

# 紡織技術 菁英輩出

今年共選出16名得獎者，更打破往年首獎從缺紀錄

## ■李水蓮

由經濟部工業局主辦，紡織綜合所、中華民國紡織工程學會、逢甲大學纖維與複合材料學系共同執行的「第5屆全國紡織技術論文競賽」，於日前（7日）在彰化社頭織足藏樂館舉辦頒獎典禮，共選出16名得獎者，獲得論文比賽的得獎學生、指導教授及合作業者，均熱烈出席。

經濟部工業局副局長呂正華表示，為提振國內紡織相關產、學、研單位技術研究之合作與業界經驗交流的機會，達到培育優質人才落實於產業之效益，經濟部工業局特委託紡織綜合所於「創新機能紡織品開發與輔導策略聯盟計畫」中持續辦理「全國紡織技術論文競

●經濟部工業局副局長呂正華（後排右七）與「第5屆全國紡織技術論文競賽」頒獎貴賓與得獎團隊合影。圖／李水蓮



賽」；今年度競賽已經邁入第5屆了，感謝財團法人聚陽人文發展教育基金會、財團法人福琳工商發展基金會以及儒鴻公司多年的贊助獎金與支持。

呂正華提到，今年競賽相當激烈，由72個競賽團隊中脫穎而出的16組大專院校師生與業界合作的成果，不但作品嚴謹且具實用性，並且打破紡織技

術論文競賽以來，第1名從缺的紀錄。

今年參加競賽論文的「研究與應用」及「服務與設計」兩大類，均選出第1名，更象徵著產學已共同完成一個重要的里程碑，並為下一個5年奠定良好的根基。

今年參與本論文競賽的師生已擴大到醫學、體育及設計等

相關系所，因此期許在下一個里程中，執行單位能更精進這樣的產官學研運作模式，而成為兩岸三地紡織科技共同交流平台的典範。該活動之終極目標是希望引導更多領域之師生與業界相結合，促進人才投入紡織產業服務行列，並創造台灣紡織產業之康莊大道。

（經濟部工業局廣告）

贊助論文活動  
磨亮台灣紡織

## 聚陽不只做代工 更要打品牌

### ■李水蓮

近來市場掀起TPP投資主流，聚陽（1477）看好越南市場，今年中與南紡合作投資針織染整廠。目前每月布產能60至80萬公斤，其中30%布料供應聚陽訂單，70%則供應給其

他公司。這些訂單將挹注聚陽營收動能，預估今年營收上看185億元。

聚陽為國際品牌成衣代工設計、製造，亦自創FISSO品牌。「品牌是個夢想，也是種魅力，做成衣代工那麼久，大家

都很想做品牌，聚陽也不例外。」聚陽人文發展基金會執行長王謙坦言，聚陽目前99.9%仍以代工製造為主；品牌僅佔營收的千分之一而已，希望以試水溫的概念抓緊趨勢。

聚陽23年一路走來，每年以20%的成長率成長，其中2008年遇上金融風暴，也是唯一的衰退一年，今年EPS則上看8元。聚陽可以說在上游端掌握得很完整，不但原物料供貨穩定，並提供精準的客製化服務。聚陽為客戶提供穩定、優質的一條龍供應鏈，讓全世界的客戶很放心的把訂單交給聚陽。

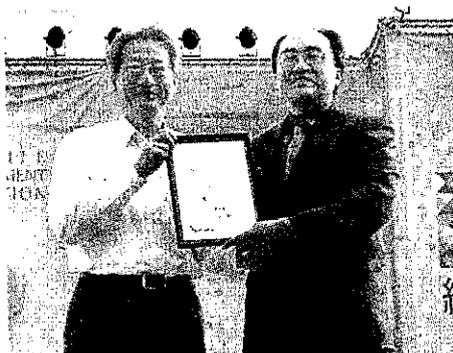
聚陽人文發展基金會每年贊

助學校課程及提供獎學金，並積極養成優秀人才。每年暑期提供海內外近60名學生到聚陽實習。此外，聚陽董事長周理平及高階主管常到學校宣揚企業理念及經營之道，為國內產學搭建平台。近年聚陽的員工除來自各校紡織、服裝科系，也來自各校的國貿、工業工程學系，期待未來的5至10年內，培養各種人才及永續經營。

