



國立嘉義大學
National Chiayi University
誠樸力行·創新服務
Sincerity · Action · Innovation · Service

林明瑩 教授

Ming-Ying Lin, Ph.D. Professor
國立嘉義大學 植物醫學系
Department of Plant Medicine, National Chiayi University
蟲害管理研究室 Insect Pest Management Laboratory

從基礎研究到田間應用
守護作物生產與生物安全
From basic research to field application
for sustainable agriculture



研究專長 Research Expertise

- 作物害蟲與害蟎
Biology of insect pests and mites
- 害蟲感受性與
抗藥性分析
Insecticide susceptibility and resistance
- 整合害蟲管理
Integrated Pest Management (IPM)
- 植體檢有害生物風險分析
Plant quarantine and pest risk analysis
- 生物防治與
永續農業
Biological control and sustainable agriculture

研究主題 Research Interests

- 重要作物害蟲與害蟎之生態與防治
Ecology and control of key crop pests and mites
- 害蟎亞致死效應與跨世代族群動態
Sublethal and transgenerational effects of acaricides
- 天敵利用與生物防治
Utilization of natural enemies and biological control
- 抗藥性監測與治理策略
Resistance monitoring and management strategies
- 外銷作物檢疫處理與風險評估
Quarantine treatments and risk assessment for export crops

代表性研究對象 Representative Research Organisms



二點葉蟎
Tetranychus urticae



小黑瓢蟲 (幼蟲)
Stethorus siphonulus



小菜蛾
Plutella xylostella



東方果實蠅
Bactrocera dorsalis



蘆大蚊



太平洋偽葉蟎

健康作物·永續農業
生生不息的未來
Healthy Plants
Sustainable Agriculture
A Thriving Future

Plant Health
for a Better Tomorrow

教學 Teaching 研究 Research 人才培育 Talent Cultivation 社會服務 Social Engagement

單位：農學院 植物醫學系

教師姓名：林明瑩

現職：教授

學歷：2000/07～2004/01 國立中興大學昆蟲學博士

1998/08～2000/06 國立中興大學昆蟲學碩士

1990/08～1995/06 國立嘉義農業專科學校植物保護科畢業

Name：Ming-Ying Lin

E-mail：mylin@mail.ncyu.edu.tw

TEL：05-2714513

簡要經歷：

2025/08～迄今 國立嘉義大學植物醫學系教授

2025/08～迄今 國立嘉義大學總務長

2015/08～迄今 國立嘉義大學農學院農業推廣教授

2020/03～2025/07 國立嘉義大學農學院農業推廣中心主任

2020/08～2025/7 國立嘉義大學植物醫學系副教授

2015/02～2020/07 國立嘉義大學植物醫學系助理教授

2011/08～2015/01 臺南區農業改良場作物環境課植物保護研究室副研究員

2004/01～2011/08 臺南區農業改良場作物環境課植物保護研究室助理研究

員

2002/09 公務人員高等考試三級考試 植物病蟲害(選試昆蟲分類學)正額錄取

研究興趣（專長）：

農業害蟲與害蟎管理、昆蟲與害蟎生態學、殺蟲劑與殺蟎劑感受性及抗藥性、亞致死與跨世代效應、生物防治、整合性害蟲管理（IPM）、植物檢疫與有害生物風險管理

主要教授課程：

經濟昆蟲學、植物蟲害管理、植物病蟲害診斷、植物保護學及實習

(A)期刊論文

1. Angela Huang, Ming-Ying Lin. 2026. Sublethal and transgenerational effects of spiroticlofen and cyenopyrafen on the life history traits and population parameters of *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae). Pest Management Science 82(2): 1518-1531. <https://doi.org/10.1002/ps.70301> Impact Factor: 3.8 (2024) Top 10 in Entomology
2. Chien-Yong Yeh and Ming-Ying Lin. 2025. Temperature-dependent life history and population parameters of *Tetranychus evansi* (Acari: Tetranychidae) on *Solanum nigrum* in Taiwan. Systematic & Applied Acarology 30(4): 714–733. <https://doi.org/10.11158/saa.30.4.6> (SCI IF: 1.3 (2023) ranks within Q2 of 109 entomology)
3. Yi-Ting Hung and Ming-Ying Lin. 2025. The lethal and transgenerational effects of milbemectin on the life history and population parameters of *Tetranychus urticae*. Journal Plant Medicine 67(1): 1–11. [https://doi.org/10.6716/JPM.202503_67\(1\).0001](https://doi.org/10.6716/JPM.202503_67(1).0001)
4. Prakriti Regmi, Cheng-Lung Tsai, Ming-Ying Lin, Yi-Yuan Chuang, Wen-Bin Yeh. 2023. Species-specific primers in multiplex PCR for *Bactrocera minax* identification using an internal transcribed spacer. Journal of Asia-Pacific Entomology, 102146. <https://doi.org/10.1016/j.aspen.2023.102146>
5. Po-Ching Wang, Fang-Chun Liu, De-Chih Lee, Ming-Ying Lin. 2023. Environmental knowledge, values, and responsibilities help to enhance organic farming intentions: A case study of Yunlin County, Taiwan. Agriculture 2023, 13(8), 1476. <https://doi.org/10.3390/agriculture13081476>
6. Shao-Hua Wei, Liang-Jong Wang and Ming-Ying Lin. 2023.

Temperature-dependent biology and population performances of the coffee berry borer *Hypothenemus hampei* (Ferrari) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) on artificial diet. *Insects* 2023, 14(6), 499.
<https://doi.org/10.3390/insects14060499> (SCI IF: 3.141 (2023) ranked 54 of 172 entomology)

