



SSOY

美國黃豆 永續生產

美國黃豆出口協會 駐台代表 林裕祥

美國黃豆 永續生產

科技



土地管理



土壤健康



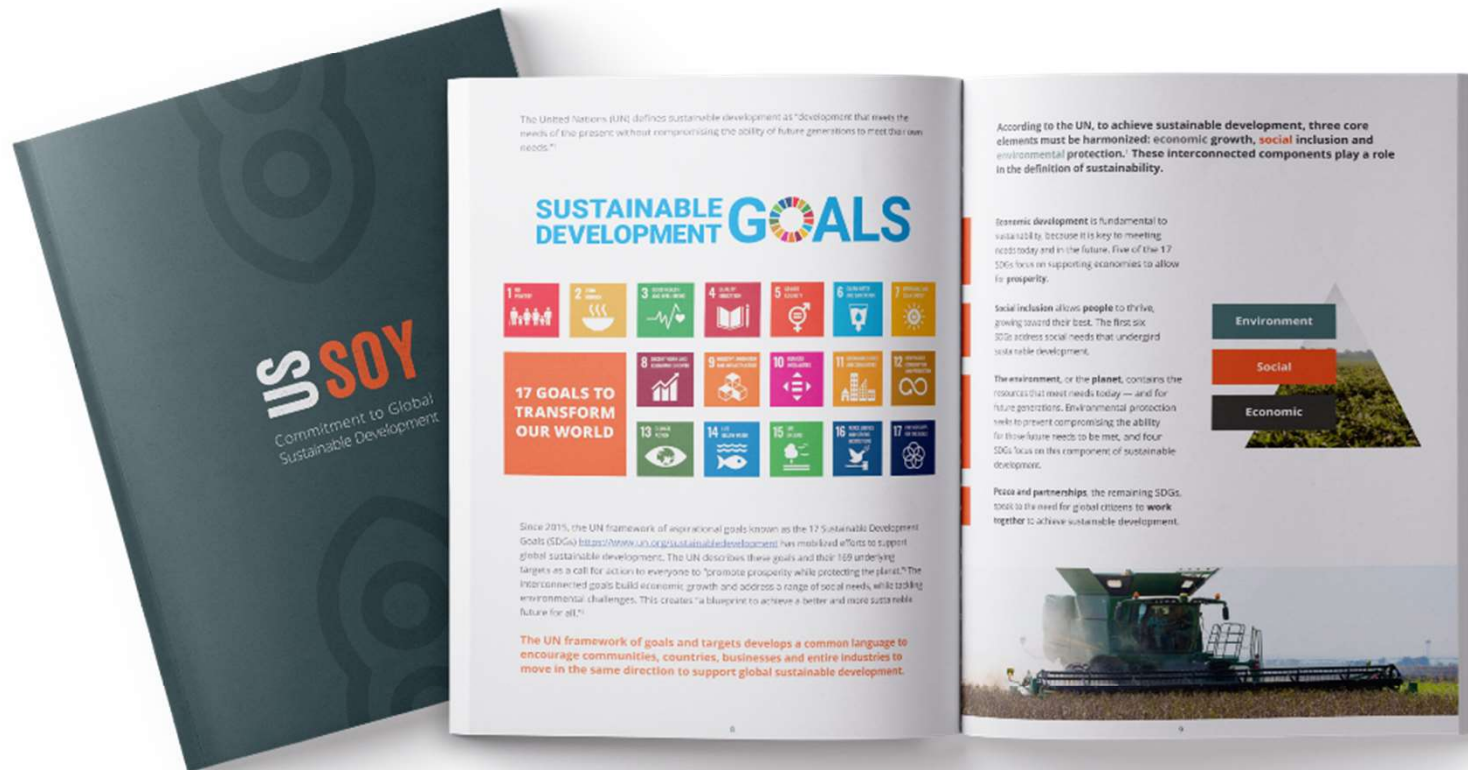
聯合國永續發展目標



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



美國黃豆將致力於實踐全球永續發展目標



美國黃豆、永續生產符合聯合國永續發展目標

土壤健康及
碳封存 (全)、
水管理
(2/6/12/17)、
減少溫室氣體
排放
(2/12/13/17)



