



2020 7th Kaohsiung International
Invention & Design EXPO

OPENING CEREMONY

DEC. 11 2020



高雄 KIDE 國際發明暨設計展

Kaohsiung International Invention & Design EXPO



2014 – 2020
成果報告書



INDEX

• 會長的話	04
• 主辦單位介紹	05
• 展覽介紹	06
• 遍布全球的會員國	07
• 專業評審陣容	08
• 國際交流晚宴	10
• 產官學交流——政府官員來訪	12
• 媒體採訪——非凡電視台	14
• 教育扎根——師生參訪團	16
• 2014 ~ 2020 歷年展覽紀事	18
• 遍地開花 歷年參展台灣教育單位	20
• 產業串聯 歷年參展台灣民間單位	22
• 放眼全球 歷年國際參展單位	24

會長的話

2020年，是相當艱辛的一年，一場 COVID-19 疫情兇猛地改變了世界，造成全球許多產業面臨危機，發明界亦是如此，一年下來，聽聞台灣數個加入歐洲國際組織的發明協會，因歐洲疫情嚴重導致組織暫時關閉，甚至全面暫停舉辦展覽，台灣許多協會因而失去收入，營運岌岌可危。

對世界發明智慧財產聯盟總會 (WIIPA) 而言，所幸位於台灣的辦公室皆可正常營運，旗下展覽亦能如期舉辦，2020年，本會營運與參展率反而呈現正成長，英國發明展較 2019年成長 1 倍，參展件數由 14 件增為 30 件，克羅埃西亞 INOVA 發明展更成長近 3 成，由 33 件增為 42 件，是令人振奮、欣慰的消息。

為何 WIIPA 能維持這樣的運作能量？

首先，當然必須歸功於台灣的防疫工作，因為台灣全體的努力，讓彼此還能維持正常的日常運作；再者，則因為 WIIPA 是個跨國組織，當遇到這種無法預期的困境時，WIIPA 立即召開跨國緊急會議，50 個會員國夥伴集思廣益，超前部署將實體展覽改為視訊評審方式，也擬定許多方法，克服無法跨境的限制。整體而言，縱然模式改變，籌備過程也更為辛苦，但 WIIPA 全年度舉辦超過 30 個展覽，未因疫情影響而被迫停歇。

回顧 2020 年的「KIDE 高雄國際發明暨設計展」，最大困難是國際評審無法來台的問題，這對於強調國際化的 KIDE 而言，是相當大的挑戰。歷年來，KIDE 的特色之一，便是由外國籍評審對台灣發明團隊進行英語提問，反之，台灣評審則對國際發明團隊進行英語提問，以此方法達成充分的跨國交流。

所幸，去年 WIIPA 會員國夥伴透過會議共同研擬應變方法，最終請各國夥伴聯繫尚在台灣，且擁有專業發明背景的學者、廠商代為出席，最後成功邀請 20 位各國代表擔任高雄展的國際評審；無法抵台的評審，則改以線上連線方式進行。由各國夥伴共同研擬、實踐的應變方案，讓「KIDE 高雄國際發明暨設計展」仍能盛大、完善的登場，達到預期效益！

由於會務穩定發展，除了既有的 WIIPA 辦公室，本會正在籌備另個全新的據點，該空間將於今年春年完工，除了更寬敞明亮外，更增加「專業採訪室」及「可容納多位學員的訓練教室」，未來，WIIPA 將更積極媒合國內外發明人及發明單位接受採訪，並定期舉辦各項講座及國際活動，創造更多可能性。

因為疫情，人與人之間充滿不安全感；國與國之間更可能斬斷連結，身為會長，我期待發明人保持敏銳觀察力、永不間斷的創作，千萬不要因為無法出國比賽而放棄完成作品；反之，發明人更可利用這段期間，嘗試參與視訊競賽，透過全新的模式及思維，為自己累積經驗與能量，更重要的是透過疫情，思考人類的更多需求與面向，轉化為創作靈感。

發明強調團隊精神，發明協會的永續經營更需要全球串聯，我要再次感謝去年所有合作夥伴們的努力與付出。新的年度，邀請更多志同道合，有共同理念的個人或單位加入「WIIPA Family」一起努力！也由衷希望這場疫情能夠儘快過去，讓全球回到彼此信賴、彼此擁抱的正軌。



世界發明智慧財產聯盟總會 會長
謝曼麗 2021.1



一、主辦單位介紹

【簡介】

世界發明智慧財產聯盟總會 (World Invention Intellectual Property Associations, 簡稱 WIIPA)，是一個非營利全球性組織，2010 年由創辦人謝新民先生號召、組成，十年來，WIIPA 一直以台灣作為總會基地，目前已有 50 個會員國及合作夥伴加入「WIIPA Family」，共同為「推展發明及智慧財產權」的理念努力。

WIIPA 企圖促進各國發明協會、發明家、企業彼此合作，啟發全球公民的創意與發明潛能，同時，加強全球在智慧財產權領域的應用發展。

【起源與創辦人】

謝新民 (1938~2018) 先生從 1993 年開始，與多位台灣發明界朋友組成「台灣發明商品促進協會 Taiwan Invention Products Promotion Association, 簡稱 TIPPA」。他多次帶領台灣品牌組團參加國際發明展，足跡遍及東南亞及歐洲國家，成功為台灣商品打開一條與國際接軌的途徑，也為 WIIPA 的成立奠定基石。

2000 年，謝新民先生有感於 TIPPA 主軸著重在台灣本地，若要跨足國際市場，則必須集結跨國的力量，因此他繼續開啟一段段國際交流的旅程，為全球性組織 WIIPA 的成立累積能量。

【歷史】

千禧年開始，謝新民先生花了多年時間與世界各國交流，他仔細觀察、了解各國發明協會的運作模式，草創時期集結了克羅埃西亞、美國、韓國、馬來西亞等志同道合的夥伴，共同形塑跨國性發明組織的雛型，終於，在 2010 年，WIIPA 正式成立，並由各會員國共同推舉謝新民擔任 WIIPA 首任會長。

2018 年開始，WIIPA 會長由謝曼麗小姐接任，她提供座落於台北市松山區八德路二段 358 號 6 F 的房屋，作為 WIIPA 辦公室，讓 WIIPA 擁有永久的基地據點。

由於會務穩定發展，除了既有的 WIIPA 辦公室，2020 年底籌備另個全新的據點，該空間將於今年春年完工，除了更寬敞明亮外，更增加「專業採訪室」及「可容納多位學員的訓練教室」，未來，WIIPA 將更積極媒合國內外發明人及發明單位接受採訪，並定期舉辦各項講座及國際活動，創造更多可能性。

【展望目標】

WIIPA 秉持全球化的精神，將視野、格局延伸至全球，讓發明資訊的交流更加快速暢通，國際間可以即時接軌。未來，WIIPA 除了週期性舉辦展覽、國際研討會、座談講座之外，未來也將規劃發明種子師資班，希望讓發明的啟發向下紮根，透過跨領域師資引導，培育、挖掘學童寶貴的原生發明能量。



二、展覽介紹

KIDE 高雄國際發明暨設計展 (Kaohsiung International Invention & Design Expo) 由世界發明智慧財產聯盟總會 (WIIPA) 及台灣發明商品促進協會 (TIPPA) 共同籌備舉辦，看好南台灣的發明能量，2014 年在高雄舉辦第一屆，在國內學校、廠商及國內外政府支持下年年舉辦，每年展出皆有亮點，截至目前已邁入第七屆！透過本展，已帶領台灣與全球共 42 個國家進行交流，累積全台 281 個單位、國外 560 個單位共襄盛舉，超過 2,000 的國外參與人次，全球參展人次更已達到 12,000 人。

因應台灣「產官學研」之政策，世界發明智慧財產聯盟總會 (WIIPA) 爭取台灣作為本展覽之主辦國，精心營造一個國際化平台，透過展覽表現、互動交流、評選競賽等活動，落實「促進國際發明技術／觀點之流通、落實創意商品化」之理念。

