

# 漁況海況予報事業（昭和49年度）

## 実 施 状 況

### (1) 実施機関および担当者名

鳥取県水産試験場

境港分場長 佐野 茂

研 究 員 川口 哲夫

第1鳥取丸乗組員 13名

### (2) 沿岸定線調査

#### イ、実施調査船

船 名 第1鳥取丸

船 長 名 早野 一成

乗 組 員 数 13名

調査船要目

屯数 9914トン、馬力 400HP、速力 8.5ノット

測深機 3HP、ワイヤー長 1,500米

魚群探知機

機 種 産研製T・L-16(379)型

周波数 28kc、75kc、200kc

測深範囲 0～1,600m、記録紙 湿式

その他の観測機器

B.T、防・被圧転倒寒暖計、電気水温計、透明度板、転倒採水機

Ⓢネット、Norpac-Net、Ⓢネット 長さ4.5m、口径130cm

#### ロ、観測定線概要図（別図のとおり）

#### ハ、調査項目

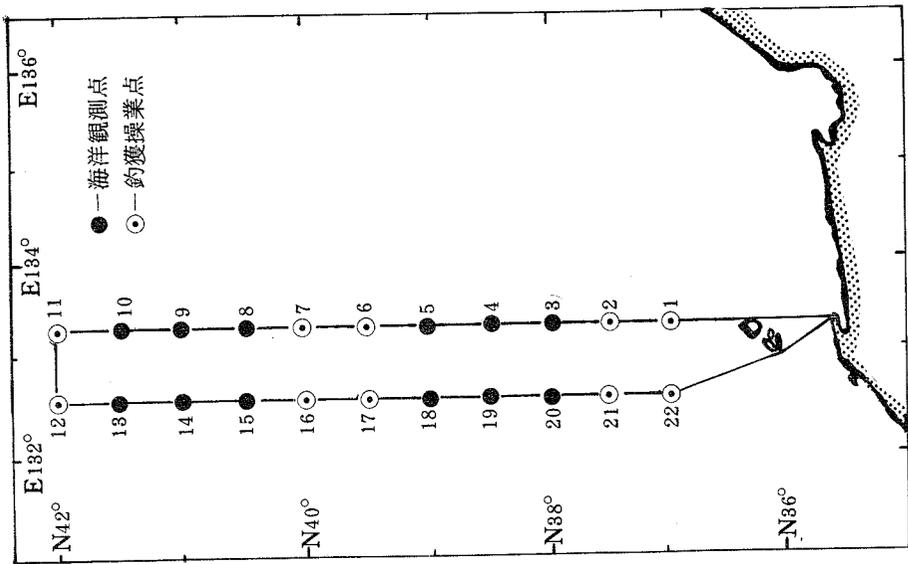
気象（天候、風向、風力、気温、気圧、雲量、雲形）

海象（水色、透明度、波向、波浪、ウネリ、海深、汐目、海鳥、海光、変色水、急潮、海鳴、海流）

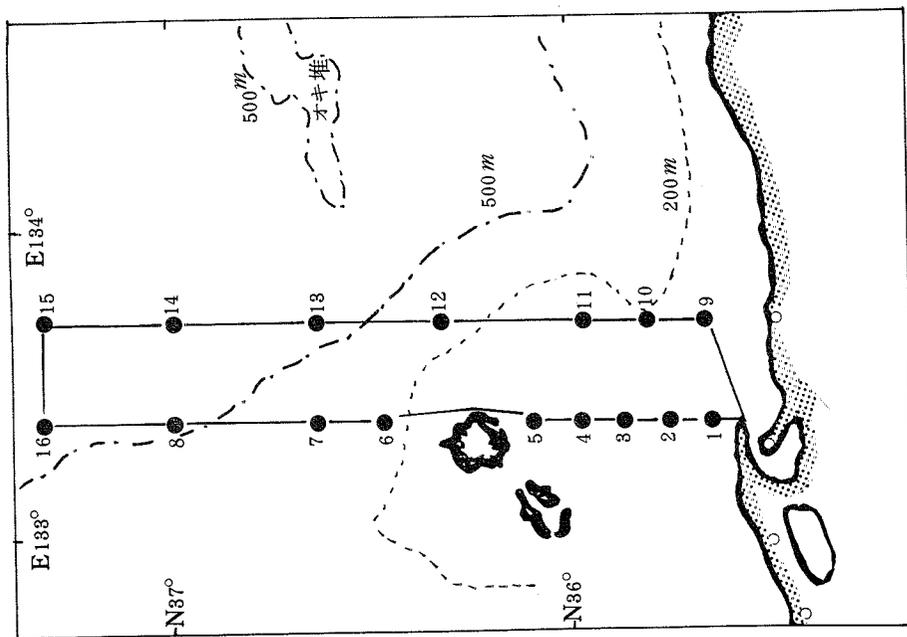
魚卵、稚魚、プランクトンの採集

測温（観測層 0、10、20、30、50、75、100、150、200、300m）

塩検用採水（観測層 同上）



図一2 スルメイカ漁場一斉調査定定点



図一1 沿岸定線定定点図

## ニ、実施概要

調査年月日	船名	測定点	欠測点 数	調査員名	備考
5月1日～5月2日	第1鳥取丸	16	0	早川一成 (川口哲夫)	
8月28日～9月5日	〃	15	1	川口哲夫	
10月3日～10月4日	〃	14	2	早川一成 (川口哲夫)	
10月30日～11月7日	〃	16	0	〃	
2月28日～3月3日	〃	14	2	〃	

### (3) 漁場一斉調査

#### イ、実施調査船

沿岸定線調査と同じく第1鳥取丸を使用し調査船要目も同様である。

#### ロ、観測定線概要図

別図のとおり

#### ハ、調査項目

気象・海象・卵稚仔・プランクトン採集・測温・塩検用採水 については沿岸定線観測と同じであるが、この他にスルメイカ・釣獲試験・標識放流調査を実施した。

#### ニ、実施概要

調査年月日	船名	測定点	欠測点 数	調査員名	備考
8月22日～8月29日	第1鳥取丸	10	12	川口哲夫	台風のため欠測

## 調査研究結果

### (1) 海洋状態の推移と特徴

#### 5月

5月上旬の山陰沖合における海況は、対馬暖流主流が隠岐島西側より北上しており、冷水域は竹島北方海域より南に張り出し、また、鳥取・兵庫沖合には山陰若狭冷水が張り出している。表層水温は沿岸部で14～15℃、沖合では10～13℃台となっており平年水温より1～2℃低目であり、50m層水温では沿岸部で13～15℃、沖合で10～12℃台で経過し、平年に比較すると暖水域では1～2℃高目であったが、冷水域上では1℃低目であった。

## 8月

8月上旬の海況は表層水温が23～25℃、50m層では18～20℃台であった。暖流は隠岐島西側より大和堆南部に流入しており、冷水域は竹島南とオキ堆にあってその勢力は強く、特に竹島沖合の冷水域は極めて強勢であった。

平年水温と比較すると表層では1～3℃低目、50m層では平年並か1℃低目に経過している。

## 9月

表層水温は23～25℃、50m層では沿岸部で19～21℃、沖合では6～18℃であり、対馬暖流は隠岐島北方より大和堆海域に流入し、冷水域は竹島海域にあって南に強く張出していた。

一方、オキ堆の東側には若狭沖冷水があるがその勢力は弱い。平年水温との比較では、表層で1～2℃低目、50m層では冷水域上で1～6℃低目、隠岐島北方の暖水域上では1～2℃高目であった。

## 10月

対馬暖流は日御碕沖から隠岐島西側を北上し、暖水域は隠岐島周辺海域にある。冷水域は竹島東沖にあって隠岐島北西沖合に張出し、隠岐島東側海域にも弱い冷水域があった。

表層水温は沿岸部で23℃、沖合では21～22℃であったが、冷水域上では8～14℃であった。

平年水温と比較すると表層では平年並か10℃高目、50m層では沿岸部で1℃高目、沖合では1℃低目となっており、冷水域上では1～4℃低目であった。

## 11月

11月上旬の海況は表層・50m層水温ともに沿岸部では20～21℃台、沖合では17～19℃台で経過しており、冷水域は竹島の東沖と日御碕北西にありその勢力は強い。一方、隠岐堆上にも冷水域があって網代沖に張出しているがその勢力は弱い。平年水温との比較では表層で平年並、50m層では島根沖冷水域上で1～3℃低目であるが、その他の海域では平年並に経過していた。

## 3月

山陰沖合における3月上旬の海況は、表層・50m層ともに水温が沿岸部で11～12℃、沖合では9～11℃台で経過している。対馬暖流は隠岐島の北西海域より北上しているがその勢力は弱く、隠岐島北方海域にわずかに水温11℃台の暖水域がある。島根沖冷水域は日御碕北西30～40マイルにあり、その勢力は強い。また、隠岐島北方60マイルには冷水域の張出しがみられた。

昨年同期と比較すると表層・50m層ともにほぼ同じく、平年水温にくらべると沿岸・沖合ともに平年並かやや低目であった。

## (2) 主要魚種の漁況の推移と特徴

境港における主要魚種であるアジ、サバ、イワシ類とスルメイカの漁況については、大・中・小型巾着網漁業と大・中型スルメイカ漁業の漁獲統計により検討を加えた。

### 4月

大・中型巾着網： 漁獲量は13,372トン、1日1統当たり91トンで魚種の割合はサバ92%、マイワシ5%であった。漁況は小サバ主体に極めて好調に経過し現在までに最も多かった昭和46

年の漁獲量の約2倍となっており、4月としては過去最高の漁獲量を示した。

小型巾着網： 漁獲量は2,209トン、1日1統当り26トンで魚種の割合はマイワシ66%、サバ17%、カタクチ16%であり、中羽イワシ主体にマイワシの好漁がみられた。

## 5月

大・中型巾着網： 漁獲量は15,077トン、1日1統当り46トンで魚種の割合はサバ95%、マイワシ2%、ウルメ、カタクチ、アジが、それぞれ1%であった。本月の漁況をサバ資源の増大により産卵サバの来遊が極めて多く、小サバ主体に中サバの大漁が認められた。

小型巾着網： 漁獲量は1,284トン、1日1統当り12トンで魚種の割合はマイワシ41%、サバ19%、カタクチ15%、ウルメ10%、アジ8%、その他7%であった。5月に入って漁況はやや不調となり下旬にはマイワシの漁獲が減少し、サバの割合が増加した。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が1,451トン、1航海当り3.4トン、冷凍船では198トン、1航海当り15.2トンの計1,649トンであった。漁場は竹島周辺から隠岐島北方に形成され漁況は良好に経過した。

## 6月

大・中型巾着網： 漁獲量は14,433トン、1日1統当り47トンで魚種の割合はサバ93%、ウルメ4%、マイワシ3%で中・小サバ主体に先月につづいて漁況は好調に経過し、豊漁であった昨年を2,500トンも多い漁獲をした。

