



公 告 ▶ Notice

- ▶ [「有遭受放射性污染之虞」之建築物清冊 -- 103-06-26](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ [家庭訪問核安防護，大專學生熱心服務 - 南北大進擊 - -- 103-06-30](#)
- ▶ [家訪溝通有一套，核安防災做更好 -- 103-06-27](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [合格輻射防護偵測業務業者名單 -- 103-06-30](#)
- ▶ [有關「大紀元新聞網」『小心常規檢查CT掃描年致癌近三萬人』報導本會之說明 -- 103-06-30](#)
- ▶ [原能會對「大一生DIY核融合反應爐」事件之說明 -- 103-06-26](#)
- ▶ [103年核安第20號演習前宣導短片 -- 103-06-25](#)
- ▶ [國內輻射偵檢合格鋼鐵業名冊 -- 103-06-24](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [韓國首爾大學Il-Soon Hwang教授蒞會專題演講「用過核燃料管理 - 多國合作構想」 -- 103-06-30](#)
- ▶ [本會協辦「103年行動科學屏東縣科學巡迴教育活動」 -- 103-06-27](#)
- ▶ [原能會執行103年第1次核能三廠不預警視察 -- 103-06-17](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [環境輻射監測結果報告-103年第一季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監季報 -- 103-06-30](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-103年第一季核四廠環境輻射監季報 -- 103-06-30](#)
- ▶ [「游離輻射防護法」相關證照統計表 -- 103-06-27](#)
- ▶ [103年05月龍門電廠每月管制紀要 -- 103-06-25](#)
- ▶ [放射性廢棄物設施管制報告-103年核能研究所放射性廢棄物設施例行檢查報告 -- 103-06-24](#)
- ▶ [紅綠燈視察報告-102年第4季核一廠、核二廠、核三廠核安管制紅綠燈視察報告 -- 103-06-23](#)
- ▶ [放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場五份運轉月報表 -- 103-06-19](#)
- ▶ [核電廠管制動態-103年5月核能電廠低放射性廢棄物產量表 -- 103-06-19](#)
- ▶ [用過核子燃料最終處置管制動態-102年用過核子燃料最終處置計畫成果報告 -- 103-06-16](#)

公 告 ▶ Notice

- ▶ [「有遭受放射性污染之虞」之建築物清冊](#)

有關本會公告「有遭受放射性污染之虞」之建築物，此類建築物因屋主未能配合，至今仍未完成建築

物輻射偵測，故不宜稱為輻射屋，僅列為有遭受放射性污染之虞建築物。請各建築物所有權人逕洽「合格輻射防護偵測業務業者」辦理檢測，並於檢測完畢後將偵測業者開立之「輻射偵測證明」影本郵寄或傳真至本會(台北縣永和市成功路一段80號五樓輻射防護處輻安評估科，聯絡電話：02-82317919轉2216，FAX:02-82317856)，俾便本會憑以函請該建築物所轄地政事務所辦理塗銷註記。

[\(詳文請按此\)](#)

新聞稿 News

家庭訪問核安防護，大專學生熱心服務－南北大進擊－

原能會今年從5月至8月展開一系列核能電廠緊急應變計畫區內家庭訪問活動，7至8月除於北部地區繼續執行外，更將接續於屏東縣恆春鎮及滿州鄉舉行，秉持以「在地關懷 服務家鄉」的理念，聘請核三廠所在地大專學生進行家庭訪問溝通，讓大專學生利用暑假期間返鄉服務，不僅普及民眾對於防災應變措施的認識，並讓大專學生能透過參與來關懷家鄉事務。參與活動的大專學生將先接受核三廠家庭訪問計畫教育訓練課程，時間是7月2、3日在恆春鎮南展館及核三廠舉行，希望能讓訪員預為熟悉原能會管制業務、輻射知識、核子事故緊急應變及民眾防護行動。尤其核三廠緊急應變計畫區內民眾的碘片即將屆滿服用年限，將可參考本次調查成果做為換發的依據。本次家庭訪問另一個主要特色為訪員在訪問及說明防災措施過程中，將同時瞭解往年調查結果的差異及民眾在發生事故時的疏散動員能量與收容需求，俾助於規劃更完善的緊急應變時民眾防護安全措施。為避免家庭...

