

俄羅斯

中國

白頭山（長白山）

韓國

● 韓半島風雲

東海

朝鮮民主主義人民共和國

平壤

金剛山

開城

首爾

仁川

大韓民國

黃海

大田

大邱

蔚山

光州

釜山

獨島

李幼岐 著

香港文

濟州島

漢拏山

日本



韓國・韓半島風雲

李幼岐 著

韓國・韓半島風雲

著者：李幼岐

書名：《韓國・韓半島風雲》

主編：張詩劍

副主編：吳士樑

策劃：李成

編輯：譚啟泰

封面設計：李幼岐

封面製作：譚啟泰

出版發行：香港文學報社出版公司

社址：香港九龍土瓜灣下鄉道36號華強大廈2字樓B座

電話：(0852) 23305870 傳真：(0852) 23642320

印刷製作：國峰紙品有限公司

地址：香港柴灣康民街2號康民工業中心608室

電話：(0852) 25614186 傳真：(0852) 25655766

規格：16開 (180 × 250mm)

版次：2010年6月香港初版1000冊

2010年10月第二次印刷2200冊

國際書號：ISBN978-962-962-305-0

定價：港幣\$130元

版權所有 翻印必究

美麗的半島

奮進的民族（代序）

在黃海與東海（又稱日本海）之間，地處北緯三十四至四十三度、東經一百二十五至一百三十度，有一個美麗的半島。她的名字，由於歷史原因，包括戰爭，卻產生某些混亂。現時的傾向是泛稱「韓半島」。二十世紀五十年代的那場戰爭，將半島上原本「同一個國家、同一個民族」，分成了兩半，以「三八線」為界，分裂成為兩個國家，南部是大韓民國（韓國），北部是朝鮮民主主義人民共和國（朝鮮）。至於那場戰爭，有人稱「韓戰」，有人稱「朝鮮戰爭」。上述這種同一地、同一事卻出現不同的稱呼，很容易使人想起第二次世界大戰結束後，歐洲的東德和西德，她們同樣也是「同一個國家、同一個民族」。一九九〇年十月三日，東德根據西德基本法第二十三條，正式加盟德意志聯邦共和國（西德），兩德在經過長達半世紀的分裂對峙後，終於和平統一。這是否給人啟迪，一個分裂的國家，例如南北對峙的韓國和朝鮮，他日也有和平統一的可能呢？對此，筆者在拙文《韓朝統一模式探討》中提出了粗淺的看法，希望日後韓朝商談和平統一時能有「拋磚引玉」的作用。

歷史上，南北兩韓本是統一的國家。她的歷史可分為兩大階段：由公元前一世紀開始的七百多年，新羅在半島中部及東部，高句麗及百濟在北部及西南部，各自建國，至公元七三五年，新羅統一了半島；公元九一八年，高句麗王國建立，及至朝鮮時代（一三九二至一九一〇年），朝鮮已成為近代國家。值得指出，朝鮮在歷史上與中國關係密切，尤其是明朝時期，這一點在多部韓國著名的歷史電視劇中均有所反映。

十九世紀末葉，列強入侵朝鮮。一八九四年中日爆發甲午戰爭，滿清戰敗，日本入侵朝鮮，至一九一〇年日本正式併吞朝鮮，其後是長達三十五年的殖民統治。一九四五年八月十五日，二次大戰結束，日本無條件投降，美、蘇軍隊分佔半島南北，以北緯三十

八度為軍事分界線，俗稱「三八線」。一九四八年八月十五日，南部成立大韓民國。同年九月九日，北部成立朝鮮民主主義人民共和國。一九五〇年六月，韓戰爆發。至一九五三年七月，雙方在「三八線」板門店簽訂停戰協定。其後，則是南北對峙至今。近年，韓朝兩國雖有和平接觸及領導人對話，但對峙局面基本未變，且因朝鮮核試及發射導彈而時不時出現緊張狀態。對於生活在一個美麗半島上的七千三百萬人民而言，這實在是一大不幸。