小型巾着網： 漁獲量は2,817トン、1日1統当り16トンで魚種の割合はサバ52%、マイワシ37%、アジ5%、ウルメ4%で中・小サバの産卵群と中羽イワシ主体に漁況は好調に経過した。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が2,457トン、1航海当り5.2トン、冷凍船では593トン、1航海当り18.5トンであった。漁場はウツリョウ島、竹島、大和堆海域に形成され漁況は好調に経過した。

## 7月

大・中型巾着網： 漁獲量は7,112トン、魚種の割合はサバ67%、マイワシ13%、ウルメ10%、アジ7%であった。先月に比較すると漁獲量は半減したが、7月としては好漁であった昨年とほぼ同じく漁況は順調に経過した。

小型巾着網： 漁獲量は3,957トン、1日1統当り13トン、魚種の割合はマイワシ70%、サバ13%、カタクチ6%でマイワシ当才魚主体に漁況は極めて好調であった。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が2,819トン、1航海当り7.0トン、冷凍船では1,021トン、1航海当り28.4トンの総計3,840トンであった。

## 8月

大・中型巾着網： 漁獲量は2,160トン、魚種の割合はマイワシ73%、アジ13%、サバ7%であった。先月まで漁獲されたサバは水温高温期に入って北上分散し、マイワシ小羽主体で漁況は不調となり、中旬以後は船体整備のため出漁船は極めて少なかった。

小型巾着網： 漁獲量は1,961トンを漁獲し魚種の割合はマイワシ72%、その他25%で小羽イワシ主体に漁況は好調に経過しこ。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が2,409トン、1航海当り6.1トン、冷凍船では941トン、1航海当り277トンの総計3,350トンである。

## 9月

大・中型巾着網： 漁獲量は14,627トン、魚種の割合はマイワシ64%、サバ14%、アジ12%、ウルメ9%、カタクチ2%であった。9月上旬は台風が連続して日本近海を通過したため漁況は極めて不調に経過したが、中旬に入って海上がおだやかとなり、マイワシ当才魚の大豊漁となつて、好調であった昨年同期より約6,000トンも増加した。

小型巾着網： 漁獲量は2,152トンを漁獲し、魚種の割合はマイワシ48%、その他21%、サバ14%、ウルメ7%で小羽イワシ主体に漁況は順調に経過した。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が3,379トン、1航海当り9.0トンで漁況は好調に経過し本年度最高の漁獲であった。冷凍船は272トンを漁獲し、1航海当り30.2トンであり本月は北海道沖に出漁し境港への水揚は少なかった。

## 10月

大・中型巾着網： 漁獲量は12,619トン、魚種の割合はマイワシ68%、アジ18%、サバ6%、ウルメ4%、カタクチ4%で小羽イワシ主体に豆アジ混りで漁況は好調に経過した。

小型巾着網は2,063トンを漁獲し魚種の割合は、マイワシ45%、その他(ハマチ、マルゴ主体)39%、アジ7%、サバ3%、ウルメ3%、カタクチ3%でマイワシ小羽とブリ類を主体として漁況は順調に経過した。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が2,115トン、1航海当り6.3トン、冷凍船が311トン、1航海当り28.3トンの合計2,426トンであった。

## 11月

大・中型巾着網： 漁獲量は18,776トン、魚種の割合はマイワシ39%、アジ28%、サバ21%、ウルメ7%で先月に引続き小羽イワシ主体に豆アジ混りの漁況であったが、下旬には小羽イワシから小サバ主体の漁況に変化したが、マイワシ、アジ、サバともに好調であった。

小型巾着網： 漁獲量は1,068トンで魚種の割合は、その他(ハマチ・マルゴ主体)46%、アジ23%、マイワシ22%、ウルメ5%、サバ3%であり、ブリ類主体に豆アジ、小羽イワシの混獲で漁況はやや好調であった。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が1,191トン、1航海当り5.5トンであったが、11月は出漁船の大部分が黄海漁場に出漁し博多港を基地としたため、境港への水揚は急減した。冷凍船の漁獲量は859トン、1航海当り29.6トンで北海道海域より帰港し境港へ水揚したため冷東イカの漁獲量は増加した。

## 12月

大・中型巾着網： 漁獲量は19,156トン、魚種の割合はサバ87%、アジ12%であり、11月下旬より来遊がみられた小サバ魚群がかってみられなかった豊漁となり、12月としてはいままでで最も多い漁獲量を示し、例年の約4～5倍の増加が認められた。

小型巾着網： 漁獲量は412トンで魚種の割合はカタクチ67%、アジ21%、その他10%、

サバ2%であった。冬型の海況となり小型巾着網は出漁船数がわずかとなり、美保湾内において船曳網の操業がおこなわれカタクチ主体にやや好漁がみられた。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が466トン、1航海当り87トンであったが、11月につづいて大部分の出漁船が黄海漁場に出漁したのと、冬イカ魚群の来遊が極めて少なかったため漁況は低調に経過した。冷凍船の漁獲量は415トン、1航海当り277トンで生船と同じく黄海への出漁船が多く境港への水揚は少なかった。

## 1月

大・中型巾着網： 漁獲量は17,434トンで魚種の割合はサバ100%と先月につづいて小サバ主体に漁況は極めて好調に経過し、1月としては過去最高の漁獲量を示した。

小型巾着網： 漁獲量は261トン、魚種の割合はカタクチ76%、その他16%、サバ8%で、美保湾内の船曳網の漁獲量が主体となっているが漁況は不調であった。

スルメイカ漁業： 漁獲量は生船が70トン、1航海当り08トンで冬イカ群の来遊がほとんど認められず漁況は極めて低調であった。冷凍船の漁獲量は121トン、1航海当り漁獲量は55トンと生船と同じく漁況は低調に経過した。

## 2月

大・中型巾着網： 漁獲量は2,288トンで、魚種の割合はサバ99%であった。2月の漁況は天候が悪く出漁日数が少なかったために、異状冷水現象のため大不漁であった昭和38年とほぼ同じで漁獲は最低値を示した。

小型巾着網： 漁獲量は227トン、魚種の割合はカタクチ48%、マイワシ41%、その他10%であった。荒天のため出漁船が極めて少なく漁況も低調であったが、下旬に1日だけマイワシ中羽の好漁がみられ、マイワシ資源の豊富な来遊が認められた。

スルメイカ漁業： 生船の漁獲量は9トンで、1航海当り0.5トンで、冷凍船の漁獲量は17トン、1航海当り34トンと終漁期に入り漁況は低調に経過した。

## 3月

大・中型巾着網： 漁獲量は8,648トンで魚種の割合はサバ89%、マイワシ8%、アジ2%、カタクチ1%であった。3月に入って天候が回復し、漁況も好調に経過し3月としてはいままでの最高漁獲を示した。

小型巾着網： 漁獲量は1,049トン、魚種の割合はマイワシ61%、サバ23%、カタクチ15%であった。2月下旬に来遊が認められたマイワシ中羽の好漁があり漁況は順調に経過した。

### (3) 昭和49年における主要魚種資源の評価

#### イ、アジ

昭和49年に境港に水揚されたアジの総漁獲量は13,720トンで全漁獲量に占める割合は11%である。本年度は9月～12月にかけての漁獲が多く、特に11月には5,360トンと大量に水揚され、49年級の加入群が増加し、最近5ヶ年のなかでは最も多くの漁獲が認められた。しかし、山陰沖合および九州西方海域におけるマアジの資源状態は、49年級がやや増加したものの低水

準で経過している。

#### ロ、サバ

昭和49年の境港におけるサバの総漁獲量は79,183トンで、全魚種中61%を占めており、過去最高の漁獲量を示した。月別の漁獲量は4月～6月には12,000トン以上を漁獲して産卵期の魚群が大量に来遊し、12月には越冬期の魚群を16,689トンも漁獲し極めて好漁を示した。魚群の主体を示したのは48年級群であったが、47年級群と49年級群が混獲された。過去5年間の山陰沖合に来遊するサバ資源は高水準で安定しており今後も好調に経過すると考えられる。

#### ハ、マイワシ

昭和46年より次第に増加の傾向にあったマイワシ資源は、昭和48年より急増して49年には約8万トンを漁獲し、全魚種中23%を占め、前年の約2倍を漁獲した。山陰沖合におけるマイワシ資源は比較的多かった昭和34年の水準にまで回復し、サバについてその資源水準は増加してきた。

#### ニ、ウルメイワシ

昭和49年の境港におけるウルメイワシの漁獲量は4,902トンで、全魚種中3%を占めており、その資源水準は昭和46年より次第に増加傾向を示していたが本年は横這状態となって資源の急増は認められず、マイワシに比較して低水準で経過した。

#### ホ、カタクチイワシ

山陰沖合におけるカタクチイワシの資源は昭和47年より減少傾向にあり、中・大型まき網による本年の漁獲量はわずか1,739トンであり、小型まき網の漁獲量も2,101トンと少なくその資源水準は低い。

#### ヘ、スルメイカ

境港におけるスルメイカの漁獲量は、昭和47年をピークとして減少し、昭和49年は21,416トンを漁獲し、昨年より約9,000トンの減少である。しかし、1航海当りでは5.6トンと昨年より0.6トン減少したが、その資源水準は比較的安定している。

スルメイカの系統群別の資源状態は、5～6月の春イカ系群の資源は比較的多かったが、秋イカ系群は8月に漁獲が不振であったものの7月と9～10月までは好調に経過した。冬イカ系群の来遊は極めて悪く12月～2月の漁況はいままで最低であった。

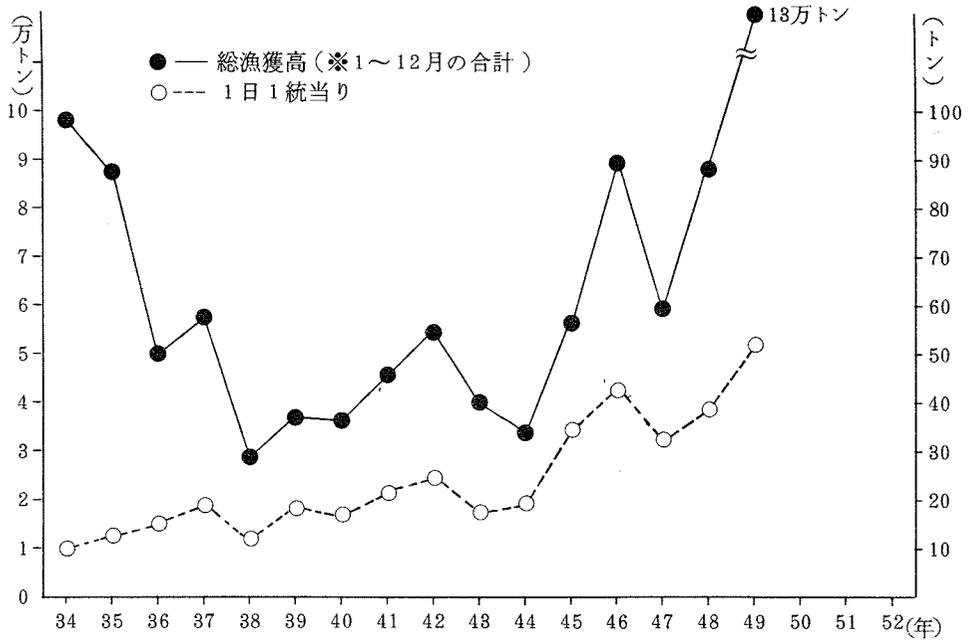


図-3 境港における巾着網漁獲高の経年変化(大・中型)

