



香港核电投资有限公司  
CLP Power Hong Kong Limited

香港 九龙 亚皆老街 147 号

电话 Tel (852) 2678 8111  
传真 Fax (852) 2760 4448  
网址 Website [www.hknuclear.com](http://www.hknuclear.com)

## 港核投简报大亚湾核电站 过去半年的「核电站运行事件」

(2010年11月15日) 鉴于公众人士对核安全的关注，香港核电投资有限公司（港核投）董事总经理陈绍雄先生，今天透过传媒简报大亚湾核电站过去半年的「核电站运行事件」。

陈先生指出自2010年5月至今共有三宗「核电站运行事件」，当中两宗评定为「非等级」（或称为零级），而一宗评为「一级」运行事件。「这些事件均与核安全无关或对核安全不构成影响，因此并没有对电厂及附近地区构成任何安全、健康及环境的影响。」今年，大亚湾「核电站运行事件」的数目与过去六年相若(每年约为1至4宗)，事实上，自2005年开始，大亚湾核电站运行事件的数目大幅减少，由2000年至2004年期间平均每年13宗减少至平均每年4宗或以下。

10月23日，大亚湾核电站一号机组例行大修期间，检查人员在进行既定检测程序时，发现余热排出系统的一段管道出现瑕疵，事件被评定为「一级核电站运行事件」。该余热排出系统的作用是在反应堆停止运作期间，用作带走反应堆的余热，以便进行进一步的检查及维修工作。由于有关瑕疵仅属轻微，并未影响整个系统的正常运作。

陈先生表示：「由于有关管道及余热排出系统均安装在全密封的安全壳厂房内，而厂房是由900毫米厚的预应力钢筋混凝土建成，并在内包裹6毫米厚的钢衬里层，因此事件不会对电站的安全运作及附近地区构成任何安全、健康及环境影响。」

大亚湾核电站正在更换受影响的管道，并检讨事件的成因以作改善。此外，为进一步提高透明度，有关三宗「核电站运行事件」的资料将上载至香港核电投资有限公司网站，方便公众人士查阅。

「虽然有关的运行事件仅属轻微的运行事宜，对核电站的安全运作及附近环境的安全没有影响，我们明白公众对核安全的关注，未来会透过网站、参观及公众教育活动等，进一步加强与市民大众的沟通，让公众能多了解核电及大亚湾核电站的运作。」

联合国辖下的国际原子能机构制定的国际核事件分级表受全球核工业界，包括法国、日本及英国的核电站均普遍采用。按照分级表的评级，所有运行事件分为一至七级。「非等级」（或称为零级）及一级事件分别代表与核安全无关及对核安全没有影响。

- 完 -

传媒查询：

中华电力有限公司

公共事务经理 – 规管事务及华南地区

郑淑琴小姐

电话：(852) 2678 8719

传真：(852) 2678 8361

传呼：(852) 7116 3131 A/C 3388

电邮：anthecheng@clp.com.hk