

## 行政院推動前瞻基礎建設計畫 帶動整體經濟成長潛能

據行政院3月20日新聞稿，政府推動兆元「前瞻基礎建設計畫」，行政院20日召開記者會說明其中「水環境」與「綠能」二項建設。國發會主委陳添枝表示，近年台灣投資動能不足，政府部門與公營事業投資均呈負成長，公共建設經費自2008年達高峰後，也逐年下降。未來政府將積極推動「前瞻基礎建設計畫」，帶頭強化投資動能，帶動整體經濟成長潛能。

陳主委表示，「前瞻基礎建設計畫」包含五個項目：建構安全便捷的軌道建設、因應氣候變遷的水環境建設、促進環境永續的綠能建設、營造智慧國土的數位建設、加強區域均衡的城鄉建設等。

在綠能建設方面，目前台灣以太陽光電、風力發電，以及沙崙綠能科學城為主要發展項目，政府將針對國家未來20至30年的相關建設需求，盤整相關法規及建置單一窗口，以吸引國內外投資。估計10年整體能源國內外產業額投資可達3兆元；其中太陽光電及風力發電，預估可帶動約1.8兆元國內外投資。

李部長表示，沙崙綠能科學城目標是建構創新綠能產業生態系，實質建設包括：科學城公建計畫、科學城低碳智慧環境基礎建置、沙崙綠能科學城一綠能科技產業化技術驗證平台、區域性儲能設備技術示範驗證計畫、及再生能源投（融）資第三方檢測中心技術評估。藉由建置這些計畫讓財政環境、技術環境、及驗證平台完整推動，往前邁進。

「水與環境」部分，目標是水岸融合、環境優化，推動88處河川環境景觀及棲地營造、水環境親水空間營造420公頃。實質建設包括：全國水環境改善計畫、加強無自來水地區供水改善計畫、離島地區供水改善計畫第2期、推廣水資源智慧管理系統及節水技術、再生水工程以及深層海水取水工程計畫等。

## 全球景氣回溫 經濟部：台灣出口動能轉強

據經濟部3月2日新聞稿，經濟部統計處針對台灣產業今年的出口表示，由於今年全球經濟成長優於去年，有利提振台

灣出口動能。其中隨著手持行動裝置推陳出新，新興應用需求擴展，加上國內半導體先進製程極具競爭優勢，都將挹注今年的出口成長。

統計處指出，去年第四季全球主要國家出口逐漸好轉，今年1月成長幅度更為明顯，隨著國際景氣復甦及原材物料價格上揚，台灣外銷訂單、工業生產、零售及餐飲業半年來年增率都呈正成長。其中外銷訂單年增率已連續6個月正成長，出口也已連續4個月正成長，行政院主計總處並預估今年商品出口成長率可達8.5%，創6年新高。

個別產業觀察，統計處指出，面板、DRAM需求續增，LED產業景氣漸趨復甦，都可望推升出口動能；傳統產業出口中，機械受惠自動化設備需求，有利出口成長，加上鋼價、油價緩步上升，亦挹注鋼鐵、石化等產品外銷動能，惟今年上半年晶圓代工處於客戶端庫存調整階段，恐抑制部分動能。

另外由於智慧型手機日漸普及，民眾消費行為亦逐漸改變，統計處表示，無店面零售業營業額年增率已連續52個月為正成長。至於綜合商品零售業的百貨公司、便利商店、超級市場、量販店為因應消費者需求，也積極轉型創新，力拼商機，其中超級市場去年的營業額規模達1,973億元，更首度超越量販店的1,913億元。

## 物聯網組國家隊 國發會：21家廠商出線

據中央社3月8日報導，亞洲·矽谷計劃將打造物聯網「國家隊」，國發會副主委龔明鑫表示，經過第一次領域分組會議，有21家廠商出線，預計下半年進行第二次會議，最快年底就能看到國家隊雛型。

政府力推「亞洲·矽谷計畫」，物聯網產業創新研發是兩大主軸之一；在宏碁、聯發科、研華及7大聯盟的發起下，來自物聯網聯盟、協會、新創

企業、廠商代表，有超過130家加入「亞洲·矽谷物聯網產業大聯盟」，由宏碁創辦人施振榮擔任亞洲矽物聯網大聯盟榮譽主席。身為亞洲矽谷執行長、國發會副主委龔明鑫指出，歷經8場亞洲·矽物聯網大聯盟第一次領域分組會議（Special Interest Group, SIG）後，共集結52件提案，最後選出21個提案議題列為優先考量。預計下半年，將再進行第二次領域分組會議滾動出更明確的技術團隊。龔明鑫表示，目前這21個議題涵蓋智慧交通、智慧製造、智慧商業、智慧家庭、智慧醫療等七大面向，將由廠商持續滾動調整，從中形塑創新技術與商業模式，打造出具有整案輸出能力的物聯網國家隊，預計年底可看到雛型。

