



公告 ▶ Notice

- ▶ [10年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗及格人員名單 -- 106-09-01](#)

新聞稿 ▶ News

- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月13日原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-13](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月12日原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-12](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月11日原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-11](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月10日原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-10](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月9日原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-09](#)
- ▶ [「輻安核安 民眾心安」創意短片徵選活動開跑囉！ -- 106-09-08](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月8日上午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-08](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月8日下午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-08](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月7日上午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-07](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月7日下午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-07](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月6日上午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-06](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月6日下午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-06](#)
- ▶ [因應北韓氫彈試爆，9月5日下午原能會輻射即時監控：均屬正常 -- 106-09-05](#)
- ▶ [北韓氫彈試爆第3日，原能會即時監控、模擬評估與空氣採樣均屬正常 -- 106-09-05](#)
- ▶ [原能會密切監控北韓氫彈試爆輻射塵，台灣地區環境輻射仍屬正常範圍 -- 106-09-04](#)
- ▶ [原能會啟動境外輻射塵影響評估，預測北韓氫彈試爆之輻射塵不會影響台灣 -- 106-09-04](#)
- ▶ [北韓宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已加強輻射監控 -- 106-09-03](#)

即時資訊 ▶ Latest News

- ▶ [歡迎各界手提輻射偵檢器，送原能會輻射偵測中心執行校正 -- 106-09-14](#)
- ▶ [因應泰利颱風來襲，原能會要求台電公司強化核能電廠防颱作業 -- 106-09-12](#)
- ▶ [106年9月11日媒體報導「輻射食品檢驗標準各唱各的調」之回應說明 -- 106-09-12](#)
- ▶ [外媒報導韓國境內昨日測得放射性物質氫，原能會密切監控中 -- 106-09-09](#)
- ▶ [北韓宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已加強輻射監控 -- 106-09-03](#)
- ▶ [放射性物質或可發生游離輻射設備銷售服務業者名單 -- 106-09-01](#)
- ▶ [今日核二廠廠房內的流程輻射監測器\(PRM\)警報原能會追查肇因中 -- 106-08-30](#)
- ▶ [106年8月29日媒體報導「核電運轉羅生門一轉不轉，誰說得算」之回應 -- 106-08-30](#)
- ▶ [核二廠廠房內的流程輻射監測器\(PRM\)警報肇因說明 -- 106-08-30](#)

活動報導 ▶ Event

- ▶ [原能會執行「2017臺北世大運」輻射事件防範及應變任務圓滿成功 -- 106-08-31](#)

## 其他訊息 ▶ Other

- ▶ [106年8月核二廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-09-14](#)
- ▶ [106年8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 -- 106-09-14](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠輻射安全報告摘要 -- 106-09-11](#)
- ▶ [環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放報告摘要 -- 106-09-11](#)
- ▶ [106年第2季核一廠、核二廠、核三廠核安管制紅綠燈視察報告 -- 106-09-11](#)
- ▶ [每月管制紀要-106年8月放射性物料管制資訊 -- 106-09-08](#)
- ▶ [106年9月「游離輻射防護法相關證照統計表」 -- 106-09-08](#)
- ▶ [106年8月核三廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-09-06](#)
- ▶ [106年7月小產源放射性廢棄物產量表 -- 106-09-06](#)
- ▶ [核子事故緊急應變基金管理會106年第2次會議紀錄 -- 106-09-05](#)
- ▶ [主管會報-106年8月28日主管會報、106年8月28日主管會報紀錄 -- 106-09-04](#)
- ▶ [核能三廠2號機第23次大修\(EOC-23\)視察報告 -- 106-09-01](#)
- ▶ [106年8月17日「核二廠2號機發電機避雷器受損案」會議紀錄 -- 106-09-01](#)
- ▶ [106年7月核一廠運轉中電廠每月管制紀要 -- 106-08-31](#)

## 公告 ▶ Notice

- ▶ 10年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗及格人員名單

「106年放射性廢棄物處理設施運轉人員測驗及格人員名單」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

## 新聞稿 ▶ News

- ▶ 因應北韓氫彈試爆，9月13日原能會輻射即時監控：均屬正常

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、環境採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，另台灣電力公司放射試驗室亦協助加強空氣採樣監測，最新取樣監測結果：均未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。雖依...

