# 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

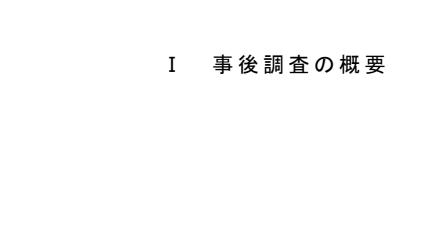
(平成26年7月分【護岸建設工事中調査①】)

【水質(護岸建設工事中の濁り等監視)】

国土交通省 近畿地方整備局 大 阪 市 港 湾 局 大阪湾広域臨海環境整備センター

## 目 次

Ι	哥	<b>阝後調</b> 査	で概	要										
	1.	調査櫻	要		 		I -	1						
	2.	工事の	実施	状況	 		I -	5						
	3.	調査結	手果の	概要	 		I -	6						
Π	哥	<b>▶後調</b> 査	結果											
	1.	水質			 	 •	∏ -	1						



## 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 26 年 7 月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26年7月)

## 護岸建設工事中に係る調査

## 表-1(1) 大気質

調査項目	調査範囲·地点	調査期間等	調査頻度
二酸化硫黄(SO <sub>2</sub> )	1点(南港中央公園局)	7月1~31日	通年連続
窒素酸化物(NO₂、NO)			
浮遊粒子状物質(SPM)			
風向・風速			

#### 表-1(2) 水質 (一般項目)

	女 1(2) 小貝 ( 放火口)		
調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
●生活環境項目	5点×2層	7月1日	1回/月
水素イオン濃度(pH)	[1, 2, 3, 4, 5]		
化学的酸素要求量(COD)	上層:海面下1m		
溶存酸素量(DO)	下層:海底面上2m		
全窒素(T-N)			
全燐(T-P)			
●その他の項目			
透明度			
水温			
塩分			
濁度			
浮遊物質量(SS)			
クロロフィルa			

## 表-1(3) 水質 (護岸建設工事中の濁り等監視)

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
濁度	7点×2層	7月1日~9日	1回/日
水温	【A1-1, A1-2, A1-3, B-1, B-2,	7月13日~18日	
塩分	B-3, B-4]	7月22日~25日	
水素イオン濃度(pH)	上層:海面下1m	7月28日~31日	
浮遊物質量(SS)	下層:海底面上2m	7月1日,8日,15日	1回/週
不揮発性浮遊物質量(FSS)		22日, 29日	

## 表-1(4) 底質 (一般項目)

以 1(1) 心臭 ( 放头目)								
調査項目	調査範囲·地点	調査期間等	調査頻度					
粒度組成	4点(表層土)		2回/年					
含水率	[2, 3, 4, 5]		(8月、2月)					
強熱減量								
化学的酸素要求量(COD)		_						
硫化物		_						
全窒素(T-N)								
全燐(T-P)								
酸化還元電位								

## 表-1(5) 騒音・低周波空気振動

調査項目	調査範囲·地点	調査期間等	調査頻度
騒音レベル	1点(大阪南港野鳥園)	_	2回/年
低周波空気振動音圧レベル		_	(4月、10月)

## 表-1(6) 陸域生態系(鳥類)

調査項目	調査範囲·地点	調査期間等	調査頻度
鳥類の生息状況	4点	_	4回/年
	[a, b, c, d]		(5月、8月、11月、2月)

## 表-1(7) 海域生態系(底生生物)

調査項目	調査範囲・地点	調査期間等	調査頻度
底生生物	4点	_	2回/年
	[2, 3, 4, 5]		(8月、2月)

## 表-1(8) 貧酸素関連調査

調査項目	調査範囲·地点	調査期間等	調査頻度
● 水質調査		7月3日, 17日, 31日	
水温	6点		1回/2週(5~10月)
塩分	[3, 4, 5, 7, 10, 11]		
溶存酸素量(DO)	海面下0.5m,1m,以下1mピッチで		
流向•流速	海底面上1mまで		
濁度			
クロロフィルa			
● 生物調査			
ヨシエビ等	6点【3, 4, 5, 7, 10, 11】		

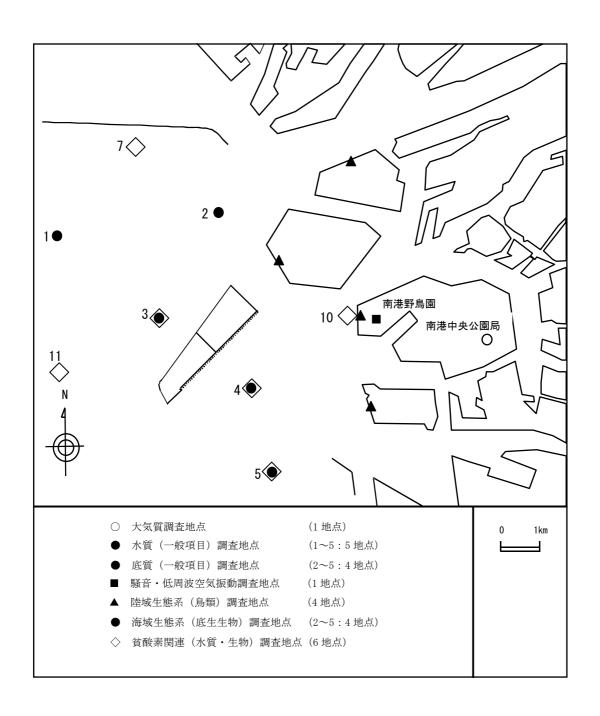


図-1(1) 調査地点 大気質、水質(一般項目)

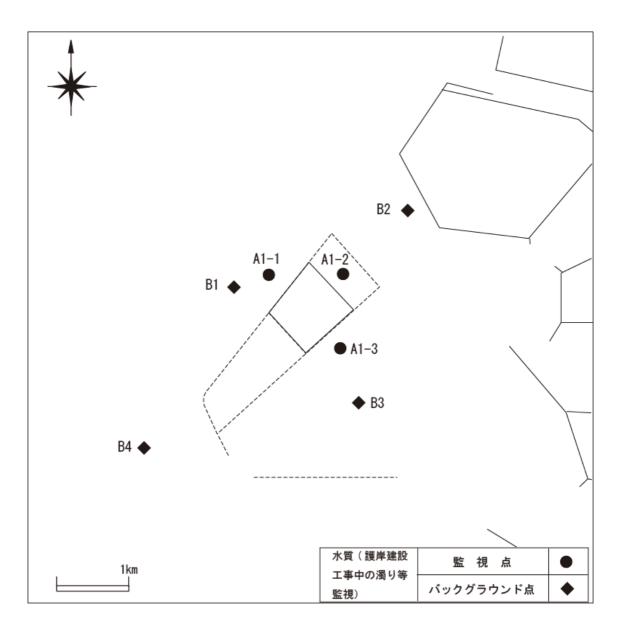


図-1(2) 水質(護岸建設中の濁り等監視)の調査地点

## 2. 工事の実施状況

平成 25 年 7 月の工事の実施状況は、表 -2、図 -2 に示すとおりである。

表-2 工事の実施状況(平成26年7月)

																7	,	月														٦
	工種	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
		火	水	木	金	İ	B	月	火	水	木	金	±	П	月	火	水	$\dagger$	金	1	П	月	火	水	木	金	<u>+</u>	F	月	火	水	$\dagger$
国土交通省 近畿地方整	捨石均し																															
備局	ケーソン据付																															
	中詰																															
	被覆石																															
	被覆石均し																													_		

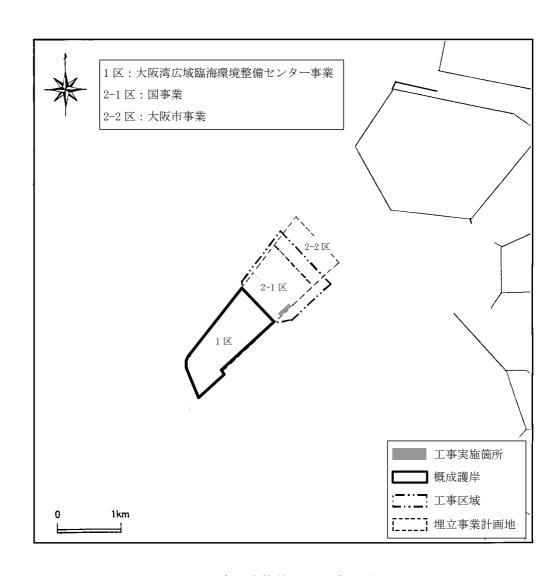


図-2 工事の実施状況(平成26年7月)

## 3. 調査結果の概要

## 護岸建設工事中に係る調査

## (1) 大気質[大気質様式第1号~8号]

平成26年7月分【護岸建設工事中・埋立中の共通調査】に記載

## (2) 水質

## ①一般項目[水質様式第1号]

平成26年7月分【護岸建設工事中・埋立中の共通調査】に記載

## **②護岸建設工事中の濁り等監視** [水質様式第 2, 3, 4, 5 号]

監視点における濁度は、上層で  $0.6\sim5.8$  度 (カオリン)、下層で  $2.3\sim18.8$  度 (カオリン) の範囲にあり、管理目標値 I を延べ 6 回超過した。管理目標値 I を超過する結果はなかった。

