



即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [109年環境輻射監測又增添生力軍了！高雄市林園環境輻射監測站正式上線 -- 109-07-31](#)
- ▶ [核三廠1號機及核二廠2號機分別預定於8月1日及2日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-07-30](#)
- ▶ [核二廠1號機今\(24\)日下午降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-07-24](#)
- ▶ [原能會謹訂於109年8月7日上午10時整假萬里區公所五樓國際會議廳舉辦「核二廠除役計畫審查地方說明會」，歡迎參加。 -- 109-07-24](#)
- ▶ [核二廠1號機預計於7月26日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-07-23](#)
- ▶ [核三廠2號機預定於7月25日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-07-23](#)
- ▶ [核二廠1號機今\(23\)日下午備用中之爐心隔離冷卻水系統 \(RCIC\) 自動隔離，目前隔離原因已排除，系統回復正常備用，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-07-23](#)
- ▶ [109年環境輻射監測又增添生力軍了！台南市南化水庫環境輻射監測站正式上線 -- 109-07-20](#)

輿情回應 ▶ Public Opinion

- ▶ [有關109年7月30日媒體刊載有關核二廠即將除役及核廢料處置議題之回應說明 -- 109-07-30](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會視察109年核能三廠緊急應變計畫演習 -- 109-07-31](#)
- ▶ [原能會舉辦核二廠除役計畫第二梯次現場訪查活動 -- 109-07-31](#)
- ▶ [109年核能電廠警衛效能評估訓練 -- 109-07-24](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [109年6月核一廠除役安全管制資訊 -- 109-07-30](#)
- ▶ [109年6月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 109-07-28](#)
- ▶ [109年6月小產源放射性廢棄物產量表 -- 109-07-27](#)
- ▶ [109年第2季核安管制紅綠燈視察報告\(核二廠、核三廠\) -- 109-07-23](#)
- ▶ [109年06月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 109-07-16](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [109年環境輻射監測又增添生力軍了！高雄市林園環境輻射監測站正式上線](#)

林園環境輻射監測站正式上線！原能會自109年7月31日起，在網站上除了原有的60個測站外，還加入林園環境輻射監測站，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61個環境輻射監測站的即時資訊。原能會表示，要特別感謝經濟部工業局林園工業區服務中心提供場地等資源，原能會輻射偵測中心負責輻射監測相關技術與設備，使全國環境輻射監測網再添1個生力軍，加強環境輻射監測。原能會在台灣本島及離島地區業已建置61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，林園環境輻射監

測站的增設，讓民眾更能掌握生活周遭輻射狀況。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **核三廠1號機及核二廠2號機分別預定於8月1日及2日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全**

核三廠1號機預定於8月1日(星期六)降載進行定期主汽機控制閥測試等作業；核二廠2號機預定於8月2日(星期日)降載進行非全出控制棒可用性測試、主汽機控制閥定期測試、水箱清洗及控制棒佈局更換等作業，相關作業完成後即恢復滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **核二廠1號機今(24)日下午降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全**

核二廠1號機於今(24)日下午配合海水高溫及調度規劃，降載進行例行性非全出控制棒可用性測試及主汽機控制閥定期測試等作業，並於14:20完成相關測試作業，後續將視海水溫度狀況，逐步升載至滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。該例行性測試原預定於7月26日(星期日)執行並規劃若26日前機組因海水高溫降載，電廠將提前執行前述例行測試(請參閱本會昨日最新消息<https://www.aec.gov.tw/u/n/43h>)。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **原能會謹訂於109年8月7日上午10時整假萬里區公所五樓國際會議廳舉辦「核二廠除役計畫審查地方說明會」，歡迎參加。**

1.說明會名稱：核二廠除役計畫審查地方說明會 2.說明會時間：109年8月7日上午10時整
3.說明會地點：新北市萬里區公所五樓國際會議廳(新北市萬里區瑪鍊路123號)
4.說明會議程：議程如附件一，會場注意事項如附件二。 5.內容摘要：原能會自107年12月27日收到核二廠除役計畫後，已召集專家學者與原能會同仁組成專案審查團隊進行嚴格審查，並於108年3月舉辦現場訪查活動與地方說明會，聽取社會與地方多元意見，作為審查作業之參考。為加強公眾參與，原能會謹訂於109年8月7日再次舉辦地方說明會，由台電公司與原能會分別說明核二廠除役作業規劃現況與除役計畫審查現況，敬邀地方行政機關、意見領袖、地方鄉親與公民團體代表參加並提供意見，使除役安全管制作業更為周延、完善。 6.報名期間：即日起至109年8月3日受理報名，請參加人員填具附件三之報名表後，於報名期間內以傳真或電子郵件提供至本案承辦人，俾憑...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **核二廠1號機預計於7月26日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全**

核二廠1號機預定於7月26日(星期日)降載進行非全出控制棒可用性測試及主汽機控制閥定期測試等作業，惟機組近日(26日前)若因海水高溫，而依規定降載運轉，屆時電廠將配合一併執行前述例行測試。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **核三廠2號機預定於7月25日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全**

核三廠2號機預定於7月25日(星期六)降載進行主汽機控制閥定期測試作業，完成後即恢復滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **核二廠1號機今(23)日下午備用中之爐心隔離冷卻水系統(RCIC)自動隔離，目前隔離原因已排除，系統回復正常備用，原能會持續監控電廠運轉安全**

