



新聞稿 ▶ News

- ▶ [因應天氣劇烈變化伴隨大量的降雨，原能會要求台電公司強化核能電廠防汛作業 -- 106-06-12](#)
- ▶ [原能會依法審查同意核二廠1號機再起動及併聯申請 -- 106-06-12](#)
- ▶ [原能會要求核一廠儘速完成鄰近茂林社區道路土石清運及相關防汛作業 -- 106-06-12](#)
- ▶ [核二廠PRM警報皆在原能會掌握中 -- 106-06-08](#)
- ▶ [核一廠2號機今\(2\)日10:13發生反應器急停，原能會確認無核能及輻射安全疑慮 -- 106-06-02](#)
- ▶ [原能會依法審查同意台電公司核二廠燃料裝載池改裝案 -- 106-06-02](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [核二廠1號機因主變壓器至開關場之鐵塔C相懸垂礙子處溫度偏高，預定今\(12\)日晚上解聯檢修 -- 106-06-12](#)
- ▶ [原能會於今\(12\)日同意台電公司核三廠2號機大修後再起動 -- 106-06-12](#)
- ▶ [原能會於今\(9\)日接獲台電公司核二廠1號機再起動後併聯申請 -- 106-06-09](#)
- ▶ [原能會於今\(9\)日19時25分同意台電公司核二廠1號機併聯發電 -- 106-06-09](#)
- ▶ [核二廠PRM警報皆在原能會掌握中 -- 106-06-08](#)
- ▶ [原能會於今\(7\)日接獲台電公司核三廠2號機第23次大修後再起動申請 -- 106-06-07](#)
- ▶ [原能會今\(6\)日同意台電公司核二廠1號機第25次大修後再起動 -- 106-06-06](#)
- ▶ [放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單 -- 106-06-01](#)
- ▶ [國內輻射偵檢合格鋼鐵業名冊 -- 106-06-01](#)
- ▶ [合格輻射防護偵測業務業者名單 -- 106-06-01](#)
- ▶ [106年度「放射性物料研究發展傑出貢獻獎」甄選受理報名 -- 106-06-01](#)
- ▶ [106年度「放射性物料安全營運績優獎」甄選受理報名 -- 106-06-01](#)
- ▶ [原能會接獲台電公司核二廠1號機第25次大修後再起動申請 -- 106-06-01](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會辦理「核能安全管制相關作為」記者會 -- 106-06-12](#)
- ▶ [106年核子事故緊急應變南部輻射監測中心人員再訓練 -- 106-06-09](#)
- ▶ [106年5月份抽驗消費市場國內、外食品檢測作業 -- 106-06-01](#)

其他訊息 ▶ Other

- ▶ [105年核一廠放射性廢棄物營運管制報告 -- 106-06-09](#)
- ▶ [106年5月運轉中電廠績效統計圖表-我國核能電廠自動急停次數統計圖、我國核能機組異常事件平均件數統計圖、歷年違規事件統計圖 -- 106-06-08](#)
- ▶ [106年6月「游離輻射防護法相關證照統計表」 -- 106-06-08](#)
- ▶ [106年5月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-06-07](#)

- [106/05/22 第4次原子能委員會會議紀錄 -- 106-06-02](#)
- [106年4月小產源放射性廢棄物產量表 -- 106-06-01](#)
- [105年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場、核能研究所及清華大學環境輻射監測年度報告 -- 106-06-01](#)
- [105年核四廠環境輻射監測年度報告 -- 106-06-01](#)
- [105年核二廠放射性廢棄物營運管制報告 -- 106-05-31](#)

新聞稿 News

➤ 因應天氣劇烈變化伴隨大量的降雨，原能會要求台電公司強化核能電廠防汛作業

因應近期天氣劇烈變化伴隨大量的降雨，原能會業已再次要求台電公司督促所屬各核能電廠加強防汛作業，落實廠區邊坡與輸配電設備穩固作業，執行排水系統預防性檢查，並確實依據相關程序書實施各項防汛作業之應變戒備與人力備援。原能會指出，針對天然災害造成的影響或異常狀況，亦要求台電公司應立即依「核子反應器設施異常事件報告及立即通報作業辦法」進行通報。原能會仍本於職責嚴格監督各核能電廠運轉作業和隨時掌握機組狀態，持續執行各項視察行動，確保機組安全。

