2018年3月期
決算説明会
原料事情概況

穀物ソリューション・カンパニー

SHOWA

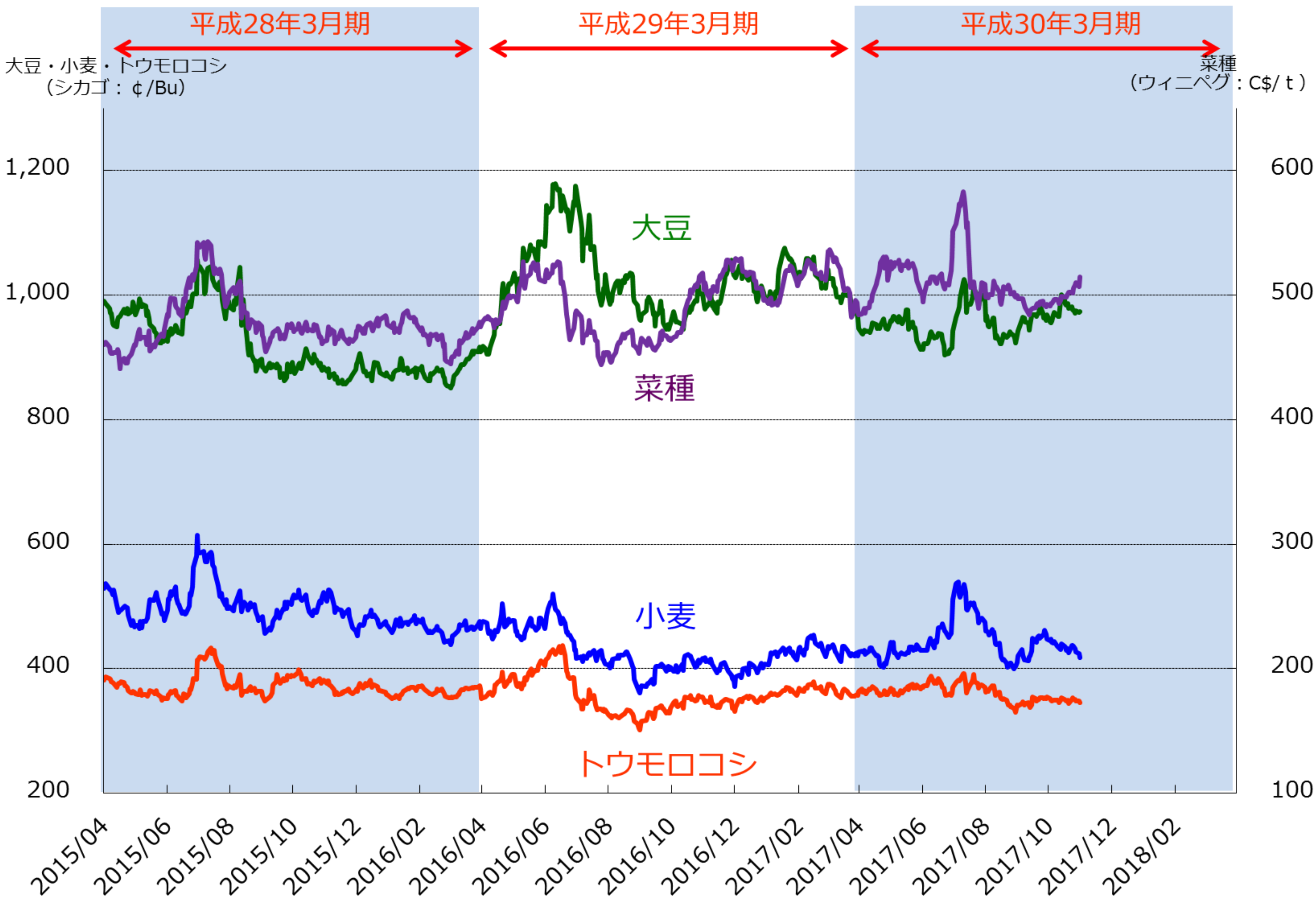
昭和産業

2017年11月16日

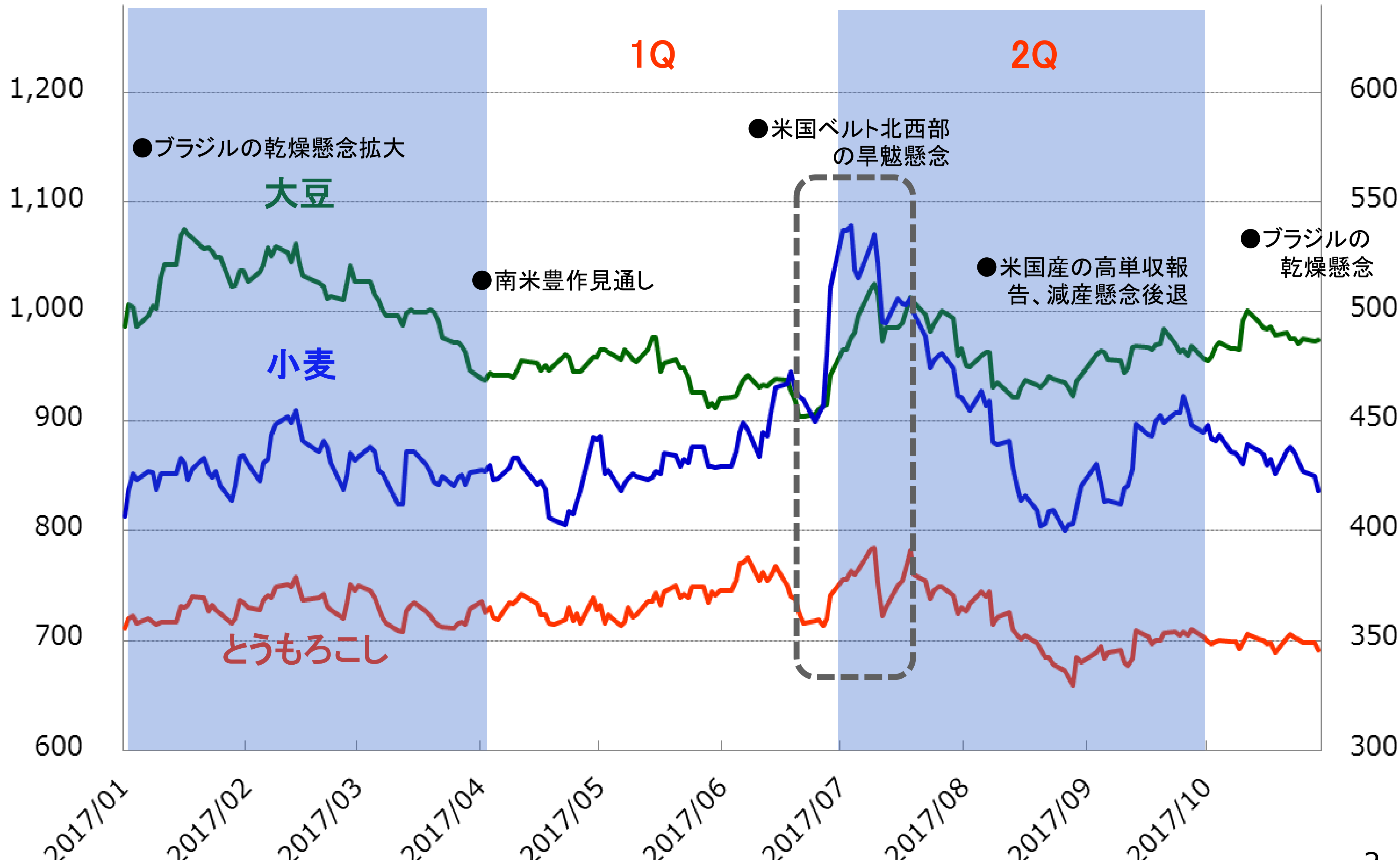
昭和産業株式会社

穀物ソリューション・カンパニー
SHOWA
昭和産業

穀物相場推移