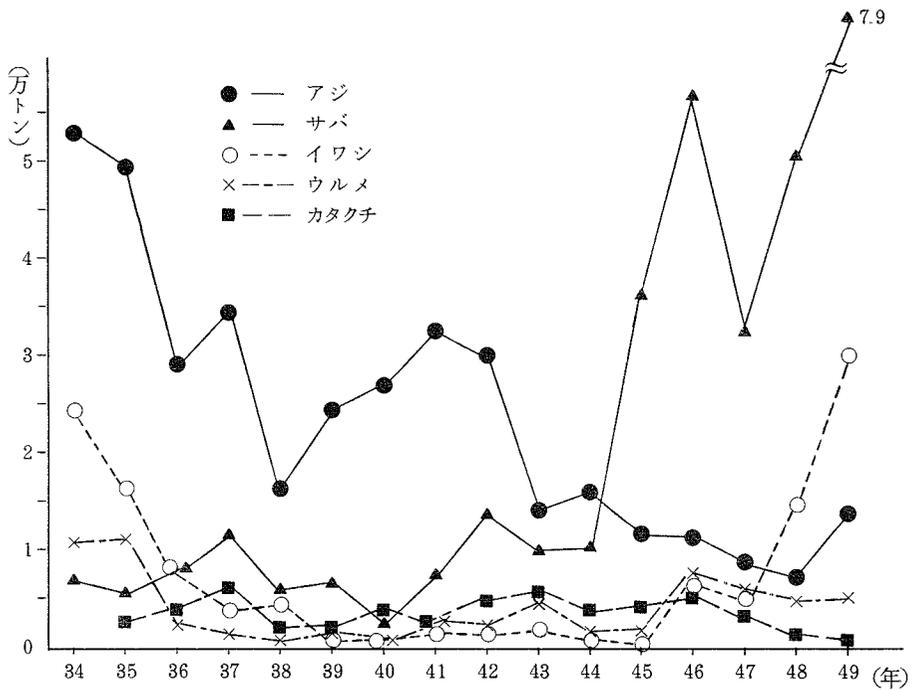
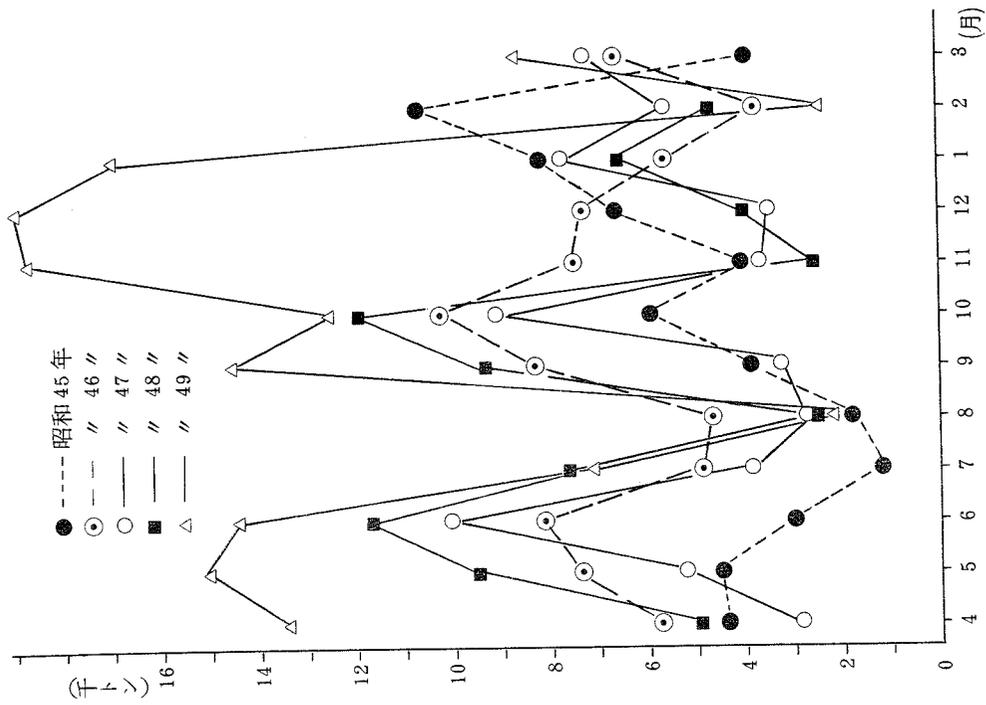
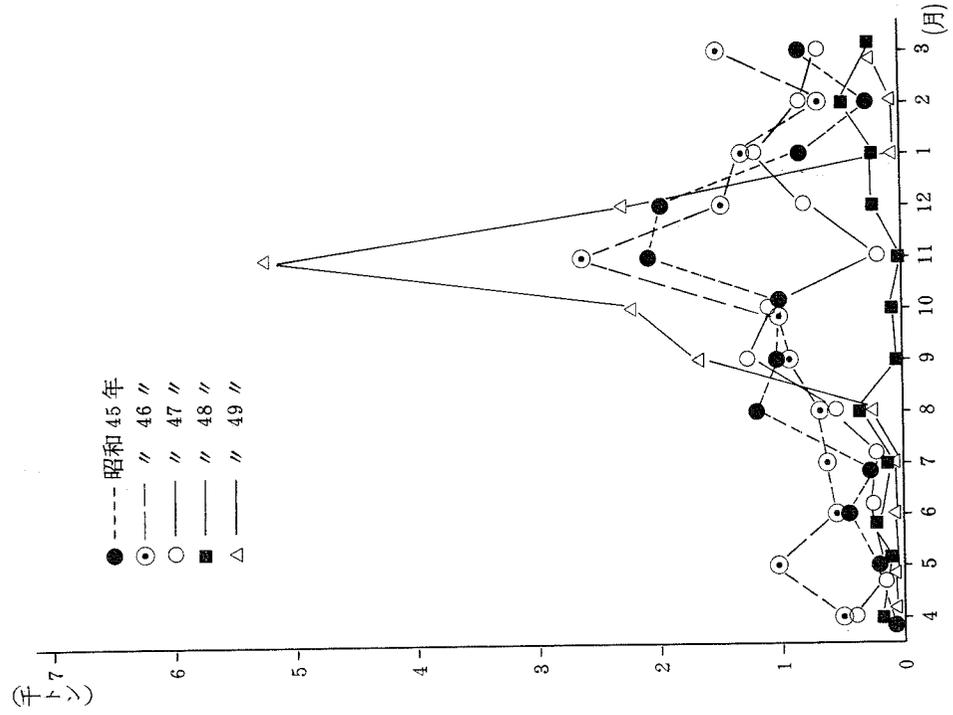


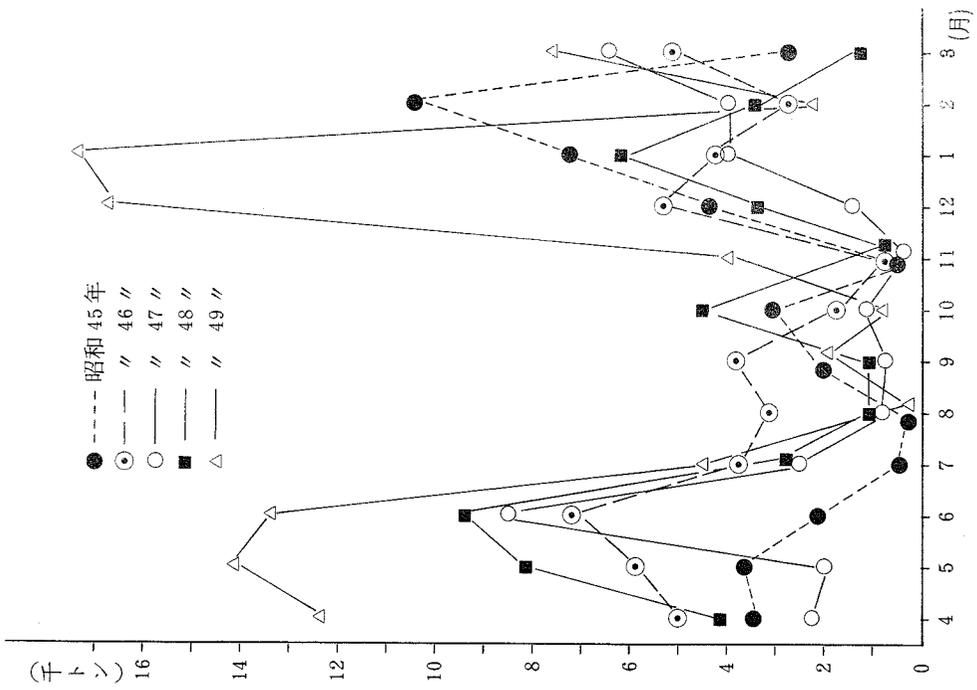
図-4 境港における巾着網の魚種別経年変化(大・中型)



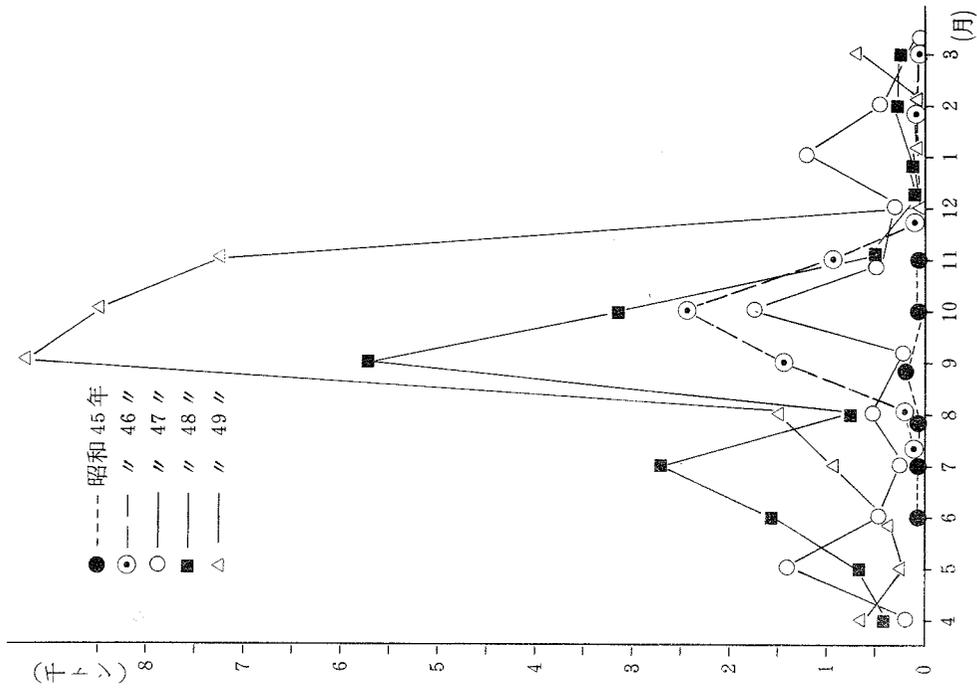
図一5 境港における巾着網月別総漁獲高(大・中型)



