	5.7	4.6	2.0	2.0 ~ 5.7	4.1
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9 ~ 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	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:47	10:09	11:02	11:21	11:33	11:50	—	—
水温[°C]	23.5	23.4	23.7	23.6	23.5	23.5	23.4 ~ 23.7	23.5
	23.9	24.0	24.0	24.0	23.9	23.9	23.9 ~ 24.0	24.0
塩分[—]	31.3	30.0	30.7	30.1	30.8	31.4	30.0 ~ 31.4	30.7
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.5	1.8	1.7	2.1	1.5	2.6	1.5 ~ 2.6	1.9
	12.8	11.9	6.6	4.8	2.8	12.7	2.8 ~ 12.8	8.6
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	8.0	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	8:41	8:58	9:19	—	—
水温[°C]	23.2	23.8	23.3	23.2	23.2 ~ 23.8	23.4
	23.9	24.0	23.9	23.9	23.9 ~ 24.0	23.9
塩分[—]	30.5	31.1	30.6	30.9	30.5 ~ 31.1	30.8
	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5 ~ 32.5	32.5
濁度[度(カリン)]	1.8	2.1	1.4	1.7	1.4 ~ 2.1	1.8
	7.8	4.5	2.0	2.0	2.0 ~ 7.8	4.1
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
	8.0	7.9	8.1	8.0	7.9 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:02	9:50	10:05	10:17	10:32	10:46	—	—
水温[°C]	23.0	22.6	23.0	23.0	22.9	22.9	22.6 ~ 23.0	22.9
	23.8	23.9	23.9	23.9	23.9	23.9	23.8 ~ 23.9	23.9
塩分[—]	31.2	27.9	28.3	28.5	30.1	31.1	27.9 ~ 31.2	29.5
	32.2	32.4	32.5	32.5	32.4	32.4	32.2 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.8	1.7	1.9	1.8	1.2	1.2 ~ 1.9	1.7
	2.5	4.8	6.1	8.6	6.7	7.7	2.5 ~ 8.6	6.1
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.0	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	9:36	8:35	8:53	9:14	—	—
水温[°C]	22.8	23.5	22.4	22.7	22.4 ~ 23.5	22.9
	23.8	23.9	23.8	23.7	23.7 ~ 23.9	23.8
塩分[—]	30.6	30.9	29.5	30.4	29.5 ~ 30.9	30.4
	32.3	32.5	32.4	32.3	32.3 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.6	2.1	1.8	1.8	1.6 ~ 2.1	1.8
	8.7	5.0	10.6	3.0	3.0 ~ 10.6	6.8
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)

項目	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:10	10:22	10:38	10:51	11:08	11:23	—	—
水温[°C]	23.1	22.3	22.7	23.0	22.6	22.7	22.3 ~ 23.1	22.7
	23.6	23.7	23.8	23.8	23.7	23.7	23.6 ~ 23.8	23.7
塩分[—]	31.0	29.0	30.3	29.7	30.3	31.1	29.0 ~ 31.1	30.2
	32.2	32.2	32.3	32.4	32.3	32.3	32.2 ~ 32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.5	1.7	1.7	1.7	1.5	1.4	1.4 ~ 1.7	1.6
	3.8	3.8	3.5	6.2	4.5	6.6	3.5 ~ 6.6	4.7
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	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	10:00	8:33	8:52	9:15	—	—
水温[°C]	22.4	22.8	22.6	22.3	22.3 ~ 22.8	22.5
	23.6	23.9	23.7	23.7	23.6 ~ 23.9	23.7
塩分[—]	30.3	29.4	29.8	31.1	29.4 ~ 31.1	30.2
	32.2	32.4	32.3	32.3	32.2 ~ 32.4	32.3
濁度[度(カリン)]	1.6	1.8	1.7	1.6	1.6 ~ 1.8	1.7
	3.4	4.7	5.0	1.7	1.7 ~ 5.0	3.7
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	12:06	10:45	10:59	11:14	11:31	11:47	—	—
水温[°C]	22.8	22.7	22.6	22.7	22.6	22.7	22.6 ~ 22.8	22.7
	23.4	23.6	23.6	23.6	23.6	23.5	23.4 ~ 23.6	23.6
塩分[-]	30.9	30.5	29.5	30.2	29.9	30.7	29.5 ~ 30.9	30.3
	32.2	32.3	32.2	32.3	32.3	32.3	32.2 ~ 32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.7	1.2	2.1	2.0	1.7	1.3	1.2 ~ 2.1	1.7
	4.8	5.8	2.8	7.3	6.6	6.0	2.8 ~ 7.3	5.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.0	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	10:32	8:42	9:09	9:36	—	—
水温[°C]	22.5	22.7	21.7	22.3	21.7 ~ 22.7	22.3
	23.5	23.7	23.6	23.4	23.4 ~ 23.7	23.6
塩分[-]	31.0	29.3	28.7	30.5	28.7 ~ 31.0	29.9
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3 ~ 32.3	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.5	1.9	2.2	1.4	1.4 ~ 2.2	1.8
	5.5	7.0	3.5	2.3	2.3 ~ 7.0	4.6
水素イオン濃度	8.2	8.0	8.1	8.2	8.0 ~ 8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

項目	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:39	10:15	10:30	10:42	10:58	11:13	—	—
水温[°C]	22.0	22.0	22.1	22.0	22.4	22.0	22.0 ~ 22.4	22.1
	23.2	23.2	23.5	23.5	23.5	23.3	23.2 ~ 23.5	23.4
塩分[—]	30.9	31.0	29.9	30.5	31.0	30.5	29.9 ~ 31.0	30.6
	32.3	32.0	32.2	32.3	32.3	32.2	32.0 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	1.9	0.8	1.4	1.1	0.9	1.0	0.8 ~ 1.9	1.2
	3.7	1.2	4.3	1.8	7.6	5.3	1.2 ~ 7.6	4.0
水素イオン濃度	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.0	8.1	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	9:45	8:29	8:47	9:09	—	—
水温[°C]	21.9	22.1	22.1	21.9	21.9 ~ 22.1	22.0
	23.4	23.7	23.5	23.4	23.4 ~ 23.7	23.5
塩分[—]	31.0	29.1	29.8	30.5	29.1 ~ 31.0	30.1
	32.3	32.3	32.3	32.3	32.3 ~ 32.3	32.3
濁度[度(カリン)]	0.9	2.0	1.5	0.8	0.8 ~ 2.0	1.3
	10.4	3.5	2.0	5.8	2.0 ~ 10.4	5.4
水素イオン濃度	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1 ~ 8.2	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

