

U.S. Corn Update

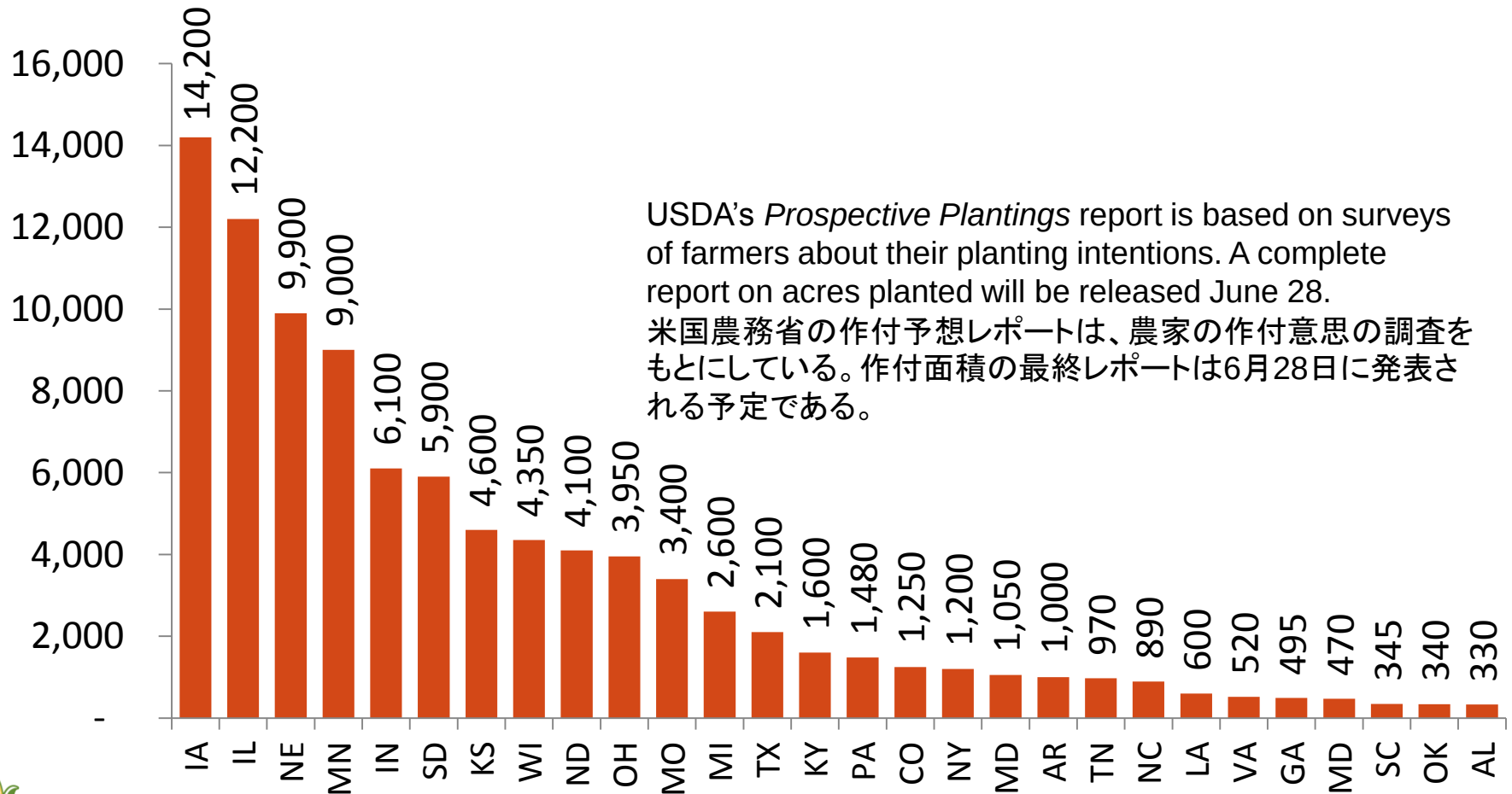
米国産トウモロコシアップデート

2013 Planting Season 2013年作付
Corn Supply and Demand トウモロコシ需給
Historical Information 現在までの推移
2012 Drought Information 2012年のかんばつ情報

