

比利時地緣戰略環境與武裝力量

吳東林

台灣國際研究學會理事

摘要

比利時位處西歐地理中心的特點使其成為第二次世界大戰結束後「歐洲的經濟與都市神經中樞」。布魯塞爾曾有聞名於世的滑鐵盧古戰場，如今成為各國工、商業的行政中心；同時成為歐洲聯盟、環球銀行財務通訊系統、北大西洋公約組織等 60 餘個國際組織與 1,000 餘家跨國大企業的總部所在地。

比利時於 1830 年獨立後，雖然歐洲列強要求其保持中立，但由於比利時所處的低地區向來即為法、德兩強之間的緩衝區，地緣價略價值不言可喻。因此，20 世紀期間，比利時仍未能避免兩次世界大戰中被強權入侵的命運。

1831 年 2 月 7 日比利時公布憲法，迄今經過 5 次修訂。國體採行君主立憲，實施聯邦議會民主制度；政體為行政、立法、司法三權分立制。國防體制實施軍政、軍令一元化，國王為武裝力量最高統帥，授權國防部長實際領導武裝力量。

比利時內閣中的最高軍事決策機構為國防事務委員會，由總理、國防部長、外交部長、內政部長所組成，並由總理擔任主席；國防事務委員會同時擔任國王的國防諮詢機構。此外，內閣另設國防問題委員會，由軍人、外交官和公職專家所組成，專責協調內閣各部間的國防事宜，直接對總理負責，執行國防事務委員會會議準備工作。戰時轉換成國防事務秘書處，協助內閣對國防事務作決策。

關鍵詞：地緣戰略、武裝力量、低地國、部長會議

I. 前言

比利時位於西歐的地理中心；北與荷蘭為界，東臨德國、盧森堡兩國，南接法國，西與英國隔海相望（附圖一：比利時地理位置圖）。全國面積約為 32,545 平方公里（Belgium: 2007a），與台灣相仿；人口約為 10,392,226 人（CIA: 2007），¹略少於台灣人口的一半。比利時境內地勢平坦屬於平原國家；地勢自西北邊的海岸線逐漸往內陸升高，位於南部的最高點僅約數百公尺，境內沒有高山。



附圖一 比利時地理位置圖

資料來源：Central Intelligence Agency (CIA), “Belgium,” *The World Factbook*, July 19, 2007,
<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/be.html#Intro>

比利時與荷蘭、盧森堡併稱西歐的低地國；就軍事地理特性而言，由於比利時境內地勢平緩，幾乎無險可守，加上地處德國、法國與英國等歷史強國權力爭

¹ Central Intelligence Agency (CIA), “Belgium: Population,” *The World Factbook*, July 19, 2007,
<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/be.html#People>

奪的地緣戰略中心，因此經常成爲兵家必爭之地，有「歐洲戰場」之稱。歷史上，比利時也曾在周邊強國的軍事衝突中成爲犧牲品。

比利時雖然幅員狹小，但其位處西歐地理中心的特點卻使其成爲第二次世界大戰結束後「歐洲的經濟與都市神經中樞」（Belgium: 2007a）。²比利時首都布魯塞爾曾有聞名於世的滑鐵盧古戰場，如今由於地理位置得天獨厚，且位於歐陸工、商業與人口稠密地區內，因此成爲各國工、商業的行政中心。另一方面，布魯塞爾與巴黎、阿姆斯特丹及法蘭克福等歐洲大都市相距都在 322 公里內，因此成爲歐洲聯盟、環球銀行財務通訊系統、³北大西洋公約組織等 60 餘個國際組織與 1,000 餘家跨國大企業的總部所在地（Belgian Office, Taipei: 2007）。⁴

從比利時的歷史發展過程來看，比利時從早期經常淪爲周邊強國軍事衝突的戰場到 20 世紀後半葉逐漸成爲歐洲的經貿與行政中心，地緣戰略位置的重要性自然是最關鍵的因素。相對於地緣戰略位置的特性，比利時武裝力量在早期國際局勢緊張轉變爲第二次世界大戰結束後漸趨緩和的國際戰略環境中所扮演的角色——包括軍事戰略演變、國防武力發展等，實有深入探討與研究的價值。尤其，就軍事戰略角度而言，比利時以一個蕞爾小國在強國環伺中的軍事成敗經驗，更值得做爲其他類似國家的借鏡。

本文基於上述的動機與目的，著眼於探討比利時地緣戰略環境變化與武裝力量發展的關係。但是，比利時獨立建軍的歷史較短、武裝力量規模較小，無法如同其他國家可從其國防報告書或大量軍事文件充分比對、研究。因此本文將置重

² Belgium, op. cit.

