

一、鮪延縄漁業試験

本年度に於ては前年度より繼續せる本縣近海鮪延縄漁業試験の他に今期間中漁場擴張と併せて鯨漁船漁閑期利用の途を展かんとして表南洋漁場に出漁試験せり縣内漁場試験は鯨秋漁試験並南洋出漁準備の都合にて實施出來ず

使用船 圖南丸

漁具漁法 延縄釣(カツチ染南京麻製綿糸製各四本付五十鉢宛)

期 間 自昭和十年一月十七日
至 三月八日

乗組員 二十四名

餌 料 高雄産サバト

漁 場 パラセル近海及スルー海

海潮流の質態詳明ならざるため漁獲成績豫期の如くならず

鮪漁業試験航海別操業表

航海順	摘 要	航 期		口 数	操 業 回 数	總 數	獲 物							金 額	備 考
		出 入 月 日	日 数				キハダ	マバチ	トシボ	黒皮	白皮	女握	莖蕉		
1	高雄港發 流徳出漁一 高雄港着	自 1月23日	14日	7回	605鉢	68	5	1	1	3	2	1	19	764.800	
2	高雄港發 パラセル一 北海至 出漁一高雄港着	自 2月9日	19日	9回	856鉢	76	4	1	2	3	2	1	40	950.100	
	計		33日	16回	1,461鉢	144尾	9	1	3	3	2	1	59	1,714.900	

漁具の構造

イ、綿糸製鮎延繩

幹 繩 二百尋 (兩ツボ二五尋八房)

技 繩 長技二五尋二本 短技一〇尋二本

浮 繩 一五尋二本

セキヤマ 麻心三尋兩ツボ四本

ワイヤー 細三、三子 (九本合) 一、五尋 四本

釣 鈎 角型四寸二分 (丹吉製)

桐 浮 徑四寸長三尺 (宮崎縣産)

ボンデン竹 徑五―七分長一〇尺 (鹿兒島産女竹)

南京麻製鮎延繩

幹 繩 二百尋 (兩ツボ二五尋八房)

技 繩 長技二五尋二本 短技一〇尋二本

浮 繩 一五尋二本

セキヤマ 麻心三尋兩ツボ 四本

ワイヤー 細三、三子 (九本合) 一、五尋 四本

釣 鈎 角型四寸二分 (丹吉製)

