

四.對本公司的具體建議

一、工程資料應有計畫整理、彙整發表

核能工程設計、施工嚴謹，無論品保制度或是施工經驗皆有足資工程業界參考之處。如何將此優良之施工經驗保存及傳承，職以為最好的方法莫過於以各專題的方式將施工資料記錄彙總整理並於各工程期刊發表。以職此次赴美、日研習為例，只要是主題明確之作業項目，他們幾乎皆可提出在國內或國際工程研討會已發表的專題報告，也使得各項工程經驗記錄均能廣為流傳保存，甚至昇華為該公司的智慧財產，建立各公司之品牌形象。投資逾 1700 億的核四建廠工程，除了提供國人及台電兩部大型基載電力機組外，對於國內工程界是否也該多留下一些貢獻呢？

二、公營事業的自由化需大智慧之政府決策者以惠民為利基規劃執行

職七年前亦曾奉派至美國實習，昔日之美國可直撥的國際電話不多，只能在機場中甚至出境通關後才找得到。最常見的是透過接線生，費盡唇舌並投下大把銅幣後才能完成以國際電話回報之任務。而今美國當地的預付卡或者台灣帶來的預付卡在美國各地任何一個角落皆可輕鬆按鍵完成打國際電話的動作，方便程度不可同日而語，價格更是以前的 1/10 不到。然而，上回美國之行，美國電力充裕，以致新電廠的計畫幾乎全告停擺，加州也在行政及立法毫無異議下通過電業自由化；此次至美國加州來，到達前兩日適逢加州南部無預警輪流停電，第二日恰逢加州電力漲價方案公布，平均漲幅 19%，最高 80%。前任州長承認電業自由化是任內最失敗的政策；布希總統也在次日公布新能源政策。正當國內許多公共事業亦正逐步進行民營、自由化的時刻，美國當地報紙正充斥著當紅綠燈失去作用時，十字路口四邊停車輪流再開、水價因電價漲價計畫調整、乾淨煤是否真的乾淨以及各行業適用之漲價費率是否合理……等。以美國為前車之鑑體認公營事業民營化及自由化之成敗，不僅僅是一個企業式公司的經營成敗，更對全國每位國民未來生活是否會較便利或負擔反而更重的全面性影響。對於恰置身美國停電、電費暴漲的風暴中，身為台灣電源供應者的從業人員之一，心中不禁祈禱台灣的決策者能引導我們走向正確的方向，也希望我台電公司的專業經理人與全體台電員工能齊心齊力，不僅能打贏自由化、民營化的一仗，更能脫胎換骨成為台灣電業中最大最強及永久經營的第一品牌，並提供全台優質價廉的電力。

三 核四工程設立專屬網站及信箱

在網際網路如此發達的時空環境中高喊 e 化的企業不勝枚舉，但本工程卻未能對核四議題產生質疑的民眾提供簡單如”B to C”的解惑管道及資訊，徒增不正確的資訊為人所利用及擴散殊為可惜；如能專設網站介紹及分析正確的核能與電廠資訊，藉專人專件回答民眾 e-mail 的方式（先以電腦設定首封回函樣式，告知問者已收到其訊息，再由專人每日蒐集問題經各單位彙整完成後再專函回答）建立核能專業、先進、科技形象，無論執政者是否對核能利用已有定見，亦不論百姓贊成核能發電的比例有多寡，利用正確、迅速、專業的科技工具建立與百姓透明互動連繫管道之政策，應該是核能或興建電廠從業者刻不容緩的首要工作。