³ 環球銀行財務通訊系統（Society Worldwide International Fund Transfer, SWIFT）：爲適應國際貿易發展的需要，1970 年代初期，歐洲和北美的一些大銀行開始對通用的國際金融電文交換處理程式進行可行性研究。研究結果表明，應該建立一個國際化的金融處理系統，該系統要能正確、安全、低成本和快速地傳遞標準的國際資金調撥資訊。1973 年 5 月，美國、加拿大和歐洲的一些大銀行正式成立 SWIFT 組織，負責設計、建立和管理 SWIFT 國際網路，以便在該組織成員間進行國際金融資訊的傳輸和確定路由。1977 年夏，完成了環球同業金融電信網路（SWIFT 網路）系統的各项建設和開發工作，並正式投入運營。SWIFT 組織的總部設在比利時。其創始會員爲歐洲和北美洲 15 個國家的 239 個大銀行，其成員銀行數逐年迅速增加。從 1987 年開始，非銀行的金融機構，包括經紀人、投資公司、證券公司和證券交易所等，開始使用 SWIFT。到 2001 年底時，全球已有 196 個國家和地區的 7457 個金融機構聯接使用 SWIFT。

⁴ Belgian Office, Taipei, “Trade & Investment,” *Belgian Office* (Taipei), February 10, 2007, <http://www.beltrade.org.tw/english/trade.php>

點於研究比利時的地緣戰略價值、歷史發展與地緣戰略環境變化，以及分析比利時的國防組織與兵力結構。同時，本文研究結論亦將針對研究主題提出相關發展方向，以作為日後繼續深入研究之主軸。⁵

II. 比利時歷史發展與地緣戰略環境

比利時於 1830 年 10 月 4 日脫離荷蘭統治獨立建國，建國迄今雖然不到 200 年，但在此之前其與荷蘭、盧森堡等低地國已有數十萬年的史蹟可考，而其源遠流長的歷史變遷，也逐漸孕育出目前比利時特殊的地緣戰略特徵。

i. 1830 年獨立建國前

距今約 800,000 年前，伴隨著以狩獵為生的尼安得塔爾人的到來而開始了比利時的歷史發端。大約 20,000 年前，較進化的人類進入了比利時；西元前 2600 年左右的仰韶時期，農業首次出現在比利時地區。西元前 57 年，羅馬人征服且消滅了部份原先居住於此地區的凱爾特人族群，將此地區劃為羅馬帝國的領土，並取名為“Belgae”。但是，羅馬強權下的世界和平不僅帶來了經濟利益，也伴隨著廣建道路而使此地區成為新的貿易中心（Belgium: 2007b），為現代比利時成為西歐地緣戰略中心奠下最早的基礎雛形。此後，第 4 世紀時基督教義逐漸遍布低地國；第 5 世紀時法蘭克人征服比利時，趕走了羅馬人同時接受剛於此地區立足的基督教義（Belgium: 2007b）。

中世紀時期，歐洲國家還屬於封建社會時，比利時等低地國家已成為前工業化的商業城鎮地區。而且由於多元文化、語言及宗教寬容使然，低地國家也較早形成「中產階級」的雛形；這些因素構成了包含比利時在內的低地國家在現代足

⁵ 本文作者針對研究主題廣泛蒐集比利時官方資料及相關著作，期以較完整的架構來分析比利時的國家安全環境、軍事戰略演變、國防任務與組織、國防發展與規劃。但是，比利時國防部與學者的資料、著作或相關網站，均缺乏整體、宏觀的論述，亦無國防報告書可一窺國防全貌，上述研究限制侷限了本文短期內進行完整架構的分析與研究。在有限的參考素材下，本文置重點於探討比利時的地緣戰略價值、歷史發展與地緣戰略環境變化，以及分析比利時武裝力量的組織與結構，冀望以此為基礎作為未來進一步從事田野調查後繼續研究的藍本。

以與德國、法國成爲「核心歐洲」國家的要件（Belgium: 2007c; 張淑勤，2005：5）。

近代時期，比利時先後歷經數個王朝統治。1384年，勃根地公國併吞了比利時；1477年，比利時成爲西班牙的領邑。⁶在西班牙查理士大帝五世統治期間（1500至1555年），比利時是世界上最具有都市化的地區之一，首善之區安特衛普是商業領導中心，同時也是金融中心（外交部：2007）。1714年，比利時改隸奧地利哈布斯堡王朝，⁷貿易及商業更加繁榮。