2025美國黃豆農民在永續生產的目標

目標	量測單位	總變化比例 (%)
Land Use (生產每英斗黃豆需要 用到的土地面積)	Planted acres per bushel (英畝/英斗)	↓ 10
Soil Erosion(土壤流失)	Tons per bushel (噸/英斗)	↓ 25
Energy Use (能源使用效率)	BTUs per year(英制熱單位/ 英斗)	↑ 10
GHG Emissions(溫室氣體排放)	Pounds CO2e per year (磅-二氧化碳當量/每年)	↓ 10

www.ussec.org/ssap



美國黃豆永續保障計畫

U.S. Soy Sustainability Assurance Protocol (SSAP)

美國農民向客戶確保他們所採購的黃豆及製品符合

- 促進生物多樣性
- 生產過程不破壞環境
- 不剝削勞力
- 採取不斷改進的措施
- 協力廠商審查流程

美國黃豆永續保障計畫

U.S. Soy Sustainability Assurance Protocol (SSAP)



美國黃豆永續保障計畫 (SSAP) 框架



1. 精準施藥
2. 休耕還林
3. 修築梯田
4. 土壤勘察
5. 覆蓋性作物
6. 多樣耕作
7. 免耕法
8. 精準施肥
9. 節能減排
10. 科學灌溉
11. 人工蓄水

美國黃豆永續生產證書

U.S. SOY SUSTAINABILITY CERTIFICATION



- 獲得荷蘭飼料協會和歐洲飼料製造業者聯盟認可



CERTIFICATE of SUSTAINABILITY

According to **U.S. SOYBEAN SUSTAINABILITY ASSURANCE PROTOCOL**

This is to certify that soybeans or soy products described herein were produced in compliance with U.S. laws, regulations, production practices, and audit process as listed in the U.S. Soybean Sustainability Assurance Protocol.

SOY EXPORT SUSTAINABILITY, LLC
16305 Swingley Ridge Rd.
Suite 200
Chesterfield, MO 63017
USA

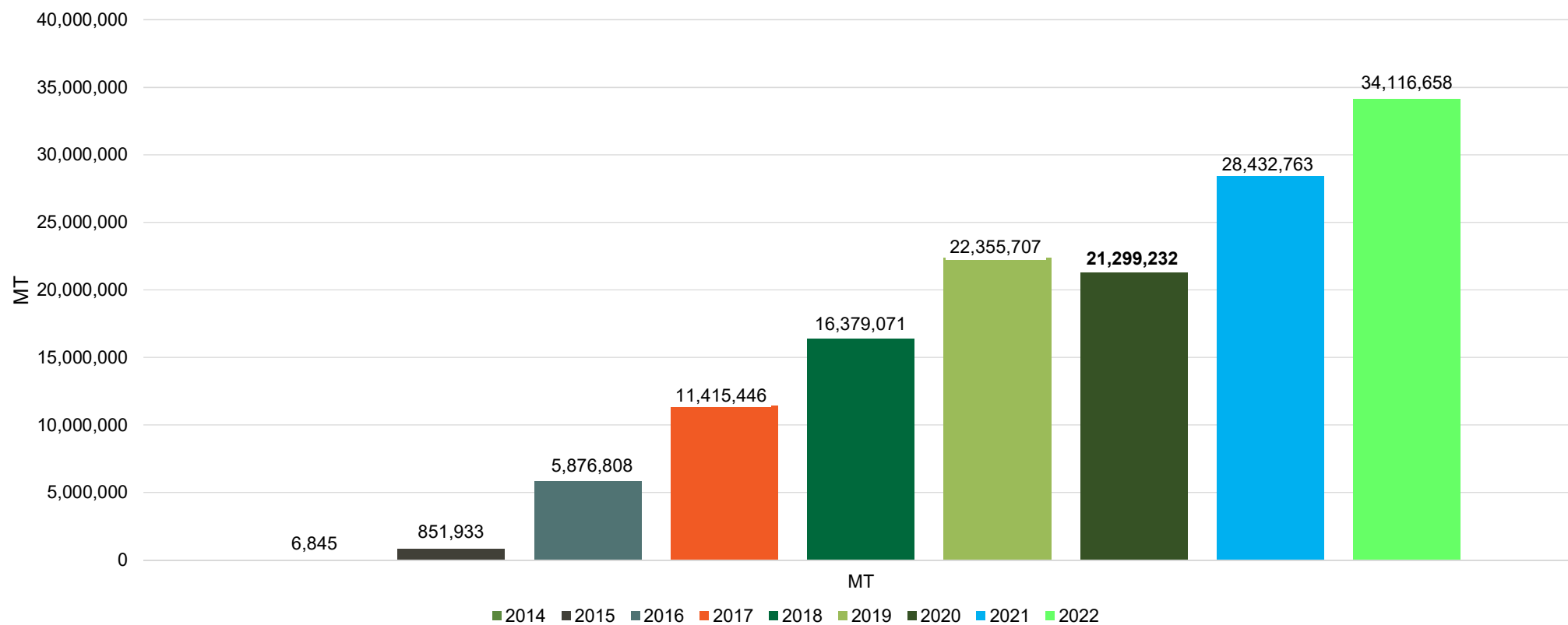
NAME OF EXPORTING COMPANY	VESSEL/CARRIER NAME/SHIPMENT IDENTIFIER
DATE OF SHIPMENT	PRODUCT
PRODUCTION YEAR	METRIC TONS
CERTIFICATE NUMBER	
DATE OF CERTIFICATION	

