

# 漁業経済学会短信

No. 10  
66. 8

八、関西のカマボコ製造業の問題点

兵庫県防勢中

吉木武一

九、生産地における水産物の流通形態

北海道大学大学院 池田均

十、沖合底曳繩漁業の生産性と収益性

水産庁企画課 井上和夫

の十人による報告が行われた。

統いて六月十日の第一日目のシンポジウムでは、

一、漁業生産力展開の自然的技術的制約

1 小零細漁業存立試論！

北海道立総合経済研究所 工藤勲

二、沿岸漁業の問題点

長崎県経済研究室 秋山博一

三、水産統計からみた沿岸漁業の現状

農林省水産統計課 小松昭介

四、沿岸漁業の動向と問題点

昭和四十年度会計報告、および昭和四十一年度予算案は、原案どおり総会において承認されました。その概要は別表のとおりです。なお、その前に会則の一部変更が承認されました。つまり会費を従来年額二二〇〇円であつたものを、印刷費、通信費等の諸物価の値上げに伴い、一五〇〇円にす

〇〇円とし」を、「個人会員の会費は年額一五〇〇円とし」と改正したい旨をはかり満場一致で可決された。統いて「漁業経済学会」を「水産経済学会」と名称変更した旨の動議が出されたが、

来年の学会まで各会員が検討した上で、討議する旨決定した。

その夜は日大附近の「桃園」で懇親会が行われ会員約三〇名に、農林水産會議事務局長・久宗高（現水産庁長官）が出席され、歓談に時のたつのを忘れた。三日目の十一日には水産加工のイクスカーションで、カマボコの「大寅」、珍味の「浜藤」、大洋漁業月島工場の電子計算機室を見学し、無事に本年度大会の全日程を終つたのである。（M 記）

## 会計報告

- 一、庄内浜における漁民層の分解と出稼 山形県加茂水産高校 土井秀夫
- 二、漁業における埋立補償の経済的問題 内海区水産研究所 長谷川彰
- 三、漁民運動からみた沿岸漁業 西村章作
- 四、日本漁業の就業構造 東京大学大学院 堀口健治
- 五、マグロ漁船の水揚労働について 岩崎繁野
- 六、中小漁業の雇用改善について 淡水区水産研究所 平沢豊
- 七、漁業協同組合学校 近世漁業の村落への影響 赤津久夫
- 八、三重県成徳中 和田勉

るといふものです。従つて会誌の販売単価も三〇〇円から四〇〇円に値上げすることになりました。

昭和四十年度の会費納入状況は極めて悪く未収金は合計一七万円にものぼつております、このまゝでは、会誌の定期的な刊行もむずかしくなつております。未納者には、たびたび督促状を出しておりますが、学会の発展のために、早速会費を納入されるようお願い致します。また、四十一年度の会費一五〇〇円もなるべく早く納入されるようお願い致します。

(会計担当理事)

### 真珠産業の現況と将来の方向

わが国の真珠輸出は、農林水産物の輸出金額の一〇%を占め、世界市場のはとんどを占有している重要な産業である。特に戦後の発展は沿岸漁民の生業として重きをなしている。沿岸漁業の主柱となる養殖業の中に占める割合は三八%（昭三八年）である。急速に発展した業界は、密殖、品質、価格、イミテーション、ヨンバール等の諸問題がある。本書は、概説、現況、将来の方向に沿つて述べた真珠白書として、水産庁振興課が中心になつて執筆したものである。

(発行 日本真珠振興会  
東京都中央区京橋三ノ七)

