

環境監視調査結果

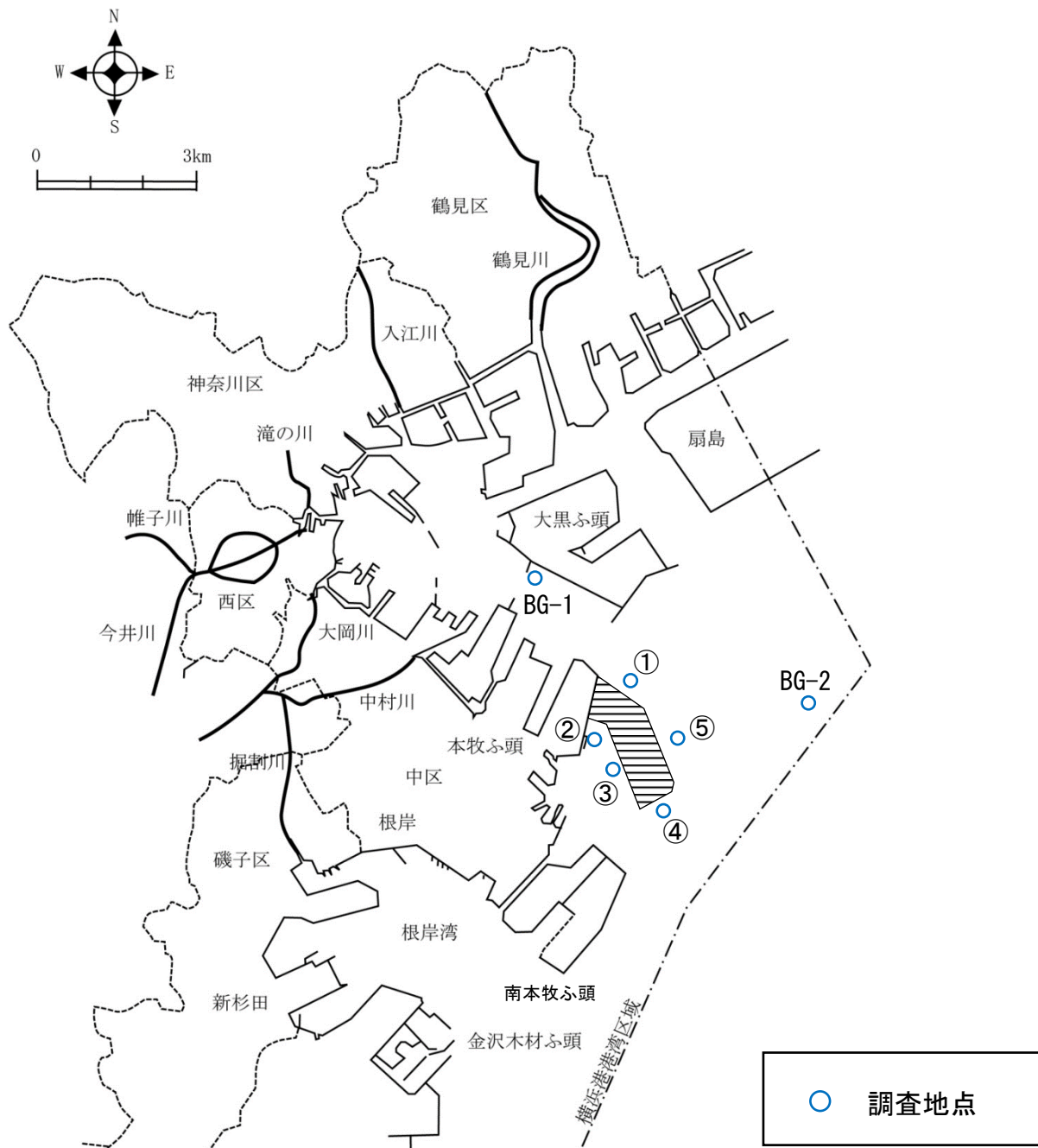
(環境管理)

