



U.S. Corn Update

米国トウモロコシ・アップデート

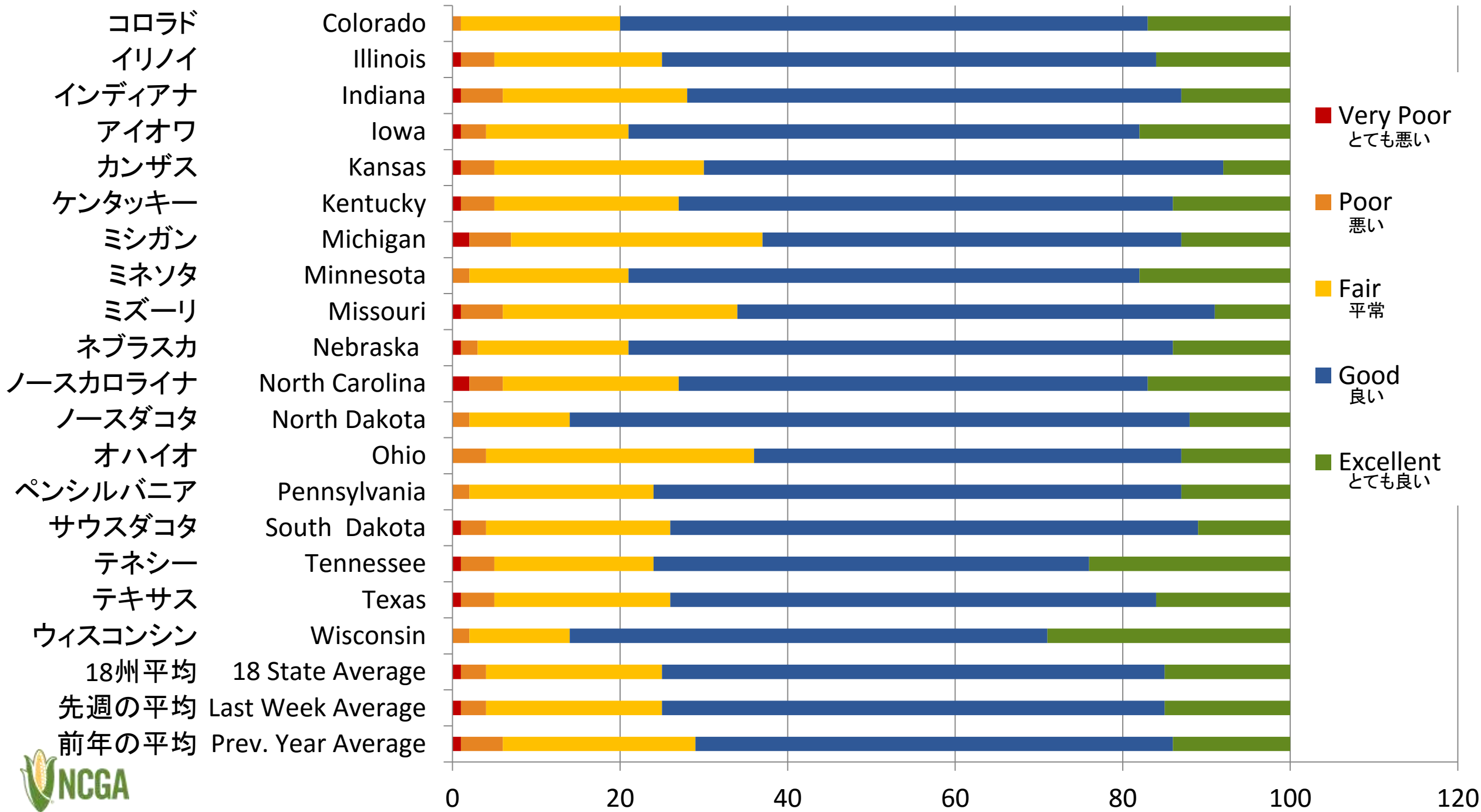
Corn Supply and Demand | Historical Information
トウモロコシ需給 | 過去の情報



