산업통상자원부 http://www.motie.go.kr / 환경부 http://www.me.go.kr	**보도참고자료**	보다 나은 정부

배포즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

배포일시	2018. 12. 20.(목)	담당부서	산업통상자원부 전력산업과
			환경부 푸른하늘기획과
담당과장	최우석 과장(044-203-5240)	담 당 자	장지혜 사무관(044-203-5246)
	김영우 과장(044-201-6860)		배정한 사무관(044-201-6897)

고농도 미세먼지 발생에 따른 화력발전 상한제약 시행
- 충남, 경기 지역 화력발전 10기에 대해 80% 출력제한 -

□ 산업통상자원부(장관: 성윤모)와 환경부(장관: 조명래)는 고농도 미세먼지 발생에 대응하여 내일(12.21일) 충남, 경기 지역 화력발전을 대상으로 상한제약이 시행된다고 밝힘

* 상한제약 발령조건 : 당일 초미세먼지 주의보가 발령되고 익일 초미세먼지 농도가 50㎍/m^3를 초과할 것으로 예상될 경우 익일에 상한제약 발령

○ 금번 상한제약에 따라 화력발전 10기(충남 6기, 경기 4기)는 내일 오전 6시~21시까지 발전 출력이 정격용량의 80%로 제한됨

○ 이에 따라 총 88만kW의 출력이 감소되고, 초미세먼지는 약 1.83톤(석탄발전 1일 전체 배출량의 2.3%)이 감축될 전망

< 상한제약 시행 대상 발전기 >

지 역	발 전 기	연료	출력 감발량	초미세먼지 감축량
충남(6기)	태안 2·3·4·5, 당진 2·6	석탄	60만kW	1.09톤
경기(4기)	평택 1·2·3·4	중유	28만kW	0.74톤

□ 최근 강추위가 누그러지면서, 12.20일 10시 기준으로 최대전력수요는 8,108만kW, 예비율은 1,635만kW(예비력 20.2%)를 유지하고 있는바,

○ 21일 상한제약 발령에 따른 출력감소(88만kW)에도 불구, 전력수급은 안정적일 것으로 전망됨

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전력산업과 장지혜 사무관(☎044-203-5246)에게 연락주시기 바랍니다.