

apophasis / March 16, 2011 03:27PM

[\[災難防治\] 日震殷鑑 國科會建海嘯資料庫](#)

[災難防治] 日震殷鑑 國科會建海嘯資料庫 ([英文版](#))

《中央社》(2011/03/13) 行政院國家科學委員會主任委員李羅權13日表示，台灣將建置國家海嘯災害資料庫，於災害發生前，計算浪高、海浪何時到達台灣沿岸等，並可估計對橋梁、機場、建築物的衝擊程度。

日本強震災情嚴重，且引發核電廠輻射外洩疑慮。總統馬英九13日親自主持因應日本震災，可能衝擊台灣的重大災害因應作為檢討會。會後由行政院新聞局舉行記者會對外說明相關會議內容。

李羅權於記者會表示，台灣地形較不易受海嘯災害，且海浪也較不易在岸邊聚集能量，但仍應汲取日本海嘯災害經驗，建置國家海嘯災害資料庫。

李羅權說，資料庫將針對不同來源的海嘯，以數字模擬，計算何時到達台灣沿岸、浪高、入侵陸地多深，並可建立動力模型，估計海嘯對橋梁、機場、建築物的動力衝擊。

李羅權表示，海嘯資料庫將納入現有台灣地震災害損失評估系統內，有助於海嘯發生前，就調出資料，知道哪裡應有救災反應。

資訊來源：

[中央社 2011/03/13](#)

[National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief](#)
