

SERI 경제 포커스

2006.12.11 (121)

'생활환경산업'의 부상과 시사점

목차

FOCUS	1
1. 생활환경에 대한 중요성 부각	
2. '생활환경산업'의 현황	
3. 시사점	
주간 금융지표	11
경제일지	12
경제통계	15

작 성: 전영옥 수석연구원
(jeonyo@seri.org)
02-3780-8133
감 수: 복득규 수석연구원
(dk.bok@samsung.com)
02-3780-8168

1. 생활환경에 대한 중요성 부각

상대적으로 낮은 평가를 받는 한국의 삶의 질

□ 한국의 삶의 질 수준은 상대적으로 낮은 평가를 받음

- IMD(세계경영개발원)에서 측정한 '국민 삶의 질' 조사결과 한국은 60개국 중 41위(2005년)로 아직까지 하위수준
- 영국경제지 『Economist』의 '삶의 질 지수' 조사결과 111개국 중 30위(2005년)

'삶의 질(Quality of Life)'

- '삶의 질'이란 단순히 수명을 오래 이어 살아가기보다는 좀 더 나은 쾌적한 생활을 추구하는 사고방식을 의미
- 생존의 문제가 어느 정도 해결된 사회에서는 '삶의 질'을 추구하는 방식으로 생활양식이 변화
- IMD의 '삶의 질' 지표에는 '인간개발지수', '건강관련 중앙정부 지출액', '의사 1인당 인구', '간호사 1인당 인구' 등이 포함

□ 급속한 경제성장으로 인한 환경오염은 실제 국민건강을 위협

- 산업국가 질환의 25~33%가 환경적 요인에 의해 발생하는 것으로 추정¹⁾
- 수도권 지역에서 이산화질소(NO₂)로 인한 호흡기질환 발생건수는 연간 약 3,700여건으로 추산²⁾

¹⁾ 한국환경정책평가연구원, "주요 개발 사업에 대한 건강영향 저감방안," 환경부, 2005.3, p.6

²⁾ 경기개발연구원, "경기도 지역 대기오염의 사회적 비용 추정 및 적정수준 달성방안," 2003, pp.81-82(환경부의 대기오염 측정자료 중 가장 낮은 수준의 오염도를 이용한 피해건수 산정치)

- 실내공기오염으로 초등학교 학생의 아토피 발병률이 24.9%(2000년 기준)에 달하였으며, 이는 지난 30년간 2~3배 증가한 수치³⁾
- 수돗물에 대한 불신으로 수돗물을 끓이거나 그대로 마시는 비율이 1997년 63.4%에서 2005년 44.0%로 감소

수돗물 식수용용 실태

(단위: %)

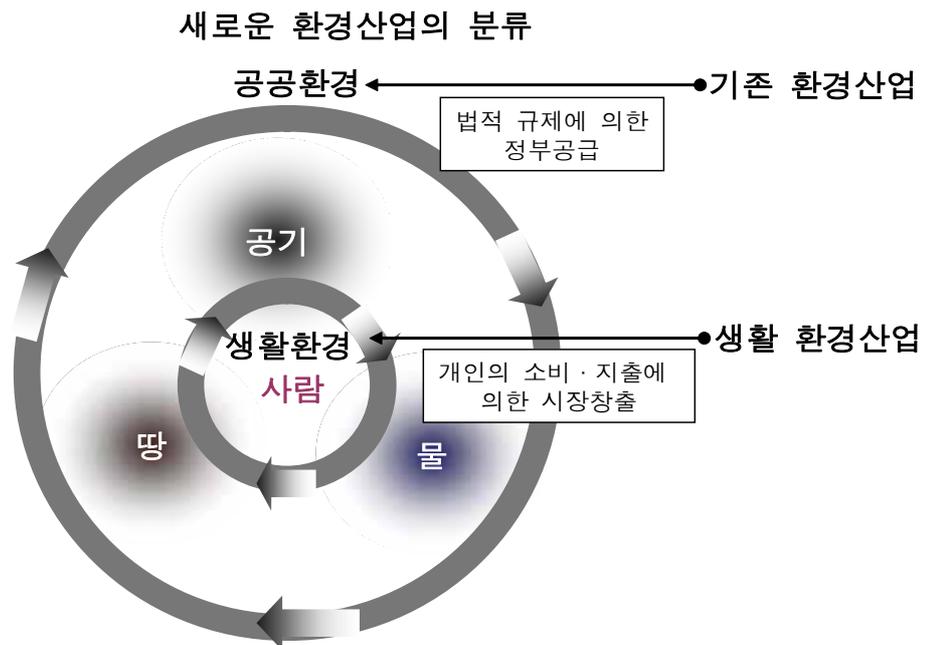
구분	1997년	2000년	2003년	2005년
끓여서 마심	58.8	59.1	44.8	42.3
그대로 마심	4.6	2.5	1.0	1.7
계	63.4	61.6	45.8	44.0

