



福島壯士陷危境 6人沾染高輻射

傳5員工喪生 專家指留守者如撲向手榴彈

核電廠上週疏散1,800名員工，但統稱「福島50人」的員工堅守崗位，竭力阻止反應堆熔化，前日團隊已增至300人。東京電力昨日表示，6名員工沾染逾100毫希的核輻射，暫對健康無礙，但仍然繼續留守工作。

員工與家人斷通訊多日

日前傳出廠內食水短缺後，《星期日電訊報》報道，一名員工的鄰居說：「他的妻子告訴我，第一日核電廠爆炸後，她已再沒與丈夫取得聯絡，因為核電廠切斷了電話接收。她說沒消息就是好消息，希望他沒受傷，性命也無礙。」

在郡山避難所，有被疏散的員工表示，對管理層失去信心。一名員工說：「我們被告知安全是首要的，我們有進行過緊急情況演習，但從沒想過情況會這樣嚴重。我們不想再回到那裡。」《電訊報》記者指，東電管理人員曾企圖阻止採訪。

地震一刻廠內亂象頻生

《星期日泰晤士報》引述業內人士披露，核電廠雖有地震、海嘯、停電和核事故的應變方案，但從沒想過這4件事同時發生。一名員工說，昂貴的緊急系統一個接一個失效，感到非常失望。另一名合約員工稱，地震當時身處核反應堆大樓，但負責一般建築維修工作，連保護衣物也沒穿。

地震時廠內亂象亦進一步曝光。一名女員工在網誌說：「海嘯警報後，燈光熄滅，一片漆黑，我和團隊工作至凌晨3時。我們幾乎不知道自己走在哪裡……但大家仍拚命修復廠房功能。」她一直留守至上週三，現在只能為仍留守的同僚祈禱。

《讀賣新聞》報道，一名經理當時叫員工留在原處，但強震令天花板的喉管破裂滲水，有人大叫：「這可能有危險，我們快離開這裡。」工人顧不了跟從指引，爭相逃生，擔心被困反應堆廠房，直至逃至1樓，大家才恢復秩序，輪流接受輻射測試。

留守者精神壓力巨大

日本傳媒報道，留守的「福島50人」環境惡劣，由於餘震不斷，不能安睡。儘管廠內有餅乾、白米和魚作為儲備，但他們精神承受巨大壓力，幾乎食不下嚥。「福島50人」一名員工發短訊給妻子，稱核電廠食水逐漸短缺，覺得自己染上了甚麼。

美國亞利桑那州核電廠醫療主任巴克林說：「這些人就像把自己撲向手榴彈上一樣。」有專家指責日本官員傲慢，東電無視科學質疑，他表示10年前已警告地震會引發嚴重危機，指其核電廠的安全預防措施須要改善。

■綜合報道

消防隊長落淚：對不起隊員家人



東京緊急消防救援隊前晚在東京舉行記者會。美聯社

東京緊急消防救援隊冒生命危險，完成為福島第一核電廠射水降溫任務後，前晚在東京舉行記者會，介紹相關工作，並感謝隊員和家人的付出。東京消防廳第6消防救助機動部隊總隊長富岡豐彥(圖左)眼泛淚光，哽咽着說「真的對不起家人和隊員的家屬」，後來淚水終於奪眶而出。被問及回家後想做什麼時，富岡鬆口氣說「想好好睡一覺」。

富岡讚揚隊員，說：「他們充滿幹勁，拚命工作，留下了家人。我對他們的家人感到非常抱歉，謹此致歉，並表示謝意。」消防人員表示，面對核輻射這個「看不見的敵人」，他們最擔心的不是自己，而是同胞的安全。眾人克服了恐懼，確保安全並完成任務，家人的支持也功不可沒。

