



公告 ▶ Notice

- ▶ [106年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗公告及簡章 -- 106-04-25](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏處理現況說明 -- 106-04-22](#)
- ▶ [核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會簡報資料 -- 106-04-17](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」現場施工作業查訪 -- 106-04-25](#)
- ▶ [原能會執行「核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏事件」之現場視察 -- 106-04-24](#)
- ▶ [邀請德國專家舉辦核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會 -- 106-04-21](#)
- ▶ [原能會執行「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」現場施工作業聯合視察 -- 106-04-21](#)
- ▶ [4月13日德國聯邦國會環境委員會主席霍恩\(Bärbel Höhn\)一行訪會 -- 106-04-14](#)
- ▶ [蘭嶼地區環境輻射水平量測調查 -- 106-04-14](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [每月管制紀要-106年3月放射性物料管制資訊 -- 106-04-24](#)
- ▶ [臺灣菸酒公司烏日啤酒廠放射性物質遺失處理專案報告 -- 106-04-21](#)
- ▶ [視察報告-106年第1季核二廠核安管制紅綠燈視察報告\(火災防護\) -- 106-04-19](#)
- ▶ [106年3月龍門電廠每月管制紀要 -- 106-04-18](#)
- ▶ [106年3月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-04-14](#)
- ▶ [核安管制紅綠燈-106年第一季核二廠、核三廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告 -- 106-04-14](#)
- ▶ [106年3月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-04-13](#)

公告 ▶ Notice

- ▶ [106年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗公告及簡章](#)

106年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗，定於106年7月28日舉行，報名日期為106年5月22日至6月2日，相關事項請點選下方→(相關網站)詳閱公告及簡章。

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏處理現況說明](#)

106年4月21日15:10 核一廠2號機廠房外圍非安全相關補充水除礦系統酸槽底部有滲漏情形，滲漏出之酸液均留於該設備區域堰牆內，並未流出堰牆外。雖本次事件未達法規要求通報要項，電廠已於發

生當下通知新北市政府和本會。電廠已將酸槽內酸液與滲漏部分完全抽除，堰牆內殘留部分則利用石灰酸鹼中和方式處理。目前該酸槽已無滲漏情形，且電廠已用圍籬隔離，並將規劃後續酸槽檢修作業。酸槽酸液是除礦水系統樹脂再生之用，目前2號機之除礦水可由1號機連通提供。經本會初步查證此次酸槽滲漏，與機組安全無關，由於滲漏仍在堰牆範圍內，故對環境亦無影響。後續本會將協同新北市政府至核一廠瞭解電廠作為及環境影響，以確保周遭環境與機組穩定運轉。

[\(詳文請按此\)](#)

核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會簡報資料

「核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會簡報資料」已公布於本會網站，請點選下方(附檔下載)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」現場施工作業查訪

106年04月25日原能會核管處張處長、相關同仁陪同原能會張靜文委員暨公民團體、地方人士，赴核二廠進行「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」施工作業查訪。本次查訪除由台電公司說明核二廠燃料廠房護箱裝載池案之安全分析與施工作業、原能會說明此案之安全管制作為外，亦針對公民團體及地方人士之關切事項進行座談，隨後即赴護箱裝載池現場實地查看施工現況，查訪作業於當日13時35分左右結束。

[\(詳文請按此\)](#)

原能會執行「核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏事件」之現場視察

106年04月24日原能會核管處高科長與會內同仁協同新北市政府環保局、消防局及石門區公所等相關人員，赴核一廠執行「核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏事件」之現場視察作業。本次視察主要針對核一廠2號機非安全相關補充水除礦系統酸槽滲漏處理作業進行查證，並赴現場實地掌握滲漏處理現況，現場再次確認本次事件與核能安全無關，對環境亦無影響，視察後則要求台電公司確實依承諾執行後續修復及清理作業，並應注意相關作業之安全管理。視察作業於當日16時30分左右結束。

[\(詳文請按此\)](#)