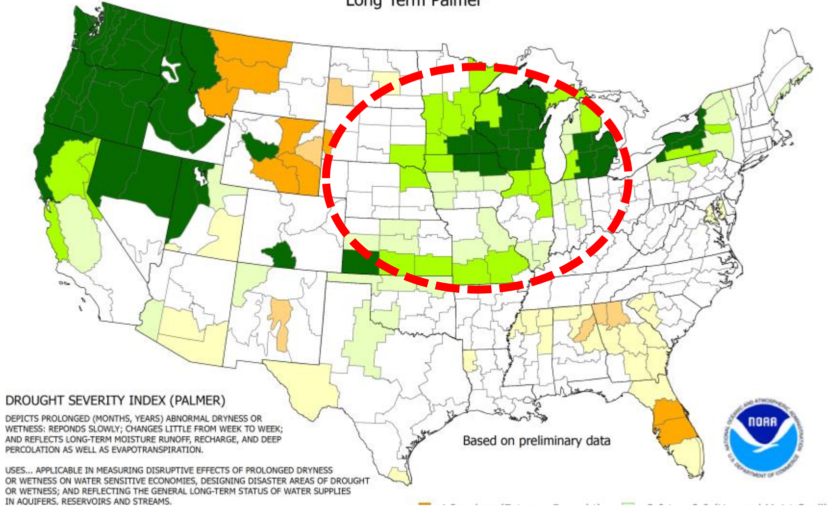
シカゴ先物相場推移（期近つなぎ）



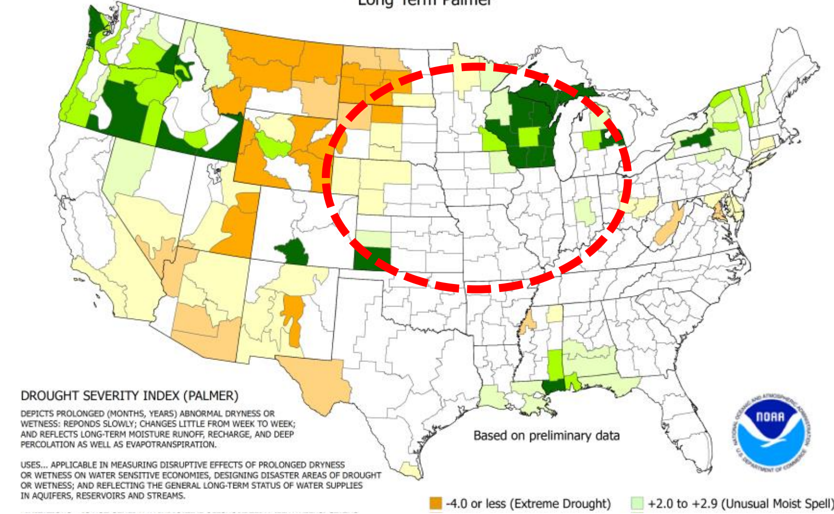
穀物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

米国産地土壌水分(2017年)

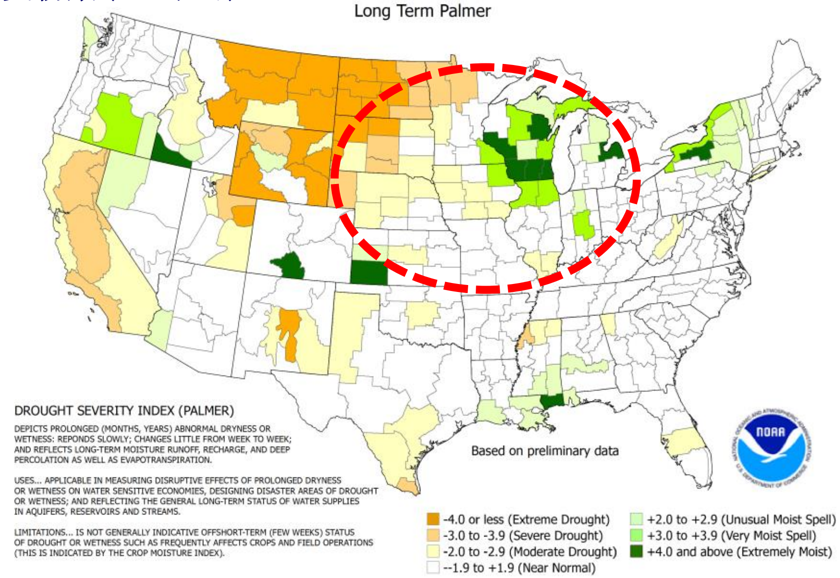
作付期(5月)