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(カオリン)]							~	
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(カオリン)]					~	
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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:59	10:37	10:49	11:01	11:17	11:33	—	—
水温[°C]	21.4	21.3	20.9	21.3	21.3	21.1	20.9 ~ 21.4	21.2
	21.9	22.1	22.1	22.0	22.0	21.9	21.9 ~ 22.1	22.0
塩分[—]	29.4	29.0	26.2	27.9	29.3	28.1	26.2 ~ 29.4	28.3
	31.7	31.7	31.7	31.7	31.7	31.8	31.7 ~ 31.8	31.7
濁度[度(カオリン)]	2.3	2.4	4.0	3.7	2.2	2.5	2.2 ~ 4.0	2.9
	4.2	5.6	5.9	1.7	1.7	1.1	1.1 ~ 5.9	3.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.1	8.0	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	10:19	8:59	9:22	9:46	—	—
水温[°C]	21.7	22.0	21.7	21.1	21.1 ~ 22.0	21.6
	21.8	22.5	21.9	22.0	21.8 ~ 22.5	22.1
塩分[—]	31.2	27.8	29.9	28.5	27.8 ~ 31.2	29.4
	31.7	31.8	31.7	31.8	31.7 ~ 31.8	31.8
濁度[度(カオリン)]	1.9	2.4	3.4	2.0	1.9 ~ 3.4	2.4
	12.1	2.1	4.7	1.0	1.0 ~ 12.1	5.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	13:21	10:18	10:32	10:46	11:05	11:21	—	—
水温[°C]	21.7	21.5	21.6	21.4	21.5	21.7	21.4 ~ 21.7	21.6
	21.9	21.9	21.9	22.0	21.9	22.0	21.9 ~ 22.0	21.9
塩分[—]	31.0	29.6	26.3	27.1	28.9	30.8	26.3 ~ 31.0	29.0
	31.7	31.7	31.7	31.7	31.6	31.6	31.6 ~ 31.7	31.7
濁度[度(カオリン)]	3.5	1.8	2.1	2.4	2.0	1.4	1.4 ~ 3.5	2.2
	7.7	8.4	6.3	8.0	2.8	8.7	2.8 ~ 8.7	7.0
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	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	10:04	8:51	9:11	9:32	—	—
水温[°C]	21.6	21.9	20.7	21.4	20.7 ~ 21.9	21.4
	21.9	22.0	21.8	21.9	21.8 ~ 22.0	21.9
塩分[—]	30.5	28.7	27.4	29.8	27.4 ~ 30.5	29.1
	31.7	31.6	31.8	31.8	31.6 ~ 31.8	31.7
濁度[度(カオリン)]	2.1	2.4	3.3	1.5	1.5 ~ 3.3	2.3
	9.4	4.2	3.6	7.4	3.6 ~ 9.4	6.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:43	10:05	10:21	10:35	10:55	11:09	—	—
水温[°C]	21.4	21.1	21.3	21.2	20.9	21.6	20.9 ~ 21.6	21.3
	21.9	21.9	21.9	21.8	21.9	21.9	21.8 ~ 21.9	21.9
塩分[—]	30.7	26.9	26.4	27.0	27.0	30.7	26.4 ~ 30.7	28.1
	31.8	31.8	31.7	31.8	31.8	31.9	31.7 ~ 31.9	31.8
濁度[度(カオリン)]	3.1	1.8	1.8	2.0	2.2	1.9	1.8 ~ 3.1	2.1
	4.8	8.3	7.8	6.0	5.4	7.3	4.8 ~ 8.3	6.6
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.0	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	8:36	8:54	9:13	—	—
水温[°C]	21.3	21.9	20.8	21.2	20.8 ~ 21.9	21.3
	21.9	22.1	21.8	21.9	21.8 ~ 22.1	21.9
塩分[—]	29.2	29.3	27.0	29.3	27.0 ~ 29.3	28.7
	31.8	31.8	31.9	32.0	31.8 ~ 32.0	31.9
濁度[度(カオリン)]	1.4	1.9	2.6	1.8	1.4 ~ 2.6	1.9
	10.8	3.3	4.1	4.6	3.3 ~ 10.8	5.7
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:16	9:53	10:09	10:25	10:42	10:59	—	—
水温[°C]	21.6	21.3	21.6	21.6	21.4	21.5	21.3 ~ 21.6	21.5
	22.0	22.0	21.9	21.9	21.9	22.0	21.9 ~ 22.0	22.0
塩分[—]	30.7	29.4	27.4	28.4	29.3	30.4	27.4 ~ 30.7	29.3
	32.0	32.0	31.8	31.8	31.8	32.1	31.8 ~ 32.1	31.9
濁度[度(カオリン)]	1.3	1.3	1.8	1.7	2.2	1.8	1.3 ~ 2.2	1.7
	9.8	9.3	5.2	4.5	5.6	9.9	4.5 ~ 9.9	7.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	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	9:38	8:32	8:52	9:13	—	—
水温[°C]	21.5	21.2	21.2	21.1	21.1 ~ 21.5	21.3
	22.0	22.0	22.0	22.2	22.0 ~ 22.2	22.1
塩分[—]	30.1	29.4	28.9	29.7	28.9 ~ 30.1	29.5
	32.1	31.8	32.0	32.3	31.8 ~ 32.3	32.1
濁度[度(カオリン)]	1.1	1.4	1.6	1.6	1.1 ~ 1.6	1.4
	8.8	5.1	15.7	9.6	5.1 ~ 15.7	9.8
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

項目	監視点						最小値～最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	11:46	10:21	10:39	10:54	11:12	11:29	—	—
水温[°C]	21.3	21.3	21.6	21.7	21.4	21.4	21.3 ~ 21.7	21.5
	22.1	22.1	21.9	22.0	22.0	22.0	21.9 ~ 22.1	22.0
塩分[—]	30.9	29.5	29.2	28.8	29.0	30.6	28.8 ~ 30.9	29.7
	32.3	32.3	32.1	32.1	32.1	32.3	32.1 ~ 32.3	32.2
濁度[度(カリン)]	2.6	1.8	1.8	1.9	1.8	1.2	1.2 ~ 2.6	1.9
	7.1	8.3	8.8	6.0	4.3	9.7	4.3 ~ 9.7	7.4
水素イオン濃度	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1 ~ 8.1	—
	8.0	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	9:56	8:47	9:04	9:25	—	—
水温[°C]	21.2	21.5	21.1	21.3	21.1 ~ 21.5	21.3
	22.0	22.0	22.1	22.1	22.0 ~ 22.1	22.1
塩分[—]	29.5	29.8	28.9	30.2	28.9 ~ 30.2	29.6
	32.3	32.0	32.2	32.4	32.0 ~ 32.4	32.2
濁度[度(カリン)]	1.3	1.5	2.3	1.5	1.3 ~ 2.3	1.7
	9.6	9.5	4.4	9.4	4.4 ~ 9.6	8.2
水素イオン濃度	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)
下段: 下層 (海底面上2m)

項目	監視点						最小値~最大値	平均値
	A1	A2	A3	A4	A5	A6		
時刻	12:18	10:54	11:10	11:25	11:41	11:57	—	—
水温[°C]	20.8	21.3	21.4	21.2	20.8	20.9	20.8 ~ 21.4	21.1
	22.3	22.1	22.0	22.1	22.1	22.3	22.0 ~ 22.3	22.2
塩分[—]	29.7	29.5	28.2	27.0	26.6	29.3	26.6 ~ 29.7	28.4
	32.4	32.3	32.2	32.2	32.3	32.5	32.2 ~ 32.5	32.3
濁度[度(カオリン)]	1.6	1.8	1.9	2.2	2.7	1.7	1.6 ~ 2.7	2.0
	6.2	7.4	5.4	6.9	6.8	10.9	5.4 ~ 10.9	7.3
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	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	10:35	9:25	9:42	10:02	—	—
水温[°C]	21.3	21.8	21.2	21.2	21.2 ~ 21.8	21.4
	22.2	22.1	22.1	22.3	22.1 ~ 22.3	22.2
塩分[—]	29.9	29.4	28.1	29.7	28.1 ~ 29.9	29.3
	32.4	32.2	32.3	32.5	32.2 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	1.8	2.3	3.0	2.0	1.8 ~ 3.0	2.3
	7.6	11.0	5.8	7.9	5.8 ~ 11.0	8.1
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)

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(カオリン)]							～	
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(カオリン)]					～	
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)

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(機器測定))

[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:54	10:23	10:39	10:56	11:15	12:51	—	—
水温[°C]	20.9	20.7	21.1	20.9	20.5	20.7	20.5 ~ 21.1	20.8
	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2	22.2 ~ 22.2	22.2
塩分[—]	30.5	28.1	27.5	26.5	25.1	29.4	25.1 ~ 30.5	27.9
	32.4	32.4	32.4	32.4	32.5	32.4	32.4 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.1	2.0	2.5	2.3	2.4	2.0	2.0 ~ 2.5	2.2
	6.4	4.8	7.4	6.7	6.7	15.8	4.8 ~ 15.8	8.0
水素イオン濃度	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	7.9 ~ 8.1	—
	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8 ~ 7.9	—
特記事項								

