

豊かで充実した老後を 漁業者年金

ひとりば万人のために、万人はひとりのために

9月号 No. 383

一部 10円

発行所 兵庫県漁業協同組合連合会
(財) 兵庫県水産振興基金
神戸市兵庫区中之島 2-2-1
TEL 681-6954~7
発行人 兵庫県漁業協同組合連合会

昭和六十三年 のり漁期スタート!

化推進・自己選別の徹底・推進強化・一斉撤去、張り込みの推進と決定され閉会された。これで「兵庫のり作る信用この一枚」をスローガンに、昭和六十三年度兵庫のり養殖のスタートとなった。

昭和六十三年 のり養殖安定対策決定

漁期対策決定

去る九月二日、兵庫 六十二年度ののり漁期結果について(報告) ② 県立水産会館大会議室において、県下ののり生産者代表出席のもと、昭和六十三年重点指導事項について、協会の養殖安定対策協議会総会が開催された。

協議に先立ち、兵庫 漁期対策については県の養殖安定対策協議会会長・兵庫県水産試験場長より、のり養殖をとりまく、厳しい現状・漁期対策の必要性について、挨拶の後、協議が行われた。

播磨地区漁婦連 幹部研修会開催

幹部研修会開催

去る八月二十六、二十七日の二日間わたりに、播磨地区漁婦連幹部研修会(津田小夜子会長他一、四二三名) 幹部研修会が、福良漁協(南淡町)並びに、五色町漁協(五色町)において開催されました。

この研修会は、淡路地区の漁業の現状と組合運営、また、婦人部における諸活動についてテーマを定め、地区



兵庫県・兵庫漁連連、播磨地区漁婦連ののり養殖研修会

昭和63年度 のり養殖研修会開催

兵庫県・兵庫漁連連、播磨地区漁婦連ののり養殖研修会が、九月九・十日の両日、姫路・播磨漁友会館および一宮町・淡路文化会館の両会場に県下海苔生産者二〇〇余人参加のもと開かれた。

県ののり漁場環境動向ののり養殖品種と原藻の選抜方法について、(兵庫のり研、永田誠一・上田隆敏両科長) ③本年度ののり養殖の取り組みについて(兵庫のり研駐在室長) ④のり流通・消費の動向(食品新聞社・中島茂明記者) ⑤海水の起源をさぐるのり漁場の水はどこからくるのか(中国工業技術試験所・藤原建紀主任研究官) で各講師より内容豊かな講義の後、活発なフリートーキングがあり、両会場とも、夕方五時過ぎまで、生産者研修が行われた。

また、年々参加者数も増加し、技術も向上するなど、益々、充実した大会となってきました。試合の方は、激戦の末、森漁協4日クラブBチームが、二年連続優勝を成し遂げました。



第九回淡路水交会長杯 淡路地区漁青連親睦ソフトボール大会開催



午後からは、県漁連連、播磨地区漁婦連の五色町漁協での研修にうつり、会長をはじめ婦人部員の方々のご参加、ご協力を得て、婦人部活動について学習しました。

津名町志筑津名臨海ランドにおいて、第九回淡路水交会長杯争奪ソフトボール大会が盛大に開催されました。今回は二十二チーム約三〇〇名が参加し、炎天下の中で白熱した試合が繰り広げられました。

去る八月六日(土) 行われました。

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----|---|----|---|---|----|---|---|---|----|---|----|---|---|---|----|---|----|----|
| 五色町B | 12 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 飯屋B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 塩田B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 志筑浦 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 佐野B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 金口 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 東由良町 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 沼島B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 丸山B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 森B | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 佐野A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 塩田A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 沼島A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 森A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 丸山A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 五色町A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 飯屋A | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 富島 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 江井 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 福良 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |
| 室津浦 | 10 | 0 | 11 | 1 | 2 | 15 | 0 | 4 | 1 | 11 | 8 | 15 | 2 | 4 | 2 | 11 | 0 | 12 | 10 |

のり養殖はもういっしょに 法改正でいっしょになる

冷たい西北の季節風の波立ちのなかに、あてやかな鰻をふくんだのりが揺れる。のり養殖こそは、本県内海側冬期における最大の養殖漁業なのだ！しかも善の果胞子付けから夏を越す系統体の培養、そして採苗へとつづく積みかさねのあとに、ようやく収穫される。漁業者の意気と努力の結果なのである。だが、のりが作物であるゆえに、風波・潮流・海水温・降雨などの自然の影響に大きく支配されるのも、これまでやむを得ない事実なのだ。その場合の災害損失をいかに乗り切るか！それが経営感覚の焦点ではないか。このたび法改正をみた新たな、特定の養殖共済のなかに目をそめてみよう。

