



全球各地出現氣候異常、環境惡化異象，隱伏經濟與社會大崩壞的危機。歐洲多國思考新能源政策，美國仍自私自利。中國和印度不要以美國為榜樣，而應在發展模式上走出自己的路。

土地被各種天災侵襲。全球生態環境的惡化，不無可能牽動出人類經濟與社會的大崩壞。最近，世界銀行前首席經濟學家史登爵士即警告，溫室氣體排放和全球暖化問題若不再及早面對，人類在可見的未來將付出超過七兆美元的代價，甚至地球都將不再適宜居住。因為生態與天候異變，與

國則考慮開徵環境稅。在德、法、英、奧等國最近的選舉話題裏，生態環境都成了重點。歐盟執委會主席巴羅佐最近訪美，更當面向總統布殊施壓，要求美國放棄自私自利作風，與歐洲同步在此方向上努力，「俾對新興的中國與印度做出榜樣」。我們不能疏忽了，目前全球每年排放溫室氣體一百

家依靠煤與石油打造出它們的文明，並留給世人溫室氣體和地球暖化這些問題，它們當然有責任帶頭，以身作則來緩和與解決這些問題。美國乃是全球最大污染源，而它卻片面退出《京都議定書》的行列。這種自私自利的風格，乃是它在全球日益受到憎厭的原因。

而這樣的情況，對於像中國和印度這種新興國家，當然是極不公平的處境。中印等國長期不發達，平均每人每年耗用原油不到一點五桶，而美國人則每年逾四十桶。由於當今國際石油秩序主要由美歐依靠

新的一年已經開始，但在時序上此刻仍是冬天。而今年這個冬天，從最大的環境史觀點來看，卻可能是惡兆的開端。它詭譎反常的程度，讓全球都為之惴惴難安。

這個冬天，可以說乃是地球暖化問題開始大規模表現出來的第一次。由於暖冬，挪威峽灣首次冬天無冰，這是地球史的頭一遭。北極熊則因天暖而無法冬眠，北方許多候鳥也都忘了南飛。過去這個季節，阿爾卑斯山冰雪皚皚，今年則是野花盛開。由於季節異常，包括歐洲的挪威、瑞典、荷蘭，以及北美的美國，皆出現嚴重的颶風和冰風暴，美國有幾個州甚至進入緊急狀態。這種趨勢如果長久持續，則未來的北歐將成蔚藍海岸，南歐則將炎熱酷旱，美國將有大部分

此有關的溫室氣體排放、能源政策，以及可再生能源的開發等問題現已不再只是少數學者專家、知識分子和具遠見政治家關心的話題，而正加速成為全人類的新共識。在這方面，當然仍以歐洲最走在時代前端。歐盟最近通過新能源政策，到二零二零年溫室氣體排放將減少三成，到二零五零年將減少六成。瑞典更搶先宣布以二零二零年成為「無石油社會」為目標，乙醇、風力和水力將成為主要的替代能源。此外，歐洲各國也都先後公布了重點發展的替代能源方案。英

七十九億三千一百萬噸，僅美國即佔七十億六千七百萬噸，高達四成，而囊括石油資源，仍是美國最高的國家戰略。當今世界已進入了一個新的階段，它顯示出自從工業革命以來，人類依靠煤與石油締造出來的文明型態已嚴重傷害地球這個生態系統，並已到了物極必反、地球反撲的時候。三十五年前，即一九七二年「羅馬俱樂部」贊助出版《成長的極限》，就已對污染的無限擴大、資源的無止境消耗提出嚴重警告。地球的超載目前已成事實。歐美等先行的國

其財力和軍力所控制，中印為了後續發展所需的能源，必須格外辛苦地要去繞過原有的石油秩序，尋求自己的來源。中印近年極力爭取西非、中亞、拉美、波斯灣及俄國原油，而且經常遭到打壓，即是例證。而中印仿效美歐過去的成長模式，當然也讓污染問題更趨嚴重，也更容易招致惡意攻擊。

中印兩國仿效美歐過去成長模式，當然讓污染問題更趨嚴重，也更容易招致惡意攻擊。

類似中國印度這種人口大國的發展或興起，都是艱鉅無比工程，也將是個前無古人的特殊經驗。如果中印都學美國，那不但對自己是災難，對人類也是浩劫。中國的央視播出《大國崛起》紀錄片，無論其暗示的意旨為何，《中國青年報》民調發現，多數人都不認為中國已是大國，四成七的人也認為中國「尚未崛起」，中國無論在政經軍事或文化及國民素質上，都仍距大國極其遙遠。中國人民在這些問題上其實是很清楚而不浮誇的。中國的發展仍有極長的路要走，而這條路沒有前例可循，必須自己去開創，這才是所謂的「中國特色」的旨意所在。這世界不需要另一個美國，這個地球有一個美國就夠受了。如果有一天中印都變成新的美國，地球必將負擔不起而崩潰。像中國這樣的新興國家格外要有新的創造想像力，為經濟、社會、政治設定出新的模式。遠程的在此姑且不論，如何開發新的再生替代能源就已是重大難題。中國近年在乙醇汽油、風能、太陽能等都做了極大投入。歐盟的巴羅佐要求美國做中印等國的榜樣，而中印則自己要有認識，美國不願做榜樣沒關係，中印必須自己醒悟，自己做自己的榜樣。蓋只有如此，中國始有永續發展的條件。人們常說「中國要走自己的路」，我們等著中國人自己來證明！

全球環境惡化的啟示錄

筆鋒