



即時資訊 ▶ Latest News

- [有關今\(27\)日三貂角附近出現漂流貨輪，核二廠已備妥因應措施，原能會持續監督核電廠設施安全 -- 108-09-27](#)
- [108年輻射監測又增添生力軍了！台東縣綠島環境輻射監測站正式上線 -- 108-09-25](#)
- [9月20~21日基隆北海岸地區（大）豪雨特報期間，核一、二廠及放射性物料設施均正常運作，原能會持續監督核電廠設施安全 -- 108-09-21](#)

輿情回應 ▶ Public Opinion

- [針對今\(24\)日媒體報導「燃料棒外運核四前廠長稱 絕非判死刑」相關報導之回應說明 -- 108-09-24](#)
- [有關108年9月23日立法委員質詢核安演習之澄清說明 -- 108-09-24](#)
- [有關日本福島核電廠輻射污染水處理之後續說明 -- 108-09-24](#)
- [針對今\(23\)日媒體報導「核四海域有活動斷層 學者：現核四耐震設計遠遠不足」之回應說明 -- 108-09-23](#)
- [有關108年9月20日「核災與地震」特刊之補充回應說明 -- 108-09-21](#)
- [108年9月20日有關「核災與地震」特刊之回應說明 -- 108-09-20](#)

活動報導 ▶ Event

- [第15屆第7次核子反應器設施安全諮詢會暨核一廠現場訪查活動 -- 108-09-27](#)
- [原能會辦理核一廠除役及乾式貯存訪查活動 -- 108-09-26](#)
- [配合臺北市108年「國家防災日」防災教育宣導活動 -- 108-09-21](#)
- [原能會舉辦核二廠除役計畫審查委員現場訪查活動及召開第二回合綜合審查聯席會議 -- 108-09-17](#)

其他訊息 ▶ Other

- [放射性廢棄物設施管制報告-核三廠108年定期檢查報告 -- 108-09-20](#)
- [108年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 108-09-20](#)
- [輻安預警自動監測月報-108年8月 -- 108-09-19](#)
- [落塵及食品飲水偵測報告民國108年上半年報 -- 108-09-19](#)
- [108年08月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 108-09-18](#)
- [108年第2季核安管制紅綠燈視察報告\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 108-09-17](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- [有關今\(27\)日三貂角附近出現漂流貨輪，核二廠已備妥因應措施，原能會持續監督核電廠設施安全](#)
今(27)日於台灣東北角外海三貂角附近出現大陸無動力鐵殼貨輪，為因應其可能擱淺漏油，核二廠除持續追蹤外，並已備妥包括攔油繩之因應措施，以確保機組穩定運轉，原能會將持續監督核電廠運轉

➤ 108年輻射監測又增添生力軍了！台東縣綠島環境輻射監測站正式上線

綠島環境輻射自動監測站正式上線！原能會自108年9月25日起，在網站上除了原有的54個測站外，還加入台東縣綠島監測站，每隔5分鐘更新即時監測數據，民眾動動手指上原能會官網(www.aec.gov.tw)或全民原能會App就可以看到全國55個環境輻射監測站的即時資訊。原能會表示，要特別感謝海巡署東部分署公館執檢站提供場地等資源，原能會輻射偵測中心負責輻射監測相關技術與設備，使全國環境輻射即時監測網再添1個生力軍，保護離島地區輻射安全。原能會在台灣本島及離島地區業已建置55個環境輻射監測站，全天候24小時連續監測全國環境輻射變化的情形並即時公開，此監測站的增設，擴大了離島地區環境輻射監測範圍，讓民眾更能掌握生活周遭輻射狀況。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 9月20~21日基隆北海岸地區（大）豪雨特報期間，核一、二廠及放射性物料設施均正常運作，原能會持續監督核電廠設施安全

9月20~21日中央氣象局發布基隆北海岸地區（大）豪雨特報期間，原能會密切監督核一、二廠及放射性物料設施作業情形及機組狀態，機組及設施均正常運作。原能會將持續監督核電廠設施安全。

[\(詳文請按此\)](#)

輿情回應 ▶ Public Opinion

➤ 針對今(24)日媒體報導「燃料棒外運核四前廠長稱 絕非判死刑」相關報導之回應說明

有關108年9月24日媒體針對「燃料棒外運核四前廠長稱 絕非判死刑」相關內容報導，原能會本於核能安全主管機關職責，謹就相關報導內容回應說明如下：

一、核四廠核子燃料屬台電公司財產，台電公司配合國家政策，執行核四廠核子燃料運至國外燃料廠家進行處理，係台電核四資產維護極大化做法之一環，且應 107年1月30日立法院第9屆第4會期第1次臨時會決議：「...於109年底前全數移出核四燃料棒」。原能會為核能安全主管機關，負責核子燃料運作之安全管制，對於核四廠核子燃料資產最大價值之經營考量，尊重經濟部及台電公司之決定。

