

看懂世界局勢， 需要地緣政治來相助

王乾任 文字工作者

最近一兩年，臺積電屢屢被稱為護國神山。

起因於全世界各國無不爭相搶購臺積電的晶片，歐美日等大國紛紛爭取臺積電前往設廠，不惜給予重金補貼，幫找客戶，也要搶到臺積電設廠。

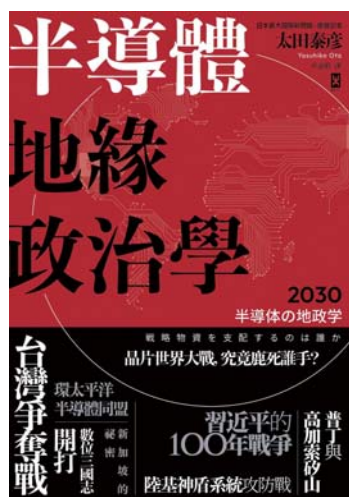
表面上看，是因為臺積電牢牢掌握了先進半導體製程的量產能力，能做先進製程晶片的只有臺灣，其他廠商無法望其項背，全世界需要先進製程晶片以發展經濟與維持社會運作的國家或企業，都只能來跟臺積電洽購。

晶片雖小，卻成了人類數位社會發展的關鍵戰略物資。

《半導體地緣政治學》指出，臺灣掌握了71%的半導體晶片產量（附帶一提，美國佔10%；中國佔7%），先進製程的晶片則幾乎全都在臺灣手上。也就是說，想要買稍微好一點的晶片，只能跟臺灣買！

美國財政部長葉倫曾經說過，美國的先進半導體只仰賴臺灣供應，而這件事情會引發彈性風險。

彈性風險是系統論的概念，系統論認為一個系統若沒有緩衝彈性，太緊繃，對系統能否持續順暢運轉，會是很大的風險。



為什麼高度仰賴臺灣提供晶片，會是有風險的事情？

因為臺灣身處複雜的東亞地緣政治交會處，區域政治的動盪可能危及臺灣島上的電子大廠的量產。

美國希望趕快找到臺灣以外的先進半導體晶片生產供應商。如若不行，那麼讓臺灣廠商前往美國設廠，分散生產風險，也是種辦法。歐洲與日本等工業大國毋寧也有相同考量，積極邀約臺積電前往設廠。



第一次讓全世界意識到臺灣晶片量產能力的重要性，是 2020 年疫情。原本生產製程跟臺積電於伯仲之間（只是良率比臺積電差）的三星，因為疫情嚴峻而封廠，臺灣則因防疫得宜，電子大廠都能繼續運轉，產能全開，從此拉開臺韓兩國的晶片量產實力。

晶圓代工是高資本與知識密集的產業，建廠得花費大量資金，過往長年靠著快速量產與販售晶片所得，再投入下一個製程的研發與量產，如此不斷反覆。若此一正向循環斷鏈，無法賺取足以研發或興建次世代半導體廠的話，就會從此一競爭遊戲中脫隊。

雖然半導體的研發是歐美日領先，但是，生產晶片是高資本、非常辛苦且低毛利的東西，特別是還沒進入奈米層級時。因此，1990 年代歐美那波生產製造走離岸外包的全球化熱潮下，歐美先進國家紛紛把晶圓代工交到海外生產，臺灣則是依方面默默接下這些訂單，壯大晶圓代工產業；另外一方面，默默累積晶圓代工製程的專利技術，建立進入門檻障礙。

當晶圓量產進入奈米層級時，原本不起眼而低毛利的晶圓代工，突然成為難以進入，高度專業，難以複製的專門產業，而且由臺灣獨霸！

某種程度上，這也是美國為什麼不斷強調臺美關係的緊密，不斷有重量級議員來臺，也不斷核准販售各種先進軍火武器販售給臺灣的原因之一。因為，臺灣有事，不只是日本有事，而是全世界都有事，全世界都拿不到臺積電生產的先進製程晶片，全球經濟都會停擺。