자료 : 환경부, "환경보전에 관한 국민의식조사", 2003.9

환경부, "수돗물 불신해소 관련 전국민 여론조사결과," 2005.8

'생활환경산업'이 미래유망산업으로 급부상

- 자신의 생활환경을 개선하기 위한 개인의 직접적인 소비·지출의 증가로 새로운 시장을 형성



³⁾ "어린이 건강보호를 위한 환경보건정책 본격추진," 환경부, 2006.5, 대한 소아알레르기 및 호흡기 학회

- 경제수준의 향상으로 건강, 삶의 질에 대한 욕구가 지속적으로 증가
 - 일반국민의 건강에 대한 관심은 1998년 36.7%에서 2002년 44.9%로 증가한 반면, 경제에 대한 관심은 30.5%에서 24.5%로 감소⁴⁾
- 공공재로서의 역할이 큰 기존의 환경산업과는 달리 개인의 소비·지출에 기반한 '생활환경산업'이 급부상할 것으로 전망
 - 공공환경으로서 대기질, 수질, 토양의 관리는 개인이 생활 속에서 느끼는 건강에 대한 불안감을 해소시키기에 역부족

2. '생활환경산업'의 현황

- '생활환경산업'이란 개인생활과 직접적인 관련이 있는 깨끗한 공기, 안전한 물, 청정환경을 제공하기 위한 재화나 서비스를 생산하는 산업
 - 기존의 환경산업은 대기질, 수질, 토양(땅)의 환경오염방지를 위한 장치 개발, 환경부하 저감기술, 자원절약기술 등이 중요한 분야
 - '생활환경산업'은 실내공기질관리, 먹는 샘물은 물론 청정자연을 직접 방문하는 생태관광 등이 해당

1) 공기: 실내공기질관리

- 실내공기질관리는 건강과의 관련성이 높아 급성장하고 있는 신산업 분야
 - 실내환경에 대한 공기청정 및 환경제어산업은 물리, 화학, 생물학 등의 높은 기술력이 바탕이 되는 선진국형 산업
 - 실내공기질 시장은 공기청정기와 같은 장비생산, 컨설팅 및 테스트, 환경서비스로 나누어짐

⁴⁾ 통계청 사회통계조사, "중요한 생활관심사"

- 미국 및 유럽의 실내공기질 시장은 꾸준히 증가하여 종합적인 환경서비스 산업으로 발전
 - 미국의 실내공기질 시장은 2008년까지 연평균 11.1% 성장할 것으로 전망
 - 유럽도 장비생산과 함께 건물의 실내외환경에 대한 종합적인 진단 및 이에 대한 솔루션을 제공하는 추세

미국의 실내공기질 시장규모 전망

(단위: 백만 달러, %)

구분	2002년	2003년	2008년	연평균성장률
장비	3,000	3,300	4,600	6.9
컨설팅/테스트서비스	880	950	1,400	8.1
환경서비스	1,000	1,300	3,400	21.2
합계	4,880	5,550	9,400	11.1

자료 : <http://www.bccresearch.com/editors/RE-091.html>, 2004.

