

## 農科院成果發表-其他著作

序號	發表年份	內容
1	113	Chen, P. A., & Lin, S. Y. (2025). Chapter 8-Oolong tea: The plants, processing, manufacturing, and production. <i>Tea in Health and Disease Prevention</i> , 77-88. <a href="https://doi.org/10.1016/C2022-0-02329-1">https://doi.org/10.1016/C2022-0-02329-1</a> (ISBN:978-0-443-14158-4)
2	113	方美佐、王明照、王俊欽、王家琪、王珮驊、王靖婷、王德原、王應然、古展霖、田奕葦、江俊儀、吳建男、吳政學、呂水淵、李彥芸、李悅怡、李懿庭、辛坤鎰、林文華、林伯霖、林佩萱、林芳妘、林柏峯、林盈安、林美智、林傳順、林嬪嬪、林麗淑、邱秀英、金承漢、侯文哲、柯依廷、柯翊淳、洪偉毅、翁瑋蓮、高增婷、崔君至、張家嘉、張家禎、張容蓉、張敬宜、張維正、許洸誠、許家銓、陳人豪、陳昕梅、陳昱憲、陳柏霖、陳炯東、陳炳義、陳容均、陳婉心、陳敏貞、陳淑娟、陳筱青、彭怡瑄、曾宇鳳、曾素香、黃永雯、黃芸珊、楊俊宏、楊啟裕、溫譽鈴、詹玲琴、詹勳隆、陳玉林、廖俊麟、童俊維、廖靖淳、廖御靜、劉俊麟、劉振發、蔡任桓、蔡羽琳、蔡昀達、鄧子華、鄭士豪、鄭獻仁、盧欣怡、賴政分、戴元基、謝玉貞、鍾玉東、羅月霞、羅彥鈞(2024)。 <i>建構生醫產業動物替代體系及開發關鍵技術成果手冊</i> 。農業部。(ISBN：9786267368893)
3	113	王雅鵬、古雅萱、吳宗翰、吳建志、吳彥忠、呂彥蓉、李孟寰、周楷涵、林立、林佑政、林秀芬、林佳瑩、林佩君、林家羽、林寅申、柯翊淳、柯斯晴、洪紹文、洪瑛璟、洪鈺雯、紀子云、徐子樺、徐遠智、張巧欣、張廷瑜、張芳毓、張芸瑄、張凱鈞、張曉榕、莊佳樺、許耿嘉、郭詩怡、陳必馨、陳冠宏、陳羿綺、陳筱云、陳嘉琪、曾珮羽、黃嫻敏、楊啟裕、詹佳蓉、劉易慈、劉捷妘、劉興華、蔡璿葶、闕雅鈴、羅偉哲、羅貽歆、鍾耀邦。(2024)。 <i>農業高值化素材安全性與功效驗證(總集)</i> 。農業科技研究院。(ISBN: 978-626-97175-8-3)
4	113	蔡偉皇、郭俊緯、王語璇、林俞廷、張峻齊、張雅昀、劉玟君(2023)。 <i>農業素材商品應用趨勢手冊III</i> 。農業科技研究院。(ISBN：9786269717569、EISBN：9786269717552)
5	112	Chen, C.C., Lu, C.L., Kao T.T.& Hung, S.W.(2023). <i>Animal Welfare - New Insights. IntechOpen</i> . <a href="https://doi.org/10.5772/intechopen.100824">https://doi.org/10.5772/intechopen.100824</a> (ISBN：978-1-83768-202-7、EISBN：978-1-83768-203-4)
6	112	Hung, S.W. (2023). <i>NATURAL EXTRACTS AND GENETIC EDITING: ADVANCEMENTS IN DISEASE PREVENTION AND TREATMENT THROUGH IN VIVO AND IN VITRO MODELS</i> . Index of Sciences Ltd., London, United Kingdom. ISBN 979-8854568241.
