

正本

發文方式：郵寄

請轉各會員

檔號：  
保存年限：



## 環興科技股份有限公司 函

地址：10570 臺北市松山區南京東路5段  
171號12樓

承辦人：彭敏  
電話：(02)27691366分機10448  
傳真：(02)27691377

受文者：台灣區絲織工業同業公會

發文日期：中華民國107年9月14日

發文字號：環興字第1070007708號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：財團法人紡織產業綜合研究所與環興科技股份有限公司謹訂於107年10月4日(星期四)假財團法人紡織產業綜合研究所辦理「紡織品納入易循環設計概念研討會議」，敬請貴單位踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、紡織品為「食衣住行」民生基本要件之一，近年來由於全球快時尚之消費型態興起，紡織品之消費需求急速增加，致使民眾使用後所排出的廢紡織品數量激增，然其中多半都還具有可再使用及再利用的機會，但目前全球紡織品之回收率仍偏低，且回收後的紡織品亦面臨產品設計不易回收、回收後之材質分選作業困難及材質可利用性不佳等問題而影響循環利用。
- 二、紡織產品在生產、消費及廢棄與利用等整個產品生命週期都會對環境造成影響，不同的產品會產生不同類型的影響，且其影響程度絕大多數在設計開發階段就已經被決定，換言之紡織產品的設計開發相關人員對於紡織品環境衝擊大小具有一定程度的影響力。
- 三、本次研討會議邀請紡織品設計相關專業人士發表專論，並邀集多位紡織相關產業之專家學者，針對紡織品材質朝向單一

化及易拆解、紡織品製程使用回收料等議題分享彼此經驗與看法，期能推動紡織產業之循環經濟。

四、報名方式：請於107年10月2日前填妥報名表(如附件)以電子郵件回傳或線上報名(請登錄網址：<https://goo.gl/forms/UKX08XZEwL3H9fvw2>，或掃描附件QR Code報名)。

五、研討會相關事宜，請洽環興科技股份有限公司彭敏工程師(電話：02-2769-1366分機10448)或劉建民計畫主任(電話：02-2769-1366分機10429)。

六、檢附研討會議議程及報名表如附件。

正本：遠東新世紀股份有限公司、聚隆纖維股份有限公司、佳和實業股份有限公司、麗嬰房股份有限公司、荷蘭商海恩斯莫里斯有限公司台灣分公司(H&M)、台灣優衣庫有限公司、藍天大地股份有限公司、敦閣織品股份有限公司、財團法人資源循環台灣基金會、德商搖籃到搖籃設計顧問有限公司台灣分公司、台灣區人造纖維製造工業同業公會、台灣區針織工業同業公會、台灣區絲織工業同業公會、台灣區製衣工業同業公會、台灣區不織布工業同業公會

副本：行政院環境保護署、財團法人紡織產業綜合研究所(均含附件)

## 環興科技股份有限公司

# 「紡織品納入易循環設計概念研討會議」 報名簡章

主辦單位：行政院環境保護署

承辦單位：環興科技股份有限公司、財團法人紡織產業綜合研究所

## 壹、目的

紡織品為「食衣住行」民生基本要件之一，近年來由於全球快時尚之消費型態興起，紡織品之消費需求急速增加，致使民眾使用後所排出的廢紡織品數量激增，然其中多半都還具有可再使用及再利用的機會，但目前全球紡織品之回收率仍偏低，且回收後的紡織品亦面臨產品設計不易回收、回收後之材質分選作業困難及材質可利用性不佳等問題而影響循環利用。

依據英國 WARP 於 2017 年 6 月 22 日公布之「可持續利用服裝指南」(Sustainable Clothing Guide)，於官方網頁上提及「紡織產品對於環境的影響有 80%取決於設計開發階段」(80% of a garment' s environmental impact is determined at the design stage)。

紡織產品在生產、消費及廢棄與利用等整個產品生命週期都會對環境造成影響，不同的產品會產生不同類型的影響，且其影響程度絕大多數在設計開發階段就已經被決定，換言之紡織產品的設計開發相關人員對於紡織品環境衝擊大小具有一定程度的影響力。

如設計開發人員能在紡織產品前端能將減少環境影響因素納入設計概念中，包括消費者使用完或紡織品達到生命週期的盡頭時可以完全被回收再利用，以及延長產品壽命、減緩生產速度，將現下全球的快時尚轉型為尊重地球資源同時考量消費者需求的生產模式，應能自源頭帶動紡織產品的資源循環。

故規劃以學校紡織品設計相關科系師生及紡織品設計與循環

利用相關從業人員為主要對象，宣導推廣紡織品納入易循環的設計概念以符合循環經濟，爰規劃辦理「紡織品納入易循環設計概念研討會議」。

貳、辦理時間及地點

一、日期：107年10月4日(四)上午9點30分至12點

二、地點：財團法人紡織產業綜合研究所 (新北市土城區承天路6號)

