

# 國際重要農情資訊

劉凱翔<sup>1</sup>

## 聯合國糧農組織發布統計年報

參考自聯合國糧農組織News 2020/10/20

聯合國糧農組織（FAO）發布最新的「2020年全球糧食與農業——統計年報」（Statistics Yearbook），首度提供數位互動與可供下載資料。年報內容提供全球糧食與農業最新情形，包括農業趨勢、投入物質使用、農業勞動力狀態、糧食安全與營養、溫室氣體排放與農業對環境之衝擊等。FAO為全球農業與糧食安全資料的主要提供者，尤其負責維運FAOSTAT統計資料庫（提供2萬項指標，涵蓋超過245個國家與地域資料）、永續發展目標資料入口網，以及新的「手攜手地理空間資料平臺」。FAO統計處處長表示，在推動聯合國永續發展目標及因應新冠肺炎疫情時刻，正確、即時且高品質的統計數據相當重要。FAO的任務在於確保各界可無償取得最新及可靠的資料，此為各國政府制定政策及監測是否達到目標的重要依據。年報分為4大部分，包括農林漁畜生產的經濟面向、貿易與價格趨勢、糧食安全與營養狀態，以及環境永續性，重要內容如下：

- （一）2000～2018年，農業對全球國家生產總值（GDP）之貢獻成長68%，來到3.4兆美元，其中亞洲占63%，而非洲是增長最快區域，成長率為全球之2倍。進入2000年以後，農業就業人口呈現下降趨勢，2000年全球農業就業人口數為10.5億人（占全球就業人口40%），目前則減少至8.84億人（占27%），人數減少最多區域為亞洲，歐洲則是減少幅度最大；在歐洲，農業就業人口占比5.3%，非洲農業就業人口占比高達49%。全球農業就業人口中，女性占比為37.1%，其中在22個國家的占比超過50%。
- （二）全球農藥用量每年增加三分之一，使用量達到410萬公噸，此增加量自2012年起已維持穩定。中國大陸為全球最大農藥使用者，其用量為巴西及美國的4倍之多。全球肥料使用則已增加到5,300萬公噸，換算每公頃作物用地約為121公斤，其中主要肥料種類為氮素，而鉀肥則為使用率增加最快肥料。

<sup>1</sup> 註1：行政院農業委員會國際處。

肥料使用擴增最快的區域為非洲及美洲。

- (三) 2018年主要作物的產量達到92億公噸，較2000年增加50%。油料作物成長最快，較2000年增加88%。全球4大主要作物包括甘蔗、玉米、小麥及稻米，重要生產國家包括巴西生產甘蔗、中國大陸生產稻米及馬鈴薯、美國生產玉米及大豆。在加工農產品方面，中國大陸為大豆油最大生產者，印尼及馬來西亞為棕櫚油最大生產者，烏克蘭及俄羅斯為葵花籽油主要生產者。2017年全球作物耕地面積較2000年增加7,500萬公頃，相當於日本國土的2倍大。同一時期森林面積減少8,900萬公頃，相當於奈及利亞國土面積。
- (四) 2018年全球糧食貿易總額較2000年增加1.4兆美元，成長4倍。2017年全球農業溫室氣體排放量較2000年增加16%，溫室氣體排放量中60%來自於畜牧活動。
- (五) 全球飢餓人口持續增加，2019年人數達到6.9億人，較2014年增加近6,000萬人。肥胖人口也持續增加，2016年成年肥胖人口比率為13.1%，較2000年8.7%為高。

### 中國大陸對於美國農產品採購已達美中貿易協定目標量之71%

參考自 Reuters News 2020/10/24

美國政府2020年10月23日表示，自從中美雙方於2020年1月簽署貿易協定以來，中國大陸已大量採購美國農產品，並執行57項技術承諾中的50項。美國貿易代表署與美國農業部在一份聯合聲明中表示，目前中國大陸已自美國購買230億美元農產品，約占美中第1階段貿易協議設定目標量之71%。美國貿易代表署Robert Lighthizer代表表示，自從8個月前美中貿易協定簽署以來，已大幅改善美國與中國大陸的農產品貿易關係，將使美國農民及牧民在來年獲利。美中貿易協定消弭了全球2大經濟體的貿易戰，然而在人權議題、新冠肺炎疫情及科技方面，仍然引發北京與華盛頓之間的緊張關係，並使外界懷疑美中第2階段貿易協議可能難以展開。農業為中國大陸向美國承諾購買的4大領域之一，然而由於新冠肺炎疫情之衝擊，許多專家懷疑中國大陸能否如預期達到美方要求。根據最新報告顯示，美國出口至中國大陸的玉米已達到歷史新高的870萬公噸，同時美國大豆銷中出口值預計將達到2017年的2倍。2020年1~8月美國高粱銷中出口值為6.17億美元，較2017年同期5.61億美元更為成長。2020年前5個月美國豬肉出口中國大陸已創下歷史新高；至2020年8

