

社區支持型農業在臺灣的發展概況

陳蓓真

摘 要

Community Supported Agriculture 簡稱 CSA，在臺灣翻譯為社區支持型農業、社群支持型農業或稱社區協力農業，是一種由消費者社群支持農場營運的直接生產與銷售方式。早在 1960 年代，德國、瑞士及日本等國家的農場生產者，對於工業化的農業活動，如大量使用化學農藥及肥料來提高作物產量的情形感到憂心，開始朝向非慣行或有機農業的操作，透過生產者與消費者共同討論生產農業品，打破傳統農業運作模式，重新連結農作物、生產者、消費者與土地。而社區支持型農業，本質就是一群人和一塊土地之間的承諾，農地透過滋養農作物提供人們食物，而人們以永續經營農地的方式作為回報，一同承擔風險並享有產品的報酬。本文介紹農作物透過全球化跨國進出口，衝擊許多國家在地小農的生產，於是發展出在地生產、在地消費、支持小農及縮短食物里程的農業新型態，以 FairShare CSA collation 推動美國威斯康辛州麥迪遜市的社區支持型農業發展情形作介紹，進而談及目前社區支持型農業在臺灣的發展概況，包括穀東制、預約制、共同購買、農夫市集及蔬菜箱等不同型態的社區支持型農業的發展。

前 言

社區支持型農業(Community Supported Agriculture, CSA)，中文也譯為社群支持型農業或社區協力農業等。伊麗莎白·韓德森(Elizabeth Henderson)對於臺灣社區支持型農業的發展算是相當重要的人物，在臺灣屬於民間自發性的農業運動，2010 及 2011 年間，民間就曾兩度邀集她到臺灣參與社區支持型農業的相關研討會，分享她在美國推展 CSA 的情形作為臺灣的借鏡。而 CSA 就是一種在地生產、在地消費的產銷模式，由一群消費者社群共同支持農場營運的方式。農民有責任種植新鮮、健康、安全的農作物來供應支持其農場運作的消費者，而消費者提供

農場生產的資金以穩定農場財務，兩者相互支持，建立食在當地的系統，並縮短食物運送里程，達永續、健康和安全的目標。

內 容

美國推動 CSA 至今，已有一千多個農場加入社區支持型農業體系，在生產者與消費者兩端建立各種支持管道，實現以自然新鮮食材替代化學加工品、以公平貿易方式替代自由貿易，及以在地食物體系取代全球化食物體系的目標。位於美國中西部的威斯康辛州的麥迪遜市一直是美國農業運動的聖地，麥迪遜市發展 CSA 過程中，FairShare CSA Coalition (簡稱 FairShare) 扮演關鍵的角色，早在 1992 年 FairShare 邀集 8 座有興趣推廣 CSA 的農場辦理說明會，向大眾介紹 CSA 的概念並開始接受訂穀。參與的農夫也有共識的認為各農場之間不應為了爭奪消費者而競爭，應轉換為相互支持的夥伴關係。FairShare 扮演的角色，包括農場之間的溝通橋樑，以及農場面對消費者的窗口。FairShare 每年運作經費來自農場繳交的會費及募款所得，執行的計畫包括(1)農場計畫(Farm Program)：徵選有意願以 CSA 為經營方式的農場加入。(2)保費折價方案(Insurance Rebate Program)：FairShare 與當地保險公司合作，只要是 CSA 會員就可以折抵保費。(3)夥伴股份分享計畫(Partner Share Program)：透過自行車遊農場的活動，將募款所得提供低收入戶或弱勢家庭取得加入會員的補助費。(4) CSA 博覽會(CSA Open House)：辦理博覽會吸引消費者加入會員。

在臺灣，社區支持型農業的發展概況，因推動的經營者或推動的環境而有所不同，發展情形包括(1)穀東制 CSA：由農場與消費者訂定協議，消費者在生產前先預約及付費，分擔農場生產的風險，最後以作物實際收穫情形作為穀東的回報。消費者可參與生產過程，生產者也獲得財務上的穩定。例如「穀東俱樂部」是 2004 年賴青松先生在宜蘭成立的，以生產稻米為主，接受穀東認穀。「福山農莊」成立的目的是協助新北市烏來區福山鄉的原住民孩童脫離貧窮，輔導原住民孩童的父母種植健康蔬果，破除不勞而獲的迷思，讓孩童有足夠的教育資源；舉凡認同福山農莊理念的人即可加入會員，每年繳交認購年費，再預繳蔬菜採購費用。「彩虹農場」是陳建泰先生在新竹城鄉交界處，進行臺灣社區支持型農業是否可行的實驗農場，以支持臺灣小農。「千甲聚落 CSA 計畫」，目的在透過社區支持型農

