

I. 수출물가 동향

1. 개 황

— 2009년 8월 수출물가(원화기준)는 전월대비 0.2% 상승

- 농림수산물(-0.8%)은 환율하락으로 내렸으나 공산품(0.2%)은 국제유가를 비롯한 원자재가격 상승으로 석유제품 금속1차제품을 중심으로 오름세

※ 주요 변동품목 내역 < 전월대비 증감률, %, ()내는 기여도 %p >

농림수산물 -0.8(-0.005) : 배 -2.0(-0.003), 김 -1.7(-0.001), 조개 -0.7(-0.000), 오징어 -0.5(0.000), 참치 0.0(0.000)

공 산 품 0.2(0.219) :

<상승> 경유 8.9(0.239), 스텐레스강관 12.8(0.170), 제트유 6.5(0.111), 방카C유 6.5(0.103), 나프타 9.7(0.071), 합성고무 16.7(0.058), 케이블 6.3(0.056), D램 10.9(0.056), 동선 12.3 (0.050), 휘발유 10.8(0.049), 윤활유기유 11.7(0.047), 테레프탈산 3.5(0.046), 전기동 15.6(0.044), 크실렌 4.7(0.037), ABS수지 3.7(0.031)

<하락> 무선전화기 -3.8(-0.124), 집적회로 -2.0(-0.087), 금속관이음쇠 -8.2(-0.027), 액정표시장치 -1.4(-0.020), 금속탱크 -1.8(-0.020), 축전지 -1.8(-0.019), 위성수신기 -8.0(-0.019), 보조 기억장치 -3.2(-0.018), 비료 -8.3(-0.017), 열연강대 -1.5(-0.014)

- 전년동월대비로는 1.1% 하락

2009.4월	5월	6월	7월	8월
7.7%	-4.1%	-3.3%	-2.7%	-1.1%

— 한편, 계약통화기준(외화표시 수출가격)으로는 전월대비 2.1% 상승
(전년동월대비로는 16.8% 하락)

수출물가 동향

(%)

	기중치 (2005=100)	전월대비 등락률				전년동월대비 등락률			
		2009.5월	6월	7월	8월	2009.5월	6월	7월	8월
총 지 수	1000.0	-4.5	1.9	0.7	0.2	-4.1	-3.3	-2.7	-1.1
		<1.3>	<1.4>	<0.4>	<2.1>	<-20.1>	<-20.6>	<-21.0>	<-16.8>
농림수산물	5.1	1.7	12.0	6.4	-0.8	-1.4	6.9	12.5	11.6
공 산 품	994.9	-4.5	1.8	0.7	0.2	-4.1	-3.4	-2.8	-1.2

주 : < >내는 계약통화기준임

2. 부문별 동향

농림수산물 : 전월대비 0.8% 하락 (전년동월대비 11.6% 상승)

— 원화강세 영향으로 전반적으로 하락

(전월대비, %)

	등락률	주요 등락 품목
농 립 수 산 품	-0.8	배 -2.0, 김 -1.7, 조개 -0.7, 오징어 -0.5, 참치 0.0

공 산 품 : 전월대비 0.2% 상승 (전년동월대비 1.2% 하락)

— 석유화학 및 고무제품, 금속1차제품은 원유 비철금속 등 국제원자재 가격 상승의 영향으로 크게 올랐으나 일반기계 및 장비제품, 컴퓨터영상음향 및 통신장비제품 등은 하락

- 석유화학 및 고무제품(3.6%) : 경유 제트유 방카C유 휘발유 등을 중심으로 상승
- 금속1차제품(4.1%) : 니켈 동 아연 등 비철금속 가격상승의 영향으로 스텐레스강판 동선 아연괴 등 대부분의 제품이 상승
- 일반기계 및 장비제품(-1.7%) : 품목 대부분이 원화강세에 주로 기인하여 하락
- 전기장비제품(-0.7%) : 케이블 차량점화용전기장치는 올랐으나 여타 제품은 하락
- 컴퓨터영상음향 및 통신장비제품(-1.7%) : D램 플래시메모리 모니터는 올랐으나 무선전화기 위성수신기 등 통신장비가 크게 하락
- 운송장비제품(-1.5%) : 환율하락 영향으로 하락

(전월대비, %)