7	112	王雅鵬、吳宗翰、呂彥蓉、周楷涵、林立、林秀芬、林佩君、林家羽、柯翊淳、柯斯晴、洪紹文、紀子云、徐子樺、張芳毓、張芸瑄、郭詩怡、陳必馨、陳羿綺、陳嘉琪、楊啟裕、闕雅鈴、羅偉哲。(2023)。 <i>農業高值化素材安全與功效驗證</i> ，新竹市，臺灣。pp. 1-74。ISBN: 978-626-97175-0-7。
8	112	郭博堯、黃德秀(2023)。第二章「氣候變遷科學論述與課題」。載於郭博堯、施堅仁、黃德秀、馬志明、葉長城、葉雲卿， <i>國際氣候變遷論述與責任</i> (11-40頁)。臺北市：財團法人中技社。(ISBN 9786269821433) <a href="https://www.ctci.org.tw/8838/publication/10798/45159/">https://www.ctci.org.tw/8838/publication/10798/45159/</a>
9	112	郭博堯、黃德秀(2023)。第三章「氣候變遷對各領域與地域之可能影響」。載於郭博堯、施堅仁、黃德秀、馬志明、葉長城、葉雲卿， <i>國際氣候變遷論述與責任</i> (41-74頁)。臺北市：中技社。(ISBN 9786269821433) <a href="https://www.ctci.org.tw/8838/publication/10798/45159/">https://www.ctci.org.tw/8838/publication/10798/45159/</a>
10	112	陳柏安(2023)。 <i>千變萬化的茶葉魔法術</i> 。臺中市，白象文化。(ISBN：9786267253984、EISBN：9786263640085)
11	112	黃文意、丁川翊、許心怡、陳旻慧(2023)。 <i>田媽媽臺灣好食味：隱身鄉間的質樸好味道</i> 。新竹市：農業科技研究院。(ISBN：9786269530694)
12	112	蔡偉皇、郭俊緯、王語璇、林俞廷、張峻齊、張雅昀、劉玟君(2023)。 <i>農業素材商品應用趨勢手冊II</i> 。財團法人農業科技研究院高值化團隊。(ISBN：9786269717514、EISBN: 9786269717521)
13	112	蔡偉皇、郭俊緯、張峻齊、喬崇益、廖芯誼、丁俞文、王怡晶、王素梅、王銘富、王增興、任珮君、江伯源、江秉倫、何昱圻、吳宗諺、吳東鴻、吳思敬、呂廷璋、李保宏、李滋泰、李雅琳、李穎宏、周志輝、周浩源、邱秋霞、邱淑媛、邱喬嵩、林秀芬、林孟均、林怡如、林金源、林慧秋、林麗雲、易琮凱、侯智耀、洪千雅、洪子桓、洪紹文、唐佳惠、唐愷良、張文昌、張芳魁、張淑芬、張惠如、郭芷君、陳明芬、陳時欣、陳盈方、陳淑德、陳敬文、陳曉菁、陸柏憲、連庭玉、黃宣翰、黃校翊、楊啟裕、楊季清、楊采文、楊淑惠、葉志新、劉威廷、劉玟君、蔡淑珍、鄭光成、鄭靜宜、賴瑞聲、蕭晴文、謝淑玲、羅淑卿(2023)。 <i>建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫-2023 成果彙編手冊</i> 。農業科技研究院。(ISBN：9786269717538、EISBN：9786269717545)
14	111	Hung, S.W., Chen, C.C., Chen, H.Y., Hung, Y.C., Huang, P.M., Lin, C.Y.( 2022). <i>The Role of Microglia in Neuroinflammation . Epilepsy - Seizures Without Triggers</i> . IntechOpen. (ISBN 978-1-80356-599-6)
15	111	王雅鵬、吳宗翰、呂彥蓉、林立、林秀芬、林家羽、林佑政、紀子云、洪紹文、洪瑛璟、洪鈺雯、柯翊淳、徐子樺、張芸瑄、張芳毓、黃嫻敏、陳筱云、陳冠宏、陳羿綺、陳嘉琪、楊啟裕、詹佳蓉、羅偉哲(2022)。 <i>農業素材高值化應用驗證量能</i> 。新竹市：農業科技研究院。(ISBN：9786269530625)