[\(詳文請按此\)](#)

- ▶ 因應北韓氫彈試爆，9月12日原能會輻射即時監控：均屬正常

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動

動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、環境採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，另台灣電力公司放射試驗室亦協助加強空氣採樣監測，最新取樣監測結果：均未測得人工放射性核種。

三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。北韓...

[\(詳文請按此\)](#)

#### 因應北韓氫彈試爆，9月11日原能會輻射即時監控：均屬正常

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、環境採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，另台灣電力公司放射試驗室亦協助加強空氣採樣監測，昨日及今日上午取樣監測結果：均未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附...

[\(詳文請按此\)](#)

#### 因應北韓氫彈試爆，9月10日原能會輻射即時監控：均屬正常

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、環境採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，昨日取樣監測結果：均未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。北韓上空的氣流方向主要吹向東北方，實際上對臺灣地區不會有影響。 ...

[\(詳文請按此\)](#)

#### 因應北韓氫彈試爆，9月9日原能會輻射即時監控：均屬正常

因應北韓氫彈試爆，9月9日原能會輻射即時監控：均屬正常 針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、環境採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，並且台灣電力公司放射試驗室亦協助加強空氣採樣監測，昨日下午至今日上午取樣監測結果：均未測得人工...

[\(詳文請按此\)](#)

#### 「輻安核安 民眾心安」創意短片徵選活動開跑囉！

行政院原子能委員會於106年9月8日上午10時起，舉辦「輻安核安 民眾心安」創意短片徵選活動，為網路有獎徵答系列活動再創造另一波高潮。只要你拍攝60-180秒之「輻安核安 民眾心安」創意短片，呈現出「輻射防護、防災演練」之正確觀念，即可獲得參賽資格。除了創意短片徵選活動外，還增設了民眾參與獎，民眾只要到原能會Facebook粉絲專頁「輻務小站」按讚成功加入粉絲，並在喜歡的影片按讚，就有機會把64GB OTG隨身碟、藍芽自拍桿、商品禮券、禮物卡等多個獎項帶回家。緊急應變是核安防護最後一道防線，原能會期望透過不同創意風格、幽默有趣等多樣化的展現，建立「輻射防護、防災演練」之正確

觀念，以達成「輻安核安 民眾心安」目的，讓大家學習到正確的核能安全及防災應變的知識，歡迎大家踴躍參加，一起攜手護輻安。

本次創意短片徵選活動截止日為106年10月6日（以郵戳為憑），只要是中華民國國民，皆...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月8日上午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：偵測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，昨日下午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種。另依原能會輻射偵測中心例行之環境輻射監測結果顯示，8月28日至9月5日台灣地區共11個空氣取樣...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月8日下午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項監測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島監測站之監測結果為例，氫彈試爆前後的監測結果均無顯著變動(監測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：監測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣監測，將原先每週1次的監測頻率提高為每日2次，另台灣電力公司放射試驗室亦協助加強空氣採樣監測，今日上午取樣監測結果：均未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月7日上午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：偵測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，昨日下午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。目前世界各國均未測得輻射塵擴散，實際上對台...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月7日下午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：偵測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，今日上午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種。另依台灣電力公司放射試驗室例行之環境輻射監測結果顯示，8月28日至9月5日台灣地區共90個取樣...