A のり養殖は、おれたち漁業者の冬の大事な仕事だ。しかももともとが技術をつくる、それが第一だ。県も県漁連も、ずいぶんよくやってくれた。しかし自然には勝てん。どうしても賭けるところがある。それが賭けないように、災害のときに補償してくれるのり共済はたしかに魅力だ。それで、このたびの法改正というのは、いったいどこが変わったや。

B そのまえに、いままでののり養殖共済の不満を言ってみてくれ。

A そりゃまず第一に、ひとつの漁協全体の合計額でないと共済加入ができない仕組みだったね。ひとりひとりの損害をみないのが大いに不満だった。個人の損害を無視していた。それがこんどはひとりひとりの損害を見ることにきまってきたのだ。加入は漁協一括でも、なかに自分が変った。実態がどうなり合せてたわけだ。そりゃ、それはいい。じゃあたしかに個人ごとに見るのだから、加入が、や

A そうだ。それがわかった。次に、掛金の国庫補助金はどうなっているのかね。

B 純掛金の五十五パーセント。つまり約半分は国が補助する。個人の危険負担に国が補助金を出すことはまア少ないわね。漁業の安定は国家としても大切なことだ。それにプラスして「兵庫県水産公社」から補助金が出る。また市町当局も補助されるむきがある。つまりみなで、思わぬ損害から漁業を守って

みなのために、大変な努力をされたようだ。そうか、要点はとも良くねったな。この制度はおれたちのために制定されたことは、わかっている。だが、掛金はどうか。

A 個人々々の損害を見ながら漁協一括の場合、本年度は初めに二割引き、プラス長期の純掛金の割引きをやることになったが、それにあんたの漁協は従来から加入し無事故だからさらに割引が加算される。水産庁も最近の国の財政難のときに頑張りつたもの

B 個人々々の損害を見ながら漁協一括の場合、本年度は初めに二割引き、プラス長期の純掛金の割引きをやることになったが、それにあんたの漁協は従来から加入し無事故だからさらに割引が加算される。水産庁も最近の国の財政難のときに頑張りつたもの

終身「こども共済」など新設へ

10月「こども共済」改正のポイント(1)

この十月、チョコー改正が行われ、さらに有利な保障内容で新登場。新たに「終身共済年輪」、「こども共済未来」なども仲間入り。以下改正のポイントの紹介です。

改正主要点
は6つ

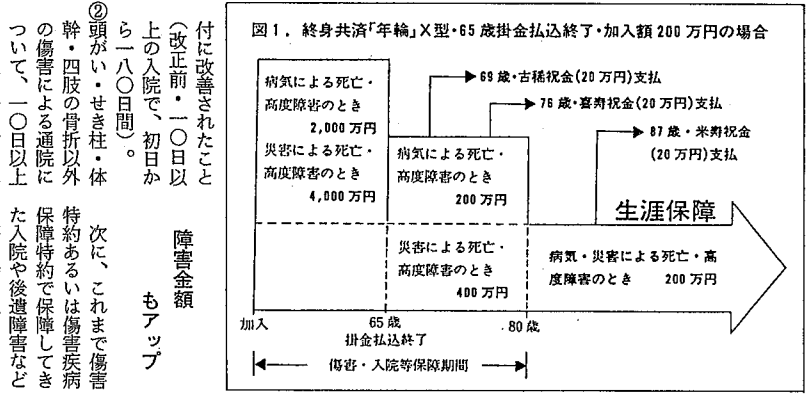
- ①このチョコー改正は、農林水産大臣への認可申請など所定の手続きを経て、十月一日から実施の予定ですが、改正の主要点は次の六つです。
- ②「終身共済・年輪」が新設されたこと。
- ③「終身共済・未来」が新設されたこと。
- ④「中途給付金つき・かあさん特約」が新設されたこと。
- ⑤「ガン割増特約」が新設されたこと。
- ⑥このうち終身共済、

A 掛金を安くして、それで合計がもつのかな。のりは暖冬とかで悪くなる、みな一斉に悪くなる業だぞ、ごい損害業が出たとき、損害補償の支払いをやめることはないやろな。

B そんなアホなことを国がするかいな。契約してらんなや。いくら多額になっても、払うものは払う。断言できる。

A いやそうだろう。おれもそうだと思うていたが、つい聞いてみた。とろで何よりもまず加入だな。

B それが原点だ。加入ですべてがはじまる。よろしく頼みます。



付に改善されたこと
(改正前・二〇日以上の入院で、初日から一八〇日間)。

もアツ
次に、これまで傷害幹・四肢の骨折以外の傷害による通院について、二〇日以上た入院や後遺障害などの通院の場合、通院を傷害特約(災害による初日から改善されたこと)

