

## § 遠洋漁業資源調査

( マグロ延縄漁業釣獲率表      昭和46年4月～47年3月 )

### I 目 的

本調査は、水産庁(遠洋水産研究所)遠洋漁業資源調査委託費によるもので、マグロ資源の変動機構を究明し、マグロ漁業の計画生産ならびに漁況予察の体制を確立するための基礎資料としての漁期、漁場別魚種および魚体組成を計画的に収集することを目的とする。

### II 調査方法および調査隻数、体長測定尾数

鹿児島港に入港するマグロ延縄漁船の日別操業位置、魚種別漁獲尾数を聞き取りにより調査し、マグロ、カジキ類の体長測定を実施した。

46年4月～47年3月の調査隻数および魚種別体長測定尾数は次のとおりである。

調査 隻数	体 長 測 定 尾 数									計
	ビン ナガ	メバチ	キハダ	ク ロ マ グ ロ	メ カ ジ キ	マ カ ジ キ	ク ロ カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	バ シ ョ ウ カ ジ キ	
183	292	267	2004	129	168	337	176	41	483	3894

なお、調査隻数は入港隻数の約30%である。

### III 報告および資料の取りまとめ方法、配布

遠洋水産研究所には所定の様式に従って逐次報告している。又水試では原資料をもとに、緯度経度1°毎に区分して月別にその区画内の延操業隻数、使用釣数、魚種別釣獲率(釣数100本に対する漁獲尾数)を求め釣獲率表を作製した。

釣獲率表は、釣獲率図を附して鹿児島港および串木野港入港の当該漁船に配布し参考に供している。

担 当                      岩 倉                      栄

前 田                      一                      己

# 漁 場 別 釣 獲 率 表

昭和46年4月

(調査隻数 20隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

漁 場 区 分		釣 数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類					マ グ ロ カ ジ キ		
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク ロ カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	バシヨウ	フウライ	計	計
12~13	131~132	3 5,400	60 1.11		15 0.28		75 1.39			9 0.17				9 0.17	84 1.56
13~14	128~129	4 7,200	52 0.72				52 0.72			16 0.22				16 0.22	68 0.94
16~17	130~131	4 7,200	40 0.56				40 0.56			20 0.28				20 0.28	60 0.83
17~18	128~129	4 6,000	16 0.27	2 0.03	7 0.12		25 0.42	1 0.02	2 0.03	4 0.07	7 0.12			14 0.23	39 0.65
17~18	131~132	2 3,000	1 0.03				1 0.03		1 0.03	7 0.03	2 0.07			10 0.33	11 0.37
18~19	136~137	1 1,950	1 0.05	10 0.51	17 0.87		28 1.44								28 1.44
19~20	136~137	4 7,800	4 0.05	77 0.99	72 0.92		153 1.96			2 0.03		1 0.01		3 0.04	156 2.00
24~25	130~131	1 750			2 0.27		2 0.27								2 0.27
26~27	130~131	1 750							1 0.13					1 0.13	1 0.13
27~28	127~128	5 3,800	1 0.03		53 1.39		54 1.42	1 0.03	5 0.13					6 0.16	60 1.58

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マ グ ロ カ ジ キ	
Lat	Long		ピンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	ハシヨウ	フウライ	計	計
27~28	129~130	2 1,040			2 0.19		2 0.19		6 0.58					6 0.58	8 0.77
27~28	130~131	3 1,790		3 0.17	5 0.28		8 0.45	1 0.06	2 0.11					3 0.17	11 0.61
27~28	131~132	1 800			2 0.25		2 0.25		2 0.25					2 0.25	4 0.50
28~29	130~131	1 800			4 0.50		4 0.50								4 0.50
28~29	131~132	19 15,200	3 0.02		40 0.26	3 0.02	46 0.30	5 0.03	14 0.09	1 0.01				20 0.13	66 0.43
28~29	132~133	1 800	1 0.13		13 1.63		14 1.75	1 0.13						1 0.13	15 1.88
29~30	130~131	2 1,200			4 0.33		4 0.33								4 0.33
29~30	131~132	10 7,820	6 0.08	2 0.03	47 0.60	2 0.03	57 0.73	1 0.01	2 0.03					3 0.04	60 0.77
30~31	131~132	8 4,720	2 0.04		11 0.23		13 0.28		7 0.15	1 0.02				8 0.17	21 0.44
	計	76 78,020	187 0.24	94 0.12	294 0.38	5 0.01	580 0.74	10 0.01	42 0.05	60 0.08	9 0.01	1 0.00		122 0.16	702 0.90
	組成		187 2.66	94 13.4	294 41.9	5 0.7	580 82.6	10 1.4	42 6.0	60 8.5	9 1.3	1 0.1		122 17.4	702 100

調査隻数 20隻

昭和46年5月

(調査隻数 37隻)

上段  
下段  
尾数  
釣獲率

3~4	150~151	6 13,200	22 0.17	51 0.39	371 281		444 336			5 0.04			5 0.04	449 340
4~5	150~151	1 2,200	6 0.27	7 0.32	61 277		74 336							74 336
5~6	147~148	2 4,400	6 0.14	127 2.89	58 132		191 434			1 0.02			1 0.02	192 436
5~6	148~149	1 2,200	6 0.27	8 0.36	10 0.45		24 1.09			1 0.05			1 0.05	25 1.14
9~10	133~134	2 3,600	26 0.72	19 0.53			45 1.25	4 0.11		4 0.11		2 0.06	10 0.28	55 1.53
9~10	134~135	3 5,400		32 0.59	58 1.07		90 1.67	3 0.06		2 0.04	1 0.02	2 0.04	8 0.15	98 1.81
9~10	135~136	7 12,600		22 0.17	79 0.63		101 0.80	2 0.02		1 0.01	2 0.02	4 0.03	9 0.07	110 0.87
9~10	136~137	2 3,600		5 0.14	7 0.19		12 0.33			2 0.06			2 0.06	14 0.39
11~12	114~115	2 3,200		10 0.31	41 1.28		51 1.59	2 0.06					2 0.06	53 1.66
13~14	115~116	1 1,600		7 0.44	5 0.31		12 0.75			1 0.06			1 0.06	13 0.81
15~16	116~117	2 3,200		10 0.31	8 0.25		18 0.56			2 0.06			2 0.06	20 0.63
16~17	135~136	1 1,950	1 0.05	10 0.51	26 1.33		37 1.90					2 0.10	2 0.10	39 2.00
16~17	136~137	1 1,950	1 0.05	5 0.26	23 1.18		29 1.49			2 0.10			2 0.10	31 1.59