1792、1815年，法國軍隊兩次入侵比利時；拿破崙掌權後，比利時成爲法蘭西帝國的一部份，而其拿破崙法典也成爲日後比利時民法的主要基礎。法國統治期間，比利時的工業逐漸起飛，瓦隆成爲歐陸最具工業化的地區。此外，法國也強迫比利時的年輕男子參加拿破崙戰役（Belgium: 2007d）。1815年，拿破崙於比利時首都布魯塞爾南方的滑鐵盧與由英國威靈頓公爵率領的英軍鏖戰失利後，歐洲列強在維也納會議中試圖逼迫比利時與荷蘭合併，試圖藉此防止法國再度入侵，但比利時人民群起反抗。1830年10月4日，比利時脫離荷蘭宣告獨立，並制訂憲法採行君主立憲制（劉明堂，2006：725）。

自中世紀以來，比利時即是一個歐洲國家南北往來的貿易必經之地，也逐漸成爲歐洲最繁榮的地區，此一發展自然使歐洲列強——諸如西班牙、法國、奧地利及荷蘭等國都垂涎於此地區，且成爲列強權力爭奪的要衝。上述現象及比利時的地緣戰略價值，在比利時獨立後並不因時空的推移而減低其重要性。

ii. 1830年獨立建國迄今

比利時於1830年獨立後，雖然歐洲列強要求其保持中立，但由於比利時所處的低地區向來即爲法、德兩強之間的緩衝區，地緣戰略價值不言可喻。因此，20世紀期間，比利時仍未能避免兩次世界大戰中被強權入侵的命運。20世紀初

⁶ 歷經西班牙Philippe le Beau、Charles-Quint、Philippe II、Albert et Isabelle及Philippe IV等國王之統治。

⁷ 歷經奧地利Charles VI、Marie-Thérèse及Joseph II等國王之統治。

期，比利時國王亞伯特一世所帶領的弱小軍隊實在無法抵擋德國強大武力的入侵（Belgium: 2007e）。1914年8月，德國漠視比利時在國際條約中的中立國地位，單方面宣戰後隨即入侵比利時。比利時立即向英國求援，英國雖然向德國發出最後通牒，希望德國尊重比利時的中立地位，但德國拒絕了英國不惜參戰的最後通牒，最後導致英國亦向德國宣戰，揭開第一次世界大戰的序幕。

戰爭爆發初期，比利時軍隊在英國和法國的協助下，尚能暫時與德國軍隊相抗衡。不過當德軍集中火力向比利時第一線要塞實施猛烈砲擊後，比利時經過激烈的戰鬥，仍不敵德軍的入侵而被迫投降。比利時投降後，使得法國依賴此地區作為法、德緩衝區的地緣戰略價值頓失。由此可見，比利時軍事的成敗不僅關係著本身的存亡，也深遠影響了歐洲列強的平衡狀態。

1918年第一次世界大戰結束後，在1925年的羅加諾公約中，比利時與德國雙方均確認邊界互不侵犯保證。1939年9月，英、法兩國於德國入侵波蘭後向德國宣戰，第二次世界大戰爆發。當時比利時已經宣布為中立國，但德軍仍於1940年5月10日閃電般的入侵比利時，且僅以18天即瓦解比利時戰力（Belgium: 2007e），導致日後英、法軍力的潰敗，這也再一次說明比利時地緣戰略位置在歐陸所扮演的關鍵性角色。

第二次世界大戰結束後，比利時體會到戰前的中立態度顯然無法保障國家安全，因此轉而積極加入各項國際組織；且由於比利時自中世紀以來所確立的歐洲工、商業行政中心的地位，使得比利時在國際組織中扮演了十分重要的角色。比利時國際關係角色的轉變，自然也影響了國防任務的變化；比利時在戰後身為聯合國的成員國之一，基於維護世界和平的目的，積極於世界各地區派遣觀察員及軍事武力參與維持和平任務（Belgium: 2007e）。比利時軍事外交關係的拓展，自然與其國防軍事的發展及規劃息息相關。

III. 比利時國防體制⁸

從比利時的歷史發展來看，雖然比利時位處西歐的地理中心，在歐洲列強的權力爭奪中深具地緣戰略價值；但比利時幅員狹小、境內幾乎無險可守，無法與法、德等強鄰相抗衡，政治上及對外關係向來採取中立態度，因此軍事上僅維持較為精簡的武裝力量。從比利時每年國防支出僅占比利時年度國內生產毛額 1.3%（CIA: 2005），遠少於一般國家之 3%即可了解。

1831 年 2 月 7 日比利時公布憲法，迄今經過 5 次修訂。國體採行君主立憲，實施聯邦議會民主制度。政體為行政、立法、司法三權分立制；行政權屬於國王，授權內閣總理總攬由國王任命組成的內閣部長會議（Belgium: 2007f）。

