세계 곡물가격 동향(2006. 12)

성 명 환*

미국 농업부(USDA)가 12월 12일 발표한 자료에 의하면, 12월 현재 미국 캘리포니아 중립종 가격은 전년대비 18.2% 상승한 톤당 572달러, 태국산 장립종 가격은 전년대비 3.3% 상승한 톤당 311달러이다.

캔사스상품거래소(KCBOT)의 2007년 3월물 인도분 (12월 18일 현재) 소맥가격은 전년대비 31.0% 상승한 톤당 186달러이다. 시카고상품거래소(CBOT)의 2007년 3월물 인도분 (12월 18일 현재) 옥수수 가격은 전년대비 67.0% 상승한 톤당 147달러, 2007년 1월물 인도분 (12월 18일 현재) 대두 가격은 전년대비 14.0% 상승한 톤당 244달러이다.

1. 쌀

미국 캘리포니아 쌀은 2002년 10월부터 지속적인 상승세를 보여 2004년 2월에는 톤당 570달러로 최고치를 기록하였다. 7월부터 점차 하락한 가격은 2004년 11월 톤당 397달러로 내려간 이후 2005년 4월까지 지속되었다. 2005년 9월부터 상승하여 11월에는 톤당 507달러로 상승한 후 2006년 2월까지 유지되었다. 2006년 3월은 톤당 491달러로 하락했다.

^{*} 농산업경제연구센터 mhsung@krei.re.kr 02-3299-4366

2006년 5월부터 상승하기 시작한 캘리포니아 중립종 쌀가격은 2006년 12월 현재 전년대비 18.2%, 전년 동월대비 12.8%, 전월 대비 9.0% 상승한 톤당 572 달러이다. 2006/07년 미국의 중·단립종 쌀가격은 국제 공급량의 부족, 미국의 생산량 및 수출량 감소가 전망되어 당분간 높게 형성될 전망이다.

특히, 2007년 3월과 4월 사이에 수확예정인 호주의 쌀 생산량이 급격히 줄어들 것으로 전망된다는 보고가 나온 이후 캘리포니아 중·단립종 쌀 가격이 갑자기 상승하기 시작하여 2006년 12월 6일에는 575달러까지 상승하였다. 이는 2000년 이후 가장 높은 가격을 형성하고 있다.

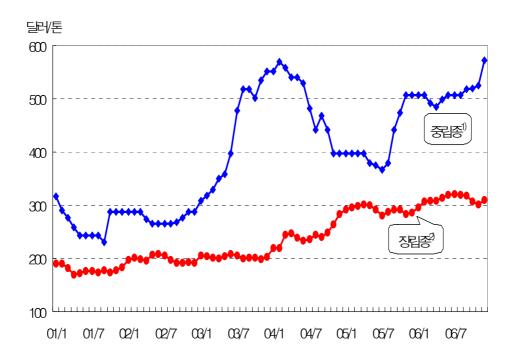


그림 1 월별 쌀 국제가격 동향

자료: USDA, Rice Outlook.

주 : (1) 중립종은 미국 캘리포니아 1등품

(2) 장립종은 태국 100% grade B

2006년 12월 현재 태국산 장립종 가격은 전년대비 3.3%, 전월동월대비 8.7%, 전월대비 3.0% 상승한 톤당 311달러이다. 이란에 대한 태국산 쌀의 수출수요 증대로 5월 초부터 가격이 상승하기 시작하여 7월에는 321달러까지 상승하였으나 이후 하락하여 11월에는 302달러까지 내려갔다. 이는 태국 정부의 새로운 쌀 정책에 대한 불확실성과 국내 정치 불안정 등에 기인한 결과라고 볼 수 있다.

2006년 12월에는 최근 태국 바트화의 강세와 일부 지역의 홍수, 베트남의 부분적인 쌀 수출금지 조치로 태국산 장립종 가격이 약간 상승하였다. 현재 높은 국제 쌀가격의 영향으로 장립종 쌀가격도 높은 수준을 유지할 것으로 전망된다.

2. 소맥

2005년 상반기까지 국제 소맥가격은 톤당 120~130달러 수준을 유지하였으나 7월부터 상승하기 시작하여 10월에는 톤당 139달러에 이르렀다. 2005년 11월에는 132달러로 다시 하락하였으나 이후부터 급격히 상승하기 시작하여 2006년 7월에는 184달러까지 상승하였다.

2007년 3월물 인도분 소맥가격은 12월 18일 현재 톤당 186달러로 전년대비 31.0%, 전년동월대비로는 35.8% 상승하였으나 전월보다는 다소 하락한 수준이다. 2006/07년도 미국, 캐나다, 호주 등 주요 소맥 생산국의 생산량이 줄어들 것으로 전망되고 국제 재고량의 감소로 앞으로 가격도 높게 유지될 것으로 전망된다.