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月6日上午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，昨日下午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種(偵測結果如附表)。三、輻射塵擴散途徑預測：目前世界各國均未測得輻射塵擴散，若有擴散狀況，依原能會核能...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月6日下午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：偵測結果如附表。為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，昨日下午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種。三、大氣擴散途徑預測：預測結果詳如附圖2。目前世界各國均未測得輻射塵擴散，實際上對台灣地...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **因應北韓氫彈試爆，9月5日下午原能會輻射即時監控：均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動臺灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示臺灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、環境輻射即時監控：目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形，另以北部及外島偵測站之偵測結果為例，氫彈試爆前後的偵測結果均無顯著變動(偵測結果變動趨勢如附圖1)。完整的全國46處即時環境輻射監測值，請參閱即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。二、空氣採樣監測：為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，今日上午取樣偵測結果：未測得人工放射性核種(偵測結果如附表)。三、輻射塵擴散途徑預測：目前世界各國均未測得輻射塵擴散，若有擴散狀況，依原能會核能研究...

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **北韓氫彈試爆第3日，原能會即時監控、模擬評估與空氣採樣均屬正常**

針對北韓9月3日進行氫彈試爆，原能會已於第一時間啟動台灣環境輻射緊急監控機制，結合即時監控與模擬評估，另原能會輻射偵測中心也對台灣地區的空氣加強採樣監測，進行雙重確認，為民眾輻射安全把關。目前各項偵測結果顯示台灣地區未測得輻射塵，請民眾安心，相關說明如下：一、目前世界各國均未測得輻射塵擴散，惟為確保國人安全，原能會輻射偵測中心已加強空氣採樣偵測，將原先每週1次的偵測頻率提高為每日計測2次，目前偵測結果均未測得人工放射性核種(偵測結果如附表)。二、另依原能會核能研究所「境外輻射塵影響評估平台」最新輻射塵擴散途徑預測結果顯示，本次氫彈試爆輻射塵不會影響台灣地區(預測結果詳如附圖)。三、原能會設置之全國46處即時環境輻射監測站，平均每5分鐘就會更新一次數據，目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形(原能會環境輻射即時監測網址：[http://www.aec.gov...](http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html))

[\(詳文請按此\)](#)

➤ **原能會密切監控北韓氫彈試爆輻射塵，台灣地區環境輻射仍屬正常範圍**

有關北韓於9月3日進行氫彈試爆，原能會第一時間起就密切監控台灣環境輻射數值變化與掌握國際間有關北韓氫彈試爆輻射資訊，相關說明如下：一、由原能會設置於全國46處即時環境輻射監測站數值顯示，目前國內環境輻射監測值仍在正常背景變動範圍內，均無異常情形，請民眾安心。二、有關北韓鄰近國家，如中國大陸、日本、南韓官方所公布之環境輻射監測結果，也未發現有異常之輻射劑量變化。另聯合國「全面禁止核試爆條約」組織

(CTBTO) 也密切監控此一事件發展，目前尚未有輻射塵擴散之訊息發布。三、經相關資訊顯示，北韓此次係進行地下試爆，故輻射塵不易隨大氣擴散，另原能會核能研究所利用與中央氣象局合作開發之「境外輻射塵影響評估平台」已完成測試，依據全球最新氣象預報風場資料，初步進行未來8天輻射塵擴散途徑預測結果，輻射塵不會影響台灣地區，後續將公布擴散途徑預測動畫檔供民眾參考。四、全民的原能會本於安全監督、...

[\(詳文請按此\)](#)

### ▶ 原能會啟動境外輻射塵影響評估，預測北韓氫彈試爆之輻射塵不會影響台灣

北韓9月3日進行氫彈試爆之後，原能會已於第一時間啟動台灣環境輻射緊急監控機制，掌握國際輻射偵測結果，並進行境外輻射塵影響評估。初步評估結果顯示，本次試爆輻射塵並不會影響台灣地區，相關說明如下：一、目前世界各國均未測得輻射物質擴散，惟為確保國人安全，原能會核能研究所利用「境外輻射塵影響評估平台」進行輻射塵擴散途徑預測，預測結果顯示本次氫彈試爆輻射塵不會影響台灣地區(預測結果詳如附件)。二、原能會設置之全國46處即時環境輻射監測站，平均每5分鐘就會更新一次數據，目前國內環境輻射監測值均在正常背景變動範圍內，無異常情形(原能會環境輻射即時監測網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>)。三、北韓鄰近國家，如中國大陸、日本、南韓官方所公布之環境輻射監測結果，尚未發現有異常之輻射劑量變化。另聯合國「全面禁止核試爆條約」組織 (CTBTO) 也密...