以前歐美認為只要抓著研發創新即可，殊不知，代工也有專業技術門檻，等到發現不對勁，想自己做也已經沒有技術跟人才可以做。

新冠疫情與烏俄戰爭，改變全球地緣政治局勢

疫情開始後的臺灣，不少人逐漸感受到國際局勢變化，原本堪稱亞細亞孤兒的臺灣，突然成為各國爭相爭取或保護或結盟的對象，除了保護只有臺灣能夠生產的晶片，更要保護臺灣所處的東海航權的安全，乃至美國在東亞的第一島鏈（日本—南韓—沖繩—臺灣—菲律賓）的地位不受外力衝擊而出現破洞。

上述兩者又是二合一的重要大事，因為，高達七成的全球航運量，行走在東海與南海航道上，若是東海或南海出現區域衝突，全球航運停擺的話，許多國家的民生物資運送會出現問題，將嚴重影響全球經濟，乃至部分國家的民生物資的提供。好比說日本，高達 99.7% 的物資，仰賴東海與南海航道運送，確保航道安全通暢，不備外力干擾，是日本社會能否持續繁榮的關鍵所在。

《超地緣政治學》作者認為，地緣政治的核心原則就是各國相互牽制，遠交近防（攻），敵人的敵人就是朋友，彼此牽一髮而動全身，沒人能置身事外。

除此之外，各國間的往來，沒有絕對的正義，國族的存續是唯一重要的事情。



好比說，烏俄戰爭爆發後，一開始，法國對俄羅斯的態度放得相當軟，就是因為不希望俄羅斯衰弱下去，失去牽制德國的力量，反倒讓德國崛起（德國也是一樣，希望俄羅斯能夠繼續牽制法國，加上對俄羅斯能源的高度依賴，因此，一開始並不願意跟俄羅斯撕破臉）。

從普世人權的角度來看，不少人會譴責德法對俄的軟弱。然而，從國族生存與地緣政治的角度來看，卻能理解，德法的領導人不得不在現實面前低頭的嚴峻。

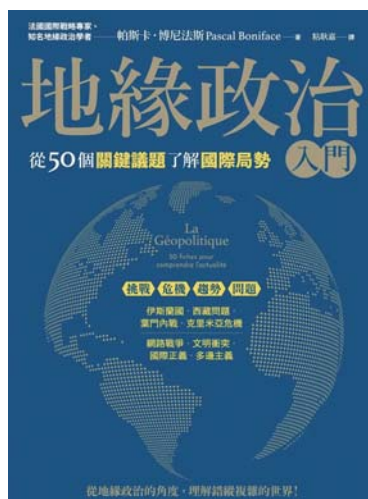
根據《地緣政治入門》的整理，地緣政治學，1905年由魯道夫·契倫首創的論述，原本屬於政治學下的一個子學門，是一種關於軍事戰略的理論，以戰略觀點看國家本身與周圍各國的地理空間，思考該如何支配空間？

想掌握混沌不明的國際局勢，特別是衝突頻傳的區域，地緣政治學是很重要的工具！

國家所在的地理環境無法輕易變動，因為無法變動，因而國家的存續興亡與自己身處的環境有關。

舉幾個例子，二次大戰之初，德國先與俄羅斯簽訂互不侵犯條約，協議共同瓜分波蘭，是為了確保自己不用兩面作戰，可以安心向西歐與北歐進軍。波蘭在歷史上曾多次被入侵，就是因為波蘭周圍國家太多，防守不易。