【新聞聯繫人】 1.核能管制處 核一廠專案小組-高斌科長，電話：(O)02-22322160

2.發稿單位：綜合計畫處編訓科 (1) 杜若婷科長-(O)02-2232-2070、(M)0988-826692

(2) 何璠-(O)02-2232-2072、(M)...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會依法審查同意核二廠1號機再起動及併聯申請

原能會今(106)年6月1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」提出之核二廠1號機第25次大修後再起動臨界申請後，經審查所送申請文件，並整合大修期間原能會執行之各項視察及接獲申請後現場大修作業再加強查證結果，確認機組現場狀態符合起動要求，故6月6日同意1號機組起動運轉。6月9日台電公司提出核二廠1號機起動後併聯申請，經審查相關申請文件，確認機組運作狀態符合併聯要求，於9日晚間同意核二廠1號機可併聯發電。針對外界所關切之核二廠格架案，原能會表示，台電公司因核二廠用過燃料池貯存的空間接近滿儲，參考國外電廠作法（美國已有7座核電廠申請，並經管制機關核能管制委員會審查同意的先例），於去(105)年8月向該會申請將核二廠緊鄰用過燃料池之護箱裝載池(cask loading pool)改為用過燃料貯存空間。原能會於接獲台電公司提出之「核二廠燃料廠房三樓裝載池設備修改及安裝工作...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會要求核一廠儘速完成鄰近茂林社區道路土石清運及相關防汛作業

有關6月2日強降雨造成核一廠鄰近地區多次坍方，影響核一廠及其旁茂林社區進出乙事，經原能會派員赴核一廠查察，該強降雨確實造成廠內多處坍塌受損，除要求核一廠以確保核能機組安全為首要考量，並儘速完成廠區內清理與檢查。核一廠於第一時間進行廠內搶救後，亦協助廠區外相關道路搶修，包括廠區外小坑至茂林社區的產業道路，據核一廠回報該單向通車道路於上週六(6月10日)晚間9時完成土石清除，並陸續僱用卡車載運至棄土場，車輛已可於今(12)日中午雙向進出，少量土石預計於今(12)日下午完成清運。因應本週氣象預估將有大豪雨發生，該會除請核一廠加強預為採取因應作為，亦將與新北市消防局保持密切聯繫，即時掌握最新狀況，減少災害損失，確保民眾安全。

[新聞聯繫人] 1.核能技術處 (1)蘇軒銳執行秘書，電話：(O)02-22322226；(M)0919-340861

(2)劉俊茂科長，電話：(O)02-2...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 核二廠PRM警報皆在原能會掌握中

原能會在核二廠1號機起動前，即就專業判定因1號機燃料棒護套破損後之殘餘效應，將可能導致流程輻射監測器(PRM)發生警報，故於106年5月25日即召開專案會議，要求台電公司須整體考量PRM警報/警戒一事及其可能之肇因，同時亦須向原能會提報因應措施且確實執行，事後監測結果符合預期，

確認環境無異常。核二廠1號機於106年6月6日16:53起動後，因依程序須使用機械真空泵，以建立主冷凝器真空度，如預期於7日00:37開始出現警戒/警報訊號，台電公司依規定進行通報並執行相關因應措施，監測結果符合原先預期並無異常發現，經實際排放值評估對廠外民眾所造成之輻射有效劑量為0.708微西弗，遠低於法規民眾劑量限值(1,000微西弗/年)。原能會以作為全民原能會為宗旨，於7日已派員到核二廠現場掌握實際狀況，並確認台電公司依因應措施執行廠房、廠區及廠外環境等取樣分析作業，目前已確認廠區及廠...

[\(詳文請按此\)](#)

核一廠2號機今(2)日10:13發生反應器急停，原能會確認無核能及輻射安全疑慮

核一廠2號機於今(2)日10:13因主變壓器到開關場鐵塔之3座電塔中之1座倒塌，造成主變壓器差動電驛動作，導致發電機、主汽機跳脫，並引動反應器急停。原能會已現場確認機組控制棒全入，反應器安全停機且系統設備均動作正常，目前機組處於安全停機狀態，無輻射外釋疑慮。原能會表示，該會駐廠視察員持續在現場查證核一廠相關作業狀況，後續該會將要求台電公司確實查明事件肇因，完成相關改善，以確保機組停機安全。【新聞聯繫人】 1.核能管制處 核一廠專案小組 高斌科長，電話-(O)02-22322160 2.發稿單位：綜合計畫處編訓科

(1)杜若婷科長-(O)02-22322070;(M)0988-826692 (2)何璠-(O)02-22322072...