7. 魏紹華、李佳穎、林明瑩。2023。偽菜蚜 (半翅目：常蚜科) 於三種十字花科寄主上之生活史與族群表現。植物醫學 65(3): 85–92。
DOI:10.6716/JPM.202309_65(3).0001
8. 阮韞濤、林明瑩。2022。甜菜夜蛾 (鱗翅目：夜蛾科) 在茄與人工飼料上之族群表現。植物醫學 64(3): 113–121。DOI:10.6716/JPM.202209_64(3).0004
9. Liang-Jong Wang, Li Lin, Chia-hsuan Sung, Ming-Ying Lin and Meng-Hao Hsu. 2022. The complete mitochondrial genome of *Philus pallescens* Bates, 1866 (Coleoptera: Vesperidae) and its phylogenetic implications. *Mitochondrial DNA Part B*, 7:3, 448–450, DOI:10.1080/23802359.2022.2034544
10. 唐辰蓀、程翊涵、魏紹華、曾慶慈、林明瑩、林彥伯。2022。取食不同植物葉片秋行軍蟲 (*Spodoptera frugiperda*)(鱗翅目：夜蛾科) 之發育。植物醫學 64(1): 1–10。DOI: DOI:10.6716/JPM.202203_64(1).0001
11. 魏紹華、林明瑩。2021。咖啡果小蠹 (鞘翅目：象鼻蟲科：小蠹蟲亞科) 之藥效試驗及其田間族群變動。嘉大農林學報 18(2): 69–81。
12. 黃世宏、林明瑩。2021。不同藥劑對東方果實蠅 (雙翅目：果實蠅科) 之藥效評估。植物醫學 63(2): 1–8。DOI: 10.6716/JPM.202106_63(2).0001
13. Liang-Jong Wang, Meng-Hao Hsu, Tse-Yen Liu, Ming-Ying Lin & Chia-Hsuan Sung (2020) Characterization of the complete mitochondrial genome of *Euwallacea fornicatus* (Eichhoff, 1868) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) and its phylogenetic implications, *Mitochondrial DNA Part B*, 5:3, 3520–3522, DOI: 10.1080/23802359.2020.1827070
14. 魏紹華、林明瑩。2020。甘藷龜金花蟲 (鞘翅目：金花蟲科) 在甘藷上之生活史。臺灣昆蟲 40: 1–9。DOI:10.6662/TESFE.202002_40(1).001
15. Ming-Ying Lin, Chin-Hsing Lin, Yen-Po Lin, Ching-Tzu Tseng. 2020. Temperature-dependent life history of *Eutetranychus africanus* (Acari: Tetranychidae) on papaya. *Systematic & Applied Acarology* 25(3): 479–490.
<https://doi.org/10.11158/saa.25.3.8> (SCI IF: 1.614 (2019) ranked 34 of 101 entomology)
16. 陳宇軒、陳巧燕、莊國鴻、林明瑩。2019。甜菜白帶野螟蛾 (鱗翅目：草螟科) 在軟枝白莧上的生活史與族群介量。嘉大農林學報 16(2): 167–176。

17. 林明瑩。2019。殺蟎劑對木瓜上二點葉蟎(真蟎目：葉蟎科)之藥效試驗。植物醫學 61(2): 11–18。 [http://dx.doi.org/10.6716/JPM.201909_61\(2_3\).0002](http://dx.doi.org/10.6716/JPM.201909_61(2_3).0002)
18. Liang-Jong Wang, Tse-Yen Liu, Meng-Hao Hsu, Ming-Ying Lin & Chia-Hsuan Sung. 2019. The complete mitochondrial genome of *Neotermes koshunensis* (Shiraki, 1909) (Blattodea: Termitoidae: Kalotermitidae) and its phylogenetic implications, Mitochondrial DNA Part B, 4:1, 1940–1942, DOI: 10.1080/23802359.2019.1616630 (SCI IF: 0.561(2018))
19. Liang-Jong Wang, Min-Ying Lin, Shiuh-Feng Shiao & Chia-Hsuan Sung. 2019. The complete mitochondrial genome of *Psolodesmus mandarinus* McLachlan, 870 (Odonata: Calopterygidae). Mitochondrial DNA Part B, 4:1, 337–339, DOI: 10.1080/23802359.2018.1544045. (SCI IF: 0.561(2018))
20. Ming-Ying Lin, Shen-Kuan Chen. 2016. An Investigation of the Field Occurrence of *Philus antennatus* (Coleoptera: Vesperidae), a New Pest of Citrus in Pomelo Orchards in Taiwan. Formosan Entomol. 36: 44–55.
21. 張淳淳、黃秀雯、林明瑩。2015。柑橘窄胸天牛誘引產卵陷阱防治效率之探討。臺南區農業改良場研究彙報 66：61–67。
22. 林明瑩。2015。殺蟎劑對檬果上檬果葉蟎與荔枝葉蟎（真蟎目：葉蟎科）之藥效試驗。臺灣昆蟲 35: 69–78。
23. 林明瑩*、陳昇寬。2015。咖啡果小蠹之防治藥劑研究。臺南區農業改良場研究彙報 65: 38–44。
24. Ming-Ying Lin. 2013. Temperature-Dependent Life History of *Oligonychus mangiferus* (Acari: Tetranychidae) on *Mangifera indica*. Experimental and Applied Acarology. 61(4): 403-413. (SCI)
25. 黃莉欣、陳昇寬、黃守宏、林明瑩、唐立正、楊正澤、蕭文鳳、蘇文瀛。2013。嘉義地區入侵紅火蟻蟻巢之空間分布型與防治效果評估。植保會刊 55(3):57-78。
26. 何琦琛、林明瑩、梁世祥、王順成。2013。芒果及梨園中葉蟎相新成員。台灣昆蟲 33: 57-66。
27. 林明瑩、劉玉章。2012。南瓜實蠅在臺灣之分布。台灣昆蟲 32: 59-70。
28. 宋一鑫、陸聲山、詹美鈴、林明瑩、江敬皓、李青珍、陽平世。2011。台灣產四種熊蜂（膜翅目：蜜蜂科）之族群形質比較、季節性發生及分佈特性之研究。台灣昆蟲 31: 309-323。
29. 林明瑩、吳雅芳、陳昇寬。2010。咖啡果小蠹之監測及田間誘殺試驗。臺

南區農業改良場研究彙報 56: 35-44。

30. 宋一鑫、吳雅芳、林明瑩、陳昇寬。2010。嘉南地區柯氏食菌瓢蟲季節性發生、取食對象、生活史及瓜類白粉病防治潛力評估。台灣昆蟲 30: 247-261。
31. 王文哲、林明瑩。2009。溫度依變下太平洋偽葉蟎之生活史。台灣昆蟲 29: 13-23。
32. 林明瑩、陳昇寬。2008。檬果葉蟎之發生及其田間防治試驗。臺南區農業改良場研究彙報 51: 1-8。
33. 林明瑩、黃啟鐘、陳昇寬、陳文雄。2007。不同溫度下番茄夜蛾(鱗翅目: 夜蛾科)在結球萵苣上之生活史。植保會刊 49: 27-37。
34. Sung, I. H., M. Y. Lin, C. S. Chang, A. S. Chen, W. S. Chen, and K. K. Ho. 2006. Pollinators and their behaviors on mango flowers in Taiwan. Formosan Entomol. 26: 161-170.
35. 林明瑩。2006。南瓜實蠅(*Bactrocera tau*)(雙翅目: 果實蠅科)之產卵偏好。台灣昆蟲 26: 249-260。
36. 宋一鑫、吳雅芳、陳耀煌、陳紹崇、林明瑩、陳昇寬、鄭安秀。2006。環控設施栽培之蝴蝶蘭落蕾現象。植保會刊 48: 65-70。
37. 林明瑩、陳昇寬、劉玉章。2005。南瓜實蠅寄主植物之探討。臺南區農業改良場研究彙報 45: 39-52。
38. 陳昇寬、宋一鑫、林明瑩。2005。雲嘉南地區入侵紅火蟻 (*Solenopsis invicta*) 之分佈、監測及評估可能擴散之方向。臺南區農業改良場研究彙報 46: 20-24。
39. 林明瑩、陳昇寬、劉玉章、楊正澤。2005。臺灣常見六種果實蠅鑑定圖索表。植保會刊 47: 39-46。
40. 林明瑩、陳昇寬、張煥英。2004。柑桔窄胸天牛(*Philus antennatus*)之形態與發生調查。植保會刊 46: 177-180。
41. 劉玉章、林明瑩。2001。南瓜實蠅(*Bactrocera tau*)(雙翅目: 果實蠅科)於不同瓜實及人工飼料之發育、壽命、繁殖率、族群介量及其產卵行為。台灣昆蟲 21: 221-236。
42. 劉玉章、林明瑩。2000。南瓜實蠅(*Bactrocera tau*)(雙翅目: 果實蠅科)之形態、發育、壽命及其交尾行為。中華昆蟲 20: 327-334。