	등락률	주요 등락 품목
석유화학 및 고무제품	3.6	경유 8.9, 제트유 6.5, 방카C유 6.5, 나프타 9.7, 합성고무 16.7, 휘발유 10.8, 윤활유기유 11.7, 테레프탈산 3.5, 크실렌 4.7, ABS수지 3.7, 염료 -5.0, 폴리에틸렌수지 -0.7, 비료 -8.3
금속1차제품	4.1	스텐레스강판 12.8, 동선 12.3, 전기동 15.6, 동판 12, 아연괴 7.9, 아연도강판 3.4, 알루미늄도금철강판 13.2, 동관 6.7, 페인트도포강판 6.8, 전기규소강 -1.6, 열연강대 -1.5, 금속관이음쇠 -8.2
일반기계 및 장비제품	-1.7	선반 -1.8, 에어컨 -2.0, 굴삭기 -1.1, 선박엔진 -2.0, 공기압축기 -2.0, 밸브 -2.0, 지게차 -2.0, 사출성형기 -2.0, 로더 -1.3, 직기 -2.0
전기장비제품	-0.7	축전지 -1.8, 발전기 -3.1, 전자레인지 -2.9, 변환기 -2.2, 진공청소기 -1.5, 차량점화용전기장치 0.2, 케이블 6.3
컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비제품	-1.7	무선전화기 -3.8, 집적회로 -2.0, 액정표시장치 -1.4, 위성수신기 -8.0, 보조기억장치 -3.2, TV수상기 -0.9, 인쇄회로기판 -2.0, CCIV -3.2, 축전기 -3.8, 마이크론 -3.7, 플래시메모리 1.9, 모니터 1.2, D램 10.9
운송장비제품	-1.5	중형승용차 -1.3, 레저용승용차 -2.0, 대형승용차 -2.0, 화물자동차 -2.0, 소형승용차 -0.5, 자동차부품 -1.6, 버스 -1.9

II. 수입물가 동향

1. 개 황

— 2009년 8월 수입물가(원화기준)는 전월대비 2.1% 상승

- 자본재(-2.1%) 소비재(-1.4%)는 하락한 반면 원자재(5.2%) 중간재(1.3%)는 원유, 금속관련 국제원자재 가격상승에 영향을 받아 석유제품 비철금속 1차제품을 중심으로 상승

※ 주요 변동품목 내역 < 전월대비 증감률, %, ()내는 기여도 %p >

원자재 5.2(1.694) : 원유 7.7(1.523), 동광석 15.8(0.146), 유연탄 6.3(0.078), 아연광석 18.8(0.046), 연광석 14.0(0.023), 우피 10.5(0.019), 천연고무 4.7(0.011), 라디에타소나무 6.3(0.009), 양모 5.5(0.007), 대두 2.3(0.006), 냉장어류 1.7(0.002), 미송원목 1.3(0.002)

중간재 1.3(0.652) : 나프타 9.7(0.273), 니켈 20.1(0.138), 동 11.9(0.104), 합금철 8.6(0.103), 고철 5.9(0.084), 알루미늄괴 12.7(0.079), 스텐레스강관 8.9(0.061), 동스크랩 13.4(0.046), 몰리옥사이드 43.6(0.030), 크실렌 3.7(0.030), 카프로락탐 7.5(0.022)

자본재 -2.1(-0.195) : 금속절삭기계 -3.3(-0.030), 네트워크장비 -3.5(-0.009), 농업용기계 -2.6(-0.008), 냉장기기 -1.4(-0.005), 컴퓨터 -0.8(-0.003), 액체펌프 -1.0(-0.001)

소비재 -1.4(-0.091) : 프로판가스 -4.0(-0.009), 부탄가스 -5.2(-0.008), 과일 -4.1(-0.007), 냉동어류 -1.6(-0.005), 오디오 -3.0(-0.005), 어류가공품 -2.8(-0.004), 돼지고기 -3.6(-0.003)

- 전년동월대비로는 7.0% 하락

2009.4월	5월	6월	7월	8월
-1.8%	-13.9%	-11.9%	-12.9	-7.0

— 계약통화기준(외화표시 수입가격)으로는 전월대비 4.2% 상승
(전년동월대비로는 22.7% 하락)

수입물가 동향

(%)

	가중치 (2005=100)	전월대비 등락률				전년동월대비 등락률			
		2009.5월	6월	7월	8월	2009.5월	6월	7월	8월
총 지 수	1000.0	-3.0 <2.8>	5.1 <4.9>	0.0 <-0.5>	2.1 <4.2>	-13.9 <-29.4>	-11.9 <-28.6>	-12.9 <-30.3>	-7.0 <-22.7>
원 자 재	278.18	1.1	11.6	-2.9	5.2	-32.4	-29.0	-32.2	-21.9
중 간 재	556.74	-4.8	2.6	1.6	1.3	-6.4	-4.6	-3.9	-0.9
자 본 재	98.59	-5.3	0.4	1.0	-2.1	23.3	25.7	27.8	23.9
소 비 재	66.49	-4.3	0.6	0.9	-1.4	11.2	12.3	13.6	11.3

주 : < >내는 계약통화기준임

2. 부문별 동향

원 자 재	: 전월대비 5.2% 상승 (전년동월대비 21.9% 하락)
중 간 재	: 전월대비 1.3% 상승 (전년동월대비 0.9% 하락)

