



行政院農業委員會  
**畜產試驗所**  
Livestock Research Institute

乳牛場擠乳機器人研討會

# 智慧養牛資訊服務APP

2020.9.24

 台灣經濟研究院

生物科技產業研究中心

報告人：余祁暉總監、李盼專案經理



層次數位空間有限公司



# 智慧家畜產製銷資訊服務體系建置

配合智慧家畜產業領航研發團隊與產業需求，盤點分析及推廣智慧家畜產業資訊，以促進我國家畜產業導入智慧化科技。

決策  
支援

- 全球智慧家畜產業發展趨勢報告
- 智慧家畜產業定期交流平台及特定議題專家會議
- 智慧科技導入家畜牧場成本效益分析報告
- 智慧科技導入家畜牧場成本效益線上試算程式

資訊流通推廣

- 智慧家畜產製銷資訊服務應用程式APP
  - 智慧家畜產業技術資料庫網站
- <http://www.angrin.tlri.gov.tw/smartdairy/index.html>



智慧養牛  
產業技術資料庫APP

資料/知識庫建置

- 智慧科技導入家畜牧場成本效益資料/知識庫
- 擠乳產業技術資料庫
- 餵養產業技術資料庫
- 整潔產業技術資料庫
- 健康產業技術資料庫
- 分娩產業技術資料庫

情報資訊蒐集彙整

- 家畜產業機器人產業技術資料
- 智慧家畜領域成本效益數據

# 智慧養牛 產業技術資料庫APP



- 便捷查詢介面
- 中文聲控操作
- 中文語音朗讀
- Android / iOS雙平台



**12**  
Countries

**32**  
Companies

**91**  
Products

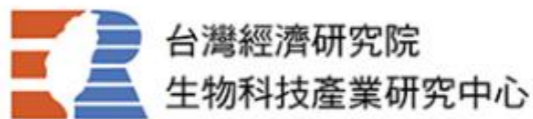
<http://www.angrin.tlri.gov.tw/smartdairy/index.html>

