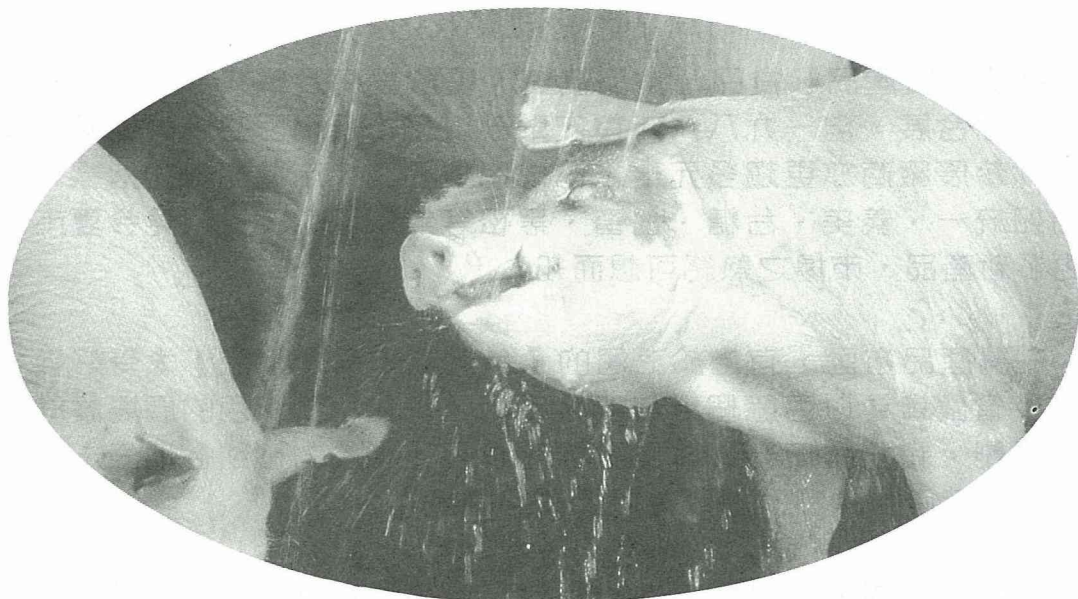


口蹄疫大震波之後

台灣養豬業如何持續經營？



我們這些曾經參與發展台灣養豬事業的退休人員，看到台灣終竟被口蹄疫侵入，震垮了50年來逐漸搭起來的養豬事業架構，如今看著有如大地震後的斷瓦殘壁，大家見面時都不禁流淚。

台灣70年來未曾發生的口蹄疫，業者都沒有經驗，連獸醫們亦都未曾見過實例。更不會料想到會對養豬場、飼料廠、加工廠以及運輸業造成如此重大的打擊。一個月前，畜政主管還在策劃如何消滅豬瘟來確保銷日市場，口蹄疫一來，根本用不著談豬瘟了。如今除了非洲豬瘟之外，台灣已經有了全世界已發現所有為害豬隻的寄生蟲、病毒、菌質病及細菌。

昨日：計算豬價循環， 建立外銷產業

筆者在30多年前，曾在《今日經濟》月刊上提出不宜發展銷日市場的理由：在台灣與日本豬價變動的4種組合中，只有日本豬價高而台灣豬價低的情形下，台灣才有利可圖。就是在這種組合下，日本亦以平衡稅來保護日本豬農，不過台灣業者能以抬高報價逃避平衡稅再補貼日本進口商的手段爭取市場。如今來了口蹄疫，日本獸醫能堅持不開放大陸豬肉銷日，必然亦堅決阻擋台灣豬肉進口。

豬的懷孕期大致是114天，養到180天就可以上市，當豬價高於成本時，在養頭數就持續增加，直到供多於需，豬價就會低

落，因而在養頭數減少。由於豬的懷孕及生長期一定，所以豬價起落亦可預測，在農業經濟學中，稱為豬價循環 Pig Cycle。而台灣的「豬價循環」，由於豬肉銷日數量大於生產肉豬的40%，以致台灣的豬價受到日本豬價的左右而難以預測；另一方面，現代化的養豬飼料90%是進口的玉米黃豆，價格亦不是我們所能控制的。豬價漲落的兩大因素：市場與飼料都不能掌握，台灣的豬價就常常跌到難以忍受的程度，而每一次豬價慘跌，就必淘汰一批不能渡過難關的小養豬場，以及兼業養豬的農民。有資金週轉的大型養豬場則逐漸佔有更大的市場佔有率。

在50年代政府為了提高農民收益，以每戶養5頭母豬年產肉

豬75頭的農牧綜合方式來扶植現代化的小農經營。但是日漸增加的大型養豬場的豬糞尿成爲污染環境及水源的禍害。我們輸出到日本的鰻魚及豬肉所賺到的外匯，夠不夠彌補超量抽取地下水及豬糞尿污染的損失呢？

