

臺斐經濟貿 e 雙週刊

Taiwan - SA Economic Bulletin

2022 年 11 月 15 日

No. 412



發行單位：駐南非代表處經濟組

總編輯：羅清榮 組長

電話：011- 4428881 傳真：011- 4428108

訂閱 E-mail: ecdivisiontlo@gmail.com

本刊為免費刊物，歡迎傳閱，商業媒體非經同意，請勿轉載！

本刊所有內容不代表經濟組或駐南非代表處之立場。若有任何錯誤、疏失或造成任何損失，本組概不負責

目錄 Content

南非商情

世界銀行提供南非能源公正轉型融資	4
南非應重新審視食品及薯條進口關稅	4
沙烏地阿拉伯同意進口南非牛肉	5
南非可能因持續性停電陷入景氣衰退	5
南非 Tongaat Hulett 糖廠倒閉將危及南非經濟	6
南非旅遊業對 12 月長假持審慎樂觀之態度	7
南非金融科技 iKhokha 榮獲國際大獎	7
「全球人才競爭力指數」報告表示南非人才競爭力全球排名第 77，在非洲 洲漠南地區排名第 3	8

非洲商情

AfCFTA 召開貿易部長特別會議	10
非洲 8 個國家共 96 項產品展開非洲大陸(AfCFTA)自由貿易	10

臺灣商情

全球 HDI 電路板大廠「華通電腦」再斥資 25 億擴增高階產品線	11
蔡總統頒獎嘉勉「第 31 屆國家磐石獎」暨「第 24 屆海外台商磐石獎」 得主	12
我國半導體設備產值可望連續 2 年突破千億規模	14
臺灣工具機及機器人智能化升級，攻向全球智慧製造市場	15

專題

下一站，非洲	17
--------	----

貿易投資機會	
Whirlpower Enterprise Co., Ltd.	19
A.G.M. (TAIWAN) Corp.	19
Ching Chan Optical Technology Co., Ltd.	19
Wu Fang Fiber Co., Ltd.	19
Matthew Comfort Co.,Ltd.	19
Most Well Technology Corp.	19
ISAMU Co.,Ltd.	19
南非政府招標網站	19
臺斐主要經濟指標	
南非經濟指標	20
臺斐雙邊貿易指標	21
臺斐前十大進出口產品	22
臺斐雙邊商展檔期表	
南非 2022 年 11 月至 2023 年 2 月 商展檔期表	25
臺灣 2022 年 11 月至 2023 年 2 月 商展檔期表	26
公告欄	
歡迎臺商刊登廣告	28

B 南非商情 Business Report

世界銀行提供南非能源公正轉型融資

世界銀行(World Bank)日前宣布提供南非推動能源正義轉型所需融資，南非 Eskom 國營電力公司對此表示歡迎，並宣布將在 10 月 31 日除役位於姆普馬蘭加省之 Komati 燃煤發電廠現址設置風力、太陽能發電場。為推動能源公正轉型，南非至 2050 年需要 8.5 兆斐鎊資金，大部分需仰賴國際援助。

世界銀行表示為推動能源公正轉型，因此選擇在除役之燃煤發電廠現址設置再生能源場，並提供來自當地社區勞工技能訓練，以便在當地再生能源廠重新就業，Eskom 電力公司已在當地設置小型再生能源場，並與 Cape Peninsula 科技大學再生能源科技中心及全球能源聯盟(Global Energy Alliance)簽約成立技能訓練中心。

惟能源專家表示南非風場主要集中於西開普省沿岸，太陽能場則集中在北開普省，位於姆普馬蘭加省之燃煤發電廠周圍盛產煤礦，並非設置風力及太陽能發電之適當場所，並表示南非面臨供電危機，政府卻僅提及再生能源，卻未說明如何穩定供應足夠電力。

經濟組摘譯(11月7日 The Star)

南非應重新審視食品及薯條進口關稅

南非 XA Global Trade Consultancy 顧問公司日前表示，南非政府應重新檢視對進口食品課徵之關稅，並停止對進口薯條課徵臨時關稅，以避免侵害消費者權益。

南非貿工競爭部國際貿易管理委員會(ITAC)先前宣布對比利時、德國及荷蘭進口之薯條課徵高達 190% 之臨時關稅，導致 2022 年薯條價格從 2021 年之每公斤 16 斐鎊上漲至 30 斐鎊，ITAC 忽略本土產業

發展現況，未考慮消費者權益，即對進口薯條課徵臨時關稅，以保護本土產業，顯不適當。

該公司表示過去 10 年來薯條已成為人民主食，需求越來越高，然南非本地薯條製造業者產能不足，因此必須透過進口滿足消費者需求，ITAC 臨時關稅除推升國內價格外，亦使國內業者漸具獨佔地位，不利市場競爭。

經濟組 摘譯(11 月 3 日 The Star)

沙烏地阿拉伯同意進口南非牛肉

南非紅肉產業同業協會(South African Red Meat Producers' Organization)日前表示歡迎沙烏地阿拉伯開放南非牛肉進口，預期自明年起南非每年可出口 500 公噸至 1000 公噸牛肉至沙國，由於南非牛肉在沙國已有知名度，開放牛肉進口將可推升南非與沙國雙邊貿易往來。

目前南非牛肉出口至 25 個國家，嗣後因爆發口蹄疫導致畜牧業損失 4%產能，嚴重衝擊產業，沙國開放牛肉進口將有利振興南非畜牧業。

南非牛肉可出口至中東地區阿拉伯聯合大公國、約旦及沙烏地阿拉伯，中國日前禁止南非牛肉進口，業者積極敦促政府洽請中國重新開放牛肉進口。未來沙國食品藥物機構將派員前往南非查場，確認相關作業程序符合沙國檢疫標準。

經濟組 摘譯(11 月 2 日 Farmer's Weekly)

南非可能因持續性停電陷入景氣衰退

南非 Absa 銀行日前調降南非 2022 年 GDP 預期成長率至-0.4%，由於第 2 季 GDP 成長率為-0.7%，若預言成真南非將連續兩季 GDP 成長率為負，將陷入技術性景氣衰退。惟該銀行表示預期第 4 季 GDP 成長率為 0.7%，2022 年 GDP 預期成長率為 1.1%，低於南非財政部預期之 1.9%。