韓朝兩國都關注統一的問題，而且各自均設有處理「統一」事務的政府部門，例如韓國就由統一部主管南北韓相關事宜。近年，南北已有多次對話，並達成一些共識，例如：一九八八年的《七七宣言》，二〇〇五年的《九一九共同聲明》，二〇〇七年二月的《二一三協議》和同年十月的《十三協議》，等等。當然，南北兩韓的和解、友好、合作、以至統一，要走的路還很長，更是崎嶇不平、滿途荊棘。但是，「萬里之行，始於足下」，既然已在統一之路上踏出了幾步，繼續堅持走下去，總有抵達目的地的一天。以我與多位韓國朋友交往的感知，憑藉韓民族的韌勁和堅毅，韓朝兩國的最終統一，當無疑問。

不過，韓朝兩國雖有「統一」的共同目標，但兩者的路向和策略卻明顯不太一致。朝鮮方面，在「先軍政治」之下，進行核試，多次試射導彈，退出「六方會談」，並在「三八線」及「北方界線」（NLL）製造事端。可以說，朝鮮心目中的「統一」之路，屬於強硬的軍事路線。這或許只是世人浮面的觀察，因為朝鮮相對仍是頗為封閉的國家，沒有多少公開的資訊，但各方仍可猜測其有關統一的政策。相反，韓國對「統一」有足夠的透明度，那就是李明博總統提出的「共生共榮」及「無核、開放、三千」。後者的意思是：朝鮮放棄核武，進行改革開放，韓國將幫助朝鮮發展經濟，使人均國民生產總值（GDP）達至三千美元的水平。值得補充一句：這幾年來，韓國在經濟上（包括糧食、燃油、化肥、以至現金）對朝鮮的援助，總額已高達數十億美元。這種援助的思想基礎，必然包含了「同一個國家、同一個民族」，也就是世人常說的「同文同種」。

韓國對朝鮮的援助，客觀上說明，經過半個多世紀的努力奮

進，在美麗半島的南部，韓國人民迭創經濟奇迹，在上世紀七十年代已被譽為「亞洲四小龍」之一。這裡可以列舉一些數字，以說明韓國在經濟發展方面的突飛猛進，取得了舉世矚目的巨大成就。

韓國的國內生產總值，由一九六〇年的二十億美元，增加到二〇〇八年的七千九百二十九億美元，即增加了四百六十四倍。

韓國人均國民收入，由一九六〇年的七十九美元，增加到二〇〇八年的一萬九千二百三十一美元，即增加了二百四十三倍。

韓國二〇〇七年的對外貿易總額，已達到七千二百八十億美元，位到世界第十一。

韓國二〇〇八年時的互聯網用戶，已超過三千六百萬人。

韓國的外匯儲備，由一九六〇年時的二億美元，增加至二〇〇八年的二千零一十二億美元，增加了超過一千倍之多。

韓國曾經是世界上最貧困的農業社會之一。從一九六二年起，韓國着手發展經濟，憑藉合理及具有前展性和不斷更新的經濟政策，以及韓民族的奮進精神，韓國在上世紀末期已擺脫貧困，創造了舉世公認的「漢江奇迹」，韓國的歷史也因此進入了新的一頁。現任總統李明博曾執掌現代集團，是一位集理財、經濟和管理於一身的專家，被譽為「大韓民國的 CEO 總統」。人們有理由相信，李明博在政治和經濟兩方面都可以為韓國人民作出貢獻。

隨着經濟的飛速成長，韓國的國際地位也不斷有所提升。上世紀八十年代末和九十年代初，蘇聯解體，東歐巨變，「冷戰」結束。韓國開始積極推行「北方外交」，與此同時，韓國與中國、東歐諸國先後建立了正常的外交關係，進一步提升了國際地位。一九九一年九月，韓國與朝鮮同時加入聯合國。此後，韓國在聯合國和國際社會所受的重視也不斷提升和加強，這是韓國和韓國人民努力的結果。在中、美等多數國家的支持下，韓國前外交通商部長潘基文被選為聯合國秘書長。這也是韓民族性堅毅不拔和堅持奮進的成就之一。