核二廠1號機於今(23)日下午爐心隔離冷卻水系統(RCIC；該系統於機組正常運轉時備用)因設備室溫度偵測器高溫警報，導致該系統自動隔離，機組不受影響仍維持正常運轉。經電廠派員確認現場溫度、背景輻射均屬正常，初步判定係設備室溫度偵測器模組故障所致，目前核二廠已更換溫度偵測卡片模組，該系統已恢復正常備用。本會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **109年環境輻射監測又增添生力軍了！台南市南化水庫環境輻射監測站正式上線**

南化水庫環境輻射監測站正式上線！原能會自109年7月20日起，在網站上除了原有的59個測站外，還

加入南化環境輻射監測站，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60個環境輻射監測站的即時資訊。原能會表示，要特別感謝台灣自來水公司第六區管理處南化暨鏡面水庫管理所提供場地等資源，原能會輻射偵測中心負責輻射監測相關技術與設備，使全國環境輻射監測網再添1個生力軍，加強環境輻射監測。原能會在台灣本島及離島地區業已建置60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，南化水庫環境輻射監測站的增設，讓民眾更能掌握生活周遭輻射狀況。

[\(詳文請按此\)](#)

輿情回應 ▶ Public Opinion

有關109年7月30日媒體刊載有關核二廠即將除役及核廢料處置議題之回應說明

有關109年7月30日媒體刊載核二廠即將除役及核廢料處置議題，謹就核能安全主管機關立場，回應說明如下：一、原能會嚴格審查核二廠除役計畫，並將落實核電廠除役安全管制。原能會於107年12月收到台電公司依法提出的核二廠除役計畫，已依規劃聘請會外專家學者與本會同仁組成審查小組，進行嚴格審查。歷經1年多的審查作業，預計今(109)年10月審結。除役計畫若審查通過，後續仍須待台電公司提出環保署認可之環境影響評估及相關函件，經確認符合法規要求後，原能會即可據以核發核二廠之除役許可。原能會為加強公眾參與，於去(108)年3月，在核二廠除役計畫審查之初，即辦理「核二廠除役計畫現場訪查活動」邀請地方與公眾團...

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

原能會視察109年核能三廠緊急應變計畫演習

核能三廠於109年7月30日下午及109年7月31日上午舉辦109年緊急應變計畫演習，本會指派13位視察員，分別至台電公司與各演練場所視察。30日演習當天由本會帶隊官於現場抽籤決定演習腳本一。本次演習腳本一模擬恆春西南方發生規模 7.3 的強烈地震，造成恆春地區震度 6 級，由於設備不可用等等因素致使核能三廠喪失外電與後備電源，冷卻系統故障，爐心溫度上升，需排氣降壓，導致輻射外釋；核能三廠依程序書執行緊急應變，並在最短時間內，將所有可運用的水源(生水或海水)注入反應爐 / 蒸汽產生器，維持爐心燃料有水覆蓋(餘熱可移除)，確保機組安全。為檢視核能三廠人員之應變能力，本會在原演習情境中，以無預警方式臨時增加3個演練狀況，交由演習管制組依時發布，核能三廠大致均能妥適處置臨時狀況。

[\(詳文請按此\)](#)

原能會舉辦核二廠除役計畫第二梯次現場訪查活動

原能會為加強核二廠除役計畫審查之公眾參與作業，聽取地方公眾意見，於今年除役計畫審結前，規劃辦理兩梯次現場訪查活動。第一梯次已於今(109)年7月8日邀請核二廠所在地之地方政府、里長及公民團體代表等實地訪查核二廠除役廠址，並於今(31)日再次舉辦第二梯次活動，邀請核二廠緊急應變計畫區8公里範圍內之中央/地方民意代表及里長等參與。本次訪查活動，先由台電公司與原能會分別說明核二廠除役作業規劃與除役計畫審查現況，再至現場參訪燃料廠房、二期乾貯預定地及3號低放射性廢棄物貯存庫等地，實地瞭解現場除役作業規劃，最後由參加人員就除役相關議題進行交流與討論。本次活動公眾所提意見，原能會也將參採納入審查作業之參考。核二廠除役為社會大眾關切的重要議題，原能會作為全民的原能會，除嚴格審查除役計畫，並辦理現場訪查活動外，也將於今年8月7日假萬里區公所舉辦地方說明會，說...

[\(詳文請按此\)](#)

109年核能電廠警衛效能評估訓練

為防止核物料被偷竊或核能電廠被攻擊破壞，核子保安成為國際共同關注的重要安全議題之一。原能會為強化我國核子保安從業人員，對於核能電廠保安防護與警衛效能評估專業知能，辦理「核能電廠警衛效能評估訓練」，課程內容含括核能電廠實體防護、警衛效能、應變武力與設施弱點分析等，並進行桌上演練/兵棋推演等實作課程。

其他訊息 ▶ Other

➤ 109年6月核一廠除役安全管制資訊

「109年6月核一廠除役安全管制資訊」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 109年6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)

「109年6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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 109年6月小產源放射性廢棄物產量表

「109年6月小產源放射性廢棄物產量表」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 109年第2季核安管制紅綠燈視察報告(核二廠、核三廠)

「109年第2季核二廠核安管制紅綠燈視察報告(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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 109年06月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「109年06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。

[\(詳文請按此\)](#)

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