

日本宮城地震所引發的福島核能災變在這幾天不斷擴大，失去控制，一幕幕震攝全世界的爆炸場景映入眼簾，災變污染區域也陸續傳來測出放射劑量超標數十倍以上的輻射污染危機，以及核電工程人員、警消、平民百姓受污染的消息。

壹、核電風險無法控制 安全神話破滅

長期以來環保團體一直提出要正視核安問題，否則會有災難，如今成為再真切不過的現實，這次事故原因絕不只是天災而已，還加上對核能風險輕忽的人禍，過去向大家拍胸脯保證安全的電力公司、政府官員、核電技術人員，全在這次地震造成的核災中束手無策，一次次地宣稱已經控制、改善，但卻也被一次次擴大的災變事實戳破。從一號機反應爐內氣壓過高開始，後來發生了爐外氫爆，緊接著三號機的冷卻也失靈，再發生爆炸。隔天，二號機壓力室也爆炸炸損了圍阻體。到現在四號機核廢料池、五號機、六號機也接連異常，從這一連串的失控來看，可發現這根本不是多了幾台發電機，或是防海嘯多少公尺的問題，這場悲劇性的災難，到現在為止真實地證明了一件事—核電是一個現有科學技術無法掌控的高風險系統，環環相扣但又脆弱，當它某個環節出了狀況，再多的工程專家都難以回天。

反觀台灣，以貢寮核四為例，台電和政府花了快三十年的時間，向台灣社會保證核四廠的安全，最新的機組、高規格的警戒設計等等。不過，當我們把台電跟政府這麼多年來在核四建廠的成績單拿出來看：一部錯誤連連、反覆修改無效以致意外不斷的「拼裝車」核電廠，光是在去年就發生了十多次工程錯誤和試運轉意外，甚至就在上週，才被周刊媒體爆出，台電擅自違規變更七百多項的工程設計，其中有數十項涉及核心的安全機制。我們可以越來越清楚的看到，這幾乎就是二十多年來民間的擔憂和質疑一步步恐怖地成真。

貢寮居民長期居住在興建中的核四廠旁，這麼多年來看著毫無品質的工程施作，以及近年無法控制的工程意外、錯誤不斷發生，當這幾天在各大新聞媒體上看到了日本核災的畫面和消息，除了震驚之外，也對這些正在受輻射污染危害的受害者、居民感到非常的不捨和憂心。同時，貢寮當地居民也在此次災難中驚覺，多年來對核四運轉安全的擔憂，並非誇大的恫言，是確實可能發生在自己的家鄉，毀滅安樂生活的希望。

貳、核能政策錯誤 盡速懸崖勒馬

馬總統對媒體發言，說目前沒有國家因福島核災調整核能政策，所以台灣核電政策也不須要改變，核四必須繼續興建。不過，馬總統的訊息顯然有誤，目前已有數個歐盟國家緊急調整國內的核電相關政策。

瑞士政府已經暫緩建立新核電廠的計畫，德國政府將會關閉國內七座老舊的核電廠，並且暫緩其他核電廠的延役決定。歐盟將展開在歐盟境內所有反應爐的壓力測試，包括地震和高水位對核電場損傷的風險評估。另外，泰國也叫停了核電廠興建計畫。

直至今日，福島災變範圍仍持續擴大，影響的面積和人數也繼續再攀升，這次是日本史上最大核災，全球史上第二大的核能事故，向世人證明了核電的本質就是危險，這樣一種高風險的發電方式，碰到天災加上人禍，便釀成無法想像的核能災難。災難既然已經發生，救災與損害控制成為第一要務，我們呼籲日本政府以及台灣政府不該再以保守心態，隱匿當前災情和核電可能的安全危機，若是延誤救災與疏散，將置無辜人民於輻射污染威脅中。

目前馬政府預定於今年底將在核四一號機裝填鈾燃料棒不變，也就是說，拼裝核四廠的輻射威脅和風險將在那時籠罩貢寮與全台灣，成為台灣人民日日夜夜的隱憂。核四廠近年工程事故不斷，民眾早已對其安全性失去信心，在如此危險的核電廠中裝填鈾燃料棒，豈非置台灣人民身家性命於無物？目前全球已有多國調整核電相關政策，我們希望政府能慎重考慮懸崖勒馬，為台灣做出正確的決定，停止高風險的核電政策，盡速實現非核家園。

此外，我們期盼日本受地震或受輻射污染的受害者能早日恢復健康，揮別輻害，重建家園。

作者洪申翰綠色公民行動聯盟副秘書長
(本文僅代表作者各人意見，不代表本智庫立場)