산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

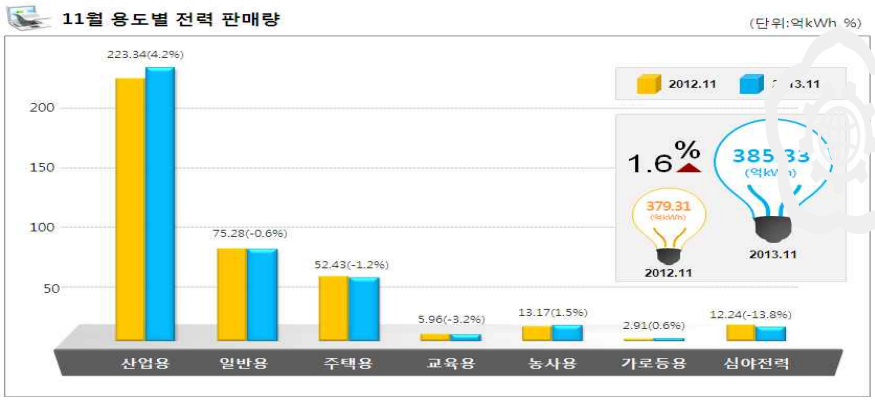
2013년 12월 30일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 전력진흥과 과장 김종철, 주무관 박성정(044-203-5272)

경기회복 추세로 11월 전력판매량 1.6% 증가

- 조업일수(0.5일) 감소에도 불구, 수출·생산·소비·투자 등 실물지표 호조 영향
- 산업용(4.6%) 증가속에 일반용(△0.6%), 주택용(△1.2), 교육용(△3.2) 소폭 감소

□ 산업통상자원부(장관 : 윤상직)는 **11월 전력판매량이** 전년 동월대비 **1.6% 증가한 385억kWh를 기록**하였다고 발표



* 전력판매량(한전과 소비자간 소매거래): 11월 검침일 기준으로 실제 전기사용 기간은 고객에 따라 10.1～11.30까지 분산

○ **(산업용) 조업일수 감소**(0.5일)에도 불구, 수출·생산·소비·투자 등 **주요 실물지표가 모두 증가**하는 **경기회복 영향**으로 **산업용 4.2% 증가**

* 업종별 증감률(%) : 철강 11.8, 반도체 △1.8, 화학제품 10.0, 자동차 2.8, 기계장비 4.4, 섬유 △3.5, 요업 9.4, 석유정제 9.3, 조립금속 3.0, 펄프종이 1.6, 조선 △1.7
* 수출증가율(전년 동월, %) : ('13.5)3.1 (6)△1.0 (7)2.6 (8)7.5 (9)△1.6 (10)7.2 (11)0.2
* 설비투자증가율(전년 동월, %) : ('13.5)△12.1 (6)△5.9 (7)△8.3 (8)4.2 (9)△9.1 (10)14.2
* 건설기성증가율(전년 동월, %) : ('13.4)18.7 (5)12.1 (6)15.4 (7)12.1 (8)17.3 (9)5.9 (10)17.2

○ **(주택용, 일반용) 평균기온 상승**(0.9℃)에 의한 **난방용 전력수요의 감소**로 **주택용은 1.2% 감소, 일반용도 0.6% 감소**

* 월 평균기온(검침일별 판매량 비중 고려) : ('12.11) 12.3℃ → ('13.11) 13.2℃ (0.9℃↑)
* 소비자심리지수 : ('13.2)102 (3)104 (4)102 (5)104 (6)105 (7)105 (8)105 (9)102 (10)107
* 소매판매액지수 증가율(전년 동월, %) : ('13.5)0.5 (6)0.8 (7)1.0 (8)2.5 (9)△1.2 (10)1.6

○ **(교육용) 수업일수 감소와 평균기온 상승에 의한 난방용 전력수요 감소로 3.2%↓** (다만 교육용 고객호수 및 계약전력은 증가)

○ **(농사용) 고객호수(2.4%)와 계약전력(8.7%)의 증가율이 높았지만 평균기온 상승**에 의한 난방용 전력수요가 감소함에 따라 **판매량 증가율(1.5%)은 낮은 편**

□ **11월 전력시장거래량은 전년 동월대비 2.5% 증가한 401.1억kWh** 기록

○ **(월간 최대전력수요) 7,268.6만kW**(11.28(목) 10시)로 전년 동월대비 (7,906.2만kW) **5.2% 증가**

○ **(전력공급능력) 최대전력수요 발생시 전력공급능력은 7,887.0만kW**로 **공급예비력(율)은 618.4만kW(8.5%)** 유지

○ **(계통한계가격(SMP))** 전년 동월대비 **4.3% 상승**(139.04원/kWh→145.05원/kWh)하였고, **정산단가는 1.6% 상승**(75.20원/kWh→76.39원/kWh)

- SMP상승, 원자력 정산조정계수 하향조정으로 정산단가 소폭상승

* 최고SMP : 177.90원/kWh(11. 1(금) 21시), 최저SMP : 123.13원/kWh(11.11(월) 4시)
* 최근 SMP 추이(원/kWh, 전년 동월대비)

	'13.1	'13.2	'13.3	'13.4	'13.5	'13.6	'13.7	'13.8	'13.9	'13.10	'13.11
SMP	152.1	159.79	152.13	166.33	151.04	158.13	155.29	154.19	136.88	155.8	145.05
증감율	2.9	△5.7	△14.3	3.2	△11.9	△11.2	△16.1	△4.2	2.1	3.6	4.3