參、議程

時間	議程	講者
09:30~10:00	報到	-
10:00~10:05	致詞	環保署廢管處
10:05~10:20	專題演講 1 我國紡織品回收及再利用現況	環興科技股份有限公司
10:20~10:45	專題演講 2 紡織品納入易循環設計概念	張儵菱/挑品新聞創辦人，實踐大學服裝設計研究所 兼任助理教授
10:45~11:05	綜合討論 議題 1 紡織品材質朝向單一化及易拆解	主持人： 李若華 副組長/財團法人紡織產業綜合研究所 與談人 ● 鄭靜宜 副教授/輔仁大學 織品服裝學系 ● 張儵菱/挑品新聞創辦人，實踐大學服裝設計研究所 兼任助理教授
11:05~11:25	綜合討論 議題 2 紡織品製程使用回收料	主持人： 李若華 副組長/財團法人紡織產業綜合研究所 與談人 ● 廖木泉 主任/遠東新世紀股份有限公司紡紗事業部 ● 王水泉 董事長/首行機械工業股份有限公司
11:25~11:35	結語	
11:35~	散會(備餐盒)	-

#### 肆、交通資訊

一、 捷運：板南線永寧站出口 (2 號出口)

二、 國道：北二高土城交流道

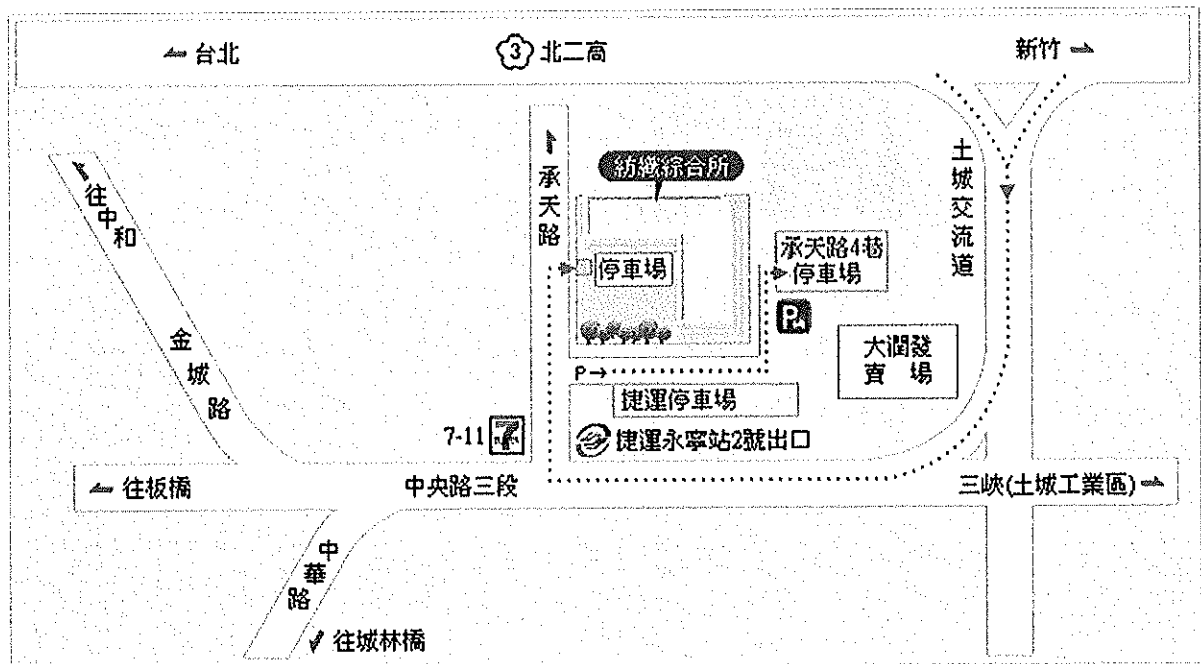
三、 公車：275 副、705、706、916、917 (捷運永寧站)、922、  
981(捷運永寧站)、藍 43、藍 44(承天路站)

四、 停車位：

1. 平面停車場 (14 個車位)

2. 承天路 4 巷停車位：汽車停車場 (266 個車位)、機車  
停車場 (230 個車位)

3. 捷運停車位：汽車停車場 (220 個車位)、機車停車場  
(1,032 個車位)



## 伍、報名方式

請於 107 年 10 月 2 日(二)前依以下方式擇一報名：

### 一、 E-mail 報名

填寫報名表(如附件)後回傳至

myibm240@mail.sinotech.com.tw

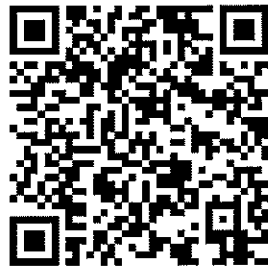
環興科技股份有限公司 彭敏

聯絡電話：02-2769-1366 分機 10448

### 二、 google 表單報名

報名網址：

<https://goo.gl/forms/UKX08XZEwL3H9fvw2>



# 附件

## 「紡織品納入易循環設計概念研討會議」報名表

服務單位			
姓名		職稱	
電話		E-mail	

備註：

1. 請參加人員於 107 年 10 月 2 日(二)前完成填寫報名資料並回傳。
2. 如報名表不敷使用請自行增列。
3. 為作業方便，請以正楷填寫。
4. 此報名表請以電子郵件方式報名

E-mail 報名：myibm240@mail.sinotech.com.tw

聯絡電話：02-2769-1366 分機 10448

環興科技股份有限公司 彭敏