此外，聚陽贊助經濟部工業局舉辦的「全國紡織技術論文競賽」，希望藉由該活動的競賽，帶給產學合作的新啟示，也凝聚出台灣紡織產業的新力量。

●聚陽人文發展教育基金會贊助紡織論文獎活動，總經理王泰昌（左），接受經濟部工業局副局長呂正華（右）致贈感謝狀。

圖文／李水蓮



紡織技術論文得獎名單

領域		研發與應用		
序號	論文名稱	學校/科系	投稿團隊(敬稱略) *表示指導教授	合作業者(敬稱略)
第1名	全聚酯自增強複合材料開發及其應用	台灣科技大學/材料科學與工程系 逢甲大學/纖維與複合材料學系	吳昌謀*、蔡明錦、蔡正德、王振宇、廖昱翔	華宏新科技股份有限公司 蔡明錦 許富源
第2名	聚醯胺 6/無機熱感礦石粉體複合材料之製備與功能性之研究	逢甲大學/纖維與複合材料學系	鄭國彬*、黃富亮、岳朝忠	展邑科技有限公司 岳朝忠
第3名	聚四氟乙烯複合薄膜貼膜製程改善-膜強度提升研究	台北科技大學/有機高分子所	芮祥鵬*、張淑美*、顏義軒、溫禮鴻	興采實業股份有限公司 溫禮鴻
優勝	乙烯-醋酸乙烯酯與碳材之複合材料電阻變化之研究	中國文化大學/紡織工程學系 台北科技大學/有機高分子所	王權泉*、張 慈、劉有台、王俊凱、楊梅琳	惠欣興業股份有限公司 王俊凱
優勝	靜電紡絲法製作奈米氧化鋅纖維之研究	亞東技術學院/應用科技研究所 中國文化大學/奈米材料研究所	潘毅鈞*、倪浩鑫、陳建昇、莊偉聖、何婷婷、王翎峰	上續精密工業股份有限公司 王翎峰 全國公證檢驗股份有限公司 何婷婷
佳作	防水透濕織物以不同微波功率於塗層加工時物性變化之研究	中國文化大學/紡織工程學系	邢文灝*、丁思翊、吳碧芬	聚紡股份有限公司 吳碧芬
佳作	不同織物結構對麻纖維織物補強複合材料之彎曲性質和衝擊性質的影響	萬能科技大學/材料科學與工程所 台灣科技大學/材料科學與工程系	陳錦江*、吳昌謀*、鄧一安、許智傑、林子傑	安特利科研有限公司 鄧一安
佳作	細丹尼纖維織物配色率與色域範圍之關係	中國文化大學/紡織工程學系 中國文化紡織產業研發碩士專班	郭文貴*、曾怡文、林子翊、洪啓竹	美加美整理股份有限公司 洪啓竹
佳作	蠶絲蛋白/玻尿酸/幾丁聚醣不同混比之靜電紡絲纖維膜吸水擴散性及抗菌性研究	中國文化大學/紡織工程學系	王權泉*、楊梅琳、蔡瑞哲、張 慈、張婷雅	潤甯生技股份有限公司 蔡瑞哲
佳作	改質PBT不織布膜以離子誘導接枝聚合應用於白血球過濾	桃園創新技術學院/創意流行時尚設計系	于大光*、劉祐呈、陳加霖	敏成股份有限公司 陳加霖
佳作	靜電紡絲製備醃型聚氨酯/改質奈米碳管複合材料及性質鑑定	台北科技大學/有機高分子所	王賢達*、潘彥曲、林啟德	集鉅股份有限公司 林啟德
領域		服務與設計		
序號	論文名稱	學校/科系	投稿團隊(敬稱略) *表示指導教授	合作業者(敬稱略)
第1名	不同襪類足底壓力測試及穿著感受評估	國立臺灣師範大學/運動科學碩士班	相子元*、陳家祥、石又、蔡邦和	太肯運動科技股份有限公司 蔡邦和
第2名	舒適性運動鞋創新開發之研究	臺北市立大學/運動器材科技研究所	何維華*、劉 強*、陳億成*、陳怡婷、許家麒	豐泰企業股份有限公司 許家麒
第3名	創新籃球鞋-增加外底彎折度籃球鞋之開發研究	臺北市立大學/運動器材科技研究所	劉 強*、何維華*、陳億成*、鄭亞恩、楊雯雯、許家麒	豐泰企業股份有限公司 許家麒
優勝	在跳躍著地時穿不同胸罩對乳房支撐度之評估	國立臺灣師範大學/體育學系	李恆儒*、郭宥汝、李育銘、陳美蓉	靚陞企業股份有限公司 陳美蓉
佳作	社會變遷中女裝訂作師傅專業生涯發展之探討	台南應用科技大學/服飾設計管理系/時尚設計系	范靜媛*、劉竹華、黃品甄	秀才服裝號有限公司 李方素芬