[\(詳文請按此\)](#)

### ▶ 北韓宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已加強輻射監控

有關外媒報導北韓官方宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已在第一時間採取以下因應監控措施：一、立即加強環境輻射監控，由全國46處即時環境輻射監測站數值顯示，目前國內環境輻射的監測值都在正常變動範圍內，請民眾安心。二、原能會亦密切掌握國際之環境輻射監測結果，依日本原子力規制委員會(NRA)公布之輻射監測結果，截至目前為止，全日本監測站並未發現有異常之輻射劑量變化。另中國大陸環境保護部官網訊息，東北三省及山東偵測站環境輻射皆屬正常。三、原能會以身為全民的原能會為己任，本於安全監督、專業技術及資訊公開透明之原則，已加強監測環境輻射變化，並將即時公開最新資訊，讓民眾安心。民眾如需查詢我國之即時環境輻射監測數值，可連結至本會網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。【新聞聯繫人】

1.輻射防護處：劉文熙處長 (O)02-2232-2171 ...

[\(詳文請按此\)](#)

## 即時資訊 ▶ Latest News

### ▶ 歡迎各界手提輻射偵檢器，送原能會輻射偵測中心執行校正

歡迎各界手提輻射偵檢器，送原能會輻射偵測中心執行校正  
原能會輻射偵測中心之加馬劑量校正室，係通過國家認證基金會(Taiwan Accreditation Foundation, TAF)之認證實驗室，九月份提供手提輻射偵檢器之校正服務，並出具含有TAF認證標誌之校正報告。針對高雄以外縣市的業者，可以採取電話預約的方式辦理，即當天送件、取件之便捷服務，服務電話：(07)3709206分機112或128。服務項目內容、收費方式請參考：  
[https://www.aec.gov.tw/環境輻射偵測/對外技術服務/技術服務項目--7\\_3163\\_3720.html](https://www.aec.gov.tw/環境輻射偵測/對外技術服務/技術服務項目--7_3163_3720.html)

[\(詳文請按此\)](#)

### ▶ 因應泰利颱風來襲，原能會要求台電公司強化核能電廠防颱作業

第18號颱風泰利逐步逼近台灣，原能會已再次要求台電公司督促所屬各核能電廠加強防颱作業，確實依據相關程序書實施各項防颱作業之應變戒備與人力備援。原能會於颱風可能侵襲核能電廠時，亦將

派遣人員進駐該核能電廠，以監查颱風期間電廠防颱應變作業情形及機組運轉動態。颱風來襲期間，台電公司將會依據各核能電廠運轉規範之『颱風期間運轉方案』，依廠區風速狀況，採取預防性措施，事先降載或停機，以保障機組安全性。原能會於此期間，亦將持續監控電廠防颱應變作業情形及機組運轉動態，確保機組安全。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 106年9月11日媒體報導「輻射食品檢驗標準各唱各的調」之回應說明

提供單位：行政院原子能委員會輻射防護處 刊載日期：2017.09.11 → 前往相關報導  
針對106年9月11日媒體報導「輻射食品檢驗標準各唱各的調」乙文，原能會說明如下：一、該報導所指食品檢驗標準，經查作者係以衛福部「食品中原子塵或放射能污染容許量標準」中銻-134及銻-137含量標準，與原能會「天然放射性物質管理辦法」中鉀-40含量標準相互比較；由於銻-134及銻-137為人工放射性核種，其來源屬於可控制，因此國際間對於其在食品中允許含量訂有嚴謹規定，而原能會「天然放射性物質管理辦法」所規範含天然放射性核種鉀-40之對象，並不包括供作食用之商品。此外，鉀-40廣泛存在於各農漁產品食物中，國際間對於自然界中原本就存在的天然放射性核種，多...

