

## 一、基本資料：

|   |        |  |
|---|--------|--|
|  | 姓名(中文) | 林尚明                                    |
|   | 姓名(英文) | Lin Shang-Ming                         |
|   | 職稱     | 教授                                     |
|   | 專業領域   | 1.染料顏料學 2.染色工程學 3.天然物萃取與應用 4.生醫材料製備與應用 |
|   | 聯絡電話   | (02)77380145 轉 3215                    |
|   | E-mail | fc013@mail.aeust.edu.tw                |
|   | 實驗室    | 機能性色料實驗室                               |

## 二、學歷：

| 學校名稱 | 國別 | 主修學門系所   | 學位 | 起訖年月(西元年/月)         |
|------|----|----------|----|---------------------|
| 布津大學 | 英  | 化學與化學技術所 | 博士 | 自 1992/04 至 1995/03 |
| 逢甲大學 | 中  | 紡織工程研究所  | 碩士 | 自 1985/09 至 1987/06 |
| 逢甲大學 | 中  | 紡織工程系    | 學士 | 自 1981/09 至 1985/06 |

## 三、經歷：

| 服務機構      | 服務部門／系所        | 職稱  | 起訖年月(西元年/月)             |
|-----------|----------------|-----|-------------------------|
| 現職：亞東科技大學 | 材料織品服裝系        | 教授  | 自 2023/08 至 _____/_____ |
| 亞東科技大學    | 工程學院           | 院長  | 自 2021/08 至 _____/_____ |
| 亞東科技大學    | 材料織品服裝系        | 系主任 | 自 2025/02 至 _____/_____ |
| 亞東科技大學    | 材料織品服裝系        | 系主任 | 自 2023/08 至 2024/07     |
| 亞東科技大學    | 材料與纖維系         | 系主任 | 自 2021/08 至 2023/07     |
| 亞東科技大學    | 材料與纖維系         | 教授  | 自 2021/08 至 2023/07     |
| 亞東科技大學    | 研發處機能時尚紡織品研發中心 | 主任  | 自 2021/08 至 2023/07     |
| 亞東技術學院    | 材料與纖維系         | 教授  | 自 2011/08 至 2021/07     |
| 亞東技術學院    | 材料與纖維系         | 系主任 | 自 2018/08 至 2021/07     |
| 亞東技術學院    | 研發處機能時尚紺織品研發中心 | 主任  | 自 2018/08 至 2021/07     |
| 亞東技術學院    | 工程學群           | 學群長 | 自 2019/02 至 2021/07     |

|          |          |      |                                   |
|----------|----------|------|-----------------------------------|
| 亞東技術學院   | 工程學群     | 特聘教授 | 自 <u>2014/02</u> 至 <u>2018/01</u> |
| 亞東技術學院   | 教務處      | 教務長  | 自 <u>2013/02</u> 至 <u>2014/01</u> |
| 亞東技術學院   | 共同學群     | 學群長  | 自 <u>2013/02</u> 至 <u>2014/01</u> |
| 亞東技術學院   | 材料與纖維系   | 副教授  | 自 <u>2001/08</u> 至 <u>2011/07</u> |
| 亞東技術學院   | 材料與纖維系   | 系主任  | 自 <u>2001/08</u> 至 <u>2006/07</u> |
| 亞東技術學院   | 材料與纖維科技科 | 科主任  | 自 <u>2000/08</u> 至 <u>2001/07</u> |
| 亞東技術學院   | 材料與纖維科技科 | 副教授  | 自 <u>2000/08</u> 至 <u>2001/07</u> |
| 亞東工專     | 紡織工程科    | 科主任  | 自 <u>1998/08</u> 至 <u>2000/07</u> |
| 亞東工專     | 紡織工程科    | 副教授  | 自 <u>0995/08</u> 至 <u>2000/07</u> |
| 工研院化工所   | 紡織室      | 副研究員 | 自 <u>1991/09</u> 至 <u>1992/03</u> |
| 台森企業股份公司 | 技術部實驗工廠  | 值班經理 | 自 <u>1990/06</u> 至 <u>1991/08</u> |
| 台森企業股份公司 | 技術部研發課   | 研究員  | 自 <u>1989/06</u> 至 <u>1990/05</u> |

#### 四、研究領域：

|          |          |             |              |
|----------|----------|-------------|--------------|
| 1. 染料顏料學 | 2. 染色工程學 | 3. 天然物萃取與應用 | 4. 生醫材料製備與應用 |
|----------|----------|-------------|--------------|

#### 五、著作目錄：

##### A、期刊：

- Cheng-Tzu Wang, Kai-Ting Chang, Feipei Lai, Jwo-Luen Pao, Shang-Ming Lin, Chih-Hung Chang, Simplifying Knee OA Prognosis: A Deep Learning Approach Using Radiographs and Minimal Clinical Inputs, *Diagnostics*, 15(19), 2543 (2025.10.09) (SCIE)
- Yu-Po Huang, Yu-Po Huang, Nian-Jhen Wu, Shou-En Cheng, Shang-Ming Lin, Tsung-Yu Lan, Implant Migration and Clinical Outcomes in Pediatric Symptomatic Flexible Flatfoot Treated with Subtalar Arthroereisis: A Cohort Study with Long-Term Follow-Up Results, *Diagnostics*, 15(14), 1761 (2025.07.11) (SCIE)
- Chi-Hui Tsou, Hang Luo, Shang-Ming Lin, Charasphat Preuksarattanawut, Pranut Potiyaraj, Chin-San Wu, Fei-Fan Ge, Juan Du, Xiaomei Wei, Eco-friendly enhancement of poly(lactic acid)/poly(butylene adipate-co- terephthalate) bridgeable composites using natural cotton stalk: A novel approach to improved mechanical, barrier properties, and compatibility, *Polymer Engineering and Science (Polym Eng Sci.)*, 1–15 (2024.07.11) (SCIE)
- Cing Syue Lin, Shang Ming Lin, Syang-Peng Rwei, Chin-Wen Chen, Tsung-Yu Lan, Simple bone cysts of the proximal humerus presented with limb length discrepancy: A case reportl, *World Journal of Clinical Cases*, 12(6) 1130–1137 (2024.02.26) (SCIE)
- Tsung-Yu Lan, Chin-Wen Chen, Yu-Hao Huang, Shang-Ming Lin, Ching-Ting Liang, Chih-Hung Chang, Syang-Peng Rwei, Biobased polyester versus synthetic fiberglass casts for treating stable

- upper limb fractures in children: a randomized controlled trial, *BMC Musculoskeletal Disorders*, 25(23) 1–7 (2024.01.12) (SCIE)
6. Chang-Lei Qu, Shang-Ming Lin, Pranut Potiyaraj, Lei Meng, Chin-San Wu, Li Yuan, Xin Luo, Fei-Fan Ge, Chi-Hui Tsou, Polymer Packaging through the Blending of Biowaste Oyster Shell and Low-Density Polyethylene: A Sustainable Approach for Enhanced Food Preservation, *Polymers*, 15, 3977, 1–18 (2023.10.03) (SCIE)
7. 林家賢、林尚明、張淑美, 3-(N,N-二乙基胺基)丙醯苯胺分散性染料合成及其在超臨界二氣化碳中染色性研究, 紡織綜合研究期刊, Vol.33, No.3, 23-31 ( 2023.07. 31) (ISSN:1019-0473)
8. Ya-Li Sun, Lian-Jie Tu, Chi-Hui Tsou, Shang-Ming Lin, Li Lin, Manuel Reyes De Guzman, Rui Zeng, Yiqing Xia, Thermal and mechanical properties of biodegradable nanocomposites prepared by poly(lactic acid)/acetyl tributyl citrate reinforced with attapulgite, *Journal of Polymer Research*, 30: 117 (Article number: 117) 1–12 (2023.02.25) (SCIE)
9. Yu-Wen Cheng, Jean-Sebastien Benas, Fang-Cheng Liang, Shang-Ming Lin, Yu-Hang Huang, Wei-Wen Chen, Yu-Ting Chen, Chen-Hung Lee, Yang-Yen Yu, Chi-Ching Kuo, Red Disperse Azo Dye Side Chains Influence on Polyethylene Terephthalate Dyeing Performances in Supercritical Carbon Media, *Polymers*, 2022, 14(24), 5487; 1–13 (2022.12.15) (SCIE)
10. Yu-Wen Cheng, Jean-Sebastien Benas, Fang-Cheng Liang, Shang-Ming Lin, Ting-Wang Sun, Fu-Chieh Liu, Yang-Yen Yu, Chi-Ching Kuo, Synthesis of Azo Disperse Dyes with High Absorption for Efficient Polyethylene Terephthalate Dyeing Performances in Supercritical Carbon Dioxide, *Polymers*, 14, 3020, 1–16 (2022.07.26) (SCIE)
11. Yu-Hung Chen, Hsiu-Jung Liao, Shang-Ming Lin, Chih-Hung Chang, Syang-Peng Rwei, and Tsung-Yu Lan, Radiographic outcomes of the treatment of complex femoral shaft fractures (AO/OTA 32-C) with intramedullary nailing: a retrospective analysis of different techniques, *Journal of International Medical Research*, 50(6) 1–13 (2022.05.12) (SCIE)
12. Chun-Hung Lin, Shang-Ming Lin, Chih-Hung Chang, Tsung-Yu Lan, Neglected Monteggia Fracture Treated with Acute Ulnar Correction in a 12-year-old Girl 3 Years after the First Injury: A Case Report, *Formosan Journal of Musculoskeletal Disorders*, 13(1) 38–42 (2022.02)
13. 陳元鴻、徐奕坤、林尚明, 2022, 3- (N, N-二乙醯氧乙基) 胺基-4-甲氨基乙醯苯胺藍色分散性染料於超臨界二氣化碳可染性之探討, 紡織綜合研究期刊, Vol.32, No.1, 30-38 ( 2022.01. 31) (ISSN:1019-0473)
14. Chien-Cheng Lai, Ting-Ming Wang, Chih-Hung Chang, Jwo-Luen Pao, Hsu-Wei Fang, Chun-Chien Chang, Shang-Ming Lin and Tsung-yu Lan, Calcaneal lengthening using ipsilateral fibula autograft in the treatment of symptomatic pes valgus in adolescents, *BMC Musculoskeletal Disorders*, Vol. 22, 977 (2021.11.23) (SCIE)
15. Eisner Salamanca, Ting-Chia Tsao, Hao-Wen Hseuh, Yi-Fan Wu, Cheuk-Sing Choy, Chin-Kai Lin, Yu-Hwa Pan, Nai-Chia Teng, Mao-Chuan Huang, Shang-Ming Lin and Wei-Jen Chang, Fabrication of Polylactic Acid/β-Tricalcium Phosphate FDM 3D Printing Fiber to Enhance Osteoblastic-Like Cell Performance, *Frontiers in Materials*, section Biomaterials, Vol. 8, 1-10 (2021.05.28) (SCIE)
16. Yu-Hung Chen, Shang-Ming Lin, Chih-Hung Chang, Tsung-Yu Lan, Radiographic Outcomes of Treatment of Complex Femoral Shaft Fractures by Intramedullary Nailing: A Retrospective Analysis of Different Techniques, *Research Square*, 1-13(2021.05).
17. 林家賢、鐘御修、林尚明, 2021, 3- (N, N-二乙基) 胺基乙醯苯胺紫色分散性染料在超臨界

18. 張瑞哲、陳翰、黃文謙、林尚明, 2021, 分散性黃色 241 染料於超臨界二氣化碳中染色性探討, 華岡紡織期刊, Vol.28, No.2, 117-123 (2021.04)
19. 陳翰、張瑞哲、簡文洋、林尚明、余建源, 2021, 改質聚丙烯纖維於超臨界二氣化碳中染色性之探討, 華岡紡織期刊, Vol.28, No.1, 48-53 (2021.01)
20. 吳奕翰、明家禾、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2020, 藍色分散性染料在超臨界二氣化碳中可染性探討, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.7, 431-437 (2020.12)
21. 林鑫宏, 郭文貴, 林尚明, 楊沛哲, 張曉瑩, 2020, 以不同程序提取天然色料比較之研究-以藍泥為例, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.7, 406-410 (2020.12)
22. Shou-En Cheng, Shang-Ming Lin, Chiang-Sang Chen, 2020, Management of distal ulnar fracture: A review article, Formosan Journal of Musculoskeletal Disorders, 11 (2020) 141-146 ( 1 November 2020)(其他:有 ISSN 的英文期刊) ( ISSN: 2210-7940; 2210-7959)
23. 駱韋承、錢俊宇、林尚明, 2020, 商用紫色分散性染料在水中以及超臨界二氣化碳中之染色性探討, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.6, 382-390 (2020.10)
24. 盧禹丞, 郭文貴, 林尚明, 林鑫宏, 張曉瑩, 2020, 不同媒染劑用於梔子著色棉織物色外觀影響之研究, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.6, 365-370 (2020.10)
25. 徐靖惟、施元傑、林尚明, 2020, 超臨界二氣化碳對商用聚酯染色織物剝色性探討, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.5, 308-313 (2020.09)
26. 許博鈞、莊棋為、林尚明, 2020, 橘色分散性染料在水染以及超臨界二氣化碳染色, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.4, 239-245 (2020.08)
27. 溫祖瑜、郭文貴、林尚明、吳翊綾、王柏蓉, 2020, 植物天然色素染色可行性之研究-以薯榔為例, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.3, 177-182 (2020.07)
28. Chi-Hui Tsou, Lei Zhao, Chen Gao, Hong Duan, Xu Lin, Yihua Wen, Juan Du, Shang-Ming Lin, Maw-Cherng Suen, Yongqi Yu, Xiaohua Liu and Manuel Reyes De Guzman, Characterization of network bonding created by intercalated functionalized graphene and polyvinyl alcohol in nanocomposite films for reinforced mechanical properties and barrier performance, Nanotechnology 31 (2020.07) 385703 (15pp)
29. Jwo-Luen Pao, Shang-Ming Lin, Wen-Chi Chen, Chih-Hung Chang, Unilateral biportal endoscopic decompression for degenerative lumbar canal stenosis, Journal of Spine Surgery, Vol. 6, No. 2, 438-446 pages ( June 2020)
30. 林祐瑄、林尚明, 2020, 常見魚鱗的物性比較, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.2, 82-87 (2020.03)
31. 顏鼎誠、林尚明、黃彥崑、黃彥尊, 2020, Dianix AC-E 淺三原染料於超臨界二氣化碳對聚酯織物染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.27, No.1, 14-20 (2020.02)
32. Cheng-Han Lin, Shang-Ming Lin, Tsung-Yu Lan, Jwo-Luen Pao, Pneumocephalus with Conscious Disturbance After Full Endoscopic Lumbar Diskectomy, World Neurosurg, Volume 131, ,112-115 pages(SCI)( 21 November 2019)
33. Ta-Li Hsu, Shang-Ming Lin, Chih-Hung Chang, Tsung-Yu Lan, Neglected Pediatric Osteochondral Fracture Dislocation of the Patella, Hindawi Case Reports in Orthopedics, Volume 2019, Article ID 2904782, 5 pages(SCI)( 21 October 2019)
34. Cheng-Han Lee, Shang Ming Lin, Chih-Hung Chang, Tsung-Yu Lan, Adult Idiopathic Bilateral Coxa Vara with Hip Osteoarthritis Treated with Bilateral Proximal Femur Osteotomy-A Case Report, JBJS CASE CONNECTOR, Vol. 9, No. 4, 1-5 ( 2019. 10)

35. 林尚明、陳翰、黃茂全、姚薇華、李日正, 2019, 4-硝基苯胺衍生分散染料在超臨界二氧化碳中染色性探討, 紡織高校基礎科學學報, Vol.32, No.2, 1-8 (2019.06)
36. 李日正、簡文洋、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2017, 以 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散染料在超臨界二氧化碳中染色性探討, 華岡紡織期刊, Vol.24, No.9, 519-524 (2017.11)
37. 簡文洋、李日正、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2017, 3-(N,N-二乙基胺基)乙醯苯胺分散性染料在超臨界二氧化碳中染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.24, No.6, 366-371 (2017.08)
38. 黃文謙、嚴博瀚、林尚明、簡文洋、李日正、江日升、宋憶青, 2017, 紅色分散性染料在超臨界二氧化碳染色中對聚酯織物染色性之探討, 華岡紡織期刊, Vol.24, No.5, 315-321 (2017.07)
39. 李日正、簡文洋、林尚明, 2017, 3-(N,N-二丁氨基)-4-甲氧基乙醯苯胺分散染料在超臨界二氧化碳中可染性之探討, 華岡紡織期刊, Vol.24, No.2, 111-116 (2017.02)
40. 林尚明、張凱宇、林雯逸、簡文洋、鄭喻文、趙豫州, 2016, 藍色分散性染料在超臨界二氧化碳染色中對聚酯織物染色性之探討, 華岡紡織期刊, Vol.23, No.6, 405-410 (2016.09)
41. Chi-Hui Tsou, Bo-Jyue Kao, Ming-Chien Yang, Maw-Cherng Suen, Yi-Hsuan Lee, Jui-Chin Chen, Wei-Hua Yao, Shang-Ming Lin, Chih-Yuan Tsou, Shu-Hsien Huang, Manuel De Guzman and Wei-Song Hung, Biocompatibility and characterization of polylactic acid/styrene-ethylene-butylene-styrene composites, *Bio-Medical Materials and Engineering*, 26 (2015) S147-S154 (SCI)
42. Tsou C-H, Suen M-C, Tsou C-Y, Chen J-C, Yeh J-T, Lin S-M, Lai Y-C, Hwang J-Z, Huang S-H, Hong W-S, Hu C-C, Lee K-R, Lai J-Y, Argon Plasma in a New Process for Improving the Physical and Anti-bacterial Properties of Crosslinked Cotton Cellulose with Dimethyloldihydroxyethyleneurea-Maleic Acid, *FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe*; Vol. 23, 1(109): 49-56 (2015) (SCI)
43. 劉遠皓、陳威皓、林尚明, 2014, 蘆薈嵌入水性聚氨酯泡棉敷料之評估, 中華民國紡織工程學會第六十二屆年會會訊, 56-62 (13 December 2014) (ISSN:1026-4515)
44. Liao Shen-Kung, Chang Yuan-Hsu, Lin Shang-Ming, (2013, Dec). Black Rice Extractions Sensitized Nanocrystalline TiO<sub>2</sub> Solar Cell Fabricated using Supercritical CO<sub>2</sub>. *Research Journal of Textile and Apparel*. (Accepted). (SCI). NSC 100-2221-E-035-027.
45. Chi-Hui TSOU, Wei-Song HUNG, Chin-San WU, Jui-Chin CHEN, Chi-Yuan HUANG, Shih-Hsuan CHIU, Chih-Yuan TSOU, Wei-Hua YAO, Shang-Ming LIN, Chih-Kuei CHU, Chien-Chieh HU, Kueir-Rarn LEE, Maw-Cherng SUEN, New Composition of Maleic-Anhydride-Grafted Poly(Lactic Acid)/Rice Husk with Methylenediphenyl Diisocyanate, *MATERIALS SCIENCE*, Vol. 20, No. 4, 446-451 (23 December 2014) (SCI) (ISSN 1392-1320)
46. Cheng-Hung Chou, Yong-Guei Chen, Chien-Chen Lin, Shang-Ming Lin, Kai-Chiang Yang, Shih-Hsin Chang, Bioabsorbable Fish Scale for the Internal Fixation of Fracture -A Preliminary Study, *Tissue Engineering Part A*, Vol. 19, No. 17-18, 2493-2502 (28 August 2014) (SCI)
47. Chi-Hui Tsou, Maw-Cherng Suen, Wei-Hua Yao, Jen-Taut Yeh, Chin-San Wu, Chih-Yuan Tsou, Shih-Hsuan Chiu, Jui-Chin Chen, Ruo-Yao Wang, Shang-Ming Lin, Wei-Song Hung, Manuel De Guzman, Chien-Chieh Hu, Kueir-Rarn Lee, Preparation and Characterization of Bioplastic-Based Green Renewable Composites from Tapioca with Acetyl Tributyl Citrate as Plasticizer, *Materials*, 7(8), 5617-5632 (4 August 2014) (SCI)
48. 鄭喻文、林尚明、趙豫州, 2014, 超臨界流體染色之染料設計與開發應用, *化工月刊*, No.256, 132-152(2014, 7) (ISSN:2311-4339)
49. 林尚明、吳建德、廖盛焜, 2014, 機能性染料的製備與應用, *化工月刊*, No.254, 50-72(2014, 5)

