

資 料 編

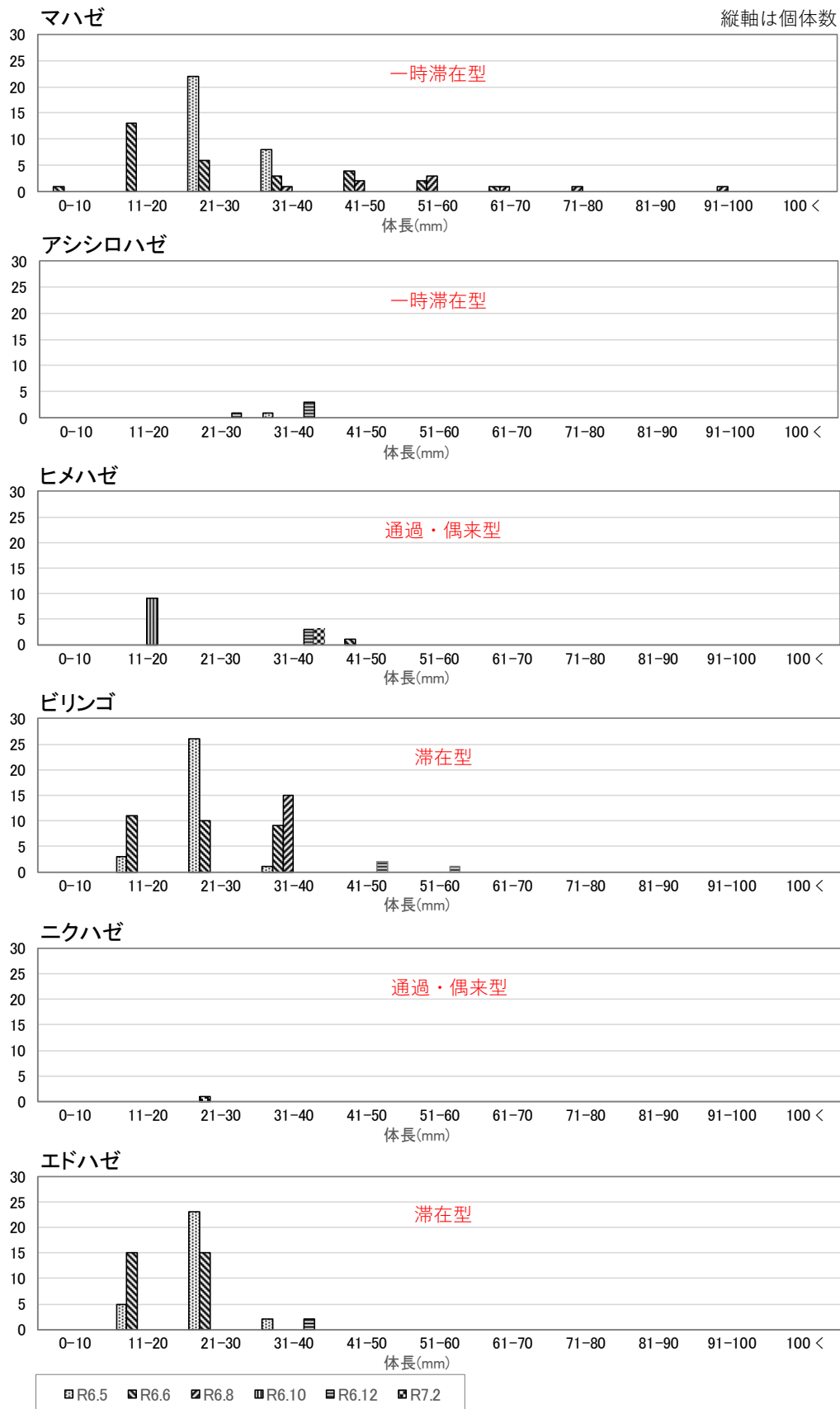
目 次

1	魚 類 調 査 :	
	稚魚調査 魚類計測結果	資- 1
	成魚調査 魚類計測結果	資- 19
2	付着動物調査 :	
	目視観察結果	資- 26
	粹取り試料分析結果	資- 28
3	底生生物調査 :	
	個体数、湿重量	資- 30
4	参考資料	資- 38

令和6年度水生生物調査の現場測定・分類同定は、三洋テクノマリン株式会社に委託し、実施した。

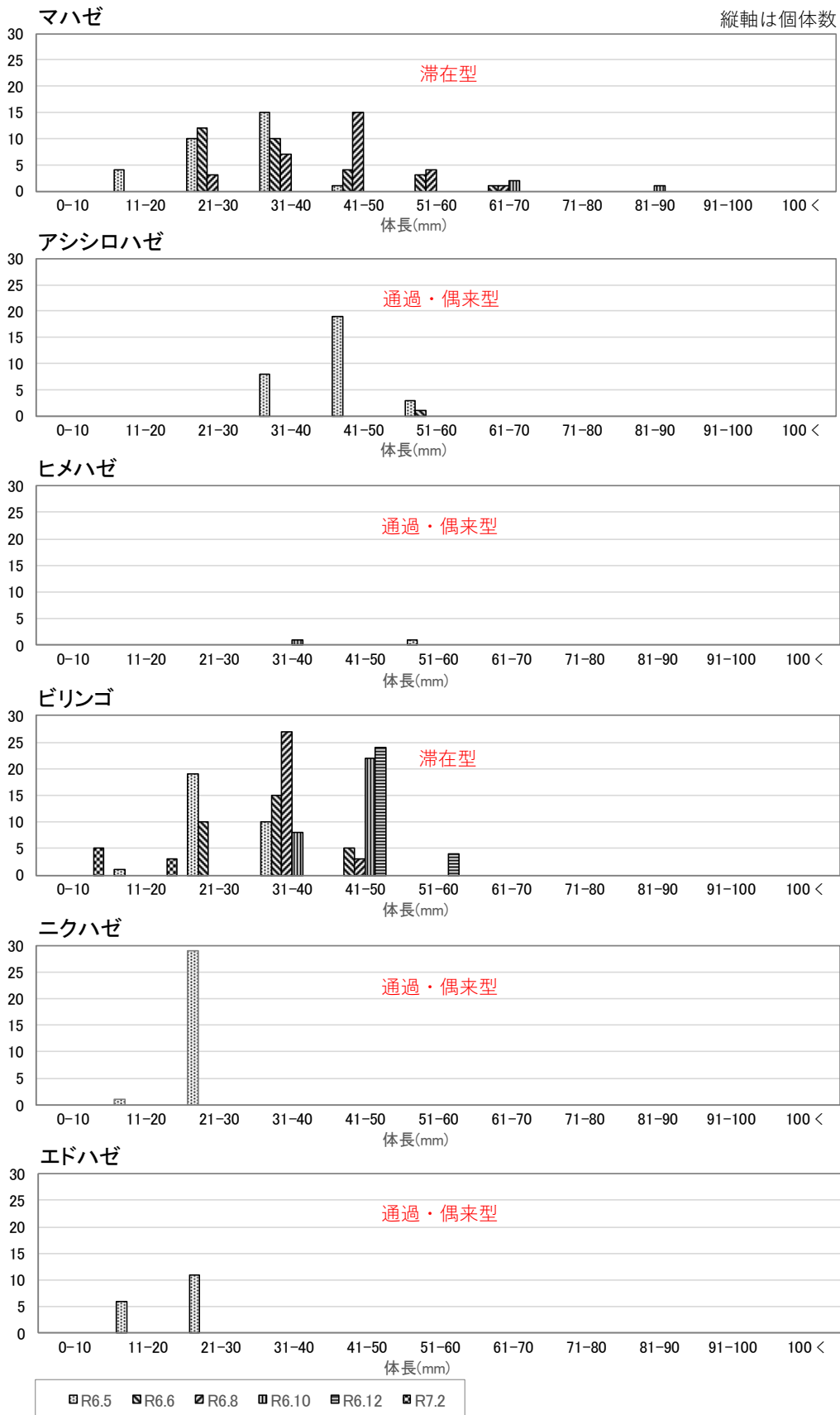
1. 魚類調査（稚魚調査、成魚調査）

葛西人工渚



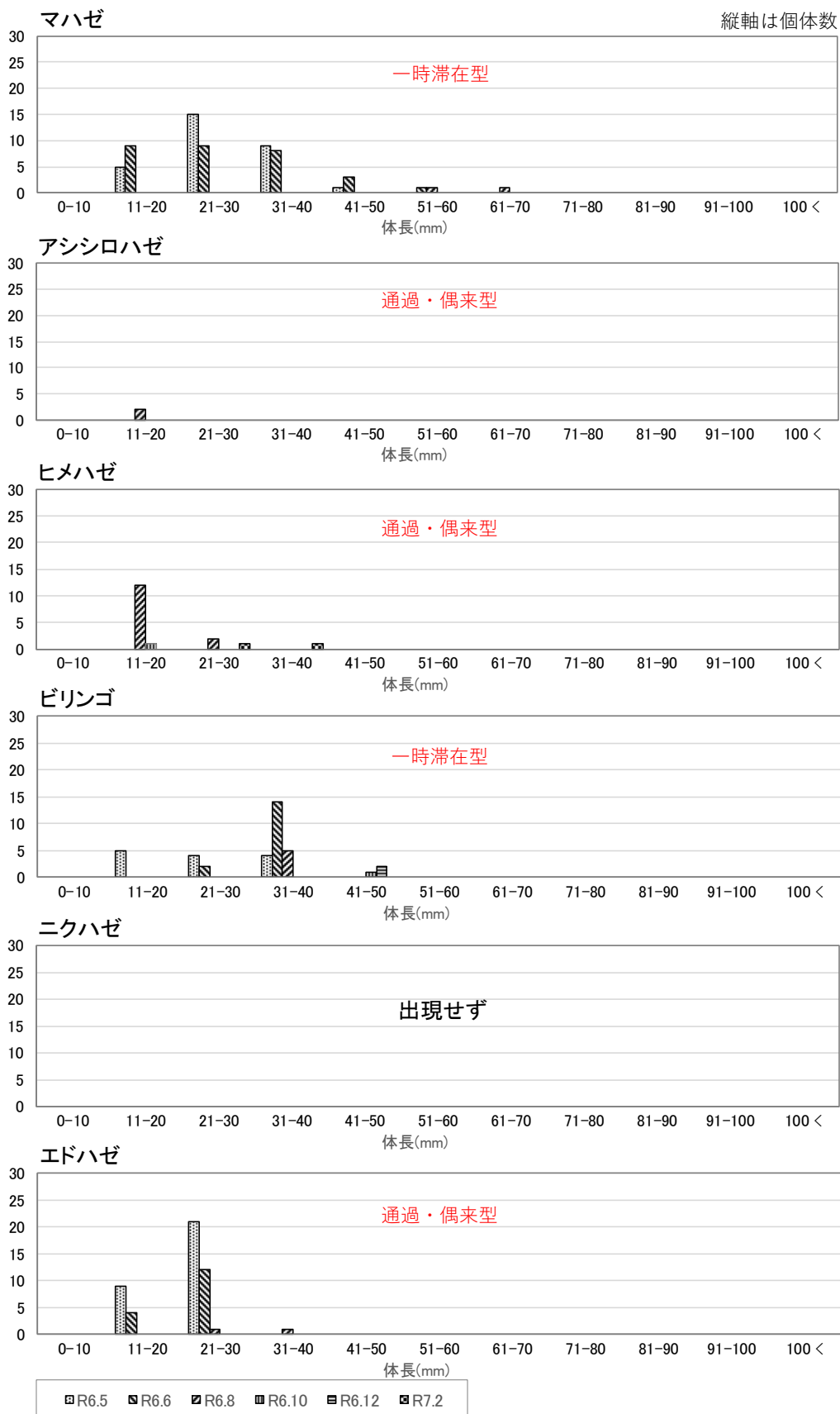
付図1-1(1) 稚魚調査 主要な河口魚の出現状況（葛西人工渚）

お台場海浜公園



付図1-1(2) 稚魚調査 主要な河口魚の出現状況 (お台場海浜公園)

森ヶ崎の鼻



付図 1-1(3) 稚魚調査 主要な河口魚の出現状況 (森ヶ崎の鼻)

付表1-1(1) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日: 令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	ニシン科	1	14.5	12.9	0.01
		2	11.6	10.7	-
		平均	13.1	11.8	0.01
		サヨリ属	1	19.1	14.8
	ボラ	1	51.1	41.9	1.58
		2	49.3	40.1	1.27
		3	48.4	39.8	1.15
		4	47.0	37.8	1.03
		5	45.8	36.3	0.98
		6	45.4	36.5	0.97
		7	45.0	36.2	0.86
		8	44.7	36.1	0.86
		9	44.2	35.3	0.79
		10	43.8	35.5	0.79
		11	43.6	35.0	0.77
		12	43.4	35.1	0.77
		13	42.5	34.4	0.74
		14	42.3	34.5	0.73
		15	42.2	34.8	0.79
		16	41.6	34.1	0.66
		17	41.3	33.6	0.67
		18	41.2	33.1	0.67
		19	40.9	33.2	0.66
		20	40.6	33.0	0.66
		21	40.2	32.8	0.64
		22	39.6	31.7	0.56
		23	39.5	31.5	0.58
		24	38.1	31.4	0.56
		25	37.2	31.1	0.50
		26	37.0	31.0	0.45
	27	35.3	28.4	0.34	
	28	35.1	28.2	0.36	
	29	33.5	27.3	0.31	
30	33.0	26.6	0.28		
平均	41.8	33.9	0.73		
マハゼ	1	50.7	43.2	1.03	
	2	48.3	39.9	0.93	
	3	47.9	38.8	0.85	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	マハゼ	4	46.3	37.6	0.73	
		5	45.6	36.6	0.73	
		6	43.9	35.9	0.61	
		7	43.0	34.7	0.58	
		8	41.5	33.7	0.52	
		9	39.4	32.4	0.52	
		10	38.5	31.6	0.43	
		11	37.9	31.2	0.46	
		12	37.5	30.6	0.42	
		13	37.4	30.6	0.45	
		14	37.0	30.9	0.41	
		15	37.0	30.7	0.43	
		16	37.0	30.7	0.39	
		17	36.3	28.9	0.37	
		18	35.3	28.6	0.38	
		19	35.0	28.5	0.37	
		20	34.4	27.7	0.34	
		21	32.5	26.8	0.27	
		22	32.2	26.1	0.27	
		23	31.0	26.1	0.28	
		24	31.0	25.9	0.25	
		25	27.9	22.8	0.17	
		26	25.0	20.1	0.13	
		27	23.2	18.4	0.10	
		28	22.8	18.4	0.10	
		29	21.2	17.1	0.08	
		30	19.9	16.4	0.06	
		平均	35.9	29.4	0.42	
		アシシロハゼ	1	74.2	59.4	3.25
			2	72.1	58.8	3.12
	3		67.0	52.7	2.41	
	4		62.3	49.4	2.12	
	5		59.9	48.4	1.97	
6	59.5		48.1	1.81		
7	59.0		48.2	1.78		
8	58.2		47.7	1.67		
9	57.8		47.4	1.55		
10	57.0		47.2	1.50		

付表1-1(2) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日: 令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	アシシロハゼ	11	56.7	45.9	1.41	
		12	55.6	44.6	1.33	
		13	53.8	43.6	1.26	
		14	53.7	43.4	1.25	
		15	53.0	43.5	1.24	
		16	52.8	43.8	1.19	
		17	52.3	43.7	1.18	
		18	51.9	41.3	1.13	
		19	51.9	41.2	1.17	
		20	51.5	41.0	1.05	
		21	51.4	41.0	1.02	
		22	51.2	41.6	1.06	
		23	50.2	39.5	1.04	
		24	50.0	39.9	1.00	
		25	49.3	38.3	0.94	
		26	48.5	38.6	0.98	
		27	46.7	37.7	0.73	
		28	45.7	36.8	0.78	
		29	44.5	36.2	0.63	
		30	42.2	33.6	0.54	
		平均	54.7	44.1	1.40	
		ピリンゴ	1	41.3	34.7	0.61
			2	39.3	33.1	0.44
			3	38.4	32.2	0.45
			4	38.2	31.9	0.45
			5	38.2	31.7	0.44
			6	37.2	31.0	0.42
			7	37.0	30.7	0.39
		8	36.9	30.9	0.39	
		9	36.7	30.5	0.38	
	10	35.9	30.3	0.36		
	11	35.6	29.6	0.32		
	12	34.6	28.7	0.31		
13	34.5	28.9	0.33			
14	34.2	28.1	0.32			
15	34.0	28.2	0.30			
16	33.7	28.3	0.30			
17	33.1	27.9	0.27			

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	ピリンゴ	18	32.9	27.4	0.24	
		19	32.5	27.7	0.26	
		20	32.0	26.4	0.21	
		21	31.8	25.9	0.22	
		22	29.6	24.2	0.22	
		23	28.9	23.3	0.19	
		24	28.8	23.5	0.18	
		25	26.6	21.8	0.15	
		26	26.5	21.9	0.14	
		27	26.4	22.3	0.14	
		28	26.4	22.2	0.14	
		29	25.6	20.7	0.14	
		30	17.0	13.6	0.04	
		平均	32.8	27.3	0.29	
		ニクハゼ	1	34.0	28.9	0.25
			2	33.8	28.6	0.22
			3	33.5	28.3	0.22
			4	33.4	28.6	0.21
			5	31.9	26.8	0.18
			6	31.3	26.6	0.18
			7	31.0	26.4	0.17
			8	31.0	26.2	0.19
			9	30.7	26.0	0.18
			10	30.3	25.5	0.17
			11	30.2	25.7	0.16
			12	30.2	25.4	0.16
			13	30.0	25.8	0.17
			14	30.0	25.8	0.15
		15	29.9	25.1	0.17	
		16	29.8	25.0	0.16	
	17	29.3	24.8	0.14		
	18	29.1	24.4	0.13		
	19	28.6	24.8	0.14		
20	28.6	24.6	0.15			
21	28.4	23.9	0.14			
22	28.4	23.9	0.13			
23	28.2	23.7	0.13			
24	28.1	23.8	0.14			