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 外媒報導韓國境內昨日測得放射性物質氙，原能會密切監控中

一、據外媒報導韓國境內昨日測得放射性物質氙，南韓核能安全與保安委員會表示，此次測得放射性物質不會對南韓民眾安全帶來影響。原能會過去一周加強環境輻射監測，並未測到此一核種，且到目前為止中國大陸、日本官方均無發布測得放射性核種的消息。二、核分裂產物主要有銻-137、碘-131、氙-131、氙-133、氙-135、銻-90等眾多核種，其中氙氣為惰性氣體，因地下核試爆後產生放射性核種多會留置在地層中，放射性氣體氙易滲出到大氣中並擴散，因此聯合國全面禁止核試驗條約組織(CTBTO)將放射性氙，作為追蹤確認是否有核試爆的重要指標之一。微量氙氣尚不會對環境與民眾造成影響，原能會將密切掌握事件後續發展。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 北韓宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已加強輻射監控

有關外媒報導北韓官方宣稱於9月3日進行氫彈試爆，原能會已在第一時間採取以下因應監控措施：一、立即加強環境輻射監控，由全國46處即時環境輻射監測站數值顯示，目前國內環境輻射的監測值都在正常變動範圍內，請民眾安心。二、原能會亦密切掌握國際之環境輻射監測結果，依日本原子力規制委員會(NRA)公布之輻射監測結果，截至目前為止，全日本監測站並未發現有異常之輻射劑量變化。另中國大陸環境保護部官網訊息，東北三省及山東偵測站環境輻射皆屬正常。三、原能會以身為全民的原能會為己任，本於安全監督、專業技術及資訊公開透明之原則，已加強監測環境輻射變化，並將即時公開最新資訊，讓民眾安心。民眾如需查詢我國之即時環境輻射監測數值，可連結至本會網址：<http://www.aec.gov.tw/gammadetect.html>。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 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。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 今日核二廠廠房內的流程輻射監測器(PRM)警報原能會追查肇因中

原能會今(30)日中午12:10收到台電公司通報核二廠上午約11:33輔機廠房1S-28 PRM發生警報，並於中午約12:16消失。警報發生期間，核二廠廠區及廠界環境輻射狀況正常，對機組運轉安全沒有影響。原能會已要求台電公司立即調查相關肇因。原能會以作為全民原能會為宗旨，已派員到核二廠現場會同駐廠視察人員掌握實際狀況，有更進一步消息將隨時公布於本會網站。

[\(詳文請按此\)](#)

#### ➤ 106年8月29日媒體報導「核電運轉羅生門一轉不轉，誰說得算」之回應

提供單位：行政院原子能委員會核能管制處 刊載日期：2017.08.30 → 前往相關報導 有關風傳媒於106年8月29日所刊載「核電運轉羅生門一轉不轉，誰說得算」乙文，原能會就該文內容提出回應與說明如下：一、關於該文所述「原能會堅持遵守立法院教育及文化委員會決議...，讓核一廠1號機及核二廠2號機兩部機組停轉至今，...原能會此種消極不作為，其法律依據為何？」部分，原能會重申，核能電廠於其運轉執照期限內停止運轉後欲再起動前，必須依「核子反應器設施停止運轉後再起動管制辦法」之規定，向原能會提出申請並獲得同意後始得為之。台電公司迄今(106年8月30日)並未向原能會提出兩部機組重新起動的申請，故現階段自無原能會是不是同意的...