令和2年度

国土交通省関東地方整備局
横浜市

1 環境管理（濁度、SS）

1-1 調査地点



地点名	緯度	経度
地点 BG-1（市、国実施）	35° 27′ 20.83633″	139° 40′ 34.13534″
地点 BG-2（市、国実施）	35° 26′ 01.75077″	139° 43′ 45.42322″
地点①（市実施）	35° 26′ 17.95597″	139° 41′ 47.25403″
地点②（市実施）	35° 25′ 48.38407″	139° 41′ 18.43296″
地点③（国実施）	35° 25′ 22.22228″	139° 41′ 27.64311″
地点④（国実施）	35° 25′ 15.50390″	139° 41′ 54.76154″
地点⑤（国実施）	35° 25′ 45.24011″	139° 42′ 09.05195″

図 1-1-1 調査位置図

1-2 調査日

4月調査：令和 2年 4月 8日
 5月調査：令和 2年 5月 13日（国）
 令和 2年 5月 22日（市）
 6月調査：令和 2年 6月 3日
 7月調査：令和 2年 7月 13日
 8月調査：令和 2年 8月 5日
 9月調査：令和 2年 9月 2日
 10月調査：令和 2年 10月 15日
 11月調査：令和 2年 11月 11日
 12月調査：令和 2年 12月 2日
 1月調査：令和 3年 1月 6日
 2月調査：令和 3年 2月 3日
 3月調査：令和 3年 3月 4日

1-3 調査方法

浮遊物質量(SS)については、バンドーン型採水器を使用し、表層（海面下0.5m）及び下層（海底上1.0m）の試料を採取し、必要な前処理等を現地にて施し、保冷容器に保管のうえ、速やかに分析室に搬入した。濁度については、多項目水質計及び簡易濁度計を使用して測定を行った。また、気温や風速等基本的な現地観測を行った。調査項目、分析方法を表1-3-1に示す。

表 1-3-1 調査項目と分析方法

調査項目		単位	分析方法	実施者
現地観測	採水時刻	—	—	市、国
	天候	—	—	市、国
	気温	℃	—	市、国
	風向	—	—	市、国
	風速	m/s	—	市、国
	水深	m	—	市、国
	透明度	m	—	市、国
	水色	—	—	市、国
	水温	℃	—	市、国
	臭気	—	—	国
	特記事項	—	—	国
環境管理	濁度	度 (FTU)	多項目水質計	市
		度 (カサ)	機器計測（工事着手前, R2. 5. 13） 簡易濁度計（R2. 6 以降）	国
	浮遊物質量 (SS)	mg/L	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 9	市、国

1-4 調査結果

調査結果を、表 1-4-1 から表 1-4-12 に示す。

表 1-4-1 4月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	4月8日				定量 下限値	基準値		
			市調査					①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2	BG-1	
			①	②	BG-1	BG-2		(B類型)	(C類型)	
現 地 観 測	採水時刻	—	9:34	10:21	9:12	9:57	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	16.1	15.1	16.6	14.6	—	—	—	
	風向	—	東	東	南	東	—	—	—	
	風速	m/s	1.8	3.3	2.0	2.6	—	—	—	
	水深	m	21.0	24.1	13.0	35.1	—	—	—	
	透明度	m	2.8	2.4	2.8	3.2	—	—	—	
	水色	—	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗緑色	—	—	—	
	水温	上層	℃	15.0	15.0	15.0	14.6	—	—	—
		下層		14.6	14.8	14.2	14.8	—	—	—
	臭気	—	—	—	—	—	—	—	—	
	特記事項	—	—	—	—	—	—	—	—	
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	1.0	2.0	1.1	1.1	—	—	—
		下層		2.9	6.5	1.7	3.9	—	—	—
	浮遊物質量 (SS)	上層	度 (カリン)	—	—	—	—	—	—	—
		下層		—	—	—	—	—	—	—
	浮遊物質量 (SS)	上層	mg/L	3.2	2.4	2.8	2.2	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		3.8	2.4	4.0	2.7			

