

SERI 경제 포커스

2008. 2. 18. (180)

애그플레이션 시대의 식량안보

목차

FOCUS	1
1. 농산물 물가상승: 애그플레이션	
2. 애그플레이션의 원인과 전망	
3. 식량안보의 중요성 및 정책적 시사점	
주간 금융지표	11
경제일지	12
경제통계	15

작 성: 김화년 수석연구원
(hnkim@seri.org)
02-3780-8254
감 수: 김경원 연구위원
(alexkkim@samsung.com)
02-3780-8040

1. 농산물 물가상승: 애그플레이션

농산물 가격상승으로 인해 글로벌 인플레이션 압력이 증대

□ 최근 곡물 및 원자재 가격의 폭등이 글로벌 인플레이션 문제의 진원지

- 2007년 초부터 국제 곡물가격이 급상승하여 전 세계적 물가상승 요인으로 작용
 - 2007년 1월에서 2008년 1월까지 대두 95.8%, 밀 79.9%, 옥수수는 25% 상승¹⁾
- 서브프라임 모기지 부실 사태로 미국이 공격적인 금리인하를 단행하자 글로벌 유동성이 곡물 및 원자재 시장으로 이동하면서 가격이 급등
 - 2007년 9월 이후 미연방준비제도이사회(FRB)는 연방기준금리를 다섯 차례에 걸쳐 총 2.25%p 인하
 - 금리인하로 인해 2008년 들어서도 밀, 옥수수, 대두 등의 곡물가격이 급등하며 사상최고치를 기록²⁾
- 국제 곡물가격의 상승은 식품가격 전반의 상승을 유발하는 애그플레이션 (Agflation=Agriculture+ Inflation)을 촉발

□ 곡물과 식품 가격상승은 서민경제에 직접 영향을 미친다는 측면에서 심각한 문제

- 서남아시아 국가를 중심으로 소요사태가 발생할 정도³⁾
 - 2008년 1월에 국제 콩가격이 최고치를 기록하자 인도네시아 식품회사들이 공장가동을 중지하여 노동자들이 항의시위를 벌임

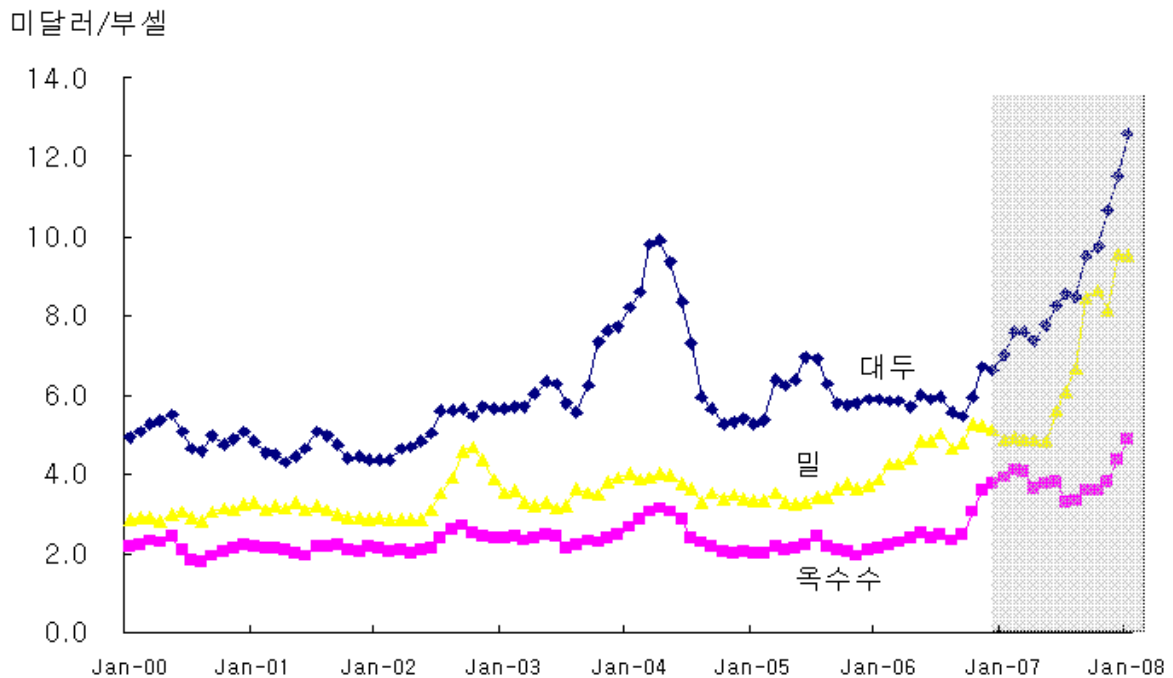
¹⁾ 시카고상업거래소(CBOT)에서 거래되는 선물의 근접한 만기월 증가의 월평균 가격 기준

²⁾ 2008년 2월 11일 CBOT의 3월물 밀 가격은 재고감소 요인까지 겹쳐 전일 대비 60센트 상승한 부셸당 11.48달러로 마감하여 사상 최고치를 갱신. CBOT는 2008년 2월 가격상승 제한폭을 기존의 30센트에서 60센트로 상향

³⁾ Financial Times(2008.1.16.) 등 외신 종합

- 방글라데시에서는 주식인 밀가루 가격 급등으로 공급이 부족해지자 서민경제 불안이 지속
- 멕시코에서도 2007년 초 옥수수로 만든 전병인 토띠야 가격이 급등하자 국민들이 시위를 벌였으며, 멕시코 정부는 가격 상한선까지 설정

주요 곡물 국제가격 추이



주: 선물시장에서 근접한 만기월 증가의 월평균 가격. 예를 들어 밀의 경우 선물만기가 3월, 5월, 7월, 9월, 12월이며, 따라서 현재 2월에는 3월물이 근접한 만기월임

