

的細菌不知有多少。

屠宰室內如此骯髒，室外更不例外。

新型屠宰非常乾淨

由於舊型屠宰場衛生如此的差，我國政府很早，就決心改進屠宰衛生，結果在高雄市及桃園縣蘆竹鄉各設立了一座新型屠宰場。其中，後者的設備比較完善。

新型屠宰場從外表看，唯一可以看出屠宰場的，是屠畜進口的稽留欄。毛豬在這裡休息後，在屠宰開始前，經獸醫檢查。檢查合格的毛豬，由工人一頭挨着一頭趕進電昏室。另一工人把電氣棒厥器放在毛豬頭部。當電流通過腦部時，豬就立即失去

知覺，不能運動，呈完全鬆弛狀態。（此種先使屠畜昏厥，減少痛苦的屠宰法，稱為人道屠宰法。）然後用鐵鍊把毛豬的一條腿繫緊吊起，用傳動吊軌移至特定的放血場所刺殺放血。

豬經放血後，先經冷水沖洗，放進燙毛槽，然後被提起，放入脫毛機內脫毛。脫毛後自動滾出，即把屠體倒懸在傳動吊軌上，以刮刀清除殘存在屠體的豬毛，用清水沖洗，剖開胸部和腹部，把內臟摘出，放入金屬盤內，每頭一盤，自動移到獸醫檢查場所，在明亮的光線下經獸醫嚴格的檢查。用過一次的內臟盤再供使用前，經冷水洗淨後又用熱水消毒。

移去內臟的屠體，由吊軌移至另一所獸醫檢查場所施行檢查。經檢查合格的內臟，送到專為處理

內臟的地方清理。屠體又經一道冷水噴洗後，移入冷藏庫內。洗好的每頭內臟綁在一起，掛在屠體腹腔旁邊。在冷藏庫經一段時間後，以冷藏車輛，把屠體送到各屠體轉運站或其他指定的場所。

在新型屠宰場的屠宰過程中，自刺殺起至離開屠宰場送到屠體轉運站以前，屠體始終懸空掛着，不沾地面。屠宰室內外及屠畜稽留欄的環境非常清潔，廢水和糞便的處理良好，對於老鼠和昆蟲的防治也很嚴格，工作人員全穿著清潔的衣帽和橡膠靴，對於個人衛生，例如双手的清潔，也很重視。由此可見，在新型屠宰場屠宰，並經獸醫嚴格施行檢查的肉品，是很衛生的，對於我們消費者的健康，很有幫助。

崔無忌：談養豬與貸款

我國農民養豬，只要買來三五隻仔豬，放在又髒又臭的豬圈裡，拿家裡吃剩的菜、飯，以及賣不出去的剩餘農產品，煮熟後餵牠們，頂多買些豆餅、米糠，或甘薯簽等補充一下，讓牠們慢慢的長，只要不發豬瘟，早晚總有長大的一天。一方面用牠們的糞尿肥田，一方面等到長大賣出去，可得到一筆現款，貼補家用，至於不够成本，沒人去算，實在也沒辦法算，就是真算出來知道賠錢，還是要養，因為田裡不能不用豬肥呀！我國農民幾千年來用這種辦法養豬，甚至到今天，本省大多數農家還是這樣，當然，也就用不着什麼養豬貸款的了！

不貸款就能養豬賣錢，不是很好

嗎？不錯，但以老辦法養豬，時間既長，養成的豬肥肉太多，到市場去要退碼，賣不上好價錢，實在不合算。

新法養豬本錢多

那麼，怎樣養豬才能賺錢呢？最好從事「綜合養豬」，參加省農會辦理的「百萬頭豬產銷連鎖計畫」，只有這樣，才能使你養成品質好而成本低的豬，並保證你在豬價暴跌的時候也不會賠錢。

不過要參加這二種計畫，需先化些本錢。例如修建實用的豬舍、肥水窖、青儲塔，買優良品種的種母豬、小豬、飼料等，在在都需要錢。自己的本錢不够，就向農會、農民銀行、土地銀行、合作金庫等去申請貸款。