管理目標値を超過した日の工事施工状況は表-3のとおりで、濁りの発生原因について検討を行った結果は表-4のとおりである。

_					
	日付	対象監視点	管理目標値	主な工事種類	施工量2-1区
	H 1.1	(層)	超過の種類	上は上ず怪規	護岸③
Ī	7/22	A1-1(上層)	I	被覆均し	1.409
	1/22	A1-2(上層)	I	恢復均し	140m $2$
	7/24	A1-1(下層)	I	被覆均し	1.409
	1/24	A1-2(下層)	I	恢復均し	140m $2$
ſ	7/25	A1-2(下層)	I	被覆均し	110m9
	1/20	A1-3(下層)	I	恢復均し	110m2

表一3 工事施工状況(平成26年7月)

表-4 濁りの発生原因(平成26年7月)

日付	対象監視点 (層)	管理目標値 超過の種類	原因
7/22	A1-1(上層)	I	赤潮
1/22	A1-2(上層)	I	赤潮
7/24	A1-1(下層)	I	原因不明 (工事以外)
1/24	A1-2(下層)	I	原因不明 (工事以外)
7/25	A1-2(下層)	I	原因不明 (工事以外)
1/20	A1-3(下層)	I	原因不明 (工事以外)

## (3) 底質

7月は実施せず。

## (4)騒音・低周波空気振動

7月は実施せず。

## (5) 陸域生態系(鳥類)

7月は実施せず

## (6)海域生態系(底生生物)

7月は実施せず

## (7) 貧酸素関連調査

平成26年7月分【護岸建設工事中調査②】に記載

## 《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

管理目標值:

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(カオリン)

下層:バックグラウンド点での平均濁度+3度(カオリン)

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(カオリン)

下層:バックグラウンド点での平均濁度+16度(カオリン)

(上層:海面下1m 下層:海底面上2m)

注)管理目標値 I は、S S 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、S S 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。

## Ⅱ 事後調査結果

水質様式第2号

水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定):総括)(1)[平成26年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3 濁度 水素イオン濃度 水温 塩分 項目 [°C] [-][度(カオリン)] [-]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 調査日 24.1 24.4 24.3 27.6 29.0 3.5 8.5 8.7 28.5 2.1 2.7 1 (火) 20.3 20.5 32.7 8.0 20.6 ~ 32.7 32.7 5.5 6.1 5.8 7.8 ~  $\sim$ 24.4 24.6 24.5 26.9 29.7 28.2 2.0 8.4 8.7 1.5 2.8 ~  $\sim$ 2 (水) 32.7 20.1 20.5 20.3 32.8 32.7 3.0 7.8 5.4 7.6 7.8 24.3 24.5 24.4 28.1 28.6 28.4 1.2 1.7 1.4 8.4 8.5 3 (木) 20.3 20.6 20.5 32.5 32.7 32.6 9.3 7.3 7.7 4.8 7.8 23.5 23.9 23.7 27.9 29.7 28.8 8.0 1.1 0.9 8.1 8.2 4 (金) 20.2 20.4 20.3 32.6 32.7 32.7 5.2 7.8 6.6 7.6 7.7 23.0 24.1 23.7 28.1 30.2 28.8 0.7 1.0 8.0 8.1 8.3 5 (土) 20.2 20.4 20.3 32.7 32.8 32.7 5.3 7.7 6.2 7.5 7.8 23.9 23.8 27.5 28.8 0.7 8.2 23.7 28.2 0.6 0.7 8.1 6 (日) 32.6 32.7 7.3 20.4 20.5 20.4 32.7 5.8 10.0 7.6 7.7 8.2 24.0 24.3 24.1 26.1 28.1 27.0 1.2 1.3 8.1 1.4 ~ 7 (月) 20.3 21.5 21.1 32.1 32.7 32.4 2.3 10.6 5.1 7.6 7.9 25.3 24.1 24.6 20.0 28.2 2.4 2.0 8.2 8.3 24.6 1.5 ~ ~ 8 (火) 20.7 21.6 21.2 32.5 32.6 32.6 3.9 9.8 6.2 7.7 7.9 25.1 24.5 28.9 25.4 2.4 8.2 8.3 24.3 21.8 ~ 1.9 ~ 3.0 ~ 9 (水) 20.6 21.1 20.9 32.5 32.7 32.6 13.2 14.5 13.9 7.6 7.7 10 (木) 11 (金) 12 (土) 25.2 25.5 25.3 22.2 ~ 25.2 23.7 1.3 ~ 2.8 2.2 8.2 ~ 8.5 13 (日) 21.3 21.8 21.5 32.6 32.7 32.7 4.6 8.9 6.9 7.8 7.9 25.4 25.6 25.7 25.7 25.0 ~ 26.0 3.2  $\sim$ 3.8 3.6 8.5  $\sim$ 8.6 14 (月) 32.5 32.6 7.2 7.7 7.8 21.4 21.5 21.4 32.6 6.6 7.6 ~ 26.2 20.6 3.0 25.7 26.6 24.2 22.5 3.0 3.0 8.3  $\sim$ 8.5 15 (火) 21.4 21.6 21.5 32.5 32.6 32.5 6.4 7.7 7.7 4.2 8.0  $\sim$  $\sim$ 27.1 27.7 22.8 ~ 26.3 24.1 4.0 3.5 8.4 26.2  $\sim$ 3.1  $\sim$  $\sim$ 8.7 16 (zk) 21.6 22.2 21.8 32.5 32.6 32.5 5.3 8.8 6.8 7.6 7.8

水質様式第2号

水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定):総括)(2)[平成26年7月分]

監視点: A1-1 ~ A1-3 濁度 水素イオン濃度 水温 塩分 項目 [°C] [-][度(カオリン)] [-]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 調査日 26.4 27.7 27.1 25.3 26.3 2.9 3.6 8.5 8.7 25.8 3.1 17 (木) 21.4 32.5 22.3 21.8 ~ 32.6 32.5 5.0 9.1 6.5 7.7 7.9  $\sim$  $\sim$ 27.1 27.4 27.2 25.4 27.7 26.2 2.4 3.0 2.8 8.5 8.6 ~  $\sim$ 18(金) 21.8 32.4 32.4 7.1 7.7 22.6 22.1 32.5 6.6 7.5 7.9 19 (土) 20 (日) 21 (月) 29.0 23.0 24.2 28.9 29.4 25.1 3.8 5.8 4.9 8.6 8.8 22 (火) 22.4 23.2 22.7 32.5 32.5 32.5 6.7 11.1 8.4 7.7 7.9 28.3 29.1 28.6 22.6 25.4 24.3 2.7 4.4 3.5 8.5 8.8 ~ 23 (水) 22.6 23.3 23.0 32.5 32.6 32.5 8.6 12.8 10.2 7.7 7.9 8.5 28.6 28.9 28.7 26.1 26.5 26.3 2.7 2.3 8.5 2.1 ~ ~ 24 (木) 22.3 22.6 22.4 32.5 32.6 32.5 8.5 16.2 12.8 7.6 7.6 28.2 29.0 28.6 21.3 27.8 1.2 3.5 2.5 8.3 8.5 ~ 25.1 ~ ~ 25 (金) 22.1 22.9 22.4 32.4 32.6 32.5 2.7 18.8 11.4 7.6 7.7 26 (土) 27 (日) 27.5 28.7 28.1 23.2 27.8 25.4 2.1 3.2 2.6 8.4 8.7 28 (月) 22.5 23.0 22.8 32.4 32.5 32.4 7.1 9.8 8.4 7.7 7.7 27.0 27.5 27.2 27.7 ~ 29.6 28.5 3.5 ~ 4.5 3.9 8.4 ~ 8.6 29 (火) 22.5 23.5 23.0 32.6 32.7 32.6 3.5 6.4 5.0 7.7 7.8 27.2 27.9 29.0 26.7 27.7 ~ 29.8 3.6  $\sim$ 4.3 4.0 8.4  $\sim$ 8.6 30 (7K) 23.2 23.4 32.6 32.7 5.8 7.7 8.0 23.9 32.6 3.3 8.8  $\sim$ ~ 29.2 27.7 27.5 28.2 3.3 27.4 28.7 3.1 3.7 8.5  $\sim$ 8.6 31 (木) 4.9 23.4 24.0 23.8 32.7 32.7 32.7 7.8 7.9 ~ 3.0 6.8 ~  $\sim$ 26.1 20.0 2.6 23.0 29.4 30.2 26.4 0.6 5.8 8.1 8.8  $\sim$ ~  $\sim$  $\sim$ 全体 20.1 23.9 21.7 32.1 ~ 32.8 32.6 2.3 18.8 7.5 7.5 8.0