※地点③、④、⑤（国実施地点）については、第2期地区の工事着工月（令和2年5月）より実施

表 1-4-2 5月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	5月22日				5月13日					定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	11:40	8:33	11:12	10:32	10:16	10:07	09:58	09:41	09:16	—	—	—	
	天候	—	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	18.0	17.6	17.9	17.3	22.2	22.0	22.4	23.6	21.2	—	—	—	
	風向	—	北	北	北	北	南西	南西	南西	南西	南西	—	—	—	
	風速	m/s	5.6	5.6	3.1	6.0	4.4	3.8	4.4	4.6	4.2	—	—	—	
	水深	m	20.2	23.3	13.2	34.8	24.3	29.0	26.5	13.8	35.2	—	—	—	
	透明度	m	2.3	2.0	2.3	2.5	2.8	2.3	2.0	1.5	2.8	—	—	—	
	水色	—	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	緑褐色	緑褐色	暗灰黄緑色	—	—	—	
	水温	上層	℃	18.5	18.4	19.1	18.4	19.2	19.2	19.4	19.6	19.0	—	—	—
		下層		15.6	15.6	16.6	15.6	16.3	16.3	16.6	18.2	16.5	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	赤潮発生	赤潮発生	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度	1.5	1.4	1.4	1.4	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	(FTU)	3.2	2.7	3.4	2.4	—	—	—	—	—	—	—	
		上層	度	—	—	—	—	1.9	1.8	2.2	3.2	2.2	—	—	
		下層	(カリン)	—	—	—	—	2.8	2.2	3.2	3.4	2.3	—	—	
	浮遊物質 質量 (SS)	上層	mg/L	3.3	4.0	4.0	3.3	3	3	3	5	3	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		6.5	3.7	3.7	6.6	4	3	5	4	2			

表 1-4-3 6 月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	6月3日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	10:50	09:13	10:22	09:46	10:18	10:28	10:40	11:02	09:50	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	24.0	23.6	23.6	23.8	22.7	22.9	23.0	23.3	22.6	—	—	—	
	風向	—	東	東	東	東	東	東	東	東	東	—	—	—	
	風速	m/s	2.4	3.0	1.8	3.4	4.1	2.9	4.3	2.0	2.1	—	—	—	
	水深	m	21.6	23.2	13.1	35.1	24.3	29.6	27.1	13.4	34.6	—	—	—	
	透明度	m	2.2	2.6	1.8	2.4	2.4	2.0	2.2	2.0	1.8	—	—	—	
	水色	—	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	—	—	—	
	水温	上層	℃	21.3	20.7	21.8	21.5	21.1	20.9	21.2	22.1	21.2	—	—	—
		下層		16.4	16.3	17.0	16.1	17.3	18.0	17.8	18.0	17.2	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	1.2	1.5	1.8	1.3	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	度 (FTU)	4.2	4.0	1.8	5.2	—	—	—	—	—	—	—	
	浮遊物質量 (SS)	上層	mg/L	—	—	—	—	1.5	2.6	1.9	2.7	2.4	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		—	—	—	—	2.0	3.3	1.6	2.1	3.6			
					3.1	2.8	7.4	3.2	2	4	2	5	4		
				3.8	2.1	3.8	6.5	2	5	2	2	4			

表 1-4-4 7月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	7月13日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	10:51	9:20	10:37	9:52	10:41	10:34	10:24	10:00	11:06	—	—	—	
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—	—	—	
	気温	℃	22.5	21.3	22.4	21.6	22.0	21.9	22.1	21.8	22.4	—	—	—	
	風向	—	東	東	東	東	南東	南東	南東	南東	南東	—	—	—	
	風速	m/s	1.8	2.4	1.9	2.1	2.8	1.6	1.9	2.1	0.8	—	—	—	
	水深	m	20.8	24.4	13.2	34.3	24.5	30.2	28.0	14.4	35.5	—	—	—	
	透明度	m	3.0	3.3	3.1	3.1	2.8	2.8	2.5	3.1	3.1	—	—	—	
	水色	—	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	24.8	24.6	24.7	24.7	24.7	24.7	24.8	24.6	24.5	—	—	—
		下層		18.0	17.9	23.6	16.3	19.1	17.9	18.2	24.5	18.9	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度	1.4	1.3	1.1	1.5	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	(FTU)	4.8	4.1	2.9	2.6	—	—	—	—	—	—	—	
		上層	度	—	—	—	—	1.8	1.7	2.1	1.5	1.6	—	—	
		下層	(カリン)	—	—	—	—	2.2	1.9	1.7	2.5	1.2	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	6.7	5.1	2.8	6.0	5	5	5	4	6	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		4.7	8.9	5.0	3.2	4	4	2	4	2			