付表1-1(3) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日: 令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	ニクハゼ	25	28.0	24.0	0.14	
		26	27.9	24.0	0.14	
		27	27.8	23.7	0.13	
		28	27.6	23.0	0.14	
		29	26.2	22.7	0.10	
		30	24.7	19.8	0.10	
		平均	29.7	25.2	0.16	
		エドハゼ	1	29.2	24.4	0.15
			2	28.4	23.5	0.14
			3	28.3	23.5	0.14
	4		27.9	22.4	0.13	
	5		27.6	22.8	0.12	
	6		26.4	22.0	0.12	
	7		26.0	21.9	0.10	
	8		26.0	21.5	0.10	
	9		25.5	21.2	0.10	
	10		25.1	21.0	0.09	
	11		24.8	20.7	0.09	
	12		23.8	19.8	0.08	
	13		22.5	19.3	0.07	
	ウキゴリ属	14	22.0	18.1	0.07	
		15	21.2	17.8	0.07	
		16	21.2	17.5	0.07	
		17	19.7	16.5	0.05	
		平均	25.0	20.8	0.10	
		1	34.8	28.1	0.35	
		2	34.1	28.0	0.31	
		3	33.6	26.9	0.29	
		4	33.4	27.0	0.30	
		5	33.3	26.7	0.29	
	6	32.0	26.2	0.27		
	7	31.9	26.0	0.25		
	8	31.3	25.7	0.25		
9	31.3	25.6	0.26			
10	31.1	25.9	0.23			
11	30.9	25.7	0.21			
12	30.9	25.5	0.20			
13	30.7	25.7	0.22			

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目						
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)			
お台場	ウキゴリ属	14	30.4	25.1	0.21			
		15	30.1	24.7	0.22			
		16	29.4	24.2	0.20			
		17	29.1	23.8	0.19			
		18	28.4	23.7	0.18			
		19	28.4	23.7	0.16			
		20	27.9	23.7	0.14			
		21	27.8	23.5	0.14			
		22	27.1	22.5	0.13			
		23	27.1	22.1	0.15			
		24	26.9	22.2	0.13			
		25	26.0	21.5	0.13			
		26	25.0	20.3	0.11			
		27	24.1	19.9	0.10			
		28	23.2	19.2	0.08			
		29	23.0	19.0	0.08			
		30	21.4	17.5	0.07			
		平均	29.2	24.0	0.20			
		ヒメハゼ	1	61.4	51.0	1.84		
			1	63.8	53.7	3.30		
		森ヶ崎	チチブ	1	13.5	12.7	+	
				2	12.3	11.2	+	
				3	12.3	11.1	+	
				4	11.5	10.3	+	
				5	11.2	10.1	+	
				6	10.8	10.0	+	
				7	10.8	9.9	+	
				平均	11.8	10.8	+	
				ボラ	1	51.9	42.2	1.44
					2	50.5	40.3	1.26
3	45.6		36.7		0.93			
4	44.1		35.5		0.81			
5	44.0		35.3		0.75			
6	42.6		34.9		0.76			
7	42.1		34.4		0.72			
8	41.6		33.9		0.65			
9	41.6		33.4		0.67			
10	41.6		33.4		0.66			

付表1-1(4) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日: 令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
森ヶ崎	ボラ	11	41.4	33.8	0.67	
		12	40.7	33.0	0.66	
		13	39.8	32.6	0.60	
		14	39.5	32.8	0.58	
		15	39.1	32.0	0.58	
		16	39.1	31.8	0.51	
		17	39.0	31.2	0.53	
		18	38.6	31.4	0.54	
		19	38.4	31.2	0.51	
		20	38.2	31.3	0.51	
		21	37.4	30.5	0.48	
		22	36.9	30.0	0.48	
		23	36.8	30.3	0.43	
		24	36.6	30.1	0.43	
		25	36.2	29.7	0.41	
		26	35.7	28.8	0.38	
		27	33.8	27.6	0.35	
		28	32.3	26.8	0.30	
		平均	40.2	32.7	0.63	
		クロダイ	1	12.8	10.6	0.03
			1	51.7	42.7	1.02
		マハゼ	2	46.1	37.5	0.73
			3	44.9	37.5	0.66
			4	44.9	36.1	0.67
			5	42.2	34.9	0.52
			6	40.4	33.7	0.44
			7	40.1	33.7	0.45
			8	39.2	32.4	0.39
	9		37.6	31.4	0.34	
	10		36.1	30.2	0.32	
	11		35.8	29.6	0.32	
	12		35.7	29.5	0.30	
	13		35.0	29.7	0.28	
14	34.0		27.0	0.23		
15	33.3	27.0	0.22			
16	32.5	26.4	0.24			
17	32.3	26.6	0.23			
18	31.9	26.0	0.22			

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
森ヶ崎	マハゼ	19	31.6	25.0	0.20	
		20	31.3	25.0	0.23	
		21	29.3	23.4	0.16	
		22	29.1	23.0	0.17	
		23	29.0	23.0	0.16	
		24	26.3	20.8	0.11	
		25	26.3	20.5	0.11	
		26	25.4	20.0	0.10	
		27	23.7	19.6	0.09	
		28	20.4	17.8	0.06	
		29	15.3	13.6	0.02	
		30	10.9	10.2	0.01	
		平均	33.1	27.1	0.30	
		ピリソゴ	1	41.0	34.3	0.51
			2	41.0	34.0	0.55
			3	39.9	33.3	0.49
			4	37.5	30.7	0.44
			5	32.2	26.3	0.23
			6	29.1	24.0	0.17
			7	28.9	24.0	0.17
			8	24.4	20.2	0.10
			9	23.3	19.8	0.09
			10	23.1	19.5	0.09
		エドハゼ	11	22.9	19.2	0.08
			12	22.1	18.0	0.07
			13	20.8	17.4	0.06
			平均	29.7	24.7	0.23
			1	30.5	25.3	0.19
			2	30.3	25.3	0.16
			3	30.1	24.9	0.16
	4		29.8	25.1	0.16	
	5		29.2	24.7	0.15	
	6		29.2	24.6	0.14	
7	28.6		24.2	0.15		
8	28.2		24.0	0.14		
9	27.8		23.6	0.12		
10	27.8	23.5	0.13			
11	27.8	23.5	0.14			

付表1-1(5) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日:令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
森ヶ崎	エドハゼ	12	27.7	23.5	0.15		
		13	27.3	23.5	0.11		
		14	27.3	23.2	0.12		
		15	27.1	23.0	0.12		
		16	26.9	22.2	0.10		
		17	25.6	21.0	0.10		
		18	25.5	21.1	0.10		
		19	25.4	21.2	0.09		
		20	24.2	20.7	0.08		
		21	24.2	20.4	0.08		
		22	23.7	19.9	0.08		
		23	23.6	20.0	0.08		
		24	23.6	19.8	0.07		
		25	23.3	20.0	0.07		
		26	22.5	19.9	0.07		
		27	22.2	20.0	0.05		
		28	20.6	18.7	0.04		
		29	20.5	18.2	0.04		
		30	19.0	16.0	0.03		
		平均	26.0	22.0	0.11		
			チクゼンハゼ	1	23.3	19.2	0.06
			ハゼ科	1	13.0	11.5	0.02
		葛西人工渚	シラウオ属 ボラ	1	27.4	24.2	0.04
				1	42.4	35.4	0.89
				2	42.3	35.3	0.87
				3	41.9	35.0	0.82
				4	40.3	33.3	0.84
				5	39.7	32.9	0.82
				6	39.7	32.6	0.71
				7	39.0	32.5	0.66
8	38.9			31.6	0.65		
9	38.3			31.3	0.60		
10	37.9			30.3	0.55		
11	37.2			30.6	0.52		
12	37.0			30.2	0.57		
13	36.6			29.1	0.49		
14	36.3			29.1	0.44		
15	35.6	29.2	0.43				

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	ボラ	16	35.6	28.9	0.35	
		17	35.5	29.3	0.36	
		18	35.1	28.5	0.36	
		19	35.0	28.0	0.39	
		20	32.6	27.2	0.34	
		21	32.6	27.1	0.34	
		22	32.3	27.1	0.31	
		23	31.2	25.8	0.27	
		平均	37.1	30.4	0.55	
			スズキ	1	50.3	40.1
	2	48.6		40.1	0.99	
	3	48.0		38.2	0.97	
	4	32.1		27.4	0.36	
	5	25.7		22.6	0.18	
	平均	40.9	33.7	0.74		
		マハゼ	1	46.7	38.0	0.80
	2		43.0	34.1	0.71	
	3		41.8	34.4	0.65	
	4		40.1	34.2	0.67	
	5		40.1	34.4	0.59	
	6		39.7	34.3	0.51	
	7		39.2	34.0	0.57	
	8		38.2	32.0	0.50	
9	37.1		30.0	0.40		
10	36.8		29.0	0.39		
11	35.8		28.5	0.36		
12	35.8		28.3	0.37		
13	35.7		28.4	0.33		
14	35.4	28.2	0.36			
15	35.2	28.1	0.37			
16	34.8	27.5	0.39			
17	34.5	27.8	0.33			
18	34.2	27.2	0.34			
19	33.9	27.5	0.30			
20	33.1	27.4	0.32			
21	32.3	27.2	0.30			
22	31.8	26.6	0.30			
23	31.7	26.1	0.25			

付表1-1(6) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日:令和6年5月8日

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	マハゼ	24	31.6	26.7	0.23		
		25	31.2	26.8	0.24		
		26	30.9	25.3	0.28		
		27	30.9	24.8	0.23		
		28	29.8	24.1	0.20		
		29	27.7	23.8	0.17		
		30	25.0	20.1	0.13		
		平均	35.1	28.8	0.39		
			アシシロハゼ	1	44.6	35.9	0.79
		1		35.2	30.4	0.38	
			ピリンゴ	2	33.3	29.3	0.33
		3		33.3	29.0	0.31	
		4		32.7	27.6	0.26	
	5	32.6		27.8	0.29		
	6	31.8		27.0	0.25		
	7	31.0		26.7	0.23		
	8	30.9		26.6	0.24		
	9	30.8		26.0	0.27		
	10	30.0		25.6	0.24		
	11	29.9		25.5	0.21		
	12	29.4		24.7	0.21		
	13	28.8		24.1	0.18		
	14	28.6		24.4	0.18		
	15	28.5		24.2	0.18		
	16	28.1		23.7	0.19		
	17	27.2		23.0	0.15		
	18	27.2	22.7	0.17			
	19	27.1	22.4	0.16			
	20	26.5	22.4	0.15			
21	26.3	22.0	0.13				
22	26.2	22.1	0.15				
23	25.8	22.1	0.12				
24	25.7	21.8	0.13				
25	25.5	21.4	0.12				
26	23.7	20.5	0.11				
27	23.0	20.3	0.11				
28	22.6	19.6	0.09				
29	20.3	17.7	0.05				

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	ピリンゴ	30	15.6	13.5	0.02	
		平均	27.9	23.8	0.19	
		エドハゼ	1	41.5	34.6	0.56
	2		40.9	33.8	0.54	
	3		30.3	24.5	0.17	
	4		29.8	24.5	0.17	
	5		29.8	24.1	0.17	
	6		29.8	23.9	0.16	
	7		29.4	23.6	0.16	
	8		29.3	23.8	0.16	
	9		28.8	23.8	0.15	
	10		28.6	23.5	0.13	
	11		28.5	23.3	0.15	
	12		28.5	23.3	0.15	
	13		28.5	23.3	0.14	
	14	27.9	23.3	0.15		
	15	27.9	23.3	0.13		
	16	27.9	23.0	0.15		
	17	27.8	23.0	0.13		
	18	27.7	23.0	0.13		
	19	27.5	22.7	0.13		
	20	27.3	22.7	0.11		
	21	26.9	22.5	0.11		
	22	26.8	21.2	0.10		
	23	26.7	21.2	0.10		
	24	26.2	20.7	0.09		
	25	25.0	20.3	0.09		
	26	23.8	19.1	0.07		
	27	23.5	18.6	0.07		
	28	22.9	17.9	0.05		
	29	21.7	18.0	0.04		
	30	21.2	17.3	0.03		
	平均	28.1	22.9	0.15		
		ウキゴリ属	1	32.3	27.8	0.34
	2		31.7	25.9	0.30	
3	31.6		25.6	0.26		
4	31.3		25.4	0.27		
5	30.6		25.2	0.23		

付表1-1(7) 稚魚調査 魚類計測結果 (5月)

調査年月日: 令和6年5月8日							
調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	ウキゴリ属	6	30.1	25.2	0.23		
		7	29.8	25.2	0.22		
		8	29.3	24.2	0.22		
		9	28.8	25.0	0.22		
		10	28.8	24.6	0.20		
		11	28.7	24.3	0.21		
		12	28.6	24.1	0.19		
		13	28.5	24.3	0.19		
		14	28.3	24.6	0.18		
		15	28.3	24.1	0.19		
		16	27.9	23.1	0.16		
		17	27.9	22.7	0.15		
		18	27.8	22.4	0.15		
		19	27.2	22.0	0.15		
		20	27.0	22.3	0.15		
		21	27.0	22.3	0.15		
		22	26.9	22.3	0.16		
		23	26.6	22.1	0.15		
		24	26.4	22.0	0.17		
		25	26.2	22.0	0.12		
		26	26.0	22.0	0.13		
		27	24.8	21.7	0.12		
		28	24.6	19.7	0.10		
		29	24.3	20.0	0.11		
		30	23.2	19.3	0.09		
			平均	28.0	23.4	0.18	
			ドロメ	1	26.8	21.6	0.17
			ヒモハゼ	1	32.2	28.8	0.11
			フグ科	1	17.0	13.6	0.16

付表1-2(1) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日: 令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	ニシン科	1	14.2	12.5	-
		2	13.3	11.6	-
		平均	13.8	12.1	-
		ボラ	1	57.4	46.9
	2	57.0	46.7	2.12	
	3	55.6	45.1	1.89	
	4	54.7	44.5	1.89	
	5	54.2	44.1	1.88	
	6	53.5	43.9	1.86	
	7	52.2	42.7	1.69	
	8	51.5	41.6	1.68	
	9	51.4	41.6	1.59	
	10	50.8	41.0	1.58	
	11	50.5	40.7	1.54	
	12	49.4	40.6	1.45	
	13	48.8	40.1	1.28	
	14	48.6	39.2	1.34	
	15	47.5	38.2	1.21	
	16	47.3	38.1	1.24	
	17	46.6	37.1	1.27	
	18	46.3	37.0	1.16	
	19	45.8	36.4	1.01	
	20	44.2	36.0	1.03	
	21	43.8	35.7	0.98	
	22	42.7	34.8	0.95	
	23	42.1	34.2	0.86	
	24	41.8	33.7	0.80	
	25	40.0	32.6	0.79	
	26	40.0	32.1	0.75	
	27	39.0	31.1	0.63	
	28	38.7	31.2	0.67	
	29	36.6	29.3	0.56	
	30	33.6	26.9	0.39	
平均	47.1	38.1	1.27		
クロダイ	1	35.9	27.6	0.58	
2	32.5	26.1	0.45		
3	30.2	24.3	0.37		
4	29.3	23.4	0.33		

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	クロダイ	平均	32.0	25.4	0.43
	マハゼ	1	81.9	68.3	4.70
		2	67.6	55.5	2.43
		3	66.4	54.6	2.23
		4	61.8	51.7	1.96
		5	56.1	46.1	1.17
		6	52.9	43.7	1.17
		7	52.7	43.9	1.14
		8	49.3	41.0	0.91
		9	47.6	39.0	0.77
		10	47.3	38.8	0.81
		11	44.6	36.7	0.68
		12	44.6	36.7	0.65
		13	43.0	35.5	0.57
		14	42.4	35.5	0.54
		15	41.1	33.9	0.51
		16	40.4	33.5	0.51
		17	37.6	31.2	0.40
		18	36.6	30.5	0.37
		19	33.5	27.7	0.26
		20	32.8	27.3	0.28
		21	32.8	27.2	0.28
		22	32.4	27.0	0.27
	23	32.2	27.1	0.25	
	24	32.1	26.6	0.22	
	25	31.9	26.2	0.23	
	26	31.6	26.3	0.24	
	27	31.4	26.0	0.24	
	28	28.4	23.8	0.15	
	29	26.9	22.8	0.15	
	30	26.0	21.9	0.12	
	平均	42.9	35.5	0.81	
	アシシロハゼ	1	62.8	50.4	2.00
ピリンゴ	1	53.6	45.3	1.48	
	2	49.0	41.5	1.15	
	3	48.7	41.1	0.94	
	4	47.8	40.1	0.92	
	5	47.5	40.4	0.89	

付表1-2(2) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日: 令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	ピリンゴ	6	45.8	39.0	0.88	
		7	45.7	38.6	0.88	
		8	45.5	38.4	0.82	
		9	45.4	38.4	0.79	
		10	44.3	37.0	0.69	
		11	43.2	36.4	0.62	
		12	43.0	35.6	0.60	
		13	42.5	35.6	0.60	
		14	41.3	34.9	0.55	
		15	39.9	33.7	0.52	
		16	39.4	33.3	0.49	
		17	36.4	30.9	0.38	
		18	36.3	30.8	0.38	
		19	36.2	31.0	0.39	
		20	36.1	31.0	0.35	
		21	34.9	29.9	0.34	
		22	34.8	29.6	0.32	
		23	33.7	28.1	0.31	
		24	31.8	27.0	0.25	
		25	31.7	27.0	0.28	
		26	31.0	26.7	0.23	
		27	30.8	26.7	0.23	
		28	30.0	25.9	0.22	
		29	29.8	25.7	0.18	
		30	27.0	22.2	0.14	
		平均	39.4	33.4	0.56	
		ウキゴリ属	1	31.8	26.8	0.22
		2	27.8	23.7	0.17	
		平均	29.8	25.3	0.20	
		ヒモハゼ	1	12.7	11.5	0.01
	2	11.7	10.1	0.01		
	3	8.2	7.2	-		
	平均	10.9	9.6	0.01		
チチブ属	1	39.6	33.6	0.73		
2	38.0	32.9	0.67			
3	35.2	29.7	0.46			
4	34.2	28.1	0.44			
5	31.5	26.5	0.32			