June 20, 2016
2016年6月20日

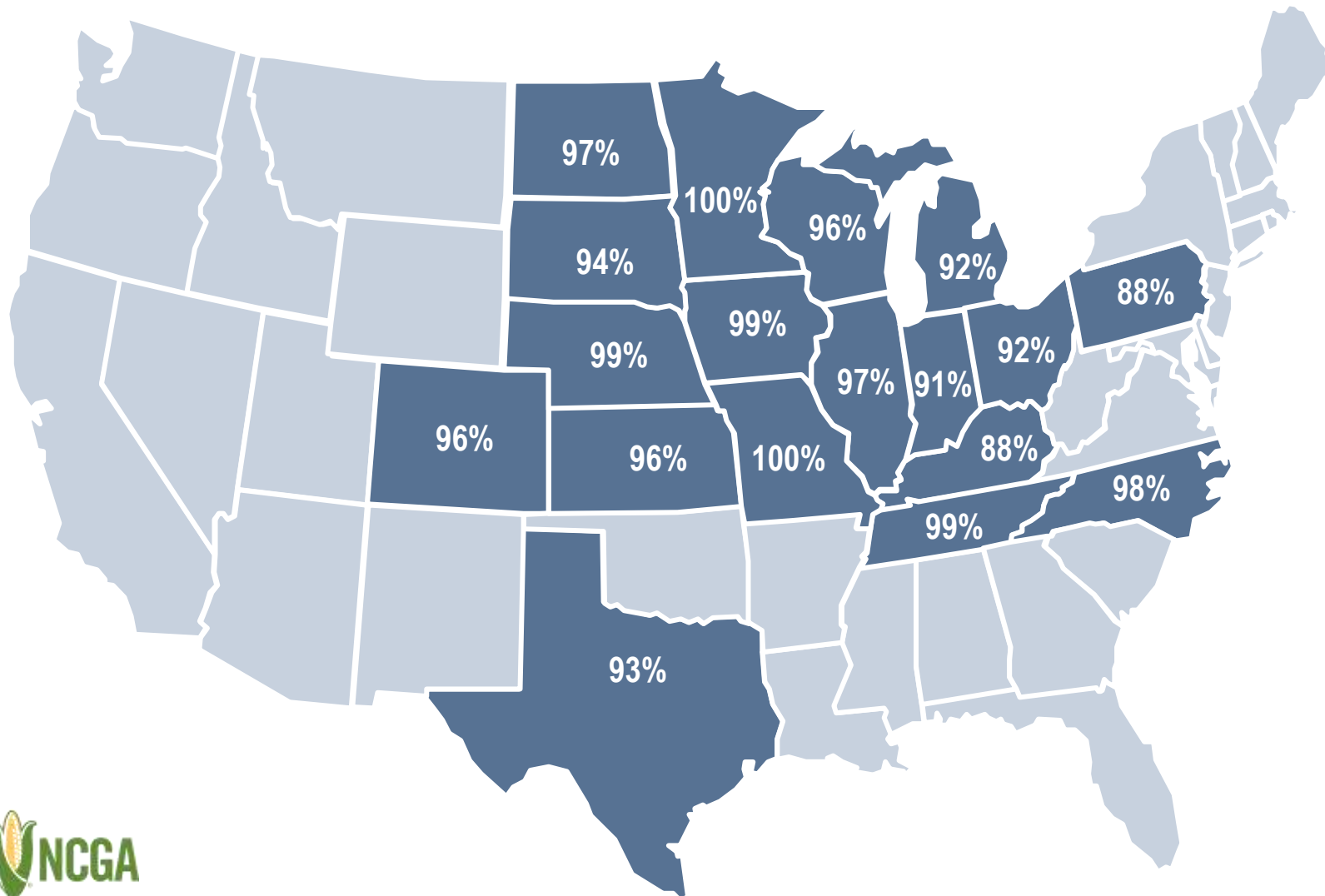
2016 Crop Condition Report

2016年作柄報告



Corn Emergence, June 12th

トウモロコシ出芽 6月12日



NATIONAL:

全国:

June 12, 2016: **96%**,

2016年6月12日

June 5, 2016: **90%**,

2016年6月5日

June 12, 2015: **95%**,

2015年6月12日

Five-Year Avg: **94%**

5年平均

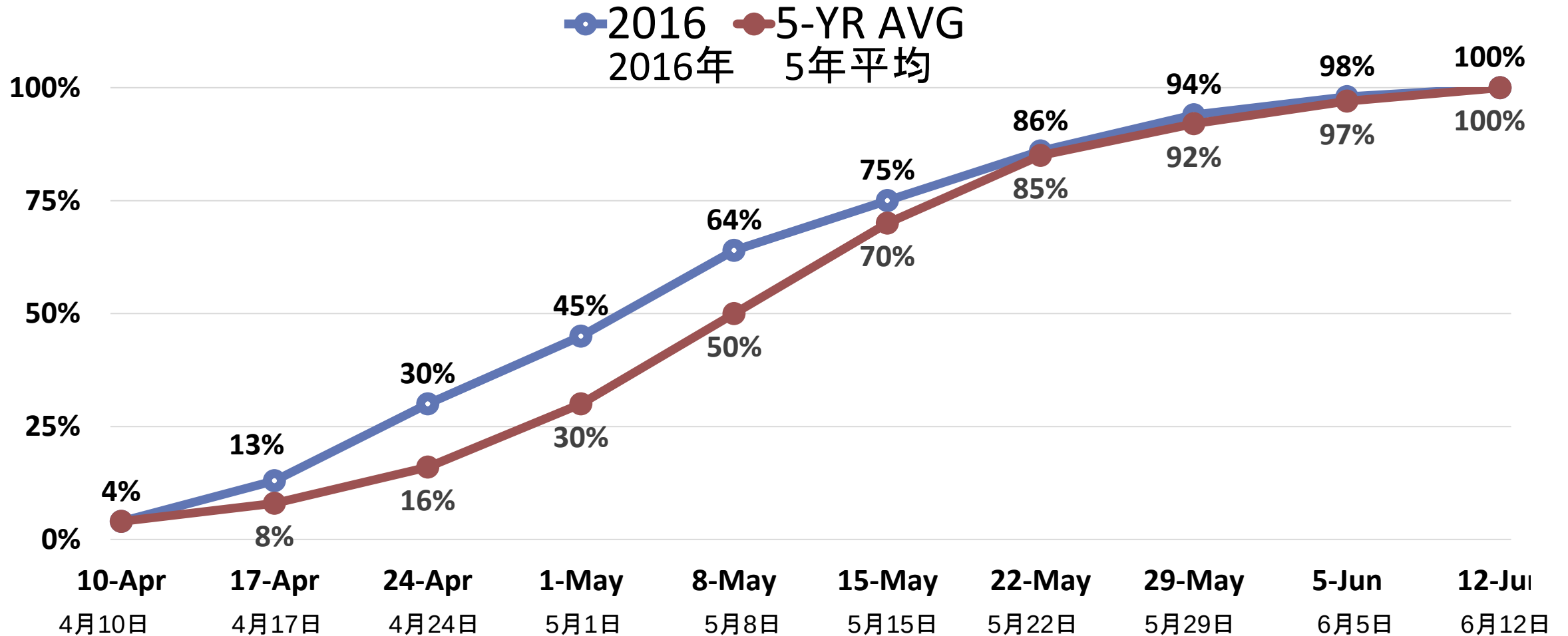
Note: These 18 states highlighted represent 93% of U.S. corn acreage in 2015.

