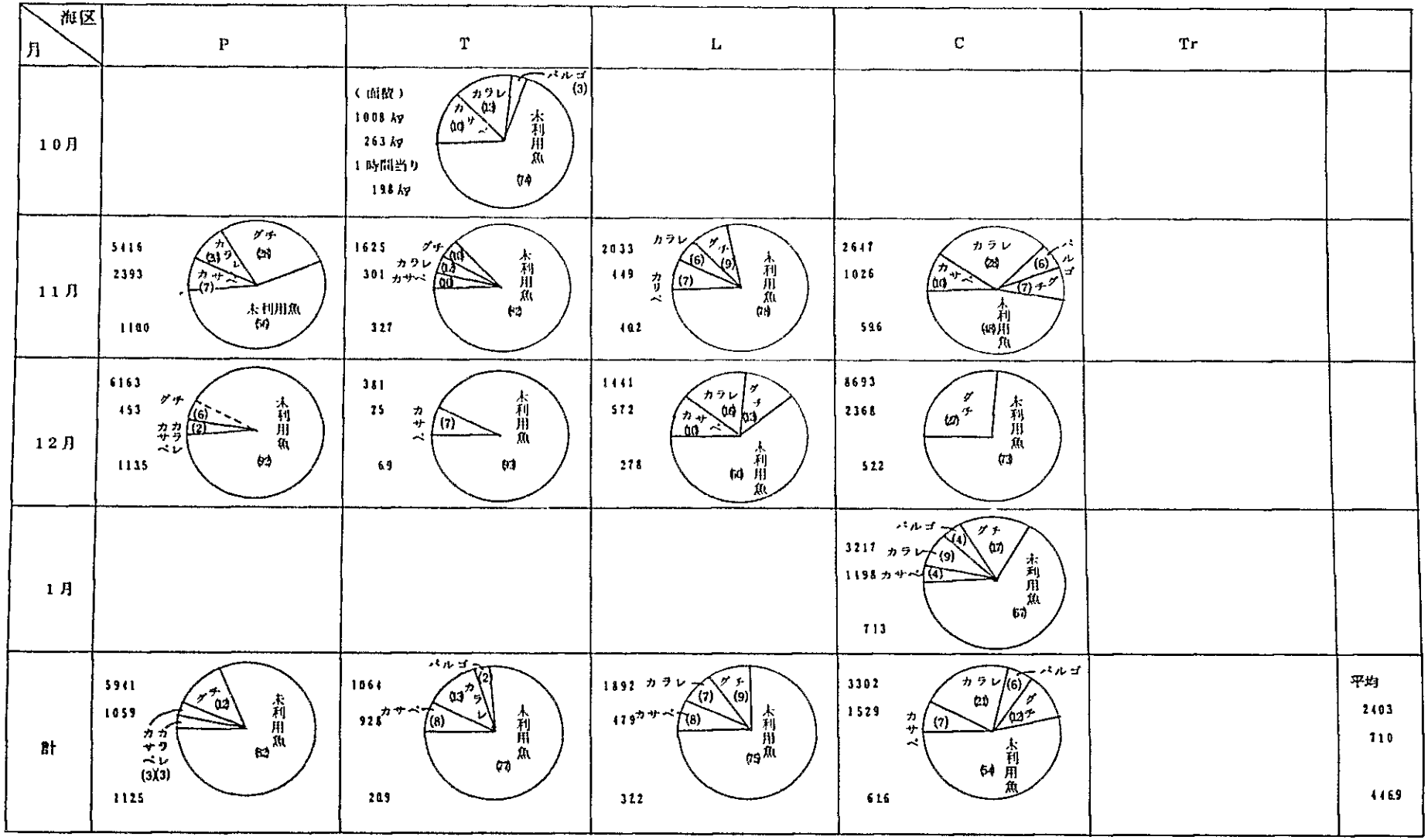
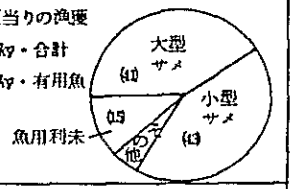
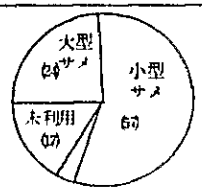
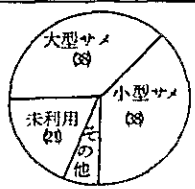
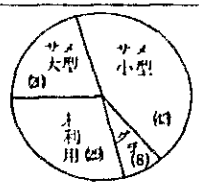
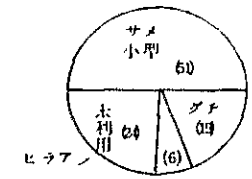
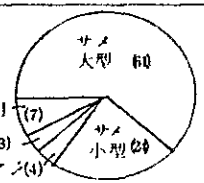
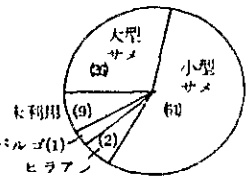
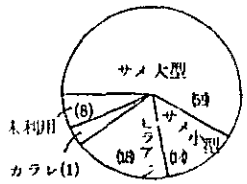
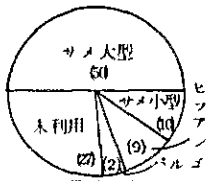
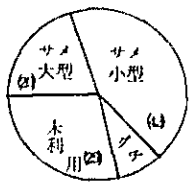
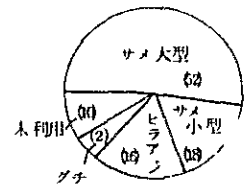
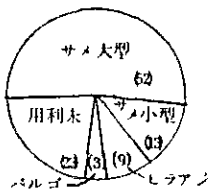
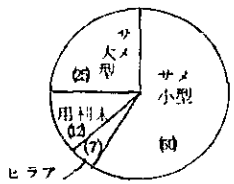
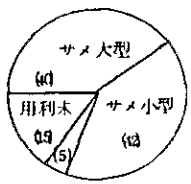
図C－1－1　トロール網海区別漁獲分布と比率図（57年10月～59年1月）

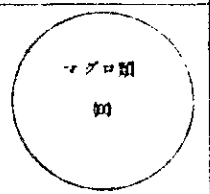
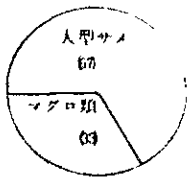
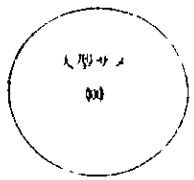
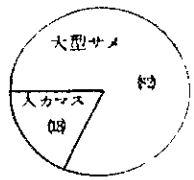


図C－1－2　底刺網海区別漁獲分布と比率（ 57年6月～9月 ）

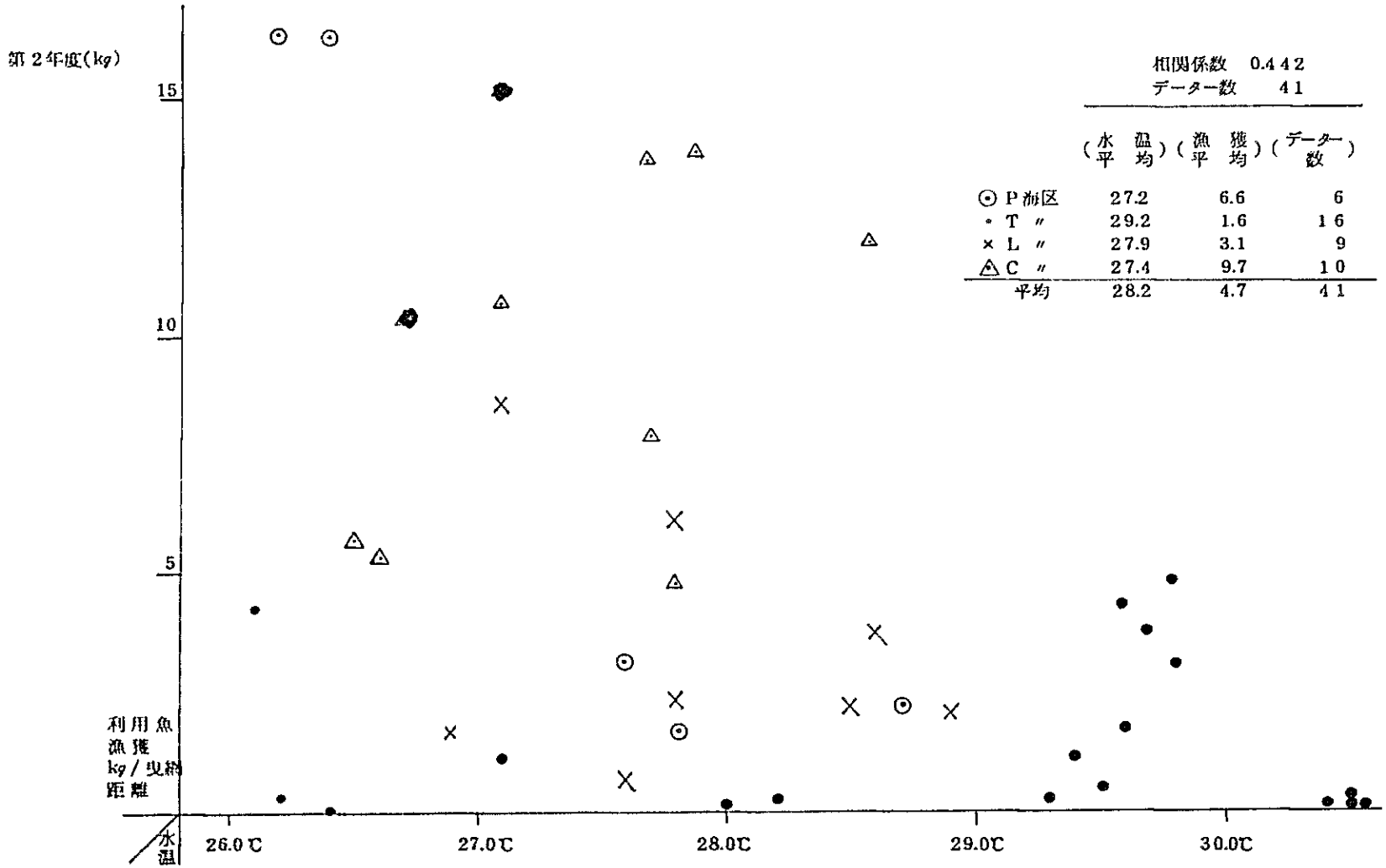
海区 / 月	P	T	L	C	Tr
6月					1反当りの漁獲 50 kg・合計 43 kg・有用魚 
7月				116 96 	38 30 
8月	172 123 	61 47 	154 136 	187 171 	
9月		107 78 	87 64 		
合計	172 123 	174 67 	128 99 	152 119 	45 38 

図C－1－3　サメ延縄月別，漁区別，漁獲分布と比率（ 57年6月～58年3月 ）

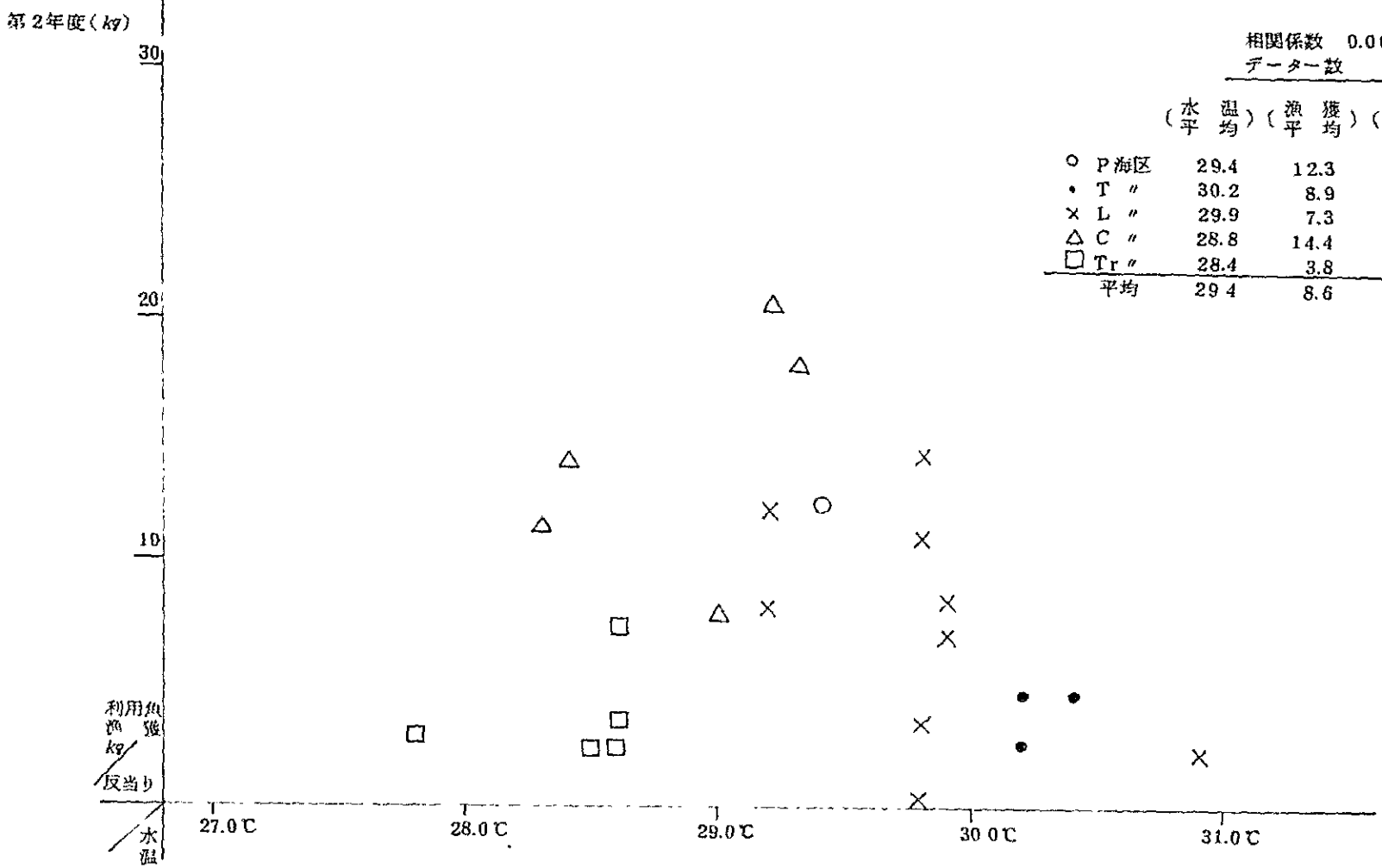
月＼海区	P	T	L	C	Tr	
6月					釣針一本当の漁獲 28 kg 大型サメ (100)	
7月					76 大型サメ (90) 大カマス (10)	
8月			39 大型サメ (100)			
12月	32 大型サメ (36) マグロ類 64					
1月	34 大型サメ (100)					

海区 / 月	P	T	L	C	Tr	
2 月	3.4 					
3 月	0.3	0.4				
計	1.3 	0.3	3.9 		6.1 	平均 1.6

図C－2－1　トロール漁法　水温と曳網距離当り漁獲量（利用魚）　散布図



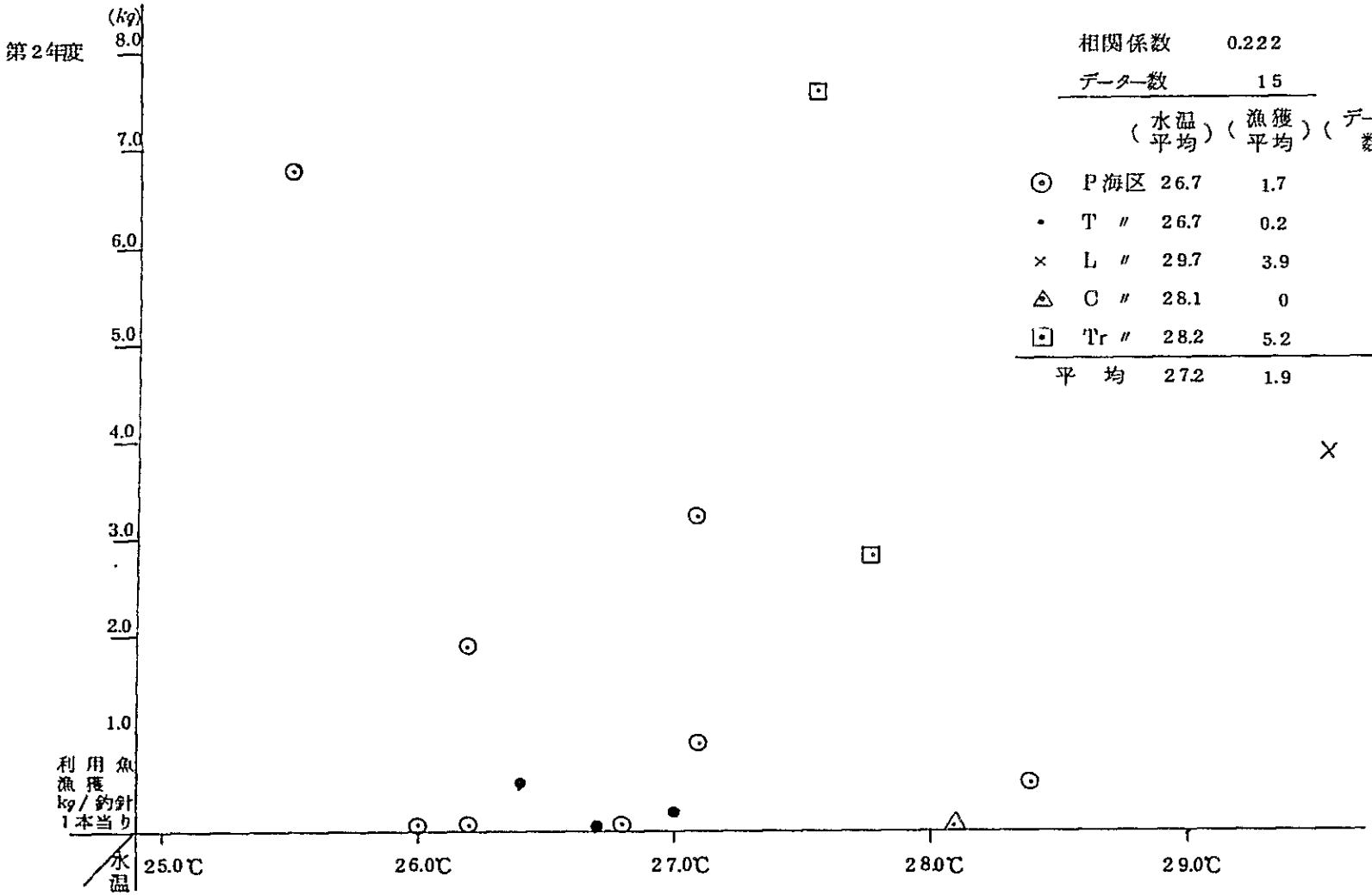
図C－2－2　衣刺網漁法　水温と1反当りの漁獲量（利用魚）　散布図



相関係数　0.001
データー数　25

	（水温平均）	（漁獲平均）	（データー数）
○ P海区	29.4	12.3	1
• T 〃	30.2	8.9	6
× L 〃	29.9	7.3	8
△ C 〃	28.8	14.4	5
□ Tr 〃	28.4	3.8	5
平均	29.4	8.6	25

図C－2－3　サメ延縄漁法　水温と釣針1本当り漁獲量（利用魚）　散布図

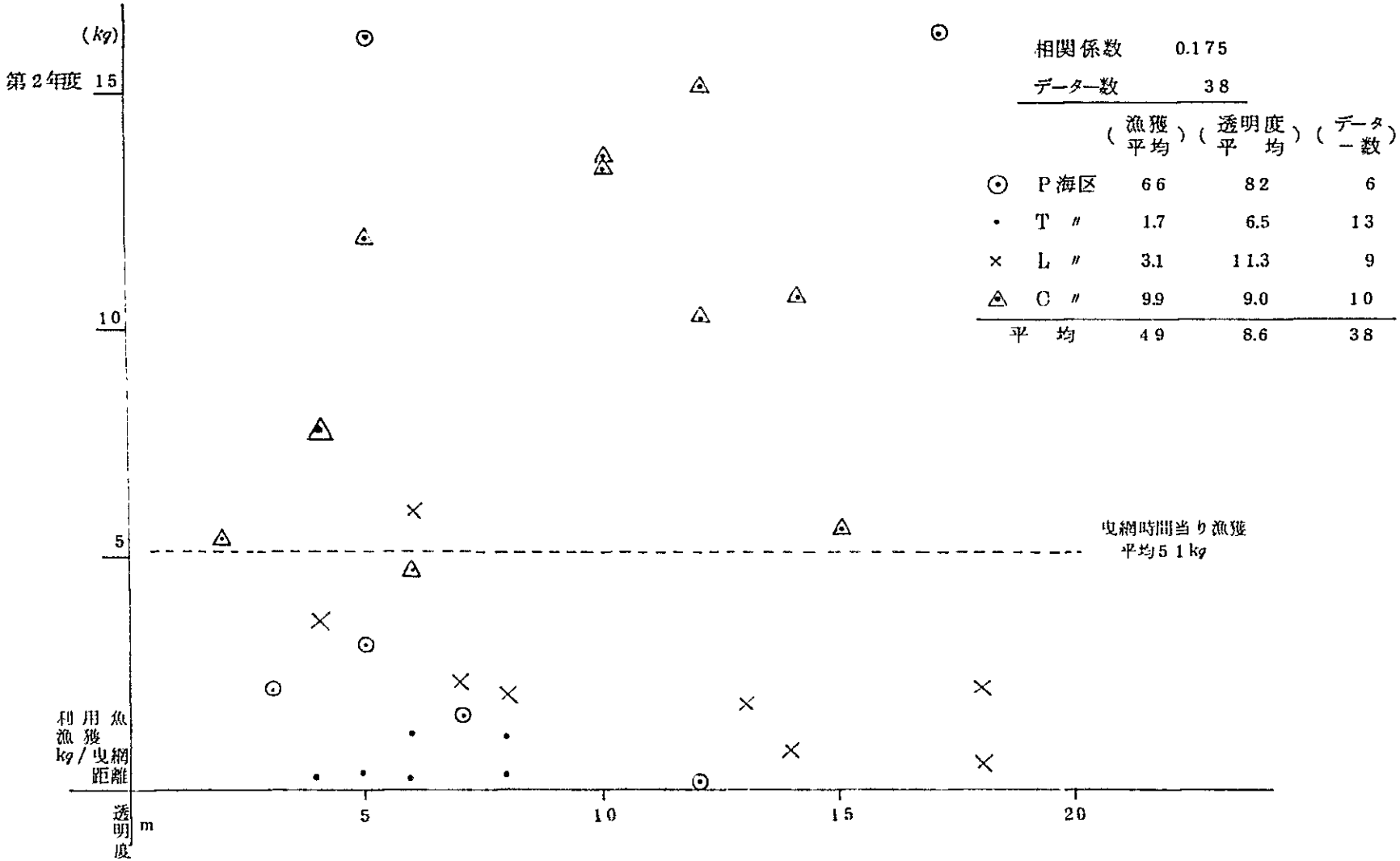


相関係数　0.222

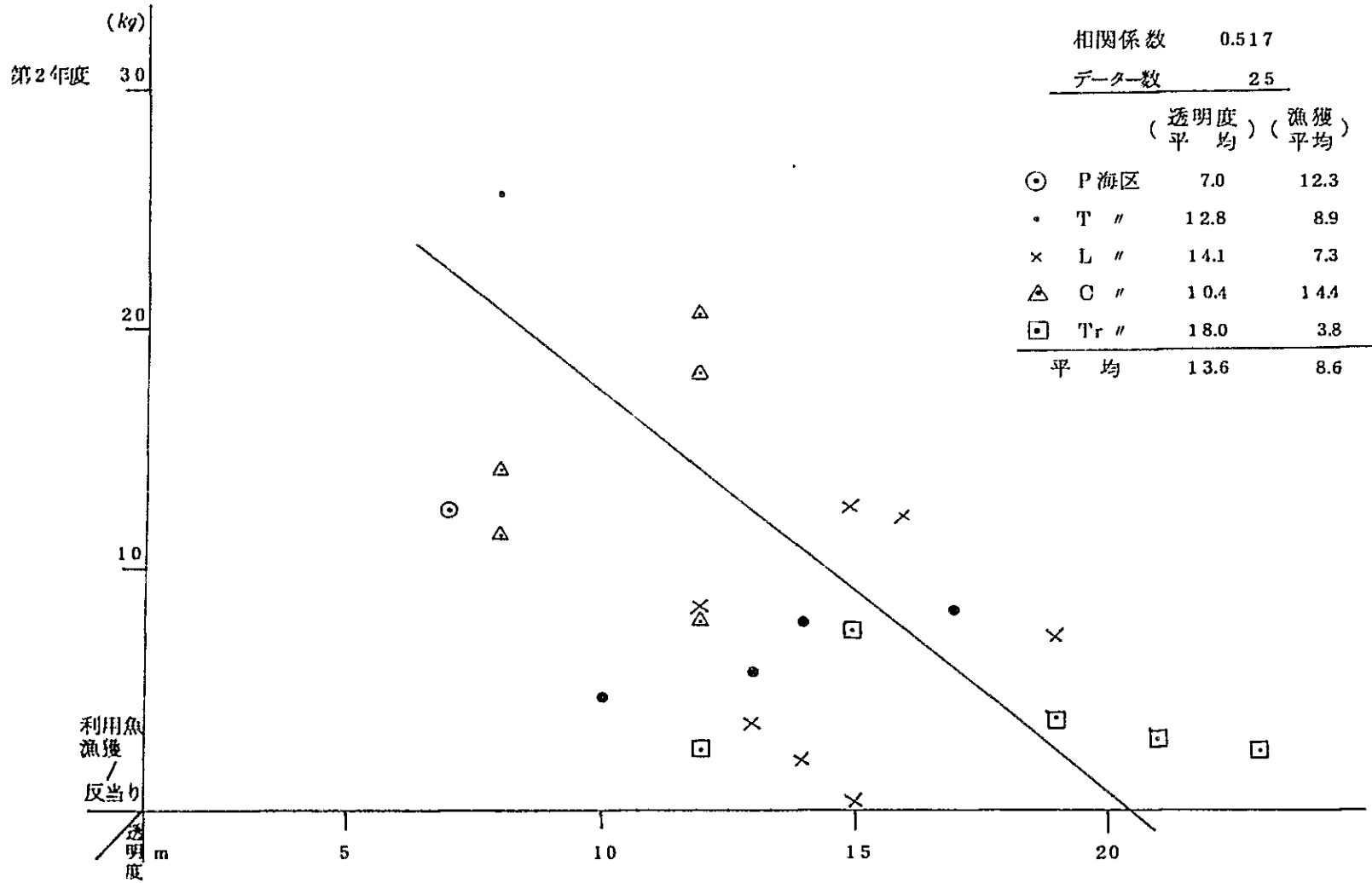
データ数　15

		（水温平均）	（漁獲平均）	（データ数）
⊙	P海区	26.7	1.7	8
•	T 〃	26.7	0.2	3
×	L 〃	29.7	3.9	1
△	C 〃	28.1	0	1
⊡	Tr 〃	28.2	5.2	2
平均		27.2	1.9	15