[\(詳文請按此\)](#)

家訪溝通有一套，核安防災做更好

行政院原子能委員會103年度核電廠緊急應變計畫區內家庭訪問計畫列車已於5月啟動，7月將來到新北市貢寮、雙溪區以及宜蘭縣頭城鎮的大里里和石城里！原能會今年度循例以「在地關懷 服務家鄉」的理念，聘請龍門電廠所在地大專學生進行家戶訪問溝通，讓大專學生利用暑假期間返鄉服務並關懷家鄉，普及在地民眾對於防災應變措施的認識。龍門廠家庭訪問計畫教育訓練課程將於6月26日、27日在原能會及龍門電廠舉行，希望透過2天的課程，讓訪員更加熟悉原能會管制業務、輻射知識、核子事故緊急應變及民眾防護行動。本次家庭訪問主要特色為訪員在訪問及說明防災措施過程中，將同時瞭解往年調查結果的差異及民眾在發生事故時的疏散動員能量與收容需求，俾助於規劃更完善的緊急應變民眾防護安全措施。為避免家庭訪問員於執行期間遭民眾誤認為詐騙或可能之其他突發狀況(如騷擾、暴力事件等)，原能會已協請地方警察局於計畫執行期間協助加強巡邏，訪...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 Latest News

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。

[\(詳文請按此\)](#)

有關「大紀元新聞網」『小心常規檢查CT掃描年致癌近三萬人』報導本會之說明

有關貴新聞網於103年6月21日『小心常規檢查CT掃描年致癌近三萬人』之報導，引述刊登於2014年6月Circulation期刊中美國杜克大學的一項研究結果，提醒民眾使用劑量較高的電腦斷層掃描儀(CT)，重複進行複雜影像檢查，可能有增加罹癌的風險，杜克大學主要研究人員希爾發現，6歲以下兒童進行複雜心臟病手術時，在手術前後接受影像檢查的次數中位數達17次，會增加致癌的風險。此外並提醒民眾如果施以同樣的劑量，對兒童的致癌風險將高於成人。希爾亦強調：醫師需要權衡CT成像檢查的好處和風險，我們並不希望醫師取消複雜的CT成像測試，但我們可由認知兒童輻射曝露的危險性，從而做出顯著的改善。這些論述用意良好，對於該研究結果本會深表贊同，但對貴新聞網同時於該報導中引述2013年1月「消費者報告」之研究結果作為標題時，強調因CT檢查將導致每年2.9萬人罹患癌症，卻未說明該數字的計算基礎及佐證資料，易造成民眾對...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會對「大一生DIY核融合反應爐」事件之說明

一、原能會已確認相關實驗無輻射安全顧慮 本(103)年6月23、24日媒體報導「大學生DIY核融合反應爐」事宜後，原能會立即與國立臺東大學應用科學系物理組林志銘主任聯絡，確認該系陳同學「DIY核融合反應爐」為一項小型物理實驗，實驗過程使用之功率非常小，反應時間也非常短，無核融合現象，亦無輻射安全之顧慮。

二、有關媒體報導原能會將依據反游離輻射防護法進行處分乙節，實屬誤傳。原能會就本事件回答媒體記者詢問時，絕未提到依據游離輻射防護法進行處分的說法，希望媒體報導時能明確呈現受訪人說明之內容。維護輻射安全是原能會的職責，國內大專院校使用輻射源進行學術研究與實驗十分普遍，目前已有80餘所大專院校經本會核准使用輻射源，其中包括國立臺東大學。該校應用科學系林志銘主任與原能會聯繫時也表示，未來如需執行更進一步之相關實驗，且涉及游離輻射防護法規範之輻射作業時，將依規定向本會提出申請，以...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 103年核安第20號演習前宣導短片

