

林敬文 老師

**現職** 時尚設計學系 副教授

**學歷** 逢甲大學紡織工程研究所博士班

**經歷** 嶺東科技大學流行設計系副教授  
高等教育評鑑中心大學系所評鑑設計學門評鑑委員  
逢甲大學纖維與複合材料學系兼任副教授  
信織實業股份有限公司副總經理  
中臺科技大學通識教育中心及醫學工程暨材料研究所兼任助理教授  
紡織綜合研究所(原紡織工業研究中心)副研究員

**專長1** 纖維與紡織

**專長2** 人力資源管理

**專長3** 消費者行為

**專長4** 產品與品牌管理

**專長5** 生化及生醫工程

## 教師研究成果資料明細

### 研究計畫

1. 林敬文 教育部 2009.01.1 ~2009.12.31

環保機能性抗菌非織物基布之製備技術及其物性分析

2. 林敬文 國科會 2009.08.1 ~2010.07.31

美容美髮業用環保抗菌非織物毛巾之製備技術與性質評估

3. 林敬文 教育部 2010.01.25~2010.12.31

流行休閒運動鞋用環保鞋墊材之製備技術與物性分析

4. 林敬文 國科會 2011.08.1 ~2012.07.31

環保植物染聚乳酸織物之研究

5. 林敬文 國科會 2011.08.1 ~2012.07.31

紡織廠梭織棄邊回收再利用及其對環境減碳效益之評估－梭織物棄邊料製造抗穿刺防護織物及其對環境減碳效益之評估(I)

6. 林敬文 其他單位 2011.08.1 ~2011.12.31

女高跟鞋鞋台材料與紡織品應用輔導

7. 林敬文 其他單位 2011.08.1 ~2011.12.31

輕量化皮鞋鞋底設計技術輔導

### SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI期刊論文

1. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 233-235卷期:3023頁~3026頁  
Manufacturing Design of the Novel Multi-layer Blending Machine

2. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 236-238卷期:2997頁~3000頁  
Evaluation of the Influence of Acid Rain on the Property of Plant Mediums by Simulation

3. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 236-238卷期:3001頁~3004頁

Property Evaluation of Polypropylene/ Glass Fiber Complex Braids under a Base/ Salt Environment

4.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:141頁~144頁

Manufacturing Technique and Property Evaluation of Polypropylene/Carbon Fiber Composite Braids

5.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:1933頁~1936頁

Manufacturing Technique and Property Evaluation of Sound Absorption Composite Planks

6.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:1968頁~1971頁

Manufacturing Technique of Sound-Absorbent PET/ TPU Composites

7.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:1972頁~1975頁

Telecommunication Evaluation of Conductive Composite Plates

8.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:1976頁~1979頁

Manufacturing Technique and Property Evaluation of Impact-Resistant Polypropylene/ Glass Fiber Composites

9.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-05, (已刊登)

Advanced Materials Research 239-242卷期:1994頁~1997頁

The Influence of Fabric Structures of the Woven Fabrics on Electromagnetic Shielding Effectiveness

10.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-08, (已刊登)

JOURNAL OF THERMOPLASTIC COMPOSITE MATERIALS 0卷00期:頁~頁

Recycling Polypropylene Nonwoven Selvages to Creative Far-Infrared Composite Plates

11.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-07, (已刊登)

Advanced Materials Research 284-286卷期:373頁~376頁

Research on Processing Technology of Polyester Fabric Reinforced Polypropylene Thermoplastic Laminated Composites

12.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2011-07, (已刊登)

Advanced Materials Research 287-290卷期:158頁~161頁

Technical Application Process for Eco- Friendly Cotton by Antimicrobial

13.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:73頁~76頁

Evaluation of Recycled Far-infrared/Impact-Resistant Poly(propylene) Composite Plates

14.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:137頁~140頁

Manufacture Technology of Novel Reinforcing Composite Geotextile Made of Recycled Nonwoven Selvages

15.林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:177頁~180頁

Preparation and Evaluation of Degradable Poly(lactic acid) Composite Dressings

16. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:359頁~362頁

Preparation of Degradable Tencel Composite Dressings

17. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:471頁~474頁

Evaluation and Preparation of PET Aluminum Foil/ PLA Nonwoven Compound Fabric as Electromagnetic Shielding Effectiveness Protective Clothing

18. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:475頁~478頁

Evaluation on the Sound Absorption and Mechanical Property of the Multi-layer Needle-punching Nonwoven

19. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:967頁~970頁

Electromagnetic Shielding Effectiveness and Manufacture Technique of Functional Bamboo Charcoal/ Metal Composite Woven

20. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-03, (已刊登)

Advanced Materials Research 97-101卷期:2103頁~2106頁

Vacuum Dehumidifying Dryer for PET Chips

21. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2008-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 55-57卷期:421頁~424頁

Manufacturing Process and Practical Examination for a 3D Structural Geocell Made from Recycled PET Fibers

22. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2008-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 55-57卷期:405頁~408頁

The Effects of Thermal Consolidation Methods on PET Nonwoven Composites for Thermal Insulation Use

23. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2008-03, (已刊登)

TEXTILE RESEARCH JOURNAL 78卷3期:258頁~263頁

Process and Bullet-resistant Buffer Effect of an Elastic Cushioning Structure Made of Polyamide Non-woven Fabric and Chloroprene Rubber

24. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2008-03, (已刊登)

TEXTILE RESEARCH JOURNAL 78卷3期:248頁~253頁

Properties evaluation of Tencel/cotton nonwoven fabric coated with chitosan for wound dressing

25. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2007-10, (已刊登)

JOURNAL OF ADVANCED MATERIALS 39卷4期:55頁~63頁

Manufacture and Character Evaluations of Skin-like Weft Knitted Fabric

26. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2007-10, (已刊登)

JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY 192-193卷

期:319頁~322頁

Weaving technology and mechanical properties of extended-PTFE fabrics

27. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2007-10, (已刊登)

JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY 192-193卷

期:428頁~433頁

## PET/PP Blend with Bamboo Charcoal to Produce Functional Composites

28. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2005-06, (已刊登)

TEXTILE RESEARCH JOURNAL 75卷6期:453頁~457頁

Manufacture and application of high-performance geogrids with PP/PET composite covered yarn

29. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-06, (已刊登)

FIBERS AND POLYMERS 11卷6期:856頁~860頁

Manufacture Technique and Electrical Properties Evaluation of Bamboo Charcoal Polyester/Stainless Steel Complex Yarn and Knitted Fabrics

30. 林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI) ,2010-, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:73頁~76頁

Evaluation of Recycled Far-infrared/Impact-Resistant Poly(propylene)Composite Plates

31. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:471頁~474頁

Evaluation and Preparation of PET Aluminum Foil/PLA Nonwoven Compound Fabric as Electromagnetic Shielding Effectiveness Pr

32. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 卷期:頁~頁

Electromagnetic Shielding Effectiveness and Manufacture Technique of Functional Bamboo Charcoal/Metal Composite Woven

33. 林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen) ,2010-08, (已刊登)

Advanced Materials Research 123-125卷期:137頁~140頁

Manufacture Technology of Novel Reinforcing Composite Geotextile Made of Recycled Nonwoven Selvages

34. 林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI) ,2011-04, (已刊登)

TEXTILE RESEARCH JOURNAL 81卷6期:567頁~573頁

Physical Properties of the Functional Bamboo Charcoal/Stainless Steel Core-Sheath Yarns and Knitted Fabrics

35. 林敬文(Lin, Ching-wen) ,2012-02, (已刊登)

JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS 43卷4期:391頁~398頁

Preparation and Applications of Polyamide 6/ IRMR Tooth Root Composite Filling Material

## 研討會論文

1. 林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.12.18~2010.12.18

聚酯 /竹炭纖維經編針織物之製備技術及其性能評估

2010年中華民國紡織工程學會年會

2. 林敬文(Lin, Ching-wen)、林昇堂(Sheng-Tang Lin)

2011.05.28~2011.05.28

聚酯纖維/聚丙烯回收廢布邊製成纖維無土栽培介質之性能評估

第二十七屆纖維紡織科技研討會

3. 林敬文(Lin, Ching-wen)、葉玄貿(Hsuan-Mao Yeh)

2011.05.28~2011.05.28

Nylon6/PET多層緩衝材之製備技術與性能評估

第二十七屆纖維紡織科技研討會

**4.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI)、劉致利**

**2011.05.28~2011.05.28**

聚酯/竹炭纖維針織物改變橡膠絲含量之製備技術及其性能評估  
第二十七屆纖維紡織科技研討會

**5.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林卿慧(LIN CHING-HUI)、林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.05.28~2011.05.28**