月，美國銷中牛肉已達到2017年全年出口之3倍；其他美國銷中重要農產品尚包括寵物食品、苜蓿、花生及調製食品。

### 非洲蝗蟲在東非國家蠢蠢欲動，聯合國糧農組織持續協助相關國家展開防治行動

參考自聯合國糧農組織2020/10/29

聯合國農糧組織（FAO）預測，氣候條件正驅動新一波的沙漠蝗蟲行動。許多地區雨季提早來臨，以及其他地區持續下雨，導致蝗蟲較往年更早繁殖及持續擴大；葉門部分荒蕪地區，已成為蝗蟲繁殖溫床。每年風向及雨量的季節性變化，將引發蝗蟲另一波活動高峰，尤其FAO及各國先前已採取大規模防治行動，但在偏遠及人類難以進入區域，由於無法實施防治作業，這些區域的蝗蟲活動將更為明顯。目前在衣索比亞、索馬利亞及葉門，提早到來的雨季帶來新的蝗蟲繁殖周期。厄利垂亞、蘇丹及沙烏地阿拉伯也有新的蝗群正在醞釀；非洲之角（位於東非）北方吹起南風，恐將攜帶蝗群再度進入肯亞。

面對前述情勢，FAO已組織國際支援活動，自2020年1月起針對超過10個國家進行蝗蟲入侵監測與防治，涵蓋面積達110萬公頃。若將東非及葉門以外的蝗蟲防治工作也納入，2020年蝗蟲防治面積已達230萬公頃。這些防治工作保護了230萬公噸

穀物免於歉收，230萬公噸穀物可供應1,500萬人口全年所需糧食，並減緩對於牧民家庭的影響。非洲薩哈爾地區（非洲北部撒哈拉沙漠和中部蘇丹草原地區間之地帶）前次對抗沙漠蝗蟲是在2003～2005年期間，總共經歷2年時間，因此本次蝗災實不容小覷，必須謹慎因應。

2020年初薩哈爾地區遭受蝗蟲侵襲，目前已有大幅改善。亞洲西南方在2020年初也遭遇大量蝗蟲侵襲，經過印度、伊朗及巴基斯坦採取積極防治措施，已將該地帶之蝗蟲清除。肯亞則是經歷70年來最嚴重的蝗災，不過目前已將蝗蟲控制在北方城鎮。在東非國家雖持續面臨蝗蟲威脅，但已較10個月前更具防治能力，尤其已加強國家應變力道。目前全區已備妥防治蝗蟲所需的殺蟲劑，相關國家也已部署飛行器及地面載具來進行監控及防治工作。



面對蝗蟲侵襲，最重要的是持續進行防治。蝗蟲在此區域長期存在，當環境條件適合時便大規模爆發，其繁殖速度如同野火燎原，每3個月為一繁殖周期，其數量可增加20倍。因此防治目標在於減少蝗群並打散蝗蟲聚集，減少其威脅性；FAO也持續致力於與各國政府採取計畫及行動。

#### 因應新冠肺炎疫情影響，歐洲銀行與聯合國糧農組織攜手合作提供技術支援包裹計畫

參考自聯合國糧農組織 2020/10/16

歐洲開發復興銀行（European Bank for Reconstruction and Development, EBRD）與聯合國糧農組織（FAO）展開合作，提供300萬美元的諮詢技術合作包裹計畫，協助農業部門克服新冠肺炎疫情的挑戰。前述計畫也協助建構糧食系統的長期韌性，包括生產、加工及運輸；提供即時性的技術與政策支援，並提供策略性投入來支持疫情後的糧食系統轉型。計畫初步實施重點包括加強對於都市糧食的投資、建構低碳或零碳價值鏈，以及更有效的分配系統（包括電商）。2020年開始，EBRD已提供7.5億歐元貸款供農企業部門運用。在FAO協助下，EBRD可進一步為當地農產食品公司提供技術指導，以協助其加速調適後疫情時代的情勢。

疫情改變人類購買與消費食物的方式，民眾因擔心感染，減少前往食物

賣場，並轉向電子商務與線上訂購。旅遊停滯也造成旅遊業衝擊，改變某些食物產品的需求。農企業及生產者必須適應這些發展中的需求，同時適應新的衛生標準、勞工短缺與物流限制等情況。在新冠肺炎疫情之下，數位科技、大數據、食品安全、食物可追溯性及在地食物，成為重要的趨勢。此刻主要目標在於確保在新冠肺炎疫情下，糧食系統仍可維持運作，並透過市場透明化及確保政府與民間的良好溝通，來避免對於糧食供應鏈造成不必要的干擾。FAO將協助農業食品部門加速轉型為更具韌性及永續的商業模式，包括低碳或零碳模式、更具包容性的解決方案、更多樣化的全球供應鏈來源，以及更短的供應鏈。