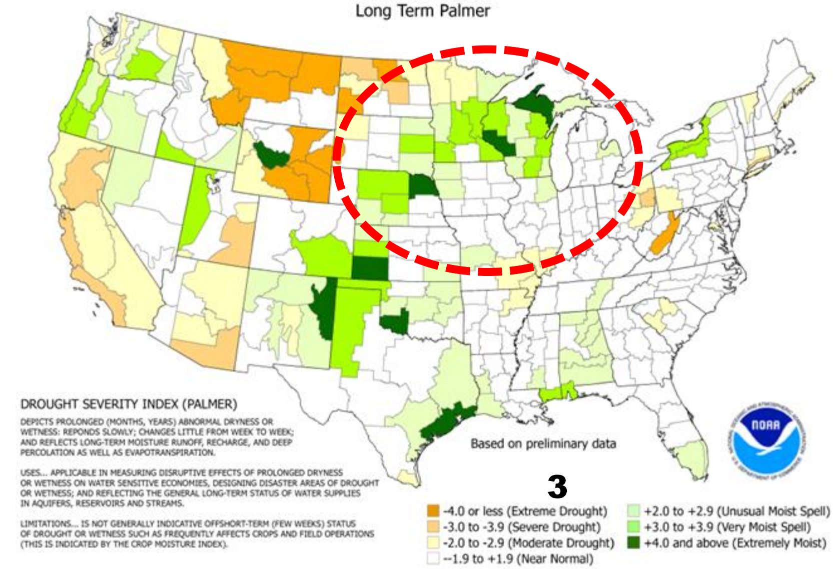
受粉期(7月初旬)



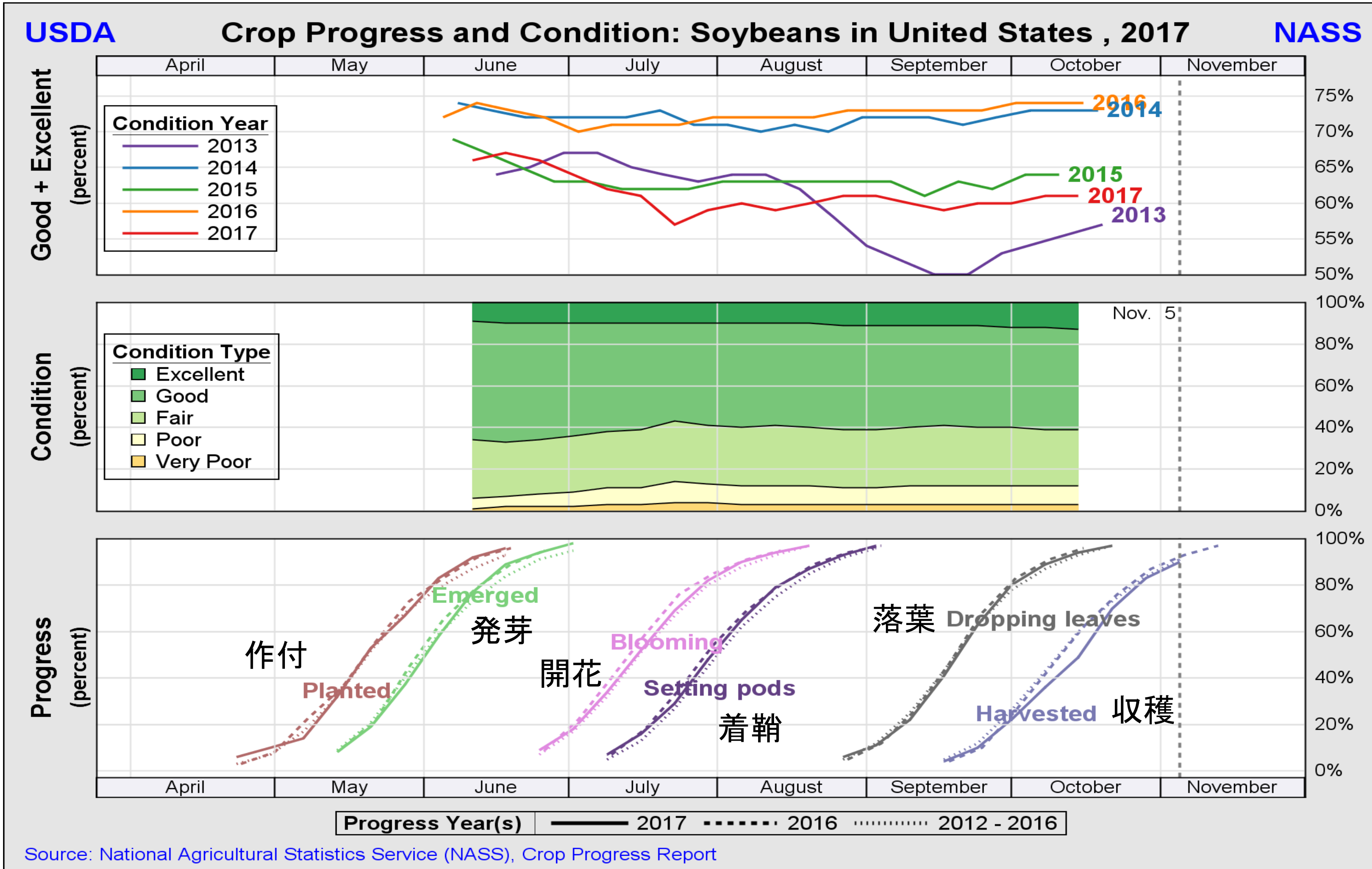
受粉期(7月下旬)



収穫期(10月)