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

項目	バックグラウンド点				最小値~最大値	平均値
	B1	B2	B3	B4		
時刻	10:00	8:32	8:54	9:15	—	—
水温[°C]	20.8	21.2	20.5	20.3	20.3 ~ 21.2	20.7
	22.2	22.1	22.2	22.3	22.1 ~ 22.3	22.2
塩分[—]	29.4	29.4	28.0	29.8	28.0 ~ 29.8	29.2
	32.4	32.3	32.4	32.5	32.3 ~ 32.5	32.4
濁度[度(カオリン)]	2.0	2.1	2.2	2.0	2.0 ~ 2.2	2.1
	6.7	5.1	2.4	4.3	2.4 ~ 6.7	4.6
水素イオン濃度	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0 ~ 8.1	—
	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9 ~ 8.0	—
特記事項						

注) 上段: 上層 (海面下1m)

下段: 下層 (海底面上2m)

水質様式第4号

水質調査結果（護岸建設中の濁り等監視(採水分析):総括) [平成17年10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
4 (火)	3.2 ~ 7.1	4.7	0.6 ~ 1.2	0.9
	1.6 ~ 8.2	4.8	1.1 ~ 5.9	3.3
11 (火)	1.8 ~ 2.4	2.2	0.6 ~ 1.3	0.9
	2.1 ~ 5.2	3.2	1.2 ~ 3.5	2.2
18 (火)	1.3 ~ 2.4	1.7	0.6 ~ 1.9	1.1
	3.2 ~ 8.0	5.4	2.4 ~ 7.3	4.5
25 (火)	1.7 ~ 4.5	3.3	1.0 ~ 1.9	1.3
	2.4 ~ 6.8	5.3	1.4 ~ 5.2	3.8
	~		~	
	~		~	
全体	1.3 ~ 7.1	3.0	0.6 ~ 1.9	1.1
	1.6 ~ 8.2	4.7	1.1 ~ 7.3	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
4 (火)	2.2 ~ 3.7	3.1	0.6 ~ 0.9	0.7
	2.1 ~ 4.8	3.6	0.8 ~ 2.6	1.9
11 (火)	1.8 ~ 2.6	2.1	0.8 ~ 1.3	1.1
	1.8 ~ 4.2	2.7	1.2 ~ 2.9	1.8
18 (火)	1.3 ~ 2.2	1.7	0.7 ~ 1.3	1.0
	1.3 ~ 3.7	2.5	1.0 ~ 3.0	1.8
25 (火)	2.0 ~ 3.7	2.6	0.9 ~ 1.1	1.0
	2.6 ~ 7.5	4.9	1.5 ~ 5.2	3.3
	~		~	
	~		~	
全体	1.3 ~ 3.7	2.4	0.6 ~ 1.3	0.9
	1.3 ~ 7.5	3.4	0.8 ~ 5.2	2.2

注) 上段: 上層(海面下1m)

下段: 下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	13:18	10:25	10:47	11:04	12:30	12:52	—	—
SS[mg/L]	3.5	3.2	4.5	4.2	5.6	7.1	3.2 ~ 7.1	4.7
	3.6	5.1	5.0	8.2	5.1	1.6	1.6 ~ 8.2	4.8
FSS[mg/L]	0.7	0.6	0.8	1.0	1.1	1.2	0.6 ~ 1.2	0.9
	2.5	3.0	3.4	5.9	3.6	1.1	1.1 ~ 5.9	3.3
特記事項	管理目標値 I は上層:5.1、下層:5.6							

注)上段:上層(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	10:01	8:53	9:14	9:41	—	—
SS[mg/L]	2.2	3.6	3.7	2.8	2.2 ~ 3.7	3.1
	4.1	4.8	3.5	2.1	2.1 ~ 4.8	3.6
FSS[mg/L]	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6 ~ 0.9	0.7
	2.5	2.6	1.7	0.8	0.8 ~ 2.6	1.9
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	11:16	9:57	10:13	10:25	10:43	11:01	—	—
SS[mg/L]	1.8	2.4	2.2	2.4	2.2	2.0	1.8 ~ 2.4	2.2
	2.2	2.5	3.9	3.2	5.2	2.1	2.1 ~ 5.2	3.2
FSS[mg/L]	0.7	0.6	1.0	1.3	1.0	0.9	0.6 ~ 1.3	0.9
	1.2	1.2	3.0	2.5	3.5	1.6	1.2 ~ 3.5	2.2
特記事項	管理目標値 I は上層:4.1、下層:4.7							

注)上段:上層(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	8:31	8:51	9:11	—	—
SS[mg/L]	2.6	2.0	1.8	2.0	1.8 ~ 2.6	2.1
	1.8	2.5	4.2	2.2	1.8 ~ 4.2	2.7
FSS[mg/L]	1.3	0.8	1.0	1.1	0.8 ~ 1.3	1.1
	1.2	1.7	2.9	1.4	1.2 ~ 2.9	1.8
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	12:47	10:09	11:02	11:21	11:33	11:50	—	—
SS[mg/L]	1.3	1.7	1.8	1.5	1.5	2.4	1.3 ~ 2.4	1.7
	6.3	8.0	3.2	4.0	3.2	7.4	3.2 ~ 8.0	5.4
FSS[mg/L]	0.6	1.0	1.3	0.6	1.3	1.9	0.6 ~ 1.9	1.1
	4.9	7.3	2.7	3.2	2.4	6.5	2.4 ~ 7.3	4.5
特記事項	管理目標値 I は上層:3.7、下層:4.5							

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	9:48	8:41	8:58	9:19	—	—
SS[mg/L]	1.4	1.8	2.2	1.3	1.3 ~ 2.2	1.7
	3.7	3.5	1.5	1.3	1.3 ~ 3.7	2.5
FSS[mg/L]	0.9	1.0	1.3	0.7	0.7 ~ 1.3	1.0
	3.0	2.1	1.1	1.0	1.0 ~ 3.0	1.8
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成17年10月分]

調査日: 平成17年10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	13:21	10:18	10:32	10:46	11:05	11:21	—	—	
SS[mg/L]	4.5	3.0	3.0	4.0	3.5	1.7	1.7 ~ 4.5	3.3	
	5.2	6.8	5.2	5.8	2.4	6.6	2.4 ~ 6.8	5.3	
FSS[mg/L]	1.9	1.0	1.1	1.5	1.2	1.2	1.0 ~ 1.9	1.3	
	3.4	5.2	3.4	4.2	1.4	5.1	1.4 ~ 5.2	3.8	
特記事項	管理目標値 I は上層:4.6、下層:6.9								

注)上段:上層(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	8:51	9:11	9:32	—		—	
SS[mg/L]	2.0	2.5	3.7	2.0	2.0 ~ 3.7		2.6	
	7.5	4.0	2.6	5.5	2.6 ~ 7.5		4.9	
FSS[mg/L]	1.1	1.0	1.1	0.9	0.9 ~ 1.1		1.0	
	5.2	2.4	1.5	4.2	1.5 ~ 5.2		3.3	
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

水質様式第5号

水質調査結果 (護岸建設中の濁り等監視(採水分析))[平成17年 9月分]

調査日: 平成17年9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	12:17	10:14	10:29	10:47	11:50	12:03	—	—
SS[mg/L]	3.0	6.2	4.0	5.4	7.0	4.2	3.0 ~ 7.0	5.0
	3.0	4.1	4.3	19	4.3	5.1	3.0 ~ 19	6.6
FSS[mg/L]	0.7	2.1	1.8	2.6	1.7	1.1	0.7 ~ 2.6	1.7
	1.7	3.1	2.8	16	3.1	3.1	1.7 ~ 16	5.0
特記事項	管理目標値 I は上層:6.2、下層:9.0、管理目標値 II は上層:14、下層:17							