本展覽企劃諸多現場交流及作品曝光活動，讓來自世界各國的優秀發明家及廠商，藉由媒體及此平台宣傳、分享自己的產品，除了增加產品及發明技術曝光度外，也提供發明家國際化的行銷管道。而對於參展的青年學子來說，不必出國或負擔高額旅費，就能擁有與全球各國製造商或代理商近距離接觸、合作、洽商的寶貴經驗，在學期間即與國際接軌，達到產學官研的乘數效益！

透過多年努力，高雄國際發明暨設計展不僅大幅提升台灣之國際地位與能見度、增添台灣與國際間貿易合作的機會，同時亦讓台灣的各參展單位在展覽過程中，拓展視野、技術與創意能量！年年精彩可期，一同期待下一個里程碑！



▲2020 年，高雄 KIDE 國際發明暨設計展開幕典禮



三、遍布全球的會員國

WIIPA 會員國橫跨各大洲，「WIIPA Family」目前共有會員國及合作夥伴共 50 個，包括澳洲、巴西、加拿大、克羅埃西亞、埃及、香港、印尼、伊朗、義大利、日本、韓國、澳門、馬來西亞、緬甸、菲律賓、波蘭、卡達、羅馬尼亞、沙烏地阿拉伯、新加坡、斯里蘭卡、台灣、土耳其、阿拉伯聯合大公國、美國、越南、中國、印度及泰國。

其中，位於東歐的克羅埃西亞是 WIIPA 的創始會員，克羅埃西亞相當積極參與亞洲的活動，是連接台灣與歐洲的發明圈的重要橋樑。

WIIPA 相當強調「共同理念」及「實質參與」，欲加入的單位，須參加過 WIIPA 三個不同會員國所舉辦的發明活動或展覽，並由其中二個會員國推薦，流程相當嚴謹，成為 WIIPA 的會員，可不定期參加 WIIPA 會議、交流活動，充分了解國際發明動態。



四、專業評審陣容

KIDE 高雄國際發明暨設計展 (Kaohsiung International Invention & Design Expo) 舉辦多年來，每年皆透過競賽方式，頒發金、銀、銅及部分特別獎項，鼓勵發明人積極對外發表發明成果。

本於專業評選之原則，WIIPA 每年邀請全球各領域專業人士，組成陣容堅強的評審團隊，針對發明人及其作品進行嚴謹的了解與評分。擁有各自專業領域背景的評審團，抱持對發明的專業理解與熱誠，透過評選互動過程，針對發明人之提案技巧、概念方向、作品特點、設計模式以及後續市場規劃等給予評分及建議，參展團隊不僅能獲得專業的意見回饋，更能透過跨國、跨文化的評審，應證發明成品是否具有全球化、普世性的需求及發展潛力。

我們始終相信：「競賽重要的不只是輸贏，更是過程中累積的經驗與成長」，我們期許，參與 KIDE 的所有發明人，除了能夠致力為團隊作品摘下獎座之外，更能把握展覽期間，與各國評審交流的寶貴機會。



President of the International Jury

Neven Marković,
Croatia

來自全球各國，專業的評審團隊。



Ljiljana Pedišić, Mithona CHAN, Mehran Khosravan, Edyta Wołczyk, Krystyna Wrzesniewska, Moonsuk Chang, LAU Sai Chong



Phan Quoc Nguyen, V Raman Teja, TAN Wei Kok, KHUNTHONG KLAYTHONG, John Julian Pun, UN KUOK CHIN, Yeung Yat



Dr. Rafiza Abdul Razak, Dr. Zarina Yahya, Ir. Dr. Irfan Abd Rahim, Mohd Mustafa Al Bakri Abdullah, Shayfull Zamree Abd Rahim, Antonius Malem Barus, Slamet Budi Cahyono



Slamet Budi Cahyono, Windani Tiara, DEXTER A. MORENO, Marivic Samatra, Mrs. Clarita Villaruel, Mrs. Noida DG Castro, Rosenda Puno



ALARIN FELIPE JR. UMAGTAM, ALARIN GLENDA ROXAS, Lee yentan, Tai An Chiang, Li Yuan-Yi, Yang Yu-Lin, Chang Shih Chuan



Kuo, Tsung-Ter, Chih-Ping Hsu, Yeh LuTsou, Kung, HuangKuang, Tsai, Jo-Peng, Lin,Shu-Min, CHEN, Yu-Gang



LIU, CHAO-HSIANG, Lee, Shih-Chen, Lin Yu-Cheng, WU, CHIU-CHIN, Kun-Li Wen



五、國際交流晚宴

每年，WIIPA 都會在 KIDE 高雄國際發明暨設計展 (Kaohsiung International Invention & Design Expo) 的展覽期間，舉辦一場國際交流晚宴，邀請各會員國代表及評審一同共襄盛舉。對會員國夥伴而言，這是一場溫馨又有意義的宴會，大家一起享用美味的餐點，也在輕鬆的氣氛中，彼此維繫感情，交流對於展覽的想法以及未來想望。

KIDE 國際交流晚宴有一段相當有趣的特色橋段，每年，我們會挑選一件來自台灣的創意發明，現場教學並帶領賓客實際操作，不僅讓賓客認識 MIT 的發明產品，也總能熱絡起現場的氣氛，是一段能讓參與者都沉浸在「發明宇宙」裡的歡樂時光！



特色橋段登場，
一起體驗饒富趣味的 MIT 發明！



知性又充滿樂趣的晚宴，
與夥伴共享收穫與更多想像。



六、產官學交流——政府官員來訪

歷年 KIDE 高雄國際發明暨設計展 (Kaohsiung International Invention & Design Expo)，本會除了邀請各國發明人、團隊、評審等發明圈成員參與，亦會邀請相關政府部門作為貴賓，一同參加這場盛會。

相當感謝歷年來，各政府部門對 KIDE 高雄國際發明暨設計展的熱情參與，如：經濟部智慧財產局、經濟部國貿局、高雄市政府經濟發展、外交部南部辦事處... 等，皆是 KIDE 高雄國際發明暨設計展的重要貴賓，出席單位除了在開幕式給予參展者勉勵，更在會展期間與發明人及發明團隊互動交流。

2020 年的 KIDE 高雄國際發明暨設計展，本會特別感謝經濟部智慧財產局洪淑敏局長親臨現場，洪局長在開幕式上分享瑞士洛桑管理學院 (IMD) 公布的「2020 IMD 世界競爭力年報」，向參與者分析台灣當前的研發能力，也提及智慧財產局為發明人建構的加值服務，洪淑敏局長表示，希望能繼續透過產官學合作，一同提升台灣的發明能量。難得可貴的是，洪淑敏局長除了在開幕式上致詞，更在會展期間拜訪各個展位，積極與發明人及發明團隊互動、對話，企圖了解發明圈的現況與需求。

KIDE 高雄國際發明暨設計展作為一個國際平台，我們期許為發明人及發明團隊，搭建起各面向的連結，讓發明人及發明團隊的努力與成果，能被各界看見。



▲ 外交部南部辦事處處長莊恆盛 (左 2)、經濟部智慧財產局局長洪淑敏 (右 3)、高雄市政府經濟發展局副局長高鎮遠 (右 1)、高苑科大校長趙必孝 (右 2) 與本會會長謝曼麗 (左 3) 合影。



▲ 經濟部智慧財產局局長洪淑敏



▲ 外交部南部辦事處處長莊恆盛



▲ 經濟部國貿局高雄辦事處處長賴國星



▲ 經濟部智慧財產局科長陳清泉



▲ 高雄市政府經濟發展局局長曾文生 (2014)

【感謝歷年政府部門貴賓】

2014

高雄市政府經濟發展局局長曾文生
經濟部智慧財產局科長陳清泉

2015

高雄市政府經濟發展局副局長鄭介松
經濟部智慧財產局科長陳清泉

2016

高雄市政府經濟發展局副局長王宏榮

2017

高雄市政府經濟發展局科長陳怡良

2018

高雄市政府經濟發展局副局長高鎮遠

2019

高雄市政府經濟發展局副局長高鎮遠

2020

外交部南部辦事處處長莊恆盛
經濟部智慧財產局局長洪淑敏
經濟部國貿局高雄辦事處處長賴國星
高雄市政府經濟發展局副局長高鎮遠



▲ 高雄市政府經濟發展局副局長鄭介松 (2015)