FAO與EBRD長期合作，對於新冠肺炎疫情危機展開新的倡議，例如建立塞爾維亞與烏克蘭穀物生產者與貿易者間之溝通，建立穀倉的操作規則與執行建議。在技術支援包裹計畫中，FAO與EBRD將協助突尼西亞橄欖油業落實新冠肺炎防疫要求，以利順利收穫；同時鼓勵轉型為高價值外銷產品，例如罐裝橄欖油。在哈薩克、吉爾吉斯、烏克蘭及烏茲別克，FAO與EBRD推動畜產品供應鏈採取新穎及更有效率措施。至2020年10月，FAO與EBRD已合作達23年之久，共同推動農業朝向永續及更具包容性之方向前進，並已建構許多專業及投資能力。

蔡淳瑩<sup>2</sup>

### 受乾旱影響，澳大利亞牛肉產量減少，進口至日本數量亦降低

參考自日本農業新聞網路版 2020/10/26

澳大利亞是日本最大的牛肉進口國，然而，自2020年7月以來，日本自澳大利亞進口牛肉量大幅降低，進口量為2萬2,619公噸，較去年同期減少24%；2020年8月以來，日本進口澳大利亞牛肉數量為1萬9,816公噸，較去年同期減少20%（圖1）；澳大利亞產牛肉占日本進口牛肉比例約42%~43%，已低於50%。澳大利亞產牛肉進口量減少原因係乾旱造成產量減少，於當地市場價格持續高漲，影響出口。另一方面，美國和其他國家正在加大對日本的出口攻勢，對市場份額的競爭也在加劇。

根據澳大利亞肉類和家畜生產者公司（MLA）的數據，從2019~2020年，該國飼養牛數量約為2,450萬頭，是過去20年來的最低

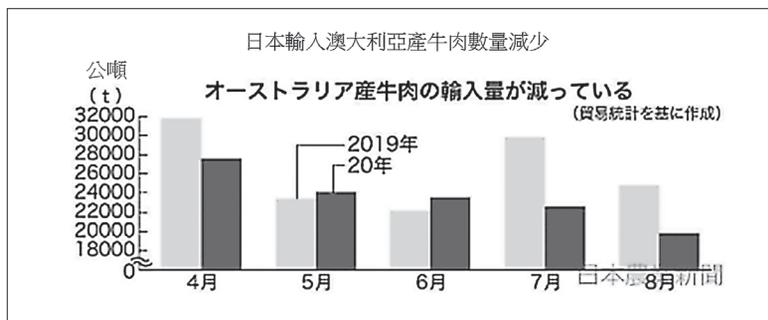


圖1. 2019及2020年4~8月日本進口澳大利亞產牛肉數量。  
資料來源：日本農業新聞網站。

水平。MLA表示「近年乾旱加速了生產者的出貨量，但牧群重組後飼養頭數及產量均降低」。

另一方面，美國產牛肉正加強對日本市場的進攻力道，2020年9月，日本進口美國牛肉23,356公噸，較去年同期增加14%。自《跨太平洋夥伴關係協定》（TPP）生效和《日美貿易協定》生效以來，美國肉品對日本出口一直處於劣勢，因此美國持續對日本市場加強出口攻勢。

預估2021年澳大利亞牛肉生產將逐漸恢復，未來將可能重燃與美國和其他國家的競爭。

### 中國大陸跨境電商利用者增加，中國政府大幅放鬆輸入管制

參考自日本農業新聞網路版 2020/11/1

由於新冠肺炎帶動非面對面交易需求增加，中國跨境電子商務的用戶數量急劇增加，中國大陸政府將以新貿易形態對進口產品實行大幅放鬆管制。

根據中國共同網絡信息中心（CNNIC）在9月報告指出，截至6月，使用電子商務購買者數量為7億4,939萬人，占網路使用者8

註2：行政院農業委員會國際處。

成(圖2)。其中，有1億3,800萬人在跨境電商平臺購買海外產品。

中國大陸農村農業部9月報告顯示，2019年跨境電商產品中，食品和飲料為311億人民幣，位居第二，特別是奶粉和新鮮產品進口顯著。

跨境電商蓬勃發展的背景來自中國大陸政府多項放鬆管制措施，涵蓋農業、林業和漁業產品，包括食品、油料、蔬菜、水果、肉、牛奶和海鮮等。正式貿易管道通關，許可程序需要1~3年時間，但跨境電商申請許可程序時間縮短至2~6個月；另外，登錄進口許可證部分，正式貿易是不可少的，跨境電子商務產品倘已在政府公布的進口清單中，第一次輸入不需要登錄進口許可。

