



新聞稿 ▶ News

- ▶ [針對大南澳地區將作為高階核廢料最終處置地點原能會澄清說明 -- 104-01-26](#)
- ▶ [針對台北車站測出人工輻射核種原能會澄清說明 -- 104-01-19](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [原能會於104年1月29日審查同意「龍門\(核四\)電廠停工/封存計畫」 -- 104-01-30](#)
- ▶ [國內輻射偵檢合格鋼鐵業名冊 -- 104-01-29](#)
- ▶ [合格輻射防護偵測業務業者名單 -- 104-01-28](#)
- ▶ [原子能管制業務絕不因人員的離退而懈怠 -- 104-01-27](#)
- ▶ [行政院原子能委員會104年第1次輻防人員及操作人員測驗報名時間延長至3月16日止 -- 104-01-27](#)
- ▶ [轉載本會於Pansci網站「核能電廠如何利用「安全度評估\(PRA\)」來改進安全?」一文 -- 104-01-16](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [參與104年台北市119防災宣導活動-核安攏呼哩哉 -- 104-01-27](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [小產源管制動態-103年12月小產源放射性廢棄物產量表 -- 104-01-30](#)
- ▶ [103年12月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 104-01-30](#)
- ▶ [放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場十二月份運轉月報表 -- 104-01-28](#)
- ▶ [核電廠管制動態-103年12月核能電廠低放射性廢棄物產量表 -- 104-01-28](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-103年第3季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監測季報 -- 104-01-20](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-103年第3季核四廠運轉前環境輻射監測季報 -- 104-01-20](#)
- ▶ [103年12月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 104-01-19](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ [針對大南澳地區將作為高階核廢料最終處置地點原能會澄清說明](#)

今日宜蘭鄉親赴台北抗議高階核廢料可能落腳宜蘭大南澳地區的傳言，實屬鄉親的誤解，我國目前高階核廢料最終處置計畫尚未進入選址作業階段，依計畫於2018年以後才會開始進行初步選址的相關作業，原能會特澄清說明如下：台電公司目前正在執行高階核廢料最終處置計畫第一階段的潛在處置母岩特性調查評估(2006~2017年)，此階段並不涉及場址評選工作，預定於2017年提出技術可行性評估報告。2018年進入第二階段工作後，才會開始進行初步選址的相關作業，未來第二階段的選址作業，將由經濟部及台電公司負責。原能會為安全監督機關，對於選址並無預設立場。台電公司依照放射性物料管理法規定，參考國外發展經驗，於2006年提報「用過核子燃料最終處置計畫書」，並經原

能會核定。用過核子燃料最終處置計畫依階段分為「潛在處置母岩特性調查與評估」(2006~2017年)、「候選場址評選與核定」(2018~2028年)、「...

[\(詳文請按此\)](#)

針對台北車站測出人工輻射核種原能會澄清說明

有關今(19)日媒體報導國內多個車站疑存在多種人工核種，係為核電廠燒低階核廢料外釋，絕非事實，原能會強烈懷疑此一說法，謹澄清說明如下：1.針對民間團體「台灣環境輻射走調團」去(103)年指稱國內有44處中54測量點有輻射超標疑慮乙事，業經派員至走調團指稱疑義地點進行複測，除清華大學生技館因早年受銻-137污染，現該館之拆除計畫業經本會核准將予拆除，其餘疑義地點經複測後之輻射劑量率皆在正常背景範圍內，且現場亦以加馬能譜分析，確認無人工放射性物質污染，均為天然核種，並無報導中測量到銻-192、碘-131、銻-134、銻-137與銻元素之情事。2.「台灣環境輻射走調團」一再提及測得銻-192、碘-131、銻-137或者銻元素等人工核種，係因其所使用之手提輻射核種分析儀器(identiFINDER

2)為碘化鈉偵檢器，其功能僅適合於環境核種初判分析使用，若在一般含天然輻射的背景環境中使...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

原能會於104年1月29日審查同意「龍門(核四)電廠停工/封存計畫」

原能會於103年9月2日接獲台電公司之「龍門(核四)電廠停工/封存計畫」經審查確認其品保管制機制及維護計畫符合要求後，於104年1月29日同意台電公司提送之計畫。103年4月28日行政院宣佈「核四1號機不施工、只安檢、安檢後封存；核四2號機全部停工」，原能會其後於103年8月28日發布「核子反應器設施停工與封存及重啟作業導則」(以下簡稱「停工/封存導則」)以做為龍門電廠封存有關作業之管制參考依據。原能會於103年9月2日接獲台電公司之「龍門(核四)電廠停工/封存計畫」後，即成立專案審查小組，並依據「停工/封存導則」進行相關審查、視察作業(包括程序審查、實質審查、審查意見澄清、現場視察等)，以確認「龍門(核四)電廠停工/封存計畫」之完整性，以及封存期間之品保管制機制符合法規要求，且維護計畫已針對納入封存計畫之結構、系統、組件(SSC)建立符合設計品質要求之完整保存與維護作業機制。...

