

ミャンマーの主要作物の生産・貿易情報

Production and trade of major crops in Myanmar

2011年の民政移管後、「ラストフロンティア」として注目されるミャンマーの農業分野は、大きな潜在力があると期待されている。主に政府によって公表された農業生産・貿易関係統計データを収集し、14の行政地域別地図とグラフを作成し、農業の空間的・時間的特徴を把握できるようにする。作付面積や単収、生産量が地図化され、生産、国内消費、貿易、価格関連の時系列データが図によって示される。データの可視化を通し、ミャンマーの農業に関する状況を容易に把握することができ、さらなる分析・議論のための基礎資料として活用できる。

Myanmar has drawn attention as “the last frontier” after shifting to civilian rule and being relieved of economic sanctions in 2011. Using official data published by the government of Myanmar, this study generated maps and graphs covering 14 administrative regions to grasp the spatial and temporal characters of agriculture. Sown area, yield, and production quantity were displayed in maps. Time series data regarding production, domestic supply, trade, and prices were also visualized by graphs. The results of this study would be useful for gaining a rough perspective on the agricultural situation and could provide materials for further discussion.

表1 対象作物  
Table 1. Target crops

Commodity group	Commodity	
1 Paddy	1.1 Monsoon	
	1.2 Summer	
2 Oil crops	2.1 Groundnut	(1) Rain
		(2) Winter
	2.2 Sesamum	(1) Rain (Early)
		(2) Winter (Late)
		(3) Summer
	2.3 Sunflower	
2.4 Oil palm		
3 Pulses	3.1 Black gram	
	3.2 Green gram	
	3.3 Pigeon pea	
	3.4 Chick pea	
	3.5 Other pulses	(1) Cow pea
		(2) Bocate bean
		(3) Krishna mung
		(4) Rice bean
		(5) Butter bean
		(6) Duffin bean
		(7) Lima bean
		(8) Sultani bean
		(9) Sultapya bean
		(10) Soybean
(11) Lablab bean		
(12) Garden pea		
(13) Lentil bean		
4 Other crops	4.1 Wheat	
	4.2 Maize	(1) Seed
		(2) Cob
	4.3 Sugarcane	
	4.4 Tea	
4.5 Coffee		

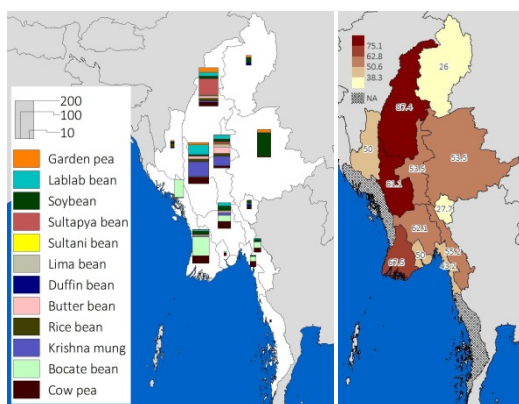


図1 地図の例(左:その他マメ類の作付面積。右:ゴマ単収変化の生産量変化への寄与率(%))

Fig. 1. Thematic maps

Left: Sown area of beans for food in 2010 (1,000ha).  
Right: Contribution of the yield change in sesameum production during 2000-2009 (%).

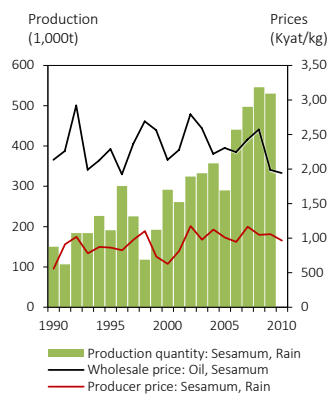


図2 グラフの例(雨季作ゴマの生産量と実質価格の推移) 2010年時点で、現地通貨Kyatは、約0.001米ドル。

Fig. 2. Production quantity and prices (deflated to 2010 level)  
1 kyat ≈ 0.001USD in 2010

国立研究開発法人 国際農林水産業研究センター



〒305-8686 つくば市大わし1-1

<http://www.jircas.affrc.go.jp/index.sjis.html>

Japan International Research Center for Agricultural Sciences

1-1 Ohwashi, Tsukuba, Ibaraki, 305-8686

<http://www.jircas.affrc.go.jp/index.html>