

'19년 4월

# 수요자원거래시장 현황 및 운영정보

2019. 07.



# < 목 차 >

① 일반 현황

② 수요자원거래 정보

③ 수요관리사업자별 실적

## 1] 일반 현황

가. 수요자원거래시장 현황('19.04.01. 기준)

- 총 의무감축용량 : 4,139MW
- 수요관리사업자 수 : 25개
- 수요자원 및 참여고객 수 : 75개 자원 / 3,636개소
- ※ 전력거래제한 수요반응자원 제외 기준

나. 신뢰성DR 실적

- 해당사항 없음

다. 경제성DR 실적

- 입찰가능일 총 22일 중 21일 낙찰되어 총 15.3GWh 감축

< '19.4월 수요자원거래 실적 >

신뢰성DR	최대 감축요청량 (MW)	지속시간 (H)	총 감축량 (MWh)	최대감축량 (MW)	감축이행률 (%)
	-	-	-	-	-
경제성DR	입찰량 (MWh)	낙찰량 (MWh)	낙찰률 (%)	감축량 (MWh)	감축이행률 (%)
	53,815	8,277	15	15,262	184

라. 순편익가격(NBTP) : 103.13원/kWh

< 전월 대비 순편익가격 변동 >

구분	전월('19.03)	당월('19.04)	비고
NBTP	112.03	103.13	▽ 7.9%
LNG열량단가(원/Gcal)	65,707	58,696	▽ 10.7%
유류열량단가(원/Gcal)	60,921	63,784	△ 4.7%

## 2 수요자원거래 정보

○ 신뢰성DR 세부실적(시간대별)

- 해당사항 없음

○ 경제성DR 세부실적(전년 동월 및 전월 대비)

(단위 : MWh)

항목	전년 동월 (‘18.04)	전월 (‘19.03)	당월 (‘19.04)	증감률	
				전년대비	전월대비
입찰량	40,422	45,729	53,815	△33%	△18%
낙찰량	9,777	24,819	8,277	▽15%	▽67%
감축량	14,717	41,727	15,262	△4%	▽63%
감축이행률 (%)	151	168	184	△22%	△10%

### 3 수요관리사업자별 실적

○ 신뢰성DR

- 해당사항 없음

○ 경제성DR

(단위 : MWh)

사업자명	입찰량 (MWh)	낙찰량 (MWh)	감축량 (MWh)	감축이행률(%)
그리드위즈	8,189	1,762	3,133	178%
그리드파워	-	-	-	-
매니지온	352	71	182	256%
미래엔환경	-	-	-	-
벽산파워	5,488	730	1,056	145%
사룬	-	-	-	-
새서울산업	-	-	-	-
서울에너지공사	-	-	-	-
솔라커넥트	-	-	-	-
씨에스위더스	1,622	28	30	107%
씨엔씨티에너지	-	-	-	-
아이디알서비스	29,507	4,327	9,005	208%
에너지클	-	-	-	-
에널엑스코리아	5,413	818	1,059	129%
에스케이이엔에스	-	-	-	-
에스케이텔레콤	-	-	-	-
오이씨	-	-	-	-
우암	-	-	-	-
웰라인시스템	-	-	-	-
이앤에이치	-	-	-	-
케이티	2,172	414	567	137%
쿠루	172	17	16	94%
파워텍에너지	-	-	-	-
포스코아이씨티	465	54	83	155%
한국엔텍	435	56	131	234%
<b>합계</b>	<b>53,815</b>	<b>8,277</b>	<b>15,262</b>	<b>184%</b>

○ 전력거래제한 및 입찰제한 현황('19.04.30. 기준)

사업자명	70% 미만 횟수		전력거래제한 자원 수	입찰제한 자원 수
	경제성DR	신뢰성DR		
그리드위즈	-	-	-	-
그리드파워	-	-	-	-
매니지온	2	-	-	-
미래엔환경	-	-	-	-
벽산파워	4	-	-	-
사룬	-	1	-	-
새서울산업	-	-	-	-
서울에너지공사	-	-	-	-
솔라커넥트	-	-	-	-
씨에스위더스	2	-	-	-
씨엔씨티에너지	-	-	-	-
아이디알서비스	1	-	-	-
에너지클	-	-	-	-
에넬엑스코리아	3	-	-	-
에스케이이엔에스	-	-	-	-
에스케이텔레콤	-	-	-	-
오이씨	-	-	-	-
우암	-	-	-	-
웰라인시스템	-	-	-	-
이앤에이치	-	-	-	-
케이티	2	-	-	-
쿠루	1	-	-	-
파워텍에너지	-	-	-	-
포스코아이씨티	-	-	-	-
한국엔텍	1	-	-	-
<b>합계</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

본 자료는 결제 완료된 데이터를 기준으로 작성하였으나, 계량데이터 변동 등의 사유로 수정정산 발생 시 감축실적 변동이 가능함.