図C－3－1　トロール漁法　透明度と曳網距離当り漁獲量（利用魚）　散布図



図C－3－2　底刺網漁法　透明度と1反当りの漁獲量（利用魚）　散布図

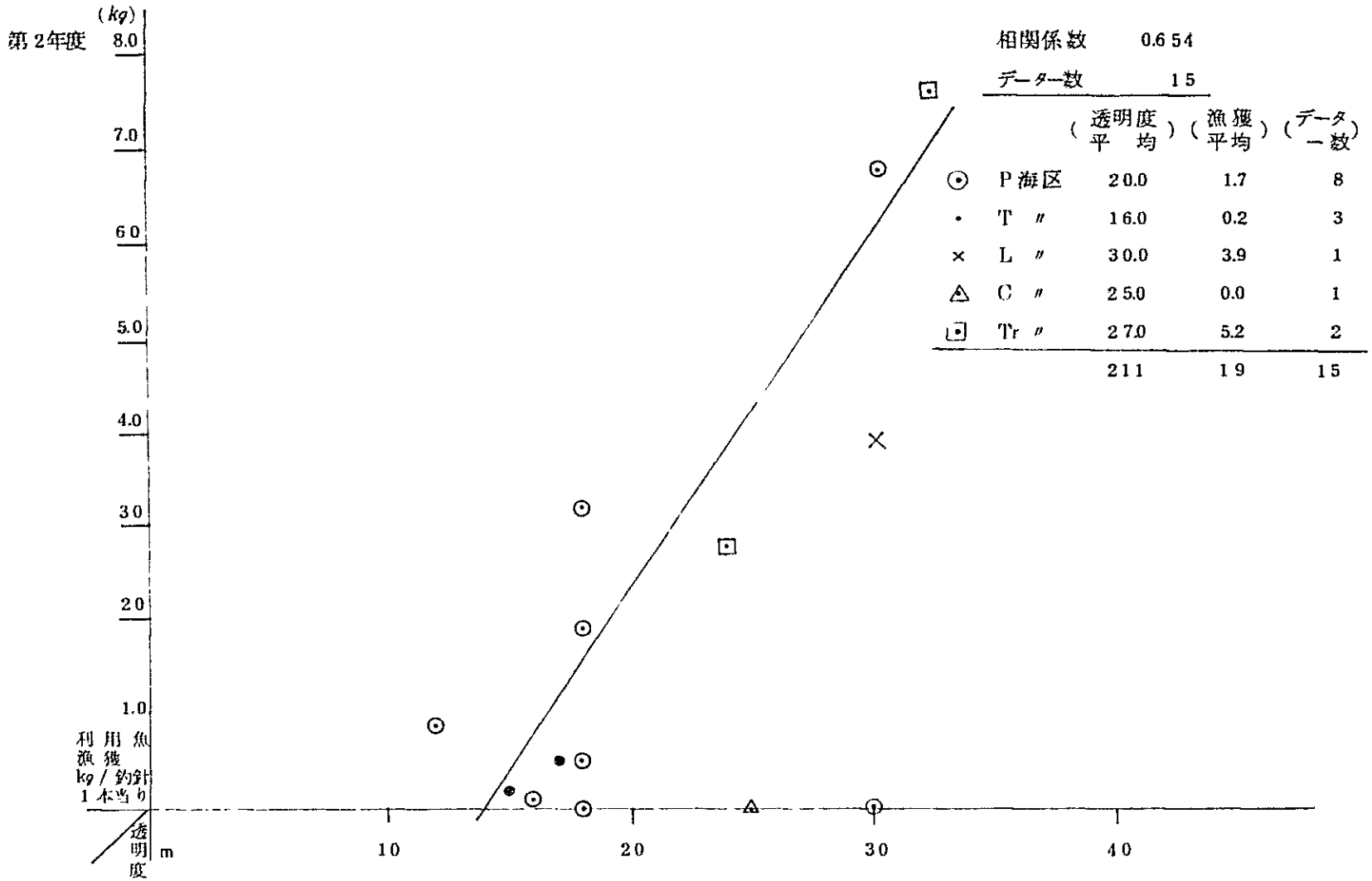


相関係数　0.517

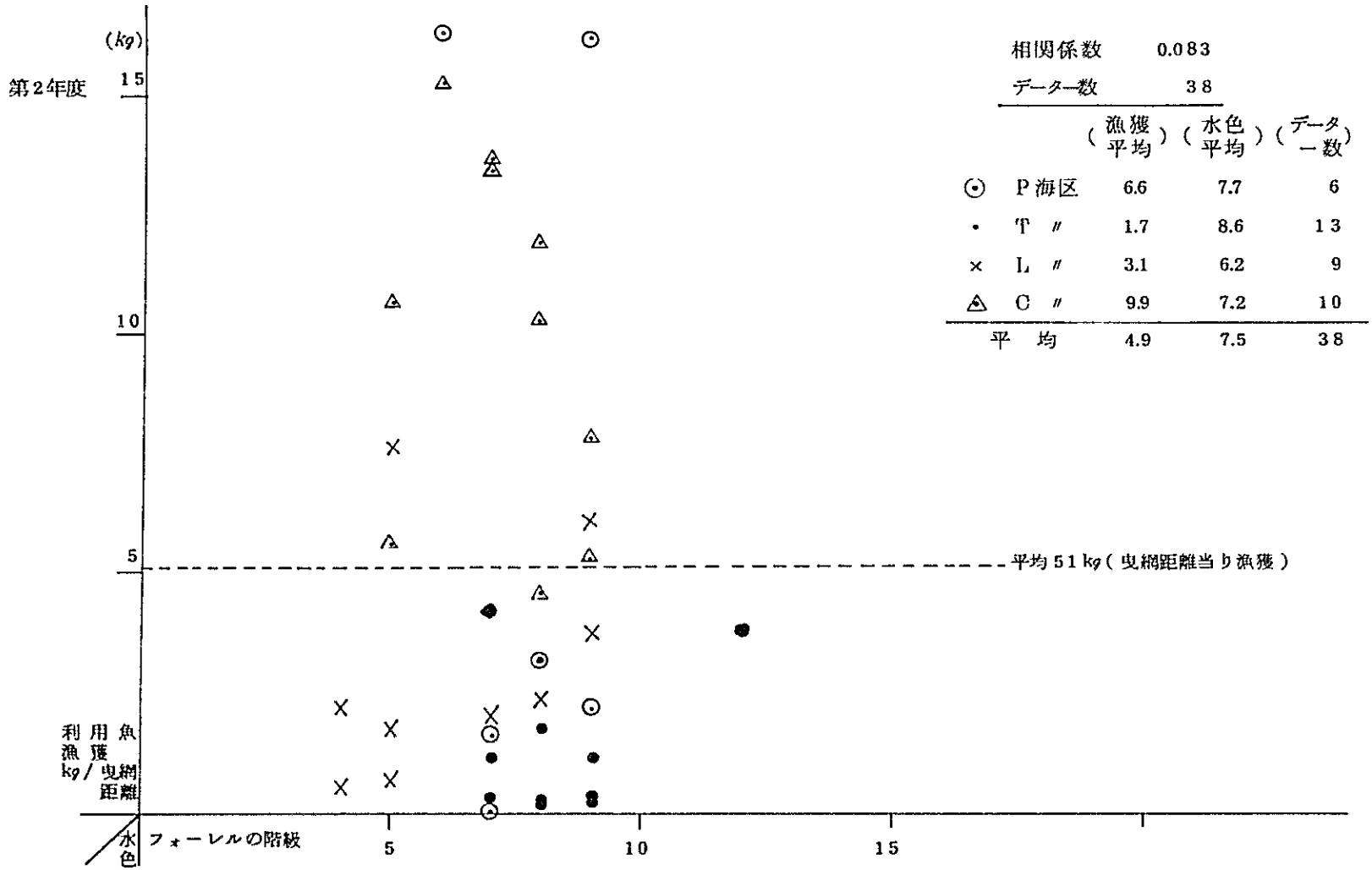
データ数　25

		（透明度平均）	（漁獲平均）	（データ数）
⊙	P海区	7.0	12.3	1
•	T 〃	12.8	8.9	6
×	L 〃	14.1	7.3	8
△	C 〃	10.4	14.4	5
⊡	Tr 〃	18.0	3.8	5
平均		13.6	8.6	25

図C－3－3　サメ延縄漁法　透明度と釣針1本当り漁獲量（利用魚）　散布図



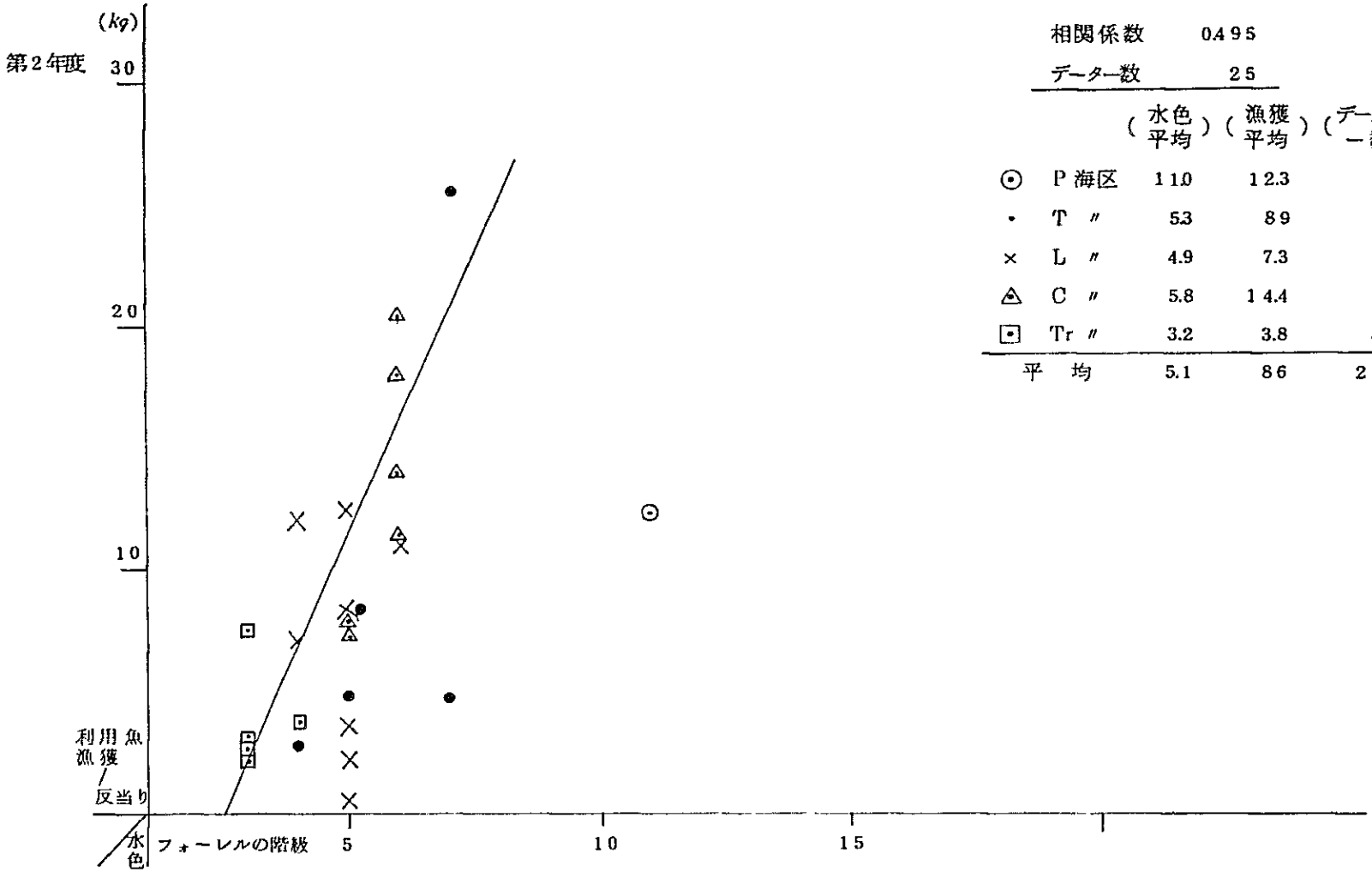
図C－4－1　トロール漁法　水色と曳網距離当り漁獲量（利用魚）　散布図



		（漁獲平均）	（水色平均）	（データー数）
⊙	P海区	6.6	7.7	6
•	T 〃	1.7	8.6	13
×	L 〃	3.1	6.2	9
△	C 〃	9.9	7.2	10
平	均	4.9	7.5	38

相関係数　0.083
データー数　38

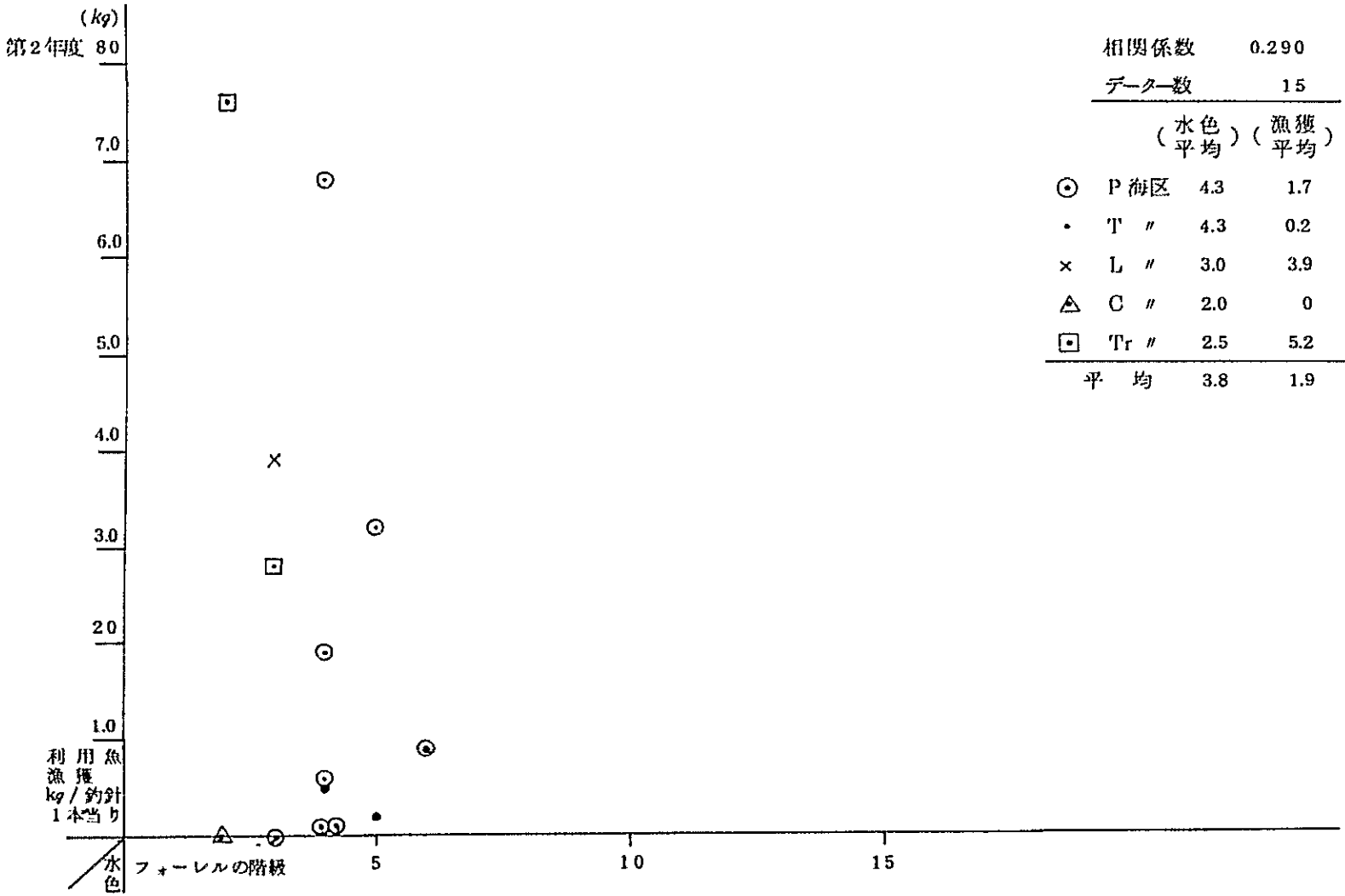
図C－4－2　底刺網漁法　水色と1反当りの漁獲量（利用魚）　散布図



相関係数　0.495
データ数　25

		（水色平均）	（漁獲平均）	（データ数）
⊙	P海区	11.0	12.3	1
•	T 〃	5.3	8.9	6
×	L 〃	4.9	7.3	8
△	C 〃	5.8	14.4	5
⊡	Tr 〃	3.2	3.8	5
平均		5.1	8.6	25

図C－4－3　サメ延縄漁法　水色と釣針1本当り漁獲量（利用魚）　散布図



相関係数　0.290

データ数　15

		（水色平均）	（漁獲平均）	（データ一数）
⊙	P海区	4.3	1.7	8
•	T 〃	4.3	0.2	3
×	L 〃	3.0	3.9	1
△	C 〃	2.0	0	1
⊡	Tr 〃	2.5	5.2	2
平均		3.8	1.9	15

表C－1－1　トロール網，月別，海区別漁獲調査結果（S56年8月～S57年3月）

調査船名	月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲量（利用魚）				摘要
			調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り曳網 時間	調査1回当り曳網 距離	曳網時間 利用魚	曳網時間 合計	曳網距離 利用魚	曳網距離 合計	
8～9月	L	海区	6	12.10			149.0 Kg	231.0 Kg	2.00		12.1 Kg	18.8 Kg			
（えび船）	C	〃	8	6.30			54.0	226.9	0.50		8.3	34.9			
	Tr	〃	2	1.10			22.5	33.5	0.35		17.3	25.8			
	計		16	19.50			225.5	491.4	1.10		11.4	24.8			
2～3月	L	海区	2	0.30			2.0	47.0	0.15		4.0	94.0			
（Renare4）															
合計	L		8	12.40			151.0	278.0	1.35		11.9	21.9			
	C		8	6.30			54.0	226.9	0.50		8.3	34.9			
	Tr		2	1.10			22.5	33.5	0.35		17.3	25.8			
	計		18	20.20			227.5	538.4	1.10		11.2	26.5			

表C－1－2　底刺網，立縄，ロブスター篭，魚篭，月別，海区別，漁獲調査結果（S 56 年 8 月～57 年 3 月）

月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り 留置時間	調査1回当り 網数	海中留置1時間当り 利用魚	海中留置1時間当り 合計	1反当り漁獲 利用魚	1反当り漁獲 合計	
（底刺網）														
2～3月	P 海区	4	62.00		26反	35.5	37.5	15.05	7反	0.57Kg	0.60Kg	1.37	1.44	
（57年）	L 〃	1	1600		14	900	900	1400	14	562	562	6.43	6.43	
	計	5	78		40	1255	1275	1535	8	1.61	1.63	314	3.19	
（立縄）														
8～9月	L 海区	5	14.20		針450本	1.0	1.0	2.50	90本	007	0.07	0.002	0.002	
（56年）	C 〃	5	1045		525	50	50	2.10	105	0.47	0.47	0.010	0.010	
	計	10	24.45		975	6.0	6.0	2.45	98	0.24	0.24	0.006	0.006	
（ロブスター篭）														
2～3月	P 海区	3	350.00		28篭	5.5	55	11640	9篭	002	0.02	0.19	0.19	
〃	L 〃	1	115.00		9	7.5	75	115.00	9	006	0.06	0.83	0.83	
（57年）	計	4	465.00		37	13.0	13.0	11615	9	003	0.03	035	035	
8～9月	T 海区	1	24.00		18	0.5	0.5	24.00	18〃	0.02	002	0.03	0.03	
（56年）	L 〃	4	155.00		78	12.0	12.0	3845	19	0.08	0.08	0.15	0.15	
	C 〃	5	17800		81	0	0	35.45	16					
	計	10	357.00		177	12.5	125	35.40	18	0.04	0.04	0.07	0.07	
ロブスター														
合計	P	3	35000		28	5.5	5.5	116.40	9	0.02	0.02	0.19	0.19	
	T	1	24.00		18	0.5	0.5	24.00	18	0.02	0.02	0.03	0.03	
	L	5	270.00		84	19.5	19.5	54.00	17	0.07	0.07	0.23	0.23	
	C	5	178.00		81	0	0	3535	16					
	計	14	822.00		211	25.5	25.5	58.40	15	0.03	0.03	0.12	0.12	

月	海区	調査資料						回数ー漁獲努力		漁獲努力ー漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査	曳網，留	曳網	使用	漁獲		調査1回当り		海中留置1時間当り		1反当り漁獲		
		回数	置時間	距離	漁具数	利用魚	合計	留置時間	網数	利用魚	合計	利用魚	合計	
（魚　　篭）														
8～9月	T　海　区	1	23.00		3 篭	1.0 Kg	11.0 Kg	23.00	3 篭	0.04 Kg	〃	0.33 Kg	〃	
（56年）	L　〃	5	171.00		15 〃	220	22.0	34.10	3	0.13	〃	1.47	〃	
	計	6	194.00		18 〃	23.0	23.0	32.20	3	0.12	〃	1.28	〃	

表C－2－1　トロール網，月別，海区別漁獲調査結果（S57年6月～S58年1月）

月	海区	調査資料 調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	回数－漁獲努力 調査1回当り曳網 時間	距離	漁獲努力－漁獲量 曳網時間当り 利用魚	合計	曳網面積当り 利用魚	合計	摘要
		回	時間 分			Kg	Kg			Kg	Kg	Kg	Kg	
10月	T 海区	12	1620	48.3		847	3239	1.20	4.03	5.2	19.8	2636	1,008.1	
11月	P 海区	1	2.00	61		97.1	2198	2.00	6.10	48.6	109.9	2,392.9	5,4166	
	T 〃	3	4.00	12.1		242	1308	1.20	4.03	6.1	327	300.6	1,625.0	
	L 〃	7	9.20	27.7		828	374.7	1.20	3.96	89	40.2	4493	2,033.5	
	C 〃	7	9.35	27.8		296.1	572.7	1.22	397	30.8	59.7	1,601.2	3,0968	
	計	18	24.55	73.7		503.0	1,2980	1.20	4.09	168	43.4	1,025.9	2,647.5	
12月	P 海区	5	5.10	14.4		43.4	590.4	1.00	2.88	83	113.5	453.1	6,163.3	
	T 〃	1	2.10	6.0		1.0	152	2.10	6.00	05	6.9	25.1	380.8	
	L 〃	2	300	8.7		33.1	83.4	1.30	4.35	11.0	27.8	571.9	1,441.0	
	C 〃	1	1.20	1.2		189	69.4	1.20	1.20	14.2	52.1	2,367.1	8,693.8	
	計	9	12.10	331		99.6	7584	1.20	3.68	8.2	62.1	452.3	3,444.3	
1月	C 海区	2	3.00	100		79.7	214.0	1.50	5.00	26.6	71.3	1,198.1	3,217.0	
合計	P 海区	6	7.10	20.5		144.5	810.2	1.10	3.41	20.1	112.5	1,059.6	5,941.2	
	T 〃	16	2230	664		109.9	469.9	1.25	415	4.9	20.9	928.0	1,063.8	
	L 〃	9	12.20	36.4		115.9	458.1	1.20	4.04	9.4	37.1	478.6	1,891.9	
	C 〃	10	13.55	39.0		3967	856.6	1.25	3.90	28.5	61.6	1,529.1	3,301.8	
	R 〃													
	計	41	55.15	162.3		767.0	2,594.8	1.20	3.96	13.9	47.0	710.4	2,403.3	

表C－2－2　底刺網，月別，海区別，漁獲調査結果（S57年6月～57年9月）

月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り 留置時間	調査1回当り 網数	海中留置1時間当り 利用魚	海中留置1時間当り 合計	1反当り漁獲 利用魚	1反当り漁獲 合計	
					反		Kg		反	Kg	Kg	Kg	Kg	
6月	Tr 海区	3	18.20		45	198.1	226.6	6.00	15	10.8	12.4	4.4	5.0	
7月	C 海区	2	3330		34	3395	393.7	16.45	17	10.1	11.8	10.0	11.6	
	Tr 〃	2	29.10		30	94.5	114.1	14.35	15	3.2	3.9	3.2	3.8	
	計	4	62.40		74	4340	507.8	15.40	18	6.9	8.1	5.9	7.9	
8月	P 海区	1	1550		10	123.7	172.3	15.50	10	78	10.9	12.3	17.2	
	T 〃	1	13.30		10	492	614	13.30	10	3.6	4.5	4.9	6.1	
	L 〃	1	15.30		10	1466	154.1	15.30	10	95	9.9	14.7	15.4	
	C 〃	3	4625		35	6296	654.9	1530	12	136	14.1	17.9	187	
	計	6	9035		65	949.1	1,0429	1500	11	10.5	11.5	14.6	16.0	
9月	T 海区	5	5720		49	490.1	5222	11.00	10	86	9.1	10.0	107	
	L 〃	7	117.20		69	4580	600.3	16.50	10	39	51	66	8.7	
	計	12	173.40		118	9481	1,1225	14.25	10	54	7.1	80	9.5	
合計	P 海区	1	1550		10	123.6	1723	1550	10	7.8	109	123	17.2	
	T 〃	6	70.50		79	5393	583.6	1200	11	7.6	4.4	68	7.4	
	L 〃	8	132.50		59	604.6	754.4	1630	8	46	107	102	12.8	
	C 〃	5	79.55		69	9691	1,0486	14.00	12	12.1	13.1	14.0	15.2	
	Tr 〃	5	47.30		75	292.6	3407	930	15	6.2	7.2	3.9	45	
	計	25	34655		292	2,529.2	2,8996	13.50	12	73	84	87	9.9	

表C－2－3　サメ延縄，月別，海区別，漁獲調査結果（S57年6月～58年3月）

月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り 留置時間	調査1回当り 漁具数	海中留置1時間当り 利用魚	海中留置1時間当り 合計	1針当り漁獲 利用魚	1針当り漁獲 合計	
					針	Kg	Kg		本	Kg		Kg		
6月	Tr 海区	1	8.30		17	480	480	8.30	17	5.6	〃	2.8	〃	
7月	Tr 海区	1	18.30		36	273.0	273.0	18.30	36	14.7	〃	7.6	〃	
8月	C 海区	1	3.00		36	0	0	3.00	36	0	〃	0	〃	
	L 〃	1	18.30		30	115.5	115.5	18.30	30	62	〃	3.9	〃	
	計	2	21.30		76	1155	1155	10.45	33	5.3	〃	1.5	〃	
12月	P 海区	1	4.00		31	1000	1000	400	31	250	〃	32	〃	
1月	P 海区	2	5.20		70	238.7	2387	2.40	35	44.8	〃	3.4	〃	
	T 〃	1	3.20		35	0	0	3.20	35	0	〃	0	〃	
	計	3	840		105	2387	2387	255	35	27.0	〃	2.2	〃	
2月	P 海区	2	7.40		120	115.5	115.5	3.50	60	15.6	〃	1.0	〃	
3月	P 海区	3	12.45		180	61.0	61.0	4.15	60	4.8	〃	0.3	〃	
	T 〃	2	650		70	280	280	3.25	35	4.1	〃	0.4	〃	
	計	5	1935		250	890	890	355	50	4.5	〃	0.35	〃	
合計	P 海区	8	29.45		401	5152	5152	3.43	50	17.3	〃	1.3	〃	
	T 〃	3	10.10		105	280	28.0	3.23	35	27	〃	0.3	〃	
	L 〃	1	1830		30	115.2	1150	1830	30	6.2	〃	3.9	〃	
	C 〃	1	3.00		36	0	0	300	36	0	〃	0	〃	
	TR 〃	2	27.00		53	32.10	321.0	13.30	26	11.9	〃	6.1	〃	
	計	15	88.25		625	9797	979.7	5.55	42	11.1	〃	1.6	〃	