韓國的國際地位，也可以從韓國作為二十國集團（G20）的成員國看出。二〇〇九年九月，在美國匹茨堡舉行的第三次 G20 峰會上，各國領導人表明，G20 峰會是全球經濟合作最高層輪壇，這一

論壇將於二〇一一年開始逐年舉行。匹茨堡會議又決定，二〇一〇年的 G20 峰會，將由韓國作為主辦國，並且主導峰會，這無疑將成為韓國外交史上的一項壯舉。韓國從加入聯合國到加入經濟合作組織，一直是遵守國際秩序的國家。主辦 G20 峰會，對韓國具有重大的歷史意義，韓國在全球經濟問題上，將從遵守規則的國家變為制訂秩序的國家。這也是主動在全球經濟領域中反映韓國利害關係的一次好機會。韓國將以 G20 峰會為契機，積極參與制定規範的工作，為經濟規模中小的國家爭取利益，這也可以視之為是韓國的一項歷史任務。

韓半島是美麗的半島，韓民族是奮進的民族。期待韓朝兩國放下歷史恩怨，放眼未來，為半島的統一，為人民的幸福，以和平統一為目標，團結一致，攜手共進，把半島建設得更加美麗和更加美好。

目 錄

1. 韓駐華大使倡「相生融和」	1
2. 韓國「冷處理」朝鮮炮擊	4
3. 韓國擠進國際核電市場	7
4. 朝貨幣改革未「取信於民」	10
5. 朝貨幣改革是政治考量	13
6. 「大青海戰」是朝鮮策略	16
7. 李明博為何三呼萬歲?	19
8. 李明博提倡「大妥協」	22
9. 朝軟功見效 美願與對話	25
10. 韓已釋善意 朝宜善回應	28
11. 朝鮮宜重回「六方會談」	31
12. 朝鮮射導彈 韓美冷處理	34
13. 論二度韓戰的幾種取態	37
14. 朝對韓發「哀的美敦書」	40
15. 朝廢開城協議將致雙輸	43
16. 日不顧史實欲吞獨島	46
17. 東北亞局勢「事緩則圓」	49
18. 朝鮮射「星」善後費思量	52
19. 朝與美日韓「劍拔弩張」	55
20. 從「諜影」看東北亞關係	58
21. 韓朝顯戰雲 影響東北亞	61
22. 韓朝可能爆發局部戰爭	63
23. 「朝核」博弈誰是最後贏家	66
24. 朝對韓態度轉趨強硬	69
25. 參考各方救市方案	72
26. 政府經濟政策左右民望	75
27. 中韓戰略合作揭新頁	78
28. 「胡李會」推進中韓關係	81
29. 釣魚島獨島均非日領土	84
30. 朝軍殺韓客 情與法誰大	86

31. 中韓提升戰略夥伴關係.....	88
32. 李明博務實推動中韓關係.....	91
33. 韓國會選舉結果有利改革.....	94
34. 李明博的經濟和外交政策.....	96
35. 李明博將提升中韓關係.....	99
36. 韓國將進入李明博時代.....	101
37. 日人開始反思二戰責任.....	104
38. 韓朝統一模式探討.....	107
39. 韓朝通列車利統一進程.....	110
40. 中韓更友好 中日可融冰.....	113
41. 朝鮮外交的五個重點.....	116
42. 東北亞歷史中日韓應共研.....	119
43. 潘基文為朝核危機訪華.....	122
44. 東北亞局勢將重新調整.....	125
45. 聯合國秘書長應是韓印之爭.....	128
46. 從歷史層次看日本現實.....	130
47. 堅持「拜鬼」日外交難改善.....	133
48. 朝日應反思東北亞和平.....	136
49. 東北亞劍拔弩張其實沒事.....	139
50. 朝射導彈增抗美能力.....	142
51. 中國學習韓國新村運動.....	145
52. 日欲佔獨島野心畢露.....	148
53. 長今精神應編入教科書.....	151
54. 日篡改教科書挑釁中韓.....	154
55. 韓造航母為國防自主.....	157
56. 日本軍國主義探源.....	160
57. 從獨島史實看日本野心.....	163
58. 韓不畏霸權阻日「謀常」.....	166
59. 韓國維護主權令人敬佩.....	168
附錄.....	171
附錄說明.....	172

