各國農業政策比較

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
執掌機關	環境、食品與農村事務部	食品、農業、漁業部：負責農漁、獸醫、食品管理	2011 年原農業自然及食品品質部與經濟部合併為「經濟事務部」	農業部	農林水產食品部	農林水產省	農業與農村發展部	農業部
願景、展望或目標	希更具競爭力、更多產、抵抗動植物疾病及保護自然環境。 目標成為永續集約的全球中心，無論是在基礎科學、高效耕作、供應鏈創新、或是加工者與零售商在開拓新市場及刺激投資方面皆扮演重要角色。	食品、農業、漁業部目標為 1.朝向食品生產發展與成長的機構。 2.負責管理自然資源。 3.食品安全，引導消費者選擇與健康的飲食習慣。	經由注重自然與生活環境，鼓勵科研院所與企業合作，提升農、工、服務及能源業處於領先地位，促進競爭力，成為永續發展國家。	2014 年實施新農業法案：擴大農產品內外銷市場，提供農牧場與農民可靠的安全網絡，創造各地糧食系統與生物經濟發展的新機會；並仍維持重要的農業相關研究以確保全美取得安全又營養的食物。	希望農業，樂活農村，幸福人民： 增加農民收入，提高農村福利，提升農業競爭力；致力發展農業成確保民眾健康的企業，並讓農村發展更美好，創造居民優質生活。	1.擴大需求開拓 2.連接需求與供給的價值鏈的構建 3.强化生產現場 4.農山漁村多項功能的維持發揮，建成“强大的農林水產業”與“充滿活力的農山漁村”。	強化鄉間的開墾、農業研究發展，並改善食品安全、開發農業促成全球競爭力和經濟危機持續後果的農業輸入改善內容。	實施「強農惠民政策」，以解決三農問題：即農民真苦、農村真窮、農業真危險問題。
農業背景	農業用地佔國土面積 77%，其中多為草場和牧場，捕魚量佔歐盟的 20%，農產品可滿足國內三分之二的需求。	可耕地佔國土 63%，約 270 萬公頃，均耕地面積爲 0.45 ha/人，為傳統農業國，以作物種植、家畜飼養為主，生產著多種多樣品種的產品，從豬肉、牛肉、雞肉、乳製品等畜產品，到傳統的穀物和蔬菜以及馬鈴薯澱粉、種子等農產品。三分之二農產品出口的出口存型農業，其農業為集農工商一體化(含種植、飼養、加工、銷售、科研、檢疫等)，近年朝大規模農業經營集中的農業結構變化，農民採自主管理，政府只管政策、國際事務、衛生安全，沒有地方機構，故農民發展全國不同行業性質的合作社以互助之。	農耕面積狹小，勞力成本高，農企業透過專業化的溫室栽培提高了收成及效益，專出口高產值農產品至歐盟國家，主要作物為園藝設施（番茄、甜椒等果菜類、花卉）及畜產（起司），為世界主要農業出口國。產值低的作物則採取進口(如小麥)，形成以附加價值高低為主的產業結構。 但由於過度集中栽培失去多樣性，近年出現番茄等生產過剩(品種少)及競爭國等問題。	國土遼闊，三面臨海，氣候類型齊全；經濟發達，農業生產技術先進；但沒有熱帶分布，需要大量進口可可、咖啡、天然橡膠、香蕉等熱帶作物。	韓國缺乏土地、人口密度高，只有 17%區域用於農場經營。農業食品進口額占總進口約 4.5%，而占出口不到 1%，大部分農場都是小家庭農場，農地不到兩公頃。	均耕地面積爲 0.036 ha/人，實行小型機械化，稻米自給有餘，生產高品質農產品，捕魚量與技術居世界前列，森林覆蓋率 65%以上，約有 0.5%國土面積為填海造陸。	國土多為沙漠地帶，只有 20%是耕地，因而發展特有滴灌技術，充份利用水資源，加上溫室生產，而使農業人口不足總人口的 5%滿足國內糧食需求，冬季出口優質水果、蔬菜和切花等農產品到歐洲市場。侷限的水資源與多變的氣候促進了高標準、符合最新國際生產與食品安全法規的獨特農業技術發展。早期 80%農業是以合作模式為主的集體農場，可長期租賃 49 年國有土地的集體農村社區，共享農業生產、工業、農業旅遊、服務等經濟活動，近年已逐漸下降。	土地資源類型多樣化，半乾旱與乾旱地區約佔全國土地面積的 50%以上。耕地主集中在東部季風區的平原和盆地地區。主要糧食作物有水稻、小麥、玉米、大豆等，經濟作物有棉花、花生、油菜、甘蔗和甜菜等。 為少林國家，天然林集中分布在東北和西南地區。為保護環境和經濟建設，營造許多防護林、水源林和水土保持林。竹林面積、蓄積量和竹材產量，約佔世界三分之一左右。草場面積廣大，佔全國總面積近四分之一，四大牧區為：內蒙古牧區、新疆牧區、青海牧區和西藏牧區。可提供大量的牲畜、肉乳和毛皮。 近海海域面積佔世界淺海漁場面積的四分之一。海洋水產極為豐富，帶魚、大黃魚、小黃魚、墨魚是中國四大經濟魚類，水產品產量佔世界水產總量的六分之一左右。糧食自給率達 95%。

