

台灣電路板協會
第十屆第二次會員大會

大會手冊

2020年8月13日 南方莊園

台灣電路板產業 建言總覽



掃描下載完整版

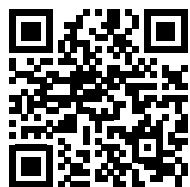
	國際強權角力 影響產業布局	5G應用落地 衍生各式商機	綠色永續生產 落實循環經濟	勞動力供給弱化 興起自主AI
產品市場	<ul style="list-style-type: none"> • 建立海外投資安全機制 • 競爭者布局與生產動向 • 平衡各區域產能比重 • 降低單一市場、客戶的依賴 	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握5G/6G發展與技術需求 • 鏈結在台研發之終端客戶 • 建置5G產品驗證平台 	<ul style="list-style-type: none"> • 領先國綠色政策與發展藍圖 • 企業成立專責部門提前佈署 	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握AI應用市場機會
材料技術	<ul style="list-style-type: none"> • 材料、設備、製程供應鏈盤點 • 強化利基型製程與材料自主性 • 增加高階材料研發資源 • 鼓勵外商在台生產與合作 	<ul style="list-style-type: none"> • 學界擴大材料基礎科學研究 • 上下游共劃5G技術發展藍圖 • 電路板與異質整合交流平台 	<ul style="list-style-type: none"> • 政府建立再生資源驗證機制 • 綠色材料導入時程與技術需求 	<ul style="list-style-type: none"> • 製程段建立AI示範應用 • AI提升良率提升、材料預測與製程優化
自動化	<ul style="list-style-type: none"> • 鼓勵智慧零組件製造應用發展 • 政府協助研發分工與系統整合 • 鼓勵自動化設備與系統自主化 	<ul style="list-style-type: none"> • 扶植5G系統整合業以加速應用 • 建置與推廣5G製造示範線 	<ul style="list-style-type: none"> • 再生資源數據管控與驗證平台 • 智慧化節能與安全監控系統 • 發展供應鏈數位化管理 	<ul style="list-style-type: none"> • 建立AI示範計畫解決實務問題 • 提升AI on PCB應用效益
環安衛	<ul style="list-style-type: none"> • 台灣電路板環保法規盤點 • 建立電路板產業專區 • 再生能源補助及推行獎勵措施 • 成立循環經濟平台與資訊揭露 	<ul style="list-style-type: none"> • 5G智慧化安全即時監控系統 • 提升資訊部門管理能力 	<ul style="list-style-type: none"> • 企業提升環安衛管理能力 • 掌握海外據點之環保法規 	<ul style="list-style-type: none"> • 提升AI對環安衛環境監控效益
人力資源	<ul style="list-style-type: none"> • 人才國際化與跨國能力的養成 • 外僑生留台供需媒合平台 • 開拓新勞動力來源國家 	<ul style="list-style-type: none"> • 投入5G關鍵元件培訓資源 • 培育高階智慧製造人才 	<ul style="list-style-type: none"> • 推行環安衛留才與升級計劃 	<ul style="list-style-type: none"> • 國外學生來台就學與就業計畫 • 企業內建立完整AI團隊 • 規劃更彈性的工時與外勞政策

目 錄

一、 大會程序	02
二、 2019(108年)年度工作報告	03
三、 討論提案	32
四、 2019(108年)年度資產負債表	35
五、 2019(108年)年度收支決算表	36
六、 2019(108年)年度基金收支表	38
七、 2019(108年)年度現金出納表	39
八、 2019(108年)年度財產目錄	40
九、 工作人員編制表	43
十、 2020(109年)年度收支預算表	44
十一、 2020(109年)年度工作計劃.....	46
十二、 協會組織架構暨第十屆理監事名單	69
十三、 歷任理事長暨第十屆顧問及委員名單	73
十四、 會員分布與結構分析	86
十五、 台灣電路板協會章程	87
十六、 會員名冊	92
十七、 標竿論壇：疫情過後 世界的變與不變	129
十八、 2019年活動花絮.....	130
十九、 活動訊息	142

一、大會程序

- 13:00-13:40 會員代表報到
- 13:40-13:45 主席致詞
- 13:45-14:00 口罩國家隊 表揚儀式
- 14:00-14:05 會務工作報告
- 14:05-14:25 討論提案
- 14:25-14:30 臨時動議
- 15:00-16:30 【標竿論壇】疫情過後 世界的變與不變
- 16:30~ 散會(掃描 QR code 線上填問卷)



掃一掃填問卷

貼心提醒：

防疫措施三步驟：「量測體溫」、「消毒雙手」、「配戴口罩」

敬請配合並保持社交距離 TPCA 關心您!

二、2019(108 年)年度工作報告

(一)2019 年工作計劃

月份	日期	工作計劃
1 月	12/29(六)-1/1(二) 8(二) 8(二)-11(五) 9(三) 16(三)-18(五) 18(五) 25(五) 29(二)-31(四) 月底前	元旦 ★生益研發中心參訪 CES Show (Las Vegas) IMPACT 結案報告及 Kick off meeting Nepcon Japan 2019 (Tokyo Big Sight) ★第十屆理監事參選登記截止 ★第十屆理監事參選名單公告 IPC APEX EXPO 2019 電路板季刊(82 期)出版
2 月	2(六)-10(日) 21 (四) 26(二) 27(三) 28(四) 28(四)-3/3(日)	農曆春節-台灣 ★PCBECI 設備聯網示範團隊 啟動大會/年度趨勢研討會 消防局公共危險物品說明會 ★工業局-智慧機械投資抵減交流會 蘇州科技大學學分班 228 紀念日
3 月	7(四) 15(五) 19(二)-21(四) 27(三) 28(四) 29(五)	第十屆第一次會員大會暨理監事改選/第九屆第十三次理事第十八次監事會/電路板產業永續與安全宣言簽署儀式/標竿論壇/第十屆第一次理監事會 ★A-Team 迅得與佳世達工廠 CPCA Show 2019 ★新設備安全標準建立(蝕刻) 第十屆第二次監事會 PCB 產學研技術交流會/產學合作討論會
4 月	1(一)-5(五) 4(四)-7(日) 17(三)-20(六) 24(三)-26(五) 29(一) 月底前	德國漢諾威工業展(HANNOVER MESSE 2019) 清明節連假 ICEP Japan 2019 KPCA Show 2019 ★層峰餐會 電路板季刊(83 期)出版
5 月	1(三) 14(二) 15(三)-17(五) 24(五) 月底前	勞動節 CTEX 展覽盃暨華東/華南會長盃高爾夫球聯誼賽 CTEX 蘇州展/Top 100 電路板產業高峰早餐會/ 開幕演講：全球百大 PCB 企業家論壇/全球電子電路研討會 ★參與第 25 屆電電公會理監事選舉 PCB 產業薪資調查

月份	日期	工作計劃
6月	5(三)-7(五) 7(五)-9(日) 12(三) 13(四) 20(四) 16(六)-18(一) 21(五) 27(四) 28(五) 月底前	JPCA SHOW 2019 端午節連假 ★A Team 工廠參訪 ★國內航空器技術盤點與 PCB 供應鏈建置說明會 碩博補助計劃公開發表會 ★A Team 工廠參訪(耀華、敬鵬) 台灣電路板協會 TTQS 評核/PCB 智造藍圖修訂 ★軟板聯盟工廠參訪(嘉聯益) 第十屆第三次監事會/PCB 循環經濟策略藍圖發布記者會 第十屆第二次理事會暨第四次監事會 中日韓調查報告/★PCB 循環經濟策略藍圖/★A-Team 訪廠推廣
7月	5(五) 月中前 24(三) 月底前	TPCA 協會盃高爾夫球賽 電路板季刊(84 期)出版 ★全面智造論壇 ★電路板驗證機制啟動：烤箱&電鍍
8月	17(六) 17(六)-18(日) 21(三)-22(四) 23(五) 24(六)-25(日) 26(一) 28(三)-30(五)	TPCA 聯誼活動-健康盃釣魚比賽/大陸 ICEPT 研討會 TPCA 健康盃華東籃球聯誼賽 先進趨勢研討會 TPCA 聯誼活動-百岳登頂登山講座暨品酒會 TPCA 健康盃華南籃球聯誼賽 桃園市政府產官座談會 CS SHOW/NEPCON SHENZHEN/ PCB 產業大勢研討會
9月	6(五) 12(四) 13(五)-15(日) 20(五) 24(二) 25(三)-27(五) 27(五) 月底前	★理監事拜訪欣興電子股份有限公司 產官座談與安全課程 中秋節 台灣永續供應循環經濟聯盟 啟動儀式 ★理監事拜訪耀華電子股份有限公司 Electronica India 2019 & IPCA Show 第十屆第三次理事會暨第五次監事會 108-1 產學《學分班》中興化工、元智化材、中原環工、龍華電機 《學程專班》中原機械
10月	月初 7(一) 10(四)-13(日) 16(三) 22(二) 23(三)-25(五)	電路板季刊(85 期)出版 ★理監事拜訪瀚宇博德股份有限公司 雙十節(台灣) IMPACT-IAAC 2019 會前餐會 TPCA 展覽盃高爾夫球賽 TPCA SHOW 2019/IMPACT Conference 2019/產業高峰論壇/ TPCA 歡迎晚宴/PCB 優秀論文頒獎/WECC 午宴與交流會 /高階主管早餐會/IMPACT VIP Dinner/★軟板聯盟成果發表會

月份	日期	工作計劃
11 月	10/31(四)-11/4(一) 15(五) 16(六) 28(四)	TPCA 聯誼活動 百岳登頂-南湖大山 ★會員拜訪-東遠精技工業股份有限公司 黃石企業參訪-欣益興/黃石交流餐敘暨座談分享會 TPCA 聯誼活動-健康盃保齡球聯誼賽 第十屆第六次監事會/ TASS 半導體產業鏈永續創新論壇
12 月	4(三)-6(五) 10(二) 10(二)-12(四) 11(三) 12(四) 13(五) 18(三) 19(四) 20(五) 23(一) 24(二) 26(四)	HKPCA SHOW 勞動部安全伙伴簽署儀式 ECO PRODUCTS JAPAN ★理監事拜訪台郡科技股份有限公司/★台灣區電機電子工業同業公會 理事長來訪 ★理監事拜訪台灣積體電路製造股份有限公司 第十屆第四次理事會暨第七次監事會 ★A-Team 成果發表會 ★理監事拜訪台灣德聯高科股份有限公司 TPCA 旺年會 ★理監事拜訪競國實業股份有限公司/★理監事拜訪南亞塑膠工業股份有限公司 ★理監事拜訪毅嘉科技股份有限公司/★理監事拜訪相互股份有限公司 ★設備聯盟工廠參訪
<p>※年度新增計劃加上 ★ 表示</p> <p>※其它未註明事項</p> <p>(1)各委員會會議及臨時召開之會議</p> <p>(2)TPCA 週報(每週一次)/市場評析(每月一次)/微信資訊/教育訓練課程/每月 TPCA 會務電子報/ LINE 訊息推廣</p> <p>(3)平日、假日、南區、華東、華南副會長高爾夫球賽活動</p> <p>(4)不定期配合其他相關團體舉辦之各項活動、標竿論壇及外部單位合作之研討會</p> <p>(5)其他臨時新增之活動</p>		

(二)2019 年理監事及各委員會工作報告

❖理監事會議

會議簡述：2019 年期間共召開理事暨監事聯合會議 4 次，內容主要以提報財務、會務工作計劃、預算、各委員會執行等重要議題討論，自第九屆起增聘名譽理事 5 位加入團隊，共同參與理監事會議與事務，並針對協會整體會務運作方向給與建議與指導。

會議摘要：

日期	會議摘要
3/7(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 3. 財務報告-2018 年經費收支決算 4. 2018 年 11 月-2019 年 2 月會務工作報告 5. 2019 年 3 月-2019 年 6 月會務計劃報告 6. 各委員會相關事項報告 7. 其他重要事項報告 <ol style="list-style-type: none"> 7-1 展覽綜合報告 7-2 產業政策白皮書進度報告 7-3 PCB 學院綜合報告 7-4 大陸事務綜合報告 7-5 會務綜合報告 7-6 TPCF 基金會工作報告 8. 通過協會組織架構及第十屆委員會運作調整案
6/28(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 3. 財務報告 4. 2019 年 3 月-6 月會務工作報告 5. 2019 年 7 月-9 月會務計劃報告 6. 各委員會相關事項報告 7. 其他重要事項報告 <ol style="list-style-type: none"> 7-1 展覽綜合報告 7-2 市場組綜合報告 7-3 PCB 學院綜合報告 7-4 大陸事務綜合報告 7-5 會務綜合報告 7-6 TPCF 基金會工作報告 7-7 印鑑管理執行要點報告 7-8 會計師合作項目規劃報告 8. 通過第十屆各委員會召集人/志工名冊 9. 通過第十屆顧問聘任事宜 10. 通過第十屆秘書長人選及聘任事宜

日期	會議摘要
9/27(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 3. 財務報告 4. 2019 年 7 月-9 月會務工作報告 5. 2018 年 10 月-12 月會務計劃報告 6. 各委員會相關事項報告 7. 其他重要事項報告 <ol style="list-style-type: none"> 7-1 展覽綜合報告 7-2 市場組綜合報告 7-3 PCB 學院綜合報告 7-4 大陸事務綜合報告 7-5 會務綜合報告 7-6 TPCF 基金會工作報告 8. 通過 2020 年工作計劃草案 9. 通過 2020 年工作預算草案 10. 通過增聘協會顧問提案 11. 通過大陸培訓對象與內容服務原則 12. 通過 2020 年蘇州展召開理監事會提案
12/13 (五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 3. 財務報告 4. 2019 年 10 月-12 月會務工作報告 5. 2020 年 1 月-3 月會務計劃報告 6. 各委員會相關事項報告 7. 其他重要事項報告 <ol style="list-style-type: none"> 7-1 展覽綜合報告 7-2 市場組綜合報告 7-3 PCB 學院綜合報告 7-4 大陸事務綜合報告 7-5 會務綜合報告 7-6 TPCF 基金會工作報告 8. 通過 2020 年工作計劃 9. 通過 2020 年工作預算 10. 通過緊急急難救助金用途及資金來源 11. 通過新增 TSIA 為友好會員案

❖ 監事會

會議簡述：第十屆監事會由常務監事及 4 位監事共同參與，年度除了與理事會聯合召開四次外，並增加召開 3 次臨事會議，主要針對協會各項財務的執行與狀況進行了解與審核年度預決算等。

會議摘要：

日期	會議摘要
3/28(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項報告 2. 監事會權責 3. 協會銀行帳戶及不動產 4. 2019 年度常務理監事/監事會排程 5. 財務報告-台灣/大陸 6. 2019 年 3 月-6 月會務計劃報告
6/28(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度報告 2. 2019 年 7 月-9 月會務工作計劃報告 3. 2019 年 1 月-5 月兩岸財務預決算報告 4. 印鑑管理執行要點報告 5. 加強內部控制報告 6. 會計師合作項目規劃報告
11/28(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度報告 2. 2019 年 10 月-12 月會務工作計劃報告 3. 2019 年 1 月-10 月兩岸財務預決算報告 4. 三年一次內控執行方式報告 5. 通過 2020 年工作計劃討論提案 6. 通過 2020 年工作預算討論提案

❖ 會務委員會

召集人：欣興電子股份有限公司 姜仁政 PCB 事業處 總經理室 資深經理

輔導理監事：呂智群 理事(登泰電路)、馮興運 副理事(鉅橡企業)、廖豐瑩 監事(台灣港建)

會議簡述：會務委員會由 18 位委員組成，第十屆起組織架構調整，將聯誼活動委員會納入，分為會務推廣組及聯誼活動組，年度召開 4 次會議主要針對財務執行狀況審核、工作計劃檢討及運作給與方向指導，同時審核會員廠商入退會資格等會務重大議題進行討論與建議。

會議摘要：

日期	會議摘要
2/20(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議暨待辦事項報告 2. 財務報告-台灣/大陸 3. 2018 年 11 月-12 月份會務工作報告 4. 2019 年 1 月-3 月份會務計劃報告 5. 其他重要事項報告 6. 通過申請入退會廠商(正式會員 17 家、贊助會員 8 家、退會 2 家) 7. 通過協會組織架構及第十屆委員會運作調整案
5/22(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項報告 2. 前次會議待辦事項報告 3. 財務報告-台灣/大陸 4. 2019 年 3 月-5 月份會務工作報告 5. 2019 年 6 月-8 月份會務計劃報告 6. 其他重要事項報告 7. 通過申請入退會廠商(正式會員 9 家、贊助會員 5 家、退會 17 家)
9/17(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 3. 財務報告-台灣/大陸 4. 2019 年 6 月-8 月會務工作報告 5. 2019 年 9 月-11 月會務計劃報告 6. 2019 年 7 月-9 月各委員會報告 7. 其他重要事項報告 8. 通過申請入退會廠商(正式會員 6 家、贊助會員 7 家、退會 15 家) 9. 通過 2020 年度工作計劃草案(台灣/大陸) 10. 通過 2020 年度工作預算草案(台灣/大陸) 11. 通過緊急急難救助金用途及提撥方式

日期	會議摘要
11/27(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項 2. 財務報告-台灣/大陸 3. 2019年9-11月會務工作報告 4. 2019年12-2020年2月會務計劃報告 5. 2019年10-11月各委員會告 6. 其他重要事項報告 7. 通過申請入會廠商(正式會員10家、贊助會員5家、交換會員1家) 8. 通過2020年工作計劃(台灣/大陸) 9. 通過2020年工作預算(台灣/大陸) 10. 通過2020年TPCA場租調整方案

❖展覽委員會

召集人：燿華電子股份有限公司 朱金賢 採購處處長

輔導理監事：孫佳成 理事(正勛實業)

會議簡述：展覽委員會由15位委員、4位顧問成立並定期召開會議，會中主要針對TPCA自辦展及國外WECC各國展覽之各項事務進行討論與策略制訂。

會議摘要：

日期	會議摘要
2/20(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議執行現況 2. 蘇州展各項工作進度 3. TPCA Show 進度 4. 第十屆新任展覽委員、顧問團隊組建辦法
4/17(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行現況 <ol style="list-style-type: none"> 1-1 規劃2020年蘇州展檔期 1-2 評估2019 TPCA Show 場地是否移到上層展館廳 2. 協會近期活動 3. CTEX 蘇州展各項工作進度報告 4. TPCA Show 進度 5. 第十屆新任委員會招募辦法說明

日期	會議摘要
6/26(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行現況 <ol style="list-style-type: none"> 1-1 規劃 2020 年蘇州展檔期 1-2 成立展覽行銷優化小組 2. CTEX2019 蘇州展結案報告 3. 蘇州展 2020 規劃 4. TPCA Show 工作進度 5. WECC&友會展覽進度 <ol style="list-style-type: none"> 5-1 JPCA Show 5-2 THAILAND PCB EXPO 5-3 CS Show 5-4 IPCA EXPO
9/26(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議執行現況 <ol style="list-style-type: none"> 1-1 TPCA Show 2020@Taipei @Suzhou 展區分類 1-2 PCB Shop 採購指南更名 2. TPCA Show2019 各項進度報告 3. TPCA Show2020 規劃 4. CS Show2019 5. 廣告與電子平台進度 6. WECC 與國外其他展進度
10/25(五)	<p>展期展覽委員會</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 2020 TPCA Show@Suzhou 2. 10/23-25 展期建議 3. 各項展覽活動與會議現場的優點及缺點，需要改善及維持的項目如換證流程、餐食、開幕、停車、晚宴、展覽人潮...等
12/20(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項執行報告 2. 前次會議待辦事項執行報告 <ol style="list-style-type: none"> 2-1 去年上市櫃的市值與今年的差異 2-2 回收識別證要提供每年的數據 3. 華東華南自辦展與近期友會重要展覽 <ol style="list-style-type: none"> 3-1 HKPCA Show 蔡顧問分享 3-2 TPCA 蘇州展 2020 3-3 Productronica-Munich 2019 4. 國際電子製造聯合展覽會 5. TPCA Show2019 結案報告 6. 整合行銷工作進度

❖技術委員會

召集人：工業技術研究院 彭裕民 副院長

輔導理監事：江澤修 理事(南亞塑膠)、何信芳 理事(南亞電路板)

會議簡述：推動電路板、組裝、構裝前瞻技術計劃及技術藍圖、媒合產官學研技術發展資源，透過國際論壇與研討會、技術專區展示等，建構前瞻技術交流平台，提昇產業技術競爭力。

會議摘要：

日期	會議摘要
5/22(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項執行報告 2. 2019年1月-9月協會近期工作計劃報告 3. 技術發展技術材料相關工作報告 <ol style="list-style-type: none"> 3-1 2019年度工作項目 3-2 近期PCB業界研發計劃 3-3 已完成 研討會及技術交流會 3-4 進行中研討會及技術論壇 3-5 工作小組：高速材料電性驗證 3-6 工作小組：IPC D-24D 高頻訊號量測 3-7 兩岸碩博士生認養進度& 2019年碩博認養 4. 2020 ECWC 技術委員會人選推薦 5. 調整優秀論文頒獎典禮建議案 6. 產學合作
8/26(一)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項執行報告 2. 2019年8月-12月協會近期工作計劃報告 3. 材料與技術發展相關工作報告 4. 通過 2020 PCB 產業建言技術組議題討論 5. 通過推選第十屆技術委員會副召集人 6. 通過 2020 ECWC15 補助方案 7. 通過 2020 技術發展相關工作計劃
12/27(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項執行報告 2. 協會近期及 2020 年工作計劃報告 3. 材料與技術發展重點工作報告 4. 產學合作-碩博研究報告 <ol style="list-style-type: none"> 4-1 低應力無電鍍晶片堆疊之科技開發 (台大 高振宏教授) 4-2 高頻傳輸、材料與導線設計 (元智 吳映璇研究生) 5. 智慧型手機或裝置拆解(照案通過)

❖市場資訊委員會

召集人：燿華電子股份有限公司 李麗君 副總經理

輔導理監事：張元銘 常務理事(燿華電子)、陳嘉勳 理事(華通電腦)、呂政明 副理事(健鼎科技)、
陳柏棋 監事(達航科技)、陳俊英 名譽理事(華立企業)

會議簡述：由姜旭高博士(Prismark)、中原捷雄博士(N.T.Information)擔任市場委員會顧問，
策劃 PCB 市場調查計劃與研究專案，透過數位及各項服務平台發布專業調查報告
等，提供會員最新市場資訊及產業發展趨勢，提高產業資訊影響力。

會議摘要：

日期	會議摘要
5/27 (一)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項工作進度報告 2. 2019 年 5 月-8 月協會近期工作計劃報告 3. 2019 年度工作進度報告 4. 2019 年 1 月-5 月海外展會參訪 5. 區域市場調查報告 6. IMPACT 論壇焦點議題 7. 2019 市場資訊整體規劃報告 8. 2019 年 1 月-5 月研討會活動成果與檢討 9. 2019 下半年趨勢論壇規劃進度 10.高階電路板推動計劃市場調查進度 11.2019 各項市場資訊服務相關計劃進度報告 12.數位資訊庫與知識庫服務 13.美中貿易問卷調查討論 14.白皮書轉型產業建言調查方法
8/23(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項工作進度報告 2. 協會近期工作計劃(8 月-12 月) 3. 2019 年市場資訊工作計劃報告 4. 通過 2020 年 PCB 產業建言-市場面議題討論 5. 通過 2020 年海外參訪規劃 6. 通過 2020 年市場資訊調查計劃 7. 通過副召集人推選(決議通過副召集人：旗勝科技 蘇文彥 副總經理、 台灣杜邦張介林 Marketing Manager)

日期	會議摘要
12/19(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項工作進度報告 2. 協會近期工作計劃 3. 2019年市場資訊工作計劃報告 <ol style="list-style-type: none"> 3-1 2019年市場資訊評析與報告 3-2 2019年8月-12月研討會成果與檢討 3-3 2019年8月-12月海外展會分享 3-4 高階電路板推動計劃市場調查進度 4. 2020年市場資訊工作計劃報告 <ol style="list-style-type: none"> 4-1 2020年市場資訊服務 4-2 2020年市場資訊評析與報告規劃 4-3 2020年研討會規劃 4-4 2020年海外展會參訪規劃 4-5 高階電路板推動計劃市場續案規劃

2019 年市場資訊服務：

日 期	事 項
每 周	1. 電子周報 TPCA NEWS (每周三發行) 2. 大陸 TPCA 資訊家(每周一、三、五定期推播)
每月評析	2019.01 專題：『5G 行動通訊加溫 PCB 高頻材料商機』 2019.02 專題：『全球電路板產業回顧與趨勢展望』 2019.03 專題：『2018Q4 台灣 PCB 產銷調查及營運報告分析』 2019.04 專題：『5G 時代引領電路板新興需求』 2019.05 專題：『2019Q1 台灣 PCB 產銷調查及營運報告分析』 2019.06 專題：『日本電路板產業基盤掃描及高頻材料發展』 2019.06 即時專題：『智慧行動裝置光學鏡頭發展趨勢』 2019.07 專題：『韓國電路板產業趨勢』 2019.07 專題：『TPCA PCB 發展技術藍圖』 2019.08 專題：『全球 HDI 掃描與發展動態』 2019.09 專題：『2019H1 台灣 PCB 產銷調查及營運報告分析』 2019.09 專題：『NTI-100 2018 年全球百大 PCB 製造商排行』 2019.09 即時專題：『2019 上半年陸資上市電路板公司營運分析』 2019.10 專題：『全球軟性混合電子產業與技術發展概況』 2019.11 專題：『全球伺服器產業現況與展望』 2019.11 專題：『WECC Global PCB Production Report For 2018』 2019.12 專題：『2019Q3 台灣 PCB 產銷調查及營運報告分析』
每月新聞稿	每月發布 1-2 則產業關鍵新聞稿。
每 季	每季分別於 3、6、9、12 月發布季產銷數據資訊
每 年	每年於 2 月舉行台商兩岸年度產銷發布會 每年於 8 月舉行台商兩岸上半年各季產銷發布會
專案調查	中日韓 PCB 產業競爭力調查 台灣電路板產業發展建言研究 台灣電路板產業競爭力指標調查

❖環安衛委員會

召集人：欣興電子股份有限公司 黃林誠 資深經理

輔導理監事：顏志明 理事(台虹科技)、賴有忠 理事(洋基工程)、周光春 名譽理事(日月光集團)

會議簡述：建構 PCB 產業在環保、安全、衛生相關議題的交流平台，透過綠色生產、安全標準與循環經濟的推動，打造 PCB 綠色競爭力。

會議摘要：

日期	會議摘要
3/27(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協會近期工作計劃報告 2. 上次會議待辦事項報告 3. 2019 年白皮書環安衛與綠色 4. 2018 年-2019 年 EHS 平台事項 5. 2018 年-2019 年近期 EHS 活動 6. 近期廠商反應重要事項 7. 電路板循環經濟 8. 電路板安全標準展開 9. 工業局產業循環經濟整合推動計劃
8/23(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上次會議待辦事項報告 2. 協會近期活動 3. EHS 平台事務報告 4. TPCA 近期 EHS 重要活動 5. 安全標準進度說明 6. 循環經濟進度說明 7. 通過安全驗證機制收費機制 8. 通過 2020 年環安衛工作計劃 9. 通過產業建言關鍵議題：環安衛與綠色組 10. 通過副召集人推選 11. 通過廠商反應事項-動力與公用設備補助作業要點修改建議與討論
12/11(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協會近期活動報告 2. 前次會議決議事項報告 3. 2019 年環安衛對外專案彙整報告 4. 重點專案報告：產業安全標準 5. 重點專案報告：產業循環經濟 6. 其他事項 (廠商反映、活動、課程) 7. 產業建言關鍵議題-環安衛與綠色

❖ 規範委員會

召集人：欣興電子股份有限公司 黃仁侯 副總經理

輔導理監事：李海清 副監事(台灣商品檢測驗證中心)

會議簡述：推動及參與海內外規範或標準；對外參與國際標準機構修訂，對內整合產業供應鏈需求，結合產官學研資源，訂定與推廣 PCB 產業標準如 PCBECI 與設備安全驗證機制。

會議摘要：

日期	會議摘要
6/26(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項執行報告 2. 協會近期工作計劃 3. TPCA 標準事務 4. UL 規範事務 5. 其他規範事務 6. 通過標準制定辦法之投票表決定義修訂
12/20(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項執行報告 2. 協會近期工作計劃 3. 2020 標準推動重點報告 4. TPCA 標準事務 5. UL 規範事務 6. 其他規範事務 7. 通過推選第十屆規範委員會之副召集人：詹偉智(品保部資深經理 (嘉聯益科技股份有限公司)、邱國展(組長(工業技術研究院材化所)) 8. 通過參與 IPC 中國標準開發技術組

❖國際事務委員會

召集人：台灣杜邦股份有限公司 張春來 處長

輔導理監事：陳河旭 理事(景碩科技)

會議簡述：由協會顧問朱兆營及陳明星(Arcadia Holding)擔任本委員會顧問，共同策劃各項海外參訪交流活動、接待國外訪問團體、參與 WECC 各項交流活動、提供國際產業資訊服務、提高組織國際化程度，強化台灣 PCB 產業國際形象與影響力。

會議摘要：

日期	會議摘要
2/19(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議待辦事項執行現況報告 2. 協會近期工作計劃(2月-5月) 3. 2018年10月-2019年2月國際事務工作報告 <ol style="list-style-type: none"> 3-1 海外參訪 3-2 國際事務相關活動 3-3 研討會 4. 2019年3月至8月國際事務規劃 <ol style="list-style-type: none"> 4-1 2019年3月-8月WECC友會事務 4-2 3/19-3/21CPCA Show 4-3 4/24-24 KPCA Show&WECC Meeting 4-4 5/15-5/17 C-tex
9/6(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項執行報告 2. 協會近期工作計劃(9月-12月) 3. 2019年2月-2019年8月國際事務工作報告 4. 2019年9月-12月國際事務規劃 5. 通過推選委員會副召集人 6. 通過2020國際事務工作計劃草案 7. 通過國際事務中程規劃

❖PCB 學院委員會

召集人：牧德科技股份有限公司 汪光夏 董事長 (TPCA 常務理事)

輔導理監事：陳國聲 理事(旗勝科技)、簡禎祈 副理事(大量科技)

會議簡述：因應產業轉型需求，以人才養成、勞動政策為宗旨，策劃在職與在學培訓體系、發行專業書籍、擴大基礎工程師認證效益、促進產學合作、爭取政府資源，優化PCB產業人力資源結構與開創多元人才之管道。

會議摘要：

日期	會議摘要
1/24(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議待辦事項 2. 協會近期活動 3. 人培/課程報告 4. 出版品報告 5. 產學合作報告 6. 人資與勞動力議題報告 7. 技術服務報告 8. 2019 年碩博新案討論 9. 講師權利與義務施行細則
5/3(五)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協會近期活動 2. 課程報告 3. 證照報告 4. 產學合作報告 5. 書籍出版報告 6. 勞動力議題報告 7. 技術服務報告 8. 2019 年碩博新案初審確認 9. 大陸開設課程與內訓做法討論
8/20(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議待辦事項 2. 協會近期工作計劃 3. 人培/課程報告 4. 證照報告 5. 產學合作報告 6. 書籍出版品報告 7. 人資與勞動力議題報告 8. 技術服務報告 9. 通過產業建言關鍵議題 10. 通過碩博電路板研究 2019 年新案補助確認 11. 通過電路板產學平台討論 12. 通過 2020 年工作計劃 13. 通過學院委員會副召集人人選討論

日期	會議摘要
12/10(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 上次會議決議事項 2. 協會近期活動 3. 人培/課程報告 4. 出版品報告 5. 產學合作報告 6. 人資與勞動力議題報告 7. 技術服務報告 8. 通過產業建言關鍵議題-勞動力 9. 通過產學專案 2020 調整與修正 <ol style="list-style-type: none"> 9-1 電路板產學專班 9-2 大專生專題研究計劃

❖智動化委員會

召集人：臻鼎科技控股股份有限公司 林祈明 資深協理

輔導理監事：沈慶芳 名譽理事(臻鼎科技控股)、游新基 常務監事 (宇泰和)

天滿正一郎 監事(新武機械貿易)、林文彬 監事(聯策科技)

會議簡述：串聯產官學研智動化資源，促推動 PCB 設備通訊協定標準統一、智慧製造技術擴散，促進跨領域合作與商機，提高 PCB 產業智慧製造能力與效益。

會議摘要：

日期	會議摘要
8/19(一)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項工作進度報告 2. 2019 年 8 月-12 月會務工作報告 3. 智動化相關計劃報告 4. 2020 年產業建言-智動化議題討論 5. 2020 智動化課程討論 6. 生產資料庫建立 7. 2020 智動化工作計劃草案討論
12/17(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 產業建言關鍵議題討論(工研院產科所) 2. PCB 產業 AI 需求調查 3. 2020 課程/研討會規劃討論 4. 前次會議決議事項執行報告 5. 2020 年會務工作 6. 2019 年-2020 年規劃中智動化項目 7. 2019 年 8 月-12 月智動化專案成果 8. 日月光智動化參訪

❖安全標準工作小組會

召集人：欣興電子股份有限公司 黃林誠 資深經理

會議簡述：協助 TPCA 規劃、討論各項電路板產業專用設備安全標準、通用設備安全標準、驗證標準、安全衛生管理文件，並參與上述文件之投票與修訂。成員主要組成為各板廠、專用設備商、驗證單位、專家與顧問等。

會議摘要：

日期	會議摘要
3/27(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 標準修正說明 2. 2019 年工作規劃 3. 設備安全標準文件投票與製程排氣標準意見徵集 4. 洽邀蝕刻設備廠商-揚博、登泰，申請 2019 年輔導專案 5. 持續進行驗證機制與教育訓練規劃
7/2(二)	<ol style="list-style-type: none"> 1. TPCA 近期活動報告 2. 上次會議待辦事項報告 3. 電路板產業安全平台事項報告 4. 輔導進度說明 5. 2019 年訓練規劃說明 6. 驗證說明及討論 7. 個案 1.有關 PCB 廠因眾多添加藥水的定量泵浦，原始設計既以軟管輸送，如依法規要修改泵浦不易，是否發函主管機關。 8. 個案 2.連續式或是龍門式電鍍線，均設有隔離門，考量 PCB 生產線的特性，對其防護門安全互動連鎖法規規定與實際執行困難問題反映。 9. 驗證機制細節修正
12/11(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議事項報告 2. 2019 H2 下半年安全相關活動/課程 3. 2019 年輔導進度(蝕刻) 4. 2019 年-2020 年輔導案進度 (與 SPCA) 5. 2020 年其他計劃(人因、課程等) 6. 蝕刻設備標準草案 7. 驗證機制討論 8. 2020 年壓合廠商建議確認 9. 專用設備安全標準範疇討論 10. 蝕刻設備安全標準草案修正 11. 驗證機制試行

❖台灣人事主管促進會

會議簡述：由電路板與銅箔基板製造的會員廠商，透過人事主管所組成的一個平台，定期舉辦人事相關聯誼聚會，並由成員互推 2 家公司擔任每次聚會的主席，除了聯誼外，每次都會針對特定議題，進行專題演講、意見交流與統計調查。

會議摘要：

日期	會議摘要
6/19(三)	1. 主席：陳正雄 (白皮書人力組 召集人) 忻維冰 (人事主管促進會 輪值主席) 2. 2019 電路板薪資及福利調查分享/傑報人力資源 賴素玄 顧問 3. 產業專業人才政策規劃與推動平台計劃； 工研院產業學院 李曉媛 研究員 4. 教育部產學合作計劃說明/教育部促進產學連結合作育才平台 沈力群 專案經理 5. 企業因應勞動事件法之對策/勞雇雙贏顧問有限公司 謝清風 老師 6. 白皮書工作事項報告 6-1 提高人力供給多元化之管道 6-2 建立機制增進產學合作 6-3 法規調整，達成產業需求之適宜性 ※與白皮書人力組聯合召開

❖大陸事務委員會

召集人：滬士電子股份有限公司 李明貴 副總經理

輔導理監事：葉坤祥 理事(嘉聯益科技)、俞金爐 名譽理事(欣強科技)、吳禮淦 名譽理事(滬士電子)

會議簡述：串連兩岸 PCB 產業鏈、強化兩岸三地各項交流活動，透過與各地 PCB 協會組織合作與交流，拓展服務與訊息，以提升兩岸產業影響力與競爭力。

會議摘要：

日期	會議摘要
1/8 (二)	5. 2019 年工作計劃及預算
1/10(四)	6. PCBECI-設備通訊協定最新進度報告
	7. 電路板產業安全規範進度報告
	8. TPCA 第 10 屆理監事選舉排程
	9. 2019/2/1 執行大陸工信部公告：《印製電路板行業規範條件》和《印製電路板行業規範公告管理暫行辦法》的相關產業影響

日期	會議摘要
5/15(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2019 年 1 月-4 月大陸財務報告 2. 2019 年上半年大陸主要工作彙報 3. 2019 年大陸會費收繳與入退會情況彙報 4. CTEX 綜合報告 5. CTEX 2020 年展會檔期公告 6. 2019 年下半年主要工作規劃 7. TPCA 大陸辦事處登記註冊 8. 2019 年華東華南 PCB 業界籃球聯誼賽預告 9. 2019 年 TPCA SHOW 大陸參展參訪團 10. 2019 年大陸培訓計劃 11. 電路板設備安全標準-進度分享 12. 台商兩岸 PCB 營業數據分享 13. TPCA 市場信息數字服務說明
9/22(日)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議及待辦事項進度報告 2. 第 10 屆大陸事務委員會委員登記名單 3. 大陸 1 月-8 月財務報告& 2019 年預決算報告 4. 6 月-12 月大陸主要工作報告 5. 大陸會務綜合報告 6. 展覽工作報告：CS SHOW/TPCA SHOW/ 2020 TPCASHOW@SUZHOU 7. 學院培訓工作報告 8. 學院環安衛工作報告 9. 學院 HR 聯誼會 10. 學院產學合作工作報告 11. 市場 8 月產業趨勢研討會/10 月 IMPACT/ PCBECI 專案規劃 12. 2020 年工作計劃與工作預算

❖IMPACT 2019 策劃委員會

召集人： ITRI電光系統所 吳志毅所長

會議簡述：IMPACT 專案委員會是由四大共同主辦單位，IEEE-EPS(義守大學)、IMAPS-Taiwan (台灣國際微電子暨構裝學會)、工研院電光系統所與 TPCA 電路板協會共同組成。召集人由主辦單位輪流擔任，委員會定期召開工作會議，規劃年度研討會相關執行細節。IMPACT 2019 大會主題定調為 IMPACT-IAAC on 5G-Evolution&Revolution。

會議摘要：

日期	會議摘要
1/9(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 當週活動 4. 議程規劃 5. 講師補助辦法 6. 邀稿範圍 7. 重要日程 8. 工作計劃進度 9. 2019 年預算規劃 10. 通過研討會主軸 11. 通過註冊定價規劃 12. 通過 IMPACT 新官網提案
1/28(一)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位與合作單位 4. 當週活動規劃 5. 議程規劃 6. 重要日程調整規劃 7. 工作計劃進度 8. IEEE/IMPAS 簽約進度
2/27(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位與合作單位 4. 當週活動規劃 5. 議程規劃 6. 重要日程調整規劃 7. 工作計劃進度 8. Paper Scope 討論 9. Committee 洽邀進度 10. 2019 年財務收支報告 11. 宣傳計劃

5/2(四)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位及合作單位 4. 當週活動規劃 5. 議程規劃 6. 重要日程調整規劃 7. 工作計劃進度 8. Committee 與 Invited speaker 洽邀進度 9. 特別論壇規劃討論 10. 企業贊助進度&各部會贊助進度 11. 邀稿進度 12. Tour 規劃 13. ALC Board Members 14. 宣傳計劃 15. 通過 2019 年論文評審方案 16. 通過調整 2018 年優秀論文頒獎典禮建議案
6/5(三)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位及合作單位 4. 當週活動規劃 5. 議程規劃 6. 重要日程調整規劃 7. 工作計劃進度 8. Committee 與 Invited speaker 洽邀進度 9. 特別論壇規劃討論 10. 企業贊助進度&各部會贊助進度 11. 邀稿進度 12. 媒體文宣進度報告 13. 通過講師住宿方案 14. 通過 Welcome dinner 晚宴 15. 通過 Excursion Tour 16. 通過 VIP Event 17. 通過 2019 年活動邀約對象與補助方案 18. 通過 2020 Theme

<p>9/5(四)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位與合作單位 4. 當週活動規劃/議程規劃/重要日程 5. 工作計劃進度 6. Committee: TPC、IAB、DAB 7. Plenary Speech 8. Invited Speaker 邀請進度 9. 企業贊助進度 10. 各部會.政府贊助進度 11. 2019 年 財務收支報告 12. 通過 International Welcome dinner 晚宴流程 13. 通過感謝狀規劃 14. 通過 VIP Event 洽邀名單 15. 通過研討會期間餐食提案 16. 通過 VIP lounge 規劃 17. 通過 IMPACT-IAAC& ICFPE 費用分攤原則 18. 通過 IMPACT-IAAC& ICFPE 共同形象背板
<p>10/16(三)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 前次會議決議/待辦事項進度 2. 大會組織圖 3. 主辦單位與合作單位 4. 當週活動規劃 5. 議程規劃 6. Plenary Speech 講師陣容 7. Invited Speaker 講師陣容 8. 特別&企業論壇規劃報告 9. Session Chair 陣容 10. IMPACT 論文統計 11. 各部會贊助規劃 12. 企業贊助商贊助商免費名額 13. 各項活動報名進度 14. IMPACT 開幕典禮議程 15. IMPACT 歡迎晚宴議程 16. VIP event & tour 參與名單 17. VIP lounge 規劃 18. 媒體文宣 19. 財務收支預估

❖2019 年教育訓練課程(台灣)

(T：技術類、Q：品管類、M：管理類、I：內訓類、E：環安類、SI：產業智慧工廠應用補助、
SM：產業智機化補助、SN：PCB 智慧聯盟國家隊補助、SW：勞動部補助、SE：智慧電子補助)

序	日期	代號	課程名稱	授課老師	總時數	人次
1	1/16(三) 13:30-16:30	M02	國際商務接待禮儀應用班	陳俞君 老師	3	15
2	1/22(二) 13:30-16:30	T02	電路板製造基礎概論	張靖霖 老師	3	3
3	2/15(五) 09:00-16:00	I02T	SMT 製程問題與解決實務	姜義炎 老師	6	27
4	2/20(三) 09:00-17:00	M01	六標準差於專案管理的運用	李智信 老師	7	已取消
5	2/21(四)-2/22(五) 09:30-16:30	SM01	Big data 大數據分析 於品質問題上之應用	林家銘 老師	12	38
6	3/9-6/1(六) 09:00-17:00	SW01	品質管理技術 CQT 班第	林翰榮、陳在和 老師	84	140
7	3/6-3/20 13:30-14:30	I03M	專案管理入門課程	李育文老師	6	90
8	3/15(五) 13:30-16:30	I01T-1	如何選擇板材	白蓉生 資深技術顧問	3	53
9	3/25(一) 13:30-16:30	I01T-2	電路板強度與製程以及板材的關係	白蓉生 資深技術顧問	3	54
10	3/25、3/27 09:30-16:30	SN01	WISE-PaaS 雲平台-快速打造工業互聯網與 戰情室	傅承偉、劉恆碩 老師	12	26
11	3/26(二) 09:30-16:30	T09	電化學的前瞻應用	衛子健 老師	6	21
12	3/29(五) 09:00-12:00	T05	5G 無線通訊與軟板材料的快速進步	白蓉生 資深技術顧問	3	107
13	4/10(三) 13:30-16:30	I05A	智慧製造工業 4.0 課程(行動篇)	徐民才 老師	3	33
14	4/10(三)-4/11(四) 09:00-16:00	SE01	工業 4.0 在半導體製造的方法、系統與經驗	郭仲仁、徐敏修、 許嘉裕、涂耀仁 老師	12	32
15	4/22、29(一) 13:30-16:30	I01T-3	電路板表面處理	白蓉生 資深技術顧問	6	100
16	5/6-5/27(一) 13:30-16:30	I06Q	DOE 實驗計劃	李智信 老師	12	148
17	5/7(二)-5/8(三) 09:30-16:30	SI03	AI 人工智慧演算法於製造業的應用	藍坤銘 老師	12	20