(B)研討會論文

1. 魏紹華、吳秉宇、施婉柔、林明瑩。2025。不同藥劑對雲林不同地區小菜蛾之防治效果及感受性分析。中華植物保護學會 114 年度年會暨論文宣讀。第 46 頁。(論文摘要)。
2. 陳盈旭、魏紹華、林明瑩。2025。應用甲酸乙酯燻蒸南黃薊馬之致死效果與對結球萵苣品質之影響。中華植物保護學會 114 年度年會暨論文宣讀。第 47 頁。(論文摘要)。
3. 吳秉宇、林明瑩。2025。南黃薊馬對不同藥劑之感受性分析及在賜諾特亞致死效應下之族群表現。中華植物保護學會 114 年度年會暨論文宣讀。第 48 頁。(論文摘要)。
4. Shao-Hua Wei, Ming-Ying Lin. 2024. Temperature-Dependent Development and Thermal Biology of the Native Acarophagous Ladybird, *Stethorus* sp. (Coleoptera: Coccinellidae) in Taiwan. The 12th International Conference of Clinical Plant Science 2024 (ICCPS 2024) Hosted by NCYU p 76. (Poster)
5. 魏紹華、施婉柔、林明瑩。2024。不同藥劑對黃條葉蚤之防治效果及其感受性分析。中華植物保護學會 113 年度年會暨論文宣讀。第 40 頁。(論文摘要)。
6. 施婉柔、林明瑩。2024。柑橘葉蟬之生活史、族群表現及藥劑防治試驗。中華植物保護學會 113 年度年會暨論文宣讀。第 41 頁。(論文摘要)。
7. Ming-Ying Lin, Shao-Hua Wei, Wan-Jou Shih, Ping-Yu Wu. 2024. Analysis of the Susceptibility of *Phyllotreta striolata* to Different Insecticides. 2024 International Symposium on Crop Pests Resistance Management. (海報張貼)
8. Shao-Hua Wei, Wan-Rou Shih, Ming-Ying Lin. 2024. Study on the Control Efficacy of Different Miticides on the Different Stages of *Tenuipalpus pacificus*. 23rd WOC and 20th TIOS, ICC Tainan, Taiwan and TOTP, p184. Taiwan Orchid Growers Association (“TOGA”) in cooperation with the World Orchid Conference Trust
9. He-Hang Lee, Ming-Ying Lin. 2024. Life history and population performance of *Tenuipalpus pacificus* on *Phalaenopsis* sp. 23rd WOC and 20th TIOS, ICC Tainan, Taiwan and TOTP, p185. Taiwan Orchid Growers Association (“TOGA”) in cooperation with the World Orchid Conference Trust
10. Angela Huang (黃意捷) and Ming-Ying Lin (林明瑩). 2023. Sublethal effects of spiroticlofen on life history traits and population parameters of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). 2023。台灣昆蟲學會第 44 屆年會 第 44 頁。

(論文摘要)。

11. 魏紹華、林明瑩。2022。嘉義與高雄地區黃條葉蚤對藥劑感受性之探討。中華植物保護學會 111 年度年會暨論文宣讀。第 66 頁。(論文摘要)。
12. 施婉柔、林明瑩。2022。柑橘葉蟎在檸檬上之生活史及族群表現。中華植物保護學會 111 年度年會暨論文宣讀。第 72 頁。(論文摘要)。
13. 林明瑩、魏紹華。2022。黃條葉蚤抗藥性調查標準化及長期監測之應用。2022 世界抗生素警覺週宣誓活動暨農業用藥抗藥性管理研討會。屏東科技大學植物醫學系 125-132 頁。2022/11/18 (論文全文)
14. 魏紹華、李佳穎、彭韋喆、林明瑩。2022。偽菜蚜 (半翅目：常蚜科) 於三種寄主上之生活史與族群介量。台灣昆蟲學會第 43 屆年會 第 102 頁。(論文摘要)。
15. 張書銘、林明瑩。2021。第滅寧對東方果實蠅的壽命及繁殖之亞致死效應。中華植物保護學會 110 年度年會暨論文宣讀。第 63 頁。(論文摘要)。
16. 李佳穎、黃妤婷、林明瑩。2021。菸草粉蝨攜帶番茄黃化捲葉泰國病毒與否在番茄上之生活史及族群表現。中華植物保護學會 110 年度年會暨論文宣讀。第 54 頁。(論文摘要)。
17. 魏紹華、林明瑩。2021。溫度依變下咖啡果小蠹取食人工飼料之生活史及族群表現。中華植物保護學會 110 年度年會暨論文宣讀。第 97 頁。(論文摘要)。
18. 魏紹華、林明瑩。2021。雲嘉南地區蝴蝶蘭園害蟲及害蟎之發生調查。中華植物保護學會 110 年度年會暨論文宣讀。第 100 頁。(論文摘要)。
19. 蔡正隆、李蕙宜、郭美華、宋一鑫、林明瑩、葉文斌。2021。DNA 條碼於農業害蟲鑑定之應用。中華植物保護學會 110 年度年會暨論文宣讀。第 70 頁。(論文摘要)。
20. 阮韞濤，林明瑩。2021。甜菜夜蛾 (鱗翅目：夜蛾科) 在青蔥上之生命表與取食量。台灣昆蟲學會第 42 屆年會 第 96 頁。(論文摘要)。
21. 葉千榕、林明瑩。2021。不同定溫下伊凡氏葉蟎在龍葵上之生活史。台灣昆蟲學會第 42 屆年會 第 95 頁。(論文摘要)。
22. 洪欽麟，魏紹華，林明瑩。2021。彰化與雲林地區之黃條葉蚤對藥劑感受性之探討。台灣昆蟲學會第 42 屆年會 第 93 頁。(論文摘要)。
23. 連永牧、林明瑩。2020。黃條葉蚤室內飼育與藥劑感受性之初探。中華植