比利時國防體制實施軍政、軍令一元化，國王為武裝力量最高統帥，授權國防部長實際領導武裝力量。內閣中的最高軍事決策機構為國防事務委員會，由總理、國防部長、外交部長、內政部長所組成，並由總理擔任主席；國防事務委員會同時擔任國王的國防諮詢機構。此外，內閣另設國防問題委員會，由軍人、外交官和公職專家所組成，專責協調內閣各部間的國防事宜，直接對總理負責，執行國防事務委員會會議準備工作。戰時轉換成國防事務秘書處，協助內閣對國防事務作決策。

比利時國防部是武裝力量最高領導機構，負責制定和執行國防政策、領導國防與軍隊建設。國防部下轄海軍部隊、空軍部隊、地面部隊及衛生部隊等 4 個主要單位，受國防參謀長指揮。

比利時於 1996 年取消義務兵役制，實施志願兵役制；16 歲起可志願加入部隊服役，女性約占部隊人數的 7%。⁹比利時目前 16 至 49 歲可服役之男性約為 2,436,736 人，女性約 2,369,463 人。16 至 49 歲適合服役之男性約為 1,998,003

⁸ 本文有關比利時國防體制及兵役制度之敘述，係綜合整理比利時政府網站、比利時國防部網站、Central Intelligence Agency (CIA) 之 *The World Factbook* 及相關比利時軍情資料等比對、推斷而成。

⁹ 本段所述數據係 Central Intelligence Agency (CIA) 之 *The World Factbook* 於 2001 年公布統計資料，請參閱 Central Intelligence Agency (CIA), "Belgium: Military," *The World Factbook*, 2005, <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/be.html#Military>

人，女性約 1,940,918。每年達到 18 至 49 歲服役年齡之男性約為 64,263 人，16 至 49 歲女性約 61,402 人（CIA: 2005）。

IV. 國防組織與兵力結構

比利時武裝力量區分正規部隊及預備役部隊，正規部隊總兵力約 40,800 人，包含主要部隊：海軍約 2,450 人、空軍約 10,250 人、地面部隊約 24,800 人；另外預備役部隊約 13,750 人（中國軍事科學院，2005：256-257）。

i. 比利時海軍部隊

比利時海軍部隊源自於 1831 年成立的 *Marine Royale*；第二次世界大戰期間，許多比利時海軍部隊成員爲了抵抗德國入侵而逃至英國，加入英國皇家海軍。戰後英國將比利時人編配在皇家海軍之少數輕裝快艇、掃雷艦、巡邏艇等贈送給比利時，這也成爲日後比利時海軍部隊的骨幹。冷戰結束後，21 世紀初期，比利時政府決定推動「單一結構」的武裝部隊，因此將原先獨立海軍改編爲隸屬於比利時武裝部隊之海軍部隊（Belgian Navy: 2007a）。

比利時海軍部隊於危機及戰爭時期之任務有 3 項：

1. 基於國際法原則或人權，在盟國的協助下進行危機處理；
2. 維護海上區域的主權，防衛海上交通線、要道及盟國，以及保護各港口使其免於空中與地面的攻擊；
3. 支援各種海上協同作戰（Belgian Navy: 2007b）。¹⁰

其次，比利時海軍部隊平時任務有 7 項：

1. 確保海上比利時力量的存在；
2. 支援外交和對外貿易；
3. 與盟國進行技術及軍事合作；

¹⁰ Belgian Navy, "Tasks," *mil.be*, August 19, 2007, <http://www.mil.be/navycomp/subject/index.asp?LAN=en&ID=161&FILE=subjecttext&MENU=0&PAGE=1>

4.參與各項人權行動；

5.配合比利時在海上進行海上研究、漁業、汙染控制、參與領海支援計畫、支援海關與巡邏作業、海難偵查、參與海上救援、支援海事人員訓練、控制領水及專屬經濟區、必要時開設醫療中心、清除海上爆裂物；

6.做好危機處理與戰爭準備工作；

7.與常設盟國部隊進行海上驅離作業（Belgian Navy: 2007b）。

比利時海軍部隊分布於 5 個海軍基地；目前編制各型主要艦艇計有 16 艘，分別為：

驅逐艦 2,200 噸 Wielingen 級 2 艘、2,800 噸 Karel Doorman 級 1 艘；

獵雷艦 560噸Tripartite級 6 艘；

支援艦 5艘；

河川艇 1 艘；

學校訓練艦 1 艘（Belgian Navy: 2007c）。

ii. 比利時空軍部隊

比利時空軍成立於 1909 年，當時屬於陸軍的一個分支；第一次世界大戰初期編制 4 個中隊，第二次世界大戰時則有 3 個團，戰後自陸軍脫離成爲一支獨立部隊。冷戰結束後，21 世紀初期，配合政府政策改變，將原先獨立空軍改編爲隸屬於比利時武裝部隊之空軍部隊（Aircomponent: 2007a）。

