

第1次 鯉漁場調査報告書

自1957年7月 8日 〇日開
至1957年7月12日

航 過 概 要

7月8日 諸準備を終え17時30分泊港出港21時30分臨時漁夫傭入れのため阿波連港帰港

7月9日 9時30分から15時30分まで餌料場調査, 17時より18時まで餌料採捕のため船かふせ実施

7月10日 4時臨時漁夫5名乗船, 4時30分餌料(ウヅミ)採捕開始, 4時40分エンジン始動操船, 6時40分餌料採捕, 7時より漁場に向ふ。針路330°, 15時より270度変針15時30分魚群発見16時10分まで餌撒きて航走漁獲なし, 16時15分180°に変針, 17時15分230°, 変針17時30分10° 変針18時30分330°変針18時50分45° 変針, 19時20分より漁場移動のため第2硫球管根に向ふ。

7月11日 7時30分165°変針, 10時15分魚群発見漁獲なし, 11時14分より155°に変針, 14時50分魚群発見15時10分より15時16分まで操業餌付不具と小群のため20尾釣獲, 15時30分125°に変針, 16時10分180°変針, 16時20分第2回操業12尾釣獲, 16時30分165°変針, 17時40分13° 変針, 18時55分20° 変針, 19時40分渡嘉敷向け変針。

7月12日 3時20分阿波連港帰港漁夫下船, 3時30分下管根に向け針路190°, 7時5分180°変針光南管根に向ふ。

11時10分針路20° 変針調査打切り帰路に着く, 19時30分泊港入港

調 査 船 大島丸 30噸 65馬力 氷35噸 餌料150斤
調 査 人 員 船員9名, 漁夫5名, 実習生3名, 調査員3名
計20名

釣 獲 場 所 No1 北緯 25° - 43分 No2 北緯 25° - 39分
東経 126° - 40分 東経 126° - 49分
漁場(第5図, 第6図)図, 航路図, 架索観測表第12表の通り

月日	時刻	気象					海況					その他	
		天候	雲量	風力	風向	気圧	気温	水温	比重	波浪	けり		透明度
7	8	b	3	2	S	1015	288	275	23	2	2	2	阿波瀬港行
	12	bc	6	2	SE	1016	300	278	23.2	2	2	4	
	14	bc	4	3	SE	1016	295	278	23.0	2	2	3	
	16	bc	4	1	SE	1014	310	282	22.4	1	1	3	
710	8	b	3	1	NW	1015	283	272	22.4	2	3	5	
	10	b	3	2	NW	1015.3	283	285	23	2	2	4	
	12	b	3	2	NW	1015	300	280	23.5	3	2	4	
	14	b	2	2	NW	1015	296	289	22.3	3	2	4	
	16	b	3	2	NW	1016	310	279	22.9	2	2	4	
	18	b	3	2	SEW	1015	320	29	22	3	2	4	
	20	b	3	4	S	1015	285	268	22.4	3	3	4	
711	8	b	4	4	S/W	1015	282	289	22.0	3	3	4	
	10	b	3	3	S	1015	310	289	22.0	3	3	4	
	12	b	4	3	S	1015	310	296	22.2	2	1	4	
	14	bc	3	2	S	1016	249	283	22.4	2	1	4	
	16	bc	5	2	S	1015	298	283	22.5	2	1		
	18	bc	5	2	SEW	1015	296	29.4	22.1	2	1		
712	8	b	3	3	S	1013	305	279	22.1	3	2	4	
	10	bc	6	2	SEW	1014.5	293	282	22.5	3	1	4	
	12	b	4	3	SEW	1017	294	287	22.3	3	4	2	
	14	b	4	2	S	1017	310	313	21.8	2	1	3	
	16	b	2	2	S	1018	310	298	22.0	2	1	3	
	18	b	3	2	SE	1016	304	301	22.5	2	1	3	

魚名	種類	数量	大きさ	水質
魚1	ウツ	約100斤	1寸	27.5
魚2	*	50斤	*	*
魚3		ナシ		
魚4		ナシ		
魚5		ナシ		
魚6		ナシ		
魚7		ナシ		
魚8		約5斤	1寸	27.8
魚9		約10斤	1寸	*
魚10			約1寸5分	*
魚11		約5斤	1寸	*

凡例

- 航路
- 餌調査場所
- ◎ 餌採捕場所

高1ウフミ 約100斤
 高2 # 約60斤
 高10シイラ
 高11ウフミ 約5斤

第5回 餌採捕現場図

自1957年7月9日
 至1957年7月12日



凡例

- 往路
- 復路
- × 水温測定地点
- 釣獲場所

第c回 第一回餌採捕調査図

1957 7 8
 1957 7 12