製表：李水運

# TPP談判年底報捷 預期升高

工商時報 102.12.10

記者李鎬龍／綜合外電報導

世界貿易組織(WTO)達成其第1個貿改協議後，各界高度預期泛太平洋貿易夥伴協議(TPP)談判可能在2到3個月內達成遠大協議。

美國等12個參與TPP國家的貿易部長，從上周六起在新加坡展開為期4天的談判。

TPP若達成協議，將涵蓋約8億人口及4成的全球經濟。其所觸及的範圍將超過其他協議，除實物貿易的關稅外，也將試圖規範一些敏感性領域，如政府採購，及賦予企業更多向政府興訟之權。

路透報導指出，跡象顯示，對於TPP達成協議，政治上的欲求正壓

過一連串技術性障礙。

而WTO上周六通過其歷來第1個貿易改革協議後，帶動預期升高，則讓美國力求TPP能在今年年底前達成某種協議的努力，似乎開始奏效。

代表日本參與這次TPP新加坡談判的內閣府副大臣西村康稔周一表示，周日晚宴上的會談獲致進展。

西村說：「我願意繼續努力，朝向在今年年底前達成一項協議。」他並透露，他在周一稍後和美國代表舉行雙邊會談。

日本在今年7月才加入TPP談判，但其長期主張將米、麥、牛／豬肉、乳品及糖這5大敏感性農產項目排除在取消進口關稅之外，被視為

是一大障礙。

西村周一仍表示，日本在農產品議題上不可能有太大讓步。他說：「我已提到我們不能退縮的部分，因此重點在於，在這個基礎上，雙方能怎麼做。」他的「雙方」即指美、日雙邊協商。他說：「就我而言，我希望美國能展現彈性。」

美國本身也面臨一些路障，包括國會仍拒絕賦予行政部門在TPP談判上享有「快速審議授權」，而美國明年又逢期中選舉。

觀察者指出，儘管不太可能在這次新加坡會談中達成協議，但可能已有足夠動力能在未來2個月達陣，雖然許多技術性議題仍有待解決。

## 科技布料保暖衣

打造美體輕盈性感

聯合報

【記者林佳儀／台北報導】氣溫下降，保暖衣買氣隨即加溫，黛安芬、華歌爾推eks科技布料，材質輕透較一般布料高0.2度；奧黛莉Audrey保暖系列即日起祭出半價優惠。

黛安芬表示，保暖衣是季節性商品，只要天氣一冷買氣明顯增溫，例如之前因冷氣團發威，保暖衣銷量便暴增4成，其中北部濕冷讓買氣更熱，隨著天氣愈來愈冷，市場估計還可成長1至2成。

黛安芬與華歌爾今年都推eks科技纖維，訴求材質輕透卻可達保暖效果。eks較一般布料高0.6度，穿著6分鐘後約提高1度。黛安芬美體衣系列也有恆溫美體衣，採用環保Bemberg材質，除貼合身軀外更能發熱保暖。

奧黛莉Audrey同樣打輕薄路線，Viloft科技纖維較棉料保暖度高30%，V型領口、袖口處點綴蕾絲，即使保暖衣外露依舊知性優雅；即日起Audrey保暖衣系列半價優惠，原價1,080至1,208元，活動期間1件590元、2件1,000元。



Audrey奧黛莉保暖衣推半價優惠，1件590元。圖／奧黛莉提供

# 12月接單全滿

# 力鵬Q4不看淡

〔記者蔡乙壹／台北報導〕近期尼龍原料己內醯胺（CPL）現貨價來到每公噸2300美元後止跌反彈，目前每公噸來到2325美元。有鑑於CPL報價回升，下游客戶也開始下單搶補庫存，帶動尼龍大廠力鵬（1447）12月接單全滿，第四季營運可望淡季不淡。力鵬表示，下游客戶手中庫存量並不多

，而近期CPL現貨價漲，合約價則更是強硬，尼龍產業逐漸形成賣方市場，對明年1月營運是樂觀看待。

資深業內人士表示，CPL原料報價止穩，加上明年1月底農曆新年前的備貨潮將到來，目前尼龍廠訂單能見度已至明年1月，業界已傳出漲價聲浪，最快明年1月每公斤漲幅約

1%-3%，以反映市場熱絡之需求。

據了解，力鵬11月整體尼龍產品出貨量近2.5萬噸，較上月2.7萬噸略減，主要是因為CPL報價下跌，以致下游客戶觀望氣氛所致；展望12月，受惠中國客戶積極回補庫存，法人預估，力鵬12月整體尼龍出貨量可望優於11月，支撐第四季營運成長。

