■總理默克爾神傷

#### 地震牽一髮「動全球」 阿留申群島8級地震,30分 鐘後智利瓦爾帕萊索出現相近級 專家正研究 地震會否觸 發千萬里外 的地殼活動 州蘭德縣7.3 級地震,影 響黃石國家 公園噴泉的 爆發周期 9.1級地震,加劇美 10智利8.8級地震,導致加 州中部出現輕微地震

全球多地最近發生連串地震後,地震學家 再次提起由來已久的問題:一個地方大地 震,會否引發數千英里外大地震?一項最新 研究證明,大規模且相距遙遠的地震之間, 不太可能有任何聯繫。因此,人們毋需杞人 憂天,擔心日本3.11大地震會在世界另一 端引發連鎖強震。

參與這項研究的美國國家地質調查局地球 物理學家帕森斯説,大地震就像敲了一下鈴 鐺一樣,可引發很遠地方發生小地震,但顯 然不會引發很遠地方發生大地震。研究結果 在《自然一地球科學》雜誌上發表。

#### 能量傳播會減弱

地球物理學家早知大地震會釋出大量能 量,能以不確定方式在地球上傳播。不過, 現在一些科學家認為,只有持續壓力才能造 成斷層帶大幅移動,進而引發其他大地震。 此外,能量會在傳播過程中逐漸減弱,所以 當地震的衝擊波到達很遠處的斷層帶時,造 成的衝擊已小得多。

科學家早在1906年已爭論這問題,當時北 太平洋的阿留申群島發生黎克特制8級地 震,僅30分鐘後,智利也發生8級地震。有 專家稱,這一直是一個亟待解決的難題,在 每次大地震後都會再被提起

過去15個月,全球發生多宗大地震,造成 嚴重損失,先是中國、海地、智利、新西 蘭,如今在日本,還有緬甸。不過長期數據 顯示,全球地震活動並沒激增,大地震也沒 增加。自1964年開始有紀錄以來,全球大地 震數量基本保持不變。根據美國國家地質調 查局數據,有記錄的7級及以上地震,每年 平均有17次。

最近日、紐和智利的地震,都是發生在 「火環帶」,這是一個環太平洋地震活躍帶, 但科學家説,這些地震之間的關聯也就僅限

■《華爾街日報》/美聯社



日本核輻射不斷擴散,萬料不到對德國竟 帶來重大政治衝擊。德國前日舉行今年最重 要州選——巴登-符騰堡州議會選舉,總理 默克爾領導的基民盟因支持核能發展而遭遇 慘敗,失去在該州近58年的執政地位。堅定 反核的綠黨則票數倍增,與中間偏左的社民 黨合共拿下過半數議席,首次在該州擁有組 閣權。

步點票結果顯示,基民盟得票率比2006年上屆州 選少約5個百分點,為39%;執政夥伴自民黨亦 跌5個百分點,僅為5.3%,勉強超過進入州議會5%的門 檻。受惠於反核立場,綠黨得票率飆升12個百分點, 達24.2%,幾乎是5年前的2倍;社民黨得票率減少2個 百分點,為23.1%。

### 執政夥伴在另一州被踢走

萊茵蘭一普法爾茨州當天同時舉行選舉,初步點票 結果顯示,社民黨得票率下滑近10個百分點,為 36.1%,勉強保住州議會第一大黨地位,將與得票率飆 升10多個百分點的綠黨組建下屆州聯合政府。基民盟 得票率約35%,自民黨則不到5%,被擠出州議會。



綠黨女主席羅思在柏林説:「這是重大改變德國政 治面貌的一天。」預料成為德國第一位綠黨州長的該 黨巴州領袖克雷奇曼形容,今次是綠黨「歷史性勝 利」。角逐連任巴州州長、基民盟的馬普斯前晚承認落 敗,並表示將承擔責任。他指出,在福島核災難爆發 後,基民盟在民意的領先優勢付諸東流

#### 出爾反爾得罪選民

核能政策是引發巴州變天的關鍵因素。日本大地震 引發核災後,一向支持核能發展的德國聯盟黨(基民 盟/基社盟)與自民黨組成聯合政府,為了平息民眾對



核能安全的憂慮,突然改變半年前通過延長核電廠營 運期限計劃。然而選民指,此舉只是選舉伎倆,認為 執政聯盟出爾反爾更不可信。綠黨則一貫主張關閉全 國所有核電廠,在州選中直接受益。

德媒普遍認為,基民盟在傳統大本營巴州敗北,是 對默克爾政府的重大打擊,在聯邦參議院的席位將進 一步減少,而綠黨和社民黨的制衡力量將大增,執政 聯盟未來施政將受到更多掣肘。然而,分析家相信默 克爾的總理地位不會動搖,因為她無意提早大選,基 民盟內部也沒人能取代她。

■路透社/法新社/美聯社

## 福島核災觸發「綠色革命」

富裕,物阜民豐,在州選看不出有落敗理由,誰會 這場核災不但改變德國傳統政治版圖,更正在「輻 短短幾天內暴跌,綠黨民意則火速上升。 眾「核子俱樂部」國家。

巴州擁有5座核電廠,是該州能源支柱。州長馬 普斯競選連任,核電並非主要政綱,但自3月12日 福島核電廠爆炸開始,他意識到「問題來了」。福 島這個在兩周前還沒人唸得準的日本名字,一夜間 成為德政治家每日必談。