### 昭和四十年度決算額と昭和四十一年度予算額

	(支 出)	昭和四十年度 決算額		昭和四十一年度 予算額	
		会 誌 売 上 料 費	会 誌 壳 付 費	会 誌 売 上 料 費	会 誌 壳 付 費
計	特別会計より繰り入れ	三五三六〇〇	三一四二〇〇	六五〇〇〇〇	一七〇〇〇〇
前年繰越		二五〇〇〇〇	二五〇〇〇〇	三〇〇〇〇〇	三〇〇〇〇〇
借入		七六六八〇〇	七六六八〇〇	一〇〇〇〇〇	一〇〇〇〇〇
会 誌 印 刷	会 誌 發 送	一一一三一六	一一一三一六	八三〇五	八三〇五
事 務 局	事 務 局	四四六六一	四四六六一	四八七三	四八七三
大 會 經 費	大 會 經 費	一四七四二〇	一四七四二〇	九九四八七三	九九四八七三
雜 費	雜 費	一〇〇六〇	一〇〇六〇	一〇〇〇〇	一〇〇〇〇
負 擔	負 擔	三二一二六〇	三二一二六〇	四八〇〇〇〇	四八〇〇　〇
大 會 經 費	大 會 經 費	九五五六七	九五五六七	六〇〇〇〇〇	六〇〇　〇〇
未 払 分 支 払	未 払 分 支 払	一〇八〇〇	一〇八〇〇	一六〇〇〇〇	一六〇　〇〇
特別会計繰り入れ	特別会計繰り入れ	四六六八〇〇	四六六八〇〇	一〇五〇〇〇	一〇五　　〇
次年度へ繰り越し		九九四八七三	九九四八七三	一九八七三	一九八七三

## 学会名称の変更について

### 地方通信

#### 常任理事会

本年度総会において、一理事より、漁業経済学会の名称を変更して、「水産經濟学会」にしては如何との提案がなされ、本年一年間会員の意見を徴して、来年度総会において、提案の可否を決定することとなりました。

漁業經濟学会の名称は、過去一二年の風雪に耐え、会員に親しまれ、外部に対してもようやく認識されるようになりました。この名称を変更するのは、会員の中に多くの愛憎の情があると思われます。

一方、会員の研究活動範囲が広まり、且、社会経済情勢の変化によつて、会に要請される研究内容は、漁業のわくを越え、水産物の食品、非食品加工、養殖飼料、関連産業、とかゝる事情のもとに、学会名を水産經濟学会と改称することは会の実質的な活動の名称への反映となり、特に外部に対して、より効果的と考えられるというのが提案の主旨であります。

このことについて、会員諸兄はどう考えられるか、賛否のご意見を本部迄、葉書でよせられるようお願ひします。

営の観点から、経済的最適漁獲努力量を求めるようという試みである。

第二回 一一・一九日

「日韓漁業交渉の問題点」

報告者 日本朝鮮研究所

寺尾五郎 日本社会党

手島 博

在京の会員といつても全部が出席することも不可能なので、申込制をとつて、申込のあつた会員にのみ連絡をしています。現在五〇名余りが登録され、会は二七三〇名が出席しています。会員は年二〇〇円徵集し通信連絡、講師謝礼等に當て、世話人は、井上和夫、西村章作、今村弘二が當つています。

現在迄の活動は、下記研究会を開きました。  
第一回 一〇・一六日  
「主要許可漁業の生産性と収益性」  
報告者 水産庁企画課 浅田陽治他二名  
第二回 二・一九日  
「水産物輸入の諸問題」  
報告者 水産庁企画課 岩崎寿男  
第三回 二・一九日  
「水産物輸入の諸問題」  
報告者 水産庁企画課 岩崎寿男

要旨一漁業管理に対する経済学的接近の試みとして、遠洋マグロ、沖合底びき、大中型まき網の三業種について経済的漁獲努力を階層別海区別に推計し、投入された経済的漁獲努力と物的生産性及びその相関を分析した。これは從来、資源研究から最大限持続的生産量(M・S・Y)を求めてきたのに對し、経手段方法を検討した。(井上記)

