# 目 錄

序 ..... 1

## 第一場次

國際淨零發展與農業部門淨零排放策略 ..... 莊老達 ..... 5

農村的遠見—池上鄉水稻產業的挑戰與韌性 ..... 梁正賢 ..... 9

## 第二場次

不同農業管理方式對淺山坡地土壤碳匯及微生物群落之影響 ..... 簡士濠 ..... 13

鳳梨友善耕作經驗分享 ..... 李萬枝 ..... 19

## 第三場次

臺灣藜生產技術優化之研究 ..... 張芳魁 ..... 23

臺東地區水稻農業灌溉用水調配評估 ..... 廖勁穎 ..... 39

鳳梨釋迦農藥殘留零檢出果品生產技術之研發 ..... 王誌偉 ..... 55

## 第四場次

利用深層施肥技術施用緩效性肥料對水稻產量及溫室氣體排放之影響 ..... 張繼中、黃文益、林資哲 ..... 69

臺東部落產業推動人才職能提昇研究-以海岸線為例 ..... 詹欽翔、黃薈臻 ..... 81

鳳梨釋迦葉片破損對果實品質之影響 ..... 陳柏源、李子易、顏嘉慧、江淑雯 ..... 93

## 海報展示資料

樹豆省工栽培法之氮素用量探討 ..... 黃立中 ..... 107

臺灣藜‘臺東2號-早橙’ ..... 張芳魁 ..... 108

水稻高溫逆境耕作模式之灌溉調適技術初探 ..... 連苡廷 ..... 109

臺東地區陸稻品系耐旱性評估 ..... 郭丞恩 ..... 110

即食樹豆加工技術 ..... 陳盈方 ..... 111

療育無菌水草瓶之技術建立 ..... 李文南 ..... 112

乘坐式果園電動噴霧機械開發 ..... 黃政龍 ..... 113

臺東地區水稻田溫室氣體-甲烷量測之研究 ..... 黃文益、張繼中 ..... 114

添加增效資材對番荔枝葉蟎類防治效果之評估 ..... 許育慈 ..... 115

球孢白殭菌防治有機水稻禾蛛緣椿象之探討 ..... 張方宜 ..... 117

建構臺東青年農民產銷團體發展程度指標之研究 ..... 詹欽翔 ..... 118

原鄉部落農業訓練成效之分析 ..... 黃薈臻 ..... 119

臺東地區小米食農教學模組推動之研究 ..... 吳菁菁 ..... 120

有機番荔枝果園之病蟲害綜合管理技術 ..... 陳奕君 ..... 121

番荔枝果園有機栽培管理模式 ..... 陳奕君 ..... 122

果園簡易式防風網於「小犬颱風」下之防風效果 .... 李子易、顏嘉慧 ..... 123