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	ク マグロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カジキ	ツ カジキ	バシヨウ	フウライ	計	計
17~18	135~136	12		151	360		511	5		17		13		35	546
		23,400		0.65	1.54		2.18	0.02		0.07		0.06		0.15	233
18~19	136~137	2	1	6	45		52	1			1	2		4	56
		3,900	0.03	0.15	1.15		1.33	0.03			0.03	0.05		0.10	1.44
20~21	125~126	2		2	12		14	2	6					8	22
		2,000		0.10	0.60		0.70	0.10	0.30					0.40	1.10
20~21	129~130	1			2		2								2
		1,000			0.20		0.20								0.20
21~22	126~127	2			39		39	1	2					3	42
		2,000			1.95		1.95	0.05	0.10					0.15	2.10
23~24	124~125	1			6		6								6
		1,000			0.60		0.60								0.60
24~25	126~127	1			2		2		2					2	4
		1,000			0.20		0.20		0.20					0.20	0.40
24~25	127~128	1			3	2	5		1					1	6
		720			0.42	0.28	0.69		0.14					0.14	0.83
24~25	128~129	3			11	1	12		9					9	21
		2,160			0.51	0.05	0.56		0.42					0.42	0.97
25~26	124~125	5	1	2	82		85			1		1		2	87
		2,800	0.04	0.07	2.93		3.04			0.04		0.04		0.07	3.11
25~26	125~126	1			2		2								2
		560			0.36		0.36								0.36
25~26	127~128	2			5	1	6		2	1				3	9
		2,220			0.23	0.05	0.27		0.09	0.05				0.14	0.41

25~26	128~129	2 1,520			11 0.72		11 0.72							11 0.72	
25~26	129~130	1 600			2 0.33		2 0.33		1 0.17					1 0.17	3 0.50
26~27	125~126	1 800			6 0.75		6 0.75								6 0.75
26~27	126~127	6 4,370	1 0.02	1 0.02	14 0.32	1 0.02	17 0.39	1 0.02				1 0.02		2 0.05	19 0.43
26~27	127~128	1 750			3 0.40		3 0.40								3 0.40
26~27	128~129	2 1,520			10 0.66		10 0.66	1 0.07	1 0.07					2 0.13	12 0.79
26~27	129~130	10 7,000			19 0.27	12 0.17	31 0.44	6 0.09	7 0.10					13 0.19	44 0.63
26~27	130~131	14 9,950	4 0.04	3 0.03	63 0.63	12 0.12	82 0.82	2 0.02	24 0.24					26 0.26	108 1.09
26~27	131~132	1 1,500			2 0.13		2 0.13	1 0.07						1 0.07	3 0.20
27~28	126~127	2 1,600	1 0.06		9 0.56		10 0.63		1 0.06					1 0.06	11 0.69
27~28	127~128	6 3,700	3 0.08	2 0.05	24 0.65		29 0.78		1 0.03			1 0.03		2 0.05	31 0.84
27~28	129~130	15 11,650			78 0.67	10 0.09	88 0.76	2 0.02	26 0.22					28 0.24	116 1.00
27~28	130~131	18 13,800			75 0.54	8 0.06	83 0.60	5 0.04	28 0.20					33 0.24	116 0.84
27~28	131~132	11 10,000	16 0.16		36 0.36	5 0.05	57 0.57	4 0.04	13 0.13					17 0.17	74 0.74

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類					マグロ・カジキ		
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キアダ	クマシロ	計	メカジキ	マカジキ	クマシロ	シロ	バシヨウ	フウライ	計	計
28~29	127~128	3 2,200	1 0.05		19 0.86		20 0.11		1 0.05			2 0.09		3 0.14	23 1.05
28~29	129~130	3 2,100			9 0.43	3 0.14	12 0.57		1 0.05	1 0.05				2 0.10	14 0.67
28~29	130~131	8 5,950			28 0.47	4 0.07	32 0.54		9 0.15					9 0.15	41 0.69
28~29	131~132	10 5,800			22 0.38	1 0.02	23 0.40		6 0.10					6 0.10	29 0.50
28~29	132~133	2 1,200		3 0.25	2 0.17		5 0.42								5 0.42
29~30	128~129	2 1,600				2 0.13	2 0.13								2 0.13
29~30	130~131	1 720	1 0.04	1 0.04			2 0.28								2 0.28
29~30	131~132	1 1,500							1 0.07					1 0.07	1 0.07
30~31	131~132	1 900			3 0.33		3 0.33								3 0.33
	計	185 192,590	97 0.05	484 0.25	1,751 0.91	62 0.03	2,394 1.24	42 0.02	142 0.07	41 0.02	4 0.00	30 0.02		259 0.13	2,653 1.38
	組成		97 3.7	484 18.2	1,751 66.0	62 2.3	2,394 90.2	42 1.6	142 5.4	41 1.6	4 0.2	30 1.1		259 9.8	2,653 100

調査隻数 37隻

昭和46年6月

(調査隻数 31隻)

上段  
下段 尾数  
釣獲率

2~3	150~151	1 2200	3 0.14	7 0.32	47 214		57 259							57 259	
3~4	150~151	13 28600	89 0.31	118 0.41	802 280		1009 358			11 0.04	15 0.05	2 0.01		28 0.10	1037 363
4~5	138~139	5 9750		68 0.70	263 270		331 339			4 0.04				4 0.04	335 344
4~5	139~140	4 7800		30 0.38	120 154		150 192	1 0.01		3 0.04				4 0.05	154 197
5~6	137~138	2 2900		35 1.21	117 403		152 524			4 0.14	1 0.03			5 0.17	157 541
5~6	138~139	3 5850		26 0.44	138 236		164 280			2 0.03				2 0.03	166 284
5~6	139~140	1 1950		18 0.92	36 185		54 277			1 0.05				1 0.05	55 282
5~6	142~143	4 6800		6 0.09	180 265		186 274			2 0.03				2 0.03	188 276
5~6	143~144	3 5100		13 0.25	43 0.84		56 110	1 0.02		1 0.02				2 0.04	58 114
6~7	137~138	1 1950		8 0.41	53 272		61 313								61 313
6~7	139~140	1 1700			4 0.24		4 0.24			4 0.24				4 0.24	8 0.47
6~7	143~144	1 1700			3 0.18		3 0.18			1 0.06	1 0.06			2 0.12	5 0.29
7~8	135~136	1 1950		3 0.15	8 0.41		11 0.56			3 0.15	1 0.05			4 0.21	15 0.77

