

Seed Science and Technique



無法投遞時請退回 雜 誌

第36號登記證登 記為雜誌交寄

種器科技專訊

NO.120

編即

- 2022 優質種苗核心技術暨耐候技術發展研討會
- 友善耕作對食用玉米品種篩選之初探
- 山葵組織培養技術之研究
- 南瓜新品種「種苗亞蔬3號-友樂」簡介
- 緑肥作物對提供乾季蜜源之研究
- 簡介 DNA 定序技術的演進與第三代定序技術之奈米孔定序法
- 溫度對番茄生長及著果之影響
- 種苗創新培育家 張佳宏
- 10-12 月重要記事



行政院農業委員會種苗改良繁殖場





目標 2040年達到農業淨零排放

減量

減少農業部門溫室氣體排放50%

- 提高水資源利用效率,減少水田溫室氣體排放
- 精準施肥、用藥、營養及飼餵模式
- 節能節水生產設施、機具及設施(備)
- 智能養殖漁業及調整漁撈規模

增匯

增加農業碳匯1000萬公噸

- 改正造林、復育劣化林地
- 老化竹林更新
- 國產木竹材供應鏈及推動全材利用
- 有效土壤管理技術,增加土壤有機質
- 具碳匯效益海域及濕地棲地保育與管理

循環

建立1干場農林漁畜低碳永續循環場域 妥善利用500多萬噸農業剩餘資源

- 農業剩餘資源利用及可分解
- 沼氣及生質能利用效率精進
- 生物炭產製與利用
- 農業跨域循環低碳場域建立
- 跨國、跨企業與跨部會農業循環合作

綠趨勢

農業綠能發電滿足農業用電達100% 提供全國40%綠電

- 農業設施屋頂設置太陽光電、農田水利裝設 小水力發電
- 農漁村綠能產業化
- 農業碳權取得及抵換模式
- 主要農產品碳足跡資訊揭露

資料來源:行政院農業委員會



種苗場出版品



歡迎來下載





歡迎來按讚



GPN:2008100041 每期定價:40元