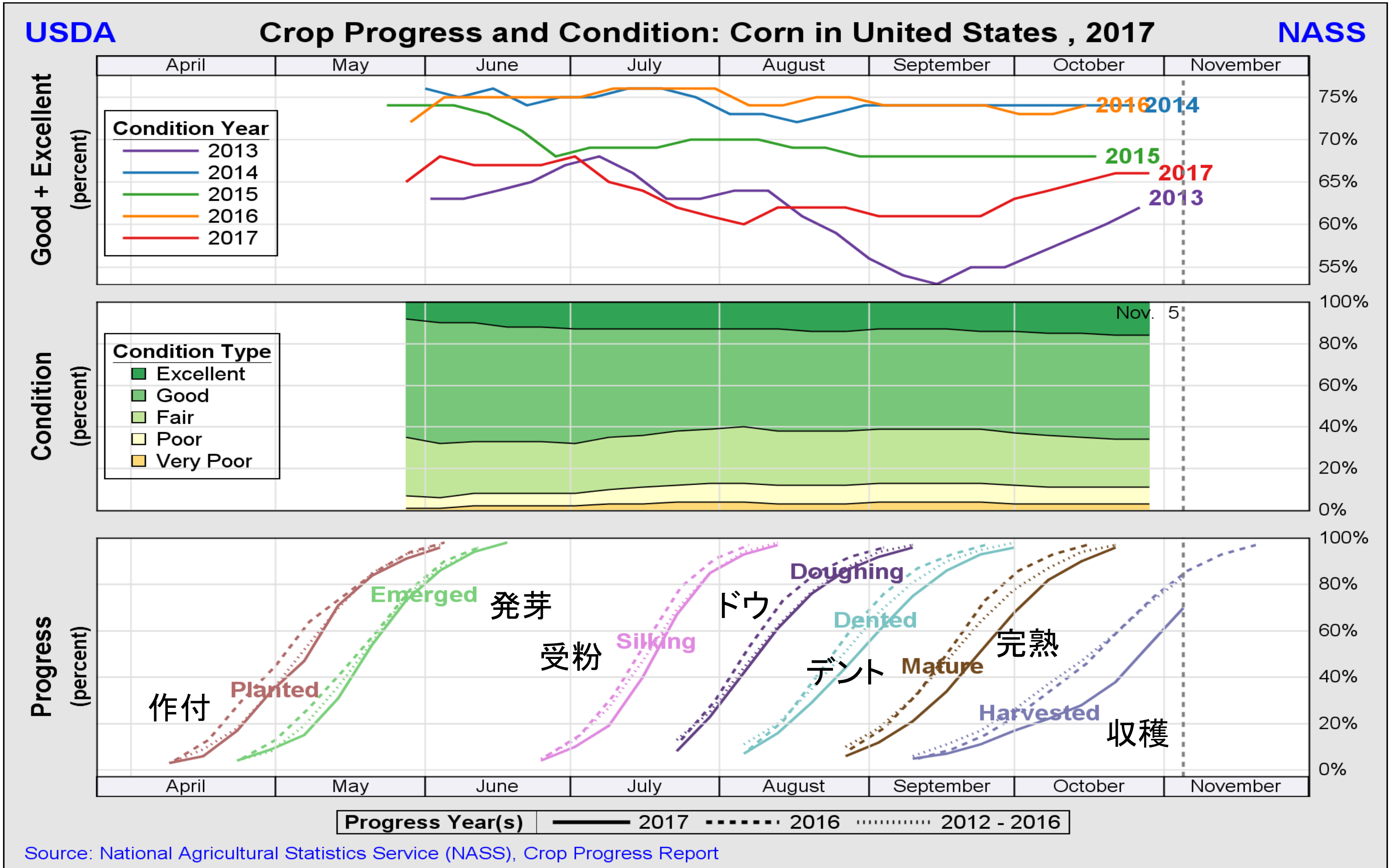


米国大豆生育進捗（2017年）



出典：米国農務省（2017/11/5時点）

米国とうもろこし生育進捗(2017年)



出典:米国農務省(2017/11/5時点)

穀物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

米国大豆需給

米国農務省需給報告（2017/11/9 発表）

年度	09/10	10/11	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17	17/18	前年差
作付面積	77.5	77.4	75.0	77.2	76.8	83.3	82.7	83.4	90.2	+6.8
収穫面積	76.4	76.6	73.8	76.1	76.3	82.6	81.7	82.7	89.5	+6.8
平均単収	44.0	43.5	42.0	40.0	44.0	47.5	48.0	52.0	49.5	△2.5
期初在庫	138	151	215	169	141	92	191	197	301	+104
生産高	3,361	3,331	3,097	3,042	3,358	3,927	3,926	4,296	4,425	+129
輸入	15	14	16	41	72	33	24	22	25	+3
供給　計	3,512	3,495	3,325	3,252	3,570	4,052	4,140	4,515	4,752	+237
搾油	1,752	1,648	1,703	1,689	1,734	1,873	1,886	1,899	1,940	+41
輸出	1,499	1,501	1,365	1,317	1,638	1,842	1,942	2,174	2,250	+76
種子	90	87	90	89	97	96	97	105	101	△4
その他	20	43	-2	16	10	50	18	36	35	△1
需要　計	3,361	3,280	3,155	3,111	3,478	3,862	3,944	4,214	4,326	+112
期末在庫	151	215	169	141	92	191	197	301	425	+124
在庫率(%)	4.5	6.6	5.4	4.5	2.6	4.9	5.0	7.1	9.8	+2.7

（単位 面積:百万エーカー、単収:ブッシェル/エーカー、数量:百万ブッシェル）

穀物ソリューション・カンパニー
SHOWA
昭和産業

米国大豆需給

米国農務省需給報告 17/18クロップ発表内容推移（2017/11/9 発表）

発表月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	前月差	前年	前年差
作付面積	89.5	89.5	89.5	89.5	89.5	90.2	90.2	-	83.4	+6.8
収穫面積	88.6	88.6	88.7	88.7	88.7	89.5	89.5	-	82.7	+6.8
平均単収	48.0	48.0	48.0	49.4	49.9	49.5	49.5	-	52.0	△2.5
期初在庫	435	450	410	370	345	301	301	-	197	+104
生産高	4,255	4,255	4,260	4,381	4,431	4,431	4,425	△5	4,296	+129
輸入	25	25	25	25	25	25	25	-	22	+3
供給　計	4,715	4,730	4,695	4,777	4,801	4,757	4,752	△5	4,515	+237
搾油	1,950	1,950	1,950	1,940	1,940	1,940	1,940	-	1,899	+41
輸出	2,150	2,150	2,150	2,225	2,250	2,250	2,250	-	2,174	+76
種子	101	101	101	101	101	101	101	-	105	△4
その他	34	34	34	35	35	35	35	-	36	△1
需要　計	4,235	4,235	4,235	4,301	4,326	4,326	4,326	-	4,214	+112
期末在庫	480	495	460	475	475	430	425	△5	301	+124
在庫率(%)	11.3	11.7	10.9	11.0	11.0	9.9	9.9	-	7.1	+2.8