桐 浮 徑四寸長三尺

ボンデン竹 徑五―七分長一〇尺

綿糸二、三打二〇番手五四〇合左堅撚カツチ染

三六〇合

〃

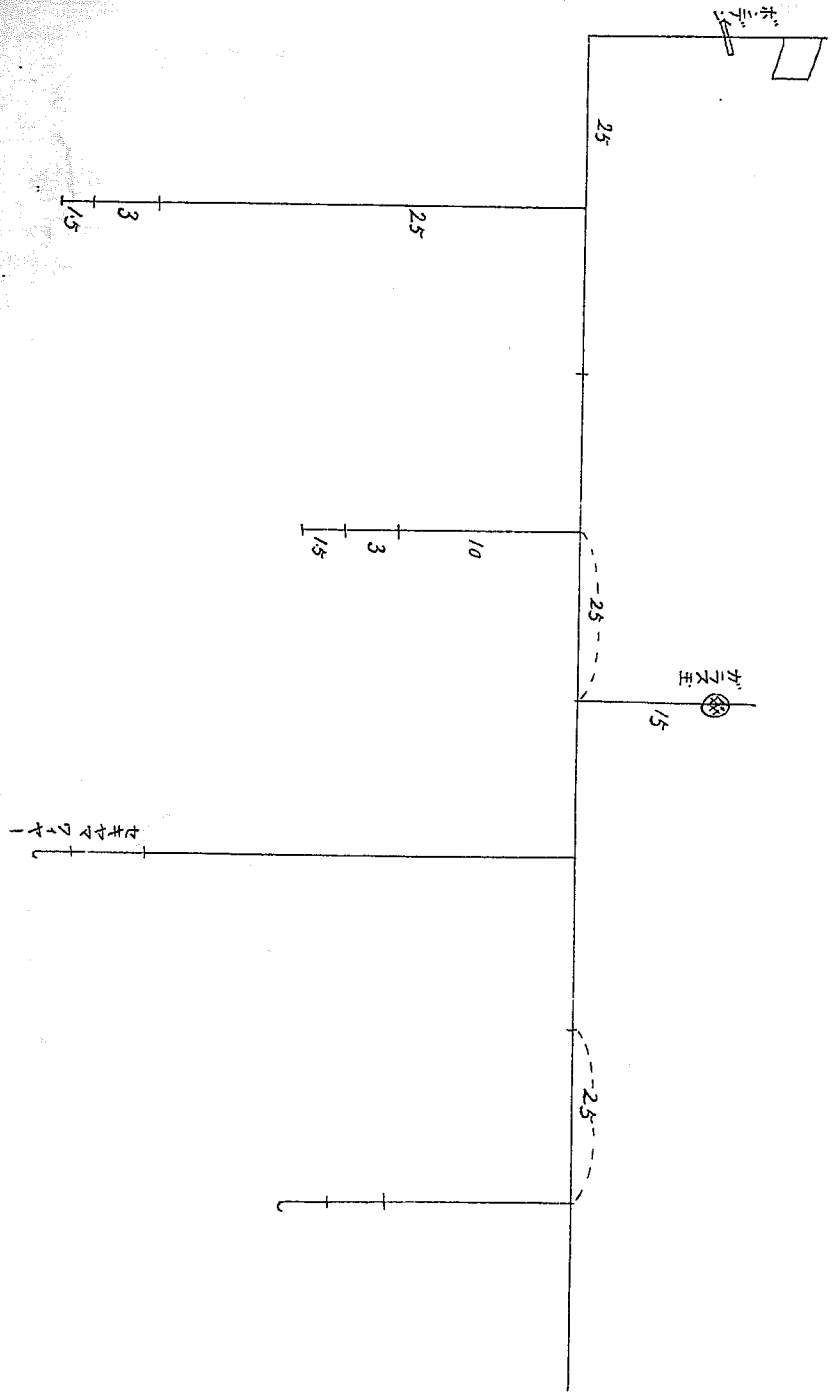
〃

南京麻三、三打徑三分カツチ染

徑一、五カツチ染

徑二分カツチ染

漁具田各圖
(二鉢分)



月		日		1-26	1-27	1-28	1-29	1-30
漁場	符號	イ		イ	ロ	ハ	ニ	ホ
	位置	北緯	18°13'N	17°58'	17°32'	18°13'	18°15'	
氣象	天候	雲量	CR	R	C	B.C	B	
		風向	NE 3	N 4	N 5	NNE 3	ENE 2	
海象	水溫	氣壓	761.3	761.1	761.1	761.8	758.0	
		濕度	22.5	23.6	22.8	21.3	23.5	
海象	換算比重	0 m	23.6	24.0	23.0	23.5	23.5	
		0 m						
海象	透明度	水色	3	4	4	3	4	
		潮流方向	SW	SW 1	SW 1	SW 0.3	N 0.33	
魚群	種類	濃度	1mile					
		淡付						
漁具	使用時間	使用數	A.M. 9-35 2-25	A.M. 0-10 0-20	A.M. 9-30 P.M. 10-45	A.M. 7-5 P.M. 10-50	A.M. 6-40 P.M. 11-30	
		種類	サバヒ	サバヒ	サバヒ	サバヒ	サバヒ	
餌料	種數	價額	400	320	240	360	360	
		種類	@ .06					
漁獲	漁獲水深	數量						
		大中小						
漁獲	食餌	種類						
		繁殖腺熟否						
備考	備考	キハダ	24	11	5	9	6	
		メバチ	1	1		2	1	
備考	備考	シロガハ	2	1		3	1	
		メカヂキ	2	1		2	3	
備考	備考	ムロバメ	1	1		1	1	

2-21	2-22	2-23	2-25	記 事
ワ 12°36'	カ 12°53'	コ 13°27'	ク 16°58'	
117°58'	118°26'	118°42'	119°6'	
B ENE 3	C NE 4	B NE 3	B SSW 1	
757.7 27.7	756.3 27.5	756.3 27.0	756.3 29.5	
27.1	27.0	26.6	27.7	
2 N/E 1.5	2 NNE 0.6	2 NNW 1.6	2 NE/1/2 N 0.8	
AM 5-25 PM 11-00	AM 5-30 PM 10-35	AM 5-30 PM 9-50	AM 5-40 PM 8-10	
99	100	98	51	
サバヒ 396	サバヒ 400	サバヒ 392	サバヒ 204	
			950.10	
キハダ 15 鱈 4	キハダ 7	キハダ 7	キハダ 1 メバチ 1	

