

貝けた網調査結果 (S 5 2 年度)

表 - 2.1

月	日	昭和 5 2 年 5 月 2 日												5 月 4 日												5 月 6 日											
		B-1	A-1	A-1	A-2	C-1	B-3	B-3	B-3	B-1	計	I-1	I-1	I-3	I-3	I-3	I-1	計	E-3	E-3	E-1	E-2	I-3	H-2	H-2	H-2	F-2	D-2									
曳網時間	10分	3500	10	1.0	13	15	25	15	15	153 ^m	20	20	20	15	15	15	15	153 ^m	10	20	10	15	12	20	20	20	10										
曳網面積 ^m	3500	3500	4550	5250	8750	5250	5250	5250	39550 ^m	7000	7000	7000	5250	5250	5250	5250	31500 ^m	3500	7000	3500	5250	6240	7000	7000	7000	3500											
使用貝けた網	35 ^m 巾	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"										
トリガイ	15	11	149	71	196	219	194	855	1	1	1	1	1	1	1	1	2	129	52	32	25					5											
アマガイ			44	8	1	1		54	2	1	1	1	1	1	1	1	5	15	6	18	26																
モマガイ			117	2				119	60	2	8	29	101	6	4	5	6																				
イタボガキ																																					
タイラギ				4				11										5	1																		
アカニシ		1						1	3	1							4					1															
ツメタガイ																																					
ヤツシロガイ																																					
ミミイカ								1	1																												
クルマエビ	1							1	2			1					3																				
ヨシエビ																																					
シバエビ				1				2				2																									
サルエビ																																					
シヤゴ											23	5	59	56	27	170	8																				
ガザミ																																					
イシガニ		1						1																													
ジャノメガザミ																																					
クルマエビ																																					
マコガレイ	5	2	3	29	7	10	2	11	69		2	1																									
イシガレイ	3	1	1	5	3			13																													
メイトガレイ																																					
メゴチ																																					
マハゼ																																					
アカハゼ																																					
アイナメ	2							2	1																												
コノシロ																																					
マゴチ																																					
ゼンメ			1					1																													
ナマコ											2																										
類友類																																					

(ヒトヲ沢山入る)

表一2.2

S	5月6日				5月31日												計
	C-1	A-2	A-1	計	A-1	A-2	A-2	D-1	D-1	D-1	D-1	D-1	C-1	C-1	C-1	C-1	
曳網時間	15	15	15	3 ^h 47 ^m	10	10	10	8	37	10	15	20	30	10	7	15	3 ^h 12 ^m
曳網面積㎡	5250	5250	5250	65740 ^m	3500	3500	3500	2800	12950	3500	5250	7000	10500	3500	2450	5250	67200 ^m
使用具けた網	35m巾	"	"		35m巾	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
トリアイ	29	400	350	1022		1	78	69	12	8	8	34	43	12	2	8	245
アカガイ	12	61	30	168			8	3	4		5	4	8	3	2	6	73
モガイ	7	26		54		2		1		2	1	1	7				16
イタボガキ																	
タイラギ				6							1						1
アカニシ				1													
ツメクガイ														1			1
ヤツシロガイ																	
ミミイカ				1													
クルマエビ		1		2													
ヨシエビ				1		1						1					2
シバエビ		1		6						1			1				2
サルエビ				5													
シヤッコ		1		44			7		35		32	23	11	3		1	112
ガザミ				3								1					1
イシガニ				1													1
シヤノメガザミ																	
クマエビ																	
マコガレイ				18		2	2	7	16	2	3	4	14			2	52
イシガレイ				4				6	2		1		2				11
マイタガレイ				1							8	6	4	2			20
メゴチ				22			3				1						4
マハハゼ																	
アカハゼ				5													
アイナメ																	
コノシロ																	
マゴチ																	
ゼンマイ				30													
ナマコ				1				4						1	1		6

貝桁網調査結果 (6月28日 7月8日 7月8日 12日)

表-2.3

月	日	6月28日										7月8日										7月12日									
		(1) E3	(2) E4	(3) E4	(4) I3	(5) I3	(6) I3	(7) I3	(8) C2	(9) D1	(10) F1	(11) F2	(12) F2	(13) G1	(14) H2	(15) E4	計	(16) G1	(17) K3	(18) K3	(19) K3	(20) K3	(21) K3	(22) G1	(23) F1	計					
曳網時間		10	10	15	20	30	20	10	15	23	20	20	40	30	20	178 ^分	20	30	30	27	20	20	20	20	30	30	197 ^分				
曳網面積㎡		3500	3500	4250	7000	10500	7000	3500	5250	4550	7000	7000	14000	10500	7000	58800	7000	10500	9450	7000	7000	7000	7000	7000	10500	68950					
使用貝けた網		35 ^m	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"					
トリアガイ		9	9	2	1	5	5	31		4	1	20				25									17	17					
アマガイ		9	10			2		22	2	4	1				1	8															
モマガイ		4	3		53	240	128	436																							
イタボガキ																															
トリガイ																															
アマガイ																															
ツメタガイ																															
ヤツシロガイ																															
ミミイカ																															
クルマエビ		1	4	2	3	3		13		1		7			8		2	1							4	12					
ヨシエビ																										3					
シバエビ																1										3					
サルエビ																										3					
シヤコ																										7					
ガサミ		230	185	172	262	213	224	1286	30	125	42	202	596	83	11	1104	87	60	77	16	20	66	30	392	685						
イシガニ																										9					
ジャノメガサミ																										12					
クマエビ																															
マコガレイ		1	4	3	1	1	2	12		2	4	6	14			26	2	3	11	4	2	6	1	13	42						
イシガレイ																										2					
メイタガレイ																										26					
メゴチ																										1					
マハハゼ																										1					
アカハゼ																										2					
アテナメ																															
コノシロ																															
マゴチ																															
コトヒキ																															
ナマ																															
雑類																															

