

漁撈部

鯉漁業試驗

一、趣旨

前年度ヨリ繼續試驗ニシテ特ニ本年度ヨリ大型指導船ヲ用ヒ廣ク漁場ノ開拓擴張ヲ計リ本縣鯉漁業ノ進展ヲ計リ且備付無線電信其他ニ依リ迅速ニ一般當業者ノ指導ヲナサントス。

二、試驗ノ方法並經過

圖南丸（鋼船百噸二百馬力）ニ三十七名ヲ乗込マシメ、自四月上旬至七月下旬間鹿兒島方面ノ餌料鱈ヲ以テ本季節好漁場タル七島方面ヨリ本島近海ヲ探査シ、自七月下旬至九月上旬迄ハ臺灣餌料鱈ニ依リ專ラ先島方面ノ南部漁場ヲ調査セリ。

現時鯉ノ豐漁期ハ鹿兒島縣近海ニ於テハ三、四、五ノ三月沖繩本島近海ニ於テハ五、六、七ノ三月臺北州及先頭列島附近ニ於テハ七、八、九ノ三月ナルガ之ハ主トシテ地理的關係ト潮流及水温等ノ關係ニ依ルモノノ如シ、從來小型漁船ニアリテハ餌料其他ノ關係上操業區域ヲ一局部ニ制限セラレ從ツテ小型船ニ依ル本縣漁業界ニアリテハ其漁獲豐凶定カナラズ徒ラニ沈淪シツツアル狀態ナリ故ニ圖南丸ハ斯業ノ伸展ヲ期スル目的ヲ以テ北ハ鹿兒島近海ヨリ南ハ臺灣ニ至ル廣漠ナル漁場ヲ縱横ニ馳驅シ初期入渠機關修理等ノタメ出漁日數比較的少キニ拘ラズ良ク六千餘圓ノ水揚ヲナシ又後期ニアリテハ四十餘日ニシテ一萬餘圓ノ賣上ヲナシ將來本縣ノ鯉漁業ハ大型漁船ニ依ル有利ナル事ヲ一般ニ範示セリ。

12	U N	6											間上
13	C N	4											天候恢復ノ餌料かたぐち七籠 ヲ發ミ出帆ス
14	U N	3											臥蛇島近海魚群ヲ見ズ
15	B N	2	1	P	4	1	21.0						横當島南西近海ニ魚群アルモ 餌付不良鳥島ニ向テ
16	C NE	3	2	P	2	3	20.7						鳥島西沖ニ大判魚群アルノ漁 事擬ハズ附近ニ漂泊
17	R NE	3	3	A	11	2	20.5						鳥島西沖ニテ小漁アリ天候險 悪ナレバ大島ニ向テ
18	B NE	3	4	P	3	1	21.5						天候良好トナリ引返シ横當島附 近ニ漂流
19	B SE	3	5	P	1	1	22.5						横ガノ會根近海ニテ餌付良好 ナルルモ會テ會テモ向テ 補給ノタメ山川ニ向テ
20	C S	2	2										山川寄港獲物ヲ賣却シ垂水 ニテ餌料買約ナリ燃料其他 補込ノタメ鹿兒島入港
21	B N	2	2										出帆準備ヲ終テ
22	C W	3	3										鹿兒島出帆垂水ニテかたぐち 七籠ヲ得漁揚ヘ向テ
23	B N	3	6	P	5	1	21.5						中ノ會根ニテ操業附近ニ漂泊 各漁場一般ニ魚群稀シ
24	R SE	5	5										横ガノ三ツ會根近海漁船多キ モ漁事閑散ナルガ如キ莫ニ南 進
25	C SSE	5	7	P	12	2							名瀬港沖ニテ操業餌付良好ナ ルモ陣雨ニ防テアラバ鳥島ニ向 テ

