

# 美國波士頓地區 臺商投資環境報告



駐波士頓台北經濟文化辦事處

*Taipei Economic and Cultural Office in Boston*

2022年2月

# 目 錄

序言 .....	1
壹、美國經濟概況 .....	2
貳、波士頓商情資訊 .....	3
參、波士頓臺商資訊 .....	37
肆、數位服務平台 .....	39
伍、駐波士頓辦事處聯繫資訊 .....	40

## 序言

臺商在協助政府推動外交事務方面一向不遺餘力，透過引介人脈及貢獻資源，有效提升我國的國際能見度。2020年新冠肺炎(COVID-19)疫情期間，大波士頓地區臺商積極配合政府政策，自動自發募款購買口罩等防疫物資，分送給新英格蘭地區各州，深受各州政府及人民的感謝。這種無私及「人飢己飢，人溺己溺」的精神，令人敬佩，也正是「臺灣能幫忙，而且正在幫忙」的最佳表率。

本報告係彙整新英格蘭地區(康乃狄克州除外)投資環境資料，涵蓋區域包括緬因州、新罕布夏州、佛蒙特州、麻薩諸塞州及羅德島州。此外，在僑委會童委員長的領導及所有同仁積極努力下，「全球僑胞服務數位平臺」順利成立，更能為海外臺商及所有僑胞提供零時差的服務，歡迎大家多加利用。

駐波士頓臺北經濟文化辦事處非常感謝大家長期以來的支持和協助，也樂願聆聽您的看法及建議。歡迎隨時與我們聯繫，我們也期待繼續與各位加強合作，攜手為臺灣與新英格蘭地區各州關係的進一步強化共同努力。

最後，敬祝大家  
生意興隆 財源廣進

駐波士頓臺北經濟文化辦事處 處長



2022年2月

## 壹、美國經濟概況

依據商務部經濟分析局(BEA)2021年1月28日公布數據及相關報導，美國「國內生產總值」(GDP)2020年第4季增加4%，但2020年全年仍萎縮3.5%，為2008年金融危機以來美國 GDP 首次衰退。經濟學家預測，一旦新冠肺炎疫情獲得控制，2021年美國經濟將會成長，惟新冠疫情仍對全球經濟構成威脅。標普全球評等(S&P Global Ratings)美國首席經濟學家 Beth Ann Bovino 在談到美國經濟成長時表示「我們還有一段路要走，但趨勢是好的，此為緩慢恢復過程。」B氏指出，經濟中仍有部分業別正在經歷陣痛，例如面對面之服務業及能源生產業。美國之消費者支出2020年第4季成長放緩至2.5%，低於同年第3季成長41%，原因為居高不下的感染率及部分地區商業關閉導致消費者減少購物。ING Financial Markets LLC 經濟學家 James Knightley 表示，企業投資、住宅投資於同年第4季持續成長有助於 2021年美國經濟成長。2020年12月及2021年新冠疫情紓困計畫，配合較高的家庭儲蓄和疫苗接種計畫，都有助於2021年美國經濟復甦。2020年疫情初期採取的防疫措施及相關商業限制在同年年初對美國經濟造成重大衝擊，導致企業及學校關閉，商品和服務需求急劇下降，工作流失規模創下紀錄，惟在下半年，美國經濟在重新開放後出現反彈，數億美元的刺激措施使美國就業及消費支出大幅增加。國際貨幣基金組織(IMF)預測，2021年美國經濟將增加5.1%。2020年美國家庭將可支配所得的相當大比例進行儲蓄，同年第4季個人儲蓄率為13.4%，2019年同期僅為7.3%。經濟學家表示，一旦疫情限制放鬆，額外的儲蓄將可帶動更多消費支出。支出回升將刺激更多招聘，特別是在受疫情衝擊最嚴重的行業，例如餐館、酒店、商店及面對面服務業。根據華爾街日報調查的經濟學家預測，2021年美國將增加500多萬個工作機會，2022年美國就業人口預估仍將比新冠疫情前減少數百萬個。

## 貳、波士頓商情資訊

### 緬因州：

#### 一、自然環境

- (一) 本州位於新英格蘭地區之東北部，北鄰加拿大，西南接新罕布夏州，距麻州亦不遠，東鄰大西洋，為新英格蘭地區最大的州，其面積約相當新英格蘭其他5個州之總合，擁有極長的海岸線、廣大的森林及眾多的湖泊。境內90%的面積由森林覆蓋，因此該州亦稱為「松樹之州」(Pine Tree State)。
- (二) 面積：35,385平方英哩。
- (三) 氣候：屬溼潤的大陸性氣候，夏季潮溼溫暖，冬季寒冷多雪，以最北部鄰近加拿大的地區為例，夏季均溫約攝氏17度，沿岸地帶的夏季均溫約攝氏18度，北部冬季均溫約攝氏零下8度，沿岸地帶約攝氏零下3度。

#### 二、人文及社會環境

- (一) 首府：首府為 Augusta，最大城市兼港口為 Portland。
- (二) 緬因州為新英格蘭地區六州之一，新英格蘭六州在美國獨立之歷史中占有極為重要之地位，人文薈萃，居住環境品質優良。新英格蘭地區之另一特色是高等學府數目及集中程度獨步全美，緬因州州立大學係該州高等人力之主要培育機構，目前計有七個校區，學生人數達2萬餘人。緬因州內區域間的經濟發展存在明顯差距，主要經濟活動集中於南部沿海地區。此外，緬因州居民平均年齡高，是全美老齡人口最高州之一。

#### 三、經濟概況

緬因州屬新英格蘭地區，北鄰加拿大魁北克省，東鄰加拿大紐布朗斯維克省以及大西洋，西靠新罕布夏州。緬因州出產農林牧產品，係北美藍莓及木材重要產區；漁業亦是緬因州傳統產業，並以龍蝦等海產享譽全國；旅遊業係重要經濟部門，近年致力發展生物科技、金融服務、高階複合材料及高科技製造業等新興產業。2020年2月起「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 疫情大爆發，緬因州雖地廣人少，經濟亦

受影響，向州內中小企業提供2.55億紓困資金以及2.94億美元失業信託基金，另發放2,500萬美元失業補助。

#### 四、天然資源

- (一) 物產：乳製品、蔬果（藍莓尤著名）、馬鈴薯、畜產、漁產品（龍蝦及蛤蜊）
- (二) 自然資源：木材、水泥。

#### 五、產業概況

緬因州出產農林牧產品，係北美藍莓及木材重要產區；漁業亦是緬因州傳統產業，並以龍蝦等海產享譽全國；旅遊業係重要經濟部門，包括打獵、釣魚、雪地車、滑雪、野營等。除傳統農、林、漁、觀光業外，緬因州近年致力發展生物科技、金融服務、高階複合材料及高科技製造業等新興產業，許多世界著名的公司，諸如：General Dynamic sPratt & Whitney Aircraft、The Jackson Laboratory、L. L. Bean、New Balance Athletic Shoes 等，皆在緬因州設立企業總部或生產據點。

緬因州重要產業包括：

- (一) 森林及造紙業：森林覆蓋率達89%，境內造紙資源豐富，為緬因州創造可觀經濟產值及就業人口，近年來積極進行產業升級，發展高附加價值衍生產品，例如紡織品、先進複合材料、生質能源、包材、層壓原木與先進建材等。
- (二) 農漁業：盛產藍莓、小紅莓、蘋果、馬鈴薯、楓樹糖漿等農產品，漁產品則包括高品質龍蝦、鮭魚、鱈魚及其他冷凍漁產品等，該州龍蝦產量高居全美首位，近幾年努力開拓中國大陸、香港及臺灣等亞太市場，取得豐碩成果，出口年成長率以倍數計。
- (三) 航太：生產各式航太相關產品，包括隔熱絕緣材料、液壓感測器、起落設備。國際航太大廠 GE、Pratt & Whitney、龐巴迪、洛馬、BAE 均設有生產基地。緬因航太聯盟（Maine Aerospace Alliance）有超過40家廠商加入。
- (四) 先進材料與複合材料：致力開發應用於溫度、強度、亮度及抗腐蝕等領域之各式材料，南緬因州大學複合材料工程研究室（CERL）為

美國東北地區最先進之聚合物實驗室，另緬因州大學先進實驗室亦企業提供金屬3D 列印技術服務，國防材料大廠 FMI 亦在該州設立生產據點。

- (五) 生命科學：為緬因州的新興產業之一，最知名者為專精於基因及遺傳醫學研究的 Jackson Laboratory，是世界最大養殖供臨床前置試驗老鼠的中心。此外，尚有約100家緬因州業者投入醫療器材及診斷技術的研發或製造，最知名者為研發生產實驗室用檢驗設備的 ID EXX Laboratories，全球員工約2,000多人，在臺設立美國愛德士生物科技公司臺灣分公司；瑞士3D 細胞培養技術大廠 InSphero 亦設有實驗室。
- (六) 觀光業：緬因州戶外活動興盛，春天賞鳥，夏天探索山間小徑，秋天飽覽色彩盛宴，冬天暢玩雪地活動，素有「渡假樂園 (vacation land)」暱稱，觀光業產值占全州生產毛額頗大，為該州創造了可觀的工作機會，為該州重要的經濟活動之一。大西洋沿岸以岩灘著名的阿卡迪亞國家公園 (Acadia National Park) 離波士頓僅5小時車程，每年吸引眾全球眾多旅客。

## 六、政府之重要經濟措施及經濟展望

- (一) 緬因州在近年採取的重要經貿措施如下：

緬因州民主黨籍 Janet Mills 於2021年2月23日發表年度預算演說，強調重返工作崗位 (Back to Work)，加速緬因州經濟自疫情中復甦，並實現經濟多元化及強度，施政重點如下：

- 1、擴大投資寬頻網路：高速網路與水、電等同重要，為21世紀主要聯繫方式。推動寬頻網路猶如30年代農村電氣化及50年代州際公路網絡化。在2020年已獲得1,500萬美元經費基礎上，2021年將提議3,000萬美元計畫擴大投資緬因州寬頻網路。
- 2、發展勞動力：提議2,500萬美元寬款計畫用於緬因州技職體系教育 (Maine Career and Technical Education Programs)，並與社區大學結盟，培訓高技術勞工，以填補包括製造業及潔能產業等高成長產業需求。推動雇主提供實習學生獎學金及薪資，銜接實習學生未來就業管道。
- 3、支持傳統產業創新：提議補助農、林、漁等第一級產業5,000萬美

