



公 告 ▶ Notice

- ▶ [109年第1次「輻射防護專業測驗」及「操作人員輻射安全證書測驗」公告及簡章 -- 109-01-22](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ [原能會主動公開監測資訊 積極強化蘭嶼貯存場安全 -- 109-01-22](#)
- ▶ [核子保安做得好 電廠安全沒煩惱 -- 109-01-22](#)
- ▶ [原能會核研所核醫新藥通過衛福部審查，提昇國內醫療水準並照顧國人健康 -- 109-01-22](#)
- ▶ [核安監督不停歇，民眾安心迎鼠年 -- 109-01-22](#)
- ▶ [原能會為年節食品把關，安心迎新年 -- 109-01-22](#)
- ▶ [原能會監測台灣海域輻射，確保台灣平安 -- 109-01-22](#)
- ▶ [輻防申辦新春不打烊 安全守護年節保安康 -- 109-01-22](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [因應武漢肺炎肆虐，原能會要求台電公司強化核能電廠防範及應變措施 -- 109-01-30](#)
- ▶ [核三廠1號機及核二廠1號機分別預定於1月26日及29日降載例行測試，原能會持續監控電廠運轉安全 -- 109-01-22](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [109年原能會赴核三廠進行年初查訪 -- 109-01-21](#)
- ▶ [參與臺北市及新北市119防災宣導活動 -- 109-01-19](#)
- ▶ [原能會109年核一、二廠年度查訪 -- 109-01-16](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [核子反應器設施安全諮詢會-108年第8次會議紀錄\(108/12/27\) -- 109-01-31](#)
- ▶ [放射性物料安全諮詢會-108/12/05第6屆第3次會議紀錄 -- 109-01-31](#)
- ▶ [108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告\(核一廠\) -- 109-01-22](#)
- ▶ [108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告\(核二廠\) -- 109-01-22](#)
- ▶ [108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告\(核三廠\) -- 109-01-22](#)
- ▶ [108年12月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(蘭嶼貯存場\) -- 109-01-17](#)
- ▶ [視察報告-核能三廠1號機第25次大修\(EOC-25\)視察報告 -- 109-01-16](#)

公 告 ▶ Notice

- ▶ 109年第1次「輻射防護專業測驗」及「操作人員輻射安全證書測驗」公告及簡章
109年第1次「輻射防護專業測驗」及「操作人員輻射安全證書測驗」，定於109年5月9日舉行，報名日期為109年2月17日至3月6日，相關事項請點選下方→(相關連結)詳閱簡章。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會主動公開監測資訊 積極強化蘭嶼貯存場安全

行政院原子能委員會(原能會)是全民的原能會，為落實管制資訊公開，增加民眾對放射性廢棄物設施營運之瞭解，並建立民間參與環境輻射監測作業，原能會自民國100年起，每年邀請蘭嶼各村村長及當地居民、鄉民代表、民間團體、原住民族委員會及台東縣政府環保局共同參與蘭嶼地區環境平行監測作業活動。歷年的平行監測試樣分析結果報告，均公開於原能會網站供各界閱覽，祈增進民眾對政府安全管制之信心。歷年的蘭嶼環境平行監測結果均顯示蘭嶼地區環境輻射在自然背景變動範圍內，未發現有輻射異常情形。原能會說明蘭嶼地區環境平行監測作業活動在取樣作業前，為讓參與民眾瞭解整體作業，辦理說明會向民眾說明採樣方式及檢測分析方法，會後並由民眾指定取樣地點進行採樣。分別採集蘭嶼全島六個村落的農產品、土壤、水樣及草樣等環境試樣，試樣檢測分析工作委由具「全國認證基金會」(TAF)認證資格之國立清華大學原科中心執行，所採集的試樣同時也另分...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 核子保安做得好 電廠安全沒煩惱

身為核能安全的守護者，行政院原子能委員會對於核能電廠的安全管制絲毫不鬆懈，在農曆年前後仍依規劃持續執行核能電廠核子保安及資通安全視察，時刻督促電廠維持核子保安高標準。簡單來說核子保安就是防止核子物料和核設施被有心人士偷竊、破壞或其他惡意行為所執行的一些防護行動，例如廠區入侵偵測、閉路電視監控、門禁管制、違禁品檢查、車輛檢查等方式。而電腦駭客對電廠控制系統的網路攻擊更是不能不防，必須從資通安全方面做好防護工作。

電廠的核子保安與資通安全不容有一絲差錯，惟有時時做好安全防護工作，才能確保電廠安全無虞。

【新聞聯繫人】 1.核能技術處 洪子傑科長 (O)02-22322083 (M)0920714100

2.發稿單位：綜合計畫處編訓科 杜若婷科長，電話：...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會核研所核醫新藥通過衛福部審查，提昇國內醫療水準並照顧國人健康