貸款的最高最低額度、利率、保證、還款期限等，都有它個別的規定，限於篇幅無法一一例舉。不過我想把各位最關心的款貸利率和保證二點，特別提出來說明一下。

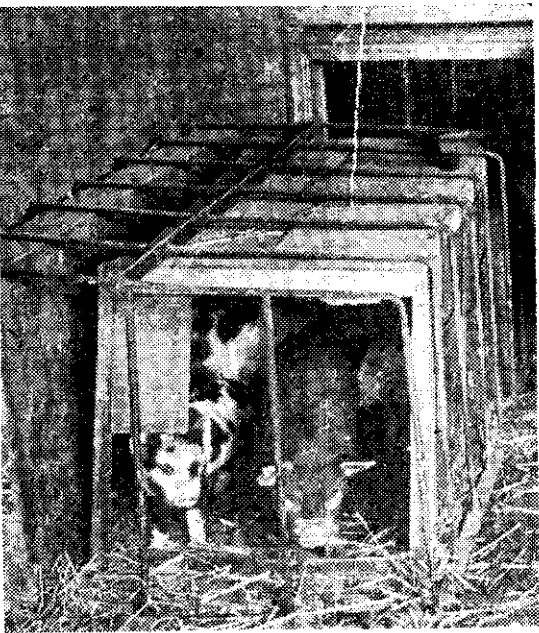
因為利率大小會影響借款人的負擔。保證問題關係到借款人有無提供的能力，因借款入如提不出放款機

假如您需要貸款十五萬元以下時，多半可在農會借到。超過十五萬元時，可能要到行庫去借。每個農會和行庫，對

關所規定的保證條件時，根本借不到錢。

利率高低影响小

首先談養豬貸款的利率，因辦理養豬貸款的機關多，貸款資金的來源不同，利率也就不會一致。據我所知，有年息九%、一〇%、一〇%、一〇%、一一



小豬保溫

(林吉郎)

• 四多、一、一、七五等五種，最高的與最低的相差年息三、四七%。
各位別看利率相差這麼大，其實每養一頭豬，用高利或低利的貸款所付的利息，差不了多少錢，可分析如下：

照目前小豬和飼料的價格養成一頭一〇〇公斤的肉豬，餵養期間頂多為六個月，如從斷乳開始頂多為五個月，直接成本不會超過二千元，其中約七〇%，即一、四〇〇元為飼料款，而飼料不是一天給豬吃下去的，所以仔豬款的利息應按六個月計算，其餘飼料款可按二個月半算（仔豬從一個半月離乳時開始吃飼料，所以吃飼料的期間按五個月折半計算）。以低利率九%計算，這頭豬負擔的利息為五二·二五元；以高利一、一·七五%計算，為六九·五元，二者相差僅十七元左右。

可是年息九%的貸款，有它特定的條件，不是隨時可以借到，如改用次高利率一〇·〇八%時，與最高利率一、一·七五%者相比，每頭豬的成本相差更少。

所以說，借用養豬貸款時，可不必過分重視利率高低，應注意的是使你的飼養設備和勞力作最有效的利用，豬種的選擇再加上細心的飼養管理，所增加的收益當遠較利息負擔差額大得多。

動產抵押很方便

另一問題是貸款保證。當然，最方便的是信用貸款，借款人找兩個相當的保證人，就能拿到貸款，但無論農會或銀行，對信用放款的額度都定得很低，用於養豬投資決不夠用。在

以前，就只好用土地及房屋不動產來辦抵押貸款。大家都知道，不動產不是人人都有，縱然有一些，照公定價格再打七折後，也借不到多少錢。信用及不動產抵押都不通怎麼辦呢？政府早為適應農工業資金融通及動產的用途而訂頒了「動產担保交易法」，規定動產也可以向農會和銀行抵押借款，土地銀行就根據這種法律，在本省中部辦理農貸款。農友把買到的乳牛，抵押給土地銀行，再由二戶酪農聯保，就可得到牛價八折的貸款，手續相當方便。

鄉鎮農會以往不知道「動產担保交易法」或者固於習慣不願辦理動產抵押貸款，最近政府曾召集全省鄉鎮農會信用部人員舉辦「動產担保交易法」講習會，事後又派人到部分農會去輔導他們盡速開辦這種貸款，所以農友們以後要買農業機械，或養牛、養豬缺乏資金時，都可向當地農會洽辦，我想一定可以得到適當的協助。但我要特別鄭重告訴農友們，千萬不要將已抵押給農會或銀行的動產，在沒得到農會或銀行同意以前，隨便出賣、出賃、遷移，或作其他處分，以及沒盡到善良管理責任，這樣你不但要還錢，同時還犯刑，會依法被處以三年以下有期徒刑。

參加保險保平安

農會或銀行辦理養豬貸款，除利率、期限不盡相同外，貸款項目是差不多的。例如豬舍貸款、種母豬貸款、仔豬貸款以及飼料貸款，其中豬舍、種豬、仔豬等貸款均以現金發放，飼料貸款有以現金貸款的，也有規定以實物貸款的，豬舍貸款多半是按造