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
森ヶ崎	チチブ属	6	28.1	23.1	0.21
		7	11.4	9.7	0.01
		平均	31.1	26.2	0.41
	トラフグ	1	47.4	37.9	2.98
		2	47.0	37.4	2.60
		3	45.5	36.2	2.31
		4	44.5	35.5	2.45
		5	39.6	30.8	1.42
	平均	44.8	35.6	2.35	
	ウグイ属	1	34.0	29.2	0.37
	ボラ	1	46.8	38.7	1.18
		2	45.6	37.3	0.98
		3	44.9	35.8	0.93
		4	42.6	35.1	0.88
		5	41.7	34.1	0.75
	平均	44.3	36.2	0.94	
	マハゼ	1	66.1	54.0	2.40
		2	62.6	49.5	2.00
		3	54.5	43.6	1.27
		4	54.4	43.8	1.25
		5	49.2	39.7	1.05
		6	47.5	38.3	0.95
7		45.3	37.4	0.82	
8		41.9	34.6	0.64	
9		41.6	34.5	0.58	
10		41.5	34.1	0.60	
11		40.7	32.9	0.49	
12		38.9	30.7	0.40	
13		37.3	30.0	0.39	
14		32.9	27.0	0.30	
15	32.3	26.4	0.27		
16	29.3	24.5	0.22		
17	28.8	22.6	0.20		
18	27.7	22.9	0.18		
19	27.3	23.0	0.17		
20	25.7	21.5	0.16		
21	25.7	21.0	0.13		
22	23.8	20.0	0.12		

付表1-2(3) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日:令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
森ヶ崎	マハゼ	23	22.9	19.5	0.10	
		24	21.3	17.2	0.08	
		25	20.8	16.4	0.07	
		26	20.4	16.5	0.07	
		27	19.2	15.5	0.05	
		28	16.3	14.0	0.03	
		29	14.6	12.6	0.03	
		30	13.2	11.1	0.02	
		平均	34.1	27.8	0.50	
		ペリ ngo	1	45.9	38.4	0.98
			2	45.7	38.0	0.97
			3	45.4	37.8	0.91
			4	42.5	35.1	0.66
			5	42.3	35.2	0.62
			6	41.9	35.0	0.66
			7	41.4	35.0	0.68
	8		40.9	34.3	0.62	
	9		40.6	34.5	0.61	
	10		40.2	33.2	0.60	
	11		38.8	33.0	0.52	
	12		38.7	32.7	0.57	
	13		37.9	31.6	0.47	
	14		36.2	30.1	0.41	
	15		33.3	28.2	0.30	
	16		32.1	27.1	0.28	
	平均	40.2	33.7	0.62		
	エドハゼ	1	35.3	29.9	0.33	
		2	33.0	27.7	0.28	
		3	33.0	27.2	0.31	
		4	32.7	27.1	0.26	
		5	31.5	25.8	0.27	
		6	31.4	26.0	0.27	
		7	31.1	26.0	0.21	
		8	28.4	23.6	0.19	
		9	28.3	23.2	0.17	
		10	28.3	23.2	0.16	
		11	26.5	21.8	0.13	
		12	24.8	20.8	0.11	

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	エドハゼ	13	24.0	19.7	0.09	
		14	23.8	19.5	0.08	
		15	23.4	19.7	0.07	
		16	21.0	18.0	0.06	
		平均	28.5	23.7	0.19	
		チクゼンハゼ	1	29.3	25.3	0.20
			2	25.7	22.0	0.15
	3		25.7	21.9	0.12	
	4		24.7	20.8	0.11	
	5		24.2	20.3	0.09	
	6		21.8	17.5	0.07	
	7		18.8	16.5	0.06	
	平均	24.3	20.6	0.11		
	ウキゴリ属	1	32.1	27.0	0.26	
		1	27.1	23.2	0.16	
	コノシロ	2	26.7	22.5	0.13	
		3	23.6	20.8	0.09	
		4	23.2	20.7	0.09	
		5	23.2	20.7	0.09	
		6	23.1	20.3	0.09	
		7	21.2	19.0	0.06	
		8	20.6	18.7	0.05	
		9	19.9	17.7	0.05	
		10	19.5	17.5	0.05	
		11	18.7	17.1	0.04	
		12	17.9	16.3	0.03	
		13	17.4	16.1	0.03	
		14	17.3	16.0	0.03	
		15	17.3	15.9	0.02	
		16	16.9	15.6	0.02	
		17	16.9	15.6	0.02	
		18	16.7	15.3	0.01	
		19	16.5	15.4	0.01	
		20	15.7	14.5	0.01	
		21	14.9	13.8	0.01	
		22	14.9	13.8	0.01	
		23	14.9	13.8	0.01	
		24	14.8	13.5	0.01	

付表1-2(4) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日:令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	コノシロ	25	14.7	13.6	0.01	
		26	14.1	13.3	0.01	
		27	14.1	13.1	0.01	
		28	13.8	13.0	0.01	
		29	12.9	11.9	+	
		30	12.7	11.8	+	
		平均	18.0	16.4	0.04	
		カライワシ	1	39.5	36.9	0.10
			2	33.1	30.4	0.08
			3	32.5	30.2	0.07
	4		29.9	27.1	0.05	
	5		27.7	25.2	0.05	
	6		30.5	29.0	0.05	
	平均	32.2	29.8	0.07		
	シラウオ	1	30.9	28.0	0.07	
		2	30.7	27.8	0.06	
		3	29.9	27.1	0.06	
		4	29.9	27.0	0.06	
		5	29.8	26.6	0.06	
		6	29.7	26.9	0.05	
		7	29.5	26.2	0.05	
		8	28.4	26.0	0.05	
		9	28.2	26.1	0.05	
		10	27.8	25.2	0.05	
		11	27.6	25.4	0.04	
		12	25.6	23.1	0.04	
	平均	29.0	26.3	0.05		
	ウグイ属	1	36.6	31.1	0.44	
		2	30.1	25.0	0.19	
		平均	33.4	28.1	0.32	
	ボラ	1	49.0	39.7	1.16	
		2	47.6	38.0	1.14	
		3	45.8	37.5	1.03	
		4	45.6	37.3	1.11	
		5	44.9	36.2	0.93	
		6	41.0	33.7	0.83	
		7	39.2	32.4	0.74	
		8	38.0	31.3	0.64	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
葛西人工渚	ボラ	9	37.5	31.2	0.64
		10	35.9	29.4	0.41
		平均	42.5	34.7	0.86
		クロダイ	1	18.5	14.7
	2		17.7	14.6	0.08
	3		17.5	14.6	0.08
	4		17.4	14.4	0.07
	5		17.3	14.5	0.07
	6		17.0	14.0	0.08
	7		16.8	13.9	0.07
	8		16.6	13.5	0.06
	9		16.2	13.2	0.06
	10		16.0	13.1	0.06
	11		16.0	13.0	0.06
	12		16.0	12.9	0.05
	13		15.9	12.9	0.05
	14		15.7	12.8	0.05
	15		15.6	12.8	0.05
	16		15.1	12.5	0.04
	17		14.7	12.4	0.04
	18		14.1	12.1	0.04
	19		14.1	12.0	0.04
	20		14.0	12.0	0.03
	21		13.9	11.8	0.04
	22		13.8	11.9	0.04
	23		13.7	11.6	0.03
	24		13.6	11.6	0.03
	25	13.6	11.6	0.03	
	26	13.5	11.4	0.03	
	27	13.5	11.3	0.03	
	28	13.5	11.2	0.03	
	29	12.7	10.9	0.02	
	30	11.0	9.8	0.02	
	平均	15.2	12.6	0.05	
	マハゼ	1	76.3	60.4	3.47
		2	69.5	57.2	3.00
		3	65.2	53.7	2.36
		4	61.6	49.4	2.01

付表1-2(5) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日: 令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	マハゼ	5	59.8	49.0	1.83		
		6	51.1	41.1	1.11		
		7	50.8	40.6	0.97		
		8	42.2	34.4	0.68		
		9	41.3	33.6	0.58		
		10	41.3	33.3	0.60		
		11	35.2	29.8	0.37		
		12	33.4	27.3	0.30		
		13	32.9	26.3	0.31		
		14	29.1	24.3	0.20		
		15	28.3	23.0	0.21		
		16	26.4	21.9	0.16		
		17	23.2	19.7	0.10		
		18	22.4	18.5	0.10		
		19	22.1	18.8	0.10		
		20	21.7	18.0	0.09		
		21	21.5	18.0	0.09		
		22	20.6	16.7	0.08		
		23	20.3	16.4	0.08		
		24	16.8	14.1	0.04		
		25	14.9	12.4	0.03		
		26	14.2	12.3	0.02		
		27	13.2	11.4	0.02		
		28	12.1	10.5	0.01		
		29	11.6	10.1	0.01		
		30	11.3	10.0	0.01		
			平均	33.0	27.1	0.63	
		葛西人工渚	ピリンゴ	1	44.5	36.2	0.85
				2	43.9	36.0	0.71
				3	42.1	34.7	0.68
4	42.1			34.5	0.65		
5	41.2			34.2	0.56		
6	41.1			34.2	0.55		
7	38.6			31.0	0.51		
8	37.5			30.3	0.43		
9	37.4			30.5	0.48		
10	37.0			29.8	0.45		
11	35.6			29.3	0.35		

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	エドハゼ	12	33.4	27.2	0.34		
		13	32.4	26.3	0.28		
		14	31.0	25.4	0.26		
		15	29.8	24.8	0.24		
		16	28.9	23.6	0.22		
		17	28.4	22.7	0.19		
		18	25.8	21.5	0.15		
		19	25.4	21.5	0.15		
		20	23.4	18.9	0.12		
		21	22.1	17.8	0.09		
		22	21.5	17.5	0.08		
		23	21.4	17.3	0.09		
		24	21.2	17.0	0.08		
		25	21.0	17.0	0.07		
		26	20.0	16.3	0.06		
		27	16.0	13.6	0.05		
		28	14.9	12.8	0.03		
		29	14.6	12.1	0.01		
		30	14.1	11.8	0.01		
			平均	29.5	24.2	0.29	
		葛西人工渚	ニクハゼ エドハゼ	1	30.2	25.0	0.15
				1	35.7	30.0	0.37
				2	35.3	29.8	0.36
				3	35.2	29.5	0.36
				4	34.9	29.1	0.34
				5	34.0	28.1	0.34
				6	34.0	28.1	0.29
				7	33.3	27.5	0.27
				8	29.4	24.6	0.22
				9	29.0	24.2	0.18
10	28.5			23.6	0.18		
11	27.6			22.8	0.14		
12	27.6			22.7	0.15		
13	27.1			22.6	0.14		
14	24.8			21.3	0.10		
15	23.6			20.1	0.08		
16	21.9			18.9	0.09		
17	21.8	18.5	0.07				

付表1-2(6) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日: 令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	エドハゼ	18	21.7	18.0	0.07		
		19	21.3	18.3	0.07		
		20	19.8	16.9	0.05		
		21	19.7	17.0	0.05		
		22	18.3	16.0	0.04		
		23	18.3	15.5	0.04		
		24	17.3	15.0	0.04		
		25	16.4	14.5	0.03		
		26	15.5	13.5	0.03		
		27	15.0	13.3	0.02		
		28	15.0	13.1	0.02		
		29	14.5	12.4	0.02		
		30	13.8	11.9	0.02		
			平均	24.3	20.6	0.14	
		葛西人工渚	チクゼンハゼ	1	25.1	20.8	0.12
				2	24.3	20.5	0.11
				3	24.2	20.4	0.11
				4	23.9	19.7	0.10
				5	23.5	19.5	0.09
				6	22.8	19.0	0.09
				7	22.6	18.6	0.09
				8	21.7	18.1	0.09
				9	21.5	18.0	0.08
				10	21.4	17.9	0.08
				11	21.3	17.9	0.07
				12	21.3	17.8	0.07
				13	21.2	17.7	0.07
				14	21.1	17.7	0.06
				15	21.1	17.6	0.06
				16	21.0	17.7	0.06
17	20.9			17.3	0.06		
18	20.7			17.5	0.06		
19	19.8			16.8	0.06		
20	19.3			16.2	0.06		
21	18.9			16.0	0.05		
22	18.2			15.8	0.05		
23	18.1			15.9	0.04		
24	18.0			15.3	0.05		

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	チクゼンハゼ	25	17.9	15.5	0.04		
		26	17.9	15.5	0.04		
		27	17.9	15.3	0.04		
		28	17.6	15.1	0.04		
		29	16.7	14.2	0.03		
		30	16.4	14.5	0.03		
			平均	20.5	17.3	0.07	
		葛西人工渚	ウキゴリ属	1	31.3	26.5	0.26
				2	30.6	25.2	0.21
				3	30.4	24.9	0.21
				4	29.8	24.4	0.20
				5	29.7	24.3	0.19
				6	29.5	24.4	0.18
				7	29.0	23.6	0.19
				8	28.1	23.0	0.18
	9			27.1	22.3	0.14	
	10			25.2	21.1	0.10	
	11			24.2	20.0	0.10	
	12			24.2	19.8	0.10	
	13			24.1	19.7	0.10	
	14			23.4	19.0	0.08	
	15			23.1	19.1	0.08	
	16	22.6	18.5	0.07			
	17	22.3	18.6	0.07			
	18	21.7	18.0	0.06			
	19	21.2	17.5	0.06			
	20	20.0	16.3	0.05			
	21	19.3	16.0	0.05			
	22	18.1	15.4	0.04			
	23	16.3	14.2	0.03			
24	16.2	14.0	0.03				
25	15.6	13.3	0.03				
26	15.3	13.3	0.02				
27	15.2	12.9	0.02				
28	13.6	12.4	0.01				
29	12.5	11.3	0.01				
30	7.6	6.2	+				
	平均	22.2	18.5	0.10			

付表1-2(7) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日:令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
葛西人工渚	ドロマ	1	18.1	14.7	0.06
		2	15.9	14.1	0.02
	3	13.6	12.0	0.01	
	ヒモハゼ	4	13.3	11.7	0.01
		5	13.3	11.6	0.01
		6	13.2	11.6	0.01
		7	13.1	11.5	0.01
		8	13.0	11.4	0.01
		9	13.0	11.3	0.01
		10	12.9	11.3	0.01
		11	12.7	11.2	0.01
		12	12.5	11.2	0.01
		13	12.4	11.0	0.01
		14	12.3	11.1	0.01
		15	12.1	10.9	0.01
		16	11.7	10.7	0.01
		17	10.8	9.8	+
		18	10.7	9.9	+
		19	10.6	9.6	+
		20	10.0	9.0	+
		21	9.1	8.0	+
		22	8.9	7.9	+
		23	8.9	7.8	+
		24	8.9	7.7	+
		25	8.8	7.8	+
		26	8.7	7.6	+
		27	8.5	7.5	+
		28	8.3	7.2	+
		29	8.2	7.0	+
		30	6.9	5.9	+
	平均	12.0	10.6	0.02	
	ヒメハゼ	1	52.4	41.1	1.44
	シミズハゼ属	1	10.8	9.7	0.01
チチブ属	1	19.5	15.5	0.07	
	2	18.5	14.4	0.05	
	3	18.0	14.4	0.05	
	4	17.3	14.1	0.05	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	チチブ属	5	16.4	13.4	0.05	
		6	16.0	13.4	0.04	
		7	15.6	13.2	0.04	
		8	15.5	12.9	0.04	
		9	15.2	12.6	0.04	
		10	14.8	12.0	0.03	
		11	14.6	12.0	0.03	
		12	14.4	11.8	0.03	
		13	14.4	11.8	0.03	
		14	13.9	11.3	0.02	
		15	13.8	11.2	0.02	
		16	13.5	11.3	0.02	
		17	13.5	11.2	0.02	
		18	13.3	11.1	0.02	
		19	13.3	11.0	0.02	
		20	13.1	11.0	0.02	
		21	12.7	10.9	0.02	
		22	12.7	10.8	0.02	
		23	12.5	10.8	0.02	
		24	12.5	10.7	0.02	
		25	12.4	10.7	0.02	
		26	12.2	10.6	0.02	
		27	12.2	10.6	0.02	
		28	12.2	10.6	0.02	
		29	12.1	10.5	0.02	
		30	11.8	10.2	0.01	
		平均	14.3	11.9	0.03	
		ハゼ科	1	16.0	13.3	0.04
			2	15.7	13.2	0.03
			3	15.0	12.8	0.03
	4		14.9	12.5	0.03	
	5		14.9	12.2	0.03	
	6		13.8	11.8	0.02	
7	13.6		11.6	0.02		
8	13.4		11.5	0.02		
9	13.1		11.2	0.01		
10	12.4		10.8	0.01		
11	12.3		10.7	0.01		

付表1-2(8) 稚魚調査 魚類計測結果 (6月)

調査年月日:令和6年6月6日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	ハゼ科	12	12.2	10.5	0.01	
		13	12.0	10.1	0.01	
		14	11.9	10.1	0.01	
		15	11.7	9.9	0.01	
		16	11.6	10.0	0.01	
		17	11.3	9.7	0.01	
		18	10.8	9.3	0.01	
		19	10.8	9.2	0.01	
		20	10.7	8.9	0.01	
		21	10.1	8.7	+	
		22	9.9	8.6	+	
		23	9.9	8.5	+	
		24	9.9	8.4	+	
		25	9.7	8.2	+	
		26	9.1	8.0	+	
		27	9.0	7.9	+	
		28	8.7	7.6	+	
		29	8.6	7.7	+	
		30	8.6	7.6	+	
		平均	11.7	10.0	0.02	
		トラフグ	1	50.8	40.1	3.23
			2	47.8	37.4	2.78
			3	36.4	28.3	1.24
			4	35.0	27.3	1.22
			5	33.1	26.4	1.12
			6	27.4	21.5	0.57
			7	23.1	18.0	0.34
			8	23.0	17.9	0.36
			9	21.8	16.4	0.37
			10	21.5	16.0	0.28
	11		19.8	15.0	0.21	
	12		19.1	14.7	0.19	
	13		17.5	13.2	0.17	
14	16.6	12.0	0.16			
15	13.9	10.6	0.07			
16	9.7	7.2	0.03			
平均	26.0	20.1	0.77			