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
政策、戰略	1. 領導委員會，與他人一起工作，將針對用於研究、轉換與創新的私人與政府資金，進行全面性的計劃與評估。 2. 以現有報告為基礎，領導委員會將與研究委員會合作，找出有助於農業技術研究基礎的技能。 3. 政府將透過技術策略委員會與生物科技與生物科學研究委員會投資 6000 萬英鎊，與農業技術催化中心合作，協助市場相關農業創新的「概念性驗證」發展。 4. 國際發展部將額外捐獻 1000 萬英鎊給促成中心，以支持技術與新產品轉換給開發中國家。 5. 政府 5 年內將投資 9000 萬英鎊建立少數農業創新中心，以支持永續集約的發展。 6. 政府將建立農業資訊學與永續指標中心。 7. 農業技術產業將仰賴農業技術論壇(Agri-Skills Forum)、Lantra 機構以及農業與園藝發展委員會(AHDB)： ■ 提升有效培訓與建議的明確度與溝通 ■ 建立與傳遞產業的未來技能需求 ■ 參與課程及職業訓練的設計與投資 8. 農業技術產業將提升農場示範的協調與整	歐盟共同漁業政策： 1. 禁止隨意棄置因混獲行為誤捕的魚獲。 2. 資源和保護：限制捕魚設備、領域與時間以保護漁業資源。 3. 調整船隊規模、資金及發展水產養殖業。 4. 市場政策：穩定供應一定品質魚貨，避免大幅波動，確保獲利。 5. 與歐盟以外的第三國談判漁業水域。 丹麥政府認為歐洲 2020 農業戰略目標應注重農業的研究、開發及創新，積極運用專業，而非仰賴傳統的支持機制。該政府其他政策還有： 1. 致力有機行動計畫，希有更多有機產品出現在餐廳、醫院和托兒所，期有機農業生產於 2020 年可增加一倍。 2. 推動食品檢驗笑臉標章，以告知消費者該食品已通過檢驗符合食品法規。 3. 丹麥流行垂釣休閒活動，18~65 歲垂釣愛好者需有垂釣許可證才可從事捕魚及魚獲銷售行為。 4. 引進對環境無害的友善耕作法。 5. 更均等分配以降低歐盟農民收益分佈不均現象。	1. 促進具競爭力的商業環境，取消非必要管理，創造方便經商財經政策。 2. 促進世界級農業食品部門，透過投資進一步加強創新和永續發展。 3. 推動乾淨的能源不僅為必要，亦是主要的出口產品。 4. 顧及自然環境與動物福利，創造經濟發展與生態間的平衡。 (僅截取該部官網戰略中與農業相關部份)	新農業法案自 2014 年施行，適用至 2018 年屆期。《2014 年農業法案》的主要內容包括： 1. 減少營養補給協助計畫 SNAP(即原食品券項目)80 億美元支出，並對食品銀行(食品銀行為非營利性慈善機構，目的在於將食物分發給需要幫助的飢餓人群。)項目追加了 2 億美元支出。 2. 對農場補貼增設了上限 3. 針對酪農設立了價格支持項目 4. 終止了每年約 50 億美元對農民的直接支付補貼 5. 取消了聯邦政府對工業用大麻種植的限制，允許認定工業用大麻合法的州開展相應的培育研究。	農業、鄉村與食品業基本法於 2007 年制定，內容規定農業基本政策。鄉村發展政策包含兩個類別：提升鄉村居民生活條件與提升鄉村區域的經濟活力。 2013 年 10 月制定農業、鄉村與食品業發展計畫，該計畫提供 2013-17 年間的政策方針。訂出糧食自給目標:2017 年以量為主的穀物(包括動物飼料)自給率為 30%。 2015 工作計畫：已選定 5 個行動計畫以執行農業未來產業發展，做為農業經濟創新 3 年計畫的一部份： 1. 六級產業：由一級產業邁向六級產業，創造加值與就業機會。 2. 農業現代化及規模化：透過 ICT 與各地產銷中心的基礎設施改善以增加競爭力。 3. 培育精英人才：加強農業職校與大學人才培育，以確保有 20 萬以上的農業工作者。 