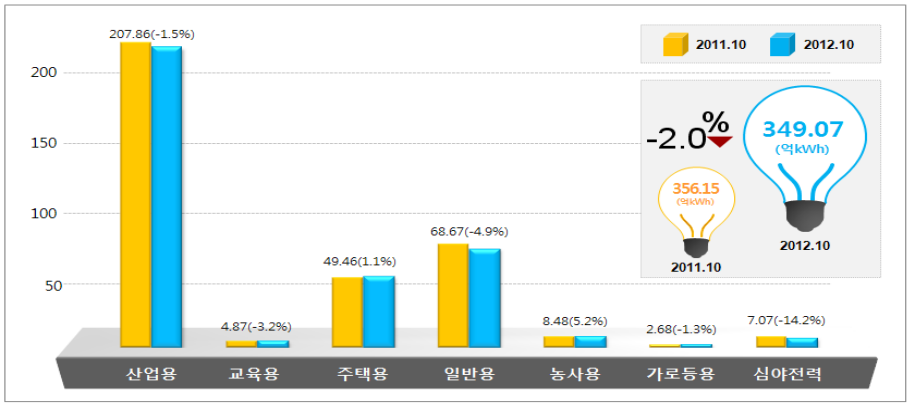
지식경제부 보도자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
2012년 11월 21일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 전력진흥과 최규종 과장, 김진석 주무관(02-2110-4639)	

10월 전력판매량, 전년 동월 대비 2.0% 감소

= 산업용 1.5%↓, 일반용 4.9%↓, 교육용 3.2%↓, 주택용 1.1%↑, 농사용 5.2%↑ =

□ 지식경제부에 따르면 10월 전력판매량은 전년동월대비 2.0% 감소한 349.1억kWh를 기록

10월 용도별 전력 판매량 (단위:억kWh, %)



* 전력판매량(한전과 소비자간 소매거래): 10월 검침일 기준으로 실제 전기사용 기간은 고객에 따라 9.2~10.31까지 분산

○ 수출 증가(전년동월대비 1.2%↑)에도 불구하고 전기요금 인상(8.6일 4.9%)의 후행반영 효과, 추석연휴(9.29~10.1, 10.3 개천절) 등으로 인해 전력수요가 소폭 감소한 것으로 분석

* 주요업종 전력판매증가율(전년동월대비, %: 철강-10.4, 반도체5.9, 화학제품-0.6 자동차-2.1, 석유정제5.6 등

* 월 평균기온(전력수요예측 적용 5대도시): ('11.10월) 18.9℃→ ('12.10월) 19.2℃ (0.3℃↑)

* 최근 10년간 10월(전년동월대비) 전력판매량 증감률 추이

- '03(3.7%), '04(4.1%), '05(5.6%), '06(0.6%), '07(11.0%), '08(4.1%), '09(2.1%), '10(8.1%), '11(6.1%), '12(-2.0%)

○ 용도별로는 산업용 1.5%, 일반용 4.9%, 교육용 3.2% 각각 감소하였으며 주택용 1.1%, 농사용 5.2% 각각 증가

□ 한편 10월 전력시장 거래량은 전년동월대비 0.8% 감소한 368.3억 kWh를 기록

○ 월간 최대전력수요는 6,162㎿(10.23일 19시)로 전년동월대비 1.5% 감소했으며, 최대 전력수요 발생시 전력공급능력은 6,835만㎿로 공급예비력(율)은 673만kW(10.9%) 유지

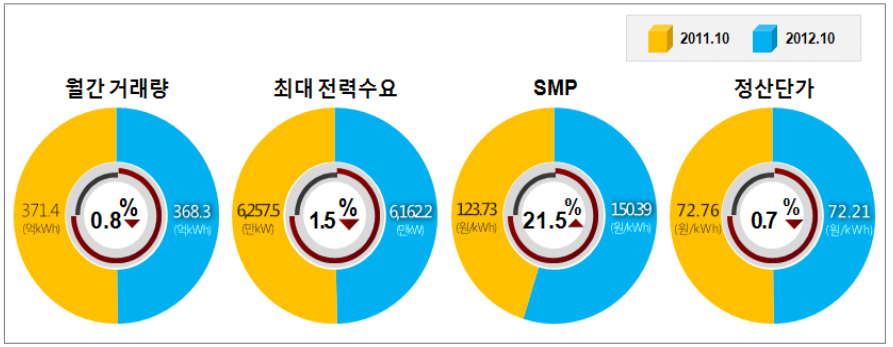
□ 계통한계가격(SMP)은 전년동월대비 21.5%(123.7원/kWh→ 150.4원/kWh) 큰 폭 상승하였고, 정산단가는 0.7%(72.8원/kWh→72.2원/kWh) 하락

* '12년도 SMP 상승률 추이(전년동월대비, %): 1월(11.8), 2월(29.5), 3월(43.5), 4월(34.6), 5월(45.5), 6월(48.7), 7월(54.9), 8월(37.4), 9월(0.4), 10월(21.5)