對於這21隊需要經費協助者，龔明鑫說，將協助視其技術開發是否能與目前各部會49個執行的亞洲·矽谷計畫接軌。龔明鑫指出，執行中心預計將52個提案提供給相關部會參考，並把21個廠商名單提供給行政院智慧城市規劃單位作為優先考慮成為合作的對象。

龔明鑫說，像在智慧農業上獲選的廠商也有從農場管理，農業資訊、生產履歷、運銷、超市到便當，公司一條龍全包的垂直整合公司，執行中心也尋求協助能在技術面上拓寬，使其營運面將會更寬廣，更具國家隊潛力。

## 立法院續審「兩岸協議監督條例」

據今日新聞3月23日報導，立法院內政委員會23日續審「兩岸協議監督條例」，陸委會主委張小月受訪時表示，「我們的立場對兩岸關係的定義，兩岸關係就是兩岸關係」。張小月表示，對行政部門來講，希望這個條例能夠順利通過，但應該要是一個大家的意見都能被採納，是一個合宜、可以使用、務實、能夠反應民意、社會各界所想要的監督條例，這些都很重要都必須要兼顧。

對於時代力量和民進黨團要求聯席審查，張小月說，這個要尊重立法院的看法，各黨團會協商，大家的意見都很重要，從過去的經驗得到一個結論，「如果不是大家的共識，不能有共同結論的話，其實這樣的協議，不見得是務實可行」，最主要是說，一定要做到落實國會監督，而且有人民的參與很重要，同時要務實可行。

媒體問到，外交與國防委員會加入聯席是否適當？張小月表示，監督條例裡面，有個重要的規定是說，有兩階段的國安審查，如果將來簽署協議，有牽涉到國家安全層面，當然國防部的立場一定會被考慮到，陸委會持開放的態度，最後還是要由各黨團大家共同討論，才能做成最後的決定，尊重立法院根據議事規則所做出的決定，行政機關都會尊重。

張小月指出，回顧過去的歷史，在辜汪會談簽署過四個協議，當時也覺得說，兩岸協議應該要根據條約協定處理準則來處理，後來大法官會議在1993年的時候，曾經有過釋字329號解釋，也就是說，兩岸之間簽署協議，它不是國際協定，大法官會議已經對此做了解釋。

張小月強調，後來才會有兩軌併進，第一軌就是跟外國所簽的協定，根據當時的條約協定處理準則，也就是後來的條約締結法來處理，另外一軌，就是現在立法院在審議的兩岸簽署協定，就立法院所制定的兩岸協議監督條例，就是兩軌併進的方式來處理。

## **2月外銷訂單 337.5 億美元 年增 22%**

據今日新聞3月20日報導，經濟部統計處公布2月份外銷訂單337.5億美元，年增率大幅增加22%，主要貨品接單均呈二位數成長。統計處長林麗貞表示，由於全球景氣回溫帶動需求增加、原物料價格上揚，以及去年逢春節基數偏低等三大因

素影響，致2月份能有好表現，若排除春節因素，綜合比較1至2月外銷訂單697.2億美元，為歷年同期新高，較去年同期成長12.7%。

觀察主要貨品，排除春節因素，累計1至2月與去年同期相比，筆電、手持行動裝置、液晶電視推陳出新及伺服器需求增加，帶動組裝代工及相關產業供應鏈的訂單成長，致資訊通信產品年增14.3%，電子產品年增7.7%；精密儀器則因大尺寸電視面板需求強勁，產能供不應求，價格持續走揚，致年增34.1%。

傳統貨品接單方面，受到國際需求回升、原油及鋼價上揚影響，1至2月基本金屬年增20.6%、塑膠製品年增20.0%、化學品年增13.5%、機械因景氣展望樂觀，業者對智慧自動化機械設備投資增加，致年增16.3%。

進一步分析主要訂單地區，1至2月接自中國大陸及香港訂單年增率達2成以上，接自美國及日本各增1成以上。其中，中國大陸、日本皆以電子產品增加最多，2月分別增加27.9%、46.2%，美國訂單則以資通信產品為主，增長31.2%。