* 11월 SMP 결정전원: LNG(96.8%: 전년 동월대비 3.2P↓), 유류(3.2%: 전년 동월대비 3.2P↑)
  LNG 열량단가(원/Gcal) : ('12.11월) 64,600 → ('13.11월) 71,476 (+10.6%)
  유류 열량단가(원/Gcal) : ('12.11월) 103,812 → ('13.11월) 86,626 (△16.6%)
  국내탄 열량단가(원/Gcal) : ('12.11월) 26,721 → ('13.11월) 23,304 (△12.8%)
  석탄 열량단가(원/Gcal) : ('12.11월) 19,305 → ('13.11월) 16,484 (△14.6%)

참고 11월 전력판매량 및 거래량

□ 용도별 전력 판매량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2013년						2012년			
	10월		**11월**		1~11월		11월		1~11월	
산 업 용	224.39	(8.0)	223.34	(4.2)	2421.25	(2.7)	214.24	(1.8)	2,358.34	(2.7)
교 육 용	4.95	(1.8)	5.96	(△3.2)	71.49	(2.3)	6.16	(9.3)	69.89	(2.6)
주 택 용	49.55	(0.2)	52.43	(△1.2)	603.47	(0.7)	53.07	(2.2)	599.04	(3.0)
일 반 용	72.97	(3.0)	75.28	(△0.6)	934.08	(0.9)	75.77	(3.0)	925.51	(1.6)
농 사 용	9.41	(11.0)	13.17	(1.5)	126.03	(9.1)	12.97	(16.2)	115.56	(12.8)
가 로 등	2.69	(0.6)	2.91	(0.6)	28.54	(0.0)	2.90	(0.1)	28.53	(0.3)
심 야 전 력	5.69	(△19.7)	12.24	(△13.8)	144.70	(△5.6)	14.20	(8.6)	153.23	(△7.4)
총 계	369.65	(5.2)	385.33	(1.6)	4,329.56	(1.9)	379.31	(2.8)	4,250.10	(2.3)

* ( )는 전년동월(기) 대비 증감률(%)

□ 전력시장 거래량

(단위 : 억kWh, 원/kWh, %)

구 분	2013년						2012년			
	10월		**11월**		1~11월		11월		1~11월	
일평균 거래량	12.4	(+4.3)	**13.4**	**(+2.5)**	13.0	(+2.1)	13.0	(+3.6)	12.8	(+1.6)
월간 거래량	384.3	(+4.3)	**401.1**	**(+2.5)**	4,352.0	(+1.8)	391.5	(+3.6)	4,277.1	(+1.7)
SMP	155.80	(+3.6)	**145.05**	**(+4.3)**	152.33	(△5.0)	139.04	(△1.1)	160.35	(△20.7)
정산단가	83.30	(+15.3)	**76.39**	**(+1.6)**	89.00	(△2.4)	75.20	(△6.8)	91.17	(+16.1)

* ( )는 전년 동월(기)대비 증감률(%)

□ 최근 1년간 월별 전력판매량 추이

(단위 : 억kWh, %)

구 분	10월	11월	12월	'13.1월	2월	3월	4월
판매량	351.2	379.3	415.8	444.9	410.1	395.2	390.1
증감률	-1.4	2.8	4.8	4.7	-2.2	-2.0	1.3
구 분	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
판매량	374.6	373.7	391.7	406.5	387.8	369.7	385.3
증감률	2.9	2.1	2.7	1.9	3.0	5.2	1.6

* 전년 동월대비 증감률(%)

□ 최근 1년간 월별 전력거래량 추이

(단위 : 억kWh, %)

구 분	10월	11월	12월	'13.1월	2월	3월	4월
거래량	368.3	391.5	440.8	448.7	383.5	404.7	378.7
증감률	-0.8	3.6	3.3	5.6	-5.8	-0.3	4.6
구 분	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
거래량	373.7	378.0	413.9	421.2	364.0	384.3	401.1
증감률	2.5	1.4	2.7	2.3	-0.4	4.3	2.5

* 전년 동월대비 증감률(%)

최근 1년간 월별 전력판매량 추이

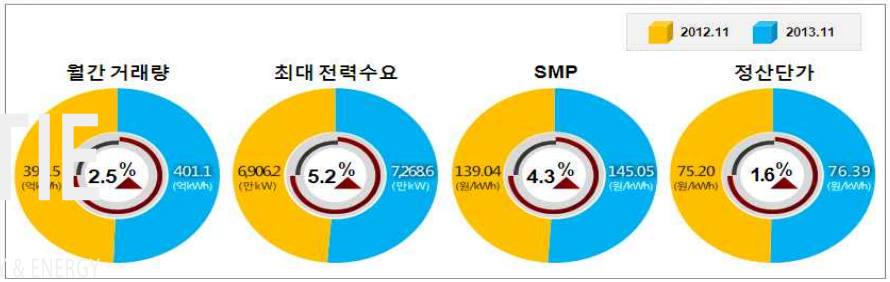
(단위:억kWh, %)



* 증감률(전년 동월대비)

11월 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, %)



OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전력진흥과 박성정 주무관(☎ 044-203-5272)에게 연락주시기 바랍니다.