序	日期	代號	課程名稱	授課老師	總時數	人次
18	5/7(二)、10(五)、14(二) 09:30-16:30	SM03	通訊協定開發與 PLC 系統整合實務	陳繼賓、林財旭 老師	18	33
19	5/8(三) 13:00-23:00	I07E	輻射工作人員回訓	陳皇龍 老師	6	48
20	5/9(四) 13:30-16:30	I01T-4	硫酸鍍銅結晶鍍層原理與品質	白蓉生 資深技術顧問	3	49
21	5/9(四) 09:00-12:00	E01	基礎游離輻射防護回訓	陳皇龍 老師	3	18
22	5/16、23、30、6/5、12 09:00-16:00	SW02	高效品質管理技術實務班第 02 期	李智信 老師	30	110
23	5/20、21、22 13:30-16:30	I01T-5	失效分析微切片種子訓練	白蓉生 資深技術顧問	10	27
24	5/23(四)-5/30(五) 13:30-16:30	SE03	高速高頻傳輸的訊號完整性	白蓉生 資深技術顧問	12	72
25	5/29(三) 09:00-16:00	M05	問題分析與解決法 DMAIC	黃麗珍 老師	6	已取消
26	6/4(三)-6/5(四) 09:30-16:30	SE02	電路板製程應用的過去、現在與未來	張靖霖 老師	12	28
27	6/10(一)09:00-13:00 6/17(一)13:00-17:00	I10A	WISE-PaaS 雲平台-快速打造工業互聯網與戰情室	傅承偉、方鴻文 老師	7	43
28	6/11(二) 09:30-16:30	T03	如何創造一個好的銲點	姜義炎 老師	6	已取消
29	6/11(二)-6/18(二) 09:30-16:30	SE04	銲錫合金與銲點的基礎學理與實務應用	陳志銘 老師	12	26
30	6/12(三)-6/13(四) 09:30-16:30	T08	PCB 微切片判讀實務	吳浚溢 老師	12	26
31	6/13(四)、6/20(四) 13:10-17:10	I04T	軟性材料技術介紹	鄭志龍 老師	8	22
32	6/17(一) 09:00-17:00	I13P	焊接的電器和電子組件要求重點導讀	李長斌 老師	7	25
33	6/20(四) 09:30-16:30	T06	車用電子可靠度與環境試驗-零缺陷品質安全	江志宏 老師	6	15
34	6/28(五)、7/4(四) 09:00-16:30	SI02	影像處理與機器視覺自動化技術與應用	邱威堯 老師	12	26
35	6/28(五) 13:30-16:30	I12T	XRF 的原理與結果資料的分析判定	朱文德 老師	3	30

序	日期	代號	課程名稱	授課老師	總時數	人次
36	7/2(二) 13:30-16:30	E02	災後管理的實務與案例	吳明璋 老師	3	已取消
37	7/3(三) 09:00-17:00	M03	問題分析與解決能力	李智信 老師	7	已取消
38	7/22(一)-26(五)-29(一) 09:30-16:30	SM04	電路板智慧設備與智慧物流整合	張啟原 老師	12	已取消
39	7/25(四) 09:30-16:30	M07	溝通藝術與技巧	吳盛金 老師	6	10
40	7/3、5、10、12、19、24 13:30-16:30	I09P	印刷電路板驗收條件導讀班	張靖霖 老師	18	210
41	8/6(二)-8/7(三) 09:30-16:30	SE05	車用電路板暨材料可靠度驗證實務	彭鴻霖 老師	12	38
42	8/7(三)、8/14(三) 09:30-16:30	Q01	SPC 製程管制及改善實務應用	李智信 老師	12	已取消
43	8/8(四)-8/9(五) 09:30-16:30	SM02	智慧製造於人工智慧的規劃設計與案例分享	藍坤銘 老師	12	已取消
44	8/10(六)、8/17(六) 09:00-16:00	I15T	電路板製程工程師中級能力鑑定精修課程	張靖霖、吳浚溢 老師	12	64
45	8/14(三)、15(四)、20(二) 09:30-16:30	SI06	通訊協定開發與 PLC 系統整合實務	陳繼賓、林財旭 老師	18	36
46	8/15(四)-8/23(五) 13:30-16:30	SM05	5G 世代的訊號完整性	白蓉生 資深技術顧問	12	112
47	8/24-11/23(六) 09:00-17:00	SW04	品質管理工程 CQE 班第 01 期	林翰榮、陳在和 老師	70	24
48	8/26(一) 9:00-16:00	M04	成功簡報技巧	林正偉 老師	6	13
49	8/27(二)-8/29(四) 09:30-16:30	T07	BGA、QFN 不良案例分析	姜義炎 老師	12	已取消
50	8/29(四)、8/30(五) 09:00-16:00	SI04	設備狀態監測與智慧診斷技術	邱威堯、王俊傑、 楊政城 老師	12	已取消
51	9/3(二) 13:30-16:30	M06	企業永續發展新焦點	李宜樺 老師	3	26
52	9/5(四)-9/6(五) 09:30-16:30	SI07	Fab 4.0 創新智慧製造與 Node RED 戰情室 解決方案	林均翰 老師	12	20
53	9/10(二)、9/17(二) 09:30-16:30	SI01	大數據分析方法與應用	黃乾怡 老師	12	26

序	日期	代號	課程名稱	授課老師	總時數	人次
54	9/17(四)、9/25(三) 13:30-16:30	I16T	HDI 電路板基礎製程概論	白蓉生 資深技術顧問	6	60
55	9/20(五)、9/27(五) 09:30-16:30	SM06	PCB 失效分析	吳浚溢 老師	12	46
56	10/1(二)、10/4(五) 09:30-16:30	T04	PCB 可製造性設計 DFM	姜義炎 老師	12	20
57	10/8(二) 13:30-16:30	I17M	目標當責與績效管理	吳盛金 老師	3	26
58	10/17(四)-10/18(五) 09:30-16:30	SI05	Python 數據分析與人工智慧實務工作坊	蔡炎龍 老師	12	22
59	10/17(四)-10/18(五) 09:30-16:30	SI13	車用電子可靠度驗證與測試	江志宏 老師	12	26
60	10/17(四)、10/30(三) 13:30-16:30	I20T	壓合製程與電路板表面處理解析	白蓉生 資深技術顧問	6	60
61	10/29(二) 13:30-16:30	M09	留住企業優秀人才員工股票獎酬制度介紹	劉緒綾、呂觀文 老師	3	15
62	10/31-12/5(四) 09:00-16:00	SW05	有效品管問題分析與解決實戰班第 02 期	李智信 老師	36	24
63	11/22(五) 09:30-16:30	M08	高效專案規劃與管理實戰篇	胡世雄 老師	6	11
64	11/6、20、12/4(三) 13:30-16:30	I18Q	APQP/FMEA/PPAP/QCPLAN 核心工具	李智信 老師	9	28
65	11/19(二)、11/20(三) 09:30-16:30	SI08	智能製造的高速公路-SECS/GEM 通訊標準介紹與應用	王勝義 老師	12	已取消
66	11/26(二)、11/27(三) 09:30-16:30	SI12	工業 3.5 下的電路板製程與智慧生產規劃	張靖霖 老師	12	已取消
67	11/30-109/2/8(六) 09:00-17:00	SW03	智慧製造大數據分析實務班第 01 期	林家銘 老師	49	21
68	12/9、12/16(一) 13:30-16:30	I19M	商務簡報技巧	趙滿鈴 老師	6	51
69	12/17(二) 13:30-16:30	M10	高科技產業的資安風險與營業祕密保護	謝昀澤 老師	3	12
70	12/4(三)-12/19(四)	I21M	企業內部講師培訓課程	吳盛金 老師	18	87
總結算					834	2,593

❖2019 年課程開課狀況報告(大陸)

(T：技術類、M：管理類、V：視訊課程、Q：品管類、I：內訓、A：智慧製造、機械類、L：語言類)

序	日期	代號	課程名稱	授課老師	總時數	人次
1	3/14(四)、15(五)	SE01	電路板智慧設備與智慧物流整合入門	張啟原 老師	12	23
2	5/14(二)	T01	從印刷電路板空板/組裝板之可靠度檢測分析電路板制程缺陷及其解決方向	張靖霖 老師	6	10
3	5/17(五)	T02	軟板及軟硬結合板的設計、製作與應用 &相關品質規範介紹	張靖霖 老師	6	17
4	5/16(四)、17(五)	IT01	5G 無線通訊與軟板材料的快速進步&訊號完整性與高速電路板	白蓉生 資深技術顧問	12	50
5	7/25(四)、26(五)	Q01	DOE 實驗計劃法	蔡春榮 老師	12	11
6	8/2(五)、3(六)	IT02	電路板專業知識能力提升訓練	白蓉生 資深技術顧問	12	60
7	8/23(五)、24(六)	T03	PCB 全流程簡述與成本分析	國禮東 老師	12	已取消
8	9/20(五)、21(六)	L01	PCB 全流程及其專業英語	邢憲良 老師	12	9
9	10/30(六)、31(日)	Q02	SPC 及檢測標準推定	蔡春榮 老師	12	11
10	11/28(四)、29(五)	Q03	TWI 班組長培訓	洪赦虹 老師	12	10
11	12/19(四)	Q04	FMEA 制程失效模式分析	蔡春榮 老師	6	已取消
總結算					114	187

三、討論提案

案由(一)：通過 2019(108 年) 年度經費收支決算。

提案者：第十屆理監事會

說明：2019 年經費收支決算係經會務委員會議審核、會計師簽證，報請理監事會審核通過。

辦法：提請大會審議追認，呈內政部核備。(請參考大會手冊第 33-43 頁)

案由(二)：通過 2020 (109 年) 年度經費收支預算。

提案者：第十屆理監事會

說明：為使 2020 年度工作順利進行，2020 年經費收支預算係經會務委員會討論，並報請理監事會審核通過。

辦法：提請大會審議追認，呈內政部核備。(請參考大會手冊第 44-45 頁)

案由(三)：通過 2020(109 年) 年度工作計劃。

提案者：第十屆理監事會

說明：為使 2020 年度工作順利進行，2020 年度工作計劃係經會務委員會議討論，報請理監事會審核通過。

辦法：提請大會審議追認，呈內政部核備。(請參考大會手冊第 46-65 頁)



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師查核報告

台灣電路板協會 公鑒：

查核意見

台灣電路板協會民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日之收支餘絀表、基金及累積餘絀表及現金流量表，以及財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開財務報告在所有重大方面係依照社會團體財務處理辦法暨財團法人中華民國會計研究發展基金會所公開之各號企業會計準則公報及其解釋編製，足以允當表達台灣電路板協會民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報告規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與台灣電路板協會保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

管理階層對財務報告之責任

管理階層之責任係依照社會團體財務處理辦法暨財團法人中華民國會計研究發展基金會所公開之各號企業會計準則公報及其解釋編製允當表達之財務報告，且維持與財務報告編製有關之必要內部控制，以確保財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製財務報告時，管理階層之責任亦包括評估台灣電路板協會繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算台灣電路板協會或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。



會計師查核財務報告之責任

本會計師查核財務報告之目的，係對財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對台灣電路板協會內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使台灣電路板協會繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒財務報告使用者注意財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致台灣電路板協會不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及財務報告是否允當表達相關交易及事件。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

呂觀文 

民國一〇九年三月十二日

四、2019(108年)年度資產負債表

資產負債表

中華民國 108 年 12 月 31 日

資產		金額	負債/基金暨餘絀	
科目	金額	金額	科目	金額
流動資產				
現金及銀行存款	63,739,563		應付費用	8,123,328
應收票據	3,877,706		預收貨款	19,343,548
應收帳款	1,362,494		暫收款	1,703,236
應收收益	189,445			
預付款項	3,788,996		流動負債合計	29,170,112
短期墊款	1,632,121			
暫付款	41,431		其他負債	
進項稅額	93		代收稅款	236,570
留抵稅額	64,697		代收款項	24,678
流動資產合計	74,696,546		其他負債合計	261,248
			負債總額	29,431,360
固定資產				
土地			基金	
房屋及建築	42,220,450		基金	16,500,000
累積折舊-房屋建築	112,637,283		基金-準備金	8,345,714
生財器具	(21,065,769)		基金-資產	121,085,750
累計折舊-生財器具	12,788,582		基金合計	145,931,464
固定資產淨額	(9,248,542)			
	137,332,004		餘絀	
其他資產				
存出保證金	527,929		期初累計餘絀	44,692,466
未攤銷費用	8,455,529		本期餘絀	956,718
其他資產合計	8,983,458		餘絀合計	45,649,184
合計	221,012,008		合計	221,012,008

團體負責人: 李長明

常務監事: 游新基

秘書長: 賴家強

會計: 劉宜華

製表: 劉宜華

五、2019(108年)年度收支決算表

台灣電路板協會 收支決算表

中華民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止

第 1 頁

款	科目		108 年度決算數	108 年度預算數	108 年度決算與 108 年預算比較數		說明
	項	目			增加	減少	
1		本會經費收入	113,410,505	112,216,300	1,194,205		
	1	入會費	455,234	440,000	15,234		
	2	常年會費	12,335,945	13,052,000		716,055	
	3	會員捐款	1,299,500	1,380,000		80,500	
	4	政府補助收入	2,347,500	1,400,000	947,500		TPCA SHOW, IMPACT 及 PCB SHOP 爭取到的補助較預期多
	5	會員服務收入	18,864,324	19,546,000		681,676	
	6	專案計劃收入一 (Show)	64,111,593	63,600,000	511,593		
	7	專案計劃收入二 (學院)	11,039,035	9,700,000	1,339,035		
	8	專案計劃收入三 (IMPACT)	3,090,858	2,700,000	390,858		
	9	其他收入	1,724,171	1,665,400	58,771		政府補助專案較預期多
	10	利息收	620,969	632,900		11,931	
	11	抵用券	(2,478,624)	(1,900,000)	578,624		
2		本會經費支出	112,453,787	111,867,029	586,758		
	1	人事費	31,553,499	29,911,896	1,641,603		
	1	員工薪給	16,148,291	16,561,900		413,609	
	2	保險補助費	2,620,840	2,560,560	60,280		
	3	年終成績考核獎金	11,218,927	9,147,000	2,071,927		年終獎金預算低估、108 年 Q4 獎勵金因權責制提前入帳
	4	其他人事費	172,386	262,436		90,050	展前人力足夠，未請臨時人員
	5	退休金費用	1,393,055	1,380,000	13,055		
	2	辦公費	13,675,200	13,533,833	141,367		
	1	文具書報雜誌費	62,798	81,000		18,202	
	2	印刷費	3,295,561	2,900,000	395,561		
	3	水電燃料費	664,447	720,000		55,553	
	4	旅運費	478,834	355,000	123,834		新增會員拜訪計劃
	5	郵電費	942,604	1,015,000		72,396	
	6	租賦費	894,715	917,460		22,745	
	7	廣告費	302,167	526,700		224,533	場租文宣計畫費調整，將大型廣告看板改為 TPCA 筆記本贈送

台灣電路板協會 收支決算表

中華民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止

第 2 頁

款項	科目名稱	108 年度決算數		108 年度預算數		108 年度決算與 108 年預算比較數		說明
						增加	減少	
8	修繕維護費	2,064,194		2,739,230		191,786	675,036	預付的電機及網站維護款項，列入資產-預付費用
9	職工福利	1,915,586		1,723,800		20,785		
10	誤餐費	120,785		100,000			33,700	
11	伙食費	887,900		921,600				
12	其他辦公費	1,212,147		1,074,043		138,104		
13	勞務費	600,000		190,000		410,000		新增聘顧大陸會計顧問以及三年一次財務簽證
14	稅捐	233,462		270,000			36,538	
3	業務費	20,429,610		20,353,300		76,310		
1	會議費	999,416		1,141,800			142,384	
2	聯誼活動費	1,719,551		2,090,000			370,449	
3	業務推展費	5,203,587		4,308,500		895,087		新增桃園市警察之友會費、拜會會員禮品
4	考察觀摩費	3,136,669		3,575,000			438,331	
5	季刊編印費	1,832,373		1,900,000			67,627	
6	調查統計費	4,905,195		5,230,000			324,805	
7	內部組織業務費	950,885		1,048,000			97,115	
8	研究發展費	555,046		300,000		255,046		技術服務案件較預期多
9	其他服務費	227,870		354,000			126,130	場租餐費代訂減少
10	其他業務費	899,018		406,000		493,018		電路板產業安全規範建置計劃尾款延至 2019 年支付
4	購置費	136,648		1,018,000			881,352	上半年未購置大型辦公設備及部份列入資產所致
5	折舊	2,926,010		2,820,000		106,010		
6	各項耗竭及攤提	1,752,449		1,713,000		39,449		
7	專案計劃支出(TPCASHOW)	27,943,246		27,500,000		443,246		
8	專案計劃支出(學院)	7,953,209		9,500,000			1,546,791	數位學習計劃延後、新書延至 109 年 1 月出版
9	專案計劃支出(IMPACT)	2,705,842		2,517,000		188,842		
10	環境公益基金會贊助	3,000,000		3,000,000				
11	雜項支出	378,084		0		378,084		外幣定存年底評價未實現損失
3	本期餘絀(稅前)	956,718		349,271		607,447		

團體負責人: 李長明

常務監事: 游新基

新游基

秘書長: 賴家強

家強

會計: 劉宜華

劉宜華

製表: 劉宜華

劉宜華

六、2019(108年)年度基金收支表

台灣電路板協會
基金收支表

中華民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日

收		入		支		出	
科目	名稱	金額	金額	科目	名稱	金額	金額
準備基金		24,861,410	24,861,410	準備基金		0	0
歷年累存			24,845,714				
本年度利息收入		15,696					
本年度提撥		0					
				結	餘	24,861,410	24,861,410

團體負責人: 李長明



常務監事: 游新基



秘書長: 賴家強



會計: 劉宜華



製表: 劉宜華



七、2019(108年)年度現金出納表

台灣電路板協會
現金出納表

中華民國 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止

收		入		支		出	
科目	名稱	金額	科目	名稱	金額	科目	金額
上期	結存	44,692,466	本期	支出	112,453,787		
本期	收入	113,410,505	本期	結存	45,649,184		
合計	計	158,102,971	合計	計	158,102,971		

團體負責人: 李長明



常務監事: 游新基



秘書長: 賴家強



會計: 劉宜華



製表: 劉宜華



註: 本現金出納表係採權責發生制為計算基礎。

八、2019(108年)年度財產目錄

台灣電路板協會 財產目錄

第 1 頁

財產編號	財產名稱	所在地	取得時間	數量	單位	價格		預留殘值	取得原價		耐用年數	折舊	舊	數	未折減餘額
						取得原價	改良或修理		減預留殘值	本期提列數					
1410001	土地不動產	本協會	94/08/31	1	[筆]	25,952,506	0	25,952,506	0	0	0	0	0	0	25,952,506
1410002	大園區青峰段		105/12/19	34	[平方]	8,328,979	0	8,328,979	0	0	0	0	0	0	8,328,979
1410003	大園區青峰段		105/12/19	35	[平方]	7,938,965	0	7,938,965	0	0	0	0	0	0	7,938,965
合計:						42,220,450	0	42,220,450	0	0	0	0	0	0	42,220,450
1431001	桃園縣大園鄉青峰段	本協會	98/12/30	80	[平方]	4,823,132	0	94,571	4,728,561	50	94,571	94,571	953,592	3,869,540	
1431002	桃園縣大園鄉青峰段	本協會	98/12/30	1,442	[平方]	86,429,086	0	1,694,688	84,734,398	50	1,694,688	17,088,104	17,088,104	69,340,982	
1431003	桃園縣大園鄉青峰段	本協會	98/12/30	216	[平方]	12,944,819	0	253,820	12,690,999	50	253,820	2,559,356	2,559,356	10,385,463	
1431004	大成路 2 段 9 號 2 樓		105/12/19	102	[平方]	4,319,759	0	77,139	4,242,620	55	77,139	237,845	237,845	4,081,914	
1431005	大成路 2 段 7 號 2 樓		105/12/19	105	[平方]	4,120,487	0	73,580	4,046,907	55	73,580	226,872	226,872	3,893,615	
合計:						112,637,283	0	2,193,798	110,443,485		2,193,798	21,065,769	21,065,769	91,571,514	
1461002	會議桌	本協會	87/07/04	8	[張]	246,224	0	0	246,224	5	0	0	246,224	0	
1461003	會議椅	本協會	87/07/04	28	[張]	42,000	0	0	42,000	5	0	0	42,000	0	
1461009	文件櫃	本協會	87/06/23	13	[個]	188,885	0	0	188,885	5	0	0	188,885	0	
1461016	冰箱	本協會	87/06/11	1	[台]	8,100	0	0	8,100	5	0	0	8,100	0	
1461027	繪圖機	本協會	94/04/28	1	[台]	71,500	0	0	71,500	5	0	0	71,500	0	
1461031	電腦軟體	本協會	96/05/24	1	[套]	102,630	0	0	102,630	5	0	0	102,630	0	
1461032	電腦設備	本協會	96/05/24	1	[批]	104,815	0	0	104,815	5	0	0	104,815	0	
1461039	新大樓視聽設備	本協會	98/02/26	1	[式]	476,190	0	0	476,190	5	0	0	436,508	39,682	
1461040	新大樓廣播音響設備	本協會	98/04/24	1	[式]	209,524	0	0	209,524	5	0	0	192,064	17,460	
1461041	會館招牌製作	本協會	98/04/24	1	[式]	166,667	0	0	166,667	5	0	0	152,778	13,889	
1461042	新會館機櫃(機房)	本協會	98/07/20	1	[式]	45,333	0	0	45,333	5	0	0	41,555	3,778	
1461043	新會館辦公家具	本協會	98/07/20	1	[式]	1,434,974	0	0	1,434,974	5	59,791	1,315,392	1,315,392	119,582	
1461044	新會館視聽設備	本協會	98/08/04	1	[式]	571,429	0	0	571,429	5	0	0	523,810	47,619	
1461045	研究室水槽	本協會	98/08/25	1	[式]	6,000	0	0	6,000	5	0	0	5,667	333	
1461046	音響設備	本協會	98/08/25	1	[式]	333,333	163,619	0	496,952	5	13,889	469,174	469,174	27,778	
1461047	辦公室家具	本協會	98/08/25	1	[式]	15,848	0	0	15,848	5	0	0	15,848	0	
1461048	新會館辦公家具	本協會	98/07/20	1	[式]	1,007,334	0	0	1,007,334	5	41,972	923,389	923,389	83,945	

接下頁

財產目錄 第 2 頁

財產編號	財產名稱	所在地址	取得時間	數量	單位	價格		預留殘值	取得原價	耐用年數	折	舊	數	未折減餘額
						取得原價	改良或修理							
1461049	辦公家具	本協會	98/09/25	1	[式]	481,961	0	0	481,961	5	20,082	441,798	40,163	
1461050	新會館音響廣播設備	本協會	98/09/25	1	[式]	28,571	0	0	28,571	5	1,587	26,983	1,588	
1461052	招牌指示燈	本協會	98/10/31	1	[式]	304,762	0	0	304,762	3	0	304,762	0	
1461053	5 樓會議廳活動舞台	本協會	98/11/27	1	[組]	65,714	0	0	65,714	5	3,651	62,062	3,652	
1461055	新會館家具	本協會	98/11/27	1	[口]	84,780	0	0	84,780	5	4,710	80,070	4,710	
1461056	東訊電話設備	本協會	100/08/29	1	[批]	149,900	0	24,983	124,917	5	0	124,915	24,985	
1461057	循環扇工程	本協會	100/08/16	24	[個]	86,000	0	0	86,000	5	2,867	77,399	8,601	
1461058	發票封膠機	本協會	101/02/23	1	[台]	82,000	0	0	82,000	5	4,556	77,065	4,935	
1461059	太陽能光電工程	本協會	101/01/01	1	[式]	1,361,905	0	85,119	1,276,786	15	85,119	680,952	680,953	
1461060	筆記型電腦	本協會	102/10/18	11	[台]	352,381	0	58,730	293,651	5	0	293,651	58,730	
1461061	太陽光電系統工程	本協會	102/12/23	1	[式]	1,085,714	0	67,857	1,017,857	15	67,857	412,797	672,917	
1461062	不銹鋼雷射外牆招牌	本協會	103/02/13	1	[式]	123,810	0	20,635	103,175	5	1,720	103,175	20,635	
1461063	1 樓櫃台	本協會	103/03/10	1	[式]	150,550	0	25,092	125,458	5	4,180	125,458	25,092	
1461064	太陽能光電工程	本協會	103/04/07	1	[式]	57,143	0	3,571	53,572	15	3,571	20,533	36,610	
1461065	149 號 1 樓不銹鋼防火	本協會	104/01/27	1	[式]	125,333	53,714	11,394	167,653	10	16,765	83,825	95,222	
1461066	EVC300 4 埠多點視訊	本協會	104/02/16	2	[組]	352,000	0	58,667	293,333	5	58,667	288,446	63,554	
1461067	EVC900 10 埠多點視	本協會	104/02/16	1	[組]	296,000	0	49,333	246,667	5	49,333	242,554	53,446	
1461068	CANO 空氣清淨機	本協會	104/05/11	1	[台]	33,333	0	5,556	27,777	5	5,556	25,928	7,405	
1461069	筆記型電腦	本協會	104/04/29	2	[台]	62,381	0	10,397	51,984	5	10,397	49,386	12,995	
1461070	IPC 焊接設備	本協會	104/07/20	1	[批]	893,015	0	81,183	811,832	10	81,183	365,324	527,691	
1461071	ASUSPRO 筆記型電腦	本協會	105/05/17	7	[台]	219,143	0	36,524	182,619	5	36,524	133,921	85,222	
1461072	ASUSPRO 筆記型電腦	本協會	105/07/26	1	[台]	32,286	0	5,381	26,905	5	5,381	18,834	13,452	
1461073	5 樓投影機設備	本協會	105/09/29	1	[式]	174,000	0	43,500	130,500	3	29,000	130,500	43,500	

接下頁

財產目錄

第 3 頁

財產編號	財產名稱	所在地址	取得時間	數量	單位	價格		預留殘值	取得原價 減預留殘值	耐用年數 新表	折 本期提列	舊 截至本期止累	未折減餘額
						取得原價	改良或修理						
1461074	會議廳移動椅	149 號	106/04/19	60	[張]	159,000	0	26,500	132,500	5	26,500	72,875	86,125
1461075	會議廳折台桌	149 號	106/04/05	20	[張]	184,000	0	30,667	153,333	5	30,667	84,334	99,666
1461076	ASUS 筆記型電腦	本協會	107/10/01	8	[台]	243,810	0	40,635	203,175	5	40,635	50,794	193,016
1461077	ASUS 筆記型電腦	本協會	107/10/01	3	[台]	91,428	0	15,238	76,190	5	15,238	19,048	72,380
1461078	同步導覽翻譯設備	本協會	108/10/07	123	[組]	259,543	0	43,257	216,286	5	10,814	10,814	248,729
大項合計:						12,571,249	217,333	744,219	12,044,363		732,212	9,248,542	3,540,040
總 合 計:						167,428,982	217,333	45,158,467	122,487,848		2,926,010	30,314,311	137,332,004

製表: 劉宜華

團體負責人: 李長明



常務監事: 游新基



秘書長: 賴家強



會計: 劉宜華



九、工作人員編制表

台灣電路板協會 工作人員編制表

109 年編制工作人員 32 名 薪資預算\$16,957,000

*此表依到職日排列

NO	職 階	姓 名	性別	到職日	學歷	出生年(民國)
1	總幹事	賴家強	男	87.04.11	大學	51
2	副總幹事	洪雅芸	女	88.07.26	碩士	66
3	副總幹事	詹曙峰	男	89.05.23	大學	61
4	經理	陽浩天	男	96.04.25	大學	70
5	專案經理	黃聖雯	女	96.07.16	碩士	63
6	專案經理	葉雲智	男	97.04.16	大學	72
7	經理	王素娟	女	97.05.05	大專	60
8	專案經理	邱馨加	女	98.08.10	碩士	72
9	專案經理	吳筱梅	女	99.06.08	大學	77
10	專案經理	謝宜廷	女	99.09.06	大學	76
11	專案經理	陳慧築	女	100.08.08	大學	73
12	專案經理	劉宜華	女	102.07.01	大學	68
13	專案經理	張致遠	男	104.03.23	碩士	72
14	專案經理	林冠彤	女	104.11.02	碩士	75
15	專案經理	陳盈之	女	105.06.20	大學	77
16	專員	呂駿承	男	105.07.07	大學	83
17	專員	吳采玲	女	105.07.20	大學	78
18	專案經理	葉雲絮	女	105.11.07	大學	72
19	專員	丁士凱	男	106.04.24	大學	81
20	專案經理	曾乙玲	女	106.06.07	大學	81
21	專案經理	呂旻修	男	106.09.01	碩士	74
22	專員	蔡逸鴻	男	107.04.02	大學	73
23	專案經理	高靜敏	女	107.04.17	碩士	74
24	專員	李慧婷	女	107.09.10	大學	80
25	助理	林歆霏	女	108.07.08	大學	87
26	專員	洪微雅	女	108.09.23	大學	75
27	專員	李柏陞	男	109.02.03	大學	83
28	助理	邱沛榕	女	109.06.08	大學	85
29	助理	邱德諭	男	109.06.29	大學	86
30	專員	蔡雅雯	女	109.07.01	大學	75
31	助理	林珮鈺	女	109.07.31	大學	80

101-108 年實際工作人員比較表

101 年度	102 年度	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年	108 年度
26 位	28 位	29 位	29 位	30 位	32 位	30 位	31 位

團體負責人: 李長明

常務監事: 游新基

秘書長: 賴家強

會計: 劉宜華 製表: 劉宜華



十、2020(109年)年度收支預算表

台灣電路板協會 收支預算表

中華民國109年1月1日至109年12月31日止

第1頁

款	項	目	109年度預算數		108年度預算數		109年度預算與108年預算比較數		說明
			名	稱	增加	減少			
1		本會經費收入	104,994,860	112,126,300		7,131,440			
	1	入會費	500,000	440,000	60,000				
	2	常年會費	13,300,000	13,052,000	248,000				
	3	會員捐款收入	980,000	1,380,000		400,000			
	4	政府補助收入	220,000	1,400,000		1,180,000			政府國際展覽補助條件變更，無法申請
	5	會員服務收入	15,271,460	19,546,000		4,274,540			蘇州展項目調整至專案計劃展覽
	6	專案計劃收入-TPCA SHOW	61,480,000	63,600,000		2,120,000			受疫情影響，蘇州展取消
	7	專案計劃收入-學院	9,190,000	9,700,000		510,000			受疫情影響，課程、書籍銷售下降
	8	專案計劃收入-IMPACT	2,080,000	2,700,000		620,000			受疫情影響，預期國外參加人員減少
	9	其他收入	1,435,400	1,665,400		230,000			
	10	利息收入	538,000	632,900		94,900			
	11	抵用券	0	(1,990,000)					調整帳務呈現方式
2		本會經費支出	112,887,740	111,867,029	1,020,711				
	1	人事費	31,127,060	29,911,896	1,215,164				2020年滿編32人及部份同仁符合可加入員工福儲
	1	員工薪給	16,957,000	16,561,900	395,100				
	2	保險補助費	2,720,160	2,560,560	159,600				
	3	年終成績考核獎金	7,846,000	7,638,000	208,000				
	4	其他人事費	288,400	262,436	25,964				
	5	退休金費用	3,315,500	2,889,000	426,500				
	2	辦公費	13,548,480	13,533,833	14,647				
	1	文具書報雜誌費	86,000	81,000	5,000				
	2	印刷費	2,926,400	2,900,000	26,400				
	3	水電燃料費	585,000	720,000		135,000			
	4	旅運費	383,000	355,000	28,000				
	5	郵電費	1,155,300	1,015,000	140,300				
	6	租賦費	1,080,780	917,460	163,320				
	7	廣告費	68,000	526,700		458,700			

台灣電路板協會 收支預算表
中華民國 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日止

第 2 頁

款	項	目	名稱	109 年度預算數	108 年度預算數	109 年預算與 108 年預算比較數		說明
						增加	減少	
	8		修繕維護費	3,366,300	2,739,230	627,070		更新 Server 及網站系統
	9		職工福利	913,200	1,723,800	50,000	810,600	台幹津貼改由大陸支付及因疫情影響取消員工旅遊
	10		課餐費	150,000	100,000			
	11		伙食費	921,600	921,600			
	12		其它辦公費	1,414,900	1,074,043	340,857		大樓清潔人員改由委託清潔公司承辦
	13		勞務費	238,000	190,000	48,000		
	14		稅捐	260,000	270,000		10,000	
3			業務費	22,373,700	20,353,300	2,020,400		
	1		會議費	1,673,000	1,141,800	531,200		增加 ecwc 補助費, 泰國研討會, 三年一次委員外地開會
	2		聯誼活動費	1,088,000	2,090,000		1,002,000	因疫情影響, 取消上半年聯誼活動及協會盃
	3		業務推展費	9,493,700	4,308,500	5,185,200		因疫情影響, 新增政府非醫療口罩專案計劃委託
	4		考察觀摩費	1,551,500	3,575,000		2,023,500	因疫情影響, 取消 3-8 月同仁出差
	5		季刊編印費	1,860,000	1,900,000		40,000	
	6		調查統計費	4,009,500	5,230,000		1,220,500	委託調查費降低
	7		內部組織業務費	1,150,000	1,048,000	102,000		
	8		研究發展費	290,000	300,000		10,000	
	9		其他服務費	233,000	354,000		121,000	
	10		其他業務費	1,025,000	406,000	619,000		新增安全驗證計劃
4			購置費	704,000	1,018,000		314,000	
5			折舊	2,952,000	2,820,000	132,000		
6			各項耗竭及攤提	1,800,000	1,713,000	87,000		
7			專案計劃支出(TPCA SHOW)	26,910,000	27,500,000		590,000	因疫情影響, 展覽場地租金享有部份折扣
8			專案計劃支出(學院)	8,050,000	9,500,000		1,450,000	因疫情影響, 開課及售書不如預期
9			專案計劃支出(IMPACT)	2,222,500	2,517,000		294,500	
10			環保公益贊助	3,200,000	3,000,000	200,000		
3			本期餘額(稅前)	(7,892,880)	259,271		8,152,151	

團體負責人: 李長明



常務監事: 游新基



秘書長: 賴家強



會計: 劉宜華



製表: 劉宜華



十一、2020(109年)年度工作計劃

本年度工作計劃因新冠病毒疫情影響，上半年多項活動延期、調整、取消或新增方式來進行服務，2020年2月到8月兩岸會務工作異動彙整如下表，相關變更於工作項目後加註說明。

項目	類型	工作計劃
取消	研討會	8場：產業趨勢研討會、蘇州展一系列早餐會、研討會、百大高峰會及環安、人資聯誼會。
	記者會	2場：10月國際電子製造聯合展 MOU 簽署、記者會餐敘
	聯誼活動	14項：兩岸高爾夫球隊例賽、兩岸三地籃球賽、登山活動、健行公益活動、蘇州展覽盃、蘇州開幕典禮及歡迎晚宴。
	海外參訪	3-7月海外展會參訪。
	展覽專案	TPCA 蘇州展覽
	課程培訓	1門：3堂
新增	政府會議	4次：經濟部-ICT 產業關懷及製造業紓困 2.0 產業座談會
	資訊服務	官網疫情專區、新聞稿 3 則、評析及調查 6 項、疫情資訊發布等訊息
	產業交流	1場：高峰茶敘
	線上研討會	12場：上下半年各 6 場。
	紓困課程	補助課程 12 堂、線上教學 8 堂
	聯合展會	工作會議 12 次
	口罩專案	780 家廠家次，207 萬片
	會員關懷	專屬電訪關懷 716 家會員
數位服務	各類線上及視訊系統、軟體與設備	
延期	會議類	5項：會員大會/★安全推廣計畫/標竿論壇/★產業建言發布/★新設備安全標準啟始會議
	交流考察	2項：兩岸百大高峰餐敘、泰國參訪團
	研討會	2場：PCB 產業關鍵趨勢大陸研討會及參訪、CS Show 研討會
	聯誼活動	1項：協會盃延至展覽盃合辦
調整	會議類	委員會及會議調整為視訊：如委員會、常務理監事、理監事會、聯合展覽會議、WECC 線上會議
	聯誼活動	球賽活動餐敘調整 8 次：防疫餐或改發禮券替代

2020 年工作計劃

月份	日期	工作計劃
1 月	1/1(二)	元旦
	2(四)	IMPACT 結案報告及 Kick off meeting
	8(三)	★會員拜訪富莉科技股份有限公司
	月中	電路板季刊(86 期)出版
	15(三)-17(五)	Nepcon Japan 2020
	16(四)	★泰國 PCB 商情座談會
	20(一)	★會員拜訪博智電子股份有限公司
	23(四)-29(三)	IPC APEX EXPO 2019
	月底前	農曆春節-台灣 ★書籍出版：電路板術語手冊
2 月	4(二)-6(四)	IPC EXPO
	5(三)	★第十屆第一次常務理監事會 LINE 會議
	10(一)-13(四)	Pan Pacific Microelectronics Symposium
	16(日)	★TPCA 登山健行隊 2 月登山活動-陽明山東南區串聯山頭、古道逍遙遊(取消)
	20(四)	★兩岸百大高峰餐敘(延期)
	25(二)	PCB 產業關鍵趨勢研討會-台灣場(取消)
	28(五)-3/1(日)	228 紀念日連假
3 月	2(一)	108-2 學分班：中原機械學程、龍華電機、長庚工學院、中原化工
	4(三)	第十屆第八次監事會
	6(五)	第十屆第二次常務理監事會(視訊會議)
	8(日)	★帶小樹苗去旅行公益活動 (取消)
	12(四)	第十屆第五次理事會暨第九次監事會(實體及視訊會議) / 第十屆第二次會員大會暨標竿論壇(延期)/ ★安全推廣計劃(延期)/產業建言(延期)/記者餐敘(取消)
	16(一)-18(三)	CPCA SHOW 2020(延期)
	25(三)	★出席經濟部-ICT 產業關懷座談會
	27(五)	PCB 產業關鍵趨勢研討會-大陸場、智能化工廠參訪(延期)
	31(二)	★2020 台灣國際電子製造聯合展覽會 MOU 簽署記者會(取消)
	月底前	★新設備安全標準-蝕刻驗證開放申請(延期) 工業局、工研院能力鑑定委託案(iPAS)執行

月份	日期	工作計劃
4月	2(四)-5(日) 月中 17(五) 19(日) 21(二) 20(一)-24(五) 22(三)-24(五) 月底前	清明節連假 電路板季刊(87期)出版 ★出席經濟部-製造業紓困 2.0 產業座談會 ★TPCA 聯誼活動-健行公益活動(取消) ★出席外貿協會-電子資通訊產業關懷座談會 德國漢諾威工業展(HANNOVER MESSE)(延期) KPCA SHOW 2020(延期)/ICEP Japan 2020(取消) PCB 學生優秀論文獎 徵稿、贊助啟動
5月	1(五)-3(日) 6(三)-10(日) 14(四) 20(三) 21(四) 23(六)-24(日) 28(四) 27(三)-29(五) 30(六)-31(日) 月底前	五一勞動節 ★泰國參訪團(延期) ★TPCA 線上研討會 第十屆第二次會員大會(延期)/★安全推廣計劃(延期)/標竿論壇(延期)/ ★產業建言發布(延期)/★新設備安全標準啟始會議(延期) TPCA 協會盃高爾夫球聯誼賽(延期) TPCA 健康盃華東籃球聯誼賽(取消) ★TPCA 線上研討會-全球 PCB 產業展望 JPCA Show(取消) TPCA 健康盃華南籃球聯誼賽(取消) PCB 產業薪資調查/工業局 iPAS-PCB 初級證照考試/中日韓報告出版(延期)
6月	5(五) 6(六)-7(日) 11(四) 19(五) 23(二) 24(三) 22(一)-24(三) 25(四)-28(日) 月底前	★TPCA 高峰茶敘 ★TPCA 聯誼活動-健康盃籃球賽(取消) ★TPCA 線上研討會-疫情下工廠如何推動智慧製造 ★電路板設備安全標準-機台確效機制說明會及設施標準 ★TPCA 線上研討會-PCB 產業 Q2 預估與展望 第十屆第十次監事會 CPCA Show 2020(延期) 端午節連假 ★TPCA 登山健行隊 6 月登山活動(取消)/★日本 embeded 規範會議 ★PCBECI 示範團隊訪廠/★專書-軟板細線化專書(延期)/★新設備安全標準-蝕刻驗證開放申請(原訂 3 月底)/ 中日韓報告出版(原訂 5 月底)

月份	日期	工作計劃
7 月	2(四) 7(二) 月中 8(三)-10(五) 8(三) 13(一)-17(五) 16(四) 21(二) 21(二)-23(四) 23(四)	第十屆第三次常務理監事會/第十屆第六次理事會暨第十一次監事會 TPCA Show @SUZHOU 展覽盃暨華東/華南會長盃高球賽(取消) 電路板季刊(88 期)出版 TPCA Show @SUZHOU(取消) /高峰早餐會(取消)/百大高峰會(取消)/蘇州研討會(取消)/全球電子電路研討會(取消)/歡迎晚宴(取消)/環安同業聯誼會(取消) PCB 線上產品發表會/★出席貿協電子資訊業供應鏈重組交流工作坊 德國漢諾威工業展(原訂 4/20-24) ★PCBECI 設備聯網示範團隊參訪活動 ★智慧產線參訪活動 KPCA Show 2020(延期) ★TPCA 線上研討會-亞洲 PCB 產業的 5G 部署
8 月	13(四) 15(六) 19(三)-20(四) 25(二)-27(四) 27(四) 26(三)-28(五) 月底前	第十屆第二次會員大會/★安全推廣計畫/標竿論壇/★產業建言發布 TPCA 聯誼活動-健康盃釣魚比賽 先進趨勢研討會 CPCA Show 2020(原訂 3/16-18) ★TPCA 線上研討會-全球變局下 從電腦系看產業鏈重組 CS Show (延期) 工業局 iPAS-PCB 中級證照考試
9 月	25(五) 月底前	第十屆第七次理事會暨第十二次監事會 IPCA Show (延期) ★109-1 產學專題計劃實施：中原化工/中原環工/元智化材/東海化材/中興化工/中央化材/義守電子/長庚工學院 ★設備聯盟成果發表會/★書籍出版：軟板材料專書出版/ 電路板季刊(89 期)出版
10 月	1(四)-4(日) 9(五)-11(日) 20(二) 21(三)-23(五)	中秋節連假 雙十節連假 TPCA Show 展覽盃暨協會盃(原訂 5/21)聯合賽 2020 TPCA Show 台灣國際電子製造聯合展覽會/ IMPACT 國際研討會/開幕典禮/歡迎晚宴/高階主管早餐會/ 台灣 PCB 學生優秀論文獎頒獎/前瞻趨勢論壇/智慧製造論壇/ ★IPC 合辦研討會★PCBECI 設備示範主題展示

月份	日期	工作計劃
11月	10(二)-13(五) 11(三)-15(日) 15(日) 19(四) 24(二)-26(四) 30(一)-12/2(三) 月底前	Electronica 2020 ★泰國參訪團(原訂 5/6-10) TPCA 健康盃保齡球賽 ★TPCA 線上研討會-PCB 產業 Q4 預估與展望 KPCA Show 2020(原訂 7/21-7/23) ★ECWC 15 ★PCB 產業關鍵趨勢研討會-大陸場、智能化工廠參訪(原訂 3/27)/ TPCA 聯誼活動-百岳登頂(秀姑巒山/雪山)/ /第十屆第十三次監事會
12月	2(三)-4(五) 2(三)-4(五) 11(五) 11(五)-12(六) 17(四) 18(五) 26(六)-27(日) 月底前	HKPCA Show ★TASS 亞洲永續供應暨循環經濟會展/研討會 第十屆第八次理事會暨第十四次監事會 PCB 平日隊 12 月會長盃 ★TPCA 線上研討會-2021 全球電子產業展望 TPCA 旺年會 PCB 假日隊 12 月會長盃 ★TPCA 登山健行隊活動/電路板季刊(90 期)出版/★新設備安全標準 發布/人資同業聯誼會/桃市產官座談會/工業局 iPAS-PCB 初級證照 考試/★專書-智慧製造相關/★專書-軟板細線化專書)(原 6 月底)
<p>※年度新增計劃加上 ★ 表示</p> <p>※其它未註明事項</p> <p>(1)各委員會會議及臨時召開之會議</p> <p>(2)TPCA 週報 (每週一次)/市場評析(每月一次)/微信資訊/教育訓練課程/每月 TPCA 會務電子報/LINE 訊息推廣</p> <p>(3)平日、假日、南區、華東、華南副會長高爾夫球賽活動</p> <p>(4)不定期配合其他相關團體舉辦之各項活動、標竿論壇及外部單位合作之研討會</p> <p>(5)其他臨時新增之活動</p>		

2020 年各部門重點工作計劃報告

2020 年上半年因疫情影響，導致工作計劃調整、變更或取消，我們仍秉持以服務會員為理念，建構多元交流平台，促進產業競爭力，提升國際地位，其工作重點為發布台灣 PCB 產業建言，串聯各項發展資源、TPCA Show 兩岸布局轉型，品牌行銷全球、推動安全標準與產學實習，打造以人為本的產業優勢、強化國際組織交流合作，增進產業商機與影響力。

