

★日本 70 歲以上人口 首度突破兩千萬人
(2008/09/14)

六十五歲以上的人口佔總人口的兩成二，人數和增幅都創新高紀錄。日本總務省今天公布統計調查指出，截至明天為止，日本七十歲以上的人口比去年增加五十七萬人，為兩千零一十七萬人，首度突破兩千萬人大關。(老人照顧問題)

★風力發電機組 保育界：生態浩劫(2008/10/01)

台灣西部海岸風力資源豐富，台電及中威等公司，相繼在台中港及大甲、大安等沿海設立風力發電機。牛罵頭文化協進會理事長吳長錕指出，風力發電廠址，毗鄰野生動物保護區高美溼地旁，勢必對生態造成重大衝擊；該機組地原有兩百公頃的防風林，過去是冬、夏候鳥休憩、覓食及產卵的天堂，因設置機組生態遭到嚴重破壞。(重視多元能源的政策)

★國際油價狂跌 綠色能源推動受挫(2008/10/26)

國際油價之前飆破每桶 100 美元，甚至還高達每桶 140 美元，當時大家都在談替代能源；而現在國際油價大幅回檔，綠色能源的推動也跟著受挫。專家呼籲，政府應該設法採取一貫的政策，綠色能源才能持續。(石油主要產區為西亞、北非一帶)

★中國青藏高原水儲量面臨風險(2008/11/05)

政府間氣候變化專門委員會 (IPCC) 主席、2007 年諾貝爾和平獎得主 Rajendra K. Pachauri 在接受 Circle of Blue 採訪時表示：“亞洲至少 5 億人口以及中國 2.5 億人口由於青藏高原冰川流量的下降而受到威脅。這是全球普遍關注的最大問題之一，大量人口將在不久的將來受到其影響。(水資源有限，水源區應保護)

★暖化將淹沒 馬爾地夫擬買地遷國(2008/11/11)

位於印度洋上的馬爾地夫，因為全球暖化的影響，海平面正逐漸沒入大海當中，為了不讓島上 30 萬居民淪為第一批氣候難民，今天宣誓就職的馬爾地夫新總統納希德，想出一項大膽的計畫，他的構想是把觀光收入拿來建立主權基金，要買下印度、斯里蘭卡以及澳洲的土地，要展開一場大規模的「遷國計畫」。

★替代能源新星 海浪幫浦發電(2008/11/18)

英國工程師最近發明一種提供可再生電力、類似幫浦作用的器材「Searaser」，不僅成本低廉，效果也極為顯著，只要一個 Searaser 即可產生足以供應四百七十戶家庭使用的電力。

★經濟成長率驚人 中國、印度超過 9%
(2008/11/27)

如果印度的經濟要保持現有的成長率，2012 年以前一定要花 5000 億美元，相當於新台幣 16.7 兆元大幅改進全國基礎建設。中國和印度目前的經濟成長率相當，未來兩國的差距是否會逐漸拉大？(未來印度的人力資源龐大，將衝擊其他各國之就業)

★近年全球重大恐怖攻擊事件(2008/11/28)

1995：東京地鐵爆發沙林毒氣案，12 人死亡、約 6000 人受傷，奧姆真理教教主麻原彰晃 2004 年被判死刑。

2001：兩架飛機衝撞世貿中心雙子星大樓，第 3 架撞上五角大廈，第 4 架墜毀在賓州一處，911 事件除了 19 名劫機犯之外，共 2974 人喪生。

2002：峇里島恐怖攻擊造成 202 人死亡，兩顆炸彈攻擊庫塔區的夜總會區。(主要為伊斯蘭教與西方國家之爭端，西亞(中東地區)、南洋群島主要信奉伊斯蘭教)

2004：馬德里 4 列通勤列車上 10 枚炸彈爆炸，191 人喪生、1800 人受傷，主謀為一個隸屬開打的組織。

2005：倫敦地鐵爆炸案，52 死 700 傷。

★巴基斯坦西北部連環驚爆 至少 33 死 84 傷
(2008/12/06)