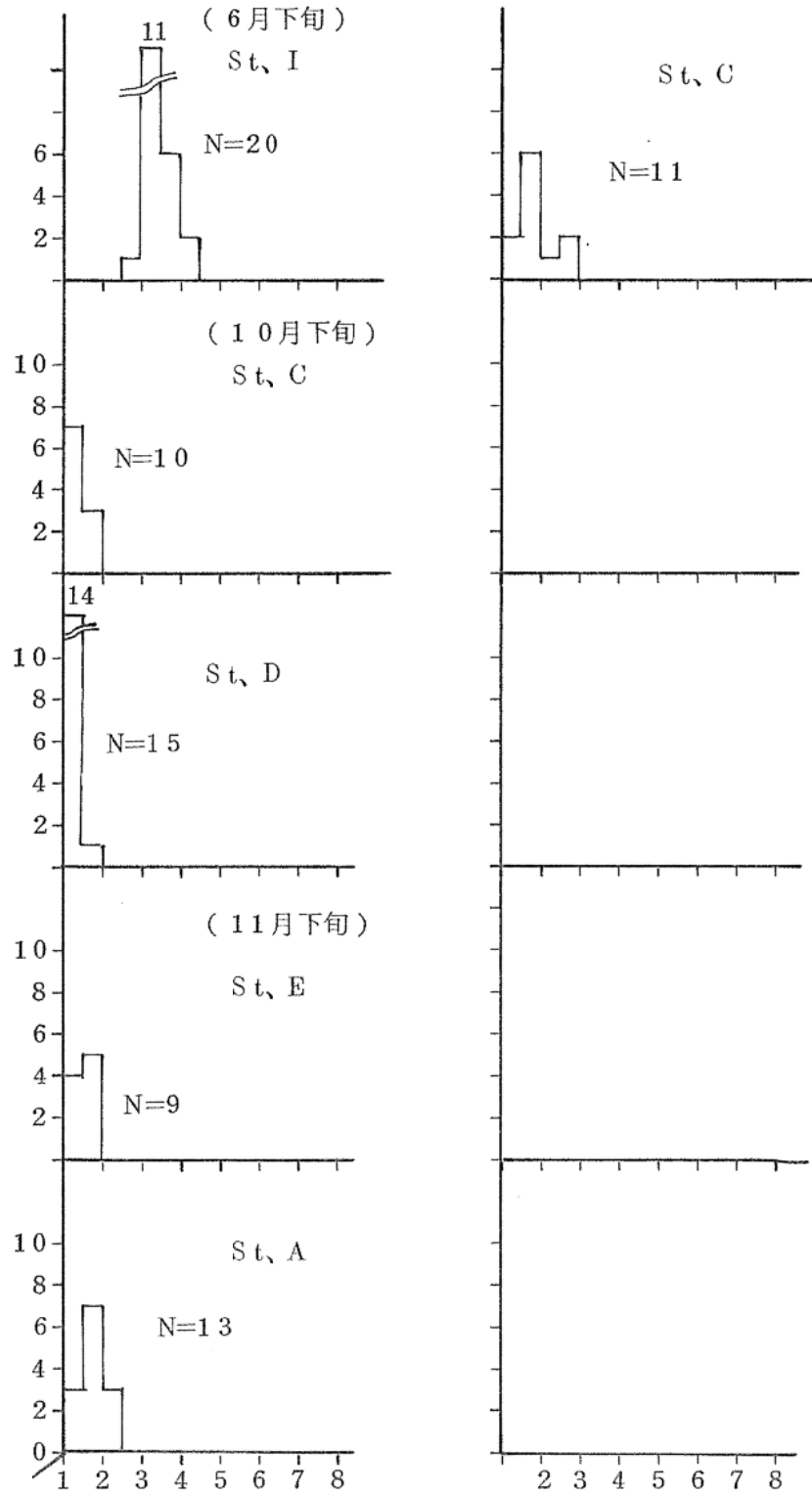
表 2-4

月 日	7 月 2 1 日										1 0 月 2 0、 2 1 日													
	(24) I.3	(25) J.3	(26) J.3	(27) J.4	(28) J.4	(29) K.2	(30) K.2	計	(1) A.2	(2) B.3	(3) C.1	(4) C.2	(5) D.1	(6) D.2	(7) D.2	(8) E.3	(9) E.4	(10) F.1	(11) G.1	(12) H.1	(13) H.2	(14) I.1	(15) I.3	計
曳網時間	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.5	85分	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.5	1.5	3.5	225分
曳網面積 m ²	3500	3500	3500	3500	3500	7000	5250	29750	3500	3500	3500	3500	7000	5250	5250	3500	3500	3500	3500	3500	8750	5250	12250	78750
使用具付た網	35m ²																							
軟	トリガイ			2	1			3					稚貝16											稚 16
	アカガイ												成貝 3 稚貝 10 付着稚貝 4	2										稚 26 成 5
	モガイ	5		2				7					付着稚貝 15											成貝16 稚貝 1 成貝309 稚貝140
体	イタボガキ																							
	クイラギ												稚貝 1											稚 1
	アカニシ			1				1																1
類	ツメタガイ																							1
	ヤツシロガイ																							1
	ミミイカ												イオスダレ 2											2
	クルマエビ											1												2
	ヨシエビ											3												2
	シバエビ											3												2
	サルエビ																							2
甲	シキコ	19		4	9	10	1	72	140	255														13
	ガサミ			2																				68
殻	イシガニ																							21
類	ジャノメガサミ																							15
	クマエビ																							27
	マコガレイ																							74
魚	イシガレイ																							10
	メイタガレイ																							1
	メゴチ																							1
	マハゼ																							2
類	アカハゼ																							1
	アイナメ																							1
	コノシロ																							1
	マゴチ																							1
類	コトヒキ																							1
類	ナマコ																							

表 2 - 5

月 日	11月21日				11月24日				11月25日				計						
	(1) E2 10分	(2) E4 20	(3) E4 20	(4) A1 10	(5) A2 10	(6) C1 10	(7) C1 20	(8) C2 10	(9) C2 10	(10) E3 10	(11) B3 5	(12) I1 15		(13) I3 15	(14) H2 15	(15) H2 30	(16) G1 20	(17) F1 30	(18) F2 20
曳網時間	3500	7000	7000	3500	3500	7000	3500	3500	3500	1750	5250	5250	5250	10500	7000	10500	7000	7000	105000
曳網面積㎡	35m巾																		
使用具けた網	83	107	100			311	2463	162											3226
トリガイ	1	4		1	1		72	3		1									83
アマガイ		4									15	68							87
モマガイ																			
イタボガキ																			
タイラギ																			
アカニシ								1										1	2
ツメタガイ																			
ヤツシロガイ																			
ミミイカ																			
クルマエビ	4	2	10	4	3	2				1	1	1			1	3	8	5	48
ヨシエビ	20	21	73	1		6	6	8	8	2	7	2	1	9	5	22	4	1	196
シバエビ	1	1			1	4		1	1		4		2					4	19
サルエビ												19		12	5		7		43
シヤコ	3	19	12					1	6	5	2	3	10	2	3	17	13	14	108
ガザミ	8	13	11		1	1	1	3	2		2	1	1	2		1	3	1	50
イシガニ	1		1																2
ジャノメガザミ			1								5								6
クマエビ															1				2
マコガレイ			5		2	3	1			1	1						1	4	18
イシガレイ	2			1	3	2	1			1		1		1					12
マイタガレイ																			
メゴチ																			
マハハセ								1											2
アカハセ			1								1			1	1	3	4	1	12
アイナメ								1											1
コノシロ																			2
マゴチ																			1
コトヒキ																			1
ナマコ																			1