元撥款計畫，用以投資當地基礎加工設施及擴大市場行銷管道，投資產品生長、捕撈及種植之加值創新與現代化。傳統產業並不落伍，它們是緬因未來經濟成長的引擎。

- 4、加強兒童照護：疫情前約有5,000位孩童無法接受托兒服務，疫情爆發後部分家長因須照顧孩童被括離開工作崗位。托兒服務為確保就業之關鍵，提議600萬美元計畫用於有關翻新、擴建或建造兒童保育設施之補助及低利貸款，以及增加兒童照護時段；前開半數資金將用於公共服務匱乏之鄉村地區。

## (二) 經濟前景展望：

依據緬因州政府經濟展望報告，該州勞動力過去10年約維持70萬人，惟迄今呈現下降趨勢不利經濟發展。2020年2月「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 疫情大爆發，緬因州地廣人稀，具備吸引勞動力移入潛力，關鍵在於居家工作可行性及寬頻網路涵蓋率。

「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 疫情導致緬因州內經濟呈現K型復甦，年薪6萬美元以上高薪工作與年薪2.7萬美元以下低薪工作兩者薪資差異逐漸擴大，值得關注；此外截至2021年3月緬因州僅85%經濟活動回歸正常，預期疫苗加速施打及降低感染率，皆有助消費者信心反彈，加速經濟復甦。

## 七、市場環境分析及概況

緬因州內的區域間存在明顯的經濟差距，主要經濟活動集中在沿海地區。生技產業是緬因州的新興產業之一，生技產業扮演中流砥柱的角色，目前已有超過140餘家之生技公司，研究的領域和生技重鎮麻州間有互補合作，也有競爭，最知名者為專精基因測序及遺傳醫學研究的 Jackson Laboratory；此外，尚有約100家緬因州業者投入醫療器材及診斷技術的研發或製造，最知名者為研發生產實驗室用檢驗設備的愛德士生物科技股份有限公司 (IDEXX Laboratories)。此外，就是觀光旅遊業、龍蝦等漁產品的捕撈、藍莓的種植採集、林業資源及少數軍工產業，例如 GE 公司的飛機引擎及 Bath 造船廠的軍艦生產。以往最重要的造紙業因競爭力不敵加拿大，近年急速衰退，且自2013年以來多家造紙及紙漿廠關廠。

緬因州歷年來雖投注相當多之資金於研發工作上，但是在創造或保留



工作機會的效果似不佳。根據其報告，該州製造業生產力及寬頻網路普及率仍落後全美平均標準；且電力成本及醫療護成本高於全美平均；皆不利於緬因州之經濟成長及工作機會之增加。

緬因州需要有效的經濟發展策略及對現有勞動人口的教育與訓練計畫，對於戰後嬰兒潮世代退休後所留下來的職缺，州政府必須要找到方法彌補。由於該州面積遼闊，人口相對稀少，交通及通訊的便利對經濟發展顯得重要，因此必須要持續投資於鐵、公路及通訊等基礎建設，並為較偏遠的鄉下地區制訂長遠發展的策略。

## 八、投資機會

生技產業是緬因州的新興產業之一，最知名者為專精於基因及遺傳醫學研究的 Jackson Laboratory；此外，尚有約100家緬因州業者投入醫療器材及診斷技術的研發或製造，最知名者為研發生產實驗室用檢驗設備的愛德士生物科技股份有限公司（IDEXX Laboratories）。我國目前正在推動六大核心戰略產業中，精準健康產業方面可與緬因州建立技術合作，共同推動開發精準預防、診斷與治療照護系統。

緬因州赴臺投資的廠商包括透過香港投資我國的快捷半導體（Fairchild Semiconductor），設立銷售服務據點的愛德士生物科技股份有限公司（IDEXX Laboratories Taiwan Inc.），以及知名品牌服飾 L.L. Bean。此外，緬因州州立大學近年研發浮動式風力電場及森林複合式材料具相當成效，可進行產業技術合作。

緬因州創新中心 Brunswick Landing 園區已逐漸形成多項高科技產業聚落，全園區約有130家公司進駐，涵蓋航太、生科、複合材料、潔淨能源、資訊科技等領域，擁有先進精密加工及3D 列印技術中心。所屬 TechPlace 兼具緬因州加速器（accelerator）功能，協助新創業者以經濟共享模式進行創業，已吸引許多本州與外州年輕人在園區設立公司。臺商新創業者亦可考慮前往投資。

如需查閱更多緬因州之經貿資料，請瀏覽緬因州經濟暨社區發展廳官網 <http://www.maine.gov/decd/>。

## 九、獎勵投資措施

(可綜合參考以下網址：<https://www.maine.gov/decd/business-development/tax-incentives-credit>)

- (一) 商業融資計畫：(網址：<https://www.famemaine.com/programs/>)  
緬因州成立企業融資公司提供企業20餘種商業融資與融資保險，與業者共同分攤經營風險。
- (二) 賦稅優惠：(網址：<https://www.maine.gov/decd/business-development/taxincentives-credit>) 緬因州採取多項賦稅優惠措施，企業投資於原料，資本和人力資源，或創造新的業務和就業機會時，均得享有相關優惠。
- (三) 出口推廣：緬因州、佛蒙州與新罕布夏州及麻州共同推動新英格蘭出口擴增基金 (The New England Export Expansion Fund)，協助中小企業擴大出口。
- (四) 緬因州就業擴增稅收抵減計畫 (Employment Tax Increment Financing) (網址：<https://www.maine.gov/decd/business-development/tax-incentivescredit/employment-tax-incentive-financing>) 緬因州新成立或已成立公司僱用新員工，得退回該公司預扣稅收的30-80% (最多10年)，退還率將隨著當地失業率上升而上升，獲得松樹開發區 (Pine Tree Development Zones) 認證的公司扣抵率最高80%。
- (五) 投資特定區域之獎勵 (松樹開發區：Pine Tree Development Zones)：在指定州內城鎮從事生物科技、農業與海洋科技、合成材料科技、環保、農林業新進製造、精密製造、資訊科技及金融服務，可享所得稅及銷售稅扣抵、退稅，或是優惠電費，
- (六) 配合企業用人需求，由州內學府設計提供學生訓練課程：該州已透過 Maine Quality Centers、Governor's Training Initiative 及 Maine Career Advantage 等計畫，由境內的高中或大學配合企業用人的需要，提供學生在學時的訓練課程，以利其畢業後的就業及企業用人。
- (七) 提供企業高科技投資活動的所得稅減免：對境內企業在設計生產電腦軟體、資通訊設備、建置電子媒體所需的網路通訊服務設施，或建置電訊設施或服務時之設備投資，給予企業所得稅的減免。

- (八) 成立「緬因州科技院」(Maine Technology Institute)，資助高科技產業的發展：自1999年起，由州政府出資，透過 MTI 以贈予、貸款或投資的方式，針對生物科技、先進複合材料、環境科技及資訊科技等7種產業，協助草創期企業的研發，或其研究成果的商業化。

## 十、租稅

- (一) 公司所得稅：最低應稅所得 (taxable income) 為350,000美元，稅率介於3.5%至8.93%間。
- (二) 個人所得稅：包括基本額及累進額，視已婚、未婚，個人或合併申報及應稅所得 (taxable income) 之高低，應繳之基本額及累進額不同。個人申報最低起徵所得為21,850美元，夫妻合併申報最低起徵所得為43,700美元，稅率介於5.8%-7.15%。
- (三) 銷售稅：一般性的銷售及服務為5.5%，食品 (已調製者) 為8%，住宿業為9%，短期租車為10%。
- (四) 財產稅：緬因州課徵不動產稅、商業林地貨物稅、機動車輛貨物稅、電訊設備稅及財產移轉稅等多項財產稅，部分稅率依所住鄉鎮有所不同，詳參該州稅務局 (Maine Revenue Services) 網站：<https://www.maine.gov/revenue/taxes/property-tax>。
- (五) 燃料稅：依使用種類不同，課徵不同稅率，詳參該州稅務局網址：<http://www.maine.gov/revenue/fueltax/fueltaxrates.htm>。
- (六) 特種稅：緬因州對種植、買賣或生產藍莓、馬鈴薯、菸草、香菸、牛乳，及所繳保險費或購置之商業設備等亦課稅，但亦提供申報退稅，詳參該州稅務局相關網址：<https://www.maine.gov/revenue/taxes/other-taxes>。

## 新罕布夏州：

### 一、自然環境

- (一) 新罕布夏州北鄰加拿大，東接緬因州，西鄰佛蒙特州，南靠麻州，該州沿大西洋的海岸線只有29公里長，區分為海岸低地、東英格蘭高地、白山山區等三大地理區域。因境內擁有許多花崗岩露天礦場，又名「花崗岩之州」(Granite State)。

(二) 面積：9,350平方英哩。

(三) 氣候：新罕布夏州屬濕潤的大陸型氣候，夏季短暫涼爽，冬季則寒冷漫長，該州北方與南方7月平均氣溫分別為攝氏19度及21度，1月均溫則分別為零下9度及零下7度。

## 二、人文及社會環境

(一) 首府為 Concord，最大都市為 Manchester。

(二) 新罕布夏州以英國漢普郡 (County of Hampshire) 為名，是最初13州之一 (於1788年加入聯邦)；為新英格蘭地區六州之一，新英格蘭六州在美國獨立之歷史中占有極為重要之地位，人文薈萃，居住環境品質優良。新罕布夏州之達特茅斯學院 (Dartmouth College) 是美國創立歷史中最古老之五所高等學校之一，全州有超過12所以上大學院校。

## 三、經濟概況

新罕布夏州共和黨籍 Chris Sununu 州長於於2020年美國大選勝選連任，並於 2021年1月7日發表就職演說，強調2020年面對疫情為艱難的一年，在疫情爆發前該州為新英格蘭地區失業率最低，且貧窮率為全國最低；2021年除將持續對抗疫情外，亦將擴大提供勞工住宅及學貸援助，並透過降低稅負及創造就業重建經濟，維持美國最好義務教育體系，並降低醫療保險成本。

新罕布夏州積極透過免稅政策招商引資及吸收人才，包括不課銷售稅 (含網路銷售)、不課個人所得稅、不課資本利得稅)、不課遺產及贈予稅、對專業服務的銷售也不課稅，另企業營利稅率 (BPT) 為7.7%、企業所得稅 (BET) 為0.6%。