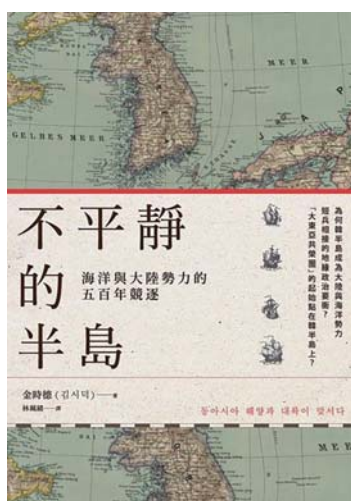
烏俄戰爭的開打，也跟地緣政治有關。千年以前，烏克蘭與俄羅斯原本是一家，直到蘇聯解體，烏克蘭才獨立成為民族國家，然而，千年來與俄羅斯的糾葛，許多烏克蘭人都會講俄語，且有親朋生活在俄羅斯，甚至自己的工作也是在俄羅斯。以烏克蘭總統澤倫斯基來說，他當選總統之前，原本是喜劇演員，戲劇節目也在俄羅斯播放，他本人更是俄語比烏克蘭語流利。



對俄羅斯來說，近年來烏克蘭逐漸親歐，讓俄羅斯心生不滿，希望拉回自己的斯拉夫兄弟。

對歐洲來說，烏俄戰爭之前，雖樂於見到烏克蘭親歐，卻也不那麼相信烏克蘭，也因此，對於烏克蘭加入歐盟或北約之事，總是百般推託。對歐洲與俄羅斯來說，都需要烏克蘭作為緩衝，擋住兩大強權的直接對決。地緣政治學更認為，歐盟的成立，本身就是地緣政治的產物，是為了得以抗衡俄羅斯。

東亞韓半島，更是過去五百年來東亞地緣政治的受害者。《不平靜的半島》作者指出，韓半島作為亞洲大陸帝國與日本的緩衝。然而，當亞洲的陸權帝國崛起，便想透過韓半島入侵日本（元帝國攻打日本），而日本崛起時，也想借道韓半島入主東亞大陸（豐臣秀吉統一日本後就主導對韓作戰；日俄戰爭勝利後，大日本帝國決定併吞朝鮮，作為進軍東亞的跳板）。



生活在地球上，唯一不能逃避的就是地緣政治。

各國領導人首要考慮的，都是我自己國家的興亡會不會受到影響，其次才是普世人權是否要堅持？

以美國來說，取代大英帝國，戰後扮演起世界警察的角色，維持世界局勢和平。然而，這套和平是從美國的利益出發的和平，但凡可能造成其權益受損之事，便被其視為邪惡。跟美國同一陣營即為盟友，不同邊則是敵人，就是這麼簡單。

被陸權思維耽誤的海權國家：臺灣

臺灣是海島，照地緣政治的說法，我們本應該是海洋國家，卻充滿陸權思維看待地緣政治與國際關係。

《一本書讀懂地緣政治學》提及，地緣政治將國家分為海權與陸權兩大類。海權國家追求的是航道安全，重視的是貿易順暢。陸權國家追求的是擴充領土、人口與生產力，且因為土地與鄰國直接接壤，需要大量陸軍維持邊界防衛。

傳統陸權國家容易引發侵略他國領土的戰爭，海權國家則是為了維持自己的經商貿易行道通暢而戰。前者如元帝國、俄羅斯帝國、德意志帝國，後者如迦太基帝國、大英帝國，還有今天的美國。

好比說臺灣的國防問題。每次談到軍事國防問題，輿論大多聚焦在討論陸軍如何如何？陸軍



在臺灣的編制也相對龐大，雖然這些年開始縮減規模，却又引發不少爭議。認為縮編的陸軍，無法保家衛國。

海權國家的軍力發展，則是以維護航行自由為主，通常海軍會是主力。就算是保護本國，也是海軍更重於陸軍。

海洋國家易守難攻，從蒙古帝國打不下日本，俄羅斯輸掉日俄戰爭，大清輸掉甲午戰爭，希特勒沒辦法吃掉英國，可見陸權國家要打海戰，有其困難（能征服海洋國家的，幾乎也都是海洋國家）。

