臺斐經濟貿 e 雙週刊

Taíwan - SA Economic Bulletín

2020年6月1日 No. 355

發行單位:駐南非代表處經濟組

編撰校稿:梁佳聿 組長

電話:011-4428881 傳真:011-4428108 訂閱 E-mail: economy.taiwan@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 CONTENTS

南非商情報導	
儲備銀行表示南非金融體系正面臨巨大壓力	4
2020年3月生產物價指數放緩	4
南非農業協會支持碳補償政策	5
南非鋼鐵巨擎 ArcelorMittal 暫不恢復全產能	6
南非儲備銀行再次調降銀行重貼現利率至 3.75%	6
世界銀行提供 5 億美元予東非及中東國家對抗蝗蟲災害	7
Moody's 警告 Covide-19 疫情將使 AfCFTA 無法如期實施	7
非洲正應用其科技與技術對抗 Covid-19 疫情	8
南非中小企業發展部提醒中小企業防範網路詐騙	8
南非出口英國之汽車將不受英國脫歐後之關稅影響	9
南非製造業產出連續 9 個月衰退	9
放寬電子商務限制恢復經濟發展	10
國內商情報導	
6月1日起寄送口罩給國外親人全面開放	11
當前國內外經濟情概況	11
主要國家研發投入比較	12
八貫醫療布料、超賀空氣濾網等7家接力投資台灣	12
智慧機械助攻 機打造世界金牌運動鞋材	14
我國 109 年第 1 季製造業產值	14

專題報導

Covid-19 是南非重塑新經濟的機會

16

貿易投資機會	
Bionime Corporation.	19
Horsing Enterprises Co., Ltd.	19
Solomon UPS	19
Jing Chye Enterprise Co., Ltd.	19
昌明生物科技公司	19
暐世生物科技股份有限公司	19
WaCare 遠距健康	19
優勝奈米科技有限公司	19
南非政府招標網站	19
台斐主要經濟指標	20
南非經濟指標	20
台斐雙邊貿易指標	21
台斐雙邊商展檔期表	
臺北世貿大樓 2020 年 5 月至 2020 年 6 月 商展檔期表	22
公告欄	
「2020台北國際智慧機械暨智慧製造展」延期至9月9日至12日舉行	23
歡迎臺商刊登廣告	23

B南非商情報導 Business Report

南非擴大生產外科醫療口罩

南非貿工部 Ebrahim Patel 部長於本年 5 月底表示,南非 5 月口罩產能已達 2,500 萬個,約達日產量 100 萬個,並預計到 6 月底可增加產量至 3,100 萬個。 P 部長稱讚該國業者擴大生產手術及醫療用口罩 (N95 口罩)之產能。渠表示,一旦南非自 6 月 1 日調整至第 3 級封鎖,尤其對醫護人員,口罩之需求將至關重要,因為預計封鎖措施放寬後,Covid-19 病例可能增加,將對醫療機構形成壓力。

經濟組 摘譯(5月28日 The Citizen)

南非儲備銀行表示南非金融體系正面臨巨大壓力

南非儲備銀行(SARB)表示,南非金融體正承受巨大壓力,因人們須償還債務或保險費用將可能造成銀行呆帳,相對地,仍有錢儲蓄或投資者卻選擇短期存款,此將形成金融體系之壓力。

世界銀行在 2020 年度《金融穩定評論》報告中指出,由於 Covid-19 於 2 月至 3 月對市場之衝擊,銀行已經開始計算其金融資產價格下跌所造成之損失。南非約堡證券交易指數於 2020 年前 4 個月下跌 12%,其中銀行、保險及投資公司所屬之指數更為嚴重,至本年 4 月底已下跌 32%。

南非儲備銀行 SARB 經濟學家 Alex Smith 表示,自封鎖以來,世銀已經觀察到經濟活動急劇下降,金融市場失靈的現象。預計未來幾個月內,銀行及其他金融機構之呆帳將大幅增加,保險單解約率將增加,投資基金解約亦會增加。因此,保險公司可能面臨業務中斷,以及旅行保險、死亡及疾病保險等求償索賠。儲備銀行已將南非 2020 年經濟成長率下調至-7%,降幅比 2009 年全球金融危機的-1.5%更嚴重。

經濟組 摘譯(5月28日 News24)

南非 2020 年 3 月生產物價指數放緩

根據南非統計局本年 5 月 28 日公布統計資料,生產者價格指數 (PPI)之農業及工業約上漲 3.3%,略低於 2 月份 4.5%。南非 3 月份生產者價格指數放緩原因之一係燃料及食品價格降低有助緩解物價上漲壓力。另一原因係南非經濟已受 Covid-19 疫情影響,顯示市場需求疲軟。

南非 Investec 經濟學家 Lara Hodes 表示,3 月份生產者價格指數趨緩係受惠於燃料以及食品價格所影響。燃料價格包括焦炭、石油、化工、橡膠及塑膠產品類別,該等產品類別在 PPI 佔第 2 大比重,約 19.38%,該類別之通膨自 2 月的 1.4%降至 3 月份 0.5%。因 Covid-19 疫情導致全球經濟放緩,國際油價大跌,3 月及 4 月國際油價下跌約 60%。國際油價下跌低消南非幣貶值對通膨之影響(今年南非幣兌換美元貶值約 20%)。本年 3 月份食品價格通膨也自 2 月之 4.2%降至 3.2%。食品、飲料及煙草占 PPI 比重最大,約為 36.28%,該等產品價格上漲比率自 2 月份 1.3%降至 3 月份的 0.9%。