第四回 七・九月

### 「中國漁業交流報告」

報告者 全漁連

浜崎礼三

井出漁業使節団員として中華人民共和国を訪れた帰朝報告。

次回予定 九月

### 「コールドチエンについて」

需要研究所 石井金之助

### 金沢を中心とした北陸四県

日水研より内橋、西村の両氏、金沢大学より蔽内氏が去つてよりすでに久しい。三氏の活躍が活発であつただけに、残されたわれわれには大きな支柱を失つた感がして仕方ないといふのが本音である。日本海側、とくに北陸は、新潟、富山、石川、福井の四県をとつてみると、わずか八名であり、会員の層の薄さを物語るとともに、この地方に根をおろしには万障を繰合させて出席するよう努めてはいるものの、時として出席出来ないこともあるという有様、在京の理事の方々より日本海側諸県に支部を作れないものかといわれたり、会員の獲得を命ぜられても、その期待に

応えるような体制作りすらも出来ぬまゝに過ぎたというのが、この数年間の北陸地方の実情である。私自身、毎年夏期休暇を利用して、主として北陸地方の漁村の実態調査をするが、その際、各県の水産課を訪問する際に、主として北陸型の漁村の性質を浮彫りにしてみたいと思つてゐる。近いいろいろお世話になる水産課の方々が、本会の会員であつたらどんなに心強いくことであろうし、便宜であろうかと思つてもみる。折にふれて入会をすゝめることもあるが、私のすゝめ方がまずいせいか、いまだかつて一度も成功したことがないのは残念なことである。数少い会員の中から、最近の研究成果を私の知り得た範囲内で紹介すると、杉山ふみ氏（金沢二水高）は五月十四日、日本地理学会例会（金沢）で「戦後における日本海域の鰯刺網漁村の変貌」と題して講演した。これは主として、石川県の金石、大野漁村の実態調査を通じて、石川県の県外出漁の中心的存在として重きをなして来た鰯流刺網が衰退したことによつて、これらの漁村がどのように変質したかをダイナミックにとらえて分析している。これは間もなく、日本地理学会機関紙「地理学評論」に投稿され、後日発表される予定である。かく申す私も、この数年来の持病になやまされながら、昨年夏と今夏、学生の卒業論文の指導を兼ねて、富山県魚津と

水見灘浦地区を実態調査し、定置漁業への依存からみた両漁村の対比を通じて、富山县の、さらに出来得れば北陸型の漁村の性格を浮彫りにしてみたいと思つてゐる。近づいてはよろこばしい限りである。ちなみに今夏の私の調査の際にお世話になつた湊農氏（水見市上伊勢）が入会されることになつたのは、会員の少ない北陸のものにてつてはよろこばしい限りである。ちなみに同氏は、永見市の商工会議所の会頭や教育委員長などをやつておられる。

柿本典昭  
（柿本典昭）  
七月二十一日から二十八日まで大阪府高等学校社会科研究会の一員として沖縄へ旅行してきました。現地解散を希望したのですが、教育委員会の指示により、残念ながら鹿児島港へ上陸後解散ということになりました。沖縄滞在はわずか七四時間でした。その間、

### 発展する沖縄のマグロ漁業

か、再来年、再び島に渡り「戦後の米軍支配下での水産業の歩み」を調査したいと思つています。

漁撈、養殖、加工合せて約一万人（第一種兼業を含む）が水産業に従事し、二四〇〇〇t（一九六五年の属人統計）を水揚しています。その中で最も重要な漁業はマグロ延繩で水揚数量の四一%、全額の四四%を占めています。これは一九六二年まで日本政府水産庁から五〇t以上のかツオ、マグロの許可枠が一四〇〇tに規制されていたのが、六二年に三、二五〇t、六三年にも同じく三、二五〇t増加され、六四年には一二〇〇〇tまでの範囲で自由に許可できる様になつたからです。一方、日本の三九型にあたる許可を必要とした許可は現在約八〇〇〇tでまだ四〇〇〇tも余裕があります。資金面でも、漁船建造に対する政府の融資（日本の農林漁業金融公庫と農林中央金庫をいつしよにした様な農林漁業中央金庫を通じて中小經營へ）も米国の融資（余剰農産物の売上金で設立した琉球開発金融公社を通じて大經營へ）も増額されたからです。自己資金一割、融資九割で一〇〇t以上のマグロ漁船を造った業者もいます。現在

