



一、研究報告

1. 水產研究 JOURNAL OF TAIWAN FISHERIES RESEARCH 第 11 卷 第 1&2 期



蘇茂森 總編輯

基隆市

行政院農業委員會水產試驗所

民國九十二年十二月

73 面／平裝

NT\$60.00

ISSN 1018-7324 GPN 2009105877

本期要目：台灣周邊海域霞蝦屬蝦類的分類與分布研究，台灣東北海域表層水文時空動態之研究，以橈足類和豐年蝦幼蟲培育石斑魚苗之優劣點，常用水產藥物對銀鱸之急性毒研究，飼料中的還原蝦紅素對白蝦體色素的影響，加工製程對冷凍牡蠣品質之影響....。

2. 水產研究 JOURNAL OF TAIWAN FISHERIES RESEARCH 第 12 卷 第 1 期



蘇茂森 總編輯

基隆市

行政院農業委員會水產試驗所

民國九十三年六月

77 面／平裝

NT\$60.00

ISSN 1018-7324 GPN 2009302342

本期要目：黑潮入侵對台灣北部海域中層洄游性魚群分布衝擊之初步研究，東港小型拖網漁船漁獲下雜魚之種類組成及漁獲率研究，日本鰻仔鰻活存之最適鹽度研究，鹽度對黑鯛生殖腺最後成熟階段之影響....。

3. 水產研究 JOURNAL OF TAIWAN FISHERIES RESEARCH 第 12 卷 第 2 期



蘇茂森 總編輯

基隆市

行政院農業委員會水產試驗所

民國九十三年十二月

74 面／平裝

NT\$60.00

ISSN 1018-7324 GPN 2009304667

本期要目：集魚燈下浮游動物趨集行為之調查研究，Effort and Prospects for a Sustainable Coastal Fishery in Japan: A Case Study of a Small Trawl Fishery in Boze Prefecture，由 *Schizophyllum commune* 萃取之 β -1,3-glucan 強化白蝦苗抗病力之研究，利用室內循環水系統高密度中間育成白蝦之研究，不同油脂含量之飼料對白蝦母蝦成熟與產卵之影響....。

4. 海水繁養殖研究 MARICULT. RES. 第 2 卷 第 1 期



林明男 主編
台南縣
行政院農業委員會水產試驗所海水繁養殖研究中心
民國九十三年十二月
57 面／平裝
NT\$100.00
ISSN 1729-3278 GPN 2009205620

本期要目：池水潑灑光合細菌及異營菌對文蛤養成效果之比較-成長、活存、肝醣含量及體成分差異，添加沸石粉對白蝦成長及活存影響初報，利用 ECO-Tank 在室內高密度飼育白蝦(*Litopenaeus vannamei*)之效果，添加有益菌對蝦池水質及草蝦養成之影響....。

二、推廣刊物

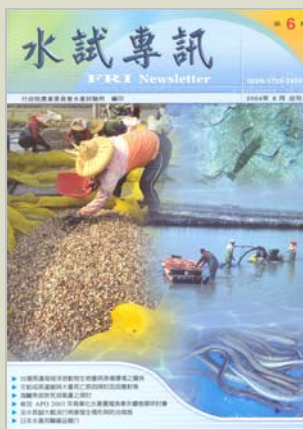
1. 水試專訊 TFRI Newsletter 第 5 期



陳世欽 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年三月
52 面／平裝
NT\$50.00
ISSN 1729-2859 GPN 2009205517

本期要目：台灣西南海域正櫻蝦漁業管理，魚用新麻醉劑－丁香油及 AQUI-S，餌料生物－橈足類的培養研究，優質吳郭魚的養殖與管理，赴美考察「中美漁業管理之合作模式」，水產試驗所軟體動物標本目錄，兩則有關養殖大西洋鮭魚的報導....。

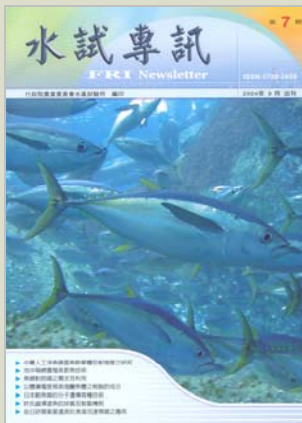
2. 水試專訊 FRI Newsletter 第 6 期



陳世欽 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年六月
52 面／平裝
NT\$50.00
ISSN 1729-2859 GPN 2009301625

本期要目：台灣周邊海域浮游動物生物量與漁場環境之關係，文蛤成長遲緩與大量死亡原因探討及因應對策，海鱸魚苗致死溶氧量之探討，參加 APO 2003 年商業化水產養殖漁業永續發展研討會，淡水長腳大蝦流行病害發生情形與防治措施....。