力鵬11月營收21.4億元，較上月減少12.57%，主要是因上游原料CPL報價下跌，自10月均價約每公噸2400美元，跌至11月2333美元，月跌幅達2.7%

，以致尼龍產品報價也受到影響，而下游廠商庫存回補也持續觀望；對此，力鵬為避免尼龍庫存水位過高，也採取減產因應，導致11月出貨量與營收較前一個月減少。

自由時報

102.12.10

# 財長失準 11月出口擺脫負成長

金額248.9億美元，較去年同期微幅成長0.1億美元；全年出口可望正成長

記者林淑慧／台北報導

財長預告出口失準！財政部昨（9）日公布上月進出口統計，11月出口擺脫負成長態勢，表現持平回穩，出口金額為248.9億美元，較去年同期微幅成長0.1億美元。統計處長葉滿足表示，全年出口可望維持正成長。

工商時報

102.12.10

財長張盛和上周在立法院被動回應媒體詢問時表示，11月出口恐為負成長，雖然年增率尚未轉正，但每周衰退幅度逐步收斂，慢慢有在好轉，反映未來情況訂單數據也有所成長。不過，這番話在財政部昨天正式發佈統計資料時被推翻，11月出口呈現平盤，未出現負成長，令外界頗感意外。

葉滿足解釋，就國貨出口項目而言，11月出口的確是微幅負成長，但就進口後再外銷的「復出口」貨品，出口量卻有增加，正負相抵之下，剛好抵消出口減幅，而出口金額與去年同月相比，還微幅成長0.1億美元。

不過，葉滿足坦言，在進入傳統旺季，以及去年同期比較基期較低，11月出口僅248.9億美元，仍較預期水準「差了一些」。

今年前11月出口值為2,776.3億美元，維持正成長0.9%，葉滿足預估，12月出口只要達到235億美元，全年出口就能保持正成長。

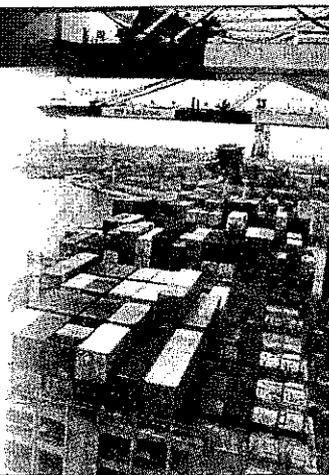
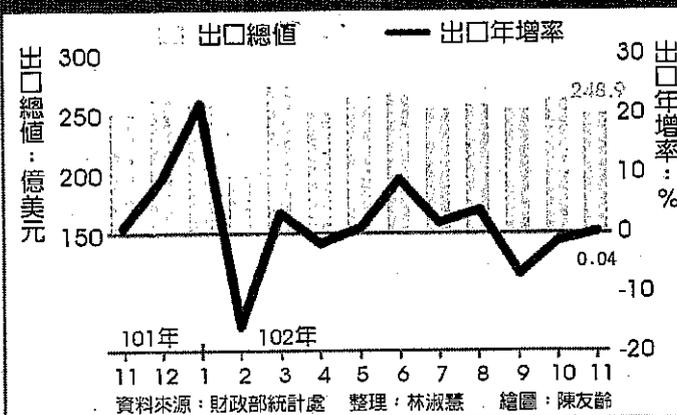
據統計，11月出口與去年同月相比，以塑膠橡膠及其製品、化學品及機械增加較多，作為出口主力的電子產品，11月出口值71.6億美元，雖然出口金額未有明顯衰退，但連續3個月增幅已低於1%，出口呈現警訊。

主要出口市場方面，11月僅對大陸、香港出口明顯回升、年增6.5%，其他市場均呈衰退；其中，對東協六國出口僅43.7億美元，創下101年8月以來，除春節以外單月最低水準，年減9.3%，美日市場也分別衰退0.7%、7.6%，歐洲則在連5個月正成長後，首度轉為負成長1.6%。

財政部分析，東協等亞洲國家需求疲弱，進口亦顯疲態。11月進口為213.8億美元，較去年同期衰退0.5%；其中農工原料進口減少較多，年減4.3%，在礦產品出口減緩之下，上月原油進口也大幅衰退26.7%。