NKC 非洲經濟分析師 Jacques Nel 認為,儘管投入成本因市場需求疲軟而未反應,尤其南非幣貶值尚未轉化反應在進口商品價格,惟預計通貨膨脹壓力可能在今年年底形成。並預估 2020 年消費者平均通貨膨脹率將達 3.4%,2021 年及2022 年可能達到 4.4%。

經濟組 摘譯(5月28日 Businessday)

南非農業協會支持碳補償政策

南非農業協會(Agri SA)頃表示支持碳補償政策,以推動永續農業,然南非農業部門碳排佔總排碳量比例甚低,農業部門繳納碳稅如同為食品產業繳納碳稅,如此規定並不合理。

南非環境觀察網絡(South Africa Observation Network)及市場分析公司 Lux Research 表示,事實上將碳截存(Carbon Segrestration)計價並不容易,且推動碳截存是否有利推動永續發展,仍需待收取碳稅後,並依據碳截存實際管理實踐方式觀察 10 年後才能見分曉。例如美國積極推動土地碳截存政策以作為碳補償,仍需在未來 10 年持續觀察以自願性質加入尚在成長之碳市場,才能瞭解土地碳截存政策有否有利推動永續發展。

南非採取保守農耕方式,因此碳排較低,應關注南非農業低碳排之特性,然南非農林漁業部表示現實實施碳截存政策仍有其困難。

經濟組 摘譯(5月26日 The Citizen)

南非鋼鐵巨擎 Arcelor Mittal 暫不恢復全產能

南非 Ramaphosa 總統於本年 5 月 24 日宣布將 Covid-19 封鎖管制進一步放寬至第 3 級,爰將允許煉鋼廠等行業恢復全面運營。惟疫情影響目前鋼鐵需求仍低靡,非洲最大鋼鐵製造商 ArcelorMittal 爰將等市場需求回溫後,才恢復生產量能。該公司有信心封鎖禁令寬鬆調整後有利提振當地客戶之需求。惟經濟開始復甦,鋼鐵需求可能須再等幾個月甚或幾年才能恢復。

ArcelorMittal 公司曾於本年 2 月表示,隨全球鋼鐵市場之低靡加劇,截至 2019年 12 月 31 日,該公司 2019年虧損達 46.8億南非幣。該公司供應南非所用鋼材約達 60%以上,該公司在 Vanderbijlpark、Vereeniging、Saldanha 及 Newcastle 等地區均有設廠。該公司目前成品庫存量及目前生產中之產量已足以 支應至本年 6 月底之確認訂單。

經濟組 摘譯(5月25日 News24)

南非儲備銀行再次調降銀行重貼現利率至 3.75%

南非 Ramaphosa 總統頃宣布將自 6 月 1 日起進一步放寬封鎖禁令,逐步恢復經濟商業活動。儲備銀行總裁 Leset ja Kganyago 續於隔(25)日表示,封鎖禁令放寬對儲備銀行現行貨幣政策沒有影響。儲備銀行於本年 4 月購回 114 億南非幣政府債券,該行將銀行重貼現利率暨回購利率降低 275 個基點,調降至 3.75 %,此係全球中央銀行第 5 大降幅。該重貼現利率基準係自 1998 年以來最低水平。

Kganyago 總裁表示,重貼現利率之調降使借款人受益;無債務者,則無法從中受益。因貨幣政策之目的在於刺激需求,需求帶動生產更多產品,進而復甦活絡經濟。同時,儲備銀行放寬會計及資本規定,釋放更多貸款資金,將南非政府債務增加一倍以上,俾有助於降低國內債券市場之借貸成本。儘管封鎖禁令放寬,央行暫時實施之寬鬆貨幣政策尚未考慮改變,此係疫情危機時期儲備銀行應採取之貨幣應對政策。

經濟組 摘譯(5月25日 News24)

世界銀行提供 5 億美元予東非及中東國家對抗蝗蟲災害

世界銀行(World Bank)日前表示該銀行國際發展協會(Internatioal Development Association)將提供5億美元緊急經費提供烏干達、肯亞、吉布地及葉門等國家對抗本(2020)年6月第二波蝗蟲侵襲,避免糧食供應短缺。該筆經費預計可將原預估之85億美元之損害降至25億美元。未來衣索比亞將取得6,300萬美元、烏干達4,800萬美元、肯亞4,300萬美元及吉布地600萬美元。

該銀行表示由於新型冠狀病毒疫情肆虐及各國封鎖政策導致經濟衰退,再加上氣候變化導致蝗蟲南飛侵襲非洲之角及阿拉伯半島農田,糧食供應恐斷鏈,依據聯合國人權事務協調辦公室(United Nation's Office for the Coordination of Humanitarian Affairs)表示東非地區目前約2,250萬人處於飢餓狀態,聯合國農糧組織警告本年6月第二波蝗蟲來襲恐將導致農作歉收,恐進一步惡化世界貧窮及弱勢人口經濟情況。

經濟組 摘譯(5月25日 The Star)

Moody's 警告 Covide-19 疫情將使 AfCFTA 無法如期實施

國際信評機構 Moody's 日前警告因新型冠狀病毒(Covide-19)疫情影響,非洲各國關閉邊界以控制疫情擴散,此舉將導致原訂於本年7月1日施行之 AfCFTA 無法如期實施。