モ ガ イ



殻 長 組 成

ト リ ガ イ

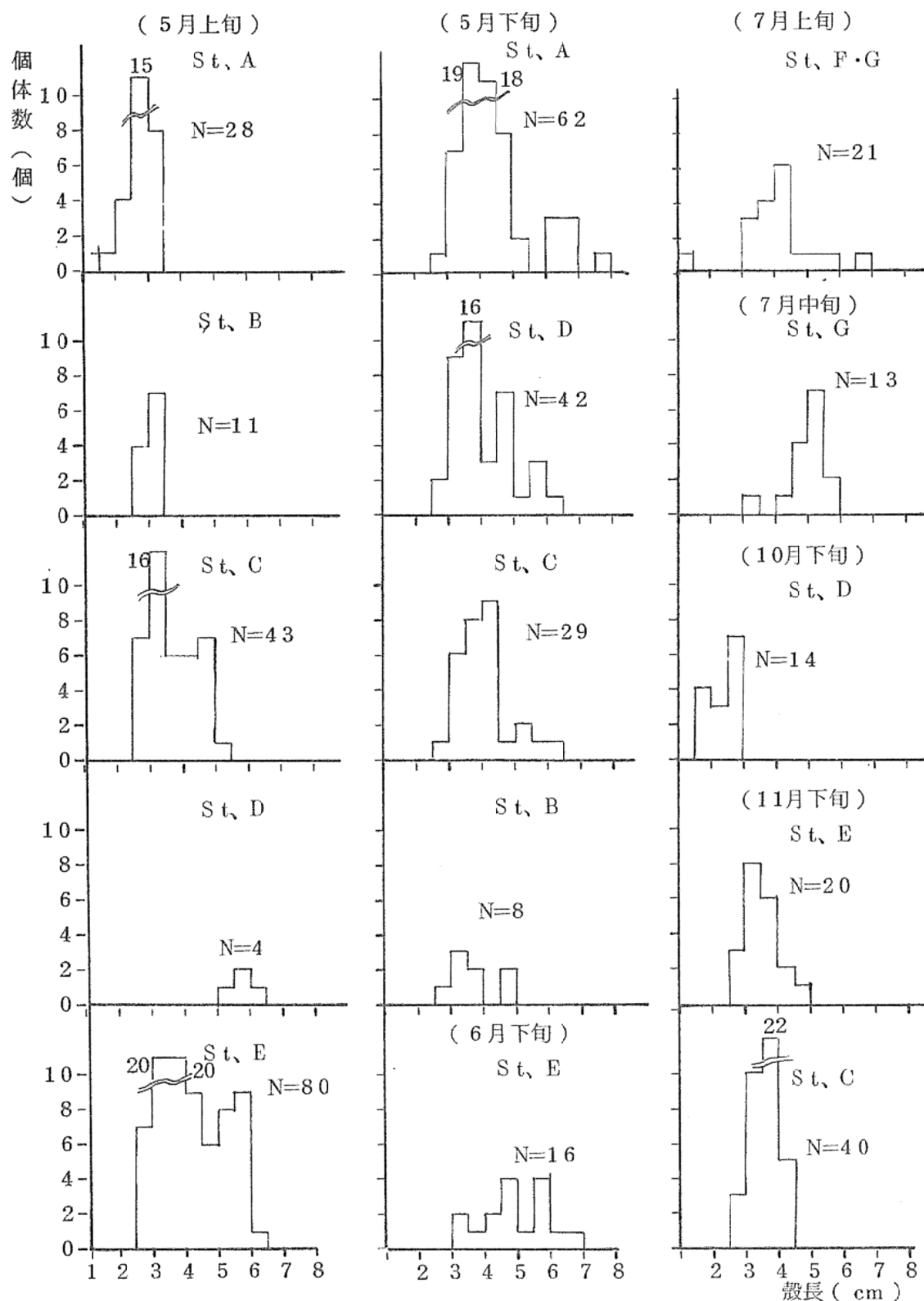
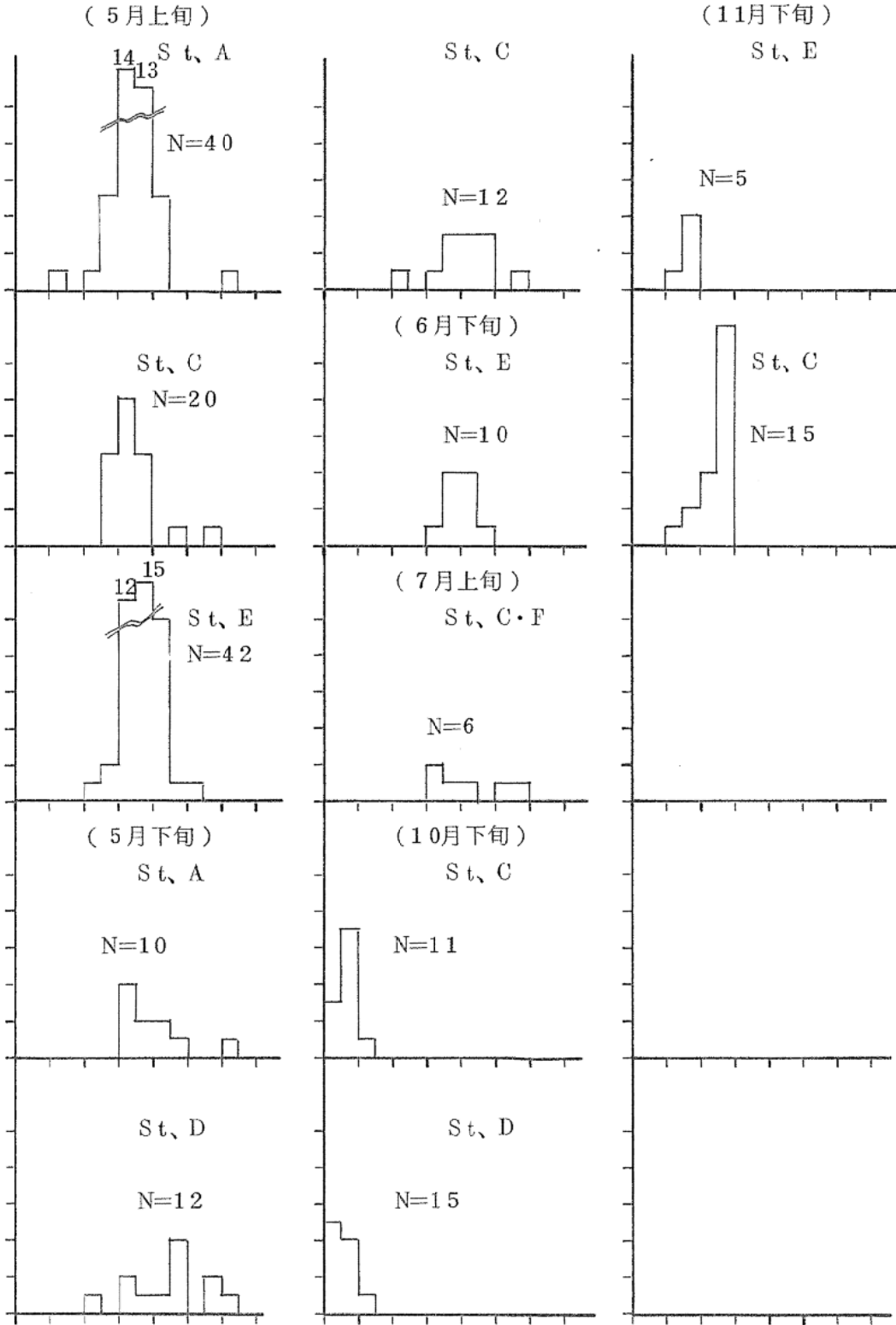


図 - 4

ア カ ガ イ



第 1 回 源式 網 調査 結果

昭和 5 2 年 4 月 2 0 日 ~ 2 1 日 旧 曆 3 月 3 日 ~ 4 日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
漁 場	B-2	B-2	B-2	B-2	B-1	B-2	A-3				
投 網 方 向	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	
水 深 m	3~12	~	4~12	3.5~15	3~14	3~13.5	45~24	~	~	~	
投 網 時 間	17~17 12~16	20~20 15~18	21~21 10~13	22~22 05~07	00~00 35~38	01~01 22~25	02~01 55~	~	~	~	
揚 網 時 間	19~20 45~08	20~21 39~00	21~21 26~56	22~23 25~00	00~01 52~18	02~01 03~31	03~03 10~35	~	~	~	
流 向 速	O										
	B										
流 れ	上Ⓣ弱	上Ⓣ中	上Ⓣ強	上Ⓣ中	Ⓣ下弱	Ⓣ下弱	Ⓣ下弱	上下	上下	上下	
投 網 順	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6				
エ ビ	1 旧+	28	0	22	0	6	0	0			56
	2 旧PP	} (26)	2	10	0	0	2	0			14 3 } +26
	3 中PP		0	1	0	0	0	2			
	4 中+		15	2	5	0	0	1	2	25	
	5 新+	8	0	3	1	0	2	0		14	
	6 新+	0	2	3	0	0	0	0		5	
ク マ エ ビ 計	77	6	44	1	6	5+3	4			146	
ク マ エ ビ											
フ ト ミ ゾ エ ビ											
ニ 類	その他エビ類	169	731	1279	175		730	16			3100
シ ャ コ			2	7	1						10
ガ ザ ミ	2				1						3
ジャ ノ メ ガ ザ ミ											
イ シ ガ ニ		1	8	3			1				13
ヒ ラ ツ メ ガ ニ				1			1				2
エ ビ カ ニ 類 計	248	740	1338	182	6	740	20				3274
魚 類	キ ス	65	157	193	67	3	27	2			514
	ア ナ ゴ	1		1			2				4
	エ ソ										
	オ キ エ ソ										
	ヌ メ リ ゴ テ		2								2
	カ レ イ		3								3
	ウ ミ タ ナ ゴ				1						1
	ホ ウ ホ ウ										
	アイ ナ メ			2							2
	コ ノ シ ロ			1	2						3
	サ ッ バ	5	1	1		2	1	3			13
	ヒ イ ラ ギ				5			1			6
	セ イ ゴ				2						2
	ギ ン ボ						1				1
	メ ベ ル	1									1
	イ ワ シ 類	3	3	8	14	3	7	3	17	4	6
ハ ゼ	1	7	1	7			3	3			18
魚 類 計	78	179	219	80	15	54	16				642
イ カ タ コ 類	ミ ミ イ カ	4	2	39	1		11				57
	ジ ン ド ウ イ カ										
	そ の 他 イ カ										
	タ コ 類	1					1				2
	イ カ タ コ 類 計	5	2	39	2	0	12	0			60
貝 類	モ ツ ソ ガ イ			1							1
	ア カ ニ シ						1				1
合 計	331	921	1597	264	21	807	36				3977