邀請德國專家舉辦核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會

用過核燃料室內乾式貯存在國內已成主流共識，原能會已要求台電公司檢討修訂核一廠除役計畫第二期乾式貯存設施規劃，應改採室內貯存方式，以提高民眾接受度。為精進我國未來除役電廠用過核燃料室內乾式貯存設施之安全，原能會物管局於106年4月19日至20日邀請Jianming Shang博士、Torsten Thumstädter博士與Oliver Rabe博士等三位德國專家，來台舉辦「核能電廠用過核燃料室內乾式貯存安全審查及管制研討會」。本次研討會共有原能會、物管局、核研所、台電公司、工研院及清華大學等約220位產、官、學研界代表，以及鹽寮反核自救會、地球公民基金會等非政府組織團體參加。研討會主題包括德國放射性廢棄物管理法規與管制實務、用過核燃料室內乾式貯存設施的管理制度及安全管制技術、室內乾式貯存設施廠房結構、熱傳及輻防屏蔽安全評估技術，以及德國在資訊公開與民眾參與實務等議題，透過德...

[\(詳文請按此\)](#)

原能會執行「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」現場施工作業聯合視察

106年04月21日原能會核管處張處長陪同施委員並協同6位審查小組會外委員及會內相關同仁，赴核二廠執行「核二廠燃料廠房護箱裝載池設備修改案」現場施工作業聯合視察。本次視察主要針對核二廠1號機燃料廠房護箱裝載池之施工作業，查證是否符合安全分析報告承諾事項及法規要求，並赴護箱裝載池現場實地查證施工現況，視察後則就視察結果與台電公司討論，並要求台電公司確實依承諾執行後續作業及注意施工作業之安全管理。視察作業於當日13時30分左右結束。

▶ 4月13日德國聯邦國會環境委員會主席霍恩(Bärbel Höhn)一行訪會

德國聯邦國會環境委員會主席霍恩(Bärbel Höhn)一行應外交部邀請，於本(106)年4月9日至13日來台訪問，並於4月13日拜會本會。霍恩主席一行除與本會蔡副主任委員及相關主管就核電廠除役及核廢料等議題交換意見外，亦參觀本會核安監管中心了解我國即時核安監控及緊急應變機制的現況。除團長霍恩議員外，訪團成員尚包括德國聯邦國會議員明杜普(Klaus Mindrup)、歐洲再生能源研究中心前主任，現為新加坡柏克萊研究教育聯盟(Berkeley Education Alliance for Research in Singapore)執行長韋柏(Prof. Dr. Eicke Weber)及「環境問題獨立機構」(Unabhängiges Institut für Umweltfragen)研究助理羅登瓦德(Ann-Li Rodenwaldt)。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 蘭嶼地區環境輻射水平量測調查

蘭嶼地區環境輻射狀況向來受社會大眾關切，原能會輻射偵測中心最近進行該地區環境輻射量測，藉由精密輻射偵檢設備包括(1)高壓游離腔(2)純鍮偵檢器(3)碘化鈉偵檢器(4)塑膠閃爍偵檢器等四種不同類型偵檢器，度量空間劑量率。量測結果顯示蘭嶼鄉紅頭村、龍頭岩、青青草原、朗島村、野銀村、椰油村、東清村等7處，其空間劑量率均在背景輻射變動範圍內，與以往量測結果相當。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

▶ 每月管制紀要-106年3月放射性物料管制資訊

「每月管制紀要-106年3月放射性物料管制資訊」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 臺灣菸酒公司烏日啤酒廠放射性物質遺失處理專案報告

「臺灣菸酒公司烏日啤酒廠放射性物質遺失處理專案報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 視察報告-106年第1季核二廠核安管制紅綠燈視察報告(火災防護)

「視察報告-106年第1季核二廠核安管制紅綠燈視察報告(火災防護)」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3月龍門電廠每月管制紀要

「106年3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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 106年3月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「106年3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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 核安管制紅綠燈-106年第一季核二廠、核三廠緊急應變計畫整備管制紅綠燈視察報告

「核安管制紅綠燈-106年第一季核二廠、核三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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年3月核三廠運轉中電廠每月管制紀要

「106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。

[\(詳文請按此\)](#)

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