



## 公 告 ▶ Notice

- ▶ [行政院原子能委員會109年度報廢財物標售 -- 109-08-21](#)

## 即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [核三廠1號機及核二廠2號機分別預定於8月29日及30日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-08-28](#)
- ▶ [核三廠2號機與核二廠1號機分別預定於8月22日及23日降載進行例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-08-21](#)

## 輿情回應 ▶ Public Opinion

- ▶ [有關109年8月23日媒體刊載「洪水湧入北韓核廢料池！專家憂「輾轉進入居民腹中」」之回應說明 -- 109-08-24](#)

## 活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會執行109年核能二廠非上班時間無預警動員測試 -- 109-08-30](#)
- ▶ [原能會「Fun科學」2.0原子能科學移動城堡-綠能彰化場，圓滿結束 -- 109-08-24](#)
- ▶ [原能會執行109年第2次核能一廠不預警視察 -- 109-08-21](#)
- ▶ [原能會執行109年第2次核能三廠不預警視察 -- 109-08-18](#)

## 其他訊息 ▶ Other

- ▶ [109年7月小產源放射性廢棄物產量表 -- 109-08-31](#)
- ▶ [109年7月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(核一廠、核二廠、核三廠\) -- 109-08-21](#)
- ▶ [109年7月核一廠除役安全管制資訊 -- 109-08-21](#)
- ▶ [核二廠異常事件說明\(RER-109-21-001\)1號機溫度模組高溫邏輯引動一次圍阻體隔離系統動作事件說明 -- 109-08-17](#)

## 公 告 ▶ Notice

- ▶ 行政院原子能委員會109年度報廢財物標售

「行政院原子能委員會109年度報廢財物標售」已公布於本會網站，請點選下方(附檔下載)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

## 即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ 核三廠1號機及核二廠2號機分別預定於8月29日及30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29日(星期六)降載進行定期主汽機控制閥測試作業；核二廠2號機預定於8月30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。

[\(詳文請按此\)](#)

- 核三廠2號機與核二廠1號機分別預定於8月22日及23日降載進行例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全

核三廠2號機預定於8月22日(星期六)降載進行定期主汽機控制閥測試作業；核二廠1號機預定於8月23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。

[\(詳文請按此\)](#)

## 輿情回應 ▶ Public Opinion

- 有關109年8月23日媒體刊載「洪水湧入北韓核廢料池！專家憂「輾轉進入居民腹中」」之回應說明

有關媒體刊載「洪水湧入北韓核廢料池！專家憂「輾轉進入居民腹中」」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、我國核能電廠所使用之核子燃料，均由國外直接進口，我國境內並無鈾礦煉製廠，不會有類似北韓鈾礦場與精煉工廠核廢棄物的問題產生，請民眾放心。原能會將持續追蹤國際原子能總署相關調查結果。二、我國核能電廠之放射性廢棄物處理貯存設施，均經原能會嚴密審查，安全分析報告內含場址水文調查(地表水、地下水與洪水)，要求工程具防洪排水系統安全設計，並能防止雨水、地下水與洪水滲入，確認符合安全要求後，才會同意使用。三、原...

[\(詳文請按此\)](#)

## 活動報導 ▶ Event

- 原能會執行109年核能二廠非上班時間無預警動員測試

109年核安第26號演習無預警狀況設計小組委員及原能會視察員於109年8月30日(星期日)下午至核能二廠執行無預警動員測試，藉由該項測試，驗證電廠緊急應變組織召回之時效性，惕勵應變人員警覺性，以維電廠安全。依據程序書規定，受測人員(或其代理人)需於發布動員通知後3小時內至電廠應變中心報到。本會視察員於14時31分在核能二廠主控制室下達無預警動員測試，要求電廠及台電總公司受測人員分別至電廠應變中心及台電總公司緊急應變中心報到且完成開設，並進行視訊連線與通訊測試。本次測試動員，核能二廠應到53人，於16時59分到齊並完成開設；台電公司應到23人，於16時10分到齊並完成開設，兩單位並完成視訊通連，測試合格。

