

105 年 1 月龍門核能電廠建廠管制現況報告

行政院原子能委員會核能管制處

中華民國 105 年 2 月 2 日

105 年 1 月份重要管制措施

- 一、原能會 104 年 12 月 24 日召開第 36 次龍門核管會議，分別就「第 35 次龍門核管會議結論辦理情形」，以及「封存期間全廠性維護作業規劃」、「維護有效性評估及監測作業規劃與現況」等議題與台電公司進行會議討論。
- 二、原能會 104 年 12 月 31 日函覆台電公司龍門核能發電廠 2 號機封存期間，設備/組件監測措施建置辦理情形之審查意見，由於台電公司來函，僅概要說明本案已完成採購作業，未併附相關作業/建置計畫及期程等規劃有關文件，因此請台電公司補充完整規劃計劃及相關作業期程後再提送本會。
- 三、原能會 105 年 1 月 7 日函復台電公司「龍門核能發電廠 1 號機圍阻體施工報告」及辦理情形說明之審查意見，由於台電公司已補齊業主(核技處)審查核准文件，以及相關審查核准作業依據程序書，因此同意該報告之備查申請。
- 四、原能會 105 年 1 月 8 日函復台電公司龍門核能發電廠核管案件編號 LM-JLD-10103 (Rev.10)審查彙總表〔案名：地震、海嘯危害模擬及情境模擬(事件及境況模擬之規劃評估)〕之審查意見，請台電公司補充說明主變壓器間防火區劃水泥牆，如何具有阻擋海嘯侵襲之結構強度，而具有保護主變壓器之功能；同時重申井下地震儀設置完成時間，仍須符合初次核子燃料裝填前完成設置之要求。
- 五、原能會 105 年 1 月 13 日函送注意改進事項編號 AN-LM-104-004-3 予台電公司，要求補充藉由維持反應爐內部空調冷氣濕度值小於 60%，亦能使相連通之 C12 管路系統內部濕度保持在 70%以下之具體佐證資料。