3. 水試專訊 FRI Newsletter 第 7 期



陳世欽 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年九月
52 面／平裝
NT\$50.00
ISSN 1729-2859 GPN 2009302526

本期要目：中層人工浮魚礁區魚群單體反射強度之研究，池中箱網養殖吳郭魚技術，魚類對鈣磷之需求及利用，以體導電度預測海鱷魚體之粗脂肪成分，日本鮑魚類的分子遺傳育種技術，許氏齒彈塗魚的排氨及耐氨機制，赴日研習衛星遙測於漁海況速預報之應用，台灣行的回憶，淺談單位努力漁獲量之標準化....。

4. 水試專訊 FRI Newsletter 第 8 期



陳世欽 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年十二月
52 面／平裝
NT\$50.00
ISSN 1729-2859 GPN 2009303729

本期要目：外來淡水魚種養殖－鱖魚，鰻魚資源復育－人工放流鰻魚之省思，2-phenoxyethanol 對虱目魚苗的麻醉效果，台灣東部海域雨傘旗魚性比及體長組成調查，赴貝里斯考察水產養殖暨評估海水箱網養殖報告他，出席 APEC「漁具流失及海洋棄置物研討會」報告，九十三年度高屏地區漁業產銷班幹部座談會紀要....。

5. 澎湖產魚類名錄 Checklist of the fishes of Penghu



陳春暉 編著
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年三月
175 面／平裝
NT\$200.00
ISBN 957-01-6879-X GPN 1009300727

本名錄共記載所採集魚類標本之學名、編號、採集地點、體長及當地俗名等，並整合同物異名及更正誤用學名。此外，羅列 240 餘篇記載產地為澎湖之魚類調查報告。全書共記錄澎湖產魚類 172 科 1230 種。

6. 台灣漁業的混獲及丟棄問題 Fisheries Bycatch and Discard Problems in TAIWAN



蘇偉成、周耀傑 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年四月
161 面／平裝
NT\$200.00
ISBN 957-01-7208-8 GPN 1009301332

本刊特以 1998 年假海大學舉辦的「跨世紀漁業國際研討會－漁業資源的永續利用」中，國內、外專家學者在「混獲與丟棄」議題之論述為主軸，同時針對各漁業別的混獲與丟棄實況、未來展望，以及國際漁業管理法規新發展趨勢等主題彙編而成。

三、其他

1. 白蝦產業發展暨技術創新研討會會議資料



企劃資訊組 編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年六月
183 面／平裝

本會議資料主要內容分成五節：第一節 緒論，第二節 基礎生物學，第三節 種蝦培育，第四節 病害防治與檢疫，第五節 養殖環境與經營管理，計 21 篇研究報告，由專家學者撰稿，內容豐富，值得研究人員及養殖業者參考。

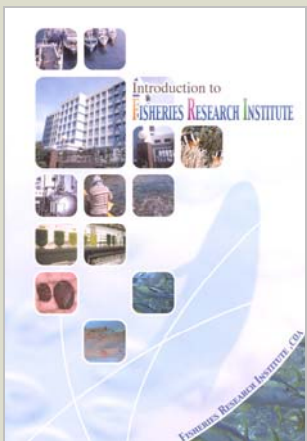
2. 水產試驗所九十二年度年報 Annual Report 2003



陳世欽 主編
基隆市
行政院農業委員會水產試驗所
民國九十三年六月
140 面／平裝
NT\$200.00
ISBN 957-01-4412-2 GPN 10092011967

記錄水產試驗所九十二年度之試驗研究成果、研究報告、重要紀事、人事異動、出國考察、出版品、資訊業務、重大硬體建設、主要儀器設備及為民服務等。

3. Introduction to FISHERIES RESEARCH INSTITUTE



Mao-Sen Su, Don-Chung Liu, Shih-Chin Chen, Ya-Ke Hsu 主編

基隆市

行政院農業委員會水產試驗所

民國九十三年八月

47 面／平裝

本所英文簡介，介紹本所歷史沿革、職掌及組織編制，以及海洋漁業組、水產養殖組、水產加工組、企劃資訊組、生物技術組、淡水繁養殖研究中心、海水繁養殖研究中心、沿近海資源研究中心、東部海洋生物研究中心、澎湖海洋生物研究中心之研究概況、本所資訊服務及未來展望等。

4. 九十三年水產衛生安全快速檢測訓練講義



吳純衡 總編輯

基隆市

行政院農業委員會水產試驗所水產加工組

民國九十三年八月

131 面／平裝

本刊要目：專題演講：有毒魚貝類的認識，快速檢測在水產食品分析上之應用，水產品之品質與鮮度，衛生局在魚市場衛生與水產品檢驗之角色；檢測方法：螢光劑與 Metanil yellow 之檢測，甲醛之檢驗、硼砂之檢驗，過氧化氫之檢驗，二氧化硫之檢測，組織氮快速之檢測。