## **2016年太陽能發電 11.3 億度 創歷史新高**

據經濟部3月6日新聞稿，經濟部統計處6日公布台灣電力統計概況指出，火力發電雖仍占8成以上，但隨環保意識抬頭及政府政策支持，再生能源發電量近10年平均年增5.2%，其中太陽光電2016年發電量11.3億度，占再生能源發電量8.9%，更創歷史新高。

統計處表示，隨著產業動能逐年擴增，台灣發電量維持穩定成長，近10年平均成長1.2%，2016年總發電量達2,641億度，其中以火力發電量2,164億度，占比逾8成居首，近10年平均年增1.6%，其次為核能發電量317億度，惟占比從2007年的16.7%降至12%，再生能源隨環保意識

抬頭及政府政策支持，發電量占比由3.5%升至4.8%，近10年平均年增5.2%，尤其是2016年增加21.2%最為快速。

統計處指出，再生能源在2012~2015年間平均一年發電約100億度，到了2016年9億度創歷史新高，其中以慣常水力發電65.6億度占51.6%最多；其次為廢棄物發電量32.6億度（占25.7%）；風力發電因相關示範獎勵措施推廣，2016年4.5億度（占11.4%）；而太陽光電在設備補貼、優惠價格收購等措施激勵下快速成長，自2011年每年成長74.4%，2016年發電量11.3億度占再生能源發電量8.9%，較2011年（0.8%）提升了8.1個百分點。

統計處表示，台灣缺乏天然資源，充分開發運用再生能源是目前政府積極推動的方向，除可帶動綠色能源產業發展外，更可降低台灣對外能源依存度，也有利於環境永續發展，在相關推動

計畫及電業法等相關法規修正上路後，再生能源可望加速成長。

## 台美進一步合作 簽智慧財產執法備忘錄

據中央社3月22日報導，台北市美國商會舉行年度謝年飯晚宴，美國在台協會處長梅健華藉由晚宴宣布，美國與台灣簽署一份關於智慧財產執法的備忘錄，以因應智慧財產權侵權和貿易詐欺。

台北市美國商會22日舉辦年度謝年飯晚宴，總統蔡英文、美國在台協會處長梅健華出席並致詞。梅健華強調台灣在智慧財產保護方面的成績，並宣布美國與台灣簽署一份關於智慧財產執法的備忘錄。

梅健華表示，美國商會及會員促進雙方貿易及經濟成長上扮演領導角色，例如每年的白皮書和商業景氣調查，並對此建設性的合作關係表示感謝。



■ 台北市美國商會舉辦2017謝年飯晚宴，蔡英文總統與出席貴賓合影。

梅健華藉由謝年飯場合宣布，美國在台協會與駐美國台北經濟文化代表處簽署「智慧財產合作備忘錄」，未來將協助美國和台灣因應智慧財產權侵權和貿易詐欺。他說，這份合作備忘錄彰顯一項共識，當創新和創意人士能不受智慧財產竊取行為的威脅進而獲利，商務活動能不受詐欺和不公貿易行為的侵害而暢行無阻，雙邊的經濟才能夠實現最大潛能。

## 電動自行車夯 出口漲逾五成

據聯合報3月21日報導，景氣復甦溫吞，加上天候不佳影響，2016年自行車相關產業出口大幅衰退15%，尤其是整車出口衰退幅度更逾26%，但電動自行車逆勢成長逾五成，主要來自歐盟和北美市場需求成長。

根據財政部和自行車輸出業同業公會統計顯示，台灣2016年自行車整車出口國家輸出衰退，尤其是前兩大美國和英國，分別衰退27%和38%，對

中國大陸退逾二成。

外貿協會表示，整車出口衰退主因是已開發國家對整車需求減緩，但台灣生產的電動自行車出口年增率達58.6%，其中對北美貿易自由區出口成長200%，對歐盟成長45%。

去年雖然整車出口明顯衰退，但平均單價成長6%，貿協表示，顯示台灣自行車產業仍須以高值化的方向前進。

為了讓自行車國際買家能親身體驗台灣自行車的優異性能，第30屆台北國際自行車展於3月22日在南港展覽館及世貿一館兩地擴大展出，並首次推出戶外大型試騎體驗日(Demo Day)，有20多家廠商參加。主辦單位設計不同坡道，總長超過3公里的自行車道，讓買主充分體驗自行車的各項性能。

貿協表示，本次自行車展預計吸引1,115家廠商參展，除了多年參展夥伴歐聯館、法國館及第三次組團參展的日本館外，義大利館也首次加入，展出來自義大利的精緻工藝，加深展覽國際化的程度。🌐



2017年「台北國際自行車展」在台北世貿南港展覽館舉行，圖為混合動力越野自行車展示。