

2026 台灣檢測驗證技術大會 暨科技專案計畫成果發表會

11.05 台北喜來登大飯店

面對全球法規快速變動、產品技術持續創新，各項新興議題快速發展，檢測驗證已不再只是產品上市前的最後一道關卡，更是企業提升產品品質、可靠度與國際競爭力的重要核心。

本次大會邀集檢測驗證領域專家與產業先進，從安全、EMC、可靠度等傳統核心技術，到資安等新興領域，掌握最新標準、法規與技術發展。今年更聚焦 無人機、5G／B5G／6G、NTN、CRA 網路韌性、智慧安控、後量子資安、資料中心與大型儲能等前瞻議題，透過專題分享與實務交流，掌握新興科技帶來的檢測驗證需求與產業發展趨勢。

活動時間 | 2026年11月5日(星期四) 09:30 ~ 16:00 (09:00報到)

活動地點 | 台北喜來登大飯店 B2 祿廳 & 壽廳

(臺北市中正區忠孝東路一段12號)

主辦單位 | 財團法人台灣商品檢測驗證中心 (商檢中心)

指導單位 | 經濟部標準檢驗局

協辦單位 | 台灣是德科技股份有限公司、台灣羅德史瓦茲、
宜安興儀器設備有限公司、金頓科技股份有限公司、威特聯股份有限公司、品勛科技股份有限公司、唯真科技股份有限公司、筑波科技股份有限公司、開拓電波企業、社團法人台灣電機電子學會

幸運抽獎

首獎
X 1名



Galaxy A27
5G (128GB)

二獎
X 1名



Apple
AirPods 5

三獎
X 1名



Marshall
Willen II 攜帶式藍牙喇叭

普獎A
X 10名
ETC
筆電包

普獎B
X 10名
ETC
咖啡杯

上午場

2026 台灣檢測驗證技術大會 (B2祿廳)

2026 科技專案計畫成果發表會 (B2壽廳)

09:00 - 09:30

報到

09:30 - 09:35

開幕致詞

廖全平 董事長

商檢中心

09:35 - 09:40

貴賓致詞

經濟部標準檢驗局長官

09:40 - 09:50

2026台灣檢測產業之聚落及發展趨勢

林宗清 執行長

商檢中心

09:50 - 10:10

全球檢測驗證新動向：法規、標準與技術發展

資深講師群

商檢中心

10:10 - 10:30

EU CRA (歐盟網路韌性法案)：資通訊產品信賴供應鏈佈局

葉錫勳 博士

商檢中心

10:30 - 10:50

茶歇

10:50 - 11:20

無人機脆弱性評估：射頻、GPS 與電磁相容性
(Evaluation of Drone Vulnerabilities: RF, GPS, and Electromagnetic Compatibility)

Daniel Loo

Systems Technical Sales

台灣羅德史瓦茲

(科技專案計畫成果發表會，歡迎移步至壽廳參加)

10:50 - 11:20

打造智慧生活：分享服務型機器人標準與驗證技術

黃威誌 博士

商檢中心

11:20 - 11:50

面向 B5G/6G 高韌性空中聯網新時代：無人機機群動態自組網通訊系統之設計與應用

鍾杰穎 博士

威特聯(股)公司

11:20 - 11:50

智慧機器整合SLAM之通訊與控制檢測應用-以機器狗為例

古家豪 教授 明志科技大學 電機工程系

11:50 - 13:10

午餐

報名方式 | 請由右方網址或掃描QR CODE進行報名 (<https://www.etc.org.tw/activity-news/detail/436>)