比利時空軍部隊具有 5 項特色：

1.爲有效因應危機與衝突情勢的演變，空軍部隊具有快速執行決策的能力；

2.具有長程作戰掩護能力；

3.空軍部隊藉防護、脫離、救援、恫嚇等方式以因應各種不同的狀況，具有多重目的之能力與彈性；

4.具有強大火力及精準度；

5.使用先進器材、高級電腦、衛星飛航等軍事飛行技術（Aircomponent: 2007b）。

比利時空軍部隊主要下轄：2 個戰術聯隊、1 個運輸聯隊、1 個直升機搜救單位及 1 個無人飛機中隊（Aircomponent: 2007a）。空軍部隊編制各式主要飛機 215 架；分別為：

戰鬥機 68 架；

運輸機 18 架；

直升機 49 架；

教練機 69 架；

無人飛機 6 架；

輕航機 5 架（Aircomponent: 2007c）。

iii. 比利時地面部隊

比利時地面部隊下轄：

騎兵部隊 4 個團及 1 個偵蒐單位；

步兵部隊 1 個警衛團、2 個步兵旅及 4 個步兵團、3 個空降突擊營；

戰鬥支援部隊 1 個陸軍特種部隊、3 個砲兵團、2 個工兵營；

勤務支援部隊 5 個通信部隊、6 個後勤支援營；

1 個憲兵部隊下轄 5 個分遣隊（Land Component: 2007）。

iv. 比利時駐外兵力

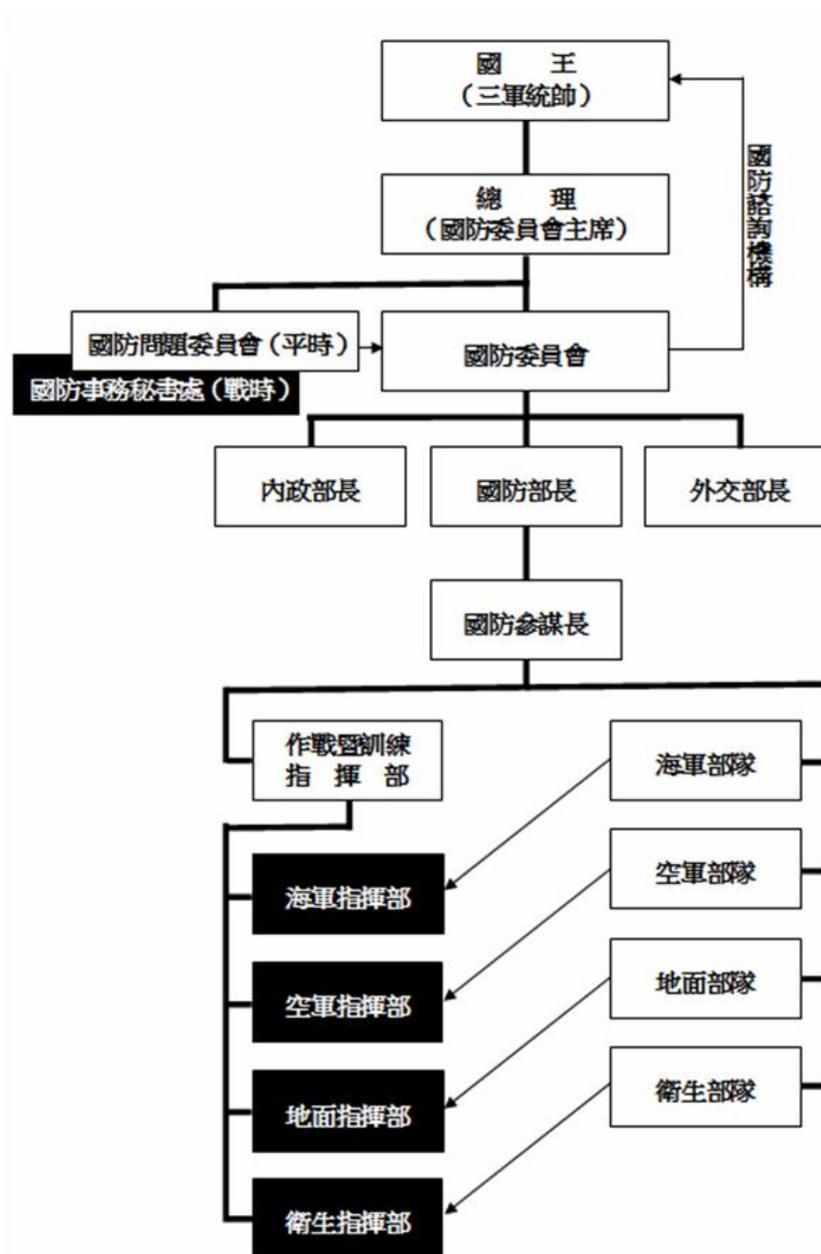
比利時國防部另轄作戰暨訓練指揮部，由海軍、空軍、地面、衛生部隊兵力等以指揮部型式所組成，承國防參謀長之命執行各項作戰任務（Operations & Training Command: 2007）。目前正執行 15 項境外任務，其中包含 5 項聯合國維持和平行動（附圖二：比利時境外任務圖）。