新罕布夏州過去曾是美國紡織品、製鞋業和造紙業的主要中心，前開產業落寞，由國防工業逐漸發展取代。另隨著高速公路系統建立，新罕布夏州南部經濟發展與大波士頓地區緊密結合，州政府亦積極透過稅務優惠，加強招商引資及吸收人才。此外，觀光業亦係該州發展重點，為美國東岸重要滑雪場。

新罕布夏州在經濟發展利基為距離麻州近，勞動素質佳，但人工等經營成本較麻州低廉，且生活環境品質不輸麻州，對於想在新英格蘭地

區落腳的企業，是麻州以外的不錯選擇。不少的跨國企業選擇落腳新罕布夏州，除受以上稅賦環境條件的吸引外，主要原因是距離波士頓大都會區的主要市場近，生活環境較佳，成本較低廉，而且擁有高素質的勞動人口。

新罕布夏州因與麻州（尤其是大波士頓地區）關係密切，因麻州的就業機會較多且薪資條件較優，新罕布夏州居民在麻州境內就業高達數千人。此外，新罕布夏州仍須降低州內的醫療及能源價格、改善諸如道路及橋樑等基礎設施、提高對高等教育的投資，及改善州內之寬頻高速上網普及率，以提升競爭力。

#### 四、天然資源：

- （一）物產：乳製品、蔬果、牛肉、楓樹糖漿。
- （二）自然資源：花崗石、木材、黏土、雲母礦、寶石。

#### 五、產業概況

新罕布夏州主要產業為觀光業、醫療保健業及高階製造業等，包括機械、電腦設備、電機/電子設備、儀器、金屬製品、皮革、化學品、運輸設備、木材、橡膠、石材等。製造業是新罕布夏州最大的出口部門。另有高科技或醫藥生產商，例如英國國防企業 BAE Systems、奇異航太（GE Aviation）引擎製造部門、照明大廠 Osram、醫藥大廠 Lonza 與 Safran 皆於該州設有生產據點。

新罕布夏州在經濟發展利基為距離麻州近，勞動素質佳，但人工等經營成本較麻州低廉，且生活環境品質不輸麻州，對於想在新英格蘭地區落腳的企業，是麻州以外的不錯選擇，亦為許多跨國企業選擇落腳新罕布夏州的主因。

- （一）先進製造業：擁有多元化先進製造業，主要包括航太、國防、化學、機械、電腦與電子、紡織等22個領域，並提供機器人、複合材料、數控工具機等領域員工訓練。重要製造商包括 BAE Systems、E lbit Systems of America、Brazonics、Nantucket Beadboard Company、New Hampshire Ball Bearings、Controlled Fluidics 等公司。
- （二）科技業：企業成長排名全美小州第二，獲評新創企業熱門創業地

點。Manchester、Portsmouth、Nashua 等地科技企業林立。重要廠商包括 Oracle Dyn、PC Connection、Comcast、Optiv、Autodesk、SilverTechl 等。

- (三) 健康照護與生命科學：耗資3億美元在 Manchester 打造先進生技產業製造研究所，並擁有眾多國家級醫療院所及藥品製造商池持續招募頂尖研究人員。該產業知名的企業包括 Elliot Health、Lonza、Medtronic、Celdara Medical、LSNE 等。

## 六、政府之重要經濟措施及經濟展望

新罕布夏州在經濟發展上特點及優勢就是其較低的租稅。在與企業經營息息相關的稅賦競爭條件上，新罕布夏州不課銷售稅 (sales tax，含透過網路的銷售)，不課個人所得稅 (個人所得稅最高稅率為0%，但對利息及股利收入課5%的利息及股利稅)，不課資本利得稅 (capital gains tax，但對不動產的買賣、移轉或贈予，對其價值或價格的每100美元，針對買方及賣方各課0.75美元的不動產稅)，不課遺產及贈予稅，對專業服務也不課稅，最高營利事業所得稅率為8.5%，但市(鎮)政府所課的不動產稅外，尚課徵州的不動產稅，用以支應州內的教育預算。然因2020年2月起「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 疫情大爆發，新罕布夏州3月26日至6月15日間實施大規模全州居家避疫措施，並持續發布多項緊急命令限制措施，影響該州2020年經濟發展。

新罕布夏州共和黨籍 Chris Sununu 州長於2020年美國期中選舉勝選連任，並於 2021年1月7日發表就職演說，強調面對疫情2020年為艱難的一年，在疫情爆發前該州為新英格蘭地區失業率最低，且貧窮率為全國最低；2021年除將持續對抗疫情外，亦將擴大提供勞工住宅及學貸援助，並透過降低稅負及創造就業重建經濟，維持美國最好的義務教育體系，並降低醫療保險成本。

根據 Sununu 州長2021年2月11日提出2021財政年度預算演說，渠表示疫情導致 3.5億美元財政短缺，並須採取行動並重啟經濟，其他重點包括：

- (一) 經濟復甦有利籌措財源：預料夏季及秋季旅遊業將復甦，將制定具彈性準則保障民眾安全，確保持續提供必要性服務，以確保重啟經

濟。

- (二) 支持孩童發展計畫及維持優質義務教育：已籌措數千萬美元投入支持孩童發展；確保有關校舍興建及採購校車兒童教育相關經費承諾，另獲聯邦補助2,500萬美元協助學童因應疫情。
- (三) 維護州民身心健全：面對疫情州民身心健康甚為關鍵，州民藥物過量致死率高於全國，將持續提供復健與治療服務（The Doorway）。
- (四) 重整能源廳（Department of Energy）及提高警務經費：整合公用事業委員會監管業務，簡化行政組織及重複業務，撥款成立離岸風電辦公室，推動永續能源。增加100萬美元警務訓練相關經費。
- (五) 賦稅：調降餐飲稅由9%至8.5%；調降企業所得稅（Business Enterprise Tax）由0.6%至0.55%，並設定25萬美元繳稅門檻。

## 七、市場環境分析及概況

新罕布夏州本身人口不多，消費總量有限，但海陸交通便利，距離波士頓、紐約、費城、華盛頓等重要消費市場和企業分布最密集的地區不遠，且又毗鄰加拿大的多倫多、蒙特婁、魁北克等市場，是旅客和貨物到歐洲的最便捷地點之一。

由於以上優異的地理條件及低稅賦政策，新罕布夏州的市場環境相對頗具競爭力。為鼓勵外州企業遷入，設立營運據點，新罕布夏州採取低稅政策。新罕布夏州在教育水準、科學及工程方面的勞動人力、製造業的聚群效應及州企業所得稅方面等的表現普遍優於美國其他各州。但在攸關未來成長的境內道路橋樑品質、天然氣及電價等能源價格、房價，勞動力及消費人口的成長等方面，新罕布夏州的表現往往排名在後，成為新罕布夏州經濟發展的隱憂。

新罕布夏州經濟發展獨特條件就是鄰近麻州，勞動素質佳，且經營成本較麻州低廉且生活品質不輸麻州，對於想在新英格蘭地區落腳的企業，是麻州以外不錯選擇。不少跨國企業選擇落腳新罕布夏州，除受以上稅賦環境條件的吸引外，主要原因是距離波士頓大都會區的主要市場近，生活環境較佳，成本較低廉，而且擁有高素質的勞動人口。新罕布夏州雖然是替代麻州的不錯選擇，但因與麻州（尤其是大波士頓地區）的關係密切，在麻州境內就業的新罕布夏州居民高達數千，原因是麻州的就業機會較多，且薪資條件較優。儘管有以上優勢，新

罕布夏州仍須降低州內的醫療及能源價格、改善諸如道路及橋樑等基礎設施、提高對高等教育的投資，及改善州內之寬頻高速上網普及率，以提升競爭力。

## 八、投資機會

### (一) 廠商在當地投資應注意事項

新罕布夏州積極透過免稅政策招商引資及吸收人才，包括不課銷售稅 (sales tax, 含透過網路的銷售)、不課個人所得稅 (個人所得稅最高稅率為0%)、不課資本利得稅 (capital gains tax)、不課遺產及贈予稅、對專業服務的銷售也不課稅，另企業營利稅率 (BPT) 為7.7%、企業所得稅 (BET) 為0.6%。

新罕布夏州在經濟發展利基為距離麻州近，勞動素質佳，但人工等經營成本較麻州低廉，且生活環境品質不輸麻州，對於想在新英格蘭地區落腳的企業，是麻州以外的不錯選擇，亦為許多跨國企業選擇落腳新罕布夏州的主因。

### (二) 可投資產業型態或產品項目

新罕布夏州主要產業包括高階製造業及醫療保健業，該州南部與大波士頓地區產業聯結性極高，舉凡生技製藥、精密檢驗儀器及醫療器材、清潔能源及機械人產業等適合在麻州投資的項目，均可考慮前來新罕布夏州進行投資，形成產業共生聚落。

### (三) 可供引進技術合作項目或可在當地技術合作項目

新罕布夏州具有高科技或特殊產品的生產商，如國防企業 BAE Systems、奇異航太 (GE Aviation) 引擎製造部門等。我國軟體及 IT 服務業、產業機械設備及工具、電腦、電子、電機和通訊裝備、儀器設備和高科技產業，可尋求和當地相關業者進行產業技術合作。如需查閱更多新罕布夏州之經貿資料，請瀏覽新罕布夏州資源經濟發展廳經濟發展處網站 <https://www.nheconomy.com/>。

## 九、獎勵投資措施

- (一) 機會區域 (Opportunity Zone)：這是一項聯邦計畫，旨在鼓勵經濟發展落後和在全國低收入地區進行投資，新罕布夏州指定27個機會區域，可享有10年資本利得稅減免等相關優惠。



- (二) 企業融資 (Business Financing): 新罕布夏州在10個郡成立「區域開發公司」, 可提供購買機械設備、企業或房地產收購及企業營運所需融資。
- (三) 員工訓練補助基金 (Job Training Fund): 境內企業假如相對提撥50%之經費用於所屬員工的在職進修及訓練, 該基金將提供另外50%之訓練費用, 俾提供員工客製化的在職訓練, 至多可補助10萬美元。
- (四) 在職訓練計畫 (On-the-Job Training): 協助企業媒合所需勞動力。
- (五) 在經濟振興區域投資的稅賦減免 (Economic Revitalization Zone Tax Credits): 為提振州內特定區域之經濟發展及就業, 經相關市政當局向州政府提出申請後, 得將特定區域指定為經濟振興區, 對在區內進行資本投資的企業, 提供稅賦減免。
- (六) 研發稅務補助 (Research and Development Tax Credit): 協助企業針對新研發項目投資申請稅務補助, 並可預先先請五年內項目。

