

沖 合 漁 場 開 発 調 査

1. 操業記録(ヤリイカ資源)
2. 操業記録(クロマグロ資源)
3. 県下の主要定置網によるクロマグロ
漁獲状況

1. 操業記録 (ヤリイカ資源)

St						
年	月	日	58. 8. 23	58. 9. 19	58. 9. 19	58. 9. 19
投 網 位 置	N		35°-01.65'	34°-56.9'	34°-55.8'	34°-59.0'
	E		132°-05.63'	132°-01.2'	131°-58.7'	132°-01.0'
揚 網 位 置	N		35°-03.55'	34°-55.8'	34°-56.4'	34°-57.4'
	E		132°-07.13'	131°-58.8'	131°-59.8'	131°-58.5'
曳 網 開 始 時			10:44	10:36	11:52	13:28
曳 網 終 了 時			11:13	11:06	12:21	13:58
使 用 漁 具			底Iボビン小	底I	底I	底I
曳 網 方 向 (度)			20	240	239	240
曳 網 水 深 (m)			107	110	110	120
網 口 高 さ (m)			4.0	3.5	4.0	3.5
曳 網 速 度 (Knot)			2.4	3.0	2.8	3.0
曳 網 層 水 温 (°C)			14.0°	14.5°	14.0°	13.0°
曳 索 長 (m)			370	360	362	402
気 象 海 況	天 候		BC	BC	BC	BC
	風 向 風 速 (m/s)		NE, 7	-, -	-, -	-, -
	気 温 (°C)		25°	26.6°	26.9°	28.0°
	気 圧 (mb)		1005.0	1014.6	1014.3	1013.5
	波 浪		2	-	-	-
水 温 (°C)	0 (m)		26.52			
	10					
	20					
	30					
	50					
	75					
	100					
	150					
	200					
漁 獲	ヤリイカ					0.4 Kg
	シロイカ			60 Kg	36 Kg	9.6 Kg
	スルメイカ		} 5 Kg	6.5 Kg	2 尾	3 Kg
獲 物	マアジ	7Kg	アカアマダイ 2.5Kg	キダイ 3Kg	アカアマダイ 3Kg	3Kg
	ウマズラハギ	100 Kg	キダイ 4Kg マトウダイ 7Kg カイワリ 6.5Kg ホウボウ 3Kg キントキダイ 5Kg ウマズラハギ 9Kg マアジ 4.5Kg アカムツ 0.5Kg	アカアマダイ 4Kg マトウダイ 5.5Kg カイワリ 7Kg ウマズラハギ 5Kg アオハタ 1Kg アカムツ 1.3Kg カナガシラ 4Kg ホウボウ 1.5Kg	アンコウ ウマズラハギ カサゴ カナガシラ キントキダイ マトウダイ	1Kg

St					
年	月 日	58. 9. 20	58. 9. 21	58. 9. 21	58. 9. 21
投 網 位 置	N	35°-21.1'	35°-28.3'	35°-29.4'	35°-27.9'
	E	132°-00.5'	131°-59.2'	132°-02.0'	132°-01.5'
揚 網 位 置	N	35°-22.9'	35°-29.0'	35°-28.5'	35°-27.4'
	E	132°-03.5'	132°-01.5'	131°-59.2'	131°-58.7'
曳 網 開 始 時		15:57	06:38	08:01	09:42
曳 網 終 了 時		16:29	07:05	08:30	10:12
使 用 漁 具		底 I	底 I	底 I	底 I
曳 網 方 向 (度)		50	50	250	256
曳 網 水 深 (m)		152	170	171	165
網 口 高 さ (m)		4.0	4.0	4.0	4.0
曳 網 速 度 (Knot)		3.4	3.0	3.0	2.5
曳 網 層 水 温 (°C)		3.5°	-	3.5°	4.0°
曳 索 長 (m)		525	595	595	560
気 象 海 況	天 候	C	C	C	BC
	風 向 , 風 速 (m/s)	-- , --	NE , 8	-- , --	-- , --
	気 温 (°C)	26.1°	25.1°	25.3°	25.7°
	気 圧 (mb)	1011.2	1011.0	1011.2	1010.7
	波 浪	-	1	-	1
水 温 (°C)	0 (m)				
	10				
	20				
	30				
	50				
	75				
	100				
	150				
	200				
300					
漁 獲	ヤ リ イ カ	10 kg	4 kg	20 尾	28 尾
	シ ロ イ カ				
	ス ル メ イ カ	2.5 kg	1 尾	3 尾	5 尾 (1.5kg)
物	そ の 他	ニギス 3kg ソウハチ 4kg ニジカジカ 5.5kg	ミスダコ 12kg ヒレグロ 4kg クロザコエビ 1kg	ヒレグロ 2kg ソウハチ 1kg ズワイガニ 1kg	ヒレグロ 4kg ソウハチ 2kg エゾボラモドキ 2kg ズワイガニ 1kg