物保護學會 109 年度年會論文宣讀。

24. 吳韋震、林明瑩。2020。雲嘉南地區根蟎之種類調查。中華植物保護學會 109 年度年會論文宣讀。
25. 劉汶璇、林明瑩。2020。秋行軍蟲在玉米上之生活史及族群介量。中華植物保護學會 109 年度年會論文宣讀。
26. 魏紹華、林明瑩。2020。咖啡果小蠹在人工飼料上生活史之初步研究。中華植物保護學會 109 年度年會論文宣讀。
27. 楊承儒、李佳穎、林明瑩。2020。二點葉蟎在亞醜蟎的亞致死效應下之族群表現。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 89 頁。(論文摘要)。
28. 吳韋震、林明瑩。2020。伊凡氏葉蟎在不同寄主植物下之生活史及其族群表現。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 110 頁。(論文摘要)。
29. 阮韞濤、林明瑩。2020。甜菜夜蛾 (鱗翅目: 夜蛾科) 在茄子與人工飼料上之族群表現。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 90 頁。(論文摘要)。
30. 葉文斌、蔡正隆、李蕙宜、郭美華、宋一鑫、林明瑩。2020。台灣地區重要防檢疫農業害蟲 DNA 條碼組成及應用。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 151 頁。(論文摘要)。
31. 林彥伯, 曾慶慈, 吳韋震, 林明瑩。2020。秋行軍蟲 (*Spodoptera frugiperda*) (鱗翅目: 夜蛾科) 在人工飼料下之生活史及其族群表現。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 181 頁。(海報張貼)。
32. 林彥伯, 曾慶慈, 林明瑩, 魏紹華, 程翊涵, 唐辰蓀。2020。取食不同寄主植物之秋行軍蟲生活史初探。台灣昆蟲學會第 41 屆年會 第 78 頁。(論文摘要)。
33. 黃世宏、林明瑩。2019。東方果實蠅防治藥劑之室內藥效評估。中華植物保護學會 108 年度年會論文宣讀。
34. 林明瑩、魏紹華。2019。咖啡果小蠹之生態及物理防治之應用。咖啡果小蠹防治研究暨田間綜合管理研討會 農業試驗所特刊第 224 號。張淑芬、張哲瑋、倪蕙芳、陳甘澍主編。1-12 頁。農業試驗所嘉義分所。ISBN: 978-986-5440-48-0 GPN: 1010802404
35. 林志鴻、孫志龍、施嘉爵、黃仕宗、林明瑩。2019。以無人飛行載具噴施殺草劑進行水稻田雜草防治之探討。2019 水稻防疫新策略: 病蟲害整合管理及分子育種研討會。台中
36. 林志鴻、江致民、施嘉爵、陳品鎔、林明瑩。2019。以無人飛行載具噴施

殺菌劑進行水稻稻熱病防治之探討。2019 水稻防疫新策略：病蟲害整合管理及分子育種研討會。台中

37. 施嘉爵、陳昇寬、吳雅芳、林明瑩。2018。育苗場發生小型害蟲之監測調查及鑑定。中華植物保護學會 107 年度年會論文宣讀。
38. 林明瑩。2018。有害生物經濟影響評估。植物有害生物風險分析研習會
39. 郭仲文、林明瑩。2018。銀葉粉蝨帶毒與否會影響藥劑防治嗎？中華植物保護學會 106 年度年會論文宣讀。
40. 蔡正隆、郭美華、宋一鑫、林明瑩、葉文斌。2017。建立台灣地區重要農業害蟲 COI DNA 條碼。台灣昆蟲學會第 38 屆年會(海報)
41. 洪乙庭、林明瑩。2017。二點葉蟬在密滅汀的亞致死效應下之族群表現。台灣昆蟲學會第 38 屆年會 第 120 頁。(論文摘要)
42. 陳宇軒、莊國鴻、陳巧燕、林明瑩。2017。甜菜白帶野螟蛾 (鱗翅目：草螟科) 在軟枝白莧上的生活史。中華植物保護學會 105 年度年會論文宣讀第 49 頁。
43. Liu, K.C., Lin, M.Y. 2017. The life history of *Oligonychus litchii* and its pesticides control on persimmon. 中華植物保護學會 105 年度年會論文宣讀第 93 頁。
44. 張淳淳、黃秀雯、陳昇寬、林明瑩。2015。柑橘窄胸天牛對不同擺放位置木板裝置之產卵偏好。植保學會 103 年年會論文宣讀。第 9 頁(論文摘要)。
45. 朱容君、黃莉欣、尹建盛、陳昇寬、黃守宏、林明瑩、蘇文瀛。2013。應用 3S 技術於嘉義地區紅火蟻監測調查與防治的規劃。Application of 3S techniques in planning of detection survey and control of red imported fire ants in Chaiyi。台灣地理資訊學會年會及學術研討會。2013.6 月(全文)
46. 張淳淳、黃秀雯、陳昇寬、林明瑩。2013。誘卵裝置擺設位置對柑橘窄胸天牛產卵防治之比較。植保學會 102 年年會論文宣讀。第 9 頁(論文摘要)。
47. 張淳淳、張汶肇、卓家榮、林明瑩。2013。臺南區麻豆文旦健康管理生產模式之建立。「重點作物健康管理生產體系及關鍵技術之研發」102 年成果發表暨研討會論文集(全文)102.11
48. 黃秀雯、蔡瀚沅、張淳淳、林明瑩、鄭安秀。2012。小黃薊馬於臺南地區芒果園之族群變動。植保學會 100 年年會論文宣讀。
49. 石憲宗、邱一中、林鳳琪、李啟陽、郝秀花、林明瑩、邱國棟、王清玲。2012。台灣芒果產業重要有害生物之整合管理。台灣芒果產業發展研討會

