

土番鴨飼養(一)

康清亮

養鴨在台灣，已經有好幾百年的歷史，我們的祖先，歷經數代的經驗，才累積成今日的養鴨事業。但是環境的改變，已不容許我們再用老方法來養鴨，譬如原來廣大的河川沼澤，因為工業發展造成污染，已經無法利用以養鴨。

水稻田因普遍使用農藥，也根本無法作為養鴨放牧的場地。為了維持養鴨事業的繼續發展，省畜產試驗所宜蘭種畜繁殖場正在研究發展新的飼養方式。

目前台灣的養鴨事業，大致可分為二大類：一類為產蛋用，以菜鴨為主；另一類為肉用，以土番鴨為主。本文要介紹的是肉用鴨——土番鴨飼養。

土番鴨特性

土番鴨又叫做騾鴨，是以公正番鴨和母菜鴨交配得到的屬間雜種，沒有再繁殖的能力。因為具有雜交優勢，所以飼料利用效率高，生長迅速，肉質鮮美，脂肪堆積少，是最適合台灣環境飼養的肉用鴨。

實際交配時，母菜鴨如為純種，所得到的是一品種土番鴨；母菜鴨如為菜鴨與北平鴨的一代雜種，則成為三品種土番鴨。二品種土番鴨和三品種土番鴨的特性，如表一所示。

土番鴨的適應力強，在東南亞各地都能生長，所以每年有很多小鴨外銷，例如去年（民國六十五年）一年中，就有六百五十萬隻小鴨銷往香港與新加坡等地，為國家賺取不少外匯。

宜蘭種畜繁殖場為了提高土番鴨羽毛的經濟效益，及迎合消費者的喜愛，經過不斷的研究，育成白色土番鴨，目前正有計畫地推廣給各地養鴨戶。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

表一：土番鴨的特性

鴨齡	平均體重(公克)		累積飼料消耗量(公斤)		累積飼料利用效率	
	二品種	三品種	二品種	三品種	二品種	三品種
第一日	36.47	49.30	—	—	—	—
第2周	247.75	264.35	0.4014	0.4150	1.62	1.57
第4周	795.92	797.83	1.7115	1.7060	2.15	2.14
第6周	1,375.00	1,411.89	3.6124	3.7201	2.63	2.63
第8周	1,894.47	1,969.18	5.9032	5.9716	3.12	3.03
第10周	2,177.63	2,224.32	8.1660	8.4301	3.75	3.79

土番鴨的飼養，從小鴨到成鴨出售，都在同一鴨舍進行，因此必須考慮各期鴨的習性，和使用上的方便。

鴨舍設計

小鴨（尤其是孵化後一星期以內）很容易受驚嚇而堆擠在一起，以致互相踐踏，造成死亡。晚上黑暗，或雖有燈光但看到黑影的時候也會如此。所以在小鴨時期，鴨舍內要有相當亮度的燈光。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

