

昭和十六年度

愛知縣產重要蝦類生態調查

愛知縣水產試驗場

正誤表

第七表及第八表缺除		頁數	行數	正	誤
一	三四	一一	三〇	第一圖 第一三表	第一回 第一〇表
二	二八	九	二	第二表	第六表

本文目次

I	はしがき	1
II	調査場所	1
III	調査蝦ノ種類及調査項目	1
IV	調査方法	2
V	添附セル圖及表	2
VI	調査結果	2
	第一 總論	2
	1. 調査組合ニ記録サレル蝦ノ種類	2
	2. 主要蝦類ノ漁獲高及數量	7
	3. 蝦漁具ノ種類	10
	4. 主要蝦漁具ノ沿革	12
	(イ) 打瀨網	
	(ロ) 流網	
	(ハ) 待網	
	第二 各論	17
	1. くまえび	17
	(イ) 方言	
	(ロ) 漁期ト漁場ノ關係	
	(ハ) 稚蝦棲息場	
	(ニ) 漁場ト蝦ノ大きサ及肉質トノ關係	
	2. くまえび	23
	(イ) 方言	
	(ロ) 漁期ト漁場トノ關係	
	(ハ) 稚蝦棲息場所	
	3. しばえび	27
	(イ) 方言	
	(ロ) 漁期ト漁場トノ關係	
	(ハ) 稚蝦ノ棲息場	

4. よしえび29

(イ) 方言

(ロ) 漁期ト漁場トノ關係

(ハ) 稚蝦棲息場

5. もえび32

(イ) 方言

(ロ) 漁期ト漁場トノ關係

(ハ) 稚蝦棲息場

6. あかえび、とらえび及さるえび33

(イ) 方言

(1) あかえび

(2) さるえび

(3) とらえび

(ロ) 漁場ト漁期ノ關係

(1) あかえび

(2) さるえび

(3) とらえび

(ハ) 稚蝦ノ棲息場所

(1) あかえび

(2) さるえび

(3) とらえび

愛知縣產重要蝦類生態調査

I はしがき

昭和十五年度調査事項トシテ本場ハ縣水産課及東京帝國大學農學部附屬水産實驗所ト共同ノ下ニ伊勢、三河兩灣ノ愛知縣沿岸ニ於ケル主要蝦類ノ生態調査ヲ實施スルコトニナリ十五年十一月、三者主腦者ノ會合ノ上本年度ハ準備的第一次調査トシテ縣下主要漁村ニ於ケル重要蝦類ニ就キ漁場、漁期及漁具ヲ主トスル調査ヲ行フコトニシ直ニ調査シタル結果ヲココニ統合整理シコレヲ發表スル。

II 調査場所

調査セル場所ハ次ノ如ク縣下沿岸ヲ通ジ四十五ヶ組合ニテ主要蝦産地組合ハ總テ含マレテヲル。

(第一圖)

三河灣關係

「渥美郡」	中山	清田	泉浦					
「豊橋市」	大崎	牟呂						
「寶飯郡」	大塚	三谷	形原	西浦				
「幡豆郡」	東幡豆	幡豆	宮崎	保定	吉田	一色	寺津	榮生
	衣崎	佐久嶋						
「碧海郡」	志貴崎	大濱	棚尾					
「半田市」	龜崎	成岩						
「知多郡」	東浦	武豊	富貴	大井	日間賀西	日間賀東	篠島	

伊勢灣關係

「海部郡」	蟹江								
「名古屋市」	下之一色								
「知多郡」	新知	八幡	大野	旭	鬼ヶ崎	常滑	菊屋	野間	中洲
	須佐	師崎							

III 調査蝦ノ種類及調査項目

蝦ノ種類ハ次ノ如ク主ナルモノ八種類ヲ調査スルコトニシタ。

(1) くるまえばい Peaneus japonicus (Bate)

(ロ)	くまえび	<i>Penaeus semisulcatus</i> de Hoan
(ハ)	しばえび	<i>Penaeopsis joyneri</i> (Miers)
(ニ)	よしえび	<i>Penaeopsis monoceros</i> (Fabricius)
(ホ)	もえび	<i>Penaeopsis affinis</i> (Milne Edwards)
(ヘ)	あかえび	<i>Penaeopsis akayebi</i> Rathbun
(ト)	とらえび	<i>Penaeopsis acclivis</i> Rathbun
(チ)	さるえび	<i>Trachypenaeus curvirostris</i>

以上八種類ノ主要蝦ニ就キ漁獲量、方言、漁具、漁場及漁期ソノ他關係事項ヲ調査ス。

Ⅲ 調査方法

現地調査ノ目的ニヨリ前記四十五ヶ組合ニ出張シ各組合ノ昭和十四年度ニ於ケル統計ヲ取纏メルト共ニ、各種蝦漁業ニ従事スル漁業者ヨリ各調査事項ニ關シ聽取セルモノヲ研究取纏メタルガ之等ハ應々確實性ヲ缺クコトアリ、蓋シ之モ性質上止ムヲ得ズ然ル場合ハ隣接組合ヨリ聽取セルモノト比較對照シ最モ妥當ト思ハレルモノヲ採用シ之ヲ記載ス。

V 添付セル圖及表

- (イ) 各種類別ノ蝦漁場圖及表
- (ロ) 各種蝦ノ漁獲量及金高ニ關スル表
- (ハ) 漁業組合別蝦漁具ノ種類及數ニ關スル表
- (ニ) 漁業組合別各種蝦方言ニ關スル表

VI 調査結果

第一 總論

1. 調査組合ニ記録サレル蝦ノ種類

第一表ニ示セル如ク縣下四十五ヶ組合ニ於イテ漁獲セル蝦ノ種類ハ本調査目的タル八種類ノ蝦ヲ何レモ漁獲スルニ非ラズシテ各漁業組合ノ位置及漁具ノ關係上各々異ツテキル。之等ノ相異ニ依リ各種蝦ノ漁場ノ位置ノ大略ハ窺ヒ知ラレルト思フ。