今日：全面撲殺兼疫苗注射，經濟效益最佳

對付口蹄疫有兩種策略：一種是撲殺銷毀疫區的豬隻；一種是以疫苗來控制。對於隔離性的口蹄疫發生地區，例如10年前丹麥一個小島上的病例，就以全面撲殺而在6個月後宣佈爲非疫區。德國在10多年前採取的方法是將發病區的豬隻全面撲殺，外圍區則加強注射疫苗，1年後未再發生病例而恢復爲非疫區。至於台灣現行採取的步驟應該是經濟效益最佳的一型，但是不能在近期内被國際公認爲非疫區。

就是立即撲殺全台灣現有的豬隻，亦難以清除口蹄疫病毒，因爲大陸豬肉走私來台難以禁絕，而且兩岸加入WTO之前若

台灣不能恢復非疫區的地位，大陸豬肉就可以正式輸入，使得根除口蹄疫的希望更爲渺茫。

這次口蹄疫的大爆發，震波所推倒的不止是養豬場而已，而且在幾年內日本准許台灣豬肉進口的可能性亦不大，今後台灣養豬業者必須有所適應。首先要有兩項基本的認知：第一，口蹄疫病毒不易肅清，亦將像一些東南亞地區每幾年爆發一次。第二，參加WTO之後，我方將更不容易阻擋其他口蹄疫地區如中國大陸豬肉的進口，打擊本地的豬肉市場，尤其是加工業者的需求，部份將使用低價的進口豬肉。

明日：防疫·育種·營養·管理，嚴密防守

基於上列2項負面的養豬條件，今後台灣的養豬事業更要謹慎從事，而且要採取嚴密的守勢立場。防疫要有縱深的隔離，從大區域來看，東部有中央山脈爲屏障，南北兩端亦便於檢疫，這次口蹄疫爆發時，宜蘭、花蓮、台東三縣獸醫單位的處置，迅速

而確實，令人讚賞。台糖公司將養豬場設在蔗田中，亦有適當的隔離空間。其他的中大型養豬場，必須對進出豬場的人與車要作適當的消毒。週圍的環境要經常以石灰消毒。飼料要杜絕老鼠盜食，豬舍內要滅絕老鼠。至於一般農家副業養豬，更要清理內外環境。全台灣豬隻都要預防注射。全體的養豬業者，都要戒慎恐懼的重視豬舍及豬隻的保健衛生，希望今後一旦發現零星數頭發病，立刻撲滅，不能再拖延隱瞞了。

受害最重的是以外銷冷凍豬肉爲主的加工廠，只有轉業了。飼料廠在短期內資金運轉必有困難，長期展望亦將縮小三分之一，藥品及運輸業亦受波及。更要請養豬業者覺悟，今後的毛豬價格，在參加WTO而且開放大陸、泰國等地豬肉進口之後，將不再能攀登以往的高價位了。因此更要在防疫、育種、營養、管理上提升，才能持續地經營下去。

鄉間小路

廣告服務

(02)3628148 豐年社業務部

專業芽菜與小麥草

苜蓿種子、苜蓿芽菜、小麥種子、小麥草(汁)、各種芽菜種子、資材、健康芽菜栽培法、目錄等備索(請附資料費160元)

農業園藝種子

巨大南瓜 10粒300、苗株60
巨大西瓜 10粒200、苗株60
(請詳閱兒童日報85年8月2日報導)

巨長絲瓜 10粒200、苗株60

巨大蘿蔔 包 500(秋季播種)

天然糧食新品種

五穀米、豆穀米、30種穀豆花果米

30種穀豆花果茶、麥苗粉(麥綠素)
各種健康食品等

承辦郵購服務

展示地點：台北市松山路249-1號(松山火車站前)(信義房屋旁)
電話：(02)762-7680
時間：上午9:00~12:00
下午3:00~6:00
(例假日照常)

郵政劃撥11408612

江高分行(榮籽斌仔)

電話：日：(02)762-0945

夜：(02)762-8477

傳真：(02)756-4230

明日葉

新興健康蔬菜

~明日葉，產於日本高山地區，具解熱、利溼、降血壓功效，據說也有抗癌效果。本公司已自日本新進種子，每包5ml裝，售價120元，大量採購另有優惠。

另苜蓿芽、黑糯米玉米、蘿蔔嬰、巨大南瓜、日本櫻島巨大蘿蔔、千成小葫蘆匏、大葫蘆匏、草莓、天堂鳥及日本原裝繪袋蔬菜、草花種子等均備，歡迎函索目錄。

台灣農產企業公司

台北市迪化街一段86號

TEL：(02)5564253、(02)5562356

塑膠黑軟盆·穴植管

專業
量產

適合山地造林及所有苗木之育苗和大量栽培使用。從4cm到43cm口徑、尺寸20餘種現貨大量供應

郵撥03590449 宗慶塑膠股份有限公司
新營市開元路185號 03-3375881·06-6328339

助聽器 44年老店 值得您信賴

留美專家 主持驗配 保障服務

獨一專門店 助聽器世家 5413525

台企行 5512525

集世界所有名品 原台灣高企銀行 5637392

台北市中山北路2段25二樓(中山分局附近)