16	111	李阿嬌、郭坤峯、傅仰人、洪子淵、陳南宏、洪立璇(2022)。「建立樂農城市多元應用研究」子項計畫執行成果。載於莊浚釗(主編)， <i>111 年都會農業技術暨食農教育推廣應用研討會</i> (5-16頁)。行政院農業委員會桃園區農業改良場。(ISBN：9786267110171)

## 農科院成果發表-其他著作

序號	發表年份	內容
17	111	洪子淵、陳南宏、賴威延、陳俞螢(2022)。智慧科技於農業生產之應用計畫成果專刊-智慧新農力。農業科技研究院。(ISBN：9786269530601)
18	111	洪子淵、賴威延、陳南宏、陳俞螢(2022)。科技農夫升等攻略—臺灣農業數位轉型指南。農業科技研究院。(ISBN：ISBN：9786269530632)
19	111	翁瑋蓮、余峰維、顏汝珊、王仕賢、陳怡良(2022)。果樹品種研發之智財保護。載於張哲嘉(主編)，2022臺灣果樹研究與發展研討會專刊(3頁)。國立中興大學園藝學系。(ISBN：9786269645329)
20	111	陳玠廷、陳品穎、蘇之涵、陳慧蓉、張哲誌、張宸邦、張宇忻、黃性男、王慧瑜、林媛玉、李佳芳(2022)。關係人口的多元路徑：農村地方創生手冊。農業科技研究院。(ISBN 9786269530687)
21	111	黃德秀、鄭秀娟、李佳瑜(2022)。氣候變遷調適的地方知識建構到公民行動：以文山社大的社區調適為例。載於楊志彬(主編)，不一樣的學校：深入地方的教與學設計(289-317頁)。臺北市，開學文化。(ISBN 9786269644643)
22	111	蔡偉皇、郭俊緯、林恒生、王語璇、林俞廷、張峻齊、張雅昀、劉玹君(2022)。農業素材商品應用趨勢手冊。農業科技研究院。(ISBN：9786269530649、EISBN：9786269530656)
23	111	蔡偉皇、郭俊緯、林恒生、喬崇益、廖芯誼、丁俞文、王怡晶、王素梅、王銘富、王增興、任佩君、江伯源、江秉倫、何昱圻、吳宗諺、吳東鴻、吳思敬、呂廷璋、李保宏、李滋泰、李雅琳、李穎宏、周志輝、周浩源、林秀芬、林孟均、林宜緯、林怡如、林金源、林俞廷、林麗雲、邱秋霞、侯智耀、洪千雅、洪子桓、洪紹文、唐佳惠、唐愷良、張文昌、張峻齊、張惠如、張淑芬、郭芷君、陳明芬、陳時欣、陳盈方、陳淑德、陳敬文、陳曉菁、陸柏憲、黃子芸、黃宣翰、黃校翊、楊啟裕、楊季清、楊淑惠、葉志新、劉威廷、蔡淑珍、鄭光成、鄭靜宜、謝淑玲、羅淑卿。建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫-2022成果彙編手冊。農業科技研究院。(ISBN：9786269530663、EISBN：9786269530670)
24	111	蘇梅英(2022)。農作物加工基礎知識。農產加工不藏私，給加工初心者的入門筆記(19-53頁)。臺北市：財團法人農村發展基金會。(ISBN 9789869665995)
25	110	王雅鵬、李孟寰、林寅申、林家羽、紀子云、洪紹文、洪瑛璟、洪鈺雯、徐子栳、張芸瑄、張芳毓、黃娉敏、陳筱云、張凱鈞、陳嘉琪、楊啟裕、劉易慈、羅偉哲(2021)。建立農業素材高值化應用驗證量能。新竹市：農業科技研究院。(ISBN: 9789860602135)
26	110	杜清富(2021)。第二十二章「生物技術於養豬產業之應用與展望」。載於朱有田，吳明哲，吳信志，李德南，杜清富，阮喜文，張靜貞，周和源，林傳順，林榮信，涂榮珍，姜樹興，翁瑞奇，高伯健，張秀鑾，許桂森，陳文賢，陳世平，陳佳萱，陳柏琪，黃有良，楊天樹，劉世華，劉芳爵，蔡清恩，蕭庭訓，顏宏達，羅玲玲，蘇天明，蘇忠植撰稿，畜牧要覽. 養豬篇 (增修三版)(705-728頁)。中國畜牧學會。(ISBN：9789573020783)
27	110	周和源(2021)。第十九章「屠宰衛生檢查與人類健康」。載於朱有田，吳明哲，吳信志，李德南，杜清富，阮喜文，張靜貞，周和源，林傳順，林榮信，涂榮珍，姜樹興，翁瑞奇，高伯健，張秀鑾，許桂森，陳文賢，陳世平，陳佳萱，陳柏琪，黃有良，楊天樹，劉世華，劉芳爵，蔡清恩，蕭庭訓，顏宏達，羅玲玲，蘇天明，蘇忠植撰稿，畜牧要覽. 養豬篇 (增修三版)(607-644頁)。中國畜牧學會。(ISBN 9789573020783)
