

KEEI 에너지수급동향

Monthly Energy Trends

발행인 김진우 / 편집인 양의석 / 경기도 의왕시 내손순환로 132 / TEL:031-420-2234 ZIP:437-713 / www.keei.re.kr / ISSN 2287-2205



주요 지표 동향 / 02

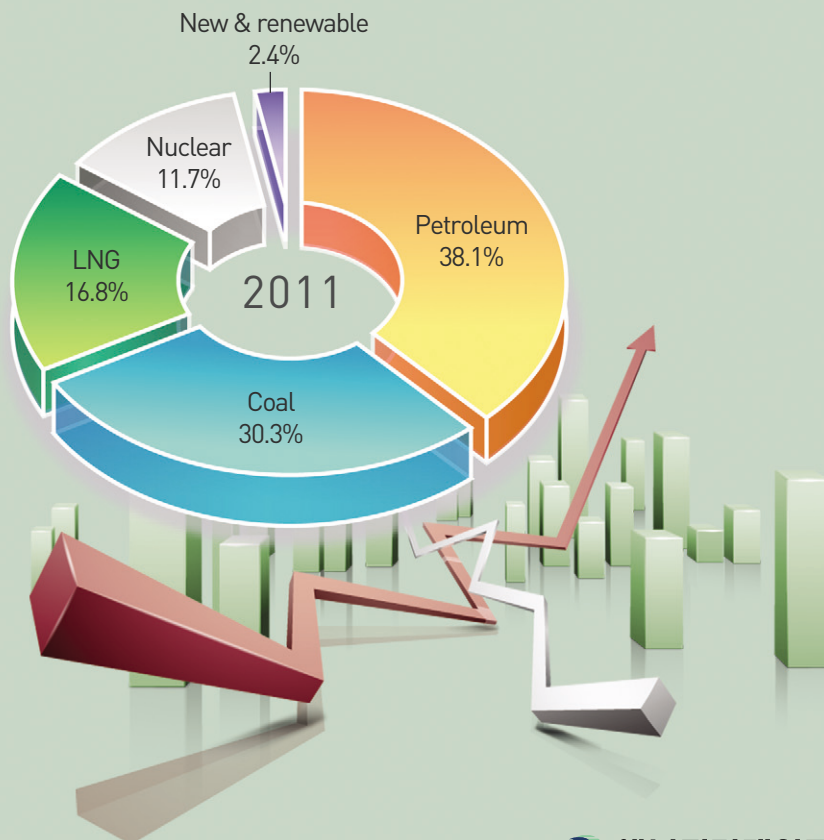
1. 경제 및 산업 / 03

2. 에너지 가격 / 04

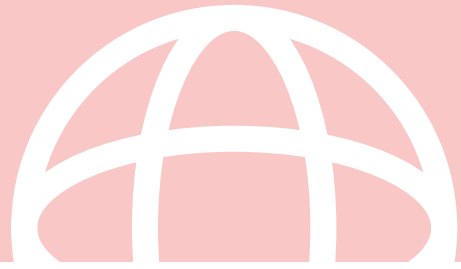
3. 에너지 공급 / 06

4. 에너지 소비 / 07

부록. 주요 에너지 수급 지표 및 통계 / 13



주요 지표 동향



구분		2012									연간
		2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	
경제 및 산업	경제성장률(%)p	2.3	-	-	-	1.5	-	-	-	1.5	2.0
	소비자물가지수 (2010 = 100)	106.1 (2.4)	105.9 (1.5)	106.3 (1.2)	107.0 (2.0)	106.4 (1.6)	106.9 (2.1)	106.5 (1.6)	106.7 (1.4)	106.7 (1.7)	106.3 (2.2)
	전산업생산지수 (2005 = 100)	132.1 (0.8)	131.3 (1.5)	126.6 (-0.1)	132.0 (1.3)	130.0 (0.9)	131.3 (-0.4)	134.5 (2.0)	144.3 (0.4)	136.7 (0.6)	- -
에너지 가격	국 제 유 가 - Dubai - (US \$/bbl)	106.3 (-3.7)	99.1 (-10.0)	108.6 (3.4)	111.2 (5.1)	106.3 (-0.6)	109.0 (5.2)	107.3 (-0.6)	106.4 (0.8)	107.5 (1.8)	109.1 (2.9)
	원유도입단가 - C&F - (US\$/bbl)	116.5 (1.9)	102.2 (-8.1)	106.0 (-4.5)	112.0 (2.5)	106.7 (-3.4)	113.0 (4.0)	111.2 (2.3)	- -	- -	- -
	휘발유 가격 (원/ℓ)	2,021 (4.4)	1,901 (-1.7)	1,971 (1.3)	2,024 (4.1)	1,966 (1.3)	2,006 (1.4)	1,956 (-1.3)	1,936 (-0.4)	1,966 (-0.1)	1,986 (2.9)
	수송경유 가격 (원/ℓ)	1,828 (3.4)	1,727 (-1.6)	1,785 (1.5)	1,837 (5.2)	1,783 (1.7)	1,821 (2.7)	1,778 (-0.6)	1,760 (-1.8)	1,786 (0.1)	1,806 (3.5)
에너지 수입	에너지수입액 (백만 US\$)	45,940 (9.6)	13,759 (-3.1)	14,493 (4.3)	15,414 (-3.5)	43,661 (-0.9)	14,719 (-0.2)	15,731 (14.5)	- -	- -	- -
	에너지순수입액 (백만 US\$)	32,497 (15.5)	9,390 (0.7)	9,581 (8.0)	10,212 (-12.9)	29,183 (-2.5)	9,525 (-10.7)	10,809 (16.3)	- -	- -	- -
에너지 공급	일차에너지공급 (백만 toe)	64.6 (4.4)	22.3 (1.2)	22.6 (2.4)	21.4 (-0.3)	66.3 (1.1)	22.2 (0.7)	23.9 (5.4)	- -	- -	- -
	최종에너지소비 (백만 toe)	48.8 (4.9)	16.1 (0.9)	16.4 (1.7)	16.2 (-0.2)	48.7 (0.8)	16.6 (1.2)	18.1 (6.2)	- -	- -	- -
	전 력 소 비 (Twh)	111.5 (2.3)	38.1 (2.3)	39.9 (4.0)	37.9 (2.7)	115.9 (3.0)	34.9 (-2.0)	37.9 (2.8)	- -	- -	- -

주: p는 잠정치, ()는 전년동기대비 증가율(%)
 자료: 국가통계포털, 에너지통계월보



I. 경제 및 산업

▶ 4분기 경제성장률은 1.5%를 기록

- 세계경제 침체와 성장세 위축이 지속됨에 따라 3분기와 동일한 성장률을 보임

▶ 12월 광공업 생산지수는 전년 동월 대비 1.2% 증가에 그침

- 에너지 다소비 산업인 1차철강 (4.4%)과 기초화학물 (5.0%)은 비교적 높은 증가세 기록

▶ 소비자 물가상승률은 1.4%로 안정된 수준 유지

- 기준금리는 2.75%로 유지

구 분		2012							2013
		8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간
경 제 성 장 륜(%)p		-	-	1.5	-	-	-	1.5	2.0
민간소비 증가율(%)p		-	-	1.6	-	-	-	2.8	1.8
설비투자 증가율(%)p		-	-	-6.5	-	-	-	-5.1	-1.8
건설투자 증가율(%)p		-	-	-0.2	-	-	-	-4.1	-1.5
물가 상승률(%)p	생산자	-0.2	0.2	-0.1	-0.5	-0.8	-1.2	-0.8	0.7
	소비자	1.2	2.0	1.6	2.1	1.6	1.4	1.7	2.2
기 준 금 리 (%)		3.00	3.00	3.00	2.75	2.75	2.75	2.75	3.06
대 미 환 율(평균)		1,132	1,125	1,134	1,107	1,088	1,077	1,091	1,127
		(5.5)	(0.6)	(4.7)	(-4.2)	(-4.0)	(-6.1)	(-4.7)	(1.7)
경 기 동 행 지 수 (2005 = 100)		144.9	145.4	-	145.4	146.3	147.1	-	-
		(3.0)	(3.3)	-	(3.0)	(3.7)	(3.8)	-	-
광 공 업 생 산 지 수 p (2005 = 100)		143.8	149.8	147.8	155.3	160.1	155.6	157.0	-
		(0.1)	(0.7)	(0.3)	(-0.7)	(3.0)	(1.2)	(1.2)	-
• 1 차 철 강		132.5	128.8	132.8	131.3	136.9	141.7	131.8	134.0
		(5.1)	(2.6)	(3.8)	(-3.8)	(2.2)	(4.4)	(-2.7)	(1.0)
• 기초화학물		142.3	138.9	141.6	133.3	136.9	141.7	137.3	135.8
		(5.7)	(5.5)	(5.9)	(5.2)	(5.8)	(5.0)	(5.3)	(5.3)

