

# IECQ 制度國內外概況報導

◎編輯室

## 壹、目前IECQ在國內施行概況

### 一、已取得IECQ合格工廠和AP認可的製程之工廠

功得電子工業股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 台豐印刷電路工業股份有限公司  
 (ISO 9001:2015)  
 合機電纜股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 岳豐科技股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 信宇科技股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 華新科技股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 新進工業股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 源洋實業股份有限公司 (ISO 9001:2015)  
 億泰電線電纜股份有限公司 (ISO 9001:2015)

### 二、已取得IECQ ITL獨立試驗室認可的組織

八貫企業股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2005)  
 力晶科技股份有限公司(半導體可靠度與材  
 料分析實驗室) (ISO/IEC 17025:2017)  
 方全有限公司 (ISO/IEC 17025:2005)  
 日月光半導體股份有限公司失效分析試驗室  
 (ISO/IEC 17025:2005)  
 日月光半導體股份有限以司中壢品保實驗室  
 (ISO/IEC 17025:2005)  
 加百裕工業股份有限公司研發中心安規認證  
 實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 台星科企業科股份有限公司  
 (ISO/IEC 17025:2017)  
 台揚科技股份有限公司-校正實驗室  
 (ISO/IEC 17025:2017)  
 台揚科技股份有限公司-環境可靠度試驗室  
 (ISO/IEC 17025:2017)  
 立凱電能材料實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 立測有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)

年益實業股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2005)  
 汎銓科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 奇美實業專業化學品品管實驗室  
 (ISO/IEC 17025:2017)  
 宜特科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 欣銓科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 矽英科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 財團法人台灣電子檢驗中心  
 (ISO/IEC 17025:2005)  
 健和興端子股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 國家中山科學研究院資訊通信研究所電子  
 戰組數位信號處理實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 崧啟工業有限公司 (ISO/IEC 17025:2005)  
 華證科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 華騰國際科技股份有限公司 可靠度測試實  
 驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 閎康科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 順達科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 敬鵬工業股份有限公司 桃園二廠 可靠度實  
 驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 群創光電檢測中心 (ISO/IEC 17025:2017)  
 榮創能源科技股份有限公司  
 (ISO/IEC 17025:2017)  
 福懋科技股份有限公司 (ISO/IEC 17025:2017)  
 福懋科技股份有限公司 研發中心  
 測試實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 優力國際安全認證有限公司 光電半導體環  
 境可靠度測試實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 優力國際安全認證有限公司 線纜連接器測  
 試實驗室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 環球晶圓股份有限公司 精密機械分析實驗  
 室 (ISO/IEC 17025:2017)  
 瀚宇彩晶股份有限公司 可靠度測試實驗室  
 (ISO/IEC 17025:2017)

### 三、已取得IECQ HSPM有害物質製程管理認可的工廠



- 一詮精密工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 力成科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 力英電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 力晶積成電子製造股份有限公司
- 三得電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 久元電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 千如電機工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 千富企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 大亞電線電纜股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 大研金屬科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 大展電線電纜股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 大毅科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 大禧工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 川益科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 川湖科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 工元鋼模股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 中國砂輪企業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 中國鋼鐵股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 仁寶電腦工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 友桂電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 友通資訊股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 友達光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 太盟光電科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 文顯電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 日月光半導體股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 日月光集團中壢廠 (IECQ QC 080000:2017)
- 日翔軟板科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 世界先進股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 加合樹脂企業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 加百裕工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台一國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台光電子材料股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台松科技股份有限公司 鋰離子電池組事業部  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台林電通股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台虹科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台郡科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台達電子工業股份有限公司
- 台橡股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台耀科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台豐印刷電路工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣昭和電工半導體材料股份有限公司桃園分公司  
Showa Denko Semiconductor Materials (Taiwan) Co.,  
Ltd. Taoyuan Branch (IECQ QC 080000:2017)
- 台灣茂矽電子股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣泰珂洛股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣納美仕股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣軟電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台灣晶技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 台灣新進國際股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣嘉碩科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣精星科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 台灣積體電路股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 四維精密材料股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 巨有科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 正太科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 正文科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 正美企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 正誠電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 正達國際光電股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)
- 正達國際光電股份有限公司 南科分公司  
(IECQ QC 080000:2017)



- 永量工業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 禾伸堂企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 禾昌興業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 禾瑞亞科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立捷國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立景光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立隆電子工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立誠光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立端科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 立積電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 兆利科技工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 先進光電科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 先豐通訊股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 光環科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 光寶科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 光耀科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 光纖電腦科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 全台晶像股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 吉嘉電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 同欣電子工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 同泰電子科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 名佳利金屬工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宇瞻科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 安良電氣有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 安碁科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 安聖電子科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 年程科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 旭立科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 百辰光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 艾克爾國際科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 西勝國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 佐茂股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 佐臻股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏致電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏泰電工股份有限公司 南崁廠區 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏泰電工股份有限公司 觀音廠區 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏益玻璃廠股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏湃企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宏達國際電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 希華晶體科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 志超科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 技嘉科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 系統電子工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 良盟塑膠股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 足鼎電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 昂昇實業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 亞旭電腦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 亞泰影像科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 京元電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 佳世達科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 佳邦科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 佳邦科技股份有限公司(台中) (IECQ QC 080000:2017)  
 佳凌科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 佳勝科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 來揚科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 侑能工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 其陽科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 協益電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 協磁股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 和滿股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 和碩聯合科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 奇景光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 宜鼎國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)