巴基斯坦西北部地區人潮擁擠市場 5 日晚發生兩起炸彈攻擊案，造成至少 33 人喪生和 84 人受傷，當時市場上正擠滿準備迎接回教節慶的購物者。

★節能「風」 新風力發電機年省 8 萬(2008/12/27)

環保節能科技當紅，國內馬達廠商研發一款新式風力發電機，號稱只要每秒 1.8 公尺的微風，就能讓風扇轉動，產生的電力足夠供應商辦大樓、或是農場民宿的公共照明設備，平均每年可以省下 8 萬元左右的電費，這項專利也受到日本青睞，裝設在辦公大樓跟機場節省電費。(台灣風力發電主要來自冬季的東北風最強)

★巴西農奴 1 人 1 天須砍蔗 3000 公斤(2008/01/03)

南美巴西立法廢除奴隸整整一百廿年後，在地主與政客結合變相剝削下，新農奴又再度出現。權貴菁英巧取豪奪享受遠較開發國家更為富裕的生活，貧困農奴的處境卻僅堪與印度比擬。二〇〇八年終，北部亞瑪遜河流域帕拉 (Para) 州法庭對纏訟三年非法剝削工人形同變相農奴的「荷黑·穆川 (Jorge Mutran) 糖廠」案做出歷史性判決。該面積一萬八千公頃的糖廠被控在過去八年期間剝削五百卅六名工人，每人每天必須砍伐三千公斤甘蔗，換取每月約六千新台幣的酬勞。(巴西為熱栽區)

★巴西 2008 年遭雷劈死的人數創新高 98.1.12

根據巴西國家太空研究協會統計，巴西每年平均發生五千多萬次閃電。但是，去年巴西監測到的閃電卻超過六千萬起，其中多數發生在北部及東北部。(巴西主要的大陸塊位於赤道附近，長年對流旺盛(對流雨)，雷擊事件頻繁)

★地球暖化威脅玉山圓柏 98.1.19

在台灣高山有一種非常特別的植物，玉山圓柏，它是分布海拔最高的樹種，生活在年均溫只有攝氏五度的地方，早已經適應寒冷嚴苛的天候，但是全球暖化卻會對它帶來致命威脅。(暖化會造成高山或高緯地區的生物，往更「高」的地方移動)

★走過 400 年 黑人不再是 3/5 個人 98.1.20

美國獨立宣言主張「人皆生而平等」，可是此處的「人」，指的是白種男性。美國憲法第一條規定，計算人口時，「自由人民之外，加上所有其他人口之五分之三」。換言之，黑人只能算是五分之三個人。見證四百年來第一次，由黑人當選總統。

★東京綠能科技焚燒塑膠 達到垃圾減量(節能減碳，多元使用) 98.1.24

焚化廠會以攝氏 900 度的高溫來運轉，加上精密的廢氣過濾系統，可以確保煙灰和有毒氣體都會被攔截下來，頂多只是排出蒸氣和少量的二氧化碳而已。

★宗教民生重要物資 98.1.24

印度人多數信仰印度教或回教，印度教不准殺牛、回教不准吃豬，印度籍傭兵認為包覆子彈的油脂是牛脂或豬脂，因此東印度公司兩邊都得罪，最後演變成全印度的反英國運動，雖然最終被鎮壓，印度也變成英國女王直轄地，但反抗英國統治的民族主義種子卻深埋印度人心中。

★春節花海美景 首選花東與彰化 98.1.27

利用休耕田打造花海景觀，已成為台灣冬季最美的風景，在各縣市都加入這個風潮的情況下，其實隨處都能發現繽紛的風景，但若堅持一定要找面積最大、最有規模的，花東縱谷與彰化縣(早期種稻轉作)都是好選擇。