綠色數位印花應用於服飾圖案設計之創作  
第二十七屆纖維紡織科技研討會

**6.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林卿慧(LIN CHING-HUI)、林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.05.28~2011.05.28**

綠色數位印花應用於服飾圖案設計之創作  
第27屆纖維紡織科技研討會

**7.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI)  
2011.05.28~2010.05.28**

聚酯/竹炭纖維針織物改變橡膠絲含量之製備技術及其性能評估  
第27屆纖維紡織科技研討會

**8.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林卿慧(LIN CHING-HUI)、林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.05.28~2011.05.28**

綠色數位印花應用於服飾圖案設計之創作  
第27屆纖維紡織科技研討會

**9.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.05.28~2010.05.28**

聚酯回收纖維吸音板材之吸音性能評估  
第二十六屆纖維紡織科技研討會

**10.林青玫(LIN CHIN-MEI)、林敬文(Lin, Ching-wen)  
2010.05.28~2010.05.28**

撚數對竹炭/不鏽鋼包芯紗強伸度及毛羽之影響  
第二十六屆纖維紡織科技研討會

**11.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI)  
2010.05.28~2010.05.28**

美容美髮業用環保抗菌聚乳酸非織物毛巾之評估  
第二十六屆纖維紡織科技研討會

**12.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI)  
2010.05.28~2010.05.28**

天然靛藍染料對聚乳酸織物染色性之研究  
第二十六屆纖維紡織科技研討會

**13.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.05.28~2010.05.28**

個人價值觀與名牌精品包消費決策關係之研究－以台中市大學生為例  
第二十六屆纖維紡織科技研討會

**14.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.01.22~2010.01.23**

聚酯纖維混合低熔點PET 纖維之製備技術及其吸音性能之研究  
2010年中華民國高分子學會年會

**15.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.01.22~2010.01.23**

聚酯纖維/聚丙烯非織物廢布邊複合吸音板材之製備技術及其性能評估  
2010年中華民國高分子學會年會



**16.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.01.22~2010.01.23**  
聚酯纖維混合低熔點PET 纖維之製備技術及其吸音性能之研究  
2010年中華民國高分子學會年會

**17.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.01.22~2010.01.23**  
針軋聚酯非織物之吸音性能與製程技術  
2010年中華民國高分子學會年會

**18.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI) 2009.09.7  
~2009.09.9**  
A Study on Physical and Antibacterial Properties of Eco-Friendly  
RegeneratedBamboo Fiber/PLA Fiber Nonwovens  
The 10th Asian Textile Conference

**19.林敬文(Lin, Ching-wen) 2009.09.7 ~2009.09.9**  
The Soilless Culture Mediums Form With Polyester Hollow 3D Crimp Fiber Of  
Nonwoven  
The 10th Asian Textile Conference

**20.林敬文(Lin, Ching-wen)、林青玫(LIN CHIN-MEI)  
2009.05.22~2009.05.22**  
環保性再生竹纖維/聚乳酸纖維非織物物性之研究  
第二十五屆纖維紡織科技研討會

**21.林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.01.21~2011.01.22**  
變化緯紗股數聚酯/竹炭經編針織物之加工技術及其性能評估  
2011年中華民國高分子學會年會

**22.林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.11.1 ~2011.11.4**  
Manufacturing Process and Application Analysis of the Electromagnetic Shielding  
Composite Planks made from Polypropylene Nonwoven Salvages  
The 11th Asia Textile Conference

**23.林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.11.1 ~2011.11.4**  
Manufacturing and Physical Properties of the Sound-Absorbent and Thermally  
Insulating Composite Plank for Green Building  
The 11th Asia Textile Conference

**24.林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.12.17~2011.12.17**  
椰纖/聚丙烯複合板材之製備技術及其特性評估  
2011 中華民國紡織工程學會第五十九屆年會

