

台灣創新經濟發展協會 函

本會地址：台北市中山區松江路 152 號 13 樓
聯絡窗口：吳曉梅
聯絡電話：(02)2511-1969
電子信箱：ctmices@gmail.com

受文者：台灣區車輛工業同業公會

發文日期：中華民國 110 年 10 月 29 日
發文字號：台創經會字第 11010290001 號
速別：速件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：如文

主旨：為促進產業經濟，本會擬辦「台灣創新經濟發展協會菁英考察團」，希望促動國內市場新契機，請 貴會惠予協助辦理，將資訊提供給 貴會會員 共襄盛舉。貴會會員報名即享優惠團費。

說明：

- 一、Intelligent Asia 是全球首發開展的工業 4.0 主題展覽，以「未來工廠」為展示主軸，集結自動化、機器人、3D 列印、智慧模具、物流與物聯網、冷鏈科技、雷射應用等七個領域展覽。
- 二、此次考察團安排重點：「參觀展覽 + 標竿企業考察（預定安排上銀科技、台積電創新館）+ AIOT 趨勢廠商會場專人介紹」。
- 三、檢附本次「台灣創新經濟發展協會菁英考察團」行程，敬請 卓參。
- 四、本案聯絡人：吳秘書長 (02) 2511-1969 ctmices@gmail.com

正本：台灣區車輛工業同業公會
副本：台灣創新經濟發展協會

理事長

陳文吉







台灣創新經濟發展協會 菁英考察團

Taiwan Economic Innovation Association

2天1夜 全台最大智慧製造展會+標竿企業參訪

上銀科技 | TSMC 台積電



以「未來工廠」為展示主軸，集結自動化、機器人、物流、冷鏈科技、3D 列印、智慧模具、雷射應用要素等七個領域展覽，呈現各級工廠的數位轉型趨勢，以及產業鏈上、中、下游各環節的軟硬體設備及系統整合方案。

集結智環節，產品開發、加工、生產、配送...一站串聯全環節！

行程特色

1. 參觀展覽+企業參訪，產業新知一次收集！
2. 入住台北信義商圈五星級飯店，專車、專人接送，觀展考察好安心。
3. 特別安排，會場企業拜訪，由專人介紹各大廠新科技術及發展趨勢！

考察行程

日期	行程	重點內容
12/14 (二)	9:00 全員集合	今日上午於台中高鐵站集合，準時出發。
	9:30~11:00 上銀科技 【智慧製造創新】 *安排中*	台灣十大永續典範企業獎、國家發明創作獎、國際創新獎 全球前三大精密滾珠螺桿及線性傳動元件廠 上銀科技的利基產品是滾珠螺桿和線性滑軌，還有工業與醫療用的機器人。面對工業 4.0 浪潮，上銀科技掌握「關鍵技術」及「機電整合服務」兩大優勢，從製造業逐漸轉型為製造服務業的歷程以及精密製造產線的規模，多項精密機械技術的創新產品，不僅榮獲國家獎項，亦成為全球符合國際標準量產的廠商，打破日本獨占市場的局面，提升台灣精密機械產業在全球的競爭力，使 MIT 台灣精品在全球發光發熱。