專刊，第 51-63 頁。2012 年 6 月 28 日於高雄農業試驗所鳳山熱帶園藝試驗分所舉行。

50. 張淳淳、黃秀雯、陳昇寬、林明瑩。2012。柑橘窄胸天牛誘引產卵裝置之探討。植保學會 101 年年會論文宣讀。第 10 頁(論文摘要)
51. 林明瑩、何琦琛、王順成。2012。柑橘葉蟬對殺蟬劑抗藥性及綜合防治效果評估。植保學會 101 年年會論文宣讀。第 7 頁(論文摘要)
52. 王順成、林明瑩、謝再添、鄭莉蓉、吳芳儀、何琦琛。2011。三種重要葉蟬之抗藥性研究回顧。王順成、何琦琛、徐玲明主編：有害生物抗藥性研討會專刊 1-18。台中市、朝陽科大(研討會論文全文)ISBN: 978-986-704-50-4。
53. Joe-Air Jiang, Tzu-Shiang Lin, Cheng-Long Chuang, Ping-Lang Yen, Kun-Yaw Ho, Jung-Jui Cheng, and Ming-Ying Lin. "Study of the Adaptive Reliable Routing Algorithm for Agricultural Applications of Wireless Sensor Networks," accepted to be appeared at *The 5th International Symposium on Machinery and Mechatronics for Agricultural and Biosystems Engineering (ISMAB 2010)*, Paper ID: D2-9, 5-7 April 2010, Fukuoka, Japan. pp. 76. (研討會論文全文)
54. 林明瑩、陳昇寬、張淳淳、張錦興、侯明雄、鄭安秀。2010。台南地區檬果重要有害生物管理及產銷概況 檬果產銷暨蟲害管理研討會專刊 農業試驗所特刊第 146 號 31-42。(研討會論文全文)ISBN: 978-986-0247-15-2
55. 林明瑩、吳雅芳、陳昇寬。2010。咖啡果小蠹之監測及田間誘殺試驗。植保學會 99 年年會論文宣讀。第 8 頁(論文摘要)
56. 鄭莉蓉、王順成、何琦琛、謝再添、林明瑩、陳敬文、吳晟豪。2010。台灣三種重要害蟬對八種殺蟬劑之抗藥性研究。植保學會 99 年年會論文宣讀。第 2 頁(論文摘要)
57. 黃莉欣、尹建盛、陳昇寬、林明瑩、黃守宏、蘇文瀛。2009。GIS 及 GPS 於嘉義地區入侵紅火蟻監測調查上的應用。「地理資訊在植物防疫之應用」特刊。防檢局出版 103-120。(研討會論文全文)
58. 林明瑩、陳昇寬。2009。溫度依變下檬果葉蟬在愛文芒果上之生活史。台灣昆蟲 29: 338。(論文摘要)
59. 林聰明、林明瑩。2008。芒果病蟲害管理。節能減碳與作物病害管理研討會專刊。農業試驗所特刊第 133 號 205-206 頁。植物病理學會 農試所 台中霧峰。(論文摘要)
60. 王文哲、林明瑩。2008。太平洋偽葉蟬在蝴蝶蘭上之生活史。台灣昆蟲 28:

338。(論文摘要, 中英對照)

61. 尹建盛、黃莉欣、陳昇寬、林明瑩、黃守宏、蘇文瀛。2008。GPS 及 GIS 在嘉義地區入侵紅火蟻防治及監測上之應用。植物保護學會年會論文宣讀。(論文摘要)
62. 林明瑩、陳昇寬。2007。檬果葉蟬之發生及其田間防治試驗。植保會刊 49: 361-362。(論文摘要)
63. 林明瑩、劉玉章。2006。南瓜實蠅與瓜實蠅之種間競爭。台灣昆蟲 26: 448。(論文摘要)
64. 林明瑩、陳昇寬、宋一鑫、張煥英、陳文雄。2006。柑桔窄胸天牛(鞘翅目: 舊天牛科)之壽命、交尾、產卵及族群調查。植保會刊 48: 359-360。(論文摘要)
65. 陳昇寬、林明瑩。2005。嘉義地區入侵紅火蟻之發生及防治。75-84 頁。路光暉、謝宜珊、蘇宗宏編。教育部中部防治入侵紅火蟻種子教師研習會。教育部 國立中興大學農業資源學院昆蟲學系編印。(全文)
66. 林明瑩、陳昇寬、陳文雄。2005。柑桔窄胸天牛之生態及防治之研究。台灣柑橘產業發展研討會專刊。嘉義大學國際會議廳。187-196 頁。(全文)
67. Lin, M. Y., and Y. C. Liu. 2005. Ovipositional Preference of *Bactrocera tau*(Diptera: Tephritidae) on Host Plants。植保會刊 47: 423。(論文摘要)
68. Lin, M. Y., and Y. C. Liu. 2005. Distribution of *Bactrocera tau*(Diptera: Tephritidae) in Taiwan。植保會刊 47: 422-423。(論文摘要)
69. 林明瑩、陳昇寬、宋一鑫、張煥英、陳文雄。2005。柑桔窄胸天牛(鞘翅目: 舊天牛科)之生態研究。植保會刊 47: 419-420。(論文摘要)
70. 林明瑩、黃啟鐘、陳昇寬、陳文雄。2005。結球萵苣上番茄夜蛾之生活史。台灣昆蟲 25: 333。(論文摘要)
71. 陳昇寬、宋一鑫、林明瑩。2005。雲嘉南地區入侵紅火蟻(*Solenopsis invicta*)之監測及分佈。台灣昆蟲 25: 359。(論文摘要)
72. 林明瑩、陳昇寬、劉玉章。2004。南瓜實蠅與瓜實蠅之種內競爭。台灣昆蟲 24: 371。(論文摘要)
73. 林明瑩、陳昇寬、郭美華、劉玉章。2004。殺蟲劑對南瓜實蠅之毒效。植保會刊 46: 404。(論文摘要)
74. 陳文雄、張煥英、陳昇寬、林明瑩。2004。柑桔窄胸天牛之生態與防治。

植保會刊 46: 398-399。(論文摘要)

75. 劉玉章、林明瑩。2001。南瓜實蠅(雙翅目: 果實蠅科)之發育、壽命、交尾及其生命表。二十一世紀昆蟲學與人類第二屆中國(海峽兩岸)昆蟲學學術討論會論文摘要集 p. 39。中山翠亨。(論文摘要)
76. 林明瑩、劉玉章。2001。Identity of *Bactrocera tau* and its allied species in Taiwan。台灣昆蟲學會第二十二屆年會手冊。p. 84~91。台中 科博館。(論文全文)
77. 劉玉章、林明瑩。2000。南瓜實蠅(雙翅目: 果實蠅科)於三種不同瓜實上之生命表。中華昆蟲 20: 378。(論文摘要)

(C)其他著作

1. 吳昭慧、鄭安秀、陳昇寬、林明瑩。2013。大豆栽培管理技術。臺南區農業改良場技術專刊 102-1(NO.155)。39 頁。ISBN:978-986-03-7125-3 GPN:1010201127。
2. 張錦興、王仕賢、吳雅芳、卓家榮、林明瑩、林棟樑、陳曉菁、黃秀雯、鄭安秀、鍾瑞永。2013。芒果健康管理技術。臺南區農業改良場技術專刊 102-2(NO.156)。67 頁。ISBN:978-986-03-7980-8 GPN:1010201831
3. 張汶肇、林明瑩、卓家榮。2011。優質麻豆白柚栽培管理技術。臺南區農業改良場技術專刊 100-3 (No. 152) 55 頁。ISBN: 978-986-031045-0。
4. 張淑芬、楊宏仁、劉禎祺、林明瑩。2011。咖啡栽培管理。農業試驗所特刊 157 號 行政院農業委員會農業試驗所出版 ISBN:978-986-03-0779-5
5. 陳紹崇、鄭安秀、林明瑩、陳昇寬。2009。水稻重要病蟲害及其防治。台南區農業改良場技術專刊 98-8 (No. 143) 17 頁。ISBN: 978-986-02-0745-3。
6. 張汶肇、林明瑩、卓家榮。2009。優質茂谷柑栽培管理技術。台南區農業改良場技術專刊 98-7 (No. 142) 37 頁。ISBN: 978-986020445-2。
7. 張錦興、卓家榮、鄭安秀、林明瑩。2009。芒果合理化施肥技術。台南區農業改良場技術專刊 98-6 (No. 141) 20 頁。ISBN: 978-986-02-0586-2
8. 張汶肇、林明瑩、林棟樑、卓家榮、陳紹崇。2007。優質麻豆文旦栽培管理技術。台南區農業改良場技術專刊 96-1 (No. 133) 48 頁。ISBN: 978-986-01-0194-2
9. 林明瑩、陳紹崇、陳昇寬、鄭安秀、陳文雄。2006。柑桔類病蟲害防治。