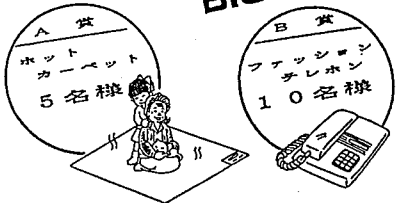
障害金額
終身共済の保障は大きく分けて、①加入時から掛金払込終了時まで、②掛金払込終了時から八〇歳まで、③八〇歳から生涯まで、の三つに分けられます。(図一)

生涯保障の
終身共済の保障は大きく分けて、①加入時から掛金払込終了時まで、②掛金払込終了時から八〇歳まで、③八〇歳から生涯まで、の三つに分けられます。(図一)

①の期間はチョコー遺障害、災害医療特約(災害による入院・手術・通院)、疾病医療特約(病気になる入院・手術)などで保障することになります。また、傷害共済金額の引受け限度額が最高一、〇〇〇万円まで引き上げられたほか、疾病等を保障する特約については、加入年齢別の方でチョコーI型をセットされる場合は、割安な掛金一時払いを利用できます。

終身共済のメリット
終身共済のメリットは、古稀、喜寿、米寿を迎えたとき、それより加入額の一〇％を長寿祝金として支払うという点です。一生の保障プラス長寿祝金で老後の資金準備にも最適。高齢化社会の生涯保障設計にぴったりな共済といえます。(次号へつづく)

チョコー改正記念 キャンペーン BIGプレゼント!



期間中の加入者全員にビール券又は図書券をプレゼント

- ・期間 昭和63年10月1日～12月31日
- ・抽選 昭和64年2月初旬
- ・当選発表 換領を通じて当選者に通知いたします



水試ノート

マコガレイの中間育成

マコガレイの中間育成は、他のマダイ、ヒラメ等の栽培魚種と較べて、非常に難しいものと考えられてきました。

これは、魚介肉ミンチ、配合飼料による飼育が困難で、天然の動物プランクトンや種苗生産で用いるチグリオ

さて近年、海面養殖魚類の餌料としてモイストペレット(以下、モイスト)が使用されるようになり、これはオレゴンタイプとも言われ、一般的に

稚魚の二三、三五〇尾を用い、五月五日から六月三日の間、サイズ別の成長及び栄養剤の添加効果について飼育試験しました。

飼育結果 マコガレイ稚魚は約二ヶ月間の予備飼育により、平均全長二mmから三mmに成長し、この間の歩留まり約八

は冷凍魚介肉と配合粉末飼料を同量混合し、粒状に成形したもので、水分を四割以上含み、モイストは魚介肉ミンチと較べると投餌時の餌の流出が少なく、また、配合飼料と較べると好転性に優れています。

そこで、本年度はモイストを用いてマコガレイの飼育を試み、その概要を報告します。

予備飼育 マコガレイ稚魚は県栽培漁業センターで生産されたもの約四、〇〇〇尾を用い、三月三日から五月一日まで予備飼育しました。当初一ヶ月間は1kgFRP水槽に約二、〇〇〇尾

海区漁業調整委員会だより

八月三十一日

第三四五回但馬海区漁業調整委員会を兵庫県民会館会議室で開催

八月三十一日 第二〇四回兵庫県漁業調整委員会を兵庫県民会館会議室で開催

八月三十一日 第十三期委員の任期満了に伴い、第十四期委員が選任されました。

兵庫JCC通信

今、農協・生協では

農協には婦人部や青年部が力強い主張

農協には婦人部や青年部が力強い主張

農協には婦人部や青年部が力強い主張

第1表 試験飼育期間中の成長

Table with 7 columns: 試験区, 5月2日, 5月18日, 6月3日, 餌料種類. Rows 1-7 showing growth data for different experimental groups.

