



公 告 ▶ Notice

- ▶ [行政院原子能委員會107年第2次輻射防護及操作人員測驗 -- 107-07-27](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [107年7月26日有關媒體刊載「美西屋核外洩，鈾污染超標1300倍」之回應說明 -- 107-07-26](#)
- ▶ [核三廠2號機預定於7月29日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 107-07-26](#)
- ▶ [核能電廠因應夏季海水高溫，將視狀況降載運轉，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 107-07-25](#)
- ▶ [107年7月22日有關媒體報導「防核電廠遭恐攻 日本擬部署大型巡邏船護衛」之回應說明 -- 107-07-22](#)
- ▶ [107年7月21日有關媒體報導「福島核災威力強 加州紅酒測出輻射殘留」之回應說明 -- 107-07-21](#)
- ▶ [107年7月19日有關媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」之回應說明 \(更新\) -- 107-07-20](#)
- ▶ [107年7月19日有關媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」之回應說明 -- 107-07-19](#)
- ▶ [龍門電廠預定於本\(107\)年7月23日上午9點30分至下午4點執行計畫性高壓電路設備更換，原能會持續監控電廠輻射安全 -- 107-07-17](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會執行107年核能三廠緊急應變計畫演習視察 -- 107-07-27](#)
- ▶ [2018用過核燃料處置技術研討會 -- 107-07-26](#)
- ▶ [107年7月19日英國在台辦事處代表唐凱琳\(Catherine Nettleton\)訪會 -- 107-07-19](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [核二廠異常事件說明\(RER-107-22-001-1\)2號機蒸汽旁通壓力控制系統參數調校未合適化，致功率振盪中子偵測系統動作，反應爐急停事件說明 -- 107-07-31](#)
- ▶ [107年6月小產源放射性廢棄物產量表 -- 107-07-30](#)
- ▶ [放射性廢棄物設施管制報告-107年核一廠、核二廠、核三廠及低放貯存場六月份運轉月報表 -- 107-07-26](#)
- ▶ [107年6月核能電廠低放射性廢棄物產量表 -- 107-07-26](#)
- ▶ [績效指標-107年第2季核一廠、核二廠、核三廠廢液處理設施管制評鑑指標評量 -- 107-07-23](#)
- ▶ [視察指標-107年第二季核一廠、核二廠、核三廠管制緊急應變紅綠燈視察報告 -- 107-07-19](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-107年第1季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放季報 -- 107-07-17](#)

公 告 ▶ Notice

- ▶ 行政院原子能委員會107年第2次輻射防護及操作人員測驗

報名期間：民國107年8月27日起至9月10日截止。測驗日期：民國107年11月10日(星期日)。

測驗地點：台北試區：考試院國家考場(台北市文山區木柵路1段72號)

高雄試區：高雄市立三民高級家事商業學校(高雄市左營區裕誠路1102號)

詳細報名簡章等相關測驗資料，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

107年7月26日有關媒體刊載「美西屋核外洩，鈾汙染超標1300倍」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會放射性物料管理局 刊載日期：2018.07.27 → 前往相關報導
有關媒體刊載「美西屋核外洩

鈾汙染超標1300倍」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、美國南卡萊納州西屋核燃料廠，係使用濃縮鈾原料生產商用核電廠之核燃料棒。濃縮鈾原料係由天然鈾礦物提煉產生，其輻射劑量僅略高於天然背景值，原能會將持續追蹤美國後續調查結果。我國核能電廠所使用之核子燃料，均由國外直接進口，我國境內並無核燃料製造廠，請民眾放心。

二、我國核能電廠之核子燃料貯存設施，均經原能會嚴密審查，確認符合安全...

[\(詳文請按此\)](#)

核三廠2號機預定於7月29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29日(星期日)降載進行定期主汽機控制閥測試，測試完成後即恢復滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

核能電廠因應夏季海水高溫，將視狀況降載運轉，原能會持續監控電廠運轉安全

由於核能電廠係利用海水當作循環冷卻水，盛夏期間若海水溫度上升，電廠為符合排放水溫度要求，今(25)日將依規定視狀況執行降載策略，並視潮汐、海水溫度變化等，適時穩定回升至滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

107年7月22日有關媒體報導「防核電廠遭恐攻 日本擬部署大型巡邏船護衛」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會核能技術處 刊載日期：2018.07.22 → 前往相關報導 一、我國核能電廠為國家一級關鍵基礎設施，一向採取最高等級的保安措施，而防範核能電廠遭受恐怖攻擊的保安措施是從陸、海、空三個面向進行考量，核能電廠均部署有嚴密之入侵偵測設備及武裝應變武力。

二、有關海岸的警戒與安全係軍事單位與海巡單位的職責，各核能電廠與相關單位均簽訂有兵警力支援協定，當發生由海上入侵之保安事件時會立即通報，並支援協防。三、原能會為核能電廠保安之主管機關，依法要求台電公司訂定核能電廠保安計畫，規範相關保安防護設施與程序。原能會審查核定後，定期執行視察作業，以確保核能電...

