산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2014년 7월 28일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 전력진흥과 김종철 과장(044-203-5260), 양정화 사무관(044-203-5263)

6월, 전력판매량(1.3%↑)과 전력거래량(1.9%↑) 모두 증가

- 조업일수는 감소하였으나, 수출이 증가(2.5%)한 데 기인한 것으로 분석 -
- 산업용(1.9%↑), 주택용(0.1%↓), 일반용(0.5%↑), 교육용(4.5%↓) 등 -

※ 6월 전력판매량은 검침일 기준으로 실제 전기사용 기간은 '14. 5. 1. ~ '14. 6. 30까지 분산

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)는 **6월 중 한전이 전기소비자에게 판매한 실적은 379억kWh로** 전년 같은 달 대비 **1.3% 증가**하였다고 발표함.

* 전력판매량: ('13. 6.) 373.7억kWh → ('14. 6.) 378.6억kWh (1.3% 증가)

○ **조업일수 감소**(△0.5일, 6.4 지방선거로 징검다리휴무)에도 불구하고, **수출증가(2.5%) 영향으로 전년 같은 달 대비 판매량 1.3% 증가.**

○ **(산업용) 수출증가 영향**으로 철강, 화학제품, 자동차, 기계장비 부문 판매량이 증가하면서 **산업용 판매량 2.1% 증가.**

* 업종별 증감률(%): 철강 4.1, 반도체 △1.3, 화학제품 2.9, 자동차 5.1, 기계장비 5.8, 섬유 △4.5, 요업 4.5, 석유정제 2.2, 조립금속 2.1, 펄프종이 0.3, 조선 6.5
* 수출증가율(전년 동월, %) : ('13.12)6.9 ('14.1)△0.2 (2)1.4 (3)3.7 (4)9.0 (5)△1.0 (6)2.5
* 설비투자증가율(전년 동월, %) : ('13.12)6.6 ('14.1)△1.6 (2)12.3 (3)7.2 (4)10.7 (5)4.8

○ **(주택용, 심야)** 평균기온은 소폭 상승했으나 **일조시간 감소, 강수일수 증가 등 냉난방수요 감소**로 **주택용 0.1%, 심야 10.4% 감소.**

* 월 평균기온(검침일별 판매량 비중 고려): ('13. 6.) 21.1℃ → ('14. 6) 21.3℃ (0.2℃↑)
* 일조시간: ('13. 6.) 188.9시간 → ('14. 6) 172.6시간 (16.3시간↓)
* 강수일수: ('13. 6.) 10.2일 → ('14. 6.) 10. 4일 (0.2일↑)

○ **(일반용)** 조업일수와 냉난방부하가 감소했으나, **소비심리가 점차 회복**되면서 일반용 **0.5% 증가.**

* 소비자심리지수: ('13.12)107 ('14.1)109 (2)108 (3)108 (4)108 (5)105 (6)107
* 소매판매액지수 증가율(전년 동월, %) : ('13.12)0.2 ('14.1)5.6 (2)△0.4 (3)2.1 (4)△0.1 (5)1.0

○ **(교육용)** 교육일수 및 냉난방부하 감소, 영유아 보육시설 계약종별 변경에 따른 판매량 감소 영향으로 **교육용 4.5% 감소**

* 대부분이 저압고객인 영유아보육시설이 교육용 → 일반용으로 변경

○ **(농사용)** 가뭄으로 양수 등 전력사용 증가에 따라 **농사용 9.6% 증가**

* 5월 강수량: ('14. 5.) 56.2㎜ ('13. 5.)129.0㎜ (평년)101.7㎜
* 6월 강수량: ('14. 6.) 77.6㎜ ('13. 6.)101.1㎜ (평년)158.6㎜

□ **(거래량)** 발전사-한전 간 전력거래량은 **385억kWh**를 기록하여 **전년 동월 대비 1.9% 증가**

<6월중 전력거래 현황> (단: 억kWh, %)

구 분	2013년		2014년		
	6월	1~6월	5월	**6월**	1~6월
일평균 거래량	12.6 (+1.4)	13.1 (+1.3)	12.5 (+3.6)	**12.8 (+1.9)**	13.3 (+1.7)
월간 거래량	378.0 (+1.4)	2,367.3 (+1.3)	387.3 (+3.6)	**385.0 (+1.9)**	2,406.8 (+1.7)