Seller/Exporter
J. J. Scott
SES

ALL SOY SOURCED IN THE U.S.A.

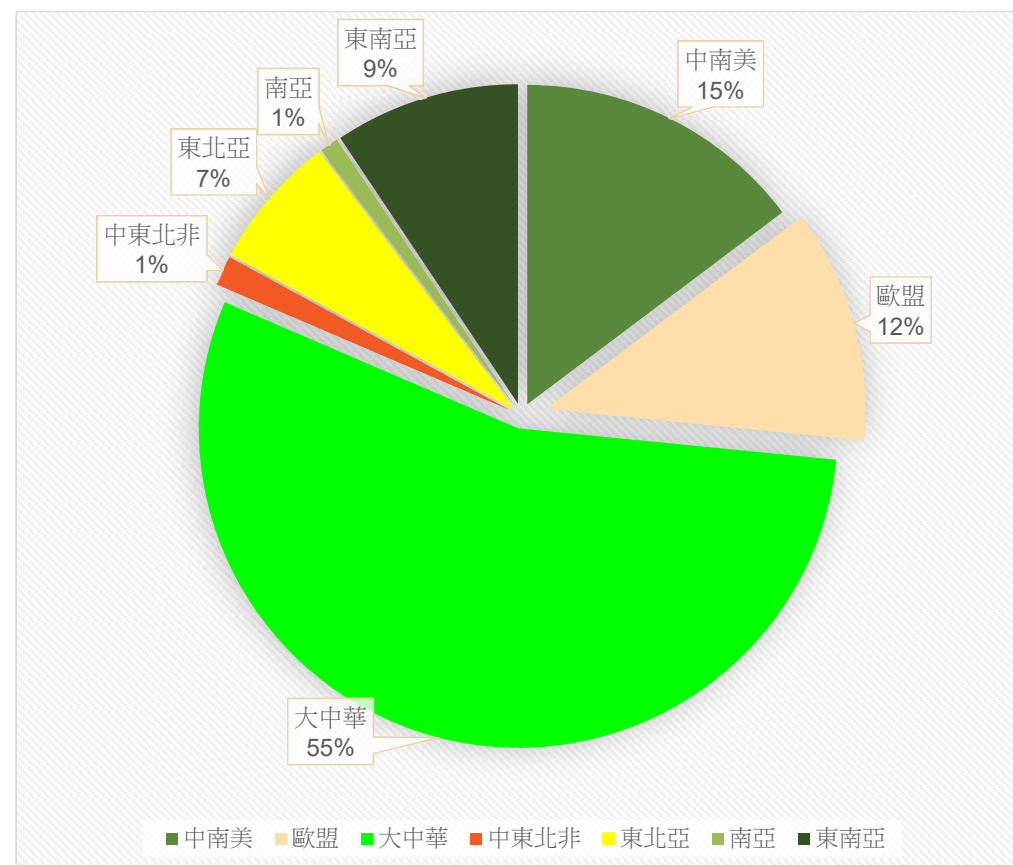


SSAP 驗證的美國黃豆出口量 MY2014~MY2022



2022向美國供應商申請美國黃豆永續生產認證的數量及比例

區 域	數 量 (公噸)
中南美	5,023,273
歐盟	4,044,756
大中華	18,721,061
中東北非	512,131
東北亞	2,301,183
南亞	315,978
東南亞	3,198,275
全球總計	34,116,657