## 十、租稅

- (一) 企業所得稅: 分「企業營利稅」(BPT) 及「企業稅」(BET), 在 BPT 方面, 對年營業所得超過5萬美元的企業課徵; 在 BET 方面, 則依企業年收入或發出的薪資總值課徵。近年來新罕布夏逐年調降企業所得稅, 最新稅率為7.7%; BET 為0.6%。
- (二) 新罕布夏州不課徵銷售稅、個人所得稅 (個人所得稅最高稅率為0%, 但對利息及股利收入課5%的利息及股利稅)、資本利得稅及遺贈稅; 州政府稅收仰賴向土地及建物課徵之財產稅、旅館及餐飲消費稅、電力消費稅、木材稅、燃料稅、菸草稅及通訊服務稅等。
- (三) 員工失業保險捐: 新罕布夏州於2012年起需繳納失業保險捐, 起徵點為年薪14,000美元, 目前失業保險捐為1.2%。

## 佛蒙特州:

### 一、自然環境

- (一) 新罕布夏州位於美國東北部, 州名源於法文 vertmont, 意即「青山」, 故暱稱「綠山州 (The Green Mountain State)」, 北鄰加拿大, 西接紐約州, 東靠新罕布夏州, 南鄰麻州, 由於地緣關係, 本

區的商業活動與加拿大息息相關，零售商及出口商受惠於美加邊境貿易的比例頗高。

(二) 面積：9,616平方英里。

(三) 氣候：屬潮溼大陸性氣候，四季分明，冬季多雪嚴寒，1月均溫約攝氏零下8度，春、秋兩季溫度亦低，夏季有短暫的暑熱期，7月均溫約為攝氏20度。

## 二、人文及社會環境

(一) 本州首府：Montpelier。Burlington 則是最大商業城。

(二) 佛蒙特州為新英格蘭地區六州之一，新英格蘭六州在美國獨立之歷史中占有極為重要之地位，人文薈萃，居住環境品質優良。佛蒙特州地廣人稀，人民崇尚自然、獨立及自主，且對保護環境不遺餘力。該州之佛蒙特大學（University of Vermont）成立於1791年，是美國創立歷史中最古老之五所高等學校之一，學生總數1萬餘人。

## 三、經濟概況

佛蒙特州經濟規模為全美最小的州之一，主要產業是乳品業和觀光業，平均國民所得48,833美元，人口僅63萬且老齡化，本地人口消費帶動其經濟成長效果有限，未來勞動人口亦為隱憂。另老化人口導致退休年間及醫療保險支出增加，加重州政府財政負擔，在經濟成長減緩或不景氣時更形嚴重。

2020年2月起「嚴重特殊傳染性肺炎」（COVID-19）疫情大爆發，該州於3月25日至4月15日止實施全州居家避疫（Stay-at-Home）措施，並限制商業活動，影響當年經濟發展；觀光業為佛州第二大收入來源，倘若美國能加速疫苗施打進度，重新開啟經濟活動與減少旅遊限制，則將可加速其經濟復甦。

佛州主要動力是出口至其他州及鄰國加拿大，故美、加整體經濟的狀況，對佛州經濟前景有舉足輕重的影響。此外，佛州能源價格偏高、缺乏新創事業所需投資資金及融資管道，以及相對於新英格蘭其他各州更高的租稅負擔，均係未來經濟前景的挑戰。

#### 四、天然資源

- (一) 物產：乳製品、牛肉、蔬果、楓樹糖漿。
- (二) 自然資源：花崗石、大理石、木材、雲母石、石綿。

#### 五、產業概況

- (一) 製造業：包括 Global Foundries、GE Aviation 和 GW Plastics、BioTek Instruments、佛蒙特州精密工具及 Chroma Technology 等，均在該州設有製造基地，主要產品包括半導體、電機設備、金屬製品、環保設備、印刷、出版、紙製品等，另由於該州林地廣大，木材及傢俱業亦有發展空間。IBM 原在佛蒙特州 Burlington 市設半導體製造廠，係佛蒙特州最大的私營雇主，提供該州25%製造業工作機會，惟2014年10月 IBM 宣布將該廠售予晶圓代工廠 GlobalFoundries，近年來未進一步加碼投資。
- (二) 旅遊觀光業：為該州最大產業之一，全球每年1,300萬旅客造訪，並帶來30億萬美元消費。擁有舉世聞名的冬季滑雪勝地，夏天則吸引避暑人潮，相關露營活動場地、旅館、餐飲及工藝品之製造販賣對佛蒙特州之經濟及就業貢獻良多。此外，該州秋季楓紅時節並吸引各地擁入之賞楓人潮。
- (三) 農業及食品生產：主要包括酪農業、蔬菜及水果的栽植，由於該州環保法規嚴格，水質優良，所產之牛奶、乳酪、奶粉、冰淇淋及精釀啤酒等產品，極受消費者喜愛，該州與食品生產、加工或運銷有關之就業人口達64,000人，是至為重要之產業。近年的發展方向是高值及多角化，尤以有機食材及精釀酒類商品之發展最盛。乳品業係最重要的農業收入來源，為佛蒙特州每年賺取可觀之收入，例如該州 Ben & Jerry 冰淇淋品牌享譽全美，並積極拓展外銷。另佛蒙特州楓糖漿 (Maple Syrup) 極負盛名，其產量為全美之冠。
- (四) 再生能源業：屬新興產業，規劃於2050年全州90%能源來自再生能源。近年由於州政府及聯邦政府獎勵措施，佛蒙特州近年來在發展和使用太陽能及風能的再生能源上成效卓著，有效降低州內居民所支付的電費，另該州透過公營的 Green Mountain Power 公司與 Tesla 公司合作，積極發展電動車並持續廣設充電站。
- (五) 天然石材：佛蒙特州所生產的大理石、花崗岩、石綿及滑石在全美

名列前茅。其花崗岩、大理石及其他石材之品質極為優良，我國中正紀念堂所用之大理石係自佛蒙特州進口。

## 六、政府之重要經濟措施及經濟展望

(一) 重要經濟措施：共和黨籍州長 Phil Scott 於2020年大選勝出三度連任，並於2021年1月7日發表就職演說，表示佛州於「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 疫情中展現韌性，復甦的道路為該州提供難得機會，將持續投資公衛、經濟、住房等領域，以及持續處理稅負及生活成本過高侵蝕佛州經濟基礎等議題，疫情爆發使佛州經濟更顯韌性及多樣化。強調將善用資金提供區域間經濟發展公平競爭，聯邦補助12億美元四分之一將用於企業紓困；面對少子化與人口老化，吸納更多勞動力移入刻不容緩。

Scott 州長續於2021年2月21日發表「確實復甦與重生的經濟」(A REAL ECONOMIC RECOVERY AND RESURGENCE) 文告，表示疫情後經濟發展為佛州首要任務，區域經濟發展不均、人口老化、勞動力萎縮、教育機會差距擴大等議題持續存在；疫情為重建帶來機會，必須行動。主要政策重點包括：

- 1、力求區域經濟平均發展：全州都應獲得經濟復甦及蓬勃發展的機會，各地都應享有類似查普林山谷 (Champlain Valley) 的經濟發展機會，而非經濟中心持續遭受侵蝕。
- 2、加強佛州吸引力：聯邦補助優先確保協助弱勢、教育補助、基礎建設等預算經費，以及持續投資兒童照護、氣候變遷及心理健全領域，以創造就業及提高社會安全，吸引外州勞工及家庭遷入。爭取2,300萬美元撥款計畫提供社區住宅，爭取2,000萬美元撥款計畫擴建寬頻網路，打造優質義務教育及技職教育體系。
- 3、區域重建計畫：投入1,700萬美元改善市/社區老舊建物，為城鎮提供稅收成長融資 (Tax Increment Financing)，以協助區域發展。另爭取撥款2,500萬美元改善老舊工業區，排除經濟成長障礙。
- 4、能源改革：爭取4,300萬美元撥款計畫用於因應氣候變遷，將可大幅減少溫室氣體排放，降低佛州電力及輸電成本。
- 5、其他州務：解決種族不公、心理衛生與藥物濫用問題，推動警務及司法性統現代化。

(二) 未來經濟展望：佛蒙特州受疫情影響面臨過去23年最大衰退，由於

觀光旅遊業為其最要收入來源與就業部門，故佛蒙特州經濟復甦的關鍵取決於美國何時可回歸正常經濟活動，並取消旅遊限制。美國各州已於2021年4月開放所有16歲以上民眾接種疫苗，可望加速美國回歸正常生活速率，以嘉惠該州觀光業。

## 七、市場環境分析及概況

因佛蒙特州人口僅約63餘萬人，市場經濟規模及人力資源相當小，產業也不多，且位居美國東北部高原地區，遠離美國的主要市場及人口集中區，致使其先天的競爭條件較不利。值得注意的是佛蒙特州由於地理位置偏北，商業活動與加拿大的魁北克及蒙特婁兩大會區息息相關，加拿大也是佛蒙特州的第1大出口市場。

南邊的麻州（尤其是大波士頓區）因工作機會較多，吸引不少佛蒙特州移民，而且麻州在佛蒙特州購置房地產的人口及每年至該州觀光旅遊的人數可觀，對佛蒙特州的經濟成長及就業貢獻良多，但以雙邊商貿關係而言，仍比不上佛蒙特州與加拿大間來得密切。

製造業雖是該州之主要產業，惟過於依賴半導體產業的 Global Foundries，容易受產業景氣及單一公司決策之影響，且該公司近年並未擴大投資。但佛蒙特州在觀光旅遊、保險金融等服務業及環保產業方面仍有成長之空間。

## 八、投資機會

全球著名的晶片代工業者 Global Foundries 於2015年完成併購藍色巨人 IBM 位於佛蒙特州的微晶片製造基地後，僱用2,000餘名員工，成為佛蒙特州最大私營雇主；另由於州政府（及聯邦政府相關獎勵措施）的鼓勵、刺激，佛蒙特州近年來在再生能源發展和使用再生能源上成效卓著。兩者與我6大核心戰略產業中資訊及數位產業及綠能及再生能源產業高度相關，或有產業合作機會。如需查閱更多佛蒙特州之經貿資料，請瀏覽該州商業暨社區發展署官網 <http://accd.vermont.gov>。

## 九、獎勵投資措施

佛蒙特州提供各項獎勵投資措施（詳請參見網址：<https://accd.vermont.gov/about-us/funding-incentives>），重要措施包括：

