산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	정부혁신 보다나은 정부

2020년 2월 10일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 2.9.(일) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 2. 7.(금)	담당부서	전력산업과 / 에너지효율과
담당과장	윤요한 과장(044-203-5150) 유성우 과장(044-203-5140)	담 당 자	권주현 사무관(044-203-5157) 박현호 사무관(044-203-5143)

새해 첫달, 전력수급 차질없이 석탄발전 감축 정상추진

- ▸1월중 석탄발전소 8~10기 가동정지 및 최대 49기 상한제약 시행
- ▸1월 한달간 작년 같은 기간 대비 미세먼지 배출량 약 42% 감축(781톤 저감)
- ▸2월말, 「봄철(3월) 전력수급 및 석탄발전 감축대책」 추가 발표 계획

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 「겨울철 전력수급 및 석탄발전 감축대책」('19.11.28)에 따라 지난해 12월에 이어 금년 1월에도 석탄발전소 감축을 차질없이 시행하였다고 밝혔다.

* 「겨울철 전력수급 및 석탄발전 감축대책」(11.28, 제95회 국정현안점검조정회의)

○ 1월 한달간 **석탄발전 총 8~10기에 대한 가동정지***와 함께 **최대 49기의 상한제약****(발전출력을 80%로 제한)을 시행하였으며,

* 가동정지: 노후석탄 정지 2, 예방정비 1~2, 추가정지 6
** 상한제약: 주중 45~49기, 주말 47~49기

○ 그 결과, 1월중 미세먼지 배출은 지난해 같은 기간에 비해 **약 42%(781톤 감소) 줄어드는 효과**가 있었던 것으로 분석되었다.

○ 또한, 겨울철 미세먼지 고농도시기 **대책 시행 두달간**('19.12~ '20.1월) 전체 석탄발전 부문의 미세먼지 배출량은 작년 같은 기간에 비해 **약 1,500톤*(40.3%) 줄어드는 효과가 있었다고 덧붙였다.**

* 석탄발전의 전년동기대비 미세먼지 저감량: ('19.12월) 719톤, ('20.1월) 781톤

< '19.12월~'20.1월 석탄발전의 미세먼지 배출량(잠정) 비교 >

	'18.12월	'19.12월	저감량(저감율)
미세먼지(PM2.5) 배출량(톤)	1,867	1,148	△719 (38.5%)
	'19.1월	**'20.1월**	**저감량(저감율)**
미세먼지(PM2.5) 배출량(톤)	1,855	1,074	△781 (42.1%)
총 계	3,722	2,222	△1,500 (40.3%)

○ 아울러, 1월 한달간 전력수급상황(평일기준)도 **예비력 1,195~2,112만kW(예비율 14.6~29.1%)** 수준에서 **안정적으로 관리·유지**하였다고 밝혔다.

□ 김정일 산업부 에너지혁신정책관은 "국민들께서 따뜻하고 건강하게 올 겨울을 보낼 수 있도록 **안정적인 전력수급 관리에 최선**을 다하는 동시에, 남은 겨울철 기간에도 **미세먼지 저감을 위한 석탄발전 감축대책을 차질없이** 추진해나가겠다"고 밝혔다.

○ 아울러, "미세먼지 계절제 기간인 **3월중** 미세먼지 저감을 위해 **2월 마지막 주**에 「**봄철 전력수급 및 석탄발전 감축대책**」을 발표할 계획"이라고 덧붙였다.

□ 한편, 산업부는 **오늘부터 2주 동안(2.10~21)** 지자체, 한국에너지공단과 함께 공공기관을 대상으로 적정 난방온도 준수 등 **에너지 수요관리 이행실태 3차 점검**을 실시할 예정이라고 밝혔다.

○ 특히, 지난 두 차례의 이행실태 집중 점검을 통해 **이행이 미진한 공공기관**에 대해서는 이미 **시정조치 통보**를 완료하였으며,

* 난방온도 점검결과: (1차, 12.9~12.20) 미이행률 5.3%, (2차, 1.6~1.17) 미이행률 1.1%

○ 금번 3차 점검기간 중에는 해당 공공기관의 **시정조치 이행 상황을 재점검**하는 등 **수요관리 실태 점검을 강화**할 계획이라고 강조하였다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전력산업과 권주현 사무관(☎ 044-203-5157)에게 연락주시기 바랍니다.