50. S. K. Liao, W .L. Lin, Y. H. Chang, S. M. Lin, Clean production using supercritical processing: an example of dyeing Tencel and Nylon 66 fabrics with recycling hydrophobic reactive dyes, WIT Transactions on Ecology and the Environment, Vol. 164, 463-472 (July 2012) (SCI)
51. Wen-Guey KUO, Yuh-Chang WEI, Shang-Ming LIN, Chung-Kan LEE, 2013, Performance of Color-Harmony Models in Predicting Visual Color Harmony for Color-Apparel Images, Advanced Materials Research, Vol. 627, 524-527 (01 January 2013) (EI)
52. Shang-Ming Lin, Dan-Dan Yao, Zong-Han Chu, and Shao-Hai Fu, 2011, The Synthesis and Properties of 3-(2'-Benzothiazolyl)coumarin Fluorescent Dyes for Polyester Fabrics, Advanced Materials Research, Vol. 415-417, 1825-1828 (01 December 2011) (EI)
53. Chien Chen Lin, Robert Ritch, Shang Ming Lin, Mei-Hui Ni, Yu-Chung Chang, Yi Lung Lu, Horng Ji Lai, and Feng-Huei Lin, A NEW FISH SCALE-DERIVED SCAFFOLD FOR CORNEAL REGENERATION, European Cells and Materials, Vol. 19, 50-57 (26 February 2010) (SCI)
54. Wen-Guey Kuo, Tuh-Chang Wei, Alex Liu, Shang-Ming Lin and Yi-Ting Shu, The New Deviate Visual Functions Improving the Instrumental Estimation on the Visual Color Difference for the Metamers with About 1° Field Size, Color Research and Application, Vol. 34, No. 2, 115-127 (1 April 2009) (SCI)
55. 林尚明、廖盛焜、趙豫州,2008, 噴墨印刷應用於數位印花技術與其染料製備, 化工技術,No.189, 72-95(1 December 2008) (ISSN:1841-9154)
56. 廖盛焜、廖文豐、陳活源、林尚明,2008, 靜電植絨聚丙烯纖維表面性質與飛昇時間之研究, 紡織綜合研究期刊, Vol.18, No.3, 8-15(31 July 2008) (ISSN:1019-0473)
57. 蘇彥如、翁清松、張恆雄、林尚明,2008, 探討不同方式接枝中藥萃取物於聚酯不織布之特性及其生物活性, 先進工程學刊, Vol.3 , No.2 , 147-151 (April 2008).
58. Chi-Hsiung Jou, Wei-Chun Chen, Ming-Chien Yang, Mou-Chen Hwang, Wen-Li Chou, Shang-Ming Lin and Cheng-Yi Hsu, In vitro biocompatibility of three-dimensional chitosan scaffolds immobilized with chondroitin-6-sulfate, Polymers for Advanced Technologies, Vol.19, Issue 3, 377-384 (1 February 2008) (SCI)
59. F. B. Lin, J. Y. Liu, S. M. Lin, C. K. Lu, S. K. Liao, Dyeing Optimization with Metal Complex Acid Dyes for Nylon Fabrics, Journal of Textile Engineering, Vol. 53, No. 3, 117-122 (4 September 2007) (ISSN: 1346-8235, EI).
60. Wen Chuan Hsieh, Chih Pong Chang, Shang Ming Lin, Morphology and characterization of 3D micro-porous structured chitosan scaffolds for tissue engineering, Colloid and Surface B: Biointerfaces, Volume 57, Issue 2, 250-255(15 June 2007) (ISSN:0927-7765, SCI). (NSC 94-2622-E-034-004-CC3).
61. 葉冠奴、許哲彰、林尚明、黃茂全、張志鵬, 2007, 不水溶化 DNA 含浸不織布對 Acridine Orange 致癌染料之吸附性研究, 華岡紡織期刊, Vol.14, No.2, 164-171 ( 1 June 2007 )
62. Chih Pong Chang, Shang Ming Lin, "The formation and growing properties of poly(ethylene terephthalate) fiber growing media after thermo-oxidative treatment ", Materials Science & Engineering A, Vol.457, 127-131 (25 May 2007) (ISSN:0921-5093, SCI & EI).
63. 林峰標、呂秋光、廖盛焜、林尚明,2007, 耐隆染色中均染劑類型對酸性染料染色行為影響, 紡織綜合研究期刊, Vol.17, No.2, 30-35(30 April 2007) (ISSN:1019-0473)
64. Chi-Hsiung Jou, Ling Yuan, Shang-Ming Lin, Mou-Chuan Hwang, Wen-Li Chou, Da-Guang Yu, Ming-Chien Yang, Biocompatibility and antibacterial activity of chitosan and hyaluronic acid

- immobilized on polyester fibers, *Journal of Applied Polymer Science* , Vol. 104, Issue 1, 220-225 (5 April 2007) (SCI)
65. Chi-Hsiung Jou, Shang-Ming Lin, Ling Yuan, Mou-Chuan Hwang, Da-Guang Yu, Wen-Li Chou, Jui-Sheng Lee, Ming-Chien Yang, Biofunctional properties of polyester fibers grafted with chitosan and collagen, *Polymers for Advanced Technologies* , Vol.18, Issue 3, 235-239 (1 February 2007) (SCI)
66. Chih-Pong Chang, Ting-Kai Leung, Shang-Ming Lin and Che-Chang Hsu, Release properties on gelatin-gum arabic microcapsules containing camphor oil with added polystyrene, *Colloid and Surface B:Biointerfaces*, Volume 50, Issue 2, 136-140 (1 July 2006) (NSC 92-2622-E-034-004-CC3) (SCI)
67. 徐仕峰、徐翊庭、高國定、林尚明、翁清松、郭文貴, 2006, 探討不同萃取條件下對紅花、枸杞萃取物之抗菌活性與織物染色性影響研究, 華岡紡織期刊, Vol.13, No.3, 239-246 ( 1 September 2006 )
68. 林尚明、黃茂全、嚴建國、袁泠、李書瀚,2006, 洛神花、黃芩和洋蔥皮萃取物之抗菌性與可染色性研究,亞東學報,Vol.24,6-1~6-7
69. 黃茂全、林尚明、曾雪娥、潘毅鈞、林新惠, 2006, 提昇傳統紡織教育之探討(III)廠商篇,亞東學報,Vol.26,195-201
70. 林尚明、趙豫州, 2005, 色料合成與應用, 化工技術, No.144, 119-146 (1 March 2005) (ISSN:1841-9154)
71. 蘇彥如、徐翊庭、林尚明、郭文貴、翁清松, 2004, 天然植物之抗菌性及織物染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.11,No.2, 196-202
72. 黃茂全、林尚明、林新惠、黃瓊華、劉仕欽, 2004, 添加 Nomex 短纖對透濕防水尼龍織物特性之影響, 華岡紡織期刊, Vol.11,No.1, 1-7
73. 梁群裕、郭文貴、林尚明,2004,JE 女性上班服飾搭配藍色背景服飾意象之研究,華岡紡織期刊,Vol.11,No.1, 14-22
74. 沈于婷、林尚明,2004, 羥基蒽醌染料之合成及其對聚酯(PTT)／羊毛混紡織物染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.11,No.1, 31-40
75. 劉定軒、郭文貴、林尚明、徐翊庭, 2004, 蘆薈紫外線-可見光吸收光譜特性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.11,No.1, 54-60
76. 林佑儒、林尚明,2004, 含硝基或胺基 3-(2'-苯並咪唑)香豆素黃色染料之合成及其染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.11,No.1, 80-88
77. 黃茂全、林尚明、潘毅鈞、林新惠, 2004, 提昇傳統紡織教育之探討(II)學生篇,亞東學報,Vol.24,6-1~6-7
78. 廖盛焜、郭惠宜、林尚明、郭文貴, 2004, 植物性染料與金屬化合物染著棉纖維之色彩變化, 紡織中心期刊, Vol.14,No.2, 190-198
79. 徐翊庭、翁清松、江彰吉、林尚明、高國定, 2003, 探討兩種中藥萃取物對抗菌活性與敷布材之表面特性影響評估, 華岡紡織期刊, Vol.10,No.3, 362-371
80. 廖盛焜、林尚明、郭文貴、蔡東明, 2003, 溶劑對細單尼聚酯織物行臨界流體染色之影響, 華岡紡織期刊, Vol.10,No.2, 196-202
81. 林尚明、廖修範、林明哲、廖峻德, 2003, 射頻電漿處理聚酯不織布誘導鍵結幾丁聚醣及其抗菌性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.10,No.1, 39-47
82. 林尚明、林明哲、詹綉惠, 2003, 電漿處理聚丙烯不織布使其表面鍵結幾丁聚醣產生抗菌性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.10,No.1, 65-72

83. 嚴建國、葉逸彥、林尚明、潘毅鈞, 2003, 多功能傢飾用布製作之研究, 亞東學報, Vol.23, 3-1~3-8
84. 葉逸彥、嚴建國、林尚明、潘毅鈞, 2003, 聚酯不織布鍍鋁應用之研究, 亞東學報, Vol.23, 4-1~4-8
85. 黃茂全、林尚明、林新惠、潘毅鈞, 2003, 提昇傳統紡織教育之探討(I)教師篇, 亞東學報, Vol.23, 5-1~5-7
86. 廖振翔、林尚明、黃柏翰、廖盛焜, 2002, 十二烷基偶氮潑水分散染料之合成及其染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.4, 444-457
87. 許培菁、林尚明, 2002, 適用聚酯(PTT)/羊毛混紡織物單一染料之合成與染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.4, 428-443
88. 廖修範、林尚明, 2002, 電漿對聚酯纖維改質及其抗菌性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.2, 135-143
89. 潘中民、林尚明、葉逸彥, 2002, 3-並噻唑基香豆素雷射染料之合成與光譜分析, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.1, 93-102
90. 劉代陽、林尚明, 2002, 氨基苯酚衍生染料對聚酯(PTT)、羊毛及聚酯(PTT)/羊毛混紡織物染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.1, 69-79
91. 詹前林、林尚明, 2002, 3-(2'-苯並咪唑)香豆素螢光染料之合成及其對聚酯和聚醯氨織物染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.9, No.1, 23-31
92. 嚴建國、林尚明、葉逸彥、黃茂全, 2002, 單偶氮金屬複合染料之合成及染色性之研究, 亞東工業專科學校學報, Vol.22, 3-1~3-5
93. 嚴建國、林尚明、葉逸彥、潘毅鈞, 2002, 不同金屬離子之金屬複合染料對尼龍 6 染色性之研究, 亞東工業專科學校學報, Vol.22, 4-1~3-5
94. 廖盛焜、林尚明、楊長佑、侯貴香, 2002, 高溫下庫存時間對聚醯氨-6 纖維老化現象與染色性之影響, 中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.1, 1-21
95. 黃俊義、林尚明、葉逸彥, 2001, 雙羧基偶氮染料合成及其染色之研究, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.2, 173-184
96. 劉惠文、林尚明, 2001, 香豆素(coumarin)紅色螢光染料之合成與應用, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.2, 154-126
97. 邱弘沛、葉逸彥、林尚明, 2001, 相轉變材料包埋應用於織物之整理加工的研究, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.1, 90-98
98. 朱郁芬、林尚明、葉逸彥、嚴建國, 2001, 單偶氮金屬複合染料之合成及染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.1, 68-75
99. 林佩靜、葉逸彥、林尚明, 2001, 分散性染料紅色 60 號與藍色 56 號微膠囊包覆之研究, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.1, 53-61
100. 呂玉萍、林尚明、葉逸彥, 2001, 含磺酸基偶氮染料之合成及其對聚酯／羊毛織物染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.8, No.1, 40-52
101. 葉逸彥、林尚明、嚴建國, 2001, 相轉變材料包埋應用於航太紡織品的研究, 亞東學報, Vol.21, 5-1~5-7
102. W. H. Yung, S. M. Lin, 2000, A Phenomenon of Illegal Transshipment of Textiles and Apparel, Journal of the Hwa Gang Textile, Vol.7, No.4, 355-368
103. 陳垠旭、林尚明、葉逸彥, 2000, 羅基偶氮染料之合成及微膠囊包覆對其染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7, No.4, 333-344
104. 黃峙瑋、郭文貴、林尚明、嚴建國, 2000, 不同金屬離子之金屬複合染料對耐隆 6 染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7, No.3, 325-332
105. 邱宗鈺、林尚明、趙豫州、葉逸彥, 2000, 含羥基羧偶氮染料之合成及染色性研究, 華岡紡織期刊

106. 李景煥、葉逸彥、林尚明, 2000, 染顏料資料庫網站的建置, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.2, 144-152
107. 江孝儒、林尚明、葉逸彥、嚴建國, 2000, 茶葉色素染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.2, 132-143
108. 黃玟蒼、林尚明、葉逸彥, 2000, 酸鹼值對含羥基偶氮染料染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.2, 108-118
109. 盧鵬企、林尚明、趙豫州、葉逸彥、嚴建國, 2000, 碳環偶氮型染料擴散熱轉移染料之合成研究, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.1, 89-97
110. 蔡明村、葉逸彥、林尚明、嚴建國, 2000, 紅花、黃連萃取之天然色素及其染色之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.1, 79-88
111. 林國豪、葉逸彥、林尚明, 2000, 光可變色性染料微膠囊包之研究, 華岡紡織期刊, Vol.7,No.1, 10-18
112. Y.C. Chao and S.M. Lin, 2000, Carboxy-substituted monoazo dyes for wool-polyester blends, *Dyes and Pigments*, 44,209-218.(SCI)
113. 葉逸彥、張樹璽、林尚明、嚴建國、潘毅鈞、黃翔瑜, 2000, 紡織數位博物館建置 (一), 亞東學報, Vol.20,3-1~3-8
114. 葉逸彥、林尚明、林峰標、李明峰, 2000, 薦水性織物 (聚酯,尼龍 6) 於噴射式液流染色機噴壓、流量、速度之研究, 華岡紡織期刊, Vol.6,No.4, 300-308
115. 蔡文議、林尚明、葉逸彥, 2000, 3-(2'-苯並咪唑)-1,2-苯並呑喃酮黃色螢光染料之合成及其對聚酯織物染色性之研究, 華岡紡織期刊, Vol.6,No.4, 340-348
116. 王澤森、葉逸彥、林尚明、林峰標, 1999, 親水性織物(C,T/C)於噴射式液流染色機噴壓、速度、流量之研究, 華岡紡織期刊, Vol.6,No.2, 340-348
117. E G Tsatsaroni, S M Lin and A T Peters, 1999, Synthesis and characterisation of 3-ketocoumarins:substituent effects on colour, *Journal of the Society of Dyers and Colourists* Vol.115, 62-68.(SCI)
118. 嚴建國、林尚明、葉逸彥, 1999, , 抗近紅外光染料對織物之染色性研究, 亞東工業專科學校學報, Vol.19,2-1~2-12
119. Y.C. Chao and S.M. Lin, 1998, Dyeing of Wool-Polyamide Blends with Carboxylanthraquinonoid Disperse Dyes, *Dyes and Pigments*, 37(4), 357-371(SCI)
120. 陳志明、葉逸彥、林尚明, 1998, 以酸染料染尼龍 66 之染程研究, 華岡紡織期刊, Vol.5, No.1, 77-85
121. 俞福鈞、林尚明, 1998, 羥基偶氮染料之合成研究, 華岡紡織期刊, Vol.5,No.2, 121-137
122. 黃亦年、林尚明, 1998, 羥基偶氮染料對聚酯、羊毛及聚酯/羊毛混紡織物之染色性研究, 華岡紡織期刊, Vol.5,No.2, 257-267

## B、研討會：

1. 歐紫安、邱智瑋、林尚明, 2025, 利用界面活性劑提升聚丙烯纖維於超臨界分散染料染色性能之研究, 2025 台灣紡織研究論文發表會, B2-04(2025/05/24,台北,台灣)
2. 林秀蓁、潘毅鈞、林尚明、陳怡如, 2025, 不同鹼濃度脫膠對香蕉假莖纖維紗線可紡性影響之研究, 2025 台灣紡織研究論文發表會, C2-01(2025/05/24,台北,台灣)
3. 陳映璇、梁家佑、林尚明, 2025, 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生橙色分散性染料於超臨界二氧化碳可染性之探討, 2025 台灣紡織研究論文發表會, C2-03(2025/05/24,台北,台灣)

4. 林子恩、李星諺、游柏泓、林尚明, 2025, 天然黃色梔子對蠶絲在不同 pH 值與溫度下染色性研究, 2025 台灣紡織研究論文發表會, D2-01(2025/05/24, 台北, 台灣)
5. 陳逸安、薛韋宸、林尚明, 2025, R-179 分散性染料用於超臨界二氧化碳與水染對聚酯染色之探討, 2025 台灣紡織研究論文發表會, D2-05(2025/05/24, 台北, 台灣)
6. 黃俊詠、邱智瑋、林尚明, 2025, 利用逐層自組裝製程賦予棉織物多功能性: 兼具疏水性、阻燃性與導電性的智慧服飾之應用研究, 2025 台灣紡織研究論文發表會, E2-02(2025/05/24, 台北, 台灣)
7. 李柏廷、全景陽、林尚明, 2025, 藍色色素梔子對棉織物染色性研究, 2025 台灣紡織研究論文發表會, 海報 2-07(2025/05/24, 台北, 台灣)
8. 范詠翔、謝永益、游柏泓、林尚明, 2024, 分散性紅 311 染料在超臨界二氧化碳染色中對聚酯織物之染色性探討, 2024 第十三屆海峽兩岸紡織科技研討會, PC-1, 46 (2024/12/02, 台北, 台灣)
9. 王依婷、林尚明, 2024, 鋅離子抗菌劑對聚酯織物的抗菌效益, 2024 第十三屆海峽兩岸紡織科技研討會, PC-2, 46 (2024/12/02, 台北, 台灣)
10. 吳林楷、林尚明、鄒智揮, 2024, 聚乙烯／棉花秸秆复合材料的制备与性能研究, 2024 第十三屆海峽兩岸紡織科技研討會, PF-1, 50 (2024/12/02, 台北, 台灣)
11. 侯松甫、賴葷誠、林尚明, 2024, 不同烷基鏈長偶氮型分散性染料在超臨界染色中對聚酯織物之染色性探討, 2024 年中華民國界面科學學會年會暨國科會化工學門成果發表會/奈米材料與膠體科學國際研討會, OC4-3 (2024/06/28-29, 台南, 台灣)
12. 鄭欣蓁、陳奐仔、林尚明, 2024, 3-氯-N,N-二(2-羥乙基)苯胺分散性染料在超臨界二氧化碳染色中對聚酯織物之染色性探討, 2024 年中華民國界面科學學會年會暨國科會化工學門成果發表會/奈米材料與膠體科學國際研討會, OC4-8 (2024/06/28-29, 台南, 台灣)
13. 陳翰、林尚明, 2024, 以 5-甲氧基 2-甲基-4-硝基苯胺衍生分散性染料在超臨界二氧化碳中染色性探討, 2024 第六屆台灣紡織研究論文發表會, D-08 (2024/05/25, 台北, 台灣)
14. 崔樂彥、黃琪樺、林尚明, 2024, 2-氨基苯並噻唑衍生分散性染料合成及其在超臨界二氧化碳中染色性之研究, 2024 第六屆台灣紡織研究論文發表會, D-12 (2024/05/25, 台北, 台灣)
15. 洪崇翔、湯佩璋、林尚明, 2024, 聚酯染色廢水以陶瓷膜管過濾後回用之效益探討, 2024 第六屆台灣紡織研究論文發表會, 壁-1-04 (2024/05/25, 台北, 台灣)
16. 李念澤、林尚明, 2023, Dianix Dry Blue XF2 染料在超臨界二氧化碳染色中對聚酯織物染色性之探討, 中華民國紡織工程學會第七十一屆年會會訊, 45 (PC-1) (20223/12/16, 台中, 台灣)
17. 崔樂彥、林尚明, 2023, 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散性染料在超臨界二氧化碳對聚酯織物可染性之研究, 2023 年幾丁聚醣與生物材料研討會暨第 39 屆纖維紡織科技研討會, OC-1, 34(2023/06/30, 台中, 台灣)
18. 翁識翔、王凱鈞、林尚明, 2023, 3-(N,N-二乙醯氧丁基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺分散性染料在超臨界二氧化碳可染性之探討, 2023 年幾丁聚醣與生物材料研討會暨第 39 屆纖維紡織科技研討會, OC-2, 35(2023/06/30, 台中, 台灣)
19. 張翔瑜、宋品冠、林尚明、謝旺幟, 2023, 天然色素梔子對蠶絲染色性研究, 2023 年幾丁聚醣與生物材料研討會暨第 39 屆纖維紡織科技研討會, OC-3, 36(2023/06/30, 台中, 台灣)
20. 崔樂彥、王凱鈞、翁識翔、林尚明, 2023, 2,4-二硝基苯胺衍生分散性染料在超臨界二氧化碳對聚酯織物可染性之研究, 2023 第五屆台灣紡織研究論文發表會 (2023/05/26, 台北, 台灣)
21. 駱韋丞、李柏毅、林尚明, 2023, 撥水抑菌複合機能數位整理加工助劑開發, 2023 第五屆台灣紡織研究論文發表會 (2023/05/26, 台北, 台灣)
22. 崔樂彥、翁識翔、游柏泓、詹朝翔、林尚明, 2022, 1-氯蒽醌衍生分散性染料在超臨界二氧化碳對聚酯織物之可染性之探討, 中華民國紡織工程學會第七十屆年會會訊 (2022/12/17, 台中,