注)上段:上層(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	9:58	8:58	9:19	9:38	—	—
SS[mg/L]	4.6	4.0	5.0	3.2	3.2 ~ 5.0	4.2
	4.3	12	7.0	4.8	4.3 ~ 12	7.0
FSS[mg/L]	1.3	2.0	3.8	1.1	1.1 ~ 3.8	2.1
	2.8	10	5.5	4.0	2.8 ~ 10	5.6
特記事項						

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

環境騒音調査結果総括表 [平成17年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成17年10月18日午前11時～10月19日午前11時

時間区分	騒音レベル (デシベル)												主音源
	L5			L50			L95			Leq			
	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	
昼間	53	45	56	48	42	52	46	40	50	51	43	53	港湾作業等
夜間	53	47	56	50	43	54	47	41	51	52	44	54	虫、船舶等
一日	53	45	56	49	42	54	47	40	51	51	43	54	

注：1. L5, L50, L95の平均値は算術平均値、Leqの平均値はパワー平均値である。

2. 主音源は、寄与率第一位のものを示す。

3. 時間区分の昼間は午前6時から午後10時、夜間は午後10時から午前6時までの間とする。

環境騒音調査結果 [平成17年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日：平成17年10月18日～19日

調査時間	時間の区分	地域の類型	環境基準値	騒音レベル (デシベル)				主音源
				L5	L50	L95	Leq	
06:00	昼間	C	60dB(A)	52	49	48	50	鳥、虫、船舶
07:00				51	48	46	49	鳥、虫、船舶
8:00				52	49	47	50	鳥、虫、港湾作業
9:00				53	49	47	51	鳥、港湾作業、工事
10:00				53	49	46	50	港湾作業、工事
11:00				56	52	49	53	港湾作業、工事
12:00				55	50	47	51	鳥、風、船舶
13:00				54	51	49	52	風、港湾作業、工事
14:00				56	52	50	53	風、港湾作業、工事
15:00				55	52	50	52	風、港湾作業、工事
16:00				55	50	48	53	工事、虫
17:00				54	50	47	51	工事、虫、船舶
18:00				50	47	45	48	虫、船舶
19:00				52	44	41	47	虫、船舶
20:00	51	42	40	45	虫、船舶			
21:00	45	42	40	43	虫、船舶			
22:00	夜間	C	50dB(A)	47	43	41	44	虫、船舶
23:00				53	47	43	49	虫
0:00				53	49	46	50	虫
1:00				55	51	48	52	虫
2:00				53	51	49	51	虫
3:00				56	53	50	54	虫、船舶
4:00				55	53	51	53	虫、船舶
5:00	56	54	51	54	虫、船舶			
最小値				45	42	40	43	
最大値				56	54	51	54	
平均値				53	49	47	51	

注1：L5、L50、L95の平均値は算術平均値、Leqの平均値はパワー平均値である。

注2：主音源の工事とは、コスモスクエア海浜緑地工事と野鳥園内での整地工事を指す。

低周波空気振動調査結果総括表 [平成17年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日時：平成17年10月18日午前11時～10月19日午前11時

音圧レベル (デシベル)												風速	
L5			L50			L95			Lmax			(m/s)	
平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	最小	最大
74	64	83	69	62	76	66	61	72	80	68	92	0.0	2.0

騒音・振動様式第4号 (埋立地関連)

低周波空気振動調査結果 [平成17年10月分]

調査地点：大阪南港野鳥園

調査日：平成17年10月18日～10月19日

調査 時間	音圧レベル (デシベル)				風速 (m/s)	
	L5	L50	L95	Lmax	最小	最大
06:00	72	69	64	75	0.1	0.2
07:00	72	70	68	76	0.0	0.1
8:00	74	72	70	75	0.3	0.8
9:00	75	73	71	79	0.3	1.3
10:00	74	72	70	75	0.5	2.0
11:00	82	76	72	86	0.3	1.4
12:00	83	76	72	92	0.3	1.3
13:00	81	73	71	87	0.2	1.2
14:00	81	74	72	87	0.3	2.0
15:00	82	74	71	90	0.2	0.8
16:00	79	73	70	85	0.2	0.8
17:00	78	74	71	84	0.2	0.7
18:00	79	72	68	85	0.2	0.8
19:00	75	69	65	86	0.2	0.6
20:00	72	65	63	82	0.2	0.5
21:00	69	64	63	75	0.2	0.4
22:00	73	64	62	80	0.2	0.6
23:00	65	62	61	68	0.2	0.3
0:00	69	64	62	74	0.2	0.5
1:00	64	63	61	81	0.2	0.3
2:00	67	65	63	68	0.0	0.1
3:00	74	69	62	81	0.0	0.1
4:00	66	65	63	68	0.0	0.2
5:00	67	64	62	69	0.1	0.2
最小値	64	62	61	68	0.0	0.1
最大値	83	76	72	92	0.5	2.0
平均値	74	69	66	80	0.2	0.7

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：3

調査日時：平成17年9月2日 10:50

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.4	27.1	10.1	146.6	186	18.6	2.4	24.6
1.0	25.9	28.6	7.8	113.5	187	12.4	1.9	14.5
2.0	25.4	30.0	5.8	84.5	155	14.8	1.4	6.3
3.0	25.2	30.4	4.9	71.5	118	6.9	1.0	5.6
4.0	24.9	31.1	4.3	62.0	166	4.2	0.7	2.9
5.0	24.9	31.4	4.8	68.9	167	6.4	0.6	2.3
6.0	24.5	32.3	5.6	81.3	218	5.5	0.5	1.9
7.0	24.4	32.5	5.1	74.2	201	3.0	0.5	1.3
8.0	24.3	32.5	5.7	81.8	132	3.5	0.5	0.9
9.0	24.2	32.7	5.3	76.0	124	1.7	0.6	0.9
10.0	24.0	32.7	5.2	74.1	179	4.3	0.5	0.7
11.0	24.0	32.7	5.0	72.3	162	4.3	0.6	0.6
12.0	23.9	32.7	4.8	69.3	160	8.5	0.9	0.6
13.0	23.9	32.8	4.7	66.8	158	7.6	1.1	1.1
14.0	23.6	32.8	1.6	22.8	164	6.6	1.5	0.4
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.6	32.8	1.5	21.7	158	4.7	1.3	0.5

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：4

調査日時：平成17年9月2日 9:46

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.1	27.1	9.2	132.5	266	12.5	2.2	21.0
1.0	25.7	29.1	7.8	112.4	305	10.6	2.0	19.8
2.0	25.3	30.6	7.0	101.5	72	11.0	1.6	12.2
3.0	25.1	31.0	5.8	84.3	50	10.7	1.3	8.3
4.0	24.8	31.6	4.8	69.4	48	3.3	1.2	5.8
5.0	24.4	32.1	4.6	65.7	108	7.0	1.0	3.0
6.0	24.3	32.2	4.8	69.4	200	6.4	1.0	2.5
7.0	24.2	32.4	5.1	72.8	128	5.4	0.7	2.0
8.0	24.0	32.6	5.0	71.6	337	3.6	0.7	1.0
9.0	23.9	32.7	5.6	79.7	229	8.7	0.6	2.1
10.0	23.8	32.8	5.6	80.6	232	3.7	0.6	0.5
11.0	23.8	32.8	4.9	70.7	131	5.7	1.0	0.7
12.0	23.7	32.8	2.8	39.4	153	7.2	1.2	0.4
13.0	23.6	32.8	2.2	31.9	77	7.9	1.4	0.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.6	32.8	2.2	31.6	101	8.2	1.5	0.4