展望未來，葉滿足表示，大陸春節前備貨需求、歐美景氣趨穩，可望支撐若干出口動能，但兩岸產業競爭效應、美國財政仍有隱憂，以及亞洲新興國家成長動能降溫等因素，恐將約制我貿易擴增力道。

近一年台灣出口概況



# 央行調節 台幣升值3.5分

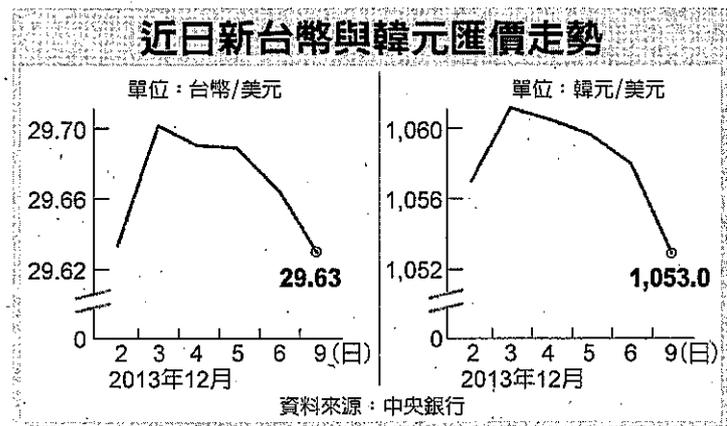
**好巧！與韓元同日一度觸及28個月高點**

【記者陳美君／台北報導】台股大漲加上韓元升值，帶動新台幣兌美元匯率升值，台北匯市見到一波外資匯入潮，推升新台幣盤中升值1.25角。在中央銀行調節下，新台幣匯率昨(9)日尾盤升值3.5分，以29.63元作收，創下半個月新高。

央行資料顯示，新台幣匯率昨日升值0.12%，僅韓元升幅0.47%的四分之一。

匯銀主管指出，台幣昨日盤中創下28個月高點，巧合的是，韓元兌美元昨日也一度觸及28個月高點。

據匯主管觀察，央行在29.55元附近布下重重美元買單，抑制新台幣升幅，升值金額縮至3.5分後收盤。匯銀主管說，央行憂心新台幣匯率過度強勢，恐傷害出口競爭力，進而衝擊經濟成



長。數據顯示，南韓第三季GDP較去年同期增長3.3%，較台灣同期經濟成長率僅1.66%為高；主計總處更下修今年GDP成長率預估至僅1.74%、明年GDP僅2.59%，低於市場先前預估。

銀行主管認為，以經濟基本面而言，台灣今年表現大幅落後於南韓，新台幣自然不宜和韓元一

樣強勢，短期內，就算韓元對美元強勁升值，新台幣也可能選擇走自己的路、不見得會跟進韓元飆升，兩國匯率走勢可能脫鉤。

交易員說，昨日兩大外匯經紀商成交量僅8.52億美元，顯示市場交易清淡，若國際匯市沒有太大的變化，今年底前，新台幣匯率可能在29.5~29.8元間盤整。

4大敏感項目零關稅觸礁

經合會今登場 聚焦兩岸貨貿

記者呂雪慧／台北報導

據黨政高層透露，兩岸貨貿協商，我方關切面板、工具機、石化、汽車等4大關鍵敏感產品項目，向大陸爭取降至零關稅「觸礁」，迄今陸方態度十分強硬，並未同意「讓利」，貨貿協商還有得「磨」。據悉，這4大項關鍵產品佔我出口大陸貿易額至少1/4強。

日前大陸海協會長陳德銘來台，已暗示兩岸貨貿及爭端解決機制，明年才可能結束，總統馬英九期待年底完成貨貿協商已是不可能的任務，但我方仍希望爭取明年4、5月以前結束談判階段，在6月底前簽署協議。我方高層也擬利用今天的兩岸經合會，對貨貿的進度表達關

切，希望加快談判腳步。

據悉，兩岸貨貿諮商中最受關切的面板、石化、工具機、汽車等4大敏感產業，占我出口大陸貿易總額近1/4，因此我方對爭取降至零關稅高度重視，迄今陸方對我方爭取零關稅的「要價」遲未點頭，更遑論磋商如何安排降稅期程，因此我方談得相當焦慮。

據了解，5大泛用塑膠、汽車、面板、工具機的綜合加工機等項目，都是我方爭取立即降為零關稅項目，但大陸也以其國內產業正發展為由，並未點頭。相關黨政高層說，目前服貿協議卡關尚未生效，貨貿自然不到「關門」的時刻，因此陸方不急於「讓利」可以理解。

