

如何使毛豬生產有利？



(銘少唐) 猪基合綜

王韻秋

毛豬飼養，是臺灣農家最普遍的副業，也是農家最重要的現金來源，毛豬生產是否成功，對於農家經濟實具有相當大的關係。但根據臺灣省農林廳民國五十六年十二月所作毛豬生產成本調查資料，我們發現不論是普通養豬或綜合養豬，其利益都不大。那麼如何才能使毛豬的生產有利呢？本文就是要對此一問題求得解答，以供飼養毛豬的農友們作為參考或檢討的依據。

綜合養豬好，還是普通養豬好？

從附表一我們可以知道，普通養豬與綜合養豬在經營方式上有很大的差異，因此，在利益方面也略有不同。一般來說，普通養豬戶飼養日數長，飼

養頭數少，所給予的飼料多半是自己生產或家裏的剩餘品，平均每頭所需要的飼料較多。而綜合養豬戶剛好相反，飼養日數短，頭數多，所給飼料多是購買的（八二·二五%），尤其是購買混合飼料最多。

綜合養豬戶因多給飼料且飼料來自購買，所以飼料費略高，但其他項目如人工費可以節省一半，材料燃費也大為減少。因此，綜合起來，綜合養豬的生產成本較普通養豬低。在利益方面，就本資料顯示，平均每公斤豬隻出售單價在普通養豬與綜合養豬間並無差異。雖然在表面上，綜合養豬的品質較好，同一標準重量的豬隻，其價格平均每公斤約可高出二元，但一般來說，普通養豬戶的豬隻體重比較大，即屠宰率高，價格也較好，所以在實際上兩種豬隻的平均出售單價是差不多的（綜合養豬平均每公斤二〇·四四元，普通養豬二〇·四八元）。我們上面會提過，普通養豬的豬隻，出售重量較大（普通養豬平均一百零三公斤，綜合養豬九十九公斤），所以普通養豬的總收入較高。從總收入中扣除生產所需總費用後，我們發現普通養豬戶實際上所得淨收益並不如綜合養豬，這就是主張或推廣綜合養豬的主要理由之一。

不過農民養豬，並不完全為了得到最高的淨收益。在一般農民的觀念上，也許現金的淨收入（現金收入扣除現金費用）的最高才是最重要的。如果就這個觀點來看，普通養豬是較有利。因為普通養豬戶飼養一頭毛豬，實際可得現金五百八十九元，綜合養豬戶為三百六十二元。

又因一般農民往往是以飼養毛豬為農家現金的

主要來源，所以所付出的現金較少，所收得的現金較多，往往也是他們最喜歡的。換句話說，就是每一元現金的支出所換回來的錢愈多愈好。如果依據這個標準來看，普通養豬也是較為有利。因為普通養豬每元的支出可換回來一元三角九分（2109.39元），而綜合養豬戶為一元一角一分（2,024.27元）。讓我們再進一步，以每日實際可收得的現金來說，普通養豬戶平均每日可收得二元五角六分（539.02元），綜合養豬戶一元零角六分（361.87元）（280元）。

附表一：臺灣毛豬每頭生產費用

項目	普通養豬	綜合養豬
飼養頭數	7.1	10.9
飼養日數	130	176
生產總值	2,184.90	2,107.20
主產物	2,109.59	2,024.27
副產價值	75.31	83.00
生產費用	2,109.69	2,109.39
仔豬	1.43	3.50
飼料	1,415.40	1,415.40
人工	129.75	129.75
醫藥	1.29	1.29
器具	6.81	6.81
材料	16.81	16.81
燃料	4.77	4.77
農具	3.67	3.67
畜舍	7.94	7.94
資本	9.49	9.49
利息	5.20	5.20
其他	1.52	1.52
現金費用	1,520.62	1,520.62
淨益	75.21	129.87
現金淨收入	589.02	361.87
現金收入	589.02	361.87
現金支出	589.02	361.87