表C－2－4　立縄，月別，海区別，漁獲調査結果（S57年7月～58年1月）

月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り 留置時間	調査1回当り 漁具数	海中留置1時間当り 利用魚	海中留置1時間当り 合計	1針当り漁獲 利用魚	1針当り漁獲 合計	
					針計 本	Kg	Kg		本					
7月	Tr 海区	1	230		75	03	0.3	2.30	75	012	〃	0.0045	〃	
8月	P 海区	1	2.00		150	06	0.6	2.00	150	0.30	〃	0.0040	〃	
	T 〃	1	300		135	0.5	0.5	3.00	150	0.17	〃	0.0040	〃	
	Tr 〃	2	4.00		325	10.5	10.5	200	163	262	〃	0.0323	〃	
	計	4	900		610	11.6	11.6	2.15	152	1.29	〃	0.0190	〃	
1月	P 海区	1	2.30		280	10	1.0	2.30	280	040	〃	00036	〃	
	L 〃	1	300		280	56	5.6	3.00	280	1.87	〃	00200	〃	
	C 〃	1	2.20		280	0	0	2.20	280	0	〃	0	〃	
	計	3	7.50		840	6.7	67	2.40	280	2.27	〃	00079	〃	
合計	P 海区	2	4.30		430	1.6	1.6	215	215	036	〃	00037	〃	
	T 〃	1	3.00		135	05	05	300	135	0.17	〃	00037	〃	
	L 〃	1	300		280	5.6	5.6	3.00	280	1.87	〃	00200	〃	
	C 〃	1	2.20		280	0	0	220	280	0	〃	0	〃	
	Tr 〃	3	630		400	108	108	210	133	1.66	〃	0.0270	〃	
	計	8	19.20		1,525	18.5	18.5	225	191	096	〃	00121	〃	

表C－2－5　底延縄，月別，海区別，漁獲調査結果（S57年7月～57年9月）

月	海区	調査資料 調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	回数－漁獲努力 調査1回当り 留置時間	漁具数	漁獲努力－漁獲努力（利用魚） 海中留置1時間当り 利用魚	合計	1針当り漁獲 利用魚	合計	摘要
					鈎針本	Kg			本	Kg				
7月	C 海区	1	2.50		250	3.3	〃	2.50	250	1.17	〃	00132	〃	
	Tr 〃	1	1.40		100	30	〃	1.40	100	214	〃	00300	〃	
	計	2	4.30		350	6.3	〃	2.15	175	1.40	〃	0.0180	〃	
8月	C 海区	3	610		700	101	〃	2.03	233	159	〃	0.0144	〃	
	Tr 〃	2	4.00		400	13.9	〃	200	200	348	〃	00347	〃	
	計	5	10.10		1,100	24.0	〃	2.02	220	2.32	〃	00218	〃	
9月	T 海区	2	7.00		400	11.5	〃	3.50	200	1.64	〃	0.0287	〃	
	L 〃	3	11.40		600	9.0	〃	3.53	200	0.77	〃	0.0150	〃	
	計	5	18.40		1,000	205	〃	344	200	1.10	〃	0.0205	〃	
合計	T 海区	2	7.00		400	11.5	〃	3.30	200	1.64	〃	00287	〃	
	L 〃	3	11.40		600	9.0	〃	3.53	200	0.77	〃	0.0150	〃	
	C 〃	4	9.00		950	13.4	〃	2.15	238	1.49	〃	0.0141	〃	
	Tr 〃	3	540		500	169	〃	1.53	167	298	〃	0.0338	〃	
	計	12	3320		2,450	50.8	〃	2.45	204	1.51	〃	0.0207	〃	

表C－2－6　ロブスター篭月別，海区別，漁獲調査結果（S57年6月～57年12月）

月	海区	調査資料						回数－漁獲努力		漁獲努力－漁獲努力（利用魚）				摘要
		調査回数	曳網，留置時間	曳網距離	使用漁具数	漁獲 利用魚	漁獲 合計	調査1回当り 留置時間	調査1回当り 漁具数	海中留置1時間当り 利用魚	海中留置1時間当り 合計	1篭当り漁獲 利用魚	1篭当り漁獲 合計	
					ケ				ケ			Kg		
6月	Tr 海区	3	183.20		21	0	〃	61.10	7			0	〃	
7月	Tr 海区	4	260.30		40	3.2	〃	65.10	10			0.08	〃	
8月	L 海区	1	15.00		10	07	〃	1500	10			007	〃	
	C 〃	1	24.00		10	0	〃	2400	10			0	〃	
	計	2	39.00		20	07	〃	1930	10			0.035	〃	
9月	T 海区	1	43.40		10	0	〃	43.40	10			0	〃	
	L 〃	2	108.30		19	0	〃	54.15	10			0	〃	
	計	3	152.10		29	0	〃	50.43				0	〃	
10月	T 海区	1	62.50		10	0.5	〃	62.50	10			0.050	〃	
12月	P 海区	2	168.00		18	0	〃	84.00	9			0	〃	
合計	P 海区	2	168.00		18	0	〃	84.00	9			0	〃	
	T 〃	2	106.30		20	0.5	〃	53.15	10			0025	〃	
	L 〃	3	123.30		29	0.7	〃	41.10	10			0023	〃	
	C 〃	1	24.00		10	0	〃	24.00	10			0	〃	
	Tr 〃	7	443.50		61	32	〃	6325	9			0050	〃	
	計	15	865.50		138	4.4	〃	57.45	9			0032	〃	

表C－3　海区別，漁法別，漁獲量（S56年8月～57年3月）

海区	漁法	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calabe	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスターエビ類	その他有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
P 海区	底刺網		6.0	87			0.5		0.8	19.5	35.5	2.0	37.5	4
	ロブスター篭								5.5		5.5		5.5	3
	計		6.0	8.7			0.5		5.8	19.5	41.0	2.0	43.0	7
T 海区	立網												0	2
	ロブスター篭								0.5		0.5		0.5	1
	魚篭									1.0	10		1.0	3
	計								0.5	1.0	1.5		1.5	6
L 海区	トロール				25	2.0	19.5	35.0	92.0		151.0	127.0	278.0	10
	底刺網	75.0	15.0								90.0		90.0	1
	立網						10				1.0		1.0	3
	ロブスター篭								19.5		19.5		19.5	5
	魚篭									22.0	22.0		22.0	5
	計	75.0	150		2.5	2.0	20.5	350	1115	220	2835	127.0	410.5	24
C 海区	トロール				240		30.7	03			55.0	172.9	226.9	6
	立網						5.0				5.0		5.0	5
	ロブスター篭												0	5
	計				24.0		35.7	0.3			600	172.9	231.9	16
Tr 海区	トロール						0.1	22.4			22.5	11.0	33.5	2
全海区	トロール				26.5	2.0	49.3	57.7	92.0		227.5	310.9	538.4	18
	底刺網	750	21.0	8.7			0.5		0.8	19.5	125.5	2.0	127.5	5
	立網						6.0				6.0		6.0	10
	ロブスター篭								25.5		25.5		25.5	14
	魚篭									230	23.0		23.0	8
	計	75.0	21.0	8.7	26.5	2.0	55.8	57.7	118.3	42.5	407.5	312.9	720.4	55

表C－4　海区別，漁法別，漁獲量（S57年6月～58年3月）

海区	漁法	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calabe	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスター エビ類	その他有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
P 海区	トロール				24.7	23.8	0.8	95.2			144.5	665.7	810.2	6
	底刺網	350	74.0	0.1				13.5	10		123.6	48.7	172.3	1
	立網						1.2				1.2	0.3	1.5	2
	ロブスター篭												0	2
	サメ延篭	345.7								1695	515.2		515.2	9
	計	3807	740	01	24.7	238	2.0	108.7	1.0	169.5	7833	714.7	1,499.2	20
T 海区	トロール				366	58.9	10.2	4.2			109.9	3600	4699	16
	底刺網	3066	102.0	97.1	6.6	23		11.9	2.2	10.6	539.3	44.3	583.6	6
	立網											0.5	0.5	1
	底延網						4.3				4.3	7.2	11.5	2
	ロブスター篭								06		0.6		0.6	2
	サメ延網	280									280		28.0	3
	浮刺網												0	1
	計	334.6	102.0	97.1	43.2	612	145	161	2.8	10.6	682.1	412.0	1,094.1	31
L 海区	トロール				352	34.0	4.0	427			115.9	342.2	4581	9
	底刺網	394.0	99.7	65.4	33	192			14.1	8.9	604.6	149.8	754.4	8
	立網						2.1				2.1	3.6	5.7	1
	底延網						8.7				8.7	0.2	8.9	3
	ロブスター篭								07		07		0.7	3
	サメ延網	1155									115.5		115.5	3
	計	509.5	99.7	654	38.5	532	14.8	42.7	14.8	89	847.5	495.8	1,3433	27

海区	漁法	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスター エビ類	その他 有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
C 海区	トロール				63.7	177.8	53.0	102.2			396.7	459.9	856.6	10
	底刺網	265.1	623.5	212	5.7	9.6			29.9	14.1	969.1	79.5	1,0486	5
	立網												0	1
	底延網		40				1.5				8.5	50	13.5	4
	計	2651	627.5	21.2	69.4	187.4	57.5	102.2	29.9	14.1	1,374.3	5444	1,918.7	20
Tr 海区	底刺網	1365	141.6	4.3	0.2	01			1.9	8.0	2926	48.1	340.7	5
	立網						99				99	0.9	10.8	3
	底延網		96				6.7				16.3	0.6	16.9	3
	ロブスター巻								32		3.2		3.2	7
	サメ延網	311.0								100	321.0		321.0	2
	計	447.5	1512	4.3	02	01	16.6		5.1	18.0	643.0	49.6	692.6	20
全海区	トロール				160.2	2945	68.0	244.3			767.0	1,827.8	2,594.8	41
	底刺網	1,137.2	1,040.8	188.1	15.8	31.2		25.4	49.1	41.6	2,529.2	370.4	2,899.6	25
	立網						132				13.2	5.3	18.5	8
	底延網		13.6				24.2				37.8	13.0	50.8	12
	ロブスター篭								4.5		4.5		4.5	15
	サメ延網	800.2								179.5	979.7		979.7	15
	浮刺網												0	1
	計	1,937.4	1,054.4	188.1	1710	325.7	105.4	269.7	53.6	221.1	4,331.4	2,216.5	6,547.9	117

表C－5－1　トロール　海区別，漁法別，漁獲量（S56年8月～57年3月）

海区		主利用魚漁獲										未利用魚	合計	調査回数
		サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスターエビ類	その他有用魚	合計	合計		
L 海区	漁獲合計				2.5 Kg	20 Kg	19.5 Kg	35.0 Kg	92.0 Kg		151.0 Kg	127.0 Kg	278.0 Kg	10
	1回当り平均				0.3 Kg	0.2	1.95	3.5	9.2		15.3	12.7	27.8	
	魚種組成				09 %	0.7	7.0	126	33.1		54.3	45.7		
C 海区	合計				24.0 Kg		29.7	0.3			54.0	172.9	226.9	6
	平均				4.0 Kg		48				90	28.8	37.8	
	組成				106 %		13.1				238	76.2		
Tr 海区	合計						0.1 Kg	22.4			22.5	11.0	33.5	2
	平均							11.2 Kg			11.3	5.5	168	
	組成							668 %			66.8	33.2		
合計	合計				26.5 Kg	2.0	49.3	57.7	920		227.5	310.9	538.4	18
	平均				15 Kg	0.1	2.7	3.2	5.1		126	17.3	29.9	
	組成				4.9 %	0.4	91	107	17.1		42.3	57.7		

表C－5－2　底刺網　海区別，漁法別，漁獲量（S57年2月～57年3月）

海区		主利用魚漁獲										未利用魚	合計	調査回数
		サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスターエビ類	その他有用魚	合計	合計		
P 海区	漁獲合計 1回当り平均 魚種組成		60	8.7			0.5		0.8	19.5	35.5	2.0	37.5	4
L 海区	合計 平均 組成	75.0	150								90.0		90.0	1
全海区	合計 平平 組成	750	210	87			0.5		08	19.5	125.5	2.0	127.5	5

表C－6－1　トロール　海区別，魚種別，漁獲組成（S57年10月～57年12月）

海区	組成	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスター エビ類	その他有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
P 海区	漁獲合計				24.7 Kg	238 Kg	08 Kg	95.2 Kg			144.5 Kg	665.7 Kg	810.2 Kg	6
	平均				4.1 Kg	4.0	0.1	15.9			24.1	111.0	135.0	
	魚種組成				30 %	2.9	0.1	11.8			17.8	82.2		
T 海区	合計				366	58.9	10.2	4.2			109.9	360.0	469.9	16
	平均				2.3	3.7	0.6	0.3			68	225	29.4	
	組成				78	12.5	2.2	0.9			234	76.6		
L 海区	合計				352	340	40	427			115.9	342.2	458.1	9
	平均				39	3.8	04	47				38.0	50.9	
	組成				7.7	7.4	0.9	9.3				74.7		
C 海区	合計				63.7	177.8	53.0	102.2			396.7	4599	856.6	10
	平均				64	17.8	5.3	10.2			12.9	46.0	85.7	
	組成				7.4	20.8	6.2	11.9			46.3	53.7		
Tr 海区	合計													
	平均													
	組成													
全海区	合計				160.2	294.5	68.0	244.3			7670	1,827.8	2,594.8	41
	平均				3.9	7.2	17	6.0			187	44.6	63.3	
	組成				6.2	11.3	2.6	9.4			29.4	70.6		

表C－6－2　底刺網　海区別，魚種別，漁獲組成（S57年6月～57年9月）

海区	組成	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスター エビ類	サワラ・カンオ その他有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
P 海区	合計	35.0 Kg	74.0 Kg	0.1 Kg				13.5 Kg	1.0 Kg		123.6 Kg	48.7 Kg	172.3 Kg	1
	平均	35.0 Kg	74.0	0.1				13.5	1.0		123.6	48.7	172.3	
	魚種組成	20.3 %	42.9	0.1				7.8	0		71.7	28.3		
T 海区	合計	306.6	102.0	97.1	6.6	2.3		11.9	2.2	10.6	539.3	44.3	583.6	6
	平均	51.1	17.0	16.2	1.1	0.4		2.0	0.4	1.8	90.0	7.4	97.4	
	組成	52.5	17.5	16.6	1.1	0.4		2.0	0.4					
L 海区	合計	394.0	99.7	65.4	3.3	19.2			14.1	8.9	604.6	149.8	754.4	8
	平均	49.3	12.5	8.2	0.4	2.4			1.8	1.1	75.6	18.7	94.3	
	組成	52.2	13.2	8.7	0.4	2.5								
C 海区	合計	265.1	623.5	21.2	5.7	9.6			29.9	14.1	969.1	79.5	1,048.6	5
	平均	53.0	124.7	4.2	1.1	1.9			6.0	2.8	193.8	15.9	209.7	
	組成	25.3	59.5	2.0	0.5	0.9								
Tr 海区	合計	136.5	141.6	4.3	0.2	0.1			1.9	8.0	292.6	48.1	340.7	5
	平均	27.3	28.3	0.9					0.4	1.6	58.5	9.6	68.1	
	組成	40.1	41.6	1.3	0.1									
合計	合計	1,137.2	1,040.8	188.1	15.8	31.2		25.4	49.1	41.6	2,529.2	370.4	2,899.6	25
	平均	45.5	41.6	7.5	0.6	1.2		1.0	1.9	1.6	101.2	14.8	115.9	
	組成	39.2	35.9	6.5	0.5	1.1		0.9	1.6	1.4 (サワラ類)	87.2	12.8		

表C－6－3　サメ延縄　海区別，魚種別，漁獲組成（S57年6月～58年3月）

海区	組成	主利用魚漁獲 サメ類 大型	サメ類 小型	ヒラアジ類 Furel	イトヒキアジ Cazabe	イサキ類 Calale	フエダイ類 Pargo Cwbera	グチ類 Corbina	ロブスター エビ類	マグロその他有用魚	合計	未利用魚 合計	合計	調査回数
P 海区	漁獲合計	345.7 Kg								169.5 Kg	515.2 Kg		515.2 Kg	9
	平均	38.4 Kg								18.8 Kg	57.2 Kg		57.2 Kg	
	魚種組成	67.1 %								32.9 %				
T 海区	合計	28.0									28.0		28.0	3
	平均	9.3									9.3		9.3	
	組成													
L 海区	合計	115.5									1155		115.5	1
	平均	1155									115.5		1155	
	組成													
C 海区	合計													
	平均													
	組成													
Tr 海区	合計	311.0								100	3210		3210	2
	平均	1550								5.0	1600		160.0	
	組成	96.9								3.1				
全海区	合計	800.2								179.5	979.7		979.7	15
	平均	533								12.0	65.3		653	
	組成	81.7								183				

表D－1－1　漁場環境調査基礎資料（S56年8月～9月）　えび船

頁 1

1	環境調査連番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	漁法別調査番号	ト 1	ト 2	ト 3	ト－4	ト 5	ト－6	ト 7	ロ 1	タ－1	タ－2	タ－3	ト 8	タ 4	ロ－2
3	調査漁区	C 7	Tr 7	Tr 5	C 4	C 5	C－5	L－6	C－10	C－14	C 10	C－14	C－5	C－13	C－9
4	調査日時	8月 28日13 45 時	8月 29'10 50"	8月 29'12 00"	8月 30'08 40"	9月 5'07 45"	9月 5時09 50 時	9月 5'10 00"	9月 4'17 00"	9月 5'16 30"	9月 6'07 45"	9月 6日10 00 時	9月 6'16 05"	9月 7日06 50 時	9月 5'17 00"
5	調査位置 L (N)	15° 52'0	15°-57'0	15°-57'0	15°-52'0	15°-51'	15°-51'0	15°-49'0	15°-50.'0	16°-01'0	15°-59'0	16°-02'0	15°-51'	16° 01 0	15°-58'0
6	L (W)	86°-51'0	86°-01'0	86°-12'0	86°-36'0	86°-33'	86°-34'5	86°-41'0	86°-29'0	86°-26'0	86°-27'0	86°-26'0	86°-34'0	86°-33'0	86°-31'0
7	水深	24 m	24 m	19 m	20 m	19 m	19 m	20 m	20~30 m	60~70 m	66 m	66 m	17 m	70 m	45 m
8	底質	S.M	S.M	S.M	S R	J.M	S M	S.M	R	R	R	R	S.M	R	R
9	海底形状	平坦	突起岩あり	平坦	突起岩あり	平坦			凹凸	突起岩	激しい凹凸	激しい凹凸	平坦	激しい凹凸	凹凸
10	天候	bc	bc	bc	b	bc	bc	bc	b	bc	bc	bc	bc	bc	bc
11	風向	N °	NE	NE °	NE °	S °	N °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	E °	NE °
12	風力	3	4	5	4	1	1	2	4	3	3	3	3	2	2
13	気圧	22 mb													
14	気温	288 °			301 °			302 °	289 °						
15	水温（表層）(1)														
16	〃（中層）(2)														
17	〃（底層）(3)														
18	水色	5	5	6	6	6	6	6	4	4	3	2	5	3	3
19	透明度	18 m			12 m	12 m	11 m	10 m	23 m	39 m	41 m	45 m	m	42 m	39 m
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	3	4	4	3	2	1	2	4	3	3	3	3	2	2
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														
			事故網．掛り	掛りあり早揚											
			あり。	げ											

1	環境調査連番号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
2	漁法別調査番号	ロ 3	ト－9	ト－10	ロ－4	ス－5	ロ－5	カ－1	ロ－2	カ－2	ト－11	ト－12	カ－3	ロ－7	ト－13
3	調査漁区	C 5	C－6	C－4	C－9	C－12	L－21	L－21	C－8	L－18	L－2	L－3	L－9	L－2	L－5
4	調査日時	9月 5°15'00"	9月 8日11'30" 時	9月 8°12'45"	9月 9°10'10"	9月 12°14'00"	9月 20°15'00"	9月 20日15'00" 時	9月 21°12'00"	9月 21°12'00"	9月 22°14'40"	9月 22°16'00"	9月 24日12'00" 時	9月 24°12'00"	9月 26°09'40"
5	調査位置 I (N)	86° 32'0	15° 51'0	15°－52'0	15° 56'0	16° 01'	16° 04'	16° 04'	15°－56'	15°－56'	15°－47'	15°－48'0	15°－56'	15°－48'	15°－49'0
6	L (W)		86° 27'0	86° 37'0	86° 32'0	86° 36'	86° 57'	86°－52'	86°－39'	86°－41'	87°－01'	86°－59'0	87°－01'	87°－01'	86°－47'0
7	水深	24 m	15～17m	12～15 m	24 m	51 m	30 m	30 m	5～30 m	5～30 m	20 m	20 m	24～14 m	24～14 m	20 m
8	底質	R	S.M	S.M	CO	R	R	R	R	R	S.M	S M	R	R	S.M
9	海底形状	〃	平坦	〃		凹凸		凹凸	〃	〃	平坦	〃	凹凸	〃	平坦
10	天候	bc	bc	bc	bc	r	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
11	風向	NE °	NE °	NE °	NE °	N °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °
12	風力	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2
13	気圧														
14	気温														
15	水温（表層）(1)														
16	〃（中層）(2)														
17	〃（底層）(3)														
18	水色	5	6	6	4	3	4	4	5	4	6	6	5	5	5
19	透明度	22 m	m	m	m	42 m	22 m	22 m	m	26 m	12 m	12 m	18 m	16 m	18 m
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	2	1	1	1	2	2	2	3	3	3		2	2	2
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														

1	環境調査連番号	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
2	漁法別調査番号	ト -14	タ 6	タ 7	カ 4	ロ 8	タ 8	タ 9	ロ - 9	カ 5	タ 10	ト 15	ト -16	ロ -10	カ - 6
3	調査漁区	L 5	L 8	L 9	L 9	L 3	L 2	T - 12	T - 12	T -12	T -12	L 4	L - 3	L - 9	L - 9
4	調査日時	9月26日18時30分	9月26日12時00分	9月27日07時30分	9月26日12時00分	9月26日12時00分	9月28日10時00分	9月29日14時50分	9月28日10時00分	9月28日10時00分	9月29日08時00分	9月29日18時30分	9月30日02時20分	9月30日14時00分	9月30日14時00分
5	調査位置 L (N)	15° 48'0	15° 51'	15° 52'	15° 51'	15° 49'	15° 49'	15° 58'	15 57'	15° 57'	15 57'	15°-46'	15° 47'	15°-54'	15°-53'
6	L (W)	86° 48'0	87° 01'	86° 58'	86° 57'	86° 57'	87° 03'	87° 36'	87° 36'	87° 38'	87° 36'	86° 52'	86°-56'	86°-59'	86° 59'
7	水深	20 m	24 m	24 m	24 m	24 m	24 m	26 m	20 m	24 m	24 m	18 m	18 m	25 m	25 m
8	底質	S.M	R	R	R	R	S.M	S.M	S.M.R	S.M	S.M	S.M	S.M	R	R
9	海底形状	〃	凹凸	凹凸	〃	〃	平坦	〃	傾斜	〃	〃	平坦	〃	凹凸	〃
10	天候	bc	bc	bc	bc	bc	b	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
11	風向	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °	NE °
12	風力	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	3	2	2
13	気圧														
14	気温														
15	水温(表層)(1)														
16	〃 (中層)(2)														
17	〃 (底層)(3)														
18	水色	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6	5	5
19	透明度	18 m					18 m	20 m	17 m	18 m	16 m				
20	比重														
21	塩分(表層)(1)														
22	〃 (中層)(2)														
23	〃 (底層)(3)														
24	海況	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	3	2	2
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														

表D－1－2　漁場環境調査基礎資料（S57年2月～3月）　Renare　4号　　No. 4

1	環境調査連番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
2	漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ロ－1	ロ－2	ソ－3	ロ 3	ノ－4	ロ－4	ソ－5	ト－1	ト－2			
3	調査漁区	P－8	P－8	P－8	P－8	P－6	P－8	P－8	L－8	L－10	L－4	L－4			
4	調査日時	2月10日17^{00}時	2月7日17^{00}	2月11日16^{00}	2月16日16^{30}	2月18日15^{00}	2月19日11^{00}時	2月19日16^{00}	2月27日16^{00}	3月3日16^{00}	3月5日10^{10}	3月5日時			
5	調査位置 I (N)														
6	L (W)														
7	水深	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m			
8	底質	R.CO	M.S	R.CO	R.CO	M.S	R.CO	S.M	R.CO	S.M	S	S			
9	海底形状	起伏激しい	平坦	起伏激しい	起伏激しい	平坦	起伏激しい	平坦	凹凸あり	平坦	平坦	平坦			
10	天候	c	c	c	bc	bc	bc	bc	bc	c	bc	bc			
11	風向	NE °	NE °	NE °	NE °	N °	WNW °	NE °	NW °	NNW °	N °	N °			
12	風力	4	4	4	3	3	3	4	3	3	1	1			
13	気圧	°													
14	気温	286 °	290 °	290 °	292 °	320 °	330 °	285 °	302 °	280 °	298 °	300 °			
15	水温（表層）(1)	278 °	280 °	278 °	277 °	277 °	282 °	310 °	275 °	271 °	288 °	289 °			
16	〃（中層）(2)														
17	〃（底層）(3)														
18	水色	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
19	透明度	18 m						17 m		19 m					
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	4	4	4	3	3	3	4	3	3	1	1			
25	潮流方向														
26	〃速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														

表D－2－1　漁場環境調査基礎資料（S57年6月～S58年3月）Renare 4号

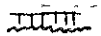
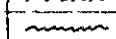
1	環境調査連番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
2	漁法別調査番号	ロ－1	ロ－2	ノ 1	ノ 2	ロ 3	サ 1	ノ－3	ロ 4	ノ 4	サ 2	ロ 5	タ－1		
3	調査漁区	Tr－10	Tr－10	Tr－7	Tr 6	Tr 7	Tr－11	Tr－11	Tr 9	Tr－5	Tr－15	Tr－15	Tr－14		
4	調査日時	6月 25日09時45分	6月 25日10時00分	6月 25日12時40分	6月 26日12時00分	6月 28日13時45分	6月 29日07時00分	6月 29日16時40分	7月 9日12時00分	7月 10日15時00分	7月 11日14時30分	7月 11日15時30分	7月 12日11時00分		
5	調査位置 L (N)	16°－00'6	16° 02'1	15° 56'5	15° 56.3	15° 56'0	16° 00'4	16° 00'4	16° 03'7	15° 57'6	16° 07'7	16° 05.'7	16°－07'1		
6	〃 L (W)	86° 08'3	86° 06'8	86° 02'5	86° 05'7	86°－00.'0	86° 02'1	86°－03'1	86° 12'8	86' 14'4	86° 04'4	86°－02'3	86°－06'3		
7	水深	22 m	34 m	18 m	22 m	14 m	60 m	61 m	42 m	62 m	48～58m	31 m	39 m		
8	底質	R	R	S.M	S	S	M	M.R	R	S R	R.S	S.SR	R.S		
9	海底形状	凹凸有状	凹凸有状	平坦	台地	やや底粗い	平坦	やや起伏あり	凹凸	平坦	凹凸	平坦	平坦		
10	天候	bc	bc	c	bc	c	bc	bc	bc	c	c	r	c		
11	風向	E	E 〃	E 〃	ENE 〃	ENE	E 〃	E 〃	ENE 〃	E 〃	ENE 〃	ENE 〃	ENE 〃		
12	風力	3	4	5	5	5	4	5	4	3	3	3	3		
13	気圧	1,013 mb	1,013 mb	1,013 mb	1,014 mb	1,014 mb	1,013 mb	1,012 mb	1,015 mb	1,015 mb	1,015 mb	1,013 mb	1,015 mb		
14	気温	302°	308°	310°	315°	310°	298°	310°	304°	300°	308°	300°	304°		
15	水温（表層）(1)	286°	286°	286°	286°	276°	276°	27.2°	282°	285°	286°	286°	286°		
16	〃（中層）(2)	20m281°	20m281°	20m281°	20m282°	20m279°	20m278°	20m278°	°	〃	〃	〃	〃		
17	〃（底層）(3)														
18	水色	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	5	2		
19	透明度	24 m	24 m	12 m	15 m	15 m	22 m	21 m	21 m	23 m	32 m	18 m	28 m		
20	比重								1029	1029	1030	1027	1029		
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	3	4	5	5	5	4	4	4 ウネリ	3	3	3	3		
25	潮流方向	W	W	W	W	W	W	W	W	W	E	E	E		
26	〃 速さ	04 浬	04 〃	04 〃	06 〃	06 〃	04 浬	04							
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要	サリノメーター故障の為，塩分測定出来ず													