**25.林敬文(Lin, Ching-wen) 2011.12.17~2011.12.17**  
PET/Spandex 複合彈性紗之製備技術及其特性評估  
2011 中華民國紡織工程學會第五十九屆年會

**26.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010.01.22~2010.01.23**  
PET/PP複合吸音板材及其性能評估  
2010年中華民國高分子學會年會

## 獲獎

**1.林敬文(Lin, Ching-wen) 2010-11-24**  
99學年度共識營提案獎

**2.林敬文(Lin, Ching-wen) 2012-03-17**  
期刊論文類表現卓越獎

## 指導碩博士論文

### 1. 林敬文 2003

短纖/金屬長絲複合包芯紗加工技術及其針織物電性之研究  
劉幸雪

### 2. 林敬文 2003

聚四氟乙烯織物織造技術與物性之研究  
李裕明

### 3. 林敬文 2007

回收PET不織布廢料製備地工格巢之加工技術及其特性評估  
劉佩姿

### 4. 林敬文 2009

拉丁美洲民俗元素運用於鞋袋設計  
徐婕

### 5. 林敬文 2009

流行趨勢與Zara品牌設計模式於女用鞋包設計應用  
呂瑞真

### 6. 林敬文 2009

界線：黃金比例與錯視效果在女鞋創作之應用  
江美儀

### 7. 林敬文 2010

吊掛式綠牆栽培介質製程技術之研究  
蔡承芳

### 8. 林敬文 2010

回收PET中底廢料製備保溫鞋材基布之加工技術及其效益評估  
陳莉鈞

### 9. 林敬文 2010

竹炭尼龍/不鏽鋼複合功能性防護服飾設計與製造及其特性評估  
蕭沛辰

## 參與研討會

### 1. 林敬文 2011-05-28~2011-05-28

第二十七屆纖維紡織科技研討會

### 2. 林敬文 2010-12-18~2010-12-18

中華民國紡織工程學會第58屆年會

### 3. 林敬文 2010-05-28~2010-05-28

第二十六屆纖維紡織科技研討會

### 4. 林敬文 2009-09-07~2009-09-09

The 10th Asian Textile Conference

### 5. 林敬文 2009-05-22~2009-05-22

第二十五屆纖維紡織科技研討會

### 6. 林敬文 2011-12-17~2011-12-17

中華民國紡織工程學會第59屆年會

### 7. 林敬文 2012-02-06~2012-02-07

第三屆海峽兩岸三地紡織論壇

8.林敬文 2011-11-01~2011-11-04  
The 11th Asian Textile Conference

參與期刊編輯

1.林敬文 2010-08-01~  
Textile Research Journal

2.林敬文 2010-09-01~  
Journal of Composite Materials

3.林敬文 2011-5-11~  
Journal of Applied Polymer Science

4.林敬文 2011-06-18~  
2011 International Conference on Textile Engineering and Materials (ICTEM 2011)

5.林敬文 2010-07-03~  
Fibers and Polymers

學術/社會服務資料

1.林敬文 2010-08-01~2011-07-31  
執行秘書

2.林敬文 2010-08-01~2011-07-31  
委員

3.林敬文 2010-08-01~2011-07-31  
委員

4.林敬文 2010-09-01~2011-06-30  
學習導師

5.林敬文 2010-08-01~2011-02-28  
期刊論文審查委員

6.林敬文 2010-09-01~2010-09-30  
期刊論文審查委員

7.林敬文 2010-09-01~2011-06-30  
生活導師

8.林敬文 2010-10-01~2011-01-31  
講師

9.林敬文 2010-12-12~2010-12-12  
口試委員

10.林敬文 2010-12-18~2010-12-18  
論文審查委員

11.林敬文 2011-02-21~2011-02-21  
碩士論文口試委員

12.林敬文 2011-02-26~2011-02-26  
宣傳人員



**13.林敬文 2011-03-31~2011-05-31**

講師

**14.林敬文 2011-04-07~2011-04-08**

審查委員

**15.林敬文 2011-04-08~2011-04-10**

審查委員

**16.林敬文 2011-04-15~2011-04-16**

審查委員

**17.林敬文 2011-06-13~2011-06-13**

碩士論文口試委員

**18.林敬文 2011-05-28~2011-05-28**

論文審查委員及口頭論文主持人

**19.林敬文 2011-06-18~2011-06-28**

論文審查委員

**20.林敬文 2011-07-16~2011-07-16**

碩士論文口試委員

**21.林敬文 2011-07-16~2011-07-16**

碩士論文題目及構想考核委員

**22.林敬文 2011-07-28~2011-09-01**

講師

**23.林敬文 2011-07-28~2011-07-28**

審查委員

**24.林敬文 2011-08-09~2011-08-09**

評審委員

**25.林敬文 2012-02-01~2013-01-31**

執行秘書

**26.林敬文 2011-08-01~2012-07-31**

生活導師

**27.林敬文 2011-09-01~2012-06-30**

學習導師

**28.林敬文 2011-09-01~2013-08-31**

常務理事