

農業試驗場 113 年 2 月至 113 年 8 月工作報告

一、協助研究

1. 協助中研院、台大等基轉田水稻田間整地、水稻收殘株等工作。
2. 協助農藝系實習田整地、水稻收殘株等工作。
3. 提供昆蟲系譚景文助理教授租借一區(5月~12月)田地，調查大豆種植期的生物相。
4. 協助農藝系碩班學生林泳禎同學實驗使用製茶廠
5. 協助農藝系執行土壤碳匯計畫

二、教學活動

1. 北港農工農經科主任陳景明等 4 名製茶廠、標本園參訪及品茶交流
2. 協助昆蟲系譚景文助理教授帶領學生 35 人至本場有機暨友善環境耕作示範區，實施田間病蟲害診斷實習(3/18)。
3. 協助農藝系農場實習(二)，台農 7 號飼料玉米種植，施肥、培土、除草、採收玉米穗及玉米桿粉碎，提供雞隻飼養之飼料和墊料。
4. 提供外籍生(印度，泰國，獅子山)於 7/1~7/31 至本場實習(實習項目：雞隻飼養管理、飼料玉米種植採收及利用、小型農機操作、精油製作、茶焗蛋製作、製茶實習)。
5. 馬來西亞馬拉工藝大學參訪製茶廠及台灣特色茶品茶交流
6. 日本縣立廣島大學萩田院長 4~5 人訪製茶廠及台灣特色茶品茶交流
7. 印尼留台校友聯誼會林忠輝等 4 名製茶廠參訪品茶交流

三、農業生產

1. 稻穀碾製、包裝及出貨作業。
2. 一區種植蓮花，研發蓮花茶。
3. 一區白鶴靈芝和二區金露花等綠籬修剪。
4. 二區割草等環境整理維護。
5. 一區水田繁殖滿江紅，應用於水稻田控制雜草。
6. 一區南側圍籬旁構樹鋸除。
7. 113 年一期作稻穀產量，台農 71 號香米 3650 公斤(8.6 分)、高雄 145 號 1865 公斤(3.8 分)。水稻 113 年二期作進行插秧、施肥、掌草等作業。
8. 一區有機及友善環境耕作示範區環境整理。
9. 示範區一隅種植香草植物。
10. 二區環境場域清理~登革熱防治作業與辦公空間打掃、草坪修剪