「103年核安第20號演習前宣導短片」已公布於本會YouTube專區，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

▶ 韓國首爾大學Il-Soon Hwang教授蒞會專題演講「用過核燃料管理－多國合作構想」

韓國首爾大學Il-Soon Hwang教授蒞會專題演講及座談「用過核燃料管理－多國合作構想」，探討韓國及世界各國核廢料管理遭遇之難題及核轉換可有效減少高放射性廢棄物之構想，就長期輻射安全保障、民眾接受度、全球核子保防等面向交換意見。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 本會協辦「103年行動科學屏東縣科學巡迴教育活動」

為持續深入校園，提供莘莘學子正確學習核能及輻射知識的管道，本會今(103)年以協辦方式，參與國立台灣科學教育館辦理5場次之「103年行動科學縣市科學巡迴教育活動」。活動內容包括：科學園遊會、定點參觀、到校服務、教師研習活動教育訓練等。第二場之科學活動於103年5月30-31日假屏東縣墾丁貓鼻頭公園舉行。本會除繼續以核能、輻射科普為主軸的闖關遊戲外，另增加「核安講乎您知」為主題之攤位及「動手量輻射」的實作互動研習課程，並由核技處及輻射偵測中心同仁向學生及民眾解說。由於行動裝置和電玩產業的快速成長，此次科學活動中，亦提供以輻射及核能知識融入的多媒體數位遊戲，讓參加者於遊戲中學習。於「核安講乎您知」的主題攤位，則提供碘片、掩蔽、疏散及校園防災規劃等核子事故緊急應變防護資訊，並以射飛鏢隨機選擇有獎問答题目，吸引學生們踴躍參與闖關活動，以寓教於樂的方式提升民眾防護意識，了解正確災害...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會執行103年第1次核能三廠不預警視察

103年6月17日凌晨2時整，原能會核管處召集相關視察員，於核能三廠執行不預警團隊視察。本次視察範圍涵蓋一、二號機主控制室、一號機輔助廠房及二號機汽機廠房，查證值班人員對運轉中機組狀況之掌握、紀錄是否確實，對異常系統設備狀況之處置等。經視察團隊現場查證結果，可確認核能三廠的運轉值班人員皆能堅守崗位，對於機組的運轉狀況、運轉參數及設備異常情形與處置，均能確實掌握並保持高度警覺，視察作業於當日凌晨4時整結束。綜合而言，核能三廠的夜間值班值勤狀況良好。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 環境輻射監測結果報告-103年第一季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監季報

「環境輻射監測結果報告-103年第一季核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場環境輻射監季報」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年第一季核四廠環境輻射監季報

「環境輻射監測結果報告-103年第一季核四廠環境輻射監季報」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 「游離輻射防護法」相關證照統計表

「游離輻射防護法」相關證照統計表」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05月龍門電廠每月管制紀要

「103年05月龍門電廠每月管制紀要」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年核能研究所放射性廢棄物設施例行檢查報告

「放射性廢棄物設施管制報告-103年核能研究所放射性廢棄物設施例行檢查報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 紅綠燈視察報告-102年第4季核一廠、核二廠、核三廠核安管制紅綠燈視察報告

「紅綠燈視察報告-102年第4季核一廠、核二廠、核三廠核安管制紅綠燈視察報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場五份運轉月報表

「放射性廢棄物設施管制報告-103年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場五份運轉月報表」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5月核能電廠低放射性廢棄物產量表

「核電廠管制動態-103年5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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 用過核子燃料最終處置管制動態-102年用過核子燃料最終處置計畫成果報告

「用過核子燃料最終處置管制動態-102年用過核子燃料最終處置計畫成果報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)