[\(詳文請按此\)](#)

107年7月21日有關媒體報導「福島核災威力強 加州紅酒測出輻射殘留」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會輻射偵測中心 刊載日期：2018.07.21 → 前往相關報導 一、100年3月11日發生日本福島核事故後，財政部國庫署執行我國邊境管制作業，針對來自日本進口酒類進行抽樣，並送至原能會輻射偵測中心以純鍮偵檢器進行放射性檢測，100年至105年共計檢測868件，均未檢測出來自福島核災之碘-131、銻-134、銻-137等人工核種，請國人安心。二、原能會輻射偵測中心亦定期或不定期派員自消費市場抽樣購買來自日本進口食品及飲料進行放射性檢測，檢測結果資訊均定期公布在原能會網站(<https://www.aec.gov.tw/monitoring/fallout.html>)，確保國人食品之輻射安全。

[\(詳文請按此\)](#)

107年7月19日有關媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」之回應說明 (更新)

提供單位：行政院原子能委員會綜合計畫處 刊載日期：2018.07.20

有關7月19日媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」，原能會謹再回應說明如下：一、馬所長自99年1月接任核能研究所所長迄今已有8年多的時間，在任期間推動核能研究所各項研發成果都有不錯的成績，在此予以肯定。配合國家能源政策目標，以及未來原能會除役及核廢處理的管制任務，馬所長階段性任務已然完成。馬所長職務調整，並非外界所說遭到撤換，只是為了暢通核能研究所的陞遷管道，促進新陳代謝，擇優陞任，以拔擢培育人才。二、謝主委於7月17日於核能研究所召集一級主管，除了感謝馬所長這些年的貢獻外，就是在第一...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年7月19日有關媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會綜合計畫處 刊載日期：2018.07.19 → 前往相關報導-1 → 前往相關報導-2 → 前往相關報導-3 → 前往相關報導-4 → 前往相關報導-5

有關7月19日媒體刊載「非核家園宣導不力？原能會突撤換核研所所長」，原能會謹回應說明如下：一、馬所長自99年1月接任核能研究所所長迄今已有8年多的時間，在任期間推動核能研究所各項研發成果都有不錯的成績，在此予以肯定。配合國家能源政策目標，以及未來原能會除役及核廢處理的管制任務，馬所長階段性任務已然完成。媒體報導「核研所副所長林金福最近頻頻曝光替非核家園...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 龍門電廠預定於本(107)年7月23日上午9點30分至下午4點執行計畫性高壓電路設備更換，原能會持續監控電廠輻射安全

龍門電廠預定於下列時間執行計畫性高壓電路設備更換，屆時受影響區域如下：

•日期時間：107年7月23日9時30分至16時00分 •影響區域：(1) 環境輻射監測站編號405(水返港旁)、406(南側門宅)、408(環廠道路)之監測數據仍持續記錄，惟數據即時傳送網路功能可能受影響。(2) 大門及後門即時資訊看板斷電，無法顯示即時監測資訊。台電公司應本會要求，其所屬核設施之即時輻射監測站已有不斷電系統，以確保監測數據紀錄不中斷。在此期間，本會於龍門電廠周圍的環境輻射即時監測站仍持續嚴密監控龍門電廠輻射安全。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

➤ 原能會執行107年核能三廠緊急應變計畫演習視察

核能三廠於107年7月26日下午及107年7月27日上午舉辦107年緊急應變計畫演習。本會動員15位視察員，分至台電公司與各演練場所視察。26日演習當天由本會帶隊官於現場抽籤決定演習劇本。本次演習模擬地震造成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，而電廠依程序進行各項緊急應變，以確保機組安全。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4個演練狀況，交由演習管制組依時發布，核能三廠大致均能依程序書處置臨時狀況。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 2018用過核燃料處置技術研討會

為強化用過核燃料最終處置安全管制技術，原能會物管局於107年7月24日至25日邀請2位美國核管會(NRC)專家Christopher Allen McKenney先生與Jin-Ping Gwo博士，來台舉辦「2018用過核燃料處置技術研討會」，進行用過核燃料地質處置安全管制技術交流。本次研討會共有原能會、物管局、核研所、台電公司、工研院、台灣大學、中央大學及淡江大學等約90位產、官及學研界代表參加。研討會美方報告主題包括美國用過核子燃料地質處置概況、處置管制技術及處置設施建造執照審查經驗回饋等議題；另我方亦簡報我國用過核子燃料最終處置技術可行性評估報告主要成果及國際同儕審查小組的重要審查發現等。本次研討會經由雙方簡報，就高放處置相關議題討論進行經驗交流，有助於提升國內高放處置安全管制能量，本次研討會圓滿結束。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年7月19日英國在台辦事處代表唐凱琳(Catherine Nettleton)訪會

英國在台辦事處唐凱琳(Catherine Nettleton) 代表及蘇韻如組長兩人於 本(2018)年7月19日上午赴本會拜會謝主任委員。謝主委在談話中除向唐凱琳代表介紹我國非核家園的政策外，兩人亦就核電廠除役、核廢料等議題交換意見。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

- 核二廠異常事件說明(RER-107-22-001-1)2號機蒸汽旁通壓力控制系統參數調校未合適化，致功率振盪中子偵測系統動作，反應爐急停事件說明

「核二廠異常事件說明(RER-107-22-001-1)2號機蒸汽旁通壓力控制系統參數調校未合適化，致功率振盪中子偵測系統動作，反應爐急停事件說明」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 107年6月小產源放射性廢棄物產量表

「107年6月小產源放射性廢棄物產量表」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 放射性廢棄物設施管制報告-107年核一廠、核二廠、核三廠及低放貯存場六月份運轉月報表

「放射性廢棄物設施管制報告-107年核一廠、核二廠、核三廠及低放貯存場六月份運轉月報表」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 107年6月核能電廠低放射性廢棄物產量表

「107年6月核能電廠低放射性廢棄物產量表」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 績效指標-107年第2季核一廠、核二廠、核三廠廢液處理設施管制評鑑指標評量

「績效指標-107年第2季核一廠、核二廠、核三廠廢液處理設施管制評鑑指標評量」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 視察指標-107年第二季核一廠、核二廠、核三廠管制緊急應變紅綠燈視察報告

「視察指標-107年第二季核一廠、核二廠、核三廠管制緊急應變紅綠燈視察報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

- 環境輻射監測結果報告-107年第1季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放季報

「環境輻射監測結果報告-107年第1季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放季報」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

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