一、會員服務部

目標：優化活動品質、建構多元服務平台、創造會員價值。

創新多元優質活動，提供各項服務以滿足會員需求；以優質服務並改善會館設施、持續優化電子平台及數位推廣，強化會員分類、完善會員制度與檢視協會章程、拓增會員平台與價值，促進會員及產業交流；結合 TPCF 電路板環境公益基金會，推廣綠色公益形象與軟實力。

2020 各項工作重點：

【會員服務管理】

協會已邁入第 22 年，會員總家數近 700 家，在 269 位委員志工指導努力下，使會務工作更加與時俱進，提供會員更多元服務，為優化會員制度，檢視協會章程合宜度，進而吸收更多廠商入會，強化會籍資料及會員分類精準度，讓會員資料庫更加完整，各項執行與推動重點如下：

1. 專屬服務：安排協會專人服務會員廠商，定期發送產業及協會相關訊息；積極拜訪會員，了解會員需求及請益交流、強化會員認同及依存度。
2. 會員普查：持續執行會員管理系統電子化作業，會員可隨時更新會籍資料，同步提升資料庫之精準度，更可即時查詢抵用券使用狀況等，提供數位化服務，便利會員使用。
3. 吸收會員：透過產、官、學、研的各項資源整合平台，提升產業競爭力及會員價值，鏈結上、中、下游相關廠商招募入會，並減少舊會員流失拓展會員家數。
4. 檢視章程：為使會務運作更加與時俱進，檢視現有章程條文，依程序提報權責單位討論之。
5. 優惠服務：續辦兩岸會員抵用券優惠方案，抵用項目包括課程、書籍、研討會、廣告、會館承租及技術服務等業務，金額十足抵扣使用。
6. 資訊提供：持續編纂 TPCA 會務電子月報，披露協會及電路板環境公益基金會活動訊息；擴增電路板產業知識庫，主要規劃以亞洲區電路板廠調查為主，預計超過 1,500 筆資料，同時出版地圖導引。

【聯誼活動】

1. 球賽活動：原訂 6 月華東華南及台灣籃球賽、7 月蘇州展覽盃均受疫情影響取消，下半年球賽如 10 月展覽盃將結合上半年協會盃高爾夫球賽、11 月保齡球賽照常舉辦。
2. 社團經營：兩岸有平日、假日、南區、華東及華南球隊，同時新增健行登山隊社團，增進會員身心健康。
3. 其他聯誼：新增 4 月健走公益活動(因疫情取消)、續辦 8 月釣魚比賽、11 月百岳登頂、12 月

感恩旺年會。

【教育訓練中心承租】

為提供會員超值的優惠服務，我們堅持以 5 折會員價、7 折非會員價的折扣方案，提供會館租借使用，今年起清潔費一律免收，加值不加價的貼心服務，是教育訓練、展示新品、技術發表、國際研討會、上市上櫃法說會最佳選擇。

【資訊系統管理】

持續優化電子商務平台，整合協會資訊系統電子化，讓協會官網、學習歷程系統、購物車、知識資料庫、會員系統等線上服務，以微信及 LINE 的即時平台推播訊息，補強會館視訊及數位軟硬體設備，打造全方位數位平台服務模式。

【TPCA 會館改善維護】

會館使用已超過 10 年，維護改善工程有電腦機房伺服器設備更新、車道柵欄修復改善，定期機電維護、修繕門口階梯等空間、加強消防安全及設備、讓會員使用更加安心與便利。2019 年會館來訪約達 1.5 萬人次。

二、市場資訊部

目標：成為 PCB 產業技術、市場與智動化專業資訊平台，提升產業國際競爭力。

市場資訊部門 2020 年將以五大面向，提供各項產業推動服務：

【策略面】發布 2020 台灣 PCB 產業建言 爭取產業發展資源

TPCA 自 2014 年首次發布台灣電路板產業白皮書之產業發展六年計劃(2015-2020)，期間(2017 年)並啟動第二階段再檢視產業關建議題並收斂為五大策略構面，秘書處遵循白皮書所設定打造高值化、智動化、綠色永續之願景與挑戰兆元產業之目標，自 2015 年每年都展開數十項專案計劃，並於 2019 年進行組織重整，將白皮書五大策略小組融入常設專業委員會，並增設智動化委員會，以持續性的落實各項任務，累計至 2019 年底重大成果與 2020 規劃重點如下：

1. 2015 年-2019 年白皮書五大組成果說明：

組別	2015 年-2019 年重大成果
產品布局組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 1 場台日合作：JPCA SHOW 設主題館與台日論壇 ➢ 2 次南向與印度投資座談會 ➢ 2 次海外拓銷團(泰印、德國) ➢ 3 次海外專家參訪(印度、德國) ➢ 3 篇中美貿易即時評析 ➢ 5 冊中日韓 PCB 競爭力調查年報

產品布局組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 14 場兩岸高峰交流會 ➢ 68 篇產業資訊即時評析 ➢ 120 篇產業新聞短評
技術與材料組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 1 個與終端合作之高速材料驗證資料庫平台 ➢ 1 個與終端合作之高頻材料驗證技術(IPC-D24D) ➢ 2 個技術缺口調查(PCB、設備) ➢ 3 版 PCB 技術發展藍圖 ➢ 3 次產研技術交流會 ➢ 累計共 30 件政府研發與產業推動計劃，計劃經費規模近 30 億新台幣(含智慧製造) ➢ 累計共舉辦 200 場次技術研討會
智動化組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 1 個 PCB 設備通訊協定標準(PCBECI)已正式發布 ➢ 2 版 PCB 智慧製造藍圖 ➢ 2 版 PCB 智慧製造概論 ➢ 3 個國家型 PCB 智慧製造聯盟計劃，計劃總經費規模達 5.8 億新台幣 ➢ 10 場次工廠參訪、447 人次參與參觀示範觀摩 ➢ 14 次經濟部智慧機械執行委員會會議參與 ➢ 15 場次、1,468 人次智動化專題研討會進行擴散 ➢ 24 家板廠輔導應用 PCBECI 聯網方案 ➢ 34 班 1,207 人次參加自辦智慧製造培訓
人力資源組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 9 次勞動部跨國勞動力委員會議 ➢ 10 名學生及其教授獲兩岸碩博專案，總補助經費達 5,743,000 元新台幣 ➢ 14 所兩岸大專院校 16 系 61 班學分班，共 2,988 人 ➢ 29 場人事主管聯誼交流活動 ➢ 4,804 小時 PCB 公開班/內訓，15,549 人次參加 ➢ 7,375 人次報考 PCB 能力鑑定證照，1,195 人獲證
環安衛組	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 1 個 PCB 循環經濟策略發展藍圖發布 ➢ 1 個 PCB 清潔生產指引與綠色工廠標章推廣 ➢ 8 個中央或地方政府單位，簽署環保安全合作備忘錄/宣言 ➢ 10 個安全標準與管理文件 ➢ 13 場安全標準工作小組會議 ➢ 28 場 PCB 工安與消防專家輔導 ➢ 56 場環安衛座談交流活動

展望未來，承第十屆理事長與理監事全體對台灣 PCB 產業發展未來策略佈局之關切，白皮書將於 2020 年進入承先啟後的轉型期，TPCA 已於 2020 年 5 月發佈台灣電路板產業建言，從全球四大趨勢探討出五大構面的策略方針(產品、布局、智動化、技術材料、人力資源、與環安衛等構面)，提出 49 項具體建言，期望透過對趨勢關鍵議題的掌握，研議未來三年產業發展建言，協助產業鏈結跨界資源，因應全球化競爭與產品更迭之快速變化。

【技術面】整合產官學研資源 強化 IMPACT 平台 促進技術升級

2019 年已於海內外舉辦約 60 場各類型研討會、座談會、交流會，總計邀請近 284 餘位國內外講師、超過 6,870 位學員人次參與，今年也將因應全球 5G 商轉、國際貿易競爭趨勢，掌握各項議題對 PCB 產業影響層面，如高頻高速材料、智慧製造、細線化精密製造與先進構裝技術等議題，展開海內外各式技術交流平台。

2020 年工作重點：

1. IMPACT 研討會與 EMAP 將再次攜手，引領國際構裝與 PCB 產業前瞻議題在台發表，並將評估新冠疫情對國際人士來台之影響，並研擬因應方案。
2. 以電子製造聯合展會之定位，重新布局海內各專業研討會定位，經營跨領域焦點論壇影響力。
3. 積極參與國際標準與技術組織，加強推動設備通訊協定與設備安全擴散與應用。
4. 促成與推動 PCB 與海內外下游如半導體封測端技術或終端客戶技術合作專案，建構上下游整合性技術開發平台，促進技術提升。
5. 因應政策未來發展，與法人共同規劃 PCB 產業高階製造中心之定義；並透過技術委員會、規範研究委員會、技術顧問團、工研院、資策會等協助輔導下，規劃年度技術發展推廣方向，持續與 iNEMI、UL、IPC、IEC、IEEE、IMAPS、TSIA 等國內外重要組織合作，強化產業鏈與終端客戶交流互動。受新冠疫情影響國際人士來台，各項平台將視疫情進展調整數位與實體交流並行。

【市場面】提高市場資訊數位服務品質 因應全球化變動趨勢

持續發揮市場調查影響力從台灣延伸至海外，強化 WeChat 資訊服務與英文化資訊服務，推廣產業資訊庫線上服務，提高資訊時效與服務品質。持續進行各產業調查與資料蒐集的完整性與豐富度、優化外部組織合作效益，布局新市場機會、新生產基地評估，掌握電子產業供應鏈完整發展脈動，透過區域組織國際合作，促進產業交流與互動。

2020 年工作重點：

1. 2020 上半年受新冠疫情(Covid-19)影響，架構各項因應疫情市場資訊服務，如官網架設疫情專區、積極參與經濟部及相關部會座談、並承辦政府委託之產業用口罩配發專案，期間(3-6 月)總計配發逾 780 廠家次、約 207 萬片口罩，協助產業解決疫情期間生產口罩短缺困境，並增辦 5 場線上研討會、一場 PCB 高峰茶敘等，凝聚產業向心力，並透過疫情評析與新聞稿發布，提升服務效率與影響力。
2. 強化數位化市場資訊資料庫與知識庫服務，提供最新資訊以服務產業。
3. 強化 PCB 關鍵數字的掌握度，除持續強化整體性台商 PCB 產業資訊、加強掌握各指標企業的營運指標分析、各項即時議題影響觀測，如新冠疫情、國際貿易戰 v.s. 科技戰、中國 PCB

行業規範、少量多樣產品型態之全球客戶結構改變、板廠投資布局動向、市場供需等，提供會員更全面有效的市場資訊服務。

4. 關注疫情後終端產品變化、廠商布局等議題，增加資訊庫含量與服務價值、提供更國際性與電子產業鏈多元市場資訊，提高會員服務價值外，持續努力成為台灣 PCB 產業重要智庫。

【智動化】推廣 PCBECI 通訊協定 智慧製造與 AI 應用效益

PCB 邁向智慧製造的議題，自 2014 年即為電路板產業升級重要策略方針，並達成以遵循半導體產業的設備通訊協定作為 PCB 產業通訊界面指引標準。此期間順利接軌政府重大政策從生產力 4.0 至智慧機械，皆對 PCB 產業智慧製造需求給予高度的重視與充沛資源，也促成了 PCB 產業智慧製造三項大型產業聯盟，從深度到廣度，全面建構智慧製造共同開發的平台，並於計劃完成後全力擴散，成功加速智慧化解決方案的產出與更多軟體開發業者與學校專題研究之投入。同步進行的 PCB 設備通訊協定標準指引(PCBECI)標準文件，也終於在近 5 年的努力下，於 2019 年秋季在 SEMI 正式發布成為國際標準，成為 PCB 智動化進程重要里程之一。

2020 年重點工作：

1. 串聯政府資源，協助 PCB 產業探討 AI 的應用需求與效益，促成產業研發提案。
2. 與 SEMI 合作，透過培訓、研討會與宣傳短片，強化 PCBECI 技術應用與效益擴散，加速 PCB 設備商具機聯網與 SECS/GEN 資料收集能力。
3. 於 TPCA Show 展會增設 PCB 智慧製造專區，展示與推廣 PCB 設備聯盟計劃成果與資源。
4. 推廣智慧製造藍圖指引、透過學院發行 PCB 智慧製造專書，強化 PCB 智動化知識擴散效益。

【國際面】強化國際合作 增加大陸與泰國交流互動

台商 PCB 產業客戶遍布全球、產品種類眾多，海內外布局完整，國際面除了提供產業國際商情外，更需透過實地參訪與拜會交流，積極促成國際合作，為產業開拓海外商機與生產布局。今年因受新冠疫情影響，2020 上半年國際參訪多為取消或延期舉辦，但也因此轉型為數位發表會，持續與國際市場連結。

2020 年工作重點：

1. 2020.H1 國際參訪順延或取消，其中原定 5 月於泰國舉辦參訪活動，暫訂延至 11 月上旬，透過與泰國電路板協會(THPCA)建構交流平台，除提供產業在疫情後全球布局的評估參考，也擴展潛在商機。
2. 透過聯合展會的合作，舉辦跨領域國際採購媒合會，視疫情發展規劃適當活動。
3. 與 WECC 友會共同參與第 15 屆世界電子電路大會(ECWC15)相關籌備工作。
4. 與外貿協會合作疫情期間的線上產品發表會、疫情過後的全球採購洽談會，爭取海外商機。
5. 定期發行英文電子報，增加國際人士對台灣 PCB 產業的關注頻率。

【行銷面】定期發布海內外重大新聞稿 提高產業影響力

為提高台灣電路板產業的影響力，秘書處除了持續以重大專案或活動進行廣宣企劃、政府

拜會、舉辦記者會等方式進行外，自 2019 年起便增加每月定期發布關鍵議題新聞稿，擴散產業與協會重大事務，提高各界對 PCB 產業的了解與重視程度。

2020 年工作重點：

策劃台灣電路板產業發展建言廣宣、拜會與行銷專案，強化各界對 PCB 發展議題的連結度。

1. 與聯合展會共同主辦單位合作舉辦記者會與廣宣，擴大展會合作效益與影響力。
2. 開發更多國外電子與 PCB 相關媒體，強化英文新聞稿的廣度。
3. 強化各項國際活動之海外資訊傳遞、媒體報導與產業關注人數。
4. 透過英文線上研討會服務，降低疫情對國際互動的影響。

三、PCB 學院

目標：人才培育與環安維繫 打造「以人為本」之永續 PCB 產業

【人才培訓】

PCB 學院依據業界之需求，結合政府資源，規劃多元課程及進修管道，建構各項 PCB、非 PCB 之專業課程，在獲得 TTQS 銀牌肯定與各項政府補助計劃後，希望可提供更多專業師資與資源，供會員參與課程，來培育廠內職人才。

2020 年工作重點：

1. 品質保證：PCB 產業學院於 2019 年獲得勞動部人才發展品質管理系統(TTQS)銀牌之評鑑，評比為台灣前 10%之培訓機構；另也獲勞動部產投計劃、經濟部智慧機械、智慧創新、智慧電子等計劃，持續朝成為「政府放心、會員安心」之培訓機構為目標而努力。
2. 各類課程：除既 PCB 各類專業課程將著重在 5G、高頻高速、智慧製造生產、品管、環安衛、IPC 標準(含證照)等課程；管理類課程則包括語言、董監事時數認證、國際視野、產品專利等領域之課程。上述課程另將提供客製化之企業包班供洽談與合作。
3. iPAS 電路板製程工程師證照：協助於各產學專案推廣初級考照之術科實作項目；將本計劃專家委員會鏈結 TPCA-PCB 學院委員會，使專案推廣與執行更加結合企業；於企業繼續推廣中級考試認證，提升廠內員工在職能力並取得專業證照。

【產學合作】

有鑑於學用落差大，產業在人才供給上有迫切需求，為因應此狀況並從源頭解決產業界問題，除既有的學分班、優秀論文、碩博補助、實習計劃外，2020 年將再與龍華科大開展電路板製程產學專班(109 學年招生)、以及與雲林科大開展電路板智慧製造產學專班(110 學年招生)等全新計劃，另外也包括大學生專題計劃。

2020 年工作重點：

1. 專業研究補助：包括碩博士研究電路板主題計劃已進入第五年，已有六項補助案已完成或進行中；2020 年中將針對大學生提供專題研究計劃，以優於政府(科技部)之金額來鼓勵大學生投入電路板相關領域之研究，並協助尋找企業與專家共同討論進行。

2. 專班課程紮根：將與龍華科技大學化材料系合作，於 109-1 入學之學生者，提供一系列電路板基礎課程、電路板化學材料、智慧製造等分類課程、並於大三起結合專題研究、大四之實習計劃；另也與雲林科技大學合作學程專班，一樣將於大三至大四納入企業專題研究與實習，目的皆希望提供更多已受過產業知識培育之人才，無縫接軌來進入業界。
3. 研究競賽曝光：既有之電路板優秀論文獎持續進行，並結合兩岸電路板展覽之產學專區，曝光教授研究項目、學生得獎論文作品。另外也提供獎學金與差旅費供獲獎學生參與世界電子電路大會，發表各主題、並藉由 TPCA 如季刊在內的諸多平台進行曝光。

【勞動力】

協會做為產業交流之平台，為服務廣大會員、滿足會員需求，每年均會針對產、官、研在人才發展與基層勞動力關注的議題上，進行各項主動調查與協助。期望降低現今台灣五缺中的「缺才」、「缺工」議題。

2020 年工作重點：

1. 產官交流與法規參與：定期與相關單位進行座談，針對勞動法規稽查輔導進行交流；持續參與勞基法第 34-2(輪班換班間距)、第 36-4(例假調移)兩法修正之討論，為產業爭取調整；另也參與跨國勞動力政策協商諮詢小組，關注國際勞工走向、配額與定位問題。
2. 同業聯誼與調查：定期進行板廠薪資調查、或接受會員委託進行 PCB 同業各項勞動力、薪酬福利、員工管理等調查；定期舉辦聯誼交流會，邀請專業顧問或律師講述法條，人資同業針對人資各項招工、訓練、缺工、薪酬等勞動議題進行交流。

【出版品】

PCB 學院十多年來出版了將近 200 本屬於電路板產業之專業出版品，一直受到電路板業界朋友與先進的支持和鼓勵。透過文字將技術知識分享、擴散，激發產業人才自主學習，提高產業人才知識水平，提升產業競爭力，進而驅動產業經濟發展。

2020 年工作重點：

1. 技術書籍：2020 將有別於以往，有多本新書發行，包括白蓉生老師闊別 10 年再度發行的「電路板術語手冊」之外，另包括：「軟板製程細說」、「軟板材料細說」、「電路板智慧製造概論」等書籍發行；此外也將持續代理銷售全華一系列 10 本電路板全套專書。
2. 其他出版品：包括電路板季刊(季度)、PCB 中日韓競爭力報告(年度)、兩岸與東亞 PCB 廠商名錄(雙年度)、PCB SHOP 採購指南(年度)、電路板產業發展建言(首次)、PCB 循環經濟策略發展藍圖(首次)、電路板人因性危害預防(首次)、電路板安全標準(蝕刻篇與網印篇)。
3. 書籍展示銷售：歷經 2019 全新網站上線，上述各項近年之出版品甚至其他電子報告，均可於 TPCA 官網做搜尋，並可於線上進行購買或下載；此外 TPCA 也持續豐富會館實體圖書館之多元性、並於兩岸各大 PCB 展會現場進行書籍銷售，滿足各消費者之需求。

【技術服務判讀】

電路板協會自 2009 年啟動技術服務機制後、2015 年起因應法院專文來函之案件，制定並

啟動了「專家判讀規則」，近年來陸續有多項訴訟案件進案並持續進行中，將驅動 2020 年 TPCA 針對本服務進行調整與精進。

2020 年工作重點：

1. 專家判讀調整：針對既有之標準判讀方式、專家判讀(法院案件為主)進行整併，將以後者作為後續服務之主軸；撰寫並建立除了判讀規則以外的各項 SOP 與對應之表單，讓與會專家、仲裁參與單位、檢測機構等均更加有所依歸。
2. 強化平台服務：除了既有律師作為服務主軸外，將增加判斷專家人員以供申請單位選擇、同時進行專家之交流與培訓，厚植專家專業實力；另也同步增加檢測機構數量，針對不同類型之判斷訴訟案件，有對應之專業判讀。

【環安衛與綠色】

呼應 PCB 學院 2020 核心目標：以人為本，TPCA 環安衛與綠色事務將以人員安全、廠務完善、全廠友善、產業永續等環節，由內而外、由小而大，逐步與產、官、學、研共同打造永續與安全之電路板產業與綠色競爭力。

2020 年工作重點：

1. 產業安全標準：2020 年將完成蝕刻標準、網印標準-首本與友會(SPCA)合作之標準、啟動壓合標準之輔導；同時，將進行烤箱標準、電鍍標準之試驗證與正式驗證；另外，也將開始輔導與制定「電路板人因性危害預防」管理文件。
2. 產業循環經濟：除了繼續參與官方進行 TCE100 聯盟、友會 TASS(展覽)、循環台灣基金會(會議)等各項計劃外，將設定與官方於「循環經濟材料驗證」平台合作，推展電路板有價與有用之廢棄物成為新的資源，貫徹環保意識與拓展產業商機。
3. 產官交流與重點法規：溫室氣體減量與管理法、再生能源發展條例、水污法與耗水費(重點金屬排放、桃園市地方自治各項水措規定)、空污法與空污費等議題；將定期與相關局處安排座談溝通、參與法規公廳、同業意見蒐集與交流，以同時兼顧產業發展與環境保護。

四、展覽服務部

目標：協助會員與全球客戶做生意

作法：鏈結電子上下游產業鏈、組建電子製造核心技術之研發與媒合平台

2020 持續以提供兩岸三地完整行銷配套為核心。雖然在疫情影響下，全球電子產業鏈生產樣貌重新洗牌，全球系統性風險導致需求下修是業界普遍擔心的事情。隨著疫情往全球蔓延，已經影響消費者消費信心，進而在終端市場新產品銷售產生不如預期、需求下降等狀況，是今年影響 PCB 產業最重要的因素。

TPCA Show 展開重新定義現有平台所扮演的角色，調整並擴大發展雲端智慧媒合服務；透過整合 TPCA Show 展覽資訊平台、PCB Shop 技術與商業資源整合平台、以及動態影音與即時會議平台等項目，完成開發「TPCA Show 雲端線上展」線上網路無範圍商業服務。完備了「雙線展覽之整合性展覽會」工作，為提供會員完整、多元化、無界限的採購展覽會。項目重點說明如下：

1.TPCA Show 擴大舉辦、共同打造五展整合之「台灣國際電子製造聯合展覽會」

2020 年「台灣電路板產業國際展」、「台北國際電子產業科技展」、「台灣國際人工智慧暨物聯網展」、「台灣國際雷射展」、「台北國際光電週」等五展，首度擴大合作以「台灣國際電子製造聯合展覽會」模式，在 10 月 21 日至 23 日於台北南港展覽 1 館全館盛大展出！

同時，「2020 台灣國際電子製造聯合展覽會」同期於南港二館將有「台北國際車用電子展」進行聯展，直接與下游可能的應用進行串聯。該展會包括車用電子產品、車用電子零組件、EV、輕量化、車聯網、零配件、自動駕駛等，多項議題緊扣「電子製造」關聯產業。而汽車智能網聯的到來，增幅最為明顯的並不是車輛，而是汽車電子，汽車電子已是電路板產業重要項目，更是未來 5G 社會，智慧生活發展最重要的應用場域。

「2020 年台灣國際電子製造聯合展覽會」由台灣電路板協會、國際電子工業聯接協會、台灣區電機電子工業同業公會、中華民國對外貿易發展協會、台灣雷射科技應用協會及光電科技工業協進會共同促成，透過串聯電子產業各領域實力相互拉抬，強化廠商參展效果及曝光效益、爭取更大商機，並同步提升國際買主及媒體觀展的便利性，向全球展現台灣的豐沛創新研發能量。

第 21 屆「台灣電路板產業國際展覽會」串聯 PCB 產業供應鏈，全面展示產業最新製造趨勢。今年展期特予規劃三大亮點主題專區：「SMT 表面貼裝專區」-與美國 IPC 攜手合作，共同打造「SMT 表面貼裝專區」，以期力促全球 SMT 相關指標廠商加入，進而強化台灣電路板產業供應鏈之連結；包含高頻、高速等材料、聚焦 5G 通訊、車聯網、自駕車與工業 4.0、智慧工廠等 5G 相關運用以及智慧製造產業藍圖、標準的建立、促成示範性聯盟等。同期舉辦國際構裝暨電路板研討會，聚焦探討高速運算世代來臨下封裝製程與電路板前瞻技術探討。

邁入第 46 屆的「台北國際電子產業科技展」，是台灣唯一電子零組件專業展，規劃電子零組件及配件、儀器儀表、電池與電源供應器、電機及自動化設備等專區，完整呈現電機電子產業鏈，並藉由台灣 ICT 產業優勢搭配「台灣國際人工智慧暨物聯網展」，網羅感知技術、5G 網路設備、智慧應用服務等相關領域，落實物聯網應用以實現智慧應用技術商業化。聯展期間將設置雲端物聯網、智慧生活暨大健康等主題館，展期間將舉辦超過 30 場專業論壇及研討會，其中由物聯網晶片化整合服務中心(IISc)與物聯網協會共同舉的 IISc 產業論壇，將針對晶片、模組、物聯網

產品製程提出產業現況分析及技術解決方案，匯聚台灣電機電子產業能量，拓展全球商機。

「台北國際光電週」30年來伴隨各項科技產業共同成長，是台灣唯一光學、光電國際專業展覽平台，針對光電產業轉型與跨領域整合趨勢，2020年台北國際光電週展覽將以車載光電、生醫光電、通訊光電、顯示光電，以及環保、能源與監控光電等核心科技基礎為展示重點，今年因應5G、人工智慧、AR/VR、以及遠距醫療、居家監控疫情等需求，特別辦理LiDAR自動駕駛、防疫科技、5G光通訊、Micro LED、矽光子，以及量子科技系列研討會，藉由業界跨平台的交流，多元展現各產業先進技術、產品發展、產業狀況及商機媒合，是台灣具規模光電產業會議活動

「第8屆台灣國際雷射展」由台灣雷射科技應用協會、工業技術研究院及展昭國際公司共同主辦，包含VCSEL 3D感測、雷射源、雷射應用、雷射鍍金、雷射自動化精微加工設備、雷射零組件與周邊設備等，網羅產業上中下游，串聯研發、生產製造到應用等多環節的設備與技術，為雷射產業最佳商業展示交流平台。

台灣國際電子製造聯合展覽會
 2020.10.21(日) ▶ 23(五)
 台北南港展覽一館、二館
 超過55場次專業論壇共同舉行

今年集結了台灣電子相關展覽會組成台灣第一屆電子製造為主題的國際展覽會，展覽品涵蓋了電路板上游供應鏈與下游客戶端，同期與貿協合作，進行全球電子產業採購洽談會，規模與結構更趨完善。

預計參觀人數：10萬以上，超過40個國家

南港一二館全滿
 南港展覽館一館
 南港展覽館二館
 台北國際汽車零配件展
 台北國際車用電子展
 台灣國際機車產業展

TAITRONICS
 AIoT Taiwan
 電子零組件
 主/被動元件/電
 機/AIoT/...

TPCA Show
 TAIPEI
 PCB
 封裝/保護
 集成電路
 IC設計/製程/封測
 IMPACT

IPC
 SMT/組裝
 雷射

互聯網
 智慧製造/車聯網
 TwioTA
 汽車電子
 零組件/電子/機庫產業
 台北國際汽車零配件展
 台北國際車用電子展
 光電/顯示器
 PHBA

2. 「TPCA Show 雲端線上展」 10/1 提前開跑、產業媒合提早進行！

TPCA Show 因應新型冠狀病毒爆發，迅速調整組織資源，進行內外部資源整合，將 TPCA Show 官網、PCB Shop 全球採購資訊網、以及客戶宣傳系統進行串接，提前於 10/1 推出「TPCA Show 雲端線上展」。內容包含「參展廠商資料搜尋」、「廠商新產品影片介紹」與運用擴增實境拍攝之「先進技術解決方案案例影片」的線上展覽會，提前為實體展暖身。

TPCA Show 因應新型冠狀病毒爆發，立即調整既有服務平台，建立一個不受空間限制、零距離的線上展覽，克服目前疫情所帶來的各項影響；「TPCA Show 雲端線上展」將結合參展廠商公司與產品介紹，並多媒體播放技術、擴增實境或虛擬實境整合的平台。參展廠商可以透過線上

展推出：「公司介紹」、「產品介紹」、「核心技術解決方案」、「公司產品手冊」、「影片播放」...等。參展廠商可展出任何被數位化的實體產品、甚至產品流程與解決方案亦可；參展過程具有即時性與互動性地，成為全新展現方式與參觀體驗。參觀者透過線上展可以參與：預約展商會議、線上產品規格諮詢、觀看展商產品圖、文、影音介紹、下載商品介紹手冊...等。

「TPCA Show 雲端線上展」將運用在未來兩岸三地展覽中「線上與線下」雙線展，將同時併陳於 TPCA Show 各項平台中，線上互動平台將成為參展商與參觀者可以投注於產品，運用多元互動的呈現方式，增進更為親切、有趣的交互體驗。

3.PCB Shop 產業製程核心技術資源整合平台

疫情影響下，凸顯電商平台的價值與功能，打造「Global Business From Here」電子商務本質，成就了 24 小時做生意的可能，為跨境電商提供許多有利於無邊界的技術支援。

根據統計 2019 年全球前 10 名搜尋國家為：中國、美國、日本、香港、南韓、新加坡、印度、菲律賓、泰國、台灣...等國，PCB Shop 平台就是憑藉著架構完整與創新之互動模式，主打企業對企業之間商業合作與技術諮詢的橋樑。透過網站精進與改善，新增了動態交流互動影音、智能製造全方位解決方案、PCB 核心製程技術關鍵索引...等方式，輕易的查詢並瞭解在網站產品瀏覽動態。

重點項目說明：

- a.持續收納「SAP」、「mSAP」、「SMT」、「HLC」、「高頻高速材料」、「細線化」、「小孔」、「厚銅」、「高縱橫比」、「連續卷對卷設備」、「半導體或異質整合」、「綠色製程與循環經濟」、「二手設備」...等主題之製程解決方案提供者，提供板廠有效的資料整合，完備電路板產業資源整合。
- b.優化電路板行業專業術語教學影音，透過協會專業顧問、講師團隊、逐步建構專業術語教學，有效提供兩岸電路板產業新進員工自我初步進修參考。
- c.提供中小型電路板供應鍊、透過精簡、簡單的方式建構公司自有的網站平台。
- d.聚焦 PCB Shop 採購指南發送數量達 13,500 冊，改善目前發送方式，增加直接郵寄對象比例，以讓本書更直接送達有效客戶手裡，增加研發、採購、製程使用者之閱讀友善性。
- e.隨時更新全球電子展檔期最新消息與疫情發展，提供行業內參考
- f.強化 google/百度關鍵字搜尋引擎推廣，擴大 PCB Shop 平台國際化與知名度。

4. 2020 全球電路板重要展會檔期：

國際展覽	日期	地點	國際展覽	日期	地點
IPC Expo/Apex	2/4-6	聖地牙哥	JPCA Show	取消	東京
CPCA Show	8/25-27	上海	CTEX Show	取消	蘇州
TPCA Show	10/21-23	台北	IPCA Expo	延期；日期未定	新德里
KPCA Show	11/24-26	首爾			
HKPCA Show	12/3-5	深圳			

*因應疫情發展變化，各展最後時間請參閱官方網站。

5. 2021 啟動 TPCA Show 深圳展覽會，連動全球佈局計畫協助會員與全球客戶做生意

TPCA Show 展開全球佈局計畫，以「根留台灣、輪動大陸、邁向全球」原則，為會員在 PCB 核心區域鋪設屬於會員主場優勢的商業合作平台。

在沒有參展壓力的設計下，TPCA 展開「台灣年年有，單數年(Y21)在深圳、雙數年(Y22)在蘇州」的展覽舉辦模式；2021 年 6 月在深圳新展館舉辦「TPCA Show Shenzhen」工作，協助會員能更貼近 PCB 核心需求市場，除了滿足供應鏈會員與陸台外資等板廠合作外，更規劃透過展覽活動連動會員與終端客戶互動與技術交流；

同期為滿足會員於華東市場的商業需求，2021 年蘇州將改以舉辦「電路板科技大會 (TPCA Show Suzhou Special)」，規劃以「SAP」、「mSAP」、「SMT」、「HLC」、「高頻高速材料」、「細線化」、「小孔」、「厚銅」、「高縱橫比」、「連續卷對卷設備」、「半導體或異質整合」、「綠色製程與循環經濟」、「二手設備」...等關鍵議題，對應電路板廠所需之製程解決方案提供者方式，進行精準式對話與交流。以此華東、華南交叉舉辦，定位區隔的模式，讓會員能兼顧商業媒合需求且成本無須增加的「站在會員角度」思考模式進行。

活動的舉辦模式，我們將持續與台灣電子製造相關公協會合作，彼此串連優勢在「共同經營、共創亮點」的共識下，共同打造具有「電子製造聯合特色」的展示舞台。

	地點	Y21	Y22	Y23	Y24
現有	台北	TPCA Show 台北 10/20-22	TPCA Show 台北 10/26-28 (暫)	TPCA Show 台北 10/25-27 (暫)	TPCA Show 台北 10/23-25 (暫)
	蘇州	電路板科技大會 5月 蘇州	TPCA Show 蘇州 6月(暫) 蘇州展館	電路板科技大會 5月 蘇州	TPCA Show 蘇州 6月(暫) 蘇州展館
新增	深圳	TPCA Show 深圳 6月 (暫) 深圳新展館	電路板科技大會 5月 深圳	TPCA Show 深圳 6月 (暫) 深圳新展館	電路板科技大會 5月 深圳
	WECC/ 曼谷/印度/越南...	11月啟動交流	WECC、台灣公協會、展覽公司	WECC、台灣公協會、展覽公司	WECC、台灣公協會、展覽公司

6. Y2020 停辦蘇州展一年，把最可貴的時間留給會員，全力拼經濟。

因新型冠狀病毒疫情對經濟、電子產業活動的影響甚劇；展商面臨營運體制、供應鏈調整與業務重整之各項經營難題下，經過 3 月 12 日理監事會審慎評估後，決議停辦「2020 華東電路板設備與材料供應鏈展覽會」之實體展覽會。

雖然停止舉辦蘇州展一年，但我們持續觀察疫情變化，預計年底於大陸地區推出具產業亮點、聯誼互動的技術交流平台，持續滿足大陸會員對於產業知識與關係維持的需求。

雖實體展覽會無法舉辦，但線上網路平台一樣活絡。根據 Google 統計 PCB Shop 網站互動頻率較去年成長 9.3%，買主與供應商互動諮詢數較去年成長 11.4%。

五、大陸服務部

目標：串聯兩岸 PCB 產業鏈、建構具有國際性、知識性及友誼性的交流平台

【會員服務】

因應新冠疫情的影響，2020 年度上半年度聯誼活動取消或延期舉辦，下半年度依疫情減緩趨勢，逐步恢復規劃各項聯誼活動，並積極提高大陸地區聯誼活動的品質，提升協會影響力。完善 TPCA《電路板季刊》電子書閱讀並積極在大陸地區擴散宣傳，提升刊物關注度與影響力，並定期節錄部分文章在微信公眾號分享業界鑑賞。

繼續強化大陸服務，積極討論與規劃新的大陸贊助會員會費機制，吸引招募大陸地區企業加入 TPCA 會員。

【市場資訊】

1. 研討會：因應全球新冠疫情，調整大陸地區研討會計劃如下

- a. 取消: 年報研討會、蘇州研討會
- b. 延期與調整: 廠商參訪、CS Show 產業論壇
- c. 新增: 上半年(4-6 月)推出 5 場免費線上研討會「疫波三折，PCB 產業怎麼走?」、下半年(7~12 月)「TPCA 趨勢上線研討會」，以海內外先進技術與產業資訊為主軸，規劃全方位線上研討會，搭配實體研討會，提升服務品質與影響力，促進產業先端技術與資訊交流。

2. 微信公眾號：持續加強 TPCA 微信平台「PCB 資訊家」在兩岸 PCB 產業的影響力，為產業資訊推廣提供最即時產業訊息，除持續優化訊息質量與深度，也針對產業新聞提供獨家評析觀點，提供專家分析、資訊圖表並結合會員企業動態，獨創的產業資訊已長足提升微信公眾號於產業先進間之關注度。

【PCB 學院】

- 1.產學合作：以縮減產學落差、培育優秀學生、提升就業為首要目標。
 - a. 學分班：持續與蘇州大學&蘇州科技大學學校合作電路板學分班，並順應疫情管控需要即時調整線上教學方式。
 - b. 產學鏈結：視疫情之情況，評估與華東、華中學校合辦徵才活動；或邀請 PCB 相關研究之教授，舉辦線上研究成果發布會。
 - c. 碩博研究補助：持續過往收評通過之案子，並透過展覽、論壇推廣予發佈各研究主題進度與內容。
 - d. 實習與就業鏈結：視疫情之情況，配合產業需要，協助尋找學校窗口進行媒合。
- 2.人才培育：於大陸開設 PCB 專業課程，培育在職人員。
 - a. 內訓：可為廣大會員客製化來設計課程、系統化來培育人員、不受時間、地點、主題之限制，包括電路板工程師認證與評核。
 - b. 公開班：因應新冠疫情影響，積極規劃線上課程方式展開服務。
- 3.勞動人資：視疫情之情況，評估是否於下半年或 Q4，舉辦線上媒合交流會。
- 4.環保安全：以人為本，打造安全永續之 PCB 產業
 - a. 設備安全標準：2020 與 SPCA 合作網印篇，並積極與各友會推廣各項設備與設施安全標準；另因應新冠疫情影響，在下半年選擇適當時間安排安全標準工作線上或現場會議。
 - b. 同業聯誼：因 2020 年度蘇州展會因疫情取消，同業聯誼交流及環安工作現況與挑戰分享活動安排將暫緩舉辦；另與 SPCA 合辦環安論壇將視疫情發展規劃舉辦。
- 5.專業書籍：華人地區最專業的 PCB 書籍出版單位
 - a. 2020 規劃智慧製造、白蓉生老師《電路板與載板術語手冊》全新再版、軟板製程與材料等書出版
 - b. 大陸各重點 PCB 展會，均有優惠購書專案，大宗訂購另有優惠。

【展覽及 TPCA 行銷平台】

1.全新規劃兩岸展覽格局：

- a. 全新打造 TPCA Show 台灣、深圳及蘇州三大國際品牌展，強化與推進 TPCA Show 的專業性與全球影響力，進一步策略性規劃性提供產業服務。
- b. 因應類似全球新冠疫情的公共衛生事件，積極建構完善的線上展覽展示頻道；結合 PCB Shop 採購平臺，增加兩岸三地及全球 PCB 產業資料庫體系，響應產業需求及協助會員進入大陸 PCB 核心市場。

2.跨域活動交流：

- a. 赴台參展：為便利大陸 PCB 專業人士於 10 月赴台參觀或參加 TPCA Show 之申請流程，TPCA 將持續以專案方式籌組大陸參觀及參展團來台，以統一、集中之方式協助團員申請入台簽證，降低商務人士繁冗之流程。

積極配合輔導因新冠疫情影響的兩岸入出境管制政策下的證件辦理，解決大陸展商入台參展參觀的後顧之憂。

b. 友會參訪：串連大陸各處電路板協會，彼此進行交流與互動。

3.專業訊息傳遞：

a. TPCA 電路板季刊：深化大陸地區相關新基建、環保、5G 發展動態，安全規範、風險管控等政策類文章並輔助專業解讀，藉助季刊平台提升產業服務與季刊權威性。擴大傳播季刊電子版，定期在微信公眾號或郵件方式分享業者季刊高價值文章，提升刊物關注度與兩岸影響力。

b. PCB Shop 採購指南：因應多元化閱讀訴求，積極籌備 PCB Shop 採購指南電子書，結合 PCB Shop 官網 www.PCB Shop.org 提供業者更多電子曝光平台，提升宣傳效益。

c. TPCA 微信公眾平台：持續透過 PCB 資訊家微信公眾號，提供大陸會員平時接觸不到的海外 PCB 專業訊息，定期分享產業點評，打造有別於其他友會的重要訊息平台。

d. 建構設備、材料供應鏈資料庫：以製程技術為核心、進行各項製程解決方案所需之設備與材料供應商調查，以滿足目前板廠提升良率、發展新製程所需支各項解決方案。

六、TPCF 財團法人電路板環境公益基金會



財團法人電路板環境公益基金會(簡稱 TPCF)秉持以科技為出發、投入對環境友善、社會關懷與公益來提升產業綠色競爭力，TPCF 2019 年重大工作計劃執行成果報告如下：

【讓綠色永續】

1. 國小、國中



2019 年共執行「ECO 達人校園分享會-環境教育課程」563 場，推廣縣市包含基隆、台北、新北、桃園、宜蘭、新竹、苗栗、台中、彰化、南投、雲林、嘉義、台南、高雄、屏東、花蓮、台東、澎湖、金門、連江等全台 22 縣市；服務約 3.4 萬名師生。

全年度累計超過 2,000 張學生心得作品，透過摸彩活動及上、下半年縣市複選及全國決選，鼓勵學生認真投入在課程當中，充分吸收有關環境保護的知識。

除學生外，我們 2019 也致力於環境教育講師交流與能力提升：辦理 2 場 ECO 講師研習會，共超過 60 位講師受惠，精進向孩子傳遞知識的技巧，提升班級秩序掌控力，增進課程服務的效能。

2019 年國中小「ECO 達人校園分享會-環境教育課程」場次數是募款需求的歷史新高 243 萬，因為業界廠商與高通對於環境教育高度支持，成功完成當年度資源募集與媒合。

2. 高中、高職



2019 年高中職「科技 in Life 生涯課程」擴大招募了 13 位業界講師，成功進入台北、新北、桃園、新竹、苗栗、嘉義、雲林、台南、高雄、屏東等地的校園推廣 25 場次。由於內容切合時下 AI 崛起、人才需求及環境衝擊議題，受到學校廣泛好評。

3. 大學



大學生「台灣綠點子創客徵選活動暨專家講座」，2019 年舉辦 8 場循環經濟專家講座，共 144 位大學生參加徵選，收到 78 件綠點子，於 TPCA SHOW 推廣宣傳得獎作品，並於開幕晚宴完成金、銀、銅獎頒獎儀式，促進產學之間綠色創新與合作。

4. 植樹活動

2016 年從「帶小樹苗去旅行」專案發起，共發送 1,000 棵小樹苗，2018 年於屏東縣種植共 1,200 棵樹，預計於 2020 年舉辦「帶小樹苗去旅行」專案活動，雖因疫情影響取消舉辦，卻種下未來種植願景的火苗。

【使愛心無限】

1. 人道關懷

我們持續關注早療領域，2019 年透過兩次的暑假公益之旅，贊助雲林縣財團法人若瑟社會福利基金會台西早療日托中心及口湖早療日托中心、花蓮縣兒童發展中心共 64 萬價值的統合教輔具。另外，TPCF 董監事們在寒冬中，親自將 2,000 斤愛心米糧送至復興區文

化健康站及生活困苦戶。

2. 企業委託

執行 TPCA 會員委託之專案，TPCA 植樹專案、資助花蓮原住民兒童之家、懷德育幼院、長興國小學生、南崁及大園高中清寒生、黑熊高爾夫球隊原住民高球人才以及龜山國中、中平國小棒球隊。

2020 年新增重點工作方向與目標

1. ECO 小達人深化專案 深化影響力

除走遍全台的 80 分鐘課程以外，更增設「ECO 小達人深化專案-Go GO Green」，向下扎根環境教育影響力。透過 10-15 堂系列教學，培養學童接棒成為下一代 ECO 達人，不但有正確知識，更具備個別或集體地解決現在和將來環境問題的價值觀與綜合能力。

2. 科技 in life 業師召募 發揮產業強項

鼓勵企業發揮自身強項參與社會公益，目標號召至少 24 位從業人員成為業界導師，以年輕活力的方式，將產業視角帶給 45 間以上高中職莘莘學子，帶動台灣因應科技發展與社會變遷及早預備人才，創造滾動式價值。

3. 環境永續·綠未來專案 躍上國際舞台

透過在臺灣國際學生創意設計大賽中增設「環境永續獎」，打造大學生與國際接軌的舞台。同時，邀請國內、外專家舉行 12 場永續設計與循環經濟講座，提升台灣學生全球視野與綠色競爭力。

4. 友善環境 號召企業一起來

在整個社會中，環境的改變將影響產業發展，土地孕育並乘載了人類的生活和經濟活動，若能集結企業的力量，一起守護自然，便是朝永續邁進的契機。TPCF 舉辦植樹活動，號召企業用行動實現環境公益，以寬廣無限的愛，讓綠色永續。

2018 年 3 月第二屆董監事上任，未來將秉持提供產業及社會大眾服務平台之精神，以最謹慎、認真的態度執行各項專案，提供完整服務報告，對捐款人負責，落實每一分捐款與愛心。