2013 Acreage Survey: NCGA States

2013年作付：全米トウモロコシ生産者協会加盟州

Thousand Acres, Planted 千エーカー、作付

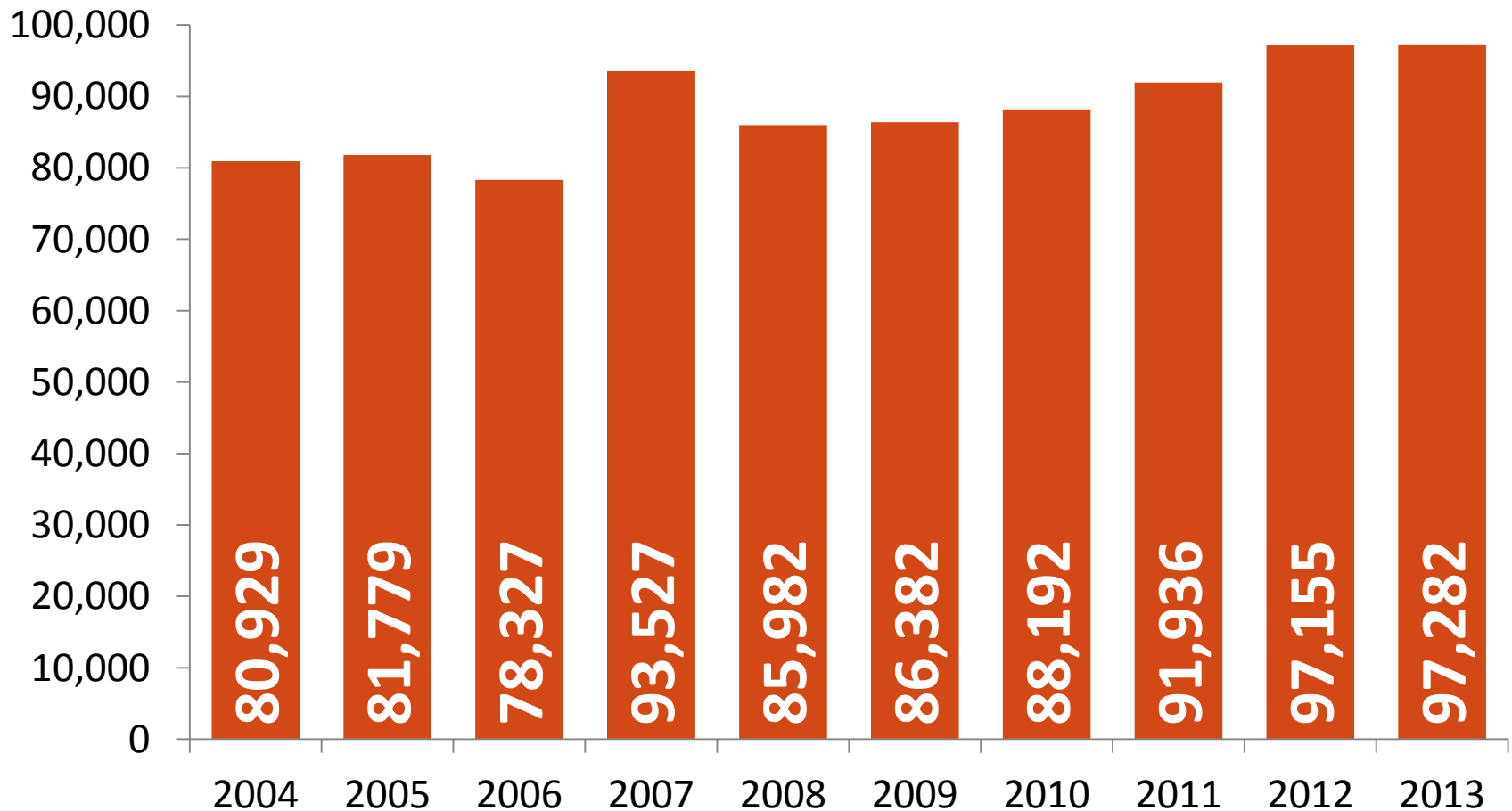


Source: USDA

2013 Acreage Survey: Comparison

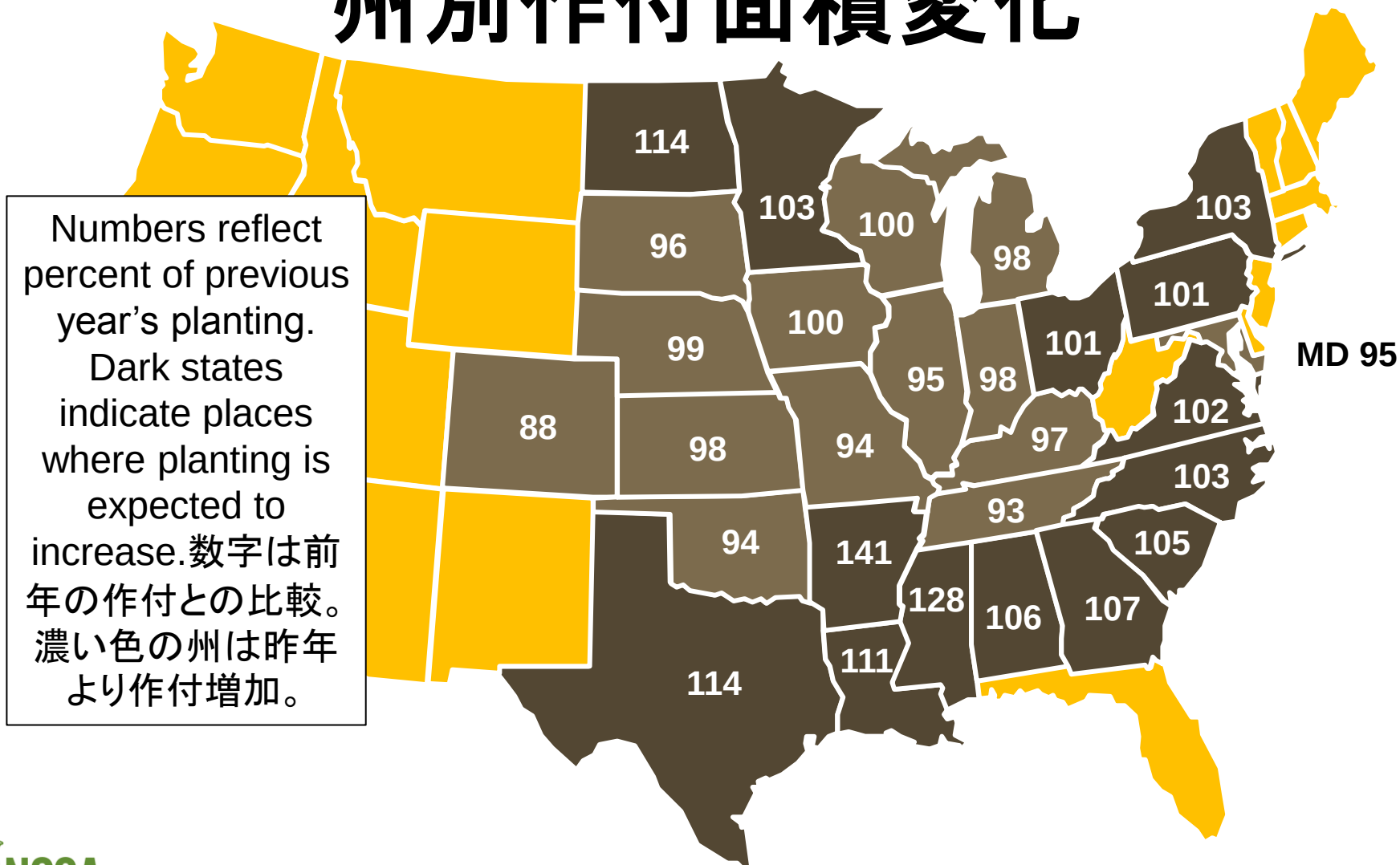
2013年作付調査：比較

Thousand Acres, Planted 千エーカー、作付