即チくるまえび、あかえび、さるえびハ最モ廣範圍ニ漁獲サレ殆ンド全部ノ組合ニ記録サレテキル。之等ハ共ニ漁場ノ普遍サヲ意味シテキル。

くまえびハ三河灣ノ組合ハ殆ンド全部記録シテキルガ伊勢灣デハ知多郡旭以北ハ之ヲ記録シテキナイ。之ハ伊勢灣南部及三河灣全般ニ主トシテ棲息スルヲ意味スル。

※
しばえびハ三河灣ノ内渥美灣デハ殆ンド記録ガナク知多灣關係デ記録シテキル。伊勢灣デハ知多郡新知以北ノミデ記録シテキル。之等ハ何レモ灣奥ヲ主漁場トスル事ヲ意味シテキル。

※ 註 通稱三河灣ハ渥美半島ニ圍ハレタル渥美灣ト知多半島ニ圍ハレタル知多灣ノ兩者ヲ合ンテ呼バレル。

よしえびハ三河灣ノ渥美半島内沿岸及豊橋市ヲ除イテ全部ニ記録シテキル。之ハくるまえびニ次イデ漁場ガ割合ニ全般ニ普遍シテキル事ヲ意味スル。

もえびハ渥美半島内沿岸ノ大部分ト知多半島南部ヲ除イタ灣奥ナル地區ハ全部記録シテキル。之モ灣奥ヲ主漁場トスル事ヲ意味スル。

とらえびハあかえびト應々混同サレテキル關係上下ノ程度迄確實デアルカ不明デアルガ大體あかえびニ近イ。

以上ノ如ク大略記述シタガ之等ハ後述スル漁場ト漁具ノ關係ソノ他ニ關係シ、ヨリ明解トナツテクル。

第一表 各漁業ニ漁獲セル蝦ノ種類

(イ) 三河灣關係

蝦名 組合名	くるま えび	くま えび	しば えび	よし えび	も えび	あか えび	とら えび	さ えび
中山	+	+						
清田	+	+		+		+	+	+
泉	+	+						
浦	+				+			
大崎	+				+			
牟呂	+	僅少			+			
大塚	+	+			+	+	+	+
三谷	+	+	+	+	+	+	+	+
形原	+	+	+	+	+	+	+	+
西浦	+	+		+	+	+	+	+
東幡豆	+	+		+	+	+	+	+
幡豆	+	+		+	+	+	+	+
宮崎	+	+		+	+	+	+	+
保定	+	+		+	+	+	+	+
吉田	+	+		+	+	+	+	+
一色	+	+	+	+	+	+	+	+
榮生	+	+	+	+	+			
寺津	+	+		+	+	+	+	+
衣崎	+	+	+	+	+			
佐久嶋	+	+				+	+	+
志貴崎	+	+		+	+	+	+	+
大濱	+	+	+	+	+	+	+	+
柵尾	+	+	+		+			
龜崎	+	+	+	+	+	+	+	+
大井	+		+	+		+	+	+

(口) 伊勢灣關係

蝦名 組合名	くるま えび	くま まび	し えび	よ しび	も えび	あ かび	と らび	さ えび
蟹 江	+		+	+	+			
下 之 一 色	+		+	+	+			
熱 田	+		+	+	+			
八 幡	+		+	+	+	+		+
新 知	+			+	+	+		+
旭	+				+			
大 野	+	+		+	+	+		+
鬼ヶ崎	+	+		+	+	+	?	+
常 滑	+	+		+	+	+	?	+
苅 屋	+	+		+		+		+
野 間	+			+		+	+	+
中 洲	+			+		+	+	+
須 佐	+	+		+		+	+	+
師 崎	+	+		+		+	+	+
日間賀 <small>西東</small>	+	+				+	+	+
篠 嶋	+	+				+	+	+

以上ノ組合ノ他記載セザルモノハ不詳ノタメ略セリ

第二表 漁業組合別蝦漁獲高

(イ) 三河灣關係

組合名		くるまえば	くまえば	しばえば	よしば	もえば	あかえば とらえば	さるえば	その他	計
三谷	数量 金額	20,000 500,000	1,600 250,000	5,000 25,000	2,500 30,000	5,500 30,000	233,000 350,000		53,950 245,000	335,950 1,430,000
一色	数量 金額	15,611 259,712	307 3,596	5,494 39,752	1,515 25,376	2,350 4,700	42,445 71,504		6,250 6,500	73,972 411,140
形原	数量 金額	6,700 125,500	540 8,000	250 500	1,820 38,400	800 3,000	53,500 70,000	2,000 10,000	1,930 9,690	67,540 265,090
西浦	数量 金額	2,700 48,000	1,600 2,500		600 12,000	330 3,000	8,000 24,000	2,200 12,000	10,600 60,000	25,030 161,500
東幡豆	数量 金額	1,200 117,600	400 6,800		400 6,800	100 670	720 4,320	240 1,680	240 1,440	3,300 139,310
大濱	数量 金額	4,000 67,000	1,600 16,500	5,000 20,000	1,100 18,700	1,500 2,210	4,400 8,800	1,100 2,200		18,100 135,410
榮生	数量 金額	1,086 38,000	66 1,000	8,000 35,000	360 9,000	1,650 8,000	1,100 1,430	100 150		12,362 92,580
衣崎	数量 金額	2,500 46,000	500 500	100 1,000	4,500 4,500	37 300	714 5,000			8,351 57,300
龜崎	数量 金額	1,000 20,000	500 5,000	800 5,000	400 2,000	400 3,000	1,000 5,000			4,100 40,000
吉田	数量 金額	591 30,250	58 700		50 900	420 1,680	55 55	10 10	20 20	1,204 33,615
幡豆	数量 金額	975 18,750	260 4,560		25 400	500 3,300	640 1,280	390 900	225 675	3,015 29,865
宮崎	数量 金額	650 9,900	600 7,200		510 9,180	180 720	540 540	78 78	210 210	2,778 27,828
保定	数量 金額	400 6,000	300 4,200		300 5,400	120 480	325 325	50 50	125 125	1,620 16,580
寺津	数量 金額	786 8,400	41 185		50 150	1,083 7,248	30 50			1,990 16,033
大塚	数量 金額	700 8,950	21 150			130 720	100 140			951 9,960
大崎	数量 金額	400 6,000				170 1,000	100 600			670 7,600
泉	数量 金額	330 6,500	21 150							351 6,650
清田	数量 金額	300 4,500	50 600		50 300	10 50	200 600			610 6,050
浦(田原)	数量 金額	665 5,600				115 400				780 6,000
中山	数量 金額	250 5,000	55 228							305 5,228
牟呂	数量 金額	1,400 16,500	10 60			1,600 2,550	240 450			3,250 19,560
棚尾	数量 金額	50 1,000	2 30	100 500		50 85	10 15			212 1,630
志貴崎	数量 金額	60 1,000	8.3 100	22.2 100	3.8 100		56 100.8	14 25.2	30 60	198.80 1,476
佐久島	数量 金額	5 100	5 100				130 400	200 600		340 1,200
日間賀(西)	数量 金額	560 8,400	63 315				1,680 4,200	8,400 21,000		10,703 33,915
篠島	数量 金額	400 8,000	50 375				1,300 3,400	1,200 3,600		2,950 15,375
日間賀(東)	数量 金額	200 3,000	40 300				1,908 4,970	3,240 7,200	2,034 3,889	7,422 19,359
合計	数量 金額	63,529 1,369,652	23,097.3 313,149	24,766.2 126,852	14,183.3 163,206	17,045 79,113	352,193 557,179.8	19,222 59,493.2	75,614 327,599	589,654.8 2,990,245