- (一) 佛蒙特州員工訓練計畫 (Vermont Training Program): 佛蒙特州提供各種員工訓練補助，至多可補至整體訓練經費50%，請參見網址：  
<https://accd.vermont.gov/economic-development/funding-incentives/vtp>。
- (二) 國際貿易輔導措施 (International Trade Assistance): 美國中小企業署 (SBA) 提供佛蒙特州經費，推動該州的貿易擴張計畫 (STEP)，符合條件的佛蒙特州企業，可獲得相關補助，包括參加貿易展或貿易拓銷團，市場研究和貿易人才培訓等，請參見網址：  
<https://accd.vermont.gov/economic-development/programs/internationaltrade/grants>。
- (三) 投資資本 (Investment Capital): 佛蒙特州協助媒介各式投資所需資本，請參見網址：  
<https://accd.vermont.gov/economic-development/fundingincentives/investment-capital>。
- (四) 佛蒙特州就業成長促進計畫 (Vermont Employment Growth Incentive Program): 吸引企業在佛蒙特州投資或擴張：該計畫對符合投資資本額、創造就業人數及對州政府稅收貢獻等條件的企業，提供現金支付及財產稅減免，請參見網址：  
<https://accd.vermont.gov/economicdevelopment/funding-incentives/vegi>
- (五) 褐地再利用計畫 (Brownfields Revitalization Fund): 提供資金協助改造廢棄或受污染的地區，兼顧環保、社區與經濟的發展，請參見網址  
<https://accd.vermont.gov/economic-development/fundingincentives/brownfields-initiative>。
- (六) 機會區域 (Opportunity Zones): 佛蒙特州指定25處經濟發展落後或低收入地區為機會區域，享有投資稅務優惠，請參見網址：  
<https://accd.vermont.gov/OpportunityZones>。

## 十、租稅

可參考佛蒙特州稅務局網站：  
<https://tax.vermont.gov/home>

- (一) 公司所得稅：依淨所得分成0至1萬、至25,000美元及25,001以上三個級距，累進稅率分別為6%、7%及8.5%。自2012年起實施最低稅負，營業額兩百萬以下為300美元，至五百萬為400美元，以上為750美元。

- (二) 個人所得稅：個人所得稅採取累進制，依申報最低起徵所得為40,350美元，夫妻合併申報最低起徵所得為75,000美元，稅率介於3.35%-8.75%。
- (三) 財產稅：佛蒙特州對在境內擁有房產的本州或外州居民，皆課以財產稅，以支應境內學童基本教育的費用，其稅率視房產所在鄉鎮及房產價值而定；另對房產買賣移轉，對買方課以移轉稅。
- (四) 銷售稅：6%，但農機設備、食品、醫藥、製造業用之機械設備及燃料、住宅用燃料及電力，及個人衣服、鞋靴等免稅。

## 麻薩諸塞州：

### 一、自然環境

麻州位於美國東北部，為美國獨立時13州之一，正式名稱 Commonwealth of Massachusetts，東臨大西洋，北接新罕布夏州、佛蒙特州，西鄰紐約州，南靠羅德島州及康乃狄克州，以波士頓及華盛頓特區間之大片區域為腹地，約全美四分之一人口聚集地。從波士頓 Logan 國際機場出發，一小時航程內涵蓋40%的美國消費市場及67%的加拿大消費市場。另麻州擁有6大深水港，包括 Boston、Fall River、Gloucester、New Bedford、Salem 和 Plymouth。

### 二、人文及社會環境

麻州位於美國獨立歷史中占有極為重要地位的新英格蘭地區，人文薈萃且居住環境品質優良，最大特色包括高等學府數目及集中程度獨步全美，人口總數僅占全美人口數4.55%，但大專院校家數卻高達250所。麻州人口約689萬人，在種族結構上以歐洲族裔為主，拉美西語裔為人口最多之少數族裔。麻州首府波士頓市為新英格蘭地區重心，在美國獨立前之英國殖民時代為全美政經及交通中心，波士頓市人口60餘萬，為全美第20大城，若以128號環城公路範圍內及北邊與新罕布夏州接鄰地區包括在內之大波士頓地區計算，則人口達450萬人，為全美第10大都會區。

### 三、經濟概況及展望

在經濟產值方面，2020年麻州生產毛額5,985億美元，占全美總額2.8

%，據世界銀行統計，麻州若單獨列計約為全球第21大經濟體，其 GDP 產出規模大於波蘭及泰國。受疫情影響全年經濟成長率為負3.8%，全美排名第28名；在所得方面，麻州2020年平均個人所得（Per capita personal income）達79,721美元，位居全美第2名。據美國商務部統計，麻州大波士頓地區（包括波士頓市、Cambridge 及 Newton 三個市政區）是全美排名第9的都會經濟區，在美國東岸依序次於紐約、華府及費城三個都會區，大波士頓地區具有多樣化科技產業及蓬勃知識經濟產業，且員工平均產值及生產力成長也較高，惟麻州經濟利益分配不平均，主要經濟發展集中在大波士頓地區，發展高科技產業為主，至於中西部仍已重統農工產業居多。

2020年3月起麻州受到「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 影響採行居家避疫政策，要求所有非必要產業須暫停營業，對該州經濟影響大，惟隨著疫情控制及疫苗施打已逐漸放寬防疫措施，例如2021年4月27日宣布分階段解禁計畫，目標是在8月所有商家取消容量限制。Baker 州長因應疫情召集公共衛生、學術界及企業界專家學者組成顧問小組，研商振興經濟兼顧公共衛生的政策，編列至少1,000萬美元為小企業提供緊急貸款，寬限及減免稅賦提交，成立製造業應急響應小組（MERT），解決個人醫護用品的供應短缺問題。

#### 四、天然資源

麻州擁有7,241個農場，面積約有491,653英畝，創造25,920就業機會，農產品年產值逾4.75億美元。以家庭為導向的小型農場占整體農場94.2%，銷售額低於25萬美元，主要產品包括園藝苗圃（占31%）、蔬果（19%）、蔓越莓（20%）、家禽（19%）等。麻州礦產資源並不算豐富，非金屬的採礦活動較多，開採的礦物包括石灰、大理石、黏土、花崗岩等，至於金屬礦物則有鐵、鉛、銅、銀。

#### 五、產業概況

- (一) 生技製藥業：許多世界知名生技製藥公司，紛紛將總部或研發中心遷移到麻州劍橋市及大波士頓近郊，使得生技產業成為麻州科技業重心，主要藥廠包括 Sanofi、Biogen、Shire、Novartis、Pfizer、Merck 及 GE Healthcare 等。依麻州生技中心（MassBio）統計，過去10年來麻州生技就業人口增加35%，且2020年達到最高融資



年份，來自風險投資的資金高達58億美元，比歷年來次高紀錄的2018年多出10億美元。另2020年共有21家麻州生技藥廠上市如 Relay Therapeutics、Forma Therapeutics 等透過公開市場共募集39億美元。此外麻州 mRNA 療法公司 Moderna 過去以高達6億美元市值上市，與美國國家衛生研究院合作開發「嚴重特殊傳染性肺炎」（COVID-19）疫苗，成功通過審查向民眾施打。

- (二) 精密檢驗儀器及醫療器材：麻州擁有眾多高等研究機構從事研發工作，且多所知名先進醫療機構對引進尖端新穎醫療器材需求大，因此麻州醫材及檢驗儀器產業十分發達，擁有全美排名第2的醫材相關專利。根據麻州醫材產業協會（MassMEDIC）研究報告，過去20年麻州醫材公司數從204家增加到家480，知名公司包括 Philips、Boston Scientific、Thermo Fisher Scientific 等，主要產品以手術器械居多（31%），其次為實驗室分析儀器（29%）及電子醫療用品（17%），約僱用當地22,775名員工。另麻州大學 Lowell 分校成立 Medical Device Development Center 可協助中小型企業結合學校研發資源共同開發創新醫療器材。
- (三) 清潔能源產業：太陽能、風能、電池研發、能源效率管理等為麻州近年興起產業，電動車銷售成長亦迅速，根據「麻州清潔能源中心（Mass Clean Energy Center，簡稱 MassCEC）」統計，麻州清潔能源產業總產值140億美元，占整體經濟3%，僱用約113,967名就業人口，比10年前增長89%，在全美人均就業排名第2。麻州連續8年被評為美國最具能源效率的州，且波士頓被評選為第二大清潔能源城市。另麻州外海具有發展大規模風力發電潛能，Baker 州長簽署能源法案要求在2027年6月前採購1600 MW 離岸風電，已在2017年展開第一次公開招標。
- (四) 機器人產業：麻州知名學府如麻省理工學院、哈佛大學及伍斯特理工大學（Worcester Polytechnic Institute）等在與機器人相關基礎及應用研究具領先地位，加上麻州大學 Lowell 分校內設有機器人驗證及實驗中心等測試機構，使得麻州在機器人產業享獨特優勢。依麻州科技合作署（Massachusetts Technology Collaborative）報告，麻州機器人產業聚落共有122間公司（包括17間機器人實驗室及測試中心），僱用4,716名員工，知名企業包括 iRobot、Vecna 及 B

oston Dynamics。麻州主要機器人應用在物流方面，另供應美國軍方九成以上地面行動機器人，至於「無人水下載具」及「無人空中飛行系統」兩類機器人研發也領先全美。

- (五) 半導體、資通訊及光電業：麻州半導體業者以設計開發 IC、控制元件及相關生產封裝設備為主，資通訊業者以設計開發特殊零組件、資料庫儲存設備、伺服器、軟體設計開發（網路安全、行銷、管理等應用軟體為主）、經銷及顧問為主，另在雷射、光纖網路研發方面亦有不錯發展。
- (六) 金融服務及保險業：麻州金融服務業發達，為全美共同基金之重鎮，麻州金融服務公司在1924年首先創造共同基金，麻州富達投顧公司（Fidelity Investment）為全美三大共同基金公司之一，在臺設有分公司，此外 MassMutual 是全美知名保險集團，總部設於 Springfield，而全球最大資產管理公司 State Street Financials 總部設於波士頓。

## 六、政府之重要經濟措施

Baker 州長重視氣候變遷議題，2020年底發布2050年減碳路徑圖，承諾溫室氣體排放須於2030年前較1990年減少45%，且2050年前實現零碳排目標，並簽署法案設立2025年底前達到1,000MW 儲能目標。Baker 州長提出2022年度共456億美元總預算案，推動學生機會法案為低收入學區提供2.4億美元新資金，且為鼓勵經濟包容性增長，為小型企業提供400萬美元補助計畫、加強技職教育訓練等。麻州主要產業經貿政策包括：

