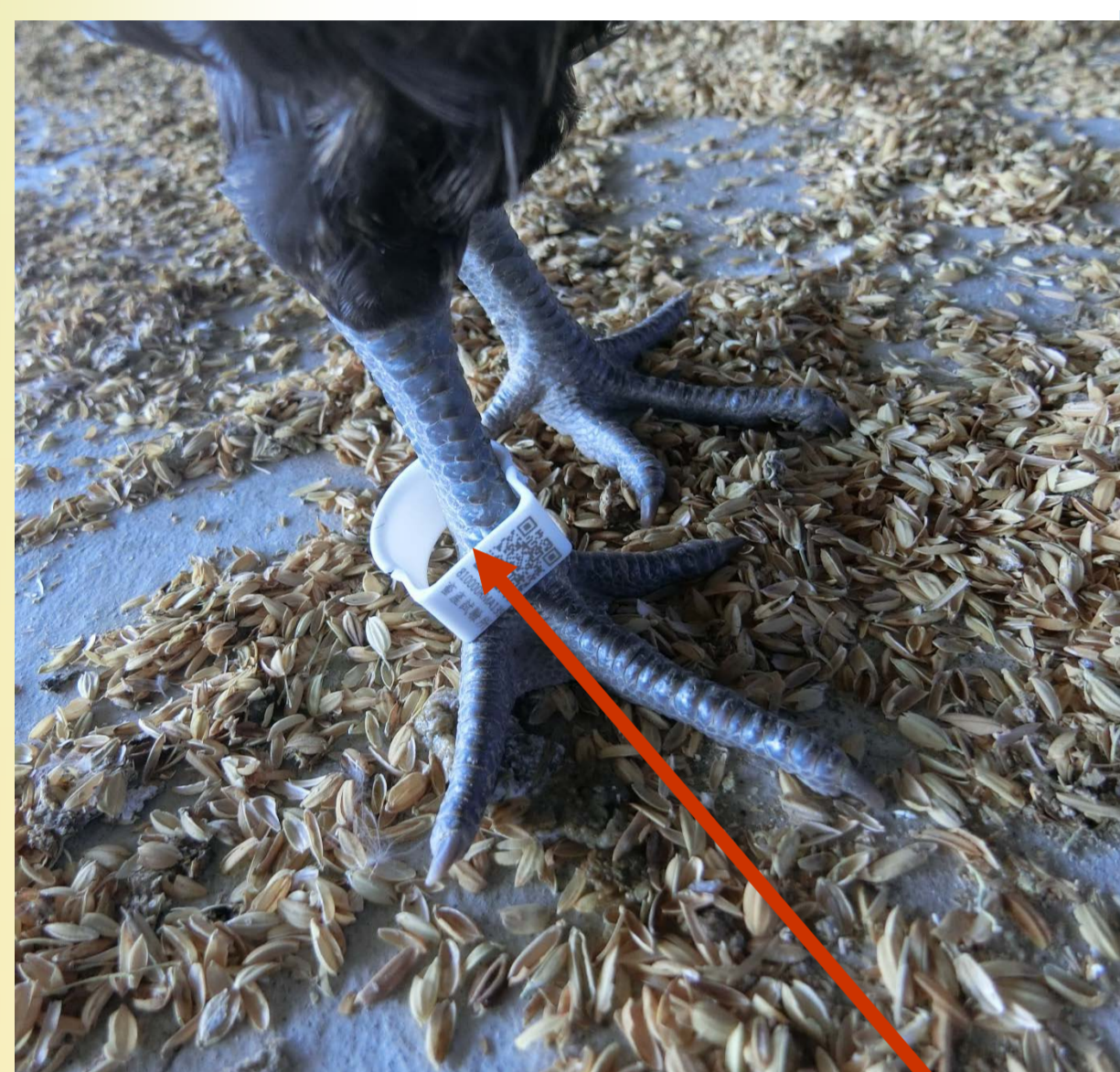


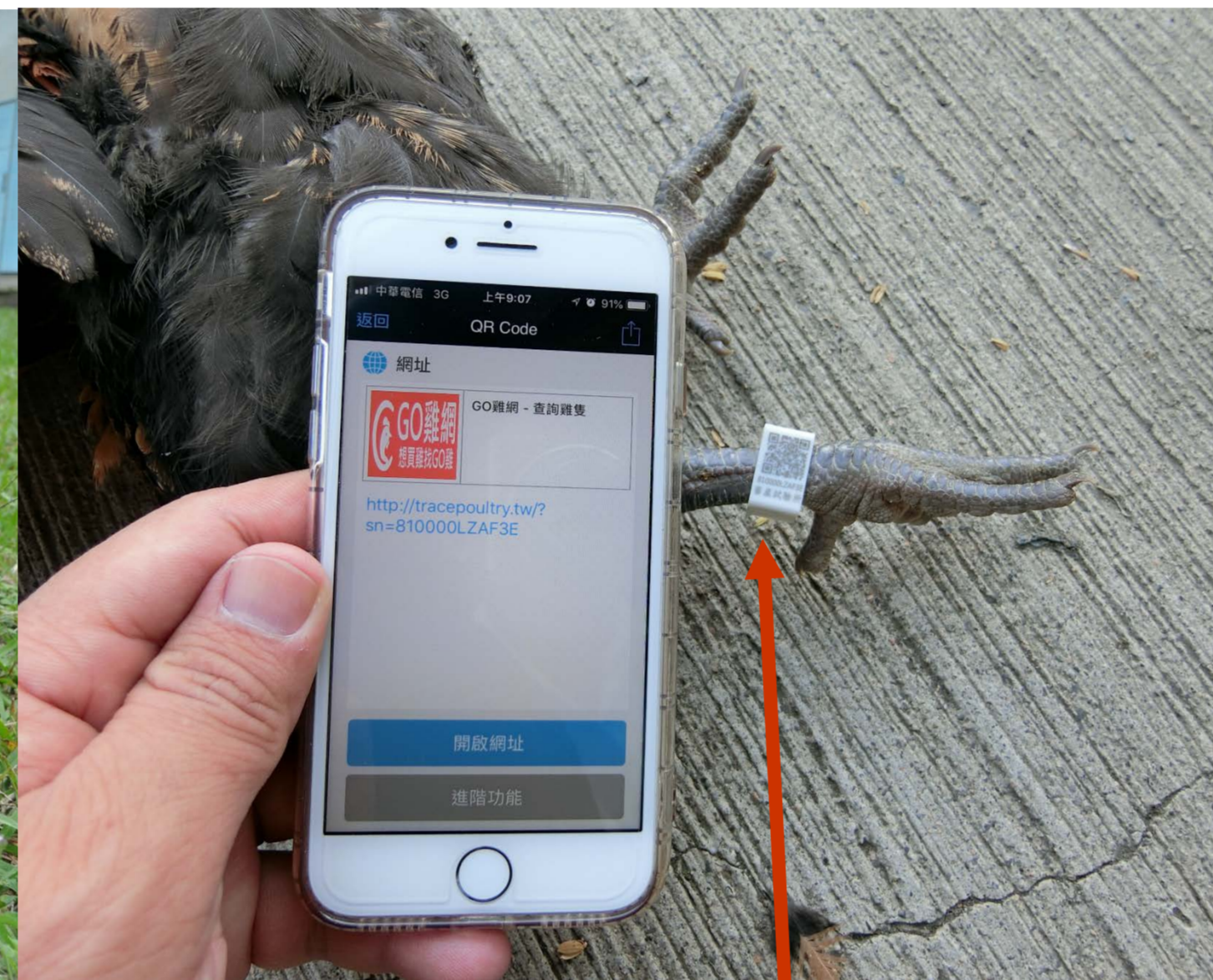
家禽腳環之應用

劉曉龍、王良原、鄭裕信、謝昭賢、林義福、蔡銘洋、洪哲明

前言 土雞於飼養階段於雞腳脛部套上「家禽腳環」，腳環上設有RFID晶片或條碼，做為雞隻個體與批次識別，此腳環可以耐過飼養、屠宰、冷藏及運輸等不同流程之處理，其腳環上之RFID晶片或條碼均仍可維持辨識功能，且無法人為置換，可協助消費者找到信賴產品，吃到自己想要的雞肉。更可於烹調前以手指輕易撕下家禽腳環，方便消費者後續烹調料理。