第二表ノ(口) 伊勢灣漁業組合別蝦漁獲高

組合名		く る ま え び	く ま え び	し ば え び	よ し え び	も え び	あ か え び	其 ノ 他	計
須 佐	数量	12,150	400		2,500		125,000	11,200	151,250
	金額	132,650	4,400		15,000		302,500	70,100	524,650
師 崎	数量	350	50		105		8,400		8,905
	金額	4,550	400		525		16,800		22,775
大 井	数量	2,150		2,200	500		1,400		6,250
	金額	52,000		10,000	1,000		2,000		65,000
中 洲	数量	1,86			275		23,461		25,525
	金額	83,041			4,263		36,603		73,907
苅 屋	数量	1,000	120		625		1,660		3,405
	金額	15,000	1,000		5,000		2,000		23,000
常 滑	数量	1,500	1,200		180	360	2,000		5,240
	金額	30,000	33,600		2,160	1,080	3,600		70,440
鬼ヶ崎	数量	11,020	500		1,230	5,000	12,300		30,050
	金額	165,350	5,000		16,000	15,000	16,000		217,350
新 知	数量	421			245	800	440		1,906
	金額	4,216			1,714	2,000	709		8,659
八 幡	数量	1,845		100	150	230	1,000		3,325
	金額	36,900		1,000	3,000	1,150	1,200		43,250
大 野 旭	数量	400				1,340			1,740
	金額	6,800				8,040			14,840
下之一色	数量	1,490		37,000	850	4,450	350		44,140
	金額	193,000		210,000	6,375	15,800	1,050		426,225
野 間	数量	416			25		667		1,108
	金額	5,000			100		800		5,900
蟹 江	数量	2,144		750	300	250			3,444
	金額	32,160		3,000	1,000	1,000			37,160
熱 田	数量	200		1,500	400	2,000			4,100
	金額	34,000		37,500	4,000	5,400			80,900
合 計	数量	36,872	2,270	41,550	7,385	14,430	176,681	11,200	290,338
	金額	744,667	44,400	261,500	60,137	49,470	383,262	70,100	1,613,536

2. 主要蝦類ノ漁獲高及數量

沿岸漁獲物年産額 27,000,000圓ノ中主要蝦類八種類合計ノ産額ハ約 4,302,000圓
760,000貫(第二表)ニシテ金額ニ於イテ約1割6分ヲ占メル。

之等ヲ各種蝦毎ニ就イテ検討スルト第三表ノ如クデアル。

第三表
各種蝦別産額

種 類	金 額	數 量	單價(貫當リ)
く る ま え び	2,375,329	105,525	22.5
よ し え び	219,343	21,173.3	10.4
く ま え び	357,549	24,917.3	14.4
し ば え び	350,852	64,766.2	5.4
も え び	117,163	29,325	4.0
あ か え び (とらえび さるえび ヲ含ム)	999,935	548,096	1.8
合 計	4,302,329	760,552.8	

即チ金額ニ於イテハくるまえびノ2,375,329圓ガ首位ヲ占メあかえびガ之ニ次
 グ。茲ニあかえびト稱シタル蝦中ニハ實際ハあかえび、とらえび、さるえびノ三種
 ヲ含ミ本縣ニ於テハ之ノ三種ヲ判然ト區別スル組合ハ僅カデ且多クノ場合之等ハ
 市場ニ於テ同一ニ取扱ハレテキル。

あかえびニ次イデくまえび、しまえび、よしえび、もえびノ順位トナル。

數量ニ於イテハあかえびノ548,096貫ガ首位デ八種中ソノ群ヲヌキくるまえび
 しばえび、もえび、くまえび、よしえびノ順トナル。

又之等ヲ伊勢灣關係ト三河灣關係トヲ比較スルト次ノ如クデアル。

種 類	三 河 灣	伊 勢 灣	三河 伊勢 × 100
	貫 1,364.662	貫 710.667	
くるまえび	68.853	366.672	188
よしえび	14.188.3	6.975	203
くまえび	22.648.3	2.270	998
しばえび	24.766.2	40.050	62
もえび	16.845	12.430	136
あかえび <small>(とらえび さるえび ヲ含ム)</small>	371.415	176.681	210
合 計	518,715.8	275,088	188
	2,657.634	1,462.536	181

