

# 追求零污染的 高品質雞蛋

**石安牧場有 20 年的堅持**



市面上的生鮮雞蛋，有 18% 是乾淨衛生的洗選蛋；通過 CAS 認證的洗選蛋只佔 2%，目前有 4 種品牌；其中來自高雄縣阿蓮鄉石安牧場的「領鮮蛋」，以更高於 CAS 的檢驗標準給消費者肉眼看不見的品質保證：

**長期藥物檢驗「零」殘留，以及販賣期限 15 天的保鮮度。**  
第一個獲得 CAS 認證、堅持以品牌作市場區隔的「領鮮蛋」，其卓越的品管與經營策略，已經在同業之間起了指標作用，

相繼跟進的 3 種 CAS 洗選蛋品牌分別是：

金鮮蛋、佳鮮蛋、高鮮蛋。

20 多年來一路領先的石安牧場董事長謝石川先生

以平淡的口吻說：沒有堅持，不可能有今天。

我們的理想一點點，執行績效百分之百。

## 亞洲第一的洗選設備

石安牧場原本為經營 20 多年的傳統養雞場，為配合政府產業升級政策，提升競爭力，以因應加入 WTO 的衝擊，於民國 83 年全部重建，引進歐、美、日、荷先進國家的尖端科技，改為集約飼養的密閉式雞舍，從飼養至洗選蛋包裝，全程自動化作業。

國立中興大學農機系雷鵬魁教授指出，政府積極推動農業自動化，是為了解決農村勞力不足及高齡化的問題，畜產業者採用自動化設備的意願日漸提高，蛋雞產業自動化在國內外所開發的技術已趨成熟，目前國內也有能力研發整套的雞蛋生產自動化設備。石安牧場謝董事長本身學建築，乃自行設計密閉式雞舍，並引進國外的電腦化飼養管理系統及洗選設備；石安牧場蛋雞的「在養雞數」並非全國第一，但每小時 12 萬粒的洗選蛋作業量，是目前歐美以外地區產能最高者。台灣地區全場採用自動化密閉式養產設備，包括排泄物發酵處理與利用的現代化環保雞舍，目前僅有一處，即石安牧場。其他蛋雞場則採用部分密閉式或半密閉式。

雷教授非常肯定蛋雞業者為提升競爭力所作的努力，他說，截至目前為止，雞蛋生產自動化設備之省工性及效率性等項特色，足為畜牧生產自動化之楷模。

## 讓雞蛋成為完美食品

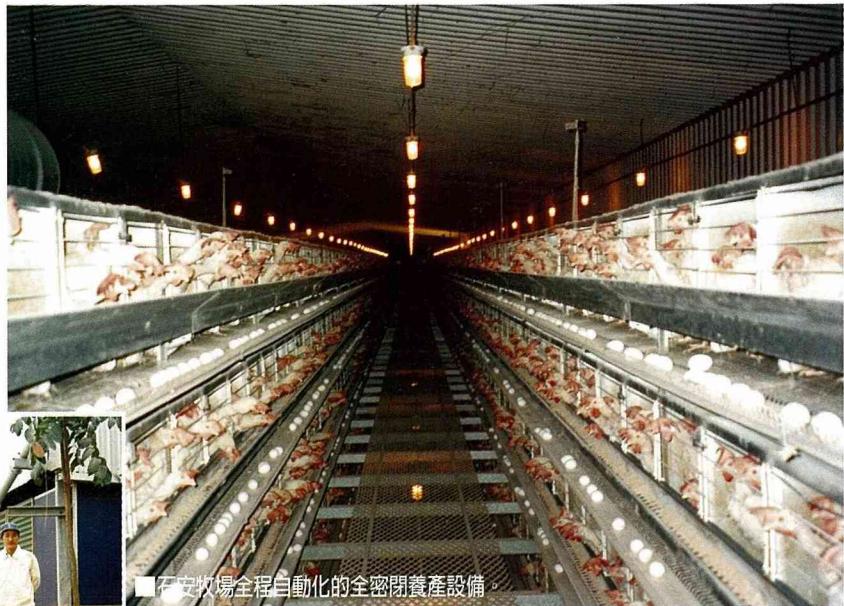
雞蛋富含蛋白質、多種維他命、脂肪酸、磷脂質和人體所需的必須胺基酸，而且售價合理，可說是物美價廉的營養食品。雞蛋品質的好壞，肉眼看得見的是蛋殼表面有無破損、裂痕或髒污，一般的洗選蛋可以確保雞蛋的衛生，但是無法從外觀判斷有無藥物殘留，有CAS認證的洗選蛋品牌於是成為雞蛋品質的保證。

### 石安牧場「領鮮蛋」於民國

85年接受農委會、農林廳、台灣區肉品基金會及台灣區家禽基金會的輔導，生產CAS洗選雞蛋，並經長期追蹤檢驗，無藥物及抗生素殘留，於87年5月1日通過認證為第10101號CAS優良蛋品。