영국의 빌딩연구기구(BRE: Building Research Establishment)

- 병원 및 헬스케어 빌딩, 주택, 학교, 레저시설, 사무실, 교통시설 등의 실내 공기질을 포함한 실내외환경에 대한 진단 및 다양한 솔루션을 제공
- 현재 650여 명의 과학자, 엔지니어, 건축가, 심리학자, 관리자 등이 근무하고 있으며 컨설팅 외에도 연구, 인증 및 테스트 서비스를 실시

자료 : <http://www.bre.co.uk/>

- 국내에서는 2004년 '새집증후군' 이 언론매체를 통해 알려짐으로써 실내 공기질에 대한 일반인의 관심이 급증
 - 국내의 실내공기질 시장은 공기청정기와 같은 장비와 건강주택분야로 나누어짐
 - 국내 기술수준은 아직까지 일부장비 및 시스템기술에 치중하고 있어 종합적인 컨설팅서비스로 발전하지 못하고 있는 실정

□ 실내공기질을 관리하기 위한 장비부분은 주로 공기청정기 생산이 중심

- 2005년 공기청정기 분야의 시장규모는 약 40만대, 3천억 원 규모⁵⁾
 - 시장판매 뿐 아니라 가격에 부담을 가지는 소비자를 위하여 웅진코웨이, 청호나이스, 삼성전자서비스 등이 공기청정기 렌탈사업에서 경쟁 중
- 이 밖에 환기 및 공기정화설비, 산소발생기, IAQ(Indoor Air Quality) 계측기 등을 생산·판매

□ 건강주택과 관련해서는 친환경 실내건축자재를 중심으로 시장을 형성

- 친환경 실내건축자재의 국내시장규모는 2천억 원으로 추정되며 이와 관련된 응용분야가 약 4천억원으로 추정(2003년 기준)⁶⁾
- 2006년부터 아파트의 환기시설이 의무화 되면서 환기시스템⁷⁾ 시장도 급성장할 것으로 예상
 - 2005년까지만 해도 중소기업체 40여 곳이 참여하고 있었지만, 현재 삼성전자, LG전자 등 대기업이 가세하고 있는 추세⁸⁾

2) 물: 먹는 샘물

□ 세계적으로 수돗물에 대한 불신과 건강에 대한 관심이 높아지면서 시장규모는 지속적인 성장세

- 세계 먹는 샘물 시장규모는 840억 달러 규모(2003년 기준)로 2000년~2003년 기간 동안 40.5% 증가⁹⁾

⁵⁾ 습식공기청정기는 제외, <http://kaca.or.kr/>(2006.12)

⁶⁾ <http://kaca.or.kr/>(2006.12)

⁷⁾ 환기시스템은 외부의 깨끗한 공기를 실내로 가져오고 내부공기를 다시 외부로 배출하는 장비

⁸⁾ "중소 환기시스템업체 비상, 삼성.LG까지 가세", 『매일경제』, 2006.8.30일자

⁹⁾ <http://www.just-drinks.com/>(2005.3.8)

- 세계 먹는 샘물시장은 100년 이상 브랜드 가치를 키워 온 Nestle Waters(비텔), Danone(에비앙, 볼빅) 등이 과점을 형성
- Nestle Waters는 16.3%, Danone은 14.2%의 시장점유율을 차지(2001년 기준)¹⁰⁾
- 현재 서유럽시장은 먹는 샘물 전체 판매량의 1/3을 차지하고 있으며 남미와 카리브해 지역, 아시아의 판매량이 증가하고 있는 추세

프랑스의 공식 먹는 샘물 1호 Contrex

- 루이 15세의 주치의가 1774년 건설한 온천리조트(Contrex ville)에서 용출되는 물을 1861년 프랑스 정부가 프랑스 내 최초의 먹는 샘물로 인증
- 현재 40개국 이상에서 판매되고 있으며 일본에서는 젊은 여성층을 대상으로 선풍적인 인기를 끌고 있음

자료: <http://www.contrex.co.jp/>(2006.12)

□ 국내 먹는 샘물 시장도 고성장세를 유지하며 다양한 기능성 먹는 샘물개발에 박차

- 1995년 먹는 샘물 시판이 허용된 이래, 수질오염 악화 및 수돗물에 대한 불신으로 매년 10%이상의 성장세를 유지
- 국내 먹는 샘물의 시장규모는 2003년 2,530억 원에서 2005년 3,180억 원으로 증가

국내 먹는 샘물 시장규모 추이

(단위: 억 원)