鴨喜水浴，尤其吃飼料之後，要借水浴洗掉沾在羽毛上的飼料，保持乾淨。但是水浴的時間不可太長，因此，水浴的地點應該在鴨舍附近。

過去飼養者常把飼料撒在地面，讓鴨子來吃。現在有的人把塑膠布不鋪在地面上，以免飼料和泥土接觸。

可用飲水器供給飲水，但有的人讓鴨去喝水池的水，根本不使用飲水器。鴨的體質強健，以這樣簡單的方法，就可以把小鴨養大。

下面是建築鴨舍的一些要點：

(1) 一般原則：①鴨舍地點必須水源充足，排水良好，交通方便。

②採用價廉易得或自家生產的材料。

③通風、隔熱及保溫要好。

④鴨舍投資不可太大，只要擠得住大風雨侵襲即可。

(2) 鴨舍面積：①舍內面積：育雛時每坪（六尺×六尺）飼養六〇—一〇〇隻，成鴨每坪二〇—二十五隻。

②運動場面積：最好為舍內面積的二倍。

③水池面積：以每坪容納五〇隻為宜。

魚牧綜合經營時，每公頃魚池飼養一、〇〇〇—二、五〇〇隻。如果鴨糞經過發酵後流入魚池，則可多養些。

(3) 屋頂材料：①茅草屋頂：隔熱最好，但使用年限短。

②三夾板屋頂：隔熱良好，中南部採用多。

③瓦屋頂：隔熱較差，屋頂要加高。

(4) 墊料或鴨床：①稻草墊料：為最好的墊料，可減少鴨羽毛污染及損壞，雨季或冬季尤其需要。

②乾砂墊料：為次好的墊料，缺少稻草或產砂地區可使用。

③木條或塑膠管鴨床：在北部地區採用多，效果次於稻草及砂，但可收集鴨糞，增加收入。

④鐵絲網鴨床：效果與塑膠管鴨床相同，但堅固耐用，可使用十五年之久。

(5) 運動場：①砂地運動場：對鴨羽毛及腳蹼保護效果良好，但不容易清洗整理。

②水泥運動場：容易清洗，但對羽毛損害大，腳蹼容易結疤。

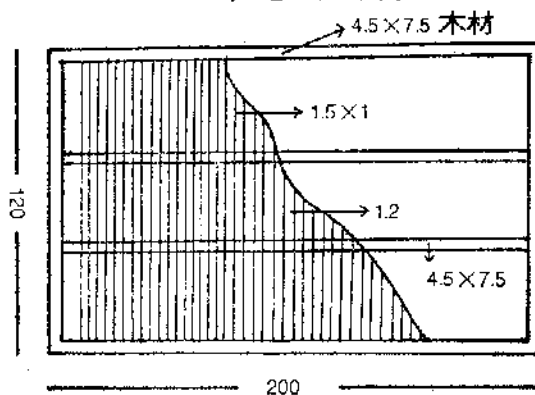
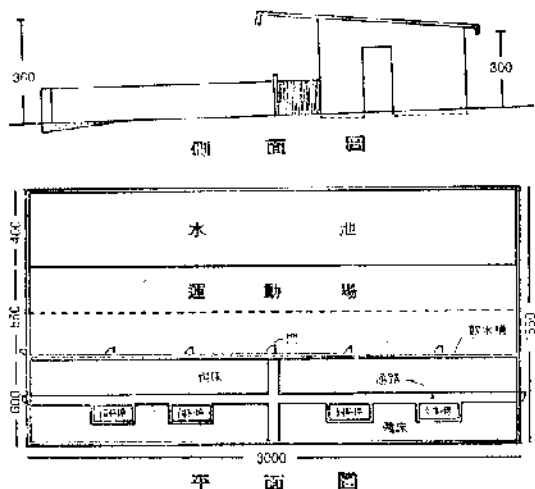
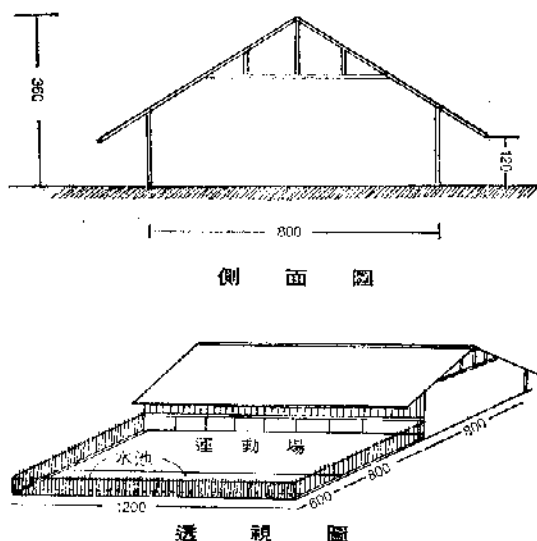
③磚地泥：動場：比水泥運動場好。

④砂礫或：小石頭運動場，及腳蹠均有利，但成木高。

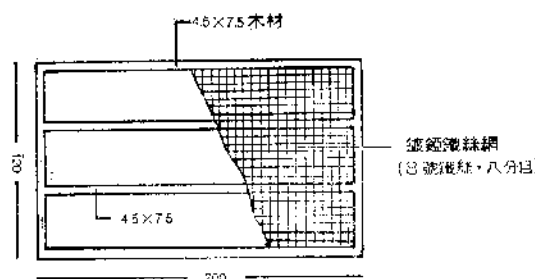
(6)水池：一般多採用水泥水池，面積約為運動場面積的三分之一至四分之一，最深處為二公公分，俗稱原子池。

(7)遮蔭：在運動場及水池周圍，栽植樹木以為遮蔭。樹種以少落葉者為佳，可減少清掃工作。如無樹木，應設蔭棚，尤其水泥運動場夏天更須蔭棚。

下圖是可供養五〇隻土番鴨的鴨舍，單位為公分。(下期續)



木條鴨床



鐵絲網電床

花、菜、果農友們的好消息

最佳的園藝肥料系列——

任您《選擇》《配合》使用

園藝專家 最愛用	速效水溶性、微量元素完全配合 花寶 HYPONEX	美國最老牌 風行數十年 五種配方
日本國內 業者最廣用	超效特強純肥、半年有效 愛美 (IB) 園藝肥 10-10-10	三友公司 世專利 新法製造
造林、綠化 最佳新式器	肥效持續三至五年、效果絕對卓著 愛美 (IB) 林木肥 23-2-0	三友公司 世專利 新法製造
海魚配製 開花專用	均衡營養分化、效果宏大風評佳 ALASKA 魚精開花肥 0-10-10	美國製 精心配成
鮮魚精製 純粉有機質	特強幼苗成長、肥性溫和可靠 魚精生長肥 5-2-2	美國製 特選蘭花等 高級植物
高磷酸配合 最佳基肥	至半年效特強、清潔安全 魔肥 MagAmp-K	美國最靈 高級蘭花 高級草花
價格低廉的	水溶性肥料、五種配方 Peters® 百得肥	美國進口 大量供應

■全省各地蘭園、園藝店、花店、種苗店均有出售。

●經銷店如缺貨供應，請直接來信洽詢。

台灣總代理 **台和園藝企業股份有限公司**
 台北市士林區中正路104巷1弄2號
 電話：831-3302・831-3086
 郵政劃撥：101360號