三、對兩岸經濟交流之影響方面：中國大陸近幾年加快自主創新步伐，在航太、高鐵等基礎科學研究上取得突破，但對於產業化、軍轉民用等產業科技發展，除了通訊領域在 TD-SCDMA 取得國際第三標準系統，逐步邁向 4G 發展外，中國大陸多數的產業科技尚在發展與摸索過程中，其核心技術仍需仰賴海外引進。但在中國大陸提升自給率的政策持續推動下，未來中國大陸部分特定產業的規模將大幅提升，造成市場供過於求的現象，兩岸部分產業也將由垂直分工，逐步走向水平與垂直分工並存的競爭態勢。

四、兩岸產業和科技合作之因應策略方面：

(一)面對中國大陸快速的追趕，臺灣產業在國際供應鏈上仍擁有一定的關鍵地位，如半導體、精密機械、機能性紡織品、觸控面板、低溫物流、醫療服務、批發零售等領域。政府將運用業界科專政策工具，引導企業加強投入前瞻技術研發，以維持或擴大臺灣在產業技術的優勢差距。

(二)為維繫台灣廠商在兩岸產業的優勢，政府將持續透過 ECFA 協商平台，進行兩岸貨品貿易與服務貿易之洽談，爭取放寬臺灣重點產品與產業進入大陸市場之關稅與非關稅貿易障礙，降低中國大陸市場潛規則對我產業之干擾與限制。

(三)為加強產業合作，兩岸已於 100 年 2 月 22 日成立產業合作工作小組，並成立產業分組持續推展，例如 1、TFT-LCD 分組，將持續運用雙向投資機制，共建兩岸創新顯示產業鏈；2、無線城市分組持續推動成都、寧波及福州試點與 TD-LTE 產業合作；3、低溫物流分組，因全球市場上低溫物流操作規範要求高，兩岸合作推動較大規模的合作，以取得國際競爭優勢；4、在汽車及電動車產業合作上，將加強落實推動合資企業電動汽車產品示範運行；5、LED 產業將建立良好交流平台，從技術合作與試點等方式創造兩岸更緊密合作機會，創造更大的合作綜效。

(四)此外，政府亦將結合民間公協會能量，積極與中國大陸洽談兩岸合作共建產業標準，主導發展兩岸共同標準，在雙方各自既有優勢下，以爭取國際市場為最終目標。

（一一四）行政院函送邱委員志偉就提升學生閱讀力問題所提質詢之書面答復，請查照案。

（行政院函　中華民國 102 年 5 月 31 日院臺專字第 1020032969 號）
（立法院函　編號：8-3-13-409）

邱委員志偉所提質詢，經交據教育部查復如下：

一、為積極推動閱讀教育，並充實學校圖書館（室）圖書及設備，教育部自 96 年至 101 年止，已挹注新臺幣（以下同）11.6 億元，補助各國民中小學充實圖書館（室）圖書及設備計畫，並達成國民中小學校藏書量 1 萬本之政策目標，有效提升學校閱讀風氣及學生閱讀能力。

二、上述經費教育部於 96 年至 101 年，先挹注 9.4 億元補助全國 3,295 所國民中小學充實圖書館（室）圖書及設備，並改善 10 所國小圖書館（室）空間環境。惟根據「促進國際閱讀素養研究」（PIRLS）相關研究指出，學校藏書量超過 1 萬冊之學校，其學生閱讀素養明顯高於學校

藏書量未達 1 萬冊之學生。爰教育部為提升學生閱讀素養，以人數 200 人以上之學校藏書量 1 萬冊，人數 200 人以下之學校每位學生 50 冊為政策目標，並依據全國閱讀推動與圖書管理系統之 101 年度國民中小學圖書藏書量概況，計有 512 所國民中小學未達成學校藏書量萬冊或每位學生 50 冊之目標，教育部復於 101 年底挹注 2.2 億元補助學校購置圖書以達成前開目標。

三、目前國民中小學之圖書量，尚能符合閱讀教育推動之基本需求，惟圖書館（室）空間環境則尚需逐年改善，102 年度業依據「教育部國民及學前教育署補助充實公立國民中小學圖書館（室）圖書及設備計畫」，經審查通過後，針對 14 所國小及 14 所國中圖書館（室）空間環境改善部分予以補助。

四、綜上，教育部為積極推動閱讀教育，已逐年充實學校圖書館（室）圖書及設備，並持續改善圖書館（室）空間環境，尚能符合推動閱讀教育之基本需求，爰有關建議發給學生「購書券」以鼓勵閱讀乙節，教育部業透由上述相關作法，持續挹注經費並評估實施成效，亦能達成鼓勵國民中小學推動閱讀之目標。

（一一五）行政院函送李委員昆澤建請壽山國家自然公園登山步道旁拆除刀片蛇籠鐵絲網，改用自然方式阻隔軍事管制區，並且保留急難路徑，以保障民眾安全及維護自然生態問題所提質詢之書面答復，請查照案。

（行政院函　中華民國 102 年 5 月 31 日院臺專字第 1020034430 號）
（立法院函　編號：8-3-14-470）

立法院李昆澤委員向本部質詢，軍方於壽山國家自然公園登山步道旁設置刀片蛇籠鐵絲網，防止民眾誤闖軍事管制區情事，考量刀片銳利且數量眾多，將有割傷民眾、危害野生動物及研壞自然生態之虞；請行政院責成國防部等單位，拆除刀片蛇籠鐵絲網，改用自然方式阻隔軍事管制區，並且保留急難路徑，以保障民眾安全及維護自然生態。本部說明如后：

一、「壽山要塞管制區」係本部依「要塞堡壘地帶法」公告設管之軍事重地，管制區邊界設置刺絲、圍籬，管制人員入出，主在防止市民誤闖禁區，一切均依法行政。

二、然基於國防安全與民生需求均衡發展之考量，經行政院邀集各有關部會、本部及各設管單位赴現地實施勘察，管制區阻絕及緊急救難通道作法，檢討如后：

(一)管制區阻絕設置，依壽山國家公園籌備處專業建議，逐次檢討以一般鐵絲網、綠色圍籬（如原生種刺竹）及加強巡管、增設告示牌等方式，取代刮刀式鐵絲網。

(二)因應緊急救援需求，本部已配合壽山國家公園籌備處及高雄市政府規劃，設置 1 處緊急救難用出入口，後續將依實際需求，再檢討增設 1-2 處。

(三)已要求陸戰隊指揮部加強對管制哨及巡查人員之教育，對誤入或擅闖管制區民眾，先採取勸導方式；若無效，則協請警察機關協處。

(四)為兼顧地方民眾登山休閒所需，本部配合壽山國家公園籌備處園區設計及登山路線等規