구분	2003년	2004년	2005년
시장규모	2,530	3,020	3,180

자료 : 식품유통연감, 2006

¹⁰⁾ http://www.mind-advertising.com/us/pepsico_us.htm

- 국내 먹는 샘물업체는 80여 개에 달하지만 진로, 하이트, 농심, 롯데, 동원 등 대기업의 시장점유율이 50%이상을 차지¹¹⁾
- 해양심층수를 이용한 제품, 물 속에 녹아 있는 산소비율을 높인 산소수 등 기능성 제품을 개발 중
 - 수돗물과 먹는 샘물만이 음용수로 인정되던 '먹는물관리법'을 개정하여 해양심층수를 음용수에 포함시킴으로써 향후 시장확대가 예상

3) 땅: 생태관광

- 생태관광은 대안적 관광으로서 자연환경에 주된 관심을 가지고 생태적 현상을 이해하는 기초지식을 제공받는 관광을 의미
 - 개인이 청정자연지역을 직접 방문함으로써 생활환경 속에 부족한 자연에 대한 향수를 충족하는 형태
 - OECD는 환경산업의 분류체계 중 '자원의 유효한 이용'으로서 생태관광을 환경산업으로 분류¹²⁾
- 유엔이 2002년을 '세계생태관광의 해'로 지정한 이후 국내외적으로 관심이 증가
 - WTO(World Tourism Organization)에 따르면 생태관광시장은 2010년 관광객수가 2억 명에 달할 것으로 전망¹³⁾
 - 생태관광의 범위가 넓어지면서 이에 대한 관광객의 이해도를 높여주는 '자연가이드'라는 새로운 직종도 탄생

¹¹⁾ "생수시장을 잡아라," 『한국일보』, 2006.10.19일자

¹²⁾ OECD, "The Environmental Good & Service Industry Manual", 1999.

¹³⁾ 김성진, "생태관광의 한계와 가능성," 환경사회학 연구 ECO 4, 2003.6. p. 116

일본 가코시마현 야쿠시마 '삼나무 숲 산책'

- 야쿠시마는 'sugi'라 불리는 일본 삼나무 고대 표본을 비롯한 1,900여종의 풍부한 식물이 서식하고 있는 온난성 고대 삼림지대
- 1993년 세계자연유산으로 지정된 이후 외국인까지 포함하여 관광객 수가 20만 명에서 30만 명으로 증가
- 관광객이 내는 가이드비로 생계를 유지하는 '프로 자연가이드'는 93년 당시 10여 명에 불과하였던 것이 현재 약 200명으로 증가

자료: "観光をめぐる注目6キ-ワード," 『エコノミスト』, 2006.11.14

□ 국내생태관광은 환경파괴를 막으면서 관광수입을 올릴 수 있는 새로운 기회로 부각

- 자연지역을 방문하는 관광객의 수는 증가하고 있는 추세이며, 철새도래지, 생태늪 등을 중심으로 생태관광이 이루어짐
 - 국내 생태관광시장규모는 2010년 6,800만 명에 이를 것으로 전망¹⁴⁾
 - 창녕의 우포늪, 순천만의 갈대군락, 천수만의 철새도래지, 제주 선홍곶의 상록활엽수림 등이 유명
- 그러나 생태자원을 보전하면서 관광지로 활용하는 것에 대한 지역주민 및 환경단체의 공감대 형성이 미흡
 - 생태자원의 보전을 위하여 생태계보전지역 등으로 지정하는 것이 개발규제로 인식되어 지역주민의 호응을 얻는 데 실패하는 경우가 많음
 - 환경단체는 생태관광이 도리어 생태자원을 훼손할 것이라는 우려를 표방

¹⁴⁾ 김성진, "생태관광의 한계와 가능성," 환경사회학 연구 ECO 4, 2003.6, p. 117

3. 시사점

삶의 질 관련 산업의 부상

- 경제수준이 점차 향상되면서 삶의 질 관련 산업이 주목받을 것으로 예상
 - '삶의 질 관련 산업'이란 환경(물, 공기), 건강, 헬스케어, 안전(Security) 등 삶의 질을 제고하는 것을 목표로 하는 산업
 - 최근 환경정책의 패러다임도 환경오염으로부터 영향을 받는 사람의 건강에 중심을 두는 사전예방적 환경보건정책으로 전환하는 추세
 - 특히 건강과 자연친화적 라이프스타일과 관련이 높은 '생활환경산업'은 민간부문의 수요가 지속적으로 확대될 것으로 전망

