**2023年紡織科技國際論壇暨研發成果展(簡稱TIFE 2023)將於9月27～28日假台大醫院國際會議中心舉辦，以〝高階紡織〞、〝數位創新〞及〝環保永續〞等3項議題，共舉辦9場次專題演講與3場論壇；另特與經濟部科技專案「尖端纖維紡織關鍵技術開發計畫」之尖端纖維紡織品技術研討會合併舉辦，敬邀各界先進踴躍報名參加。**

1. **活動期間：2023年9月27日（三）～9月28日（四）**
2. **活動地點：台大醫院國際會議中心（台北市徐州路2號）**
3. **主辦單位：經濟部技術處**
4. **執行單位：財團法人紡織產業綜合研究所**
5. **活動資訊： 免費**

|  |  |
| --- | --- |
| ■TIFE 2023 (免費) | |
| 時 間 | 9月27日(三)09：00～16：10；9月28日(四)09：00～12：15 |
| 地 點 | 台大醫院國際會議中心3樓301會議室 |
| 報名方式 | 1.免費；9月23日(六)為報名截止日，可至<https://www.surveycake.com/s/r27Yo>線上[報名或將報名表傳真至02-22689834或EMAIL至smchan.1310@ttri.org.tw](mailto:報名或將報名表傳真至02-22689834或EMAIL至smchan.1310@ttri.org.tw)。  2.一家公司限3名報名，額滿為止，敬請見諒。 |
| 備 註 | 1.現場備有同步翻譯與耳機(數量有限，借完為止)，請攜帶身份證件借用。  2.主辦單位保留變更演講題目、演講者及時程之權利。 |
| 連絡窗口 | 詹小姐；電話：02-2267-0321分機6006；EMAIL：smchan.1310@ttri.org.tw |
| ■尖端纖維紡織品技術發表會(免費) | |
| 時 間 | 9月28日(四)13：00～16：20 |
| 地 點 | 台大醫院國際會議中心4樓401會議室 |
| 報名方式 | 免費；**9月23日(六)為報名截止日**，可至<https://www.surveycake.com/s/r27Yo>線上 |
| 備 註 | 如同時報名TIFE 2023數位創新(9/28上午場次)與尖端纖維紡織品技術發表會者  ，將提供9月28日午餐，至台大醫院國際會議中心401室報到領取。 |
| 連絡窗口 | 吳小姐；電話：02-2267-0321分機8110、EMAIL：lywu.d465@ttri.org.tw |

**TIFE 2023議程Agenda**

**9月27日(三)09：00~16：10 September 27th (Wednesday)**

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 Time | 活動內容 Activity |
| 09：00~09：25 | 報到Registration |
| 09：25~09：30 | 開場致詞 Opening Remark |
| 09：30~12：15 | 主題：高階紡織  Topic：High-end Textile |
| 09：30~09：35 | 主持人致詞Host Opening |
| 09：35~10：05 | **Development of fiber-based medical and health care convergence materials**  Jun Sik Son  Director of R&D Headquarter, Korea Textile Development Institute |
| 10：05~10：35 | **Introduction of R&D in the field of DTP of DYETEC Institute**  Min Mun Hong  Director of R&D, DYETEC Institute |
| 10：35~10：55 | 休息Break |
| 10：55~11：25 | **An overview of technologies and reliability considerations for electronic textiles**  Sigrid Rotzler  Researcher, Department of System Integration and Interconnection Technologies, Fraunhofer/IZM |
| 11：25~12：15 | Forum-High-end Textiles |
| 12：15~13：30 | 午餐 Lunch |
| 13：00~13：30 | Registration |
| 13：30~16：10 | 主題Topic： 環保永續Environment Sustainable |
| 13：30~13：35 | 主持人開場 |
| 13：35~14：05 | **The circular shift： from sustainability to circularity**  Nienke Steen  Lead Apparel, Textiles and Footwear, Cradle to Cradle Products Innovation Institute |
| 14：05~14：35 | **Advancing the circular economy for textile industries and sustainable commercialization**  Julie Willoughby  Chief Scientific Officer, Circ |
| 14：35~14：50 | 休息Break |
| 14：50~15：20 | **淨零排放．環境永續交集紡織產業升級之路**  王漢英，工業技術研究院副總暨綠能與環境研究所所長＆淨零永續策略辦公室 副主任 |
| 15：20~16：10 | 論壇-環保永續 Forum-Enviornment Sustainable |

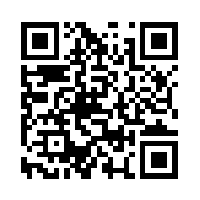
**TIFE 2023議程Agenda**

**9月28日(四) 09：00~12：15 September 28th (Thursday)**

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 Time | 活動內容 Activity |
| 09：00～09：30 | 報到 Registration |
| 09：30～12：15 | 主題：數位創新 Topic:Digital Innovation |
| 09：30～09：35 | 主持人致詞 |
| 09：35～10：05 | **台灣富綢纖維數位轉型經驗分享**  莊耀銘，台灣富綢纖維股份有限公司 董事長 |
| 10：05～10：35 | **Carbon emission management innovation cases in textile industry**  **Dr. Ming-Whei Feng, Vice President, In Synerger, Taiwan** |
| 10：35～10：55 | 休息 Break |
| 10：55～11：25 | **Overcoming textile waste & lack of material database with Smartex**  Mafalda Dias Morais  Business Development Manager at Smartex.ai |
| 11：25～12：15 | 論壇-數位創新 Fourm:Digital Innovation |
| 12：15 | TIFE 2023活動結束 End of TIFE 2023 |