附圖二 比利時境外任務圖

資料來源：Operations & Training Command, "Missions," *mil.be*, July 26, 2007, <http://www.mil.be/ops-trg/subject/index.asp?LAN=fr&ID=932>

v. 比利時國防組織架構圖



圖三 比利時國防組織架構圖

資料來源：作者繪製。

V. 結論

➤ 比利時位處地緣戰略中心但未獲其利

比利時雖然幅員狹小，但位於西歐的地理中心，境內地勢平坦屬於平原國家。就軍事地理特性而言，比利時境內幾乎無險可守，且地處周邊強國權力爭奪的地緣戰略中心，因此經常成為兵家必爭之地與軍事衝突中的犧牲品。

➤ **羅馬爲比利時奠下地緣戰略中心雛形**

800,000 年前，以狩獵爲生的尼安得塔爾人於此地區開始了比利時的歷史發端。西元前 57 年，羅馬人征服此地區的凱爾特人族群，將此地區劃爲羅馬帝國的領土，並取名爲“Belgae”。羅馬強權下的世界和平帶來了經濟利益，使此地區成爲新的貿易中心，爲比利時成爲西歐地緣戰略中心奠下最早的基礎雛形。

➤ **比利時自古爲歐洲貿易重鎮**

中世紀以來，比利時即是一個歐洲國家南北往來的貿易必經之地，也逐漸成爲歐洲最繁榮的地區，此一發展自然使歐洲列強——諸如西班牙、法國、奧地利及荷蘭等國都垂涎於此地區，且成爲列強權力爭奪的要衝；上述現象在比利時獨立後並不因時空的推移而減低其重要性。

➤ **中立地位仍無法避免強權入侵**

1830 年 10 月 4 日，比利時脫離荷蘭宣告獨立，並制訂憲法採行君主立憲制。比利時獨立後，歐洲列強要求其保持中立，但由於此地區向來爲法、德兩強之間的緩衝區，因此 20 世紀期間，比利時仍未能避免兩次世界大戰中被德國入侵的命運。

➤ **比利時存亡影響強鄰權力平衡**

1914 年 8 月，德國漠視比利時在國際條約中的中立國地位，單方面宣戰後即入侵比利時，使得法國依賴此地區作爲法、德緩衝區的地緣戰略價值頓失。1940 年 5 月 10 日，德軍再度閃電般的入侵比利時，且僅以 18 天即瓦解比利時戰力，導致日後英、法軍力的潰敗。由此可見，比利時軍事的成敗不僅關係著本身的存亡，也深遠影響了歐洲列強的平衡狀態。

➤ **中立態度影響國防發展**

從比利時的歷史發展來看，由於比利時無法與法、德等強鄰相抗衡，政治上及對外關係向來採取中立態度，因此軍事上僅維持較爲精簡的武裝力量。比利時每年國防支出僅占年度國內生產毛額 1.3%，遠少於一般國家之 3%。

➤ **國防體制軍政、軍令一元化**

比利時國防體制實施軍政、軍令一元化，國王為武裝力量最高統帥，授權國防部長實際領導武裝力量。內閣中設國防事務委員會，由總理、國防部長、外交部長、內政部長所組成，總理擔任主席；國防事務委員會同時擔任國王的國防諮詢機構。此外，內閣另設國防問題委員會，專責協調內閣各部間的國防事宜，並執行國防事務委員會議準備工作。戰時轉換成國防事務秘書處，協助內閣對國防事務作決策。