Acreage Changes in the States

州別作付面積変化



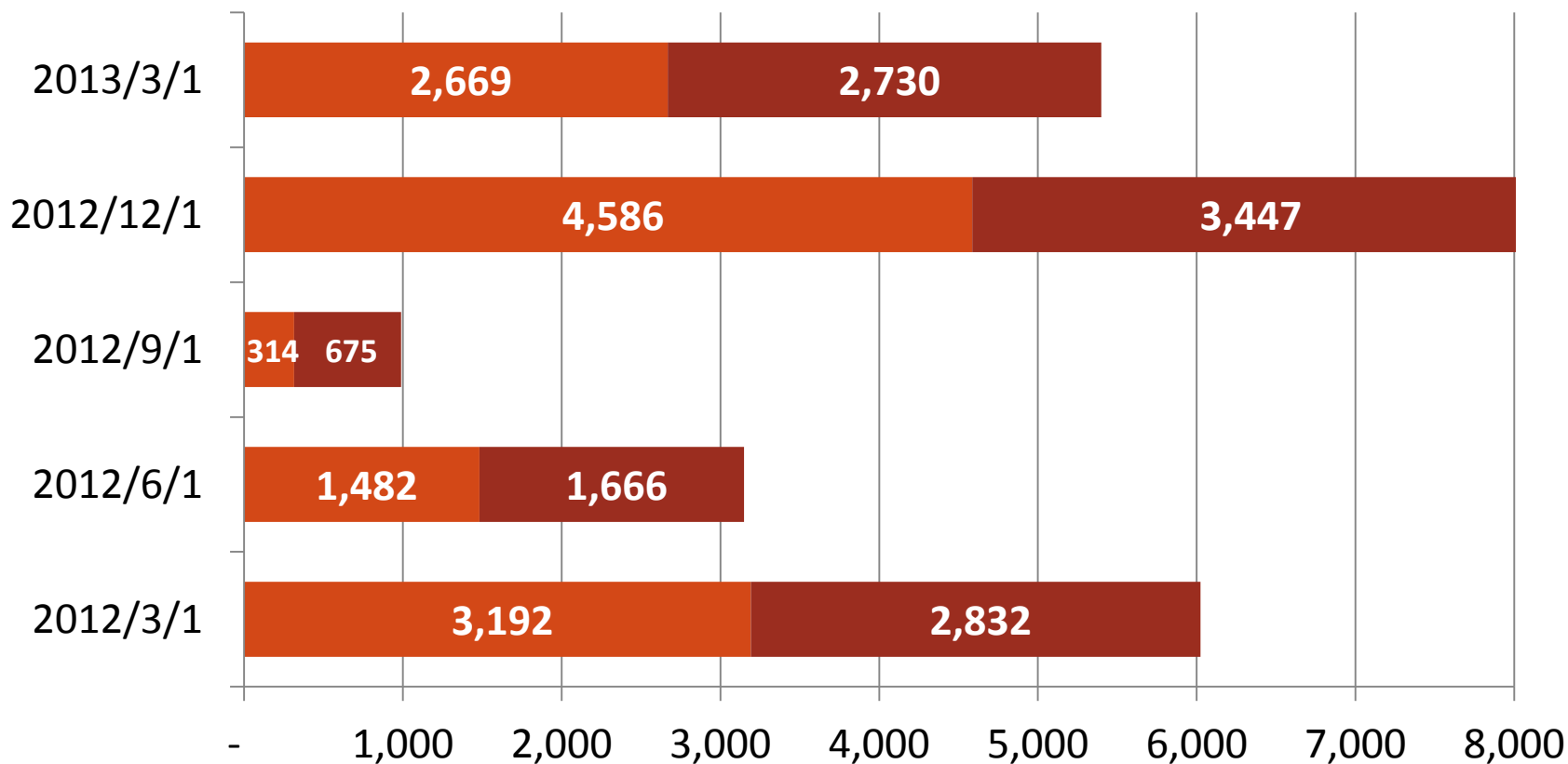
CORN SUPPLY AND DEMAND

トウモロコシ需給

Quarterly Corn Supply Status

四半期別トウモロコシ供給状況

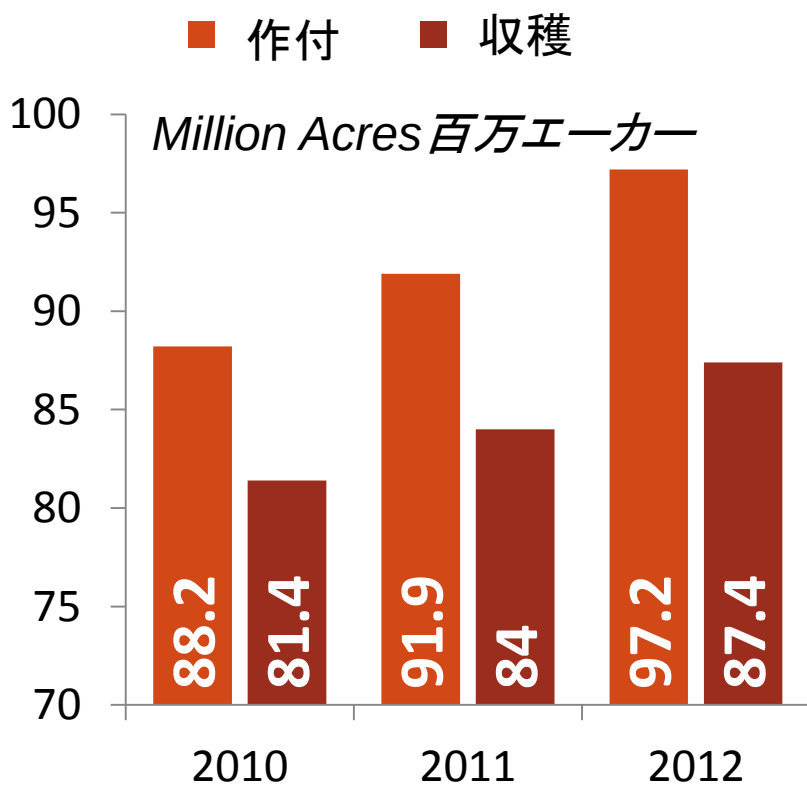
■ 農場内 ■ 農場外



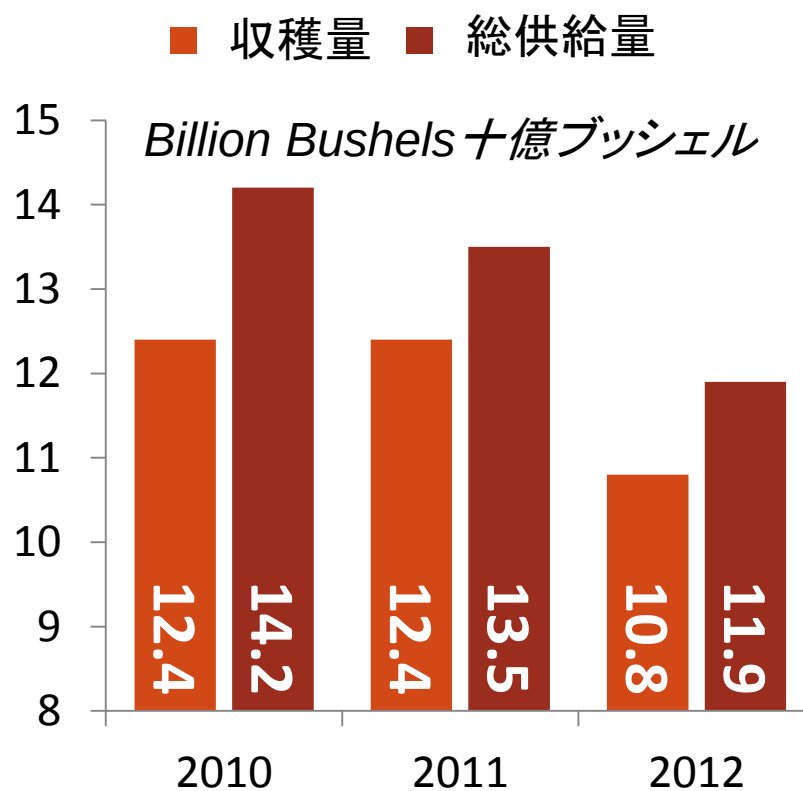
