



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

香港核电投资有限公司公布 大亚湾核电站发生零级运行事件

香港核电投资有限公司 (港核投) 今天公布大亚湾核电站于本年4月13日 (星期五) 录得一宗「非等级核电站运行事件」(又称为零级运行事件)。在国际原子能机构制定的「国际核事件分级表」(请参阅附图) 中被评为非等级 (即零级) 的「核电站运行事件」并无核安全影响, 亦不会对外界环境及公众安全构成影响。

有关事件的初步资料如下:

事件发生于一号机组例行换料大修期间, 当时机组已安全停堆, 并开始于安全壳厂房内准备更换燃料的工作。在吊起反应堆大盖的过程中, 需要脱除其中一个温度监测设备。在准备反应堆大盖的起吊工具时, 出现了大盖开启时间延误, 导致其中一个温度监测设备的停用时间较原计划稍有延长。这设备只是多个温度监测装置之一, 而核电站另有其他独立的系统, 确保整体的监测功能不受影响。发现事件后, 电站的工作人员已实时采取措施修正, 大修工作得以继续进行。事件并没有任何辐射影响。本次大修预计于五月下旬结束。大亚湾现正作进一步调查, 以确定事件起因, 预防同类事件及作相关改善。目前, 大亚湾核电站二号机组保持安全稳定运行状态。

核电站根据国际原子能机构的「国际核事件分级表」, 将事件暂评定为「非等级核电站运行事件」(又称为零级运行事件), 即对核安全没有影响。事件也没有对电站的员工健康、及附近地区的公众和环境构成任何影响。大亚湾核电机组的营运者, 大亚湾核电运营管理有限责任公司 (运营公司) 亦已向国家核安全局通报有关事件。

根据运营公司及港核投于2011年确定的对外信息发布的安排, 当发现大亚湾核电站发生非紧急「核电站运行事件」后, 会于两个工作天内, 透过运营公司的网站 (www.dnmc.com.cn) 发布有关运行事件的资料。港核投将在同一时间, 在其网站 (www.hknuclear.com) 上载事件的摘要, 以供公众参阅, 旨在加强与市民的沟通, 及进一步提高公众对核电站运作的了解。

香港核电投资有限公司（港核投）

港核投于 1983 年成立，是中电控股有限公司（中电）的全资附属公司。港核投是广东核电合营有限公司的投资者之一。合营公司拥有位于中国广东省的广东大亚湾核电站。核电站每年七成的发电量供应予香港，满足约四份一的本地用电需求，有助中电多年来保持良好的环保表现，并以相宜及具竞争力的电价，向客户提供高度可靠的卓越电力服务。

- 完 -

传媒查询，请联络：

公共事务经理－传讯

谭茵元小姐

电话：(852) 2678 8825

传真：(852) 2678 8090

传呼：(852) 7116 3131 A/C 3388

电邮：jennifer.tam@clp.com.hk

附图:

国际原子能机构制定的「国际核事件分级表」

