



公告 ▶ Notice

- 公布107年第1次輻射防護人員專業測驗及輻射安全證書測驗試題與解答 -- 107-05-04

新聞稿 ▶ News

- 行政院通過「核子事故緊急應變法」修正草案，強化核子事故緊急應變效能 -- 107-05-10

即時資訊 ▶ Latest News

- 原能會今(14)日同意台電公司核三廠1號機第24次大修後再起動 -- 107-05-14
- 107年5月11日有關新聞媒體刊載「核廢選址爭議 先與地方溝通」及「核廢場址條例預告又撤掉 原能會：廣徵民意」之回應說明 -- 107-05-11
- 原能會謹訂於107年5月21日舉辦「核能電廠除役期間廠址劑量評估程式(RESRAD)」專題演講，歡迎報名參加。 -- 107-05-11
- 107年5月9日媒體刊載「30公里逃命圈？核廢料無處去？蔡總統您錯了」之回應說明 -- 107-05-09
- 107年5月8日有關媒體刊載「核廢沒遷出就丟回台電」之回應說明 -- 107-05-09
- 「核子事故民眾防護措施之疏散交通規劃地方座談會」訂於5月18日下午2時整於萬里區公所五樓國際會議廳舉行，歡迎民眾踴躍參加 -- 107-05-09
- 107年5月8日媒體報導讀者投書「核二2號機再轉，可以違法？」之回應說明 -- 107-05-09
- 針對媒體報導「供電焦慮，總統、官員的胡言亂語，是否該有所節制！？」之回應說明 -- 107-05-09
- 107年5月4日媒體刊載「原能會花6千萬寫核安報告，摘要竟互相抄襲」及「北海岸缺疏散道路」之回應說明 -- 107-05-08
- 107年5月8日媒體報導讀者投書「原能會主委錯了，以核養綠才是國際趨勢」之回應說明 -- 107-05-08
- 107年5月8日有關新聞媒體刊載「核廢場址不再排除直轄市 為新北市量身訂作」之回應說明 -- 107-05-08
- 原能會於今(7)日接獲台電公司核三廠1號機第24次大修後再起動臨界申請 -- 107-05-07
- 核三廠1號機大修柴油發電機B台測試時跳脫，不影響大修時程 -- 107-05-04
- 107年5月3日媒體報導讀者投書「謝曉星發言宜謹慎」之回應說明 -- 107-05-03
- 放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單 -- 107-05-01
- 謹訂於107年6月12日舉辦「106原子能科技學術合作研究計畫成果發表會」，歡迎報名參加。 -- 107-05-01

活動報導 ▶ Event

- 原能會持續審查核二廠2號機急停後再起動申請案 -- 107-05-14
- 原能會辦理核能電廠除役技術專題演講 -- 107-05-01

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [106年核一廠放射性廢棄物營運管制報告 -- 107-05-10](#)
- ▶ [107年第1季核一廠核安管制紅綠燈視察報告-年度火災防護及熱沉效能 -- 107-05-10](#)
- ▶ [每月管制紀要-107年4月放射性物料安全管制資訊 -- 107-05-09](#)
- ▶ [107年4月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 107-05-08](#)
- ▶ [107年4月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 107-05-07](#)
- ▶ [龍門核能電廠第70次定期視察報告 -- 107-05-03](#)
- ▶ [107年5月「游離輻射防護法」相關證照統計表 -- 107-05-03](#)
- ▶ [107年3月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 107-05-02](#)
- ▶ [核一廠乾式貯存設施熱測試準備作業107年度統合演練專案檢查報告 -- 107-05-02](#)
- ▶ [106年核二廠放射性廢棄物營運管制報告 -- 107-05-02](#)
- ▶ [107年3月小產源放射性廢棄物產量表 -- 107-05-02](#)
- ▶ [107年第一季核一廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告 -- 107-05-01](#)

