

台灣華鵝種原保存與利用

彰化種畜繁殖場自民國 76 年起，有鑒於華鵝處於競爭劣勢，品種有消失的危機，即進行華鵝保種計畫，先期自民間引入白色及褐色華鵝各 150 隻建立基礎族群，以公、母 1:2 逢機自然配種，逐年調查生長繁殖性狀，配合進行血液成分分析及血型研究及冷凍精液貯存以免珍貴基因流失，並建立華鵝基礎資料。

台灣目前飼養種鵝約 60 萬隻，進口種鵝約占 97%，褐色及白色華鵝僅占 3%，華鵝肉質佳，但繁殖性能差及飼養成本高，且銷售

市場有其侷限性，農民飼養意願較低。

依據 93 年農業統計年報資料，國內肉鵝全年屠宰總數 654 萬隻，華鵝僅 4 萬隻。

經調查顯示，褐色及白色華鵝體重、

體長、胸圍、頸長、喙長、頭瘤徑及龍骨長等性狀兩品系間均無明顯差異。而白色華鵝之體重、頸長、龍骨長及脛長等性狀與大陸之浙東白鵝相近，顯示兩地鵝隻間可能有某種程度之血緣關係。

農委會畜試所表示，為防止華鵝在種原族群不夠大的情況下，所導致的近親衰退或基因流失，除採集保種華鵝之精子外，也考慮至民間種鵝場收集精子予以冷凍保存，以解決場地不足，並節省養鵝所需之飼料、水源、人力等開銷。🌱



白色華鵝



褐色華鵝



推動台灣 獸醫畜產業發展的手

定價：300元

四十五年畜牧生涯回顧(汪國恩)
台灣養豬事業的昨日、今日與明日(余如綱)
台灣養鵝的回顧(謝祖道)
台灣獸醫畜產業一位傑出耆老(李崇道、林再春、朱瑞民)
我的回憶(邱仕炎)
家畜防疫與我(李太升)
台灣獸醫畜產業界之三大貢獻(林再春)
訪總統府國策顧問黃富虎先生(訪問撰文/陳秋麟、校稿/施義隆)
李良玉教授(黃慶榮)
訪台大獸醫學系名譽教授沈永紹博士(黃詠琳)

發行：財團法人獸醫畜產發展基金會
郵購：00059000財團法人壹零社(郵購另加郵費60元)
電話：02-25028148分機30或31
傳真：02-83093501
地址：台北市溫州街14號