【TPCF 第二屆董監事】

職稱	姓名	職稱	姓名	職稱	姓名	職稱	姓名
董事長	陳正雄	常務董事	天滿正一郎	董事	林文彬	常務監察人	游新基
副董事長	吳永輝	常務董事	俞金爐	董事	張宇剛	監察人	稻見和明
副董事長	梁茂生	常務董事	廖豐瑩	董事	張謙為	監察人	高銘宗
副董事長	陳俊英	董事	賴有忠	董事	姚志金	監察人	余添和
常務董事	林武宗	董事	林訓毅	董事	楊賢增	監察人	黃加幸
常務董事	呂信達	董事	廖光明				

2020

TPCA會員優惠抵用券大利多 可一次使用完畢

※適用對象：已繳交2020年度會費之會員廠商

※給付額度：每年按期繳交會費之會員，享有抵用券使用之固定額度（各級抵用券額度如下圖表）

※使用期限：2020/1/1-12/31止

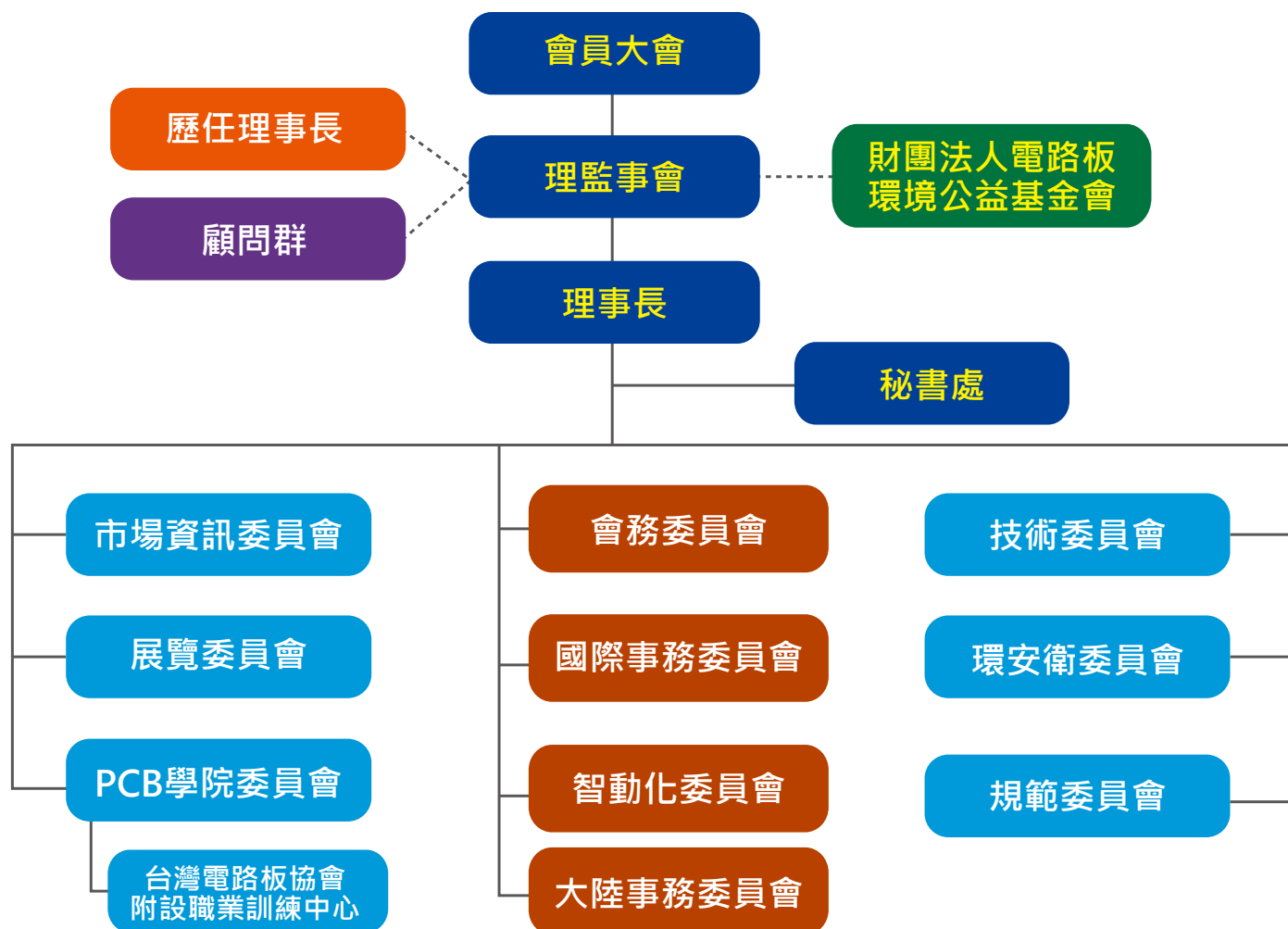
等 級	常年會費		抵用券金額	
	第一級	NT48,000	RMB12,000	NT12,000
第二級	NT36,000	RMB9,000	NT9,000	RMB2,250
第三級	NT24,000	RMB6,000	NT6,000	RMB1,500
第四級	NT12,000	RMB3,000	NT3,000	RMB750

品 項	適用抵用項目	不適用項目
課程	公開班、內訓、勞安課程、工程師培訓	三年七萬課程等政府補助課程
書籍	TPCA出版叢書	代銷書籍
研討會	季報發佈會、趨勢研討會、蘇州研討會、2020電子產業趨勢論壇、線上研討會	IMPACT國際研討會、兩岸巡迴研討會、華南場等，非自辦支研討會
廣告	PCB SHOP 2021年版、季刊廣告、TPCA網站廣告	無
其他	技術服務、會館場地承租	常年會員、聯誼活動、展覽攤位費、球隊報名費、各項贊助費

注意事項：

- 1 無實體券，由公司授權員工，於使用當天直接於現場登記表上親簽即可。
- 2 每年的抵用券額度未使用完畢者，視同棄權。
- 3 抵用券恕不接受預支隔年額度，新年度起需繳完會費始有優惠抵用額度之權利。
- 4 抵用券仍可同時享有該活動優惠及促銷方案。
- 5 台灣及大陸均可適用。
- 6 本優惠不得兌換現金、亦不得轉讓他公司或他人使用、找零及開立統一發票。
- 7 其它未盡事宜以本會公告為主。

十二、協會組織架構暨第十屆理監事名單







❖計有 10 個委員會

❖歷任理事長 5 位/理監事 20 位/名譽理事 5 位/副理事 2 位/副監事 1 位/
顧問群 33 位/委員 203 位

❖理事：15位 副理事：2位

(任期自 2019 年 3 至 2022 年 3 月)

序	照片	職別	姓名	公司	職稱
1		理事長	李長明	欣興電子股份有限公司	PCB 事業部 總經理
2		副理事長	梁茂生	志聖工業股份有限公司	董事長
3		副理事長	林武宗	良達科技股份有限公司	總經理
4		常務理事	張元銘	耀華電子股份有限公司	董事長
5		常務理事	汪光夏	牧德科技股份有限公司	董事長
6		理事	顏志明	台虹科技股份有限公司	總經理
7		理事	孫佳成	正勛實業股份有限公司	董事長
8		理事	江澤修	南亞塑膠工業股份有限公司	協理
9		理事	何信芳	南亞電路板股份有限公司	協理
10		理事	賴有忠	洋基工程股份有限公司	董事長
11		理事	陳河旭	景碩科技股份有限公司	總經理
12		理事	呂智群	登泰電路機械股份有限公司	副總經理
13		理事	陳嘉勳	華通電腦股份有限公司	執行副總裁

序	照片	職別	姓名	公司	職稱
14		理事	葉坤祥	嘉聯益科技股份有限公司	中國區事業群 總經理
15		理事	呂政明	健鼎科技股份有限公司	副總經理
16		副理事	簡禎祈	大量科技股份有限公司	集團執行副總 經理兼 PCB 事業部總經理
17		副理事	馮興運	鉅橡企業股份有限公司	執行董事

※理事/副理事排序依公司筆劃由少至多排列

❖名譽理事：5 位

(任期自 2019 年 3 至 2022 年 3 月)

序	照片	職別	姓名	公司	職稱
1		名譽理事	周光春	日月光集團	資深副總
2		名譽理事	俞金爐	欣強科技股份有限公司	總經理
3		名譽理事	陳俊英	華立企業股份有限公司	副董事長
4		名譽理事	吳禮淦	滬士電子股份有限公司	董事長
5		名譽理事	沈慶芳	臻鼎科技控股股份有限公司	董事長

※名譽理事排序依公司筆劃由少至多排列

❖ 監事：5 位 副監事：1 位

(任期自 2019 年 3 至 2022 年 3 月)

序	照片	職別	姓名	公司	職稱
1		常務監事	游新基	宇泰和股份有限公司	總經理
2		監事	廖豐瑩	台灣港建股份有限公司	總經理
3		監事	天滿正一郎	新武機械貿易股份有限公司	副董事長
4		監事	陳柏棋	達航科技股份有限公司	總經理
5		監事	林文彬	聯策科技股份有限公司	董事長
6		副監事	李海清	財團法人台灣商品檢測驗證中心	執行長

※監事排序依公司筆劃由少至多

十三、歷任理事長暨第十屆顧問、委員名單

❖ 歷任理事長暨顧問名單

(任期自 2019 年 7 月至 2022 年 6 月止)

NO	職 別	姓 名	現 任 本 職	職 稱
1	創會理事長 (第一、二屆)	吳 健	華通電腦股份有限公司	董 事 長
2	榮譽理事長 (第三、四屆)	童家慶	台灣電路板協會	榮譽理事長
3	榮譽理事長 (第五屆)	曾子章	欣興電子股份有限公司	董 事 長
4	榮譽理事長 (第六、七屆)	陳正雄	耀華電子股份有限公司	執行董事
5	榮譽理事長 (第八、九屆)	吳永輝	嘉聯益科技股份有限公司	董事暨總顧問
6	榮譽顧問	尹啟銘	台灣電路板協會	榮譽顧問
7	資深技術顧問	白蓉生	台灣電路板協會	資深技術顧問
8	顧 問	陳明星	Arcadia Holding Limited Jadian Int'l Co.,Ltd.	董 事 長
9	顧 問	中原捷雄 (Hayao Nakahara)	N.T. Information Ltd	負 責 人
10	顧 問	姜旭高	Prismark Partners LLC	Managing Partner
11	顧 問	黃璽麟	K&L Gates 高蓋茨法律事務所	律 師
12	顧 問	楊之遠	中國文化大學土地資源學系	兼任教授
13	顧 問	黃建平	中華民國工業安全衛生協會	處 長
14	顧 問	葉明水	中華民國展覽暨會議同業公會/ 外貿協會	理事長/秘書長
15	顧 問	杜全昌	台北市電腦商業同業公會	總 幹 事

NO	職 別	姓 名	現 任 本 職	職 稱
16	顧 問	李文雄	台光電子材料股份有限公司	董 事
17	顧 問	林以專	台灣區電機電子工業同業公會	秘 書 長
18	顧 問	陳見財	台灣產業服務基金會	技術副總
19	顧 問	鍾遠帆	台灣電路板協會	顧 問
20	顧 問	王文華	台灣電路板協會	顧 問
21	顧 問	朱兆營	台灣電路板協會	顧 問
22	顧 問	劉智勇	台灣電路板協會	顧 問
23	顧 問	吳安甫	台灣電路板協會	顧 問
24	顧 問	姜耀時	台灣電路板協會	顧 問
25	顧 問	許燕福	台灣電路板協會	顧 問
26	顧 問	鄭心圃	台灣積體電路製造股份有限公司	處長/Director
27	顧 問	蔡顯榮	宏國德霖科技大學	會展活動管理系 主 任
28	顧 問	張靖霖	亞洲智識科技有限公司	總 經 理
29	顧 問	廖本衛	欣興電子股份有限公司	總 經 理
30	顧 問	石繼志	青海聯合法律事務所	律 師
31	顧 問	徐啟勝	柏丞國際管理顧問公司	執 行 長
32	顧 問	林茂廷	展昭國際企業股份有限公司	總 經 理
33	顧 問	陳潤明	財團法人台灣商品檢測驗證中心	副執行長

NO	職 別	姓 名	現 任 本 職	職 稱
34	顧 問	傅 浩	國際電子生產商聯盟	亞太區及項目 管理總監
35	顧 問	呂正欽	經濟部工業局電子資訊組	副 組 長
36	顧 問	張淑逸	經濟部國際貿易局貿易發展組	組 長
37	顧 問	金進興	達邁科技股份有限公司	研發副總
38	顧 問	許正弘	耀華電子股份有限公司	高級顧問

❖委員名單

(任期自2019年7月至2022年6月止)

會務委員會 (召集人1位/副召集人1位/輔導理監事3位/委員17位/副委員1位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	欣興電子股份有限公司	姜仁政(召集人)	資深經理
2	台灣上村股份有限公司	曹一格(副召集人)	課 長
3	台灣港建股份有限公司	廖豐瑩(輔導理監事)	總 經 理
4	登泰電路機械股份有限公司	呂智群(輔導理監事)	副總經理
5	鉅橡企業股份有限公司	馮興運(輔導理監事)	執行董事
6	台強電機股份有限公司	林冠宏	副總經理
7	台灣杜邦股份有限公司	吳時可	銷售總監
8	台灣麥德美股份有限公司	鄧君甫	業務經理
9	台灣德聯高科股份有限公司	林志鴻	業務處 經理
10	宇泰和股份有限公司	游鈞傑	專案經理
11	旭軟電子科技股份有限公司	李信穎	總 經 理
12	志聖工業股份有限公司	賴慶文	資深副總
13	亞智科技股份有限公司	黃堤梧	專案經理
14	欣強科技股份有限公司	俞宛伶	總經理助理
15	阿托科技股份有限公司	吳麗芬	Communication Manager
16	洋基工程股份有限公司	林宗亮	處 長
17	益利達資源科技股份有限公司	程肇明	業務開發本部 特別助理
18	富竹科技股份有限公司	王運僊	業務經理
19	新武機械貿易股份有限公司	莊巧微	管理部總務課 課長
20	達航科技股份有限公司	邱秀菁	採購課長
21	鉅亞工業股份有限公司	尤昭鑫	專案經理
22	耀華電子股份有限公司	蘇才富	管理部 經理
23	超特國際股份有限公司	周柏坤	客戶經理

展覽委員會 (召集人1位/副召集人2位/輔導理監事1位/委員15位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	耀華電子股份有限公司	朱金賢(召集人)	採購處 處長
2	登泰電路機械股份有限公司	呂智偉(副召集人)	執行董事
3	群翊工業股份有限公司	余添和(副召集人)	執行副總經理
4	正勛實業股份有限公司	孫佳成(輔導理監事)	董 事 長
5	大量科技股份有限公司	林麗君	營業部 經理
6	天丞企業有限公司	鍾欣庭	華南區 營業
7	台灣上村股份有限公司	葉育如	助理專員
8	台灣杜邦股份有限公司	林佩蓁	業務支援 經理
9	台灣麥德美股份有限公司	陳秋淑	客服暨行銷企劃 經理
10	台灣港建股份有限公司	黃運生	採購部 經理
11	志聖工業股份有限公司	鄭答勝	PCB 事業處 特助
12	迅得機械股份有限公司	彭羿寧	業務工程師
13	亞智科技股份有限公司	黃筑青	資深經理
14	欣竝科技有限公司	姚憶華	董事長 秘書
15	牧德科技股份有限公司	葉奇驊	台灣區 業務總監
16	阿托科技股份有限公司	周姿穎	秘 書
17	超特國際股份有限公司	詹翁岳	高級工程師
18	新武機械貿易股份有限公司	鄭忠榮	營業部第三課 副主管
19	聯策科技股份有限公司	毛人傑	高級業務 專員

規範委員會 (召集人1位/副召集人2位/輔導理監事1位/委員16位/副委員1位)

NO	公司	姓名	職稱
1	欣興電子股份有限公司	黃仁侯(召集人)	副總經理
2	工業技術研究院	邱國展(副召集人)	組 長
3	嘉聯益科技股份有限公司	詹偉智(副召集人)	品保中心 資深經理
4	財團法人台灣商品檢驗驗證中心	李海清(輔導理監事)	執 行 長
5	台虹科技股份有限公司	黃慧貞	經 理
6	台耀科技股份有限公司	廖志偉	處 長
7	台灣杜邦股份有限公司	吳星慧	資深技術服務 經理
8	台灣麥德美股份有限公司	趙延德	資深銷售暨技服 經理
9	台灣港建股份有限公司	徐吉村	材料部 協理
10	台灣德聯高科股份有限公司	易俊君	技術服務經理
11	台灣積體電路製造股份有限公司	林亮臣	經 理
12	宜特科技股份有限公司	李易展	國發處 技術副理
13	欣興電子股份有限公司	譚瑞敏	PCB 研發副部長
14	南亞塑膠工業股份有限公司	李建興	副 處 長
15	財團法人台灣商品檢驗驗證中心	洪明正	經 理
16	超特國際股份有限公司	萬志宏	專 員
17	閎康科技股份有限公司	張笙鈞	技術服務處 副處長
18	群翊工業股份有限公司	李志宏	業務部 協理
19	優力國際安全認證有限公司	施建名	工程部 專案經理
20	耀華電子股份有限公司	柯文娟	品保處 專案經理
21	鉅橡企業股份有限公司	陳韋霖	副 理

市場資訊委員會 (召集人1位/副召集人2位/輔導理監事5位/委員16位/副委員2位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	燿華電子股份有限公司	李麗君(召集人)	副總經理
2	台灣杜邦股份有限公司	張介林(副召集人)	市場經理
3	旗勝科技貿易股份有限公司	蘇文彥(副召集人)	副總經理
4	燿華電子股份有限公司	張元銘(輔導理監事)	董 事 長
5	華通電腦股份有限公司	陳嘉懃(輔導理監事)	執行副總裁
6	健鼎科技股份有限公司	呂政明(輔導理監事)	副總經理
7	達航科技股份有限公司	陳柏棋(輔導理監事)	總 經 理
8	華立企業股份有限公司	陳俊英(輔導理監事)	副董事長
9	台灣麥德美股份有限公司	劉志宏	業務處長
10	台灣港建股份有限公司	鄒仁哲	協 理
11	台灣德聯高科股份有限公司	吳景鍵	行銷業務處 處長
12	亞智科技股份有限公司	詹祥銘	PCB 銷售部 總監
13	京馬有限公司	李俊豪	董 事 長
14	長興材料工業股份有限公司	張維妮	高級專員
15	阿托科技股份有限公司	高家祺	電子事業部 經理
16	南亞電路板股份有限公司	韓維道	公關組 組長
17	盛鑫軟體股份有限公司	羅堅強	副總經理
18	超特國際股份有限公司	蔡宗坤	業務總監
19	群翊工業股份有限公司	陳禹水	副總經理
20	萬億股份有限公司	楊豐吉	協 理
21	資策會產業情報研究所	魏傳虔	資深產業分析師
22	德凱宜特股份有限公司	張微婕	業務銷售部 資深副理
23	優力國際安全認證有限公司	連蘭嫻	專案經理
24	瞬茂機械股份有限公司	邱智偉	銷售經理
25	大量科技股份有限公司	甘智凱	營業部 經理
26	聯策科技股份有限公司	許弘岳	協 理

技術委員會 (召集人1位/副召集人2位/輔導理監事2位/委員16位/副委員4位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	工業技術研究院	彭裕民(召集人)	副 院 長
2	工業技術研究院材料與化工研究所	李宗銘(副召集人)	所 長
3	美商英特爾亞太科技有限公司	徐鑫洲(副召集人)	Tech Lead
4	南亞塑膠工業股份有限公司	江澤修(輔導理監事)	協 理
5	南亞電路板股份有限公司	何信芳(輔導理監事)	協 理
6	工業技術研究院電子與光電系統研究所	駱韋仲	組 長
7	台虹科技股份有限公司	洪啟盛	研發副處長
8	台耀科技股份有限公司	劉淑芬	副總經理
9	台灣千住電子股份有限公司	黃智堯	副總經理
10	台灣杜邦股份有限公司	蔡國寶	技術服務總監
11	台灣積體電路製造股份有限公司	許國經	經 理
12	亞碩企業股份有限公司	許武峯	協 理
13	宜特科技股份有限公司	李長斌	國際工程發展處 協理
14	欣興電子股份有限公司	陳裕華	副總經理
15	長興材料工業股份有限公司	楊坤融	高級營業專員
16	南亞電路板股份有限公司	林政賢	PPS研發處長
17	英業達股份有限公司	凌嘉彥	高級專員
18	景碩科技股份有限公司	穆顯爵	發 言 人
19	華立企業股份有限公司 台北分公司	蔡肯堂	協 理
20	嘉聯益科技股份有限公司	梁隆禎	研發處長
21	耀華電子股份有限公司	周政賢	副總經理
22	頂質股份有限公司	連鴻榮	總 經 理
23	艾鉅路德邁股份有限公司	李錦忠	總 經 理
24	德凱宜特股份有限公司	劉榮猷	資深技術經理
25	超特國際股份有限公司	王年成	業務經理

PCB 學院委員會 (召集人 1 位/召集人 2 位/輔導理監事 1 位/委員 16 位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	牧德科技股份有限公司	汪光夏(召集人)	董 事 長
2	定穎電子股份有限公司	吳家祥(副召集人)	副 處 長
3	旭德科技股份有限公司	李雙玲(副召集人)	資深經理
4	大量科技股份有限公司	簡禎祈(輔導理監事)	集團執行副總經理兼 PCB 事業部總經理
5	台灣杜邦股份有限公司	蔡欣峰	亞太銷售策略規劃 協 理
6	台灣麥德美股份有限公司	林衍琦	經 理
7	台灣港建股份有限公司	楊志鴻	協 理
8	台灣德聯高科股份有限公司	劉貞連	OEM 行銷處長
9	旭軟電子科技股份有限公司	蘇政仁	副總經理
10	佳勝科技股份有限公司	周心芃	經 理
11	宜特科技股份有限公司	陳承志	資深工程師
12	欣興電子股份有限公司	黃榮山	副 理
13	阿托科技股份有限公司	宣靜中	人事行政 經理
14	昶昕實業股份有限公司	陳彥亨	總 經 理
15	盛鑫軟體股份有限公司	王怡樺	總 經 理
16	超特國際股份有限公司	張家誠	董事長特別助理
17	德凱宜特股份有限公司	彭思堯	經 理
18	興普技股份有限公司	黃瓊慧	人資經理
19	優力國際安全認證有限公司	郭正偉	專案工程師
20	聯策科技股份有限公司	徐健翔	專 員

環安衛委員會 (召集人 1 位/副召集人 2 位/輔導理監事 3 位/委員 14 位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	欣興電子股份有限公司	黃林誠(召集人)	資深經理
2	興普科技股份有限公司	卓高平(副召集人)	經 理
3	耀華電子股份有限公司	張耀華(副召集人)	環工處 處長
4	台虹科技股份有限公司	顏志明(輔導理監事)	總 經 理
5	洋基工程股份有限公司	賴有忠(輔導理監事)	董 事 長
6	日月光集團	周光春(輔導理監事)	資深副總
7	工業技術研究院	黃文輝	資深工程師
8	中華精測科技股份有限公司	黃鳳英	課 長
9	日月光半導體製造股份有限公司	顏俊明	部 經 理
10	台虹科技股份有限公司	陳冠華	集團安全總監
11	台灣麥德美股份有限公司	劉建棠	EHS 工程師
12	昶昕實業股份有限公司	陳國山	副總經理
13	高技企業股份有限公司	李美穎	課 長
14	頂質股份有限公司	郭鈞聰	廠 長
15	景碩科技股份有限公司	范文龍	資深經理
16	華通電腦股份有限公司	邱俊茂	資深部 經理
17	超特國際股份有限公司	黃景輝	經 理
18	群翊工業股份有限公司	彭成志	業務經理
19	鉅橡企業股份有限公司	王懷政	課 長
20	優力國際安全認證有限公司	曾俊杰	副 理

國際事務委員會 (召集人 1 位/副召集人 2 位/輔導理監事 1 位/委員 15 位)

NO	公 司	姓 名	職 銜
1	台灣杜邦股份有限公司	張春來(召集人)	處 長
2	台灣麥德美股份有限公司	楊勝雄(副召集人)	總 經 理
3	優力國際安全認證有限公司	李明旺(副召集人)	全球專案經理
4	景碩科技股份有限公司	陳河旭(輔導理監事)	總 經 理
5	大陸商珠海鎮東有限公司台灣分公司	郭春煌	總 經 理
6	大量科技股份有限公司	張攻君	營業部 經理
7	台強電機股份有限公司	林保言	經 理
8	台灣德聯高科股份有限公司	魏馥君	亞洲區行銷 處長
9	迅得機械股份有限公司	簡佑任	業務經理
10	宜特科技股份有限公司	陳姍如	國際工程發展處 管理師
11	金屬工業研究發展中心	陳佳麟	組 長
12	昶昕實業股份有限公司	嘉揚成志	經 理
13	財團法人資訊工業策進會	謝沛宏	組 長
14	超特國際股份有限公司	林宏宜	客戶經理
15	閱康科技股份有限公司	黃泰源	副 處 長
16	群翊工業股份有限公司	李佳雯	業務部 經理
17	達航科技股份有限公司	蔡杰文	營業資深協理
18	遠見化工股份有限公司	許子恒	總 經 理
19	瞬茂機械股份有限公司	曾俊榮	產品經理

智動化委員會 (召集人 1 位/副召集人 2 位/輔導理監事 4 位/委員 16 位/副委員 3 位)

No	公 司	姓 名	職 銜
1	臻鼎科技控股股份有限公司	林祈明(召集人)	資深協理
2	迅得機械股份有限公司	王年清(副召集人)	總 經 理
3	日月光集團(高雄廠)	李政傑(副召集人)	副總經理
4	宇泰和股份有限公司	游新基(輔導理監事)	總 經 理
5	新武機械貿易股份有限公司	天滿正一郎(輔導理監事)	副董事長
6	聯策科技股份有限公司	林文彬(輔導理監事)	董 事 長
7	臻鼎科技控股股份有限公司	沈慶芳(輔導理監事)	董 事 長
8	沃亞科技股份有限公司	方鴻文	經 理
9	工業技術研究院機械與機電系統研究	周大鑫	副 所 長
10	宇泰和股份有限公司	杜吉功	工程 部 部 長
11	欣興電子股份有限公司	李進春	副 部 長
12	金屬工業研究發展中心	蔡育瑛	副 組 長
13	阿托科技股份有限公司	邱皓治	系 統 部 經 理
14	南亞電路板股份有限公司	賴學翰	研發資深工程師
15	研華股份有限公司	蕭淳騰	業 務 副 理
16	美商矽美科國際股份有限公司	李孟修	總 經 理
17	財團法人資訊工業策進會	廖德山	資深工程師
18	盛鑫軟體股份有限公司	楊翊中	研發部 副總
19	新武機械貿易股份有限公司	黃志祥	協 理
20	群翊工業股份有限公司	洪健庭	業 務 經 理
21	臻鼎科技控股股份有限公司	張啟原	資深副理
22	聯策科技股份有限公司	沈明輝	資深副理
23	耀華電子股份有限公司	邱垂康	生 產 處 經 理
24	視動自動化科技股份有限公司	李棟樑	總 經 理
25	台灣港建股份有限公司	張鈞顧	協 理
26	角氏企業有限公司	角政治	總經理特助

大陸事務委員會 (召集人1位/輔導理監事3位/委員25位)

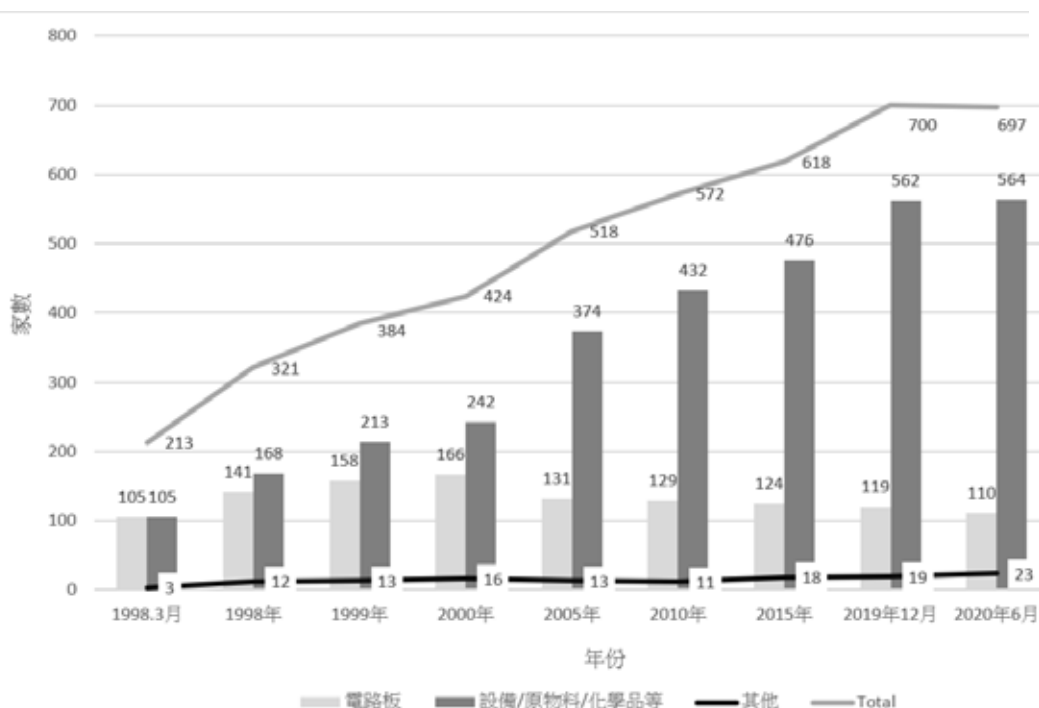
No	公 司	姓 名	職 銜
1	滬士電子股份有限公司	李明貴(召集人)	副總經理
2	嘉聯益科技股份有限公司	葉坤祥(輔導理監事)	中國區 總經理
3	欣強科技股份有限公司	俞金爐(輔導理監事)	總 經 理
4	滬士電子股份有限公司	吳禮淦(輔導理監事)	董 事 長
5	上海怡康化工材料有限公司	張有文	業務副總
6	上海展華電子有限公司	孫義綱	副總經理
7	天丞工貿(上海)有限公司 深圳分公司	鍾寶珠	董 事 長
8	太倉市台強電機有限公司	楊順義	副總經理
9	王氏港建(貿易)上海有限公司	邢憲良	高級銷售及應用經理
10	台灣麥德美股份有限公司	張展晴	業務處長
11	伍擎股份有限公司	何立剛	總 經 理
12	迅得機械(東莞)有限公司	謝建平	總 經 理
13	定穎電子(黃石)有限公司	李紹瑜	董事長特助
14	宜昌永鑫精工科技股份有限公司	汪萬勇	總 經 理
15	昆山鉅橡複合材料股份有限公司	尚震寰	業務部 經理
16	欣強電子(清遠)有限公司	周治國	處 長
17	阿托科技股份有限公司	蔡政修	董事總經理
18	悅虎晶芯電路(蘇州)股份有限公司	盧耀普	董事長
19	深圳松維電子股份有限公司	任孝忠	協 理
20	港建科技(蘇州)有限公司	鄭富文	副總經理
21	超特(無錫)化學科技有限公司	張宇烈	副總經理
22	群翊工業股份有限公司	黃偉修	業務經理
23	群翊工業股份有限公司	莊添生	業務經理
24	鼎泰科技(深圳)有限公司	鄭時雨	總 經 理
25	嘉聯益電子(昆山)有限公司	邱金龍	昆山廠 副總
26	廣東光華科技股份有限公司	黃君濤	銷售總監
27	廣東達航電子有限公司上海分公司	蕭傳翔	總 經 理
28	聯策科技股份有限公司	陳識翔	副總經理
29	蘇州創峰光電科技有限公司	黃品椿	總 經 理

※委員排序依公司筆劃順序為主

十四、會員分布與結構分析

1. 歷年會員成長分析

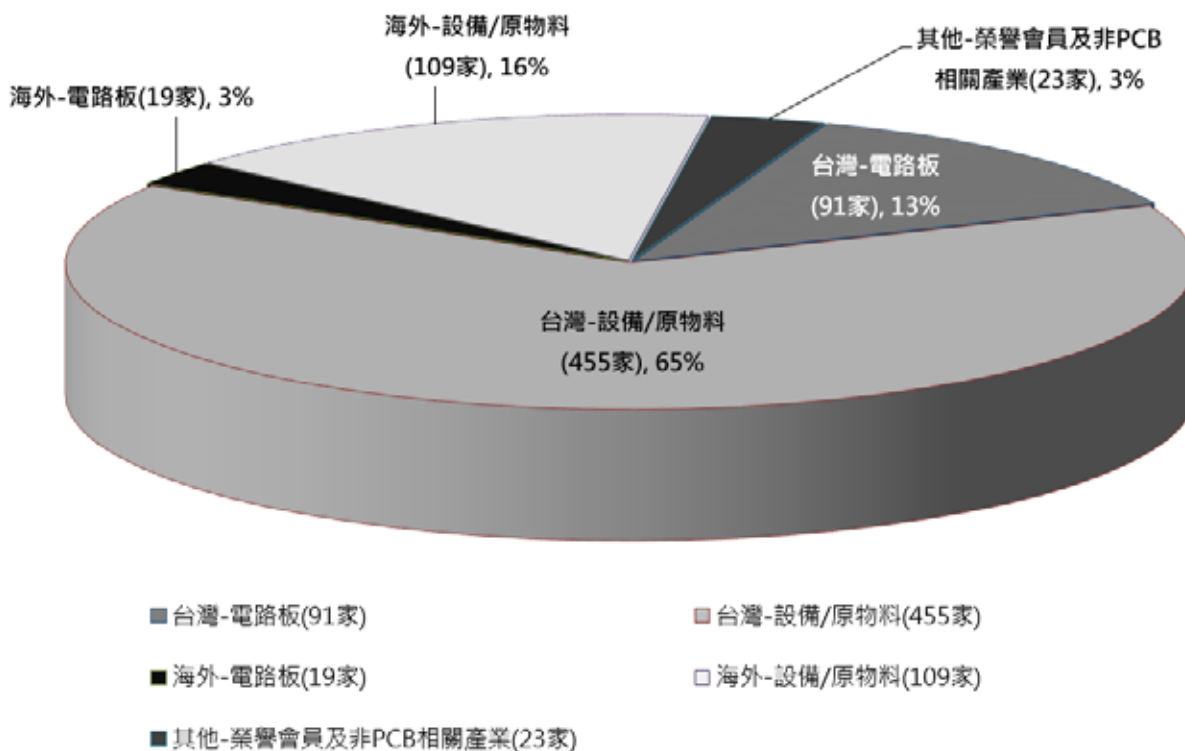
Update:2020.06



2. 產業類別分布

會員產業類別分佈

★會員代表(含海外贊助會員)共計 884 位



十五、台灣電路板協會章程

台灣電路板協會 章程

- 1998.03.18 中國民國印刷電路板發展協會成立大會通過
 2001.03.06 第二屆第二次會員大會修正通過
 2003.03.21 第三屆第二次會員大會修正通過
 2005.03.25 第四屆第二次會員大會修正通過
 2006.03.03 第五屆第一次會員大會修正通過
 2008.03.05 第六屆第一次會員大會修正通過章程第十七條 經台內社字第 0970055148 號函同意備查
 2009.03.05 第六屆第二次會員大會修正通過章程第二十條 經台內社字第 0980059567 號函同意備查
 2013.03.07 第八屆第一次會員大會修正通過章程第七條第三款經台內社字第 1020157921 號函同意備查
 2014.03.06 第八屆第二次會員大會新增通過章程第七條第三款經台內社字第 1030118951 號函同意備查

第一章 總 則

- 第一條：本協會名稱為『台灣電路板協會』（以下簡稱本協會）。
- 第二條：本協會為依法設立，非以營利為目的之社會團體，以提供國內外電路板發展資料、聯誼會員關係、代表我國參加國際性電路板活動，增進共同利益，提高整體對外競爭力為宗旨。
- 第三條：本協會以全國行政區域為組織區域。
- 第四條：本協會會址設於桃園地區，並得報經主管機關核准設分支機構。
前項分支機構組織簡則由理事會擬訂，報請主管機關核准後行之。
協會會址及分支機構之地址於設置及變更時函報主管機關核備。

第二章 任 務

- 第五條：本協會之任務如左：
- 一、加強會員服務，促進團結共榮
 - 二、培訓專業人才，厚實人力資源
 - 三、掌握市場資訊，強化競爭能力
 - 四、增進同業互動，提升產業經濟
 - 五、參與國際事務，提昇國際視野
 - 六、推動政府合作，舉辦公益活動
- 第六條：本協會之主管機關為內政部。目的事業主管機關依章程所定宗旨、任務，主要為經濟部。其目的事業應受各該事業主管機關之指導、監督。
- 第七條：本協會會員分下列三種：
- 一、正式會員：凡經營印刷電路板企業、加工企業或有關原料設備零件之企業，贊同本協會宗旨，填具入會申請書，經理事會通過，並繳納會費後，為正式會員，正

式會員指派代表出席，本協會稱為會員代表，以行使會員權利，其分級標準及得指派代表人數規定如後：月會費每年繳納一次。

	第一級	第二級	第三級	第四級
資本額	五億元以上	六千萬元以上	一千萬元以上	一千萬元以下
入會費	一萬元	一萬元	一萬元	一萬元
每月會費	四千元	三千元	二千元	一千元
代表人數	二人	二人	一人	一人

二、榮譽會員：國內外有關機關或學術團體，贊同本協會宗旨，對印刷電路板工業有特殊貢獻者，經理事會通過後為榮譽會員。

三、贊助會員：國內為非屬前二項範圍或海外電路板業及相關產業，贊同本協會宗旨及協助電路板行業發展，填具入會申請書，經會務會議通過並繳納會費後，為贊助會員。其分級標準、得指派人數規定、繳納會費標準及方式等，國內依照正式會員標準，如海外廠商資本額無法判定時，入會分級標準及得指派人數規定、繳納會費以新台幣方式標準為：

標準	海外上市公司	海外非上市公司
入會費	一萬元	一萬元
每月會費	四千元	二千元
代表人數	二人	一人

海外贊助會員唯母公司在台灣已為本會之正式會員者，其海外所有子公司申請加入本會者免收入會費，常年會費為新台幣八仟元整。

第八條：正式會員（會員代表）有表決權、選舉權、被選舉權與罷免權。每一正式會員之會員代表為一權。榮譽會員及贊助會員無表決權、選舉權、被選舉權與罷免權。

第九條：會員有遵守本會章程、決議、及繳納會費之義務。

第十條：會員（會員代表）有違反法令，章程或不遵守會員大會決議時，得經理事會決議，予以警告或停權處分，其危害團體情節重大者，得經會員大會決議予以除名。

第十一條：會員有左列情事之一者，為出會：

- 一、喪失會員資格者。
- 二、經會員大會決議除名者。

第十二條：會員得以書面敘明理由向本會聲明退會。

第三章 組織及職權

第十三條：本協會以會員大會為最高權力機構。

會員（會員代表）人數超過三百人以上時，得分區比例選出區會員代表，再召開區

會員代表大會，行使會員大會職權。會員區代表名額、任期及其選舉辦法由理事會擬訂，報請主管機關核備後行之。

第十四條：會員大會之職權如左：

- 一、訂定與變更章程。
 - 二、選舉及罷免理事、監事。
 - 三、議決入會費、常年會費、事業費及會員捐款之數額及方式。
 - 四、議決年度工作計劃、報告及預算、決算。
 - 五、議決會員（會員代表）之除名處分。
 - 六、議決財產之處分。
 - 七、議決本會之解散。
 - 八、議決與會員權利義務有關之其他重大事項。
- 前項第八款重大事項之範圍由理事會定之。

第十五條：本協會置理事十五人、監事五人，由會員（會員代表）選舉之，分別成立理事會、監事會。選舉前項理事、監事時，依計票情形得同時選出候補理事三人，候補監事一人，遇理事、監事出缺時，分別依序遞補之。

第十六條：理事會之職權如下：

- 一、審定會員（會員代表）之資格。
- 二、選舉及罷免常務理事、副理事長、理事長。
- 三、議決理事、常務理事、副理事長及理事長之辭職。
- 四、聘免工作人員。
- 五、擬訂年度工作計劃、報告及預算、決算。
- 六、其他應執行事項。

第十七條：理事會置常務理事五人，由理事互選之，並由理事就常務理事中選舉一人為理事長、二人為副理事長。

理事長對內綜理督導會務，對外代表本會，並擔任會員大會、理事會主席。

理事長因事不能執行職務時，由副理事長代理之；副理事長應事不能執行職務時，應指定常務理事一人代理之，未指定或不能指定時，由常務理事互推一人代理之。

理事長、副理事長、常務理事出缺時，應於一個月內補選之。

第十八條：監事會之職責如下：

- 一、監察理事會工作之執行。
- 二、審核年度決算。
- 三、選舉及罷免常務監事。
- 四、議決監事及常務監事之辭職。
- 五、其他應監察事項。

第十九條：監事會置常務監事一人，由監事互選之，監察日常會務，並擔任監事會主席。

常務監事因事不能執行職務時，應指定監事一人代理之，未指定或不能指定時，由監事互推一人代理之。

監事會主席（常務監事）出缺時，應於一個月內補選之。

第二十條：理事、監事均為無給職，任期三年，連選得連任。理事長之連任，不論其公司或本人，均以一次為限。

理事、監事之任期以召開本屆第一次理事會之日起計算。

第二十一條：理事、監事有左列情事之一者，應即解任：

- 一、喪失會員（會員代表）資格者。
- 二、因故辭職經理事會或監事會決議通過者。
- 三、被罷免或撤免者。
- 四、受停權處分期間逾任期二分之一者。

第二十二條：本協會置秘書長一人，承理事長之命處理本會事務，其他工作人員若干人，由理事長提名經理事會通過後聘免之，並報主管機關備查。但秘書長之解聘應先報主管機關核備。

前項工作人員不得由選任之職員擔任。

工作人員權責及分層負責事項由理事會另定之。

第二十三條：本協會得設各種委員會、小組或其他內部作業組織，其組織簡則經理事會通過後施行，變更時亦同。

第二十四條：本協會得由理事會聘請名譽理事、顧問各若干人，其聘期與理事、監事之任期同。

第四章 會 議

第二十五條：會員大會分定期會議與臨時會議二種，由理事長召集，召集時除緊急事故之臨時會議外，應於十五日前以書面通知之。

定期會議每年召開一次；臨時會議於理事會認為必要，或經會員（會員代表）十分之一以上請求，或監事會函請召集時召開之。

第二十六條：會員（會員代表）不能親自出席會員大會時，得以書面委託其他會員（會員代表）代理，每一會員（會員代表）以代理一人為限。

第二十七條：會員大會之決議，以會員（會員代表）過半數之出席，出席人數較多數之同意行之。但左列事項之決議以出席人數三分之二以上同意行之。

- 一、章程之訂定與變更。
- 二、會員（會員代表）之除名。
- 三、理事、監事之罷免。
- 四、財產之處分。
- 五、本會之解散。
- 六、其他與會員權利義務有關之重大事項。

本會辦理法人登記後，章程之變更以出席人數四分之三以上之同意或全體會員三分之二以上書面之同意行之。

第二十八條：理事會、監事會每六個月召開一次，必要時得召開聯席會議或臨時會議。

前項會議召集時除臨時會議外，應於七日前以書面通知，會議之決議，各以理事、

監事過半數之出席，出席人數較多數之同意行之。

第二十九條：理事應出席理事會議，監事應出席監事會議，理事會、監事會不得委託出席；理事、監事連續二次無故缺席理事會、監事會者，視同辭職。

第五章 經 費 及 會 費

第三十條：本協會經費來源如下：

- 一、入會費：按本章程第七條第一款標準，於會員入會時繳納。
- 二、常年會費：按本章程第七條第一款標準。
- 三、事業費。
- 四、會員捐款。
- 五、委託收益。
- 六、基金及其他孳息。
- 七、其他收入。

第三十一條：本協會會計年度以曆年為準，自每年一月一日起至十二月三十一日止。

第三十二條：本協會每年於會計年度開始前二個月由理事會編造年度工作計劃、收支預算表、員工待遇表，提會員大會通過（會員大會因故未能如期召開者，先提理監事聯席會議通過）。於會計年度開始前報主管機關核備。並於會計年度終了後二個月內由理事會編造年度工作報告、收支決算表、現金出納表、資產負債表、財產目錄及基金收支表，送監事會審核後，造具審核意見書送還理事會，提會員大會通過，於三月底前報主管機關核備（會員大會未能如期召開者，先報主管機關）。