注) 配合: 市販のハマチモイスト用配合粉末飼料 栄養(A): 市販のハマチモイスト用飼料添加剤 栄養(B): 市販のアユ色出し用飼料添加剤

イヌ区(全長二四三二mm)までは冷凍ブラインの切り替えは、冷凍ブラインの割合を徐々に減らすことにより、容易に行えます。

以上の結果から、人工飼料を用いたマコガレイの中間育成が可能であることが分りました。

この時期が冷凍ブラインから冷凍ブラインと配合飼料とのモイストへ餌料を切り替える目安です。

生活協同組合 「消費税に反対する声が高まる」

八月二十日(土)午後一時三十分より、兵庫県民会館九階ホールで「消費税導入に反対する兵庫の集い」が開かれました。

この集いは、消費税が暮らし・医療・教育に及ぼす影響を検討し、兵庫県生活協同組合連合会が主催し、約二百五十人が参加しました。

挨拶に立った兵庫県生活協同組合の高村会長は「税制調査会は、消費者から一度もヒアリングをしなかった。全国千二百万組合員の意見

と水のみのモイストへの切り替えは、冷凍ブラインの割合を徐々に減らすことにより、容易に行えます。

漁海況情報

昭和63年8月 兵庫県立水産試験場

マダイが主に漁獲されている。今月からクルマエビが漁獲されているが、小さいものが多く、例年八月頃よりメイカゲイの当才魚が混獲され始めるが、現在のところほとんど見られない。一方、播磨灘西部の漁場ではマダコが例年になく多い。

大阪湾西部・紀伊水道(北)八月十七日の調査結果によると大阪湾の表層水温は三〇・二四・七℃の範囲にあり、平年に較べて一・五℃程度低目である。

分野別報告では、神戸大学生協、神戸医療生協、灘神戸生協の組合員より、それぞれの立場から具体的な影響が数字をあげて説明されました。

海況 (明石海峡周辺) 旬平均水温は上旬二九・九℃、中旬三〇・八℃を示しており、平年に較べて上旬は二・一℃低い、中旬は一・七℃低い。

(小型底曳網) 明石海峡周辺を主漁場とする小型底曳網(ちん漁)ではマダコ、サルエビ、アナゴなどが主に漁獲されている。昨年と同じく状況が続いている。

漁況 (小型底曳網) 明石海峡周辺を主漁場とする小型底曳網(ちん漁)ではマダコ、サルエビ、アナゴなどが主に漁獲されている。昨年と同じく状況が続いている。



サンジレジ「こちら海です」

口ケだよ

「飾磨今昔」

姫路市飾磨

二〇〇歳の小舟が、白波立てて魚を追う。これまた日本一というのが中野昭道組合長の師さんは人生の達人ばかり。平均年齢は六〇歳と、これこそ長寿日本一。

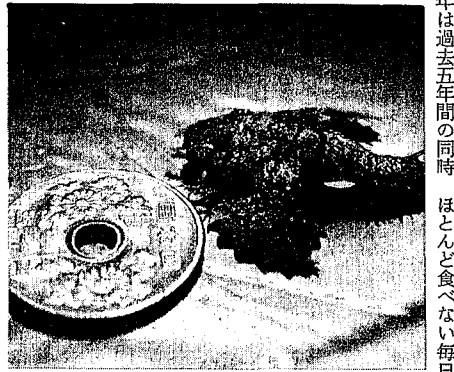
阿成の漁港は、姫路市一の水量を誇る、市川の河口近くにあり、組合員は、現在三十九人。小さいけれど、

まともがいよいよ、これまた日本一というのが中野昭道組合長の師さんは人生の達人ばかり。平均年齢は六〇歳と、これこそ長寿日本一。

阿成の漁港は、姫路市一の水量を誇る、市川の河口近くにあり、組合員は、現在三十九人。小さいけれど、



保が関部屋の相模とりの鯛名は荒瀬。小舟の上でとる。網引く姿は、魚との取り組みのようです。八十五才の漁師、突き出しイ……荒瀬の勝成!