妻發短訊鼓勵做「救世主」

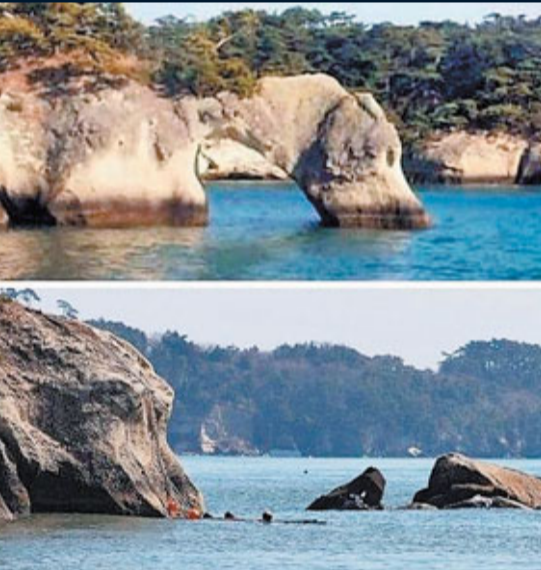
在現場指揮運水車與噴水車連接作業的第8消防救助機動部隊總隊長高山幸夫(圖右)透露，他臨行前發了「一定平安回來」的短訊給妻子，妻子回覆「相信並等待你回來」。東京消防廳緊急救援消防隊總隊長佐藤康雄(圖中)表示，他臨行前向妻子發短訊，說要去核電廠，妻子簡單地回覆「請你成為日本的救世主」。慶幸的是，各消防隊員身上輻射量均沒超標。

■共同社



東京民眾昨日舉行反核遊行，呼籲全球停建核電廠。路透社

千年景觀被震塌



有日本「三大絕景」之一的宮城縣松島，最有名的「長命穴」景觀(上圖)具有千年歷史，但在今次大地震中被震塌(下圖)。網上圖片

南加州瘋傳降酸雨 洛城當局緊急關謠

一封以美國洛杉磯消防局名義，謠傳日本的輻射外洩將使南加州降酸雨，對人體帶來危害的電子郵件，在南加州瘋狂流傳。消防局前日呼籲民眾不要理會這封郵件，洛杉磯安全無虞。

日本強烈地震引發輻射外洩現象，近幾天來已經在南加州引發恐慌，不少人開始準備逃生包，或是到藥房購買碘片。

儘管加州政府表示，這兩天抵達加州的輻射塵除小部分地區有「極微量」的增加外，並未檢測出任何異常現象，但由於加州上周末全部籠罩在暴雨之下，輻射塵是否會隨雨勢落到人體身上，帶來健康危害，讓不少加州居民疑慮。

這兩天不少洛杉磯居民都收到一封以洛杉磯消防局名義發出的電子郵件，警告日本強震引發的超量輻射塵，將與這波暴雨結合，使南加州地區降下酸雨，一旦接觸到人體，皮膚會感到灼熱、掉髮，甚至有致癌危機。

■中央社



護理人員為從福島第一核電廠120公里範圍內撤出的災民檢測有否沾染輻射。美聯社

地震經濟損失 或逾萬五億港幣

日本大地震對該國經濟造成巨大損失，日本民間智庫與5家證券公司日前公布的估算報告顯示，預計經濟損失最高達16萬億日圓(約1.55萬億港元)，遠遠超出阪神大地震的10萬億日圓損失。日本政府將注資地震災區的銀行，幫助企業重建。此外，亞洲其他地區的經濟也會受到日本災難打擊。

政府注資災區銀行助重建

估算報告認為，這次大地震的經濟損失達16萬億日圓，佔國內生產總值的3%。由於各公司目前未將核電站事故造成的損失納入估算範疇，巴克萊證券公司認為，經濟損失的上升幅度約為5萬億至10萬億日圓。多數見解認為，如果東京電力公司的計劃性停電延長至夏季，會對經濟造成更嚴重打擊。