該銀行表示目前高利率抑制消費意願，港口及鐵路效率不彰，Transnet 罷工進一步惡化貨物運輸，南非分區限電措施已連續數個月，即便停止分區限電，預期直到 2024 年中以後限電措施對經濟影響才能消退。

另國際穀物價格呈現下滑趨勢，預期食品及飲料價格將逐漸穩定後轉趨下滑，預期明(2023)年食品價格上漲幅度約 6.2%，低於本月之 12%。國際大宗貨物價格亦將呈現下跌趨勢，其他貨品價格則仍有上漲空間，至於國際油價可能轉趨下跌，惟仍應持續觀察烏俄衝突等國際地緣政治因素。

該銀行預期未來物價將逐漸下跌，消費者物價指數將回復至南非儲備銀行設定之 3%至 6%區間內，惟需觀察斐鏗對美元匯率、南非執政黨非洲國家議會黨(ANC)黨內執委會選舉結果等因素。

經濟組 摘譯(11 月 1 日 The Star)

南非 Tongaat Hulett 糖廠倒閉將危及南非經濟

Tongaat Hulett 為南非最大糖廠之一，產量佔南非糖總產量 1/3，南非近半白糖由該公司生產，該糖廠日前陷入財務危機，相關農業公協會表示若該糖廠無法解決債務危機而倒閉，恐影響南非經濟。

南非德班商工會(Durban Chamber of Commerce and Industry)表示糖廠倒閉將導致上下游產業鏈喪失 70 萬個工作機會，影響 3000 家企業營運，連帶影響南非貿工競爭部之糖業行動計畫(Sugar Master Plan)成效。

南非甘蔗農民協會(South African Cane Growers Association)表示該糖廠陷入債務危機後，鄰近其他糖廠亦無力收購收成之甘蔗，若 Tongaat Hulett 無法按時支付甘蔗農民款項，不僅中小型農民受影響，甚至企業耕作農業亦受波及，屆時恐無法發放農場工人薪資。

經濟組 摘譯(10 月 31 日 The Star)

南非旅遊業對 12 月長假持審慎樂觀之態度

在過去 2020 年與 2021 年因疫情引發之封城與國際旅行限制，南非旅遊業面臨重大衝擊。目前南非 2022 年將迎來沒有國境管制之聖誕假期，促使業內人士對假期採取審慎樂觀之態度，以面對未來數個月業界動向。

南非聯邦酒店協會 (Fedhasa) 表示，國內旅遊市場已復甦，高級酒店入住率極高，惟南非大城市如約堡與開普敦依賴外國遊客，目前入住外國人數與疫情前相較僅達 50%。另因高通膨使消費者的可支配收入減少，並導致機票價格飆升為南非旅遊業面對之挑戰。

南非旅遊業是國內經濟主要驅動力之一，根據南非統計局之數據顯示，該行業在 2019 年產值為 2090 億蘭特，占南非國內經濟 3.7%，超過了農業、公用事業與建築業。

經濟組 摘譯(10 月 30 日 Business Day)

南非金融科技 iKhokha 榮獲國際大獎

總部位於南非德班的金融科技公司 iKhokha 在杜拜舉行的萬事達卡 EMEA EDGE 會議獲得最高榮譽。

萬事達卡 EDGE 會議匯集支付技術創新者和技術專家，慶祝金融科技公司在支付技術發展方面取得長足進步的努力。

iKhokha 憑藉其最新產品 iK Tap on Phone 及其對南非中小企業的影響獲得享有盛譽的“非洲數位化加速導入”獎。

iKhokha 執行長兼聯合創始人 Matt Putman 說：“iKhokha 很榮幸成為萬事達卡 EMEA 團隊認可的唯一南非金融科技公司，因為我們的 Tap on Phone 產品創新和努力減少南非中小企業的金融包容性障礙。

儘管是一個具有挑戰性的產業，但 iKhokha 將繼續支持並滿足小型企業最重要的需求：可負擔的支付解決方案。

iKhokha 最新推出的 iK Tap on Phone 改變了遊戲規則。借助近場通信技術 (NFC)，企業主現在只需在智能手機上輕點接觸客戶的銀行

卡即可接收卡片付款。透過這種移動創新，iKhokha 將終結小企業一直以來面臨的金融排他性。

借助 iK Tap on Phone 等支付解決方案，所有企業主終將參與數位經濟並體驗輕鬆交易的感覺，無論其企業規模如何。

更重要的是，現在進入門檻比以往任何時候都低，因為這種免費加值支付解決方案使任何人都可以開始接受卡片支付，而無需前期硬體成本和交易手續費用。

使用 iK Tap on Phone 的商家都需要下載免費的 iKhokha 應用程式。

“我們正在加倍努力，讓南非數百萬計的重要中小企業更容易啟動、管理和發展，並探索未來擴張的機會，”。除了 iK Tap on Phone，iKhokha 還為處於不同業務增長階段的企業提供刷卡裝置。iKhokha 還另提供創新服務，可透過 iK Pay Link 和 iK Pay Gateway 等遠端支付解決方案推動小企業使用電子商務。

資料來源：約堡台灣貿易中心

「全球人才競爭力指數」報告表示南非人才競爭力全球排名第 77，在非洲漠南地區排名第 3

依據歐洲工商管理學院 (INSEAD)、美國研究機構 Portulans Institute 與人力資本領袖學院 (Human Capital Leadership Institute) 於 11 月 3 日聯合發布「全球人才競爭力指數」(Global Talent Competitiveness Index, GTCI) 報告，南非人才競爭力全球排名第 77，非洲漠南地區排名第 3。

前揭報告指出全球人才競爭力以國家而言，瑞士排名第 1、新加坡第 2、丹麥第 3、美國第 4、瑞典第 5；非洲漠南地區第 1 為模里西斯、第 2 為波札那、南非第 3。以城市而言，美國舊金山排名第 1、美國波士頓排名第 2、瑞士蘇黎世排名第 3，南非開普敦則排名第 137，約翰尼斯堡排名第 149。