第三十三條：本協會解散後，剩餘財產歸屬所在地之地方自治團體或主管機關指定之機關團體所有。

第六章 附 則

第三十四條：本章程未規定事項，悉依有關法令規定辦理。

第三十五條：本章程經會員（會員代表）大會通過，報經主管機關核備後施行，變更時亦同。

第三十六條：本章程經本會八十七年三月十八日第一屆第一次會員大會通過。報經內政部八十七年六月二十四日台（87）內社字第 8720774 號函准予備查。

十六、會員名冊

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
A1-001	華通電腦股份有限公司	桃園市蘆竹區新莊里大新路 814 巷 91 號	+886-3-3231111	+886-3-3235577	陳嘉勳
A1-001	華通電腦股份有限公司	桃園市蘆竹區新莊里大新路 814 巷 91 號	+886-3-3231111	+886-3-3235577	鍾瑞華
A1-002	南亞電路板股份有限公司	桃園市蘆竹區長興村南崁路一段 338 號	+886-3-3223751	+886-3-3218470	何信芳
A1-002	南亞電路板股份有限公司	桃園市蘆竹區長興村南崁路一段 338 號	+886-3-3223751	+886-3-3218470	湯安得
A1-003	楠梓電子股份有限公司	高雄市楠梓加工區開發路 37 號	+886-7-3612116	+886-7-3680614	徐漢忠
A1-003	楠梓電子股份有限公司	高雄市楠梓加工區開發路 37 號	+886-7-3612116	+886-7-3680614	陳志康
A1-004	金像電子股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區西園路 113 號	+886-3-4612541	+886-3-2506375	林勝賢
A1-004	金像電子股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區西園路 113 號	+886-3-4612541	+886-3-2506375	楊承澤
A1-005	敬鵬工業股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路二段 5 巷 17 號	+886-3-3222226	+886-3-3526641	邢元智
A1-005	敬鵬工業股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路二段 5 巷 17 號	+886-3-3222226	+886-3-3526641	黃維金
A1-011	耀華電子股份有限公司	新北市土城區中山路 4 巷 3 號	+886-2-22685071	+886-2-22685074	張元銘
A1-011	耀華電子股份有限公司	新北市土城區中山路 4 巷 3 號	+886-2-22685071	+886-2-22685074	洪顯青
A1-014	台豐印刷電路工業股份有限公司	新竹縣湖口鄉新竹擴大工業區光復路 81 號	+886-3-5985111	+886-3-6960108	林耀昌
A1-015	先豐通訊股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區經建一路 16 號	+886-3-4839611	+886-3-4831275	紀金志
A1-015	先豐通訊股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區經建一路 16 號	+886-3-4839611	+886-3-4831275	鄭文鋒
A1-017	欣興電子股份有限公司	桃園市龜山區龜山工業區山鶯路 177 號	+886-3-3500386	+886-3-3500472	曾子章
A1-017	欣興電子股份有限公司	桃園市龜山區龜山工業區山鶯路 177 號	+886-3-3500386	+886-3-3500472	李長明
A1-018	健鼎科技股份有限公司	桃園市平鎮區平鎮工業區工業五路 21 號	+886-3-4195678	+886-3-4699102	王景春
A1-018	健鼎科技股份有限公司	桃園市平鎮區平鎮工業區工業五路 21 號	+886-3-4195678	+886-3-4699102	呂政明
A1-023	旭德科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉光復北路 8 號(載板廠)	+886-3-5986150	+886-3-5986042	王金勝
A1-023	旭德科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉光復北路 8 號(載板廠)	+886-3-5986150	+886-3-5986042	陳黃正
A1-026	景碩科技股份有限公司	桃園市新屋區中華路 1245 號	+886-3-4871919	+886-3-4871920	郭明棟
A1-026	景碩科技股份有限公司	桃園市新屋區中華路 1245 號	+886-3-4871919	+886-3-4871920	陳河旭
A1-034	微星科技股份有限公司	新北市中和區立德街 69 號	+886-2-32345599	+886-2-22235894	林慧雯
A1-036	毅嘉科技股份有限公司	桃園市龜山區華亞二路 268 號	+886-3-3973345	+886-3-3973394	陶文琪
A1-036	毅嘉科技股份有限公司	桃園市龜山區華亞二路 268 號	+886-3-3973345	+886-3-3973394	黃秋永
A1-038	合正科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區東園路 38 之 1 號	+886-3-4610732	+886-3-4629460	葉日宏
A1-038	合正科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區東園路 38 之 1 號	+886-3-4610732	+886-3-4629460	葉雲照
A1-040	嘉聯益科技股份有限公司	新北市樹林區博愛街 248 號	+886-2-86868868	+886-2-86866998	吳永輝
A1-040	嘉聯益科技股份有限公司	新北市樹林區博愛街 248 號	+886-2-86868868	+886-2-86866998	葉坤祥
A1-041	佳總興業股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 39 之 4 號	+886-3-3667382	+886-3-3667389	李威信
A1-041	佳總興業股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 39 之 4 號	+886-3-3667382	+886-3-3667389	曾繼立
A1-042	高技企業股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 43 巷 3 號	+886-3-3767800	+886-3-33767813	李泰輝
A1-042	高技企業股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 43 巷 3 號	+886-3-3767800	+886-3-33767813	湯坤道
A1-044	競國實業股份有限公司	新北市樹林區俊英街 84 巷 6 號	+886-2-26832626	+886-2-26838440	曹月霞
A1-044	競國實業股份有限公司	新北市樹林區俊英街 84 巷 6 號	+886-2-26832626	+886-2-26838440	賴進財
A1-046	定穎電子股份有限公司	桃園市蘆竹區民權路 50 號 6 樓	+886-3-3493300	+886-3-3595131	黃銘宏
A1-047	台郡科技股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區莒光一街 23 號	+886-7-7871008	+886-7-7877066	鄭明智
A1-047	台郡科技股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區莒光一街 23 號	+886-7-7871008	+886-7-7877066	龔昭榮

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
A1-048	瀚宇博德股份有限公司	桃園市觀音區樹林里工業四路 9 號	+886-3-4838500	+886-3-4838400	陶正國
A1-048	瀚宇博德股份有限公司	桃園市觀音區樹林里工業四路 9 號	+886-3-4838500	+886-3-4838400	熊光嵩
A1-049	柏承科技股份有限公司	桃園市蘆竹區坑口里大有街 33 號	+886-3-3543961	+886-3-3543963	李齊良
A1-049	柏承科技股份有限公司	桃園市蘆竹區坑口里大有街 33 號	+886-3-3543961	+886-3-3543963	洪宗義
A1-050	霖宏科技股份有限公司	嘉義縣民雄鄉福樂村中山路 6 號	+886-5-2216696	+886-5-2217178	張枋霖
A1-050	霖宏科技股份有限公司	嘉義縣民雄鄉福樂村中山路 6 號	+886-5-2216696	+886-5-2217178	張哲明
A1-051	新復興微波通訊股份有限公司	桃園市新屋區望間村 10 鄰 15 間 45 號	+886-3-4722191	+886-3-4723759	范揚財
A1-051	新復興微波通訊股份有限公司	桃園市新屋區望間村 10 鄰 15 間 45 號	+886-3-4722191	+886-3-4723759	張永輝
A1-052	同泰電子科技股份有限公司	台中市大甲區青年路 123 號	+886-4-26817070	+886-4-26817200	李遠智
A1-052	同泰電子科技股份有限公司	台中市大甲區青年路 123 號	+886-4-26817070	+886-4-26817200	曾山一
A1-053	翔國工業股份有限公司	桃園市中壢區延平路 356 號 9 樓	+886-3-4252650	+886-3-4278093	賴昱凌
A1-053	翔國工業股份有限公司	桃園市中壢區延平路 356 號 9 樓	+886-3-4252650	+886-3-4278093	賴國恩
A1-054	同欣電子工業股份有限公司	新北市鶯歌區鶯桃路 365 巷 55 號	+886-2-26790122	+886-2-26705147	呂紹萍
A1-054	同欣電子工業股份有限公司	新北市鶯歌區鶯桃路 365 巷 55 號	+886-2-26790122	+886-2-26705147	盧勇宏
A1-056	日月光電子股份有限公司	高雄市楠梓加工出口區開發路 73 號	+886-7-365-8500		何昇駿
A1-056	日月光電子股份有限公司	高雄市楠梓加工出口區開發路 73 號	+886-7-365-8500		張世卿
A2-014	慶生電子股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區松江北路 24 號	+886-3-4529556	+886-3-4510791	王興榮
A2-014	慶生電子股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區松江北路 24 號	+886-3-4529556	+886-3-4510791	朱陳永慶
A2-015	凱喬線路股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區東園路 6 號	+886-3-4529266	+886-3-4515539	石朝旺
A2-015	凱喬線路股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區東園路 6 號	+886-3-4529266	+886-3-4515539	游月霞
A2-018	龍懋電子股份有限公司	新北市樹林區三龍街 20 號	+886-2-26765151	+886-2-26764433	王永治
A2-018	龍懋電子股份有限公司	新北市樹林區三龍街 20 號	+886-2-26765151	+886-2-26764433	邱智彬
A2-023	旗勝科技股份有限公司	高雄市小港區中亨街 48 號	+886-7-8727777	+886-7-8716705	辛柏霖
A2-023	旗勝科技股份有限公司	高雄市小港區中亨街 48 號	+886-7-8727777	+886-7-8716705	藤原敬三
A2-044	相互股份有限公司	新北市新莊區化成路 195 巷 25 號	+886-2-22763210	+886-2-29906110	林錦鴻
A2-044	相互股份有限公司	新北市新莊區化成路 195 巷 25 號	+886-2-22763210	+886-2-29906110	張智明
A2-050	旭軟電子科技股份有限公司	桃園市龜山區南上路 522 號	+886-3-2220998	+886-3-2220996	李信穎
A2-050	旭軟電子科技股份有限公司	桃園市龜山區南上路 522 號	+886-3-2220998	+886-3-2220996	蘇政仁
A2-052	力群電子股份有限公司	新北市土城區土城工業區福安街 120 號	+886-2-22679000	+886-2-22670500	黃宜德
A2-052	力群電子股份有限公司	新北市土城區土城工業區福安街 120 號	+886-2-22679000	+886-2-22670500	蘇宗仁
A2-058	欣強科技股份有限公司	台北市南港區松河街 386 號 2 樓	+886-2-26517866	+886-2-26517881	俞金爐
A2-058	欣強科技股份有限公司	台北市南港區松河街 386 號 2 樓	+886-2-26517866	+886-2-26517881	蘇崧稜
A2-066	清晰科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路 124 號	+886-3-5978989	+886-3-5974488	陳昌壽
A2-066	清晰科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路 124 號	+886-3-5978989	+886-3-5974488	劉振照
A2-068	亞洲電材股份有限公司	新竹縣竹北市中華路 676 巷 18 號 4 樓	+886-3-6569308	+886-3-6569270	鄭宛鈺
A2-070	台灣莫仕股份有限公司三重分公司	新北市三重區中興北街 44 號 6 樓	+886-2-85110988	+886-2-85110989	黃國益
A2-074	興普科技股份有限公司	桃園市蘆竹區內溪路 47 號	+886-3-3249990	+886-3-3249858	吳元超
A2-074	興普科技股份有限公司	桃園市蘆竹區內溪路 47 號	+886-3-3249990	+886-3-3249858	李怡宗
A2-077	邑昇實業股份有限公司	桃園市龜山區山鶯路中華巷 2 號	+886-3-3596066	+886-3-3596766	王經文
A2-077	邑昇實業股份有限公司	桃園市龜山區山鶯路中華巷 2 號	+886-3-3596066	+886-3-3596766	李上治

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
A2-078	金協昌科技股份有限公司	新北市樹林區備內街 52 之 1 號	+886-2-26835665	+886-2-26875265	邱進卿
A2-078	金協昌科技股份有限公司	新北市樹林區備內街 52 之 1 號	+886-2-26835665	+886-2-26875265	羅宏盛
A2-082	博智電子股份有限公司	桃園市龍潭區烏林里工二路 128 號	+886-3-4992500	+886-3-4992507	林于凱
A2-082	博智電子股份有限公司	桃園市龍潭區烏林里工二路 128 號	+886-3-4992500	+886-3-4992507	洪輝龍
A2-083	臻鼎科技控股股份有限公司	桃園市大園區三石村三和路 28 巷 6 號	+886-3-3835678	+886-3-3830011	李葆元
A2-083	臻鼎科技控股股份有限公司	桃園市大園區三石村三和路 28 巷 6 號	+886-3-3835678	+886-3-3830011	凌惇
A2-084	宏寅股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路一段 272 號	+886-3-3119970	+886-3-3228211	曾宏基
A2-085	順浩科技股份有限公司	新北市三峽區嘉添里嘉添 181 之 8 號	+886-2-26737722	+886-2-26739586	陳順治
A2-085	順浩科技股份有限公司	新北市三峽區嘉添里嘉添 181 之 8 號	+886-2-26737722	+886-2-26739586	陳新蕙
A2-086	元廣科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區定康路 17 號	+886-3-4529518	+886-3-4345698	林志賢
A2-086	元廣科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區定康路 17 號	+886-3-4529518	+886-3-4345698	林建成
A2-087	科力富股份有限公司	桃園市中壢區東園路 69 之 1 號	+886-3-4618858	+886-3-4616168	洪宗輝
A2-087	科力富股份有限公司	桃園市中壢區東園路 69 之 1 號	+886-3-4618858	+886-3-4616168	曾光甫
A2-088	良達科技股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區大有一街 27 號	+886-7-7875233	+886-7-7871716	林武宗
A2-088	良達科技股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區大有一街 27 號	+886-7-7875233	+886-7-7871716	張簡雲耀
A2-089	晟鈦股份有限公司	新北市新莊區瓊林南路 311 號	+886-2-22052032	+886-2-22053346	朱國林
A2-089	晟鈦股份有限公司	新北市新莊區瓊林南路 311 號	+886-2-22052032	+886-2-22053346	江炳桔
A2-091	迅嘉電子股份有限公司	桃園市蘆竹區內厝村南山路二段 303 號	+886-3-3246866	+886-3-3246766	趙基中
A2-091	迅嘉電子股份有限公司	桃園市蘆竹區內厝村南山路二段 303 號	+886-3-3246866	+886-3-3246766	羅清模
A2-093	日翔軟板科技股份有限公司	桃園市龜山區龜山工業區興邦路 34 號	+886-3-2621888	+886-3-2621886	宋家庭
A2-093	日翔軟板科技股份有限公司	桃園市龜山區龜山工業區興邦路 34 號	+886-3-2621888	+886-3-2621886	潘維平
A2-094	耀騰股份有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 534 號 3 樓	+886-3-311-6170	+886-3-311-5876	游永裕
A2-094	耀騰股份有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 534 號 3 樓	+886-3-311-6170	+886-3-311-5876	黃震宇
A3-005	正勛實業股份有限公司	桃園市楊梅區高獅路 740 巷 6 之 2 號	+886-3-485-6707	+886-3-4883285	孫佳成
A3-012	佑泓企業有限公司	台北市大同區長安西路 106 號 11 樓	+886-2-25523728	+886-2-25507933	朱進吉
A3-025	豐愷科技股份有限公司	桃園市蘆竹區錦中村南崁路一段 231 巷 43 號	+886-3-3210023	+886-3-3524986	孫士杭
A3-027	欣股有限公司	桃園市中壢區中壢工業區合圳南路 6 號	+886-3-4622417	+886-3-4517260	陳柏澄
A3-035	連盟興業股份有限公司	桃園市八德區大竹里榮興路 27 號	+886-3-3630808	+886-3-3672414	林德壽
A3-043	展通電子股份有限公司	桃園市八德區廣福路 770 巷 77 號	+886-3-3630345	+886-3-3679624	劉新鵬
A3-054	閱民科技股份有限公司	新北市五股區中興路二段 28 號	+886-2-29845930	+886-2-29845934	蔡坤成
A3-059	台盟電子股份有限公司	新北市樹林區三龍街 155 號	+886-2-26882199	+886-2-26898980	林道藩
A3-070	長鴻電子股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區北園路 30 號	+886-3-4335661	+886-3-4610466	王美娜
A3-076	采鑫科技股份有限公司	桃園市大園區內海村民族路 11 號	+886-3-3857000	+886-3-3843131	游之彥
A3-079	旭智股份有限公司	新北市樹林區八德街 492 巷 7 號	+886-2-26805311	+886-2-26805315	王惠鏞
A3-081	帝盟科技股份有限公司	新北市樹林區三俊街 199 巷 29 號&29 之 1 號	+886-2-26765766	+886-2-26891211	張忠義
A3-083	唐威科技股份有限公司	新北市土城區大同街 15 號	+886-2-22692827	+886-2-22690864	杜宗澤
A3-087	祥竑電子股份有限公司	桃園市平鎮區工業十二路 1 之 1 號	+886-3-4193073	+886-3-4193060	黃啓祥
A3-088	宏仁電子投資有限公司	台北市中山區復興北路 188 號	+886-2-25031888	+886-2-25082113	方業緯
A3-089	泰菁電子科技股份有限公司	新北市新莊區福營路 253 號 2 樓	+886-2-29076512	+886-2-29076513	林俊彥
A3-090	宏耀實業有限公司	新北市新莊區新樹路 293 巷 6 號	+886-2-22059550	+886-2-22014443	陳佑嘉
A3-092	精印股份有限公司	新北市新莊區壽山路 33 之 19 號 3 樓	+886-2-29085300	+886-2-29085301	陳來發
A3-094	昕毅企業股份有限公司	新北市新莊區民安路 387 巷 12 號	+886-2-2201-3456	+886-2-2207-0808	黃惠紅

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
A3-095	上駿科技工業股份有限公司	桃園市平鎮區平東路一段 178 巷 38 弄 7 號	+886-3-4602271	+886-3-4503274	吳東昇
A3-096	晴華科技電子有限公司	桃園市桃園區鹽務路 22 之 1 巷 26 號	+886-3-326-8000	+886-3-356-7333	許立翰
A4-007	大禧工業股份有限公司	新北市三重區光復路二段 36 號	+886-2-85123882	+886-2-85124672	吳志文
A4-032	集琳實業有限公司	新北市土城區中央路一段 365 巷 32 號 2 樓	+886-2-22626168	+886-2-22626119	陳正秋
A4-035	鼎祐電子工業股份有限公司	新北市新莊區新樹路 315 巷 13 號	+886-2-22041147	+886-2-22043248	施正仁
A4-042	國家中山科學研究院	桃園市龍潭郵政 90008-15-25 信箱	+886-3-4712201	+886-3-4713318	蕭錦泉
A4-046	台灣揖斐電股份有限公司	高雄市左營區博愛二路 366 號 8 樓之 5	+886-7-550-8599	+886-7-550-8550	木田 滿
A4-049	鼎瀚股份有限公司	桃園市桃園區坤成街 113 巷 13 號	+886-3-3160366	+886-3-3468815	冉真鳳
A4-050	偉台旺科技股份有限公司	桃園市蘆竹區蘆興街 49 之 3 號 4 樓	+886-3-3223969	+886-3-3223979	杜佩儀
A4-052	協承電路板股份有限公司	桃園市蘆竹區大豐街 20 號 2 樓	+886-3-3124956	+886-3-3125872	蘇慧嫻
A4-053	凱將電子有限公司	新北市樹林區三龍街 24 巷 1 號	+886-2-26887338	+886-2-26887339	柯惠璋
A4-055	昱泰電子股份有限公司	高雄市鳥松區中正路興農巷 103 之 3 號	+886-7-7337610	+886-7-7337608	郭昭輝
A4-056	千友企業有限公司	新北市新莊區建國二路 85 之 10 號	+886-2-22051091	+886-2-22028968	王榮冠
B1-001	長興材料工業股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區裕民街 30 號	+886-7-3838181	+886-7-7871767	高國倫
B1-001	長興材料工業股份有限公司	高雄市大寮區大發工業區裕民街 30 號	+886-7-3838181	+886-7-7871767	謝錦坤
B1-002	台灣銅箔股份有限公司	南投市南崗工業區成功三路 150 號	+886-49-2256221	+886-49-2261519	吳汝強
B1-002	台灣銅箔股份有限公司	南投市南崗工業區成功三路 150 號	+886-49-2256221	+886-49-2261519	林秉宏
B1-003	台灣德聯高科股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區成功路二段 915 號	+886-3-4837000	+886-3-4837030	王德林
B1-005	台灣松下多層材料股份有限公司	新竹縣湖口鄉光復路 20 之 1 號	+886-3-5983201	+886-3-5981979	牧野 秀志
B1-005	台灣松下多層材料股份有限公司	新竹縣湖口鄉光復路 20 之 1 號	+886-3-5983201	+886-3-5981979	森谷 俊信
B1-006	長春人造樹脂廠股份有限公司	台北市中山區 10483 松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25018018	何義明
B1-006	長春人造樹脂廠股份有限公司	台北市中山區 10483 松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25018018	陳文輝
B1-008	南亞塑膠工業股份有限公司	台北市敦化北路 201 號後棟 6 樓	+886-2-27122211	+886-2-27178260	江澤修
B1-008	南亞塑膠工業股份有限公司	台北市敦化北路 201 號後棟 6 樓	+886-2-27122211	+886-2-27178260	李政中
B1-010	台灣杜邦股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 45 號	+886-3-3773554	+886-3-3770480	林瑞彰
B1-010	台灣杜邦股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 45 號	+886-3-3773554	+886-3-3770480	關呂麟
B1-011	台耀科技股份有限公司	新竹縣竹北市博愛街 803 號	+886-3-5551103	+886-3-5553964	辛忠衡
B1-011	台耀科技股份有限公司	新竹縣竹北市博愛街 803 號	+886-3-5551103	+886-3-5553964	陳加南
B1-014	宏泰電工股份有限公司	桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號	+886-3-4833888	+886-3-4833777	張永城
B1-014	宏泰電工股份有限公司	桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號	+886-3-4833888	+886-3-4833777	廖維奕
B1-016	台光電子材料股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區大同一路 18 號	+886-3-4837937	+886-3-4837949	呂桑禹
B1-016	台光電子材料股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區大同一路 18 號	+886-3-4837937	+886-3-4837949	董定宇
B1-019	台日古河銅箔股份有限公司	雲林縣斗六市斗六擴大工業區斗工二路 8 號	+886-5-5571361	+886-5-5571346	徐昭文
B1-020	李長榮科技股份有限公司	台北市松山區八德路四段 83 號 5 樓	+886-2-27631611	+886-2-27486937	王守仁
B1-020	李長榮科技股份有限公司	台北市松山區八德路四段 83 號 5 樓	+886-2-27631611	+886-2-27486937	陳銘樹
B1-022	金居開發股份有限公司	台北市內湖區瑞光路 392 號 8 樓	+886-2-6615-8899	+886-2-6615-5588	李思賢
B1-022	金居開發股份有限公司	台北市內湖區瑞光路 392 號 8 樓	+886-2-6615-8899	+886-2-6615-5588	阮信蒼
B1-027	長春石油化學股份有限公司	台北市中山區松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25018317	周瑞昌
B1-027	長春石油化學股份有限公司	台北市中山區松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25018317	楊天源
B1-032	台達電子工業股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區東園路 3 號	+886-3-4526107	+886-3-4527314	黃春蓮

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B1-033	尚茂電子材料股份有限公司	桃園市大園區圳頭里十一鄰濱海路二段 208 號	+886-3-3864289	+886-3-3864309	佐佐木 Beji
B1-033	尚茂電子材料股份有限公司	桃園市大園區圳頭里十一鄰濱海路二段 208 號	+886-3-3864289	+886-3-3864309	陳華威
B1-039	富喬工業股份有限公司	台北市敦化南路二段 216 號 28 樓	+886-2-27357658	+886-2-27357698	陳壁程
B1-039	富喬工業股份有限公司	台北市敦化南路二段 216 號 28 樓	+886-2-27357658	+886-2-27357698	彭文相
B1-040	德律科技股份有限公司	台北市士林區德行西路 45 號 7 樓	+886-2-28328918	+886-2-28310567	林江淮
B1-040	德律科技股份有限公司	台北市士林區德行西路 45 號 7 樓	+886-2-28328918	+886-2-28310567	葉俊廷
B1-042	泰山電子股份有限公司	桃園市桃園區興隆路 4 號	+886-3-3611141	+886-3-3625407	張景傑
B1-042	泰山電子股份有限公司	桃園市桃園區興隆路 4 號	+886-3-3611141	+886-3-3625407	陳文智
B1-043	建榮工業材料股份有限公司	桃園市楊梅區民豐路 277 號	+886-3-4754728	+886-3-4759675	江志雄
B1-043	建榮工業材料股份有限公司	桃園市楊梅區民豐路 277 號	+886-3-4754728	+886-3-4759675	劉純珍
B1-045	鑫永銓股份有限公司	南投市南崗工業區南崗三路 294 號	+886-49-2263888	+886-49-2263168	張維修
B1-046	華立企業股份有限公司台北分公司	台北市松山區復興北路 369 號 11 樓	+886-2-27198615	+886-2-27133315	汪時民
B1-046	華立企業股份有限公司台北分公司	台北市松山區復興北路 369 號 11 樓	+886-2-27198615	+886-2-27133315	蔡肯堂
B1-047	揚博科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區定安路 5 號	+886-3-4617200	+886-3-4617260	蘇勝義
B1-048	志聖工業股份有限公司	新北市林口區工二工業區工八路 2 之 1 號	+886-2-26010700	+886-2-26081770	梁茂生
B1-048	志聖工業股份有限公司	新北市林口區工二工業區工八路 2 之 1 號	+886-2-26010700	+886-2-26081770	賴慶文
B1-051	聯致科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路二段 498 之 2 號	+886-3-3246000	+886-3-3247000	陳福龍
B1-051	聯致科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路二段 498 之 2 號	+886-3-3246000	+886-3-3247000	謝智仁
B1-052	台灣瀧澤科技股份有限公司	桃園市平鎮區延平路三段 505 號	+886-3-4643166	+886-3-4643674	戴士峰
B1-052	台灣瀧澤科技股份有限公司	桃園市平鎮區延平路三段 505 號	+886-3-4643166	+886-3-4643674	戴雲錦
B1-053	昇貿科技股份有限公司	桃園市觀音區工業二路 12 之 1 號	+886-3-4160177	+886-3-4160133	李三蓮
B1-053	昇貿科技股份有限公司	桃園市觀音區工業二路 12 之 1 號	+886-3-4160177	+886-3-4160133	曾華承
B1-054	東台精機股份有限公司	高雄市路竹區路科三路 3 號	+886-7-9761588	+886-7-9761595	王森茂
B1-054	東台精機股份有限公司	高雄市路竹區路科三路 3 號	+886-7-9761588	+886-7-9761595	王森茂
B1-055	聯茂電子股份有限公司	新竹縣新埔鎮大魯閣路 17 號	+886-3-5887888	+886-3-5892558	蔡茂禎
B1-055	聯茂電子股份有限公司	新竹縣新埔鎮大魯閣路 17 號	+886-3-5887888	+886-3-5892558	蔡馨暉
B1-056	新揚科技股份有限公司	高雄市路竹區路科二路 8 號	+886-7-6955236	+886-7-6955536	李笠威
B1-056	新揚科技股份有限公司	高雄市路竹區路科二路 8 號	+886-7-6955236	+886-7-6955536	陳太杏
B1-057	達邁科技股份有限公司	新竹縣新埔鎮文德路三段 127 號	+886-3-5896088	+886-3-5896099	吳聲昌
B1-057	達邁科技股份有限公司	新竹縣新埔鎮文德路三段 127 號	+886-3-5896088	+886-3-5896099	羅吉歡
B1-058	台虹科技股份有限公司	高雄市前鎮區高雄加工出口區環區三路 1 號	+886-7-8139989	+886-7-8139971	顏志明
B1-060	台灣玻璃工業股份有限公司	台北市松山區南京東路三段 261 號 11 樓	+886-2-27130333	+886-2-27180711	林嘉佑
B1-060	台灣玻璃工業股份有限公司	台北市松山區南京東路三段 261 號 11 樓	+886-2-27130333	+886-2-27180711	蘇育德
B1-061	英屬開曼群島商泰鼎國際事業股份有限公司台灣分公司	台北市松山區敦化北路 205 號 5 樓 503 室	+886-2-27170032	+886-2-27170703	李順忠
B1-061	英屬開曼群島商泰鼎國際事業股份有限公司台灣分公司	台北市松山區敦化北路 205 號 5 樓 503 室	+886-2-27170032	+886-2-27170703	楊欣望
B1-062	大展電線電纜股份有限公司	桃園市觀音區新富路 855 號	+886-3-4901511	+886-3-4905547	溫淑媛
B1-062	大展電線電纜股份有限公司	桃園市觀音區新富路 855 號	+886-3-4901511	+886-3-4905547	羅文河

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B1-063	映泰股份有限公司	新北市新店區民權路 108 之 2 號 2 樓	+886-2-22180150	+886-2-22181552	李聰煒
B1-063	映泰股份有限公司	新北市新店區民權路 108 之 2 號 2 樓	+886-2-22180150	+886-2-22181552	黃國仁
B1-067	均豪精密工業股份有限公司	新竹市科學園區創新一路 5 之 1 號	+886-3-5639999	+886-3-5639988	陳政興
B1-067	均豪精密工業股份有限公司	新竹市科學園區創新一路 5 之 1 號	+886-3-5639999	+886-3-5639988	葉勝發
B1-073	直得科技股份有限公司	台南市新市區大利一路 3 號	+886-6-5055858	+886-6-5055859	李家慶
B1-073	直得科技股份有限公司	台南市新市區大利一路 3 號	+886-6-5055858	+886-6-5055859	沈東毅
B1-074	廣運機械工程股份有限公司	台北市南港區南港路二段 97 號 5 樓	+886-2-27863797	+886-2-27885170	柯智鈞
B1-074	廣運機械工程股份有限公司	台北市南港區南港路二段 97 號 5 樓	+886-2-27863797	+886-2-27885170	翁連源
B1-075	閱康科技股份有限公司	新竹縣竹北市台元街 26 之 2 號 1 樓	+886-3-6116678	+886-3-5630777	林志翰
B1-075	閱康科技股份有限公司	新竹縣竹北市台元街 26 之 2 號 1 樓	+886-3-6116678	+886-3-5630777	郭寶聲
B1-076	研華股份有限公司	台北市內湖區瑞光路 26 巷 20 弄 1 號	+886-2-27927818	+886-2-27947301~6	施文森
B1-076	研華股份有限公司	台北市內湖區瑞光路 26 巷 20 弄 1 號	+886-2-27927818	+886-2-27947301~6	陳志龍
B1-080	復盛股份有限公司	新北市三重區光復路二段 60 號	+886-2-2955-1411	+886-2-2955-7925	汪修充
B1-080	復盛股份有限公司	新北市三重區光復路二段 60 號	+886-2-2955-1411	+886-2-2955-7925	蕭士島
B1-083	旺矽科技股份有限公司	新竹縣竹北市中和街 155 號	+886-3-555-1771	+886-3-552-7099	王軍龍
B1-083	旺矽科技股份有限公司	新竹縣竹北市中和街 155 號	+886-3-555-1771	+886-3-552-7099	湯富俊
B1-084	菱光科技股份有限公司	台北市內湖區南京東路六段 501 號 9 樓	+886-2-8912-1289	+886-2-8912-1111	王凌旭
B1-084	菱光科技股份有限公司	台北市內湖區南京東路六段 501 號 9 樓	+886-2-8912-1289	+886-2-8912-1111	陳明偉
B1-085	所羅門股份有限公司	台北市內湖區行忠路 42 號 6 樓	+886-2-87918989	+886-2-87919652	陳政隆
B1-087	士林電機廠股份有限公司	台北市中山北路六段 88 號 16 樓	+886-2-28342662	+886-2-28341808	李文斌
B1-087	士林電機廠股份有限公司	台北市中山北路六段 88 號 16 樓	+886-2-28342662	+886-2-28341808	張玉姿
B1-088	優肯科技股份有限公司	台中市中部科學園區后里區后科南路 26 號	+886-4-25591351	+886-4-25591362	黃豐村
B1-088	優肯科技股份有限公司	台中市中部科學園區后里區后科南路 26 號	+886-4-25591351	+886-4-25591362	謝亞倩
B1-089	雷科股份有限公司	高雄市前鎮區新生路 248 之 12 號	+886-7-951-0828	+886-7-951-0820	廖剛立
B1-089	雷科股份有限公司	高雄市前鎮區新生路 248 之 12 號	+886-7-951-0828	+886-7-951-0820	熊學毅
B1-090	新力美科技股份有限公司	台北市士林區中山北路六段 90 號 6 樓	+886-2-8866-9999	+886-2-8866-9998	吳翰青
B1-090	新力美科技股份有限公司	台北市士林區中山北路六段 90 號 6 樓	+886-2-8866-9999	+886-2-8866-9998	葛興中
B1-091	全友電腦股份有限公司	新竹市新竹科學園區工業東三路 6 號	+886-3-5772155	+886-3-5772598	許正勳
B1-092	穗擘實業股份有限公司	新北市林口區文化二路一段 266 號 23 樓	+886-2-2609-0789	886-2-2609-3531	吳宏興
B1-092	穗擘實業股份有限公司	新北市林口區文化二路一段 266 號 23 樓	+886-2-2609-0789	886-2-2609-3531	紀慶華
B1-093	晶彩科技股份有限公司	新竹縣竹北市環北路二段 197 號	+886-3-5545988	+886-3-5557179	黃麒豪
B1-093	晶彩科技股份有限公司	新竹縣竹北市環北路二段 197 號	+886-3-5545988	+886-3-5557179	藍庭軍
B1-094	怡利電子工業股份有限公司	彰化縣伸港鄉溪底村工東一路 37 號	+886-4-7977277	+886-4-7977271	施純欽
B1-095	東捷科技股份有限公司	台南市南部科學園區南科六路 9 號	+886-6-5051188	+886-6-5051195	陳贊仁
B1-095	東捷科技股份有限公司	台南市南部科學園區南科六路 9 號	+886-6-5051188	+886-6-5051195	李武釗
B2-001	亞智科技股份有限公司	桃園市中壢區自強三路 3 號	+886-3-4529811	+886-3-4529810	黃堤梧
B2-001	亞智科技股份有限公司	桃園市中壢區自強三路 3 號	+886-3-4529811	+886-3-4529810	詹祥銘
B2-007	台灣佑能工具股份有限公司	桃園市蘆竹區濱海里中圳街 180 號	+886-3-3543111	+886-3-3543110	佐藤彰
B2-007	台灣佑能工具股份有限公司	桃園市蘆竹區濱海里中圳街 180 號	+886-3-3543111	+886-3-3543110	林輝雄
B2-008	阿托科技股份有限公司	台北市南京東路三段 285 號 4 樓	+886-2-27176868	+886-2-27132732	高家祺
B2-008	阿托科技股份有限公司	台北市南京東路三段 285 號 4 樓	+886-2-27176868	+886-2-27132732	羅慶芳

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B2-010	群翊工業股份有限公司	桃園市楊梅區和平路 188 號	+886-3-4853536	+886-3-4856336	李榮坤
B2-010	群翊工業股份有限公司	桃園市楊梅區和平路 188 號	+886-3-4853536	+886-3-4856336	陳安順
B2-012	好德科技股份有限公司	台北市松山區敦化南路一段 25 號 6 樓	+886-2-25708818	+886-2-25709888	吳麗山
B2-012	好德科技股份有限公司	台北市松山區敦化南路一段 25 號 6 樓	+886-2-25708818	+886-2-25709888	陳秋榮
B2-014	新武機械貿易股份有限公司	新北市五股區五工二路 122 號	+886-2-22992355	+886-2-22990288	天滿正一郎
B2-014	新武機械貿易股份有限公司	新北市五股區五工二路 122 號	+886-2-22992355	+886-2-22990288	黃志祥
B2-017	達航科技股份有限公司	桃園市龜山區復興三路 558 號	+886-4-26810607	+886-4-26821895	陳柏棋
B2-017	達航科技股份有限公司	桃園市龜山區復興三路 558 號	+886-4-26810607	+886-4-26821895	稻見和明
B2-018	凱崑電子股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 32 號	+886-3-3660667	+886-3-3668136	初從維
B2-018	凱崑電子股份有限公司	桃園市桃園區興邦路 32 號	+886-3-3660667	+886-3-3668136	周邦基
B2-019	台灣太陽油墨股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區大同二路 7 號	+886-3-4833231	+886-3-4833599	三浦 敦
B2-019	台灣太陽油墨股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區大同二路 7 號	+886-3-4833231	+886-3-4833599	吳文圳
B2-026	橡樹工業材料股份有限公司	桃園市中壢區民族路六段 330 號	+886-3-4901121	+886-3-4904466	李圳杰
B2-026	橡樹工業材料股份有限公司	桃園市中壢區民族路六段 330 號	+886-3-4901121	+886-3-4904466	賴宗毅
B2-027	尖點科技股份有限公司	新北市樹林區佳園路三段 203 號	+886-2-26805868	+886-2-26807588	林序庭
B2-027	尖點科技股份有限公司	新北市樹林區佳園路三段 203 號	+886-2-26805868	+886-2-26807588	林若萍
B2-028	福隆玻璃纖維股份有限公司	嘉義縣民雄鄉民雄工業區中華路 89 號	+886-5-2219340	+886-5-2215655	米山 明秀
B2-028	福隆玻璃纖維股份有限公司	嘉義縣民雄鄉民雄工業區中華路 89 號	+886-5-2219340	+886-5-2215655	沈炳修
B2-035	台灣港建股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 66 號 5 樓之 4	+886-3-3529333	+886-3-3524566	廖豐瑩
B2-035	台灣港建股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 66 號 5 樓之 4	+886-3-3529333	+886-3-3524566	鄭富文
B2-037	優志旺股份有限公司	台北市忠孝西路一段 4 號 8 樓	+886-2-23123358	+886-2-23123858	吳健祥
B2-037	優志旺股份有限公司	台北市忠孝西路一段 4 號 8 樓	+886-2-23123358	+886-2-23123858	邱顯光
B2-038	台灣麥德美股份有限公司	桃園市中壢區松江北路 16 之 1 號	+886-3-4621928~32	+886-3-4623261	楊勝雄
B2-038	台灣麥德美股份有限公司	桃園市中壢區松江北路 16 之 1 號	+886-3-4621928~32	+886-3-4623261	劉志宏
B2-045	連結機械股份有限公司	台北市南港區南港路三段 102 號	+886-2-27838664	+886-2-27829639	王振吉
B2-045	連結機械股份有限公司	台北市南港區南港路三段 102 號	+886-2-27838664	+886-2-27829639	莊宜展
B2-048	環宇真空科技股份有限公司	新北市五股區五權七路 45 號	+886-2-22995153	+886-2-22997939	宋同慶
B2-048	環宇真空科技股份有限公司	新北市五股區五權七路 45 號	+886-2-22995153	+886-2-22997939	林聖峯
B2-052	大銀微系統股份有限公司	台中市南屯區精科中路 6 號	+886-4-23550110	+886-4-23550123	游凱勝
B2-052	大銀微系統股份有限公司	台中市南屯區精科中路 6 號	+886-4-23550110	+886-4-23550123	葉聰憲
B2-053	洋基工程股份有限公司	新北市林口區文化二路一段 266 號 18 樓之 3	+886-2-26001350	+886-2-26003790	鄧玉星
B2-053	洋基工程股份有限公司	新北市林口區文化二路一段 266 號 18 樓之 3	+886-2-26001350	+886-2-26003790	賴有忠
B2-057	由田新技股份有限公司	新北市中和區連城路 268 號 10 樓之 1	+886-2-82273808	+886-2-82269822	張文杰
B2-057	由田新技股份有限公司	新北市中和區連城路 268 號 10 樓之 1	+886-2-82273808	+886-2-82269822	鄒嘉駿
B2-060	國祥貿易股份有限公司	台北市松山區南京東路三段 272 號 8 樓	+886-2-27403366	+886-2-27735577	林翰
B2-060	國祥貿易股份有限公司	台北市松山區南京東路三段 272 號 8 樓	+886-2-27403366	+886-2-27735577	陳志恆
B2-070	哈伯精密股份有限公司	台中市太平區工業二十路 77 號	+886-4-22713588	+886-4-22713535	李文陽
B2-070	哈伯精密股份有限公司	台中市太平區工業二十路 77 號	+886-4-22713588	+886-4-22713535	許文憲
B2-076	宜特科技股份有限公司	新竹市埔頂路 19 號	+886-3-5799909	+886-3-5634868	崔革文
B2-076	宜特科技股份有限公司	新竹市埔頂路 19 號	+886-3-5799909	+886-3-5634868	鄭俊彥
B2-078	元祥金屬工業股份有限公司	彰化縣彰化市彰水路 175 號	+886-4-7613688	+886-4-7612289	張國冠
B2-078	元祥金屬工業股份有限公司	彰化縣彰化市彰水路 175 號	+886-4-7613688	+886-4-7612289	張慶修

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B2-086	長捷士科技股份有限公司	台北市中山區松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25187935	王德盟
B2-086	長捷士科技股份有限公司	台北市中山區松江路 301 號 7 樓	+886-2-25001800	+886-2-25187935	黃紹傑
B2-094	晟楠科技股份有限公司	桃園市龜山區萬壽路一段 161 號 18 樓之 1	+886-2-82092883	+886-2-82003193	林立德
B2-094	晟楠科技股份有限公司	桃園市龜山區萬壽路一段 161 號 18 樓之 1	+886-2-82092883	+886-2-82003193	林朝榮
B2-096	中華精測科技股份有限公司	桃園市平鎮區工業三路 15 號	+886-3-4691234	+886-3-4691511	黃水可
B2-096	中華精測科技股份有限公司	桃園市平鎮區工業三路 15 號	+886-3-4691234	+886-3-4691511	楊昌修
B2-098	佳勝科技股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區工業一路 10 之 1 號	+886-3-4830356	+886-3-4830109	李弘榮
B2-098	佳勝科技股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區工業一路 10 之 1 號	+886-3-4830356	+886-3-4830109	周心芄
B2-110	四維精密材料股份有限公司	新北市三重區光復路一段 83 巷 1 號	+886-2-29991121	+886-2-29992027	吳永豐
B2-110	四維精密材料股份有限公司	新北市三重區光復路一段 83 巷 1 號	+886-2-29991121	+886-2-29992027	林正杰
B2-111	富莉科技股份有限公司	桃園市平鎮區關爺東路 77 號	+886-3-4288801	+886-3-4288358	林敏隆
B2-111	富莉科技股份有限公司	桃園市平鎮區關爺東路 77 號	+886-3-4288801	+886-3-4288358	郭昆璋
B2-112	大量科技股份有限公司	桃園市八德區友聯街 49 號	+886-3-3686368	+886-3-3658110	陳尚書
B2-112	大量科技股份有限公司	桃園市八德區友聯街 49 號	+886-3-3686368	+886-3-3658110	簡禎祈
B2-113	亞碩企業股份有限公司	桃園市平鎮區東龍街 1189 號	+886-3-4606151	+886-3-4606150	許武泉
B2-113	亞碩企業股份有限公司	桃園市平鎮區東龍街 1189 號	+886-3-4606151	+886-3-4606150	許武峯
B2-114	昶昕實業股份有限公司	桃園市大園區大工路 19 號	+886-3-3860601	+886-3-3840560	陳彥亨
B2-114	昶昕實業股份有限公司	桃園市大園區大工路 19 號	+886-3-3860601	+886-3-3840560	陳國山
B2-115	萬億股份有限公司	新北市五股區五權六路 6 號	+886-2-22981841	+886-2-22980075	翁聰敏
B2-115	萬億股份有限公司	新北市五股區五權六路 6 號	+886-2-22981841	+886-2-22980075	曾國樑
B2-116	台灣上村股份有限公司	桃園市大園區民族街 7 之 1 號	+886-3-3869725	+886-3-3869895	上玉利徽
B2-116	台灣上村股份有限公司	桃園市大園區民族街 7 之 1 號	+886-3-3869725	+886-3-3869895	何榮輝
B2-118	登泰電路機械股份有限公司	桃園市龜山區東萬壽路 626 號	+886-3-3298215	+886-3-3298181	呂信達
B2-118	登泰電路機械股份有限公司	桃園市龜山區東萬壽路 626 號	+886-3-3298215	+886-3-3298181	呂智群
B2-119	慶嘉股份有限公司	新北市林口區麗園路 92 號	+886-2-26098181	+886-2-26098282	郭黃文
B2-119	慶嘉股份有限公司	新北市林口區麗園路 92 號	+886-2-26098181	+886-2-26098282	郭慶文
B2-120	億鴻工業股份有限公司	桃園市中壢區月眉里 11 鄰月桃路 808 號	+886-3-4983000	+886-3-4980349	李伯仲
B2-120	億鴻工業股份有限公司	桃園市中壢區月眉里 11 鄰月桃路 808 號	+886-3-4983000	+886-3-4980349	林振潘
B2-122	鉅橡企業股份有限公司	桃園市中壢區環北路 400 號 8 樓之 6	+886-6-7266335	+886-6-7266331	陳錫銘
B2-122	鉅橡企業股份有限公司	桃園市中壢區環北路 400 號 8 樓之 6	+886-6-7266335	+886-6-7266331	馮興運
B2-123	牧德科技股份有限公司	新竹科學工業園區工業東二路 2 之 3 號	+886-3-5638599	+886-3-5638598	汪光夏
B2-123	牧德科技股份有限公司	新竹科學工業園區工業東二路 2 之 3 號	+886-3-5638599	+886-3-5638598	黃加幸
B2-124	自然興電通科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 66 之 7 號 1,2 樓	+886-3-3119611	+886-3-3119607	林鈞鋹
B2-124	自然興電通科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 66 之 7 號 1,2 樓	+886-3-3119611	+886-3-3119607	曾秀霞
B2-125	協磁股份有限公司	桃園市蘆竹區坑口里三德街 15 巷 14 弄 10 號	+886-3-3547606	+886-3-3547612	施志達
B2-125	協磁股份有限公司	桃園市蘆竹區坑口里三德街 15 巷 14 弄 10 號	+886-3-3547606	+886-3-3547612	施志賢
B2-126	光映科技股份有限公司	新北市三重區重新路五段 609 巷 16 號 5 樓之 4	+886-2-29993788	+886-2-29997813	陳佳姘
B2-126	光映科技股份有限公司	新北市三重區重新路五段 609 巷 16 號 5 樓之 4	+886-2-29993788	+886-2-29997813	陳國瑞
B2-127	伯東國際通商股份有限公司	台北市八德路二段 308 號 6 樓	+886-2-87728910	+886-2-87728918	林念慈
B2-127	伯東國際通商股份有限公司	台北市八德路二段 308 號 6 樓	+886-2-87728910	+886-2-87728918	馮啟明
B2-128	川寶科技股份有限公司	桃園市蘆竹區長興路三段 277 巷 33 號	+886-3-3249948	+886-3-3249968	張鴻明
B2-128	川寶科技股份有限公司	桃園市蘆竹區長興路三段 277 巷 33 號	+886-3-3249948	+886-3-3249968	曾建鈞