注: 2015年の米国産トウモロコシの93%がハイライトされた18州で生産された

Source: USDA, June 12



Corn Planting Progress トウモロコシ作付進捗

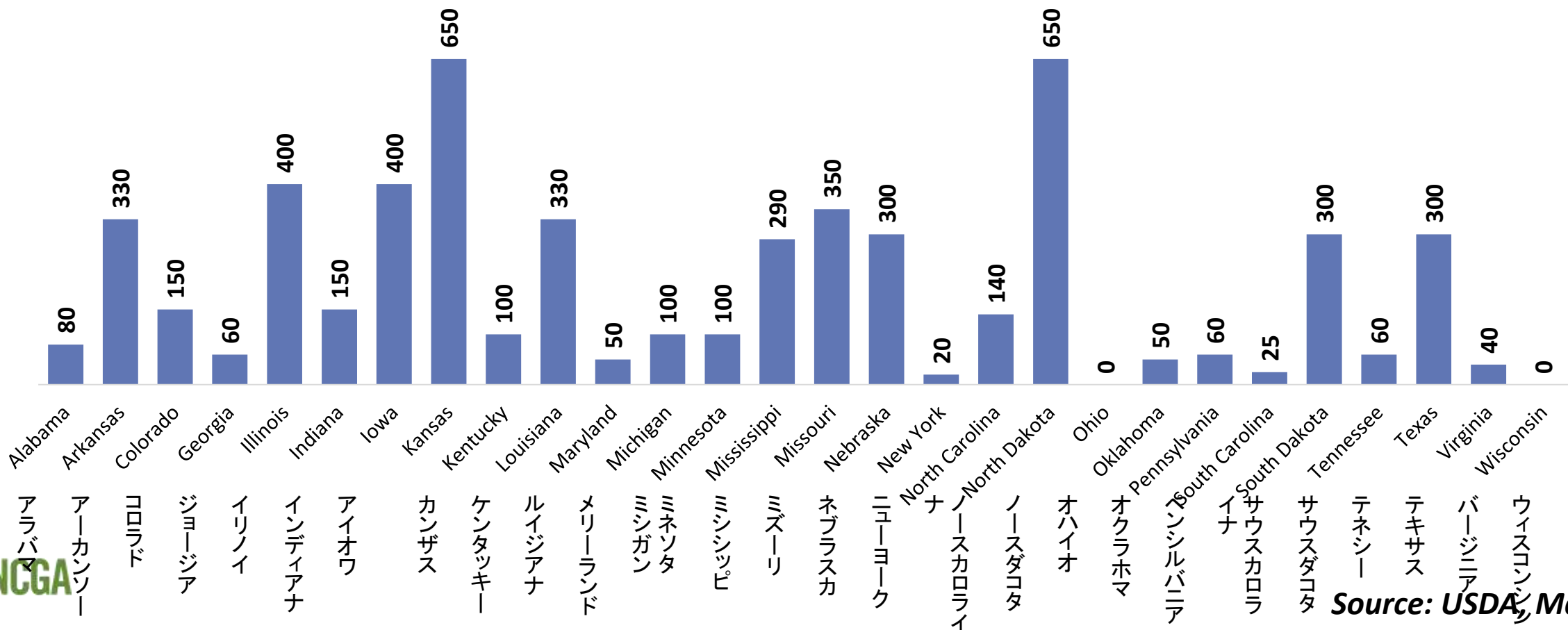


Farmers Planting More Corn Acres?

農家はトウモロコシ作付を増やすか？

The March 31 *Prospective Plantings* report tallies these increases in corn acres compared to 2015 planted acreage. Acres listed in thousands.