第2回源式網調査結果

昭和52年5月18日～19日 旧暦4月1日～2日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計	
漁場	B-3	B-1	B-3	栄生沖	栄生沖	栄生沖						
投網方向	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖		
水深 m	28~16.0	8.0~18.0	4.0~19.0	4~5	4.5~5.5	2.0~3.0	~	~	~	~		
投網時間	19~19 13~18	20~20 00~05	21~21 10~15	0~0 40~45	01~01 30~35	02~02 23~28	~	~	~	~		
揚網時間	19~19 30~56	20~20 25~50	21~21 35~	01~01 05~25	01~01 55~	03~03 15~35	~	~	~	~		
流向	O											
	B											
流れ	上Ⓣ弱	上Ⓣ弱	上Ⓣ	Ⓣ下	Ⓣ下	Ⓣ下	上下	上下	上下	上下		
投網順	123456	123456	123456	123456	123456	123456						
エビ類	1	5	0	0	2	2	1				10	
	2	6	1	2	2	1	2				14	
	3	4	0	1	2	1	1				9	
	4	4	1	2	2	0	0				9	
	5	4	2	1	2	0	0				9	
	6	4	5	1	0	0	0				10	
	クルマエビ計	27	9	7	10	4	4				61	
	クマエビ											
	フトミゾエビ											
	その他エビ類	13	476	342	8	30					869	
魚類	イシガニ	1			3	14					18	
	シヤコ		1	2		11					14	
	エビカニ類計	41	486	351	21	59	4				962	
	キス	41	45	178		2					266	
	サバ	71	1								72	
	ヒイラギ	450	14	25		4					493	
	アイナメ	4	3	2	5	11					25	
	ギンポ	1				4					5	
	ウシノシタ	1									1	
	エソ		44	32							76	
ハゼ				6	16					22		
魚類計	568	107	237	11	37					960		
イカタコ類	ミミイカ	3	3								6	
	ジンドウイカ	34	3								37	
	その他イカ											
	タコ類	イタコ 1		イ 1							2	
イカタコ類計	38	6	1	0	0					45		
貝類	アカニシ	1									1	
	バカガイ	1									1	
	ツメタガイ	1									1	
合計	650	599	589	32	96	4					1970	

第3回源式網調査結果

昭和52年6月13日～14日 旧暦4月27日～28日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計	
魚場	B-2	B-2	A-8	B-1	B-3	B-2						
投網方向	陸←沖	陸←沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖		
水深 m	3.8~1.9	3.0~1.2	2.5~6	4~1.3	3~8	4~13.5	~	~	~	~		
投網時間	19~19 35~38	20~20 25~28	21~21 40~43	23~23 37~40	00~00 31~35	01~01 20~24	~	~	~	~		
揚網時間	20~20 02~20	20~21 48~05	22~22 10~30	00~00 03~28	00~01 55~10	01~02 50~11	~	~	~	~		
流向	O											
流速	B											
流れ	上①強	上②中	③下弱	④下中	⑤下中	⑥下強	上下	上下	上下	上下		
投網順	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6						
エビ	1	3	0	2	0	1					6	
	2	10	1	2	2	2					17	
	3	16	1	2	0	0					19	
	4	19	1	1	0	0					21	
	5	8	1	0	0	1	0				10	
	6	3	0	0	0	0	0				3	
	クルマエビ計	59	4	0	7	3	3				76	
	クマエビ											
	フトミノエビ											
	その他エビ類	82	8	15	67	105	37					314
カニ	ガザミ	2									2	
	イシガニ						5				5	
	エビカニ類計	143	12	15	74	108	45					397
魚	キス	68	15	44	20	51	18				216	
	エソ	9		3	7	1	2				22	
	ヒイラギ	30	27	17	6	1					81	
	ホウボウ	17	3		30	2					52	
	サバ	2		167	3	4	2				178	
	コノシロ	1		1							2	
	アナゴ	2	6			3	6				17	
	マイワシ		8		3	2					13	
	カタクテイワシ		4								4	
				342							342	
	フグ		2	1	1						4	
	ゴンズイ		5								5	
	サッパ			1							1	
	アイナメ			2	10	1	7				20	
	イシガレイ			1							1	
	ギンボウ			1		2					3	
	アジ				1	1					2	
ハゼ					1					1		
魚類計	129	70	580	81	69	35					964	
イカタコ類	ミミイカ			6		6	2				14	
	ジンドウイカ	9	2		3	3	4				21	
	その他イカ											
	タコ類	4	1	1							6	
イカタコ類計	13	3	7	3	9	6					41	
貝類	アカニシ		1				(ツメタ)1				1	
	ヤツシロ						1				1	
	ナマコ				1						1	
合計	285	86	602	158	187	87					1405	

第4回源式網調査結果

昭和52年7月14日～15日 旧暦5月28日～29日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
漁 場	B-2	B-2	B-1	B-1	B-1						
投網方向	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖	
水深 m	3.5~13.5	4.0~18.0	4.0~14.0	4.5~16.5	4.5~14.5	~	~	~	~	~	
投網時間	19~19 14~17	21~21 06~09	23~23 15~18	00~00 26~29	01~01 53~56	~	~	~	~	~	
揚網時間	19~20 25~05	21~22 42~15	23~00 47~22	00~01 56~43	02~03 38~30	~	~	~	~	~	
流 向	○										
流 速	B										
流 れ	上Ⓣ中	上Ⓣ弱	上Ⓣ弱	上Ⓣ中	上Ⓣ強	上下	上下	上下	上下	上下	
投網順	6.5.4.3.2.1	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6						
エ ビ カ ニ 類	1	2	7	3	2	1					15
	2		6	11	5	5					27
	3	1	4	7	6	3					21
	4		9	20	0	5					34
	5		5	8	2	7					22
	6	1	0	14	0	4					19
	クルマエビ計	4	31	63	15	25					138
	クマエビ										
	フトミノエビ										
	その他エビ類(サリエビ)	8	153	87	128	93					469
	イシガニ	6	18	8	12						44
	シヤコ		2	18	258	100					378
	エビカニ類計	14	173	113	398	193					891
	魚 類	キス	18	78	35	17	26				
エソ		137	10	12	1	4					164
カマス		3									3
アジ		5	7	1	1						14
アナゴ(ゴテン)		2	44	41	17	6					110
イワシ		39				1					40
タチウオ		1			1	1					3
サッパ		28	25		20	11					84
ヒイラギ		450	多し計数せず		12						
サバ			8	4	2	3					17
アイナメ			4	8	21	13					46
ホウボウ			2		1	13					16
その他			4	6	42	12					64
魚類計		ヒイラギ除く 238	182	107	123	90					735
イ カ タ コ 類	ミミイカ		1	4	1						6
	ジンドウイカ	21	13	5		1					40
	その他イカ										
	タコ類(イタコ)	5	12	10	6	1					34
	イカタコ類計	26	26	19	7	2					80
貝 類			1	1	1						3
					3						3
合 計	277	413	303	543	314						1850

