

測定地点名				市場橋	市場橋	市場橋	市場橋
調査月日 (月日)				5月26日	8月25日	10月20日	1月19日
調査時間 (時間)				6:25	7:30	6:08	7:50
全水深 (m)				4.1	4.7	4.5	4.3
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	100	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
20	藍色植物	藍藻	Oscillatoriaceae *	4		9	3
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae		80	81	
304	黄色植物	珪藻	Thalassiosira sp.	10			
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		20	15	
352	黄色植物	珪藻	Thalassionema nitzschioides			6	
365	黄色植物	珪藻	Navicula sp.	6			
373	黄色植物	珪藻	Nitzschia sp.		10		2
486	黄色植物	珪藻	Achnanthes sp.	2			
800	黄色植物	珪藻	Gomphonema sp.				2
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	EUGLENOPHYCEAE		5		18
	-	-	微小鞭毛藻類	18	2,160	300	24
	-	-	その他植物プランクトン	3	15	6	1
合 計				43	2,290	417	50
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
1672	原生動物	繊毛虫	CILIATEA	9	5		
合 計				9	5	0	
クロロフィルa (mg / m ³)				1.1	4.3	1.6	2.1
フェオ色素 (mg / m ³)				1.9	0.6	2.5	1.2
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				3.0	4.9	4.1	3.3
大腸菌群数 (個/100m l)				1100	2200	300000	1700
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				500	1100	17000	400

測定地点名				東品川橋	東品川橋	東品川橋	東品川橋
調査月日 (月日)				5月26日	8月25日	10月20日	1月19日
調査時間 (時間)				10:00	11:40	9:20	10:38
全水深 (m)				5.2	6.0	4.2	4.8
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	300	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
20	藍色植物	藍藻	Oscillatoriaceae *			9	15
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	51		39	18
104	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	Prorocentrum triestinum	108			
160	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	Heterocapsa sp.	222			
295	黄色植物	珪藻	Skeletonema costatum		15,300	18	39
304	黄色植物	珪藻	Thalassiosira sp.		14,700		
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		4,200	21	
335	黄色植物	珪藻	Chaetoceros sp.		300		
991	黄色植物	ラフィド藻	Heterosigma akashiwo	45			
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	EUGLENOPHYCEAE				5
	-	-	微小鞭毛藻類	228	2,700	420	36
	-	-	その他植物プランクトン	24	240	15	5
合 計				678	37,440	522	118
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
1672	原生動物	繊毛虫	CILIATEA	2	5		
1658	原生動物	繊毛虫	Oligotrichida				2
合 計				2	2	0	2
クロロフィルa (mg / m ³)				1.6	26.2	0.0	0.0
フェオ色素 (mg / m ³)				5.5	2.6	3.0	2.6
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				7.1	28.8	3.0	2.6
大腸菌群数 (個/100m l)				1300	1700	50000	800
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				360	520	5700	330

測定地点名				八潮二丁目	八潮二丁目	八潮二丁目	八潮二丁目
調査月日 (月日)				5月26日	8月25日	10月20日	1月19日
調査時間 (時間)				11:18	13:08	10:15	11:29
全水深 (m)				4.3	4.6	5.0	5.3
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	500	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	105			36
	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Karenia mikimotoi</i>			24	
104	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Prorocentrum triestinum</i>	180			
295	黄色植物	珪藻	<i>Skeletonema costatum</i>	162	15,300	18	84
304	黄色植物	珪藻	<i>Thalassiosira</i> sp.		39,000		39
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		3,600	27	
335	黄色植物	珪藻	<i>Chaetoceros</i> sp.		1,170		
352	黄色植物	珪藻	<i>Thalassionema nitzschioides</i>	135		6	
368	黄色植物	珪藻	<i>Cylindrotheca closterium</i>				6
991	黄色植物	ラフィド藻	Heterosigma akashiwo	135			
	-	-	微小鞭毛藻類	300	4,200	240	30
	-	-	その他植物プランクトン	120	1,350	13	12
合 計				1,137	64,620	328	207
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
1411	原生動物	絨毛虫	<i>Mesodinium rubrum</i>		90	3	
1658	原生動物	絨毛虫	Oligotrichida			6	
合 計				0	90	9	
クロロフィルa (mg / m ³)				18.2	104	0.5	0.0
フェオ色素 (mg / m ³)				3.2	14.6	2.1	1.9
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				21.4	118	2.6	1.9
大腸菌群数 (個/100m l)				170	700	3000	500
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				120	220	400	170