자료: 미국 농무부(USDA) ERS

한국에서도 애그플레이션이 진행중

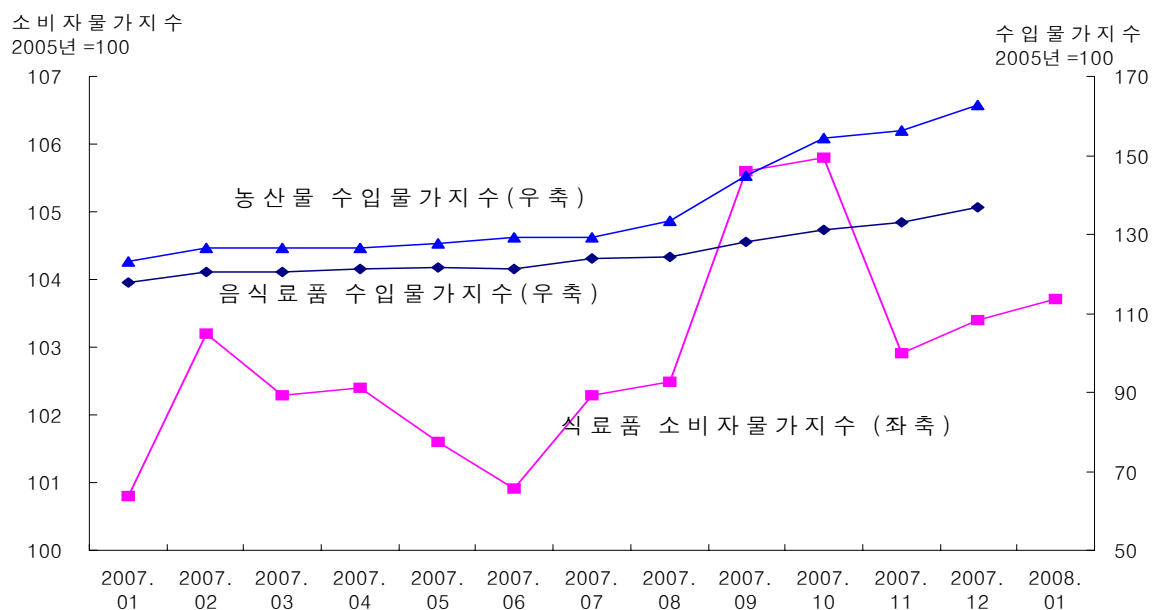
□ 제분업계가 밀가루 가격을 올리는 등 식품가격 상승이 본격화

- 2007년 12월 제분업계는 밀가루 가격을 24~34% 인상하였으며 2008년 도 추가적인 가격인상을 검토
- 밀가루를 이용한 가공식품도 가격상승 압박⁴⁾

⁴⁾ 식품음료신문(2007.12.17.), "국제곡물가 폭등, 빵·과자 등 최고 50% 인상 불가피" 기사내용

- 라면, 국수류가 10%대, 제과업체는 20% 이상의 인상을 검토⁵⁾
- 식품 관련 소비자 및 수입물가지수 상승
 - 2008년 1월 식료품 소비자물가지수는 전년 대비 2.9% 상승
 - 2007년 12월 달러기준 농산물 수입물가지수는 전년 대비 35.8%, 전월 대비 5.9% 상승
 - 음식료품 수입물가지수도 전년 대비 17.4%, 전월대비 2.8% 상승

국내 소비자·수입물가지수 추이



주: 수입물가지수는 달러기준
 자료: 통계청 KOSIS

2. 애그플레이션의 원인과 전망

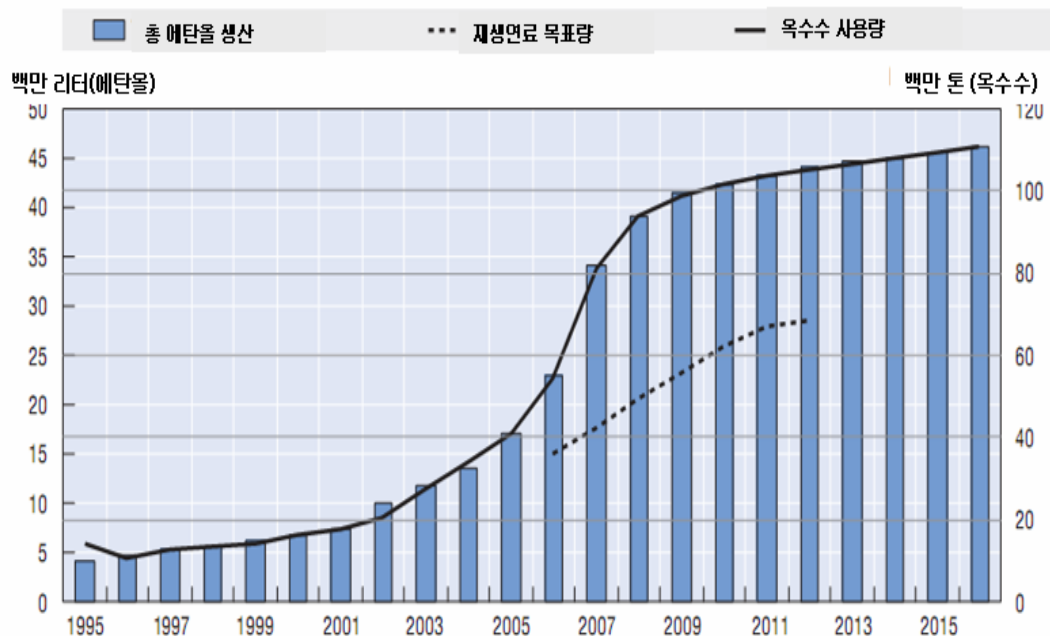
수요, 공급, 거시변수가 복합적으로 작용

□ 애그플레이션의 배경에는 수요, 공급, 거시경제 등의 복합적인 요인이 있으나 수요 요인이 장기적으로 가장 심각한 문제

⁵⁾ 농심은 2007년 3월 이미 라면값을 종류별로 50~100원 인상했고, 새우깡 가격을 600원에서 700원으로 올리는 등 20가지 제품값을 15~20% 인상하였으며, 오리온과 롯데제과도 초코파이 한 상자 가격을 2,400원에서 2,800원으로 16.6% 인상

- 수요 측면에서는 신흥국들의 경제가 발전함에 따라 주식의 잡곡에서 쌀, 밀가루, 육류로 변한 것과, 바이오 연료용 곡물수요 증가가 주요 요인이며, 곡물 수요 증가는 장기적으로 지속될 전망이다⁶⁾
- 중국은 1985년 1인당 20kg의 육류를 소비했으나 2006년 50kg으로 급증
- 소고기 1kg을 생산하기 위해서는 8kg의 곡물이 투입되어야 하기 때문에 중국 및 신흥국의 육류소비 증가는 사료용 곡물 수요확대의 주요인
- 미국은 옥수수 생산의 3분의 1을 바이오 연료에 사용하고 있으며, 2007년 전 세계 곡물재고량의 절반인 3,000만톤의 옥수수가 추가로 바이오 연료 생산에 사용

