

# 邀傳媒訪核電站 認儲罐內核污水輻射超標

# 東電鬼崇 公關騷禁記者攝錄



抗議排核污

【大公報訊】綜合央視新聞、《海峽時報》、美聯社報道：日本24日執意啟動福島核污水排海，27日首次邀請外國媒體進入福島第一核電站內部進行探訪，中國中央廣播電視總台、美聯社、路透社、《海峽時報》等7家媒體的9名記者參加。然而，日方禁止外國記者自由錄音錄像，且東京電力公司工作人員全程陪同。日媒披露，東電曾在類似的「公關騷」中弄虛作假，此次遮遮掩掩的態度，更加難以取信於人。26日，東電承認儲罐內約三分之二的核污水仍輻射超標。

東電27日向  
外媒展示輸送  
核污水的管  
道。路透社



▲日本民眾24日在東電總部前示威，反對核污水排海。美聯社

東電工作人員27日為記者介紹核污水處理設備。法新社



27日參加探訪的外國記者被禁止使用手機、電腦、攝像器材等，隨身只能攜帶身份證件、筆、筆記本、核輻射檢測儀，穿戴的防護裝備則由東電提供。央視記者的跟拍團隊在距離福島第一核電站一公里處就遭到阻攔，被要求調頭折返、停止拍攝。

東電安排傳媒人員進入「多核素處理系統」(ALPS)的遠程控制室，進行參觀和說明。有記者表示，此行唯一可以出鏡的地方是核電站五號機組前，也是排水設備安置的地方。海水和核污水混合之後，將會通過一根藍色的粗管子，最後在通過一公里的海底隧道，排到大海裏。

## 東電曾欺騙來訪者

《海峽時報》稱，東電試圖用所謂的「科學證據」讓國際社會相信它在做「正確的事」，而不是對太平洋投毒。但日本政府和東電處理福島核事故的黑歷史難以取信於人。

近年來，東電多次組織利益攸關方、當地居民等到福島第一核電站進行「視察遊」，並安排工作人員用輻射檢測儀測試所謂「ALPS處理水」樣本，宣傳其安全性。但《東京新聞》去年10月爆料稱，東電使用的檢測儀靈敏度很低，檢測不出放射性氬，對嚴重超標的放射性氬也沒有反應。該報記者用鉅含量達排放標準19倍的水樣做實驗，與東電演示所用相同型號的檢測儀毫無反應。

## 除了排海未考慮其他方案

27日接受媒體採訪時，東電工作人員再次極力宣傳ALPS的安全性，並

強調一旦出現技術問題，他們有多重應急方案可以叫停。但當被問到如果核污水排放系統出現問題，有沒有排海以外的其他核污水處理辦法時，工作人員承認，沒有考慮過其他辦法。

然而，ALPS是倉促上馬的工程，國際上並無運用先例，技術仍不成熟。2013年ALPS開始試運行，曾出現漏水、至少5種放射性物質未被清除等問題。2019年，ALPS的25個排氣口濾網全部破損，但東電既未調查原因，也未制定巡檢計劃，僅僅是更換濾網了事。2021年，25個濾網中的24個再次被發現破損。

日本TBS電視台26日報道稱，東電承認目前儲罐中66%的核污水放射性物質仍超標，需要進一步處理。被問及核污水何時能夠全部排完時，東電回答說排放時間無任何計劃。日方此前曾聲稱排海計劃將持續30年，但東電迄今未曾公布ALPS的設計或使用壽命。

## 多國消費者避食日本水產

日本政府和東電斥巨資進行公關，試圖歪曲事實，掩蓋核污水的危害，但日本民眾和國際社會並不買賬。美聯社28日指出，日本漁業團體強烈反對核污水排海，日本的鄰國也表示強烈譴責。數千名韓國民眾日前在首爾示威，要求日方將核污水繼續存在儲罐內。

《海峽時報》注意到，中國迅速實施了日本水產品進口禁令，中國香港和澳門亦收緊進口限制，即便是在尚未實施進口禁令的地區，包括新加坡，消費者也紛紛提高警惕，決心至少近期避開日本水產品。

# 反應堆內880噸核燃料待取出

【大公報訊】綜合《日本經濟新聞》、美聯社報道：在應對福島核電站洩漏事故的過程中，日本政府效率低下、一拖再拖。事故發生距今已有12年，但日方距離完成從核電站內部取出熔融核燃料這一最艱巨的任務仍遙遙無期，而這些核燃料正是源源不斷產生核污水的元兇。

熔融核燃料是堆芯熔毀期間，反應堆內熔化的核燃料與金屬、混凝土等結合形成的碎片物質，這種碎片含有大量輻射，人類無法靠近。美聯社稱，福島核電站發生事故後，反應堆內共殘餘880噸熔融核燃料。接觸過這些核燃料的冷卻水與地下水、雨水等混合，不斷產生含有各種放射性物質的核污水。

東京電力公司發言人高原建一27日稱，徹底消除核污水的最佳方法是移走核電站內殘餘的熔融核燃料，但由於難以探測了解核反應堆內部情況，開發相關技術變得極其困難。今年稍晚，東電將在2號反應堆進行使用遠程控制的巨

