



## 新聞稿 ▶ News

- ▶ [專業把關、保障民眾安全-核安22號演習實兵演練第3天 -- 105-10-19](#)

## 即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [105年10月25日自由時報登載「核二廠排放碘131 形同小核災」之回應說明 -- 105-10-26](#)
- ▶ [105年10月4日「核一廠除役計畫審查說明會」 -- 105-10-21](#)
- ▶ [105年10月17日原能會針對台電核二廠除役規劃的安全審查之立場說明 -- 105-10-17](#)

## 活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會辦理「放射線照相檢驗業輻射安全防護管制宣導會」活動成果 -- 105-10-27](#)
- ▶ [原能會執行105年第2次核能二廠不預警視察 -- 105-10-26](#)
- ▶ [「輻防雲端裡有我 便捷服務帶著走」105年輻射防護雲化服務系統說明會 -- 105-10-24](#)
- ▶ [2016年輻射健康照顧年度關懷活動 -- 105-10-20](#)
- ▶ [輻射事故災後管理國際訓練進階課程\(Advanced I-CM\) -- 105-10-18](#)
- ▶ [2016年輻射犯罪現場鑑識研習會 -- 105-10-17](#)

## 其他訊息 ▶ Other

- ▶ [原子能委員會-105/10/20 第5次原子能委員會會議紀錄 -- 105-10-31](#)
- ▶ [105年本會第2次性別平等專案小組會議紀錄 -- 105-10-31](#)
- ▶ [放射性廢棄物設施管制報告-105年核一廠、核二廠、核三廠九月份運轉月報表 -- 105-10-28](#)
- ▶ [核電廠放射性廢棄物-105年9月核能電廠低放射性廢棄物產量表 -- 105-10-28](#)
- ▶ [小產源放射性廢棄物-105年9月小產源放射性廢棄物產量表 -- 105-10-28](#)
- ▶ [政府資料開放諮詢小組-105/07/13政府資料開放諮詢小組會議紀錄 -- 105-10-27](#)
- ▶ [105年9月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 105-10-25](#)
- ▶ [每月管制紀要-105年9月放射性物料安全管制資訊 -- 105-10-21](#)
- ▶ [105年9月核一廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 105-10-17](#)
- ▶ [游離輻射諮詢會-105/08/19 第十五屆第2次游離輻射安全諮詢會會議紀錄 -- 105-10-17](#)

## 新聞稿 ▶ News

- ▶ [專業把關、保障民眾安全-核安22號演習實兵演練第3天](#)

105年核安第22號演習9月14日實兵演練因莫蘭蒂及梅姬颱風過境，順延至10月19日於恆春地區舉行，模擬因核三廠放射性物質外釋，為瞭解受事故影響地區農林漁牧及各類食品的污染狀況，除派員進行環境偵測，輻射監測中心亦派員至墾丁牧場及後壁湖漁港進行草樣、土樣、奶類及魚類等環境採樣，樣品送回車城備援中心由專業人員進行分析作業。另由海巡署支援海上載具，執行海域輻射偵測作業、海水取樣及地點標示之作業。今天的演練也包括在恆春基督教醫院及恆春旅遊醫院的輻傷醫療除污演練，模擬核三廠搶救人員在廠房內受傷併遭輻射污染的情境。105年核安22號演習，就在輻射監

測中心的演練後順利達標。原能會副主委蔡慧敏視導本次演習各項演練作業後表示，核安演習已經執行了22次，歷次演習均投入龐大的人力與物力，最主要的是希望多一分準備多一分保障，透過中央、地方、軍民一體，具體展現以民眾安全為重之防護觀念，強化支援互助機制，...

[\(詳文請按此\)](#)

## 即時資訊 ▶ Latest News

### 105年10月25日自由時報登載「核二廠排放碘131 形同小核災」之回應說明

出處：〈廢核救家園〉核二廠排放碘131 形同小核災 提供單位：行政院原子能委員會輻射防護處  
刊載日期：2016.10.25 → 請點選相關報導 1. 核電廠邊排放輻射物質、邊運轉？說明：核電廠運轉期間確實會排放微量放射性物質，就如同汽車行駛中會排放廢氣一般，但重點在於是否符合法定排放標準，以確保民眾安全，並將影響風險降低至一合理程度。本會重申由核二廠房排氣及廠內、外環境輻射監測資料顯示，各數據均仍遠低於法規標準，對民眾與環境並無安全疑慮。核電廠正常運轉時會有放射性物質外釋，就廢氣而言，需先經過廢氣處理系統處理後排放，其放射性濃度必須符合「游離輻射防護標準」之排放規定。電廠在排放管道設置流程輻射監測器(PRM)，監控排放氣體之輻射狀況，萬一超過警報值時，電廠會依程序對廠區氣體取樣監測，確認輻射狀況，並採取必要之措施。對於核電廠之放射性物質排放作業流程與相關品...