28	110	林傳順、姜樹興(2021)。第八章「非藥物飼料添加物之功效、使用及管理規範」。載於朱有田，吳明哲，吳信志，李德南，杜清富，阮喜文，張靜貞，周和源，林傳順，林榮信，涂榮珍，姜樹興，翁瑞奇，高伯健，張秀鑾，許桂森，陳文賢，陳世平，陳佳萱，陳柏琪，黃有良，楊天樹，劉世華，劉芳爵，蔡清恩，蕭庭訓，顏宏達，羅玲玲，蘇天明，蘇忠植撰稿，畜牧要覽. 養豬篇 (增修三版)(221-256頁)。臺南市：中國畜牧學會。(ISBN 9789573020783)
29	110	邱經堯、洪愛珠、徐仲、袁櫻珊、陳玠廷、陳耀訓、黃紋綺、番紅花、藍保．卡路風(2021)。每日餐桌的#食農關鍵字：在地文化X鄉村經濟X食農教育。財團法人農業科技研究院。(ISBN：9786269530618)
30	110	張靜貞、陳逸潔(2021)。能源轉型下都市化與水-能源-糧食鏈結權衡關係之研究_以桃園市推動埤塘浮力式太陽光電為例。能環智庫叢書-永續循環經濟觀念案例分享5(105-118頁)。臺北市：財團法人中技社。(ISBN 9789869984492)
31	110	陳玠廷、王慧瑜、黃性男、蘇之涵、陳品穎、陳慧蓉、林媛玉、吳徐帆、郭珮甄、許昊仁(2021)。關係人口經營策略：農村發展指引手冊2。農業科技研究院。(ISBN 9789860602180)
32	110	陳亭瑋、洪子淵、徐郁涵、吳君孝、柴愷馨(2021)。2021 農業智庫報導(年報)。農業科技研究院。(ISBN 9789860602142)
33	110	劉育嫻、楊雅婷、劉婕柔(2021)。農田裡的造夢者：51個築夢踏實的農耕故事。新竹市：農業科技研究院。(ISBN：9789860602197)

## 農科院成果發表-其他著作

序號	發表年份	內容
34	110	蔡偉皇、郭俊緯、林恒生、王彤寧、喬崇益、丁俞文、王怡晶、王素梅、王銘富、王增興、任珮君、江伯源、何昱圻、吳宗諺、吳東鴻、吳建瑛、吳思敬、呂廷璋、李保宏、李雅琳、李穎宏、杜緯德、周志輝、周明燕、林秀芬、林怡如、林金源、林俞廷、林淑絲、邱淑媛、侯智耀、洪千雅、洪子桓、洪紹文、唐佳惠、張文昌、張峻齊、張淑芬、張聆真、張惠如、陳盈方、陳敬文、陳曉菁、陸柏憲、黃子芸、黃宣翰、黃柏昇、楊啟裕、楊淑惠、劉威廷、蔡淑珍、鄭光成、鄭靜宜、賴瑞聲、謝淑玲、羅淑卿、蘇致柔(2021)。建構高值化農產素材開發與產業鏈結服務計畫：2021 成果彙編手冊。農業科技研究院。( ISBN：9789860602173、EISBN：9789860602166)
35	110	蔡偉皇、郭俊緯、楊佐琦、李雅琳、林恒生、何緯倫、林秀芬、林俞廷、王彤寧、張聆真、彭俞玟、樊祥如、陳羿綺、張雅昀、王銘富、吳思敬、李保宏、李穎宏、洪千雅、洪子桓、張同吳、張雅玲、陳盈方、陳敬文、陳曉菁、黃宣翰、楊淑惠、劉威廷、蕭孟衿、賴瑞聲、謝淑玲(2021)。農產作物食品原料檢驗證明書擬定指引 A Voluntary Guidline for Certifcate of Analysis(CoA)of Agricultural Materials。農業科技研究院。(ISBN：9789860602159)
36	110	蔡清恩、陳世平(2021)。第十八章「藥物使用安全、殘留檢測與生物安全」。載於朱有田，吳明哲，吳信志，李德南，杜清富，阮喜文，張靜貞，周和源，林傳順，林榮信，涂榮珍，姜樹興，翁瑞奇，高伯健，張秀鑾，許桂森，陳文賢，陳世平，陳佳萱，陳柏琪，黃有良，楊天樹，劉世華，劉芳爵，蔡清恩，蕭庭訓，顏宏達，羅玲玲，蘇天明，蘇忠植撰稿，畜牧要覽. 養豬篇 (增修三版)(577-606頁)。臺南市：中國畜牧學會。(ISBN 9789573020783)