水質様式第2号

水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定):総括)(3)[平成26年7月分]

	T				-		17- 11					<u> 「ラウント゛:</u>	B1	~	B4
項目			水温 [℃]				塩分 [-]				濁度 (カオリン)]		水素~	「オン [ ー]	/濃度
調査日	最小値			平均值	最小値			平均值	最小値			平均值			最大値
	23.9	~	24.5	24.1	27.1	~	29.5	28.3	2.2	~	3.7	3.0	8.5	~	8.6
1 (火)	19.7	~	20.5	20.2	32.6	~	32.8	32.7	2.3	~	6.0	4.6	7.6	~	7.8
0 (¬k)	24.1	~	25.1	24.6	26.6	~	30.3	28.8	1.4	~	2.5	1.9	8.4	~	8.5
2 (水)	19.9	~	20.4	20.2	32.6	~	32.7	32.7	3.8	~	9.3	6.0	7.5	~	7.8
3 (木)	24.1	~	24.6	24.4	27.5	~	30.1	29.1	1.3	~	2.3	1.6	8.3	~	8.4
3 (木)	20.1	~	20.4	20.3	32.5	~	32.7	32.7	5.5	~	11.5	8.9	7.6	~	7.8
4(金)	23.8	~	24.4	24.0	24.8	~	29.6	27.8	0.6	~	1.1	0.9	8.2	~	8.3
4 (32)	20.0	~	20.6	20.3	32.5	~	32.7	32.7	8.0	~	12.9	9.7	7.6	~	7.7
5 (土)	23.8	~	24.3	24.0	26.5	~	29.2	28.3	0.6	~	8.0	0.8	8.1	~	8.3
3 (1)	20.0	~	20.5	20.3	32.5	~	32.7	32.7	4.1	~	9.7	7.1	7.6	~	7.7
6 (日)	24.1	~	24.3	24.2	25.1	~	29.0	27.2	0.8	~	1.0	0.9	8.0	~	8.3
0 (1)	20.2	~	20.7	20.4	32.4	~	32.7	32.6	5.2	~	16.3	9.7	7.5	~	7.6
7 (月)	23.9	~	24.3	24.1	22.5	~	29.7	26.4	1.1	~	2.0	1.4	7.9	~	8.2
/ (Д)	20.4	~	21.1	20.8	32.3	~	32.7	32.5	5.3	~	11.6	8.4	7.6	~	7.8
8 (火)	24.1	~	24.7	24.5	22.1	~	29.0	25.7	1.2	~	2.4	2.0	8.1	~	8.2
0 (X)	20.5	~	21.2	20.8	32.5	~	32.6	32.6	6.1	~	10.7	7.7	7.6	~	7.9
9 (水)	23.4	~	26.0	24.6	25.1	~	29.3	27.3	2.3	~	2.8	2.6	8.3	~	8.4
3 (7)(7)	20.8	~	21.4	21.1	32.2	~	32.6	32.5	11.2	~	16.9	13.5	7.7	~	7.9
10 (木)		_				-				-				_	
10 ()()		-				-				-				-	
11(金)		_				-				-				_	
11 (32)		_				-				-				_	
12 (土)		_				_				_				_	
12 (1)		_				_				_				_	
13 (日)	25.2	~	25.8	25.5	21.7	~	26.8	24.5	1.7	~	2.8	2.3	8.2	~	8.4
10 (1)	20.8	~	21.7	21.2	32.6	~	32.7	32.7	8.0	~	13.8	10.4	7.6	~	7.9
14 (月)	25.2	~	25.7	25.5	23.7	~	27.5	26.0	2.7	~	3.6	3.0	8.4	~	8.5
(/1/	21.1	~	22.1	21.5	32.5	~	32.7	32.6	2.5	~	14.1	9.1	7.6	~	7.9
15 (火)	25.3	~	26.0	25.6	24.4	~	27.2	26.0	2.9	~	3.4	3.1	8.2	~	8.5
10 ()()	21.3	~	21.7	21.5	32.5	~	32.6	32.6	3.4	~	11.5	7.8	7.7	~	7.7
16 (水)	25.6	~	27.0	26.6	20.2	~	28.2	24.2	2.3	~	3.7	3.2	8.5	~	8.7
10 ()1()	21.0	~	22.3	21.8	32.5	~	32.7	32.7	3.5	~	16.9	11.6	7.6	~	7.8

水質様式第2号

水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定):総括)(4)[平成26年7月分]

							15. 45		1			<u>゛゙ラウント゛:</u>	B1	~	B4
項目			水温 [℃]				塩分 [-]				濁度 (カオリン)]		水素~	(オン [-]	'濃度
調査日	最小値		<u></u> 最大値	平均値	最小値			平均値	最小値			平均値			 最大値
17 (+)	26.4	~	27.2	26.8	21.4	~	27.5	25.2	2.9	~	3.2	3.1	8.3	~	8.5
17 (木)	21.2	~	22.5	21.9	32.3	~	32.6	32.5	4.2	~	15.8	9.1	7.6	~	7.9
18 (金)	26.6	~	27.2	27.0	23.2	~	28.2	26.5	2.4	~	3.0	2.7	8.4	~	8.5
10 (並)	21.4	~	22.8	22.0	32.3	~	32.7	32.5	3.7	~	16.8	10.2	7.5	~	7.8
19 (土)		_				_				_				_	
13 (1)		-				-				-				-	
20 (日)		_				-				-				_	
20 (1)		_				_				_				_	
21 (月)		_				_				_				_	
21 (717		_				_				_				_	
22 (火)	27.5	~	28.9	28.1	23.9	~	27.4	25.2	2.0	~	3.3	2.7	8.5	~	8.6
	22.2	~	23.3	22.7	32.4	~	32.6	32.5	6.8	~	20.9	11.6	7.7	~	7.9
23 (水)	27.9	~	29.0	28.3	22.8	~	26.2	24.9	2.4	~	3.5	3.1	8.6	~	8.8
20 (7)(7)	22.6	~	23.0	22.8	32.4	~	32.6	32.5	5.7	~	20.8	12.6	7.7	~	7.8
24 (木)	28.0	~	28.8	28.4	23.0	~	28.0	25.6	1.6	~	2.6	2.3	8.4	~	8.6
- 1 (1)	22.2	~	22.8	22.4	32.5	~	32.6	32.5	2.1	~	8.4	6.0	7.6	~	7.7
25 (金)	28.2	~	28.7	28.4	23.7	~	30.3	26.5	1.2	~	2.3	1.7	8.3	~	8.5
	22.1	~	22.8	22.4	32.5	~	32.6	32.6	1.4	~	10.7	4.6	7.6	~	7.7
26 (土)		_				_				_				_	
		_				_				_				_	
27 (日)		_				_				_				_	
		_				_				_				_	
28 (月)	27.7	~	27.9	27.8	26.4	~	29.7	28.1	1.5	~	2.7	2.3	8.2	~	8.5
	22.4	~	23.3	22.9	32.3	~	32.7	32.6	7.0	~	13.2	9.1	7.6	~	7.8
29 (火)	26.7	~	27.8	27.3	27.2	~	29.2	28.2	3.0	~	5.1	4.1	8.2	~	8.5
	22.5	~	23.5	22.9	32.6	~	32.7	32.7	3.1	~	10.3	6.9	7.7	~	7.9
30 (水)	25.9	~	27.9	27.1	27.5	~	30.2	29.1	2.5	~	4.3	3.3	8.3	~	8.7
	22.9	~	24.2	23.3	32.7	~	32.7	32.7	3.8	~	9.5	6.9	7.7	~	8.0
31 (木)	27.4	~	28.6	27.9	25.7	~	28.9	27.9	3.2	~	4.1	3.5	8.5	~	8.6
	23.0	~	24.2	23.5	32.6	~	32.8	32.7	3.2	~	9.9	6.7	7.7	~	7.9
全体	23.4	~	29.0	26.0	20.2	~	30.3	26.8	0.6	~	5.1	2.4	7.9	~	8.8
	19.7	~	24.2	21.6	32.2	~	32.8	32.6	1.4	~	20.9	8.6	7.5	~	8.0

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月1日(火)

					m,	1 /941 -	
15 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:05	11:25	11:42		_		_
水温[℃]	24.3	24.4	24.1	24.1	~	24.4	24.3
小温[0]	20.5	20.6	20.3	20.3	~	20.6	20.5
塩分[一]	29.0	27.6	28.8	27.6	~	29.0	28.5
塩ガし一」	32.7	32.7	32.7	32.7	~	32.7	32.7
<b>海中[中(++小)]</b>	2.1	2.5	3.5	2.1	~	3.5	2.7
濁度[度(カオリン)]	5.5	5.8	6.1	5.5	~	6.1	5.8
北まノナン 連 中	8.5	8.7	8.7	8.5	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.9	8.0	7.8	7.8	~	8.0	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均值
時刻	10:45	9:30	9:56	10:20		_		_
-k:B[°0]	23.9	24.0	24.5	23.9	23.9	~	24.5	24.1
水温[℃]	20.5	20.2	20.2	19.7	19.7	~	20.5	20.2
<b>た</b> ハ「 1	29.5	27.5	27.1	29.1	27.1	~	29.5	28.3
塩分[-]	32.8	32.6	32.7	32.7	32.6	~	32.8	32.7
海岸[岸(4+1).)]	2.2	3.6	3.7	2.4	2.2	~	3.7	3.0
濁度[度(カオリン)]	6.0	2.3	4.2	5.7	2.3	~	6.0	4.6
シま ノナン 連 庄	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	~	7.8	_
		ı			N.			
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月2日(水)