□ **(전력시장가격) 평균 136.35원/kWh로 전년 동월 대비 13.8% 하락.**

* 유류의 SMP 결정비율이 감소(0.0%, 11.9%p↓)한 데 기인
* '14.6월 SMP 결정비율: LNG 94.8%, 무연탄 2.6%, 유연탄 2.6%

<SMP 및 정산단가 현황> (단위: 원/kWh, %)

구 분	2013년		2014년		
	6월	1~6월	5월	**6월**	1~6월
S M P	158.13 (-11.2)	154.47 (-6.5)	144.61 (△4.3)	**136.35 (-13.8)**	148.81 (-3.7)
정산단가	94.20 (+4.9)	92.96 (-6.0)	85.89 (△5.0)	**90.62 (-3.8)**	92.85 (-0.1)

□ **(전력수급실적) 최대전력수요**는 **6,980만kW(6.30(월) 15시)**로 **전년 같은달 대비 1.9% 증가**, 당시 전력공급능력은 **7,683만kW**로 **전년 동월 대비 4.4% 증가**했으며, 예비율은 10.1% 유지.

<전력수급운영 실적현황> (단위: 만kW,%)

구 분	2013년		2014년		
	6월	1~6월	5월	**6월**	1~6월
최대전력수요	6,847.2 (+1.6)	7,652.2 (+3.6)	6,742.4 (+7.0)	**6,980.1 (+1.9)**	7,729.5 (+1.0)
전력공급능력	7,356.5 (+2.4)	8,071.3 (+1.5)	7,457.4 (+9.4)	**7,683.1 (+4.4)**	8,333.3 (+3.2)
공급예비력	509.3 (+14.9)	419.1 (△26.1)	715.0 (+21.6)	**703.0 (+38.0)**	603.8 (+44.1)
공급예비율	7.4 (+0.8%p)	5.5 (△2.2%p)	10.6 (+1.3%p)	**10.1 (+2.7%p)**	7.8 (+2.3%p)

* 공급예비력 = 공급능력 -최대전력수요, 공급예비율(%) = 공급예비력 ÷ 최대전력수요

< 참고 >

□ 용도별 전력 판매량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2013년				2014년					
	6월		1~6월		5월		**6월**		1~6월	
산 업 용	220.87	2.5	1,310.09	1.6	225.60	1.9	225.47	2.1	1,356.28	3.5
교 육 용	5.49	2.4	42.05	3.3	4.91	△11.7	5.25	△4.5	38.02	△9.6
주 택 용	51.10	1.7	326.19	0.5	49.84	△1.1	51.05	△0.1	321.62	△1.4
일 반 용	78.24	1.3	510.37	0.2	72.21	△1.8	78.61	0.5	499.08	△2.2
농 사 용	9.19	1.5	70.05	9.7	9.68	5.2	10.07	9.6	73.11	4.4
가 로 등	2.31	1.4	15.89	△0.4	2.43	1.0	2.31	0.2	16.01	0.8
심 야 전 력	6.46	1.1	113.94	△3.5	9.24	△23.8	5.79	△10.4	97.36	△14.6
총 계	373.66	2.1	2,388.58	1.1	373.91	△0.2	**378.55**	**1.3**	2,401.48	0.5

* ( )는 전년 동월(기) 대비 증감률(%)

□ 전력시장 거래량

(단위 : 억kWh, %)

구 분	2013년		2014년		
	6월	1~6월	5월	**6월**	1~6월
일평균 거래량	12.6 (+1.4)	13.1 (+1.3)	12.5 (+3.6)	**12.8 (+1.9)**	13.3 ( )
월간 거래량	378.0 (+1.4)	2,367.3 (+1.3)	387.3 (+3.6)	**385.0 (+1.9)**	2,406.8 (+1.7)

□ 최근 1년간 월별 전력판매량 추이

(단위 : 억kWh, %)

구 분	'13.5월	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
구 분	12월	'14.1월	2월	3월	4월	5월	6월
판매량	418.9	437.8	412.2	406.4	392.7	373.9	378.6
증감률	0.7	△1.6	0.5	2.8	0.7	△0.2	1.3

* 전년 동월대비 증감률(%)

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전력진흥과 양정화 사무관(☎ 044-203-5263)에게 연락주시기 바랍니다.

MOTIE MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY