

# 研發與技轉

行政院農業委員會畜產試驗所

# 家禽腳環

行政院農業委員會畜產試驗所

產業組 劉曉龍

# 土雞無法從 屠體外觀辨識 價格與質地



# 如何因應？



仿土雞母2.0-2.2kg

售價 \$420



仿土雞母1.4-1.6kg

售價 \$330



仿土雞公2.0-2.4kg

售價 \$440



仿土雞公1.4-1.6kg

售價 \$320



寶鮮雞母2.0-2.2kg

售價 \$420



寶鮮雞母1.4-1.6kg

售價 \$330



寶鮮雞公2.0-2.4kg

售價 \$440



寶鮮雞公1.4-1.6kg

售價 \$320



烏骨雞1.2-1.4kg

售價 \$330

# 土雞生產流程與流通



# 研發 家禽腳環





產銷履歷驗證農產品



土雞-台

畜肉13

包裝日期

2010/04/14



4 711240 110126

給銷機構 中央畜產  
生產者 畜產試驗所畜牧場  
追溯號碼 00000-00269-50005

<http://taft.coa.gov.tw>







農委會畜產試驗所  
家禽腳環  
15004599  
000020

# 效益

- 自訂獨特飼養模式工作排程
- 促成土雞批次標準化生產
- 提升整體養雞場經營效率
- 分析生產成本
- 企業化經營事業

# 效益

- 可供作家禽產品(屠體)生產履歷之建置，並協助家禽產業加速轉型，提升家禽產品附加價值
- 運用於家禽屠宰、拍賣及交易市場識別體系，讓有特色的產品在市場上獲得識別與價格認同
- 有助家禽產業朝向透明化、現代化的方向發展

# 效益

- 品牌經營關鍵技術
- 特色化優質雞
- 消費者高度支付意願
- 生產者與消費者雙贏
- 消費者信賴識別標誌與便利性
- 促進家禽產業升級

# 家禽腳環技術移轉

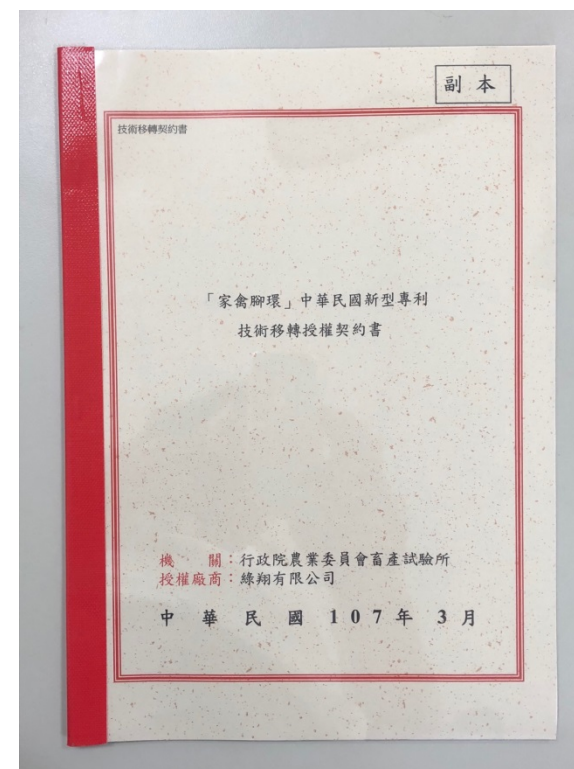
107年3月辦理家禽腳環技術移轉綠翔股份有限公司

綠翔股份有限公司

5月完成家禽腳環模具製造

7月完成系統上線

已完成家禽腳環生產與製造  
可供土雞與家禽產業運用



# 家禽腳環測試

- 感謝行政院農業委員會家禽科李宜謙科長指示協助
- 感謝中央畜產會馮程萬組長與北禽農產運銷陳淑慧秘長協助
- 感謝東海大學王良原教授對生產、屠宰、貨品流通編碼協助
- 感謝107年5月中華民國養雞協會何玉珍科長商協業者協助
- 感謝廣泰林謙利董事長實際試掛紅羽土雞與黑羽土雞



