

M 45-117 | 2010. 5 |

제 117 호

세계 농업
WORLD AGRICULTURE

2010. 5

KREI
한국농촌경제연구원

『세계농업』

(<http://www.krei.re.kr>)

『
』

담당 전익수 부연구위원 iksuinje@krei.re.kr TEL 02-3299-4349 / FAX 02-962-7312
민자혜 연구원 jhmin@krei.re.kr TEL 02-3299-4190

목 차

농업 · 농정 동향

3 2011 USDA

11

25

41

49

(Ⅱ)

세계 농산물 수급 · 가격 동향

73 (2010. 5)

81 (2010. 5)

93 (2010. 5)

세계 농업 브리핑

109 (2010. 5)

119 (2010. 5)

세계 농업 통계

133

135 (2010/11)





2011년도 USDA의 연구 예산

미국과 일본의 고춧가루 소비 실태와 시사점

일본의 꾀감 산업 및 수출시장 동향

중국의 버섯생산 현황

일본 식량농업농촌 기본계획(Ⅱ)

2011년도 USDA의 연구 예산*

김 윤 식

1.

최근 미국 농업부 (USDA)가 발표한 2011년도 예산을 살펴봄으로써, 우리나라 농업부문 연구개발의 방향에 대해 시사점도 얻을 수 있을 것으로 예상된다.

(USDA) 2011 . USDA
(ARS: Agricultural Research Service) ERS(Economic Research Service)
, ERS ARS
ARS
USDA

2.

ARS , (i) , (ii)
(iii)

* 본 내용은 미국 USDA의 발표자료를 토대로 경상대학교 김윤식 교수가 작성하였다(yunshik@gnu.ac.kr, 055-751-5455).

2011년 ARS의 예산 규모는 2010년 예산보다 2,000만 달러가 증가한 12억 달러 수준이다.

단위: 백만 달러

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

Category	Percentage
농작물 부문	36%
축산부문	14%
식품안전성 및 영양	17%
환경 보존	20%
농산물 품질 및 부가가치	10%
기타	3%

2011 ARS (1) , (2)

2011

ARS “ (Regional Biofuels Feedstocks Research and Demonstration Center)” 1,000

. ARS



2011년, ARS, 370, 80, (World Food Prize), 80, 2011, 100, “(Know Your Farmer, Know Your Food Initiative)”¹⁾, 50, (CCD: Colony Collapse Disorder)²⁾

바이오 정보를 수집하고 유전자 데이터베이스를 구축하는 목표를 달성하기 위해, 작물 육종에 430만 달러, 신규 유전 자원 확보에 370만 달러, 물 관련 질병 연구에 80만 달러 등을 증액하였다.

1) 2009년에 새롭게 시작된 지역농업 살리기의 일환으로 추진되는 정책으로 우리나라에서는 로컬푸드 운동으로 해석되기도 한다. 오바마 행정부는 중소가족농을 보호하고 신선과일과 채소의 공급을 확대하는 정책을 펴고 있는데, 이러한 시도가 정책화된 것이 이 운동이다. 이 정책의 목적은 (1) 지역 농민에 대한 지원, (2) 농촌 지역사회 강화, (3) 건강한 식생활 증진, (4) 자연자원의 보호 등이다(역자 주).

2) 벌집에 일벌이 사라지면서 꿀벌 동지 전체가 죽어버리는 현상을 말한다. 2007년 봄에 미국과 유럽 양봉업자 사이에 나타나면서 사회적인 이슈가 되었다. 당시 이러한 현상은 곳곳에서 나타났고, 지역에 따라서는 50~80%의 동지가 붕괴되기도 하였으며, 일부 양봉업자의 동지는 전체가 사라져 버리기도 하였다. 농업에서 꿀벌의 역할이 중요하기 때문에 USDA가 2011년 연구에 이에 대한 예산을 배정한 것으로 보인다(역자 주).

식품이 함유하고 있는 병원균으로부터 식품공급을 보호하는 연구에 500만 달러가 추가되었다.

ARS

2011 500

식품 생산과 식품 안전성을 개선하기 위한 동물 보호 연구에 300만 달러의 예산이 배정되었다.

ARS

(Arthropod Borne Disease)³⁾

300

4)

3) 거미, 지네, 진드기 등이 모두 절지동물에 포함되나 미국에서 전염성 질병을 매개하여 문제가 되는 절지동물은 진드기류이다. 진드기가 매개하는 전염병의 일부는 사람에게도 전이되는 것으로 알려져 있다(역자 주).

4) 소 결핵은 2008년 미국의 캘리포니아에서 발생하여 문제가 되었다. 소 결핵은 전염성이 매우 높아 주변의 소까지 모두 살처분된다. 소 결핵은 사람에게도 전염될 수 있으며, 사람에게 전염될 경우 인체 결핵과 비슷한 증상을 보인다(역자 주).

ARS

ARS

2011

480

2011

(Citrus Greening Disease)⁵⁾

Ug99

6)

(USDA)

2011

330

ARS

농작물 보호 연구에 480만 달러가 증액되었고, 해충을 수집하여 체계적으로 관리하고 보호하는 데 대한 예산이 330만 달러 증액되었다.

5) 최근 플로리다에서 발생하여 많은 오렌지 나무를 고사(枯死)시킨 병이다. 이로 인해 플로리다에서는 오렌지 생산량이 급감하였다(역자 주).

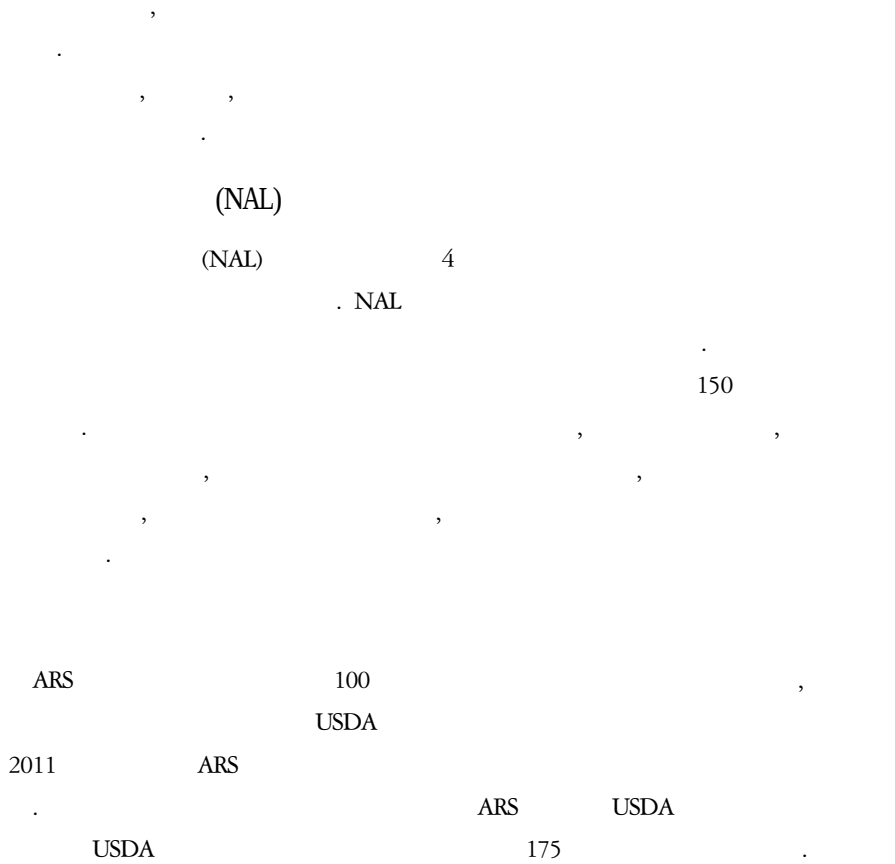
6) Ug99는 밀 농작물을 말려 죽이는 신종 줄기 녹병균으로 10여년 전 우간다에서 처음 발견된 것으로 알려져 있다. 이 병균의 무서운 점은 거의 어떠한 살균제에도 죽지 않는다는 점이다. 우간다에서 발견된 이후 인도의 편잡지역까지 퍼져나갔고, 최근에는 터키와 아프카니스탄 지역까지 번질 상황인 것으로 보고되고 있다. 전세계 밀 생산량의 상당 부분을 차지하는 미국은 이 병균에 대하여 매우 민감한 반응을 보이고 있으며, 2011년 예산에 이에 대한 연구 예산을 반영한 것으로 보인다(역자 주).

어린이에 대한 영양 및 건강에 대한 분야에 640만 달러가 증액되었다. 정부가 식품의 영양과 관련된 정보를 제공하는 홈페이지의 내용을 개선하는 데도 투자가 이루어질 것이다.

2011 . 640 30 . USDA (Department of Health and Human Service) " (DGA: Dietary Guideline for Americans)⁷⁾" , USDA , (DGA) (www.nutrition.gov) 2011 540 . ARS , (Carbon Soil Sequestration)⁸⁾, 630

7) 미국인에게 적합한 식생활을 제시하기 위해 농업부와 보건후생부가 매 5년마다 발표하는 식생활 지침이다. 의무사항은 아니지만 정부의 정책에 기초가 된다(역자 주).

8) 대기 중에 있는 탄소를 농작물이나 산림 등을 통해 땅 속으로 끌어들여 토양에 탄소를 저장하여 대기 중의 온실가스 양을 줄이는 것을 말한다. 지구 온난화를 완화할 수 있는 기술의 하나로 평가되고 있다(역자 주).



급변하는 기후변화에 대한 적응성을 높이기 위한 연구에 540만 달러, 지속가능한 농법을 개발하는 연구에도 630만 달러가 증액되었다.

미국과 일본의 고춧가루 소비 실태와 시사점*

김 성 훈

1.

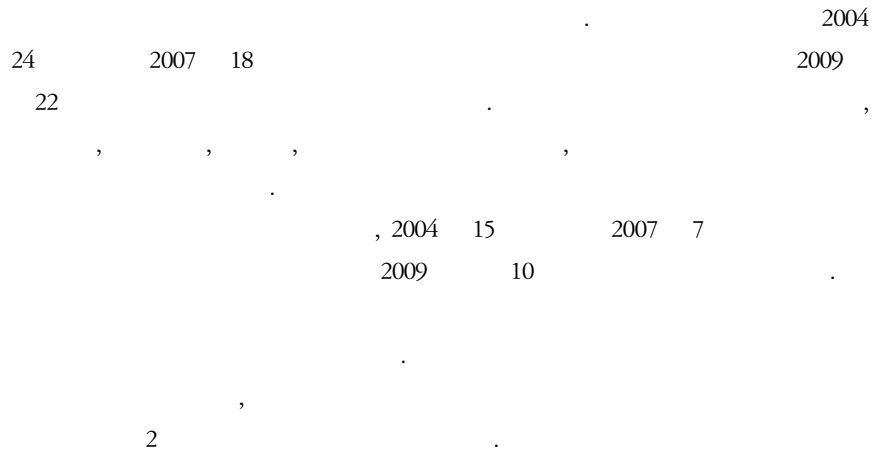
우리나라 고춧가루
는 해외 시장 개척
가능성이 매우 긍정
적인 농식품 중의
하나이다.

2012

100

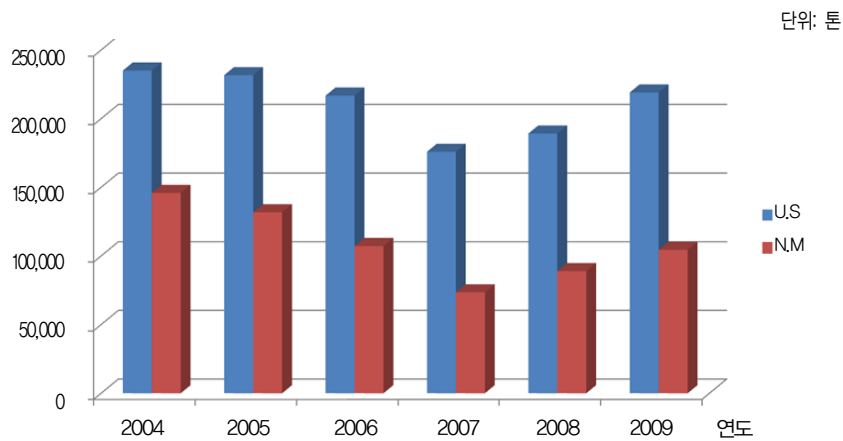
* 본 내용은 2009년도 농림기술개발사업 중 하나인 고추 가공제품 수출연구사업단 연구 과제의 일환으로 실시된 해외출장 결과 보고 등을 참고하여 충남대학교 농업경제학과 김성훈 교수가 작성하였다(soungunkim@cnu.ac.kr, 042-821-6746).

2.



미국은 주로 남부 지역에서 고추를 생산하고 있는데, 그 중 뉴멕시코가 전체 고추 생산의 절반 정도를 차지한다.

그림 1 미국의 고추 생산 추이



주: U.S.는 미국 전체 고추 생산량이고, N.M.은 뉴멕시코 주의 고추 생산량임.
자료: NMSU CPI.

미국의 고추 수입국 중 한국은 9번째로 아직 미국 시장에서 차지하는 비중이 크지 않다.

2006
750,932 5 5 , \$1.3/kg . ,
99,000 , 1 5 ,
\$1.5/kg .

표 1 미국의 고추 수입량

단위: kg, %

연도	수입량	전체 채소 수입량 대비 고추수입량
1998	40,152	11.21
1999	47,990	13.30
2000	48,407	13.09
2001	55,590	14.20
2002	71,372	16.63
2003	70,372	15.90
2004	72,906	16.01
2005	67,477	14.17
2006	75,347	14.48
2007	70,495	13.34

주: 신선품과 가공제품 등 pepper로 분류되는 모든 품목을 포함한 수치임.
자료: USDA.

80~85% , 2006
1,581,900 , 1,344,900 , 238,700
9

표 2 미국의 고추 수입 동향

단위: 백만 USD, %

순위	국가	수입액			비중			증감률
		2007	2008	2009	2007	2008	2009	
1	페루	33,576	49,910	36,107	23.49	29.34	22.42	-27.66
2	중국	31,539	39,189	33,750	22.06	23.04	20.95	-13.88
3	멕시코	20,403	20,835	28,586	14.27	12.25	17.75	37.2
4	인도	25,490	28,623	23,382	17.83	16.83	14.52	-18.31
5	스페인	10,596	11,856	21,059	7.41	6.97	13.07	77.59
6	칠레	4,664	4,656	4,590	3.26	2.74	2.85	-1.41
7	콜롬비아	2,300	2,752	2,131	1.61	1.62	1.32	-22.58
8	이스라엘	2,673	2,201	2,090	1.87	1.29	1.30	-5.04
9	한국	1,447	2,012	2,056	1.01	1.18	1.28	2.22
10	온두라스	1,378	1,574	1,246	0.96	0.93	0.77	-20.84
	합계	142,945	170,117	161,070	100.00	100.00	100.00	-5.32

주: Capsicum or Pimenta(HS code: 090420).
자료: World Trade Atlas.



2006 80
20~30

표 3 일본의 고추 생산지역 분포 (2006년)

단위: ha, 백만톤

지역	면적	생산량
홋카이도	7	80
아오모리	0	2
미야기	0	7
야마가타	1	1
도치기	4	18
군마	1	4
사이타마	1	1
치바	4	21
도쿄	1	1
가나가와	1	4
이시카와	0	1
기후	4	6
교토	0	1
효고	2	16
나라	1	3
시마네	5	5
오카야마	0	2
야마구치	0	1
후쿠오카	4	31
나가사키	1	4
구마모토	2	2
오이타	3	17
오кина와	1	3
계	45	233

자료: 일본 농림수산성.

3, 2007 3
60 33%
35% 31%

일본은 주로 중국에서 고추를 수입하고 있는데, 일본 품종을 가져가서 중국에서 재배한 것을 주로 들여오고 있다.

단위: %

연도	생산량 (전년대비)	판매금액 (전년대비)	용도별 판매비중(중량기준)				
			가정용	음식점	식품 가공용	도입자 판매	기타
2003	3,335 (-)	5,701 (-)	26.5	23.5	41.2	8.1	0.7
2004	3,246 (97.3)	5,620 (98.6)	29.5	27.1	41.4	1.1	0.9
2005	3,911 (120.5)	6,082 (108.2)	27.0	25.3	35.8	0.8	11.1
2006	2,902 (74.2)	6,982 (114.8)	34.3	24.1	40.0	0.7	1.0
2007	2,900 (99.9)	6,053 (86.7)	33.0	34.5	30.8	0.7	1.1

자료: 일본 농림수산성.

Year	Percentage
2009	26.63%
2008	4.74%

단위: 백만 USD, %

순위	국가	수입액			비중			증감률 09/08
		2007	2008	2009	2007	2008	2009	
1	중국	28,663	30,813	29,352	58.55	69.06	70.10	-4.74
2	한국	3,087	3,053	3,866	6.31	6.84	9.23	26.63
3	스페인	2,792	3,196	3,438	5.70	7.16	8.21	7.59
4	칠레	2,980	3,323	3,009	6.09	7.45	7.19	-9.43
5	멕시코	0,399	0,353	0,439	0.81	0.79	1.05	24.39
6	미국	0.135	0.384	0.369	0.28	0.86	0.88	-4.07
7	태국	9,616	1,883	0,302	19.64	4.22	0.72	-83.95
8	독일	0.320	0.342	0.266	0.66	0.77	0.63	-22.22
9	자메이카	0.385	0.305	0.259	0.79	0.68	0.62	-15.11
10	인도	0.307	0.622	0.190	0.63	1.40	0.45	-69.48
	합계	48,958	44,618	41,873	100.00	100.00	100.00	-6.15

주: Capsicum or Pimenta(HS code: 090420).
자료: World Trade Atlas.