					₩9 <b>五</b> 🗀 .	1 /24 1 -	71 - 1 (714)
15 口			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:04	11:26	11:43		_		_
-k:B[°0]	24.4	24.6	24.6	24.4	~	24.6	24.5
水温[°C]	20.5	20.3	20.1	20.1	~	20.5	20.3
	29.7	28.1	26.9	26.9	~	29.7	28.2
<b>温力[一]</b>	32.8	32.7	32.7	32.7	~	32.8	32.7
温 中 [ 中 (ナナル・) ]	1.5	1.8	2.8	1.5	~	2.8	2.0
濁度[度(カオリン)]	3.0	5.4	7.8	3.0	~	7.8	5.4
ルまノナン連座	8.4	8.5	8.7	8.4	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.8	7.7	7.6	7.6	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
<b>侍刻</b>	10:42	9:25	9:51	10:14		_		_
k温[℃]	24.1	25.1	24.9	24.2	24.1	~	25.1	24.6
N.画[C]	20.4	20.2	20.2	19.9	19.9	~	20.4	20.2
	29.9	28.2	26.6	30.3	26.6	~	30.3	28.8
<b>温ガし一</b> 」	32.7	32.6	32.7	32.6	32.6	~	32.7	32.7
蜀度[度(カオリン)]	1.4	2.1	2.5	1.7	1.4	~	2.5	1.9
<b>町戌[戌(ルイ 'リン)</b> ]	4.3	3.8	6.7	9.3	3.8	~	9.3	6.0
レキノナンが	8.4	8.5	8.5	8.5	8.4	~	8.5	_
ド素イオン濃度	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	~	7.8	_
		•	•	•	-11-			•
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月3日(木)

			mt.	40 6			
項目			監	視点			
<b>久</b> 日	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	10:42	11:00	11:15		-		_
水温[°C]	24.5	24.3	24.4	24.3	~	24.5	24.4
水温[ C]	20.5	20.6	20.3	20.3	~	20.6	20.5
塩分[一]	28.5	28.1	28.6	28.1	~	28.6	28.4
温力[一]	32.6	32.5	32.7	32.5	~	32.7	32.6
<b>海中[中/++小/</b> ]	1.4	1.7	1.2	1.2	~	1.7	1.4
濁度[度(カオリン)]	7.7	4.8	9.3	4.8	~	9.3	7.3
- シェノナン 連 在	8.4	8.5	8.4	8.4	~	8.5	-
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.7	7.7	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	10:26	9:20	9:44	10:05		_		_
水温[℃]	24.4	24.4	24.6	24.1	24.1	~	24.6	24.4
小温[ 0]	20.3	20.3	20.4	20.1	20.1	~	20.4	20.3
<b>塩</b> 八「 1	29.7	27.5	29.2	30.1	27.5	~	30.1	29.1
塩分[一]	32.7	32.5	32.7	32.7	32.5	~	32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.3	2.3	1.6	1.3	1.3	~	2.3	1.6
	10.2	5.5	11.5	8.5	5.5	~	11.5	8.9
北まノナン連座	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	~	8.4	_
水素イオン濃度	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	~	7.8	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月4日(金)

			監	視点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:51	11:05	11:25		_		_
-k:B[°0]	23.5	23.9	23.7	23.5	~	23.9	23.7
水温[℃]	20.3	20.4	20.2	20.2	~	20.4	20.3
<b>塩</b> 八「 1	28.8	29.7	27.9	27.9	~	29.7	28.8
塩分[一]	32.7	32.6	32.7	32.6	~	32.7	32.7
海库[库/++小八]	0.9	0.8	1.1	0.8	~	1.1	0.9
濁度[度(カオリン)]	6.8	5.2	7.8	5.2	~	7.8	6.6
ルまノナン油点	8.2	8.2	8.1	8.1	~	8.2	-
水素イオン濃度	7.7	7.7	7.6	7.6	~	7.7	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	.10:35	9:24	9:47	10:09		_		_
	23.8	24.0	24.4	23.9	23.8	~	24.4	24.0
<b>水温[C]</b>	20.3	20.6	20.0	20.2	20.0	~	20.6	20.3
<b>た</b> 八「 1	29.6	28.1	24.8	28.5	24.8	~	29.6	27.8
塩分[-]	32.7	32.5	32.7	32.7	32.5	~	32.7	32.7
温英[英(4+1).)]	1.0	0.6	1.0	1.1	0.6	~	1.1	0.9
濁度[度(カオリン)]	12.9	8.0	9.4	8.4	8.0	~	12.9	9.7
ルまりよい曲座	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	~	8.3	_
水素イオン濃度	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	~	7.7	_
	7.0	7.7	7.0	1 7.0	7.0		7.7	l
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月5日(土)

- F			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:42	10:58	11:20		_		_
水温[℃]	24.1	24.1	23.0	23.0	~	24.1	23.7
<b>小温[U]</b>	20.4	20.2	20.2	20.2	~	20.4	20.3
塩分[一]	28.1	28.2	30.2	28.1	~	30.2	28.8
塩ガし一」	32.8	32.7	32.7	32.7	~	32.8	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.0	0.7	0.8	0.7	~	1.0	0.8
/闽及[及(ルイリン)]	5.3	5.6	7.7	5.3	~	7.7	6.2
ルまノナン・連 中	8.3	8.2	8.1	8.1	~	8.3	_
水素イオン濃度	7.8	7.6	7.5	7.5	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:27	9:13	9:39	10:05		_		-
水温[℃]	24.1	24.3	23.8	23.8	23.8	~	24.3	24.0
小温[ 0]	20.4	20.5	20.1	20.0	20.0	~	20.5	20.3
塩分[一]	28.4	26.5	29.1	29.2	26.5	~	29.2	28.3
温力[一]	32.7	32.5	32.7	32.7	32.5	~	32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	0.8	0.8	0.6	0.8	0.6	~	0.8	0.8
独長[長(ルイ゚リン/]	9.7	4.1	6.2	8.5	4.1	~	9.7	7.1
水素イオン濃度	8.3	8.2	8.1	8.3	8.1	~	8.3	_
小系14ノ辰及	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	~	7.7	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定)) [平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月6日(日)

質目 監視点   時刻 10:38 10:55 11:15 -   水温[℃] 23.9 23.9 23.7 23.9 23.9   20.5 20.4 20.4 20.4 20.4 20.5   塩分[-] 28.8 28.4 27.5 27.5 ~ 28.8	平均值 - 23.8
A1-1   A1-2   A1-3   最小値 ~ 最大値   最大値   日本	_ 23.8
水温[°C] 23.9 23.9 23.7 23.7 ~ 23.9 20.5 20.4 20.4 ~ 20.5 28.8 28.4 27.5 27.5 ~ 28.8	
水温[℃] 20.5 20.4 20.4 20.4 ~ 20.5   28.8 28.4 27.5 27.5 ~ 28.8	
20.5 20.4 20.4 20.4 ~ 20.5 28.8 28.4 27.5 27.5 ~ 28.8	00.4
無分[−] 28.8 28.4 27.5 27.5 ~ 28.8	20.4
	28.2
32.6 32.7 32.7 32.6 ~ 32.7	32.7
<b>3</b> 度[度(カオリン)] 0.6 0.7 0.7 0.6 ~ 0.7	0.7
■及[艮(ガイリン)] 10.0 5.8 6.0 5.8 ~ 10.0	7.3
8.2 8.2 8.1 8.1 ~ 8.2	_
水素イオン濃度 7.6 7.7 7.6 7.6 ~ 7.7	_

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:20	9:08	9:32	9:55		_		_
水温[°C]	24.2	24.3	24.2	24.1	24.1	~	24.3	24.2
	20.3	20.7	20.5	20.2	20.2	~	20.7	20.4
塩分[一]	28.4	25.1	26.4	29.0	25.1	~	29.0	27.2
温力[一]	32.7	32.4	32.7	32.6	32.4	~	32.7	32.6
   濁度[度(カオリン)]	0.8	0.8	1.0	1.0	0.8	~	1.0	0.9
	16.3	6.5	5.2	10.8	5.2	~	16.3	9.7
<b>ルキノナ</b> い連 在	8.3	8.0	8.1	8.3	8.0	~	8.3	_
水素イオン濃度	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	~	7.6	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月7日(月)