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マ グ ロ カ ジ キ	
Lat	Long		ピンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク ロ カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	バシヨウ	フウライ	計	計
7~8	136~137	2 3,600		12 0.33	34 0.94		46 1.28								46 1.28
7~8	137~138	1 1,950		20 1.03	38 1.95		58 2.97	1 0.05						1 0.05	59 3.03
8~9	134~135	2 3,600		3 0.08	35 0.97		38 1.06				2 0.06			2 0.06	40 1.11
8~9	136~137	10 18,000	10 0.06	41 0.23	330 1.83	1 0.01	382 2.12	1 0.01		9 0.05	1 0.01			11 0.06	393 2.18
9~10	132~133	2 3,600		7 0.19	16 0.44		23 0.64	2 0.06		1 0.03				3 0.08	26 0.72
9~10	133~134	3 5,400		23 0.43	24 0.44		47 0.87								47 0.87
10~11	117~118	7 10,200		39 0.38	94 0.92		133 1.30	3 0.03		3 0.03		2 0.02		8 0.08	1.41 1.38
12~13	116~117	3 4,800		17 0.35	33 0.69		50 1.04			1 0.02				1 0.02	51 1.06
15~16	136~137	1 1,800	2 0.11	1 0.06	3 0.17		6 0.33			5 0.28				5 0.28	11 0.61
17~18	135~136	1 1,800	6 0.33		1 0.06		7 0.39	1 0.06		1 0.06		2 0.11		4 0.22	11 0.61
17~18	136~137	3 5,400	6 0.11	4 0.07	79 1.46		89 1.65	4 0.07		16 0.30				20 0.37	109 2.02
17~18	137~138	1 1,800	14 0.78				14 0.78			2 0.11				2 0.11	16 0.89

18~19	135~136	2 3,600	19 0.53	17 0.47	5 0.14		41 1.14	1 0.03		3 0.08				4 0.11	45 1.25
24~25	130~131	1 360			1 0.28		1 0.28					3 0.83		3 0.83	4 1.11
25~26	127~128	5 3,500			6 0.17	8 0.23	14 0.40		9 0.26			2 0.06		11 0.31	25 0.71
25~26	130~131	1 360			2 0.56		2 0.56								2 0.56
25~26	131~132	10 8,000	1 0.01	1 0.01	10 0.13		12 0.15		10 0.13	5 0.06		2 0.03		17 0.21	29 0.36
26~27	125~126	1 700			6 0.86		6 0.86			1 0.14		3 0.43		4 0.57	10 1.43
26~27	126~127	3 1,760			10 0.57		10 0.57					11 0.63		11 0.63	21 1.19
26~27	127~128	1 480			7 1.46		7 1.46					3 0.63		3 0.63	10 2.08
26~27	129~130	3 2,050			10 0.49	2 0.10	12 0.59		4 0.20					4 0.20	16 0.78
26~27	130~131	2 1,500			16 1.07		16 1.07			3 0.20				3 0.20	19 1.27
27~28	126~127	5 2,680			33 1.23		33 1.23					28 1.04		28 1.04	61 2.28
27~28	127~128	29 18,740			230 1.23		230 1.23	1 0.01	1 0.01	3 0.02		36 0.19		41 0.22	271 1.45
27~28	128~129	1 950			12 1.26		12 1.26								12 1.26
27~28	129~130	12 8,600			30 0.35	11 0.13	41 0.48	2 0.02	24 0.28			4 0.05		30 0.35	71 0.83

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類					マグロ	カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クロマグロ	計	メカジキ	マカジキ	クロカジキ	シロカジキ	バショウ	フウライ	計	計
27~28	130~131	11 5,750			27 0.47	7 0.12	34 0.59		18 0.31	1 0.02		6 0.10		25 0.43	59 1.03
27~28	131~132	6 4,000	2 0.05	5 0.13	20 0.50	1 0.03	28 0.70	3 0.08	10 0.25	1 0.03				14 0.35	42 1.05
28~29	127~128	16 11,500			131 1.14		131 1.14			2 0.02		33 0.29		35 0.30	166 1.44
28~29	128~129	7 4,300			32 0.74	1 0.02	33 0.77					15 0.35		15 0.35	48 1.12
28~29	130~131	17 11,450			61 0.53	10 0.09	71 0.62	5 0.04	15 0.13	2 0.02		2 0.02		24 0.21	95 0.83
28~29	131~132	1 750			24 3.20		24 3.20								24 3.20
29~30	131~132	2 1,000			2 0.20		2 0.20					2 0.20		2 0.20	4 0.40
	計	212 252,250	152 0.07	522 0.22	3,176 1.37	41 0.02	3,891 1.68	26 0.01	91 0.04	95 0.04	23 0.01	154 0.07		389 0.17	4,280 1.84
	組成		152 3.6	522 1.22	3,176 7.42	41 1.0	3,891 9.09	26 0.6	91 2.1	95 2.2	23 0.5	154 3.6		389 9.1	4,280 100

調査隻数 31隻

昭和46年7月

(調査隻数 17隻)

上段  
下段 尾数  
釣獲率

5~6	127~128	4 5,400		17 0.31	197 3.65		214 3.96	1 0.02			3 0.06		4 0.07	218 4.04	
5~6	142~143	2 3,400		6 0.18	97 2.85		103 3.03						103 3.03		
6~7	130~131	4 5,600		20 0.36	88 1.57		108 1.93	4 0.07		4 0.07			8 0.14	116 2.07	
6~7	142~143	4 6,800		21 0.31	198 2.91		219 3.22						219 3.22		
7~8	135~136	3 4,200		13 0.31	43 1.02		56 1.33	3 0.07		2 0.05		1 0.02	62 1.48		
8~9	127~128	3 4,200		11 0.26	18 0.43		29 0.69	1 0.02		4 0.10			34 0.81		
8~9	145~146	1 1,700		6 0.35	4 0.24		10 0.59						10 0.59		
14~15	135~136	4 7,000		36 0.51	356 5.09		392 5.60	1 0.01		5 0.07		1 0.01	399 5.70		
15~16	134~135	7 12,250		15 0.12	312 2.55		327 2.67	1 0.01		18 0.15			19 0.16	346 2.82	
15~16	135~136	8 14,000		49 0.35	359 2.56		408 2.91	2 0.01		12 0.09		2 0.01	16 0.11	424 3.03	
24~25	131~132	4 3,200			4 0.13		4 0.13	2 0.06		2 0.06			1 0.03	5 0.16	9 0.28
25~26	125~126	2 1,120			7 0.63		7 0.63					20 1.79	20 1.79	27 2.41	
25~26	130~131	6 3,240			16 0.49		16 0.49			2 0.06		1 0.03	3 0.09	19 0.59	