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：5

調査日時：平成17年9月2日 8:44

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.9	28.6	7.2	104.4	168	24.5	2.1	25.6
1.0	25.7	28.7	8.0	115.1	156	27.1	2.2	24.5
2.0	25.1	31.1	5.5	80.1	158	12.2	1.8	14.5
3.0	24.7	31.5	5.5	80.1	192	14.1	1.4	9.1
4.0	24.5	31.9	5.2	75.8	195	15.0	1.1	6.9
5.0	24.6	32.2	4.8	69.7	167	10.7	0.9	5.8
6.0	24.2	32.4	4.8	69.5	224	9.0	0.7	5.5
7.0	24.1	32.6	4.6	66.8	178	9.0	0.6	0.8
8.0	24.1	32.6	5.7	81.9	122	4.2	0.7	1.1
9.0	24.0	32.7	5.7	82.4	252	12.1	0.7	0.7
10.0	23.9	32.7	6.2	89.2	252	6.7	0.6	0.7
11.0	23.8	32.8	5.8	82.4	247	5.2	0.6	0.8
12.0	23.7	32.8	3.3	46.7	238	4.8	1.2	0.8
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.6	32.7	0.2	2.7	87	5.0	5.2	2.1

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点： 7

調査日時： 平成17年9月2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	27.0	24.7	14.1	203.4	350	7.5	4.1	59.7
1.0	26.3	27.6	11.0	160.1	236	5.9	3.1	39.8
2.0	25.8	28.6	10.1	146.9	216	11.1	2.3	48.7
3.0	25.8	29.4	6.4	92.8	203	8.0	1.4	15.9
4.0	24.6	31.6	4.1	58.8	333	4.8	0.6	1.6
5.0	24.4	32.2	5.2	74.8	321	4.0	0.6	1.0
6.0	24.3	32.5	5.5	79.0	251	8.8	0.5	0.7
7.0	24.3	32.6	5.5	79.3	232	5.7	0.5	0.5
8.0	24.1	32.7	5.4	77.1	222	5.9	0.6	0.9
9.0	23.9	32.7	4.8	68.3	187	7.0	0.6	1.4
10.0	23.8	32.8	4.2	60.5	219	7.7	1.6	0.7
11.0	23.7	32.8	3.7	52.9	206	10.4	1.9	0.6
12.0	23.6	32.8	1.9	27.5	191	9.9	3.4	1.4
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.4	32.7	0.1	2.1	186	10.0	20.5	7.6

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：10

調査日時：平成17年9月2日 11:15

項目 水深 [m]	水温 [℃]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.0	24.2	6.5	92.0	142	25.5	2.3	8.0
1.0	25.5	27.8	5.4	78.1	173	22.2	2.2	11.8
2.0	25.1	29.6	4.7	67.0	195	19.8	2.1	9.8
3.0	24.5	31.6	3.6	51.4	219	16.2	1.6	4.5
4.0	24.3	31.7	3.4	48.2	200	5.4	1.5	3.6
5.0	24.2	31.9	3.2	46.5	124	4.0	1.6	2.8
6.0	23.9	32.5	2.4	33.9	202	5.5	1.8	1.0
7.0	23.8	32.7	2.1	30.0	224	8.9	2.0	0.4
8.0	23.7	32.7	2.3	33.2	224	13.0	2.0	0.5
9.0	23.7	32.7	2.4	34.1	204	15.7	2.0	0.4
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.7	2.3	33.2	204	15.0	2.0	0.4

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：11

調査日時：平成17年9月2日 9:25

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.1	29.7	10.4	151.8	356	3.5	1.5	27.6
1.0	25.9	30.1	10.0	145.8	337	14.2	1.6	28.1
2.0	25.6	30.4	8.6	125.7	330	12.0	1.3	23.3
3.0	25.1	30.9	7.1	102.5	332	10.5	0.9	7.8
4.0	25.0	31.1	6.9	100.3	326	4.5	0.8	6.8
5.0	24.9	31.3	6.4	92.0	232	2.9	0.9	5.6
6.0	24.8	31.6	6.1	88.6	182	6.5	0.4	2.6
7.0	24.6	32.0	6.2	89.1	118	9.2	0.4	1.4
8.0	24.5	32.2	5.9	85.9	130	10.6	0.5	1.3
9.0	24.4	32.3	5.7	82.1	139	10.0	0.4	1.2
10.0	24.2	32.6	5.7	82.8	174	5.9	0.4	1.8
11.0	24.1	32.7	5.5	79.5	184	4.5	0.5	2.5
12.0	24.0	32.7	5.5	78.7	155	5.5	0.4	2.2
13.0	23.8	32.8	5.3	76.5	112	7.8	0.5	2.0
14.0	23.7	32.8	3.9	55.4	155	5.4	1.3	0.3
15.0	23.7	32.8	3.4	48.2	80	4.4	2.0	0.3
16.0	23.7	32.8	3.1	43.7	58	2.6	3.0	0.3
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	23.7	32.8	3.0	42.5	67	3.2	2.6	0.3

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：3

調査日時：平成17年9月16日 10:29

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	25.7	27.1	7.2	102.9	294	9.3	1.9	8.9
1.0	25.5	28.3	7.1	102.2	282	4.9	1.6	10.9
2.0	25.3	29.0	7.0	100.2	217	8.3	1.6	13.5
3.0	25.6	30.0	6.2	89.5	84	8.2	1.0	11.9
4.0	25.1	31.3	4.9	70.5	110	12.7	1.0	5.3
5.0	25.0	31.7	4.3	63.0	114	14.5	0.7	3.8
6.0	25.9	32.1	3.3	48.7	121	12.9	0.7	2.2
7.0	25.7	32.4	2.1	30.4	116	14.9	1.8	2.2
8.0	24.6	32.5	1.6	23.0	133	8.4	1.5	1.7
9.0	24.6	32.5	1.5	22.2	138	5.5	1.5	1.7
10.0	24.5	32.5	1.3	18.5	130	7.3	1.7	2.1
11.0	24.4	32.5	0.7	9.6	135	12.9	2.2	2.0
12.0	24.4	32.5	0.6	8.9	157	10.4	2.0	1.8
13.0	24.4	32.5	0.8	11.1	146	13.9	1.9	1.6
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.4	32.5	0.7	10.1	134	12.4	1.9	1.7

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点: 4

調査日時: 平成17年9月16日 9:54

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.0	28.5	8.3	120.0	265	15.1	3.1	20.7
1.0	26.1	28.8	8.2	119.1	259	18.9	3.0	21.2
2.0	25.9	30.3	6.5	95.8	204	7.7	1.9	11.6
3.0	25.9	30.3	6.4	93.0	148	5.5	2.1	10.9
4.0	25.8	30.7	5.9	86.1	179	9.9	1.2	5.1
5.0	25.8	31.9	6.1	90.5	273	7.2	0.6	2.6
6.0	25.7	32.2	5.8	86.0	301	9.1	0.5	2.6
7.0	25.5	32.3	5.3	78.0	318	15.5	0.5	2.2
8.0	25.3	32.4	4.3	63.2	318	11.9	0.5	2.2
9.0	25.2	32.5	4.2	62.2	254	5.1	0.4	2.2
10.0	24.9	32.5	2.6	38.5	288	6.7	0.6	2.2
11.0	24.9	32.5	2.5	35.9	203	8.5	0.5	2.1
12.0	24.9	32.5	2.3	33.8	189	16.9	0.6	2.2
13.0	24.8	32.5	1.9	27.6	180	10.7	2.9	2.9
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.8	32.5	1.8	26.1	181	9.9	3.3	2.8