利用網路申請的黃豆出口永續生產證書（SES）發證流程



- 出口商均可申請，無需費用
- 出口商將其作為貨物單證的一部分與進口商共用
- 已認證黃豆之文件效力可以涵括其下游產品-豆漿、豆腐、黃豆油、黃豆粉和飼料等製品
- 證書僅對裝貨進行詳細說明 – 不提供可追溯性，也不可轉讓 – 總量平衡
- 進口商需提前向出口商申請證書
- 出口商僅能裝貨前7天及裝貨後30天內可以開具證書
- 僅針對在美國採購和裝貨的黃豆



美國黃豆永續生產證書及標章申請流程

進口商採購美國黃豆後，可向出口商索取"永續認證證書"

出口商準備文件

與到貨文件一同抵台



進口商收到證書後，可向美國黃豆出口協會申請標章

進口商需準備產品包裝及標章輸出給協會審核

協會審核通過並簽署文件即可使用於產品上



台灣黃豆進口商申請證書和標章的好處

- 向消費者和股東宣傳該公司在採購程序上也盡到自己的社會責任
- 加工業者將其生產的產品貼上- “美國黃豆永續生產標章” 吸引消費者了解他們所食用的產品是運用永續生產、保護地球方式耕作的原料製作。不論是基因改造黃豆或非基因改造黃豆都可以申請
- 與本協會簽訂一份協定就可以使用” 美國黃豆永續生產” 標章，增加品牌競爭力和消費者認同。
- 本協會不定期舉辦實體或網路活動來協助申請標章的廠商。

SUSTAINABLE
 **U.S. SOY™**



OPEN OTHER SIDE

單純原味 簡單配方 成分單純， 只有水、黃豆、蔗糖。 單一豆種， 真實呈現單純風味。 無人工添加 不添加豆粉、 香料、色素、 防腐劑、消泡劑。	大醇豆·豆漿	自然營養 嚴選優質黃豆， 只使用非基改黃豆， 符合美國USDA 一級黃豆標準。 營養價值高 蛋白質含量高達 國家標準1.7倍。
---	---------------	---

安心信賴

- 符合CNS11140豆奶品質標準。
- 北美黑土區契作IP認證豆。
- 掃QRcode看全程履歷。

SUSTAINABLE U.S. SOY™

4 710063 336928

QRcode 安心 看得見



補充文章及資料

- <https://www.sustainableussoy.org.tw/>
- <https://www.foodnext.net/tv/tvmovie/tvpublish/paper/5616131667>
- <https://www.foodnext.net/issue/paper/5111128315>
- <https://www.foodnext.net/science/scsource/paper/5975128339>
- <https://learneating.pse.is/RX9U7>
- <https://learneating.pse.is/TQG7W>
- <https://learneating.pse.is/S2YDL>
- <https://learneating.pse.is/UD3HU>



更多訊息請掃描QR Code





As of 06/16/2022

U.S. SOY for a growing world

 **USSEC** Global Trade Program

OUR CONNECTED WORLD OF SOY

 **US SOY**
EXPERIENCES **ASA**
American Soybean Association
International
Marketing **UNITED
SOYBEAN
BOARD™**

While the U.S. Soybean Export Council (USSEC) does not guarantee the forecasts or statements of USSEC Staff or Contractors, we have taken care in selecting them to represent our organization. We believe they are knowledgeable and their presentations and opinions will provide listeners with detailed information and valuable insights into the U.S. Soy and U.S. Ag Industry. We welcome further questions and always encourage listeners to seek a wide array of opinions before making any financial decisions based on the information presented. Accordingly, USSEC will not accept any liability stemming from the information contained in this presentation.