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マ グ ロ カ ジ キ	
Lat	Long		ピンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	バシヨウ	フウライ	計	計
25~26	131~132	2 1.600			3 0.19		3 0.19			1 0.06				1 0.06	4 0.25
25~26	132~133	3 2.500			6 0.29		6 0.29	2 0.10		1 0.05				3 0.14	9 0.43
26~27	125~126	2 1.120			12 1.07		12 1.07		1 0.09	1 0.09		28 2.50		30 2.68	42 3.75
26~27	126~127	6 4.320		2 0.05	17 0.39		19 0.44			2 0.05		31 0.72		33 0.76	52 1.20
26~27	130~131	8 5.600		1 0.02	46 0.82		47 0.84	1 0.02	2 0.04	6 0.11		2 0.04	12 0.21	23 0.41	70 1.25
27~28	126~127	3 1.470			6 0.41		6 0.41					12 0.82	5 0.34	17 1.16	23 1.56
27~28	130~131	8 4.800			90 1.32		90 1.32		1 0.01			2 0.03		3 0.04	93 1.37
28~29	127~128	5 3.000			21 0.70		21 0.70			1 0.03		36 1.20		37 1.23	58 1.93
29~30	130~131	2 1.000			3 0.30		3 0.30					6 0.60		6 0.60	9 0.90
30~31	131~132	4 2.000			5 0.25		5 0.25					6 0.30		6 0.30	11 0.55
	計	95 101.120		197 0.19	1908 1.89		2105 2.08	18 0.02	4 0.00	61 0.06	3 0.00	148 0.15	18 0.02	252 0.25	2337 2.31
	組成			197 8.4	1908 81.6		2105 90.1	18 0.8	4 0.2	61 2.6	3 0.1	148 6.3	18 0.8	252 10.8	2337 100

調査隻数 17隻

昭和46年8月

(調査隻数 7隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

6~7	136~137	1 2.050		9 0.44	9 0.44		18 0.88			2 0.10			2 0.10	20 0.98
7~8	135~136	2 4.100		14 0.34	50 1.22		64 1.56	1 0.02		2 0.05			3 0.07	67 1.63
26~27	125~126	4 3.300			9 0.27		9 0.27	1 0.03		1 0.03		3 0.09	5 0.15	14 0.42
26~27	126~127	12 7.975		4 0.05	31 0.39		35 0.44	1 0.01				24 0.30	25 0.31	60 0.75
27~28	126~127	1 7.25			4 0.55		4 0.55					1 0.14	1 0.14	5 0.69
28~29	128~129	2 1.650			3 0.18		3 0.18					4 0.24	4 0.24	7 0.42
	計	22 19.800		27 0.14	106 0.54		133 0.67	3 0.02		5 0.03		32 0.16	40 0.20	173 0.87
	組成			27 15.6	106 61.3		133 76.9	3 1.7		5 2.9		32 18.5	40 23.1	173 100.0

調査隻数 7隻

昭和46年9月

(調査隻数 9隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マグロカジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クマクロ マクロ	計	メカジキ	マカジキ	クカジキ	シカジキ	バシヨウ	フウライ	計	計
6~7	135~136	5 10,250		21 0.20	97 0.95		118 1.15	4 0.04		2 0.02	1 0.01			7 0.07	125 1.22
7~8	135~136	1 2,050		1 0.05	7 0.34		8 0.39								8 0.39
8~9	132~133	5 10,250		8 0.08	109 1.06		117 1.14			3 0.03	1 0.01			4 0.04	121 1.18
8~9	135~136	3 6,150		2 0.03	34 0.55		36 0.59								36 0.59
9~10	131~132	1 2,050		7 0.34	25 1.22		32 1.56	1 0.05		1 0.05				2 0.10	34 1.66
9~10	132~133	2 4,100		9 0.22	41 1.00		50 1.22	1 0.02		1 0.02	1 0.02	1 0.02		4 0.10	54 1.32
10~11	131~132	1 2,050		11 0.54	9 0.44		20 0.98								20 0.98
13~14	136~137	1 1,700	10 0.59		14 0.82		24 1.41			6 0.35				6 0.35	30 1.76
14~15	135~136	2 3,400	25 0.74		26 0.76		51 1.50			13 0.38				13 0.38	64 1.88
15~16	126~127	1 1,700	25 1.47		5 0.29		30 1.76			7 0.41				7 0.41	37 2.18
15~16	136~137	5 8,500	59 0.69	3 0.04	38 0.45		100 1.18			39 0.46		2 0.02		41 0.48	141 1.66

-51-

16~17	136~137	2 3,400	19 0.56	1 0.03	7 0.21		27 0.79			21 0.62		2 0.06		23 0.68	50 1.47
17~18	135~136	2 3,400	17 0.50		4 0.12		21 0.62			12 0.35				12 0.35	33 0.97
26~27	126~127	6 3,850	1 0.03	1 0.03	14 0.36		16 0.42			2 0.05		3 0.08		5 0.13	21 0.55
27~28	126~127	2 1,450			23 1.59		23 1.59					2 0.14		2 0.14	25 1.72
27~28	129~130	2 1,000			1 0.10		1 0.10					2 0.20		2 0.20	3 0.30
31~32	126~127	5 3,000							1 0.03		11 0.37			12 0.40	12 0.40
31~32	127~128	5 3,000									15 0.50			15 0.50	15 0.50
32~33	129~130	7 3,430									1 0.03	1 0.03		2 0.06	2 0.06
	計	58 7,4730	156 0.21	64 0.09	454 0.61		674 0.90	6 0.01	1 0.00	107 0.14	30 0.04	13 0.02		157 0.21	831 1.11
	組成		156 18.8	64 7.7	454 5.46		674 81.1	6 0.7	1 0.1	107 1.29	30 3.6	13 1.6		157 18.9	831 10.00

調査隻数 9隻

昭和46年10月

(調査隻数 13隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カ ジ キ	シ カ ジ キ	バスヨウ	フウライ	計	計
1~2	147~148	1 2200		7 0.32	89 4.05		96 4.36			1 0.05	1 0.05			2 0.09	98 4.45
1~2	149~150	3 6600		13 0.20	79 1.20		92 1.59			3 0.05		1 0.02		4 0.06	96 1.45
10~11	132~133	1 1500	1 0.07	4 0.27	9 0.60		14 0.93			4 0.27				4 0.27	18 1.20
11~12	131~132	1 1500		4 0.27	6 0.40		10 0.67			1 0.01				1 0.07	11 0.13
12~13	130~131	1 1500	3 0.20	1 0.07	5 0.35		9 0.60	1 0.07		1 0.07				2 0.13	11 0.73
12~13	131~132	1 1500	4 0.27	2 0.13	3 0.20		9 0.60			1 0.07				1 0.07	10 0.67
12~13	135~136	2 3520	15 1.00		5 0.33		20 1.33			8 0.53				8 0.53	28 0.80
12~13	137~138	5 8800		4 0.05	457 5.19		461 5.24	2 0.02		6 0.07	1 0.01			9 0.10	470 5.34
13~14	129~130	2 3000	4 0.13		7 0.23		11 0.37	1 0.03		1 0.03				2 0.07	13 0.43
13~14	130~131	2 3000	10 0.33		17 0.57		27 0.90			1 0.03				1 0.03	28 0.93
14~15	131~132	1 1500	2 0.13		4 0.27		6 0.40	2 0.13		6 0.40				8 0.53	14 0.93