大英帝國當年能夠順利向全世界擴展，就是因為英倫三島孤懸歐陸海外，以當時的軍事技術實力，歐陸強權無法進犯英國，英國可以省下陸軍軍備預算，全力發展海軍與航海事業。

此外，大英帝國向全世界殖民時，主力放在

佔領港口，建立航線，經商貿易。對許多地方並不積極佔領，更別說統治。鴉片戰爭戰勝大清帝國後，也只是要求割讓香港，開放港口方便其通商貿易，並不打算佔領大清帝國。

然而，海軍大概是臺灣討論的最少討論，甚至根本不看重（只有國艦國造，偶爾會有媒體報導），反而是陸軍討論最多（民防這部分也都是陸軍部分為主）。

甚至很多人可能不知道，為什麼要區別這兩者？

海權國家的擴張方法是佔領港口，建立貿易網，好好賺錢做生意，對進犯他國領土沒興趣（也沒能力），他國要進犯海島國家也相對困難（強大如元帝國、德意志帝國都打不下日、英）。陸權國家則是擴張領土，人民與生產力，佔領越多越好。

通常一個國家只擅長一種，很難兩種都強，因為兩種世界觀的邏輯構成完全不同，軍事部署、人才培訓，乃至國家經濟與體制發展模式也將完全不一樣。過往時大英帝國維持全球航道安全，甚至發展出定期郵輪航班，就是典型的海權國家思維。

臺灣作為海島，自然是海權國家，即便臺灣的政體體系源自陸權國家，但也已經是七、八十年前的往事。眼下與未來的臺灣，地緣政治的國家框架必須重新設定，才能看懂自己的優缺點，才能更有效的配置資源，保護國土同時發展自家的社會經濟文化。

身處東亞地緣政治交會處，臺灣須培養承受

區域緊張與動盪的反脆弱。而東亞各國，因為海域重疊，航道重疊，彼此之間的矛盾緊張關係不少。好比說，越南跟中國雖然都是共產國家，卻因為南海九段線的爭議，常常彼此暗中較勁。菲律賓跟中國也常因為南海問題發生摩擦。中國與日本之間更常因為釣魚臺問題而升高緊張關係，北韓動不動就朝國際海域試射飛彈，還有臺海兩岸關係的剪不斷理還亂，從地緣政治的角度來看，都是為了爭奪航道與海洋資源！

臺灣乃至第一島鏈上的各國，置身中美兩大強權交會處，從地緣政治的角度來看，不管願不願意，就是會向烏克蘭一樣，成兩大強權的緩衝區，也會不斷上演代理人戰爭。

作為緩衝區的小國，該如何拿捏與兩大強權的關係，著實不容易。直接選邊站是很簡單，卻也不是沒有風險。都不表態，貌似中立，卻可能兩面不討好，兩邊都得罪。

從地緣政治的角度看，臺灣沒辦法改變地理位置，就是身處中美兩大強權之間，兩大強權都想爭奪東海與南亞及其航道的主導權，都需要臺灣的晶片，也都不見容另外一個強權壓過自己，又不能直接開戰（戰後的國際默契，兩個擁有核武的國家不直接開戰，避免發生無可挽回的憾事），於是臺灣就成了兩強較勁的場域。沒有任何國家可以單靠自己就在複雜的地緣政治局勢中活下來，每個國家都在自己的利益與立場，找尋共利益一致的關係人，結盟合作。

從地緣政治的角度來看，不存在兩岸關係，只有東亞地緣政治衝突，臺灣雖然地理位置險

峻，生存環境嚴峻，卻也不是孤立無援，同樣需要臺灣的盟友不少，這些需要臺灣的國家，都是我們可以爭取結盟的對象！

地緣政治學中，海權國家的武器就是離岸牽制與大博弈，利用陸權國家彼此之間直接對抗關係，以及強權之間爭奪成為霸主的緊張關係，削弱或分散強權直接對付我們的力量。海權小國試圖牽制陸權強國，最需要與強權週遭的鄰國交好，形成牽一髮動全身的複雜系統，讓各國維持在一種巧妙的平衡秩序中，就是最好的國際關係。

