산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보 도 자 료**	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 8월 3일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 8.3(화) 오전 10시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 8. 2(월)	담당부서	산업통상자원부 에너지혁신정책과 혁신행정담당관실 행정안전부 경제조직과
담당과장	윤요한 과장(044-203-5120) 김현철 과장(044-203-5530)	담 당 자	한종호 사무관(044-203-5121) 신국재 사무관(044-203-5535) 김다은 사무관(044-203-5537)
	장금용 과장(044-205-2341)		양장환 사무관(044-205-2350)

산업부 에너지 차관 신설 및 조직 개편으로 탄소중립 선제적 대응과 에너지시스템 혁신 가속화

- 8월 3일, 산업통상자원부 직제 개정안 국무회의 의결 -

□ **정부**는 산업통상자원부 에너지 전담 차관 신설 등 조직 개편과 인력 보강을 통해 **'2050 탄소중립' 실현**의 핵심인 **에너지분야 시스템 혁신**을 **선제적으로 추진**해 나간다.

○ 기후변화에 대응하여 각국이 경쟁적으로 탄소중립에 나서고 있는 상황에서 우리나라도 **작년 10월 '2050 탄소중립'을 선언**한 이후, **「탄소중립 추진전략」을 수립**('20.12)하고 **올해 중 감축 시나리오 마련, 부문별 이행전략 수립을 추진**하는 등 발빠르게 대응하고 있다.

○ 특히, 국가전체 **온실가스 배출의 87%가 에너지 소비 과정에서 배출**되고 있는 만큼, 화석연료에서 **친환경에너지로의 전환**과 풍력·태양광·수소·에너지IT 등 **에너지 산업육성**도 **시급한 상황**이다.

□ 행정안전부(장관 전해철)와 산업통상자원부(장관 문승욱)는 에너지 분야 조직개편을 주요 내용으로 하는 **「산업통상자원부와 그 소속기관 직제 일부개정령안」**이 **8월 3일 국무회의에서 의결**되어 8월 9일 시행될 예정이라고 밝혔다.

□ 이번 산업통상자원부의 에너지 분야 조직개편은 정부조직법 개정에 따라 신설되는 **에너지 전담 차관**(제2차관)을 비롯하여, **2관* 4과****를 **신설**하고 **27명을 보강**한다.

* 전력혁신정책관, 수소경제정책관
** 전력계통혁신과, 재생에너지보급과, 수소산업과, 원전지역협력과

○ 또한, 탄소중립 목표달성을 위한 효과적인 에너지정책 수행을 위해 '에너지자원실'을 **'에너지산업실'**로, 한시조직인 '신재생에너지정책단'을 **'재생에너지정책관'**으로 개편하고, '자원산업정책관'과 '원전산업정책관'을 각각 **'자원산업정책국'**, **'원전산업정책국'**으로 재편한다.

□ 제2차관 소속의 하부조직으로 신설되는 부서는 다음과 같다.

○ **'전력혁신정책관'**은 탄소중립에 수반되는 전기화 확산에 대응하기 위한 안정적 전력수급 믹스 마련, 에너지신산업 육성, 전력계통망 투자 등 전력산업의 전반적 혁신 업무를 담당하고,

○ **'수소경제정책관'**은 수소경제로의 이행과 글로벌 시장 주도를 뒷받침하기 위해 관련 인프라 구축 및 제도 개선, 투자 지원 등 수소의 생산·공급, 유통, 활용 전주기에 걸친 수소경제 활성화 업무를 맡는다.

○ **'전력계통혁신과'**는 재생에너지 확대에 따른 안정적 전력공급을 위한 전력망 인프라 확충을, **'재생에너지보급과'**는 대규모 해상풍력 프로젝트 지원 등 재생에너지 확대를, **'수소산업과'**는 청정수소 생산 및 수급관리, 수소전문기업 육성 등의 업무를 담당한다.

○ 아울러, **'원전지역협력과'**는 원전 주변지역과의 상생협력, 원전의 안전한 운영 및 관리 등의 업무를 전담한다.

□ **문승욱 산업통상자원부 장관**은 "**탄소중립**은 더 이상 피할 수 없는 **새로운 국제질서**라고 강조하면서, 산업부는 이번 에너지 차관신설과 관련 조직, 인력 보강을 통해 2050 탄소중립 실현을 위한 **에너지 시스템 혁신을 가속화**함으로써 재생에너지, 수소 등 **우리경제의 새로운 성장 동력과 일자리 창출**을 위해 **적극 노력**해 나갈 것"이라고 밝혔다.

□ **이재영 행정안전부 차관**은 "이번 조직개편은 산업통상자원부의 **에너지 정책역량을 강화**하기 위하여 조직과 인력을 보강한 것"이라며, "산업통상자원부가 **탄소중립에 선제적이고 주도적으로 대응하여 국가경쟁력을 높일 수 있기를 기대**한다."고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지혁신정책과 한종호 사무관(☎ 044-203-5121), 혁신행정담당관 신국재 사무관(☎ 044-203-5535), 행정안전부 경제조직과 양장환 사무관(044-205-2350)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 **산업통상자원부 제2차관 조직도**

< 에너지분야 기구·정원 > 1차관 1실 2국 4관 21과 1팀 223명

※ 보강내역 : +1차관 +2관 +4과 +27명 (: 신설)