[\(詳文請按此\)](#)

- 原能會「Fun科學」2.0原子能科學移動城堡-綠能彰化場，圓滿結束

今年原能會暑期第二場「Fun科學」2.0科普活動，綠能彰化場在8月22日至23日移動到彰化的和美高中舉行，2天活動參觀的大、小朋友計達831人次。原能會是第一次到彰化縣辦理科普活動，提供在地學生學習有關原子能與綠能在生活中的應用，包括設計國小學生暑期學習單及提供高中生見習、解說的學習歷程，整體活動就是透過與學生的交流互動，啟發參與學生對科學新知的興趣，以鼓勵學生投入原子能科技的領域，另一方面藉著接地氣貼近民眾的科普活動，把原能會除役管制與核廢處理等的工作和科技研發成果，介紹給民眾。這一次科普展活動是在室內辦理，活動期間除保持適當社交距離、工作人員和參加人員全程戴口罩及落實個人衛生防護及入場量測體溫與實名制外，對於活動場地也於策展前、後以及每天活動結束都進行場地消毒，至於各攤位民眾所觸摸的展具，亦在每次使用後以酒精擦拭，以落實防疫新生活...

[\(詳文請按此\)](#)

- 原能會執行109年第2次核能一廠不預警視察

109年08月21日(五)由原能會核管處與核技處組成之專案視察團隊，於當日傍晚18時赴核能一廠執行109年第2次不預警視察，查證現場值班人員的執勤精神狀況、抄表與記錄的正確性、系統與設備的掌握情況。本次視察範圍涵蓋兩部機組之主控制室、反應器廠房、聯合廠房、汽機廠房與開關廠房等現場值班人員作業，以及電廠各項防疫措施執行情形。經視察團隊現場查證結果，核一廠值班人員精神狀

態良好，皆能確實掌握機組狀況，抄表及記錄確實，並掌握系統參數以及設備異常情形。此外，電廠因應COVID-19（武漢肺炎）相關防疫應變措施，例如進入廠區與控制室前人員體溫量測、控制室人員口罩配戴，以及控制室作業人員須保持適當距離等管制與執行情形，查證結果顯示，核一廠均能依據相關防疫作業規定落實執行。本次視察於晚間22時整結束，原能會未來也將持續不定期執行此項現場視察工作，以督促台電公司確保機組安全。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 原能會執行109年第2次核能三廠不預警視察

原能會核管處、輻防處、核技處與物管局於109年8月18日凌晨1時整聯合執行109年第2次核能三廠不預警視察。本次視察範圍涵蓋1、2號機主控制室、1、2號機輔助廠房、2號機汽機廠房、輻防管制站、保安監控中心，以及廢料廠房控制室等，查證值班人員對於機組的運轉狀況、運轉參數、設備異常情形，以及廠區輻防監控、保安監控之掌握狀況。本次不預警視察亦針對電廠因應COVID-19（武漢肺炎）相關防疫應變措施進行查證，例如主控制室之值班人員須配戴口罩等。視察作業於當日凌晨3時整結束。本次不預警視察結果，核三廠值班人員夜間執勤狀況良好，皆能有效掌握機組與設備的運轉狀況，有關COVID-19（武漢肺炎）相關防疫應變措施亦能確實執行。

[\(詳文請按此\)](#)

### 其他訊息 Other

#### ➤ 109年7月小產源放射性廢棄物產量表

「109年7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7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7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7月核一廠除役安全管制資訊

「109年7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。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 核二廠異常事件說明(RER-109-21-001)1號機溫度模組高溫邏輯引動一次圍阻體隔離系統動作事件說明

「核二廠異常事件說明(RER-109-21-001)1號機溫度模組高溫邏輯引動一次圍阻體隔離系統動作事件說明」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