23. 莊信霆、郭文貴、林尚明、洪啟竹, 2022, 火龍果天然色料對不同纖維織品可著色性之探討, 中華民國紡織工程學會第七十屆年會會訊 (2022/12/17, 台中, 台灣), 29 (OC-2) (ISSN: 1026-4515)
24. 金語騏、郭文貴、林尚明、洪啟竹, 2022, 天然茜素對不同織物可染色性之探討, 中華民國紡織工程學會第七十屆年會會訊 (2022/12/17, 台中, 台灣), 30 (OC-3) (ISSN: 1026-4515)
25. 詹朝翔、游柏泓、林家賢、林尚明, 2022, 1-氨基蒽醌衍生橘色分散性染料於超臨界二氣化碳可染性之探討, 2022 創新設計與製造技術研討會 (2022/09/16, 台北, 台灣)
26. 王怡文、游柏泓、林家賢、林尚明, 2022, Dianix NU-SE 分散性染料於超臨界二氣化碳對聚酯織物染色性研究, 第 38 屆纖維紡織科技研討會, OC-3, 15 (2022/06/24, 台中, 台灣)
27. 洪崇翔、沈皓天、林尚明, 2022, 2-氯蒽醌分散性染料在超臨界二氣化碳染色性之研究, 2022 第四屆台灣紡織研究論文發表會 (2022/05/27, 台北, 台灣)
28. 鄭文嘉、郭文貴、林尚明, 2022, 不同結構藍色系分散性染料對回收聚酯彈性針織物染著性研究, 2022 第四屆台灣紡織研究論文發表會 (2022/05/27, 台北, 台灣)
29. 林家賢、林尚明、張淑美, 2022, 3-(N,N-二乙基胺基)丙醯苯胺分散性染料合成及其在超臨界二氣化碳中染色性研究, 2022 第四屆台灣紡織研究論文發表會 (2022/05/27, 台北, 台灣)
30. 姚昌佑、林尚明, 2022, 3D 列印材料染色研究, 2022 第四屆台灣紡織研究論文發表會 (2022/05/27, 台北, 台灣)
31. 林尚明、游柏泓、徐奕坤、陳元鴻、張瑞哲、鄭喻文、袁冷, 2022, 適用超臨界二氣化碳染色之藍色分散性染料合成及其應用研究, 2022 高分子研討會, PD-012 (2022/01/18-19, 台中, 台灣)
32. 林家賢、游柏泓、鄭喻文、林尚明、張淑美, 2021, 3-(N,N-二乙醯氧乙基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺紫色分散性染料在超臨界二氣化碳可染性之探討, 中華民國紡織工程學會第六十九屆年會會訊 (2021/12/11, 台中, 台灣), 41 (OC-1) (ISSN: 1026-4515)
33. 吳品瑩、郭文貴、陳佳珍、林尚明、洪啟竹, 2021, 不同室內風格設計色彩意象之研究-以臥室為例, 中華民國紡織工程學會第六十九屆年會會訊 (2021/12/11, 台中, 台灣), 54 (OG-8) (ISSN: 1026-4515)
34. 王來成、陳佳萬、詹朝翔、游柏泓、林尚明, 2021, 針織生產自動化之流程規劃研究, 中華民國紡織工程學會第六十九屆年會會訊 (2021/12/11, 台中, 台灣), 66 (PE-1) (ISSN: 1026-4515)
35. 賴冠呈、袁國榮、林尚明, 2021, 技術創新採用對於企業競爭力之影響-以數位噴墨印花技術為例, 2021 醫護暨管理人才科技研整合跨域拔尖策略學術研討會, 73-82 (2021/06/05, 台北, 台灣) (2021/08 初版)
36. 蔡宗翰、袁國榮、林尚明, 2021, 新型冠狀病毒疫情對台灣紡織產業供應鏈影響分析, 2021 醫護暨管理人才科技研整合跨域拔尖策略學術研討會, 115-122 (2021/06/05, 台北, 台灣) (2021/08 初版)
37. 游柏泓、李靖羿、林家賢、林尚明, 2021, 3-(N,N-二丁基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺藍色分散性染料於超臨界二氣化碳可染性之探討, 第三十七屆纖維紡織科技研討會, OC-02, 21 (2021/05/29, 台北, 台灣)
38. 吳碩桓、詹士賢、林家賢、張瑞哲、林尚明, 2021, 分散性黃色 Y54 染料在超臨界二氣化碳中染色性之探討, 第三十七屆纖維紡織科技研討會, OC-03, 22 (2021/05/29, 台北, 台灣)
39. 林家賢、林尚明、吳昱諺、譚焜在、郭文貴, 2021, 2-(苯胺基)乙酸甲酯偶氮分散性染料合成及其超臨界二氣化碳染色性研究, 第三十七屆纖維紡織科技研討會, OC-04, 23 (2021/05/29, 台北, 台灣)
40. 吳亞宸、黃亮淵、黃文謙、林尚明, 2021, 分散性紅 60、棕 19、藍 60 染色聚酯織物在超臨界二氣化碳中剝色性之探討, 第三十七屆纖維紡織科技研討會, OC-05, 24 (2021/05/29, 台北, 台灣)

41. 陳元鴻、徐奕坤、林尚明, 2021, 3-(N,N-二乙醯氧乙基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺藍色分散性染料於超臨界二氣化碳可染性之探討, 2021 紡織研究論文發表會 (2021/05/21, 台北, 台灣)
42. 曹庭嘉、沙艾思、蔡昀庭、薛皓文、吳一凡、林尚明、張維仁, 2021, 開發新型聚乳酸與三鈣磷酸鹽 3D 列印複合線材於硬組織再生之研究, 財團法人中華民國牙醫師公會全國聯合會 110 年第 14 屆第 2 次會員代表大會學術演講(2021/05/01-02, 台南, 台灣)
43. 張瑞哲、陳翰、黃文謙、林尚明, 2020, 分散性黃色 241 染料於超臨界二氣化碳中染色性探討, 中華民國紡織工程學會第六十八屆年會會訊 (2020/12/11, 台中, 台灣), 67 (PC-4)(ISSN:1026-4515)
44. 林家賢、鐘御修、林尚明, 2020, 3-(N,N-二乙基氨基)乙醯苯胺紫色分散性染料在超臨界二氣化碳中染色性研究, 2020 紡織研究論文發表會 (2020/06/12, 台北, 台灣)
45. 駱韋承、錢俊宇、林尚明, 2020, 商用紫色分散性染料在水中以及超臨界二氣化碳中之染色性探討, 第三十六屆纖維紡織科技研討會, OC-01, 28(2020/05/29, 台中, 台灣)
46. 徐靖惟、施元傑、林尚明, 2020, 超臨界二氣化碳對商用聚酯染色織物剝色性探討, 第三十六屆纖維紡織科技研討會, OC-02, 29(2020/05/29, 台中, 台灣)
47. 顏鼎誠、林尚明、林佳儀、蔡榮裕, 2019, 調濕型整理加工劑墨水可行性研究, 中華民國紡織工程學會第六十七屆年會會訊(2019/12/14, 台中, 台灣), 50 (OC-1)(ISSN:1026-4515)
48. 溫祖瑜、郭文貴、林尚明、吳翊綾、王柏蓉, 2019, 植物天然色素染色性可行性之研究-以薯榔為例, 第三十五屆纖維紡織科技研討會, OC-01, 22(2019/05/31, 台北, 台灣)
49. 黃文謙、陳翰、張瑞哲、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2019, 3-(N,N-二乙醯氧乙基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散染料在超臨界二氣化碳中染色性探討, 第三十五屆纖維紡織科技研討會, OC-03, 24(2019/05/31, 台北, 台灣)
50. 林俊廷、陳韋融、林尚明, 2019, 紅色分散性染料於超臨界二氣化碳與高溫高壓染色對聚酯織物染色性研究, 第三十五屆纖維紡織科技研討會, OC-04, 25(2019/05/31, 台北, 台灣)
51. 姚薇華、黃茂全、林尚明、江政旻、王加楨, 2019, PS/PBAT 混摻塑料物理化學性質研究, 第十二屆海峽兩岸紡織科技研討會, 132-137 (2019/04/19-23, 青島, 中國)
52. 林尚明、陳翰、黃茂全、姚薇華、李日正, 2019, 4-硝基苯胺衍生分散染料在超臨界二氣化碳中染色性探討, 第十二屆海峽兩岸紡織科技研討會, 202-209 (2019/04/19-23, 青島, 中國)
53. 許博鈞、莊棋為、林尚明, 2018, 橘色分散性染料在水及超臨界二氣化碳中染色性研究, 中華民國紡織工程學會第六十六屆年會暨第二屆先進纖維科技與材料應用國際研討會(2018/12/15, 台中, 台灣), 42 (PA-1)(ISSN:1026-4515)
54. Y.W. Pang, W.X. Chua, S.M. Lin, 2018, Synthesis of Red Disperse Dyes Derived from 4-Methoxy-2-nitroaniline and Their Dyeing Properties on Supercritical Carbon Dioxide Dyeing , 中華民國紡織工程學會第六十六屆年會暨第二屆先進纖維科技與材料應用國際研討會 (2018/12/15, 台中, 台灣), 66 (PC-1)(ISSN:1026-4515)
55. 廖晟志、黃爵、林尚明, 2018, 紫色分散性染料在水染以及超臨界二氣化碳染色, 中華民國紡織工程學會第六十六屆年會暨第二屆先進纖維科技與材料應用國際研討會(2018/12/15, 台中, 台灣), 67 (PC-2) (ISSN:1026-4515)
56. 林尚明, 2018, 生命教育課程與教學--以「環境生態與倫理」課程為例, 2018 兩岸高等教育與通識教育學術研討會, 19 (2018/08/16, 昆明, 中國)
57. 陳翰、張瑞哲、簡文洋、林尚明、余建源, 2018, 改質聚丙烯材料中超臨界二氣化碳染色之探討, 2018 海峽兩岸幾丁質己丁聚醣研討會、2018 台灣幾丁質己丁聚醣學會年會、第 34 屆纖維紡織科技研討會聯合會議, OC-03, 57(2018/06/30, 台中, 台灣)
58. 吳奕翰、明家禾、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2018, 藍色分散性染料水染與超臨界染色, 2018

海峽兩岸幾丁質己丁聚醣研討會、2018 台灣幾丁質己丁聚醣學會年會、第 34 屆纖維紡織科技研討會聯合會議, OC-04, 58(2018/06/30,台中,台灣)

- 59.李長運、郭文貴、林尚明、吳翊綾、洪啟竹、秋日勛, 2018, 植物天然色素吸收光譜特性之植物天然色素吸收光譜特性之研究 -以茜草為例, 2018 海峽兩岸幾丁質己丁聚醣研討會、2018 台灣幾丁質己丁聚醣學會年會、第 34 屆纖維紡織科技研討會聯合會議, OC-05, 59(2018/06/30,台中,台灣)
- 60.Lin Shang-Ming, 2018, Supercritical Carbon Dioxide dyeing, 2018 UTAR-OIT Innovative Applications Seminar, 24 (2018/05/14, Sungai Long, Malaysia)
- 61.徐翊庭、高國定、陳民樺、林尚明、陳奕村、劉晏良、李貴琪, 2018, 植物性複合紗之開發技術及其物性探討, 2018 高分子研討會, PII-C-20 (2018/01/12-13,台北,台灣)
- 62.朱柏勳、林尚明、王賢達, 2018, 3-(N,N-二乙基)氨基-4-甲氧基乙醯苯胺分散性染料之合成及其染色性探討, 2018 高分子研討會, PII-C55 (2018/01/12-13,台北,台灣)
- 63.陳詩弦、芮祥鵬、林尚明, 2018, 乙醯苯胺型分散性染料於超臨界二氣化碳流體之染色性質研究, 2018 高分子研討會, PII-C-61 (2018/01/12-13,台北,台灣)
- 64.林祐瑄、林尚明, 2017, 常見魚鱗的物性比較, 中華民國紡織工程學會第六十五屆年會會訊 (2017/12/16,台中,台灣), 53 (OF-4)(ISSN:1026-4515)
- 65.顏鼎誠、林尚明、黃彥崑、黃彥尊, 2017, Dianix AC-E 淺三原染料於超臨界二氣化碳對聚酯纖物染色性研究, 中華民國紡織工程學會第六十五屆年會會訊(2017/12/16,台中,台灣), 49 (OC-2)(ISSN:1026-4515)
- 66.簡文洋、李日正、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2017, 3-(N,N-二乙基氨基)乙醯苯胺分散性染料在超臨界二氣化碳中染色性研究, 第八屆海峽兩岸紡織學術論壇暨第三十三屆纖維紡織科技研討會, PC-07, 109(2017/05/27,台中,台灣)
- 67.李日正、簡文洋、林尚明、鄭喻文、趙豫州, 2017, 以 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散染料在超臨界二氣化碳中染色性探討, 第八屆海峽兩岸紡織學術論壇暨第三十三屆纖維紡織科技研討會, PC-08, 110(2017/05/27,台中,台灣)
- 68.黃文謙、嚴博瀚、林尚明、簡文洋、李日正、江日升、宋憶青, 2017, 紅色分散性染料在超臨界二氣化碳染色中對聚酯纖物染色性之探討, 第八屆海峽兩岸紡織學術論壇暨第三十三屆纖維紡織科技研討會, PC-09, 111(2017/05/27,台中,台灣)
- 69.李日正、林尚明, 2017, 以 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散染料之探討, 2017 高分子研討會, PIII-52-C (2017/01/13-14,台中,台灣)
- 70.李日正、簡文洋、林尚明, 2016, 3-(N,N-二丁氨基)-4-甲氧基乙醯苯胺分散染料在超臨界二氣化碳中可染性之探討, 中華民國紡織工程學會第六十四屆年會會訊(2016/12/16,台北,台灣), 94 (P C-01)(ISSN:1026-4515)
- 71.Lin Shang-Ming, Jian Wen-Yang, Cheng Yu-Wen, Liao Shen-Kung, Chao Yu-Chou, 2016, Disperse dyes for polyester fiber in Supercritical Carbon Dioxide dyeing, The 2nd International Workshop on Supercritical Fluid Dyeing Technology, 24 (2016/09/08-10, Kaohsiung,Taiwan)
- 72.Yu-Wen Cheng, Wen-Yang Jian, Shang-Ming Lin, Liao Shen-Kung, Yu-Chou Chao, 2016, The Synthesis of the 3-Amino-4-methoxyacetanilide Orange Disperse Dyes and the Dyeability in Supercritical Carbon Dioxide, The 2nd International Workshop on Supercritical Fluid Dyeing Technology, 60 (2016/09/08-10, Kaohsiung,Taiwan)
- 73.林尚明, 2016, 白蝦蝦殼結構於隱型眼鏡之可行性應用, 2016 年海峽兩岸幾丁質幾丁聚醣學術論壇, 18-30 (2016/06/24-25,高雄,台灣)
- 74.林尚明、張凱宇、林雯逸、簡文洋、鄭喻文、趙豫州, 2016, 藍色分散性染料在超臨界二氣化

碳染色中對聚酯織物染色性之探討, 第三十二屆纖維紡織科技研討會, PC-04(2016/05/28, 高雄, 台灣)

75. 黃聖涵、林尚明、黃芷翎、呂宜錚、詹鈞傑、吳姿蓉、楊銘錢、高伯爵、鄒智揮, 2016, 聚乳酸/魚鱗粉複合材料之結晶行為與熱性質研究, 第三十二屆纖維紡織科技研討會, PF-10(2016/05/28, 高雄, 台灣)
76. 林尚明、鄭喻文、簡文洋、黃茂全、趙豫州、郭文貴, 2016, 適用超臨界二氧化碳染色之黃色分散性染料合成及其應用研究, 2016 高分子研討會, PII-F005-C (2016/01/29-30, 台南, 台灣)
77. 林尚明、張竣豪、陳昱勳, 2016, 水生來源之膠原蛋白/氫氧化基磷灰石應用於骨填充植體評估, 2016 高分子研討會, PII-D005-C) (2016/01/29-30, 台南, 台灣)
78. 朱芸欣、李芝瑩、林尚明, 2016, 以不同氫氧化鈉濃度前處理的魚鱗做為生醫之材料應用評估, 104 年度臺灣水產學會會員大會暨學術論文發表會, CP-3(2016/01/19, 屏東, 台灣)
79. 莊妍、郭文貴、李昱頻、林尚明, 2015, 以壓克力素材進行未來感藝術風格為基礎之服飾創意設計之研究, 中華民國紡織工程學會第六十三屆年會會訊(2015/12/19, 台中, 台灣), 105(PG-3), 396-400(ISSN:1026-4515)
80. 簡文洋、林展宇、鄭喻文、張華偉、林尚明、趙豫州, 2015, 分散性三原色染料於超臨界二氧化碳對聚酯織物染色性研究, 第十四屆 2015 年超臨界流體技術應用與發展研討會, OP03(2015/10/30-31, 台北, 台灣)
81. Yu-Wen Cheng, Shang-Ming Lin, Wen-Yang Jian, Hua-Wei Zhang, Yu-Chou Chao, Yung-Ho Chiu, 2015, The dyeability of disperse trichromatic dyes for polyester fabric in supercritical carbon dioxide, The 1st International Workshop on Supercritical Fluid Dyeing Technology, 36-47(2015/10/15-17, Dalian, China)
82. 林尚明、方冠傑、陳煜仁、簡文洋、張竣豪、黃茂全, 2015, 具反應與抗菌性香豆素螢光染料之合成與應用, 2015 高分子研討會, 手冊 65(P-MOST-III-H06) (2015/01/30-31, 台北, 台灣)
83. 劉遠皓、陳威皓、林尚明, 2014, 蘆薈嵌入水性聚氨酯泡棉敷料之評估, 中華民國紡織工程學會第六十二屆年會會訊(2014/12/14, 台北, 台灣), 31(OA-12)(ISSN:1026-4515)
84. Wen-Guey KUO, Yuh-Chang WEI, Yu-Pin LI, Shang-Ming LIN, Yun-Fang CHEN, 2014, Effect of various color-selection methods on the color imagery of apparel color images- a case study on yellow series of dresses, ACA 2014 Conference "Urban Color for Life", 300-303 (2014/09/04-07, Taipei, Taiwan)
85. 許惟筑、李昱頻、林尚明、郭文貴、賴亭仔, 2014, 像素分色法對服飾影像色彩組合之影響—以紅色服飾為例, 第三十屆纖維紡織科技研討會, OG-1, 296-300 (2014/05/23, 屏東, 台灣)
86. 江亦筑、林尚明、陳顥緯、方冠傑、郭文貴, 2014, 草魚魚鱗萃取膠原蛋白塗佈於聚乳酸織物之性質研究應用, 第三十屆纖維紡織科技研討會, PA-15, 475-481 (2014/05/23, 屏東, 台灣)
87. 張閔軒、林尚明、蔡怡青、劉遠皓、陳威皓、張志鵬、郭文貴, 2014, 以靜電噴霧方式製備海藻酸鈉包覆鬱金香精油微膠囊及其性質探討, 2014 高分子研討會, PH-008, 463 (2014/01/10-11, 台中, 台灣)
88. 林尚明、張閔軒、林冠廷、簡文洋、李昭賢、陳家偉、羅佑恩、黃茂全, 2014, 多功能 DSD 酸螢光增白劑之合成與應用, 2014 高分子研討會, 579 (2014/01/10-11, 台中, 台灣)
89. Wen-Guey KUO, Yuh-Chang WEI, Shang-Ming LIN, Chung-Kan LEE, Chi-Chu HONG, 2013, Investigation on Various Color-Harmony Models in Predicting Color Harmony for Color-Apparel Images, Proceedings of AIC Color 2013, 109-112) (2013/11/01-04, Newcastle upon Tyne, UK)
90. 黃茂全、林尚明、劉宇皓、李宗翰、謝長哲、呂學奇, 2013, 海藻酸鈉與谷胺酸界面活性劑對棉織物染色性之研究, 第二十九屆纖維紡織科技研討會, (2013/05/25, 台中, 台灣)