表 1-4-5 8 月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	8月5日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	11:14	8:36	10:53	10:18	09:45	09:38	09:30	09:13	10:07	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	30.3	29.0	29.9	31.1	29.4	29.3	29.0	29.2	29.4	—	—	—	
	風向	—	東	東	東	東	南	南	南	南	南	—	—	—	
	風速	m/s	1.8	2.0	2.8	1.8	2.1	2.6	3.1	2.0	1.8	—	—	—	
	水深	m	19.3	22.6	12.3	34.1	24.0	30.4	27.4	14.0	34.6	—	—	—	
	透明度	m	1.4	1.6	1.3	2.0	1.9	1.5	1.5	1.2	2.4	—	—	—	
	水色	—	褐色	緑褐色	褐色	緑褐色	緑褐色	褐色	褐色	褐色	緑褐色	—	—	—	
	水温	上層	℃	26.1	24.5	26.8	26.0	25.6	25.6	25.6	26.2	26.0	—	—	—
		下層		19.4	19.0	20.2	17.2	21.8	20.4	20.0	21.7	19.5	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	赤潮発生	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	2.9	1.7	3.0	1.2	—	—	—	—	—	—	—	
		下層		2.4	0.6	1.5	3.6	—	—	—	—	—	—	—	
	浮遊物質量 (SS)	上層	mg/L	7.8	7.4	11.0	4.1	11	11	8	13	5	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		3.4	1.3	2.9	2.1	3	5	5	3	3			

表 1-4-6 9月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	9月2日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	10:46	9:20	10:28	9:54	10:03	10:09	10:17	10:36	09:44	—	—	—	
	天候	—	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	29.1	27.2	29.0	28.1	28.2	28.3	28.3	28.6	27.9	—	—	—	
	風向	—	北東	北東	北東	東	北	北	北	北	北	—	—	—	
	風速	m/s	1.2	2.3	1.7	1.4	2.0	1.1	0.9	1.1	2.1	—	—	—	
	水深	m	20.0	23.1	12.9	33.5	22.9	30.7	26.4	13.3	34.8	—	—	—	
	透明度	m	1.8	2.6	1.4	2.1	2.2	2.3	2.3	2.1	2.0	—	—	—	
	水色	—	緑褐色	暗灰黄緑色	緑褐色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	28.6	27.6	28.0	27.8	28.0	27.5	27.7	27.6	27.8	—	—	—
		下層		19.1	18.7	21.5	18.2	20.4	20.0	21.1	26.4	19.6	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	1.9	1.2	2.1	1.6	—	—	—	—	—	—	—	
		下層		1.2	1.1	1.5	0.8	—	—	—	—	—	—	—	
		上層		度 (カド)	—	—	—	—	2.1	2.1	2.5	3.6	2.1	—	—
		下層			—	—	—	—	1.5	1.5	1.1	2.2	1.7	—	—
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	3.1	2.5	3.8	2.4	4	5	4	6	5	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		1.6	1.8	2.3	1.6	2	2	1	2	2			

表 1-4-7 10月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	10月15日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	10:40	9:16	10:23	9:48	10:30	10:24	10:17	10:03	10:47	—	—	—	
	天候	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	—	—	—	
	気温	℃	18.3	17.9	18.7	18.1	19.8	19.9	19.9	20.0	20.1	—	—	—	
	風向	—	北東	北東	北東	北東	北	北	北	北	北	—	—	—	
	風速	m/s	4.2	5.0	3.2	4.3	6.0	6.2	5.8	2.1	5.3	—	—	—	
	水深	m	20.5	23.2	13.0	33.7	24.0	30.6	27.0	13.4	34.6	—	—	—	
	透明度	m	3.0	3.0	2.2	2.4	2.8	2.3	2.6	2.8	2.5	—	—	—	
	水色	—	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	20.7	20.7	21.1	20.6	20.4	20.6	20.4	21.1	20.5	—	—	—
		下層		21.0	20.9	20.9	20.3	19.9	19.9	19.9	20.6	20.1	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度	1.6	1.5	1.4	2.1	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	(FTU)	6.9	3.5	1.3	3.9	—	—	—	—	—	—	—	
		上層	度	—	—	—	—	2.0	2.0	1.9	2.7	2.6	—	—	
		下層	(カリン)	—	—	—	—	3.2	1.5	1.6	1.8	1.8	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	3.0	3.0	3.2	3.6	4	4	4	4	4	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		8.8	6.9	4.2	5.6	3	1	2	2	2			