韓駐華大使倡「相生融和」

韓國新任駐華大使柳佑益，於二〇〇九年十二月二十八日到北京履新。他在向傳媒介紹韓國駐華使館時，發表了熱情洋溢的談話，主旨是頌揚飛速發展的韓中友好關係，以及韓中兩國人民綿長歷史的友誼。他也因此向離開故土來到中國，在各個領域付出辛勤勞動的在華韓國人員致以深深的敬意和問候。

柳佑益完全是一位學者型的外交官。外交官的共同特徵是知識淵博、口才一流。柳佑益更加是文才尤勝口才，其學養之高深廣博，在外交界也是佼佼者。二〇〇七年李明博競選韓國第十七屆總統期間，柳佑益正擔任國際戰略研究院院長，李明博當時發表的各種演講稿，均出自柳佑益的手筆。柳佑益跟了李明博十年，兩人是親密拍檔不問可知。李明博勝選並於二〇〇八年二月就任總統後，青瓦台首任總統室室長（相當於總統府秘書長）就是柳佑益。李明博任命這樣一位親信出任駐華大使，完全可以證明李明博對中韓關係和中韓友好的高度重視。這正是中韓良性互動和增添友誼的重要支柱之一。中韓關係的前景，在李明博總統的關心和柳佑益大使的努力之下，前景光明無限。

柳佑益一九五〇年一月出生於韓國東南部的慶尚北道，今年剛滿六十歲。作為學者或作為大使級的外交官，現時正是巔峰時期。柳佑益自幼就有很深的中國情意結，因為他的祖先曾以宰相身份與中國有過合作外交。十六世紀末期，柳佑益的第十二代祖先曾是朝鮮王朝的宰相，當時，朝鮮面臨日本的侵略危機，柳佑益的宰相祖先毫不猶豫地與中國（時值明朝）開展合作外交，使他的祖國避免陷入困境。這一段歷史，不但光輝，也是柳佑益「中國緣」的淵源。談到這一段歷史淵源，柳佑益自言他之出任駐華大使，乃是「繼承先祖的家業」。柳佑益又表示，他出生的家庭儒家傳統十分深厚，因而他本人也在一定程度上受到了中國古典思想的影響。

作為駐華大使，柳佑益的首要任務，顯然就是宣揚和貫徹李明博總統重視韓中關係的政策，並且會全力以赴提升韓中友好關係。為

此，柳佑益在談話中提及「相生融和」的理念，並表明將努力使韓中兩國成為「肝膽相照」的「腹心之友」。「肝膽相照」指朋友之間真誠相待。宋朝名人文天祥《與陳察院文龍書》有云：「所恃知己肝膽相照，臨書不憚傾倒。」柳佑益引用這一條中國成語來形容韓中關係，筆者認為其意義十分深遠，相信在柳佑益大使任期之內，韓中友好關係可以更快速發展，可以再上一個台階。

中韓自一九九二年正式建交以來，在經貿及人文交流等領域均取得巨大的發展成果。一九九二年兩國的貿易額僅六十三億美元，到二〇〇九年已大幅增長至一千六百八十三億美元。換言之，十七年間，貿易額猛增了二十六點七倍。在人員交流方面，一九九二年時只是十三萬人次，如今已突破五百萬人次，更有超過十萬名留學生在對方國深造。現時，每天有一百二十多個航班往返於中韓兩國之間。柳佑益指出，中國是韓國的最大貿易國和最大投資對象國，也是最大的人員交流國。

提升中韓兩國的友好關係，還有一些其他許多國家所不具備的有利條件。例如：第一，地緣鄰近；第二，有文化淵源；第三，各自均採取積極的國策運營方式；第四，在韓半島「無核化」的問題上目標一致、立場一致；第五，兩國均有「提升中韓友好關係」的方略，並決心付諸實踐；第六，兩國有意力保東北亞和平，以便在安定的環境中發展經濟和改善民生。這些共同或近同之處，是中韓發展友好關係的瑰寶，兩國人民均一定會予以珍惜。