37	109	Chen, C.C., Hung, Y.C., Lin, C.Y., Chen, H.Y., Huang, P.M., Hung, S.W. (2020). <i>Combined Application Therapies of Stem Cells and Drugs in the Neurological Disorder Attenuation</i> . Novel Perspectives of Stem Cell Manufacturing and Therapies. IntechOpen. (ISBN 978-1-83962-503-9)
38	109	Lu, C.L., Chen, S.N., Hung, S.W. (2020). <i>Application of Novel Technology in Aquaculture, Emerging Technologies, Environment and Research for Sustainable Aquaculture</i> . IntechOpen. (ISBN 978-1-83881-200-3)
39	109	丁文彥、文紀鑾、石貴中、何緯倫、吳永培、吳宗諺、呂仲倫、呂昀陞、李宜映、李雅琳、周泳成、周國隆、李宜珊、施純堅、洪子桓、洪紹文、翁瑤琴、高增婷、張同吳、張淑芬、周原瑞、陳甫彥、陳盈方、陳美杏、陳裕星、陳裕儒、楊俊宏、葉志新、劉秋芳、劉雲聰、蔡鍵任、盧美君、蕭巧玲、賴瑞聲、蘇彥碩、龔財立(2020)。安全樂活農業新契機：「安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動」計畫成果專刊。農業試驗所特刊第220號，pp. 1-121，行政院農業委員會農業試驗所。(ISBN: 978-986-5440-17-6)
40	109	方文德、何玉玲、洪紹文、楊啟裕(2020)。109 年度動物用藥產業人員教育訓練班講義「實驗動物SPF 豬隻及中藥檢驗規格簡介」 pp.1-190。行政院農業委員會家畜衛生試驗所。(ISBN: 978-986-5449-42-1)
41	109	王慧瑜、吳徐帆、林媛玉、許昊仁、莊曉萍、黃性男、陳玠廷、陳品穎、陳慧蓉、蘇之涵(2020)。創生中的關係人口：農村發展指引手冊。財團法人農業科技研究院。(ISBN：9789860602104)
42	109	李卓臨、呂仲倫、李孟寰、吳明陽、宗麟、林寅申、林壬威、林家羽、林秀芬、周佑吉、邱健昭、紀子云、洪紹文、洪瑞辰、洪瑛璟、洪鈺雯、高增婷、陳虹汝、陳美雲、陳若羽、陳筱云、陳嘉琪、陳薇稜、黃娉敏、張凱鈞、楊啟裕、楊尚書、楊程堯、劉易慈、劉筭汎、劉怡婷、潘健群、鄭士豪、賴心慧、鍾玉東、羅偉哲(2020)。機能性產品/ 素材服務能量成分分析、功效驗證、安全驗證 (上冊)。新竹市：農業科技研究院。(ISBN：9789869828178)
43	109	李卓臨、呂仲倫、李孟寰、吳明陽、宗麟、林寅申、林壬威、林家羽、林秀芬、周佑吉、邱健昭、紀子云、洪紹文、洪瑞辰、洪瑛璟、洪鈺雯、高增婷、陳虹汝、陳美雲、陳若羽、陳筱云、陳嘉琪、陳薇稜、黃娉敏、張凱鈞、楊啟裕、楊尚書、楊程堯、劉易慈、劉筭汎、劉怡婷、潘健群、鄭士豪、賴心慧、鍾玉東、羅偉哲(2020)。機能性產品/ 素材服務能量成分分析、功效驗證、安全驗證 (下冊)。農業科技研究院。(ISBN：9789869828185)
44	109	李卓臨、李孟寰、呂仲倫、吳明陽、邱建昭、周佑吉、林秀芬、林家羽、林寅申、洪瑛璟、洪紹文、洪鈺雯、洪瑞辰、紀子云、高增婷、陳嘉琪、陳筱云、陳美雲、張凱鈞、楊啟裕、劉易慈、劉筭汎、鍾玉東、羅偉哲(2020)。機能性產品/ 素材之成份分析、功效及安全性驗證平台。農業科技研究院。(ISBN：9789869828161)
45	109	許勝富(2020)。輸入肉品安全境外查核簡易參考手冊。農業科技研究院。(ISBN：9789860602111)。
46	109	陳玠廷(2020)。重返自然?臺灣有機農業的變遷歷程。載於林朝成(主編)，食農X 實農：屬於台灣人的食與農(22-39頁)。開學文化。(ISBN：9789869808484)