91. 林尚明、簡志哲、蔡明峰、張竣豪、高聿均、魏永欣、羅佑恩、陳瑞金、黃茂全, 2013, 反應性 1,2-苯並呪喃酮螢光增白劑之合成與應用, 2013 高分子研討會, PH2-025(2013/01/25-26, 嘉義, 台灣)
92. 廖盛焜、張原需、林耘丞、李壬盛、鍾雲輝、林尚明, 2012, 超臨界流體染色法於黑米萃取物敏化二氧化鈦製備太陽能電池之研究, 第十一屆 2012 年超臨界流體技術應用與發展研討會暨第二屆海峽兩岸超臨界流體技術研討會, PP15(2012/10/12-13, 台北, 台灣)
93. Shang-Ming Lin, Yi-De Lin, Zong-Han Chu, Shao-Kung Liao, Guan-Jie Fang, Wen-Guey Kuo, Yu-Chou Chao, Chun-Hu Xie and Mou-Chuan Hwang, 2012, The Synthesis and Properties of 3-(1'H-Benzimidazol-2'-yl)coumarin Fluorescent Dyes for Polyester Fabrics, AIC 2012 Interim, Taipei-In Color We Live: Color and Environment, 638-641 (2012/09/22-25, Taipei, Taiwan)
94. 林尚明、張哲豪、李嘉偉、呂學侖、黃茂全, 2012, 白芷、沒藥與夏枯草之萃取與抗菌性研究, 第二十八屆纖維紡織科技研討會, PC-05(2012/05/26, 台北, 台灣)
95. Liao Shen-Kung, Chang Yuan-Hsu, Lin Shang-Ming, 2012, Natural dye (Anthocyanin) sensitized nanocrystalline TiO<sub>2</sub> solar cell fabricated using supercritical carbon dioxide, 10th International Symposium on Supercritical Fluids, P-0802 (2012/05/13-16, San Francisco, CA, USA)
96. 許家銘、黃茂全、林麗惠、王勝宏、黃俊捷、林尚明, 2012, 矽型改質界面活性劑之製備及染色性研究, 2012 高分子研討會, PH1-54 (2012/01/16-17, 中壢, 台灣)
97. 林尚明、褚宗翰、林奕德、張志鵬、趙豫州、黃茂全, 2012, 3-芳基雜環-1,2-苯並呪喃酮螢光染料之合成與應用, 2012 高分子研討會, PH1-55(2012/01/16-17, 中壢, 台灣)
98. 黃銀金、黃茂全、黃俊叡、龍方治、林尚明, 2012, 葡萄聚醣與酒石酸界面活性劑合成及對棉纖維染色性之研究, 2012 高分子研討會, PH1-57(2012/01/16-17, 中壢, 台灣)
99. 廖盛焜、張原需、林耘丞、林尚明, 2012, 應用超臨界 CO<sub>2</sub> 染色於天然光敏化染料太陽能電池, 2012 高分子研討會, PH1-63(2012/01/16-17, 中壢, 台灣)
100. 程敏倫、黃茂全、陳智誠、黃俊叡、林尚明, 2011, 葡萄聚醣與蘋果酸界面活性劑合成及對尼龍纖維染色性之研究, 中華民國紡織工程學會第五十九屆年會會訊(2011/12/17, 台中, 台灣), 81(PB-4)(ISSN:1026-4515)
101. 程敏倫、黃茂全、龍方治、陳緯謙、林尚明, 2011, 水溶性 Gelatin-MAE 界面活性劑對棉織物染色性, 中華民國紡織工程學會第五十九屆年會會訊(2011/12/17, 台中, 台灣), 88(PC-4) (ISSN:1026-4515)
102. 黃偉珉、黃茂全、程敏倫、龍方治、黃俊叡、林尚明, 2011, 海藻酸鈉與脂肪酸系列界面活性劑之合成及其對棉織物之染色性研究, 2011 國際色彩學研討會(第 12 屆), 125-134(2011/12/10-11, 台北, 台灣)
103. Wen-Guey Kuo, Ming-Tsung Chang, Zu-Hao Lai, Shang-Ming Lin, and Chi-Chu Hong, 2011, Water-based PU on the Physical Property of the Ultra-Fine Polyester Fabric, Proceedings of The 11th Asian Asian Textile Conference, 1027-1029) (2011/11/01-04, Daegu, Korea)
104. S. K. Liao, W. L. Lin, Y. H. Chang, S. M. Lin, 2011, Clean Production using Supercritical Processing-an example on Dyeing Tencel® and Nylon 66 fabrics with Recycling Hydrophobic Reactive Dyes, First International Conference on Sustainable Chemistry (2011/07/6-8, Belgium)
105. 張明宗、郭文貴、林尚明、洪啟竹、賴祖浩, 2011, 水性 PU 包含超細聚酯織物應用物性之研究, 第二十七屆纖維紡織科技研討會, OC-09(2011/05/28, 中壢, 台灣)
106. 郭顯明、黃茂全、程敏倫、楊俊凱、陳偉謙、林尚明, 2011, Gelatin 衍生物界面活性劑合成及對棉織物染色性研究, 第二十七屆纖維紡織科技研討會, PC-04(2011/05/28, 中壢, 台灣)
107. 黃銀金、黃茂全、龍方治、黃俊叡、黃俊捷、林尚明, 2011, Dextran 衍生物界面活性劑合

- 成及對棉纖維染色性之研究, 第二十七屆纖維紡織科技研討會, PC-05(2011/05/28, 中壢, 台灣)
108. 林尚明、李韋廷、陳家偉、蔣雅文、蘇達偉、褚宗翰、黃茂全、郭文貴, 2011, 4-甲基-7-羥基香豆素衍生偶氮染料之合成與光譜分析, 第二十七屆纖維紡織科技研討會, PC-09(2011/05/28, 中壢, 台灣)
109. 林尚明、郭家偉、吳佳靜、郭詣平、江昆鍵、李偉帆、周啟雄、郭文貴, 2011, 乙基苯胺衍生分散偶氮染料之合成與光譜分析, 第二十七屆纖維紡織科技研討會, OC-09(2011/05/28, 中壢, 台灣)
110. 周啟雄、盧珈融、曾筱晴、洪嘉駿、林詩婷、黃茂全、林尚明, 2011, O-(2-羥基)丙基-3-甲基二丙烯基四級銨鹽化幾丁聚糖之生物相容性, 2011 高分子研討會, EP-075 (2011/01/21-22, 台中, 台灣)
111. 黃英銓、黃茂全、鄭旨伶、郭顯明、黃銀金、林尚明, 2011, Tallow Amine 衍生物界面活性劑合成及對棉布染色性研究, 2011 高分子研討會, GP-040 (2011/01/21-22, 台中, 台灣)
112. 周啟雄、洪嘉駿、盧珈融、曾筱晴、林詩婷、黃茂全、林尚明, 2011, 龍眼種子多酚於棉織物之抗菌性, 2011 高分子研討會, GP-072 (2011/01/21-22, 台中, 台灣)
113. 李宗侃、郭文貴、魏裕昌、林尚明, 2010, 色差公式對具有特定間距樣本對色差評估效果之探討, 2010 國際色彩學研討會(第 11 屆), 129-134(2010/11/20-21, 台北, 台灣)
114. 詹綉惠、黃登業、林尚明、黃茂全, 2010, 沒食子酸/聚乙烯醇奈米纖維薄膜製備及其抗菌性探討, 2010 年健康照護應用與工程研討會, (2010/11/12, 台北, 台灣)
115. Shang-Ming Lin, Ta-Wei Su, Chien-Chen Lin, Yu-Chung Chang and Feng-Huei Lin, 2010, To Fabricate a Collagen-based Material as the Scaffold for Corneal Tissue Engineering, 2010 年健康照護應用與工程研討會, (2010/11/12, 台北, 台灣)
116. Chien Chen Lin, Robert Ritch, Shang Ming Lin, Mei-Hui Ni, Yu-Chung Chang, Horng Ji Lai and Feng-Huei Lin, 2010, Fish Scale-derived Biocornea, 2010 AAO Annual Meetings (2010/10/16-19, Chicago, U.S.A)
117. Chien Chen Lin, Robert Ritch, Shang Ming Lin, Mei-Hui Ni, Yu-Chung Chang, Feng-Huei Lin, 2010, Biocornea: A New Fish Scale-derived Scaffold for Corneal Regeneration, 25th APAO Congress, SF-000466 (2010/09/16-20, Beijing, China)
118. 張明宗、林尚明、郭文貴、林正中、陳泉瑀, 2010, 聚酯纖維無版熱轉移印墨調製可行性之研究, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, OC-03 (2010/05/28, 台中, 台灣)
119. 林尚明、郭文貴、林正中、張永學, 2010, 機車騎士人身部品需求性之研究—以中國文化大學學生為例, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, OG-01 (2010/05/28, 台中, 台灣)
120. 周啟雄、陳銘凱、曾贊云、張佳惠、吳欣晃、范晨俐、林尚明、黃茂全, 2010, 二丙烯基四級銨鹽化幾丁聚糖衍生物之抗菌性, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, PA-13 (2010/05/28, 台中, 台灣)
121. 林尚明、蘇達偉、林榆馨、陳家偉、郭詣平、郭文貴、蔡榮裕, 2010, 7-(4'-鹵基苯偶氮)-1-胺基-8-羥基萘-3,6-二磺酸染料之染色性研究, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, PC-03 (2010/05/28, 台中, 台灣)
122. 李承書、郭顯明、黃茂全、林尚明, 2010, PEGAE 型陽離子界面活性劑對纖維素纖維染色性之研究, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, PC-04 (2010/05/28, 台中, 台灣)
123. 廖盛焜、胡嘉期、林佑澤、林尚明, 2010, 不同染色製程對奈米銀尼龍織物複合抗菌劑之研究, 第二十六屆纖維紡織科技研討會, PC-15 (2010/05/28, 台中, 台灣)
124. Chien Chen Lin, Robert Ritch, Shang Ming Lin, Mei-Hui Ni, Yu-Chung Chang, Horng Ji Lai, Feng-Huei Lin, 2010, Fish Scale-derived Biocornea, ARVO 2010 Annual Meeting (2010/05/02-06,

125. 周啟雄、林時宇、曾贊云、張佳惠、吳欣晃、黃茂全、林尚明, 2010, 四級銨鹽幾丁聚醣衍生物細胞相容性之研究, 2010 高分子研討會, EP-033 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
126. 李承書、虞秉儒、黃茂全、林尚明、呂仲書、蔡榮裕, 2010, 水溶性 PEGAE 界面活性劑之合成與直接染料相互作用, 2010 高分子研討會, GP-075 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
127. 林尚明、郭詣平、蘇達偉、陳家偉、黃茂全、周啟雄, 2010, 7-(4'-鹵基苯偶氮)-1-胺基-8-羥基菸-3,6-二磺酸染料合成與抗菌性研究, 2010 高分子研討會, GP-076 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
128. 廖盛焜、鄭婷文、劉麗君、林尚明, 2010, 具遮光、阻燃之複合機能性織物的製備, 2010 高分子研討會, GP-077 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
129. 陳建中、黃登業、盧毅、盧仁傑、紀典佑、楊正昌、林尚明、李勝揚, 2010, 以電氣紡絲製備 Poly-p-phenylenebenzobisoxazole (PBO)奈米纖維, 2010 高分子研討會, GP-089 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
130. 林尚明、林奕德、林榆馨、詹綉惠、黃玉潔、趙豫州, 2010, 具潑水、潑油及抗菌性香豆素螢光染料之合成與應用, 2010 高分子研討會, HP-13 (2010/01/22-23, 高雄, 台灣)
131. S. M. Lin, J. W. Chen, W.G. Kuo, S.K. Liao, C.P. Chang, M.C. Huang, 2009, The Synthesis and Spectra Analysis of 2,3-Dihydroxynaphthalene Azo Dyes, Proceedings of The 10th Asian Asian Textile Conference, G3-P-16) (2009/09/07-09, Ueda, Japan)
132. Wen-Guey Kuo, Yung-Pong Tsai, Shang-Ming Lin, Chi-Chu Hung, Hsuan-Yu Hung, 2009, Investigating the Application of Fashion Color Using a New Color Image Space, Proceedings of The 10th Asian Asian Textile Conference, G7-P-22) (2009/09/07-09, Ueda, Japan)
133. 盧建華、郭文貴、嚴建國、林尚明, 2009, 搖滾旋律意象之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, OD-01 (2009/05/22, 台北, 台灣)
134. 陳巧好、郭文貴、林尚明、潘毅鈞, 2009, 黃色系多重色彩搭配服飾意象之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, OD-07 (2009/05/22, 台北, 台灣)
135. 林依葶、郭文貴、林尚明、潘毅鈞, 2009, 灰色系多重色彩搭配服飾意象之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, OD-08 (2009/05/22, 台北, 台灣)
136. 周啟雄、游家宜、李佳綺、陳建華、黃茂全、林尚明, 2009, 芒果種子多酚抗氧化及抗菌性能之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, PA-27 (2009/05/22, 台北, 台灣)
137. 陳家偉、林尚明、郭文貴、黃茂全、周啟雄、袁冷, 2009, 2,3-二羥基菸偶氮染料之合成與光譜分析, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, PC-10 (2009/05/22, 台北, 台灣)
138. 黃偉珉、郭顯明、黃茂全、林尚明、呂仲書、蔡榮裕, 2009, 咪唑啉衍生物預處理對嫘縈織物染色性之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, PC-11 (2009/05/22, 台北, 台灣)
139. 林品宏、許志豪、黃茂全、林尚明、蔡榮裕、呂仲書、林新惠, 2009, Arkbel 衍生物型界面活性劑之合成及染色性之研究, 第二十五屆纖維紡織科技研討會, PC-12 (2009/05/22, 台北, 台灣)
140. 周啟雄、林時宇、陳建華、游家宜、李佳綺、楊銘乾、黃茂全、林尚明, 2009, 縮水甘油三甲基氯化銨修飾幾丁聚醣之抗菌性研究, 2009 高分子研討會, HP-020 (2009/01/09-10, 台北, 台灣)
141. 林尚明、蘇達偉、黃茂全、周啟雄、郭詣平、陳家偉、王耀緯, 2009, 多功能香豆素螢光染料之合成與應用, 2009 高分子研討會, HP-020 (2009/01/09-10, 台北, 台灣)
142. 黃茂全、郭顯明、李承書、林尚明、周啟雄、林新惠, 2009, 咪唑啉衍生物預處理對聚酯織物染色性之研究, 2009 高分子研討會, HP-024 (2009/01/09-10, 台北, 台灣)

143. 廖盛焜, 李婉如, 何信憲, 林尚明, 2008, 分散性染料對改質聚丙烯纖維染色動力學之探討, 中華民國紡織工程學會第五十六屆年會會訊(2008/12/13,高雄,台灣), 22(ISSN:1026-4515)
144. 郭文貴、范軒綸、林尚明、陳葦純、陳泉瑀, 2008, 奈米材料對蠶絲纖維材料著色性影響之研究, 2008 國際色彩學研討會, 117-124(2008/11/27-30,台北,台灣)
145. 郭文貴、林尚明、彭士瑛、楊淳如、林蠹蔚, 2008, 鹼處理對超微細纖維家飾布染色性之研究, 2008 國際色彩學研討會, 279-286(2008/11/27-30,台北,台灣)
- 146.林尚明、林奕德、蘇達偉、郭詣平、郭文貴、趙豫州, 2008, 6-(烷基苯基偶氮)-7-羥基香豆素染料之染色性及抗菌性之研究, 2008 國際色彩學研討會, 287-296(2008/11/27-30,台北,台灣)
147. Liao Shen-Kung, Liao Wen-Feng, Chen Hu-Uen, Shang-Ming Lin, 2008, Study of Surface Specific Resistance on Polypropylene and Polyethylene Terephthalate, Macro 2008- Polymers at Frontiers of Science and Technology , (2008/06/29-2008/07/04,Taipei, Taiwan)
- 148.周啟雄、蘇銘恩、江大威、葉雯華、姚月卿、黃茂全、林尚明, 2008, 四級銨鹽化奈米幾丁聚醣之製備與抗菌性能研究, 第二十四屆纖維紡織科技研討會,PC-31-04 (2008/05/31,高雄,台灣)
- 149.林尚明、蘇達偉、郭詣平、王耀緯、周啟雄、黃茂全, 2008, 1-(4-鹵基苯基偶氮)-2,3-二羥基萘染料之合成與染色性探討, 第二十四屆纖維紡織科技研討會,PD-02-08 (2008/05/31,高雄,台灣)
- 150.黃茂全、林品宏、許志豪、李承書、林尚明、周啟雄、郭富良, 2008, Arkbel 衍生物預處理對聚酯染色性之研究, 第二十四屆纖維紡織科技研討會, PD-03-06 (2008/05/31,高雄,台灣)
- 151.黃茂全、郭顯明、李承書、林尚明、周啟雄、林新惠, 2008, 咪唑啉衍生物預處理對尼龍纖物染色性之研究, 第二十四屆纖維紡織科技研討會, PD-09-06 (2008/05/31,高雄,台灣)
- 152.李書瀚、盧毅、楊正昌、林尚明、林永昇、陳建中, 2008, 以電氣紡絲製造聚乳酸多重中空纖維管束, 2008 高分子研討會, DO-04 (2008/01/18-19,新竹,台灣)
- 153.李書瀚、楊正昌、趙豫州、林若純、林尚明、陳建中, 2008, 鋼錫氧化物(ITO)高分子複合纖維之製備與物性分析, 2008 高分子研討會, EP-167 (2008/01/18-19,新竹,台灣)
- 154.盧毅、朱芸芸、李書瀚、楊正昌、趙豫州、林尚明、陳建中, 2008, 導電性鋼錫氧化物(ITO)複合纖維之研究, 2008 高分子研討會, EP-173 (2008/01/18-19,新竹,台灣)
- 155.廖盛焜、廖文豐、陳活源、林尚明, 2008, 靜電植絨聚丙烯纖維飛昇行為與表面性質之探討, 2008 高分子研討會, GP-020 (2008/01/18-19,新竹,台灣)
- 156.林尚明、張金華、王耀緯、林奕德、黃茂全、趙豫州, 2008, 1,2 苯並呂喃酮螢光染料之合成與應用, 2008 高分子研討會, GP-048 (2008/01/18-19,新竹,台灣)
157. F. B. Lin, S. M. Lin, C. K. Lu, S. K. Liao, 2007, Combing Dyeing Machine's Flow Rates and Acid Agent with Nylon Fiber Dyeing Behavior's Influence, 中華民國紡織工程學會第五十五屆年會會訊(2007/12/15), 22(ISSN:1026-4515)
- 158.王耀緯、林尚明、黃詩怡、黃聖壹, 2007, 1-(4-鹵基苯基偶氮)-2,3-二羥基萘染料之合成染料之合成及結構分析, 九十六年中國化學年會暨第十一屆台北國際化學會議,C-91(OC0138) (2007/12/14-16,新竹,台灣)
- 159.陳怡妃、林尚明、趙豫州, 2007, The Synthesis and Antibacterial Properties of 1-(Trifluoromethyl-phenyl)azo Disperse Dyes and Their Dyeability for PET, 九十六年中國化學年會暨第十一屆台北國際化學會議,C-233(MC0163) (2007/12/14-16,新竹,台灣)
160. C. C. Hsu, K. W. Yeh, C. P. Chang, S. M. Lin, 2007, Adsorption of Benzene Compounds on DNA after Insolubilized, The 9th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,15 (A03-10) (2007/06/28-30,Taichung, Taiwan)

161. W. G. Kuo, Y. C. Wei, C. C. Chen, S. M. Lin, Y. T. Shu, 2007, The Application of Various Gamut-mapping Methods in the Colour Reproduction of Images on the Twill Woven Fabric of Cotton, The 9th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,15 (A03-02) (2007/06/28-30,Taichung, Taiwan)
162. S. M. Lin, Y. F. Chen, C. P. Chang, W. G. Kuo, S. K. Liao, M. C. Huang, Y. C. Chao, 2007, The Synthesis and Dyeability of Dispersive Azo Dyes from Trifluoromethylaniline, The 9th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,15 A03-38) (2007/06/28-30,Taichung, Taiwan)
163. S. M. Lin, S. L. Lee, Y. C. Chao, S. K. Liao, M. C. Hwang, C. H. Jou, Y. T. Lin, 2007, The Synthesis and Application of Azo Dyes Derived from Perfluoroalkylaniline, The 9th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,15 (A03-39) (2007/06/28-30,Taichung, Taiwan)
164. 蘇彥如、翁清松、林尚明、張恆雄, 2007, 不同濃度中藥萃取物對革蘭式陽性菌之抗菌活性研究, 第十屆工程科技與中西醫藥應用研討會,38 (2007/05/27,台中)
165. 葉冠奴、許哲彰、林尚明、黃茂全、張志鵬, 2007, 不水溶化DNA含浸不織布對Acridine Orange致癌染料之吸附性研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,52-55 (2007/05/26,高雄)
166. 邱定中、郭文貴、林尚明、徐翊庭, 2007, 紅肉火龍果天然色素染色堅牢度改善之研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,89-92 (2007/05/26,高雄)
167. 林宏銘、郭文貴、林尚明、徐翊庭, 2007, 歐洲音樂、Bossa Nova、Rock、Jazz、另類音樂之意象研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,122-125 (2007/05/26,高雄)
168. 陳怡穎、李承書、林尚明、黃茂全、郭文貴、張志鵬、袁冷, 2007, 黃柏、茵陳與紫杉萃取物之抗菌性研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,343-346 (2007/05/26,高雄)
169. 黃茂全、林尚明、林昱廷、何信寬、黃瓊華, 2007, Arkbel 衍生物預處理對棉織物染色性之研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,422-425 (2007/05/26,高雄)
170. 黃茂全、林尚明、廖瀚寧、李承書、林新惠, 2007, CoCo-SO<sub>3</sub>Na 預處理對嫘縈織物染色性之研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,426-429 (2007/05/26,高雄)
171. 黃茂全、林尚明、溫韋誌、廖琦榮、林新惠, 2007, PAE 預處理對嫘縈針織棉布染色性之影響, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,430-433 (2007/05/26,高雄)
172. 黃茂全、林尚明、廖王禪、鍾裕達、黃瓊華, 2007, 二氫呡衍生物預處理對棉織物染色性之研究, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,434-437 (2007/05/26,高雄)
173. 王耀緯、林奕德、林尚明、黃茂全、郭文貴、張志鵬、涂瀚云, 2007, 1-(羥基苯基偶氮)-2-羥基-3-萘酸染料之合成及結構分析, 第二十三屆纖維紡織科技研討會,441-444 (2007/05/26,高雄)
174. 謝文權、吳定倫、張志鵬、林尚明, 2007, 幾丁聚醣三維多孔支架應用於組織工程之研究, 2007 年台灣幾丁質幾丁聚醣研討會,288~291(2007/05/25,中壢)
175. 廖盛焜、李婉如、林宛莉、林尚明, 2007, 二氯化鋇對M酸衍生物染Nylon6,6之染色性之探討, 第三十屆高分子研討會, HP-23(2007/01/19-20,台北)
176. 林尚明、李欣倫、林奕德、趙豫州、黃茂全, 2007, 具抗菌與潑水功能酸性染料之合成及其分析研究, 第三十屆高分子研討會, HP-26(2007/01/19-20,台北)
177. 蘇彥如、徐翊庭、翁清松、林尚明, 2006, 當歸與何首烏萃取物於PET不織布之抗菌性研究, 2006 生物醫學工程科技研討會,PI-F-24 (2006/12/15-16,台北)
178. 陳建成、郭文貴、魏裕昌、林尚明、徐翊庭, 2006, 棉紡織品色彩校正之研究, 2006 色彩學研討會, 165-172(2006/12/09-10,台北)
179. 林尚明、陳怡穎、陳昱潔、林奕德、李承書、黃茂全, 2006, 探討黃柏、紫莞、山葡萄藤之萃取物對羊毛及尼龍織物之染色性研究, 2006 色彩學研討會, 173-181(2006/12/09-10,台北)