測定地点名				浜川橋	浜川橋	浜川橋	浜川橋
調査月日 (月日)				5月25日	8月24日	10月19日	1月18日
調査時間 (時間)				6:25	7:30	6:28	7:25
全水深 (m)				2.3	2.9	2.5	2.6
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	50	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
20	藍色植物	藍藻	Oscillatoriaceae *			33	3
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae		180	9	6
132	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	GYMNODINIALES	3			
295	黄色植物	珪藻	<i>Skeletonema costatum</i>	102	510		24
304	黄色植物	珪藻	<i>Thalassiosira</i> sp.		300		
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		840	12	
354	黄色植物	珪藻	Diatomaceae	9			
373	黄色植物	珪藻	<i>Nitzschia</i> sp.	12			
486	黄色植物	珪藻	<i>Achnanthes</i> spp.				3
695	黄色植物	珪藻	<i>Amphora</i> sp.			9	
	-	-	微小鞭毛藻類	12	510	420	45
	-	-	その他植物プランクトン	6	210	10	5
合 計				144	2,550	493	86
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
合 計				0	0	0	
クロロフィルa (mg / m ³)				0.0	0.5	1.6	1.6
フェオ色素 (mg / m ³)				3.0	7.3	4.8	1.8
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				3.0	7.8	6.4	3.4
大腸菌群数 (個/100m l)				3000	8000	3000	1700
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				1400	5400	2700	1600

測定地点名				鯨洲橋	鯨洲橋	鯨洲橋	鯨洲橋
調査月日 (月日)				5月25日	8月24日	10月19日	1月18日
調査時間 (時間)				9:40	11:00	8:05	10:20
全水深 (m)				4.3	4.8	5.1	5.1
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	800	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
20	藍色植物	藍藻	Oscillatoriaceae *			12	
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	141		45	60
104	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Prorocentrum triestinum</i>	57			
132	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	GYMNODINIALES	30			
295	黄色植物	珪藻	<i>Skeletonema costatum</i>	36	19,800	231	81
304	黄色植物	珪藻	<i>Thalassiosira</i> sp.		40,500		6
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		26,100	81	
335	黄色植物	珪藻	<i>Chaetoceros</i> sp.		5,760		
368	黄色植物	珪藻	<i>Cylindrotheca closterium</i>				3
	-	-	微小鞭毛藻類	300	1,620	1,980	75
	-	-	その他植物プランクトン	24	1,530	28	9
合 計				588	95,310	2,377	234
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
1411	原生動物	繊毛虫	<i>Mesodinium rubrum</i>		25		
1658	原生動物	繊毛虫	Oligotrichida		10		
合 計				0	35	0	
クロロフィルa (mg / m ³)				2.1	66.2	0.0	0.5
フェオ色素 (mg / m ³)				1.2	8.5	5.6	1.3
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				3.3	74.7	5.6	1.8
大腸菌群数 (個/100m l)				230	170	1100	300
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				160	54	400	100

測定地点名				勝島橋	勝島橋	勝島橋	勝島橋
調査月日 (月日)				5月25日	8月24日	10月19日	1月18日
調査時間 (時間)				7:18	12:08	7:00	9:35
全水深 (m)				4.8	4.3	5.2	5.0
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				2	2	2	2
沈殿量 (mL / m ³)				50	450	50	50
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
93	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	180		72	42
104	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Prorocentrum triestinum</i>	126			
132	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	GYMNODINIALES	54			
160	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Heterocapsa</i> sp.	51			
295	黄色植物	珪藻	<i>Skeletonema costatum</i>		9,900	297	108
304	黄色植物	珪藻	<i>Thalassiosira</i> sp.		37,800		9
305	黄色植物	珪藻	Thalassiosiraceae		20,700	81	
335	黄色植物	珪藻	<i>Chaetoceros</i> sp.		3,600	36	
	黄色植物	珪藻	<i>Pseudo-nitzschia</i> sp.				9
	-	-	微小鞭毛藻類	330	1,530	1,170	51
	-	-	その他植物プランクトン	54	720	54	15
合 計				795	74,250	1,710	234
コードNo.	門	綱	種名	動物プランクトン個体数 (×10 ⁶ 個体/m ³)			
1411	原生動物	繊毛虫	<i>Mesodinium rubrum</i>		10		
1658	原生動物	繊毛虫	Oligotrichida		10		
1672	原生動物	繊毛虫	CILIATEA	3			
合 計				3	20	0	
クロロフィルa (mg / m ³)				3.7	91.8	0.5	0.0
フェオ色素 (mg / m ³)				1.9	9.8	2.1	8.4
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				5.6	101	2.6	8.4
大腸菌群数 (個/100m l)				230	170	800	230
ふん便性大腸菌群数 (個/100m l)				170	42	280	120