注)「+」は0.01g未満を示す。

付表1-3(1) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日: 令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	コノシロ	1	24.1	21.5	0.12
		2	23.4	19.7	0.08
		3	23.1	19.0	0.08
		4	17.8	15.2	0.03
		5	16.6	14.9	0.03
		6	16.4	14.3	0.03
		7	15.8	13.6	0.02
		8	15.2	13.3	0.02
		9	14.9	13.3	0.02
		10	14.7	13.5	0.01
		11	14.6	13.5	0.01
		12	14.1	13.1	0.01
		13	13.9	12.8	0.01
		14	13.9	12.2	0.01
		15	13.7	12.2	0.01
		16	13.2	12.1	0.01
		17	13.2	12.1	0.01
		18	13.2	12.0	0.01
		19	13.2	11.9	0.01
		20	12.8	11.8	0.01
		21	12.4	11.6	0.01
		22	12.4	11.4	0.01
		23	12.4	11.3	0.01
		24	12.3	11.2	0.01
	25	11.9	11.1	+	
	26	11.7	11.0	+	
	27	11.6	10.5	+	
	28	10.5	9.4	+	
	29	10.1	9.5	+	
	30	9.2	8.9	+	
平均	14.4	12.9	0.02		
トウゴロウイワシ	1	14.9	13.5	0.02	
	2	14.9	13.4	0.02	
	3	14.7	13.1	0.02	
	4	14.5	12.9	0.01	
	5	14.3	12.8	0.01	
	6	14.1	12.8	0.01	
	7	14.1	12.5	0.01	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	トウゴロウイワシ	8	13.8	12.2	0.01	
		9	13.6	12.2	0.01	
		10	13.3	12.1	0.01	
		11	13.2	11.8	0.01	
		12	13.0	11.8	0.01	
		13	11.7	10.5	0.01	
		14	11.6	10.3	0.01	
		15	11.1	10.0	+	
		16	11.1	10.0	+	
		17	10.3	8.6	+	
		18	10.0	8.9	+	
		19	10.0	8.2	+	
		平均	12.9	11.5	0.01	
		マハゼ	1	85.6	69.2	5.18
			2	72.7	58.8	3.01
			3	68.3	55.1	2.43
			4	64.7	51.9	2.10
			5	62.1	50.5	1.82
			6	60.1	50.0	1.83
	7		60.1	49.2	1.73	
	8		57.1	45.5	1.63	
	9		56.2	45.0	1.40	
	10		56.1	45.0	1.30	
	11		54.8	43.4	1.31	
	12	54.4	42.9	1.26		
	13	53.8	42.9	1.23		
	14	52.4	42.5	1.20		
	15	52.4	42.3	1.16		
	16	52.3	42.1	1.19		
	17	52.2	42.2	1.13		
18	52.2	42.0	1.10			
19	50.7	41.3	0.95			
20	50.0	40.3	0.96			
21	49.7	39.9	0.93			
22	49.6	39.8	0.93			
23	47.9	38.2	0.89			
24	46.5	37.4	0.81			
25	45.5	36.6	0.73			

付表1-3(2) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日: 令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	マハゼ	26	44.6	35.4	0.65
		27	44.3	35.2	0.63
		28	36.1	29.6	0.36
		29	35.7	28.7	0.35
		30	34.7	28.5	0.35
		平均	53.4	43.0	1.35
	ピリンゴ	1	49.2	41.4	1.03
		2	48.5	40.5	0.94
		3	48.5	40.4	0.99
		4	48.0	40.0	0.94
		5	47.9	39.4	0.94
		6	47.2	39.7	0.91
		7	47.0	37.9	0.84
		8	46.7	37.9	0.83
		9	46.0	37.9	0.78
		10	45.5	37.8	0.78
		11	45.4	37.1	0.72
		12	44.6	36.9	0.70
		13	44.5	36.2	0.72
		14	44.0	36.3	0.70
		15	43.9	36.2	0.70
		16	43.3	35.6	0.64
		17	42.5	35.1	0.60
		18	42.5	35.0	0.61
		19	41.6	34.3	0.54
		20	40.7	33.6	0.54
		21	40.7	33.2	0.53
		22	40.6	33.0	0.51
		23	40.2	33.0	0.52
		24	40.0	32.9	0.49
		25	40.0	32.7	0.50
		26	40.0	32.6	0.48
		27	39.7	32.3	0.46
		28	38.7	31.8	0.47
		29	38.1	31.4	0.44
		30	37.4	30.9	0.43
		平均	43.4	35.8	0.68
	ヒモハゼ	1	10.7	9.3	+

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	チゴブ属	1	41.7	34.9	0.99	
		2	35.4	30.0	0.56	
		3	33.5	27.6	0.51	
		4	13.8	11.5	0.03	
		5	13.0	11.1	0.02	
		平均	27.5	23.0	0.42	
		ハゼ科	1	13.0	10.9	0.02
			2	12.5	10.3	0.01
			3	12.4	10.1	0.01
			4	11.9	10.0	0.01
			5	11.7	10.0	0.01
	6		11.6	9.8	0.01	
	7		11.5	9.8	0.01	
	8		11.2	9.8	+	
	9		11.1	9.7	+	
	10		10.9	9.5	+	
	11		10.9	9.4	+	
	12		10.7	9.4	+	
	13		10.7	9.4	+	
	14		10.7	9.4	+	
	15		10.6	9.3	+	
	16		10.5	9.2	+	
	17		10.4	9.3	+	
	18		10.4	9.2	+	
	19		10.3	9.3	+	
	20		10.3	9.3	+	
	21		10.2	9.1	+	
	22		10.2	9.0	+	
	23		10.2	8.9	+	
	24		10.2	8.8	+	
	25		10.2	8.7	+	
	26	10.1	8.7	+		
	27	10.0	8.7	+		
	28	9.2	8.2	+		
	29	9.0	7.8	+		
	30	8.4	7.1	+		
平均	10.7	9.3	0.01			
マゴチ	1	23.8	20.6	0.12		

付表1-3(3) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日: 令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	マゴチ	2	20.1	17.0	0.07
		3	18.9	16.2	0.07
		4	15.7	13.8	0.04
		平均	19.6	16.9	0.08
森ヶ崎	ギマ	1	39.4	29.7	0.90
	コノシロ	1	14.9	13.6	0.02
		2	11.7	10.9	-
	平均	13.3	12.3	0.02	
	ウグイ属	1	74.8	60.7	3.23
		2	66.6	55.7	2.40
		平均	70.7	58.2	2.82
	トウゴロウイワシ	1	16.3	14.2	0.01
		2	15.9	14.0	0.01
		3	15.8	14.0	0.01
		4	15.0	13.3	0.01
		5	14.8	13.0	0.01
		6	14.7	12.8	0.01
		7	14.7	12.7	0.01
		8	14.2	12.4	0.01
		9	13.9	12.3	0.01
		10	13.7	12.2	0.01
		11	13.7	12.0	0.01
		12	13.6	11.9	0.01
		13	13.6	11.8	0.01
		14	13.2	11.7	0.01
		15	13.0	11.7	0.01
		16	12.9	11.5	0.01
		17	12.6	11.0	-
		18	12.5	10.9	-
		19	12.3	10.9	-
		20	12.2	10.9	-
21		12.1	10.8	-	
22		12.1	10.7	-	
23		11.8	10.6	-	
24		11.7	10.5	-	
25		11.7	10.2	-	
26		11.7	10.1	-	
27		11.5	10.1	-	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
森ヶ崎	トウゴロウイワシ	28	11.4	10.0	+
		29	10.5	9.1	+
		30	10.0	9.0	+
		平均	13.1	11.5	0.01
	マハゼ	1	82.9	64.8	4.62
		2	69.1	55.0	2.52
	平均	76.0	59.9	3.57	
	アシシロハゼ	1	21.4	18.3	0.09
		2	19.7	16.8	0.07
	平均	20.6	17.6	0.08	
	キララハゼ属	1	12.0	10.0	0.01
		2	9.7	8.2	0.01
	平均	10.9	9.1	0.01	
	ピリンゴ	1	48.2	39.5	0.95
		2	44.8	36.2	0.77
		3	44.5	35.8	0.71
		4	41.1	33.3	0.62
		5	39.6	32.9	0.53
	平均	43.6	35.5	0.72	
	エンドハゼ	1	37.8	30.5	0.33
		2	36.3	29.7	0.29
	平均	37.1	30.1	0.31	
	チクゼンハゼ	1	28.0	23.6	0.17
		2	26.8	22.1	0.15
		3	25.3	20.7	0.12
	平均	26.7	22.1	0.15	
	ヒモハゼ	1	38.8	31.9	0.12
	ヒメハゼ	1	25.7	20.6	0.13
		2	25.7	20.5	0.14
		3	24.2	19.8	0.12
		4	23.8	19.5	0.11
		5	23.0	19.3	0.11
		6	22.9	18.9	0.10
		7	22.9	18.9	0.09
		8	22.4	18.4	0.09
		9	22.3	18.3	0.09
		10	22.2	18.3	0.08
	11	21.0	17.2	0.08	

付表1-3(4) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日: 令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
森ヶ崎	ヒメハゼ	12	19.4	16.9	0.07	
		13	18.5	15.6	0.06	
		14	17.6	14.5	0.03	
		平均	22.3	18.3	0.09	
	ハゼ科	1	11.0	9.7	0.01	
		マゴチ	1	31.0	26.7	0.23
			2	30.5	26.3	0.22
			3	30.3	26.0	0.20
			4	29.6	24.9	0.18
			5	24.0	20.3	0.11
	6	23.9	20.3	0.12		
	平均	28.2	24.1	0.18		
	ギマ	1	14.7	12.4	0.09	
		2	11.1	8.9	0.03	
平均	12.9	10.7	0.06			
葛西人工渚	コノシロ	1	20.5	18.1	0.07	
		1	87.2	69.5	3.40	
	カライワシ	2	75.1	60.2	2.25	
		3	40.6	33.6	0.28	
		4	40.4	33.3	0.27	
		5	35.9	31.0	0.24	
		6	34.0	29.8	0.19	
		7	33.5	28.9	0.17	
		8	32.6	28.1	0.17	
		9	31.8	27.9	0.17	
		10	31.6	27.6	0.16	
		11	31.3	27.7	0.15	
		12	30.4	26.7	0.14	
		13	30.0	26.5	0.14	
		14	29.4	25.7	0.12	
		15	28.6	25.1	0.11	
		16	28.2	24.6	0.11	
		17	28.1	24.8	0.10	
		18	27.3	23.8	0.10	
		19	27.2	23.4	0.09	
		20	26.5	22.9	0.09	
		21	26.1	22.8	0.08	
22	26.0	22.6	0.08			

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	カライワシ	23	25.2	22.2	0.07	
		24	25.0	22.1	0.07	
		25	24.8	20.6	0.05	
		26	24.4	20.9	0.04	
		27	24.3	20.7	0.05	
		28	23.5	20.9	0.05	
		29	23.1	20.1	0.05	
		30	20.0	18.4	0.02	
		平均	32.4	27.7	0.30	
		ニベ	1	12.0	10.1	0.03
			2	9.1	7.8	0.01
		平均	10.6	9.0	0.02	
		コトセキ	1	50.5	35.0	2.28
			2	33.3	31.0	0.68
	3		32.9	27.1	0.60	
	4		31.1	25.1	0.48	
	5		30.5	24.8	0.47	
	6		29.7	23.6	0.40	
	7		26.4	21.6	0.31	
	平均		33.5	26.9	0.75	
	マハゼ	1	117.6	95.1	15.56	
		2	85.6	72.9	5.58	
		3	74.0	61.2	4.02	
		4	73.2	58.3	3.69	
		5	63.3	51.7	2.19	
		6	60.2	50.6	2.06	
		7	52.6	43.5	1.41	
		8	52.4	43.2	1.27	
		9	46.7	39.7	0.93	
		平均	69.5	57.4	4.08	
		ピリンゴ	1	46.2	37.8	0.83
			2	46.0	37.8	0.78
			3	45.4	36.4	0.73
	4		44.0	36.1	0.77	
	5		43.9	35.4	0.73	
	6		43.4	34.7	0.71	
	7		42.8	34.5	0.68	
	8		42.7	34.8	0.65	

付表1-3(5) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日:令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	ピリンゴ	9	40.9	33.1	0.61	
		10	40.7	33.1	0.60	
		11	40.5	32.9	0.54	
		12	40.1	32.9	0.50	
		13	39.8	32.8	0.53	
		14	39.3	32.8	0.53	
		15	38.9	32.0	0.47	
		平均	42.3	34.5	0.64	
		ヒモハゼ	1	13.2	11.7	0.01
			2	13.1	11.9	0.01
			3	12.2	10.9	0.01
			4	12.1	11.0	0.01
			5	12.0	10.8	0.01
			6	11.7	10.9	0.01
			7	11.1	10.3	+
	8		10.9	9.9	+	
	9		10.5	9.4	+	
	10		9.7	9.1	+	
	11		9.7	8.9	+	
	12		9.5	8.8	+	
	13		9.3	8.5	+	
	14		9.1	8.3	+	
	15		9.0	8.0	+	
	16		8.9	7.7	+	
	17		8.8	7.2	+	
	18		8.6	7.1	+	
	19		8.4	7.2	+	
	20		8.3	7.0	+	
	21	8.3	7.0	+		
	22	8.3	6.9	+		
	23	8.0	6.8	+		
	24	7.5	6.7	+		
	25	7.5	6.6	+		
平均	9.8	8.7	0.01			
シモブリシマハゼ	1	52.8	44.6	2.08		
	2	44.8	38.1	1.20		
	3	38.5	32.8	0.76		
	4	38.2	32.1	0.73		

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	シモブリシマハゼ	5	37.8	31.6	0.63	
		6	36.9	30.2	0.63	
		7	35.5	29.1	0.52	
		8	29.7	25.7	0.29	
		9	24.3	20.7	0.15	
		10	23.9	20.5	0.16	
		11	22.9	18.9	0.14	
		12	22.5	18.6	0.12	
		13	22.0	18.7	0.12	
		14	21.7	18.9	0.13	
		15	21.3	18.1	0.13	
		16	20.6	17.4	0.10	
		17	20.5	17.5	0.10	
		18	20.1	16.7	0.09	
		19	20.1	16.6	0.09	
		20	18.2	15.0	0.06	
		21	18.1	15.1	0.07	
		22	17.8	14.5	0.05	
		23	17.1	14.4	0.05	
		24	16.8	13.7	0.05	
		25	16.6	13.6	0.04	
		26	15.9	13.2	0.04	
		27	15.5	12.6	0.04	
		28	15.3	12.7	0.03	
		29	14.1	11.7	0.03	
		30	13.1	11.0	0.02	
		平均	24.4	20.5	0.29	
		チチブ属	1	18.3	15.9	0.08
			2	17.8	14.5	0.05
			3	16.6	14.0	0.05
	4		16.1	13.5	0.04	
	5		16.1	13.3	0.04	
	6		15.6	13.0	0.04	
7	15.4		12.7	0.03		
8	14.6	12.2	0.03			
9	14.2	11.9	0.03			
10	13.6	11.0	0.02			
平均	15.8	13.2	0.04			

付表1-3(6) 稚魚調査 魚類計測結果 (8月)

調査年月日:令和6年8月5日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
葛西人工渚	ハゼ科	1	11.4	10.0	0.01
		2	10.4	9.2	+
		3	10.1	9.2	+
		平均	10.6	9.5	0.01
	マゴチ ギマ	1	39.2	33.2	0.44
		1	18.8	15.5	0.15
		2	16.6	13.5	0.10
		3	9.7	8.5	0.02
		4	5.8	5.1	0.01
		5	5.7	4.8	+
		6	5.0	4.1	+
		平均	10.3	8.6	0.07

注)「+」は0.01g未満を示す。

付表1-4(1) 稚魚調査 魚類計測結果 (10月)

調査年月日:令和6年10月1日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	サツバ	1	70.5	57.7	2.03	
		2	61.6	51.2	1.51	
		3	46.1	37.7	0.59	
		4	34.0	27.0	0.25	
		5	33.2	26.9	0.22	
		6	17.2	14.5	0.02	
		7	16.2	14.0	0.01	
		8	15.0	13.5	0.01	
		9	14.9	13.5	0.01	
		10	13.5	11.8	+	
		平均	32.2	26.8	0.52	
		イシカワシラウオ	1	36.0	33.2	0.09
			2	34.7	30.6	0.07
			3	34.2	30.5	0.07
			4	33.8	30.0	0.06
			5	33.7	29.4	0.06
			6	33.6	29.1	0.06
			7	32.8	28.0	0.06
			8	32.4	28.1	0.06
			9	32.3	28.1	0.06
			10	32.2	27.6	0.05
			11	32.2	27.4	0.06
		12	32.0	27.4	0.05	
		13	32.0	27.4	0.05	
		14	31.4	26.9	0.05	
		15	29.0	24.9	0.04	
		16	27.6	24.5	0.04	
		平均	32.5	28.3	0.06	
		クロサギ	1	26.7	21.3	0.18
			2	24.8	20.0	0.15
			3	24.7	20.4	0.15
			4	24.2	19.6	0.14
			5	22.9	19.0	0.14
			6	22.9	19.0	0.13
			7	22.8	18.5	0.11
			8	22.7	18.0	0.11
			9	22.2	17.7	0.11
	10		21.9	17.6	0.11	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
お台場	クロサギ	11	21.5	17.1	0.10		
		12	21.5	17.1	0.10		
		13	21.3	17.0	0.09		
		14	20.9	16.8	0.09		
		15	20.7	16.4	0.09		
		16	20.6	16.4	0.08		
		17	20.2	16.1	0.08		
		18	20.1	16.2	0.08		
		19	19.7	16.0	0.08		
		20	19.5	15.6	0.08		
		21	19.2	15.6	0.07		
		22	18.8	15.5	0.07		
		23	18.8	15.4	0.07		
		24	17.7	15.2	0.05		
		25	17.5	15.1	0.06		
		26	16.1	13.3	0.04		
		27	15.7	12.8	0.04		
		28	15.4	12.9	0.04		
		29	14.1	11.8	0.03		
		30	12.8	10.3	0.02		
			平均	20.3	16.5	0.09	
			シロギス	1	51.1	42.3	0.98
				2	40.3	34.3	0.43
				3	37.8	32.2	0.34
				4	35.1	29.5	0.27
				5	34.8	29.8	0.27
				6	28.9	24.6	0.14
				7	28.5	24.3	0.14
				8	28.1	24.0	0.13
				9	23.7	18.8	0.09
		10		14.7	12.5	0.02	
		11		12.3	11.0	0.01	
		平均	30.5	25.8	0.26		
		コトヒキ	1	25.5	20.1	0.27	
			2	24.6	19.9	0.25	
			3	24.3	19.5	0.25	
			平均	24.8	19.8	0.26	
		マハゼ	1	101.6	84.7	7.58	