**尖端纖維紡織品技術研討會議程：9月28日(四)13：00~16：20**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 議程內容 | 主持人/主講人 |
| 13：00～13：30 | 迎賓報到 | |
| 13：30～13：40 | 開幕致詞 | 計畫主持人  紡織所 李貴琪所長 |
| 13：40～14：00 | 感知耐隆纖維  ~人與環境的舒適界面 | 紡織所 林煒翔組長  紡織所 宋憶青副組長 |
| 14：00～14：20 | 同質循環新生活  ~聚酯透氣纖維膜與全聚烯皮革 | 紡織所 陳威宏組長 |
| 14：20～14：40 | 數位噴印新紀元  ~AI演色超精準 | 紡織所 張輔玲工程師 |
| 14：40～15：00 | 中場休息 | |
| 15：00～15：20 | 電眼識英雄  ~疊圖紋織物數位檢驗完美把關 | 紡織所 林于棟組長 |
| 15：20～15：40 | 縫製瑕疵  ~AI智慧抓得住 | 紡拓會 李沛盈研究員 |
| 15：40～16：20 | ～技術產品介紹～ | |
| 16：20 | 賦歸 | |

**報名表**

**線上報名：**[**https://www.surveycake.com/s/r27Yo**](https://www.surveycake.com/s/r27Yo)

**\*為必填項目；報名表不敷使用時，請自行印製並於9月23日(六)前回傳至EMAIL：smchan.1310@ttri.org.tw或傳真至02-22689834。**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \*姓名 | |  | | \*單位/部門 |  |
| \*職稱 | |  | | \*電話 |  |
| \*手機 | |  | | \*傳真 |  |
| \*單位地址 | |  | | | |
| \*e-mail | |  | | | |
| 連絡人 | |  | | 電話 |  |
| **報名場次勾選** | | | | | |
| **9月23日(六)為報名截止日，請至**[**https://www.surveycake.com/s/r27Yo**](https://www.surveycake.com/s/r27Yo)**線上報名或將報名表回傳至EMAIL：[smchan.1310@ttri.org.tw](mailto:smchan.1310@ttri.org.tw)或傳真至02-22689834。** | | | | | |
| 9月27日  (三) | **A、B場次可重複勾選** | | | | |
| 09：00～12：15 | | **A： □TIFE 2023 高階紡織(請續勾午餐)** | | |
| 13：30～16：10 | | **B： □TIFE 2023 環保永續(請續勾午餐)** | | |
| 午餐 | | * 要(□葷；□素)；□不用 | | |
| 9月28日  (四) | **C&D請勾選任一場次(勿重複勾選)；** | | | | |
| 09：00～12：15 | | **C： □TIFE 2023 數位創新(不提供午餐)** | | |
| 09：00～16：20 | | \***報名D，將提供9/28午餐便當。**  **D： □TIFE 2023數位創新&尖端纖維紡織品技術研討會** **(提供午餐：要(□葷；□素)；□不用)** | | |
| 13：00～16：20 | | **E場次：□尖端纖維紡織品技術研討會**  **(提供午餐：要(□葷；□素)；□不用)** | | |

(註)1.敬請於9/23(六)前將報名表及繳費證明傳真至紡織產業綜合研究所，以利於傳送入場通知單；2.主辦單位保留變更演講題目、演講者及時程之權利；3.本所將依據個人資料保護法規範保護報名者個人資料。當您進行報名活動時，即表示您同意個人資料由財團法人紡織產業綜合研究所及本次會議合作夥伴使用於研討會訊息通知、電子報發送及相關業務推廣使用；4.若您不願意再收到本所相關訊息，請來信至smchan.1310@ttri.org.tw，我們將在收到您的要求後，取消相關訊息的提供服務。

**連絡人：詹小姐；電話：02-22670321　分機6006：EMAIL：smchan.1310@ttri.org.tw**

台大醫院國際會議中心位置圖

（台北市中正區徐州路2號）



交通方式：

**捷運（捷運台北火車站出發）**

1. 台大醫院站2號出口出來→沿常德街直行到達中山南路口過馬路（對面是台大醫院大門）→左轉 中山南路到達第1個路口徐州路口→右轉徐州路接近林森南路口右手邊即是台大醫院國際會議中心，全程600公尺，走路約10分鐘。
2. 善導寺站2號或3號出口出來→往回走到林森南路口→沿林森南路走到徐州路口→右轉徐州路左手邊即是台大醫院國際會議中心，全程530公尺，走路約8分鐘。

**汽車（台大醫院國際會議中心備有收費停車場）：**

1. 中山高速公路－台北重慶北路交流道下→重慶北路→左轉忠孝西路→忠孝東路→右轉林森南路→右轉徐州路左手邊即是台大醫院國際會議中心。
2. 北二高－國道三甲（聯絡道）往辛亥路出口→辛亥路→右轉復興南路→左轉和平東路→右轉新生南路→左轉仁愛路→右轉林森南路→左轉徐州路左手邊即是台大醫院國際會議中心。