— 원자재는 농림수산품이 일부 곡물가격 하락과 환율하락으로 내렸으나 광산품은 원유 등 연료광물 오름세로 크게 상승

- 농림수산품(-0.7%) : 우피 천연고무가 올랐으나 옥수수 밀은 하락
- 광산품(5.9%) : 국제원자재 가격을 반영하여 상승

— 중간재는 국제유가 및 금속관련 원자재가격 상승으로 석유제품 비철금속1차 제품 중심으로 상승

- 석유제품(7.4%) : 프로판가스 부탄가스 등 일부 석유가스제품이 비수기로 내렸으나 나프타 방카C유 액화가스 등 대부분의 제품은 국제유가 상승영향으로 크게 상승
- 화학제품(1.0%) : 크실렌 카프로락탐 등 기초화학제품을 중심으로 상승
- 철강1차제품(2.2%) : 합금철 스텐레스강관 후판이 니켈 등 관련원자재 가격 상승으로, 형강 특수강봉강 등이 철강경기 회복기대 등으로 오름세
- 비철금속1차제품(10.1%) : 니켈, 동, 알루미늄 등 거의 모든 품목의 국제가격 상승이 이어지면서 전월에 이어 큰 폭 상승
- 컴퓨터,영상,음향 및 통신장비제품(-1.9%) : 휴대용저장장치 액정표시장치 등을 제외한 대부분의 제품이 하락

(전월대비, %)

	등락률	주요 등락 품목
원 자 재	5.2	
농림수산물	-0.7	옥수수 -3.5, 밀 -7.5, 돼지고기 -3.6, 쇠고기 -1.4, 냉동어류 -1.6, 원면 -1.6, 라디에타소나무 6.3, 천연고무 4.7, 우피 10.5
광 산 품	5.9	원유 7.7, 동광석 15.8, 유연탄 6.3, 아연광석 18.8, 연광석 14.0, 액화천연가스 -1.0
중 간 재	1.3	
석유제품	7.4	나프타 9.7, 방카C유 12.9, 액화가스 16.8, 휘발유 10.8, 경유 8.8, 부탄가스 -5.2, 프로판가스 -4.0
화학제품	1.0	크실렌 3.7, 카프로락탐 7.5, 에틸렌글리콜 8.3, 폴리아미드수지 9.2, 콜타르중류물 5.5, 페놀 12.3, 아크릴로니트릴 6.6, 향료 -3.3, 염료 -4.1, 실리콘수지 -3.2
철강1차제품	2.2	합금철 8.6, 스텐레스강관 8.9, 후판 1.9, 선철 5.6, 도금강관 2.3, 형강 2.4, 특수강봉강 2.3, 열연강대 -1.3
비철금속1차제품	10.1	니켈 20.1, 동 11.9, 알루미늄과 12.7, 알루미늄합금 11.6, 동박 4.8, 연과 14.9, 동판 6.9, 백금 5.0, 주석 3.6, 아연과 7.2, 알루미늄판 1.3, 금과 -0.4
컴퓨터 영상 음향 및 통신장비제품	-1.9	컴퓨터부품 -3.3, 트랜지스터 -2.8, 광소자 -2.8, 보조기억장치 -2.9, 저항기 -4.0, 휴대용저장장치 1.4, 액정표시장치 0.9

자 본 재 : 전월대비 2.1% 하락(전년동월대비 23.9% 상승)

— 자본재는 주로 원화 강세의 영향으로 하락

(전월대비, %)

	등락률	주요 등락 품목
일반기계 및 장비제품	-2.3	금속절삭기계 -3.3, 농업용기계 -2.6, 인쇄기 -1.9, 용접기 -2.4, 사출성형기 -2.0, 냉장기기 -1.4, 통풍기 -2.0
정밀기계제품	-1.6	의료용진단기기 -1.5, 검사용기구 -2.0, 전자계측기 -2.2, 물리화학분석용기구 -1.0

소 비 재 : 전월대비 1.4% 하락 (전년동월대비 11.3% 상승)

— 소비재는 환율하락 영향으로 하락

- 내구재 및 준내구재(-1.3%) : 오디오 시계를 중심으로 하락
- 비내구재(-1.6%) : 휘발유 대두가 국제시세 상승으로 올랐으나 프로판가스 부탄가스는 비수기에 따른 수요감소로 하락