- 尚洪股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
岱煒科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
帛江科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
承景科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
旺宏電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
昆盈企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
昇陽國際半導體股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
昇頻股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
明泰科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
明鈞源精微科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
易鼎股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
杰力科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
杰成企業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
東貝光電科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
東周化學工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
松木高分子科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
松翰科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
欣銓科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
欣興電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
欣興電子股份有限公司 積體電路載板事業  
分部 (IECQ QC 080000:2017)  
矽品精密工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
矽品精密工業股份有限公司 中科分公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
矽品精密工業股份有限公司 新竹分公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
矽格股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
迎廣科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
邨茂有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
采鈺科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
采鈺科技股份有限公司 中壢  
(IECQ QC 080000:2017)  
金士頓電子股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
金運科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
金像電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)
- 金寶電子工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
阿爾發金屬化工股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
俐業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
信昌電子陶瓷股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
勁威精工有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
勇豪興業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
南京資訊股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
南茂科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
南寶科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
奕傑電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
威剛科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
威強電工業電腦股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
威盛電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
威鋒電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
宣德科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
建通精密工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
建準電機工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
建興儲存科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
律勝科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
恆勁科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
恒昌行精密工業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
昱鐳光電科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
泉碩科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
研晶光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
科雅光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
科頡工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
美磊科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
致伸科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
英華達股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
英業達股份有限公司(士林廠)  
(IECQ QC 080000:2017)  
英業達股份有限公司(桃園廠)  
(IECQ QC 080000:2017)





- 英濟股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
英屬維京群島商祥茂光電科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
茂傑國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
茂森科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
韋僑科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
凌陽科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
原相科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
原盛科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
峻新電腦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
恩得利工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
悅城科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
振發實業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
振曜科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
振躍精密滑軌股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
晟鈦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
泰金寶電通股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
泰詠電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
泰瑋電子有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
祐嘉電子工業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
神興科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
訊舟科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
高柏科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
乾坤科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
偉詮電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
健和興端子股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
健鼎科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
啟基科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
國晟工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
國泰化工廠股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
康揚企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
康舒科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
強茂股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
捷拓科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
控創科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
晨豐光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
清盛電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
理研電器股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
盛群半導體股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
盛達電業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
盛餘股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
翌驊實業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
通威工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
速碼波科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
連鋳科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
陸昌化工股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
凱晶電子科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
創見資訊股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
創意電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
博威電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
博智電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
富迪印刷企業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
富積電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
復揚科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
揚明光學股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
景相科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
景傳光電股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
景碩科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
晶兆成科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
晶焱科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
晶睿通訊股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
智邦科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
朝程工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
翔光工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
華邦電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
華東科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
華通電腦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
華新科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
華碩電腦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
詠程工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
超特國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
超豐電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
進聯工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
鈞寶電子工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)



- 雅嘉電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
順德工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
勤眾興業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
圓剛科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
圓展科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
微采視像科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
微星科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
微星科技股份有限公司 桃園廠  
(IECQ QC 080000:2017)  
新日興股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新巨科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新唐科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新盛力科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
新揚科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新臻榮有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新應材股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
新譜光科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
楠梓電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
瑞佳企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
瑞峰半導體股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
盟創科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
群滋科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
群創光電股份有限公司(竹南總部、竹南T3  
廠、營運中心、台南A~D廠、高雄F廠、樹  
谷分公司) (IECQ QC 080000:2017)  
群耀科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
聖暉實業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
萬洲化學股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
誠美材料科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
達方電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
達運精密工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
達邁科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
鈺邦科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
鈺鎧科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
雷晟科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
頤邦科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
鼎元光電科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
嘉聯益股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
榮星電線工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
榮益科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
榮創能源科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
福保化學股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
福懋科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
精聯電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
豪展醫療科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
遠東金士頓科技股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
銘異科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
億光電子工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
廣達電腦股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
廣樵實業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
德利威電子股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
慧綺股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
慶良電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
慶霖電子企業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
樂榮工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
模甸科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
歐歷企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
毅嘉科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
緯創資通股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
緯穎科技服務股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
緯穎科技服務股份有限公司 台南分公司  
(IECQ QC 080000:2017)  
寰波科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
撼訊科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
燁輝企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
興建承企業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
興建昌企業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
興勤電子工業股份有限公司  
(IECQ QC 080000:2017)



