

2017全球產業科技高峰論壇

2017 Global Technology and Industry Summit Forum

28th -29th Oct. 2017 Kaohsiung City, Taiwan

緣起

為持續掌握關鍵產業趨勢，台灣產業科技推動協會將於2017年10月28日至29日舉辦「2017全球產業科技高峰論壇」。本次論壇討論主題也將結合在地產業特色與時興趨勢，聚焦於「Green Energy」、「Intelligent medical device」及「IoT Applied to Smart Manufacturing」等領域與「科技產業新南向推動策略」、「長照及照護產業發展」政策性議題討論。希望藉由本次活動，再度統合海內外的力量與資源，廣邀國內外專家與標竿企業領袖參與，重啟國際與國內產業科技創新發展之交流平台，引進新思維、新觀點、新視野與新作法，讓臺灣與時俱進，持續創新與成長。

主辦單位：台灣產業科技推動協會
北美台灣工程師協會
金屬工業研究發展中心
科技部南部科學工業園區管理局

指導單位：科技部
經濟部

協辦單位：高雄市政府
科技部新竹科學工業園區管理局
科技部中部科學工業園區管理局
中華民國對外貿易發展協會
榕懋實業股份有限公司
成功大學
中興大學
中山大學

時間：2017年10月28-29日

地點：高雄蓮潭國際會館 B1 國際會議廳(高雄市左營區崇德路801號)

會議議程表

Conference Agenda

28th Oct. 2017

08:30~9:00	報到註冊與交流 Registration and Networking	
09:00~09:30	大會開幕式 Opening Session 陳建仁副總統、科技部 陳良基部長	
09:30~09:40	休息 Break	
09:40~10:10	專題演講 I Keynote Speech I 台灣生醫產業創新政策與推動	科技部 蘇芳慶 政務次長
10:10~10:50	專題演講 II Keynote Speech II 台灣邁入低碳社會發展綠能之契機與對策	交通大學 林立夫 教授
10:50~11:30	專題演講 III Keynote Speech III 電磁波之創新醫材應用	千葉大學 伊藤公一 教授
11:30~12:10	專題演講 IV Keynote Speech IV IOT 在智慧製造應用	台灣人工智慧實驗室 杜奕瑾 總監
12:10~14:00	午餐 Lunch	
	產業論壇	
14:00~17:00	<p>Topic I. 綠能 Green Energy 共同主持人(Co-chairs):國內:南部科學工業園區管理局 林威呈局長 國外:北美台灣工程師協會榮譽會長 余金榜博士 與談貴賓:高苑科大-張學斌院長、茂迪-張秉衡董事長、有量科技-鄭宗田技術長 晶元光電-謝明勳副總經理、亞太燃料電池-黃林輝董事長 晶泰國際-林瑞陽董事長</p> <p>Topic II. 智慧醫材 Intelligent medical device 共同主持人(Co-chairs):國內:國立成功大學 張志涵教授 國外:國立成功大學 安介南博士 與談貴賓:秀傳紀念醫院-李佩淵院長、常廣醫材-洪一平總經理 科技部生醫產業創新推動方案辦公室-湯孝威博士 上傑洋管理顧問公司-林美雪博士、史丹福醫學院-王智弘教授 NVIDIA-張智為資深經理、UC Irvine-周百祥教授</p> <p>Topic III. IOT 在智慧製造應用 IoT Applied to Smart Manufacturing 共同主持人(Co-chairs):國內:行政院科技會報辦公室 葉哲良副執行秘書 國外:北美台灣工程師協會前總會長 周信結博士 與談貴賓:台灣智慧自動化與機器人產業協會-卓永財名譽理事長 美國 Thales Avionics 系統研發計畫主持人-陳銘傳經理 台灣人工智慧實驗室-杜奕瑾總監、經緯航太-羅正方董事長 中興大學-林俊良副校長、協易機械-粘永峯副總經理 微軟大中國區物聯網雲端-林孟洲總經理、迅得機械-張啟原經理 廣化科技-武傳仁副總經理、高雄應用科技大學-卓明遠教授 中部科學工業園區管理局-陳銘煌局長</p>	

29th Oct. 2017

08:30~09:00

報到註冊與交流 Registration and Networking

產業科技政策論壇

Topic I. 科技產業新南向推動策略及方法

主持人：總統府-姚嘉文資政、金屬工業研究發展中心-林仁益董事長

專 題：中華民國對外貿易發展協會-黃志芳董事長

貴 賓：立法院-鍾佳濱立法委員

越南台灣商會聯合總會-許玉林總會長

中經院東協研究中心-徐遵慈主任

中山大學東南亞中心-蔡宏政主任

正修科技大學-戴萬平教授

聚恆科技股份有限公司

東台精機集團

茂勝醫療儀器有限公司

討論議題：1. 新南向科技產業需求，對台灣科技產業的商機與挑戰

2. 新南向與臺灣產業鏈互補之處

3. 科技產業前進新南向的風險與機會

10:30 中場休息 15 分鐘(專題演講後即進行議題討論，第一項議題討論後休息)

09:00~12:00

Topic II. 長照及照護產業發展策略

主持人：科技部-蘇芳慶政務次長、衛生福利部-呂寶靜政務次長

專 題：台灣產業科技推動協會-林志隆理事長

貴 賓：生醫產業創新推動方案執行中心-林治華行政長

高雄榮總高齡醫學中心-林育德主任

克魯斯健康科技股份有限公司-賴博雄董事長

榕懋實業股份有限公司-黃啟宗董事長

財團法人天主教聖功醫院-羅玉岱醫師

高雄醫學大學-劉景寬校長

台灣受恩股份有限公司-劉庭軒董事長

台北醫學大學醫學院院長-陳適卿教授

元智大學機械工程學系-徐業良教授

討論議題：1. ICT 技術如何與長照 2. OABC 社區整體照顧模式進行串接？

2. 虛擬實境技術與長照服務結合之可能情境為何？

3. 如何應用輔助科技延長亞健康族群的健康狀態？

10:30 中場休息 15 分鐘(專題演講後即進行議題討論，第一項議題討論後休息)

*主辦單位保留變更議程與講師之權利