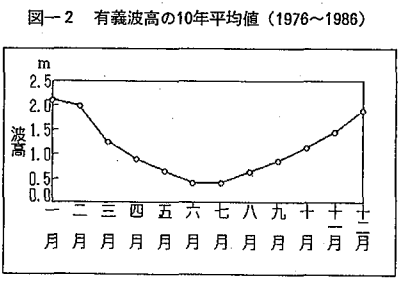
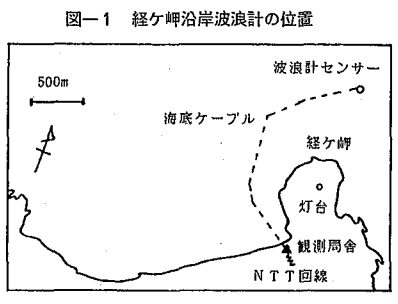
八月下旬から九月中旬にかけては一年中で最も水温の上昇する時期。高水温の苦手なヒラメなどは、弱りやすい時期だ。今年も過去五年間の同時期の水温に較べると一〜二℃低く魚たちも比較的元気なようだが、三〜七才になるヒラメは、夏バテ、気味で、好物のイカナゴもほとんど食べない毎日が続いている。これと反対に、今年生まれのヒラメは元気がいい。一五cm位に育った五千尾余りのヒラメが毎日三〇kgのイカナゴを毎日三回エサを与えているが、投餌時間になると水面付近をウロウロとして、エサを入れたバケツが運ばれてくると、エサを投げ入れてもらえらる付近を覚えていて、そのあたりは、さながらヒラメが水面に浮かぶカーベットのようになっている。高水温期には寄生虫が出現することが多く、注意を怠れないが、順調に成長しており、九月下旬には標識を付けて日本海へ放流する予定。取り組みだして、五年目のオニオコゼの種苗生産も初めて一万尾の大台を越え、二十五mmサイズの種苗約一万四千尾を飼育中。水槽底に集まり始めたに動かない、機嫌が悪い、死傷に付き配合飼料が適量な位置に落ちてくると消えてなくなつたかと思う程早くのみ込む。これらも九月下旬には親魚と養成分流する予定。

(兵裁協 永山)

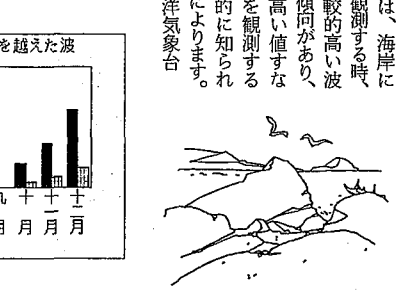
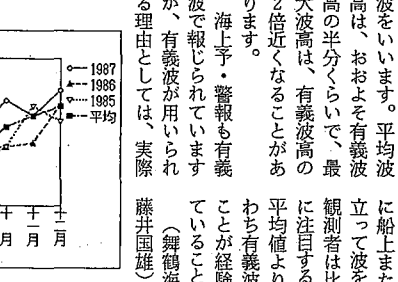


季節風 沿岸波浪計と 経ヶ岬の波

舞鶴海洋气象台では、昭和五二年五月に沿岸地域の波浪予報、警報の精度向上のため経ヶ岬に沿岸波浪計を設置してきましたが、一年を経過し装置の老朽化が進んだため、六三年三月陸上部分の装置が更新されました。更新により、今までは通常三時間毎の一日八回観測(台風等高波発生時には一時間毎の観測を実施)でしたが、これからは毎時間の一日二十四回観測となりました。



観測した日数と、三m以上の波が二時間以上続いた回数(有義波高)を比較すると、五月から九月にかけては一回もありませんでした。以上の波が二時間以上続いた回数をグラフに示します。



概要について簡単にふれますと、沿岸波浪計センサー部は、経ヶ岬の先端から真北へ約七〇mの沖合(第一掘)で水深四七mの所に据え付けられており、このセンサーから超音波を送受信し水面迄の距離を測定することにより波の観測がされます。センサーからの信号は、海底ケーブルを通じて観測局舎の沿岸波浪観測装置に入り、NTT専用回線により舞鶴海洋气象台に送られて、解析処理装置により処理された波のデータが得られます。

観測した日数と、三m以上の波が二時間以上続いた回数(有義波高)を比較すると、五月から九月にかけては一回もありませんでした。以上の波が二時間以上続いた回数をグラフに示します。

平均波とは、観測時二〇分間で観測された波すべてを平均したものをいいます。有義波とは、観測されたすべての波より高い方から三分の一を取りそれを平均したものをいいます。最大波とは、観測されたすべての波で最も高い波をいいます。平均波高は、およそ有義波高の半分くらいで、最大波高は、有義波高の二倍近くになることがあります。海上予報・警報も有義波で報じられています。有義波が用いられる理由としては、実際に観測者が比較的高い波に注目する傾向があり、平均値より高い値すなわち有義波を観測することが経験的に知られていることによります。(舞鶴海洋气象台 藤井国雄)

観測した日数と、三m以上の波が二時間以上続いた回数(有義波高)を比較すると、五月から九月にかけては一回もありませんでした。以上の波が二時間以上続いた回数をグラフに示します。

観測した日数と、三m以上の波が二時間以上続いた回数(有義波高)を比較すると、五月から九月にかけては一回もありませんでした。以上の波が二時間以上続いた回数をグラフに示します。