

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15日	7月26日	10月23日	1月22日
調査時間 (時間)				8:10	8:30	7:55	8:40
全水深 (m)				4.5	4.5	4.6	4.1
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				100	80	110	20
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	25			
121	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Gymnodinium</i> sp.		12		
159.2			<i>Heterocapsa rotundata</i>	27			
292	黄色植物	珪藻	<i>Cyclotella</i> spp.	48		1	
295			<i>Skeletonema costatum</i>	79	5		18
305			Thalassiosiraceae		240	1	
351			<i>Synedra</i> spp.				4
365			<i>Navicula</i> spp.	22	2	20	18
373			<i>Nitzschia</i> spp.			3	
No. なし			<i>Achnanthes</i> spp.				14
No. なし			<i>Gomphonema</i> sp.				4
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae		5		
4623			other phytoplankton	23	3		5
合計				224	267	25	63
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)			
	特記事項						
	原生動物	有色鞭毛虫	Chryomonadida	1,400	250	540	100
		無色鞭毛虫	<i>Bodo</i> sp.		100		
		繊毛虫	Scuticociliatida	55	2	3	
			<i>Strobilidium</i> sp.			180	
			Ciliata			13	
合計				1,455	352	736	100
クロロフィルa (mg / m ³)				1.9	0.9	1.1	1.1
フェオ色素 (mg / m ³)				0.2	<0.1	0.2	1.2
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				2.1	0.9	1.3	2.3
大腸菌群数 (個 / ml)				2,300	2,100	2,100	110
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100ml)				7,900	24,000	14,000	720

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15日	7月26日	10月23日	1月22日
調査時間 (時間)				10:10	10:40	9:50	10:20
全水深 (m)				4.5	3.5	4.8	4.7
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				70	120	70	200
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	90	104	15	36
159.2	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Heterocapsa rotundata</i>	17	109		
160			<i>Heterocapsa</i> sp.				10
228	黄色植物	黄色鞭毛藻	<i>Apedinella spinifera</i>	11			
292		珪藻	<i>Cyclotella</i> spp.	15		6	
295			<i>Skeletonema costatum</i>	319	737		1,183
297			<i>Thalassiosira anguste-lineata</i>				10
305			Thalassiosiraceae		2,880	11	
323			<i>Chaetoceros debile</i>				13
335			<i>Chaetoceros</i> spp.		720		
No. なし			<i>Pinnularia</i> sp.			7	
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae			11	
4623			other phytoplankton	27	306	14	15
合計				479	4,856	64	1,267
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)			
	特記事項						
	原生動物	有色鞭毛虫	Chryomonadida			1,080	
合計						1,080	
クロロフィルa (mg / m ³)				2.7	3.7	0.3	2.1
フェオ色素 (mg / m ³)				0.1	1.9	0.3	1.0
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				2.8	5.6	0.6	3.1
大腸菌群数 (個 / ml)				340	590	530	7,800
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100ml)				640	19,000	3,400	20,000

測定地点名				八潮口丁目	八潮二丁目	八潮二丁目	八潮二丁目
調査月日 (月日)				5月15日	7月26日	10月23日	1月22日
調査時間 (時間)				11:00	11:15	10:40	11:00
全水深 (m)				5.5	4.5	6.3	5.0
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				20	100	30	180
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞 / m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	48	127	28	22
121	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Gymnodinium</i> sp.	8			
160			<i>Heterocapsa</i> sp.				7
280	黄色植物	珪藻	<i>Leptocylindrus danicus</i>	20			
292			<i>Cyclotella</i> spp.			4	
295			<i>Skeletonema costatum</i>	184	789	16	1,740
297			<i>Thalassiosira anguste-lineata</i>				6
305			Thalassiosiraceae		2,640	6	
308			<i>Rhizosolenia fragilissima</i>	10			
323			<i>Chaetoceros debile</i>				7
335			<i>Chaetoceros</i> spp.		1,440		
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae		69	4	
4623			other phytoplankton	35	166	8	9
合計				305	5,231	66	1,791
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)			
	特記事項						
	原生動物	有色鞭毛虫	Chryomonadida			1,320	
合計						1,320	
クロロフィルa (mg / m ³)				1.6	5.3	0.8	3.7
フェオ色素 (mg / m ³)				1.0	9.1	0.1	0.7
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				2.6	14.4	0.9	4.4
大腸菌群数 (個 / m l)				16	720	570	66
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100m l)				67	12,000	2,000	620