- 180.林尚明、謝建弘、黃茂全、涂瀚云、林晉楷、盧毅、顏志宇、郭文貴,2006, 中華民國專利  
資料之染料應用與發展分析, 2006 色彩學研討會, 229-236(2006/12/09-10,台北)
- 181.林尚明、陳昱潔、林奕德、陳怡穎、涂翰云、黃茂全, 2006, 1-(羥基苯基偶氮)-2,3-二羥基萘  
染料對聚酯(PTT)／羊毛、聚酯(PTT)／尼龍織物進行染色性之研究, 2006 色彩學研討會,  
278-285(2006/12/09-10,台北)
- 182.黃茂全、林尚明、徐仕景、廖瀚寧、林新惠, 2006, CoCo-SO<sub>3</sub>Na 預處理對棉織物染色性之研  
究, 2006 色彩學研討會, 286-293(2006/12/09-10,台北)
- 183.黃茂全、林尚明、游志謙、李承書, 2006, TAE-SO<sub>3</sub>Na 對嫘縈織物染色性之研究, 2006 色彩  
學研討會, 294-301(2006/12/09-10,台北)
- 184.林尚明、陳昱潔、陳怡穎、林奕德、游志謙、黃茂全, 2006, 探討苦蓼根、天胡荽和百果葉  
之萃取物對織物之染色性研究, 2006 色彩學研討會, 302-310(2006/12/09-10,台北)
- 185.黃國榕、葉瑋豪、吳依儒、翁郁婷、謝文權、張志鵬、林尚明, 2006, 利用幾丁聚醣 3D 多孔  
支架培養纖維母細胞之研究, 2006 化工研討會, 239-242
- 186.Yu-Chou Chao, Shang-Ming Lin, Shin-Lun Lee, 2006, The Synthesis and Application of Azo  
Dyes Derived from Perfluoroalkylaniline, Taiwan-Japan Molecular Scuence Symposium, 36
- 187.蔡志雄、郭文貴、陳建成、林尚明、徐翊庭, 2006, 棉織物無版印花之色彩校正研究, 第二十一  
二屆纖維紡織科技研討會, 239-242
- 188.林尚明、朱俊樺、李書瀚、張雅芬、張志鵬、郭文貴, 2006, 佛手柑、檀香、蒲公英與尤加  
利萃取物之抗菌性研究, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 532-535
- 189.張雅芬、黃俊彥、林尚明、黃茂全、謝秀伶、郭文貴, 2006, 魚腥草與金銀花萃取物用於創  
傷敷料抗菌研究, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 536-539
- 190.林尚明、林晉楷、顏志宇、朱盈瀚、陳子郡、林明哲, 2006, 不同萃取條件及分子量的洛神  
花萃取物之抗菌活性影響評估, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 563-565
- 191.林奕德、黃俊彥、林尚明、黃茂全、陳昱潔、郭文貴, 2006, 1-(羥基苯基偶氮)-2,3-二羥基萘  
染料之合成及其結構分析, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 638-641
- 192.黃俊彥、林奕德、張雅芬、林尚明、黃茂全、袁冷, 2006, 4-(羥基苯胺基)-8-硝基-1,5-二羥基  
蒽醌染料對聚酯(PTT)／羊毛混紡織物染色性之研究, 第二十二屆纖維紡織科技研討  
會, 642-645
- 193.謝秀伶、黃俊彥、林尚明、林毓璋、黃茂全、張志鵬, 2006, PU 微多孔型透濕防水織物之透  
濕度與散熱性研究, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 646-648
- 194.李承書、徐仕景、游志謙、黃茂全、林尚明, 2006, SAE-SO<sub>3</sub>Na 預處理對尼龍織物染色性之  
研究, 第二十二屆纖維紡織科技研討會, 649-652
- 195.李力行、周東鴻、張志鵬、林尚明、黃國雄, 2006, 無機鹽類共晶蓄能材料之製備與其熱性  
質的探討, 第二十九屆高分子研討會, GO-3-3
- 196.林晉楷、李書瀚、林奕德、林尚明、黃茂全, 2006, 1-胺基-4-羥基-2-苯氧基蒽醌衍生長鏈四  
級銨染料之合成及其抗菌性研究, 第二十九屆高分子研討會, FP-A-07
- 197.黃俊彥、林奕德、林晉楷、林尚明、黃茂全, 2006, 4-(羥基苯胺基)-8-硝基-1,5-二羥基蒽醌染  
料之合成及其結構分析, 第二十九屆高分子研討會, FP-B-14
- 198.賴建中、林亦德、黃俊彥、林尚明、陳佩琪、廖盛焜, 2005, 2,7-二羥基萘偶氮染料於聚酯及  
羊毛織物顯色與染色性研究, 2005 色彩學研討會, 181-193
- 199.陳思婷、林尚明、陳俊友、李賢斌、趙豫州、郭文貴, 2005, 3-(2'-苯並噻唑)香豆素螢光染料  
於聚酯織物顯色和染色性之研究, 2005 色彩學研討會, 195-206
- 200.陳俊友、林尚明、陳思婷、陳怡妃、趙豫州、郭文貴, 2005, 3-三氟甲基苯胺偶氮染料於聚酯

- 及尼龍織物之顯色、染色及抗菌性研究, 2005 色彩學研討會, 207-223
201. 李書瀚、林尚明、黃茂全、陳佩琪、廖盛焜, 2005, C.I.分散性紅色 60 衍生長鏈四級銨染料於羊毛及尼龍織物之顯色、染色及抗菌性研究, 2005 色彩學研討會, 225-239
202. 陳瑩津、林尚明、李書瀚、林晉楷、黃茂全, 2005, 紫草與艾草萃取物之抗菌性與可染性研究, 2005 色彩學研討會, 241-253
203. 李書瀚、林尚明、陳瑩津、林晉楷、黃茂全, 2005, 黃芩、洛神和洋蔥皮萃取及其對羊毛、尼龍織物之染色性及抗菌性研究, 2005 色彩學研討會, 255-269
204. 郭文貴、魏裕昌、林尚明、徐翊庭、廖元培, 2005, 奈米分散性染料對對超微細纖維染色性影響之研究, 2005 色彩學研討會, 307-312
205. 徐仕峰、徐翊庭、蘇彥如、高國定、林尚明、郭文貴, 2005, 探討枸杞萃取物之抗菌性及其在棉、羊毛、聚酯纖維上之天然染色性, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 96-98
206. 謝秀伶、張雅芬、陳琬琳、林尚明、林毓璋、黃茂全, 2005, 透濕防水性紡織品差異之研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 183-185
207. 張雅芬、陳琬琳、黃俊彥、熊國棟、謝秀伶、林尚明, 2005, 魚腥草與金銀花萃取物之抗菌性研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 252-255
208. 蘇彥如、徐翊庭、徐仕峰、李意琳、林尚明、翁清松, 2005, 天然植物染色及織物抗菌研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 457-460
209. 徐仕峰、蘇彥如、徐翊庭、高國定、林尚明、郭文貴, 2005, 不同萃取條件之紅花萃取物於棉、羊毛織物上之染色性研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 461-463
210. 陳俊友、陳思婷、林尚明、黃茂全、陳怡妃, 2005, 3-三氟甲基偶氮分散染料之合成其染色性質之研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 510-513
211. 黃銀金、蘇冠誠、黃茂全、林尚明, 2005, 植絨織物耐燃性之研究, 第二十一屆纖維紡織科技研討會, 514-516
212. Shang-Ming Lin, Shen-Kung Liao, Wen-Guey Kuo, Mou-Chuan Hwang, Pei-Chi Chen and Yi-Fei Chen, 2005, The Synthesis of Carboxylanthraquinone Dyes and Their Dyeability for Polyester (PTT)/Wool Blend Fabrics, The 8th Asian Asian Textile Conference, Proceedings, 15 (1-6)
213. Yi-Ting Shu, Yen-Ju Su, Kuo-Ting Kao, Shih-Feng Shu, Ching-Sung Weng, Shang-Ming Lin, 2005, The Study of Antibacterial Activity of Plasma Modified PET Nonwoven Fabric, The 8th Asian Asian Textile Conference, Proceedings, 21 (1-7)
214. Shen-Kung Liao, Pi-Shiun Chang, Fung-Chi Lin, Shang-Ming Lin, Wen-Guey Kuo, 2005, The Coloration of Fine-Denier Polypropylene Fibers with alkyl azo dyes, The 8th Asian Asian Textile Conference, Proceedings, 22 (1-10)
215. W-G. Kuo, Y-C. Wei, S-K. Liao, S-M. Lin, C-C. Wang, A. Liu, Y-T. Shu, 2005, The Effect of the Latest Deviate Visual Functions on the Colour Fidelity of CRT Displays, 10th Congress of the International Colour Association AIC Colour 05, 947-950
216. 陳怡妃、林尚明、黃茂全、袁冷、張家驛, 2005, 三氟甲基偶氮分散染料之合成其染色性及抗菌性質, 第二十八屆高分子研討會, GO-I-04
217. 林尚明、黃茂全、黃柏翰、廖盛焜、陳怡妃、劉代偉, 2005, 兼具潑水與抗菌分散性染料之合成及其染色性之研究, 第二十八屆高分子研討會, GP-II-019
218. 陳怡妃、林尚明、黃茂全、袁冷、陳俊友、陳思婷, 2005, 2-羥基-3-萘酸衍生分散性偶氮染料之合成及其染色性研究, 第二十八屆高分子研討會, GP-II-020
219. 蘇彥如、徐翊庭、林尚明、翁清松, 2004, 探討尼龍織物以中藥萃取物染色後之抗菌活性研究, 中華民國九十三年度醫學工程科技研討會, P-II-75

- 220.趙豫州、賴俊吉、黃美鳳、李世鈞、林尚明, 2004, 抗紅外線人員偽裝服研製, 92 年度國防工業發展基金會成果發表, 7.1-7.8
- 221.Shen-Kung Liao, Shang-Ming Lin and Feng-Biau Lin, 2004, System Design of IR Sensor Apply on Dyeing Process, International Conference on Cybernetics and Information Technologies, System and Applications (ISAS-CITSA-2004, Vol.II), 319-323
- 222.蘇彥如、徐翊庭、翁清松、林尚明, 2004, 探討中藥萃取物之抗菌活性-以紅花、艾葉、烏梅為例, 第七屆工程科技與中西醫學應用研討會,38
- 223.方苡藻、林尚明、林明哲、廖盛焜、袁冷、林小琪, 2004, 黃芩、洋蔥皮萃取物之染色及抗菌性研究, 第二十屆纖維紡織科技研討會,CP-050
- 224.蘇彥如、徐翊庭、林尚明、陳世敏、徐仕峰, 2004, 探討紅花、艾葉、烏梅對棉與羊毛織物之染色影響評估, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-008
- 225.陳怡妃、黃柏翰、林尚明、廖盛焜、黃茂全、林明哲, 2004, 三氟甲基偶氮分散染料之合成及其抗菌性質, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-017
- 226.李書瀚、林明哲、林尚明、郭文貴、黃茂全、林晉楷, 2004, 洛神與黃連萃取物之抗菌活性與可染性, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-018
- 227.黃茂全、黃瓊華、劉仕欽、林尚明、林新惠, 2004, PU 膠添加 Nomex 短纖對透濕防水織物特性之影響, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-019
- 228.林尚明、黃茂全、蘇冠誠、簡世峰、林新惠, 2004, 發泡型壓克力膠應用於植絨之研究, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-020
- 229.黃柏翰、廖盛焜、林志佳、林尚明, 2004, 漲水性染料以超臨界 CO<sub>2</sub> 流體對 PTT 纖維染色的染色性質, 第二十屆纖維紡織科技研討會,EP-022
- 230.林尚明、袁冷、黃茂全、林明哲、李書瀚、方苡藻, 2004, 幾丁聚醣抗菌活性之研究, 2004 年台灣幾丁質幾丁聚醣學會年會暨幾丁質類生物高分子研討會,C-54~C-58
- 231.Yi-Ting Shu, Kuo-Ting Kao, Shang-Ming Lin, Wen-Guey Kuo and Ching-Sung Weng, 2004, Effect of Different Chinese Herb Extracts on The antibacterial Activities and Surface Properties of Nonwoven Dressings, Proceedings of The Textile Institute 83rd World Conference (83rd TIWC), 741-745
- 232.袁冷、林明哲、林尚明、黃茂全、方以藻、林志昇, 2004, 黃芩、洋蔥皮、馬鞭草萃取物之抗菌性研究, 第二十七屆高分子研討會,D091
- 233.林尚明、林明哲、郭富良、袁冷、宋奇晃, 2004, 不同萃取條件對洛神與黃連萃取物之抗菌活性影響評估, 第二十七屆高分子研討會,D092
- 234.林明哲、林尚明、黃茂全、李書瀚、林晉凱, 2004, 桑子、山楂、檸檬草萃取物之抗菌活性研究, 第二十七屆高分子研討會,D093
- 235.徐翊庭、高國定、蘇彥如、翁清松、林尚明、江彰吉, 2004, 中藥萃取物於敷布材的抗菌關係及藥材性質之探討, 第二十七屆高分子研討會,D134
- 236.蘇彥如、徐翊庭、陳世敏、徐仕峰、林尚明、郭文貴, 2004, 不同萃取條件對艾葉、烏梅和紅花萃取物之染色及抗菌性研究, 第二十七屆高分子研討會,D135
- 237.徐翊庭、徐仕峰、陳世敏、高國定、林尚明、翁清松, 2004, 探討不同極性溶媒對中藥萃取物處理於不織布之抗菌活性影響評估, 第二十七屆高分子研討會,D137
- 238.黃茂全、林尚明、袁冷、林明哲、方以藻、李書瀚, 2004, 抗菌防臭性染料之合成及其染色性之研究, 第二十七屆高分子研討會,F043
- 239.蘇彥如、徐翊庭、翁清松、林尚明、陳世敏, 2003, 不同萃取條件對艾葉、烏梅和紅花萃取物之染色及抗菌性研究, 中華民國九十二年度醫學工程年會/研討會,PI-F-24

- 240.徐翊庭、翁清松、江彰吉、林尚明、徐仕峰、鄭琇毓,2003, 探討不同溶媒對中藥萃取物之  
抗菌活性影響研究, 中華民國九十二年度醫學工程科技研討會,PII-E-22
- 241.廖盛焜、蔡惠宜、林尚明、郭文貴,2003, 植物性染料與金屬化合物染著棉纖維之色彩變化, 第  
五十一屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌,Vol.5,No.2), 80-81
- 242.林尚明、郭文貴、廖盛焜、沈于婷、陳佩琪、林明哲,2003, 適用聚對苯二甲酸丙二醇酯/  
羊毛混紡物單一染料之合成及其染色性之研究, 2003 色彩學研討會, 52-53
- 243.林尚明、郭文貴、廖盛焜、林佑儒、陳佩琪、林明哲,2003, 含硝基或胺基 3-(2'-苯並咪唑)  
香豆素黃色染料之合成及其染色性研究, 2003 色彩學研討會, 54-55
- 244.郭文貴、林尚明、陳孜彥,2003, 天然色素-火龍果色素應用於尼龍織物染色可行性之研究,  
2003 色彩學研討會, 60-61
- 245.林明哲、廖峻德、林尚明、袁冷、方以藻、李書瀚,2003, 電漿誘導聚酯纖維鍵結幾丁聚醣  
之抗菌功能性研究, 中國材料科學學會 2003 年年會暨國科會研究成果發表會, PE-029
- 246.徐翊庭、翁清松、江彰吉、林尚明、高國定,2003, 不同萃取條件對中藥白芷與白芍萃取物  
之抗菌活性影響研究, 第二屆國際中草藥技術-中草藥新藥開發國際研討會暨第十八屆天然  
藥物研討會,P-96
- 247.徐翊庭、翁清松、江彰吉、鄭琇毓、林尚明、高國定,2003, 探討中藥萃取物於敷布材之表  
面特性影響評估, 第六屆工程科技與中西醫學應用研討會,357-361
- 248.林明哲、徐翊庭、翁清松、林尚明、黃毓瑾、蘇彥如,2003, 當歸與白芷中藥材之萃取條件  
與不織布性質關係之探討研究, 第六屆工程科技與中西醫學應用研討會,362-365
- 249.S.K.Liao, S.M.Lin and W.Kuo, 2003, Multi-Reactive Dyes on Cotton Fabric Using a Hybrid Resist  
Printing Method, 2003 AATCC International Conference (AATCC Review, Vol.3, No. 8), 46
- 250.徐翊庭、翁清松、高國定、林尚明、邢文灝、林佳弘,2003, 當歸與白芷中藥材之萃取條件  
與不織布性質關係之探討研究, 第十九屆纖維紡織科技研討會,B-025, 99-102
- 251.陳孜彥、郭文貴、林尚明,2003, 紅肉火龍果色素在紡織物著色應用可行性之研究, 第十九屆  
纖維紡織科技研討會,E-005, 17-20
- 252.蔡承芳、郭文貴、林尚明,2003, 艾草綠在尼龍織物著色應用可行性之研究, 第十九屆纖維紡  
織科技研討會, E-006,21-24
- 253.張星嵐、郭文貴、林尚明,2003, 模擬服飾型態色彩對喜好性影響之研究, 第十九屆纖維紡織  
科技研討會, F-003, 9-12
- 254.陳佐靖、郭文貴、林尚明,2003, 服飾記憶型態色彩喜好性之研究, 第十九屆纖維紡織科技研  
討會, F-004, 13-16
- 255.林明哲、林尚明、黃茂全、卜琛晏、蘇彥如、廖峻德,2003, 射頻(RF)電漿處理聚酯與聚丙  
烯不織布對親水性及抗菌性的影響, 第二十六屆高分子研討會,BP-2-30
- 256.林明哲、廖峻德、林尚明、簡世峰、黃毓瑾、宋銘志,2003, 去乙醯度和 pH 值對幾丁聚醣抗  
菌活性之研究, 第二十六屆高分子研討會, CP-2-06
- 257.林尚明、葉逸彥、黃茂全、嚴建國、林明哲,2003, 適用聚對苯二甲酸丙二醇酯/羊毛混紡  
織物單一染料之合成及其染色性之研究, 第二十六屆高分子研討會, HP-1-03
- 258.林尚明、袁冷、嚴建國、葉逸彥、陳美倫,2003, 3-(2'-苯並噻唑基)-1,2 苯並吡喃酮雷射染料  
之合成與光譜分析, 第二十六屆高分子研討會, HP-2-06
- 259.黃柏瀚、廖盛焜、林尚明,2002, 長鏈鎂烷基萘酚偶氮潑水染料之合成及其染色性之研究, 第  
五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌,Vol.20,No.2), 95
- 260.林明哲、廖峻德、林尚明、黃茂全,2002, 微波電漿對聚酯織物改質及其表面抗菌性之研究, 第  
五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌,Vol.20,No.2), 108