➤ **1996 年起實施志願兵役制**

比利時於 1996 年起實施志願兵役制；16 歲起可志願加入部隊服役，女性約占部隊人數的 7%。比利時目前 16 至 49 歲適合服役之男性約為 1,998,003 人，女性約 1,940,918。每年達到 18 至 49 歲服役年齡之男性約為 64,263 人，16 至 49 歲女性約 61,402 人。

➤ **國防組織與兵力結構**

比利時國防部下轄海軍部隊、空軍部隊、地面部隊及衛生部隊等 4 個主要單位，受國防參謀長指揮。武裝力量區分正規部隊及預備役部隊，正規部隊總兵力約 40,800 人，包含主要部隊：海軍約 2,450 人、空軍約 10,250 人、地面部隊約 24,800 人；另外預備役部隊約 13,750 人。比利時國防部另轄作戰暨訓練指揮部，由海軍、空軍、地面、衛生部隊兵力等以指揮部型式所組成，承國防參謀長之命執行各項作戰任務。

➤ **比利時海軍部隊**

比利時海軍部隊源自於 1831 年成立的 *Marine Royale*；第二次世界大戰期間，海軍部隊成員為了抵抗德國入侵加入英國皇家海軍。戰後英國將比利時人編配在皇家海軍之少數輕裝快艇、掃雷艦、巡邏艇等贈送給比利時，這也成為日後比利時海軍部隊的骨幹。比利時海軍部隊分布於 5 個海軍基地，編制各型主要艦艇 16 艘。

➤ 比利時空軍部隊

比利時空軍成立於 1909 年，當時屬於陸軍的一個分支；第一次世界大戰初期編制 4 個中隊，第二次世界大戰時則有 3 個團，戰後自陸軍脫離成爲一支獨立部隊。空軍部隊主要下轄：2 個戰術聯隊、1 個運輸聯隊、1 個直升機搜救單位及 1 個無人飛機中隊；編制各式主要飛機 215 架。

➤ 比利時地面部隊

比利時地面部隊下轄：騎兵部隊 4 個團及 1 個偵蒐單位；步兵部隊 1 個警衛團、2 個步兵旅及 4 個步兵團、3 個空降突擊營；戰鬥支援部隊 1 個陸軍特種部隊、3 個砲兵團、2 個工兵營；勤務支援部隊 5 個通信部隊、6 個後勤支援營；1 個憲兵部隊下轄 5 個分遣隊。

➤ 研究結論與展望

從比利時的歷史發展來看，政治上比利時一貫以中立態度企圖消弭可能遭受的強鄰威脅——雖然均未成功。而從軍事角度來看，比利時採取的中立態度影響了軍力規模與國防建設，比利時年度的國防支出僅占國內生產毛額極小的比例。從現實面觀察，比利時並不依恃強大軍力作爲維護國土安全的唯一手段。這也促成 20 世紀後半葉以來，比利時轉而積極參與國際組織；且由於比利時位居歐洲工、商業行政中心的地位，使得比利時在國際組織中一直扮演十分重要的角色。

比利時除了在國際組織扮演重要的行政角色之外，戰後以來更積極拓展軍事外交關係，不僅參與多項國際或區域維持和平行動——目前執行 15 項境外任務，其中包含 5 項聯合國維持和平行動；同時也結合歐洲相關軍事同盟維護國家安全。

從第二次世界大戰結束及 20 世紀末冷戰結束以來的觀察，比利時藉由參與國際組織及結合區域軍事同盟，確實爲國家安全提供多一層的保障。但是，這項安全保障是否主要由於國際政治環境的趨於緩和所致？仍可再進一步深入探討！此外，本文針對主題研究後，仍發現另有以下子題可作爲未來繼續探討的方向：

- 1.比利時國家安全政策與軍事發展的關係；
- 2.比利時軍事戰略演變與國防體制的關係；
- 3.比利時軍事外交的全般構想與規劃；
- 4.比利時因應 21 世紀國際環境變遷的國防發展。