- (一) 推動生命科學計畫：以十年為期投入總預算10億美元資助生技醫藥研發及產業發展，吸引來自民間企業、聯邦政府及學術機構等共7億5,400萬美元的相對投資，創造7,400個工作機會。該計畫由麻州半官方機構麻州生命科學中心（Massachusetts Life Sciences Centre）執行，透過直接投資、補助及賦稅減免協助研發商品化及人才培育。例如該中心與以色列合作為獲選以色列公司提供研發資金，另陸續與芬蘭、愛爾蘭、法國及西班牙等國建立合作關係。「嚴重特殊傳染性肺炎」（COVID-19）發生後麻州政府為鼓勵當地製造商生產防疫物資，成立製造業緊急應變小組，整合產官學研資源提供產品測

試及法遵等輔導資源，設置防疫物資供應商資料庫（[www.mass.gov/forms/covid-19-procurement-program](http://www.mass.gov/forms/covid-19-procurement-program)）。

- (二) 再生能源信託基金：該資金來自民眾電費，由2008年成立之麻州清潔能源中心（MassCEC）負責管理，藉由補助及直接資本投資等方式協助境內與清潔能源有關的研發或商業投資計畫，例如為綠色交通領域投入420萬美元，以期2035年達75萬輛電動車上路，為居民購買電動車提供最高2,500美元回饋金，並編列1,125萬美元補助公用場所建置電動汽車充電站，因應「嚴重特殊傳染性肺炎」（COVID-19）亦情提供150萬美元資助當地清潔能源新創公司。另麻州立法規定境內電力須有一定比例來自再生能源並逐年提高，為28家專注儲能技術公司提供超過910萬美元資金協助開發，亦建立再生能源發電憑證交易市場，給予廠商裝設太陽光電設施的州所得稅抵減等投資獎勵，以增加清潔能源發電裝置。
- (三) 離岸風電計畫：麻州政府積極推廣離岸風電發展，第一座風場約800 MW 裝置容量預計2023年運轉，且立法規定2027年需有1,600MW 電力來自離岸風電。MassCEC 成立「風電技術測試中心（Wind Technology Testing Center）」，遵照國際電工委員會再生能源設備認證體系規定所建置，符合 ISO/IEC 17025 認證實驗室，也是全美唯一風力設備技術檢測中心，曾檢測過35種不同型號的風電葉扇，2019年11月為 GE 公司所生產之全球最大離岸風機 Haliade-X 12MW 達107公尺的葉扇進行動態疲勞檢測。
- (四) 醫療器材業減稅優惠：此優惠為麻州首開先例，節省業者許多成本，一般情況下業者將產品送到食品藥物管理局（FDA）審理，必須支付一筆手續費，這個減稅規定 FDA 通過後，手續費可以抵稅，業者甚至可以將此優惠轉售給第三者。

## 七、市場環境分析及概況

麻州是美國東北部新英格蘭地區經濟總量最大人口最多的州，在區域經濟發展、產業研發及創新居領導地位。波士頓是此地區最重要的空運中心及港埠，有航線連接北美各地、東亞及西歐各國，距離紐約、費城、華盛頓等消費者人口和企業分布密集的地區在半至一天的交通距離內，且距加拿大的多倫多、蒙特婁、魁北克等市場不遠，是旅客

及貨物在歐洲與北美間往返的最佳中轉點之一，長久以來即和加拿大及西歐各國有深遠的貿易投資關係。

對於想在美國新英格蘭地區立足，甚至進一步開拓加拿大市場的外商（尤其是需要大量高素質研發人才的高科技業）而言，麻州是優先考慮設立據點之處。除地理優勢及交通便利外，麻州擁有優質的勞動人力、豐沛且高素質的研發人才、高科技的產業群聚效益及優良的生活環境。

據2021年 US News & World Report 全美最佳州排行 (Best States Rankings) 報告，麻州在教育、醫療保健、治安及經濟等方面名列前茅，整體排名為全美第9。由於州政府積極投入科學研究、研發投資、創業基礎設施和當地人才技能培育等，麻州在各項創新經濟或科技產業競爭力調查中多名列前茅，獲 Milken Institute 評比為2020年全美科技創新指數排名第一，且從2002年以來維持領先，另 Information Technology and Innovation Foundation 公布之2020年各州新經濟指數研究報告 (The State New Economy Index)，麻州亦為全美第一，擁有最高素質的勞動力。

麻州創投近幾年來增加超過30億美元，主要對象為生物科技及軟體產業。企業每年投注在研發之經費總額，高達該州國民生產毛額的5%以上，奠定卓越創新能力，吸引美國工業巨擘「奇異 (GE)」在2016年宣布將其位於康州總部遷至波士頓，惟波士頓地區生活費用是全美平均2.5倍，平均薪資也高居全美排名之前，加上近年來高漲的房價等，是企業不容小覷的經營成本。

## 八、投資機會

麻州高科技人才眾多，知名研究機構亦多，且創投公司林立，研發創新風氣十分盛行，但僱用勞工及生活成本高昂，適合投資發展科技含量及附加價值較高的產業。麻州主力產業包括生物科技、製藥、精密電子、資通訊及精密機械，近年發展迅速的是再生能源相關產業，其他重要產業包括國防工業、高級材料、航太、環保、奈米科技等。屬於專業服務性質的產業，如法律、金融、保險、房地產開發及特定領域的顧問公司等，也是不可少的行業。

由於地理遠近及歷史文化因素，一般麻州廠商的主要市場除美國本土

外，以加拿大、西歐為主，倘我業者以上述市場為目標，且盼借重麻州的科技人才、研發實力及先進的服務業，則麻州應是不錯的選擇及合作夥伴。

麻州憑藉高等學府眾多提供豐沛人才、創投資金的挹注、新產品及新技術的研發能量，在生技醫材、潔淨能源、先進製造等具投資潛力與發展優勢。倘業者有興趣投資生技製藥產業，可聯繫麻州生物科技協會（MassBio）及麻州生命科學中心（Massachusetts Life Sciences Center），了解相關投資補助、貸款、稅收減免、求才管道及專家建議等。在醫療器材方面，可聯繫麻州醫療器材產業協會（MassMEDIC），了解產業環境及業務市場規劃。在潔淨能源方面，可聯繫麻州清潔能源中心（Mass Clean Energy Center）了解相關投資獎助、技術開發與培訓計畫。在先進製造方面，可聯繫麻州機器人協會（MassRobotics），該協會已服務350個新創企業，並與政府研究機構協助業者投入無人機與海洋機器人領域。其餘科技相關的投資，亦可聯繫麻州科技合作署（Massachusetts Technology Collaborative），取得資金、技術及人才方面的協助。

## 九、投資獎勵措施

- （一）經濟發展獎勵計畫（Economic Development Incentive Program）：  
州政府藉稅賦減免鼓勵企業投資及創造就業，對在境內投資及創造就業符合特定條件的企業，提供地方財產稅及州企業所得稅的減免抵扣，例如從事生技產業的公司可就折舊財產得10%抵免額，免徵建築營業稅，且創造50個新工作機會可取得所得稅抵減，對於研發工作的投資也有稅收抵減。另波士頓市政府針對大型的投資或開發計畫，也提供類似的獎勵措施。最知名案例即為奇異（GE）其總部遷至波士頓，州政府則提供總額達1億5,000萬美元之租稅減免及獎勵，包括2,500萬美元物業稅減免、1.2億美元基礎建設補助及500萬美元設立創新中心。
- （二）麻州透過半官方機構如麻州生命科學中心（Massachusetts Life Sciences Center）、麻州清潔能源中心（Mass Clean Energy Center）、麻州科技合作署（Massachusetts Technology Collaborative）等為潛在投資者說明投資環境，並提供投資抵減獎勵、研發補助

等協助。

- (三) 提供賦稅減免以促進影視產業發展：麻州根據 Massachusetts Film Tax Credit Law，對於攝製產品符合條件的公司可獲免除麻州銷售稅，其員工薪資所得稅的扣繳額或相關攝製成本的25%可獲得減免。
- (四) 投資設備租稅減免3%：製造設備之建置費用（包括購置及租賃設備）得抵減3%公司營業稅，適用對象包括從事製造、研究、發展、農漁業。
- (五) 研發費用租稅減免：10%至15%研發費用得抵減租稅，效期無限期，與其他州政府相比在研發費用租稅減免中較為優惠。
- (六) 經濟機會區（Economic Opportunities Area Credit, EOAC）：係指州內相對其他區域較貧苦落後之地區，而經州政府或地方政府指定者。各種業別之投資（不限製造業），皆可申請5%租稅減免。區內廢棄建築物（75%空間閒置2年以上者）翻修費用得抵減租稅（Abandoned Building Tax Deduction）10%。都會區租稅優惠（Municipal Tax Benefits）優先獲得州資金融通。
- (七) 提供中小企業融資計畫、麻州出口融資擔保基金、新興科技基金3項信用貸款計畫。

## 十、租稅

麻州 Baker 州長上任後致力推動減稅政策，包括降低公司營業稅及個人所得稅，使得麻州從原先9.5%公司營業稅（全美第4高）減至8.0%，另麻州個人所得稅率自2020年1月起調降至5%，收入抵稅上限從15%增長到23%。依據美國稅務基金會（US Tax Foundation）2021年報告，麻州在企業稅賦環境（business-tax climate）的整體評比居全美各州第34名，企業稅排名第38名，個人所得稅第11名。

- (一) 個人所得稅：麻州規定個人所得包括薪水、工資、小費、佣金、利息、股利及其他資本利得，個人所得稅率5%，超過一定應稅額以上之其餘所得適用稅率為12%；或符合一定條件之利息、股利及資本利得，得選擇適用單一的5.85%稅率；短期持有之資本利得，或長期持有之收藏品，其資本利得稅率為12%。
- (二) 州遺贈稅：基本免稅額度為100萬美元，計算應稅額之方法及適用稅率請參見 <http://www.mass.gov/dor/individuals/taxpayer-help-a>

nd-resources/tax-guides/estate-tax-information/estate-tax-guide.html。

- (三) 土地及建物之財產稅：屬州內各市、鎮課徵之地方稅，其稅率及計算方法須洽各市（鎮）政府。
- (四) 麻州之銷售稅（sales tax）稅率為6.25%，另針對在麻州境內使用、消費或儲存（包括自別處購進麻州之郵購或網購物品），但未付麻州銷售稅，或其銷售稅低於6.25%者，通常課以購貨人6.25%之使用稅（use tax）。
- (五) 員工失業保險捐：麻州須繳交失業保險捐之最低起薪為年薪15,000美元，視年薪多寡繳交之稅率介於0.73%至11%，但新雇主（非營建業）以2.42%之稅率繳交，而營建業之新雇主繳交之稅率較高，為7.37%。