					则且口:	1 /4/4200 1 .	)1 • H ()1)
15 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:55	11:13	11:30		_		_
₩:B[°0]	24.3	24.0	24.0	24.0	~	24.3	24.1
水温[℃]	21.5	21.5	20.3	20.3	~	21.5	21.1
	26.1	28.1	26.8	26.1	~	28.1	27.0
温力' [一]	32.5	32.1	32.7	32.1	~	32.7	32.4
要库「库 / + + 小 、 ) ]	1.4	1.2	1.2	1.2	~	1.4	1.3
蜀度[度(カオリン)]	2.5	2.3	10.6	2.3	~	10.6	5.1
ルまりよう連座	8.2	8.2	8.1	8.1	~	8.2	_
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.6	7.6	~	7.9	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均值
時刻	10:38	9:18	9:42	10:13		_		-
水温[℃]	24.3	24.0	23.9	24.1	23.9	~	24.3	24.1
小温[ 0]	21.1	20.6	20.9	20.4	20.4	~	21.1	20.8
<b>塩</b> 八「 1	26.3	22.5	27.0	29.7	22.5	~	29.7	26.4
塩分[一]	32.7	32.3	32.5	32.6	32.3	~	32.7	32.5
海岸[岸(井井)]	1.1	1.2	2.0	1.2	1.1	~	2.0	1.4
濁度[度(カオリン)]	11.6	7.8	5.3	9.0	5.3	~	11.6	8.4
ルまノナン連点	8.2	7.9	8.0	8.2	7.9	~	8.2	-
水素イオン濃度	7.8	7.6	7.8	7.6	7.6	~	7.8	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月8日(火)

·			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:17	11:37	11:56		_		_
水温[℃]	24.1	24.4	25.3	24.1	~	25.3	24.6
<b>小温[U]</b>	21.4	21.6	20.7	20.7	~	21.6	21.2
塩分[一]	28.2	25.6	20.0	20.0	~	28.2	24.6
温力[一]	32.6	32.5	32.6	32.5	~	32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	1.5	2.2	2.4	1.5	~	2.4	2.0
	4.9	3.9	9.8	3.9	~	9.8	6.2
ルまノナン:準 <del>広</del>	8.2	8.3	8.2	8.2	~	8.3	_
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.7	7.7	~	7.9	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

15 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:52	9:27	9:55	10:26		_		_
水温[℃]	24.1	24.7	24.7	24.4	24.1	~	24.7	24.5
	21.2	20.5	20.8	20.5	20.5	~	21.2	20.8
<b>お</b> 八「 1	29.0	22.1	23.6	27.9	22.1	~	29.0	25.7
塩分[一]	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	~	32.6	32.6
   濁度[度(カオリン)]	1.2	2.2	2.4	2.1	1.2	~	2.4	2.0
海及 [ 及 ( ルイリノ) ] 	6.3	6.1	7.6	10.7	6.1	~	10.7	7.7
<b>北美ノナ</b> い:準広	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	~	8.2	_
水素イオン濃度	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	~	7.9	_
特記事項						_		

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月9日(水)

15			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:51	11:12	11:32		_		_
水温[℃]	24.3	24.3	25.1	24.3	~	25.1	24.6
<b>小温[</b> 0]	21.1	21.0	20.6	20.6	~	21.1	20.9
塩分[一]	28.9	25.5	21.8	21.8	~	28.9	25.4
温力[一]	32.6	32.7	32.5	32.5	~	32.7	32.6
濁度[度(カオリン)]	1.9	3.0	2.4	1.9	~	3.0	2.4
/闽及[及(川/)/]	14.5	14.1	13.2	13.2	~	14.5	13.9
水素イオン濃度	8.2	8.3	8.2	8.2	~	8.3	_
小系11 ノ辰艮	7.7	7.7	7.6	7.6	~	7.7	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

項 目				バックグラウ	ンド点			
	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻 1	10:28	9:09	9:36	10:02		_		_
水温[°C]	24.3	23.4	24.5	26.0	23.4	~	26.0	24.6
水温[C]	21.4	21.2	21.0	20.8	20.8	~	21.4	21.1
<b>た</b> 八 「 1	29.3	28.9	25.1	26.0	25.1	~	29.3	27.3
塩分[一]	32.6	32.2	32.6	32.6	32.2	~	32.6	32.5
要应「	2.3	2.5	2.6	2.8	2.3	~	2.8	2.6
濁度[度(カオリン)]	12.7	11.2	13.0	16.9	11.2	~	16.9	13.5
ルまノナン・連中	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	~	8.4	_
水素イオン濃度	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	~	7.9	_

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月13日(日)

¥			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:39	10:56	11:16		_		_
水温[℃]	25.2	25.5	25.2	25.2	~	25.5	25.3
<b>小温[U]</b>	21.4	21.8	21.3	21.3	~	21.8	21.5
塩分[一]	23.8	22.2	25.2	22.2	~	25.2	23.7
温力[一]	32.7	32.7	32.6	32.6	~	32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	1.3	2.8	2.4	1.3	~	2.8	2.2
	8.9	4.6	7.2	4.6	~	8.9	6.9
ルま /ナ\ : 漕 中	8.2	8.5	8.3	8.2	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.8	7.9	7.8	7.8	~	7.9	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ッンド点			
項目	B1	B2	В3	В4	最小値	~	最大値	平均值
時刻	10:21	9:16	9:36	9:58		_		_
水温[℃]	25.4	25.2	25.8	25.4	25.2	~	25.8	25.5
小温[ 0]	21.2	21.7	20.8	21.1	20.8	~	21.7	21.2
<b>塩</b> 八「 1	21.7	23.3	26.8	26.2	21.7	~	26.8	24.5
塩分[一]	32.7	32.7	32.6	32.7	32.6	~	32.7	32.7
海岸[岸(井井)]	2.5	2.8	2.2	1.7	1.7	~	2.8	2.3
濁度[度(カオリン)]	9.0	8.0	10.6	13.8	8.0	~	13.8	10.4
ルまノナン連座	8.4	8.3	8.2	8.4	8.2	~	8.4	_
水素イオン濃度	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	~	7.9	_
			_	·				
特記事項								

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

**調査日**: 平成26年7月14日(月)

15 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:46	11:06	11:28		_		_
水温[℃]	25.7	25.6	25.7	25.6	~	25.7	25.7
	21.4	21.4	21.5	21.4	~	21.5	21.4
塩分[一]	25.3	25.0	26.0	25.0	~	26.0	25.4
温力[一]	32.6	32.6	32.5	32.5	~	32.6	32.6
濁度[度(カオリン)]	3.8	3.8	3.2	3.2	~	3.8	3.6
独長   艮 ( ルイリン)	7.5	6.6	7.6	6.6	~	7.6	7.2
<b>北美ノナン:</b> 連 在	8.5	8.6	8.5	8.5	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.7	7.7	7.8	7.7	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

15 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	10:25	9:10	9:33	9:56		_		_
水温[℃]	25.7	25.6	25.3	25.2	25.2	~	25.7	25.5
小温[ 0]	21.4	22.1	21.1	21.2	21.1	~	22.1	21.5
<b>お</b> 八「 1	25.8	23.7	26.8	27.5	23.7	~	27.5	26.0
塩分[一]	32.6	32.5	32.6	32.7	32.5	~	32.7	32.6
   濁度[度(カオリン)]	3.6	2.8	3.0	2.7	2.7	~	3.6	3.0
海及 [ 及 ( ルイリノ) ] 	11.0	2.5	8.7	14.1	2.5	~	14.1	9.1
ルまノナン油点	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.8	7.9	7.7	7.6	7.6	~	7.9	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月15日(火)

15 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:18	11:41	11:57		_		_
水温[℃]	26.4	25.7	26.6	25.7	~	26.6	26.2
小温[ 0]	21.5	21.4	21.6	21.4	~	21.6	21.5
塩分[一]	24.2	22.6	20.6	20.6	~	24.2	22.5
塩ガし一」	32.5	32.6	32.5	32.5	~	32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	3.0	3.0	3.0	3.0	~	3.0	3.0
/闽及[及(ルイリン)]	8.0	6.9	4.2	4.2	~	8.0	6.4
水素イオン濃度	8.5	8.3	8.3	8.3	~	8.5	_
小糸11ノ辰及	7.7	7.7	7.7	7.7	~	7.7	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

15 口				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:58	9:34	10:05	10:30		_		_
水温[℃]	26.0	25.3	25.5	25.5	25.3	~	26.0	25.6
	21.5	21.7	21.3	21.6	21.3	~	21.7	21.5
<b>お</b> 八「 1	25.4	24.4	27.2	27.1	24.4	~	27.2	26.0
塩分[一]	32.6	32.5	32.6	32.6	32.5	~	32.6	32.6
   濁度[度(カオリン)]	3.4	3.0	3.1	2.9	2.9	~	3.4	3.1
海艮[艮(ルイリノ)]	11.5	3.4	8.4	7.9	3.4	~	11.5	7.8
<b>北美ノナ</b> い連 座	8.5	8.3	8.2	8.4	8.2	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	~	7.7	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月16日(水)