★美中智財權爭端 WTO 判中國敗訴 98.1.27

中國在智慧財產權制度上有許多缺失，美方認為，WTO 爭端解決小組的發現，「是一項重要勝利」。提出三項控訴，指控中國對於違反智慧財產權的「仿冒品」，在海關查獲後僅去除商標，卻仍流入市場。(應創新求變進入藍海以爭取產品競爭力)

★阿拉斯加火山異狀 對飛航班機發布橘色警示 98.1.30

海拔 3108 公尺的堡壘火山距離安克拉治大約 150 公里，處於人煙稀少的地帶，但安克拉治有 28 萬人口；這座火山在過去 5 天出現異於平常的地震活動。(此區位於太平洋火環帶的一部份，火山爆發可帶來火山灰沃土，但空氣品質會變差)

★東協自由貿易協定有助泰國出口成長 98.1.30

泰國智庫泰華農民研究中心最新一篇經濟觀察指出，東南亞國家協會 (ASEAN) 今年將陸續與中國等對話夥伴簽署自由貿易協定，等協定陸續生效之後，將推動泰國出口成長。

★節能減碳 美國成爲全球最大風力發電國 98.2.2

全球風力發電產能在去年提升了 28.8%，美國同時成爲全球最大風力發電市場。全球風能理事會 (Global Wind Energy Council, GWEC) 表示，美國與中國去年成爲風力產能增加最爲顯著的兩個國家，全球在去年風力發電產能已達到 1208 億瓦特。

★三峽水利工程 可能誘發川震 98.2.5

去年五月震央在中國四川省汶川縣的規模八超級強震，造成八萬七千人死亡或失蹤，中國官方及多數科學家堅稱這是天災。但部分政府官員及科學家現在開始有不同看法，他們認為可能是距離震央僅五公里的新建大壩所累積的蓄水壓力，引起附近斷層斷裂，從而引發這場大地震。

★台灣 2007 年新生兒首落 20 萬 98.2.6

內政部公布 97 年出生嬰兒，共 19 萬 8700 人，比 96 年減少 2.8%，也首度跌破 20 萬人，其中粗出生率千分之八點六，出現緩慢減少的趨勢，比十年前降低 3.8 個百分點，而各縣市當中，新竹市的粗出生率以千分之十三，再度蟬連冠軍，而粗出生率最低的則是基隆市，只有千分之七點一。

★氣候異常 法國強風 英有洪水警報 98.2.10

強風導致法國部份地區今天有數十萬個家庭電力中斷，並迫使法國當局關閉巴黎兩個主要機場；同時英國則發出洪水警報。(冬季歐洲高緯地區西風籠罩，而且極圈氣旋)

★抵抗貿易保護主義 美國挺住 各國就收斂 98.2.11

世界貿易組織認為，貿易保護主義發展已獲得控制。國內學者認為，美國總統歐巴馬日前的澄清動作是好的開始；同樣面臨國內壓力，只要美國「挺住」，相信各國也會收斂。

★金融海嘯波及 蘇伊士運河運輸量創 5 年新低 98.2.15

由於全球金融危機和船隻改道以避免海盜攻擊，今年一月份蘇伊士運河運輸量降到 5 年來最低水準。(此運河連通印度洋及地中海)

★印度將在全國地理中心建設首座太陽城 98.2.18

印度新暨再生能源部今天表示，印度即將在西部馬哈拉什特拉省建設全國第一座以太陽能為電力的城市，並計劃三年內興建 60 座同樣的太陽城。(多元能源政策是未來發電的重要趨勢)

★何謂「山寨」 98.2.20

廣泛來說有以下兩種意思：一、功能齊全的貼牌手機及雜牌手機；二、通俗的說就是盜版、複製、仿製等。在產業上，「山寨現象」是一種由民間 IT 業者發起的現象，主要特點為仿造性、快速化、平民化。

