



即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [核三廠1號機及核二廠1號機分別預定於5月30日及31日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-05-29](#)
- ▶ [原能會於今\(25\)日審查後同意台電公司核三廠2號機併聯申請 -- 109-05-25](#)
- ▶ [原能會於今\(25\)日接獲台電公司核三廠2號機再起動後併聯申請 -- 109-05-25](#)
- ▶ [有關新北市蘆洲區發現輻射異常管件之補充說明 -- 109-05-23](#)
- ▶ [有關蘆洲市區發現輻射異常物，原能會：確認為微量天然放射性物質管件，非網傳燃料棒，已回收處理 -- 109-05-23](#)
- ▶ [原能會輻射偵測中心辦理手提輻射偵檢器校正服務 開跑了! -- 109-05-22](#)
- ▶ [原能會今\(22\)日同意台電公司核三廠2號機大修後再起動 -- 109-05-22](#)
- ▶ [原能會於今\(18\)日接獲台電公司核三廠2號機EOC-25大修後再起動臨界申請 -- 109-05-18](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [109年4月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(蘭嶼貯存場\) -- 109-05-29](#)
- ▶ [109年4月核一廠除役安全管制資訊 -- 109-05-27](#)
- ▶ [核能二廠1號機第27次大修\(EOC-27\)視察報告 -- 109-05-26](#)
- ▶ [臺灣地區核設施環境輻射監測季報\(109年第1季\) -- 109-05-26](#)
- ▶ [109年第1季核安管制紅綠燈視察報告\(核二廠、核三廠\) -- 109-05-26](#)
- ▶ [109年4月小產源放射性廢棄物產量表 -- 109-05-26](#)
- ▶ [原能會108年年報 -- 109-05-25](#)
- ▶ [109年4月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 109-05-21](#)
- ▶ [108年蘭嶼貯存場廢棄物營運管理年報 -- 109-05-19](#)
- ▶ [108年蘭嶼貯存場管制年報 -- 109-05-18](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ 核三廠1號機及核二廠1號機分別預定於5月30日及31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5月30日(星期六)降載進行定期主汽機控制閥測試及冷凝器水箱清洗等作業；核二廠1號機預定於5月31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，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。

[\(詳文請按此\)](#)

- ▶ 原能會於今(25)日審查後同意台電公司核三廠2號機併聯申請

本會於今(25)日上午收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」提出之核三廠2號機再起動後併聯申請，針對機組起動後迄併聯階段之各項測試作業，本會亦增派視察員赴現場查證，經本會審查相關申請文件，並整合起動過程間各項現場查證結果，確認機組運作狀態符合併聯要求，

於今(25)日16時25分同意併聯申請。本會仍將持續加強監督機組併聯及後續運轉作業，確認電廠依規定執行。此外，COVID-19疫情雖已趨緩，於機組併聯運轉期間，本會仍請核三廠做好防疫措施，須因應疫情變化採保守做法，落實執行防疫措施並滾動檢討。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會於今(25)日接獲台電公司核三廠2號機再起動後併聯申請

原能會於109年5月25日8時15分收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」提出之核三廠2號機再起動後併聯申請。後續原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並將整合起動過程期間各項現場視察結果，於確認機組運作狀態符合併聯要求後，方會同意機組併聯。由於起動後迄併聯階段之現場相關測試、準備作業相對於起動階段較少，若審查過程順利，本會預估今日即可完成相關審查作業。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 有關新北市蘆洲區發現輻射異常管件之補充說明

一、針對今日(5月23日)於新北市蘆洲區發現含有鈾、鈷天然放射性物質之金屬管件，原能會參考以往鋼鐵廠發現通報的輻射異常廢鐵案例，初步不排除屬於國外進口廢鋼鐵或其他受污染製品；另根據國際原子能總署發布的「金屬回收及製造業對無主射源及放射性物質之管制」安全指引，金屬管件所含的天然放射性物質積垢，通常來自煉油廠、採礦廠等製程原料的天然放射性物質積聚所形成。二、對於本案輻射異常管件的來源追查，原能會已積極展開，除已請警方協助共同調查，包括調閱發現地點附近監視影像紀錄及訪談相關發現通報人員外，也將依據實驗室對管件分析及比對結果，綜合相關線索，進行徹底的調查，並據以強化相關管理機制。三、原能會自83年6月起規定國內熔煉鋼鐵廠設置車輛自動輻射偵檢系統，可即時發現進廠廢鋼鐵原料及出廠製品之輻射異常情形，並即時通報原能會進行後續處理，迄今已發揮把關成效，未曾發生鋼鐵產品遭受放射性污染情事。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 有關蘆洲市區發現輻射異常物，原能會：確認為微量天然放射性物質管件，非網傳燃料棒，已回收處理