Corn Supply Comparison

トウモロコシ供給の比較

Acreage 作付面積



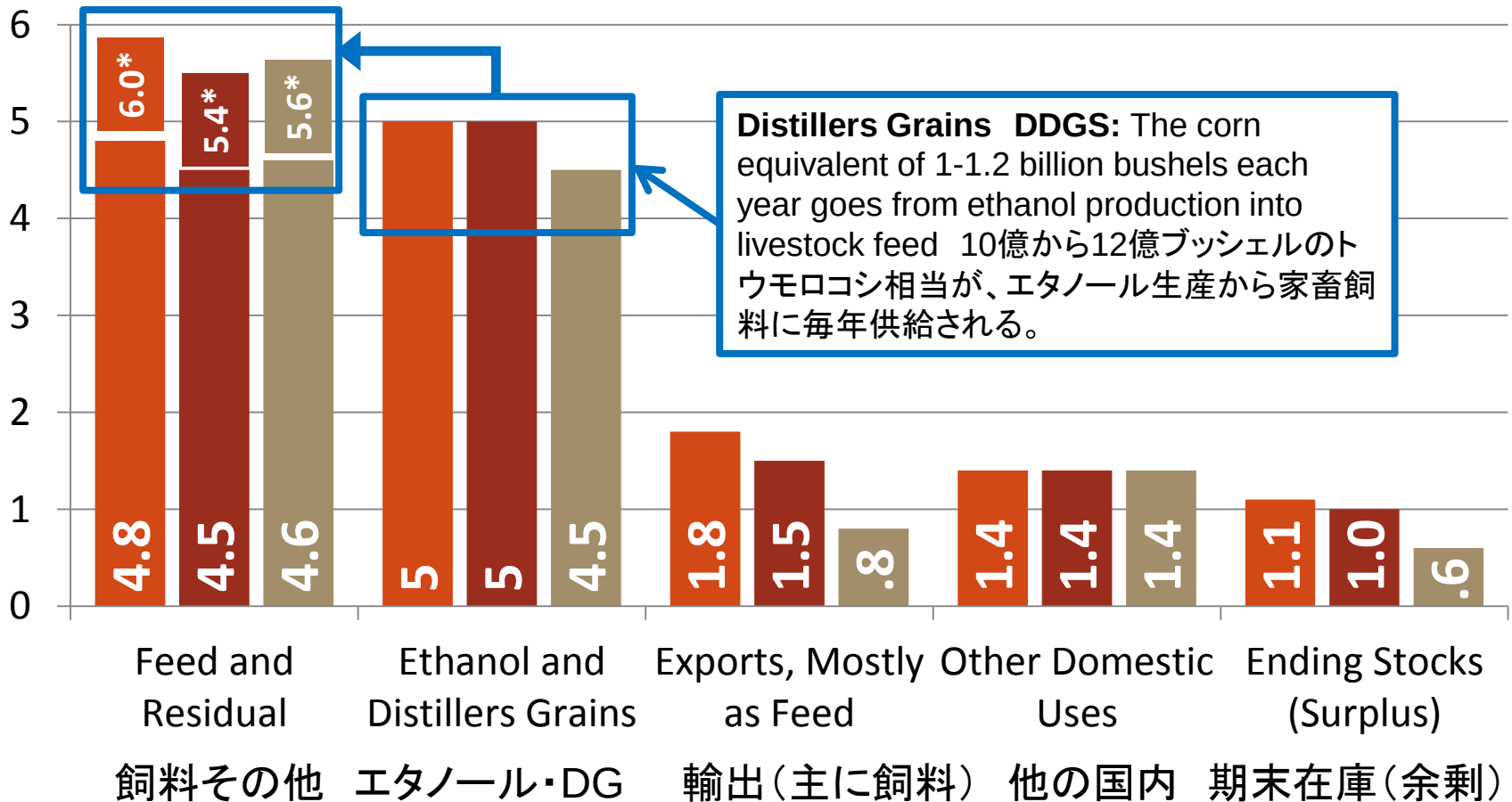
Production 生産量



Corn Demand Comparison

トウモロコシ需要の比較

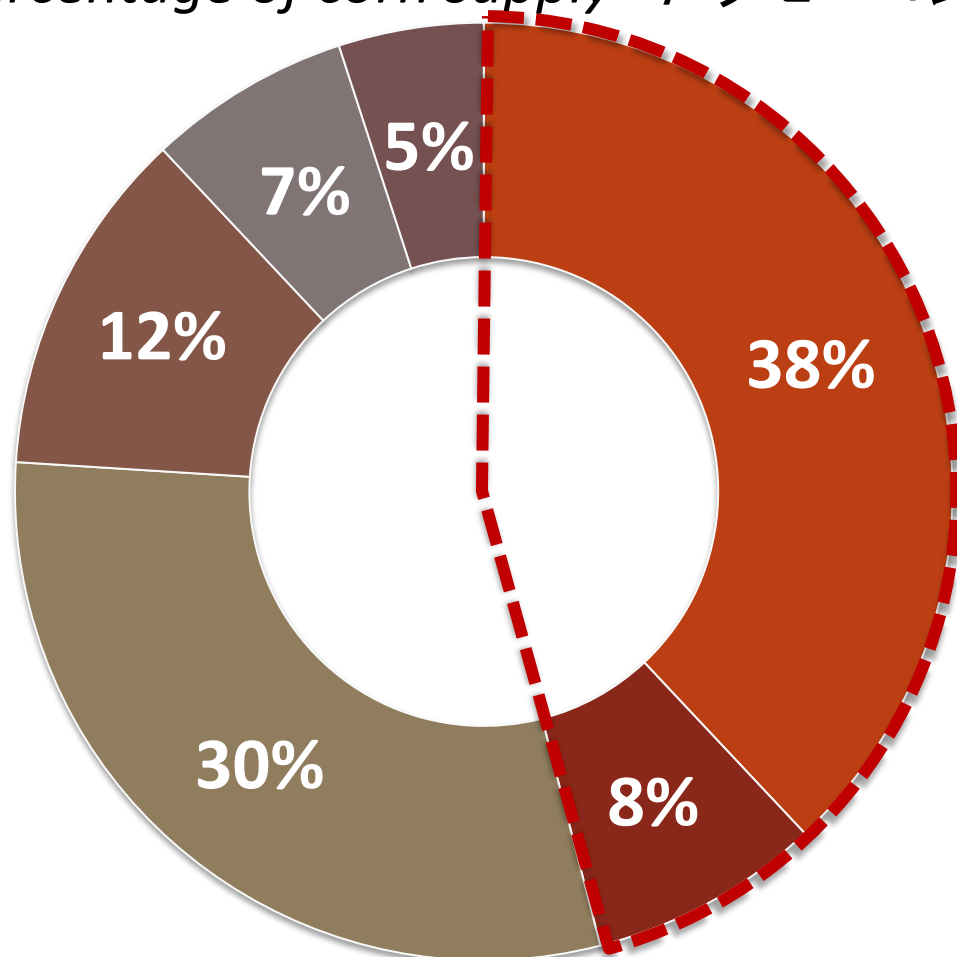
Billion bushels 十億ブッシェル ■ 2010 ■ 2011 ■ 2012