○ SMP는 발전연료 열량단가 상승과 유류발전기의 시장가격 결정비율 증가에 기인하여 상승

* LNG열량단가(원/Gcal) : ('11.10월) 66,088 →('12.10월) 73,733 (+12.00%)
* 유류열량단가(원/Gcal) : ('11.10월) 91,641 →('12.10월) 102,633 (+11.57%)
* 유류의 SMP결정비율 : ('11.10월) 0.67% → ('12.10월) 4.70%(+4.03%p)
* 10월 SMP 결정전원 : LNG(90.59%), 유류(4.70%),석탄(3.76%),무연탄(0.94%)

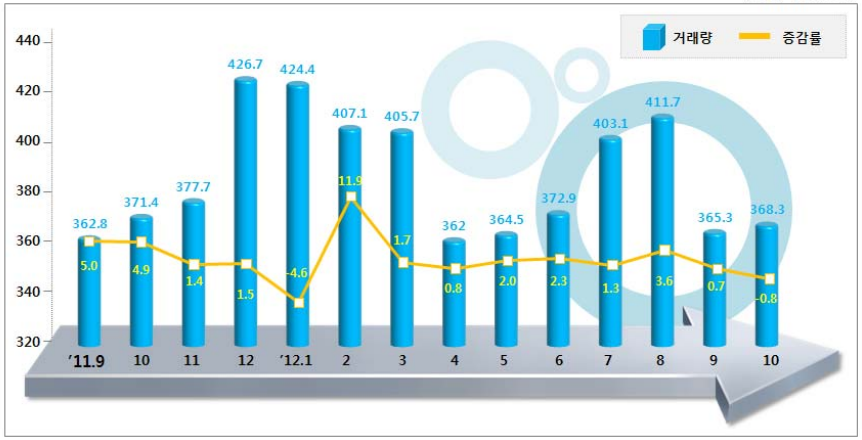
10월 전력시장 거래량 (단위:억kWh, 만kW, 원/kWh, %)



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

최근 1년간 월별 전력거래량 추이

(단위:억kWh, %)



* 증감률(전년동월대비)

참고 참고자료

□ 용도별 전력 판매량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2012년						2011년			
	9월		10월		1~10월		10월		1~10월	
산 업 용	211.92	(3.5)	**207.86**	**(-1.5)**	2144.10	(2.8)	210.98	(9.1)	2,086.65	(8.9)
교 육 용	5.99	(-2.1)	**4.87**	**(-3.2)**	63.73	(2.0)	5.02	(3.4)	62.50	(2.6)
주 택 용	55.81	(3.5)	**49.46**	**(1.1)**	545.97	(3.1)	48.92	(0.3)	529.50	(0.4)
일 반 용	87.75	(1.0)	**68.67**	**(-4.9)**	849.75	(1.5)	72.22	(2.8)	837.31	(2.7)
농 사 용	10.36	(8.2)	**8.48**	**(5.2)**	102.59	(12.4)	8.06	(6.7)	91.30	(6.1)
가 로 등	2.46	(-2.5)	**2.68**	**(-1.3)**	25.64	(0.4)	2.71	(3.9)	25.54	(2.3)
심 야 전 력	4.52	(-9.4)	**7.07**	**(-14.2)**	139.01	(-8.8)	8.24	(0.8)	152.40	(-3.1)
총 계	378.81	(2.7)	**349.07**	**(-2.0)**	3870.78	(2.3)	356.15	6.1	3,785.20	(5.5)

* ( )는 전년동월(기) 대비 증감률(%)

□ 전력시장 거래량

(단위 : 억kWh, 원/kWh, %)

구 분	2012년			2011년	
	9월	10월	1~10월	10월	1~10월
일평균 거래량 (억kWh)	12.2 (0.7)	**11.9 (-0.8)**	14.2 (1.4)	12.0 (4.9)	14.0 (5.6)
월간 거래량 (억kWh)	365.3 (0.7)	**368.3 (-0.8)**	3,885.6 (1.7)	371.4 (4.9)	3,819.0 (5.6)
SMP (원/kWh)	134.01 (0.4)	**150.39 (21.5)**	163.77 (33.2)	123.73 (10.5)	122.93 (4.2)
정산단가 (원/kWh)	67.65 (△15.2)	**72.21 (-0.7)**	95.37 (21.0)	72.76 (11.9)	78.81 (5.6)

* ( )는 전년동월(기) 대비 증감률(%)

□ 최근 1년간 월별 전력거래량 추이

(단위 : 억kWh, %)

구 분	9월	10월	11월	12월	'12.1월	2월	3월
거래량	362.8	371.4	377.7	426.7	424.4	407.1	405.7
증감률	5.0	4.9	1.4	1.5	-4.6	11.9	1.7
구 분	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월
거래량	362.0	364.5	372.9	403.1	411.7	365.3	368.3
증감률	0.8	2.0	2.3	1.3	3.6	0.7	-0.8

* 전년동월 대비 증감률(%)