第5回源式網調査結果

昭和52年9月13日~14日 旧暦8月1日~2日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計
漁場	B-2	B-2	B-3	B-1	B-1	B-2	B-2				
投網方向	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸→沖	陸→沖	陸→沖				
水深 m	3.3~14.5	3.5~11	2~14	1.3~14.5	3~10	3~6.5	2.5~4.5	~	~	~	
投網時間	19~19 03~06	20~20 10~12	21~21 01~03	22~22 11~13	01~01 16~19	02~02 12~15	03~03 08~10	~	~	~	
揚網時間	19~20 28~06	20~20 35~53	21~22 32~06	22~23 45~15	01~02 38~05	02~03 40~03	03~03 34~55	~	~	~	
流向	O										
流速	B										
流れ	上Ⓣ弱	上Ⓣ中	上Ⓣ中	上Ⓣ弱	Ⓣ下弱	Ⓣ下中	Ⓣ下弱	上下	上下	上下	
投網量	6.5.4.3.2.1	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6	1.2.3.4.5.6				
エビ	1	7	0	18	1	4	5	1		5	36
	2	7	3	23	0	13	0	0		5	46
	3	8	1	14	1	1	2	0		4	27
	4	6	0	21	0	0	2	0		4	29
	5	23	0	16	2	2	2	0		5	45
	6	6	0	20	3	5	9	0		5	43
クルマエビ計	66	4	131	7	25	20	1				254
カ	クマエビ			25	11	4					40
ニ	フトミノエビ										
魚	その他エビ類	166	42	178	217	159	149	5			916
	ガザミ	4	1		1	4					10
	ジャノメガザミ	1									1
	イシガニ	29	3	11							43
	シャコ				1						1
	エビカニ類計	266	50	345	237	192	169	6			
魚	セイゴ	7		5		4					16
	ギマ	(小)12			1						13
	ウシノシタ	2	1				2				5
	メゴチ	60	8	55	11	8	13	11			166
	キス	10		18	3	10	8				49
	サッパ	7	8	17	イワシ1		3	3			38
	オキエソ	11	1			4	11				27
	カラハギ	2				4	ウマズラ ハギ4	ウマズラ 1			6
	ヒラメ	1	1	ホシダルマ カレイ1		2	4	マコ 1		9	マコガレイ ホシダルマ カレイ1
	ゴテンアナゴ	1	1	2	1	7	2				14
	アジ		5	3		1	サブ 1	1			10+1
	コノシロ			2	キンカワ 3	1	1				4
	コダイ	コシヨク タイ2		1		2	コシヨク クロダイ1			3	コシヨク クロダイ 3
	ヒイラギ			3		30	22				55
	エソ			11							11
ベラ				1						1	
アイナメ				1						1	
魚類計	115	25	119	22	80	69	14				444
イカ	ミミイカ	5	2	13	1	9	6				36
	ジンドウイカ			4		3	5				12
	アオリ	17		1		2	甲 1	2			22
	タコ類	2		1	3	1					7
	イカタコ類計	24	2	19	4	16	13				
貝			ツメガイ1	ハカガイ1							2
	合計	405	78	483	263	288	251	20			1789

第6回源式網調査結果

昭和52年10月12日~13日 旧曆8月30日~9月1日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計	
漁場	B-2	B-2	B-2	B-1	B-2							
投網方向	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸→沖	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖		
水深 m	3.5~21.5	3.0~18.0	11.0~21.0	3.5~13.0	5.0~21.0	~	~	~	~	~		
投網時間	17 ¹⁸ _{58~07}	18 ¹⁸ _{55~58}	19 ¹⁹ _{51~53}	23 ²³ _{02~05}	23 ²³ _{43~46}	~	~	~	~	~		
揚網時間	18 ¹⁸ _{17~45}	19 ¹⁹ _{17~41}	20 ²⁰ _{14~42}	23 ²³ _{21~40}	04 ¹⁰ _{04~21}	~	~	~	~	~		
流向	0											
流速	B											
流れ	上(下)中	上(下)強	上(下)強	上(下)弱	上(下)弱	上下	上下	上下	上下	上下		
投網順	6 = 陸	6 = 陸	6 = 陸	1 = 陸	1 = 陸							
エビ類	1	0		3							3	
	2	3	2	1	2						8	
	3	9			2						11	
	4	12	15	1							28	
	5	21	4								25	
	6	12	3								15	
	クルマエビ計	57	24	2	7	0					90	
	クマエビ											
	フトミノエビ	6	6	2	1							15
	その他エビ類	161	68	559	135	169						1092
	シヤコ											
	ガザミ	4		2								6
	ジャノメガザミ	2	9									11
	イシガニ				7							7
	エビカニ類計	230	107	565	150	169						1221
魚類	キス	12	16	1	5						34	
	アナゴ	3	8			4					15	
	エソ	38	7	7							52	
	オキエソ	30			10	2					42	
	ヌメリゴチ	15	7	2	2	1					27	
	カレイ											
	ヒラメ	1										1
	ホウボウ											
	ヒメジ											
	コノシロ											
	サッパ	1	10	1	1							13
	ヒイラギ		10		4	4						18
	アジ		7									7
	サバ		1									1
	カワハギ	54	114									168
イワシ類												
他魚	3	クロダイ	イシモチ		1						15	
魚類計	157	181	21	22	12						393	
イカタコ類	ミミイカ	1		1	1						3	
	ジンドウイカ	1	1	1	1						4	
	その他イカ	1	11								12	
	タコ類	3	2	1	3						9	
	イカタコ類計	6	14	3	5	0					28	
貝類		ツメタ	1								1	
合計	393	303	589	177	181						1643	

第7回源式網調査結果

昭和52年10月27日～28日 旧暦9月16日～17日

回	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	計	
漁場	B-2	B-3	B-3	A-2	A-4	A-3						
投網方向	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸→沖	陸→沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖	陸←沖		
水深 m	3.5~12	3~18	3~15	7~21	5~21	7~21	~	~	~	~		
投網時間	17 ³³ ~17 ³⁵	18 ¹⁰ ~18 ¹²	19 ⁰⁷ ~19 ⁰⁹	20 ³⁹ ~20 ⁴¹	00 ⁰⁵ ~00 ⁰⁷	01 ⁰¹ ~01 ⁰³	~	~	~	~		
揚網時間	17 ⁴⁷ ~18 ⁰⁵	18 ³⁰ ~18 ⁵⁹	19 ³⁵ ~19 ⁵³	20 ⁵¹ ~20 ²⁷	00 ²⁸ ~00 ⁵⁵	01 ²¹ ~	~	~	~	~		
流 方 向	O											
	B											
流れ	上下強	上下弱	上下中	上下強	上下弱	上下	上下	上下	上下	上下		
投網噸	6.5試4.3	3.4試5.6	3.4試5.6	3.4試5.6	3.4試5.6	3.4試5.6						
エ ビ カ ニ 類	試験網	3	5	2	2	0	1				13	
	ク ル マ エ ビ	2										
	3	2	3	2	0	1	1				9	
	4	2	1	6	1	0					10	
	5	6	9	2	4	0	1				22	
	6	4	17	2	5	0	1				29	
	クルマエビ計	17	35	14	12	1	4				83	
	ク マ エ ビ			3		2	1					6
	フ ト ミ ゾ エ ビ	2										2
	その他のエビ		537	208	808	1101	125					2779
シ ャ コ		1				2					3	
ガ ザ ミ			1			2					3	
ジャノメガザミ	2	5	7	2	2	2					20	
イ シ ガ ニ	1	1				3					5	
エビカニ類計	22	582	230	824	1112	131					2901	
魚 類	マイワシ	63	316	29	400	200	12				1020	
	エ ソ	16	9		14		3				42	
	ゴ テ ン ア ナ ゴ	1			10	2	1				14	
	ア ナ ゴ	2		1		9					12	
	ヒ イ ラ ギ	13	1								14	
	ヌ メ リ ゴ チ	3	1	2		6	3				15	
	サ ッ バ	1	1								2	
	ヒ メ ジ	1	7								8	
	オ キ エ ソ	7		10		7	6				30	
	コ ノ シ ロ		2								2	
	キ ス		6	13	3	2	1				25	
	カ ワ ハ ギ			5		2					7	
	ホ シ ゴ チ			4		1	2				7	
	カ マ ス				1						1	
	ギ ン ボ					1					1	
イ シ モ チ					1					1		
魚類計	107	343	64	434	231	28					1207	
イ カ タ コ 類	イ イ ダ コ	4	1				1				6	
	テ ナ ガ ダ コ		1								1	
	ミ ミ イ カ		3			3	1				7	
	ア オ リ イ カ			1							1	
イカタコ類計	4	5	1	0	3	2					15	
貝 類	ア カ ニ シ		1								1	
合 計	133	931	295	1258	1346	161					4124	