3月31日の作付展望は2015年のトウモロコシ作付面積と比較すると同じ増加をみせている。作付面積は千エーカー単位



Source: USDA, March 31

Accuracy of Prospective Plantings Report

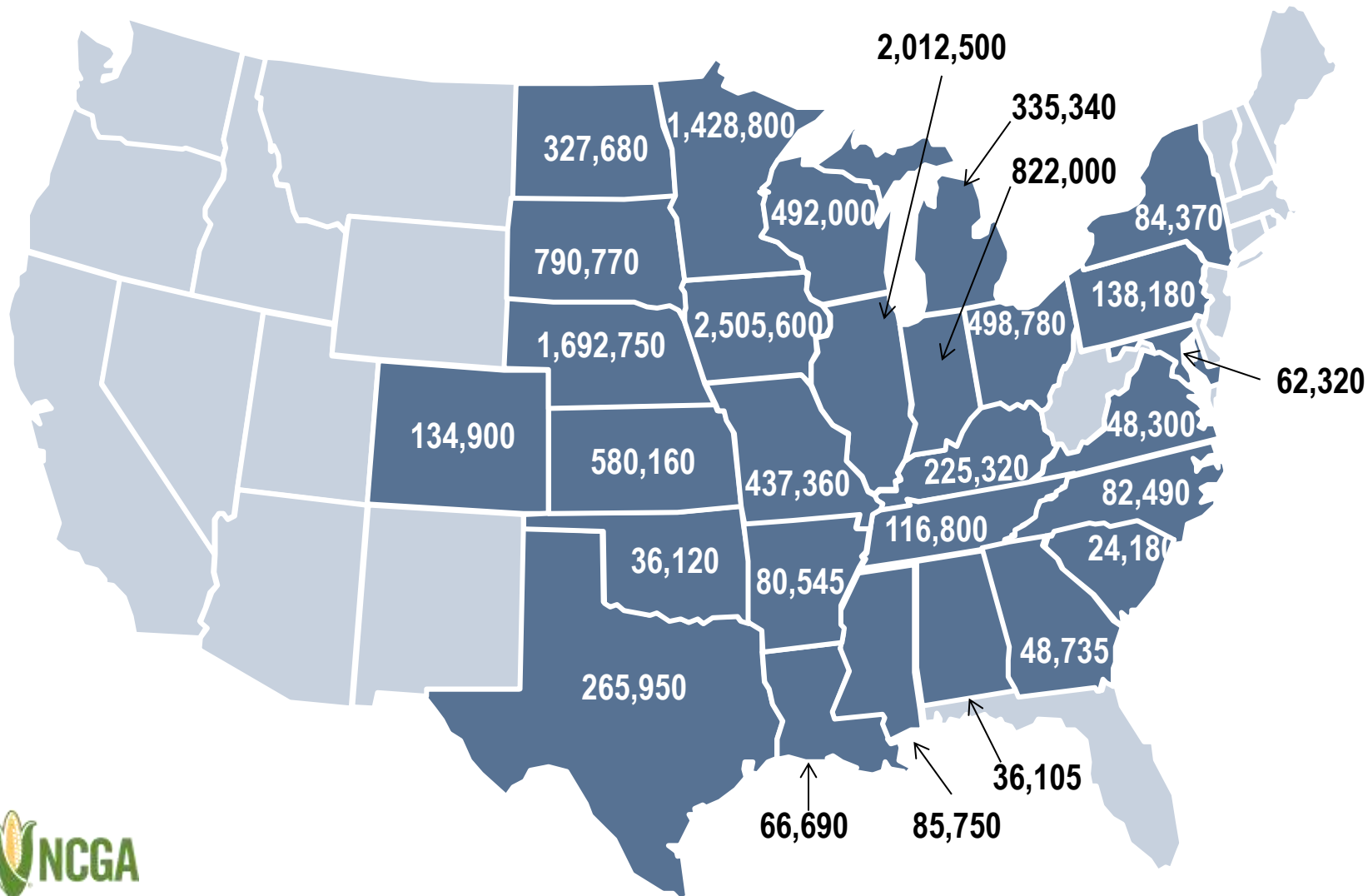
作付展望レポートの正確さ

Year 年	March Acres 3月作付面積 (エーカー)	Final Acreage 最終作付面積 (エーカー)	Change 変化
2015	89,199	87,999	-1,200 / 1.3%
2014	91,691	90,597	-1,094 / 1.2%
2013	97,282	95,365	-1,917 / 2.0%
2012	95,864	97,291	1,427 / 1.5%
2011	92,178	91,936	-242 / 0.3%
2010	88,798	88,192	-606 / 0.7%