付表1-4(2) 稚魚調査 魚類計測結果 (10月)

調査年月日:令和6年10月1日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
お台場	マハゼ	2	83.0	68.4	4.19	
		3	74.6	60.6	2.65	
		平均	86.4	71.2	4.81	
		ピリンゴ	1	55.2	44.6	1.28
	2		55.1	44.6	1.35	
	3		54.6	44.1	1.29	
	4		54.5	44.3	1.26	
	5		53.2	43.8	1.20	
	6		53.1	44.0	1.24	
	7		53.0	43.5	1.13	
	8		52.7	42.8	1.10	
	9		52.5	42.7	1.11	
	10		52.4	42.7	1.09	
	11		51.6	42.4	1.06	
	12		51.2	41.9	1.03	
	13		50.9	41.8	1.02	
	14		50.7	41.5	1.02	
	15		50.6	41.6	1.00	
	16		50.3	41.6	0.97	
	17		50.1	41.6	0.98	
	18		49.9	41.3	0.98	
	19		49.8	41.3	0.96	
	20		49.7	41.0	0.95	
	21		49.6	40.7	0.95	
	22		49.4	40.1	0.95	
	23		48.7	39.9	0.90	
	24		48.1	39.8	0.89	
	25		47.9	39.3	0.88	
	26		47.7	38.9	0.81	
	27		46.9	37.9	0.81	
	28		46.5	37.7	0.80	
	29		46.4	37.8	0.78	
	30	45.8	37.6	0.75		
	平均	50.6	41.4	1.02		
	ヒメハゼ	1	38.7	31.7	0.42	
森ヶ崎	シロギス	1	9.3	8.4	+	
	キチヌ	1	10.0	8.7	0.01	
	ピリンゴ	1	51.5	42.5	1.18	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
森ヶ崎	ヒメハゼ	1	16.5	14.5	0.04	
	ハゼ科	1	9.3	8.1	+	
萬西人工渚	サツバ	1	27.9	23.2	0.15	
		2	26.3	22.6	0.13	
		3	26.2	22.7	0.12	
		4	25.6	21.5	0.10	
		5	25.1	21.4	0.10	
		6	24.5	20.3	0.10	
		7	24.0	20.0	0.10	
		8	22.9	19.8	0.09	
		9	22.3	19.8	0.09	
		10	22.3	19.7	0.08	
		11	22.3	19.7	0.08	
		12	22.3	19.6	0.07	
		13	22.0	18.6	0.07	
		14	21.8	18.5	0.07	
		15	21.8	18.4	0.07	
		16	21.7	18.4	0.07	
		17	21.1	18.3	0.07	
		18	21.1	18.1	0.06	
		19	21.1	18.1	0.06	
		20	21.1	18.0	0.06	
		21	21.0	18.0	0.06	
		22	20.9	17.9	0.06	
		23	20.4	17.9	0.06	
		24	20.3	17.8	0.06	
		25	20.2	17.8	0.05	
		26	19.8	17.2	0.05	
		27	18.5	16.8	0.04	
		28	18.4	16.4	0.03	
		29	18.4	16.3	0.03	
		30	14.5	13.6	0.01	
		平均	21.9	18.9	0.07	
		シログチ	1	72.6	55.3	3.18
	2		38.7	30.2	0.53	
3	33.2		25.6	0.31		
	平均	48.2	37.0	1.34		
	シロギス	1	35.1	31.1	0.30	

付表1-4(3) 稚魚調査 魚類計測結果 (10月)

調査年月日:令和6年10月1日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
葛西人工渚	シロギス	2	33.5	29.0	0.26
		3	29.8	26.2	0.20
		4	29.1	25.0	0.17
		5	29.0	24.8	0.18
		6	28.9	24.1	0.15
		7	27.4	23.5	0.13
		8	27.4	23.5	0.13
		9	27.2	23.1	0.12
		10	25.7	22.0	0.11
		11	25.3	22.0	0.11
		12	23.6	20.2	0.09
		13	23.5	20.3	0.09
		14	23.3	20.4	0.09
		15	23.2	20.2	0.09
		16	22.0	19.6	0.07
		17	20.6	18.5	0.06
		18	20.4	18.1	0.06
		19	19.8	17.4	0.05
		20	19.4	17.1	0.05
		21	19.2	17.3	0.05
		22	19.0	17.0	0.05
		23	18.5	16.4	0.05
		24	18.2	16.0	0.05
		25	16.8	15.3	0.03
		26	16.4	14.9	0.03
		27	15.3	13.0	0.03
		28	15.0	12.8	0.02
		29	12.0	10.7	0.01
	30	9.2	7.7	-	
		平均	22.5	19.6	0.10
	コトヒキ	1	31.2	25.2	0.48
		2	29.4	23.0	0.37
		平均	30.3	24.1	0.43
	ヒモハゼ	1	13.2	11.9	0.01
		2	12.9	11.7	0.01
		3	12.8	11.4	0.01
		4	12.7	11.4	0.01
		5	12.6	11.5	0.01

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	ヒモハゼ	6	12.5	11.5	0.01		
		7	12.1	11.0	0.01		
		8	12.1	10.9	0.01		
		9	11.8	10.8	0.01		
		10	11.8	10.8	0.01		
		11	11.7	10.8	0.01		
		12	11.7	10.7	0.01		
		13	11.6	10.5	+		
		14	11.5	10.3	+		
		15	11.4	10.4	+		
		16	11.3	10.3	+		
		17	11.1	10.1	+		
		18	11.1	10.0	+		
		19	11.0	10.1	+		
		20	11.0	10.0	+		
		21	10.9	9.9	+		
		22	10.8	9.9	+		
		23	10.8	9.8	+		
		24	10.5	9.7	+		
		25	9.8	9.0	+		
		26	9.4	8.8	+		
		27	9.3	8.6	+		
		28	9.3	8.6	+		
		29	9.1	8.0	+		
		30	9.0	8.0	+		
			平均	11.2	10.2	0.01	
			ヒメハゼ	1	21.0	17.0	0.09
				2	20.2	17.0	0.08
				3	19.6	16.4	0.06
				4	18.5	15.7	0.05
	5	18.0		14.9	0.05		
	6	17.7		14.7	0.04		
	7	17.3		14.4	0.04		
	8	17.3	14.0	0.04			
	9	14.7	12.4	0.03			
	平均	18.3	15.2	0.05			
	チチブ属	1	18.1	15.1	0.04		
		2	16.3	13.8	0.03		

付表1-4(4) 稚魚調査 魚類計測結果 (10月)

調査年月日:令和6年10月1日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	チチブ属	3	16.2	13.2	0.03	
		4	16.1	13.0	0.03	
		5	16.0	12.8	0.03	
		6	15.2	12.6	0.03	
		7	15.1	12.6	0.03	
		8	15.0	12.6	0.03	
		9	14.8	12.6	0.03	
		10	14.8	12.6	0.03	
		11	14.5	11.9	0.02	
		12	14.4	11.9	0.02	
		13	14.1	11.6	0.02	
		14	14.0	11.7	0.02	
		15	13.9	11.7	0.02	
		16	13.8	11.7	0.02	
		17	13.8	11.7	0.02	
		18	13.5	11.7	0.02	
		19	13.4	11.7	0.02	
		20	13.3	11.3	0.02	
		21	13.2	11.3	0.02	
		22	13.1	11.2	0.02	
		23	13.1	11.2	0.02	
		24	13.1	11.1	0.02	
		25	13.1	11.0	0.02	
		26	12.8	10.8	0.02	
		27	12.7	10.8	0.02	
		28	12.7	10.8	0.02	
		29	12.5	10.5	0.01	
		30	12.4	10.1	0.01	
			平均	14.2	11.9	0.02
			ハゼ科	1	13.3	11.2
	2	13.1		11.3	0.02	
	3	12.9		11.0	0.01	
	4	12.9		11.0	0.01	
	5	12.9		10.9	0.01	
	6	12.8		10.7	0.01	
	7	12.6		10.8	0.01	
	8	12.5		10.6	0.01	
	9	12.4		10.7	0.01	

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目					
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)		
葛西人工渚	ハゼ科	10	12.3	10.5	0.01		
		11	12.3	10.5	0.01		
		12	12.3	10.4	0.01		
		13	12.2	10.3	0.01		
		14	12.1	10.3	0.01		
		15	12.0	10.3	0.01		
		16	11.8	10.2	0.01		
		17	11.7	10.1	0.01		
		18	11.7	10.0	0.01		
		19	11.7	10.0	0.01		
		20	11.5	9.9	0.01		
		21	11.5	9.8	0.01		
		22	11.4	9.6	0.01		
		23	11.3	9.7	0.01		
		24	11.1	9.6	+		
		25	11.1	9.5	+		
		26	10.6	8.9	+		
		27	9.7	8.4	+		
		28	9.6	8.4	+		
		29	9.5	8.4	+		
		30	9.0	7.9	+		
			平均	11.7	10.0	0.01	
			マゴチ	1	63.2	54.3	1.35
				2	55.3	47.0	0.95
				3	27.1	22.9	0.14
				4	26.4	22.5	0.13
				5	22.7	18.7	0.07
			平均	38.9	33.1	0.53	
			イヌノシタ属	1	16.9	14.7	0.02

付表1-5 稚魚調査 魚類計測結果 (12月)

調査年月日:令和6年12月2日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	アユ	1	26.4	22.6	0.07
		2	17.6	15.9	0.02
		平均	22.0	19.3	0.05
	キチヌ	1	14.4	11.5	0.02
		2	12.9	11.0	0.02
		3	11.7	10.4	0.02
		4	11.6	10.4	0.02
	ピリンゴ	平均	12.7	10.8	0.02
		1	63.8	52.3	1.89
		2	62.6	51.5	1.88
		3	62.5	51.2	1.85
		4	62.5	50.9	1.76
		5	60.9	49.8	1.79
		6	60.7	49.1	1.71
		7	60.3	49.3	1.66
		8	59.8	48.8	1.68
		9	59.7	48.7	1.58
		10	59.6	48.4	1.59
		11	59.5	48.6	1.51
		12	59.4	48.1	1.52
		13	59.2	48.1	1.46
		14	58.7	48.2	1.44
		15	58.4	48.0	1.40
		16	58.2	47.5	1.42
		17	58.2	47.4	1.42
		18	57.8	47.4	1.37
		19	57.8	47.1	1.38
		20	57.4	47.3	1.32
		21	56.9	46.2	1.27
		22	56.4	45.7	1.30
		23	56.2	44.6	1.29
		24	56.1	44.6	1.26
		25	55.7	43.7	1.21
26		54.8	43.4	1.12	
27		54.1	42.9	1.11	
28	53.9	43.0	1.00		
平均	58.6	47.6	1.47		
アゴハゼ	1	49.0	39.7	1.00	

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	アゴハゼ	2	48.0	39.1	0.89
		平均	48.5	39.4	0.95
森ヶ崎	チチブ属	1	32.3	26.8	0.28
		1	60.3	47.8	1.65
		2	57.6	45.7	1.38
	ピリンゴ	平均	59.0	46.8	1.52
		1	39.8	32.2	0.49
葛西人工渚	アシシロハゼ	2	37.7	30.6	0.41
		3	36.7	30.1	0.32
		4	33.6	26.8	0.28
		平均	37.0	29.9	0.38
	ピリンゴ	1	62.2	51.8	2.01
		2	58.9	49.9	1.70
		3	55.5	45.9	1.70
		平均	58.9	49.2	1.80
	エドハゼ	1	40.3	32.9	0.35
		2	37.0	30.5	0.33
		平均	38.7	31.7	0.34
	ヒメハゼ	1	47.4	38.8	0.85
		2	45.0	38.1	0.76
		3	40.0	32.8	0.52
		平均	44.1	36.6	0.71

付表1-6(1) 稚魚調査 魚類計測結果 (2月)

調査年月日: 令和7年2月27日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
お台場	スズキ	1	17.5	15.1	0.05
		2	17.5	15.0	0.04
		平均	17.5	15.1	0.05
		1	12.6	11.8	0.01
	ビリンゴ	2	11.5	10.7	0.01
		3	11.3	10.2	0.01
		4	10.8	9.4	+
		5	10.7	9.3	+
		6	10.6	9.5	+
		7	9.9	8.7	+
		8	8.2	7.3	+
		平均	10.7	9.6	0.01
	カレイ科	1	10.9	9.6	0.02
1		34.5	27.3	0.31	
森ヶ崎	ボラ	2	33.3	26.6	0.27
		3	33.2	26.6	0.26
		4	33.2	26.4	0.26
		5	32.6	26.2	0.26
		6	32.5	26.1	0.26
		7	32.4	26.0	0.25
		8	32.3	26.1	0.25
		9	32.0	26.1	0.23
		10	31.9	25.8	0.24
		11	31.8	25.5	0.23
		12	31.7	25.5	0.24
		13	31.4	25.4	0.24
		14	31.4	25.3	0.23
		15	31.1	25.1	0.23
		16	30.6	24.6	0.21
		17	30.5	24.6	0.21
		18	30.4	24.7	0.22
		19	30.3	24.8	0.22
		20	30.2	24.4	0.21
		21	30.2	24.4	0.20
		22	30.2	24.1	0.21
		23	30.2	24.1	0.20
		24	29.5	23.8	0.19
		25	28.4	23.3	0.17

注)「+」は0.01g未満を示す。

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
森ヶ崎	ボラ	26	27.8	22.5	0.14
		平均	31.3	25.2	0.23
	スズキ	1	16.7	14.9	0.06
		1	46.6	32.3	0.75
		2	27.1	22.4	0.17
平均	36.9	27.4	0.46		
葛西人工渚	アユ	1	68.7	57.5	1.67
		2	67.2	56.4	1.64
		3	64.9	55.5	1.40
		4	61.3	52.5	1.17
		5	60.8	52.1	1.14
		6	60.7	52.2	1.04
		7	58.4	50.1	0.80
		8	55.8	47.6	0.79
		9	52.7	46.4	0.63
		10	52.4	46.4	0.62
		11	52.2	46.5	0.58
		12	51.9	46.1	0.57
		13	51.5	45.3	0.57
		14	51.5	45.3	0.53
		15	51.2	45.1	0.54
		16	50.5	44.1	0.50
		17	45.9	39.7	0.40
		18	43.4	36.9	0.32
		19	41.5	35.0	0.27
		20	37.7	31.4	0.18
		21	37.5	31.1	0.19
		22	35.2	28.7	0.12
		23	32.2	26.2	0.10
		24	28.7	23.1	0.08
		25	27.7	22.2	0.06
		26	26.4	20.8	0.05
		27	26.2	20.9	0.04
		28	25.8	20.3	0.04
		29	23.8	18.5	0.04
		30	22.5	17.4	0.04
平均	45.5	38.7	0.54		
ボラ	1	35.3	28.1	0.30	

付表1-6(2) 稚魚調査 魚類計測結果 (2月)

調査年月日: 令和7年2月27日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
葛西人工渚	ボラ	2	34.6	27.8	0.29
		3	33.6	26.7	0.28
		4	33.4	26.7	0.28
		5	33.2	26.7	0.26
		6	33.0	26.9	0.26
		7	33.0	26.6	0.27
		8	33.0	26.4	0.27
		9	33.0	26.3	0.27
		10	32.9	26.3	0.25
		11	32.6	26.2	0.25
		12	32.5	26.0	0.25
		13	32.3	26.1	0.25
		14	32.2	25.9	0.25
		15	31.9	25.8	0.24
		16	31.8	25.8	0.23
		17	31.8	25.7	0.23
		18	31.7	25.3	0.24
		19	31.6	25.5	0.23
		20	31.5	25.4	0.23
		21	31.5	25.4	0.22
		22	31.5	25.2	0.24
		23	31.4	25.3	0.22
		24	30.9	25.0	0.24
		25	30.7	25.1	0.21
		26	30.6	25.0	0.22
		27	29.9	24.4	0.21
		28	29.7	24.0	0.20
		29	29.3	23.8	0.19
		30	28.4	22.5	0.19
		平均	32.0	25.7	0.24
	スズキ	1	22.8	18.9	0.09
		2	20.5	17.9	0.07
		3	20.2	17.5	0.07
4		19.7	16.4	0.07	
5		19.6	16.0	0.07	
6		19.1	15.4	0.06	
7		19.0	15.4	0.07	
8		18.8	15.4	0.05	

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
葛西人工渚	スズキ	9	18.2	15.2	0.05	
		10	18.1	15.2	0.05	
		11	18.1	15.2	0.05	
		12	18.0	15.0	0.04	
		13	17.9	15.1	0.05	
		14	17.7	15.1	0.04	
		15	17.3	15.0	0.04	
		16	17.0	14.5	0.04	
		17	16.7	13.9	0.04	
		18	15.4	13.3	0.03	
		19	15.1	13.2	0.03	
		平均	18.4	15.5	0.05	
		チクゼンハゼ	1	30.3	24.2	0.22
		ウキゴリ属	1	21.9	18.3	0.06
		ヒメハゼ	1	36.6	29.9	0.13
			2	33.4	27.8	0.09
		平均	35.0	28.9	0.11	
		ヒメハゼ	1	50.5	39.8	0.98
			2	50.4	39.3	0.95
	3		43.2	35.3	0.48	
	平均	48.0	38.1	0.80		
イシガレイ	1	21.4	17.2	0.09		

付表1-7 成魚調査 魚類計測結果 (5月)