表D－2－2

1	環境調査連番号	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
2	漁法別調査番号	ソ－5	ナ－1	ロ－6	ノ－6	ナ－2	ロ－7	ノ－7	タ－2	ロ－8	ソ－8	サ－3	タ－3		
3	調査漁区	Tr－1	Tr－10	Tr－1	C－5	C－11	Tr－4	C－4	Tr－13	C－6	C－6	C－12	P－8		
4	調査日時	7月13日18時00	7月14°09'50"	7月28日13時00	7月28°16'00"	7月30°10'20"	7月30°12'30"	7月30°16'00"	8月2日09時00	8月2°16'30"	8月2°17'00"	8月4°07'30"	8月12°11'00"		
5	調査位置 I (N)	15°－52'1	16°－00'8	15°－52'5	15°－50'1	15°－55'5	15°－55'6	15°－50'5	16°－06'3	15°－51'2	15°－50'9	16°－01'3	15°－54'8		
6	L (W)	86°－17'2	86°－07'4	86°－18'8	86°－33'8	86－21'4	86°－17'6	86°－37'6	86°－10'3	86°－27'6	86°－28'4	86°－35'7	87°－56'6		
7	水深	13 m	63 m	25 m	22 m	41 m	28～38 m	32 m	64 m	19 m	10～16 m	76 m	39～80 m		
8	底質	R	M	岩泥	岩	岩泥	岩の台地	岩	岩砂	岩砂	岩砂	岩	岩砂		
9	海底形状	やや平坦	平坦												
10	天候	c	r	c	c	c	bc	bc	bc	bc	bc	b	bc		
11	風向	ENE °	ENE °	N °	NE °	ENE °	ENE °	ENE °	ENE °	ENE °	ENE °	ENE °	ENE °		
12	風力	3	3	2	4	4	4	5	3	5	5	2	4		
13	気圧	1014 mb	1015 mb	1015 mb	1014 mb	1016 mb	1015.6 mb	1013.8 mb	1017.0 mb	1013.0 mb	1013.0 mb	1015.0 mb	1017 mb		
14	気温	280 °	286 °	310 °	310 °	300 °	318 °	328 °	310 °	318 °	318 °	302 °	320 °		
15	水温（表層）(1)	286 °	280 °	288 °	290 °	280 °	279 °	283 °	282 °	284 °	284 °	281 °	299 °		
16	〃（中層）(2)														
17	〃（底層）(3)														
18	水色	4	4	4	5	4	4	6	3	6	6	2	12		
19	透明度	19 m	16 m	17 m	12 m	15 m	18 m	8 m	18 m	8 m	8 m	25 m	35 m		
20	比重	1027	1027	10275	10268	10270	10265	10265	10266	10268	10268	10290	10210		
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	3	3	2	3	4	4	5	3	5	5	2	4		
25	潮流方向	W	ESE	W	W	E	E	E	E	W	W	E			
26	〃速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														

表D－2－3

№ 3

1	環境調査連番号	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
2	漁法別調査番号	ノ 9	タ 4	ノ 10	ノ 3	ノ 11	ノ 4	ノ 12	ノ 5	ノ 6	ノ 7	タ 5	ノ 13	ロ 9
3	調査漁区	T 12	T 20	P 13	C 4	C 7	C 7	C 3	C 6	Tr 4	Tr 9	Tr 13	L 12	L－1
4	調査日時	8月 17日17時 00	8月 18日09時 30	8月 18日14時 40	8月 26日11時 30	8月 26日16時 00	8月 27日10時 50	8月 27日15時 20	8月 28日10時 20	8月 29日08時 20	8月 30日09時 25	8月 30日10時 15	8月 30日17時 30	8月 31日10時 20
5	調査位置 L (N)	15° 55'3	16° 04'3	15° 56'5	15° 51'4	15° 51'6	15 52'0	15 49'9	15° 52'6	15 58'3	16° 03'8	16° 06'4	15 51'4	15° 48'0
6	L (W)	87° 38'4	87° 29'8	87° 40'7	86° 38 0	86° 22'9	86° 23'6	86 22'4	86° 29'6	86° 16'5	86 12'9	86° 10'2	86° 44'9	87°-05'2
7	水深	16 m	54~68 m	13 m	15 m	22 m	22 m	12~19 m	25~19 m	68~64 m	44~41 m	58~72 m	34 m	16 m
8	底質	S M	R	S M	砂泥、岩	突起岩あり	岩、荒い	岩山あり	多少凹凸	岩山あり	突起岩	大きな起伏	突起岩	小さな凹凸
9	海底形状	平坦		平坦										
10	天候	bc	bc	c	c	r	c	bc	c	bc	bc	bc	o	bc
11	風向	NE	ENE °	ENE °	ENE	ENE °	NE	NE °	NE °	N °	SE °	SE °	NW °	N °
12	風力	3	3	4	3	5	2	4	2	1	1	1	3	2
13	気圧	10130 mb	10135 mb	10110 mb	1015 mb	1013 mb	1015 mb	1012 mb	10156 mb	1017 mb	1016 mb	1016 mb	1015 mb	10154 mb
14	気温	308	312 °	308 °	306 °	304 °	322 °	314 °	320	310 °	314 °	314 °	300 °	298 °
15	水温（表層）(1)	304 °	292 °	294 °	289 °	292 °	292 °	293 °	295 °	295 °	288 °	290 °	298 °	295 °
16	〃（中層）(2)													
17	〃（底層）(3)													
18	水色	7	5	11	5	6	5	6	4	3	2	3	5	5
19	透明度	10 m	15 m	7 m	15 m	12 m	15 m	12 m	18 m	22 m	30 m	26 m	15 m	18 m
20	比重	10170	10240	10200	10233	(288°) 10238	(298°) 10235	(292°) 10228	(302°) 10223	(287°) 10248	(288°) 10230	(296°) 10227		(305°) 10195
21	塩分（表層）(1)													
22	〃（中層）(2)													
23	〃（底層）(3)													
24	海況	3	3	4	3	5	2	3	1	1	1	1	3	2
25	潮流方向	不明	〃	〃	〃									
26	〃 速さ													
27	プランクトン													
28	月令													
29	摘要										海藻がかかる			

表D－2－4

1	環境調査連番号	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
2	漁法別調査番号	サ－4	ノ－14	ノ－15	ロ－10	ソ－16	ナ－8	ソ－17	ナ－9	ソ－18	ナ－10	ソ－19	ナ－11	ロ－11	
3	調査漁区	L－10	T－13	T－7	L－7	L－4	L－16	L－11	L－9	T－8	T－19	T－9	T－11	T－11	
4	調査日時	8月31日12時40	9月1日16時20	9'18 00,	10'11 30,	10'16 15,	9月11'09 40,	9月11日17 35,	13'07 30,	13'15 20,	14'08 17,	9月14'16 00,	9月23日07時50	23'10 20,	
5	調査位置 I (N)	15°－53 6	15° 56'1	15° 52'1	15°－50 8	15°－47'1	15°－56'0	15°－50'5	15°－54'0	15°－50'1	16°－00'8	15°－51'7	15°－52'2	15°－50'4	
6	L (W)	86°－51'8	87°－34'5	87° 31'8	87° 05'2	86° 54'9	86°－53'9	86°－46'5	86°－57'0	87°－26'6	87°－32'5	87°－22'6	87°－11'9	87°－13'1	
7	水深	49 m	24～26 m	33 m	23 m	18 m	42 m	31 m	42～28 m	26 m	40 m	38 m	28～32 m	27～19 m	
8	底質	突起岩あり	平坦なるも荒い	両端岩	やや荒い	やや荒い	両端岩	荒い	やや荒い	一部荒い	一部荒い	平坦			
9	海底形状												荒い	やや荒い	
10	天候	bc	bc	bc	b	b	b	bc	b	b	bc	bc	o	c	
11	風向	NE	NE °	NW °	NNW °	ENE °	S °	NE °	E °	NE °	NNE °	NNW °	W °	N °	
12	風力	2	3	3	2	3	1	5	1	4	2	3	1	1	
13	気圧	10162mb	1011 mb	1012 mb	1014 mb	1012 mb	10148mb	10116mb	1015 mb	10122mb	1015.2mb	10112mb	10156mb	10154mb	
14	気温	312°	320°	308°	308°	318°	328°	318°	302°	328°	300°	322°	282°	304°	
15	水温（表層）(1)	297°	302°	308°	304°	309°	298°	298°	293°	302°	292°	302°	290°	299°	
16	〃（中層）(2)	°	20m298°	20m303°	20m300°	20m305°	20m295°	20m295°	20m292°	20m301°	20m291°	20m302°	20m288°	20m296°	
17	〃（底層）(3)														
18	水色	3	7	5	4	5	4	6	4	1	4	5	4	4	
19	透明度	30 m	8 m	14 m	24 m	14 m	26 m	9 m	17 m	15 m	15 m	13 m	19 m	15 m	
20	比重	(298) 10235	(296) 101350	102202	102384	102388	102395	102577	102577	102415	102470	102570	102350	102380	
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	2	3	3	2	2	Calm	5	1	3	2	2	1	1	
25	潮流方向											NW			
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														ブイとカゴ1ケ切断される

表D－2－5

No 5

1	環境調査連番号	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
2	漁法別調査番号	ノ -20	ノ 21	ロ -12	ノ 22	ナ 12	ノ 23	ノ 24	ノ 25	ロ 13	ト－1	ト 2	ト－3	ト－4	
3	調査漁区	L 7	L - 8	L -14	L 3	L 8	L 2	L - 9	T 14	T 7	T 2	T 7	T - 6	T 13	
4	調査日時	9月 23日15 10時	24日15 20分	9月 25日11 50分	9月 25日16 40時	26日09 40分	26日16 05分	27日17 20分	9月 28日15 00分	10月 12日15 10時	13日06 25分	13日10 30分	13日13 30分	10月 14日06 20分	
5	調査位置 I (N)	15° 52'4	15 54'8	15° 55 4	15 48'3	15° 52'4	15' 49'4	15° 51'7	15' 55'5	15° 52'2	15°- 48'1	15° 48'1	15'-59'1	15° -57'0	
6	L (W)	87' 18 9	87 01'1	87° 01'2	86° 59'6	87° 02'4	87' 01'9	86° 56'9	87 28'4	87° 31'0	87° 28'3	87° 33'4	87°-35'0	87°-34'5	
7	水深	34 m	23 m	32 m	22 m	24~26m	16 m	40 m	66 m	26~20 m	26~23 m	21 m	14 m	30 m	
8	底質									凹凸あり	砂泥	〃	〃	〃	
9	海底形状	やや荒い	一部荒い 平坦	荒い	部分的にかなり	平坦	やや荒い	一部荒い	平坦		平坦	〃	〃	〃	
10	天候	bc	bc	bc	bc	bc	c	bc	c	b	bc	bc	bc	c	
11	風向	NE	NW °	WNW °	NW '	SW °	NW °	W	NNW	NE °	S °	Calm °	N °	SW °	
12	風力	2	1	2	3	2	3	3	3	3	1	0	3	2	
13	気圧	10120 mb	10114 mb	10130mb	10100 mb	10126mb	10100mb	10100 mb	10088 mb	10100 mb	10150 mb	10150 mb	10100 mb	10160 mb	
14	気温	318 '	316 '	310 "	308 °	300°	302°	290	312°	310°	265°	328°	310°	286°	
15	水温（表層）(1)	299 °	298 °	299 '	299 °	296°	298	292 °	292°	306°	296°	308°	305°	298°	
16	〃（中層）(2)	20m297 °	20m278 °	20m274	20m298 °	20m296°	20m298°	20m288°	20m288°	20m304°	20m296°	20m302°	20m301°	20m294°	
17	〃（底層）(3)														
18	水色	4	5	3	5	3	5	4	4	7	8	9	9	8	
19	透明度	19 m	15 m	21 m	12 m	25 m	13 m	16 m	17 m	8 m	7 m	45 m	45 m	9 m	
20	比重	102322	102350	102213	102199	102205	102210	107180	102495	102180	102070	101980	102064	102270	
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	2	1	2	3	2	3	3	3	3	0	0	3		
25	潮流方向					E		E	NE						
26	〃 速さ					1~15 浬									
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要					掛り切断		掛り2反切断 海没 魚場荒い			岩あり 早あげ				

表D－2－6

№ 6

1	環境調査連番号	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
2	漁法別調査番号	ト－5	ト－6	ト－7	ト－8	ト－9	ト－10	ト－11	ト－12	ウ－1	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16	ト－17
3	調査漁区	T－8	T－14	T－7	T－13	T－12	T－12	T－8	T－14	T－19	T－10	L－4	L－6	C－4	C－3
4	調査日時	10月14日09時00	14'12 30	17'01 50	17'04 35	10月17'06 30	10月17日08時25	18'01 15	18'03 20	10月19'04 15	11月13日05時30	13'12 30	15'06 50	15'08 55	11月16'07 20
5	調査位置 I (N)	15°-54'9	15°-55'4	15°-54'5	15°-55'6	15° 57'5	15 55'5	15°-52'9	15° 55'2	16°-0435					
6	L (W)	87°-29'8	87°-25'1	87°-34'4	87° 30'8	87°-35'2	87° 39'7	87°-26'2	87°-29'4	87°-30'2					
7	水深	60~54m	64 m	30~20m	42~30m	36~16m	16~28m	56 m	56 m	100m以上	m	m	19 m	19 m	18 m
8	底質	砂泥	〃	〃	〃	〃	砂泥	〃	〃		S.M	〃	〃	〃	〃
9	海底形状	平坦	〃	〃	〃	〃	平坦	〃	〃		平坦	〃	〃	〃	〃
10	天候	bc	c	bc	bc	c	bc	bc	bc	r	bc	bc	c	bc	c
11	風向	Calm °	NE °	NE °	NE °	NNE °	NNE °	S °	S °	N °	N °	WNW °	WSW °	W °	W °
12	風力	0	2	2	1	3	1	1	1	4	3	2	2	2	2
13	気圧	10160 mb	10150 mb	10150 mb	10160 mb	10165 mb	10180 mb	10160 mb	10150 mb	10150 mb	10170 mb	10180 mb	10200 mb	10205 mb	10184 mb
14	気温	312 °	308 °	290 °	290 °	294 °	310 °	280 °	286 °	280 °	270 °	278°	270°	302°	258°
15	水温（表層）(1)	304 °	308	293	294 °	296	297 °	298 °	295 °	280 °	261 °	276°	271°	271°	266°
16	〃（中層）(2)	20m301	20m302 °	20m292 °	20m292 °	20m293 °	20m296 °	20m297 °	20m293 °	20m280 °	°	°	°		
17	〃（底層）(3)														
18	水色	8	8	-	9	12	12	–		4	7	5	5	6	9
19	透明度	8 m	95 m	- m	6 m	3 m	3 m	m	- m	22 m	9 m	14 m	11 m	12 m	15 m
20	比重	102280	102180		102137	101470	101634	102031	102020						
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	0	2	2	1	3	1	1	1	4	3	2	2	2	2
25	潮流方向														
26	〃速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														
											271	272	271	274	27100
											51.700	51.300	51900	52.300	51.800

表D－2－7

No. 7

1	環境調査連番号	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
2	漁法別調査番号	ト 18	ト 19	ト 20	ト 21	ト 22	ト 23	ト 24	ト 25	ト 26	ト 27	ト 28	ト 29	ト 30	
3	調査漁区	C 6	L 3	L 7	T 7	P 13	T 5	L 1	L 4	L 12	C 4	C 6	C 2	C 5	
4	調査日時	11月16日 9時25	17°06'20"	17°11'00"	18°05'00"	11月18°08'15"	11月28日06時20	28°08'00"	28°11'30"	29°09'30"	29°11'30"	11月30日06時25	30°08'45"	30°11'35"	
5	調査位置 L (N)														
6	L (W)														
7	水深	20 m	22 m	17 m	28 m	26 m	14 m	20 m	24 m	32~34 m	30 m	16 m	16 m	22 m	
8	底質	S.M	〃	〃	〃	〃	S M	〃	〃	〃	〃	S.M	〃	〃	
9	海底形状	平坦	〃	〃	〃	〃	平坦	〃	〃	〃	〃	平坦	〃	〃	
10	天候	bc	b	b	c	c	b	b	b	b	b	bc	bc	c	
11	風向	NW °	SSE °	WNW °	SW °	W °	S °	S °	NE	SW	NE °	E °	SW °	NE °	
12	風力	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	
13	気圧	10190 mb	1017 mb	1017 mb	1015 mb	1017 mb	1017 mb	10174mb	1017 mb	1017 mb	10162mb	10174mb	10190mb	10160mb	
14	気温	276°	268°	282°	260°	264	262	315°	300°	320°	322°	272°	282	310°	
15	水温（表層）(1)	271°	269°	275	271°	264°	282°	285°	286°	287	286°	277°	277	279°	
16	〃（中層）(2)														
17	〃（底層）(3)														
18	水色	5	5	4	7	9	7	4	9	7	8	7	9	7	
19	透明度	14 m	13 m	18 m	8 m	5 m	8 m	18 m	4 m	8 m	5 m	10 m	4 m	10 m	
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要			朝早く舵をかず早揚げ											かかり早あげ
	サリノメーター 温度	27.3	276	27.2	274	272	282	282	287	28.5	28.2	278	27.3		
	塩分	53,000	52000	53,600	52,200	51200	58000	56,500	57,200	57,000	57,000	56,800	57,000		

表D－2－8

1	環境調査連番号	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
2	漁法別調査番号	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト－36	ト－37	ロ－14	ト－38	ロ－15	ト－39	サ－5	タ－6	サ－6
3	調査漁区	L－5	L－6	C－14	T－12	P－9	P－12	P－10	P－8	P－12	P－6	P－6	P－11	P－7	P－7
4	調査日時	12月 1806 40 時	12月 1'08 30"	12月 1810 40 時	12月 2'05 50"	9'10 20"	11'09 05"	11'11 30"	19'10 40"	19'13 40"	22'13 30"	27'15 30"	28'07 30"	1月 1707 00 時	17'07 30"
5	調査位置 L (N)			15°－48'6	15°－56'3	15° 54'4	15°－55'0	15°－51'7	15°－50'2	15°－55'3	15°－49'3	15°－48'5	15°－57'5	15°－52'3	15°－53'0
6	L (M)			86°－37'3	87°－36'2	87°－50'8	87° 48'0	87°－45'0	88°－00'6	87°－47'4	87 －59'5	87°－59'8	87°－52'6	88°－01'1	88°－01'7
7	水深	22 m	24 m	24 m	20 m	12 m	14～24 m	13～10 m	13 m	12 m	14～22 m	12 m	160～300 m	180～80 m	180～250 m
8	底質	〃	〃	S.M	〃										
9	海底形状	〃	〃	平坦	〃						起伏あり				
10	天候	bc	bc	bc	bc	bc	c	bc	c	o	bc	bc	bc	o	o
11	風向	S °	S °	ENE °	SW °	S °	S °	NW °	WNW °	WNW °	NW °	NW °	NW °	E °	E °
12	風力	1	1	2	1	1	1	1	3	3	4	1	1	2	2
13	気圧	10162 mb	10170 mb	10162 mb	10130 mb	10230 mb	10190 mb	10160 mb	10221 mb	10210mb	10184mb	10180mb	10182mb	10190mb	10190mb
14	気温	270 °	296 °	304 °	270 °	262 °	300 °	298 °	260 °	291 °	280 °	293 °	288 °	240 °	240 °
15	水温（表層）(1)	278 °	278 °	278 °	282 °	278 °	276 °	287 °	259 °	262 °	261 °	264 °	271 °	262 °	262 °
16	〃（中層）(2)		20m277 °											20m262 °	20m262
17	〃（底層）(3)														
18	水色	9	8	8	18	7	8	9	8	6	7	7	5	3	3
19	透明度	6	7	6	6	7	5	3	7	17	12	12	18	30	30
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況	1	1	2	2	1	1	1	3	3	3	1	1		
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														
	サリノメーター 水温	279	277	279	282	282	276	276	264	268	264				
	塩分	57700	57100	57200	57300	56200	53900	53400	51900	49800	51000				

表D－2－9

No. 9

1	環境調査連番号	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	
2	漁法別調査番号	サ－7	タ－7	タ－8	ト－40	ト－41	サ－8	サ－9	サ 10	サ－11	サ－12	サ－13	サ－14	サ－15	
3	調査漁区	P－5	L－23	C－15	C－6	C－6	T－19	P－8 9	P 5	T－8	T－9	P－10	P 9	P－4	
4	調査日時	18'08^{40},	20'07^{35},	21'13^{45},	22日06^{30}時	22'06^{40},	23'06^{40},	2月25'07^{30},	2月28'08^{20},	3月2日13^{00}時	3'06^{10},	4'08^{15},	5'07^{00},	7'08^{00},	
5	調査位置 I (N)	15 －50'3	16°－03'6	16°－02'3	15°－50'8	15° 49'3	16° 03'9	15°－54'3	15'－47.'5	15°－54'5	15° 51'8	15° 55'3	15° 54 4	15°－46'7	
6	L (W)	88°－05'2	86°－15'5	86°－22'8	86° 29'0	86°－23'8	87' 33'8	87°－59'3	88°－04'1	87°－28'7	87°－23.'1	87°－57.'3	88°－00'2	88°－07.'5	
7	水深	280 m	150～112m	92～72 m	17 m	19 m	326 m	m	m	m					
8	底質														
9	海底形状														
10	天候	bc	bc	bc	bc	bc	bc	o	o	bc	bc	b	bc	bc	
11	風向	W °	SW °	Calm °	WSW °	WSW °	SW °	O °	W °	SW °	NE °	W °	S °	W °	
12	風力	3	1		2	1	3		2	3	3	2	2	1	
13	気圧	10200 mb	10100 mb	10090 mb	1011.4 mb	10131 mb	10150 mb	1012 mb	1021 mb	1021 mb	1019 mb	1014 mb	1019 mb	1019 mb	
14	気温	252 °	290 °	30.2 °	28.0 °	288 °	278 °	270 °	254 °	264 °	265 °	262 °	25.4 °	280 °	
15	水温（表層）(1)	25.5 °	260 °	27.6	265 °	267 °	267 °	262 °	260 °	27.0 °	264 °	27.1 °	27.1 °	268 °	
16	〃（中層）(2)	m25.6 °	m260 °	m276 °			m267 °	20m262 °		20m270 °	20m261 °	20m270 °	20m27.0 °	20m270 °	
17	〃（底層）(3)	20m25.6 °	20m260 °	50m276 °											
18	水色	4	3	4	5	8	4	4	4	5	4	6	4	4	
19	透明度	30 m	17 m	15 m	15 m	12 m	16 m	18 m	18 m	15 m	17 m	12 m	18 m	16 m	
20	比重														
21	塩分（表層）(1)														
22	〃（中層）(2)														
23	〃（底層）(3)														
24	海況														
25	潮流方向														
26	〃 速さ														
27	プランクトン														
28	月令														
29	摘要														
	サリノメーター 温度		26.2	264	269	269	26.8			{235 / 260}	{235 / 25.5}	{24 / 266}		{24 / 269}	
	塩分		549000	540900	54,400	544000	52900								
	比重	249° / 246	261° / 243	27.9° / 225	271° / 10221	27.2 / 1022									

表 D−5−1　トロール漁獲調査基礎資料（S56年8月〜9月）　えび類

1	漁業調査連番号		1	2	3	4	5	6	7	12	16	17	24	25	28
2	漁法別調査番号		ト−1	ト−2	ト−3	ト−4	ト−5	ト−6	ト−7	ト−8	ト−9	ト−10	ト−11	ト−12	ト−13
3	調査漁区		C−7	Tr−7	Tr−5	C−1	C−5	C−5	L 6	C−5	C−6	C−4	L−2	L−3	L−5
4	投	日時	8月 28日17^{45}時	29〃10^{50}〃	29〃12^{00}〃	30〃08^{40}〃	9月 5〃07^{45}〃	9月 5日09^{50}時	5〃10^{00}〃	6〃16^{05}〃	8〃11^{30}〃	9月 8〃12^{45}〃	9月 22日14^{40}時	22〃16^{00}〃	26〃09^{40}〃
5		位置 I (N)	15°−520'	15°−57'	15°−57'	15°−52'	15° 51'	15°−510'	15°−490'	15°−510'	15°−510'	15°−520'	15°−470'	15°−480'	15°−490'
6		L (W)	86°−210'	86°−01'	86°−12'	86°−36'	86°−33'	86°−345'	86°−410'	86°−340'	86°−270'	86°−370'	86°−010'	86°−590'	86°−47.0
7	網	漁具数量 (1)	2枚曳反鉢	〃	〃	〃	〃	エビ2枚曳反鉢	〃	〃	〃	〃	エビ2枚曳反鉢	〃	〃
8	・	漁具タイプ	ト−B（エビ）					ト B（エビ）					ト−B（エビ）		
9	縄	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10	・														
11	篭	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方向	40°	90°	270°	270°	260°	270°	270°	270°	270°	270°	60°	270°	270°
14	揚	日時	8月 28日14^{05}時	29〃11^{00}〃	29〃13^{00}〃	30〃08^{15}〃	9月 5日08^{16}時	9月 5〃09^{50}〃	5〃11^{30}〃	6〃16^{25}〃	8〃12^{30}〃	9月 8〃13^{45}〃	9月 8日13^{40}時	22〃17^{00}〃	26〃10^{10}〃
15		位置 I (N)													
16		L (W)													
17	網	漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
18	・	漁具タイプ													
19	縄	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20	・														
21	篭	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間		1時間00分	〃10〃	1〃00〃	〃05〃	〃30〃	1時間00分	1〃30〃	〃20〃	1〃00〃	1〃00〃	1時間00分	1〃00〃	〃30〃
24	〃	距離	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量	(1)	09 kg	0 kg	335 kg	0 kg	130 kg	7.5 kg	295 kg	0 kg	390 kg	1370 kg	160 kg	160 kg	340 kg
26	〃	(2)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃	(3)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁	単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29	獲	単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30	率	単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘要			事故網，掛りあり		掛りあり早揚げ				掛り網入破早揚げ					

トロール漁獲調査基礎資料　えび船　（S56年8月～9月）

1	漁業調査連番号		29	39	10
2	漁法別調査番号		ト－14	ト－15	ト－16
3	調査漁区		L－5	L－4	L－3
4	投網・縄・筌	日時	26日18時30分	9月29日18時30分	9月30日02時20分
5		位置 l (N)	15°-480'	15°-460'	15°-47 '
6		L (W)	86°-480'	86°-520'	86°-56 '
7		漁具数量 (1)	反鉢	〃	エビ2枕曳〃
8		漁具タイプ (1)			ト－Bエビ
9		同上 (2)	反鉢	〃	〃
10					
11		同上 (3)	反鉢	〃	〃
12					
13		方向	270°	90°-270°	90°-270°
14	揚網・縄・筌	日時	26日20時30分	9月29日24時00分	9月30日04時30分
15		位置 l (N)			
16		L (W)			
17		漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ (1)			
19		同上 (2)	反鉢	〃	〃
20					
21		同上 (3)	反鉢	〃	〃
22					
23	曳網設置時間		2"00"	5"30"	2時間10分
24	〃 距離		浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		200 kg	85.0 kg	600 kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%
29		単位距離当り	%	%	%
30		単位漁具当り(1)	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%
33	摘要				

Renare 4"