[\(詳文請按此\)](#)

原能會依法審查同意台電公司核二廠燃料裝載池改裝案

原能會依法審查台電公司因應核二廠用過燃料池貯存空間接近滿儲，參考國外電廠作法，所提出之核二廠護箱裝載池(cask loading pool)改為用過燃料貯存空間案，並無外界所述非法改裝之情事。原能會表示，核二廠護箱裝載池所在之燃料廠房係為核子反應器設施之附屬建物，內含於核二廠之核子反應器執照內，故不需另核發建造執照；但該案因涉及終期安全分析報告(FSAR)及運轉技術規範(Technical Specification)有關燃料儲存內容之修改，屬重要安全事項之設計修改，需依核子反應器設施管制法第13條：「核子反應器設施於興建或運轉期間，其設計修改或設備變更，涉及重要安全事項時，應報請主管機關核准後，始得為之」之規定，向原能會提出修改申請，經核准後才可進行施工與安裝測試。原能會表示，該會於去(105)年8月18日接獲台電公司提出之「核二廠燃料廠房三樓裝載池設備修改及安裝工作」申請...

[\(詳文請按此\)](#)

即時資訊 Latest News

核二廠1號機因主變壓器至開關場之鐵塔C相懸垂礙子處溫度偏高，預定今(12)日晚上解聯檢修

核二廠1號機於今(12)日機組升載期間執行發電機主變壓器至開關場輸電線路檢查時，發現於鐵塔之C相懸垂礙子處監測溫度偏高，為確保輸電線運作安全，核二廠於今晚約6點半降載解聯檢修，預計今晚12時前修復後再併聯。本次為輸電線路異常，並不影響機組安全，屬核二廠自發性降載解聯檢修，檢修後再起動依法不需再經原能會核准。惟本會仍將持續追蹤台電公司查修結果，以確保機組運轉穩定性，減少民眾疑慮。

[\(詳文請按此\)](#)

原能會於今(12)日同意台電公司核三廠2號機大修後再起動

原能會於6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2號機第23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，經整合文件審查、大修期間視察及現場加強查證之結果，確認機組現場狀態符合起動要求，今(12)日下午同意2號機組再起動運轉。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。

[\(詳文請按此\)](#)

原能會於今(9)日接獲台電公司核二廠1號機再起動後併聯申請

原能會於今(9)日近中午收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」所提出之核二廠1號機再起動後併聯申請。後續原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並將整合起動

過程間各項現場視察結果，於確認機組運作狀態符合併聯要求後，方會同意機組併聯發電。由於起動後迄併聯階段之現場相關測試、準備作業，較為單純且數量不多，故若審查過程順利，本會預估今日即可完成相關審查作業。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會於今(9)日19時25分同意台電公司核二廠1號機併聯發電

原能會收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」所提出之核二廠1號機起動後併聯申請，經審查相關申請文件，並整合起動過程間各項現場視察結果，確認機組運作狀態符合併聯要求，於今日19時25分同意核二廠1號機可併聯發電。另各界關切機組起動之輻射問題，亦皆在原能會掌握中，相關說明及實際監測數據，請詳參原能會昨(8)日新聞稿(網址：

<http://www.aec.gov.tw/newsdetail/news/3670.html>)。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 核二廠PRM警報皆在原能會掌握中

原能會在核二廠1號機起動前，即就專業判定因1號機燃料棒護套破損後之殘餘效應，將可能導致流程輻射監測器(PRM)發生警報，故於106年5月25日即召開專案會議，要求台電公司須整體考量PRM警報/警戒一事及其可能之肇因，同時亦須向原能會提報因應措施且確實執行。事後監測結果符合預期，對民眾造成劑量為0.708微西弗，遠低於法規限值1,000微西弗/年。核二廠1號機於106年6月6日16:53起動後，因依程序須使用機械真空泵，以建立主冷凝器真空度，如預期於7日00:37開始出現警戒/警報訊號，台電公司依規定進行通報並執行相關因應措施，監測結果符合原先預期並無異常發現，經實際排放值評估對廠外民眾所造成之輻射有效劑量為0.708微西弗，遠低於法規民眾劑量限值(1,000微西弗/年)。原能會以作為全民能原會為宗旨，於7日已派員到核二廠現場掌握實際狀況，並確認台電公司依因應措施執...