47	108	Lu, C.L., Chen, S.N., and Hung, S.W. (2019) " <i>Emerging Technologies and Research for Sustainable Aquaculture</i> ", "Chapter：Application of Novel Technology in Aquaculture". IntechOpen DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.90142">http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.90142</a>
48	108	丁文彥、文紀鑾、石貴中、何緯倫、吳永培、吳宗諺、呂仲倫、呂陶陞、李宜映、李雅琳、周泳成、周國隆、林宜珊、施純堅、洪子桓、洪紹文、翁瑤琴、高增婷、張同吳、張淑芬、許原瑞、陳甫彥、陳盈方、陳美杏、陳裕星、陳裕儒、楊俊宏、葉志新、劉秋芳、劉雲聰、蔡鍵任、盧美君、蕭巧玲、賴瑞聲、蘇彥碩、龔財立(2019)。安全樂活農業新契機：「安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動」計畫成果專刊。臺中市：農委會農試所。(ISBN 9789865440176)

## 農科院成果發表-其他著作

序號	發表年份	內容
49	108	呂仲倫、吳明陽、李孟寰、李卓臨、林壬威、林家羽、林寅申、邱建昭、洪紹文、洪瑛璟、洪瑞辰、洪鈺雯、高增婷、陳美雲、陳嘉琪、張凱鈞、楊尚書、楊啟裕、劉易慈、劉筭汎、鄭士豪、賴心慧、鍾玉東、羅偉哲(2019)。機能性產品成分分析、功效與毒理驗證平台建置。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 978-986-96025-6-3)
50	108	陳玠廷(2019)。對地綠色環境給付：兼顧生產與環境的農政新思維。載於朱惟君(主編)，上課了! 生物多樣性(五) 愛知目標全球行動。臺北市：行政院農業委員會林務局。(ISBN 9789860583014)
51	108	陳柏安(2019)。探討 IMAGING-PAM 應用於甘藍十字花科黑腐病耐性辨別之可能。載於高文媛等編，光合作用與植物生理研討會.2019(13-15頁)。臺北市：澳登堡股份有限公司。(ISBN 9789868756892)
52	108	黃德秀、劉弈廷、林庭安(2019)。農村創生 欣欣向榮：紀錄臺灣農村的創生之路。南投縣：行政院農業委員會水土保持局。(ISBN 9789860587197)
53	108	廖震元、陳書儀(2019)。新編動物運送人員教材：家畜人道運送指南。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869828109)
54	108	廖震元、陳書儀(2019)。新編動物運送人員教材：家禽人道運送指南。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869828116)
55	108	廖震元、陳書儀(2019)。新編動物運送人員教材：野生動物人道運送指南。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869828123)
56	108	廖震元、陳書儀(2019)。新編經濟動物屠宰從業人員講習教材：家畜篇、家禽篇。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869828130)
57	107	Lin,Y.M., Fu, T.T., Lin, C.H. and Kong, W.H. (2018). “The Industry-Level Productivity of Taiwan in 1981-2010- Evidence from Taiwan KLEMS Database,” Chapter 9 in <i>Productivity Dynamics in Emerging and Industrialized Countries</i> , edited by Deb Kusum Das, Routledge.(ISBN 9781138745506)