		調査年月日: 令和6年5月21日				
調査点	種名	測定項目				
St.10	アカエイ	番号	全長(mm)	体盤長(mm)	湿重量(g)	
		1	710	310	1900.0	
		2	720	280	1350.0	
		3	540	210	700.0	
		4	450	280	1430.0	
		5	430	180	800.0	
		平均	570	252	1236.0	
St.25	モヨウハゼ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
	1	48	38	0.9		
	メイタガレイ	1	141	112	32.2	
St.35	テンジクダイ	1	80	66	6.3	
		2	74	58	5.2	
		3	70	54	4.3	
		4	66	52	3.3	
		5	62	47	2.9	
		平均	70	55	4.4	
		タチウオ	番号	全長(mm)	肛門長(mm)	湿重量(g)
	1	368	111	12.7		
		モヨウハゼ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
	1	50	41	1.0		
		イトヒキハゼ	1	70	55	3.3
	ハタタテメリ	1	116	76	5.8	
		2	101	69	4.2	
		3	93	67	3.6	
		4	90	65	3.5	
		5	88	66	3.6	
		6	83	62	3.2	
		7	79	61	3.1	
8		78	61	3.3		
9		78	60	3.2		
10		77	58	2.8		
11		76	59	2.6		
12		75	58	2.7		
13	71	56	2.8			
14	70	57	2.5			
15	70	56	2.3			
16	69	54	2.5			
17	69	54	2.4			
18	68	55	2.1			

		調査年月日: 令和6年5月21日				
調査点	種名	測定項目				
St.35	ハタタテメリ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
		19	67	53	2.1	
		20	67	52	2.1	
		21	65	52	2.1	
		22	65	51	2.1	
		23	65	51	1.8	
		24	65	51	1.8	
		25	65	50	1.7	
		26	64	50	1.7	
		27	63	49	1.8	
		28	62	49	1.8	
		29	62	49	1.6	
		30	60	47	1.5	
		平均	74	57	2.6	
		マコガレイ	1	73	58	3.5
		2	70	55	2.9	
		3	68	54	2.5	
		平均	70	56	3.0	
		メイタガレイ	1	97	76	9.6
		ゲンコ	1	84	77	3.3
	2	47	41	0.5		
	平均	66	59	1.9		

付表1-8 成魚調査 魚類計測結果 (9月)

		調査年月日: 令和6年9月27日			
調査点	種名	測定項目			
St.35	ツバクロエイ	番号	全長(mm)	体盤長(mm)	湿重量(g)
		1	350	240	1200.0

付表1-9 成魚調査 魚類計測結果 (11月)

調査年月日:令和6年11月14日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
St.10	ツバクロエイ	1	501	305	2660.0
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
	サツバ	1	83	65	3.6
		2	76	58	2.9
		3	71	56	2.3
		4	69	55	2.2
		5	65	52	2.1
		6	65	51	1.7
		7	63	51	1.7
		平均	70	55	2.4
	マアジ シロギス	1	60	50	2.0
		1	105	89	8.2
		2	99	85	5.8
		3	96	81	5.7
		4	93	80	4.8
		5	90	76	4.7
		6	90	76	4.7
		7	89	75	4.6
	平均	95	80	5.5	
	St.22	アカエイ	番号	全長(mm)	体長(mm)
1	418	175	310.0		
St.25	テンジクダイ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
		1	51	38	1.7
		2	51	38	1.7
		3	50	38	1.5
		4	43	32	0.9
		5	41	31	0.9
		6	39	29	0.7
		7	38	29	0.6
		8	37	28	0.6
		9	36	27	0.6
		10	35	27	0.5
		11	34	26	0.5
		12	28	21	0.3
		平均	40	30	0.9
St.35	テンジクダイ	1	65	48	3.7
		2	64	47	2.9
		3	62	46	2.9

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
St.35	テンジクダイ	4	61	45	3.0
		5	52	40	1.9
		6	52	39	1.6
		7	48	37	1.5
		8	48	36	1.3
		9	47	36	1.4
		10	47	36	1.3
		11	46	35	1.2
		12	43	34	1.2
		13	43	33	1.2
		14	43	32	1.0
		15	42	32	1.1
		16	42	31	0.9
		17	40	30	0.8
		18	40	30	0.7
		19	40	30	0.7
		平均	49	37	1.6
		コモチジャコ	1	70	52
	2		62	49	1.9
	平均		66	51	2.2

付表1-10(1) 成魚調査 魚類計測結果 (2月)

調査年月日: 令和7年2月10日

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
St.10	アカエイ	1	444	246	620.0
		平均			
	ハタタテスメリ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
		1	83	65	3.6
		2	71	53	2.1
		3	57	44	1.4
		4	44	34	0.6
	平均	64	49	1.9	
	メイトガレイ	1	68	53	4.6
		2	45	34	0.9
平均		57	44	2.8	
ヒガンフグ	1	226	182	344.0	
St.22	アカエイ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
		1	361	170	200.0
	テンジクダイ	番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
		1	47	35	1.2
	シロギス	1	76	63	2.4
	ハタタテスメリ	1	64	48	1.7
		2	63	49	1.6
		3	63	47	1.5
		4	58	45	1.2
		5	56	43	1.1
		6	56	43	1.1
		7	55	42	1.2
		8	54	41	1.0
		9	53	41	1.0
		10	50	38	0.9
		11	50	37	0.8
		12	48	37	0.8
		13	48	37	0.7
		14	47	36	0.6
		15	44	34	0.6
		16	44	34	0.6
		17	43	34	0.5
18		41	31	0.5	
19		40	30	0.4	
20		40	30	0.4	
21	40	30	0.4		
22	39	30	0.4		

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
St.22	ハタタテスメリ	23	39	30	0.4
		24	39	29	0.3
		25	31	24	0.2
		26	31	24	0.2
		27	29	22	0.2
		平均	47	36	0.8
		St.25	テンジクダイ	1	46
平均					
ハタタテスメリ	1		102	78	7.4
	2		99	73	6.5
	3		80	61	3.4
	4		79	60	3.2
	5		69	53	2.2
	6		62	47	1.6
	7		60	46	1.6
	8		60	46	1.4
	9		56	43	1.3
10	50	37	0.9		
平均	72	54	3.0		
St.35	サツバ	1	80	64	3.2
		平均			
	アナゴ科 テンジクダイ	1	109	106	0.6
		1	82	63	8.0
		2	77	57	5.7
		3	74	54	5.0
		4	74	53	4.3
		5	72	53	4.3
		6	69	50	3.9
		7	69	50	3.5
		8	67	50	3.4
		9	66	48	2.9
		10	65	49	3.0
		11	64	46	2.9
		12	63	47	3.0
		13	63	46	2.8
		14	61	44	2.6
		15	60	44	2.2
16	58	43	2.1		
17	57	42	2.1		
18	56	42	2.1		

付表1-10(2) 成魚調査 魚類計測結果 (2月)

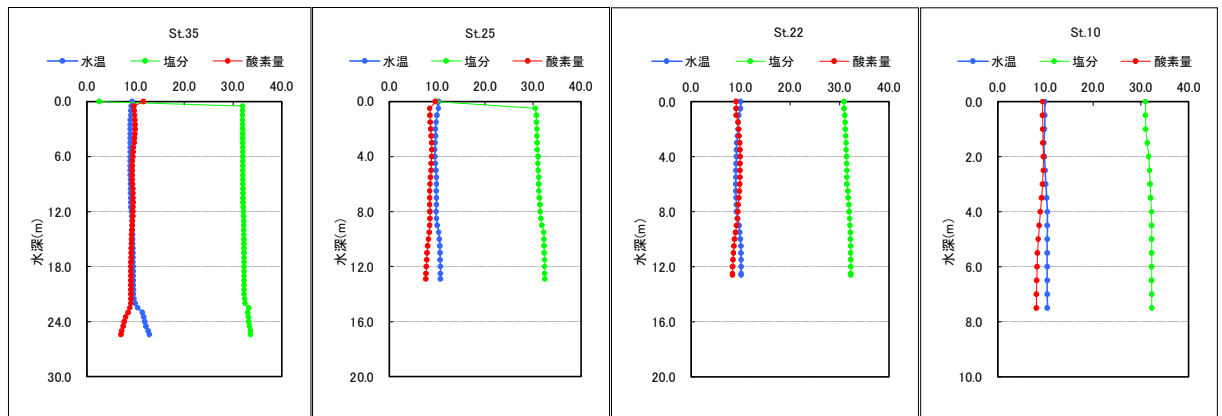
調査年月日: 令和7年2月10日

調査点	種名	測定項目				
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)	
St.35	テンジクダイ	19	56	42	2.1	
		20	55	40	1.7	
		21	53	39	1.4	
		22	53	39	1.4	
		23	52	39	1.5	
		24	50	38	1.6	
		25	50	38	1.4	
		26	49	36	1.1	
		27	47	35	1.1	
		28	44	33	1.0	
		29	44	33	0.9	
		30	39	29	0.7	
		平均	60	44	2.7	
		シロギス	1	99	83	5.7
			2	94	81	4.7
			3	92	80	4.5
			4	91	79	4.4
	平均		94	81	4.8	
	モヨウハゼ	1	61	47	2.0	
		2	55	41	1.2	
		3	48	38	0.8	
		4	47	38	0.8	
		5	47	36	0.7	
		6	45	36	0.6	
		平均	51	39	1.0	
	コモチジャコ	1	82	62	5.0	
		2	79	61	4.0	
		3	78	60	4.3	
		4	75	58	3.6	
		5	75	57	3.5	
		6	73	56	3.6	
		7	73	56	3.6	
		8	73	56	3.5	
		9	73	55	3.0	
		10	73	55	2.9	
		11	72	55	2.7	
		12	72	55	2.6	
		13	70	54	2.8	

調査点	種名	測定項目			
		番号	全長(mm)	体長(mm)	湿重量(g)
St.35	コモチジャコ	14	64	52	2.4
		平均	74	57	3.4
		平均			
	ハタタテスメリ	1	97	71	5.2
		2	82	63	3.6
		3	80	60	3.2
		4	78	59	3.3
		5	77	59	3.3
		6	76	57	3.0
		7	76	57	2.9
		8	76	56	2.6
		9	73	55	2.2
		10	69	52	2.2
		11	67	51	2.2
		12	65	50	2.1
		13	65	50	2.1
		14	65	48	1.8
		15	64	49	1.6
		16	64	48	1.8
		17	63	49	1.7
		18	62	48	1.7
		19	62	47	1.5
		20	61	46	1.4
		21	60	45	1.3
		22	59	45	1.5
		23	58	45	1.4
		24	56	44	1.1
		25	51	38	0.9
		26	50	37	0.9
		27	49	38	0.8
		28	48	37	0.7
		29	47	36	0.6
30	34	25	0.3		
平均	64	49	2.0		
ガンコ	1	67	62	1.6	

付表1-14 成魚調査 水質観測結果 (2月)

調査地点		St.35				調査地点		St.25				調査地点		St.22				調査地点		St.10					
項目	水温	塩分	飽和度	酸素量	項目	水温	塩分	飽和度	酸素量	項目	水温	塩分	飽和度	酸素量	項目	水温	塩分	飽和度	酸素量	項目	水温	塩分	飽和度	酸素量	
単位	℃	—	%	mg/L	単位	℃	—	%	mg/L	単位	℃	—	%	mg/L	単位	℃	—	%	mg/L	単位	℃	—	%	mg/L	
0.0	9.2	2.5	102.6	11.6	0.0	10.3	9.9	91.5	9.6	0.0	10.0	30.9	98.2	9.1	0.0	9.9	30.9	101.7	9.4	0.0	9.9	30.9	101.7	9.4	
0.5	9.1	31.9	102.6	9.6	0.5	10.3	30.5	91.4	8.4	0.5	10.0	30.9	98.4	9.1	0.5	9.9	30.9	101.7	9.4	0.5	9.9	30.9	101.7	9.4	
1.0	9.0	31.9	103.3	9.7	1.0	9.9	30.7	91.3	8.5	1.0	9.6	31.1	98.2	9.2	1.0	9.9	31.0	101.9	9.5	1.0	9.9	31.0	101.9	9.5	
1.5	9.0	31.9	103.7	9.8	1.5	9.8	30.8	91.9	8.6	1.5	9.5	31.2	101.6	9.5	1.5	9.7	31.4	102.4	9.5	1.5	9.7	31.4	102.4	9.5	
2.0	8.9	31.9	104.4	9.8	2.0	9.7	30.8	92.7	8.7	2.0	9.5	31.2	103.2	9.6	2.0	9.8	31.6	104.0	9.6	2.0	9.8	31.6	104.0	9.6	
2.5	8.9	31.9	104.8	9.9	2.5	9.7	30.9	94.0	8.8	2.5	9.4	31.3	103.8	9.7	2.5	10.0	31.8	104.0	9.6	2.5	10.0	31.8	104.0	9.6	
3.0	8.9	31.9	104.8	9.9	3.0	9.6	30.9	94.5	8.8	3.0	9.2	31.3	104.9	9.9	3.0	10.1	31.9	102.5	9.4	3.0	10.1	31.9	102.5	9.4	
3.5	8.9	31.9	104.2	9.8	3.5	9.5	30.9	94.7	8.9	3.5	9.2	31.4	105.5	9.9	3.5	10.3	32.1	101.0	9.2	3.5	10.3	32.1	101.0	9.2	
4.0	8.9	32.0	103.4	9.7	4.0	9.5	31.1	94.8	8.9	4.0	9.2	31.4	105.6	9.9	4.0	10.4	32.2	98.6	9.0	4.0	10.4	32.2	98.6	9.0	
4.5	8.9	32.0	102.9	9.7	4.5	9.7	31.1	94.2	8.8	4.5	9.1	31.5	105.2	9.9	4.5	10.4	32.2	95.9	8.7	4.5	10.4	32.2	95.9	8.7	
5.0	8.9	32.0	101.1	9.5	5.0	9.7	31.1	93.7	8.7	5.0	9.1	31.5	105.1	9.9	5.0	10.4	32.3	93.8	8.5	5.0	10.4	32.3	93.8	8.5	
5.5	8.9	32.0	100.6	9.5	5.5	9.8	31.2	92.7	8.6	5.5	9.0	31.5	104.9	9.9	5.5	10.4	32.3	92.0	8.4	5.5	10.4	32.3	92.0	8.4	
6.0	8.9	32.0	99.8	9.4	6.0	9.9	31.2	91.8	8.5	6.0	9.0	31.6	104.7	9.9	6.0	10.4	32.3	91.1	8.3	6.0	10.4	32.3	91.1	8.3	
6.5	8.9	32.0	98.9	9.3	6.5	9.8	31.3	91.0	8.4	6.5	9.1	31.7	104.0	9.8	6.5	10.4	32.3	90.1	8.2	6.5	10.4	32.3	90.1	8.2	
7.0	8.9	32.0	98.5	9.3	7.0	9.8	31.4	90.9	8.4	7.0	9.1	31.8	103.1	9.7	7.0	10.4	32.3	89.4	8.1	7.0	10.4	32.3	89.4	8.1	
7.5	8.9	32.0	98.5	9.3	7.5	9.9	31.5	91.2	8.4	7.5	9.2	31.9	102.1	9.6	7.5	10.4	32.3	89.1	8.1	7.5	10.4	32.3	89.1	8.1	
8.0	8.9	32.0	98.4	9.3	8.0	9.8	31.5	91.5	8.5	8.0	9.2	31.9	101.4	9.5											
8.5	8.9	32.0	98.8	9.3	8.5	9.9	31.7	92.0	8.5	8.5	9.4	32.1	101.0	9.4											
9.0	8.9	32.0	99.3	9.3	9.0	10.0	31.9	92.0	8.5	9.0	9.7	32.1	99.6	9.2											
9.5	9.0	32.0	99.9	9.4	9.5	10.3	32.2	91.7	8.4	9.5	9.8	32.2	97.6	9.0											
10.0	9.0	32.0	100.4	9.5	10.0	10.4	32.3	90.0	8.2	10.0	10.0	32.2	95.7	8.8											
10.5	9.0	32.0	100.4	9.5	10.5	10.6	32.3	88.6	8.0	10.5	10.1	32.3	94.8	8.7											
11.0	9.0	32.0	100.8	9.5	11.0	10.6	32.4	87.2	7.9	11.0	10.1	32.3	93.7	8.6											
11.5	9.0	32.1	100.5	9.4	11.5	10.6	32.5	86.3	7.8	11.5	10.1	32.3	92.7	8.5											
12.0	9.1	32.1	100.4	9.4	12.0	10.7	32.5	85.6	7.7	12.0	10.1	32.3	92.2	8.4											
12.5	9.2	32.1	100.4	9.4	12.5	10.7	32.5	84.7	7.7	12.5	10.1	32.3	91.8	8.4											
13.0	9.3	32.2	100.0	9.3	12.9	10.7	32.5	84.4	7.6	12.6	10.1	32.3	91.6	8.4											
13.5	9.3	32.2	99.6	9.3																					
14.0	9.3	32.2	98.8	9.2																					
14.5	9.4	32.2	98.3	9.2																					
15.0	9.4	32.2	98.2	9.1																					
15.5	9.4	32.2	97.9	9.1																					
16.0	9.4	32.2	97.8	9.1																					
16.5	9.4	32.2	97.7	9.1																					
17.0	9.4	32.3	97.3	9.1																					
17.5	9.5	32.3	96.9	9.0																					
18.0	9.5	32.3	96.7	9.0																					
18.5	9.5	32.3	96.8	9.0																					
19.0	9.5	32.3	97.1	9.0																					
19.5	9.5	32.3	97.2	9.0																					
20.0	9.5	32.3	97.3	9.0																					
20.5	9.5	32.3	97.4	9.0																					
21.0	9.5	32.3	97.4	9.0																					
21.5	9.6	32.4	97.4	9.0																					
22.0	9.9	32.4	97.5	9.0																					
22.5	10.4	33.2	97.4	8.8																					
23.0	11.4	33.0	95.4	8.5																					
23.5	11.6	33.1	90.3	8.0																					
24.0	11.9	33.2	87.2	7.6																					
24.5	12.1	33.4	85.6	7.5																					
25.0	12.6	33.6	83.0	7.2																					
25.4	12.8	33.6	81.2	7.0																					
水深(m)		26.4			水深(m)		13.9			水深(m)		13.6			水深(m)		8.5								



2. 付着動物調査

付表2-1(1) 付着動物調査結果 (中央防波堤)

[中央防波堤]