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B2-129	律勝科技股份有限公司	台南市善化區南科九路 8 號	+886-6-5050662	+886-6-5050672	莊朝欽
B2-129	律勝科技股份有限公司	台南市善化區南科九路 8 號	+886-6-5050662	+886-6-5050672	黃堂傑
B2-132	威士頓精密工業股份有限公司	台中市大里區國中路 495 巷 2 號	+886-4-24180799	+886-4-24180699	陳玲君
B2-132	威士頓精密工業股份有限公司	台中市大里區國中路 495 巷 2 號	+886-4-24180799	+886-4-24180699	鄭傑升
B2-135	義倉精機股份有限公司	新北市淡水區中正東路二段 69 之 2 號 5 樓	+886-2-28098367	+886-2-28099279	葉水義
B2-135	義倉精機股份有限公司	新北市淡水區中正東路二段 69 之 2 號 5 樓	+886-2-28098367	+886-2-28099279	葉鄭秋薇
B2-136	創國精密股份有限公司	桃園市蘆竹區富國路三段 1200 號	+886-3-2129696	+886-3-2129030	陶嘉莉
B2-136	創國精密股份有限公司	桃園市蘆竹區富國路三段 1200 號	+886-3-2129696	+886-3-2129030	鄭黃錚
B2-137	名泰化學材料有限公司	桃園市觀音區工業五路 7 號	+886-3-4831617	+886-3-4831317	王俊強
B2-137	名泰化學材料有限公司	桃園市觀音區工業五路 7 號	+886-3-4831617	+886-3-4831317	王清衛
B2-138	台強電機股份有限公司	台南市永康區正北三路 288 號	+886-6-2543816	+886-6-2539086	林侯惠琴
B2-138	台強電機股份有限公司	台南市永康區正北三路 288 號	+886-6-2543816	+886-6-2539086	林訓毅
B2-139	台灣吉德門國際股份有限公司	桃園市大園區內海里中山北路 261 號	+886-3-3853326	+886-3-3863725	陳順欽
B2-139	台灣吉德門國際股份有限公司	桃園市大園區內海里中山北路 261 號	+886-3-3853326	+886-3-3863725	蔡瑞清
B2-140	迅得機械股份有限公司	桃園市中壢區榮民路 421 號	+886-3-4356870	+886-3-4356871	王年清
B2-140	迅得機械股份有限公司	桃園市中壢區榮民路 421 號	+886-3-4356870	+886-3-4356871	梁忠誠
B2-142	益利達資源科技股份有限公司	高雄市仁武區工業二路 25 號	+886-7-3718988	+886-7-3745289	陳文盛
B2-142	益利達資源科技股份有限公司	高雄市仁武區工業二路 25 號	+886-7-3718988	+886-7-3745289	楊智翰
B2-145	實威國際股份有限公司	台北市內湖區行愛路 78 巷 28 號 5 樓之 5	+886-2-27951618	+886-2-27952338	許泰源
B2-145	實威國際股份有限公司	台北市內湖區行愛路 78 巷 28 號 5 樓之 5	+886-2-27951618	+886-2-27952338	彭聖介
B2-146	圓裕企業股份有限公司	新北市新店區民權路 130 巷 4 號 4 樓	+886-2-22184523	+886-2-22182221	張高璋
B2-146	圓裕企業股份有限公司	新北市新店區民權路 130 巷 4 號 4 樓	+886-2-22184523	+886-2-22182221	郭明豐
B2-147	頂瑞機械股份有限公司	高雄市大寮區裕民街 22 號	+886-7-7875588	+886-7-7889558	周英男
B2-147	頂瑞機械股份有限公司	高雄市大寮區裕民街 22 號	+886-7-7875588	+886-7-7889558	周進德
B2-152	昀鴻企業有限公司	台北市大同區南京西路 76 號 5 樓之 1	+886-2-25599197	+886-2-25590183	陳煥南
B2-153	總格精密股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 11 樓之 1	+886-3-2220161	+886-3-2220225	侯建富
B2-153	總格精密股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 11 樓之 1	+886-3-2220161	+886-3-2220225	黃麗玲
B2-157	台灣歐姆龍股份有限公司	台北市松山區復興北路 363 號 6 樓	+886-2-27153331	+886-2-27126712	游璨蔚
B2-158	敘豐企業股份有限公司	桃園市八德區茄荖路 760 巷 16 號	+886-3-3646445	+886-3-3674060	周坤麟
B2-158	敘豐企業股份有限公司	桃園市八德區茄荖路 760 巷 16 號	+886-3-3646445	+886-3-3674060	周政均
B2-161	東佑達自動化科技股份有限公司	台南市安南區新吉三路 55 號	+886-6-2021347	+886-6-2025974	林宗德
B2-161	東佑達自動化科技股份有限公司	台南市安南區新吉三路 55 號	+886-6-2021347	+886-6-2025974	曾坤成
B2-162	德凱宜特股份有限公司	新竹市埔頂路 22 號	+886-3-5795766	+886-3-5795756	許文其
B2-162	德凱宜特股份有限公司	新竹市埔頂路 22 號	+886-3-5795766	+886-3-5795756	彭思堯
B2-163	陸昌化工股份有限公司	台中市大甲區青年路 159 號	+886-4-26811401	+886-4-26811523	廖信洲
B2-163	陸昌化工股份有限公司	台中市大甲區青年路 159 號	+886-4-26811401	+886-4-26811523	劉光澤
B2-165	巨一科技股份有限公司	新北市三重區光復路一段 80 號 7 樓	+886-2-85123313	+886-2-85123312	施琇萍
B2-165	巨一科技股份有限公司	新北市三重區光復路一段 80 號 7 樓	+886-2-85123313	+886-2-85123312	馬曉文
B2-166	日遠科技股份有限公司	桃園市中壢區吉林路 23 號 8 樓	+886-3-4617999	+886-3-4617688	甘宗國
B2-166	日遠科技股份有限公司	桃園市中壢區吉林路 23 號 8 樓	+886-3-4617999	+886-3-4617688	汪武清

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B2-168	尚洪股份有限公司	台南市科技工業區工業一路 85 號	+886-6-3843589	+886-6-3843389	王森偉
B2-168	尚洪股份有限公司	台南市科技工業區工業一路 85 號	+886-6-3843589	+886-6-3843389	楊子賢
B2-171	台灣關口工業股份有限公司	高雄市湖內區中山路二段二巷 17 弄 5 號	+886-7-699-2187	+886-7-699-2207	蔡勻玉
B2-172	中台資源科技股份有限公司	桃園市觀音區大潭里環科路 328 號	+886-2-23975801	+886-2-23975268	張啟達
B2-172	中台資源科技股份有限公司	桃園市觀音區大潭里環科路 328 號	+886-2-23975801	+886-2-23975268	陳淑容
B2-173	昂筠國際股份有限公司	新北市五股區五權七路 13 號 4 樓	+886-2-22983539	+886-2-22991200	林明發
B2-173	昂筠國際股份有限公司	新北市五股區五權七路 13 號 4 樓	+886-2-22983539	+886-2-22991200	林俊豪
B2-176	華證科技股份有限公司	新竹市東區力行路 2 之 1 號 6 樓之 2	+886-3-6669700	+886-3-5771122	謝坤翰
B2-177	堅順股份有限公司	新北市土城區日新街 47 之 3 號	+886-2-22654393	+886-2-22654395	李茂久
B2-178	野田科技股份有限公司	桃園市中壢工業區東園路 22 號 1 樓	+886-3-4635011	+886-3-4635285	林珠成
B2-179	信通交通器材股份有限公司	桃園市龍潭區工五路 32 號	+886-3-4892377	+886-3-4707594	黃安正
B2-180	煌傑金屬複合材料科技股份 有限公司	新北市泰山區貴鳳街 3 號 8 樓	+886-2-26843811	+886-2-26837950	王銀專
B2-180	煌傑金屬複合材料科技股份 有限公司	新北市泰山區貴鳳街 3 號 8 樓	+886-2-26843811	+886-2-26837950	簡志哲
B2-181	宏惠光電股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區安東路 5 號	+886-3-462-6569	+886-3-4625586	張智年
B2-182	鴻華國際科技股份有限公司	台北市南港區園區街 3 號 11 樓之 3	+886-2-87975770	+886-2-87975790	劉名哲
B2-183	欣偉科技股份有限公司	桃園市大園區工一路 13 號(擴大工業區)	+886-3-3869300	+886-3-3869301	李庭芳
B2-183	欣偉科技股份有限公司	桃園市大園區工一路 13 號(擴大工業區)	+886-3-3869300	+886-3-3869301	李振豪
B2-184	坤裕精機股份有限公司	台中市南屯區精科路 8 號	+886-4-23593830	+886-4-23593970	潘國丞
B2-184	坤裕精機股份有限公司	台中市南屯區精科路 8 號	+886-4-23593830	+886-4-23593970	潘榮彬
B2-185	漢泰先進材料股份有限公司	苗栗縣竹南鎮友義路 66 號 2 樓	+886-3-7583738	+886-3-7583739	黃子杰
B2-185	漢泰先進材料股份有限公司	苗栗縣竹南鎮友義路 66 號 2 樓	+886-3-7583738	+886-3-7583739	蘇俊鳴
B2-186	韶陽科技股份有限公司	台中市潭子區潭興路二段 36 巷 89 號	+886-4-25378884	+886-4-25386691	康俊富
B2-186	韶陽科技股份有限公司	台中市潭子區潭興路二段 36 巷 89 號	+886-4-25378884	+886-4-25386691	陳瑞續
B2-187	雲智匯科技服務股份有限公司	新竹縣竹北市台元一街 8 號 3 樓之 1	+886-3-5601800	+886-3-5601811	王志元
B2-187	雲智匯科技服務股份有限公司	新竹縣竹北市台元一街 8 號 3 樓之 1	+886-3-5601800	+886-3-5601811	鄭浣君
B2-188	汎銓科技股份有限公司	新竹市埔頂路 27 號 1 樓	+886-3-6663298	+886-3-6663190	柳紀綸
B2-188	汎銓科技股份有限公司	新竹市埔頂路 27 號 1 樓	+886-3-6663298	+886-3-6663190	陳榮欽
B3-001	陶氏電子材料	桃園市大園區大園工業區中山北路 280 巷 6 號	+886-3-3858000	+886-3-3858333	闕呂麟
B3-005	藍德工業股份有限公司	桃園市中壢區合圳北路二段 395 巷 26 號	+886-3-4352928	+886-3-4352980	高銘宗
B3-012	理得國際股份有限公司	桃園市桃園區大興西路二段 273 號 2 樓	+886-3-3011789	+886-3-3021768	李進發
B3-016	成功行	彰化縣彰化市成功路 274 號	+886-4-7274234	+886-4-7226608	林政弘
B3-017	正義實業股份有限公司	台北市大安區市民大道三段 198 號 9 樓	+886-2-27013511	+886-2-27063977	魏國勝
B3-023	台灣日立化成國際股份有限 公司	台北市中山區中山北路二段 96 號 6 樓 606 室	+886-2-25813632	+886-2-25217509	陳鐸源
B3-024	山興榮科技股份有限公司	台北市大同區華亭街 10 號 4 樓	+886-2-25592616	+886-2-25550826	張明亮
B3-033	亨太實業股份有限公司	新北市新莊區福營路 165 巷 46 號	+886-2-29043381	+886-2-29018329	李忠夏
B3-039	豐菱實業股份有限公司	台北市復興南路一段 368 號 6 樓	+886-2-27556000	+886-2-27550636	張啟宗
B3-040	台灣美格股份有限公司	桃園市中壢區自強六路 3 號	+886-3-4343549	+886-3-4345047	長井真
B3-048	倉和股份有限公司	桃園市龜山區自強北路 17 巷 31 號	+886-3-3295666	+886-3-3297111	陳柑富

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B3-052	威家驊自動化機械股份有限公司	桃園市平鎮區長安路 58 號	+886-3-4919379	+886-3-4919412	蘇志成
B3-053	清英實業有限公司	桃園市大園區民權路 8 之 1 號	+886-3-3856569	+886-3-3856610	沈慶龍
B3-055	阡隆科技實業有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 40 之 2 號 4 樓之 14	+886-3-3171232	+886-3-3261897	葉綵榮
B3-057	東遠精技工業股份有限公司	桃園市華亞科技園區華亞二路 58 號	+886-3-3278588	+886-3-3278955	陳品升
B3-061	弘亞國際股份有限公司	桃園市桃園區龍壽街 185 號	+886-3-3698166	+886-3-3791777	曾敬樺
B3-062	艾鉅路德邁股份有限公司	桃園市蘆竹區中興路 120 巷 12 號	+886-3-3138255	+886-3-3134391	李錦忠
B3-076	晟智有限公司	新北市樹林區三龍街 61 號	+886-2-86881698	+886-2-86881608	高真燦
B3-079	得力富企業股份有限公司	桃園市中壢區內定二十街 118 號	+886-3-4555718	+886-3-4556518	宋文子
B3-081	億昇幫浦股份有限公司	新北市中和區中正路 965 號 9 樓	+886-2-82276900	+886-2-82276818	呂敏智
B3-089	祁昌股份有限公司	新北市新店區中正路四維巷 8 弄 5 號 3 樓	+886-2-22187880	+886-2-22187454	許鴻銘
B3-090	宇帝化學工業股份有限公司	桃園市蘆竹區中山路 36 之 5 號 10 樓	+886-3-5821830	+886-3-5921985	甘展朗
B3-091	台灣九源國際股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 421 巷 5 號	+886-3-2124171	+886-3-2122027	吳慶熊
B3-092	永勝泰科技股份有限公司	新北市鶯歌區中山路 32 號	+886-2-26777481	+886-2-26777484	王佳進
B3-093	賢昇科技股份有限公司	台北市大安區敦化南路二段 267 號 14 樓	+886-2-27336377	+886-2-27360886	蕭輔信
B3-096	路順實業有限公司	台北市中正區愛國西路 9 號 2 樓之 7	+886-2-23110558	+886-2-23817417	劉人福
B3-103	光纖電腦科技股份有限公司	台中市南屯區工業二十路 16 號	+886-4-23593363	+886-4-23593368	張為鈞
B3-104	亞亞科技股份有限公司	新竹市香山區牛埔東路 568 巷 18 號	+886-3-5389586	+886-3-5389557	陳義謙
B3-111	天隆電子鍍金工業股份有限公司	桃園市蘆竹區錦興里南崁下 41 之 10 號	+886-3-3524157	+886-3-3525708	林維祥
B3-116	景暉精密企業有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 305 號	+886-3-3222845	+886-3-3228325	楊龍發
B3-121	易度企業股份有限公司	新北市樹林區中正路 443 之 5 號	+886-2-26887983	+886-2-26887986	游錦華
B3-128	技鼎股份有限公司	新竹市光復路二段 2 巷 47 號 4 樓	+886-3-5722000	+886-3-5725000	鄭淑萍
B3-129	浩碩科技股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區自強一路 11 號	+886-3-4628567	+886-3-4515920	楊崇保
B3-139	暉盛科技股份有限公司	台南市南區安平工業區新義路 7 之 1 號	+886-6-2915500	+886-6-2917710	許嘉元
B3-142	上賦國際貿易有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 576 號 5 樓	+886-3-3119600	+886-3-2120705	徐超俊
B3-144	喬越實業股份有限公司	新北市三重區興德路 100 號 16 樓	+886-2-85122222	+886-2-85122988	楊天祥
B3-145	彭泰企業有限公司	桃園市龜山區公園路 32 號 8 樓	+886-3-3283369	+886-3-3283384	彭勁德
B3-148	和創股份有限公司	桃園市中壢區環北路 398 號 14 樓之 1	+886-3-4220421	+886-3-4224900	林培堯
B3-155	華展光電股份有限公司	台北市內湖路一段 396 號 5 樓	+886-2-26572885	+886-2-26579885	邱仁城
B3-160	嵩台資訊股份有限公司	新北市鶯歌區二甲路 93 之 1 號	+886-2-26777840	+886-2-26774388	陳榮勝
B3-163	卓越化學股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路二段 394 巷 2 之 1 號	+886-3-3240123	+886-3-3249460	謝志昂
B3-167	佳值貿易有限公司	台北市中山區松江路 168 號 7 樓	+886-2-25711191	+886-2-25641810	張顯良
B3-173	尊宸股份有限公司	桃園市中壢區中正路 789 號 1 樓	+886-3-4022827	+886-3-4022731	范福倉
B3-179	日益電機股份有限公司	台中市南屯區精科南路 20 號	+886-4-23594908	+886-4-23599963	黃丁財
B3-182	衛司特科技股份有限公司	台中市西屯區大墩 19 街 186 號 6 樓之 1	+886-4-23283939	+886-4-23283535	林世民
B3-184	恆茂有限公司	台北市萬華區開封街二段 48 號 3 樓	+886-2-23610011	+886-2-23116763	吳賢明
B3-186	楹鼎奈米科技股份有限公司	台南市永康區中正路 279 巷 21 弄 59 號	+886-6-2323927	+886-6-3013155	王亮鈞
B3-187	光陽科技股份有限公司	桃園市中壢區民族路六段 240 號	+886-3-4909248	+886-3-4909348	麥良清
B3-193	金碩科技股份有限公司	桃園市大園區中正東路二段 510 號之 1	+886-3-3816420	+886-3-3816421	謝添枝
B3-203	海技股份有限公司	桃園市大園區中華路 521 號	+886-3-3840458	+886-3-3840511	吳栢耀
B3-205	競銘機械股份有限公司	桃園市龜山區大坑里 11 鄰 50 之 18 號	+886-3-3150120	+886-3-3151206	朱茂雄

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B3-213	永煜機械設備股份有限公司	桃園市楊梅區梅獅路一段 439 巷 17 號	+886-3-4313889	+886-3-4313656	陳建全
B3-215	連達國際股份有限公司	新北市林口區文化二路一段 266 號 18 樓之 2	+886-2-26096982	+886-2-26085026	張世睿
B3-218	群寶科技股份有限公司	桃園市蘆竹區海湖里 1 鄰 398 號	+886-3-3541110	+886-3-3541986	林毓哲
B3-219	台灣網屏圖像科技股份有限公司	台北市大同區民族西路 126 之 1 號 4 樓	+886-2-25862711	+886-2-25914367	井上寬之
B3-224	緯利股份有限公司	新竹縣竹北市縣政五街 46 號	+886-3-6560883	+886-3-6564486	朱瑞華
B3-227	有宸科技工業有限公司	桃園市楊梅區梅獅路二段 578 巷 16 弄 7 號	+886-3-4825736	+886-3-4825706	謝宗昌
B3-230	鈺邦機械工業有限公司	新北市新莊區福營路 227 巷 6 號	+886-2-29088330	+886-2-29088718	葉哲嘉
B3-231	奈米趨勢科技有限公司	新北市三峽區中山路 365 號之 6	+886-2-86719560	+886-2-86710084	楊瑞健
B3-233	龍隆無塵室科技股份有限公司	高雄市大寮區上發六路 30 號(和發產業園區)	+886-7-7888888	+886-7-7886888	黃振峰
B3-234	台灣千住電子股份有限公司	高雄市三民區民族一路 80 號 12 樓之 1	+886-7-3985201	+886-7-3984772	黃智堯
B3-236	全測科技股份有限公司	桃園市中壢區普忠路 249 號	+886-3-4610586	+886-3-4612835	黃詩倫
B3-237	汎達科技有限公司	新竹市光復路二段 295 號 6 樓之 2	+886-3-5728466	+886-3-5728467	陳伯達
B3-242	台灣亞洲自動化設備股份有限公司	桃園市中壢區長春二路 172 號	+886-3-4332006	+886-3-4332083	黃岸英
B3-243	宇泰和股份有限公司	桃園市平鎮區金陵路四段 475 之 9 號	+886-3-460-2935	+886-3-460-2975	游新基
B3-245	明象科技股份有限公司	台北市信義區忠孝東路四段 512 號 5 樓之 2	+886-2-27296000	+866-2-27235951	宋文寧
B3-256	東典科技股份有限公司	新竹縣竹北市華興一街 93 號	+886-3-5516326	+886-3-5516352	黃瓊瑤
B3-259	南寶科技股份有限公司	台南市西港區中山路 492 號	+886-6-7960778	+886-6-7960779	陳文得
B3-260	台灣日鑛金屬股份有限公司	桃園市龍潭區龍園一路 88 號	+886-3-4991699	+886-3-4991320	謝志勇
B3-261	宇柏林股份有限公司	桃園市中壢區環北路 140 號	+886-3-4260556	+886-3-4260561	蔡宇安
B3-264	台灣兼松股份有限公司	台北市松山區長春路 451 號 10 樓	+886-2-27170155	+886-2-27170959	王瑾珩
B3-265	超特國際股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 9 號 8 樓之 5	+886-3-3216826	+886-3-3216825	張宇剛
B3-266	妙印精機股份有限公司	台中市東區建德街 418 巷 2 號	+886-4-22809141	+886-4-22809140	曾人哲
B3-269	科茂科技股份有限公司	新北市泰山區新北大道七段 32 巷 26 號	+886-2-29062732	+886-2-29042101	郭昭陽
B3-270	訊助企業股份有限公司	桃園市蘆竹區長興路四段 273 巷 16 號	+886-3-3229966	+886-3-3220600	蔡武成
B3-271	茂太科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 231 巷 36 號	+886-3-2223170	+886-3-2223150	蔡豐文
B3-272	天勵化工原料股份有限公司	台北市中山區松江路 108 巷 23 號	+886-2-25651712	+886-2-25113376	張明望
B3-273	矽英科技股份有限公司	新竹市光復路二段 2 巷 49 之 2 號 2 樓	+886-3-5722466	+886-3-5722488	周穎傳
B3-274	瞬茂機械股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區南園二路 1 號 3 樓	+886-3-4535282	+886-3-4535284	李懿哲
B3-276	科嶠工業股份有限公司	桃園市龜山區山鶯路華玉巷 3 號	+886-3-3591777	+886-3-3591706	吳明致
B3-277	奇奕國際股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 83 號 7 樓之 5	+886-3-3211188	+886-3-3529137	李瑛奇
B3-278	台灣日電產理德股份有限公司	桃園市中壢區松江南路 3 號	+886-3-4519779	+886-3-4513633	朱旭光
B3-279	連毅科技股份有限公司	桃園市蘆竹區內溪路 60 之 7 號	+886-3-3241689	+886-3-3241568	吳武宗
B3-280	麥特隆國際股份有限公司	桃園市中壢區普忠路 211 巷 16 號	+886-3-4618800	+886-3-4618181	姜禮成
B3-281	蔡宏實業有限公司	新北市樹林區三俊街 81 巷 32 弄 2 號	+886-2-26764338	+886-2-26890227	朱招榮
B3-282	欣竝科技有限公司	桃園市平鎮區金陵路四段 475 之 26 號	+886-3-4604639	+886-3-4505658	何淑子
B3-285	聯策科技股份有限公司	桃園市桃園區龍壽街 81 巷 10 號	+886-3-3690966	+886-3-3690978	林文彬
B3-286	緯盛科技股份有限公司	新北市新店區民權路 111 號 14 樓之 1	+886-2-2218-0349	+886-2-2218-9954	許淑華
B3-287	富偉精機股份有限公司	彰化縣埔心鄉經口村明聖路 2 段 399 號	+886-4-8345196	+886-4-8345197	蕭文龍
B3-289	薪傳國際股份有限公司	桃園市蘆竹區南路三段 61 號	+886-3-3441566	+886-3-3920129	吳朝木
B3-290	台超企業股份有限公司	新北市土城區忠承路 83 號 1 樓	+886-2-22681570	+886-2-22681180	劉永梓

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B3-291	軒亨企業股份有限公司	台北市文山區景隆街 123 號	+886-2-29306786	+886-2-29306787	黃秋梅
B3-297	台灣吳砂輪股份有限公司	台中市北區進化北路 238 號 4 樓之 6D	+886-4-22360039	+886-4-22368147	劉嘉銘
B3-298	台灣美泰樂表面處理股份有限公司	高雄市楠梓區楠梓加工出口區東七街 16 之 3 號	+886-7-3680560	+886-7-3653174	練志權
B3-303	台灣維亞機械股份有限公司	新北市新莊區中正路 649 之 9 號 10 樓	+886-229011710	+886-2-29013285	諸澤佑也
B3-304	台灣生益科技有限公司	桃園市桃園區新埔六街 95 號 15 樓	+886-3-3250282	+886-3-3250274	嚴美智
B3-307	宇贊實業股份有限公司	台北市松山區敦化北路 309 號 10 樓	+886-2-25463348	+886-2-25455739	蘇育範
B3-308	協進事業有限公司	桃園市龜山區大崗里頂湖一街 5 號 2 樓	+886-3-3271048	+886-3-3271047	陳鴻文
B3-309	韓商維電材料有限公司台灣分公司	桃園市蘆竹區厚生路 51 號 1 樓	+886-3-3220808	+886-3-3221519	曹學泓
B3-310	新月應用材料有限公司	桃園市中壢區長春二路 150 號	+886-3-4343321	+886-3-4343305	陳清賢
B3-314	佳銘科技股份有限公司	桃園市桃園區鹽庫街 49 號	+886-3-3565856	+886-3-3565865	林中川
B3-316	日華荒川化學股份有限公司	台北市中山北路一段 152 號 7 樓 701 室	+886-2-25315178	+886-2-25224312	傅道威
B3-318	克普典科技股份有限公司	台北市信義路 2 段 61 號 2 樓	+886-2-23517107	+886-2-23964950	朱恩立
B3-319	華豐科技企業股份有限公司	新北市新莊區五工五路 8 號 2 樓	+886-2-22983669	+886-2-22983668	蕭德仁
B3-320	美嘉儀器股份有限公司	新北市淡水區中正東路 2 段 69 之 10 號 7 樓	+886-2-28081452	+886-2-28082354	王金湧
B3-325	視動自動化科技股份有限公司	桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 53 弄 18 號	+886-3-4900041	+886-3-4907393	翁惠美
B3-328	菲希爾測試儀器有限公司	台北市內湖區洲子街 71 號 2 樓之 1	+886-2-87975589	+886-2-26562559	林益庭
B3-329	呈茂電子股份有限公司	桃園市蘆竹區蘆興街 49 號 1 樓	+886-3-2128181	+886-3-2128282	莊玉明
B3-331	可成應材科技有限公司	台南市永康區中正路 269 巷 26 號	+886-6-2311577	+886-6-2311618	黃偉民
B3-333	九介企業股份有限公司	新北市汐止區康寧街 169 巷 21 號 12 樓之 3	+886-2-26957796	+886-2-26957613	王淑惠
B3-334	頂質股份有限公司	新北市三重區興德路 82 號 9 樓	+886-2-22789922	+886-2-22782611	連鴻榮
B3-336	台灣宇部股份有限公司	台北市松山區敦化北路 205 號 9 樓 902 室	+886-2-87127600	+886-2-87127608	吳冠昌
B3-337	呈新科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南工路 98 號	+886-3-3122289	+886-3-3211302	黃金龍
B3-338	財團法人金屬工業研究發展中心	高雄市楠梓區高楠公路 1001 號	+886-7-6955510	+886-7-6955513	林崇田
B3-340	先知科技股份有限公司	台南市東區東門路二段 299 號 3 樓	+886-6-2366981	+886-6-2367830	高季安
B3-342	台灣恩巨恩科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南華一街 168 號 8 樓	+886-3-3529585	+886-3-3526865	陸伯燻
B3-344	向揚工業有限公司	基隆市七堵區瑪西里大華三路 8 之 1 號	+886-2-24551177	+886-2-24552177	曹博鈞
B3-345	台灣菱江化學股份有限公司	台北市中山區天祥路 59 號 2 樓	+886-2-25869502	+886-2-25869937	今井輝彥
B3-346	東達工業股份有限公司	桃園市觀音區觀音工業區大同二路 21 號	+886-3-4761010	+886-3-4761212	葉家成
B3-347	台灣贏創股份有限公司	台北市松山區民生東路三段 133 號 9 樓	+886-2-27171242	+886-2-27172106	薛賀
B3-350	金美(香港)有限公司	香港新界屯門建泰街 6 號恒威工業中心 A 座 8 樓 2 室	+852-36901302	+852-36901308	李驚鴻
B3-351	松迅商業股份有限公司	彰化縣埔心鄉中正路一段 557 號	+886-4-8297989	+886-4-8297589	江宗佑
B3-354	承泰國際企業股份有限公司	新北市五股區西雲路 140 號之一	+886-2-22929086	+886-2-22929056	王偉翔
B3-355	正岡科技股份有限公司	台中市南屯區精科北路 17 號	+886-4-2352488	+886-4-23554899	簡玫瑰
B3-356	博高科儀股份有限公司	高雄市左營區博愛四路 152 號 5 樓	+886-7-3410872	+886-7-3410873	吳俊彥
B3-357	久德電子有限公司	台中市西區福人街 11 號	+886-4-23729418	+886-4-23724011	陳寬平
B3-358	沃亞科技股份有限公司	新竹市東區公道五路二段 83 號 4 樓之 3	+886-3-5729666	+886-3-5738777	郭一男
B3-359	亞世東機械有限公司	新北市鶯歌區福安街 56 號之 1	+886-2-86772637	+886-2-86772638	譚凱元

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B3-360	捷東股份有限公司	台北市忠孝東路一段 112 號 7 樓	+886-2-23952978	+886-2-23224655	陳金富
B3-361	新傑雅股份有限公司	桃園市桃園區大有路 489 號 8 樓之 1	+886-3-3575335	+886-3-3575336	黃雅玫
B3-362	晟格科技股份有限公司	台北市南港區重陽路 190 巷 12 弄 2 號 1 樓	+886-2-27833605	+886-2-27863431	劉木議
B3-364	愛肯精密企業有限公司	新北市中和區中山路二段 419 號 8 樓	+886-2-82281937	+886-2-82281527	林惠玲
B3-365	碁達科技股份有限公司	台南市永康區鹽平街 238 號	+886-6-2422222	+886-6-2421222	申富泉
B3-366	遠見化工股份有限公司	臺北市內湖區洲子街 88 號 5 樓之 2	+886-2-27985266	+886-2-27985659	許子恒
B3-368	健益科技股份有限公司	高雄市大寮區光華路 20 號	+886-7-7874411	+886-7-7876152	蔡承恩
B3-369	程陽有限公司	新北市新莊區復興路三段 109 號 1 樓	+886-2-89931730	+886-2-8993-1732	賴冠儒
B3-370	洲全國際有限公司	高雄市大寮區農公路 256 巷 103 之 1 號	+886-7-7870500	+886-7-7870501	許隨宏
B3-371	宇創視覺科技股份有限公司	新竹縣竹北市嘉豐七街 139 號 1 樓	+886-3-6583766	+886-3-6583266	蘇家禾
B3-372	宇沛永續科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉光復北路 20 之 1 號 1 樓	+886-3-5008800	+886-3-5645793	黃勝凱
B3-373	台灣淼昇電子有限公司	高雄市大寮區鳳林二路 293 之 39 號	+886-7-7878065	+886-7-7870860	姚建國
B3-374	豐祥股份有限公司	高雄市大寮區過溪里農公路 256 巷 83 號	+886-7-7884167	+886-7-7884099	李明儒
B3-375	巨寬有限公司	高雄市燕巢區安招路 832 巷 4 之 3 號	+886-7-6161306	+886-7-6140797	游黃諺
B3-376	劼傑科技有限公司	新北市新店區中正路 501 之 17 號	+886-2-22180148	+886-2-22180048	劉伯緯
B3-377	旭康工業股份有限公司	高雄市大寮區三隆路 111 號	+886-7-7811511		林祐丞
B3-379	東信化學藥品有限公司	台北市吉林路 45 號 6 樓	+886-2-25715135	+886-2-25217820	徐至煌
B3-380	威煦軟體開發有限公司	台北市信義區忠孝東路五段 508 號 4 樓之 1	070-1018-0999	+886-4-22175982	董軒宇
B3-381	睿利電子股份有限公司	桃園市蘆竹區經國路 898 號 3 樓	+886-3-3565058	+886-3-3568118	陳彥安
B3-382	鈺璽科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 231 巷 23 號	+886-3-2228584	+886-3-2225265	余成文
B3-383	旗勝科技貿易股份有限公司	台北市敦化南路二段 333 號 2 樓 A2 室	+886-2-23773280	+886-2-23772970	蘇文彥
B3-384	台灣羅德史瓦茲有限公司	台北市內湖區堤頂大道二段 89 號 4 樓	+886-2-26572668	+886-2-26572468	莊美華
B3-385	泰傳科技股份有限公司	桃園市中壢區青峰路一段 57 號 6 樓	+886-3-3565696	+886-3-2168096	吳啟泰
B3-386	台灣西克股份有限公司	台北市中正區中華路一段 39 號 20 樓	+886-2-23756288	+886-2-23752380	楊朝欽
B3-387	香港商榮惠電子有限公司台灣分公司	台北市內湖區瑞光路 102 號 3 樓	+886-2-27918859	+886-2-27918779	劉世璘
B3-388	台灣恩梯數據股份有限公司	台北市中正區忠孝西路一段 4 號 7 樓之 D	+886-2-23885800	+886-2-23885850	趙山貴
B3-389	聚巒科技股份有限公司	高雄市三民區九如一路 502 號 19 樓 A1	+886-3-5737788	+886-3-5737979	吳尚餘
B3-390	天均科技股份有限公司	新北市三重區興德路 113 號 1 樓	+886-2-22775755	+886-2-22775779	葉君基
B3-391	維佳科技股份有限公司	台中市南區文心南十路 192 號	+886-4-22603233	+886-4-22608167	陳秋明
B3-392	賦盈科技股份有限公司	新北市三重區重新路五段 609 巷 20 號 8 樓之 11	+886-2-29990166	+886-2-29995586	林昇弘
B3-393	台灣超淦有限公司	桃園市中壢區新街里元化路 224 號 12 樓	+886-3-4229168	+886-3-4229167	鍾建聰
B3-394	源頌科技股份有限公司	桃園市蘆竹區內溪路 40 巷 28 號	+886-3-3240589	+886-3-3240599	徐文麒
B3-395	台灣塔奇恩科技股份有限公司	台中市興大路 145 號國農大樓 936 室	+886-4-22852819		陳忠信
B3-396	皮托科技股份有限公司	彰化市金馬路二段 519 號 12 樓	+886-4-7364000	+886-4-7364015	簡榮富
B3-397	豪頡科技有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 6 樓之 4	+886-3-2129966	+886-3-2129988	彭家偉
B3-398	優翔國際實業有限公司	台中市大甲區大安港路 208 號	+886-4-26889037	+886-4-26889017	洪瑞澤
B3-399	奇鼎科技股份有限公司	湖口鄉新竹工業區大同路 7 號	+886-3-5986999	+886-3-597-9694	鄭智文
B3-400	又升科技有限公司	新北市中和區中正路 961 號 3 樓	+886-2-82216116	+886-2-82216113	梁碩真
B3-401	振弘科技股份有限公司	新竹縣湖口鄉八德路一段 67 號	+886-3-5696060	+886-3-5696061	郭智偉
B3-402	山榮化學株式會社	桃園市桃園區中正路 1086 號 20 樓	+886-3-3170723	+886-3-3170067	汪泓妮
B3-403	巨宣科技有限公司	臺南市新市區南科二路 12 號 R201	+886-6-5058203		陳冠銘

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B4-003	泛皓電子科技股份有限公司	台北市內湖科學園區陽光街 351 號 8 樓	+886-2-27133200	+886-2-27130127	葉國清
B4-004	詠加實業有限公司	新北市泰山區貴陽街 90 巷 3 號	+886-2-29018686	+886-2-29039172	林堅慎
B4-013	景興精密機械有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 270 號	+886-3-3527848	+886-3-3528239	徐福潤
B4-014	香港商奧寶科技有限公司台灣分公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 2 樓之 3.4	+886-3-3211515	+886-3-3210505	陳哲
B4-017	全新方位科技股份有限公司	新北市三重區重新路五段 609 巷 6 號 3 樓之 8	+886-2-22783176	+886-2-29954015	陳文勇
B4-020	天丞企業有限公司	桃園市桃園區鹽務路 22 之 1 巷 21 號	+886-3-3555720	+886-3-3555719	鍾寶珠
B4-031	祿康企業有限公司	桃園市桃園區國聖二街 123 號 1 樓	+886-3-3783908	+886-3-3783907	張錫祿
B4-033	力嵩科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南青路 1156 巷 7 號	+886-3-2122526	+886-3-2122510	王青龍
B4-049	香港商金富寶亞太有限公司台灣分公司	桃園市桃園區經國路 11 號 11 樓之 1	+886-3-3583808	+886-3-3251405	董偉志
B4-059	建恆有限公司	台北市松山區復興北路 311 號 5 樓	+886-2-66089999	+886-2-66088888	李培良
B4-065	角氏企業有限公司	新北市泰山區明志路三段 369 號	+886-2-29069097	+886-2-22092613	角阿煌
B4-067	健研科技有限公司	桃園市蘆竹區南山路一段 250 號	+886-3-2128668	+886-3-2127668	朱凌遠
B4-071	協技科技股份有限公司	台北市內湖區堤頂大道 2 段 301 號 8 樓之 1	+886-2-26596061	+886-2-26595986	於國政
B4-078	專翥企業有限公司	桃園市龜山區復興二路 10 巷 7 號	+886-3-3287357	+886-3-3287403	張介明
B4-081	康代科技股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 66 號 5 樓之 6	+886-3-3113532	+886-3-3110379	蔡國賢
B4-083	台灣廣田通商有限公司	桃園市蘆竹區經國路 896 號 4 樓	+886-3-3467125	+886-3-3467126	吳慎之
B4-087	美商羅捷士股份有限公司台灣分公司	新北市永和區中和路 345 號 11 之 1 樓	+886-2-86609056	+886-2-86609057	黃慧明
B4-088	家丞有限公司	新北市土城區中央路四段 2 號 5 樓之 3	+886-2-80763252	+886-2-80763201	鍾曉明
B4-094	聯恆精密機械股份有限公司	台中市太平區工業十五路 35 號	+886-4-22713938	+886-4-22713242	陳志剛
B4-095	美商電子科學工業有限公司台灣分公司	新竹縣竹北市台元街 26 號 2 樓	+886-3-5526788	+886-3-5526799	謝章財
B4-105	台灣傑希優股份有限公司	桃園市蘆竹區長榮路 191 號	+886-3-3120728	+886-3-3120280	顏于清
B4-108	璟丞工業有限公司	桃園市桃園區玉山街 275 巷 41 弄 55 號	+886-3-3758572	+886-3-3758573	游慶俊
B4-109	研鉞機械股份有限公司	南投縣草屯鎮芳草路三段 350 巷 7 號	+886-49-2303919	+886-49-2303928	張德勇
B4-110	展佑自動化機械有限公司	台北市中山區長安東路二段 82 號 3 樓	+886-2-25167578	+886-2-25045217	連淑珍
B4-115	財團法人台灣商品檢測驗證中心	桃園市龜山區樂善村文明路 29 巷 8 號	+886-3-3280026	+886-3-3276127	李海清
B4-117	塑寶化工器材有限公司	桃園市龜山區文三二街 15 號	+886-3-3273206	+886-3-3272933	黃添耕
B4-119	逢開有限公司	桃園市八德區崁頂路 1362 號	+886-3-3757748	+886-3-3757754	施麗興
B4-120	亞洲智識科技有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 9 號 6 樓之 3	+886-3-2705842	+886-3-2705374	張靖霖
B4-129	沐星科技有限公司	新北市鶯歌區建國路 367 巷 20 號	+886-2-26773301	+886-2-26773312	解義廣
B4-131	喬康工業有限公司	桃園市龜山區龍校街 129 號	+886-3-3290723	+886-3-3295425	黃火盛
B4-134	瑞士商波沙勒斯股份有限公司台灣分公司	桃園市中壢區環北路 71 號 1 樓	+886-3-4915772	+886-3-4913274	張堂光
B4-137	日商野村貿易股份有限公司台灣分公司	高雄市三民區九如一路 502 號 17 樓 A3	+886-7-390-0935	+886-7-390-0937	富田健
B4-159	鴻龍國際企業有限公司	台北市中山區建國北路二段 147 號 5 樓之 3	+886-2-25080035	+886-2-25080039	林文英
B4-180	吳氏碓化鎢股份有限公司	台中市西屯區安和西路 77 號	+886-4-23553389	+886-4-23553359	吳美玉
B4-181	仲鍊探針有限公司	新北市鶯歌區建國路 367 巷 22 號 1 樓	+886-2-86775512	+886-2-86775513	呂啟宗
B4-184	富竹科技股份有限公司	桃園市楊梅區幼獅工業區幼獅路一段 241 之 3 號	+886-3-4962345	+886-3-4963997	魏崑楠