'생활환경산업'의 신기술개발로 시장을 창출

- 환경산업을 규제위주의 소극적 방법으로 접근하는 것에서 벗어나 신기술 개발을 통한 적극적 시장창출로 전환
 - 환경산업의 국내외 시장수요에 근거한 차별화된 환경기술을 개발하여 시장을 선점
 - 기존의 환경산업분야에 대한 한국의 기술수준은 선진국 대비 40~70%에 불과하여 특히, 지적재산권 등에 의한 진입장벽이 높은 편¹⁵⁾
 - 상대적으로 신기술개발이 용이한 '생활환경산업'을 대상으로 바이오, 의료 등과 결합된 다양한 상품 및 서비스를 개발
 - 소비의 편의성을 증대하기 위하여 유통망을 구축하고 국제적 수준의 품질관리시스템 및 인증제도를 도입하는 것이 필요

¹⁵⁾ 환경부, 『2005 환경백서』, 2005.8

- 생활환경에 대한 종합적인 진단 및 컨설팅을 위한 환경서비스업의 집중육성
 - 개인의 생활공간은 물론 기업의 오피스, 관공서 등으로 시장을 확대하기 위하여 종합적인 환경서비스업이 필요
 - 환경서비스업의 수준이 장비 및 설비의 시장경쟁력을 좌우

환경개선을 위한 정부의 지속적 노력이 필요

- 생활환경에 직접적인 영향을 미치는 공공환경에 대한 통합적인 관리체계를 구축
 - 한국은 아직까지 환경오염이 심한 지역으로 분류
 - 환경지속성지수(Environmental Sustainability Index)¹⁶⁾ 평가에서 한국은 2005년 146개 국가 중 122위를 차지
 - 환경오염이 국민생활에 미칠 영향을 최소화하기 위하여 대기, 수질, 토양 등 개별 매체를 통합하여 하나의 시스템으로 관리
 - 황사현상, 서해안 오염 등에 대처할 수 있도록 동북아 환경문제에도 적극적으로 대응
 - 공공환경과 연계하여 실내공기질, 먹는 샘물, 생태관광 등이 활성화 될 수 있도록 지원책을 마련

<以上>

¹⁶⁾ 지속가능한 성장을 할 수 있는 국가역량을 계량화한 지수로 예일대학교 환경법정책연구소와 콜럼비아대학교 지구과학연구소가 공동으로 집계하여 세계경제포럼에서 발표

금리 : 금융통화위원회의 금리동결, 미국 금리의 하락 등으로 금리 하락

	12.04	12.05	12.06	12.07	12.08
회사채(AA-)	5.13	5.11	5.08	5.07	5.10
회사채(BBB-)	7.92	7.90	7.87	7.86	7.89
국고채(3년물)	4.79	4.77	4.73	4.71	4.74
콜금리	4.43	4.43	4.40	4.47	4.41

자료 : 한국증권업협회, 한국자금중개

환율 : 달러화에 대해 원화 강세인 반면, 엔화와 유로는 약세

	12.04	12.05	12.06	12.07	12.08
원/달러	927.6	924.3	916.4	913.8	920.3
엔/달러	115.33	114.96	115.35	115.25	116.32
달러/유로	1.3341	1.3317	1.3281	1.3285	1.3200
원/100엔	804.34	804.05	794.49	792.92	791.21

자료 : 한국은행, Datastream

주가 : 원/달러 환율의 급락으로 주가도 하락

구 분		12.04	12.05	12.06	12.07	12.08
거래소	KOSPI(p)	1426.46	1420.59	1413.73	1410.30	1390.43
	거래량(만주)	19,728	30,083	23,755	23,741	22,167
	시가총액(조원)	700.45	697.56	691.73	616.75	682.33
	외국인순매수(억원)	-833	802	168	-651	-1689
코스닥지수(p)		618.13	619.87	614.99	614.43	608.39

자료 : 한국증권선물거래소, 코스닥시장본부

(12. 11 ~ 12. 15)

