外銷打回藥 她有份

文圖 / 才辰

■ 東檸檬運銷合作社的職員莊瑞貞 **并**小姐,無疑是高屛地區合作社場 活動力最強的女職員。

她能力強,加上不恥下問,使得屛 東檸檬運銷合作社知名度大增,經營水 準也提升很多。以往,檸檬在高屛地區 能見度低, 年來在她的積極運作下, 已 經變成重量級的水果,7月間還搭上國 內赴新加坡促銷的列車,在當地打下很 好的口碑。



家禽之技術,這項技術的建

立,已朝向家禽基因轉殖

目標邁進了一步。

這項「利用鴨始 基生殖細胞轉移育出 性腺嵌合鴨」的試 驗,是由畜試所生理 系副研究員劉瑞珍博 士所提出的。

劉瑞珍博士是美國 加州大學戴維斯校區家 禽學碩士、國立台灣大學畜 產學博士,她的專長在畜 產動物生理,她說利用生 物技術(包括動物基因轉

殖),生產人類昂貴醫療用蛋白質或抗 體, 爲生物技術重要方向之一。



正番鴨生菜鴨?怎麼一回事? (畜試所官蘭分所曾萬來拍攝)

她服務的畜試所生理系 與成功大學生物科技研究

> 補助計畫中,自88年 著手進行的「利用始 基生殖細胞 (PGC) 注 射法生產嵌合體鴨」 計畫,是「利用始基 生殖細胞 (PGC) 之轉 移 |。

這個試驗的目的, 在探討正番鴨與菜鴨「屬 間雜交」,所生後代(土 番鴨)不孕之機制,並建 立始基生殖細胞 (PGC) 之

轉移技術,以便進行家禽基因轉殖。