「全球人才競爭力指數」針對 133 個國家的監管、教育及對外開放程度等方面進行評估，衡量各國的人才競爭力。指數包含六項主要評估指標，包括（一）國內環境；（二）人才吸引；（三）人才培養；（四）人才保留；（五）技術與職業技能；（六）全球知識技能。

該報告表示南非在國內環境(第 55)、人才吸引(第 56)及全球知識技能(第 60)具優勢，至於人才培養及人才保留仍有相當成長空間，其中亟需改善之項目為個人安全，以便吸引更多人才留在南非；另南非欠缺專業技術人才，而人才供給與勞動需求表現不佳，人才適當就業排名為第 130。

經濟組 摘譯(11 月 7 日歐洲工商管理學院 網站)

B 非洲商情 Business Report

AfCFTA 召開貿易部長特別會議

非洲大陸自由貿易區於 2022 年 10 月 27 日在加彭召開貿易部長特別會議，本年度會議議程主要討論前次會議未決事項，包括服務貿易承諾協定草案、競爭協定草案、投資協定草案及智慧財產權等，另討論提交 AfCFTA 首長會議事項以及討論 2023 年非洲聯盟主題：加速履行 AfCFTA(Accelerating of AfCFTA Implementation)。

AfCFTA 秘書長 Mr. Wamkele Mene 表示相關協定之討論將有助會員國建立法規體系，有利促進建立非洲共同市場，減少國際地緣政治衝突對非洲之影響，例如烏俄衝突導致非洲發生糧食危機，以便使非洲 13 億人口能夠從自由貿易受益。

經濟組 摘譯(10 月 28 日 AfCFTA 秘書處)

非洲 8 個國家共 96 項產品展開非洲大陸(AfCFTA)自由貿易

非洲大陸自由貿易區秘書處(AfCFTA Secretariate)公布貿易指導倡議(Guided Trade Initiative)，目前已有喀麥隆、埃及、迦納、肯亞、模里西斯、盧安達、坦尚尼亞及突尼西亞等來自東西南北中部非洲、共 8 個國家參與該倡議，將針對藥品、橡膠、鋁製廚房用具、糖、鋼鐵及木製品等 96 項產品展開無關稅自由貿易。

前述 8 個國家業依據 AfCFTA 協定規定提交關稅表，AfCFTA 秘書長 Mr. Wamkele Mene 表示非洲終於正式展開區域內貿易，達成非洲聯盟目標，目前已成功連結非洲北部到南部、西部到東部，未來區域內貿易將推動包容性成長，提供非洲青年更多機會。

M 秘書長表示，本次 8 個國家開始自由貿易後，將有利法規透明化及執行，未來將溢擴至其他國家，目前已有越來越多非洲國家將協定內國法化，展現參與意願。

經濟組 摘譯(10 月 28 日 AfCFTA 秘書處)

B 臺灣商情 Business Report

全球 HDI 電路板大廠「華通電腦」再斥資 25 億擴增高階產品線

投資業務處 2022/11/11

投資臺灣事務所 11 月 11 日再添 5 家企業擴大投資臺灣，包括臺商回臺方案的華通電腦、大井泵浦工業，以及中小企業方案的傳閱工程、貫崑科技及汐游寶寶。截至目前「投資臺灣三大方案」已吸引 1,276 家企業超過 1 兆 8,204 億元投資，預估創造 14 萬 623 個本國就業機會，其中「歡迎臺商回臺投資行動方案」有 275 家臺商投資約 11,024 億元，創造 8 萬 4,296 個就業機會；「中小企業加速投資行動方案」則已吸引 849 家中小企業投資約 3,851 億元，帶來 3 萬 2,392 個本國就業機會，後續尚有 13 家企業排隊待審。

全球 HDI 電路板大廠華通電腦，位居全球市場供應鏈關鍵地位，產品應用於資訊、消費性電子、衛星通訊及工業用領域等。公司因應電子產品及 5G 電路板需求，於 108 年 8 月申請第一件臺商回臺投資方案。華通因客戶高階技術及具機密性的通訊產品需求增加，在響應政府政策以及產業升級的考量下，規劃第二件回臺投資案，預計金額逾新臺幣 25 億元，在臺灣桃園蘆竹廠及大園廠擴增智慧化電路板產線，用以生產高階 HDI 板以及衛星通訊產品等。配合全球淨零碳排政策，華通將實施綠電採購計畫以達到政府對使用綠電 10% 之要求。另外，電路板製程中需要較多水資源，公司也將引進高效能回收水設備，可以將廢水重複利用。期望此次投資能扮演促進產業升級與共同成長的角色，並符合華通電腦 ESG 願景，為全球永續發展貢獻一份心力。

大井泵浦工業為臺灣最悠久在地老字號水泵品牌，站穩國內市場後，WALRUS 大井泵浦持續拓展外銷至美加、英國、德國、日本、東南亞與澳洲等地。為因應市場快速變化並與國際各大泵浦品牌競爭，計劃增加在地就業機會，斥資 12 億元在高雄路竹設立新廠，並將傳統產線升級為新世代智能工廠。此外由於全球環保意識提升，公司啟動

相關措施，新廠屋頂將設置太陽能板，實踐永續發展願景，期望透過公司轉型，推動臺灣泵浦產業新發展。

傳閔工程主要提供政府機關、各級學校及企業污染防治建造與環境工程顧問等服務，以實際行動參與環境保護為公司宗旨。由於近年來高科技業者大幅擴廠，帶動高階活性碳強勁需求，且公司擁有有機污泥乾燥、土壤熱脫附及農林廢棄物轉生質炭等技術。計劃擴大招募 15 名本國員工，斥資近 1 億元在高雄市建置國內第一座客製化操作的活性碳再生廠。廠內生產設備皆採節能機台，亦設置熱能回收循環，將逐步落實碳盤查，以建置完整回收再生體系。