[\(詳文請按此\)](#)

### 105年10月4日「核一廠除役計畫審查說明會」

105年10月4日召開之「核一廠除役計畫審查說明會」業已作成紀錄，並置於本會網站「核物料管制」之「核電廠除役管制」項下。請點選下方→(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

### 105年10月17日原能會針對台電核二廠除役規劃的安全審查之立場說明

提供單位：行政院原子能委員會綜合計畫處 刊載日期：2016.10.17  
1.原能會負責安全管制的放射性物料管理局與核能研究所不互隸屬，不影響未來該案件審查的獨立性。  
2.原能會放射性物料管理局將組成核二廠除役計畫審查專案小組，嚴格審查，並會要求審查人員嚴守利益迴避原則，以確保審查的公正客觀。  
3.核能研究所是國內唯一有處理核設施除役經驗的單位，參與「核二除役許可申請及除役作業規劃技術服務案」以提升國內核能與核廢的安全管理，建立本土技術能量，符合政府政策及國家利益。

[\(詳文請按此\)](#)

## 活動報導 ▶ Event

### 原能會辦理「放射線照相檢驗業輻射安全防護管制宣導會」活動成果

為提昇放射線照相檢驗業自主管理能力，落實輻射安全文化，並與業界相互交流，爰分別於10月14日、10月18日、10月21日在北、南、中三區辦理「放射線照相檢驗業輻射安全防護管制宣導會」，計220名放射線照相檢驗相關從業人員參與本宣導說明會。本次宣導內容包括放射線照相檢驗業輻射安全管理、照射器安全操作使用程序、國外輻射異常物案例及分析。與會人士咸認為本次宣導會將有助於強化業界工作人員之輻射安全防護及自主管理能力，並可精進防範射源之遭竊或遺失。相關課程講義請至本會網站：輻射安全\下載專區\輻射防護訓練教材下載。

[\(詳文請按此\)](#)

### 原能會執行105年第2次核能二廠不預警視察

原能會核管處、物管局、輻防處及核技處等單位於105年10月25日電廠放假之午間12時15分左右，聯合執行105年第2次核能二廠不預警視察。本次不預警視察範圍涵蓋1、2號機主控制室與輔機廠房、開關場與氣渦輪機控制室、廢料廠房控制室、減容中心、輻防管制站及保安監控中心等值班人員作業情形，查證其對核能機組、廢料系統、輻防管制及保安管制等狀況之掌握、對系統設備異常狀況之處置，以及巡查紀錄是否確實等。本次視察作業於15時15分左右結束。本次不預警視察結果，除發現1件

設備置放管理待加強外（未對運轉安全造成實質影響，已於視察時當場要求改善），核二廠的值班人員皆能堅守崗位執行各項工作，對機組與設備的運轉狀況、運轉參數等，亦能確實掌握。原能會未來將繼續不定期執行此項視察工作，以確保國內各核能電廠之運轉安全。

[\(詳文請按此\)](#)

### ➤ 「輻防雲端裡有我 便捷服務帶著走」105年輻射防護雲化服務系統說明會

網路線上服務及雲端資訊整合是世界發展的趨勢，以網路代替馬路、無紙化服務是提升國家競爭力的重要工具。本會目前正執行「輻射防護雲化服務系統」更新專案4年期計畫，以提升輻射防護業務服務品質及管制效能。更新建置案於今年完成第三期，主要內容包含輻防服務業、輻防與輻安證書、輻防組織、教育訓練課程及鋼鐵偵檢認可等網路申辦，為使業者瞭解更新內容，本會共舉辦二場次說明會，參加對象為各輻防服務業者、鋼鐵偵檢業者之輻射防護管理人員，會中向業者說明系統操作方式及常見管制實務問題，與會者反應熱絡，對於本會提升客戶優質服務，均表達肯定。

[\(詳文請按此\)](#)