St		隠岐東	隠岐東	隠岐東	隠岐東
年	月 日	58. 12. 8	58. 12. 8	58. 12. 8	58. 12. 8
投 網 位 置	N	36°-12.60'	36°-17.68'	36°-15.01'	36°-16.65'
	E	133°-29.69'	133°-38.54'	133°-38.28'	133°-36.28'
揚 網 位 置	N	36°-10.19'	-	36°-17.10'	36°-14.64'
	E	133°-28.95'	-	133°-36.93'	133°-37.60'
曳 網 開 始 時		10:35	12:47	14:02	15:12
曳 網 終 了 時		11:05	-	14:32	15:42
使 用 漁 具		底I	底I	底I	底I
曳 網 方 向 (度)		225	180	350	180
曳 網 水 深 (m)		153 → 156	201 → 198	194 → 192	186 → 186
網 口 高 さ (m)		3.2	3.5	5.0	4.0
曳 網 速 度 (Knot)		3.0	3.0	3.0	3.0
曳 網 層 水 温 (°C)		10.0°	4.0°	5.0°	7.5°
曳 索 長 (m)		480	600	570	550
気 象 海 況	天 候	BC	BC	C	C
	風 向 , 風 速 (m/s)	- , -	- , -	- , -	- , -
	気 温 (°C)	11.6°	11.5°	11.6°	10.6°
	気 圧 (mb)	1021.9	1020.9	1020.9	1021.2
	波 浪	1	1	1	1
水 温 (°C)	0 (m)				
	10				
	20				
	30				
	50				
	75				
	100				
	150				
	200				
300					
漁 獲	ヤ リ イ カ	7.8kg	2尾	3.4 kg	19.8 kg
	シ ロ イ カ				
	ス ル メ イ カ	1kg			2尾
物	そ の 他	キアンコウ 14kg	ハタハタ 5kg ハツメ 5kg カニ 3.5kg アカガレイ 1.5kg ソウハチ 0.5kg	ハツメ 5kg ハタハタ 1.5kg	ハタハタ 1kg アカガレイ 1.5kg ニジカシカ 3kg

St		浜田沖	浜田沖	浜田沖	浜田沖
年	月 日	58. 12. 21	58. 12. 22	59. 2. 13	59. 2. 13
投網位置	N	35°-18.93'	34°-55.61'	34°-55.7'	34°-58.5'
	E	132°-03.13'	131°-58.63'	131°-55.1'	131°-47.8'
揚網位置	N	35°-18.04'	34°-56.93'	34°-58.5'	35°-04.6'
	E	132°-01.64'	132°-00.78'	131°-48.1'	131°-45.2'
曳網開始時		16:43	8:04	10:50	13:35
曳網終了時		17:05	8:34	12:51	15:35
使用漁具		底I	底I	底I	底I
曳網方向(度)		250	50	300	330
曳網水深(m)		148	112	120	133
網口高さ(m)		5.0	4.0	-	-
曳網速度(Knot)		2.8	3.0	2.5	3.1
曳網層水温(°C)		15.5°	15.9°	-	-
曳網索長(m)		465	360	450	450
気象海況	天候	B	R	C	BC
	風向, 風速(m/s)	SSW, 4	SSW, 7	NW, 7	NW, 9
	気温(°C)	9.3°	11.8°	5.8°	6.1°
	気圧(mb)	1023.9	1014.8	1021.1	1020.3
	波浪	-	2	1	2
水温(°C)	0 (m)	10.27		11.8	11.6
	10	15.52			
	20	15.53			
	30	15.46			
	50	15.42			
	75	15.42			
	100	15.39			
	150				
	200				
漁獲物	ヤリイカ	2.5 Kg		46 Kg	125 Kg
	シロイカ		41 尾		
	スルメイカ		5 尾		
	その他	ソウハチ ニギス } 1.0 Kg	マダイ 1.2Kg チダイ } 9.2Kg キダイ } マイワシ 5Kg	ウマズラハギ 72Kg アジ 5Kg カナガシラ 10Kg ノドグロ 5Kg	ウマズラハギ 37Kg アカムツ 7Kg カナガシラ 10Kg マトウダイ 5Kg マアジ 5Kg

