지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료** 함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
http://www.mke.go.kr

2012년 5월 22일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 전력진흥과 최규종 과장, 김진석 주무관(02-2110-4639)

4월 전력판매량, 전년 동월 대비 2.0% 증가

= 산업용 1.7%↑, 주택용 3.2%↑, 일반용 2.5%↑, 농사용 13.5%↑ =

□ 지식경제부에 따르면 4월 전력판매량은 전년 동월대비 2.0% 증가한 385억kWh를 기록

* 전력판매량(한전과 소비자간 소매거래): 4월 검침일 기준으로 실제 전기사용 기간은 고객에 따라 3.2~4.30까지 분산 (용도별 판매량 집계 가능)

○ 선거일 등으로 조업일수는 감소하였으나, 월 평균기온 상승 등으로 전력수요가 증가한 것으로 분석

* 조업일수: 전년 동월대비 1.5일 감소(23.5→22.0일), 월 평균기온(전력수요 예측 적용 5대도시): 11.8℃('11.4월)→13.2℃('12.4월, 1.4℃↑)

○ 용도별로는 전년 동월대비 산업용 1.7%, 교육용 2.8%, 주택용 3.2%, 일반용 2.5%, 농사용 13.5% 증가

□ 한편, 4월 전력시장 거래량은 전년 동월대비 0.8% 증가한 362억 kWh를 기록

* 전력시장 거래량(한전과 발전사간 도매거래): 전력시장 거래일 기준으로 월력(月曆)과 일치

○ 계통한계가격(SMP)은 전년 동월대비 34.6%(117.6원/kWh→158.2원/kWh), 정산단가는 34.0%(75.3원/kWh→100.9원/kWh) 증가

- 이는 LNG, 유류 등 발전연료의 열량단가 상승에 기인

* SMP는 한전이 민간발전사업자에게 지급하는 평균 구매단가, 정산단가는 한전이 전력시장(발전자회사+민간발전사)에 지급하는 평균 구매단가

* LNG열량단가(원/Gcal) : ('11.4월) 59,867 →('12.4월) 72,082 (+20.40%)
* 유류열량단가(원/Gcal) : ('11.4월) 79,420 →('12.4월) 104,859 (+32.03%)
* 유연탄열량단가(원/Gcal): ('11.4월) 20,435 →('12.4월) 23,740 (+16.17%)

참고 참고자료

□ 용도별 전력 판매량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2012년 3월		2012년 4월		2012년 1~4월		2011년 4월		2011년 1~4월	
산 업 용	219.47	(4.0)	**212.20**	**(1.7)**	858.94	(3.5)	208.68	(9.1)	829.61	(10.1)
교 육 용	7.60	(6.5)	**6.78**	**(2.8)**	30.16	(3.1)	6.59	(-2.5)	29.26	(7.4)
주 택 용	53.19	(6.5)	**54.04**	**(3.2)**	224.56	(2.3)	52.36	(1.1)	219.51	(2.8)
일 반 용	85.20	(6.0)	**79.59**	**(2.5)**	359.83	(1.9)	77.67	(1.8)	353.21	(6.3)
농 사 용	11.44	(17.1)	**10.23**	**(13.5)**	46.53	(12.1)	9.01	(7.1)	41.53	(11.2)
가 로 등	2.69	(2.5)	**2.59**	**(1.7)**	11.28	(0.7)	2.55	(1.9)	11.20	(4.2)
심 야 전 력	23.65	(0.4)	**19.52**	**(-4.4)**	101.10	(-5.6)	20.41	(-10.3)	107.06	(-3.1)
총 계	403.24	(4.9)	**384.96**	**(2.0)**	1,632.40	(2.6)	377.27	4.9	1,591.37	(7.2)

* ( )는 전년 동월(기)대비 증감률(%)

□ 전력시장 거래량

(단위 : 억kWh, 원/kWh, %)

구 분	2012년 3월	2012년 4월	2012년 1~4월	2011년 4월	2011년 1~4월
일평균 거래량 (억kWh)	13.1 (1.7)	**12.1 (0.8)**	13.2 (1.2)	12.0 (3.9)	13.1 (6.4)
월간 거래량 (억kWh)	405.7 (1.7)	**362.0 (0.8)**	1,599.7 (2.1)	359.1 (3.9)	1,567.0 (6.4)
SMP (원/kWh)	177.53 (43.5)	**158.24 (34.6)**	160.87 (29.1)	117.56 (1.8)	124.64 (3.9)
정산단가 (원/kWh)	108.17 (34.9)	**100.88 (34.0)**	102.53 (27.5)	75.27 (3.2)	80.44 (5.0)

* ( )는 전년 동월(기)대비 증감률(%)