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

2021년 12월 2일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 12월 1일(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 12. 1(수)	담당부서	재생에너지정책과
담당과장	이재식 과장(044-203-5360)	담 당 자	송상현 사무관(044-203-5364)

2030 NDC 및 탄소중립 이행을 위한 지속가능한 재생에너지 보급확대 방안 논의

- 재생에너지 11개 협·단체와 현안에 대한 의견수렴과 정책방향 토론을 위한 간담회 개최 -

□ **산업통상자원부(장관 : 문승욱)는 12월 1일**(수) **강경성 에너지산업실장** 주재로 **산업계·발전사업자·시공업계·학회** 등 **11개 협·단체**가 참석한 **재생에너지 현안간담회**를 개최하였다.

○ 금번 간담회는 **2050 탄소중립과 NDC(온실가스감축목표) 상향**에 따라 **재생에너지**의 **획기적인 보급 확대**가 필요한 상황에서, 이를 달성하기 위한 **정책방향 설정**과 **업계와의 소통을 강화**하기 위해 마련되었음

* 재생e 비중 목표 : ('30) '3020계획' 20% → 'NDC' 신재생30%, ('50) 70%(A안) / 60%(B안)

< 재생에너지 현안간담회 개요 >

◈ **일시/장소** : **'21.12.1.(수), 14:00~15:30 / 필원(센터포인트광화문빌딩, ROOM A)**

◈ **참 석 자** : **(산업부)** 강경성 에너지산업실장, 재생에너지정책과장 등
(협·단체) 태양광산업협회, 태양열협회, 소형풍력협회, 수력산업협회, 바이오에너지협회, 전국태양광발전협회, 태양광공사협회, 신재생에너지학회, 태양에너지학회, 태양광발전학회, 대한태양광산업협동조합연합회 등 11개
(기관) 한국에너지공단 신재생정책실장, RPS사업실장, 신재생산업실장 등

◈ **주요내용** : 고정가격 경쟁입찰 등 RPS 제도 개선방안, RE100 확대·이격거리 개선·전력계통 연결개선 등 재생에너지 보급 관련 요청사항 등 논의

□ 간담회에 참석한 협단체 대표들은 **재생에너지 보급활성화를 위해 관련제도 개선과 정부의 지원을 요청**하였다.

○ 최근의 **태양광 원자재·모듈 가격의 상승**을 반영한 **고정가격계약 입찰제도**의 **운영**과, 국내 **재생에너지 산업 경쟁력 강화 및 공급망 보완**을 위한 **지원확대 필요성**을 언급하였다.

○ 또한, **RE100 제도 활성화, 재생에너지 계통 접속여건 개선**, 지자체 **이격거리 표준화** 등도 **건의**하였다

□ **강경성 실장**은 모두발언을 통해 "**재생에너지 보급**의 **획기적인 확대**는 **업계와의 공동 노력**을 통해서 **목표달성이 가능하다**"고 언급하며, **'22년에도** 다음과 같이 **재생에너지 정책**을 **추진**할 계획임을 밝혔다.

❶ (**보급 확대**) **신재생에너지 3030 달성**을 위해 **범부처 입지·인허가 애로 해결** 지원체계를 구축하고, 수용성이 확보된 신규 입지를 발굴할 계획

- 또한, **주민 수용성 강화**와 **발전이익 공유**를 위해 **지자체 주도 집적화단지 지정**과 **주민참여사업 지원**을 **확대**해나갈 계획이다.

* '22년 신재생에너지 **보급·금융지원(융자), 기반확대 등 1조 2,142억원** 규모 예산안 편성

❷ (**제도 개선**) **RPS 의무비율 상향**('22년 12.5% 등)을 위한 「**신재생법**」 시행령 개정을 **연내 완료**하여 **시장**의 **예측가능성과 투자**를 **제고**하고,

- **태양광 입찰물량 확대**와 **풍력 경쟁입찰 시장 개설** 등을 추진할 계획

- 또한, **직접 PPA** 등을 통한 **RE100 활성화, 재생e 계통접속 개선, 이격거리 표준화 방안**도 빠른 시일내에 마련하여 시행할 예정

❸ (**생태계 강화**) **탄소인증제**를 통해 태양광 산업의 **저탄소·친환경화**를 **촉진**하고, 풍력은 **산업기여도**를 감안한 **인센티브 제도**를 마련할 계획

- 차세대 **고효율 태양전지 개발, 대형 해상풍력 터빈 개발·실증** 등에 투자하여 **근본적인 산업 경쟁력 강화**를 위한 노력도 지속할 계획이다.

* '22년 **재생에너지 기술개발·실증·공동R&D센터** 구축 등 **1,858억원** 규모 예산안 편성

□ 산업부는 간담회에서 **제기된 요청사항**을 면밀히 검토하여 개선방안을 마련하고, 향후에도 **주기적인 간담회**를 통해 **업계와의 소통**을 지속할 계획이다.

○ 간담회에 참석한 **협·단체**도 금일 간담회에서 논의된 내용을 **소관 회원사**에 **공유**하여 재생에너지에 대한 **적극적인 투자**를 독려하고 재생에너지 산업의 **저변 확대**를 위해 노력하겠다고 밝혔다.

【붙 임】 기관별 간담회 참석자 명단

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업부 재생에너지정책과 송상현 사무관(☎ 044-203-5364)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **간담회 참석 단체 · 기관**

No	구 분	소 속	직 책	성 명
1	정부	산업통상자원부	에너지산업실장	강경성
2			재생에너지정책과장	이재식
3	산업계	한국태양광산업협회	회장	박상민
4		한국태양열협회	회장	권영호
5		한국소형풍력에너지협회	회장	손정락
6		한국바이오에너지협회	부회장	조 영
7		한국수력산업협회	부회장	김은수
8	발전업계	전국태양광발전협회	회장	홍기웅
9		한국태양광공사협회	회장	김선웅
10	학계	한국태양에너지학회	학회장	김현구
11		한국태양광발전학회	학회장	이재준
12		한국신재생에너지학회	학회장	이준신
13	협동조합	대한태양광산업협동조합연합회	회장	최완기
14	협의체	한국재생에너지산업발전협의회	사무총장	정우식
15	유관기관 (한국에너지공단)	신재생에너지정책실	실장	김성훈
16		RPS사업실	실장	김회철
17		신재생에너지산업실	실장	이한우