經合會登場

【記者何蕙安／台北報導】兩岸經濟合作委員會（經合會）第五次例會今（10）日將在海基會登場，除聚焦轄下六工作小組工作進展，也將討論貨品貿易與服務貿易協議早收清單執行情況，及兩岸經貿團體互設辦事機構等事項。

陸方經合會首席代表、商務部副部長高燕昨（9）日下午已抵達台灣，班機稍有延誤。

昨晚間由海基會副董事長兼秘書長高孔廉設宴接風陸方代表團，我方經合會首席代表、經濟部次長卓士昭也同桌「會前會」。

經濟日報

兩岸政商二代 北京交流

【特派記者陳言喬／北京9日】第四屆ECFA海峽兩岸暨香港民間經貿合作論壇9日在北京舉行，與往年不同的是，今年增加「青年論壇」項目，為兩岸的政治及企業二代搭橋鋪路，包括前副總統蕭萬長之女蕭至佑、國民黨榮譽主席連戰之子連勝武、國民黨榮譽主席吳伯雄之子吳志剛以及駱錦明之女駱怡君等多人出席參加。

兩岸三地約60餘位人士參加了本屆論壇。

論壇由台灣工商協進會、香港世界華商促進會及浙江

省民營企業發展聯合會共同主辦。

大陸「二代」以娃哈哈集團董事長宗慶後之女宗馥莉最受矚目，兩岸企業二代共有30多人與會。

雙方昨天下午在論壇上交流，表達兩岸企業合作的可能與方向。

帶團的工商協進會理事長駱錦明接受媒體訪問時表示，這次參加的均為兩岸的政商界二代，有世代傳承、世代交流的意味。

中共全國政協主席俞正聲昨天也會見出席人員，俞正

聲希望論壇發揮橋樑作用，推動兩岸暨香港企業更廣泛參與兩岸經濟合作，探討創新合作模式，實現合作共贏。

昨天出席論壇開幕式的還有中共國台辦主任張志軍、海基會前董事長江丙坤、海協會長陳德銘，海協會前會長陳雲林等人。

人民幣 / 100美元	611.30	▲	1.02
人民幣 / 100歐元	838.06	▼	1.29
人民幣 / 100日圓	5.9325	▲	0.0760
人民幣 / 100港幣	78.834	▲	0.135
人民幣 / 100英鎊	998.25	▲	2.16

# 安倍三箭不夠力 Q3經濟失色

企業投資低於預期 GDP成長率下修至1.1% 10月經常帳意外逆差

編譯劉忠勇 / 綜合外電

日本公布大幅下修的第三季經濟成長率，10月經常帳也意外出現逆差，凸顯安倍經濟學似乎力有未逮。

## 經濟日報 102.12.10

內閣府9日公布，第三季國內生產毛額（GDP）比較前季的成長率換算年率修正為1.1%，不如初估的1.9%。財務省另公布，10月經常帳意外出現1,280億日圓（12億美元）逆差，不如彭博調查23位經濟學家只有4人預測會出現逆差。

GDP遭下修，主要是企業投資低於預期所致，顯示日本業者尚未響應政府擴大投資。第三季企業投資比維持平盤，與前季相同，不如初估有0.2%的成長。內閣府表示，存貨低於初估值，也是導致GDP下修的原因之一。

SMBC日興證券首席經濟

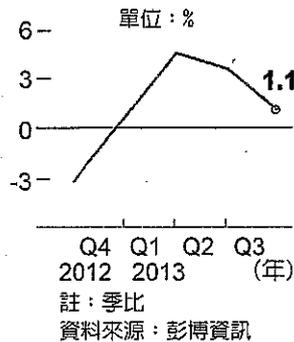
師牧野潤一說：「業者對經濟前景相當保守。」

日本股市9日連續兩個交易日上漲，反映上周五公布美國就業成長比預期好，促使日圓兌美元走貶。

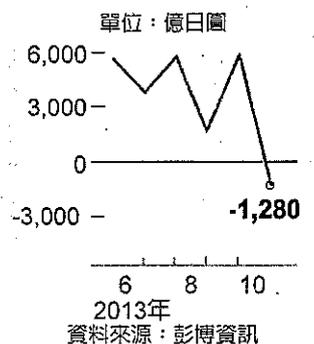
日經股價指數大漲近2.3%，收15,650.21點。日圓兌美元上周五貶1.1%至102.91日圓兌1美元；9日續貶，跌破103日圓。