★國際糧荒未解 農糧署鼓勵休廢耕農地再利用 98.2.23

入冬之後，國內中南部地區就因沒有降下大雨，導致浮現春耕缺水危機，而全球各地主要糧食生產國，則是天災不斷，例如中國大陸一度鬧旱災，南美國家穀物欠收，加上澳洲熱浪襲擊、森林大火為患，令農糧署評估國際糧荒問題並沒有完全化解，為了穩定國內農糧供應與行情，特別積極推動休廢耕農地活化再利用方案，副署長尤勝峰表示，這項計畫將結合「小地主大佃農」的政策，以鄉鎮農會為媒合訂約的平台，只要休廢耕中的地主願意釋出農地，給有意願耕作的農民來承租，同樣可以獲得每期四萬五、一年九萬塊的補助，可確保地主權益，卻能夠讓土地活化再利用。

★反聖嬰現象再現？今年颱風侵台恐多 98.2.24

反聖嬰現象有重返跡象，加上全球暖化，今年春雨減少趨勢明顯，甚至可能導致颱風侵台機率變高，專家更指出，2 月份台灣偏暖，恐怕創下高溫紀錄。不過氣象局表示，反聖嬰現象是否明顯，還要觀察到今年 5 月，目前無法下定論，但 2 月平均溫度跟過去相比，的確高出許多。

★氣候變遷不可擋 世紀末剩 10 億人 98.2.25

89 歲的拉夫洛克 (James Lovelock) 以地球就是活有機體的「蓋婭」(Gaia) 理論聞名於世，他預告農作物歉收、旱災，以及生命前所未見的大規模死亡。由於生活在炎熱、貧瘠地球上的人們，競爭益見匱乏的資源，全球人口將在 2100 年前，從約 70 億銳減到 10 億。

★台灣健保支出逆勢成長 人口老化所致 98.2.25

健保局開辦以來，支出年增率比收入年增率多出 1%，再加 10 多年來國人平均壽命延長將近 3 歲，人活得愈老，愈容易生病，新藥新器材價錢高，還有物價成長因素，財務結構先天不良又後天失調，入不敷出。(未來應重視社會福利與老人照護)

★法國人認為生小孩能使生活更美好 98.2.27

91% 有小孩或希望有的受訪者中，60% 認為小孩會讓每天的生活更加美好與快樂。47% 認為可延續家庭，33% 認為小孩可以產生許多的愛，也可使得老年時較不孤單。

★性別比 試管嬰兒 男多於女 98.3.1

男性活力比較旺盛導致？物種優勢使然？高雄長庚婦產科統計試管嬰兒的性別，發現無論是分裂期(取卵後第三天，此時卵的數量較多)或囊胚期(取卵後第五天，此時卵較成熟)植入的胚胎，都是男多於女。(台灣的性別比差距過大，男多於女)

★金融風暴襲歐洲 非歐元區摔得更慘 98.3.1

如今面臨數十年來最嚴重的經濟危機，波蘭再次遭受重創。去年第四季工業生產年率下滑 9%，波蘭幣兌歐元近幾個月來也劇幅貶值。

★澳洲乾旱高溫 消防員警戒防山火惡化 98.3.3

為了避免遭大火波及，澳洲南部六百多間學校及托兒所關閉，三十多座國家公園也謝絕遊客，五百多萬居民都接到手機簡訊警告，要嚴防山林大火。

★一胎化後遺症 驕縱的小孩 98.3.5

在前幾日重慶有名年僅十歲的四年級小學生，跟外婆因為過紅綠燈的問題，在公車上大吵，結果小男孩打了外婆一巴掌，讓車上的人群情激憤。(中國一胎化導致中國的人口金字塔提前進入「彈頭型」)

★恆春三寶 恆春三怪 98.3.6

恆春三怪，落山風、老少吃檳榔，還有思想起；恆春三寶，瓊麻、洋蔥與港口茶。恆春三怪到現在，落山風成為旅遊淡季的理由、檳榔已經見怪不怪、思想起則很多年輕人都不會唱了。