▲ 高雄市政府經濟發展局副局長王宏榮 (2016)



▲ 高雄市政府經濟發展局副局長高鎮遠 (2018)



▲ 高雄市政府經濟發展局科長陳怡良 (2017)

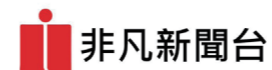
七、媒體採訪——非凡電視台



由台灣發明商品促進協會施養隆會長、龍華科技大學楊安渡副校長、亞東技術學院閔嬰紅研發長代表受訪。報導提及高雄國際發明暨設計展理念與目標，期待透過媒體採訪更加遠播！



更多高雄 KIDE
國際發明暨設計展
相關報導



提升研發量能 「國際發明設計展」佳作齊聚

【非凡電視 - 貝庭、張皓普／20201211 高雄報導】為了讓台灣學子擁有更多國際化的研發以及發明能量，第七屆高雄國際發明暨設計展 10 號登場，總共吸引 28 個國家，408 件作品共襄盛舉，透過國外國內互相評選的方式，交換研發思維，讓學生搶先累積與廠商、投資人，洽商以及合作的經驗。

明亮展區內國內到外攤位一字排開，各個充滿研發能量，第七屆高雄國際發明暨設計展開跑，為了激盪出台灣學子更多國際化的研發及發明火花，現場可看到 400 多個攤位產品。

台灣發明商品促進協會會長施養隆表示：「展覽最大特色就是我們會讓外國人評國內；國內人評國外，我們是希望可以有一種國內外交流的感覺，希望可以透過高雄國際發明展，造成一個技術性交流的平台，因為現場其實滿多廠商單位的，希望可以多多拉近廠商跟學校（生）的距離。」

藉國內外多元交流互動 激盪更多研發量能

全英文交談，透過互評交流研發思維，會長施養隆強調雖然受到疫情邊境管制的影響，不過身為發明協會的領頭羊，針對國外攤位，仍然透過海報作品以及線上會談方式，要讓交流不間斷。

龍華科技大學副校長楊安渡表示：「我們有『創新、創意』的必修課程，也有進階的一些相關課程來培養學生，進一步『創業』的能力。在這樣一個平台裡，如果有很多企業來看到創新的作品，我們希望經由這樣的部分，把技術轉移出去。」

共 28 國、408 件作品 發明設計展凝聚研發能量

從利用偵測以及卡樺設計來降低開車門時撞前後車輛機率的智慧型兩段式車門鎖；到透過力量感測器以及充氣設備減少久臥病人產生褥瘡的長照研發……可以看見各個學校都端出學生腦力激盪後的研發成果。

亞東技術學院研發長閔嬰紅：「學生就好像一顆種子一樣，在這次的高雄國際發明暨設計展，會場就好像土壤，我們帶學生來這個地方，把種子種下去，讓種子能夠發芽茁壯，甚至到後面他的作品，能夠變成產品，產品變成精品，這是我們來這裡參展最主要的目的。」

透過展覽凝聚研發能量，媒合發明人、廠商以及投資人，為台灣學子提供競爭機會的同時，也搶先累積洽商以及合作的經驗值。

（本文節錄自非凡電視台報導內容）

八、教育扎根——師生參訪團

看見新世代的能力及需求，「讓發明向下扎根」一直 WIIPA 的長遠目標之一，今年，我們希望「向下扎根」不再只是口號，因此，在 KIDE 邁入第七屆之際，本會第一次發出邀約，邀請高雄及台南的學生到展場參訪，我們思考，若讓台灣同學一次觀看、接觸國內外超過 400 件發明品與發明團隊，一定是幫助學生們腦力激盪的最佳活動！

很特別的是，開放參訪訊息公布後，我們收到相當多學校及老師的迴響，但由於今年遇新冠疫情，考量防疫因素，展場有人數總量限制，無法同時邀請太多學校參與，最後，我們決定第一次的參訪活動，先邀請最先報名的 3 所學校參訪。

參訪當天，本會安排導覽人員，帶領學生參觀發明品，並且與發明人互動，一起拍大合照，在環節中更設計打卡領紀念品的小活動，讓學生們透過不同的形式，與發明場域連結，減少距離。

特別的是，我們看見許多參訪學生與發明相遇的美好時刻！例如：我們看見許多學生很認真地聽發明人介紹作品，並將作品手繪在筆記本中，旁邊還有一些密密麻麻的塗鴉註記，我們想，這次經驗已經成功啟發他們對發明的興趣；我們也看見有學生站在海報前認真的抄下國外大學名稱，她分享，她看到海報的作品圖片是「廁所」用的，很適合給老人家用，她說，她也想發明可以幫助阿嬤的東西；除此之外，今年共有 28 個國家參展，每個國家的展位上方都有一面國旗看板，我們看見一群小學生，站在國旗下方嘗試唸出英文國家名，再推測這是哪一個國家 非常可愛而有趣的互動，在今年的 KIDE 展場發酵！

經過今年的經驗，2021 年，本會將擴大邀請更多學生來參訪，藉由參訪活動，激發台灣學生的創意之外，也可以了解團隊的意義及合作的本質，讓學生們在台灣的土地上，就可以與世界各國的發明人面對面交流、了解發明趨勢、促進腦力激盪、拓展世界觀！



◀ 這是一場不一樣的校外教學，在 KIDE 展覽中，孩子們一次觀看、接觸國內外超過 400 件發明品與發明團隊，希望這一天，能夠開啟這群小尖兵對於世界的更多好奇與想像力！

【感謝 2020 年參訪教育單位】

台南市長榮高級中學



高雄市陽明國民小學



高雄市七賢國民小學



九、歷年展覽紀事



2014 簡介／作品量：2014年，是「KIE 高雄國際發明展」的開端，雖然是第一屆舉辦，但仍成功號召來自全球 23 個國家的發明人們，展出總數 336 件作品。

參與國家：除主辦國台灣外，還有馬來西亞、菲律賓、克羅埃西亞、新加坡、中國、澳門、香港、印尼、韓國、卡達、泰國、義大利、波蘭、埃及、越南、孟加拉、尼加拉瓜、斯里蘭卡、羅馬尼亞、伊拉克、美國及加拿大等國家。國外部分，共有 280 人親自參展，展出 136 件作品。國內部分，則有從國小、國中、高中職、大學院校及廠商等共 80 個單位、200 件作品參賽。

2015 簡介／作品量：2015年，再次廣邀各國知名發明協會、重要機關團體及學校，參加「第二屆高雄 KIDE 國際發明暨設計展」。邀請各國發明界及學術界的傑出人士擔任評審委員，並透過完善、公平且具公信力的評審制度，於展覽期間評選了 321 件作品。

參與國家：共有 22 國（地區）共襄盛舉，除了台灣，尚有亞美尼亞、中國、加拿大、埃及、香港、印尼、韓國、馬來西亞、摩爾多瓦、澳門、菲律賓、波蘭、俄國、羅馬尼亞、突尼西亞、土耳其、土庫曼、泰國、美國、烏克蘭及越南。

特色亮點：同期舉辦第 4 屆先進材料工程與技術國際研討會，提供一個以智能材料、光電子學、有機高分子材料、半導體與微電子材料、薄膜及其他相關領域等科技研究人員的國際交流平台，學者上台發表研究成果及論文集發佈給全球相關領域的科學家或研究單位。

2016 簡介／作品量：2016年，「第三屆高雄 KIDE 國際發明暨設計展」登場，再次廣邀各國知名發明協會、重要機關團體、廠商，前來參加與交流，展出作品多達 350 件。

參與國家：2016年國內外有近千人共襄盛舉，其中國外人數高達 300 位，包含來自保加利亞、加拿大、中國、克羅埃西亞、埃及、迦納、香港、印尼、日本、韓國、澳門、馬來西亞、摩爾多瓦、菲律賓、波蘭、羅馬尼亞、斯里蘭卡、沙烏地阿拉伯、新加坡、敘利亞、台灣、泰國、土耳其、阿拉伯聯合大公國、英國及越南等 26 國（地區）的發明家。