<p>12. 11. (월)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 해외 보도자료: 일본, 2006년 11월 소비자태도지수 (내각부)
<p>12. 12. (화)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 국내 보도자료: 2006년 11월 중 거주자의화예금 동향 (한국은행) · 해외 보도자료: 미국, 2006년 10월 상품·서비스수지 (상무부) <li style="padding-left: 40px;">미국, FOMC회의 페더럴펀드 목표금리 결정 (연준) <li style="padding-left: 40px;">일본, 2006년 11월 기업물가 (일본은행)
<p>12. 13. (수)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 국내 보도자료: 2006년 11월 고용동향 (통계청) · 해외 보도자료: 미국, 2006년 10월 기업재고·11월 소매판매액 (상무부)
<p>12. 14. (목)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 국내 보도자료: 2006년 11월 수출입물가 동향 (한국은행)
<p>12. 15. (금)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 국내 보도자료: 2005년 시·도별 지역내 총생산 및 지출 추계결과 (통계청) <li style="padding-left: 40px;">2006년 3/4분기 기업경영실적 (한국은행) <li style="padding-left: 40px;">2006년 11월 가공단계별물가 동향 (한국은행) <li style="padding-left: 40px;">2006년 10월 서비스수출입 동향 (산자부) <li style="padding-left: 40px;">2006년 10월 주요 유통업체매출 동향 (산자부) · 해외 보도자료: 미국, 2006년 11월 산업생산 (연준) <li style="padding-left: 40px;">미국, 2006년 11월 소비자물가 (노동부) <li style="padding-left: 40px;">EU, 2006년 10월 산업생산 (EU통계청) <li style="padding-left: 40px;">일본, 2006년 3/4분기 단관DI (일본은행) <li style="padding-left: 40px;">일본, 2006년 10월 3차산업 활동지수 (경제산업성)

(12. 04 ~ 12. 08)

<p>12. 04 (월)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 미국: FedEx, 실업률 감소에도 불구하고, 실업자 수당 청구 급증, 고용창출 하락 등으로 노동시장에 대한 우려 강화
<p>12. 05 (화)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 미국: 10월 실업률 4.4%로 감소, 5년만에 최저치 기록 10월 고용창출 92,000개 기록
<p>12. 06 (수)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 멕시코: 주가 연속 상승기록으로 IPC 0.1% 증가, 25615.85 기록 (새 정부 등장과 미국경제 전망에 대한 우려완화)
<p>12. 07 (목)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 미국: 원유가격 배럴당 62.49 달러로 상승
<p>12. 08 (금)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 미국: 다우존스 30.84 포인트 하락 12278.41 기록 10년만기 국고채 62.5센트 하락, 30년만기 채권 이자율 4.607%로 하락

<p>12. 04 (월)</p> <ul style="list-style-type: none"> · EU: 2006년 10월 유로지역의 생산자물가 전월 대비 불변, EU25는 0.2% 상승 - 10월 생산자물가 유로지역 전년 대비 4.0% 상승, EU25는 4.3% 상승
<p>12. 05 (화)</p> <ul style="list-style-type: none"> · EU: EU각국 의회와 유럽의회는 공동으로 2009년 이전까지 EU헌법 비준키로 합의 · EU: 2006년 10월 유로지역의 소매량 전년 대비 1.1% 증가, EU25는 2.2% 증가
<p>12. 06 (수)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 프랑스: 지식산업활성화를 위해 자국상품에 'Designed in France' 라벨 부착 결정
<p>12. 07 (목)</p> <ul style="list-style-type: none"> · EU: 유럽중앙은행(ECB), 기준금리 3.25%에서 3.5%로 0.25%p 인상 · EU: EU집행위, 한국, 인도, 아세안과의 FTA협상 권한을 각료이사회에 정식 요청
<p>12. 08 (금)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 독일: 10월 산업생산활동 전월비 1.4% 감소 - 건설 및 에너지 부문 저조

<p>12. 04 (월)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 3분기 설비투자 전년 동기 대비 12%, 기업매출 7.3%, 순이익 15.5% 증가
<p>12. 05 (화)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 10월 평균 임금 27만 7990엔 (2,410달러)로 전년 동월과 동일 · 1997년과 2005년 사이 평균 임금은 40만엔 (10%) 감소로 소비둔화 우려
<p>12. 06 (수)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 10월 경기선행지수 50으로 4개월 최고치 기록 · 11월 외환보유고 전월대비 113억 9500만달러 증가한 8969억 4900만달러 기록하며 9개월 연속 최고치 경신
<p>12. 07 (목)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 11월 은행대출 전년 대비 1.2% 증가하며 10개월 연속 증가 · 10월 기계수주 전월 대비 2.8% 증가한 1조 300억엔 (89억 달러) 기록
<p>12. 08 (금)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 2분기 (7~9월) 국내총생산 증가율 기준 2.0%(연율)에서 0.8%로 하향조정