주: p는 잠정치, ()는 전년동기대비 증가율(%)
자료: 국가통계포털



II. 에너지 가격

국제 시장

▶ 1월 국제유가는 배럴당 평균 \$105.0로 전년대비 1.8% 하락

- 세계 경제 침체로 국제유가는 전년 동월 대비 하락하였으나, 미국 경기회복 기대감으로 전월 대비 소폭 상승

▶ 천연가스와 석탄가격은 각각 3.6%, 20.3% 하락함

- 아시아지역의 공급증가로 천연가스 가격은 m³ 당 \$354.1로 하락
- 석탄가격 하락은 호주, 인도네시아 등에서의 공급증가와 중국 등 개도국의 수요부진에 기인

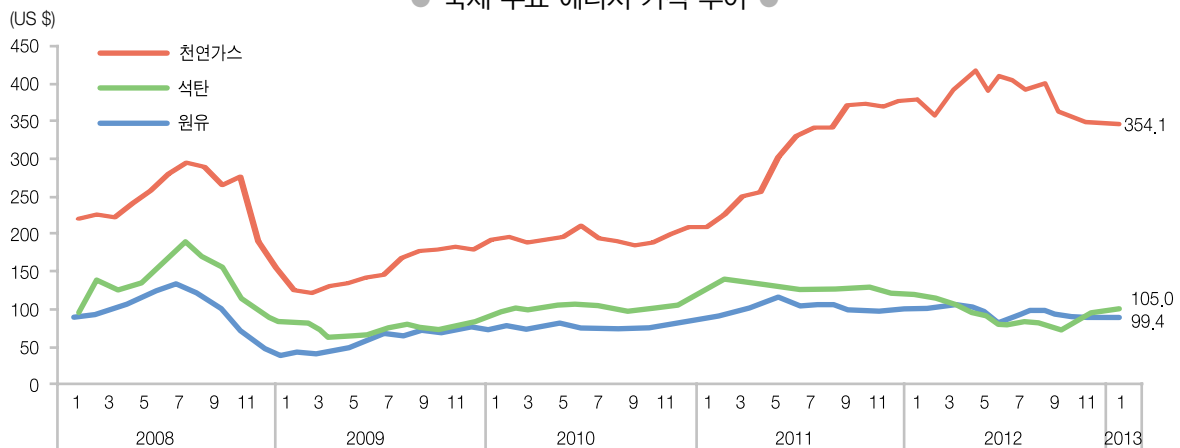
구 분	2012p								2013
	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간	1월
국제유가 (US\$/bbl)	105.3 (4.8)	106.3 (5.5)	102.8 (-0.2)	103.4 (3.5)	101.2 (-4.0)	101.2 (-2.9)	101.9 (-1.2)	105.0 (1.0)	105.0 (-1.8)
천연가스 (US\$/m ³)	386.9 (3.9)	394.7 (5.5)	394.5 (8.7)	363.4 (-1.9)	354.1 (-5.9)	354.1 (-6.8)	357.2 (-4.9)	380.6 (16.3)	354.1 (-3.6)
석 탄 (US\$/톤)	97.5 (-24.2)	95.3 (-27.7)	95.8 (-26.3)	87.7 (-31.4)	92.0 (-24.5)	99.5 (-16.7)	93.1 (-24.4)	103.2 (-20.7)	99.4 (-20.3)
우 라 늑 (US\$/lb)	49.3 (-2.8)	47.7 (-8.2)	49.1 (-5.2)	44.6 (-14.8)	41.5 (-22.0)	43.7 (-16.3)	43.3 (-17.7)	48.9 (-13.0)	42.8 (-18.3)

주: 1) 석탄(호주산 기준), 천연가스(인도네시아산 일본 CIF 액체상태의 가격 기준), 유가(Brent, Dubai, WTI의 평균)

2) p는 잠정치, ()는 전년동기대비 증가율(%)

자료: 석유정보망(www.petronet.co.kr), IMF(primary commodity price)

● 국제 주요 에너지 가격 추이 ●



국내 시장

▶ 1월 휘발유 및 경유가격은 리터당 1,925원, 1,750원으로 각각 전년 동월대비 1.6%, 3.1% 소폭 하락

• 국제 유가(1.8%)와 환율(7%) 하락에 기인

▶ 12월 B-C유 가격은 리터당 946원으로 전년 동월 대비 13.2% 하락

• 도시가스 가격은 4.9% 상승한 867원/m³를 유지

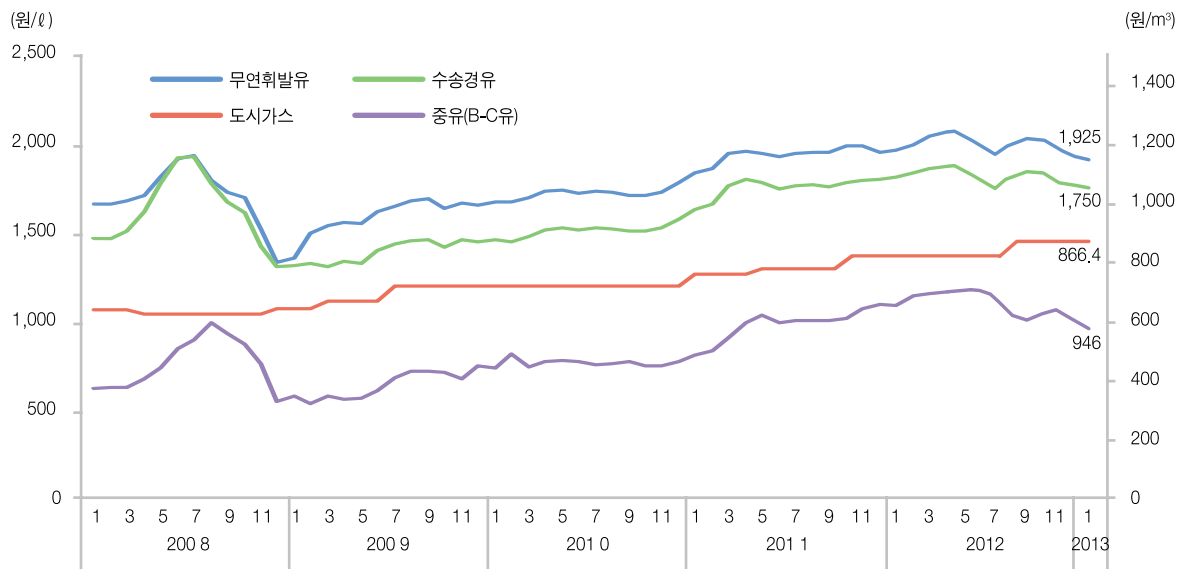
구분	2012p								2013
	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간	1월
휘발유 (원/ℓ)	1,971 (1.3)	2,024 (4.1)	1,966 (1.3)	2,006 (1.4)	1,956 (-1.3)	1,936 (-0.4)	1,966 (-0.1)	1,986 (2.9)	1,925 (-1.6)
수송경유 (원/ℓ)	1,785 (1.5)	1,837 (5.2)	1,783 (1.7)	1,821 (2.7)	1,778 (-0.6)	1,760 (-1.8)	1,786 (0.1)	1,806 (3.5)	1,750 (-3.1)
중유(B-C유) (원/ℓ)	1,022 (2.3)	1,060 (6.2)	1,042 (4.3)	1,081 (6.9)	1,015 (-4.9)	946 (-13.2)	1,014 (-4.0)	1,084 (9.8)	-
도시가스 (원/m ³)	866 (10.4)	866 (10.4)	866 (10.4)	866 (4.9)	866 (4.9)	-	-	-	-

주: 1) 휘발유(무연·보통)와 경유는 주유소 판매가격, B-C유는 대리점 판매가격, 도시가스는 서울지역 용도별 가중평균가격

2) p는 잠정치, ()는 전년동기대비 증가율(%)

