重大政策

核能議題Q&A系列三

【編按】為了增加可用電力，推動風力、太陽能…等再生能源，是否可取代「核四」？在本期的Q&A，有詳細的說明。

Q三：台電在用電高峰時，都不用再生能源，如果沒有核四，推動再生能源，像是風力、太陽能、地熱等，就可以取代了吧？

答：

短期不行，未來再生能源技術進步及成本降低或許就可以。

一、事實上，目前臺灣在用電高峰時，除了各類燃料（如天然氣、重油、煤碳、核能等）之發電機組之外，再生能源（風力、太陽能、水力等）發電設備也已同時納入調度，供應部分電力。

二、臺灣因地狹人稠，屬島嶼型獨立電網系統，當務之急是如何穩定供應電力。再生能源發電雖然潔淨，且屬自產能源，但目前發展有其限制，例如能源轉換效率偏低、平均發電成本較傳統能源高等；加上多數再生能源發電受限於天候、土地利用等環境因素，以致無法全天候發電、供電穩定性不足或產生電力無法調度，需要有更完善的基礎設施，才可能大量發展。

三、就各類能源之發電比較，再生能源於尖峰負載時之供電服務及平均年度供電服務，均低於傳統核能及火力發電；而且在發電成本方面，除少數再生能源發電（如陸域風力）之外，全世界都面臨再生能源成本高於傳統火力及核能發電的情形。所以就短期而言，再生能源仍無法完全取代傳統發電。

（資料來源：行政院網站）

反毒資訊

一時好奇沾毒 嚴重危害健康

一名十九歲女學生，在夜店參加朋友慶生會上，被慫恿和大家分享一種神秘藥物，吃完後隨著音樂搖頭晃腦，看起來好像很開心，不料還處於第一次用藥的新鮮感，突然一群警察衝進來，把她和朋友全部帶回警察局，所有人都驗尿，結果驗出為搖頭丸，嚇得她當場嚎啕大哭，懊悔不已，因為她只是想跟朋友打成一片，而非故意碰觸毒品。

近年來，有不法人士將搖頭丸、K他命等毒品研磨成粉，再摻入即溶咖啡包內販售，利用夜店狂歡不設防的心態，加入飲料或沖泡引誘他人飲用。搖頭丸（MDMA），無醫療用途，常以不同顏色、圖案之錠劑、膠囊或粉末出現，很難從外觀分辨，依國外研究證實，即使只是週末假日使用，就足以造成記憶力及智力退化，而K他命是目前青少年常濫用藥物之一，短期使用會影響大腦中樞神經，產生幻覺、影響判斷力，使用過量會產生呼吸抑制，另外其代謝物會經由尿液排出，對泌尿系統會產生不可逆的病變，譬如膀胱容量減少、產生頻尿等症狀，長期使用後心理依賴大於生理依賴，造成強迫性使用，不易戒除。

衛生署食品藥物管理局提醒您，朋友聚會享受歡樂之餘，切莫因一時的好奇、無聊或被朋友慫恿，而輕易嘗試來路不明的藥物、咖啡包及茶包，務必提高警覺，注意自身安全。有關藥物濫用危害資訊，民眾可點選食品藥物管理局「反毒資源館」查詢與瀏覽，網址為http://www.fda.gov.tw/，亦可撥打各縣市毒品危害防制中心免付費專線0800-770885諮詢。

（資料來源：行政院衛生署）

與民有約

一〇一年「榮民代表懇談會」問題與說明系列之七

◎有關職業訓練班次考照率問題

問題十九：職訓課程有基礎、進階及高階等不同分類，各榮服處招標文件卻一致性訂頒考照率須達百分之三十以上，方可退還履約保證金，建議訂頒合理考照率，俾使承廠、學員、榮服處三方，能取得公平合理之級距。

說明：依據各榮服處提供資料顯示，一〇〇年度辦理一九八個班次中，證照班占百分之九十一點四，學員參加證照考試合格率平均為百分之六十二點二，已高於輔導會所訂下限值百分之三十，履約事項對承商、學員應屬合理。（第三處提供）

◎有關開辦大客車駕訓班相關問題

問題二十：建議於屏東地區多開辦「大客車駕訓班」，增加謀職就業機會。

說明：（一）輔導會訓練中心於屏東地區辦理「大客車駕訓班」，有招生人數不足，致無法開班的情形，故近二年均僅在高雄地區辦理。

（二）一〇二年度已由訓練中心規劃於臺北、桃園、臺中、高雄（以上各二場）、屏東及花蓮（以上各一場）等地區，共開辦十個「大客車駕訓班」班隊，預計召訓四〇〇人，請有意願參訓榮民（眷）踴躍報名參訓，如有參訓問題可向訓練中心詢問（電話：03-3321224轉701林707）。（第三處提供）

◎建議每年舉辦退除役特考相關問題

問題二十一：中低階軍士官退伍後，正值青壯年，又謀職不易，建議每年舉辦退除役特考，增加就業機會。

說明：

（一）已請地區榮服處加強洽訪在地優質企業，多元拓展就業機會，同時舉辦符合產業趨勢之職技訓練，提升青壯榮民專業技能，俾促進就業。

（二）依公務人員考試法第二十三條第一項規定略以，自民國八十八年起，特種考試退除役軍人轉任公務人員考試（以下簡稱退除役特考），其及格人員以分發國防部、輔導會、行政院海岸巡防署及其所屬機關（構）任用為限。囿於上開特考特用限制轉調規定，及國防部、行政院海岸巡防署二機關亦因另有請辦其他特考因素考量，尚需考選部衡酌，提列需求人數是否符合請辦考試效益等相關因素後，公告辦理。