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B4-185	優力國際安全認證有限公司	台北市北投區大業路 260 號 1 樓	+886-2-28967790	+886-2-28917644	李明旺
B4-188	明信電子股份有限公司	桃園市新屋區青田路 362 號	+886-3-4901888	+886-3-4900005	鄭俊淦
B4-189	捷惠自動機械有限公司	桃園市大園區埔心里 9 鄰 66 之 15 號	+886-3-3813959	+886-3-3817040	孫俊璞
B4-193	活全機器股份有限公司	台中市霧峰區五福路 798 號	+886-4-23313388	+886-4-23313377	黃鎮松
B4-194	志盈工業有限公司	台北市中山區中山北路二段 162 號 8 樓	+886-2-25857681	+886-2-25859811	張志民
B4-196	台灣光起股份有限公司	桃園市蘆竹區南山路三段 17 巷 36 號	+886-3-3240018	+886-3-3240019	小川信哉
B4-201	屏瑞科技有限公司	桃園市桃園區經國路 11 號 10 樓之 2	+886-3-3165161	+886-3-3165162	王永川
B4-211	日商日鐵化學材料股份有限公司	台北市中正區衡陽路 51 號 10 樓 A101 室	+886-2-23613110	+886-2-23613122	陳信宏
B4-223	台英機械工業股份有限公司	新北市新莊區頭前路 2 巷 13 號	+886-2-89911288	+886-2-89910208	蔡祉現
B4-225	八目科技有限公司	桃園市中壢區福星三街 42 號	+886-3-4516698	+886-3-4610774	蕭正富
B4-227	三協光電股份有限公司	桃園市桃園區新埔六街 101 號 6 樓	+886-3-3586101	+886-3-3587101	黃智俊
B4-234	佢朋股份有限公司	桃園市中壢區高鐵站前西路一段 268 號 7 樓之 2	+886-3-2873700	+886-3-2873701	張友敬
B4-237	台灣普熙股份有限公司	新北市深坑區北深路三段 69 號 1 樓	+886-2-26620775	+886-2-26620796	許正昇
B4-238	碩美科技有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 530 號 3 樓	+886-3-2121451	+886-3-2121453	蔡美慧
B4-252	台灣王氏港建經銷股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 7 樓之 3	+886-3-2223303	+886-3-2225900	柳健偉
B4-255	鑫紳股份有限公司	新北市林口區源泉街 37 號	+886-2-2606-8833	+886-2-2606-9933	郭文瑞
B4-265	京暉自動機械有限公司	台中市太平區鵬儀路 312 巷 9 號	+886-4-22773921	+886-4-22760873	胡特生
B4-266	鑫鑫鑫股份有限公司	桃園市觀音區成功路一段 507 之 1 號	+886-3-4761239	+886-3-4761269	李培良
B4-270	禮榮貿易有限公司	台北市萬華區長沙街二段 167 號 10 樓	+886-2-23318276	+886-2-23822410	陳文達
B4-273	新耀光科技有限公司	新北市新店區民權路 188 號 3 樓	+886-2-22193377	+886-2-22191395	陳思璵
B4-274	歐特企業有限公司	台中市大雅區雅潭路四段 666 號 9 樓之 2	+886-4-25670657	+886-4-22569346	吳柏毅
B4-281	華薪科技玻璃有限公司	新北市八里區忠孝路 200 號	+886-2-26192780	+886-2-26101538	陳建華
B4-291	屹越工程股份有限公司	台北市大安區仁愛路三段 17 號 5 樓	+886-2-27782901	+886-2-27782902	廖國政
B4-294	台灣索馬龍股份有限公司	新北市汐止區新臺五路一段 99 號 11 樓	+886-2-26976767	+886-2-26972267	陳俊男
B4-295	台灣迪愛禧股份有限公司	台北市中山區長安東路一段 18 號 8 樓 801 室	+886-2-25378517	+886-2-25629240	陳怡安
B4-297	台原自動化有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 228 巷 292 號	+886-3-2221199	+886-3-2122288	游德慶
B4-298	盛鑫軟體股份有限公司	桃園市桃園區同德 11 街 58 號 7 樓之 2	+886-3-3568381	+886-3-3254911	林裕盛
B4-301	巨積精密技術有限公司	台中市霧峰區丁台路 66 樓之 3 號	+886-4-23322081	+886-4-23302592	吳茂祥
B4-303	香港商天朗電子有限公司台灣分公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 99 號 8 樓之 6	+886-3-3521520	+886-3-3529076	班小珍
B4-304	閩宏貿易股份有限公司	桃園市桃園區藝文一街 86 之 3 號 15 樓	+886-3-3468123	+886-3-3468989	林志偉
B4-306	高正科技有限公司	桃園市中壢區內定二街 146 之 5 號	+886-3-4336733	+886-3-4336722	黃瑞祥
B4-307	嘉世通企業有限公司	桃園市桃園區大興西路二段 6 號 12 樓之 1	+886-3-3022066	+886-3-3022655	賴秀慈
B4-308	斯邁德科技股份有限公司	台中市西屯區工業十路 5 號 2 樓	+886-4-23598885	+886-4-23599423	黃松楨
B4-312	韓商斗山股份有限公司	桃園市桃園區中正路 1086 號 9 樓	+886-3-3552035	+886-2-26586728	王每祿
B4-314	勝合科技有限公司	台中市西屯區臺灣大道四段 786 巷 20 號	+886-4-24625800	+886-4-24625850	廖俊忠
B4-315	澄果科技股份有限公司	桃園市龜山區文化一路 86 之 51 號	+886-3-3277788	+886-3-3183222	李家輝
B4-316	特豪科技股份有限公司	桃園市桃園區同德十一街 58 號 4 樓之 3	+886-3-3581972	+886-3-3581905	林宜快
B4-320	崇百國際興業有限公司	新北市五股工業區五工二路 106 巷 3 號	+886-2-22983000	+886-2-22980889	黃俊智
B4-321	順澤實業股份有限公司	桃園市中壢區中壢工業區高邊路 5 號	+886-3-4342736	+886-3-4343411	胡先萍

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B4-324	台灣美錄德股份有限公司	桃園市中壢區青峰路一段 65 號 8 樓	+886-3-2873590	+886-3-2873727	大西 健
B4-325	精捷科技光學股份有限公司	桃園市中壢區忠義路 82 號 2 樓	+886-3-4620606	+886-3-4622828	逢培忠
B4-326	伍擎股份有限公司	桃園市中壢區西園路 111 之 2 號	+886-3-2522456	+886-3-2522456	何立剛
B4-328	茂舜科技有限公司	桃園市龜山區楓樹里十四鄰中坑街 2 巷 20 號	+886-3-3508139	+886-3-3500420	劉志堅
B4-330	安旭機械股份有限公司	桃園市大園區五權里 2 鄰五福路 927 號	+886-3-3816050	+886-3-3816043	林棟
B4-338	鼎盛企業有限公司	台北市中山區南京東路一段 92 號 9 樓之 3	+886-2-25515570	+886-2-25363447	廖宇騰
B4-343	美閣企業有限公司	台北市士林區忠誠路一段 112 號 3 樓	+886-2-28332585	+886-2-28332580	蘇俊名
B4-348	揚勝化學實業有限公司	桃園市楊梅區幼獅工業區獅三路 6 號	+886-3-4641475	+886-3-4641866	陳志聖
B4-349	新加坡商寶拉儀器股份有限公司台灣分公司	新北市新莊區中華路二段 17 號 9 樓	+886-2-29917470	+886-2-29917475	張俊霖
B4-350	宜昇軸封企業有限公司	桃園市中壢區文中路二段 51 之 2 號	+886-3-4615980	+886-3-4615979	廖茂鈞
B4-351	美商儀析科技股份有限公司台灣分公司	新竹市水利路 81 號 6 樓之 1	+886-3-5735899	+886-3-5733119	李俊儀
B4-352	承大電氣有限公司	桃園市觀音區新坡里 13 鄰新坡 8 之 5 號	+886-3-4981735	+886-3-4987553	周佰裕
B4-353	元利儀器股份有限公司	台北市內湖區陽光街 365 巷 39 號 6 樓	+886-2-87512222	+886-2-87515356	宋明翰
B4-354	伯信有限公司	台北市中山區安東路二段 169 之 12 號 5 樓之 2	+886-2-27520636	+886-2-27520637	閻思翰
B4-355	三德科技有限公司	桃園市中壢區元化路 226 號 6 樓	+886-3-4271860	+886-3-4271862	趙喆來
B4-356	大熹企業有限公司	新北市汐止區新台五路一段 75 號 13 樓之 7	+886-2-86981111	+886-2-86981000	洪琦惠
B4-357	希鐸科技股份有限公司	新竹市光復路二段 101 號 國立清華大學創新育成大樓 311 室	+886-937-136728		胡迪群
B4-361	創峰光電科技股份有限公司	桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 51 弄 3 號	+886-3-4200676	+886-3-4200675	賴文彬
B4-364	鉅亞工業股份有限公司	台北市大同區環河北路一段 201 號 1 樓	+886-2-2558-4141	+886-2-2558-4341	尤昭展
B4-367	文坦自動化股份有限公司	新竹縣竹北市鳳岡路一段 138 號	+886-3-6563200	+886-3-6563211	鄭頂山
B4-369	台灣易格斯有限公司	台中市南屯區工業 24 路 35 號 5 樓	+886-4-23581000	+886-4-23581100	賴家政
B4-374	衡全科密有限公司	台中市梧棲區中央路一段 172 之 1 號 B 棟	+886-4-26301708	+886-4-26301809	卓金星
B4-375	岳冠科技有限公司	桃園市蘆竹區經國路 896 號 10 樓	+886-3-3589718	+886-3-3589728	徐炎鴻
B4-377	佑昌油壓機械有限公司	新北市五股區中興路二段 164 巷 7 號	+886-2-29859408	+886-2-29859425	陳素汝
B4-383	攝陽企業股份有限公司	新北市五股區五工三路 105 號 5 樓	+886-2-22988889	+886-2-22988886	陳坤成
B4-384	臺灣皮爾磁有限公司	台北市松山區八德路三段 36 號 10 樓	+886-2-25700068	+886-2-25681600	吳瑞山
B4-385	厘科科技股份有限公司	桃園市平鎮區環南路 18 號 4 樓之 3	+886-3-4951851	+886-3-4951841	李文福
B4-387	卓玥科技有限公司	桃園市桃園區大有路 155 號 10 樓	+886-3-3312188	+886-3-3311877	陳清裕
B4-388	宏立有限公司	台北市內湖區瑞光路 192 號 9 樓	+886-2-87976996	+886-2-8797-6895	劉宏偉
B4-390	帝科有限公司	桃園市大園區青昇二街 68 號 4 樓	+886-3-2711650	+886-3-2872697	聶裕康
B4-394	巨耀精密有限公司	新北市樹林區大安路 111 巷 16 號	+886-2-82007577	+886-2-82007977	吳益洲
B4-396	優勝奈米科技有限公司	新北市土城區亞洲路 12 巷 3 號 2 樓	+886-2-2269-1477	+886-2-2269-1577	何享穎
B4-397	美商矽美科國際股份有限公司	台北市北投區中央南路二段 12 之 16 號 15 樓	+886-926-395649	+1801-256-6510	Michael Lee
B4-400	川碩科技有限公司	桃園市平鎮區民族路雙連二段 118 巷 53 弄 37 號	+886-3-4200155	+886-3-4200820	洪承憲
B4-403	漢臨科技有限公司	台北市士林區和豐街 42 之 2 號 1 樓	+886-2-2880-3731		許定復
B4-405	美克精密有限公司	台中市西屯區上安路 41 號 6 樓	+886-4-24527299	+886-4-24526339	王沛宸
B4-406	海德堡科技股份有限公司	新竹市東光路 192 號 6 樓之 5	+886-3-5715188	+886-3-5715388	薛孝慶
B4-407	華宜科技有限公司	新北市樹林區三俊街 199 巷 20 弄 9 之 1 號	+886-2-26883335	+886-2-26883385	劉宏志

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B4-408	大和自動化設備股份有限公司	桃園市龍潭區工二路一段 167 號	+886-3-4991223	+886-3-4991523	蕭傳冠
B4-409	日商三社電機製作所股份有限公司-台北分公司	台北市中山區中山路二段 46 號 8 樓之 3	+886-2-25435689	+886-2-25367876	吉田真一
B4-410	里勝企業有限公司	桃園市蘆竹區錦秀街 6 號	+886-3-3529739	+886-3-3217524	林怡雯
B4-411	建佳科技股份有限公司	高雄市路竹區路科二路 69 號 2 樓	+886-7-6955520	+886-7-6955530	劉文隆
B4-412	寬興世股份有限公司	桃園市桃園區中正路 1086 號 17 樓	+886-3-3588101	+886-3-3588210	蕭玉珠
B4-413	吉爾泰國際有限公司	台北市信義區忠孝東路五段 482 號 9 樓之 7	+886-2-27279958	+886-2-27279658	謝慶華
B4-415	美商英特蒙股份有限公司	台北市大同區長安西路 106 號 9 樓	+886-2-25568117		洪育浩
B4-417	瑟菲克斯科技股份有限公司	台中市南區永和街 129 號	+886-4-22638200	+886-4-22638522	張玉芬
B4-418	香港商彼得斯亞太有限公司台灣分公司	台北市信義區信義路四段 415 號 12 樓	+886-3-4918908	+886-3-4207998	羅仕傑
B4-419	億新國際科技有限公司	新北市三重區興德路 123 之 7 號 5 樓	+886-2-85121388	+886-2-85121218	林育廷
B4-420	台灣啟邦電子有限公司	高雄市大寮區鳳林二路 293 之 38 號	+886-7-787-8065	+886-7-787-0860	姚建國
B4-421	寰宇精密檢測(股)公司	台南市安南區工業三路 1 號 3 樓	+886-6-5110123	+886-6-6000568	魏銘辰
B4-422	承洲有限公司	高雄市大寮區濃公路 256 巷 138 之 1 號	+886-7-7870503	+886-7-7876301	許隨宏
B4-423	昱承機械有限公司	高雄市大寮區濃公路 256 巷 103 之 1 號	+886-7-7870500	+886-7-7870501	許隨宏
B4-428	佶泓企業有限公司	高雄市鹽埕區新興街 159 號	+886-7-532-5826	+886-7-532-6107	劉晃志
B4-429	京馬有限公司	新竹市東區研發二路 13 號 1 樓	+886-3-579-4266	+886-3-579-4310	李俊豪
B4-430	祐晨科技有限公司	桃園市中壢區信義路 111 號	+886-3-46252501	+886-3-4621636	許漢隆
B4-431	元鏗企業有限公司	高雄市大寮區潮寮里公園街 26 之 1 號	+886-7-7889301-2	+886-7-7889303	洪敏男
B4-432	郡富科技有限公司	高雄市大寮區大寮路 474 巷 100 號	+886-7-7883325	+886-7-7870526	林慧婷
B4-433	升圓企業有限公司	台中市豐原區北陽路 450 巷 154 號	+886-4-25228046	+886-4-25248251	王明志
B4-434	采悅科技股份有限公司	台北市內湖區瑞光路 66 巷 31 號 2 樓	+886-2-27910939	+886-2-27910925	蔣廣舜
B4-435	台灣富仕有限公司	桃園市龍潭區武漢路 133 巷 21 號	+886-3-4992148		鍾慧華
B4-436	金鐵企業有限公司	桃園市桃園區五福九街 9 號	+886-3-3566583	+886-3-3565087	蘇興華
B4-438	易承精密工業股份有限公司	新北市樹林區俊英街 81 巷 61 號	+886-2-26811098	+886-2-26812336	余少龍
B4-439	浩興電子有限公司	桃園市蘆竹區安中街 7 號 4 樓	+886-3-322-2590	+886-3-322-2591	陳文博
B4-440	珩勝有限公司	桃園市中壢區仁慈路 160 巷 30 弄 10 號 2 樓	+886-3-2522206	+886-3-3267005	蔡淑芳
B4-441	冠頡興業有限公司	桃園市龜山區民生北路一段 256 號	+886-3-3267-006	+886-3-3267-005	楊承偉
B4-442	立光光電股份有限公司	桃園市蘆竹區南崁路一段 231 巷 23 號 2 樓	+886-3-2522205	+886-3-3253011	林曉萍
B4-443	大陸商珠海鎮東有限公司台灣分公司	台北市文山區木柵路一段 196 號	+886-2-22347196	+886-2-22347196	郭春煌
B4-445	允際有限公司	新北市新莊區五權一路 9 號 7 樓之 1	+886-2-22982829	+886-2-22983387	黃博群
B4-446	台灣元泰豐光電有限公司	桃園市桃園區大興西路 2 段 6 號 3 樓之 1	+886-3-3010391	+886-3 3010392	官雪春
B4-447	宜建科技有限公司	新北市中和區宜安路 118 巷 36 號 2 樓	+886-2-22316836	+886-2-22311236	林國興
B4-448	勝基有限公司	新北市中和區自強路 42 之 2 號	+886-2-29488280	+886-2-25521599	楊青軒
B4-449	易佳科技股份有限公司	桃園市大園區大觀路 576 巷 33 號	+886-3-3854095	+886-3-3856447	周成吉
B4-450	啟祿科技有限公司	台中市霧峰區林森路 891 巷 96 號	+886-4-23325556	+886-4-23325557	賴啟仁
B4-451	水環工程股份有限公司	高雄市大寮區光明路二段 205 號	+886-7-7871187	+886-7-7873809	王福忠
B4-452	思益興科技有限公司	台中市大里區東興路 535 巷 6 弄 10 之 1 號	+886-4-24074663	+886-4-24073961	陳思豪
B4-453	台檢環境檢驗股份有限公司	新北市五股區五工路 136 之 1 號	+886-2-22993279		謝禎濤
B4-454	郁冠工業有限公司	新北市中和區中正路 700 號 4 樓一	+886-2-82278923	+886-2-82278925	賴美專

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
B4-455	中日噴霧股份有限公司	台北市中山北路一段 27 號 11 樓之 1	+886-2-25116829	+886-2-25416392	李宏隆
B4-456	柏飛特有限公司	桃園市龜山區龍壽村龍校街 41 之 1 號	+886-3-3198299	+886-3-3198219	陳中和
B4-457	皓瑞股份有限公司	桃園市八德區廣興路 1360 巷 59 號	+886-3-3638152	+886-3-3637631	詹智信
B4-458	貳設電子科技股份有限公司	台北市松山區民權東路三段 181 號 6 樓	+886-2-3765-5820		葉浩昀
B4-459	九丘實業有限公司	桃園市中壢區成章二街 58 之 7 號 2 樓	+886-3-4625985	+886-3-4625595	蘇金泉
B4-460	億力精密科技股份有限公司	台灣桃園市八德區中華路 45 號	+886-3-3795725	+886-3-3795752	黃國忠
C-001	工業技術研究院機械機電與系統研究所	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 22 館 231 室	+886-3-5820100	+886-3-5820045	胡竹生
C-002	工業技術研究院電子與光電系統研究所	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 11 館		+886-3-5820247	吳志毅
C-003	工業技術研究院材料與化工研究所	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 77 館	+886-3-5916801	+886-3-5820247	李宗銘
C-003	工業技術研究院材料與化工研究所	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 77 館	+886-3-5916801	+886-3-5820247	邱國展
C-004	國際電子生產商聯盟	2214 Rock Hill Road, Suite 110, Herndon, VA 20170-4214, USA	+1 703-834-0330	+1 703-834-2735	Bill Bader
C-005	工業技術研究院綠能與環境研究所	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 64 館 206 室	+886-3-5913849	+886-3-5919393	蔡振球
C-006	財團法人資訊工業策進會	台北市松山區民生東路 4 段 133 號	+886-2-66318168	+886-2-27377113	何偉光
C-006	財團法人資訊工業策進會	台北市松山區民生東路 4 段 133 號	+886-2-66318168	+886-2-27377113	謝沛宏
D1-001	高德(無錫)電子有限公司	江蘇省無錫市錫山經濟開發區春暉東路 32 號	+86-510-88667803	+86-510-88667999	龔鴻琳
D1-012	悅虎晶芯電路(蘇州)股份有限公司	江蘇省蘇州市吳中區尹中南路 999 號	+86-512-65969999	+86-512-65965898	盧耀普
D1-012	悅虎晶芯電路(蘇州)股份有限公司	江蘇省蘇州市吳中區尹中南路 999 號	+86-512-65969999	+86-512-65965898	盧振華
D2-001	四會富仕電子科技股份有限公司	廣東省肇慶市四會下茆鎮四會電子產業園 2 號	+86-758-3527808	+86-758-3527308	劉天明
D2-001	四會富仕電子科技股份有限公司	廣東省肇慶市四會下茆鎮四會電子產業園 2 號	+86-758-3527808	+86-758-3527308	劉亞洲
D3-002	康源電子廠有限公司	香港九龍觀塘海濱道 143 號 4 樓 401 室	+852-23639241	+852-27643152	林樂紅
D4-004	Vertech(Europe)Ltd	5 Cochrane House, Admirals Way, London E149UD United Kingdom	+44-2087763535		Joseph Hung
D4-012	深圳松維電子股份有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井街道沙頭第四工業區第一棟	+86-755-27266956	+86-755-27268747	任孝忠
D5-001	嘉聯益電子(昆山)有限公司	江蘇省昆山市金沙江南路 18 號	+86-512-57718998	+86-512-57712898	葉坤祥
D5-002	健鼎(無錫)電子有限公司	江蘇省無錫市錫山經濟開發區團結中路 6 號	+86-510-88252288	+86-510-88252288	陳文銓
D5-004	上海展華電子(南通)有限公司	江蘇省南通市通州區			鄭震山
D5-005	華通電腦(惠州)有限公司	廣東省惠州市博羅縣湖鎮鎮湖廣路 168 號	+86-752-6301111	+86-752-6657789	郭宏鈞
D5-006	南亞電路板(昆山)有限公司	江蘇省昆山市經濟技術開發區長江南路 201 號	+86-512-57357080	+86-512-57357081	劉謙其
D5-007	聯能科技(深圳)有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井鎮沙一村環保工業城 1 棟	+86-755-27245188	+86-755-27245990	曹忠
D5-008	滬士電子股份有限公司	江蘇省昆山市玉山鎮東龍路 1 號	+86-512-57356148	+86-512-57356030	李明貴
D5-009	瀚宇博德科技(江陰)有限公司	江蘇省江陰市澄江東路 97 號	+86-510-86197999	+86-510-86197990	賴偉珍

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
D5-010	欣強電子(清遠)有限公司	廣東省清遠市高新技術開發區銀盞工業區嘉福工業 D 區	+86-763-3697551	+86-763-3697557	俞金爐
D5-011	東莞聯橋電子有限公司	廣東省東莞市茶山鎮茶興路 298 號	+86-769-86485066	+86-769-86485055	陳添富
D5-012	深圳市強達電路有限公司	廣東省深圳市寶安區福永街道福園一路福發工業園 A1 棟	+86-755-29919816	+86-755-29919826	祝小華
D5-013	深圳市元泰豐光電有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉街道中熙香繡山花園 8 棟 1620-1622	+86-755-27801712	+86-755-27808700	嚴火旺
E1-003	松田產業株式會社	東京都新宿區西新宿一丁目 26 番 2 號	+81-3-5381-0001		石阪徹
E1-004	深圳瑞華泰薄膜科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區松崗大田洋工業區華美工業園	+86-755-29712221	+86-755-29712229	湯昌丹
E1-004	深圳瑞華泰薄膜科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區松崗大田洋工業區華美工業園	+86-755-29712221	+86-755-29712229	柳南舟
E1-005	深圳市金洲精工科技股份有限公司	廣東省深圳市龍崗中心城龍城中路 87 號正中時代大廈 A 座 23 樓	+86-755-84877666	+86-755-84878800	楊伯華
E1-005	深圳市金洲精工科技股份有限公司	廣東省深圳市龍崗中心城龍城中路 87 號正中時代大廈 A 座 23 樓	+86-755-84877666	+86-755-84878800	羅春峰
E2-006	AIR BEARINGS LTD.	1 Witney Road, Nuffield Industrial Estate, Poole, Dorset, England	+44(0)1202680805	+77(0)1202680809	尹仲賢
E1-007	南陽鼎泰高科有限公司	廣東省東莞市厚街鎮赤嶺工業區一橫南路 12 號	+86-769-89207168	+86-769-89277198	王馨
E1-007	南陽鼎泰高科有限公司	廣東省東莞市厚街鎮赤嶺工業區一橫南路 12 號	+86-769-89207168	+86-769-89277198	熊列華
E2-003	宇宙 P.C.B.設備有限公司	香港屯門業旺路 8 號聯昌中心 15 字樓 1510-1511-1513 室	+86-769-87569928	+86-769-87569928	陳德和
E2-003	宇宙 P.C.B.設備有限公司	香港屯門業旺路 8 號聯昌中心 15 字樓 1510-1511-1513 室	+86-769-87569928	+86-769-87569928	陳家進
E2-004	馬赫內托特殊陽極(蘇州)有限公司	江蘇省蘇州市蘇州工業園區星龍街 428 號蘇春工業坊 28 幢 E 單元	+86-512-62570163	+86-512-62570161	張凱風
E2-004	馬赫內托特殊陽極(蘇州)有限公司	江蘇省蘇州市蘇州工業園區星龍街 428 號蘇春工業坊 28 幢 E 單元	+86-512-62570163	+86-512-62570161	于飛
E2-005	廣東光華科技股份有限公司	廣州市番禺區石樓鎮創啟路 63 號清華科技園 A5 棟	+86-20-84382888	+86-20-84380294	鄭韜
E2-005	廣東光華科技股份有限公司	廣州市番禺區石樓鎮創啟路 63 號清華科技園 A5 棟	+86-20-84382888	+86-20-84380294	徐麗
E2-008	深圳市柳鑫實業股份有限公司	廣東省深圳市光明新區公明街道將石社區後底坑水庫工業區 28 號	+86-755-27383096	+86-755-27546229	楊柳
E2-008	深圳市柳鑫實業股份有限公司	廣東省深圳市光明新區公明街道將石社區後底坑水庫工業區 28 號	+86-755-27383096	+86-755-27546229	楊遠
E2-012	深圳市板明科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區燕羅街道塘下湧社區朗輝路 7 號光輝科技園 2 棟	+86-755-26673780	+86-755-26678023	郝意
E2-012	深圳市板明科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區燕羅街道塘下湧社區朗輝路 7 號光輝科技園 2 棟	+86-755-26673780	+86-755-26678023	王擴軍
E2-015	佛山市承安銅業有限公司	廣東省佛山市南海區九江鎮九江工業園	+86-757-86567105	+86-757-86551489	周騰芳
E2-015	佛山市承安銅業有限公司	廣東省佛山市南海區九江鎮九江工業園	+86-757-86567105	+86-757-86551489	周建新

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
E2-016	江蘇影速積成電路裝備股份有限公司	江蘇省無錫市無錫新區菱湖大道 200 號中國傳感網國際創新園 F3 棟	+86-510-66903355	+86-510-66903376	徐錦白
E2-016	江蘇影速積成電路裝備股份有限公司	江蘇省無錫市無錫新區菱湖大道 200 號中國傳感網國際創新園 F3 棟	+86-510-66903355	+86-510-66903376	王小愛
E2-018	廣東中農實業集團有限公司	廣東省廣州市黃埔區南崗雲埔工業區康達路 18 號	+86-20-82253259		謝衛平
E2-018	廣東中農實業集團有限公司	廣東省廣州市黃埔區南崗雲埔工業區康達路 18 號	+86-20-82253259		黎福良
E2-019	合肥芯碁微電子裝備股份有限公司	安徽省合肥市高新技術產業開發區長寧大道與明珠大道交叉口西北角	+86-551-63823652	+86-551-63826790	趙揚
E2-019	合肥芯碁微電子裝備股份有限公司	安徽省合肥市高新技術產業開發區長寧大道與明珠大道交叉口西北角	+86-551-63823652	+86-551-63826790	李建兵
E2-020	江西江南新材料科技有限公司	江西省鷹潭市高新區江南路 6 號	+86-701-6689088	+86-701-6689000	徐一特
E2-020	江西江南新材料科技有限公司	江西省鷹潭市高新區江南路 6 號	+86-701-6689088	+86-701-6689000	余新鬆
E2-021	騰輝電子(蘇州)有限公司	蘇州市高新區泰山路 308 號	+86-512-68091810	+86-512-66677118	張建方
E2-021	騰輝電子(蘇州)有限公司	蘇州市高新區泰山路 308 號	+86-512-68091810	+86-512-66677118	薛建聖
E2-023	瑞士賽發公司	12 Hinterbissaustrasse, 9410 Heiden, Switzerland.	+86-852-26500581	+852-26380580	葉可的
E2-028	新鄉市慧聯電子科技股份有限公司	河南省新鄉市榆東工業區緯四路 13 號	+86-373-7106611	+86-373-7106600	徐梅花
E2-029	惠州市成泰自動化科技有限公司	廣東省惠州市大亞灣西區響水河工業區啟懋工業園 3 樓	+86-752-5101958	+86-752-5182358	何茂水
E2-030	Novanta Inc	125 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, USA	+781-266-5700		Tony Ko
E2-031	傑達新資訊科技(上海)有限公司	上海市長寧區清溪路 601 弄 36 號	+86-18682305160		曾智農
E3-001	揚州佳境環境科技股份有限公司	江蘇省揚州市江陽工業園區平山北路 218 號	+86-514-80820777	+86-514-80820778	鄭元良
E3-009	昆山東威科技股份有限公司	江蘇省昆山市昆山開發區洞庭湖路 9 號	+86-512-57639780	+86-512-57639780	劉建波
E3-034	深圳市正天偉科技有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉街道寶源路碧灣大廈 13 樓	+86-755-29955918	+86-755-29955997	張元正
E3-035	蘇州康尼格電子科技股份有限公司	江蘇省常熟市莘莊鎮光華環路 22 號	+86-512-52479018	+86-512-52479098	朱建曉
E3-036	宜昌永鑫精工科技股份有限公司	湖北省宜昌市宜都市紅花套鎮永鑫工業園	+86-717-4885188	+86-717-4815666	汪萬勇
E3-038	開美科技股份有限公司	日本東京都新宿區西新宿 6-2-3	+81-3-53246041	+81-3-53246040	神津邦男
E3-038	開美科技股份有限公司	日本東京都新宿區西新宿 6-2-3	+81-3-53246041	+81-3-53246040	郭春煌
E3-046	廣州捷駿電子科技有限公司	廣東省廣州市番禺區石基鎮沙湧村崗瓦工業區 3 號	+86-20-84851553	+86-20-84851083	夏國祥
E3-047	東莞市盛雄激光先進裝備股份有限公司	廣東省東莞市大朗鎮富民南路 8 號酷賽科技園 3 號樓	+86-769-85641965	+86-769-85324755	陶雄兵
E3-048	安徽地勢坤光電科技有限公司	安徽省阜陽市潁泉區潁陽路 28 號	+86-558-6684366		俞慶平
E3-049	蘇州銘電機械科技有限公司	江蘇省蘇州市工業園區雙馬街 2 號星華產業園 9 號樓 5 樓	+86-512-69360382	+86-512-62963221	趙文闢

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
E3-050	昆山格威測電子有限公司	江蘇省昆山市經濟技術開發區昆嘉路 205 號	+86-512-57150948	+86-512-57115100	劉炳紅
E3-052	江蘇科瑞恩自動化科技有限 公司	江蘇省昆山市恒盛路 1299 號	+86-512-50170271		洪爾哲
E3-052	江蘇科瑞恩自動化科技有限 公司	江蘇省昆山市恒盛路 1299 號	+86-512-50170271		段徽慶
E3-053	蘇州源卓光電科技有限公司	江蘇省蘇州市工業園區汀蘭巷 192 號 C5 幢 102 室	+86-512-66512221	+86-512-66512229	張雷
E3-055	正大智慧資產有限公司	泰國曼谷市輝煌區拉差拉批色路 18 號 True 大樓	(662) 859 9033	(662) 764 9100	宮國強
E3-055	正大智慧資產有限公司	泰國曼谷市輝煌區拉差拉批色路 18 號 True 大樓	(662) 859 9033	(662) 764 9100	陳奕潛
E4-006	蘇州生益科技有限公司	江蘇省蘇州市工業園區星龍街 288 號	+86-512-62833168	+86-512-62833313	焦鋒
E4-007	深圳市大族數控科技有限公 司	廣東省深圳市南山區深南大道 9988 號大族 科技中心 20 樓	+86-755-86018203	+86-755-86018234	楊朝輝
E4-021	深圳市蘭克貿易有限公司	廣東省深圳市羅湖區筍崗東路 3002 號萬通 大廈 2222 室	+86-755-82124305	+86-755-82124205	游宏獻
E4-025	珠海鎮東有限公司	廣東省珠海市前山翠珠工業區翠珠二街 2 號 C 座	+86-756-8633473	+86-756-8619597	趙其平
E4-026	環球電路板設備有限公司	香港粉嶺安樂村安全街 24 號環球集團中心	+852-24156686	+852-24153130	蔡維洲
E4-027	江蘇漢印機電科技股份有限 公司	上海市大虹橋商務區徐涇雙聯路 388 號 1 號樓 2 樓	+86-21-59769966	+86-21-59884439	文成
E4-027	江蘇漢印機電科技股份有限 公司	上海市大虹橋商務區徐涇雙聯路 388 號 1 號樓 2 樓	+86-21-59769966	+86-21-59884439	金光濤
E4-029	深圳市貝加電子材料有限公 司	廣東省深圳市寶安區西鄉寶源路 2007 號宗 泰城 A 棟 7 樓	+86-755-26966513	+86-755-26966605	李榮
E4-030	東莞市斯坦得電子材料有限 公司	廣東省東莞市橋頭鎮石水口銀湖工業區銀 湖三路 1 號	+86-769-22672448	+86-769-22672499	束學習
E4-031	株式會社 丸源鐵工所	桃園市蘆竹鄉新興村 18 鄰中興路 39 號	+81-54-278-3655	+81-54-2783657	鈴木敏弘
E4-038	南京協辰電子科技有限公司	廣東省深圳市寶安區福永街道寶安大道福 海文創園中正財富大廈 313 室	+86-755-86399902	+86-755-86399903	趙凌雲
E4-044	昆山晟豐精密機械有限公司	江蘇省昆山市長順路 288 號	+86-512-57952388	+86-512-57952399	祝波
E4-045	奧蒂瑪光學科技(深圳)有限 公司	廣東省深圳市龍崗區愛聯社區新屯中路 50 號新屯大廈 1402 室	+86-755-28954480	+86-755-89239935	Gillad Galor
E4-050	昆山登遠電子有限公司	江蘇省昆山市經濟開發區南河路 8 號	+86-512-57394969	+86-512-57394969	陳亮
E4-055	東莞市多普光電設備有限公司	廣東省東莞市長安鎮萬科中心 5101 室	+86-769-81885110	+86-769-81885332	陳振才
E4-058	龍馬科技(香港)有限公司	香港九龍九龍灣宏冠道 6 號鴻力工業中心 B 座 9 號 901 室	+852-2301-1738	+852-2301-1744	李志杰
E4-062	安迅電子有限公司	香港官塘鴻圖道 62 號鴻懋工業大廈 11 樓 A1 室	+852-21101788	+852-31889035	黃志中
E4-065	昆山成功環保科技有限公司	江蘇省昆山市開發區澄湖路 248 號 1 號廠房	+86-512-50313410	+86-512-50313411	黃雷
E4-068	昆山科比精工設備有限公司	江蘇省昆山市龍生路 398 號	+86-512-50103396	+86-512-50103396	王萬生
E4-069	惠州市永信利自動化設備有 限公司	廣東省惠州市惠陽區鎮隆鎮永華工業園南 廠區 2 號廠房 B 棟	+86-752-3888114	+86-752-3888181	古興清
E4-070	南通賽可特電子有限公司	江蘇省昆山市玉山鎮樂山路 6 號裕大商業 廣場 5 樓 529 室	+86-512-57168321	+86-512-57168159	劉政
E4-072	東莞昆三實業有限公司	廣東省東莞市長安鎮烏沙李屋第六工業區 興發南路西四街 2 號	+86-769-88087890		李坤洋
E4-073	上海都看數碼科技有限公司	江蘇省南通市通州區金新街道金渡路 88 號	+86-513-86558656		於豐

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
E4-075	深圳市邁創力科技有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井街道後亭第四工業區 24 號	+86-755-86218003	+86-755-29446195	麥偉東
E4-077	昆山德安電子貿易有限公司	江蘇省昆山市前進東路 888 號弘基財富廣場 4 號樓 73 室	+86-512-55109961	+86-512-55109962	何方
E4-078	昆山昌峻自動化設備有限公司	江蘇省昆山市開發區南河路 1008 號	+86-512-55121550	+86-512-55121552	趙健良
E4-079	珠海市立興複合材料有限公司	廣東省珠海市門門區幹務鎮東澳工業區 5 號 1 棟	+86-756-5585099	+86-756-5585011	黃銘輝
E4-080	深圳市榮福電子科技有限公司	廣東省深圳市南山區桃源街道辦平山一路世外桃源創意園 A 棟 222 室	+86-755-26805522	+86-755-26805199	黃艷梅
E4-082	歐爾凱科技(深圳)有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井街道沙四社區東寶工業區 E 棟	+86-755-27269500	+86-755-27269431	趙振華
E4-083	深圳宜美智科技有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉黃田深華業工業園 2 棟 5 樓	+86-755-27966516	+86-755-27966626	林詠華
E4-086	蘇州美吉納納米新材料科技有限公司	江蘇省蘇州市工業園區金雞湖大道 99 號蘇州納米城西北區 02 幢 309 室	+86-512-55156526		孫穎睿
E4-087	東莞市雅德儀錶有限公司	廣東省東莞市黃江鎮板湖村聚富二街 1A 號 3 樓 A 區	+86-769-83536020	+86-769-83626073	劉俊
E4-088	廣州瑞索斯環保科技有限公司	廣東省廣州市南沙區經濟開發區湧嶺路 8 號	+86-20-34626466		鐘永朋
E4-089	The Chemours Company(科慕)	1007 North Market St Wilmington, DE 19899 United States of America			Terry T Lee
E5-001	超特(無錫)化學科技有限公司	江蘇省無錫市錫山經濟開發區團結中路 8 號	+86-510-88252118	+86-510-88252118	張宇烈
E5-002	塑寶環保機械(太倉)有限公司	江蘇省太倉市沙溪鎮嶽王區鎮北路 16 號	+86-512-53303388	+86-512-53303588	張益菴
E5-003	上海協丞化工機械有限公司	上海市松江區金都西路 959 號 4 幢	+86-21-67681089	+86-21-67648067	余家聲
E5-004	迅得機械(東莞)有限公司	廣東省東莞市常平鎮東部工業園	+86-769-83552928	+86-769-83557087	謝建平
E5-006	志聖科技(廣州)有限公司	廣州市東莞市大朗鎮長塘第三工業區松湖雲穀雲松樓 1 樓	+86-769-85331146	+86-769-85331145	謝樹青
E5-007	廣東達航電子有限公司上海分公司	上海市青浦區滬青平公路 2268 號	+86-21-59898111	+86-21-59898127	蕭傳翔
E5-010	亞碩機械科技(蘇州)有限公司	江蘇省蘇州市吳中東太湖路 2310 號	+86-512-65289978	+86-512-65257528	王睿建
E5-012	昆山鉅橡複合材料有限公司	江蘇省昆山市張浦鎮親和路 339 號	+86-512-81638158	+86-512-81638177	莊煌星
E5-013	上海怡康化工材料有限公司	上海市長寧區長寧路 1027 號兆豐廣場 20 樓 01-02 座	+86-21-52419090	+86-21-52416820	黃東
E5-014	上海尖點精密工具有限公司	上海市嘉定區馬陸鎮豐登路 505 號	+86-21-59157365	+86-21-59157367	王嘉鴻
E5-015	新武精密機械維修(蘇州)有限公司	江蘇省蘇州市新區滄墅關鎮星豐路 6 號北棟	+86-512-66728705	+86-512-66725811	天滿正一郎
E5-016	中山臺光電子材料有限公司	廣東省中山市火炬開發區科技西路 37 號	+86-760-88297988	+86-760-88297989	張文星
E5-017	天丞工貿(上海)有限公司	江蘇省昆山市百富路 88 號 1 號房 C 棟 F1 之 101 室	+86-512-57750820	+86-512-57750826	鐘寶珠
E5-018	東莞聯茂電子科技有限公司	廣東省東莞市虎門鎮北柵村南坊工業區東坊大道 168 號	+86-769-89006168	+86-769-88623053	羅瑞雄
E5-019	友緣化學(昆山)有限公司	江蘇省昆山開發區高科園開貴路 55 號	+86-512-57797745	+86-512-57797747	周美麗
E5-022	港建科技(蘇州)有限公司	江蘇省蘇州工業園區蘇虹西路 81 號	+86-512-62560393	+86-512-62560390	鄭富文
E5-024	深圳市勵高表面處理材料有限公司	廣東省深圳市寶安區松崗鎮潭頭第二工業區	+86-755-27463709	+86-755-86021678	蔡輝高
E5-026	蘇州創峰光電科技有限公司	江蘇省蘇州市南湖路 70 之 1 號	+86-512-66052565	+86-512-66052580	黃品椿

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
E5-027	廣東碩成科技有限公司	廣東省韶關市乳源縣乳城鎮候公渡經濟開發區乳城特色產業基地	+86-751-5376333	+86-755-33253366	曾慶亮
E5-028	深圳凱世光研股份有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉固戍航城大道 U8 智造產業園 U4 棟 1 層 103-108	+86-755-27876100	+86-755-27876400	蔡志國
E5-029	深圳市天熙科技開發有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉寶源路亨林大廈 1003 室	+86-755-29700127	+86-755-29072191	李曉彬
E5-033	深圳市方泰設備技術有限公司	廣東省深圳市寶安區西鄉街道臣田社區寶田工業園 56 棟 B 之 1 樓	+86-755-23107186	+86-755-23031685	王松
E5-034	深圳市東方宇之光科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區福永鎮和平村福園一路航盛工業園 B1 棟	+86-755-26404176	+86-755-26404021	史宇軒
E5-037	深圳市韻騰激光科技有限公司	廣東省深圳市寶安區福永街道橋頭社區金港科技園 B 幢第 2 層	+86-755-27840048	+86-755-82591381	鄒武兵
E5-038	深圳勁鑫科技有限公司	廣東省深圳市寶安區石岩街道洲石路奮達科技園廠房 C 棟 1 層	+86-755-33940846		徐進
E5-039	全成信電子(深圳)股份有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井鎮西環路西環英塘工業區	+86-755-27262298	+86-755-272692866	黃益皇
E5-040	廣東創輝鑫材料科技股份有限公司	廣東省深圳市寶安區沙井街道後亭茅洲山工業大廈全至科技創新園科創大廈 13 層 D	+86-755-33238138	+86-755-33238139	江奎
E5-041	深圳市祺鑫天正環保科技有限公司	廣東省深圳市寶安區福海街道塘尾社區南坡大道富華工業區第 10 棟	+86-755-23350067		梁民
E5-042	深圳市樂維機械有限公司	廣東省深圳市寶安區燕羅街道燕川社區廣田路永建鴻工業園廠房 101.201.301	+86-755-89646005		李德浩
E5-043	國奧科技(深圳)有限公司	廣東省深圳市南山區寶深路 109 號國民技術大廈 808	+86-755-86523093	+86-755-86523093	李思陽
F1-001	台灣積體電路製造股份有限公司	新竹科學工業園區力行六路 8 號	+886-3-5636688	+886-3-5637000	呂學德
F1-001	台灣積體電路製造股份有限公司	新竹科學工業園區力行六路 8 號	+886-3-5636688	+886-3-5637000	曹佩華
F1-002	宏碁股份有限公司	新北市汐止區新台五路一段 88 號 8 樓	+886-2-26961234	+886-2-86911009	江碧蘭
F1-002	宏碁股份有限公司	新北市汐止區新台五路一段 88 號 8 樓	+886-2-26961234	+886-2-86911009	謝德樵
F1-004	新漢股份有限公司	新北市中和區中正路 920 號 15 樓	+886-2-82267786	+886-2-29561259	林志達
F1-004	新漢股份有限公司	新北市中和區中正路 920 號 15 樓	+886-2-82267786	+886-2-29561259	蔡重宜
F1-005	英業達股份有限公司	桃園市桃園區大智路 88 號	+886-2-28810721	+886-3-3809746	黃國鈞
F1-005	英業達股份有限公司	桃園市桃園區大智路 88 號	+886-2-28810721	+886-3-3809746	蔡枝安
F1-009	華碩電腦股份有限公司	台北市北投區立德路 15 號	+886-2-28943447	+886-2-28926140	吳澤欣
F1-009	華碩電腦股份有限公司	台北市北投區立德路 15 號	+886-2-28943447	+886-2-28926140	郭文中
F1-010	日月光半導體製造股份有限公司	高雄市楠梓加工出口區經三路 26 號	+886-7-3617131	+886-7-3613094	洪志斌
F1-010	日月光半導體製造股份有限公司	高雄市楠梓加工出口區經三路 26 號	+886-7-3617131	+886-7-3613094	蘇洵漳
F1-013	鼎新電腦股份有限公司	新北市新店區中興路一段 222 號	+886-2-8911-1688		陳重輝
F1-013	鼎新電腦股份有限公司	新北市新店區中興路一段 222 號	+886-2-8911-1688		歐侶伶
F2-001	台灣飛利浦股份有限公司	台北市南港區園區街 3-1 號 15 樓西側(南港軟體工業園區 G 棟)	+886-2-37892930	+886-2-37892933	柏健生

會員編號	公司名稱	地址	TEL	FAX	會員代表
F3-006	廣美科技股份有限公司	高雄市岡山區岡山北路 193 巷 55 號	+886-7-624-8911	+886-7-624-8933	顏國昭
F3-007	宇清數位智慧股份有限公司	新竹市光華東一街 5 號 7 樓之 2	+886-3-5637555	+886-3-5780056	涂耀仁
F3-007	宇清數位智慧股份有限公司	新竹市光華東一街 5 號 7 樓之 2	+886-3-5637555	+886-3-5780056	郭仲仁
F4-001	台灣華測檢測技術有限公司	桃園市蘆竹區南崁路二段 9 號 5 樓之 13	+886-3-2220721	+886-3-2221527	汪以倫
F4-002	美商英特爾亞太科技有限公司台灣分公司	臺北市南港區忠孝東路 7 段 369 號 20 樓	+886-2-66220226		徐鑫洲
F4-003	匯林企業有限公司	桃園市桃園區正光路 78 號	+886-3-2172666	+886-3-2172555	林珮君
G-001	IPC International Incorporated	3000 Lakesidr Drive #105N Bannockburn, IL60015 USA	+1-847-6157100	+1-847-6157105	Peter Chiang
G-002	中華民國台灣半導體產業協會	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 1246 室	+886-3-5915574	+886-3-5820056	伍道沅

TPCA

電路板設備安全指引- 確效機制

**PCB Equipment Safety Guide-
Validation Method for Mechanical Safety**

PCB-EHS-EG02

June, 2019

資料名稱 TITLE: PCB Equipment Safety Guide : Validation Method for Mechanical Safety 電路板設備安全指引-確效機制	頁數 PAGE: 2 OF 5	資料號碼 SPEC NO. PCB-EHS-EG02	版本 Final V1.0
--	---	--	--