儘管南非貿工競爭部部長 Ebrahim Patel 於 3 月表示各國關閉邊界措施將不會影響 AfCFTA 施行,然 AfCFTA 秘書處新任秘書長 Mr. Wamkele Mene 於 4 月曾對外表示 7 月 1 日將不會施行協定,待新冠病毒疫情全面控制後再決定新實施日期。

南非戈登商業學院(Gordon Institute of Business Science)表示,由於非洲各國刻正專注防疫工作,預定7月1日施行之AfCFTA恐延後至明年,渠呼籲各會員國應訂出確定之新日期,除表現各國推動自由貿易之決心及維持非洲自由貿易區之動能之外,亦避免部分國家以抗疫為由推遲各項工作,特別是部分國家恐需關稅收入償還外債及對抗疫情。除此AfCFTA外,Moody's表示新冠病毒疫情在國際經貿部分之影響包括可能推遲美中、英國與歐盟及美國與歐盟之貿易協商,超過90個國家實施醫療產品及糧食出口管制措施,本年第1季消費需求及投資已呈現衰退,全球供應鏈及運輸受到嚴重影響,預期本年全球貿易將緊縮13%至32%。

非洲正應用其科技與技術對抗 Covid-19 疫情

由於 Covid-19 疫情全球大流行,因此非洲科學家、工程師及創新者紛紛轉向自主研發之解決方案,為最壞情況做準備。雖然病毒擴散至非洲之確診病例增加速度相對其他重災區緩慢,惟醫院醫療系統不堪負荷已早有傳聞。位於肯亞Nairobi之 3D 列印公司 Ultra Red Technologies 公司意識,該公司可以創新之專業技術與方法,成為個人保護裝備(PPD)之首位當地生產供應商。因此,短短 3 日內已用 3D 列印設計防護面罩,該公司目前日產 500 張防護面罩。該團隊亦正在協助當地呼吸機製造商,列印生產呼吸機零組件。除肯亞,貝寧(Benin)新創公司 Blolab-數字製造實驗室-亦從事 3D 列印生產防護面罩。

除 PPE 之外,肯亞創新中心 FabLab 亦發展出 Msafari 應用程式,可透過手機輸入代碼及車號,即可追蹤該公共交通工具之乘客;倘若發現某確診病人曾搭過該車向,則可迅速追蹤並聯繫相關乘客。

另一重要醫療設備係呼吸器,因在已開發國家 Covid-19 確診病患需要呼吸器之情況已供不應求。根據非洲疾病控制與預防中心表示,多數非洲國家僅有少數幾台呼吸器。因此,肯亞大學工程系學生與醫學部門合作,用進口機器價格約1萬美元之10%,生產低成本之呼吸器,目前已進入臨床試驗階段。此外,西非迦納 Academic City College 及 Kwame Nkrumah 科技大學以500至1000美元生產呼吸器,且僅需約1小時組裝完成。此外,盧安達亦開始測試由當地科學家所生產之呼吸器。

因應 Covid-19 之其他非洲國家發明及創新產品尚有自動復甦器 (automated resuscitator),自動提供氧氣至患者面罩;篩檢溫度並監控患者之機器人; Zipline 公司使用無人機在迦納運送藥品、血液及疫苗,因農村地區可能已爆發案例,無人機可克服從城市運送醫療物資至鄉村之交通障礙。

經濟組 摘譯(5月19日 News24)

南非中小企業發展部提醒中小企業防範網路詐騙

南非中小企業發展部 (DSBD) 警告中小企業 (SMME),該部發現已有詐騙集團可疑電子郵件,偽造成 DSBD 向中小企業收取管理費,謊稱可透過快速申請程序申請 Covi-19 救濟金。DSBD 表示,網絡犯罪分子利用 Covi-19 國家災難之

緊急援助案,偽裝政府部門代表,以假電子郵件向受害者盜竊個資,或謊稱可透過快速申請程序申請 Covid-19 救濟金,並詐騙收取管理服務費。

DSBD 聲明,該部門不會在 Facebook 啟動任何即時市場訪問會議;該部門之任何員工不會透過電子郵件向 SMME 收取費用,DSBD 對 SMME 提供之服務係免費。倘若有收到此類似詐騙郵件,請立即透過 Covid-19 熱線 086 677 7867 舉報,或電郵至 DSBD 服務信箱 <u>info@dsbd.gov.za</u>。任何與 DSBD 有關訊息均可在以下官網查

詢: <u>www.dsbd.gov.za</u>; <u>www.sefa.org.za</u>; <u>www.seda.org.za</u>; 或 <u>www.m</u>ybindu.org.za。

經濟組 摘譯(5月19日 The Citizen)

南非出口英國之汽車將不受英國脫歐後之關稅影響

英國國際貿易部頃於本年5月19日宣布英國脫歐後之適用關稅,新關稅稅率將自明(2021)年1月生效實施,受影響產品多達6,000種。依據該產品關稅清單,進口汽車將課徵10%關稅。南非當地業者表示,南非貿工部長 Ebrahim Patel 去年9月與英國簽署之經濟合作協議(EPA)享有零關稅之優惠待遇仍然適用,因此南非出口至英國之汽車不受10%關稅之影響。