자료: 유가정보서비스(www.opinet.co.kr), 에너지통계월보

● 국내 주요 에너지 가격 추이 ●





III. 에너지 공급

▶ 11월 석유(원유,제품) 및 LNG 수입량은 각각 14.3%, 29.8% 증가

- 유연탄, 무연탄 수입량은 각각 1.1%, 10.2% 감소

▶ 에너지 수입액은 14.5% 증가, 에너지수입액 비중은 36.3%

- 석탄 수입량은 감소하였으나, 원유 및 석유제품과 LNG 수입량 증가에 기인

구 분		2012p								
		5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
에너지 수출입										
수입량	원 유 (천 bbl)	82,424 (14.0)	78,567 (3.5)	234,232 (4.5)	77,794 (0.0)	80,463 (10.6)	78,359 (-2.7)	236,616 (2.4)	81,249 (-1.9)	80,210 (9.6)
	석유제품 (천 bbl)	23,464 (4.0)	27,116 (21.4)	72,591 (15.6)	23,340 (2.6)	25,790 (5.2)	30,225 (23.1)	79,355 (10.5)	22,461 (8.0)	30,225 (28.7)
	유 연 탄 (천 톤)	9,264 (-2.9)	9,365 (10.1)	26,609 (-2.0)	9,828 (7.9)	10,558 (9.3)	9,730 (-15.0)	30,116 (-0.3)	8,430 (0.0)	10,801 (-1.1)
	무 연 탄 (천 톤)	836 (37.8)	443 (-43.5)	1,914 (-3.7)	601 (-27.1)	816 (12.1)	733 (-5.3)	2,150 (-7.6)	768 (12.5)	837 (-10.2)
	L N G (천 톤)	2,206 (-7.8)	2,448 (15.5)	7,371 (7.1)	2,751 (22.1)	2,333 (15.2)	2,794 (-23.7)	7,878 (-0.8)	2,677 (-10.1)	2,988 (29.8)
에너지 수입액 (백만 US\$, CIF)		15,883 (11.7)	14,827 (4.6)	45,940 (9.6)	13,759 (-3.1)	14,493 (4.3)	15,414 (-3.5)	43,661 (-0.9)	14,719 (-0.2)	15,731 (14.5)
에너지수입액비중(%)		35.7	35.3	35.2	32.8	35.3	36.2	34.8	33.9	36.3
석유제품 수출액 (백만 US\$, FOB)		4,510 (-0.9)	4,620 (7.1)	13,443 (-2.6)	4,369 (-10.3)	4,912 (-2.2)	5,202 (22.3)	14,483 (2.4)	5,194 (27.3)	4,922 (10.6)
에너지수출액비중 (에너지수출액/에너지수입액)		28.4	31.2	29.3	31.8	33.9	33.7	33.2	35.3	31.3
국내 생산										
수 력 (GWh)		589 (-21.0)	476 (-39.5)	1,761 (-6.9)	538 (-62.0)	681 (-46.8)	540 (-18.7)	1,759 (-47.7)	528 (26.3)	469 (44.3)
무 연 탄 (천톤)		180 (2.9)	175 (-1.7)	524 (-2.2)	174 (1.8)	174 (8.1)	168 (3.1)	516 (4.2)	173 (3.0)	196 (4.8)
천연가스 (천톤)		27 (188.7)	26 (-35.0)	80 (63.1)	25 (-16.6)	24 (-16.8)	22 (-21.8)	71 (-18.4)	17 (-42.7)	13 (-70.1)
신 재 생 (천toe)		537 -	482 -	1,544 -	512 -	482 -	589 (26.3)	1,584 (8.4)	612 (3.2)	632 (5.3)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
자료: 에너지통계월보

IV. 에너지 소비



1. 일차 및 최종에너지

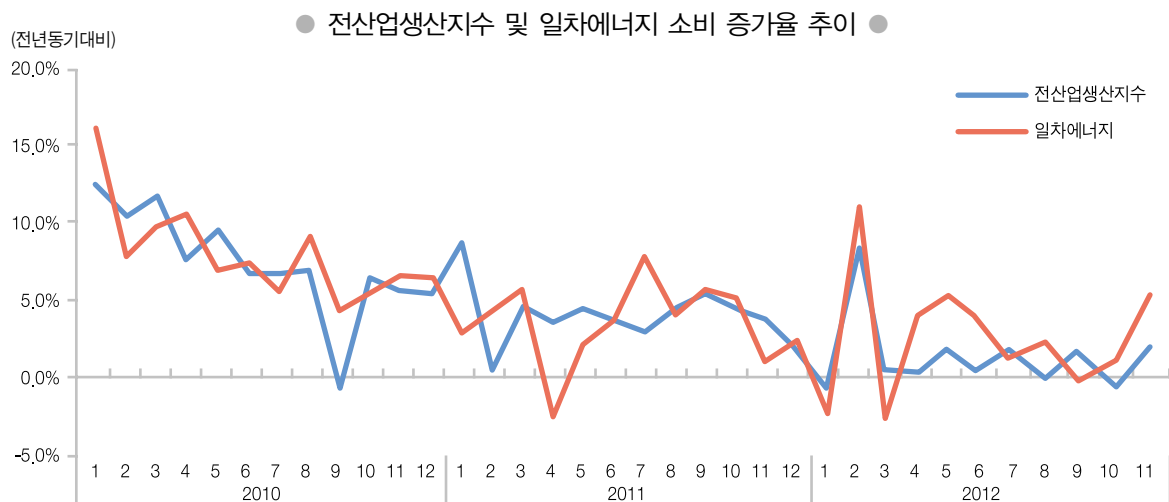
개 요

- ▶ 11월 일차에너지는 5.4% 증가
 - 난방용 에너지수요와 에너지다소비산업의 생산활동 호조가 수요 증가를 견인
- ▶ 최종에너지소비는 6.2% 증가
 - 산업(4.0%)과 가정·상업(17.7%)부문의 소비 증가에 기인

(단위: 백만 toe)

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
일 차 에 너 지	21.8 (5.1)	21.6 (4.3)	64.6 (4.4)	22.3 (1.2)	22.6 (2.4)	21.4 (-0.3)	66.3 (1.1)	22.2 (0.7)	23.9 (5.4)
- 비에너지유 제외	17.4 (4.5)	17.0 (2.0)	51.8 (2.7)	18.0 (0.3)	18.3 (2.6)	16.9 (-2.5)	53.3 (0.2)	17.8 (-1.0)	19.3 (4.6)
최 종 에 너 지	16.5 (5.8)	16.0 (4.5)	48.8 (4.9)	16.1 (0.9)	16.4 (1.7)	16.2 (-0.2)	48.7 (0.8)	16.6 (1.2)	18.1 (6.2)

주: 1) 2012년 소비량은 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용
 2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량기준 적용시의 증가율
 자료: 에너지통계월보



에너지원별

▶ 11월 석유는 비에너지유(9.1%)가 소비를 주도하여 4.2% 증가

• 산업용(3.7%), 수송용(2.6%), 발전용(33.7%), 가정·상업용(6.3%) 각각 증가

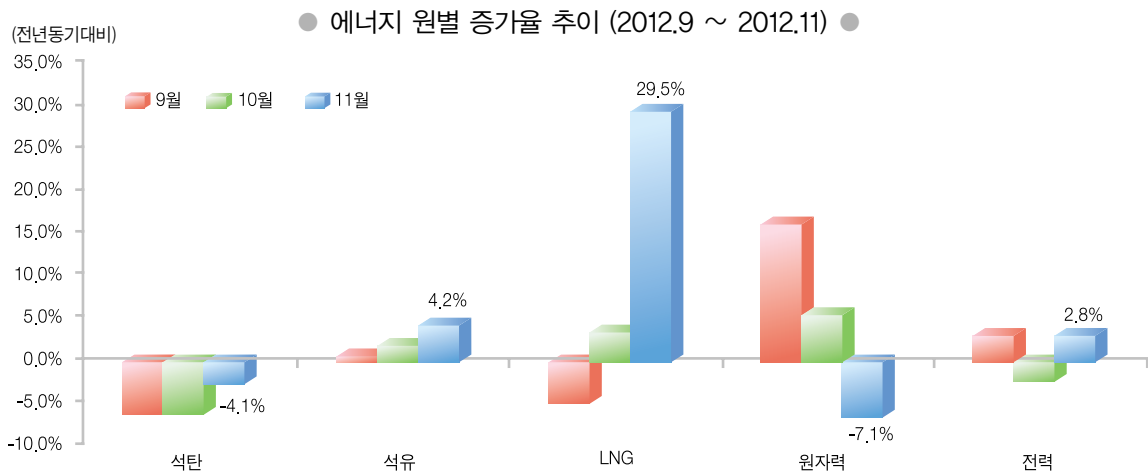
▶ 천연가스는 발전용 수요의 증가로 29.5% 상승, 전력은 2.8% 증가

• 유연탄(-4.9%)소비는 감소한 반면, 무연탄(2.5%)소비는 증가

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
무 연 탄 (백만 톤)	0.9 (28.7)	0.5 (-41.6)	2.2 (-5.9)	0.7 (-25.1)	0.9 (9.3)	0.9 (-6.6)	2.5 (-7.9)	1.1 (10.8)	1.3 (2.5)
유 연 탄 (백만 톤)	9.0 (-3.3)	9.3 (-1.1)	27.2 (-2.2)	10.1 (-4.5)	10.5 (-0.8)	9.8 (-6.7)	30.4 (-4.0)	9.6 (-8.4)	9.8 (-4.9)
석 유 (백만 bbl)	68.8 (10.4)	69.6 (10.4)	201.1 (9.8)	68.7 (3.1)	68.2 (0.4)	67.3 (1.0)	204.2 (1.5)	68.8 (1.9)	70.9 (4.2)
L N G (백만 톤)	2.5 (11.2)	2.3 (2.7)	7.9 (6.5)	2.4 (15.2)	2.3 (14.1)	2.0 (-5.2)	6.7 (7.9)	2.5 (3.6)	3.7 (29.5)
원 자 력 (TWh)	12.3 (-9.6)	12.8 (4.2)	36.4 (-5.6)	12.9 (-2.1)	14.0 (2.1)	13.4 (18.1)	40.3 (5.4)	12.7 (5.4)	10.9 (-7.1)
전 력 (TWh)	36.4 (2.6)	36.6 (2.4)	111.5 (2.3)	38.1 (2.3)	39.9 (4.0)	37.9 (2.7)	115.9 (3.0)	34.9 (-2.0)	37.9 (2.8)
도시가스 (10억m³)	1.4 (2.0)	1.2 (4.1)	4.5 (3.0)	1.2 (10.3)	1.2 (13.2)	1.2 (13.3)	3.6 (12.3)	1.5 (12.4)	2.3 (35.6)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)