浜田沖	浜田沖	浜田沖	浜田沖	浜田沖	浜田沖
59. 2. 16	59. 2. 16	59. 2. 16	59. 2. 20	59. 2. 20	59. 2. 20
34°-57.00'	35°-04.05'	35°-09.1'	35°-06.60'	35°-27.34'	35°-32.43'
131°-53.45'	131°-46.05'	131°-41.8'	131°-59.20'	131°-56.55'	131°-58.91'
34°-58.76'	35°-09.81'	35°-06.49'	35°-04.94'	35°-26.67'	35°-32.36'
131°-48.05'	131°-43.13'	131°-33.0'	131°-57.66'	131°-59.35'	132°-01.82'
10:33	13:25	16:05	11:39	15:20	17:13
12:17	15:25	18:35	12:10	15:50	17:45
底 I	底 I	底 I	底 I	底 I	底 I
310	350	230	280	110	30
123	136	135	139	162	180
-	-	-	4.0	4.0	-
3.0	3.0	3.0	2.5	3.0	3.0
-	-	-	8.5°	4.5°	4.0°
430	450	450	450	490	540
			BC	BC	BC
			-,-	-,-	-,-
			7.5°	7.8°	6.8°
			1022.1	1020.2	1021.0
			2	1	1
			11.40	11.10	10.80
				11.25	11.32
				11.12	11.33
				10.93	11.33
				10.75	11.34
				10.63	11.32
				9.65	11.08
				5.04	6.86
17.5 Kg	145 Kg	30 Kg			
	25 Kg	5 Kg			
カワハギ 13Kg カナガシラ 10Kg キントキダイ 2Kg	キンダチ 10Kg	アンコ 10Kg キントキダイ 3.3Kg アカガレイ 10Kg ソウハチ 20Kg ヒレグロ 10Kg	カナガシラ 1Kg ニギス 1.5Kg	ハタハタ 50Kg	事故網

St		浜田沖	浜田沖	浜田沖	浜田沖
年	月 日	59. 2. 21	59. 2. 21	59. 2. 21	59. 2. 21
投網位置	N	35°-35.58'	35°-31.64'	35°-27.61'	35°-07.28'
	E	131°-57.55'	131°-57.08'	131°-57.09'	131°-59.10'
揚網位置	N	35°-37.35'	35°-33.58'	35°-27.00'	35°-09.52'
	E	131°-59.96'	131°-59.11'	131°-59.31'	132°-00.44'
曳網開始時		08:17	10:25	12:35	16:19
曳網終了時		08:47	10:55	13:05	16:49
使用漁具		底I	底I	底I	底I
曳網方向(度)		45	45	90	45
曳網水深(m)		199	180	162	140
網口高さ(m)		3.5	3.5	-	-
曳網速度(Knot)		3.0	3.0	3.0	3.0
曳網層水温(°C)		2.0°	4.0°	3.9°	10°
曳索長(m)		620	550	500	-
気象海況	天候	BC	BC	BC	BC
	風向, 風速(m/s)	-,-	-,-	-,-	-,-
	気温(°C)	6.4°	6.9°	7.2°	7.9°
	気圧(mb)	1022.4	1023.3	1021.5	1019.5
	波浪	1	-	0	-
水温(°C)	0 (m)	10.0	11.2	10.9	11.4
	10	10.04	11.13	10.72	11.55
	20	10.03	11.11	10.70	11.53
	30	10.03	11.09	10.69	11.53
	50	9.93	10.97	10.67	11.51
	75	9.83	10.12	10.36	11.52
	100	9.14	9.34	9.12	11.51
	150	4.04	4.71	4.63	
	200				
300					
漁獲物	ヤリイカ				13尾
	ケンサキイカ				
	スルメイカ				1尾
	その他	スケトウダラ 300Kg ズワイガニ 10Kg ハタハタ 20Kg	スケトウダラ 140Kg ハタハタ 30Kg ズワイガニ 10Kg	ハタハタ 60Kg スケトウダラ 80Kg	アカガレイ 5Kg