Source: USDA, PRX; * Total domestic feed, including distillers grains

Current-Year (2012-13) Corn Demand 現行年度(2012-13)のトウモロコシ需要

(as percentage of corn supply トウモロコシ供給に対する%)



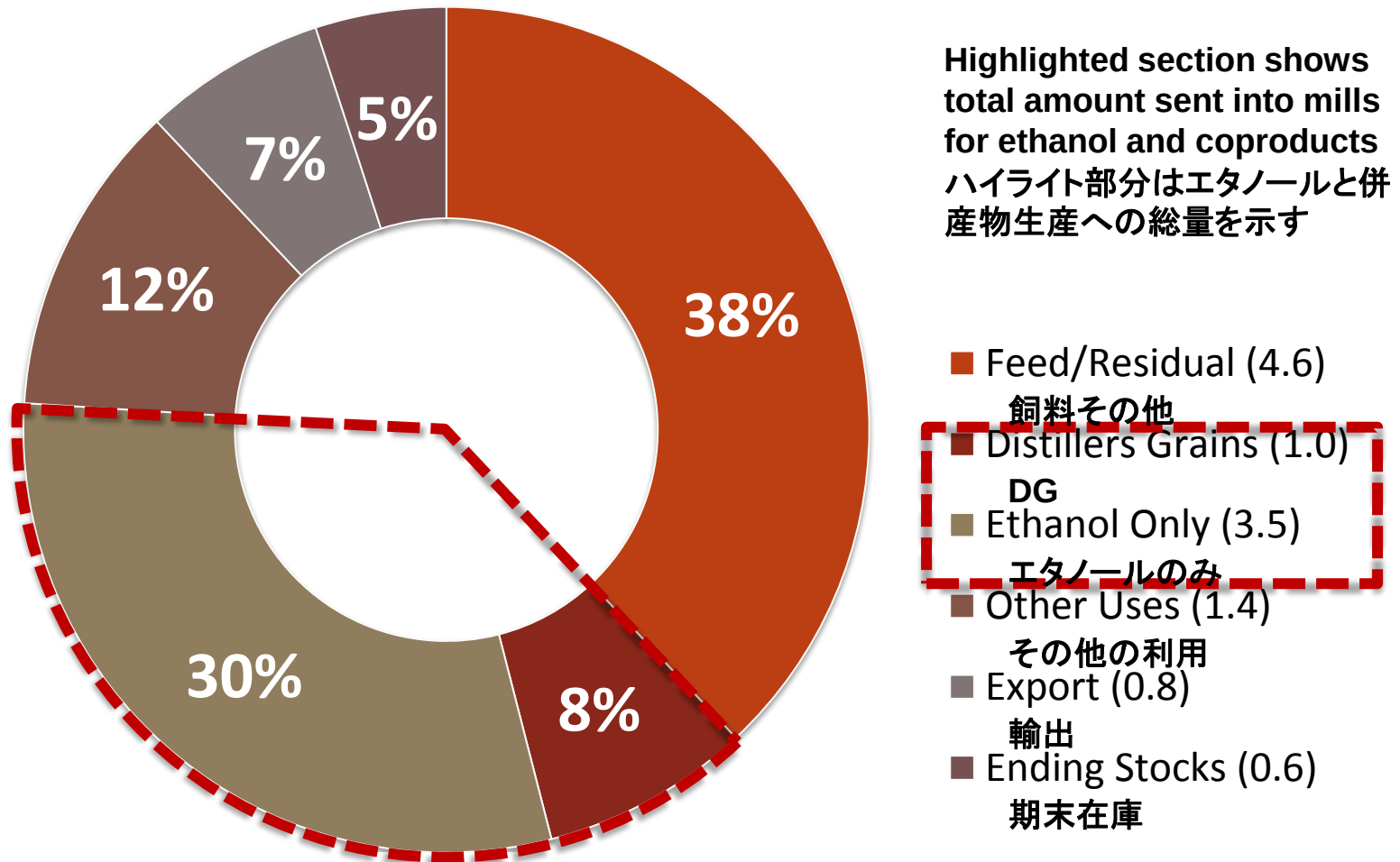
Highlighted section shows
total amount available for
domestic feed

ハイライト部分は国内家畜飼料
に仕向け可能な総量を示す

- Feed/Residual (4.6)
飼料その他
- Distillers Grains (1.0)
DG
- Ethanol Only (3.5)
エタノールのみ
- Other Uses (1.4)
その他の利用
- Export (0.8)
輸出
- Ending Stocks (0.6)
期末在庫

Current-Year (2012-13) Corn Demand 現行年度(2012-13)のトウモロコシ需要

(as percentage of corn supply トウモロコシ供給に対する%)



