



香港核電投資有限公司
Hong Kong Nuclear Investment Co. Ltd

香港 九龍 亞皆老街 147 號
147 Argyle Street, Kowloon, Hong Kong

電話 Tel (852) 2678 8111
傳真 Fax (852) 2760 4448
網址 Website www.hknuclear.com

2012 年 4 月 16 日

香港核電投資有限公司公佈 大亞灣核電站發生零級運行事件

香港核電投資有限公司 (港核投) 今天公佈大亞灣核電站於本年4月13日 (星期五) 錄得一宗「非等級核電站運行事件」(又稱為零級運行事件)。在國際原子能機構制定的「國際核事件分級表」(請參閱附圖) 中被評為非等級 (即零級) 的「核電站運行事件」並無核安全影響, 亦不會對外界環境及公眾安全構成影響。

有關事件的初步資料如下：

事件發生於一號機組例行換料大修期間, 當時機組已安全停堆, 並開始於安全殼廠房內準備更換燃料的工作。在吊起反應堆大蓋的過程中, 需要脫除其中一個溫度監測設備。在準備反應堆大蓋的起吊工具時, 出現了大蓋開啟時間延誤, 導致其中一個溫度監測設備的停用時間較原計劃稍有延長。這設備只是多個溫度監測裝置之一, 而核電站另有其他獨立的系統, 確保整體的監測功能不受影響。發現事件後, 電站的工作人員已即時採取措施修正, 大修工作得以繼續進行。事件並沒有任何輻射影響。本次大修預計於五月下旬結束。大亞灣現正作進一步調查, 以確定事件起因, 預防同類事件及作相關改善。目前, 大亞灣核電站二號機組保持安全穩定運行狀態。

核電站根據國際原子能機構的「國際核事件分級表」, 將事件暫評定為「非等級核電站運行事件」(又稱為零級運行事件), 即對核安全沒有影響。事件也沒有對電站的員工健康、及附近地區的公眾和環境構成任何影響。大亞灣核電機組的營運者, 大亞灣核電運營管理有限責任公司 (運營公司) 亦已向國家核安全局通報有關事件。

根據運營公司及港核投於2011年確定的對外信息發佈的安排, 當發現大亞灣核電站發生非緊急「核電站運行事件」後, 會於兩個工作天內, 透過運營公司的網站 (www.dnmc.com.cn) 發佈有關運行事件的資料。港核投將在同一時間, 在其網站 (www.hknuclear.com) 上載事件的摘要, 以供公眾參閱, 旨在加強與市民的溝通, 及進一步提高公眾對核電站運作的了解。

香港核電投資有限公司（港核投）

港核投於 1983 年成立，是中電控股有限公司（中電）的全資附屬公司。港核投是廣東核電合營有限公司的投資者之一。合營公司擁有位於中國廣東省的廣東大亞灣核電站。核電站每年七成的發電量供應予香港，滿足約四份一的本地用電需求，有助中電多年來保持良好的環保表現，並以相宜及具競爭力的電價，向客戶提供高度可靠的卓越電力服務。

- 完 -

傳媒查詢，請聯絡：

公共事務經理－傳訊

譚茵元小姐

電話：(852) 2678 8825

傳真：(852) 2678 8090

傳呼：(852) 7116 3131 A/C 3388

電郵：jennifer.tam@clp.com.hk

附圖:

國際原子能機構制定的「國際核事件分級表」

