



新聞稿 ▶ News

- ▶ [原能會首度以科展迎新春，年後揪您歡樂玩科學 -- 108-02-11](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [低放\(蘭嶼\)貯存場今日\(108年2月14日\)因突發電力線路問題造成停電，預計今日維修完畢，原能會持續監控貯存場輻射安全。 -- 108-02-14](#)
- ▶ [108年2月12日有關媒體刊載「核一二三四想學日本重啟，至少須達到5個要求」之回應說明 -- 108-02-13](#)
- ▶ [核三廠2號機預定於2月10日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 108-02-01](#)
- ▶ [放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單 -- 108-02-01](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會首次原子能科技科普展，圓滿閉幕 -- 108-02-17](#)
- ▶ [原能會召開核二廠除役計畫第4、10、11、17章範圍審查及現勘 -- 108-02-14](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [視察報告-核能二廠1號機第26次大修\(EOC-26\)視察報告 -- 108-02-13](#)
- ▶ [108年1月核三運轉中電廠每月管制紀要 -- 108-02-12](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ [原能會首度以科展迎新春，年後揪您歡樂玩科學](#)

您知道什麼是塑膠太陽能電池？為汽車釀的酒？鯨魚鰭也能風力發電？防災包該放什麼東西？行政院原子能委員會(以下簡稱原能會)將於2月15日至17日在華山1914文創產業園區西4館舉辦「原子能科技科普展」，活動內容有生活環保相關的「酷科學」，以及互動體驗及闖關遊戲，挑戰成功還有精美小禮品喔！歡迎大家一起認識生活中科學的大小事，讓原子能相關科技守護您美好生活。原能會在這次原子能科技「酷科學」活動中，以大、小朋友都能夠瞭解及親身體驗的遊戲方式呈現，現場展示「你跑我追~邂逅聚焦太陽能」、「我家也有皮卡丘-智慧發電微電網」等與綠能發電相關的互動體驗；還有豐富有趣的動手做活動，包括「由廢取金 農林廢棄物華麗轉身-生質精煉綠色製程技術」，介紹農林廢棄物經由綠色製程技術轉換後，可以製造出各種民生用的原料與用品；「原來這樣吃得安心」讓民眾實地量測手邊的食物有沒有含放射性物質；「輻射搜查線」以輻射偵測儀器搜...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [低放\(蘭嶼\)貯存場今日\(108年2月14日\)因突發電力線路問題造成停電，預計今日維修完畢，原能會持續監控貯存場輻射安全。](#)

低放(蘭嶼)貯存場今日(108年2月14日)因突發電力線路問題造成停電，預計今日維修完畢，原能會持續監控貯存場輻射安全，受影響區域如下：
•日期時間：108年2月14日
•影響區域：

環境輻射監測站編號501、502、503之監測數據仍持續記錄，惟數據即時傳送網路功能受影響。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，本會於貯存場周圍的環境輻射即時監測站仍持續嚴密監控貯存場輻射安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 108年2月12日有關媒體刊載「核一二三四想學日本重啟，至少須達到5個要求」之回應說明

針對媒體刊載讀者投書「核一二三四想學日本重啟，至少須達到5個要求」，原能會感謝作者長期對此議題的關注並提供建言，謹就核能安全主管機關之立場，對相關議題回應說明如下：一、我國核能電廠設計及運轉係遵循美國核管會法規要求，在福島事故後，原能會已比較美國及國際間相關因應措施及要求，並在日本原子力規制委員會於2013年7月公布新規制基準後，原能會亦完成我國管制法規與日本新規制基準之比較。經綜整考量後，對有助於提升我國核能安全之國外作法、要求，原能會亦已要求台電公司持續精進並納入管制。相關管制項目舉例說明如下。二、針對耐震議題部分，原能會要求台電公司參照美國資深地震專家會議(SSHAC)做法，重新評估並確認斷層的活動可能性與影響程度；在反恐議題部分，原能會要求台電公司參照美國在911恐怖攻擊後新法規要求50.54(hh)(2)建立應付大範圍火災能力為依據，電廠救援設備距離反應器廠房需達100公尺以上，...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 核三廠2號機預定於2月10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2月10日(星期日)降載進行定期主汽機控制閥測試，完成後即恢復滿載運轉。原能會持續監控電廠運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單

「放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

➤ 原能會首次原子能科技科普展，圓滿閉幕

原能會首次辦理的原子能科技科普展，已經在2月15日到17日在華山1914文創產業園區西四館辦理完畢，總計3天吸引了3551人次的人來參觀。原能會在這次活動中，現場展示「你跑我追~邂逅聚焦太陽能」、「我家也有皮卡丘-

智慧發電微電網」等與綠能發電相關的互動體驗；還有豐富有趣的動手做活動，包括「由廢取金 農林廢棄物華麗轉身-生質精煉綠色製程技術」；原來這樣吃得安心」讓民眾實地量測手邊的食物有沒有含放射性物質；「輻射搜查線」以輻射偵測儀器搜查看不見、摸不到的輻射；虛擬實境《VR》帶大家完成核災室內掩蔽的各項動作，太陽能電池、鯨魚鰭也能風力發電？、防災包該放什麼東西、核電廠的一生等。三天的活動也透過網路直播的方式，推廣活動內容，希望透過科普展能接地氣，讓管制工作和研發成果更貼近民眾。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會召開核二廠除役計畫第4、10、11、17章範圍審查及現勘

台電公司已於107年12月27日提出核二廠除役許可申請，原能會於今(108)年1月21日開始進行核二廠除役計畫實質審查作業。為確保審查作業品質與效率，原能會於今(108)年2月12日召開「核二廠除役計畫第4、10、11、17章範圍審查及現勘」，邀請外部審查委員及本會審查同仁就核二廠除役計畫第4、10、11、17章，進行範圍審查及現勘。本次會議先由原能會就核二廠除役計畫第4、10、11、17章審查時程規劃及審查追蹤事項說明，再由台電公司分別簡報說明除役計畫中廠址與設施之輻射特性調查及評估結果、輻射劑量評估及輻射防護措施、環境輻射監測、廠房及土地再利用規劃等4部分，審查團隊除對簡報內容提出初步意見與問題，並至核二廠廠址內除役計畫保留區、二期乾貯預定地、3號廢料倉庫等地點現勘，瞭解除役廠址規劃及目前廠內低放射性廢棄物處理與貯存現況。為落實資訊公開，後續實質審查期間，原能會將依審查...

其他訊息 ▶ Other

▶ 視察報告-核能二廠1號機第26次大修(EOC-26)視察報告

「視察報告-核能二廠1號機第26次大修(EOC-26)視察報告(108.02.13)」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 108年1月核三運轉中電廠每月管制紀要

「108年1月核三廠運轉中電廠每月管制紀要」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