台南區農業改良場技術專刊 (No. 116) 25 頁。

10. 陳文雄、張煥英、陳昇寬、林明瑩、李建毅、李兆彬。2004。柑桔窄胸天牛之生態與防治。台南區農業改良場技術專刊 (No. 128)。
11. 林明瑩。2003。台灣地區南瓜實蠅之分布、競爭、產卵偏好及其族群變動。國立中興大學昆蟲學系博士論文。192 頁。
12. 林明瑩。2000。南瓜實蠅 (雙翅目：果實蠅科) 之形態、生活史、族群介量及其田間族群變動。國立中興大學昆蟲學系碩士論文。80 頁。

(D)技術報告及其他

1. 施婉柔、林明瑩。2026。蘭花上常見的小型有害生物及管理上之建議。農業世界 509: 10-16。1 月
2. 陳盈旭、林明瑩。2025。結球萵苣發生的蟲害及甲酸乙酯燻蒸薊馬試驗之初探。農業世界 506: 60-64。10 月
3. 魏紹華、林明瑩。2024。甲酸乙酯應用之介紹及其於我國檢疫燻蒸處理技術之發展。農業世界 496: 72-75。12 月
4. 黃意捷、林明瑩。2023。甲酸乙酯燻蒸劑之介紹及國際間運用之現況。農業世界 483: 58-63。11 月
5. 林明瑩。2023。嘉大辦理植物醫學理論與實務課程，一人一機解鎖病蟲害真面目。嘉義大學農業推廣簡訊 92: 18-20。
6. 林明瑩、林金興。2023。木瓜上的害蟎非洲真葉蟎。嘉義大學農業推廣簡訊 92: 13-17。
7. 林明瑩。2022。產官學齊聚嘉大話食農。嘉義大學農業推廣簡訊 91: 39-41。
8. 林明瑩。2022。嘉大植物醫師行腳至嘉義竹崎向柑農開講。嘉義大學農業推廣簡訊 91: 36-38。
9. 施婉柔、林明瑩。2022。柑橘葉蟎之生態習性及其綜合防治管理。嘉義大學農業推廣簡訊 91: 14-18。
10. 魏紹華、林明瑩。2022。瓜實蠅之生態習性、防治管理與乾式誘引餌劑之誘捕探討。農業世界 472: 56-62。12 月
11. 林明瑩、呂友和。2022。新式種苗栽培-紙管苗之介紹。嘉義大學農業推廣

簡訊 90: 11-14。

12. 林明瑩。2022。嘉大植物醫師行腳 前進雲林林內鄉農會開講。嘉義大學農業推廣簡訊 90: 41-42。
13. 林明瑩。2022。嘉大與農民學院首開植物醫學理論與實務課程 學員滿載而歸。嘉義大學農業推廣簡訊 90: 45-47。
14. 林明瑩、林永佶。2021。農推中心歡慶四十週年。嘉義大學農業推廣簡訊 89: 1-8。
15. 林明瑩、魏紹華。2021。咖啡果小蠹之生態習性及其綜合防治管理。嘉義大學農業推廣簡訊 89: 9-14。
16. 林明瑩、李佳穎。2021。菸草粉蝨之危害、生態習性與防治。嘉義大學農業推廣簡訊 88: 1-4。
17. 林明瑩。2021。新入侵之番茄潛旋蛾生態與防治管理。農業世界 456: 40-43。8 月
18. 林明瑩。2021。農業推廣中心扮演學校和生產端農民的橋樑。13-14 頁。2020 國立嘉義大學社會責任成果報告書。I S B N : 978-986-99650-8-8 G P N : 1011000649
19. 林明瑩、阮韞澔。2020。甜菜夜蛾之危害、生態習性與防治。嘉義大學農業推廣簡訊 87: 19-23。
20. 林明瑩。2020。農業推廣中心辦理農民學院與農友博感情。嘉義大學農業推廣簡訊 87: 24-27。
21. 林明瑩、盧永祥。2020。農民學院課再升級 嘉大首推農產品行銷管理。嘉義大學農業推廣簡訊 86: 42-45。
22. 林明瑩、連永牧。2020。黃條葉蚤之生態與防治。嘉義大學農業推廣簡訊 86: 13-16。
23. 張淳淳、黃秀雯、張汶肇、林明瑩。2020。文旦關鍵害蟲管理 Q&A。農業世界 440(4): 24-31。
24. 林明瑩、林彥伯、曾慶慈。2020。苦瓜病蟲害防治輔導嘉大植醫之布袋行。農業世界 438: 8-21。2 月
25. 林明瑩、吳韋震。2019。談談新入侵的害蟎-伊凡氏葉蟎。嘉義大學農業推廣簡訊 85: 39-43。
26. 黃世宏、曾慶慈、林彥伯、林明瑩。2019。新入侵的秋行軍蟲生態及其管