英國是南非汽車產業重要出口市場。南非 2019 年全球出口 387,125 輛汽車,其中 101,401 輛超過 25%,出口至英國;第二大出口市場是德國,約 37,152 輛。南非汽車製造商協會(Naamsa)表示,EPA 之任何變更均須經過談判,不能片面單獨修改,因此,南非出口至英國之產品仍享有零關稅優惠待遇。

經濟組 摘譯(5月19日 Businessday)

南非製造業產出連續 9 個月衰退

南非國家統計局(Statistics South Africa)日前公布本(2020)年2月份製造業產出,較前(1)月衰退2.3%,較去年同期衰退2.1%,自去年12月至本年1月間3個月產出共衰退2.2%,10個次產業中8個次產業在這3個月支產出均呈現衰退,其中以基礎鋼鐵金屬產品類衰退最多,林業、造紙、出版印刷、成衣及紡織業亦呈現衰退。至於食品飲料業則持續表現成長,該行業僅2017年曾經出現3個月短暫衰退。

分析家表示,各製造業中以成衣、紡織及汽車零配件受新型冠狀病毒衝擊全球 供應鏈體系,加上全國封鎖壓縮南非國內勞動成長率及薪資成長率,該產業未 來前景恐不客觀。

另南非因全國封鎖僅限基本重要產業能持續經營,本年第1季 ABSA 經理人採購指數(PMI)亦反映出製造業活動減緩之趨勢,Bloomberg 調查南非本年4月份PMI 指數亦達到歷史新低點,然因政府及銀行提供補助及延後還款等紓困措施,將可舒緩企業資金困境,儘早恢復生產。

經濟組 摘譯(5月20日 News24)

放寬電子商務限制恢復經濟發展

自南非實施全國封鎖後,線上購物需求大增,包括 Loot. co. za 等南非電子商務平臺呼籲政府擴大基本商品及服務之定義,南非政府日前宣布即日起放寬電子商務限制,南非消費者可於線上平臺購買菸酒以外任何商品。

南非線上交易平臺 Loot. co. za 對政府措施表示歡迎,並表示相關配合廠商均採用包括口罩及消毒洗手乳等方式以非接觸方式交付商品,確保員工及消費者健康安全。面對消費者持續對筆電、教科書及文具等產品需求大增,政府實有必要再調整基本消費物品之定義,才能確保消費者在全國封鎖期間透過電子商務滿足需求並維持正常生活。

南非線上交易平臺 onedayonly. co. za 則表示政府鬆綁法規後,搭配明確之衛生安全準則,將有利電子商務發展,包括未直接面對消費者之中小企業、物流業及受 Covid-19 疫情影響之小型實體店面均可獲益。

目前全球有超過1.2萬家金融科技公司,高盛公司預估全球金融科技市場價值達4.7兆美元(約86兆斐鍰),南非Solvency金融科技公司表示儘管南非本地金融科技公司知名度不高,然亦透過提供包括線上支付等各項金融服務逐漸改變人們生活方式,南非消費者未來亦應開始學習如何進行創新財務管理。

經濟組 摘譯(5 月 19 日 The Star)

Bon 商情報導 Wasiness Report

6月1日起寄送口罩給國外親人全面開放

經濟部國際貿易局 2020/05/29

考量目前國內疫情緩和,國內口罩未來將採定量徵用,實名制購買口罩可供應無虞,為讓業者可以出口未被徵用的口罩,經濟部公告自 109 年 6 月 1 日起解除口罩出口限制。民眾每人每 2 個月寄送 30 片口罩予海外二親等親屬之限制,亦同步解除。

自 6 月 1 日起民眾寄送口罩到海外全面開放,無需向國際貿易局申請輸出許可證,出口不限數量、不限次數,不限收件人、寄件人親等與國籍,可以直接到郵局或快遞公司交寄口罩。

當前國內外經濟情概況

經濟部統計處 2020/4/29

一、國外經濟

因肺炎疫情,各國相繼實施封鎖管制措施,導致供應鏈斷鏈、油價暴跌,4月份主要國家出口除中國大陸因防疫物資外需增加及前期訂單遞延出口,年增3.5%外,餘均下滑,其中日本與南韓均較上年同期衰退兩位數,我國年減1.3%,跌幅相對較小。

二、國內經濟

受國際原物料價格震盪走低及肺炎疫情抑制需求,影響我國傳產貨品外銷動能,致4月我國出口年減1.3%,惟受惠於5G通訊、高效能運算等新興科技應用擴增,遠端商機崛起,加上國內疫情控制得宜,產線不斷鏈而受惠,製造業生產年增4.2%,表現優於其他國家。民間消費方面,因疫情衝擊觀光及消費人潮,4月零售及餐飲業營業額分別年減10.2%、22.8%。

展望未來,新興科技應用穩定推展及遠距商機持續發酵,加上各國逐步放寬管制,可望帶動經濟回溫,惟疫情後續發展、國際原物料價格走勢、美中緊張局勢升溫等因素,恐將影響我國出口及生產表現。