1)

2)

1) U.S. Census bureau, "Spice and extract manufacturing:2002," 2002 Economic census, 참조

그림 2 미국 한인마트 고춧가루 상품의 예



, 255g 3kg

3)

(FOB) kg 6 1 6

1)

70% 1 , 30% ,
1 ~ 2% ,
5

, 2008

KCK(, ,), KKK(, ,),
 () ,
 kg 300 600~700 ,
 1,000~1,200

표 6 일본의 고추 생산 및 판매처(가공 전 건고추 및 생고추)

단위: %

	생산량 (전년대비)	판매금액 (전년대비)	용도별 판매비중(중량기준)				
			가정용	음식점등	식품 가공용	동업자 판매	기타
2003	634 (-)	274 (-)	0.0	56.7	14.9	27.9	0.5
2004	552 (87.1)	331 (120.8)	1.8	47.5	18.6	31.8	0.3
2005	693 (125.5)	389 (117.5)	0.0	47.7	20.0	32.0	0.3
2006	225 (32.5)	169 (43.4)	6.7	61.1	27.2	3.8	1.1
2007	250 (111.1)	249 (147.3)	0.1	34.2	61.4	3.5	0.8

자료: 일본 농림성.

2)

90%

그림 3 일본 한인마트 고춧가루 상품의 예



최근 일본에서는 고춧가루 등을 활용한 가공식품의 출시가 매우 활발한데, 이는 한류 열풍도 주요 요인으로 작용한 결과이다.

- 2). , “ (韓國風)”
- 3). , 2008 (日清) (B2B) . 2008 2 2 , 2

2) 한류 열풍은 2002년 월드컵 공동 개최와 배용준의 드라마 등으로 활성화되었는데, 현재도 이런 분위기가 계속 유지되고 있음.

3) 일본은 가공식품에 대한 원산지 표시제도가 아직 실시되고 있지 않은 상황으로 중국산 고추 가공제품을 원료로 사용하고 포장에 “한국풍(韓國風)”으로 표기해도 문제가 되지 않는 상황임.

그림 4 고춧가루를 사용한 가공식품



주: 센베이, 야키소바 컵면, 컵 찌개 등.

그림 5 한국 고춧가루를 사용한 닛신 컵라면



자료: 히토시나 상사.

S&B

(一味)

(七味)

4).

S&B

2

그림 6 S&B의 주요 고춧가루 제품(이치미)



자료: S&B.

28

80%

.5)

3)

- 4) 일본의 가정소비용 고춧가루 시장 규모는 연간 44억 엔으로 파악하고 있는데, S&B의 점유율이 60% 정도 임.
5) 일본 내 김치공장 업계 1위는 토카이 프케모노로 일본인이 경영하고 있으며, 고쿠우마 김치를 판매하고 있음.



(Positive list)

우리나라 고춧가루 수출의 확대를 위해서 가격 경쟁력 강화와 농약 문제 등을 우선적으로 해결해야 한다.

kg 3,500

kg 1,150

1/3

3.

·
,
·
,
·

일본의 귤감 산업 및 수출시장 동향*

김 경 필

1. ()

감은 동아시아 원산으로, 현재 일본에서 밀감, 사과, 배 다음으로 생산량이 많은 과실이다.

Diospyros kaki(), Persimmon(), カキ/柿() /干し柿() /熟柿() . , , , (温暖)· (多雨) , , , , 2008 23,000ha 200ha(1%) . 40% , , 10% . 2008 266,600 21,800 (8.9%) . 2008 , 20.2%, 10.9%, 7.8%, 6.2% 6.0%, 5.5% 6 56.6% .

* 본 내용은 2010년 현지조사결과 등을 토대로 한국농촌경제연구원 김경필 연구위원이 작성하였다 (kkphil@krei.re.kr, 02-3299-4312).

표 1 일본 감의 연도별 생산동향

단위: ha, kg, 톤

연도	'04	'05	'06	'07	'08
결과수면적	23,800	23,700	23,500	23,200	23,000
10a당 수확량	976	1,210	990	1,060	1,160
생산량	232,500	285,400	232,700	244,800	266,600
출하량	185,000	230,300	186,600	196,000	213,400

자료: 농림수산성 통계부.

표 2 2008년 일본 감의 주산지 생산동향

단위: ha, kg, 톤, (%)

주산지	결과수면적		10a당 수확량		생산량		출하량	
전 국	23,000	(99)	1,160	(109)	266,600	(109)	213,400	(109)
와카야마	2,850	(99)	1,890	(104)	53,900	(104)	48,500	(104)
나라	1,860	(100)	1,570	(104)	29,200	(104)	26,700	(104)
후쿠오카	2,030	(99)	1,030	(104)	20,900	(102)	18,900	(102)
기후	1,410	(97)	1,180	(116)	16,600	(112)	14,600	(113)
후쿠시마	1,280	(99)	1,260	(120)	16,100	(128)	13,500	(130)
아이치	1,280	(101)	1,150	(115)	14,700	(116)	11,700	(115)

주: 괄호 안은 전년 대비 증감률임.

자료: 농림수산성 통계부.

2006 9,700 (10,272) 5.6%(572)
 , (2,478) , (2,470) , (1,567)
 67.2% .

표 3 일본 연도별 귤감 생산량 및 출하량

단위: 톤

구분	'02		'03		'04		'05		'06	
	생산량	출하량	생산량	출하량	생산량	출하량	생산량	출하량	생산량	출하량
나가노	2,770	2,217	2,042	1,703	1,872	1,503	2,744	2,422	2,478	2,259
후쿠시마	2,206	1,754	2,061	1,783	2,551	1,881	2,561	2,035	2,470	1,967
야마나시	894	742	1,461	891	1,482	932	1,453	835	1,567	1,372
와카야마	222	222	195	195	161	161	399	399	614	614
구마모토	328	264	358	267	352	278	561	443	587	464
전체	8,875	7,484	8,715	6,774	8,529	6,119	10,272	8,013	9,700	8,423

자료: 총무성 통계국 통계센터.

감(건조)은 거의 대부분 중국으로부터 수입되고 있으며 해마다 감소추세를 보이고 있다.

() , () . 2005
 2005 ()
 2009 11 662 , 2008
 72% . 1990 20~60 ,
 2000

표 4 한국·중국의 일본 감(건조) 수입 현황

단위: 천\$, 톤

수입국	구분	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
중국	수입량(A)	4,328	5,274	3,179	3,771	4,277	2,140	2,124	590
	수입액(B)	7,828	7,307	4,359	5,507	7,304	4,140	4,209	1,083
	단가(B/A)	1.81	1.39	1.37	1.46	1.71	1.93	1.98	2.06
한국	수입량(A)	-	-	-	-	9	-	-	0.3
	수입액(B)	-	-	-	-	9	-	-	4
	단가(B/A)					1.00			1.33

자료: 농림수산성 통계부.

2. 1)

(市田柿) 2)

40 上沼 正雄 2ha . 10

16

, 18

23

1) 한국농촌경제연구원 현지조사 및 수집자료에 근거하여 JA 남부 신주농협 사례를 중심으로 작성함(2010. 2.8~2.12).

2) 시전시는 나가노 이다시에서 출하되는 곱감의 브랜드명임.



24 41
20 6
32
() 150g
48 200g
50

2,700
12
JA , . 6
“ ” , JA
6
5

시전시 꽃감 생산자
조직은 부회원수가
2,700호 수준으로,
생산자가 많다. 이찌
다 지역의 꽃감 총
생산량은 1,200톤이
며, 미나미 농협의
물량은 300톤이다.

1,200 , 300
1995
2009 340
2014
2008 70 30%, 60 70%
10a
JA
55%

“ ” 21 (2009
) ,
 2010 1ha 112 .

농가가 모두 농협 회원이기 때문에 전량 농협으로 출하한다. 꽃감 판매가격은 200g에 400~1,050 엔 수준이다.

200g 400~1,050 ,

그림 1 미나미 신쥬농협의 이찌다 꽃감 포장



이찌다 꽃감 소포장 상품



이찌다 꽃감 PE 포장 표시 사항

1) 10 : ,
 (, ,
) 10 1
 ,
 , JA



2) 11 :

50% , , .

3)

83% 20%, 20% .
45-50%, 40% .

4) 3)

500) 70 17 100m² 6 (.
4 .

(APC) 2002 ,
300 6kg 25 () , 2009 20 .

신쥬농협의 산지유통센터(APC)는 2002년에 건립되었으며, 연간 취급물량은 300톤이다.

그림 2 생감 무게 측정기 및 무게별 배출구(좌), 꽃감 가공센터 및 건조시설(우)



3) 한국농촌경제연구원 현지조사(2010.2).

, 3

,

35°B_x

$\cdot$ $(\quad, \quad, \quad, \quad)$,
 $(\quad)$, $\cdot \cdot (\quad, \quad)$,
 $(\quad, \quad)$, $(\quad, \quad, \quad)$,
 $(\quad, \quad, \quad, \quad)$,
 $(\quad, \quad)$

‘ ’

,

3

3.

2008 () 27%

10 ~ 4

2008 1,496 (1,598) 6.4%

1,447 (1,414) 2.3%

2008년도 전국도매
시장의 꽃감 도매수
량은 1,496톤, 단가
는 1,447원으로, 전
년 대비 수량은 감소
하고 단가는 상승하
였다.

표 5 일본 감의 전국도매시장 유통 현황(2008년)

단위: 톤

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
감 (신선)	부유	24	550	264	47	7	0	25	0	0	658	2,961	2,307	6,819
	서촌조생	0	0	0	0	0	0	0	3	384	211	1	0	599
	지로	1	0	0	0	0	0	0	0	10	861	1,378	41	2,289
	평핵무	0	2	0	1	0	0	0	0	117	1,758	3,498	248	5,624
	도근조생	1	0	0	0	0	0	5	36	1,742	5,678	319	10	7,791
	기타	1	125	4	5	0	0	1	0	98	883	591	453	2,161
꽃감	수량	459	180	45	5	0	0	0	3	0	17	102	685	1,496
	단가	1,388	1,364	1,348	784	550	1,729	1,471	1,754	1,943	1,675	1,279	1,538	1,447

자료: 도쿄도중앙도매시장 통계정보.

(2007.8.

).

표 6 유통되는 감 규격(오사카시중앙도매시장 동부시장)

	품종	중량	3L	2L	L	M
富有	(와카야마)	7.5kg		24과	28과	32과
	(나 라)	10kg		36과	42과	48과
平核無	(와카야마)	7.5kg		24과	28과	32과
	(나 라)	10kg		36과	42과	48과
市田꽃감						
	(나가노)	200g(PC)		7~9개	10~12개	
암포꽃감						
	(후쿠시마)	250g(트레이)				
아타고꽃감						
	(후쿠시마)	2개들이 봉지				
요코노꽃감						
	(에히메)	10kg(벌크)				
중국산꽃감						
		5kg(벌크)	125개	150개	175개	

4.

()

우리나라에서도 품질과 전통, 문화가 복합된 상품으로서 농산물 생산 및 판매의 부가가치를 높일 수 있는 상품 개발이 필요하다.

10,000~16,000

10 ~13

1

20~27

그림 3 시판되는 다양한 브랜드 꽃감 상품



셈비키야 백화점 판매 꽃감, 1,260엔



셈비키야 백화점 판매 안보시 꽃감, 840엔

그림 3 시판되는 다양한 브랜드 꽃감 상품(계속)



발렌타인 하트 안빠꽃감, 525엔



이다시 슈퍼 판매 이찌다 꽃감, 850엔

“200 /90g/1 ”,
 “380 /230g/4 ”, JA
 “1,500 /15 /1 ”
 ,
 “150 /75g/1 ”
 “450 /200g/9 ”

표 7 일본꽃감의 도매가격

구분	엔	g	개수	엔/개	원/개
안빠꽃감	200	90	1	200	2,679
	380	230	4	95	1,273
안빠꽃감(JA)	1500		15	100	1,340
도근조생	150	75	1	150	2,010
이찌다꽃감	450	200	9	50	670

주: 1) 환율은 1339.7원을 적용함, 2) 안빠꽃감은 일종의 완전 건조되지 않은 상태의 한국산 반건식 종류임.
 자료: 한국농촌경제연구원 현지시장 조사자료(2010.2).

1 500~600

그림 4 재래시장의 중국산 꽃감



5.

일본에서 꽃감은 설
날 및 명절에 길조를
비는 제수 용품으로
12월에서 1월에 가
장 많이 유통되고 있
으며, 간식, 과자대
용 등 다양하게 즐기
고 있다.

12 1

110g

2L, L

35%

“12 /200g ”

1)

2)

그림 5 꽃감 가공식품: 백화점 판매(좌), 이다시 관광기념품 매장 판매(우)



6.

() 4)

①

, ②

, ③

외관상 색깔에 대한
이미지 평가는 다소
낮지만 품질 및 맛
에 대한 평가는 우
수하다.

4) 도매시장 감 경매사, 주산지 농협 직원에 의한 평가결과임.

P-E



“ ”

“ ”

(10)

1~2

2,000

400-500

“ ”

1

“ ” “ ” “ ”

2-3

2

PET (9) 11,000~20,000

~7,800

3,900

일본 시장에서는 하
얀 분이 많은 꽃감을
선호한다. 일본에서
제일 유명한 브랜
드는 이찌다 지역 브랜
드이다.

일본 시장의 소비자
수요를 증대시키기
위해서는 PET포장
재를 이용한 소포장
화, 상품의 원산지
및 유통기간 등의 상
품정보를 표기한 포
장재 사용 등이 요구
된다.

, PET 6,500~7,800

PET

중국의 버섯생산 현황*

민경택·김성주

1.

중국의 버섯 생산량은 매년 10% 이상 성장하여, 2009년에는 1,900만 톤을 넘을 것으로 추산된다. 이는 세계 생산량의 70% 이상이다.

표 1 중국의 연도별 식용버섯 총 생산량 및 증가율

단위: 톤, %

연도	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
생산량	6,637,940	8,718,702	8,764,873	10,390,690	11,603,603	13,345,994	14,740,980	16,822,166	18,271,796
증가율	-	17.79	12.10	18.55	11.67	15.02	10.45	14.12	8.62

자료: 중국식용균협회통계연보.

* 본 내용은 일본과 중국의 버섯관련 웹사이트 내용을 재구성하여 한국농촌경제연구원 민경택 부연구위원, 김성주 연구원이 작성하였다(mink@krei.re.kr, 02-3299-4337, sjkim@krei.re.kr, 02-3299-4383).



1978 10
2008 1,827 30
180 70%
1990 2000
2003 1,000

중국 버섯산업이 급
성장하게 된 것은 지
방정부의 진흥정책
과 국민소득향상에
따른 수요증가 때문
이다.

1
2008
7,067.8 1990 1,516.2 11
1

2.

(南菇北移)
2008 235.3 1
191.8 , 191.7
31%
2000 1 , 3 2008 3 , 8
39%(2000) 20%(2008)

표 2 2008년도 중국의 지역별 주요 식용버섯 생산량 및 생산액

단위: 톤, 만 원

지역	생산량	생산액	주요 식용버섯의 생산량					
			표고버섯	느타리	양송이	팽이	플버섯	목이
합계	18,271,796	8,867,940	3,091,115	4,341,427	2,375,837	1,549,066	513,093	1,905,002
북경시	138,071	73,193	38,917	33,579	11,262	10,007	707	22,177
천진시	66,400	—	15,000	25,000	1,500	5,000	—	1,000
하북성	1,541,816	732,465	217,208	542,268	76,858	185,213	15,873	—
산서성	124,115	55,900	5,980	89,570	6,890	3,419	390	2,600
요녕성	672,619	308,288	206,717	256,903	17,645	10,381	—	10,002
길림성	605,190	354,800	30,000	155,000	250	5,000	—	350,000
흑룡강성	1,033,640	487,000	19,800	15,900	870	1,900	—	897,500
상해시	85,191	76,817	5,197	7,000	14,719	23,259	6,168	—
강소성	1,580,462	464,904	69,520	680,605	481,533	216,467	32,210	3,266
절강성	850,000	550,000	380,000	100,000	40,000	140,000	4,000	57,000
안휘성	517,607	56,256	43,075	94,360	68,140	13,985	1,023	1,812
북건성	1,916,680	792,797	423,991	44,823	311,053	38,539	17,996	44,976
강서성	550,000	195,000	115,000	150,000	130,000	10,000	6,000	6,000
산둥성	1,918,200	768,600	172,100	623,700	322,800	242,200	151,500	78,800
하남성	2,353,141	1,042,069	400,343	666,726	301,755	77,904	126,000	144,343
호북성	855,545	376,440	398,600	124,500	48,650	32,000	150	167,800
호남성	690,000	435,000	148,400	165,320	45,000	71,200	7,200	5,620
광둥성	652,378	619,320	23,500	171,300	7,300	162,400	141,310	—
광서	648,680	289,864	90,367	32,341	353,248	214,212	2,486	44,322
중경시	49,200	—	9,017	14,890	10,165	7,145	—	3,811
사천성	802,400	363,500	70,500	150,800	101,700	65,000	—	—
귀주성	18,560	22,272	1,300	4,800	600	200	20	30
운남성	69,900	300,000	1,200	22,870	4,500	6,200	60	50
섬서성	480,938	252,375	202,403	140,942	11,459	1,685	—	63,893
영하차지구	14,860	8,624	1,080	8,130	5,440	—	—	—
신강자치구	36,203	242,456	1,900	20,100	2,500	5,750	—	—

자료 : 중국식용균연감(2008년판), 曹斌(2010)에서 재인용.

1990

. 2000



， ， ，
， (退耕還林)
．
1990
，
．
，
，
．
3．
2008
， ， ，
434 ， 238 ， 155 ， 51
．
2000 ‘ ’， ‘ ’
． 2003
1,757 ， 13.2% 2007 2,531
16.1%
‘ (生態村)’， ‘ (生態縣)’， ‘ (生態省)’
2010 1
，
．
， 2010
246 ，
200
，

4.



그림 1 중국 영자버섯 분재



자료: 중국 『사천농촌일보(2008.10.16)』.

珠宝()’, ‘香菇戀情()’, ‘群菇拜仙()’, ‘金針珠宝(發財
2009
2010 530
1000

2009 10
 3,000 , 480~1,200
 2010 100
 300~400

그림 2 표고버섯을 가공한 캡슐 영양제



자료: 중국식품상무망(www.21food.cn).

2010 5 19

, 400m³, 2,740
 46 7 6

5.

2010 2 , 1
 . 2009
 52.8 (14 2,000) 22.6%

1

5

三農 ,

曹斌. 2010. 2008年の中國におけるきのこ生産状況. 特産情報 2010年4月号

日本食糧新聞社 2010.03.15

蘭良程. 2009. 中國食用菌産業現狀与發展. 中國農學通報 25(05).