クルマエビの月別体長分布と平均体長

(単位 *cm*)

月	体長分布	平均体長
4	6.1 ~ 17.6	11.91
5	10.3 ~ 18.3	13.48
6	8.4 ~ 15.0	12.77
7	9.8 ~ 16.9	12.68
9	5.9 ~ 18.6	8.99
10月上旬	5.4 ~ 19.5	11.34
10月下旬	7.3 ~ 21.3	12.54

漁具構成表

名様	材料	規格	備考
肩網	ナイロン	8~10節	210 ^D /2
中網	ナイロン	12~14節	210 ^D /2
前網	ナイロン	14~16節	210 ^D /2
袋網	ナイロン	16~18節	210 ^D /2
	P.P.	14節	
浮子網	スパンナイロン	3~5mm	
沈子網	スパンナイロン	3~5mm	
浮子	合成樹脂	浮力 70g	1mに2ヶ取付
沈子	陶器	重量 18g	30cmに6ヶ取付

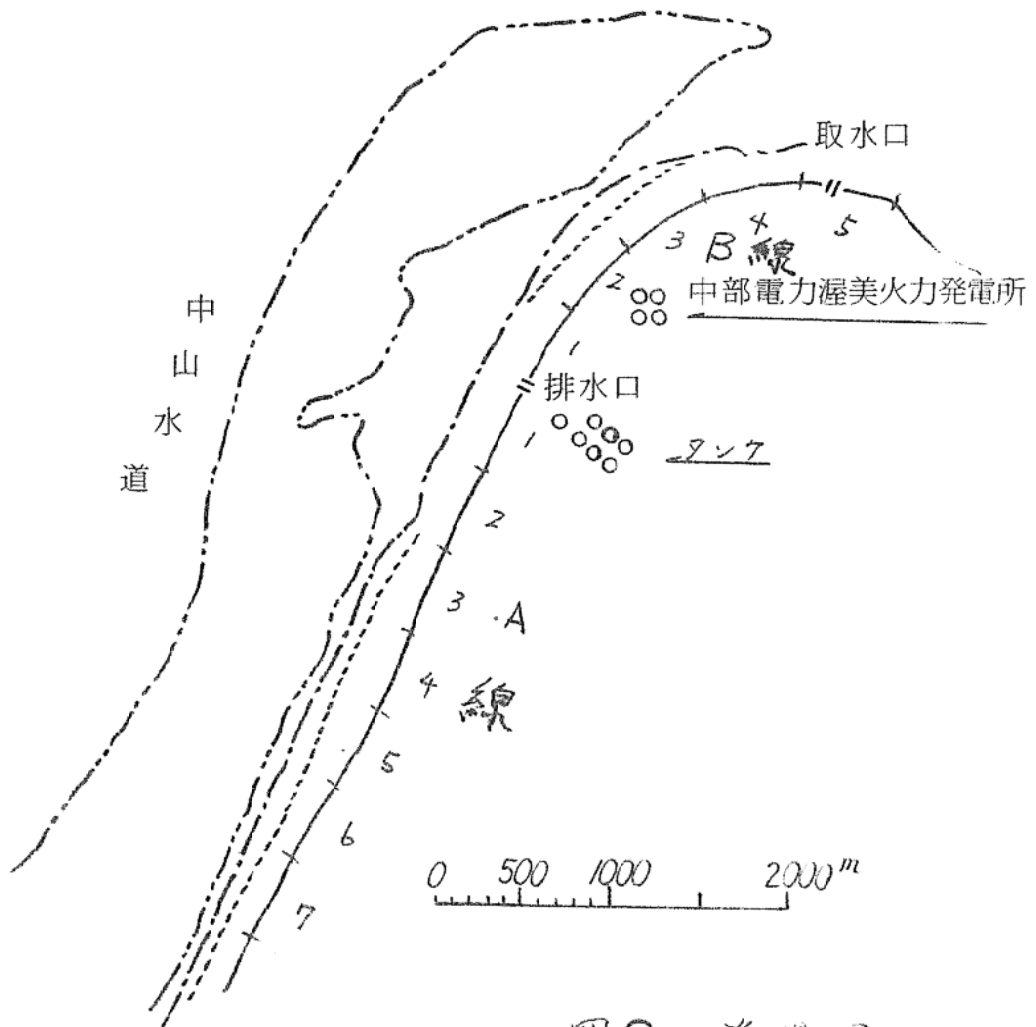
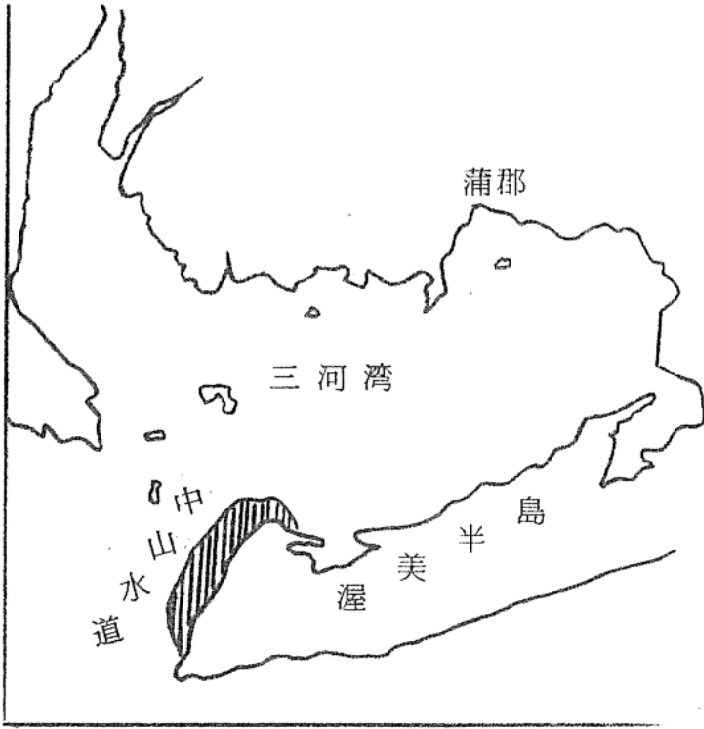