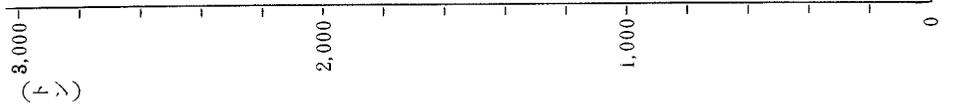
図一6 境港におけるアジの月別漁獲高(大・中型)



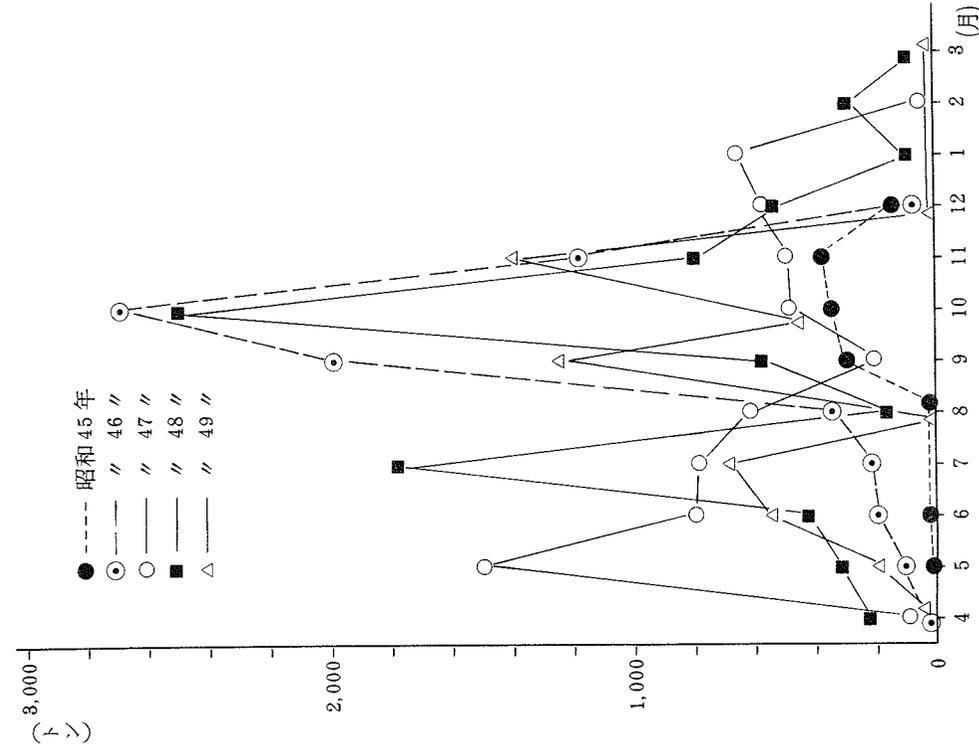
図一7 境港におけるサバの月別漁獲高(大・中型)



図一8 境港におけるマイワシの月別漁獲高(大・中型)



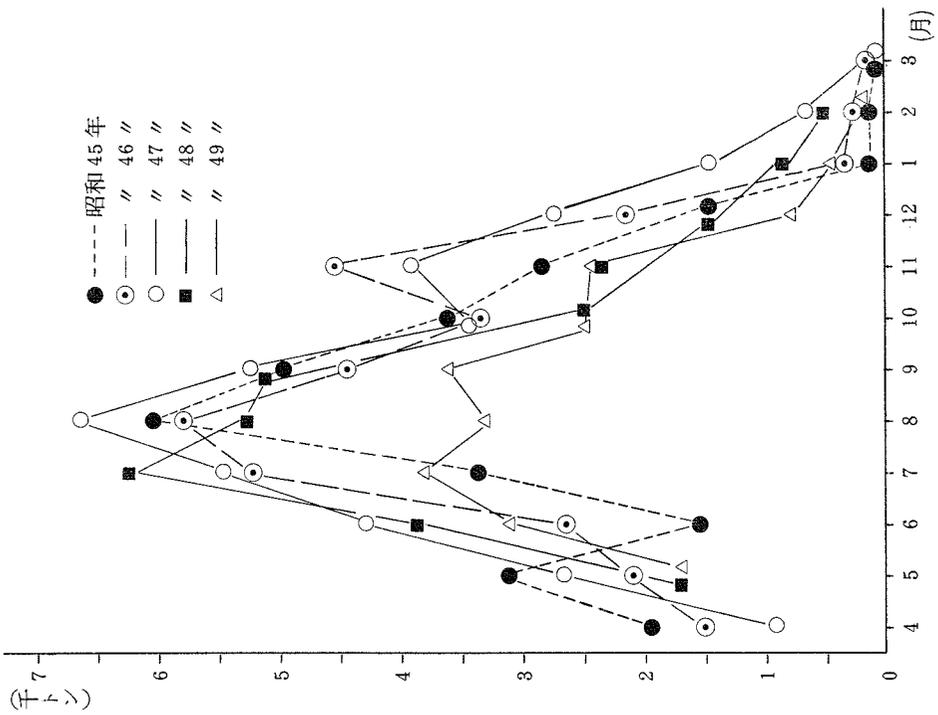
- --- 昭和45年
- --- " 46 "
- --- " 47 "
- --- " 48 "
- △ --- " 49 "



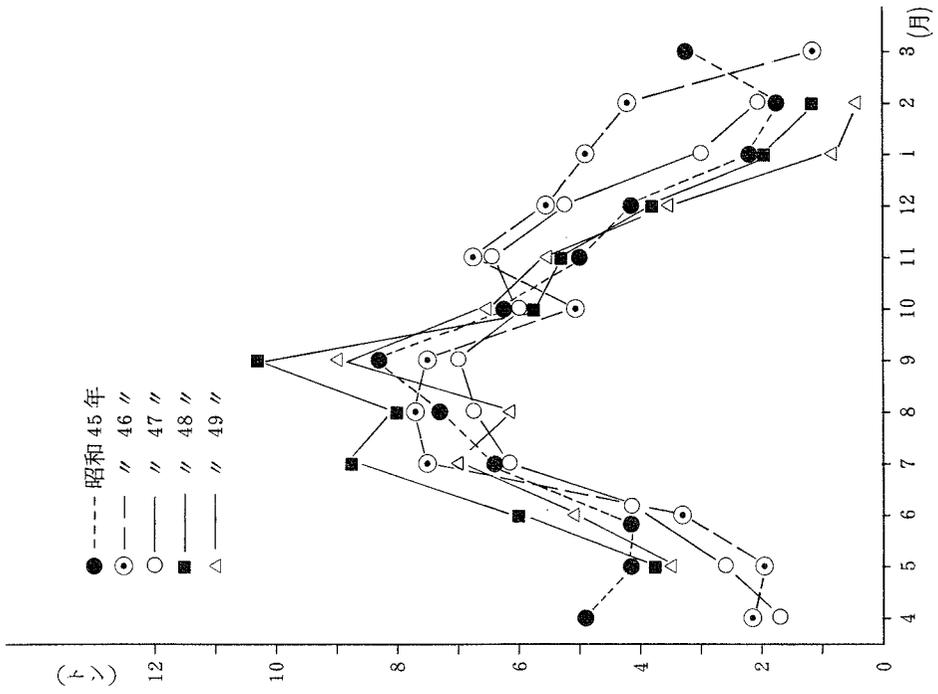
- --- 昭和45年
- --- " 46 "
- --- " 47 "
- --- " 48 "
- △ --- " 49 "

図一10 境港におけるカタクイワシの月別漁獲高(大・中型)

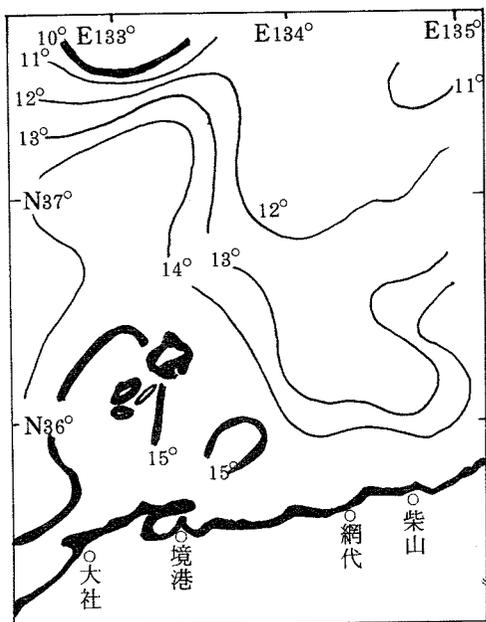
図一9 境港におけるウルメイワシの月別漁獲高(大・中型)