4. 擴大出口：透過自由貿易協定與合作，達到 77 億美元出口目標(其中包含深入研究清真市場認證食品)。 5. 創建樂活農莊：包含 20 個鼓勵 2、30 歲青年返鄉的新城鎮創建計畫。	1. 食品自給率•自給力的維持向上政策：食品自給率•自給力的維持向上對策、各主要品種的生產目標實現政策。 2. 確保食品穩定供給的相關政策：確保食品安全與消費者的信賴、推動食品教育與地產地銷等、持續性地發展食品產業、確立綜合性的食品安全保障、應對國際談判。 3. 農業的持續性發展相關政策：活用農地中間管理機構以促進優良農地的確保與有效利用、多種多樣的人手的培養•確保、新經營所得穩定對策的實施、競爭力強化•國土堅韌化的農業生產基礎等的構建•保護、農業的高附加值化等的推進、生產振興對策的實施、農業災害損失的補貼、農業作業安全對策的推進、支持永續性農業生產的對策推進。 4. 農業振興相關政策：維持•發揮農業•農村多項功能的對策、擴大活用地區資源的可再生能源的導入、城市與農村的共生•交流、城市農業的振興、農村村落功能的維持與地區資源•環境的保護。 5. 東日本大地震後的復興•重建政策：真正復興農業•農村的政策、	該政府職責為新鮮食品的生產以及供應內需，並且注意公眾、動植物健康的規定與保護環境的政策規劃與執行。近幾十年來從事農業的農民數量已下降，但生產規模仍不變，甚或增加，同還是世界農業研究領導者，農業與農村發展部提供的重要服務列舉如下： 1. 指導與職業培訓服務。農業推廣服務包含三大領域-最新農業知識指導、創新、先進技術的基礎等專業知識的培訓及產生應用知識，各單位協助農民採行的知識包括有效使用水、使用再生水或鹽水、採用技術與自動化進行人員節約、提升農業生產品質以符合國際標準、品種多樣化、減少農藥使用、與環保相關農業主題的進步(例如酪農業的改革、在農業上使用雪橇、以及預防經修剪樹葉發生火災)、提升以色列農業形象、以及訓練年輕一代繼續在雙親的農田工作。 2. 土壤保持：保持土壤品質與肥沃度，防止洪水並調節排水。 3. 策略部門的資訊中心：提供以色列農民全球鮮食農產品市場的最新數據、以及競爭國家的活動。該中心收集資訊、分析會影響各個市場的因	1. 種糧直補政策 2. 農資綜合補貼政策 3. 良種補貼政策 4. 農機購置補貼政策 5. 農機報廢更新補貼試點政策 6. 新增補貼向糧食等重要農產品、新型農業經營主體、主產區傾斜政策 7. 提高小麥、水稻最低收購價政策 8. 產糧(油)大縣獎勵政策 9. 生豬大縣獎勵政策 10. 農產品目標價格政策 11. 農業防災減災穩產增產關鍵技術補助政策 12. 深入推進糧棉油糖高產創建支持政策 13. 園藝作物標準園創建支持政策 14. 測土配方施肥補助政策 15. 土壤有機質提升補助政策 16. 做大做強育繁推一體化種子企業支持政策 17. 農產品追溯體系建設支持政策 18. 農業標準化生產支持政策 19. 畜牧良種補貼政策 20. 畜牧標準化規模養殖扶持政策 21. 動物防疫補貼政策 22. 草原生態保護補助獎勵政策 23. 振興奶業支持苜蓿發展政策 24. 漁業柴油補貼政策 25. 漁業資源保護補助政策

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
	合、以及示範的運用，並且監督農場分享最佳實務。 9. 政府將與農業技術產業合作，構思下一個農村發展計畫(Rural Development Programme)，以找出支持技能培養與知識轉換的機會。 10. 英國貿易暨投資辦事處將成立新的專門小組，增加海外對英國農業技術產業投資的量與價值。 11. 英國貿易暨投資辦事處商務大使 James Townshend，將支持英國農業技術並且確認未來成長的早期階段市場。 12. 英國貿易暨投資辦事處將提供策略性與實際支持給英國公司，這些公司尋求與外國政府合作，以協助他們實現其食品安全計畫。 13. 國際發展部將承諾資助一項範圍界定研究，藉由結合英國、中國與非洲最好的研究與私營產業組織，這個計劃是要開發有助於非洲發展成果的技術。 14. .領導委員會將同意採取一系列措施，以評估策略的成效。					