★春天後母面 澎湖仍可能再降冰雹 98.3.7

(6)日清晨，於澎湖馬公市鎖港、五德地區，突然下起冰雹(對流雨的型態之一)，瞬間落如雨下的冰雹，大小有的約 10 元或 5 元硬幣，時間持續了十幾分鐘，且距離上次下冰雹相差 11 年的時間，有許多當地居民都是第一次看到這種景象。

★鑿井竟挖到溫泉 菜農轉彎開湯屋 98.3.7

嘉義縣中埔一名菜農，在偏遠地區種山蘇，但因為水源不足，他斥資 150 萬，在去年 8 月請人鑿井準備灌溉用，沒想到竟然挖到 PH8.5 的碳酸溫泉，於是他又砸錢興建湯屋供遊客泡湯，還推出麻油雞料理，菜農轉個彎的舉動，湯屋假日常常客滿，也找到事業第二春。(台灣農業規模小，轉型休閒農業及多元經營為其出路)

★西北非崛起 有取代東歐之勢 98.3.7

非洲西北部瀕臨地中海南岸的地區，傳統上被稱為「馬格里布」(Maghreb，西方之島-伊斯蘭教傳播的西界)，涵蓋摩洛哥、突尼西亞、阿爾及利亞及利比亞四國，人口八千四百萬。過去五年來，該地區以摩洛哥和突尼西亞為首，吸引逾三百億美元外資，設置從汽車、航空製造廠到五星飯店及跨國企業客服中心等。(歐盟准東歐加入後，東歐大量的廉價勞工進入西歐)

★新世界七大自然奇景票選 台灣玉山衝第一 98.3.10

「新世界七大自然奇景」二階段網路票選，九日傳出讓人振奮的消息，在「玉山大使」出面疾呼下，台灣的聖山「玉山」，在山岳類組中超越世界第一高峰聖母峰，目前躍居第一名。玉山國家公園管理處籲國人繼續努力，讓玉山成為國際知名高山。

★人口激增和氣候變遷引發水資源危機 98.3.12

若水資源變得難以取得，將導致貧窮和爭奪，增加發生動亂與衝突的可能性。報告指出：「水與當今各種全球危機息息相關，這些危機包括氣候變遷、能源和糧食的供給和價格、以及陷入困境的金融市場。」

★印度小村響應「沒廁所別結婚」新生活運動 98.3.14

距離印度首都新德里僅 100 公里的瑪普爾村居民最近響應一項新生活運動，口號是「沒有廁所就別想結婚」，也就是凡想結婚的男子，必須先在新房蓋間廁所(印度都市與鄉村的建設貧富差距擴大，農村地區普遍貧窮)。據世界衛生組織(WHO)估計，印度 11 億 5000 萬人口中，多達 6 億 6500 萬人無廁所可用，在衛生環境惡劣下，造成腹瀉、傷寒、黃疸與瘧疾等致命的疾病叢生。

★印度交通 按喇叭是「禮貌」 98.3.15

如果你到過印度，就會發現，印度人很愛按喇叭，但是，印度人可不認為這是噪音，而是必要得提醒，有趣的是，印度高速公路上頭，特別立牌禁止牛車、

行人、腳踏車上路，但走了一趟你會發現，這些標誌對印度人民來說，只拿來參考參考。

★印度人口幾近失控 98.3.16

印度人口在 2008 年超過 11.3 億之後，這種擔心就出現了。2000 年通過的人口控制計劃提出一系列措施，以防止人口超過 11 億。聯合國人口基金會在公佈的(2008 世界人口狀況報告)中指出，估計到 **2050 年**時印度人口將達 16.58 億人，超過中國同年的 14.08 億人，成為世界人口第一大國。

★土石流監測 網路、手機看得到 98.3.18

每到颱風或豪雨時，住山區民眾最害怕的是有土石流，為了掌握疏散的第一時間，國人自行研發一套監測土石流系統，配備有雨量、風速和風力，而且能直接把資訊送到網站或手機上。(土石流生成條件，充足的水量及土石)