進口檢疫部分，新鮮農產品的檢

疫時間也正在減少，跨境電商輸入新鮮產品，從廣州，上海等地的海關檢疫和清關工作從傳統的2小時減少為30分鐘，大幅縮短四分之三。

稅務部分，跨境電商產品免稅，包括增值稅在內的總稅率為6.3%，較正式貿易16%低許多。

相較於一般貿易產品需要貼示中文標籤，跨境電商產品不要求必須有中文標籤，僅需要以中文提供必要資訊，以便消費者可以理解。農村農業部進一步說明，跨境電商「仍處於初期階段，並在未來持續成長」。

### 新冠肺炎影響富裕客層返回臺灣，帶動日本農產品進口量增加

參考自日本農業新聞網路版2020/10/25

臺灣自日本進口農產品數量增加，今(109)年1~9月的蔬菜進口量首次超過1萬公噸。依據臺灣政府公布數據，今年1~9月進口農產品數量993.65萬公噸，雖比去年同期下降了3.3%，然而從日本進口農產品數量為10萬8,162公噸，增加15.8%，其中蔬菜增加到1萬103公噸，是去年同期的10倍(圖3)。

推估其背景原因，包括：受新冠肺炎影響，返回臺灣富裕客層增加，需要高品質食材，帶動購買日本食材的需求；沒辦法出國去日本旅遊的臺灣民眾，改為去日本餐廳用餐，亦增加日本食材需求。另本年2月，日本與臺灣簽署臺日有機同等性協定，增

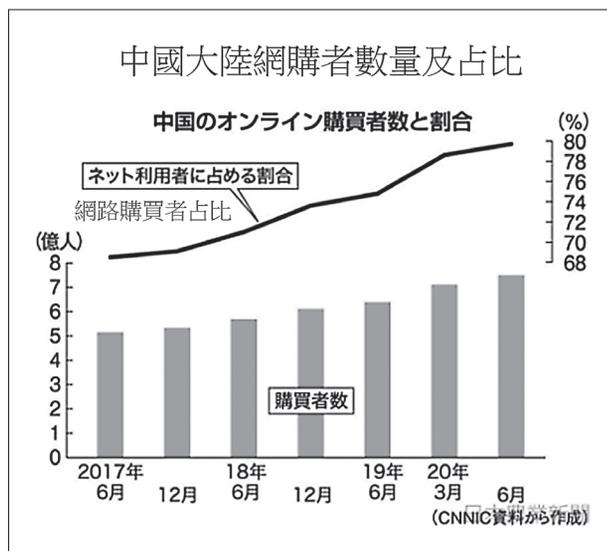


圖2. 中國大陸跨境電商及網購使用者趨勢。  
資料來源：日本農業新聞網站。

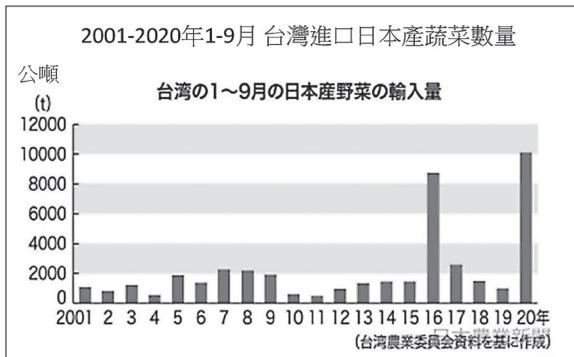


圖3. 2001～2020年1～9月臺灣進口日本蔬菜數量。  
資料來源：日本農業新聞網站。

加日本有機食品進口量。

### 日本葡萄品種流通比例改變，晴王麝香葡萄首度登上第1位

參考自日本農業新聞網路版2020/11/2

依據東京、東京都圈、名古屋和關西4大地區共37個市場交易數量資料，2020年至10月中旬，綠色系晴王麝香葡萄「Shine Muscat」交易數量達8,901公噸，占比31%；另一方面，黑色系巨峰交易量7,363公噸，占比25%（圖4）。這是晴王麝香葡萄首度獲得第1位，雖然整體葡萄的產量下降，其中黑色系葡萄改植情況普遍，葡萄市場品種組成有顯著變化。

晴王麝香葡萄品種於2006年登記註冊，由於沒有種子易於食用及良好的口感而廣受歡迎，交易價格上漲。2011年4大地區主要市場的每公斤交易價格為1,574日元，2018年以來一直保持在每公斤2,000日元左右的高價。

