

114年第3次核能二廠不預警視察報告

核安管制組

114年12月12日

核安會鑒於核能電廠24小時皆需有運轉值班人員在主控制室及其他崗位負責監控機組狀態，核能二廠雖已進入除役階段，但目前仍有部分設備需持續維持運轉，以確保爐心及用過燃料池內之核子燃料安全。為惕勵值班人員值勤之警覺性，加強對電廠之安全監督，遂規劃以團隊方式執行不預警視察。

本次不預警視察於114年12月12日(五)凌晨3時30分實施，由核安會核管組、輻防組、應變組及物管組等單位組成視察團隊，赴核能二廠執行今(114)年第3次不預警視察。本次視察範圍涵蓋兩部機組主控制室、1/2號機輔機廠房、開關場控制室、氣渦輪機控制室、輻防管制站、保安監控中心、廢料廠房控制室及減容中心等區域，分別針對現場值班人員執勤精神狀況、行為與紀律、主控制室作業管理(含限制進入區域管制及主控制室錄影)、抄表與記錄的正確性、系統設備異常之處置措施、廠區保安監控執行情形及輻防管制運作等進行查證。

本次視察作業約於當日7時30分結束，經彙整視察團隊現場查證結果，核能二廠現場值班人員執勤狀況良好，皆能堅守崗位保持良好精神，且能確實掌握機組狀況，並確實執行進入主控制室限制區相關管制，主控制室攝影機錄影功能正常且未發現有物品隨意置放之情形。未來核安會仍將持續進行不預警視察作業，以督促台電公司確實執行除役期間之機組運作安全作業。

註：以上內容若有疑問，可電洽廖柏名科長，電話：(02) 2232-2130



核安會視察員查核主控制室機組狀況



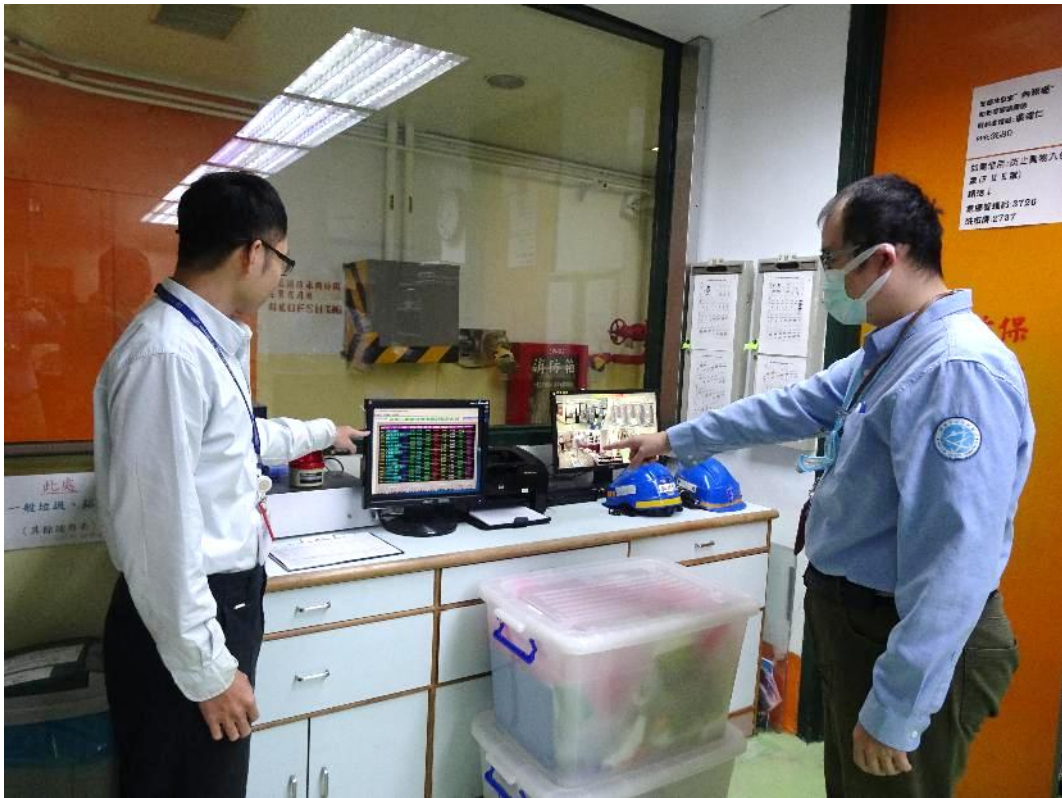
核安會視察員查核1號機輔機廠房設備狀況



核安會視察員查核 2 號機輔機廠房設備狀況



核安會視察員查核開關場控制室狀況



核安會視察員查核輻防管制站狀況



核安會視察員查核廢料廠房控制室運轉狀況