霖宏科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 龍翌企業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 龍漢工業股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 優群科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 環鴻科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 聯亞光電工業股份有限公司  
 (IECQ QC 080000:2017)  
 聯茂電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 聯測科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 聯發科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 聯華電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 聲遠精密光學股份有限公司  
 (IECQ QC 080000:2017)  
 聲寶股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 韓國化學材料廠台灣廠 (IECQ QC 080000:2017)  
 鴻翊國際股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 曜田精密科技股份有限公司  
 (IECQ QC 080000:2017)  
 耀華電子股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 瀚宇博德股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 瀚荃股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 譚順企業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 鑫亞電子企業有限公司 (IECQ QC 080000:2017)  
 鑫科材料科技股份有限公司  
 (IECQ QC 080000:2017)  
 鑫銓科技股份有限公司 (IECQ QC 080000:2017)

#### 四、已取得IECQ AC AQP認可的製造廠商及零件產品

大毅科技股份有限公司-防硫化RMS系列晶片電阻  
 大毅科技股份有限公司-RLM系列晶片電阻

#### 五、正在執行IECQ AC AQP認可的製造廠商及零件產品

大毅科技股份有限公司-RLS系列晶片電阻

註：以上一~四所有登錄之廠商名冊及證號可於日內瓦總部之網站瀏覽<http://www.iecq.org> 再點選IECQ Online Certificates, 或是直接瀏覽<http://certificates.iecq.org>。

## 貳、IECQ制度國內外活動報導

### 一、IECQ年度認可稽核

目前所有IECQ合格工廠和認可的製程皆已轉版至ISO 9001:2015標準；IECQ ITL獨立試驗室則陸續轉版至ISO/IEC 17025:2017新版標準，預計2020年年底前所有的試驗室皆會完成轉版稽核；IECQ HSPM廠商要因應QC 080000:2017之改版亦轉版至新版標準，並依照IECQ TN 13之規定要求廠商皆已在2019年9月14日前更新完成。今年因COVID-19疫情，則依照IECQ OD0201執行稽核。

### 二、IECQ合格廠商參加各項展覽會

1. 參加2019年五合一台北國際電子產業科技展、台灣國際人工智慧暨物聯網展、台灣國際智慧能源展、台灣國際雷射展、國際光電大展之IECQ合格廠商及相關單位。

2019年五合一台北國際電子產業科技展，展期為10月16日至18日於南港展覽館一館展出，於展覽期間會務人員將認證會印製之「IECQ認證制度介紹」與「IECQ報導年刊」提供其展場之潛在客戶參考，最後建議上網瀏覽認證會建置之網站，有我國之合格IECQ廠商資料，可做其選擇供應商之參考資訊。

會務人員亦逐一拜訪參展的IECQ合格廠商互相交流訊息，共有16家IECQ合格廠商參與此次之展覽，另有各主題館包括創新科技館、雲端物聯網主題館、智慧城鄉AIoT應用館、智慧生活暨大健康主題館、AIoT系統整合創新服務競賽主題館、綠能轉型、憑證向前行主題館等。(詳見認證會(CTECCB)建置之網站 <http://www.cteccb.org.tw>或<http://www.iecq.org.tw>專案活動剪影 ICON)。







康舒科技股份有限公司



英業達股份有限公司



友達光電股份有限公司



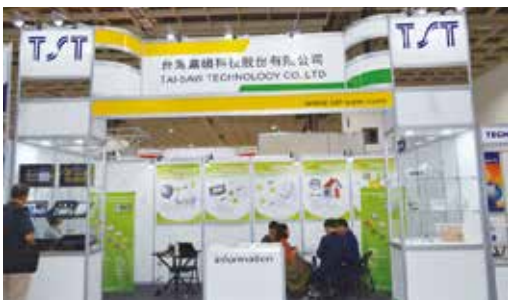
南京資訊股份有限公司



大亞電線電纜股份有限公司



健和興端子股份有限公司



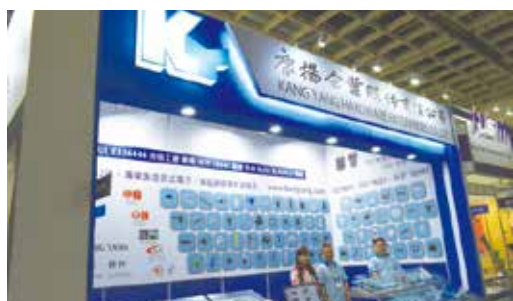
台灣嘉碩科技股份有限公司



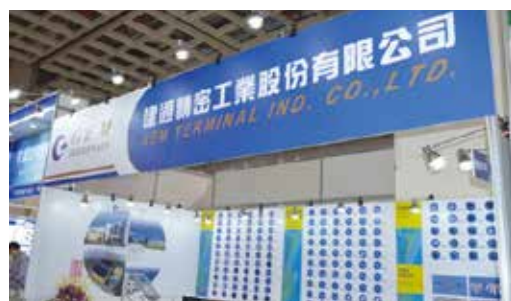
方全有限公司







康揚企業股份有限公司



建通精密工業股份有限公司



晟欽股份有限公司



泰金寶電通股份有限公司



高柏科技股份有限公司

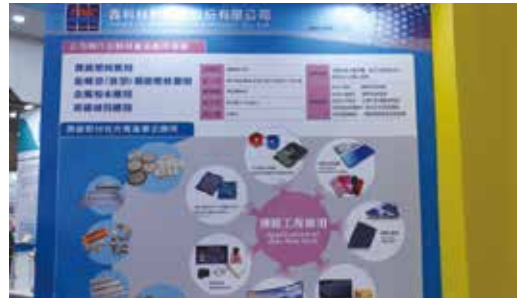


年程科技股份有限公司





台灣電子檢驗中心(現為台灣商品檢驗證中心)