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會於今(7)日接獲台電公司核三廠2號機第23次大修後再起動申請

原能會於今(7)日收到台電公司依「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2號機第23次大修後再起動臨界申請。後續原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並將整合大修期間原能會所執行之各項視察及接獲申請後現場大修作業再加強查證結果，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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 原能會今(6)日同意台電公司核二廠1號機第25次大修後再起動

原能會106年6月1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」提出之核二廠1號機第25次大修後再起動臨界申請後，經審查所送申請文件，並整合大修期間原能會執行之各項視察及接獲申請後現場大修作業再加強查證結果，確認機組現場狀態符合起動要求，故於今(6)日同意1號機組起動運轉。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

▶ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年度「放射性物料研究發展傑出貢獻獎」甄選受理報名

1.放射性物料管理局自即日起至106年7月31日（星期一）止，受理放射性物料研究發展傑出之個人及團體報名參加甄選。 2.參加甄選之候選人及候選團體，請參照附表檢附最近5年內（101年6月1日迄106年5月31日止）之事蹟說明、書面資料（以A4紙張列印，各8份，可含研究報告）及個人資料電子檔（請以光碟提供），於報名截止日前提送本局辦理。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年度「放射性物料安全營運績優獎」甄選受理報名

1.放射性物料管理局自即日起至106年7月31日（星期一）止，受理放射性物料安全營運績優之個人及團體報名參加甄選。 2.參加甄選之候選人及候選團體，請參照附表檢附最近5年內（101年6月1日迄106年5月31日止）之事蹟說明、書面資料（以A4紙張列印，各8份，可含研究報告）及個人資料電子檔（請以光碟提供），於報名截止日前提送本局辦理。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 原能會接獲台電公司核二廠1號機第25次大修後再起動申請

106年6月1日 原能會於今(1)日收到台電公司依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」所提出之核二廠1號機第25次大修後再起動臨界申請。後續原能會除將針對台電公司檢送之申請文件進行審查外，並將整合大修期間原能會所執行之各項視察及接獲申請後現場大修作業再加強查證結果，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。

[\(詳文請按此\)](#)

活動報導 ▶ Event

➤ 原能會辦理「核能安全管理相關作為」記者會

原能會於106年6月12日辦理「核能安全管理相關作為」記者會，由本會主委主持，向媒體說明就任一年多來的施政作為，並回答媒體朋友相關問題，記者會於11時30分圓滿落幕。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年核子事故緊急應變南部輻射監測中心人員再訓練

為加強核子事故緊急應變處理作為及能力，辦理緊急應變人員再訓練課程。訓練課程包含輻射監測中心應變作業介紹、核子事故緊急應變法規修訂、民眾預警系統、核子事故環境污染現場偵測技術及境外核災輻射物質大氣擴散預報系統介紹等。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年5月份抽驗消費市場國內、外食品檢測作業

輻射偵測中心106年5月份派員至消費市場抽樣購買來自日本、法國、德國、澳洲等國家進口之嬰兒食品25件，以及國內農特產品進行檢測，檢測結果均符合法規規定，無輻射異常。

[\(詳文請按此\)](#)

其他訊息 ▶ Other

➤ 105年核一廠放射性廢棄物營運管制報告

「105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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年5月運轉中電廠績效統計圖表-

我國核能電廠自動急停次數統計圖、我國核能機組異常事件平均件數統計圖、歷年違規事件統計圖

「106年5月運轉中電廠績效統計圖表-我國核能電廠自動急停次數統計圖、我國核能機組異常事件平均件數統計圖、歷年違規事件統計圖」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

➤ 106年6月「游離輻射防護法相關證照統計表」

106年6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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年5月核三廠運轉中電廠每月管制紀要

「106年5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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106/05/22 第4次原子能委員會會議紀錄

「106/05/22
第4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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 106年4月小產源放射性廢棄物產量表

「106年4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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 105年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場、核能研究所及清華大學環境輻射監測年度報告

「105年核一廠、核二廠、核三廠、蘭嶼貯存場、核能研究所及清華大學環境輻射監測年度報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 105年核四廠環境輻射監測年度報告

「105年核四廠環境輻射監測年度報告」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ 105年核二廠放射性廢棄物營運管制報告

「105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。

[\(詳文請按此\)](#)

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