					109 A D .	1 // 4 1 - /	,1 To H ()1.1
15 口			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:53	11:12	11:30		_		_
-k:B[°0]	27.4	27.7	26.2	26.2	~	27.7	27.1
水温[℃]	22.2	21.7	21.6	21.6	~	22.2	21.8
	23.3	22.8	26.3	22.8	~	26.3	24.1
温力[一]	32.6	32.5	32.5	32.5	~	32.6	32.5
温英[英(++小)]	4.0	3.1	3.3	3.1	~	4.0	3.5
濁度[度(カオリン)]	5.3	6.2	8.8	5.3	~	8.8	6.8
ルまりよう連点	8.7	8.5	8.4	8.4	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.8	7.7	7.6	7.6	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 D				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均值
時刻	10:34	9:20	9:45	10:10		_		_
水温[℃]	26.9	27.0	26.7	25.6	25.6	~	27.0	26.6
<b>小温[</b> 0]	22.3	21.8	21.0	22.1	21.0	~	22.3	21.8
<b>た</b> 八「 1	24.1	20.2	24.4	28.2	20.2	~	28.2	24.2
塩分[一]	32.7	32.5	32.7	32.7	32.5	~	32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	2.3	3.3	3.7	3.4	2.3	~	3.7	3.2
海艮[艮(川リノ)]	16.9	3.5	11.1	14.7	3.5	~	16.9	11.6
ルまノナ、油皮	8.6	8.7	8.5	8.7	8.5	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.8	7.7	7.6	7.8	7.6	~	7.8	_
特記事項								

水質様式第3号

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月17日(木)

項目			監	視 点			
垻 日	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:56	11:14	11:30		_		_
水温[℃]	27.2	26.4	27.7	26.4	~	27.7	27.1
	22.3	21.9	21.4	21.4	~	22.3	21.9
塩分[一]	25.8	26.3	25.3	25.3	~	26.3	25.8
温力[一]	32.5	32.5	32.6	32.5	~	32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.9	2.9	3.6	2.9	~	3.6	3.1
独長	5.0	5.4	9.1	5.0	~	9.1	6.5
北美ノナン連座	8.5	8.5	8.7	8.5	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.7	7.7	~	7.9	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

項 目	バックグラウンド点										
	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値			
時刻 1	10:40	9:21	9:47	10:14		_		-			
水温[°C]	26.6	27.2	26.9	26.4	26.4	~	27.2	26.8			
水温[C]	22.5	21.7	21.2	22.2	21.2	~	22.5	21.9			
<b>⊬</b> ΛΓ 1	26.5	21.4	25.5	27.5	21.4	~	27.5	25.2			
塩分[一]	32.3	32.6	32.5	32.5	32.3	~	32.6	32.5			
<b>黑座[座/++15.</b> )]	3.1	3.1	3.2	2.9	2.9	~	3.2	3.1			
濁度[度(カオリン)]	4.2	5.6	10.9	15.8	4.2	~	15.8	9.1			
しま ノナン 連 広	8.5	8.5	8.5	8.3	8.3	~	8.5	-			
水素イオン濃度 ―――	7.9	7.7	7.6	7.8	7.6	~	7.9	_			

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月18日(金)

			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:40	11:00	11:20		_		-
-k:B[°0]	27.2	27.4	27.1	27.1	~	27.4	27.2
水温[℃]	22.6	22.0	21.8	21.8	~	22.6	22.1
塩分[一]	27.7	25.6	25.4	25.4	~	27.7	26.2
温力[一]	32.4	32.5	32.5	32.4	~	32.5	32.5
濁度[度(カオリン)]	2.4	3.0	3.0	2.4	~	3.0	2.8
	7.5	7.4	6.6	6.6	~	7.5	7.2
ルまノナン: <b>神</b> 在	8.5	8.6	8.6	8.5	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.9	7.7	7.7	7.7	~	7.9	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

<b>西</b> 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:25	9:18	9:40	10:02		_		_
水温[℃]	27.2	27.2	26.6	27.1	26.6	~	27.2	27.0
	22.8	21.9	21.4	21.9	21.4	~	22.8	22.0
塩分[一]	27.7	23.2	26.7	28.2	23.2	~	28.2	26.5
	32.5	32.3	32.6	32.7	32.3	~	32.7	32.5
   濁度[度(カオリン)]	2.4	2.9	3.0	2.6	2.4	~	3.0	2.7
	10.8	3.7	9.6	16.8	3.7	~	16.8	10.2
<b>北美ノナ</b> い: #	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.8	7.7	7.5	7.7	7.5	~	7.8	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月22日(火)

		刚且口.	19X20   17122 H (7C)							
項目	監 視 点									
	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値			
寺刻	11:29	12:10	12:38		_		_			
水温[°C]	28.9	29.4	28.9	28.9	~	29.4	29.1			
	23.2	22.5	22.4	22.4	~	23.2	22.7			
塩分[-]	24.5	23.0	25.1	23.0	~	25.1	24.2			
	32.5	32.5	32.5	32.5	~	32.5	32.5			
濁度[度(カオリン)]	5.3	5.8	3.8	3.8	~	5.8	5.0			
	7.4	11.1	6.7	6.7	~	11.1	8.4			
水素イオン濃度	8.8	8.8	8.6	8.6	~	8.8	_			
	7.9	7.7	7.7	7.7	~	7.9	_			
水素イオン濃度	***************************************									

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

項 目 ——	バックグラウンド点										
	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値			
時刻	11:00	9:22	9:57	10:28		_		_			
水温[°C]	28.9	27.5	28.3	27.8	27.5	~	28.9	28.1			
水温[0]	23.3	22.5	22.2	22.8	22.2	~	23.3	22.7			
<b>七八</b> 「 1	24.1	23.9	25.4	27.4	23.9	~	27.4	25.2			
塩分[-]	32.6	32.5	32.5	32.4	32.4	~	32.6	32.5			
深座「座(ももい)]	3.3	3.0	2.4	2.0	2.0	~	3.3	2.7			
濁度[度(カオリン)]	11.8	6.8	6.8	20.9	6.8	~	20.9	11.6			
北まくナン連布	8.6	8.5	8.6	8.5	8.5	~	8.6	_			
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	~	7.9	_			

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月23日(水)

			監	視点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:18	11:38	11:56		_		_
-L281801	29.1	28.6	28.3	28.3	~	29.1	28.7
水温[℃]	23.1	23.3	22.6	22.6	~	23.3	23.0
<b>た</b> 八「 1	22.6	25.4	25.0	22.6	~	25.4	24.3
塩分[一]	32.6	32.5	32.5	32.5	~	32.6	32.5
海岸(中/++小)]	4.4	2.7	3.6	2.7	~	4.4	3.6
濁度[度(カオリン)]	9.4	8.6	12.8	8.6	~	12.8	10.3
ᅶᆂᅺᅩᇔᅲ	8.8	8.6	8.5	8.5	~	8.8	_
水素イオン濃度	7.8	7.9	7.7	7.7	~	7.9	_
		•		-			
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

<b>塔</b> 口				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均值
時刻	10:55	9:29	9:58	10:27		_		_
	29.0	27.9	28.3	28.0	27.9	~	29.0	28.3
<b>水温[∪]</b>	23.0	22.7	22.6	22.7	22.6	~	23.0	22.8
たハ「 1	22.8	25.7	24.8	26.2	22.8	~	26.2	24.9
塩分[-]	32.6	32.5	32.6	32.4	32.4	~	32.6	32.5
温英[英(4+4))]	3.5	3.5	2.9	2.4	2.4	~	3.5	3.1
蜀度[度(カオリン)]	12.8	5.7	11.1	20.8	5.7	~	20.8	12.6
ルまりよい曲曲	8.8	8.7	8.6	8.6	8.6	~	8.8	_
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	~	7.8	_
特記事項	7.0	1.0	1.1	1.1	1.1	~	1.0	

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月24日(木)

<b>西</b> 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:05	12:03	13:02		_		_
-k:B[°0]	28.6	28.9	28.8	28.6	~	28.9	28.8
水温[℃]	22.3	22.6	22.3	22.3	~	22.6	22.4
	26.5	26.1	26.4	26.1	~	26.5	26.3
温力[一]	32.6	32.5	32.5	32.5	~	32.6	32.5
海岸[岸(土土)]	2.1	2.7	2.2	2.1	~	2.7	2.3
濁度[度(カオリン)]	16.2	13.8	8.5	8.5	~	16.2	12.8
北まノナい連座	8.5	8.5	8.5	8.5	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.6	7.6	7.6	7.6	~	7.6	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

75 0				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
<b>诗刻</b>	10:44	9:24	9:50	10:17		_		-
	28.8	28.1	28.6	28.0	28.0	~	28.8	28.4
小温[0]	22.2	22.5	22.8	22.4	22.2	~	22.8	22.5
	25.8	23.0	25.7	28.0	23.0	~	28.0	25.6
<b>温力し一</b> 」	32.6	32.5	32.5	32.5	32.5	~	32.6	32.5
蜀度[度(カオリン)]	2.2	2.6	2.6	1.6	1.6	~	2.6	2.3
<b>国戌[戌(ハイリノ)</b> ]	8.4	6.8	6.5	2.1	2.1	~	8.4	6.0
ルまノナン・油 中	8.5	8.6	8.5	8.4	8.4	~	8.6	-
水素イオン濃度	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	~	7.7	_
特記事項					N.			<u> </u>
付記事供								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月25日(金)

¥			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:52	11:11	12:10		_		_
水温[℃]	28.2	28.6	29.0	28.2	~	29.0	28.6
<b>小温[U]</b>	22.9	22.3	22.1	22.1	~	22.9	22.4
塩分[一]	27.8	26.3	21.3	21.3	~	27.8	25.1
温力[一]	32.4	32.5	32.6	32.4	~	32.6	32.5
濁度[度(カオリン)]	1.2	3.0	3.5	1.2	~	3.5	2.6
	2.7	18.8	12.9	2.7	~	18.8	11.5
ルま /ナ\ : 漕 中	8.3	8.4	8.5	8.3	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.7	7.6	7.6	7.6	~	7.7	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

15 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	10:32	9:18	9:43	10:08		_		_
水温[℃]	28.2	28.7	28.5	28.3	28.2	~	28.7	28.4
	22.3	22.8	22.1	22.5	22.1	~	22.8	22.4
<b>お</b> 八「 1	30.3	23.7	23.7	28.1	23.7	~	30.3	26.5
塩分[一]	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	~	32.6	32.6
   濁度[度(カオリン)]	1.2	1.8	2.3	1.6	1.2	~	2.3	1.7
海艮[艮(ル/リノ)]	1.4	4.4	10.7	1.9	1.4	~	10.7	4.6
<b>ル</b> ま / <b>ナ</b> ゝ ;	8.3	8.5	8.4	8.3	8.3	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	~	7.7	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月28日(月)

					109 A D .	1 /94 1 - /	100 1 ()1)
15 口			監	視点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:51	12:13	12:39		_		_
-k:B[°0]	28.2	28.7	27.5	27.5	~	28.7	28.1
水温[℃]	23.0	23.0	22.5	22.5	~	23.0	22.8
<b>塩</b> 八「 1	27.8	23.2	25.4	23.2	~	27.8	25.5
塩分[一]	32.5	32.4	32.5	32.4	~	32.5	32.5
温英[英(++小)]	2.1	3.2	2.6	2.1	~	3.2	2.6
濁度[度(カオリン)]	8.5	9.8	7.1	7.1	~	9.8	8.5
ルまノナン海内	8.6	8.7	8.4	8.4	~	8.7	_
水素イオン濃度	7.7	7.7	7.7	7.7	~	7.7	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

15 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:22	9:28	9:56	10:22		_		_
水温[℃]	27.7	27.9	27.7	27.9	27.7	~	27.9	27.8
	23.3	22.8	22.4	23.0	22.4	~	23.3	22.9
₩ 八「 1	29.7	27.2	26.4	28.9	26.4	~	29.7	28.1
塩分[一]	32.7	32.3	32.6	32.7	32.3	~	32.7	32.6
   濁度[度(カオリン)]	1.5	2.2	2.6	2.7	1.5	~	2.7	2.3
海及 [ 及 ( ルイリノ) ] 	13.2	8.2	8.0	7.0	7.0	~	13.2	9.1
<b>ル</b> ま / <b>ナ</b> ゝ ;	8.3	8.5	8.2	8.5	8.2	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	~	7.8	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月29日(火)

					W1	1 //- 1 /	V = - 1 · (> V)
15 日			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	12:18	12:40	13:05		_		_
水温[℃]	27.5	27.3	27.0	27.0	~	27.5	27.3
小温[0]	23.5	23.2	22.5	22.5	~	23.5	23.1
塩分[一]	29.6	28.2	27.7	27.7	~	29.6	28.5
塩ガし一」	32.7	32.6	32.6	32.6	~	32.7	32.6
<b>海中[中(++小)]</b>	3.5	3.8	4.5	3.5	~	4.5	3.9
濁度[度(カオリン)]	3.5	5.3	6.4	3.5	~	6.4	5.1
ルまノナン連座	8.5	8.6	8.4	8.4	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.8	7.8	7.7	7.7	~	7.8	_
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

125 日				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:54	10:00	10:38	11:18		_		_
水温[℃]	27.8	26.7	27.3	27.4	26.7	~	27.8	27.3
	23.5	22.7	22.5	22.9	22.5	~	23.5	22.9
<b>歩</b> 八「 1	29.2	27.4	27.2	28.9	27.2	~	29.2	28.2
塩分[一]	32.7	32.6	32.7	32.6	32.6	~	32.7	32.7
   濁度[度(カオリン)]	3.7	3.0	5.1	4.4	3.0	~	5.1	4.1
海及 [ 及 ( ルイリノ) ]	3.1	5.9	8.2	10.3	3.1	~	10.3	6.9
<b>北美ノナン:</b> 連 在	8.4	8.2	8.5	8.4	8.2	~	8.5	_
水素イオン濃度	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	~	7.9	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月30日(水)

					14-14 H	1 // 4 1 - /	
75 0			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均值
時刻	11:35	12:16	12:36		_		_
-k:B[°○]	27.7	26.7	27.3	26.7	~	27.7	27.2
水温[℃]	23.9	23.3	23.2	23.2	~	23.9	23.5
<b>塩</b> 八[ ]	29.3	29.8	27.9	27.9	~	29.8	29.0
塩分[一]	32.7	32.6	32.7	32.6	~	32.7	32.7
海中[中(++小)]	3.6	4.2	4.3	3.6	~	4.3	4.0
濁度[度(カオリン)]	3.3	8.8	5.4	3.3	~	8.8	5.8
ションナン 連 広	8.5	8.6	8.4	8.4	~	8.6	_
水素イオン濃度	8.0	7.7	7.8	7.7	~	8.0	_
				•			
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

項目				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:10	9:32	10:07	10:33		_		_
水温[°C]	27.9	25.9	27.8	26.9	25.9	~	27.9	27.1
小温[ 0]	24.2	23.1	23.0	22.9	22.9	~	24.2	23.3
<b>七八</b> 「 1	29.2	30.2	27.5	29.3	27.5	~	30.2	29.1
塩分[一]	32.7	32.7	32.7	32.7	32.7	~	32.7	32.7
濁度[度(カオリン)]	2.7	2.5	4.3	3.8	2.5	~	4.3	3.3
海長 [ 長 ( ルイリノ) ]	3.8	5.1	9.5	9.3	3.8	~	9.5	6.9
<b>ル</b> まくせい 連 広	8.4	8.3	8.7	8.4	8.3	~	8.7	_
水素イオン濃度	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	~	8.0	_
特記事項								

水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視(機器測定))

[平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月31日(木)

					MP 11.	1 /94 1 - 1	)101 H () -)
75 0			監	視 点			
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均值
時刻	11:45	12:06	12:25		_		_
-k:B[°○]	27.7	27.5	27.4	27.4	~	27.7	27.5
水温[℃]	24.0	24.0	23.4	23.4	~	24.0	23.8
塩分[-]	29.2	28.2	28.8	28.2	~	29.2	28.7
	32.7	32.7	32.7	32.7	~	32.7	32.7
四座「座/++ル)]	3.1	3.3	3.7	3.1	~	3.7	3.4
濁度[度(カオリン)]	3.0	5.0	6.8	3.0	~	6.8	4.9
ションナン 連 庄	8.5	8.6	8.6	8.5	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.9	7.9	7.8	7.8	~	7.9	_
				,			
特記事項							

項目				バックグラウ	ンド点			
項目	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均值
時刻	11:24	9:55	10:24	10:55		_		_
水温[℃]	28.2	27.5	28.6	27.4	27.4	~	28.6	27.9
	24.2	23.4	23.4	23.0	23.0	~	24.2	23.5
塩分[一]	28.8	28.1	25.7	28.9	25.7	~	28.9	27.9
温力[一]	32.8	32.6	32.7	32.7	32.6	~	32.8	32.7
罗克[克(h+1))]	3.2	3.3	3.4	4.1	3.2	~	4.1	3.5
濁度[度(カオリン)]	8.3	5.2	3.2	9.9	3.2	~	9.9	6.7
<b>ルキノナ</b> い連座	8.6	8.5	8.5	8.6	8.5	~	8.6	_
水素イオン濃度	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	~	7.9	_
特記事項								