（単位 面積:百万エーカー、単収:ブッシェル/エーカー、数量:百万ブッシェル）

穀物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

米国とうもろこし需給

米国農務省需給報告（2017/11/9 発表）

年度	09/10	10/11	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17	17/18	前年差
作付面積	86.4	88.2	91.9	97.3	95.4	90.6	88.0	94.0	90.4	△3.6
収穫面積	79.5	81.4	83.9	87.4	87.5	83.1	80.7	86.7	83.1	△3.6
平均単収	164.4	152.6	146.8	123.1	158.1	171.0	168.4	174.6	175.4	+0.8
期初在庫	1,673	1,708	1,128	989	821	1,232	1,731	1,737	2,295	+558
生産高	13,067	12,425	12,314	10,755	13,829	14,216	13,602	15,148	14,578	△570
輸入	8	28	29	160	36	32	67	57	50	△7
供給　計	14,774	14,182	13,517	11,904	14,686	15,479	15,401	16,942	16,922	△20
飼料用	5,125	4,795	4,557	4,315	5,040	5,280	5,120	5,463	5,575	+112
工業・食品等	5,961	6,426	6,428	6,038	6,493	6,601	6,646	6,891	6,935	+44
(内、ｴﾀﾉｰﾙ需要)	4,591	5,019	5,000	4,641	5,124	5,200	5,224	5,439	5,475	+36
国内需要	11,086	11,221	10,985	10,353	11,534	11,881	11,766	12,354	12,510	+156
輸出	1,980	1,834	1,543	730	1,920	1,867	1,898	2,293	1,925	△368
需要　計	13,066	13,055	12,528	11,083	13,454	13,748	13,664	14,647	14,435	△212
期末在庫	1,708	1,128	989	821	1,232	1,731	1,737	2,295	2,487	+192
在庫率(%)	13.1	8.6	7.9	7.4	9.2	12.6	12.7	15.7	17.2	+1.6