核恐慌一時間在全國迅速爆發,綠黨趁機重提其 治前途。

仍在運作。從此風向大變,馬普斯不得不臨時從堅 想到竟栽在一場遠在萬里之外的福島核災難手上。 定支持變成反對核電,可惜為時晚矣,其支持率於

> 掌政逾半世紀的堡壘失守,不但嚴重打擊士氣,也 衝擊下屆聯邦選舉,政治影響深遠。

日本核災難帶來的政治震撼,與輻射擴散速度一 樣既猛且快,德國執政黨首成「受害者」,但相信 這只是一個開端,其他大力發展核能的國家,若不 迅速妥善應對,有可能步德國基民盟後塵,賠上政 ■朱曜光

## 時勢造英雄

# 激進綠黨終「坐正」

義者和反核活躍分子於31年前創立,儘管積極加入建 制發揮影響力,但多年來一直未能成為政治主流,只 能依附着傳統大黨社民黨。直至「(日核災難) 時勢造 英雄」,終於在巴州「坐正」,取得組閣權。展望9月柏 林州議會選舉,綠黨更有望聯同社民黨再下一城。

## 蓄長髮街頭抗爭 後黨內分歧

綠黨成立初期,成員以街頭抗爭為主,蓄長髮鬍鬚 成為個人標記。後來成員之間出現分歧,黨內的基要 主義派希望保持反對派身份;務實派卻希望加入建 制,爭取政治權力。經過約20年爭拗,務實派終佔得 上風,在1998年國會選舉中夥拍社民黨勝出,一圓執 政夢,在1960年代從事街頭抗爭的左翼激進成員費希 爾,更出任新政府的外長。 ■路透社

## 「切核」陰影猶新 默克爾轉軚太遲

洲,不少德國人記憶猶新,以致對日本核輻射擴散 非常恐慌。核電目前佔德國1/4供電量,但國民一向 不歡迎核能,對默克爾政府堅決發展核電的政策早 生不滿,各地反核示威浪接浪,即使政府在福島核 災難後決定關閉部分核電廠,也無助挽回國民的信

當年切核爆炸所洩漏的輻射量,比廣島原爆多400 倍,輻射塵幾乎擴散全球。有研究指出,在德國、 奧地利和意大利等國,野味(野豬、鹿等)、野生蘑 菇及從湖裡打撈到部分魚類,銫137含量達每公斤數 千貝克勒爾,德國一些野生蘑菇的銫137含量更達4 萬貝克勒爾,遠超安全標準。當時西歐採取應變措 施,包括強制禁止個別食物入口。

■法新社/路透社/新華社

# 國民陣線雖未能達到增加議席的目標,但女黨魁勒 龐1月上任後,該黨聲勢扶搖直上,更在首輪投票中締

## 法執政黨地選大敗

導的執政黨人民運動聯盟大敗,反對派社會黨36%得 票率,遠超執政黨的20%,極右政黨「國民陣線」得 票率亦激增至12%,這結果給兩黨在明年4月總統和國 會大選前注入強心針。

薩科齊近期在國際舞台相當活躍,他極力支持制裁 利比亞,期望為明年競逐連任爭取支持。

社會黨支持率大升,領袖奧布里和奧朗德均被視為 該黨角逐總統的可能人選。但有民調顯示,若法籍的 國際貨幣基金組織(IMF)總裁卡恩決定參選,他才是社 會黨大熱總統候選人。

造有史以來最佳的15%得票率。 ■法新社/路透社



花落,予人 生命無常、 人生苦短之 感,日人想 起這些原本 生活正常的 少人寄語日 人振作,重

日本東京



150萬噸。

元氏縣地處太行山中麓、華北平原中南部, 北距北京315公里、距石家莊30公里。元氏歷史 悠久,西漢初設置為縣,迄今已有兩千餘年,元 氏是漢明帝劉莊的誕生地,是戰國名將李牧、楚 漢名士李左車的故鄉。元氏縣境內名勝古跡眾 多,常山郡遺址為國家重點文物保護單位,三國 名將趙子龍曾長期在此工作生活,境內封龍山是 河北歷史文化名山,河北境內唯一現存的兩塊漢 碑仍在封龍山上妥善保存,封龍書院是我國歷史 上少有的以研究自然科學見長的書院,金元時期 的李冶在此完成了以高次方程為主的數學專著 《測圓海鏡》、《益古演段》,研究成果比西方

元氏西部山區盛產滿天紅石榴、薄皮核桃、

早300年。蟠龍湖是省級旅遊度假區,素有「石

門水都」之稱。



信產業關聯聚集區位於元氏縣城東側, 總規劃面積 5.64平方公里,現有中國化 工500強企業河北誠信化工有限公司等7 家企業。除河北誠信以外的規劃區域以發 展機械製造與加工、包裝材料和倉儲物流

部山區、中部丘陵區石英石、硅礦石、大理石等

十幾種礦產資源儲量極為豐富,其中石英石儲量

目向園區集中」的工作思路,着力構築「兩區一

帶」工業發展格局。元氏縣規劃建設產業聚集區

線,北距省會石家莊35公里,區位優勢明顯,交

通運輸便捷。該區是以醫藥化工和循環化工為主

導產業的循環經濟產業園區,總規劃面積14.53

平方公里;石家莊裝備製造基地元氏區是石家莊

裝備製造基地的一部分,北距石家莊南三環1公

里,規劃面積2.5平方公里。該區以發展裝備製

四個,總規劃面積28平方公里。

近年來,元氏縣按照「產業向特色發展、項

石家莊南部工業區元氏區,位於槐河北岸沿

為主; 馬村新 興產業聚集區 北距石家莊南 三環4.5公里, 規劃面積6.5平 方公里,規劃 產業以機械製 造及輕工為主

導。

(特刊)