Understanding Feed and Ethanol

飼料とエタノールに関する理解



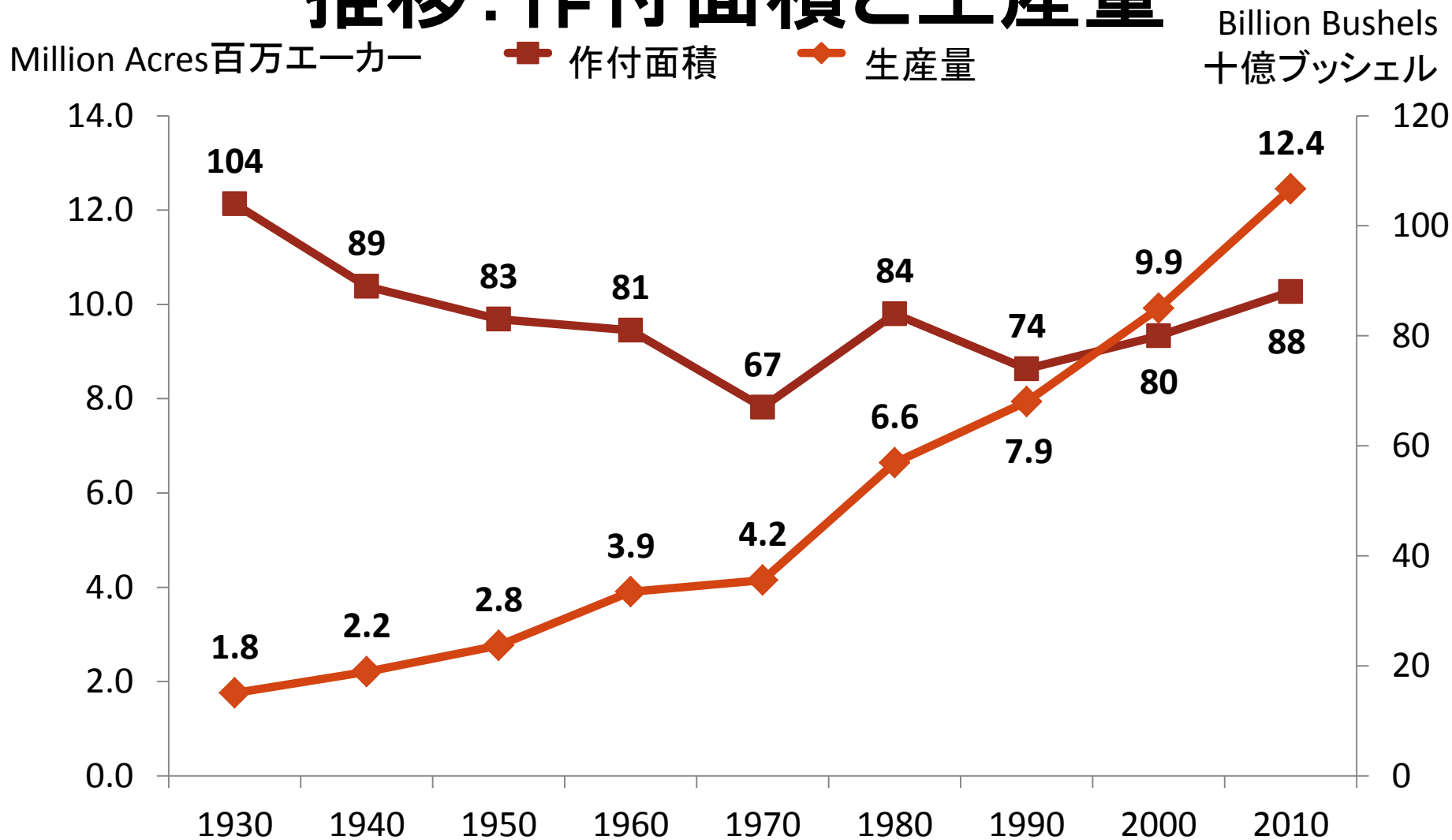
- For this year (2012-13), USDA estimates 4.6 billion bushels of corn will be used for feed and residual (今年度(2012-13)、米国農務省は46億ブッシェルのトウモロコシが飼料そのほかに利用されると見積もり)
- Ethanol production will create the equivalence of one billion bushels more corn, as distillers grains (エタノール生産から、10億ブッシェル相当のトウモロコシをディスティラーズ・グレイン (DG)として生産)
- Of 825 million bushels exported, about 660 million bushels will be used as feed (8億2500万ブッシェルの輸出のうち、6億6000万ブッシェルが飼料としての利用)
- **Feed total: 6.2 billion bushels (総飼料: 62億ブッシェル)**
- USDA estimates 4.5 billion bushels will be used to produce nearly 14 billion gallons of ethanol (米国農務省は45億ブッシェルが140億ガロン近くのエタノール生産に利用と見積もり)
- This process will also produce distillers grains, the equivalence of one billion bushels of corn for livestock and poultry feed (この過程で生産されるディスティラーズ・グレイン (DG)は、家畜家禽飼料として10億ブッシェルのトウモロコシに相当)
- **Ethanol total: 3.5 billion bushels**