<p>12. 04 (월)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 말레이시아: 10월 무역수지 흑자 25억 4천만 달러로 108개월 연속 흑자 기록
<p>12. 05 (화)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 인도: Sensex 지수 (뭄바이 주가지수) 14,028.47 포인트로 주식시장 개장 후 최고치 기록
<p>12. 06 (수)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 베트남: 11월 누계 컴퓨터 및 전자제품 수출 전년 동기 대비 22.7% 증가한 16억 달러 기록
<p>12. 07 (목)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 베트남: 2007년 1월부터 베트남산 의류 및 직물에 부과되던 미국의 관세 철폐
<p>12. 08 (금)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 인도: 2006년~ 2007년 인도의 대 런던 투자액 3,300만 파운드에 미국에 이어 전체의 18% 차지하며 2위 기록

◆ 거시지표 ◆

	경제 성장률	소비자 태도지수	물가		고용			금융동향					주가지수	
			생산자	소비자	실업률	임금 (제조업, 실질)	통화(평잔기준)		회사채수익률 (평균)	어음부도율				
							M2	M3		전국	서울			
	전년동기대비(%)	포인트 (p)	전년동월대비(%)		기간 중 평균(%)	전년동월대비(%)	전년동기대비(%)		%	%	%	기말기준		
2001	3.8	43.7	-0.5	4.1	4.0	1.7	6.9	9.6	7.1	0.23	0.23	693.7		
2002	7.0	47.3	-0.3	2.7	3.3	8.9	11.5	12.9	6.6	0.06	0.05	627.6		
2003	3.1	44.6	2.2	3.6	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	4.0	46.9	2.1	2.7	3.7	5.2	6.9	7.0	4.7	0.04	0.03	1,379.4		
2005. 11	5.3	46.1	1.1	2.4	3.3	5.1	6.6	7.2	5.5	0.03	0.01	1,297.4		
12			1.7	2.6	3.5	-1.7	7.0	7.4	5.5	0.02	0.01	1,379.4		
2006. 1	6.1	51.2	2.1	2.8	3.7	21.2	7.3	7.2	5.5	0.02	0.01	1,399.8		
2			1.7	2.3	4.1	-13.4	7.2	7.4	5.3	0.02	0.01	1,371.6		
3			1.4	2.0	3.9	3.7	6.6	7.0	5.3	0.02	0.01	1,359.6		
4			1.5	2.0	3.5	1.7	6.8	7.4	5.2	0.02	0.01	1,419.7		
5			5.3	49.3	2.6	2.4	3.2	5.4	7.1	7.6	5.1	0.02	0.01	1,317.7
6			3.2	2.6	3.4	1.1	7.7	7.3	5.2	0.02	0.01	1,295.2		
7			2.8	2.3	3.4	3.6	7.7	7.3	5.2	0.02	0.01	1,297.8		
8	4.8	45.4	3.4	2.9	3.4	2.3	7.5	7.4	5.1	0.03	0.02	1,352.7		
9			3.1	2.4	3.2	-2.5	9.0	7.9	5.0	0.03	0.02	1,371.4		
10			1.9	2.1	3.3	..	10.1	8.8	4.9	0.04	0.03	1,364.6		
11	..	44.3	1.9	2.2	..	..	..	..	5.1	..	..	1,432.2

주 : 회사채수익률은 AA- 기준. 단 2000년 10월 이전은 A+ 기준.