貫崑科技是臺灣 3C 電子代工廠，生產電腦通訊、傳播及視聽電子產品，客戶遍及日本、美國、德國、法國及澳洲。預期未來 5G 及高階產品需求上升，及因應業務成長與擴充製造規模。規劃擴大招募本國員工 35 名，斥資逾 6 億元在新北中和新建廠房，同時在既有廠區增設 5 條產線，導入智慧機械、大數據、AI 及物聯網，建構智能化工廠。同時配合節能減碳政策，公司將設置太陽光電設備，廠內採用低碳排機械，並在建築本體之外預留空間種植大量喬木，有效減少溫室氣體，達成公司長期發展所需。

汐游寶寶為嬰幼兒親子游泳公司，事業價值理念是希望藉由水與家長的陪伴，建立親子安全依附關係。公司於 2015 年底在小巨蛋建造全臺第一座嬰幼兒專用游泳池，最多一個月內有 3 千組親子入館，在嬰幼兒游泳業界為指標性業者。此次投資計畫將招募本國員工 45 人，投入近 2 億元在新竹興建嬰幼兒運動場館，館內導入節能設備，並運用智慧化系統取代紙本作業，可透過遠端系統功能，掌握館內學員動態。未來完工後，場館除滿足市場嬰幼兒游泳需求外，亦可供戶外多元運動課程、親子工作坊、美術及舞蹈課程等服務。

蔡總統頒獎嘉勉「第 31 屆國家磐石獎」暨「第 24 屆海外台商磐石獎」得主

中小企業處 2022/11/8

第 31 屆「國家磐石獎」及第 24 屆「海外台商磐石獎」得獎名單出爐，本(111)年度第 31 屆「國家磐石獎」及第 24 屆「海外台商磐石獎」各有 8 家企業獲獎，每家得獎企業不僅代表中小企業最高榮耀，也身負中小企業卓越典範的使命。頒獎典禮於本年 11 月 8 日下午於台北君悅酒店舉行，由蔡總統親臨頒獎祝賀，與現場來賓分享喜悅與榮耀。

蔡總統表示，全國有超過 159 萬家的中小企業，創造 920 萬人就業機會，是臺灣經濟成長不可或缺的力量。過去兩年多大家團結抗疫，疫情穩定控制，經濟在逆勢中穩健成長，展現強大的韌性。去年經濟成長率達 6.57%，是近年來最佳的成績，這都是全民努力的成果。面對後疫情時代，全球經貿的諸多不確定性，政府會跟大家攜手一起克服挑戰，行政院也甫於上週通過「中小企業整體競爭力提升方案」，111 年至 115 年將投入共 950 億元，透過跨部會力量，加強中小企業經營的韌性，協助中小企業因應淨零碳排、數位轉型等議題，並注入創新及在地發展元素，打造更多具國際競爭力的隱形冠軍，使更多中小企業在國際上發光發熱。

經濟部王美花部長表示，我國中小企業有許多的隱形冠軍，中小企業是臺灣重要的支撐力量，也是穩固臺灣經濟持續成長的重要角色。總統十分重視中小企業的發展，經濟部未來會將「中小企業整體競爭力提升方案」所提供之相關資源置於網站上，讓中小企業瞭解取得輔導補助的管道，幫助中小企業提升各方面能力，也希望各公協會與政府一同努力，每年培育出更多優秀的企業。

經濟部自 81 年起舉辦「國家磐石獎」，31 年來選拔出 333 家經營表現傑出的中小企業，並於 88 年與僑委會共同舉辦「海外台商磐石獎」，迄今已有 144 家優秀海外台商獲獎。國家磐石獎不僅發揮激勵作用，成為全國中小企業努力的目標，而部分企業已成功傳承接班，其經驗更為中小企業學習的對象，對於厚植我國經濟發展實力，深具意義。

本年度「國家磐石獎」得獎企業，分別為大武山牧場科技(股)公司、拓緯實業(股)公司、偉喬生醫(股)公司、惠旺工業(股)公司、榮田

精機(股)公司、榮昌科技(股)公司、億力鑫系統科技(股)公司、衛司特科技(股)公司等 8 家，產業領域包含金屬廢液電解回收、農畜業、醫療生技、無線通訊製造、工具機設備等，獲獎企業均響應政府 ESG 政策，與政府一起打拚，共同為臺灣邁向 2050 淨零轉型而努力。

「海外台商磐石獎」今年有 8 家脫穎而出，分別為 Ebinger Manufacturing Co.、Emerald Nonwovens International Co., Ltd.、Granwell Products, Inc、Industrias KMG S.A.、Novotech Nutraceuticals, Inc.、YIBEN S, A.、Yushan USA Co Ltd、越南第一精密工業有限公司，得獎企業分布於泰國、越南、美國、瓜地馬拉、阿根廷等國家，產業範圍涵蓋工業零件、醫療耗材、塑膠產業、摩托車零配件、實木家俱、醫療保健、汽機車金屬零件等，這些海外台商除了在海外經營事業有成外，更對臺灣或僑居地等國際社會有相當貢獻，足堪稱為海外台商企業之標竿典範。

我國半導體設備產值可望連續 2 年突破千億規模

統計處 2022/11/7

110 年半導體設備產值達 1,186 億元，續創新高：隨半導體廠商持續在台投資高階製程，帶動供應鏈在地化的群聚效應，吸引國際大廠紛紛來台投資建廠，加上近年 5G、物聯網、車用電子等應用晶片需求強勁，半導體業者積極擴廠增加產能，致我國半導體設備產值自 101 年逐年成長，110 年突破千億規模，達 1,186 億元，較 109 年大增 33.6%，近 10 年(101 年至 110 年)半導體設備產值平均年增 17.7%。111 年上半年受惠車用電子、高效能運算等應用需求仍然熱絡，半導體業者持續加大擴產腳步，致前 8 月半導體設備產值 865 億元，較上年同期增加 16.5%，展望第 4 季，雖全球經濟動能趨緩，半導體業者開始調整延後部分投資計畫，但今年產值仍可望突破千億規模。