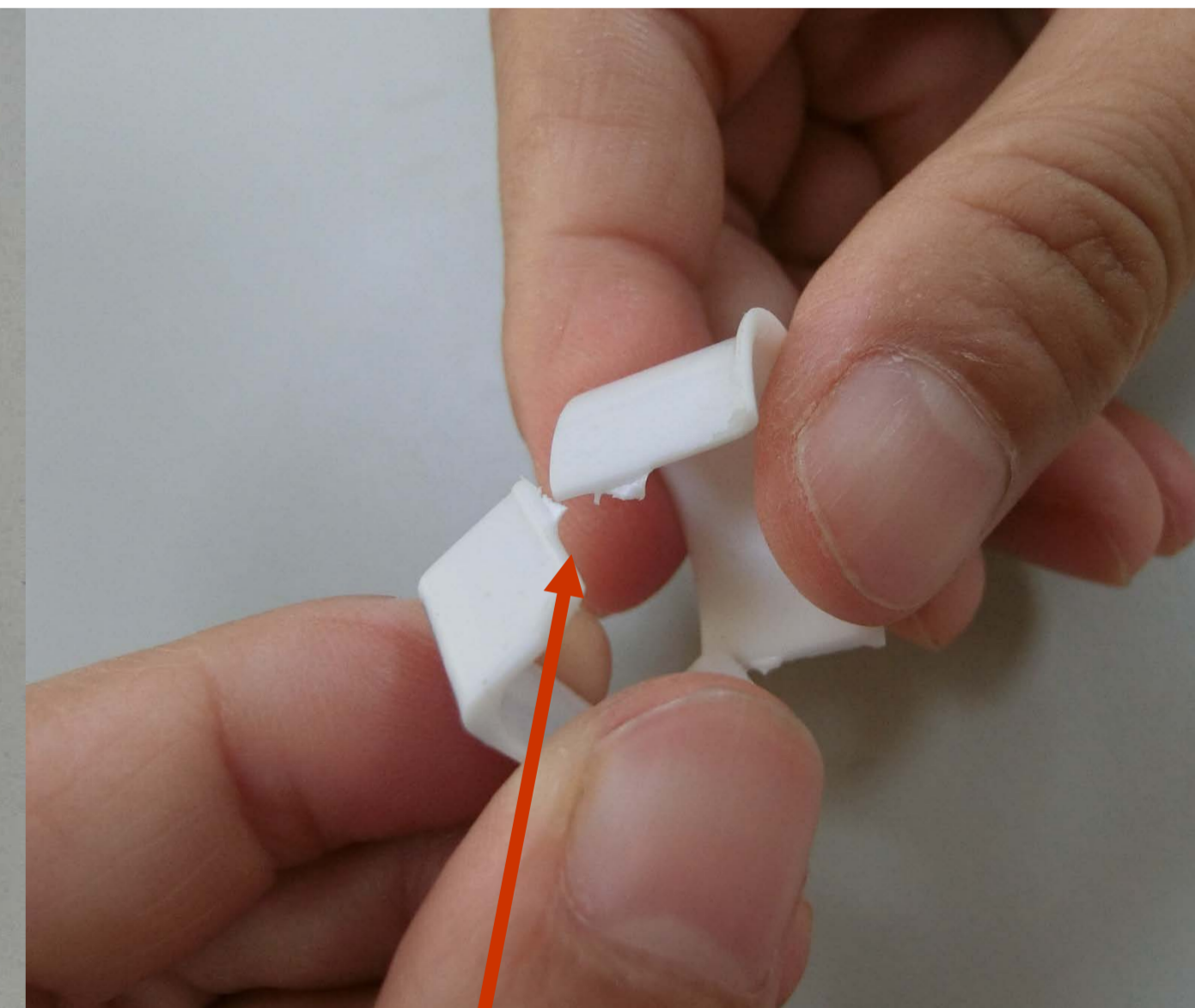
家禽腳環



識別家禽腳環條碼編號



屠宰後家禽腳環識別



消費者烹調前由雞腳脛部撕下家禽腳環

商機

- 運用於活禽養雞場各批次系統管理。
- 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保障。
- 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。
- 有助家禽產業朝向透明化、現代化的方向發展。
- 建構特色化土雞品牌關鍵技術。
- 消費者信賴識別標誌與便利性。
- 增加土雞產業上億商機。

本技術專利已於107年完成綠翔股份有限公司簽約技轉
相關資訊連絡電話06-5892836



家禽腳環



家禽腳環



飼養流程管理

綠翔土雞

品種名稱：紅羽土雞
 平均體重：3.5斤
 入雞日期：2018-04-10
 出廠日期：2018-08-25
 養殖批號：810000DWA7B9
 飼養批號：20180416

品種介紹

俗稱的仿土雞、仿仔雞，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。嫩雞約8週宰殺，重量僅1~1.2公斤，多用於餐廳湯羹類料理，如人參雞，成雞則養至14~15週，平均約3.4公斤重。

聯絡資料

網購行銷

GO購網 - 畜農雜貨
<http://tracepoultry.tw/?sn=810000LZAF3E>
 開啟網址
 進階功能

飼養過程

- 2018-04-10 入雞
- 2018-04-12 接種疫苗MD
- 2018-04-12 接種疫苗ND*IB
- 2018-04-19 接種疫苗ND*IB*CRD
- 2018-04-22 接種疫苗IBD-2號
- 2018-04-27 接種疫苗ND*TR

附加功能-成本計算

計算出每隻雞平均花費成本

品名	單位	數量	單價	合計
小雞	200 公斤	1	2467.00	2467.00
MD (力健)	1000000	0.2 罐	30.00	6.00
MD		0.2 罐	180.00	36.00
ND*IB		0.4 罐	60.00	24.00
ND*IB*CRD		0.2 罐	100.00	20.00
IBD-2號		0.4 罐	152.00	60.80
大雞		0.2 罐	56.00	11.20
雞仔-2	15 隻	15 隻	345.00	5175.00
ND*IC		0.8 罐	612.00	489.60
中雞	1500 公斤	1	1500.00	1500.00
ND*IBacta Man-2號		2 罐	560.00	1120.00
小雞	1370 公斤	600 公斤	820.00	492000.00
ND*IBD		0.2 罐	120.00	24.00
MSC/CRD		0.2 罐	1140.00	228.00
西藥	1170 元	210 公斤	5.57	1165.70

總成本：21422.20 元
 每隻雞平均花費：42.40 元
 成本支出：25662.20 元
 虧損數量：200 隻
 虧損率：5.7%
 平均一隻雞：128.31 元

物流屠宰商品識別

生產履歷

冷凍母雞對切全胸
 掃描我的身分證
 QR Code
 4711240020227