業，提供原住民就業機會，協助其自力更生，目前已有 31 戶的支持家庭。賴等研究發現，臺灣現行的社區支持型農業多採用新型態農法，以安全健康、環境永續為訴求，農場規模不大，栽培作物以管理較容易且成本較低的水稻為主，蔬果較少，生產者多為大學以上學歷的中壯年人，具有使用網路、電腦的能力，透過網誌或部落格發布田間大小事與消費者溝通。(2)預約制 CSA：因穀東制社區支持型農業傾向於生產者端，而消費者端必須分擔農場營運的所有風險，造成消費者決定是否參與時常常猶豫不決，因而產生此方式，保障消費者可以取得最低的農產量。目前預約制社區支持型農場已衍生為企業或學校認養制度，由企業或學校支持某一農場的運作，農場提供農務體驗服務。例如「南方澳自然田」，以契作代耕、打工換宿、見學小旅行及種田小旅行等方式經營農場；契作代耕是讓消費者成為業主，農夫成為代耕者的方式運作；打工換宿則讓訪客參與農事，提供住宿；見學小旅行提供民眾向大自然學習的旅行；種田小旅行則提供民眾體驗從播種到收成的旅程，待作物熟成後，再回農場收成。「我的一畝田」推動家庭與企業認養，稻農提供稻田，PayEasy 尋找認養的企業或家庭，責任稻農負責稻米種植、收割、碾製、包裝與運送，認養者可選擇栽種品種及地點等。因預約制社區支持型農業較保障消費者權益，如遇天然災害導致農作產量減少，仍由生產者負擔虧損。(3)共同購買：結合個別消費者的力量，共同向生產者或零售商取得安全、健康的商品，以臺灣主婦聯盟生活消費合作社為代表。至 2013 年供應品項 600 多種，照顧約 110 位農友。(4)農夫市集：透過定期、定點的營運模式，消費者與生產者可面對面互動，消費者可瞭解生產者的耕作方式，生產者也瞭解消費者的需求。例如希望廣場、248 農學市集、興大有機農夫市集、合樸農學市集、微風市集等。(5)蔬菜箱：消費者不需在生產前付費或參與農務，可直接購買特定農場生產的農作物，宅配運送。例如統一生機結合有機農夫們，收集其栽培的有機農產品，並引進國外有機認證的產品，運用宅配服務，提供消費者有機產品購物媒介。而永豐餘生技致力於有機農產品、食材的研發與供應，目前已建立 17 座有機農場，創立永豐餘百寶箱配送到府服務，客層鎖定菁英階層，提供健康、友善的食品。再者臺灣好農藉由預購方式，讓民眾吃當地、吃當令，消費者參加預購、要求品質，農場主依訂單需求，可全力照顧農作物品質。

結 語

社區支持型農業是民間自發性的運作模式，與一般農場的生產運作仍有不同，然核心價值是讓生產者與消費者共同討論與生產農產品，它並非一套既定的經營模式，也必須視經營者與農場的位置有所調整。目前隨著全球氣候變遷，農業人口逐漸老化，消費者對食品安全愈重視，社區支持型農業有其創新及吸引消費者的部分，未來不啻是臺灣小農可以考量的農場運作模式之一。

參考文獻

1. 白仁德、吳貞宜 2010 永續性農業運動－社區支持型農業與土地倫理的對話 城市學學刊 1(2): 1-35。
2. 林炯丞 2011 運用社群支持型農業促進臺灣有機農業發展－大王菜鋪子的個案研究 國立東華大學 花蓮縣，臺灣。
3. 吳東傑 2013 創新、創意、在地的社區支持型農業 農訓雜誌 280: 14-17。
4. 李宜澤 2013 獨立和共享 談美國的社區支持農業類型 農訓雜誌 280: 30-32。
5. 胡忠一 2013 小農耕作就是一種環境運動 農訓雜誌 280: 26-29。
6. 張正揚 2013 社區協力是一種生活方式 高雄市期美社區大學校刊 66: 1。
7. 陳榮坤 2012 臺灣社區協力農業的發展的概況 豐年半月刊 62: 51-53。
8. 陳建泰、楊秀之 臺灣城鄉交界小規模農業經營模式的探討：工研院附近地區社區協力農業的可能面貌 2011 第 13 屆社區大學全國研討會大會手冊。
9. 陳榮坤 2012 臺灣社區協力農業的發展概況 豐年半月刊 62: 51-53。
10. 黃重豪 2013 社區支持型農業 臺灣萌發中 農訓雜誌 280: 18-25。
11. 賴爾柔、戴君玲 2009 臺灣社區支持型農業的特性與困境 農業推廣文彙 54: 41-51。
12. 千卷書萬里路 <http://chungenliu.blogspot.tw/2012/05/fairshare-csa-coalition.html>.
13. 統一生機購物網 <https://www.organicshops.cc/page.aspx?page=aboutus>.
14. Green & Safe <http://www.green-n-safe.com/>.