種名	分布範囲 (上段)、被度 (下段)				
アラレタマキビガイ	3.3~2.7				
	+				
イワフジツボ	2.6~2.4	2.4~1.3	1.3~1.1		
	+	90	+		
藍藻綱	3.1~1.6				
	+				
マガキ	2.2~1.6	1.6~1.1	1.1~1.0		
	+	30	+		
コウロエンカワヒバリガイ	0.7~0.6				
	5				
タテジマイソギンチャク	1.7~1.5	1.5~-0.8			
	20	+			
イボニシ	0.7~0.4				
	+				
カンザシゴカイ科	1.1~0.5	0.5~-0.7	-0.7~-1.1	-1.1~-3.9	
	+	60	5	+	
カタユレイボヤ	-1.1~-2.6	-2.6~-3.2	-3.2~-3.9		
	+	20	70		
尋常海綿綱	1.0~-1.0				
	+				
ヒドロ虫綱	0.9~0.5				
	20				
ヒメホウキムシ	-0.8~-0.9				
	+				
コケムシ綱	0.9~0.2				
	+				
珪藻綱	1.6~1.1				
	50				

注) 被度の欄の「+」は5%未満を示す。

付表2-1(2) 付着動物調査結果 (13号地船着場)

[13号地]

種名	分布範囲 (上段)、被度 (下段)				
アラレタマキビガイ	2.2~2.0				
	+				
イワフジツボ	2.2~1.9	1.9~1.8	1.8~1.1	1.1~0.8	
	+	40	80	+	
タテジマイソギンチャク	1.0~0.9				
	+				
イボニシ	1.6~1.3	1.3~1.1	1.1~0.1		
	+	5	+		
尋常海綿綱	0.0~-0.7	-0.7~-1.4	-1.4~-2.5		
	+	5	+		
カタユウレイボヤ	-0.8~-3.5				
	+				
イタボガキ科	1.2~0.9	0.9~0.6			
	30	+			
イソギンチャク目	0.1~-0.4	-0.4~-0.8	-0.8~-3.1		
	+	5	+		
カンザシゴカイ科	0.9~-1.7				
	+				
ヒメホウキムシ	-0.7~-0.8	-0.8~-3.4	-3.4~-3.7		
	5	70	5		
シロボヤ	-1.5~-2.9				
	+				
クロフジツボ	0.9~0.8				
	+				
ヒドロ虫綱	0.2~-0.7				
	20				
イギス科	-0.7~-0.8				
	+				
ハネモ属	-0.7~-0.8				
	+				
珪藻綱	1.7~1.4				
	+				

注) 被度の欄の「+」は5%未満を示す。

付表2-2 付着動物調査 枠取り試料分析結果 (個体数・湿重量)

調査期日: 令和6年5月17日
採取面積: 0.09m²

No.	動物門	綱	目	科	学名	和名	地点		中央防波堤外(その2)東側		13号地船着場		合計					
							(A. P. +1m)	(A. P. -2m)	(A. P. +1m)	(A. P. -2m)	(A. P. +1m)	(A. P. -2m)	個体数	湿重量				
1	海綿動物	尋常海綿			Demospongiae	尋常海綿綱					+	14.06		+	14.06			
2	刺胞動物	ヒドロ虫	Leptothecata	ウミサカヅキガヤ	Campanulariidae	ウミサカヅキガヤ科		+	0.11		+	0.02		+	0.39			
3		花虫	イソギンチャク		Actiniaria	イソギンチャク目				1	0.03			1	0.03			
4					<i>Haliplanella lineata</i>	タテジマイソギンチャク	66	2.23			36	8.70			102	10.93		
5	環形動物				Nemertea	紐形動物門				8	0.11			8	0.11			
6		針組虫	Monostilifera	エンブレクトネマ	<i>Emplectonema gracile</i>	ホソミドリヒモムシ					1	0.34			1	0.34		
7				テトラステマ	<i>Tetrastemma</i> sp.	テトラステマ属				48	0.42			48	0.42			
8	軟体動物	腹足	吸殻	アツキガイ	<i>Thais clavigera</i>	イボニシ	4	0.60			40	89.98			44	90.58		
9		二枚貝	イガイ	イガイ	<i>Modiolus</i> sp.					8	0.16			8	0.16			
10					<i>Mytilus galloprovincialis</i>	ムラサキイガイ	23	0.53			43	0.21			66	0.74		
11					<i>Xenostrobus securis</i>	コウロエンカワヒバリガイ	162	7.32	1	0.10	23	0.64	3	0.19	189	8.25		
12		マルスダレガイ	マルスダレガイ		<i>Petricola</i> sp. cf. <i>lithophaga</i>	ウスカラシオツガイ	20	0.46	33	0.79	85	16.55	28	1.57	166	19.37		
13		キスマトイガイ	キスマトイガイ		<i>Hiatella orientalis</i>	キスマトイガイ							2	0.48	2	0.48		
14		カキ	イタボガキ		<i>Crassostrea gigas</i>	マガキ	15	90.46			6	297.08			21	387.54		
15	環形動物	多毛	サシバゴカイ	ウロコムシ	<i>Halosydna brevisetosa</i>	ミロクウロコムシ					1	0.06			1	0.06		
16					<i>Harmothoe</i> sp.					77	0.54		14	0.69	91	1.23		
17					<i>Hermilepidonanus helotyus</i>	サンハチウロコムシ					1	0.07			1	0.07		
18				オトヒメゴカイ	<i>Otydromus</i> sp.					67	1.05			3	0.10	70	1.15	
19				ゴカイ	<i>Neanthes caudata</i>	ヒメゴカイ							2	0.10	2	0.10		
20					<i>Neanthes succinea</i>	アシナガゴカイ	1	0.03			9	0.04	4	0.42	14	0.49		
21					<i>Nereis heterotrata</i>	ヒゲフトゴカイ				1	0.13			1	0.13			
22					<i>Nereis multigutha</i>	マサゴゴカイ				1	0.12			5	0.58	6	0.70	
23					<i>Pseudonereis variegata</i>	デンガクゴカイ	10	0.67			31	5.29			41	5.96		
24			サシバゴカイ		<i>Eulalia</i> sp.		1	0.04			11	0.64	3	0.12	15	0.80		
25					<i>Nereiphylla castanea</i>	アケノサシバ	1	0.02							1	0.02		
26			シリス		<i>Proceras</i> sp.						8	0.02			8	0.02		
27					<i>Syllis gracilis</i>	フタマタシリス				128	0.11				128	0.11		
28					<i>Typosyllis adamanteus kurilensis</i>	シロマダラシリス	3	0.05			13	0.06			16	0.11		
29			イソメ	イソメ	<i>Eunice</i> sp.					2	0.21				2	0.21		
30				ノリコイソメ	<i>Schistomerings rudolphi</i>	ルドルフイソメ				1	0.02	1	+		2	0.02		
31			スピオ	スピオ	<i>Dipolydora</i> sp.					60	0.35			66	0.10	126	0.45	
32					<i>Polydora</i> sp.					22	0.09				22	0.09		
33				ミズヒキゴカイ	<i>Cirriiformia</i> sp.		45	0.37	14	0.11	1	0.03	60	0.51				
34					<i>Dodecaceria</i> sp.		290	0.48			90	0.24	380	0.72				
35					<i>Timarete</i> sp.		1	0.08			8	0.10	9	0.18				
36			フサゴカイ	フサゴカイ	<i>Terebella</i> sp.							1	0.13	1	0.13			
37					<i>Thelepus</i> sp.					133	5.65			133	5.65			
38			ケヤリムシ	カンザシゴカイ	<i>Hydroides dianthus</i>	ナデシコカンザシ	1	0.01			1	0.02	2	0.03				
39					<i>Hydroides diramphus</i>	ヤグルマカンザシゴカイ				52	0.66			52	0.66			
40					<i>Hydroides eoensis</i>	エゾカサネカンザシゴカイ	4	0.16	147	1.71	14	1.04	21	0.58	186	3.49		
41				ケヤリムシ	<i>Parasabella</i> sp.					145	0.25			145	0.25			
42					<i>Sabella</i> sp.					1	0.06			2	0.11	3	0.17	
43	節足動物	顎脚	無柄	イワフジツボ	<i>Chthamalus challengeri</i>	イワフジツボ	8	0.09			4	0.05			12	0.14		
44				フジツボ	<i>Amphibalanus improvisus</i>	ヨーロッパフジツボ					2	0.10			2	0.10		
45					<i>Perforatus perforatus</i>	ナンオウフジツボ	1	0.33							1	0.33		
46		軟甲	十脚	モクズガニ	<i>Hemigrapsus sanguineus</i>	イソガニ					1	0.04			1	0.04		
47					<i>Hemigrapsus takanoi</i>	タカノケフサイソガニ					1	0.06			1	0.06		
48			端脚		<i>Eiasmopus</i> sp.	イソヨコエビ属					2	0.01			2	0.01		
49				ドロクダムシ	<i>Monocorophium</i> sp.		26	0.03	835	2.21	25	0.06	153	0.07	1,039	2.37		
50				ヒダナゴヨコエビ	<i>Amphithoe valida</i>	モズミヨコエビ	1	0.02			14	0.06			15	0.08		
51				モクズヨコエビ	<i>Hyale punctata</i>	オオゼキモクズ	43	0.22			122	1.36	9	0.08	174	1.66		
52					<i>Hyale uragensis</i>	ウラガモクズ					34	0.37			34	0.37		
53				ワレカラ	<i>Caprella equilibra</i>	クビナガワレカラ			139	0.09	14	0.07	116	0.29	269	0.45		
54					<i>Caprella penantis</i>	マルエラワレカラ	1	+							1	+		
55					<i>Caprella scaura</i>	トゲワレカラ			42	0.19	3	0.02	37	0.10	82	0.31		
56			等脚	コツブムシ	<i>Dynoides dentisimus</i>	シリケンウミセミ	105	0.91			103	1.41			4	0.06	212	2.38
57	苔虫動物	裸喉	唇口		Bugulidae	Bugulidae							+	0.15	+	0.15		
58					Reteporidae	アミコケムシ科									+	0.03		
59	苔虫動物	Phoronidea			Phoronidae	ヒメホウキムシ							2,332	19.98	6,460	41.03		
60	環形動物	クモヒトデ	Amphilepidida	チビクモヒトデ	<i>Ophiactis</i> sp.					72	0.22			32	0.34	104	0.56	
61	苔虫動物	ホヤ	マメボヤ	ユレイボヤ	<i>Ciona intestinalis</i>	カタユレイボヤ	43	87.69					1	0.58	44	88.27		
62				シロボヤ	Sicydidae	シロボヤ科	7	11.23					2	1.87	9	13.10		
63				マクロボヤ	<i>Molgula manhattensis</i>	マンハッタンボヤ	14	12.04					4	0.25	18	12.29		
種数							21	34	30	29	63							
個体数・湿重量合計							495	104.31	6,554	148.31	661	438.82	2,945	29.36	10,655	720.80		

注1) 個体数欄の+は群体系種を、湿重量欄の+は0.01g未満を示す。

注2) 環境省「移入種(外来種)リスト」、2002及び環境省「我が国に定着している外来生物のリスト(暫定版)」、2006.8.10掲載の外来種を示す。

■上記リスト掲載種以外の外来種を示す。

付表2-3 付着動物調査 ムラサキイガイ計測結果

調査年月日:令和6年5月17日

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
中央防波堤外側 潮間帯(A.P.+1m)	ムラサキイガイ	1	10.83

注1) 殻長10mm以上の大型個体のみ計測した。

注2) 中央防波堤外側潮下帯(A.P.-2m)及び13号地
船着場では大型のムラサキイガイの出現なし。

3. 底生生物調査

付表3-1(1) 底生生物調査結果 (令和6年度春季 個体数)

令和6年度6月			調査月日					単位: 個体数/0.15m ²		
No.	門	綱	種名	6/4 St.6	6/4 三枚洲	6/4 St.31	6/4 森ヶ崎 の鼻	6/4 多摩川 河口干潟	合計	出現頻度
1	刺胞動物	花虫	イソギンチャク目			2			2	1
2	紐形動物	担帽	リネウス科	2				4	6	2
3			異紐虫目		9			1	10	2
4		古紐虫	古紐虫綱	3	1				4	2
5	軟体動物	腹足	<i>Retusa</i> sp.			3			3	1
6			ウミゴマツボ			5		27	32	2
7			アラムシロ		4	5			9	2
8		二枚貝	ガタヅキノコハギガイ				1	1	2	2
9			ケントリガイ	3		1			4	2
10			ヤマトシジミ					1	1	1
11			ホンビノスガイ			3			3	1
12			アサリ		9	37			46	2
13			シズクガイ	15					15	1
14			シオフキ			1			1	1
15			チヨノハナガイ	84	14				98	2
16			エゾマテガイ		1				1	1
17			マテガイ			6			6	1
18			ミゾガイ		1				1	1
19	環形動物	多毛	<i>Eteone</i> sp.					1	1	1
20			アルバチロリ	6					6	1
21			マキントシチロリ		2		2		4	2
22			チロリ	2					2	1
23			オトヒメゴカイ科	1					1	1
24			タレメオトヒメゴカイ	4					4	1
25			<i>Sigambra hanaokai</i>	2	8				10	2
26			カワゴカイ属				1	1	2	2
27			オウギゴカイ	3					3	1
28			ミナミシロガネゴカイ		4	1		1	6	3
29			カタマガリギボシイソメ	2					2	1
30			スベスベハネエラスピオ	5					5	1
31			シノブハネエラスピオ	174	2	2			178	3
32			<i>Polydora</i> sp.	2					2	1
33			<i>Prionospio japonicus</i>				1		1	1
34			<i>Prionospio krusadensis</i>	34					34	1
35			<i>Prionospio pulchra</i>	2					2	1
36			アミメオニスピオ		2				2	1
37			コオニスピオ		3				3	1
38			ヒゲスピオ		2				2	1
39			エラナシスピオ		3				3	1
40			ミズヒキゴカイ属			82			82	1
41			<i>Heteromastus</i> sp.				1	5	6	2
42			<i>Mediomastus</i> sp.		8	1			9	2
43			チマキゴカイ			1			1	1
44			ウミイサゴムシ	3					3	1
45			<i>Chone</i> sp.		1	1			2	2
46	節足動物	軟甲	ミツオビクーマ		27	5			32	2
47			ニホンイサザアミ		3	5			8	2
48			ヤマトオサガニ					1	1	1
49			ニッポンドロソコエビ			3			3	1
50			<i>Monocorophium</i> sp.			2			2	1
51			フトヒゲソコエビ科		1				1	1
52			ムロミスナウミナナフシ			1	1	16	18	3
個体数合計				347	105	167	7	59	685	
種類数				18	20	20	6	11	52	

付表3-1(2) 底生生物調査結果（令和6年度春季 湿重量）

令和6年度6月

単位：湿重量 (g) /0.15m²

No.	門	綱	種名	調査月日					合計	出現頻度		
				6/4 St. 6	6/4 三枚洲	6/4 St. 31	6/4 森ヶ崎 の鼻	6/4 多摩川 河口干潟				
1	刺胞動物	花虫	イソギンチャク目			0.03			0.03	1		
2	紐形動物	担帽	リネウス科	+				0.36	0.36	2		
3			異紐虫目		0.05			0.01	0.06	2		
4		古紐虫	古紐虫綱		+	+				+	2	
5	軟体動物	腹足	<i>Retusa</i> sp.			0.01			0.01	1		
6			ウミゴマツボ			0.01		0.09	0.10	2		
7			アラムシロ		0.97	3.18			4.15	2		
8			二枚貝	ガタヅキ/コハギガイ					+	+	+	2
9				ケントリガイ	+			+			+	2
10				ヤマトシジミ						0.67	0.67	1
11				ホンビノスガイ			0.15				0.15	1
12				アサリ		2.85	6.70				9.55	2
13				シズクガイ	0.14						0.14	1
14				シオフキ			0.02				0.02	1
15				チヨノハナガイ	0.49	0.94					1.43	2
16				エゾマテガイ		0.13					0.13	1
17				マテガイ			0.03				0.03	1
18	ミゾガイ		0.06					0.06	1			
19	環形動物	多毛	<i>Eteone</i> sp.					+	+	1		
20			アルバチロリ	0.35						0.35	1	
21			マキントシチロリ		0.22			0.15		0.37	2	
22			チロリ	0.05						0.05	1	
23			オトヒメゴカイ科	+						+	1	
24			タレメオトヒメゴカイ	+						+	1	
25			<i>Sigambra hanaokai</i>	+	0.01					0.01	2	
26			カワゴカイ属					0.03	+	0.03	2	
27			オウギゴカイ	0.72						0.72	1	
28			ミナミシロガネゴカイ		0.04		+		0.01	0.05	3	
29			カタマガリギボシイソメ	+						+	1	
30			スバズバハネエラスピオ	0.33						0.33	1	
31			シノブハネエラスピオ	3.54	0.05	0.04				3.63	3	
32			<i>Polydora</i> sp.	+						+	1	
33			<i>Prionospio japonicus</i>						+	+	1	
34			<i>Prionospio krusadensis</i>	0.11						0.11	1	
35			<i>Prionospio pulchra</i>	+						+	1	
36			アミメオニスピオ			+				+	1	
37			コオニスピオ			+				+	1	
38			ヒゲスピオ			+				+	1	
39			エラナシスピオ		0.01					0.01	1	
40			ミズヒキゴカイ属				1.88			1.88	1	
41			<i>Heteromastus</i> sp.					+	0.02	0.02	2	
42			<i>Mediomastus</i> sp.		0.03		+			0.03	2	
43			チマキゴカイ			0.03				0.03	1	
44	ウミイサゴムシ	0.02						0.02	1			
45	<i>Chone</i> sp.		0.03	0.02				0.05	2			
46	節足動物	軟甲	ミツオビクーマ		0.03		+		0.03	2		
47			ニホンイサザアミ		0.01	0.02				0.03	2	
48			ヤマトオサガニ						0.70	0.70	1	
49			ニッポンドロソコエビ					+		+	1	
50			<i>Monocorophium</i> sp.					+		+	1	
51			フトヒゲソコエビ科			+				+	1	
52			ムロミスナウミナナフシ				0.02	0.01	0.20	0.23	3	
湿重量合計				5.75	5.43	12.14	0.19	2.06	25.57			
種類数				18	20	20	6	11	52			

