

年10月又第3度人工雜交，獲得20,000尾。

林先生說，雜交種的雌雄發育均勻，成長快速，飼養4個月平均每尾體重達40~50公克，比泰國蝦35~40公克略重。外殼也有斑紋，只是沒有金線蝦顯著。缺點是完全無生殖能力。

全無生殖能力

關於雜交種的生殖能力，曾有一位夏威夷大學遺傳系教授梅察 (Spencer Malecha) 博士來台參觀，認為泰國蝦與金線蝦是同「種」(Species)，不同「品種」(Variety)的兄弟蝦，理論上，這兩種蝦雜交的後代，應有生殖能力。但林先生經多年觀察，却發現並無生殖能力，因而引起學術上的爭論。

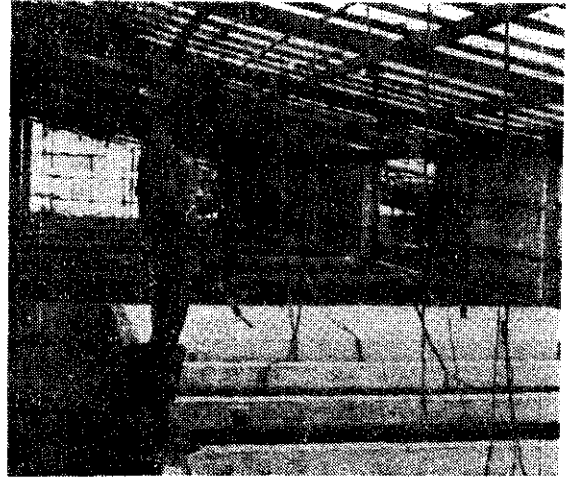
由於雜種蝦無生殖能力，必須每年以泰國蝦和金線蝦人工交配才能得到，所以無法大量供應蝦苗。林先生已着手研究，把這兩種蝦從小飼養在一起，讓牠們在池中自然交配，以增加小蝦數量。

內外銷遠景好

近年來，本省國民生活水準提高很多，在吃的方

面，不只追求味道享受，還要滿足視覺享受，雜種蝦正好具備這些優良條件，若能大量繁殖和飼養，內外銷的前途極為遠大。

台灣的農漁業一向有一窩蜂現象，農漁民只問那裏有新的、可賺錢的品種，少有改良品種之心，缺乏研究創新的精神。林森津先生在繁殖供應泰國蝦蝦苗之餘，還默默地從事品種改良工作，為我國水產養殖提供了一條坦途，這種精得神值得我們讚揚！



蝦苗培育室 (廖敏輝攝)

果蔬農友大福音!! 從開花、結實到豐收——儘管找台和!!

葉面施肥·亦可混合農藥使用

有機質 磷鉀肥
魚精 **開花肥**
0-10-10

促進花芽分化——果樹催早花 效果奇佳
花蕾肥碩、開花旺盛——着果良好 結實大

美國ALASKA魚肥公司 出品

果樹·蔬菜用 **花寶 (HYPONeX) 系列!!**

花寶二號

20-20-20

促進果實肥大 糖度增加

花寶三號

10-30-20

促進開花 增加着果率 結實良好

美國The HYPONeX Co., Inc. 製造

地面撒佈
使用方便

《最新奇 特殊土壤改良劑》
——改善水果品質的秘方——
促進着色 提早成熟 糖度增加
強健植物生理機能 增強貯藏力

鈣元 CALGEN
カルゲン
日本ネオケン株式会社 製造

高單位鈣質
改善土壤
控制氮肥
防止徒長

◆詳細資料歡迎函索◆

——各種農業(園藝)肥料、藥品、器材總匯——

台灣總代理
總經銷

台和園藝企業股份有限公司

Taiwan Horticultural Co., Ltd.

台北市士林區中正路104巷1弄2號

台中連絡處：台中市三民路一段164號

郵政劃撥：101360

電話：(02) 831-3302

電話：(042) 223374