2017 簡介／作品量：2017年，由世界發明智慧財產聯盟總會（WIIPA）與台灣發明商品促進協會（TIPPA）共同籌劃主辦「第四屆高雄 KIDE 國際發明暨設計展」，多達 386 件作品一同參與展出。

參與國家：此次發明展國內外共千人共襄盛舉，其中國外人數高達 400 人，包含來自加拿大、中國、克羅埃西亞、埃及、迦納、香港、印度、印尼、伊朗、韓國、澳門、馬來西亞、菲律賓、波蘭、新加坡、斯里蘭卡、土耳其、泰國、沙烏地阿拉伯及越南等二十一國（地區）的發明家及。

2018 簡介／作品量：「第五屆高雄 KIDE 國際發明暨設計展」在高雄登場，再次廣邀各國知名發明協會、重要機關團體及廠商，363 件作品前來參加交流。

參與國家：來自中國、菲律賓、越南、香港、克羅埃西亞、印尼、柬埔寨、馬來西亞、加拿大、韓國、澳門、摩爾多瓦、波蘭、新加坡、泰國、沙烏地阿拉伯、哈薩克、蘇丹、美國及土耳其等 20 國（地區）。

特色亮點：此次展覽特別安排許多現場交流及作品曝光活動。而台灣發明人更在競賽中獲頒金、銀、銅或特別獎肯定，充分彰顯台灣的軟實力。

2019 簡介／作品量：KIDE 正式邁入第六年！2019 高雄 KIDE 國際發明暨設計展如期與大家見面，不僅規模持續跨大，作品量更創下新高，共 399 件來自各地的作品來台展出，國外發明人超過 500 位！

參與國家：來自加拿大、中國、香港、澳門、克羅埃西亞、捷克、印度、印尼、伊朗、日本、澳門、馬來西亞、菲律賓、波蘭、羅馬尼亞、烏克蘭、烏干達、盧安達、新加坡、約旦、斯里蘭卡、韓國、蘇丹、海地、沙烏地阿拉伯、英國、越南、泰國等 28 個國家/地區的發明人齊聚一堂！

特色亮點：同期舉行「世界發明簡報技巧大賽」。

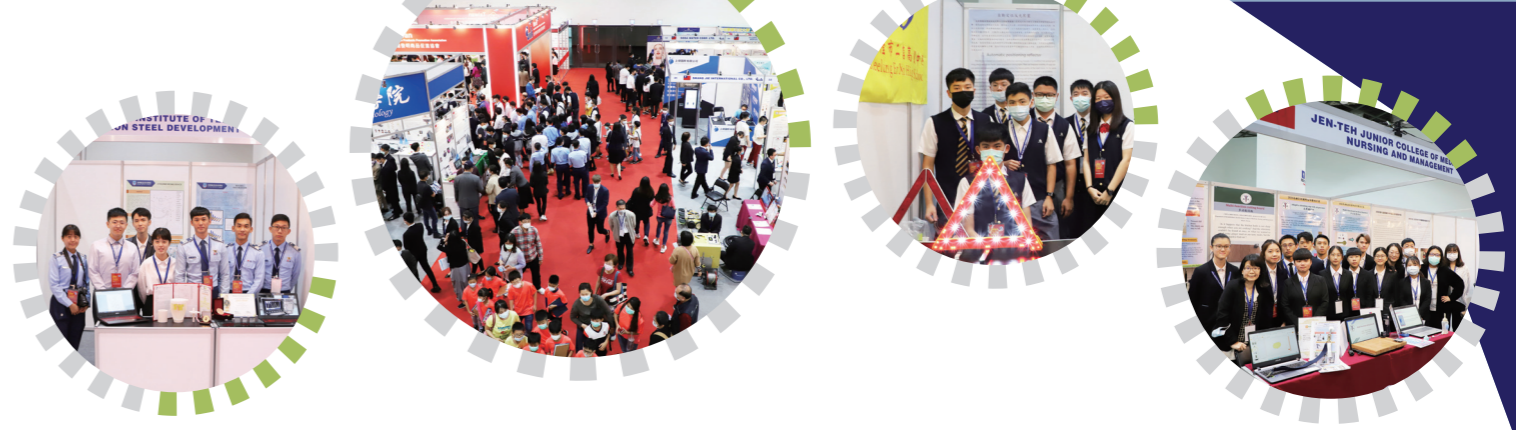
2020 簡介／作品量：雖遇新冠疫情，全球情勢嚴峻，高雄 KIDE 國際發明暨設計展仍於 12 月 10 日至 12 日，在高雄國際會議中心 (ICCK) 登場，由台灣發明商品促進協會 (TIPPA) 及世界發明智慧財產聯盟總會 (WIIPA) 共同籌劃主辦。

今年共有 408 件作品，來自 216 個單位及 28 個國家/地區的專利作品參展。



參與國家：克羅埃西亞、俄羅斯、波蘭、羅馬尼亞、保加利亞、土耳其、瑞典、斯洛伐克、波士尼亞與赫塞哥維納、烏克蘭、台灣、馬來西亞、印尼、泰國、柬埔寨、越南、韓國、香港、澳門、中國、科威特、伊朗、沙烏地阿拉伯、亞塞拜然、美國、加拿大、約旦、埃及。

十、遍地開花 歷年參展台灣教育單位



北北基地區

亞東技術學院
台北私立東山高級中學
國立臺灣戲曲學院
國立臺灣科技大學
二信高級中學
板橋高級中學
國立陽明大學
臺灣警察專科學校
協和高中

濱江國民中學
景文科技大學
內湖高級工業職業學校
世新大學
開南高級商工職業學校
宏國德霖科技大學
新北市立林口高中
臺北市立大直高中
臺北市立西湖國民中學

臺北市立濱江國民中學
臺北市立麗山國民中學
臺北市私立泰北高級中學
淡江大學
國立臺北教育大學
城市學校財團法人臺北城市科技大學
臺大開南中學創客聯盟
基隆市暖西國小
基隆市成功國中
基隆市銘傳國中
臺北市立中正國民中學

桃竹苗地區

元培醫事科技大學
健行科技大學
龍華科技大學
亞太創意技術學院
仁德醫護管理專科學校
國立苗栗高級農工職業學校
國立新竹科學園區實驗中學國中部
萬能科技大學

明新科技大學
君毅高級中學
育達科技大學
新竹縣美國學校
新興國際中小學
國立中央大學
國立聯合大學
新竹市東區東園國民小學

桃園市私立有得雙語中小學
新竹縣信勢國小
新竹縣立東興國中
新竹縣立東興國小
新竹縣立仁愛國中
新竹縣立興隆國小
新竹縣立六家高級中學
苗栗縣私立中興高級商工職業學校

中彰投地區

建國科技大學
逢甲大學
僑光科技大學
明道高級中學 國際部
馬禮遜美國學校
台中市光復國小
葳格高級中學附設小學
葳格高級中學 國中部
明道中學 國中部
明道普霖斯頓雙語小學
烏日國中
彰化大同國中
臺中市大里區內新國民小學
國立勤益科技大學
嶺東科技大學
東海大學

東海大學附屬高級中學
致用高級中學
華盛頓高級中學
中臺科技大學
大葉大學
南投縣私立普台高級中學
東勢工業高級中等學校
惠文中學

臺中市私立新民高級中學
台中市北新國中
國立中興大學附屬高級中學
彰化縣立彰泰國民中學



雲嘉南地區

長榮大學
南臺科技大學
國立成功大學
崑山私立高中
崑山科技大學
台南市天主教聖功女子高級中學
台南市立後甲國中
台南高工
長榮高級中學
南科實中
國立台南女子高級中學
國立台南第二高級中學
國立臺南大學附屬啟聰學校
港明高中
新化高工
臺南市立大灣高中

