

付表 1~12 買い取り調査 (生物調査) 結果

付表 1

年月日		H9.8.26				
場所		東出雲				
漁業種類		小型定置網 (マス網)				
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
ウナギ科	ウナギ	106.7	1			全長
カレイ科	イシガレイ	38.8	1	142.0		全長
キュウリウオ科	ワカサギ	4.6	2	67.0		被鱗体長
コイ科	ウグイ	62.2	10	68.2	7.4	被鱗体長
	カワムツ	9.4	1	82.0		被鱗体長
	ゲンゴロウブナ	148.7	17	64.1	8.8	被鱗体長
	コイ	276.7	1	209.0		被鱗体長
サヨリ科	サヨリ	164.5	16	141.1	9.4	被鱗体長
スズキ科	スズキ	670.0	10	157.5	21.1	被鱗体長
タイ科	クロダイ	28.0	1	110.0		尾差長
トウゴロウイワシ科	トウゴロウイワシ	13.8	3	72.7	15.4	被鱗体長
ナマズ科	ナマズ	200.8	1	274.0		被鱗体長
ニシン科	コノシロ	3,856.0	56	157.7	36.1	被鱗体長
	サツパ	3,900.0	696	71.4	20.3	被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	329.7	8	124.4	22.5	被鱗体長
	マハゼ	17,640.0	1,852	79.1	10.2	被鱗体長
ヒイラギ科	ヒイラギ	0.6	1	29.0		被鱗体長
フグ科	クサフグ	32.7	4	57.5	13.8	被鱗体長
ボラ科	ボラ	964.5	19	135.9	41.9	被鱗体長
甲殻類						
	タイワンガザミ	454.9	6	84.0	4.2	甲幅
	ヨシエビ	198.6	24	90.1	7.8	
	シラタエビ	14.0	8	48.9	9.1	
	テナガエビ	9.3	1	79.7		
	スジエビ	1.0	1	39.0		
	マメコブシガニ	13.0	5	18.0	1.3	甲幅

付表 2

年月日		H9.8.28				
場所		松江 (本庄)				
漁業種類		小型定置網 (マス網)				
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
アジ科	マアジ	627.8	22	119.3	7.6	尾差長
キュウリウオ科	ワカサギ	14.2	5	56.8	1.9	被鱗体長
サヨリ科	サヨリ	23.2	1	184.0		被鱗体長
ニシン科	コノシロ	286.3	6	140.5	27.0	被鱗体長
	サツパ	6,810.0	219	93.1	16.6	被鱗体長
	カタクチイワシ	406.4	50	80.4	8.2	被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	46.8	2	115.0	101.0	被鱗体長
	シマハゼ	51.4	17	46.9	6.5	被鱗体長
	ピリンコ	1,310.0				全長
	マハゼ	2,610.0	255	83.9	11.4	被鱗体長
ヒイラギ科	ヒイラギ	16.6	17	35.1	5.9	被鱗体長
フグ科	コモンフグ	85.9	4	95.0	1.2	全長
	ヒガンフグ	49.8	1	130.0		全長
ボラ科	ボラ	162.4	20	66.9	23.7	被鱗体長
ヨウジウオ科	ヨウジウオ	2.5	1	211.0		全長