拍攝：林謙利

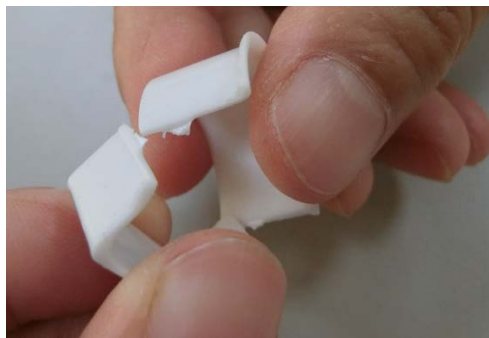
# 很多第一，都在這顆家禽腳環上看到了

這是第一顆通過SGS食品容器安全認證的家禽腳環

這是第一顆可以追溯家禽資料的的家禽腳環

這是第一顆家禽腳環後台系統免費開放

這是第一顆可撕設計的家禽腳環

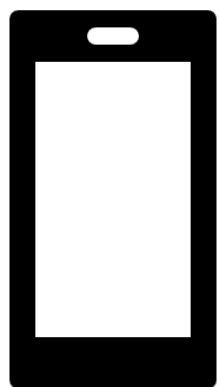




# 家禽腳環上的QR code

透過手機掃描家禽腳環上的QR Code, 可以做到

1. 宣傳個人或公司網頁
2. 資料可傳送至自行架設的網頁
3. 紀錄家禽狀態如死亡、淘汰、產蛋等



## 品種介紹

俗稱的仿土雞、仔仔雞，肉質介於白肉雞的軟嫩與黑羽肉雞的結實之間，特徵為雞冠大、體型大，羽毛為白棕色、褐色交雜。雞體多瘦弱，重量僅1~1.2公斤，多用於餐廳湯燉料理，如人參雞，成雞則養至14~15週，平均約3.4公斤重。