臺南市聖功女中
臺南第一高級中學
永康國中
忠孝國中
長榮中學
麻豆國中
新市國中
嘉義市民生國民中學
臺南市立建興國中
德光中學
學甲國中
歸仁國中
國立臺南大學附屬高級中學
國立南科國際實業高級中學
國立臺南高級商業職業學校
國立新化高級工業職業學校

國立曾文高級農工職業學校
瀛海高級中學
北興國中
海佃國中
大葉大學
國立白河高級商工職業學校
國立台南高級商業職業學校
環球科技大學
陽明高級工商職業學校
中華醫事科技大學
遠東科技大學
國立虎尾科技大學
國立臺南大學
台南市私立南光高級中學

高屏地區

正修科技大學
空軍航空技術學院
高苑科技大學
國立高雄大學
國立高雄師範大學
國立高雄師範大學附屬高級中學
國立高雄應用科技大學
義守大學
輔英科技大學
樹德科技大學
高雄市立中正高級工業職業學校
高雄市立高雄高級工業職業學校
國立岡山高級農工職業學校
立志中學國中部
高雄市立陽明國中
高雄市立鳳山區中正國小
高雄市愛國國小

國立屏東科技大學
國立高雄應用科技大學
國立高雄海洋科技大學
高雄醫學大學
立志高級中學
高雄市立左營高級中學
高雄高級工業職業學校
中正高級職業工業學校
高雄市福誠高級中學
高雄市苓雅國中
高雄市三民國中
高雄市五福國中
高雄市鳳西國中
高雄市瑞興國小
東寧國小
高美醫護管理專科學校
東方設計學院
高雄市中山工商

高雄醫學大學附設中和紀念醫院
高雄市前金國民小學
高雄市立鳳甲國民中學
高雄市鳳山區中正國小
高雄市立正興國中
高雄市苓洲國民小學
高雄市立右昌國民中學
樹人醫護管理專科學校
文藻外語學院
左營高中
高雄市私立正義高級中學
高雄市立前鎮高級中學
高雄美國學校
高雄高工
鳳翔國小



宜花東地區

宜蘭大學
慈濟學校財團法人慈濟技術學院
慈濟大學附屬高級中學附設國民中學部
慈濟科技大學

國立東華大學
國立台東女中
宜蘭縣立復興國中

十一、產業串聯 歷年參展台灣民間單位

北北基地區

業興環境科技股份有限公司
天生亮企業有限公司
楓愛林實業有限公司
闊腦有限公司
華新醫材股份有限公司
遠盛國際有限公司
永安礦物科技實業有限公司
杰笙國際有限公司
迪弗斯科技股份有限公司
鑫盟開發股份有限公司
路全通國際有限公司
聖光診所

鴻海科技集團
速貝企業有限公司
一路通國際有限公司
光亞健康事業股份有限公司
風采設計股份有限公司
台灣瑪特邦斯企業股份有限公司
恒美企業有限公司
天生亮企業有限公司
大愛感恩科技股份有限公司
恩主公醫院
睿興車業行

佳新創意科技有限公司
斯文國際有限公司
鴻尚國際興業有限公司
上傑國際有限公司
尋味國際行銷有限公司
台灣水之源有限公司
華新工程顧問有限公司
正神工業有限公司
豐洲貿易有限公司
世界發明展覽股份有限公司

桃竹苗地區

笙閣有限公司
群舞科技有限公司
宏驊針織股份有限公司
鑫楠企業有限公司
坤璜企業股份有限公司
旭和科技股份有限公司

麗旺生技有限公司
苗栗大湖義和社區發展協會
山好蜜森霖農場
科學佳有限公司
愛科學創意館
寬學教育股份有限公司
壹六科技有限公司

中彰投地區

台灣愛迪生發明創意學院
州域科技開發有限公司
玩生活創意行銷工作室
台中澄清醫院中港分院
鎮讚企業有限公司
湯姆隆實業股份有限公司
展邑科技有限公司
歐穩科技有限公司
合堂瑋有限公司

澄清醫院中港院區
良品衛浴設備有限公司
華盛頓高級中學
感訊科技有限公司
達利五金工業社
億佳新企業有限公司
騰順科技有限公司
高藝工作室
皂洗原木手作坊
雕薪國際貿易有限公司
好事達量子營運中心有限公司



雲嘉南地區

元大教育機構
名祥補習班
百兆鋁國際有限公司
美美小食堂
桂仲萱生醫科技股份有限公司

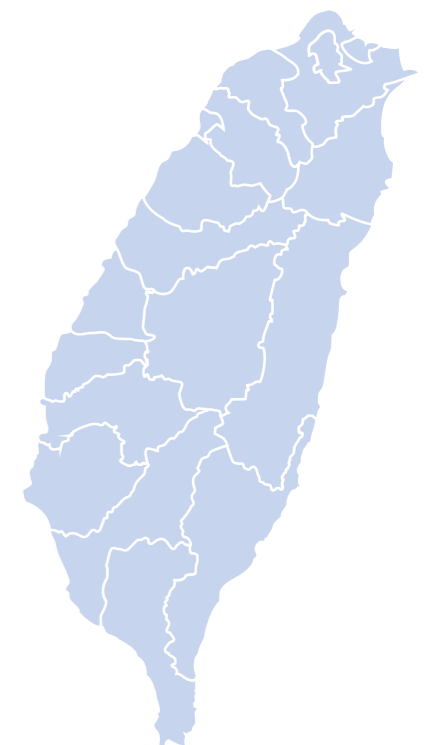
琦隼科技股份有限公司
良膳之嘉
不倒翁震不倒新建案防震專利系統公司
澄交生物科技股份有限公司

高屏地區

弘人工業股份有限公司
百氧生物科技有限公司
隆盈科技股份有限公司
高雄榮民總醫院
台灣點子王文化創意發明協會
寶盛企業有限公司
順環企業行
楓荷生物科技股份有限公司
貿農科技有限公司
龍順科技股份有限公司
精日企業有限公司
證洋實業有限公司
笙宏有限公司
洛科儀器股份有限公司
方程式綠能科技有限公司
思勤科技有限公司
財團法人阮綜合醫院

宜花東地區

億大雪花冰
中華斯考利國際專業人才發展協會宜蘭分會



十二、放眼全球 歷年國際參展單位

來自世界各洲，
超過 800 個
國際參展單位！



亞洲地區

【中國】

Chongqing Nan'An Dan Zishi Primary School
Chongqing Nan'An Long Menhao Primary School
Chongqing Nan'An Shanhu Experimental Primary School
Dalian No.12 Senior Middle School In Liaoning Province
Dalian No. Eighty Middle School
Dalian No.1 Middle School
Liaoning Normal University
Dalian Jinzhou Senior High School
Dalian Maritime University
Chengdu Foreign Languages School
Ningde Normal University
Tamkang University
Qinzhou University
Hungkuo Delin University of Technology
Jiangyin Huashi Experimental Middle School
Jiangsu Province Nanjing Senior High School
Jiangsu Province Nanjing Middle Experimental School
No. 11 Middle School
Soochow University Experimental School
Jiangsu Province Jiangyinluqiao Middle School
Tianjin Sino-German University of Applied Sciences
Tianjin University of Science & Technology
Tianjin University of Commerce
Tianjin University of Technology
Tianjin Vocational University
Guiyang No. 1 High School
Beijing University of Aeronautics And Astronautics
Dalian No.11 High School
Dalian No.8 High School
Dalian Yuming Senior High School

Shanghai University of Science And Technology
Guiyang No.1 High School
Jiangsu Province Jiangyin Huashi Experimental Middle School
Jiangsu Province Jiangyin Xinqiao Middle School
No. 8 Dalian Middle School
No.1 Middle School in Dalian,
No.16 Middle School in Dalian
The High School Attached to Dalian University of Technology
Shanghai Xunyang Middle School
Tianjin Medical College
Tianjin Metallurgical Vocation Technology Institute
Tianjin Modern Vocational Technology College
Tianjin University of Traditional Chinese Medicine
Tianjin Vocational Institute
West Shanghai Experimental School
Xuchang University
No.1 High School of Guiyang
Civil Aviation University of China
Mingzhu Middle School in Yongkang
Tianjin Electronic Information College
Tianjin Foreign Studies University
Tianjin University of Technology And Education
Jiangyin Yaosai Middle School
Ningbo Binhai International Cooperative School
Shanghai Xiangming High School
Shanghai Pudong New Area Xinchuan Middle School
Shanghai Zhenan College of Foreign Languages
Shanghai Xianxia High Middle School
Shanghai Shibei High School