## 羅德島州：

### 一、自然環境

羅德島州面積1,214平方英哩，是美國面積最小的州，東北與麻州相鄰，距波士頓市交通時間約1小時，西接康乃狄克州，南鄰大西洋及紐約州，面積雖小，但地理位置優越，交通便利。該州500英哩半徑之腹地涵蓋紐約市、波士頓市等總所得超過1兆6,000億美元之8,000萬人口，1,000英哩半徑之腹地涵蓋總所得超過3兆美元之1億5,000萬人口，65%的美國及加拿大人口在離羅州3日車程距離內。羅州氣候屬偏潮濕大陸氣候，夏季偶有來自大西洋颶風侵襲；冬季寒冷，最低溫曾達攝氏零下25度。

### 二、人文及社會環境

羅州位於新英格蘭地區，該區在美國獨立歷史中占有重要地位，人文薈萃，居住環境品質優良。新英格蘭地區另一特色是高等學府數目及集中程度獨步全美，人民平均教育程度高，人力素質優良。羅德島州人口約105萬人，首府為 Providence，根據美國人口普查局資料顯示，羅州25歲以上人口有33.3%擁有大學或大學以上學歷，略高於全美平均。羅德島州布朗大學（Brown University）是美國最古老的五所高等院校之一，隸屬長春藤聯盟，另羅德島設計學院（R. I. School of

f Design) 則是全美知名藝術設計學府。

### 三、經濟概況及展望

羅州地理位置優越（位於波士頓及紐約兩大重要都會區間）、對外交通便捷，且高等教育機構、居家生活品質良好且生活成本較為低廉，惟此等優勢長期以來未能充分發揮推廣運用，羅州近10年來實質經濟成長（real GDP growth）表現多遜於全美及新英格蘭地區。在經濟產值方面，2020年羅州生產毛額616億美元，占全美總額0.3%，受疫情影響全年經濟成長率為負4.5%，全美排名第33名。2020年羅州平均州民所得（Per capita personal income）為60,837美元，全美排名第16名。

2020年3月起羅州受到「嚴重特殊傳染性肺炎」（COVID-19）影響採行居家避疫政策，要求所有非必要產業須暫停營業，對該州經濟影響大，惟隨著疫情控制及疫苗施打已逐漸放寬防疫措施，州政府宣布2021年5月28日起取消所有商業空間如餐廳、健身房及電影院等容容量限制。為振興經濟，羅州政府陸續向小企業提供緊急救助金與貸款，最近一次是在2021年4月發放最高額度5,000美元的小企業紓困金，並持續邀請中小企業主舉行線上會議，研商最佳措施及振興作法。惟中小企業係羅德島州外銷活動主力，依美國商務部公布資料，羅州有1,854家企業從事外銷，其中1,635家是中小企業，中小企業所創造之外銷產值占羅州商品外銷總額約8成，中小企業在疫情期間因融資及供應鏈不如大企業，受到較大衝擊，爰該州經濟復甦仍須一段時間。

### 四、天然資源

羅州農業規模不大，主要作物包括園藝苗圃（占全州農業總收入一半以上）、甜玉米（占6%）、乳製品（占5%）、馬鈴薯及蘋果等。至於採礦業則貢獻不到1%生產總值。羅州有「海洋之州（Ocean State）」之稱，依據羅德島州立大學統計報告指出，該州漁業捕撈、水產品加工及經銷（含進出口商）等相關企業僱用約428萬人口，創造538億美元產值，每年出口額超過10億美元。

### 五、產業概況

羅州重要產業包括生命科學、資訊科技、海事國防、設計及旅遊業



等，近年來離岸風電的興起亦帶動當地就業機會，總計目前各行各業有超過300家企業總部或區域總部位於羅州，其中包含全美大型藥妝連鎖企業 CVS 總部、知名食品經銷商 United Natural Foods 等。重要產業分述如次：

- (一) 生命科學產業：羅州健康醫療產業集中度比全美平均高31%，也是羅州最大就業人口比例，共有14家總醫院、2家精神醫院、110個護理之家或安養院設施，Lifespan 是當地最大醫療照護體系也是私部門最大雇主，員工達 14,000人。羅州在生物醫學基礎研究方面具有優勢，臨床試驗與業界緊密合作，尤其在神經科學、骨科、生物醫學資訊領域，並積極開發下世代藥物、基因工程、免疫療法及新穎醫療器材等。羅州擅長將生命科學產業結合其他領域例如電子、資訊、影像及奈米等，吸引嬌生公司在羅州打造創新聚落，全美最大生技公司 Amgen 亦在此設有生產基地。
- (二) 資訊科技：羅州資訊科技與數據分析產業集中度比全美平均高18%，在數據分析、資訊安全、光電傳輸等領域擁有大量專利，近年來積極打造知識經濟，藉由通訊及數據分析等技術發展物聯網相關應用，例如水下無人機、遠距醫療、環境監控、智能電網等新興科技，多由新創公司主導，並獲得創投資金青睞，知名案例包括 Upserve (開發餐廳 POS 系統)、GreenBytes (數據資料管理)、Utilidata (能源管理) 等。
- (三) 海事國防：羅州譽為海洋之州，擁有400英哩長海岸線，在造船維修、國防潛艇、先進材料及海洋工程等有歷史悠久發展基礎，其中船舶與海洋產業創造該州26.5億美元收益，約1,712家相關企業及13,337位從業人員，並延伸發展複合材料產業，約有81家複材公司，創造3億美元產值。羅德島大學提供充沛具專業知識人力，海事相關產業集中度比全美平均高86%，知名企業包括通用動力國防工業集團 (General Dynamics) 及雷神公司 (Raytheon) 在羅州皆有設廠，其中通用動力在羅州刻正打造下世代核能動力潛艦。
- (四) 設計業：羅德島設計學院造就最負盛名設計業，該州有「世界珠寶之都」盛名，相關設計產業相當發達，遠自1794年便開始廣泛生產包括貴重金屬、水晶等各款式流行珠寶，全州約有1,000家廠商、4萬人從事珠寶製造、行銷及相關服務，知名品牌如 Tiffany & Co. 及

Swarovski 即在羅州設有生產基地或供應商。

- (五) 製造業：羅州是全美紡織工業革命發源地，製造業廠商超過1,400家，僱用員工數約41,600人，在金屬、塑膠製品代工及協助原廠設計開發方面頗具競爭力。化學品方面主要生產顏料、染料、醫藥品；電子產品則包括連接器、電路板、電腦不斷電系統、電線電纜、氣象設備、航海設備材等。為協助美國建立個人防護品國家戰略儲備，美商 Honeywell 公司在2020年4月宣布建立羅德島州 N95 口罩工廠產線，州政府亦積極轉型發展先進製造業，協助新創企業在本地製造小量多樣產品。
- (六) 專業服務業：羅州位於紐約至波士頓「東北知識走廊 (Northeast Knowledge Corridor)」中間，共有86所著名之大學及學術研究機構提供且相較鄰州較為便宜的人力資源，其專業服務業集中度比全美平均高30%，例如 Citizens 銀行總部設於州府 Providence，金融集團 Fidelity 及 MetLife 等在羅州有龐大業務，共僱用超過3萬名員工左右。
- (七) 離岸風電產業：羅州外海擁有美國沿岸良好之風場，憑藉多年來海事國防與造船經驗，於2016年底在羅州外海商轉營運全美第一座海上風力發電場，五座風機總裝置容量達30MW，可供應當地1.7萬個家庭用電需求，2018年州政府公開招標400MW 離岸風電計畫，由沃旭能源取得標案，預計2023年完工，2020年規劃新增600MW 標案，帶動當地離岸風電供應鏈產業聚落，且提高77%清潔能源就業機會。

## 六、政府之重要經濟措施

- (一) 打造創新經濟環境：McKee 州長延續前任州長 Raimondo 對創新經濟的重視，持續推動經濟結構改革、職業訓練及興建基礎建設，協助州民在創新經濟中取得高所得就業機會。R 前州長利用首府 Providence 市鄰近第195號公路土地，透過公私夥伴投資方式興建創新走廊 (Innovation Corridor)，該區域目前有學術研發機構及企業進駐，包括布朗大學、羅德島大學、GE Digital、Johnson & Johnson 及 Cambridge Innovation Center 等。McKee 州長盼透過大企業帶動新創產業，結合研究機構及高等學府的研發能量，促進研發成果商品化帶動經濟發展與就業。

- (二) 疫情紓困復甦措施：McKee 州長在2021年3月提出年度總預算112億美元計畫，渠特別關注公平、教育及重啟開放經濟等議題，擬為小型企業提供 3,000萬美元補助計畫、免除小型零售商額外稅務費用，並將提升教育軟硬體水準，讓民眾可享受更便宜教育資源及增加員工職業訓練。至於該州預算赤字缺口擬以透過休閒大麻合法化、提高房屋轉讓稅等收入彌補。
- (三) 潔淨能源與永續環保：R 前州長在2020年1月簽署行政命令設定2030年前達100%清潔能源電力目標，並制定路徑圖包括提升離岸風電發電量， McKee 州長接任後亦延續 R 前州長對潔淨能源的目標，在4月14日簽署氣候變遷法案，盼採取實際行動達到2050年碳中和目標並促成綠色經濟，例如要求提高汽車燃油效率、管控電力部門碳排總量，以及提升節能住宅比率，退休基金減少對化石燃料相關項目投資等。

## 七、市場環境分析及概況

羅州海陸交通便利，在地理位置上，距離紐約、費城、華盛頓等主要消費人口群和企業密集的地區非常近，離麻州波士頓之高科技產業匯集區也僅一小時之車程，距加拿大的多倫多、蒙特婁、魁北克等市場不遠，因此羅州應是鄰近麻州最佳之科技創業理想發展腹地。該州主要經濟發展受限於人口成長不足、老化及高等教育人口外流，惟潛就在業人口的平均教育程度高於全美。依據2021年 US News & World Report 全美最佳州排行 (Best States Rankings) 報告，羅州在醫療保健及自然環境等方面名列前茅，整體排名為全美第34。另據 Information Technology and Innovation Foundation 公布之2020年各州新經濟指數研究報告 (The State New Economy Index)，羅州為全美第23名，其中寬頻建設全美第2、數位健康排名第5。