1.0 PURPOSE 目的

本指引目的在於：

- 1.1 訂定一機制，遵循國內職業安全衛生相關法令、CNS 國家標準及印刷電路板產業 C 類機械設備產業安全標準，以查驗方法確保印刷電路板產業使用之機械設備具有最基本安全防護功能。
- 1.2 以實際查驗方法來確保設備安全防護效能，完備機械設備安全標準導入印刷電路板產業的目標，從機械設備設計製造階段，源頭控管風險危害與災害發生因子，致力防止職業災害，以保障勞工職場作業安全。

2.0 SCOPE 範圍

- 2.1 本指引依據台灣電路板協會公布之C類機械設備產業安全標準(烤箱、電鍍等設備)、國內職業安全衛生相關法令以及CNS國家標準，設備確效小組針對機械或電氣元件設計、電氣設計、安全連鎖&緊急停車、使用者告示事項、其他等項目進行查核，以實際查驗方法實施確效作業，使機械設備符合安全效能。
- 2.2 本指引適用對象為印刷電路板產業機械、設備、器具等物件之設計、製造或輸入者，包括機械設備產品的設計部門人員（電控設計、機械設計等）、製造部門人員、安全衛生人員、設備組裝人員等。

3.0 RESPONSIBILITY 權責

- 3.1 權責單位包括台灣電路板協會、第三方機構(設備確效小組)及國內印刷電路板業之機械設備產製者或委託產製者。
- 3.2 台灣電路板協會推動產業自主安全管理，透過第三方機構之合作，制定電路板產業之 C 類機械設備產業安全標準，推動機械設備安全確效機制，藉此全面提升電路板廠內使用機械、設備、器具之安全。
- 3.3 印刷電路板產業使用之機械設備，其構造、性能及防護應遵守台灣電路板協會公布之 C 類機械設備產業安全標準規定。申請確效通過取得確效合格報告，並留存備查；採購者、使用者應選擇通過確效合格報告之產品，共同確保印刷電路板產業使用之機械設備具備安全防護功能。

4.0 REFERENCE 參考資料

本程序書的參考資料如下，事業單位如需參考，應查閱這些文件的最新版本：

- 職業安全衛生法，2014
- 機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法 2014
- 經濟部工業局，生產設備設計製造階段風險評估實務手冊，2016
- 經濟部工業局，機械設備產品源頭導入安全設計與風險控制實務手冊，2017
- 勞動部勞動及職業安全衛生研究所，應用風險評估技術於機械設備產品安全設計實務手冊，2017
- 電路板設備安全標準-烤箱 (PCB-EHS-ES01)
- 電路板設備安全標準-電鍍 (PCB-EHS-ES02)

資料名稱 TITLE: PCB Equipment Safety Guide : Validation Method for Mechanical Safety 電路板設備安全指引-確效機制	頁數 PAGE: 3 OF 5	資料號碼 SPEC NO. PCB-EHS-EG02	版本 Final V1.0
--	---	--	--

5.0 DEFINITION 名詞定義

本指引採用電路板設備安全標準-烤箱 (PCB-EHS-ES01)及電路板設備安全標準-電鍍 (PCB-EHS-ES02)相同的用語與定義。

5.1 確效－

指印刷電路板產業使用之機械設備，其構造、性能及防護遵守台灣電路板協會公布之 C 類機械設備產業安全標準規定，經由設備確效小組實際查驗機械設備合格，台灣電路板協會核發確效合格證書、確效合格標章及公告確效核可廠商名單之作業或活動。

5.2 確效機制－

一種程序或流程，遵循國內職業安全衛生相關法令、CNS 國家標準及印刷電路板產業 C 類機械設備產業安全標準，以查驗方法確保印刷電路板產業使用之機械設備具有最基本安全防護功能。

5.3 C 類機械設備產業安全標準－

ISO/IEC Guide 51 將安全標準之架構分為 A 類－基本安全標準；B 類－群組安全標準；以及 C 類－個別機械設備安全標準三大類。A 類標準位於最上位，為所有機械所共同適用的安全相關基本理念、設計之基本原則，B 類標準為規範機械泛用安全事項（如安全距離）和安全裝置（如雙手操作開關）等，涵蓋大範圍之機械類安全性或某一種安全裝置的標準。C 類標準以特定之機械設備(例如車床、衝床、烤箱、電鍍設備等)，規範其詳細安全要求事項的標準。

5.4 風險－

危害發生機率和危害嚴重程度的組合。

5.5 安全－

機械設備之使用，安全的概念並非絕對，而是相對的，只要將風險降低到“可接受”的範圍，就是安全。

5.6 安全防護－

使用安全防護裝置保護人員之保護措施，這些保護措施使人員遠離那些無法消除的危害或無法以本質安全設計措施充分降低之風險。

5.7 失效－

機械設備之功能故障或無法操作。「失效」與「故障」的區別在於，「失效」是一次事件，「故障」是一種狀態。

5.8 系列型式－

- (1)製程用途相同，例如烘烤、鍍金、除膠渣、鍍銅、顯影、蝕刻、剝膜等。如設備為多用途，刪減用途則視為同一系列形式，但刪減部分不得影響安全功能。
- (2)機構與基本設計相同，例如外觀、主體材質、操作位置、部品零件等。
- (3)僅影響產品製程品質(與安全無關)，例如控制螢幕大小、pH 值監測計等

資料名稱 TITLE: PCB Equipment Safety Guide : Validation Method for Mechanical Safety 電路板設備安全指引-確效機制	頁數 PAGE: 4 OF 5	資料號碼 SPEC NO. PCB-EHS-EG02	版本 Final V1.0
--	---	--	--

6.0 電路板設備安全指引-確效機制執程序

- 6.1 印刷電路板產業之電路板設備安全指引-確效機制由工安協會製作與修訂，經台灣電路板協會標準委員會審核通過後公布並施行。執行流程參考如圖 1 所示。
- 6.2 申請人資格：
國內產製印刷電路板之機械設備產製者或委託產製者。
- 6.3 確效申請文件：
應檢附確效申請書(附錄 A)、確效技術文件(附錄 B)、確效符合聲明書(附錄 C)以及確效申請人應遵守事項(附錄 D)。
- 6.4 確效申請：
台灣電路板協會受理廠商申請產品確效並提供確效申請文件。申請廠商完成填寫確效申請文件及備妥申請資料後，台灣電路板協會與申請廠商訂定確效合約。廠商完成合約簽定後，繳交第一期款。
- 6.5 確效資料書面審查：
設備確效小組依據廠商提供之確效技術文件與 C 類機械設備產業安全標準內容審查是否完整且正確。廠商對於準備技術資料有協助需求時，設備確效小組提供諮詢，說明應檢附之確效技術文件。若技術資料缺件或不符合，設備確效小組將通知申請廠商補件或更正，補件以一次為限，申請人於收到通知後於 7 天內完成補件或更正。書面審查階段完成，設備確效小組通知廠商繳交尾款並協調時機查驗時程；若逾期未完成補正者，則由台灣電路板協會核發「確效不符合通知書」(附錄 E)。一般件書審執行為 40 天內完成，急件辦理為 20 天完成(急件申請，敬請於申請前 7 天預先通知台灣電路板協會)。
- 6.6 執行現場審查：
設備確效小組經現場實機審查申請確效之設備，經設備確效小組審查合格後，由設備確效小組主管簽核。若實機查驗與書面審查技術文件內容有疏漏或錯誤者，即核發「確效不符合通知書」(附錄 E)。一般件現場審查執行為 20 天內完成(含核發確效報告)，急件辦理為 10 天完成。
- 6.7 核發評估報告：
申請確效之設備，經設備確效小組審查合格後，由台灣電路板協會核發加蓋鋼印之機械設備安全確效評估報告(附錄 F)給廠商並予以結案，相關核可名單將公告上網周知。

7.0 備註

- 7.1 廠商申請確效之設備以主型式認定，各項申請設備之主型式應取得單一產品確效評估報告(須檢附照片與技術資料佐證備查)。主要製程相同，且使用同主要材質、原物料/零件者且基本設計相同者屬同一型式，可採最複雜者為主型式，其餘為系列型式；若基本設計(含安全效能)已變更者，應重行申請確效。
- 7.2 產品通過確效之後，申請人應遵守「確效申請人應遵守事項」合約規定(附錄 D)，若有違反之情事發生，相關責任概由申請人負責。
- 7.3 管理、變更與追蹤：
為便於管理、查核與追蹤，對於通過確效之產品，台灣電路板協會將建立名冊。若申請人名稱、地址、負責人名稱、生產廠場、設備名稱及型號等有變更時，應向台灣電路板協會申請變更。
- 7.4 費用說明：
烤箱與電鍍設備申請確效後，應繳納費用請參閱確效收費標準(附錄 G)，第一期款項為總費用 50%，申請廠商收到報告後繳交尾款 50%。申請急件則測試費用加收 50%。

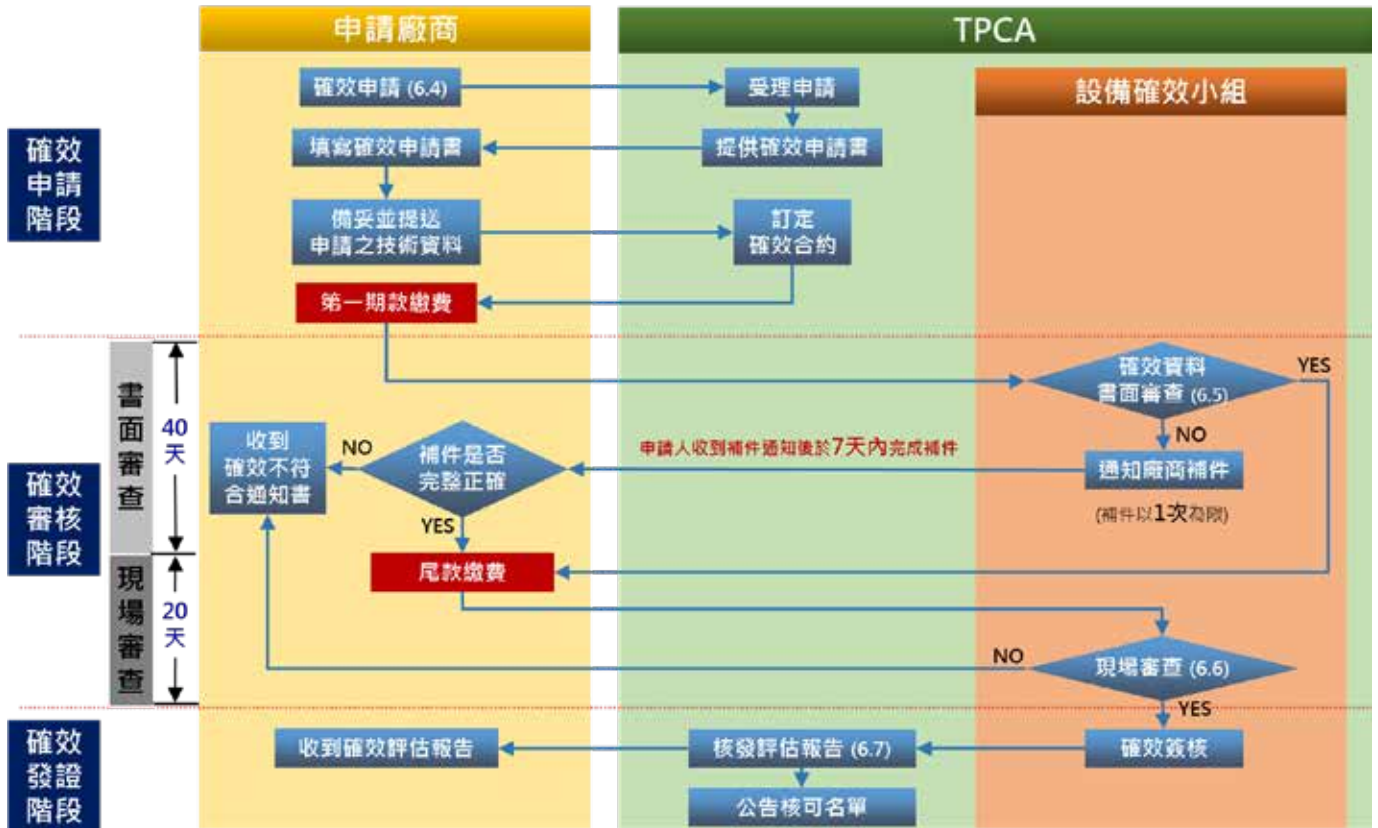


圖 1 確效作業流程圖

8.0 APPENDIX 附錄

- 附錄 A 確效申請書
- 附錄 B 確效技術文件
- 附錄 C 確效符合聲明書
- 附錄 D 確效申請人應遵守事項
- 附錄 E 確效不符通知書
- 附錄 F 機械設備安全確效合格報告

確效申請書

一、申請人資料					
公司名稱		電話		傳真	
公司地址		統一編號			
聯絡人	職稱	手機電話			
	姓名	電子郵件			
二、設備製造者資料 <input type="checkbox"/> 同申請人資料					
公司名稱		電話		傳真	
公司地址		統一編號			
聯絡人	職稱	手機電話			
	姓名	電子郵件			
三、設備基本資料 (申請人應付資料)					
設備名稱					
設備型式					
設備功能	請簡略說明				
製程說明	請簡略說明				
外觀尺寸	請提供三視圖				

申請人願遵守確效檢查相關規範並配合提供確效檢查所須之任何資訊。

確效申請人：

簽名：

日期：

確效技術文件

請申請人提交下列之確效技術文件給予台灣電路板協會之設備確效小組進行審查，若資料內容疏漏或錯誤但可補正者，請廠商於與台灣電路板協會協議限期改善，逾期不補正者，核發「確效不符通知書」，並予以結案；若不可補正者，即核發「確效不符通知書」。

1. **機械設備基本資料***：確認申請確效機制之設備名稱、型式、型號
2. **外觀三視圖(含操作位置標示)***：確認設備之最大空間極限及了解操作者所在位置，確保其危險分析資料之正確性。
3. **安全元件位置圖***：確認設備所有安全裝置(例如：安全護罩、聯鎖開關、EMO、EMS、光柵、安全感應器...等)所在位置，確保所有危險源均作防護。
4. **操作手冊***(含設備之安裝、操作、保養、維修流程及危害之保護對策)：機台的安全、操作、調整、維修、清潔等標準作業流程，讓使用者得以遵循安全操作步驟與注意事項。
5. **產品安全裝置及安全配備清單***：初步確認部件選用規格之適用性，包括相關裝置之品名、規格、安全性能與符合性說明、重要零組件驗證測試報告及相關強度計算。例如過電流保護裝置、馬達、泵浦、加熱裝置、過溫保護裝置、外殼、緊急制動裝置或開關等。
6. **電路迴路圖**：了解設備之電路設計配置及理念以確保設備(短路、起火....)及人身(觸電)安全。包括安全元件迴路，確保安全迴路選用不會因邏輯設計不當，在應該作動時卻失效而無法發揮保護操作人員之功能。並確認迴路圖中是否已正確且適當接地。
7. **電控箱主要元件配置圖**：了解設備之電控箱配置及理念以確保設備(短路、起火....)及人身(觸電)安全。人機介面之編排規劃是否符合人因性。

*：機械設計類別

確效符合聲明書

本申請人切結保證經貴協會確效審查合格之符合 C 類機械設備產業安全標準之機械、設備或器具，必採適當品質管理措施，並確保其於生產時與產品確效資料之原型式一致，並同意接受後續品質一致性之查核。機械、設備或器具資料如下：

- 一、機械設備名稱：
- 二、機械設備型式：
- 三、系列型式：
- 四、後續生產技術安全品質一致性查核

擔當專員：

連絡電話：

倘因違反本聲明書所保證之內容，本申請人願意擔負起所有相關法律責任。

此致

台灣電路板協會

申請人：_____

負責人：_____（簽章）

中 華 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

確效申請人應遵守事項

機械設備產品名稱：

機械設備型式：

系列型式：

確效申請人應遵守下列規定，若有違反之情事發生，所有之責任概由申請人負責。

- 1.申請確效查驗者、申請確效證書補發或換發者，應依本協會作業規定辦理。
- 2.申請確效查驗所提供之證件影本須與正本相符；應檢附之技術資料亦須與實際狀況符合，絕無造假之情事，若有偽造或虛偽不實，將發出確效不符通知書給申請人。
- 3.申請人對申請過程之任何問題，須隨時提供必要之協助；如經要求須檢送樣品時，應儘速提供之。
- 4.本協會必要時得要求申請人提供樣品，就特定項目執行測試、監督試驗或派員至生產廠場執行製造階段之檢查。生產廠場應建立商品產製日期、型式、規格、數量、出廠日期、銷售對象、客戶抱怨、處理紀錄及客戶服務紀錄資料，並接受本協會查核。
- 5.本協會執行已確效產品監督，發現已確效產品確屬違規者，由本協會發函通知申請人於規定期限(一個月)內提出改善對策，若申請人不遵守此規定，則本協會將發出確效不符通知書，並公告撤銷該產品之機械設備安全確效合格報告，申請人不得有異議。
- 6.確效產品遭本協會撤銷時應重新檢送產品執行確效。
- 7.對已確效合格之產品，應保存其所知有關產品與相關安全標準要求之符合性的所有抱怨紀錄。

申請人：_____

負責人：_____（簽章）

中 華 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

附錄 E

確效不符合通知書

表列申請之機械設備產品經確效審查後，評定為不符合台灣電路板協會公布之 C 類機械設備產業安全標準之相關規定。

機械設備產品資料
評定確效不符原因

此致

申請人：_____

通訊地址：_____

台灣電路板協會 啟

中 華 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

TPCA 台灣電路板協會
Taiwan Printed Circuit Association

機械設備安全確效證書

確效合格字號： EGO-000

申請人地址：

製造人名稱：

製造人地址：

確效合格之機械設備：

機械設備型式：

系列型式：

第一次發證日期：

展延發證日期：

證書有效期間：

確效標準：

驗證機構：

李長明

台灣電路板協會 理事長



備註：本確效合格證書由台灣電路板協會核發，有效期限為三年
期限屆滿時，請依規定申請展延或重新申請，並換發新證

附錄 F

TPCA 台灣電路板協會
Taiwan Printed Circuit Association

Mechanical Equipment Safety Certificate

Certificate No. EGO-000

Address :

Manufacturer Name :

Manufacturer Address :

Equipment Name :

Model Number :

Series Type :

Issued Date :

Expiry Date:

Certificate Validity Period :

Standard :

Verification Agency :

Maurice Lee.

Chairman of TPCA



This certificate is issued by the Taiwan Printed Circuit Board Association for three years. Please apply for extension or re-application before expiry date in accordance with the regulations, and reissue a new certificate.

十七、標竿論壇：疫情過後 世界的變與不變

台灣電路板產業如何開創新局？

時間	講者	講者介紹
15:00-15:20	<p>TPCA 李長明 理事長</p> 	<p>現職：欣興電子 PCB 事業部總經理、TPCA 理事長 經歷：聯致科技董事長、TPCA 常務理事</p>

專家觀點：後疫情時代，世界不一樣了嗎？

時間	講者	講者介紹
15:20-15:40	<p>天下雜誌 辜樹仁 研究主編</p> 	<p>現職：天下雜誌研究主編 經歷：美國華府智庫戰略暨國際研究中心 (CSIS) 研究助理 研究專長：國際與中國政經趨勢、中美關係</p>

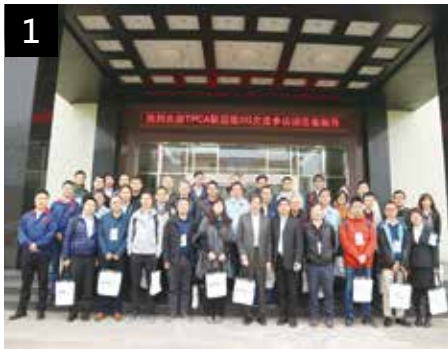
專家觀點：後疫情時代資訊電子產業前瞻

時間	講者	講者介紹
15:40-16:00	<p>資策會 產業情報研究所 詹文男 所長</p> 	<p>經歷：從事高科產業情報顧問服務及擔任政府智庫近三十年，曾擔任台灣亞太產業分析師協進會 (APIAA) 理事長，目前是經濟部跨智庫團隊計畫 - 「2025 台灣產業願景與策略研究計畫」總計畫主持人，也受聘擔任經濟部顧問、行政院國家發展基金審議委員會委員及經濟部審核科技事業上市上櫃案評估委員會委員。</p> <p>研究領域：高科技產業智慧資本、產業政策及企業策略規劃。</p> <p>代表著作：「資訊統計、分析、判別與解析」、「產品篩選與評估」、「產業分析的 12 堂課」及「做自己職場的諸葛亮」等。</p>

焦點座談

時間	講者介紹
16:00-16:30	<p>主持人：TPCA 李麗君 市場委員會召集人 (耀華電子 副總經理)</p> <p>座談者：TPCA 李長明 理事長 (欣興電子 PCB 事業部總經理) 資策會產業情報研究所 詹文男 所長 天下雜誌 辜樹仁 研究主編</p>

十八、2019 年活動花絮



1.0108 斯坦得 & 生益公司參訪

3.0124 PCB 學院委員會

5.0307 5G 高峰論壇

7.0226 消防局公共危險物品宣導會

2.0110 華東人事主管促進會

4.0129-31 IPC APEX EXPO

6.0221 2018 年報研討會

8.0315 PCB A-Team 迅得、佳世達公司參訪

2019 年活動花絮



1.0329 技術交流會

3.0408 中原化工參訪先豐通訊

5.0419 拜會教育部劉次長

7.0418-20 拜會欣強清遠公司

2.0402 拜訪工研院彭副院長

4.0319-0321 CPCA show

6.0408 中原化工參訪旭德科技

8.0424-26 KPCA show

2019 年活動花絮



1.0503 PCB 學院委員會

3.0524 長庚工學院參觀欣興電子

5.0612 經濟部長參訪欣興電子

7.0529 印度 ELCINA 友會來訪

2.0522 拜會日月光高雄廠

4.0614 碩博發表會

6.0524 關鍵商情研討會

8.0619 人資座談會

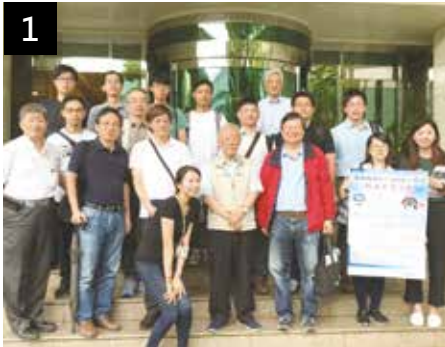
2019 年活動花絮



1.0620 PCB A Team 耀華公司參訪
3.0626 白皮書跨組會議餐敘交流
5.0703 宏國德霖科技大學來訪協會
7.0628 循環經濟藍圖發布儀式

2.0620 PCB A Team 敬鵬公司參訪
4.0628 第十屆 理監事合影
6.0627 軟板聯盟成果發表
8.0705 TPCA 協會盃高爾夫球賽

2019 年活動花絮



1.0723 能力鑑定師資研習 - 參訪欣興電子

3.0817 TPCA 健康盃釣魚比賽

5.0821-22 先進趨勢研討會

7.0823 百岳登山講座暨品酒會

2.0724 產學與安全 - 拜訪志聖工業

4.0819 自動化委員會

6.0828-30 CS Show

8.0823 環安委員會

2019 年活動花絮



1.0826 拜會桃園市 鄭文燦市長
3.0912 桃園市府產官座談會
5.0925-0927 IPCA Show
7.0926 展覽委員會

2.0829 網印工作會
4.0906 會員拜訪 - 欣興電子
6.0917 會務委員會
8.0926 循環經濟產業高峰會

2019 年活動花絮



1.1007 會員拜訪 - 瀚宇博德公司

3.1031-1104 百岳登頂南湖大山

5.1023-25 TPCA Show

7.1116 TPCA 健康盃保齡球賽

2.1017 亞太循環經濟論壇

4.1101 機械設備風險評估基礎教育訓練

6.1115 參訪黃石欣益興公司

8.1116-1117 華東冬季副會長盃高爾夫球聯誼賽

2019 年活動花絮



1.1128 半導體供應鏈永續創新論壇

2.1204-06 HKPCA Show

3.1210 職安署產業本質安全宣示儀式

4.1220 TPCA 旺年會

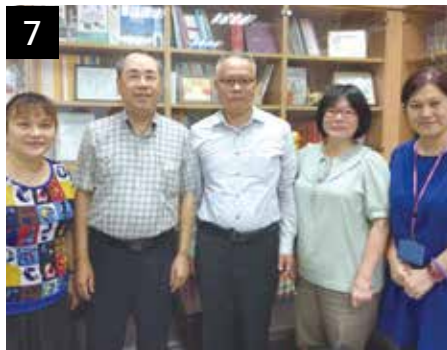
5.1213 TPCA 理監事會議

6.1211 電電公會理事長來訪

7.1218 A-Team 成果交流會

8.1223 理事長拜訪競國實業公司

2019 年基金會活動花絮



1.0213 南區環境教育達人結案會議暨研習會

2.0308 ECO 達人校園分享會 - 桃園市八德國小

3.0316 ECO 達人校園分享會 - 台中市中華國小

4.0322 ECO 達人校園分享會 - 花蓮縣東里國小

5.0311 ECO 達人校園分享會 - 桃園市龍星國小

6.0326 ECO 心得作品徵選 - 全國決選

7.0731 拜訪金門縣教育處處長

8.0904 北區環境教育達人結案會議暨研習會

2019 年基金會活動花絮



1.0117 長興國小幼稚園寒冬送暖

2.0117 復興區愛心米專案

3.0709 訪視受助團體 - 花蓮原住民兒少之家

4.0814 早療專案 - 雲林早療中心

5.1202 認養造林專案 - 訪視高雄甲仙植樹造林地

6.0821 台灣黑熊高爾夫球隊來訪

7.1029 Qualcomm 高通贊助及拜訪

8.0710 早療專案 - 花蓮兒童發展中心

2019 年基金會活動花絮



1.0109 科技 in Life 業師結案會議

3.0906 科技 in Life 業師認證測驗

5.1106 科技 in Life- 嘉義女中

7. 1123 科技 in Life- 桃園復旦高中

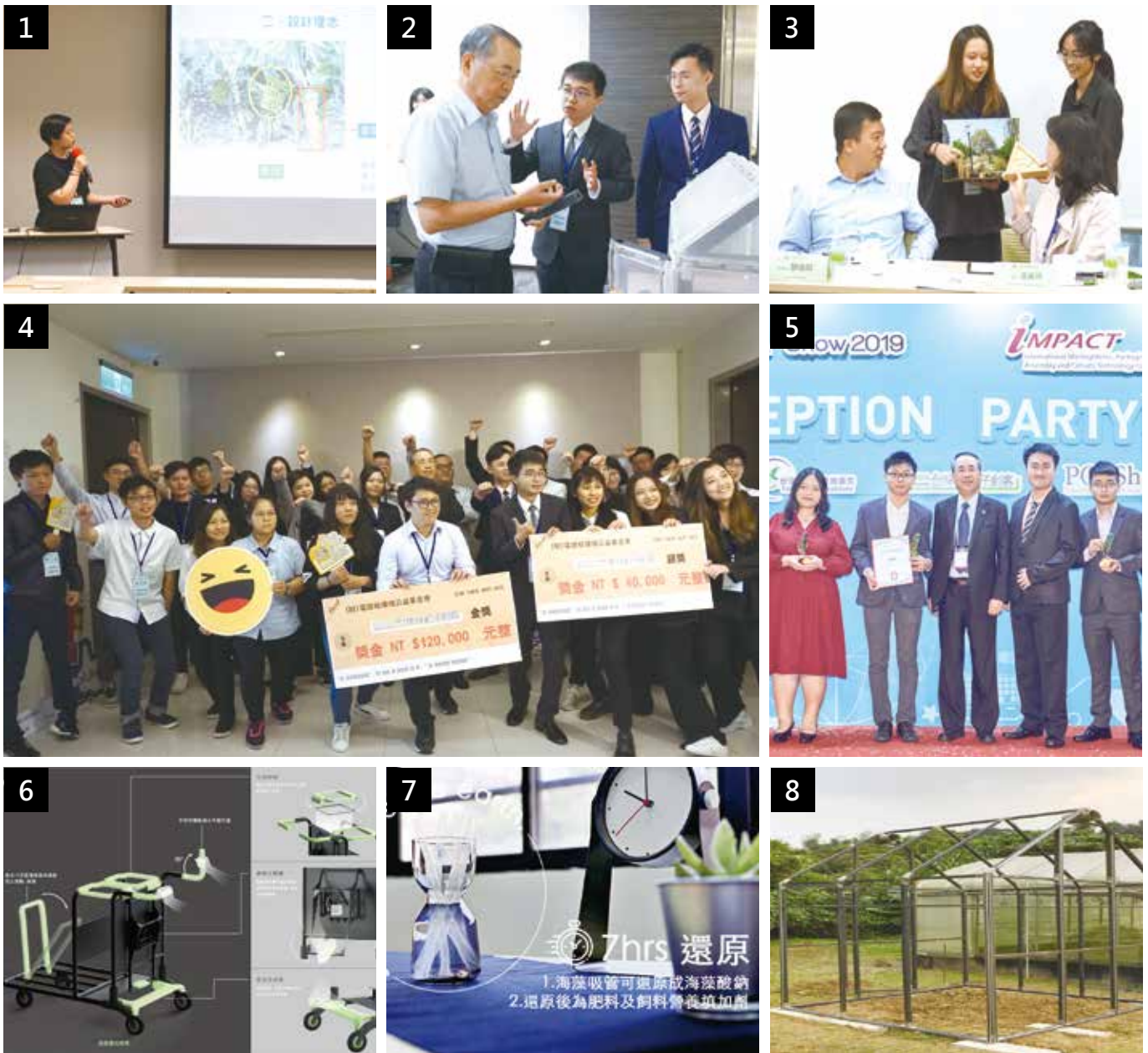
2.0719 科技 in Life 業師培訓

4.1120 科技 in Life- 台南大學附中

6.0920 科技 in Life- 桃園新屋高中

8.1213 科技 in Life- 台南北門高中

2019 年基金會活動花絮



1.0925 台灣綠點子創客 - 決選會議學生簡報

2.0925 台灣綠點子創客 - 決選會議樣品說明

3.0925 台灣綠點子創客 - 決選會議評審提問

4.0925 台灣綠點子創客 - 決選會後大合照

5.1023 台灣綠點子創客 - 頒獎典禮

6.0925 台灣綠點子創客 - 金獎作品 綠保堅尼

7.0925 台灣綠點子創客 - 銀獎作品 永續生態與環境之環保海藻廚具

8.0925 台灣綠點子創客 - 銅獎作品 再生塑膠複材應用於農業設施



TPCA 台灣電路板協會

多功能會議廳/教育訓練中心租借

2020年起清潔費一律免收

會員 5 折

非會員 7 折



1F 多功能會議廳



3F 視訊會議室



4F 教育訓練室



台灣電路板協會 Taiwan Printed Circuit Association (TPCA)

33743桃園市大園區高鐵北路2段147號

Tel: 886-3-381-5659 #201~207 Fax: 886-3-381-5150

Web: <http://www.tpca.org.tw>

服務時間: 周一~周五 08:30-17:30 歡迎洽詢

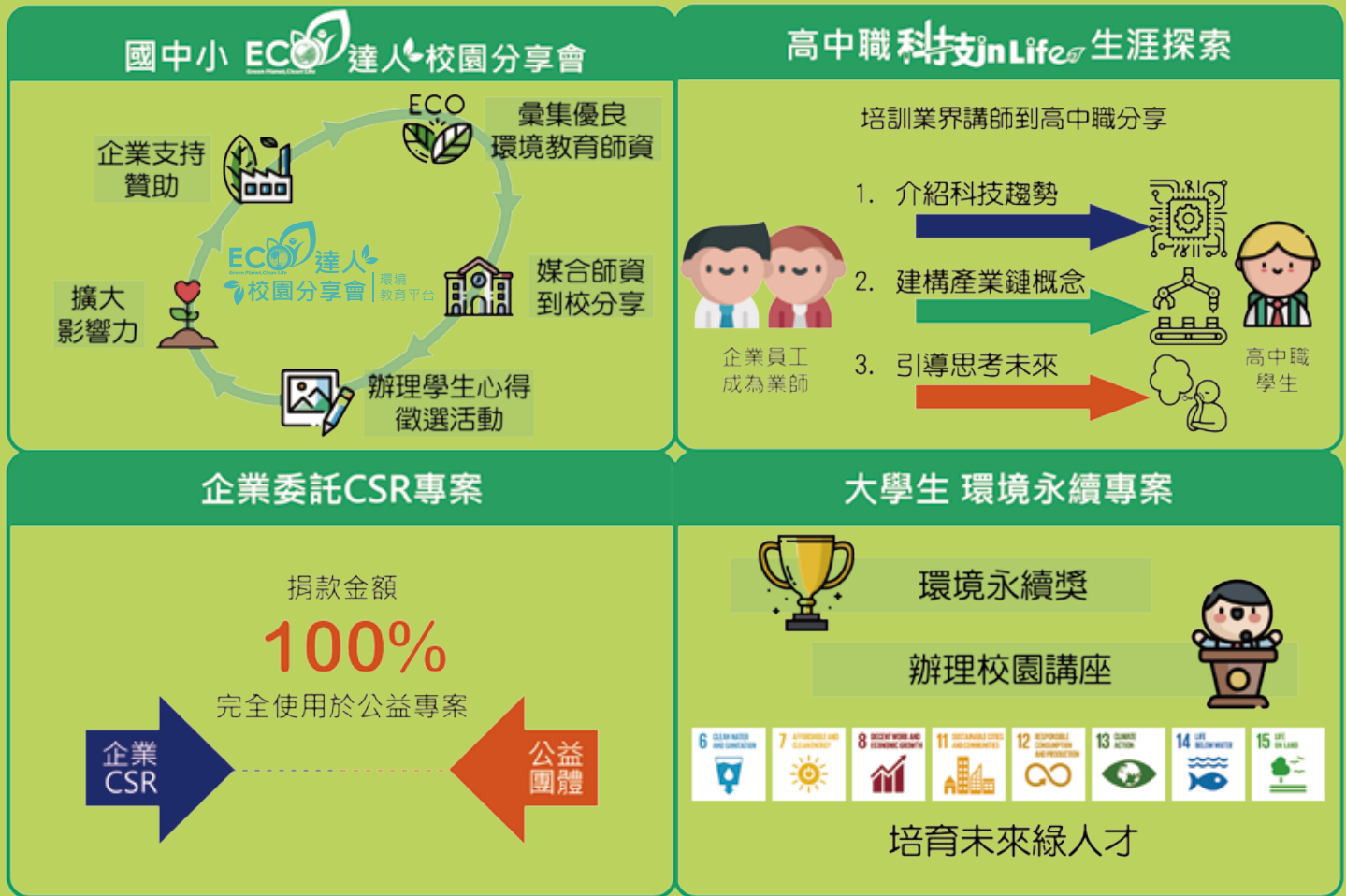


TPCF 從國小為起點，投入綠色人才之發掘及培育

TPCF 以科技為出發、投入環境友善、社會關懷之公益

TPCF 促進產業綠色永續，提升台灣綠色競爭力

四大服務



歡迎企業贊助 培養各年齡學子成為綠色人才！

歡迎聯絡

陳首安 專案經理
03-381-5659 #603
yabit@tpcf.org.tw

黃丹皓 專案經理
03-381-5659 #604
hannah@tpcf.org.tw

官網

www.tpcf.org.tw



FB

www.facebook.com/ECOBearWorkshop



TPCA 企業內訓平台

培育優質人才 | 提升企業效能

企業內訓特色

依企業需求客製化課程

整體課程架構設計

彈性規劃上課時間

師資陣容多元且專業

理論結合實務運用

精省訓練人時成本

企業內訓課程類別

電路板技術

智慧製造

IPC標準

品質管理

管理與經營

環安衛課程

稽核認證

語文

企業內訓實施流程

培訓需求分析

與企業充分溝通，精準掌握企業與學員需求

培訓方案制訂

依據企業所提出之目標與需求，提供完善課程方案

培訓方案確定

課程各項訓練細節確認後，與企業簽訂專案契約

培訓課程實施

提供督課服務，掌握學員學習進度與提供貼心服務

培訓評估回饋

課後彙整課程滿意度及學員心得，即時回饋與修正



公開班課程



企業內訓

台灣電路板協會-PCB學院

TEL: 03-3815659#502-507

E-mail: training@tpca.org.tw

地址: 桃園市大園區高鐵北路二段147號(大園高中旁, 近機場捷運A17站)

2020抵用券推廣

關於紓困，我們幫您配好了，讓抵用券好好PAY!

A 電路板與載板術語手冊
白蓉生講師術語短講 (30mins)



+

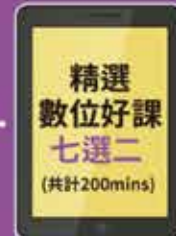


基礎精選組
3,000抵用券套裝

B 電路板新進工程師手冊
精選數位好課七選二 (共計200mins)



+



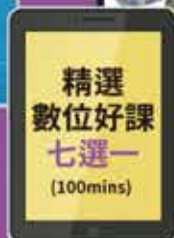
C 電路板新進工程師手冊
白蓉生講師術語短講 (30mins)
精選數位好課七選一 (100mins)



+



+

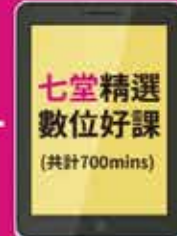


能力鑑定全配裝
9,000抵用券套裝

D 電路板新進工程師手冊
七堂精選數位好課 (共計700mins)
全帶走!



+



精選數位好課 100mins/堂

1. TPCA簡介及電路板產業介紹
2. 電路板的種類、構造&電子設備組裝對電路板的要求
3. 多層與高密度電路板的結構技術與介電質材料(上)
4. 介電質材料(下)、多層電路板的設計與製前工程
5. 多層印刷電路板的製作實務1
6. 多層印刷電路板的製作實務2
7. 多層印刷電路板的製作實務3

線上購買 | <https://pse.is/S7FKY> 能力鑑定資訊 | <https://pse.is/RFB57>

2021 *New Edition*
提高接觸擴大商機

行銷全球

讓PCB產業買主直接聯繫您！

深入兩岸並擴及全球PCB業界，
擁有電子與平面書籍雙媒體的行銷平台

PCBShop 採購指南
Global Business from here!

熱烈招募中

本書特色

最精準的客戶群：

主動寄送板廠客戶，
並推廣至WECC全球電路板展

最齊全的內容與產品分類：

全新打造雙封面型態，細分設備/材
料/化學品/電子零組件等項目，內容
更細緻，翻閱更容易！讓產品更容
易被買主看見！

雙平台使用：

刊登戶同享PCB Shop網站使用權限，
買主遍佈全球，搭配網路行銷，
廣告效益更完整。

注意事項

- TPCA正式會員，廣告費用可用會員抵用券抵扣，特別頁無法使用抵用券。
- 會員獨享優惠：1. 四頁(含)以上8折優惠。
2. 抵用券可全額抵扣。
- 出刊日期：2020年10月下旬，搭配TPCA Show 2020
於展場首發。
- 報名表視為正式合約，付款後恕不退費。

委刊費用 (規格：19x26 cm /頁)

一般內頁(每頁)	NT\$22,800(含稅)	2019/12/31前		
	NT\$24,700(含稅)	2020/7/31前		
	NT\$38,000(含稅)	原價/非會員價		
企業專訪(每頁)	NT\$44,000(含稅)			
特別頁	名額2	封面	US\$6,800	* 不含5%稅金。 * 特別頁為競標制， 採美金計價， 價高者得標。 * 協會會員優先。 * 原版面客戶享 優先刊登權。
	名額2	封二(封面裡左頁)	US\$4,100	
	名額2	封二裡(封面裡右頁)	US\$4,700	
	名額2	封三(左)	US\$3,500	
	名額2	目錄上方	US\$2,600	
	獨家	書籤	US\$4,600	
	獨家	書籤下方頁	US\$6,100	
	數名	專欄前跨二頁	US\$2,600	

大陸刊登

華東辦事處
TEL: +86-512-68074151 FAX: +86-512-68074152
地址: 江蘇省蘇州市工業區嘉瑞巷8號樂嘉大廈718室

華南辦事處
TEL: +86-755-27669617 FAX: +86-755-27669873
地址: 深圳市寶安74區怡園路5173號潤豐源大廈A座B-203室

台灣刊登

廣告刊登聯絡視窗：
TEL: +886-3-3815659 FAX: +886-3-3815150
桃園市大園區高鐵路二段147號

TPCA Show

TAIPEI

OCT 21-23, 2020 · 台北南港展覽館1館
Taipei Nangang Exhibition Center, Hall 1 (TaiNEX 1)



10 / 1 正式上線
雲端線上展 Online + Live



2020台灣國際電子製造聯合展覽會五展共同聯合舉辦

TAITRONICS
第46屆台北國際電子產業科技展

AIoT Taiwan
第3屆台灣國際人工智慧暨物聯網展



第8屆台灣國際雷射展



第29屆台北國際光電週

TPCA Show
TAIPEI

第21屆台灣電路板產業國際展覽會



IMPACT 2020

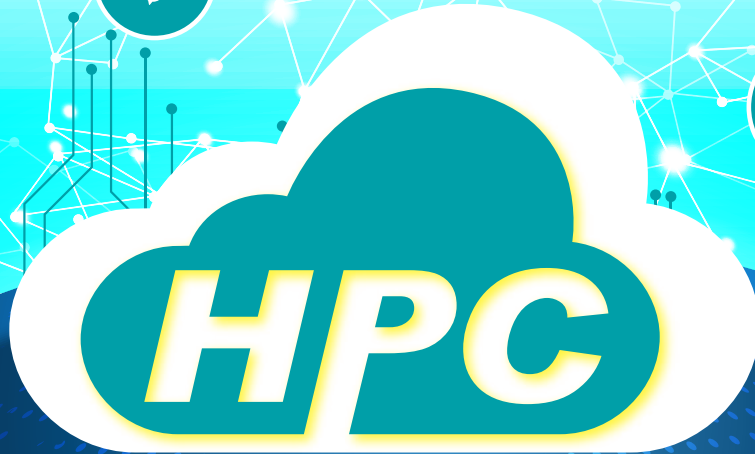
International Microsystems, Packaging,
Assembly and Circuits Technology conference

www.impact.org.tw



Oct. 21-23 Taipei, Taiwan

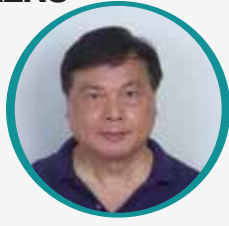
High
Performance
Computing



PLENARY SPEAKERS



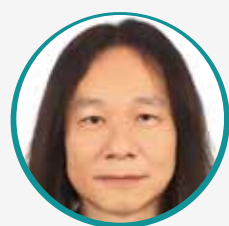
Marvin Liao
Vice President
TSMC



John H. Lau
CTO
Unimicron



CP Hung
Vice President
ASE



Wenchi Ting
Vice President
UMC



David Chang
Senior Managing Consultant
IBM Global Business Services

REGISTER NOW!

Join us this year to engage with the latest market trend on PCB and packaging topics. IMPACT-EMAP 2020 will arrange plenary speeches, special sessions, industrial sessions, invited talks, and outstanding paper and poster presentations. Meanwhile, this conference will keep collaborating with international organizations such as ICEP, JIEP from Japan, KAIST from South Korea, and iNEMI from USA in this year's gathering.

SPONSOR

Developing exclusive
professional connections

INDUSTRIAL SESSION



IMPACT Official Site like us on Facebook



Contact us +886-3-3815659 #407 #404 #405

Email: service@impact.org.tw

重磅推出

展覽 · 論壇 · 主題

鏈結兩岸電路板 生態系

TPCA Show
— TAIPEI —

2020.10.21-23

國際電路板展覽會-台北

TPCA Show
— SUZHOU —

2021.May

電路板科技大會-蘇州

SPECIAL

TPCA 台灣電路板協會
Taiwan Printed Circuit Association

活動洽詢：台灣電路板協會

台灣：886-3-381-5659*305

蘇州：0512-68074151*713

深圳：0755-27669617*804

TPCA Show
— SHENZHEN —

2021.June

國際電路板展覽會-深圳



TPCA 台灣電路板協會
Taiwan Printed Circuit Association

【台灣】

33743桃園市大園區高鐵北路2段147號
Tel:886-3-3815659 Fax:886-3-3815150

【華東】

215028 江蘇省蘇州市工業園區嘉瑞巷8號樂嘉大廈718室
Tel:+86-512-68074151 Fax:+86-512-68074152

【華南】

518133 深圳市寶安74區怡園路5173號潤豐源大廈A座B-203室
Tel:+86-755-27669617 Fax:+86-755-27669873
E-mail:service@tpca.org.tw
<http://www.tpca.org.tw>