Shanghai Pudong Xiangming High Middle School
Anhui Hefei Daoxiangcun Primary School
Shanghai Qise Hua Primary School
Shanghai Puyu Copper Decoration & Production Co., Ltd.
Donghua University
People's Hospital of Shanghai Pudong New Area
Zhounan Meixihu Middel School
Shanghai Jianping Experimental Primary School
Shanghai Pudong New Area Gonglu Core Primary School
Shanghai Xiangming Junior High School
Dalian No.1 High School
Dalian No. 24 High School
Dalian Yuming Senior High School
Zhuanghe Senior High School
Dalian No. 8 Middle School
Middle School Affiliated to Dalian University of Technology
Dalian No.23 High School
Dalian Wei Ya Teaching Aids Research and Development Center
The High School Affiliated to Liaoning Normal University
University of Shanghai for Science And Technology
University of Science and Technology Liaoning
Sino- Canada Academy, Chengdu Foreign Languages School
Jiangyin Junior Middle School
Nanjing High School of Jiangsu Province
No.6 High School of Xiamen, Fujian
Chongqing Nan'An Nanping Experimental Primary School
Nanchang No. 2 High School Sino-Canadian Program

【俄羅斯】

Moscow-Sevastopol, Russian Federation
National Research Tomsk Polytechnic University
Tomsk State University of Architecture And Building
FEDERAL STATE AUTONOMOUS EDUCATIONAL INSTITUTION OF HIGHER EDUCATION " BELGOROD STATE UNIVERSITY"
KUBAN STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
LLC "TERABIOTICS"
JOINT STOCKS COMPANY RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR INFORMATION TECHNOLOGY, SIGNALLING AND TELECOMMUNICATIONS ON RAILWAY TRANSPORT (JSC NIAS), SUBSIDIARY OF JSC RZD
JOINT STOCKS COMPANY RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR INFORMATION TECHNOLOGY, SIGNALLING AND TELECOMMUNICATIONS ON RAILWAY TRANSPORT (JSC NIAS), SUBSIDIARY OF JSC RZD

【日本】

Kushiro Public University of Economics

【印尼】

Senior High School (plus) Matauli Pandan
Institute Teknologi Sepuluh Nopember
Universitas Gadjah Mada
Universitas Mercu Buana (Civil Engineering Faculty)
Diponegoro University
Faculty of Medicine Lampung University
Senior High School 1 Denpasar
Islamic University of Indonesia
University of Brawijaya
Sma Negeri 3 Denpasar, Innopa
High School 1 Matauli Pandan
Sekolah Menengah Pertama Negeri 10 Denpasar

Sma Lazuardi Gis
Lazuardi Global Islamic Highs Chool
Lazuardi Gis Senior High School
Universitas Islam Indonesia
University of Sumatera Utara
Ideh Pardazan Hoor Arvand
Hasanuddin University
Indonesian Invention and Innovation Promotion Association
Surya Buana High School
Brawijaya University
Icibt Campus Sri Lanka
Muslim University of Indonesia
Surya Buana Malang Junior High School
Universitas Negeri Jakarta
Univesity of Ciputra
BRAWIJAYA UNIVERSITY
SMP NEGERI 3 DENPASAR
SHAFIYYATUL AMALIYYAH SENIOR HIGH SCHOOL
SHAFIYYATUL AMALIYYAH SENIOR HIGH SCHOOL
MAN INSAN CENDEKIA LOMBOK TIMUR/INDONESIA SCIENTIFIC SOCIETY
MTS. NEGERI 1 KOTA GORONTALO/INDONESIA SCIENTIFIC SOCIETY
SMP CHANDRA KUMALA/INDONESIA SCIENTIFIC SOCIETY
SMPS NARADA/INDONESIA SCIENTIFIC SOCIETY
DARMA CENDIKIA CATHOLIC UNIVERSITY
CENTRAL BORNEO SCIENTIFIC ORGANIZATION (CBSO)/ SENIOR HIGH SCHOOL

【印度】

Svs Educational Institutes
Mercu Buana University
Mercubuana University Jakarta-Indonesia
Tunas Muda School
University of Jember

【泰國】

Princess Chulabhorn Science High School Pathumthani
Tot Public Company Limited
Agricultural Technology Research Institute
Amnatcharoen Technical College
Rajamangala University of Technology Lanna
Department of Chemistry
Faculty of Science
Prince of Songkla University
Faculty of Liberal Arts
University of Phayao, Thailand
Faculty of Science and Technology
National Science and Technology Department Agency of Thailand
Prince of Songkla University
Princess Chulabhorn's Science High School, Pathumthani
National Biological Control Research Center Southern Region
Faculty of Engineering, Rajamangala University Of Technology Srivijaya
Faculty of Nursing, Thammasat University
Kasetsart Agricultural and Agro-Industrial Product Improvement Institute
Mapthaphut Technical College
Ramkhamhaeng University
Satun Technical College
School of Cosmetic Science, Mae Fah Luang University
Songkwae Technical College
Asian Institute of Technology

(接下頁)

Chulalongkorn University
 Chulalongkorn University and Ministry of Justice
 Chulalongkorn University Demonstration School and
 Chulalongkorn University
 Cpak Inter Co., Ltd.
 Kamphaengphet Technical College Thailand
 Klean Greentech Co., Ltd.
 Lopburi Technical Collage
 Nakhonnayok Technical College
 Prince of Songkla University
 Satun Technical College
 Siphraya Polytechnic College
 Ubonratchatani Polytechnic College
 NAKHONSAWAN SCHOOL, THAILAND
 KHAOTHONGPHITAYAKOM SCHOOL
 ROI ET WITTAYALAI SCHOOL
 THAI-CHINA FLAVOURS AND FRAGRANCES INDUSTRY
 CO., LTD. (TCFF)
 PROGRAM IN RADIO AND TELEVISION BROADCASTING
 TECHNOLOGY, FACULTY OF MASS COMMUNICATION
 TECHNOLOGY, RAJAMANGALA UNIVERSITY OF
 TECHNOLOGY THANYABURI, PATHUM THANI
 T.S.T. HEALTH CO LTD
 CHULALONGKORN UNIVERSITY DEMONSTRATION
 ELEMENTARY SCHOOL AND BANGKOK PATANA
 SCHOOL
 CHULALONGKORN UNIVERSITY DEMONSTRATION
 SECONDARY SCHOOL
 TRIAM UDOM SUKSA SCHOOL
 TRIAM UDOM SUKSA SCHOOL AND CHULALONGKORN
 UNIVERSITY DEMONSTRATION SECONDARY SCHOOL
 INTERNATIONAL SCHOOL BANGKOK (ISB)

【菲律賓】

Manila Science High School
 Upper Bicutan Elementary School
 C.P. Sta. Teresa Elementary School
 Claver National High School
 La Union National High School
 Taguig Integrated School
 Rizal National Science High School
 Bangkulasi and Lizan Senior High School
 Yrc : Bangkulasi and Lizan Senior High School
 San Roque National High School-Shs
 Campo National High School
 Taguig Science High School, Division Og Taguig City
 Senator Renato “Compañero” Cayetano Memorial
 Science And Technology High School
 Taguig Science High School
 Pitogo High School
 Navota National Scence High School
 Young Researchers Club.Ph
 Makati Science High School
 Agusan Del Sur National High School
 Navotas National High School – Young Researchers Club
 Caraga Regional Science High School Division of Surigao
 City
 Guadalupe Viejo Elementary School Makati City Philippines
 Makati Science High School Makati City Philippines
 Palanan Elementary School Makati City Philippines
 Yresearchers Club-Navotas National High School
 Yresearchers Club-Navotas Elementary School