公告 ▶ Notice

- ▶ 公布107年第1次輻射防護人員專業測驗及輻射安全證書測驗試題與解答

「107年第1次輻射防護人員專業測驗及輻射安全證書測驗試題與解答」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ 行政院通過「核子事故緊急應變法」修正草案，強化核子事故緊急應變效能

行政院會今(10)日通過原能會擬具的「核子事故緊急應變法」修正草案，將函請立法院審議，積極強化核子事故緊急應變效能。修正草案參考日本福島事故後的國際規範與實務作法，以及我國核電總體檢與歷年核安演習檢討結果，並與災害防救法的體系及作法相結合，完善核子事故整體緊急應變體制。現行的「核子事故緊急應變法」於94年7月1日公布施行，內容涵蓋核子事故之組織及任務、整備措施、應變措施、復原措施、罰則等。鑒於日本福島事故後對核安體系之檢討，原能會以強化核子事故緊急應變措施實務作為的角度出發，參考美國、日本與國際原子能總署相關法規及實務作法，納入我國核電總體檢與歷年核安演習檢討結果，並考量救災一元化原則，擬具「核子事故緊急應變法」修正草案，本次共計修正37條、刪除1條、新增2條，總條文由45條修改為46條，修正重點如下：
一、為確保災害搶救之有效與順遂，平時採行之整備措施將依風險分級控管概念，以緊...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ 原能會今(14)日同意台電公司核三廠1號機第24次大修後再起動

原能會於5月7日接獲台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」提出核三廠1號機第24次大修後再起動臨界申請後，已就送審文件內容進行審查，並赴現場就大修作業執行再加強查證，於整合送審文件、大修期間現場查證及再加強查證結果，並確認5月1日緊急柴油發電機A台低潤滑油壓跳脫事件肇因已釐清及完成相關改善措施。在確認送審文件內容及機組現場狀態可符合起動要求後，於今(14)日同意1號機組起動運轉。機組起動階段，原能會亦會就相關作業持續進行查證，確認電廠依規定執行。

[\(詳文請按此\)](#)

- ▶ 107年5月11日有關新聞媒體刊載「核廢選址爭議 先與地方溝通」及「核廢場址條例預告又撤掉

原能會：廣徵民意」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：2018.05.11 → 前往相關報導1 → 前往相關報導2 有關5月11日新聞媒體刊載「核廢選址爭議先與地方溝通」及「核廢場址條例預告又撤掉 原能會：廣徵民意」議題，原能會做為全民的原能會及核安的守護者，為落實政府2025非核家園政策，積極面對核廢料理問題，本於核能安全主管機關職責，謹就報導相關重點內容回應說明如下：一、原能會為避免外界不必要之疑慮，已於5月8日暫停預告「低放射性廢棄物最終處置設施場址設置條例(簡稱選址條例)修正草案」。二、選址條例修正草案有關規定，符合公正的組織、公開的程...

[\(詳文請按此\)](#)

原能會謹訂於107年5月21日舉辦「核能電廠除役期間廠址劑量評估程式(RESRAD)」專題演講，歡迎報名參加。

一、為強化對除役廠址人員劑量之評估技術與專業知能，本會將於107年5月21日(星期一)上午9時假本會3樓大禮堂舉辦專題演講。二、本次專題演講將邀請美國Argonne國家實驗室之專家，概述可用於估算除役廠址對民眾劑量的RESRAD系列程式及其應用，歡迎有興趣人士報名參加。三、因受場地限制，報名人數以20人為限，報名截止日期為107年5月16日，並依報名先後登記額滿為止。四、本次專題演講報名表如附件，請惠填報名表後於截止日期前寄至本案承辦人：林先生；電話：02-2232-2144；電子郵件信箱：xflin@aec.gov.tw

[\(詳文請按此\)](#)

107年5月9日媒體刊載「30公里逃命圈？核廢料無處去？蔡總統您錯了」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：2018.05.09 → 前往相關報導 有關5月4日媒體刊載「30公里逃命圈？核廢料無處去？蔡總統您錯了」相關內容，原能會謹就文中之內容，說明如下：一、依日本福島事故經驗顯示，輻射影響範圍確實遠到卅多公里，從災害整備的角度，在無法預知災害發生當下的天氣風向等條件，災害整備必須考慮所有的方向，也就是以電廠為中心的各個方向都必須考慮。因此現行修法的核子事故緊急應變法便是在既有的緊急應變計畫區(核電廠周圍半徑8公里範圍)，向外拓展加入了「鄰近區域」、「指定之區域」及「受影響區域」等範圍進行災害整備作業；其中「鄰近區域」便含蓋台北市部分村里，去年的核安23號...