內閣府上周通過規模18.6兆日圓的經濟振興計畫，以減緩明年4月起消費稅調漲3個百分點的衝擊。計畫包括規模5.5兆日圓的支出措施，日本政府預計可把實質GDP推升約1%，並創造25萬個就業機會。

### 日本GDP成長率



### 日本經常帳收支



隨著新年迫近，日本政府和央行無不寄望出口和國內企業投資回春，這也是消費稅調漲後，經濟仍可繼續回升的關鍵。

不過，從修正的GDP數據來看並不樂觀，第三季資本支出由初估的成長0.7%下修為持平。企業存貨成長則腰斬至0.7%，

日本首相安倍晉三接

受彭博新聞訪問時說，日本要擺脫15年來物價下跌的困境，薪資上漲極為重要。他說，「我們要儘快步入一種良性循環」，讓經濟成長帶動企業獲利、業者調漲薪資、勞工擴大消費。



## 安倍經濟學三支箭與面臨的障礙

三支箭	具體政策	障礙
寬鬆貨幣	央行寬鬆貨幣以達成通膨目標	長期利率上漲、市場波動加劇
財政彈性	利用新增的消費稅實施財政刺激措施	調漲消費稅可能阻礙復甦
成長策略	提前推動投資減稅 加入TPPI以減少貿易關稅 取消或鬆綁基本管制	稅收減少，替代財源不足 國內反對聲浪高 部分團體反對

資料來源：日經新聞 簡國帆 / 製表

經濟日報

## 改革遇風浪 明年成效恐打折

【編譯莊雅婷／綜合外電】日本9日公布的經濟數據黯淡，引發外界質疑安倍經濟學是否能維持近來展現的動能，或者會在明年4月調高消費稅後成效大打折扣。

瑞穗證券經濟學家上野康成說：「日本缺乏推動成長的引擎。由於日本的人口持續萎縮與高齡化，我們很難指望資本支出出現強勁成長。」

日本內閣府9日公布第3季經濟成長率下修至1.1%

，遠低於初估的1.9%，理由是庫存增加與企業投資不如原先預期。上季出口下滑、資本支出持平，消費者支出也趨緩，使經濟更仰賴公共開支。此外，10月經常帳也意外出現逆差。

由於經濟數據黯淡，外界對明年調高消費稅、可能進一步衝擊消費者支出的後果更加惴惴不安。

農林中金綜合研究所首席經濟學家南武志表示，雖然市場多半預期中美經

濟復甦加上日圓維持弱勢，將帶動日本出口好轉，但「不能抱持太高期望。」

專家普遍認為，明年調高消費稅前消費者支出將攀升，使未來數月的展望一片樂觀。問題在於後續會引發什麼衝擊。

巴克萊駐東京經濟學家森田恭平預測，倘若家庭因此擱節開支，可能導致明年第2季經濟減少4%，但在基本消費力支撐下，「不至於會引發景氣衰退」。

## 日圓兌美元 今年下探103.74

【編譯劉忠勇／綜合外電】日圓兌美元9日連續第二日走貶，跌破103日圓，反映市場預期聯準會（Fed）有可能最快下周就開始從寬鬆貨幣退場。在日圓今年大半年走貶的陰影下，今年可能突破五年來最低價103.74日圓兌1美元。

日圓兌美元9日一度貶值0.3%至103.22日圓，直逼3

日跌至5月23日以來最低的103.38日圓。上周五因美國就業成長優於預期，日圓在一天內大貶1.1%。

日本銀行（央行）總裁黑田東彥今年4月宣布大幅購債措施，引發日圓兌美元重貶，最低一度於5月底達到2008年10月來尚未突破的關卡103.74日圓，後來又回升，大半在100日圓以

下波動。

上個月底，日圓走貶之勢開始又走向極端。市場漸漸認為，日銀可能勢必得擴大寬鬆措施，日圓兌美元於是跌到半年來谷底，兌歐元、英鎊、瑞士法郎更達多年來最低價位。

如今，又傳來美國就業數據走強的消息，日圓短線更加看跌。



# 積極準備應對WTO後續多邊談判

世界貿易組織 (WTO) 第9屆部長會議上週六在印尼峇里島圓滿閉幕，會中通過「峇里套案 (Bali Package)」。該套案是WTO自1995年成立以來第一個全球性貿易協定，也將為已經宕延長達12年的杜哈回合 (Doha) 談判注入新動力。此一發展對全球多邊貿易體制具備的意義，以及後續談判的趨勢，值得我們予以關注。

