

定時定量好習慣

人工餵料生長快

鴿飼料的給與方法可採用自動或飼料槽給與，或用人工餵給，一天兩次。前一方法可節省人工，鴿可隨時採食足量的飼料，但易遭受鼠害的損失，且易養成鴿的採食習慣而有浪費情形，所以最好在自動式飼料槽內每天放一次飼料，供給一天的需要量。槽內放入飼料不要太多，以免被它浪費。如採人工給與法，到每次給與量能在半小時內吃完為限，此法較合乎衛生原則，因為染污的飼料，吃後易致下瀉或其他疾病。

自動式飼料槽或普通飼料槽放置在鴿舍的中央，每次放入飼料時必須檢查有無剩餘情形，再酌給飼料量，不要太多亦不宜太少，前者浪費飼料，後者影響乳鴿生長。

乳鴿，有時在十至十二天大小後可用人工餵飼料，把乳鴿放在籠內，用普通的鴿飼料浸水四小時，每天餵二、三次。乳鴿經人工餵飼，生長較快，但費人工。

種鴿的飼料消耗量，視氣候、食慾、身體大小和巢內的乳鴿數而不同，普通一對種鴿一年內消耗飼料約六十至八十磅，養成一對新的種鴿至生產年齡時，約須飼料三十至四十磅，每只乳鴿經屠宰後的淨重，有十二磅的約須消耗飼料五、六磅。

鴿舍通風面朝南

清潔衛生病自遠

建造鴿舍最重要的原則是能使鴿舒適、通風、光線好，容積足夠。日光可保持鴿舍乾燥而合乎衛生的要求，要避免賊風，冬天能保暖，宜面向南。鴿舍內不必人工保溫，但要注意通風及乾燥，並能預防鼠蟲侵襲。

鴿舍大小，以普通單斜式的鴿舍為例，前高七至八尺，後高六尺。深九至十二尺。可容納廿五至

三十對種鴿，每對種鴿佔地面積三、四平方尺，視種鴿體形大小而定。事實上，二、五平方尺亦可以了。鴿舍內排置鴿巢，以供產卵和孵化用，鴿巢的大小，以高、寬、深都是十四寸為原則，兩個鴿巢也可以連在一起，在鴿巢的入口處應裝置一個五寸寬的木板，作種鴿出入時棲息之用。

鴿舍內裝置燈光，可以在冬季日照較短的情形下延長光照時間，可增加乳鴿的生產量，但其他季節的乳鴿生產量因之減少，所以實際上一年總生產量增加極微。

如開始時購入的種鴿健康正常，則管理適當時，鴿很少病害發生。假如鴿舍小而擁擠、飼料低劣

、通風不良、不清潔等則易引致嚴重損失。管理上應注意的事項如：保持鴿舍及運動場乾燥清潔，通風良好，地面鋪砂一寸，鴿舍清潔每月至少一次，但巢內有卵或有乳鴿時切勿干擾，應避免暫勿打掃清潔，待乳鴿出後再清理。但鴿舍全年至少大掃除兩次，並用水洗和消毒，常用的消毒水是百分之三的 Creosol 水溶液，作噴霧消毒，如有鴿蛋，則用殺蟲藥驅殺。

鴿病的處理方法和家禽相似。一般致病原因也是和不衛生、飲水不潔、飼料營養不足等都有關係。鴿患傳染病時，應予撲殺和燒埋，並且應該嚴加消毒。

三種豬病的防治經驗

趙 法 清

缺乳症：哺乳母豬的發生缺乳症可分為傳染型和不傳染型兩種，不傳染型的缺乳症是因為便秘後併發中毒而引起。便秘的發生，是由於沒有粗鬆或餵以不適合的飼料所影響。預防母豬發生便秘，可在分娩前後三天，在母豬飼料內最少須混和百分之二的麵皮，每天餵兩次。治療時則可給它服用緩瀉劑的礦物油 (Mineral oil) 或注射催生素 (Oxytocin)。

傳染性型的缺乳症，常因大腸桿菌 (E. Coli) 或化膿菌 (C. Pyogenes)，以及大腸桿菌引起胃腸炎之後發生的毒症 (Toxemia) 所引起。在此種情形下，的病豬，體溫有輕微的昇高，約在華氏一百零二度半到一百零三度半，乳房有少許充血，陰道內有絮狀物病變。

預防的方法，最好能餵給適當的分娩用豬飼料。治療則可用鏈霉素 (Penicillin streptomycin) 以及催生素。倘由於化膿菌 (C. Pyogenes) 侵入乳房以及子宮而傳染發生的缺乳症，體溫常在華氏一百零三至一百零六度之間。乳房四周堅硬為時很久，陰戶內常排有一層很厚的化膿性乾酪樣分泌物，有時常染污到腹部。預防法是最好在分娩前嚴格的消毒分娩窩，乳房和陰部須保持清潔。治療可用抗生素和 Prednisolone 混合注射，或用 Nitrofuracin 製劑，注入於產道或注射頸部肌肉。

抽搐：「抽搐」病症的發生，都在近於母豬分娩前，患病母豬後腿坐落在地上，用口喘氣，呼吸急迫，通常都不易診斷出來，而且多在氣候過熱時發生，發病原因是由於鈣的缺乏，有效的治療法，可在腹腔內注射葡萄糖鈣 (Calcium gluconate solution) 二百至三百西西。

仔豬白痢：仔豬白痢的防治法，目前雖在治療方面已有很多有效的藥物，但最好的辦法，仍在預防，可在母豬受孕期內注射 Porcine Mixed Bacteria #2 在預定分娩前一個月注射此藥十四西西，再在預定分娩前兩星期注射五西西。此外，仍應用蒸氣或水清潔分娩窩的豬房和設備，然後再用煤瀝油液 (Creosol) 消毒，如能徹底採用這兩種預防方法，就可預防仔豬白痢的發生。