生產設備及零件係主要成長貢獻來源：國產半導體設備包含生產、檢測兩大類，其中 110 年生產設備及零件產值 879 億元(占 74.1%)，較 109 年增 42.1%，近 5 年(106 年至 110 年)平均年增 25.9%，為主要成長貢獻來源，主因生產設備廠商近年積極投入研發製

造，持續接獲國內外大廠訂單所致。110年檢測設備及零件亦年增14.2%，近5年平均年增13.4%。

半導體設備直接外銷比重接近5成：由於台灣為全球最重要之晶片生產基地，吸引國外半導體設備公司來台設廠，加上國內業者積極投入研發，有效提升國際競爭力，致近年半導體設備之直接外銷金額快速躍升，直接外銷占比逐漸提升，110年占比為45.7%，較105年上升14.8個百分點，111年1-8月累計持續提升至47.7%。

中國大陸、新加坡、美國及馬來西亞為我國半導體設備出口主要國家：半導體產業不僅是高技術及高附加價值行業，亦是國家經濟發展的關鍵性產業，在疫情催升供應鏈在地化效應下，各主要半導體生產國家積極擴增產能設備，帶動近年我國半導體設備出口成長。依據海關進出口統計，110年我國半導體設備出口值(不含復出口)為24.6億美元，年增63.2%，其中以中國大陸為最大外銷市場(占45.0%)，出口金額約11.1億美元，年增66.8%，其次依序為新加坡(占21.2%)、美國(占12.7%)及馬來西亞(占6.9%)，分別年增92.8%、43.4%及63.0%，四者合計占總出口金額已達85.8%，其中新加坡因政府積極扶植半導體產業，110年占比較105年增加13.2個百分點最多。

半導體裝置或積體電路機具及零附件為主要進口貨品：目前主要半導體生產設備技術多掌握在國際大廠，尤其是高階製程設備，致110年我國半導體設備進口值(不含復進口)為319.7億美元，年增37.9%。依貨品別觀察，主要為半導體裝置或積體電路機具及零附件(海關稅則號：848620及848690)占74.3%最多；依國家別觀察，自荷蘭進口82.1億美元占25.7%居首，自日本進口占22.1%次之，自美國進口占20.7%居第三。

臺灣工具機及機器人智能化升級，攻向全球智慧製造市場

工業局 2022/11/4

機械產業是臺灣經濟成長的關鍵動力，臺灣機械業在業界多年的努力下，已躍升為兆元產業，而這成就來自於臺灣完整的產業鏈、彈性靈活的中小企業，以及不斷突破的創新精神。為了進一步推動台灣

成為亞洲高階製造中心，政府積極投入資源協助機械設備業者之智慧製造解決方案於國際場域驗證，成果豐碩；而為複製擴散我國推動智慧機械產業切入國際供應鏈之成果，今(4)日在經濟部工業局、工業技術研究院及台灣智慧自動化與機器人協會共同舉辦「工具機與機器人輸出國際成功模式分享暨交流會」，邀集產、官、學、研專家共同參與，深入探討智慧機械產業布局國際市場的思維及成功模式。

工業局於活動開幕致詞中表示，臺灣有完整的工具機與機器人產業聚落，運用政府政策資源，已協助業者往智慧化發展，並輔導機器人產業導入 3D 機器視覺系統與人機協作技術開發，並經國際級客戶場域驗證之淬鍊後，成功切入國際大廠供應鏈。

本次交流會約計有 50 多位智慧機械業者與會，並由工研院產科國際所黃仲宏經理先進行全球工業機器人發展之專題演講；在輸出國際成功案例分享部分面由達佛羅、網聯科技、發得科技等工具機業者分別分享航太五軸加工機、工具機物聯網、鋁圈加工智慧化產線切入國際大廠供應鏈案例；在機器人產業方面則邀請達明機器人、所羅門、永聯物流分享協作型機器人、機器人 3D 視覺系統、智能倉儲系統等輸出國際之成功模式及心得分享，最後並由以上廠商、專家進行深度座談及討論。

政府多年來已投入資源協助智慧機械業者輸出國際，除了協助工具機產業導入智慧化功能，躍升為高階智能機種，銷售至歐美日等高端市場，並補助機器人業者開發協作型機器人及 3D 機器視覺技術，造就臺灣成為全球數一數二的協作型機器人供應國；隨著全球疫情、斷鏈、缺工潮的多重衝擊，協作型機器人需求大爆發，使得臺灣機器人產業聚落，正在全世界嶄露頭角。

全球供應鏈的重新布局使得臺灣廠商的靈活、高效，正被世界看見；本次分享及交流會活動，藉由與會工具機及機器人廠商分享其輸出國際的成功模式及心路歷程，希望能夠更緊密的連結產業上、中、下游，並積極展開跨域合作，將臺灣的智慧機械能量發揮到最大，引領更多業者切入國際市場，提升台灣國際競爭力。

專 題 Special Report

下一站，非洲

在國際政經局勢快速變化與分散市場的考量下，近來許多國家與跨國企業紛紛將關注投向非洲，包括美國、歐盟、日本、韓國、印度等莫不研擬對策，以加強推展對非洲經貿關係，當然更遑論長期經營非洲關係的中國大陸。我國廠商拓展非洲市場的興趣也明顯升高，預計進出口貿易、農業、勞力密集製造業組裝、及電子商務等領域，可望成為下一波台灣與非洲經貿合作的新亮點。

非洲為世界第二大洲，總人口約 14 億，預計至 2030 年將增至 17 億，屆時約四成人口將成為中產階級，整體消費與企業支出可達 6.7 兆美元。非洲雖因新冠疫情導致經濟重挫，但在 2021 年 GDP 成長率已恢復至 5.57%，2022 年亦預計超過 3.5% (IHS Markit 2022 年 10 月數據)，優於已開發經濟體。在各國因美中對抗造成地緣政治風險升高、全球主要經濟體經濟成長降速、分散市場與原物料來源、以及供應鏈移轉風潮下，非洲龐大而年輕的人口結構與尚待開發的市場潛力，備受國際矚目。