第四表

三河、伊勢産蝦ノ對比

即チ數量ニヨル兩者ノ比較ハしばえびヲ除イテくるまえび、よしえび、くまえび、
 もえび、あかえびハ何レモ三河灣ニ多ク、特ニくまえびデハ約10倍ヲ示シテキル。
 あかえび、よしえびハ約2倍餘、くるまえびハ約1.9倍、もえびハ1.3倍デアル。唯し
 しばえビノミ0.6倍デ伊勢灣ヨリ少ナイ。

金額ニ於イテ、大體數量ト類似シタモノデアアルガ伊勢灣ヨリ三河灣ノ方ガ單價
 ガ高イタメ數量比ヨリ金額比ガ大トナツテキルモノハくるまえび、よしえび、もえ
 びデ小ナルモノハくまえび、しばえび、あかえびデアアル。

第五表 漁業組合別蝦漁具ノ種類及數量

(イ) 三河灣關係

	打 瀬 網	流 網	待 網	萬 牙	ソ ノ 他
中 山		11 40			
清 田	18 24	2 6			
泉	大 2 小 3	1 2		20 40	
浦	21 42	8 16	5 10		
大 崎	3 3	11 22	8 16		
牟 呂	3 3	25 52	20 20		
大 塚	大 7 小 5 7 5	7 14	50 50		
三 谷	57 140	(2)	29 29		
形 原	95 420			40 230	機底 7 48
西 浦	59 252	4 8	50 50		手操 4 4
東 幡 豆	46 122		18 26		
幡 豆	45 93	7 21	19 23		
宮 崎	30 33				
保 定	18 40		2 2		
吉 田	3 6		7 7	15 15	
一 色	大 38 中 56 藻 60 145 90 60			15 7 15 7 15 7	15 7 15 7 15 7
榮 生	37 47		43 43		大網(キンチャク) 4 120
衣 崎	180 400		5 10		
寺 津	4 5	31 45	17 17		藻曳網 1 11
佐 久 島	2 3				
志 貴 崎	2 3	2 6			
大 濱	70 250		18 37		手操(もえび、車) 10 5 巾着(芝蝦) 320 25
棚 尾	1 2		1 1	1 2	
龜 崎	藻打網 40 60	藻打網 泥打網ノ中間 65 98			
成 岩			5 5		
東 浦					マテ網 5
武 豊			32 10		角建 4 1
富 貴			5 5		
合 計	925 2365	110 233	334 361	76 372	40 530

(ロ) 伊勢灣關係

	打 瀬	流 瀬	待 網	萬 牙	ソノ他
蟹 江	45 65	4 9	帖 人	65 175	川建網 22 人 22
下 之 一 色	142 240	34 68	24 35		
熱 田	38 40		32 35		
新 知					
八 幡					
大 井、旭					
鬼 ヶ 崎	89 135	43 86	53 53		
常 滑	大7 小6 27	11 28	6(8) 11		
苅 屋					
野 間		25 50	極少		
中 洲					
須 佐	19 75	45 150			機底 2隻 14人
師 崎	14 32	5 15		14 32	
日 間 賀 西	21 33				
日 間 賀 東	18 20				
篠 島	105 115	2 6			
大 井	7 16	14 42			
合 計	511 798	183 454	115 134	79 207	24 36
三河 伊勢 總 計	1436 3163	293 687	449 495	155 579	64 566

3. 蝦漁具ノ種類

各蝦漁具ノ數ヲ見ルト打瀬網ハ首位デ1436隻、次ガ待網ノ449帖、流網ノ293帖、萬牙ノ115隻ノ順位デソノ他ノモノハ僅少デアル。(第五表)

打瀬網ニモ型ノ大小及ビソノ使用スル地域ノ底質ノ差異ニ依リ各種類ニ區別サレテキル。大型漁船ニヨル場合ハ之ニ適スル大型ノ網ヲ一帖ノミ曳クノデアツテ之ヲ區別シテ俗ニ一帖曳ト稱シテキル。中及小型漁船ニヨル場合デハヤハリ一帖ノミデ曳ク場合ト小型網ヲ幾ツモ並ベテ同時ニ曳クモノトガアル。前者ヲ同様一帖曳トイヒ、後者ヲ備前網ト云ツテ曳ク網ノ數ガ五ツノ時ハ五帖曳七ツノ場合ハ七帖曳トイフ如クニ云ツテキル。

又網ヲ曳ク漁場ノ底質ニ依リ、泥質ノ場合ハ泥打瀬トイヒ、藻場ノ場合ニハ藻打

瀬ト云ツテキルガ中型漁船以上ノモノハ總テ泥場、泥砂場、砂場ヲ曳ク。藻打瀬ハ沿岸ノ淺イ藻場ヲ曳クノデ船モ從テ小型ノモノバカリデアル。

併シ名稱ハ一般ニ何レモ打瀬トシテ通ツテキルガ泥打瀬網ノコトヲ、知多郡八幡、龜崎等デハ俗ニかるさんト呼ンデキル。

之等打瀬網ハ總テノ蝦類ヲ漁期ニ應ジ漁獲スル。此ノ漁具ニヨリ漁獲サレタ蝦ハ生態的ニ最モ廣範圍ニ涉リ今後ノ調査資料トシテ最モ好適ナモノデアル。

流網ハ九州方面ノげんじき網ノコトデアルガ之ノ網ガ本縣デ使用サレル様ニナツタノハ比較的新シイコトデ各地トモ増加ノ傾向ニアル。漁獲スル蝦ノ種類ハ主トシテくるまえびデアルガ勿論他ノ蝦トレル。之ハ大型蝦ガ揃ツテ漁獲サレル所ニ特長ガアル。此ノ網ハ他ノ漁具ト異ナリ伊勢灣關係ノ方ガ三河灣關係ノ方ヨリモ多數アル。