86年5月的「消費者報導」發表19種市售盒裝雞蛋樣品礦胺劑殘留量測試結果，所有樣品中5種礦胺劑總殘留量均小於0.1ppm，合乎「動物用藥殘留標準」的規定。名列其中的「領鮮蛋」則未檢出任何殘留。

「領鮮蛋」在藥物檢測得到滿分之外，並率先使用APET環保蛋盒，以紙箱包裝；從飼養、生產、物流、倉儲全程25°C保鮮監管，將一般洗選蛋保存期限30天的標準提高，改為15天。石安牧場對雞蛋商品化的經營理念，以



■石安牧場全程自動化的全密閉養產設備。

■從場外看不到雞的養雞場是「石安牧場」給人的第一印象。平常只有謝石泉先生一個人管理雞舍，密閉式的雞舍須嚴密控制環境，外人參觀要穿隔離衣，以免雞群生病，但是謝場主例外，因為雞群對他身上的氣味、細菌已有免疫力了。

及確保品質與服務走在市場需求前端的積極態度，使得「領鮮蛋」在銷售市場上獲評為第一品牌的地點。至於價格嘛，有點貴卻不是最貴！

未來「領鮮蛋」將朝有機鮮蛋的經營邁進。石安牧場在無污染的環境下，以高成本的天然飼料配方，經母雞消化吸收，自然轉移至雞蛋內，比一般雞蛋還多了維生素A、B1、B2、B6、B12、DHA、β-胡蘿蔔素、鋅、鐵、鈣、硒等營養素，這樣的「領鮮蛋」是否已經達到謝董事長心目中完美食品的境界？



■一般洗選蛋工廠是利用光譜來篩檢雞蛋的品質，石安牧場則採用更精密的荷製MOBA330型聲納檢測設備，嚴格品質管制。(歐美月 / 攝)



■石安牧場自國外引進的洗選蛋設備，每小時作業量 11-12 萬粒，是歐美以外地區產能最大的洗選蛋工廠。

台灣大學畜產系蘇和平教授表示，石安牧場出品的「領鮮蛋」在洗選過程經過 9 道檢視作業，通過率只有 60%，比一般品牌洗選蛋的 80% 更為嚴格；CAS 認證小組每個月從產地或賣場抽樣檢驗一次，檢驗項目包括產品標示、賣場溫

度、官能性質、微生物、礦胺劑、抗生素及必利美他命等。「領鮮蛋」經長期檢測已達零污染最高標準，品質與安全無庸置疑，石安牧場並計畫今年 6 月起將以「有機蛋」的品牌在全省鋪貨上市。謝董事長希望政府相關單位能趕快制定一套

有機畜產品的標準，讓「領鮮蛋」成為有認證的有機蛋。

### 最佳有機質肥料來源

生產 CAS 優良蛋品的石安牧場，無污染的飼養環境下，雞糞當然是最佳的有機質肥料來源。配合環保牧場的要求，石安牧場於 85 年購買日製環保型發酵機 2 組及全自動包裝機 1 組，在密閉式的發酵槽內維持 65°C 的溫度，讓雞糞充分發酵腐熟，以「旺農興」品牌透過農業團體、農會產銷班推廣上市。為確保肥料品質，石安牧場不用外來原料，使「旺農興」長期施用者有信心。



■配合現代化環保牧場之標準，石安牧場購買日製密封式發酵設備 2 組及全自動包裝機 1 組，將牧場產蛋雞之雞糞經充分發酵，製成有機質肥料，以「旺農興」品牌上市，並於 88 年 3 月獲省農林廳頒予有機質肥料製造品質優等獎。



■ 1998全國農業科技展會場，李總統參觀國內研發的蛋雞生產自動化系統，對全面提升產業效能表示肯定。（總統府提供）

做事認真的謝董事長，在台南區農業改良場黃山內場長協助下，研究出「旺農興」在水稻、葉菜類、重要經濟果樹、茶樹及花卉的施用量與施用法，給農民參考；還計畫出版一本「台灣的有機農作」，將專業知識與實務經驗融於一爐。

### 科技化農業的典範

我國已邁入經濟繁榮的階段，國人對於高水準的生活與環境品質，需求殷切，現階段的農業必須配合消費型態的改變及因應農業轉型的需要，以高科技為導向，持續創新與落實研發成果，才能面對經貿自

由化的挑戰。

石安牧場率先引進尖端科技，使產業升級，並建立品牌，把農產品商品化，而且經營成功，的確是令人感佩的「新台灣農業」典型。

我們鄭重推薦石安牧場出品的「領鮮蛋」，消費者可以在北區超市、超商買到：台北惠陽超市、台北松青超市、台北明德春天百貨、遠東百貨超市、太平洋百貨超市等。鄉