미국 바이오연료 생산과 옥수수 사용 전망



자료: OECD-FAO Agricultural Outlook 2007-2016

- 기상이변으로 인한 공급감소, 주요 식량수출국의 식량자원주의 확산, 바이오 연료의 생산증가로 식량·사료용 곡물 공급 감소 초래
- 호주는 기상이변으로 인해 밀생산이 2005~2006 곡물연도⁷⁾에 2,500만 톤에서 2006~2007 곡물연도에는 980만톤으로 급감
- 바이오 연료의 원료가 되는 옥수수 재배면적 확대로 밀·대두 재배면적 감소

⁶⁾ Economist(2007.12.6.), "The end of cheap food"

⁷⁾ 농산물은 해를 넘어 생산·유통되며 밀의 국제 곡물연도는 6월~다음해 5월, 옥수수와 대두는 9월~다음해 8월임. 호주의 밀 생산량은 호주 농업자원경제연구소(ABARE)의 2007년 9월 전망치

- 미국의 금리인하로 인한 달러화 약세로 달러화 표시 자산에 투자되었던 자금이 곡물 및 원자재 시장에 몰려들면서 단기간에 가격이 급등
- 유가상승으로 인한 생산비·물류비 상승도 곡물가 상승압력으로 가세

애그플레이션의 원인



단기적으로 가격상승은 지속될 전망

- 2007~2008 곡물연도에는 대부분의 농산물 생산 및 재고량이 감소하여 가격의 추가상승 요인 상존
- 미국 농무부는 2007~2008 곡물연도에 옥수수과 쌀의 공급은 증가, 밀과 대두의 공급은 감소할 것으로 전망
 - 밀은 -1.6%, 대두는 -2.3%만큼의 공급감소가 예상되는 반면 옥수수(3.7%)와 쌀(0.4%)은 증가
- 2007~2008 곡물연도의 소비는 2006~2007 곡물연도보다 더 큰 증가율을 기록할 전망
 - 특히 옥수수와 대두의 소비가 각각 5.2%, 4.8% 증가할 전망

- 가격에 민감하게 영향을 주는 기말재고는 큰 폭의 감소세를 보일 것으로 예측
- 대두와 밀의 기말재고량은 각각 25.7%, 12.3% 감소할 전망

주요 농산물의 세계 수급 동향

(단위: 백만 톤)

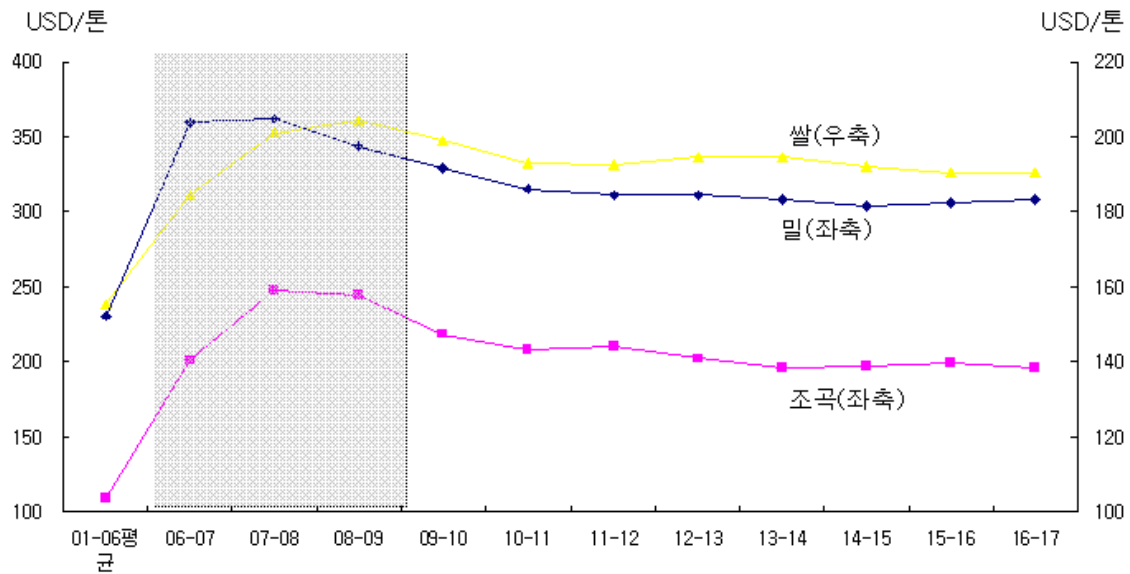
공급연도	공급량		소비량		기말재고	
밀						
2006~2007	740.9	(-4.0%)	615.8	(-1.4%)	125.1	(-15.3%)
2007~2008	728.7	(-1.6%)	619.0	(0.5%)	109.7	(-12.3%)
조곡(옥수수)						
2006~2007	1146.2	(-0.8%)	1009.7	(1.8%)	136.5	(-17.0%)
2007~2008	1188.4	(3.7%)	1062.5	(5.2%)	126.0	(-7.7%)
쌀						
2006~2007	494.3	(0.4%)	419.2	(0.9%)	75.1	(-2.0%)
2007~2008	495.8	(0.3%)	423.7	(1.1%)	72.1	(-4.1%)
대두						
2006~2007	288.4	(7.6%)	224.7	(4.4%)	61.7	(16.6%)
2007~2008	281.7	(-2.3%)	235.5	(4.8%)	45.8	(-25.7%)

주: 2006~2007 곡물연도는 추정치, 2007~2008 곡물연도는 전망치. 괄호안은 전년대비 증감률
 자료: 미국 농무부(USDA) 농업전망, 2008. 2.

□ 주요 농산물의 가격은 2008~2009 곡물연도를 기점으로 하락하나 과거에 비해 절대 가격수준이 높아 애그플레이션이 지속될 전망

- 경제협력개발기구(OECD)와 국제식량농업기구(FAO)는 주요 농산물의 가격이 2008~2009 곡물연도 이후 하락할 것으로 전망
- 밀과 옥수수를 비롯한 조곡은 2008~2009 곡물연도에 각각 전년 대비 3.4%, 0.8% 하락하고, 쌀의 경우 2009~2010 곡물연도에 3.5% 하락할 것으로 전망
- 2008~2009 곡물연도 이후 국제곡물가격은 완만한 하락세를 보일 것으로 전망되지만, 2001~2006년 평균가격에 비해 20~36% 이상 높게 유지