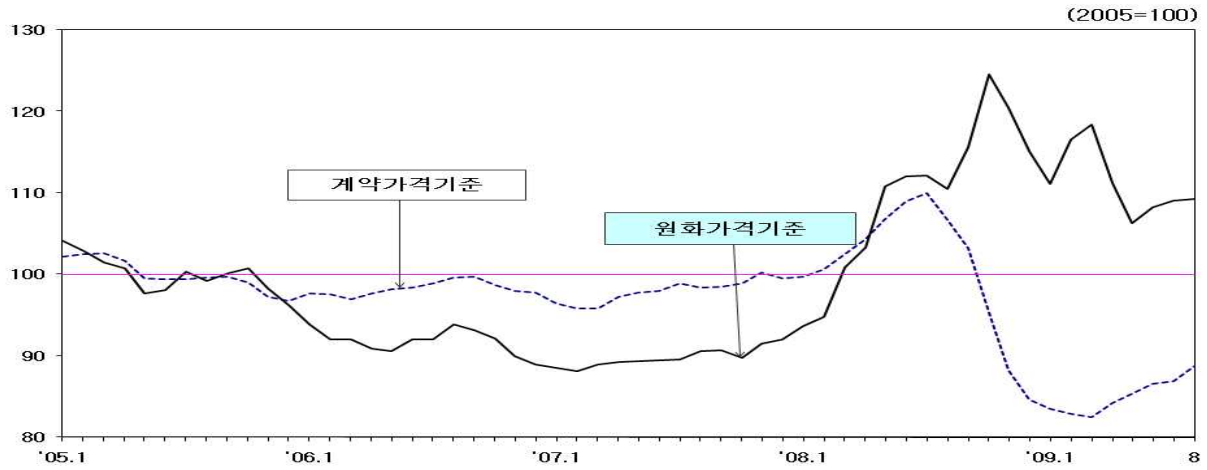
(전월대비, %)

	등락률	주요 등락 품목
내구재 및 준내구재	-1.3	오디오 -3.0, 시계 -2.4, 냉장기기 -1.4, 컴퓨터 -0.8, TV수상기 -2.3, 모니터 0.1, 휴대용저장장치 1.4
비 내 구 재	-1.6	프로판가스 -4.0, 부탄가스 -5.2, 과일 -4.1, 냉동어류 -1.6, 어류가공품 -2.8, 돼지고기 -3.6, 대두 2.3, 기초화장품 1.1, 휘발유 10.8

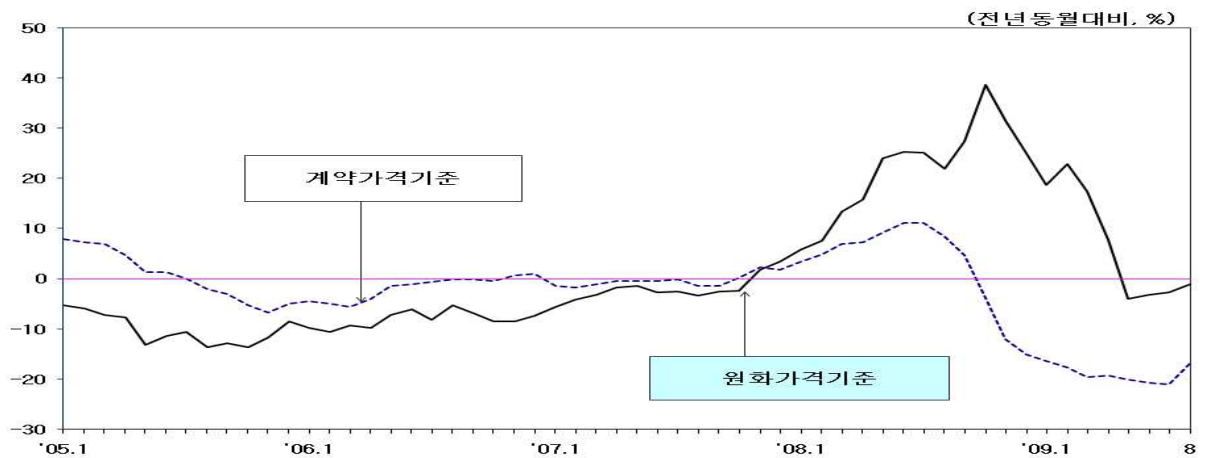
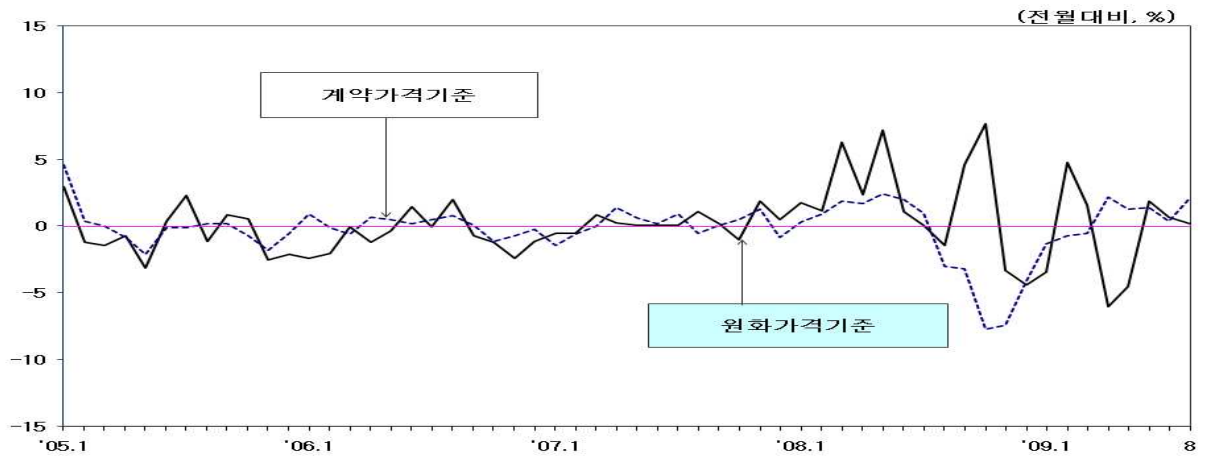
수출입물가지수 추이