◆ 산업활동 ◆

	경기종합지수		소매액 지수			국내기계수주	국내건설수주	평균 가동률	산업활동			
	선행지수	동행순환 변동치	총지수	백화점	할인점				제조업생산			
									전체	반도체	자동차	선박
	2000=100 (평균)		전년동월대비 증감률 (%)						(%)	전년동월대비 증감률 (%)		
2001	101.3	99.1	7.4	5.9	27.1	-1.0	22.1	75.3	0.2	1.6	-2.6	25.5
2002	112.1	101.2	10.5	5.6	22.6	21.0	33.0	78.4	8.2	31.2	8.8	1.0
2003	114.6	100.3	-3.1	-5.4	9.2	-8.7	19.3	78.3	5.4	26.3	3.4	11.4
2004	119.8	100.4	-0.8	-4.8	6.2	6.8	-3.9	80.4	10.5	40.5	9.1	13.5
2005	124.7	99.4	3.9	3.1	8.3	1.5	9.5	79.8	6.2	24.8	7.2	8.6
2005. 10	127.1	99.5	3.7	2.3	11.3	0.7	-35.3	79.0	8.2	37.1	4.8	4.6
11	128.3	99.9	6.8	2.4	9.6	11.7	3.2	82.1	12.0	43.3	15.4	1.7
12	129.5	100.1	9.6	19.8	13.9	42.8	-17.0	79.4	11.0	45.4	9.6	6.3
2006. 1	130.8	100.8	8.7	10.0	21.7	2.0	10.9	83.5	7.1	40.4	1.8	-14.9
2	130.9	100.5	0.9	6.2	-9.3	38.7	22.2	80.9	21.6	40.7	41.7	20.5
3	130.9	100.5	5.2	7.1	7.6	-0.1	-34.5	81.5	10.5	38.5	16.6	-3.1
4	130.5	100.0	5.1	6.7	9.8	15.3	-18.8	79.0	10.2	42.4	10.3	-15.0
5	130.6	99.9	5.8	5.3	10.1	12.6	-17.9	80.6	12.6	42.5	14.2	9.5
6	130.7	99.8	5.6	4.5	7.0	34.8	-7.7	82.0	11.4	41.1	4.3	8.7
7	130.9	99.0	-1.3	1.8	7.6	-2.7	7.3	76.8	4.8	38.7	-31.0	15.7
8	131.3	99.2	3.5	-2.6	12.8	15.2	14.9	80.7	11.0	31.6	12.9	27.6
9	132.3	99.6	4.7	0.4	-3.5	34.7	94.1	84.1	17.0	28.2	64.3	36.6
10	133.3	100.8	4.5	-2.2	15.5	35.0	1.5	81.6	4.8	27.9	5.5	11.6

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

◆ 국제수지 및 외환 ◆

	경상수지				자본수지			외환 보유액	환율		총대외지불부담	
	경상 수지	상품 수지	서비스 수지	소득 수지	자본 수지	직접 투자	증권 투자		원/달러	원/엔	총외채	순채권
	백만 달러 (In Million dollars)								기말기준		억 달러(기말기준)	
2001	8,033	13,488	-3,872	-1,198	-3,391	1,108	6,583	102,821	1,326.1	1,009.40	1,287	347
2002	5,394	14,777	-8,198	432	6,252	-224	709	121,413	1,200.4	1,012.87	1,415	420
2003	11,950	21,952	-7,424	326	13,909	100	17,907	155,352	1,197.8	1,119.60	1,576	717
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	1,900	1,187
2005. 11	2,057	3,187	-875	-80	159	160	5,407	208,230	1,036.3	865.35	1,900	1,187
12	280	1,668	-1,435	336	645	671	35	210,391	1,013.0	859.90		
2006. 1	91	1,478	-1,644	571	3,628	-319	610	216,933	971.0	824.94		
2	-783	837	-1,808	419	2,110	190	2,207	215,950	969.0	833.80	2,031	1,189
3	-427	2,907	-1,544	-1,472	786	-1,178	-1,380	217,344	975.9	831.72		
4	-1,608	1,884	-1,346	-1,877	4,863	585	-3,180	222,890	945.7	828.29		
5	1,360	2,815	-1,355	387	513	126	-7,880	224,689	947.4	842.21	2,293	1,069
6	941	2,715	-1,179	-159	-1,692	70	-3,117	224,357	960.3	834.03		
7	-393	1,619	-1,744	44	1,730	-114	-3,669	225,716	953.1	830.23		
8	-638	1,443	-2,087	312	1,235	-663	-4,448	227,025	959.6	820.28	..	..
9	1,406	3,165	-1,553	253	1,809	-2,879	722	228,224	945.2	802.21		
10	1,730	2,656	-1,193	461	-2,264	-58	-614	229,461	944.2	803.47		
11	..	..	..	..	..	..	..	234,257	929.9	798.99	..	..

《 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 증가 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⁾	산업생산지수 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⁾	산업생산지수 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