中國食用菌協會統計年報

中國海關統計

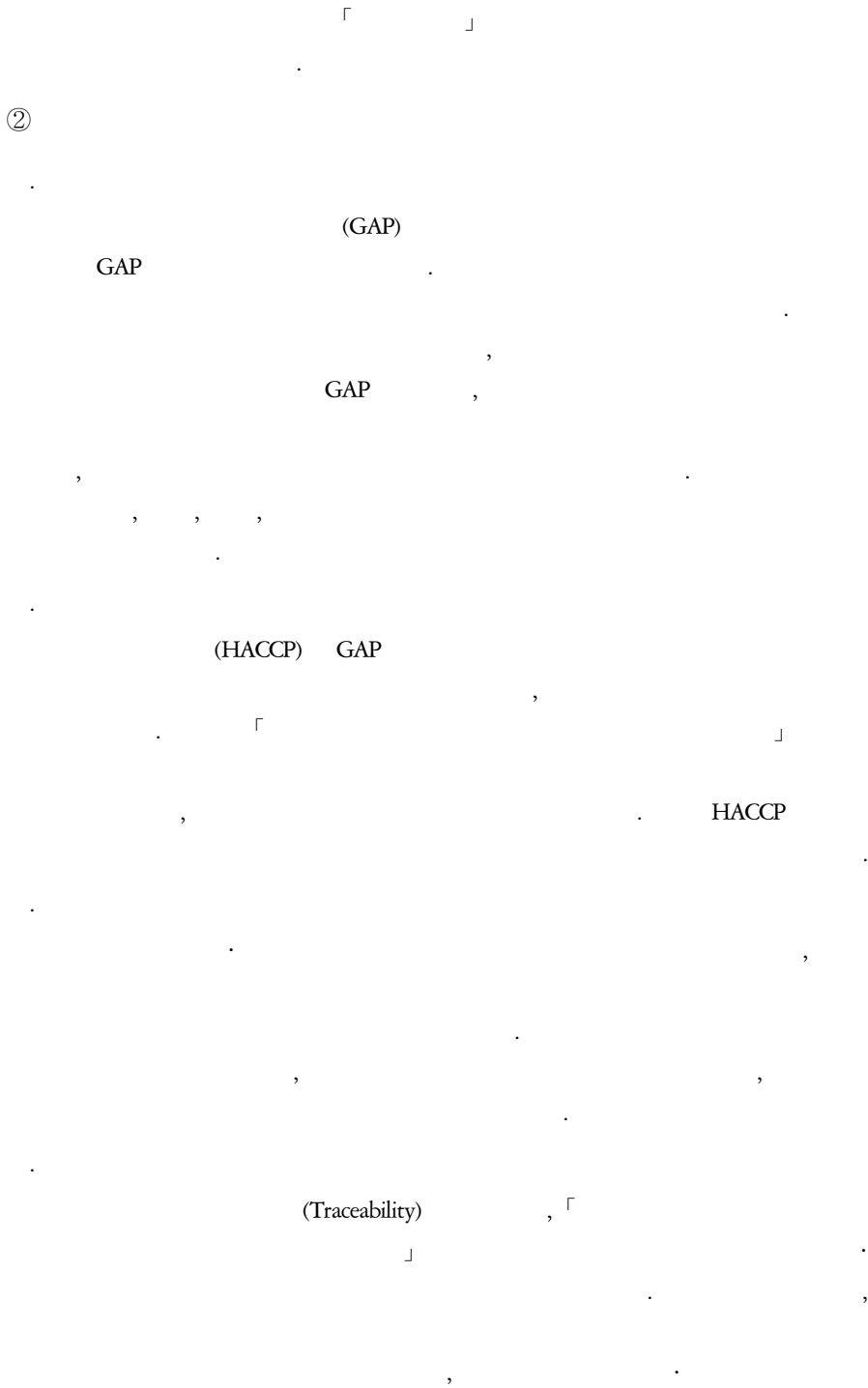
<http://country.scol.com.cn/new/html/scncrb/20081016/scncrb200045.html>

<http://www.cefa.org.cn/html/2010/04/19/2432.html>

<http://www.chinabidding.com/xmzx.jhtml?method=detail&docId=193743086>

<http://www.cefa.org.cn/html/2010/03/30/2327.html>

<http://www.21food.cn/offerdetail/978608.html>



식품안전성 확립을
위해 위해요인 함유
실태를 조사하고, 과
학적 근거에 의한 안
전성 향상을 위한 대
책을 마련한다.

. JAS ,

(2) (食) (農)

①

잠재적인 수요 발굴
과 영양밸런스의 개
선을 통해 농업과 국
민과의 관계를 강화
한다.

， (食) (農)

②

1



(3)

，
6
「 2010 』

①

(參入)

「 』

②

6

③

국내의 농업생산 증
대와 함께 수입 및
비축량의 조절은 안
정적인 식량 확보의
필수 요소이다.

(4)

①

(耕畜)

②

③

+3'



(5)

WTO DDA

「

,

EPA(), FTA()

,

WTO DDA 협상에
있어 다양한 농업의
공존이라는 이념 아
래, 각국의 농업이
서로 발전할 수 있는
무역 규정을 확립하
도록 한다.

2.

(1)

,

판매 농가를 대상으
로 농산물 판매 가격
과 생산비의 차액을
정부가 직접교부금
의 형태로 지불하는
호별 소득보상제도
를 도입한다.

①

2010

,

,

②

③

(2) 6

제1차 산업으로서의
농림수산업과 이와
관련된 2·3차 산업
에 관계되는 사업을
융합시킴으로써 종
합적이고 체계적인
산업화를 진행할 필
요가 있다.

①

②

③

④

⑤

(單肥) _____ ,

, (Generic) ,
 , (IPM)

(3)

의욕 있는 모든 농업
 인이 농업을 계속할
 수 있는 환경을 조성
 하고 신규취농자를
 확보하여, 경쟁력 있
 는 농업경영체가 육
 성·확보되도록 한다.

①

村)

6

6

(市町

• 6

식량자급률 향상의
기초가 되는 농지확
보와 효율적인 이용
을 추진한다.

(4)

2009

「

」

,

①

②

③

2009

④

()



(5)

,

(6)

,

(7)

,

농업 생산기반의 보
전관리 및 정비의 시
행체계나 사업구조
등의 근본적인 재검
토를 실시하여 국민
의 이해를 얻는다.

①

,

,

②

,

③

,

,

(8)

3.

(1) 6

지역 비즈니스의 전
개와 새로운 업태의
창출을 촉진하는 농
업·농촌의 6차산업
화를 추진한다.

① 「 」 「 」

2 3

「 」 , IT

「 (綠) (水) 」



6

②

③

(2)

①

「 3,000 」

②

NPO, ,

③

미래 세대가 농산어촌에서의 체험을 통해 해당 지역 사람들과 교류하는 기회를 제공하는 것도 중요하다.

도시주민의 이해를
촉진하면서, 도시농
업을 보호하여 지속
가능한 발전을 도모
하기 위한 대책을 추
진한다.

(3)

(4)

①

②



③

· ·

· ·

, 「
」

」 「
· 2010

(「 」)

, , ,

④

(鳥獸)

「

」

,

⑤

(5)

관계부처의 연계 하
에 「농산어촌 활성
화 비전」을 새롭게
책정한다.

4.

(1)

농림수산 분야의 변
화를 실현하기 위한
포괄적인 기술·환경
전략을 2010년 중에
책정하여 종합적·체
계적으로 정책을 추
진한다.

①

②



③

④

AI(Agri Informatics)

(2)

농업을 둘러싼 다양한 분야의 관계자가 일본의 농업·농촌의 가치와 의의를 공유하고, 서로 협력하여 발전하는 관계를 구축해야 한다.

① (食) (農)

②

, IT

③

」(CSA: Community Supported Agriculture)

, NPO

5.

식료, 농업 및 농촌
과 관련한 단체가 본
기본계획의 방향에
입각하여 제도의 바
람직한 방향에 대한
재검토를 실시해야
한다.

표 1 전체 작부면적, 농지면적, 경지이용률

단위: 만 ha, %

구 분	2008년	2020년
전체 작부면적	426	495
농지면적	463 (2009년 461)	461
경지이용률	92	108

표 2 식료자급률 목표

단위: %

구 분	2008년	2020년
공급열량 기준의 종합식료자급률	41	50
생산액 기준의 종합식료자급률	65	70
사료자급률	26	38

- 주 1. 생산액 기준의 종합식료자급률은 2020년도 각 품목의 단가가 현상(2008년도)과 동일 수준으로 계산됨.
 2. 사료자급률은 사료용 곡물, 목초 등을 가소화양분총량(TDN)으로 환산하여 산출한 것임.

, . 2010.



세계 곡물 가격 동향 (2010. 5)

세계 곡물 수급 동향 (2010. 5)

미국 축산물의 수급동향 및 전망 (2010. 5)

세계 곡물 가격 동향 (2010. 5)*

성명환

1.

2010년 5월 현재 미국 캘리포니아 중립종 쌀가격은 전년 동월대비 39.9% 하락한 톤당 722달러, 태국산 장립종 쌀가격은 전년 동월대비 11.7% 하락한 톤당 483달러이다.

(USDA)	2010	5	12		, 5
				39.9%	722
			11.7%	483	.
	2002	10			2004 2
570				. 7	
2004 11		397		2005 4	
.	2005	9		11	507
	2006	2		2006 4	485
.					
2006 5					2007
550			580	.	
	2008	4	758	, 9	1,119
	2009	2	1,075		4 1,208

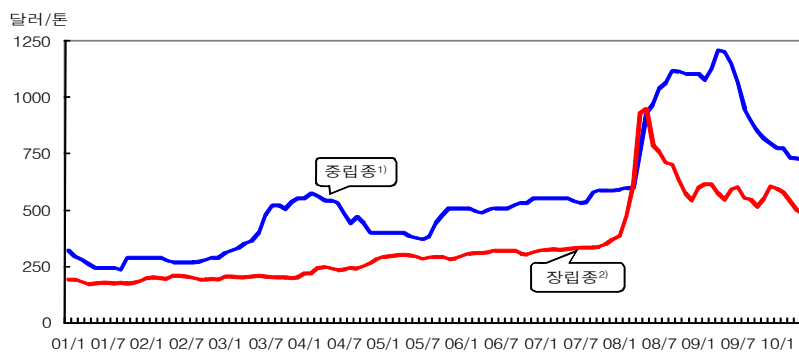
* 본 내용은 미국 농무부(USDA)가 발간한 전망 보고서 및 데이터를 참고하여 한국농촌경제연구원 성명환 연구위원이 작성하였다(mhsung@krei.re.kr, 02-3299-4366).

세계 농산물 수급·가격 동향

2010	722	39.9%,	0.8%
2006	5		
2007	10	320~340	
2008	2	474	, 3 615 , 4
929 , 5	949		12 548
2009	3	615	
2009	10	513	
2010	1	596	5
	11.7%,	3.8%	483 . 2010

국제 중립종 쌀 가격은 앞으로 보험세가 유지될 것으로 보이고 장립종 쌀가격도 보험세가 이어질 것으로 전망된다.

그림 1 월별 쌀의 본선인도가격 동향



주: 1) 중립종은 미국 캘리포니아 1등급. 2) 장립종은 태국 100% grade B.
자료: USDA, Rice Outlook, May 12, 2010.

표 1 쌀의 본선인도가격 동향

단위: 달러/톤, FOB

국 가		2007/08	2008/09	2009.5	2010.4	2010.5	증감률(%)	
							전년동월	전월대비
미국	CA 중립종¹)	694	1,119	1,202	728	722	-39.9	-0.8
	남부 장립종¹)	621	610	513	486	474	-7.6	-2.5
태 국²)		551	609	547	502	483	-11.7	-3.8
베 트 남³)		620	456	457	353	350	-23.4	-0.8

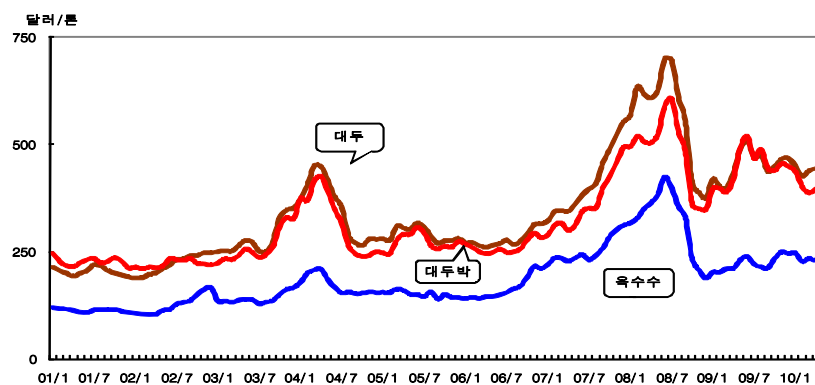
주: 1) California 1등급 정곡기준, 남부 장립종은 2등급, 2) 태국 100% grade B, 3) 베트남 5% broken.
자료: USDA, Rice Outlook, May 12, 2010.

2010년 5월 12일 현재 운임포함 현물가격은 옥수수가 톤당 242달러, 대두가 톤당 445달러, 대두박이 톤당 403달러로 나타났다.

(C&F: Cost and Freight)

Year	Number of cases	Percentage of total cases
2006	140	
2008	6	4.8%
2010	5	5.7%
2004	3	
2006	9	
2008	12	
2010	5	
2004	4	
2006	8	
2008	7	
2010	5	
2009	6	
2010	5	

그림 2 월별 옥수수·대두·대두박의 운임포함가격 동향



자료: 한국사료협회 2010년 5월 12일 가격 기준.

표 2 옥수수·대두·대두박의 운임포함가격 동향

단위: 달러/톤(C&F)

품 목	2008	2009	2009.5	2010.4	2010.5	증감률(%)	
						전년동월	전월대비
옥 수 수	322	222	231	229	242	4.8	5.7
대 두	565	451	490	444	445	-9.2	0.2
대 두 박	484	446	492	396	403	-18.1	1.8

자료: 한국사료협회 2010년 5월 12일 가격 기준.

2.

2010 5 12	(KCBOT)	2010 5	
21.7%	184		(CBOT)
2010 5		12.0%	146
, 2010 5		15.8%	353
2005	120~130		7
10	139	2005 11	132
		2006 10	
193			
	180	2007 5	
2008 3	424		12
208	2009 1	226	6
	2010 5 12	2010 5	
184	21.7%		1.7%
. 2010/11			

2010년 5월 현재 캔
사스 상품 거래소의
2010년 5월물 인도
분 소맥 선물가격은
184달러이며, 시카
고 상품 거래소의
2010년 5월물 인도
분 옥수수 선물가격
은 146달러, 2010년
5월물 인도분 대두
선물가격은 353달
러이다.

2004 4 124 2000 1

. 2004/05 2004 11
 78 . 2005
 7 . 2005/06
 2005 11 76 .
 2005 12 2007 2 162
 10 140 .
 2007 11 150 2008 6
 275 12 145
 .
 2009 1 154 2009 8
 129 . 2010 5 12 2010 5
 146 12.0%
 5.0% . 2010/11
 , 2010/11
 .
 2001 2004 4
 364 . 2004/05
 2004/05 219 25.8%
 2004 10 193 .
 2006 10 210~220
 2008 2 508 , 6 553 .
 12 319 . 2009 1 365
 2009 3 332 6
 445 . 2009 9 342
 . 2010 5 12 2010 5
 15.8%, 1.4% 353 . 2010/11
 .

그림 3 월별 소맥·옥수수·대두 선물가격 동향



주: 1) 소맥은 Kansas Hard Red Winter Wheat 2등급.
2) 옥수수는 Chicago Yellow Corn 2등급. 3) 대두는 Chicago 1등급.
자료: USDA AMS and ERS(Average monthly closing price for the nearby futures).

표 3 소맥·옥수수·대두의 선물가격 동향

단위: 달러/톤

품 목	2007/08	2008/09	2009.5	2010.4	2010.5	증감률(%)	
						전년동월	전월대비
소 맥 ¹⁾	315	247	235	181	184	-21.7	1.7
옥 수 수 ²⁾	203	155	166	139	146	-12.0	5.0
대 두 ²⁾	462	373	419	358	353	-15.8	-1.4

주: 1) 소맥(HRW) 2등급(KCBOT), 소맥 곡물연도 6~5월. 2) 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yellow soybean) 1등급(CBOT), 옥수수·대두 곡물연도 9~8월. 2010년 5월 12일 기준 선물가격임.
자료: USDA AMS and ERS(Average monthly closing price for the nearby futures).

표 4 연도별 세계 곡물가격 동향

단위: 달러/톤

연도 ¹⁾	쌀(FOB 가격)				선물가격		
	미국 ²⁾		태국				
	장립종	중립종	100% Grade B	5% parboiled	소맥 ³⁾	옥수수 ⁴⁾	대두 ⁴⁾
1987/88	421	366	273	261	108	87	251
1988/89	324	301	292	276	152	106	274
1989/90	342	352	292	259	144	100	217
1990/91	331	347	296	270	103	94	214
1991/92	368	384	287	269	131	99	212
1992/93	322	383	244	227	124	87	218
1993/94	439	451	294	244	123	103	242
1994/95	314	375	290	276	136	96	211
1995/96	414	445	362	344	188	150	271
1996/97	450	415	338	323	164	110	281
1997/98	415	396	302	292	130	101	239
1998/99	366	470	284	276	110	85	182
1999/00	270	454	231	242	105	83	182
2000/01	275	304	184	186	114	82	174
2001/02	207	285	192	197	108	85	174
2002/03	223	327	199	195	137	94	213
2003/04	360	533	220	221	136	104	295
2004/05	312	405	278	278	126	83	219
2005/06	334	484	301	293	142	88	214
2006/07	407	538	320	317	181	140	267
2007/08	621	694	551	570	315	203	462
2008/09	610	1,119	609	616	247	155	373

주: 1) 곡물년도 쌀(8~7), 소맥(6~5), 옥수수(9~8), 대두(9~8)평균임. 2) 장립종 1997~98년까지는 Texas, 1998~99년 이후는 4% broken, Gulf Coast, 중립종 1등급 4% broken California, 3) 소맥(HRW) 2등급 (KCBOT) (4) 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yellow soybean) 1등급(CBOT).