- 261.林尚明、林明哲、簡世峰、蘇彥如、宋銘志, 2002, 聚丙烯不織布表面經射頻電漿處理使其鍵結幾丁聚醣之特性研究, 第五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.2), 108-109
- 262.林明哲、黃毓瑾、卜琛晏、黃茂全、林尚明, 2002, 射頻電漿處理聚酯不織布誘導鍵結幾丁聚醣及其抗菌性之研究, 第五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.2), 109
- 263.林尚明、葉逸彥、嚴建國、林明哲、趙豫卅, 2002, 含羧基偶氮染料之合成及其染色性之研究, 第五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.2), 110
- 264.林尚明、梁雅卿、林明哲、黃柏翰、廖盛焜, 2002, 十二烷基偶氮染料之合成及其染色性之研究, 第五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.2), 110-111
- 265.林明哲、林尚明、趙豫卅、梁雅卿, 2002, 雙(二硫聯苯醯)無色近紅外光吸收劑之合成與應用, 第五十屆中華民國紡織工程學會年會論文(中華民國紡織工程學會誌, Vol.20, No.2), 111-112
- 266.林明哲、廖峻德、詹琇惠、陳美倫、黃茂全、林尚明, 2002, 聚丙烯不織布經射頻電漿處理使其表面鍵結幾丁聚醣之特性研究, 第十八屆纖維紡織科技研討會, CO-025, 93-96
- 267.黃柏翰、廖盛焜、林尚明、嚴建國、廖振翔, 2002, 十二烷基偶氮潑水分散染料之合成及其染色性質, 第十八屆纖維紡織科技研討會, OE-013, 41-44
- 268.林尚明、葉逸彥、黃茂全、許培菁、趙豫卅, 2002, 含羧基偶氮染料之合成及其對聚酯(PTT)/羊毛混紡物染色性之研究, 第十八屆纖維紡織科技研討會, OE-014, 45-48
- 269.林明哲、廖峻德、吳亦德、林尚明, 2002, 微波電漿對聚酯纖維改質及其抗菌性之研究, 第十八屆纖維紡織科技研討會, BP-013, 47-50
- 270.林明哲、廖峻德、廖修範、林經皓、林修濟、林尚明, 2002, 射頻電漿處理聚酯不織布誘導鍵結幾丁聚醣及其抗菌性之研究, 第十八屆纖維紡織科技研討會, OP-017, 59-62
- 271.林明哲、林尚明、吳亦德、廖峻德, 2002, 微波電漿誘導聚酯纖維鍵結幾丁聚醣使表面形成抗菌作用, 第二十五屆高分子研討會, 623-624
- 272.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、黃茂全、嚴建國, 2002, 十二烷基單偶氮潑水尼龍染料之合成及其染色性之研究, 第二十五屆高分子研討會, 623-624
273. S. M. Lin, W. H. Yeung, 2001, 3-(2'-Benzimidazolyl)-1,2-benzopyrone Yellow Fluorescent Dyes and Dyeability of Polyester Fabric, The 6th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,304 (1-6)
274. A. W. H. Yeung, S. M. Lin, K. W. Yeung, 2001, A Phenomenon of Illegal Transshipment of Textiles and Apparel, The 6th Asian Asian Textile Conference, Proceedings ,120( 1-9)
- 275.林尚明、葉逸彥、潘毅鈞、黃茂全、嚴建國、潘中民, 2001, 3-並噻唑基香豆素雷射染料之合成與光譜分析, 第十七屆纖維紡織科技研討會, OC57-60
- 276.黃茂全、林尚明、黃瓊華、林新惠、陳姿蓉、吳宜芳, 2001, 蛋殼對直接染料吸附特性之研究, 第十七屆纖維紡織科技研討會, PC113-116
- 277.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、黃茂全、嚴建國, 2001, 適用聚酯／羊毛混紡單一染料之合成及其染色性之研究, 第二十四屆高分子研討會, 623-624
278. S. M. Lin, Y. C. Chao, Y. Y. Yen and C. K. Yen, 2000, The Synthesis of Carboxylmonoazo Dyes and their Dyeability for Polyester/Wool Blends, Colurchem ,2000-8th Bi-Annual International Conference on Dyes and Pigments, Czech Republic, L19
- 279.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、黃俊義, 2000, 雙羧基偶氮染料合成及其染色之研究,

第十六屆纖維紡織科技研討會, C79-82

- 280.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、陳垠旭, 2000, 羰基偶氮染料合成及其染色之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C83-86
- 281.林尚明、黃茂全、張樹璽、蔣靜頤、黃翔瑜, 2000, 含苯並咪唑基香豆素黃色螢光染料之合成及其染色性研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C87-90
- 282.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、呂玉萍, 2000, 含礦酸基偶氮染料之合成及其對聚酯／羊毛織物染色性研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C91-94
- 283.古嘉瑜、林曉茹、黃國英、郭文貴、林尚明、潘毅鈞, 2000, 染料結構對 Lyocell 微纖化影響之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C95-98
- 284.嚴建國、林尚明、葉逸彥、黃茂全、朱郁芬, 2000, 單偶氮金屬複合染料之合成及其染色性研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C99-101
- 285.黃茂全、林尚明、林新惠、黃瓊華、廖文君、劉利君, 2000, 蔗渣對酸性染料吸附特性之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C102-105
- 286.嚴建國、林尚明、葉逸彥、郭文貴、黃峙瑋, 2000, 不同金屬離子之金屬離子合染料對尼龍 6 染色性之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C127-130
- 287.葉逸彥、林尚明、邱弘沛, 2000, 相轉變材料包埋應用於織物之整理加工的研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C138-141
- 288.葉逸彥、林尚明、嚴建國、林佩靜, 2000, 分散性染料紅色 60 號與藍色 56 號微膠囊包覆之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C149-153
- 289.林尚明、葉逸彥、嚴建國、趙國豪, 2000, 中藥材黃連以微膠囊包覆及其染色可行之研究, 第十六屆纖維紡織科技研討會, C168-171
- 290.林尚明、趙豫卅、葉逸彥、黃茂全、嚴建國, 2000, 3-(2'-苯並咪唑)-1,2-苯並吡喃酮螢光染料之合成及其染色性之研究, 第二十三屆高分子研討會, 639-640
- 291.黃茂全、林尚明、黃瓊華、林新惠, 2000, 便宜性材料對染液脫色性之研究(I)-以批次吸附方式對直接染料, 第二十三屆高分子研討會, 639-640
- 292.S.M. Lin And Y.Y. Yeh, 1999, The Synthesis and dyeability of Carboxylic-azo Dyes, The 5th Asian Asian Textile Conference, Proceedings Volumel, 249-252
- 293.林國豪、葉逸彥、林尚明、嚴建國, 1999, 光可變色性染料微膠囊包覆之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 70-74
- 294.莊盛全、葉逸彥、林尚明、嚴建國, 1999, 芬多精微膠囊包覆之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 75-77
- 295.邱宗鈺、林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國, 1999, 含羥基羧基偶氮染料之合成, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 184-187
- 296.邱宗鈺、林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國, 1999, 含羥基羧基偶氮染料之染色性研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 188-191
- 297.黃玟蒼、林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國, 1999, 酸鹼值對含羥基羧基偶氮染料染色性之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 192-195
- 298.黃茂全、林新惠、林尚明、黃瓊華、林煒然、王有智, 1999, 蔗渣對直接染料吸附特性之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 207-210
- 299.蔡明村、林尚明、葉逸彥、嚴建國、郭文貴, 1999, 紅花、黃連萃取之天然色素及其染色性之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 211-214
- 300.江孝儒、林尚明、葉逸彥、嚴建國、郭文貴, 1999, 茶葉色素染色性之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 215-218

301. 王澤森、葉逸彥、林尚明、林峰標, 1999, 親水性織物(C,T/C)於噴射式液流染色機噴壓、速度、流量之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 295-298
302. 蔡文議、林尚明、葉逸彥、郭文貴, 1999, 3-(2'-苯並咪唑)-1,2-苯並呪喃酮黃色螢光染料之合成及其對聚酯織物染色性之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 329-332
303. 李明峰、葉逸彥、林尚明、林峰標, 1999, 疏水性織物(聚酯,尼龍 6)於噴射式液流染色機噴壓、速度、流量之研究, 第十五屆纖維紡織科技研討會, 336-339
304. 林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、邱宗鈺、許培菁, 1999, 單偶氮染料之疏水性對聚酯、羊毛、聚酯/羊毛染色之影響, 第二十二屆高分子研討會, 637-638
305. 林尚明、趙豫卅、葉逸彥、黃茂全、邱宗鈺、許培菁, 1999, 適用聚酯/羊毛混紡織物單一染料之合成, 第二十二屆高分子研討會, 639-640
306. 林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、俞福鈞, 1998, 羥基偶氮染料之合成探討, 第二十一屆高分子研討會, 54-57
307. 林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國、黃亦年, 1998, 羥基偶氮染料對聚酯、羊毛及聚酯/羊毛混紡織物染色性之探討, 第二十一屆高分子研討會, 50-53
308. 俞福鈞、林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國, 1998, 羥基偶氮染料之合成研究, 第十四屆纖維紡織科技研討會, 593
309. 黃亦年、林尚明、趙豫卅、葉逸彥、嚴建國, 1998, 羥基偶氮染料對聚酯、羊毛及聚酯/羊毛混紡織物之染色性研究, 第十四屆纖維紡織科技研討會, 401
310. S.M. Lin, A.T. Peters, 1997, Synthesis and structure-Colour Relationships in 3-(2'-benzothiazolyl) coumarins, Proceedings of the 4th Asian-Textile Conference, Vol.2, 750
311. 林尚明、嚴建國、呂建宏, 1997, 羥基偶氮染料之合成與染料結構關係之研究, 第十三屆纖維紡織科技研討會, 593
312. 嚴建國、林尚明、潘毅鈞、葉逸彥、溫靜蘭, 1996, 棉染色織物因包裝用膠帶貼合而導致變褪色之探討, 第十九屆高分子研討會, 第十二期, 第一冊, 289
313. S.M. Lin, A.T. Peters, 1994, Structure-Colour Relationships in 3,3'-Carbonylbiscoumarins, 3rd Colourchem, technology and Various Application of Organic Dyes and Pigments, Czech Republic, 127
314. S.M. Lin, A.T. Peters, 1994, Substituent Effects in Arylazo-7-Hydroxy-4- Methylcoumarins, 3rd Colourchem, technology and Various Application of Organic Dyes and Pigments, Czech Republic, 128

C、研究計畫：

| 姓 名 | 計畫名稱<br>(本會補助者請註明編號)                                      | 計畫內擔任工作 | 起迄年月                     | 補助或委託機構       |
|-----|---|---------|--------------------------|---------------|
| 林尚明 | 電子布料開發與類產線場域設備應用<br>合作計畫 (RD1130059)(113-1-01-028)        | 主持人     | 114 年 04 月<br>114 年 12 月 | 財團法人紡織產業綜合研究所 |
| 林尚明 | 聚烯烴織物超滲透染料改質研究 (RD<br>1130061) (113-1-01-030)             | 共同主持人   | 114 年 04 月<br>114 年 11 月 | 財團法人工業技術研究院   |
| 林尚明 | 2024 年布料開發與性能評估及湯姆金<br>針織機維護(RD1130024)<br>(113-1-01-012) | 主持人     | 113 年 10 月<br>114 年 09 月 | 遠東新世紀股份有限公司   |

|     |   |       |                    |                            |
|-----|---|-------|--------------------|----------------------------|
| 林尚明 | 最適化染料結構篩選及改質研究 (RD1120037) (112-1-01-017)               | 共同主持人 | 113年04月<br>113年11月 | 財團法人工業技術研究院                |
| 林尚明 | 醒酒成分微乳化後安定性測試 (RD1120018) (112-1-01-012)                | 主持人   | 113年03月<br>113年12月 | 頤康生技股份有限公司                 |
| 林尚明 | 醒酒成分微乳化後酵素活性探討 (RD1110071) (111-1-01-030)               | 主持人   | 112年03月<br>112年09月 | 頤康生技股份有限公司                 |
| 林尚明 | 紫色分散性染料篩選及其超臨界二氧化碳染色應用研究 (RD1110024)(111-1-01-013)      | 主持人   | 111年08月<br>112年07月 | 木象室內設計有限公司                 |
| 林尚明 | 服裝元宇宙-紡織新節能數位行銷整合應用 (RD1110015)(111-1-01-004)           | 主持人   | 111年08月<br>112年02月 | 財團法人紡織產業綜合研究所              |
| 林尚明 | 固定病人輔具裝置 (RD1100089) (110-1-01-511)                     | 主持人   | 111年02月<br>111年11月 | 亞東紀念醫院                     |
| 林尚明 | 醒酒保健關鍵成份微乳化穩定性探討 (RD1100023) (109-5-01-103)             | 主持人   | 110年11月<br>111年07月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司       |
| 林尚明 | 鍵盤或滑鼠扶手護墊材質研究 (RD1100024) (109-5-01-104)                | 主持人   | 110年11月<br>111年07月 | 亞東技術學院<br>英國商富納帝技研股份有限公司   |
| 林尚明 | 2021年機能性針織品設計開發 (RD110052)(110-1-01-012)                | 主持人   | 110年09月<br>111年11月 | 遠東新世紀股份有限公司                |
| 林尚明 | 具低熔點之彈性回復 TPEE 膠材熱特性分析(RD1100020) (110-1-01-008)        | 主持人   | 110年08月<br>111年07月 | 財團法人紡織業拓展會                 |
| 林尚明 | 亞東科技大學數位印花 3D 服裝企劃與 VR 應用專班(RD1100019)(110-1-01-007)    | 主持人   | 110年09月<br>111年07月 | 財團法人紡織產業綜合研究所              |
| 林尚明 | 蒽醜型分散性染料合成及其應用研究 (MOST:110-2221-E-161-001-)             | 主持人   | 110年08月<br>111年07月 | 科技部                        |
| 林尚明 | Noble ionic+ Extruded 纖維染整評估 (RD1090111) (109-1-01-022) | 主持人   | 110年04月<br>110年12月 | 美商 Noble Biomaterials Inc. |
| 林尚明 | 復刻木織機及其應用 (RD1090097) (109-5-01-303)                    | 主持人   | 110年03月<br>110年11月 | 亞東技術學院<br>福聯國際有限公司         |
| 林尚明 | 織物之 SEM 與 DSC 測試與探討 (RD1080046) (109-1-01-201)          | 主持人   | 110年01月<br>110年12月 | 財團法人紡織業拓展會                 |
| 林尚明 | 電競滑鼠墊材質研究與開發 (RD1090023) (109-5-01-101)                 | 主持人   | 109年11月<br>110年07月 | 亞東技術學院<br>英國商富納帝技研股份有限公司   |
| 林尚明 | 醒酒保健關鍵成份乳化製劑及製程發展 (RD1090024) (109-5-01-102)            | 主持人   | 109年11月<br>110年07月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司       |
| 林尚明 | 適用超臨界二氧化碳染色之藍色分散性染料合成及其應用研究 (MOST:109-2221-E-161-004-)  | 主持人   | 109年08月<br>110年07月 | 科技部                        |
| 林尚明 | 2020 年針織品開發與性能評估 (RD1080117)                            | 主持人   | 109年04月<br>110年03月 | 遠東新世紀股份有限公司                |

|     |   |       |                          |                              |
|-----|---|-------|--------------------------|------------------------------|
| 林尚明 | 色料墨水與機能材料相容性研究--高分子<br>機能材料複合色料之相容性及流體流動<br>行為(RD1080117)(108-1-01-022) | 主持人   | 109 年 03 月<br>109 年 11 月 | 財團法人紡織產業綜合研究所                |
| 林尚明 | 彈性聚酯 TPEE 膠條之貼合研究與探<br>討(RD1080046) (108-5-01-201)                      | 主持人   | 109 年 01 月<br>109 年 10 月 | 亞東技術學院<br>財團法人紡織業拓展會         |
| 林尚明 | 電競滑鼠墊開發<br>(RD1080028) (108-5-01-102)                                   | 主持人   | 108 年 11 月<br>109 年 07 月 | 亞東技術學院<br>英國商富納帝技研股份有限<br>公司 |
| 林尚明 | 護肝醒酒膠囊劑型開發(RD1080029)<br>(108-5-01-103)                                 | 主持人   | 108 年 11 月<br>109 年 07 月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司         |
| 林尚明 | 紫色分散性染料合成及其應用研究<br>(MOST:108-2221-E-161-002-)<br>(RD1080001)            | 主持人   | 108 年 08 月<br>109 年 07 月 | 科技部                          |
| 林尚明 | 親水纖維染色評估<br>(RD1080045) (108-1-01-015)                                  | 主持人   | 108 年 09 月<br>109 年 04 月 | 財團法人工業技術研究院                  |
| 林尚明 | PP 纖維染整評估<br>(RD1080044) (108-1-01-014)                                 | 主持人   | 108 年 08 月<br>109 年 03 月 | 財團法人工業技術研究院                  |
| 林尚明 | TPU/PSA 複合膠條研究與探討<br>(RD1070086) (107-5-01-301)                         | 主持人   | 108 年 03 月<br>108 年 11 月 | 亞東技術學院<br>財團法人紡織業拓展會         |
| 林尚明 | 紡織多渠道管理暨成衣打樣代工整合<br>計畫(RD1070045) (107-5-01-203)                        | 主持人   | 108 年 01 月<br>108 年 10 月 | 亞東技術學院<br>會贏服創有限公司           |
| 林尚明 | 護肝醒酒液態飲品開發(RD1070022)<br>(107-5-01-102)                                 | 主持人   | 107 年 10 月<br>108 年 07 月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司         |
| 林尚明 | 紡織品無縫貼合材料之製備與性質研究<br>(RD1070014)(107-1-01-007)                          | 主持人   | 107 年 09 月<br>107 年 11 月 | 財團法人紡織業拓展會                   |
| 林尚明 | 機能性紡織品縫製技術研發-針縫技術分<br>析研究(RD1060118)(106-1-01-026)                      | 協同主持人 | 107 年 07 月<br>107 年 12 月 | 財團法人紡織業拓展會                   |
| 林尚明 | 橙色和紅色分散性染料合成及其在超臨界二<br>氧化碳染色研究(2/2)<br>(MOST:107-2622-E-161-001-CC2)    | 主持人   | 107 年 02 月<br>108 年 01 月 | 科技部<br>(小產學) 順麟印染股份有限<br>公司  |
| 林尚明 | 藍染創新種子培訓三年計畫(107 年)<br>(RD1061048)                                      | 主持人   | 107 年 04 月<br>107 年 07 月 | 新北市政府客家事務局                   |
| 林尚明 | 護肝醒酒保健食品之商品化<br>(RD1060025) (106-5-01-101)                              | 主持人   | 106 年 10 月<br>107 年 07 月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司         |
| 林尚明 | 共創三峽藍茶「山水人文」學～養藍。養<br>茶。養生。～(RD1060118)(106-1-01-026)                   | 協同主持人 | 106 年 08 月<br>107 年 03 月 | 教育部                          |
| 林尚明 | 藍染創新種子培訓三年計畫(106 年)<br>(RD1051039)                                      | 主持人   | 106 年 04 月<br>106 年 09 月 | 新北市政府客家事務局                   |
| 林尚明 | 超臨界流體於聚烯材料中之擴散及流動<br>機制探討(RD1050097)(106007)                            | 主持人   | 106 年 04 月<br>106 年 11 月 | 財團法人工業技術研究院                  |

|     |  |       |                          |                             |
|-----|--|-------|--------------------------|-----------------------------|
| 林尚明 | 高牢度螢光色料之評估研究-開發高牢度<br>螢光色料之評估研究<br>(RD1050079)(10692101)             | 主持人   | 106 年 03 月<br>106 年 11 月 | 財團法人紡織產業綜合研究所               |
| 林尚明 | 橙色和紅色分散性染料合成及其在超臨界二<br>氧化碳染色研究(1/2)<br>(MOST:106-2622-E-161-001-CC2) | 主持人   | 106 年 02 月<br>107 年 01 月 | 科技部<br>(小產學) 順麟印染股份有限<br>公司 |
| 林尚明 | 紡織品表面改質研究<br>(RD1050116)( 105-1-01-030)                              | 主持人   | 106 年 01 月<br>107 年 12 月 | 聚紡股份有限公司                    |
| 林尚明 | 減少院內群聚感染整合型研究<br>(RD1050074)(105-1-01-528)                           | 協同主持人 | 106 年 02 月<br>106 年 11 月 | 關係企業_亞醫案                    |
| 林尚明 | 護肝醒酒相關保健食品之有效成份分<br>析(RD1050013) (105-5-01-102)                      | 主持人   | 105 年 10 月<br>106 年 07 月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司        |
| 林尚明 | 超臨界染色評估<br>(RD1050007) (3000486275)                                  | 主持人   | 105 年 09 月<br>105 年 11 月 | 財團法人工業技術研究院                 |
| 林尚明 | 紅色分散性染料篩選及其超臨界二氧<br>化碳染色應用研究(RD1040108)                              | 主持人   | 105 年 03 月<br>105 年 11 月 | 亞東技術學院<br>順麟印染股份有限公司        |
| 林尚明 | 功能性科技布料應用於國服樣衣之開<br>發與設計研究(RD1040069)                                | 協同主持人 | 105 年 01 月<br>105 年 10 月 | 聚紡股份有限公司                    |
| 林尚明 | 護肝醒酒相關保健食品之開發<br>(RD1040035)   | 主持人   | 104 年 10 月<br>105 年 07 月 | 亞東技術學院<br>頤康生技股份有限公司        |
| 林尚明 | 利用水生來源之膠原蛋白-氫氧化基磷<br>灰可開發骨科可注射式填充體<br>(MOST:103-2622-E-161-003-CC2)  | 主持人   | 103 年 11 月<br>104 年 10 月 | 科技部(小產學)<br>柏登生醫股份有限公司      |
| 林尚明 | 適用超臨界二氧化碳染色之黃色分散<br>性染料合成及其應用研究<br>(MOST:103-2221-E-161-005-)        | 主持人   | 103 年 08 月<br>104 年 07 月 | 科技部                         |
| 林尚明 | 改質聚酯纖維深染可行性研究<br>(RD1020139)   | 主持人   | 103 年 06 月<br>104 年 05 月 | 亞東技術學院<br>良瑋纖維股份有限公司        |
| 林尚明 | 超臨界 CO <sub>2</sub> 染色的染料配方之研究<br>(RDC-2014007)                      | 主持人   | 103 年 02 月<br>104 年 01 月 | 遠東新世紀股份有限公司                 |
| 林尚明 | 具反應與抗菌性香豆素螢光染料之合<br>成與應用(NSC:102-2221-E-161-011)                     | 主持人   | 102 年 08 月<br>103 年 07 月 | 國科會                         |
| 林尚明 | 利用水產廢棄物開發高價植入式醫療<br>器材(102 農科-1.2.2-科-aE)                            | 主持人   | 102 年 01 月<br>102 年 12 月 | 農委會(產學)<br>柏登生醫股份有限公司       |
| 林尚明 | 高質感永生花飾品表面處理與塗佈技<br>術開發(100-5-01-101)                                | 主持人   | 101 年 09 月<br>102 年 07 月 | 亞東技術學院<br>衣媧絲股份有限公司         |
| 林尚明 | 材料孔洞製造測試   | 主持人   | 101 年 08 月<br>101 年 11 月 | 柏登生醫股份有限公司                  |
| 林尚明 | 多功能 DSD 酸螢光增白劑之合成與<br>應用(NSC:101-2221-E-161-004)                     | 主持人   | 101 年 08 月<br>102 年 07 月 | 國科會                         |
| 林尚明 | 利用水產廢棄物開發高價植入式醫療<br>器材(101 農科-1.2.2-科-aP)                            | 主持人   | 101 年 06 月<br>101 年 12 月 | 農委會(產學)<br>柏登生醫股份有限公司       |