日期	行程	考察內容
12/14 (二)	14:30~16:00 TSMC 台積電 【商業模式創新】 *安排中*	全球頂尖百家企業、台灣百大企業 ESG 30 強企業 台積電市值全球十大，半導體晶圓代工全球排名第一 晶圓代工半導體製造廠，成立於 1987 年，率先開創了專業積體 電路製造服務之商業模式，成為全球規模最大的專業積體電路製 造服務公司。專人簡介台積電發展沿革，以其創新商業模式及產 品應用創新促使台積電發展至今日規模，更可透過互動式數位科 技參觀各廠的工作模式，以及張忠謀先生對企業創新的新思維回 應。除數位資料展示外，更可體驗未來生活，了解創新無所不在， 釋放創新動能。
	車上交流回饋	團員可藉由此輕鬆場合相互交流，分享回饋參訪心得。
	今日入住 台北君悅酒店 【豪華 5 星級酒店】	坐落於熱鬧繁華的信義區，與台北 101 及百貨商圈比鄰而處，擁有設備 新穎完善的豪華舒適客房，整體設計 以純粹簡約的精緻美學為基礎，巧思 融合東方優雅與西方摩登的精髓元 素，著重設計美感並兼顧旅渴望實 用便利的居家氛圍。(如遇滿房，安排鄰近同等級飯店)
	信義商圈 自由走覽 【台北曼哈頓】	 大台北地區最具指標性的時髦都會區， 白天是節奏快速的商業金融中心，夜晚 則成為充滿豔麗光彩的時髦都會場所， 台北 101、新光三越新天地、 BELLAVITA、微風廣場、ATT、遠東百 貨.....讓這裡成為休閒與購物的聖地。
	早：X	午：防疫風味套餐 (NT\$500) 晚：欣葉台菜料理 (NT\$800)
	住宿：五星級 台北君悅酒店 或 同等級	
12/15 (三)	今日觀展：2021 Intelligent Asia 亞洲工業 4.0 暨 智慧製造系列展	2021 亞洲工業 4.0 暨智慧製造系列展 今年展出項涵蓋完整智慧製造生產線，從產品初期開發設計、快 速打樣所使用的 #3D 列印 及 #雷射應用，到投入大量生產前開 發模具#智慧成型 技術，再以 #自動化 與 #機器人 串聯整廠設 備及整合系統，最後由 #物流 與 #冷鏈科技 完成產品製造的最 後一哩路。 【展覽項目】   台灣機器人與智慧自動化展 台北國際自動化工業大展 涵蓋自動化系統整合方案、機器人關鍵零組件、工業電腦等展出 項目，並集結國內外工業與服務型機器人指標性品牌，完整呈現 智慧製造及商用場景。

日期	行程	考察內容
12/15 (三)	今日觀展：2021 Intelligent Asia 亞洲工業 4.0 暨 智慧製造系列展	 台灣 3D 列印暨積層製造設備展 從工廠到家中一應俱全！滿足工業級機台、消費型設備、列印耗材、軟體、系統、技術服務及自造周邊等需求。  台北國際模具暨智慧成型設備展 智慧製造，模具先行！展出智慧模具設備、金屬智慧製造、智慧成型技術、分析軟體、系統應用等。   台北國際物流暨物聯網展 台北國際冷鏈科技展 智慧物流新思維，冷鏈科技搶「鮮」機！由供應鏈、倉儲、配送過程數位化，實現點、線、面相結合的物流智聯網，引領新潮流。  台灣國際雷射展 展出雷射自動化精微加工設備、雷射源、精密光學、雷射板金，及各項零組件。多元的雷射應用提供各級製造業者導入光製造技術的解決方案。
	10:00~12:00 會場企業拜訪 2021 Alot 趨勢廠商 *安排中*	特別安排知名大廠企業拜訪，預定安排： 低軌衛星：公準精密 南港二館 Q606 40 年以上的工程與製造專業。具多樣化製程及表面處理研發能力，獲得航太、半導體、面板、能源等世界大廠認證，供應 SpaceX 低軌道衛星零件。 智慧製造： 東台精機 南港二館 東台精機智慧製造解決方案在汽機車、航太、電動車、5G、半導體等皆有亮眼表現；東台精機於發表會上提出五軸立式加工中心、車銑複合機、整廠整線解決方案，以及客製化解決方案，展現出在智慧製造領域的優勢。 ABB 艾波比 南港一館 N614 ABB 機器人與離散自動化事業部是機器人技術、機械自動化和數位化服務的開拓者，致力於為汽車、電子、物流等各行各業提供創新的解決方案，協助客戶數位轉型及自動化，解決缺工、管理效果不彰等痛點。 電動車： 台達電子 南港一館 N814 電動車電源供應器廠商，全球前 10 大車廠中（掌握全球 75% 市占率），已有 8 家是台達電客戶，在技術方面，從車外的儲能到車內的雙向車載充電等，整套車電、馬達系統皆可一條龍製造，技術方面在全球具有領先地位。