자료: USDA ERS

<http://www.ers.usda.gov/Publications/Outlook>

<http://www.ers.usda.gov/Data/PriceForecast/>

<http://www.ams.usda.gov/mnreports/lstdgr.pdf>

세계 곡물 수급 동향 (2010. 5)*

성명환

1.

2010/11년도 세계 전체 곡물 생산량은 전년대비 1.7% 증가된 22억 6,169만 톤, 소비량은 전년대비 2.4% 증가된 22억 4,586만 톤으로 전망된다.

	(USDA)	5	11		
2010/11		1.7%	22	6,169	,
					,
2010/11		4	8,040		27
4,208	2.6%				.
	6,800				.
2010/11		2.4%	22	4,586	
			2010/11		
		1,600			.
	()				
2.3%	2	7,343			,
12.1%			2010/11	3.3%	4
9,622			2009/10	0.2%	
22.1%					

* 본 내용은 미국 농무부(USDA)가 발간한 전망 보고서 및 데이터를 참고하여 한국농촌경제연구원 성명환 연구위원이 작성하였다(mhsung@krei.re.kr, 02-3299-4366).

그림 1 전체 곡물의 생산량, 소비량, 기말재고율

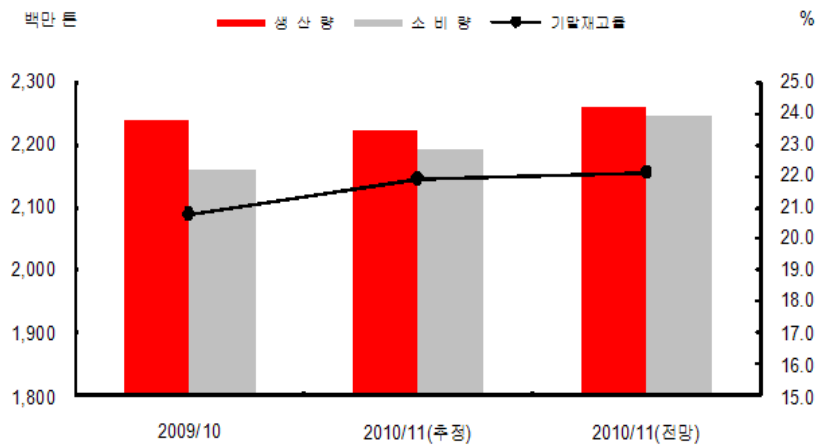


표 1 전체 곡물의 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)
생 산 량	2,240.66	2,224.48	2,261.69
공 급 량	2,609.31	2,673.87	2,742.08
소 비 량	2,159.92	2,193.47	2,245.86
교 역 량	285.89	267.34	273.43
기말재고량	449.39	480.40	496.22
기말재고율(%)	20.8	21.9	22.1

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

2.

2010/11	2009/10	4.0%	4	5,974	13.1%
2010/11		2.5%	4	5,344	
			4	4,256	1,100

2010/11년도 쌀 생산량은 4억 5,974만 톤, 소비량은 4억 5,344만 톤으로 예상된다. 교역량은 3,142만 톤 수준으로 전망되며, 최대 쌀 수출국인 태국의 수출량은 전년대비 5.3% 증가될 것으로 예상된다. 기말재고율은 21.3%가 될 것으로 보인다.

2010/11		5.9%	3,142	
			6.8%	
	5.3%,	13.6%,		1.2%
			31.8%,	18.5%,
10.6%	3	61%		
	7.0%	9,662		
2010/11	21.3%	0.9%		
	2.7%			
	18.3%, 20.0%, 67.7%			

그림 2 쌀의 생산량, 소비량, 기말재고율

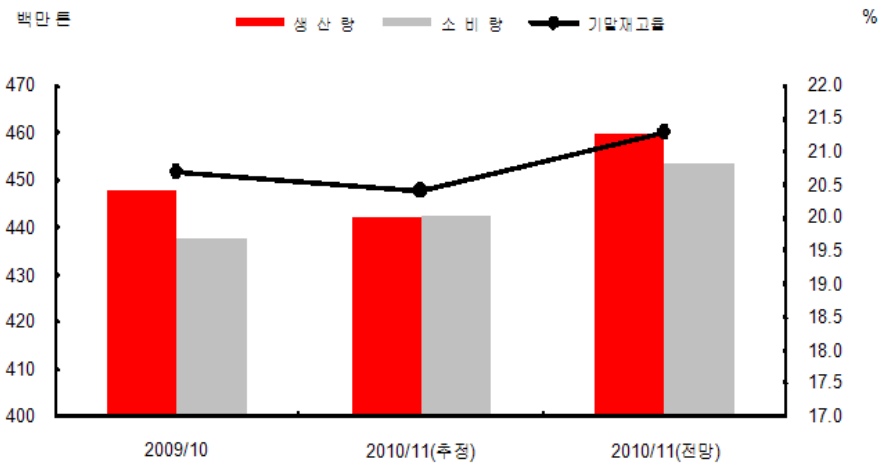


표 2 쌀(정곡기준) 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤				
구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
생 산 량	447.88	442.17	459.74	4.0
공 급 량	528.37	532.88	550.06	3.2
소 비 량	437.66	442.56	453.44	2.5
교 역 량	28.93	29.67	31.42	5.9
기말재고량	90.71	90.32	96.62	7.0
기말재고율(%)	20.7	20.4	21.3	

자료:USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

3.

2010/11	1.1%	6	7,218
2010/11		2009/10	2.4%
6	6,746		
			7.6%
	1.7%	1	2,918
2010/11		4.0%	2,449
	19.0%		2.8%
1,750			
2010/11	1	9,809	2.4%
	14.9%,	EU	5.0%, 3.2%
		29.7%	

2010/11년도 세계 소맥 생산량은 미국, 캐나다, 호주, 러시아 등 주요 소맥 생산국의 생산량이 줄어든 것으로 보여 6억 7,218만 톤, 소비량은 러시아, 파키스탄의 소비가 늘어나 6억 6,746만 톤이 될 것으로 전망된다.

표 3 소맥 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2008/09	2009/10 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
생 산 량	683.13	679.98	672.18	-1.1
공 급 량	807.56	845.04	865.55	2.4
소 비 량	642.50	651.67	667.46	2.4
교 역 량	143.42	126.99	129.18	1.7
기말재고량	165.06	193.37	198.09	2.4
기말재고율(%)	25.7	29.7	29.7	

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

4.

2010/11	2.0%, 15.0%		
	3.3%	8	3,503
2010/11		1,900	8 2,787
			1.8%, 2.6%
2010/11		720	
2010/11	2.9%	8,853	

2010/11년도 세계 옥수수 생산량은 전년대비 3.3% 증가된 8억 3,503만 톤이 될 것으로 보인다. 소비량은 전년대비 2.3% 증가된 8억 2,787만 톤으로 생산량이 소비량을 약 720만 톤 정도 초과할 전망이다. 기말재고율은 18.6%가 될 전망이다.

10.6%

57.4%, 14.7%

72.1%

2.6%, 8.3%

2010/11 4.9% 1 5,421

717 2010/11

0.4% 18.6%

표 4 옥수수 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
생 산 량	798.01	808.57	835.03	3.3
공 급 량	929.33	955.92	982.07	2.7
소 비 량	781.98	808.88	827.87	2.3
교 역 량	84.97	86.01	88.53	2.9
기말재고량	147.35	147.04	154.21	4.9
기말재고율(%)	18.8	18.2	18.6	

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-481, April 9, 2010.

5.

2010/11년도 세계 대두 생산량은 2억 5,013만 톤, 소비량은 2억 4,635만 톤 수준이 될 것으로 전망된다. 생산량에서 교역량의 비중은 35.1%로 전망되며 주요 수출국은 미국, 브라질, 아르헨티나이다.

2010/11 2 5,013 3.1%

1.5%, 4.4%, 7.4%

4.8%

2010/11 2009/10 2 3,511 1,124

2 4,635

4.1%, 10.6%, 9.9%

2010/11

380

3.0% 8,792

35.1%

41.8%, 32.9%, 14.2% 3

88.9%

66.7% 7.2%

6,609 0.3% 6,376 26.8% 3.7%

표 5 대두 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
생 산 량	211.96	258.00	250.13	-3.1
공 급 량	264.83	301.04	313.89	4.3
소 비 량	221.82	235.11	246.35	4.8
교 역 량	77.18	85.39	87.92	3.0
기말재고량	43.04	63.76	66.09	3.7
기말재고율(%)	19.4	27.1	26.8	

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

6.

2010/11 1 6,964 5.0% ,
1 6,789 5.1% .
175 .
3.0% 5,662
33.4% .
51.7%, 20.9%, 14.1% 3
86.7%
603 8.1%
0.1% 3.6% .

2010/11년도 세계 대두박 생산량은 전년보다 5.0%, 소비량은 5.1% 늘어날 것으로 전망된다. 교역량은 생산량의 33.4%에 이를 것으로 전망된다.

표 6 대두박 수급 동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
생 산 량	152.29	161.63	169.64	5.0
공 급 량	158.65	166.84	175.22	5.0
소 비 량	152.45	159.77	167.89	5.1
교 역 량	52.15	54.97	56.62	3.0
기말재고량	5.21	5.58	6.03	8.1
기말재고율(%)	3.4	3.5	3.6	

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

표 7 주요국별 쌀(정곡기준) 수급동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
공급량	528.37	532.88	550.06	3.2
기초재고량	80.49	90.71	90.32	-0.4
생산량	447.88	442.17	459.74	4.0
미국	6.40	6.92	7.62	10.1
태국	19.85	20.30	20.60	1.5
베트남	24.39	24.31	24.75	1.8
인도네시아	38.30	38.80	40.00	3.1
인도	99.18	87.50	99.00	13.1
중국	134.33	137.00	137.50	0.4
일본	8.03	7.71	7.85	1.8
수입량	27.07	27.75	28.69	3.4
인도네시아	0.25	0.25	0.25	0.0
중국	0.34	0.30	0.33	10.0
일본	0.66	0.70	0.70	0.0
소비량	437.66	442.56	453.44	2.5
미국	3.96	4.29	4.33	0.9
태국	9.50	9.60	9.80	2.1
베트남	19.00	19.15	19.50	1.8
인도네시아	37.09	38.10	39.50	3.7
인도	3.96	89.30	93.50	4.7
중국	133.00	134.50	135.50	0.7
일본	8.33	8.20	8.13	-0.9
수출량	28.93	29.67	31.42	5.9
미국	3.01	3.30	3.34	1.2
인도	3.01	2.20	2.50	13.6
태국	8.57	9.50	10.00	5.3
베트남	5.95	5.75	5.80	0.9
기말재고량	90.71	90.32	96.62	7.0
미국	0.96	0.96	1.61	67.7
태국	4.79	6.29	7.44	18.3
베트남	1.96	1.87	1.82	-2.7
인도네시아	7.06	7.99	8.74	9.4
인도	0.96	15.00	18.00	20.0
중국	38.90	40.85	42.28	3.5
일본	2.72	2.73	2.95	8.1

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-481, April 9, 2010.

표 8 주요국별 소맥 수급동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2008/09	2009/10 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
공급량	807.56	845.04	865.55	2.4
기초재고량	124.43	165.06	193.37	17.2
생산량	683.13	679.98	672.18	-1.1
미국	68.02	60.31	55.61	-7.8
호주	21.42	22.50	22.00	-2.2
캐나다	28.61	26.50	24.50	-7.5
EU27	151.00	138.88	145.07	4.5
중국	112.46	114.50	112.00	-2.2
러시아	63.70	61.70	58.00	-6.0
수입량	136.86	126.34	125.65	-0.5
EU27	7.74	6.00	6.00	0.0
브라질	6.40	6.50	6.30	-3.1
북아프리카	23.48	19.55	21.50	10.0
파키스탄	3.13	0.30	0.30	0.0
인도	0.01	0.30	0.30	0.0
러시아	0.20	0.15	0.15	0.0
소비량	642.50	651.67	667.46	2.4
미국	34.29	31.93	32.82	2.8
EU27	127.50	125.50	128.50	2.4
중국	102.50	105.00	103.80	-1.1
파키스탄	22.80	23.20	23.60	1.7
러시아	38.90	42.00	45.20	7.6
수출량	143.42	126.99	129.18	1.7
미국	27.64	23.54	24.49	4.0
캐나다	18.81	18.00	17.50	-2.8
EU27	25.32	20.00	22.00	10.0
기말재고량	165.06	193.37	198.09	2.4
미국	17.87	25.84	27.13	5.0
EU27	28.27	17.65	18.22	3.2
중국	45.69	55.44	63.69	14.9

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

표 9 주요국별 옥수수 수급동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
공급량	929.33	955.92	982.07	2.7
기초재고량	131.32	147.35	147.04	-0.2
생산량	798.01	808.57	835.03	3.3
미국	307.14	333.01	339.61	2.0
아르헨티나	15.00	21.00	21.00	0.0
EU27	62.51	55.56	57.03	2.6
멕시코	24.23	21.30	24.50	15.0
동남아시아	24.57	24.78	24.71	-0.3
중국	165.90	155.00	166.00	7.1
수입량	82.54	81.55	86.12	5.6
이집트	5.03	5.00	5.40	8.0
EU27	2.74	2.50	2.50	0.0
일본	16.53	16.30	16.30	0.0
멕시코	7.76	8.00	9.10	13.8
동남아시아	5.20	4.40	5.50	25.0
한국	7.19	7.80	8.60	10.3
소비량	781.98	808.88	827.87	2.3
미국	259.05	282.08	287.03	1.8
EU27	62.00	58.25	58.50	0.4
일본	16.70	16.30	16.30	0.0
멕시코	32.40	30.80	31.80	3.2
동남아시아	28.20	28.80	29.90	3.8
한국	7.89	7.90	8.70	10.1
중국	152.00	155.00	159.00	2.6
수출량	84.97	86.01	88.53	2.9
미국	47.18	49.53	50.80	2.6
아르헨티나	10.32	12.00	13.00	8.3
중국	0.17	0.15	0.20	33.3
기말재고량	147.35	147.04	154.21	4.9
미국	42.50	44.16	46.19	4.6
아르헨티나	0.59	2.51	3.04	21.1
EU27	5.87	4.43	4.25	-4.1
중국	53.17	53.32	60.22	12.9

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

표 10 주요국별 대두 수급동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
공급량	264.83	301.04	313.89	4.3
기초재고량	52.87	43.04	63.76	48.1
생산량	211.96	258.00	250.13	-3.1
미국	80.75	91.42	90.08	-1.5
아르헨티나	32.00	54.00	50.00	-7.4
브라질	57.80	68.00	65.00	-4.4
중국	15.54	14.50	15.20	4.8
수입량	77.20	83.23	86.46	3.9
중국	41.10	46.00	49.00	6.5
EU27	13.21	13.00	12.60	-3.1
일본	3.40	3.60	3.60	0.0
소비량	221.82	235.11	246.35	4.8
미국	48.00	50.83	48.84	-3.9
아르헨티나	32.82	36.46	40.32	10.6
브라질	35.36	34.40	35.80	4.1
중국	51.44	57.81	63.52	9.9
EU27	14.09	13.77	13.62	-1.1
일본	3.75	3.83	3.83	0.0
멕시코	3.50	3.55	3.61	1.7
수출량	77.18	85.39	87.92	3.0
미국	34.93	39.60	36.74	-7.2
아르헨티나	5.59	7.50	12.50	66.7
브라질	29.99	28.35	28.90	1.9
기말재고량	43.04	63.76	66.09	3.7
미국	3.76	5.16	9.94	92.6
아르헨티나	16.63	26.67	23.85	-10.6
브라질	11.40	16.83	17.31	2.9

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

표 11 주요국별 대두박 수급동향 및 전망

단위: 백만 톤

구 분	2009/10	2010/11 (추정)	2010/11 (전망)	전년대비 변동율 (%)
공급량	158.65	166.84	175.22	5.0
기초재고량	6.36	5.21	5.58	7.1
생산량	152.29	161.63	169.64	5.0
미국	35.48	37.31	35.41	-5.1
아르헨티나	24.36	27.13	29.95	10.4
브라질	25.20	24.41	25.42	4.1
인도	5.99	4.95	6.08	22.8
중국	32.48	37.42	41.71	11.5
수입량	51.16	53.47	55.32	3.5
EU27	20.98	22.30	23.20	4.0
중국	0.22	0.05	0.05	0.0
소비량	152.45	159.77	167.89	5.1
미국	27.89	27.22	27.58	1.3
아르헨티나	0.63	0.72	0.70	-2.8
브라질	12.44	12.80	13.38	4.5
인도	2.38	2.85	3.08	8.1
EU27	31.58	31.49	32.30	2.6
중국	31.67	35.82	40.36	12.7
수출량	52.15	54.97	56.62	3.0
미국	7.72	10.16	7.98	-21.5
아르헨티나	24.00	26.00	29.30	12.7
브라질	13.11	11.95	11.83	-1.0
인도	3.16	2.20	3.10	40.9
기말재고량	5.21	5.58	6.03	8.1
미국	0.21	0.27	0.27	0.0
아르헨티나	0.87	1.28	1.23	-3.9
브라질	2.34	2.10	2.43	15.7

자료: USDA, World Agricultural Supply and Demand Estimates, WASDE-482, May 11, 2010.