另就栽培管理角度而言，晴王

麝香葡萄植株活力好、產量高及價格好，因此生產數量增加，根據農林水產省統計數據，栽培面積從2011年的26個都府縣379公頃增加到2017年41個都府縣1,378公頃。主要產區JA全農長野負責人表示：農民的收入有所增加，所以從其他品項或葡萄其他品種轉為種植晴王麝香葡萄。與其他葡萄相比，該品種具有更好的保存期限，因此受到分銷商的高度評價。東京都超市經營者表示，2008年9月的交易量是5年前的5倍以上，即使單價比進口葡萄的單價高出1倍，銷售仍持續受到歡迎。持續穩定品質，保持糖度19度以上，是生產者未來必須努力的目標。

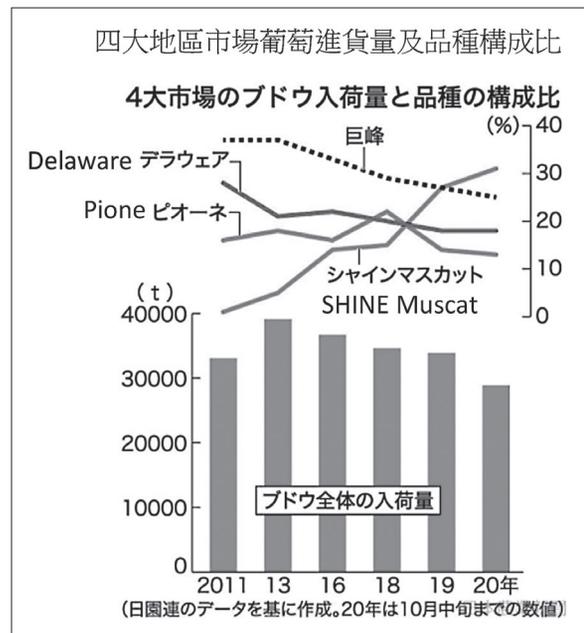


圖4. 2011～2020年東京、東京都圈、名古屋和關西4大地區市場葡萄交易數量變化。  
資料來源：日本農業新聞網站。

葉寶玉<sup>3</sup>

**韓國稻米產量比去年下降3%，價格創歷史新高，使稻米政策陷兩難**

參考自韓國農民新聞2020/10/8

韓國今（2020）年由於前所未有的漫長梅雨季，再加上暴雨和颱風連續發生，導致水稻無法生長，根據韓國國家統計局今年10月8日發布的「2020水稻預估產量調查結果」，今年水稻的預估產量為363.1萬公噸，比去（2019）年的374.3萬公噸，減少3%，這是自1980年以來的最低水平（當時由於寒害，產量僅為355萬公噸）；另水稻種植面積為72.6萬公頃，比去年（72.9萬公頃）減少0.5%。

韓國國家統計局指出，今年由於稻米耕種面積減少、夏季天氣惡劣，再加上水壩洩洪所造成的洪害，促使稻米供需狀況亮起紅燈，收穫季節稻米價格居高不下，稻米產地價格每80公斤21.9萬韓元，高於2018年（19.5萬韓元）及2019年（19.2萬韓元），刷新自2005年韓國糧食政策調整以來的最高峰。

由於稻米在農民所得與糧食安全上具重要性，韓國政府早期以高於市價方式收購農民稻米，惟自2005年開始，為配合杜哈農業談判削減農業生產補貼之提議，遂取消收購制度，

改採稻米所得補償措施。稻米收購制度取消後，為穩定收割季節的稻米供需狀況，韓國政府必須在每年的10月15日前根據相關法律，與穀物供需穩定委員會協商後，制定措施來穩定稻米的供需。韓國農業部於今年10月11日宣布「2020年稻米供需穩定措施」，以因應稻米價格急劇上漲的可能性。

1980年代，韓國稻米因為需求增加，農民致力增產，導致自2000年以來持續存在稻米生產過剩的問題。隨著國民所得的提高與飲食的西化，國人年平均稻米消費量每年減少2.5%，致使稻米長期供過於求，然稻米是韓國的主食，與糧食安全相關聯，且在農民所得中占重要地位，因其生產成本偏高，長期需受政府高度保護，價格為國際價格的2~3倍。稻米在韓國農業發展與政治上均具重要性，是對外簽署自由貿易協定（FTA）被極力排除的農產品項目。韓國於2015年元月實施稻米關稅化，配額進口量為408,700公噸，配額內關稅為5%，配額外關稅為513%。並依據規範將稻米進口適用農業特別防衛措施（SSG），以確保稻米關稅化後，免受外國稻米進口損害之虞。鑑於稻米消費量逐年減少及貿易自由化等影響，韓國調整

| 註3：行政院農業委員會國際處。

稻米生產政策，稻米栽培面積和生產量逐年下降，從2015年的79.9萬公頃（432.7萬公噸），減少至2020年的72.6萬公頃（預估產量368.3萬公噸）（圖5），但今年由於氣候變遷因素的影響，致使稻米產量驟減，價格攀升，使得稻米政策陷於兩難，未來是增產或減產，將是韓國政府要面臨的重要課題之一。