[\(詳文請按此\)](#)

#### 核二廠廠房內的流程輻射監測器(PRM)警報肇因說明

原能會今(30)日中午12:10收到台電公司通報核二廠於上午約11:33輔助廠房之1S-28 PRM發生警戒/警報，並於中午約12:16消失。警報發生期間，並未造成廠內工作人員污染，同時核二廠廠區及廠界環境輻射狀況正常，對機組運轉安全沒有影響。原能會已立即派員到核二廠現場會同駐廠視察人員掌握實際狀況，經初步調查，係因核二廠為測試事故後取樣系統之可用性，依規定每半年需定期執行爐水取樣系統測試。今日上午10:22在輔助廠房3樓執行測試時，疑似操作取樣過程中，管閥開關動作造成接口處壓力瞬間升高而導致取樣管路脫接，而使取樣系統管路中爐水在高溫高壓下閃化為蒸汽，經輔助廠房排氣系統PRM測得，造成警報動作。台電公司於警報發生後，除依規定通報原能會，並派員執行PRM線上及廠區抽氣取樣分析，取樣分析結果皆無異常發現，而廠區及廠界環境輻射監...

[\(詳文請按此\)](#)

### 活動報導 ▶ Event

#### 原能會執行「2017臺北世大運」輻射事件防範及應變任務圓滿成功

為確保參加2017台北世大運賽事的各國選手及觀眾的安全，原能會派遣「輻射應變技術隊」，協助台北市政府執行2017台北世大運輻射事件防範及應變任務的輻射偵檢作業，共動用輻射專業人員280餘人次、輻射偵測車2輛及各式輻射偵測儀器超過百具，計完成：台北體育園區輻射偵測2萬2千餘坪2次及園區周邊道路輻射偵測1.5公里2次，開、閉幕日進場人員偵檢近5萬人次、車輛輻射偵檢300餘輛次，以及重要賽事場館與選手村周邊區域車載巡邏偵檢，賽事期間未發現涉及放射性物質之惡意事件，任務圓滿成功。感謝財政部關務署高雄關派遣具輻射偵測專長關員，並支援輻射偵測儀器，參與原能會本次世大運輻射事件防範及應變任務。原能會為我國輻射安全主管機關，負責防範放射性物質人為破壞與事故應變，原能會「輻射應變技術隊」協助地方政府執行大型活動輻射事件防範及應變作業，使民眾安心、放心，讓原能會成為全民的原能會。

[\(詳文請按此\)](#)

### 其他訊息 ▶ Other

#### 106年8月核二廠運轉中電廠每月管制紀要

「106年8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。

[\(詳文請按此\)](#)

#### 106年8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8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。

[\(詳文請按此\)](#)

#### 環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠輻射安全報告摘要

「環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠輻射安全報告摘要」已公布於本會網

站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放報告摘要](#)

「環境輻射監測結果報告-106年第2季核一廠、核二廠、核三廠放射性物質排放報告摘要」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年第2季核一廠、核二廠、核三廠核安管制紅綠燈視察報告](#)

「106年第2季核一廠、核二廠、核三廠核安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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [每月管制紀要-106年8月放射性物料管制資訊](#)

「每月管制紀要-106年8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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [106年9月「游離輻射防護法相關證照統計表」](#)

106年9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8月核三廠運轉中電廠每月管制紀要](#)

「106年8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年7月小產源放射性廢棄物產量表](#)

「106年7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。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [核子事故緊急應變基金管理會106年第2次會議紀錄](#)

「核子事故緊急應變基金管理會106年第2次會議紀錄」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [主管會報-106年8月28日主管會報、106年8月28日主管會報紀錄](#)

「主管會報-106年8月28日主管會報、106年8月28日主管會報紀錄」已公布於本會網站，請點選下方(相關網站)即可下載瀏覽。

[\(詳文請按此\)](#)

➤ [核能三廠2號機第23次大修\(EOC-23\)視察報告](#)

「核能三廠2號機第23次大修(EOC-23)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8月17日「核二廠2號機發電機避雷器受損案」會議紀錄](#)

「106年8月17日「核二廠2號機發電機避雷器受損案」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7月核一廠運轉中電廠每月管制紀要

「106年7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。

[\(詳文請按此\)](#)

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