

# 開發光照環控水簾鵝舍

## ——吳祥斌將養鵝產業帶入現代化經營

**養**鵝人家逐水而居的畫面，令人印象深刻，曾幾何時，鵝隻通通進了「電腦」，飼養日程、體型大小、飼料需求，透過電腦螢幕一目瞭然，現代化的鵝農吳祥斌，同樣令人印象深刻。

台灣加入世界貿易組織後，農業面臨轉型以因應大環境的改變，雲林縣四湖鄉三姓村農民吳祥斌不僅利用電腦記錄鵝隻生產資料，以分析生產成本及產能，同時開發「光照環控水簾式種鵝舍」調節產期，使鵝隻市場供需平衡，提高利潤，將早期採遊牧方式的養鵝產業帶入現代化管理模式，擔任中華民國養鵝協會理事長期間，並推動優質肉鵝場與種鵝場認證、籌組種雛鵝產銷協調委員會，對台灣養鵝事業發展貢獻卓著，獲頒神農獎肯定。

### 從100隻蛋鴨開啓家族養殖事業

吳祥斌經營的芳源畜牧場，面積約7公頃，擁有5棟禽舍，其中1棟為光照環控水簾式種鵝舍，目前全場種鵝在養數約6千隻，年產雛鵝約15萬-20萬隻、成鵝約20萬隻、紅面鴨約5萬隻，獲得中華民國養鵝協會「優質鵝肉種鵝場」認證，養殖規模在國內首屈一指。

追溯吳祥斌家族的養鵝事業，得從民國40年說起。吳祥斌的祖父吳籠從蛋鴨開啓養殖事業，當時只有100隻蛋鴨，由於正值台灣光復初期，鴨蛋為蛋類產品主要來源，在老先生的刻苦耐勞、經營得當下，飼養隻數逐漸擴充為1000隻左右，在早年農業社會中，算是頗具規模。



芳源畜牧場鵝群戲水風光



負責人吳祥斌

民國57年，吳祥斌的父親吳文源接手經營蛋鴨畜牧場，並增加肉鴨養殖，擴展經營領域。當時台灣養殖肉鴨大多採取「遊牧」方式，隨著季節的變化及水田收割期的次第展開，將雛鴨從南部屏東地區一路遷移牧養到北部，隨著遷移的腳步，小鴨逐漸長大，壯碩肥美，就地批發北部肉鴨盤商，由於遊牧飼養異常辛苦，從民國60年起，吳文源除本身經營畜牧場外，也從事肉鴨盤商事業。

### 善用專業，積極求知，擴展規模

吳祥斌自國立嘉義大學生物機電工



程系畢業後，繼承家族事業，投入土番鴨、紅面鴨、鵝隻飼養、經營，由於並非農業科系出身，吳祥斌更積極於求知，不論畜舍設計、經營管理、禽病防疫等，均親自參與，並與國立中興大學、嘉義大學及屏東科技大學等畜牧、獸醫領域的學者專家保持密切聯繫，隨時針對所遭遇的問題進行討論，深入探討原因。

吳祥斌對畜牧場的規劃也有別於一般水禽養殖業者，他善用理工科系的專業背景，以電腦記錄鵝隻生產資料，隨時分析生產成本及產能，5棟禽舍中，1棟為現代化光照環控水簾式種鵝舍，還有13座散裝飼料桶，以供應不同日齡與品種的鵝隻給料需求，由於全場供給飼料均採自動給料系統，使人力需求大幅降低。

在設施與管理方面，也有極大改善與差異。他在畜牧場周圍設置完整的圍網與

監視系統，以杜絕野狗與外人侵擾；為杜絕病源侵入，危及畜牧場防疫安全，他在畜牧場大門旁設置管理室，門口並有消毒池，以降低運輸車輛及訪客可能攜帶的汙染，每個禽舍的入口也有消毒水池，減少禽舍之間的交叉汙染，同時加強畜牧場整體的綠美化工作，希望達到畜牧場公園化的目標。

經過吳祥斌17年的努力經營，加上對產業脈動的敏銳嗅覺，芳源畜牧場經營規模日益擴大，但吳祥斌並不以此自滿，他說，面對台灣加入世貿組織，本土農產品必須以優良的品質及高生產效率迎接進口農產品的強力競爭。

### 光照環控水簾鵝舍，全球創舉

吳祥斌指出，由於冬季日照較短，種鵝習慣在此時生產，造成產量集中、



研發建造的光照環控水簾式種鵝舍



畜牧場周圍均設置圍網與監視系統

產銷失衡而影響鵝價，經過多年來與學術界專家學者研究討論，93年初，開發籌建密閉式光照環控水簾式種鵝舍，以嶄新技術克服種鵝產期對季節變化的敏感，利用光照環



畜牧場內飼養的肉鵝供應新鮮牧草

控技術、透過水簾控制溫度調整種鵝產期，以創造雛鵝量產期與非量產期間的價格利差，增加畜牧場的營運利潤，目前不論台灣乃至全世界均無該種種鵝的飼養設施，成為芳源畜牧場獨一無二的創舉。

對於未來，吳祥斌還有很多想法等待

實現。為讓鵝肉產品在消費市場有明顯區隔，吳祥斌參考國立中興大學許振忠教授的實驗報告，並經多年觀察與經驗，發現以草食為主的禽肉，與採食

完全飼料的肉鵝，肉質風味有頗大差異，因此芳源畜牧場生產的肉鵝均儘量以新鮮牧草飼養，符合鵝隻本為草食禽類的生理機能，吳祥斌正準備為該項特殊的肉鵝產品自創品牌，打造市場另一片天空。🌱

## 日本岡恆牌高級園藝果菜工具

**岡恆牌**

請認明A級標幟，以免買到仿冒品(水貨)

下列商品全部日本原裝進口

剪定鋏



No.101  
**No.103**  
皮套  
No.108 (一支裝)  
No.109 (二支裝)

剪定鋸



No.105  
No.107  
**No.110**

刈込鋏



No.204  
**No.205**  
No.217 (短柄)

採果鋏



**No.301**  
(反刃、直刃)

芽切鋏



**No.304**  
No.307

植木鋏



**No.201**

盆栽鋏



**No.206**

松葉鋏



**No.207**

生花鋏



**No.209**

ステンレス生花鋏



**No.215-S**

製造元：



株式会社 岡 恒

經銷處：

**新高貿易股份有限公司**

台北市峨嵋街68號

郵撥儲金 台北市0015195-5

TEL：(02) 2331-4190

FAX：(02)2361-3573