日本政府預料受災地區銀行面對的貸款需求上升，政府將向72家銀行注資，應付企業貸款。政府尚未宣布金額，但據悉2008年金

融危機時支援銀行的緊急措施，仍可提供逾11萬億日圓(約1.06萬億港元)。日本政府同時計劃提供10萬億日圓的低息貸款，幫助該國企業從地震中恢復過來。

亞洲鄰國經濟同受衝擊

亞洲鄰國的經濟同樣受日本地震衝擊，由於預計需求下跌，泰國汽車製造商正減少生產；韓國電子生產商正面臨組件短缺的難題；對萬計日本人取消前往台灣旅遊，打擊當地旅遊業。中國大陸企業每年出口到日本的貨品總值1,000萬美元(約7,800萬港元)，各企業現已開始尋找其他替代市場。

有日本學者表示，不少因素阻礙日本復甦：欠缺有能力的國家領導人、國家經濟力量減弱等。日本歷史學家半戶和俊表示，隨著國家人口不斷下降，勞動力短缺情況將日益嚴重，但相信屢歷災劫的日本有能力渡過這場災難。

■綜合報道

東京人堅守崗位 市面迅速復常

日本強震與海嘯，外國人急着離開東京都；不過，走不了的東京人，依舊在工作崗位努力，讓東京都維持正常運作。

強震過後，東京都在3月11日到12日，因為電車暫停運行，無法疏運的人潮與恐慌，讓東京都看來就像一個大難民營；12日中午首都圈電車部分恢復行駛，成田機場與羽田機場也開放部分班機起降，緊張狀況稍獲紓解，到12日晚間，東京都已大致恢復正常。

只花了1天時間，就讓東京都能提供大致如常的交通輸運功能，這是因為非常多的東京人堅守崗位，未曾離去；羽田機場的服務台提供旅客諮詢服務，電車站的工作人員耐心站在售票口，引導民眾轉車，雖然經歷強震，卻沒有放棄服務的心。

下班時段 居酒屋仍客滿

在東京都輻射已被證實超標的時候，酒店工作人員依然站在櫃檯前，耐心為旅客辦理入住，除了關心自己國家的災情，也暫時沒有離開的打算。東京都的居酒屋依然坐滿了下班的上

班族，「喝到飽」的套餐正常供應，大家小酌心情未受影響。入夜的東京池袋車站北口及西口外，是著名的風化區，記者經過短短不過200公尺的街道，就有6個人前來搭訕，這是3月16日的凌晨，東京都依然維持着原本的生活形態與樣貌，而這些東京人一直在工作崗位上，沒有離開。

■綜合報道



20日，由日本僑報社和日本湖南人會聯合主辦的第二次日本大地震募捐活動，在東京漢語角舉行。前來參加活動的民眾紛紛捐款，並拿起筆在「加油日本」的橫幅上留言，為災區的人們加油。中新社

盼紓電荒 東電擬重啟棄置火電廠

強震迫使日本面臨電力緊縮危機，東京都及8個縣的限電措施，也造成民眾不便。東電昨日表示，東扇島一座使用天然氣的火力發電廠可望在近日恢復運轉，期盼能紓解電力短缺問題，但發言人並未說明可增加多少電力。

日本的電力緊縮嚴重影響民生，就連著名的觀光景點東京迪士尼也因此無限期停業。據日本《產經新聞》指出，強震使得部分火力發電廠被停用，包括東電公司的東扇島、鹿島、廣野、常陸那珂的火力發電廠，以及東北電力公司曾發生爆炸的原町火力發電廠。

核電廠和火力發電廠的受損，讓東電決定重新啟用原本已棄用的火力發電廠。報道稱，在東電管轄範圍內，有3

處棄用的火力發電廠共10個發電設備，但因為設備老化問題，修復仍得花上數月。

東京電力連續2日全天供電

此外，東京電力公司宣布，昨日也不實施計劃性停電(輪流停電)，繼前日之後可連續2日實現全天供電。由於三連休，許多企業和工廠停業，加上家庭節電的效果，東電判斷供電量可滿足需求。

三連休最後1日，即今日是否實施計劃停電，將視氣溫等情況於稍後決定。

■綜合報道