

## (七) 水產養殖

### 第一卷 第一期(1970)

發刊辭.....	謝錫欽	1
對「水產養殖」之希望.....	陳同白	2
寫在「水產養殖」創刊號.....	鄧火土	3
臺南分所沿革及試驗概況.....	謝錫欽	4
東港養蝦中心簡介.....	廖一久	5
虱目魚養殖的幾個基礎問題.....	林書顏	6
有關越冬期間虱目魚苗死亡率的幾個因子.....	蔡山慶	9
數種經濟蝦類之交配辨別.....	陳惠彬	31
臺灣東南部虱目魚苗及蝦苗捕撈調查報告.....	洪金抱、黃丁郎	33
本省養蝦展望.....	黃丁郎	35
有關臺灣龍鬚菜養殖問題.....	林明男	37
本省牡蠣養殖之近況及展望.....	謝隆聲	39
魚類之健康診斷技術.....	陳勝香 摘譯	40
測定飼育水中有機炭素的過硫酸鹽氧化法.....	李棟樑 摘譯	42
臺南分所有關人員歷年(1959~1969)發表之論文一覽表.....	臺灣省水產試驗所	46
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	50
編者的話.....	臺灣省水產試驗所	51

### 第一卷 第二期(1971)

池水 pH 值和鹽度對於底藻生長之影響.....	陳弘成	1
金魚溫度適應之生理學上的研究.....	黃信嘉	12
草蝦單養試驗.....	劉熾揚	25
螞蟧養殖.....	黃丁郎、洪金抱	31
魚類之攝食與食物關係.....	戴天福 摘譯	37
除藻劑 Delrad.....	陳勝香 摘譯	51
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	57

編者的話.....	臺灣省水產試驗所	58
-----------	----------	----

### 第一卷 第三期(1971)

台灣南部沿海捕獲之大型虱目魚.....	廖一久	1
鱧之人工繁殖試驗(預報).....	李勝良	11
烏魚人工繁殖試驗《第六報》.....	廖一久、盧永章、黃丁郎、林茂春	15
電泳分析法概論.....	黃信嘉	35
淡水長腳大蝦( <i>Macrobrachium rosenbergii</i> )之生物習性及成長.....	趙乃賢 摘譯	47
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	53
編者的話.....	臺灣省水產試驗所	54

### 第一卷 第四期(1971)

草蝦對於餌料中蛋白質含量之利用能力與其成長之關係.....	李棟樑	1
施用磷肥及不同比例之氮、磷、鉀肥對浮游生物與魚產量之關係.....	王芳群	14
本省有關虱目魚研究之文獻一覽表(1952~1911).....	陳惠彬	23
Tungkang Marine Laboratory—A short essay.....	G. D. Igonifagha	29
斑節蝦脫殼時及脫殼循環期之增長.....	趙乃賢 摘譯	32
幼鯉對維他命 A 之需求量.....	林美雲 摘譯	42
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	48
編者的話.....	臺灣省水產試驗所	50

### 第二卷 第一期(1972)

臺灣東港近海蝦類之分類研究— I 草蝦、熊蝦、斑節蝦與白鬚蝦之 鑑定.....	廖一久、陳惠彬	1
促進烏魚自然受精試驗初步報告.....	廖一久、曾雷強、鄭敬善	17
魚類病原菌, <i>Aeromonas liquefaciens</i> 之研究— I 分類及其血清型.....	郭光雄	22
神田式斑節蝦集約養殖.....	黃丁郎、神田周明	34
斑節蝦之食性與生長研究.....	趙乃賢 摘譯	55
輪蟲 <i>Brachionus plicatilis</i> 之大量培養與以其為幼鰻魚餌料之適用性...盛佑中 摘譯		63
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	70

編者的話.....	臺灣省水產試驗所	72
-----------	----------	----

## 第二卷 第二期(1974)

1963 年至 1973 年間之臺灣烏魚人工繁殖試驗.....	廖一久	1
簡介烏魚精液低溫保存試驗.....	趙乃賢、陳惠彬、廖一久	25
有關賀爾蒙促進烏魚生殖腺成熟之組織學研究初報.....	卞伯仲、廖一久	40
臺灣產匙指蝦類之研究.....	游祥平	49
臺灣近海產櫻蝦二種.....	游祥平	59
分所動態.....	臺灣省水產試驗所	64
編者的話.....	臺灣省水產試驗所	71