2015 Corn Production

2015年トウモロコシ生産量

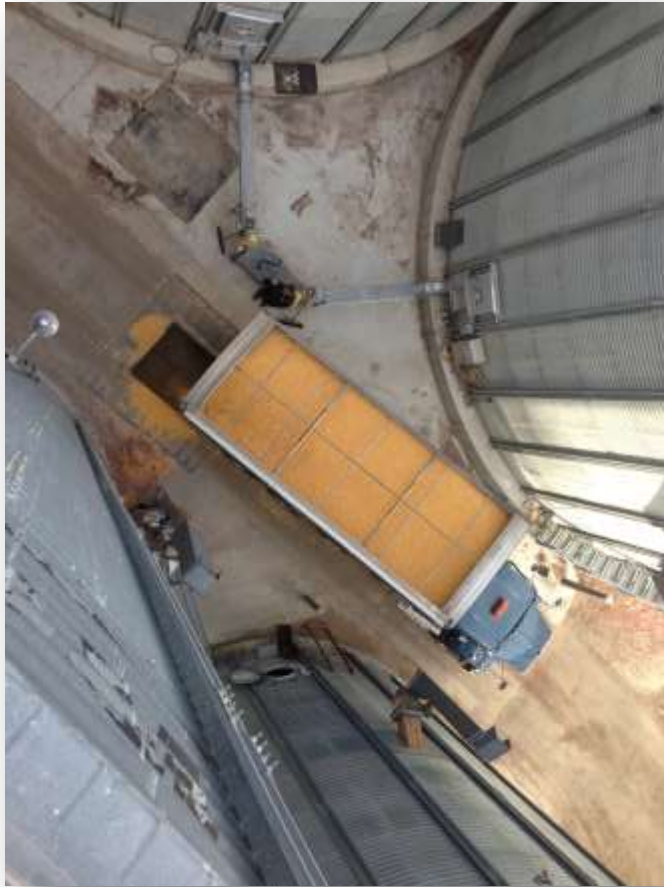


National Total:
全国合計:
13,601,198

*all values are 1000 bu.
*すべての値は1000ブッシェル

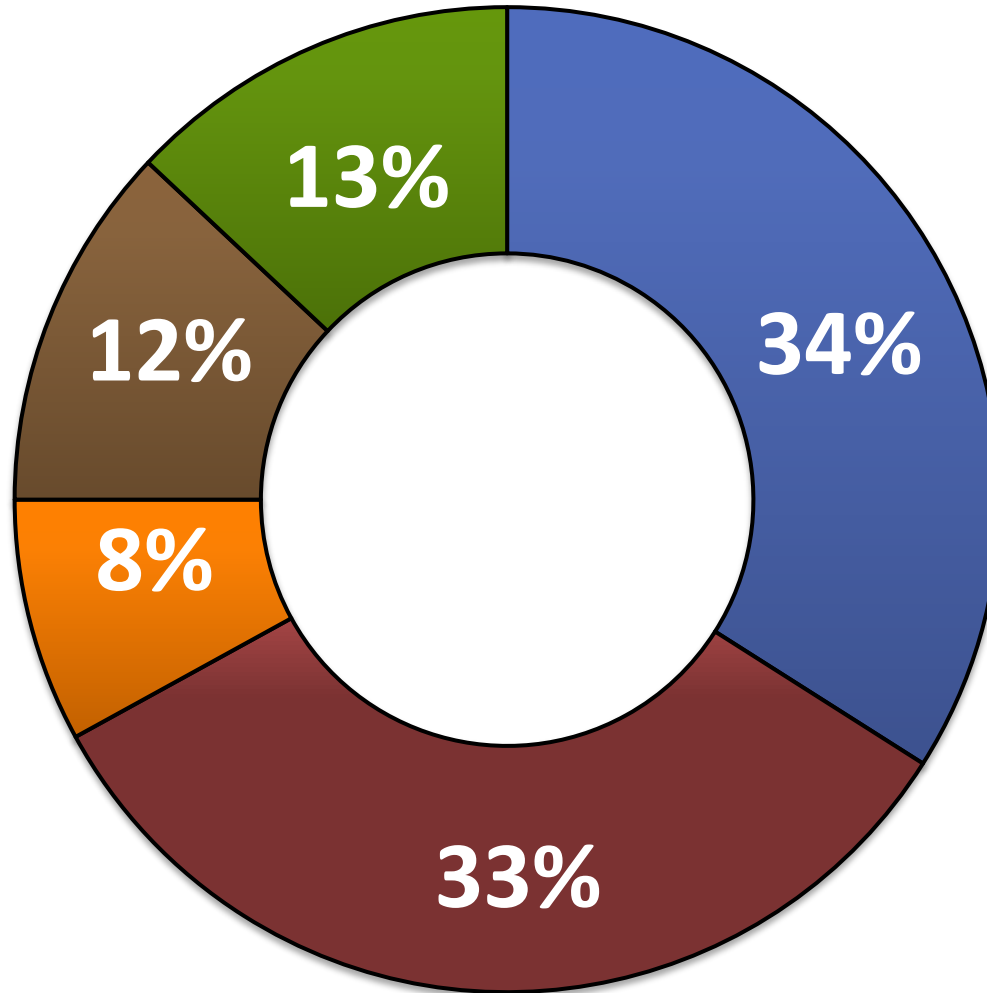
2015 Corn Crop Data

2015年トウモロコシ作柄データ



Area Planted	作付面積	88.0 million acres (百万エーカー)
Area Harvested	収穫面積	80.7 million acres (百万エーカー)
Average Yield	平均単収	168.4 bushels per acre (ブッシェル/エーカー)
Corn Production	生産量	13.6 billion bushels (十億ブッシェル)
Beginning Stocks	期首在庫	1.7 billion bushels (十億ブッシェル)
Total Corn Supply	総供給	15.4 billion bushels (十億ブッシェル)
Total Corn Demand	総需要	13.5 billion bushels (十億ブッシェル)
Ending Stocks	期末在庫	1.8 billion bushels (十億ブッシェル)
Average Farm Price	平均農家価格	\$3.60 per bushel (/ブッシェル)

Projected U.S. Corn Demand 米国産トウモロコシ需要予測



2016/2017 Projected Corn Supply:
2016/2017年トウモロコシ供給予測:
16.2 Billion Bushels
162億ブッシェル

- Feed/Residual
飼料そのほか
- Ethanol and By-products
エタノールと併産物
- Other Uses
他の利用
- Export
輸出
- Ending Stocks
期末在庫

Comparing Recent Years & Projection

近年との比較と予測

		2013 Crop	2014 Crop	2015 Crop	2016 Crop
Supply 供給	Area Planted作付面積	95.4 mil acres	90.6 mil acres	88.0 mil acres	93.6 mil acres(百万エーカー)
