

中國四川大地震特別編輯報道



地震與奧運對中國經濟長期發展的影響

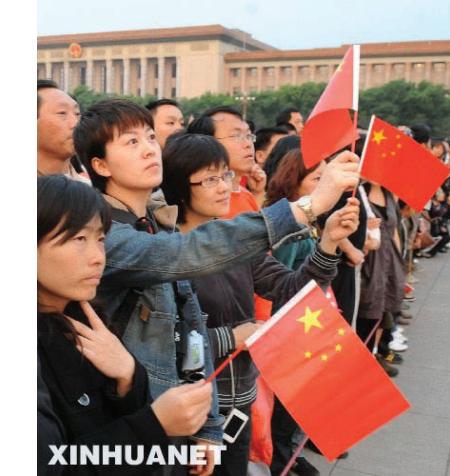
俄洲大學哥倫布分校商學教授 Oded Shenkar 和其他學家論

在四川大地震造成近七萬人罹難後，去思索這場災難可為中國帶來什麼經濟效益，無疑顯得有些冷酷無情。不過，在災區重建可短暫提陞經濟產值之外，災後中國社會傾巢而出的民氣，不但可能重塑中國的政治面貌，也可能強化中國的經濟基礎。

路透社分析指出，社會資本驅動經濟長期增長，這是學術界相當熟悉的概念。美國政治經濟學家福山即認為，社會凝聚力是日本和德國在二次世界大戰後迅速復元的原因之一。

“檢視經濟生活，我們能學到的最重要教訓之一就是，一個民族的福祉及競爭力，受一個獨特、普遍的文化特質所制約，那就是社會中固有的互信水平。”福山在他1995年的著作《論信任》中寫道。

中國人對於與家族之外的人為共同目標合作通常戒心頗重，華人社會因而被歸入福山所稱



XINHUANET
邁向開放的迹象，未來社會對政府與開發商的問責將加強，信賴感及可信賴性也會提高。

“人命損失無法估值，但我們認為社會資本的增長遠超過有形資本的損失。透過改善管治體系，這些社會資本或可成為中國長期穩定及可持續發展的最重要因素。”他們在研究報告中稱。



的“低度互信社會”中。但這次震災過後中國社會的反應引人對此評價產生質疑。

地震發生後，各界捐獻的金錢、物資和血液源源涌至，政府的救援措施也獲高度評價，疏遠的官民關係大為改觀，中國的社會契約似已得到鞏固。

“政府需要各界主動伸出援手，而政權的合法性則部分取決於人民對政府應對危機是否得當的觀感，”惠譽亞洲主權評級部主管麥克名說。

歷史經驗不過，以史為鑒非常重要，長久以來中國社會面對危機時常有同心協力的表現。在1906年洪災後，江蘇的商人便動員起來救濟災民，而百年前的陝西旱災饑荒中，外來的慈善援助也發揮了很大的作用。

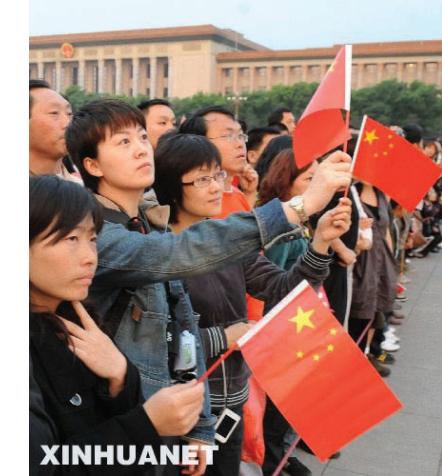
研究災後復元的中國學者趙延東表示，如果社會中的互信只限於彼此相熟的人，這樣的社會不容易從災難中重新站起來。

他去年底在中文期刊《社會學研究》中表示，互信必須跨出熟人的圈子，擴及陌生人和各種機構，災後的復甦方有保證。

美國俄亥俄州立大學哥倫布分校商學教授 Oded Shenkar 指出，可能發生的一種狀況是在社會要求開誠佈公的聲浪下，若調查結果顯示，貪污腐敗的官員應為數以百計的學校崩塌負

