

目錄

作者.....	I
序.....	III
議程.....	V
農業用微生物產業固本與加值應用技術研發成果與展望 蘇俊峯、林宗俊、郭聆亦、林素禎、陳俊位、郭建志、謝廷芳.....	1
微生物緩解作物低溫逆境之表型體篩選 葉侑橋、林育萱.....	13
利用加權基因共表現網絡分析蕈狀芽孢桿菌BM103對阿拉伯芥韌性 轉錄基因體的影響 張道禾、張碧芳.....	25
微生物植生刺激素提升作物耐逆境能力評估 劉佳和、黃介辰.....	43
應用微生物生物膜提升作物耐逆境能力 陳郁璇、黃姿碧.....	45
應用微生物製劑及配方緩解小胡瓜高溫逆境研究 張廖伯勳、陳泰元、柯佩萱、張耀聰.....	53
應用微生物緩解番荔枝低溫逆境研究 王誌偉、陳志佳、楊雅媛.....	61
應用微生物緩解高接梨生理逆境研究 藍玄錦、昌佳致、徐錦木、陳俊位.....	75
應用微生物緩解作物乾旱逆境研究 朱盛祺、林鈺荏、蔡正賢.....	85
應用微生物緩解作物淹水逆境研究 郭建志、林煜恒、曾宥紘、陳俊位.....	95

應用微生物改善作物栽培土壤地力研究	
林素禎、張秀月、蔡耀賢、劉書妤.....	109
綜合討論與活動花絮	
各專家學者及主持人.....	125