★東加規模 7.9 地震 導致海底火山爆發 98.3.20

東加(位於南太平洋)沿岸一個海底火山爆發。這次地震發生在當地時間今天清晨 6 點 17 分，震央在東加東南東方 210 公里處，震源深度 10 公里。地震發生後，(太平洋海嘯警報中心)對東加、紐埃島、紐西蘭(克馬德群島)、薩摩亞和斐濟發出海嘯警報，但兩小時後解除警報。

★日本觀測到大氣中含水銀 疑從中國飄來 98.3.23

日本觀測大氣的結果發現，在中國燃燒煤炭後排出的水銀可能隨風飄到日本。雖數量極微，不至於對人體造成立即影響，但越境污染問題值得關注(此污染物甚至可透過高壓冷氣團及行星風系於此緯度出現的西風帶，飄移至美國)。

★南韓與歐盟達成初步自由貿易協定 98.3.24

南韓外貿部長今天在聲明中指出，南韓與歐盟在貿易談判中，幾乎已就所有議題達成共識。這份初步協定將送交雙方貿易部長審查。(主要障礙在於汽車輸出的問題)

★黃河內蒙古段全線開河 安全度過本年度凌汛期 98.3.25

黃河內蒙古段是中國凌汛出現最頻繁的河段，每年冰封(冬初)和開河期(春初)均發生凌汛(會結冰的河川自低緯流向高緯時，下游先結冰後融冰會產生固狀的冰壩擋住河水繼續往下游流動稱之)。據了解，每年開河的速度有快有慢，而今年開河的時間較早，而且先開上游、後開下游，導致下游槽蓄水量大。

★美國北部產麥州鬧水災 恐影響春麥收成

98.3.26

美國四大產麥州中的北達科他（North Dakota）和明尼蘇達（Minnesota）州已準備面對近幾年來最嚴重的水患，可能使當地農民減少春麥栽種面積多達 50 萬英畝。(美國春麥帶為每年一穫區，也被稱為世界的麵包籃；冬麥則為二穫區)

★大海嘯重演！印尼水壩潰堤 98.3.27

印尼 3、4 月份正逢多雨季節(太陽直射赤道附近，赤道無風帶籠罩)，首都雅加達連日暴雨後，27 日凌晨發生水壩潰堤，造成大面積房屋被淹沒。由於事發當時，居民幾乎都因為熟睡反應不及，至少有 50 人溺斃。

★美國中北部遭暴風雪襲擊 98.3.31

北達科他、南達科他、懷俄明和蒙大拿等州廣大地區和科羅拉多州部分地區普降大雪，並伴有大風，截至目前降雪量已超過 305 毫米。(此區主要降水來自極地大陸冷氣團，因發源於加拿大的哈德孫灣，因此帶有水汽)

★巴西里約築牆隔離貧民窟 98.3.31

巴西大城「里約熱內盧」市政府正在興建一道圍牆，被輿論猛烈批評是要隔離當地貧民窟，防止城市的陰暗死角妨礙旅遊觀瞻，這道圍牆是歧視窮人的象徵。

★非洲南部暴雨成災 44 年來最嚴重 98.4.1

非洲南部 44 年來最嚴重的水災，災情最嚴重的納米比亞(此區此時的降水來自赤道無風帶籠罩)，已有 92 人喪生，災民數目超過 35 萬，安哥拉受災人數則超過 20 萬，3 千多棟房屋被毀，鄰國尚比亞、波札那和東面的莫桑比克。

★地層下陷墳墓泡水 嘉雲涉水掃墓難解決 98.4.3

嘉義雲林沿海地層下陷情況嚴重，加上廢棄漁塢以及遍布排水溝渠，每遇下大雨或是漲潮時，許多設在地勢較低處的公墓或是非公墓區的墳墓，就很容易泡在水中。(下陷主因除地勢低窪之外，早年受到養殖漁業超抽地下水導致)