地緣政治學的精髓在於國家生存，而非論斷普世主義的善惡是非。地緣政治學的觀點，有助國家生存的作為就是善，不利就是惡。普世人權的善惡觀，不在地緣政治的考慮範圍。

戰後的臺灣，早就加入地緣政治的賽局。當年蔣家政權乃受到美國保護，協助美國防堵共產國際。美國則給予臺灣援助，開放美國市場，讓臺灣可以銷售產品，復甦戰後經濟，壯大 MIT。

疫情擴散後，以美國為首的歐美日國家發現過去三十年太過仰賴中國提供民生物資，決定遏止中國繼續壯大，積極將生產基地移出中國，阻止中國取得先進製程晶片，圍堵氣氛逐漸濃厚，世界進入新冷戰時代。

雖然不少人認為，美國此時才要防堵中國，為時已晚。一個走下坡的強權與一個正在抬頭的強權，遲早會重蹈修習底斯陷阱，因此中美日後必有一戰。雖然兩國領導人都公開否認，並且強調中美雙方必然持續合作，實際上各種彼此防堵

的小動作不斷，並沒有檯面上所說的那麼和諧！

強權之爭，勝負仍在未定之天，上述對錯是非，不是我等能夠評論，只是臺灣身處美中兩大強權交會處，不可能假裝沒看見或置身事外。既然地理環境不能改變，那就看清局勢，多在國際上交朋友，做好能做的安排，不隨便倒戈或投降任何一邊，試著找出國家生存之道而不被區域衝突滅頂的方法吧！

參考書目

1. 茂木誠著；陳令嫻譯。《起地緣政治學：地理×政治×世界史，培養世界局勢的主體觀點，從看懂國與國的競合原則開始！》（臺北市：易博士出版社，2018）。
2. 澤邊有司著；高詹燦譯。《一本書讀懂地緣政治學》（臺北市：平安文化，2022）。
3. 太田泰彥著；卓惠娟譯。《半導體地緣政治學》（新北市：野人，2022）。
4. 帕斯卡·博尼法斯著；粘耿嘉譯。《地緣政治入門：從50個關鍵議題了解國際局勢》（臺北市：如果出版社，2021）。
5. 金時德著；林珮緒譯。《不平靜的半島：海洋與大陸勢力的五百年競逐》（臺北市：馬可孛羅，2019）。

延伸閱讀

1. 馬修·克蘭恩、麥可·佩提斯著；陳儀譯。《貿易戰就是階級戰：日益惡化的階級不平等，如何導致全球經濟失衡、引發國際衝突》（臺北市：麥田，2022）。
2. 納西姆·尼可拉斯·塔雷伯著；羅耀宗譯。《反脆弱：脆弱的反義詞不是堅強，是反脆弱》（臺北市：大塊文化，2013）。
3. 丹尼爾·尤金著；季晶晶譯。《全球新版圖：頁岩油、電動車、再生綠能，21世紀能源大國的戰略布局與衝突》（臺北市：聯經，2022）。
4. 宮崎正勝著；陳嫻若譯。《海洋地緣政治入門：世界史視野下的海權爭霸》（臺北市：如果出版社，2022）。
5. 馬可·帕皮奇著；呂佩憶譯。《地緣政治投資大局觀：認清現實與週期的有效預測框架》（臺北市：大寫出版，2022）。



讀寫棒棒堂 (中階)

：從閱讀達人到寫作高手

林美琴 著

天衛文化 / 11107/224 面 / 23 公分 / 450 元 / 平裝
ISBN 9789574905683/523

作者為中年級學童規畫「讀什麼」到「怎麼讀」的學習地圖與教學策略，涵養閱讀實力。接著進入「寫什麼」到「怎麼寫」環節，學習立意取材、遣詞用字、結構布局等基本功。透過 22 堂創意讀寫課，從閱讀理解到感思發想，引入寫作技能的學習，鞏固各種文體的靈活寫作力。本書也提供閱讀與寫作教學的具體方案，每堂課皆有閱讀理解提問設計與多元有趣的寫作活動，在閱讀的自信與寫作的玩興裡，會讀也樂讀，能寫也愛寫。（天衛文化）