1	漁業調査連番号		10	11
2	漁法別調査番号		ト－1	ト－2
3	調査漁区		L－4	L－4
4	投網・縄・筌	日時	7月5日10時10分	3月6"11時10"
5		位置 l (N)	15°-463'	15°-461'
6		L (W)	86°-532'	86°-546'
7		漁具数量 (1)	一枕曳 反鉢	" 〃
8		漁具タイプ (1)	ト－A	1 "
9		同上 (2)	反鉢	〃
10				
11		同上 (3)	反鉢	〃
12				
13		方向		
14	揚網・縄・筌	日時	7月5日10時30分	3月6日11時20"
15		位置 l (N)		
16		L (W)		
17		漁具数量 (1)	一枕曳 反鉢	〃
18		漁具タイプ (1)	ト－A	
19		同上 (2)	反鉢	〃
20				
21		同上 (3)	反鉢	〃
22				
23	曳網設置時間		時間20分	0 "10"
24	〃 距離		1.10 浬	0.5 〃
25	漁獲量 (1)		kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%
29		単位距離当り	%	%
30		単位漁具当り(1)	%	%
31		〃 (2)	%	%
32		〃 (3)	%	%
33	摘要			

表 D－5－2　立縄漁獲調査基礎資料（S56年8月～9月）　えび船

1	漁業調査連番号		9	10	11	13	19	30	31	34	35	38			
2	漁法別調査番号		タ－1	タ－2	タ－3	タ－4	タ－5	タ－6	タ－7	タ－8	タ－9	タ－10			
3	調査漁区		C－14	C－10	C－14	C－13	C－12	L－8	L－9	L－2	T－12	T－13			
4	投網・縄・篭	日時	9月5日16^{30}時	6"07^{45}"	6"10^{00}"	7"06^{50}"	12"14^{30}"	9月26日12^{00}時	27"07^{30}"	28"10^{00}"	29"10 '	9月29"08^{00}"			
5		位置 I (N)	16°-010	15°-590	16°-020	16°-010'	16°-010	15°-510'	15°-520	15°-490'	15°-580'	15°-570'			
6		L (W)	86°-260	86°-270	86°-260	86°-330	86°-360	87°-010	86°-58'	87°-030'	87°-360'	87°-360'			
7		漁具数量(1)	針45本 反鉢	175 〃	175 〃	180 〃	150 〃	90 反鉢	90 〃	90 〃	90 〃	90本 〃	反鉢	〃	〃
8		漁具タイプ	タ－D（15）					タ－D							
9		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10															
11		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方向													
14	揚網・縄・篭	日時	9月6日17^{45}時	6"09^{45}"	7"13^{00}"	"09^{20}'	9月12"10^{30}"	9月26日10^{00}時	27"10^{30}"	28"13^{30}"	29"10^{30}"	1月29"10^{10}"			
15		位置 I (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量(1)	針49本 反鉢	75 〃	75 〃	180 〃	85 〃	90反鉢	75 〃	90 〃	75 〃	190 〃	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ	タ－A					タ－D							
19		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20															
21		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間		1時間15分	2"00"	3"00"	2"30"	2"00"	4時間00分	3"00"	3"30"	1"40"	2"10"			
24	〃 距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		0 kg	30 kg	20 kg	0 kg	0 kg	00 kg	05 kg	05 kg	00 kg	kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29		単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30		単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘要			（3尾）	（2尾）		45本3組		（1尾）	（1尾）					
							流失			15本1組流失		15本1組流失			

表 D－5－3　ロブスター箱漁獲調査基礎資料（S56年8月～57年2月）（えび船）

1	漁業調査連番号		8	11	15	18	20	22	27	33	36	41			
2	漁法別調査番号		ロ－1	ロ－2	ロ－3	ロ－4	ロ－5	ロ－6	ロ－7	ロ－8	ロ 9	ロ 10			
3	調査漁区		C－10	C 9	C－5	C－9	L－21	C－8	L－2	L－3	T－12	L－9			
4	投網・縄・箱	日時	9月4日17:00時	9月11"17:00"	9月7"10:00"	9月9"10:00"	9月20"15:00"	9月21日12:00時	24"12:00"	26"12:00"	28"10:00"	9月30"14:00"			
5		位置 I (N)	15°-490	15°-580	15°-540'	15°-56'	16°-04'	15°-560	15°-480	15°-490'	15°-570'	15°-540'			
6		L (W)	86°-290	86°-310	86°-320'	86°-32'	86-57'	86°-390	87°-010	86°-570'	87°-360'	86°-590'			
7		漁具数量(1)	15 反鉢	15 〃	15 〃	15 〃	21 〃	21 反鉢	21 〃	20 〃	19 〃	18 〃	反鉢	〃	〃
8		漁具タイプ	ロ－A					ロ－A							
9		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10															
11		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方向													
14	揚網・縄・箱	日時	9月5日16:00時	7"11:00"	8"9:00"	12"11:30"	9月21"00:00"	9月22日07:00時	26"11:00"	27"09:00"	29"10:00"	10月3"11:00"			
15		位置 I (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量(1)	15 反鉢	15 〃	15 〃	11 〃	〃	21 反鉢	20 〃	19 〃	18 〃	18 〃	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ	ロ－A					ロ－A							
19		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20															
21		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間														
24	〃 距離		湿	〃	〃	〃	〃	湿	〃	〃	〃	〃	湿	〃	〃
25	漁獲量 (1)		0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0.5 kg	0 kg	1.0 kg	0.5 kg	0.5 kg	1.00 kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29		単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30		単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘要						（1尾）		（2尾）	（1尾）	（1尾）	（16尾）			
						箱1ヶ流失			箱1ヶ流失	箱1ヶ流失	箱1ヶ流失				

(Renare 4号)

1	漁業調査連番号		3	4	6	8
2	漁法別調査番号		ロ－11	ロ－12	ロ－13	ロ－14
3	調査漁区		P－6	P－8	P－8	P－8
4	投	日時	2月11日18^{00}時	16〃16^{30}〃	19〃11^{00}〃	2月27〃18^{00}〃
5	投	位置 I (N)	15°-512'	15°-512'	15°-509'	15°-512'
6		L (W)	87°-592'	87°-592'	87°-589'	87°-039'
7	網	漁具数量 (1)	10 反鉢	9 〃	9 〃	9 〃
8	・	漁具タイプ (1)	ロ－A			
9	縄	同上(2)	反鉢	〃	〃	〃
10	・					
11	籠	同上(3)	反鉢	〃	〃	〃
12						
13		方向				
14	揚	日時	16日18^{00}時	19〃11^{00}〃	27〃08^{30}〃	3月4〃11^{00}〃
15	揚	位置 I (N)				
16		L (W)				
17	網	漁具数量 (1)	9 反鉢	9 〃	9 〃	9 〃
18	・	漁具タイプ (1)	ロ A			
19	縄	同上(2)	反鉢	〃	〃	〃
20	・					
21	籠	同上(3)	反鉢	〃	〃	〃
22						
23	曳網設置時間					
24		〃 距離	浬	〃	〃	〃
25	漁獲量	(1)	24 kg	21 kg	10 kg	75 kg
26		〃 (2)	kg	kg	kg	kg
27		〃 (3)	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%	%
29	漁獲率	単位距離当り	%	%	%	%
30	漁獲率	単位漁具当り(1)	%	%	%	%
31	漁獲率	〃 (2)	%	%	%	%
32	漁獲率	〃 (3)	%	%	%	%
33	摘要		(5尾)	(4尾)	(1尾)	(12尾)

表 D－5－4　魚種漁獲調査基礎資料　(S56年8月～9月)　えび船

1	漁業調査連番号		21	23	26	32	37	42
2	漁法別調査番号		カ－1	カ－2	カ－3	カ－4	カ－5	カ－6
3	調査漁区		L－21	L－18	L－9	L－9	T－12	L－9
4	投	日時	9月20日16^{00}時	21〃12^{00}〃	24〃12^{00}〃	26〃12^{00}〃	9月28〃10^{00}〃	9月30日14^{00}時
5	投	位置 I (N)	16°-040	15°-56.0	15°-51.0	15°-510'	15°-57.0'	15°-53'
6		L (W)	86°-520	86°-31.0	87°-010	86°-570	87°-380'	86°-59'
7	網	漁具数量 (1)	3ヶ 反鉢	3 〃	3 〃	3 〃	3 〃	3 反鉢
8	・	漁具タイプ (1)	カ－A					カ－A
9	縄	同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢
10	・							
11	籠	同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢
12								
13		方向						
14	揚	日時	9月21日09^{00}時	22〃07^{00}〃	26〃11^{00}〃	27〃08^{00}〃	9月29〃09^{00}〃	10月3日11^{00}時
15	揚	位置 I (N)						
16		L (W)						
17	網	漁具数量 (1)	3 反鉢	3 〃	3 〃	3 〃	3 〃	3 反鉢
18	・	漁具タイプ (1)	カ A					カ－A
19	縄	同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢
20	・							
21	籠	同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢
22								
23	曳網設置時間		18時間00分	17〃00〃	17〃00〃	20〃00〃	23〃00〃	69時間00分
24		〃 距離	浬	〃	〃	〃	〃	浬
25	漁獲量	(1)	10 kg	20 kg	60 kg	0 kg	10 kg	120 kg
26		〃 (2)	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27		〃 (3)	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%	%	%	%
29	漁獲率	単位距離当り	%	%	%	%	%	%
30	漁獲率	単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%
31	漁獲率	〃 (2)	%	%	%	%	%	%
32	漁獲率	〃 (3)	%	%	%	%	%	%
33	摘要							

表 D－5－5　延刺網漁獲調査基礎資料（S57年2月～3月）　Renare 4号

1	漁業調査連番号		1	2	5	7	9								
2	漁法別調査番号		ノー1	ソー2	ソー3	ソー4	ノー5								
3	調査漁区		P－8	P－8	P－6	P 8	L－10								
4	投網・縄・着	日時	2月10日17時00分	11時17分00秒	18時15分00秒	2月19日16時00分	3月1日16時00分								
5		位置 1 (N)	15°-512'	15°-500'	15°-487'	15°-529'	15°-502'								
6		L (W)	87°-597'	87°-596'	87°-596'	87°-572'	86°-526'								
7		漁具数量 (1)	3 反鉢	3 〃	10 〃	10 〃	14 〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
8		漁具タイプ (1)	ノーA(マルチ)												
9		同上 (2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10															
11		同上 (3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方向													
14	揚網・縄・着	日時	2月11日08時30分	12時08分30秒	19時08分30秒	2月20日07時00分	3月4日08時00分								
15		位置 1 (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量 (1)	3 反鉢	3 〃	10 〃	10 〃	14 〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ (1)	ノーA(マルチ)												
19		同上 (2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20															
21		同上 (3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間		14時間30分	14 " 30 "	17 " 30 "	15 " 30 "	16 " 00 "								
24	〃 距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		1750 kg	230 kg	55 kg	1220 kg	9000 kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29		単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30		単位漁具当り (1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘要														

表 D－6－1　トロール漁撈調査基礎資料（S 57年10月～58年1月）　Renare 4

1	漁業調査連番号	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
2	漁法別調査番号	ト－1	ト－2	ト－3	ト－4	ト－5	ト－6	ト－7	ト－8	ト－9	ト－10	ト－11	ト－12	ト－13	ト－14
3	調査漁区	T－2	T－7	T－6	T－13	T－8	T－14	T－7	T－13	T－12	T－12	T－8	T－14	T－10	L－4
4	投網・縄・篭　日時	10月13日04時^{35}	13〃10^{30}〃	13〃13^{30}〃	14〃04^{20}〃	10月14〃09^{00}〃	10月14日12時^{30}	17〃01^{50}〃	17〃04^{35}〃	17〃06^{34}〃	10月17〃08^{25}〃	10月18日01時^{15}	10月18〃03^{20}〃	11月13〃03^{50}〃	11月13〃12^{30}〃
5	位置 1 (N)	15°－48.1'	15°－55.0'	15°－51.1'	15°－57.0'	15°－54.9'	15°－55.4'	15°－54.5'	15°－55.6'	15°－57.5'	15°－55.5'	15°－52.9'	15°－55.2'	15°－51.1'	15°－47.6'
6	L (W)	87°－28.3'	87°－33.4'	87°－35.0'	87°－34.5'	87°－29.8'	87°－25.1'	87°－34.4'	87°－30.8'	87°－35.2'	87°－39.7'	87°－26.2'	87°－29.4'	87°－19.6'	86°－53.4'
7	漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
8	漁具タイプ														
9	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
10															
11	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
12															
13	方　向														
14	揚網・縄・篭　日時	10月13日07時^{05}	13〃11^{50}〃	13〃14^{30}〃	14〃07^{50}〃	10月14〃11^{00}〃	10月14日14時^{00}	17〃03^{30}〃	17〃08^{05}〃	17〃08^{00}〃	10月17〃10^{05}〃	10月18日2時^{45}	10月18〃04^{50}〃	11月13〃07^{00}〃	11月15〃08^{20}〃
15	位置 1 (N)	15°－48.9'	15° 51.0'	15° 54.2'	15°－50.2'	15°－52.5'	15°－56.6'	15 50.9'	15°－57.2'	15°－55.3'	15° 56.3'	15－54.6'	15°－55.2'	15°－50.4'	15°－48.9'
16	L (W)	87°－29.9'	87° 33.2'	87°－35.9'	87° 30.1'	87°－26.1'	87° 29.2'	87°－32.3'	87° 34.5'	87°－39.7'	87°－35.1'	87°－30.0'	87° 25.2'	87°－15.6'	86°－40.2'
17	漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
18	漁具タイプ														
19	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
20															
21	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	
22															
23	曳網設置時間	時間00分	1〃20〃	1〃00〃	1〃30〃	1〃20〃	1時間30分	1〃30〃	1〃30〃	1〃30〃	1〃10〃	1時間30分	1〃30〃	1〃20〃	1〃30〃
24	〃　距離	130 浬	405 〃	340 〃	470 〃	420 〃	420 浬	450 〃	420 〃	460 〃	495 〃	105 浬	405 〃	400 〃	460
25	漁獲量 (1)	220 kg	3345 kg	1288 kg	3116 kg	11.02 kg	264 kg	3232 kg	5568 kg	6031 kg	5084 kg	2313 kg	838 kg	kg	
26	〃 (2)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
27	〃 (3)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
28	漁獲率　単位時間当り	44 %	2478 %	1240 %	2077 %	816 %	76 %	2155 %	3712 %	4023 %	3063 %	15.42 %	5.59 %	%	
29	単位距離当り	169 %	826 %	379 %	663 %	262 %	063 %	718 %	1326 %	1312 %	1027 %	571 %	207 %	%	
30	単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
31	〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
32	〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
33	摘要														

			75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
1	漁業調査連番号		75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87
2	漁法別調査番号		ト－15	ト－16	ト－17	ト－18	ト－19	ト－20	ト－21	ト 22	ト－23	ト－24	ト－25	ト－26	ト－27
3	調査漁区		L－6	C－1	C－3	C－6	L－3	L－7	T－7	P－13	T－5	C－1	L－4	L－12	C－4
4	投	日　時	18〃06^{50}〃	15〃08^{55}〃	11月15〃07^{20}〃	11月16日9^{25}時	17〃08^{20}〃	17〃11^{00}〃	18〃05^{00}〃	11月18〃08^{15}〃	11月28日06^{20}時	28〃08^{00}〃	28〃11^{30}〃	29〃09^{30}〃	11月29〃11^{30}〃
5	投	位置 l (N)	15°-592'	15°-500'	15°-496'	15°-501'	15°-47.4'	15'-534'	15°-500'	15-567'	15°-495'	15-485'	15°-480'	15°-509'	15'-506'
6		L (W)	86°-448'	86° 390'	86°-251'	86°-250'	86°-553'	87°-064'	87° 300'	87°-409'	87°-149'	87° 100'	86°-536'	86°-435'	86°-400'
7	網	漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
8	・	漁具タイプ				ト－A									
9	縄	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10	・														
11	籠	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方　向													
14	揚	日　時	18〃08^{20}〃	15〃10^{25}〃	11月18〃09^{40}〃	11月16日11^{00}時	17〃08^{00}〃	17〃11^{20}〃	18〃07^{10}〃	18〃10^{10}〃	11月28日07^{00}時	28〃09^{30}〃	28〃13^{00}〃	29〃10^{60}〃	11月29〃13^{30}〃
15	揚	位置 l (N)	15°-48.9'	15° 497'	15°-484'	15°-514'	15° 473'	15-473'	15°-54 '		15°-489'	15-490'	15°-482'	15°-510'	15-472'
16		L (W)	86°-402'	86° 522'	86°-218'	86°-290'	87°-000'	87°-061'	87°-334'		87°-058'	87°-058'	86°-500'	86°-340'	86°-340'
17	網	漁具数量 (1)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
18	・	漁具タイプ													
19	縄	同　上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20	・														
21	籠	同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間		1〃30〃	1〃30〃	1〃20〃	1時間35分	1〃40〃	〃20〃	2〃00〃	2〃00〃	0時間40分	1〃30〃	1〃30〃	1〃20〃	2〃00〃
24	〃　距離		440浬	440〃	370〃	430〃	480〃	100浬	610〃	600〃	20〃	45〃	42浬	420〃	60〃
25	漁獲量 (1)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁	単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29	獲	単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30	率	単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘　要							潮強く早							
								揚げとる							

No.	項目														
1	漁業調査連番号	86	89	90	91	92	93	94	95	96	97	99	101	108	109
2	漁法別調査番号	ト－28	ト－29	ト－30	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト－36	ト－37	ト－38	ト－39	ト－40	ト－41
3	調査漁区	C 6	C－2	C－5	L－5	L－6	C－1～4	T－12	P－9	P－12	P－10	P－12	P－6	C－6	C－6
4	投網・縄・籠 日時	11月30日06^{25}時	30〃08^{45}〃	11月30〃11^{35}〃	1日06^{41}時	1〃08^{30}〃	1〃10^{40}〃	2〃05^{50}〃	9〃10^{20}〃	11日00^{05}時	11〃11^{30}〃	19〃12^{50}〃	27〃15^{30}〃	22日06^{30}時	22〃08^{50}〃
5	位置 1 (N)	15°-510'	15-486'	15°-498'	15°-485'	15°-498'	15°-496'	15°-563'	15°-544'	15°-550'	15°-547'	15°-55.3'	15°-485'	15°-508'	15°-493'
6	L (W)	87°-292'	86°-246'	86°-338'	86°-489'	86° 425'	86°-373'	87°-362'	87°-508'	87°-480'	87°-450'	87°-47.4'	87°-598'	86°-290'	86°-238'
7	漁具数量 (1)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
8	漁具タイプ														
9	同 上(2)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
10															
11	同 上(3)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
12															
13	方向														
14	揚網・縄・籠 日時	11月30日07^{15}時	30〃10^{05}〃	11月30〃12^{05}〃	1日07^{65}時	1〃10^{20}〃	1〃11^{00}〃	2〃08^{00}〃	9〃10^{20}〃	11日10^{25}時	11〃13^{10}〃	19〃13^{40}〃	27〃16^{10}〃	22日08^{00}時	22〃10^{20}〃
15	位置 1 (N)	15° 503'	15 199'	15°-500'	15 490'	15 199'	15° 496'	15-566'	15°-542'	15 565'	15°-543'			15°-495'	15°-50.6'
16	L (W)	86°-257'	86°-280'	86 35.7'	86° 150	86 370'	86 114'	87°- 40'	87° 531'	87°-440'	87° 199'			86°-237'	86°-288'
17	漁具数量 (1)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
18	漁具タイプ														
19	同 上(2)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
20															
21	同 上(3)	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	〃	〃	反鉄	〃	〃	
22															
23	曳網設置時間	1時間20分	1〃20〃	0〃30〃	1時間10分	1〃50〃	1〃20〃	2〃10〃	1〃00〃	1時間20分	1〃40〃	0〃30〃	0〃10〃	1時間30分	1〃30〃
24	〃 距離	35 浬	36 〃	130 〃	35 〃	52 〃	40 浬	60 〃	26 〃	43 〃	49 〃	12 浬	14 〃	5.0 〃	5.0
25	漁獲量 (1)	kg	kg	kg	5285 kg	3058 kg	6942 kg	1521 kg	1367 kg	13563 kg	23289 kg	20599 kg	210 kg	kg	
26	〃 (2)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
27	〃 (3)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
28	漁獲率 単位時間当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
29	単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
30	単位漁具当り(1)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
31	〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
32	〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
33	摘要			かかり											
				早揚げ											

表 D－6－2　底刺網漁獲調査基礎資料（S57年6月～57年9月）　Renare 1

1	漁業調査連番号		3	4	7	9	13	16	19	22	25	27	29	31	36
2	漁法別調査番号		ソ 1	ノ－2	ノ 3	ノ－4	ノ 5	ノ 6	ノ 7	ノ－8	ノ－9	ノ－10	ソ－11	ノ－12	ノ－13
3	調査漁区		Tr 7	Tr 6	Tr－11	Tr－5	Tr 1	C－5	C－4	C 6	T－12	P 13	C－7	C－3	L－12
4	投網・縄・篭	日時	6月25日12時40分	〃26〃12〃00〃	〃29〃16〃10〃	7月10〃15〃10〃	7月11〃18〃30〃	7月28〃10〃00〃	〃30〃10〃00〃	8月2〃17〃00〃	〃17〃17〃00〃	8月18〃14〃40〃	8月26日10時00分	〃27〃15〃20〃	〃30〃17〃30〃
5		位置 I (N)	15°-565'	15-563'	16°-001'	15°-576'	15°-521'	15°-501'	15-505'	15° 509'	15° 553'	15°-562'	15°-516'	15°-491'	15°-514'
6		L (W)	86°-025'	86° 057'	86° 031'	86-144'	86 172'	86-338'	86° 376'	86°-284'	87°-384'	87°-407'	86°-227'	86°-224'	86°-149'
7		漁具数量 (1)	15 反鉢	15 〃	15 〃	10 〃	9 〃	7 反鉢	7 〃	5 〃	3 〃	3 〃	3 反鉢	3 〃	3 〃
8		漁具タイプ (1)	ノ－A(マルチ)	ノ-A	ノ－A	ノ－A	ノ－A	ノ 5(マルチ)	ノ-A	ノ－A	ノ-A	ノ-A	ソ－A(マルチ)	ノ－A	ノ－A
9		同上 (2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10						ノ-B(モノ)	ノ 5	ノ－B(モノ)	ノ－B	ノ－B	ノ－B	ノ B	ノ－B(モノ)	ノ-B	ノ－B
11		同上 (3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12								ノ C(枚)	ノ－C	ノ C	ノ－C	ノ-C	ソ－C(三枚)	ソ－C	ソ－C
13		方向													
14	揚網・縄・篭	日時	6月26日06時40分	〃27〃09〃40〃	〃30〃09〃00〃	7月11〃08〃30〃	7月14〃07〃00〃	7月28日06時00分	〃31〃07〃30〃	8月3〃08〃00〃	〃18〃06〃30〃	8月18〃06〃30〃	8月27日07時15分	〃28〃07〃30〃	〃30〃09〃00〃
15		位置 I (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量 (1)	15 反鉢	15 〃	15 〃	10 〃	9 〃	7 反鉢	7 〃	5 〃	3 〃	3 〃	3 反鉢	3 〃	3 〃
18		漁具タイプ (1)	ノ A(マルチ)	ノ－A	ノ－A	ノ－A	ノ－A	ノ-A	ソ A	ノ－A	ノ A	ソ－A	ノ－A(マルチ)	ソ－A	ノ－A
19		同上 (2)	反鉢	〃	〃	5 〃	5 〃	5 反鉢	5 〃	5 〃	4 〃	4 〃	4 反鉢	4 〃	4 〃
20						ノ B(モノ)	ソ B	ノ B	ノ-B	ソ-B	ノ－B	ソ－B	ノ－B(モノ)	ソ－B	ノ－B
21		同上 (3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22								ノ－C	ノ－C	ノ－C	ノ－C	ノ－C	ソ-C(三枚)	ノ－C	ノ－C
23	曳網設置時間		18時間40分	21〃40〃	14〃10〃	16〃40〃	12〃30〃	16時間00分	17〃30〃	15〃00〃	13〃30〃	15〃50〃	15時間15分	16〃10〃	15〃30〃
24	〃 距離		0.3' 浬	0.4' 〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		561 kg	12300 kg	475 kg	122 kg	7200 kg	kg	kg	kg	1150 kg	4140 kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	15270 kg	24210 kg	2338 kg	1890 kg	6090 kg	21480 kg	20637 kg	155.08 kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	3100 kg	6940 kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	300 kg	567 kg	324 Kg	258 kg	576 kg	454 kg	1385 Kg	1559 Kg	455 Kg	1097 kg	1408 kg	1274 Kg	1000 kg
29		単位距離当り	kg	kg	kg	kg	kg	Kg	kg	Kg	kg	kg	Kg	Kg	kg
30		単位漁具当り (1)	374 kg	820 kg	317 kg	kg	kg	kg	Kg	kg	380 Kg	138 Kg	Kg	Kg	kg
31		〃 (2)				280 kg	514 kg	898 kg	1426 kg	1559 Kg	470 kg	153 kg	1953 Kg	1876 kg	1410 kg
32		〃 (3)									770 Kg	174 Kg			
33	摘要														

表 D−6−2

No.	項目		39	40	42	44	46	48	51	52	54	56	57	58	
1	漁業調査連番号		39	40	42	44	46	48	51	52	54	56	57	58	
2	漁法別調査番号		ノ−14	ノ−15	ソ−16	ソ−17	ノ−18	ノ−19	ノ−20	ソ 21	ソ−22	ソ−23	ノ−24	ソ−25	
3	調査漁区		T−13	T−7	L−4	L−11	T−8	T−9	L−7	L−8	L−3	L−2	L−9	T−14	
4	投網・縄・籠	日時	9月 1日16^{20}時	9月 9〃18^{00}〃	9月10日16^{15}時	11〃17^{35}〃	13〃16^{20}〃	14〃16^{00}〃	9月23〃15^{10}〃	9月24日15^{20}時	25〃16^{40}〃	26〃16^{05}〃	27〃17^{20}〃	9月28〃15^{00}〃	
5		位置 l (N)	15−565′	15−521′	15−471′	15−50.5′	15−501′	15−517′	15−524′	15−548′	15−483′	15−471′	15−547′	15−555′	
6		L (W)	87−345′	87−318′	86−541′	86−465′	87−266′	87−226′	87−089′	87−011′	86−596′	87−019′	86−569′	87−284′	
7		漁具数量 (1)	2 反鉢	1 〃	1 〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	〃
8		漁具タイプ	ノ−A	ノ−A	ノ−A(マルチ)						ノ−A(マルチ)	ノ−A	ソ−A	ノ−A	
9		同上 (2)	1 反鉢	6 〃	6 〃	8 〃	8 〃	8 反鉢	8 〃	8 〃	6 〃	6 〃	6 反鉢	4 〃	〃
10			ノ−B	ノ−B	ノ B(モノ	ノ B	ノ−B	ノ−B	ノ−B	ノ−B(モノ)	ノ−B	ノ−B	ノ−B	ソ−B	
11		同上 (3)	1 反鉢	2 〃	2 〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	2 〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	〃
12			ノ−C	ノ−C	ノ C(一枚	ノ C	ノ C	ソ C	ソ−C	ノ−C(一枚)	ノ−C	ノ−C	ノ−C	ノ−C	
13		方向													
14	揚網・縄・籠	日時	9月 2〃08^{40}〃	9月10〃08^{40}〃	9月11日08^{30}時	12〃08^{30}〃	11〃08^{10}〃	15〃07^{30}〃	9月24〃08^{00}〃	9月25日07^{30}時	30〃07^{10}〃	27〃08^{15}〃	28〃06^{20}〃	9月29〃08^{30}〃	
15		位置 l (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量 (1)	2 反鉢	1 〃	1 〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	〃
18		漁具タイプ	ノ A	ノ−A	ノ−A						ノ−A	ノ−A	ノ−A	ノ A	
19		同上 (2)	1 反鉢	6 〃	6 〃	8 〃	8 〃	8 反鉢	8 〃	8 〃	6 〃	6 〃	4 反鉢	4 〃	〃
20			ノ−B	ノ B	ノ B	ノ B	ノ B	ノ B	ソ B	ノ B(モノ)	ノ−B	ノ−B	ノ−B	ノ B	
21		同上 (3)	4 反鉢	2 〃	2 〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	2 〃	2 〃	2 〃	2 反鉢	2 〃	〃
22			ノ−C	ノ C	ノ−C	ノ−C	ノ C	ソ C	ノ−C	ノ−C(一枚	ノ C	ノ−C	ノ C	ソ−C	
23	曳網設置時間		14〃00〃	12〃30〃	14時間15分	12〃55〃	14〃30〃	15〃20〃	16〃40〃	16時間10分	14〃30〃	14〃10〃	13〃00〃	15〃30〃	
24	〃 距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		27536 kg	7287 kg	7324 kg	11832 kg	3231 kg	5786 kg	7518 kg	4917 kg	8895 kg	1410 kg	15112 kg	8378 kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	1967 kg	511 kg	514 kg	917 kg	223 kg	377 kg	446 kg	103 kg	613 kg	313 kg	1162 kg	540 kg	
29		単位距離当り	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
30		単位漁具当り (1)	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
31		〃 (2)	2754 kg	810 kg	814 kg	1182 kg	323 kg	578 kg	752 kg	492 kg	889 kg	444 kg	1889 kg	1047 kg	
32		〃 (3)													
33	摘要												掛り網入鉢 2反流失		