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：5

調査日時：平成17年9月16日 8:49

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.4	30.2	7.3	106.4	21	19.5	1.3	7.3
1.0	25.4	30.3	6.9	100.4	20	12.9	1.0	7.3
2.0	25.6	31.4	5.8	84.7	10	11.9	0.7	3.7
3.0	25.6	31.6	5.8	85.3	313	4.2	0.6	3.2
4.0	25.7	31.8	6.0	87.8	241	7.1	0.8	3.0
5.0	25.6	32.0	6.0	88.1	237	11.0	0.8	3.0
6.0	25.6	31.2	6.0	88.6	230	6.9	0.4	2.3
7.0	25.3	31.3	5.0	73.1	324	9.3	0.6	2.4
8.0	25.2	32.5	4.7	69.1	309	9.2	0.5	2.3
9.0	25.0	32.5	4.1	59.3	265	10.9	0.6	2.3
10.0	25.0	32.5	3.4	49.7	263	10.6	0.7	2.2
11.0	25.0	32.5	3.2	46.5	273	7.4	0.7	2.5
12.0	25.0	32.5	3.0	43.9	267	10.9	0.6	2.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.5	2.6	38.5	225	3.2	0.9	2.2

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：7

調査日時：平成17年9月16日 11:28

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [‰]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	26.0	24.3	9.3	131.4	287	29.7	3.1	19.0
1.0	25.9	24.7	9.0	127.8	292	23.5	3.2	26.4
2.0	25.4	29.4	6.6	94.7	224	5.9	1.3	13.1
3.0	25.4	29.9	5.8	84.6	351	3.0	1.2	12.3
4.0	25.3	30.3	5.3	76.7	345	6.1	1.1	8.2
5.0	25.1	31.5	3.6	51.7	32	6.9	0.7	3.2
6.0	24.9	32.2	3.1	44.4	28	6.6	0.6	2.6
7.0	24.9	32.2	3.0	44.0	29	5.8	0.7	1.9
8.0	24.7	32.3	2.6	38.4	38	5.8	0.7	1.8
9.0	24.5	32.5	2.4	34.9	32	5.0	0.8	2.2
10.0	24.4	32.5	2.4	34.2	74	2.1	1.1	2.1
11.0	24.3	32.5	1.1	16.5	53	2.9	4.0	2.1
12.0	24.3	32.5	0.6	9.3	101	2.7	5.9	2.2
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.2	32.5	0.4	6.4	98	1.2	5.0	2.1

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：10

調査日時：平成17年9月16日 11:24

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.9	22.7	9.0	126.4	164	19.0	3.6	24.1
1.0	25.8	27.0	7.9	113.3	185	16.6	3.6	21.2
2.0	25.6	29.7	6.4	92.3	314	18.2	2.4	13.1
3.0	25.7	31.1	5.2	76.7	72	12.7	1.5	4.8
4.0	25.5	31.9	4.3	63.7	97	14.7	1.8	2.8
5.0	25.4	32.1	4.2	61.3	99	5.9	1.1	2.5
6.0	25.5	32.2	4.2	61.2	280	7.7	1.2	2.4
7.0	25.4	32.2	4.0	59.1	290	7.0	0.8	2.6
8.0	25.1	32.3	3.2	46.8	141	4.9	1.3	2.3
9.0	25.0	32.3	2.6	37.7	121	6.5	2.0	2.3
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.4	2.2	32.3	132	5.0	8.5	2.8

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：11

調査日時：平成17年9月16日 9:22

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	25.3	28.7	7.6	109.2	186	6.4	1.7	15.2
1.0	25.3	28.7	7.7	109.9	201	13.2	1.7	17.8
2.0	25.3	28.7	7.7	110.3	230	12.7	1.7	18.6
3.0	25.3	28.7	7.6	109.1	229	7.5	1.9	18.3
4.0	25.2	28.7	7.3	104.7	239	6.0	1.8	20.1
5.0	25.5	29.1	7.0	100.8	211	8.4	1.4	15.3
6.0	25.3	31.0	5.3	76.6	193	13.6	0.8	6.8
7.0	25.1	31.3	4.9	71.6	206	6.8	0.7	6.2
8.0	25.0	31.6	4.7	68.3	172	3.8	0.6	4.5
9.0	24.6	32.3	2.3	33.1	85	4.2	0.6	3.0
10.0	24.4	32.5	1.9	27.3	77	1.7	0.4	2.3
11.0	24.5	32.7	1.5	21.4	63	3.1	0.5	1.6
12.0	24.4	32.7	1.1	16.6	126	4.6	0.9	1.6
13.0	24.4	32.7	1.1	15.8	140	6.1	0.9	1.5
14.0	24.4	32.7	1.1	15.2	154	3.1	0.9	1.5
15.0	24.3	32.7	1.0	14.4	142	7.7	1.0	1.9
16.0	24.4	32.7	0.9	13.3	147	8.9	1.1	1.6
17.0	24.4	32.6	0.8	12.1	160	7.0	1.1	1.6
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.4	32.7	0.8	11.5	184	1.8	1.0	1.5

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：3

調査日時：平成17年9月30日 10:24

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.5	29.9	6.4	91.1	321	11.3	2.0	5.1
1.0	24.6	30.7	6.2	88.8	321	8.6	2.0	6.2
2.0	24.6	31.6	5.2	75.6	1	7.4	1.3	5.0
3.0	24.6	31.9	4.9	70.9	37	6.7	1.2	3.7
4.0	24.6	32.1	5.3	77.2	18	8.5	1.2	2.6
5.0	24.7	32.2	5.1	73.3	11	4.6	1.5	2.4
6.0	24.7	32.2	4.9	71.7	345	4.3	1.6	2.5
7.0	24.7	32.3	4.9	71.5	335	4.0	1.3	2.3
8.0	24.7	32.3	4.8	69.2	356	3.5	1.5	2.3
9.0	24.8	32.5	4.3	63.2	329	2.7	1.8	2.3
10.0	24.8	32.5	3.8	54.6	28	1.8	2.6	2.3
11.0	24.8	32.5	3.7	53.5	27	3.1	2.8	2.4
12.0	24.8	32.5	3.6	53.0	7	2.2	2.7	2.3
13.0	24.8	32.5	3.6	52.5	345	3.8	2.7	2.3
14.0	24.8	32.5	2.9	41.6	39	2.2	8.5	2.4
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.8	32.6	2.7	40.0	37	1.7	11.5	2.7

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：4

調査日時：平成17年9月30日 9:50

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [－]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.3	29.3	7.1	100.7	21	11.8	3.5	10.7
1.0	24.4	29.4	7.1	100.7	25	15.1	3.7	11.0
2.0	24.7	30.8	6.0	86.7	291	14.1	2.7	7.4
3.0	24.9	31.3	5.6	80.5	299	7.7	1.7	5.9
4.0	24.7	31.4	5.6	80.8	311	7.2	2.0	5.6
5.0	24.8	31.4	5.6	80.6	268	5.6	1.9	5.7
6.0	24.7	31.5	5.7	82.8	306	9.9	1.7	5.9
7.0	24.8	32.0	4.9	70.9	310	12.2	2.0	2.3
8.0	24.8	32.4	4.5	65.4	98	9.8	1.9	1.4
9.0	24.8	32.5	4.4	64.7	99	10.3	1.1	1.0
10.0	24.8	32.5	4.4	64.1	5	5.5	2.1	1.1
11.0	24.8	32.5	4.2	61.0	4	5.9	3.3	1.2
12.0	24.8	32.5	3.6	52.0	60	6.4	6.4	1.3
13.0	24.8	32.6	3.3	48.2	76	8.6	10.2	1.5
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.8	32.6	3.2	47.2	98	9.3	14.0	1.5