穿越文字森林

哈德森·塔爾伯特文／圖；羅吉希 譯

道聲 / 11110/32 面 / 28 公分 / 300 元 / 精裝
ISBN 9789864004386/529

在閱讀學習的道路上，不是所有人都能一帆風順。本書作者哈德森·塔爾伯特從小就喜歡畫畫，卻害怕閱讀，他跟不上同學的閱讀速度，孤單的迷失在文字森林裡。後來，他試著用畫畫的方式找到出路，將已經認得的字當作踏腳石，對故事發展的好奇心吸引他讀下去，他用自己的步調慢慢讀，終於找回對閱讀的熱情。他將自己如何克服對文字的恐懼、進而愛上閱讀的經驗畫成故事，鼓勵所有害怕閱讀的孩子不要放棄。（道聲）



你和我 是全世界 最動人的故事

愛莉婭妲·羅卡 著；谷瑞迪 繪；葉淑吟 譯

東方出版社 / 11110/40 面 / 29 公分 / 320 元 / 精裝
ISBN 9789863385202/544

從姐姐的角度來描述家庭新成員的到來對於幼童的影響。從期待、興奮到失落與安慰，著重在姐姐心情的起伏與家人安撫支持的重要性。即便從未見過彼此或是歷經失落，但卻能由衷的愛護嬰兒，發現新生命的降臨對彼此的非凡意義。本書藉由迎接新生命的過程中，成人與幼童的心智差異來呈現家人在社會中的重要性與支持。（東方出版社）



什麼是選舉

吳凱霖 Bonnie Ng 著；Jo 繪

釀出版 / 11108/48 面 / 20 公分 / 380 元 / 精裝
ISBN 9786269600922/572

當大家都說小朋友是一張白紙，你希望孩子的人生中看到什麼色彩？故事從小女孩的日常出發，以一場投票為引子，帶出民主選舉的特色與重要性，說明「什麼是選舉」、「民主選舉的基本原則」、「不公平的選舉」、「什麼是民主」等概念以及普世價值的基礎背景，透過「問題」引導孩子討論並練習抽象的哲學思考；書中也介紹不同國家的民主制度，包括兒童政策，讓孩子也能思索：如何讓自己的聲音被聽見？（釀出版）

兒童／青少年讀物



給兒童的 小六法全書 ：40 堂法律必修課

楊貴智 著；王秋香 繪

小魯文化 / 11111/176 面 / 21 公分 / 390 元 / 平裝
ISBN 9786267117464/582

本書分五大篇，從最貼近生活的民法出發，一路介紹勞基法、智財三法等常見法律，再透過民、刑事訴訟法了解法院的運作。而走跳江湖，怎麼能不懂刑法。最後，基本權利也萬萬不可被忽視。在文字間穿插幽默童趣的插圖，陪孩子輕鬆讀懂法律；用故事及真實案例，讓孩子理解法律與生活的連結；解釋完法律後，還會探討法律界線，並提出問題作延伸思考。法治觀念早早扎根，不只懂得如何保護自己，也學會明辨是非，培養公民素養！（小魯文化）

兒童／青少年讀物



白飯的好朋友

荻田澄子 文；渡邊亞矢 圖；王蘊潔 譯

道聲 / 11109/32 面 / 23 公分 / 260 元 / 精裝
ISBN 9789864004355/861

星期天的早晨，真真是全家最早醒來的。她走進廚房，打開電鍋，熱騰騰的白飯鬆鬆軟軟，好香啊！不過，好像還少了「白飯的好朋友」。真真打開冰箱，鱈魚子、香鬆、納豆……大家都搶著當白飯的好朋友，一起和白飯開心跳起舞來。這時，飯碗突然說：「有一個冒牌的白飯好朋友！」歡樂的氣氛頓時凝結，冒牌的白飯好朋友是誰呢？透過童趣可愛的插畫角色和故事情節，引導孩子喜歡米飯、學習分類，也了解其他國家的飲食文化。（道聲）

兒童／青少年讀物

兒童／青少年讀物