14~15	137~138	1 1760	1 0.06	1 0.06	13 0.74		15 0.85						15 0.85	
15~16	131~132	3 4500	10 0.22		17 0.38		27 0.60	1 0.02		9 0.20		1 0.02	11 0.24	38 0.84
15~16	136~137	3 4800	29 0.60	1 0.02	11 0.23		41 0.85			13 0.27			13 0.27	54 1.13
16~17	133~134	1 1600	12 0.75		4 0.25		16 1.00			3 0.19			3 0.19	19 1.19
17~18	133~134	3 4800	68 1.42	4 0.08	37 0.77		109 2.27			6 0.13			6 0.13	115 2.40
17~18	134~135	1 1600	16 1.00	2 0.13	16 1.00		34 2.13			2 0.13			2 0.13	36 2.25
18~19	134~135	1 1600	3 0.19	3 0.19	5 0.31		11 0.69			3 0.19			3 0.19	14 0.88
18~19	135~136	1 1600	3 0.19		13 0.81		16 1.00			2 0.13			2 0.13	18 1.13
22~23	125~126	1 680	2 0.29		4 0.59		6 0.88							6 0.88
22~23	129~130	2 2000	10 0.50	3 0.15	16 0.80		29 1.45	1 0.05		1 0.05			2 0.10	31 1.55
23~24	126~127	3 2040	5 0.25		11 0.54		16 0.78							16 0.78
23~24	127~128	1 680		1 0.15	6 0.88		7 1.03							7 1.03
24~25	127~128	1 680	1 0.15		1 0.15		2 0.29							2 0.29
27~28	129~130	4 2000			2 0.10		2 0.10		1 0.05			4 0.20	5 0.25	7 0.35

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類					マグロカジキ		
Lat	Long		ビンチガ	メバチ	キンダ	クマグロ	計	メカジキ	マカジキ	クカジキ	シロカジキ	バスヨウ	フウライ	計	計
31~32	126~127	1 500									1 0.20			1 0.20	1 0.20
31~32	127~128	28 19,200						1 0.01	1 0.01		28 0.15	17 0.09		47 0.24	47 0.24
31~32	129~130	1 700									1 0.14			1 0.14	1 0.14
31~32	135~136	3 1,800						1 0.06			3 0.17			4 0.22	4 0.22
32~33	137~138	2 1,000									1 0.10	1 0.10		2 0.20	2 0.20
	計	81 88,100	199 0.23	50 0.06	837 0.95		1,086 1.23	10 0.01	2 0.00	72 0.08	36 0.04	24 0.03		144 0.16	1,230 1.40
	組成		199 1.62	50 4.1	837 68.0		1,086 88.3	10 0.8	2 0.2	72 5.9	36 2.9	24 2.0		144 11.7	1,230 100.0

調査隻数 13隻

⑤ 0~1	147~148	2 1,400		4 0.09	166 3.77		170 3.86			2 0.05				2 0.05	172 3.91
⑤ 0~1	148~149	3 6,600		13 0.20	305 4.62		318 4.82								318 4.82
	計	5 11,000		17 0.15	471 4.28		488 4.44			2 0.02				2 0.02	490 4.45
	組成			17 3.5	471 9.61		488 9.96			2 0.4				2 0.4	490 100.0

調査隻数 1隻

30

昭和46年11月

(調査隻数 13隻)

上段  
下段 尾数  
釣獲率

0~1	144~145	7 15,400	6 0.04	22 0.14	449 2.92	47.7 3.10	1.1 0.07	1 0.01	12 0.08	48.9 3.18
0~1	145~146	2 4,400		1 0.02	56 1.27	5.7 1.30	2 0.05		2 0.05	5.9 1.34
0~1	146~147	1 2,200		1 0.05	37 1.68	3.8 1.73	1 0.05	1 0.05	2 0.09	4.0 1.82
1~2	143~144	2 4,400	1 0.02	3 0.07	115 2.61	11.9 2.70	1 0.02		1 0.02	12.0 2.73
1~2	144~145	1 2,200			31 1.41	3.1 1.41	1 0.05		1 0.05	3.2 1.45
6~7	135~136	1 1,400		5 0.35	8 0.57	1.3 0.93				1.3 0.93
6~7	136~137	2 2,800		12 0.43	9 0.32	2.1 0.75				2.1 0.75
10~11	133~134	2 2,800			40 1.43	4.0 1.43				4.0 1.43
10~11	134~135	1 1,400			1 0.07	1 0.07				1 0.07
11~12	133~134	1 1,400	3 0.21		40 2.86	4.3 3.07	2 0.14	1 0.07	3 0.21	4.0 3.29
12~13	133~134	1 1,400	1 0.07		1 0.07	2 0.14				2 0.14

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クロ マグロ	計	メカジキ	マカジキ	クロ カジキ	シロ カジキ	バンヨウ	フウライ	計	計
12~13	137~138	3		1	320		321			3	1			4	325
		5280		0.02	6.06		6.08			0.06	0.02			0.08	6.16
13~14	134~135	2		16	15		32	2						2	34
		2800	0.04	0.57	0.54		1.14	0.07						0.07	1.21
14~15	137~138	3	33		21		54			4				4	58
		4800	0.69		0.44		1.13			0.08				0.08	1.21
15~16	133~134	1	1		5		6			2				2	8
		1400	0.07		0.36		0.43			0.14				0.14	0.57
15~16	135~136	5	52	1	56		109	1	1	5				7	116
		8000	0.65	0.01	0.70		1.36	0.01	0.01	0.06				0.09	1.45
15~16	136~137	1	8	1	14		23			2				2	25
		1600	0.50	0.36	0.88		1.44			0.13				0.13	1.56
16~17	133~134	1	2		14		16			3				3	19
		1400	0.14		1.00		1.14			0.21				0.21	1.36
16~17	134~135	1	2		2		4			2				2	6
		1400	0.14		0.14		0.29			0.14				0.14	0.43
16~17	135~136	2	15		11		26	1		4				5	31
		3200	0.47		0.34		0.81	0.03		0.13				0.16	0.97
16~17	136~137	2	5		4		9			1				1	10
		3000	0.17		0.13		0.30			0.03				0.03	0.33
17~18	134~135	2	38	1	38		77			2				2	79
		3200	1.19	0.03	1.19		2.41			0.06				0.06	2.47
18~19	131~132	1	1	1	1		3								3
		1200	0.08	0.08	0.08		0.25								0.25



漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クマ マグロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カジキ	シ カジキ	ハシヨウ	フウライ	計	計
25~26	127~128	1 900	1 0.11		6 0.67		7 0.78	1 0.11						1 0.11	8 0.89
25~26	128~129	2 1,780	26 1.46	8 0.45	7 0.39		41 2.30								41 2.30
26~27	128~129	1 900	3 0.33	1 0.11	12 1.33		16 1.78	2 1.22						2 0.22	18 2.00
	計	112 144,660	716 0.49	237 0.16	1599 1.08		2552 1.76	36 0.02	5 0.00	67 0.05	3 0.00			111 0.08	2,663 1.84
	組成		716 2.69	237 8.9	1599 60.0		2552 95.8	36 1.4	5 0.2	67 2.5	3 0.1			111 4.2	2,663 100.0

調査隻数 13隻

⑤ 1~2	146~147	1 2,200		1 0.05	29 1.32		30 1.36								30 1.36
⑤ 1~2	147~148	1 2,200		1 0.05	63 2.86		64 2.91			2 0.09				2 0.09	66 3.00
⑤ 0~1	146~147	2 4,400		2 0.05	50 1.14		52 1.18								52 1.18
⑤ 0~1	147~148	1 2,200		3 0.14	37 1.68		40 1.82								40 1.82
	計	5 11,000		7 0.06	179 1.63		186 1.69			2 0.02				2 0.02	188 1.71
	組成			7 3.7	179 95.2		186 98.9			2 1.1				2 1.1	188 100.0

調査隻数 1隻

昭和46年12月

(調査隻数 11隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

0~1	144~145	15 27.000	1 0.00	57 0.21	752 2.79		810 3.00	1 0.00	1 0.00	6 0.02	9 0.03	2 0.01		19 0.07	829 3.27
1~2	146~147	1 1.800		1 0.06	1 0.06		2 0.11			1 0.06	1 0.06			2 0.11	4 0.22
1~2	147~148	1 1.800		1 0.06	1 0.06		2 0.11								2 0.11
2~3	140~141	1 2.000		5 0.25	28 1.40		33 1.65			1 0.05				1 0.05	34 1.70
2~3	150~151	1 2.200	3 0.14	7 0.32	47 2.14		57 2.57								57 2.59
3~4	136~137	3 6.000		11 0.18	102 1.70		113 1.88			11 0.18				11 0.18	124 2.07
3~4	141~142	1 1.800		7 0.39	7 0.39		14 0.18								14 0.78
9~10	128~129	5 9.300		63 0.68	70 0.75		133 1.43	2 0.02		2 0.02				4 0.04	137 1.47
10~11	128~129	7 13.020	1 0.01	139 1.07	80 0.61		220 1.69			1 0.01				1 0.01	221 1.70
11~12	127~128	1 1.860		8 0.43	9 0.48		17 0.91								17 0.91
11~12	131~132	1 1.860		7 0.38	4 0.22		11 0.59			1 0.05	1 0.05			2 0.11	13 0.70

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クマ マグロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カジキ	シ カジキ	バシヨウ	フウライ	計	計
13~14	128~129	1 1,860		11 0.59	7 0.38		18 0.97								18 0.97
14~15	128~129	1 1,860	3 0.16	1 0.05	6 0.32		10 0.54			1 0.05				1 0.05	11 0.59
15~16	130~131	3 5,400	85 1.57	4 0.07	49 0.91		138 256	2 0.04	1 0.02	12 0.22				15 0.28	153 283
15~16	131~132	5 9,000	97 1.08		80 0.89		177 1.97	5 0.06		6 0.07				11 0.12	188 2.09
15~16	132~133	2 3,600	10 0.28				10 0.28	1 0.03		1 0.03				2 0.06	12 0.33
17~18	131~132	2 2,600	37 1.42	1 0.04	37 1.42		75 288			2 0.08				2 0.08	77 2.96
17~18	135~136	4 6,000	25 0.42	1 0.02	38 0.63		64 1.07	1 0.02		2 0.03				3 0.05	67 1.12
18~19	135~136	4 6,000	22 0.37	1 0.02	26 0.43		49 0.82	1 0.02		2 0.03				3 0.05	52 0.87
18~19	136~137	2 3,200	10 0.31		1 0.03		11 0.34	2 0.06		3 0.09				5 0.16	16 0.50
19~20	131~132	1 1,200	7 0.58	6 0.50	2 0.17		15 1.25	1 0.08						1 0.08	16 1.33
19~20	135~136	1 1,600	6 0.38	3 0.19	1 0.06		10 0.63	1 0.06	1 0.06					2 0.13	12 0.75
20~21	131~132	6 6,300	47 0.75	17 0.27	4 0.06		68 1.08	9 0.14		2 0.03				11 0.17	79 1.25

20~21	134~135	2 3,600	38 1.06	5 0.14			43 1.19							43 1.19	
20~21	135~136	1 1,800	11 0.61		1 0.06		12 0.67							12 0.67	
21~22	128~129	8 7,600	77 1.01	33 0.43	6 0.08		116 1.53	3 0.04	5 0.07	4 0.05			12 0.16	128 1.68	
22~23	128~129	6 7,200	76 1.06	22 0.31	3 0.04		101 1.40	5 0.07	2 0.03	2 0.03		2 0.03	11 0.15	112 1.56	
22~23	129~130	8 9,520	79 0.83	20 0.21	2 0.02		101 1.06	1 0.01	4 0.04	1 0.01		3 0.03	9 0.09	110 1.16	
22~23	130~131	10 10,180	76 0.75	23 0.23	15 0.15		114 1.12	8 0.08	4 0.04			2 0.02	14 0.14	128 1.26	
23~24	127~128	1 1,000	6 0.60				6 0.60							6 0.60	
23~24	129~130	2 2,800	35 1.25	3 0.11	3 0.11		41 1.46	4 0.14					4 0.14	45 1.61	
23~24	130~131	2 2,400	20 0.83	10 0.42	1 0.04		31 1.29	3 0.13					3 0.13	34 1.42	
24~25	127~128	1 960	2 0.21		1 0.10		3 0.31		1 0.10				1 0.10	4 0.42	
24~25	128~129	9 10,600	172 1.62	33 0.31	6 0.06		211 1.99	10 0.07	1 0.01			3 0.02	14 0.13	225 2.12	
25~26	128~129	2 1,920	1 0.05	2 0.10	6 0.31		9 0.47		1 0.05				1 0.05	10 0.52	
26~27	129~130	2 1,920	3 0.16	2 0.10	2 0.10		7 0.36		4 0.21				4 0.21	11 0.57	
	計	123 178,760	950 0.53	504 0.28	1,398 0.78		2,852 1.60	60 0.03	25 0.01	61 0.03	11 0.01	2 0.00	10 0.01	169 0.09	3,021 1.69