鑫科材料科技股份有限公司



Do It Today 創新科技主題館



雲端物聯網主題館



智慧生活暨大健康主題館



AIoT系統整合創新服務競賽主題館



智慧城鄉AIoT應用館



綠能主題館







康揚企業股份有限公司



建通精密工業股份有限公司

2. 參加2020年五合一台北電器空調3C影音大展.台北國際電腦多媒體展等之IECQ合格廠商及相關單位

由於新冠肺炎(COVID-19)影響，造成今年的展覽會皆延期展出，2020年五合一台北電器空調3C影音大展，展期自7月3日至6日於台北世貿一館展

出，認證會(CTECCB)派員拜訪IECQ合格廠商交流互動。共有2家IECQ合格廠商參與此次之展覽，詳見認證會(CTECCB)建置之網站 <http://www.cteccb.org.tw>或<http://www.iecq.org.tw>專案活動剪影 ICON。



台北電器空調3C影音大展會場



台北國際電腦多媒體展會場



聲寶股份有限公司



微星科技股份有限公司





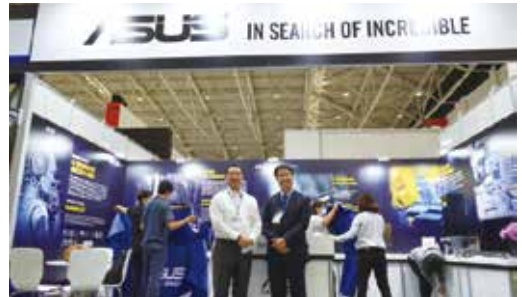
3.參加2020台北國際自動化工業大展及2020臺灣機器人與智慧自動化展之IECQ相關單位及合格廠商

參觀「2020台北國際自動化工業大展及2020臺灣機器人與智慧自動化展」展期為8月19~22日於南港展覽1館辦理，認證會(CTECCB)派員拜訪

IECQ合格廠商交流互動。共有10家IECQ合格廠商參與此次之展覽，詳見認證會(CTECCB)建置之網站 <http://www.cteccb.org.tw>或<http://www.iecq.org.tw>專案活動剪影 ICON。



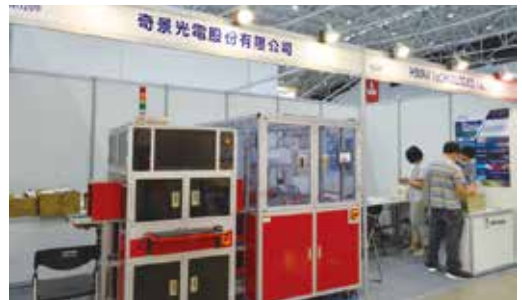
台達電子工業股份有限公司



華碩電腦股份有限公司



優力國際安全認證有限公司



奇景光電股份有限公司

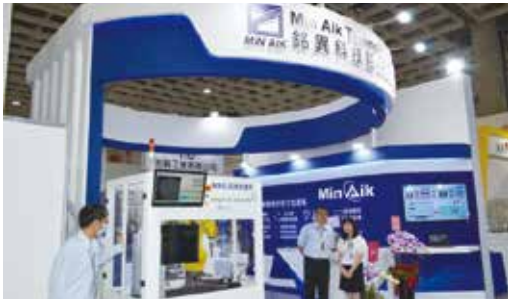


精聯電子股份有限公司



進聯工業股份有限公司





銘異科技股份有限公司



安良電氣有限公司



宇瞻科技股份有限公司



高柏科技股份有限公司

#### 4. 參加2020國際半導體展之IECQ合格廠商及相關單位

參觀「2020國際半導體展」，有鑑於台灣對新冠肺炎疫情控管得宜，考量台灣半導體產業扮演全球重啟經濟復甦發展之關鍵角色，SEMICON Taiwan 2020國際半導體展，將在遵循中央流行疫情指揮中心的建議與指示下，於9月23至25日在台北南港展覽館一館如期舉辦。

SEMI全球行銷長暨台灣區總裁曹世綸表示：「台灣的防疫成效在國

際間有目共睹，亮眼的成果皆有賴於政府、產業與民間的同心齊力，讓台灣半導體產業在疫情期間運作如常。台灣半導體廠商在今年持續投資先進製程、先進封裝與智慧製造之發展，持續帶動整體產業對於技術推動與交流的需求。此外，政府也正式把半導體產業列為六大戰略產業之首，適足以展現台灣半導體產業在國際經貿發展與推動國家競爭力之重要地位。為此，今年SEMICON Taiwan將如期舉辦，以推出全新虛實整合的展覽互動方式，提供最新產業趨





勢與市場機會，積極推動產業技術演進並促進合作交流、加速經濟復甦。」 SEMICON Taiwan 2020今年之展出有15大主題展區與創新館、19場國際論壇、5大同期展覽，以虛實整合呈現最新的5G、AI應用。