（単位 面積:百万エーカー、単収:ﾌﾞｯｼｪﾙ/エーカー、数量:百万ﾌﾞｯｼｪﾙ）

穀物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

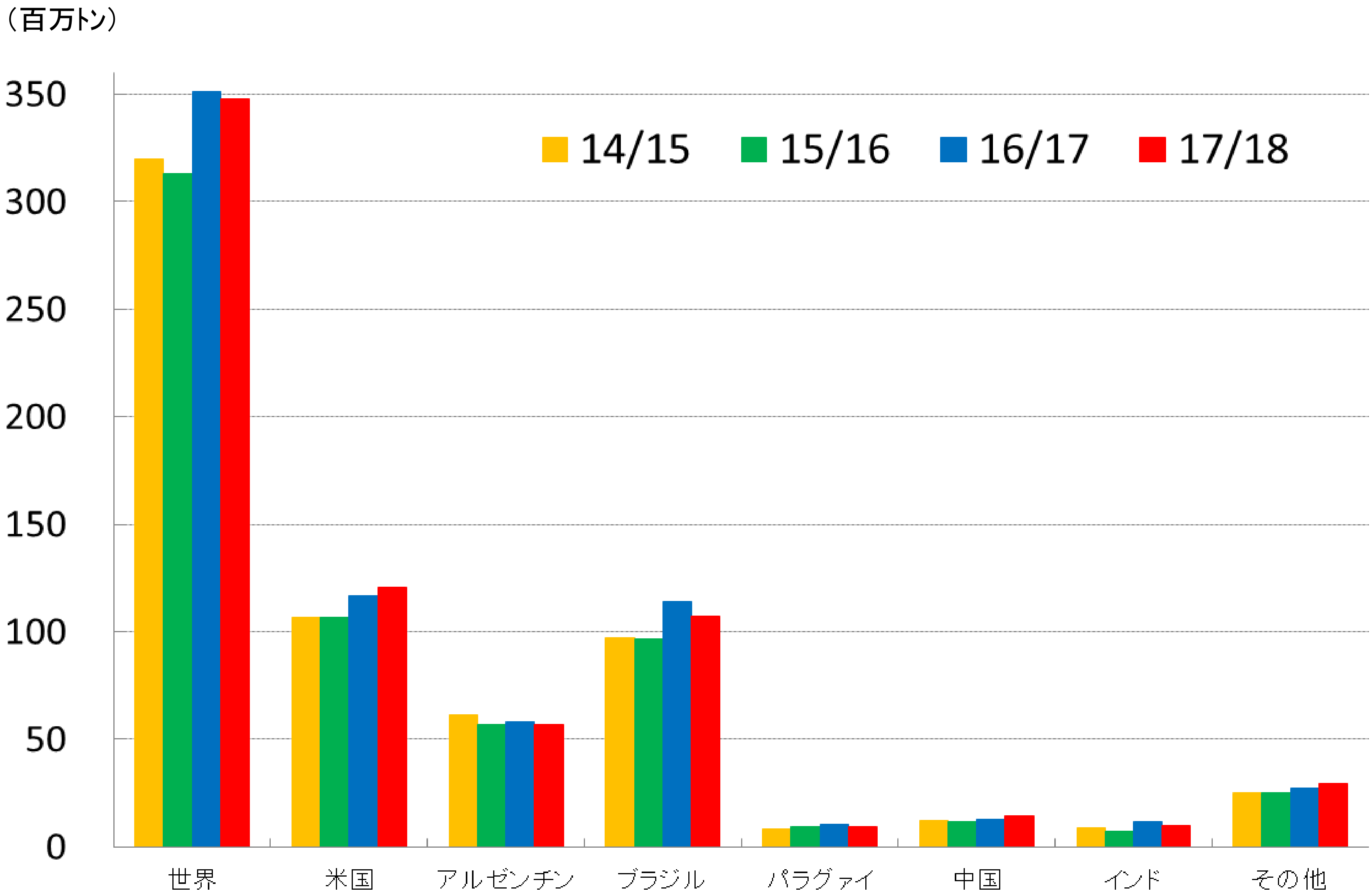
米国とうもろこし需給

米国農務省需給報告 17/18クロップ発表内容推移（2017/11/9 発表）

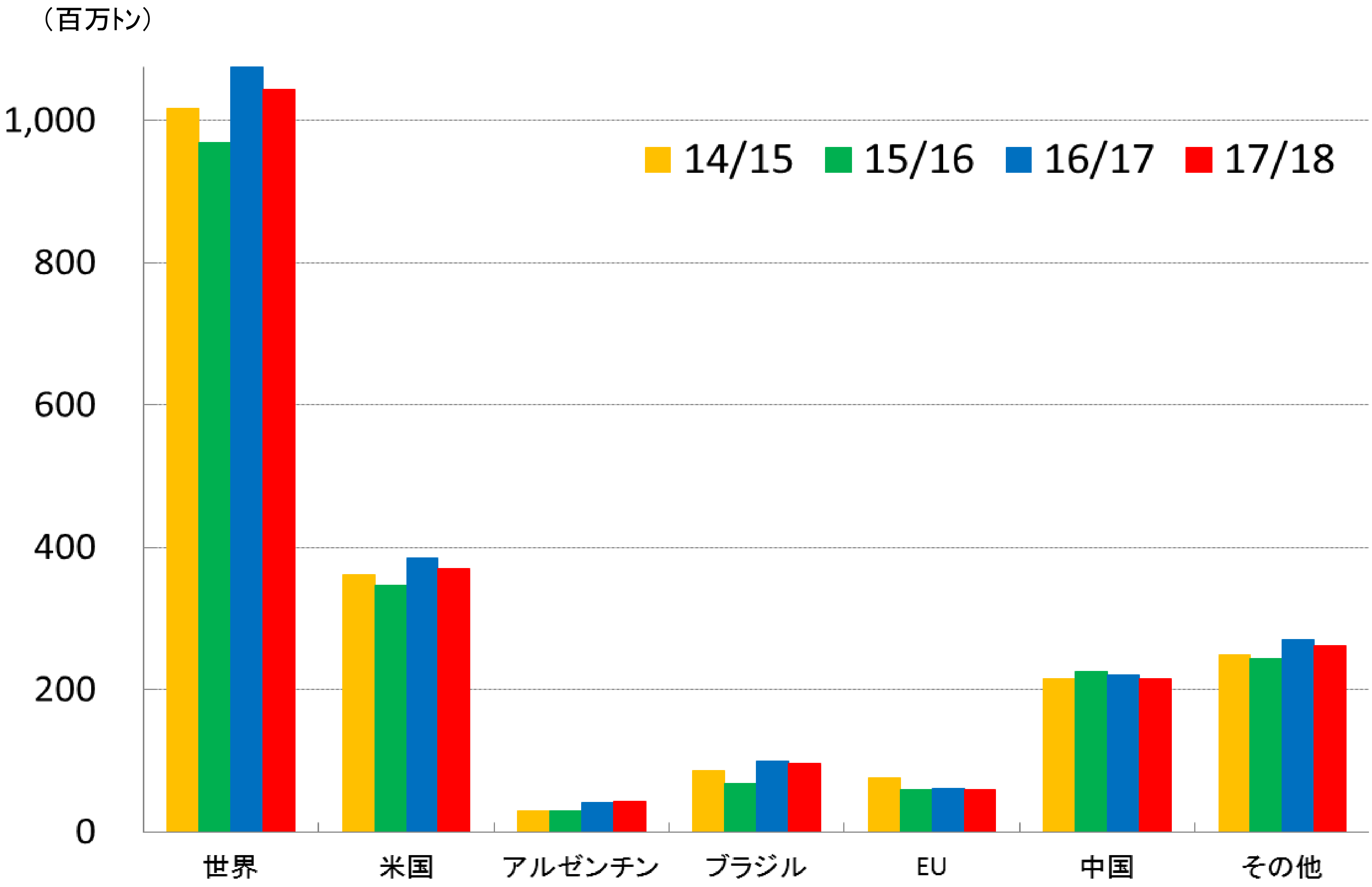
発表月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	前月差	前年	前年差
作付面積	90.0	90.0	90.9	90.9	90.9	90.4	90.4	-	94.0	△3.6
収穫面積	82.4	82.4	83.5	83.5	83.5	83.1	83.1	-	86.7	△3.6
平均単収	170.7	170.7	170.7	169.5	169.9	171.8	175.4	+3.6	174.6	+0.8
期初在庫	2,295	2,295	2,370	2,370	2,350	2,295	2,295	-	1,737	+558
生産高	14,065	14,065	14,255	14,153	14,184	14,280	14,578	+298	15,148	△570
輸入	50	50	50	50	50	50	50	-	57	△7
供給　計	16,410	16,410	16,675	16,573	16,585	16,625	16,922	+297	16,942	△20
飼料用	5,425	5,425	5,475	5,450	5,475	5,500	5,575	+75	5,463	+112
工業・食品等	7,000	7,000	7,000	7,000	6,925	6,935	6,935	-	6,891	+44
(内、ｴﾀﾉｰﾙ需要)	5,500	5,500	5,500	5,500	5,475	5,475	5,475	-	5,439	+36
国内需要	12,425	12,425	12,475	12,450	12,400	12,435	12,510	+75	12,354	+156
輸出	1,875	1,875	1,875	1,850	1,850	1,850	1,925	+75	2,293	△368
需要　計	14,300	14,300	14,350	14,300	14,250	14,285	14,435	+150	14,647	△212
期末在庫	2,110	2,110	2,325	2,273	2,335	2,340	2,487	+147	2,295	+192
在庫率(%)	14.8	14.8	16.2	15.9	16.4	16.4	17.2	+0.8	15.7	+1.6

