

鵝的飼養管理

曾 啓 明

目前大部份農家仍利用庭院或河川飼養三、五隻鵝，餵飼蔬菜、青草，另加少許剩飯殘渣拌和粗糠、麸皮，從事家庭式的肉鵝生產。繁殖工作僅由農家中的幾隻鵝，進行近親配種，以至近親配種係數隨繁殖世代的增加而提高。

因此，過去五十多年來，鵝的產蛋率，受精率與孵化率等已顯著降低，體質普遍變成衰弱而不易飼養。

近年來養鵝已有企業化經營，一些公、民營種鵝場也陸續自丹麥及美國引進白羅曼鵝及愛姆登鵝，繁殖種鵝推廣至全省各地，以期改進本地鵝的性能。

鵝能利用多種農作副產物，且耐粗力強，疾病又少。因此，若在適當的飼養管理下，養鵝有相當利潤可圖。茲將鵝的飼養管理分述如下，以供參考。

自然育雛

在自然育雛情形下，雛鵝將由母鵝帶領，一直留居於鵝羣中，直至下個生殖季節，母鵝自會驅逐小鵝離開，令其自尋生路。但傳統式的商業化飼養並不存有

這種現象，因為年齡較大的鵝隻在下窩小鵝孵出前已出售。因此讓小鵝與母鵝一起飼養迄小鵝出售時，對鵝並不構成妨碍。

若為數甚多的雛鵝必須密集一起飼養，則養至四週齡較為理想。在此期間內，除非讓雛鵝在室外，否則雛鵝一旦受驚，彼此啄毛與擠壓，窒息將會造成不良後果。大規模的生產，通常在一〇、一二週齡時，即可準備應市。

通常在出售時，把大小鵝分開，將有困難。因此在小鵝出生後不久，即作標記較為適當。於小鵝六週齡時，在翼部或腿部加掛鐵環，或在一週齡時，即於趾蹼間嵌入V型鐵牌。

鵝有一種在趾蹼中打洞以作標記的方法，但想和雞一樣以斷趾作識別，是不值得倡導的。除非作系譜選拔育種，須斷趾以明示年齡時，可在內面趾頭靠近皮膚外緣的小皺褶上斷趾較佳。每年應單獨或混合作不同的標誌。一日齡時，經鑑定性別後，一併作性別與年齡的標記，亦不失為可行的辦法。

母鵝自己能育雛，事實上，母鵝在雛鵝需要育雛後，即會和牠們相處很長時間，這樣對雛鵝將不會有任何害處。但是當小鵝三週齡時，則應把母鵝移開。

在小鵝羽毛初豐前，應極力防止小鵝在變長且潮濕的草叢中奔跑，或讓其在大雨或濃霧中浸泡，否則牠們會凍死。母鵝在潮濕的氣候下，會照顧小鵝。靠

舍外並使用人工育雛的小鵝，於大雨傾盆時，應驅逐進入舍內。

人工育雛

一般質優的養鵝育雛器也適用於養鵝，但小鵝喜把布幔或窗簾弄得一團糟，因此育雛器應儘量避免使用這類物品，同時也不宜使用太傾斜的地面。小鵝雖可飼養在鐵絲網地板上，但以堅固地面較佳。依體型大小的差異，約一五、二〇頭小鵝飼養於容納一〇〇隻小雞的育雛器內。

若使用溫湯式育雛器，則以金字塔型最佳，電熱育雛器，效果更佳，至於紅外線電熱器，則更理想。暗淡或明亮的紅外線電熱器，效果均相同，但飲水器應置於遠離燈光的地方，因小鵝易潑潑冷水於熱燈泡上，而導致燈泡破裂。

小鵝育雛室地板應保持溫度約三八度C，距熱源約六吋（一五公分）。使用水銀溫度計測量紅外線熱源所產生的溫度，準確性較差。但酒精溫度計，尤其是藍色者，可得到正確的溫度。

紅外燈安置的理想高度，視雛鵝在夜間睡覺的位置而定。若雛鵝不睡在燈泡的正下方，而以燈泡為中心圍成一圓圈，並在燈泡下餘留一空間，則表示其為理想的高度。反之，若雛鵝擁擠在燈泡正下方，則表示燈泡太高。

雛鵝在白天通常會走至紅外燈泡正下方，停一會後離開。若一羣雛鵝擁擠近燈泡，則表示燈泡近往下移。

下期要目預告

● 農試所工作新計劃

台灣省農業試驗所對本省農業的發展，一向有很大的貢獻。最近遷移台中縣霧峰鄉，場址增大，設備添新，必將有一番新作為。本社記者專訪萬雄所長，談一談試驗所的新計畫。



● 浮萍利用價值高

浮萍種類多，營養豐富，繁殖又迅速，有的可當家禽飼料，在本省用於養鴨，有的做蔬菜，甚至用於處理廢水，利用價值很高。台灣省林業試驗所生物系楊遠波先生，為本刊特撰專稿介紹。