표 12 전체 곡물의 수급추이

단위: 만 톤, %

연도	생산량	공급량 ¹⁾	소비량 ²⁾	교역량	재고량	재고율
1975/76	123,682	143,575	121,682	15,228	21,893	18.0
1976/77	134,221	156,114	128,119	15,344	27,995	21.9
1977/78	131,952	159,946	132,149	16,054	27,798	21.0
1978/79	144,550	172,348	139,046	17,674	33,302	24.0
1979/80	140,994	174,296	141,523	19,410	32,773	23.2
1980/81	142,934	175,707	144,922	21,199	30,785	21.2
1981/82	149,058	179,844	146,431	21,412	33,413	22.8
1982/83	154,126	187,539	148,415	20,034	39,124	26.4
1983/84	150,914	190,038	155,043	21,178	34,996	22.6
1984/85	167,066	202,062	159,189	21,815	42,873	26.9
1985/86	168,284	211,157	159,257	17,912	51,900	32.6
1986/87	170,389	222,289	164,934	19,140	57,356	34.8
1987/88	164,201	221,556	168,651	21,801	52,906	31.4
1988/89	159,008	211,913	166,754	22,709	45,159	27.1
1989/90	170,815	215,974	171,819	22,658	44,155	25.7
1990/91	181,009	225,164	175,502	21,722	49,663	28.3
1991/92	172,385	222,048	173,174	22,671	48,874	28.2
1992/93	179,640	228,514	176,166	22,649	52,348	29.7
1993/94	171,972	224,320	175,768	21,374	48,552	27.6
1994/95	176,110	224,662	176,845	21,638	47,817	27.0
1995/96	171,225	219,042	175,315	21,714	43,727	24.9
1996/97	187,254	230,981	182,311	21,951	48,670	26.7
1997/98	187,817	236,487	182,396	21,724	54,092	29.7
1998/99	187,555	241,647	183,590	22,072	58,057	31.6
1999/00	187,217	245,274	186,542	24,419	58,732	31.5
2000/01	184,276	243,008	186,326	23,355	56,682	30.4
2001/02	187,411	244,094	190,226	23,951	53,868	28.3
2002/03	182,085	235,953	191,293	24,136	44,660	23.3
2003/04	186,219	230,879	194,990	24,043	35,890	18.4
2004/05	204,447	240,275	199,470	24,112	40,814	20.5
2005/06	201,720	242,170	203,159	25,347	39,011	19.2
2006/07	200,081	239,015	204,819	26,029	34,196	16.7
2007/08	212,299	246,653	210,137	27,559	36,516	17.4
2008/09	224,066	260,931	215,992	28,589	44,939	20.8
2009/10(E)	222,448	267,387	219,347	26,734	48,040	21.9

주: E(추정치), P(전망치), 1) 공급량 = 전년도 재고량 + 생산량, 2) 소비량 = 공급량 - 재고량
 자료: USDA, Foreign Agricultural Service(<http://www.fas.usda.gov/psd>)

<http://www.usda.gov/oc/commodity/wasde/latest.pdf>

미국 축산물의 수급동향 및 전망 (2010. 5)*

이 형 우

2010년 미국 쇠고기와 돼지고기 생산량은 전년보다 감소하며, 닭고기와 계란, 원유 생산량은 증가할 것으로 전망된다.

5 19 (USDA) , 2010
1. 2010 (NASS) ,
2010 4 3 ~ 5 1 13%
2.5% 10%

2010년 4월 3일~5월 1일까지 암소 도축은 전년 동기보다 13% 증가하였다.

* 본 내용은 미국농무부(United States Department of Agriculture)의 「Livestock, Dairy, & Poultry Outlook」 2010년 5월호를 참고하여 한국농촌경제연구원 이형우 연구원이 작성하였다(lhw0906@krei.re.kr, 02-3299-4309).



2010 4	750~800(340~362kg)				
2010 1	18%, 2009 4	14%		2010 1	
				2010	2011
2010 1		19%	5 7 3		
(260)					
	2010	2009	5%	2 5	
	2010 1			41%, 18%	
	2010 1	2008			
	2009	(1.06 , /)			
				. 1	
		5%			
2010 1		25%			
		2010 1			
	30%, 9%				
54%,	31%			2009	
					143%
			20%	2010	
	2009	10%	21		

오כל라호마시장 2010년 1월 이후 미국의 비육우 가격은 전년 보다 가파르게 상승하였다.

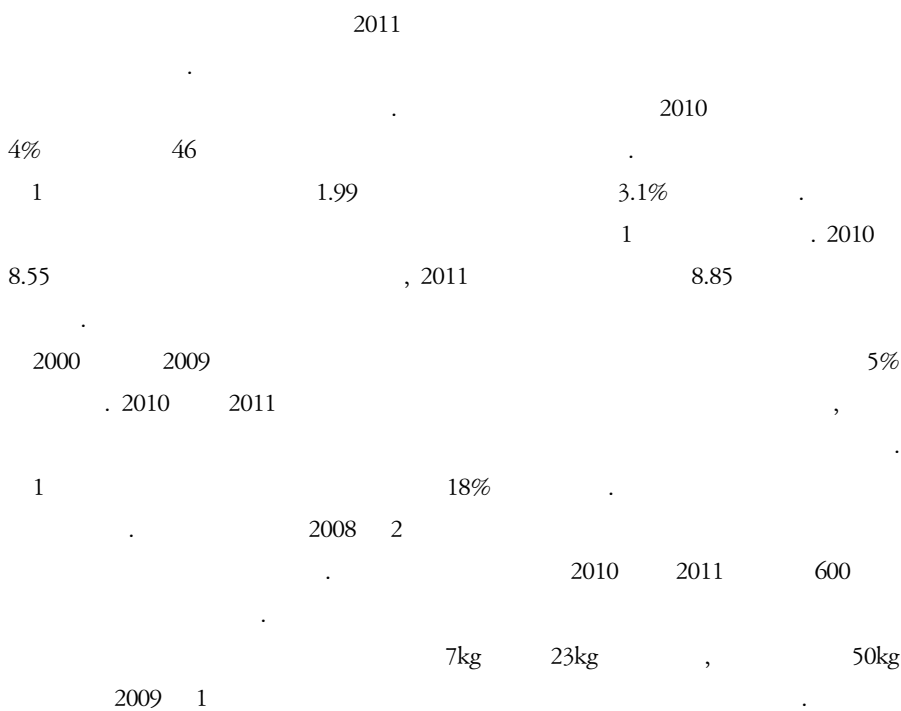
2.

4	USDA 2010				
				2010	
222		3.3%			
	2010	2011			

2010년 돼지고기 생산은 222억 파운드 로 작년 대비 3.3% 감소할 것으로 전망 된다.

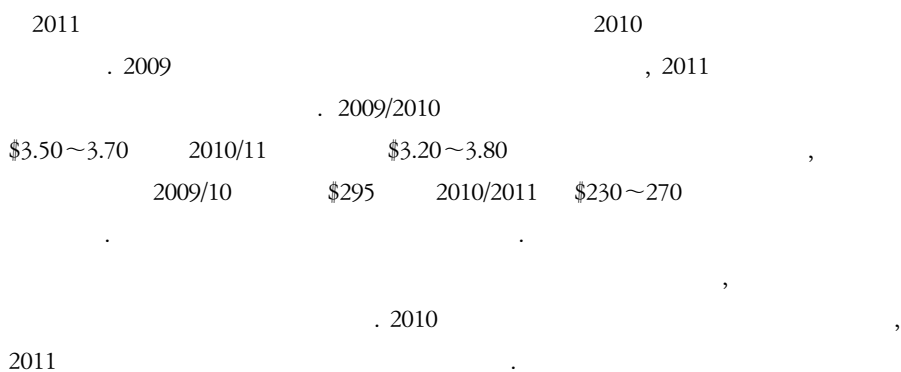
, 2011
 . 2011 227 2%
 2010
 . 51~52% 2
 100 \$60~\$62 3
 100 \$59~\$63 , 4 100 \$50~\$54
 . 2010 100 \$55~\$57 2009 36%
 , 1996 . 2010 (2~4)
 USDA
 2011 2 4
 . 51~52%
 2010 2% 100 \$53~\$57
 USDA
 2010 2011
 . 2010 2 \$2.90 ,
 \$3.00 . 2011 2.7%
 \$3.00
 2010 1 10 5 2009
 1.3%
 2010 44 . 2010
 30% ,
 20%
 ()
 2010 1
 6% . 1
 ,
 . 1 4.5% ,
 20% . 1

2010년 1분기 미국
 의 돼지고기 수출은
 10억 5천만 파운드
 로 2009년 동기보다
 1.3% 증가하였다.



2010년 8.55억 파운드의 총 수입이 예상되며, 2011년에는 약간 증가한 8.85억 파운드로 전망된다.

3.



2011년 낙농업 생산자 수익은 완만하게 상승하여 2010년보다 더 클 것이라는 전망이다.

. 2008/2009

2010 2011

, 2010 907 , 2011

904 .

, 2010 1%

1,902 .

2011 1.5% 1,920

. 2011

.

.

.

.

2010

(NDM) , NDM

, .

2010 253 , 2011 270

.

2010 . 1.2%

, 0.4%

, 2011

.

2010 \$1.48~1.53, 2011

\$1.505~1.605 . 2010 NDM \$1.18~1.22 ,

2011 \$1.21~1.28 .

2010 36.5~39.5 , 2011 37.5~40.5

;

\$1.445~1.525 , 2011 \$1.39~1.52 .

2010 . 2011

. 2010

Class IV \$14.15~14.75 , 2011 \$14.1

5~15.25 . 2010 Class III \$13.95~14.95 , 2011

\$14.25~15.25 . 2010 \$15.65~

16.15 , 2011 \$15.70~16.70 .

5.

2011년 계란 생산량은 2010년보다 1% 미만 증가한 65억 판으로 전망된다.

2009~2010
 , 2011 2010 1%
 65 , 2010
 . 2011
 2% 11
 2011 1% . 2009 EU
 . EU
 ,
 . 2010~2011
 .
 2011 ,
 , 2011 2010 4% \$1.08~1.17
 .
 2010 1
 . 2010 1 1% 16 . 2010
 1 , 1.1%
 . 2010 2, 3
 4 . 2010 1
 2 6,400 . 2010 2~3
 .
 . 2010 . 2010
 1 () \$1.26 .
 2 \$0.94~0.96
 , 3 .
 2010 1
 33% 5,700 .
 2010 1 10% . EU
 , , ,
 .

표 1 U. S. 육류 및 가금류 전망

구 분	2009년					2010년					2011년	
	I	II	III	IV	연간	I	II	III	IV	연간	I	연간
생산량, 백만 파운드												
- 쇠고기	6,248	6,602	6,689	6,424	25,963	6251	6535	6615	6290	25691	5950	25115
- 돼지고기	5,811	5,488	5,698	5,996	22,993	5607	5310	5420	5900	22237	5600	22705
- 양고기	42	42	42	45	171	43	39	40	42	164	42	161
- 닭고기	8,573	8,939	9,172	8,827	35,511	8731	9125	9400	9125	36381	9075	37500
- 칠면조고기	1,385	1,420	1,417	1,441	5,663	1339	1375	1400	1425	5539	1325	5595
- 전체 육류	22,148	22,561	23,091	22,819	90,618	22122	22542	23034	22942	90640	22141	91711
- 계란, 백만더즌/12개	1,597	1,603	1,614	1,661	6,475	1,603	1,610	1,625	1,660	6,498	1,610	6,530
1인당 소비량, 파운드												
- 쇠고기	15.3	15.7	15.6	14.7	61.2	14.5	15.2	15.2	14.3	59.3	14.0	58.3
- 돼지고기	12.5	12.0	12.5	13.0	50.1	11.8	11.5	11.4	12.3	47.0	11.5	47.3
- 양고기	0.3	0.2	0.2	0.3	1.0	0.2	0.2	0.2	0.3	1.0	0.3	1.0
- 닭고기	19.3	20.1	20.6	19.6	79.6	20.4	21.2	21.8	20.9	84.2	20.9	85.8
- 칠면조고기	3.7	3.9	4.0	5.3	16.9	3.6	3.7	3.7	5.0	16.1	3.4	15.9
- 전체 육류	51.4	52.4	53.4	53.3	210.5	50.9	52.2	52.8	53.2	209.1	50.5	209.9
- 계란, 개수(백만더즌)	62.0	61.5	61.4	62.9	247.7	61.1	61.1	61.6	62.8	246.6	61.0	245.8
시장가격												
- 초이스급 거세우(Neb,\$/cwt)	84.48	84.48	83.05	83.29	83.25	89.44	97 -99	94 -100	94 -102	94-98	93 -101	95 -102
- 비육밀소(Ok City,\$/cwt)	92.84	98.64	99.40	93.67	96.14	98.73	109 -111	105 -111	105 -111	104 -108	101 -109	105 -112
- 유틸리티급 정육 (S. Falls,\$/cwt)	45.42	48.57	46.44	43.56	46.00	51.79	56 -60	53 -57	55-59	54-57	53-57	53-57
- 초이스급 양고기 (San Angelo,\$/cwt)	90.14	91.44	88.35	90.47	90.10	103.87	106 -108	103 -109	105 -111	104 -108	106 -114	107 -113
- 돼지고기 (N. base, l.e. \$/cwt)	42.11	42.74	38.90	41.20	41.24	50.41	60 -62	59 -63	50-54	55-57	54-58	53-57
- 닭고기(12도시, cents/lb)	79.70	81.90	76.80	72.10	77.60	82.2	83 -85	82 -88	78-84	81-85	80-86	80-87
- 칠면조고기(동부, cents/lb)	73.80	79.10	81.40	83.80	79.50	75.6	81 -83	81 -87	83-89	80-84	74-80	78-85
- 계란(뉴욕, cents/doz)	109.70	89.70	94.80	117.70	103.0 0	126	94 -96	92 -98	110 -120	105 -110	111 -121	108 -117
교역량, 백만 파운드												
- 쇠고기 수출량	384	471	496	518	1,869	480	530	530	520	2,060	460	2,000
- 쇠고기 수입량	704	751	623	550	2,628	560	670	660	605	2,495	690	2,785
- 양고기 수입량	51	46	28	46	171	48	47	39	49	183	54	191
- 돼지고기 수출량	1,033	952	1,016	1,125	4,126	1,080	1,020	1,080	1,180	4,360	1,120	4,550
- 돼지고기 수입량	205	196	210	223	834	210	200	215	230	855	220	885
- 닭고기 수출량	1,753	1,655	1,719	1,708	6,835	1,350	1,375	1,425	1,475	5,625	1,425	6,000
- 칠면조 고기 수출량	117	122	152	144	535	110	120	140	140	510	120	530
- 모든 수입두수(천두)	1,761	1,614	1,518	1,472	6,365	1,450	1,500	1,525	1,525	6,000	1,500	6,000

자료: World Agricultural Supply and Demand Estimates and Supporting Material.

표 2 낙농업 전망

구 분	2009년					2010년					2011년	
	I	II	III	IV	연간	I	II	III	IV	연간	I	연간
젖소(천두)	9,295	9,262	9,155	9,090	9,201	9,089	9,080	9,065	9,050	9,071	9,040	9,040
두당 산유량(파운드)	5,097	5,278	5,111	5,090	20,576	5,208	5,390	5,195	5,170	20,963	5,300	21,355
우유 생산량(십억 파운드)	47.4	48.9	46.8	46.3	189.3	47.3	48.9	47.1	46.8	190.2	47.9	193.0
- 농가소모분	0.3	0.3	0.3	0.3	1.0	0.2	0.2	0.2	0.2	1.0	0.2	1.0
- 납유량	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	47.1	48.7	46.9	46.5	189.2	47.7	192.1
유지방(원유 환산, 십억 파운드)												
- 납유량	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	47.1	48.7	46.9	46.5	189.2	47.7	192.1
- 연초 재고량	10.1	12.7	14.5	13.7	10.1	11.3	13.1	14.1	12.4	11.3	10.5	10.5
- 수입량	1.5	1.5	1.3	1.3	5.6	1.3	1.2	1.1	1.4	5.0	1.3	5.1
- 총공급량	58.7	62.8	62.3	61.0	204.0	59.7	63.0	62.1	60.4	205.6	59.4	207.6
- 수출량	1.0	1.1	0.9	1.2	4.2	1.1	1.2	1.3	1.2	4.8	1.2	4.9
- 연말 재고량	12.7	14.5	13.7	11.3	11.3	13.1	14.1	12.4	10.5	10.5	11.7	9.9
- 소모분	0.1	-0.1	0.1	0.5	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
- 집유량	44.8	47.3	47.6	47.9	187.6	45.1	47.6	48.4	48.7	189.9	46.5	192.8
탈지성분(원유환산, 십억 파운드)												
- 납유량	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	47.1	48.7	46.9	46.5	189.2	47.7	192.1
- 연초 재고량	10.9	11.5	12.4	11.5	10.9	11.3	11.9	12.1	11.2	11.3	11.0	11.0
- 수입량	1.7	1.2	1.2	1.4	5.5	1.2	1.1	1.1	1.3	4.7	1.3	4.8
- 총공급량	59.7	61.4	60.2	58.9	204.7	59.7	61.7	60.1	59.0	205.3	59.9	207.8
- 수출량	5.1	5.8	5.5	6.1	22.5	5.7	6.5	6.6	6.6	25.3	6.7	27.0
- 연말 재고량	11.5	12.4	11.5	11.3	11.3	11.9	12.1	11.2	11.0	11.0	11.2	11.0
- 소모분	1.1	0.7	0.6	0.4	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
- 집유량	42.0	42.4	42.9	41.4	168.6	42.3	43.2	42.2	41.5	169.2	42.1	170.3
우유가격(달러/100 파운드) ¹⁾												
- 우유	12.23	11.60	12.13	15.40	12.84	15.60	14.90	15.75	16.35	15.65	15.30	15.70
							-15.20	-16.35	-17.25	-16.15	-16.30	-16.70
- III 등급	10.18	10.20	11.09	13.96	11.36	13.85	13.11	14.26	14.66	13.95	13.57	14.25
							-13.41	-14.86	-15.56	-14.45	-14.57	-15.25
- IV 등급	9.56	10.06	10.56	13.37	10.89	13.22	14.23	14.77	14.44	14.15	13.74	14.15
							-14.63	-15.47	-15.44	-14.75	-14.84	-15.25
유제품 가격(달러/파운드) ²⁾												
- 체다 치즈	1.237	1.192	1.248	1.508	1.296	1.471	1.399	1.510	1.555	1.480	1.437	1.505
							-1.429	-1.570	-1.645	-1.530	-1.537	-1.605
- 유장 분말	0.163	0.232	0.294	0.344	0.258	0.386	0.358	0.365	0.365	0.365	0.375	0.375
							-0.378	-0.395	-0.395	-0.395	-0.405	-0.405
- 버터	1.097	1.196	1.194	1.350	1.209	1.387	1.492	1.498	1.420	1.445	1.405	1.390
							-1.552	-1.588	-1.540	-1.525	-1.535	-1.520
- 탈지분유	0.823	0.832	0.892	1.142	0.922	1.107	1.165	1.225	1.225	1.180	1.155	1.210
							-1.195	-1.275	-1.295	-1.220	-1.225	-1.280

주: 1) 매월 가격을 단순 평균한 가격으로써 연평균과 다를 수 있음.