參考書目

- Aircomponent. 2007a. “**Air Force becomes Aircomponent.**” *mil.be*.
<http://www.mil.be/aircomp/subject/index.asp?LAN=en&FILE=&ID=267&PAGE=3&MENU=0>
- 2007b. “**Air Component characteristics.**” *mil.be*.
<http://www.mil.be/aircomp/subject/index.asp?LAN=en&ID=267&page=4>
- 2007c. “**Units.**” *mil.be*. <http://www.mil.be/aircomp/units/>
- Belgian Air Force. 2007. “**Strength.**” *WIKIPEDIA*.
http://en.wikipedia.org/wiki/Belgian_Air_Force
- Belgian Navy. 2007a. “**History.**” *mil.be*.
<http://www.mil.be/navycomp/subject/index.asp?LAN=en&ID=157&FILE=subjecttext&MENU=0&PAGE=1>
- 2007b. “**Tasks.**” *mil.be*.
<http://www.mil.be/navycomp/subject/index.asp?LAN=en&ID=161&FILE=subjecttext&MENU=0&PAGE=1>
- 2007c. “**Subjects.**” *mil.be*.
<http://www.mil.be/navycomp/subject/index.asp?LAN=en>
- Belgian Office, Taipei. 2007. “**Trade & Investment.**” *Belgian Office, Taipei*.
<http://www.beltrade.org.tw/english/trade.php>
- Belgium. 2007a. “**The Country: Geographical description of Belgium.**” in *About Belgium*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=hardcodedAboutBelgiumNavTeaser.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=2422>
- 2007b. “**Belgium before 1830: Prehistory and antiquity (800,000 B.C. - 400 A.D.) .”** in *History*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=navigationBanner.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=2454>
- 2007c. “**Belgium before 1830: Modern Times (1482 - 1794) .”** in *History*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=navigationBanner.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=2467>
- 2007d. “**Belgium before 1830: The French and Dutch periods (1794 - 1830) .”** in *History*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=navigationBanner.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=2468>
- 2007e. “**Belgium’s independence (1830 - present time) .”** in *History*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=navigationBanner.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=2469>
- 2007f. “**Council of Ministers.**” in *Federal Government*.
<http://www.belgium.be/eportal/application?origin=navigationBanner.jsp&event=bea.portal.framework.internal.refresh&pageid=indexPage&navId=6011>
- Central Intelligence Agency(CIA). 2005. “**Belgium: Military.**” *The World Factbook*.
<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/be.html#Military>
- 2007. “**Belgium: Population.**” *The World Factbook*.
<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/be.html#People>
- Land Component. 2007. “**Units.**” *mil.be*.

<http://www.mil.be/armycomp/subject/index.asp?LAN=fr&ID=150&page=3>
Operations & Training Command. 2007. “**Organizations.**” *mil.be*.

<http://www.mil.be/ops-trg/subject/index.asp?LAN=fr&ID=881>
中國軍事科學院。2005。《世界軍事年鑒 2005》。北京：解放軍出版社。
外交部。2007。〈比利時國情簡介〉，外交部。

<http://www.mofa.gov.tw/webapp/ct.asp?xItem=152&ctnode=1131&mp=1>
張淑勤。2005。《低地國（荷比盧）史——新歐洲的核心》。台北：三民書局股份有限公司。

劉明堂 主編。2006。《2007 世界年鑑》。台北：中央通訊社。

名詞對照表

(依首字筆劃順序排列)

分遣隊 Detachment

內閣部長會議 Cabinet: Council of Ministers

支援艦 Support ship

巴黎 Paris

北大西洋公約組織 North Atlantic Treaty Organisation, NATO

尼安得塔爾人 Neanderthal man

布魯塞爾 Brussels

瓦隆 Wallonia

仰韶時期 Neolithic period

地面部隊 Land Component

安特衛普 Antwerp

低地國 The Low Countries

作戰暨訓練指揮部 Operations & Training Command

君主立憲 constitutional monarchy

亞伯特一世國王 King Albert I

河川艇 River boat

法蘭克福 Frankfurt

空軍中隊 Squadron

空軍部隊 Air Component

空軍搜救單位 Search and Rescue Unit

空軍運輸聯隊 Air Transport Wing

空軍戰術聯隊 Tactical Wing

阿姆斯特丹 Amsterdam

勃根地公國 les Ducs de Bourgogne

哈布斯堡 Habsbourg

威靈頓公爵 Duke of Wellington

查理五世大帝 Emperor Charles V

拿破崙 Napoleon

拿破崙法典 Code Napoléon

海軍部隊 Navy Component

國內生產毛額 Gross Domestic Product, GDP

國防參謀長 Chief of Defence, CHOD

凱爾特人 Celtic

單一結構 single structure

無人飛機 Unmanned Aerial Vehicle, UAV

滑鐵盧 Waterloo
團級部隊 Regiment
維也納會議 Congress of Vienna
歐洲經濟與都市神經中樞 The Economic and Urban Nerve Centre of Europe
歐洲聯盟 European Union, EU
衛生部隊 Medical Component
學校訓練艦 School ship
盧森堡 Grand Duchy of Luxembourg
環球銀行財務通訊系統 Society Worldwide International Fund Transfer, SWIFT
聯邦議會民主 federal parliamentary democracy
獵雷艦 Mine hunter
羅加諾公約 Pact of Locarno
羅馬和平 Pax Romana (Roman peace)
驅逐艦 Frigate