## 聯絡資料

聯絡地址: 台南市新市區中正路180號  
聯絡電話: 065892836

## 品牌事蹟



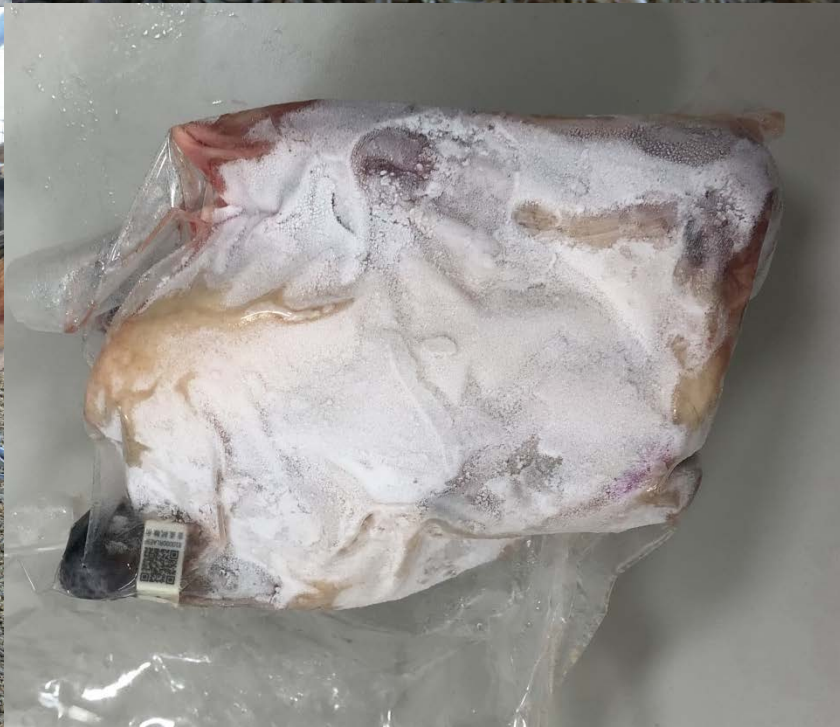
手機原始DEMO網頁

## 家禽專用 ERP後台系統

# 家禽專用的後台管理系統提供

- 連結銷售通路用國際標準碼。
- 計算生產成本與費用。
- 提供生產履歷系統的資料建立功能。
- 各項生產管理功能。
- 協助建置購雞網頁行銷。

家禽管理系統	批號管理	廠商通訊錄	飼養品種管理	家禽進貨管理	物料管理	成本計算	標準作業程序	國際標準碼	編輯生產履歷	修改密碼	登出
批號 Demo01 資料庫											
雞隻編號	品種	入雞日	體重	疫苗	出場日	履歷表					
810000UKBB66	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UJBB60	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UIBAB2	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UHB59B	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UGB68A	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UFB95A	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UEB999	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					
810000UDB043	黑羽土雞	2018-04-20	4斤	✓	2018-07-02	<a href="#">檢視</a>					



# 作業系統可將家禽腳環編碼轉入分切肉之禽產品分類編碼



- 飼養、屠宰、分切、物流、銷售皆可追溯產品來源
- 有助進攻大型量販店、零售商銷售
- 具國碼標示可拓展外銷市場



# 107資訊月百大創新產品 Innovative Products

[下載百大創新產品參選須知](#) | 
 [獎項資訊](#) | 
 [最新消息](#) | 
 [聯絡主辦單位](#) | 
 [歷年創新產品回顧](#) | 
 [首頁](#) | 
 [報名](#) | 
 [登入](#)

[讚](#) [分享](#) 成為朋友中第一個說這個讚的人。  
 行政院農業委員會畜產試驗所 | 物聯智慧生活類 | [編輯](#)

## RFID於家禽產業生產及管理之應用技術

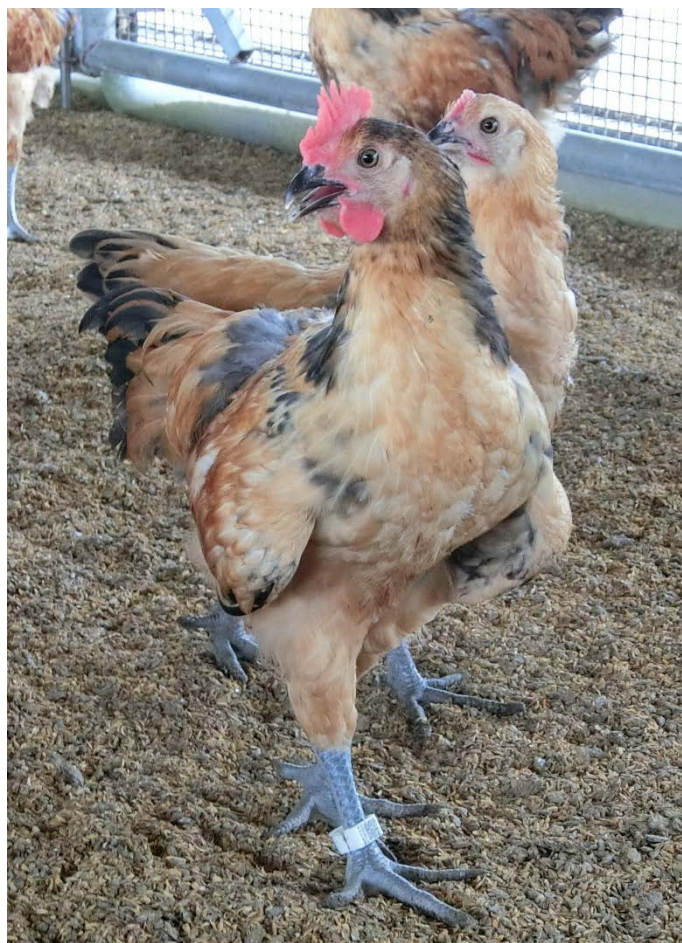


**產品介紹**

本項產品「RFID於家禽產業生產及管理之應用技術」，係包含本所於一年內通過審查，並已成功授權之4項技術，以下列舉各項技術名稱、簽約日期及授權金額：

1. RFID應用於種母雞產蛋性能檢定技術/106.12.25/50,000元。
2. 智慧型種蛋磅秤管理系統/107.03.13/40,000元。
3. 家禽腳環/107.03.26/70,000元。
4. 智慧型水禽產蛋辨識監控系統/107.06.29/600,000元。





謝謝聆聽