



## 茶改場「茶園生產管理 APP」上線 茶園智慧化管理一手罩

文圖 / 林秀樂\*、蔡憲宗、蘇宗振  
(\* 電話：03-4822059 轉 226)

本場為協助各茶區導入生產工具發展智慧化管理系統，與財團法人資訊工業策進會合作開發「茶園生產管理 APP」(圖一)，透過系統之整合建立智慧化茶園管理。

11:10 4G

履歷修改

履歷號:	30088
品種 ID:	15601
作物/品種:	茶葉 / 台茶 12 號
栽種日期:	2020-08-21
履歷狀態:	未完成
狀態修改:	結束履歷
	刪除履歷

履歷土地:

茶園  
位置:桃園市·楊梅區  
使用面積:1.200 (公頃)...

← 上一頁 首頁 傳送

圖一、「茶園生產管理 APP」畫面



此次研發出來的系統，109 年將先在北部茶區推廣，已分別在 8 月 21 日在桃園楊梅以及 8 月 26 日在苗栗頭份農會辦理 2 場次推廣教育講習會，兩場共計 100 餘人次參與，後續茶農朋友可自行下載，免費使用該應用程式。

病蟲害之發生與氣候、茶區、品種有關，將針對不同茶區、不同季節規劃推廣茶園防治曆，透過本茶園生產管理 APP 系統，讓各茶區茶園管理朝向智慧化，且本系統可串接產銷履歷資訊系統，以提升田間管理工作效率與茶菁品質，更能使產銷履歷資訊進入無紙化。



圖二、「茶園生產管理 APP」下載處

APP 操作步驟如下：一、首先手機下載茶園生產管理應用程式，或掃描 QR code (圖二)，並註冊帳號，帳號之註冊以姓名及手機號碼即可。二、首先於農地管理 > 新增土地 + 作物 > 農地規劃 > 輸入土地名稱及面積。三、履歷管理 > 栽種土地 > 作物 (茶葉) > 工作類別 > 新增品種 > 調整工作起始日與結束日 > 點選傳送 > 完成。四、工作管理 > 時間 > 栽種土地 > 工作項目 (可上傳照片用以紀錄) > 點選傳送 > 完成。五、資材管理：可針對肥料與防治資材新增及維護進行提交與修正。六、本系統亦具有完整查詢功能：履歷管理 > 履歷查詢 > 點選想要查詢的履歷 > 產生完整生產紀錄 > 完成。

以上系統使用上如有任何問題，歡迎洽詢本場林秀榮副研究員 (03-4822059 轉 226) 或資策會吳惠雯經理 (07-9667306) 進一步詢問。