農地等生產基礎的重建•配備、續營•再建、東日本大地震生產對策補助金等生產手段的恢復、可再生能源的導入、農山漁村對策、東京電力株式會社福島第一原子力發電所事故對策、東日本大地震復興補助金。 6. 與食品•農業•農村橫向相關的政策：技術•環境政策等綜合性的推進、支持“農”發展的多種多樣的聯動軸的構建。	素、找出行銷機會、並且提供諮詢與指導服務，以發展農業出口新措施。 4. 獸醫服務：保護動物健康與公眾免於人畜共通病。全國配置的獸醫服務處功能包括：避免動物疾病、避免人畜共通疾病(包括狂犬病)、以及疾病消滅，也討論動物進出口控制、及其產品、許可、藥物測試以及疫苗等。 5. 動物福利：涵蓋寵物與勞力動物。目前，規定飼養小牛、運輸牲畜以及飼養動物(農場外)最低條件的法規已通過。公眾對於動物生活條件的關注促進此領域立法，並增加執法。 6. 植物保護與檢驗服務：執行植物健康領域法律與法規。 7. 環保病蟲害防治：提供資金補助給從傳統以化學藥劑防治病蟲害轉換到結合環保措施防治方法的農民。以減少環境損害。結合病蟲害防治將確保環境與農業產品無農藥。 8. 鼓勵農業資本投資：鼓勵國內市場生產、農產品出口潛力、技術發展、節省勞工數量、環境發展、省水、使用邊界水、少用農藥、以及聚落擴散。依據鼓勵農業資本投	26. 以船為家漁民上岸安居工程 27. 海洋漁船更新改造補助政策 28. 國家現代農業示範區建設支持政策 29. 農村改革試驗區建設支持政策 30. 農產品產地初加工支持政策 31. 鮮活農產品運輸綠色通道政策 32. 生鮮農產品流通環節稅費減免政策 33. 農村沼氣建設政策 34. 開展農業資源休養生息試點政策 35. 開展村莊人居環境整治政策 36. 培育新型職業農民政策 37. 基層農技推廣體系改革與示範縣建設政策 38. 陽光工程政策 39. 培養農村實用人才政策 40. 加快推進農業轉移人口市民化政策 41. 發展新型農村合作金融組織政策 42. 農業保險支持政策 43. 村級公益事業一事一議財政獎補政策 44. 扶持家庭農場發展政策 45. 扶持農民合作社發展政策 46. 發展多種形式適度規模經營政策 47. 健全農業社會化服務體係政策 48. 完善農村土地承包製度政策

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
							資計劃，給予農民補助。	49. 推進農村產權制度改革政策 50. 農村、農墾危房改造政策
重要科技政策	1. 將基礎研究構想，轉化為農場上能夠提升生產力的新技術、新服務、實務應用及運作系統 2. 發揮大數據(big data)與農業資訊學應用潛力(包括標竿學習，讓各農場可相互比較營運績效) 3. 推動「永續集約」農業 4. 應用現代遺傳基因體學與育種方法，提高作物與農場動物的品質、永續性、恢復力及以產量為主的盈利能力。 5. 發展先進的農業機械化，包括：全球定位系統導航、遙測技術與機器人應用等 6. 強化人才的培訓與留用 7. 加強產業領導，讓領導委員會能給產業界提供，和政府及科學基礎更強、更具凝聚力的建言。			1. 建構全國農業資訊網路系統 AGNET，每年相關投資約為 15 億美元，設立 100 多個資訊蒐集辦事處，及相應的市場報告員。 2. 建構即時性農業市場資訊供應系統，提供了國內外市場供需訊息、農業政策調整，氣候環境變化，等全方位、及時、準確、完整的市場資訊，減少農業生產及經營風險。 3. 推動農業資訊化，從而達到了降低生產成本、提高農作物產量和質量、改善生態環境，保障持續發展，實現「精緻農業」。 4. 推動農業電子商務，建構全球農業經營銷網。	1. 未來高科技：運用農業生物技術發展生物材料。 (1) 保護永續農業環境：提供農場土壤管理相關訊息以幫助農民應對自然災害與氣候變化，發展有機農業技術，農產品與資源附加價值支持農村社區發展。 (2) 利用農業生物資源：創造農業產業藍海。發展蠶桑和養蜂業應用技術，實際運用有益昆蟲和微生物於農業養殖上。 (3)保障農產品安全：選用安全的原料，以保護農產品由化學藥劑、植物病蟲害及防治雜草可能造成的危害，防止農產品有害微生物污染，以及支持 GAP(良好農業規範)。 (4)節能自動化及安全的農業操作：發展可再生能源，打造全自動化機械，推動農產品工廠系統等有用技術，並引入 BT、IT 及 NT 部門。 (5)發展新穎與基礎的農業生物技術：推動基因體學作物和微生物研究，研發功能性基因和材料，發展分子育種資源，以及轉基因作物的環境風險與食品安全評估。 (6)食品與農產品的附	1. 強化需求者與產地的合作，導向市場需求型育種，加速分子標誌育種，以對應氣候環境變遷，發掘埋沒品種，導入新品種。 2. 結合 ICT 技術與精緻生產管理，推動可大幅節省勞力與生產成本的農林漁牧生產體系，活化產地。 3. 結合品種權與商標權，推動「智慧財產權保護戰略」。 4. 促進稻田生產資源利用的最大化，引進多收性專用品種，擴大飼料用稻米的栽培 5. 推動新世代園藝設施，包括:建立在地木質生質能源鍋爐的利用，植物工場無病毒種苗的供應系統，從生產、調製到出貨的集約化管理與 ICT 運用，符合各地域氣候之綜合環境控制技術等。 6. 訂定農林水產品與食品 10 年內出口倍增戰略: 導入戰略性項目與品種，以及符合輸出國的殘留農藥基準之抗病害品種栽培與加工技術、強化維持新鮮度與長期保存技術。 7. 振興藥物作物之生產，推動漢方製藥與生藥原料的進口替代。	1. 發展精密農業運用尖端技術，例如 GPS、GIS 等，以評估並了解野外可變性。且精密農業有助於高效作物生產與優化輸入，從而降低成本與環境影響。 2. 研究採後處理對農產品口感以及營養品質的影響，以提高食品安全與品質；開發更安全的化合物消毒新方法以維持農產品品質，研發採用新技術以將敏感產品用海運出口，俾減少環境問題以及空運相關成本，使符合最高標準的農產品得以出口。 3. 鼓勵邊界水(如微鹹水與再生水)使用，以緩解農業用水供應壓力。進一步研究土壤改善、高效率灌溉與植物監測以提升用水效率與養分利用率。 4. 回收廢棄物(堆肥、糞肥)、廢水之使用率以減少肥料使用量，並進行推廣課程以讓種植者更有效使用肥料；生產高品質的緩效肥以減少因灌溉施肥造成的養份流失現象。 5. 擴大每年採用 IPM 的區域，減少化學農藥使用量。 6. 開發、製造能滿足要求的創新種子種類，包括保存期長、耐儲存、高	農業科技發展“十二五”規劃重點任務(2011~2015) 一、農業科技創新 1.重大關鍵技術攻關 (1)動植物新品種培育。 (2) 農業生產機械化技術研究。 (3) 重大動物疫病防控和植物病蟲害防治技術研究。 (4) 農業應對氣候變化與防災減災技術研究。 (5) 農產品安全生產與品質控制技術研究。 (6) 農產品產後處理和精深加工技術研究。 (7) 農業資源高效利用技術研究。 (8) 農業環境保護與退化環境修復技術研究。 (9) 農業資訊化相關技術研究。 (10)區域現代農業重點技術研發與應用。 2.農業基礎研究與高技術發展 (1)農業基礎研究。開展動植物產量、品質、抗病蟲、耐旱等重要性狀形成的分子遺傳機理，動物種質創新的分子生物學途徑和方法等研究，為農業遺傳資源高效利用提供理論與方法指導。 (2)農業高技術研究。瞄準農業高技術發展前沿，以突破具有智慧財產權現代生物育種前

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
					加價值與產業化 (7)種質資源的收集、保存及利用 2. 農場技術：發展穩定作物生產技術。 (1)穩定稻田糧食生產 (2)增加旱地作物自給自足生產 (3)強化作物機能與附加價值 (4)提高耕地利用率與生產友善環境作物 3. 農產品科技：發展農產品安全管理技術。 (1)改良園地作物新品種和增加產量 (2)研究人蔘產地環境穩產體系、增值及利用。 (3)因應 FTA 需求，培育新品種、改良作物品質，發展節能及適應氣候變化的園藝與草藥栽種技術。		產量、抗疾病、健康食品、抗乾旱、適應各種氣候條件，平均 3 到 5 年即培育一個新品種並且商業化。	沿技術為核心，加強轉基因、分子標記、細胞工程等植物分子育種高技術研究，培育一批具有自主智慧財產權的突破性新品種。 3.農業科技基礎性工作：進一步強化農業生物種質資源、農業基因資源的搜集、保護、鑒定及育種材料的改良和創制。 4.農業科技基礎條件建設：盤活存量科技資源，建立創新資源跨區域、跨單位、跨領域的共建共用機制。 5.農業科技國際合作與交流：鼓勵引進國際優良種質資源、先進育種制種技術和農作物種業物質裝備製造技術。 二、農業科技推廣與應用 1.構建多元化農技推廣服務體系 (1)深化公益性農技推廣機構改革與建設。 (2)引導農業科研教育機構開展農技服務。 (3)培育新型農業社會化服務組織。 2.農業科技推廣重點工程 (1)糧棉油糖高產創建工程 (2)園藝作物標準園創建工程 (3)畜禽水產健康養殖關鍵技術與產業示範工程 (4)病蟲害統防統治工程 (5)農業資訊服務工程 (6)主要農作物機械化

