



# 黑肚綿羊 值得推廣

吳憲郎

黑肚綿羊於民國64年5月引進，是加勒比海的巴貝多共和國政府贈送 嚴前總統的禮物。原有2公3母，但經過長途運輸及環境的改變，到達恆春畜試分所飼養時，只剩下1公2母。經過6年來的近親繁殖，目前已有百餘頭。

巴貝多共和國是世界上黑肚綿羊的唯一產地，因此它是巴國國寶。

黑肚綿羊與一般綿羊不同，是純肉用綿羊。形狀與本地雜交山羊很相似，但體形較大，四肢較長，毛粗短，性喜乾燥，羣居，動作靈活，生長快速，抗病力強。因胸部及四肢都呈黑色，所以取名為黑肚綿羊。

由於巴國是一個島國，與本省南部氣候相似，所以黑肚綿羊，6年來在恆春畜試分所飼養，生長，生殖的結果與原產地略同。

## 生長迅速繁殖力強

黑肚綿羊可全年生產，無特定繁殖季節，一年12個月都能發情及配種受胎，並不受環境氣候的影響。

每年可生產2胎（2胎間差距6個月又10天），每胎可分娩仔羊2~3頭，由於母羊的泌乳量豐富，乳質良好，所以即使生產3頭仔羊，在自然哺乳情況下也可育成。

仔羊哺乳到達2~3月齡時就可斷乳。到達1歲齡時，在一般飼養情形下，每隻日增重可達0.2公斤左右。成熟公羊可達80公斤，成熟母羊可達60公斤。5~6月齡時就已性成熟，是一種生長快，繁殖快的



肉用羊。

## 養羊事業數度失敗

過去本省雖然曾經進口過幾批毛用羊，但羊毛銷路的問題，未能在本省打開一條生路，致使養羊農戶無利可圖。而且過去採行的全年全區放牧飼養制度，使山坡地未能充分利用輪牧制度，導致草地經年被羊踐踏而枯死，又因枯死草地或無草地帶未能適時補植匍匐型草種，使雨季來臨時，大水沖刷，表土流失，影響水土保持，而被冠上「破壞水土保持」的罪名，本省養羊事業就此停頓。

## 再度推廣刻不容緩

近年來，由於經濟成長快速，畜牧事業發達，國民對羊肉的需求量增加。除國產羊肉外，每年由國外進口羊肉的數量也不少，所以發展養羊事業刻不容緩。因為養羊一方面可以減少其他必需依賴進口飼料來產肉的畜產外，也可紓解雞、豬生產過剩時，價格暴

跌，而引起的損失。

## 三種飼養方式

發展養羊事業依筆者淺見，可實施下列三種飼養方式：

一·農家副業養羊：利用小面積土地種植禾本科牧草，農地四周種植銀合歡，或利用農業副產品，如大豆藤、甘薯藤、玉米桿葉……等，集中圈飼，可充分利用土地及增加農民收入。

二·大面積山坡地輪流放牧：利用不毛之地及未開墾的土地養羊。先將坡地開墾出來以後，再混合種植禾本科（匍匐型）牧草及豆科（銀合歡）植物，不但可利用土地發展養羊事業，而且對水土保持也有很大幫助。

三·圈飼、放牧綜合飼養：利用小面積土地及農閒地，種植短期牧草放牧。一方面可使土壤有一段時期休閒，而保持土壤的肥沃，另方面可防止病虫害常



在本省生長繁殖良好的黑肚綿羊  
年寄生。

本省的羊肉市場一向看好，除本地山羊肉外，無其他較好品種羊肉可供應市場。依黑肚綿羊過去幾年在本省的生長、繁殖性能資料看來，很適合在本省飼養，所以黑肚綿羊的推廣應具有可行性。待將來對黑肚綿羊的經濟性研究完成後，必能與大家見面，請拭目以待。



1200  
公斤的  
大豬公

## 豬來發財

圖與文：陳文卿

今年是癸亥年，屬豬。豬在12生肖中是敬陪末座的，但就牠對人們的貢獻來說，却名列前茅。

古代天子祭神，是以豬、牛、羊三牲祭祀，稱為「太牢」。諸侯則以豬、羊二牲祭拜，叫做「少牢」。少牢較太牢少了「牛」，但不得沒有「豬」，「豬」的地位於此可見。

至於民間，自古以來凡是敬天拜神，或是祭祀祖先，所備的牲醴中絕少不了「豬」。而在日常生活中，除了素食者外，一日三餐，那一頓飯不和「豬」打交道的？

在以往的農業社會裏，養豬是一種民間的副業，飼養人家，年年可有幾筆相當鉅大的額外收入。如今的工業社會，人們都以大規模企業化去經營，不少人養豬致富，今年是「豬」年，願「豬」來，家家戶戶更發財。



農村祈平安慶豐收拜豬公