胡錦濤主席和李明博總統舉行峰會時，已把中韓關係提升為「戰略合作夥伴關係」。習近平副主席訪問韓國時，形容兩國關係是「好朋友、好鄰居、好夥伴」。柳佑益就任駐華大使之前，曾全程陪同習副主席訪韓，更自稱「榮譽隨行」。作為駐華大使，柳佑益必然會遵循「戰略合作夥伴關係」這一由兩國最高領導人所作的定調，再加上柳佑益本人的「中國情意結」，中韓兩國友好關係的提升，完全是可以預期的事。

柳佑益表示，「大使館要成為支持和幫助在華韓國僑民生活和企業活動的核心機構」。這一表態，明確、積極、實在，將成為提升韓中關係的助力和動力。現時差不多有近一百萬韓國人在中國生活、工

作或營商，他們大多集中在北京、上海、青島、大連、哈爾濱及廣州等地，大使館、總領事館和領事館能為他們服務，為他們辦實事，客觀上也就起到了提升韓中友好關係的作用。李明博任命學者、政治家的柳佑益為駐華大使，堪稱「深慶得人」。

（原載於《大公報》二〇一〇年二月九日）

韓國「冷處理」朝鮮炮擊

日前，一連三天，朝鮮在半島西部海域的「北方界線」（NLL，亦稱「北限線」）發射炮彈，每次約數十發至一百多發。韓國則立即以「火神炮」還擊，每次「警告射擊」發炮約一百發。由於雙方均向水面發炮，射程約三至四公里，且炮彈均未越過「北方界線」，所以並無造成任何傷亡。

所謂「北方界線」是一九五三年朝鮮半島簽訂「停戰協定」時，由美國所設定。大致是由韓國白翎島、延坪島、大青島、小青島、隅島等「西海五島」北面水域，延伸至仁川以北之江華島，是與朝鮮西部海岸之間的海上分界線。此「線」雖然在「三八線」之北，卻是按韓國「西海五島」的存在而設定，但朝鮮方面一直未予承認。一九九九年，朝鮮宣布這一海域新的海上軍事分界線及海上軍事管制區，因為新「線」比「北方界線」更加向南，韓國同樣也不予承認。這是韓朝兩國有爭議的海域，因而成為「多事」地區。例如，一九九九年和二〇〇二年，兩國軍艦在此發生衝突。一九九九年六月時曾連續交火九天，雙方至少十七人（一說可能多達八十人）喪生；二〇〇二年六月時，韓軍一艘護衛艦沉沒，六人死亡，朝軍則有十三人死亡。二〇〇九年十一月，兩國海軍在「北方界線」再起衝突，朝鮮軍艦越過「北方界線」，在大青島附近海域出現，韓國軍艦鳴炮示警，朝軍立即開炮五十多發，韓軍則以「火神炮」（射速每分鐘三千發）還擊四千七百多發，朝方警備艇中彈受損，一死三傷，返回北方。多次事件說明，這一有爭議海域很容易「擦槍走火」，更不必說有意挑釁，是發生「局部戰爭」的高危地區。

朝鮮向「北方界線」發炮的第三天，一月二十九日，韓國總統李明博正在瑞士達沃斯參加二〇一〇年世界經濟論壇年會。不過，一如前兩日，事發後數分鐘，李明博已接獲相關報告。韓國方面對朝鮮的挑釁相當平靜，除了首日（二十七日）致電朝方表示警告之外，並無令緊張局面升級的行動，可以說是作了「冷處理」。二十九日當天，

李明博在達沃斯接受英國廣播公司（BBC）專訪時表示，願意在今年之內，與朝鮮最高領導人、國防委員會委員長金正日舉行峰會。李明博稱：「如果峰會對朝鮮半島和平及核問題的解決有幫助，我沒有理由不會見金正日，今年舉行峰會是完全可以的。」按常理推論，這次李明博是向金正日伸出橄欖枝了。如今是對話的時代，不是對抗的時代，李明博這一和平、友善的意向，值得一讚。