吸引各國關注的原因之一，為歷經多年談判的非洲大陸自由貿易區 (African Continental Free Trade Area, AfCFTA) 已於 2021 年 1 月 1 日施行，涵蓋超過 50 個非洲國家，未來區域內九成產品將逐步降為零關稅，可望帶動區域內市場與跨國生產聚落的成形。雖然目前原產地規則等相關談判與配套措施尚未底定，但廠商應以耐心開始投資布局。此外，美國政府為強化與非洲外交與經貿連結，延展《非洲成長暨機會法案》(AGOA) 至 2025 年，給予在非洲受惠國生產組裝產品後，以零關稅出口美國市場的優惠待遇。此兩項貿易機制對於非洲吸引自中國大陸移出或增建之供應鏈，提供重要的誘因，也成為我國廠商進入非洲市場、打入美國市場的新路徑與分散供應鏈的新策略。

另一個吸引廠商關注的商機，則是疫情後非洲在數位轉型、綠色經濟、民生消費、電子商務等新契機。根據估計，非洲國家數位商機快速成長，消費者轉向網路購物與電商消費浪潮，將使其電商產值至 2025 年增至 750 億美元。

主要國家陸續發布非洲戰略計畫，如美國總統拜登於 2021 年提出「繁榮非洲共同建設行動」，簡稱「繁榮非洲行動」；歐盟在 2020 年發布「邁向全面性非洲戰略」，簡稱「非洲戰略」。日本、韓國亦各自擬定對非洲經貿、援助、投資等計畫。以韓國為例，韓國因薩德事件在中國市場遭受抵制，智慧型手機、汽車、百貨零售、民生商品等逐漸喪失中國市場，因而已將眼光轉向人口龐大且年輕的中東、非洲市場。韓商積極研究、設計、開發適合非洲市場商品，並透過創投資金、研發補貼、政府補助等方式，協助新創企業、中小企業進軍非洲市場。歐美的非洲戰略及日韓的市場拓展政策，值得我國廠商及政府單位參考。

資料來源：國際貿易局電子報(名家專欄 中華經濟
研究院台灣東南亞國家協會 徐遵慈 研
究中心主任)

B 貿易投資機會 *Business Opportunity*

公司名稱	產品項目	聯絡人	聯絡方式	備註
Whirlpower Enterprise Co., Ltd.	銷售 手工具	Kevin Shih	Tel: 886 4 2212 6766 ext.203 Fax: 886 4 2212 3931 網站: https://whirlpower.com.tw E-mail: wp203@whirlpower.com.tw	臺灣臺商 徵求本地 合作夥伴
A.G.M. (TAIWAN) Corp.	銷售 汽車零配件、輪胎及汽車手工具	George K. Cheng	Tel: 886 2 2388 9555 Fax: 886 2 2388 9333 網站: www.agmgroup.info E-mail: tunkuang@ms15.hinet.net	
Ching Chan Optical Technology Co., Ltd.	銷售 工具機	Chiang Chenhang	Tel: 886 7 693 7937 ext.314 Fax: 886 7 693 7017 網站: www.ccm3s.com E-mail: B110201@ccm3s.com	
Wu Fang Fiber Co., Ltd.	銷售 人造纖維織成的布、西裝面料、運動機能布料、紗線	Renee Wang	Tel: 886 6 261 1321 ext.12 網站: www.wufang.com.tw E-mail: wufangsales6@wutsai55.com	
Matthew Comfort Co.,Ltd.	銷售 醫療推車及點滴架	Zoe Chen	Tel: 886 4 888 5192 ext.113 Fax: 886 4 888 5197 E-mail: zoe@matthew.com.tw	
Most Well Technology Corp.	銷售 連接器及線材	Jamie Chi	Tel: 886 2 8511 1292 ext.230 Fax: 886 2 8511 1282 網站: https://www.mostwell.com.tw E-mail: mwsales5@mostwell.com.tw	
ISAMU Co.,Ltd.	銷售 縫紉機	Serena Chen	Tel: 886 3 367 4491 ext.221 Fax: 886 3 363 0149 網站: www.isamu.com.tw E-mail: serena.chen@isamu.com.tw	

有關南非政府標案商機，南非政府招標網站常不定期公告各中央部會、省政府、地方政府之採購訊息，敬請臺商多加利用。

南非政府招標網站：<http://www.gov.za/documents/tender>

E 南非經濟指標 Economic Indicators

類別		月/季	最近	前月/前季
關鍵指標	經濟成長率	2022 第 2 季	-0.7%	1.9%
	失業率	2022 第 2 季	33.9%	34.5%
通貨膨脹指數(年度增減比)	消費者物價指數	9 月	7.60%	7.60%
	生產者物價指數	9 月	16.60%	16.60%
產業指標 (年度成長率)	新房車銷售量	10 月	10.39%	9.67 %
	新商用車銷售量	10 月	13.55%	13.11%
	零售業	8 月	2.00%	8.90%
	批發業	8 月	0.80%	1.30%
	製造業生產總量	8 月	1.40%	3.90%
	礦產業生產總量	8 月	-5.90%	-8.20%
貿易指標	進口總額(斐鎊)	9 月	1718.60 億	1679.90 億
	出口總額(斐鎊)	9 月	1915.60 億	1741.90 億
	貿易順差(斐鎊)	9 月	197.0 億	62.0 億
黃金外匯存底	黃金存底(美元)	9 月	67.00 億	69.00 億
	外匯存底(美元)	9 月	461.00 億	467.00 億

類別		2022.11.15	1 個月前	1 年前	1 年最低點	1 年最高點
匯率表	美元兌斐幣	17.26	17.77	15.27	14.48	18.49
	歐元兌斐幣	17.83	17.58	17.63	15.68	18.43
	英鎊兌斐幣	20.34	20.16	20.81	18.83	21.71
	斐幣兌日幣	12.00	12.28	13.40	11.45	14.36
	斐幣兌人民幣	0.40	0.40	0.42	0.39	0.44
利率表 (%)	主要利率	9.75	9.75	7.00	-	-
	可轉讓定期存單利率 (3 個月)	6.55	6.55	3.75	-	-
	基準利率	6.25	6.25	3.50	-	-
原物料價格	黃金(美元/盎司)	1682	1645	1779	1622	2015
	白金(美元/盎司)	964	948	1047	836	1159
	鐵礦石(美元/噸)	79.94	84.52	99.81	78.91	147.36
	原油(美元/桶)	99.89	95.10	80.94	68.58	133.89

