지식경제부 보도자료	함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국 http://www.mke.go.kr
2011년 12월 20일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 전력진흥과 최규종 과장, 진현주 주무관(02-2110-4662)	

11월 전력판매량, 전년 동월대비 2.1% 증가
= 산업용 전기판매량 증가세, 5.2%로 둔화 =

□ 지식경제부에 따르면 11월 전력판매량은 전년동월대비 2.1% 증가한 368.8억kWh를 기록함

○ 산업용 전력은 전년동월대비 5.2% 증가한 211억kWh(전체 전력판매량의 약 57%)를 기록했지만 증가율 상승세가 5%대로 둔화됨

* 월간 산업용 판매 증가율: '11.7(8.7%), '11.8(7.1%), '11.9(6.4%), '11.10(9.1%)

- 수출호조세(13.8%↑)는 유지되고 있으나 화학제품(16.7%↑), 석유정제(13.5%↑)를 제외하고 전업종 상승세 둔화로 전력수요가 소폭으로 증가했기 때문으로 분석됨

* 업종별 증감율(%) : 화학제품(16.7), 석유정제(13.5), 자동차(8.4), 반도체(6.8), 조선(6.6), 철강(6.0), 조립금속(3.4), 섬유(1.9), 펄프종이(0.2), 기계장비(-2.0)

○ 주택용 전력판매량은 전년동월대비 1.6% 소폭 증가한 반면 일반용은 0.9% 감소하였음

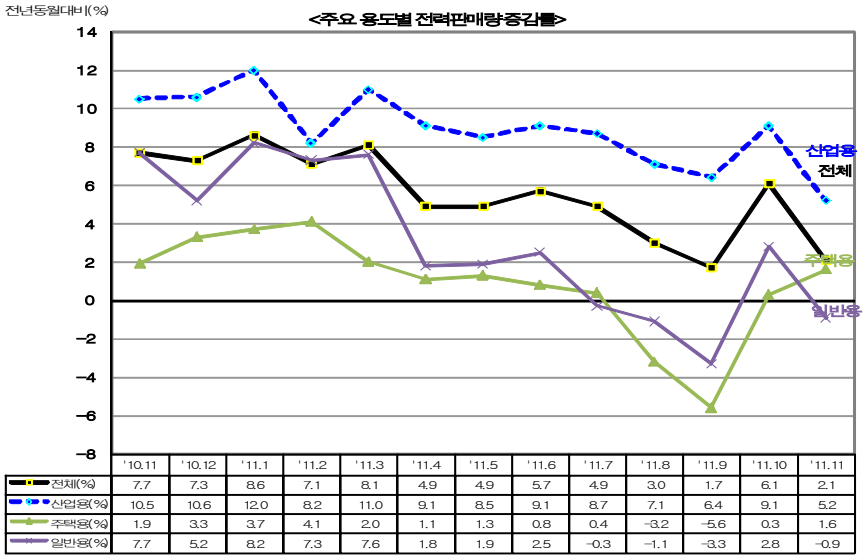
- 이는 소비심리는 다소 회복되었으나 평균기온 상승에 따른 난방수요가 감소했기 때문으로 해석됨

* 월 평균기온(전력수요예측에 적용되는 5대도시) : ('10.11월)12..3℃→('11.11월)14.5℃(+2..2℃)

< 용도별 전력판매량 비중 >

(단위 : %)

구 분	산업용	교육용	주택용	일반용	농사용	가로등	심야전력
'11. 11월	57.1	1.5	14.1	19.9	3.0	0.8	3.5
'10. 11월	55.4	1.6	14.2	20.6	3.0	0.8	4.4



	'10.11	'10.12	'11.1	'11.2	'11.3	'11.4	'11.5	'11.6	'11.7	'11.8	'11.9	'11.10	'11.11
전체(%)	7.7	7.3	8.6	7.1	8.1	4.9	4.9	5.7	4.9	3.0	1.7	6.1	2.1
산업용(%)	10.5	10.6	12.0	8.2	11.0	9.1	8.5	9.1	8.7	7.1	6.4	9.1	5.2
주택용(%)	1.9	3.3	3.7	4.1	2.0	1.1	1.3	0.8	0.4	-3.2	-5.6	0.3	1.6
일반용(%)	7.7	5.2	8.2	7.3	7.6	1.8	1.9	2.5	-0.3	-1.1	-3.3	2.8	-0.9

□ 11월 최대 전력수요는 6,755.4만kW(11.24(목)18시)를 기록해 전년동월대비 4.0% 증가하였으며, 전력공급능력은 7,546.0만kW이었음

○ 한편, 전력시장에서 평균계통한계가격(SMP)은 140.63원/kWh를 기록해 전년동월대비 33.0% 상승하였음

* 계통한계가격(SMP : System Marginal Price) : 전력시장에서 시간대별로 수요와 공급이 일치할 때의 한계발전 변동비를 보상하는 가격