★台灣外匯存底居世界第四 98.4.4

外匯存底增加主要是因為歐元、英鎊等主要貨幣兌美元升值(外匯存底突破三千億美元大關)，因此，折算成美元後金額增加，加上外匯存底投資運用收益所致；前三名依序為中國、日本、俄羅斯。

★新疆冰川加速融化 伊犁鼠兔生存受威脅 98.4.5

新疆 3 大山脈的多座冰川在過去 20 多年正加速融化，距離城市最近的烏魯木齊 1 號冰川 40 多年來已縮小 1/5。受此現實及人為因素影響，世界瀕危物種伊犁鼠兔面臨生存威脅。(暖化造成生態危機的相關議題)

★40 年後 全球物種消失三分之一 98.4.5

全球物種正以每年消失一千種的速度滅絕！二〇五〇年，全球將有三分之一物種消失，人類從各種生物取得的糧食、醫藥與建材將大量缺乏。」

★日內瓦發明展 台灣參賽 97%得獎 98.4.9

日內瓦發明展剛剛結束，台灣代表團的 35 件作品就得到 21 面金牌，光是台灣人發名的市話結合藍芽耳機，得獎同時也拿到不少訂單，預估全球價值超過 30 億元。(顯示台灣的創新競爭力高，產品的附加價值也提高，有助於台灣產業的升級)

★泰政爭毀觀光 估損 1900 億 98.4.12

泰國觀光業者估計，2008 年底曼谷機場關閉事件對觀光的影響將達六到九個月，而這次的東協高峰會取消事件影響觀光的時間應該也差不多，遑論與會的十五國領袖都來自泰國觀光主要市場，估訪泰旅客總數六成。

★澳洲首都袋鼠過多為患 98.4.13

最近袋鼠數量大增，充斥在首都「坎培拉」，不僅在國會大樓屋頂又蹦又跳，還在市區街道上與汽車相撞，事故頻傳，讓澳洲頭痛不已。(袋鼠早期為活化石動物)

★全球海水水位本世紀很可能劇升 引發災難 98.4.13

由於海洋較溫暖海水的擴張，海水水位在 2100 年前就會升高多達 59 公分，足以使幾個小島國無法居住，並破壞低窪三角洲地區數以千萬計居民的生計，尤其是亞洲和非洲地區的三角洲。(高緯及高山地區陸冰融化是海平面上升主因)

★生質燃料抗暖化 恐火上澆油 98.4.15

科學界嚴重低估氧化亞氮助長全球暖化的能耐，而且種植生質燃料作物會釋放大量的氧化亞氮，完全抵消其環境效益(作物會吸收二氧化碳行光合作用的效益)，甚至還會產生負面效應。

★氣候變遷將加劇非洲大乾旱 98.4.16

有些會延續數世紀的乾旱，是撒哈拉沙漠以南非洲大陸典型氣候特徵，但全球暖化增加的壓力，將使得這些乾旱更嚴重、居民生活更艱難。歐洲地中海地區也面臨沙漠化的危機，導致葡萄移作於愈高

緯度的海洋性氣候國家(如英國，呈現地中海氣候的特徵)。

★索馬利亞海盜為何屢禁不絕？ 98.4.16

與索馬利亞當地的政治混亂與民生凋敝，再加上盜、民混雜，難以完全清除有關。

★洋大豆便宜 黑龍江大豆企業幾乎全部停產 98.4.19

由於進口大豆便宜，中國最大的大豆產區黑龍江省的 68 家大豆加工企業不願收購本地生產的大豆，幾乎全部停產。相關人士憂心，大陸生產大豆的加工、銷售產業鏈將會斷裂，後果嚴重。(西方大規模種植，單位成本低→競爭力強)

★盛產天然氣 2008 卡達經濟逆勢大幅成長 98.4.19

科威特一家銀行今天說，2008 年卡達經濟大幅成長，天然氣(全球第三，2008 年實質國內生產毛額(GDP)成長 18%)生產使得這個波斯灣小國得以減緩全球經濟帶來的衝擊。