本會派員逐一拜訪IECQ合格廠商交流互動，共有4家IECQ合格廠商參與此次之展覽。(詳見認證會建置之網站 <http://www.cteccb.org.tw>或 <http://www.iecq.org.tw> 專案活動剪影 ICON)



SEMICON TAIWAN 2020開幕剪綵



SEMICON TAIWAN 2020開幕後合照



健鼎科技股份有限公司



國家中山科學研究院



久元電子股份有限公司



汎銓科技股份有限公司





### 三、舉辦研討會

#### 1.108.9.6舉辦「IECQ LED認可暨 ASPICE.TISAX & IEC62443實務研討會」

認證會會於108年9月6日假經濟部標準檢驗局七組會議室舉辦「IECQ LED認可暨 ASPICE.TISAX & IEC62443實務研討會」。研討會第一階段由楊沛昇主任說明IECQ LED認可的原由、目的、要求與執行方式等，是有別於自我宣告的第三方監督LED零組件、產品認可，並以實例說明總結。第二階段則特別邀請TUV NORD Taiwan工業服務部的林正偉專案經理擔任講師，介紹ASPICE(Automotive

Software Process Improvement and Capacity dEtermination，汽車軟體過程改進與能力測定)的精神、發展歷程、關鍵流程要求、評分機制與導入方法等，TISAX(Trusted Information Security Assessment eXchange,信任的資訊安全評估交換平台)此一汽車安全之資訊交換平台指導手冊為ENX Association所發行，其包括資訊安全、原型保護、資料保護及對第三方要求等四大面相與評等標準，而IEC 62443工業控制安全系列標準則聚焦於比IT範圍更大的營運技術(Operational Technology, OT)，內容十分豐富，與會人員均獲益匪淺。



認證會李麗女執行秘書代表主辦單位致詞



認證會楊沛昇主任介紹IECQ LED認可



TUV NORD Taiwan工業服務部林正偉專案經理介紹ASPICE、TISAX與 IEC62443系列標準

#### 2.109.07.14於華新科技股份有限公司高雄廠舉辦「AEC Q200簡介與IECQ AQP案例分享」技術研討會

華新科技股份有限公司有完善之品質管理系統及可靠性實驗室，為更深入了解AEC Q200的內容與精神，特邀請本會臨廠講授。此次研討會由本會楊沛昇主任擔任主講人，除說明AEC Q200內容亦分享以AEC Q200為準的IECQ AQP實際案例。課程期間與會代表提出不少專業問題與認證會團隊廣泛交流，包括實務上實驗手法細節，也有對於失效分析的操作方式，雙方人員均感獲獲益良多，也期待未來能有更廣泛的交流。此次研討會共計有70位代表與會。



### 3.2020.09.16舉辦「車輛產業在電動車/自駕車CASE化後車用電子角色挑戰研討會」

本會於109年9月16日與中華民國品質學會與學會九樓902教室共同舉辦「車輛產業在電動車/自駕車CASE化後車用電子角色挑戰研討會」，本會鄭富雄主任委員與品質學會理事長楊錦洲教授均親臨會場並於開幕典禮致詞。楊理事長先就本身品質專長探究車輛故障原因，點明車輛安全重要性，鄭主委則以身在產業界的角度，剖析車輛與車用電子的現況與未來趨勢，並期許本會能為業界提供更多的服務。禮成後第一個主題「IECQ AQP認證」由本會李麗女執行秘書擔任講師，先以車輛CASE化為出發點，說明車用電子於車輛產業與自動駕駛功能的重要性，再帶出IECQ AQP於安全設計、可靠度確認時如何加以應用，並結合IECQ AQP

案例，指出成功推動關鍵，希望能為有意願的廠商提供實務上的建議。第二個主題「自動駕駛開發與驗證流程整合介紹」，則由德凱認證股份有限公司黃浩鈿經理主講，由於車輛產業CASE的趨勢，不論在軟硬體均面臨不同以往的挑戰，並依此促成了許多標準的制定，包括ISO 26262與ISO 21434等。黃經理依實際現況與案例，結合本身推行經驗，讓與會人員就軟體安全乃至網路安全均有了進一步的認識。壓軸的「IATF 16949」主題則由品質學會黃祖猶講師擔綱，黃老師以其多年豐富的企業輔導經驗，點出IATF 16949條文在安全、可靠度較容易被人忽略的小細節，與業界容易誤解的盲點，相信讓與會人員對於條文要求有了新的體會。本次研討會共計有35家單位/公司47位代表與會。



中華民國品質學會楊錦洲理事長致詞



本會鄭富雄主任委員致詞





本會李麗女執行秘書介紹IECQ AQP認證



德凱認證黃浩鈿經理介紹自動駕駛開發與驗證  
流程整合



品質學會黃祖猶講師介紹IATF 16949



與會人員和講師交流

#### 四、109.05.18~20舉辦「IECQ 3-DAY HSPM TRAINING WORKSHOP」

透過本會協調由本會與IECQ總部、DNV GL共同舉辦的「IECQ 3-DAY HSPM TRAINING WORKSHOP」如期於109年5月18日至20日在DNV GL新北市板橋辦公室會議舉行，為因應COVID-19 (COronaVirus Disease 2019)疫情，講師與學員除以酒精消毒與全程配戴口罩外，均保持安全的社交距離，以維護與會人員健康。本會李麗女執行