注) 表中の「+」は0.01g未満を示す。

付表3-2(1) 底生生物調査結果（令和6年度夏季 個体数）

令和6年度8月

単位：個体数/0.15㎡

No.	門	綱	調査月日 種 名	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	合 計	出現頻度		
				St. 6	三枚洲	St. 31	森ヶ崎 の鼻	多摩川 河口干潟				
1	刺胞動物	花虫	イソギンチャク目				3		3	1		
2	紐形動物	担帽	リネウス科				1		1	1		
3		古紐虫	古紐虫綱		1				1	1		
4	軟体動物	腹足	<i>Retusa</i> sp.			1			1	1		
5			クチキレガイ		1				1	1		
6			ウミゴマツボ			1		8	9	2		
7			アラムシロ		5	14			19	2		
8			二枚貝	ホトトギスガイ		1	13	41	5	60	4	
9				コウロエンカワヒバリガイ				2		2	1	
10				ガタツキ／コハギガイ				1	8	9	2	
11				ヤマトシジミ				1	7	8	2	
12				カガミガイ		1				1	1	
13				ホンビノスガイ		3	13			16	2	
14				アサリ		44	48			92	2	
15				ヒメシラトリ			2			2	1	
16				ソトオリガイ					1	1	1	
17				環形動物	多毛	<i>Eteone</i> sp.				1		1
18			マキントシチロリ				1				1	1
19			<i>Sigambra hanaokai</i>				1	1	1		3	3
20	アシナガゴカイ						2		2	1		
21	ツルヒゲゴカイ		1						1	1		
22	コケゴカイ						2	2	4	2		
23	ミナミシロガネゴカイ		2						2	1		
24	ケンサキシビオ					1			1	1		
25	シノブハネエラスビオ		1			169			170	2		
26	<i>Scolelepis</i> sp.					2			2	1		
27	ホソエリタテスビオ						4		4	1		
28	ミズヒキゴカイ属						245	1	1	247	3	
29	<i>Capitella</i> sp.						1		1	1		
30	<i>Heteromastus</i> sp.						1	1	2	4	3	
31	<i>Mediomastus</i> sp.		4						4	1		
32	<i>Chone</i> sp.					1			1	1		
33	節足動物	軟甲	ニッポンドロソコエビ				4	3	7	2		
34			ムロミスナウミナナフシ			1	26	21	48	3		
個体数合計				1	236	343	91	58	729			
種類数				1	14	14	15	10	34			

付表3-2(2) 底生生物調査結果（令和6年度夏季 湿重量）

令和6年度8月

単位：湿重量 (g) /0.15㎡

No.	門	綱	調査月日 種 名	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	合 計	出現頻度		
				St. 6	三枚洲	St. 31	森ヶ崎 の鼻	多摩川 河口干潟				
1	刺胞動物	花虫	イソギンチャク目				0.03		0.03	1		
2	紐形動物	担帽	リネウス科				0.09		0.09	1		
3		古紐虫	古紐虫綱		+				+	1		
4	軟体動物	腹足	<i>Retusa</i> sp.			+			+	1		
5			クチキレガイ		0.03					0.03	1	
6			ウミゴマツボ				+		0.01	0.01	2	
7			アラムシロ		1.7	7.36				9.06	2	
8			二枚貝	ホトトギスガイ		0.01	0.09	0.95	0.02	1.07	4	
9				コウロエンカワヒバリガイ				0.01		0.01	1	
10				ガタツキ/コハギガイ				+	0.01	0.01	2	
11				ヤマトシジミ				0.17	0.31	0.48	2	
12				カガミガイ		+				+	1	
13				ホンビノスガイ		0.06	0.09			0.15	2	
14				アサリ		3.45	0.56			4.01	2	
15				ヒメシラトリ			0.03			0.03	1	
16				ソトオリガイ					0.08	0.08	1	
17				環形動物	多毛	<i>Eteone</i> sp.				+		+
18			マキントシチロリ				0.09				0.09	1
19			<i>Sigambra hanaokai</i>				+	+	+		+	3
20	アシナガゴカイ						0.03		0.03	1		
21	ツルヒゲゴカイ		+						+	1		
22	コケゴカイ						+	+	+	2		
23	ミナミシロガネゴカイ		0.01						0.01	1		
24	ケンサキシビオ					+			+	1		
25	シノブハネエラスピオ		0.01			1.2			1.21	2		
26	<i>Scolelepis</i> sp.					0.01			0.01	1		
27	ホソエリタテスビオ							+	+	1		
28	ミズヒキゴカイ属						8.72	0.07	+	8.79	3	
29	<i>Capitella</i> sp.						+		+	1		
30	<i>Heteromastus</i> sp.						+	+	+	3		
31	<i>Mediomastus</i> sp.		0.01							0.01	1	
32	<i>Chone</i> sp.					0.01				0.01	1	
33	節足動物	軟甲	ニッポンドロソコエビ				+	+	+	2		
34			ムロミスナウミナナフシ			+	0.32	0.09	0.41	3		
湿重量合計				0.01	6.57	16.86	1.67	0.52	25.63			
種 類 数				1	14	14	15	10	34			

注1) 表中の「+」は0.01g未満を示す。

注2) 表中の「-」は計測不能を示す。

付表3-3 底生生物調査結果（令和6年度春季 現場概況）

調査年月日：令和6年6月4日

調査項目		調査地点	St. 6	三枚洲	St. 31	森ヶ崎の鼻	多摩川河口干潟
採取年月日			6月4日	6月4日	6月4日	6月4日	6月4日
採取時刻			10:53~11:47	12:16~13:05	13:43~14:30	9:30~10:30	8:04~9:15
採取器具			簡易式マッキン	スミスマッキン	スミスマッキン	ハンドマッキン	ハンドマッキン
天候			晴	晴	晴	晴	晴
雲量			6	5	2	4	3
気温		℃	26.3	23.4	24.0	24.4	22.1
風向			NE	NE	E	SE	N
風速		m/s	5.0	3.0	5.5	2.1	3.0
満潮時間			16:01	16:01	16:01	16:01	16:01
満潮潮位		m	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
干潮時間			9:14	9:14	9:14	9:14	9:14
干潮潮位		m	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
潮差		m	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55
全水深		m	11.5	2.8	1.4	干出	干出
透明度		m	0.9	1.8	0.9		
透視度		cm	-	-	-	41.0	37.0
水色	外観		暗茶色	緑褐色	黄茶色	灰黄緑色	黄茶色
	透明度板		黄土色	黄茶色	灰黄色	黄茶色	灰黄色
水温	上	℃	22.6	21.6	23.7	22.5	20.5
	下	℃	17.6	20.9	22.7		
塩分	上		21.1	22.9	13.6	8.1	5.2
	下		33.2	28.8	21.5		
DO	上	mg/L	17.6	6.9	7.4	3.5	5.5
		飽和度%	230.2%	90.1%	94.7%	42.9%	62.7%
	下	mg/L	1.1	4.3	9.0		
		飽和度%	13.5%	56.9%	118.2%		
pH	上		8.7	8.1	8.1	7.0	7.4
水の臭気	上		中魚腐敗臭	無臭	微魚腐敗臭	微下水臭	微下水臭
泥状			シルト	砂	砂、シルト	砂	砂、シルト
泥温		℃	17.5	20.8	23.2	26.7	22.9
泥色			5Y 3/2	7.5Y 3/2	10Y 3/1	7.5Y 2/1	7.5Y 3/1
			オリーブ黒色	オリーブ黒色	オリーブ黒色	黒色	オリーブ黒色
夾雑物			貝殻片	貝殻片	貝殻片	貝殻片	貝殻片、植物片
主採取生物			シノブハネエラスピオ・チノノハナガイ等	ミツオビクマ・チノノハナガイ等	ミズヒキゴカイ属・アサリ等	マキントシチロリ・カワゴカイ属等	ウミゴマツボ・ムロミスノウミナナフシ等
赤潮の有無			有	無	無	無	無
特記事項						調査地点干出のため、下層の測定は無し。	調査地点干出のため、下層の測定は無し。

付表3-4 底生生物調査結果（令和6年度夏季 現場概況）

調査年月日：令和6年8月19日

調査地点		St. 6	三枚洲	St. 31	森ヶ崎の鼻	多摩川河口干潟	
調査項目							
採取年月日		8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	
採取時刻		13:17~13:59	12:11~12:52	15:09~16:02	10:05~11:25	8:54~10:02	
採取器具		簡易式マッキン	簡易式マッキン	スミスマッキン	ハンドマッキン	ハンドマッキン	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	
雲量		5	6	4	6	7	
気温	℃	33.1	33.4	33.2	33.2	30.6	
風向		SSE	NNE	SSE	ESE	WSW	
風速	m/s	5.3	4.5	4.0	4.0	3.0	
満潮時間		17:40	17:40	17:40	17:40	17:40	
満潮潮位	m	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	
干潮時間		10:50	10:50	10:50	10:50	10:50	
干潮潮位	m	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	
潮差	m	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	
全水深	m	11.5	2.2	1.4	干出	干出	
透明度	m	0.9	1.0	1.2			
透視度	cm	-	-	-	17.0	18.5	
水色	外観	暗褐色	灰黄緑色	緑褐色	緑褐色	灰黄緑色	
	透明度板	黄土色	黄茶色	灰黄色	黄茶色	灰黄色	
水温	上	31.0	30.2	28.6	30.9	28.6	
	下	22.7	28.3	28.5			
塩分	上	20.5	6.4	26.2	14.8	8.4	
	下	32.2	25.7	26.2			
DO	上	mg/L	17.0	5.4	8.7	7.6	5.1
		飽和度%	256.9%	74.7%	130.3%	111.5%	69.7%
	下	mg/L	0.0	7.4	8.6		
		飽和度%	0.4%	109.9%	129%		
pH	上	8.9	7.5	8.4	7.9	7.6	
水の臭気	上	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
泥状		シルト	細砂	細砂、シルト	細砂混じり粘土	シルト混じり砂	
泥温	℃	21.4	28.3	28.4	31.0	29.2	
泥色		7.5Y 3/2	10Y 3/2	7.5Y 3/1	10Y 2/1	10Y 2/1	
		オリーブ黒色	オリーブ黒色	オリーブ黒色	黒色	黒色	
夾雑物		貝殻	-	貝殻	貝殻	貝殻	
主採取生物		シノブハネエラスピオ	シノブハネエラスピオ・アサリ等	ミズヒキゴカイ属・アサリ等	ホトトギスガイ・ムロミスノウミナナフシ等	ムロミスノウミナナフシ・ウミゴマツボ等	
赤潮の有無		有	無	無	無	無	
特記事項					調査地点干出のため、下層の測定は無し。	調査地点干出のため、下層の測定は無し。	

付表3-5(1) 底生生物調査 アサリ・ヤマトシジミ計測結果

調査年月日:令和6年6月4日

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
三枚洲	アサリ	1	18.5
		2	16.0
		3	12.3
		4	9.7
		5	7.3
		6	6.6
		7	3.7
		8	3.1
		9	3.0
		平均	8.9

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
St.31	アサリ	1	17.0
		2	13.9
		3	13.1
		4	12.2
		5	11.1
		6	10.8
		7	10.5
		8	10.4
		9	10.2
		10	9.8
		11	9.7
		12	9.5
		13	9.3
		14	9.2
		15	9.1
		16	8.5
		17	8.5
		18	8.4
		19	8.4
		20	8.1
		21	7.7
		22	7.4
		23	7.2
		24	7.0
		25	5.7
		26	5.4
		27	5.2
		28	2.5
		29	2.3
		30	1.8
平均	8.7		

付表3-5(2) 底生生物調査 アサリ・ヤマトシジミ計測結果

調査年月日:令和6年6月4日

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
多摩川河口干潟	ヤマトシジミ	1	12.3

付表3-5(3) 底生生物調査 アサリ・ヤマトシジミ計測結果

調査年月日:令和6年8月19日

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
三枚洲	アサリ	1	16.3
		2	14.6
		3	12.9
		4	8.8
		5	8.3
		6	8.0
		7	7.2
		8	7.0
		9	6.7
		10	6.2
		11	6.0
		12	5.7
		13	5.4
		14	5.4
		15	5.3
		16	5.0
		17	4.9
		18	4.7
		19	4.5
		20	4.4
		21	4.1
		22	3.7
		23	3.6
		24	3.5
		25	3.2
		26	3.2
		27	2.9
		28	2.5
		29	1.8
		30	1.8
平均	5.9		

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
St.31	アサリ	1	8.9
		2	5.9
		3	5.7
		4	4.5
		5	4.0
		6	3.8
		7	3.8
		8	3.6
		9	3.2
		10	3.2
		11	3.1
		12	3.1
		13	3.0
		14	2.9
		15	2.8
		16	2.7
		17	2.6
		18	2.6
		19	2.4
		20	2.4
		21	2.4
		22	2.3
		23	2.3
		24	2.3
		25	2.2
		26	2.1
		27	2.1
		28	2.0
		29	1.9
		30	1.7
平均	3.2		

付表3-5(4) 底生生物調査 アサリ・ヤマトシジミ計測結果

調査年月日:令和6年8月19日

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
森ヶ崎の鼻	ヤマトシジミ	1	9.0

調査地点	種名	番号	測定項目
			殻長(mm)
多摩川河口干潟	ヤマトシジミ	1	7.7
		2	7.7
		3	6.6
		4	5.0
		5	3.8
		6	1.6
		7	1.5
平均	4.8		

4. 参考資料

底生生物調査方法

(1) 調査対象及び調査項目

マクロベントス（種類数、種類別個体数、種類別湿重量）とする。

(2) 試料の採取方法

原則として、グラブ型採泥器（スミスマッキンタイヤ型、エックマンバージ型など）を用い、1地点当たりの採取面積を0.1m²以上とする。

(3) 試料の選別方法

採取した試料は1mmメッシュのふるいで選別を行う。採取した底泥を、ふるいに移し船上で海水を注ぎながら、又はふるいより一回り大きな容器中に汲み込んだ海水に浸してふるい、砂泥を洗い落とす。このとき、多量の泥を洗うとふるいが目詰まりするので、少量ずつ洗う。

細粒の堆積物は、すぐにふるいの目が詰まるので、手で泥の塊をくずし、よくかき混ぜて泥水にする。粗い堆積物が多い場合は、ふるい分けを行う前に底泥を入れた容器に海水を注ぎ、静かにかき回して上澄みをふるいに流し込む操作を繰り返すことで、小型の生物を損傷させずに分離することができる。

(4) 試料の保存方法

ふるい上に残った生物を粗粒堆積物や貝殻などの夾雑物とともにサンプル瓶に移す。ふるい上の全ての生物を採取するため、ふるいの網目に引っかかっているものは、海水をかけてサンプル瓶に流し込む。

また、網目にからまっているものは、ピンセット等でつまみ、サンプル瓶に移す。このとき、生物の体が切れないよう、慎重に取り扱う。

サンプル瓶に中性ホルマリン濃度が10%になるように加えて、固定して保存する。

(5) 同定、計測方法

1) 試料の前処理

ホルマリン抜き、洗い出し、仕分けの順に作業を進める。

ア ホルマリン抜き

ホルマリンが毒物であるという認識のもと、管理者は環境と健康に十分配慮するように努め、作業中は換気に十分注意する。

なお、作業者は、マスク、ゴム手袋（医療用の薄手のものが作業しやすい。）などを着用することが望ましい。

調査時に使用したのと同じかそれ以下のメッシュのふるい、ホルマリン回収容器、ふるいが入る程度の大きさの底の浅い容器を用意する。

まず、サンプル瓶のホルマリンを、試料中の生物が流出しないように注意しながら、ふるいを通して回収容器中に流し出す。続いて、試料の入ったふるいを水を張った容器に浸して試料中のホルマリンを洗い出す。同作業を、水を取り替えながら数回繰り返し、試料中のホルマリンを十分に抜く。

なお、回収したホルマリンは、廃棄物処理業者に委託して処理する等、関係法令を遵守すること。

イ 洗出し

試料をバケツに移し、水を加えてかき回し、多毛類（環形動物）、小型甲殻類（節足動物）など比重の軽い生物を上澄み中に洗い出す。これを沈まないうちに素早くふるい上に洗い出す。この作業を数回繰り返す。

ウ 仕分け

洗出しで抽出した試料、残った底質などをそれぞれ底の浅いバットやシャーレなどに移し、軽く水を加える。一般的に抽出した試料には比重の軽い多毛類（環形動物）や小型甲殻類（節足動物）、残りの底質には主に二枚貝等軟体動物やクモヒトデ類等棘皮動物などが多く含まれる。

生物の仕分けは、生物が確認できなくなるまで行う。

仕分けした生物は、軟体動物、環形動物、棘皮動物、節足動物、その他の5分類に分けた上で、サンプル瓶に移す。

2) 同定及び計測

同定及び計測は、種の同定、種類別の個体数の計数、湿重量の測定の3種類の作業を行う。

仕分けした生物全てについて、実体顕微鏡や、必要に応じて生物顕微鏡を用いて可能な限り種名まで同定するとともに、個体数の計数を行う。個体が破片に分断されている場合は、頭部1個の確認又は分類上重要なポイントとなる部位1箇所をもって1個体とする。

湿重量の測定は、試料をろ紙上に移し、表面上の水気を軽く除いた後、天秤で測定する。測定単位はg（グラム）で表示し、読み取り精度は0.1～0.01g程度とする。測定の際は、生物体の破片も含めて厳密に種類ごとに選別して計測する。

裏表紙：コアシサシ

夏鳥として湖沼、河川、砂浜等に渡来し、体長10cm位以下の小魚を餌とする。繁殖期は5～7月で、海岸や川の中州、埋立地の砂地や砂礫地で集団繁殖する。

登録番号(7)77

令和7年度

環境資料第37051号

令和6年度 水生生物調査結果報告書(東京都内湾)

編集・発行 東京都環境局自然環境部水環境課
〒163-8001 東京都新宿区西新宿二丁目8番1号
電話 03(5388)3459

印刷所 有限会社雄久社
〒154-0017 東京都世田谷区世田谷一丁目24番7号
電話 03(5451)7030