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：5

調査日時：平成17年9月30日 8:45

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロフィルa [μg/L]
0.5	24.4	31.6	6.8	97.6	231	14.3	2.1	8.3
1.0	24.4	31.6	6.8	97.6	276	14.0	1.9	7.2
2.0	24.4	31.6	6.8	97.6	280	14.7	1.8	7.8
3.0	24.4	31.6	6.8	97.2	268	8.5	2.0	7.9
4.0	24.5	31.7	6.4	92.4	318	7.7	1.7	6.7
5.0	24.6	32.0	5.6	80.7	44	5.6	1.6	4.7
6.0	24.8	32.2	5.2	75.3	76	6.7	1.4	2.5
7.0	24.8	32.3	4.9	71.7	77	3.4	3.1	2.3
8.0	24.8	32.4	4.8	69.2	148	6.7	4.9	1.6
9.0	24.8	32.5	4.8	69.8	188	1.8	1.3	1.2
10.0	24.8	32.5	4.8	70.0	266	4.3	1.0	1.1
11.0	24.8	32.5	4.7	68.0	281	3.9	1.3	1.1
12.0	24.8	32.6	3.8	55.6	295	5.4	3.0	1.1
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.8	32.6	3.5	51.0	308	4.9	12.6	1.6

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：7

調査日時：平成17年9月30日 11:33

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.9	27.4	9.2	129.6	293	21.1	3.1	12.5
1.0	24.6	29.7	8.5	121.7	296	16.2	3.2	19.2
2.0	24.7	31.3	5.7	81.6	325	13.8	2.1	12.4
3.0	24.6	31.4	5.2	75.5	337	7.4	1.7	11.0
4.0	24.6	31.6	4.2	60.8	323	5.8	1.6	8.6
5.0	24.7	31.8	3.0	43.3	303	6.4	1.5	5.8
6.0	24.7	31.9	2.5	36.3	315	5.0	1.4	5.6
7.0	24.8	32.1	2.2	32.6	304	4.3	1.7	4.4
8.0	24.8	32.2	2.5	37.0	310	3.6	1.9	3.5
9.0	24.9	32.3	3.0	43.2	1	3.0	2.4	2.9
10.0	24.9	32.4	3.2	46.9	308	7.6	2.9	2.7
11.0	24.9	32.5	3.2	46.4	303	6.4	4.3	2.5
12.0	24.9	32.5	2.2	31.5	306	6.4	7.4	2.5
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.5	1.1	15.5	305	5.5	7.9	2.8

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：10

調査日時：平成17年9月30日 11:45

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [-]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.9	28.9	5.5	78.8	126	12.6	2.5	5.3
1.0	24.9	29.0	5.6	80.7	130	14.4	2.4	6.4
2.0	24.9	30.0	5.7	81.6	88	15.5	2.7	8.3
3.0	25.0	31.0	5.1	74.4	44	5.5	2.1	6.0
4.0	25.0	31.9	4.1	60.2	92	6.5	1.9	3.2
5.0	25.0	32.0	4.2	61.2	123	5.4	1.7	3.0
6.0	25.0	32.1	4.2	60.8	64	6.6	1.7	2.7
7.0	25.0	32.3	3.9	57.5	76	8.5	1.8	2.1
8.0	24.9	32.3	3.9	56.6	77	9.9	2.0	1.8
9.0	24.9	32.3	3.8	55.9	89	4.8	2.3	1.6
10.0								
11.0								
12.0								
13.0								
14.0								
15.0								
16.0								
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.9	32.5	3.6	52.7	160	3.1	3.8	1.3

水質調査結果 [平成17年9月分]

調査地点：11

調査日時：平成17年9月30日 9:18

項目 水深 [m]	水温 [°C]	塩分 [—]	DO [mg/L]	DO飽和度 [%]	流向 [°]	流速 [cm/S]	濁度 [度 (カリン)]	クロロフィルa [μg/L]
0.5	24.2	30.5	7.9	111.8	315	11.1	2.4	9.1
1.0	24.2	30.5	7.8	111.4	328	12.6	2.5	9.2
2.0	24.2	30.5	7.8	110.6	323	9.8	2.6	11.1
3.0	24.2	30.5	7.7	109.5	352	7.4	2.0	10.9
4.0	24.1	30.7	7.3	103.6	79	8.2	1.6	8.0
5.0	24.1	31.0	7.0	100.2	78	9.8	1.5	7.3
6.0	24.1	31.1	7.2	102.0	93	7.9	1.0	6.7
7.0	24.2	31.3	7.3	103.8	131	14.2	0.7	7.6
8.0	24.2	31.3	7.3	103.7	139	9.7	0.8	6.4
9.0	24.2	31.6	6.9	98.3	139	11.6	0.7	4.1
10.0	24.2	31.7	6.8	97.5	172	9.8	0.6	3.9
11.0	24.2	31.7	6.8	97.8	168	12.9	0.5	3.5
12.0	24.4	32.0	6.2	89.1	174	12.8	0.7	3.1
13.0	24.6	32.3	5.4	78.7	150	4.0	1.0	2.6
14.0	24.6	32.4	5.3	77.0	42	9.0	1.0	2.4
15.0	24.6	32.5	5.2	75.2	69	10.4	1.0	2.3
16.0	24.6	32.5	5.0	72.7	83	11.2	1.3	2.3
17.0								
18.0								
19.0								
20.0								
海底面上1.0	24.6	32.5	4.9	71.0	72	10.4	1.3	2.2

生物調査結果（ヨシエビ等）(1) [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月2日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点		
		3	4	5
種類数	魚類	2	2	
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			
	合計	3	2	0
個体数	魚類	5	4	
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)	1		
	その他			
	合計	6	4	0
湿重量 [g]	魚類	66.2	101.1	
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)	194.4		
	その他			
	合計	260.6	101.1	0.0
主要種 個体数[%]		マルアジ [*] 4 (66.7) マダコ [*] 1 (16.7) テンジクダイ [*] 1 (16.7)	テンジクダイ [*] 3 (75.0) マナコ [*] 1 (25.0)	出現種なし
主要種 湿重量[%]		マダコ [*] 194.4 (74.6) マルアジ [*] 61.4 (23.6)	マナコ [*] 82.7 (81.8) テンジクダイ [*] 18.4 (18.2)	出現種なし
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカギ			
	シヤクイ			
	マダコ	35.4		
	イシガニ			
	マイアジ			
	サッパ			
	カクチアジ			
	マナコ		39.5	
	スズキ			
	テンジクダイ	6.7	8.1	
マルアジ	11.6			
マダイ				

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17年9月分]

調査日:平成17年9月2日

調査方法:小型底曳網

項目		調査地点		
		7	10	11
種類数	魚類	4		5
	甲殻類(エビ・カニ類)		1	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		1
	その他		1	
	合計	5	2	6
個体数	魚類	8		21
	甲殻類(エビ・カニ類)		2	
	頭足類(イカ・タコ類)	1		2
	その他		1	
	合計	9	3	23
湿重量 [g]	魚類	133.8		1,921.9
	甲殻類(エビ・カニ類)		37.3	
	頭足類(イカ・タコ類)	13.4		31.1
	その他		7.9	
	合計	147.2	45.2	1,953.0
主要種 個体数[%]	マイワシ	3 (33.3)	イシガニ	2 (66.7)
	サッパ	2 (22.2)	ツメカガイ	1 (33.3)
	カクチイソ	2 (22.2)		
	シシヤケイ	1 (11.1)		
	マルアジ	1 (11.1)		
主要種 湿重量[%]	サッパ	53.1 (36.1)	イシガニ	37.3 (82.5)
	マイワシ	47.8 (32.5)	ツメカガイ	7.9 (17.5)
	カクチイソ	18.0 (12.2)		
	マルアジ	14.9 (10.1)		
				スズキ
主要種の 全長[cm] (平均値)	ツメカガイ		2.5	
	シシヤケイ	6.8		
	マダコ			
	イシガニ		3.1	
	マイワシ	12.6		
	サッパ	14.7		
	カクチイソ	11.1		
	マルアジ			
	スズキ			55.4
	テンジクダイ			6.8
	マルアジ	11.6		
マダコ			8.5	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄のマダコ類は殻高を示し、カニ類は甲長を示す。