자료: 에너지통계월보

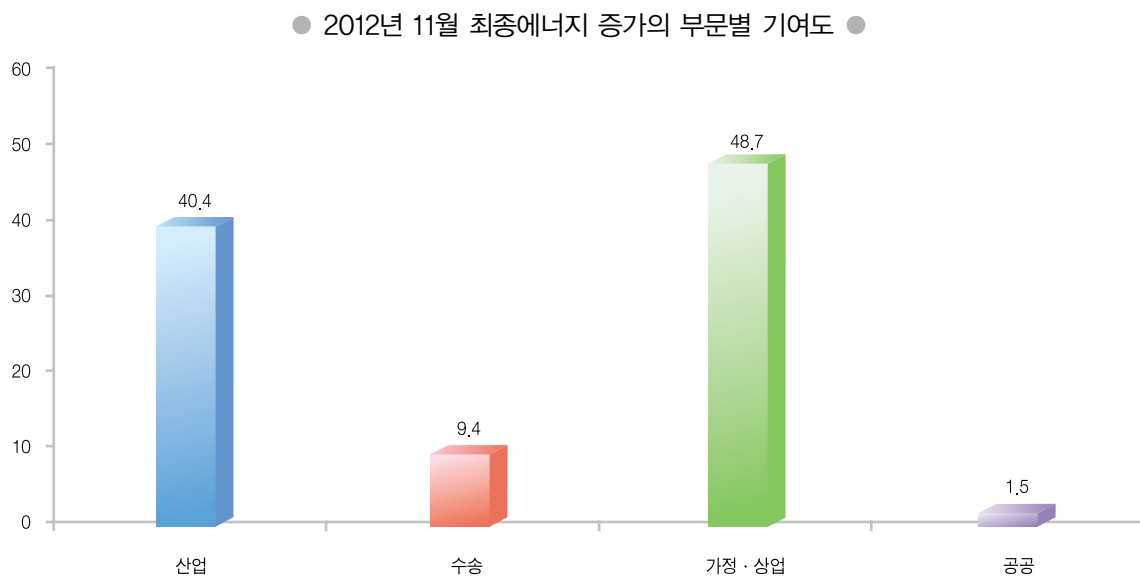
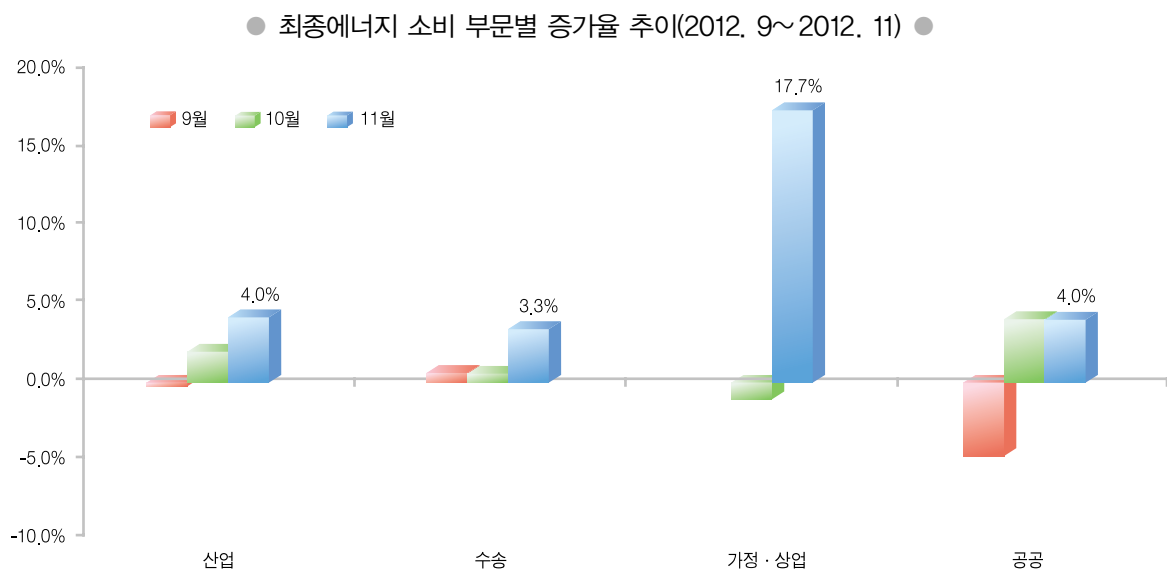


2. 부문별 에너지

개 요

▶ 11월 최종 에너지소비는 산업생산 증가와 기온효과(예년보다 이른 추위)로 인해 증가세 시현

- 산업활동이 소폭 회복되고 국내유가가 하향 안정화 됨에 따라 산업부문과 수송부문 모두 증가세 시현
- 가정 · 상업부문은 난방용 에너지소비의 급증으로 가장 높은 증가율(17.7%)을 기록



산업

▶ 광공업생산이 소폭 회복세(3.0%)를 보이며 석유화학, 조립금속업을 중심으로 에너지 소비가 4.0% 증가

- 석유화학산업은 신규설비(호남NCC) 가동으로 에너지소비 증가세를 지속하고 있으며, 감소세를 지속하던 조립금속업 에너지소비는 자동차, 반도체산업의 경기가 다소 회복되며 증가세로 반전
- 철강산업 에너지소비는 주요 전방산업들(설비, 건설)의 발주물량 감소가 이어지며 5개월 연속 감소세 지속

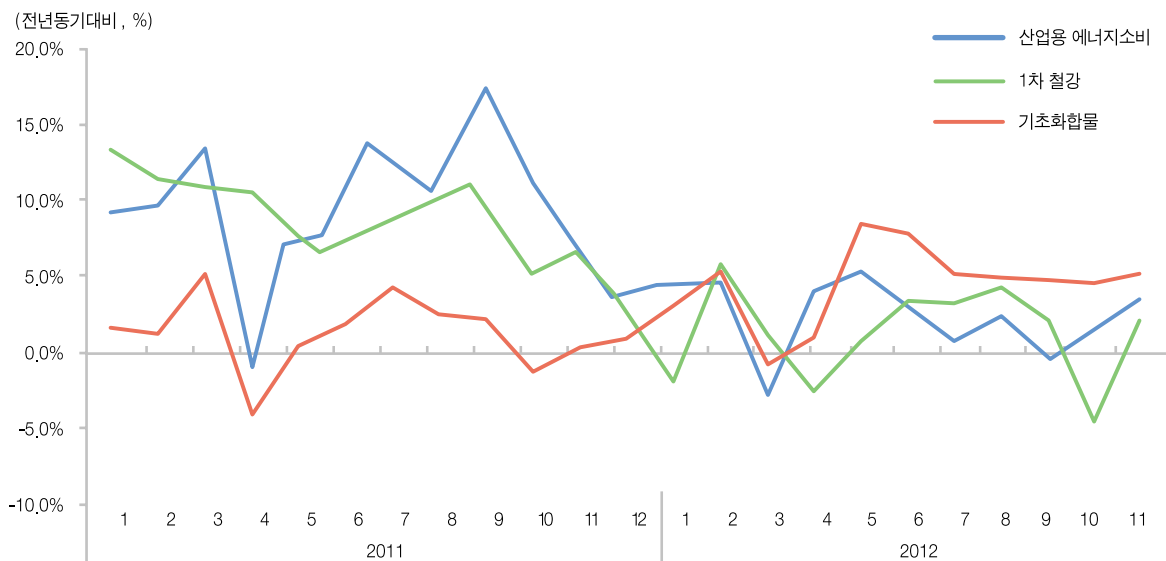
(단위: 백만 toe)

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
산업	10.7	10.6	31.3	10.5	10.5	10.6	31.6	10.7	11.1
	(7.1)	(4.1)	(5.7)	(1.0)	(2.8)	(-0.3)	(1.2)	(1.8)	(4.0)
• 석유화학	5.0	5.1	14.5	4.9	4.9	5.0	14.8	4.9	5.0
	(8.7)	(10.9)	(10.6)	(4.2)	(2.6)	(7.8)	(4.8)	(6.9)	(6.3)
• 1차 금속 (철강산업)	2.4	2.3	7.0	2.3	2.3	2.3	6.9	2.3	2.3
	(2.0)	(1.3)	(2.0)	(-0.3)	(2.7)	(-14.3)	(-4.5)	(-2.1)	(-1.0)
• 조립 금속	0.8	0.8	2.4	0.8	0.8	0.8	2.4	0.8	0.9
	(2.6)	(-0.3)	(0.9)	(-2.5)	(-2.1)	(1.8)	(-1.0)	(-1.8)	(5.9)
원료용 비중(%)	58.2	60.1	58.6	58.4	58.1	59.6	58.7	59.3	57.3

주: 1) 2012년 소비량은 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용

2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량 기준 적용시의 증가율

● 산업부문 에너지 소비 및 주요 업종 산업생산지수 추이 ●



수 송

▶ 국내유가의 안정세로 휘발유, 경유 소비는 각각 3.4%, 6.0% 증가, LPG는 3.0%감소

- 휘발유는 국내 가격이 평균 2,000원/ℓ 아래로 내려가며 소비를 촉진, 경유는 제품가격 하락과 함께 산업생산 증가로 인한 물동량 증가로 소비증가
- LPG 차량의 등록대수 감소가 지속되며 수송용 LPG 소비는 감소세 지속