|     |  |                  |                          |                        |
|-----|--|------------------|--------------------------|------------------------|
| 林尚明 | 水產生醫材料之可分解骨釘/骨板之製備與應用 (NSC: 100-2622-E-161-002-CC3)          | 主持人              | 100 年 11 月<br>101 年 10 月 | 國科會(小產學)<br>柏發生醫股份有限公司 |
| 林尚明 | 生物性隱形眼鏡開發(100-5-01-101)                                      | 主持人              | 100 年 09 月<br>101 年 07 月 | 亞東技術學院<br>柏發生醫股份有限公司   |
| 林尚明 | 反應性 1,2-苯並吡喃酮螢光增白劑之合成與應用 (NSC:100-2221-E-161-004)            | 主持人              | 100 年 08 月<br>101 年 07 月 | 國科會                    |
| 林尚明 | 製備具有良好機械強度之生物可分解性材料作為骨板 / 骨釘之應用 (NSC: 99-2622-E-161-002-CC3) | 主持人              | 99 年 11 月<br>100 年 10 月  | 國科會(小產學)<br>柏發生醫股份有限公司 |
| 林尚明 | 牙科填充材料應用開發(99-5-01-101)                                      | 主持人              | 99 年 09 月<br>100 年 07 月  | 亞東技術學院<br>柏發生醫股份有限公司   |
| 林尚明 | 3-芳基雜環-1,2-苯並吡喃酮螢光染料之合成與應用 (NSC:99-2221-E-161-003)           | 主持人              | 99 年 08 月<br>100 年 07 月  | 國科會                    |
| 林尚明 | 低水蚤毒性陽離子界面活性劑合成及染色性應用 (NSC:99-2622-E-161-001-CC3)            | 共同主持人            | 99 年 06 月<br>100 年 05 月  | 國科會(小產學)               |
| 林尚明 | 超潑水分散染料之合成及其染色性研究(NSC:98-2622-E-161-004-CC3)                 | 主持人              | 98 年 11 月<br>99 年 10 月   | 國科會(小產學)<br>旭順股份有限公司   |
| 林尚明 | 生物相容型纖維素纖維處理劑性能研究  | 共同主持人            | 98 年 03 月<br>98 年 11 月   | 財團法人紡織產業綜合研究所          |
| 林尚明 | 電濕潤顯示器用黑色市售染料之篩選與純化-商用黑色色料篩選、測試分析                            | 主持人              | 97 年 11 月<br>97 年 12 月   | 工研院                    |
| 林尚明 | 具潑水、潑油及抗菌性香豆素螢光染料之合成與應用(NSC:97-2221-E-161-001)               | 主持人              | 97 年 08 月<br>98 年 07 月   | 國科會                    |
| 林尚明 | 奈米級超高導電度銻錫氧化物(ITO)纖維之研究                                      | 研究員(參與<br>北科大計畫) | 97 年 04 月<br>97 年 12 月   | 財團法人紡織產業綜合研究所          |
| 林尚明 | 多功能香豆素螢光染料之合成與應用 (NSC:96-2221-E-161-002)                     | 主持人              | 96 年 08 月<br>97 年 07 月   | 國科會                    |
| 林尚明 | 可 UV 交聯之光色調變綠色發光化學品開發及元件應用研究(BD96012P)                       | 主持人              | 96 年 02 月<br>96 年 11 月   | 中科院                    |
| 林尚明 | 綠色染料開發合成與性質分析-「綠」染料敏化奈米 TiO <sub>2</sub> 太陽能電池可行性評估          | 主持人              | 96 年 06 月<br>96 年 11 月   | 財團法人紡織產業綜合研究所          |
| 林尚明 | 含三氟甲基染料之合成與應用 (NSC:95-2622-E-161-003-CC3)                    | 主持人              | 95 年 11 月<br>96 年 10 月   | 國科會(小產學)               |
| 林尚明 | 黃柏、紫莞、山葡萄藤之萃取與應用研究   | 主持人              | 95 年 12 月<br>96 年 07 月   | 亞東技術學院<br>杏芳化工股份有限公司   |
| 林尚明 | TVOCl 檢測分析   | 主持人              | 95 年 12 月<br>96 年 02 月   | 財團法人紡織產業綜合研究所          |
| 林尚明 | 1,2-苯並吡喃酮螢光染料之合成與應用 (NSC:95-2221-E-161-004)                  | 主持人              | 95 年 08 月<br>96 年 07 月   | 國科會                    |
| 林尚明 | 洛神、黃連、洋蔥萃取物於保健性產品之應用(94-5-01-004)                            | 共同主持人            | 95 年 05 月<br>95 年 11 月   | 亞東技術學院<br>雲紡實業         |
| 林尚明 | 水凝膠貼布於不同結構基材之美膚抗老化功效之傳輸評估(94-5-01-005)                       | 主持人              | 95 年 05 月<br>95 年 11 月   | 亞東技術學院<br>虹纖科技實業       |
| 林尚明 | 魚腥草與金銀花萃取物用於創傷敷料抗菌研究(94-5-01-006)                            | 共同主持人            | 95 年 05 月<br>95 年 11 月   | 亞東技術學院<br>佳尼特股份        |
| 林尚明 | 1,4-苯並噁嗪-2-酮染料之合成與應用 (私-31-工-113)                            | 主持人              | 95 年 03 月<br>95 年 12 月   | 教育部(產業園區產學合作)          |

|     |   |       |                  |               |
|-----|---|-------|------------------|---------------|
| 林尚明 | 近紅外線偽裝染料之合成與應用<br>(NSC:94-2622-E-161-007-CC3)                                       | 主持人   | 94年11月<br>95年10月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 蒽醣型抗菌染料之合成與應用<br>(NSC:94-2622-E-161-006-CC3)  | 共同主持人 | 94年11月<br>95年10月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 具抗菌與潑水功能酸性染料之合成及<br>其染色性之研究<br>(NSC:94-2216-E-161-002)                              | 主持人   | 94年08月<br>95年07月 | 國科會           |
| 林尚明 | 含羥基染料之合成及其對聚酯／羊毛<br>混紡織物染色性之研究<br>(私-17-工-004)                                      | 主持人   | 94年05月<br>94年12月 | 教育部(產業園區產學合作) |
| 林尚明 | 教育部獎助技專院校教師提昇教師實<br>務能力專案計畫提昇專業教師專業<br>能力計畫書 - 提昇組織工程<br>(Tissue Engineering)專業能力計畫 | 主持人   | 94年05月<br>94年12月 | 教育部           |
| 林尚明 | 全波段紅外線人員偽裝服布料研究   | 主持人   | 94年03月<br>94年12月 | 中科院           |
| 林尚明 | 三種商用染色打樣機對不同織物染著<br>機制之研究   | 共同主持人 | 94年04月<br>94年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 超細纖維仿鹿皮植絨織品之開發<br>(NSC:93-2622-E-161-010-CC3)                                       | 主持人   | 93年11月<br>94年10月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 含 Tallow-Amine 兩性界面活性劑之合<br>成及應用於 Nylon 織物之開發<br>(NSC:93-2622-E-161-008-CC3)        | 共同主持人 | 93年11月<br>94年10月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 新型骨水泥之開發  | 共同主持人 | 93年04月<br>93年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 植絨織物抗茵特性之研究<br>(NSC:91-2622-E-161-009-CC3)  | 主持人   | 92年12月<br>93年11月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 含胺基 PAE 陽離子界面活性劑之合成<br>及應用於 PET 織物之研究<br>(NSC:92-2622-E-161-008-CC3)                | 共同主持人 | 92年12月<br>93年11月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 兼具潑水與抗菌性分散染料之合成及<br>其染色性之研究<br>(NSC:92-2216-E-161-001)                              | 主持人   | 92年08月<br>93年07月 | 國科會           |
| 林尚明 | 抗紅外線人員偽裝服研製   | 協同主持人 | 92年07月<br>93年06月 | 中科院           |
| 林尚明 | RF 電漿誘導鍵結含金屬化合物之抗<br>菌聚酯纖維研究  | 共同主持人 | 92年01月<br>92年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 幾丁聚醣抗菌活性之研究   | 共同主持人 | 92年01月<br>92年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 奈米光觸媒 ZnO 應用於高分子材料之<br>研究   | 共同主持人 | 92年01月<br>92年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 植絨織物高透氣性之研究<br>(NSC:91-2622-E-161-005-CC3)  | 主持人   | 91年12月<br>92年11月 | 國科會(小產學)      |
| 林尚明 | 抗菌防臭性染料之合成及其染色性之<br>研究(NSC:91-2216-E-161-003)                                       | 共同主持人 | 91年08月<br>92年07月 | 國科會           |
| 林尚明 | 具抗菌防臭性偶氮染料之合成及其應<br>用研究   | 主持人   | 91年04月<br>91年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 微波電漿誘導鍵結幾丁聚醣之抗菌聚<br>酯纖維研究   | 共同主持人 | 91年04月<br>91年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 聚酯不織布鍍鋁應用之研究  | 共同主持人 | 91年04月<br>91年11月 | 亞東技術學院        |
| 林尚明 | 多功能傢飾用布製作之研究  | 共同主持人 | 91年04月<br>91年11月 | 亞東技術學院        |

|     |   |        |                    |              |
|-----|---|--------|--------------------|--------------|
| 林尚明 | 以田口式改良動態磨毛系統之研究   | 共同主持人  | 91年04月<br>91年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 適用聚對苯二甲酸丙二醇酯(PTT)／羊毛混紡織物單一染料之合成及其染色性之研究(NSC:89-2216-E161-003) | 主持人    | 90年08月<br>91年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 3-苯並噻唑基香豆素雷射染料之合成與光譜分析  | 主持人    | 90年04月<br>90年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 三原色單偶氮潑水尼龍染料之合成及其染色性之研究(NSC:89-2216-E161-002)                 | 主持人    | 89年08月<br>90年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 提高太陽電池光能轉化率之染料的合成與應用(NSC:89-2212-E027-014)                    | 共同主持人  | 89年08月<br>90年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 分散性染料結構對聚酯／羊毛混紡織物染色性之研究                                       | 主持人    | 89年04月<br>89年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 相轉變材料包埋應用於航太用紡織品的研究   | 共同主持人  | 89年04月<br>89年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 以反應性染料染 Tencel 棉色票簿之製作  | 共同主持人  | 89年04月<br>89年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 改變反應性染料結構對 Lyocell 織物微纖化的影響                                   | 共同主持人  | 89年04月<br>89年11月   | 亞東技術學院       |
| 林尚明 | 提高太陽電池光轉化率之染料的合成與應用   | 共同主持人  | 89年08月<br>90年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 染顏料資料庫之建立及分子軌域理論與應用技術精進                                       | 協同主持人  | 88年11月<br>89年10月   | 中科院          |
| 林尚明 | 適用聚酯／羊毛混紡織物單一染料之合成及其染色性之研究(NSC:89-2216-E161-001)              | 主持人    | 88年08月<br>89年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 香豆素黃色螢光染料之合成及其染色性之研究  | 主持人    | 88年08月<br>89年07月   | 亞東工專         |
| 林尚明 | 分子軌域理論應用於禁用偶氮染顏料體代品之設計  | 協同主持人  | 87年08月<br>88年05月   | 中科院          |
| 林尚明 | 無色紅外光吸收劑之合成與應用(NSC:88-22-16-E027-001)                         | 共同主持人  | 87年08月<br>88年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 便宜性料對染液脫色之研究 · 以批次吸附方式對直接染料(NSC:88-22-16-E161-001)            | 共同主持人  | 87年08月<br>88年07月   | 國科會          |
| 林尚明 | 羧基偶氮染料之合成及其染色性之研究   | 主持人    | 87年08月<br>88年07月   | 亞東工專         |
| 林尚明 | 單一聚酯／羊毛染料之合成及其染色性之研究  | 主持人    | 86年06月<br>87年07月   | 亞東工專         |
| 林尚明 | 高效率液相層析儀電腦化教具製作   | 共同主持人  | 85年08月<br>86年07月   | 亞東工專         |
|     | 育成中心計畫案   |        |                    |              |
| 林尚明 | 使布料兼具耐燃及抗紫外線研發推廣計畫  | 諮詢輔導顧問 | 91年01月<br>91年12月   | 里歐股份有限公司     |
| 林尚明 | 感光變色染料生產及應用開發計畫   | 諮詢輔導顧問 | 92年05月<br>95年12月   | 建佳化工企業有限公司   |
| 林尚明 | 保健紡織品開發計畫   | 諮詢輔導顧問 | 95年05月<br>96年04月   | 雲紡實業股份有限公司   |
| 林尚明 | 開發含中草藥萃取物之生醫材料應用計畫  | 諮詢輔導顧問 | 96年06月<br>98年05月   | 虹纖生醫科技股份有限公司 |
| 林尚明 | 開發高質化永生花計畫  | 諮詢輔導顧問 | 101年07月<br>102年07月 | 衣媧絲股份有限公司    |

|     |               |        |                          |            |
|-----|---------------|--------|--------------------------|------------|
| 林尚明 | 護肝醒酒相關保健食品之開發 | 諮詢輔導顧問 | 104 年 11 月<br>107 年 08 月 | 頤康生技股份有限公司 |
| 林尚明 | 服飾推廣品牌        | 諮詢輔導顧問 | 105 年 11 月<br>108 年 08 月 | 會贏服創有限公司   |
| 林尚明 | 服飾推廣品牌        | 諮詢輔導顧問 | 106 年 11 月<br>107 年 12 月 | 寵愛女神有限公司   |
| 林尚明 | 環保緩衝材料        | 諮詢輔導顧問 | 111 年 05 月<br>112 年 07 月 | 木象室內設計有限公司 |
| 林尚明 | 護肝醒酒膠囊劑型之開發   | 諮詢輔導顧問 | 112 年 01 月<br>112 年 12 月 | 頤康生技股份有限公司 |

D、專利：

| 專利名稱                        | 國別      | 專利號碼               | 發明人  | 專利權人       | 專利期間<br>(授權公告日)                           |
|-----------------------------|---------|--------------------|--|------------|---|
| 布料平滑度測試器                    | 中華民國    | 新型專利第 M299293 號    | 黃茂全、林尚明  | 亞東技術學院     | 2006/10/11~<br>2016/03/12<br>(2006/10/11) |
| 具按摩效果之衣服結構                  | 中華民國    | 新型專利第 M316077 號    | 林尚明、王乃巧、<br>王耀緯、許鈞棠                                | 亞東技術學院     | 2007/08/01~<br>2017/01/25<br>(2007/08/01) |
| 吸水鞋撐                        | 中華民國    | 新型專利第 M315996 號    | 林尚明、王乃巧、<br>王耀緯、許鈞棠                                | 亞東技術學院     | 2007/08/01~<br>2017/01/25<br>(2007/08/01) |
| 抗菌防臭衣                       | 中華民國    | 新型專利第 M315982 號    | 林尚明、黃茂全、<br>林奕德                                    | 亞東技術學院     | 2007/08/01~<br>2017/01/25<br>(2007/08/01) |
| 具顯示功能力帽子結構                  | 中華民國    | 新型專利第 M322742 號    | 黃茂全、林尚明  | 亞東技術學院     | 2007/12/01~<br>2017/04/02<br>(2007/12/01) |
| 衛生棉結構改良                     | 中華民國    | 新型專利第 M342848 號    | 黃茂全、周啟雄、<br>林尚明、李承書、<br>陳怡穎、徐仕景、<br>游志謙            | 亞東技術學院     | 2008/10/21~<br>2018/06/04<br>(2008/10/21) |
| 書法練習布                       | 中華民國    | 新型專利第 M367814U1 號  | 黃茂全、林尚明、<br>周啟雄、蔡秋雄、<br>田鳳英                        | 亞東技術學院     | 2009/11/01~<br>2019/05/14<br>(2009/11/01) |
| 防止齒槽骨萎縮的填充結構                | 中華民國    | 新型專利第 M369148U1 號  | 賴弘基、林建成、<br>林尚明、黃茂全                                | 柏登生醫股份有限公司 | 2009/11/21~<br>2019/04/16<br>(2009/11/21) |
| 捕蚊裝置                        | 中華民國    | 新型專利第 M386765U1 號  | 黃茂全、游文瑞、<br>林尚明、周啟雄、<br>蔡秋雄、田鳳英、<br>黃偉珉、郭顯明        | 亞東技術學院     | 2010/08/21~<br>2020/03/14<br>(2010/08/21) |
| 防止齒槽骨萎縮凹陷的填充结构              | 中華人民共和國 | 實用新型專利 CN1348538 U | 賴弘基、林建成、<br>林尚明                                    | 柏登生醫股份有限公司 | 2009/04/27~<br>2019/04/26<br>(2010/01/27) |
| 具有角膜修補功能的隱形眼鏡               | 中華民國    | 新型專利第 M391662U1 號  | 賴弘基、林峰輝、<br>林建成、林尚明、<br>張毓忠                        | 柏登生醫股份有限公司 | 2010/11/01~<br>2020/05/20<br>(2010/11/01) |
| BIOMATERIAL AND PREPARATION | 美國      | 發明專利 US 7838038B2  | Homg-Ji Lai、<br>Chien-Cheng Lin、<br>Shang-Ming Lin | 柏登生醫股份有限公司 | 2007/07/31~<br>2027/07/30<br>(2010/11/23) |

| METHOD THEREOF  |         |                            |   |               |   |
|---|---------|----------------------------|---|---------------|---|
| 具有角膜修補功能的隱形眼鏡   | 中華人民共和國 | 實用新型專利<br>CN201689229 U    | 賴弘基、林峰輝、林建成、林尚明、張毓忠   | 柏登生醫股份有限公司    | 2010/06/04~<br>2020/06/03<br>(2010/12/29) |
| 應用於眼睛組織修補的生物片材  | 中華人民共和國 | 實用新型專利<br>CN201743979 U    | 賴弘基、林峰輝、林建成、林尚明、張毓忠   | 柏登生醫股份有限公司    | 2010/08/11~<br>2020/08/10<br>(2011/02/16) |
| 衣服式睡袋   | 中華民國    | 新型專利<br>M407676U1          | 林尚明、黃茂全、林新惠、葉明莉、朱母意、蔡秋雄、田鳳英                                   | 亞東技術學院        | 2011/07/21~<br>2020/02/24<br>(2011/07/21) |
| 應用於眼睛組織修補的片狀支撐結構                                      | 中華民國    | 新型專利<br>M408354U1          | 賴弘基、林峰輝、林建成、林尚明、張毓忠   | 柏登生醫股份有限公司    | 2011/08/01~<br>2020/06/24<br>(2011/08/01) |
| 可用以製造導電纖維的溶凝膠   | 中華民國    | 發明專利<br>1350863B1          | 趙豫州、林尚明、林若純、朱芸芸、林奕德   | 財團法人紡織產業綜合研究所 | 2011/10/21~<br>2029/01/19<br>(2011/10/21) |
| Sol-Gel Composition for Fabricating Conductive Fibers | 美國      | 美國發明專利<br>US 8048342 B2    | Yu-Chou Chao、Shang-Ming Lin、Jo-Chun Lin、Yun-Yun Chu、Yi-De Lin | 財團法人紡織產業綜合研究所 | 2009/07/27~<br>2029/07/26<br>(2010/11/01) |
| 複合式香皂   | 中華民國    | 新型專利<br>M415144 U1         | 黃茂全、林尚明、林新惠、葉明莉、賴金輪、朱母意、郭顯明                                   | 亞東技術學院        | 2011/11/01~<br>2021/05/26<br>(2011/11/01) |
| 材料裁切器   | 中華民國    | 新型專利<br>M425037U1          | 賴弘基、林建成、林尚明、陳永貴   | 柏登生醫股份有限公司    | 2012/03/21~<br>2021/08/15<br>(2012/03/21) |
| 展示燈   | 中華民國    | 新型專利<br>M429956 U1         | 黃茂全、林新惠、林尚明、潘毅鈞、嚴建國、王信雄、袁冷                                    | 亞東技術學院        | 2012/05/21~<br>2021/11/17<br>(2012/05/21) |
| METHOD FOR PRODUCING HYALURONIC ACID                  | 美國      | 發明專利<br>US 8288129 B2      | Homg-Ji Lai、Chien-Cheng Lin、Shang-Ming Lin                    | 柏登生醫股份有限公司    | 2008/11/26~<br>2028/11/25<br>(2012/10/16) |
| 配制生物材料的方法   | 中華人民共和國 | 發明專利<br>CN101480503 B      | 賴弘基、林建成、林尚明   | 柏登生醫股份有限公司    | 2008/01/09~<br>2028/01/08<br>(2012/10/17) |
| 具避震效果之機套  | 中華民國    | 新型專利第<br>M446507 U1 號      | 黃茂全、林尚明、林新惠、葉裕祥、王百祺、許家銘                                       | 亞東技術學院        | 2013/02/11~<br>2022/08/23<br>(2013/02/11) |
| 具有角膜修補功能的隱形眼鏡   | 德國      | 新型專利<br>DE 212010000221 U1 | 賴弘基、林峰輝、林建成、林尚明、張毓忠   | 柏登生醫股份有限公司    | 2010/11/15~<br>2020/11/14<br>(2013/02/13) |
| 生物材料及其配製方法  | 中華民國    | 發明專利<br>I396564 B1         | 賴弘基、林建成、林峰輝、林尚明   | 柏登生醫股份有限公司    | 2013/05/21~<br>2028/01/31<br>(2013/05/21) |
| 具有角膜修補功能的隱形眼鏡   | 日本      | 新型專利<br>JP3184023U         | 賴弘基、林峰輝、林建成、林尚明、張毓忠   | 柏登生醫股份有限公司    | 2010/11/15~<br>2020/11/14<br>(2013/05/22) |
| 配制生物材料的   | 日本      | 發明專利                       | 賴弘基、林建成、  | 柏登生醫股份        | 2008/02/15~                               |

