



即時資訊 ▶ Latest News

- [今\(30\)日12時37分宜蘭縣政府東偏北方39.4公里\(位於臺灣東部海域\)規模5.9有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠安全 -- 109-09-30](#)
- [今\(29\)日4時50分北緯22.39度，東經121.04度，臺東縣政府南偏西方42.3公里規模5.3有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-09-29](#)
- [今\(29\)日9時14分臺東縣政府南偏西方 43.9公里\(位於臺灣東南部海域\)規模5.0有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠安全 -- 109-09-29](#)
- [109年度放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗試題暨參考答案 -- 109-09-25](#)
- [核三廠2號機預定於9月25日晚間降載執行例行測試並檢修主飼水泵，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-09-25](#)
- [核二廠2號機及核三廠2號機預定於9月27日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-09-24](#)
- [核二廠1號機預定於9月19日降載進行例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-09-18](#)

輿情回應 ▶ Public Opinion

- [有關青年學子提到，如遭受軍事攻擊，可以飛彈自毀核能電廠一事，原能會之回應說明 -- 109-09-30](#)
- [我國核電廠均已超過延役申請期限，原能會持續監督核電廠安全 -- 109-09-28](#)

活動報導 ▶ Event

- [109年家庭訪問活動10月1日開跑囉~ -- 109-09-30](#)
- [原能會執行109年第2次核能二廠不預警視察 -- 109-09-26](#)
- [109年9月25日核能電廠保安防護與應變效能研習會 -- 109-09-25](#)
- [參與臺北市109年「國家防災日」防災教育宣導活動 -- 109-09-20](#)
- [109年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗活動報導 -- 109-09-17](#)
- [原能會參與國立臺灣科學教育館舉辦之「109年行動科教館基隆市科學巡迴教育活動」 -- 109-09-16](#)

其他訊息 ▶ Other

- [109年8月核一廠除役安全管制資訊 -- 109-09-30](#)
- [109年8月小產源放射性廢棄物產量表 -- 109-09-30](#)
- [109年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 109-09-30](#)
- [109年第2季緊急應變各項績效指標\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 109-09-24](#)
- [109年第2季核能一廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告 -- 109-09-17](#)
- [109年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(蘭嶼貯存場\) -- 109-09-16](#)

- 今(30)日12時37分宜蘭縣政府東偏北方39.4公里(位於臺灣東部海域)規模5.9有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠安全

今(30)日12時37分宜蘭縣政府東偏北方39.4公里(位於臺灣東部海域)規模5.9有感地震，觸發核一廠地震儀動作，圍阻體廠房底層地震儀測得最大加速度值為0.0011g；其他核電廠均未達地震儀動作設定點，機組均正常運作。原能會將持續關注後續地震之狀況，以監控電廠安全。

[\(詳文請按此\)](#)

- 今(29)日4時50分北緯22.39度，東經121.04度，臺東縣政府南偏西方42.3公里規模5.3有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠運轉安全

今(29)日4時50分北緯22.39度，東經121.04度，臺東縣政府南偏西方42.3公里發生芮氏規模5.3有感地震，觸發核3廠地震儀動作，圍阻體廠房底層地震儀測得最大加速度值為0.0069；核1、核2廠未達地震儀動作設定點，機組均正常運作。原能會將持續關注後續地震之狀況，以監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

- 今(29)日9時14分臺東縣政府南偏西方 43.9公里(位於臺灣東南部海域)規模5.0有感地震，各核能電廠皆正常運作，原能會持續監控電廠安全

今(29)日9時14分臺東縣政府南偏西方43.9公里(位於臺灣東南部海域)規模5.0有感地震，觸發核三廠地震儀動作，圍阻體廠房底層地震儀測得最大加速度值為0.0075g；其他核電廠均未達地震儀動作設定點，機組均正常運作。原能會將持續關注後續地震之狀況，以監控電廠安全。

[\(詳文請按此\)](#)

- 109年度放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗試題暨參考答案

「109年度放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗試題暨參考答案」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 核三廠2號機預定於9月25日晚間降載執行例行測試並檢修主飼水泵，原能會持續監控電廠運轉安全

核三廠2號機原訂於9月27日(星期日)降載執行主汽機控制閥定期測試作業，惟因發現1台主飼水泵（機組設置有3台主飼水泵）轉速有不穩定之現象，雖尚不致影響機組運轉，台電公司仍決定提前於今(25)日降載調整、檢修該台主飼水泵，並執行主汽機控制閥定期測試作業，相關作業完成後即逐步升載，預計26日上午可恢復滿載運轉，原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

- 核二廠2號機及核三廠2號機預定於9月27日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全

核二廠2號機預定於9月27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；核三廠2號機亦預定於同日降載進行主汽機控制閥定期測試作業，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號機預定於9月19日降載進行例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全

核二廠1號機預定於9月19日(星期六)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。

[\(詳文請按此\)](#)

- 有關青年學子提到，如遭受軍事攻擊，可以飛彈自毀核能電廠一事，原能會之回應說明

有關青年學子提到，如果我國遭受軍事攻擊，可以飛彈自毀核能電廠一事，原能會樂見青年學子對國

家安全的關注，以及勇於提出創意思考及顛覆一般思維之發想，但因飛彈自毀核能電廠涉及核能安全，此方式不正確且不切實際，原能會也進一步詳細說明如下：一、我國核能電廠在設計製造階段，即以安全為首要考量，其圍阻體亦可承受一定的撞擊能力。但萬一遭受飛彈攻擊，最嚴重仍可能造成核災。核災造成的影響，國際已有如日本福島事故等經驗，不僅影響核能電廠所在區域安全，事故電廠釋出的輻射塵也會隨著氣流飄散，影響全球。因此核災發生，並非僅影響單一國家，而是全球議題。一般來說，攻擊核能電廠並不符合軍事戰略目的，核能電廠一般也不會被設定為攻擊目標。二、原能會作為核...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 我國核電廠均已超過延役申請期限，原能會持續監督核電廠安全