日本「エルタ」安而得農機

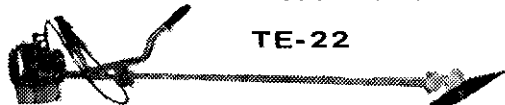
歡迎來信要求
實地表演

經銷處：振宏行：苗栗鎮中正路654號
三立鐵店：卓蘭鎮光明路178號
三進行：旗山鎮復新街69號

電話656
電話69轉
電話789

松峯行：埔里鎮南昌街72號 電話80
豐年行：嘉義市公明路268號 電話6015
東宏行：台東鎮光明路278號 電話1008

唯一採取防振裝置之引擎刈草機



TE-22

高級電動刈草機每小時只用電0.45度，只須約五角銀；重量世界最輕。



FC-4

本省銷售最多的MK-7.8. 中耕除草機



沒有電之地方，有此

EPG-600

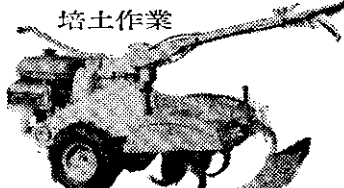
EPG-800



施肥



培土作業



台灣總代理：晏德實業股份有限公司

台北市林森北路119巷19號
TEL. 513426

價的七成貸放，種母猪豬價每頭貸款約一千五百元左右，仔豬貸款每頭約五百元上下，飼料貸款以賣物貸放時仔豬每頭約貸放三百公斤，種母猪加倍，如以現金貸放則每公斤約折合四元二角。

飼料實物貸款的意義是很重大的。大家都知道，養豬要賺更多的錢，就必需使豬長得快及瘦肉多，而要達到這二種希望，品種固然是重要因素，但飼料好壞，關係也非常大。換句話說，你養的豬不論品種怎樣好，但所餵的飼料品質不好時，不但瘦肉比率會降低，而且會發育遲緩，使飼養期間加長，多吃飼料而增加成本，再嚴重一點，就會使豬因營養不平衡而生病，甚至死亡，使你大賠其錢。

飼料品質既對養豬如此重要，市場上飼料廠牌又那樣多，究竟那一種最好？我不敢妄下評斷，不過大部分農會辦理飼料貸款以實物貸放時，是貸放省農會飼料廠出品的一「台農」牌飼料。這種飼料的配方是農復會的專家以電腦計算出來的，價錢較一般廠牌低，大部分農友使用結果還不錯。

還有，不論你向農會或行庫借養豬貸款，都有一個共同的條件，就是豬必須投保家畜保險。種母猪每頭保險費為一百元，肉猪每頭為三十元，保險費不是白繳的。

你的猪投保後，猪生病農會獸醫會來免費治療，死亡時農會按規定賠償。其實，養豬不論有無貸款，都應



綜合養猪

(林吉郎)

該投保家畜保險才好。

少數養起免風險

養豬，說起來應該是每位農友都會做的事，不過要把豬養得好，養得快，也需要相當的技術和經驗。據我知道，很多農會都已成立了養豬研究班，你如對養豬有興趣，可以去參加聽講，觀摩。開始飼養時，最好從十頭或二十頭仔豬及一、二頭種母猪養起，等有了經驗以後，再慢慢擴大，甚至可同時從事養魚和種植高經濟作物的綜合經營。

千萬請記住，不要以為貸款方便，就隨便借錢作沒有把握的經營，結果賠了錢，害了自己，也連累了貸款保證人。

以上只對養豬與貸款作個非常簡略的說明，至於貸款手續如何，請你到農會去請教信用部的主辦人員，他們一定會給你一個滿意的答覆的。

新時代新農藥 能殺蟲亦殺菌

經濟部植物保護技術審議委員會推廣

水稻：稻熱病

二化螟蟲、稻苞蟲、捲葉蟲

鹽水虱目魚塢：紅筋蟲

蔬菜：小菜蛾、青蟲、尺蠖、夜盜蟲

市面現貨

中農福 34% 乳劑 (北市第926號)

福速 50% 乳劑 (北市第927號)

富速滅 34% 乳劑 (北市第415號)

好收菜 50% 乳劑 (北市第919號)

福賜松 34% 乳劑 (北市第408號)

說明書備索

台北市長安西路78巷4弄6-5號



Products of

VELSICOL CHEMICAL CORPORATION, U.S.A.

美國維爾西可化學公司出品