1. 수출물가지수

가. 지수

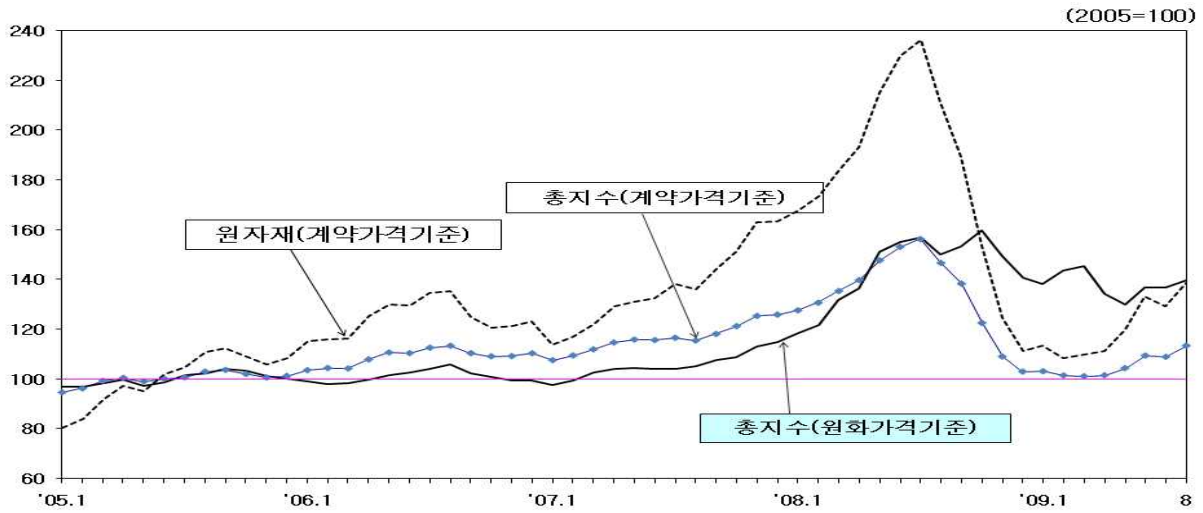


나. 등락률

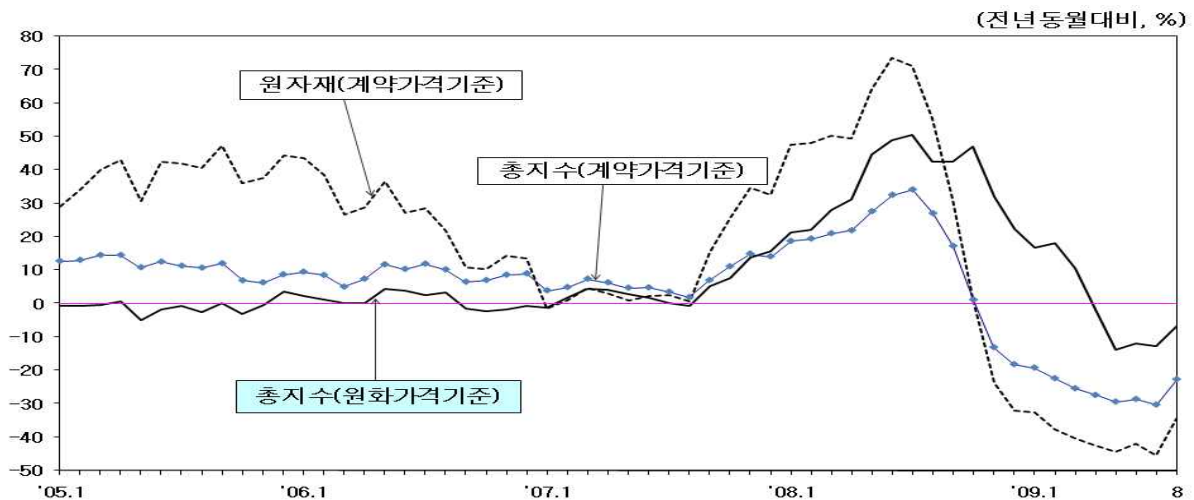
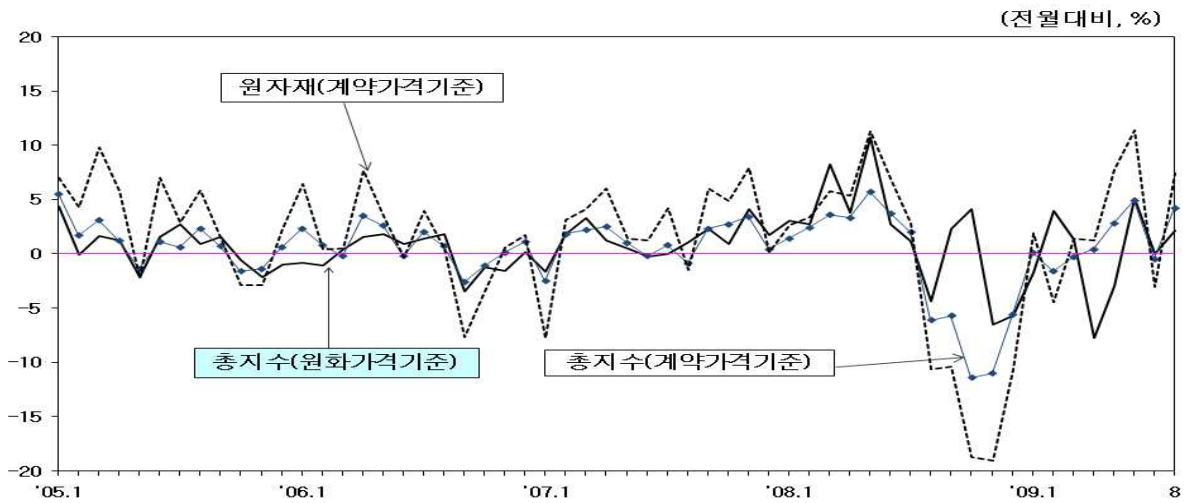