주요 곡물가격 전망



주: 옥수수가 대표적 조곡작물

자료: OECD-FAO Agricultural Outlook 2007-2016

3. 식량안보의 중요성 및 정책적 시사점

애그플레이션 시대에도 식량안보 기반은 부족

□ 한국의 곡물자급률은 28%로 선진국에 비해 취약한 식량안보 수준

- 1990년대 우루과이라운드(UR) 이후 식량자급률은 급격히 하락하여 2000년대 27~31% 수준을 유지
 - 사료용 제외시 2006년 곡물자급률은 53.6%이나 쌀을 제외시 5% 수준
 - 축산·육류는 2000년대 70%대를 유지하고 있으나 쇠고기의 경우 48% 수준
- 한국의 곡물자급률은 OECD 국가 중 3번째로 낮은 수준⁸⁾
 - 주요 곡물수출국인 호주(280%), 프랑스(191%), 캐나다(164%)는 물론이고, 공업국으로 알려진 독일과 스웨덴도 곡물자급률이 각각 126%, 120%로 100% 이상을 유지

⁸⁾ OECD 발표, 2000년 기준

우리나라 곡물 및 축산 자급률 추이

(단위: %)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
곡물(사료용 포함)	29.7	31.1	30.4	27.8	26.9	29.4	28.0
곡물(사료용 제외)	55.6	56.8	58.3	53.3	50.2	54.0	53.6
쌀	102.9	102.7	107.0	97.4	96.5	102.0	98.9
축산육류	78.8	75.4	76.6	70.8	79.3	76.0	70.6
쇠고기	52.8	42.3	36.6	36.3	44.2	48.1	47.9

주: 농림부에서는 식량자급률을 사용하고 있으나 이는 포괄적 개념이며

2006년 28%는 곡물자급률임

자료: 2007 농림업 주 요통계

□ 주요 곡물 수출국들이 수출세를 도입하거나 수출량을 제한하는 경우에는 높은 가격을 주더라도 식량확보가 어려워질 가능성 증가⁹⁾

- 러시아는 보리, 밀에 각각 30%, 10%의 수출세를 부과해 수출을 규제 (2007년 11월 ~2008년 4월)
 - 수출이 일정량을 넘어서면 밀의 수출세를 40%까지 재인상할 가능성
 - 곡물 생산국인 우크라이나도 밀, 옥수수, 콩 등에 수출한도를 설정해 규제(2007년 11월~2008년 3월)
- 중국은 2008년 1월부터 쌀·옥수수·밀가루 등 식량에 대해 잠정적으로 5~25%까지 수출관세를 부과하는 조치를 단행
- 아르헨티나도 국제가격 급등에 따른 과잉수출을 막기 위해 옥수수(2006년 11월~), 밀·밀가루(2007년 3월~)에 대해 수출 승인 등록을 정지
 - 소고기에 대해서는 2005년 수출량의 50%까지로 수출한도를 설정

⁹⁾ 이하 사례는 일본 농림수산성(2007.12.) "식량의 미래를 생각하는 전략회의 발표자료"에서 발췌

- 1970년대 식량위기시 미국은 대두 수출을 금지하였으며 유럽 국가들도 1975~1976년에 곡물 수출을 제한
- 중국, 인도 등 거대경제권의 성장으로 인한 소비증가도 안정된 식량자원 확보에 위협요인

식량안보의 중요성을 인식하고 자급률 제고를 위해 노력할 필요

□ 효율적으로 곡물자급률을 높일 수 있도록,¹⁰⁾ 다양한 정책목표를 설정할 필요

- 밀, 옥수수, 콩의 자급률이 저조한 상황에서 100%의 자급률을 유지하고 있는 쌀의 자급기반을 지키는 것이 중요
 - 여타 자유무역협정(FTA)과 다자간의 도하어젠다(DDA)가 타결된 이후에도 식량안보 측면에서 쌀의 생산기반을 유지할 수 있는 정책적 배려가 필요
- 생산량 확보와 생산단가 인하를 위해 경쟁력 있는 농지를 확보하려는 노력도 병행
 - 새만금 개발시 공장, 서비스 지역 이외에 충분한 농지 확보에도 유념할 필요
- 기타 곡물자원 중 밀의 자급률을 높이는 것이 효과적인 정책수단
 - 곡물자급률 1%p 상승에 필요한 비용은 밀의 경우 1,539억원, 콩은 4,997억원, 옥수수 1,298억원으로 추정¹¹⁾
 - 상대적으로 수입단가가 높고 식용으로 사용되는 우리 밀의 생산기반을 확대하는 것이 효과적인 정책 방향

¹⁰⁾ 한국은 2000년 시행된 농업·농촌기본법 6조(국민식량의 안정적 공급)와 42조(농업·농촌 발전계획)에서 식량자급수준 제고를 명시하고 있으나 구체적 실행방안이 마련되지 못하고 있는 상황

¹¹⁾ 최지현(2004.12.14.) "식량자급률 목표설정의 방향과 과제", 식량자급률 토론회

- 소비 측면에서도 쌀 위주의 한국식 식생활을 정착시켜 국산 농산물 소비를 촉진하고, 음식물 쓰레기를 줄여 식량수입을 줄일 수 있도록 경제적인 식품소비 생활을 유도할 필요
 - 현재 식품공급량의 3분의 1정도가 폐기될 정도로 비효율적 소비가 문제
- 안정적으로 곡물자원을 확보할 수 있도록 해외 농업자원 개발과 정책도 적극 고려
- 식량자원의 안정된 확보를 위해 해외농업생산기지 개발을 추진
 - 1996년에서 2005년까지 미국과 중국 등 17개국 농업부문 해외직접투자(FDI)에 8,758만달러를 투자하였으나 성과는 미진¹²⁾
 - 일본은 대두와 채소류 생산기지를 연해주에 구축¹³⁾
 - 남미, 동남아시아, CIS 지역을 대상으로 해외 곡물생산기지 운영을 위해 정부와 민간이 조직적 협업체계를 구축할 필요
 - 세계 곡물시장에서 유통 장악력을 높이는 노력도 요구
 - 일본은 곡물유통을 국가 전략 산업화하여 주요 수출국의 곡물 유통기반 시설을 직접 매입하는 방식으로 곡물 확보
 - 국제 곡물가격 불안정성 심화에 대응하여 선물시장 이용도 제고
 - 한국은 수입물량의 30%만 선물시장을 이용하여, 가격변동 위험이 커질 애그플레이션 시대의 불안정성에 노출
 - 대형 식품기업과 농수산물유통공사 등의 주요 수입주체들은 수출국의 유통기구와 선도거래(forward contract)를 확대할 필요

〈以上〉

¹²⁾ 김용택(2007.12.7.) "한국농업의 해외식량자원 확보 전략", 한국농촌경제연구원 국제곡물가격 상승 영향과 대응 전략 심포지엄

¹³⁾ 이병화(2005.12.3.), "해외농업개발과 지원시책"