付表 3

年月日	H9.9.3					
場所	八束					
漁業種類	刺網					
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
アカエイ科	アカエイ	103.5	1	321.0		全長
カマス科	アカカマス	21.5	2	118.0	18.4	尾差長
カレイ科	イシガレイ	241.1	1	263.0		全長
スズキ科	スズキ	341.4	2	216.0	2.8	被鱗体長
ニシン科	コノシロ	112.0	1	189.0		被鱗体長
	カタクチイワシ	9.1	2	74.0	5.7	被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	105.2	2	132.0	31.1	被鱗体長
ヒイラギ科	ヒイラギ					
ヒラメ科	ヒラメ	464.0	2	279.0	55.2	全長
フグ科	クサフグ					
フサカサゴ科	クロノイ	332.9	2	213.0	7.1	全長
ボラ科	ボラ					
モンガラカワハギ科	カワハギ	97.2	2	127.0	9.9	全長
ヨウジウオ科	ヨウジウオ					
甲殻類						
	タイワンガザミ	2,903.0	27	93.5	8.6	甲幅
	ヨシエビ	9.3	1	79.7		
	シラタエビ	61.6	42	46.9	6.7	
	スジエビ	6.4	13	27.7	4.4	
	シャコ	205.8	6	128.5	20.6	
	マメコブシガニ	284.0	109	18.2	1.8	甲幅
	モクスガニ					

付表 4

年月日	H9.10.2					
場所	東出雲					
漁業種類	小型定置網(マス網)					
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
キュウリウオ科	ワカサギ	24.4	9	65.0	2.9	被鱗体長
コイ科	ウグイ	105.6	8	96.6	3.1	被鱗体長
	ゲンコロウブナ	15.4	2	61.0	1.4	被鱗体長
サヨリ科	サヨリ	225.5	16	166.1	19.6	被鱗体長
スズキ科	スズキ	442.0	4	177.5	2.4	被鱗体長
タイ科	クロダイ	53.9	1	135.0		尾差長
トウゴロウイワシ科	トウゴロウイワシ	7.8	3	61.0	2.6	被鱗体長
ニシン科	コノシロ	139.7	3	140.7	11.0	被鱗体長
	サツパ	3,411.2	491	72.5	17.8	被鱗体長
	カタクチイワシ	1,179.1	296	71.1	4.1	被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	34.0	1	123.0		被鱗体長
	マハゼ	1,797.0	116	97.2	14.4	被鱗体長
ヒイラギ科	ヒイラギ	20.7	6	47.8	2.3	被鱗体長
フグ科	コモンフグ	24.0	1	107.0		全長
ボラ科	ボラ	221.6	5	131.6	39.6	被鱗体長
甲殻類						
	シラタエビ	16.5	11	49.4	7.3	
	モクスガニ	586.7	7	52.6	3.0	

付表 5

年月日		H9.10.6				
場所		松江 (本庄)				
漁業種類		小型定置網 (マス網)				
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
キュウリウオ科	ワカサギ	34.4	10	64.2	2.3	被鱗体長
サヨリ科	サヨリ	34.2	1	220.0		被鱗体長
ニシン科	コノシロ	1,813.8	35	148.4	8.6	被鱗体長
	サツバ	609.4	120	66.0	13.4	被鱗体長
	カタクチイワシ	10.0	1	93.0		被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	34.0	6	59.5	39.0	全長
	ピリンコ	1.0	1	48.0		全長
	マハゼ	722.5	50	118.2	14.3	全長
ヒイラギ科	ヒイラギ	9.8	2	52.5	7.8	被鱗体長
フグ科	コモンフグ	63.2	2	114.0	5.7	全長
甲殻類						
	シラタエビ	1.9	1	67.0		
	モクスガニ	221.4	1	73.0		甲幅

付表 6

年月日		H9.12.6				
場所		八束				
漁業種類		小型定置網 (マス網)				
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
ウナギ科	ウナギ	42.9	1	320.0		全長
ニシン科	コノシロ					
ニシン科	サツバ	9.3	1	90.0		被鱗体長
	カタクチイワシ	128.6	17	94.6	4.8	被鱗体長
ハゼ科	ウロハゼ	17.1	5	64.8	28.5	全長
	シマハゼ	5.4	1	77.0		
	マハゼ	3,229.0	168	143.1	13.7	全長
フグ科	クサフグ	16.9	1	102.0		全長
	トラフグ	241.0	1	240.0		全長
フサカサゴ科	クロノイ	50.7	1	145.0		全長
甲殻類						
	スジエビ	11.0	1	46.0		