2) AMS에서 각 등급별 가격을 취합한 뒤 합산한 값임.

자료: World Agricultural Supply and Demand Estimates and Supporting Material.

표 3 생산 지표

구 분	단위	2009년	2010년		
		4월	2월	3월	4월/**
비육우					
사육두수/*	1,000 두	11,162	10,984	10,874	10,767
입식두수	1,000 두	1,531	1,597	1,796	1,540
출하두수	1,000 두	1,871	1,717	1,903	1,854
육계					
입란물량 /1	1,000 개	624,921	627,804	642,804	640,266
병아리 생산수수 /2	1,000 수	758,663	699,776	786,954	767,225
종계수수 /1	1,000 수	54,248	55,001	55,450	55,804
6개월 미만 종계수수	1,000 수	6,240	7,360	6,610	6,538
종계 도태수수 /2	1,000 수	6,752	5,021	6,242	5,940
칠면조					
입란물량 /1	1,000 개	29,659	26,755	26,823	28,809
새끼칠면조 생산수수	1,000 수	23,988	21,005	23,007	24,375
계란					
생산량 /2	백만 더즌(12개)	534.9	493.6	559.2	539.3
산란용 마리수 /1	1,000 수	283,651	280,597	281,631	283,189
산란율 /1	%	76.5	74.8	75.7	77.6
실용계 병아리 생산수수 /2	1,000 수	42,794	40,120	45,151	47,503
노계 도태수수 /2	1,000 수	5,296	5,215	6,501	6,350

주: 1) /* 조사대상은 1,000두 이상 사육농가임. 2) /** 추정치임.
3) /1 월초 기준임. 4) /2 월말 추정량임.

표 4 소득 추정표 - 비육우

단위: 센트/파운드

구 분	2009년	2010년		
	5월	3월	4월	5월/**
대평원주 비육장 기준				
손익분기점 /*	86.29	87.61	86.72	91.27
판매가격	84.64	95.41	98.57	99.25
순이익	-1.65	7.80	11.85	7.98

주: 1) /* Does not include capital replacement cost. 2) /** 추정치임.

표 5 소득 추정표 - 가금류

단위: 1998~2000=100

구 분	2009년	2010년		
	5월	3월	4월	5월/**
육계(지수)				
사료비	147.0	148.4	142.5	139.9
시장가격	142.0	131.5	132.4	135.0
이윤(가격-비용)	140.2	125.5	128.8	133.3
칠면조(지수)				
사료비	156.3	165.2	160.2	152.9
시장가격	119.1	123.6	126.4	131.2
이윤(가격-비용)	102.2	104.7	111.0	121.3
계란(지수)				
사료비	164.2	151.2	149.1	149.7
시장가격	94.2	167.3	119.8	88.1
이윤(가격-비용)	57.6	175.7	104.5	55.9

주: /* 추정치임.

표 6 육류 통계

구 분	2009년 1~4월	2010년 1~4월	2009년	2010년			
			12월	1월	2월	3월	4월
육류 생산량(백만 파운드)							
- 쇠고기	8,381.3	8,391.	2,134.4	2,083.1	1,955.7	2,212.1	2,140.1
- 송아지고기	46.4	45.6	13.1	11.6	10.7	12.2	11.1
- 돼지고기	7,739.	7,456.2	1,985.3	1,810.1	1,757.4	2,039.9	1,848.8
- 양고기	57.4	55.7	15.9	12.8	12.3	17.6	13.
적색육 전체	16,224.	15,948.4	4,148.6	3,917.6	3,736.2	4,281.7	4,012.9
- 육계	11,570.6	11,763.	2,965.4	2,831.4	2,739.7	3,160.8	3,031.
- 기타 계육	161.7	156.3	38.4	37.5	34.7	43.4	40.7
- 칠면조육	1,859.7	1,794.5	456.1	424.2	425.5	489.9	454.9
백색육 전체	13,628.3	13,751.3	3,470.3	3,302.	3,208.8	3,704.1	3,536.5
전체 육류 생산량	29,666.7	29,522.5	7,570.1	7,174.4	6,903.3	7,938.8	7,506.1
도축두수(천두)							
소	10,748.3	11,014.6	2,754.2	2,707.2	2,547.6	2,912.7	2,847.1
- 거세우	5,265.5	5,335.2	1,347.4	1,282.6	1,212.3	1,421.1	1,419.3
- 미경산우	3,255.	3,354.9	809.3	829.4	819.1	878.6	827.9
- 경산우	1,057.4	1,165.3	315.9	314.5	251.4	297.1	302.4
- 젖소	995.8	962.9	235.5	236.5	227.	260.9	238.5
- 비거세우	174.5	196.2	46.	44.2	37.9	55.	59.
- 송아지	306.6	305.1	92.3	82.8	74.	79.8	68.5
돼지	37,939.8	36,685.4	9,833.7	8,909.6	8,691.2	10,030.5	9,054.1
- 비육돈	36,755.5	35,542.4	9,521.	8,632.6	8,427.2	9,706.9	8,775.7
- 모돈	1,043.5	1,004.1	276.8	244.4	230.5	283.2	246.
양	818.9	818.1	235.5	186.6	178.5	262.3	190.7
육계	2,801,162.	2,786,649.	702,342.	672,804.	651,878.	748,666.	713,301.
칠면조	78,714.	75,094.	19,318.	17,480.	17,725.	20,736.	19,153.

구 분	2009년 1~4월	2010년 1~4월	2009년	2010년			
			12월	1월	2월	3월	4월
정육량(파운드)							
소	785.3	767.	780.	775.	773.	764.	756.
송아지	152.8	150.	142.	140.	145.	153.	162.
돼지	204.3	204.	202.	204.	203.	204.	205.
양	71.5	70.	69.	71.	71.	68.	70.

구 분	2009년 1~5월	2010년 1~5월	2009년	2010년				
			12월	1월	2월	3월	4월	5월
재고 입고량(백만 파운드)								
쇠고기	2,226.38	2,018.95	430.91	430.28	426.26	404.51	384.6	373.31
돼지고기	2,993.47	2,474.91	482.82	471.13	492.29	515.91	513.07	482.52
닭고기	3,312.98	3,032.13	640.35	615.92	610.82	607.25	596.09	602.05
칠면조고기	2,389.83	1,708.23	244.48	261.84	302.06	342.42	379.72	422.2
냉동달걀	105.85	116.25	21.16	23.64	24.34	24.11	21.62	22.54

표 7 생축 가격

구 분	2009년	2010년				
	5월	1월	2월	3월	4월	5월
소 (100파운드당 가격)						
- 초이스급 거세우 1,100~1,300 파운드급						
텍사스 팬핸들	84.64	85.50	90.31	95.41	98.57	99.25
네브라스카	85.27	83.46	87.41	92.93	99.58	99.55
- 암소(수폴스지역)						
유틸리티급 1,200~1,600파운드	55.00	-	-	-	-	-
유틸리티급 800~1,200파운드	53.17	-	-	-	-	-
- 비육밀소(오클라호마)						
거세우						
1) 500~550 파운드	120.22	111.27	118.83	123.93	132.78	132.00
2) 600~650 파운드	110.13	100.16	109.30	114.02	124.21	124.25
3) 750~800 파운드	99.26	95.47	98.30	102.43	112.54	114.60
미경산우						
1) 450~500 파운드	110.27	98.55	108.30	113.11	121.59	121.15
2) 700~750 파운드	93.92	90.99	94.37	96.09	106.53	107.55
돼지 (100파운드당 가격)						
- 비육돈						
· 살코기 51~52% 기준	43.18	49.81	48.98	52.43	57.43	64.00
- 모돈						
· 아이오와 #1-2, 300~400파운드	40.14	38.53	48.52	48.30	53.54	58.00

표 8 곡물 및 사료가격

구 분	2009년	2010년				
	5월	1월	2월	3월	4월	5월
곡물(\$/부셀)						
- 옥수수, #2 Yellow, Cen. III	-	-	-	-	-	-
- 밀, HRW Ord., K.C. (\$/부셀)	-	-	-	-	-	-
사료(\$/톤)						
- SBM, 48% Solvent, Decatur	-	-	-	-	-	-
- 알팔파, U.S. Avg.(\$/톤)	138.00	113.00	111.00	111.00	113.00	-
- 건초, U.S. Avg.(\$/톤)	113.00	99.60	97.10	98.60	99.30	-

표 9 축산물 도매가격 현황

구 분	2009년	2010년				
	5월	1월	2월	3월	4월	5월
쇠고기 (\$/100파운드)						
- 쇠고기 절단 포장육						
초이스급 1-3, 600~900 lb	146.22	142.87	143.22	155.73	167.37	169.85
셀렉트급 1-3, 600~900 lb	141.94	138.27	141.49	154.05	164.79	165.95
- 뼈없는 냉장 쇠고기, 90%	148.78	149.17	154.52	157.04	167.09	170.00
- 수입 냉동 쇠고기, 90%	133.84	148.88	156.88	166.57	177.40	174.25
- 가족 및 내장	-	-	-	-	-	-
돼지고기 (\$/100파운드)						
- 지육	59.26	72.58	69.62	73.69	84.71	90.00
- 등심, 14-19 lb BI 1/4" trim	97.73	110.94	104.08	108.14	122.64	140.00
- 삼겹살, 12-14 lb skin on trmd.	57.00	82.00	N/A	73.50	89.00	116.00
- 후지, 20-23 lb BI trmd. TS1	46.73	68.63	68.30	70.76	76.62	77.00
- 잡육, 72% fresh	44.72	71.67	65.70	73.91	85.49	80.00
육계 (센트/파운드)						
- 12개 도시 평균	82.96	81.57	81.07	84.00	82.12	85.40
- 조지아 독(Georgia dock)	86.63	82.51	82.81	83.48	84.47	85.30
- 북동부						
· 뼈없는 가슴살	147.69	126.59	135.78	144.52	155.95	165.50
· 뼈있는 가슴살	91.43	85.39	88.50	92.18	98.27	108.60
· 다리(전체)	66.70	51.51	47.64	48.45	49.64	51.20
· 다리(1/4도체)	47.31	36.56	35.85	35.85	36.45	38.20
계란, A등급, lg, 12개 기준						
- 12개 대도시 평균	68.85	115.92	111.82	122.32	87.58	64.40
- 뉴욕	80.70	126.79	116.37	136.87	94.45	77.00

표 10 육계 사료비용과 시장가격

구 분	디케이터 대두박	시카고 No.2 옥수수	사료비용	시장가격	시장가격과 사료비 차이
단위	달러/톤	달러/부셀	1998-2000=100	1998-2000=100	1998-2000=100
2009년 3월	292.22	3.64	149.8	133.5	127.8
2009년 4월	324.27	3.67	145.4	134.8	131.1
2009년 5월	380.37	3.97	147.0	142.0	140.2
2009년 6월	418.47	3.93	153.1	144.8	141.9
2009년 7월	373.18	3.15	167.7	138.8	128.5
2009년 8월	405.27	3.08	173.7	133.5	119.2
2009년 9월	379.68	3.07	153.1	125.5	115.8
2009년 10월	325.69	3.47	157.6	123.2	111.0
2009년 11월	328.18	3.58	152.9	122.3	111.5
2009년 12월	333.93	3.51	150.0	126.0	117.5
2010년 1월	314.23	3.49	152.3	130.7	123.1
2010년 2월	295.79	3.33	152.1	128.5	120.1
2010년 3월	277.61	3.36	148.4	131.5	125.5
2010년 4월	291.21	3.30	142.5	132.4	128.8

표 11 계란 사료비용과 시장가격

구 분	디케이터 대두박	시카고 No.2 옥수수	사료비용	시장가격	시장가격과 사료비 차이
단위	달러/톤	달러/부셀	1998-2000=100	1998-2000=100	1998-2000=100
2009년 3월	292.22	3.64	155.4	122.8	105.7
2009년 4월	324.27	3.67	158.3	141.6	132.9
2009년 5월	380.37	3.97	164.2	94.2	57.6
2009년 6월	418.47	3.93	180.6	102.4	61.5
2009년 7월	373.18	3.15	185.7	108.5	68.1
2009년 8월	405.27	3.08	159.3	124.5	106.3
2009년 9월	379.68	3.07	162.7	117.1	93.3
2009년 10월	325.69	3.47	158.4	124.7	107.1
2009년 11월	328.18	3.58	159.5	157.6	156.6
2009년 12월	333.93	3.51	162.6	162.7	162.7
2010년 1월	314.23	3.49	161.8	158.6	156.9
2010년 2월	295.79	3.33	158.1	153.0	150.2
2010년 3월	277.61	3.36	151.2	167.3	175.7
2010년 4월	291.21	3.30	149.1	119.8	104.5



세계 농업 브리핑 (2010. 5)

주요 외신 동향 (2010. 5)

(2010. 5)*



1. /

○ , 4

4.30

* 세계 농업 브리핑은 농림수산식품부, 농수산물유통공사, 대한무역투자진흥공사, 외교통상부, 주유류연합 대표부 등 국내외 유관기관의 정보를 소개합니다. 보다 자세한 내용은 한국농촌경제연구원 홈페이지 (<http://www.krei.re.kr>)의 「세계농업정보」 사이트를 참조하시기 바랍니다.



■	, , , 4				.					
.					.					
■	4.23	,								
	4	.	(1)							
	2	4	(2)							
		14	16							
	(3)									
	calf hutch	3	1							
○	, MPS	.								
■	MPS(	)	MPS							
	5	.								
■										
■										
■	(CO ₂)									
	(CFP)	.								
○	, 1	6	2,260							
■	5.6		1							
		6	2,260							
	2003	6,580	.							
■	‘ , ‘ ,									
○	,									
■	2008									
	,									
■	Science News Biweekly 2010.2									
	,	Liuminying	Ecological							
Farm		,								

* EU 27 (2009) 1120, 15
540, 12 580.

- EU 27	2000	2009	5%	. 15
10%	, 12	61%	.	
- EU 27	2008	2009	11.6%	.
21	, 2	, 4	.	
	(△32%),	(△25%),	(△	
24%),	(△21%)	.	(8%),	
(4%)	.			

, 2009

, EU (CAP)

- 2010.5.17 EU, ,

- 4.15~16

* (1) ①
(2)
, ③ EU
EU
「」

-	EU
-	EU
①	EU
②	3 EU
()	
③	EU
-	
2.	
-	4.27~29
-	EU
-	(diversifying),
-	EU
-	
* [CAP	1 ()]
-	1
* [CAP	2 ()]
-	(,)

- (性) (bias)
- (), ,
- CAP , CAP , EU
- Giolos 「EU 」
- 3. (mercosur) FTA
- 5.17 Mercosur (, ,) EU FTA
- 8 (, , , , , ,) FTA EU (concessions) ,
- 4.
- () 4.6~7 (Valsain) ()
- , , , EU (EU) , EU ,
- 6.11 EU
- 5. EU
- EU , (2009.5)
- * 2003 「Forest Law Enforcement, Governance and Trade(FLEGT): Proposal for an EU Action Plan」

	Regulation(EC) No 2173/2005		, EU
	(	2009.11	)
-	, EU	(	)
			.
○ EU,	6		
▪	5.18 EU()-SIECA(	, 6	
	)	,	「
	(Association Agreements)	, .	EU 27
	6 (	,	,
	), 33	,	.
▪ EU	,	,	,
		.	,
	,	,	
▪ 「	」	EU-SIECA 「	」 EU
		, WSJ AP	.
3.			
○ ,			
▪	(Organic Trade Association)	2009	
10	3	, 95	.
▪		11.4%	, 2008 9.8%
			38%
	,		3.7%
			.
○ ,			
▪			.
	,	6.7%	2014
29		.	

(2010. 5)

□ USDA,

1.

○

8 8

-

G20

-

4 7 500

2 3 , 9 5 , 5 ,
3

○

(Tim Geithner)

- 10

○

- 2008

1

8

5

- 2015

1

1

1995

○



2

-

-

-

15

Gates

○

Tim Geithner

Tom Vilsack

,

Elena Salgado

,

Jim Flaherty

,

Robert B. Zoellick

,

Bill Gates

.

-

1960

참고자료: USDA 보도자료 (2010.04.22).

□ USDA,

1.

○ Tom Vilsack

-

(energy audit)

-

○ 2010 EQIP(Environmental Quality Incentives Program) 2

29 1,000 .

참고자료: USDA 보도자료(2010.04.22).

□,

1.

0	2	2	20
---	---	---	----

- Hershey, Kraft,
General Mills

○ D.C. America Sugar Alliance
1 44 (20kg) .



○

-

-

-

70%

참고자료: Economist(2010.04.26).

□

1.

○ FAO

- FAO

Juan Lubroth

○

-

2001

, ,

120

○

-

, , , ,

,

.

참고자료: FAO (유엔식량농업기구) 보도자료 (2010. 4. 28)

□

1.

○ 4 20 FAO (Greenhouse Gas Emissions from the Dairy Sector) , 2.7%

- 2006 18% .
- , , , .

○ 52% , 27%, 38% . 21%, 10% .

참고자료: FAO (유엔식량농업기구) 보도자료 (2010. 4. 20).

□ ,

1.

○ Vilsack 5 7 32 90

2009 (Recovery Act) (American Recovery and Reinvestment) .
- 4 , , 29 .

○ ,

- Vilsack

USDA

○ 2 9,900 USDA
 . 7 350
 , 2 3,500
 .
 - , Ida Grove 150
 3
 .
 - () (Community Health
 Program, Inc) 360
 32 2
 .
 . 14 19
 .
 .
 ○ USDA 15 7
 .
 - , , , , ,
 , .
 -
 .
 참고자료: USDA 보도자료 (2010. 5. 7).

□ ,

1.

○

·
- Allen Motew
,
·

○ Tim Hannagan

·
- 6 0.75 (0.2%)
3.72
3.9% 0.9%
- 6 2.25 (0.4%) 2.25
1.5% , 6 5
·

참고자료: BusinessWeek 보도자료(2010. 5. 7).

□ , (TIP)

1.

○ 5 14 ‘ (TIM:
'Transition Incentives Program')
- ‘ ,

○



○

2, 5 17

(CRP)

5

참고자료: USDA 보도자료 (2010. 5. 14).