금리 : 콜금리 인하 기대감과 은행의 자금상황 개선으로 금리는 하락

	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15
회사채(AA-)	6.36	6.32	6.25	6.24	6.26
회사채(BBB-)	8.62	8.58	8.51	8.50	8.52
국고채(3년물)	5.12	5.08	5.01	5.01	5.02
콜금리	4.92	4.92	4.92	4.91	4.89

자료 : 한국증권업협회, 한국자금중개

환율 : 달러화에 대해 원화와 유로화는 강세인 반면 엔화는 약세

	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15
원/달러	945.3	945.4	945.9	945.3	945.1
엔/달러	106.87	107.32	108.16	107.86	107.76
달러/유로	1.4519	1.4577	1.4572	1.4642	1.4687
원/100엔	884.57	880.96	874.58	876.45	877.08

자료 : 한국은행, Datastream

주가 : 美 소매 판매 등 경제지표 호조 속에 주가는 글로벌 증시와 함께 반등

구 분		2.11	2.12	2.13	2.14	2.15
거래소	KOSPI(p)	1,640.67	1,643.29	1,631.78	1,697.45	1,694.77
	거래량(만주)	23,418	29,087	31,816	50,362	48,531
	시가총액(조원)	826	827	821	853	852
	외국인순매수(억원)	-5,057	-4,247	-2,524	-2,493	-778
코스닥지수(p)		629.94	636.29	635.89	649.53	651.57

자료 : 한국증권선물거래소, 코스닥시장본부

(2. 18 ~ 2. 22)

2. 18. (월)

- 국내 보도자료: 2008년 1월 고용동향 (재경부)
- 해외 보도자료: 일본, 2007년 12월 3차 산업활동지수 (경제산업성)

2. 19. (화)

- 국내 보도자료: 2007년중 지역별 금융기관대출금 동향 (한국은행)
2008년 1월중 거주자 외화예금 동향 (한국은행)

2. 20. (수)

- 국내 보도자료: 2008년 1월중 어음부도율 동향 (한국은행)
2008년 1월 수출입 물가 동향 (한국은행)
- 해외 보도자료: 미국, 2008년 1월 소비자물가 (노동부)

2. 21. (목)

- 해외 보도자료: 미국, 2008년 1월 경기선행지수 (컨퍼런스보드)
일본, 2007년 12월 전산업활동지수 (경제산업성)

2. 22. (금)

- 국내 보도자료: 2007년중 지급결제 동향 (한국은행)

(2 11 ~ 2 15)

2. 11. (월) · 미국: Bush 대통령, 2008년 경제보고서에서 美 경제는 불확실성 등으로 단기적으로 성장이 약화되나, 하반기에는 수출증가와 세금환급 등으로 다소 회복될 것으로 전망 - Bush 행정부는 올해 성장전망을 2.7%로 중전전망을 유지, 2009년 및 2010년 성장률은 약 3%로 전망
2. 12. (화) · 미국: 美 정부와 씨티 BOA등 금융사는 주택차압 30일간 일시중지 등 추가 구제방안을 마련 - 구제 대상은 모기지 3개월 연체자중 서브프라임 모기지 뿐만 아니라 Alt-A와 프라임 모기지(우량 주택담보대출)로 확대한 것이 특징
2. 13. (수) · 미국: 1월 소매판매는 예상(-0.3%)밖으로 자동차와 휘발유 판매증가 등으로 전월 -0.4%에서 0.3%로 증가, 상무부
2. 14. (목) · 미국: 美 상무부 12월 무역적자 6.9% 감소된 588억 달러로 예상(-615억 달러)하회, - 12월 수출은 사상 최고치로 전월대비 1.5% 증가한 1,443억 달러, 수입은 1.1% 감소한 2,031억 달러로, 4개월래 첫 감소 - 무역적자가 감소한 것은 2001년 이후 6년만에 처음으로 감소율도 16년래 최대이며 달러 약세가 수출 호조에 영향을 미침
2. 15. (금) · 미국: FRB 버냉키, 경기 침체 억제를 위해 추가 금리인하 시사, 50bp 추가 인하 전망 - 당분간 美 성장이 둔화되었지만 FRB의 통화정책과 정부의 경기부양책 등으로 하반기에는 다소 빠른 속도로 경제가 회복되어, 美 경제가 침체에 빠지지 않는 것으로 전망

2. 11. (월) · EU: 12월 유로지역 산업생산 전월비 0.2% 감소, EUROSTAT 발표 - EU 27개국도 0.2% 감소
2. 12. (화) · 독일: 투자자 신뢰지수 15년래 최저치 예상, 블룸버그 통신 보도 - 독일의 ZWE연구소가 발표하는 신뢰지수 -45로 악화될 것으로 전망
2. 13. (수) · 영국: BOE 총재 머빈 킹, "영국 경제 단기적으로 성장 둔화가 뚜렷해지면서도 인플레이는 빠르게 성장할 것" 이라고 전망, - 당장 추가적인 금리인하는 없을 것으로 시사
2. 14. (목) · EU: 4분기 유로지역 경제성장률 전기비 0.4% 기록, EUROSTAT 발표 - 같은 기간 EU 27개국은 0.5% 기록
2. 15. (금) · EU: 2007년 유로지역 역외무역 283억유로 흑자 기록, EUROSTAT 발표 - EU 27개국은 1,857억유로 적자 기록

2. 11. (월) · 1월 기업물가지수(CGPI) 전년동기비 3.0% 상승, 일본은행 발표
2. 12. (화) · 12월 경상흑자 전년동기비 4.7% 감소, 재무성 발표 - 1년만에 첫 감소, 1조 6,952억엔 기록
2. 13. (수) · 4분기 경제성장률 연율 3.7%, 전기비로는 0.9% 기록, 내각부 발표 - 블룸버그, 로이터 예상치인 연율 1.7%, 1.6%를 크게 상회
2. 14. (목) · 12월 산업생산 전월비 1.4% 증가, 경제산업성 발표 - 12월 설비가동률은 전월비 1.7% 증가
2. 15. (금) · 일본은행 기준금리 0.50%로 동결, 12개월 연속 동결