【柬埔寨】

Norton University

【越南】

Hanoi-Amsterdam High school for the Gifted
 Halong High School for Gifted Students
 Ta Water Treatment Technology Co., Ltd.
 Three Sister Company
 Dao Duy Tu High School, Hanoi
 Vietnam National University, Hanoi
 Dong A Science and Technology Jsc.
 Dao Duy Tu High School, Hanoi
 Dao Duy Tu High School, Thai Nguyen City
 Hus High School for Gifted Student
 Xuan Dinh High School
 High School of National University of Science for Gifted
 Students
 Hus High School for Gifted Students
 Hanoi University of Science
 Nguyen Truong to Secondary School
 HON GAI HIGH SCHOOL, QUANG NINH PROVINCE /
 HANOI HIGH SCHOOL FOR GIFTED STUDENTS, HANOI
 CHU VAN AN SECONDARY SCHOOL, THANH TRI
 DISTRICT, HANOI / TRUNG VUONG SECONDARY
 SCHOOL, HANOI
 RESEARCH INSTITUTE OF CREATIVE EDUCATION

【新加坡】

Manila Science High School
 Upper Bicutan Elementary School
 C.P. Sta. Teresa Elementary School
 Claver National High School
 La Union National High School
 Taguig Integrated School
 Rizal National Science High School
 Bangkulasi and Lizan Senior High School
 Yrc : Bangkulasi And Lizan Senior High School
 San Roque National High School-Shs
 Campo National High School
 Taguig Science High School, Division Og Taguig City
 Senator Renato “Compañero” Cayetano Memorial
 Science and Technology High School
 Taguig Science High School
 Pitogo High School
 Navota National Science High School
 Young Researchers Club.Ph
 Makati Science High School
 Agusan Del Sur National High School
 Navotas National High School-Young Researchers Club
 Caraga Regional Science High School Division of Surigao
 City
 Guadalupe Viejo Elementary School Makati City Philippines
 Makati Science High School Makati City Philippines
 Palanan Elementary School Makati City Philippines
 Yresearchers Club-Navotas National High School
 Yresearchers Club-Navotas Elementary School

【馬來西亞】

Universiti Malaysia Perlis
 Sk Taman Seri Gombak
 Hulu Selangor Science School
 Sjkc Yuk Chai
 Sjk Tamil Kajang
 Sjk (T) Pasir Gudang
 Sk Sena, Kangar Perlis
 S.M.K. Dato’ Sheikh Ahmad
 Sekolah Menengah Kebangsaan Ibrahim
 Tapah Science School
 Sjkt Jalan Yahya Awal

Sjk Tamil Jenjarom, Kuala Langat
 Sjk (T) Puchong
 Sjk (T) Ramakrishna
 Sekolah Kebangsaan Sena
 Sultan Mohamad Jiwa Science Secondary School
 Universiti Teknologi Mara, Melaka Branch
 Universiti Utara Malaysia
 Sekolah Menengah Kebangsaan Taman Daya 2
 Sma Al Madrasah Al Alawiyah Ad Diniyah
 Sekolah Menengah Kebangsaan Agama (P) Alawiyah
 Universiti Malaysia Pahang
 Center of Excellence Geopolymer And Green Technology
 Dmk Herbs Sdn Bhd
 Institute of Strategic Research Unit, Leadership &
 Community
 Kubang Pasu Science School, Kedah Malaysia.
 Sbp Integrasi Gombak
 Sekolah Menengah Kebangsaan Ibrahim, Kedah, Malaysia
 Sekolah Menengah Sains Hulu Selangor
 Sena Primary School, Kangar, Perlis, Malaysia
 Smk Dato’ Sheikh Ahmad
 Center of Excellent Geopolymer And Green Technology
 Centre for International Languages, University Malaysia
 Perlis
 School of Computer Engineering, University Malaysia
 Perlis
 Dato’ Sheikh Ahmad Secondary School
 Raja Perempuan Taayah School
 School of Chemical Sciences,Universiti Sains Malaysia
 School of Civil Engineering, Universiti Sains Malaysia
 Sekolah Berasrama Penuh Integrasi Kubang Pasu
 Sekolah Kebangsaan Tuanku Lailatul Shahreen
 Sekolah Menengah Kebangsaan Agama Kedah
 Sekolah Menengah Sains Pokok Sena
 Sekolah Menengah Sains Tuanku Syed Putra
 Sekolah Menengah Teknik Alor Setar, Kedah
 Sjkc Chukai
 Sjkc Chukai Kemaman
 Sm Imtiaz Yayasan Terengganu Besut
 Sm Imtiaz Yt Kuala Terengganu
 Sm Sains Kuala Selangor
 Sma Persekutuan Kajang
 Centre of Excellence Geopolymer & Green Technology
 (Cegeogtech), Universiti Malaysia Perlis
 Faculty of Industrial Sciences & Technology, University
 of Malaysia Pahang, 26300, Gambang, Kuantan, Pahang
 Darul Makmur
 Kluang High School Johore Malaysia
 Kolej Mara Kulim,Kedah, Malaysia
 Mara College Kulim
 School of Microelectronic Engineering, Unimap
 School of Environmental Engineering, Universiti Malaysia
 Perlis
 Sekolah Menengah Sains Kepala Batas, Pulau Pinang
 Sekolah Menengah Sains Kubang Pasu
 Sekolah Menengah Sains Pokok Sena, Kedah, Malaysia
 Sekolah Menengah Sains Tuanku Syed Putra, Kangar,
 Perlis, Malaysia
 Sena Primary School
 Sk Putrajaya Presint 11(1)
 Sm Sains Lahad Datu
 Universiti Malaysia Pahang
 Universiti Malaysia Perlis & Universiti Sains Malaysia
 Universiti Malaysia Perlis
 University Malaysia Pahang
 UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

MAKTAB RENDAH SAINS MARA JELI
 SMK TINGGI SARIKEI
 UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA KUALA LUMPUR
 ROBOTICS LAB G-ROBOTECH ACADEMY
 UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA
 UCSI UNIVERSITY
 FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING
 TECHNOLOGY
 UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS (UNIMAP)

【澳門】

Macao Innovation & Invention Association
 The Workers’ Children High School, Macau
 Macau Pooi to Middle School
 Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School
 Hou Kong Primary School
 Pui Ching Middle School, Macau
 Macau Baptist College
 Pui Ching Middle School Macau
 The Workers’ Children High School, Macau
 Macau Baptist College
 Pooi to Middle School
 Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School
 Pui Ching Middle School
 The Worker’s Children High School
 Shunde Crystal Glass & Mirror Co., Ltd.
 THE AFFILIATED SCHOOL OF THE UNIVERSITY OF
 MACAU
 LOUHAU HIGH SCHOOL
 PUI VA MIDDLE SCHOOL OF MACAU

【香港】

Yan Chai Hospital Lim Por Yen Secondary School
 The Church of Christ In China Heep Woh Primary School
 Hong Ming Enterprise
 Holy Cross Lutheran School
 Hong Kong Invention Association
 Tsuen Wan Government Secondary School, Hong Kong
 THE EDUCATION UNIVERSITY OF HONG KONG

【韓國】

Habalan Med & Beauty
 Kyk Co., Ltd.
 Cell Happy Co., Ltd.
 Hankuk Academy of Foreign Studies
 Diamesco Co., Ltd.
 Jbf Co., Ltd.
 Ondol Life
 Korea National University of Transportation
 Kyung Hee University
 Suwon Songwon Middle School
 Suwon High School
 Kwang Sin Middle School
 Youngil High School
 Changwon Bonggok Middle School
 Cheongna Dalton School
 Ajou University
 Ilsanyangil Middle School
 Inha University
 Jin Su Biotech
 Korea University
 La Salle College High School
 Pungdong High School
 Seohyeon Middle School
 Saint Paul Preparatory School
 Sejong High School

(接下頁)

