



水産課職員異動表 (43.4.1)

Table with 2 columns: 転出者 (Transferees) and 転入者 (Transferees). Lists names and positions of staff members moving between departments.

伊藤光一 水産課主任昇任

水産試験場 (43.4.1付)

Table with 2 columns: 新 (New) and 旧 (Old). Lists staff changes at the Fisheries Experiment Station.

去る四月一日付で水産課の人事異動が発令されましたので、別表のとおりお知らせいたします。

水産課人事異動のお知らせ

今年のイカナゴ漁況 (第4報)

海況 3月上旬の大坂湾、播磨灘の定観測結果によると、両海域の水温は、6.6~8.2°Cで、大坂湾の表層平均水溫は7.7°C、10m層は7.1°C、また播磨灘の表層平均水溫は6.8°C、10m層は6.7°Cで大阪湾よりやや低く、両海域とも例年水溫より1.5~2.0°C低目を示した。

第1表 3月上旬の平均水溫(°C)

Table showing average water temperatures in °C for Osaka Bay and Hiroshima Bay at 0m and 10m depths for the years 1938, 1942, and 1943.

一方、両海域の塩素量は播磨灘では依然例年より高目であるが大坂湾では前月より幾分例年並に近い。また、両海域のプランクトンはほとんど動物。プランクトンによって占められ、夜光虫が量的に優占し、イカナゴの餌料である橈脚類がこれに次いでいる。

稚仔発生量の経年変化 既報のように、イカナゴ当才漁(シンコ)の好、不漁はその年々の産卵親魚の年齢組成、産卵量、産卵期の長短およびその時期の環境条件(気象海象)によって、稚仔の発生初期にほとんど決定される。

播磨灘、大阪湾におけるイカナゴの生物学的調査は水試発足の年(大正13年)から始まっているが、両海域の全域をカバーする稚仔分布生態調査は昭和35年以降9ヶ年を経過したにすぎない。稚仔発生量が明確に漁獲対象にまで成長した当才魚の漁獲量にあらわれないが、およその推測は可能である。

第2表

Table titled 'イカナゴ発生量に及ぼす要因の好悪' showing factors affecting urchin spawning volume with symbols for good/bad and specific values.

「黒潮」

日本近海における最大の海流で、フィリピンないし台湾の東方に源があり、北上し九州南方の屋久島と奄美大島の間を通過して本土南岸沿いに東ないし東北東に流れ普通は関東沖から陸岸をはなれ北太平洋に流れていく。

年度初め系統団体行事予定表

Table listing the schedule for annual system group events, including dates and participating organizations.

イクラ

和食にも洋食にも、酒の肴にもよく合うイクラの赤い透きとおった光沢はルビーやメキニコ・オパールに似た輝きがあります。

Advertisement for 'ノボロ マシンターゼル' (Novoro Machine Tarsel) featuring a large industrial machine and text describing its use in fishing.

Advertisement for '養魚の調餌から造粒そして投餌まで' (From fish feed adjustment to granulation and feeding) featuring a smaller machine and text about feed processing.



混浴昇天

助川 助六

私が北海道へ旅行したの... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

このうえへたにコップ... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

われのみが靴箱を踏む... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

私もある海底の岩礁や海淵... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

米もある海底の岩礁や海淵... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

ごいばいばい

植えるシクラメンを毎日... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

こんな世にあって、でき... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

私にエロ・グロを見たがり... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「手」に持つと、たつて... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「妖精」というのや... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

シクラメン 事務スーズに... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

いろいろな高説をうけたま... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

殺風景なぼくらの事務所... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び

「目」に「目」に「目」... 混浴に馴れずむやみに真水浴び



桜満開 (神戸新聞社提供)

目的地に上陸

風来漁人

船は疾走した。突然しよ... 目的地に上陸

「目」に「目」に「目」... 目的地に上陸

超小型新鋭機出現... フィッシュパイロットはあなたの魚探です... 海上電機株式会社