2. 11. (월) · 인도: IT 서비스 산업 올 회계연도(3월 마감) 매출 33% 증가할 전망 - 나스콤 매출 33% 증가, 520억달러 예상
2. 12. (화) · 베트남: 국민간 빈부격차 해마다 증가 - 상위 부유층 20% 평균수입이 하위 빈민층 20%의 8.4배
2. 13. (수) · 인도네시아: 피치, 국가 신용등급 'BB'로 상향 - 등급전망 '안정적(stable)'으로 제시
2. 14. (목) · 인도: 정부 20개월만에 유류가격 인상 - 휘발유 가격 기존가격에 비해 3.3%(리터당 2루피) 인상
2. 15. (금) · 베트남: 첫 통신위성 발사 준비완료, 4월10일 발사 예정 - 15~22년간 동남아와 동북아 지역의 통신정보를 입수하는데 사용될 것

◆ 거시지표 ◆

	경 제 성 장 륜	소 비 자 태 도 지 수	물 가		고 용		금 융 동 향					
			생 산 자	소 비 자	실 업 륜	임 금 (제 조 업, 실 질)	통 화(평 잔 기 준)		회 사 채 수 익 륜 (평 균)	어 음 부 도 율		주 가 지 수
							M2	M3		전 국	서 울	
	전 년 동 기 대 비(%)	포 인 트 (p)	전 년 동 월 대 비(%)	기 간 중 평 균(%)	전 년 동 월 대 비(%)	전 년 동 기 대 비(%)	%	%	%	기 말 기 준		
2003	3.1	44.6	2.2	3.5	3.6	5.0	7.9	8.8	5.4	0.08	0.06	810.7
2004	4.7	43.3	6.1	3.6	3.7	5.7	4.6	6.1	4.7	0.06	0.04	895.9
2005	4.2	46.9	2.2	2.8	3.7	5.2	6.9	7.0	4.7	0.04	0.03	1,379.4
2006	5.0	47.6	2.3	2.2	3.5	3.4	8.3	7.9	5.2	0.02	0.02	1,434.5
2007	4.9	49.4	2.7	2.5	3.2	..	..	..	5.7	0.02	0.01	1,897.1
2007. 2	4.0	44.6	1.7	2.2	3.7	25.4	11.5	9.9	5.28	0.02	0.01	1,417.3
3			2.2	2.2	3.5	4.1	11.5	10.2	5.20	0.01	0.01	1,452.6
4			2.5	2.5	3.4	4.7	11.1	10.1	5.34	0.02	0.01	1,542.2
5	5.0	48.5	2.5	2.3	3.2	3.4	10.9	10.1	5.49	0.02	0.01	1,700.9
6			2.7	2.5	3.2	3.6	10.9	10.4	5.64	0.03	0.01	1,743.6
7			2.4	2.5	3.2	6.8	10.9	10.0	5.75	0.02	0.01	1,933.3
8	5.2	51.2	1.7	2.0	3.1	6.6	11.4	10.3	5.70	0.02	0.01	1,873.2
9			2.1	2.3	3.0	9.8	11.0	10.3	5.85	0.02	0.02	1,946.5
10			3.4	3.0	3.0	-3.5	10.8	10.4	5.98	0.03	0.02	2,064.9
11	5.5	53.4	4.4	3.5	3.0	2.3	11.3	10.4	6.16	0.04	0.03	1,906.0
12			5.1	3.6	3.1	3.0	11.5	10.6	6.73	0.03	0.01	1,897.1
2008. 1			5.9	3.9	..	..	..	..	6.64	..	..	1,624.7
2		51.1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

주: 회사채수익률은 AA- 기준으로 2000년 10월 이전은 A+ 기준. 소비자물가지수는 2005=100기준임

◆ 산업활동 ◆

	경기종합지수		소매액 지수			국내기 계수주	국내건설 수주	산업활동				
	선 행지수	동 행순 환 변 동치	총지수	백 화점	할인 점			평균 가동률	제조업 생산			
									전체	반도체	자동차	선박
	2000=100 (평균)		전년동월대비 증감률 (%)					(%)	전년동월대비 증감률 (%)			
2003	114.1	100.4	-3.1	-5.4	9.2	-8.7	19.3	78.3	5.4	26.3	3.4	11.4
2004	119.4	100.4	1.0	-4.8	6.2	6.8	-3.9	80.3	10.5	40.5	9.1	13.5
2005	124.6	99.3	4.1	3.1	8.3	1.5	7.3	79.7	6.2	24.8	7.2	8.6
2006	131.5	100.1	4.7	3.7	8.8	14.2	9.0	81.1	10.5	35.4	10.1	10.4
2007	139.5	101.1	6.6	0.6	8.6	19.5	19.3	82.3	8.4	23.1	7.5	8.3
2006. 12	134.7	100.8	3.3	0.8	9.0	-4.5	29.8	80.5	3.4	13.2	-0.7	22.3
2007. 1	135.1	100.6	2.7	-7.8	-8.5	24.9	9.7	81.4	7.6	11.3	4.9	24.6
2	135.9	100.7	12.1	0.9	31.1	17.1	40.1	82.0	-0.6	6.6	-3.9	7.7
3	136.2	100.5	7.1	1.2	12.8	6.4	32.0	81.4	3.1	10.7	2.9	12.8
4	137.2	100.6	4.9	-4.2	7.6	0.7	48.9	82.3	6.9	14.2	16.0	10.6
5	137.7	100.5	6.0	-1.8	7.4	13.0	5.2	83.3	6.7	17.9	8.9	11.8
6	138.9	100.9	4.8	2.0	10.4	1.1	28.8	82.7	7.7	22.4	9.1	4.5
7	139.8	101.4	9.8	-1.5	4.3	32.1	-14.9	83.1	14.7	26.1	44.9	7.0
8	140.7	101.7	7.2	3.6	5.9	3.5	13.4	83.5	11.6	29.4	19.7	3.3
9	141.5	101.4	8.5	6.3	26.4	21.5	-9.8	80.6	0.3	29.8	-19.0	-13.7
10	142.7	101.4	8.4	2.0	0.1	40.7	104.7	83.4	18.7	31.5	28.6	17.0
11	143.8	101.4	6.0	9.9	6.0	48.5	36.3	82.0	11.0	30.5	3.3	8.5
12	144.5	101.6	2.6	-1.5	6.3	31.0	1.4	81.7	12.8	39.3	-2.6	10.3

주: 반도체는 2006년 7월로 통계청 DB내 '반도체 및 기타 전자'로 명칭이 변경되었음.