	Area Harvested収穫面積	87.7 mil acres	83.1 mil acres	80.7 mil acres	85.9 mil acres(百万エーカー)
	Corn Produced生産量	13.9 bill bushels	14.2 bill bushels	13.6 bil bushels	14.4 bil bushels(十億ブッシェル)
	Beginning Stocks期首在庫	821 mil bushels	1.2 bil bushels	1.7 bil bushels	1.8 bil bushels(十億ブッシェル)
	Total Corn Supply総供給	14.8 bil bushels	15.5 bil bushels	15.4 bil bushels	16.2 bil bushels(十億ブッシェル)
	Average Corn Yield平均単収	158.8 bu/A	171.0 bu/A	168.4 bu/A	168 bu/A(ブッシェル/エーカー)
Demand 需要	Feed and Residual飼料その他	5.2 bil bushels	5.3 bil bushels	5.3 bil bushels	5.5 bil bushels(十億ブッシェル)
	Ethanol & By-Productsエタノールと併産物	5.0 bil bushels	5.2 bil bushels	5.2 bil bushels	5.3 bil bushels(十億ブッシェル)
	Other Domestic Uses他の国内利用	1.4 bil bushels	1.4 bil bushels	1.4 bil bushels	1.3 bil bushels(十億ブッシェル)
	Export Demand輸出需要	1.9 bil bushels	1.9 bil bushels	1.7 bil bushels	1.9 bil bushels(十億ブッシェル)
	Ending Stocks (Surplus)期末在庫(余剰)	1.2 bil bushels	1.7 bil bushels	1.9 bil bushels	2 bil bushels(十億ブッシェル)



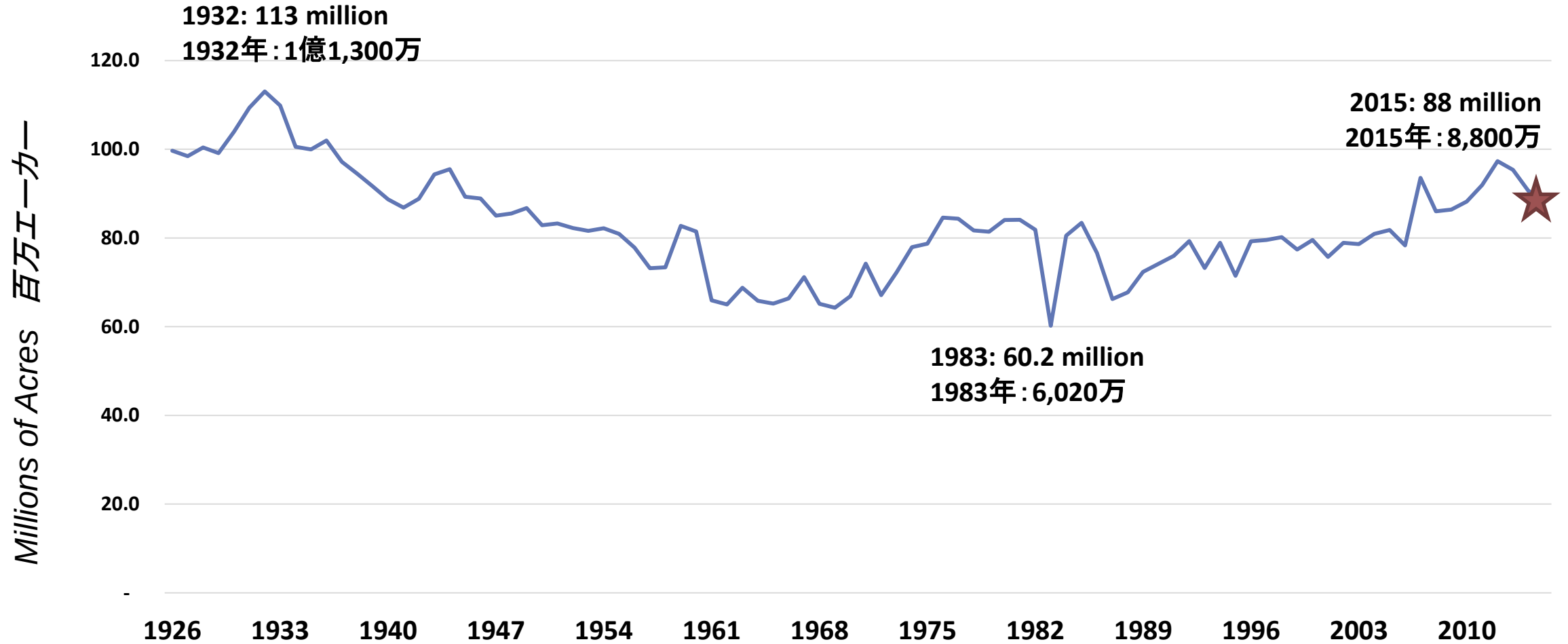
- Projected as of 6/12/16. Source: USDA
- 2016年6月12日付予測 出典:USDA