表 D－6－3　サメ延縄漁獲調査基礎資料　（S57年6月～58年3月）　Renare 4

No.	項目														
1	漁業調査連番号		6	10	23	28	102	104	105	110	111	112	113	114	115
2	漁法別調査番号		サ－1	サ－2	サ－3	サ－4	サ－5	サ－6	サ－7	サ 8	サ 9	サ－10	サ－11	サ－12	サ－13
3	調査漁区		Tr－11	Tr－15	C－12	L 10	P 11	P 7	P－5	T－19	P 8～7	P 5	T－14	T－9	P 10
4	投網・縄・籠	日時	6月 29日07^{00}時	7月 11"14^{30}"	8月 4"07^{30}"	8月 31"12^{40}"	28日07^{30}時	17日07^{30}時	18"08^{40}"	23"06^{40}"	2月 25日07^{30}時	28"08^{20}"	3月 21日13^{00}時	3"06^{10}"	4"08^{16}"
5		位置 l (N)	16°－004'	16°－077'	16° 013'	15°－536'	15°－575'	15－530'	15° 503'	16°－039'	15°－513'	15－475'	15°－545'	15°－518'	15°－553'
6		L (W)	86°－021'	86°－011'	86°－357'	86°－518'	87° 520'	88 017'	88°－052'	87° 338'	87 593'	88° 041'	87°－287'	87°－231'	87 573'
7		漁具数量 (1)	針17本反鉢	針36本 〃	針36本 〃	針30本 〃	針31本 〃	35本反鉢	15本 〃	35本 〃	5本付12 〃	〃 〃	5本付7 反鉢	〃	5本付12 〃
8		漁具タイプ (1)	サ－A(32号)	サ－A	サ－A	サ A					マグロ針36号	〃	マグロ針36号		
9		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
10															
11		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方向													
14	揚網・縄・籠	日時	29日15^{30}時	12"08^{00}"	8月 4"10^{30}"	9月 1"07^{10}"	28日11^{10}時	17日10^{30}時	18"11^{00}"	27日10^{00}時	25"11^{30}"	28"11^{00}"	21日10^{00}時	3"11^{00}"	4"13^{00}"
15		位置 l (N)									15°－556'	15°－490'			
16		L (W)									88°－001'	88°－035'			
17		漁具数量 (1)	針17本 反鉢	針32本 〃	針36本 〃	針30本 〃	31本 〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ (1)	サ－A	サ－A	サ A	サ A									
19		同上(2)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
20															
21		同上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22															
23	曳網設置時間		8時間30分	18"30"	3"00"	18"30"	4時間00分	3時間00分	2"20"	3"20"	3時間00分				
24	〃 距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		480 kg	27300 kg	00 kg	11550 kg	10000 kg	00 kg	kg	kg	1155 kg	kg	120 kg	160 kg	300 kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	565 kg	1476 kg	%	624 kg	%	%	%	%	%	%	%	%	%
29		単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30		単位漁具当り(1)	5.9 kg	760 kg	%	385 kg	%	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘要														

表 D－6－4　立縄漁獲調査基礎資料（S57年6月～58年1月）　Renare 4号

1	漁業調査連番号		116	117
2	漁法別調査番号		サ－14	サ－15
3	調査漁区		P－9	P－4
4	投網・縄・篭	日時	[illegible]	[illegible]
5		位置 I (N)	15° 544'	15°-46.
6		L (W)	88°-002'	86-07
7		漁具数量 (1)	〃 反鉢	〃
8		漁具タイプ (1)	〃	〃
9		同上 (2)	反鉢	〃
10				
11		同上 (3)	反鉢	〃
12				
13		方向		
14	揚網・縄・篭	日時	5"12"00"	7"11"00"
15		位置 I (N)		
16		L (W)		
17		漁具数量 (1)	反鉢	〃
18		漁具タイプ (1)		
19		同上 (2)	反鉢	〃
20				
21		同上 (3)	反鉢	〃
22				
23	曳網設置時間		5"00"	3"00"
24	〃 距離		浬	〃
25	漁獲量 (1)		310 kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	%	%
29		単位距離当り	%	%
30		単位漁具当り (1)	%	%
31		〃 (2)	%	%
32		〃 (3)	%	%
33	摘要			

1	漁業調査連番号		12	20	24	26	35	103	106	107
2	漁法別調査番号		タ－1	タ－2	タ－3	タ－4	タ－5	タ－6	タ－7	タ－8
3	調査漁区		Tr－14	Tr－13	P－8	T－20	Tr－13′	P－7	L－23	C－15
4	投網・縄・篭	日時	7月12日11"00"時	8月2"09"00"	8月12"11"00"	8月18"09"30"	8月30"10"15"	1月17日07"時	1月20"07"25"	1月21"13"40"
5		位置 I (N)	16°-071'	16°-063'	15°-548'	16°-043'	16°-064'	15°-523'	16°-036'	16°-023'
6		L (W)	86°-063'	86°-103'	87°-569'	87°-298'	86°-102'	88°-011'	86°-155'	86°-228'
7		漁具数量 (1)	針75本反鉢	針105本 〃	針150本 〃	針30本 〃	針40本 〃	28 反鉢	28 〃	28 〃
8		漁具タイプ (1)	タ－イ（ムノ30号）	タ A（ムノ30号）	タ－A	タ－A	タ－A	×10本＝280本 25号	×10本＝280本 25号	×10本＝280本 25号
9		同上 (2)	反鉢	針90本 〃	〃	60 〃	40 〃	反鉢	〃	〃
10				タ－B（ムノ25号）		タ－B	タ－B			
11		同上 (3)	反鉢	針30 〃	〃	45 〃	20 〃	反鉢	〃	〃
12				タ－C（ムノ20号）		タ－C	タ C			
13		方向								
14	揚網・縄・篭	日時	12日14"30"時	8月2"11"00"	12"17"00"	18"12"30"	8月30"12"30"	17日09"30"時	20"16"25"	21"16"00"
15		位置 I (N)								
16		L (W)								
17		漁具数量 (1)	75本反鉢	針105本 〃	針150本 〃	30本 〃	40本 〃	反鉢	〃	〃
18		漁具タイプ (1)	タ A	タ－A	タ－A	タ－A	タ A			
19		同上 (2)	反鉢	90本 〃	〃	60本 〃	10本 〃	反鉢	〃	〃
20				タ B		タ B	タ B			
21		同上 (3)	反鉢	30本 〃	〃	15本 〃	20本 〃	反鉢	〃	〃
22				タ－C		タ－C	タ－C			
23	曳網設置時間		2時間30分	2"00"	2"00"	3"00"	2"00"	2時間30分	3"00"	2"20"
24	〃 距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		030 kg	kg	055 kg	kg	kg	096 kg	573 kg	kg
26	〃 (2)		kg	105 kg	kg	050 kg	kg	kg	kg	kg
27	〃 (3)		kg		kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り		525 kg	027 kg	017 kg				
29		単位距離当り								
30		単位漁具当り (1)	0004kg		0004kg					
31		〃 (2)		047 kg		0004kg				
32		〃 (3)								
33	摘要		針15本	針15本			1体10本			

表 D－6－5　底延縄漁獲調査基礎資料　（S57年6月～9月）　Renare 4号

No.	項目		14	17	28	30	32	33	34	43	45	47	49	55	
1	漁業調査連番号		14	17	28	30	32	33	34	43	45	47	49	55	
2	漁法別調査番号		ナ－1	ナ－2	ノ－3	ナ－4	ナ－5	ナ 6	ナ－7	ナ－8	ナ－9	ナ－10	ナ－11	ナ 12	
3	調査漁区		Tr－10	C 11	C－4	C－7	C－6	Tr－4	Tr 9	L－16	L－9	T－19	T－11	L－8	
4	投網・縄・篭	日　時	7月14日09^{50}時	30〃10^{20}〃	8月28〃11^{30}〃	27〃10^{50}〃	8月28〃10^{20}〃	8月20日08^{20}時	30〃09^{25}〃	9月11〃09^{40}〃	13〃07^{30}〃	9月14〃08^{10}〃	9月23日07^{50}時	9月26〃09^{40}〃	
5		位置 l (N)	16° 008'	15° 555'	15°-511'	15°-520'	15°-526'	15 583'	16°-038'	15°-560'	15°-549'	16°-008'	15° 522'	15°-524'	
6		L (W)	86°-074'	86° 211'	86°-380'	86°-236'	86 296'	86 165'	86°-127'	86°-539'	86°-570'	87°-325'	87°-119'	87°-024'	
7		漁具数量	計100本反鉢	250本 〃	150本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	100本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	〃
8		漁具タイプ(1)	ナ－A(25号)	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A(25号)	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A(25号)	ナ－A	
9		同　上(2)	反鉢	〃	150本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	100本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	〃
10					ナ－B	ナ－B	ナ－B	ナ－B(20号)	ナ－B	ナ－B	ナ－B	ナ－B	ナ－B(20号)	ナ－B	
11		同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
12															
13		方　向													
14	揚網・縄・篭	日　時	7月14日11^{30}時	30〃13^{10}〃	8月28〃13^{30}〃	27〃13^{00}〃	8月28〃12^{20}〃	8月20日10^{20}時	30〃11^{25}〃	9月11〃13^{00}〃	13〃12^{30}〃	9月14〃12^{10}〃	9月23日10^{10}時	9月26〃07^{10}〃	
15		位置 l (N)													
16		L (W)													
17		漁具数量	計100本反鉢	250本 〃	150本 〃	0 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	100本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	〃
18		漁具タイプ(1)	ナ－A	ナ－A	ナ－A			ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	ナ－A	
19		同　上(2)	反鉢	〃	150本 〃	0 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	100本 〃	100本 〃	100本 〃	計100本反鉢	100本 〃	〃
20					ナ－B		ナ－A	ナ－B	ナ B	ナ－B	ナ B	ナ－B	ナ－B	ナ－B	
21		同　上(3)	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃	〃	〃	反鉢	〃	〃
22							ナ－C								
23	曳網設置時間		1時間40分	2〃50〃	2〃00〃	2〃10〃	2〃00〃	2時間00分	2〃00〃	3〃20〃	5〃00〃	4〃00〃	3時間00分	3〃20〃	
24	〃　距離		浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃	〃	〃	浬	〃	〃
25	漁獲量 (1)		30 kg	33 kg	2 86 kg	0 kg	0 55 kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
26	〃 (2)		kg	kg	kg	kg	0 74 kg	6 93 kg	6 98 kg	6 07 kg	2.54 kg	9 02 kg	2.51 kg	0.30 kg	kg
27	〃 (3)		kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
28	漁獲率	単位時間当り	2 25 %	1 17 %	1 43 %	%	3 65 %	3 46 %	3.49 %	1 81 %	0 51 %	2 25 %	0 84 %	0.09 %	%
29		単位距離当り	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
30		単位漁具当り(1)	0 03 %	0.01 %	0 02 %	%	0.06 %	%	%	%	%	%	%	%	%
31		〃 (2)	%	%	%	%	0.01 %	0 04 %	0 04 %	0 03 %	0 01 %	0.04 %	0 01 %	%	%
32		〃 (3)	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
33	摘　要					縄切断流失									

表E-1-1　トロール漁獲基礎資料（S56年8月～9月）　えび船

漁業調査連番号	1 c	2 Tr	3 Tr	4 c	5 c	6 c	7 c	12 c	16 c	17 c	24 L	25 L	28 L	29 L	30 L	31
漁法別調査番号	ト－1	ト－2	ト－3	ト－4	ト－5	ト－6	ト－7	ト－8	ト－9	ト－10	ト－11	ト－12	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16レ
総漁獲量	0.90kg	0kg	335kg	0kg	1300kg	75kg	295kg	0kg	3900kg	13700kg	1600kg	1600kg	3400kg	2000kg	85.00kg	6000kg
有用魚	0.50kg		225kg		950kg	60kg	240kg		600kg	800kg	10.00kg	12.00kg	5.00kg	1700kg	65.00kg	4000kg
投棄魚	0.40kg	0kg	110kg		350kg	15kg	55kg		3300kg	12700kg	600kg	400kg	2900kg	300kg	20.00kg	2000kg
分類番号，魚種名，	020															
– cubertta			010kg		200kg	45kg	100kg		500kg	800kg	600kg	850kg	500kg			
– jurel	030kg				750kg	15kg	110kg		100kg		100kg	150kg				
–			2240kg								300kg	300kg		1050kg	1000kg	1000kg
– corbina																
–														700kg	55.00kg	3000kg
– camaron														300kg		
– otras	040kg		110kg		350kg	350kg	550kg		3300kg	12900kg	400kg	400kg	2900kg	2000kg	2000kg	2000kg
摘要																
		事故網		事故網				事故網								

表E－1－2　底刺網　漁獲基礎資料（S57年2月～3月）　Renare 4

漁業調査棟番号	1	2	5	7	9
漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ノ 3	ノ－4	ノ－5
総漁獲量	1750kg	2.30kg	550Kg	122 kg	9000kg
有用魚				90 kg	
投棄魚				20 kg	
分類番号，魚種名，					
－ tiburon pequeno	300Kg			300Kg	1500Kg
〃 grande					5000Kg
〃 grande					2500Kg
－ jurel cabo	300kg		150kg	120kg	
－ sierra			400kg	300kg	
－ cubera		050Kg			
－ ronce		100kg			
－ calale					
－ mero	1150Kg				
－ mojarra					
－ langosta		080Kg			
－ otra				200kg	
摘要					

表E－1－1　Renare 4　No 2

漁業調査連番号	10	11			
漁法別調査番号	ト－1	ト－2			
総漁獲量	3300kg	1200kg			
有用魚					
投棄魚					
分類番号，魚種名，					
－ calale	200Kg				
mojarra	3100kg	1200Kg			
－ otra					
摘要					

表E－1－3　　立縄　漁獲基礎資料（S 56年8月～9月）　　えび船

漁業調査連番号	9	10	11	13	19	30	31	34	35	38
漁法別調査番号	タ－1	3002	タ－3	タ－4	タ－5	タ－6	タ－7	タ－8	タ－9	タ－10
総漁獲量	0 kg	kg	2.00 kg	0 kg	0 Kg	0 Kg	0.50 kg	0.50 Kg	0 kg	0 Kg
有用魚										
投棄魚										
分類番号，魚種名，										
－ pargo		3.00 kg	2.00 kg				0.50 kg			
－ cola amarillo								0.50 kg		
摘要		3 尾								

表E－1－4　　ロブスター網　漁獲基礎調査（S56年8月～57年3月）　えび船　　Renare 4

漁業調査連番号	8	14	15	18	20	22	27	33	36	41	Renare 3	Renare 4	6	8
漁法別調査番号	ロ 1	ロ 2	ロ 3	ロ－4	ロ－5	ロ－6	ロ 7	ロ－8	ロ－9	ロ－10	ロ－11	ロ－12	ロ－13	ロ－14
総漁獲量	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 50 kg	0 kg	1 00 kg	0 50 kg	0 50 kg	10 00 kg	2 40 kg	2 10 kg	1 00 kg	7 50 kg
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
← Langosta					0 50 kg		1 00 kg	0 50 kg	0 50 kg	10 00 kg	2 40 kg	2 10 kg	1 00 kg	7 50 kg
											(5尾)	(4)	(1)	(12)
摘要					11尾									
							2尾	1尾	1尾	16尾				

表E－1－5　　魚籠　漁獲基礎資料（S56年8月～9月）　えび船

1	漁業調査連番号	21	23	26	32	37	42								
2	漁法別調査番号	カ－1	カ－2	カ－3	カ－4	カ－5	カ－6								
3	総漁獲量	100Kg	200kg	600kg	0 Kg	100Kg	120kg								
4	有用魚														
5	投棄魚														
6	分類番号，魚種名，														
7	摘要														

表E－2－1　　トロール　漁獲基礎資料（S 57年10月～12月）　　Renare 4

No. 1－1

漁業調査連番号												
漁法別調査番号	ト－1	ト－2	ト－3	ト－4	ト－5	ト－6	ト 7	ト－8	ト－9	ト－10	ト－11	ト－12
総漁獲量	2.000kg	33 450kg	12 880Kg	31 160Kg	11 000kg	2 640Kg	32 320Kg	55 680kg	60 340Kg	50 840kg	23 130Kg	8 380Kg
有用魚												
投棄魚												
分類番号，魚種名，												
－ tiburon										0 500kg		
－ quitarra							0 300Kg			0 300kg		
－ jurel gabalay									0 060kg			
－ jurel bonito												
－ jurel cabo								0 200Kg				
－ covgabe	0 080kg	0 300kg	0 180kg	0 230kg	0 270kg	0 140kg			7 700kg	12 600Kg	10.000Kg	
－ pargo				1 000Kg					3 600Kg			
－ milicrano				0 450kg				0 060Kg				
－ currunaha					0 080kg				0 040kg	7 080Kg	0 100kg	
－ calale	1 420kg	0 580kg	0 600kg	20 100Kg	0 520Kg	0 200kg	0 500Kg	4 300Kg	5.340Kg	5 600kg	2 370Kg	1 880Kg
－ cubera		0 380kg		0 280kg								
－ chivo pastra				0 530kg	0 100kg	0 040Kg	1 800kg					0 160kg
－ chivo ravado									2 800Kg			
－ sardina		0 060Kg		2 180kg	0 420Kg	0 120Kg		0 040kg	0.060kg	0 200Kg		
－ barbon							0 240kg					
－ salmon rayado		0 800Kg	0 060Kg	0 230kg	0 410Kg	0 070kg		8 000kg	0 100kg	1 200kg		0 060Kg
－ doumilon				0 330kg	0.010kg	0 060Kg		0 300Kg	0 300kg		0 100Kg	0 040Kg
－ volador					0 120kg		0 300Kg	1 000Kg	0 500kg	0 400Kg	0 800Kg	0 200Kg
－ quaquandio					0 680Kg							
macabi		0 220Kg					1 800Kg	10 000Kg	1.000kg	0 120Kg	0.800Kg	0 160Kg

表E－2－1

No. 1－2

漁業調査連番号														
漁法別調査番号	ト－1	ト－2	ト－3	ト－4	ト－5	ト－6	ト－7	ト－8	ト－9	ト－10	ト－11	ト－12		
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
												0.160Kg		
－ peje plato					0.170Kg			1.500kg						
－ peje haja	0.010Kg		0.240Kg	0.030kg	0.100kg	0.580kg	1.700kg	2.400kg	0.800kg	0.600kg	0.100kg	0.200Kg		
－ peje liso								0.060kg						
－ curbina							0.300Kg							
－ mojarra	0.440kg	28.500Kg	11.800kg	3.800kg	8.000kg	0.650kg	6.000kg	15.700Kg	32.500Kg	27.000Kg	1.800kg	1.100kg		
－ yarrano									0.400kg					
－ torito toro				0.060kg	0.080kg		1.700kg		0.100kg	0.300kg	0.380kg	0.120kg		
－ sspo erigo							0.040kg	0.560Kg			0.300kg			
－ tbaul		0.200kg												
－ ウミドジョウ							2.200Kg	1.200kg	0.060kg		0.800kg	0.100kg		
－ ウミハゼ		0.010Kg			0.010kg		0.160kg	1.100kg		0.060kg	0.200kg	0.120kg		
－ ミノマアンコー							1.200kg	0.600Kg			0.060kg			
－ アカオコゼ				0.200Kg			0.400kg	1.100Kg	0.900kg	0.540kg		0.080kg		
－							0.080Kg	0.060kg			0.080kg			
－ torpedo		2.000kg		1.700kg										
－ raja							3.500kg	0.200kg	2.600kg					
－ raya rojo							0.300kg							
－ pulpo							0.200kg							
－ camaron cafe	0.020kg			0.020kg		0.060kg	5.800kg	1.500Kg	0.180kg	0.060kg	3.800kg	2.000kg		
－ camaron sea bib								0.200kg			0.040Kg			
－ calamar	0.200Kg			0.020kg	0.050kg	0.060Kg		0.060kg	0.100kg	0.080Kg				
－ cangreju rojo												1.100kg		
congrejo						0.260kg	3.800kg	5.000kg	1.200kg	1.200kg	1.400kg	0.900kg		
jaiba	0.030Kg					0.400kg								
langosta								0.540kg						

表E－2－1

Na 2－1

漁業調査連番号	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
漁法別調査番号	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16	ト－17	ト－18	ト－19	ト－20	ト－21	ト－22	ト－23	ト－24	ト－25	ト－26	ト－27	ト－28
総漁獲量	40.16Kg	25.08kg	188.00kg	138.45kg	87.21kg	53.03Kg	48.45kg	6.62kg	68.08Kg	219.80Kg	22.50kg	31.44kg	54.80kg	20.31Kg	136.62Kg	91.42Kg
有用魚																
投棄魚																
分類番号，魚種名，																
― tiburon poquo	0.70kg		1.80kg			0.70kg						1.05Kg				
― 〃 cazon																
― 〃 martillo					1.60kg											
― 〃																
― 〃																
― 〃					0.80kg											
― 〃 guitarra							0.38kg						0.12kg			
― raya							0.16kg			5.90kg			0.45kg			2.70Kg
― mal cha	4.00kg	0.70kg														
― nacabi		0.80kg		1.60kg		0.21kg			10.00kg		0.13Kg	0.50kg	0.20kg	0.50kg	2.20Kg	1.23kg
― sardina	1.00kg	0.12kg	2.60kg	0.50kg	2.00kg			0.60kg	3.00kg			0.10Kg	1.40Kg	1.60kg		
― cormilon				1.10kg	0.70kg	0.15kg	0.17Kg	0.61kg	0.90kg			0.08kg	2.00kg	2.20kg	3.60kg	0.60kg
― vaca	1.50kg	1.20kg	3.77kg	1.20kg	1.54kg	2.00kg	0.80kg		1.06kg	4.60kg						1.87kg
― agujeta																
― cacantore																
― lisa	2.30kg	0.80kg														
― barracuda		0.80kg														
― guaguancha			8.18kg	0.15kg	0.40kg	0.78kg	0.06kg			2.00kg		0.18Kg				0.66kg
― barbon			11.00Kg	1.00Kg	0.16kg	0.50kg	0.36kg			3.80Kg		0.05Kg				

表E－2－1

Na 2－2

漁業調査連番号																
漁法別調査番号	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16	ト－17	ト－18	ト－19	ト－20	ト－21	ト－22	ト－23	ト－24	ト－25	ト－26	ト－27	ト－28
総漁獲量																
有用魚																
投棄魚																
分類番号，魚種名，																
– atun																
– bonito puntuaco	1 00kg															
– 〃 rayado																
– 〃 otros																
– sierra		0 18kg			1 20kg				0 30kg							
– kingfish																
machete	0 18kg				0 12kg					2 70kg						
- galalay				0 08kg					0 15kg			0 02kg	0 05kg			
– jurel ojo gorco				0 15kg												
– 〃 cabo				0 55kg								0 04kg	0 15kg		0 20kg	
– 〃 lomo azul																
– 〃 del fondo																
- 〃 salmon																
cazabe			3 80kg	47 40kg	0 10kg		3 30kg	0 40kg	3 40kg	15 20kg	0 03kg	6 00kg	10 00kg	3 00kg	1 80kg	2 00kg
- peje plato	2 00kg	0 08kg	1 20kg	0 50kg						3 40kg		0 40kg		0 05kg		
jucel otros			3 09kg	1 20kg		0 09kg			0 86kg				2 50kg		0 26kg	
- nalumeta			0 05kg	0 60kg	0 39kg									0 05kg		
– bacalao									1 34kg							
– dolphin																
– galmonete manchdo																
– 〃 rayado	3 20kg	0 15kg		0 25kg				0 50kg	2 50kg			1 60kg	1 30kg	0 20kg	0 90kg	0 30kg

表Ⅱ－2－1

No. 2－3

漁業調査連番号																
漁法別調査番号	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16	ト－17	ト－18	ト－19	ト－20	ト－21	ト－22	ト－23	ト－24	ト－25	ト－26	ト－27	ト－28
純魚獲量																
有用魚																
投棄魚																
分類番号，魚種名，																
turco																
nero																
－ robaro																
－ diplecutrum																
－ cynoscion																
menthicirrhue	2.56kg	1.00kg	0.02kg													
－ micropogon																
－ larinus																
－ corvinas otros			27.49kg	10.00kg	6.00kg	9.00kg	1.72kg		1.33kg	62.00kg			0.15kg	1.92kg	4.50kg	
－ mojarra		1.50kg			0.10kg		0.30kg	2.50kg			21.00kg			0.35kg		
－ cagcoacha		10.40kg	109.25kg	46.30kg	1.00kg		29.00kg		20.00kg	57.10kg		13.00kg		0.60kg	32.00kg	28.00kg
－ milictono	1.00kg			1.30kg		1.20kg			0.10kg		2.02kg	0.20kg	0.25kg	1.00kg	7.00kg	18.00kg
pargo ojo rojo																
－ 〃 mancha lateral																
－ 〃 alete negra																
－ 〃 ojo amarillo																
－ cubera						1.36kg										
－ calale	1.30kg	2.00kg	6.00kg	8.00kg	13.50kg	31.00kg	2.00kg	0.10kg	2.20kg	19.60kg	0.60kg	3.20kg	5.20kg	2.00kg	58.50kg	26.30kg
－ chivo													0.15kg	0.32kg	0.06kg	0.25kg
－ cola amarillo			0.55kg			0.74kg						0.04kg				
－ pargo otros						1.40kg										1.70kg
－ ronco rayado																
pez hiso	1.51kg		0.95kg	0.10kg	0.80kg	1.30kg				33.70kg		0.09kg				
peladora			8.00kg						20.00kg				30.00kg		13.00kg	
ñato		1.20kg			0.30kg											