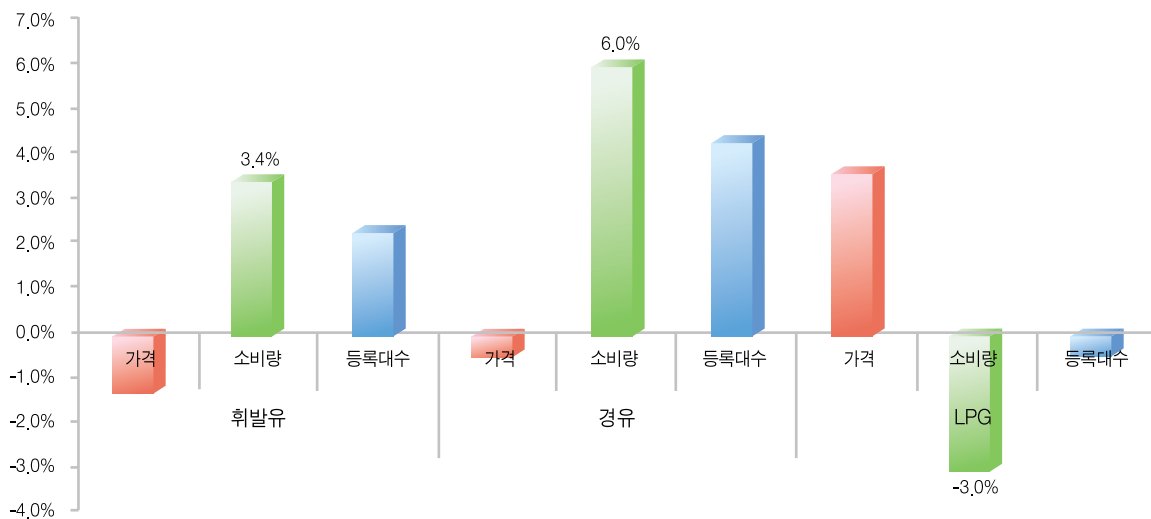
구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
수 송 (백만 toe)	3.2 (6.6)	3.1 (7.5)	9.3 (6.7)	3.3 (-0.1)	3.2 (-2.9)	3.1 (0.6)	9.6 (-0.8)	3.2 (0.5)	3.2 (3.3)
• 휘 발 유 (백만 bbl)	5.9 (5.2)	5.5 (8.3)	16.8 (6.4)	6.2 (-2.2)	6.2 (-2.8)	5.9 (1.9)	18.3 (-1.1)	6.1 (8.0)	5.9 (3.4)
• 경 유 (백만 bbl)	9.5 (7.1)	9.0 (5.2)	27.2 (8.9)	9.4 (-4.0)	9.2 (-3.5)	8.6 (-2.6)	27.2 (-3.4)	9.3 (-2.0)	9.3 (6.0)
• L P G (백만 bbl)	3.6 (-7.4)	3.6 (3.1)	10.8 (-4.0)	3.9 (-2.6)	4.3 (-0.3)	3.8 (-1.4)	11.9 (-1.4)	3.7 (-3.8)	3.6 (-3.0)

주: 1) 2012년 소비량은 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용

2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량기준 적용시의 증가율

자료: 에너지통계월보, 유가정보서비스(www.opinet.co.kr)

● 2012년 11월 자동차등록대수 및 석유제품별 관련 지표 추이 ●



주: 가격은 소비자가격지수(2010=100) 기준 증가율

자료: 국가통계포털, 에너지통계월보, 국토해양통계누리

가정 · 상업 · 공공

▶ 가정 · 상업부문과 공공부문의 에너지소비는 각각 17.7%, 4.0% 증가

- 난방도일이 전년동기대비 68.6% 증가하며 가정 · 상업부문의 등유(14.7%), 도시가스(35.5%), 열에너지(42.9%) 등 난방용 에너지가 모두 급증
- 공공부문은 전력이 7.9% 증가한 반면 석유는 15.2% 감소

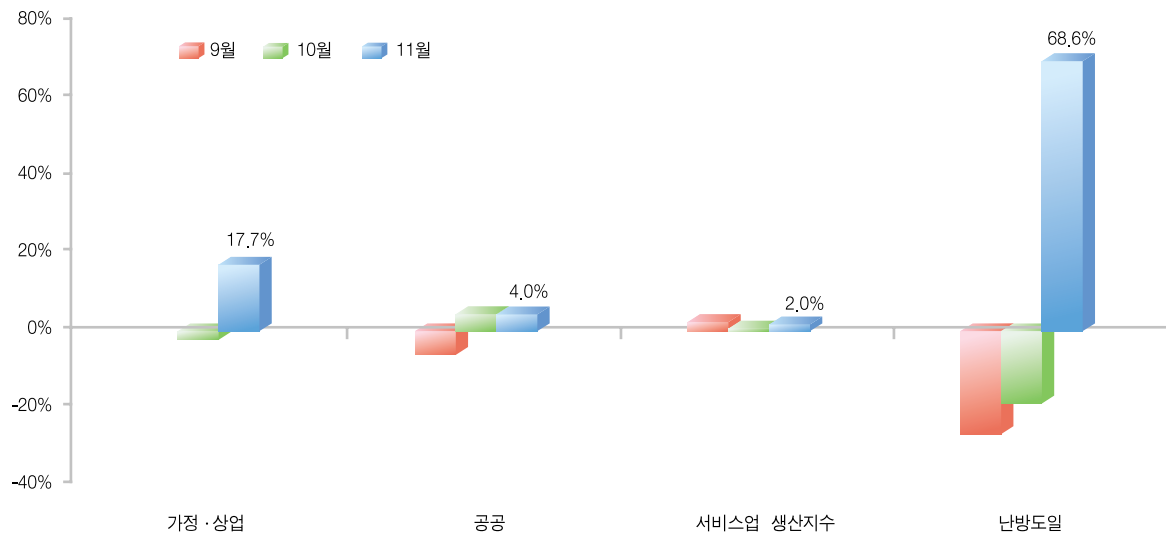
구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
가정 · 상업 (백만 toe)	2.2 (-2.7)	2.0 (0.9)	7.2 (-1.1)	2.0 (-0.2)	2.2 (3.7)	2.2 (-0.1)	6.4 (1.2)	2.4 (-1.1)	3.4 (17.7)
공 공 (백만 toe)	0.3 (15.9)	0.4 (10.8)	1.1 (9.4)	0.4 (12.5)	0.3 (-1.8)	0.4 (-4.7)	1.1 (1.7)	0.4 (4.0)	0.4 (4.0)
평균기온(℃)	19.7	24.1	18.7	25.4	27.1	21.0	24.5	15.3	5.5
난 방 도 일	8.5 (-77.7)	0 -	205.2 (-20.0)	0 -	0 -	4.1 (-29.3)	4.1 (-29.3)	104.8 (-17.0)	373.8 (68.6)
서비스업 생산지수 (2005=100)	129.9 (2.4)	130.0 (1.4)	128.9 (1.7)	129.2 (1.5)	128.2 (0.8)	130.0 (2.6)	129.1 (1.6)	128.9 (0.8)	130.1 (2.0)

주: 1) 2012년 소비량은 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용

2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량 기준 적용시의 증가율

자료: 에너지통계월보, 기상청, 국가통계포털

● 가정 · 상업 · 공공부문 에너지 소비 및 관련 지표 증가율 추이 ●





〈부록〉 주요 에너지 수급 지표 및 통계

〈주요 에너지 지표〉

구 분		2012p								
		5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
1인당 소비	석 유 (bbl)	1.43 (10.4)	1.45 (10.4)	4.19 (9.8)	1.43 (3.1)	1.42 (0.4)	1.40 (1.0)	4.26 (1.5)	1.43 (1.9)	1.48 (4.2)
	전 력 (kwh)	758 (2.6)	763 (2.4)	2,323 (2.3)	795 (2.3)	831 (4.0)	789 (2.7)	2,416 (3.0)	727 (-2.0)	790 (2.8)
	도 시 가 스 (m³)	29.1 (2.0)	25.0 (4.1)	94.2 (3.0)	25.5 (10.3)	24.6 (13.2)	25.2 (13.3)	75.3 (12.3)	31.1 (12.4)	47.6 (35.6)
	일차에너지소비 (toe)	0.453 (5.1)	0.449 (4.3)	1,347 (4.4)	0.464 (1.2)	0.471 (2.4)	0.447 (-0.3)	1,382 (1.1)	0.463 (0.7)	0.498 (5.4)
에너지원단위		-	-	0.23 (1.7)	-	-	-	0.24 (0.0)	-	-
석유의존도(%)		40.7 (3.7)	41.4 (3.7)	40.0 (3.5)	39.6 (0.9)	38.6 (-3.6)	40.0 (-3.8)	39.4 (-2.2)	39.7 (0.1)	38.3 (-1.5)
비 에너지유 제외		20.5 (9.1)	20.2 (2.5)	20.1 (3.8)	20.3 (1.5)	19.8 (-3.1)	19.0 (-9.8)	19.7 (-3.8)	19.8 (-4.1)	19.2 (-3.6)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
자료: 에너지통계월보

