

## サンマ漁調査

### 1 調査概要

1. 調査期間 1963年5月6日から9日まで
2. 調査海域 摩文仁沿岸、波名喜島沿岸及び脱谷沿岸
3. 調査船及乗組員
  - a. かもめ丸 (5.95t 14HP)
  - b. 船員 比嘉船長外2名
  - 調査員 上井、新垣技手
  - 計 5名
4. 調査用具
  - a. 定明網
  - b. 集魚灯(24V 500W 1個)
  - c. 照燈灯2個(バルブ灯) { 網の両端に付けて使用した }
5. 調査方法
  - a. 定明網による採捕
  - b. 集魚灯使用による集魚採捕
6. 調査経過
 

5月6日	白船出港し摩文仁沖にて調査実施
5月7日	波名喜島東方で調査実施
5月8日	脱谷沖にて調査実施
5月9日	泊船帰港

### 2 調査の結果

1. 定明網による結果  
摩文仁沖、波名喜島東方、脱谷沖の三個所共5時間から7時間に亘り調査したが、「さんま」は採捕出来なかった。
2. 集魚灯による結果  
各船共、網の状況を監視しながら、集魚灯を点じて集魚につとめ、時々は潮上りもしながら点灯集魚を実施したが、集魚はなかった。

#### 調査状況

月日	調査位置	調査時間			潮流方向	漁獲物
		調査位置	終了時間	所要時間		
5月6日	摩文仁沖	18h-50m	00h-15m	5h-25m	E	トビウオ6尾
5月7日	波名喜島東方	17-10	21-55	4-45	NNE	トビウオ10尾
5月8日	脱谷沖	18-00	01-00	7-00	WNW	トビウオ2尾 4ヤブク

#### 当時の毎況気象状況

月日	観測位置	時刻	天候	風向風力	波高	うねり	気温	水温
5月6日	摩文仁沖	17-00	C	BBW 1	1	2	19.0	20.4
5月7日	波名喜島東方	17-15	C	NE 1	1	3	18.8	20.1
5月8日	脱谷沖	17-50	b	BE 1	0	0	17.3	20.2