待網モ極メテ新シイ漁具デ之ハ本縣獨創ノモノデアル。之ハ本縣漁業取締規則ニヨリ七月及八月ノニケ月ノミ許可サレ主トシテもえびヲ漁獲シ、時ニハしばえび、くるまえびナドガ入ル。使用ハ夜間ニ限り、燈火ヲ以テ蝦ヲ誘導シテ漁獲スルモノデアル。一名ランプ網ノ名ガアルガ初メノ内ハ燈火ニランプヲ使用シタタメ之ノ名ガアルガ近年ハカーバイトカラ電氣ニ變リツ、アル。

從來もえびノ漁獲ハ晝間打瀬網ニヨツタノデアルガ待網ガ使用サレルニ至ツテ大部分待網ニ漁獲サレ、打瀬網ニ依ル漁獲ハ極メテ少ナイ様デアル。

次ニ萬牙デアルガ之ハ冬期蝦ガ潜砂シテ夜間ト雖モ游出シナイ様ニナルト打瀬網ニ萬牙ヲ取付ケ泥場又ハ泥砂場ヲ之ニ依リ搔起シテ蝦ヲ漁獲スル。

以上ノモノガ主ナル蝦漁具デアルガ其他蝦搔ト稱シテ干潮時ニ手萬牙デ干出區域ヲ搔起シテ漁獲スルモノガアル。之ハ小型ノ蝦ノミデ專業ノモノハナイ。

灣外ノ深海デ操業スル機船底曳網モ9隻程アル。芝蝦ノ群集セルモノヲ漁獲スル巾着網、燈火ニ依ルタモ網ハ大濱ニ使用サレテキル。ソノ他角建網、川建網ハ他ノ漁類ヲ目的トシテ設ケラレルガ之ニ時々蝦ガ漁獲サレル。

4. 主要蝦漁具ノ沿革

(イ) 打瀬網

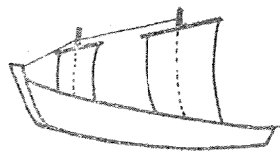
本縣ニ於ケル打瀬網ノ創設期ハ詳カデナイガ傳フル處ニ依レバ上總地方或ハ伊豆相模地方ヨリ傳來シタトモ云ハレテキルガ凡ソ百三十四十年前知多郡龜崎ニ初メテ使用サレタ様デ縣下他地方ハ總テ龜崎ノ打瀬網ニ倣ツテ作ラレタモノトサレテキル。

本網ハ初期ノ内ハ肩巾四尺位ノ小型船ヲ以テ多ク内灣ノ淺所ニ操業シタモノデアアルガ明治五六年ニ至リ船體モ大キクナリ操業區域モ遠ク東度會(今ノ伊良湖水道附近)渥美半島外濱迄モ出漁スル様ニナリ其後明治廿四年頃所謂改良船ナル者ガ現ハレテ以來一大進歩ヲナシタモノデアアル。

併シ此ノ間本網ノ利害得失ノ議論幾度モ起リ即チ明治維新前ヨリ此ノ議論起リ或地方ニヨリテハ其ノ使用ヲ許サナカツタ程デアツタガ維新後ハ此網ヲ使用スルモノ次第ニ増加シ、ソノタメ再ビ明治十四年ノ頃之ガ利害ニ問題ヲ惹起シ大ニ紛擾ヲ醸シタノデアアル。斯クスル内終ニ明治十九年三月ニ及ビ縣令ヲ以テ明治廿二年三月限り打瀬網及之ニ類似スル漁法ハ其ノ名稱ノ如何ニ拘ラズ使用ヲ禁止スル旨發令セラレタノデアアル。然ル處皮肉ニモ禁止令ノ發令ハ却テ反對ノ現象ヲ來タシ年毎ニ網數ハ増加シ到底既定ノ明治廿二年三月迄ニハ實行ノ困難ナル情勢ヲ來タシ之ガ延期ヲ止ムナクナス一方打瀬網ノ利害ノ調査ヲ進メタノデアアルガ結局利害相半バン結論ヲ得ズシテ明治三十二年ニ至リ一旦禁止令ヲ解クニ至ツタノデアアル。ガ其ノ後ハサシタル弊害モ認メズシテ現在迄縣下漁業ノ主體ヲナシテキル。

次ニ船型及漁具ノ變化ヲ知多郡豊濱町須佐ニ見ルト明治二年頃初メテ蘆帆ヲ利用シテ從來使用ノ藻手繰網ヲ(曳網15—20等網一帖)曳ク様ニナツタノデアアルガ當時之ヲ「カルサン」ト稱シタノデアアル。漁場モ當時ハ極メテ小範圍デ内海、豊濱間ノ沿岸ノミテ操業區域トシテキタ。

船型 チヨロ型 (通稱)



帆ハ蘆二反ニテ作製

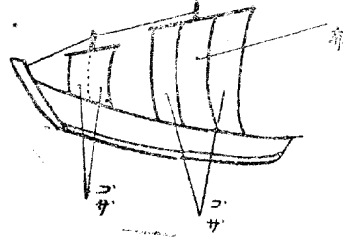
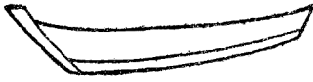
船巾 四—五尺

二人乗

明治十七年頃ニ至リ船型モ圖ノ如ク通稱チヤンカラ型(カジキノ付キタル舟)トナリ帆モ布ヲ加ヘテ作製スル様ニナリ從テ漁場モ擴大シ伊勢灣一圓トナツタ。船

數モ漸次増加シテキル。

船型 チヤンカラ型

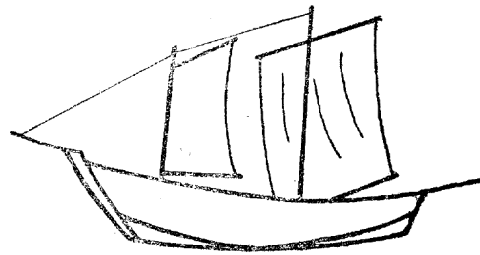
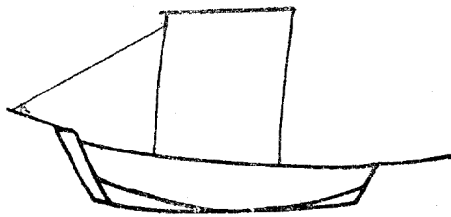