□ USDA, (SNAP)

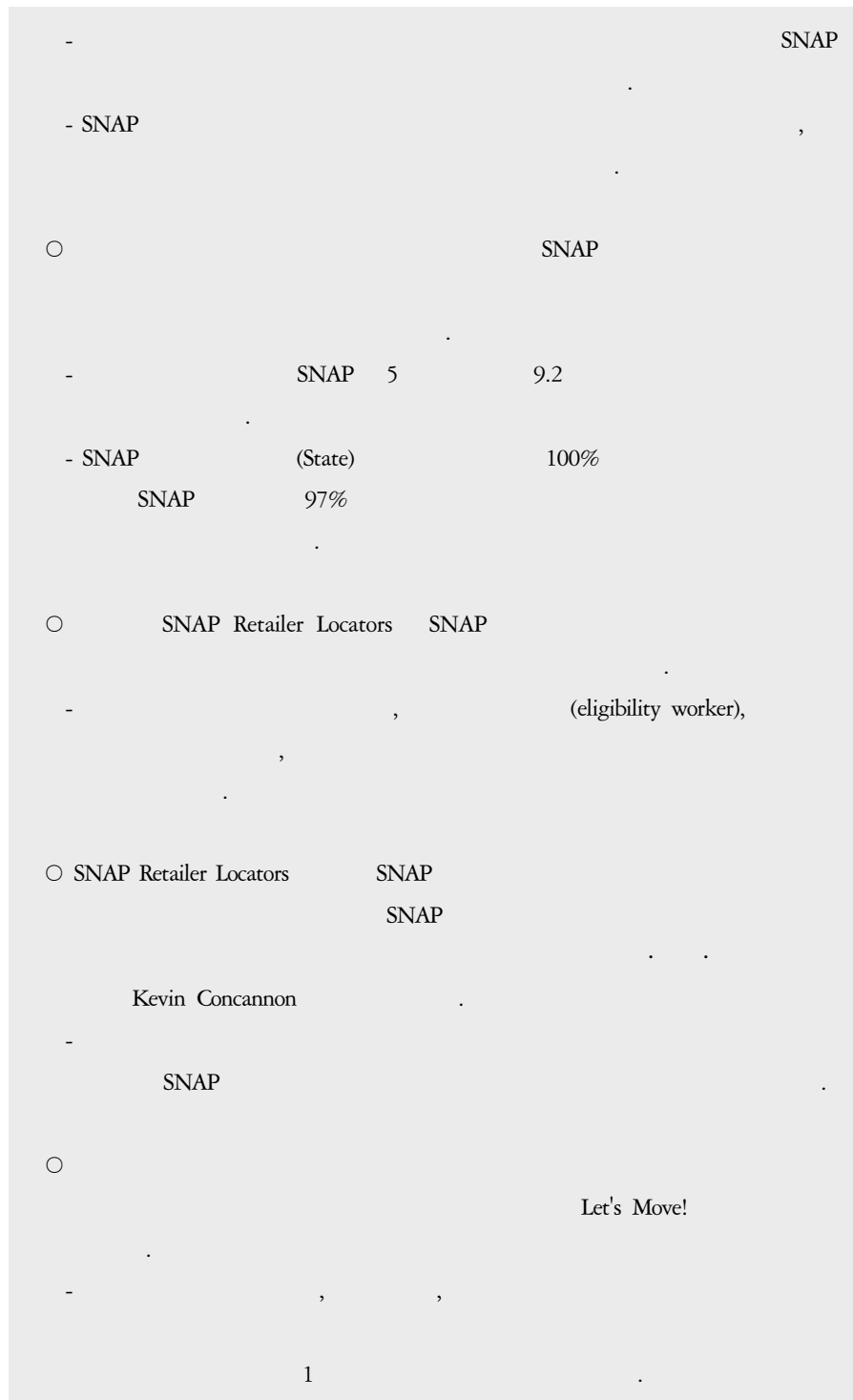
1.

○ Tom Vilsack (Supplemental Nutrition Assistance Program, SNAP)

- SNAP

○ SNAP Retail Locator

SNAP



- 3 2

참고자료: USDA 보도자료(2010. 5. 19).

□ USDA,

1.

○ Global Insight ,

- (Foreign Agricultural Service, FAS)
(Foreign Market Development Program, FMD)
(Market Access Program, MAP) .

○

- Tom Vilsack (10 8~9)

○ 2002 2009 1.3%P 61

- 1 35

- 2002 2009 61

- 44 15

-	5
4	.
○ MAP FMD	
	, (resources) .
-	, , .
참고자료: USDA 보도자료(2010. 5. 19).	
:	



그래프로 보는 세계농업
세계 각국 대두 수급 통계(2010/11)

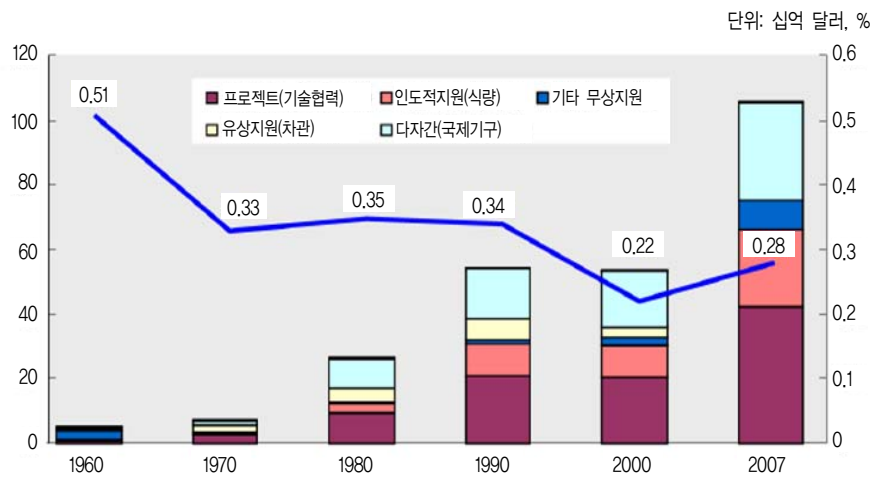
2009 11 25 OECD DAC 24

. DAC

,

OECD-DAC ODA
OECD

그림 1 DAC 주요 가입국의 ODA형태 및 GNI 대비 비중 추이



자료: 삼성경제연구소, 국제제고를 위한 ODA 정책, 2009, OECD-DAC 재인용.

DAC ODA
1960
ODA GNI ODA 1960
0.51%

2007 DAC ODA/GNI 0.28%

2008 DAC ODA 11.7% 1156
, ODA/GNI 0.31% GNI
0.7%

GNI 0.18% , DAC

0.18% , DAC 23 GNI ODA 0.7%
 , , , , 5 .

표 1 2008년 DAC 주요 회원국의 ODA 규모 및 GNI 대비 수치

단위: 백만 달러, %

구 분	ODA 규모		ODA/GNI	
미국	26,008	(1)	0.18	(10)
영국	11,409	(3)	0.43	(6)
프랑스	10,957	(4)	0.39	(7)
독일	13,910	(2)	0.38	(8)
호주	3,116	(9)	0.34	(9)
일본	9,362	(5)	0.18	(10)
덴마크	2,803	(10)	0.82	(4)
룩셈부르크	415	(12)	0.97	(2)
네덜란드	6,993	(6)	0.8	(5)
노르웨이	3,963	(8)	0.88	(3)
스웨덴	4,732	(7)	0.98	(1)
한국	802	(11)	0.09	(12)

주: 괄호 안은 순위를 나타냄.
 자료: OECD-DAC(www.oecd.org).

ODA DAC
 2015 ODA (GNI) 0.25%
 DAC ,
 , ODA .

OECD-DAC(www.oecd.org).

ODA , 2009.

세계 각국 대두 수급 통계
(2010/11)

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11)

국가	총공급량 Total Supply			수출량 MY Exports		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
아르헨티나	76,670	19.08	3	12,500	14.17	3
오스트레일리아	106	0.03	43	2	0.00	18
방글라데시	190	0.05	35	—	0.00	23
바베이도스	25	0.01	51	—	0.00	23
볼리비아	1,643	0.41	17	120	0.14	9
보스니아헤르체코비나	28	0.01	50	—	0.00	23
브라질	82,647	20.57	2	28,900	32.75	2
버마	190	0.05	35	—	0.00	23
캐나다	4,300	1.07	8	2,225	2.52	5
칠레	187	0.05	37	2	0.00	18
중국	76,218	18.97	4	450	0.51	8
콜롬비아	350	0.09	31	—	0.00	23
코스타리카	230	0.06	33	—	0.00	23
크로아티아	112	0.03	42	26	0.03	14
쿠바	168	0.04	38	—	0.00	23
에콰도르	73	0.02	45	5	0.01	16
이집트	1,708	0.43	15	—	0.00	23
유럽연합27	14,211	3.54	5	30	0.03	13
과테말라	37	0.01	48	—	0.00	23
인도	10,081	2.51	6	55	0.06	11
인도네시아	2,525	0.63	12	—	0.00	23
이란	1,358	0.34	21	—	0.00	23
이스라엘	470	0.12	26	—	0.00	23
일본	4,002	1.00	9	—	0.00	23
북한	205	0.05	34	—	0.00	23
한국	1,401	0.35	20	—	0.00	23
말레이시아	640	0.16	23	35	0.04	12
멕시코	3,651	0.91	10	—	0.00	23
모로코	444	0.11	28	—	0.00	23
니카라과	3	0.00	56	—	0.00	23
나이지리아	454	0.11	27	—	0.00	23
노르웨이	428	0.11	29	—	0.00	23
파키스탄	12	0.00	53	—	0.00	23
파나마	5	0.00	54	—	0.00	23
파라과이	6,672	1.66	7	4,835	5.48	4
페루	123	0.03	41	—	0.00	23

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

수입량 MY Imports			수입의존도(수입량/총공급량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
-	0.00	48	0.00	48	Argentina
2	0.00	44	1.89	40	Australia
180	0.21	25	94.74	16	Bangladesh
25	0.03	34	100.00	1	Barbados
25	0.03	34	1.52	41	Bolivia
20	0.02	36	71.43	28	Bosnia and Herzegovina
175	0.20	26	0.21	47	Brazil
-	0.00	48	0.00	48	Burma
350	0.41	18	8.14	37	Canada
187	0.22	24	100.00	1	Chile
49,000	56.73	1	64.29	30	China
264	0.31	20	75.43	27	Colombia
230	0.27	22	100.00	1	Costa Rica
1	0.00	46	0.89	42	Croatia
165	0.19	27	98.21	8	Cuba
3	0.00	43	4.11	38	Ecuador
1,650	1.91	7	96.60	10	Egypt
12,600	14.59	2	88.66	21	EU-27
1	0.00	46	2.70	39	Guatemala
-	0.00	48	0.00	48	India
1,600	1.85	8	63.37	31	Indonesia
1,070	1.24	12	78.79	25	Iran
450	0.52	15	95.74	12	Israel
3,600	4.17	3	89.96	19	Japan
45	0.05	32	21.95	35	Korea, North
1,210	1.40	10	86.37	23	Korea, South
610	0.71	13	95.31	14	Malaysia
3,500	4.05	4	95.86	11	Mexico
425	0.49	16	95.72	13	Morocco
-	0.00	48	0.00	48	Nicaragua
4	0.00	42	0.88	43	Nigeria
420	0.49	17	98.13	9	Norway
10	0.01	39	83.33	24	Pakistan
5	0.01	40	100.00	1	Panama
15	0.02	38	0.22	46	Paraguay
114	0.13	28	92.68	18	Peru

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	총공급량 Total Supply			수출량 MY Exports		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
필리핀	65	0.02	46	—	0.00	23
러시아	2,229	0.55	13	10	0.01	15
세르비아	426	0.11	30	1	0.00	20
싱가폴	20	0.00	52	1	0.00	20
남아프리카공화국	663	0.17	22	120	0.14	9
스위스	49	0.01	47	—	0.00	23
시리아	552	0.14	24	—	0.00	23
대만	2,655	0.66	11	—	0.00	23
태국	2,086	0.52	14	1	0.00	20
터키	1,592	0.40	19	—	0.00	23
우간다	166	0.04	39	5	0.01	16
우크라이나	1,628	0.41	18	600	0.68	7
아랍에미리트	263	0.07	32	—	0.00	23
미국	95,378	23.74	1	36,741	41.64	1
우루과이	1,660	0.41	16	1,580	1.79	6
우즈베키스탄	5	0.00	54	—	0.00	23
베네수엘라	144	0.04	40	—	0.00	23
베트남	528	0.13	25	—	0.00	23
잠비아	30	0.01	49	—	0.00	23
짐바브웨	75	0.02	44	—	0.00	23
전세계	401,781	100.00		88,244	100.00	

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

수입량 MY Imports			수입의존도(수입량/총공급량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
50	0.06	31	76.92	26	Philippines
1,130	1.31	11	50.70	32	Russia
70	0.08	29	16.43	36	Serbia
20	0.02	36	100.00	1	Singapore
2	0.00	44	0.30	44	South Africa
35	0.04	33	71.43	28	Switzerland
550	0.64	14	99.64	7	Syria
2,500	2.89	5	94.16	17	Taiwan
1,850	2.14	6	88.69	20	Thailand
1,400	1.62	9	87.94	22	Turkey
—	0.00	48	0.00	48	Uganda
—	0.00	48	0.00	48	Ukraine
250	0.29	21	95.06	15	United Arab Emirates
272	0.31	19	0.29	45	United States
—	0.00	48	0.00	48	Uruguay
5	0.01	40	100.00	1	Uzbekistan
70	0.08	29	48.61	33	Venezuela
220	0.25	23	41.67	34	Vietnam
—	0.00	48	0.00	48	Zambia
—	0.00	48	0.00	48	Zimbabwe
86,380	100.00		21.50		World

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	생산량 Production			총국내소비량 Total Domestic Consumption		
	1000 MT	비율 %	순위	1000MT	비율 %	순위
아르헨티나	50,000	20.01	4	40,320	16.35	4
오스트레일리아	101	0.04	28	101	0.04	42
방글라데시	—	0.00	44	170	0.07	37
바베이도스	—	0.00	44	25	0.01	52
볼리비아	1,580	0.63	10	1,505	0.61	17
보스니아헤르체코비나	8	0.00	38	28	0.01	51
브라질	65,000	26.01	3	35,800	14.52	5
버마	190	0.08	21	190	0.08	35
캐나다	3,650	1.46	8	1,700	0.69	14
칠레	—	0.00	44	185	0.08	36
중국	14,600	5.84	5	63,720	25.84	2
콜롬비아	64	0.03	33	326	0.13	31
코스타리카	—	0.00	44	230	0.09	33
크로아티아	110	0.04	26	85	0.03	43
쿠바	—	0.00	44	165	0.07	38
에콰도르	70	0.03	31	68	0.03	45
이집트	32	0.01	35	1,683	0.68	15
유럽연합27	1,000	0.40	12	13,620	5.52	6
과테말라	36	0.01	34	37	0.02	49
인도	8,800	3.52	6	9,245	3.75	7
인도네시아	800	0.32	14	2,400	0.97	11
이란	260	0.10	19	1,325	0.54	20
이스라엘	—	0.00	44	450	0.18	27
일본	225	0.09	20	3,830	1.55	8
북한	160	0.06	24	205	0.08	34
한국	145	0.06	25	1,355	0.55	19
말레이시아	—	0.00	44	560	0.23	22
멕시코	105	0.04	27	3,605	1.46	9
모로코	—	0.00	44	425	0.17	28
니카라과	3	0.00	39	3	0.00	57
나이지리아	450	0.18	16	454	0.18	26
노르웨이	—	0.00	44	420	0.17	29
파키스탄	2	0.00	41	12	0.00	54
파나마	—	0.00	44	5	0.00	55
파라과이	6,500	2.60	7	1,680	0.68	16
페루	3	0.00	39	117	0.05	41

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

재고량 Ending Stocks			재고율(재고량/총국내소비량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
23,850	35.60	2	59.15	2	Argentina
3	0.00	35	2.97	28	Australia
20	0.03	25	11.76	12	Bangladesh
—	0.00	38	0.00	38	Barbados
18	0.03	28	1.20	36	Bolivia
—	0.00	38	0.00	38	Bosnia and Herzegovina
17,947	26.79	3	50.13	3	Brazil
—	0.00	38	0.00	38	Burma
375	0.56	8	22.06	6	Canada
—	0.00	38	0.00	38	Chile
12,048	17.99	4	18.91	8	China
24	0.04	24	7.36	16	Colombia
—	0.00	38	0.00	38	Costa Rica
1	0.00	37	1.18	37	Croatia
3	0.00	35	1.82	31	Cuba
—	0.00	38	0.00	38	Ecuador
25	0.04	23	1.49	33	Egypt
561	0.84	7	4.12	25	EU-27
—	0.00	38	0.00	38	Guatemala
781	1.17	6	8.45	14	India
125	0.19	14	5.21	19	Indonesia
33	0.05	22	2.49	29	Iran
20	0.03	25	4.44	24	Israel
172	0.26	10	4.49	22	Japan
—	0.00	38	0.00	38	Korea, North
46	0.07	18	3.39	26	Korea, South
45	0.07	20	8.04	15	Malaysia
46	0.07	18	1.28	35	Mexico
19	0.03	27	4.47	23	Morocco
—	0.00	38	0.00	38	Nicaragua
—	0.00	38	0.00	38	Nigeria
8	0.01	30	1.90	30	Norway
—	0.00	38	0.00	38	Pakistan
—	0.00	38	0.00	38	Panama
157	0.23	11	9.35	13	Paraguay
6	0.01	33	5.13	21	Peru

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	생산량 Production			총국내소비량 Total Domestic Consumption		
	1000 MT	비율 %	순위	1000MT	비율 %	순위
필리핀	1	0.00	43	52	0.02	46
러시아	1,000	0.40	12	2,110	0.86	12
세르비아	350	0.14	17	419	0.17	30
싱가폴	—	0.00	44	19	0.01	53
남아프리카공화국	575	0.23	15	465	0.19	25
스위스	14	0.01	37	49	0.02	47
시리아	2	0.00	41	552	0.22	23
대만	—	0.00	44	2,505	1.02	10
태국	180	0.07	22	1,980	0.80	13
터키	70	0.03	31	1,404	0.57	18
우간다	166	0.07	23	161	0.07	39
우크라이나	1,500	0.60	11	880	0.36	21
아랍에미리트	—	0.00	44	255	0.10	32
미국	90,083	36.04	2	48,836	19.81	3
우루과이	1,620	0.65	9	40	0.02	48
우즈베키스탄	—	0.00	44	5	0.00	55
베네수엘라	74	0.03	30	144	0.06	40
베트남	300	0.12	18	520	0.21	24
잠비아	30	0.01	36	30	0.01	50
짐바브웨	75	0.03	29	75	0.03	44
전세계	249,934	100.00		246,550	100.00	

