



養豬已成為本省農胞近年來最重要事業之一。臺灣剛光復的時候，豬隻數量大減，竟降至許多年來最低的數目。後來因為大家對於養豬興趣漸增，豬隻的產量在短短五年內，已提高至光復後的兩倍半。有人估計到了今年年底，臺灣的豬隻大約可以達到二百萬頭。

養豬的成本大概可分為兩部分：
 (甲) 飼養母豬準備生產小豬，等到小豬生下來再把它們養到斷乳的時候為止。
 (乙) 從小豬斷乳的時候起，一直到肥大成可以宰殺的時候為止。

自甲部分來說，如果一頭母豬至少生產十隻小豬，然後把小豬養到斷乳時期止，所花的本錢較少。因為飼養母豬成豬，結果都差不多。這樣我們就可以立刻看出，如果飼養小豬到斷乳時期止，養了十隻小豬，比單養四隻合算多了。因此母豬生產力的多寡是一件非常重要的事。(請看圖一)

飼料要佔去成本的八成(請看圖二)。若採用適當飼料，成本還可以降低，若用的飼料不適宜，或是配合不好，成本恐怕還要提高。

豬隻所需要的飼料大約可分為五類：

一、碳水化合物
 這一類食物是澱粉和糖質，可以供給熱和能量，如有剩餘，就積存體內成為脂肪。這類食物是佔豬飼料最大部分。

二、脂肪
 脂肪在豬體內的用途和碳水化合物一樣，不過它比碳水化合物力量強二又四分之一倍。本省普通所用豬隻飼料，除了採用豆餅或花生粕以外，大半都缺少脂肪。

三、蛋白質
 蛋白質可生長，來代替廢舊肌肉和體內其他部份。本省屬於此類的豬飼料，大部份是雜豆餅和花生粕供給。雖然米糠裡亦含有少量蛋白質，但是用的並不多。以上這些可以稱為植物性蛋白質。若是飼養特別為生殖用的母豬和公豬，最好還是加了一點動物性蛋白質，像骨粉、魚粉，或不適合人吃用的蛋類。

四、礦物質
 骨頭、牙齒、和生血液所需要的東西。本省普通養豬飼料都缺乏這一類食物。如果把豬隻放到外邊去，它們平常都可以藉着它們的鼻子，在地上尋覓食物以補充一部分礦物質。不過臺灣一般的習慣，豬隻多關在豬舍裡，這樣它們所需要的礦物質，便只有靠飼料來供給了。因此養豬者必須在普通飼料中加進一些礦物質。鈣質和磷質是兩種很重要的礦物質，這兩種可由石灰粉和骨粉供給。飼養小豬的時候，另外還要加一些鐵質，也可以由在飼料中加點硫酸鐵粉(綠礬)來補充。一切動物都需要鹽。豬雖不像牛需要那麼多的鹽，但是我們仍須按時供給少量的食鹽。

五、維他命
 身體機能及保的調節，非有少量維他命不可。豬所需要的維他命，最重要的是維他命A、B和D。

飼料要佔去成本的八成(請看圖二)。若採用適當飼料，成本還可以降低，若用的飼料不適宜，或是配合不好，成本恐怕還要提高。

豬隻所需要的飼料大約可分為五類：

一、碳水化合物
 這一類食物是澱粉和糖質，可以供給熱和能量，如有剩餘，就積存體內成為脂肪。這類食物是佔豬飼料最大部分。

二、脂肪
 脂肪在豬體內的用途和碳水化合物一樣，不過它比碳水化合物力量強二又四分之一倍。本省普通所用豬隻飼料，除了採用豆餅或花生粕以外，大半都缺少脂肪。

三、蛋白質
 蛋白質可生長，來代替廢舊肌肉和體內其他部份。本省屬於此類的豬飼料，大部份是雜豆餅和花生粕供給。雖然米糠裡亦含有少量蛋白質，但是用的並不多。以上這些可以稱為植物性蛋白質。若是飼養特別為生殖用的母豬和公豬，最好還是加了一點動物性蛋白質，像骨粉、魚粉，或不適合人吃用的蛋類。