帆ハ布チ一反中ニ入レ
 蔭帆ヲ左右ニ一反宛
 船巾 五尺——七尺
 二人乗

明治二十五年頃ニ於テハ船巾モ次第ニ太キクナリ七尺ヨリ九尺ニ及ビ、乗組モ二人乗或ハ三人乗トナリ帆モ蔭ガナクナリ全部木綿ヲ使用スル様ニナツタ。又漁具モ改良セラレ、袋ノ長サ五尋、手網ノ長サ十五尋、曳網八十尋ノ物ヲ使用シテキル。

明治二十七年ニ至ツテ初メテ所謂愛知打瀬型ガ作製セラレ船巾モ愈々大キク十二尺ヨリ十六尺ニ及ビ乗組ハ四五名デアル。

愛知打瀬型



更ニ明治三十二年ニ於テ瀬戸内海ニ使用サレルモノガ豊濱ニ移入セラレ誰云フトナク備前網ト名付ケラレタ。之ハ後記ノ通り從來網一帖ヲ曳イテキタモノガ小型網ヲ三帖又ハ五帖或ハ七帖ヲ同時ニ曳クモノデアル。

從來之等打瀬網ハ操業中ハ勿論ノコト漁場ヘノ往復航路モ總テ帆力ヲ以テ移動シテキタモノデアルガ大正二年頃ニ至リテ發動機据付ノ機運ガ起リ數年ニシテ激増ヲ見タノデアル之ニ依リ漁場ヘノ往復ノ時間ガ短縮サレ又風害ソノ他ノ難ヲ避ケ得ル様ニナツタ。

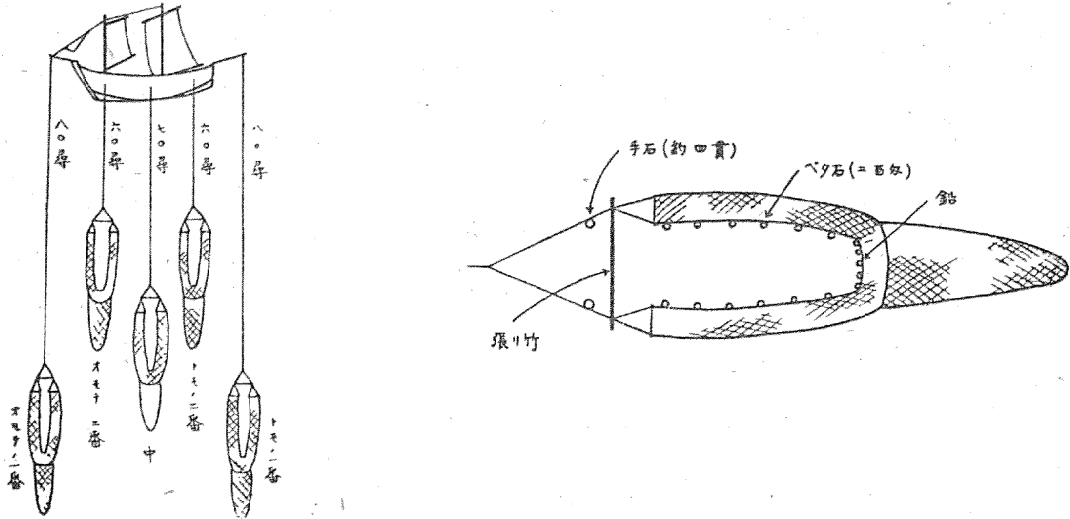
船型モ更ニ改良セラレ昭和二年ニハ半西洋型ガ作製セラレルニ至リ現在ニ及ンデキル。

備前網

明治三十二年當時豊濱町家田紋次郎ノ使用人香川縣觀音寺イブシ島生(名不明)ノ者故郷ヨリ漁具ヲ持來タリ伊勢海ニ操業スルニあかえびノ漁獲極メテ多ク村民一同之ニ倣ヒ作製使用スル様ニナツタ。之ヲ備前網トイフノデアル。

使用當時ハ三帖曳デアツタガ船型ノ大キサヲ増スト共ニ五帖曳或ハ七帖曳トナツテ現在ニ及ンデキル。

備 前 網 使 用 圖



(ロ) 流 網

本縣ニ於ケル蝦流網ノ歴史ハ蝦待網同様極メテ淺クソノ濫觴ハ知多郡豊濱町トサレテキル。

豊濱町ニ於ケル本網ノ使用ハ或ハ獨創的ト云ヒ或ハ九州方面ヨリ傳來セラレタトモ云ヒ此點ハ詳カデナイ。

大正十三年五月豊濱町ニ於テ同町漁夫二名ハ野間村燈臺沖合五六尋ノ海岸ニテ改良圍目網操業中くるまえば一、二貫ヲ漁獲シタノガ此ノ網ノ起リデアル。

更ニ翌十四年ニ於テハ之ヲ潮流ニ依ル操業ガソノ他ノ漁夫數名ニヨリ研究セラレ現在ノ流網ガ作製セラレニ至ツタノデアル。斯クテ昭和三年ニ縣水産課ニ之ガ操業方ヲ陳情シタノデアガ此ノ頃ヨリ豊濱カラ縣下各漁村ヘ傳ヘラレルニ至ツタラシイ。