主要國家研發投入比較

經濟部統計處 2020/05/28

- 1、我國研發經費呈逐年成長趨勢:2018年我國研發經費6,160億元,年增7.2%。與2009年相比,我國2018年研發經費為2009年之1.9倍,僅次於中國大陸3.0倍及南韓2.1倍。
- 2、 我國研發經費占 GDP 比率首度超越日本:我國 2018 年研發經費占 GDP 比率為 3.36%,居世界第 3,首度超越日本 3.26%、美國 2.83%、中國 2.19%,僅次以色列 4.94%、南韓 4.53%。
- 3、 我國企業研發投入逐年增加: 我國以企業部門投入的比重最大,占 總研發經費 80.3%,企業部門在研發活動日益重要。
- 4、 我國企業部門研發產業集中度高:我國企業研發經費集中在電腦電子及光學產品業,占73.6%;南韓亦以該業別最高,占51.9%;日本以汽車業研發投入居首位,占26.1%。
- 5、我國受理發明專利申請件數呈成長趨勢:研發成果往往需專利保護,2019年我國受理發明專利申請件數年增1.8%,連續3年成長,其中本國申請人占將近4成,外國人以日本居首,以下依序為美國、中國大陸、南韓。
 6、2018年我國與WIPO技術領域以「半導體」及「數位通訊」居
 - 首:我國發明專利在「半導體」、「光學」領域分別為第1、4 名,而在WIPO占比排名分別為第10、9名,顯示我國在這些領域 具有相對優勢。在WIPO高居第1的「數位通訊」領域,在我國排 名第5。

八貫醫療布料、超賀空氣濾網等7家接力投資台灣

經濟部投資業務處 2020/05/28

投資臺灣事務所今再添 7 家企業擴大投資臺灣約 26 億元,包括八貫企業 1 家根留廠商,以及謙伸工業、重宙企業、超賀健康科技、植享家公司、可寧衛蘇伊士及某不具名臺灣最大 PE 夾鏈袋製造商等 6 家中小企業。目前「根留臺灣企業加速投資行動方案」已召開 35 次聯審,通過 71 家企

業投資約1,489億元,帶來11,408個就業機會。「中小企業加速投資行動方案」已召開42次聯審,通過250家中小企業投資約1,045億元,帶來10,067個本國就業機會。

- 1、深耕宜蘭的八貫企業是全球唯一同時擁 TPU 二次加工、三次加工技術及產能的機能性布料大廠,鎖定醫療、救生及航太等高階利基市場,取得 AS 9100 航空品質管理系統證書及全球前兩大逃生製造商認證,為臺灣唯一飛機逃生滑梯機能布料製造商,也是全球第二大供應商,預計斥資在宜蘭龍德工業區新建廠房,導入智慧化高週波產線。
- 2、 謙伸工業專精於金屬棒材加工,主要提供核心關鍵成形材料予線性 滑軌、滾球螺桿、精密花鍵等國內外知名廠商,斥資在彰濱工業區 新建廠房,在後疫情時代隨著5G、手機與自動化相關產業對工具機 需求增加,發揚臺灣製造。
- 3、重宙企業生產的鋼管家具、電腦桌及活動櫃等產品,主要外銷至歐美日,計劃將在嘉義民雄廠斥資導入自動化機器設備,將作業標準化、資料共享化與情報可視化,逐步智慧生產,厚植臺灣製造拓展全球市場。
- 4、超賀健康科技專精於生產空氣濾網,提供家庭、汽車及工業使用, 為美日泰等國各大品牌清淨機濾網代工設計與生產。近年來民眾對 空氣有害物質及懸浮微粒危害人體的意識升高,超賀更發展菌捕手 可用於大眾交通運輸工具,將斥資在屏東加工區新建廠,導入智慧 化生產流程,以鞏固國內、東南亞及北美市場,更能逐步擴大到南 亞及印度市場!
- 5、 植享家公司代理天然香氛保養品牌 Bonnie House,取得美澳雙有機認證,全系列商品涵蓋各年齡層適用的精油及保養品,不僅設有零售服務據點,同時具備自主研發能力,將於高雄仁武建置臺灣第一間精油生產 GMP 廠,導入客製化生產智慧機械,整合 AI、物聯等技術,開創藍海市場。
- 6、 可寧衛蘇伊士環境資源公司是由國內上市公司可寧衛(股)公司、全球第二大環保公司法商蘇伊士集團以及經濟部於107年11月共同成立,主要以焚化及物理化學方式處理國內各大企業所產生的一般

及有害事業廢棄物,服務台塑、群創及友達等國內業界龍頭,也與台積電簽約,廢棄物處理營收穩定成長,規劃在高雄市大寮區投資建造第二條焚化處理設施,建置熱能回收系統,提供給工業區內廠商當作熱源,達到循環經濟目的。

某不具名臺灣最大 PE 夾鏈袋製造商,佔全臺出口的 85%以上,開發高附加價值產品如醫療相關夾鏈袋,同時研發塑膠機械,以縮短製程降低成本提高品質,將斥資在雲林科技工業區擴建新廠,導入數位化製程,創造經營優勢。

慧智慧機械助攻 機打造世界金牌運動鞋材

經濟部工業局 2020/05/19

經濟部工業局推動「塑橡膠智慧機械領航計畫」,藉由塑膠射出成型設備大廠百塑公司,結合其射出成型機多年設計製造經驗,與具備奧運百米金牌運動鞋底生產能力優勢之專業代工廠商欣展公司攜手合作,成功開發全世界第一套也是全國產化之「專業運動鞋底一站式連續生產智慧產線」。現在創新改良成為連續生產方式,第一雙鞋底只需 20 分鐘就能完成。接單批量可大可小、具少量多樣彈性化生產能力,進而建立產業在國際的競爭優勢。