一、原能會今日(5月23日)上午接獲新北市消防局通報，民眾發現蘆洲永安南路一段與中山一路交叉口有輻射異常物，原能會立即派員攜帶輻射偵測儀器及相關裝備前往處理，現場發現異常物為鋼鐵管件，經量測為管件內沈積垢含鈾鈷天然放射性物質，表面劑量率最高約每小時6微西弗，1公尺處為背景值，不會對民眾造成健康影響，請民眾安心。至於通報時所述的每小時3毫西弗(3000微西弗)，應該是對輻射劑量的單位誤解所致。二、原能會鄭重澄清，所發現輻射異常物不是核子燃料棒。燃料棒為核電廠核子保防物件，電廠有完善保安措施與管制，絕不會流出電廠外面，請民眾放心。三、為防範輻射污染物質流入鋼鐵廠造成輻射鋼筋事件再次發生，原能會要求國內鋼鐵廠設置門框式偵檢器，並輔導鋼鐵資源回收業者購置輻射偵檢器，當發現輻射異常物件可立即檢測通報，過去也有多次國外進口廢鐵含天然放射性物質被鋼鐵廠攔獲。對於本案的輻射異常物來源，原能會將深入...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會輻射偵測中心辦理手提輻射偵檢器校正服務 開跑了!

原能會輻射偵測中心定期於每年3、6、9及12月辦理手提輻射偵檢器校正服務，本季服務期間為06月01日至06月22日。

原能會輻射偵測中心之加馬劑量校正室，係通過財團法人全國認證基金會(Taiwan Accreditation Foundation,

TAF)之認證實驗室，提供手提輻射偵檢器之校正服務，並出具含有TAF認證標誌之校正報告。

高雄市以外之業者，如需校正當日取件之便捷服務，請先電話預約，服務電話：(07)

3709206分機112或511。服務項目內容、收費方式請參考：

https://www.aec.gov.tw/trmc/對外技術服務/技術服務項目--3_21.html

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會今(22)日同意台電公司核三廠2號機大修後再起動

原能會於109年5月18日接獲台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」提出核三廠2

號機EOC-25大修後再起動臨界申請後，已就送審文件內容進行審查，並赴現場就大修作業執行再加強查證，經整合送審文件、大修期間現場查證及再加強查證結果，確認送審文件內容及機組現場狀態可符合起動要求後，於今(22)日18時30分同意2號機組起動運轉，後續核三廠逐步升載後，將再依程序提出併聯申請。機組起動階段，原能會亦會就相關作業持續進行查證，確認電廠依規定執行。此外，原能會因應COVID-19（武漢肺炎），除已查核核三廠相關執行情形外，並要求核三廠應持續加強執行相關防疫措施並滾動檢討；而鑒於近日南部豪雨，核三廠已依程序成立防汛緊急應變小組因應，原能會亦將加強查核核三廠相關防汛相關作業，以確保機組後續起動運轉之穩定與安全。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會於今(18)日接獲台電公司核三廠2號機EOC-25大修後再起動臨界申請

原能會於109年5月18日上午收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」提出之核三廠2號機EOC-25大修後再起動臨界申請。原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並規劃於18日至22日赴核三廠進行加強查核，進一步確認機組現場狀態。雖然近日國內COVID-19(武漢肺炎)疫情稍趨緩，然基於確保電廠安全與穩定運轉，本會仍將查核電廠相關防疫、應變及滾動檢討措施。後續原能會將整合申請文件審查、大修期間原能會所執行之各項視察與加強查核之結果，確認機組現場狀態符合起動要求後，方會同意機組起動運轉。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

▶ 109年4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4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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 109年4月核一廠除役安全管制資訊

「109年4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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 核能二廠1號機第27次大修(EOC-27)視察報告

「核能二廠1號機第27次大修(EOC-27)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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 臺灣地區核設施環境輻射監測季報(109年第1季)

「臺灣地區核設施環境輻射監測季報(109年第1季)」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1季核安管制紅綠燈視察報告(核二廠、核三廠)

「109年第1季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4月小產源放射性廢棄物產量表

「109年4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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會108年年報

「原能會108年年報」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

➤ 109年4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4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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 108年蘭嶼貯存場廢棄物營運管理年報

「108年蘭嶼貯存場廢棄物營運管理年報」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年蘭嶼貯存場管制年報

「108年蘭嶼貯存場管制年報」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

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