

專案質詢

8-1-5-0278

立法院議案關係文書 中華民國 101 年 3 月 21 日印發

案由：本院李委員應元，針對國民黨政府一再宣稱台灣若沒有核電將會面臨缺電的危機，然而只要看看近鄰的日本，福島災變前人們始終相信政府的宣傳，以為沒有核電就沒有電，福島核災後日本被迫廢核，大家才發現根本就不需核電，事實上日本已在沒有核電的情況下度過近一年。而日本的核電依賴率高達三成一，台灣的依賴率僅一成七，如果日本能廢核，那麼台灣一定能。走向非核家園，是我們這一代人共同的責任，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、「三一—」福島核災屆滿周年，傷痕猶深。日本政府日前公布文件資料顯示，大地震和海嘯後僅四小時，日本內閣高層便已知受到海嘯衝擊的福島核電廠損毀嚴重，可能會發生爐心熔毀，但有關官員並未將預想中最糟的情況告知人民，甚且刻意隱瞞。官方的隱匿導致黃金救援時間錯失，讓災區民眾承受巨大的苦難，也讓日本全國即使事隔經年仍壟罩在核災陰影，重建之路滿布荊棘。
- 二、核能與其他能源不同，其他能源啟動後可以隨時停止，核能則不能，即使運轉中的核能電廠停機，核蛻變仍繼續釋出能量，需有冷卻系統來冷卻爐心。若因地震、海嘯或其他因素以致冷卻系統故障，核能電廠不能順利停機時，就會產生核能災變。此時就進入搶救階段，這是疏散民眾的黃金時段，若疏散行動迅速切實，就能大幅減低傷亡與風險，美國三哩島的核電事故，即因政府在第一時間即發布訊息並迅速疏散民眾，而得以將人身安全災害降至最低；反觀蘇聯車諾比事件，官方竭力隱瞞，居民渾然不知已身處災變，未在黃金時段緊急疏散，其結果造成俄羅斯、烏克蘭、白俄羅斯等國至今仍為該一事故所引起的健康問題付出巨大代價；日本的福島核災則是資訊透明化程度介於兩者之間，導致的生命健康傷害也是居中，無數災民於今猶仍在暗夜中不時啜泣。
- 三、以日人行事謹慎、守法有度、知恥盡分的民族性，面臨核能災變的衝擊尚且發生官僚隱瞞

的荒謬行徑，而國際原子能總署也表示，造成福島危機的並不僅是天災，救災指令的不明確、反應計畫的整合不足、主管監督的不充分以及應變訓練不足等都是原因。設若同樣的場景如發生在台灣，事況之慘烈只怕遠甚於日本。馬政府面對美牛叩關、禽流感蔓延，如出一轍的「隱匿、欺騙、諉過、失能」，可看出這個政府由道德操守、職能展現乃至危機處理，已是全面淪落，而原本有充分時間得以循序處理，合宜解決，人力所得控制的食物安全問題，尚且因官方僥倖心態導致雞飛牛跳的嚴峻情勢，則應變時間緊迫、疏散工程浩大、人力無法控制、民性易臨亂失序的核能災變，一旦降臨在地狹人稠的台灣，民眾又如何期待這個欺瞞成性、執政無能的政府能夠有效處理管控，讓人民免於生存恐懼？

四、除了在遇災的處置心態與能力讓人難以信賴之外，台灣還是唯一將核電廠建在首都圈的國家、擁有世界最密集最危險的燃料池、抗震級數低下、四座核電廠遭國際評定面臨地震與海嘯雙重威脅屬風險等級最高、遭揭露擅自變更千餘項設計的核電廠已成為潛藏重大人為災難的大怪獸…，台灣的核電安全可說是集先天不良、後天失調的種種不利因素於一身，試問台灣有甚麼條件發展核能電廠？執政者又憑甚麼侈言核安？更況乎這個政府在美牛與禽流感風暴中已一再證明自己是個無信無能的不良前科犯！