[\(詳文請按此\)](#)

107年5月8日有關媒體刊載「核廢沒遷出就丟回台電」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：2018.05.09 → 前往相關報導 有關媒體刊載「核廢沒遷出就丟回台電」相關內容報導，原能會(以下簡稱本會)做為全民的原能會及核安的守護者，為儘早遷移蘭嶼核廢料，本於核能安全主管機關職責，謹就報導相關重點內容回應說明如下：一、本會為儘早遷移蘭嶼核廢料，已於106年2月審定台電公司「蘭嶼貯存場遷場實施計畫」，要求台電公司應於5年後(111年2月前)開始將蘭嶼核廢料運回產生地(即台電核能電廠)，搬遷作業時間4年，共9年完成遷場；或是在8年後(114年2月前)開始將蘭嶼核廢料送至集中式貯存設施貯放管理，搬遷作業時間4年，共12年完成遷場(圖一)。相...

[\(詳文請按此\)](#)

「核子事故民眾防護措施之疏散交通規劃地方座談會」訂於5月18日下午2時整於萬里區公所五樓國際會議廳舉行，歡迎民眾踴躍參加

- 1.座談會名稱：核子事故民眾防護措施之疏散交通規劃地方座談會
- 2.座談會時間：5月18日(星期五)下午2時整
- 3.座談會地點：新北市萬里區公所五樓國際會議廳(新北市萬里區瑪鍊路123號)
- 4.座談會流程：議程如附件1，會場注意事項如附件2 5.內容摘要：為強化社會溝通及公眾參與，使緊急應變計畫區鄰近鄉親多方瞭解民眾防護行動之疏散規劃，將由本會向地方民眾說明疏散作業之整體規劃原則、由台電公司負責說明疏散路線規劃與時間計算結果，並與現場民眾進行意見交流，敬邀各機關、團體及個人參加。 6.自即日起至5月14日下午13:00受理報名，請至報名網頁<https://seminar.aec.gov.tw/AECAttend/>直接報名或填具附件3報名表後，傳真02-8231-7811，或Email回覆：sec

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年5月8日媒體報導讀者投書「核二2號機再轉，可以違法？」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會核能管制處 刊載日期：2018.05.08 → 前往相關報導 有關5月8日媒體刊載讀者投書「核二2號機再轉，可以違法？」乙文，感謝作者對原能會的指教，原能會就該內容提出回應與說明如下：一、報導中所述有關核二2號機再轉的合法性，原能會前已於107年3月21日在網站上公開回應說明，並無作者所述違法之情事。二、核二廠2號機發生發電機避雷器箱受損事件，原能會已於105年11月17日審查完竣，後續台電公司雖未立即提出起動申請，亦未提出停役計畫，然核二廠2號機停機期間，台電公司均持續依規定進行設備維護與測試作業。後續並...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 針對媒體報導「供電焦慮，總統、官員的胡言亂語，是否該有所節制！？」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：2018.05.09 → 前往相關報導 有關5月9日媒體報導「供電焦慮，總統、官員的胡言亂語，是否該有所節制！？」乙文，感謝媒體對原能會謝主委的指教，原能會謹就文中之內容「拼裝車的核四」及「沒有國家是發展核電還用心推動綠電」，說明如下：一、針對「被稱為拼裝車的核四」與「沒有國家是發展核電還用心推動綠電」，其報導文字與謝主委專訪內容有所出入。二、謝主委在表達核四的安全問題，主要是在說明核四廠之工程龐大且複雜，身為核能安全主管機關的原能會，在安全上絕對是需要付出更多的關切，否則是會有安全..