責，剛建立起來的社會信任感會頓時蕩然無存。

但香港美林證券的經濟師 Ting Lu 和 TJ Bond 則樂觀認為，這種信任感可望向下紮根。他們相信這場地震已為提陞協調與管治水平創造了平台。他們認為，中國政府處理這場災難的方式透露出社會



XINHUANET
邁向開放的迹象，未來社會對政府與開發商的問責將加強，信賴感及可信賴性也會提高。

“人命損失無法估值，但我們認為社會資本的增長遠超過有形資本的損失。透過改善管治體系，這些社會資本或可成為中國長期穩定及可持續發展的最重要因素。”他們在研究報告中稱。

奧運因素

北京奧運是中國2008年的重頭戲，其主要成果可能是社會凝聚力增強，以及由此衍生、難以估算的效應。中國民眾可望因賽事順利舉辦而找到集體榮譽感。

就經濟層面而言，分析師多深信，在奧運相關投資告一段落後，中國經濟不會陷於停滯。北京僅佔中國國內生產總值(GDP)的3.7%，而在2003-2007年間，奧運相關投資也僅佔中國全國資本支出1.0%。

北京市統計局副局長于秀琴曾表示，北京取得奧運主辦權之後的七年間，奧運對於北京經濟增長的貢獻度不到1.7個百分點。

當然，在奧運帶動的愛國氛圍中，近年到底有多少投資是受此影響而獲批，這是無法估算的。但即使奧運過後投資可能減少，中國也不乏填補投資缺口的項目。

北京即計劃開始興建11座衛星城市，上海則將迎來2010年的世界博覽會。年初的雪災突顯了中國鐵道運輸及電力網絡的脆弱，而提高建築物強度標準的努力也將拉高震災以外地區的投資額。

德意志銀行中國首席經濟師馬駿上周即提高對中國經濟增長的預估，2008年和2009年GDP增長預估分別調高0.7和0.4個百分點，以反映地震災後投資的增長。



留意我們周圍發生的異象

四川大地震給我們帶來巨大的傷痛，但我們不能永久哭泣，淚干後，心碎後，我們痛定思痛，要總結經驗，接受教訓。我常常想，非常非常地想，地震要能像天氣預報那樣就好了，我不知多少次向許多人提出這個問題，但回答我的是“地震預報問題是全世界都難解決的大難題”。但我堅信，未來一定會有地震預報的。

我國早在兩千多年前，張衡的候風地動儀就是全世界最早的地震儀器，能夠很快地測出地震發生的方向和震度大小。我在南京讀書的時候，曾在紫金山天文台看到過這一模型。我們這個古老的民族在長期生活和生存的實際過程中積累了許多寶貴的地震前的徵兆知識，如鷄亂飛，狗狂吠，溫順的大象衝撞人，泉水乾涸，天地顫抖等等。這次四川綿竹震前就有大量蛤蟆成群結隊遷徙，他們穿過河灘，越過道路，被車輪碾壓也不回頭，也不停止，許多人看到了，只是看到了而已，但也有有心人想到這可能是地震前的異象，打電話給有關單位詢問，但得到的答案是“蛤蟆繁殖力強，群體大多，不另找棲息地行嗎？”聽說有關網站還說“這是謠言，要闢謠……”豈不知這是人類好朋友的忠告。我們周圍的動物和我們共同生活在這一個地球上，它是人類的“球胞”，它們對地殼的變化比我們更敏感，更有智慧，反應更靈敏，只是語言不通，只能用實際行動向我們啓示，我們不能自高自大忽視了它們。聽講這次大地震後某地又有大量蛤蟆遷徙，從而引起慌亂，但有關部門極為重視，經過儀器測試，又實地察看，是些極小的個體，從而得出，由於地震後的地層變化，環境改變，它們需要尋找更適合的憩息處，這樣平息了群衆的擔憂與害怕。這種地震專業人員與群衆都重視，科學與實踐相結合的方式能使預報地震工作做得好一些，讓我們共同努力吧！