理措施。農業世界 432: 32–39。

27. 黃世宏、曾慶慈、林彥伯、林明瑩。2019。談談新入侵的秋行軍蟲。嘉義大學農業推廣簡訊 84: 11–16。
28. 林明瑩、林阿德。2019。日本燻蒸作業技術及設備之考察。動植物防疫檢疫季刊 60: 20–23。
29. 林明瑩。2019。往昔美味的再現，是否會成一場農業惡夢？從山竹進口談植物產品檢疫。科學月刊 50(7): 14–15。
30. 魏紹華、林明瑩。2019。葉用甘藷害蟲甘藷龜金花蟲之介紹及葉用甘藷安全用藥。農業世界 430: 88–96。
31. 石憲宗、張淑貞、陳祈男、陳健忠、李啟陽、高靜華、黃維廷、林明瑩。2019。臺灣柑橘類果樹有害動物危害特徵系統歸類與防治應用(2)：咀嚼式、刮吸式與曲管式口器之有害動物。農業世界 426: 42–52。
32. 林明瑩、施嘉爵。2018。葉用甘藷常見蟲害之介紹。嘉義大學農業推廣簡訊 83: 2–10。
33. 林明瑩。2017。談談東方果實蠅的防治管理。嘉義大學農業推廣簡訊 81: 11–15。
34. 林明瑩、陳宇軒、莊國鴻、陳巧燕。2017。莧菜害蟲-甜菜白帶野螟蛾之介紹及莧菜安全用藥。農業世界 412: 44–49。
35. 林明瑩。2017。新興作物害蟲鑑定與防治簡介-咖啡。興大農業 第 99 期: 12–19。
36. 林明瑩。2016(9)。運用植物防護劑於棉蚜之防治試驗。農業世界 397: 2–3。
37. 黃秀雯、張汶肇、張淳淳、林明瑩。2015。雲嘉南地區常見文旦柚蟲害及防治方法（下）。農友月刊 66(11): 22–24。
38. 黃秀雯、張汶肇、張淳淳、林明瑩。2015。雲嘉南地區常見文旦柚蟲害及防治方法（中）。農友月刊 66(10): 27–29。
39. 黃秀雯、張汶肇、張淳淳、林明瑩。2015。雲嘉南地區常見文旦柚蟲害及防治方法（上）。農友月刊 66(9): 26–29。
40. 鄭安秀、張汶肇、張淳淳、黃秀雯、蔡孟旅、潘佳辰、林明瑩。2015。文旦柚之健康管理。農業世界 386: 20–23。
41. 黃秀雯、張汶肇、張淳淳、林明瑩。2015。文旦柚主要蟲害及防治方法。

農業世界 386: 42-56。

42. 張淳淳、黃秀雯、張汶肇、林明瑩。2015。文旦柚薊馬、柑橘窄胸天牛防治關鍵技術之研發及推廣。農業世界 386: 57-69。
43. 黃秀雯、張淳淳、張汶肇、林明瑩。2015。麻豆文旦柑橘窄胸天牛與小黃薊馬防治示範觀摩會紀實。農業世界 382: 46-50。
44. 張淳淳、林明瑩。2015。果園螞蟻生態及硼酸餌劑防治成效之探討。臺南區農業專訊 91: 20-24。03 月。
45. 林明瑩、陳昇寬、詹碧連、游添榮。2015。甜玉米可有機生產 為食品安全加分。農友月刊 62: 8-9。
46. 黃秀雯、林明瑩。2014。美國加州病蟲害管理技術之研習紀實(下)。農業世界 375: 104-108。
47. 黃秀雯、林明瑩。2014。美國加州病蟲害管理技術之研習紀實(上)。農業世界 374: 70-76。
48. 張淑芬、顏辰鳳、林明瑩。2014。中美洲咖啡銹病現況。國際農業科技新知 63: 8-13。
49. 林明瑩、陳昇寬。2014。咖啡農應注意的重要害蟲—咖啡果小蠹。農業世界 371: 38-45。
50. 林明瑩、張淳淳、黃秀雯、陳昇寬。2014。非農藥治蟲妙法-洞悉柑橘窄胸天牛的行為。科學月刊 496: 26-30。
51. 林明瑩、陳昇寬、吳雅芳、鄭安秀。2014。芒果病蟲害健康管理。農業世界 365 (1): 23-31。
52. 林明瑩、陳昇寬。2013。淺談根蟎之生態及防治。農業世界 355: 40-45。
53. 張淳淳、黃秀雯、陳昇寬、林明瑩。2013。柑橘窄胸天牛管理措施誘引產卵法的比較。農業世界 358: 44-50。6 月
54. 黃秀雯、林明瑩、鄭安秀。2013。淺談自動噴藥裝置應用於小黃薊馬之防治。臺南區農業專訊 84: 16-19。06 月。
55. 黃秀雯、林明瑩、鄭安秀。2013。淺談自動噴藥裝置應用於芒果園的管理。農業世界 355: 80-83。3 月
56. 林明瑩、王順成、何琦琛。2012。柑橘葉蟎抗藥性之概況。農業世界 346: 32-37。6 月

57. 林明瑩、陳昇寬。2011。無線感測網路自動監測東方果實蠅技術之應用。台南區農業專訊 75: 11-13。
58. 林明瑩。2011。誘殺咖啡果小蠹的新利器。豐年 61(6): 43-46。
59. 林明瑩。2011。永續農業發展訓練之見聞。農業世界 334: 42-47。
60. 林明瑩。2011。病蟲害教育訓練的新思維-由麻豆柚農開頭。豐年 61(15): 27-28。
61. 林明瑩。2011。咖啡害蟲及其管理措施。農友月刊 62: 8-9。
62. 林明瑩。2011。柑橘銹蟎之生態與管理措施。豐年 61(16): 24-26。
63. 林明瑩、陳昇寬、黃秀雯、張淳淳。2011。新入侵害蟲-木瓜秀粉介殼蟲。台南區農業專訊 77: 10-12。
64. 林明瑩。2011。別開生面的麻豆文旦病蟲害教育訓練。農業世界 338: 44-47。
65. 林明瑩、陳昇寬、吳雅芳。2011。麻豆紅柚之病蟲害與防治。台南區農業專訊 78: 20-24。
66. 林明瑩、宋一鑫、張淳淳、陳昇寬。2010。芒果小黃薊馬之之生態及防治策略。台南區農業專訊 71: 17-21。
67. 林明瑩、宋一鑫、張淳淳、陳昇寬。2010。芒果小黃薊馬之防治策略。豐年 60(16): 42-46。
68. 張煥英、陳昇寬、林明瑩、李兆彬。2010。超級害蟲銀葉粉蝨之發生消長與瓜類作物之防治。台南區農業專訊 73: 15-19。
69. 張煥英、陳昇寬、林明瑩、李兆彬、陳文雄。2010。粉蝨類害蟲之變遷與銀葉粉蝨生態及防治策略。豐年 60(20): 35-45。
70. 張汶肇、卓家榮、林明瑩、陳紹崇。2010。常見柑橘果園土壤性問題及因應對策(上)-土壤性問題。農友月刊 61: 58-60。
71. 張汶肇、卓家榮、林明瑩、陳紹崇。2010。常見柑橘果園土壤性問題及因應對策(下)-因應對策。農友月刊 60: 60-61。
72. 林明瑩、陳昇寬、張淳淳、張錦興、侯明雄、鄭安秀。2010。台南地區檬果重要有害生物管理及產銷概況。農業世界 328: 8-16。
73. 徐武煥、蔡致榮、陳健忠、董耀仁、江昭暄、林子翔、嚴崇瑋、林明瑩。2010。無線感測技術應用於東方果實蠅之監測。農業世界 328: 90-95。