표 1 세계 각국 대두 수급 통계(2010/11) (계속)

재고량 Ending Stocks			재고율(재고량/총국내소비량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
13	0.02	29	25.00	5	Philippines
109	0.16	15	5.17	20	Russia
6	0.01	33	1.43	34	Serbia
—	0.00	38	0.00	38	Singapore
78	0.12	17	16.77	10	South Africa
—	0.00	38	0.00	38	Switzerland
—	0.00	38	0.00	38	Syria
150	0.22	12	5.99	17	Taiwan
105	0.16	16	5.30	18	Thailand
188	0.28	9	13.39	11	Turkey
—	0.00	38	0.00	38	Uganda
148	0.22	13	16.82	9	Ukraine
8	0.01	30	3.14	27	United Arab Emirates
9,801	14.63	5	20.07	7	United States
40	0.06	21	100.00	1	Uruguay
—	0.00	38	0.00	38	Uzbekistan
—	0.00	38	0.00	38	Venezuela
8	0.01	30	1.54	32	Vietnam
—	0.00	38	0.00	38	Zambia
—	0.00	38	0.00	38	Zimbabwe
66,987	100.00		27.17		World

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11)

국가	총공급량 Total Supply			수출량 MY Exports		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
알제리	750	0.33	30	—	0.00	36
아르헨티나	31,275	13.58	4	29,300	51.58	1
오스트레일리아	456	0.20	34	2	0.00	28
방글라데시	454	0.20	35	—	0.00	36
바베이도스	20	0.01	73	—	0.00	36
벨로루시	190	0.08	53	—	0.00	36
볼리비아	1,091	0.47	23	1,010	1.78	7
보스니아헤르체코비나	88	0.04	62	16	0.03	15
브라질	27,144	11.78	5	11,830	20.82	2
캐나다	2,271	0.99	13	130	0.23	9
칠레	950	0.41	26	—	0.00	36
중국	41,915	18.19	1	1,500	2.64	5
콜롬비아	1,067	0.46	24	—	0.00	36
코스타리카	222	0.10	50	2	0.00	28
크로아티아	254	0.11	46	1	0.00	31
쿠바	410	0.18	38	—	0.00	36
도미니크	404	0.18	39	—	0.00	36
에콰도르	550	0.24	33	—	0.00	36
이집트	1,610	0.70	17	—	0.00	36
엘살바도르	164	0.07	56	—	0.00	36
유럽연합27	33,335	14.47	3	450	0.79	8
그루지야	21	0.01	72	—	0.00	36
과테말라	295	0.13	43	—	0.00	36
가이아나	20	0.01	73	—	0.00	36
온두라스	150	0.07	57	—	0.00	36
인도	6,647	2.89	6	3,100	5.46	4
인도네시아	2,665	1.16	12	—	0.00	36
이란	2,238	0.97	14	—	0.00	36
이라크	35	0.02	66	—	0.00	36
이스라엘	429	0.19	37	6	0.01	20
자메이카	113	0.05	61	—	0.00	36
일본	4,088	1.77	8	—	0.00	36
요르단	231	0.10	48	3	0.01	25
카자흐스탄	31	0.01	67	10	0.02	17
케냐	25	0.01	69	—	0.00	36
북한	165	0.07	55	—	0.00	36
한국	2,757	1.20	11	50	0.09	11
레바논	208	0.09	51	5	0.01	21
리비아	230	0.10	49	—	0.00	36
마케도니아	30	0.01	68	—	0.00	36
말레이시아	1,368	0.59	19	32	0.06	12

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

수입량 MY Imports			수입의존도(수입량/총공급량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
750	1.35	17	100.00	1	Algeria
2	0.00	71	0.01	72	Argentina
380	0.68	23	83.33	35	Australia
330	0.59	25	72.69	38	Bangladesh
—	0.00	72	0.00	73	Barbados
190	0.34	36	100.00	1	Belarus
—	0.00	72	0.00	73	Bolivia
76	0.14	50	86.36	32	Bosnia and Herzegovina
120	0.22	46	0.44	68	Brazil
1,200	2.16	10	52.84	48	Canada
800	1.44	16	84.21	34	Chile
50	0.09	55	0.12	70	China, Peoples Republic of
900	1.62	14	84.35	33	Colombia
45	0.08	57	20.27	59	Costa Rica
195	0.35	35	76.77	36	Croatia
280	0.50	29	68.29	40	Cuba
400	0.72	22	99.01	17	Dominican Republic
500	0.90	20	90.91	28	Ecuador
230	0.41	31	14.29	63	Egypt
160	0.29	38	97.56	21	El Salvador
23,200	41.80	1	69.60	39	EU-27
21	0.04	64	100.00	1	Georgia
295	0.53	27	100.00	1	Guatemala
20	0.04	65	100.00	1	Guyana
150	0.27	39	100.00	1	Honduras
5	0.01	70	0.08	71	India
2,600	4.68	3	97.56	21	Indonesia
1,220	2.20	9	54.51	47	Iran
35	0.06	58	100.00	1	Iraq
80	0.14	49	18.65	60	Israel
110	0.20	47	97.35	24	Jamaica and Dep
1,930	3.48	5	47.21	52	Japan
230	0.41	31	99.57	16	Jordan
15	0.03	67	48.39	50	Kazakhstan, Republic of
25	0.05	60	100.00	1	Kenya
55	0.10	54	33.33	56	Korea, North
1,880	3.39	6	68.19	41	Korea, South
130	0.23	43	62.50	43	Lebanon
230	0.41	31	100.00	1	Libya
30	0.05	59	100.00	1	Macedonia
1,020	1.84	11	74.56	37	Malaysia

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	총공급량 Total Supply			수출량 MY Exports		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
멕시코	4,394	1.91	7	7	0.01	19
모로코	635	0.28	32	5	0.01	21
뉴질랜드	140	0.06	58	—	0.00	36
니카라과	73	0.03	63	18	0.03	14
나이지리아	203	0.09	52	—	0.00	36
노르웨이	430	0.19	36	130	0.23	9
파키스탄	293	0.13	45	—	0.00	36
파나마	169	0.07	54	—	0.00	36
파라과이	1,230	0.53	20	1,060	1.87	6
페루	911	0.40	27	—	0.00	36
필리핀	1,452	0.63	18	—	0.00	36
러시아	2,002	0.87	15	5	0.01	21
사우디아라비아	770	0.33	29	—	0.00	36
세르비아	375	0.16	41	10	0.02	17
싱가폴	36	0.02	65	2	0.00	28
남아프리카공화국	1,012	0.44	25	3	0.01	25
스리랑카	125	0.05	60	1	0.00	31
스위스	295	0.13	43	1	0.00	31
시리아	1,220	0.53	21	20	0.04	13
대만	1,793	0.78	16	15	0.03	16
태국	3,628	1.57	9	—	0.00	36
트리니다드토바고	25	0.01	69	1	0.00	31
튀니지	389	0.17	40	—	0.00	36
터키	860	0.37	28	5	0.01	21
우크라이나	715	0.31	31	1	0.00	31
아랍에미리트	336	0.15	42	3	0.01	25
미국	35,834	15.56	2	8,074	14.21	3
우루과이	250	0.11	47	—	0.00	36
우즈베키스탄	12	0.01	75	—	0.00	36
베네수엘라	1,141	0.50	22	—	0.00	36
베트남	3,043	1.32	10	—	0.00	36
예멘	130	0.06	59	—	0.00	36
잠비아	25	0.01	69	—	0.00	36
짐바브웨	57	0.02	64	—	0.00	36
전세계	230,369	100.00		56,808	100.00	

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

수입량 MY Imports			수입의존도(수입량/총공급량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
1,550	2.79	7	35.28	55	Mexico
300	0.54	26	47.24	51	Morocco
140	0.25	42	100.00	1	New Zealand
73	0.13	51	100.00	1	Nicaragua
25	0.05	60	12.32	65	Nigeria
90	0.16	48	20.93	58	Norway
285	0.51	28	97.27	25	Pakistan
165	0.30	37	97.63	20	Panama
-	0.00	72	0.00	73	Paraguay
900	1.62	14	98.79	18	Peru
1,375	2.48	8	94.70	26	Philippines
350	0.63	24	17.48	61	Russian Federation
750	1.35	17	97.40	23	Saudi Arabia
50	0.09	55	13.33	64	Serbia
22	0.04	63	61.11	45	Singapore
902	1.63	13	89.13	29	South Africa, Republic of
125	0.23	45	100.00	1	Sri Lanka
260	0.47	30	88.14	31	Switzerland
725	1.31	19	59.43	46	Syria
20	0.04	65	1.12	67	Taiwan
2,250	4.05	4	62.02	44	Thailand
25	0.05	60	100.00	1	Trinidad and Tobago
60	0.11	52	15.42	62	Tunisia
430	0.77	21	50.00	49	Turkey
60	0.11	52	8.39	66	Ukraine
145	0.26	41	43.15	53	United Arab Emirates
150	0.27	39	0.42	69	United States
230	0.41	31	92.00	27	Uruguay
8	0.01	69	66.67	42	Uzbekistan, Republic of
1,010	1.82	12	88.52	30	Venezuela
3,000	5.41	2	98.59	19	Vietnam
130	0.23	43	100.00	1	Yemen
10	0.02	68	40.00	54	Zambia
-	0.00	72	0.00	73	Zimbabwe
55,504	100.00		24.09		World

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	생산량 Production			총국내소비량 Total Domestic Consumption		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
알제리	—	0.00	54	750	0.45	26
아르헨티나	29,950	17.66	3	700	0.42	28
오스트레일리아	76	0.04	37	454	0.27	32
방글라데시	124	0.07	33	454	0.27	32
바베이도스	20	0.01	44	20	0.01	73
벨로루시	—	0.00	54	190	0.11	51
볼리비아	1,090	0.64	14	80	0.05	61
보스니아헤르체코비나	12	0.01	49	72	0.04	62
브라질	25,420	14.99	4	13,380	7.97	4
캐나다	1,045	0.62	15	2,110	1.26	13
칠레	145	0.09	31	945	0.56	23
중국	41,865	24.68	1	40,415	24.07	1
콜롬비아	150	0.09	30	1,050	0.63	21
코스타리카	177	0.10	29	220	0.13	48
크로아티아	59	0.03	39	253	0.15	44
쿠바	130	0.08	32	410	0.24	35
도미니크	—	0.00	54	400	0.24	36
에콰도르	30	0.02	43	530	0.32	31
이집트	1,320	0.78	11	1,600	0.95	16
엘살바도르	—	0.00	54	160	0.10	54
유럽연합27	9,769	5.76	5	32,302	19.24	2
그루지야	—	0.00	54	21	0.01	71
과테말라	—	0.00	54	295	0.18	40
가이아나	—	0.00	54	20	0.01	73
온두라스	—	0.00	54	150	0.09	55
인도	6,080	3.58	6	3,082	1.84	8
인도네시아	—	0.00	54	2,600	1.55	10
이란	1,018	0.60	16	2,238	1.33	12
이라크	—	0.00	54	35	0.02	65
이스라엘	337	0.20	21	411	0.24	34
자메이카	—	0.00	54	110	0.07	60
일본	1,942	1.14	8	3,861	2.30	6
요르단	—	0.00	54	225	0.13	47
카자흐스탄	16	0.01	46	21	0.01	71
케냐	—	0.00	54	25	0.01	68
북한	110	0.06	35	165	0.10	53
한국	724	0.43	17	2,526	1.50	11
레바논	75	0.04	38	200	0.12	50
리비아	—	0.00	54	230	0.14	46
마케도니아	—	0.00	54	30	0.02	67
말레이시아	307	0.18	26	1,286	0.77	18

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

재고량 Ending Stocks			재고율(재고량/총국내소비량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
—	0.00	39	0.00	39	Algeria
1,275	22.47	2	182.14	1	Argentina
—	0.00	39	0.00	39	Australia
—	0.00	39	0.00	39	Bangladesh
—	0.00	39	0.00	39	Barbados
—	0.00	39	0.00	39	Belarus
1	0.02	38	1.25	30	Bolivia
—	0.00	39	0.00	39	Bosnia and Herzegovina
1,934	34.09	1	14.45	3	Brazil
31	0.55	16	1.47	27	Canada
5	0.09	31	0.53	37	Chile
—	0.00	39	0.00	39	China
17	0.30	23	1.62	24	Colombia
—	0.00	39	0.00	39	Costa Rica
—	0.00	39	0.00	39	Croatia
—	0.00	39	0.00	39	Cuba
4	0.07	32	1.00	32	Dominican Republic
20	0.35	20	3.77	10	Ecuador
10	0.18	28	0.63	36	Egypt
4	0.07	32	2.50	20	El Salvador
583	10.27	3	1.80	23	EU-27
—	0.00	39	0.00	39	Georgia, Republic of
—	0.00	39	0.00	39	Guatemala
—	0.00	39	0.00	39	Guyana
—	0.00	39	0.00	39	Honduras
465	8.20	4	15.09	2	India
65	1.15	9	2.50	20	Indonesia
—	0.00	39	0.00	39	Iran
—	0.00	39	0.00	39	Iraq
12	0.21	25	2.92	15	Israel
3	0.05	34	2.73	17	Jamaica and Dep
227	4.00	6	5.88	6	Japan
3	0.05	34	1.33	29	Jordan
—	0.00	39	0.00	39	Kazakhstan, Republic of
—	0.00	39	0.00	39	Kenya
—	0.00	39	0.00	39	Korea, North
181	3.19	7	7.17	5	Korea, South
3	0.05	34	1.50	26	Lebanon
—	0.00	39	0.00	39	Libya
—	0.00	39	0.00	39	Macedonia
50	0.88	11	3.89	9	Malaysia

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

국가	생산량 Production			총국내소비량 Total Domestic Consumption		
	1000 MT	비율 %	순위	1000 MT	비율 %	순위
멕시코	2,810	1.66	7	4,350	2.59	5
모로코	335	0.20	22	630	0.38	30
뉴질랜드	—	0.00	54	140	0.08	57
니카라과	—	0.00	54	55	0.03	64
나이지리아	178	0.10	28	203	0.12	49
노르웨이	330	0.19	23	285	0.17	43
파키스탄	8	0.00	50	293	0.17	42
파나마	4	0.00	51	169	0.10	52
파라과이	1,209	0.71	13	149	0.09	56
페루	1	0.00	53	900	0.54	24
필리핀	35	0.02	41	1,415	0.84	17
러시아	1,638	0.97	10	1,990	1.19	14
사우디아라비아	—	0.00	54	750	0.45	26
세르비아	315	0.19	25	357	0.21	38
싱가폴	14	0.01	48	34	0.02	66
남아프리카공화국	110	0.06	35	1,009	0.60	22
스리랑카	—	0.00	54	124	0.07	59
스위스	35	0.02	41	294	0.18	41
시리아	430	0.25	19	1,135	0.68	19
대만	1,750	1.03	9	1,730	1.03	15
태국	1,257	0.74	12	3,518	2.10	7
트리니다드토바고	—	0.00	54	24	0.01	70
튀니지	322	0.19	24	377	0.22	37
터키	415	0.24	20	825	0.49	25
우크라이나	632	0.37	18	690	0.41	29
아랍에미리트	190	0.11	27	330	0.20	39
미국	35,412	20.88	2	27,488	16.37	3
우루과이	20	0.01	44	250	0.15	45
우즈베키스탄	4	0.00	51	12	0.01	75
베네수엘라	113	0.07	34	1,123	0.67	20
베트남	—	0.00	54	3,000	1.79	9
예멘	—	0.00	54	130	0.08	58
잠비아	15	0.01	47	25	0.01	68
짐바브웨	57	0.03	40	57	0.03	63
전세계	169,630	100.00		167,887	100.00	

표 2 세계 각국 대두박 수급 통계(2010/11) (계속)

재고량 Ending Stocks			재고율(재고량/총국내소비량)		Country
1000 MT	비율 %	순위	비율 %	순위	
37	0.65	14	0.85	35	Mexico
—	0.00	39	0.00	39	Morocco
—	0.00	39	0.00	39	New Zealand
—	0.00	39	0.00	39	Nicaragua
—	0.00	39	0.00	39	Nigeria
15	0.26	24	5.26	8	Norway
—	0.00	39	0.00	39	Pakistan
—	0.00	39	0.00	39	Panama
21	0.37	19	14.09	4	Paraguay
11	0.19	27	1.22	31	Peru
37	0.65	14	2.61	19	Philippines
7	0.12	30	0.35	38	Russia
20	0.35	20	2.67	18	Saudi Arabia
8	0.14	29	2.24	22	Serbia
—	0.00	39	0.00	39	Singapore
—	0.00	39	0.00	39	South Africa
—	0.00	39	0.00	39	Sri Lanka
—	0.00	39	0.00	39	Switzerland
65	1.15	9	5.73	7	Syria
48	0.85	12	2.77	16	Taiwan
110	1.94	8	3.13	14	Thailand
—	0.00	39	0.00	39	Trinidad and Tobago
12	0.21	25	3.18	13	Tunisia
30	0.53	17	3.64	11	Turkey
24	0.42	18	3.48	12	Ukraine
3	0.05	34	0.91	34	United Arab Emirates
272	4.79	5	0.99	33	United States
—	0.00	39	0.00	39	Uruguay
—	0.00	39	0.00	39	Uzbekistan, Republic of
18	0.32	22	1.60	25	Venezuela
43	0.76	13	1.43	28	Vietnam
—	0.00	39	0.00	39	Yemen
—	0.00	39	0.00	39	Zambia
—	0.00	39	0.00	39	Zimbabwe
5,674	100.00		3.38		World

M45-117

제117호 (2010. 5)

6-0007 (1979. 5. 25)

2010 5

2010 5

130-710

4-102

02-3299-4224

02-965-6950

<http://www.krei.re.kr>

02-2242-7120

02-2213-2247

E-mail: dongyt@chol.com

•

•