五〇t以上のマグロ漁船は三〇隻あり、最大の船は四九三tですが、そのほとんどは沖繩で水揚はせず、焼津、清水、築地へ水揚したり、海外基地や大西洋操業です。このため、マグロは六二年までは三〇〇〇tも輸入していましたが、今では五〇〇〇tも輸出しています。六五年の水産物の需給は、輸出二二〇万弗に対しても輸入六七〇万弗ですが、その輸出の約七〇%はマグロです。潜水追込み漁業で有名な糸満は近代化がおくれ、漁業の中心は那覇へ移りました。地方の漁業者で漁船を大型化して沖合遠洋へ出漁する様になつたものは那覇泊港に集まりました。この港は商港ですが、東南の一角に琉球漁連と那覇地区漁協の魚市場や冷蔵庫があり、両市場の取扱量は沖繩水揚量（属人統計）の五〇%以上を占めます。経営t数二〇〇tを越える大經營は約十社あるが、最大の企業は大洋漁業と現地資本琉球食品の合弁である琉球漁業です。その構成は（一）水産經營学の概念、（二）組織論、（三）労務論、（四）中小漁業經營、（五）巨大水産会社の發展、（六）漁業經營の財務、（七）漁場管理、の各章よりなつていています。

五〇〇万弗の水産物輸入を減少させるため沿岸漁業を振興させて高級な底魚を鮮度保持して本土へ輸出したり、輸入している魚種を対象とした漁業に進出する必要を感じました。一九六六・八・一〇  
大阪府立桜塚高校 相沢 昂

## 新刊紹介

伊豆川・三島・大海原共著「水産經營学」  
水産学全集20（恒星社厚生閣 一六〇〇円）  
本書は水産企業体、殊に漁業企業体の發展過程を、技術的・組織的側面および資本制的展開の両側面から詳述したものである。  
佐藤 栄  
新 入 会 員  
済 晨

## 東南アジアを廻る

鹿島大 岩切成郎



敬 具

謹啓 六月十二日羽田発、わずか四週間のないした目的もない独り旅で、ご報告するほどことはありません。香港（九龍）の新ニアマツ魚市場を見物、タイでは中部サラブリ、ロブリなどの漁村一といつても雨季には定置や刺網の漁場に変貌一や、メナム河口・バンナムの小型トロール漁港など約一週間、マレインヤではベナン、マラッカを中心西海岸の漁村をいくつか走り廻つて二週間、その後フィリピンで一年半ぶりにマニラの街をぶらついた行程です。クワランブルで問答した水産局長とか、クワラサンガイバル（漁村）に住んでいるヘル大学漁村経済学者とか、それぞれ張切った人物もいます。

東南アジアの地に触れたのは三度目ですからそれなりの所感もありますが、それは別としてこんな自慰的な在り方では、何等の成果も期せない反省が強くなつて来ました。それでも金のはしさよという次第です。

マツ魚市場を見物、タイでは中部サラブリ、ロブリなどの漁村一といつても雨季には定置や刺網の漁場に変貌一や、メナム河口・バンナムの小型トロール漁港など約一週間、マレインヤではベナン、マラッカを中心西海岸の漁村をいくつか走り廻つて二週間、その後フィリピンで一年半ぶりにマニラの街をぶらついた行程です。クワランブルで問答した水産局長とか、クワラサンガイバル（漁村）に住んでいるヘル大学漁村経済学者とか、それぞれ張切った人物もいます。

東南アジアの地に触れたのは三度目ですからそれなりの所感もありますが、それは別としてこんな自慰的な在り方では、何等の成果も期せない反省が強くなつて来ました。それでも金のはしさよという次第です。

## 日本科学者会議発足

昨年七月一日に秋元寿恵夫氏ら一四名の科

学者が「科学者の全国組織についてよびかけ」を発表しました。この「よびかけ」は、日本の科学を正しく发展させ、科学者の社会的責任をはたすために、科学者の全国的な結集をうつたえたものです。