秘書亦於課程開始前致詞，除感謝參與課程的各驗證機構與公司人員，並特別感謝DNV GL謝振瑋總經理擔任講師與提供舒適的場地和完善的準備工作。另說明本會於國內推動的各項IECQ工作內容，如未來與產業界合作時遇到IECQ相關問題，都歡迎隨時與本會諮詢聯絡。本次課程共計有7家公司、16名學員，經測驗通過後16位學員皆取得HSPM主任稽核員之證書並登錄於IECQ網站。





本會李麗女執行秘書於開場致詞



DNV GL謝振瑋總經理擔任講師

## 五、參加2020年IECQ年會

今(2020)年IECQ組織MC和WG<sub>s</sub>及CABC會議原先預定在澳洲雪梨舉行，是由IECQ會員國澳洲-澳大利亞和紐西蘭聯合認證體系(JAS-ANZ, Joint Accreditation System of Australia and New Zealand)所主辦，年會會期為2020年03月30日至04月03日，會議的地點在雪梨交易中心(The Exchange Center)之會議室舉行，但由於新型冠狀病毒(COVID-19, 2019 CO<sub>2</sub>rona V<sub>1</sub>rus Disease)造成全球各國皆有嚴重的疫情，澳洲政府的內政部也定期更新入境澳洲的規定，起始影響入境澳洲的限制僅限於由中國大陸入境澳洲的人士，但陸續因韓國、義大利及伊朗等國的疫情也日益嚴重，世界衛生組織於3月11日宣布全球大流行，使得IECQ秘書處所規劃的議程陸續由實際親自參與會議，更為部分地區的人士採取遠距參與(remote participation)會議的方式進行，到最後全面更為所有的會議皆採取遠距

參與(remote participation)，因參與會議的人士來自歐、美、亞、澳等四大洲，因此調整開會時間並取消某些會議或有些會議延後再開議。我國在三月底之前雖未被澳洲列為禁止進入的國家，但隨著為數不少的個案有因搭乘長途飛機者而感染造成醫療體系需要投入更多的人力、物力以應對潛在的社區傳播，我國中央疫情中心當時呼籲不要搭乘飛機，而雪梨市區也有死亡案例，因此本於保護專案人員之人身安全及降低醫護人員之人力負擔，最後決定全面採用遠距參與會議，因此原先所安排要實際親自參與會議之相關事務如機票與飯店之準備工作，也陸續要花費時間與旅行社和飯店溝通退票和退訂房等相關事宜。

此次所參加IECQ年會之相關會議如下：

- 03/30 WG 10- 一般體系程序規章工作小組會議，李麗女。
- 03/31 WG 12- 資訊安全工作小組會議，李麗女。

04/01 WG 05- 有害物質製程管理工作小組會議，李麗女。

WG 14- 綠色方法工作小組會議，李麗女。

04/02 CABC - 驗證機構一致性評估委員會會議，李麗女。

04/03 MC- 管理委員會會議，鄭富雄、李麗女。

依據IECQ組織規章，本會(CTECCB)為觀察員，依規定有資格參加MC、WGs及CABC之公開會議，為維護我國參加IECQ制度應有的權利、了解國際電工委員會電子零件品質評估制度之各會員國推行IECQ制度的現況、發表我國推行IECQ制度的成果、表達我國業界對IECQ制度的建議、取得IECQ制度最新的動態及與各會員國維持互動，於行前事先報名，原先預計由本會主任委員鄭富雄先生率本會執行秘書李麗女小姐代表我國前往雪梨參加，但今年因疫情的關係IECQ的會議議程也更動了兩次，本會人員隨時注意其最新動態並配合重新報名更動所參加之會議，本會代表全程出席此五天之會議。

本次IECQ MC、CABC及WGs會議由本會(CTECCB)主任委員鄭富雄先生率執行秘書李麗女小姐透過網路遠距視訊參加此一國際會議。

會議前由本會秘書處負責與會人員行程、所需要之遠距視訊會議相關軟體之安裝、會議前資料之蒐集、參加會議登錄、會議期間資料之完備與再次確認、會議後文件的整理與記錄之撰寫，鄭富雄先生、李麗女小姐負責在會議中

參與討論，以及推動IECQ制度的經驗及對未來發展的看法，以作為我國繼續推動IECQ制度的參考。

綜合結論：

1. IECQ管理委員會官員之任期：

IECQ MC主席－Mrs. Marie-Elisabeth d’Ornano(法國)任期：2017/1/1-2020/12/31(第二任再延一年)

IECQ MC副主席－Mr. Paul Tuner(英國)任期：2020/1/1-2022/12/31(第一任)

IECQ財務長－Mr. Wynn Bowman(美國)任期：2019/1/1-2021/12/31(第二任)