表E－2－1

No 2－4

漁業調査連番号																
漁法別調査番号	ト－13	ト－14	ト－15	ト－16	ト－17	ト－18	ト－19	ト－20	ト－21	ト－22	ト－23	ト－24	ト－25	ト－26	ト－27	ト－28
総漁獲量																
有用魚																
投棄魚																
分類番号，魚種名，																
－ ronco payaso																
－ ronco negro																
－ sisa																
－ llarano		1 80 Kg		0 12 Kg			1 10 kg		0 76 Kg	3 60 kg	0 15 kg	0 20 kg				
－ ronco otros		2 00 kg														
－ peje chancho																
－ peje loro																
－ nuneca																
－ vieja													0 06 kg		1 00 kg	0 20 kg
－ lija																
－ toro	2 20 Kg			0 50 kg	0 10 kg	0 60 kg					0 55 kg	3 20 kg	0 45 kg	0 22 kg	1 00 kg	5.50 kg
－ peje sapo			0 04 kg	1 00 Kg	1 20 kg		4 00 kg					0 65 kg	0 04 Kg			
－ bucuro	0 14 Kg															
－ volador				0 10 Kg	0 20 kg			0 23 kg	0 10 Kg			0 17 kg			0 35 kg	
－ pega pega																
－ lenguado																
－ hoja		0 30 Kg	0 60 kg	3 00 Kg	2 00 kg		0 38 kg	0 08 kg				0 65 kg	0 25 kg		0 20 kg	1 20 kg
－ otros poseaco	0 60 kg		0 43 Kg	0 81 Kg	1 10 kg		0 10 kg		0 08 kg	6 20 kg		0 02 kg	0 08 Kg	0 25 kg	0 30 kg	0 91 kg
－ langosta	1 20 kg					1 55 kg										
－ cangrejo rojo																
－ camaron	0 03 kg	0 01 kg		0 02 kg	0 50 kg	0 20 Kg	0 62 Kg	0 05 kg						0 65 kg	0 40 kg	
caramal	0 04 Kg			0 02 kg		0 25 kg	0 20 kg	1 30 kg								
crustaceos otros	2 00 kg	0 04 Kg		2 50 kg	1 40 kg			0 25 kg			0 02 kg					
bulpo																
caracol				8 20 kg			3 80 kg							5 40 kg	7 80 kg	

表E－2－1

No 3－1

漁業調査連番号	89	90	91	92	93	94	95	96	97	99	101			小計
漁法別調査番号	ト 29	ト－30	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト 36	ト－37	ト－38	ト－39	ト－40	ト－41	
総漁獲量	83.05Kg	32.96kg	52.85kg	30.58Kg	69.42Kg	15.21Kg	13.67kg	135.63Kg	232.99Kg	205.99Kg	2.50Kg	86.6Kg	127.9Kg	214.5kg
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon	1.58Kg								1.40kg			1.4Kg	0.6Kg	2.0kg
－ 〃														
－ 〃					0.60Kg			1.05kg	0.90kg					
－ 〃														
－ 〃														
－ 〃														
－ 〃														
－ raya														
－												1.8Kg	2.8Kg	4.6Kg
－												8.8Kg	8.4Kg	17.2Kg
－ nacabi	2.90Kg		2.50Kg	1.75Kg			0.32Kg	1.57Kg				1.3Kg	1.2Kg	2.5Kg
－ sardina	0.20kg		2.60Kg					52.65Kg	73.00Kg	45.50Kg				
－ dormilon	0.38kg		4.00kg	1.60kg								1.7Kg	8.4Kg	10.1Kg
－ vaca						5.00Kg	3.30Kg	11.10Kg	36.00Kg	35.60Kg				
－ agujeta														
－ cacantore														
－ lisa												2.2Kg	4.4Kg	6.6Kg
－ barracuda												1.1Kg	2.5Kg	3.6Kg
－ guaguancha				0.30Kg		0.40Kg	0.46Kg	0.91Kg						
－ barbon					2.20Kg			2.60Kg	14.00Kg	1.30Kg				

表E－2－1

漁業調査連番号			91	92	93	94	95	96	97	99	101			小計
漁法別調査番号	ト－29	ト－30	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト－36	ト－37	ト－38	ト－39	ト－40	ト－41	
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
												1.4Kg	2.4Kg	3.8Kg
－ atun														
－ bonito puntuaco														
－ 〃 rayado														
－ 〃 otros												0.8kg		0.8kg
－ sierra	0.70kg							0.65kg						
－ kingfish														
－ machete						8.00kg		0.50Kg	0.80kg	9.00kg				
－ galatav		0.10kg												
－ jurel ojo gorco												2.2Kg	5.5kg	7.7kg
－ 〃 cabo														
－ 〃 lomo azul														
－ 〃 del fondo												0.8Kg	0.5kg	1.3kg
－ 〃 salmon														
－ cazabe	2.20kg	2.50kg	8.00kg	0.65kg		1.00Kg	0.46kg	8.00kg		1.00kg				
－ peje plato	1.20kg				0.50kg			3.00kg		0.40kg				
－ jurel otros	0.29Kg				0.61kg		0.30kg							
－												0.5Kg	1.4kg	1.9Kg
－ palometa	0.20Kg					0.65kg								
－ bacalao														
－ dolphin														
－ salmonete manchado														
－ 〃 rayado			1.20kg				0.20kg	0.30kg						

表E－2－1

№3－3

漁業調査連番号			91	92	93	94	95	96	97	99	101			小計
漁法別調査番号	ト－29	ト－30	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト－36	ト－37	ト－38	ト－39	ト－40	ト－41	
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
– turco												2.2kg	0.8Kg	3.0Kg
– mero														
– robaro					0.10Kg			0.41kg	1.28Kg	1.20Kg		3.4kg	1.6Kg	5.0kg
– diplecutrrm														
– cynoscion														
– menthicirrhus														
– micropogon														
– larinus												4.8Kg	0.7kg	5.5Kg
– corvinas otros	18.00kg	0.50Kg	4.50Kg	6.00kg	18.58kg		0.75kg	3.25Kg	9.00kg	17.43Kg				
– mojarra													0.8Kg	0.8Kg
– cagoncha	26.00Kg	1.70Kg	12.00Kg	5.00kg				1.00kg	0.41Kg	0.60kg				
– miliciano		0.70Kg										8.3Kg	20.0Kg	28.3kg
– pargo ojo rojo													1.3kg	1.4Kg
– 〃 mancha lateral														
– 〃 aleta negra														
– 〃 ojo amarillo														
– cubera		0.18Kg	0.36kg									0.6Kg		0.6Kg
– calate	8.00Kg	13.00kg	8.00Kg	5.50Kg	0.30kg		2.96Kg	0.89Kg						
– chivo			0.04Kg									0.2Kg		0.2Kg
– cola amarillo								0.86Kg				1.4Kg	0.6Kg	2.0Kg
– pargo otros		1.20kg												
– ronco rayado														
pez liso					20.00Kg			20.00Kg	42.00Kg	17.72Kg				
pelador	19.00Kg	12.00Kg	8.00Kg	1.80kg			0.50Kg	0.45Kg						
ñato					5.00Kg		0.44Kg	18.00Kg	40.00Kg	68.60Kg				

表E－2－1

No 3－4

漁業調査連番号			91	92	93	94	95	96	97	99	101			小計
漁法別調査番号	ト－29	ト－30	ト－31	ト－32	ト－33	ト－34	ト－35	ト－36	ト－37	ト－38	ト－39	ト－40	ト－41	
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ ronco payaso														
－ ronco negro												14.1Kg	21.9Kg	36.0Kg
－ sisa												15.9Kg	26.2Kg	42.1Kg
－ llarano					11.00Kg		0.08kg	4.80kg	5.00kg	2.64kg				
－ ronco otros							0.10Kg	0.63Kg		1.50kg		6.3Kg	1.5kg	7.8kg
－ peje chancho														
－ peje loro														
－ nuneca														
－ vieja		0.28kg									1.00kg			
－ lija												4.8kg	14.4kg	19.2Kg
－ toro														
－ peje sapo														
－ bucuro														
－ volador							0.40kg							
－ peje pega														
－ lenguado														
－ hoja	1.60kg		2.50Kg	1.80kg			0.10kg							
－												0.6kg		0.6Kg
－ otros poscado			0.70kg	0.08Kg	4.20Kg	0.16kg	2.60kg	2.76kg	6.60kg	0.40kg	0.50Kg			
－ langosta							0.50Kg				0.60kg			
－ cangrejo rojo			0.30kg	0.10Kg										
－ camaron		0.80kg	0.15Kg		6.30kg			0.15kg	2.20Kg	3.10kg				
crustaceos otros														
calamar				3.00Kg				0.10kg	0.40kg					

表E－2－2　底刺網　漁獲基礎資料（S 57年6月～9月）　Renare 4　　No.1－1

漁業調査連番号	3	4	7	9	13	16	19	22	25	27	29	31	36	
漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ノ－3	ノ－4	ノ－5	ノ－6	ノ－7	ノ－8	ノ－9	ノ－10	ノ－11	ノ－12	ノ－13	
総漁獲量	56.10kg	123.00kg	47.50kg	42.20kg	71.90kg	152.7kg	241.00kg	233.8kg	61.40kg	172.30kg	214.80kg	206.37kg	154.08kg	
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon pequeno	37.90kg	30.40kg	30.30kg	34.50kg	8.90kg	101.20kg	93.00kg	199.30kg	31.00kg	74.00kg	65.90kg	132.59kg	37.25kg	
－ 〃 martillo		81.00kg	12.50kg		43.00kg	30.00kg	64.00kg			4.00kg	78.00kg	20.00kg	5.50kg	
－ 〃											22.00kg		63.80kg	
－ 〃							60.50kg			31.00kg	29.00kg	22.10kg	24.50kg	
－ 〃 quitarra	7.70kg	4.00kg			4.60kg	2.60kg		4.60kg		0.30kg				
－ 〃												4.30kg		
－ jurel galalay								0.30kg	0.80kg				1.34kg	
－ 〃 ojo gordo				0.50kg	0.30kg			2.00kg				0.40kg	3.46kg	
－ 〃 bonito			1.20kg		0.80kg	0.80kg							0.94kg	
－ 〃 cabo				0.90kg				1.30kg			2.08kg	0.20kg		
－ 〃 cazabe					0.55kg				0.50kg	0.10kg				
－ 〃 salmon														
－ palometa jurel														
－ bonito			1.30kg				5.00kg						0.24kg	
－ 〃												0.50kg		
－ bacalao		2.00kg												
－ atun				3.00kg										
－ sierra				1.20kg	0.50kg			0.70kg	2.50kg		4.60kg	3.34kg	0.86kg	
－ bonito sierra														
－ barracuda														
－ dorfine														
－ raya												2.50kg		
rayorojo														

漁業調査連番号	3	4	7	9	13	16	19	22	25	27	29	31	36
漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ノ－3	ノ－4	ノ－5	ノ－6	ノ－7	ノ－8	ノ－9	ソ－10	ソ－11	ノ－12	ソ－13
純漁獲量													
有用魚													
投棄魚													
分類番号，魚種名，													
－ parge													3 21 Kg
－ 〃 cubera								2 10 kg			2 10 kg		
－ 〃 mancha lateral								3 50 Kg					
cubera piedro													
－ cubera													
－ chancho													
－ ronco								1 00 kg	3 60 kg		0.34 kg	0 75 kg	0 22 Kg
－ 〃 negro												0 04 Kg	
－ 〃 radado												0 30 kg	
－ 〃 payaso													
－ multciano			0 40 Kg					0 20 Kg					0 90 kg
－ cola amarillo											0 60 kg	0 04 kg	
－ peje chanche			0 80 kg									0 10 kg	
－ peje plato				0 10 Kg									0 66 kg
－ chancho macaro													
－ mero												0 60 kg	
－ 〃 negro													
－										1 80 kg			
－									5.70 kg	4 10 kg			
－										2 90 kg			
－ chopa punteado						0 50 kg							
－ chopa rayado						1 30 kg							

漁業調査連番号	3	4	7	9	13	16	19	22	25	27	29	31	36
漁法別調査番号	ソ－1	ソ－2	ノ－3	ノ－4	ノ－5	ソ－6	ソ－7	ノ－8	ノ－9	ノ－10	ノ－11	ソ－12	ノ－13
総漁獲量													
有用魚													
投棄魚													
分類番号，魚種名，													
－										2.40Kg			
－									2.60Kg	2.30Kg			
－ lisa												0.05Kg	
－ maoabi	1.60kg	0.60kg		0.32Kg		0.50Kg		4.30Kg			0.20Kg	0.25Kg	
－ sardina						0.30Kg	1.20Kg		0.60Kg	1.00Kg	0.91Kg		1.07Kg
－ barbon									1.50Kg	4.40Kg		0.04Kg	
－ salmon												0.31Kg	1.53Kg
－ dormilon					0.28kg				0.20Kg			0.28Kg	0.16Kg
－									0.10Kg				
－									0.50Kg				
－ quaquancha													
－													
－ baca						1.30kg	11.00Kg		11.80Kg	43.00Kg		3.13Kg	
－ vieja						0.50Kg					0.20Kg		
－ vieja－(1)						0.50Kg		0.40Kg				0.16Kg	
－ 〃 －(2)												0.10Kg	
－ peje loro												0.35Kg	
－ loro											0.14Kg		
－ volador								0.10Kg					
－ pegapega					1.60Kg	0.60Kg					0.78Kg	0.09Kg	0.96Kg
－ sisa rayado													
－ sisa						0.40Kg		5.20Kg			2.50Kg	0.47kg	4.06Kg

表 E－2－2

船 1－4

漁業調査連番号	3	4	7	9	13						29	30	31	
漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ノ－3	ノ－4	ノ－5	ノ－6	ソ－7	ノ－8	ソ－9	ソ－10	ノ－11	ソ－12	ノ－13	
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ chivo			1 00kg	1 60kg	0 10Kg	0 30Kg	4 00kg	0 10kg			0.34Kg		0 65kg	
－ calale				0 08kg	0 08kg	1 30Kg		1 40kg			0.97Kg		0 44kg	
－ mojarra						0 20Kg							0 67kg	
－ panpano												0 32Kg	0.40kg	
－ garrano														
－ navajuelar											0 06kg	0 78kg		
－ peje hoja												0 12kg		
－ palometa														
－ ruco														
－ doctor														
－ toro gallina														
－ bucaro														
－ baul														
－ langosta	1 90Kg					4 40Kg	2 30kg	7 30kg			0 40kg	5.50kg	1 80Kg	
－ camaron blanco														
－ 〃 pequero										1 00kg				
－ cangrejo rojo							1 00kg				3 66kg	5 32kg	0 40Kg	
－ cangrejo	7 00kg	5 00kg			1 1 20kg	6 00Kg								
－ jaiba														
－ caracol														
－ caray												2 00Kg		
不明 274														
不明 275														
不明 276														
不明 277													0 06kg	

表E－2－2　　施2－1

漁業調査連番号	39	40	42	44	46	48	51	52	54	56	57	58		
漁法別調査番号	ノ－14	ノ－15	ノ－16	ノ－17	ノ－18	ノ－19	ノ－20	ノ－21	ノ－22	ノ－23	ノ－24	ノ－25		
総漁獲量	275.36kg	72.87kg	73.24kg	118.72kg	32.31Kg	57.86kg	75.18Kg	49.17Kg	88.95kg	44.40kg	151.12Kg	83.78Kg		
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon pequeno	20.30kg	3.70Kg	7.90kg	13.70kg	0.20Kg	4.20Kg	13.40Kg	1.80Kg	9.26Kg	6.28Kg	10.00Kg	42.60Kg		
－ 〃 martillo	47.00Kg	57.40kg		42.00Kg	20.00kg		41.00Kg		63.00Kg		64.00Kg	8.00kg		
－ 〃				43.20Kg		39.70Kg				23.00Kg	24.00Kg	17.00Kg		
－ 〃	113.00kg											4.50Kg		
－ 〃 guitarra	0.80Kg				0.22kg		0.20Kg			1.10Kg				
－ 〃														
－ jurel galolay	0.08Kg													
－ 〃 ojo gordo	3.70kg	7.70kg	2.52kg	3.20kg	3.84Kg	0.28Kg	0.04kg		4.33kg	0.86kg	15.08kg	1.94Kg		
－ 〃 bonito			1.30Kg	2.14kg		0.76kg	4.52Kg	1.23Kg	1.80kg					
－ 〃 calo	67.05Kg		5.26Kg				0.80Kg		0.48Kg	1.64Kg	1.88Kg			
－ 〃 cazale														
－ 〃 salmon				3.10Kg										
－ palometa jurel									0.74Kg					
－ bonito	0.94Kg										1.00Kg	2.80Kg		
－ 〃				0.22Kg										
－ bacalao												3.90Kg		
－ stun														
－ sierra				0.84Kg		0.44kg			1.45Kg	1.62Kg				
－ bonito sierra							2.10Kg							
－ barracuda										0.50Kg				
－ dorfine														
－ raya									1.60Kg	0.18Kg	26.00Kg			
－ raya rojo														

表E－2－2

紙2－2

漁獲調査連番号	39	40	42	44	46	48	51	52	54	56	57	58		
漁法別調査番号	ノ－14	ノ－15	ノ－16	ノ－17	ノ－18	ノ－19	ノ－20	ノ－21	ノ－22	ソ－23	ノ－24	ソ－25		
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号．魚種名．														
－ pargo					1.22kg									
－ 〃 cubera														
－ 〃 mancha lateral														
－ cubora piedra				0.44kg										
－ cubera							4.38kg	0.40kg						
－ chancho									0.24kg					
－ ronco			0.10kg	0.58kg			0.24kg	0.60kg	0.40kg		0.64kg			
－ 〃 negro														
－ 〃 vallado														
－ 〃 payaso			0.18kg	0.50kg					0.68kg					
－ milicrano			0.50kg	0.20kg	0.61kg		0.60kg			0.04kg	0.30kg			
－ cola amarillo							0.42kg	0.74kg						
－ peje chancho			0.16kg			0.42kg	1.36kg							
－ peje plato														
－ chanchomascas				0.30kg										
－ mero			0.03kg	0.02kg			0.70kg		0.16kg		0.74kg			
－ 〃 negro											0.68kg			
－														
－														
－														
chopa puntosdo														
chopa rayado														

表E－2－2

No 2－3

漁業調査連番号	39	40	42	44	46	18	51	52	54	56	57	58		
漁法別調査番号	ノ－14	ノ 15	ノ－16	ノ－17	ノ 18	ノ－19	ノ－20	ノ 21	ノ 22	ノ－23	ノ－24	ノ－25		
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－														
－														
－ hisa	2 51 kg	0 08 Kg	0 10 kg											
－ macabi	3 31 Kg		0 18 kg									0 30 Kg		
－ sardina	3 83 Kg	0 36 Kg		1 38 Kg	0 92 kg	0 88 kg				0 14 kg	1 24 kg	0 14 Kg		
－ banbon	2 98 kg													
－ salmon			0 03 Kg				0 34 Kg	1 10 kg	0.06 kg					
－ dormilon	2.86 kg			0 26 kg			0 20 Kg			0 06 Kg		0 20 Kg		
－														
－														
－ guaguancha				0 20 Kg							0 58 Kg			
－			0.12 kg											
－ baca			1.62 Kg			5.30 Kg								
－ vieza														
－ 〃 －(1)				0 24 kg			0 30 kg							
－ 〃 －(2)														
－ peje loro			0.12 kg	0 60 kg										
－ 〃 loro			0 06 kg						0 08 Kg					
－ volador	0 20 kg			0 96 kg			0.14 kg				0 14 Kg			
－ pegapega								0 20 Kg	0 01 Kg		0.30 kg			
－							0.90 kg							
－ sisa rayado			2 90 Kg				1.00 Kg							
－ sisa		2.89 Kg		1.74 Kg	2 50 Kg			1 00 Kg	0.20 Kg	0.94 Kg	1.64 Kg			

表E－2－2　　紙2－4

漁業調査連番号	39	40	42	44	46	48	51	52	54	56	57	58		
漁法別調査番号	ノ－14	ノ－15	ノ－16	ノ－17	ノ－18	ノ－19	ノ－20	ノ－21	ノ－22	ソ－23	ソ－24	ソ－25		
総漁獲量														
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ chivo				0.19 Kg	0.12 kg	3.32 Kg			0.18 kg	1.00 Kg	0.28 Kg	1.10 Kg		
－ calale	4.84 Kg	0.08 kg	0.71 Kg		0.71 Kg	0.80 kg	0.34 Kg	0.10 Kg	0.20 kg	0.42 kg	1.22 kg	0.18 Kg		
－ mojarra	0.16 Kg	0.40 kg		0.12 kg	0.16 kg	0.14 kg						0.10 Kg		
－ panpano		0.14 kg	0.22 Kg	0.20 kg			0.50 kg		0.62 Kg	0.14 kg				
－ yarrano	1.27 kg					0.24 kg								
－ navajuela			0.73 Kg	0.14 Kg			0.40 Kg	0.12 kg	0.13 kg					
－ peje hoja	0.05 kg	0.12 kg										0.06 Kg		
－ palometa			0.10 kg		0.30 kg		0.30 kg							
－ ruco			0.50 kg											
－ doctor				0.02 kg	0.02 Kg		0.16 kg	0.18 Kg						
－ toro gallino								1.50 kg		0.20 Kg				
－ bucaro								0.34 kg		0.06 kg				
－ baul						0.90 kg								
－ langosta	0.25 kg		3.90 kg	0.75 kg		0.48 kg		1.70 kg	1.22 kg	0.22 kg				
－ camarow blanco	0.04 Kg													
－ 〃 pequno														
－ cangrejo rojo				0.70 kg	1.48 kg		0.64 Kg	2.80 kg						
－ cangrejo				0.38 Kg			0.10 kg			6.00 kg	1.40 Kg	0.07 Kg		
－ jaiba														
－ caracol								19.10 kg						
－ caray			44.00 Kg											
－ 274												0.26 kg		
－ 275	0.21 kg								0.02 kg					
－ 276							0.04 Kg	0.06 kg						
－ 277	0.50 kg													

表E－2－3　　サメ延縄　漁獲基礎資料（S 57年6月～58年3月）　　Renare 4

漁業調査連番号	6	10	23	28	102	104	105	110	111	112	113	114	115	116	117
漁法別調査番号	サ－1	サ－2	サ－3	サ－4	サ－5	サ－6	サ－7	サ－8	サ－9	サ 10	サ－11	サ－12	サ－13	サ 14	サ－15
総漁獲量	1800kg	27300kg	0 kg	115.50kg	10000kg	0 kg	2387kg	0 Kg	1150kg	0 kg	120kg	160Kg	300Kg	310Kg	0 Kg
有用魚	4800kg	27300Kg		115.50Kg	10000kg		2387kg		1150Kg		120Kg	160kg	300kg	310Kg	
投棄魚															
分類番号，魚種名，															
－ teburon	4800kg			200kg											
－ 〃 mortedo		100.00kg													
－ 〃		16300kg					1060kg				120kg	160Kg	300kg	310Kg	
－ 〃				3800kg	460 kg										
－ 〃				75.50kg			1327kg								
－ dorfine		1000kg													
－ stun					220 kg				1150Kg						
－					320 Kg				（エビ）						

表E－2－4　　立縄　漁獲基礎資料（S 57年6月～58年1月）　　Renare 4

漁業調査連番号	12	20	24	26	35	103	106	107
漁法別調査番号	タ－1	タ－2	タ－3	タ－4	タ－5	タ－6	タ－7	タ－8
総漁獲量	0.30 Kg	10.50 Kg	0 55 Kg	0 50 Kg	0 Kg	0 96 Kg	5 73 kg	0 Kg
有用魚		10 30 Kg	0 55 Kg	0.50 kg	0 kg	0 96 kg	5 73 Kg	
投棄魚	0 30 kg	0 20 kg						
分類番号，魚種名，								
－ currruncha			0 55 kg					
－ pargacubero		8 50 Kg					1 10 kg	
－ parco alet manchada		1 40 Kg						
－ mero		0 40 Kg		0 50 kg				
－ vieja - (1)	0 30 kg	0.20 Kg						
－ ojo amarillo								
－ chivo						0 64 kg	1 03 kg	
－ブリの類						0 32 kg		
							3 06 kg	

表E-2-5　定延縄　漁獲基礎資料（S 57年6月～9月）　Renare 4

漁業調査連番号	14	17	28	30	32	33	34	43	45	47	49	55		
漁法別調査番号	ナ 1	ナ－2	ナ－3	ナ 4	ナ－5	ナ 6	ナ－7	ナ－8	ナ－9	ナ－10	ナ－11	ナ－12		
総漁獲量	3 00kg	3 30kg	2 86kg	0 kg	7 29kg	6 93 Kg	6 98Kg	6 07Kg	2 54Kg	9 02Kg	2 51kg	0 30Kg		
有用魚	3 00Kg	3 30kg	2 86Kg	0 Kg	7 29kg	6 93 Kg	6 98kg	6 07kg	2 54Kg	9 02Kg	2 51Kg	0 30Kg		
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon pequeno	2 00Kg	1 90kg			2 10kg	2 70 kg	4 00Kg							
－ jurel cabo	1 00Kg		2 00kg											
－ jurel cagabe						0 20 kg								
－ pargo					1 42kg	1 90 Kg	1 50kg	3 00kg						
－ chancho pedra										2 20Kg				
－ manchada							1 40kg							
－ ronco									0 76Kg		0.76Kg	0 30Kg		
－ miliciano		1 40Kg	0 86kg			0 54 kg		0 40Kg	0 62Kg		0 62kg			
－ calale								0 25Kg						
－ cola amalillo					0 74kg	1 140Kg		2 42Kg	0 96kg	0 70Kg				
－ mero						0.45 Kg	0 08Kg		0 20Kg					
－ vieja －(1)					3 03kg					6 12Kg	1 10Kg			
－ dormilon											0 03Kg			
				縄切断流失										

表E－2 6　ロブスター籠　漁獲基礎資料（S 57年6月～12月）　Renare 4

漁業調査連番号	1	2	5	8	11	15	18	21	37	41	50	53	59
漁法別調査番号	□－1	□－2	□－3	□－4	□－5	□－6	□－7	□－8	□－9	□－10	□－11	□－12	□－13
総漁獲量	0 kg	0 Kg	0 kg	0 kg	3 20 Kg	0 Kg	0 Kg	0 70 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 55 kg
有用魚					3 20 Kg								
投棄魚													
分類番号，魚種名，													
- hangosta					2 20 kg			0 70 kg					0 55 kg
- cangrejo rajo					1 00 kg								

表E－3－1　ボートによる底刺網　漁獲基礎資料（S 56年 11 月～12 月）

No 1－1

漁業調査連番号	1	2	3	6	11	14	17	20	23					
漁法別調査番号	ノ－1	ノ－2	ノ－3	ノ－4	ノ－5	ノ－6	ノ－7	ノ－8	ノ－9					
総漁獲量	15.00kg	25.00kg	35.00kg	34.00kg	15.00Kg	1.00kg	1.00kg	1.00kg	2.0Kg					
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon pequeno	4.00kg	6.50kg	21.00kg	18.00Kg	10.50kg				0.5kg					
－ 〃 grande														
－ jurel cabo														
－ bonito									1.0kg					
－ sierra														
－ baca	11.00kg	18.50kg	14.00kg	16.00kg	4.50kg	1.00kg	1.00kg	1.00kg	0.5kg					

表E－3－2　ボートによる浮刺網　漁獲基礎資料（S 56年11月～12月）

No. 1－2

漁業調査連番号														
漁法別調査番号	ウ－1	ウ－2	ウ－3	ウ－4	ウ－5	ウ－6	ウ－7							
総漁獲量	700kg	600kg	1000kg	450kg	3500kg	800kg	800kg							
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ tiburon pequeno	250kg	450kg		200kg		100kg	400kg							
－ 〃 grande			450kg		850kg									
－ jurel cabo														
－ bonito		150kg	550kg	250kg	2650kg	700kg	400kg							
sierra	450kg													
－ baca														

表E－3－3　ボートによる魚籠　漁獲基礎資料（S 56年11月～12月）

No. 1－3

漁業調査連番号	4	5	9	12	15	18	21							
漁法別調査番号	カ－1	カ－2	カ－3	カ－4	カ－5	カ－6	カ－7							
総漁獲量	0 kg	0.10 kg	0.50 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg							
有用魚														
投棄魚														
分類番号，魚種名，														
－ jurel cabo			0.50 kg											
－ jaiba		0.10 kg												