型機械臂取出熔融核燃料的試驗，這比原計劃推遲了近兩年。至於情況最糟糕的1號反應堆，相關作業已推遲了10年，目前的計劃是從2027年開始。

日媒稱，費用問題是另一大阻礙。日本政府2016年公布的數據顯示，僅回收熔融核燃料就需要花費6萬億日圓，而福島核電站廢堆作業則需要8萬億日圓。



▲福島第一核電站受損反應堆內殘留大量核燃料。資料圖片

## 東電處理核事故黑歷史

### ALPS故障不斷

日方聲稱，核污水經過「多核素處理系統」(ALPS)過濾淨化，其所含放射性物質濃度很低。但該系統在試運行階段曾出現漏水、至少5種放射性物質未被清除等問題。2019年，ALPS污泥罐25個排氣口濾網全部破損，但東電既未調查原因，也未制定巡檢計劃，僅僅是更換濾網了事。2021年，25個濾網中的24個再次被發現破損。

### 隱瞞核污水外洩

東電曾長期聲稱沒有新的核污水排入海洋，但2013年一系列核污水洩漏事件曝光，東電不得不承認有高濃度核污水洩漏入海。2015年，東電再次被曝隱瞞實情，明明在2014年4月即知曉有核污水從排水溝持續排入大海，卻一直未予公布，也未採取任何補救措施。

### 「公關騷」弄虛作假

東電近年多次邀請利益攸關方、當地居民等到福島核電站進行「視察遊」，並安排工作人員用輻射檢測儀測試「處理水」樣本，證明其放射性物質達標。但日媒去年10月披露，東電使用的檢測儀靈敏度很低，記者用放射性氬含量超標近20倍的水做實驗，同類檢測儀沒有反應。

來源：新華社

## 尹錫悅高調吃海鮮 韓民眾怒斥叛國

【大公報訊】綜合韓聯社、《中央日報》報道：日本福島核污水排海計劃令韓國民眾深感憂慮，尤其是水產從業者。韓國總統尹錫悅28日帶頭吃海鮮，並讓總統室員工食堂供應海鮮午餐，試圖打消民眾對本地水產品安全的疑慮，但韓國民眾並不買賬。一名網友質問：「難道你們吃了海鮮，排放核污水就不算什麼了嗎？」

尹錫悅與韓國國務總理韓德洙28日以共進午餐的形式舉行每周例會，食用了海鮮。韓國總統室員工食堂當天也供應了比目魚、石斑魚刺身、烤鯖魚等海鮮餐食。

韓媒稱，此舉旨在強調福島核污水排海後韓國水產品的安全

性，鼓勵水產消費。據報道，該食堂本周每天都在午餐時段提供韓國國產的水產品，9月以後每周將至少提供2次水產品。

韓國網友怒斥尹錫悅「做騷」。一名網友毫不客氣地表示：「今後每當核污水引發國際問題時，尹錫悅都會出現在媒體上，人們會記住他是一個將人民健康出賣給日本的叛徒。」另一名網友說，尹錫悅等官員表演吃海鮮，對韓國漁業毫無幫助。還有人批評尹錫悅離地，因為普通民眾吃不起海鮮午餐。

由於韓國民眾對日本進口水產品的擔憂高漲，韓國政府28日宣布將實施為期100天的水產品原產地檢查工作，重點檢查進口扇貝、紅魷、海鞘等。



▲韓國總統室員工食堂28日供應海鮮。網絡圖片

## 日本魚市愁雲密布 扇貝價跌三成

【大公報訊】據《日本經濟新聞》報道：日本政府將福島核污水排入海的舉動嚴重衝擊漁業，日本最大魚市東京豐洲市場愁雲密布。日媒28日報道稱，由於來自大中華區的訂單大減，豐洲市場交易的扇貝價格暴跌三成。

《日本經濟新聞》稱，核污水排海成為豐洲市場的熱門話題，商家難掩沮喪之情。據報道，大中華區是日本水產品出口的主要市場，但核污水排海問題導致來自這一地區的訂單大幅減少。

相關人士透露，核污水對日本水產業的影響從去年秋季開始顯

現，首當其衝的是價格較昂貴的乾海參和乾鮑魚。由於出口需求驟減，大量水產直接以生鮮狀態流入日本國內



▲日本水產業出口訂單驟減，更多水產轉供本土市場，壓低售價。網絡圖片

市場，進而壓低售價。近期豐洲市場冷凍扇貝的出口銷售額大減八成，市場上的扇貝價格則下跌三成。

韓媒28日披露，韓國釜山最著名的海鮮市場札嘎其市場也生意冷清，二樓的餐廳即使在午餐時段也空無一人。一名從1985年就開始在札嘎其市場做生意的商人感嘆：「現在的生意比日本地震引發核事故時還要差。」另一名商人補充說：「從新冠疫情開始，客流量逐漸減少，經濟也不好，而現在又出現了日本核污水排海的問題，情況進一步惡化。」