HISTORICAL INFORMATION

過去の情報

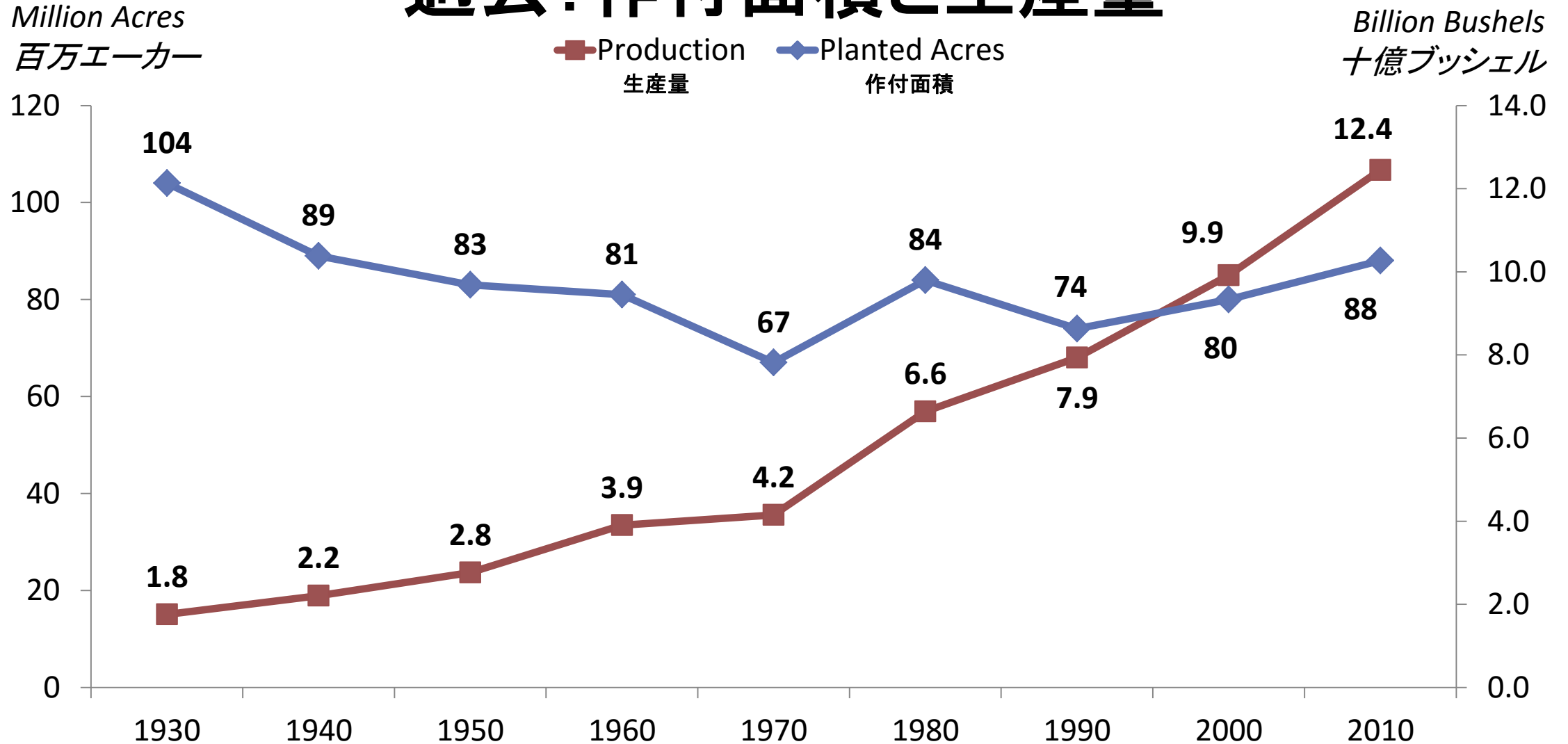
Corn Acres Planted 1926-2015

トウモロコシ作付面積1926-2015年



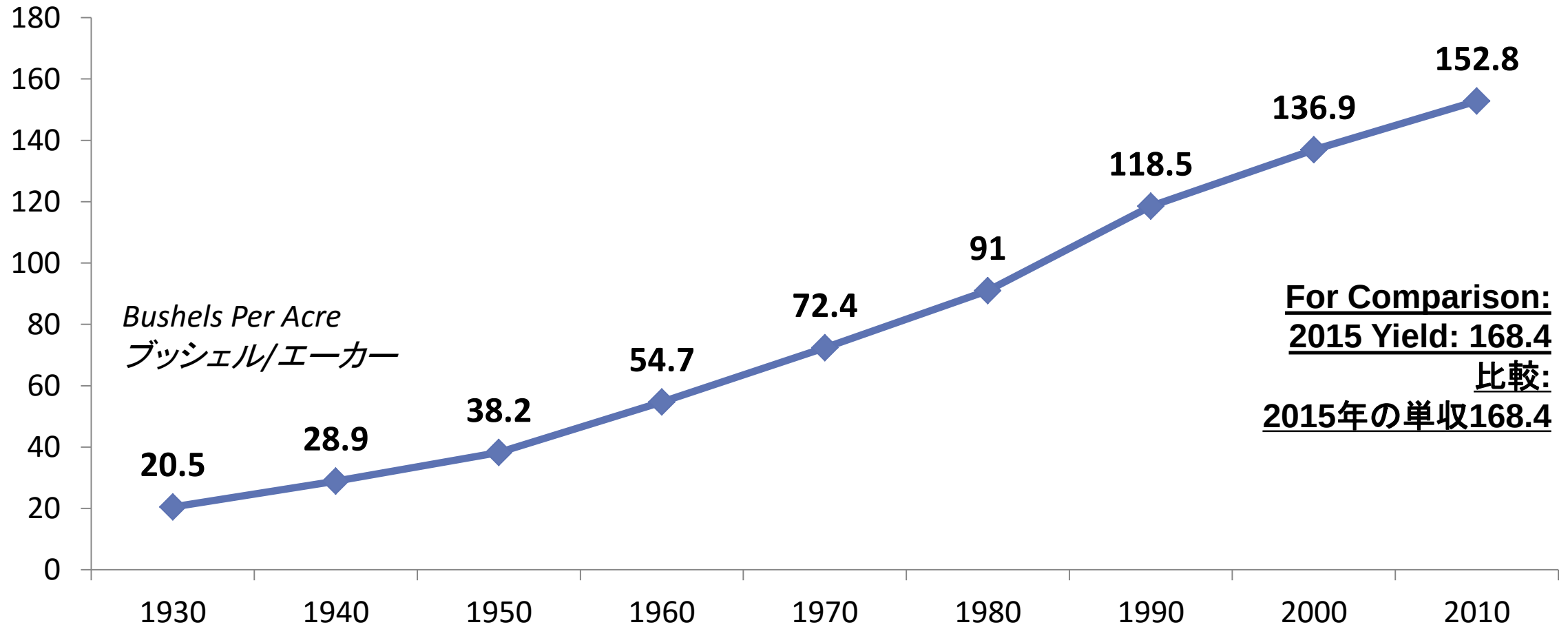
History: Acres and Production

過去：作付面積と生産量



History: Average Corn Yield

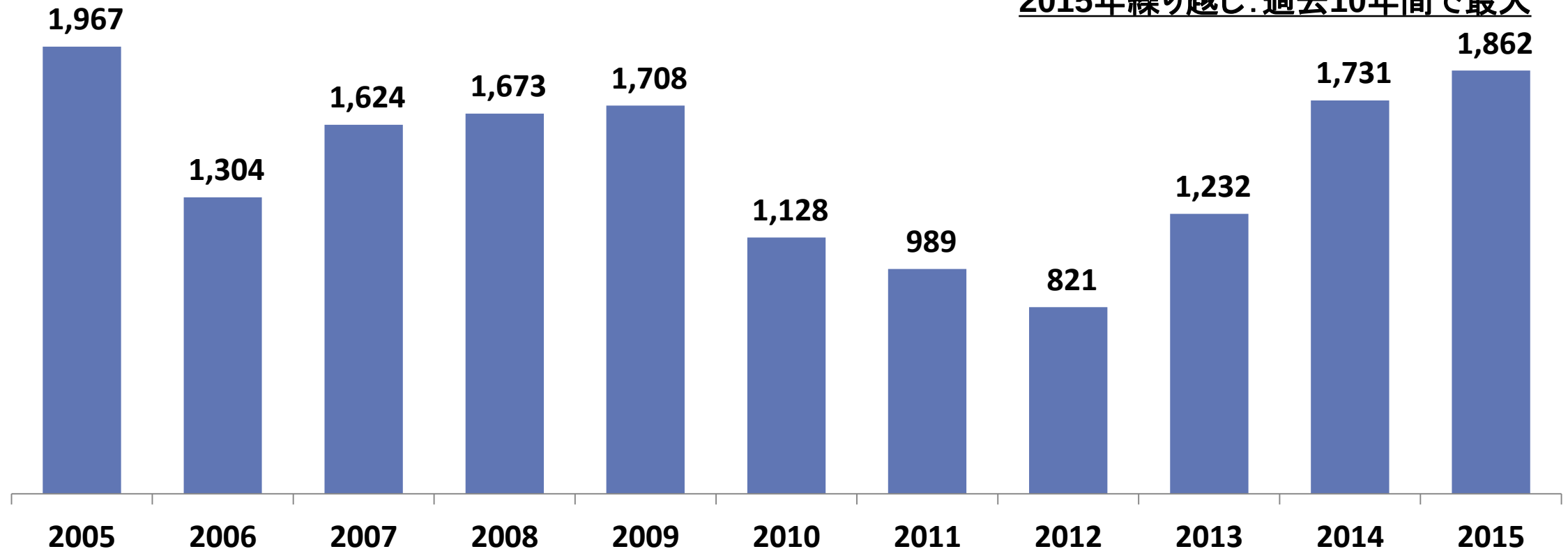
過去：平均トウモロコシ単収



Carry-Out / Ending Stocks

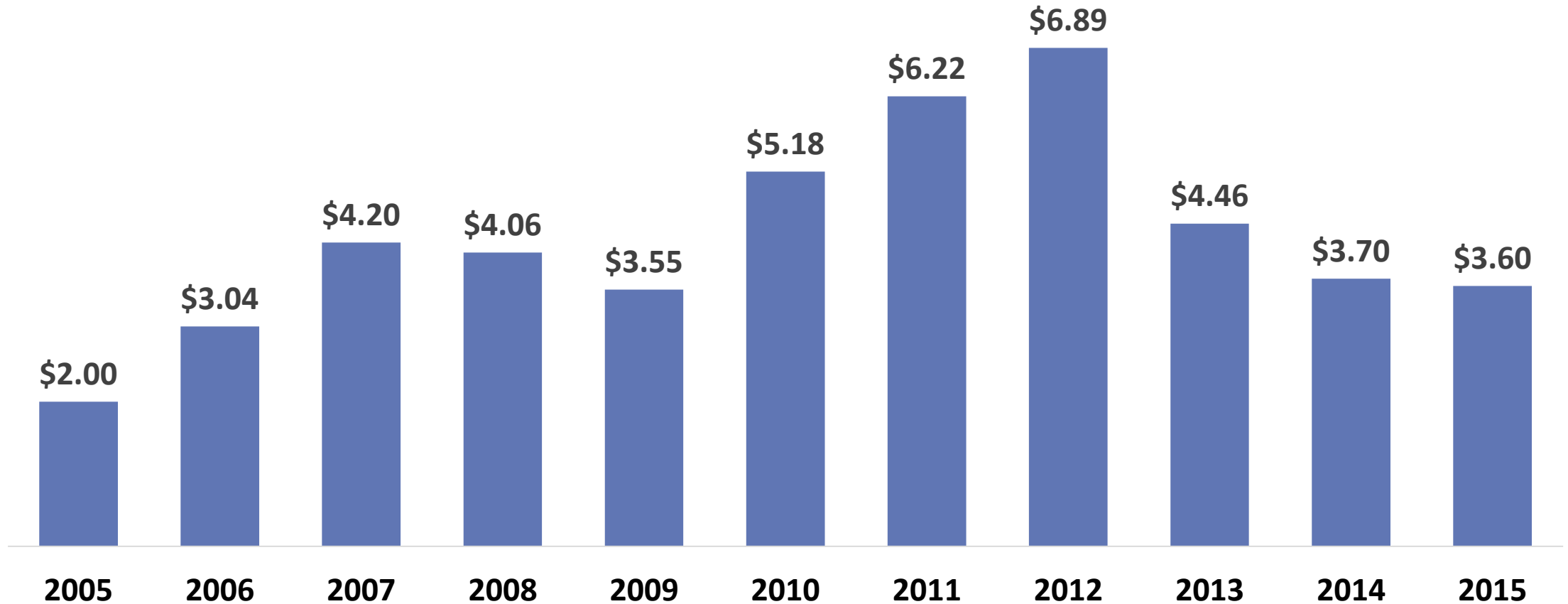