F－1　ホンデュラス水産資源調査S／W

序　論

日本国政府は，ホンデュラス共和国政府の要請に基づき，昭和55年1月実施した漁業開発のための予備調査の結果，日本の現行法令に従い，プエルトコルテス地区よりトルヒーヨ地区に至る水域の沿岸水産資源調査を実施することを決定した。

この決定に基づき，日本国政府の技術協力計画を実施するための機関である国際協力事業団は，ホンデュラス共和国政府との緊密なる協力のもとにホ国大西洋沿岸の底魚を対象とした本件調査を実施するものである。

天然資源省大臣（RODRIGO CASTILLO AGUILCAR）大蔵大臣（VALENTIN J. MENDOZA A.）経済企画庁長官（EFRAIN RECONCO MURILLO）によって代表されるホ国政府（以下政府と称す）と国際協力事業団（以下JICAと称す）代表水戸敏は本件水産資源調査に係る以下の取決めにつき合意した。

1条　調査の内容

1. 本調査は後段に海域を定めるホ国沿岸において底魚を対象とした水産資源開発の可能性を明らかにし，もってホ国沿岸漁業振興に資することを目的とする。

2. 調査海域

大西洋のプエルトコルテス地区よるトルヒーヨ地区に至る沿岸域

3. 調査事項

日本より提供される調査船により次の調査を行なう。

1）漁場環境調査

a．気象（天候，風向，風力，気温）

b．海象（波浪，水温，塩分，水深，水色，透明度，底質，海底地形）

2）漁業資源調査

a．底魚を対象として底曳網漁業により試験操業を行なう。

なお，必要に応じて底刺網，底延縄カゴ，一本釣等を行なう。

b．調査項目（操業月日，操業位置，操業時間，月令，漁具種類，主要魚種の体長組成と体重組成）

2条　漁獲物の処理

調査船の漁獲物は調査用サンプルを除き，全てホンデュラス側に引渡すものとする。

3条　報　告　書

JICAは本調査終了後6ケ月以内にスペイン語による最終報告書30部をホンデュラス政府に提出する。

4条　管理機関

天然資源省，大蔵省，経済企画庁及びJICAの代表者により構成される合同調整委員会を発足させ，調査の各段階において企画，評価及び方向づけを行う。同委員会は少なくとも年2回開催されるものとする。

5条　調査に対する分担

1. 日本側の分担

1）調査船及び必要な調査資機材を提供する。調査船及び資機材は調査期間中日本人専門家の監督下におくものとする。

2）調査船用燃料，潤滑油，飲料水並びに保守管理等調査船に係る必要経費を負担する。

3）少なくとも2名の専門家を派遣しその必要経費を負担する。

2. ホンデュラス側の分担

1）調査船の操業計画及び操業水域につき天然資源更生総局を通じ事前にホンデュラス関係当局に連絡する。

2）調査に参加する船員及び専門家の安全保護に対する手段を講ずる。

3）調査船及び機材の安全のために必要な手段を講ずる。

4）日本人乗船専門家1名につきホ側カウンターパート1名を，さらに陸上要員としての生物学者を確保しその経費を負担する。

5）必要に応じボート，車輌，事務所及び労働者を提供する。

6）調査船の接岸に適当な場所を提供し保安の手段を講ずる。

7）調査に必要とされる次の便宜を供与する。

a. 外国製品に通常課せられる関税，直接税及びその他の課徴金を免除する。

b. 調査船に係る港湾経費を負担する。

c. 調査の円滑な遂行のために必要なデータ及び情報を提供する。

d. 通信者の規準に基づき船と基地港との間の通信連絡の便宜を図る。

8）日本人専門家は外国からの送金につき所得税を免除される。

9）日本人専門家に対し必要が生じた場合医療サービスを提供する。

3　日本人専門家に対する請求

ホンデュラス共和国政府は本調査計画に従事する日本人専門家のホンデュラス共和国内における職務の遂行に起因し，その遂行中に発生し又はその遂行関連する日本人専門家に対する請求が生じた場合，その請求に対する責任を負う。

但し日本人専門家の故意又は重大な過失から生ずる責任についてはこの限りではない。

6条　調査スケジュール

調査期間は1980年11月から1983年3月までとする。

右証拠として英西文各々4部ずつ作成署名した。　テグシガルパ

1980年9月5日

RODRIGO CASTILLO AGUICAR
天然資源大臣

水　戸　　敏
国際協力事業団代表

VALENTIN J. MENDOZA A.
大　蔵　大　臣

EFRAIN RECONCO MURILLO
経済企画庁長官

ACCORD ON THE PROGRAMME OF WORK FOR THE FISHERIES RESOURCES SURVEY IN THE REPUBLIC OF HONDURAS

INTRODUCTION

In response to the request from the Government of the Republic of Honduras, the Government of Japan, in accordance with the laws and regulations in force in Japan, made a decision to carry out Fisheries Resources Survey in the coastal areas extended from Puerto Cortés to Trujillo, considering the results of the Preliminary Survey conducted in January, 1980.

On the basis of this decision, Japan International Cooperation Agency, an official agency responsible for the implementation of the Technical Cooperation Programmes of the Government of Japan, will carry out the Fisheries Resources Survey on Demersal Fishes of the Atlantic Coast, in Cooperation with the Government of the Republic of Honduras.

The Government of the Republic of Honduras represented by Rodrigo Castillo Aguilar, Valentín J. Mendoza A. and Efraín Reconco Murillo, Ministers of Natural Resources, Finance and Public Credit, and Superior Counsil of Economic Planning respectively, hereanafter referred to as "the Government", and Satoshi Hito, representative of Japan International Cooperation Agency, herinafter referred to as "JICA" have agreed to celebrate the following "Accord on the Programme of Work for the Fisheries Resources Survey in the Republic of Honduras".

ARTICLE I

OUTLINE OF THE SURVEY

1. Objective of the Survey.

   The Survey aims at making clear the possibility of the exploitation of demersal fisheries resources in the Honduran coastal area specified below, and thus contributing to the development of coastal fisheries in Honduras.

2. Area of the Survey.

Coastal area extended from Puerto Cortés to Trujillo.

3. Contents of the Survey.

The Survey will be conducted by the use of a survey boat provided by the Government of Japan.

1) Environmental investigation of fishing ground.

a. Meteorological observations (weather, direction of wind, velocity of wind, air temperature).

b. Oceanographic observations (wave, sea temperature, salinity, depth of sea, water color, transparency, sediments, bottom topography).

2) Fisheries resources investigations.

a. Experimental fishing operations by trawling bottom dragnets for demersal fish. Bottom gill net, bottom long line, pot, and line fishing operations will be conducted when necessity arises.

b. The items of investigation mentioned above will be as follows: date of fishing, location of fishing, operation hour, moon age, type of fishing gear, species composition of catch, and, length and weight frequencies for the principal species of catch.

ARTICLE II

DISPOSITION OF CATCH

Catch by the survey boat shall be handed over to the Honduran authorities concerned except those which may be needed for further examination.

ARTICLE III

FINAL REPORT

JICA will submit 30 copies of a Final Report written in Spanish to the Government of Honduras within six months after the completion of the Survey.

ARTICLE IV

MANAGERIAL ORGAN

A Coordination Committee composed of representatives of Secretaria de Recursos Naturales, Ministerio de Hacienda y Crédito Público, y Consejo Superior de Planificación Económica of the Republic of Honduras, and JICA will be established for detailed planning, evaluations, and orientations related to the Survey in its each phase, and the Committee will be held at least twice a year.

ARTICLE V

CONTRIBUTION TO THE SURVEY

1. Contribution of Japanese Side.
   1) To provide a survey boat, materials and equipment necessary for the execution of the Survey, which will be under the supervision of Japanese experts during the Survey.
   2) To bear necessary costs of the Survey boat including those of fuel, lubricating oil, potable water and those of its repairs and maintenance.
   3) To dispatch at least two fisheries experts and defray expenses thereof.
2. Contibution of Honduran Side.
   1) To inform in advance to the Honduran authorities concerned through the Dirección General de Recursos Naturales Renovables of the plan and sea area of experimental fishing operations.
   2) To take necessary measures for the security and safety of crew and experts engaged in the said operations.
   3) To take necessary measures for safeguarding the survey boat and equipment.
   4) To assign one Honduran expert for each Japanese expert on board and one biologist on land, and defray expenses thereof.
   5) To make arrangements for small boats, vehicles, offices, and laborers for the purpose of implementing the Survey, only if necessity arises.
   6) To provide adequate mooring site for the survey boat, and to take necessary measures for their safeguarding.

7) To provide the following facilities necessary for the Survey.

a. To exempt from customs duties, internal taxes and other similar charges imposed in the Republic of Honduras on all equipment for the Survey which are brought from abroad.

b. To bear all port charges of survey boat.

c. To provide relevant data and information necessary for the smooth execution of the survey.

d. To provide effective means of communications to and from the survey boat in accordance with the laws and regulations of the Ministry of Communications.

8) To exempt Japanese experts from income taxes and other charges imposed on, or in connection with the allowances remitted from abroad.

9) To provide Japanese experts with medical services and facilities if necessity arises.

3. Claims Against Japanese Experts.

The Government of the Republic of Honduras undertakes to bear claims if any arises, against Japanese experts engaged in the Survey, resulting from, occurring in the course of, or otherwise connected with the discharge of their official functions in the Republic of Honduras except for those arising from the willful misconduct or gross negligence of the Japanese experts.

ARTICLE VI.

SURVEY SCHEDULE

The survey will be carried out from November 1980 to March 1983. (ANNEX).

IN WITNESS WHEREOF, sign in quadriplicate this Accord in English and Spanish Languages in the City of Tegucigalpa, Central District. On the fifth day of the Month of September, one thousand nine hundred eighty.

Rodrigo Castillo Aguilar
Ministro de Recursos Naturales.

Satoshi Mito
Representative of Japan International Cooperation Agency.

Valentín J. Mendoza A.
Ministro de Hacienda y Crédito Público.

Efraín Reconco Murillo
Secretario Ejecutivo del Consejo
Superior de Planificación Económica.

Annex

Tentative Survey Schedule

Year	1980			1981						1982						1983				
Month	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10
Preparatory Survey																				
Coastal Survey																				
Submit Interim Report Submit Final Report																				

ACUERDO DEL PROGRAMA DE TRABAJO PARA LA REALIZACION DE LA INVESTIGACION DE LOS RECURSOS PESQUEROS EN LA REPUBLICA DE HONDURAS

I N T R O D U C C I O N

En respuesta a la solicitud hecha por el Gobierno de la República de Honduras, el Gobierno del Japón, de acuerdo con las leyes y regulaciones vigentes en Japón, decidió realizar una investigación de Recursos Pesqueros en el área costera que se extiende de Puerto Cortés a Trujillo, como resultado de la Investigación Preliminar realizada en enero de 1980.

Con base a esta decisión, la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA) responsable de la implementación de Programas de Cooperación Técnica del Gobierno Japonés realizará la Investigación de Recursos Pesqueros en Peces Demersales del Litoral Atlántico, en cooperación con el Gobierno de la República de Honduras.

El Gobierno de la República de Honduras representado por los Sres. Rodrigo Castillo Aguilar, Valentín J. Mendoza A. y Efraín Ronco Murillo, Secretarios de Estado en los Despachos de Recursos Naturales, Hacienda y Crédito Público y el Consejo Superior de Planificación Económica, respectivamente, que en lo sucesivo se denominará "EL GOBIERNO" y el Señor Satoshi Mito, representante de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón que en lo sucesivo se denominará "JICA", han convenido en celebrar el siguiente "Acuerdo del Programa de Trabajo para la Realización de la Investigación de los Recursos Pesqueros de la República de Honduras".

ARTICULO
ESQUEMA DE LA INVESTIGACION

1. Objetivo de la Investigación

   La investigación pretende hacer clara la posibilidad de la explotación de recursos pesqueros demersales en el área costera especificada abajo, y por lo tanto, contribuir al desarrollo de la pesca costera en Honduras.

2. Area de la Investigación.

   Area costera comprendida entre Puerto Cortés y Trujillo.

3. Contenido de la Investigación.

La investigación será realizada usando un barco de investigación que proveerá el Gobierno del Japón.

1) Investigación Ambiental de las Zonas Pesqueras

a. Observaciones meteorológicas (clima, dirección del viento, velocidad del viento, temperatura del aire).

b. Observaciones oceanográficas (olas, temperatura del mar, salinidad, profundidad del mar, color del agua, transparencia, sedimentos, topografía del suelo oceánico).

2) Investigación de los Recursos Pesqueros.

a. Operaciones experimentales de pesca con redes de arrastre para peces demersales. Se usarán redes agalleras de fondo, palangres de fondo, nasas y captura con anzuelo y sedal cuando sea necesario.

b. Los aspectos de la investigación de los métodos mencionados anteriormente serán:

Día de pesca, localización de la pesca, hora de pesca, fase lunar, tipo de apero de pesca, composición de la pesca por especies y frecuencias de longitud y peso de las principales especies capturadas.

ARTICULO II

DESTINO DE LA CAPTURA

La captura realizada por el barco de investigación será entregada a la autoridad hondureña relacionada con el Programa, excepto aquellos ejemplares que necesiten ser examinados con más detalle.

ARTICULO III

REPORTE FINAL

JICA remitirá 30 copias de un reporte final escrito en español al Gobierno de Honduras dentro de los próximos 6 meses después de la terminación de la investigación.

ARTICULO IV

ORGANISMO ADMINISTRATIVO

Se deberá establecer un Comité de Coordinación integrado por representantes de la Secretaría de Recursos Naturales, el Ministerio de Hacienda y Crédito Público y el Consejo Superior de Planificación Económica de la República de Honduras y el JICA para los detalles de la planificación, las evaluaciones y las orientaciones relacionadas con la investigación y el Comité se deberá reunir por lo menos dos veces al año.

ARTICULO V

CONTRIBUCIONES PARA LA INVESTIGACION

1. La contribución Japonesa será:

   1) Proveer el barco de investigación, materiales y equipo necesario para la ejecución de la investigación, el cual estará bajo la supervisión de los expertos japoneses durante la investigación.

   2) Sufragar los gastos del barco de investigación incluyendo combustible, lubricantes, agua potable, mantenimiento y reparaciones.

   3) Enviar por lo menos dos expertos pesqueros y sufragar sus gastos.

2. La contribución Hondureña será:

   1) Informar con anterioridad a las autoridades hondureñas competentes por medio de la Dirección General de Recursos Naturales Renovables del plan de viaje y área marina de operaciones experimentales pesqueras.

   2) Tomar las medidas necesarias para la seguridad y protección de la tripulación y los expertos comprometidos en las operaciones antes mencionadas.

   3) Tomar las medidas necesarias para seguridad del barco de investigación y el equipo.

   4) Asignar un experto nacional por cada experto japonés a bordo y un biólogo en tierra y sufragar sus gastos.

5) Hacer los arreglos necesarios para obtener botes pequeños, vehículos, oficinas y trabajadores con el propósito de implementar la investigación, en caso de necesidad.

6) Proveer un lugar adecuado para el anclaje del barco de investigación y tomar las medidas necesarias para su seguridad.

7) Proveer las siguientes facilidades necesarias para la investigación:

   a. Eximir de costos de aduana, impuestos internos y otras cargas impositivas similares en la República de Honduras a todo el equipo de investigación traído del exterior.

   b. Asumir todos los gastos portuarios del barco de investigación.

   c. Proveer datos importantes e información necesaria para el fácil desarrollo de la investigación.

   d. Proveer de medios efectivos de comunicación para y del barco de investigación en concordancia a las leyes y regulaciones del Ministerio de Comunicaciones, Obras Públicas y Transporte.

8) Exonerar a los expertos japoneses el impuesto sobre la renta y otras cargas impuestas a, o en conexión con los sueldos remitidos del exterior.

9) Proveer a los expertos japoneses con los servicios y facilidades médicas en caso de necesidad.

3. Reclamos contra los Expertos Japoneses.

El Gobierno de la República de Honduras responderá ante los cargos por demandas, si surge alguna, contra los expertos japoneses participando en la investigación, resultantes de, ocurriendo en el curso, o de otro modo conectadas con la ejecución de sus funciones oficiales en la República de Honduras, excepto de aquellas originadas por mala conducta voluntaria o negligencia mayor de los expertos japoneses.

ARTICULO VI

PROGRAMA DE INVESTIGACION

La investigación se realizará del mes de noviembre de 1980 a marzo de 1983 (ver anexo).

En fé de lo cual firman el presente Acuerdo por cuadriplicado en los idiomas inglés y español en la ciudad de Tegucigalpa, Distrito Central a los cinco días del mes de setiembre de mil novecientos ochenta.

RODRIGO CASTILLO AGUILAR
MINISTRO DE RECURSOS NATURALES

SATOSHI MITO
REPRESENTATIVE OF JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

VALENTIN J. MENDOZA
MINISTRO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

EFRAIN RECONCO MURILLO
SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO SUPERIOR DE PLANIFICACION ECONOMICA.

becg.

Annex

Tentative Survey Schedule

Year	1980			1981						1982						1983				
Month	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10
Preparatory Survey																				
Coastal Survey																				
Submit Interim Report Submit Final Report																				

F－2　ホンデュラス国水産資源調査の実施計画（和文仮訳）

1980年9月に調印されたS／Wに基くホ国沿岸水産資源調査の具体的実施計画策定に関し，ホ国天然資源省更生総局及び関係当局と日本JICA調査団の間に於いて本日下記の事項について合意した。

本会議に出席したホ国側の関係者並びに日本側関係者の氏名は"添付1，出席者名簿"に記載する。

協　議　事　項

日　本　側	ホ　国　側
1）実施計画の策定 日本側の予定に対応するホ国側の予定を要請し，両者を併せて実施計画を作成する。 "添付2.　実施計画"	1981年4月15日までにカウンターパートを任命し基地事務所の改装を完了する。
2）海上調査計画の策定 (1)　調査海域は"添付3.調査海域区分"により初年度は距岸10浬以内を，2年度はそれまでの進捗状況を見乍ら10浬以遠を調査する。 (2)　調査は下記により実施する予定である。 初年度　2年度 1. La Ceiba　60日　75日 2. Cayos chinos　30〃　15〃 3 Tela　60〃　75〃 4 Puerto Cortes　30〃　15〃 5. Trujillo　60〃　75〃 計　240日　255日 但し天候又は不測の事情により変更する事もある。	2－1及び2－2了承。

日　本　側	ホ　国　側
3) 基地の選定	
(1) 現地調査の結果並びにホ国側の要望を勘案しLa Ceiba を基地とする。	3－1，3－2，3－3，了承
(2) 但し雨季（10月～1月）は風波を避ける場所がない為Puerto Cortesを基地とする。	調査船の出入港並びに補給に際し当該港並びに地区の関係当局者に連絡して置く。
(3) 必要に応じTela，Trujillo Utila，Roatan，Cayos chinos並びに其の他の避難場を使用出来るものとする。	
4) 基地事務所について	
(1) La Ceiba の事務所については了承，但し4月15日までに改装完了の事。	La Ceiba 天然資源更生総局海洋生物研究所の一部を改装し，これを本プロジェクトの事務所とする。 添付4. 事務所改装図
(2) Puerto Cortesには特に事務所を設けず，更生総局支局の事務所を臨時に使用出来る事とする。	4－1，4－2，了承
5) カウンターパートの配置	
(1) 陸上の基地事務所に勤務するカウンターパートについて。	基地の事務所に勤務するカウンターパートして1人の技術者を任命する。
(2) 調査船に乗船するカウンターパートは本プロジェクト実施中に技術を習得し期間終了後，本調査船の船長並びに機関長として乗船出来る能力のある者を要請する。	将来船長並びに機関長として働く事の出来る者をカウンターパートとして任命する。 外に生物学者或は同等の資格を有する者1名を乗船させ，日本人専門家とホ国側委員との調整に当らせる。
(3) 1981年4月15日までに各カウンターパートを任命する事とする。	

日　本　側	ホ　国　側
6）現地人乗組員の選定 (1) 勤労意欲を有し日本プロジェクト遂行に必要な業務を実行出来る適任者を選定する。 (2) 調査船到着の15日前までに全乗組員を選定して置く事。 (3) 人数は甲板2，機関1，計3名とする。	調査の必要に応じ乗組員の選定を行うものとする。 雇傭契約の当事者は天然資源省とする。
7）専門家，乗組員並びに調査船の安全対策 (1) 本プロジェクト開始前に地区の海軍に本船及び乗員に対する救難等の安全対策を依頼して置く事。 (2) 本プロジェクト開始前に沿岸各地の警察，港湾並びに漁業関係者に連絡して置く事。 (3) 調査船と基地事務所或は調査船と港湾局との間の連絡に無線電話の使用を認可する事。	7－1，7－2については関係各本省を通じ安全確保を依頼する。 7－3について　調査船と再地事務所との連絡は天然資源省に割当てられた周波数の使用を認める。 調査船と港湾局の間は国際通信の周波数の使用を認める。
8）各関係本部への連絡 日本人専門家の着任時までに出先機関に充分行き届く様に各関係省より連絡する事。	8.について了承。
9）調査船に対する免税措置並びにポートチャージの免除。	9.について各関係当局に通達する。
10）調査船に関する確認事項 (1) 調査船の船名の決定	10－1 船　名　RENAREN マーク　天然資源更生総局のマークをブリッジ両側に記入する。

日　本　側	ホ　国　側
(2) 無線電話の周波数	10－2　添付5　無線周波数による。
(3) 調査船の設備及び漁撈設備に関するホ国側の要望。	10－3　JICAの基準通りとする。
(4) 調査船は日本政府の規定により建造するものである。	10－4　JICAに一任する。
11) 其の他の事項	
(1) 調査船は本プロジェクトの期間中は日本国籍である。	11－1　了　承
(2) 専門家の業務は本プロジェクトの範囲内に留める事。	11－2　了　承
(3) 本プロジェクトの名称。	Investigacion de Recursos del Litoral Atlmtico IREPESLA
(4) 本プロジェクトの遂行中に予期せざる問題が生じた場合，その都度双方の担当者で構成する委員会に計り解決に当るものとする。	ホ国側の担当窓口は天然資源更生総局の応用調査部とする。
添付書類 1. 出席者名簿 2. 実施計画 3. 調査海域区分 4. 事務所改装図（西語添付4参照） 5. 無線周波数	

本プロジェクトの実施計画に関する協議事項はスペイン文にて2部作成署名した。

Lic.RYOSAKU EGUCHI

Representante de la Mision Pesquera de la Agencia de Cooperacion Internacional del Japan (JICA)

Ing. CARLOS H CORTES

Director Centrrl de Recursos Naturrles Renovables (NENARE)

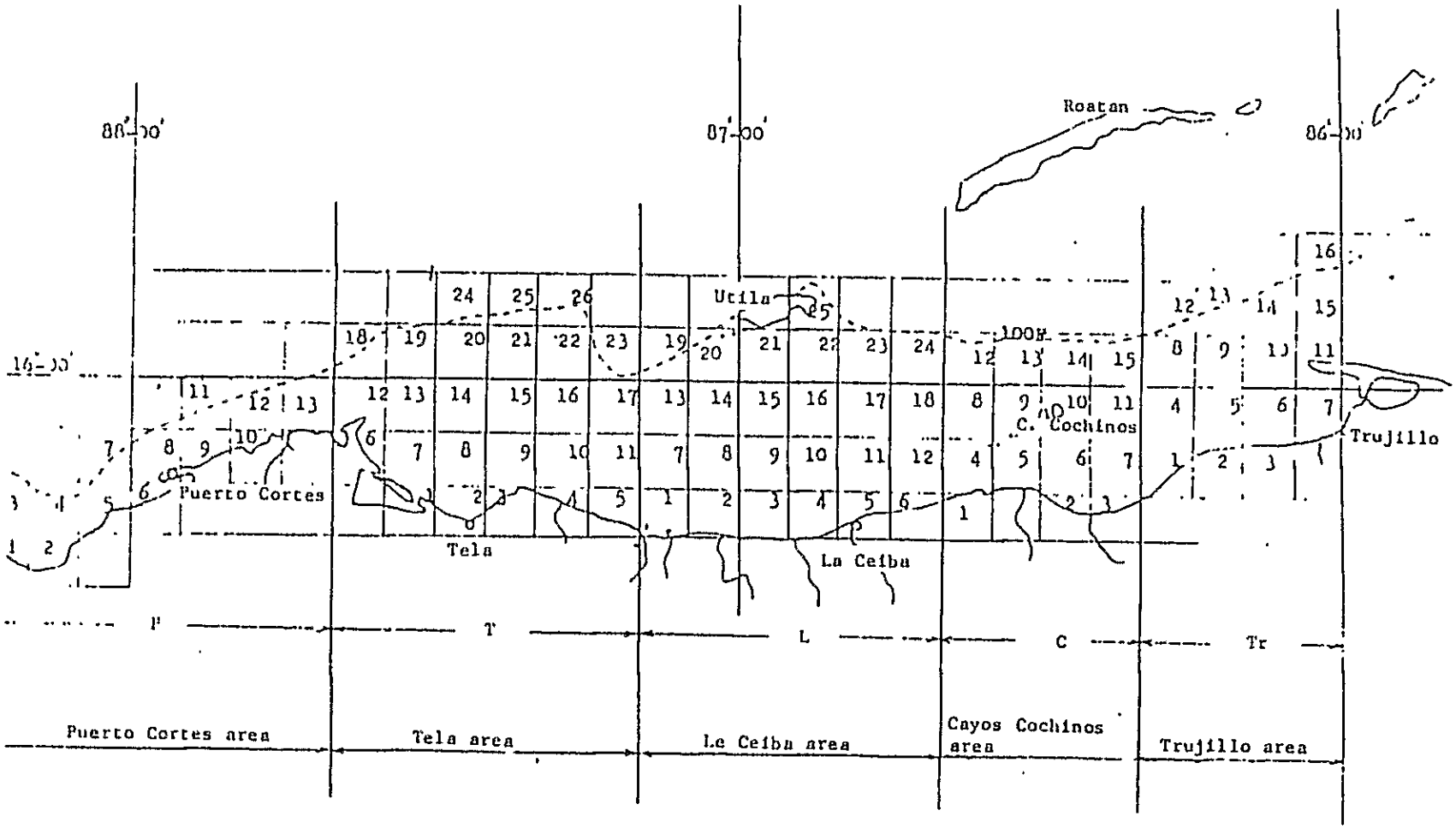
会議出席者

Lic. Carlos Cortes	天然資源更生総局	局　長
Lic. Janathan Espinosa	〃	プロジェクト部長
江　口　良　策	J.I.C.A.調査団	
宮　嵜　　真	同　上	
小　川　　賢	青年海外協力隊	

添付2　ホンジュラス沿岸水産資源調査実施計画

年		1980		1981						1982						1983					
項目	月	10	12	2	4	6	8	10	2	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10	12
日本側	本プロジェクトの期間																				
	調査船の予定				発送	調査開始					ドック						終了				
	専門家派遣予定				着任						休暇						終了				
	報告書提出予定												中間報告						最終報告		
ホ国側	事務所改装完了予定			改装完了	4／15																
	カウンターパートの任命				任命 4／15																
	乗組員の選定				選定																
	現場関係者への通達				4／1																

添付3　調査海域区分


88°00'
87°00'
86°00'
16°00'
Roatan
Utila
100m
C. Cochinos
Trujillo
Puerto Cortes
Tela
La Ceiba
P
T
L
C
Tr
Puerto Cortes area
Tela area
Le Ceiba area
Cayos Cochinos area
Trujillo area

添付5.　無線周波数

1）天然資源省の無線電話周波数

1 canal	RPT	T×	463.4 MHz
		R×	4684 〃
2 〃		T×	4684 〃
		R×	

2）ホンデュラス国各港湾の無線電話周波数

ssB	
1	2182
2	2738
3	41395
4	58565
5	6210.4
6	8281.2

※　1，2，6 canal　対船舶用

　　3，4，5 canal　各港間の連絡用