四、礦物質
 骨頭、牙齒、和生血液所需要的東西。本省普通養豬飼料都缺乏這一類食物。如果把豬隻放到外邊去，它們平常都可以藉着它們的鼻子，在地上尋覓食物以補充一部分礦物質。不過臺灣一般的習慣，豬隻多關在豬舍裡，這樣它們所需要的礦物質，便只有靠飼料來供給了。因此養豬者必須在普通飼料中加進一些礦物質。鈣質和磷質是兩種很重要的礦物質，這兩種可由石灰粉和骨粉供給。飼養小豬的時候，另外還要加一些鐵質，也可以由在飼料中加點硫酸鐵粉(綠礬)來補充。一切動物都需要鹽。豬雖不像牛需要那麼多的鹽，但是我們仍須按時供給少量的食鹽。

五、維他命
 身體機能及保的調節，非有少量維他命不可。豬所需要的維他命，最重要的是維他命A、B和D。

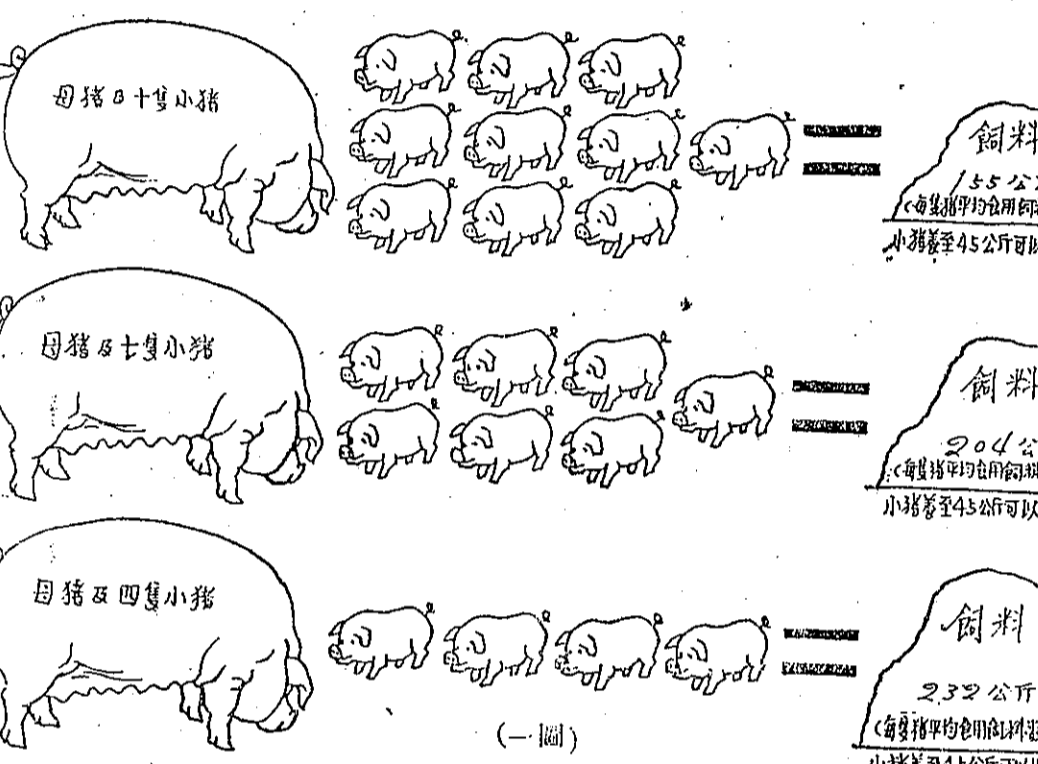
他命A是易取得的。新鮮的綠色植物像蕃薯藤或暗黃色的蕃薯，都含有豐富的維他命A。這種維他命最怕熱，所以不要拿煮熟的蕃薯去餵豬。不過蕃薯還是煮熟了比較適合。

他命B是維他命中一個很好的來源，就

他命D是維他命中最容易獲得的。說亦奇

豆餅或花生粕。這幾樣飼料在本省還算普通。

怪，本省的豬最缺乏的偏偏這種維他命D。最好的



(一圖) 養豬的方

敬啟者：農為國之本，然科學進步，文明之發達，不論何物要日日新，採長補短。我們農村昔日是守舊之經營法，自貴刊出版經過六期，得了貴刊的指導後，漸漸覺醒了過去的錯誤。此是貴社諸位先生不惜勞動，集了豐富的資料，來指導我們勞動的結果。像豬瘟過去不認為一種傳染病，而信為天意，怨歎自己的命運。而信為天意，怨歎自己的命運。而信為天意，怨歎自己的命運。