百塑公司於計畫執行期間,運用相關技術已衍生 21 套設備,推廣至全球客戶,新接訂單近新台幣 1.5 億元;且獲得多家國際大廠的肯定,並建立長期合作夥伴關係,預計每年多為百塑公司帶來至少新台幣 2 億元的商機。欣展公司則經由本計畫建立鞋材生產關鍵技術,達成一貫化生產流程,不僅提升產能與生產效率、且降低生產成本取得市場價格優勢,獲得國際知名品牌運動鞋商給予極高評價,去年接單大幅成長 30%以上。雙方在各自的領域更具競爭力,開創更廣闊的市場格局,讓全世界看到台灣企業的實力,為推動智慧機械之良好典範。

我國 109 年第 1 季製造業產值

經濟部統計處 2020/05/

- 1、雖 COVID-19(武漢肺炎)疫情蔓延,加上國際原油價格遽降干擾產銷秩序,傳統產業需求降溫,所幸國內半導體高階製程接單活絡,加上伺服器、網通產品業者持續擴增國內產線,抵銷部分衝擊,109年第1季製造業產值 3 兆 846 億元,較上年同季減少 2.15%,為連續 5 季負成長,惟減幅明顯收斂。
- 2、在資訊電子產業方面,電子零組件業產值年增 11.51%,結束自 108年第1季以來連續 4季的負成長,且為 104年第1季以來最大增幅,其中積體電路業年增 32.15%為主要貢獻來源,主因受惠於 5G基礎建設、高效能運算等新興科技應用需求增溫所致;液晶面板及其組件業因大尺寸面板續呈減產,年減 16.52%。電腦電子產品及光學製品業因美中貿易摩擦帶動產線轉移,以及肺炎疫情推升遠端服務相關設備接單活絡,加上行動裝置鏡頭、光學元件等需求增溫,致產值年增 5.72%,延續 107年第 2 季以來連續 8 季的正成長,表現亮麗,惟增幅在比較基數逐步走高下趨緩。
- 3、傳統產業方面,受國際原物料價格下跌及肺炎疫情影響,致化學原材料業、基本金屬業、機械設備業,產值分別年減17.80%、9.77%及10.41%;汽車及其零件業產值年減2.92%,主因全球車市買氣疲弱,加以部分小貨車產線調配減產,惟小型轎車受惠於新車改款上市熱銷,抵銷部分減幅。
- 4、由於產值會受價格波動影響,若剔除價格因素按產量觀察,109年 第1季製造業生產指數 109.19,為歷年同季新高,較上年同季增加 9.66%,為連續 3 季正成長,且為 106 年第 2 季以來最大增幅。展 望第 2 季,由於 5G 通訊、物聯網、人工智慧等新興科技應用持續 發酵,我國半導體、光學製品業者具製程領先優勢,可望維繫資訊 電子產業成長動能,惟肺炎疫情擴及全球,各國防疫管制措施限縮 經濟活動,後續疫情發展仍須密切關注並審慎因應。

Special Report

Covid-19 是南非重塑新經濟的良機

南非政府為抑止新冠病毒(Covid-19)疫情,宣布從今年3月27日開始進行全國封鎖管制措施,南非總統 Cyril Ramaphosa 頃於年5月24日表示全國封鎖政策僅暫時抑制疫情擴散,準備自6月1日起自第四級管制調降至第三級封鎖管制,然南非新冠病毒確診人數不斷攀升,南非目前確診人數共22,583人,其中死亡人數共429人、11,100人恢復健康,共篩檢58萬人次,對1,200萬人次進行隔離。今年4月份各項經貿數據顯示,除基本服務外,其他產業活動幾乎停頓,顯示該封鎖措施對南非經濟打擊極為嚴重。儘管自今年6月1日起封鎖措施降為第3級警報管制,大多數企業可重新營業,約800萬人重返工作崗位。但製造業、建築業、金融業等員工超過500人之企業應安排接送員工上下班之交通工具,或調整員工工作時間,避免疫情擴散風險提高。員工超過100人以上之企業,亦應彈性調整員工上下班時間。餐館仍將僅限於提供外賣服務,禁止理髮等服務,在各省份、鄉鎮地區之間的人員流動仍然受到限制。

貿易差額在4月份達到創紀錄的赤字,出口量減少55%,主要因國外的 封鎖措施使多數國家的需求銳減,封鎖活動抑制採礦活動,礦產出口約佔南非 對外發貨量的1/2,南非礦產理事會表示,港口中斷作業影響錳,鐵礦石,煤 炭和大部分散裝貨物貿易,煤炭和鐵礦石等礦產品出口下降約39%,貴金屬和 寶石出口亦下降60%以上。約堡 Stanlib 資產管理公司表示6月份在南非和國 際間有系統地減少封鎖限制,將使南非出口開始增加,假設2020年下半年封 鎖措施可以保持在3級或更低等級,預估南非仍可保持貿易順差。

由於疫情封鎖,南非境內汽車經銷商無法營業,4月份新車銷量下降 98.4%,創歷史新低點,南非汽車工業同業公會(Naamsa)表示儘管部分汽車經 銷商從 5 月 1 日逐步重新交易,但 5 月份新車銷售量共 27,496 輛,較去年同期減少 68%。另 5 月新車出口量為 10,819 輛,亦較去年同期減少 64.1%。