〈주요 경제 지표〉

구 분	2012								2013
	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간	1월
GDP(십억원)	-	-	274,164	-	-	-	289,453	1,103,467	-
경제성장률(%)p	-	-	(1.5)	-	-	-	(1.5)	(2.0)	-
· 민간소비p (십억원)	-	-	141,250 (1.6)	-	-	-	143,725 (2.8)	563,699 (1.8)	-
· 설비투자p (십억원)	-	-	26,030 (-6.5)	-	-	-	25,659 (-5.1)	107,365 (-1.8)	-
· 건설투자p (십억원)	-	-	36,319 (-0.2)	-	-	-	40,379 (-4.1)	143,573 (-1.5)	-
물 가 지 수 (2010 = 100)	106.3 (1.2)	107.0 (2.0)	106.4 (1.6)	106.9 (2.1)	106.5 (1.6)	106.7 (1.4)	106.7 (1.7)	106.3 (2.2)	107.3 (1.5)
대미 환율 (원)	1,132 (5.5)	1,125 (0.6)	1,134 (4.7)	1,107 (-4.2)	1,088 (-4.0)	1,077 (-6.1)	1,091 (-4.7)	1,127 (1.7)	1,065 (-7.0)
경기 동 행 지 수 (2005 = 100)	144.9 (3.0)	145.5 (3.4)	-	145.4 (3.0)	146.3 (3.7)	147.1 (3.8)	-	-	-
기 준 금 리 (%)	3.00	3.00	3.00	2.75	2.75	2.75	2.75	3.06	2.75

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
자료: 한국은행 경제통계시스템, 국가통계포털

〈주요 업종 산업 생산 지수(2005=100)〉

구 분	2012p									
	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간
전산업	132.1 (0.8)	131.3 (1.5)	126.6 (-0.1)	132.0 (1.3)	130.0 (0.9)	131.3 (-0.4)	134.5 (2.0)	144.3 (0.4)	136.7 (0.6)	- -
• 광업 및 제조업	155.0 (1.5)	149.8 (0.2)	143.9 (0.1)	149.8 (0.7)	147.8 (0.3)	155.3 (-0.7)	160.1 (3.0)	155.6 (1.2)	157.0 (1.2)	152.3 (1.8)
• 1 차 철 강	138.0 (0.7)	137.1 (3.9)	132.5 (5.1)	128.8 (2.6)	132.8 (3.8)	131.3 (-3.8)	136.9 (2.2)	141.7 (4.4)	131.8 (-2.7)	134.0 (1.0)
• 시 멘 트	114.3 (4.9)	93.2 (11.0)	80.7 (-11.7)	91.4 (-6.5)	88.4 (-3.0)	100.1 (-12.3)	106.6 (-4.7)	82.4 (-16.9)	96.4 (-11.1)	93.8 (-1.7)
• 기 초 화 합 물	132.6 (6.8)	143.2 (6.1)	142.3 (6.1)	138.9 (5.5)	141.6 (5.9)	133.3 (5.2)	136.9 (5.8)	141.7 (5.0)	137.3 (5.3)	135.8 (5.3)
• 수 송 장 비	156.0 (4.8)	141.3 (-6.2)	103.5 (-19.8)	133.3 (-6.5)	126.0 (-10.5)	149.4 (-3.5)	160.1 (1.2)	148.6 (-6.2)	152.8 (-2.8)	146.3 (0.4)
• 전 기 전 자	126.5 (-0.2)	125.5 (1.9)	117.4 (2.1)	126.1 (-1.5)	123.0 (0.7)	127.4 (0.9)	133.1 (-0.6)	118.4 (-7.1)	126.2 (-2.3)	123.0 (-1.0)
• 서 비 스 업	128.9 (1.7)	129.2 (1.5)	128.2 (0.8)	130.1 (2.7)	129.1 (1.6)	128.9 (0.8)	130.1 (2.0)	138.5 (1.0)	132.5 (1.3)	129.2 (1.7)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
자료: 국가통계포털

〈주요 업종 가동률 지수(2005=100)〉

구 분	2012p									
	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간
총지수	101.0 (-2.6)	97.5 (-3.5)	88.7 (-6.9)	93.7 (-4.0)	93.3 (-4.8)	98.1 (-4.7)	100.7 (-1.2)	95.5 (-4.0)	98.1 (-3.3)	97.5 (-3.0)
• 1 차 철 강	99.8 (0.2)	99.1 (3.9)	96.7 (5.7)	92.7 (1.4)	96.2 (3.7)	93.9 (-5.4)	93.7 (-4.1)	97.4 (-1.3)	95.0 (-3.7)	96.7 (-0.2)
• 시 멘 트	107.5 (5.9)	88.2 (12.1)	75.8 (-11.2)	85.2 (-6.8)	83.1 (-2.5)	94.0 (-12.4)	100.5 (-4.6)	78.0 (-17.5)	90.8 (-11.3)	88.2 (-1.1)
• 기 초 화 합 물	96.1 (3.2)	102.8 (1.0)	101.8 (1.2)	100.4 (2.1)	101.7 (1.5)	95.4 (0.3)	97.6 (0.7)	99.7 (-1.8)	97.6 (-0.2)	98.5 (1.0)
• 수 송 장 비	119.7 (-2.0)	105.2 (-11.1)	65.7 (-31.6)	98.5 (-12.4)	89.8 (-17.5)	118.8 (-4.5)	132.3 (4.5)	121.1 (-4.6)	124.1 (-1.5)	112.5 (-3.5)
• 전 기 전 자	101.8 (0.2)	103.7 (6.9)	97.5 (3.0)	103.2 (1.2)	101.5 (3.7)	107.0 (1.4)	107.5 (-1.6)	91.8 (-6.6)	102.1 (-2.1)	99.8 (0.4)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
자료: 국가통계포털

〈국제 에너지 가격 통계〉

구 분		2012p								2013
		8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간	1월
원유 (\$/배럴)	WTI	94.1	94.5	92.2	89.5	86.6	88.2	88.1	94.2	94.8
		(9.0)	(10.4)	(2.7)	(3.5)	(-10.9)	(-10.6)	(-6.4)	(-1.0)	(-5.6)
	Dubai	108.6	111.2	106.3	109.0	107.3	106.4	107.5	109.1	107.9
		(3.4)	(5.1)	(-0.6)	(5.2)	(-0.6)	(0.8)	(1.8)	(2.9)	(-1.5)
	Brent	113.0	113.0	109.5	111.6	109.3	109.2	110.0	111.6	112.7
		(1.3)	(-2.9)	(2.2)	(-1.1)	(1.4)	(0.8)	(0.5)	(1.5)	
L N G (\$/m³)	인도네시아산 (\$/m³)	386.9	394.7	394.5	363.4	354.1	354.1	357.2	380.6	354.1
		(3.9)	(5.5)	(8.7)	(-5.9)	(-6.8)	(-4.9)	(16.3)	(-3.6)	
	국내도입단가 (\$/톤, CIF)	811.6	766.8	798.5	675.6	672.8	-	-	-	-
		(11.9)	(6.7)	(12.0)	(-5.7)	(-4.4)	-	-	-	-
	호 주 산	97.5	95.3	95.8	87.7	92.0	99.5	93.1	103.3	99.4
		(-23.7)	(-27.4)	(-25.9)	(-31.2)	(-24.5)	(-15.3)	(-23.9)	(-20.3)	(-20.3)
에너지탄 (\$/배럴)	국내도입단가 (CIF)	119.0	119.8	120.4	116.1	112.2	-	-	-	-
		(-22.0)	(-22.3)	(-21.7)	(-18.0)	(-24.0)	-	-	-	-

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)

자료: 석유정보망(www.petrinet.co.kr), IMF(primary commodity price) 에너지통계월보

〈국내 에너지 가격 통계〉

구 분		2012p								2013
		8월	9월	3분기	10월	11월	12월	4분기	연간	1월
석유제품 (원/ℓ)	휘 발 유	1,971	2,024	1,966	2,006	1,956	1,936	1,966	1,986	1,925
		(1.3)	(4.1)	(1.3)	(1.4)	(-1.3)	(-0.4)	(-0.1)	(2.9)	(-1.6)
	수송경유	1,785	1,837	1,783	1,821	1,778	1,960	1,986	1,806	1,750
		(1.5)	(5.2)	(1.7)	(2.7)	(-0.6)	(-1.8)	(0.1)	(3.5)	(-3.1)
	L P G	1,042	1,041	1,057	1,097	1,099	1,099	1,098	1,102	1,099
		(-3.6)	(-3.7)	(-2.8)	(1.5)	(3.7)	(4.5)	(3.2)	(2.4)	(4.6)
도시가스 (원/m³)	중 유 (B-C유)	1,022	1,060	1,042	1,081	1,015	946	-	-	-
		(2.3)	(6.2)	(4.3)	(6.9)	(-4.9)	(-13.2)	-	-	-
	가 정 용	869	869	869	869	869	-	-	-	-
		(10.6)	(10.6)	(10.6)	(5.1)	(5.1)	-	-	-	-
	상 업 용	909	909	909	909	909	-	-	-	-
		(9.1)	(9.1)	(9.1)	(4.0)	(4.0)	-	-	-	-
	산 업 용	814	814	814	814	814	-	-	-	-
		(11.6)	(11.6)	(11.6)	(5.6)	(5.6)	-	-	-	-