當時ノ漁具ハ綿糸六本十一節長サ百間内外ノモノデ操業區域ハ豊濱町中洲ヨリ野間沖合ニ至ル四、五尋ノ沿岸ノ小範圍デアツタ。

更ニ昭和五年ニハ從來ノ鉛ノ沈子ヲ粘土製沈子ニ改良セラレソノ効果ノ豫期以上デアツタタメ本網ハ次第ニ多ク使用セラレルニ至ツタノデアル。

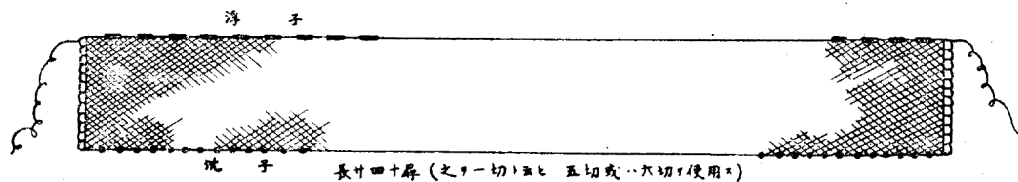
漁船モ漸次改良ヲ加ヘ昭和六年頃ニハ巾四尺又ハ五尺電氣着火三馬力半又ハ四馬力半トナリ、漁場モソレニツレ擴大サレタ爲ニ却テ一時ハ他漁村ノ地曳網等ノ強力ナ反對ニ會ヒ紛争モ時々起シタノデアルガ之等モ漸次解決サレ、更ニ昭和十

年ニハ篠島村野島沖合、或ハ渥美半島大山沖合等 新漁場ガ發見サレルニ至リ愈々盛大トナツタノデアアル。

又船モ更ニ大型トナリ船巾五尺又ハ六尺、五馬力又ハ六馬力ニ及ビ、漁具モ之ニ從ヒ綿糸六本十四節長サ二百二十間トナツタ。

然ルニ從來ハ本網ノ漁獲ハ何レモくるまえびヲ主トスルモノデアアルガ昭和十六年漁具ヲ綿糸四本十五節長サ二百四十間トセルニ相當量ノあかえびヲ漁獲シタ。之ニヨリソノ漁獲種類ノ範圍モ蝦以外ノ鱧モ加ヘテ漸次増加スルニ至ツタノデアアル。

蝦 流 網 圖



(ハ) 待 網

昭和ノ初メ頃即チ今ヨリ十五年程前知多郡武豊ニ於テ初メテ行ハレタモノデアアルガ縣下ノもえびノ漁獲ハ從來主トシテ打瀬網ニ依ルモノデアツタガ知多郡武豊デハ當地突堤ノ燈臺ノ光ニ本蝦ガ多數集ルニヨリ四ツ手網ヲ以テ之ヲ掬ヒ取ル方法ガ行ハレテキタモノデア昭和ノ初メ中野清右工門ナル人初メテ待網ヲ考案シ漁獲シタ處極メテ好結果ヲ得タノデアアル。勿論當初ハ現在ノモノト異リ長サ約八間位ノ小規模ノモノデア燈ハ用ヒズ燈臺ノ光ヲ利用シテ待網ヲ設置シタノデアアル。之ニテモ兎ニ角豫想以上ノ大漁ヲ得タルニヨリ他ノ漁夫モ漸次此ノ漁ヲ習ヒソノ數モ追々増加シタノデアアル。斯クスル内ニ手提ランプヲ試ミニ魚取りノ袋網口ニ使用シタル處益々ソノ効果ノ大ナルヲ知り此處ニ現在ノ待網形體ガ完成セラレルニ至ツタノデアアル。