[illegible]

◆ 국제수지 및 외환 ◆

	경상수지				자본수지			외환 보유액	환율		총 대외 지불 부담	
	경 상 수 지	상 품 수 지	서 비 스 수 지	소 득 수 지	자 본 수 지	직 접 투 자	증 권 투 자		원 /달러	원 /엔	총 외 채	순 채 권
	백 만 달러 (In Million dollars)								기 말 기준		억 달러 (기 말 기준)	
2003	11,950	21,952	-7,424	326	13,909	100	17,907	155,352	1,197.8	1,119.60	1,574	705
2004	28,174	37,569	-8,046	1,083	7,599	4,588	8,619	199,066	1,043.8	1,012.07	1,723	1,119
2005	14,981	32,683	-13,658	-1,563	4,757	2,010	-1,728	210,391	1,013.0	859.90	1,879	1,207
2006	5,385	27,905	-18,961	534	17,972	-4,540	-22,746	238,956	929.6	781.83	2,601	1,066
2007	5,954	29,409	-20,575	769	6,232	-13,697	-19,093	262,224	938.2	833.33	..	..
2007. 1	-428	1,292	-1,943	547	2,079	-209	-1,411	240,229	940.9	773.10		
2	402	2,387	-2,551	851	-404	-688	-1,941	242,812	938.3	793.89	2,824	946
3	-1,636	2,359	-1,686	-2,087	3,639	-63	-7,141	243,915	940.3	797.00		
4	-2,078	1,520	-1,396	-2,002	4,203	-388	3,808	247,260	929.4	778.33		
5	839	2,239	-1,483	462	3,597	-311	530	250,741	929.9	764.75	3,120	777
6	1,273	3,212	-1,516	-3.2	-1,358	-2,168	-4,365	250,702	926.8	752.43		
7	1,552	3,044	-1,688	534	537	-3	-6,925	254,839	923.2	774.56		
8	574	2,906	-2,445	444	-305	-1,373	-5,974	255,302	939.9	809.91	3,427	614
9	2,304	3,726	-1,751	686	-3,559	-1,070	3,729	257,294	920.7	796.73		
10	2,461	3,638	-1,417	503	-1,913	-4,440	154	260,138	907.4	791.11		
11	1,505	2,644	-1,459	423	-1,499	-1,726	-2,912	261,928	929.6	846.51	..	..
12	-814	443	-1,240	412	1,215	-1,258	3,344	262,224	938.2	833.33		
2008. 1	..	..	..	..	..	..	..	261,871	943.9	889.09		

《 주요국 통계 》

[미국]

	성장률(실질) ¹⁾	산업생산지수 ²⁾	소비자물가 ¹⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리(평균) ³⁾	주가(기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	10억달러	10억달러	10억달러	(%)	'20=100
2001	0.8	-3.6	2.8	4.8	1,007	1,365	-386	1.75	10,021
2002	1.9	-0.3	1.6	5.8	975	1,397	-474	1.25	8,341
2003	3.0	0.0	2.3	6.0	1,020	1,517	-531	1.00	10,453
2004	4.4	4.1	2.7	5.5	1,147	1,764	-617	2.25	10,783
2005	3.6	3.0	3.4	5.1	1,161	1,822	-661	3.22	10,783
2005. 4/4	1.7	3.1	3.2	4.9	1103	1753	-649	3.9	10615
2006. 1/4	5.6	3.4	2.2	4.7	1148	1784	-636	4.5	10996

주: 1) 전년동기대비, 2) 전분기 대비 연율, 3) 연방기금금리, 4) 다우지수

[일본]

	성장률(실질) ¹⁾	산업생산지수 ¹⁾	소비자물가 ¹⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (기말) ²⁾	환율 (기말) ³⁾	외환보유고 (기말)	주가 (기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	100억엔	100억엔	100억엔	%	¥/\$	억달러	
2001	0.2	-6.8	-0.8	5.0	4,898	4,242	1,065	1.85	131.50	4,020	10,543
2002	-0.3	-1.3	-0.9	5.4	5,211	4,223	1,414	1.65	119.33	4,697	8,579
2003	1.8	3.3	-0.3	5.3	5,455	4,436	1,577	1.70	106.95	6,735	10,677
2004	2.3	5.3	-0.1	4.7	6,117	4,922	1,862	1.55	103.76	8,445	11,489
2005	2.6	1.5	-0.1	4.4	6,566	5,695	1,826	1.85	117.45	8,469	16,111
2005. 4/4	3.7	3.6	0.1	4.4	1,816	1,584	475	1.85	117.45	8,469	16,111
2006. 1/4	3.8	2.8	0.5	4.1	1,767	1,611	532	2.10	117.42	8,520	17,089

주: 1) 전년동기대비, 2) 장기프라임레이트, 3) 도쿄시장 현지 종가 기준, 4) 日經평균주가

[EMU 12개국]

	성장률(실질) ¹⁾	산업생산지수 ¹⁾	소비자물가 ²⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (평균) ³⁾	환율 (평균)	대외준비 (기말)	주가 (기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	억유로	억유로	억유로	%	\$/유로	억달러	
2001	1.7	0.4	2.3	7.9	10,617	10,139	-33	5.03	0.896	3,461	3,806
2002	0.9	-0.6	2.3	8.3	10,829	9,839	645	4.92	0.946	3,837	2,386
2003	0.7	0.3	2.1	8.7	10,584	9,888	204	4.16	1.132	3,869	2,761
2004	2.1	2.0	2.2	8.9	11,507	10,785	467	4.14	1.342	3,807	2,951
2005	1.3	1.4	2.2	8.6	12,363	12,141	-288	3.44	1.245	3,370	3,579
2005. 4/4	0.3	0.5	2.4	8.3	3,324	3,335	-123	3.42	1.189	3,343	3,579
2006. 1/4	0.6	0.2	2.3	8.1	3,256	3,371	-114	3.56	1.199	..	3,854

주: 1) 전기대비, 2) 전년동기대비, 3) 국채수익률, 4) 기간평균치, 5) 다우존스 Euro Stoxx 50지수

[독일]

	성장률(실질) ¹⁾	산업생산지수 ¹⁾	소비자물가 ²⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (평균) ³⁾	환율 (평균)	대외준비 (기말)	주가 (기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	억유로	억유로	억유로	%	\$/유로	억달러	
2001	1.2	-0.4	2.0	9.4	6,383	4,052	33	4.7	0.896	820	5,160
2002	0.1	-1.2	1.4	9.8	6,513	4,052	482	4.6	0.946	891	2,893
2003	-0.1	0.1	1.0	10.5	6,645	4,052	452	3.8	1.132	968	3,965
2004	1.6	2.4	1.7	10.6	7,311	5,742	835	3.7	1.342	972	4,256
2005	0.9	3.0	1.9	11.6	7,861	6,258	922	3.2	1.245	865	5,408
2005. 4/4	0.0	0.4	2.2	11.4	2,067	1,720	206	3.4	1.189	850	5,408
2006. 1/4	0.4	-0.3	2.0	11.3	2,156	1,759	..	3.6	1.199	..	5,970