行政院原子能委員會核能研究所(以下簡稱核研所)本著原子能科技服務民生之使命，積極從事原子能科技於生物醫學領域之應用與研究。核研所自行研發並獲得衛福部核發藥品許可證之核醫藥物，已提供國內約50家醫院核醫部(科)服務病患臨床應用，近幾年來依國內需求及國際發展趨勢，積極開發疾病診療需求之各項核醫藥物，如「核研心交碘-123注射劑」(INER MIBG Injection)等與國內各大醫院合作研究並進行臨床試驗以造福國人。「核研心交碘-123注射劑」為核研所研發之放射性診斷用製劑，核研所於106年9月向衛福部申請查驗登記，並於108年8月5日接獲衛福部函知審核通過，並於108年9月4日完成許可證之領證作業。「核研心交碘-123注射劑」的適應症為：(1)嗜鉻細胞瘤(Pheochromocytoma)和神經母細胞瘤(Neuoblas...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 核安監督不停歇，民眾安心迎鼠年

農曆年節將至，在國人享受新春年節與親朋好友團聚同時，行政院原子能委員會(原能會)持續為我國核能安全進行守護，全天候監督運轉中核電廠安全，民眾能夠隨時透過原能會網站(<https://www.aec.gov.tw>)瞭解各核能機組狀況。我國核一廠1號機及2號機運轉執照已分別於107年12月5日及108年7月15日到期，運轉執照屆期後，核一廠正式停止運轉進入除役期間，原能會依據核子反應器設施管制法第23條規定，於108年7月12日核發除役許可，除役許可自108年7月16日生效。依據同法第21條規定，我國核電廠除役應採取拆除之方式，在規定期限(25年)內完成。台電公司取得核一廠除役許可後，即依核定之除役計畫執行相關作業，原能會亦於除役期間執行視察及審查作業，確認台電公司確實按照除役計畫，推動除役拆除等相關作業，並妥善辦理除役期間之各項輻射防護、用過核子...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會為年節食品把關，安心迎新年

農曆春節即將到來，原能會輻射偵測中心為保障民眾年節食品輻射安全，派員至消費市場及年貨大街購買進口乾果、豆類、果醬、香菇、腰果、夏威夷豆、魷魚、小卷、昆布、白木耳、瓜子、核桃、枸杞、零食等38件，進行放射性含量檢測，檢測結果皆符合國家法規標準，相關檢測品項及檢驗值詳如

附表。 原能會表示，輻射偵測中心定期抽驗進口及國產食品的放射性含量，相關檢測報告均定期在原能會官網公布(<https://www.aec.gov.tw/trmc/monitoring/fallout.html>)，歡迎有興趣的民眾上網查詢。 本次抽驗主要係因應年節將至，故至消費市場及年貨大街增購年節食品檢驗，檢驗結果均符合規定，請民眾放心採購。 【新聞聯繫人】 1.輻射偵測中心 陳裕君技佐 (O)07-3709206 # 203 ...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會監測台灣海域輻射，確保台灣平安

行政院原子能委員會(原能會)輻射偵測中心為保障民眾在台灣海域活動的輻射安全，執行台灣及各個離島包含金門、馬祖、澎湖、蘭嶼以及東沙、南沙的海水放射性檢測，自106年至108年止，已完成海水452件，檢測結果皆符合國家法規標準。 台灣四面環海，海洋是國人非常重要的食物來源，原能會重視民眾的食安，也進行海產物放射性檢測，自106年至108年止，已完成海生物312件，檢測結果皆符合國家法規標準。 輻射偵測中心已確認台灣海域環境及海洋食品的輻射安全，請民眾放心，也可以放心的品嚐台灣海鮮喔。相關檢測報告定期在原能會官網公布，(<https://www.aec.gov.tw/trmc/monitoring/project.html>)，歡迎有興趣的民眾上網查詢。 【新聞聯繫人】 1.輻射偵測中心 李明達技士 ...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 輻防申辦新春不打烊 安全守護年節保安康

網路線上服務及雲端資訊整合是現代化政府提昇行政效能及服務品質的趨勢，以網路科技提供24小時不間斷服務、並以資料開放為骨幹，藉以強化民眾對政府的信賴感，及國家競爭力。身為國家輻安守護者，行政院原子能委員會(原能會)已建置全時線上輻射防護管理雲，過年期間案件申辦審查不打烊。特別是一些與民眾健康守護息息相關之放射性藥物進口，也不會因為過年假期而有所延宕，造成病患健康權益的影響。 輻射防護管理雲主要分為「輻射防護雲化服務系統」及「全國輻射源進出口簽審系統」兩部分，系統的特色在於全年無休全時服務，透過簡化申辦流程及整合操作界面，以提供優質的申辦及通關服務，可有效提升民眾申辦效率。另兼顧資訊安全、個資保護與融入科技執法及智慧監管之管制思維，以提供管制同仁即時掌握輻射源管制資訊，有效防範射源失聯。透過全數位化輻射防護管理雲運作，民眾可即時不限地點線上進行申辦，而原能會管制同仁也可同...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