この「よびかけ」に対して、科学者の間に全国組織成の気運が高まり、幾度かの準備会議を経て、昨年一二月四日に「日本科学者会議創立発起人総会」が持たれました。その後各都道府県段階の支部結成が急がれ、本年五月末に第一回全国大会が行なわれ「日本科学者会議」が正式に発足したのです。

「日本科学者会議」の目的は会則に明記されておりますが、次の四つです。

- (1) 科学の自主的民主的發展につとめる。
- (2) 生活と権利をまもる。
- (3) 統一と團結を強める。
- (4) 他の進歩的運動との連帶をつよめる。

ベトナム情勢が重大化している現在、特に日本の科学者の統一が重要になつております。一人でも多くの科学者が「日本科学者会議」に結集することが望まれます。

（川崎 記）

算されます。会員は月二回刊の機関誌「科学者つうしん」と、隔月刊の機関誌「日本

の科学者」を受取ります。

科学者会議は創立以来まだ日が浅いのですが、すでにいろいろな活動を行なつて来ましたし、また行なつております。最初

「建国記念日」反対、原水禁、小選挙区制反対等のたたかいに取り組んでおります。すな

このようなたたかいとともに、一方では科学活動にも取り組んでおります。すな

わち、数度にわたる科学シンポジウムを行なった。また「科学者白書」および「公害問題」について委員会を作つて検討を続けております。さらに、松代地震については二度にわたつて調査団を派遣しました。

本部月七〇円で、これに支部費・分会費が加

所在地 東京都文京区湯島一九一六

TEL (八一二) 一四七二

## 海外トピックス

### 遠洋マグロに韓、台湾の進出

世界的なマグロ資源の不足の中に、アメリカの缶詰大資本は原料入手のため韓国、台湾の貧弱なマグロ漁業に資金援助をして乱獲をさせている。

アメリカのスター・キスト、パンキヤツブの缶詰独占企業は、両国の水産会社に融資、借款を与え、大型船を造らせ自社の系列下におき、サモア島方面に出漁させている。これには、日本の大商社が、両国に漁船のエンジンと資材更に水産技術の提供をせんとしている。この結果、日本のマグロ輸出価格は、両国との競合の結果、買叩かれ、更に乱獲の結果、魚体の小型化、漁獲高の低下が現れ、中小マグロ業者の経営は困難になつてゐる。

スペイン専管水域を設置

スペイン政府は、サワラ沖の今迄の領海六カイリの外に六カイリの専管水域を設ける準備をしている。ラス・バルマスには今秋以降日本のトロール船のベ七十隻が操業することになつており、この措置によつて大きな打撃を受ける。

## 水産学会紹介

水産学といふ範囲に入る學問は、その対象生物の種類と量、対象の場の広いことなどのため、研究の分野も広く、従つて学会活動も多岐にわたつてゐる。これを簡単に述べることは難かしいが、大雑把にいふと、漁撈製造、増養殖、資源、海洋などに関する実際的研究や、それに必要な基礎的研究の推進の役割を演じ、成果の発表の場を与えてゐる。会員数は約二〇〇〇人である。

### 水産研究者全国会議

(淡水研 里見至弘)

「水産学栄えて水産業する」という酷評さえある現在、漁業経済学的観点から、現在の技術の水準と研究の方向性について、相互の交流がかなり必要になる時機はそう遠くはないと思ひます。(会費年額一九〇〇円、入会者は水産学会員二名の推せんが必要)。

水産学とは、このようにはう莫としているためか、研究の方法論は、主として他の學問の水産生物への應用といふ形で行なわれている場合が多い。従つて、非常に実用的な研究の一方、他方では水産生物を用いたといふだけのアカデミックな基礎研究も同時に発表されたりしている。しかし、水産学が、水産業の将来の發展のためにといふ目標を掲げている限り、研究は、社会科学あるいは経済学的な観点からも討論されねばならないと考えられる。残念ながら、現在の研究が、将来の水産業に対してどのような意義を有し、どのように社会に働きかけてゆくであろうかといふ面は少なく、純粹に「自然科学的研究」の名のもとで行なわれてゐる結果も多いようであ