Million Bushels
百万ブッシェル

2015 Carry-Out: The Largest in 10 Years
2015年繰り越し: 過去10年間で最大



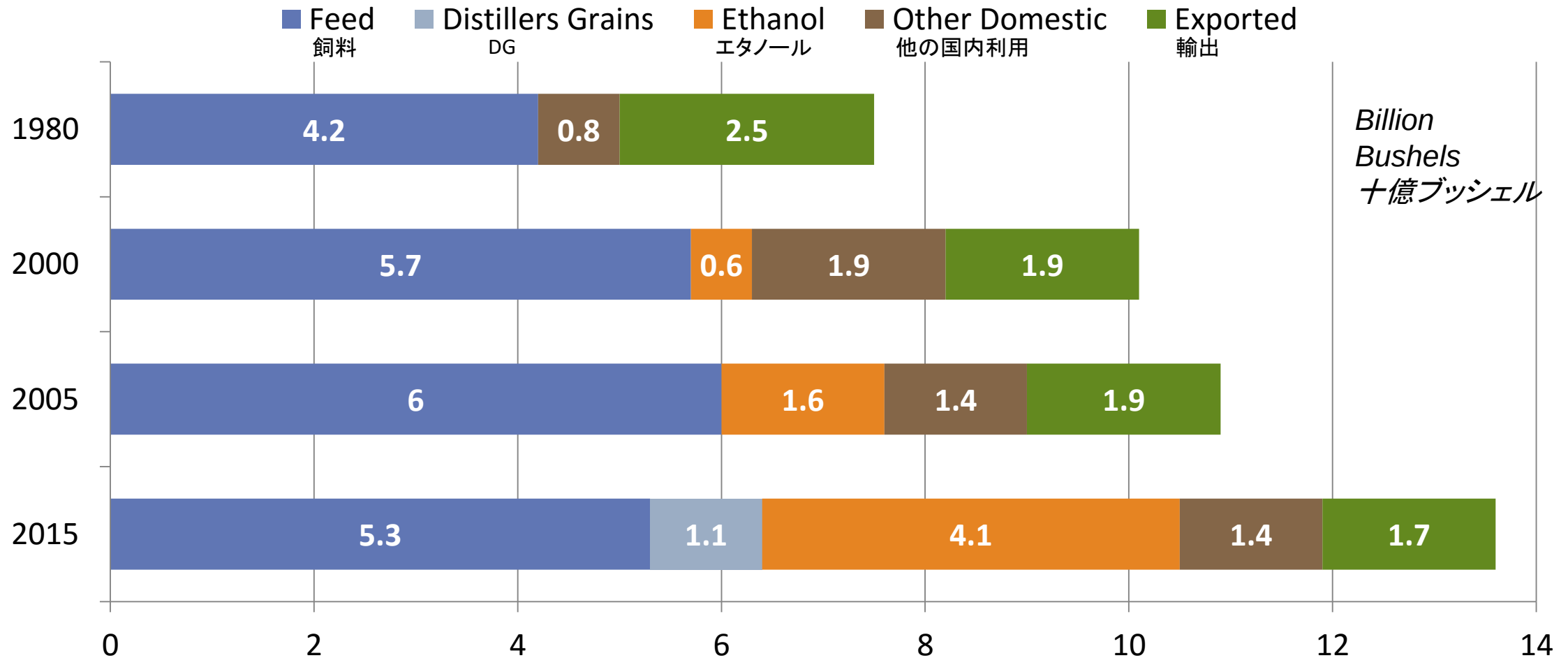
Annual Average Farm Price per Bushel

年間平均ブッシェルあたり農家出荷価格



How Field Corn Uses Change

トウモロコシ利用の変遷



Source: USDA/PRX. DG amount is the corn equivalence of distillers grain used as livestock feed, a coproduct of ethanol production.