

，電力公司投資之設備及線路損失較少，故供電成本較低；民生用電則屬低壓供電，須由發電端層層降壓輸送，電力公司須投資之設備及線路損失較多，故供電成本高。經查各國一般工業電價均較民生電價為低，僅少數國家如墨西哥與馬來西亞之民生用電價格較低。

二、為協助各級學校節約用電，經濟部已成立「全方位節約能源服務系統」，提供工商及政府機關學校節能減碳現場技術服務、專業技術訓練、成功案例研討會、電話技術諮詢及網路資訊平臺等服務；台電公司亦於各地區營業處提供節約用電諮詢服務，並印製有「學校場所節約用電」及節電小撇步等小手冊，各級學校除可藉此瞭解其用電情形外，亦得逕洽各區處派員至校內進行節約用電宣導，提供照明、空調、器具效率改善、功率因數改善、負載管理等正確節約用電之方法，以減輕電費負擔，並將節約用電之觀念紮根於校園生活中。另依「專科以上學校向學生收取費用辦法」第 6 條規定，學校調漲宿舍費用，應經該校行政會議或相關會議審查通過（公開研議過程及會議應邀請包括學生會等具代表性之學生代表出席），送經校長核定後公告，並於學校資訊網路公開。對已依法完成行政程序而調整宿舍費用之學校，教育部予以尊重。又，經教育部溝通瞭解，調漲宿舍費之學校僅屬少數，且並非全部宿舍均調整，係就宿舍相關設施設備更新為範圍；至尚未完成校內行政程序之學校，該部已溝通不予調漲，並請校方以開源節流之方式撙節經費，共體時艱。此外，有關協助弱勢部分，低收入戶學生依規定由各校提供免費住宿，中低收入戶優先提供校內宿舍住宿，並請學校提供相關協助措施，並不影響弱勢學生住宿權益。教育部將持續與經濟部及台電公司協調，提供學校相關優惠措施。

（一一二）行政院函送江委員惠貞就公營或公設民營文教設施於平日給予老人免費參觀之優待問題所提質詢之書面答復，請查照案。

（行政院函 中華民國 101 年 5 月 22 日院臺專字第 1010028040 號）

（立法院函 編號：8-1-9-640）

江委員就公營或公設民營文教設施於平日給予老人免費參觀之優待問題所提質詢，經交據有關機關查復如下：

- 一、為鼓勵老人積極參與社會，「老人福利法」第 25 條業規定「老人搭乘國內公、民營水、陸、空大眾運輸工具、進入康樂場所及參觀文教設施，應予以半價優待」。
- 二、經調查瞭解，國內公營或公設民營文教設施眾多，部分設施配合行銷活動、特殊節日等，常有門票優惠或免費措施；另常設展部分，亦多有提供免費參觀者。
- 三、有關江委員建議提供老人平日免費參觀公設民營文教設施一節，考量各機關所屬文教設施之規模、設備、管理方式及其他涉營運成本項目不盡相同，倘一律施行免費參觀優待措施，恐衍生績效目標無法達成或民間承辦單位承攬意願低落等問題，尚須審慎評估。

（一一三）行政院函送李委員應元就核二廠 1 號機事故問題所提質詢之書面答復，請查照案。

(行政院函 中華民國 101 年 5 月 22 日院臺專字第 1010028061 號)

(立法院函 編號：8-1-9-661)

李委員就核二廠 1 號機事故問題所提質詢，經交據有關機關查復如下：

- 一、核二廠 1 號機於本（101）年 3 月 16 日將運轉模式開關切至停機模式後，曾造成強震儀動作，其中垂直方向最大加速度達到 0.29g，經分析其反應頻譜、事前背景訊號分析、事後校正紀錄，均證明係儀器故障致訊號失真，台電公司已將上開分析結果通報行政院原能會供審查參考。另台電公司於發現反應爐支撐裙板錨定螺栓裂損後，立即依品保程序進行後續處理，並通報行政院原能會。經核二廠反應爐設計廠家美國奇異公司分析結果，認為現有錨定螺栓仍具有足夠之安全餘裕。目前台電公司已依奇異公司之修護計畫，完成 7 支螺栓之修復更換工作，全部 120 支螺栓亦經超音波探傷檢測合格，經檢修後已恢復原設計之保守安全餘裕 30%。至螺栓裂紋之肇因可能來自材料缺陷、製程、環境、疲勞等因素，依目前螺栓金相分析初步研判，尚難斷定是否純由金屬疲勞引起，確實肇因有待進一步材料分析，並洽請國內外相關機構共同探尋，屆時將依肇因分析結果強化改善。
- 二、行政院原能會目前已組成「核二廠 1 號機反應爐支撐裙板錨定螺栓審查小組」，分別從「運轉中檢測（ISI）計畫與檢測紀錄」、「螺栓斷裂肇因分析」、「結構安全分析」、「周邊組件運轉安全」、「機組起動運轉之安全」、「全面移出爐心燃料」等各方面進行技術性審查，目前已分別於本年 4 月 3 日、6 日及 25 日召開 3 次審查會議，全面評估所有相關安全議題，要求台電公司解釋震動與螺栓斷裂之關聯性，以確保機組運轉安全。另本年 4 月 25 日第 3 次審查會議之簡報資料，已公布於行政院原能會網站之「核二廠錨定螺栓專區」。又，0.29g 之震動與螺栓毀損先後順序，目前由上開審查小組審查中，並請台電公司將地震儀外送檢驗，以釐清疑慮。台電公司應行政院原能會有關肇因分析之要求，已將斷裂 3 支之螺栓送至核能研究所熱室進行檢驗分析，經由斷面檢視、微硬度測試、化學成分分析、斷口與起裂源斷貌顯微分析、顯微組織金相分析，並從螺栓負載、材質、施工、運轉等相關因素中進行研判，以釐清事件發生之肇因。核二廠 1 號機將俟上開審查小組專案審查，確認機組安全無虞，並經行政院原能會核准後，始重新啟動。

（一一四）行政院函送吳委員秉叡就政府應正視通貨膨脹之嚴重性問題所提質詢之書面答復，請查照案。

(行政院函 中華民國 101 年 5 月 22 日院臺專字第 1010028057 號)

(立法院函 編號：8-1-9-657)

吳委員就政府應正視通貨膨脹之嚴重性問題所提質詢，經交據有關機關查復如下：

- 一、中油公司自民國 99 年 12 月起實施減半調漲措施至本（101）年 3 月底止，國內油氣產品售價低於成本，致該公司 100 年累計稅後虧損達 361 億元，本年 1 月至 3 月虧損 189 億元，經濟部爰秉持「合理價格、節能減碳、照顧民生」原則，於本年 4 月 2 日實施油氣價格合理化方案。本次價格調整後，我國油品售價仍為亞鄰地區最低價。另臺電公司已於本年 3 月 30 日提