IECQ秘書處執行秘書－Mr. Chris Agius 任期：2016/1/1-2020/12/31

2. IECQ MC主席Mrs. Marie-Elisabeth d’Ornano(法國)於2020年12月31日任期結束，下一任的IECQ MC主席將由英國BEC/BSI的Mr. Paul Tuner(英國)擔任。

3. 下一任之IECQ MC副主席的遺缺將由中國大陸CEPREI的Dr. Juyoung Wan擔任。

4. 因應武漢肺炎疫情的特殊情況，IECQ發行作業文件OD 0201以因應驗證機構遠距稽核以幫廠商維持證書之管理指南。

5. 下一任之IECQ CABC主席的遺缺將由法國LCIE的Mr. Jerome REYSSON擔任。

6. 本會代表鄭富雄主任委員以IECQ WG 08召集人的身分於MC大會報告WG 08最近一年所執行的工作項



目，報告上TA-I科技公司的IECQ AQP產品認證RLM產品之證書已發行，總共已發行5張IECQ AQP證書其中有2張仍在執行認證活動。推廣活動包括頒發RMS產品之IECQ AQP證書及獎牌之典禮，希望幫助國內廠商及所舉辦之活動爭取曝光度。

7. IECQ WG 05會議中討論到QC 080000:2017 Ed.4.0第一次修訂的部分以TN 022技術通告公布發行，有需要的廠商可以上網連結網站 [https://documents.iecq.org/iecq/iecdocuments.nsf/0/02B67B74123FACDC1258530000528A0/\\$file/iecqTN022%7Bed1.0%7DAmendment\\_No.1\\_to\\_IECQ\\_Qc080000-2017\\_Ed4.0.pdf](https://documents.iecq.org/iecq/iecdocuments.nsf/0/02B67B74123FACDC1258530000528A0/$file/iecqTN022%7Bed1.0%7DAmendment_No.1_to_IECQ_Qc080000-2017_Ed4.0.pdf) 免費取得此一文件，以完善HSPM的系統。
8. 通過IECQ WG 05擔任技術機構並獲得MC核准。
9. 攸關國內取得IECQ ITL獨立試驗室證書之廠商，ISO/IEC 17025:2017標準轉版期限將於今年到期，IECQ秘書處將發行TN技術通知給合格廠商及驗證機構依循。
10. IECQ 03-1及03-6程序規章之修改將納入原始參考標準之條款編號以免對重要條款之要求有所疏漏。
11. IECQ WG12召集人Mr. Selva提到，在IECEE體系有5個工作小組(WG31網絡安全、WG32功能性安全、PSC WG3工業自動化策略

論壇、WG35 - IEC/IEEE 60802 (TSN =時間敏感網絡、ETF16 - 網絡安全專家工作小組)致力於工業自動化，IECQ WG 12將與這些工作小組的專家一起開會。

12. 執行秘書與JAS-ANZ向IEC CAB和IECEE協商，準備於2021年年初舉辦ISMS研討會。
13. 協議將IEC 62474物料聲明資料庫在內的IEC TC 111標準整合到IECQ HSPM體系中，並成立一個任務小組以推動此一計畫。
14. 驗證機構進行內部稽核時，要記錄驗證機構在各個地點所進行的各種IECQ活動；並確保在各個驗證機構的各個分支地點所進行的所有IECQ活動，均可在驗證機構之主辦公室所掌控管理。
15. WG 14的工作職掌將擴大為“按照CAB的要求，研究和開發必要的文件，以將綠色方法包括燃料電池EPD整合到IECQ體系和計畫中，並擔任IEC一致性評估工作事項的協調角色，並與綠色方法有關的技術委員會TC相連結。”。
16. WG14綠色方法報告燃料電池IEC TC 105正在制定技術標準IEC TS 62282-9-101和IEC TS 62282-9-101-102之環境產品(績效)聲明，將可能於2021年年初發行。
17. 2021年IECQ MC/WGs/CABC年會召開的地點可能仍是澳大利亞雪梨。
20. 擷取會議視訊。







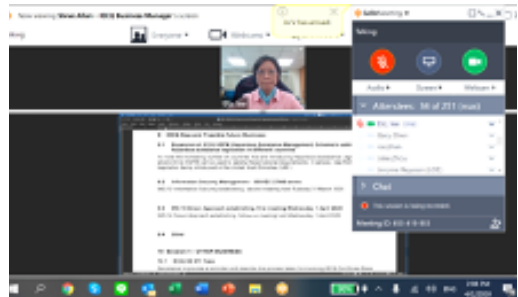
IECQ WG 10會議



IECQ WG 12會議



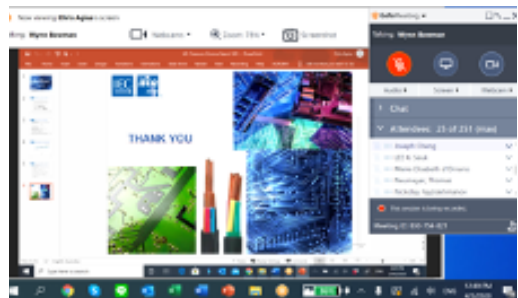
IECQ WG 5 & WG 14會議



IECQ CABC 會議



IECQ MC會議1



IECQ MC會議2

## 一、IECQ制度會員國

1. 歐洲：奧地利\*(OVE)、法國\*(LCIE)、德國\*(DKE)、荷蘭(NEC)、英國\*(BEC)、俄羅斯\*(GOST)
2. 亞洲：日本\*(JISC)、韓國\*(KATS)、中國大陸\*(CNCA)、阿拉伯聯合大公國(ESMA)
3. 美洲：美國\*(ECCC)