B 臺斐雙邊貿易金額 Bilateral Trade Value

2022 年(月)別	貿易總值(含復運資料)		出口+復出口(臺至斐)		進口+復進口(臺自斐)		出(入)超值(含復運資料)	
	金額 (美元)	增減比% (同期)	金額 (美元)	增減比% (同期)	金額 (美元)	增減比% (同期)	金額 (美元)	增減比% (同期)
1 月	184,722,723	180.667	59,601,691	43.174	125,121,032	417.310	-65,519,341	---
2 月	133,047,654	62.555	61,892,402	34.385	71,155,252	98.802	-9,262,850	---
3 月	206,578,981	91.739	51,880,259	-11.649	154,698,722	215.589	-102,818,463	---
4 月	207,355,325	162.155	51,867,380	9.890	155,487,945	387.468	-103,620,565	---
5 月	303,757,081	163.094	158,674,412	237.711	145,082,669	111.891	13,591,743	---
6 月	111,795,477	-1.302	50,931,969	5.509	60,863,508	-6.361	-9,931,539	-40.620
7 月	253,630,994	113.972	62,003,106	42.638	191,627,888	155.281	-129,624,782	310.249
8 月	173,425,858	-26.015	63,392,176	32.086	110,033,682	-40.973	-46,641,506	-66.304
9 月	181,168,295	-4.511	52,170,140	20.878	128,998,155	-11.987	-76,828,015	-25.704
10 月	192,056,149	-1.991	40,835,831	-31.238	151,220,318	10.727	-110,384,487	43.016
11 月								
12 月								
累計	1,960,244,543	49.997	657,807,314	36.228	1,302,437,229	58.066	-644,629,915	88.978

資料來源：經濟部國際貿易局

Top 10 Import & Export Items

臺灣前十大進出口產品

2022.10 臺灣自南非進口前十大產品

單位：美元

章則	中文名稱	英文名稱	2021/10	2022/10	名次	增減比%
2701	煤；煤磚；煤球及煤製類似固體燃料	Coal; briquettes, ovoids and similar solid fuels manufactured from coal	53,858,859	54,590,318	1	1.358
1005	玉蜀黍	Maize (corn)	33,706,816	39,376,604	2	16.821
8703	小客車及其他主要設計供載客之機動車輛（第 8702 節所列者除外），包括旅行車及賽車	Motor cars and other motor vehicles principally designed for the transport of persons (other than those of heading 87.02), including station wagons and racing cars	13,659,001	23,708,895	3	73.577
7110	鉑族金屬，未鍛造者，半製品或粉狀	Platinum, unwrought or in semi-manufactured forms, or in powder form	5,549,857	5,158,877	4	-7.045
7207	鐵或非合金鋼之半製品	Semi-finished products of iron or non-alloy steel	3,175,001	2,336,170	5	-26.420
0808	鮮蘋果，梨及榲桲	Apples, pears and quinces, fresh	2,051,545	2,047,229	6	-0.210
7502	未經塑性加工鎳	Unwrought nickel	---	2,007,285	7	---
2616	貴金屬礦石及其精砂	Precious metal ores and concentrates	165,352	1,934,058	8	1,069.661
2615	鈮、鈮、鈮或鎢礦石及其精砂	Niobium, tantalum, vanadium or zirconium ores and concentrates	345,373	1,851,120	9	435.977
4703	蘇打或硫酸鹽化學木漿，溶解級除外	Chemical wood pulp, soda or sulphate, other than dissolving grades	---	1,645,695	10	---

2022.10 臺灣對南非出口前十大產品

單位：美元

章則	中文名稱	英文名稱	2021/10	2022/10	名次	增減比%
0303	冷凍魚(第 0304 節之切片及其他魚肉除外)	Fish, frozen, excluding fish fillets and other fish meat of heading 03.04	1,659,440	5,693,284	1	243.085
8517	電話機，包括蜂巢式網路或其他無線網路電話；其他傳輸或接收聲音、圖像或其他資料之器具，包括有線或無線網路（如區域或廣域網路）之通訊器具，但不包括第 8443，8525，8527 或 8528 節之傳輸或接收器具	Telephone sets, including telephones for cellular networks or for other wireless networks; other apparatus for the transmission or reception of voice, images or other data, including apparatus for communication in a wired or wireless network (such as a local or wide area network), other than transmission or reception apparatus of heading 84.43, 85.25, 85.27 or 85.28	3,519,616	3,372,250	2	-4.187
3903	苯乙烯之聚合物，初級狀態	Polymers of styrene, in primary forms	2,794,909	2,687,196	3	-3.854
8708	第 8701 至 8705 節機動車輛所用之零件及附件	Parts and accessories of the motor vehicles of headings 87.01 to 87.05	2,687,408	1,821,253	4	-32.230
3907	聚縮醛，其他聚醚及環氧樹脂，初級狀態，聚碳酸樹脂，醇酸樹脂，聚丙烯酸酯及其他聚酯，初級狀態	Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, in primary forms; polycarbonates, alkyd resins, polyallyl esters and other polyesters, in primary forms	1,746,876	1,029,990	5	-41.038

7318	鋼鐵製螺釘、螺栓、螺帽、車用螺釘、螺旋?、鉚釘、橫梢、開口梢、墊圈（包括彈簧墊圈）及類似製品	Screws, bolts, nuts, coach screws, screw hooks, rivets, cotters, cotter-pins, washers (including spring washers) and similar articles, of iron or steel	1,134,903	1,014,825	6	-10.580
8473	專用或主要用於第 8470 至 8472 節機器之零件及附件（蓋套、提箱及類似品除外）	Parts and accessories (other than covers, carrying cases and the like) suitable for use solely or principally with machines of headings 84.70 to 84.72	1,126,039	813,559	7	-27.750
8712	非動力之二輪腳踏車及其他腳踏車（包括載貨三輪腳踏車）	Bicycles and other cycles (including delivery tricycles), not motorised	1,522,955	740,430	8	-51.382
3104	礦物或化學鉀肥	Mineral or chemical fertilisers, potassic	285,437	720,152	9	152.298
8512	腳踏車或機動車輛用之電氣照明或信號設備（第 8539 節所列者除外）、擋風板刮刷器、去霜器及去霧器	Electrical lighting or signalling equipment (excluding articles of heading 85.39), windscreen wipers, defrosters and demisters, of a kind used for cycles or motor vehicles	1,244,729	624,882	10	-49.798