5	B NE	3																			同上
6	B NE	2																			同上
7	B NW	2																			兵庫縣相生港入港能泊
8	B SW	2																			入渠準備マナ
9	O																				入渠
10																					入渠中作業
14																					引續キ入渠中ノ處本日出渠
15																					羅針機船正後相生港出帆鹿兒 島へ向フ
16	B 不 定																				鹿兒島へ向ケ航行
17	B NE	2																			同上
18	B SW	2																			漁夫雇入ノタメ宮崎縣目井津 寄港鹿兒島ニ向フ
19	O 不 定																				鹿兒島入港餌料購入ノ打合セ 其他出漁準備マナ
20	R N	2																			鹿兒島港發 餌料かたくち入籠積入ル出漁
21	R E	4	10	A 10	1	23.0				かたくち	かつ	を	367大								権會根ニテ操業渡高ク餌付思 ハツカラズ附近ニ漂流
22	O NW	6																			天候險惡ノタメ諏訪島ニ避難 ス
23	O NW	4																			諏訪島ニ避泊

24	B NE C E	2 12	11 12	A 11 P 5	23.0 24.0		NEB	かたぐち "	か つ を び	204 24 164 48 86	天候恢復ヲ五號會根中ノ會根 ニテ小漁アリ近海ニ漂流
25	C SE	4	13	P 4	23.7			かたぐち	か つ を	49人	横當島近海ニテ操業 天候不良トナル南下ス
26	R SE	4									天候益々悪ク連天港ニ避難
27	O NW	3	14	A 9	23.1			かたぐち	か つ を	9小	天候恢復伊平屋會根ニテ僅ノ 漁事アリソノミ南進各漁場共 魚群無ク梁國島ニ漂泊ス
28	C SE	2								梁上甲船 1,727.32	梁國近海魚群ヲクワケ少クソレ ニテ那覇歸港魚揚チナラス
29	B SE	2									那覇港碇泊
30	B S	2									同上

記事 中旬以降縣下船始メ活動ヲ開始セリ、伊平屋、大正、中ノ會根等ニ大判漁相當アリ
宮古島北西並八重山北西近海魚群ヲ呈セリ

鯉 漁 業 表 五 月 分

月日	天候	風力	漁場符號	漁具使用時	漁具使用回数	表面海水温度	比重測定時ノ温度	比重	潮流方向	卸料ノ種類	漁獲		物價額	摘 要
											種類	数量		
1	O NW	3												那覇出帆和歌達ノメエ鹿兒島 へ向テ
2	O N	6												鹿兒島へ向テ航行中
3	B N	3												垂水港接續 出帆準備チナス

4	B SSE	4																		鹿島豐島ニテかたぐち、ひら ご廻七籠ヲ得出漁
5	O SSE	5	15	P 4		25.0														七島各漁場共漁事ナク實島近 海ニ漂流
6	O SSE	6	16	P 4		28.5														實島近海ニ漂流 シノミ島島ニ向テ
7	O SSE	3	17	A 7		24.0														島島近海魚群アルモ餌付ナシ 中ノ會根ニテ漂流
8	O S	2	18	P 1-5	P 5	26.5														久米島近海ニテ操業相當水揚 ス餌盡キ那覇ニ向テ
9	C S	2																		實上P# 2,571.60 那覇歸港魚陸上
10	O ESSE	4																		那覇港碇泊
11	R NW	4																		那覇港後鹿兒島ニ向テ
12	O NW	2																		鹿兒島ニ向テ航行中
13	B SW	2																		垂水寄港各所共餌皆無ニテ待 合セノタメ鹿兒島入港
14	R S	1																		鹿兒島碇泊
15	O W	2																		同上
16	不定																			垂水回航かたぐち八籠ヲ得出 漁
17	B NNE	3																		七島各漁場魚群ヲ見ズ 島島ニ向テ續航
18	O NNE	2																		島島近クニテ機關大破航行不 能トナリ幸シテ脱走ヲ續ケ
19	O NE	2																		那覇歸港 機關ノ修理ニ着手
20	O SSE	2																		那覇碇泊 機關ノ修理