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14日	7月23日	10月22日	1月21日
調査時間 (時間)				11:10	9:55	10:25	10:20
全水深 (m)				1.5	1.3	2.2	2.1
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				100	120	10	20
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞 / m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae			12	
121	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Gymnodinium</i> sp.		4		
292	黄色植物	珪藻	<i>Cyclotella</i> spp.	2		2	
295			<i>Skeletonema costatum</i>	44	58		5
305			Thalassiosiraceae	305	240	4	
335			<i>Chaetoceros</i> spp.	335	240		
365			<i>Navicula</i> spp.	1		3	4
373			<i>Nitzschia</i> sp.		5		
373			<i>Nitzschia</i> spp.	3		2	2
No. なし			<i>Melosira borreri</i>				1
No. なし			<i>Melosira nummuloides</i>				1
1068	ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae	1			
4623			other phytoplankton		7	3	2
合計				51	554	26	15
	特記事項						
	原生動物	有色鞭毛虫	Chryomonadida		2,200	1,320	60
		繊毛虫	Scuticociliatida		7		
合計					2,207	1,320	60
クロロフィルa (mg / m ³)				1.9	0.5	0.8	0.5
フェオ色素 (mg / m ³)				0.6	1.3	0.1	<0.1
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				2.5	1.8	0.9	0.5
大腸菌群数 (個 / m l)				540	4,700	62,000	53
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100m l)				1,200	290,000	200,000	510

測定地点名				鮫洲橋	鮫洲橋	鮫洲橋	鮫洲橋
調査月日 (月日)				5月14日	7月23日	10月22日	1月21日
調査時間 (時間)				9:45	8:50	9:10	9:30
全水深 (m)				3.5	4.2	5.6	5.1
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				220	480	20	200
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	275	46	11	22
292	黄色植物	珪藻	<i>Cyclotella</i> spp.	59		8	
295			<i>Skeletonema costatum</i>	10,500	16,200	27	1,590
297			<i>Thalassiosira anguste-lineata</i>				12
305			Thalassiosiraceae	52	32,900	13	
308			<i>Rhizosolenia fragilissima</i>	44			
323			<i>Chaetoceros debile</i>				29
332			<i>Chaetoceros radicans</i>				23
335			<i>Chaetoceros</i> spp.		45,400		
365			<i>Navicula</i> spp.				3
1068			ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae		88
4623			other phytoplankton	117	253	7	8
合計				11,047	94,887	69	1,684
特記事項							
原生動物 有色鞭毛虫						1,440	
合計						1,440	
クロロフィルa (mg / m ³)				18.4	52.1	0.8	5.3
フェオ色素 (mg / m ³)				<0.1	7.7	<0.1	1.4
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				18.4	59.8	0.8	6.7
大腸菌群数 (個 / m l)				11	400	9,400	12
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100m l)				21	22,000	42,000	59

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14日	7月23日	10月22日	1月21日
調査時間 (時間)				9:00	8:00	8:15	8:45
全水深 (m)				5.5	4.5	4.8	5.2
採取位置 (表・下層)				表層	表層	表層	表層
採水量 (L)				1	1	1	1
沈殿量 (mL / m ³)				70	220	30	120
コードNo.	門	綱	種名	細胞数 (×10 ⁶ 細胞/m ³)			
92	クリプト植物	クリプト藻	Cryptomonadaceae	53	40	129	16
169	渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	<i>Protoperdinium</i> spp.	7			
235	黄色植物	珪藻	<i>Distephanus speculum</i>				6
280			<i>Leptocylindrus danicus</i>	26			
295			<i>Skeletonema costatum</i>	4,330	9,490	44	1,123
305			Thalassiosiraceae		16,300	60	
308			<i>Rhizosolenia fragilissima</i>	19			
323			<i>Chaetoceros debile</i>				10
332			<i>Chaetoceros radicans</i>				36
335			<i>Chaetoceros</i> spp.		39,100		
374			<i>Pseudo-nitzschia multistriata</i>				12
1068			ミドリムシ植物	ミドリムシ藻	Euglenophyceae		150
4623			other phytoplankton	27	157	29	5
合計				4,462	65,237	292	1,196
特記事項							
原生動物 有色鞭毛虫						960	
合計						960	
クロロフィルa (mg / m ³)				6.1	16.8	1.9	3.5
フェオ色素 (mg / m ³)				<0.1	6.7	<0.1	0.8
クロロフィルa+フェオ色素 (mg / m ³)				6.1	23.5	1.9	4.3
大腸菌群数 (個 / m l)				21	2,100	11,000	12
ふん便性大腸菌群数 (個 / 100m l)				45	21,000	40,000	61