自封鎖以來,經濟活動急劇下降,金融市場發生失靈現象,近期內,銀行及其他金融機構之呆帳將大幅增加,保險單解約率將增加,投資基金解約亦會增加。儲備銀行已將南非 2020 年經濟成長率下調至-7%,降幅比 2009 年全球金融危機之-1.5%更嚴重。儘管儲備銀行自 4 月中旬多次調降利率,但商業銀行發放給家庭的信貸 3 年來仍首次出現下降。信用卡購買額亦下降到 9 年來新低。Investec Bank Ltd.表示遏制 Covid-19 大流行蔓延措施帶來的經濟後果,包括失業或減薪,同時削弱家庭還債能力。非洲資產規模最大的標準銀行(Standard Bank)表示,預計今年上半年營收利潤將比去年同期下降 20%。

新冠病毒 Covid-19 疫情大流行衝擊全球經濟,大眾除因直接感染 Covid-19 或因公共封鎖,迫使世界各地的企業關門大業,部分原因是勞動力而受到損害,但很大程度上是由於全球供應鏈中斷。在即時供應商業模式推動下,全球經濟傾向於建立精實庫存,整合供應商並將生產活動集中在廉價勞工的地點,以使供應鏈更具有成本效益。但環境生態和氣候等危機卻嚴重破壞國際供應鍊和全球經濟。 Covid-19 危機更凸顯這一矛盾。有些公司採取多種短期解決方案,例如從二級甚至三級供應商訂購物料,將部份核心功能重新遷回自己工廠。有些公司則對生產系統進行改造,以生產替代產品,如口罩、消毒器和通風機,以減少財務損失。但是,這都僅是短期措施,並未在全球供應鏈中制訂任何防禦性策略。

從這次疫情危機中,我們需確在全球供應鏈系統中建立有系統和可持續性的長期抗災能力,以避免在未來災難中重蹈覆轍。有多種策略可增強供應鏈的彈性,但必須針對特定情況進行調整。(一)公司和政府必須重視風險競爭力,而非僅成本競爭力。(二)必須改善供應鏈的可見性,同時顯現潛在的漏洞和瓶頸,即促使整個供應鏈的利益相關者在縱向和橫向進行更多協調,以共享關鍵信息。(三)系統中需要內置敏捷性,靈活性和響應能力,以便對不同的中斷情況做出更快回應,如縮短供應鍊和重新設計產品,以便使用替代的零件來製造。(四)從不同利益相關者的經驗學習知識管理,重新整合產品和供應鏈設中以及盡可能持續地監控中斷情況。另須以系統方式設計供應鏈以實現其可持續性,擺脫線性設計,以最大程度地減少環境影響和外部性。擴大國內二級資源市場除減少從其他國家進口的依賴,提高供應鏈對氣候破壞的適應力。Covid-19 危機顯示全球供應鏈的脆弱性,政府及企業必須大刀闊斧來增強供應鏈的應變能力,並且還須確保供應鏈未來不會加劇災難。

最後,南非經濟學家認為 Covid-19 是重新塑造經濟的機會。自種族隔離政策解除後,迄今南非仍然是世界貧富差距最懸殊的社會。南非政府應考慮如何藉由重新開放經濟,以解決住房基礎設施、公共衛生、公共交通和空間規劃等問題。利用 Covid-Moment 重塑經濟邁向未來是值得重視課題。

駐南非代表處經濟組 撰寫

Business Opportunity

司名稱	產品項目	聯絡人	聯絡方式	備註
Bionime Corporation.	銷售 醫療產品	Adrian Chan	Tel: 886 4 2369 2388 ext.6237 網站: www.bionime.com E-mail: adrian.chan@bionime.com	臺灣臺商 徵求本地 合作夥伴
Horsing Enterprises Co., Ltd.	銷售 足部護理產品	Winnie Huang	Tel: 886 4 2567 1377 ext.519 Fax: 886 4 2567 1499 網站: http://www.horsing.com.tw E-mail: sales01@horsing.com.tw	
Solomon UPS	銷售 不間斷電源 系統	Herbie Lin	Tel: 886 2 8791 8989 ext.2084 網站: <u>www.solomon.com.tw</u> E-mail: herbie_lin@solomon.com.tw	
Jing Chye Enterprise Co., Ltd.	銷售 一次性食品塑膠容器	Lily Lin	Tel: 886 4 781 3659 Fax: 886 4 781 2570 網站: www.jc-foodpack.com E-mail: lily@jc-foodpack.com	
昌明生物科技 公司	銷售 醫療口罩	邱竹君	Tel: 886 4 2566 0596 E-mail: welldengintlco@gmail.com	
暐世生物科技 股份有限公司	銷售 血糖機製造	陳志岡	Tel: 886 3 518 1918 ext.1699 網站: www.visgeneer.com.tw E-mail: topoint88@gmail.com	
WaCare 遠距 健康	銷售 線上健康訊息	謝佳諭	Tel:886-4-26520571 E-mail: wacare.live@gmail.com	
優勝奈米科技 有限公司	銷售奈米銀全效噴 霧和抗菌口罩	胡家豪	Tel: 886-2-22691477 E-mail:adamhu.uw@gmail.com	

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:<u>http://www.gov.za/documents/tender</u>