2. 수입물가지수

가. 지수



나. 등락률



(부록)

수출입물가지수의 작성 개요

1. 의의

- 수출입물가지수는 수출 및 수입 상품의 가격변동을 측정하는 통계로 수출입 상품의 가격변동이 국내물가에 미치는 영향과 수출입상품의 원가변동을 측정하는 데 이용

2. 조사주기

- 매월초 전월 가격을 조사

3. 조사가격

- 국내물가에 대하여 선행성을 가질 수 있도록 수출입계약시점을 기준으로 하되 원칙적으로 월평균 가격을 조사
- 수출물가는 FOB가격, 수입물가는 CIF가격을 기준으로 하되 일부품목의 경우는 거래관행을 적용

4. 조사대상품목

- 개별품목의 수출입액이 모집단거래액의 1/2,000이상의 거래비중을 차지하는 품목으로서 동종 산업내 상품군의 가격변동을 대표하면서 가급적 품질규격 등이 균일하게 유지되고 가격시계열 유지가 가능한 품목을 선정(2005년 기준 수출 211개 품목, 수입 234개 품목)

5. 통계작성방법

— 분류체계

- 기본분류 : 「한국표준산업분류」 체계를 준용하여 산업별 분류를 기본분류로 하고 대분류는 수출이 농림수산물, 공산품의 2개로, 수입은 농림수산물, 광산품, 공산품의 3개로 편성
- 특수분류 : 통계 이용자들의 편의를 위해 수출과 수입 모두 식료품/식료품이외, 에너지/에너지이외, IT/IT이외, 식료품에너지/식료품에너지이외, 용도별, 무역분류별, 산업형태별로 분류하여 공표

구 분		품 목 수	가 중 치	
수 출	총 지 수		211	1000.0
	기본분류	농림수산물	5	5.1
		공 산 품	206	994.9
수 입	총 지 수		234	1000.0
	기본분류	농림수산물	16	37.6
		광 산 품	10	248.0
		공 산 품	208	714.4
	용도별분류	원 자 재	26*	278.2
		중 간 재	170*	556.7
자 본 재		27*	98.6	
	소 비 재	54*	66.5	

* 품목의 용도별 투입비율에 따른 가중치 배분으로 용도별분류의 품목수 합계는 총지수의 품목수(234)와 일치하지 않음

— 가중치

- 개별품목의 가중치는 모집단거래액을 1,000으로 하여 품목별 거래액비율에 따라 1,000분비로 표시

— 지수 산출방법

- 수출입물가지수는 국내물가에 대한 영향을 용이하게 파악할 수 있도록 수출입 계약가격을 원화로 환산하여 작성한 **원화**기준지수를 주지수(主指數)로 편제하는 한편, 계약통화를 기준으로 산출되는 **계약통화**기준지수와 미달러화로 환산된 **달러화**기준지수를 보조지수로 작성
- 지수산출을 위한 산식은 라스파이레스산식(기준시가중산술평균법)을 채택하고 있으며 무역구조 변화에 따른 조사대상 품목 및 가중치 구조의 노후화를 개선하여 지수의 현실 반영도를 높이기 위해 5년마다 정기적으로 기준년도를 개편

6. 통계자료 이용시 유의사항

- 수출입물가지수는 원화기준, 계약통화기준, 달러화기준의 세 종류로 편제되므로 이용하기 전에 작성기준통화를 먼저 확인할 필요가 있음
- 품질이 상이한 여러 가지 수출입 통관품목의 평균단가를 측정하는 수출입단가지수의 변동추세와 차이가 발생할 수 있음