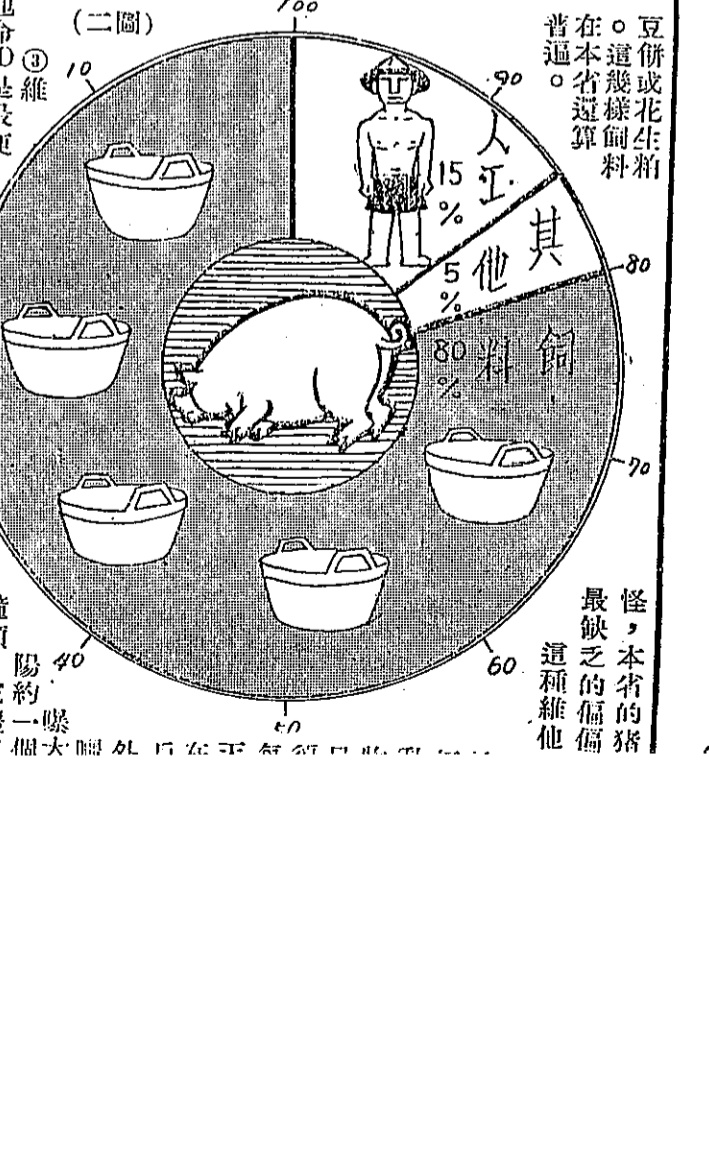
近來貴刊介紹各地方蟲害治療工作法，就此知道了過去的蟲害是有法可破，不是天意。第六期刊載了農村與流行一文，這是現在農產價格太低，經濟太困苦，欲圖謀解決此困難所致。不知不覺迷入黑暗的路途。例如香茅草不考慮將來的販路，不免種了四五個月，苦工化成泡影。這是真好的教訓。又如玉螺十數年前非常流行，小的一個五錢，大的一個十錢。有人說過此螺專治喘急症，飼多可以賺錢，農因為後來發見此螺是家畜的好飼料，現代使用。現在有二條雞

沈先生：你的信已經收到了。現在將你所問的問題，解答如左：
 ① 小豬常放白尿是一種小豬白痢病，治療的方法要注意下列各點：
 一、必須保持豬舍清潔，食具潔淨。
 二、不可使過於飽食。
 三、依照小豬體重服 Sulfaquine，每公升每日服 0.1-0.3 公分，如果小豬體重為十公斤，每天應服一公分至三公升，分三次食，連食五天可以治癒。
 ② 改良酸性土的方法，可以施用石灰去中和土壤的酸度，或者施用氫氧化鈣(烏肥)肥料。要測定土壤是否酸性的方法，可以用化學方法把土壤分析測定，也可以根據生長在田內作物的發育狀況來測定。

過二十天未滿月之間常常放白尿，此是何故？有何藥可治？二、酸性之田的改良方法與用何等的方法來試驗此種之田，是看地上物發育還是看土質？希望指教，以增加農村青年之智識是幸。祝貴社發展。
 愚農 沈啓明拜啟

本社覆信

讀者來函



(二圖) 養豬的方