

2023

テクノフロンティア

TECHNO-FRONTIER 2023

第41回 モーター技術展

日本馬達技術參訪見習團

主辦單位： 台灣馬達產業協會
Taiwan Motor Industry Association

2023.7/24(-)~7/28(五)5天4夜【東京地區】

此行程除參訪日本最具規模的馬達展之外，難得有機會安排到全球擁有近300家集團企業之日本電產株式會社 (Nidec) 拜訪中央馬達基礎技術研究所。此外，鑑於全球於電動交通與無人機應用趨勢大幅成長，主辦單位特別規劃至Nissan 日產自動車之追浜工場見學，並安排與無人機企業ACSL、JUIDA進行交流。

- ★日本尖端科技展(TECHNO FRONTIER)是日本最具規模的馬達，電源系統與熱設計等展覽，於2022吸引448家廠商與近2萬9千多人進場。
- ★日本電產株式會社(Nidec)其產品覆蓋精密小型馬達至超大型馬達，應用於通訊、自動化、家電、汽車、商業、工業、環境能源等領域。此次將參訪Nidec中央馬達基礎技術研究所。
- ★日產自動車追浜工場見學：日產的母廠，主導著日產LEAF電動汽車和e-Power Nissan Note等電動汽車的生產。

- ★ACSL 主要為一間從事生產、銷售和服務應用的無人機公司，2020年與山葉發動機(YAMAHA)及NTT DOCOMO等公司共同受經濟產業省委託開發日產無人機「蒼天」，其特色為模組化的輕量機體，在惡劣氣候可穩定飛行的能力，同時配有SLAS、SBAS定位系統，主打能降低資料外洩與被盜取，將資料加密並透過日本當地的雲端服務管理，且在山區或偏遠地區能夠達到Level 3的自動飛行能力。
- ★日本UAS產業振興協議會(JUIDA)於2014年7月成立，以教育、市場創造、安全標準和國際合作為營運方向。主要業務為訂定及管理安全準則、操作者培訓與認證、應用技術開發、調查及研究、規劃及辦理研討會及活動，以及辦理國際交流。

活動資訊

報名資格：馬達與其應用相關產業之企業【名額有限，馬達協會會員優先】

活動洽詢：報名表請來電或來信洽詢。

TEL：07-3513121 ext 3502 / 3508曾小姐

mail：tmia@2015tmia.org.tw

日期	行程內容	用餐	HOTEL
07/24 (星期一)	佐倉佐倉故鄉廣場(風車向日葵花園)~若時間允許前往淺草觀音寺(17:30關門)~瞭望東京天空之樹~晚宴	中：機上 晚：包廂晚宴	JALCITY東京豐洲 或同等級飯店
07/25 (星期二)	◆日本電產株式會社中央モーター基礎技術研究所(神奈川縣川崎市幸區新川崎28)~(40km-1H) ◆日產自動車追浜工場(暫定,視產業狀況而調整或者另安排其他企業)	早：HOTEL 中：日式定食 晚：日式風味餐	JALCITY東京豐洲 或同等級飯店
07/26 (星期三)	◆ASCL(東京都江戸川區臨海町3-6-4 ヒューリック葛西臨海ビル2階)~ ◆JUIDA(東京都文京區本郷5-33-10いちご本郷ビル4F)	早：HOTEL 中：日式風味餐 晚：日式風味餐	JALCITY東京豐洲 或同等級飯店
07/27 (星期四)	飯店出發~(10分鐘)搭乘電車前往東京 BIG SIGHT馬達展(全日)~搭電車回飯店	早：HOTEL 中：自理 晚：居酒屋料理	JALCITY東京豐洲 或同等級飯店
07/28 (星期五)	築地市場~明治神宮~皇居~成田機場	早：HOTEL 中：日式風味餐 晚：X	

※主辦單位保留訪廠及行程變更權利，訪廠行程如有調整，將於網站公告並通知已報名的廠商。