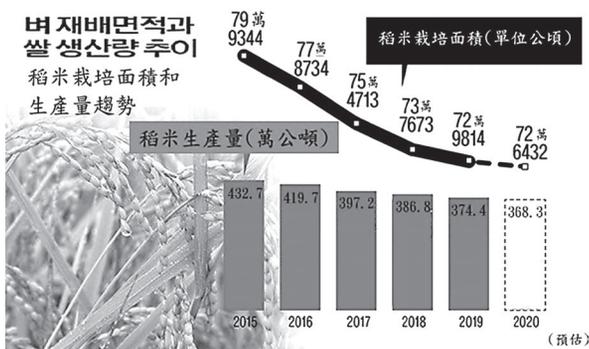


圖5. 韓國稻米產量逐年減少（2015～2020年）。  
資料來源：韓國 KREI 農業觀察本部。

### 韓國自由貿易協定之農產品直接損害補償制度標準過於嚴格，各界要求提出改進

參考自韓國農民新聞 2020/10/14

韓國政府推動自由貿易協定（FTA）政策，自2004年和智利簽署生效首個FTA，至今（2020）年9月為止，已與58個國家簽署16個FTA並生效，包括中國、美國、加拿大、紐西蘭、澳洲及歐盟等主要農業生產大國，對其開放大量農畜產品進口，並依農民團體要求，採「先補救、後批准」原則，已建立並實施6

項FTA補救措施，包括韓智利FTA農業補救金額1.2兆韓元，實施期間為2004～2010年，共為期7年，以穩定果農的農業經營及提升競爭力；而韓美FTA補救措施，實施期間為2008～2017年，於10年內提供23兆韓元的投資貸款，包括1.6兆韓元的直接損害賠償措施（FTA損害賠償直接支付系統和停業支持系統），以進行農業生產結構調整和提高競爭力；另從韓中FTA（2015年12月）生效起，在2016～2020年執行停業支持計畫。然韓國FTA的直接損害賠償措施，由於適用標準過於嚴格，實際執行率僅為46.1%，且非法補助金達1.582億韓元，各項措施只運作到2020年年底。

針對已簽署生效的16個FTA，韓國農產品市場已歷經相當程度的開放，但目前尚有東南亞RCEP（區域全面經濟合作協議）、MERCOSUR（南美洲共同市場）、韓中日等大型FTA的談判持續進行中。根據韓國農村經濟研究院（KREI）發布的《2020年農業展望》指出，截至2019年底，韓國自簽署FTA的國家進口的農畜產品占總進口值343億美元的80%，預測到2029年農畜產品進口值將達351億美元，而國內出口值僅達80億美元，只占進口的23%。將直接對韓國農業和畜牧生產者產生更大的衝擊影響。

考量FTA其中的利弊得失，首要在於建立一套機制，使產業先有競

爭力，才能從FTA中獲得好處，韓國透過FTA促進汽車等工業產品的出口，而犧牲農業部門。當面臨農畜產品進口不斷地增加，在2000年未簽署FTA前，韓國農業收入為1,089萬韓元，但2019年為1,026萬韓元，20年來農業收入不增反減，未來簽署FTA所造成的農業損害恐再增加，惟FTA談判不可能終止，韓國政府需就現實情形，放寬對FTA農產品直接給付的標準並提高支持水平以期適應。

FTA損害賠償直接支付系統的補助標準，因政策執行效果不彰，對農民無實質助益，要使農民獲得競爭能力，並使進口損害減至最小，應加強教育和諮詢。在社會爭議及國會的要求下，審查和評估FTA直接損害賠償制度的運作和績效，尋求改善該制度的方法，以提高執行效率，並防止非法補助發生，成為韓國政府繼續推動FTA政策的重要課題與挑戰。

### 韓國貿易自由化影響，除耕地面積減少22%，並存在假農民問題

參考自韓國農民新聞2020/10/23

隨著城市化和工業化的發展，韓國耕地面積不斷地減少，尤其FTA全球化策略底定後，為因應進口農產品增加，對農地政策進行變革，1994年頒布新的《農地法》，該法雖然遵循「耕者有其田」原則，但根據經濟社會發展環境的變化，對土地所有權和使用權限制已明顯放寬，耕地面積從