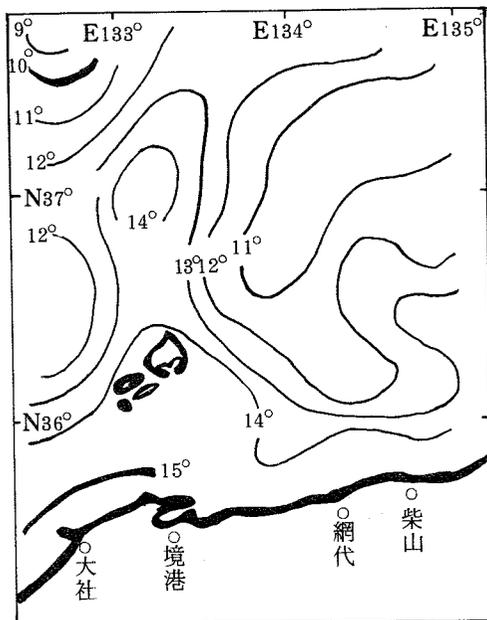
図一11 境港におけるスルメイカ月別漁獲高



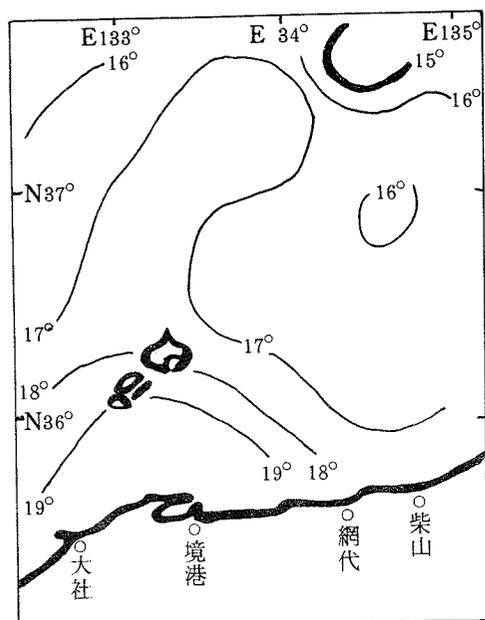
図一12 境港におけるスルメイカ生船1航海漁獲量



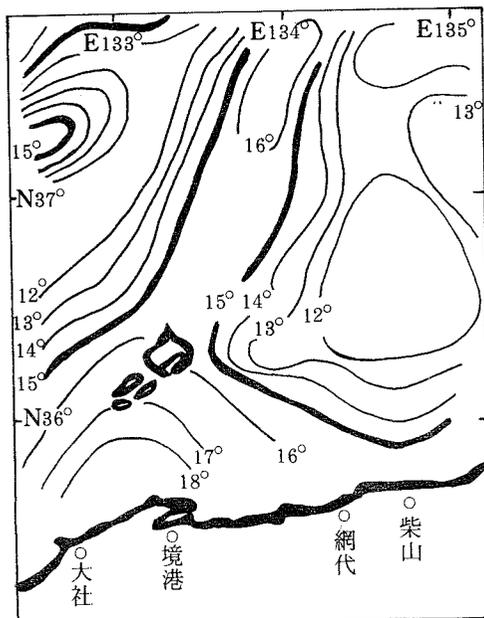
昭和49年5月上旬0m層



昭和49年5月上旬50m層

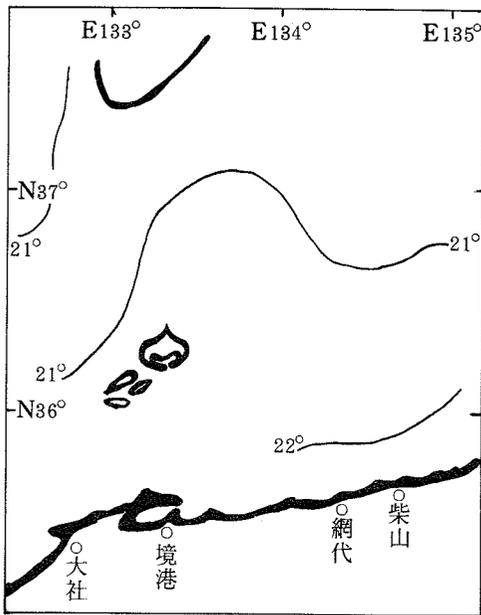


昭和49年6月上旬0m層

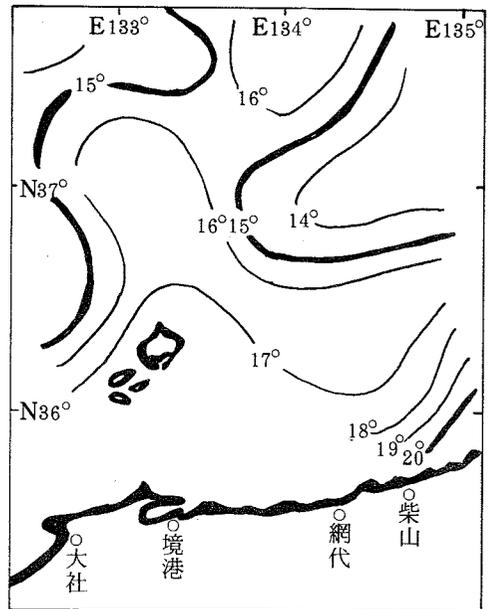


昭和49年6月上旬50m層

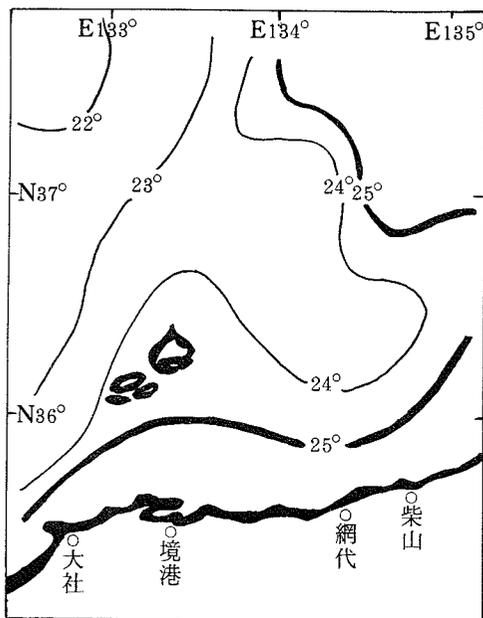
図-13-(1) 鳥取県沖合の月別水温水平分布図



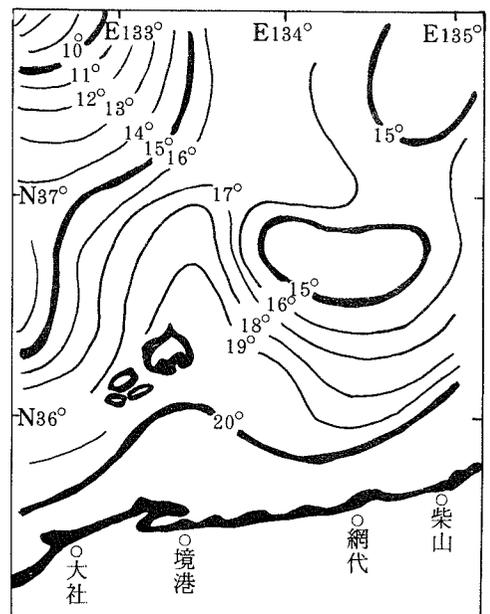
昭和49年7月上旬0m層



昭和49年7月上旬50m層

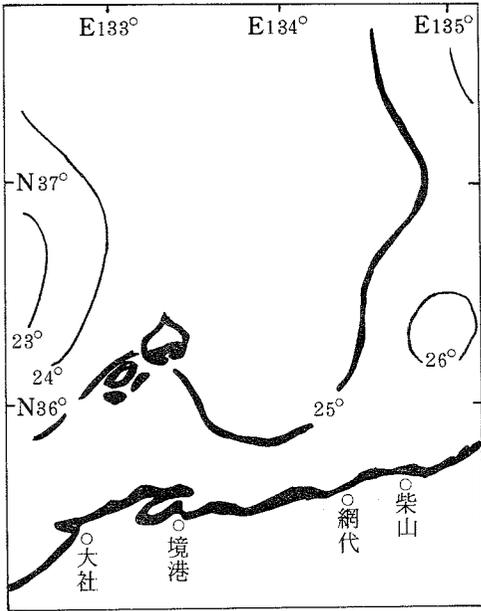


昭和49年8月上旬0m層

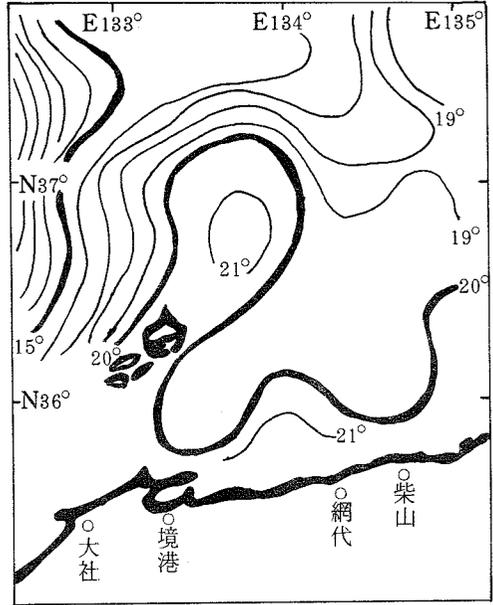


昭和49年8月上旬50m層

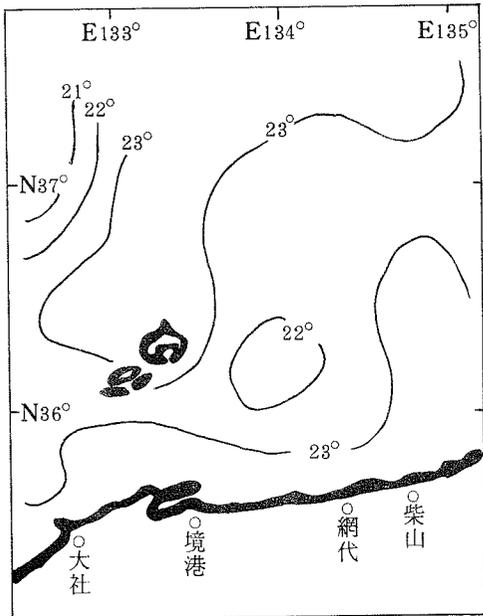
図-13-(2) 鳥取県沖合の月別水温水平分布図



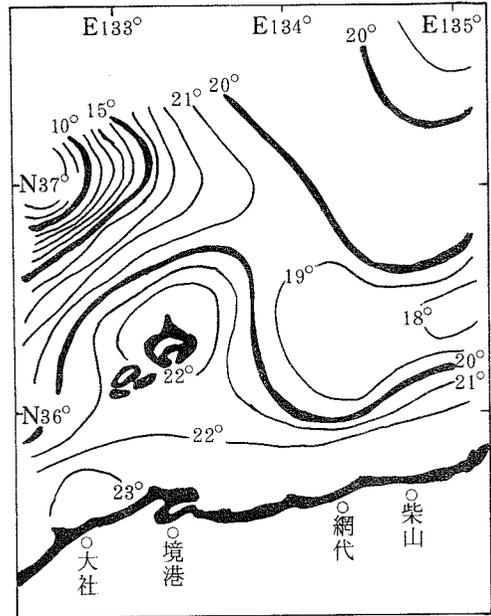
昭和49年9月上旬0 m層



昭和49年9月上旬50 m層

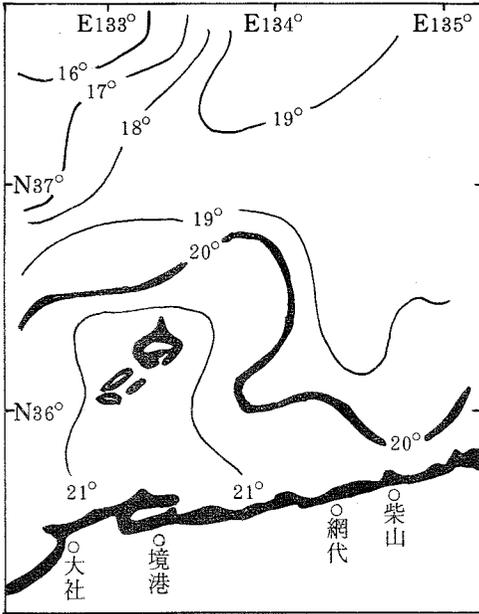


昭和49年10月上旬0 m層

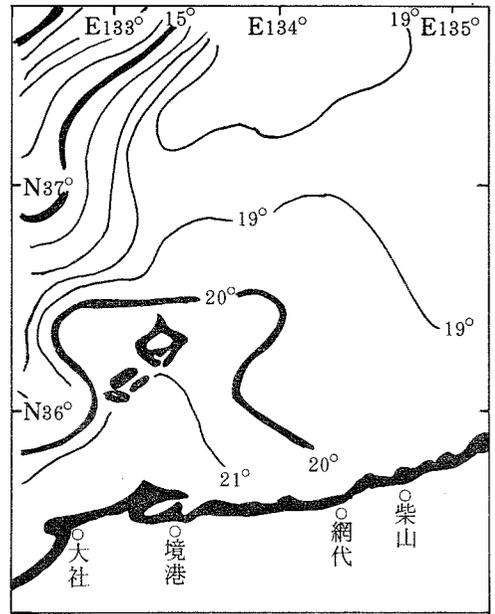


昭和49年10月上旬50 m層

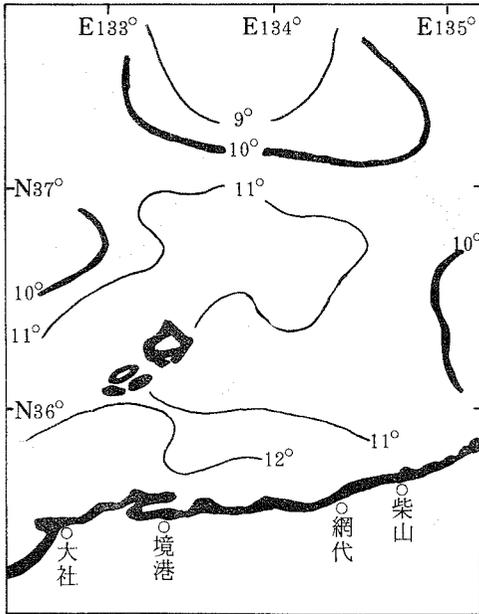
図-13-(3) 鳥取県沖合の月別水温水平分布図



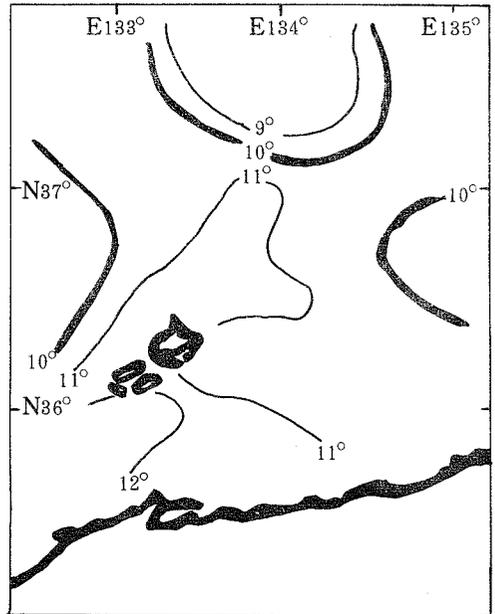
昭和49年11月上旬0 m層



昭和49年11月上旬50 m層



昭和50年3月上旬0 m層



昭和50年3月上旬50 m層

図-13-(4) 鳥取県沖合の月別水温水平分布図

時期 1974年5月1日→5月2日

観測定點		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
位置	N	35°40'	35°47'	35°53'	36°00'	36°07'	36°30'	36°40'	37°00'	35°40'	35°50'	
	E	133°20'	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	133°40'	〃	
日時分		1. 10.10	1. 11.20	1. 12.25	1. 13.30	1. 14.40	1. 17.40	1. 19.30	1. 22.30	2. 14.40	2. 13.20	
天候		c	c	c	c	c	c	bc	bc	bc	b	
気温		12.3	14.9	15.4	17.3	19.3	14.4	11.7	11.5	14.2	15.1	
風向風力		N3	N4	N4	N2	N2	N1	N1	SW2	NE3	S2	
海深		58	74	80	142	150	232	257			174	
海流												
水色		4	4	4	4	4	4					
透明度		12	16	13	12	13	15					
波浪・階級		N3	N4	N4	N2	N2	N1	N1	SW1	NE2	S2	
ウネリ		N2	N3	N2	N2	N2	N3	N3	N2	NE1	N1	
PL・採集形式		稚(特)										
水 温 (C)	基準 水深 (M)	0	14.8	14.8	14.8	14.5	14.6	14.5	13.8	14.2	14.4	15.1
		10	14.60	14.75	14.58	14.52	14.57	14.35	13.81	14.23	14.4	15.0
		20	14.62	14.70	14.61	14.41	14.47	14.30	13.57	14.22	14.4	15.0
		30	14.60	14.66	14.49	14.40	14.52	14.10	13.40	14.23	14.3	14.9
		50	14.54	14.70	14.43	14.14	14.42	13.89	13.38	14.05	14.0	14.8
		75		14.65	14.47	14.01	14.30	12.74	12.83	13.42		14.4
		100				13.68	14.14	10.00	11.05	12.46		14.1
		150						9.27	9.10	9.93		
		200						8.42	7.41	6.37		
		300								0.70		
塩 分 (‰)	基準 水深 (M)	0	34.62	34.69	34.70	34.71	34.71	34.68	34.61	34.69		
		10	34.62	34.66	34.67	34.69	34.69	34.66	34.60	34.67		
		20	34.60	34.68	34.67	34.71	34.69	34.67	34.60	34.68		
		30	34.60	34.68	34.67	34.70	34.68	34.66	34.60	34.68		
		50	34.59	34.67	34.68	34.69	34.69	34.68	34.59	34.68		
		75		34.68	34.68	34.68	34.69	34.60	34.58	34.68		
		100				34.65	34.70	34.38	34.35	34.62		
		150						34.30	34.31	34.62		
200						34.29	34.41	34.15				
300								34.09				
PL・排斥水量												

時期 1974年5月1日→5月2日

観測定点		11	12	13	14	15	16	
位置	N	36°00'	36°20'	36°40'	37°00'	37°20'	37°20'	
	E	133°40'	〃	〃	〃	〃	133°20'	