30												漸ク機關修理完成ス
31												試運転ヲナス
船事 本月ニ入り各漁礁ニ魚群ノ廻遊ヲ見漁事モ一獲ニ盡ルナリ												

鯉 漁 業 表 六 月 分

月日	天候	風力	漁場符號	漁具使用	漁具回数	表面海水温度	比重測定ノ温度	比重	潮流ノ方向	餌料ノ種類	漁獲ノ水深	漁獲			摘 要
												種類	数量	魚ノ個體	
1															出帆準備ヲナス
2	B	NE	3												那覇發鹿兒島ヘ向フ
3	C	N	3												鹿兒島ヘ向テ航走
4	C	N	2												山川寄港餌料購入ノ打合せヲナシ
5	C	S	2												鹿兒島入港、出帆準備ヲナス
6	C	B	4	19		25.0									鹿兒島發垂水ニテかたぐち三艘ハラゴ三艘ヲ航ミ出帆
7	C	B	4												鹿兒島近海ニテ小漁アリ
8	C	SE	3												久米島近海魚群ヲ認メズ
9	C	SW	2												宮古近海鰹群ニ會ハズ
															赤尾島ニ向フ

夏ニ南進

各漁礁漁事ヲク栗國島近海ニ各漂泊

久米島近海魚群ヲ認メズ

宮古近海鰹群ニ會ハズ

10	C NE	3	20	P 7	26.5	E	かたぐち	かつを	50小 7大 710中	赤尾島附近ニテ終日操業小漁 アリ近海ニ漂流
11	C SE	2	21		26.5	E	かたぐち	かつを	21小	前日ノ場所漁事面自カラズ 久米島へ引返ス
12	C S	3								久米島西モ魚群少シ 一應歸期魚揚チナス
13	C N	2								那覇港旋泊
14	C N	3								前航海持越航測ニテ海洋観測 ヲ兼ネ那覇出帆海洋観測ニカ カル
15	C NE	2	22A 28	A 11	25.0		かたぐち	かつを	17小 15小	海洋観測終了久米島近海ニ南 極ノ漂遊アリ、宮古方面へ南
16	B NE	2	24	A 7	24.5		かたぐち	かつを	328小	金剛會根附近ニテ小漁アリ 餌料盡キ那覇ニ向テ
17	B N	2								廣上戸島 魚揚チナス
18	B NE	2								那覇出帆鹿児島へ向テ
19	B S	3								鹿児島へ向テ航走
20	R S	3								垂水寄港和洋購入ノ打合せヲ ナシ
21	R E	4								出帆準備ノキメ鹿児島船入港 天候險悪ニテ出帆見合セ
22	R SV	2								鹿児島港出帆垂水ニテかたぐち ち、ひらご入籠チ活クク漁場へ 向テ
23	C S	4	25		26.0		かたぐち ひらご	かつを	170小	七馬各魚種魚群アルモ餌付悪 シ、横富島近海ニテ小漁アリ 南進ス

24	O	S	4	26		26.5			かたぐち								島島西百尋線ヨリ赤尾島ニ至ル間探春スルモ漁事ナシ
25	O	S	4	27		26.5			かたぐち								赤尾島近海大判多キモ餌付無し風モ加リ久米島へ引返ス
26	B	S	2														久米島近海魚群多キモ餌付ナシ、一應帰潮シ魚揚チナシ値ナニ出漁
27	B	SE	2	28		27.0			かたぐち	かつを	175小						西大丸倉根及宮古近海漁事思ハシカラズ
28	B	W	4	29 ^A	6	26.5			かたぐち	かつを	4小						宮古島南モ漁事閑散
29	B	S	4	30		27.5			かたぐち	かつを	394大						赤尾島附近ニテ大判魚アリ近海ニ漂流
30	B	S	4	31 ^A	8	27.5			かたぐち	かつを	89大						前日ノ場所ニテ僅少ノ漁獲アリ、餌終リ那覇ニ向フ

記事 漁事益々盛ナルモ本島近海ニ於テハ餌料不足ヲ告グ出漁量ニヤカセズ、宮古、八重山方面ニテハ餌料モ充分ニテ大
中判漁ヲ持續セリ

鯉 漁 業 表 七 分 月

月日	天候	風力	漁場	符號	漁具	使用時間	漁具使用回数	表面海水温度	比重測定ノ温度	比重	潮流	流速	餌料ノ種類	漁獲ノ水深	漁獲		物價	摘 要
															種類	数量		
1	B	S		2													買上平均 1.145.11	那覇原港魚揚チナス
2	B	S		2														那覇原港泊 海岸観測ノ準備チナス
3	B	SW		3														同上
4	O	SW		3														那覇港出帆 葦屋武崎赤尾島間 海洋観測ニカカル