資料來源：臺灣省農林廳編印「臺灣農產物生產成本調查報告」（民國五十六年）

所以，在此觀點上，普通養豬仍是較為有利。

綜此分析，我們可以知道，從經濟意義上，以企業性的大規模的綜合養豬是較為有利，因為他的毛豬平均每頭總收入與總費用的差額較大，尤其要提到的是他只要一百七十六天或六個月就可把毛豬育成。但如果農民是以副業型態飼養毛豬，即其飼養的主要目的在於利用剩餘勞力、農場副產品，且希望平均每頭所得現金最高（不管是總現金、每日所得現金、每日費用支出所換回的現金），這樣的農民，就應該以普通養豬方式來飼養毛豬。不過在此，我們仍須注意到，綜合養豬只要六個月就可把毛豬出售並得現金，而普通養豬却要將近八個月。因此，如果農民希望儘快拿到現金或希望資金的週轉較快，在這種情形下，毛豬的飼養是以綜合養豬為佳。此外還有一種情形，如果農民因人工或自給飼料的限制而未能充分利用豬舍的設備，在此情形下，如果農民又要增加飼養，則應採用綜合養豬法。

簡單說來，比較有利的飼養方式的決定，主要是看農民飼養毛豬所關心的是什麼，然後才能選擇。普通養豬也好，綜合養豬也好，都有其有利之處。

怎樣提高——

普通養豬的利益？

爲了要知道怎麼樣才能在普通養豬方式下，獲得利益，我們就所調查九十三戶的普通養豬農家中，選擇了其中最有利與最不利的農家各十戶，並分別求其各項平均數，其經營狀況與利益如附表二所示。從附表二，我們可以發現下列幾點：

(1) 經營有利農戶，其飼養頭數較一般爲多，而經營不利者的飼養頭數則較少。這就是表示，飼養頭數少時，其利益往往較小。

(2) 經營有利農戶，每頭毛豬平均飼養日數僅一百九十二天，一般農戶平均須二百三十天，經營不利者平均高達二百九十六天，約爲有利農戶的一·五四倍。

附表二：普通養豬農家經營成敗比較表

每戶頭數(頭)	飼養日數(日)	出售單價(元)	出售重量(公斤)	每頭成木費(元)		每日每頭成本(元)	人飼工料費	費	資料來源：同附表一。			
				飼料費	人工費				有利農戶	不利農戶	一般農戶	
九·四	一九二	二〇·六三	一〇五·〇一	一、四〇六·三九	一、三八二·五二	二四〇·二六	七·三二	〇·五五	六·四	二九六	二三〇	七·一
六·四	二九六	二〇·七六	一一五·〇四	一、七四九·二八	一、〇五〇·八一	負九五·九二	五·九一	〇·六三	六·四	二九六	二三〇	七·一
一般農戶				一、四一五·一〇	九五五·三七	七五·二一	六·一五	〇·五六				

但平均每頭成豬出售重量，不利農戶僅爲有利的一·一倍，即有利農戶平均每頭一百零五公斤，不利農戶一百一十五公斤。換句話說，有利農戶毛豬平均每日可增重〇·五五公斤，不利農戶爲〇·三九公斤。由此可知，飼養日數過長，往往是經營不利的重要因素。這就是因爲毛豬養到相當時間後，牠的體重增加速度將漸漸緩慢，也就是在此之後所花的費用往往較所能換得的收益少。就是說，如果將飼養期間拉長或爲使豬的體重增加到某一較高水準時，其結果往往造成經營不利。

(3) 一般說來，飼料費較高可能的原因有二：①農民給予的飼料過多，如此，不但不能增加生產，反而因成本增高而造成不利。②農民毛豬飼養天數多，即飼養期長，因此爲支付每日必須給予的最低維持飼料費增多，致使飼料費增加。

不過就我們所調查結果計算，不利農戶平均每日給予飼料費爲五·九一元，尚較一般農戶的六·一五元爲低。由此又可證明農民飼養不利的主要原因

因，是由於飼養期過長。就經營有利的農戶來說，其平均每日給予飼料費七·三三元，較一般水準高，這可能就是給予較充足、豐富的營養飼料之故。有利農戶能在二百天之內就把毛豬飼養到一百公斤以上，「營養給予充足」是一個最重要的關鍵。

(4) 人工費在有利與不利的農戶間也有大的不同，這主要是因爲有利農戶飼養頭數較多，而飼養日數較少之故。一般說來，飼養頭數愈多，其平均每頭人工費就可節省。據資料顯示，有利農戶每頭每日人工費僅〇·五五元，不利農戶却要〇·六三元。加之，不利農戶飼養日數爲有利的一·五四倍，因此其平均每頭人工費增加一半以上。

(5) 有利與不利農戶的毛豬出售方式並無不同，出售單價也沒有大的差異。有利農戶毛豬出售單價每公斤二〇·六三元，不利者二〇·七六元，一般農戶二〇·四八元，因此我們知道，有利養豬一般並不是因爲他的毛豬售價才有利。

(未完，下期續)