2. 操業記録 (クロマグロ資源)

操業 No.		1	2	3	4
投縄位置	緯度 N	34-51	34-51	34-53.2	34-55
	経度 E	131-48.5	131-48.5	131-50	131-52.6
操業水深 (m)		100~115	100~115	110~117	115~120
月 日		6. 8	6. 8	6. 9	6. 15
操業時間	投 縄	03:10 ~ 04:00	09:20 ~ 09:50	03:10 ~ 04:10	03:00 ~ 04:30
	揚 縄	08:40 ~ 09:05	19:10 ~ 19:30	09:00 ~ 09:20	10:30 ~ 10:50
投縄方向		N W	N W	N	N W
使用漁具	立縄 10 鉢	立縄 10 鉢	定置式延縄 1 鉢	浮延縄 2 鉢	浮延縄 2 鉢
釣 鈎 数		40	立縄 6 鉢 44	40	40
餌料の種類		④シロイカ " スルメイカ " トビウオ	④ア ジ " サ バ " シロイカ	④シロイカ " スルメイカ " トビウオ	④シロイカ " スルメイカ " トビウオ
漁獲物		0	0	0	0
備 考		備 船	備 船	備 船	備 船 水温 ℃ 0 m 19.7 10 m 19.8 30 m 19.1 50 m 17.7

5	6	7 - 1	7 - 2	8 - 1	8 - 2
34 - 58.6	35 - 29.5	35 - 31.2	35 - 33.5	35 - 32.9	35 - 32
131 - 55.5	132 - 45.5	132 - 46.3	132 - 43.5	132 - 39.3	132 - 36
127 ~ 133	82 ~ 85	100 ~ 104	100 ~ 120	125 ~ 144	136 ~ 140
6. 24	7. 7	7. 8	7. 8	7. 9	7. 9
04:30 ~ 05:10	05:30 ~ 06:10	06:30 ~ 06:55	05:30 ~ 06:50	05:50 ~ 06:43	05:55 ~ 07:10
09:20 ~ 10:00	10:00 ~ 10:40	10:50 ~ 11:50	09:40 ~ 11:45	10:30 ~ 11:23	10:45 ~ 12:30
N W	NE ~ NNE	N	N	N W	WSW
浮延縄 2 鉢	浮延縄 1.5 鉢	浮延縄 2 鉢	浮延縄 5 鉢	浮延縄 5 鉢	浮延縄 4 鉢
40	30	40	100	100	80
④ シロイカ " スルメイカ " トビウオ	④ スルメイカ	④ スルメイカ	④ スルメイカ ④ "	④ スルメイカ ④ "	④ スルメイカ ④ "
0	0	0	シイラ 1尾 cm Kg 136 11.8	シイラ 4尾 cm Kg 78 2.5 88 3.5 122 8.7 110 8.0	0
備 船	備 船	いそかぜ	備 船	いそかぜ	備 船
水温 °C 0 m 20.6					