針對今日媒體報導核三廠仍可於2021年前提出延役申請，內容與法規規定不符，原能會謹以核能安全主管機關，澄清說明如下：一、有關國內核能電廠運轉執照換發（即延役）申請期限，依現行核子反應器設施運轉執照申請審核辦法規定：「經營者應於執照有效期間屆滿前5年至15年，填具運轉執照換照申請書及檢附相關文件，報請主管機關審核。」。故依現行法令規定，國內核電廠延役申請，最遲須在運轉執照屆滿之5年前提出，並非報導中所載之3年前。二、核三廠兩部機運轉執照期限分別於113年7月與114年5月期滿，依規定均已超過提出延役申請期限。三、原能會作為核能安全監...

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

▶ 109年家庭訪問活動10月1日開跑囉~

原能會為加強對核能電廠附近居民之核安宣傳溝通，今年擇定基隆市緊急應變計畫區辦理家庭訪問。10月1日起原能會委託世新大學於基隆市3區12里(安樂區：中和里、德安里、協和里、和慶里、文化里；中山區：內寮里、新崙里、中崙里、武崙里，及七堵區：瑪西里、瑪東里、友二里)，邀請在地民眾擔任家訪員，挨家挨戶到民眾家中去做核災應變與防護說明，以及聆聽在地居民對於核災應變的需求，並提供相關核安防護文宣。家訪員都會配戴識別證，讓受訪民眾安心！另原能會先於9月29、30日對家訪員進行教育訓練(如圖)，使家訪員能更為熟悉原能會的安全管制、輻射知識、核子事故緊急應變及民眾防護行動等資訊，以利有效傳達給在地民眾。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會執行109年第2次核能二廠不預警視察

原能會核管處、核技處、輻防處及物管局等單位組成視察團隊，於109年9月26日凌晨3時至核二廠執行109年第2次不預警視察。本次視察範圍涵蓋核二廠主控制室、輔機廠房、汽機廠房、開關場、氣渦輪機控制室、保安監控中心、輻防管制站及廢料廠房控制室等區域，查核現場設備可用性、控制盤面燈號或警報情況、值班人員精神狀況及對機組的掌握度與巡視抄表紀錄的精確度、相關廠房現場廠務管理以及電廠因應COVID-19相關防疫措施執行情形等項目。本次視察作業約於當日7時結束，經視察團隊現場查證結果，核二廠現場值班人員凌晨執勤狀況良好且有效掌握機組狀況，無異常發現。此外，相關防疫措施包括：控制室值班人員體溫量測紀錄、控制室值班口罩配戴，以及控制室保持社交距離等實際執行情形，核二廠均能落實相關規定。未來原能會仍將持續不定期執行此項視察工作，以增進國內各核能機組運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 109年9月25日核能電廠保安防護與應變效能研習會

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「核能電廠保安防護與應變效能研習會」，研習內容含括：核能電廠警衛與應變武力效能評估及保安文化精進、模式模擬與兵推最新發展與應用、以及資訊網路安全最新趨勢與防範策略等。最後安排綜合座談，開放學員與講師、專家進行討論，現場問答氣氛熱烈，充分達到學界、業者及管制機關溝通、交流目的，與會人員均感受益良多。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 參與臺北市109年「國家防災日」防災教育宣導活動

為提供民眾輻射防護觀念，及推廣核安知識，原能會參與臺北市政府「國家防災日」防災教育宣導活動，以「全民原能會」為主題設攤，提供民眾設計災防包及「核子事故，停、看、聽」解謎遊戲，快樂學習防災資訊。此外，現場亦提供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的服務，讓民眾可隨時接收輻安、核安的相關知識與最新訊息。活動現場湧進許多民眾，隨處都能感受到熱情回應。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 109年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗活動報導

本次測驗係依據「放射性廢棄物處理設施運轉人員資格管理辦法」規定辦理，於9月17日假原子能委員會試場舉行，計有高級運轉員14人及運轉員24人符合應試資格，本日測驗高級運轉員缺考1人、運轉員缺考1人，共計36人應試，考場秩序良好，順利圓滿結束。測驗考題及答案將於9月25日前公開於原能會網站，另考試及格人員名單預定於10月22日公布於原能會網站。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會參與國立臺灣科學教育館舉辦之「109年行動科教館基隆市科學巡迴教育活動」

原能會為使各地區民眾認識原子能知識，除自辦原子能科普展外，也經常與其他機關合作辦理科普活動，以擴大推廣原子能科普教育。在今(109)年9月12日就和國立臺灣科學教育館合作，到基隆市建德國小辦理「109年行動科教館基隆市科學巡迴教育活動」科學園遊會，使當地師生及社會大眾有機會接觸科普資源。這次的科學園遊會，原能會運用原子能小學堂平板遊戲及輻射照射VR虛擬實境體驗，讓參與者從遊戲中認識原子能民生應用與輻射安全知識，也透過「核子事故，停、看、聽」解謎遊戲及「設計自己的災防包」活動，讓民眾對核安防災自我防護有進一步的認識。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

▶ 109年8月核一廠除役安全管制資訊

「109年8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8月小產源放射性廢棄物產量表

「109年8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)

「109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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 109年第2季緊急應變各項績效指標(核一廠、核二廠、核三廠)

「109年第2季緊急應變各項績效指標(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年第2季核能一廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告

「109年第2季核能一廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告」已公布於本會網站，請點選[\(詳文請按此\)](#)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 109年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表(蘭嶼貯存場)

「109年8月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表(蘭嶼貯存場)」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