日 時 分		2.12:10	2.09:50	2.07:30	2.05:10	2.02:40	2.01:00	
天 候		b	b	b	b	b	b	
気 温		14.6	13.4	12.8	10.1	10.5	11.1	
風 向 風 力		SE 2	S 1	S 1	S 2	S 2	SW 2	
海 深		176						
海 流								
水 色		4	4	4				
透 明 度		14	14	13				
波 浪 ・ 階 級		SE 1	SE 1	SE 1	S 2	S 1	NE 2	
ウ ネ リ		N 2	N 1	N 1	N 1	N	NE 1	
PL・採集形式		稚(特)	稚(特)	稚(特)	稚(特)	稚(特)	稚(特)	
水 温 (°C)	基 準 水 深 (M)	0	14.1	13.4	12.3	12.0	11.5	14.1
		10	14.1	13.1	12.3	11.9	11.4	14.02
		20	14.1	13.1	12.3	11.9	11.4	13.99
		30	14.0	12.0	12.0	11.8	11.2	13.90
		50	14.0	11.3	10.5	11.5	11.8	13.80
		75	13.6	10.0	9.5	10.2	10.1	13.28
		100	13.5	9.2	7.3	9.4	10.0	11.74
		150		4.0	3.2	7.0	9.4	8.44
		200			0.7	1.7	5.2	4.48
		300						0.72
塩 分 (‰)	基 準 水 深 (M)	0						
		10						
		20						
		30						
		50						
		75						
		100						
		150						
200								
300								
PL・排斥水量								

観測定点		1	
位置	N	37°00'	
	E	133°20'	
日 時 分		28.18:00	
天 候		c	
気 温		24.2	
風 向 風 力		NE 1	
海 深			
海 流			
水 色			
透 明 度			
波 浪 ・ 階 級		NE 1	
ウ ネ リ		N 4	
PL・採集形式		稚(N)	
水 温 (°C)	基 準 水 深 (M)	0	24.8
		10	24.50
		20	24.20
		30	22.51
		50	20.25
		75	16.68
		100	14.30
		150	5.72
		200	2.29
		300	0.78
塩 分 (‰)	基 準 水 深 (M)	0	33.24
		10	33.24
		20	33.23
		30	33.74
		50	33.95
		75	34.23
		100	34.35
		150	34.13
200	34.03		
300	34.07		
PL・排斥水量			

鳥取水試

観測線 第2次スルメイカー斉調査

時期 1974年8月22日→8月29日

2	3	4	5	18	19	20	21	22
37°30'	38°00'	38°30'	39°00'	39°00'	38°30'	38°00'	37°30'	37°00'
133°20'	133°20'	133°20'	133°20'	132°35'	132°35'	132°35'	132°35'	132°35'
22:00	29.01:45	05:53	09:43	23.15:45	11:30	07:30	03:25	22.23:30
c	c	c	c	c	c	c	c	b
24.2	24.1	23.3	25.2	23.5	24.7	25.3	24.0	23.8
NE 1	NE 1	NE 2	NE 3	NNE 5	NE 3	SW 3	SW 3	NE 2
			3	3	4	3		
			16	17	15	15		
NE 1	NE 1	NE 1	NE 3	NNE 5	NE 3	SW 3	SW 3	NE 2
N 4	N 4	N 4	N 3	NNE 4	NE 2	SW 2	SW 1	NE 1
稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)
24.5	24.3	22.5	22.8	25.0	25.0	25.4	25.2	25.8
24.24	24.3	22.5	22.8	24.39	24.80	25.28	25.31	25.49
24.41	21.0	22.4	12.5	14.02	22.88	22.06	18.73	19.91
19.70	18.2	17.0	7.8	8.09	13.88	17.14	17.40	17.20
15.72	16.0	15.3	6.5	4.41	8.41	15.54	14.52	15.05
13.67	14.2	13.0	4.0	1.78	5.12	14.36	11.38	12.17
10.63	11.3	9.5	2.3	1.45	3.84	10.91	9.23	7.32
5.83	9.3	4.3	1.3	0.71	3.72	6.14	3.16	2.83
2.17	7.6	2.0	1.0	0.57	1.09	2.54	1.65	1.63
	250	250	250					
0.74	4.2	1.3	0.7	0.36	0.55	0.37	0.75	0.54
33.54				33.87	33.61	33.26	32.79	32.86
33.48				33.86	33.57	33.31	32.77	32.90
33.51				33.93	33.57	33.39	33.46	32.86
33.54				33.93	33.81	33.78	34.35	34.42
33.99				34.06	34.15	34.34	34.40	34.30
34.55				34.07	34.06	34.36	34.36	34.22
34.41				34.10	34.00	34.24	34.25	34.14
34.16				34.12	34.00	34.11	34.04	34.02
34.06				34.13	34.01	34.04	34.02	34.02
34.06				34.09	34.02	34.02	34.02	—

st 0m水温  
 a 24.4  
 1a 24.7  
 2a 24.6  
 3a 24.0  
 4a 23.3  
 18a 24.5  
 19a 25.2  
 20a 25.5  
 21a 25.6  
 c 25.4  
 d 26.0