★以色列新科技太陽能發電廠 提供便宜電力和熱水 98.4.20

研發成功的天頂太陽執行長塞吉夫(Roy Segev)表示，該公司能源碟吸收的陽光，75%能轉換成電力和熱水，且每度僅要價 8.6 美分。

★隔熱窗戶陽光照明 2050 年生態城 98.4.23

2050 年，大部分的人都會住在生態之城裡面，建築物都走環保路線。諾貝爾獎得主丹凱門：「建築是污染的大怪物，消耗全世界 2/3 的能源，要保持現在的便利性，建築物就必須大幅改造，才能擁有低碳的未來。」

★【中國】沙塵暴襲 12 省區 中韓聯手應付 98.4.25

中國北方地區遭遇今年最大的沙塵天氣襲擊，波及 12 個省區，其中甘肅省敦煌出現特強沙塵暴，當地農林業損失嚴重。中國與韓國合作修建監測站聯手抗擊沙塵暴，以防由中國西北向韓國飄移的必經之路。(沙塵暴發生於每年乾季末期：春季)

★少子化減班 超額教師面臨資遣 98.4.26

台灣因為少子化(所得提高，導致出生率下降)影響，國中小減班，現在除了流浪教師問題之外，各校現職的超額教師，也可能面臨被資遣危機；例如台中市 98 學年度超額 153 名教師，外傳市府要求各校開出所謂資遣名單，教育處澄清，今年暫時不會有教師被資遣。

★世界優質城市評比公佈 人間天堂在維也納 98.4.28

根據一份城市生活品質年度評比，奧地利維也納打敗瑞士蘇黎世，成為世界生活品質最佳的城市，而排行榜前十名城市主要來自歐洲。第二至四名分別是瑞士的蘇黎士、日內瓦，以及加拿大的溫哥華和紐西蘭的奧克蘭(並列第四)。

★進入冰河底看暖化 融冰成瀑布 98.4.30

一群科學家到阿拉斯加的冰河探勘，他們冒著生命危險，深入冰河底下，發現底下的冰全都融化成了瀑布；而且水勢非常強，顯示冰河消融的速度非常快。

★印度熱季 東部奧里薩省熱死 67 人 98.4.30

印度大部分地區連日高溫達攝氏 40 度以上，首都新德里昨天創下 43.5 度，著名旅遊勝地泰姬瑪哈陵所在的阿格拉地區 44.6 度，東部奧里薩省 47.1 度(ps. 印度的熱季為每年的三至五月；六至十月為雨季；十一至二月為涼季)

★印度是全球受恐怖主義影響最嚴重國家之一 98.5.1

美國國務院是在昨天公布的「2008 年恐怖主義報告」中作了上述表示。報告列出了去年針對印度發生的 8 起重大傷亡恐怖攻擊事件，包括 11 月 26 日孟買襲擊事件、印度駐阿富汗大使館遭自殺炸彈攻擊事件與首都新德里連環爆炸事件等。

★蒙古人口密度 全球最低 98.5.2

全球人口密度最低的國家為蒙古，面積為 156.4 萬平方公里，全國人口僅 264.6 萬人，人口密度為每平方公里 1.7 人，該國多半為沙漠地區。排名第二與第三低的分別是非洲西南部國家納米比亞(每平方公里 2.5 人)和澳洲(每平方公里 2.6 人)。

★農地流失 台灣恐有缺糧危機 98.5.10

台大農藝系教授郭華仁推估，如果九十萬公頃的耕地全部種稻，並以一人一年所需熱量計算，只能養活約一千萬人，但全國人口總數早已破二千三百萬人，顯然台灣自己生產的糧食嚴重不足。

◎新聞參考網站：教育部地理學科中心
<http://gis.tcgs.tc.edu.tw/resources/news.asp>