(별첨)

2009년 8월 가공단계별 물가 동향

- 2009년 8월 원재료 및 중간재는 전월대비 1.7% 상승(전년동월대비 8.5% 하락)
 - 원재료(4.8%) : 원유 동광석 유연탄 등 수입원자재를 중심으로 상승
 - 중간재(1.1%) : 나프타 경유 등 석유제품과 니켈 알루미늄과 동 등 비철금속을 중심으로 상승

국제유가 동향(두바이油 월평균 현물가격)

(US\$/bbl)

<u>'08.12월</u>	<u>09.1월</u>	<u>2월</u>	<u>3월</u>	<u>4월</u>	<u>5월</u>	<u>6월</u>	<u>7월</u>	8월
40.5	44.1	43.1	45.6	50.0	57.9	69.4	65.0	71.4

자료 : 한국석유공사

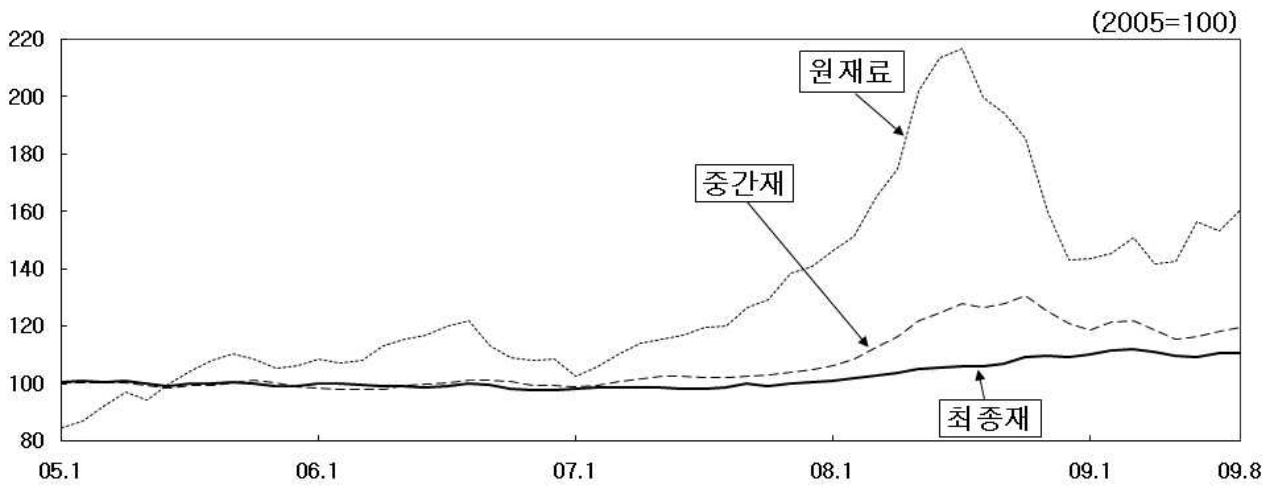
- 최종재는 전월대비 0.2% 하락(전년동월대비 4.2% 상승)
 - 자본재(-0.5%) : 웨이퍼가공장비 금속절삭기계 등 수입기계장비를 중심으로 하락
 - 소비재(0.0%) : 휘발유 경유 등 석유제품이 상승하였으나 농림수산품은 하락