操 業 番 号		9 - 1	9 - 2	10 - 1	10 - 2
投 縄 位 置	緯 度 N	35 - 32.6	35 - 29.4	35 - 35	35 - 28.9
	経 度 E	132 - 39.1	132 - 35	132 - 36.7	132 - 36.5
操 業 水 深 (m)		132~115	134~139	145~149	125~120
月 日		7. 10	7. 10	7. 11	7. 11
操 業 時 間	投 縄	05:55 ~ 06:40	06:25 ~ 06:55	06:00 ~ 06:38	05:40 ~ 06:08
	揚 縄	10:50 ~ 11:15	10:55 ~ 12:30	09:05 ~ 10:55	09:30 ~ 11:20
投 縄 方 向		N E	W S W	N W	S W
使 用 漁 具		浮延縄 5 鈎	浮延縄 4 鈎	浮延縄 5 鈎	浮延縄 4 鈎
釣 鈎 数		100	80	100	80
餌 料 の 種 類		④ スルメイカ	④ スルメイカ ⑤ "	④ スルメイカ	④ スルメイカ ⑤ "
漁 獲 物		0	シイラ 1尾 cm Kg 122 9.2	0	シロカワ 1尾 m Kg 2.1 112.5
備 考		いそかぜ	備 船	いそかぜ	備 船

11 - 1	11 - 2	1 - 1	1 - 2	1 - 3	2 - 1
35 - 27.7 132 - 35.5	35 - 26.8 132 - 34.5	35 - 30.4 35 - 39 132 - 47	35 - 30.4 35 - 39 132 - 47	35 - 30.4 35 - 39 132 - 47	35 - 30.4 35 - 39 132 - 47
120 ~ 138	117 ~ 122	45 ~ 90	45 ~ 90	45 ~ 90	45 ~ 90
7. 13	7. 13	7. 7	7. 8	7. 8	7. 9
05:45 ~ 06:30	06:00 ~ 06:30	06:00	06:10	18:40	06:50
09:35 ~ 11:30	11:00 ~ 17:50		05:00	17:20	04:40
WNW	S W	N	N	N	N
浮延縄 5 鉢 100	浮延縄 4 鉢 80	立縄 33	立縄 33	立縄 33	立縄 33
☉スルメイカ	☉スルメイカ ☼ "	☉スルメイカ	☉スルメイカ	☉スルメイカ	☉スルメイカ 20 ☼スルメイカ 13
シラ 1尾 cm Kg 92 4.4	0		0	0	0
いそかぜ	備 船	船内艇	船内艇	船内艇	船内艇

操 業 No.		2 - 2	3 - 1	3 - 2	4 - 1
投 縄 位 置	緯 度 N	35 - 30.4	35 - 30.4	35 - 30.4	35 - 30.4
	経 度 E	35 - 39 132 - 47	35 - 39 132 - 47	35 - 39 132 - 47	35 - 39 132 - 47
操 業 水 深 (m)		45~90	45~90	45~90	45~90
月	日	7. 9	7. 10	7. 10	7. 11
操 業 時 間	投 縄	17:10	06:50	17:30	06:50
	揚 縄	15:30	04:40	15:40	04:40
投 縄 方 向		N	N	N	N
使 用 漁 具		立 縄 33	立 縄 33	立 縄 33	立 縄 33
釣 鈎 数					
餌 料 の 種 類		ⓓスルメイカ 33	⓪スルメイカ 30 ⓓスルメイカ 3	⓪スルメイカ 7 ⓓスルメイカ 26	⓪スルメイカ 15 ⓓスルメイカ 18
漁 獲 物		0	0	0	0
備 考		船 内 艇	船 内 艇	船 内 艇	船 内 艇

5	6 - 1	6 - 2
35 - 30.4 35 ~ 39 132 - 47	35 - 30.4 35 ~ 39 132 - 47	35 - 30.4 35 ~ 39 132 - 47
45 ~ 90	45 ~ 90	45 ~ 90
7. 12	7. 13	7. 13
17:30	07:00	
15:20	04:30	12:30
N	N	N
立 縄 33	立 縄 33	立 縄 33
㊦スルメイカ 33	㊦スルメイカ 33	
0	スズハモ 1尾 T.L 204 cm A.L 93 cm T.W 20.3 Kg	0
船内艇	船内艇	船内艇