時期 1974年8月28日→9月5日

観測定点		1	2	3	4	5	6	7	
位置	N	35°40'	35°47'	35°53'	36°00'	36°07'	36°30'	36°40'	
	E	133°20'	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
日時分		30. 11:40	10:37	09:10	08:20	07:00	28. 13:30	15:00	
天候		b	b	b	b	c	c	c	
気温		26.5	25.9	25.7	25.2	25.4	24.3	26.5	
風向風力		E 1	E 2	E 3	E 3	E 3	NE 1	NE 1	
海深							220	242	
海流									
水色							3	3	
透明度							15	15	
波浪・階級		E 1	E 2	E 3	E 3	E 3	NE 1	NE 1	
ウネリ		E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	NE 1	NE 1	
PL・採集形式		稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	
水温 (°C)	基準水深 (M)	0	25.0	24.9	25.3	25.3	25.0	24.4	24.9
		10	23.21	24.58	25.13	25.4	24.88	24.28	24.39
		20	21.43	24.39	25.09	25.05	24.36	23.79	24.46
		30	20.41	21.31	21.79	21.83	21.05	21.49	23.77
		50	19.28	19.38	19.75	19.72	19.60	20.04	19.73
		75				17.71	16.95	17.22	17.37
		100				16.62	16.01	14.11	15.38
		150						3.82	5.60
		200						1.42	1.31
		300							
塩分 (‰)	基準水深 (M)	0	32.76	33.14	33.52	33.48	33.27	33.60	33.36
		10	33.72	33.47	33.49	33.49	33.23	33.56	33.35
		20	34.03	33.58	33.52	33.51	33.40	33.59	33.40
		30	34.09	33.99	33.87	33.77	33.78	33.78	33.58
		50	34.15	34.12	33.14	33.91	34.05	34.13	34.06
		75				34.17	34.31	34.20	34.29
		100				34.30	34.44	34.43	34.45
		150						34.14	34.17
200						34.08	34.07		
300									
PL・排斥水量									

8	9	10	11	12	13	14	15
35°40'	35°40'	35°50'	36°00'	36°20'	36°40'	37°00'	37°20'
133°20'	133°40'	''	''	''	''	''	''
18:00	4. 14:10	4. 15:50	9. 4. 17:25	4. 19:53	4. 22:20	5. 0:45	5. 03:10
c	c	c	c	b	b	b	bc
24. 2	28. 9	26. 5	26. 4	24. 1	23. 0	22. 7	22. 1
NE1	E1	E1	W3	W1	W2	SW3	SW2
	70	144	170				
	3	3	3				
	20	20	16				
NE1	E1	E1	W3	W1	W2	SW3	SW2
NE4	E1	E1	W2	W1	W1	W1	W1
稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)	稚 (N)
24. 8	25. 0	24. 0	24. 5	24. 3	24. 3	24. 1	24. 4
24. 50	23. 0	23. 2	24. 2	23. 6	24. 3	24. 0	24. 2
24. 20	22. 8	22. 8	23. 5	22. 0	24. 3	24. 0	24. 0
22. 51	22. 5	22. 5	22. 0	20. 5	24. 2	23. 8	24. 0
20. 25	22. 2	18. 2	20. 0	17. 5	21. 2	21. 0	19. 5
16. 68		18. 0	19. 0	17. 5	17. 5	16. 4	16. 0
14. 30		16. 8	15. 0	14. 2	14. 5	15. 0	13. 0
5. 72		5. 5	5. 0	5. 6	6. 0	8. 5	6. 5
2. 29				4. 2	1. 8	4. 5	2. 7
0. 78					1. 0	2. 0	1. 8
33. 24							
33. 24							
33. 23							
33. 74							
33. 95							
34. 23							
34. 34							
34. 10							
34. 03							
34. 07							

時期 1974年10月3日→10月4日

観測定点		1	2	3	4	5	6	7	
位置	N	35°40'	35°47'	35°53'	36°00'	36°07'	36°30'	37°00'	
	E	133°20'	//	//	//	//	//	//	
日時分		3. 10:28	3. 11:32	3. 12:35	3. 13:35	3. 14:38	3. 17:30	3. 19:10	
天候		r	c	c	c	c	c	c	
気温		21.3	20.6	22.3	22.5	23.1	21.4	21.6	
風向風力		NE 1	NE 1	S 2	S 2	W 3	W 3	W 4	
海深		58	72	110	140	145	220		
海流色									
水色			3	3	3				
透明度			19	14	15				
波浪・階級		NE 1	NE 1	S 2	S 2	W 3	W 3	W 4	
ウネリ		NE 3	NE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	W 3	
PL・採集形式		稚   (N)							
水 温 ( $^{\circ}$ C)	基準水深 (M)	0	23.4	23.3	23.0	22.8	23.3	23.2	23.2
		10	23.45	23.36	22.93	22.74	23.16	23.32	23.41
		20	23.46	23.80	22.20	22.22	23.23	23.41	23.41
		30	23.48	23.04	22.23	22.78	23.29	23.29	23.30
		50	22.92	22.36	21.88	21.07	22.38	22.57	19.96
		75			18.51	18.32	18.62	21.47	17.36
		100			16.57	16.21	16.44	18.34	15.91
		150						14.02	11.03
		200						7.46	3.26
		300							
塩 分 (%)	基準水深 (M)	0	33.40	33.40	33.51	33.44	33.30	33.30	33.23
		10	33.38	33.40	33.49	33.42	33.29	33.27	33.14
		20	33.38	33.42	33.49	33.42	33.37	33.32	33.33
		30	33.37	33.46	33.48	33.40	33.43	33.38	33.33
		50	33.54	33.67	34.09	33.83	33.62	33.63	33.85
		75			34.18	34.19	34.12	33.83	34.30
		100			34.26	34.27	34.30	34.13	34.21
		150						34.35	34.21
		200						34.18	33.97
300									
PL・排斥水量									

8	9	10	11	12	13	14	15	16
37°00'	35°40'	35°50'	36°00'	36°20'	36°40'	37°00'		
133°20'	133°40'	//	//	//	//	//		
3. 22:10	4. 10:30	4. 09:05	4. 07:40	4. 05:05	4. 02:50	4. 0:30		
c	c	c	c	c	c	c		
21. 0	21. 0	19. 4	18. 7	17. 6	20. 5	20. 5		
W5	NNW3	NNW3	NNW4	NW4	NW3	W4		
	3	3						
	17	18						
W5	NNW3	NNW3	NNW4	NW4	NW3	W4		
W2	NNW2	NNW2	NNW3	NW3	NW2	W3		
稚 (N)	稚 (N)							
23. 3	23. 2	22. 8	22. 2	22. 3	23. 0	22. 5		
23. 40	23. 2	22. 8	22. 2	22. 4	23. 0	22. 5	欠	欠
23. 40	23. 2	22. 8	22. 2	22. 4	23. 0	22. 5	測	測
23. 44	23. 2	22. 8	22. 2	22. 4	22. 9	22. 5		
17. 62	22. 8	21. 8	20. 7	20. 2	19. 7	18. 7		
15. 49		18. 2	16. 5	18. 1	17. 0	16. 7		
13. 18		16. 7	15. 4	15. 0	15. 5	15. 5		
6. 55		9. 5	11. 7	11. 5	12. 7	11. 0		
2. 16				5. 2	5. 7	5. 2		
					250	250		
0. 50					2. 0	2. 0		
33. 01								
33. 01								
33. 30								
33. 20								
33. 71								
34. 06								
34. 28								
34. 06								
34. 99								
34. 01								

時期 1974年10月30日→11月7日

観測定点		1	2	3	4	5	6	7	
位置	N	35°40'	35°47'	35°53'	36°00'	36°07'	36°30'	36°40'	
	E	133°20'	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
日時分		10.30.10:15	30.11:15	30.12:25	30.13:25	30.14:10	7.08:40	7.06:47	
天候		c	c	c	c	c	b	bc	
気温		18.8	19.6	17.6	19.2	19.1	17.0	15.2	
風向風力		SW3	SW4	SW4	SW4	SW4	NE1	ENE1	
海深									
海流									
水色		3	3	3	3	3	3		
透明度		15	15	13	17	14	13		
波浪・階級		SW3	SW4	SW4	SW4	SW4	NE1	ENE1	
ウネリ		SW1	SW2	SW3	SW2	SW2	NE1	ENE1	
PL・採集形式		稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	稚(N)	
水 温 (C)	基準水深 (M)	0	21.3	21.6	21.7	21.2	21.2	20.0	19.1
		10	21.93	21.76	21.7	21.49	20.96	20.27	19.32
		20	21.41	21.72	21.69	21.38	20.99	19.99	19.24
		30	21.47	21.68	21.81	21.20	20.91	19.87	19.00
		50	21.51	21.75	21.72	21.10	20.81	19.39	18.94
		75			21.44	19.99	20.17	18.98	17.55
		100			20.95	17.69	18.10	16.52	15.20
		150			19.35			9.45	9.20
		200						2.44	3.08
		300							0.36
塩分 (‰)	基準水深 (C)	0	33.61	33.69	33.71	33.66	33.63	33.73	33.75
		10	33.57	33.68	—	33.66	33.59	33.70	33.72
		20	33.57	33.69	33.69	33.65	33.63	33.72	33.71
		30	33.58	33.69	33.69	33.61	33.66	33.71	33.70
		50	33.57	33.69	33.69	33.59	33.70	33.71	33.82
		75			33.67	33.95	33.93	33.71	34.21
		100			33.64	34.17	33.90	34.27	34.39
		150			33.99			34.21	34.23
200						34.00	34.01		
300							34.00		
PL・排斥水量									