斯ノ如ク武豊ニ二三ケ年使用スル内近在ナル龜崎ヨリ來リテ之ヲ習ヒ龜崎ニ傳ヘ更ニ一ニケ年後知多郡旭及蒲池ヨリ來タリテ之ヲ習ヒ夫々自村ニ傳ヘタノデアアル。

他方龜崎ヨリ昭和五年頃實飯郡三谷町竹内喜一ナルモノニ依リ三谷ニ傳ハリ再ビ三谷ヨリ同年中ニ近在ナル形原、西浦、大塚及御馬ニ傳ハツテキル。

以上ノ如ク待網ハ極メテ歴史ガ淺ク又使用サレ始メルヤ僅カ數年ニシテ忽チ縣下適地漁村ニ使用サレルニ至ツタノデアアル。

待 網 解 説

1. 漁 網

漁網ノ大小ハ必ズシモー様デナイガ概シテ四尋立チ四十尋長サ(綿糸二十節)ノ中央ニ長サ九尋ノ圓筒型袋網ヲ附ス。

2. 張 網

風力又ハ潮汐ノ流勢ヲ考慮シ、灣ノ内方ニ向ツテ蝦ノ游込ミニ最モ容易ナル可キ態勢ニ張網ス。張網ニ際シテハ袖ノ兩端及袋網ノ末端ヲ各錨ヲ用ヒテ緊張ス。

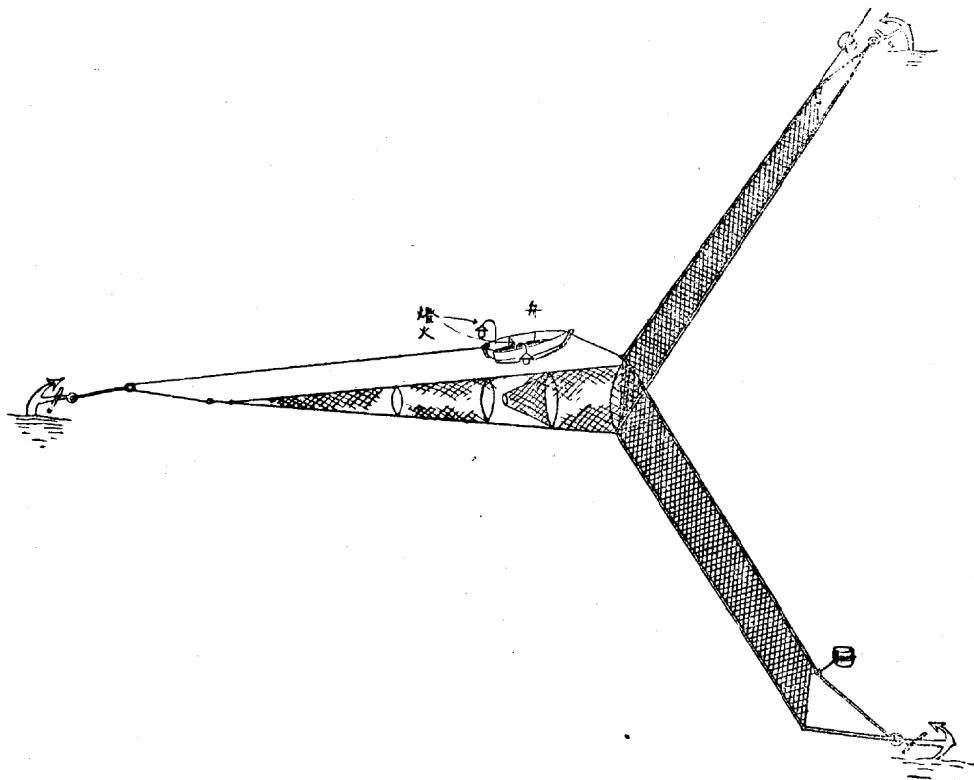
3. 漁 期

七、八月操業ス。先ヅ夕方漁場(三尋乃至四尋)ニ至リ張網ヲ了レバ、袋網ノ中央返シ網附近ニ船ヲ位置シ點燈シテ蝦ヲ誘フ。蝦ノ蒐集ヲ待チ袋網ノ末端部漁捕ヲ揚ゲ漁獲物ヲ收容ス。曉方迄多キ場合ハ數回少ナキ時ハ一回收容ス。

4. 魚 船

肩幅五、六尺ノ小舟、一人乘リナルモ期間中ヨク千數百回(約三百貫)ヲ水揚ゲナスモノアリ。

蝦 待 網



第六表 蝦 方 言

組合	く る ま び	く る ま び	よ え し び	し え ば び	と え ら び	あ え か び	さ え る び	え も び
日 間 賀	マダラ	カラス アカアシ	ヨシ	シラエビ	オニエビ ケンサイ ガサチ	イシエビ アカダ アカシヤ	(大ザル) 大アダマ	セグロ
篠 高	マダラ ナダガレ	ミズビキ アカアシ	。	。	ケンサイ アカシヤ	アカシヤ コワエビ	シラシヤ オーアダマ	モエビ
清 中 田 山	クマ マダラ	カラス	。	—		アカアシ コワエビ		モエビ ドヨウエビ
泉	。	ク カラス		—		アカアシ		—
大 幸 崎 呂	。	モエビ カラス		—		アカアシ		ドヨウエビ
大 塚	。	カラス	ヨシエビ	—		アカアシ		。
三 谷	クマ マダラ	カラス	ヨシエビ スエビ	—		アカアシ	ザルエビ アカエビ	。
形 西 原 浦	クマ ナガセマダラ	カラス マ	スエビ	シラエビ	コザル	カアト ザルエビ	大ザル	モエビ ドヨウエビ
宮 崎	マダラ	カラス	ヨシエビ	—	アカアシ アカエビ	アカアシ アカエビ	ゴンダラ 大アダマ	モエビ セグロ
幡 豆	。	。	。	シラエビ	アカエビ	アカエビ	ゴンダラ	セグロ ドヨウエビ
一 色	。	。	。	シロエビ	—	アカエビ	オーアダマ	—
衣 崎	。	。	。	。	アカアシ アカエビ	アカエビ	アカアシ	モエビ
榮 生	。	。	。	。	。	アカエビ	ダルマ アカアシ	。
寺 津	。	。	。	—		アカアシ	オーアダマ	。
棚 尾	。	ゴンダラ	。	シロエビ	アカエビ		ダルマ	。
志 貴 崎	。	。	。	。			。	。
大 濱	。	。	。	シロエビ カメザキエビ			。	。
龜 崎	。	ミヅヒキ オザエビ	大正エビ ハイカラ	カメザキエビ		アカアシ		モエビ コワエビ
成 岩	—	—	—	ハハエビ (ニオモノ)	—	—	—	—
武 豊	—	—	—	。	—	—	—	—
富 貴	—	—	—	シラエビ	—	—	—	—
師 崎	マンダラ グル	アカアシ	ヨシエビ	シバエビ シラエビ	オニエビ	ドロアカシヤ アカエビ アカシヤ	大アダマ コワエビ シロエビ	モエビ セグロ
須 佐	。	。	スエビ ヨシエビ	シラエビ ハハエビ	土用エビ アツキ オニアカシヤ	アカシヤ (三種共)	コワエビ 大アダマ	。
常 滑	クマエビ	アカアシ トラエビ カラス(大型)	スエビ ガラエビ	シバエビ ハハエビ(大型)	「ムシエビ」ニ 二種アルコト ナ知ル	ムシエビ	ムシエビ コ ダルマエビ	モエビ セグロ(熟雌)
鬼 崎	マダラ クマエビ ナガセ(小型)	アカアシ ミヅヒキ(小) カラス(大型)	スエビ	。	本種ナシラズ	ムシエビ	本種ナ區別 セズ	。
大 野	クマエビ	アカアシ カラス(大型)	。	。		。		。
旭	クマエビ	アカアシ カラス(大型)	。	。		。		。
新 知	クマエビ ナガセ(小型)	アカアシ ミヅヒキ(小) カラス(大型)	。	。		アカシヤエビ	オホアダマ	。
八 幡	クマエビ ナガセ(小型)	アカアシ ミヅヒキ(小) カラス(大型)	。	。		。	オホアダマ	。

※(三種共)ハあかえび、さるえび、とらえびノ三種ナイフ