國家	英國	丹麥	荷蘭	美國	韓國	日本	以色列	中國
								生產綜合示範工程 (7)農業生物安全體系建設工程 (8)農村沼氣建設工程 (9)農村清潔工程 三、農業人才培養與教育培訓 1.農業科技領軍人才培養與創新團隊建設 2.農技推廣人員培訓與基層推廣隊伍建設 3.農村實用人才培養與新型農民培訓 4.涉農高校共建與農業教育指導 四、農業科技體制改革與機制創新 1.深化農業科研機構改革 2.完善農業科技項目立項機制 3.完善農業科技分類評價制度 4.健全農業科技聯合協作制度 5.完善農業科技經費管理制度 6.推進農業企業科技創新 【註】中國“十三五“(第 13 個 5 年)規劃綱要編制正進行中，預計於 2016 年發表。
資料來源	1.英國環境、食品與農村事務部官網 https://www.gov.uk/government/organisations/department-for-environment-food-rural-affairs 2.英國農業技術策略 https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/227259/9643-BIS-UK_Agri_Tech_Strategy_Accessible.pdf	1.丹麥食品、農業、漁業部官網 http://en.fvm.dk/the-ministry/ 2.農林水產省 2013 年度海外農業・貿易概況調查分析事業（歐洲） 報告書-第 II 部分 丹麥農業具有的競爭力及其背景，農林中金綜合研究所一瀨裕一郎、清水徹朗	1.荷蘭經濟事務部官網 http://www.government.nl/ministries/ez/strategy 2.從荷蘭強化農業競爭力看日本農業活性化政策-日本產發戰略中心專家三輪泰史	1.美國農業部 USDA 官網 http://www.usda.gov/wps/portal/usda/usdahome 2.以美國 2014 年及 2008 年農業法案為例-簡析美國聯邦政府對農業的財政投入 http://tfs.mof.gov.cn/zhengwuxinxi/faguixinxifanying/201404/t20140422_1070165.html	1.韓國農林水產食品部官網 http://english.mafra.go.kr/main.jsp 2.韓國農業政策發展與協助，OECD 2014 農業政策監測與評估 3.韓國農村振興廳(韓國官方研發重鎮)官網 http://www.government.nl/ministries/ez/strategy	1.農林水產省官網 http://www.maff.go.jp/index.html 2.日本食品、農業、農村政策(2014 年版)	1.OECD-FAO 農業展望 http://www.agri-outlook.org/ 2.以色列農業與農村發展部-農業重點全覽(2013) http://www.moag.gov.il/agri/files/Israel_Agriculture_Booklet_%202013_s.pdf	1.中國農業部官網 http://www.moa.gov.cn/ 2.新華網-中國農業概況 http://big5.xinhuanet.com/gate/big5/news.xinhuanet.com/ziliao/2005-11/02/content_3720094.htm 3.中國農業部-農業科技發展“十二五”規劃-2011.12 發表