HISTORICAL INFORMATION

現在までの推移

History: Acres and Production

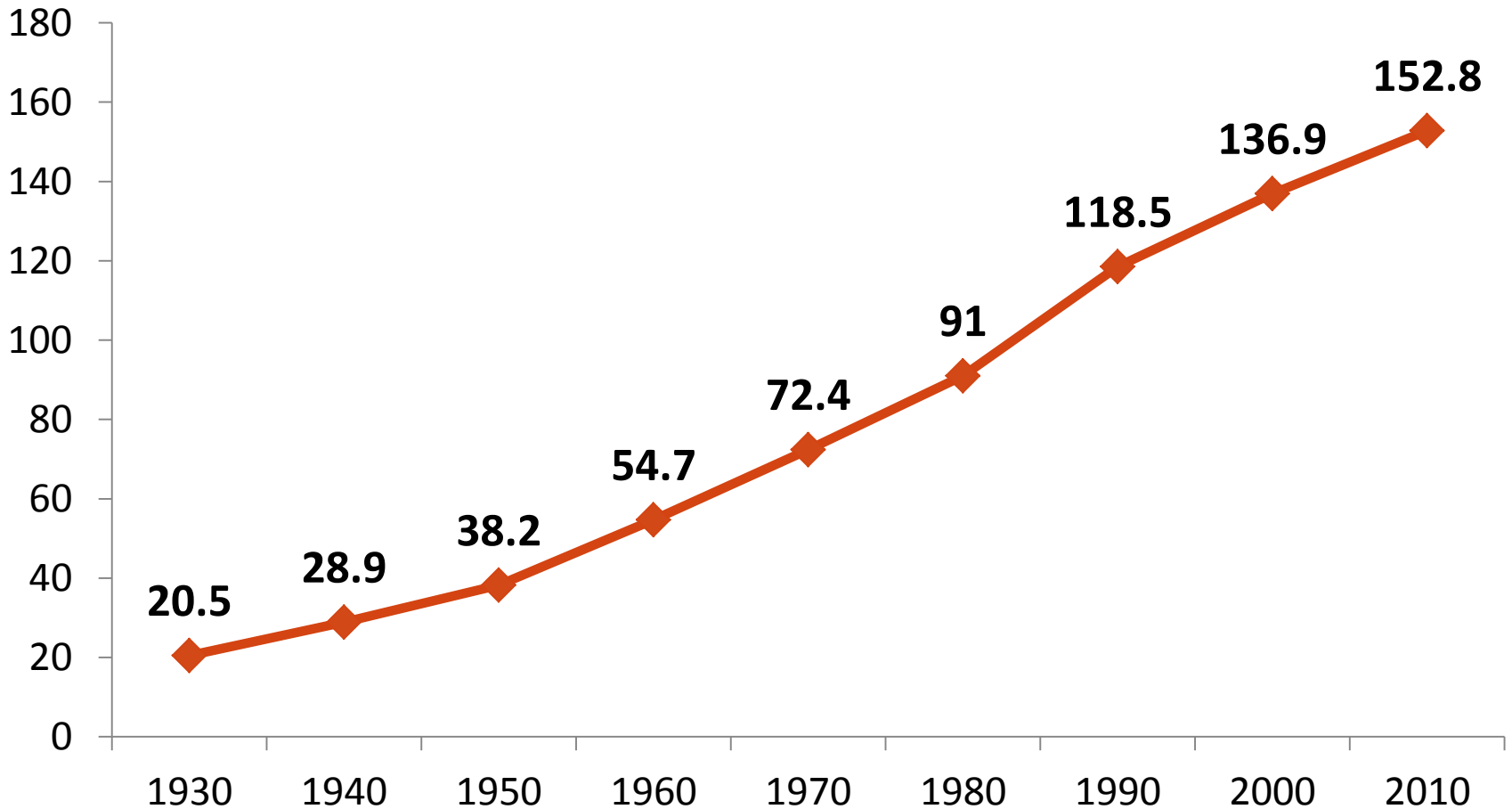
推移：作付面積と生産量



History: Average Corn Yield

推移: 平均トウモロコシ単収

Bushels Per Acre エーカーあたりブッシェル

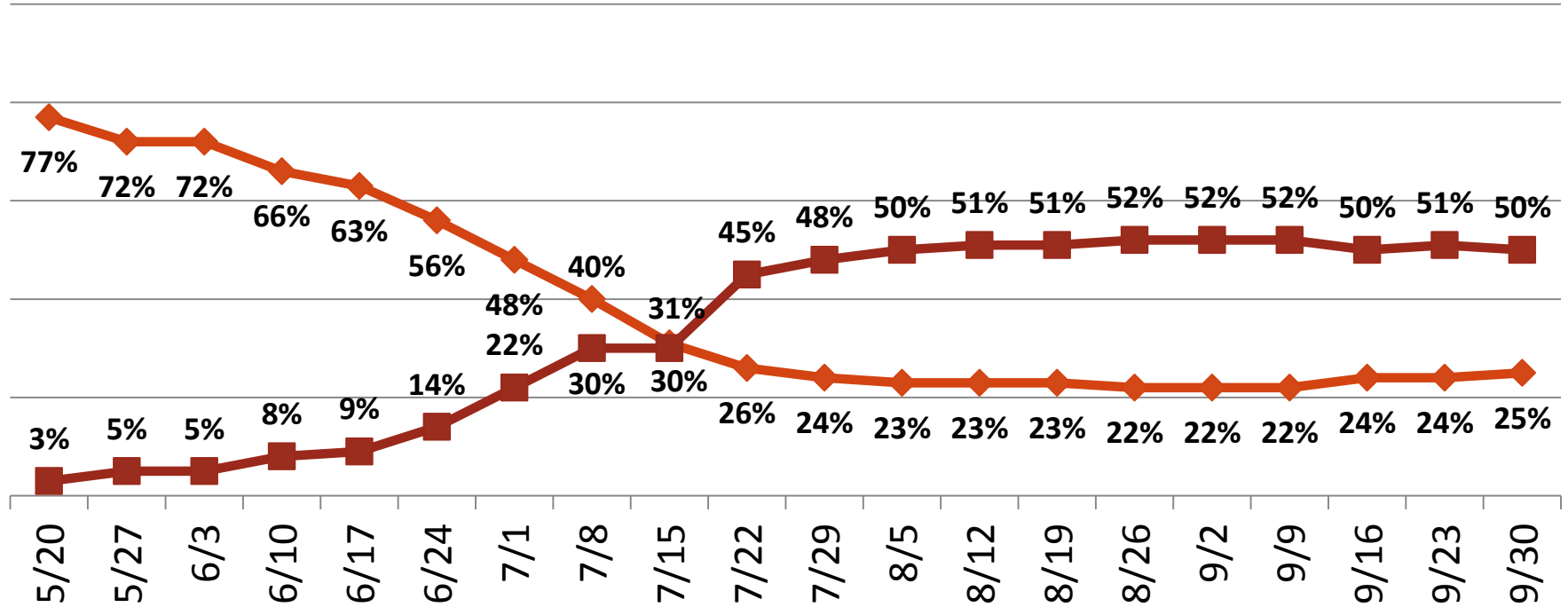


2012 DROUGHT INFORMATION
2012年 かんばつに関する情報

Tracking 2012 Crop Condition