## 水質様式第4号

水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(採水分析):総括)[平成26年7月分

_				!	監視点:	Α	1-1 ~	A1-3
項目		Гі	SS mg/L]				FSS mg/L]	
調査日	最小値	~	最大値	平均值	最小値	~		平均値
1 (44)	4.6	~	9.8	8.0	1.3	~	2.7	2.1
1 (火)	5.1	~	6.5	5.9	1.9	~	2.6	2.3
0 (44)	4.4	~	9.5	7.6	0.5	~	2.5	1.7
8 (火)	4.5	~	13	7.6	3.0	~	10	5.5
15 (火)	3.5	~	6.8	5.1	1.5	~	2.7	2.1
15 (火)	4.3	~	6.2	5.3	2.9	~	4.9	4.0
22 (火)	1.3	~	7.7	5.3	0.9	~	2.1	1.6
22 (火)	3.6	~	9.8	6.8	3.2	~	8.1	5.7
29 (火)	4.3	~	6.2	5.5	1.8	~	2.1	2.0
29 (火)	2.8	~	4.7	4.0	2.1	~	3.7	3.1
全体	1.3	~	9.8	6.3	0.5	~	2.7	1.9
平平	2.8	~	13	5.9	1.9	~	10	4.1

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

ハ ックク うウント : B1 ~ B4

				11 ///	<i>!</i>	В		54
項目		Г	SS mg/L]				FSS mg/L]	
調査日	最小値				最小値	~	<u> </u>	平均値
1 (14)	5.1	~	8.2	6.4	1.4	~	2.7	2.1
1 (火)	1.8	~	5.1	3.9	1.4	~	4.3	2.4
8 (火)	4.6	~	8.9	7.0	0.3	~	1.4	0.9
8 (火)	6.5	~	12	8.8	3.8	~	10	6.8
15 (火)	4.3	~	6.6	5.4	2.0	~	2.5	2.3
15 (火)	4.1	~	9.3	6.5	3.0	~	7.6	5.1
22 (火)	1.7	~	2.5	2.0	0.2	~	1.3	0.7
22 (火)	4.3	~	12	7.6	3.5	~	9.8	6.6
29 (火)	5.3	~	8.2	6.3	1.5	~	2.8	2.1
29 (火)	2.4	~	6.7	5.0	1.1	~	5.6	3.6
全体	1.7	~	8.9	5.4	0.2	~	2.8	1.6
土件	1.8	~	12	6.4	1.1	~	10	4.9

## 水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(採水分析)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月1日(火)

· 百 日			監	視点	Ŕ		
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:05	11:25	11:42		_		_
SS[mg/L]	4.6	9.7	9.8	4.6	~	9.8	8.0
SS[ffig/L]	5.1	6.2	6.5	5.1	~	6.5	5.9
FSS[mg/L]	1.3	2.2	2.7	1.3	~	2.7	2.1
FSS[ffig/L]	2.6	1.9	2.4	1.9	~	2.6	2.3
特記事項	上記の採水分 均値に2.0mg/I 上層について り、赤潮によるも	↑析の結果では を加えた値(上 は、FSS/SSの割 っのと考えられる	、監視点A1-2の 層8.4mg/L、下 削合が、各々239。	)上下層及びの 層5.9mg/L)を起 %・28%と低く、	A1-3の上 習過してV また目視!	により赤潮の発生	ラウンド点の平

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目		バックグラウンド点											
切 日	B1	B2	В3	B4	最小値	~	最大値	平均值					
時刻	10:45	9:30	9:56	10:20		_		_					
SS[mg/L]	5.1	8.2	7.0	5.2	5.1	~	8.2	6.4					
SS[ffig/L]	5.1	1.8	3.7	5.1	1.8	~	5.1	3.9					
FSS[mg/L]	1.4	2.2	1.9	2.7	1.4	~	2.7	2.1					
F33[IIIg/L]	1.8	1.4	1.9	4.3	1.4	~	4.3	2.4					
特記事項													

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視 (採水分析)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月8日(火)

項目			監	視	₹		
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:17	11:37	11:56		_		_
SS[mar/L]	4.4	8.9	9.5	4.4	~	9.5	7.6
SS[mg/L]	5.3	4.5	13	4.5	~	13	7.6
FSS[mg/L]	0.5	2.2	2.5	0.5	~	2.5	1.7
F35[ffig/L]	3.5	3.0	10	3.0	~	10	5.5
特記事項	上記の採水欠 た値(9.0mg/L、 上層について 潮によるものと	分析の結果では 、10.8mg/L)を は、FSS/SSの 考えられる。	、監視点A1-3の 習過していた。 割合が、26%でも	上下層でバック	ウグラウン 目視により	いる地点・層はだ ド点の平均値に の赤潮の発生を確 よるものと考えら	2.0mg/Lを加え 在認しており、赤

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目			,	バックグラ	ウンド点			
項目	B1	B2	В3	В4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	10:52	9:27	9:55	10:26		_		_
SS[mg/L]	4.6	8.2	8.9	6.2	4.6	~	8.9	7.0
SS[mg/L]	6.5	7.5	9.3	12	6.5	~	12	8.8
FSS[mg/L]	0.3	1.4	1.1	0.8	0.3	~	1.4	0.9
F35[ffig/L]	3.8	7.0	6.3	10	3.8	~	10	6.8
特記事項								

注)上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

## 水質調査結果 (護岸建設工事中の濁り等監視 (採水分析)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月15日(火)

			監	視 点	į		
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	~	最大値	平均値
時刻	11:18	11:41	11:57		_		_
SS[mg/L]	3.5	6.8	5.0	3.5	~	6.8	5.1
SS[ffig/L]	5.5	6.2	4.3	4.3	~	6.2	5.3
TCC[/1]	1.5	2.7	2.2	1.5	~	2.7	2.1
FSS[mg/L]	4.1	4.9	2.9	2.9	~	4.9	4.0
特記事項							

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

項目			,	バックグラ	ウンド点			
	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	16:33	9:34	10:05	10:30		_		_
SS[mg/L]	6.6	4.3	5.5	5.0	4.3	~	6.6	5.4
SS[mg/L]	9.3	4.1	6.7	5.8	4.1	~	9.3	6.5
FSS[mg/L]	2.5	2.4	2.2	2.0	2.0	~	2.5	2.3
FSS[ffig/L]	7.6	3.0	5.4	4.4	3.0	~	7.6	5.1
特記事項								

## 水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(採水分析)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月22日(火)

· 百 日			監	視点	Ī.		
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値
時刻	11:29	12:10	12:38		_		_
SS[mg/L]	7.0	7.7	1.3	1.3	~	7.7	5.3
SS[ffig/L]	7.0	9.8	3.6	3.6	~	9.8	6.8
FSS[mg/L]	1.9	2.1	0.9	0.9	~	2.1	1.6
F35[ffig/L]	5.9	8.1	3.2	3.2	~	8.1	5.7
特記事項	いた。 上記の採水分 に2.0mg/Lを加 上層について り、赤潮によるも	がの結果では えた値(上層4. は、FSS/SSの割 のと考えられる	、監視点A1-1の Omg/L、下層9.6 削合が、ともに27 。	上層及びA1-2 Smg/L)を超過し %であったこと	の上下層 っていた。 、また目視	でバックグラウン	生を確認してお

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

項目		バックグラウンド点										
<b>供</b> 日	B1	B2	В3	B4	最小値	$\sim$	最大値	平均值				
時刻	11:00	9:22	9:57	10:28		_		_				
SS[mg/L]	2.0	2.5	1.7	1.7	1.7	~	2.5	2.0				
SS[ffig/L]	9.3	4.3	4.8	12	4.3	~	12	7.6				
FSS[mg/L]	0.5	1.3	0.2	0.9	0.2	~	1.3	0.7				
FSS[ffig/L]	8.9	3.5	4.2	9.8	3.5	~	9.8	6.6				
特記事項												

注) 上段:上層(海面下1m)

下段:下層(海底面上2m)

# 水質調査結果(護岸建設工事中の濁り等監視(採水分析)) [平成26年7月分]

調査日: 平成26年7月29日(火)

					<u> </u>				
項目	監 視 点								
項目	A1-1	A1-2	A1-3	最小値	$\sim$	最大値	平均値		
時刻	12:18	12:40	13:05		_		_		
CC[/1.]	4.3	6.0	6.2	4.3	~	6.2	5.5		
SS[mg/L]	2.8	4.4	4.7	2.8	~	4.7	4.0		
ECC[/L]	1.8	2.1	2.1	1.8	~	2.1	2.0		
FSS[mg/L]	2.1	3.4	3.7	2.1	~	3.7	3.1		
特記事項									

注)上段:上層(海面下1m) 下段:下層(海底面上2m)

<b>香</b> 日	バックグラウンド点								
項目	B1	B2	В3	В4	最小値 ~	最大値	平均値		
時刻	11:54	10:00	10:38	11:18		_		_	
SS[mg/L]	5.8	5.3	8.2	5.9	5.3	~	8.2	6.3	
	2.4	5.1	5.8	6.7	2.4	~	6.7	5.0	
F00[/L]	2.0	1.5	2.8	2.1	1.5	~	2.8	2.1	
FSS[mg/L]	1.1	2.8	4.7	5.6	1.1	~	5.6	3.6	
特記事項									