（単位 面積:百万ｴｰｶｰ、単収:ﾌﾞｯｼｪﾙ/ｴｰｶｰ、数量:百万ﾌﾞｯｼｪﾙ）

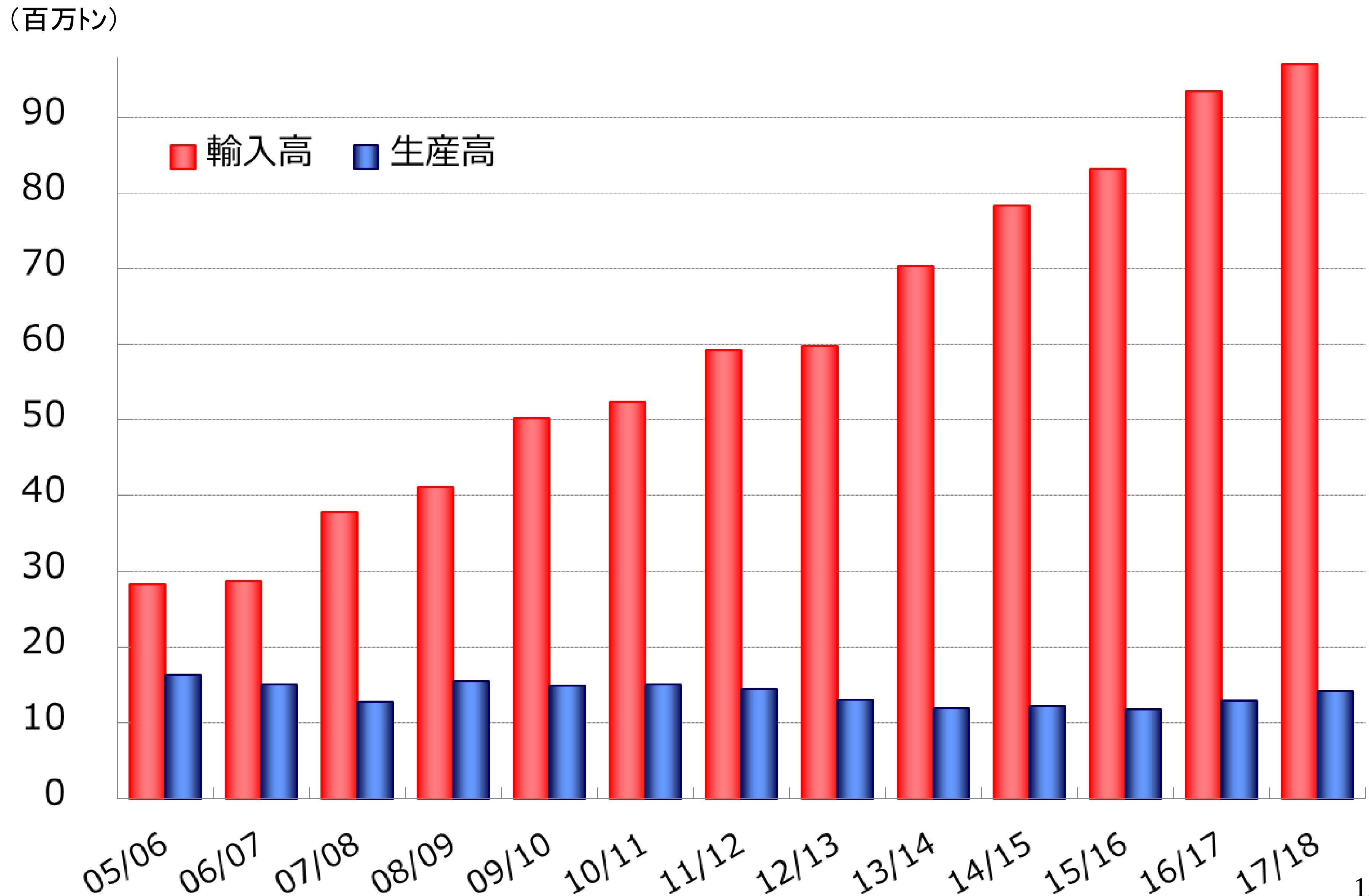
世界大豆生産高


（百万トン）
350
300
250
200
150
100
50
0
14/15
15/16
16/17
17/18
世界
米国
アルゼンチン
ブラジル
パラグァイ
中国
インド
その他