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年5月4日媒體刊載「原能會花6千萬寫核安報告，摘要竟互相抄襲」及「北海岸缺疏散道路」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：2018.05.08 → 前往相關報導-1 → 前往相關報導-2 有關5月4日媒體刊載「原能會花6千萬寫核安報告 摘要竟互相抄襲」及「北海岸缺疏散道路」相關內容，原能會感謝委員的指教，並就相關議題回應說明如下：一、有關核安報告互相抄襲部分，謹說明如下：1.媒體所指之核安報告，是原能會多年期延續性委託研究計畫104年及105年結案報告之摘要。該報告摘要主要為研究計畫相關研究項目及方法，即採用相同的方法，針對進步型反應器、核一廠、核二廠及核三廠之反應器進行安全分析、嚴重事故安全分析及用過燃料池冷卻能力安全分析。經過比對，此兩份報告在摘要、計畫目的及計畫緣起內容相似...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年5月8日媒體報導讀者投書「原能會主委錯了，以核養綠才是國際趨勢」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會 刊載日期：2018.05.08 → 前往相關報導 有關5月8日媒體刊載讀者投書「原能會主委錯了，以核養綠才是國際趨勢」乙文，謝主委接受自由時報專訪內容的前提是在「沒有核安就沒有核電」之原能會管制立場來回答記者的提問。感謝張君對原能會謝主委的指教，原能會謹就文中之內容，說明如下：一、原能會謝主委於四月三十日自由時報專訪時略以表示「核二廠二號因發電箱避雷器事件而停機至今，當時反應爐根本沒啟動」等語，當時係在說明105年5月16日核二廠2號機因發電機避雷器箱等電氣故障，造成主汽機與發電機自動跳脫事件時，當時反應器功率僅約20%，尚未達反應爐保護系統自動動作條件，因此依設計反應爐未啟動自動停機功能，而係繼續維持當下功...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 107年5月8日有關新聞媒體刊載「核廢場址不再排除直轄市 為新北市量身訂作」之回應說明

出處：聯合報、中時電子報、三立新聞網、上報、今日新聞
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：2018.05.08 → 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5月8日新聞媒體刊載「核廢場址不再排除直轄市 為新北市量身訂作」議題，原能會做為全民的原能會及核安的守護者，為落實政府2025非核家園政策，本於核能安全主管機關職責，謹就報導相關重點內容回應說明如下：一、原能會於5月1日公告「低放射性廢棄物最終處置設施場址設置條例(簡

稱選址條例)修正草案」，廣徵各界意見，以週延修法作業...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會於今(7)日接獲台電公司核三廠1號機第24次大修後再起動臨界申請

原能會於今(7)日上午收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」所提出之核三廠1號機第24次大修後再起動臨界申請。原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並規劃於8日至12日赴核三廠辦理大修作業再加強查證。後續原能會將整合申請文件審查、大修期間原能會所執行之各項視察與再加強查證之結果，於確認機組現場狀態符合起動要求後，方會同意機組起動運轉。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 核三廠1號機大修柴油發電機B台測試時跳脫，不影響大修時程