図2. 漁場図

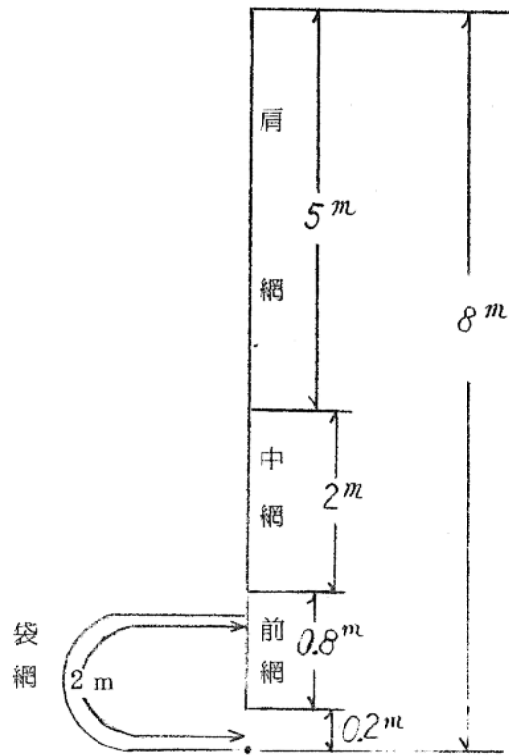
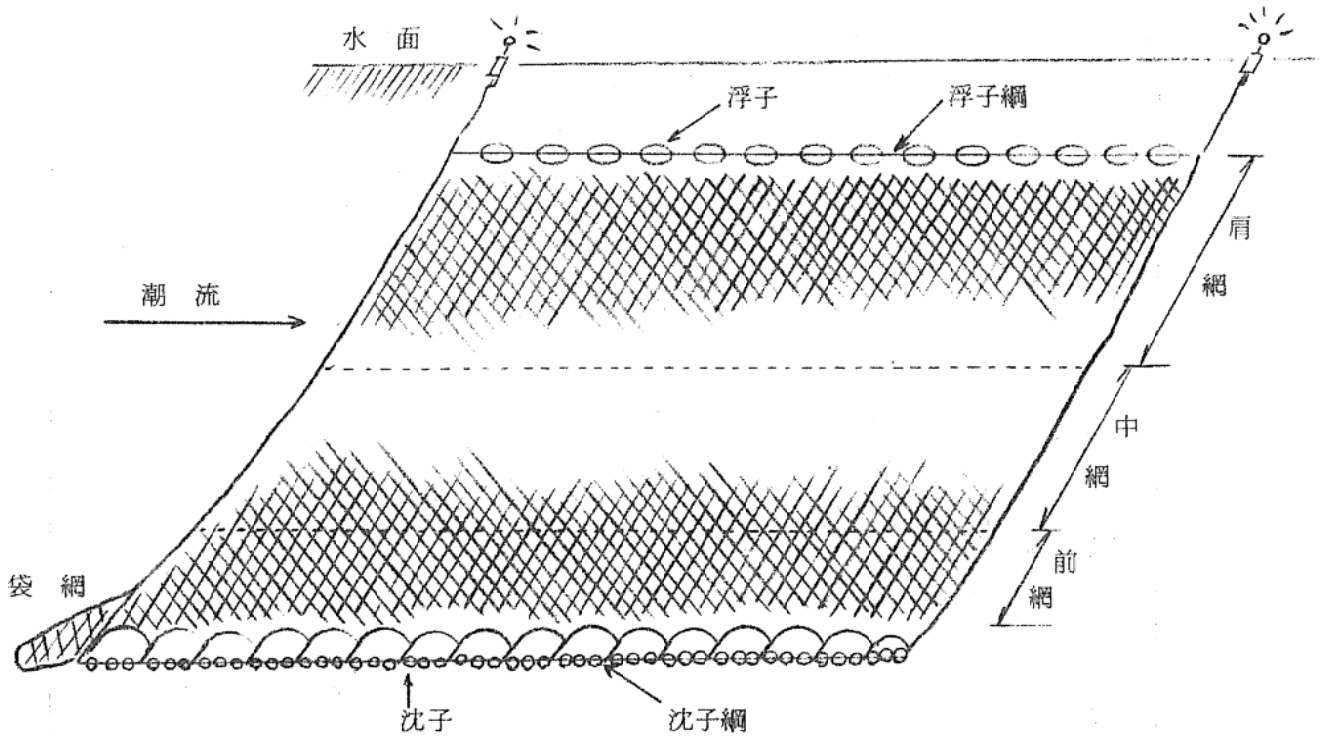


图1. 渔具图

魚種	採取場所	採取月日	尾数	体長 (cm)	体重 (g)	Hg (ppm)	Cd (ppm)	Pb (ppm)	Cu (ppm)	PCB (ppm)	PCB Ratio						PCB塩化物組成(%)							
											KC300	KC400	KC500	KC600	2C1	3C1	4C1	5C1	6C1	7C1	8C1			
											KC300	KC400	KC500	KC600	2C1	3C1	4C1	5C1	6C1	7C1	8C1			
マコガレイ	衣浦	52年10月18日	1	17.6	126	0.008	ND	1.07	0.17	0.11	1.4	0	2.8	5.8	0	2.0	23.8	1.63	3.40	2.25	1.4			
"	"	"	1	17.3	114	0.006	ND	0.44	0.20	0.08	1.4	0	0	8.6	0	2.5	1.4	1.59	38.2	2.99	2.1			
"	"	"	1	16.3	99	0.012	0.010	0.10	0.17	0.12	0.2	2.8	3.8	3.2	0	3.4	28.7	2.62	27.4	1.26	1.7			
"	"	"	1	15.1	93	0.024	0.001	ND	0.16	0.06	1.4	0	1.5	7.1	0	1.3	2.3	15.3	48.0	3.03	2.8			
"	"	"	1	15.2	88	0.009	ND	0.79	0.25	0.10	1.4	0	2.1	6.5	0	2.9	1.2	19.0	39.5	2.49	2.5			
"	"	"	1	13.8	62	0.011	0.001	0.10	0.10	0.07	1.5	0	3.0	5.5	0	4.1	9.8	17.5	4.14	2.48	2.4			
"	"	"	1	13.6	59	0.017	ND	0.15	0.14	0.03	1.7	0	2.1	6.2	0	1.4	3.7	15.1	47.7	2.73	4.8			
"	"	"	1	12.9	52	-	0.002	ND	0.13	0.10	1.0	0	2.2	6.8	0	0.5	1.7	18.0	42.3	3.37	3.8			
"	豊美	6月23日	1	19.3	130	0.008	ND	ND	0.10	0.08	2.3	1.0	3.1	3.6	0	9.9	19.4	18.5	3.14	18.4	2.4			
"	"	"	1	17.3	120	0.007	ND	0.91	0.19	0.03	3.6	0	4.5	1.9	0	1.2	1.6	2.34	38.2	1.12	0			
"	"	"	1	14.8	79	0.012	0.004	ND	0.08	0.14	0.1	3.4	1.0	4.5	3.7	9.6	37.4	1.17	16.3	19.3	2.0			
"	"	"	1	13.5	63	0.009	0.010	0.30	0.20	0.06	2.6	0	3.4	4.0	0	7.2	1.5	2.00	47.4	2.39	0			
"	"	"	1	13.7	61	0.008	0.006	0.56	0.25	0.02	5.5	0	2.0	2.5	0	17.8	47.1	6.5	15.7	1.29	0			
"	"	"	1	12.0	47	0.009	0.011	0.27	0.16	0.01	2.9	0	0	7.1	0	13.5	37.3	0	17.0	3.21	0			
"	"	"	1	12.4	44	0.014	0.003	0.94	0.20	0.05	3.4	0	3.4	3.2	0	9.9	16.5	14.5	37.2	2.19	0.0			
"	"	7月12日	1	19.3	160	0.008	0.022	0.38	0.18	0.08	1.6	1.6	3.3	3.5	0	9.2	27.2	16.3	27.9	1.67	2.6			
"	"	"	1	17.4	124	0.017	ND	0.25	0.20	0.02	2.4	0	0.6	7.0	0	1.3	0	10.6	36.1	4.20	0			
"	"	"	1	15.1	93	0.033	0.001	0.12	0.23	0.07	1.8	7.2	0.9	0.1	0	15.8	63.7	1.33	6.0	1.2	0			
"	"	"	1	15.1	86	0.011	ND	1.03	0.21	0.03	2.7	0	2.2	5.1	1.0	1.0	2.66	10.8	29.2	2.54	0			
"	"	"	1	15.2	80	0.004	ND	0.50	0.25	0.05	3.2	0	3.1	3.7	0	14.9	25.6	12.2	29.5	1.78	0			
"	"	"	1	15.0	77	0.017	ND	0.70	0.21	0.12	0.5	3.8	3.1	2.6	0	8.0	37.4	15.5	25.0	1.41	0			
"	"	"	1	14.3	65	0.006	ND	0.15	0.22	0.08	3.3	0.8	3.4	2.5	0.5	1.41	37.5	13.3	23.9	10.7	0			
"	"	"	1	12.2	49	0.008	ND	0.05	0.19	0.03	6.7	0	1.3	2.0	0	2.00	58.2	5.7	9.3	6.8	0			
"	"	"	1	12.8	53	0.024	ND	0.38	0.30	0.04	2.2	0	4.5	3.3	0	6.5	2.00	14.5	35.2	2.38	0			
"	"	"	1	12.8	53	-	ND	-	0.37	0.04	2.8	0	3.8	3.4	0	8.4	4.2	16.0	42.6	2.30	5.8			
メイガレイ	"	"	1	11.6	40	0.019	-	-	-	0.006	0	1.4	0	8.6	0	0	0	0	4.29	57.1	0			
"	"	"	1	11.4	36	0.011	-	-	-	0.002	8.8	0	1.2	0	0	88.3	0	0	0	1.7	0			
"	"	"	1	10.8	30	-	-	-	-	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
"	"	"	2	9.8	25.5	0.009	0.004	0.29	0.24	0.001	0	1.5	0	8.5	0	0	0	0	1.66	83.4	0			
"	"	"	2	10.0	23.5	0.013	0.011	0.74	0.33	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
"	"	10月11日	1	14.0	90	0.022	0.018	0.19	0.28	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