74. 鄭安秀、林明瑩、張錦興。2010。檬果套袋管理。植物病蟲害防治摺頁。農委會防檢局出版。No. 24。
75. 林明瑩、陳昇寬。2010。柑桔窄胸天牛。206-208。吳文哲、石憲宗主編：農業重要昆蟲科、亞科及物種之幼期形態與生態。
76. 林明瑩、陳昇寬。2010。咖啡果小蠹。218-221。吳文哲、石憲宗主編：農業重要昆蟲科、亞科及物種之幼期形態與生態。
77. 林明瑩。2009。薊馬類。植物保護圖鑑系列-19 甜瓜保護。19-25 頁。
78. 林明瑩、陳昇寬。2009。咖啡的重要害蟲－咖啡果小蠹。台南區農業專訊 69: 15-17。
79. 林明瑩、陳昇寬。2009。荔枝的新興害蟲－荔枝癭蚧。台南區農業專訊 68: 9-11。
80. 張汶肇、林明瑩、黃瑞彰、卓家榮。2009。麻豆地區柚類果樹災後復耕成果觀摩會紀實。農業世界 316: 30-33。
81. 張汶肇、卓家榮、林明瑩。2009。麻豆文旦常見土壤問題及改進措施。農友月刊 60: 13-15。
82. 張汶肇、卓家榮、林明瑩。2009。麻豆文旦生產管理要點。農友月刊 60: 16-19。
83. 林明瑩。2008。芒果上應注意的害蟎「芒果葉蟎」。惠光雜誌 63 期 8-9。
84. 張錦興、鄭安秀、林明瑩。2008。台灣芒果栽培概況。農友 59(7): 11-13。
85. 林明瑩、陳昇寬。2008。葉菜類蟲害管理對策。農友 59(7): 25-27。
86. 林明瑩、陳昇寬。2008。東方果實蠅之生態及防治技術。台南區農業專訊 65: 11-16。
87. 張汶肇、林明瑩、卓家榮。2008。柚類果樹葉片黃化改善方法。豐年 58(18): 31-35。
88. 張汶肇、林明瑩、卓家榮。2008。造成柚類果樹葉片黃化原因。豐年 58(17): 44-49。
89. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬。2008。瓜實蠅之生態及防治技術。台南區農業專訊 66: 4-7。
90. 張煥英、李兆彬、陳昇寬、林明瑩、宋一鑫。2008。十字花科作物蟲害防治。台南區農業專訊 66: 8-13。
91. 張汶肇、林明瑩、卓家榮。2008。柚類果樹植株黃化原因之探討及因應對

策。台南區農業專訊 64: 5-11。

92. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬。2007。以網室栽培木瓜進行非疫生產點可行性探討。農業世界 284: 64-70。
93. 黃莉欣、蘇文瀛、高清文、陳昇寬、林明瑩、黃守宏、楊正澤、唐立正、蕭文鳳、黃國誠、方水生、陳建智、莊春梅、郭克忠、李木川。2007。嘉義地區入侵紅火蟻防治效果評估及監測調查概況。豐年 57(19):48-55。
94. 林明瑩、陳昇寬。2007。咖啡果小蠹之診斷鑑定與防治。植物檢疫病蟲害通緝摺頁 No. 4。農委會動物植物防疫檢疫局出版。
95. 鄭安秀、陳昇寬、陳紹崇、吳雅芳、林明瑩。2006。芒果病蟲害管理。豐年 56(12): 48-52。
96. 吳雅芳、林明瑩、鄭安秀、陳紹崇。2006。梅山地區國蘭病蟲害調查與研究。台南區農業專訊 56: 7-10。
97. 鄭安秀、林明瑩、張錦興。2006。檬果優質供果園之安全用藥。農業世界 279: 30-34。
98. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬。2006。刺桐紬小蜂之形態、生態習性及防治建議。農業世界 278: 30-34。
99. 鄭安秀、陳紹崇、林明瑩、陳昇寬、吳雅芳、彭瑞菊、宋一鑫。2006。柑桔類病蟲害管理。農業世界 277: 84-95。
100. 陳昇寬、陳文雄、黃榮作、李兆彬、林明瑩。2006。水稻福壽螺田間藥劑防治示範觀摩會後記。農業世界 277: 65-67。
101. 宋一鑫、林明瑩、陳昇寬、陳耀煌。2006。蝴蝶蘭蘭園之小型動物及管理。台灣花卉園藝 230: 50-53。
102. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬、張煥英、陳文雄。2006。芒果上兩種需注意的小型害蟲。農業世界 279: 38-44。
103. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬、張煥英、陳文雄。2006。柑桔窄胸天牛之生活史及管理。農業世界 280: 42-48。
104. 陳昇寬、林明瑩、陳美娥、楊正澤。2006。入侵紅火蟻對生物多樣性潛在的衝擊。農業世界 279: 48-53。
105. 林明瑩、宋一鑫、陳昇寬。2006。刺桐紬小蜂之形態、生態習性及防治建議。興大農業-生物多樣性的「逆旅」-外來入侵種在台灣 57: 21-24。
106. 陳文雄、張煥英、陳昇寬、林明瑩。2005。柑桔窄胸天牛之生態與防

治。台南區農業專訊 51: 15-19。

107. 林明瑩、陳昇寬、宋一鑫。2005。嘉義地區入侵紅火蟻防治工作之紀實。農業世界 263: 70-73。
108. 陳文雄、張煥英、林明瑩、陳昇寬。2005。柚子害蟲柑桔窄胸天牛之生態與防治。農業世界 261: 58-67。
109. 林明瑩、陳昇寬、宋一鑫、張煥英、陳文雄、陳保良。2005。柑橘窄胸天牛之生態及防治現況之介紹。動植物防疫檢疫 6: 7-9。
110. 林明瑩、陳昇寬、宋一鑫、張煥英、陳文雄。2005。刺桐紬小蜂之形態及防治建議。農業世界 266: 81-85。
111. 林明瑩、陳昇寬。2005。柑桔窄胸天牛之非農藥防治。興大農業(非農藥防治專輯) 55: 11-13。
112. 林明瑩、陳昇寬。2004。南瓜實蠅之生態習性與防治。台南區農業專訊 49: 8-11。
113. 陳昇寬、林明瑩。2004。你所不認識的紅螞蟥——入侵紅火蟻。台南區農業專訊 48: 12-15。
114. 鄭安秀、陳紹崇、陳昇寬、吳雅芳、彭瑞菊、林明瑩。2004。芒果病蟲害管理(下)。豐年 54(16): 40-43。
115. 鄭安秀、陳紹崇、陳昇寬、吳雅芳、彭瑞菊、林明瑩。2004。芒果病蟲害管理(上)。豐年 54 (15): 54-59。
116. 林明瑩、陳昇寬、陳文雄、張煥英、朱秀文。2004。柑桔窄胸天牛之生態與防治。豐年 54(19): 43-46。
117. 陳昇寬、張煥英、林明瑩、陳文雄。2004。認識柑桔窄胸天牛之生態與防治。植物病蟲害防治摺頁 No. 16。農委會防檢局出版。

2026/10/04 更新