克城常青公寓 吳麗娟
2008年6月

地震是可以預報的

上文講到地震要能像天氣預報一樣預報一樣就好了..近日我看到中國地震學家谷繼成發表的一篇文章講到我國在1975年預報了遼寧海城7.4級大地震，避免了幾十萬人的死亡和巨大的經濟損失，得到聯合國確認，稱海城地震預報為人類第一次，也是迄今為止唯一一次對強震作出準確臨震預報。但是這次四川汶川大地震沒有預報，此它沒有海城地震前的表露，這說明不是一個地震類型複雜多樣的類形，給地震預報增加難度。這就是我國地震學家要繼續努力，奮發圖強，投入更多的愛去探索去完成。但有一點事實是存在的，發生地震前一定會有前兆。這次在四川震前已經報導出三件事：第一是在綿竹人們看到蛤蟆成群的遷徙[據說這是典型的地震前兆]。第二是成都軍區工程基地戰士張文利利用警犬的引異常和螞蟻搬家預報震的到來救了兩個戰友。第三是英國的遊客在四川臥龍山看熊貓時熊貓行為異常。我想以後人們還會回憶起更多的震前異常現象。一定會有有心人蒐集整理編寫在四川大地震記實中，供人們參考。雖然異常現象不一定與地震有關，但地震就一定會有前兆。地震學家努力，全國人民提供異常現象，專群結合是我國地震預報的自己的路總有一天地震能象天氣預報一樣？



因為我愛這片土地

為什麼我的眼中常含淚水，因為我愛這片土地愛的深沉。

-----艾青

放不下，一腔熱血；捨不掉，一片丹心。桑田滄海，日月交替。歲月荏苒，總被一縷柔情牽引。叩問靈魂的最深處，在淚水朦朧中，捧出的是一顆滿含愛的水晶之心。

我愛你，那片美麗富饒的巴蜀大地。並不淒涼的巴山楚水，滿含柔情的山川大地。愛那片綠木葱蘢的竹林，愛那汪澄澈碧綠的清泉，愛那片讓無數中國人魂牽夢縈的土地；愛那古迹風韻，愛那市井氣息，愛那辛辣的俚語；蜀中腹地的渾厚美艷，川中平壤的挺拔俊逸，讓我無數次夢回三國，尋找遺失的神祕。

我愛你，那在廢墟中綻放的生命奇迹。眸中蘊藏的溫柔甜蜜，目中傳遞的遙遠信息；愛那抓住希望的小手，愛那絕望中的笑意，愛那些為了愛久久悸動的心迹；愛那深情呼喚，愛那婆娑淚眼，愛那在嘆息中的毫不放棄；都江堰的水長流，峨眉山的雲不去，讓我無數次回首微笑，尋找丟落的足跡。



作者：黑龍江省哈爾濱市
豐華中學初三二班
高雲飛

我愛你，四面八方滾滾而來的濃濃愛意。八方支援的堅定決心，血濃于水的骨肉親情；愛那一雙雙伸出的手，愛那一顆顆守望的心，愛那一段段潸然淚下的動人故事；愛那無私的眸，愛那暖人的話，愛那遙遠的問候；一張張捐款濃縮感動，一份份熱血守護奇跡，讓我無數次淚水模糊，尋找昨天的記憶。

我愛你，那些離去的離去，請化為天使，守護今日的今日。請留下一片羽翼，讓我寫下縹緲的希冀；請留下一抹微笑，讓我再看一眼上帝都留戀的美麗，讓我們眷戀的神奇。

我愛你，災難中的人們，我愛你，心連着心的人民，我愛你，不曾留下淚水的旖旎。在這裡，文字有些單薄，生命有些孤寂。但並不渺小的我們啊，請用心築成長城，請用情撼動天地。在天崩地裂中開天闢地，在生命贊歌用溫情譜曲。在這裡，母親是所有人的母親，兒女是所有人的兒女，用我們的脊樑再撐起一片天地，放飛希望，再說一次：

我愛你！

高雲飛同學為本報寫過許多好的文章，其母親在匹茲堡考察其間她在當地上過學。