4. 澳洲：澳大利亞\*(JAS-ANZ)

註：\* 表示具有驗證機構(CB)，可發證非HSPM之會員國

# 表示具有驗證機構(CB)，可發證HSPM之會員國



## 二、國際IECQ制度認可之合格廠商證書數之統計表

A. 以會員體為主輔以驗證機構在我國執行驗證之分類統計

地區	類別	合格獨立 試驗室	合格航太電 子工廠	合格HSPM 工廠	認可的零 件	認可的製 程	小計
澳大利亞	ARES			197			197
	DQS	17		96			113
	NOA			21			21
	POSI			27			27
	SAI Global			70			70
	SGS CN			711			711
	SGS HK			6			6
	SGS TW			66			66
	TÜV SÜD			43			43
	小計	17	0	1237	0	0	1254
奧地利-OVE					11	4	15
中國大陸-CEPREI		3		140	1	22	166
法國	AFNOR Asia			55			55
	LCIE BV	4		114	73	11	202
	小計	4	0	169	73	11	257
德國-VDE		3			37	21	61
日本-JQA		7				6	13
荷蘭-DEKRA		4					4
中華民國	AFNOR Asia			32			32
	ARES			27			27
	BSI			20			20
	CCATS						0
	DEKRA	3					3
	DNV · GL TW			25			25
	DNV · GL US						0
	DQS	44		105	2	9	160
	Intertek			1			1
	LCIE BV			32			32
	LRQA			11			11
	NQA						0
	SGS CN			3			3
	SGS TW			179			179
	TÜV Nord			43			43
	TÜV Rheinland			13			13
TÜV SÜD			10			10	
	小計	47	0	501	2	9	559
英國	BSI	4	8	80	55	34	181
	Intertek			246			246
	NQA			665		13	678
	小計	4	8	991	55	47	1105
美國	CCATS			20			20
	DNV · GL CN			106			106
	DNV · GL TW			11			11
	DNV · GL US		6	1			7
	LRQA			17			17
	TÜV NORD			38			38
	TÜV Rheinland			91			91
	小計	0	6	284	0	0	290
總計		89	14	3322	179	120	3724

資料來源：1. 2020年9月24日 IECQ日內瓦網站http://www.iecq.org

## B. 以製造商所在國分類統計

類別 製造商國別	合格獨立 試驗室	合格航太 電子工廠	合格HSPM 工廠	認可的零 件	認可的製 程	小計
奧地利				18	1	19
巴貝多					1	1
巴西						0
柬埔寨			1			1
加拿大						0
智利						0
中國大陸	24		2759	15	40	2838
聖誕島			1			1
克羅埃西亞				3	1	4
捷克			3	6	6	15
薩爾瓦多				1	1	2
法國	2			63	9	74
德國	3	3		10	14	30
香港			9			9
印度			2		1	3
印尼					1	1
以色列				13	6	19
義大利	1					1
日本	7		1		6	14
韓國			9			9
馬來西亞			4		1	5
墨西哥	1		3	1		5
摩洛哥					1	1
荷蘭			1		1	2
菲律賓			3			3
葡萄牙					1	1
新加坡			2			2
斯洛伐克						0
中華民國	47		501	2	9	559
泰國			10			10
英國	3	2		45	19	69
美國	1	9	1	2	1	14
越南			12			12
總計	89	14	3322	179	120	3724

資料來源：1. 2020年9月24日 IECQ日內瓦網站<http://www.iecq.org>



C. 以執行之驗證機構分類統計

類 別 驗證機構	合格獨立 試驗室	合格航太 電子工廠	合格HSPM 工廠	認可的零 件	認可的製 程	小計
AFNOR Asia			87			87
ARES			224			224
BSI	4	8	100	55	34	201
CCATS			20			20
CEPREI	3		140	1	22	166
DEKRA	7					7
DNV · GL CN			106			106
DNV · GL TW			36			36
DNV · GL US		6	1			7
DQS	61		201	2	9	273
Intertek			247			247
JQA	7				6	13
LCIE BV	4		146	73	11	234
LRQA			28			28
NOA			21			21
NQA			665		13	678
OVE				11	4	15
POSI			27			27
SAI Global			70			70
SGS CN			714			714
SGS HK			6			6
SGS TW			245			245
TUV NORD			81			81
TÜV Rheinland			104			104
TÜV SÜD			53			53
VDE	3			37	21	61
總計	89	14	3322	179	120	3724

資料來源：1. 2020年9月24日 IECQ日內瓦網站<http://www.iecq.org>