生物調査結果 (ヨシエビ等) (3) [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月2日
調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^(注1)	魚類		9
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		3
	その他		1
	合計		14
個体数	魚類		6
	甲殻類(エビ・カニ類)		<1
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		<1
	合計		7
湿重量 [g]	魚類		370.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		6.2
	頭足類(イカ・タコ類)		39.8
	その他		1.3
	合計		417.8
主要種 個体数[%]		テンジクダイ	3 (42.9)
		マイワシ	1 (14.3)
		マアサギ	1 (14.3)
		マルアジ	1 (14.3)
		マガイ	1 (14.3)
主要種 湿重量[%]		スズキ	293.3 (70.2)
主要種の 全長[cm] (平均値)		ツマグアイ	2.5
		シヤケイカ	6.8
		マガコ	35.4
		イカニ	3.1
		マイワシ	12.6
		サッパ	14.7
		カクチイシ	11.1
		マアサギ	26.9
		スズキ	55.4
		テンジクダイ	7.0
		マルアジ	11.6
	マガイ	8.5	

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

生物調査結果 (ヨシエビ等) (1) [平成17年9月分]

調査日:平成17年9月16日

調査方法:小型底曳網

調査地点		3	4	5
種類数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	1
	合計	0	1	1
個体数	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1	1
	合計	0	1	1
湿重量 [g]	魚類			
	甲殻類(エビ・カニ類)			
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他		1.0	22.0
	合計	0.0	1.0	22.0
主要種 個体数[%]	出現種なし	アカガイ 1 (100.0)	アカガイ 1 (100.0)	
主要種 湿重量[%]	出現種なし	アカガイ 1.0 (100.0)	アカガイ 22.0 (100.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		1.8	4.1
	ヨシエビ			
	イカ			
	シヤコ			
	マアジ			
	マルアジ			
	マハダ			
マコガレイ				

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりです。

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「マアジ」類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月16日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	2	2	
	甲殻類(エビ・カニ類)			3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	2	2	3
個体数	魚類	13	2	
	甲殻類(エビ・カニ類)			3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	13	2	3
湿重量 [g]	魚類	347.1	16.0	
	甲殻類(エビ・カニ類)			64.3
	頭足類(イカ・タコ類)			
	その他			
	合計	347.1	16.0	64.3
主要種 個体数[%]	マアジ	8 (61.5)	マハゼ 1 (50.0)	ヨシエビ 1 (33.3)
	マルアジ	5 (38.5)	マコカレイ 1 (50.0)	イサカニ 1 (33.3)
				シヤコ 1 (33.3)
主要種 湿重量[%]	マアジ	267.8 (77.2)	マハゼ 8.6 (53.8)	イサカニ 43.0 (66.9)
	マルアジ	79.3 (22.8)	マコカレイ 7.4 (46.3)	シヤコ 11.1 (17.3)
				ヨシエビ 10.2 (15.9)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ			
	ヨシエビ			10.7
	イサカニ			4.1
	シヤコ			9.8
	マアジ	14.8		
	マルアジ	11.9		
	マハゼ		10.7	
マコカレイ		8.6		

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

生物調査結果（ヨシエビ等）(3) [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月16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		4
	甲殻類(エビ・カニ類)		3
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		1
	合計		8
個体数	魚類		3
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		<1
	合計		4
湿重量 [g]	魚類		60.5
	甲殻類(エビ・カニ類)		10.7
	頭足類(イカ・タコ類)		
	その他		3.8
	合計		75.0
主要種 個体数[%]		マアジ [*]	1 (25.0)
		マルマアジ [*]	1 (25.0)
主要種 湿重量[%]		マアジ [*]	44.6 (59.5)
		マルマアジ [*]	13.2 (17.6)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		3.0
	ヨシエビ [*]		10.7
	イカガニ		4.1
	シヤコ		9.8
	マアジ [*]		14.8
	マルマアジ [*]		11.9
	マハセ [*]		10.7
	マカレイ		8.6

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

生物調査結果 (ヨシエビ等) (1) [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月30日

調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	3	4	5
種類数	魚類		8		
	甲殻類(エビ・カニ類)		1		
	頭足類(イカ・タコ類)		2		
	その他				1
	合計		11	0	1
個体数	魚類		54		
	甲殻類(エビ・カニ類)		1		
	頭足類(イカ・タコ類)		3		
	その他				1
	合計		58	0	1
湿重量 [g]	魚類		2,709.1		
	甲殻類(エビ・カニ類)		59.4		
	頭足類(イカ・タコ類)		90.3		
	その他				31.4
	合計		2,858.8	0.0	31.4
主要種 個体数[%]		マアジ 29 (50.0) マアジ 11 (19.0)	出現種なし	アカイ 1 (100.0)	
主要種 湿重量[%]		マアジ 1,271.9 (44.5) スズキ 1,079.6 (37.8)	出現種なし	アカイ 31.4 (100.0)	
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカイ				4.5
	シヤケイ				
	イカニ				
	アカイ				
	スズキ		30.2		
	テンジクダイ				
	マアジ		16.3		
マルアジ		13.3			
マハ					

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=マアジイ類は殻長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）（2） [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月30日

調査方法：小型底曳網

調査地点		7	10	11
種類数	魚類	3	1	3
	甲殻類(エビ・カ類)		1	1
	頭足類(イカ・タコ類)	1		2
	その他		1	
	合計	4	3	6
個体数	魚類	54	2	12
	甲殻類(エビ・カ類)		5	1
	頭足類(イカ・タコ類)	1		3
	その他		1	
	合計	55	8	16
湿重量 [g]	魚類	5,381.5	28.9	140.9
	甲殻類(エビ・カ類)		191.1	34.4
	頭足類(イカ・タコ類)	8.4		167.7
	その他		1.7	
	合計	5,389.9	221.7	343.0
主要種 個体数[%]	マアジ	40 (72.7)	イシガニ	5 (62.5)
	スズキ	9 (16.4)	マハゼ	2 (25.0)
			アカガイ	1 (12.5)
			テンジクダイ	10 (62.5)
主要種 湿重量[%]	スズキ	3,627.9 (67.3)	イシガニ	191.1 (86.2)
	マアジ	1,625.6 (30.2)	マハゼ	28.9 (13.0)
			アカガイ	105.0 (30.6)
			テンジクダイ	35.3 (10.3)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		1.6	
	シリヤケイカ			30.8
	イシガニ		4.1	4.5
	アカエイ			31.9
	スズキ	33.6		
	テンジクダイ			5.5
	マアジ	15.7		
	マハゼ		12.4	

注) 1. 個体数、湿重量は1網当たりで示す。

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

3. 主要種の全長欄のイシガニ類は殻長を示し、カ類は甲長を示す。

生物調査結果（ヨシエビ等）(3) [平成17年9月分]

調査日：平成17年9月30日
 調査方法：小型底曳網

項目		調査地点	平均
種類数 ^(注1)	魚類		11
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		2
	その他		1
	合計		15
個体数	魚類		20
	甲殻類(エビ・カニ類)		1
	頭足類(イカ・タコ類)		1
	その他		<1
	合計		22
湿重量 [g]	魚類		1,376.7
	甲殻類(エビ・カニ類)		47.5
	頭足類(イカ・タコ類)		44.4
	その他		5.5
	合計		1,474.1
主要種 個体数[%]		マアジ [*]	12 (54.5)
		マルマアジ [*]	3 (13.6)
主要種 湿重量[%]		スズキ	784.6 (53.2)
		マアジ [*]	482.9 (32.8)
主要種の 全長[cm] (平均値)	アカガイ		3.1
	シヤクイ		27.9
	イカニ		4.2
	アカイ		31.9
	スズキ		32.7
	テンジクガイ		5.3
	マアジ [*]		16.0
	マルマアジ [*]		13.5
マハヒ [*]		12.4	

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