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マ グ ロ カ ジ キ	
Lat	Long		ピンナガ	メバチ	キハダ	クマグロ	計	メカジキ	マカジキ	クカジキ	シカジキ	バシヨウ	フウライ	計	計
	組成		950	504	1398		2852	60	25	61	11	2	10	169	3021
			31.4	16.7	46.3		94.4	2.0	0.8	2.0	0.4	0.1	0.3	5.6	100.0

調査隻数 11隻

昭和47年1月

(調査隻数 12隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

0~1	144~145	2 3,600	1 0.03	9 0.25	50 1.39		60 1.67				1 0.03			1 0.03	61 169
1~2	141~142	2 4,000		4 0.10	30 0.75		34 0.85			1 0.03				1 0.03	35 0.88
2~3	141~142	7 14,000		48 0.34	192 1.37		240 1.71			15 0.11				15 0.11	255 182
3~4	141~142	2 4,000		6 0.15	30 0.75		36 0.90			3 0.08				3 0.08	39 0.98
3~4	142~143	1 2,000		3 0.15	18 0.90		21 1.05			1 0.05				1 0.05	22 1.10
4~5	138~139	1 2,000		4 0.20	7 0.35		11 0.55			1 0.05				1 0.05	12 0.60
4~5	142~143	1 2,000		2 0.10	21 1.05		23 1.15								23 1.15
6~7	135~136	1 2,000		21 10.5	1 0.05		22 1.10								22 1.10

6~7	136~137	2 4,000		24 0.60	1 0.03		25 0.63							25 0.63
7~8	135~136	1 2,000		9 0.45	8 0.40		17 0.85							17 0.85
7~8	136~137	1 2,000		23 1.15	6 0.30		29 1.45							29 1.45
8~9	133~134	1 1,600		1 0.06	3 0.19		4 0.25							4 0.25
8~9	135~136	3 4,800		8 0.17	13 0.27		21 0.44			1 0.02			1 0.02	22 0.46
11~12	133~134	8 12,800	1 0.01	13 0.10	62 0.48		76 0.59			4 0.03			4 0.03	80 0.63
13~14	131~132	4 6,400	29 0.45	1 0.02	12 0.19		42 0.66			3 0.05			3 0.05	45 0.70
14~15	130~131	4 6,400	64 1.00		16 0.25		80 1.25			1 0.02			1 0.02	81 1.27
14~15	131~132	4 6,400	31 0.48	10 0.16	9 0.14		50 0.78			2 0.03			2 0.03	52 0.81
14~15	132~133	1 1,600	12 0.75	1 0.06	4 0.25		17 1.06	1 0.06	3 0.19	1 0.06			5 0.31	22 1.38
15~16	131~132	1 1,800	7 0.39		1 0.06		8 0.44			1 0.06	1 0.06		2 0.11	10 0.56
15~16	132~133	1 1,860	21 1.13	1 0.05	3 0.16		25 1.34							25 1.34
15~16	133~134	1 1,860	16 0.86	1 0.05	3 0.16		20 1.08		1 0.05				1 0.05	21 1.13
16~17	130~131	3 5,400	49 0.91	6 0.11	10 0.19		65 1.20	1 0.02	2 0.04	2 0.04			5 0.09	70 1.30

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類					計	計	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	クロマグロ	計	メカジキ	マカジキ	クロカジキ	シロカジキ	バシヨウ			フウライ
16~17	132~133	1 1.860	23 1.24	1 0.05	2 0.11		26 1.40		1 0.05					1 0.05	27 1.45
17~18	129~130	1 1.600	14 0.88	1 0.06	4 0.25		19 1.19								19 1.19
17~18	130~131	1 1.600	13 0.81		6 0.38		19 1.19		1 0.06					1 0.06	20 1.25
17~18	131~132	8 14.400	147 1.02	15 0.10	68 0.47		230 1.60	74 0.51	6 0.04	5 0.03				85 0.59	315 2.19
17~18	133~134	3 5.580	72 1.29	9 0.16	6 0.11		87 1.56			1 0.02				1 0.02	88 1.58
17~18	135~136	1 1.600		4 0.25			4 0.25			1 0.06				1 0.06	5 0.31
18~19	129~130	1 1.600	24 1.50	2 0.13			26 1.63								26 1.63
18~19	131~132	1 1.800	31 1.72	2 0.11	8 0.44		41 2.28		3 0.17					3 0.17	44 2.44
18~19	132~133	1 1.860	52 2.80	4 0.22	7 0.38		63 3.39								63 3.39
18~19	133~134	2 3.720	64 1.72	3 0.08	2 0.05		69 1.85		1 0.03	1 0.03				2 0.05	71 1.91
18~19	134~135	1 1.600		1 0.06	25 1.56		26 1.63								26 1.63
18~19	135~136	3 5.000	14 0.28	30 0.60			44 0.88			2 0.04				2 0.04	46 0.92

19~20	133~134	1 1600		7 0.44	17 1.06		24 1.50							24 1.50
19~20	135~136	1 1600		4 0.25			4 0.25							4 0.25
22~23	130~140	2 3600	25 0.69	4 0.11	8 0.22		37 1.03			1 0.03			1 0.03	38 1.06
26~27	130~131	1 550		2 0.36			2 0.36							2 0.36
27~28	131~132	2 2160	40 1.85	8 0.37			48 2.22							48 2.22
28~29	127~128	5 5400	39 0.72	13 0.34	3 0.06		55 1.02	7 0.13					7 0.13	62 1.15
28~29	129~130	1 550		2 0.36			2 0.36							2 0.36
28~29	130~131	6 5550	60 1.08	29 0.52	2 0.04		91 1.64	2 0.04					2 0.04	93 1.68
28~29	131~132	4 6000	68 1.13	12 0.20	1 0.02		81 1.35	1 0.02					1 0.02	82 1.37
28~29	134~135	2 2200	50 2.27	4 0.18	3 0.14		57 2.59							57 2.59
29~30	130~131	7 9700	90 0.90	19 0.20	1 0.01		110 1.13	1 0.01					1 0.01	111 1.14
29~30	134~135	2 2200	86 3.91	5 0.23			91 4.14	1 0.05					1 0.05	92 4.18
	計	110 175,850	1,143 0.65	376 0.21	663 0.38		2,182 1.24	88 0.05	18 0.01	46 0.03	3 0.00		155 0.09	2,337 1.33
	組成		1,143 48.9	376 1.61	663 2.84		2,182 93.4	88 3.8	18 0.8	46 2.0	3 0.1		155 6.6	2,337 100.0