24	B NE	2	34 33		30.5		かたぐち	か つ を	引中 45 小大 75		與那國近海漁場開致 附近ニ漂流
25	B N	1									富會根、蘇我會根附近魚群 了ルモ餌付チマシ餌盡キ基隆入港
26	B NE	1								寶上門 262.12	漁獲物ヲ賣却ス
27	B NE	2	P 12-6	P 6	629.0		かたぐち	か つ を	665中 86小		八尺門ニテかたぐち十五籠チ 釣ミ田流、鼻頭角東沖合ニテ 操業附近ニ漂流
28	B NE	2	36 A	6	229.0		かたぐち	か つ を	241中 112大	寶上門 860.62	前日ノ漁場附近ニ基隆港魚 揚チナルモ餌了ニ基隆港魚 揚チナラス
29	B NE	2	P 12-6	P 6	529.5		かたぐち	か つ を	847中 136大		八尺門ニテかたぐち十四籠チ 得山流前日ヨリ東沖ニテ漁 船アリ近海ニ漂流
30	B N	1	38 A	7	29.3		かたぐち	か つ を	56大 17中	寶上門 1,420.94	同所附近ニ餌付良好ノ魚群 ニ會フモ八尺門ニテかたぐち 五籠チ辛シテ得山流
31	B N	1	39 A	7	29.3		かたぐち	か つ を	529大	寶上門 796.66	前日ヨリ東沖ニテ餌盡キ基 隆港魚揚チ了ルモ餌付チニ八 尺門ニテかたぐち七籠チ得山 流

記号 沖縄本島近海餌料漁獲量々困難トナリ漁船振ハズ、一時本島西近海ニ大列艦ノ溜遊アリ漁獲サレタルモ少時ニテ止
 A
 宿古、八重山方面ニ於テモ漁獲少シ

鯉 漁 業 表 八 月 分

月日	天候	漁場	漁具	漁具	表面	比重	測定	潮流	餌料	種類	漁獲	漁獲		物價	摘 要
												種類	数量		
1	B 不 定													質上 2.97	前田漁場附近一帯魚影ヲ觀メ テ、増餌ノタメ其際歸港
2	B SW	2													餌料魚不漁ニテ出帆見合セ
3	B 不 定														八尺門ニテ増餌かたくち十二 籠ヲ獲ミ出漁
4	B W	3													魚釣馬ヨリ赤尾島ニ至ルモ魚 獲ナク
5	C W	3													赤尾島附近ニ漂泊 同島附近ニ漂泊後西航
6	C NW	3	40	P 5	28.7				かたくち	か	つ	を	561 <small>中</small> 32 <small>大</small>		赤尾島北ニテ相當漁事アリ 附近ニテ漂泊
7	C NW	2	41		28.6				かたくち	か	つ	を	362 <small>中</small> 8 <small>小</small> 150		前日ノ場所近海ニテ小漁アリ 餌了ニ歸港
8	B E	9												質上 795.04	港際入港魚揚サナス
9	B SW	2													八尺門ニテかたくち十六籠ヲ 獲ミ赤頭角渠近海ヲ見テ魚釣 島方面ニ向フ
10	C E	1	42	P 12	28.5				かたくち	か	つ	を	245 <small>大</small> 114 <small>小</small>		魚釣島近海ニテ漁事アリ赤尾 島ニ至リ附近ニ漂泊
11	C E	5	43	A 10					かたくち	か	つ	を	750 <small>大</small>		赤尾島北ニテ好漁アリ天候漸 悪トナリ餌モ少クレバ那期ニ 向フ
12	B 不 定	6													風強ク慶良間阿波ノ浦ニ避難