付表 7

年月日		H9.12.8				
場所		松江 (本庄)				
漁業種類		小型定置網 (マス網)				
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
アジ科	マアジ	36.7	1	149.0		尾差長
ニシン科	サツバ	556.0	125	64.2	12.9	被鱗体長
	カタクチイワシ	221.5	25	97.1	6.1	被鱗体長
ハゼ科	シマハゼ	17.9	4	69.8	15.7	全長
	マハゼ	1,221.1	30	136.5	14.3	全長
ボラ科	ボラ	82.2	2	183.0	100.0	尾差長
ヨウジウオ科	ヨウジウオ	3.1	1	234.0		全長

付表 8

年月日	H9.12.17					
場所	八束					
漁業種類	小型定置網 (マス網)					
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
キュウリウオ科	ワカサギ	6.4	1	91.0		被鱗体長
	ピリンコ	168.7	94	59.3	3.8	全長
	マハゼ	3,000.0	166	143.8	16.0	全長
ボラ科	ボラ	36.7	2	90.7	23.1	被鱗体長
甲殻類						
	モクスガニ	626.0	5			

付表 9

年月日	H10.1.10					
場所	東出雲					
漁業種類	小型定置網 (マス網)					
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
キュウリウオ科	ワカサギ	20.9	4	87.3	5.9	被鱗体長
コイ科	ウグイ	865.9	4	223.3	67.0	被鱗体長
シラウオ科	シラウオ	268.0	123	84.3	4.2	被鱗体長
ハゼ科	ゴクラクハゼ	3.3	3	54.3	2.5	全長
	シマハゼ	8.6	1	83.0		全長
	ピリンコ	139.0	72	63.6	2.6	全長
	マハゼ	1,745.7	139	134.4	13.6	全長
ボラ科	ボラ	6.9	1	77.0		尾差長
甲殻類						
	シラタエビ	4.0	2	50.5	17.7	
	テナガエビ	1.5	2	70.5	2.1	
	モクスガニ	1,217.5	11	61.4	11.6	甲幅

付表 10

年月日	H10.2.13					
場所	松江 (本庄)					
漁業種類	小型定置網 (マス網)					
魚類	種名	重量	個体数	平均体長	標準偏差	備考
		(g)		(mm)		
シラウオ科	シラウオ	92.9	23	89.5	4.6	被鱗体長
ハゼ科	ピリンコ	1.8	1	62.0		全長
	マハゼ	1,076.4	70	137.0	19.5	全長

付表 11 アサリの体長組成

月 日	8/28	10/14	11/25
階 級	度数	度数	度数
16 ~ 18	0	0	0
18 ~ 20	0	2	0
20 ~ 22	8	9	1
22 ~ 24	23	12	16
24 ~ 26	76	56	45
26 ~ 28	86	75	78
28 ~ 30	50	61	108
30 ~ 32	16	51	70
32 ~ 34	9	17	37
34 ~ 36	0	11	13
36 ~ 38	0	5	5
38 ~ 40	2	1	1
40 ~ 42	0	0	2
測定尾数	270	300	376
平均値	26.8	28.2	29.0
標準偏差	2.7	3.3	3.1

付表 12 サルボウ体長組成

月 日	8/28	10/14
階 級	度数	度数
16 ~ 18	0	2
18 ~ 20	2	6
20 ~ 22	0	17
22 ~ 24	0	7
24 ~ 26	0	0
26 ~ 28	3	5
28 ~ 30	6	2
30 ~ 32	4	2
32 ~ 34	7	5
34 ~ 36	8	5
36 ~ 38	8	5
38 ~ 40	5	3
40 ~ 42	9	0
42 ~ 44	5	1
44 ~ 46	5	3
46 ~ 48	2	0
測定尾数	64	63
平均値	36.2	27.7
標準偏差	6.2	8.0