주: 1) 전기대비, 2) 전년동기대비, 3) 국채수익률, 4) 기간평균치, 5) DAX 지수(1987.12.30=1,000)

[영국]

	성장률(실질) ¹⁾	산업 생산지수 ¹⁾	소비자물가 ²⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (평균) ³⁾	환율 (평균)	대외준비 (기말)	주가 (기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	억파운드	억파운드	억파운드	%	파운드/\$	억달러	
2001	2.2	-1.5	1.2	3.2	1,900	2,307	-221	4.91	1.4403	404	5,217
2002	2.0	-2.5	1.3	3.1	1,865	2,335	-165	4.48	1.5037	428	3,940
2003	2.5	-0.5	1.4	3.0	1,886	2,364	-168	4.77	1.9300	461	4,391
2004	3.2	0.8	1.3	2.7	1,909	2,512	-230	4.48	1.6337	497	4,814
2005	1.8	-1.9	2.1	2.8	2,102	2,758	-319	4.03	1.8195	605	5,619
2005. 4/4	0.6	0.0	2.1	2.8	560	739	-109	4.19	1.7480		5,619
2006. 1/4	0.6	0.2	1.9	2.9	595	784	..	4.09	1.7521	..	5,964

주: 1) 전기대비, 2) 전년동기대비, 3) 국채수익률, 4) 기간평균치, 5) FTSE 100지수(1984.1.3=1,000)

[프랑스]

	성장률(실질) ¹⁾	산업 생산지수 ¹⁾	소비자물가 ²⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (평균) ³⁾	환율 (기말)	대외준비 (기말)	주가 (기말) ⁴⁾
	%	%	%	%	억유로	억유로	억유로	%	\$/유로	억달러	
2001	2.1	1.1	1.6	8.7	3,324	3,321	234	4.87	0.896	586	4,625
2002	1.3	-1.1	1.9	9.1	3,310	3,244	141	4.39	0.946	617	3,064
2003	0.9	-0.6	2.1	9.8	3,232	3,212	69	4.34	1.132	708	3,558
2004	2.1	2.0	2.1	10.0	3,400	3,484	-63	4.10	1.342	774	3,821
2005	1.4	0.2	1.7	9.9	3,572	3,792	-328	3.41	1.245	655	4,715
2005. 4/4	0.3	0.0	1.7	9.7	916	985	-99	3.39	1.189	647	4,715
2006. 1/4	0.5	0.2	1.8	9.6	952	1,018	..	3.58	1.199	..	5,221

주: 1) 전기대비, 2) 전년동기대비, 3) 국채수익률, 4) CAC 40 Index(1987. 12. 31=1,000)

[중국]

	성장률(실질) ¹⁾	산업생산지수 ¹⁾	소비자물가 ¹⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (기말) ²⁾	환율 (기말)	외환보유고 (기말)	주가 (기말) ³⁾
	%	%	%	%	억달러	억달러	억달러	%	元/\$	억달러	%
2001	7.3	9.9	0.7	3.4	2,662	2,436	174	5.85	8.2766	2,122	171.53
2002	8.0	12.6	-0.8	4.0	3,256	2,953	354	5.31	8.2800	2,864	113.51
2003	9.3	16.7	1.2	4.3	4,385	4,131	459	5.31	8.2767	4,033	104.94
2004	9.5	16.3	3.9	4.3	5,936	5,608	687	5.58	8.2765	6,099	75.65
2005	9.9	15.9	1.8	4.2	7,621	6,602	1,608	5.58	8.0682	8,189	62.02
2005. 4/4	9.9	16.4	1.4	4.2	2,156	1,821	..	5.58	8.0682	8,189	62.02
2006. 1/4	10.3	16.7	1.2	..	1,937	1,740	..	5.85	8.0330	8,751	88.31

주: 1) 전년동기비, 2) 1년만기 대출금리, 3) 상하이 B주 지수

[대만]

	성장률(실질) ¹⁾	공업생산증가율 ¹⁾	소비자물가 ¹⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (기말) ²⁾	환율 (기말)	외환보유고 (기말)	주가 (기말) ³⁾
	%	%	%	%	억달러	억달러	억달러	%	TW\$/\$	억달러	%
2001	-2.2	-7.3	0.0	4.2	1,228	1,072	188	7.377	35.04	1,222	5,551
2002	3.9	6.4	-0.2	5.2	1,306	1,126	257	7.100	34.60	1,617	4,452
2003	3.3	7.2	-0.3	5.0	1,442	1,273	287	3.429	33.93	2,066	5,890
2004	5.8	9.8	1.6	4.4	1,740	1,679	190	3.516	31.74	2,417	6,139
2005	4.1	3.2	2.3	4.1	1,894	1,816	162	3.845	32.14	2,532	6,548
2005. 4/4	6.4	9.4	2.4	4.0	548	467	91	3.845	32.14	2,532	6,548
2006. 1/4	4.9	8.4	1.3	3.9	499	470	64	3.896	32.42	2,571	6,614

주: 1) 전년동기대비, 2) 프라임레이트, 3) 가권지수

[홍콩]

	성장률(실질) ¹⁾	제조업 생산증가율 ¹⁾	소비자물가 ¹⁾	실업률	수출	수입	경상수지	금리 (평균) ²⁾	환율 (기말)	외환보유고 (기말)	주가 (기말) ³⁾
	%	%	%	%	억달러	억달러	억달러	%	HK\$/\$	억달러	
2001	0.6	-4.4	-1.6	5.1	1,899	2,011	98	5.125	7.799	1,112	11,397
2002	2.3	-9.8	-3.0	7.3	2,003	2,080	124	5.000	7.799	1,119	9,321
2003	3.3	-9.2	-2.6	7.9	2,237	2,322	162	5.000	7.799	1,184	12,576
2004	8.1	2.8	-0.5	6.9	2,591	2,711	160	5.000	7.799	1,236	14,230
2005	7.3	2.3	1.1	5.7	2,894	2,999	216	7.750	7.755	1,243	14,876
2005. 4/4	7.5	5.9	1.2	5.3	779	799	..	7.755	7.755	1,234	14,876
2006. 1/4	8.2	..	1.6	5.2	692	740	..	8.250	7.759	1,259	15,805

주: 1) 전년동기대비, 2) 프라임레이트, 3) 항셱지수