表 1-4-8 11月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	11月11日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	12:03	9:25	11:47	11:13	09:46	09:39	09:33	09:18	10:04	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	15.0	14.2	16.2	14.6	13.1	13.1	13.0	12.6	13.2	—	—	—	
	風向	—	北東	北	北	北	北	北	北	北	北	—	—	—	
	風速	m/s	5.6	6.8	5.2	7.0	5.3	5.6	6.1	4.5	7.2	—	—	—	
	水深	m	20.8	23.8	13.4	34.6	24.2	30.4	26.9	13.8	35.1	—	—	—	
	透明度	m	6.0	6.8	6.0	7.8	4.7	5.1	5.1	4.8	5.2	—	—	—	
	水色	—	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	—	—	—	
	水温	上層	℃	18.1	18.1	19.0	18.2	17.3	17.4	17.3	18.5	17.5	—	—	—
		下層		19.5	19.5	19.3	19.4	17.6	17.7	17.8	18.0	18.2	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	1.2	0.5	0.7	0.6	—	—	—	—	—	—	—	
		下層		3.9	2.3	3.9	2.0	—	—	—	—	—	—		
		上層	度 (カリン)	—	—	—	—	1.2	1.2	1.2	1.6	0.9	—	—	
		下層		—	—	—	—	1.1	1.2	1.8	3.9	1.4	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	1.3	1.5	1.0	1.5	2	2	3	3	2	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		3.3	2.2	1.9	1.4	2	2	3	5	3			

表 1-4-9 12月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	12月2日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	10:26	10:49	10:04	9:23	10:25	10:32	10:40	10:57	10:06	—	—	—	
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—	—	—	
	気温	℃	11.0	11.3	10.8	11.3	11.5	11.7	11.8	11.7	11.6	—	—	—	
	風向	—	北東	北東	北東	北東	北	北	北	北	北	—	—	—	
	風速	m/s	6.0	4.3	4.0	7.0	5.7	4.9	6.0	5.0	5.3	—	—	—	
	水深	m	20.0	21.8	13.6	33.9	24.6	31.4	26.9	13.8	35.6	—	—	—	
	透明度	m	4.0	4.0	3.5	5.5	4.3	4.0	4.0	3.3	5.2	—	—	—	
	水色	—	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	—	—	—	
	水温	上層	℃	16.9	16.4	17.7	16.4	15.8	15.5	15.6	16.6	15.8	—	—	—
		下層		19.0	17.9	17.0	18.1	14.8	15.2	16.4	15.8	15.4	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	2.7	1.4	1.0	1.5	—	—	—	—	—	—	—	
		下層		1.3	2.7	1.5	1.6	—	—	—	—	—	—		
		上層	度 (カリン)	—	—	—	—	1.5	2.1	2.3	1.9	1.3	—	—	
		下層		—	—	—	—	1.7	2.7	1.6	2.0	1.7	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	2.9	3.4	2.5	3.4	3	3	3	3	2	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		2.9	3.9	3.4	3.3	4	3	2	2	3			

表 1-4-10 1月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	1月6日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	9:48	10:45	9:24	10:12	09:35	09:23	09:08	08:47	10:04	—	—	—	
	天候	—	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	6.5	7.4	6.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.8	7.1	—	—	—	
	風向	—	北	北	北	北	北東	北東	北東	東	北東	—	—	—	
	風速	m/s	8.4	8.3	6.3	9.2	5.8	6.0	6.1	2.4	6.3	—	—	—	
	水深	m	21.5	23.5	13.4	34.6	24.6	31.0	26.8	14.4	35.8	—	—	—	
	透明度	m	3.8	3.4	3.5	3.8	3.4	3.6	3.5	3.4	3.3	—	—	—	
	水色	—	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	12.1	12.2	13.1	12.2	11.4	11.5	11.3	12.3	11.3	—	—	—
		下層		13.4	14.2	12.9	14.6	13.0	12.4	12.4	12.2	13.1	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度 (FTU)	1.1	1.3	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	
		下層		2.1	3.1	1.5	2.5	—	—	—	—	—	—	—	
	浮遊物質量 (SS)	上層	mg/L	—	—	—	—	2.3	1.5	1.7	1.8	1.9	—	—	
		下層		—	—	—	—	2.0	1.7	1.6	2.4	1.4	—	—	
	浮遊物質量 (SS)	上層	mg/L	3.4	3.3	3.4	2.3	3	3	3	3	3	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		3.4	3.0	3.2	3.5	2	3	3	4	2			