107年5月1日核三廠1號機第24次大修例行緊急柴油發電機運轉測試時，發生緊急柴油發電機B台跳脫事件，核三廠初步檢查為柴油機潤滑油系統低壓力跳脫元件動作引起，詳細故障原因及相應之改善措施台電公司仍在確認中。迄今1號機大修進度仍符合大修計畫，原能會已要求台電公司將此事件之檢討改善納入機組臨界申請文件內送審。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 107年5月3日媒體報導讀者投書「謝曉星發言宜謹慎」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會核能管制處 刊載日期：2018.05.03 → 前往相關報導 有關5月3日媒體刊載讀者投書「謝曉星發言宜謹慎」乙文，感謝劉君對原能會謝主委的指教，原能會謹就文中之內容，說明如下：一、有關四月三十日自由時報專訪謝主委後刊載：「核四，起建迄今達近二十年，全世界似乎沒有建這麼久的核能電廠可以啟用的例子」，當時主要是說明像核四興建這麼久，這不是正常的核電廠興建時程，會引發許多像是工程介面、設備維護汰換、經驗傳承等諸多問題，因此，在安全上確實是需要付出更多的關切，否則是有安全顧慮的。另外，劉君所提的美國與阿根廷的例子，都是所謂的壓水式反應器型式，與我國核四進步型沸水式反應器，是完全不一樣的設計，所以嚴格說來，與核四同型的...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 謹訂於107年6月12日舉辦「106原子能科技學術合作研究計畫成果發表會」，歡迎報名參加。

一、原能會謹訂於107年6月12日(星期二)，假集思台大會議中心舉辦「106年原子能科技學術合作研究計畫成果發表會」，歡迎報名參加。二、本活動採「線上報名」，請於5月31日前至本會報名系統[<https://seminar.aec.gov.tw/AECAttend>]進行報名作業，議程請至報名系統下載。三、本案承辦人劉德芳，電話02-22322052，電子郵件：dpliou@aec.gov.tw。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

▶ 原能會持續審查核二廠2號機急停後再起動申請案

原能會今(14)日召開「核二廠2號機107年3月28日機組急停後再起動申請案」第四次審查會議，由本會邀請專家學者及會內同仁組成專案小組持續進行審查。本次台電公司依審查意見，分別就核二廠機組急停的肇因分析、蒸汽旁通壓力控制系統參數調校策略、後續改善措施等提出更完整之簡報說明，並針對相關審查意見澄清說明進行討論，審查會議於同日13時左右結束。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會辦理核能電廠除役技術專題演講

為精進我國核能電廠除役安全管制技術，原能會核管處於5月1日上午邀請美國國家輻射防護與度量委員會(NCRP)榮譽理事陳士友博士，以「核能電廠除役技術」為題進行專題演講，計有原能會、台電公司及民眾等，共約80位參加。演講主題含括廠址外釋的技術規範、輻射特性調查及規範、符合法規殘餘劑量要求之評估模式等除役相關議題，藉由美國專家學者分享美國除役管制技術經驗，並針對相關議題進行意見交流與討論，得以強化我國除役安全管制的專業知能與技術。在非核家園的政策目標下，核能電廠除役為社會大眾關注的議題，原能會作為全民的原能會，將秉持專業與安全的原則，執行除役安全管制作業，確實監督台電公司能夠如期如質的完成除役各項工作，確保民眾健康與環境安全。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 Other

▶ 106年核一廠放射性廢棄物營運管制報告

「106年核一廠放射性廢棄物營運管制報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 107年第1季核一廠核安管制紅綠燈視察報告-年度火災防護及熱沉效能

「107年第1季核一廠核安管制紅綠燈視察報告-年度火災防護及熱沉效能」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 每月管制紀要-107年4月放射性物料安全管制資訊

「每月管制紀要-107年4月放射性物料安全管制資訊」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4月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「107年4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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 107年4月核三廠運轉中電廠每月管制紀要

「107年4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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 龍門核能電廠第70次定期視察報告

「龍門核能電廠第70次定期視察報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 107年5月「游離輻射防護法」相關證照統計表

「107年5月「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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 107年3月核三廠運轉中電廠每月管制紀要

「107年3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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [核一廠乾式貯存設施熱測試準備作業107年度統合演練專案檢查報告](#)

「核一廠乾式貯存設施熱測試準備作業107年度統合演練專案檢查報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [106年核二廠放射性廢棄物營運管制報告](#)

「106年核二廠放射性廢棄物營運管制報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [107年3月小產源放射性廢棄物產量表](#)

「107年3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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [107年第一季核一廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告](#)

「107年第一季核一廠緊急應變計畫整備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。

[\(詳文請按此\)](#)

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