筆者認為，韓國的相對平靜和冷靜取態，以及李明博的橄欖枝，基於以下兩個原因：

其一，朝鮮向「北方界線」發炮，無論從戰略或戰術角度看，都相當「有限度」。這無疑是挑釁行為，且肯定並不友好，但炮彈落點，畢竟沒超越「北方界線」。換言之，發炮方向不對頭，但並未實質性構成侵略或戰爭行為。只能說是在別人家門口動刀動槍、耀武揚威。因此，韓國國防部改變原定公開發表強烈警告聲明的計劃，只是發電報警告朝鮮，這就「大事化小」了。此舉對朝鮮半島和東北亞的和平有利。

其二，這次朝鮮由北向南，用海岸炮以白翎島、大青島附近的「北方界線」為目標，總共發射了數百發海岸炮和 240 毫米多管火箭炮，但究其政治實質含義，頗有「指桑罵槐」「借韓國、迫美國」的意味。「迫美國」所為何事？朝鮮想逼迫美國進行雙邊直接會談及簽訂「和平協定」。理論上或法律上，一九五三年七月只是簽署了「停戰協定」，韓朝之間至今仍未結束戰爭狀態。事實是，無論在海上的「北方界線」海域或陸上的「三八線」地區，都時有互相駁火的場景，且造成傷亡。此外，朝鮮的多次核試或試射導彈，也使南北關係和半島局勢平添了不少緊張成分。從朝鮮的角度看，當然是朝美直接會談及簽訂「和平協議」，在安全方面比較有保障了。

還可以從「人之常情」的因素加以分析。韓國不久前才無償援助朝鮮一萬噸玉米，朝鮮照常情或常理說不會也不該在「北方界線」附近向韓國島嶼方向發炮。只是擺出一種姿態，製造緊張氣氛，其風險性不算太高。這也是朝鮮發覺以核試脅迫美國直接會談無效後，所採取的新動作。

不過，以筆者觀之，朝鮮要得到安全保障，至少有兩個實質性途

徑：第一，重回「六方會談」，達致朝鮮半島「無核化」，在此基礎上，美國也會樂意舉行美朝雙邊會談。第二，接受李明博提議（日後肯定會正式邀請），在今年內舉行「李金會」。毫無疑問，李明博和金正日的峰會，可以達到「雙贏」的目標。對政治、經濟、民生都面對困難的朝鮮而言，必將從「李金會」獲得更大更多的實質利益。當然，韓方不願意「為峰會而峰會」，即不希望「李金會」只是「單純的會面」，而是「符合原則，且具備環境和條件」。李明博本人也說：「我時刻準備好與金正日委員長會面。」但他補充說：「如果舉行峰會，我們必須進行富有成果的對話，並就朝鮮核問題進行深入的討論。」

長遠而言，朝鮮的安全、韓朝關係、朝美關係及東北亞的和平，端視朝鮮的取態，包括是否與各方回復正常關係，以及是否願意實現朝鮮半島無核化。筆者想說的是：和為貴。求同存異，求同化異，方為上上之策。

（原載於《大公報》二〇一〇年二月五日）

韓國擠進國際核電市場

二〇〇九年年杪，韓國官民沉浸在舉國歡騰的一件大喜事之中，那就是：經過漫長又艱苦的談判及競爭，在最後階段，CEO 出身的韓國總統李明博更親自出馬，進行「首腦外交」，最終促成了韓國向阿聯酋出口價值高達四百億美元的四座核電站項目。此事本身是一筆大生意不說，其更高層次的意義是：韓國一九七八年依靠進口美國技術建成了位於古里的第一座核電站，時隔三十一年，韓國終於成為技術成熟、價格低廉、施工期短、安全度高的核能發電站出口國。