|  |             |                            |   |                         |   |
|--|-------------|----------------------------|---|-------------------------|---|
| 方法/生体材料の<br>製造方法   |             | JP 5301565 B2              | 林尚明、  | 有限公司                    | 2028/02/14<br>(2013/06/28)                |
| 填充結構製造方<br>法   | 中華人民<br>共和國 | 發明專利<br>CN102233636<br>B   | 賴弘基、林峰輝、<br>林建成、林尚明、<br>張毓忠   | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2010/05/06~<br>2030/05/05<br>(2013/08/21) |
| 高樓逃生避難夾<br>艙結構   | 中華民國        | 新型專利第<br>M465924 U1<br>號   | 黃茂全、林尚明、<br>姚薇華、郭富良、<br>李培如、盧瑞山、<br>黃俊捷   | 亞東技術學院                  | 2013/11/21~<br>2023/03/05<br>(2013/11/21) |
| BIOMATERIAL<br>AND<br>PREPARATION<br>METHOD<br>THEREOF                                 | 以色列         | 發明專利<br>IL 206873 B        | Homg-Ji Lai、<br>Chien-Cheng Lin、<br>Shang-Ming Lin                                      | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2008/02/15~<br>2028/02/14<br>(2014/08/29) |
| 可重點防護的防<br>彈背心   | 中華民國        | 新型專利第<br>M486039 U1<br>號   | 黃茂全、林尚明、<br>姚薇華、郭富良、<br>李培如、盧瑞山、<br>黃俊捷   | 亞東技術學院                  | 2014/09/11~<br>2024/04/30<br>(2014/09/11) |
| CORNEAL<br>COVER OR<br>CORNEAL<br>IMPLANT AND<br>CONTACT LENS<br>AND METHOD<br>THEREOF | 美國          | 發明專利<br>US 8916207<br>B2   | Chien-Cheng<br>Lin、Homg-Ji Lai、<br>Shang-Ming Lin、<br>Feng-Huei Lin                     | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2010/03/03~<br>2030/03/02<br>(2014/12/23) |
| 填充結構製造方<br>法   | 中華民國        | 發明專利<br>I475984 B1         | 賴弘基、林建成、<br>林峰輝、林尚明   | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2015/03/11~<br>2030/04/08<br>(2015/03/11) |
| 一種雙層單嚮導<br>濕凹凸面料   | 中華人民<br>共和國 | 實用新型專利<br>CN204281985<br>U | 陳亮、魏國、林尚<br>明、劉湘仁、林好<br>真、劉介正、蔡玉<br>梅   | 江蘇南緯悅達<br>紡織研究院有<br>限公司 | 2014/09/25~<br>2024/09/24<br>(2015/04/22) |
| 一種針織牛仔複<br>合面料   | 中華人民<br>共和國 | 實用新型專利<br>CN204676361<br>U | 凌良仲、李健、林<br>尚明、陳崇裕、林<br>好真、宋國文  | 江蘇南緯悅達<br>紡織研究院有<br>限公司 | 2015/04/24~20<br>25/04/23<br>(2015/09/02) |
| 一種感光變色功<br>能型面料  | 中華人民<br>共和國 | 實用新型專利<br>CN204598683<br>U | 凌良仲、李健、林<br>尚明、林好真、宋<br>國文  | 江蘇南緯悅達<br>紡織研究院有<br>限公司 | 2015/04/23~20<br>25/04/22<br>(2015/09/30) |
| Contact lens having<br>corneal repair<br>function and<br>formed from fish<br>scale     | 英國          | 發明專利<br>GB 2494592 B       | Homg-Ji Lai、<br>Feng-Huei Lin、<br>Chien-Cheng Lin、<br>Shang-Ming Lin、<br>Yu-Chung Chang | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2010/11/15~<br>2030/11/14<br>(2016/02/10) |
| 尼龍與棉之織物<br>一浴二段染色法   | 中華民國        | 發明專利第<br>I563145 B 號       | 周芳如、尤利春、<br>熊漢興、林尚明   | 良瑋纖維股份<br>公司            | 2013/03/08~<br>2033/03/07<br>(2016/12/21) |
| BIOMATERIAL<br>AND<br>PREPARATION<br>METHOD<br>THEREOF                                 | Indonesia   | 發明專利<br>IDP000045866<br>B  | Lai Horngii, Lin<br>Chiencheng, Lin<br>Shangming  | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2017/05/15~<br>2028/02/14<br>(2017/05/15) |
| A METHOD FOR<br>PREPARING A<br>BIOMATERIAL   | India       | 發明專利<br>288933             | 賴弘基、林建成、<br>林尚明   | 柏登生醫股份<br>有限公司          | 2008/02/15~<br>2028/02/15<br>(2017/10/30) |
| A METHOD FOR   | Korean      | 發明專利                       | 賴弘基、林建成、  | 柏登生醫股份                  | 2018/01/02~                               |

|                                  |         |                             |  |        |   |
|----------------------------------|---------|-----------------------------|--|--------|---|
| PREPARING A BIOMATERIAL          |         | 10-1816139                  | 林尚明  | 有限公司   | 2028/02/15<br>(2018/01/02)                |
| 一种生物基骨骼工程复材与 3D 打印胶条及其制品         | 中華人民共和國 | 發明專利<br>CN107163527<br>B 號  | 邹智挥、吴进三、<br>陈建、洪維松、林<br>尚明、楊銘乾、黃<br>芷翎、邹智元、王<br>若堯   | 四川理工学院 | 2017/07/12~<br>2037/07/11<br>(2019/01/08) |
| 可拆卸組合式燈罩                         | 中華民國    | 發明專利第<br>TW M 605566<br>U 號 | 姚薇華、王子碩、<br>鄭維朋、黃茂全、<br>林尚明                          | 亞東技術學院 | 2020/12/21~<br>2030/07/15<br>(2022/12/21) |
| 酒糟和秸稈複合材料生產用雙螺杆攪拌設備              | 中華民國    | 發明專利第<br>TWI 799334B<br>號   | 林尚明、鄒智揮、<br>盛玉萍、楊濤、陳<br>爽、鄒智元、胡雪<br>菲、田新源、王晨<br>宇、高鍇 | 亞東科技大學 | 2023/04/11~<br>2042/08/11<br>(2023/04/11) |
| 智能釋放型有機肥的組成物結構                   | 中華民國    | 發明專利第<br>TWI 836644B<br>號   | 林尚明、鄒智揮、<br>鄒智元、黃景忠、<br>胡雪菲、田新源、<br>王若堯、葛非凡          | 亞東科技大學 | 2024/03/21~<br>2042/09/09<br>(2024/03/21) |
| 酒糟與秸稈的表面活化以及利用其製備 PET 生物質複合材料的方法 | 中華民國    | 發明專利第<br>TWI 872595B<br>號   | 林尚明、鄒智揮、<br>高鍇、陳爽、羅<br>航、杜建華、游柏<br>泓、稅雨傑             | 亞東科技大學 | 2025/02/11~<br>2043/07/03<br>(2025/02/11) |

E、技術移轉：

| 技術名稱                          | 專利名稱 | 授權單位   | 被授權單位      | 簽約日期                | 國科會計畫編號                    |
|-------------------------------|------|--------|------------|---------------------|----------------------------|
| 超潑水分散性染料之合成及其染色性研究            |      | 亞東技術學院 | 旭順企業股份有限公司 | 2009/11~<br>2012/10 | 98-2622-E-161-004<br>-CC3  |
| 製備具有良好機械強度之生物可分解性材料作為骨板/骨釘之應用 |      | 亞東技術學院 | 柏登生醫股份有限公司 | 2010/11~<br>2013/10 | 99-2622-E-161-002<br>-CC3  |
| 水產生醫材料之可分解骨釘/骨板之製備與應用         |      | 亞東技術學院 | 柏登生醫股份有限公司 | 2011/11~<br>2014/10 | 100-2622-E-161-002<br>-CC3 |
| 利用水生來源之膠原蛋白-氨基基磷灰石開發骨科可注射式填充體 |      | 亞東技術學院 | 柏登生醫股份有限公司 | 2014/12~<br>2017/12 | 103-2622-E-161-003<br>-CC2 |
| 橙色和紅色分散性染料合成及其在超臨界二氧化碳染色研究    |      | 亞東技術學院 | 順麟印染股份有限公司 | 2018/03~<br>2021/03 | 107-2622-E-161-001<br>-CC2 |

F、專書：

1. 廖盛焜、郭文貴、林尚明、張振忠、陳兆琦(著者), 嚴建國、林尚明(修訂者), 2013, 染整實務原理與技術, 紡織產業綜合研究所(ISBN:957-29972-X) (2013/09) (台北,台灣)
2. 黃振麒、林尚明、紀立仁, 2012, 紡織品染整技術與瑕疵案例分析, 台灣區絲綢印染整理同業公會(2012/10) (台北,台灣)
3. 李信宏、沈西洪、承毓秀、林仁豪、林尚明、陳明敏、陳進來、陳謙次、駱春梅、彭振宇、黃稚平、葉乙昌、閔潔、劉育呈(撰稿), 2012, 2012 紡織產業年鑑, 財團法人紡織產業綜合研究所, 經濟部技術處 (ISBN:978-986-86795-7-3) (2012/08) (台北,台灣)
4. 廖盛焜、郭文貴、林尚明、張振忠、陳兆琦, 2005, 染整實務原理與技術, 紡織產業綜合研究所(ISBN:957-29972-X)
5. 林尚明, 2004, 有機化學實習, 亞東技術學院 ,1-87
6. 游志樸(主編), 林尚明、葉逸彥、嚴建國(審定), 2003, 半導體材料, 新文京開發出版股份有限公司(ISBN:957-512-814-1)
7. 朱世富(主編), 朱清流、林尚明、葉逸彥、廖培凱、蔡東憲、嚴建國(審定), 2002, 材料科學與工程, 新文京開發出版股份有限公司(ISBN:957-512-655-6)
8. 顧宜(主編), 林金福、林尚明、段維新、葉逸彥、嚴建國(審定), 2002, 複合材料, 新文京開發出版股份有限公司(ISBN:957-512-690-4)
9. 林尚明、葉逸彥, 1998, 單一聚酯/羊毛染料之合成及其染色性之研究I, 亞東工專教師專題研究
10. 葉逸彥、林尚明, 1997, 高效率液相層析儀電腦化教具製作, 亞東工專教師專題研究
11. Shang-Ming Lin, 1995, THE SYNTHESIS OF SOME DERIVATIVES OF 2H-1-BENZOPYRAN-2-ONE-Synthesis of 2H-1-Benzopyran-2-ones containing heterocyclic and/or cyano substituents in the hetero ring, and amino , hydroxy and/or arylazo substituents in the carbocyclic ring, with an evaluation of colour-structure relationships, University of Bradford (1995)

## 五、榮譽獎項：

1. 榮獲第十五屆纖維紡織科技研討會論文佳作獎--1999/05/21
2. 榮獲中國紡織工程學會頒發之傑出紡織青年工程師獎--2001/11/15
3. 榮獲亞東技術學院 94 學年度學術著作獎--2006/10/21
4. 榮獲亞東技術學院 94 學年度產學合作獎--2006/10/21
5. 指導學生參加 2006 年未來紡織品創意設計競賽榮獲佳作獎-2006/10/09
6. 榮獲財團法人徐有庠紀念基金會頒發之第五屆有庠傑出教授獎--2007/07/05
7. 榮獲亞東技術學院 95 學年度教師學術研究特優獎--2007/10/20
8. 榮獲亞東技術學院 96 學年度教師學術研究特優獎--2008/10/24
9. 榮獲經濟部工業局第一屆全國紡織技術論文競賽第三名-2009/11/24
10. 榮獲亞東技術學院 98 學年度第一學期「卓越課程典範-著色技術」-2010/01/27
11. 榮獲經濟部工業局第二屆全國紡織技術論文競賽材料開發類第三名-2010/08/30
12. 榮獲亞東技術學院頒發之 98 學年度系績優導師--2010/08/30

13. 荣獲中華民國私立教育事業協會頒發之 99 年全國優良教師大勇獎--2010/09/28
14. 荣獲 2010 年健康照護應用與工程研討會論文佳作獎-2010/11/12
15. 荣獲 2011 法國巴黎國際發明展銅牌，作品：具識別身分功能之皮帶頭。(黃茂全、高繼徽、林尚明、嚴建國、周啟雄、黃俊叡)-- 2011/05/08
16. 荣獲 2011 ITEX 國際發明展銀牌，作品：具顯示功能的帽子結構。(黃茂全、高繼徽、林大偉、林尚明、周啟雄、黃俊叡)--2011/05/20-22
17. 荣獲經濟部工業局第三屆全國紡織技術論文競賽材料開發類優勝-2011/09/29
18. 荣獲 2011 ITEX 國際發明展銀牌，作品：具顯示功能的帽子結構。(黃茂全、高繼徽、林大偉、林尚明、周啟雄、黃俊叡)--2011/05/20-22
19. 荣獲亞東技術學院 99 學年度教師學術研究優等獎--2011/10/15
20. 荣獲亞東技術學院 99 學年度校教學優良獎--2011/10/15
21. 荟獲 2012 年中華民國高分子學會年會壁報論文銀質獎-2012/01/16-17
22. 荟獲 2012 年第二十八屆纖維紡織科技研討會紡織論文經典獎-2012/05/26
23. 荟獲經濟部工業局第四屆全國紡織技術論文競賽材料開發類第三名-2012/07/26
24. 荟獲財團法人徐有庠紀念基金會頒發之第十屆有庠傑出教授獎--2012/08/27
25. 荟獲亞東技術學院頒發之 100 學年度系績優導師--2012/09/10
26. 荟獲 2012 年第六屆台灣超臨界流體技術研究優良海報論文獎-2012/10/12
27. 荟獲亞東技術學院 100 學年度教師學術研究特優獎--2012/10/20
28. 荟獲亞東技術學院 100 學年度校績優導師--2012/11/10
29. 荟獲 2013 台北國際發明暨技術交易展熱情參與牌，作品：複合式香皂。(黃茂全、林尚明、林新惠、葉明莉、賴金輪、朱毋意、郭顯明)--2013/09/28
30. 荟獲中華民國私立教育事業協會頒發之 102 年模範教師獎--2013/09/28
31. 荟獲亞東技術學院 101 學年度教師學術研究優等獎-2013/10/19
32. 荟獲農業生物技術產業化推動辦公室農業生物技術產業化方案計畫典範案例-2013/10/30
33. 指導學生獲亞東技術學院 103 年度專題成果競賽展工程學群特優獎-2014/04/23
34. 荟獲亞東技術學院 103 學年度系績優導師--2015/09/10
35. 荟獲亞東技術學院 103 學年度教師學術研究優等獎--2015/10/17
36. 荟獲亞東技術學院 103 學年度校績優導師--2015/10/17
37. 荟獲亞東技術學院 103 學年度教師學術研究特優獎--2015/10/17
38. 荟獲亞東技術學院服務貢獻 20 年獎--2015/10/17
39. 荟獲中華民國私立教育事業協會頒發之 105 年模範教師獎--2016/09/28
40. 荟獲 2016 年中華民國紡織工程學會第 64 屆年會壁報論文優等獎-2016/12/16
41. 荟獲第八屆海峽兩岸紡織學術論壇暨第 33 屆纖維紡織科技研討會紡織論文經典獎-2017/05/27

42. 荣获亚东技术学院 105 学年度校教学特优奖--2017/10/14
43. 荣获 2018 中华民国高分子协会壁报竞赛银牌奖-2018/01/13
44. 荣获第 34 届纤维纺织科技研讨会议论文经典奖-2018/06/30
45. 荣获亚东技术学院 106 学年度教师学术研究特优奖--2018/10/20
46. 荣获亚东技术学院 106 学年度教师推广教育推动成效奖--2018/10/20
47. 荣获 2018 年中华民国纺织工程学会第 66 届年会论文优等奖-2018/12/15
48. 荣获第 35 届纤维纺织科技研讨会议论文经典奖-2019/05/31
49. 荣获 2019 年第 35 届纤维纺织科技研讨会议论文经典奖-2018/05/31
50. 荣获亚东技术学院 107 学年度教师产学合作特优奖--2019/10/19
51. 荣获亚东技术学院 107 学年度教师推广教育推动成效奖--2019/10/19
52. 荣获 2019 年中华民国纺织工程学会第 67 届年会口头论文优等奖-2019/12/14
53. 荣获 2020 年第 36 届纤维纺织科技研讨会议论文经典奖-2020/05/29
54. 荣获亚东技术学院 108 学年度教师产学及学术研究-产学合作类特优奖--2020/10/17
55. 荣获亚东技术学院 108 学年度教师产学及学术研究-学术研究类特优奖--2020/10/17
56. 荣获 2020 年高雄国际发明展-银牌奖，作品：可拆卸组合式灯罩。(姚薇华、王子硕、郑维朋、黄茂全、林尚明)--2020/12/10-12
57. 荣获台中市政府 参加 2020 年高雄 KIDE 国际发明暨设计展，作品：可拆卸组合式灯罩- 荣获银牌奖鼓励奖状--2021/04/14
58. 荣获 2021 年第 37 届纤维纺织科技研讨会议论文经典奖-2021/05/29
59. 荣获 2021 年纺织研究论文发表会优秀论文奖第一名-2021/06/11
60. 荣获财团法人徐有庠纪念基金会颁发之第十九届有庠杰出教授奖--2021/08/01
61. 荣获亚东技术学院 109 学年度教师产学及学术研究-产学合作类特优奖--2021/10/16
62. 荣获亚东技术学院 109 学年度教师产学及学术研究-学术研究类优等奖--2021/10/16
63. 荣获新北市政府 参加 2020 年高雄 KIDE 国际发明暨设计展，作品：可拆卸组合式灯罩- 荣获银牌奖鼓励奖状--2021/10/22
64. 荣获 2021 年中华民国纺织工程学会第 69 届年会口头论文优等奖-2021/12/11
65. 荣获 2022 年第四届台湾纺织研究论文发表会优秀论文奖第二名-2022/05/28
66. 荣获 2022 创新设计与制造技术研讨会议论文发表特优奖-2022/09/16
67. 荣获亚东科技大学 110 学年度教师产学及学术研究-产学合作类特优奖--2022/10/15
68. 荣获亚东科技大学 110 学年度教师产学及学术研究-学术研究类特优奖--2022/10/15
69. 荣获中华逢甲大学纤维与复合材料协会颁发之 111 年杰出校友--2022/12/16
70. 荣获 2022 年中华民国纺织工程学会第 70 届年会口头论文优等奖-2022/12/17
71. 荣获 2023 年第五届台湾纺织研究论文发表会纺织工程、产品开发与检验 C 组学生组第一名-2023/05/26

72. 荣獲 2023 年幾丁聚醣與生物材料研討會暨第 39 屆纖維紡織科技研討會論文競賽優勝獎 -2023/06/30
73. 荣獲亞東科技大學 111 學年度教師產學及學術研究-產學合作類特優獎--2023/09/06
74. 荣獲 2024 年第六屆台灣紡織研究論文發表會紡織工程、產品開發與檢驗 D 組學生組第一名-2024/05/25
75. 荣獲 2024 年第六屆台灣紡織研究論文發表會海報發表學生組優勝-2024/05/25
76. 荣獲 2024 年中華民國界面科學學會年會暨國科會化工學門成果發表會/奈米材料與膠體科學國際研討會學生中文口頭論文競賽佳作-2024/06/29
77. 荣獲亞東科技大學 112 學年度教師產學及學術研究-學術研究類優等獎--2024/10/30
78. 荣獲 2025 年第七屆台灣紡織研究論文發表會紡織製程、設備與檢驗驗證 C 組學生組佳作 -2024/05/24
79. 荟獲 2025 年第七屆台灣紡織研究論文發表會紡織製程、設備與檢驗驗證 D 組學生組第二名 -2024/05/24
80. 荟獲 2025 年第七屆台灣紡織研究論文發表會紡織製程、設備與檢驗驗證 D 組學生組第三名-2024/05/24
81. 荟獲 2025 年第七屆台灣紡織研究論文發表會海報發表學生組佳作-2024/05/24
82. 荟獲亞東科技大學服務貢獻 30 年獎座--2025/10/18
83. 荟獲亞東科技大學 113 學年度教師產學及學術研究-產學合作類優等獎--2025/11/05