T 南非商展檔期表 Trade Exhibitions In SA

2022 年 11 月~ 2023 年 2 月商展檔期表

日期	展覽名稱	地點	聯絡資訊
11/18-11/20	Cannabis Expo 大麻展	Johannesburg Sandton Convention Centre	公司：The Cannabis Expo 電話：+ 27 11 7790000 https://www.thecannabisexpo.co.za/
11/26-11/27	The Gift Fair 禮品展	Cape Town International Convention Centre	公司：CTICC 電話：+ 27 21 4105000 https://www.cticc.co.za/whats_on_events/the-gift-fair/
12/1-12/4	MamaMagic Baby Expo 孕媽與育兒展	Johannesburg Gallagher Convention Centre Midrand	公司：Exposure Marketing 電話：+ 27 11 2663000 https://www.mamamagic.co.za/expo-joburg/
12/9-12-/11	rAge expo 遊戲機展	Johannesburg Gallagher Convention Centre Midrand	公司：NAG South Africa 電話：+ 27 11 2663000 https://www.rageexpo.co.za/event/rage-2022/
2/1-2/2	Pan African DataCentres Exhibition 非洲數據中心展	Johannesburg Sandton Convention Centre	公司：Stepex Ltd 電話：+ 27 11 7790000 https://www.datacentres-africa.com/
2/8-2/10	Solar Power Africa 非洲太陽能展	Cape Town International Convention Centre	公司：Messe Frankfurt South Africa (Pty) Ltd. 電話：+ 27 21 4105000 https://solarpowerafrica.za.messefrankfurt.com/
2/17-2/19	Cape Town Art Fair 開普敦藝術展	Cape Town International Convention Centre	公司：Fiera Milano Exhibitions Africa 電話：+ 27 21 4105000 https://investeccapetownartfair.co.za/

資料來源：<https://10times.com/southafrica/tradeshows>

T 臺灣商展檔期表 Trade Exhibitions In Taiwan

2022 年 11 月~2023 年 2 月商展檔期表

日期	展覽名稱	地點
11/18-11/21	2022 上聯台北國際寵物用品博覽會(冬季展)、2022 台北貓展	南港展覽館 2 館
11/11-11/13	2022 亞洲樂齡智慧生活展	高雄展覽館
11/18-11/21	2022 台灣國際咖啡展	南港展覽館 1 館
11/18-11/21	2022 台灣國際食品暨設備展、2022 台灣茶葉博覽會、2022 台北國際酒展	南港展覽館 1 館
12/1-12/4	2022 台灣醫療科技展	南港展覽館 1 館
12/2-12/5	TBME-第 24 屆台北國際嬰兒與孕媽咪用品展(夏季展)、2022 上聯台北孕婦幼兒用品展	南港展覽館 2 館
12/2-12/5	高雄旅行公會國際冬季旅展	高雄展覽館
12/8-12/11	第 34 屆台北國際建築建材暨產品展	南港展覽館 1 館
12/9-12/12	2022 展昭高雄寵物用品展	高雄展覽館
12/16-12/19	第十三屆台北國際冬季旅展、台灣伴手禮觀光特產展、2022 第十九屆台北國際素食茶藝展、2022 第十九屆台北國際健康促進養生照護暨輔具展、2022 第十九屆佛教文物、佛教雕刻藝品	世貿一館
12/16-12/19	高雄嬰兒與孕媽咪用品暨兒童、玩具博覽會-冬季展	高雄展覽館
1/6-1/9	2023 世貿年貨大展暨禮品贈品展	世貿一館
1/31-2/5	2023 第 31 屆台北國際書展	世貿一館
2/10-2/12	2023 台北國際婚紗展、2023 台北國際珠寶玉石展	世貿一館

2/10-2/13	2023 第 24 屆台北國際連鎖加盟大展－春季展	世貿一館
2/10-2/13	第 36 屆台北國際婦幼(孕、嬰、童)用品大展(春季展)、台北兒童博覽會(春季展)	世貿一館
2/16-2/19	2023 台北國際烘焙暨設備展/2023 台北國際烘焙暨設備展-烘焙名店街	南港展覽館 1 館
2/24-2/27	2023 台北旅展(春季展)、2023 台灣國際伴手禮展(春季展)	世貿一館
2/24-2/27	2023 台北國際素食·佛事用品工藝品·茶文化展(春季展)	世貿一館
2/24-2/27	第 33 屆台北國際家具展/2023 台北國際家飾家用精品展	世貿一館
2/25-2/28	2023 年第五屆台北國際寵物生活用品暨服務展&台北喵節	世貿一館

資料來源：臺北世貿中心 (www.twtc.com.tw),高雄展覽館 (www.kecc.com.tw)

N 公告欄 Notice Board

歡迎臺商刊登廣告

本「臺商公告欄」係專為服務我旅斐臺商而設，凡我旅斐臺商及僑胞，如擬進行企業形象宣傳、公司產品促銷、工商情報、企業活動、慈善公益、徵才及求職、募款及援助、二手商品轉贈或交易等皆可以電郵向本組投稿，免費刊登廣告。

有興趣投稿者敬請將刊登內容以電子郵件傳送本組，本組收件後會免費刊登 1 次，如擬再次刊登需重新提出申請。

另本組對刊登之內容保留審閱之權利，如有違中華民國國家利益或有違風序良俗及商業道德情形將不予刊登。

聯絡專線：011- 4428881

投稿電郵：economy.taiwan@gmail.com



臺斐經濟貿易雙週刊 第 412 期《完》