表 1-4-11 2月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	2月3日										定量 下限値	基準値	
			市調査					国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	11:55	8:50	11:37	11:08	09:38	09:32	09:25	09:10	09:56	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	11.1	8.2	10.6	7.8	8.3	8.2	8.2	7.8	8.5	—	—	—	
	風向	—	東	北	南	北	北	北	北	北	北	—	—	—	
	風速	m/s	4.4	1.2	4.3	2.3	3.0	2.1	1.7	2.0	4.2	—	—	—	
	水深	m	20.4	24.8	13.6	35.0	24.8	31.2	28.8	14.7	35.8	—	—	—	
	透明度	m	3.2	3.3	2.8	3.7	3.9	4.2	4.1	3.2	4.2	—	—	—	
	水色	—	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗灰黄緑色	暗緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	11.8	11.2	11.7	11.0	11.3	11.3	11.3	11.8	11.0	—	—	—
		下層		11.7	11.7	11.7	12.5	11.8	11.8	11.6	11.6	12.2	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度	1.5	1.4	1.4	1.1	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	(FTU)	2.5	2.4	3.1	1.6	—	—	—	—	—	—	—	
		上層	度	—	—	—	—	1.4	2.4	2.2	1.8	1.6	—	—	
		下層	(カリン)	—	—	—	—	3.1	2.8	2.3	2.3	2.0	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	2.7	3.7	2.7	2.0	3	4	4	4	3	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		4.9	4.9	3.9	3.9	4	4	4	3	2			

表 1-4-12 3月調査結果

調査項目		調査日 調査地点	3月4日									定量 下限値	基準値		
			市調査				国調査						①, ②, ③, ④, ⑤ BG-2 (B類型)	BG-1 (C類型)	
			①	②	BG-1	BG-2	③	④	⑤	BG-1	BG-2				
現 地 観 測	採水時刻	—	9:35	10:26	9:15	9:53	10:27	10:33	10:39	10:55	10:09	—	—	—	
	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—	—	
	気温	℃	11.0	10.7	11.7	9.7	9.2	9.3	9.5	9.6	9.1	—	—	—	
	風向	—	北西	北東	北西	北東	北東	北東	北東	北東	北東	—	—	—	
	風速	m/s	2.0	2.7	1.6	3.2	2.6	3.1	2.6	0.8	3.6	—	—	—	
	水深	m	20.5	22.3	13.2	33.0	24.0	30.9	27.6	14.1	35.4	—	—	—	
	透明度	m	3.0	3.0	3.0	3.5	3.1	3.5	3.6	3.5	4.0	—	—	—	
	水色	—	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗灰黄緑色	暗緑色	—	—	—
	水温	上層	℃	12.1	12.1	12.5	11.7	11.6	11.6	11.6	12.1	11.2	—	—	—
		下層		12.2	12.0	12.0	12.4	11.5	11.4	11.0	11.5	11.6	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—	—	—		
特記事項	—	—	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	—	—	—		
環 境 管 理	濁度	上層	度	1.6	4.2	1.3	0.9	—	—	—	—	—	—	—	
		下層	(FTU)	0.9	1.1	1.1	1.9	—	—	—	—	—	—	—	
		上層	度	—	—	—	—	3.1	1.5	1.5	1.6	1.3	—	—	
		下層	(カリン)	—	—	—	—	1.2	1.5	1.2	2.3	1.4	—	—	
	浮遊物質 量 (SS)	上層	mg/L	4.6	4.3	3.8	2.8	5	4	4	3	3	1	BG値+10以下	BG値+10以下
		下層		3.2	2.7	2.5	4.4	3	2	4	4	4			