### ➤ 2016年輻射健康照顧年度關懷活動

為提供輻射屋居民身心健康照護資訊，由本會、台北市政府衛生局、臺灣輻射安全促進會及台北市立仁愛醫院等單位共同舉辦年度關懷活動。活動現場特別邀請詹雅雯心理師主講「一睡不著怎麼辦及顏壁梅博士主講「健康風險的迷思(失)」，本會除提供摸彩獎品及宣導品外，同仁更是就現場民眾提問予以詳細講解回答，藉此讓民眾瞭解更多輻射安全與健康促進相關訊息，另台北市議員周柏雅亦蒞臨現場表示關懷之意，並對主辦單位同仁辦理此次活動表達感謝與肯定。當日輻射屋居民出席踴躍，活動人次約計300人。

[\(詳文請按此\)](#)

### ➤ 輻射事故災後管理國際訓練進階課程(Advanced I-CM)

輻射應用日益廣泛，在建立國家全災害防救(all-hazard)的目標下，輻射災害防救係不得不面對的課題；鑒於輻射技術之專業性，為協助輻射災害決策管理人員熟習災後應變作為、部會間合作協調、輻射監測技術、以及輻射防護規劃，原能會特邀請美國能源部國家核子保安總署(National Nuclear Security Administration)人員於10月3日至7日假PCBC犇亞會議中心辦理輻射事故災後管理國際訓練進階課程(Advanced International Consequence Management)，課程內容除帶領學員複習輻射災害事故種類、輻射彈與簡易核子散佈裝置、輻射監測技術、第一線應變人員安全防護規劃及考量、放射性樣品採樣與處理、輻射量測結果研判、緊急應變地理資訊系統應用、調查資料收集和儲存之外，本次訓練也納入日本福島事故概述與省思、各主管機關間合作協調策略、案例分析(Cas...

[\(詳文請按此\)](#)

### ➤ 2016年輻射犯罪現場鑑識研習會

為強化人員對於核子保安防護與輻射犯罪現場管理與鑑識之專業智能，原能會於105年9月30日邀請中央警察大學、中華科技大學共4位教授辦理「輻射犯罪現場鑑識研習會」。本次研習會共有行政院國土安全辦公室、中央警察大學、內政部警政署刑事警察局、基隆市警察局、臺北市政府警察局、桃園市政府警察局、新竹縣政府警察局、新竹市警察局、臺中市政府警察局、臺南市政府警察局、高雄市政府警察局、原能會、原能會物管局、原能會核研所、原能會輻射偵測中心、台電公司、核能一廠、核能二廠、核能三廠、龍門電廠等約90位人員參加。研習會內容包括實體防護與國際規範、資通安全案例分享、微物鑑識、犯罪刑案偵辦與犯罪現場管理等。透過講師與學員間彼此互相交流、經驗交換及綜合座談，使各參與研習機關人員更能了解輻射災害與犯罪鑑識彼此間之知識及應用。

[\(詳文請按此\)](#)

## 其他訊息 Other

### ➤ 原子能委員會-105/10/20 第5次原子能委員會會議紀錄

「原子能委員會-105/10/20 第5次原子能委員會會議紀錄」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

➤ [105年本會第2次性別平等專案小組會議記錄](#)

「105年本會第2次性別平等專案小組會議記錄」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-105年核一廠、核二廠、核三廠九月份運轉月報表](#)

「放射性廢棄物設施管制報告-105年核一廠、核二廠、核三廠九月份運轉月報表」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [核電廠放射性廢棄物-105年9月核能電廠低放射性廢棄物產量表](#)

「核電廠放射性廢棄物-105年9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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [小產源放射性廢棄物-105年9月小產源放射性廢棄物產量表](#)

「小產源放射性廢棄物-105年9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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [政府資料開放諮詢小組-105/07/13政府資料開放諮詢小組會議紀錄](#)

「政府資料開放諮詢小組-105/07/13政府資料開放諮詢小組會議紀錄」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [105年9月核二廠運轉中電廠每月管制紀要](#)

「105年9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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [每月管制紀要-105年9月放射性物料安全管制資訊](#)

「每月管制紀要-105年9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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [105年9月核一廠運轉中電廠每月管制紀要](#)

「105年9月核一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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [游離輻射諮詢會-105/08/19 第十五屆第2次游離輻射安全諮詢會會議紀錄](#)

「游離輻射諮詢會-105/08/19 第十五屆第2次游離輻射安全諮詢會會議紀錄」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