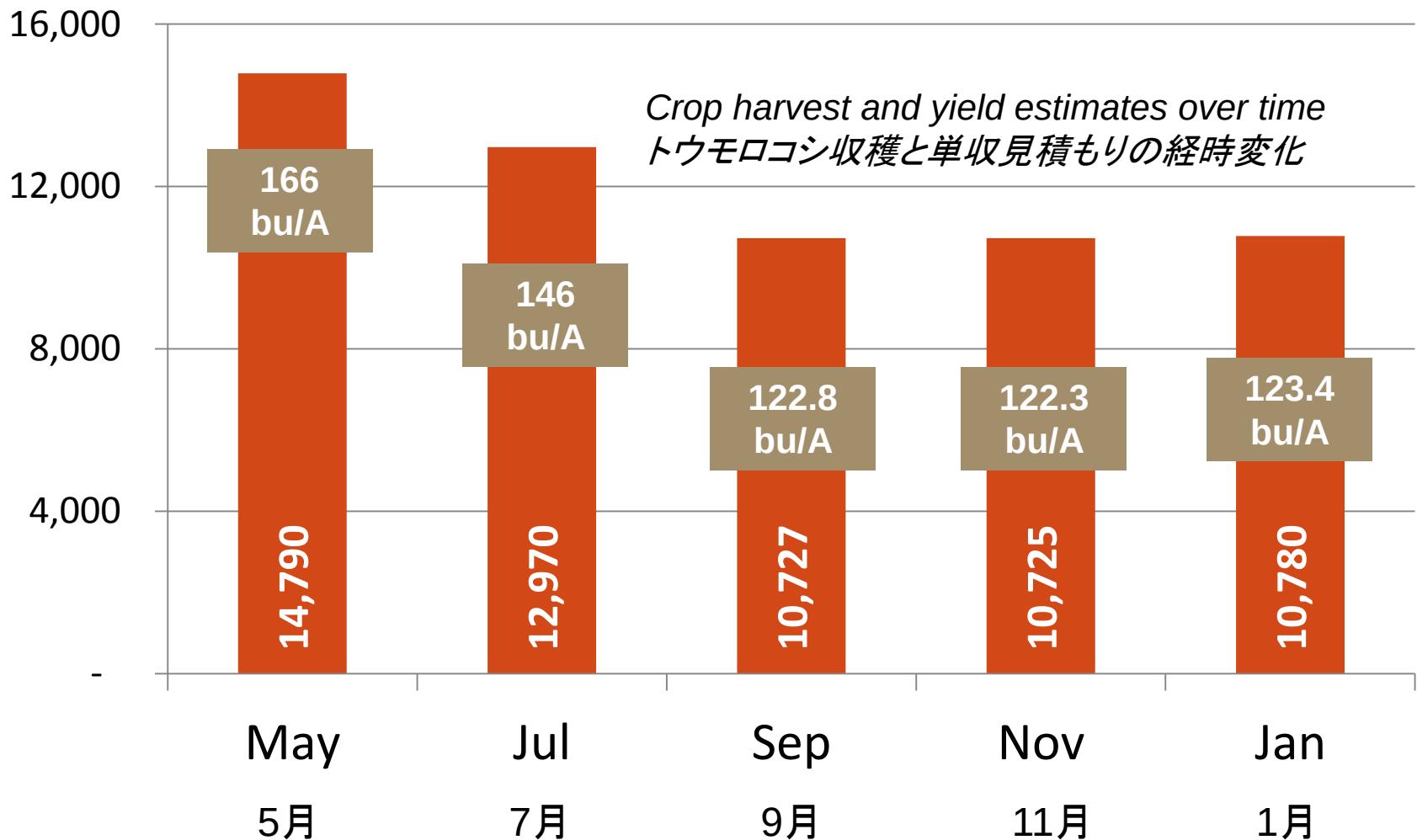
2012年の作柄の変遷

◆ 「よい」か「とてもよい」 ■ 「悪い」か「とても悪い」



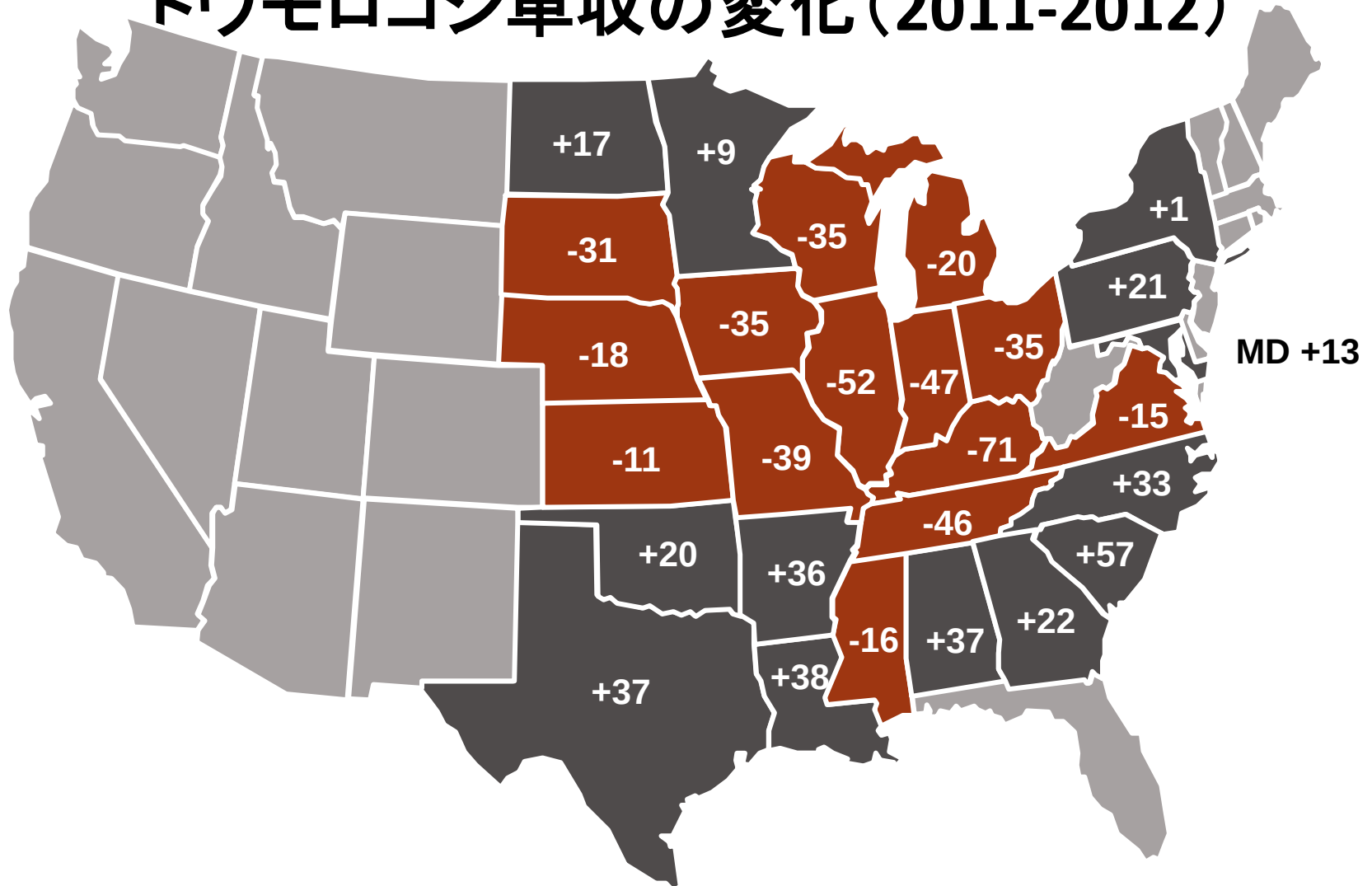
Drought's Impact on 2012 Crop

2012年穀物へのかんばつの影響



Change in Corn Yield (2011-2012)

トウモロコシ単収の変化(2011-2012)



10 Largest Corn Harvests

史上10位のトウモロコシ収穫量

Million bushels