1994年的203.3萬公頃，降至2019年的158.1萬公頃，減少22.2%（圖6）。

農地法的修訂也導致假農民存在的問題，根據韓國國家統計局數據，韓國出租農場的比例從2006年的43%，增加至2015年的59.6%，超過一半的農民租用土地耕種。依據新的農地法，非農民只需在1,000平方公尺（約300坪）以上的農田，每年從事90天以上的耕作，就能取得耕地，實際上農民常藉批准非農民的種植，以使其取得農田徵用資格證書。由於缺乏勞動力及老齡化而難以自耕的農民耕地，也會租給全職農民，全年最高可達9,725公頃，占總耕地面積的0.5%，非法和權宜取得耕地的例子處處可見，各界呼籲「假農民消失」，這也是韓國農業部門所面臨和需解決的另一個農業問題。

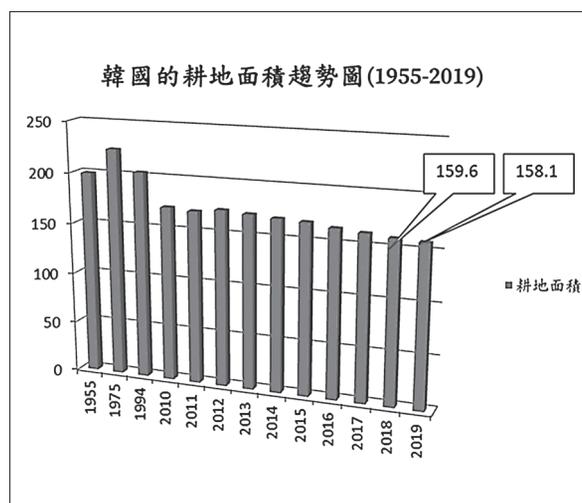


圖6. 韓國的耕地面積趨勢圖（1955～2019年）。  
資料來源：韓國農村經濟研究院 KREI。

郭肇凱<sup>4</sup>

全球經濟受到疫情影響緊縮之下，越南2020年農產品出口仍可達預設之400億美元目標

參考自「越南農業」電子報2020/10/6

香港上海滙豐銀行有限公司日前公布在新冠肺炎疫情影響下，亞洲地區經濟復甦能力預測的經濟研究報告，預測越南將從全球復甦中受益並吸引外資流入，越南2021年國內生產總值（GDP）將可成長8.1%，不僅保持GDP正成長，更是位居亞洲第一，尤以越南成功阻止新冠肺炎疫情蔓延的2020年上半年，經濟成長仍達1.8%，預測2020年整年經濟成長更上看2.6%。

越南農業及農村發展部馮德進（Phung Duc Tien）副部長於該部10月6日例行新聞發布會上表示，越南農產品今年前3季出口額達300.5億美元，較去年同期增加1.6%，主要出口農產品包括木材和木製品85億美元、蝦27.5億美元、稻米25億美元、蔬菜和水果25億美元、腰果23億美元及咖啡22億美元等，如果農業各產業部門繼續努力與地方政府維持穩定的經營生產，並能及時掌握主要出口市場（特別是中國大陸市場）的相關新規定，越南今年度農產品出口額可望突破400億美元之預設目標。

據統計，美國目前已躍升為越南最大的農產品出口市場，前3季的出口額超過75億美元（較去年同期成長19.3%），其次為出口中國大陸72.4億美元（較去年同期減少7.7%），再者為對東南亞國家協會（ASEAN）、歐盟與日本等市場之出口額分別為29.3億、28.3億及25.1億美元，特別是歐盟與越南自由貿易協定（EVFTA）於今年8月1日生效後，越南對歐盟在8月及9月的農產品出口金額就達7.7億美元，其中8月的出口比7月成長11.5%，9月更為增加了32.4%，未來越南農產品外銷歐盟市場可望將持續擴大。

根據越南農業及農村發展部的報告指出，越南農業部門第3季的總產值較去年同期成長2.9%，其中農業（種植業和畜牧業）成長3.2%，漁業成長2.5%，林業成長1.7%，而整體前3季累積成長1.8%。其中，在農業部門，第3季作物產值較去年同期成長0.9%，前3季產值比去年同期成長0.8%，儘管部分糧食作物產地面積因受鹽旱入侵影響而減少，但由於產能的提高以及相關部門措施推行得宜，預估越南2020年的糧食年產量仍將超過近年平均值4,300萬公噸以上；在畜牧業方面，第3季產值較去

註4：行政院農業委員會國際處。

年同期成長9.7%，前3季產值累計成長3.8%，特別是在養豬產業，至第3季之豬隻飼養頭數達2,257萬頭，相當於非洲豬瘟流行前之8成，預計第4季豬隻飼養頭數將增加14%，豬肉供應預估將在年底前可滿足越南國內需求並有餘裕外銷，並維持70,000越南盾/公斤（相當於新臺幣88元/公斤）以下之穩定價格；在漁業部門，前3季產值累積成長2.5%，其中養殖成長2.7%，捕撈成長2.2%，未來將重點發展較高經濟價值之養殖物種，如虎蝦、白腿蝦及巴沙魚等；在林業部門，由於新冠肺炎疫情的影響，許多木材出口訂單被取消或延遲，進而影響木材供應鏈上下游，惟前3季累計產值較去年同期仍成長2.1%，目前正輔導恢復林產品生產和加工出口措施，預計今年林產品出口額將超過120億美元。