58	107	李孟寰、林壬威、林寅申、洪紹文、高增婷、黃娉敏、陳若羽、陳美雲、陳虹汝、陳嘉琪、陳薇稜、張凱鈞、楊尚書、楊程堯、楊啟裕、劉筭汎、劉怡婷(2018)。機能性產品成分分析與功效平台建置與驗證，新竹市：農業科技研究院。(ISBN 978-986-96025-0-1)
59	107	杜清富(2018)。第貳篇第二章「基因編輯技術在畜產動物之應用與發展」。載於王鈺銘、盧虎生(主編)，基因體科技於農業及能源之發展(2-19~2-29頁)。臺北市：財團法人中技社。(ISBN 9789869721875)
60	107	林春福、吳正男、歐威志、李珮瑜、林育興、洪紹文(2018)。免疫學(第二版)。洪紹文：第12章免疫缺陷疾病。臺北市：華杏出版股份有限公司。(ISBN 9789861944739)
61	107	洪志銘、黃德秀(2018)。第三章「循環經濟之政策建構與展望」。載於彭素玲(主編)，2018 年全球經濟展望：跨越內外困境 迎向經濟曙光(175-181頁)。臺北市：中華經濟研究院。(ISBN 9789865795313)
62	107	陳玠廷(2018)。邁向公眾參與的有機食農教育—以參與式保障系統為例。載於鄭健雄(主編)，食農教育與田園復興(74-91頁)。臺北市：白日夢創意開發。(ISBN 9789861944661)
63	107	詹哲豪、林綉茹、楊續研、池宇佳、顏瑞鴻、林育興、洪紹文、林明鋒、楊續研、李忠信、戴國峯(2018)。微生物學(第二版)。洪紹文：第4章細菌的遺傳。臺北市：華杏出版股份有限公司。(ISBN 9789861944661)
64	107	盧虎生、朱文深、林奐妤、洪子淵、陳南宏(2018)。第伍篇「國內外基因體工程相關法規掃描與探討」。載於王鈺銘、盧虎生(主編)，基因體科技於農業及能源之發展(5-1~5-40頁)。臺北市：財團法人中技社。(ISBN 9789869721875)
65	106	Chang, J.W., Chen, P.A. and Chen, I.Z. (2017). <i>Litchi Breeding and Plant Management in Taiwan. The Lychee Biotechnology</i> . Springer Singapore. 31-58.(ISBN 9789811036446)
66	106	林俊宏、林傳順、廖震元、黃學聰、楊文欽、林瑞蓬、許又仁(2017)。飼料添加物開發與應用IV。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869265683)
67	106	廖震元、金悅祖、陳信良(2017)。畜牧用品與設備目錄手冊。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869265690)
68	106	盧虎生、陳文德、陳柏琪、蕭代基、黃德秀、張靜貞、林裕彬、郭鴻裕、劉佳玲(2017)。台灣糧食新自給率之影響與因應。臺北市：財團法人中技社。(ISBN 9789869432276)

## 農科院成果發表-其他著作

序號	發表年份	內容
69	105	李永展、陳喬琪、黃德秀(2016)。第十一章「地方氣候變遷脆弱度評估方法與實例－以嘉義縣為例」。載於劉小蘭、葉佳宗(主編)， <i>因應氣候變遷從地方做起：臺灣推動氣候變遷調適的過程、經驗與知識</i> (261-291頁)。臺北市：詹氏書局。(ISBN 9789577055187)
70	105	李孟宸、周佑吉、宗麟、林壬威、洪紹文、高增婷、張凱鈞、楊尚書、楊程堯、楊啟裕、潘健群、鍾玉東(2016)。強化機能性產品成分分析、功效及毒理驗證平台。新竹市：農業科技研究院。(ISBN 9789869265638)
71	105	黃德秀、李永展(2016)。第五章「結合公民參與之地方氣候變遷治理機制－以臺東縣為例」。載於劉小蘭、葉佳宗(主編)， <i>因應氣候變遷從地方做起：臺灣推動氣候變遷調適的過程、經驗與知識</i> (97-120頁)。臺北市：詹氏書局。(ISBN 9789577055187)