

雜糧與畜產技術指導專輯

台灣區雜糧發展基金會
委託辦理

請你伸手摸心肝

農委會畜牧處 黃暉煌

這次輸出到日本的冷凍豬肉查出了含藥品殘留，鬧得滿城風雨。報紙寫出來，日本不進口台灣的豬肉了，大家就很恐慌，豬價在短短的幾天跌了1千多塊錢。後來證實日本政府沒有這樣做，才恢復了原來的價位。感謝日本官員很熟練，沒有把事情擴大，沒有下令禁止台灣的豬肉進口——好佳哉！

雖然風波漸漸平息，但是我們要不要來很慎重的省思，到底為什麼會發生這種風波？很簡單，因為有一位農友用藥用錯了，使藥品還留在豬肉裏，為日本政府化驗出來了，這就叫做藥品殘留。有藥品殘留時，國際貿易的慣例是退運，但是殘留檢查得多了，就會禁止進口，因此我們要非常的小心。

我們的豬肉出口全靠日本，如果日本不買我們的豬肉，我們的養豬產業就會垮。如果各位並不覺得嚴重，現在改一種結果講給大家聽：到時候日本人不買，台灣要自己消費、自己吃，太多了賣不掉，只好5斤赤肉賣100塊錢，小豬賣不出去，只好母豬連小豬一起放生。這樣不但飼料廠收不到飼料錢，倒了，藥廠藥商也收不到錢，也倒了。請問這種後果，誰能負得起責任？但是這個原因很簡單，有一位農友用錯了藥被人家查出來。



生產者有責任生產安全、乾淨的豬肉。(阿丰攝)

還有更嚴重的就是我們自己的消費者也會問，外國人要吃乾淨安全的肉，我們呢？我們的食肉安全嗎？我們也乾脆不吃豬肉算了！那就糟了。所以我們生產者有責任生產安全、乾淨的豬肉給消費者。請問您有沒有做到？

其實要做到藥品不殘留，很簡單，只要適當的使用飼料添加物就可以了。也就是說，大家一定要按照規定使用飼料添加物，並且按照規定遵照停藥期。所謂停藥期就是要出豬之前要有一段時間不可以使用添加物。另外不要把中豬料或者小豬料來餵大豬（肉猪），100斤（60公斤）以上的豬就是大豬。中豬料、小豬料含有藥物（飼料添加的藥品）會造成殘留。如果希望讓大豬長得更快，就請大家使用特配大豬料，就不致於含有含藥物的飼料添加物了。

又請特別注意藥品推銷員，到你家裏去賣什麼「肥」、什麼「安」、什麼「公」之類的添加物。如果推銷員只管賣，不告訴你要停藥期多久，這是會害死人的。因為誰不小心，藥品殘留了，是要全部的農友來負擔這個後果的。請各位特別小心謹慎來用藥。

農委會、農林廳、各縣市政府現在正緊急召集全省的養豬研究班，向每一位農友說明這些事情。這是很重要的，請各位農友特別注意，以免又爆發輸日豬肉停止的慘劇，到時候不要像那位農友在電視上說：「政府要拿出魄力來，解決豬價的問題。」對不起，我在這裏答覆他：「神仙也無法渡！」到時候只有大家賣5斤100塊的豬肉。因為360萬頭外銷豬的剩餘量，而我們只有幾億的基金，收購也起不了影響市場的作用。 ■

養豬科學研究所 顏宏達

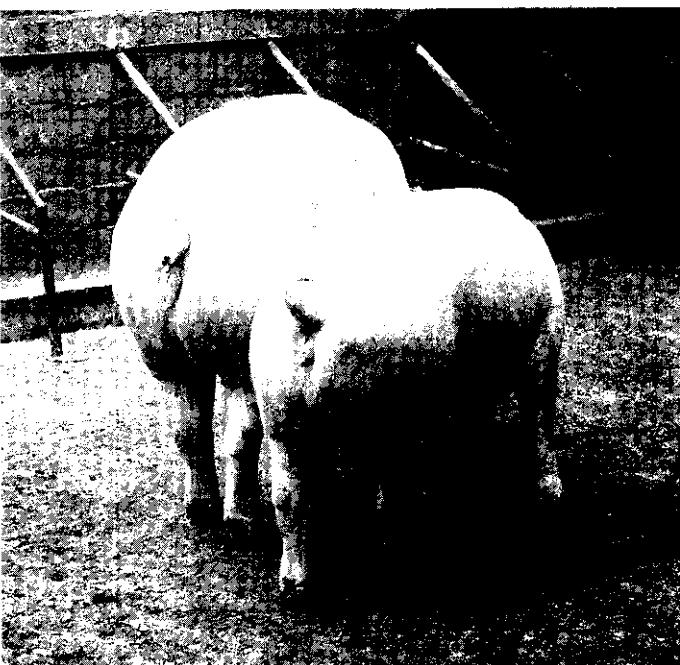
加強飼料營養 可以減少藥物使用量

飼料營養的目的不僅是使所飼養的肉豬有良好的生產性能，或種豬有良好的繁殖性能，同時，應該使豬隻的疾病和緊迫發生率減到最低。除了良好的飼養管理和衛生條件之外，飼料營養和疾病發生間亦存在着非常密切的關係。

很多報告已經指出，微量礦物質對預防疾病很有幫助，例如飼料中的鋅、鐵、銅和硒均與提高疾病抵抗能力有關。早期的研究即發現缺乏鋅的豬隻胸腺重量較低，白血球數較高，伴隨著淋巴球比例降低和未成熟中性球升高，以致降低豬隻對疾病的抵抗能力。

硒和維生素E則能強化豬隻的免疫反應能力，雖然為什麼能強化免疫能力不詳，但飼料中添加硒和維生素E確實可以刺激離乳仔豬體內抗體的產生，防禦大腸桿菌的侵襲。

補充飼料中的維生素和礦物質除可避免發生缺乏症狀，同時某些維生素和礦物質補充用量高於需要量時也可增強豬隻抵抗疾病的能力。所以，不想讓豬生病時不一定非要用抗生素或磺胺劑等藥物，倒不妨考慮在飼料中補充強化免疫能力的營養分。 ■



加強飼料營養可以增強豬對疾病的抵抗能力(阿丰攝)