가공단계별 물가 동향

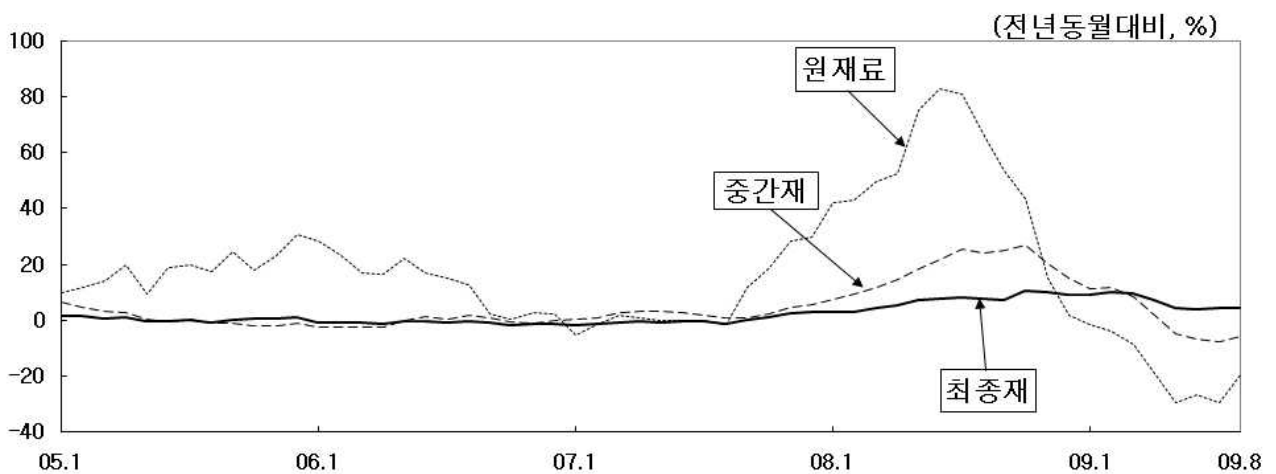
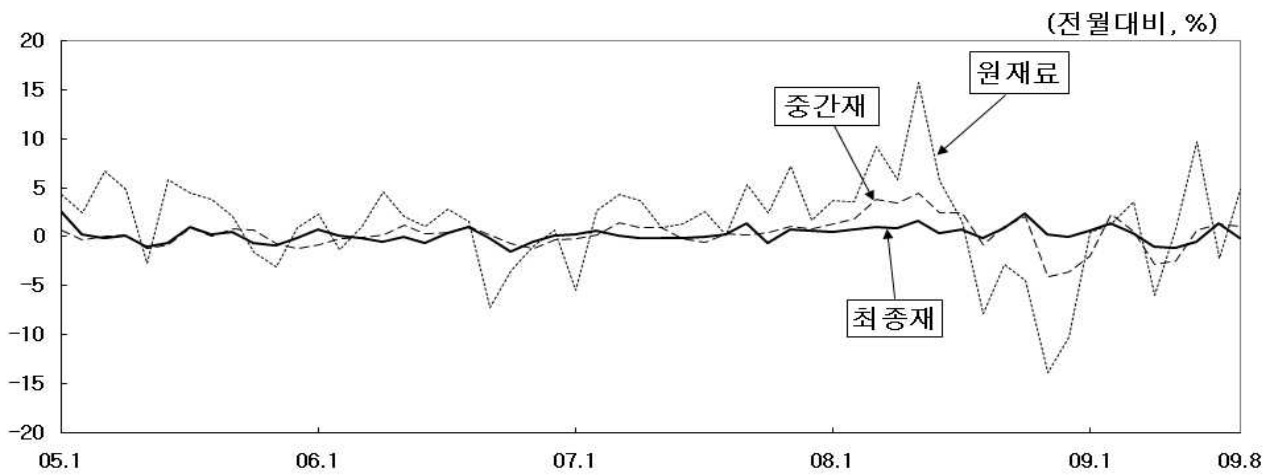
	가중치	전월대비 등락률(%)			전년동월대비 등락률(%)		
		'09.6월	7월	8월	'09.6월	7월	8월
원재료 및 중간재	673.54	2.2	0.7	1.7	-10.9	-12.1	-8.5
원 재료	93.26	9.7	-2.2	4.8	-26.6	-29.3	-19.6
중 간 재	580.28	0.7	1.4	1.1	-6.6	-7.5	-5.7
최 종 재	326.46	-0.5	1.4	-0.2	3.5	4.2	4.2
자 본 재	88.53	0.2	0.3	-0.5	10.6	10.4	8.9
소 비 재	237.93	-0.9	1.9	0.0	0.9	2.0	2.5
총 지 수	1000.0	1.3	0.9	1.2	-7.0	-7.8	-5.1

가공단계별물가

가. 지수



나. 등락률



<참고> 가공단계별 물가지수의 의의

- 물가변동의 파급과정 등을 파악하기 위하여 국내에 공급되는 상품의 가격변동을 원재료, 중간재, 최종재의 가공단계별로 구분하여 측정하는 지수
- 국내에 공급되는 모든 상품을 포괄하는 가공단계별 물가지수의 모집단은 국산품만을 대상으로 하는 생산자물가지수의 상품부문과 수입물가지수의 모든 품목을 합산하여 산출
 - 국산품과 수입품의 가중치는 각각 719.81 및 280.19로 수입품이 전체의 28%를 차지
 - 원재료, 중간재, 최종재의 가중치는 각각 93.26, 580.28, 326.46이며 소재·부품인 중간재가 전체의 절반 이상을 차지
- 가공단계별 물가지수는 현재 미국, 일본, 캐나다 등 주요 선진국에서 작성하고 있으며 원재료, 중간재, 최종재로 구분하여 지수가 작성됨에 따라 물가의 파급과정을 분석하는 데 특히 유용
 - 원재료 및 중간재 지수는 인플레이션 선행지표로서, 최종재 지수는 제화부문의 종합적인 인플레이션 측정지표로서 각각 이용되고 있음
 - 특히, 미국에서는 인플레이션을 측정하는 지표의 하나로서 자본재를 포괄하는 최종재 지수를 중시
 - 우리나라의 경우 최종재 지수는 소비자물가지수(CPI)와 대체로 비슷한 추세를 보이고 있으나, CPI와는 달리 자본재 부문이 포함되고 서비스부문은 제외됨에 따라 자본재가격이나 서비스물가가 크게 변동하는 경우 CPI와 다른 움직임을 보이기도 함