日期	行程	考察內容
12/15 (三)	10:00~12:00 會場企業拜訪 2021 AIOT 趨勢廠商 *安排中*	台灣創浦 南港一館 全球雷射技術與工具機領導品牌，創浦雷射技術應用層面從電動車、醫療器材、航太至半導體微影技術。創浦導入綠光雷射科技，顯著改善了焊接性能，使得工藝更穩定，焊道表面更光滑，形成的飛濺更少及熔深一致，以利生產各種電動汽車零配件。 ※ 若無法參加會場企業拜訪者，請於報名時事先告知，謝謝。
	賦歸	觀展結束後，可自行前往南港站搭乘「高鐵」、「火車」及「捷運」返家，結束 2 天 1 夜充實的考察行程。
	早：飯店自助百匯早餐 午：方便觀展，敬請自理 晚：X	

※行程會應實際情況有所調度，遇有不可抗力現象，本單位保有變更行程之權利。

※拜訪單位安排如有特別情況時，將改參訪其他單位或於會場拜訪，本單位保留調整之權利。

※若未能取得參觀單位許可(同業競爭者)將全數退還退費。

團費售價：每人 NT\$6,599.-

各公會會員 前 15 名 報名者，享 NT\$1,000 優惠，每人團費 NT\$5,599！！

團費包含：

1. 住宿：五星飯店住宿 1 晚，二人一室，早餐為飯店自助式早餐。
2. 餐食：五星飯店內早餐 1 次，午餐 1 次 及 晚餐 1 次，共 3 次餐。
3. 交通：行程中之遊覽費用，包含 1 日專車巴士 及 飯店至會場單程交通 (依人數安排大、中、小型車送往會場)。
4. 保險：契約責任險 500 萬元+意外醫療險 20 萬元。(註：旅客未滿 15 歲或 70 歲以上，依法限制最高意外死殘保額新臺幣 200 萬元、意外醫療保額新臺幣 20 萬元)。
5. 其他：15 人以上成團，費用含《司機導遊服務費》及《參訪安排費用》。

團費未含：1. 展覽會場午餐 2. 個人來回交通 3. 個人旅遊平安保險 4. 上述未列之項目。

國內考察開團優惠方案：參團即贈每人 NT\$2,500 折價券！！

超值優惠，千萬不要錯過！！

感謝您的支持！凡參加麥斯特「國內考察團」，將贈送「國外團」團費折價券！！

※ 每人限用乙次，且不可累積使用，每人最多折抵 NT\$2,500，使用有效期至 2022 年 12 月 31 日。

※ 折價券無法兌換現金且不得與其他優惠活動合併使用。

※ 折價優惠券限麥斯特「自組」考察團，單位考察團恕無法使用。

※ 若有疑問，歡迎來電洽詢，謝謝。

台灣也可以【考察+旅遊】 6 人成行 特惠限定 歡迎加購	
 金安心 3 日 NT9,990 起/人 (台北出發、含機票)	 馬祖吹吹風 3 日 NT9,900 起/人 (台北出發、含機票)
秋冬遊金門，類國外美景「澳門大三巴」·法國聖米歇爾山，北非摩洛哥·品嚐高粱酒嗆蟹	秋冬相約在馬祖，暢遊南北竿，戰地風情，芹壁小希臘，北海坑道搖櫓船，微醺八八坑道

報名請洽：麥斯特 (Master) 國際旅行社 www.mastermices.com

電話: (02)2564-3555 傳真:(02)2521-1577 台北市中山區 104 松江路 152 號 13 樓

聯絡人：沈郁庭小姐(Eva@mastermices.com)、林雅虎先生、黃婕瑜小姐、陳麗萍小姐、陳文吉先生
國內參訪考察團、國內旅遊、員工旅遊、獎勵旅遊、大型會議暨海外展覽團等業務，歡迎洽詢！

●中華民國對外貿易發展協會 優良廠商●中國生產力中心 評估優良旅行社●品質保障協會會員●