漁場区分		釣数	マグロ類					カジキ類						マグロ カジキ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マガジキ	ク ロ カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	パンヨウ	フウライ	計	計
		調査隻数	12隻												
昭和47年2月			(調査隻数 9隻)							上段 下段		尾数 釣獲率			
16~17	130~131	5 9.000	119 1.52	7 0.08	9 0.10		135 1.50	4 0.04	1 0.01	4 0.04				9 0.10	144 1.60
17~18	132~133	1 1.800	12 0.67	5 0.28	5 0.28		22 1.22								22 1.22
17~18	133~134	1 1.860	7 0.38	2 0.11	3 0.16		12 0.65			1 0.05				1 0.05	13 0.70
18~19	130~131	1 1.300			4 0.31		4 0.31	2 0.15					6 0.46	8 0.62	12 0.92
18~19	131~132	1 1.800	6 0.33	40 2.22	2 0.11		48 2.67								48 2.67
18~19	132~133	1 1.800	8 0.44	2 0.11	1 0.06		11 0.61	1 0.06						1 0.06	12 0.67
18~19	136~137	5 9.300	107 1.15	16 0.17	4 0.04		127 1.39		2 0.02	4 0.04				6 0.06	133 1.43
18~19	137~138	1 1.860	7 0.38				7 0.38	1 0.05	1 0.05					2 0.11	9 0.48
19~20	129~130	3 3.900	14 0.36	5 0.13	2 0.05		21 0.54	5 0.13					11 0.28	16 0.41	37 0.95

19~20	130~131	1 1.300	3 0.23				3 0.23					2 0.15	2 0.15	5 0.38
19~20	131~132	2 3.600	6 0.17	41 1.14	3 0.08		50 1.39	3 0.08					3 0.08	53 1.47
20~21	134~135	2 2.600	5 0.19		2 0.08		7 0.27					3 0.12	3 0.12	10 0.38
27~28	133~134	2 2.600	24 0.92	2 0.08	2 0.08		28 1.08		1 0.04				1 0.04	29 1.12
27~28	134~135	3 3.900	77 1.97	3 0.08	1 0.03		81 2.08	2 0.05					2 0.05	83 2.13
28~29	127~128	7 8.160	62 0.76	27 0.33	19 0.23		108 1.32	2 0.02					2 0.02	110 1.35
28~29	128~129	1 1.080	1 0.09				1 0.09							1 0.09
28~29	130~131	8 4.800	53 1.10	32 0.67	4 0.08		89 1.85	1 0.02					1 0.02	90 1.88
28~29	134~135	2 2.600	104 4.00	6 0.23	1 0.04		111 4.27	1 0.04	1 0.04				2 0.08	113 4.35
28~29	135~136	1 1.860	100 5.38	1 0.05			101 5.43		1 0.05				1 0.05	102 5.48
29~30	128~129	1 1.860		2 0.11	6 0.32		8 0.43							8 0.43
29~30	130~131	5 6.000	76 1.27	10 0.17	2 0.03		88 1.47	5 0.08	1 0.02				6 0.10	94 1.57
29~30	131~132	5 6.000	125 2.08	8 0.13	4 0.07		137 2.28	4 0.07	3 0.05				7 0.12	144 2.40
29~30	135~136	4 7.440	455 6.12	11 0.15			466 6.26	2 0.03		1 0.01			3 0.04	469 6.30

漁場区分		釣数	マ グ ロ 類					カ ジ キ 類						マ グ ロ カ ジ キ	
Lat	Long		ビンナガ	メバチ	キハダ	ク マ グ ロ	計	メカジキ	マカジキ	ク カ ジ キ	シ ロ カ ジ キ	パンヨウ	フウライ	計	計
	計	63 86,420	1.371 1.59	220 0.25	74 0.09		1,665 1.93	3.3 0.04	11 0.01	10 0.01			22 0.03	76 0.09	1,741 2.01
	組成		1.371 78.7	220 12.6	74 4.3		1,665 9.56	3.3 1.9	11 0.6	10 0.6			22 1.3	76 4.4	1,741 100.0

調査隻数 9隻

昭和47年3月

(調査隻数 4隻)

上段 尾数  
下段 釣獲率

26~27	126~127	4 4800	38 0.79	20 0.42	8 0.17		66 1.38	2 0.04						2 0.04	68 1.42
27~28	126~127	2 2400	24 1.00	21 0.88	7 0.29		52 2.17								52 2.17
27~28	133~134	1 1,100	71 6.45	2 0.18			73 6.64								73 6.64
27~28	134~135	3 3,150	87 2.76	7 0.22	4 0.13		98 3.11	4 0.13	2 0.06					6 0.19	104 3.30
28~29	127~128	1 1,200	2 0.17	4 0.33			6 0.50								6 0.50
28~29	132~133	9 1,0700	362 3.38	4 0.04	4 0.04		370 3.46	4 0.04						4 0.04	374 3.50
28~29	133~134	4 4,400	302 6.86	4 0.09	1 0.02		307 6.98		1 0.02					1 0.02	308 7.00

28~29	134~135	6 6,600	528 8.00	2 0.03			530 8.03		1 0.02					1 0.02	531 8.05
29~30	131~132	11 13,200	222 1.68	13 0.10			235 1.78	4 0.03	3 0.02					7 0.05	242 1.83
29~30	132~133	2 2,300	67 2.91	3 0.13			70 3.04	1 0.04						1 0.04	71 3.09
29~30	134~135	5 5,250	143 2.72	10 0.19	6 0.11		159 3.03	7 0.13	3 0.06					10 0.19	169 3.22
	計	48 55,100	1,846 3.35	90 0.16	30 0.05		1,966 3.57	22 0.04	10 0.02					32 0.06	1,998 3.63
	組成		1,846 7.24	90 4.5	30 1.5		1,966 9.84	22 1.1	10 0.5					32 1.6	1,998 100.0

調査隻数 4隻