[\(詳文請按此\)](#)

國內輻射偵檢合格鋼鐵業名冊

「國內輻射偵檢合格鋼鐵業名冊」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

合格輻射防護偵測業務業者名單

「合格輻射防護偵測業務業者名單」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

原子能管制業務絕不因人員的離退而懈怠

原能會主管國內核電廠的安全監督、輻射安全防護、核子事故緊急應變整備、放射性廢棄物的安全管理及環境輻射監測，對各項核安、輻安的管制業務之推動均依法執行，本於業務職責與專業考量，為全民做好安全把關，不會因為首長異動而有任何改變。近年來，雖有部分同仁陸續離退，原能會亦同時進用相當數量之專業人員，以接任原子能安全相關的管制工作。對於這些新進同仁管制能力之養成，原能會業已建立完善的培訓制度，透過各式專業課程訓練、在職訓練及國外進修研習等管道及資深同仁之經驗傳承，以維持管制效能，對於核安、輻安之管制工作絕不會受到影響。

[\(詳文請按此\)](#)

行政院原子能委員會104年第1次輻防人員及操作人員測驗報名時間延長至3月16日止

104年第1次輻射防護專業測驗與操作人員輻射安全證書測驗報名截止日期原為2月16日，為鼓勵各界人士報名，特將截止日期延長至3月16日，歡迎踴躍報名。

轉載本會於Pansci網站「核能電廠如何利用「安全度評估(PRA)」來改進安全?」一文

2014年12月22日Pansci發表的「從好像不太準的千萬分之一，到有點危言聳聽的24%，核災機率到底怎麼算？」一文，作者廖英凱先生以條理分明又淺顯易懂的說法，將兩種「極端相悖論點」分析得很清楚。由於該文提到核能電廠「安全度評估(Probabilistic Risk Assessment簡稱PRA)」是管制爐心熔毀頻率(Core Damage Frequency 簡稱CDF)的重要依據。因此，原能會周副主委源卿再以「核能電廠如何利用「安全度評估(PRA)」來改進安全?」為題做進一步說明，以呼應廖先生的文章，並於2015年1月15日刊載於Pansci網站上。此外，周副主委也分享一些核能電廠「安全度評估(PRA)」延伸應用的例子，相關資料整理如附電子檔，歡迎各界有興趣的朋友點閱參考!

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

參與104年台北市119防災宣導活動-核安攏呼哩哉

本會於104年1月17日參與台北市政府假信義區新光三越香堤大道廣場辦理的「119防災宣導活動」，以「核安攏呼哩哉」為主題擺設攤位，設計有趣的防災教育有獎徵答活動、發放文宣資料供民眾閱讀，並向民眾解說警報發放、掩蔽、碘片服用及疏散等內容，透過射飛鏢遊戲隨機選擇有獎問答题目，以寓教於樂的方式提升民眾防護意識，使民眾了解正確的災害防護知識，期能讓每個參與闖關的民眾在有趣的競賽中學習防災觀念，其中更有多位父母與孩童共同學習核安知識，讓活動充滿溫馨與歡樂，台北市政府特致贈本會感謝狀，表達協助防災知識之謝忱；本次參與活動的民眾約600人。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

小產源管制動態-103年12月小產源放射性廢棄物產量表

「小產源管制動態-103年12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。

[\(詳文請按此\)](#)

103年12月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「103年12月核二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。

[\(詳文請按此\)](#)

放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場十二月份運轉月報表

「放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場十二月份運轉月報表」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

核電廠管制動態-103年12月核能電廠低放射性廢棄物產量表

「核電廠管制動態-103年12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。

[\(詳文請按此\)](#)

環境輻射監測結果報告-103年第3季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監測季報

「環境輻射監測結果報告-103年第3季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監測季報」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [環境輻射監測結果報告-103年第3季核四廠運轉前環境輻射監測季報](#)

「環境輻射監測結果報告-103年第3季核四廠運轉前環境輻射監測季報」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [103年12月核三廠運轉中電廠每月管制紀要](#)

「103年12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