（三）八十八年起，退除役特考需用名額與往年相較遞減，輔導會前曾向考選部爭取每年辦理該項考試，惟基於考試辦理成本及規模效益考量，因輔導會暨附屬機構人員之常態性出缺有限，故以每二年請辦一次為原則。有關建議每年舉辦退除役特考乙節，輔導會後續仍將俟機再向國防部、行政院海岸巡防署等機關爭取名額，以協助榮民轉任公職，增加就業機會。

（第三處、人事處提供）

就學・就業園地

部落生態旅遊推手~多用・馬上

創業有成

■圖・文：湯平

↑多用・馬上與妻子陳思樺攜手同心，努力推廣生態旅遊。

出生於花蓮縣秀林鄉銅門村的太魯閣族勇士多用・馬上（漢名為范清龍），從小就喜歡閱讀，是個自動自發的好學生，由於國、高中時期健康欠佳，多用・馬上毅然報考空軍通信電子學校，軍校嚴謹的生活管理，改善了他的體魄，畢業時他以第一名的成績，志願選填澎湖馬公戰術管制中心服役。

選擇澎湖馬公作為下部隊服役的第一站，多用・馬上認為，能到較繁忙、辛苦的單位任職，是希望打好基礎，並可充分運用及驗證在學校所學的專業知識，如此一來，日後不管到任何地方，遭遇任何問題，都難不倒他。

二十年軍旅生涯中，他獲得多座勳獎章，待過許多駐地，直到退伍前幾年才調回故鄉花蓮，與家人聚少離多，是他心中的遺憾。因此，八十八年他以中校階退伍，留在家人身邊，發願為親人及族人有所貢獻，也希望實現以往的夢想。

多用・馬上強調，軍旅生涯讓他學會許多幕僚作業、參謀企劃及領導統御能力，也培養吃苦耐勞、樂觀進取的特質，因此一退伍就立刻投身礦石場工作，繼續發揮其長才。

另基於對故鄉的熱愛，他也協助社區發展。九十二年開始規劃推動成立慕谷慕魚自然生態廊道，九十三年規劃推動布拉旦自然生態保育區計畫，目前這兩個社區已成為秀林鄉全力發展部落生態深度旅遊的重點區域。

在回到故鄉銅門後，多用・馬上抱著分享的心情，除經營民宿及風味餐廳外，並組成導覽專車團隊，隊員多以榮民眷為主幹，針對花蓮各原住民部落，進行深度導覽解說，尤其是介紹有關太魯閣族的歷史與文化，始終是他的最愛。

多用・馬上認為，銅門社區是他從小生長的地方，風景優美，族人認真工作又很善良、純樸，他希望回到社區推動觀光生態旅遊，成立「太魯閣族自治區」，讓族人都有就業機會，都可以生活的更有自信，進而提升生活品質。同時，他始終以身為軍人為榮，在軍中的各種職務歷練，是十分難得的經驗，也讓他培養了終身學習的觀念，持續吸收新知，不斷學習，如此才不會被社會淘汰。

多用・馬上十分感謝花蓮縣榮服處提供許多榮民學習、觀摩與經驗交流的機會，藉由參加華語領隊導遊訓練，他考取了專業證照，能夠學以致用，帶團導覽，倘佯於故鄉山水之間，是他最大的滿足；而他的賢內助陳思樺亦考取中餐丙級證照，慕谷慕魚民宿中，最讓人回味無窮的原住民風味餐，就是出自其手藝，目前夫妻同心協力，並且樂於僱用榮民弟兄，共同創造退伍的事業第二春，也帶動地方觀光產業的發展。

新北市榮服處

個人創業輔導講座

（新北市訊）新北市榮服處日前舉辦一〇二年度「個人創業輔導講座」，邀請蔡達郎博士講授創業所需知能，介紹各項創業貸款申辦條件與方式，使得新北市、台北市、基隆市、宜蘭縣等一五〇位與會榮民眷，對創業知能有新的認知及收穫。

當日邀請慧智保全公司董事長馮慧智及新北市青年創業協會理事長翁明旺，分享自身的創業過程，提醒創業過程中注意事項，避免誤入陷阱。榮服處處長林高智並主持座談會，由輔導會第三處科長郭豫臨、學者專家及創業有成榮民，針對與會人士所提問題，一一詳細說明，參加榮民眷對於創業及所需具備知能，咸感收穫良多。

↑新北市榮服處邀請蔡達郎博士（左上），講授創業知能，吸引許多榮民眷與會。（張天順提供）

桃園縣榮服處

求職大步走 就業向前行

（桃園訊）桃園縣榮服處日前聯合桃園縣政府，舉辦「求職大步走，二〇一三就業向前行」徵才博覽會，為地區榮民眷及民眾提供許多工作機會。

活動當天，榮服處處長董龍泉至會場為榮民眷加油打氣，鼓勵求職民眾展現自己的專長，並預祝找到理想工作。

本次就博會職缺以「工作在地化」為主，現場計有三十家廠商徵才，共釋出一千餘個工作機會。現場參與求職的榮民眷，以轉換更理想工作者居多，亦有甫畢業之榮民子弟參與。榮服處在現場設立服務台，提供就業、職訓等相關資訊，以促進就業意願，期使渠等順利重返職場。

↑桃園縣榮服處於徵才博覽會現場設置服務台，為榮民眷提供相關資訊。（郁有作提供）

臺南市新營榮服處

中式麵食證照班開訓

臺南市新營榮服處委託台南應用科技大學開辦「中式麵食加工丙級證照班」，共三十位學員參訓，副處長郭浚溪日前主持開訓典禮時，期勉大家把握學習機會，考取專業證照，順利投入就業市場。

（圖、文：古津瑋）

您想就業嗎？
請來榮服處，
我們協助您。
輔導會就業服務網：
http://www.vac.gov.tw/vac/ipredra.asp。