Entire Economic Indicators

類別		月/季	最近	前月/前季
8月 公本 十七 十亜	經濟成長率	2019 第 4 季	-1.4%	-0.6%
關鍵指標	失業率	2019 第 4 季	29.1%	29.1%
通貨膨脹指數(年度增減	消費者物價指數	3 月	4.1%	4.6%
比)	生產者物價指數	2 月	4.5%	4.6%
	新房車銷售量	4 月	-28.1%	-27.0%
	新商用車銷售量	4 月	-37.2%	-34.3%
產業指標	零售業	2 月	2.0%	1.3%
(年度成長率)	批發業	2 月	-0.9%	2.6%
	製造業生產總量	2 月	-2.1%	-1.8%
	礦產業生產總量	2 月	7.0%	7.5%
	進口總額(斐鍰)	3 月	942.0 億	954.6 億
貿易指標	出口總額(斐鍰)	3 月	1184.5 億	1091.7 億
	貿易順差(斐鍰)	3 月	242.5 億	137.1 億
* \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	黄金存底(美元)	4 月	69.2 億	64.5 億
黄金外匯存底	外匯存底(美元)	4 月	436.4 億	435.3 億

	類別	2020.5.1	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	18.09	17.82	14.32	13.87	19.07
	歐元兌斐幣	19.67	19.51	16.05	15.49	20.66
	英鎊兌斐幣	22.64	22.02	18.63	17.22	23.57
	斐幣兒日幣	16.98	16.41	12.87	12.83	17.75
	斐幣兌人民幣	0.39	0.39	0.47	0.37	0.50
利率表	主要利率	7.75	8.75	10.25	-	-
(%)	可轉讓定期存單利率(3個月)	4.70	5.75	7.23	-	-
	基準利率	4.25	5.25	6.75	-	-
原物料價格	黄金(美元/盎司)	1716	1730	1285	1271	1732
	白金(美元/盎司)	778	769	899	602	1028
	鐵礦石(美元/噸)	81.84	82.18	87.99	76.24	118.96
	原油(美元/桶)	23.70	20.63	71.85	17.32	73.89

Bilateral Trade Position

2020 年	貿易總值(含復	運資料)	出口+復出口(臺	量至斐)	進口+復進口(臺自斐)	出(入)超值(含	·復運資料)
(月)別	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	79,362,746		47,270,374		32,092,372	-66.348	15,178,002	-141.123
2 月	57,398,428	-6.060	36,330,547	10.165	21,067,881	-25.087	15,262,666	214.347
3 月	76,642,894	-11.504	48,249,698	-15.025	28,393,196	-4.803	19,856,502	-26.335
4 月	40,661,902	-49.589	23,024,645	-54.626	17,637,257	-41.047	5,387,388	-74.132
5 月								
6月								
7 月								
8月								
9月								
10 月								
11 月								
12 月								
累計	213,404,568	-29.226	131,850,619	-11.042	81,553,949	-46.806	50,296,670	-1,086.633

資料來源:經濟部國際貿易局

Trade Exhibitions

2020年7月 商展檔期表

日期	展覽名稱	主辦單位	聯絡電話
7/1-7/4	2020 智慧城市論壇暨展覽	南港展覽館1館	02 25774249
7/3-7/6	2020 台北國際婚紗展、2020 台北國際 珠寶玉石展	世貿一館	02 27597167
7/3-7/6	第21屆台北國際電腦多媒體展、第18屆台北國際數位影音家電展、台北國際 戶外運動用品展用品展	世貿一館	02 27597167
7/3-7/6	2020 台北創意文具展	世貿一館	02 27597167
7/10-7/13	2020 台北寵物用品展	南港展覽館1館	02 26596000
7/10-7/13	台北進口內銷家具大展	世貿一館	02 25603008
7/17-7/20	第五屆台北國際夏季旅展暨海峽兩岸台 北夏季旅展/台灣伴手禮觀光特產展/台 北世界咖啡大展	世貿一館	02 27979559
7/23-7/26	2020 亞洲美容保養、生技保健大展	南港展覽館2館	02 26596000
7/23-7/26	亞洲生技大展 - 亞洲生技大會系列活動	南港展覽館2館	02 27255200
7/24-7/26	台北葡萄酒展	世貿一館	02 25954212
7/24-7/27	2020 台灣美食展	世貿一館	02 27522898
7/30-8/2	2020 台北國際烘焙暨設備展	南港展覽館2館	02 26596000

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



「2020 臺灣輔具暨長期照護大展 (ATLife)」延期至7月30日至8月2日舉行

各位臺商先進您好:

受到新型冠狀病毒(COVID-19)疫情影響,目前已超過150萬人確診、分布於全球167國,為了持續服務全球有需求的參展廠商及買主,並顧及所有與會者之健康安全,國立陽明大學ICF暨輔助科技研究中心配合政府推行長期照顧10年計畫2.0,原定於本(109)年4月23日至26日於台北南港展覽館1館舉辦「2020臺灣輔具暨長期照護大展(ATLife)」,延期至7月30日至8月2日舉行,以因應新冠狀病毒疫情。

為維護參展廠商及觀展買主權益,謹特此通知駐地臺商先進。至於買主補助之申請亦將延後受理。倘有興趣參加該二項展覽或擬申請買主優惠補助者,敬請與本組聯絡,本組電郵:ecdivisiontlo@gmail.com

駐南非代表處經濟組 敬上

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 e 雙週刊 第 355 期《完》