る。それらを推進するための諸活動を行なうことを盟としています。そして機関誌「水産科学」誌上での科学論の討論や、職域、支部での討議を軸に、広く水産科学者の廣場としてその役割を果しています。現在八海区水研はもとより、多くの大学水産学部・科、地方庁水試等の研究者、技術者を中心に、凡そ三〇〇名を超

る。

えるまでに育ちました。また第六期、第七期

の学術会議には、統一して選んだ代表を送っています。近來の国立研究機関を的とする研究阻害の事例や、研究体制の一方的改変など、

現実の社会、政治情勢のなかで生じている研究の自主性阻害をみると、水産研究者の全

国組織がその機能を充分に發揮し、科学本来の発展を目指とした民主的討論を経て、研究の自主性を曲げないための科学活動を推進することに意義があります。また当然科学者が組織的に果さねばならない役目と言えます。

(水産研究者全国会議事務局 宇佐美修造)

### 西日本漁業經濟学会

一〇月三・五日熊本で

西日本漁業經濟学会は第八回学会を 来る

一〇月三、四、五日に 熊本市手取本丁二四  
熊本県福祉会館で開催の予定であります。

三日は討論会「ノリ養殖業をめぐる諸問題」について、技術、經營、流通消費、輸入の面から問題提起がされます。四日は、個人報告、五日は天草方面の見学の予定です。

### 中国漁業代表団、九月に来日

中国漁業代表七名が、九月に漁業関係各界の著名人による歓迎委員会の招待で来日、一ヶ月間、東京、福岡、長崎、山口、広島、和歌山、三重、静岡の八県を訪問します。

## 民間研究所の活動

水産經營技術研究所 会員岡伯明、秋谷

重男、石川の三氏で テーマ ノリの生産費分析、漁業共済、中小漁業經營分析、冷凍魚の需要、利根川河口堰補償と多方面に汎つて研究調査をしている。

水産事情調査所 高橋富士夫、松田茂久

青柳四郎の三氏で本年度は二〇〇トン以上の中經營と協同組合組織の調査、昨年 ノリ流通の全国調査、マグロ延繩の賃金体系の変遷と影響の研究調査

需要研究所 会員石井金之助（沿審委員）

他五名で水産物を含めた食品の流通研究—冷凍魚需要流通の現状分析、高まりつゝある冷凍魚需要（農村地帯の実態）水、畜産物の需要測定等の調査研究を行つた。

### 編集後記

学会は一二年の歴史をもち、会員数も三〇〇名を超す組織となりました。一応定着したと言えましょう。今年の学会を振返ってみると、若干研究が行政に引づられていく印象を受けました。科学は権力からの干渉や影響を排して、探求さるべきです。この学会は巾広いので行政や資本の要請に答える研究もあるが一方で漁民のための研究も多くなされる

とが必要ではないかと考えます。同時に漁業を取巻く関連産業や漁業と対立する工業の動きなどから国民经济における水産業の位置づけ等も知る必要があると思います。これらが学会で総合されることによつて日本の水産業全体の正しい認識と今後の展望も得られると考えます。

次に会の財政状態です。最近の帳簿尻を見ると総て合せて一八万円の負債になつています。会員の会費納入が極端に悪く、前々年度、その前年度分も納入してない会員が何人かいることです。少く共、前年度分迄は完納しないと、会の運営は止つてしまふ（現に印刷屋に一号分の支払ができる、次号は原稿が集つてあるが印刷に入れられない）といううらうべき状態です。財政問題打開策として、種々の方法も考えられるとは言え、会員が会費を完納することが決であり、会の財政基礎を会員の出費に負う、第三者的出費等は二次的にのみあるといふことはその団体の自主独立のためには鉄則とも言えると考えます。このことは、多くの会員が水産関係諸団体の調査研究や職場の労働組合の経験を通じて認識させておられることがあります。どうか、学会活動ができるよう、未納の方は速かに滞納会費を納入して下さるよう願つております。

（西村）