諮詢窗口 | 商檢中心 李小姐 03-3280026 ext. 702 E-mail: annielee@etc.org.tw

注意事項 | 1.場地座席有限，為維護課程品質與學員權益，主辦單位將進行報名資格審核，並保留最終錄取權利。

2.主辦單位得視實際招生狀況，保留是否舉辦之權利，並得視情況保留變動講師、議程內容、獎品等相關事項。 掃描報名



2026 台灣檢測驗證技術大會 暨科技專案計畫成果發表會

11.05 台北喜來登大飯店

面對全球法規快速變動、產品技術持續創新，各項新興議題快速發展，檢測驗證已不再只是產品上市前的最後一道關卡，更是企業提升產品品質、可靠度與國際競爭力的重要核心。

本次大會邀集檢測驗證領域專家與產業先進，從安全、EMC、可靠度等傳統核心技術，到資安等新興領域，掌握最新標準、法規與技術發展。今年更聚焦 無人機、5G／B5G／6G、NTN、CRA 網路韌性、智慧安控、後量子資安、資料中心與大型儲能等前瞻議題，透過專題分享與實務交流，掌握新興科技帶來的檢測驗證需求與產業發展趨勢。

活動時間 | 2026年11月5日(星期四) 09:30 ~ 16:00 (09:00報到)

活動地點 | 台北喜來登大飯店 B2 祿廳 & 壽廳

(臺北市中正區忠孝東路一段12號)

主辦單位 | 財團法人台灣商品檢測驗證中心 (商檢中心)

指導單位 | 經濟部標準檢驗局

協辦單位 | 台灣是德科技股份有限公司、台灣羅德史瓦茲、
宜安興儀器設備有限公司、金頓科技股份有限公司、威特聯股份有限公司、品勛科技股份有限公司、唯真科技股份有限公司、筑波科技股份有限公司、開拓電波企業、社團法人台灣電機電子學會

幸運抽獎

首獎
X 1名



Galaxy A27
5G (128GB)

二獎
X 1名



Apple
AirPods 5

三獎
X 1名



Marshall
Willen II 攜帶式藍牙喇叭

普獎A
X 10名
ETC
筆電包

普獎B
X 10名
ETC
咖啡杯

下午場

2026 台灣檢測驗證技術大會 (B2祿廳)

13:10 - 13:40 **5G產業發展**

鄭翔駿 技術專案經理

筑波科技(股)公司

13:40 - 14:20 **從 5G 到衛星通訊：NTN 技術發展、應用與驗證**

陳昱志 技術工程師

台灣是德科技(股)公司

14:20 - 14:40

茶歇

14:40 - 15:10 **電網穩定性面臨的挑戰：MW 級資料中心的動態負載
(The Grid Stability Challenge: Dynamic Loads from MW-Scale Data Centres)**

高子基 Director

唯真科技(股)公司

15:10 - 15:40 **AI 伺服器 & 大型儲能設備的EMC電波暗室介紹**

王志維 經理

開拓電波企業

15:40 - 15:50

抽獎活動 & 賦歸

2026 科技專案計畫成果發表會 (B2壽廳)

13:10 - 13:30

迎戰低空經濟新局：商用無人機型式檢驗技術與國際標準發展實務

陳建宏 經理

商檢中心

13:30 - 14:00

FPGA / Edge AI 軟硬體協同設計檢測－以無人機邊緣運算與飛控架構為例

袁世一 教授 逢甲大學 通訊工程學系

14:00 - 14:20

搶攻前瞻戰略：佈局次世代通訊標準與後量子資安防線

林昀緯 博士

商檢中心

14:40 - 15:10

築起數位防線：打造智慧安控標準與零信任防護網

葉錫勳 博士

商檢中心

15:10

會議結束
(抽獎活動於祿廳舉行)

報名方式 | 請由右方網址或掃描QR CODE進行報名 (<https://www.etc.org.tw/activity-news/detail/436>)

諮詢窗口 | 商檢中心 李小姐 03-3280026 ext. 702 E-mail: annielee@etc.org.tw

注意事項 | 1.場地座席有限，為維護課程品質與學員權益，主辦單位將進行報名資格審核，並保留最終錄取名額。

2.主辦單位得視實際招生狀況，保留是否舉辦之權利，並得視情況保留變動講師、議程內容、獎品等相關事項。 掃描報名