Bul Am Middle School
 Dong Jak Middle School
 In Chang High School
 Jae Hyun High School
 Korea Polytechnic College
 Kyong Won Middle School
 Mums Electronics
 Samiltechnical High School
 Sung Nam Middle School
 Deogi High School
 Kongju National University
 Mae Hwa High School
 Silla University
 Ulsan Science High School
 GYESEONG ELEMENTARY SCHOOL
 KING' S ICS , NLCS JEJU, NLCS JEJ
 DEERFIELD ACADEMY, LAUREL SPRINGS SCHOOL,
 ST. PAUL PREPARATORY, SEOUL
 SAMSEON MIDDLE SCHOOL
 GWANGJU NATURAL SCIENCE HIGH SCHOOL

【卡達】

Agri-Green

【伊拉克】

Iraqi Association of Inventors

【伊朗】

Green Energy Power Co., LTD.
 IMAM SADEQ NON-PROFIT GIRLS' HIGH SCHOOL,
 TOHID SECONDARY SCHOOL , ANIA ASSOCIATION
 ANIA ASSOCIATION

【沙烏地阿拉伯】

Um Alqura University

Saudi Educational Administration
 King Abdulaziz University
 Thuwal Intermediate School
 Highly Innovative Unique Foundation
 King Abdulaziz University, Jeddah
 HIGHLY INNOVATIVE UNIQUE FOUNDATION (HIUF),
 JEDDAH, SAUDI ARABIA

【阿拉伯聯合大公國】

UAE Science Club (The Abu Dhabi Technology
 Development Committee)
 UAE Science Club (Fujairah) Under General Authority of
 Youth & Sport Well, UAE

【孟加拉】

Techno Apogee

【土耳其】

Ania Association
 Solaleh High School
 Refah Bank
 Nessa Group
 Turkish Inventor' s Association
 UCBETON

【亞塞拜然共和國】

ORTAKSOFRA
 SELVANO CHAPE LTD.ŞTİ

【科威特】

ELECTRODIS EST.

【約旦】

NUHA ABUYOUSEF

歐美地區

【克羅埃西亞】

Et Industrijska Elektronika
 Citus D.O.O.
 Lels
 Dok-Ing D.O.O.
 Modulos Sustavi Namještaja D.O.O.
 Myrent D.O.O.
 Sveučilište U Zagrebu Tekstilno-Tehnološki Fakultet
 Altpro D.O.O.
 Postanska I Telekomunikacijska Skola Zagreb
 Adleja D.O.O.
 Termist D.O.O.
 Pavao Potocki
 University of Zagreb Faculty of Textile Technology
 Vladimir Valinger
 Dok-Ing D.O.O.
 Live Good J.D.O.O.
 Priroda Lijeci D.O.O.
 Pro-Hepro D.O.O.
 Citus Ltd.
 Dermoestetik D.O.O.
 Toz Penkala D.D. Zagreb
 University of Zagreb Faculty of Textile Technology
 Cosmel D.O.O.
 Faculty Of Chemical Engineering And Technology
 Faculty of Textile Technology, University of Zagreb
 HerbaFarm-Magnolija D.O.O.
 Live Good J.D.O.O., Raza-Tpz

Marinalab Opus D.O.O.
 Polytechnic of Zagreb
 Priroda Lijeci D.O.O.
 Pto Nekic
 Roto Krana D.O.O.
 Supernova D.O.O.
 OTOK I VAL D.O.O.
 FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING AND NAVAL
 ARCHITECTURE, UNIVERSITY OF ZAGREB

【波蘭】

Institute of Biopolymers and Chemical Fibres
 Nicolaus Copernicus University in Toruń
 Tele & Radio Research Institute
 Department of Inorganic Chemistry and Magnetochemistry
 University of Warsaw, Faculty of Chemistry
 Medical University of Lodz
 Institute of Non Ferrous Metals
 Warsaw University of Life Sciences - Sggw, Institute of
 Physics, Pas
 Utp University of Science And Technology
 University of Ł ó dź
 Faculty of Chemistry
 "Centrum Naukowo Badawcze Ochrony, Przeciwpozarowej
 Im. J ó zefa Tuliszowskiego, Państwowy Instytut
 Badawczy, P.P.U. Anko"
 Military University of Technology
 Warsaw University of Life Sciences - Sggw



Agh University of Science and Technology
 Centrum Naukowo Badawcze Ochrony Przeciwpozarowej-
 Panstwowy Instytut Badawczy
 Foundry Research Institute
 University of Science and Technology
 Politechnika Gdanska, Harimata Sp Z Oo, Fundacja
 Hipoterapia
 Textile Research Institute (Instytut Wlokiennictwa), Lodz,
 Poland
 Utp University of Science and Technology in Bydgoszcz
 POZANAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
 FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING
 MACHINE DESIGN INSTITUTE
 THE MEDICAL AND DENTAL ENGINEERING CENTRE
 FOR RESEARCH, DESIGN AND PRODUCTION
 ASKLEPIOS LTD IN GLIWICE, POLAND
 LUKASIEWICZ RESEARCH NETWORK -TEXTILE
 RESEARCH INSTITUTE
 MISCEA.PL ENGINEERING SP. Z O.O.
 LODZ UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, INSTITUTE OF
 APPLIED COMPUTER SCIENCE, POLAND
 INSTITUTE OF CHEMICAL ENGINEERING, POLISH
 ACADEMY OF SCIENCES
 MILITARY UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
 "POLTEGOR-INSTITUTE" INSTITUTE OF OPENCAST
 MINING
 JASTRZĘBSKIE ZAKŁADY REMONTOWE SP. Z O.O.
 KAZIMIERZ WIELKI UNIVERSITY IN BYDGOSZCZ
 CZESTOCHOWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
 MPSTECHNOLOGY SP. Z O.O.
 CZESTOCHOWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY,
 POLAND.
 CZESTOCHOWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY,
 FACULTY OF CIVIL ENGINEERING
 SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ- INSTYTUT
 METALURGII ŻELAZA IM. ST. STASZICA

【英國】

Raydyne Enterprises Ltd
 University of Sussex
 University College London

【烏克蘭】

National Technical University of Ukraine
 National Center "Junior Academy of Sciences of
 Ukraine" under the auspices of UNESCO

【義大利】

A.N.D.I. (Association of Inventors in Italy)

【摩爾多瓦】

Institute of Genetics
 Physiology and Plant Protection in The Academy of
 Science
 Academy of Sciences of Moldova Institute of Chemistry
 Usmf "Nicolae Testemitanu"

【羅馬尼亞】

Sc Der Systems Srl
 The Gheorghe Asachi Technical
 University of Iasi
 National Institute for Research and Development
 In Constructions, Urbanism and Sustainable Spatial
 Development
 Romanian Inventors Forum
 UNIVERSITY OF AGRONOMIC SCIENCES AND
 VETERINARY MEDICINE OF BUCHAREST, ROMANIA
 VICTOR BABES UNIVERSITY OF MEDICINE AND
 PHARMACY TIMISOARA

【保加利亞】

University of Chemical Technology and Metallurgy

【加拿大】

Nosico
 Nu Innovations Inc.
 Donya Raisi
 Doublereed Team
 Fabrication of Anode Materials for the Design of Lithium
 Ion Batteries
 Innovation Initiative Co-Operative Inc.
 University of Waterloo Toronto Int' L Society Of
 Innovation & Advanced Skills

【尼加拉瓜】

Diselnic

【美國】

Stillwater Dispensers
 CandyIipz Llc
 THERESA LAY GOD' S PILL.

【斯洛伐克】

Z á kladn á Škola Okružn á

【瑞典】

SAJAD SHABANPOURHAGHIGHI

【波士尼亞與赫賽哥維納】

SREDNJA ELEKTROTEHNICKA SKOLA SARAJEVO

非洲地區

【蘇丹】

Smart Care Tech

【埃及】

Maadi Stem School for Girls

The Egyptian Inventors Syndicate
 The Egyptian Society for Women &
 Youth Inventors
 I.D.E.L. School
 ALEXANDRIA WATER COMPANY

【迦納】

C-Tech Academy of Ghana

【突尼西亞】

Pioneer High School of Gabes



**2020
WIIPA Family**

加拿大 Canada

美國 U.S.



地址：台北市松山區八德路 2 段 400 號 7 F
電話：(02) 8772-3898
E-mail：wiipa@wiipa.org.tw