# 智慧養牛產業技術資料庫APP操作說明

層次數位空間有限公司



行政院農業委員會畜產試驗所





# 智慧養牛產業技術資料庫APP

此系統主要功能分為：

- 說明導引頁
- 主頁
- 語音輸入
- 朗讀
- 音控字詞庫

分別各個單元包含功能及操作說明



# 智慧養牛產業技術資料庫APP

第一次開啟APP，會跳出說明導引頁，說明操作方式與語音輸入方式。



參考小冊子：音控字詞庫





## 智慧養牛產業技術資料庫APP

機器人列表，可以直接點擊或使用語音輸入

- 擠乳機器人
- 餵養機器人
- 整潔機器人
- 健康監測機器人
- 分娩照護機器人

進入相關對應機器人列表







## 智慧養牛產業技術資料庫APP

機器人產品列表，進入後會直接開始依序朗讀各產品列表名稱。

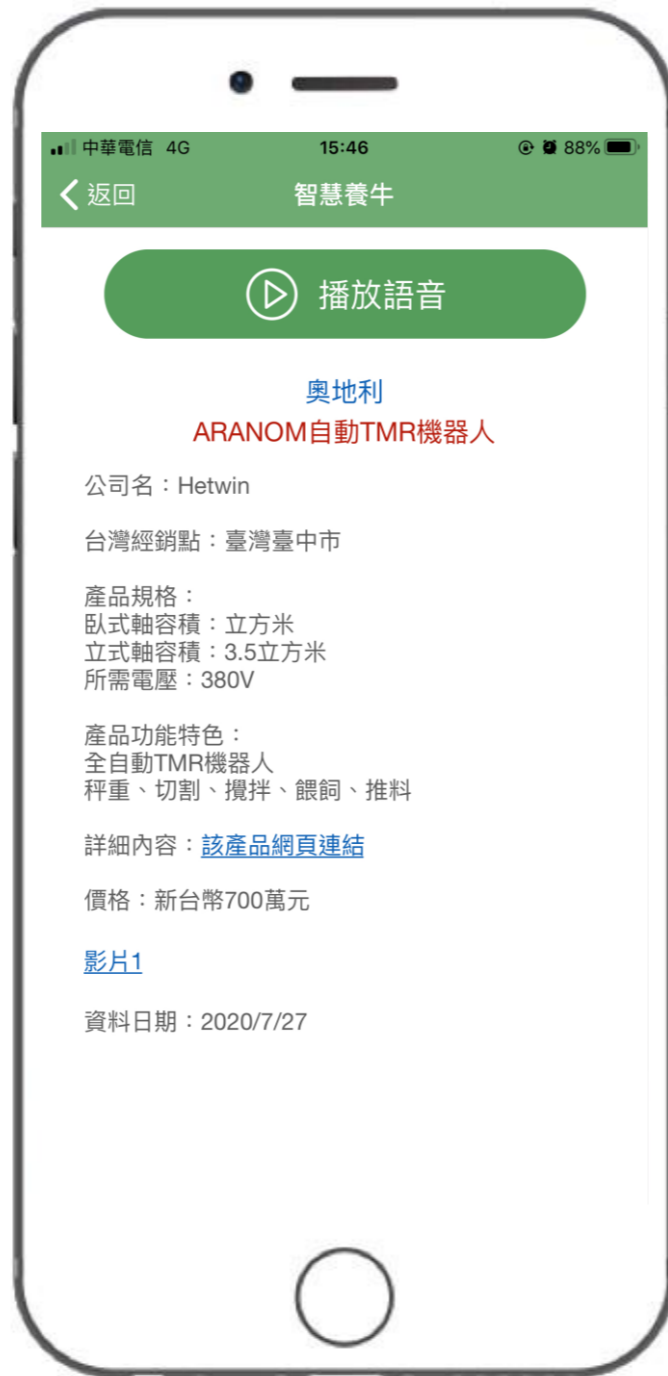
可以直接點擊或使用語音輸入  
F01~F28、01~28、1~28、  
ARANOM自動TMR機器人

進入對應機器人相關產品朗讀說明。



若種類較多機器人，可以點擊“**還有XX種，繼續聽請觸摸螢幕此處**”

若想回上一頁或返回主頁，可以直接點擊或使用語音輸入“**返回、上一頁**”，回至主頁或上一頁產品列表。





## 智慧養牛產業技術資料庫APP

- 機器人產品列表，進入後會直接開始朗讀各產品內容。
- 可以直接點擊 “”，暫停朗讀說明。
- 可以直接點擊 “”，重新播放朗讀說明。
- 想回返回產品列表，可以直接點擊“返回”，回至產品列表。





以上所有資料若有需要進一步了解，我們將會指派專業人員前來詳細解說。

請注意！以上資料皆屬網路搜尋相關類別品項，僅作為溝通參考依據，並非我司所設計，資料皆有版權，煩請貴公司於時間內閱讀後，勿轉載、存取、拷貝使用。

保密及權利提醒：本資料及附件內容為機密性資料，若您並非被指定之收件人或在任何原因未經授權的情形之下收到本資料，請勿揭曉內容於任何人，並請告知原發資料者，以及請從您的電腦刪除此文件和任何已列印的文件，與其附件之部份或全部內容揭露、轉寄、使用、修改、散播、發佈或複製都是被嚴格禁止的。為免觸法，特此提醒，謝謝您的合作。



層次數位空間有限公司

感謝您細心聆聽





生物科技產業研究中心  
Biotechnology Industry Study Centre

領域 組織規模 執行經驗 出產品 活動相片 評估服務 最新訊息 相關網站

農業生技產業季刊

www.biotaiwan.org.tw 季刊專區



台灣經濟研究院  
生物科技產業研究中心  
智慧財產評價服務中心

http://www.biotaiwan.org.tw

TEL:(02)2586-5000 ext.557

FAX:(02)2597-9641

Email: jerryyu@tier.org.tw

IP3 智慧財產評價服務項目  
證號：107-IP-3-04144198-0308

農業生技產業季刊  
Agricultural Biotechnology Industry Quarterly

2016 NO.46



農業生技產業季刊  
Agricultural Biotechnology Industry Quarterly

2016 NO.48