* LNG열량단가(원/Gcal) : ('10.11월) 53,960 →('11.11월) 72,744 (+34.81%)

* 유류열량단가(원/Gcal) : ('10.11월) 67,488 →('11.11월) 92,199 (+36.62%)

* 유연탄열량단가(원/Gcal) : ('10.11월) 18,334 →('11.11월) 20,850 (+13.73%)

< 계통한계가격(SMP) 변동 >

(단위 : 원/kWh, %)

구 분	2011년			2010년	
	10월	**11월**	1~11월	11월	1~11월
SMP	123.73 (10.5)	**140.63 (33.0)**	124.59 (7.1)	105.74 (1.2)	116.32 (12.0)

* ( )는 전년동월(기) 대비 증감률(%)

참고 ‘11.11월 전력판매량 등 통계 자료

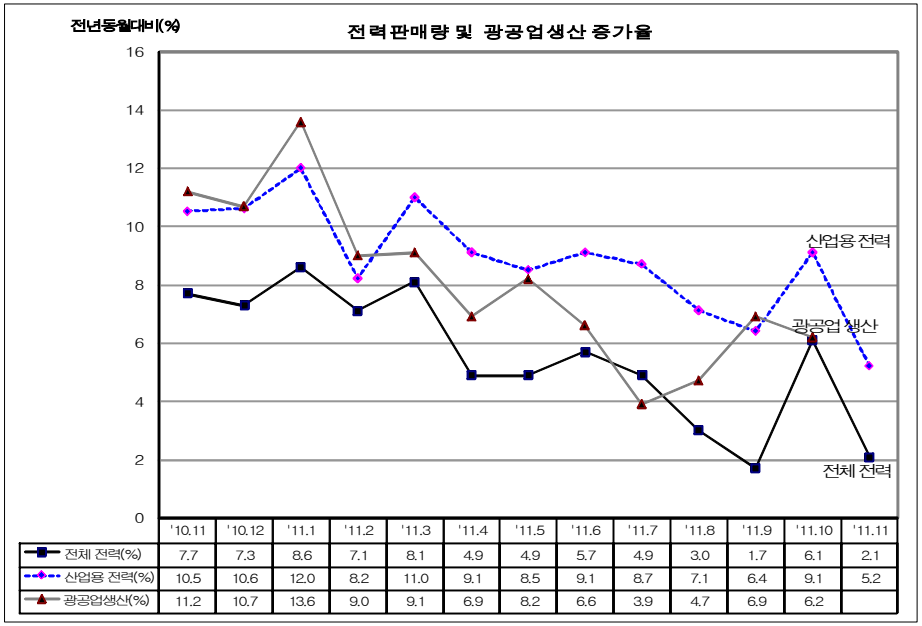
□ 용도별 전력 판매량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2011년			2010년	
	10월	**11월**	1~11월	11월	1~11월
산 업 용	210.98 (9.1)	**210.55 (5.2)**	2,297.20 (8.6)	200.10 (10.5)	2,115.82 (12.5)
교 육 용	5.02 (3.4)	**5.64 (△5.0)**	68.13 (1.9)	5.94 (9.4)	66.87 (16.5)
주 택 용	48.92 (0.3)	**51.95 (1.6)**	581.45 (0.5)	51.14 (1.9)	578.40 (6.6)
일 반 용	72.22 (2.8)	**73.53 (△0.9)**	910.84 (2.4)	74.20 (7.7)	889.65 (9.0)
농 사 용	8.06 (6.7)	**11.16 (2.9)**	102.46 (5.8)	10.84 (△2.7)	96.88 (10.0)
가 로 등	2.71 (3.9)	**2.89 (1.7)**	28.44 (2.2)	2.85 (△0.3)	27.82 (4.3)
심야전력	8.24 (0.8)	**13.08 (△18.2)**	165.48 (△4.5)	15.99 (1.9)	173.25 (4.1)
총 계	356.15 (6.1)	**368.80 (2.1)**	4,154.01 (5.2)	361.06 (7.7)	3,948.69 (10.3)

* ( )는 전년동월(기)대비 증감률(%)

□ 전력판매량 및 광공업생산 추이



	'10.11	'10.12	'11.1	'11.2	'11.3	'11.4	'11.5	'11.6	'11.7	'11.8	'11.9	'11.10	'11.11
전체 전력(%)	7.7	7.3	8.6	7.1	8.1	4.9	4.9	5.7	4.9	3.0	1.7	6.1	2.1
산업용 전력(%)	10.5	10.6	12.0	8.2	11.0	9.1	8.5	9.1	8.7	7.1	6.4	9.1	5.2
광공업생산(%)	11.2	10.7	13.6	9.0	9.1	6.9	8.2	6.6	3.9	4.7	6.9	6.2	

* 자료 : 통계청, 한국전력공사
* 광공업 생산증가율 최근 2개월치('11.9월, '11.10월)는 잠정치임