二、

目前核四廠核子燃料的四批次外運作業，總計已外運872束。原能會已於立法院第9屆第8會期教...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 有關108年9月23日立法委員質詢核安演習之澄清說明

有關108年9月23日立法委員質詢核安演習成效，原能會感謝委員的指教，謹就相關內容澄清如下：

一、有關演習辦理區域方面，原能會係依照核子事故緊急應變法，以擴及整個緊急應變計畫區(EPZ) 8公里範圍為主要目標，鼓勵民眾參與，多元警報訊息通知亦涵蓋所有EPZ範圍。以今年核安演習為例，民眾參與演練項目包括海上疏散、大光防災社區演練、恆春機場防護站演練、南灣海灘遊客勸離及疏散收容等，恆春鎮及滿州鄉民眾都有參與。由於年度規劃演練重點項目不同，致參與人數會有不同；另在學校核安防護教育方面，本次規劃緊急應變計畫區內所有學校參與，惟目前學校師生總人數較105年核安演習少1000多人，致民眾參與率較105年為低，未來仍會持續邀請民眾多多參與。

二、

...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 有關日本福島核電廠輻射污染水處理之後續說明

近期媒體針對福島核電廠輻射污染水處理的報導，原能會進一步瞭解的結果及相關因應做法，謹說明如下：

一、有關日本福島核電廠輻射污染水的處理方式，據瞭解日本政府目前尚未作成決定，如果日本官方證實將採取排入太平洋方式，原能會將透過台日核能管制資訊交流管道表達關切。

二、若日本排放福島核電廠污染水，依據先前美國海洋及大氣管理局（NOAA）引述德國基爾亥姆霍茲海洋研究中心(GEOMAR)的研究，從福島外釋的放射性物質隨著洋流逐漸流向北美洲後往南遷移，最快經過3至6年後才會迴流到達台灣附近海域，且經過海洋稀釋，濃度約會降低為原來的萬分之一，輻射風險也隨之降低。

三、...

➤ 針對今(23)日媒體報導「核四海域有活動斷層 學者：現核四耐震設計遠遠不足」之回應說明

針對今(23)日媒體報導「核四海域有活動斷層

學者：現核四耐震設計遠遠不足」，本會謹以核能安全管理機關之立場，說明如下：一、有關核四廠地質問題，經濟部於102年依據立法院經濟委員會決議事項，由中央地質調查所(以下簡稱地調所)邀集國內地質、地震及防災等領域之專家組成「核四地質調查檢核評議小組」，就核四廠建廠各階段地質調查成果，以及當時進行之補充地質調查成果進行檢核作業，並提出「經濟部核四地質調查安全評估報告」。本會於收到經濟部提送之「核四地質調查安全評估報告」後，亦邀集相關領域之專家學者，以核安管制角度，針對前述經濟部評議小組審查結論進行平行檢視，同時逐一審查經濟部及台電公司處理經濟部評議小組審查意見之合理性與妥適性。二、...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 有關108年9月20日「核災與地震」特刊之補充回應說明

有關關心核能安全人士於「核災與地震」特刊及9月20日「地震 核能」環保議題講座，提及核能電廠用過核子燃料水池與乾式貯存設施安全議題，原能會再就相關議題，補充說明如下：一、原能會持續依法嚴格管制核電廠除役期間之輻射監測作業1. 依據核一廠及核二廠所提報除役計畫第五章內容，原能會要求台電公司針對除役期間可能發生且較嚴重的意外事故進行分析，就除役期間仍需運作的安全設施擬定監視與維護計畫，原能會同時會定期辦理視察，以確認台電公司辦理情形是否符合安全要求。原能會並要求台電公司於除役期間，須持續對核電廠排放及環境輻射進行監測且定期陳報結果，俾確認是否符合相關法規要求。2. 原能會亦要求台電公司建立通報機制，於異常時即時通報與調查肇因。藉由上述源頭管理及後段確認機制，可有效避免核電廠除役期間發生輻射異常的情形。二、用過燃料池發生錯火事故之風險已納入安全考量1. 用過燃料池存放之用過燃料衰變熱，會隨著貯存...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 108年9月20日有關「核災與地震」特刊之回應說明

有關關心核能安全人士於「核災與地震」特刊，提及核能電廠用過核子燃料水池與乾式貯存設施安全議題，原能會感謝作者長期關心台灣核能安全議題並提出寶貴建言，謹就有關議題說明如下：一、原子能法之管制規定，業已另制定相關管制專法加以規範 原能會為核能安全的主管機關，負責國內核能電廠、輻射防護、核電廠緊急應變、輻射災害事故，以及放射性廢棄物安全監督管制等工作，同時也負責推動原子能科技發展和應用。現行「原子能法」於民國57年制定，立法意旨為「促進原子能科學與技術之研究發展，資源之開發與和平使用」。惟因應政府任務，原子能法中大多數安全管制規定，已分別制定游離輻射防護法、核子反應器設施管制法、核子事故緊急應變法及放射性物料管理法等管制專法加以規範。依特別法優於普通法，新法優於...