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 도시가스는 서울지역 가중평균가격

자료: 유가정보서비스(www.opinet.co.kr), 에너지통계월보

〈에너지 수입 및 생산〉

구 분		2012p								
		5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
에너지 수 · 출입										
수입량	원 유 (천 bbl)	82,424 (14.0)	78,567 (3.5)	234,232 (4.5)	77,794 (0.0)	80,463 (10.6)	78,359 (-2.7)	236,616 (2.4)	81,249 (-1.9)	80,210 (9.6)
	석유제품 (천 bbl)	23,464 (4.0)	27,116 (21.4)	72,591 (15.6)	23,340 (2.6)	25,790 (5.2)	30,225 (23.1)	79,355 (10.5)	22,461 (8.0)	30,225 (28.7)
	유 연 탄 (천 톤)	9,264 (-2.9)	9,365 (10.1)	26,609 (-2.0)	9,828 (7.9)	10,558 (9.3)	9,730 (-15.0)	30,116 (-0.3)	8,430 (0.0)	10,801 (-1.1)
	무 연 탄 (천 톤)	836 (37.8)	443 (-43.5)	1,914 (-3.7)	601 (-27.1)	816 (12.1)	733 (-5.3)	2,150 (-7.6)	768 (12.5)	837 (-10.2)
	L N G (천 톤)	2,206 (-7.8)	2,448 (15.5)	7,371 (7.1)	2,751 (22.1)	2,333 (15.2)	2,794 (-23.7)	7,878 (-0.8)	2,677 (-10.1)	2,988 (29.8)
	에너지수입액 (백만 US\$)	15,883 (11.7)	14,827 (4.6)	45,940 (9.6)	13,759 (-3.1)	14,493 (4.3)	15,414 (-3.5)	43,661 (-0.9)	14,719 (-0.2)	15,731 (14.5)
	원 유	9,815 (17.7)	8,471 (2.2)	27,407 (6.1)	8,129 (-6.4)	8,555 (4.9)	9,128 (63.4)	25,812 (15.1)	9,368 (3.0)	9,117 (14.3)
	석유제품	2,801 (5.9)	2,824 (14.8)	8,369 (18.3)	2,059 (-12.2)	2,478 (-3.3)	2,857 (14.7)	7,394 (0.0)	2,404 (13.4)	3,111 (33.9)
	유 연 탄	1,265 (-6.7)	1,249 (1.5)	3,540 (-7.8)	1,203 (-14.4)	1,256 (-14.8)	1,166 (-34.0)	3,625 (-22.0)	979 (-18.1)	1,212 (-24.8)
	무 연 탄	142 (2.2)	74 (-55.7)	333 (-19.0)	95 (-49.5)	128 (-22.0)	114 (-30.5)	337 (-34.7)	129 (-7.9)	124 (-36.1)
	L N G	1,824 (20.9)	2,118 (43.2)	6,091 (35.9)	2,257 (44.1)	1,893 (28.9)	2,142 (-18.6)	6,292 (11.0)	1,808 (-15.2)	2,010 (24.1)
국 내 총 수 입 액 (백만 US\$)		44,487 (-1.8)	42,003 (-6.3)	130,454 (-2.9)	41,973 (-5.2)	41,095 (-9.4)	42,548 (-6.0)	125,616 (-6.9)	43,395 (1.6)	43,384 (0.9)
에너지수입액비중 (%)		35.7	35.3	35.2	32.8	35.3	36.2	34.8	33.9	36.3
석 유 제 품 수 출 액 (백만 US\$)		4,510 (-0.9)	4,620 (7.1)	13,443 (-2.6)	4,369 (-10.3)	4,912 (-2.2)	5,202 (22.3)	14,483 (2.4)	5,194 (27.3)	4,922 (10.6)
에 너 지 순 수 입 액 (백만 US\$)		11,373 (17.7)	10,207 (3.6)	32,497 (15.5)	9,390 (0.7)	9,581 (8.0)	10,212 (-12.9)	29,183 (-2.5)	9,525 (-10.7)	10,809 (16.3)
에너지수출입 비중 (에너지수출액/수입액)		28.4	31.2	29.3	31.8	33.9	33.7	33.2	35.3	31.3
국내 생산										
수 력 (GWh)		589 (-21.0)	476 (-39.5)	1,761 (-6.9)	538 (-62.0)	681 (-46.8)	540 (-18.7)	1,759 (-47.7)	528 (26.3)	469 (44.3)
무 연 탄 (천 톤)		180 (2.9)	175 (-1.7)	524 (-2.2)	174 (1.8)	174 (8.1)	168 (3.1)	516 (4.2)	173 (3.0)	196 (4.8)
천연가스 (천 톤)		27 (188.7)	26 (-35.0)	80 (63.1)	25 (-16.6)	24 (-16.8)	22 (-21.8)	71 (-18.4)	17 (-42.7)	13 (-70.1)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
 자료: 국가통계포털, 에너지통계월보

〈일차에너지 공급〉

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
석 탄 (백만 톤)	9.9 (-1.1)	9.8 (-4.5)	29.3 (-2.5)	10.8 (-6.1)	11.4 (-0.1)	10.7 (-6.7)	32.9 (-4.3)	10.8 (-6.7)	11.1 (-4.1)
- 원료탄제외	7.3 (-1.3)	7.3 (-5.5)	21.5 (-15.6)	8.2 (-7.0)	8.7 (-0.6)	8.1 (-2.3)	25.0 (-16.4)	8.1 (-8.3)	8.5 (-4.9)
석 유 (백만 bbl)	68.8 (10.4)	69.6 (10.4)	201.2 (9.8)	68.7 (3.1)	68.2 (0.4)	67.3 (1.0)	204.2 (1.5)	68.8 (1.9)	70.9 (4.2)
- 비에너지유 제외	32.6 (13.8)	32.9 (7.0)	98.1 (8.0)	34.2 (1.3)	34.1 (-1.0)	31.2 (-6.8)	99.5 (-2.2)	33.2 (-4.7)	34.5 (-0.4)
L N G (백만 톤)	2.5 (11.2)	2.3 (2.7)	7.9 (6.5)	2.4 (15.2)	2.3 (14.1)	2.0 (-5.2)	6.7 (7.9)	2.5 (3.6)	3.7 (29.5)
수 력 (TWh)	0.6 (-21.0)	0.5 (-39.5)	1.8 (-6.9)	0.5 (-62.0)	0.7 (-46.8)	0.5 (-18.7)	1.8 (-47.7)	0.5 (26.3)	0.5 (44.3)
원 자 력 (TWh)	12.3 (-9.6)	12.8 (4.2)	36.4 (-5.6)	12.9 (-2.1)	14.0 (2.1)	13.4 (18.1)	40.3 (5.4)	12.7 (5.4)	10.9 (-7.1)
기 타 (백만 TOE)	0.6 (10.8)	0.6 (10.8)	1.8 (11.1)	0.6 (10.1)	0.6 (10.4)	0.6 (10.1)	1.8 (10.2)	0.6 (10.5)	0.6 (10.7)
일차에너지 (백만 TOE)	21.8 (5.1)	21.6 (4.3)	64.6 (4.4)	22.3 (1.2)	22.6 (2.4)	21.4 (-0.3)	66.3 (1.1)	22.2 (0.7)	23.9 (5.4)
- 비 에너지유 제외	17.4 (4.5)	17.0 (2.0)	51.7 (2.7)	18.0 (0.3)	18.3 (2.6)	16.9 (-2.5)	53.3 (0.2)	17.8 (-1.0)	19.3 (4.6)
- 원료용 제외	15.5 (5.1)	15.2 (2.4)	46.3 (3.1)	16.2 (0.7)	16.5 (2.7)	15.1 (-0.2)	47.7 (1.1)	15.9 (-0.9)	17.5 (5.2)

주: 1) 2012년 소비량은 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용

2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량 기준 적용시의 증가율

자료: 에너지통계월보

〈일차에너지 원별 비중〉

(단위: %)

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
석 탄	29.0	29.0	28.8	30.7	31.9	31.5	31.4	30.5	29.1
- 원료탄제외	20.5	20.8	20.4	22.6	23.6	22.9	23.0	22.1	21.6
석 유	40.7	41.4	40.0	39.6	38.6	40.0	39.4	39.7	38.3
- 비에너지유제외	20.5	20.2	20.1	20.3	19.8	19.0	19.7	19.8	19.2
L N G	15.2	13.9	16.0	14.3	13.3	12.1	13.2	14.5	20.0
수 력	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4
원 자 력	11.9	12.5	11.9	12.2	13.0	13.1	12.8	12.0	9.7
기 타	2.7	2.7	2.8	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.6
일차에너지	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

주: 개정('11.12) 에너지열량 환산기준 적용, p는 잠정치

자료: 에너지통계월보

〈최종에너지 소비〉

(단위: 백만 toe)