值得指出，現時國際間總值以百億美元計的大生意，通常在關鍵時刻均由國家元首或政府首腦親自出動「搞掂」，這是現時世上將政治、經濟、外交結合在一起的流行方式。按韓國的體制，總統既是國家元首，又是政府首腦，加上李明博擁有豐富 CEO 經驗，為最後處置四百億美元這樣一單大生意，由李明博親自訪問阿布扎比，與阿聯酋王儲哈利法共同拍板，並一起出席簽約儀式，實為相得益彰的歷史性佳話。

在人類世界，核能發電只是半個多世紀的事。世上第一座核電站於一九五六年在英國開始運作。核電技術發展很快，核電站也愈建愈多。當今世界上建成投產且正常發電的核電站大約有四百五十座，佔世界總發電量的百分之十六。現時世上擁有核電站的國家或地區共三十個，其中美國核電站最多，有一百〇三座；法國五十九座；日本五十六座；俄羅斯三十九座；中國十一座。中國計劃未來十年每年建十座核電站。不過，各國各地核電在總發電量中所佔比例則差別甚大。

核電的好處有兩點：其一，是潔淨能源，不排放二氧化碳，完全符合當前「減碳」的時代潮流。其二，可以一年到頭不間斷發電，不受任何自然條件的影響——像太陽能發電、水力發電、潮汐發電等，均受制於自然條件。但核電也有一大風險，就是安全問題，因為一旦出事，很可能就是「大件事」，甚至是特重大事故。

核電史上曾發生兩次十分嚴重的事故，並造成嚴重傷亡的大悲

劇。第一次是一九七九年美國賓夕法尼亞州三哩島核電站的冷卻系統失靈，泄漏放射性物質，可能影響區內居民的安全。事故雖然在幾分鐘內就受到控制，因而無人傷亡，但附近數萬人為安全計要緊急疏散。第二次是一九八六年前蘇聯位於烏克蘭的切爾諾比核電站發生爆炸，價值二十億美元的核反應堆在三十秒鐘後即告融化，令當地及周邊地區超過一百萬人暴露在核輻射之下，爆炸產生的核子雲數天內即飄至歐洲多國。這一重大事故，幾天內就導致數十人死亡，並使成千上萬人蒙受輻射病痛的折磨。此後大約十年，核電站的建設出現了冷冷清清的局勢。由此可見，核電站的安全性是多麼的重要！所幸者，韓國的核電站從未發生安全事故，中國核電站也有良好的安全紀錄。

核電站還有一個利用率的問題，各國的情況也有頗大的差距。以二〇〇八年為例，韓國核電站高踞榜首，利用率達百分之九十三點三，美國為百分之八十九點九，法國百分之七十六點一，日本百分之五十九點二。利用率之高建基於安全性之高，這是顯而易見的事。阿聯酋四百億美元的核電站大項目，最終「花落韓國」，相信與此也大有關係。

這次有兩大集團競爭阿聯酋核電項目。一方是由韓國斗山重工、現代建設、三星物產與美國西屋電氣、日本東芝組成的韓電聯合財團；另一方是由法國阿海法聯合集團、美國通用及日本日立組成的聯合財團。雙方競爭十分激烈。韓電財團之取得最後勝利，與李明博總統的介入、促成大有關係。因為，除了核電，韓國還答應在教育、安保、尖端科技等多個領域與阿聯酋建立全面戰略夥伴關係。誠如李明博總統對哈利法王儲所說：「我們會努力使貴國在五十年後、一百年後回顧今天時，都不會對這一選擇感到後悔。」旨哉斯言！辦大事和成大事者，就應該有這種看到五十年、一百年後的長遠目光。

韓國之所以獲得阿聯酋四百億美元的核電站合約，除了「首腦外交」、安全保障之外，造價相對低廉和建設時間相對較短也是重要原因。現時平均一千瓦的造價，韓國為二千三百美元，法國和日本為二千九百美元，美國為三千五百八十美元。興建一座一千四百兆瓦級韓國式核電站的工期，韓國為五十二個月，美國為五十七個月，法國為六十個月。此外，核電站每千瓦小時的發電成本，韓國為三點〇三美