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

➤ 第15屆第7次核子反應器設施安全諮詢會暨核一廠現場訪查活動

為使核子反應器設施安全諮詢會委員了解核一廠相關除役作業規劃與執行現況，以提供專業意見，精進相關除役作業及安全，本次核子反應器設施安全諮詢會議假核一廠召開，並進行現場訪視。9月27日上午諮詢委員首先赴核一廠反應器廠房、用過燃料池、一期乾式貯存設施，以及二期室內乾貯設施預定地，進行現場訪查並與台電公司核一廠人員進行意見交流。其後於當日下午召開本屆第7次諮詢會議，除持續就歷次會議所提諮詢意見處理情形進行追蹤外，本次會議並聽取「核一廠除役現況及近期重要工作」及「核一廠除役許可核發作業」兩項專題報告。本次諮詢會議及現場訪查期間，諮詢委員充分就除役相關安全議題提供專業意見，除可做為本會除役安全管制精進之參考外，經由與電廠同仁面對面的交流亦將有助電廠除役相關作業之提升。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會辦理核一廠除役及乾式貯存訪查活動

核一廠除役及乾式貯存訪查活動，已於今(108)年9月26日(星期四)上午9時30分至12時30分於核一

廠舉辦完竣。本活動由原能會物管局陳鴻斌局長主持，邀請新北市政府、石門區區長與里長、地方代表及環保團體等參加。有效提升民眾對於核一廠除役及乾貯安全管制的了解，落實民眾參與及資訊公開。原能會已於106年6月完成核一廠除役計畫安全審查作業，108年7月12日核發核一廠除役許可，並自7月16日起生效，正式進入除役階段，預計先行拆除廠內鐵塔與氣渦輪發電機組。台電公司須依規定，於除役許可生效後25年內完成除役工作，使土地復原再利用。原能會將嚴密管制核一廠除役安全。目前核一廠用過核子燃料仍置於反應器與用過燃料池。用過核子燃料的乾式貯存設施具有被動式安全的特性，為核一廠除役的必要設施。原能會已促請經濟部及台電公司應積極與新北市政府溝通協調，取得一期乾貯設施水...

[\(詳文請按此\)](#)

配合臺北市108年「國家防災日」防災教育宣導活動

為提供核安知識，推廣民眾輻射防護觀念，原能會配合臺北市政府「國家防災日」防災教育宣導活動暨內政部921震災20週年紀念專書發表會，以「全民原能會」為主題設攤，宣導核安防護教育，邀請民眾按讚加入本會臉書「輻務小站」粉絲團，及下載「全民原能會」APP，隨時接收輻安、核安的相關知識與最新訊息，使原能會更貼近民眾。活動現場湧進許多民眾，本會人員與民眾互動熱絡，邀請家長與孩童共同探討核安知識，活動現場隨處都能感受到闔家歡樂的氣氛。

[\(詳文請按此\)](#)

原能會舉辦核二廠除役計畫審查委員現場訪查活動及召開第二回合綜合審查聯席會議

原能會於今(108)年9月17日邀集核二廠除役計畫審查小組外部審查委員與相關同仁，赴核二廠就除役作業現場規劃進行實地了解，並召開「核二廠除役計畫第二回合綜合審查聯席會議」。本次活動，審查團隊先至燃料廠房查勘，實地了解除役期間用過核子燃料貯存池及相關設施之佈置規劃。下午召開之「核二廠除役計畫第二回合綜合審查聯席會議」，先由台電公司就核二廠除役過渡階段，爐心有燃料期間之工作規劃進行簡報，再由原能會就第二回合各章重要審查發現及共通議題等，進行整體性說明，最後由審查團隊針對審查相關議題進行討論。原能會作為全民的原能會，將依規劃嚴格辦理核二廠除役計畫審查作業，並依審查進程將審查作業等相關資訊，公布於對外網頁「核能電廠除役」專區，供民眾參閱。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 Other

放射性廢棄物設施管制報告-核三廠108年定期檢查報告

「放射性廢棄物設施管制報告-核三廠108年定期檢查報告」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

108年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表(核一廠、核二廠、核三廠)

「108年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表(核一廠、核二廠、核三廠)」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

輻安預警自動監測月報-108年8月

「輻安預警自動監測月報-108年8月」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

落塵及食品飲水偵測報告民國108年上半年報

「落塵及食品飲水偵測報告民國108年上半年報」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

108年08月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「108年08月核二廠運轉中電廠每月管制紀要」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 108年第2季核安管制紅綠燈視察報告(核一廠、核二廠、核三廠)

「108年第2季核安管制紅綠燈視察報告(核一廠、核二廠、核三廠)」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

行政院原子能委員會
新北市永和區成功路一段80號2~8樓
TEL：(02)8231-7919

版權所有，禁止未經授權之節錄轉貼