3. 県下の主要定置網によるクロマグロの漁獲状況 (昭和58年)

隠岐地区 (合計92尾)

漁協	地区	月日	体 重 (kg)	漁獲尾数	
	知々井	6. 3	63	1	
		御 波	6.11	101	1
			13	50.5, 50.5, 101	3
		計		4	
	崎	6.11		7	
		12	104	7	
		21	232.7	1	
		28	76	1	
		7. 1	140, 180	2	
		6	29	1	
		8	73	1	
		計		20	
	青 風	6.10	100, 103	2	
		22	85	1	
		29	43	1	
		7. 6	71, 46	2	
		8	56, 60	2	
		8. 5	66.5	1	
		11	22.2	1	
		31	9.3	1	
		計		11	
	都万西部	8. 9	13.7	1	
		10.25	15.3	1	
		計		2	
	五 箇	6.11	64	1	
		14	130	1	
		21	161, 164, 205, 228, 271	5	
		22	160, 110, 142, 71	4	
		23	245, 224, 180, 178, 198	5	
		26	80, 80, 97, 75	4	
29		144, 141, 147, 148, 144, 147, 41.5	7		
7. 9		80	1		
計			28		

漁協	地区	月日	体 重 (Kg)	漁獲尾数
	中 村	6.15	205	1
		17	244	1
		27	142	1
		28	98, 80	2
		29	95, 72, 69, 65, 90, 106, 97, 68, 70, 98, 102, 91, 94, 187 (2本)	15
		30	119	1
		計		21
	布 施	6. 8	71	1
		9	108	1
		16	87	1
		26	110	1
		7.13	170	1
			計	

出雲地区 (合計 145 尾)

漁協	地区	月日	体 重 (Kg)	漁獲尾数
美保関	軽 尾	6. 2	68.5	1
		4	68.5, 68	2
		10	140	1
			計	
美保中央	惣 津	6.23	181, 183, 205, 186	4
		24	81, 113, 230, 201, 105	5
		25	97	1
			計	
	七 類	6. 7	77	1
		10	154, 99	2
		14	96, 100, 108, 102, 85, 99, 100, 96, 94, 94, 106, 109, 96, 71, 83, 90, 107, 90, 104, 89, 91, 87, 97, 106, 101, 104, 85, 85, 97, 96, 84, 100, 102	33
		24	87, 85, 102	3
		7.11	121 (3本)	3
			計	

漁協	地区	月日	体 重 (Kg)	漁獲尾数
笠 浦		6.11	79, 86	2
		7.15	201, 140, 181, 179, 127	5
		11.28	123	1
		計		8
野 波	多 古	7. 1	95	1
		5	158	1
		6	63	1
		8. 8	64	1
	計		4	
	沖 泊	7. 6	142	1
加 賀	馬 島	6. 4	190	1
		20	218	1
		23	90, 87, 88, 103, 105, 88, 69, 65	8
		8.13	278 (4本)	4
		9.29	32	1
		計		15
恵 曇	片 匂	6. 4	97	1
		15	68, 71, 61, 73, 77, 66, 67, 66, 70, 74, 70	11
		16	147	1
		計		13
	魚 瀬	6. 9	65	1
		24	99	1
計		2		
北 浜	十六島	6.22	91, 76	2
		7.21	76, 65	2
		計		4
	唯 浦	6.23	77, 103.5, 100.5, 101.5, 97.5, 95, 95, 110, 94	9
		25	113, 75, 105, 99, 74, 74, 89	7
		7.21	71, 95, 76, 78, 67, 87, 80, 87	8
		9.25	275	1
		計		25
	御 津		8. 3	67.5

漁協	地区	月日	体 重 (Kg)	漁獲尾数
大社町	福丸	6. 8	93, 79	2
		7.16	40	1
		計		3
	大社	6. 9	150, 160, 152, 155	4
		7.19	155	1
		28	135	1
		計		6
多伎町		6.16	43, 221 (5本)	6
		7.14	100	1
		計		7