**越南水稻產量在2020年穩定豐產，  
出口量將躍居全球第二**

參考自「越南農業」電子報2020/10/10、  
Vietnam+ 2020/10/16

據統計，越南在2019年的稻米出口量為637萬公噸，是僅次於印度（987萬公噸）和泰國（758萬公噸）的世界第3大稻米出口國，然而，近年乾旱嚴重影響主要出口國的稻米產量，以及全球各國為因應新冠肺炎疫情而打亂了國際市場的糧價，對於糧食安全議題的關注更趨重視，其中，

越南政府曾公告在2020年3月28日～4月30日間暫停稻米出口，全面盤點國內是否有足夠的供應量，以因應新冠肺炎疫情爆發期間對國內消費的確保及對國外出口的需求，後於5月起正常開放稻米出口。越南2020年前3季稻米出口量為499萬公噸，較去年同期略減少1.4%，反觀稻米出口競爭對手泰國受到當地更嚴峻乾旱及泰銖大漲的影響下，泰國稻米在2020年前3季出口量與去年同期相比，更減少了30%以上，因而越南稻米出口可望將超過泰國而躍居全球第二。

越南農業及農村發展部認為稻米市場在全球新冠肺炎疫情下會更好，早已下達地方政府增加水稻種植面積，該部黎國營（Le Quoc Doanh）副部長10月9日表示，2020年稻米秋冬期作生產，因為稻米市場價格高，獲得了產量和品質方面的雙豐收。越南2020年度水稻生產面積預計將超過430萬公頃，尤以湄公河三角洲的播種面積超過400萬公頃（占93%），疫情影響也間接替湄公河三角洲的農民創造了增加稻米產量的機會。整體而言，水稻生產面積較去年同期約減少1%，惟平均單位產量可達6,000公斤/公頃以上，總產量估計超過2,580萬公噸，將比去年增加0.5%。

為因應湄公河流域在2020年汛期時的低水位，阮春福總理曾主持農業生產抗鹽旱會議，指示農業及農

村發展部成立工作小組及早執行訂定2020～2021年冬春期作生產計畫，導入專門機構的預測分析，與地方政府進行協調，依地區選擇適育的稻米品種，制定詳細播種季節時間表，並為減少鹽旱對耕地所造成的衝擊，在湄公河三角洲7個沿海省分進行秋冬期作的早期播種，占湄公河三角洲水稻生產總面積80萬公頃之50%。目前，適逢越南的南部地區出現一些早期降雨，導致湄公河三角洲的河水鹽度逐漸降低，當地秋冬水稻的收穫已達30萬公頃以上，田間平均單位產量超過5,520公斤/公頃，預估當期總產量將比去年同期增加約43萬公噸，可見相關推動措施確有達到初步成效。

另外，越南農業及農村發展部與聯合國糧農組織（FAO）駐越代表處10月16日共同舉行第40屆世界糧食日（World Food Day）暨FAO成立75周年紀念活動，2020年世界糧食日的主題為「齊成長、同繁榮、共持續，行動造就未來」（Grow, nourish, sustain. Together. Our actions are our future.），黎國營副部長表示，在新冠肺炎疫情爆發的情況下，糧食安全、食品安全及營養保障等將是重要議題，尤以越南農業發展在確保糧食安全、社會穩定和對農村地區約6,500萬人口的生計保障具有特別重要的作用，對國家GDP的貢獻率達14%，儘管2020年遭受疫情和自然

災害的影響，但越南仍能實現可持續的發展，保障近1億人口的糧食安全外，並有餘力外銷，前3季越南農產品出口額達300億美元，其中稻米出口金額為24.8億美元，與去年同期相比增加12.5%。

### 牛結節疹首次在越南發生

參考自「越南農業」電子報2020/11/1

越南東北部與中國大陸交界的諒山（Lạng Sơn）省及高平（Cao Bằng）省10月底爆發牛結節疹（Lumpy Skin Disease, LSD），是越南境內首次發生，並已有百餘頭牛隻死亡。牛結節疹主要通過蚊、蠅等昆蟲叮咬傳播，病徵是結節狀皮膚炎、局部皮膚潰瘍、水腫，有時會導致死亡，惟不是人畜共通傳染病。越南農業及農村發展部業要求各省市人民委員會指示地方農政專責人員積極監測，對於發現懷疑染病牛隻，主動採樣送驗檢測，另刻正緊急進口牛結節疹的疫苗。