## 八、投資機會

羅州具發展潛力之產業有生物科技、醫療照護、資訊科技、水產貿易、珠寶加工及離岸風電等。羅州經濟發展局 (RI Commerce Corporation) 負責整合民間及政府單位資源，協助廠商解決投資問題，提供賦稅減免優惠政策，建議臺商可透過本處代詢州政府投資獎勵與輔導

措施，協助選址設廠及人才徵求。

在生命科學方面，羅州議會通過「生技就業成長法」賦予投資羅州的生技製藥公司租稅獎勵，為鼓勵新創生醫產業進駐發展，羅州政府輔導成立「新英格蘭醫材创新中心 (NEMIC)」，結合當地知名醫材大廠 Xi medica 豐富經驗及醫療院所作為市場試點，提供客製化培育訓練、鏈結創投資金，俾協助外國新創企業接軌美國市場。目前 NEMIC 已與韓國蔚山大學 (University of Ulsan)、韓國創業加速器 Actnerlab、韓國創業振興院 (KISED) 及大韓貿易投資振興公社 (KOTRA) 等合作，協助韓國新創團隊赴美發展，歡迎臺灣新創業者或創業加速器與之合作。

羅州船舶遊艇產業發達，海洋產業占羅州經濟體5%，且臺灣與羅州在遊艇產業具有長期供應鏈夥伴關係，例如臺商與羅州 Hunt Yachts 公司逾10年，該州設有海洋產業貿易協會 (Rhode Island Marine Trade s Association) 協助整合資源，有興趣投資的業者可聯繫該協會了解產業資訊。

在離岸風電方面，羅州擁有3處深水港靠近外海風電開發區，其中匡西特商業園區 (Quonset Business Park) 適合業者考慮進駐，該區自2005年成立，目前已有200家廠商進駐，員工總人數高達1萬3,000名，廠商投資已達5.78億美元，此園區特色包括鄰近離岸風電外海開發區可就近生產提供，且鄰近羅州 Davisville 港口，每年約有22萬輛汽車自此港口進入美國市場，排名全美前十名。

## 九、獎勵投資措施

- (一) 對創造就業的稅賦減免 (Qualified Jobs Incentive Tax Credit): 針對生命科學、資訊軟體、數據分析、海事國防、設計、先進製造、藝術、教育及旅遊業等公司擴大在羅州營運或從外州移入，將依據創造就業多寡及企業投資型態性質給予最多十年稅賦減免優惠，且每新增就業最多7,500美元補助額度。
- (二) 對製造業的稅賦減免 (Manufacturing Investment Tax Credit): 公司用於生產活動的建物、結構物及機器設備，提供4%的企業所得稅扣抵；對部分高度成長且付給其員工薪資中位數高於其他所有同業平均薪資的企業，准許其有形資產、建物及結構物投資額的10%得

抵減企業所得稅；對在境內連續5年所生產的年產品總值達1,000萬美元，且80%以上的產品售予美國軍方的國防製造業，得在5年內加速攤提其可折舊資產的折舊；對其產品已獲美國食品藥物局（FDA）核可的醫療器材及製藥業，得准許其在稽徵年度，修改其企業所得的分攤公式，以減少應繳稅賦。

- (三) 對非製造業如金融及動畫產業的稅賦減免 (Int'l Investment Management Fee Income Tax Exemption & Motion Picture Production Tax Credit)：對躉售業、收受存款機構、信用貸款機構、證券及商品仲介交易人、保險仲介、房地產仲介、電影製作及相關服務公司、健康醫療服務、法律服務等非製造業的有形資產投資（不包括建物、結構物、汽車及家具），准許其投資額的10%抵減企業所得稅。
- (四) 對投資於研發的稅賦減免 (R&D Expense Credit)：羅州目前准許研發支出的22.5%得抵減企業所得稅，是目前全美最高的州；對C型股份有限公司使用達3年以上，用於試驗或實驗室之資產，准許其投額的10%得抵減企業所得稅，該企業亦得選擇在1年內將該投資額1次性攤銷；供研發用途之科學設備、電腦及軟體等可免銷售稅。
- (五) 對員工教育訓練費用之稅賦減免及補助 (Job Training Tax Credit & Grants)：羅州對境內企業用於員工教育訓練或支付給實習生之費用，同意在一定百分比或金額內，得抵減企業所得稅或給予贈予性質之補助。

## 十、租稅

依據美國稅務基金會 (US Tax Foundation) 2021年報告，羅州在企業稅賦環境 (business-tax climate) 的整體評比居全美各州第37名，其中企業稅排名第39名，個人所得稅排名第29名。

- (一) 所得稅：羅州企業所得稅最高稅率7%，是美國東北部地區最低的州；個人所得稅率依所得級距分為3.75%、4.75%及5.99%。
- (二) 銷售稅 (sales tax)：7%，另羅州議會2019年3月通過對網路零售業者亦得徵收銷售稅。
- (三) 遺贈稅 (estate tax)：起徵額提高至150萬美元，最高稅率16%，並且取消一旦應稅額達到門檻，即以全部遺產價值課徵遺贈稅之規

定。

- (四) 員工失業保險捐：員工最低起薪年薪23,000美元，繳交0.89%的稅率，年薪達24,500美元者，雇主須繳交9.49%之最高稅率，新雇主繳交的員工失業保險捐稅率為1.5%。另雇主皆須繳0.21%之工作發展基金。

## 參、波士頓臺商資訊

### 一、緬因州：

根據經濟部投審會登記有案之統計，並無臺商在緬因州投資之紀錄。緬因州林木及紙漿資源豐富，可作為技術合作項目。

### 二、新罕布夏州：

新英格蘭地區為美東戶外及運動品牌發展重要地區，運動服飾布料供應商佳群興業股份有限公司於2021年4月在 Exeter 設立行銷據點，進行實體通路品牌在地行銷及客戶服務、收集市場趨勢。

### 三、佛蒙特州：

依據經濟部投資審議委員會統計，僅1家經營電腦、周邊設備及軟體批發臺商在佛蒙特州投資。投審會統計中，佛蒙特州則有1家事務機械設備製造業者及1家西藥批發業者赴臺投資。

### 四、麻薩諸塞州：

臺商在麻州經營之行業包括生技製藥、醫療器材、電資通訊、金融、法律、保險、房地產及餐飲等，國內廠商亦有透過創投基金投資麻州新創事業。較具規模之臺商包括：

- (一) E Ink Corp. (永豐餘集團所屬)：研發生產電子紙顯示器(電子書)及其模組等相關科技，員工數達300餘人，是在麻州投資金額最大之臺商；目前正積極蒐尋投資紙漿廠或造紙廠之機會。
- (二) Nova Biomedical：從事生理檢驗儀器之研發產製，麻州排名第17大之醫療器材業者，在麻州僱用員工約810人，全球員工約1,040人。
- (三) Univacco：從事燙金材料加工銷售。
- (四) 另有台積電、新金寶集團旗下康舒科技(AcBel Polytech)及美律實業等公司在波士頓設有銷售據點，就近服務客戶。

### 五、羅德島州：

臺商在羅州投資少，部分可能透過英屬維京群島等免稅地轉投資。

### 六、重要臺商組織

本地區僑民早期移民者以廣東臺山人為主，在近郊經營餐飲業、雜貨業；中期1960年後多為來美之留學生，泰半為教授醫生或工程師等；近期移民則多屬技術性移民，從事之行業以銀行、保險、進出口及房地產等行業為主；一般而言，轄區僑胞經營之事業體規模均不大。

目前臺商在本地區投資約80%廠商均集中在麻州，主要經營之行業包括電腦及其零組件、資訊服務、軟體設計、金融、建築、傢具、餐館、房地產、貨運服務等，麻州主要臺商及專業人員組織包括新英格蘭玉山科技協會、波士頓臺灣人生技協會、新英格蘭大波士頓臺商會及波克萊臺商會等。



## 肆、數位服務平台

波士頓華僑文教服務中心服務範圍涵蓋緬因州、新罕布夏州、佛蒙特州、麻薩諸塞州、羅德島州等僑區，目的在於服務美國新英格蘭地區僑胞，加強聯繫僑社、推展僑教與輔導僑商，落實為僑胞服務的工作。

附設之圖書館，擁有國內出版之報刊、雜誌二十餘種，中文圖書、語言帶及電子書二萬餘冊，並有正體字華文教科書及各類學習補充教材二千餘冊，而多功能大廳、電腦教室及語言教室，更是中心或僑團舉辦活動最常利用的場地設施。此外，為鼓勵僑胞投身志願服務工作及發揚服務的精神，目前已成立僑教中心志工服務隊及文化種子教師隊等志工團隊，並不定期的舉辦生活、健康及藝文財經講座。

電話：(617) 965-8801

Email：ocacboston@gmail.com

網址：<https://www.facebook.com/ocac.boston.newengland/>

開放時間：週二至週日：09:00 AM– 05:00 PM



**中華民國僑務委員會**  
OVERSEAS COMMUNITY AFFAIRS COUNCIL  
REPUBLIC OF CHINA (TAIWAN)



LINE ID:  
**Taiwan-Boston**

### 波士頓華僑文教服務中心LINE專線

LINE ID: Taiwan-Boston

- ✓ 僑團聯繫服務
- ✓ 僑校聯繫輔導及僑青服務
- ✓ 僑臺商事業輔導及組織服務
- ✓ 僑生升學就學服務及畢業輔導
- ✓ 華僑身分證明等僑胞權益服務
- ✓ 僑務電子報等僑務文宣服務

(總機值機時間:美東時間為周二至周日上午9時00分至下午17時00分)  
(倘因網路線路無法連線,可改撥波士頓華僑文教服務中心總機專線+1-617-9658801)

## 伍、駐波士頓辦事處聯繫資訊

設立於1982年，轄區包括麻薩諸塞、緬因、新罕布夏、羅德島及佛蒙特共五州。工作內容包括與各州公私部門之交流聯繫、領務業務及僑民服務等。麻州與佛蒙特州已與臺灣建立姊妹省關係，麻州波士頓市與臺北市為姊妹市，新州曼徹斯特市則與臺中市為姊妹市。

駐波士頓台北經濟文化辦事處

地址：99 Summer Street, Suite 801, Boston MA 02110, USA

電話：1-617-737-2050

傳真：1-617-737-1260

網址：<https://www.taiwanembassy.org/usbos/index.html>

臉書連結：<https://www.facebook.com/Taiwan.Boston>



推特連結：<https://twitter.com/TecoBoston>