今年中剛上任的WTO秘書長阿茲維多 (Roberto Azevedo) 曾提出警告：「全球貿易協議談判面臨崩潰的危險」。這次部長級會議假若無法針對進一步全球貿易自由化做出決定，則無異宣布杜哈回合全球貿易談判破裂，不僅將損害WTO的聲譽，甚至將使WTO的可信度蕩然無存。

2001年11月發起的杜哈回合談判，最初計畫在2004年底達成協定，並確定農業、

非農產品市場准入，及服務、知識產權、規則、爭端解決、貿易與環境以及貿易和發展問題等談判領域，實為迄今為止目標最宏偉、參與成員最多的多邊回合談判。但是，談判一拖再拖，至今都看不到任何進展，WTO會員僅針對貿易便捷化等少數議題持續進行協商。

造成談判僵局的主要癥結，在於已開發國家 (歐盟與美國) 不願大幅調降農產品關稅與降低國內補貼的承諾金額，而開發中國家 (巴西、中國大陸、印度) 則不願大幅開放非農產品市場進入 (NAMA) 與服務業市場。特別是隨著中國大陸、巴西和印度等新興國家崛起，開發中及低度開發會員為強化談判力量，也開始進行結盟，並在若干關鍵議題，與美國、歐盟、日本、加拿大等主要會員形成抗衡局面，使得談判過程愈趨複雜與艱鉅。

另外，區域貿易協定興起，以及區域全面性經濟夥伴協議 (RCEP)、跨太平洋夥伴

協議 (TPP) 和美歐TTIP等發展，更加劇「重區域主義、輕多邊主義」的傾向，使WTO面臨「被邊緣化」的危機，也造成杜哈回合談判更加困難。

從打破僵局的角度看，「峇里套案」只能算是杜哈回合談判的「早期收穫」成果。尤其所通過的「貿易便捷化協定」，同意設立「貿易便捷化籌備委員會」，負責法律檢視 (legal review)、受理會員貿易便捷化措施之通知，以及草擬納入WTO協定之修正議定書，確保於2015年7月31日前生效等，實際上乃是總結過去協商的成果，並藉由貿易便捷化效益 (根據OECD預估協定生效後，已開發國家及開發中國家之貿易成本約可分別減少10%及15%)，增加成員對全球貿易協議的信心。

值得注意的是，對於開發中國家所關切的農業議題，「套案」表現了妥協的態度。其中印度在今年9月通過《糧食安全法案》，規定每年撥出200億美元用以公共儲糧，計畫覆蓋全國三分之二的人口，而糧食價格不斷上升，也使印度超出WTO規定的補貼上限，因而在談判中堅持強硬立場，與美國針鋒相對；有鑑於此，協定允許開發中國家採取以糧食安全為目的之「公共儲糧政策」，相關補貼措施如超過其境內總支持承諾，可免受其他會員之控訴等，明顯正是為維繫多邊談判所作的妥協。

同時，由於WTO成員中有四分之三為開發中及低度開發國家，「套案」同意為低度開發國家進一步開放棉花貿易市場、協助其提高棉花產量、建立特殊與差別待遇的監督機制，同時允許低度開發國家服務優先進入工業國家市場等。這項網開一面的權宜措施，目的在使開發中成員獲益，以降低後續談判阻力。

當然，「峇里套案」只是一個開始，雖然得以讓杜哈回合免於破裂，但是後續的進展特別值得關注。尤其未來一年內，WTO貿易談判委員會將以套案為基礎，就杜哈發展議程遺留議題擬定清晰的工作計畫，首要關注農業和低度開發國家的發展問題，台灣自然應注意可能的發展動向。根據WTO秘書長阿茲維多在年初競選期間所提出的構想，他主張應從工業品、農產品和服務市場准入領域著手，打破杜哈回合的談判僵局，同時也強調將進行WTO組織改革，以提高決策效率。凡此都顯示未來杜哈回合重新啟動談判的可能性極大，台灣尤應積極準備才是。

對於台灣而言，雖然當前以對外洽簽FTA及參與TPP為主要重點，但是面對未來杜哈回合有關資訊科技協定 (ITA) 擴大談判、國際服務業協定談判，以及談判重啟後之工業品、農產品和服務市場開放壓力，我國都必須結合洽簽FTA及參與TPP的調整計畫，進行全盤的自由化進程與談判規劃。唯有作好周密準備，才能穩妥因應。