魚種	採取場所	採取月日	尾数	体長 (cm)	体重 (g)	Hg (ppm)	Cd (ppm)	Pb (ppm)	Cu (ppm)	PCB (ppm)	PCB比率							PCB塩化物組成(%)											
											KC300			KC400			KC500			KC600			2C1	3C1	4C1	5C1	6C1	7C1	8C1
											KC300	KC400	KC500	KC300	KC400	KC500	KC300	KC400	KC500	KC300	KC400	KC500	KC300	KC400	KC500	KC600	2C1	3C1	4C1
メダイカレイ	瀬美湾	52年10月11日	1	13.4	80	0.012	ND	0.23	0.26	0.01	8.6	0	1.4	0	0	0	0	4.00	5.11	0	0	0	8.9	0					
"	"	"	1	12.1	54	0.011	0.010	0.46	0.25	0.007	0	1.2	0	8.8	0	0	0	0	0	0	1.02	53.6	36.2	0					
マコガレイ	名古屋港外防島堤付近	10月15日	2	15.8	89.0	0.047	0.011	ND	0.10	0.44	0	3.7	5.6	0.7	0	3.1	4.04	25.6	21.8	8.3	0.8	0	0	0					
キス	"	"	4	16.7	54.0	0.005	0.061	ND	0.10	0.02	0.6	4.3	5.1	0	0	9.9	57.3	23.7	9.1	0	0	0	0	0					
サバ	"	"	1	20.9	146	0.007	0.011	ND	0.64	0.94	1.2	4.1	3.3	1.4	0	8.6	50.6	17.1	16.7	6.2	0.8	0	0	0					
ボラ	"	"	1	30.4	396	0.025	0.056	0.32	0.36	0.08	1.5	0.4	8.1	0	7.4	35.1	27.6	25.6	4.3	0	0	0	0	0					
セイゴ	"	"	1	26.3	244	0.022	0.039	ND	0.18	0.07	2.8	0.5	6.5	0.2	0	11.9	46.7	16.9	20.2	4.3	0	0	0	0					
アナゴ	"	"	1	49.9	196	0.015	0.018	ND	0.22	0.62	1.1	0.6	7.2	1.1	0	5.2	33.1	25.8	25.1	9.2	1.6	0	0	0					
インガレイ	"	"	1	13.5	47	-	0.008	ND	0.22	0.13	0	6.4	3.6	0	0.3	5.4	54.3	23.6	15.5	1.0	0	0	0	0					
マコガレイ	"	"	1	13.8	54	0.004	0.006	ND	0.15	0.36	0	2.1	6.9	1.0	0	2.5	34.3	27.1	24.8	10.0	1.3	0	0	0					
"	"	"	1	13.9	55	0.008	0.004	ND	0.20	0.24	0.9	2.2	6.5	0.4	0.3	4.7	29.1	26.3	28.4	9.7	1.5	0	0	0					
"	"	"	1	12.6	46	0.013	0.001	0.22	0.21	0.18	2.4	0	5.9	1.7	0	15.5	47.2	13.5	15.6	6.8	1.4	0	0	0					
アサリ	瀬美湾	4月5日	10	4.64	20.0	0.008	0.020	0.01	1.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"	"	10	3.75	10.6	0.006	0.053	ND	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"	"	20	2.96	4.8	0.004	0.025	ND	1.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"	"	20	3.38	7.4	0.004	0.020	ND	1.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"	"	10	4.04	13.8	0.006	0.023	ND	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ササノハハタ	瀬美外海(魚礁)	51年10月26日	2	74.0	136	0.069	0.008	ND	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ユリウツボ	"(高松沖)	"	1	10.2	41.6	0.104	0.038	0.11	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
フジクヅラ	"(高松沖)	"	1	3.8	21.7	0.697	0.028	0.13	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"(高松沖)	"	1	4.7	30.0	0.224	0.029	0.21	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
カサゴ	"(魚礁)	"	2	12.5	63	0.155	0.005	ND	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ヒメ	"(高松沖)	"	1	18.2	96	0.532	0.005	0.01	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
ウスメバル	"(高松沖)	"	1	16.1	130	0.416	0.005	ND	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
"	"(高松沖)	52年3月2日	1	23.0	227	0.164	0.004	ND	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
カサゴ	"(高松沖)	"	3	15.0	1083	0.387	0.003	ND	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
マコガレイ	名古屋港内	51年10月30日	1	14.3	70	0.006	0.049	0.01	0.38	0.22	0.1	2.0	1.3	6.6	0	3.1	18.9	16.6	4.20	18.5	0.9	0	0	0					
"	"	"	1	16.6	106	0.012	0.032	0.04	0.33	0.29	0.9	3.1	4.6	1.4	0	6.4	43.0	20.9	21.2	8.0	0.5	0	0	0					
"	"	"	1	14.4	52	0.012	0.032	0.09	0.42	0.26	0	4.0	4.5	1.5	0	5.5	40.4	20.6	23.4	9.2	0.9	0	0	0					
ハゼ	衣浦湾	52年10月11日	10	10.8	16.9	0.004	0.010	ND	0.10	0.10	2.5	3.9	1.6	2.0	0	16.4	44.6	16.7	13.2	9.1	0	0	0	0					
"	"	"	10	8.1	10.0	0.014	0.020	0.27	0.24	0.03	5.7	0	3.9	0.4	0	26.8	50.0	11.5	9.3	2.4	0	0	0	0					