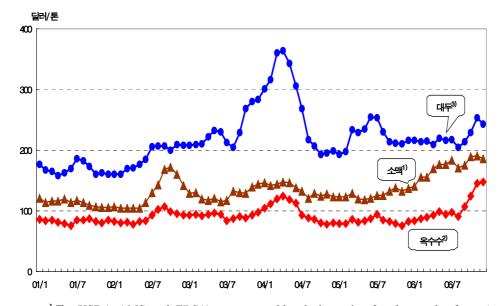


그림 2 월별 소맥·옥수수·대두가격 동향

자료: USDA AMS and ERS(Average monthly closing price for the nearby futures)

- 주 : (1) 소맥은 Kansas Chicago Hard Red Winter Wheat 2등급
 - (2) 옥수수는 Chicago Yellow Corn 2등급
 - (3) 대두는 Chicago 1등급

3. 옥수수

옥수수 가격은 2004년 4월에 톤당 124달러로 2000년 1월 이후 가장 높은 수준이었다. 2004/05년도 옥수수 생산량이 소비량을 초과하면서 2004년 11월 에는 톤당 78달러까지 하락하였다. 그러나 2005년 상반기 옥수수 생산량이 감소될 것으로 전망되면서 7월까지 꾸준히 상승하였다. 2005/06년도에는 공급량이 다소 증가될 것으로 전망되면서 가격이 하락하여 2005년 11월에는 톤당 76달러에 이르렀다.

2005년 12월부터 상승하기 시작한 옥수수 가격은 2007년 3월물 인도분이 12월 18일 현재 톤당 147달러로 전년대비 67.0%, 전년동월대비 79.3%, 전월대

비로는 0.7% 상승한 수준이다. 2006/07년도 옥수수의 생산량 및 재고량이 줄어들 전망이어서 가격은 비교적 높은 수준을 유지할 것으로 전망된다.

4. 대두

2001년 이후 대두 재고량이 감소함에 따라 대두 국제가격은 2004년 4월에 톤당 364달러까지 상승하였다. 그러나 2004/05년도 대두 생산이 늘어나면서 생산량이 소비량을 초과함으로써 2004/05년 대두 가격은 톤당 219달러로 전년보다 25.8% 하락하였다. 2004년 10월에는 톤당 193달러까지 하락하였다.

2007 1월물 인도분 대두 국제가격은 12월 18일 현재 톤당 244달러로 전년 대비 14.0%, 전년동월대비 13.0% 상승한 수준이나 전월보다는 3.6% 정도 낮다. 2006/07년도에도 기말재고량이 전년보다 약간 늘어날 것으로 전망되어 대두 가격은 보합세를 유지할 것으로 전망된다.

표 1 세계 곡물가격 동향

단위: 달러/톤, FOB

		2004/05	2005/06	2005.12	2006.11	2006.12	증감률(%)		
	품 목						전년 대비	전년 동월	전월 대비
쌀	태국 ¹	278	301	286	302	311	3.3	8.7	3.0
	캘리포니아 ¹	404	484	507	525	572	18.2	12.8	9.0
소	맥 ²	126	142	137	191	186	31.0	35.8	△2.6
옥 수 수³		83	88	82	146	147	67.0	79.3	0.7
대	두 ³	219	214	216	253	244	14.0	13.06	5.7

주:(1) 태국 100% grade B, California Medium Grain 1등품, 2006년 12월 가격은 USDA, Rice Yearbook 자료임.

⁽²⁾ 소맥(HRW) 2등급(KCBOT). 소맥 곡물연도 6~5월. 2006년 12월 가격은 18일 현재 가격임. USDA AMS and ERS.

⁽³⁾ 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yellow soybean) 1등급(CBOT). 옥수수·대두 곡물연도 9~8월. 2006년 12월 가격은 18일 현재 가격임. USDA AMS and ERS.

표 2 연도별 세계 곡물가격 동향

단위 : 달러/톤

			살				
연도 ¹⁾	ㅁ] -	국 ²⁾	태	국	소맥 ³⁾	옥수수4)	대두 ⁴⁾
じㅗ	장립종	중립종	100%	5%	<u> </u>		
	0 0 0	0 0 0	Grade B	parboiled			
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

자료: USDA ERS

참고자료

- (1) http://www.ers.usda.gov/Publications/Outlook
- (2) http://www.ers.usda.gov/Data/PriceForecast/
- (3) http://www.ams.usda.gov/LSMNpubs/PDF_Daily/DGR.pdf

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 1등품 4% broken California

⁽³⁾ 소맥(HRW) 2등급(KCBOT)

⁽⁴⁾ 옥수수(yellow corn) 2등급, 대두(yelllow soybean) 1등급(CBOT)