➤ 因應武漢肺炎肆虐，原能會要求台電公司強化核能電廠防範及應變措施

鑒於武漢肺炎疫情爆發，為避免核能電廠運轉穩定與核能安全受到影響，原能會已要求台電公司督促其所屬各核能電廠妥為宣導、防範，並及早規劃相關應變措施，包括成立防範武漢肺炎疫情擴散應變小組、建立疫情通報制度、落實控制室之衛生安全防範及研擬值班人員遭隔離時之因應對策。目前各核能電廠已施行加強防疫自主管理措施，包括調查人員是否曾前往疫區、值班人員口罩配戴管制、人員體溫量測、潔手劑配置、環境消毒等相關措施，並研議若有運轉人員須隔離時，值班人力符合運轉規範限制之應變規劃。原能會將持續嚴密查證電廠執行情形。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 核三廠1號機及核二廠1號機分別預定於1月26日及29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1月26日(星期日)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1月29日(星期三)降載進行非全出控制棒可用性測試、主汽機控制閥定期測試、水箱清洗及控制棒佈局更換等作業，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。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

➤ 109年原能會赴核三廠進行年初查訪

為慰勞核能電廠工作人員持續精進確保核能安全之辛勞，並聽取核能電廠現場人員對原能會管制作業之建議，原能會於109年1月21日由核能管制處張處長率核能管制處相關人員，赴核三廠與工作人員就過去一年之核安管制成效及電廠營運績效等進行回顧與檢討，並就今(109)年重要之核安管制工作規劃進行說明，同時期勉核三廠於機組穩定運轉及維護作業品質上持續精進，進一步提昇運轉安全，讓國人對核能安全更為安心、放心。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 參與臺北市及新北市119防災宣導活動

為提供核安知識，推廣民眾輻射防護觀念，原能會參與臺北市政府及新北市政府多元防災宣導活動，以「全民原能會」為主題設攤，藉由本會人員與民眾互動及宣導，邀請民眾下載「全民原能會」APP，及按讚加入本會臉書「輻務小站」粉絲團，不僅讓民眾開心學習，更能接收輻安、核安的相關知識與最新訊息，進而提升民眾核安防護觀念。本會人員與民眾互動熱絡，邀請民眾共同學習核安知識，活動現場隨處都能感受到熱情回應。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會109年核一、二廠年度查訪

為慰勞核能電廠工作人員108年全年持續精進確保核能安全之辛勞，並聽取核能電廠現場人員對原能會管制作業之建議，原能會分別於109年1月15日及16日前往核一、二廠進行查訪。109年1月15日由原能會謝主任委員與邵主任秘書赴核一、二廠進行查訪，首先赴核二廠與電廠主管進行座談，並赴控制室了解機組狀況與慰問值班同仁辛勞，隨後再前往核一廠了解機組除役工作現況，並與核一廠主管及員工進行座談。此次訪查，謝主任委員除面對面與電廠同仁就本會安全管制工作交換意見外，並期勉電廠持續強化核能安全與期許核電廠除役作業能如期如質完成。另1月16日則由原能會核能管制處張處長率核能管制處相關人員，赴核一、二廠分別與核一、二廠工作人員，就過去一年之核安管制成效與電廠營運績效等進行回顧與檢討，並就本(109)年重要之核安管制工作與除役管制作業規劃進行說明與意見交流，以增進原能會...

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

▶ 核子反應器設施安全諮詢會-108年第8次會議紀錄(108/12/27)

「核子反應器設施安全諮詢會-108年第8次會議紀錄(108/12/27)」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 放射性物料安全諮詢會-108/12/05第6屆第3次會議紀錄

「放射性物料安全諮詢會-108/12/05第6屆第3次會議紀錄」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(核一廠)

「108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(核一廠)」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(核二廠)

「108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(核二廠)」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(核三廠)

「108年第四季緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告(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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [108年12月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表\(蘭嶼貯存場\)](#)

「108年12月放射性廢棄物設施管制報告運轉月報表(蘭嶼貯存場)」已公布於本會網站，請點選(詳文請按此)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [視察報告-核能三廠1號機第25次大修\(EOC-25\)視察報告](#)

「核能三廠1號機第25次大修(EOC-25)視察報告」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