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
산 업	10.7 (7.1)	10.6 (4.1)	31.3 (5.7)	10.5 (1.0)	10.5 (2.8)	10.6 (-0.3)	31.6 (1.2)	10.7 (1.8)	11.1 (4.0)
수 송	3.2 (6.7)	3.1 (7.5)	9.3 (6.7)	3.3 (-0.1)	3.2 (-2.9)	3.1 (0.6)	9.6 (-0.8)	3.2 (0.5)	3.2 (3.3)
가정·상업	2.2 (-2.7)	2.0 (0.9)	7.2 (-1.1)	2.0 (-0.2)	2.2 (3.7)	2.2 (-0.1)	6.4 (1.2)	2.4 (-1.1)	3.4 (17.7)
공 공	0.3 (15.9)	0.4 (10.8)	1.1 (9.4)	0.4 (12.5)	0.3 (-1.8)	0.4 (-4.8)	1.1 (1.7)	0.4 (4.0)	0.4 (4.0)
최종에너지	16.5 (5.8)	16.0 (4.5)	48.8 (4.9)	16.1 (0.9)	16.4 (1.7)	16.2 (-0.2)	48.7 (0.8)	16.6 (1.2)	18.1 (6.2)
석 탄 (백만 톤)	4.2 (3.6)	3.6 (-10.0)	11.7 (-1.9)	3.8 (-9.4)	4.1 (2.6)	4.0 (-15.2)	11.9 (-7.8)	4.3 (-1.5)	4.4 (-2.2)
석 유 (백만 bbl)	66.0 (7.1)	67.0 (8.9)	192.8 (7.3)	66.1 (0.8)	65.8 (-1.8)	66.3 (2.2)	198.2 (0.4)	67.2 (1.1)	68.8 (3.3)
전 력 (TWh)	36.4 (2.6)	36.6 (2.4)	111.5 (2.3)	38.1 (2.3)	39.9 (4.0)	37.9 (2.7)	115.9 (3.0)	34.9 (-2.0)	37.9 (2.8)
도시가스 (십억 m³)	1.4 (2.0)	1.2 (4.1)	4.5 (3.0)	1.2 (10.3)	1.2 (13.2)	1.2 (13.3)	3.6 (12.3)	1.5 (12.4)	2.3 (35.6)
열·기타 (천 TOE)	0.6 (6.5)	0.6 (8.5)	1.8 (7.7)	0.6 (8.2)	0.6 (8.6)	0.6 (9.7)	1.7 (8.8)	0.6 (6.8)	0.8 (17.3)

주: 1) 2012년 소비량은 개정(11,12) 에너지열량 환산기준 적용

2) p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%), 단 '12년은 동일 열량 기준 적용시의 증가율

자료: 에너지통계월보

〈최종에너지 소비 비중〉

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
산 업	65.1	66.0	64.0	64.8	64.4	65.6	64.9	64.1	61.3
수 송	19.5	19.4	19.0	20.5	19.7	18.9	19.7	19.2	17.5
가정·상업	13.3	12.3	14.7	12.4	13.7	13.3	13.2	14.5	19.0
공 공	2.1	2.2	2.2	2.3	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2
최종에너지	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
석 탄	16.7	15.2	16.0	15.6	16.6	16.4	16.2	16.9	15.6
석 유	51.3	53.4	51.3	52.2	51.1	52.1	51.8	51.7	48.8
전 력	19.0	19.7	19.6	20.3	21.0	20.1	20.5	18.1	18.1
도시가스	8.9	7.8	9.7	7.9	7.5	7.8	7.7	9.4	13.2
열·기타	3.5	3.5	3.7	3.5	3.4	3.5	3.5	3.8	4.2

주: ()는 전년 동기대비 증가율, p는 잠정치

자료: 에너지통계월보

〈기온 통계〉

구 분	2012p								
	5월	6월	2분기	7월	8월	9월	3분기	10월	11월
평균기온(℃)	19.7	24.1	18.7	25.4	27.1	21.0	24.5	15.3	5.5
- 전년동월대비 기온차	1.8	2.1	1.8	0.8	1.3	-0.8	0.4	1.1	-5.2
난방도일(일)	8.5 (-77.7)	0.0 -	205.2 (-20.0)	0.0 -	0.0 -	4.1 (-29.3)	4.1 (-29.3)	104.8 (-17.0)	373.8 (68.6)
냉방도일(일)	62.2 (73.3)	184.2 (54.4)	253.6 (63.4)	228.4 (11.0)	283.1 (17.5)	93.0 (-21.4)	604.5 (7.0)	8.8 -	0 (-100.0)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)

자료: 기상청, 에너지통계월보

〈에너지 설비 관련 통계〉

구 분	2012p							
	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
총설비용량 (MW)								
총 발전용량	79,432 (1.5)	79,552 (0.9)	80,552 (2.2)	81,552 (2.9)	81,552 (3.5)	81,593 (3.0)	81,738 (3.2)	81,806 (3.1)
• 원 자 력	18,716 (0.0)	18,716 (0.0)	19,716 (5.3)	20,716 (10.7)	20,716 (10.7)	20,716 (10.7)	20,716 (10.7)	20,716 (10.7)
• 유 연 탄	23,080 (0.0)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)	23,409 (1.4)
• L N G	20,116 (0.6)	20,116 (-2.2)	20,116 (-2.2)	20,116 (-2.2)	20,116 (0.0)	20,116 (0.0)	20,116 (0.0)	20,116 (0.0)
• 수 력	6,682 (20.9)	6,445 (16.6)	6,445 (16.6)	6,445 (8.7)	6,445 (8.6)	6,446 (1.7)	6,446 (1.7)	6,446 (0.4)
도시가스 수요가수 (천 개)								
총 수요가수	15,358 (4.6)	15,352 (4.0)	15,369 (4.1)	15,370 (4.0)	15,415 (4.1)	15,510 (4.0)	15,610 (4.1)	- (-)
• 가 정 용	14,676 (4.4)	14,679 (4.0)	14,695 (4.1)	14,696 (4.0)	14,740 (4.0)	14,828 (4.0)	14,914 (4.1)	- (-)
• 상 업 용	667 (9.3)	658 (4.3)	659 (4.2)	659 (4.3)	660 (4.4)	667 (4.1)	681 (4.4)	- (-)
• 산 업 용	14 (5.4)	14 (5.3)	14 (7.0)	14 (6.9)	14 (7.3)	14 (6.9)	14 (6.6)	- (-)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
 자료: 전력통계속보, 도시가스통계월보

〈자동차 보급 통계〉

구 분	2012p								
	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
등록대수 (천 대)									
총 대 수	18,584	18,620	18,662	18,702	18,713	18,758	18,800	18,855	18,871
	(2.2)	(2.2)	(2.2)	(2.1)	(2.1)	(2.1)	(2.1)	(2.3)	(2.4)
• 사 업 용	1,024	1,029	1,034	1,040	1,041	1,043	1,046	1,050	1,052
	(3.9)	(4.0)	(4.0)	(4.1)	(3.9)	(3.9)	(3.9)	(4.0)	(4.0)
• 비 사업용	17,560	17,591	17,628	17,662	17,672	17,714	17,754	17,805	17,818
	(2.1)	(2.1)	(2.1)	(2.0)	(2.0)	(2.0)	(2.0)	(2.2)	(2.3)
유종별 (천 대)									
• 휘 발 유	3,590	3,595	3,601	3,607	3,612	3,620	3,626	3,633	3,637
	(4.6)	(4.2)	(3.8)	(3.3)	(2.9)	(2.6)	(2.4)	(2.3)	(2.3)
• 경 유	6,789	6,814	6,845	6,875	6,890	6,918	6,947	6,981	7,002
	(3.3)	(3.4)	(3.6)	(3.7)	(3.7)	(3.8)	(4.0)	(4.3)	(4.4)
• L P G	2,427	2,429	2,430	2,430	2,425	2,425	2,422	2,421	2,415
	(-0.6)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.5)	(-0.6)
• C N G	34	35	35	35	36	36	36	37	37
	(14.4)	(15.3)	(15.2)	(15.2)	(15.6)	(15.0)	(14.7)	(14.5)	(14.1)
• 하이브리드 (휘발유·전기)	32	35	37	41	43	46	49	53	57
	(277.9)	(298.8)	(239.3)	(211.3)	(178.6)	(164.7)	(161.2)	(154.6)	(152.0)

주: p는 잠정치, ()는 전년 동기대비 증가율(%)
 자료: 국토해양통계누리

KEEI

에너지수급동향

Monthly Energy Trends (2013, no.11)

KEEI 에너지수급동향은 우리나라 에너지경제지표를 신속하게 분석·제공함으로써 정부와 산업계의 에너지정책 및 시장전략 수립에 활용되도록 작성됩니다. 본 에너지수급동향에 수록된 에너지경제 지표는 추후 확정치가 발표될 때까지 지속적으로 Update될 예정입니다.

참여연구진	선임연구위원	양의석	연구위원	김태헌
	부연구위원	박명덕	전문연구위원	이상열
	위촉연구위원	오안나	위촉연구위원	조은정

에너지정보통계센터 에너지수급연구실