

# [제5차 전력수급기본계획 변경 공고]

지식경제부 공고 제2011 - 630호

「전기사업법」 제25조 및 동 법 시행령 제15조에 의거하여, 제5차 전력수급기본계획(2010~2024년)상 발전설비계획을 전력정책심의회 심의("11.7.27)를 거쳐 변경하였기에, 아래와 같이 공고합니다.

2011.12.29

지식경제부 장관

## 제5차 전력수급기본계획 중 발전설비계획 변경

중·단기 전력수급 안정을 위해 제5차 전력수급기본계획 중 발전설비 계획을 다음과 같이 변경한다.

### 1. 발전설비 폐지계획

- 제5차 전력수급기본계획상 2013년까지 폐지 예정이던 발전소(3개 사업자, 9기) 폐지시기 조정

구분	변경 전	변경 후
2012년	여수화력#1(1월,200MW) 남제주내연#1~4(1월,40MW)	여수화력#1(3월,200MW) 남제주내연#1~4(3월,40MW)
2013년	영남#1,2(1월,400MW) 제주GT#3(1월,55MW) 보령복합#3(10월,450MW)	(삭제)
2014년	울산#1~3(1월,600MW) 포스코파워#1(8월,450MW) 서울화력#4,5(12월,388MW)	영남#1,2(1월,400MW) 울산#1~3(1월,600MW) 보령복합#3(8월,450MW) 포스코파워#1(8월,450MW) 서울화력#4,5(12월,388MW)
2018년	-	제주GT#3(1월,55MW)

\* 그 외 년도는 변경사항 없음

## 2. 발전설비 건설계획

- 2013년중 신울산복합, 신평택복합, 울촌#2 각 GT 1기(총3기)  
2014년중 신울산복합, 신평택복합, 울촌#2 각 ST 1기(총3기)  
신규건설 반영

구 분	변경 전	변경 후
2013년	신월성#2(1월, 1000MW) 신고리#3(9월, 1400MW) 포천복합#1(12월, 750MW) 부곡복합#3(12월, 500MW) 안동복합(12월, 400MW)	신월성#2(1월, 1000MW) 신고리#3(9월, 1400MW) 포천복합#1(12월, 750MW) 부곡복합#3(12월, 500MW) 안동복합(12월, 400MW) 신울산복합 GT(7월, 550MW) 신평택복합 GT(7월, 620MW) 울촌#2 GT(6월, 634MW)
2014년	신고리#4(9월,1400MW) 영흥#5(6월,870MW) 영흥#6(12월,870MW) 동해민자#1(12월,500MW) 안산복합#1(3월,750MW) 장흥복합(5월,800MW) 문산복합(6월,800MW) 포천복합#2(9월,750MW) 춘천복합(10월,500MW) 서울복합#1(12월,500MW) 서울복합#2(12월,500MW) 동두천복합#1(12월,750MW) 동두천복합#2(12월,750MW)	신고리#4(9월,1400MW) 영흥#5(6월,870MW) 영흥#6(12월,870MW) 동해민자#1(12월,500MW) 안산복합#1(3월,750MW) 장흥복합(5월,800MW) 문산복합(6월,800MW) 포천복합#2(9월,750MW) 춘천복합(10월,500MW) 서울복합#1(12월,500MW) 서울복합#2(12월,500MW) 동두천복합#1(12월,750MW) 동두천복합#2(12월,750MW) 신울산복합 ST(6월, 250MW) 신평택복합 ST(10월, 300MW) 울촌#2 ST(6월, 312MW)

\* 그 외 년도는 변경사항 없음