世界とうもろこし生産高

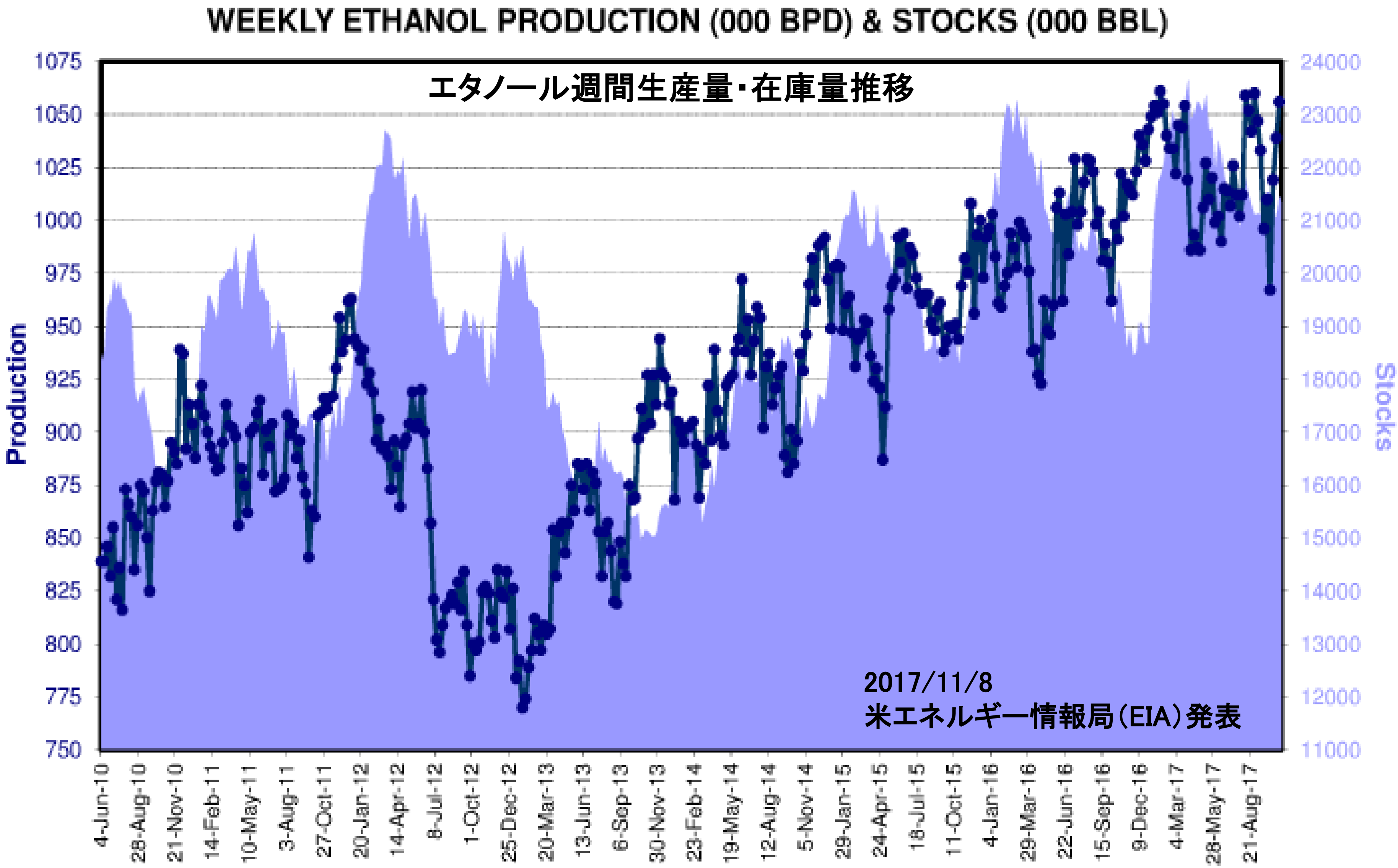


中国大豆輸入高


（百万トン）
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
輸入高
生産高
05/06
06/07
07/08
08/09
09/10
10/11
11/12
12/13
13/14
14/15
15/16
16/17
17/18

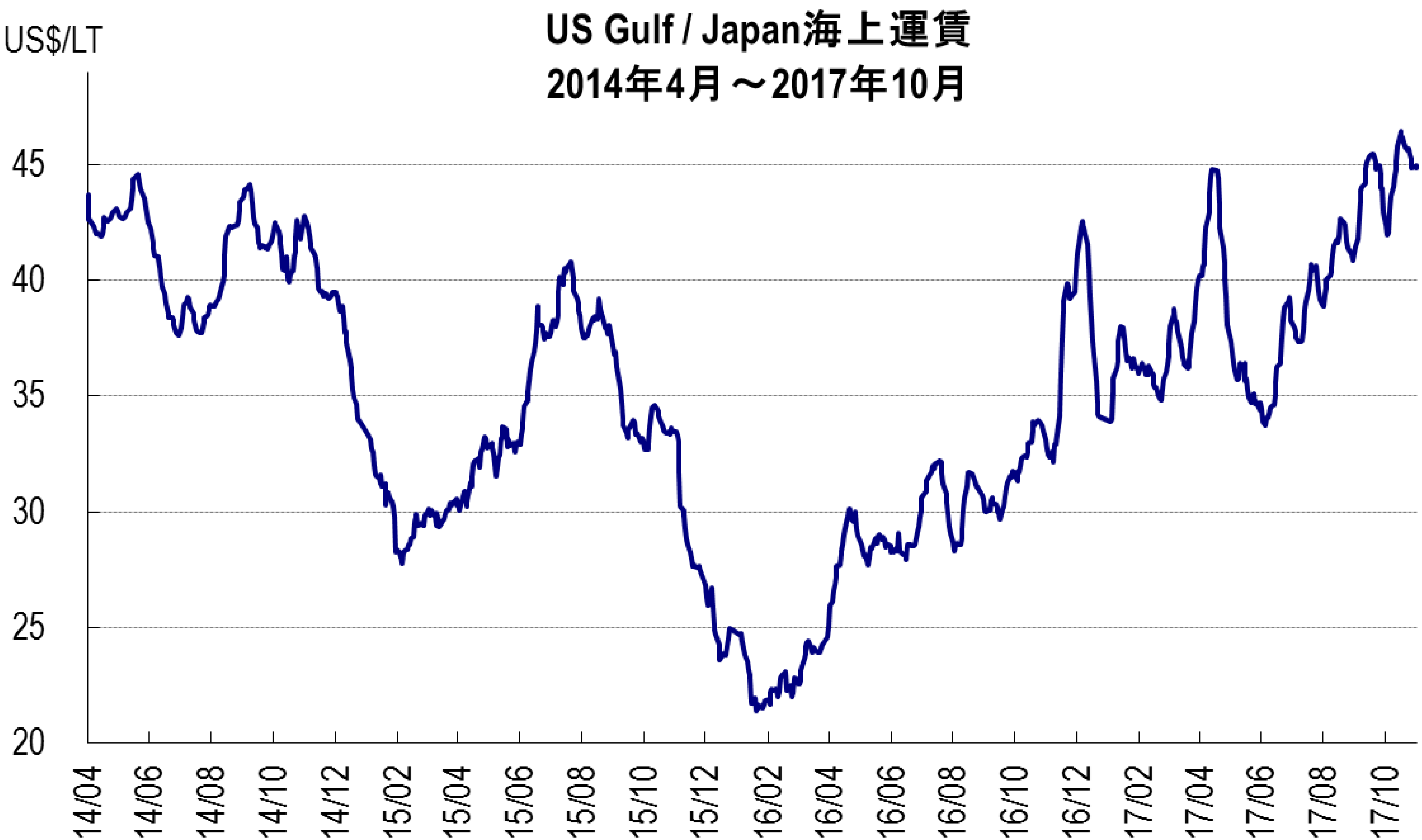
殺物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

米国エタノール生産高・在庫高



穀物ソリューション・カンパニー SHOWA 昭和産業

海上運賃市況



穀物ソリューション・カンパニー

SHOWA

昭和産業