

【113 年第 1 次核能三廠不預警視察報告】

核安管制組

113 年 3 月 6 日

核安會鑒於核能電廠運轉值班人員應隨時保持良好精神狀態，為惕勵值班人員夜間值勤之警覺性，並加強核能電廠安全監督，遂規劃不定期以團隊方式執行不預警視察。3 月 6 日凌晨 2 時整，核安會核安管制組、輻射防護組、保安應變組及核物料管制組等單位組成視察團隊，赴核能三廠執行不預警視察。

本次視察範圍涵蓋兩部機組之主控制室、輔助廠房、汽機廠房、開關場、輻防管制站、保安監控中心及廢料廠房控制室等。現場除觀察值班人員的執勤精神狀況，亦分別就現場值班人員行為與紀律、主控制室作業管理(含限制進入區域管制情形及攝影機錄影功能)、巡視抄表與紀錄正確性、系統設備異常處置措施、廠區保安監控、輻防管制站和廢料廠房控制室運作等進行查證。其中，針對主控制室部分，在完成首次視察並離開後，於視察結束前不預警進入主控制室再次查證作業管理與值班人員紀律。

視察作業於 5 時許結束，經彙整現場查證結果，核能三廠值班人員執勤狀況良好，且確實掌握機組狀況。控制室紅線區內人員進出管制確實、紅線區管制攝影機運作正常，廠房物料暫存物品均依規定申請置放，未發現物品隨意置放之情形。核安會未來仍將持續不定期執行此項視察作業，以增進國內各核能機組運作安全。

註：以上內容若有疑問可電洽吳景輝科長，電話：(02)2232-2150。



本會視察員查證 1 號機主控制室機組運轉狀況



本會視察員查證 2 號機主控制室機組運轉狀況



本會視察員查證 1 號機輔助廠房設備運轉狀況



本會視察員查證 1 號機汽機廠房設備運轉狀況



本會視察員查證開關場控制室運轉狀況