13	R 不定	6																敷上 円 變 902.40	那期入港魚揚ヲナス			
14	B NW	5																	風付強ク出帆見合セ			
15	O NW	4																	那期港碇泊			
16	C W	3																	天候快復明日出帆ノ豫定トス			
17	C W	3																	那期出帆基隆ヘ向フ			
18	B 不	定																	基隆ヘ南ヲ航行中			
19	O W	4																	基隆港 機關小破ヲ修理ニ着手			
20	B SW	1																	機關修理ノタメ基隆港碇泊			
21	B SW	1																	機關恢復基隆港碇泊			
22	B SW	1																	八門尺ニテかたくち十八籠子 積ミ出帆 魚釣島北近海ニテ小刺漁アリ 赤尾島方面ヘ向フ			
23	C 不	定																	赤尾島北ニテ好漁事アリ 仰子ヘ基隆ヘ向フ			
24	B ESE	2	45 46	A P	7 8	3	28.1												278 271 中大 1,894 大	かたくち かつを かたくち		
25	C 不	定																	敷上 円 變 1,977.47	基隆入港		
26	C 不	定																		魚揚子了エ直子三八尺門ニテ かたくち二十二籠ヲ積ミ出帆		
27	B SE	1	47 48			6	28.0													654 474 389 中小 1,794 大	かたくちを しび交り 總・田 艦	魚釣島東近海ニテ鰐業 仰子ヘ基隆ヘ向フ
28	B 不	定																		敷上 円 變 1,876.54	基隆埠港漁獲物陸揚ヲナス	

29	B N	3																	八尺門ニテかたくち三十二籠 子得 魚釣場方面へ出漁
30	B N	3	49	A P 11 3	28.2			かたくち		かつを	840大 1,150中 422							魚釣場東近海ニテ漁事アリ 御籠キ歸港	
31	B 不	定																海上昇盤 2,199.12 基隆入港魚賣却	

記事 漁事一般ニ振ハズ只東支那海百零線以北ノ海匯ニ於テハ臺灣船ノ大申判漁ヲ續ケルモ多シ

鯉 漁 業 表 九 月 分

月日	天候	風力	漁場 符號	漁具 使用 時間	漁具 使用 回数	表面 海水 温度	比重	測定 時ノ 温度 比重	測流 海流 方向	餌料ノ 種類		漁獲 時ノ 水深	漁獲		物價		摘 要	
										種類	類		種類	量	單位	價		額
1	B E	3																八尺門ニテかたくち十籠子得 出漁鼻頭角附近ヲ見魚釣場へ 同ク探査ヲツツカ
2	B E	2																魚釣場ヨリ赤尾崎方面魚群皆 無
3	C E	2	50			28.0				かたくち		かつを	916大 78中					赤尾崎へ引返シ更ニ南下セシ トシ、同島南近海ニ大判漁ヲ リ附近ニ漂流
4	B E	2	51			27.8				かたくち		かつを	99大					前日ノ個所ニテ殘餌ニテ小漁 アリ基隆歸港
5	R NE	4																海上昇盤 1,101.83 魚揚チナス
6	R 不	5																風颯ノ基隆港避泊
7	B N	2																基隆港避泊 天候恢復臺灣引揚ノ準備チナ ス

8	B N	1																		基隆港碇泊 出帆準備サナス
9	B NR	1																		八尺門ニテカクチ五船ヲ積 ミ碇灣ヲ引揚可ク那洲ニ向 テ
10	B NR	3																		天候不良ニテ操業出来ス
11	O NW	4																		那洲港碇泊 本年度經漁業試験中止トス
計																				賣上總計 円 17,701.75

記事 漁事復舊セズ

下旬ニ入り本島西海上ニ魚群ノ洄游ヲ見ルモ漁況振ハズ富古、八重山方面モ漁事閑散ナリ

鮪延繩漁業試験

一、趣 旨

本試験ハ前年度ヨリ繼續施行セリ、本縣ニ於テハ鮪延繩漁業ハ最近ノ創業ニ屬シ未ダ不振ノ狀況ニアルモ沖合ハ鮪、旗魚、鰹等ノ漁場トシテ極メテ有望ナリト認ムルヲ以テ之方調査試験ヲナシ當業者ヲ指導誘掖セントス。

二、試験方法並經過

圖南丸(鋼船百噸二百馬力)ニ船員二十七名ヲ乗込マシメ、前年度使用ノ左記漁具八十餘ヲ準備セリ。

一、鉢 構造

幹 繩 二百尋

二十尺「コールター」梁「マニラ」