8	9	10	11	12	13	14	15	16
37°00'	35°40'	35°50'	36°00'	36°20'	36°40'	37°00'	37°20'	37°20'
133°20'	133°40'	''	''	''	''	''	''	133°20'
7. 04:10	6. 11:07	6. 12:27	6. 15:40	6. 16:07	6. 18:07	6. 20:40	6. 23:00	7. 01:15
b	c	c	c	c	c	bc	b	b
15. 2	15. 5	17. 0	19. 5	17. 2	16. 5	15. 8	16. 2	16. 3
NE 1	NE 2	NE 2	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1	NE 1
	3	3	3	3				
	12	15	14	12				
NE 1	SE 2	NE 2	NE 3	NE 3	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1
NE 1	SE 1	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 1	NE 1	NE 1
稚 (N)								
18. 8	20. 5	21. 0	19. 6	20. 7	20. 5	18. 7	19. 5	20. 00
19.02	20. 5	21. 0	19. 7	20. 8	20. 4	18. 7	19. 5	19. 99
18. 91	20. 5	21. 0	19. 5	20. 7	20. 3	18. 7	19. 4	20. 01
18. 98	20. 5	21. 0	19. 5	20. 7	20. 0	18. 7	19. 0	20. 26
18. 91	20. 5	20. 7	19. 4	20. 7	19. 7	18. 9	18. 9	20. 21
18. 69		19. 5	19. 0	20. 2	17. 7	18. 5	18. 9	18. 08
15. 78		18. 5	18. 0	15. 2	16. 0	16. 5	16. 7	15. 47
10. 91		7. 7	6. 7	9. 7	12. 5	14. 0	12. 2	8. 16
3. 36				2. 9	5. 7	8. 0	6. 7	3. 23
					250	250	250	
0. 71					2. 3	3. 7	1. 9	0. 99
33. 72								33. 82
33. 71								33. 77
33. 67								33. 77
33. 69								33. 78
33. 73								33. 78
33. 90								34. 27
34. 31								34. 16
34. 30								34. 07
34. 00								33. 96
33. 98								33. 77

時期 1975年2月28日→3月3日

観測定点		1	2	3	4	5	6	
位置	N	35°40'	35°47'	35°53'	36°53'	36°07'	36°30'	
	E	133°20'	//	//	//	//	//	
日時分		28 10:00	28 11:00	28 12:00	28 13:05	28 14:07	2 06:43	
天候		c	c	c	c	c	bc	
気温		8.0	8.0	9.0	9.6	9.2	8.2	
風向風力		NW5	NW5	NW5	NW4	NNW4	N1	
海深		60	73	90	142	154	234	
海流								
水色		4	4	4	4	4	3	
透明度		13	13	13	15	13	17	
波浪・階級		NW5	NW5	NW5	NW4	NW5	N1	
ウネリ		NW3	NW3	NW4	NW3	NW4	N3	
PL・採集形式		稚 (特)	稚 (特)					
水 温 (C)	基準水 深 (M)	0	11.9	12.2	12.3	10.4	10.3	11.8
		10	11.9	12.36	12.20	10.93	10.69	12.02
		20	11.9	12.59	12.20	10.98	10.65	11.90
		30	11.9	12.42	12.62	11.04	10.83	11.92
		50	11.9	12.43	12.59	11.01	10.76	11.95
		75			12.48	11.03	10.81	11.91
		100				11.01	10.78	11.50
		150					10.67	11.11
		200						2.36
		300						
塩 分 (‰)	基準水深 (M)	0		34.47	34.48	34.14	34.09	34.37
		10		34.45	—	34.14	34.07	34.34
		20		34.47	34.47	34.15	34.07	34.37
		30		34.47	34.47	34.14	34.07	34.38
		50		34.46	34.47	34.14	34.07	34.37
		75			34.47	34.12	34.09	34.36
		100				34.12	34.07	34.29
		150					34.07	34.21
		200						34.04
300								
PL・排斥水量								

7	8	9	10	11	12	13	14
36°40'	37°00'	35°40'	35°50'	36°00'	36°20'	36°40'	37°00'
133°20'	133°20'	133 40'	//	//	//	//	//
2. 08:30	2. 11:00	2. 23:00	2. 21:50	2. 20:48	2. 18:10	2. 15:48	2. 13:15
bc	b	c	c	c	c	c	c
9. 4	13. 0	6. 8	6. 6	6. 0	6. 3	7. 3	11. 0
N 1	NNW 2	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 2	NE 1
270			145	174	200		
3	3						
17	16						
N 1	N 2	SE 3	SE 3	SE 4	SE 4	SE 4	NE 1
N 3	N 3	S 1	N 1	SE 2	N 2	N 3	N 3
稚 (特)							
10. 5	11. 0	12. 0	11. 9	10. 5	10. 8	11. 5	11. 0
10. 65	11. 00	12. 0	11. 9	10. 5	10. 8	11. 5	11. 1
10. 84	11. 08	12. 0	11. 9	10. 5	10. 8	11. 5	11. 0
10. 78	11. 09	11. 7	11. 8	10. 5	10. 8	11. 5	11. 0
10. 78	10. 94	11. 5	11. 2	10. 5	10. 8	11. 5	11. 0
10. 79	10. 50		10. 8	10. 5	10. 7	11. 5	11. 0
10. 67	10. 81		10. 5	10. 5	10. 7	11. 5	11. 0
10. 73	10. 55		10. 5	10. 5	10. 7	11. 1	10. 8
2. 57	3. 78					7. 7	7. 5
						250	250
	1. 11					1. 7	1. 9
34. 17	34. 23						
34. 11	34. 23						
34. 12	34. 23						
34. 11	34. 24						
34. 12	34. 24						
34. 12	34. 24						
34. 11	34. 25						
34. 12	34. 15						
34. 13	34. 06						
	34. 05						

表一 1 1974年境港巾着網漁獲高(大・中型)

((内は%))

月	かたくち		まいわし		うるめ		さ		あ		じ		その他	
	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)
1	16	176	38 (1)	418	45 (1)	495	6,159 (95)	67,681	218 (3)	2,341	19	209		
2	240 (5)	2,308	290 (6)	2,788	139 (3)	1,337	8,271 (69)	31,452	451 (10)	4,337	340 (7)	3,269		
3	103 (5)	1,609	235 (11)	3,672	66 (3)	1,031	1,362 (66)	21,281	271 (13)	4,234	20 (1)	313		
4	188 (1)	1,279	718 (5)	4,884	52 (1)	354	12,335 (92)	83,912	74 (1)	503	5	34		
5	155 (1)	468	253 (2)	764	200 (1)	604	14,252 (95)	43,057	217 (1)	656				
6	6	20	430 (3)	1,405	555 (4)	1,814	13,416 (93)	43,843	21	69	5	16		
7	51 (1)	192	894 (13)	3,374	686 (10)	2,589	4,761 (67)	17,966	525 (7)	1,981	195 (2)	736		
8	5	35	1,565 (73)	10,944	2	14	160 (7)	1,119	286 (13)	2,000	142 (7)	993		
9	307 (2)	1,000	9,330 (64)	30,490	1,251 (9)	4,088	1,994 (14)	6,516	1,698 (12)	5,549	47	154		
10	493 (4)	2,191	8,566 (68)	38,071	467 (4)	2,076	772 (6)	3,431	2,232 (18)	9,920	89 (1)	396		
11	175 (1)	550	7,260 (89)	22,830	1,407 (7)	4,424	4,012 (21)	12,616	5,360 (28)	16,855	562 (8)	1,767		
12	0		13	69	32	170	16,689 (87)	88,779	2,372 (12)	12,617	50	266		
計	1,739 (1)	699	29,592 (23)	11,894	4,902 (3)	1,970	79,133 (61)	31,826	13,720 (11)	5,514	1,474 (1)	592		

月	総漁獲 高(ト)	延出漁 統数	1日1統 当り(kg)
1	6,490	91	71,319
2	4,731	104	45,490
3	2,057	64	32,141
4	13,372	147	90,966
5	15,077	331	45,550
6	14,433	306	47,167
7	7,112	265	26,838
8	2,160	143	15,105
9	14,627	306	47,800
10	12,619	225	56,084
11	18,776	318	59,044
12	19,156	188	101,893
計	130,610	2,488	52,296

表一2 1974年境港市着網漁獲高(小型)

(( )内は%)

月	かたくち		まいわし		うるめ		さ		あ		その他	
	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)
1	63 (22)	2,864	37 (13)	1,682	2 (1)	91	186 (64)	8,455	0	4 (1)	12	
2	300 (58)	12,000	108 (21)	4,320	41 (8)	1,640	16 (8)	640	55 (10)	—		
3	583 (67)	12,956	180 (21)	4,000	38 (4)	844	10 (1)	222	56 (7)	—		
4	342 (16)	4,071	1,464 (66)	17,429	27 (1)	321	376 (17)	4,476				
5	195 (15)	1,822	521 (41)	4,869	123 (10)	1,157	247 (19)	2,308	104 (8)	94 (7)	879	
6	6	34	1,047 (37)	5,849	116 (4)	648	1,451 (52)	8,106	130 (5)	67 (2)	374	
7	226 (6)	717	2,765 (70)	8,778	57 (1)	14	510 (18)	1,619	135 (3)	264 (7)	838	
8			1,404 (72)	7,757	4	22	18 (1)	99	45 (2)	249	2,707	
9	30 (1)	152	1,037 (48)	5,237	145 (7)	732	293 (14)	1,480	187 (9)	944	2,323	
10	71 (8)	397	922 (45)	5,150	53 (3)	296	64 (3)	358	144 (7)	805	4,520	
11	8 (1)	75	233 (22)	2,198	54 (5)	509	27 (3)	254	250 (23)	2,358	4,679	
12	277 (67)	4,775	0		0		7 (2)	121	86 (21)	1,483	724	
計	2,101 (11)	1,401	9,718 (50)	6,483	660 (3)	440	3,205 (16)	2,138	1,192 (6)	795	2,726 (14)	1,818

月	総漁獲 高(ト)	延出漁 統数	1日1統 当り(kg)
1	292	22	13,273
2	520	25	20,800
3	868	45	19,289
4	2,209	84	26,298
5	1,284	107	12,000
6	2,817	179	15,737
7	3,957	315	12,575
8	1,961	181	10,834
9	2,152	198	10,869
10	2,063	179	11,525
11	1,068	106	10,075
12	412	58	7,103
計	19,603	1,499	13,077

表一 3 1975年境港市着網漁獲高(大・中型)

(注・()内は%)

月	かたくち		まいわし		うるめ		さば		あじ		その他	
	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)
1	17,434	0	1	8	0	17,369 (100)	140,073	64	516	0		
2	2,288	0	1	23 (1)	0	2,271 (99)	52,814	16	372	0		
3	8,648	76 (1)	657 (8)	6,844	21	7,685 (89)	80,052	207 (2)	2,156	2		21

月	総漁獲 高(ト)	延出漁 統数	1日1統 当り(kg)
1	17,434	124	140,597
2	2,288	43	53,209
3	8,648	96	90,083

表一 4 1975年境港市着網漁獲高(小型)

(注・()内は%)

月	かたくち		まいわし		うるめ		さば		あじ		その他	
	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)	漁獲高 (ト)	1日1統 当り(kg)
1	199 (76)	5,528	0		0	21 (8)	583	0	41 (16)	139		
2	110 (48)	4,074	92 (41)	3,407	0	3 (1)	111	0	22 (10)	815		
3	285 (27)	6,628	534 (51)	12,419	0	159 (15)	3,698	56 (5)	1,302	15 (1)		349

月	総漁獲 高(ト)	延出漁 統数	1日1統 当り(kg)
1	261	36	7,250
2	227	27	8,407
3	1,049	43	24,395